

パッケージ版  
Garoon  
管理者ヘルプ  
第4.1版

---

## 本書の取り扱いについて

- この文書内における掲載情報の二次利用においては、ご自身の判断と責任の下に行ってください。

サイボウズ株式会社は、それらの情報をご利用になることにより発生したあらゆる商業的損害・損失を含め一切の直接的、間接的、特殊的、付随的または結果的損失、損害について責任を負いません。

また、本文書を二次利用し作成した文書には、次のような当社の著作権表示文を記載してください。

「本文書は、サイボウズ株式会社による『パッケージ版 Garoon 管理者ヘルプ』を一部引用しています。」

## 商標について

- 記載された商品名、各製品名は各社の登録商標または商標です。また、当社製品には他社の著作物が含まれていることがあります。

個別の商標・著作物に関する注記については、弊社のWebサイトを参照してください。

<https://cybozu.co.jp/logotypes/other-trademark/>

なお、本文および図表中では、(TM)マーク、(R)マークは明記していません。



---

# 目次

---

1 章 基本システム .....	21
1.1. 動画：基本システムの便利Tips .....	21
1.2. 管理者の設定や管理画面へのアクセス .....	26
1.2.1. 管理画面へのアクセス .....	26
1.2.2. お客様情報やロゴの変更 .....	30
1.2.3. ヘルプへのリンクを非表示にする方法 .....	33
1.2.4. 管理者の設定 .....	35
1.3. アクセス権について .....	56
1.3.1. ユーザーの権限 .....	56
1.3.2. 優先されるアクセス権 .....	62
1.4. ユーザー .....	67
1.4.1. 組織の設定 .....	68
1.4.1.1. 組織の追加 .....	68
1.4.1.2. 組織の変更 .....	72
1.4.1.3. 組織の移動 .....	77
1.4.1.4. 子組織の順番変更 .....	79
1.4.1.5. 組織の削除 .....	81
1.4.2. ユーザーの設定 .....	82
1.4.2.1. ユーザーの追加 .....	83
1.4.2.2. ユーザー情報の変更 .....	92
1.4.2.3. ユーザーロールの変更 .....	97
1.4.2.4. ユーザーの使用停止 .....	100
1.4.2.5. ユーザーの削除 .....	103
1.4.2.6. ユーザー情報の項目の管理 .....	111
1.4.2.7. パスワードの制限 .....	124
1.4.2.8. 組織の運用管理者の管理 .....	129
1.4.3. ロールの設定 .....	137
1.4.3.1. ロールとは .....	138
1.4.3.2. ロールの追加 .....	144
1.4.3.3. ロールの変更 .....	146
1.4.3.4. ロールの削除 .....	153

1.4.3.5. ロールの使用許可 .....	155
1.4.4. 組織の事前設定 .....	157
1.4.4.1. 事前設定の機能 .....	158
1.4.4.2. 事前設定の確認 .....	161
1.4.4.3. 事前設定の作成 .....	162
1.4.4.4. 事前設定の削除 .....	164
1.4.4.5. 組織と所属ユーザーの事前設定 .....	166
1.4.4.6. 事前設定の反映 .....	188
1.4.5. CSVファイルでの組織、ユーザー、ロールの管理 .....	194
1.5. 認証 .....	199
1.5.1. 認証システムについて .....	200
1.5.2. ログイン認証の設定 .....	205
1.5.3. セッション認証の設定 .....	214
1.5.4. 認証データベースの設定 .....	226
1.6. シングルサインオン .....	234
1.6.1. シングルサインオンの設定 .....	234
1.7. アプリケーション .....	244
1.7.1. アプリケーションの使用 .....	245
1.7.2. アプリケーション名の変更 .....	249
1.7.3. アプリケーションの初期化 .....	251
1.7.4. 利用ユーザーの設定の流れ .....	253
1.7.5. 利用を許可するアプリケーションの設定 .....	255
1.7.6. 外部からの利用設定 .....	262
1.7.7. CSVファイルでの利用ユーザーの管理 .....	272
1.8. ファイル .....	275
1.8.1. ファイルの一般設定 .....	275
1.8.2. MIMEタイプの設定 .....	281
1.8.3. CSVファイルでのMIMEタイプの管理 .....	288
1.9. 画面 .....	291
1.9.1. 画面の一般設定 .....	292
1.9.2. デザインの設定 .....	303
1.9.3. アプリケーションメニューの設定 .....	305
1.9.4. Webメールの設定 .....	317

---

1.9.5. ドロップダウンリストの設定 .....	323
1.10. カレンダー .....	325
1.10.1. カレンダーの設定 .....	326
1.10.2. イベントの設定 .....	330
1.10.3. 拠点の設定 .....	337
1.10.4. ファイルを使ったデータ管理 .....	343
1.11. ロギング .....	351
1.11.1. ログの管理 .....	351
1.11.1.1. ログの設定 .....	352
1.11.1.2. ログの保存期間の変更 .....	357
1.11.1.3. アーカイブの設定 .....	358
1.11.1.4. アーカイブの仕様 .....	361
1.11.1.5. ログの確認 .....	367
1.11.1.6. ログの出力仕様の一覧 .....	371
1.11.1.7. ログの削除 .....	372
1.11.1.8. CSVファイルでのログの管理 .....	376
1.11.2. ログインとログアウトのログ .....	379
1.11.3. エラー時に出力されるログ .....	380
1.11.4. 基本システムのログ .....	380
1.11.4.1. 利用ユーザーの設定のログ .....	380
1.11.4.2. 拠点の設定のログ .....	384
1.11.4.3. ロケールの設定のログ .....	387
1.11.4.4. プロキシAPIの設定のログ .....	388
1.11.4.5. JavaScript / CSSによるカスタマイズのログ .....	389
1.11.5. ユーザーと組織のログ .....	390
1.11.5.1. ユーザーのログ .....	391
1.11.5.2. 組織のログ .....	394
1.11.5.3. ロールのログ .....	399
1.11.5.4. ユーザー情報の項目のログ .....	402
1.11.5.5. 組織の事前設定のログ .....	404
1.11.6. ポータルのログ .....	407
1.11.7. スペースのログ .....	430
1.11.8. リンク集のログ .....	443

1.11.9. スケジュールのログ .....	453
1.11.9.1. スケジュールの一般設定のログ .....	454
1.11.9.2. 予定メニューの設定のログ .....	458
1.11.9.3. 予定メニューの連携のログ .....	458
1.11.9.4. 施設／施設グループのログ .....	459
1.11.9.5. 施設予約の設定のログ .....	462
1.11.9.6. 施設予約情報の項目のログ .....	466
1.11.9.7. スケジュールの権限の設定のログ .....	467
1.11.9.8. 予定の共有先の初期値のログ .....	470
1.11.9.9. スケジュールの一括削除のログ .....	471
1.11.9.10. スケジュールのCSVファイルからの読み込みのログ .....	471
1.11.9.11. スケジュールのCSVファイルへの書き出しのログ .....	474
1.11.9.12. V-CUBEミーティング連携の設定のログ .....	476
1.11.9.13. スケジュールのJavaScript/CSSによるカスタマイズのログ .....	478
1.11.9.14. スケジュールの個人設定のログ .....	479
1.11.9.15. スケジュールのユーザー操作のログ .....	483
1.11.10. メッセージのログ .....	487
1.11.11. 掲示板のログ .....	493
1.11.12. ファイル管理のログ .....	503
1.11.13. メモのログ .....	510
1.11.14. 電話メモのログ .....	513
1.11.15. タイムカードのログ .....	517
1.11.16. ToDoリストのログ .....	519
1.11.17. アドレス帳のログ .....	521
1.11.18. メールのログ .....	538
1.11.19. ネット連携サービスのログ .....	559
1.11.20. 在席確認のログ .....	561
1.11.21. お気に入りのログ .....	564
1.11.22. 通知一覧のログ .....	565
1.11.23. ワークフローのログ .....	567
1.11.23.1. ワークフローの一般設定のログ .....	568
1.11.23.2. 申請フォームの一覧のログ .....	570
1.11.23.3. 申請フォーム情報に関するログ .....	573

---

1.11.23.4. 申請フォームの項目に関するログ .....	576
1.11.23.5. 申請フォームの項目のアクセス権のログ .....	588
1.11.23.6. スケジュールへの自動登録に関するログ .....	588
1.11.23.7. 申請経路に関するログ .....	591
1.11.23.8. 経路ステップに関するログ .....	592
1.11.23.9. 経路分岐に関するログ .....	595
1.11.23.10. 経路の一覧に関するログ .....	597
1.11.23.11. ワークフローのアクセス権のログ .....	601
1.11.23.12. ワークフローの運用管理権限のログ .....	602
1.11.23.13. 申請データの管理のログ .....	603
1.11.23.14. ワークフローのCSVファイルの操作ログ .....	604
1.11.23.15. 申請の作成のログ .....	608
1.11.23.16. 申請の処理のログ .....	610
1.11.23.17. 代理人の設定のログ .....	612
1.11.23.18. 申請の公開設定のログ .....	612
1.11.23.19. 「ワークフロー」ポートレットの設定のログ .....	614
1.11.23.20. ワークフローの個人設定のログ .....	615
1.11.24. マルチレポートのログ .....	617
1.11.24.1. レポートフォームの一覧のログ .....	617
1.11.24.2. レポートフォーム情報に関するログ .....	620
1.11.24.3. レポートフォームの項目に関するログ .....	622
1.11.24.4. マルチレポートのアクセス権のログ .....	631
1.11.24.5. マルチレポートの運用管理権限のログ .....	632
1.11.24.6. レポートの絞込のログ .....	633
1.11.24.7. レポートの管理のログ .....	635
1.11.24.8. マルチレポートのCSVファイルの操作ログ .....	636
1.11.24.9. レポートのログ .....	638
1.11.24.10. 「マルチレポート」ポートレットの設定のログ .....	640
1.11.25. KUNAIのログ .....	641
1.11.26. リアクションのログ .....	643
1.11.27. サイボウズ Office/デヂエ連携のログ .....	645
1.11.28. 画像アセットのログ .....	645
1.11.29. 個人設定のログ .....	646

1.11.30. コマンド操作のログ .....	648
1.12. ライセンス .....	649
1.12.1. Garoonの試用期間.....	649
1.12.2. サービスライセンスとは .....	650
1.12.3. ライセンスの管理 .....	651
1.13. 外部サーバー.....	654
1.13.1. システムメールアカウントの設定 .....	655
1.13.2. メール通知を利用できるまでの流れ .....	661
1.13.3. Webプロキシの設定 .....	663
1.14. ローカライズ.....	665
1.14.1. ローカライズの一般設定.....	667
1.14.2. ロケールの設定.....	672
1.15. API.....	678
1.15.1. プロキシAPIの設定 .....	679
1.16. JavaScript / CSSによるカスタマイズ.....	686
1.16.1. カスタマイズの前に確認すること .....	688
1.16.2. Garoon全体のカスタマイズ .....	692
1.16.3. ポータルのカスタマイズ.....	703
1.16.4. スケジュールのカスタマイズ.....	706
1.16.5. メッセージのカスタマイズ .....	715
1.16.6. メールのカスタマイズ .....	724
1.16.7. ワークフローのカスタマイズ .....	733
1.17. キューの監視.....	747
2章 アプリケーション .....	748
2.1. ポータル.....	748
2.1.1. 動画：ポータルの便利Tips.....	749
2.1.2. ポータルの設定.....	750
2.1.2.1. ポータル作成の流れ .....	751
2.1.2.2. ポータルの追加.....	754
2.1.2.3. ポータルのアクセス権の設定 .....	756
2.1.2.4. ポートレットの配置 .....	763
2.1.2.5. ポートレットのアクセス権の設定 .....	770
2.1.2.6. ポートレットの設定 .....	777

---

2.1.2.7. ポートレットの公開 .....	781
2.1.2.8. ポータルプレビュー .....	783
2.1.2.9. ポータルの削除.....	786
2.1.2.10. ポータルの表示に関する設定 .....	788
2.1.2.11. ポータルの公開.....	797
2.1.2.12. ポータルの運用管理権限の設定 .....	798
2.1.2.13. Myポータルの設定.....	805
2.1.3. HTML / PHPポートレットの管理.....	812
2.1.3.1. HTMLポートレットの設定.....	813
2.1.3.2. PHPポートレットの設定 .....	822
2.1.3.3. ポートレットグループの設定 .....	829
2.1.3.4. ポートレットグループの運用管理権限の設定 .....	834
2.1.3.5. ファイルを使ったポートレットデータの管理.....	840
2.1.4. ポートレットの種類と設定.....	846
2.1.4.1. ポータルのポートレット .....	847
2.1.4.2. スペースのポートレット .....	854
2.1.4.3. 「リンク集」ポートレット.....	855
2.1.4.4. スケジュールのポートレット .....	857
2.1.4.5. メッセージのポートレット.....	869
2.1.4.6. 掲示板のポートレット.....	873
2.1.4.7. 「ファイル管理」ポートレット .....	876
2.1.4.8. 「メモ」ポートレット.....	878
2.1.4.9. 「電話メモ」ポートレット.....	879
2.1.4.10. 「タイムカード」ポートレット.....	882
2.1.4.11. 「ToDoリスト」ポートレット.....	882
2.1.4.12. アドレス帳のポートレット.....	884
2.1.4.13. メールのポートレット.....	886
2.1.4.14. 「ワークフロー」ポートレット .....	889
2.1.4.15. 「マルチレポート」ポートレット .....	891
2.1.4.16. ネット連携サービスのポートレット .....	893
2.1.4.17. 「在席情報」ポートレット.....	895
2.1.4.18. 「お気に入り」ポートレット .....	895
2.1.4.19. 通知一覧のポートレット .....	897

2.1.4.20. HTMLポートレット.....	906
2.1.4.21. PHPポートレット .....	907
2.2. スペース .....	908
2.2.1. スペースの一般設定 .....	912
2.2.2. カテゴリの設定 .....	915
2.2.3. CSVファイルでのカテゴリの管理 .....	924
2.2.4. スペースの管理 .....	928
2.3. リンク集.....	934
2.3.1. リンク集の一般設定.....	934
2.3.2. 共有カテゴリの設定 .....	936
2.3.3. 共有カテゴリの運用管理権限の設定.....	944
2.3.4. 共有カテゴリのアクセス権の設定.....	951
2.3.5. 共有リンクの設定 .....	957
2.3.6. CSVファイルを使ったデータ管理.....	968
2.4. スケジュール.....	974
2.4.1. 動画：スケジュールの便利Tips.....	975
2.4.2. スケジュールの一般設定.....	977
2.4.3. 予定メニューの設定.....	995
2.4.4. 予定メニュー連携の設定 .....	1002
2.4.5. 施設グループの設定.....	1011
2.4.6. 施設グループの運用管理権限の設定.....	1019
2.4.7. 施設の設定 .....	1025
2.4.8. 施設予約の設定変更.....	1036
2.4.9. 施設予約情報の項目の設定.....	1043
2.4.10. スケジュールのアクセス権の設定 .....	1054
2.4.11. V-CUBE ミーティングの設定 .....	1068
2.4.12. 予定の共有先の初期値の設定 .....	1075
2.4.13. 予定の一括削除.....	1084
2.4.14. CSVファイルでのスケジュールのデータ管理 .....	1085
2.5. メッセージ .....	1091
2.5.1. メッセージの一般設定 .....	1092
2.5.2. メッセージの一括削除 .....	1095
2.5.3. メッセージの検索 .....	1097



---

2.6. 掲示板 .....	1100
2.6.1. 動画：掲示板の便利Tips.....	1101
2.6.2. 掲示板の一般設定 .....	1102
2.6.3. カテゴリーの設定 .....	1106
2.6.4. カテゴリーの運用管理権限の設定 .....	1116
2.6.5. カテゴリーのアクセス権の設定.....	1122
2.6.6. 通知の設定 .....	1139
2.6.7. 掲示の管理.....	1150
2.6.8. CSVファイルでの掲示板の管理 .....	1173
2.7. ファイル管理.....	1177
2.7.1. ファイル管理の一般設定 .....	1177
2.7.2. フォルダーの設定 .....	1179
2.7.3. フォルダーの運用管理権限の設定 .....	1193
2.7.4. フォルダーのアクセス権の設定.....	1200
2.7.5. 通知の設定 .....	1215
2.7.6. ファイルの管理.....	1224
2.7.7. CSVファイルでのファイル管理の管理.....	1234
2.8. メモ.....	1238
2.8.1. メモの一般設定.....	1238
2.9. 電話メモ.....	1239
2.9.1. 電話メモの一般設定.....	1240
2.9.2. 電話メモのアクセス権の設定 .....	1241
2.9.3. CSVファイルでのアクセス権の管理 .....	1253
2.10. タイムカード.....	1256
2.10.1. タイムカードの一般設定 .....	1256
2.10.2. 各ユーザーのタイムカードの閲覧.....	1263
2.10.3. CSVファイルでのタイムカードの管理.....	1268
2.11. アドレス帳.....	1274
2.11.1. アドレス帳の種類 .....	1276
2.11.2. ブックの設定 .....	1277
2.11.3. アドレス帳の項目の設定 .....	1283
2.11.4. 管理者とユーザーが可能な操作.....	1293
2.11.5. アドレス帳の使用権限の設定 .....	1298

2.11.6. ブックの運用管理権限の設定 .....	1309
2.11.7. ブックのアクセス権の設定 .....	1314
2.11.8. CSVファイルでのアドレス帳の管理 .....	1325
2.12. メール .....	1329
2.12.1. メールの一般設定 .....	1330
2.12.2. メールサーバーの設定 .....	1353
2.12.3. メールサーバーの移行 .....	1368
2.12.4. ユーザーアカウントの設定 .....	1371
2.12.5. メールサイズの制限の設定 .....	1391
2.12.6. CSVファイルでのメールの管理 .....	1396
2.12.7. OAuthクライアントの設定 .....	1400
2.13. ワークフロー .....	1405
2.13.1. 動画：ワークフローの便利Tips .....	1406
2.13.2. ワークフローで最初に確認すること .....	1410
2.13.2.1. ワークフローの特徴 .....	1411
2.13.2.2. ワークフローの設定の流れ .....	1414
2.13.2.3. ワークフローの一般設定 .....	1416
2.13.2.4. 代理人の設定 .....	1427
2.13.3. カテゴリの管理 .....	1430
2.13.3.1. カテゴリの設定 .....	1430
2.13.3.2. カテゴリのアクセス権の設定 .....	1442
2.13.3.3. 申請データの公開設定 .....	1449
2.13.3.4. カテゴリの運用管理権限の設定 .....	1456
2.13.4. 共有経路の設定 .....	1461
2.13.4.1. 共有経路と専用経路の違い .....	1462
2.13.4.2. 共有経路の追加 .....	1463
2.13.4.3. 共有経路の変更 .....	1465
2.13.4.4. 承認経路の設定（共有経路） .....	1467
2.13.4.5. 回覧経路の設定（共有経路） .....	1487
2.13.4.6. 共有経路や区切り線の削除 .....	1507
2.13.4.7. 共有経路一覧の設定 .....	1510
2.13.5. 申請フォームの設定 .....	1514
2.13.5.1. 申請フォームの作成の流れ .....	1514

---

2.13.5.2. 申請フォームの追加.....	1525
2.13.5.3. 申請フォームのコピー .....	1528
2.13.5.4. 申請フォームの変更.....	1530
2.13.5.5. 申請 / 決裁番号の設定 .....	1535
2.13.5.6. 申請フォームの移動.....	1546
2.13.5.7. 申請フォームや区切り線の削除.....	1548
2.13.5.8. 申請フォーム一覧の設定 .....	1552
2.13.5.9. 申請フォームの有効化.....	1556
2.13.6. 申請フォームの項目の設定 .....	1559
2.13.6.1. 項目の追加 .....	1559
2.13.6.2. 項目のタイプ .....	1561
2.13.6.3. 項目のコピー .....	1590
2.13.6.4. 空行の追加 .....	1592
2.13.6.5. 項目の変更.....	1593
2.13.6.6. 項目や空行の順番変更.....	1594
2.13.6.7. 項目や空行の削除 .....	1596
2.13.6.8. 項目のアクセス権の設定 .....	1599
2.13.6.9. 申請フォームのプレビュー.....	1604
2.13.6.10. スケジュールへの自動登録.....	1606
2.13.7. 経路情報の設定 .....	1609
2.13.7.1. 共有経路の適用.....	1610
2.13.7.2. 専用経路の設定.....	1612
2.13.7.3. 専用経路の変更.....	1614
2.13.7.4. 承認経路の設定（専用経路） .....	1616
2.13.7.5. 回覧経路の設定（専用経路） .....	1636
2.13.7.6. 専用経路の共有.....	1656
2.13.7.7. 経路のプレビュー .....	1658
2.13.7.8. 専用経路を使用している申請フォームの参照 .....	1659
2.13.8. 経路分岐の設定 .....	1660
2.13.8.1. 経路分岐情報の設定 .....	1666
2.13.8.2. 経路分岐条件の設定 .....	1669
2.13.9. 申請データの管理 .....	1677
2.13.9.1. 申請データの閲覧 .....	1678

2.13.9.2. 申請データの印刷 .....	1681
2.13.9.3. 経路ステップの変更 .....	1683
2.13.9.4. 申請データの削除 .....	1687
2.13.10. ファイルを使ったデータ管理 .....	1690
2.13.10.1. CSVファイルでのワークフローの管理 .....	1691
2.13.10.2. XMLファイルでの共有経路の管理 .....	1695
2.13.10.3. XMLファイルでの申請フォームの管理 .....	1697
2.13.10.4. CSVファイルでの申請データの書き出し .....	1701
2.13.10.5. CSVファイルでの申請データの自動書き出し .....	1705
2.14. マルチレポート .....	1708
2.14.1. マルチレポートの一般設定 .....	1710
2.14.2. カテゴリの管理 .....	1713
2.14.2.1. カテゴリの設定 .....	1713
2.14.2.2. カテゴリのアクセス権の設定 .....	1724
2.14.2.3. カテゴリの運用管理権限の設定 .....	1731
2.14.3. レポートフォームの設定 .....	1737
2.14.3.1. レポートフォームの追加 .....	1738
2.14.3.2. レポートフォームのコピー .....	1741
2.14.3.3. レポートフォームの変更 .....	1743
2.14.3.4. レポートフォームの移動 .....	1746
2.14.3.5. レポートフォームや区切り線の削除 .....	1748
2.14.3.6. レポートフォーム一覧の設定 .....	1752
2.14.3.7. レポートフォームの有効化 .....	1755
2.14.4. レポートフォームの項目の設定 .....	1758
2.14.4.1. 項目の追加 .....	1758
2.14.4.2. 項目のタイプ .....	1760
2.14.4.3. 項目のコピー .....	1777
2.14.4.4. 空行の追加 .....	1779
2.14.4.5. 項目の変更 .....	1780
2.14.4.6. 項目や空行の順番変更 .....	1781
2.14.4.7. 項目や空行の削除 .....	1783
2.14.4.8. レポートフォームのプレビュー .....	1786

---

2.14.5. レポートの絞込の設定 .....	1787
2.14.5.1. 絞込の追加 .....	1789
2.14.5.2. 絞込のコピー .....	1792
2.14.5.3. 絞込の変更 .....	1793
2.14.5.4. 絞込の順番変更 .....	1795
2.14.5.5. 絞込の削除 .....	1796
2.14.5.6. 絞込の有効化 .....	1799
2.14.6. レポートの管理 .....	1801
2.14.6.1. レポートの変更 .....	1802
2.14.6.2. レポートの通知先の変更 .....	1803
2.14.6.3. レポートの添付ファイルの操作 .....	1805
2.14.6.4. レポートの印刷 .....	1808
2.14.6.5. レポートの削除 .....	1810
2.14.6.6. レポートのコメントの削除 .....	1813
2.14.7. ファイルを使ったデータ管理 .....	1814
2.14.7.1. CSVファイルでのマルチレポートの管理 .....	1815
2.14.7.2. XMLファイルでのレポートフォームの管理 .....	1818
2.14.7.3. CSVファイルでのレポートの書き出し .....	1821
2.15. ネット連携サービス .....	1823
2.15.1. ネット連携サービスの一般設定 .....	1824
2.15.2. 使用するサービスの設定 .....	1826
2.15.3. イベントデータの受信 .....	1827
2.16. 在席確認 .....	1828
2.16.1. 在席確認の一般設定 .....	1828
2.16.2. ステータスの設定 .....	1831
2.16.3. 代理人の設定 .....	1833
2.16.4. CSVファイルでの代理人の管理 .....	1837
2.17. お気に入り .....	1840
2.17.1. お気に入りの一般設定 .....	1841
2.18. 通知一覧 .....	1842
2.18.1. 「通知一覧」ポートレットの表示設定 .....	1843
2.18.2. 自動削除の設定 .....	1846
2.18.3. 「通知一覧」ポートレットの初期設定 .....	1848

2.18.4. 「確認済みの通知」ポートレットの初期設定 .....	1850
2.18.5. 外部通知の設定 .....	1852
2.18.6. APIの外部通知の設定 .....	1854
2.18.7. メールの外部通知の設定 .....	1862
2.19. KUNAI .....	1873
2.19.1. KUNAIの一般設定 .....	1874
2.19.2. 使用権限の設定 .....	1875
2.19.3. CSVファイルでの使用権限の管理 .....	1882
2.20. リアクション .....	1885
2.20.1. リアクションの一般設定 .....	1887
2.21. サイボウズ Office / デヂエ連携 .....	1888
2.21.1. サイボウズ Office連携の設定 .....	1888
2.21.2. デヂエ連携の設定 .....	1889
2.22. 画像アセット .....	1890
2.22.1. 画像アセットの追加 .....	1891
2.22.2. 画像アセットの更新 .....	1893
2.22.3. 画像アセットの削除 .....	1894
3章 保守 .....	1896
3.1. スケジューリングサービス .....	1896
3.1.1. 実行されるタスク .....	1897
3.2. バックアップとリストア .....	1908
3.2.1. バックアップ方法 .....	1911
3.2.2. OSのコマンドを使用したバックアップ .....	1914
3.2.3. OSのコマンドを使用したリストア .....	1918
3.2.4. mysqldumpを使用したバックアップ .....	1924
3.2.5. mysqldumpを使用したリストア .....	1930
3.2.6. MySQLテーブルが破損した場合の対処 .....	1938
3.3. サーバー移行 .....	1939
3.3.1. Windows環境からの移行 .....	1940
3.3.2. Linux環境からの移行 .....	1945
3.3.3. 全文検索の操作でエラー（DB99999）が発生する場合の対処 .....	1950
3.4. ウイルス対策ソフトの除外設定 .....	1955

---

3.5. コマンドラインの使いかた .....	1956
3.5.1. コマンドの実行手順.....	1957
3.5.2. ユーザー管理に関するコマンド.....	1960
3.5.3. スケジュールに関するコマンド.....	1967
3.5.4. メッセージに関するコマンド .....	1969
3.5.5. 掲示板に関するコマンド .....	1974
3.5.6. メールに関するコマンド .....	1978
3.5.7. Garoonを初期化するコマンド.....	1980
3.5.8. ログに関するコマンド .....	1985
3.5.9. コマンドの実行ログ.....	1991
3.5.10. 全文検索に関するコマンド.....	1992
4章 仕様.....	1997
4.1. 検索の仕様 .....	1997
4.1.1. 標準検索の仕様.....	2003
4.1.1.1. ユーザー検索の仕様.....	2004
4.1.1.2. スペースの検索仕様.....	2007
4.1.1.3. リンク集の検索仕様 .....	2009
4.1.1.4. スケジュールの検索仕様.....	2011
4.1.1.5. メッセージの検索仕様.....	2015
4.1.1.6. 掲示板の検索仕様 .....	2017
4.1.1.7. ファイル管理の検索仕様 .....	2020
4.1.1.8. メモの検索仕様.....	2023
4.1.1.9. 電話メモの検索仕様 .....	2024
4.1.1.10. アドレス帳の検索仕様.....	2026
4.1.1.11. メールの検索仕様 .....	2033
4.1.1.12. ワークフローの検索仕様 .....	2034
4.1.1.13. マルチレポートの検索仕様.....	2037
4.1.1.14. 通知一覧の検索仕様 .....	2040
4.1.2. 全文検索の仕様.....	2041
4.1.2.1. 検索キーワードについて .....	2041
4.1.2.2. 全文検索で検索できるファイル.....	2044
4.1.2.3. スペースの全文検索の仕様 .....	2047
4.1.2.4. メッセージの全文検索の仕様 .....	2052

4.1.2.5. 掲示板の全文検索の仕様 .....	2055
4.1.2.6. ファイル管理の全文検索の仕様 .....	2058
4.1.2.7. メールの全文検索の仕様 .....	2061
4.2. タイムゾーン .....	2063
4.3. ファイルの入出力一覧 .....	2071
4.4. CSVファイルのフォーマット .....	2076
4.4.1. CSVファイルを作成する場合の注意点 .....	2077
4.4.2. 組織 / ユーザー / ロール .....	2080
4.4.3. アプリケーションの利用ユーザー .....	2094
4.4.4. MIMEタイプ .....	2097
4.4.5. カレンダー .....	2098
4.4.6. ポータル .....	2103
4.4.7. スペース .....	2106
4.4.8. リンク集 .....	2109
4.4.9. スケジュール .....	2114
4.4.10. 掲示板 .....	2133
4.4.11. ファイル管理 .....	2145
4.4.12. 電話メモ .....	2156
4.4.13. タイムカード .....	2161
4.4.14. アドレス帳 .....	2162
4.4.15. メール .....	2169
4.4.16. ワークフロー .....	2178
4.4.17. マルチレポート .....	2193
4.4.18. 在席確認 .....	2201
4.4.19. KUNAI .....	2202
4.5. 機能やアプリケーションの初期値一覧 .....	2205
4.5.1. アプリケーションの初期値 .....	2205
4.5.2. ユーザーの初期値 .....	2217
4.5.3. 認証の初期値 .....	2233
4.5.4. シングルサインオンの初期値 .....	2236
4.5.5. ファイルの初期値 .....	2237
4.5.6. 画面の初期値 .....	2238
4.5.7. カレンダーの初期値 .....	2243



---

4.5.8. ロギングの初期値 .....	2247
4.5.9. 外部サーバーの初期値 .....	2248
4.5.10. ローカライズの初期値 .....	2249
4.5.11. APIの初期値 .....	2250
4.5.12. カスタマイズの初期値 .....	2251
4.5.13. ポータルの初期値 .....	2251
4.5.14. ポートレットの初期値 .....	2256
4.5.15. スペースの初期値 .....	2269
4.5.16. リンク集の初期値 .....	2271
4.5.17. スケジュールの初期値 .....	2274
4.5.18. メッセージの初期値 .....	2285
4.5.19. 掲示板の初期値 .....	2288
4.5.20. ファイル管理の初期値 .....	2292
4.5.21. メモの初期値 .....	2296
4.5.22. 電話メモの初期値 .....	2296
4.5.23. タイムカードの初期値 .....	2298
4.5.24. アドレス帳の初期値 .....	2300
4.5.25. メールの初期値 .....	2315
4.5.26. ワークフローの初期値 .....	2322
4.5.27. マルチレポートの初期値 .....	2335
4.5.28. ネット連携サービスの初期値 .....	2342
4.5.29. 在席確認の初期値 .....	2342
4.5.30. お気に入りの初期値 .....	2344
4.5.31. 通知一覧の初期値 .....	2344
4.5.32. KUNAIの初期値 .....	2347
4.5.33. リアクションの初期値 .....	2349
4.6. 文字数の入力制限値一覧 .....	2350
4.6.1. お客様情報の入力制限値 .....	2350
4.6.2. アプリケーションの入力制限値 .....	2350
4.6.3. ユーザーの入力制限値 .....	2352
4.6.4. 認証の入力制限値 .....	2355
4.6.5. シングルサインオンの入力制限値 .....	2358
4.6.6. ファイルの入力制限値 .....	2360

4.6.7. 画面の入力制限値 .....	2360
4.6.8. カレンダーの入力制限値 .....	2361
4.6.9. ライセンスの入力制限値 .....	2363
4.6.10. 外部サーバーの入力制限値 .....	2363
4.6.11. ローカライズの入力制限値 .....	2364
4.6.12. APIの入力制限値 .....	2365
4.6.13. カスタマイズの入力制限値 .....	2366
4.6.14. 個人設定の入力制限値 .....	2367
4.6.15. ポータルの入力制限値 .....	2368
4.6.16. ポートレットの入力制限値 .....	2371
4.6.17. スペースの入力制限値 .....	2372
4.6.18. リンク集の入力制限値 .....	2375
4.6.19. スケジュールの入力制限値 .....	2377
4.6.20. メッセージの入力制限値 .....	2383
4.6.21. 掲示板の入力制限値 .....	2386
4.6.22. ファイル管理の入力制限値 .....	2388
4.6.23. メモの入力制限値 .....	2390
4.6.24. 電話メモの入力制限値 .....	2392
4.6.25. タイムカードの入力制限値 .....	2394
4.6.26. ToDoリストの入力制限値 .....	2395
4.6.27. アドレス帳の入力制限値 .....	2396
4.6.28. メールの入力制限値 .....	2399
4.6.29. ワークフローの入力制限値 .....	2406
4.6.30. マルチレポートの入力制限値 .....	2418
4.6.31. 在席確認の入力制限値 .....	2424
4.6.32. 通知一覧の入力制限値 .....	2425
4.6.33. 画像アセットの入力制限値 .....	2426

---

# 1章 基本システム

---

Garoonの「基本システムの管理」で行う設定について説明します。

---

## **i** 関連ページ

- [管理者の設定や管理画面へのアクセス\(26ページ\)](#)
  - [組織の設定\(68ページ\)](#)
  - [ユーザーの設定\(82ページ\)](#)
  - [利用ユーザーの設定の流れ\(253ページ\)](#)
  - [ライセンス\(649ページ\)](#)
  - [JavaScript / CSSによるカスタマイズ\(686ページ\)](#)
- 

## 1.1. 動画：基本システムの便利Tips

---

Garoonをさらに便利に使うためのちょっとしたTipsを短い動画でご紹介します。

---

### 補足

- 動画は、クラウド版 Garoonの画面を録画しているため、パッケージ版 Garoon 5とは、画面の文言が一部異なる場合があります。
- 

## Garoonから他のシステムやサイトにアクセスしやすくする

---

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：1分31秒)

## アクセス権

---

### Garoonのアクセス権 (GRANTとREVOKE)

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：1分51秒)

### Garoonで優先されるアクセス権

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：1分48秒)

## GRANTでアクセス権を設定する

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分19秒)

## REVOKEでアクセス権を設定する

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分14秒)

## 管理者の設定

---

### ポータルに運用管理者を設定する

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分28秒)

### 施設/施設グループに運用管理者を設定する

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分28秒)

### 掲示板のカテゴリーに運用管理者を設定する

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分28秒)

### ファイル管理のフォルダーに運用管理者を設定する

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分27秒)

## ワークフローの 카테고リーに運用管理者を設定する

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分33秒)

## 1.2. 管理者の設定や管理画面へのアクセス

---

Garoonの管理者の設定とシステム管理画面へのアクセス方法を説明します。

---

### **i** 関連ページ

- [管理画面へのアクセス\(26ページ\)](#)
  - [ログイン](#)
  - [管理者の設定\(35ページ\)](#)
- 

### 1.2.1. 管理画面へのアクセス

はじめてシステム管理画面にログインする場合は、ログインする前にWebブラウザを設定します。

詳細は、[各種Webブラウザの設定方法](#)を参照してください。

## Garoonの管理画面にアクセスする

---

Garoonのシステム管理画面にアクセスし、Garoonの機能に関する設定を行います。

システム管理には、次の機能があります。

- 基本システムの管理：  
画面、管理権限などの、Garoonの基本システムを管理します。
- 各アプリケーションの管理：  
スケジュールや掲示板など、ユーザーが使用するアプリケーションを管理します。



## 注意

- システム管理画面へのアクセスに、シングルサインオンやLDAP認証は使用できません。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

## 補足

- 試用期間が終了した場合、システム管理画面にアクセスするにはURLを直接入力する必要があります。

システム管理画面のアクセスURLの例：

- Windows環境：

`http://（サーバーのIPアドレスまたはホスト名）/scripts/cbgrn/grn.exe/system/index`

- Linux環境：

`http://（サーバーのIPアドレスまたはホスト名）/cgi-bin/cbgrn/grn.cgi/system/index`

## テクニカルサポートに問い合わせる

運用や操作に関する不明点などは、サイボウズのテクニカルサポートに問い合わせることができます。

## 注意

- テクニカルサポートへの問い合わせには、継続サービスライセンスが必要です。試用期間中、または継続サービスライセンスが有効なお客様のみ、テクニカルサポートに問い合わせできます。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [サポート]をクリックします。
3. 「サポート」画面で、必要事項を入力し、[次へ]をクリックします。

### サポート

サポートに問い合わせる担当者の情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

法人名*	<input type="text" value="ポウズマン株式会社"/>
法人名(よみ)*	<input type="text" value="ぼうずまんかぶしきがいしゃ"/>
担当者名*	<input type="text" value="加藤 大輔"/>
担当者名(よみ)*	<input type="text" value="かとう だいすけ"/>
部課所*	<input type="text" value="国内営業部"/>
E-mailアドレス*	<input type="text" value="daisuke-kato@example.com"/>
電話番号*	<input type="text" value="06-6012-3456"/>

4. 「情報の送信」画面で、内容を確認し、[送信する]をクリックします。  
入力内容を修正する場合は、[前へ]をクリックし、手順3からやり直します。

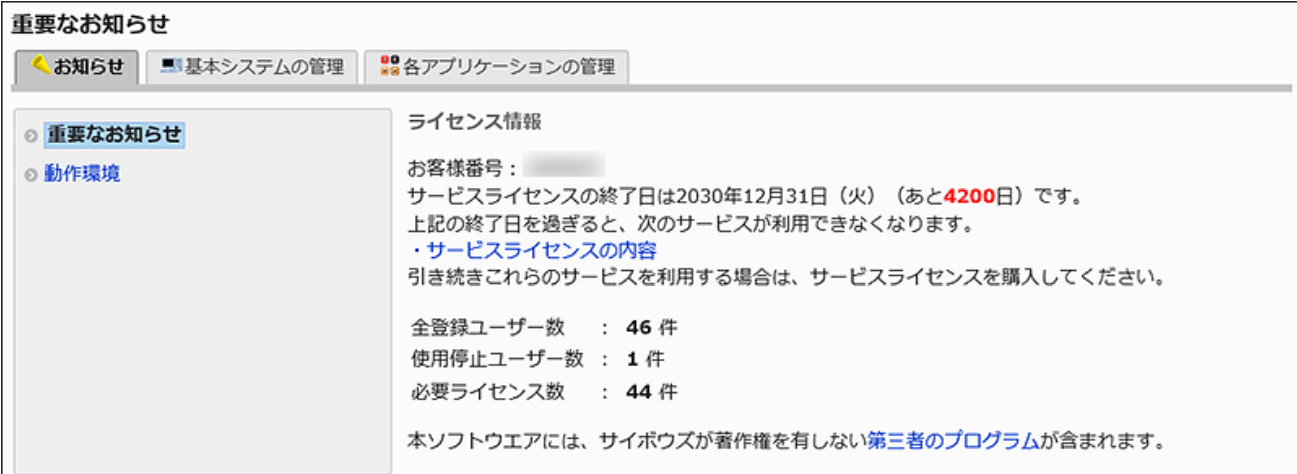
## お知らせを確認する

システム管理画面で、ライセンス情報やGaroonの動作環境を確認します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「お知らせ」タブを選択します。
4. [重要なお知らせ]をクリックします。

「重要なお知らせ」画面には、ライセンスの有効期限が表示されます。



重要なお知らせ

お知らせ | 基本システムの管理 | 各アプリケーションの管理

重要なお知らせ

動作環境

ライセンス情報

お客様番号： [REDACTED]

サービスライセンスの終了日は2030年12月31日（火）（あと**4200**日）です。  
上記の終了日を過ぎると、次のサービスが利用できなくなります。  
・[サービスライセンスの内容](#)  
引き続きこれらのサービスを利用する場合は、サービスライセンスを購入してください。

全登録ユーザー数 : 46 件  
使用停止ユーザー数 : 1 件  
必要ライセンス数 : 44 件

本ソフトウェアには、サイボウズが著作権を有しない[第三者のプログラム](#)が含まれます。

5. [動作環境]をクリックします。

「動作環境」画面には、Garoonを運用しているサーバーのOSや、「動作環境」画面を表示しているWebブラウザなど、動作環境の情報を取得して表示されます。

一部の情報は、サイボウズのテクニカルサポートへのお問い合わせの際に送信されます。

動作環境

お知らせ | 基本システムの管理 | 各アプリケーションの管理

重要なお知らせ

動作環境

マシン情報

パラメータ	値
OS	Windows Server 2012 R2 Standard Edition
SCRIPT_ENGINE	7.1.15
HOST	Windows NT CYMTQP123 6.3 build 9600 (Windows Server 2012 R2 Standard Edition) AMD64

環境情報

パラメータ	値	説明
GATEWAY_INTERFACE	CGI/1.1	サーバーが使用しているCGIのバージョン
SERVER_NAME		現在のスクリプトが実行されているサーバーのホスト名
SERVER_PORT	80	サーバーの通信ポートとして使用されているポート番号
SERVER_PROTOCOL	HTTP/1.1	ページがリクエストされた際のプロトコル名とバージョン
SERVER_SOFTWARE	Microsoft-IIS/8.5	レスポンスヘッダ上に書かれている、サーバーの認識文字列

## 1.2.2. お客様情報やロゴの変更

Garoonの試用や購入または問い合わせには、お客様情報が必要です。「お客様情報の変更」画面で、必要な情報を設定します。

また、初期設定で設定されているGaroonのロゴを変更することもできます。Garoonのロゴとは、ヘッダーの製品名の部分です。

社員ポータル | 全社連絡 | ホームページ

【重要】 今日交通費申請の締め切り日です。遅れのないように

## 注意

- ロゴの画像ファイルは、URLで指定することを推奨します。ファイル形式で指定すると、Garoonのデータにアクセスした際、画像ファイルを保存しているデータにもアクセスします。サーバーに対する同時アクセス数が増加し、サーバーのパフォーマンスが低下する場合があります。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [お客様情報]をクリックします。
5. [お客様情報の確認]をクリックします。
6. 「お客様情報の確認」画面で、[変更する]をクリックします。

お客様情報の確認	
 <a href="#">変更する</a>	
お客様番号	000001
法人名	ボウズマン株式会社
法人名 (よみ)	--

7. 「お客様情報の変更」画面で、必要な項目を設定します。
  - お客様番号：  
この画面では変更できません。  
「ライセンスの登録」画面で登録または変更します。詳細は、[ライセンスの管理\(651ページ\)](#)を参照してください。
  - 法人名：  
法人名を入力します。法人名は、ユーザーのログイン画面に表示されます。

- 法人名（よみ）：  
法人名のよみを入力します。
- ロゴ（URL）：  
画像ファイルの保存先をURLで指定します。ロゴ（URL）とロゴ（ファイル）の両方を設定している場合は、ロゴ（URL）で指定した画像が優先されます。
- ロゴ（ファイル）：  
画像ファイルを添付します。

**お客様情報の変更**

お客様情報を入力してください。

お客様番号	000001
法人名	<input type="text" value="ポウズマン株式会社"/>
法人名（よみ）	<input type="text" value="ぼうずまんかぶしがいしゃ"/>
ロゴ（URL）	<input type="text"/>
ロゴ（ファイル）	<input type="text" value="C:¥logo.png"/> <input type="button" value="参照..."/>

※独自のロゴを利用する場合は、ロゴイメージのURLもしくはファイルのどちらかを指定してください。  
※ファイルを指定すると、通常より表示に時間がかかります。

## 8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

### 補足

- 初期設定のGaroonのロゴに戻す場合は、指定したロゴを削除します。  
「お客様情報の変更」画面でロゴの「削除する」のチェックボックスを選択し、[変更する]をクリックすると、ロゴが削除されます。

ロゴ（ファイル）	<input type="text"/>	<input type="button" value="参照..."/>
	<input checked="" type="checkbox"/> logo.png (image/png) <input checked="" type="checkbox"/> 削除する	
※独自のロゴを利用する場合は、ロゴイメージのURLもしくはファイルのどちらかを指定してください。 ※ファイルを指定すると、通常より表示に時間がかかります。		
	<input type="button" value="変更する"/>	<input type="button" value="キャンセルする"/>

## 1.2.3. ヘルプへのリンクを非表示にする方法

Garoonではヘルプをオンラインで提供しています。

インターネットに接続できない環境で、Garoonをお使いの場合は、ヘルプへのリンクを非表示にすることで、オンランヘルプがリンク切れになったままの状態を回避できます。

操作手順：

**1. GaroonがインストールされているサーバーのWebサーバーを停止します。**

**2. common.iniファイルを開きます。**

標準のインストール先ディレクトリーにGaroonをインストールした場合は、次のディレクトリーにcommon.iniファイルが保存されます。

- Windows環境：C:\Inetpub\scripts\cbgrn
- Linux環境：/var/www/cgi-bin/cbgrn

**3. [Help]セクションの「display\_link」の値に「0」を指定します。**

「display\_link」の値に「0」を指定すると、ヘルプへのリンクが非表示になります。

「display\_link」の初期値は、「1」です。「display\_link」の値に「1」を指定すると、ヘルプへのリンクが表示されます。

```
[Help]
display_link = "0"
```

**4. common.iniファイルを保存します。**

複数のサーバーでGaroonを運用している場合は、すべてのサーバーで、手順2から手順4を実行します。

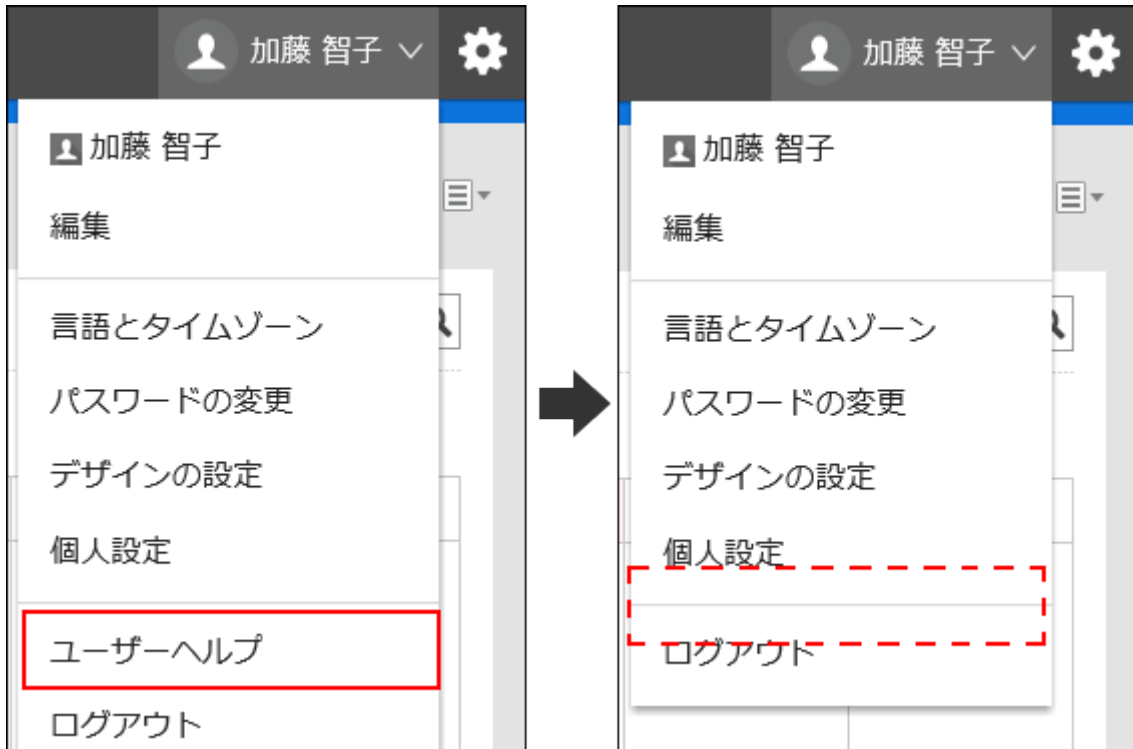
**5. GaroonがインストールされているサーバーのWebサーバーを起動します。**

**6. ヘルプへのリンクが非表示になっていることを確認します。**

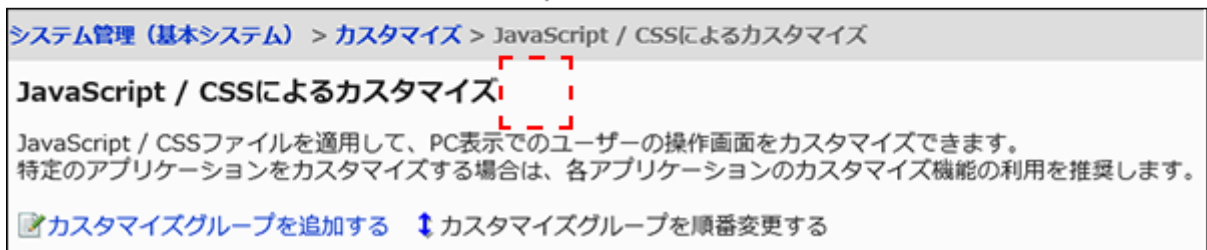
- ヘッダーの管理者ヘルプの場合：



- ヘッダーのユーザーヘルプの場合：



- システム管理の「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面のヘルプの場合：





## 補足

- インターネットに接続できない環境で、ヘルプを参照したい場合は、あらかじめPDFをダウンロードし、ファイル管理にアップロードして参照するといった方法をご検討ください。

## 1.2.4. 管理者の設定

Garoonの管理者には次の種類があります。

### • システム管理者：

Garoonのシステム全体を管理する管理者です。

初期設定では、次のユーザーがGaroonのシステム管理者となります。

- Administrator
- Administratorsロールに所属するユーザー

### • 基本システム管理者：

アプリケーションの使用可否やローカライズなどを設定する管理者です。

基本システム管理者は、システム管理者が任命します。

### • 組織の運用管理者：

特定の組織で、ユーザーと組織に関する管理業務を行うユーザーです。

組織の運用管理者は、システム管理者、または基本システム管理者が任命します。

### • アプリケーション管理者：

個別のアプリケーションに対する管理権限を持つ管理者です。

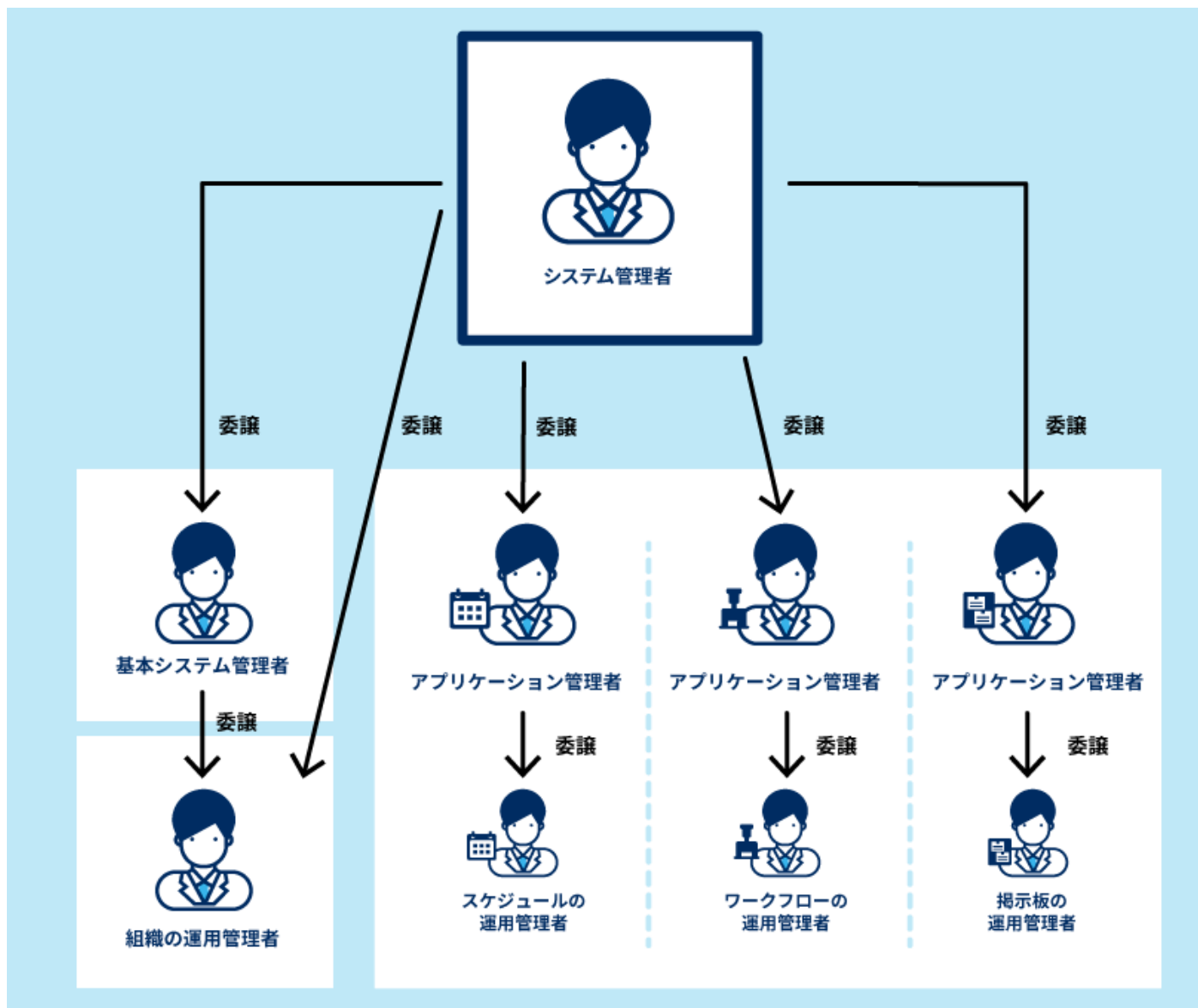
アプリケーション管理者は、システム管理者がアプリケーションごとに任命します。

### • 各アプリケーションの運用管理者：

各アプリケーションの運用管理者は、システム管理者またはアプリケーション管理者から、アプリケーションの運用を任されているユーザーです。

運用管理者を設定する方法は、アプリケーションによって異なります。

## Garoonの管理者の種類



## システム管理者を設定する

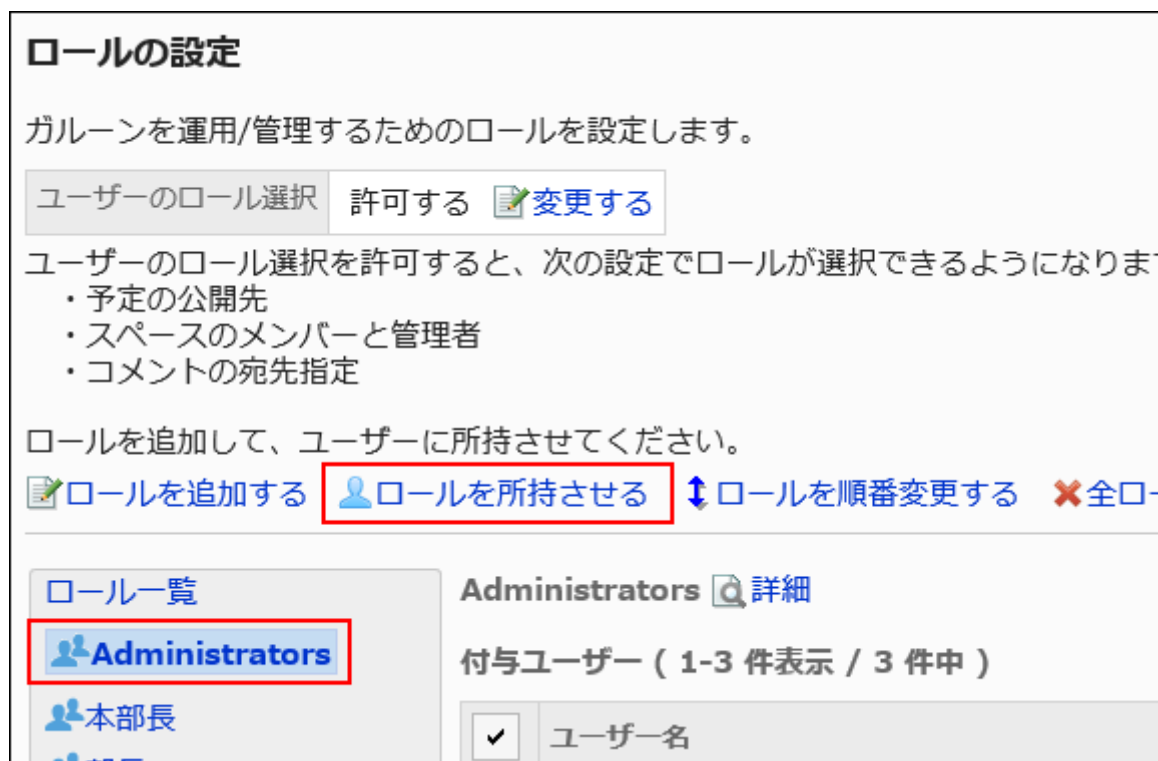
Garoonのシステム管理者を設定します。

Administrator以外のユーザーをシステム管理者に設定するには、対象のユーザーにAdministratorsロールを付与します。

操作手順：


1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ロールの設定]をクリックします。
6. 「ロールの設定」画面で、ロール一覧の「Administrators」を選択し、[ロールを所持させる]をクリックします。



7. 「ロールの所持」画面で、Administratorsロールを付与するユーザーを選択し、[追加]をクリックします。

**ロールの所持**

ロール「 Administrators」を所持させるユーザーを選択してください。

**組織を選択する**  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
 役員  
 総務部  
 経理部  
 企画部  
 ▼ 営業部  
 **国内営業部**  
 情報システム部  
 開発部  
 ▶ 社長  
 (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織  
 国内営業部

所属ユーザー ( 1-3 件表示 / 3 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

加藤 大輔(daisuke-kato)
木村 修(osamu-kimura)
小林 恵(megumi-kobayashi)

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加    ↑削除

## 8. [所持させる]をクリックします。

(組織に未所属のユーザー)

↓追加    ↑削除

加藤 大輔(daisuke-kato)
---------------------

**所持させる**    キャンセルする

## 9. システム管理者を削除する場合は、「ロールの設定」画面で対象のユーザーを Administratorsロールから削除します。

Garoonに初期設定で登録されているAdministratorユーザーは削除できません。



## Administratorのパスワードを再設定する

GaroonのAdministratorのパスワードを紛失した場合は、コマンドを使用してパスワードを再設定します。

### Windows環境

次の環境でGaroonをインストールした場合を例に、Administratorのパスワードの再設定手順を説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- CGIディレクトリー：C:\Inetpub\scripts

操作手順：

#### 1. コマンド プロンプトを起動し、次のディレクトリーに移動します。

```
cd C:\Inetpub\scripts\cbgrn
```

**2. set\_admin\_password.cspを実行します。**

```
.\grn.exe -C -q code\command\set_admin_password.csp
```

**3. 「yes」を入力し、Enterキーを押します。**

**4. 新しいパスワードを入力し、Enterキーを押します。**

**5. 確認用のパスワードを入力し、Enterキーを押します。**

## Linux環境

次の環境でGaroonをインストールした場合を例に、Administratorのパスワードの再設定手順を説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- CGIディレクトリー：/var/www/cgi-bin

操作手順：

**1. コンソールを起動し、次のディレクトリーに移動します。**

```
cd /var/www/cgi-bin/cbgrn
```

**2. set\_admin\_password.cspを実行します。**

```
./grn.cgi -C -q code/command/set_admin_password.csp
```

**3. 「yes」を入力し、Enterキーを押します。**

**4. 新しいパスワードを入力し、Enterキーを押します。**

**5. 確認用のパスワードを入力し、Enterキーを押します。**

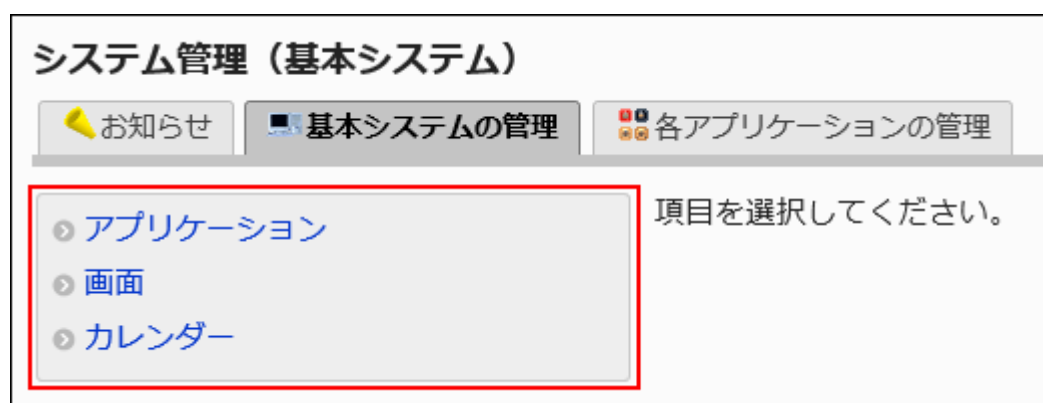
## 基本システム管理者を設定する

基本システムの管理権限を付与された管理者を設定します。

基本システム管理者は、次の管理項目に対して、システム管理者と同じ操作ができます。

- お客様情報
- アプリケーション
- ユーザー
- 認証
- シングルサインオン
- ファイル
- 画面
- カレンダー
- ログイン
- ライセンス
- 外部サーバー
- ローカライズ
- API
- カスタマイズ

基本システム管理者となったユーザーのシステム管理画面には、権限を持つ管理項目だけが表示されます。



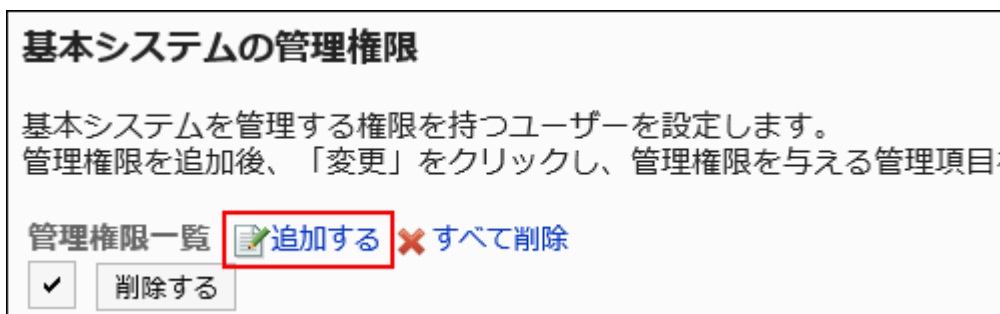
基本システム管理者は、システム管理者が任命します。

## 基本システムの管理権限を追加する

基本システム管理者を追加するには、組織、ユーザー、またはロールに、基本システムの管理権限を付与します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [管理権限]をクリックします。
5. [基本システムの管理権限]をクリックします。
6. 「基本システムの管理権限」画面で、[追加する]をクリックします。



7. 「基本システムの管理権限の追加」画面で、管理権限を追加する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。  
ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。  
[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。



### 基本システムの管理権限の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー
ロール

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - ▼ 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
    - 国内営業部
    - 情報システム部
    - 開発部
  - ▶ 社長

所属ユーザー ( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

加藤 大輔

木村 修

小林 恵

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

#### 8. [追加する]をクリックします。

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

加藤 大輔

木村 修

小林 恵

基本システム管理者は、初期設定では何も権限が付与されていません。基本システムの管理権限を変更する必要があります。

## 基本システムの管理権限を変更する

基本システム管理者が操作できる機能を設定します。

### 補足



- 基本システム管理者には、基本システム管理者とアプリケーション管理者を設定する権限がありません。  
システム管理者だけが、基本システム管理者とアプリケーション管理者を設定できます。

操作手順：



1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [管理権限]をクリックします。
5. [基本システムの管理権限]をクリックします。
6. 「基本システムの管理権限」画面で、権限を変更する組織、ユーザー、またはロールの[変更]をクリックします。

### 基本システムの管理権限

基本システムを管理する権限を持つユーザーを設定します。  
管理権限を追加後、「変更」をクリックし、管理権限を与える管理項目を設定してください


管理権限一覧  追加する  すべて削除

削除する

対象	
<input type="checkbox"/>  木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	

7. 「基本システムの管理権限の変更」画面で、許可する管理項目のチェックボックスを選択し、[変更する]をクリックします。

### 基本システムの管理権限の変更

ユーザー「木村 修」に対して管理権限を与える管理項目を選択してください。

- 管理項目
- お客様情報
- アプリケーション
- ユーザー
- 認証
- シングルサインオン
- ファイル
- 画面
- カレンダー
- ログイン
- ライセンス
- 外部サーバー
- ローカライズ
- API

## 基本システムの管理権限を削除する

基本システム管理者を削除します。

### 注意

- 削除した基本システム管理者は元に戻せません。

## 基本システムの管理権限を選択して削除する

基本システムの管理権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [管理権限]をクリックします。
5. [基本システムの管理権限]をクリックします。
6. 「基本システムの管理権限」画面で、削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### 基本システムの管理権限

基本システムを管理する権限を持つユーザーを設定します。  
管理権限を追加後、「変更」をクリックし、管理権限を与える管

管理権限一覧  追加する  すべて削除

<input type="checkbox"/>	削除する
対象	
<input type="checkbox"/>	 情報システム部 ボウズマン株式会社 > 管理本部 > 情報システム部
<input checked="" type="checkbox"/>	 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	 吉田 久美子 ボウズマン株式会社 > 管理本部 > 人事部
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

7. 「基本システムの管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

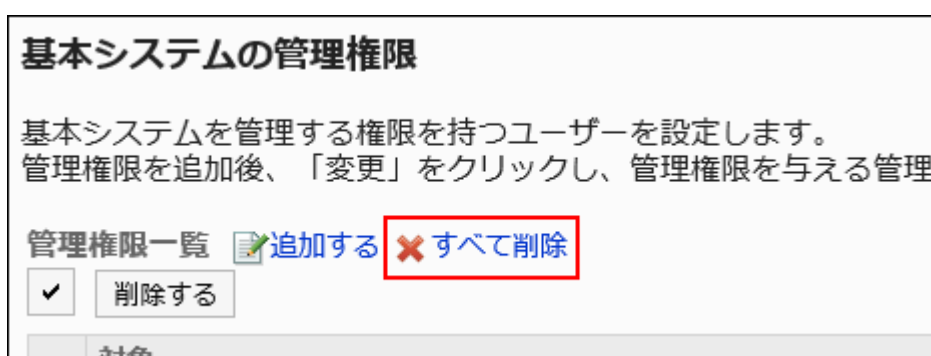
## すべての基本システムの管理権限を削除する

---

設定した基本システムの管理権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [管理権限]をクリックします。
5. [基本システムの管理権限]をクリックします。
6. 「基本システムの管理権限」画面で、[すべて削除]を選択します。



7. 「基本システムの全管理権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

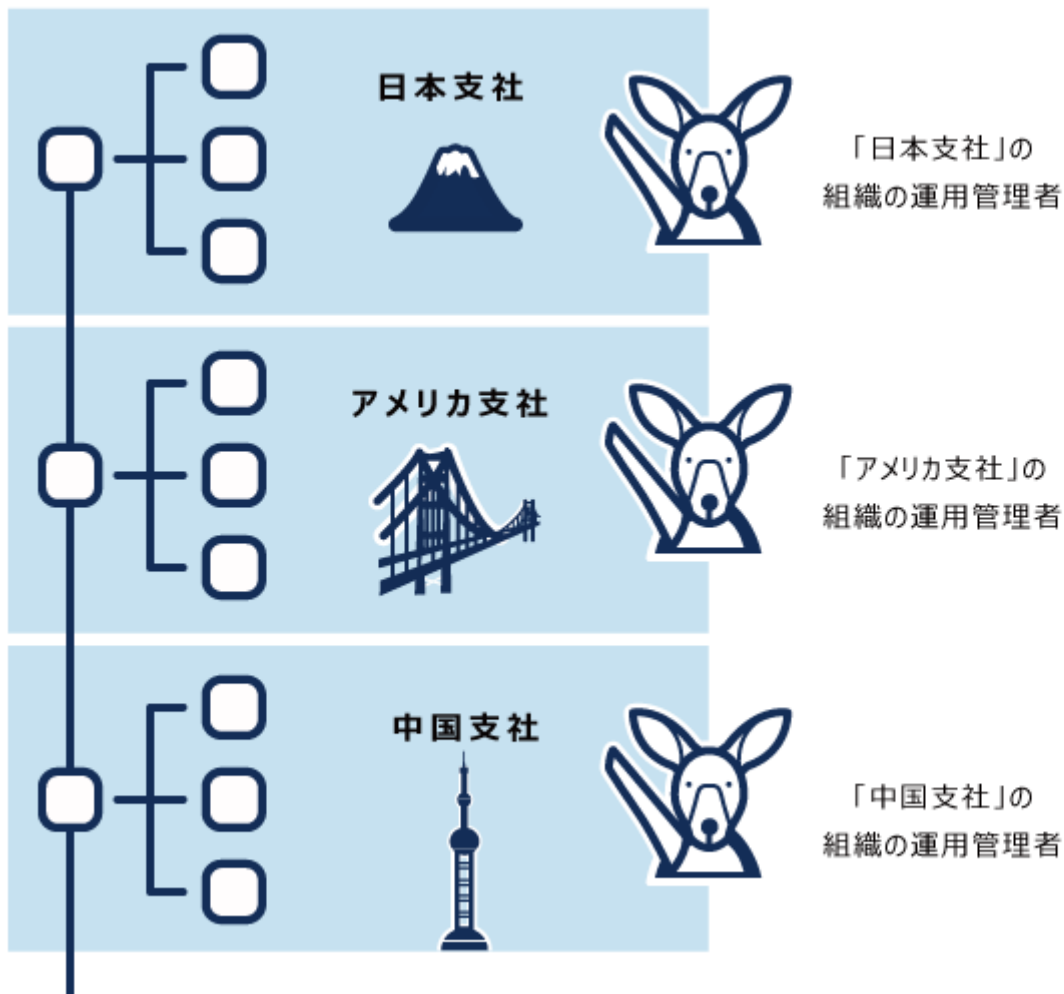
## 組織の運用管理者を設定する

特定の組織でユーザーと組織に関する管理業務を行う運用管理者を設定します。

組織の運用管理者は、システム管理者、または基本システム管理者が任命します。

たとえば、支社単位で組織の運用管理者を設定すると、人事異動に伴う作業は支社単位で完結できるようになります。

### ■ 利用イメージ



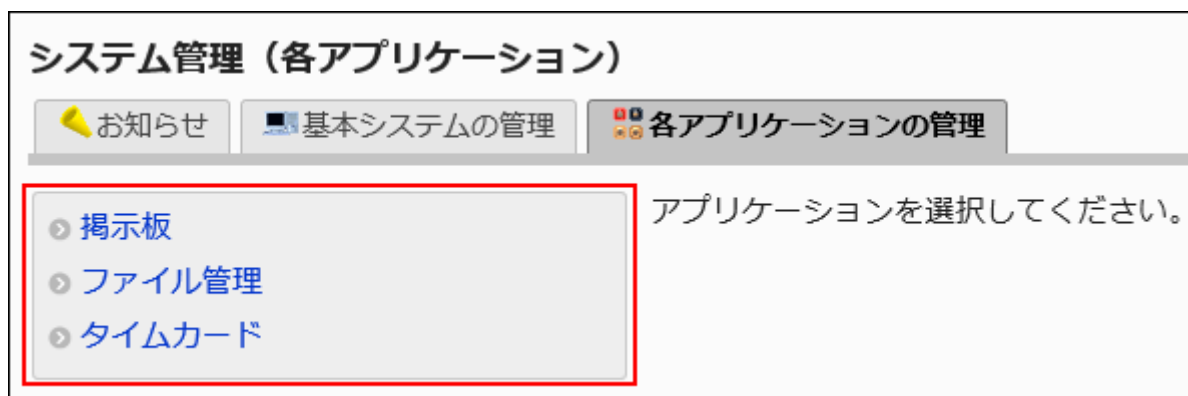
組織とユーザーを管理する運用管理者の詳細は、[組織の運用管理者の管理\(129ページ\)](#)を参照してください。

## アプリケーション管理者を設定する

アプリケーションの管理権限を付与された管理者を設定します。

アプリケーション管理者は、権限を与えられたアプリケーションに対して、システム管理者と同じ操作ができます。

アプリケーション管理者となったユーザーのシステム管理画面には、権限を持つアプリケーションだけが表示されます。



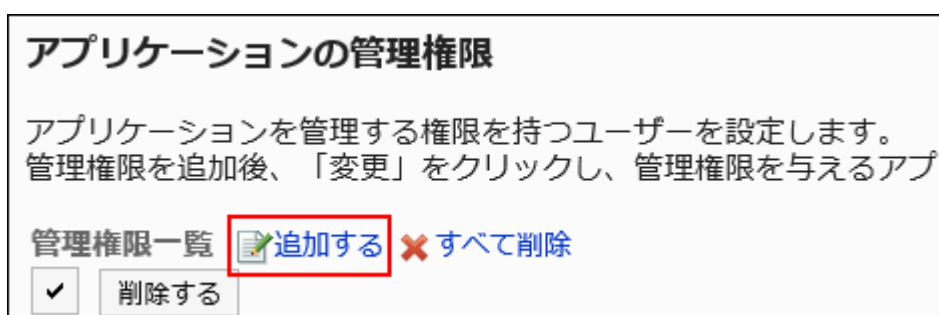
アプリケーション管理者は、システム管理者がアプリケーションごとに任命します。

## アプリケーションの管理権限を追加する

アプリケーション管理者を追加するには、組織、ユーザー、またはロールに、アプリケーションの管理権限を付与します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [管理権限]をクリックします。
5. [アプリケーションの管理権限]をクリックします。
6. 「アプリケーションの管理権限」画面で、[追加する]をクリックします。



7. 「アプリケーションの管理権限の追加」画面で、管理権限を追加する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

**アプリケーションの管理権限の追加**  
組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー    ロール

(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
  役員  
  総務部  
  経理部  
  企画部  
▼ 営業部  
  第1営業グループ  
  第2営業グループ  
  **国内営業部**  
  情報システム部  
  開発部  
▶ 社長

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-3 件表示 / 3 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]  
加藤 大輔  
木村 修  
小林 恵

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加    ↑削除

## 8. [追加する]をクリックします。

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加    ↑削除

[国内営業部]  
加藤 大輔  
木村 修  
小林 恵

追加する    キャンセルする



アプリケーション管理者は、初期設定では何も権限が付与されていません。アプリケーションの管理権限を変更する必要があります。

## アプリケーションの管理権限を変更する



アプリケーション管理者が操作できる機能を設定します。





操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [管理権限]をクリックします。
5. [アプリケーションの管理権限]をクリックします。
6. 「アプリケーションの管理権限」画面で、権限を変更する組織、ユーザー、またはロールの[変更]をクリックします。

### アプリケーションの管理権限


アプリケーションを管理する権限を持つユーザーを設定します。  
管理権限を追加後、「変更」をクリックし、管理権限を与えるアプリケーションを設定し

管理権限一覧  追加する  すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する	
対象		
<input type="checkbox"/>	 情報システム部 ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 情報システム部	 変更
<input type="checkbox"/>	 加藤 大輔 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	 変更

7. 「アプリケーションの管理権限の変更」画面で、操作を許可するアプリケーションのチェックボックスを選択し、[変更する]をクリックします。

### アプリケーションの管理権限の変更

ユーザー「加藤 大輔」に対する管理者権限の設定の変更

✓ 管理項目

ポータル

スペース

リンク集

スケジュール

メッセージ

掲示板

ファイル管理

メモ

電話メモ

タイムカード

アドレス帳

メール

ワークフロー

マルチレポート

ネット連携サービス

在席確認

お気に入り

通知一覧

KUNAI

リアクション

サイボウズ Office / デヂエ連携

画像アセット

変更する

キャンセルする

## アプリケーションの管理権限を削除する

アプリケーション管理者を削除します。

**注意**

- 削除したアプリケーション管理者は元に戻せません。

**アプリケーションの管理権限を選択して削除する**


アプリケーションの管理権限を選択して削除します。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [管理権限]をクリックします。
5. [アプリケーションの管理権限]をクリックします。
6. 「アプリケーションの管理権限」画面で、削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### アプリケーションの管理権限

アプリケーションを管理する権限を持つユーザーを設定します。  
管理権限を追加後、「変更」をクリックし、管理権限を与えるアプリ

管理権限一覧  追加する  すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
対象	
<input type="checkbox"/>	 情報システム部 ボウズマン株式会社 > 管理本部 > 情報システム部
<input checked="" type="checkbox"/>	 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

7. 「アプリケーションの管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

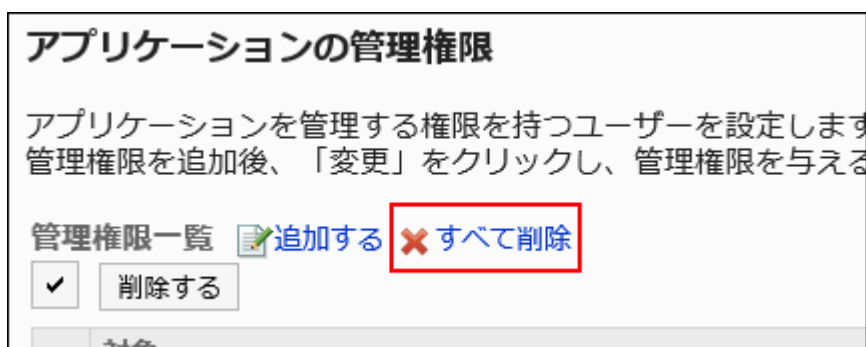
## すべてのアプリケーションの管理権限を削除する

---

設定したアプリケーションの管理権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [管理権限]をクリックします。
5. [アプリケーションの管理権限]をクリックします。
6. 「アプリケーションの管理権限」画面で、[すべて削除]を選択します。



7. 「アプリケーションの全管理権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 運用管理者を設定する

---

アプリケーションごとに運用管理権限を設定します。

運用管理者となったユーザーの画面には、権限を持つ管理機能のメニューが表示されます。

管理できる項目については、各アプリケーションの運用管理権限に関するページを参照してください。

掲示板の運用管理者の画面例：



a) : 運用管理者が使用する管理機能のメニュー

運用管理者を設定する方法は、アプリケーションによって異なります。

- ポータル  
[ポータルの運用管理権限の設定\(798ページ\)](#)を参照してください。
- リンク集  
[共有カテゴリーの運用管理者の設定\(944ページ\)](#)を参照してください。
- スケジュール  
[施設グループの運用管理権限の設定\(1019ページ\)](#)を参照してください。
- 掲示板  
[カテゴリーの運用管理権限の設定\(1116ページ\)](#)を参照してください。
- ファイル管理  
[フォルダーの運用管理権限の設定\(1193ページ\)](#)を参照してください。
- アドレス帳  
[ブックの運用管理権限の設定\(1309ページ\)](#)を参照してください。
- ワークフロー  
[カテゴリーの運用管理権限の設定\(1456ページ\)](#)を参照してください。
- マルチレポート  
[カテゴリーの運用管理権限の設定\(1731ページ\)](#)を参照してください。

## 1.3. アクセス権について

---

Garoonのアクセス権の考え方を説明します。

---

### **i** 関連ページ

- [ポータルへのアクセス権の設定\(756ページ\)](#)
  - [ポートレットへのアクセス権の設定\(770ページ\)](#)
  - [共有カテゴリへのアクセス権の設定（リンク集）\(951ページ\)](#)
  - [スケジュールへのアクセス権の設定\(1054ページ\)](#)
  - [カテゴリへのアクセス権の設定（掲示板）\(1122ページ\)](#)
  - [フォルダーへのアクセス権の設定\(1200ページ\)](#)
  - [電話メモへのアクセス権の設定\(1241ページ\)](#)
  - [カテゴリへのアクセス権の設定（ワークフロー）\(1442ページ\)](#)
  - [カテゴリへのアクセス権の設定（マルチレポート）\(1724ページ\)](#)
- 

### 1.3.1. ユーザーの権限

ユーザーが使用する機能を、組織、ユーザー、またはロールごとに許可したり制限したりできます。

次の権限を設定します。

- **アクセス権**

カテゴリやフォルダーなどにアクセスする権限です。アプリケーションによっては、編集や削除などの操作を制限できます。

セキュリティモデルと組み合わせて、許可または禁止する対象を設定します。

- 使用権限

ユーザーがアプリケーションの機能を使用する権限です。

セキュリティモデルと組み合わせて、許可または禁止する対象を設定します。

## セキュリティモデル

セキュリティモデルとは、「操作を許可する対象を選択する」か「操作を禁止する対象を選択する」か、どちらかを指定する機能です。

適切なセキュリティモデルに変更すると、アクセス権を設定する対象が減少し、管理しやすくなります。



### 動画で確認

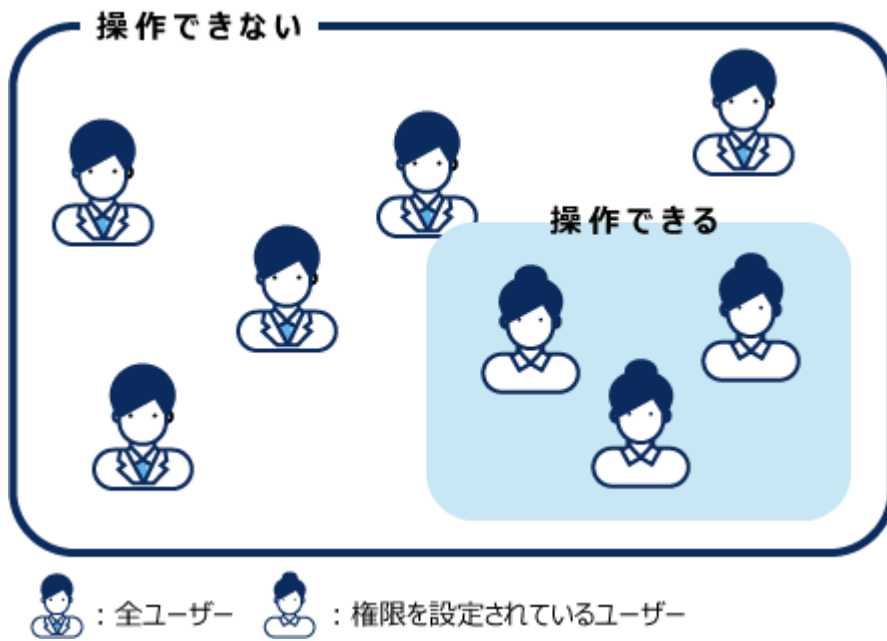
- セキュリティモデルの違いについては、[Garoonのアクセス権 \(GRANTとREVOKE\) \(22ページ\)](#)の動画でも確認できます。

次のどちらかのセキュリティモデルを選択します。

### ■ GRANT (許可の対象を選択する)

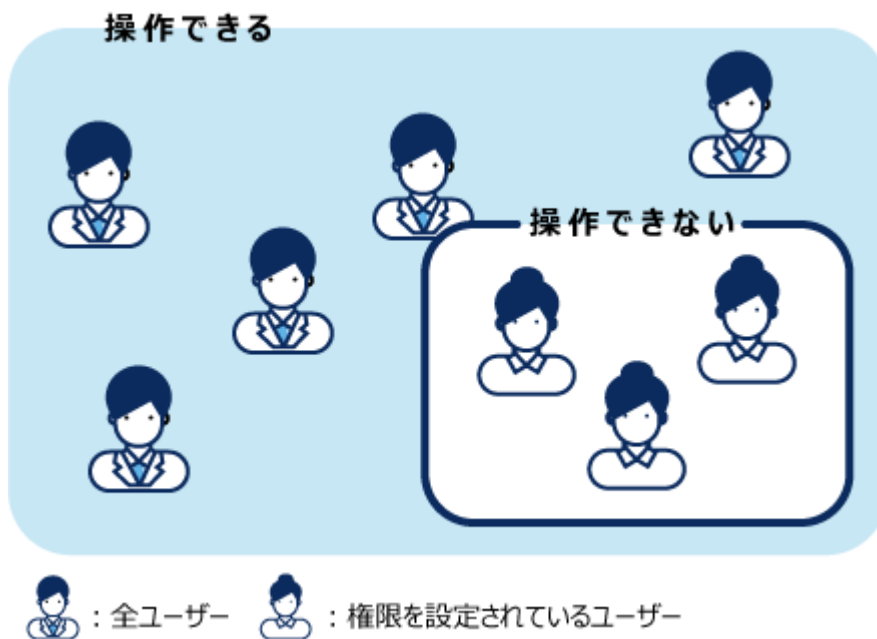
操作を許可する組織、ユーザー、またはロールを設定します。

組織やロールにアクセス権を設定すると、その組織やロールに所属するすべてのユーザーにアクセス権が適用されます。



### ■ REVOKE (制限の対象を選択する)

操作を禁止する組織、ユーザー、またはロールを設定します。  
組織やロールにアクセス権を設定すると、その組織やロールに所属するすべてのユーザーにアクセス権が適用されます。



## セキュリティモデルを変更する



セキュリティモデルは、アクセス権や権限の設定画面で変更します。  
次のどちらかを選択できます。

- GRANT（許可の対象を選択する）：  
操作を許可する組織、ユーザー、またはロールを選択します。
- REVOKE（制限の対象を選択する）：  
操作を制限する組織、ユーザー、またはロールを選択します。

### 注意

- セキュリティモデルを変更すると、設定されているアクセス権は初期化されます。初期化されたアクセス権は元に戻せません。

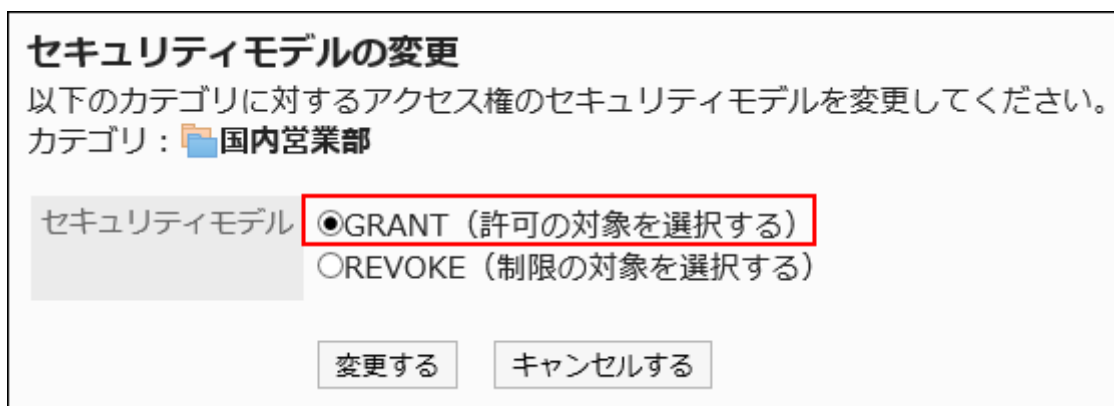
掲示板の「国内営業部」カテゴリのセキュリティモデルを変更する手順を例に説明します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、「国内営業部」カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。
7. 「アクセス権の一覧」画面で、「セキュリティモデル」の[変更]をクリックします。



8. 「セキュリティモデルの変更」画面で、セキュリティモデルを変更し、[変更する]をクリックします。



9. 「セキュリティモデルの変更」画面で、[はい]をクリックします。

## アクセス権

アクセス権を設定すると、掲示板のカテゴリやファイル管理のフォルダーなどで、ユーザーが可能な操作を制限できます。

アクセス権は、組織、ユーザー、およびロールごとに設定できます。

たとえば、役員と、秘書課に所属するユーザーだけが、掲示板の「社外秘」カテゴリを閲覧できるように設定できます。

次のアプリケーションで、アクセス権を設定できます。

- ポータル
- ポートレット
- リンク集
- スケジュール
- 掲示板
- ファイル管理
- 電話メモ
- ワークフロー
- マルチレポート

1つの対象に複数のアクセス権が設定されている場合に優先されるアクセス権についての詳細は、[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

## 使用権限

---

使用権限を設定すると、ユーザーに対して、Myポータルや個人アドレス帳など、アプリケーションの一部の機能の使用を制限できます。

使用権限は、組織、ユーザー、およびロールごとに設定できます。

たとえば、総務部か営業部に所属するユーザーだけが、共有アドレス帳を使用できるように設定できます。

次のアプリケーションで、使用権限を設定できます。

- ポータル
- アドレス帳
- KUNAI

## 1.3.2. 優先されるアクセス権

組織、ユーザー、およびロールに権限を設定すると、1人のユーザーに対して複数のアクセス権や使用権限が設定される場合があります。

アクセス権が重複する場合に優先されるアクセス権を説明します。

### 注意

- 親組織に設定したアクセス権は、子組織に継承されません。



### 動画で確認

- 優先されるアクセス権については、[Garoonで優先されるアクセス権\(22ページ\)](#)の動画でも確認できます。

## セキュリティモデルによる優先される権限の違い

---

1人のユーザーに対して、複数のアクセス権が設定されている場合、優先される権限はセキュリティモデルによって異なります。

- セキュリティモデルがGRANT（許可の対象を選択する）の場合：  
いずれかの設定で操作が許可されていれば、その権限が優先されます。
- セキュリティモデルがREVOKE（制限の対象を選択する）の場合：  
いずれかの設定で操作が制限されていれば、その権限が優先されます。どれか1つの設定で操作を制限されていると、ユーザーはその操作を実行できません。

加藤さんの掲示板の「連絡」カテゴリに対するアクセス権を例に説明します。

加藤さんは組織「総務部」とロール「経理担当」に所属しています。

加藤さんの「連絡」カテゴリに対して許可される操作は、次のとおりです。

## ■ セキュリティモデルがGRANT（許可の対象を選択する）の場合

アクセス権	閲覧	書き込み	コメントの追加
組織（総務部）	✓		
ロール（経理担当）	✓	✓	
ユーザー（加藤 大輔）	✓		✓



加藤さんが許可される操作	閲覧	書き込み	コメントの追加
「連絡」 カテゴリー内の掲示	✓	✓	✓

## ■ セキュリティモデルがREVOKE（制限の対象を選択する）の場合

アクセス権	閲覧	書き込み	コメントの追加
組織（総務部）	✓		
ロール（経理担当）	✓	✓	
ユーザー（加藤 大輔）	✓	✓	✓



加藤さんが許可される操作	閲覧	書き込み	コメントの追加
「連絡」カテゴリ内の掲示	✓		

## スケジュールや電話メモで優先される権限

スケジュールや電話メモで優先される権限について説明します。

### ■ スケジュール

スケジュールのアクセス権を設定されたユーザーは、対象の組織またはユーザーの予定を閲覧、登録、変更、または削除できます。

スケジュールで設定できるアクセス権は、次のとおりです。

- 組織のスケジュールに対するアクセス権
- 組織またはロールに所属するユーザーのスケジュールに対するアクセス権
- ユーザーのスケジュールに対するアクセス権
- 施設グループに所属する施設の予約に対するアクセス権
- 施設の予約に対するアクセス権

### ■ 電話メモ

電話メモのアクセス権を設定されたユーザーは、対象のユーザーの電話メモを登録または閲覧できます。

電話メモで設定できるアクセス権は、次のとおりです。

- 組織やロールに所属するユーザーの電話メモに対するアクセス権
- ユーザーの電話メモに対するアクセス権

スケジュールや電話メモにアクセス権を設定すると、たとえば、秘書課に所属するユーザーだけに、社長の予定や電話メモの登録を許可するといった運用が可能になります。

組織とロールのスケジュールや電話メモに対してアクセス権を設定すると、1人のユーザーのスケジュールや電話メモに対して、異なるアクセス権が設定される場合があります。

異なるアクセス権が設定されている場合、優先される権限は、次のとおりです。

### 組織、ユーザー、およびロールで、異なる権限が設定されている場合

組織、ユーザー、およびロールで、異なる権限が設定されている場合は、ユーザーに許可された権限が優先されます。

加藤さんの吉田さんのスケジュールに対するアクセス権を例に説明します。  
吉田さんは組織「情報システム部」と、ロール「部長」に所属しています。

加藤さんが保持するアクセス権	閲覧	追加	変更	削除
組織（情報システム部）	✓	✓	✓	
ロール（部長）	✓	✓		
ユーザー（吉田 誠）	✓			



加藤さんが許可される操作	閲覧	追加	変更	削除
吉田さんのスケジュール	✓			

### 組織とロールにだけ異なるアクセス権が設定されている場合

ユーザーにアクセス権が設定されていない、かつ、組織またはロールに異なるアクセス権が設定されている場合、組織かロールのどちらかで許可された権限が優先されます。

加藤さんの吉田さんのスケジュールに対するアクセス権を例に説明します。  
吉田さんは、組織「情報システム部」と、ロール「部長」に所属しています。  
吉田さんのスケジュールに対して、アクセス権は設定されていません。

加藤さんが保持するアクセス権	閲覧	追加	変更	削除
組織（情報システム部）	✓		✓	
ロール（部長）	✓	✓		
ユーザー（吉田 誠）				



加藤さんが許可される操作	閲覧	追加	変更	削除
吉田さんのスケジュール	✓	✓	✓	

### 施設グループと施設に異なるアクセス権が設定されている場合

施設グループの予約と、施設の予約に異なるアクセス権が設定されている場合、施設の予約には、両方で一致する権限が適用されます。

施設グループの予約に対してだけアクセス権が設定されている場合は、施設グループの権限が施設の予約にも適用されます。

加藤さんの第1会議室と第2会議室の予約に対するアクセス権を例に説明します。

施設「第1会議室」と「第2会議室」は、施設グループ「会議室」に所属しています。

加藤さんは、施設グループ「会議室」と施設「第1会議室」の予約に対して、異なるアクセス権を所持しています。

施設「第2会議室」の予約に対して、アクセス権は設定されていません。

加藤さんが保持するアクセス権	閲覧	追加	変更	削除
施設グループ（会議室）	✓	✓	✓	
施設1（第1会議室）	✓		✓	✓



加藤さんが保持するアクセス権	閲覧	追加	変更	削除
施設2（第2会議室）				



加藤さんが許可される操作	閲覧	追加	変更	削除
第1会議室の予約	✓		✓	
第2会議室の予約	✓	✓	✓	

## 1.4. ユーザー

Garoonを使用するユーザーやユーザーが所属する組織の管理方法を説明します。

### **i** 関連ページ

- [組織の設定\(68ページ\)](#)
- [ユーザーの設定\(82ページ\)](#)
- [ロールの設定\(137ページ\)](#)

## 1.4.1. 組織の設定

組織の設定について説明します。

---

### **i** 関連ページ

- [組織の追加\(68ページ\)](#)
  - [組織の変更\(72ページ\)](#)
  - [ユーザーの設定\(82ページ\)](#)
  - [ロールの設定\(137ページ\)](#)
- 

### 1.4.1.1. 組織の追加

組織を追加します。組織は階層化できます。

実際の組織の階層そのままに作成したり、「新入社員」や一時的なプロジェクトといったグループも組織として追加できます。

#### 注意

- 組織が63階層以上あると、パッケージ版からクラウド版のGaroonに移行する際、エラーが発生します。組織を階層的に作成する場合は、組織を62階層以下にすることを推奨します。
- 

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、「(トップ)」、または組織を選択し、[子組織を追加する]をクリックします。

### 組織/ユーザーの設定

組織を選択する

(トップ)




▶ ボウズマン株式会社

Cyde America

CydeChina

(組織に未所属のユーザー)


(使用停止中のユーザー)

ユーザーを追加する 子組織を追加する 子組織を順番変更する

#### ユーザー情報の統計

全登録組織数	: 15 件
全登録ユーザー数	: 52 件
使用停止ユーザー数	: 0 件
必要ライセンス数	: 51 件

※停止中のユーザー、および Administrator ユーザーは、必要ライセンス数には含まれません。

※  (トップ) には、ユーザーを追加できません。

7. 「組織の追加」画面で、必要な項目を設定します。












### 組織の追加

組織の情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

親組織	営業部		
組織名	標準*:	<input type="text" value="営業部"/>	
	English ▼	<input type="text" value="Sales Dept."/>	<input type="button" value="削除"/>
	<input type="button" value="言語ごとに表示名を設定する"/>		
組織コード*	<input type="text" value="Sales_000"/>		
	他の組織と異なる組織コードを入力してください。⇒ <a href="#">他の組織コードを確認する</a>		
メモ	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; width: 100%;"></div>		

### ■ 組織の設定項目

項目	説明
組織名	<p>標準の組織名は必ず設定します。</p> <p>[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語で組織名を設定できます。</p> <p>ユーザーが設定している言語の組織名を設定していない場合、標準の組織名が表示されます。</p> <p>設定できる言語は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 日本語</li> <li>• English</li> <li>• 中文（简体）</li> <li>• 中文（繁體）</li> </ul> <p>繁体字で表示されます。</p>
組織コード	<p>組織コードは必ず設定します。</p> <p>組織を識別するための固有のコードです。</p> <p>[他の組織コードを確認する]をクリックすると、Garoonで使用されている組織コードの一覧が表示されます。</p> <div data-bbox="492 1207 1192 1821" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>組織コードの一覧</b></p> <p> (トップ)</p> <p> ボウズマン株式会社 (Bozu)</p> <p style="margin-left: 20px;"> 役員 (Executive)</p> <p style="margin-left: 20px;"> 総務部 (General Affairs Department)</p> <p style="margin-left: 20px;"> 経理部 (Accounting Department)</p> <p style="margin-left: 20px;"> 企画部 (Planning Division)</p> <p style="margin-left: 20px;"> 営業部 (Sales Headquarters)</p> <p style="margin-left: 40px;"> 第1営業グループ (1group)</p> <p style="margin-left: 40px;"> 第2営業グループ (2group)</p> <p style="margin-left: 40px;"> 国内営業部 (sales)</p> <p style="margin-left: 20px;"> 情報システム部 (Information System)</p> </div>
メモ	<p>組織の説明を入力します。</p> <p>入力したメモは、システム管理画面の「組織の詳細」画面だけに表示されます。ユーザー画面には表示されません。</p>

項目	説明																
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span> 変更する</span> <span> 組織を移動する</span> <span> 削除する</span> </div> <hr/> <p><b>国内営業部</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">組織名</td> <td>国内営業部</td> </tr> <tr> <td>組織コード</td> <td>sales</td> </tr> <tr> <td>親組織</td> <td>(トップ) &gt; ポウズマン株式会社 &gt; 営業部</td> </tr> <tr style="border: 2px solid red;"> <td>メモ</td> <td>所属ユーザーの変更時期：毎年6月</td> </tr> <tr> <td>所属ユーザー数</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>子組織</td> <td></td> </tr> <tr> <td>登録情報</td> <td> 佐藤 昇 2018年05月28日 12時24分</td> </tr> <tr> <td>更新情報</td> <td> 木村 修 2018年05月28日 14時35分</td> </tr> </table> </div>	組織名	国内営業部	組織コード	sales	親組織	(トップ) > ポウズマン株式会社 > 営業部	メモ	所属ユーザーの変更時期：毎年6月	所属ユーザー数	3	子組織		登録情報	 佐藤 昇 2018年05月28日 12時24分	更新情報	 木村 修 2018年05月28日 14時35分
組織名	国内営業部																
組織コード	sales																
親組織	(トップ) > ポウズマン株式会社 > 営業部																
メモ	所属ユーザーの変更時期：毎年6月																
所属ユーザー数	3																
子組織																	
登録情報	 佐藤 昇 2018年05月28日 12時24分																
更新情報	 木村 修 2018年05月28日 14時35分																

8. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 1.4.1.2. 組織の変更

組織情報の変更方法について説明します。

### 組織情報を変更する

組織情報を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、[詳細]をクリックします。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ポウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - ▼ 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
    - 国内営業部**
    - 情報システム部

ユーザー検索

選択している組織

国内営業部 **詳細**

---

[ユーザーを追加する](#)
[所属ユーザーを変更する](#)
[子組織を追加する](#)

[運用管理権限を設定する](#)

所属ユーザー( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	1
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	な

7. 「組織の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

**変更する**
 組織を移動する
 削除する

---

**国内営業部**

組織名	国内営業部
組織コード	sales
親組織	(トップ) > ポウズマン株式会社 > 営業部

8. 「組織情報の変更」画面で、必要に応じて項目を変更します。  
設定項目の詳細は、[組織の設定項目\(70ページ\)](#)を参照してください。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

### 補足

- 「組織情報の変更」画面では、親組織の変更はできません。親組織を変更するには、組織を移動する必要があります。  
詳細は、[組織の移動\(77ページ\)](#)を参照してください。
  - 変更した組織や組織名などが「組織/ユーザーの設定」画面に反映されない場合は、「(トップ)」を選択するか、システム管理画面からログアウトし、再度ログインしてください。
- 

## ユーザーを組織に所属させる

---

ほかの組織に所属しているユーザーや組織に未所属のユーザーを指定した組織に所属させます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした**管理者メニューアイコン**をクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、[所属ユーザーを変更する]をクリックします。



**組織/ユーザーの設定**

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - ▼ 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
    - 国内営業部**
    - 情報システム部

検索欄:  ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 [詳細](#)

[ユーザーを追加する](#)
[所属ユーザーを変更する](#)
[子組織を追加する](#)
[運用管理権限を設定する](#)

所属ユーザー ( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	1
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	な

7. 「ユーザーの所属」画面で、組織に所属させるユーザーを選択し、[追加]をクリックします。

**ユーザーの所属**

組織「国内営業部」に所属させるユーザーを選択してください。

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - ▼ 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
    - 国内営業部**
    - 情報システム部
    - 開発部
  - ▶ 社長  
(組織に未所属のユーザー)

検索欄:  ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部

所属ユーザー ( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

本村 修(osamu-kimura)  
**加藤 大輔(daisuke-kato)**  
 小林 恵(megumi-kobayashi)

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

## 8. [所属させる]をクリックします。

	加藤 大輔(daisuke-kato) 小林 恵(megumi-kobayashi)
	<input type="button" value="所属させる"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>

---

## ユーザーを組織の所属から外す

組織に所属するユーザーを所属から外します。

どの組織にも所属しないユーザーは、「（組織に未所属のユーザー）」に所属します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、所属を外すユーザーのチェックボックスを選択して、[所属から外す]をクリックします。

**組織/ユーザーの設定**

組織を選択する  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
 役員  
 総務部  
 経理部  
 企画部  
 ▼ 営業部  
 第1営業グループ  
 第2営業グループ  
 **国内営業部**  
 情報システム部  
 開発部  
 ▶ 社長  
(組織に未所属のユーザー)  
(使用停止中のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

ユーザーを追加する 所属ユーザーを変更する 子組織を追加する  
運用管理権限を設定する

所属ユーザー( 1-3 件表示 / 3 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	1
<input checked="" type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	なし
<input checked="" type="checkbox"/>	小林 恵	megumi-kobayashi	なし

ユーザーを追加する  
所属ユーザーを変更する

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>  
チェックした項目を 所属から外す

7. 「ユーザーの一括所属解除」画面で、[はい]をクリックします。

### 1.4.1.3. 組織の移動

子組織をトップまたはほかの組織の下に移動します。組織を移動すると、その組織の子組織も移動します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。

5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、[詳細]をクリックします。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ポウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - ▼ 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
    - 国内営業部**
    - 情報システム部

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 **詳細**

[ユーザーを追加する](#)
[所属ユーザーを変更する](#)
[子組織を追加する](#)
[運用管理権限を設定する](#)

所属ユーザー( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	1
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	な

7. 「組織の詳細」画面で、[組織を移動する]をクリックします。

[変更する](#)
[組織を移動する](#)
[削除する](#)

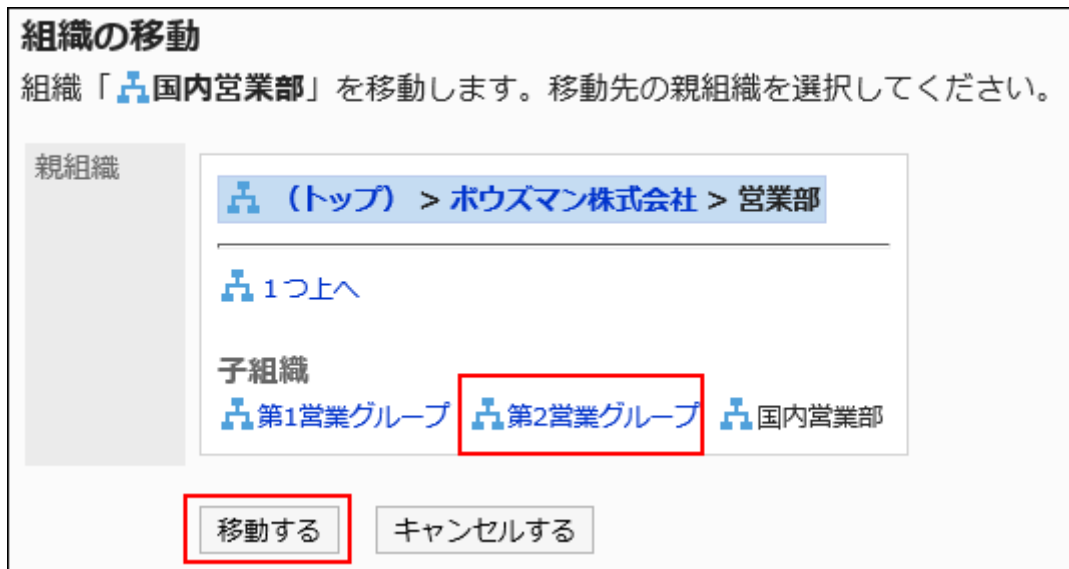
**国内営業部**

組織名	国内営業部
組織コード	sales
親組織	(トップ) > ポウズマン株式会社 > 営業部
▼ 子組織	新設グループ 企画部 営業部
▼ 変更時期	毎年6月

8. 「組織の移動」画面で、移動先の親組織を選択し、[移動する]をクリックします。

[1つ上へ]をクリックすると、1つ上の組織に移動します。

組織名をクリックすると、クリックした子組織に移動します。



#### 1.4.1.4. 子組織の順番変更

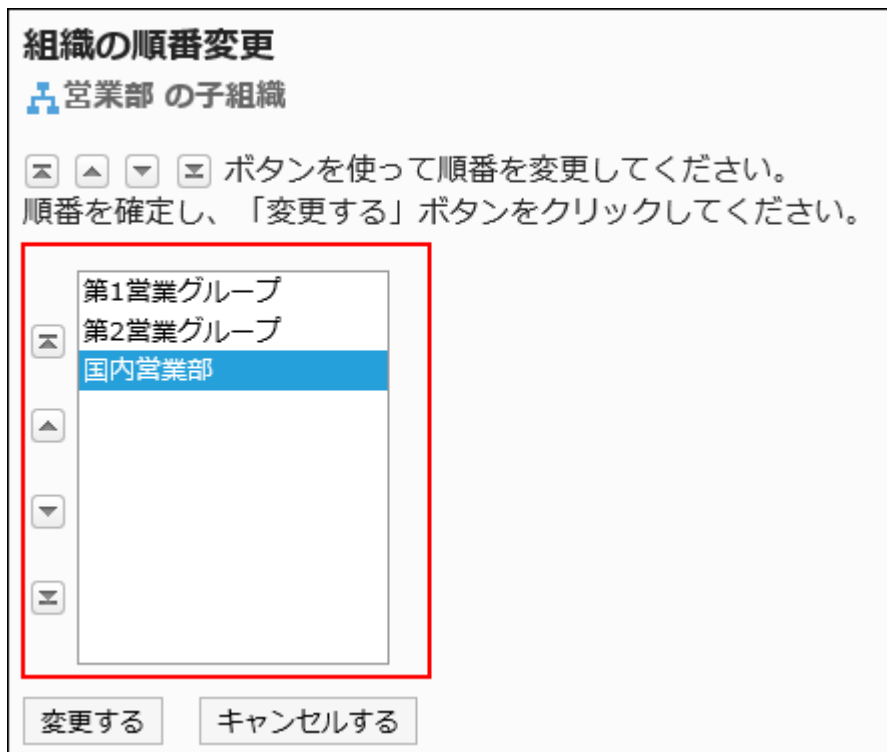
同じ階層の組織の順番を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、トップ、または組織を選択し、[子組織を順番変更する]をクリックします。



7. 「組織の順番変更」画面で、子組織の順番を変更します。



8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 1.4.1.5. 組織の削除

組織を削除すると、その組織の子組織もすべて削除されます。

所属する組織がすべて削除されたユーザーは、「（組織に未所属のユーザー）」に所属します。

組織を削除すると、その組織に設定したアクセス権や運用管理権限もすべて削除されます。

### 注意

- 削除した組織は、元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、[詳細]をクリックします。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - ▼ 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
    - 国内営業部**
    - 情報システム部

選択している組織

 **国内営業部**  **詳細**

---

[ユーザーを追加する](#)
[所属ユーザーを変更する](#)
[子組織を追加する](#)

[運用管理権限を設定する](#)

---

所属ユーザー ( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示
<input type="checkbox"/>	 木村 修	osamu-kimura	1
<input type="checkbox"/>	 加藤 大輔	daisuke-kato	な

7. 「組織の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「組織の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.4.2. ユーザーの設定

ユーザーの設定について説明します。

---

### **i** 関連ページ

- [ユーザーの追加\(83ページ\)](#)
  - [ユーザー情報の変更\(92ページ\)](#)
  - [ユーザーの使用停止\(100ページ\)](#)
  - [パスワードの制限\(124ページ\)](#)
  - [組織の運用管理者の設定\(129ページ\)](#)
-



## 1.4.2.1. ユーザーの追加

ユーザーを追加し指定した組織に所属させます。

「(トップ)」にはユーザーを追加できません。「(トップ)」を選択してユーザーを追加した場合、追加されたユーザーは「(組織に未所属のユーザー)」に所属します。

### 補足

- ユーザーデータの削除が完了するまで、同じログイン名のユーザーを追加できません。  
ユーザーのデータを削除する時間帯の設定は、[ユーザーデータの削除時間を設定する\(107ページ\)](#)方法を参照してください。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、[ユーザーを追加する]をクリックします。

### 組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - ▼ 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
    - 国内営業部**
    - 情報システム部

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

ユーザーを追加する 所属ユーザーを変更する 子組織を追加する  
運用管理権限を設定する

所属ユーザー( 1-3 件表示 / 3 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	1
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	な

7. 「ユーザーの追加」画面で、必要な項目を設定します。

**ユーザーの追加**  
ユーザーの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

名前*	標準: <input type="text" value="加藤 大輔"/> <input type="button" value="日本語"/> ▼
	英語表記: <input type="text" value="Daisuke Kato"/>
ログイン名*	<input type="text" value="daisuke-kato"/> 他のユーザーと異なるログイン名を入力してください。
パスワード	<input type="password" value="●●●●●●●●●●"/>
パスワード (確認)	<input type="password" value="●●●●●●●●●●"/>
ロケール	<input type="text" value="tokyo"/> ▼
拠点	<input type="text" value="東京本社"/> ▼
所属組織	ボウズマン株式会社 > 営業部 > 国内営業部 <input type="button" value="所属組織を変更する"/>
優先する組織	<input type="text" value="国内営業部 (ボウズマン株式会社 &gt; 営業部 &gt; 国内営業部)"/> ▼
表示優先度	<input type="text" value="10"/> ユーザー一覧画面でのユーザーの順番を設定します。(例 社長:1 部長:5..) 0(ゼロ)以上の整数値を入力してください。設定しない場合、空白にします。
使用の停止	<input type="checkbox"/> 停止する 使用を停止したユーザーは、ライセンスが必要な人数として扱われません。
よみ	<input type="text" value="かとうだいすけ"/>
E-mail	<input type="text" value="daisuke-kato@example.com"/>
メモ	<input type="text" value="3月まで人事部所属"/>
役職	<input type="text" value="部長"/>
連絡先	<input type="text" value="090-0000-0000"/>
URL	<input type="text" value="http://www.example.com"/>
画像	<input type="text" value="C:¥ profile.jpg"/> <input type="button" value="参照..."/>

## ■ ユーザーの設定項目

ユーザー情報の設定項目は、システム管理者の設定によって異なります。

詳細は、[ユーザー情報の項目の管理\(111ページ\)](#)を参照してください。

ユーザー情報の設定項目の初期設定は、次のとおりです。

項目	説明
名前	<p>ユーザーの名前を入力します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 標準： 標準の名前と言語は必ず設定します。 設定できる言語は、次のとおりです。<ul style="list-style-type: none"><li>◦ 日本語</li><li>◦ English</li><li>◦ 中文（简体）</li><li>◦ 中文（繁體）</li></ul>繁体字で表示されます。</li><li>• 英語表記： ローカライズの一般設定で、<a href="#">ユーザー情報に英語表記の入力欄を使用する(671ページ)</a>設定が有効な場合に表示される項目です。 必要に応じて英語表記の名前を設定します。英語表記を設定していない場合は標準の名前が表示されます。 英語表記の名前は、標準の名前の言語が、個人設定の「ユーザー名を表示する言語」に設定している言語と異なるときに表示されます。 詳細は、<a href="#">名前の英語表記について(88ページ)</a>を参照してください。</li></ul>
ログイン名	<p>ログイン名を入力します。</p> <p>すでに登録されているログイン名は使用できません。</p>
パスワード パスワード (確認)	<p>ユーザーのパスワードを入力します。</p> <p>パスワードに使用できる文字を制限する場合は、<a href="#">パスワードの制限(124ページ)</a>を参照してください。</p> <p>「パスワード（確認）」項目には、「パスワード」項目に入力したパスワードと同じ文字列を入力します。</p>
ロケール	

項目	説明
	ユーザーが活動する国や地域に合ったロケールを選択します。 ロケールの詳細は、 <a href="#">ロケールの設定(672ページ)</a> を参照してください。
拠点	ユーザーが活動する場所に合った拠点を selects します。 拠点の詳細は、 <a href="#">拠点の設定(337ページ)</a> を参照してください。
所属組織	[所属する組織を変更する]をクリックすると、 <a href="#">ユーザーが所属する組織を変更する(94ページ)</a> ことができます。
優先する組織	ユーザーが複数の組織に所属する場合、優先的に表示する所属組織を選択します。 詳細は、 <a href="#">優先する組織とは(89ページ)</a> を参照してください。
表示優先度	ユーザーの一覧画面に表示されるユーザーの表示順を設定します。0（ゼロ）以上の整数を入力します。 表示優先度の昇順にユーザーが表示されます。 詳細は、 <a href="#">表示優先度とは(90ページ)</a> を参照してください。
使用の停止	ユーザーのアカウントの使用を停止する場合は、「停止する」のチェックボックスを選択します。 詳細は、 <a href="#">ユーザーの使用停止(100ページ)</a> を参照してください。
よみ	ユーザーの名前のよみを入力します。
E-mail	ユーザーが使用するメールアドレスを入力します。
メモ	ユーザーに関するメモを入力します。
役職	ユーザーの <a href="#">役職</a> を入力します。
連絡先	内線番号や連絡用の携帯電話番号など、ユーザーの連絡先を入力します。
URL	ユーザーに関連するWebサイトのURLを入力します。

項目	説明
画像	ユーザーのプロフィール画像を設定します。 プロフィール画像を設定すると、ユーザーのアイコンとして適用できます。画像を表示するには、 <a href="#">プロフィール画像の表示を許可する(294ページ)</a> 必要があります。

## 8. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 名前の英語表記について

標準のユーザー名の言語が、個人設定の「ユーザー名を表示する言語」に設定している言語と異なる場合、「英語表記」に設定した名前が表示されます。

英語表記に何も設定されていない場合は、標準の名前が表示されます。

英語表記は、標準のユーザー名の後に表示することもできます。

英語表記の入力欄を使用する場合は、ローカライズの一般設定で、[ユーザー情報に英語表記の入力欄を使用する\(671ページ\)](#)設定を有効にする必要があります。

### ■ ユーザー名の英語表記の例



## 優先する組織とは

ユーザーがGaroonで組織を選択する際、組織選択のドロップダウンリストの最上段に表示される組織です。

優先する組織の組織名の後ろには「(優先する組織)」が表示されます。

ユーザーが選択する頻度が高い所属組織を「優先する組織」として設定すると、ユーザーは、宛先や参加者を選択しやすくなります。

### 補足

- 次の場合、ユーザー情報の「所属する組織」の最上位に表示されている組織が、優先する組織になります。
  - 優先する組織に設定されている組織が削除された
  - 優先する組織に設定されている組織の所属ユーザーから外された

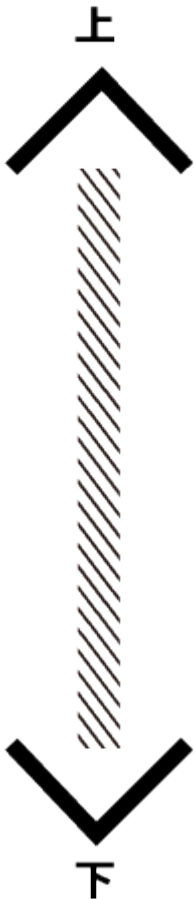
## 表示優先度とは

ユーザーの一覧画面では、「表示優先度」の設定にしたがって、ユーザーが表示されます。

- 「表示優先度」の設定あり
  - 「表示優先度」を設定しているユーザーが、「表示優先度」を設定していないユーザーより上に表示されます。
  - 表示順は、0、1、2、3、…といったように、「表示優先度」に設定した番号の小さい順（昇順）に表示されます。
    - 「0」は一番上になります。
  - 「表示優先度」に同じ番号が設定されている場合は、Garoonにユーザー登録した順に表示されます。



## 表示順



- 「表示優先度」の設定なし
  - 「表示優先度」を設定しているユーザーの下に、「表示優先度」を設定していないユーザーが表示されます。
  - 「表示優先度」を設定していない場合は、Garoonにユーザー登録した順に表示されます。

## 「組織/ユーザーの設定」画面の例：

所属ユーザー( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態	ユーザー情報
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	0	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	1	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	山口 直美	naomi-yamaguchi	2	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	中村 健太	kenta-nakamura	11	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	松本 由美子	yumiko-matsumoto	12	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	山田 大介	daisuke-yamada	21	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	中村 裕子	yuko-nakamura	なし	使用中	変更 削除

## ユーザーの画面例：

### ユーザー/組織の選択

ユーザー/組織

(トップ)

- ▶ 管理本部
- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - 営業3課
    - 海外営業部
  - 秘書課
  - (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

**国内営業部**

所属しているユーザー

- 国内営業部
  - 木村 修
  - 加藤 大輔
  - 山口 直美
  - 中村 健太
  - 松本 由美子
  - 山田 大介
  - 中村 裕子

#### 補足

- 「表示優先度」は、ユーザー全体に対して設定します。組織ごとに「表示優先度」を設定することはできません。
- 「表示優先度」を設定せずに、CSVファイルを使ってユーザー登録した場合、ユーザーは、CSVファイルに記載された順に表示されます。

### 1.4.2.2. ユーザー情報の変更

ユーザー情報を変更します。

## 補足

- CSVファイルを使用すると、ユーザー情報、およびユーザーの所属をまとめて変更できます。
- 詳細は、[CSVファイルでの組織、ユーザー、ロールの管理\(194ページ\)](#)を参照してください。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織／ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、ユーザー情報を変更するユーザーのユーザー名をクリックします。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
役員  
総務部  
経理部  
企画部  
▼ 営業部  
第1営業グループ  
第2営業グループ  
**国内営業部**  
情報システム部  
開発部




選択している組織  
国内営業部 [詳細](#)

[ユーザーを追加する](#) [所属ユーザーを変更する](#) [子組織を追加する](#) [子組織を順番変更する](#)  
[運用管理権限を設定する](#)

所属ユーザー( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態	ユーザー情報
<input type="checkbox"/>	<a href="#">木村 修</a>	osamu-kimura	1	使用中	<a href="#">変更</a> <a href="#">削除</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">加藤 大輔</a>	daisuke-kato	11	使用中	<a href="#">変更</a> <a href="#">削除</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">木村 健太</a>	ken-ta-kimura	14	使用中	<a href="#">変更</a> <a href="#">削除</a>

7. 「ユーザーの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

 <b>変更する</b>	 削除する	 所属組織を変更する	 所持ロールを変更する
<b>加藤 大輔</b>			
名前	標準: 加藤 大輔 (日本語)		
	英語表記:		
ログイン名	daisuke-kato		

## 8. 「ユーザー情報の変更」画面で、ユーザー情報を変更します。

設定項目の詳細は、[ユーザーの設定項目\(85ページ\)](#)を参照してください。

## 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

### 補足

- 「組織／ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、所属組織を変更するユーザー情報の[変更]をクリックしてもユーザー情報を変更することができます。

組織/ユーザーの設定										
組織を選択する (トップ) ▼ ボウズマン株式会社 役員 総務部 経理部 企画部 ▼ 営業部 第1営業グループ 第2営業グループ <b>国内営業部</b> 情報システム部 開発部						<input type="text"/> <input type="button" value="ユーザー検索"/>				
選択している組織  国内営業部  詳細										
 ユーザーを追加する  所属ユーザーを変更する  子組織を追加する  子組織を順番変更する  運用管理権限を設定する										
所属ユーザー( 1-7 件表示 / 7 件中 ) 先頭へ   <<前の 20 件へ   次の 20 件へ>>										
<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態	ユーザー情報					
<input type="checkbox"/>	 木村 修	osamu-kimura	1	使用中	<a href="#">変更</a> <a href="#">削除</a>					
<input type="checkbox"/>	 加藤 大輔	daisuke-kato	11	使用中	<a href="#">変更</a> <a href="#">削除</a>					
<input type="checkbox"/>	 木村 健太	ken-ta-kimura	14	使用中	<a href="#">変更</a> <a href="#">削除</a>					

## ユーザーが所属する組織を変更する

ユーザーが所属する組織を変更します。ユーザーは複数の組織に所属できます。

ユーザーが複数の組織に所属する場合は、優先する組織も設定します。

優先する組織の詳細は、[優先する組織とは\(89ページ\)](#)を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織／ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、所属組織を変更するユーザーのユーザー名をクリックします。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - ▼ 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
      - 国内営業部**
  - 情報システム部
  - 開発部

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

[ユーザーを追加する](#)
[所属ユーザーを変更する](#)
[子組織を追加する](#)
[子組織を順番変更する](#)
[運用管理権限を設定する](#)

所属ユーザー( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態	ユーザー情報
<input type="checkbox"/>	<a href="#">木村 修</a>	osamu-kimura	1	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	<a href="#">加藤 大輔</a>	daisuke-kato	11	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	<a href="#">...</a>	...	...	使用中	変更 削除

7. 「ユーザーの詳細」画面で、[所属組織を変更する]をクリックします。

[変更する](#)
[削除する](#)
[所属組織を変更する](#)
[所持ロールを変更する](#)

**加藤 大輔**

名前	標準: 加藤 大輔 (日本語) 英語表記:
ログイン名	daisuke-kato

## 8. 「所属組織の変更」画面で、組織を選択し、[この組織を所属に追加する]をクリックします。

組織から所属を外す場合は、所属を外す組織を選択し、[所属から外す]をクリックします。

**所属組織の変更**  
ユーザー「 加藤 大輔」さんが所属する組織を選択してください。

**組織を選択する**  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
 役員  
 総務部  
 **経理部**  
 企画部  
▼ 営業部  
 第1営業グループ  
 第2営業グループ  
 国内営業部  
 情報システム部  
 開発部

追加する組織  
 経理部

↓この組織を所属に追加する    ↑所属から外す

ボウズマン株式会社 > 経理部

候補は、組織を切り替えて複数の組織から選択できます。

変更する    キャンセルする

## 9. [変更する]をクリックします。

### 補足

- 「ユーザー情報の変更」画面で、「所属組織」項目の[所属組織を変更する]をクリックしても、ユーザーの所属する組織を変更することができます。

### ユーザー情報の変更

 加藤 大輔さんの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

名前*	標準: <input type="text" value="加藤 大輔"/>	<input type="text" value="日本語"/>
	英語表記: <input type="text" value="daisuke-kato"/>	
ログイン名*	<input type="text" value="daisuke-kato"/>	
	他のユーザーと異なるログイン名を入力してください。	
パスワード	<input type="password" value="●●●●●●●●●●"/>	
パスワード (確認)	<input type="password" value="●●●●●●●●●●"/>	
ロケール	<input type="text" value="----"/>	
拠点	<input type="text" value="東京"/>	
所属組織	営業本部 > 国内営業部	<input type="button" value="所属組織を変更する"/>
優先する組織	<input type="text" value="国内営業部 (営業本部 &gt; 国内営業部)"/>	

### 1.4.2.3. ユーザーロールの変更

ユーザーごとに所持するロールを設定します。

ロールの詳細は、[ロールとは\(138ページ\)](#)を参照してください。

## 補足

- 1つのロールに複数のユーザーを追加する場合は、「ロールの所持」画面でまとめて追加することができます。  
詳細は、[ユーザーにロール所持させる\(148ページ\)](#)方法を参照してください。
- CSVファイルを使用すると、ユーザーの所持ロールをまとめて変更できます。  
詳細は、[CSVファイルでの組織、ユーザー、ロールの管理\(194ページ\)](#)を参照してください。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、ロールを設定するユーザーのユーザー名をクリックします。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ホウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - ▼ 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
      - 国内営業部**
    - 情報システム部
    - 開発部

選択している組織  
国内営業部 [詳細](#)





[ユーザーを追加する](#)
[所属ユーザーを変更する](#)
[子組織を追加する](#)
[子組織を順番変更する](#)
[運用管理権限を設定する](#)

所属ユーザー( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態	ユーザー情報
<input type="checkbox"/>	<a href="#">木村 修</a>	osamu-kimura	1	使用中	<a href="#">変更</a> <a href="#">削除</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">加藤 大輔</a>	daisuke-kato	11	使用中	<a href="#">変更</a> <a href="#">削除</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">...</a>	...	...	使用中	<a href="#">変更</a> <a href="#">削除</a>

7. 「ユーザーの詳細」画面で、[所持ロールを変更する]をクリックします。




 変更する  削除する  所属組織を変更する  所持ロールを変更する

**加藤 大輔**

名前	標準: 加藤 大輔 (日本語) 英語表記:
ログイン名	daisuke-kato

8. 「所持ロールの変更」画面で、ユーザーに所持させるロールのチェックボックスを選択し、[変更する]をクリックします。

**所持ロールの変更**  
ユーザー「 加藤 大輔」さんに所持させるロールにチェックを入れてください。

所持するロール

- Administrators
- 本部長
- 部長
- 支店長
- 経営管理部長
- 経理担当
- 情報システム部長
- 情報システム担当者
- 課長
- 派遣社員
- アプリケーション管理者
- 秘書

## 1.4.2.4. ユーザーの使用停止

Garoonへのアクセスを禁止する場合に、ユーザー情報を削除せず使用停止にできます。

使用停止に設定されたユーザーは、Garoonにログインできません。

不正なアクセスを防ぐため、休職や出向などで長期間Garoonにログインしないユーザーの使用を停止することを推奨します。

### 補足

- 使用停止中のユーザーは、ライセンスが必要な人数から除外されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織／ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、使用停止にするユーザーのユーザー名をクリックします。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
 役員  
 総務部  
 経理部  
 企画部  
 ▼ 営業部  
 第1営業グループ  
 第2営業グループ  
 国内営業部  
 情報システム部  
 開発部

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

ユーザーを追加する 所属ユーザーを変更する 子組織を追加する 子組織を順番変更する  
運用管理権限を設定する

所属ユーザー( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態	ユーザー情報
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	1	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	11	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	木村 健太	ken-ta-kimura	14	使用中	変更 削除

7. 「ユーザーの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

 変更する	 削除する	 所属組織を変更する	 所持ロールを変更する
<b>加藤 大輔</b>			
名前	標準: 加藤 大輔 (日本語) 英語表記:		
ログイン名	daisuke-kato		
ロール			
拠点	東京		

8. 「ユーザー情報の変更」画面の、「使用の停止」項目で、「停止する」のチェックボックスを選択します。

「停止する」のチェックボックスの選択を外すと、そのユーザーは再びGaroonを使用できるようになります。

### ユーザー情報の変更

 加藤 大輔さんの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

名前*	標準: <input type="text" value="加藤 大輔"/>	<input type="text" value="日本語"/>
	英語表記: <input type="text" value="daisuke-kato"/>	
ログイン名*	<input type="text" value="daisuke-kato"/>	
	他のユーザーと異なるログイン名を入力してください。	
パスワード	<input type="password" value="●●●●●●●●●●"/>	
パスワード (確認)	<input type="password" value="●●●●●●●●●●"/>	
ロケール	<input type="text" value="----"/>	
拠点	<input type="text" value="東京"/>	
所属組織	営業本部 > 国内営業部 <input type="button" value="所属組織を変更する"/>	
優先する組織	<input type="text" value="国内営業部 (営業本部 &gt; 国内営業部)"/>	
表示優先度	<input type="text" value="1"/> ユーザー一覧画面でのユーザーの順番を設定します。(例 社長:1 部長:5..) 0(ゼロ)以上の整数値を入力してください。設定しない場合、空白にします。	
使用の停止	<input checked="" type="checkbox"/> 停止する 使用を停止したユーザーは、ライセンスが必要な人数として扱われません。	
よみ	<input type="text" value="かとうだいすけ"/>	

## 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

### 補足

- 「組織/ユーザーの設定」画面の[ (使用停止中のユーザー) ]をクリックすると、使用停止中のユーザーの一覧が表示されます。  
Garoonの使用を再開させる場合は、使用を再開するユーザーのチェックボックスを選択し、[使用を再開する]をクリックします。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
  役員  
  総務部  
  経理部  
  企画部  
  ▶ 営業部  
  (組織に未所属のユーザー)  
  (使用停止中のユーザー)

ユーザー検索

ユーザーを追加する 所属ユーザーを変更する

使用停止ユーザー( 1-2 件表示 / 2 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態
<input type="checkbox"/>	中村 健太	kenta-nakamura	なし	停止中
<input checked="" type="checkbox"/>	佐藤 美咲	misaki-sato	なし	停止中

ユーザーを追加する  
所属ユーザーを変更する

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>  
チェックした項目の **使用を再開する**

## 1.4.2.5. ユーザーの削除

ユーザーを削除します。

削除されたユーザー個人のデータやユーザー情報は、スケジューリングサービスによってサーバーから削除されます。

ユーザーデータの削除が完了するまでは、同じログイン名のユーザーを追加できません。

ユーザーを削除すると、必要ライセンス数が減ります。必要ライセンス数は、ユーザーデータが削除される前にGaroonのシステムに反映されます。

同じログイン名のユーザーを追加しても、削除前のデータは関連付けられません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。

6. 「組織／ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、削除するユーザーのユーザー名をクリックします。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)

- ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
    - 国内営業部**
  - 情報システム部
  - 開発部

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

ユーザーを追加する 所属ユーザーを変更する 子組織を追加する  
運用管理権限を設定する

所属ユーザー( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	1
<input type="checkbox"/>	<b>加藤 大輔</b>	daisuke-kato	11
<input type="checkbox"/>	木村 健太	ken-ta-kimura	14

7. 「ユーザーの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

変更する **削除する** 所属組織を変更する 所持ロールを変更する

加藤 大輔

名前	標準: 加藤 大輔 (日本語) 英語表記:
ログイン名	daisuke-kato

8. 「ユーザーの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 補足

- 「組織／ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、削除するユーザー情報の[削除]をクリックしても、ユーザーを削除できます。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)

- ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
      - 国内営業部**
  - 情報システム部
  - 開発部

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

ユーザーを追加する 所属ユーザーを変更する 子組織を追加する 子組織を順番変更する  
運用管理権限を設定する

所属ユーザー( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態	ユーザー情報
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	1	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	11	使用中	変更 削除
<input type="checkbox"/>	...	...	...	使用中	変更 削除

- [ユーザーの削除を取り消す\(109ページ\)](#)と、削除されたユーザーを元に戻せます。スケジュールリングサービスによってユーザーデータがサーバーから削除されるまでは、削除されたユーザーを元に戻すことができます。

## 削除されたユーザーに関するデータの処理

削除されたユーザーに関するデータや、ユーザーが作成したデータは、次のように処理されます。

### 削除されるデータ

次のデータは、ユーザーデータの削除時間に削除されます。

- メール、タイムカード、メモ、個人リンク集など、ユーザー個人に関するデータ
- ほかのユーザーと共有していないデータ  
例：自分だけを宛先に設定しているメッセージ
- 下書きの申請やレポートなど、公開されていないデータ

### 削除されないデータ

次のユーザーデータは削除の対象外です。

- ほかのユーザーと共有しているデータ  
例：宛先にGaroonを使用中のユーザーを設定しているメッセージ、提出済みのワークフローなど


- 公開、または共有先を指定している予定
- 公開待ち、または公開された掲示
- 共有アドレス帳に登録したアドレス
- アップロードしたファイル


差出人や最終更新者の欄には、削除されたユーザーの名前の後ろに「（削除されたユーザー）」が表示されます。

また、削除されたユーザーの名前は、標準で設定されたユーザー名で表示されます。

★ **忘れ物の連絡**

カテゴリ : ルート


差出人 :  田中 愛美 (削除されたユーザー) 2018年05月29日 14時06分

最終更新者 :  田中 愛美 (削除されたユーザー) 2018年05月29日 14時06分

掲示期間 : 期間指定なし

---

社内で忘れ物、落とし物を見つけたらこの掲示で連絡してください。

 いいね!

### 注意

- ワークフローで、ユーザーが削除される前にそのユーザーの代理人が申請した申請は、ユーザー（委任者）が削除されたあとも、代理申請者が変更、取り消し、および削除できます。

### ■ 削除されるまで閲覧可能なユーザーデータ

削除されたユーザーが作成した次のデータは、完全に削除されるまではシステム管理画面で閲覧できます。

- 削除されたユーザーが、宛先に自分だけを設定しているメッセージ
- 宛先に設定されているすべてのユーザーが削除されたメッセージ
- メッセージに添付されているファイル



## 補足

- 削除されたユーザーのデータを即時に削除する場合は、[ユーザーをすぐに削除する方法](#)を参照してください。

## ユーザーデータの削除時間を設定する

削除されたユーザーのユーザーデータを、自動的に削除する時間帯を設定します。

初期設定では、データを削除する時間帯は23時から翌日3時（UTC14:00からUTC18:00）に設定されています。

ユーザーデータの削除処理中はGaroonへの負荷が高くなり、業務に支障をきたす場合があります。また、ほかに動作するタスクがあると、処理が実行されない可能性があります。ユーザーデータを削除する時間帯は、次の時間帯を避けて設定することを推奨します。

- ユーザーがGaroonを使用する時間帯
  - Garoonのデータをバックアップする時間帯
  - スケジューリングサービスのデータ削除のタスクが実行される時間帯
- 時間帯についての詳細は、[cleanup.csp\(1899ページ\)](#)を参照してください。

## 注意

- ユーザーデータを削除する時間帯に、24時間以上の時間帯は設定できません。
- 大量のデータを削除する場合、設定した時間帯を過ぎてから処理が完了する場合があります。


操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ユーザーデータの削除時間の設定]をクリックします。
6. 「ユーザーデータの削除時間の設定」画面で、[変更する]をクリックします。

**ユーザーデータの削除時間の設定**

設定した時間帯に、削除されたユーザーのデータを削除します。  
削除中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のない時間帯を指定してください。

ユーザーデータの削除	23 時 ~ (翌日) 3 時 UTC : (14:00 ~ 18:00)	 変更する
------------	--	--

データを削除するユーザー ( 1-2 件表示 / 2 件中 )

先頭へ | < 前の 20 件へ | 次の 20 件へ >

7. ユーザーデータを削除する時間帯を設定し、[変更する]をクリックします。  
「削除しない」のチェックボックスを選択すると、削除時間の設定が無効になります。  
ユーザーデータは削除されません。

**ユーザーデータの削除時間の設定**

設定した時間帯に、削除されたユーザーのデータを削除します。  
削除中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のない時間帯を指定してください。

ユーザーデータの削除	<input type="checkbox"/> 削除しない	23 ▼ 時 ~ 3 ▼ 時	変更する	キャンセルする
------------	--------------------------------	----------------	------	---------

データを削除するユーザー ( 1-2 件表示 / 2 件中 )

## ユーザーをすぐに削除する

選択したユーザーと、そのユーザーデータを即時に削除します。

## 注意

- 削除したユーザー、およびユーザーデータは元に戻せません。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ユーザーデータの削除時間の設定]をクリックします。
6. 「ユーザーデータの削除時間の設定」画面で、削除するユーザーのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**ユーザーデータの削除時間の設定**

設定した時間帯に、削除されたユーザーのデータを削除します。  
 削除中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のない時間帯を指定してください。

ユーザーデータの削除 **23 時 ~ (翌日) 3 時** [変更する](#)  
 UTC : (14:00 ~ 18:00)

---

データを削除するユーザー ( 1-2 件表示 / 2 件中 )  
 先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input type="checkbox"/>	削除日時	名前	ログイン名
<input checked="" type="checkbox"/>	2018年05月28日 23時55分	山田 大介	daisuke-yamada
<input type="checkbox"/>	2018年05月29日 14時07分	田中 愛美	manami-tanaka

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>  
 チェックした項目を [復旧する](#) / [削除する](#)

7. 「ユーザーの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## ユーザーの削除を取り消す


ユーザーが完全に削除される前にユーザーとユーザーデータを復旧します。

操作手順：



1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ユーザーデータの削除時間の設定]をクリックします。
6. 「ユーザーデータの削除時間の設定」画面で、削除を取り消すユーザーのチェックボックスを選択し、[復旧する]をクリックします。

### ユーザーデータの削除時間の設定

設定した時間帯に、削除されたユーザーのデータを削除します。  
削除中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のない時間帯を指定してください。

ユーザーデータの削除	23時～(翌日)3時 
	UTC : (14:00 ~ 18:00)

データを削除するユーザー ( 1-2 件表示 / 2 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	削除日時	名前	ログイン名
<input checked="" type="checkbox"/>	2018年05月28日 23時55分		daisuke-yamada
<input type="checkbox"/>	2018年05月29日 14時07分		manami-tanaka

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>  
チェックした項目を  /

7. 「ユーザーの一括復旧」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.4.2.6. ユーザー情報の項目の管理

ユーザー情報の項目の設定方法を説明します。

ユーザー情報を入力する項目には、次の2種類があります。

- 組み込み項目：

初期設定で設定されている項目です。項目を使用するかどうかや、ユーザー情報に項目を表示するかどうかを設定できます。

組み込み項目は、次のとおりです。

- 名前
- ログイン名
- ロケール
- 拠点
- 所属する組織
- 優先する組織
- 在席情報
- よみ
- E-mail
- メモ
- 役職
- 連絡先
- URL
- 画像

- カスタマイズ項目：

システム管理者が必要に応じて追加する項目です。

## ユーザー情報の項目を追加する



---

ユーザー情報にカスタマイズ項目を追加します。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ユーザー情報の項目]をクリックします。
6. 「ユーザー情報の項目」画面で、[カスタマイズ項目を追加する]をクリックします。

### ユーザー情報の項目

 [カスタマイズ項目を追加する](#)    [カスタマイズ項目を順番変更する](#)

詳細な設定の確認/変更、およびカスタマイズ項目の削除を行うためには、項目名をクリックしてください。  
組み込み項目は「検索対象」を変更できません。

#### 組み込み項目

項目名	項目コード	使用する	公開する	一覧表示	必須項目	ユーザー変
<a href="#">名前</a>	display_name	✓	✓	✓	✓	<input type="checkbox"/>

7. 「カスタマイズ項目の追加」画面で、必要な項目を設定します。

### カスタマイズ項目の追加

ここで追加した項目は、ユーザー情報のカスタマイズ項目として扱われます。  
追加する項目の情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

項目名*	<input type="text" value="入社日"/>
項目タイプ	<input type="text" value="文字列 (1行)"/>
項目コード*	<input type="text" value="userinfo2"/>
使用	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する 「ユーザー情報」画面やユーザーの一覧などで、項目を使用するかどうか設定します。
公開	<input checked="" type="checkbox"/> 公開する
一覧表示	<input type="checkbox"/> 標準で表示する 「ユーザー一覧」画面で表示するかどうか設定します。
必須項目	<input type="checkbox"/> 必須項目にする
ユーザー変更不可	<input type="checkbox"/> ユーザーは変更できない
ケータイ表示	<input type="checkbox"/> ケータイで表示する ケータイの「詳細情報」画面に表示するかどうか設定します。
検索対象	<input checked="" type="checkbox"/> 検索対象に含める
シングルサインオン	<input type="text" value="(設定なし)"/> 設定済みのシングルサインオン方式から選択します。



### ■ ユーザー情報の項目の設定項目

次の項目を設定します。

項目	説明
項目名	項目の表示名を入力します。 ・組み込み項目の項目名は変更できません。
項目タイプ	

項目	説明
	<p>項目のタイプを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• カスタマイズ項目を設定する場合に、選択できる項目タイプは、次のとおりです。<ul style="list-style-type: none"><li>◦ <b>文字列（1行）</b>： 改行できない入力欄です。</li><li>◦ <b>文字列（複数行）</b>： 改行できる入力欄です。</li><li>◦ <b>URL</b>： WebサイトのURLを入力する項目です。</li><li>◦ <b>画像URL</b>： 画像ファイルの保存先のURLを入力する項目です。</li><li>◦ <b>E-mail</b>： メールアドレスを入力する項目です。設定によって、メールソフトと連携できます。</li><li>◦ <b>ファイル</b>： ユーザー情報にファイルを添付するための項目です。</li><li>◦ <b>IP電話</b>： IP電話の連絡先を入力する項目です。設定によって、IP電話の機能と連携できます。</li><li>◦ <b>パスワード</b>： Garoon以外の製品やシステムなどのパスワードを入力する項目です。 入力した文字列は、画面上では「●●●」と表示されます。</li></ul></li></ul>
項目コード	<p>項目を識別するための固有のコードです。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 組み込み項目の項目コードは変更できません。</li><li>• カスタマイズ項目の項目コードで、使用できる文字は、半角英数字、または半角の「_」（アンダーバー）です。</li></ul>
使用	



項目	説明
	<p>「ユーザー情報」画面やユーザーの一覧などで、項目を使用するかどうかを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 次の組み込み項目の場合は、使用するかどうかを設定できません。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 名前</li> <li>◦ ログイン名</li> <li>◦ ロケール</li> <li>◦ 拠点</li> <li>◦ 所属する組織</li> <li>◦ 優先する組織</li> <li>◦ 在席情報</li> </ul> </li> <li>• 組み込み項目の「画像」の場合、「使用する」のチェックボックスの選択を外しても、次の操作は可能です。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 設定された画像を画像のURLからダウンロードする</li> <li>◦ ユーザーのプロフィール画像を表示する</li> </ul> <p>詳細は、<a href="#">プロフィール画像の表示を許可する(294ページ)</a>を参照してください。</p> </li> </ul>
公開	<p>項目をユーザーに公開するかどうかを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 「公開する」のチェックボックスの選択を外しても、項目を使用する設定の場合、次の画面に項目が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ システム管理の「ユーザーの詳細」画面</li> <li>◦ システム管理の「ユーザー情報の変更」画面</li> <li>◦ 個人設定の「ユーザー情報の詳細」画面</li> <li>◦ 個人設定の「ユーザー情報の変更」画面</li> </ul> </li> <li>• 次の組み込み項目の場合は、公開するかどうかを設定できません。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 名前</li> <li>◦ 在席情報</li> </ul> </li> </ul>

項目	説明
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 組み込み項目の「画像」の場合、「公開する」のチェックボックスの選択を外しても、次の操作は可能です。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 設定された画像を画像のURLからダウンロードする</li> <li>◦ ユーザーのプロフィール画像を表示する</li> </ul>           詳細は、<a href="#">プロフィール画像の表示を許可する(294ページ)</a>を参照してください。         </li> <li>• カスタマイズ項目の項目タイプ「パスワード」を選択した場合は、設定できません。</li> </ul>
一覧表示	<p>ユーザー名簿の一覧画面に項目を表示するかどうかを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 「一覧表示」で設定した内容は、個人設定にあるアドレス帳の「表示する項目の設定」の初期値になります。ただし、ユーザーが個人設定で「表示する項目」を変更すると、ユーザーが設定した項目が一覧画面に表示されるようになります。その場合、システム管理者が設定した内容は反映されなくなります。</li> <li>• 次の組み込み項目の場合は、一覧に表示するかどうかを設定できません。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 名前</li> <li>◦ 在席情報</li> </ul> </li> <li>• カスタマイズ項目の項目タイプに「パスワード」を選択した場合は、設定できません。</li> </ul>
必須項目	<p>入力を必須にするかどうかを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 次の組み込み項目の場合は、必須項目にするかどうかを設定できません。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 名前</li> <li>◦ ログイン名</li> <li>◦ ロケール</li> <li>◦ 拠点</li> <li>◦ 所属する組織</li> <li>◦ 優先する組織</li> </ul> </li> </ul>

項目	説明
	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 在席情報</li> </ul>
ユーザー変更不可	<p>ユーザーに設定の変更を許可するかどうかを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 次の組み込み項目の場合は、ユーザー変更不可の項目を設定できません。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 所属する組織</li> <li>◦ 在席情報</li> </ul> </li> </ul>
検索対象	<p>ユーザー情報の検索対象にするかどうかを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 組み込み項目の場合、設定を変更することはできません。</li> <li>• カスタマイズ項目の次の項目タイプを選択した場合は、検索対象に含めるかどうかを設定できません。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ ファイル</li> <li>◦ パスワード</li> </ul> </li> </ul>
シングルサインオン	<p>ほかのシステムにシングルサインオンでログインする際、ユーザー情報の項目をログイン情報に含める場合に選択します。設定済みのシングルサインオンから選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 次の組み込み項目の場合は、シングルサインオンの項目を設定できません。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 名前</li> <li>◦ URL</li> <li>◦ 画像</li> </ul> </li> <li>• カスタマイズ項目の次の項目タイプを選択した場合は、シングルサインオンの項目を設定できません。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ URL</li> <li>◦ 画像URL</li> <li>◦ ファイル</li> <li>◦ パスワード</li> </ul> </li> </ul>

項目	説明
	詳細は、 <a href="#">シングルサインオンの設定(234ページ)</a> を参照してください。

8. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## ユーザー情報の項目を変更する

---

ユーザー情報の項目を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ユーザー情報の項目]をクリックします。
6. 「ユーザー情報の項目」画面で、変更する項目の項目名をクリックします。

**ユーザー情報の項目**

 カスタマイズ項目を追加する  カスタマイズ項目を順番変更する

詳細な設定の確認/変更、およびカスタマイズ項目の削除を行うためには、項目名をクリックしてください。  
組み込み項目は「検索対象」を変更できません。

組み込み項目



項目名	項目コード	使用する	公開する	一覧表示	必須項目	ユーザー変更不可	ケータイ表示	検索対象
名前	display_name	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ログイン名	foreign_key	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ロケール	locale	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
拠点	base	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
所属する組織	usergroups	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
優先する組織	primary_group	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
在席情報	attendee	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
よみ	sort_key	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
E-mail	email_address	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
メモ	description	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
役職	post	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
連絡先	telephone_number	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
URL	url	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
画像	image	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

カスタマイズ項目

項目名	項目コード	使用する	公開する	一覧表示	必須項目	ユーザー変更不可	ケータイ表示	検索対象
社員番号	userinfo1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

## 7. 「項目の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

**項目の詳細**

 変更する  削除する

項目名	社員番号
項目タイプ	文字列（1行）
項目コード	userinfo1
使用	使用する
公開	公開する
一覧表示	標準で表示する
必須項目	必須項目にしない
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できる
検索対象	検索対象に含める
シングルサインオン	（設定なし）

**8. 「項目の変更」画面で、必要な項目を変更します。**

設定項目の詳細は、[ユーザー情報の項目の設定項目](#)を参照してください。

**9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。**

---

## ユーザー情報の項目の設定を一括で変更する


---

ユーザー情報の項目を一括で変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ユーザー情報の項目]をクリックします。
6. 「ユーザー情報の項目」画面で、設定を変更する項目のチェックボックスの選択状態を変更し、[変更する]をクリックします。

**ユーザー情報の項目**

 カスタマイズ項目を追加する    カスタマイズ項目を順番変更する

詳細な設定の確認/変更、およびカスタマイズ項目の削除を行うためには、項目名をクリックしてください。  
組み込み項目は「検索対象」を変更できません。

組み込み項目

項目名	項目コード	使用する	公開する	一覧表示	必須項目	ユーザー変更不可	検索対象
名前	display_name	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ログイン名	foreign_key	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ロケール	locale	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
拠点	base	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
所属する組織	usergroups	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
優先する組織	primary_group	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
在席情報	attendee	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
よみ	sort_key	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
E-mail	email_address	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
メモ	description	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
役職	post	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
連絡先	telephone_number	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
URL	url	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
画像	image	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

カスタマイズ項目

項目名	項目コード	使用する	公開する	一覧表示	必須項目	ユーザー変更不可	検索対象
社員番号	userinfo1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
パスワード	userinfo2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## ユーザー情報の項目を順番変更する

ユーザー情報のカスタマイズ項目の順番を変更します。



組み込み項目の順番は変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。

5. [ユーザー情報の項目]をクリックします。
6. 「ユーザー情報の項目」画面で、[カスタマイズ項目を順番変更する]をクリックします。

**ユーザー情報の項目**

 カスタマイズ項目を追加する
  **カスタマイズ項目を順番変更する**

詳細な設定の確認/変更、およびカスタマイズ項目の削除を行うためには、項目名をクリックしてください。  
 組み込み項目は「検索対象」を変更できません。





**組み込み項目**



項目名	項目コード	使用する	公開する	一覧表示	必須項目	ユーザー変
名前	display_name	✓	✓	✓	✓	<input type="checkbox"/>

7. 「カスタマイズ項目の順番変更」画面で、カスタマイズ項目の順番を変更します。

**カスタマイズ項目の順番変更**

カスタマイズ項目の順番を変更することができます。  
 ※組み込み項目の順番は変更することができません。

    ボタンを使って順番を変更してください。  
 順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

	社員番号
	入社日

8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。



## ユーザー情報の項目を削除する

ユーザー情報のカスタマイズ項目を削除します。  
組み込み項目は削除できません。

### 注意

- カスタマイズ項目を削除すると、項目に登録されている内容も、ユーザー情報から削除されます。  
削除したカスタマイズ項目と情報は、元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ユーザー情報の項目]をクリックします。
6. 「ユーザー情報の項目」画面で、削除する項目の項目名をクリックします。

カスタマイズ項目				
項目名	項目コード	使用する	公開する	一覧表示
社員番号	userinfo1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

変更する      キャンセルする

7. 「項目の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

項目の詳細	
✎ 変更する ✖ 削除する	
項目名	社員番号
項目タイプ	文字列（1行）
項目コード	userinfo1
使用	使用する
公開	公開する
一覧表示	標準で表示する
必須項目	必須項目にしない
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できる
検索対象	検索対象に含める
シングルサインオン	（設定なし）

8. 「項目の削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 1.4.2.7. パスワードの制限

パスワードに使用できる文字や、パスワードの有効期間などを設定します。

パスワード設定時に脆弱なパスワードが登録されにくいように、パスワードポリシーを設定することをおすすめします。

#### 補足

- 認証データベースにLDAPを使用したり、環境変数認証を使用したりする場合、パスワードの有効期限の設定は無効になります。詳細は、[認証システムについて\(200ページ\)](#)を参照してください。
- パスワードの有効期限についての詳細は、よくあるご質問の[「パスワードの有効期限」の起算日はいつですか？](#)という記事を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [パスワードの制限]をクリックします。
6. 「パスワードの制限」画面で、必要な項目を設定します。

### パスワードの制限

個人設定でのパスワード変更	<input checked="" type="radio"/> 許可する <input type="radio"/> 許可しない
空パスワードでのログイン	<input checked="" type="radio"/> 許可する <input type="radio"/> 許可しない
パスワードの長さ	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/> ▼ 文字以上
パスワードの有効期限	<input type="radio"/> 無期限 <input checked="" type="radio"/> <input style="width: 40px;" type="text" value="30"/> 日間 (1 ~ 999)
有効期限の通知	<input type="radio"/> 通知しない <input checked="" type="radio"/> <input style="width: 40px;" type="text" value="10"/> 日前から通知する (1 ~ 999)
入力文字の制限	<input type="radio"/> 設定する <input checked="" type="radio"/> 設定しない

### ■ パスワードの制限

次の項目を設定します。

項目	説明
個人設定でのパスワード変更	ユーザーにパスワードの変更を許可するかどうかを設定します。
	パスワードが未入力でもログインを許可するかどうかを設定します。

項目	説明
空パスワードでのログイン	
パスワードの長さ	パスワードの最少文字数を指定します。 パスワードの上限は64文字です。
パスワードの有効期限	次のどちらかを設定します。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 無期限： 同じパスワードを無期限で使用できます。</li><li>• 1～999日： 整数で指定します。有効期間を指定すると、期間の終了後にパスワードの変更が必要になります。</li></ul>
有効期限の通知	有効期限をユーザーに通知しない、または有効期限の何日前から通知するかを設定します。 次のどちらかを設定します。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 通知しない</li><li>• 1～999日前から通知する： 整数で指定します。</li></ul>

項目	説明
入力文字の制限	<p>入力文字の制限を設定して、悪意のある第三者が推察し難いパスワードを設定できるようにします。</p> <p>設定できる項目は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 半角文字を含める <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 半角文字に、大文字と小文字を混在させる</li> </ul> 「半角英字を含める」を選択した場合に表示される項目です。 </li> <li>• アラビア数字を含める</li> <li>• 特殊文字を含める</li> </ul> <p>使用できる特殊文字は次のとおりです。</p> <pre>`~!@#\$%^&amp;*()_+ -={ []\:";'&lt;&gt;?,./</pre> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名／名前を含めない</li> </ul>

## 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### ■ 有効期限が切れると

パスワードの有効期限を設定すると、有効期限が切れた場合、ログイン画面にパスワードの変更を促すメッセージが表示されます。[変更する]をクリックし、パスワードを変更します。

#### • 画面例

パスワードの有効期限が切れています。  
パスワードを変更してください。

ログイン名 daisuke-kato

新しいパスワード

新しいパスワード  
(確認用)

変更する

### ■ 有効期限が近づくと

有効期限の通知を設定にすると、パスワードの有効期限が近づいた場合、画面にパスワードの変更を促すメッセージが表示されます。

[変更する]をクリックし、パスワードを変更します。

後日パスワードを変更する場合は、[あとで変更する]をクリックします。

#### • 画面例

パスワードの有効期限まで残り4日です。  
パスワードを変更しますか？

あとで変更する

ログイン名 daisuke-kato

新しいパスワード

新しいパスワード  
(確認用)

変更する

## ■ パスワード文字列の制限事項

HTMLポートレットやPHPポートレットでは、次のキーワードを使用できます。

- %Password%
- %Name%
- %Account%
- %Mail%
- %session\_password%
- %Tel%
- %URL%

そのため、パスワードに使用できる特殊文字のうち、次の半角記号を使用すると、HTMLポートレットやPHPポートレットに問題が発生する場合があります。

- 「'」 (シングルクォーテーション)
- 「"」 (ダブルクォーテーション)
- 「\$」 (ドルマーク)
- 「\」 (円マーク、バックスラッシュ)
- 「<」 (不等号 (小なり))
- 「>」 (不等号 (大なり))
- 「|」 (パイプ)

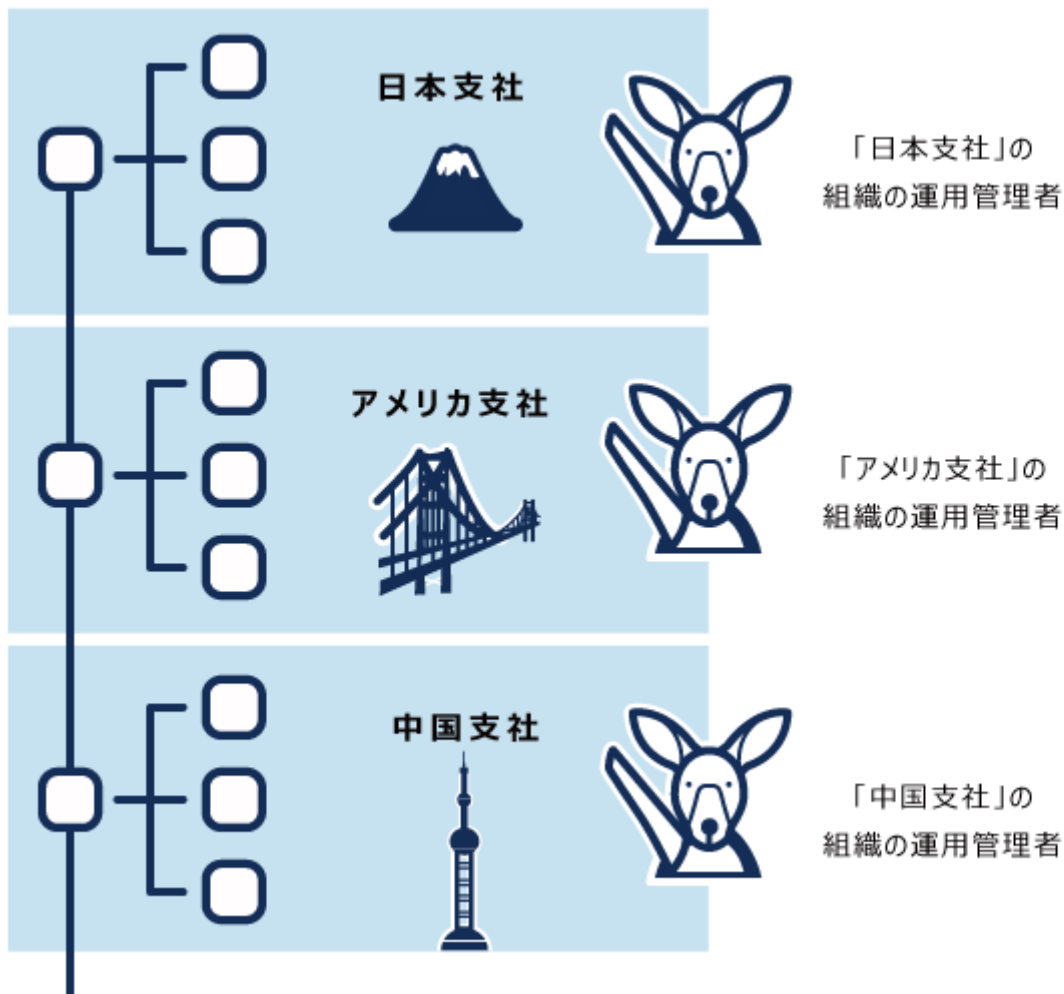
## 1.4.2.8. 組織の運用管理者の管理

組織の運用管理者は、特定の組織でユーザーと組織に関する管理業務を行うユーザーです。

組織の運用管理者は、システム管理者が任命します。

たとえば、支店ごとに組織の管理者を設定すると、人事異動に伴うユーザーの変更作業などは、支店単位で完結できるようになります。

## ■ 利用イメージ



## 運用管理者ができること

組織の運用管理者には、組織と組織の所属ユーザーを管理する権限が付与されます。権限を付与されたユーザーは、次の操作ができます。

### ■ お知らせ

「重要なお知らせ」画面の閲覧

「動作環境」画面の閲覧

### ■ 基本システムの管理

#### • 組織とユーザーの設定

運用管理権限がある組織に対して、子組織やユーザーを追加したり、削除したりできます。組織情報やユーザー情報の変更もできます。ただし、次の制限があります。

- ユーザーを追加するには、いずれかの組織を選択する必要があります。



- ユーザーを削除する、またはユーザー情報を変更するには、そのユーザーが所属するすべての組織に対して運用管理権限が必要です。
  - 子組織は、運用管理権限がある組織にだけ移動できます。
- CSVファイルの読み込みと書き出し

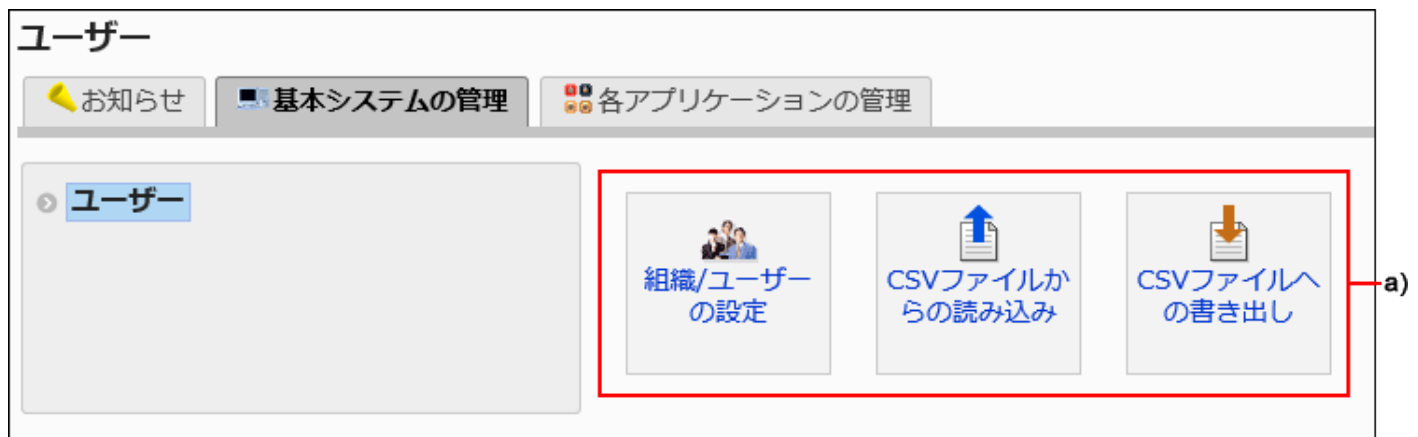
運用管理権限がある組織に対して、CSVファイルを使用して次のデータを入出力できます。

- 組織情報
- 組織名
- 組織の所属ユーザー
- ユーザー情報

## 組織の運用管理権限を設定する

組織の運用管理者を設定します。

組織の運用管理者は、自身が管理権限を持つ組織配下で運用管理者を追加または削除できます。



a) : 「基本システムの管理」には、組織とユーザーの管理メニューが表示されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。

6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、組織を選択し、[運用管理権限を設定する]をクリックします。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)

- ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
    - 国内営業部**
    - 情報システム部

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

ユーザーを追加する 所属ユーザーを変更する 子組織を追加する

**運用管理権限を設定する**

所属ユーザー( 1-3 件表示 / 3 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	1
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	な

7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。

運用管理権限の一覧

組織「国内営業部」に対する運用管理権限  
※「運用管理者の設定」の権限を追加されたユーザーには、運用管理者を設定する権限が付与されます。

運用管理権限一覧 **追加する** ✕ すべて削除

削除する

対象	運用管理者の設定
<input checked="" type="checkbox"/>	

削除する

8. 「運用管理権限の追加」画面で、権限を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

**運用管理権限の追加**  
 組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
 対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー    ロール

(トップ)  
 ▼ ボウズマン株式会社  
   役員  
   総務部  
   経理部  
   企画部  
 ▼ 営業部  
   第1営業グループ  
   第2営業グループ  
   **国内営業部**  
   情報システム部  
   開発部  
 ▶ 社長  
 (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-6 件表示 / 6 件中 )  
 先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]  
 木村 修  
 加藤 大輔  
 中村 健太  
 山田 陽子  
 小林 恵

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加    ↑削除

9. 追加する権限の「運用管理者の設定」のチェックボックスを選択し、[追加する] をクリックします。

追加する権限

運用管理者の設定

追加する    キャンセルする

## 運用管理画面へのアクセス方法

組織の運用管理者の画面には、システム管理画面にアクセスするためのメニューは表示されません。管理画面にアクセスするにはURLを直接入力する必要があります。

次の環境にGaroonをインストールした場合を例に、システム管理画面のアクセス方法を説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- CGIディレクトリー：
  - Windows環境：C:\inetpub\scripts
  - Linux環境：/var/www/cgi-bin

操作手順：

### 1. 次のURLにアクセスします。

- Windows環境：  
http://（サーバーのIPアドレスまたはホスト名）/scripts/cbgrn/grn.exe/system/index
- Linux環境：  
http://（サーバーのIPアドレスまたはホスト名）/cgi-bin/cbgrn/grn.cgi/system/index

### 2. ログイン名とパスワードを入力し、Garoonのシステム管理にログインします。

### 3. 「基本システムの管理」タブを選択します。

### 4. [ユーザー]をクリックします。

## 運用管理権限を削除する

---

組織の運用管理権限を削除します。

運用管理権限を削除されたユーザーは、システム管理画面にアクセスできなくなります。

### 注意

- 削除した組織とユーザーの運用管理者は、元に戻せません。

## 組織とユーザーの管理権限を選択して削除する

組織とユーザーの運用権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、運用管理者を削除する組織を選択し、[運用管理権限を設定する]をクリックします。

組織/ユーザーの設定

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - ▼ 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
    - 国内営業部**
    - 情報システム部

ユーザー検索

選択している組織

国内営業部 詳細

---

[ユーザーを追加する](#)
[所属ユーザーを変更する](#)
[子組織を追加する](#)

**[運用管理権限を設定する](#)**

所属ユーザー( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	1
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	な

7. 「運用管理権限の一覧」画面で、運用管理権限を削除する対象のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**

組織「国内営業部」に対する運用管理権限  
 ※「運用管理者の設定」の権限を追加されたユーザーには、運用管理者を設定する権限が付与されます。

運用管理権限一覧 追加する すべて削除

**削除する**

対象	運用管理者の設定	
<input type="checkbox"/> <b>加藤 大輔</b> ボウズマン株式会社 > 営業部 > 国内営業部	✓	変更
<input type="checkbox"/> <b>木村 修</b> ボウズマン株式会社 > 営業部 > 国内営業部	✓	変更
<input checked="" type="checkbox"/> <b>小林 恵</b> ボウズマン株式会社 > 営業部 > 国内営業部	✓	変更
<input checked="" type="checkbox"/> <b>中村 健太</b> ボウズマン株式会社 > 営業部 > 国内営業部	✓	変更

**削除する**

## 8. 「運用管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

### すべての組織とユーザーの管理権限を削除する

組織の運用権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「組織/ユーザーの設定」画面で、運用管理者を削除する組織を選択し、[運用管理権限を設定する]をクリックします。

**組織/ユーザーの設定**

組織を選択する  
(トップ)

- ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部
  - 企画部
  - 営業部
    - 第1営業グループ
    - 第2営業グループ
    - 国内営業部**
    - 情報システム部

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

ユーザーを追加する 所属ユーザーを変更する 子組織を追加する

**運用管理権限を設定する**

所属ユーザー( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	1
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	な

7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**

組織「国内営業部」に対する運用管理権限  
※「運用管理者の設定」の権限を追加されたユーザーには、運用管理者を設定する権限が付与されます。

運用管理権限一覧 追加する **すべて削除**

削除する

対象	運用管理者の設定	
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業部 > 国内営業部	✓	変更
<input type="checkbox"/> 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業部 > 国内営業部	✓	変更
<input type="checkbox"/> 小林 恵		変更

8. 「全運用管理権限の削除」で、[はい]をクリックします。

## 1.4.3. ロールの設定

ロールの設定について説明します。

**i** 関連ページ

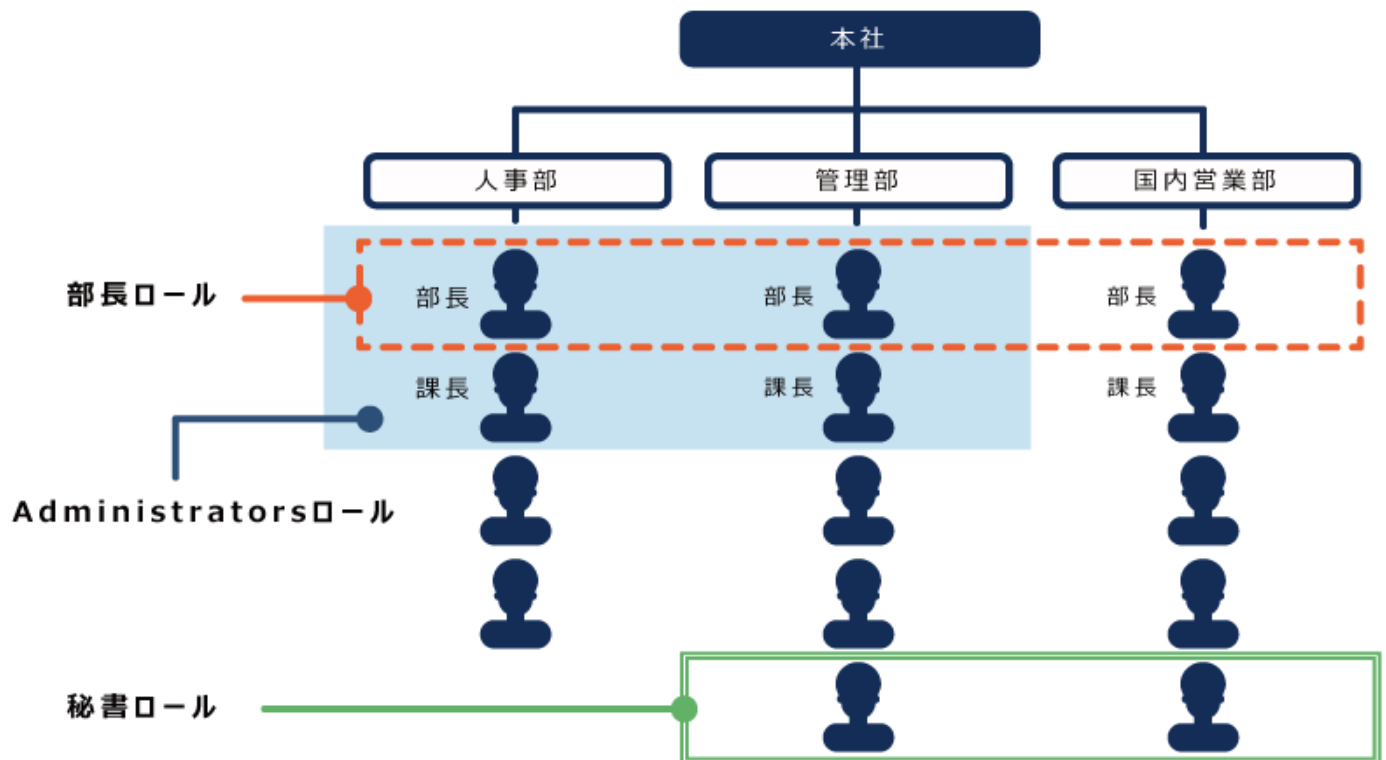
- [ロールとは\(138ページ\)](#)
- [ロールの追加\(144ページ\)](#)
- [ロールの使用許可\(155ページ\)](#)

### 1.4.3.1. ロールとは

ロールとは、組織とは別に、役職や役割などで分類したユーザーのグループです。

例：

- 部長のロール
- 秘書のロール





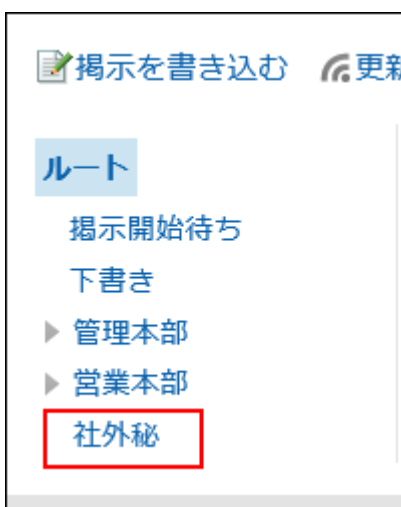
Garoonでは、ロールに対して管理権限やアクセス権を設定したり、通知先や共有先にロールを指定したりできます。

### ■ ロールの使用例

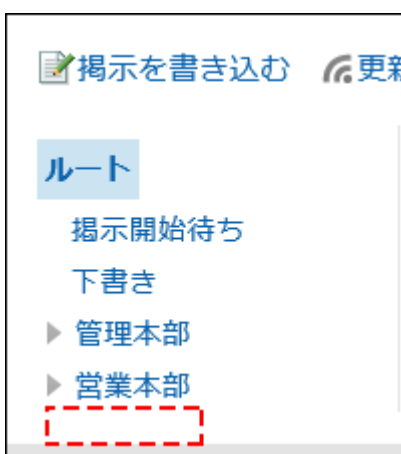
下記は、「部長」というロールに対して掲示板の「社外秘」カテゴリへのアクセス権を設定した場合の例です。

アクセス権の設定によって、次のようにカテゴリの見え方が異なります。

- 「部長」ロールを付与されたユーザー：  
掲示板の「社外秘」カテゴリが表示されます。



- 「部長」ロールを付与されていないユーザー：  
掲示板の「社外秘」カテゴリは表示されません。



## Garoonにあらかじめ設定されているロール

初期設定では次のロールが設定されています。

### ■ 動的ロール

所属するユーザーが流動的なロールです。ロール一覧には表示されません。

次のロールがあります。

- Everyone :  
すべてのユーザーが持つロールです。アクセス権や使用権限などの対象にEveryoneを設定すると、すべてのユーザーに、Everyoneに設定した権限が適用されます。
- LoginUser :  
ログインしているユーザーが持つロールです。アクセス権や使用権限などの対象にLoginUserを設定すると、ユーザーがGaroonにログインしている間、そのユーザーにLoginUserに設定した権限が適用されます。
- Owner :  
現在、このロールに該当するユーザーはありません。
- CommandLine :  
コマンドラインから実行したときに持つロールです。

### ■ 静的ロール

所属するユーザーが固定されているロールです。

- Administrators :  
システム管理権限を持つロールです。

## 管理者がロールを設定できる項目

---

### 「システム管理（基本システム）」画面

- アプリケーション
  - 利用ユーザーの設定  
詳細は、[利用を許可するアプリケーションの設定\(255ページ\)](#)を参照してください。

- ユーザー
  - 組織/ユーザーの設定  
詳細は、[組織の運用管理者の管理\(129ページ\)](#)を参照してください。
- シングルサインオン
  - シングルサインオンの設定  
詳細は、[シングルサインオンの設定\(234ページ\)](#)を参照してください。
- カスタマイズ
  - JavaScript / CSSによるカスタマイズ  
カスタマイズを適用する対象にロールを設定できます。詳細は、[Garoon全体のカスタマイズ\(692ページ\)](#)を参照してください。
- 管理権限
  - 基本システムの管理権限  
詳細は、[基本システム管理者を設定する\(41ページ\)](#)を参照してください。
  - アプリケーションの管理権限  
詳細は、[アプリケーション管理者を設定する\(48ページ\)](#)を参照してください。

## 「システム管理（各アプリケーション）」画面

- ポータル
  - ポータルの一覧  
詳細は、[ポータルのアクセス権の設定\(756ページ\)](#)、および[ポートレットのアクセス権の設定\(770ページ\)](#)を参照してください。
  - 最初に表示するポータルの設定の使用権限  
詳細は、[最初に表示するポータルの設定の使用権限を設定する\(790ページ\)](#)を参照してください。
  - Myポータルの使用権限  
詳細は、[Myポータルの使用権限を設定する\(807ページ\)](#)を参照してください。
  - ポータルの運用管理権限  
詳細は、[ポータルの運用管理権限の設定\(798ページ\)](#)を参照してください。
  - ポートレットグループの運用管理権限  
詳細は、[ポートレットグループの運用管理権限の設定\(834ページ\)](#)を参照してください。

- リンク集
  - アクセス権の設定  
詳細は、[共有カテゴリーのアクセス権の設定\(951ページ\)](#)を参照してください。
  - 運用管理権限の設定  
詳細は、[共有カテゴリーの運用管理権限の設定\(944ページ\)](#)を参照してください。
  
- スケジュール
  - 施設/施設グループ  
詳細は、[施設グループの運用管理権限の設定\(1019ページ\)](#)を参照してください。
  - アクセス権の設定  
詳細は、[スケジュールのアクセス権の設定\(1054ページ\)](#)を参照してください。
  - 予定の公開先の初期値  
詳細は、[予定の共有先の初期値の設定\(1075ページ\)](#)を参照してください。
  - JavaScript / CSSによるカスタマイズ  
詳細は[スケジュールのカスタマイズ\(706ページ\)](#)を参照してください。
  
- メッセージ
  - JavaScript / CSSによるカスタマイズ  
詳細は[メッセージのカスタマイズ\(715ページ\)](#)を参照してください。
  
- 掲示板
  - アクセス権の設定  
詳細は、[カテゴリーのアクセス権の設定\(1122ページ\)](#)を参照してください。
  - 運用管理権限の設定  
詳細は、[カテゴリーの運用管理権限の設定\(1116ページ\)](#)を参照してください。
  - 通知の設定  
詳細は、[通知の設定\(1139ページ\)](#)を参照してください。
  
- ファイル管理
  - アクセス権の設定  
詳細は、[フォルダーのアクセス権の設定\(1200ページ\)](#)を参照してください。
  - 運用管理権限の設定  
詳細は、[フォルダーの運用管理権限の設定\(1193ページ\)](#)を参照してください。
  - 通知の設定  
詳細は、[通知の設定\(1215ページ\)](#)を参照してください。

- 電話メモ
  - アクセス権の設定  
詳細は、[電話メモのアクセス権の設定\(1241ページ\)](#)を参照してください。
- アドレス帳
  - 使用権限の設定  
詳細は、[アドレス帳の使用権限の設定\(1298ページ\)](#)を参照してください。
  - 運用管理権限の設定  
詳細は、[ブックの運用管理権限の設定\(1309ページ\)](#)を参照してください。
  - アクセス権の設定  
詳細は、[ブックのアクセス権の設定\(1314ページ\)](#)を参照してください。
- メール
  - JavaScript / CSSによるカスタマイズ  
詳細は、[メールのカスタマイズ\(724ページ\)](#)を参照してください。
- ワークフロー
  - 申請フォームの一覧  
経路ステップの初期値を設定するときに、ロールを使用できます。詳細は、[承認経路の設定（専用経路）\(1616ページ\)](#)、および[回覧経路の設定（専用経路）\(1636ページ\)](#)を参照してください。
  - 経路一覧  
経路ステップの初期値を設定するときに、ロールを使用できます。詳細は、[承認経路の設定（共有経路）\(1467ページ\)](#)、および[回覧経路の設定（共有経路）\(1487ページ\)](#)を参照してください。
  - アクセス権の設定  
詳細は、[カテゴリーのアクセス権の設定\(1442ページ\)](#)を参照してください。
  - 申請データの公開設定  
詳細は、[申請データの公開設定\(1449ページ\)](#)を参照してください。
  - 運用管理権限の設定  
詳細は、[カテゴリーの運用管理権限の設定\(1456ページ\)](#)を参照してください。
- マルチレポート
  - アクセス権の設定  
詳細は、[カテゴリーのアクセス権の設定\(1724ページ\)](#)を参照してください。

- 運用管理権限の設定

詳細は、[カテゴリーの運用管理権限の設定\(1731ページ\)](#)を参照してください。

- KUNAI

- 使用権限の設定

詳細は、[使用権限の設定\(1875ページ\)](#)を参照してください。

## ユーザーがロールを利用できる機能やアプリ

---

次の機能やアプリケーションで、ロールを利用できます。

- 宛先指定機能の操作

詳細は、[宛先指定機能の操作](#)を参照してください。

- スケジュールの共有予定

予定の共有先や共有先の初期値をロールで指定できます。詳細は、[共有予定](#)、および[予定の共有先の初期値の設定\(1075ページ\)](#)を参照してください。

- スペースの作成

「メンバー」項目、および「管理者」項目でロールが利用できます。詳細は、[スペースの作成](#)を参照してください。

### 1.4.3.2. ロールの追加

ロールを追加します。追加できるのは、静的ロールだけです。

[Garoonにあらかじめ設定されているロール\(139ページ\)](#)と同じロール名は使用できません。


操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。

4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ロールの設定]をクリックします。
6. 「ロールの設定」画面で、[ロールを追加する]をクリックします。

### ロールの設定





グループを運用/管理するためのロールを設定します。

ユーザーのロール選択 許可する  変更する

ユーザーのロール選択を許可すると、次の設定でロールが選択できるようになります。

- ・ 予定の公開先
- ・ スペースのメンバーと管理者
- ・ コメントの宛先指定

ロールを追加して、ユーザーに所持させてください。

 **ロールを追加する**  ロールを所持させる  ロールを順番変更する  全ロールを削除する

[ロール一覧](#)

7. 「ロールの追加」画面で、「ロール名」項目を入力します。

ロール名は必ず設定します。

ロールを識別するための固有のロール名を入力します。

### ロールの追加

ロールの情報を入力してください。

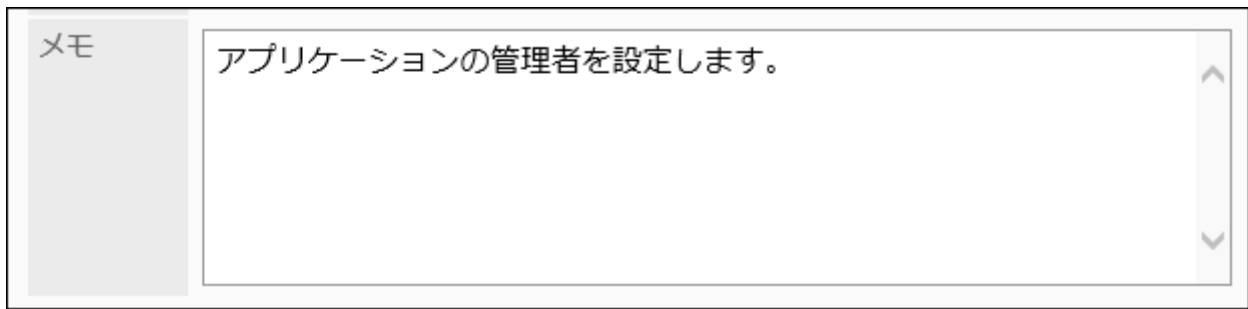
「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ロール名\*

他のロールと異なるロール名を入力してください。

8. 必要に応じて「メモ」項目を設定します。

ロールの説明や用途など、ロールに関するメモを入力します。



9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 1.4.3.3. ロールの変更

ロールの変更方法について説明します。

#### ロール情報を変更する

---

ロール情報を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ロールの設定]をクリックします。
6. 「ロールの設定」画面で、ロールを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「ロールの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

8. 「ロールの変更」画面で、必要な項目を設定します。ほかのロールと同じロール名は使用できません。

## 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## ユーザーにロール所持させる

---

ユーザーにロールを所持させます。





### 補足

- 1人のユーザーに対して複数のロールを設定する場合は、「ユーザーの詳細」画面からユーザーの所持ロールをまとめて変更できます。  
詳細は、[ユーザーロールの変更\(97ページ\)](#)を参照してください。
- CSVファイルを使用すると、ユーザーの所持ロールをまとめて変更できます。  
詳細は、[CSVファイルでの組織、ユーザー、ロールの管理\(194ページ\)](#)を参照してください。


### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ロールの設定]をクリックします。
6. 「ロールの設定」画面で、ロールを選択し、[ロールを所持させる]をクリックします。

ルールを追加して、ユーザーに所持させてください。

 ルールを追加する
  **ルールを所持させる**
 ルールを順番変更する
  全ルールを削除する

---

ルール一覧
 本部長  詳細

Administrators

**本部長**


部長

メモ：  
各拠点の本部長のルール


付与ユーザー ( 0-0 件表示 / 0 件中 )

7. 「ロールの所持」画面で、ルールを所持させるユーザーを選択し、[追加]をクリックします。

**ロールの所持**

ルール「 本部長」を所持させるユーザーを選択してください。

**組織を選択する**  
 (トップ)  
 ▼ ボウズマン株式会社  
   役員  
   総務部  
   経理部  
   企画部  
   ▼ 営業部  
     第1営業グループ  
     第2営業グループ  
     **国内営業部**  
   情報システム部  
   開発部  
   ▶ 社長  
 (組織に未所属のユーザー)

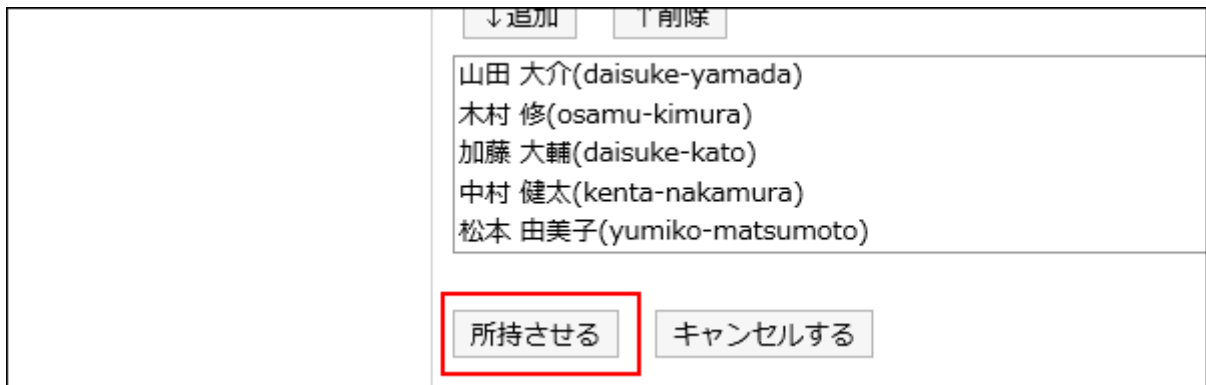
選択している組織  
 国内営業部

**所属ユーザー ( 1-6 件表示 / 6 件中 )**  
 先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

山田 大介(daisuke-yamada)  
 木村 修(osamu-kimura)  
 加藤 大輔(daisuke-kato)  
 中村 健太(kenta-nakamura)  
 松本 由美子(yumiko-matsumoto)  
 山口 直美(naomi-yamaguchi)

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

8. [所持させる]をクリックします。



## 補足

- 「ロールの詳細」画面で、[ロールを所持させる]をクリックしても、ロールを所持させることができます。



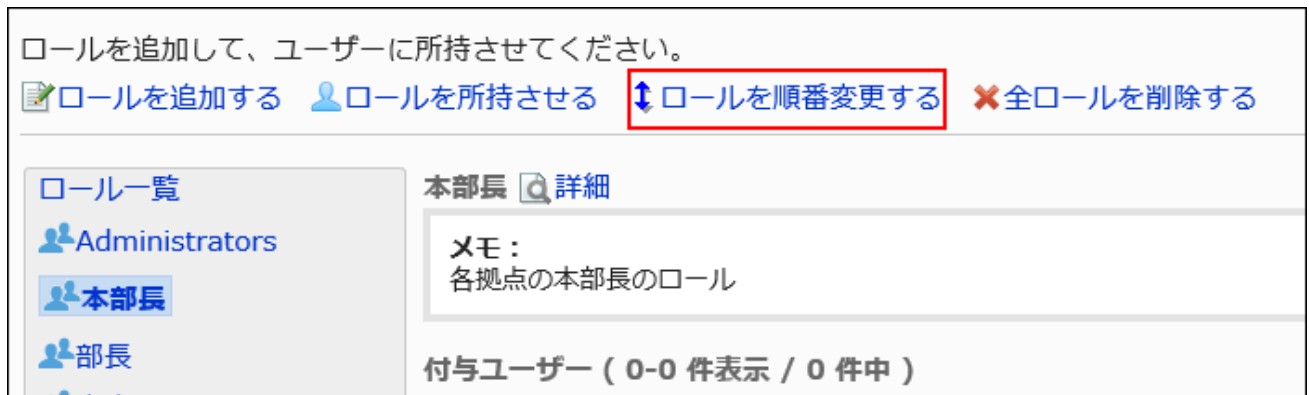
## ロールを順番変更する

ロール一覧に表示されるロールの順番を変更します。

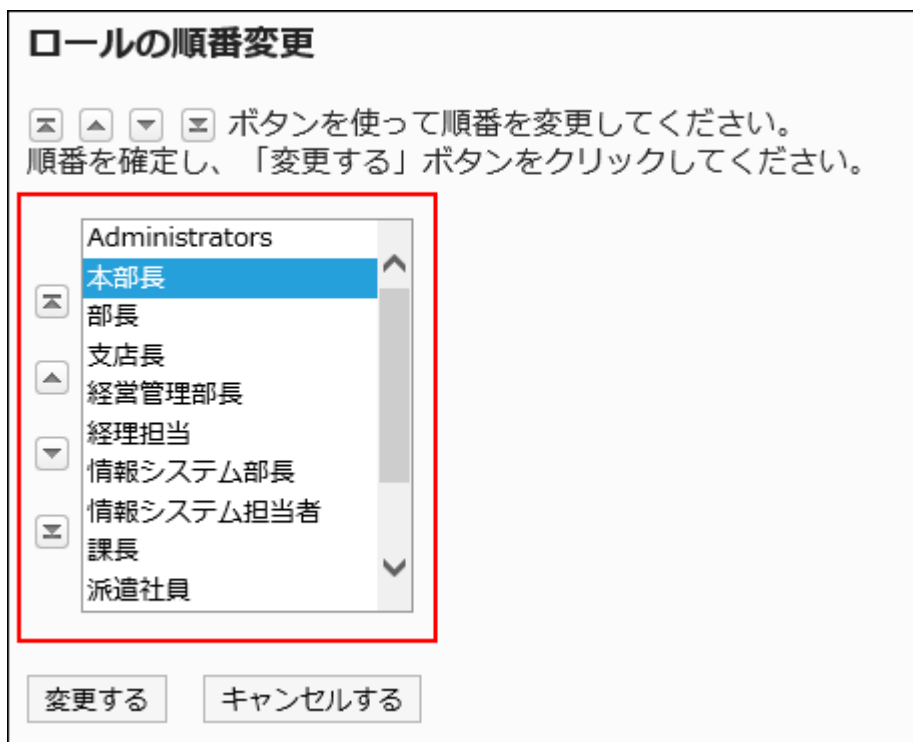
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。

4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ロールの設定]をクリックします。
6. 「ロールの設定」画面で、[ロールを順番変更する]をクリックします。



7. 「ロールの順番変更」画面で、ロールの順番を変更します。



8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## ロールからユーザーを削除する

ロールから、ロールを所持するユーザーを削除します。

ロールに設定されているアクセス権や運用管理権限が、ユーザーから削除されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ロールの設定]をクリックします。
6. 「ロールの設定」画面で、ロールから削除するユーザーのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

ロール一覧

- Administrators
- 本部長
- 部長
- 支店長
- 経営管理部長
- 経理担当
- 情報システム部長
- 情報システム担当者
- 課長
- 派遣社員
- アプリケーション管理者

Administrators [詳細](#)

付与ユーザー ( 1-6 件表示 / 6 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名
<input type="checkbox"/>	Administrator	Administrator
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato
<input checked="" type="checkbox"/>	中村 健太	kenta-nakamura
<input checked="" type="checkbox"/>	小林 恵	megumi-kobayashi

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を [削除する](#)

7. 「ユーザーの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.4.3.4. ロールの削除

ロールを削除します。

ロールを削除すると、そのロールに設定されているアクセス権や運用管理権限なども削除されます。

Administratorsロールは削除できません。

### 注意

- 削除したロールは、元に戻せません。

## 1件ずつロールを削除する

ロールを1件ずつ削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ロールの設定]をクリックします。
6. 「ロールの設定」画面で、削除するロールを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「ロールの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「ロールの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 全ロールを削除する

全ロールを削除します。

操作手順：





1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。




5. [ロールの設定]をクリックします。




6. 「ロールの設定」画面で、[全ロールを削除する]をクリックします。

ロールを追加して、ユーザーに所持させてください。

 [ロールを追加する](#)
 [ロールを所持させる](#)
 [ロールを順番変更する](#)
 [全ロールを削除する](#)

---

[ロール一覧](#)
本部長  [詳細](#)

 Administrators  
 **本部長**  
 部長

メモ：  
各拠点の本部長のロール

付与ユーザー ( 0-0 件表示 / 0 件中 )

7. 「全ロールの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.4.3.5. ロールの使用許可

ユーザーにロールの使用を許可する方法を説明します。

★  <b>打合</b> 事業戦略会議	
日時	2020年10月02日（金） 15:00 ~ 16:00
施設	 Web会議室
参加者（6名）	 木村 修  山田 大介  中村 健太  山田 陽子  小林 真
共有先	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"> 部長</span>
メモ	来期の事業計画についてです。 資料は後程添付いたします。

ユーザーにロールの使用を許可すると、次の設定でロールが選択できるようになります。

- スケジュールの予定の共有先

- スペースのメンバーと管理者
- コメントの宛先指定  
コメントの宛先にロールを指定できます。  
宛先指定機能についての詳細は、[宛先指定機能の操作](#)を参照してください。

ユーザーにロールの使用を許可しない場合でも、システム管理画面と運用管理画面ではロールを使用できます。

### 補足

- ユーザー画面では、次のロールを使用できません。
  - Everyone
  - Administrators
  - LoginUser

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [ロールの設定]をクリックします。
6. 「ロールの設定」画面で、[変更する]をクリックします。

#### ロールの設定

ガルーンを運用/管理するためのロールを設定します。

ユーザーのロール選択 許可しない 

ユーザーのロール選択を許可すると、次の設定でロールが選択できるようになります。

- 予定の公開先
- スペースのメンバーと管理者
- コメントの宛先指定

7. 「ロール選択許可の変更」画面で、「許可する」のチェックボックスを選択し、[変更する]をクリックします。

**ロール選択許可の変更**

ユーザーにロールの選択を許可するかどうかを設定します。

ユーザーのロール選択  許可する

## 1.4.4. 組織の事前設定

組織の事前設定について説明します。

### **i** 関連ページ

- [事前設定の機能\(158ページ\)](#)
- [事前設定の確認\(161ページ\)](#)
- [事前設定の作成\(162ページ\)](#)
- [組織と所属ユーザーの事前設定\(166ページ\)](#)
- [事前設定の反映\(188ページ\)](#)

### 1.4.4.1. 事前設定の機能

組織の事前設定では、次の操作ができます。

- 運用中の組織およびユーザー情報の複製による、新しい組織構成の準備
- 新しい組織構成の即時反映や、日時を指定した反映

新しい組織構成は、運用中の組織に反映されるまで、ユーザーには公開されません。

#### 注意

- 運用環境に反映していない事前設定が存在すると、次の操作できません。
  - 運用中の組織の追加、変更、削除、および表示順の変更
  - ファイルからの読み込みによる組織の追加、変更、および削除
  - ローカライズの一般設定で設定する「選択可能な言語」の変更
- 事前設定を運用中の組織に反映または削除すると、運用中の組織を編集できるようになります。

#### 補足

- 事前設定ではユーザーの追加はできません。
- CSVファイルを使用した事前設定の登録はできません。
- 未反映の事前設定があっても、運用中の環境にユーザーを追加できます。  
運用中の環境にユーザーを追加すると、自動的に事前設定側に反映されます。  
反映されたユーザーは、事前設定の「（組織に未所属のユーザー）」に所属することになります。運用中の環境で設定した所属組織と所持ロールは、事前設定側には継承されません。  
運用中の環境に事前設定を反映するまでに、所属組織と所持ロールを設定し直してください。

運用環境の組織：

**組織/ユーザーの設定**

▲ 運用環境に未反映の事前設定があるため、組織を追加、変更、お

組織を選択する  
(トップ)  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    **国内営業部**  
    海外営業部  
秘書課  
(組織に未所属のユーザー)  
(使用停止中のユーザー)

選択している組織  
国内営業部 詳細

ユーザーを追加する 所属ユーザー  
運用管理権限を設定する

所属ユーザー( 1-4 件表示 / 4 件中  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名
<input type="checkbox"/>	木村 修
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔
<input type="checkbox"/>	山口 直美
<input type="checkbox"/>	<b>小林 恵</b>

未反映の事前設定：

**組織/ユーザーの設定** **事前設定**

削除予定 ▼ 更新予定 ▼ 新規 ▼

組織を選択する  
(トップ)  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    国内営業部  
    海外営業部  
秘書課  
    **(組織に未所属のユーザー)**  
(使用停止中のユーザー)  
(更新予定のユーザー) 更新予定

所属ユーザーを変更する

未所属ユーザー( 21-25 件表  
先頭へ | <<前の 20 件へ |

ユーザー名

渡辺 美穂
田中 愛美
高橋 愛
鈴木 彩
<b>小林 恵</b> 更新予定

所属ユーザーを変更する

## 事前設定の対象

「組織の事前設定」で、事前に設定できる項目は、次のとおりです。

項目	事前設定
子組織の追加	✓
子組織の変更 <ul style="list-style-type: none"> <li>組織名</li> <li>組織コード</li> <li>メモ</li> </ul>	✓
組織の移動	✓
子組織の表示順の変更： バージョン 5.9.2以前のGaroonでは、子組織の表示順が変更されない不具合が発生しています。詳細は、不具合情報公開サイトの「 <a href="#">組織の順番変更 (事前設定)</a> 」画面で子組織の順番を変更しても、変更が反映されない。を参照してください。(日本語のみ)	✓

項目	事前設定
組織の削除	✓
組織の所属ユーザーの変更	✓
運用管理者の設定	
ユーザーの追加	
ユーザー情報の変更 <ul style="list-style-type: none"><li>• 拠点</li><li>• 所属組織</li><li>• 優先する組織</li><li>• 表示優先度</li><li>• 使用の停止</li></ul>	✓
ユーザー情報の変更 <ul style="list-style-type: none"><li>• 名前</li><li>• ログイン名</li><li>• パスワード</li><li>• ロケール</li><li>• よみ</li><li>• E-mail</li><li>• メモ</li><li>• <a href="#">役職</a></li><li>• 連絡先</li><li>• URL</li><li>• 画像</li><li>• カスタマイズ項目</li></ul>	
ユーザーの所持ロールの変更	✓
ユーザーの削除	

## 1.4.4.2. 事前設定の確認

事前設定の状態を確認します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面が、次のどの状態に該当するかを確認します。
  - 未反映の事前設定がない
  - 未反映の事前設定がある
  - 反映日時を指定した、未反映の事前設定がある

### ■ 未反映の事前設定がない状態

[作成する]と[キャンセルする]のボタンが表示されています。

#### 組織の事前設定

現在運用中の組織構成を複製し、事前設定として新しい組織構成を作成します。  
事前設定は、即時に運用中の環境に反映できるほか、日時を指定して反映することもできます。

**i** 事前設定で作成した組織構成は、反映操作を行うまで、運用中の環境には反映されません。  
運用中の環境では、事前設定が反映されるまで、次の操作を実行できません。

- 組織の追加、変更、削除

### ■ 未反映の事前設定がある状態

[組織/ユーザーの設定]と[事前設定を削除する]のリンク、および[今すぐ反映する]のボタンが表示されています。

### 組織の事前設定

現在運用中の組織構成を複製し、事前設定として新しい組織構成を作成します。  
事前設定は、即時に運用中の環境に反映できるほか、日時を指定して反映することもできます。  
事前設定で作成した組織構成は、反映操作を行うまで、運用中の環境には反映されません。

[🏠 組織/ユーザーの設定](#)

反映するタイミングを選択

今すぐ反映する 日時を指定する

運用環境への反映中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のない時間帯を指定してください。  
また、バックアップなどでデータベースを停止している時間帯をさけて指定してください。

### ■ 反映日時を指定した、未反映の事前設定がある状態

[組織/ユーザーの設定]と[事前設定を削除する]のリンク、および「反映する日時」が表示されています。

### 組織の事前設定

現在運用中の組織構成を複製し、事前設定として新しい組織構成を作成します。  
事前設定は、即時に運用中の環境に反映できるほか、日時を指定して反映することもできます。  
事前設定で作成した組織構成は、反映操作を行うまで、運用中の環境には反映されません。

[🏠 組織/ユーザーの設定](#)

反映するタイミングを選択

今すぐ反映する 日時を指定する

運用環境への反映中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のない時間帯を指定してください。  
また、バックアップなどでデータベースを停止している時間帯をさけて指定してください。

反映する日時: 2018年06月26日 (火) 00:00 UTC: 2018年06月25日 (月) 15:00

### 1.4.4.3. 事前設定の作成

運用中の組織構成を複製して、新しい組織構成を作成します。

新しい組織構成は、事前設定の反映を行うまで、運用中の環境には適用されません。

事前設定を作成し、反映が完了するまでの間は、運用中の環境で次の操作ができません。

- 運用中の組織の、追加、変更、削除、および表示順の変更



- ファイルからの読み込みによる組織の追加、変更、および削除

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、[作成する]をクリックします。

### 組織の事前設定

現在運用中の組織構成を複製し、事前設定として新しい組織構成を作成します。  
事前設定は、即時に運用中の環境に反映できるほか、日時を指定して反映することもできます。

**i** 事前設定で作成した組織構成は、反映操作を行うまで、運用中の環境には反映されません。  
運用中の環境では、事前設定が反映されるまで、次の操作を実行できません。

- 組織の追加、変更、削除

準備中のメッセージが表示されます。

7. しばらく待ってから、画面を再読み込みします。
8. 「組織の事前設定」画面で、[組織/ユーザーの設定]が表示されていることを確認します。

[組織/ユーザーの設定]をクリックすると、「組織/ユーザーの設定」画面が表示され、事前設定を使った組織の作成や変更、所属ユーザーの設定ができます。

詳細は、[組織と所属ユーザーの事前設定\(166ページ\)](#)を参照してください。

### 組織の事前設定

現在運用中の組織構成を複製し、事前設定として新しい組織構成を作成します。事前設定は、即時に運用中の環境に反映できるほか、日時を指定して反映することもできます。事前設定で作成した組織構成は、反映操作を行うまで、運用中の環境には反映されません。

#### 組織/ユーザーの設定

##### 反映するタイミングを選択

今すぐ反映する 日時を指定する

運用環境への反映中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のない時間帯を指定してください。また、バックアップなどでデータベースを停止している時間帯をさけて指定してください。

今すぐ反映する

### 1.4.4.4. 事前設定の削除

作成中の組織構成を運用中の組織に反映せず、削除します。

事前設定を削除すると、次の操作が行えるようになります。

- 運用中の組織の、追加、変更、削除および表示順の変更
- ファイルからの読み込みによる組織の追加、変更および削除

#### 注意

- 削除した事前設定は、元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、[事前設定を削除する]をクリックします。

**組織の事前設定**

現在運用中の組織構成を複製し、事前設定として新しい組織構成を作成します。  
事前設定は、即時に運用中の環境に反映できるほか、日時を指定して反映することもできます。  
事前設定で作成した組織構成は、反映操作を行うまで、運用中の環境には反映されません。

[🏠 組織/ユーザーの設定](#)

反映するタイミングを選択

今すぐ反映する    日時を指定する

運用環境への反映中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のない時間帯を指定してください。  
また、バックアップなどでデータベースを停止している時間帯をさけて指定してください。

反映する日時: 2018年06月26日 (火) 00:00   UTC: 2018年06月25日 (月) 15:00   [🔄 変更する](#)   [✖ リセットする](#)

**✖ 事前設定を削除する**

7. 「事前設定の削除」画面で、[はい]をクリックします。
8. しばらく待ってから、画面を再読み込みします。
9. 「組織の事前設定」画面で[作成する]が表示されていることを確認します。

**組織の事前設定**

現在運用中の組織構成を複製し、事前設定として新しい組織構成を作成します。  
事前設定は、即時に運用中の環境に反映できるほか、日時を指定して反映することもできます。

**i** 事前設定で作成した組織構成は、反映操作を行うまで、運用中の環境には反映されません。  
運用中の環境では、事前設定が反映されるまで、次の操作を実行できません。

- 組織の追加、変更、削除

作成する   キャンセルする

## 1.4.4.5. 組織と所属ユーザーの事前設定

組織の設定、所属ユーザーの設定、およびユーザー情報の変更方法を説明します。

この作業は、[事前設定の作成\(162ページ\)](#)後に行います。

### 組織を追加する

組織を事前に追加します。組織は階層化できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、[組織/ユーザーの設定]をクリックします。
7. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、「（トップ）」または組織を選択し、[子組織を追加する]をクリックします。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定 ▼ 更新予定 ▼ 新規 ▼

組織を選択する

- (トップ)
- ▶ 管理本部
- ▼ 営業本部
  - 国内営業部**
  - 海外営業部
- 秘書課
- (組織に未所属のユーザー)
- (使用停止中のユーザー)
- (更新予定のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織

- 国内営業部** 詳細

所属ユーザーを変更する **子組織を追加する** ↑子組織

所属ユーザー( 1-5 件表示 / 5 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura

## 8. 「組織の追加（事前設定）」画面で、必要な項目を設定します。

設定項目の詳細は、[組織の設定項目\(70ページ\)](#)を参照してください。

**組織の追加** 事前設定

組織の情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

親組織	国内営業部		
組織名	標準*:	<input type="text" value="営業3課"/>	
	English	<input type="text" value="Sales Group 3"/>	<input type="button" value="削除"/>
	<input type="button" value="言語ごとに表示名を設定する"/>		
組織コード*	<input type="text" value="sales_03"/>		
	他の組織と異なる組織コードを入力してください。⇒ <a href="#">他の組織コードを確認する</a>		
メモ	<input type="text" value="アジア市場を担当するグループです。"/>		

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 10. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、追加した組織に **新規** が表示されていることを確認します。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定 ▼ 更新予定 ▼ 新規 ▼

組織を選択する  
(トップ)  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
▼ 国内営業部  
    **営業3課** 新規  
    海外営業部  
秘書課  
(組織に未所属のユーザー)  
(使用停止中のユーザー)  
(更新予定のユーザー) 更新予定

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

所属ユーザーを変更する 子組織を追加する 子組織

所属ユーザー( 1-5 件表示 / 5 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura
<input type="checkbox"/>	山田 大介	daisuke-yamada
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato

## ユーザーを組織に所属させる

ほかの組織に所属しているユーザーや組織に未所属のユーザーを、事前に組織に所属させます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、[組織/ユーザーの設定]をクリックします。
7. 「組織/ユーザーの設定 (事前設定)」画面で、組織を選択し、[所属ユーザーを変更する]をクリックします。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定 ▾ 更新予定 ▾ 新規 ▾

組織を選択する  
(トップ)  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    **国内営業部**  
    海外営業部  
秘書課  
(組織に未所属のユーザー)  
(使用停止中のユーザー)  
(更新予定のユーザー) **更新予定**

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 **詳細**

**所属ユーザーを変更する** 子組織を追加する 子組織

所属ユーザー( 1-5 件表示 / 5 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura

8. 「ユーザーの所属（事前設定）」画面で、組織に所属させるユーザーを選択し、[追加]をクリックします。

ユーザーの所属 **事前設定**

組織「国内営業部」に所属させるユーザーを選択してください。

組織を選択する  
(トップ)  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    ▼ 国内営業部  
        営業3課  
        海外営業部  
秘書課  
(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部

未所属ユーザー 一覧 ( 1-20 件表示 / 25 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

山本 達也(tatsuya-yamamoto)
小林 拓也(takuya-kobayashi)
伊藤 翔太(syota-ito)
<b>松本 由美子(yumiko-matsumoto)</b>
佐々木 真由美(mayumi-sasaki)
山田 陽子(yoko-yamada)
吉田 久美子(kumiko-yoshida)
加藤 智子(tomoko-kato)
山本 絵美(emi-yamamoto)
伊藤 麻衣(mai-ito)

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

**↓追加**    ↑削除

## 9. [所属させる]をクリックします。

↓追加    ↑削除

松本 由美子(yumiko-matsumoto)

**所属させる**    キャンセルする

## 10. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、追加したユーザーに「更新予定」が表示されていることを確認します。

組織/ユーザーの設定    **事前設定**

削除予定 ▼    更新予定 ▼    新規 ▼

組織を選択する  
(トップ)  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    ▼ **国内営業部**  
        営業3課 **新規**  
        海外営業部  
秘書課  
(組織に未所属のユーザー)  
(使用停止中のユーザー)  
(更新予定のユーザー)    **更新予定**

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部    詳細

所属ユーザーを変更する    子組織を追加する    子組織

所属ユーザー( 1-6 件表示 / 6 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura
<input type="checkbox"/>	山田 大介	daisuke-yamada
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato
<input type="checkbox"/>	中村 健太	kenta-nakamura
<input type="checkbox"/>	松本 由美子	yumiko-matsumoto
<input type="checkbox"/>	山口 直美	naomi-yamauchi

更新予定

## ユーザーを所属している組織から外す



組織に所属しているユーザーを、事前に組織から外します。

すべての組織から外されたユーザーは、「（組織に未所属のユーザー）」に所属します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、[組織/ユーザーの設定]をクリックします。
7. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、組織を選択し、所属を外すユーザーのチェックボックスを選択して、[所属から外す]をクリックします。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定 ▼ 更新予定 ▼ 新規 ▼

組織を選択する  
(トップ)  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    **国内営業部**  
        営業3課 新規  
海外営業部  
秘書課  
(組織に未所属のユーザー)  
(使用停止中のユーザー)  
(更新予定のユーザー) **更新予定**

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

所属ユーザーを変更する 子組織

所属ユーザー( 1-6 件表示 / 6 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログ
<input type="checkbox"/>	木村 修	osan
<input checked="" type="checkbox"/>	山田 大介	daisu
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisu
<input checked="" type="checkbox"/>	中村 健太	kent
<input type="checkbox"/>	松本 由美子 <b>更新予定</b>	yumi
<input type="checkbox"/>	山口 直美	naor

所属ユーザーを変更する

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件  
チェックした項目を **所属から外す**

8. 「ユーザーの一括所属解除」画面で、[はい]をクリックします。
9. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、「（更新予定のユーザー）」をクリックします。
10. 手順7で組織の所属から外したユーザーに **更新予定** が表示されていることを確認します。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定 ▼ 更新予定 ▼ 新規 ▼

組織を選択する  
(トップ)  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    ▼ 国内営業部  
        営業3課 **新規**  
        海外営業部  
秘書課  
(組織に未所属のユーザー)  
(使用停止中のユーザー)  
**(更新予定のユーザー) 更新予定**

ユーザー検索

更新予定のユーザー( 1-4 件表示 / 4 件  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20

ユーザー名	ログインID
山田 大介 <b>更新予定</b>	daisuk
中村 健太 <b>更新予定</b>	kenta-
松本 由美子 <b>更新予定</b>	yumik
小林 恵 <b>更新予定</b>	megur

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20

## 組織情報を変更する

組織情報を事前に変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、[組織/ユーザーの設定]をクリックします。
7. 「組織/ユーザーの設定 (事前設定)」画面で、組織を選択し、[詳細]をクリックします。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定 ▼ 更新予定 ▼ 新規 ▼

組織を選択する  
(トップ)  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    ▼ 国内営業部  
        営業3課 **新規**  
        海外営業部  
**秘書課**

ユーザー検索

選択している組織  
秘書課 **詳細**

所属ユーザーを変更する 子組織を追加

所属ユーザー( 1-1 件表示 / 1 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名

8. 「組織の詳細（事前設定）」画面で、[変更する]をクリックします。

変更する 組織を移動する 削除する

秘書課 **事前設定**

組織名	秘書課
組織コード	秘書課
親組織	(トップ)
メモ	

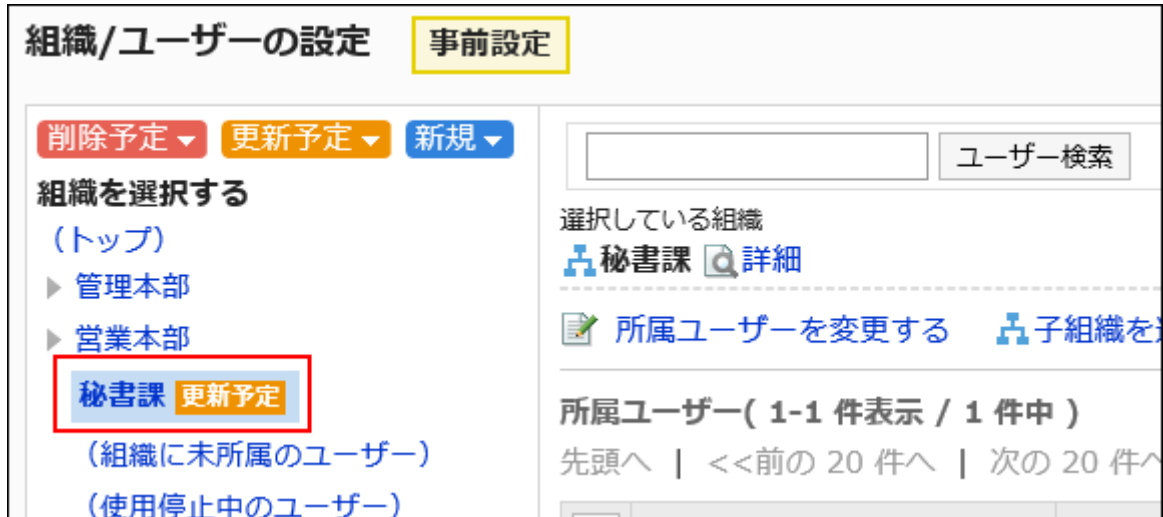
9. 「組織情報の変更（事前設定）」画面で、必要な項目を設定します。

設定項目の詳細は、[組織の設定項目\(70ページ\)](#)を参照してください。

10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

11. [組織/ユーザーの設定（事前設定）へ]をクリックします。

12. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、組織情報を変更した組織に **更新予定** が表示されていることを確認します。



## 組織の順番を変更する

組織の順番を事前に変更します。

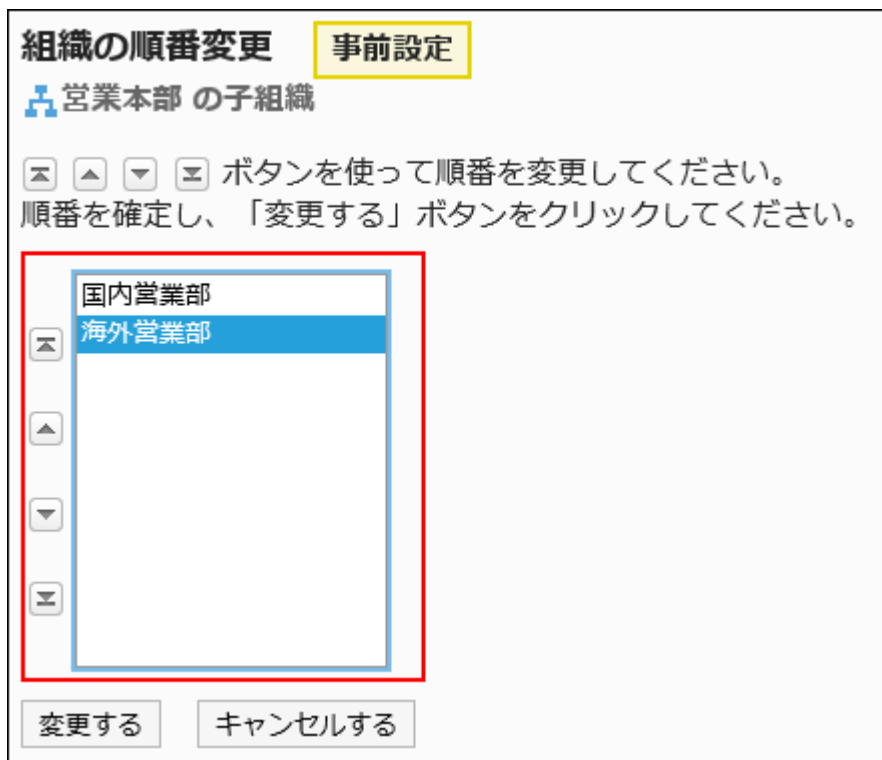
順番を変更しても、「組織/ユーザーの設定[事前設定]」画面では、**更新予定** は表示されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、[組織/ユーザーの設定]をクリックします。
7. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、「（トップ）」または組織を選択し、[子組織を順番変更する]をクリックします。



8. 「組織の順番変更（事前設定）」画面で、子組織の順番を変更します。



9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 組織を削除する

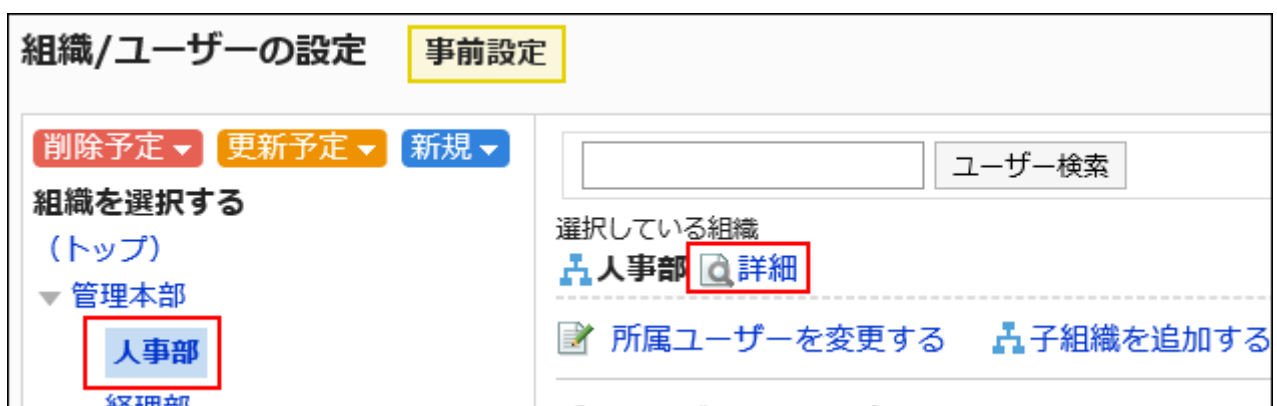
組織を事前に削除します。

## 注意

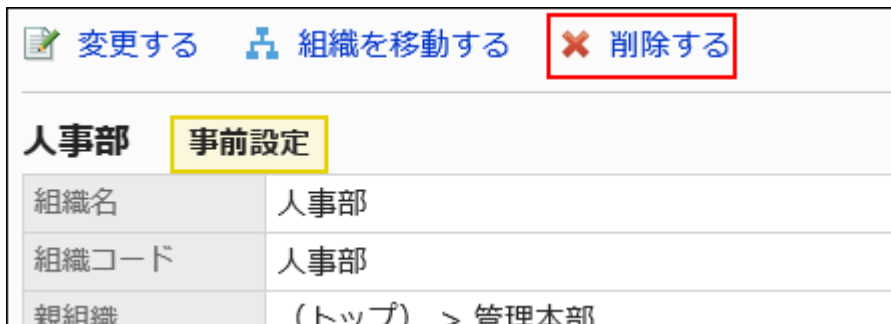
- 事前設定で、親組織を削除すると、子組織も削除されます。
- 事前設定の反映によって削除された組織は元に戻せません。
- 事前設定で、組織の削除予定だけを取り消すことはできません。  
事前設定で、組織の削除予定を取り消したい場合は、一度事前設定自体を削除して、再度事前設定を作成する必要があります。
- 事前設定を削除する方法は、[事前設定の削除\(164ページ\)](#)を参照してください。
- アクセス権の設定によっては、運用中の組織に事前設定を反映したときに、閲覧を制限しているデータが公開される場合があります。
- 削除対象の組織に設定していたアクセス権は、運用中の環境に事前設定を反映すると、解除されます。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、[組織/ユーザーの設定]をクリックします。
7. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、組織を選択し、[詳細]をクリックします。



8. 「組織の詳細（事前設定）」画面で、[削除する]をクリックします。



9. 「組織の削除（事前設定）」画面で、[はい]をクリックします。

10. [削除予定] をクリックし、削除した組織が表示されていることを確認します。



## ユーザー情報を変更する

登録済みのユーザーの次の情報を、事前に変更します。

- 拠点
- 所属組織
- 優先する組織
- 表示優先度
- 使用の停止



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、[組織/ユーザーの設定]をクリックします。
7. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、組織を選択し、ユーザー情報を変更するユーザーのユーザー名をクリックします。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定 ▼ 更新予定 ▼ 新規 ▼

組織を選択する  
(トップ)  
▼ 管理本部  
  経理部  
  情報システム部  
▼ 営業本部  
  **国内営業部**  
    営業3課 新規  
  海外営業部  
  秘書課 更新予定  
(組織に未所属のユーザー)

選択している組織  
国内営業部 詳細

所属ユーザーを変更する 子組織を追加する 子組織を順番変更する

所属ユーザー( 1-6 件表示 / 6 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態	ユーザー情報
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	2	使用中	変更
<input type="checkbox"/>	<b>山田 大介</b>	daisuke-yamada	なし	使用中	変更
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	なし	使用中	変更

8. 「ユーザーの詳細（事前設定）」画面で、[変更する]をクリックします。

**変更する** 所属組織を変更する 所持ロールを変更する

**山田 大介** **事前設定**


名前	標準: 山田 大介 (日本語) 英語表記:
ログイン名	daisuke-yamada
ロール	
拠点	
所属する組織	国内営業部 (営業本部>国内営業部)
優先する組織	国内営業部 (営業本部>国内営業部)

## 9. 「ユーザー情報の変更（事前設定）」画面で、必要な項目を設定します。

設定項目の詳細は、[ユーザーの設定項目\(85ページ\)](#)を参照してください。

### ユーザー情報の変更 事前設定

変更する キャンセルする

 **山田 大介**さんの情報を入力してください。

拠点	----
所属組織	営業本部 > 国内営業部 <span>所属組織を変更する</span>
優先する組織	国内営業部 (営業本部 > 国内営業部) ▼
表示優先度	<input type="text" value="15"/> ユーザー一覧画面でのユーザーの順番を設定します。(例 社長:1 部長:5..) 0(ゼロ)以上の整数値を入力してください。設定しない場合、空白にします。
使用の停止	<input type="checkbox"/> 停止する 使用を停止したユーザーは、ライセンスが必要な人数として扱われません。

[⊕ その他](#)

名前	標準: 山田 大介 (日本語)
----	-----------------

ユーザーを複数の組織に所属させる場合は、優先する組織を設定します。

[その他]をクリックすると、事前設定では変更できない項目を確認できます。

使用の停止	<input type="checkbox"/> 停止する 使用を停止したユーザーは、ライセンスが必要な人数として扱われません。
⊖ その他	
名前	標準: 山田 大介 (日本語) 英語表記:
ログイン名	daisuke-yamada
ロケール	
よみ	やまだだいすけ
E-mail	<a href="mailto:daisuke-yamada@example.com">daisuke-yamada@example.com</a>
メモ	
役職	
連絡先	090-0000-0000
URL	<a href="http://www.example.com">http://www.example.com</a>
画像	

10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。
11. [組織/ユーザーの設定（事前設定）へ]をクリックします。
12. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、ユーザー情報を変更したユーザーに **更新予定** が表示されていることを確認します。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定▼ 更新予定▼ 新規▼

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ 管理本部
  - 経理部
  - 情報システム部
- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - 営業3課 **新規**
    - 海外営業部
  - 秘書課 **更新予定**

(組織に未所属のユーザー)  
(使用停止中のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織  
**国内営業部** [詳細](#)

[所属ユーザーを変更する](#) [子組織を追加する](#) [子組織を順番変更する](#)

所属ユーザー( 1-6 件表示 / 6 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura
<input type="checkbox"/>	<b>山田 大介</b> <b>更新予定</b>	daisuke-yamada
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato

## 補足

- 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、組織を選択し、所属組織を変更するユーザー情報の[変更]をクリックしてもユーザー情報を変更できます。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定▼ 更新予定▼ 新規▼

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ 管理本部
  - 経理部
  - 情報システム部
- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - 営業3課 **新規**
    - 海外営業部
  - 秘書課 **更新予定**

(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織  
**国内営業部** [詳細](#)

[所属ユーザーを変更する](#) [子組織を追加する](#) [子組織を順番変更する](#)

所属ユーザー( 1-6 件表示 / 6 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態	ユーザー情報
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	2	使用中	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/>	<b>山田 大介</b>	daisuke-yamada	なし	使用中	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	なし	使用中	<a href="#">変更</a>

## ユーザーの所属組織を変更する

ユーザーが所属する組織を、事前に変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、[組織/ユーザーの設定]をクリックします。
7. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、組織を選択し、所属組織を変更するユーザーのユーザー名をクリックします。

組織/ユーザーの設定 事前設定

削除予定▼ 更新予定▼ 新規▼

組織を選択する (トップ)

- 管理本部
  - 経理部
  - 情報システム部
- 営業本部
  - 国内営業部**
    - 営業3課 新規
  - 海外営業部
  - 秘書課 更新予定

(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

所属ユーザーを変更する 子組織を追加する 子組織を順番変更する

所属ユーザー (1-6 件表示 / 6 件中)

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態	ユーザー情報
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	2	使用中	変更
<input checked="" type="checkbox"/>	山田 大介	daisuke-yamada	なし	使用中	変更
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	なし	使用中	変更

8. 「ユーザーの詳細（事前設定）」画面で、[所属組織を変更する]をクリックします。

変更する 所属組織を変更する 所持ロールを変更する

山田 大介 事前設定

名前	標準: 山田 大介 (日本語) 英語表記:
ログイン名	daisuke-yamada

9. 「所属組織の変更（事前設定）」画面で、組織を選択し、[この組織を所属に追加する]をクリックします。

組織から所属を外す場合は、所属を外す組織を選択し、[所属から外す]をクリックします。

所属組織の変更 **事前設定**

ユーザー「 山田 大介」さんが所属する組織を選択してください。

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - 役員
  - 総務部
  - 経理部**
  - 企画部
- ▼ 営業部
  - 第1営業グループ
  - 第2営業グループ
  - 国内営業部
- 情報システム部
- 開発部

追加する組織

経理部

↓この組織を所属に追加する    ↑所属から外す

ボウズマン株式会社 > 経理部

候補は、組織を切り替えて複数の組織から選択できます。

変更する    キャンセルする

10. [変更する]をクリックします。

11. [組織/ユーザーの設定（事前設定）へ]をクリックします。

12. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、所属組織を変更したユーザーに **更新予定** が表示されていることを確認します。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定▼ 更新予定▼ 新規▼

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ 管理本部
  - 経理部
  - 情報システム部
- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - 営業3課 **新規**
    - 海外営業部
  - 秘書課 **更新予定**

(組織に未所属のユーザー)  
(使用停止中のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 [詳細](#)

[所属ユーザーを変更する](#) [子組織を追加する](#) [子組織を順番変更する](#)

所属ユーザー( 1-6 件表示 / 6 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura
<input type="checkbox"/>	<b>山田 大介</b> <b>更新予定</b>	daisuke-yamada
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato

## 補足

- 「ユーザー情報の変更（事前設定）」画面で、「所属組織」項目の[所属組織を変更する]をクリックしても、ユーザーの所属する組織を変更することができます。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定▼ 更新予定▼ 新規▼

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ 管理本部
  - 経理部
  - 情報システム部
- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - 営業3課 **新規**
    - 海外営業部
  - 秘書課 **更新予定**

(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 [詳細](#)

[所属ユーザーを変更する](#) [子組織を追加する](#) [子組織を順番変更する](#)

所属ユーザー( 1-6 件表示 / 6 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名	表示優先度	使用状態	ユーザー情報
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura	2	使用中	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/>	山田 大介	daisuke-yamada	なし	使用中	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato	なし	使用中	<a href="#">変更</a>

## ユーザーの所持ロールを変更する

ユーザーが所持するロールを、事前に変更します。

ロールの詳細については、[ロールとは\(138ページ\)](#)参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、[組織/ユーザーの設定]をクリックします。
7. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、組織を選択し、所属組織を変更するユーザーのユーザー名をクリックします。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定 ▾ 更新予定 ▾ 新規 ▾

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ 管理本部
  - 経理部
  - 情報システム部
- ▼ 営業本部
  - 国内営業部**
    - 営業3課 **新規**
    - 海外営業部
    - 秘書課 **更新予定**

(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 **詳細**

所属ユーザーを変更する 子組織を追加する 子組

所属ユーザー( 1-6 件表示 / 6 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>


<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura
<input type="checkbox"/>	<b>山田 大介</b>	daisuke-yamada
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato

8. 「ユーザーの詳細（事前設定）」画面で、[所持ロールを変更する]をクリックします。



 変更する	 所属組織を変更する	 所持ロールを変更する
<b>山田 大介</b> <span style="border: 1px solid yellow; padding: 2px;">事前設定</span>		
名前	標準: 山田 大介 (日本語) 英語表記:	
ログイン名	daisuke-yamada	
ロケール		
拠点		
所属する組織	国内営業部 (営業本部>国内営業部)	
優先する組織	国内営業部 (営業本部>国内営業部)	

9. 「所持ロールの変更（事前設定）」画面で、選択しているユーザーに所持させるロールのチェックボックスを選択し、[変更する]をクリックします。

<b>所持ロールの変更</b>	<span style="border: 1px solid yellow; padding: 2px;">事前設定</span>
ユーザー「  山田 大介」さんに所持させるロールにチェックを入れてください。	
所持するロール	<input checked="" type="checkbox"/> 部長 <input type="checkbox"/> 課長 <input type="checkbox"/> 採用担当者 <input type="checkbox"/> Administrators
<span style="border: 1px solid red; padding: 5px;">変更する</span> <span style="padding: 5px;">キャンセルする</span>	

所持ロールを削除するには、チェックボックスの選択を外します。

10. [組織/ユーザーの設定（事前設定）へ]をクリックします。
11. 「組織/ユーザーの設定（事前設定）」画面で、所持ロールを変更したユーザーに 更新予定 が表示されていることを確認します。

組織/ユーザーの設定 **事前設定**

削除予定▼ 更新予定▼ 新規▼

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ 管理本部
  - 経理部
  - 情報システム部
- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - 営業3課 **新規**
    - 海外営業部
  - 秘書課 **更新予定**

(組織に未所属のユーザー)  
(使用停止中のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織  
国内営業部 詳細

所属ユーザーを変更する 子組織を追加する 子組織

所属ユーザー( 1-6 件表示 / 6 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名
<input type="checkbox"/>	木村 修	osamu-kimura
<input type="checkbox"/>	<b>山田 大介</b> <b>更新予定</b>	daisuke-yamada
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔	daisuke-kato

#### 1.4.4.6. 事前設定の反映

事前設定を運用環境に反映します。

次のどちらのタイミングで反映するかを選択できます。

- 即時
- 日時指定  
日時には、システムタイムゾーンが適用されます。

#### 注意

- 事前設定の運用環境への反映中は、サービスに負荷がかかる場合があります。業務に支障のない時間帯に設定を反映することを推奨します。

## 即時に反映する

事前設定を即時に運用環境に反映します。

事前設定で設定した内容が、すぐに反映されても問題がないことを確認してから実行してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、「今すぐ反映する」を選択し、[今すぐ反映する]をクリックします。

### 組織の事前設定

現在運用中の組織構成を複製し、事前設定として新しい組織構成を作成します。  
事前設定は、即時に運用中の環境に反映できるほか、日時を指定して反映することもできます。  
事前設定で作成した組織構成は、反映操作を行うまで、運用中の環境には反映されません。

#### 🏠 組織/ユーザーの設定

#### 反映するタイミングを選択

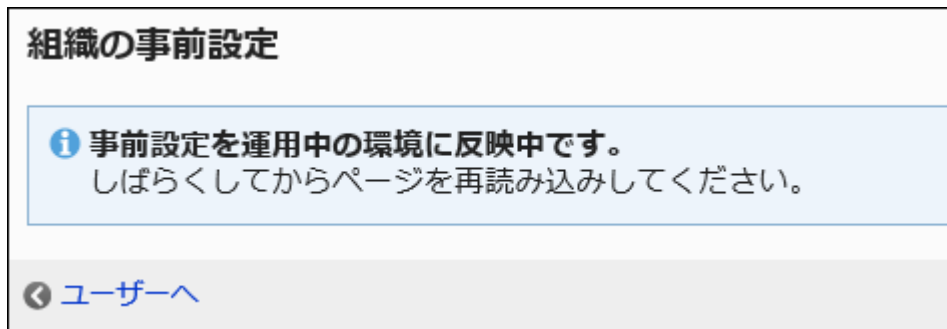
今すぐ反映する    日時を指定する

運用環境への反映中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のない時間帯を指定してください。  
また、バックアップなどでデータベースを停止している時間帯をさけて指定してください。

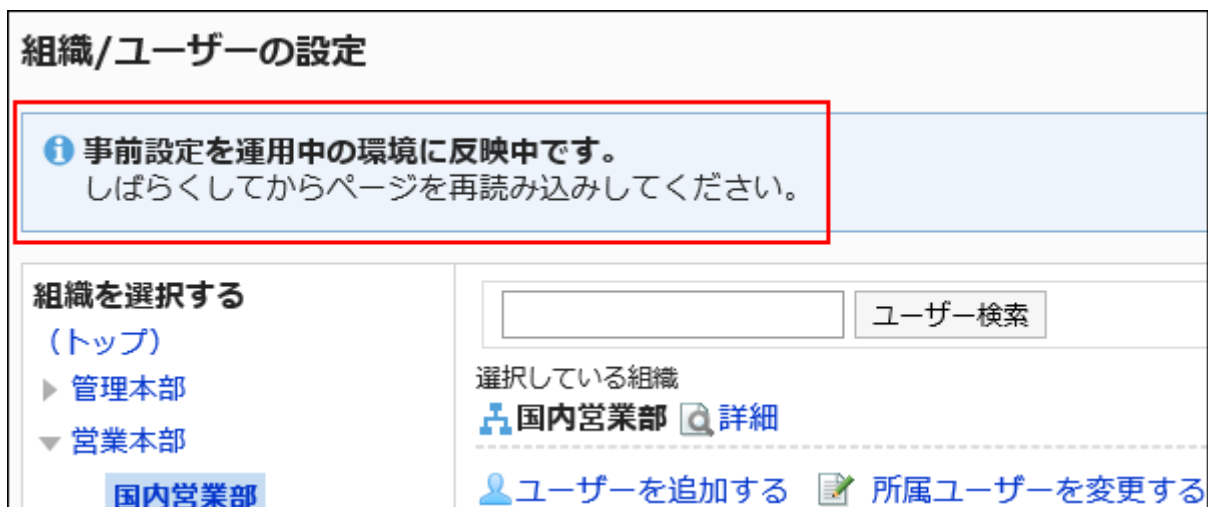
今すぐ反映する

7. 「運用環境への反映」画面で、[はい]をクリックします。

「事前設定を運用中の環境に反映中です。」のメッセージが表示されます。




8. [ユーザーへ]をクリックします。
9. [組織/ユーザーの設定]をクリックします。
10. 「組織/ユーザーの設定」画面で、事前設定が運用中の環境に反映されていることを確認します。
  - ・「事前設定を運用中の環境に反映中です。」というメッセージが表示されている場合：
    - しばらく待ってからページを再読み込みしてください。



- ・「事前設定が運用環境に反映されました。」というメッセージが表示されている場合：
  - 事前設定の反映は完了です。



## 補足

- 反映完了のメッセージは、のアイコンをクリックして閉じます。  
システム管理者のうち、誰か1人がこのメッセージを削除すると、ほかの管理者の画面でも、メッセージが表示されなくなります。

## 日時を指定して反映する

組織改編の時期や業務に支障のない時間帯などに合わせて、事前設定で作成した組織を運用環境に反映できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [組織の事前設定]をクリックします。
6. 「組織の事前設定」画面で、「日時を指定する」を選択し、反映する日時を選択します。

翌日から1か月先までの日時を、30分単位で指定します。

**組織の事前設定**


現在運用中の組織構成を複製し、事前設定として新しい組織構成を作成します。  
事前設定は、即時に運用中の環境に反映できるほか、日時を指定して反映することもできます。  
事前設定で作成した組織構成は、反映操作を行うまで、運用中の環境には反映されません。

[組織/ユーザーの設定](#)

反映するタイミングを選択

今すぐ反映する 日時を指定する

運用環境への反映中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のない時間帯を指定してください。  
また、バックアップなどでデータベースを停止している時間帯をさけて指定してください。

反映する日時: 2018年 ▼ 6月 ▼ 25(月) ▼  0時 ▼ 00分 ▼

7. [設定する]をクリックします。

8. 「運用環境への反映」画面で、日時を確認し、[はい]をクリックします。

運用中の環境に反映されるまで、「組織の事前設定」画面に「反映する日時」が表示されます。

事前設定が反映されるまでは、反映する日時の変更やリセットができます。

- [変更する]をクリックすると、反映する日時を変更できます。
- [リセットする]をクリックすると、指定した日時をリセットできます。

**組織の事前設定**

現在運用中の組織構成を複製し、事前設定として新しい組織構成を作成します。  
事前設定は、即時に運用中の環境に反映できるほか、日時を指定して反映することもできます。  
事前設定で作成した組織構成は、反映操作を行うまで、運用中の環境には反映されません。

[組織/ユーザーの設定](#)

反映するタイミングを選択

今すぐ反映する 日時を指定する

運用環境への反映中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のない時間帯を指定してください。  
また、バックアップなどでデータベースを停止している時間帯をさけて指定してください。

反映する日時: 2018年06月26日 (火) 00:00 UTC: 2018年06月25日 (月) 15:00

9. [ユーザーへ]をクリックします。

## 10. 「組織/ユーザーの設定」画面で、状況を確認します。

### ・指定日時より前の場合：

事前設定を運用中の環境に反映する日時が表示されます。

**組織/ユーザーの設定**

⚠ 2019年07月27日（土） 00:00に事前設定が運用環境に反映されます。

**組織を選択する**  
 (トップ)  
 ▶ 管理本部  
 ▼ 営業本部  
 ▼ **国内営業部**  
     営業3課  
     海外営業部  
 秘書課  
 (組織に未所属のユーザー)  
 (使用停止中のユーザー)

ユーザー検索

選択している組織  
 🏠 国内営業部 🔍 詳細

👤 ユーザーを追加する 📄 所属ユーザーを変更する 🏠 子組織を  
 🛠 運用管理権限を設定する

**所属ユーザー( 1-7 件表示 / 7 件中 )**  
 先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザー名	ログイン名
<input type="checkbox"/>	👤 木村 修	osamu-kimura
<input type="checkbox"/>	👤 加藤 大輔	daisuke-kato
<input type="checkbox"/>	👤 山口 直美	naomi-yamaouchi

### ・指定日時よりあとの場合：

「事前設定を運用中の環境に反映中です。」というメッセージが表示されている場合は、しばらく待ってからページを再読み込みしてください。

「事前設定が運用環境に反映されました。」というメッセージが表示されていれば、事前設定の反映は完了です。

**組織/ユーザーの設定**


ℹ 事前設定が運用環境に反映されました。 ✕

**組織を選択する**  
 (トップ)

ユーザー検索

選択している組織

### 補足

- 反映完了のメッセージは、のアイコンをクリックして閉じます。  
システム管理者のうち、誰か1人がこのメッセージを削除すると、ほかの管理者の画面でも、メッセージが表示されなくなります。
- 

## 事前設定の反映に失敗した場合

---

運用中の環境への事前設定の反映に失敗した場合、画面を再読み込みすると、反映に失敗した旨のメッセージと、エラーコードが表示されます。

反映に失敗した事前設定は、未反映のまま残ります。

表示されたメッセージに従い、設定を変更してから、反映をやり直します。

## 1.4.5. CSVファイルでの組織、ユーザー、ロールの管理

ユーザー、組織、およびロールのデータをCSVファイルで管理します。

CSVファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- 組織
  - 組織情報
  - 組織の所属ユーザー
  - 組織名
- ユーザー
  - ユーザー情報
  - ユーザーの所属組織
  - ユーザーの所持ロール



- ロール
  - ロール情報
  - ロールの所持ユーザー

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

組織、ユーザー、およびロールのデータをCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

### 注意

- Garoonでは、CSVファイルで読み込むことができるデータのうち、「組織情報」だけは、追記されずに上書きされます。そのため、CSVファイルから「組織情報」を読み込む場合、既存の組織が、CSVファイルの「現組織コード」に記載されていないと、その組織は削除されます。「組織情報」をCSVから読み込む場合は、CSVファイルにすべての「組織情報」を記載してください。

### 補足

- 運用環境に未反映の事前設定がある場合、次のデータはCSVファイルから読み込めません。
  - 組織情報
  - 組織名

操作手順：

**1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。**

CSVファイルで管理できる項目については、[組織 / ユーザー / ロール\(2080ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**

**3. [システム設定]をクリックします。**

**4. 「基本システムの管理」タブを選択します。**

**5. [ユーザー]をクリックします。**

**6. [CSVファイルからの読み込み]をクリックします。**

**7. 「CSVファイルからの読み込み」画面で、読み込むデータを選択します。**

**8. 手順1で作成したCSVファイルを選択します。**

**9. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。**

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

• CSVファイルのフォーマット：

この項目は、ユーザー情報を読み込む場合に表示されます。

バージョン 3.0以前のフォーマットを使用するかどうかを選択します。

バージョン 3.0以前のGaroonのフォーマットを使用すると、ローカライズに関する情報を読み込めません。

**ユーザーの読み込み - Step 1/2**

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  users.csv

文字コード

先頭行をスキップする  はい  いいえ

CSVファイルのフォーマット  バージョン 3.0 以前のフォーマットを使用する  
バージョン 3.0 以前のフォーマットを使用すると、ローカライズ関連のフォーマットが表示されません。

10. CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

組織、ユーザー、およびロールのデータをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ユーザー]をクリックします。
5. [CSVファイルへの書き出し]をクリックします。
6. 「CSVファイルへの書き出し」画面で、書き出すデータを選択します。
7. 書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：

エンコードに使用する文字コードを選択します。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行に項目名を書き出す：

CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。

- 書き出す言語：

この項目は、組織名を書き出す場合に表示されます。

組織名を書き出す言語を設定します。書き出す言語は複数設定できます。

選択できる言語は、次のとおりです。

- すべて
- 日本語
- English
- 中文 (簡体)
- 中文 (繁體)

繁体字で書き出されます。

- CSVファイルのフォーマット：

この項目は、ユーザー情報を読み込む場合に表示されます。

バージョン 3.0以前のGaroonのフォーマットを使用するかどうかを選択します。

バージョン 3.0以前のフォーマットでは、ローカライズに関する情報は書き出されません。

### ユーザーの書き出し

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

CSVファイルのフォーマット  バージョン 3.0 以前のフォーマットを使用する  
バージョン 3.0 以前のフォーマットを使用すると、ローカライズ関連の情報が書き出されません。

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 1.5. 認証

---

Garoonの認証について説明します。

### **i** 関連ページ

- [認証システムについて\(200ページ\)](#)
  - [ログイン認証の設定\(205ページ\)](#)
  - [セッション認証の設定\(214ページ\)](#)
  - [認証データベースの設定\(226ページ\)](#)
-

### 1.5.1. 認証システムについて

認証とは、接続対象の正当性を確認することをいいます。  
Garoonにはログイン時とログイン後に認証が行われます。

#### ログイン認証

---

ユーザーがGaroonにログインするタイミングで行われる認証をログイン認証といいます。  
ログイン認証で利用できる認証方式は次のとおりです。

認証方式	説明
標準認証	Garoonの認証情報を使って認証します。認証結果はCookie <sup>1</sup> に保存されます。
環境変数認証	環境変数に設定された情報で認証します。この認証方法は、多くのシングルサインオン製品で採用されています。 他社の製品とのシングルサインオンを設定する場合は、サイボウズオフィシャルパートナーにお問い合わせください。 パートナーは、 <a href="#">サイボウズのパートナーネットワーク</a> で検索できます。

<sup>1</sup> : Garoonが発行するCookieには、次の属性が付与されています。

- http-only属性：  
クライアントパソコンからの、スクリプト（例：JavaScript）によるCookieの改ざんを防ぎます。
- secure属性：  
通信にHTTPSを使用している場合のみCookieを発行します。

#### セッション認証

---

ユーザーがGaroonにログインした後、各種操作の際に都度行われる認証をセッション認証といいます。  
セッション認証で利用できる認証方式は次のとおりです。

認証方式	説明
標準認証	Garoonの認証情報を使って認証します。認証結果はCookie <sup>1</sup> に保存されます。
環境変数認証	<p>環境変数に設定された情報で認証します。この認証方法は、多くのシングルサインオン製品で採用されています。</p> <p>他社の製品とのシングルサインオンを設定する場合は、サイボウズオフィシャルパートナーにお問い合わせください。</p> <p>パートナーは、<a href="#">サイボウズのパートナーネットワーク</a>で検索できます。</p>
サイボウズ共通認証	Garoonと、他のサイボウズ製品（Officeシリーズ、デチエ、メールワイズなど）で認証情報を共有できます。認証結果はCookie <sup>1</sup> に保存されます。
オープン統合認証 ver.2	<p>Garoonと他のサイボウズ製品（Officeシリーズ、デチエ、メールワイズなど）や、Garoonと他社製品で認証情報を共有できます。認証結果はCookie<sup>1</sup>に保存されます。</p> <p>次の項目は、連携対象の製品と同一の値を設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cookie名</li> <li>• 統合認証パスワード</li> <li>• 統合認証パスワード（確認用）</li> <li>• 発行ドメイン</li> </ul>

認証方式	説明
オープン統合認証 ver.1	<p>バージョン 5.15.0のGaroonで、オープン統合認証 ver.1は廃止されました。</p> <p>Garoonと他社製品で認証情報を共有できます。認証結果はCookie<sup>1</sup>に保存されます。</p> <p>セキュリティ対策として、オープン統合認証 ver.1で設定するCookie発行パスは、必要な範囲のみを指定することを推奨します。</p> <p>次の項目は、連携対象の製品と同一の値を設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 統合認証パスワード</li><li>• 統合認証パスワード（確認用）</li><li>• Cookie発行ドメイン</li><li>• Cookie発行パス</li></ul>

<sup>1</sup> : Garoonが発行するCookieには、次の属性が付与されています。

- http-only属性：  
クライアントパソコンからの、スクリプト（例：JavaScript）によるCookieの改ざんを防ぎます。
- secure属性：  
通信にHTTPSを使用している場合のみCookieを発行します。

## 注意

- オープン統合認証 ver.1を設定している場合、5.15.0以降のGaroonにバージョンアップすると、オープン統合認証 ver.1の設定は削除されます。  
バージョンアップする前に、オープン統合認証 ver.1以外の認証方式が設定されていることを確認してください。

## 補足

- 認証情報を共有する製品がオープン統合認証 ver.2に対応している場合は、Garoonでもオープン統合認証 ver.2を使用することを推奨します。  
オープン統合認証 ver.2は、次の認証方式よりもセキュリティが強化されています。
  - サイボウズ共通認証



- オープン統合認証 ver.1：  
バージョン 5.15.0のGaroonで廃止されました。

## 認証データベース

ログイン認証やセッション認証を行う場合に、どのデータベースで認証を行うかを設定します。認証の種類に合わせて認証情報の参照先を切り替えます。

次の2種類のデータベースを認証に使用できます。

- 標準データベース：  
初期設定で設定されている認証用のデータベースです。Garoonのユーザー情報を使用して認証します。
- 認証データベース：  
任意の認証サーバーを登録します。LDAPサーバーのみ登録できます。

### 注意

- SSL/TLSを使用してLDAPサーバーに接続する場合は、Garoonをインストールしているサーバーで、OpenLDAPの設定を変更する必要があります。  
詳細は、サポートガイドの[SSL/TLSを使用して、LDAPサーバーに接続するために必要な設定](#)を参照してください。

### 補足

- GaroonはLDAPv3の規格に対応しています。

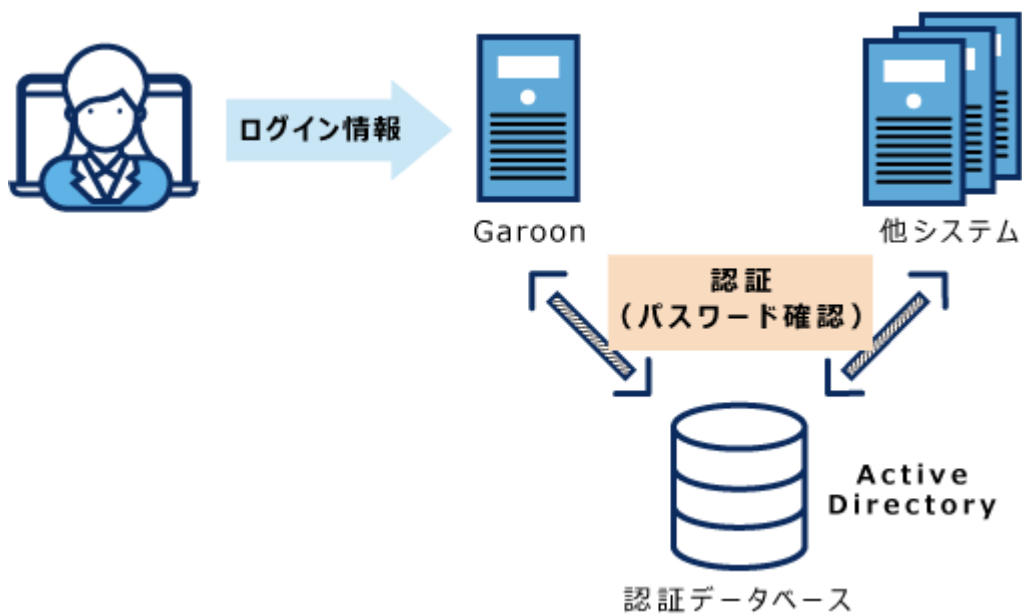
## 認証の設定例

---

ログイン認証とセッション認証を組み合わせ、次のような認証を設定できます。

- ログイン認証：
  - 認証形式：標準認証
  - 認証データベース：LDAPサーバーを使用
- セッション認証：
  - 認証形式：オープン統合認証 ver.2
  - 認証データベース：LDAPサーバーを使用

ログイン認証の例：



セッション認証の例：



## 1.5.2. ログイン認証の設定

ユーザーがGaroonにログインする際の認証形式を設定します。

ほかのシステムからGaroonにシングルサインオンを行う場合や、ログイン時のみ認証データベースを変更する場合などに設定します。

### ログイン認証を追加する

ログイン認証を追加します。

ログイン認証で利用できる認証形式は次のとおりです。

- 標準認証
- 環境変数認証

初期設定では、標準認証が設定されています。

ログインに環境変数認証を使用する場合は、ログイン認証を追加します。

認証方式の詳細については、[ログイン認証\(200ページ\)](#)を参照してください。

## 補足

- LDAPサーバーを認証に使用するには、認証を追加または変更する前に、[認証データベースの設定\(226ページ\)](#)をする必要があります。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [ログイン認証]をクリックします。
6. 「ログイン認証」画面で、[ログイン認証を追加する]をクリックします。

### ログイン認証

ログイン認証を追加し、その認証方式を使用する場合は、「使用する」をクリックしてください。

[ログイン認証を追加する](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	ログイン認証名
<input type="checkbox"/>	<a href="#">標準認証</a>

チェックした項目を [削除する](#)

7. 「ログイン認証の追加- Step 1/2」画面で、ログイン認証形式に「環境変数認証」が選択されていることを確認し、[次へ]をクリックします。
8. 「ログイン認証の追加- Step 2/2」画面で、必要な項目を設定します。

### ログイン認証の追加 - Step 2/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

表示名*	<input type="text" value="統合認証"/>
環境変数名*	<input type="text" value="REMOTE_USER"/>
環境変数書式	ログイン名
この文字列までを除外して認証	<input type="text" value="¥"/>
この文字列以降を除外して認証	<input type="text"/>
認証データベース	<input type="text" value="標準データベース ▼"/>

設定項目の詳細は、[ログイン認証の設定項目](#)を参照してください。

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### ログイン認証の設定項目

ログイン認証の設定項目は、次のとおりです。

項目	説明
表示名	ログイン認証の表示名を入力します。 表示名は必ず設定します。
環境変数名	認証に使用する環境変数名を入力します。 環境変数名は必ず設定します。
この文字列までを除外して認証	環境変数の値から除外する文字列がある場合、除外する先頭の文字列を入力します。
この文字列以降を除外して認証	環境変数の値から除外する文字列がある場合、除外する末尾の文字列を入力します。

項目	説明
認証データベース	<p>認証データベースを選択します。</p> <p>Garoon自体で認証する場合は、「標準データベース」を選択します。</p> <p>LDAPサーバーで認証する場合は、認証データベースとして登録したLDAPサーバーを選択します。</p>

## 標準認証を変更する

Garoonに登録されている認証データベースの数によって、標準認証で変更できる項目が変わります。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [ログイン認証]をクリックします。
6. 「ログイン認証」画面で、[標準認証]をクリックします。
7. 「標準認証」画面で、[変更する]をクリックします。

標準認証	
 変更する	 削除する
ログイン認証名	標準認証
ログイン認証形式	標準認証
認証データベース	標準データベース
登録者	 Administrator 2007年04月02日
更新者	 Administrator 2007年04月02日

## 8. 「ログイン認証の変更」画面で、標準認証の設定を変更します。

- ・認証データベースに、「標準データベース」だけがある場合

表示名のみ変更できます。

### ログイン認証の変更

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

表示名*	<input type="text" value="標準認証"/>
認証データベース	<input type="text" value="標準データベース ▼"/>
	<input type="checkbox"/> 複数の認証データベースを使用する

- ・認証データベースに、「標準データベース」と、管理者が登録したデータベースがある場合

表示名と認証データベースの変更だけでなく、複数の認証データベースを利用するかどうかを設定できます。

### ログイン認証の変更

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

表示名*	<input type="text" value="標準認証"/>
認証データベース	<input type="text" value="標準データベース ▼"/>
	<input type="checkbox"/> 複数の認証データベースを使用する

複数の認証データベースを利用する場合は、「複数の認証データベースを使用する」のチェックボックスを選択します。

また、どの認証データベースを使用するかを、「使用有無」欄で選択します。

**ログイン認証の変更**  
 「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

表示名\*

認証データベース

複数の認証データベースを使用する

上から順に接続条件を評価し、最初に条件に合致した認証データベースに接続します。

認証データベース名	接続条件	使用有無
LDAP-1	✓ 接続条件を設定する ログイン名：プレフィックスが次と同じ "a" ✓ 認証時にログイン名からプレフィックス/サフィックス文字列を除外する	<input type="radio"/> 使用する <input checked="" type="radio"/> 使用しない
標準データベース		<input checked="" type="radio"/> 使用する <input type="radio"/> 使用しない

上記画面内の表には、Garoonに登録済みの認証データベースがすべて表示されます。

認証データベースの表示順は、「認証データベース」画面の並びと同じです。ただし、「標準データベース」は必ず表の最後に表示されます。

上から順に、「使用有無」欄の設定と接続条件を評価し、最初に条件に合致した認証データベースに接続します。

接続条件が設定されていない場合は、無条件で合致したとみなされます。

[認証データベースを順番変更する\(231ページ\)](#)と、認証データベースの表示順を変更できます。

## 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 登録したログイン認証を変更する

管理者が登録したログイン認証を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [ログイン認証]をクリックします。



6. 「ログイン認証」画面で、変更するログイン認証の表示名をクリックします。
7. 「標準認証」画面で、[変更する]をクリックします。

統合認証	
 変更する	 削除する
ログイン認証名	統合認証
ログイン認証形式	環境変数認証
環境変数名	REMOTE_USER
環境変数書式	ログイン名
この文字列までを除外して認証	

8. 「ログイン認証の変更」画面で、必要に応じて項目を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## ログイン認証を削除する

追加したログイン認証を削除します。ログイン認証を削除すると、削除した方式で認証できなくなります。

標準認証は削除できません。

### 注意

- 削除したログイン認証は、元に戻せません。


操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。



4. [認証]をクリックします。
5. [ログイン認証]をクリックします。
6. 「ログイン認証」画面で、削除するログイン認証のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### ログイン認証

ログイン認証を追加し、その認証方式を使用する場合は、「使用する」をクリックしてください。

 [ログイン認証を追加する](#)

---

<input checked="" type="checkbox"/>	ログイン認証名
<input type="checkbox"/>	 <a href="#">標準認証</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	 <a href="#">統合認証</a>

チェックした項目を

7. 「ログイン認証の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 補足

- 手順6で、削除するログイン認証の表示名をクリックし、「ログイン認証の詳細」画面で [削除する] をクリックしても、ログイン認証を削除できます。

## 使用するログイン認証を選択する

使用するログイン認証の認証方式を選択します。

使用できるログイン認証は1つだけです。使用中のログイン認証は「使用中」と表示されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [ログイン認証]をクリックします。
6. 「ログイン認証」画面で、使用するログイン認証の[使用する]をクリックします。

ログイン認証

ログイン認証を追加し、その認証方式を使用する場合は、「使用する」をクリックしてください。

[ログイン認証を追加する](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	ログイン認証名	使用
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">標準認証</a>	使用する
<input type="checkbox"/>	<a href="#">統合認証</a>	使用する
<input type="checkbox"/>	<a href="#">オープン統合認証 ver.2</a>	使用中

チェックした項目を [削除する](#)

7. 選択したログイン認証の「使用」欄に「使用中」と表示されていることを確認します。

## 選択しているログイン認証の使用を中止する

選択しているログイン認証の使用を中止します。


ほかのログイン認証を選択するか、使用中の[ログイン認証を削除](#)すると、ログイン認証の使用を中止できます。



使用中のログイン認証を削除するか、追加したすべてのログイン認証を削除すると、標準認証が使用中になります。

使用を中止したログイン認証の「使用」欄には、[使用する]が表示されます。

**ログイン認証**

ログイン認証を追加し、その認証方式を使用する場合は、「使用する」をクリックしてください。

 ログイン認証を追加する

<input checked="" type="checkbox"/>	ログイン認証名	使用
<input type="checkbox"/>	 標準認証	<input type="button" value="使用する"/>
<input type="checkbox"/>	 統合認証	使用中
<input type="checkbox"/>	 オープン統合認証 ver.2	<input type="button" value="使用する"/>

チェックした項目を

ログイン認証は無効にできません。いずれかのログイン認証を使用する必要があります。

### 1.5.3. セッション認証の設定

セッション認証を使用すると、Garoonで認証した認証情報を使用して、連携するシステムにシングルサインオンでログインできます。また、ほかの連携システムの認証情報を使用して、Garoonにシングルサインオンでアクセスすることもできます。

#### 補足

- 認証データベースにLDAPサーバーを使用するには、認証を追加または変更する前に、[認証データベースの設定\(226ページ\)](#)をする必要があります。

### セッション認証を追加する

セッション認証を追加します。

セッション認証には、Garoonとほかの製品やシステムとの間で、認証情報を共有するために必要

な情報を設定します。

セッション認証で利用できる認証形式は次のとおりです。

- 標準認証
- 環境変数認証
- サイボウズ共通認証
- オープン統合認証 ver.2：  
バージョン 5.15.0のGaroonで、オープン統合認証 ver.1は廃止されました。

初期設定では、標準認証が設定されています。

認証方式の詳細については、[セッション認証\(200ページ\)](#)を参照してください。

## 補足

- 追加できるオープン統合認証 ver.2は1つだけです。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [セッション認証]をクリックします。
6. 「セッション認証」画面で、[セッション認証を追加する]をクリックします。

### セッション認証

セッション認証を追加し、その認証方式を使用する場合は、「使用する」をクリックしてください。  
すべてのセッション認証を停止すると標準認証が有効となります。

[セッション認証を追加する](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	セッション認証名
<input type="checkbox"/>	<a href="#">標準認証</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">オープン統合認証 ver.2</a>

チェックした項目を [削除する](#)

7. 「セッション認証の追加- Step 1/2」画面で、セッション認証形式を選択し、[次へ]をクリックします。

### セッション認証の追加 - Step 1/2

セッション認証形式  環境変数認証  
 オープン統合認証 ver.2

※サイボウズ共通認証を追加する場合は、「オープン統合認証 ver.2」を選択してください。

[次へ >>](#) [キャンセルする](#)

選択できる認証形式は次のとおりです。

- 環境変数認証
- オープン統合認証 ver.2：  
サイボウズ共通認証を追加するには、オープン統合認証 ver.2を選択します。  
バージョン 5.15.0のGaroonで、オープン統合認証 ver.1は廃止されました。

8. 「セッション認証の追加- Step 2/2」画面で、必要な項目を設定します。

### セッション認証の追加 - Step 2/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

表示名*	<input type="text" value="環境変数認証"/>
環境変数名*	<input type="text" value="Remote_User"/>
環境変数書式	ログイン名
プレフィックス	<input type="text"/>
サフィックス	<input type="text"/>
認証データベース	標準データベース ▼

設定項目の詳細は、[セッション認証の設定項目](#)を参照してください。

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### セッション認証の設定項目

認証方式に合わせて、必要な項目を設定します。

#### ■ 環境変数認証

環境変数認証の設定項目は、次のとおりです。

項目	説明
表示名	セッション認証の表示名を入力します。 表示名は必ず設定します。
環境変数名	認証に使用する環境変数名を入力します。
プレフィックス	環境変数の値から除外する文字列がある場合、除外する先頭の文字列を入力します。

項目	説明
サフィックス	環境変数の値から除外する文字列がある場合、除外する末尾の文字列を入力します。
認証データベース	<p>認証に使用するデータベースを選択します。</p> <p>Garoon自体で認証する場合は、「標準データベース」を選択します。</p> <p>LDAPサーバーで認証する場合は、認証データベースとして登録したLDAPサーバーを選択します。</p>

### ■ オープン統合認証 ver.2およびサイボウズ共通認証

オープン統合認証 ver.2 とサイボウズ共通認証の設定項目は、次のとおりです。

項目	説明
表示名	<p>セッション認証の表示名を入力します。</p> <p>表示名は必ず設定します。</p>
モード	<p>次のどちらかを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• オープン統合認証 ver.2</li> <li>• サイボウズ共通認証</li> </ul> <p>すでにオープン統合認証 ver.2を使用したセッション認証を設定している場合は、「サイボウズ共通認証」のみ選択できます。</p> <p>モードは必ず設定します。</p>
Cookie名 <sup>1</sup>	<p>Garoonが発行するか、認証するCookie名を入力します。</p> <p>この項目は、モードが「オープン統合認証 ver.2」の場合のみ有効です。</p> <p>Garoonが発行するCookie名は「CB_OPENAUTH」です。</p> <p>次のCookie名は指定できません。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CB_CLOGIN</li> <li>• CB_PLOGIN</li> <li>• CB_API</li> </ul>



項目	説明
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GRN_Account</li> <li>• CBSESSID</li> </ul>
認証パスワード <sup>1</sup>	<p>認証に使用するパスワードです。連携するシステムで共通のパスワードを入力します。</p> <p>認証パスワードは必ず設定します。</p>
認証パスワード（確認用） <sup>1</sup>	<p>「認証パスワード」欄に入力したパスワードを入力します。</p> <p>認証パスワード（確認用）は必ず設定します。</p>
有効時間	<p>Garoonが発行するCookieの有効時間を選択します。</p> <p>ユーザーがGaroonに最後にアクセスしてから、ここで設定した有効時間が経過すると、Garoonが発行したCookieが破棄されます。</p> <p>有効時間は必ず設定します。</p>
発行ドメイン <sup>1</sup>	<p>Garoonと、Garoonと連携する製品で、共通するドメインを入力します。</p> <p>入力したドメインより下位のドメインが、Cookieの有効範囲になります。</p> <p>例：sample.cybozu.com</p>
認証データベース	<p>認証に使用するデータベースを選択します。</p> <p>Garoon自体で認証する場合は、「標準データベース」を選択します。</p> <p>オープン統合認証 ver.2 は、「標準データベース」を選択します。</p> <p>LDAPサーバーで認証する場合は、認証データベースとして登録したLDAPサーバーを選択します。</p>

<sup>1</sup>：連携対象の製品と同一の値を設定します。

## 注意

- ログイン名が「Administrator」の場合は、Garoonにシングルサインオンできません。

## ■ オープン統合認証 ver.1

バージョン 5.15.0のGaroonで、オープン統合認証 ver.1は廃止されました。

オープン統合認証 ver.1の設定項目は、次のとおりです。

項目	説明
表示名	セッション認証の表示名を入力します。 表示名は必ず設定します。
統合認証パスワード <sup>1</sup>	認証に使用するパスワードです。連携するシステムで共通のパスワードを入力します。 統合認証パスワードは必ず設定します。
統合認証パスワード（確認用） <sup>1</sup>	「統合認証パスワード」欄に入力したパスワードを入力します。 統合認証パスワード（確認用）は必ず設定します。
有効時間	Garoonが発行するCookieの有効時間を選択します。 ユーザーがGaroonに最後にアクセスしてから、ここで設定した有効時間が経過すると、Garoonが発行したCookieが破棄されます。
Cookie発行ドメイン <sup>1</sup>	Garoonと、Garoonと連携する製品で、共通するドメインを入力します。 例：sample.cybozu.com
Cookie発行パス <sup>1</sup>	Garoonと、Garoonと連携する製品で、共通するパスを入力します。 セキュリティ対策として、Cookie発行パスは必要な範囲のみを指

項目	説明
	定することを推奨します。 例： /scripts/cbgrn/
認証データベース	認証に使用するデータベースを選択します。 Garoonを運用しているサーバーを認証サーバーとして使用する場合は、「標準データベース」を選択します。

<sup>1</sup>：連携対象の製品と同一の値を設定します。

## 注意

- ログイン名が「Administrator」の場合は、Garoonにシングルサインオンできません。

## セッション認証を変更する

表示名や認証データベースなどを変更します。セッション認証形式によって、変更できる項目が異なります。

標準認証は、表示名と認証データベースのみ、変更できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [セッション認証]をクリックします。
6. 「セッション認証」画面で、変更するセッション認証の表示名をクリックします。

7. 「セッション認証の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

環境変数認証	
 変更する	 削除する
セッション認証名	環境変数認証
セッション認証形式	環境変数認証
環境変数名	Remote_User
環境変数書式	ログイン名
プレフィックス	
サフィックス	
認証ごとのページ	標準ごとのページ

8. 「セッション認証の変更」画面で、必要に応じて設定を変更します。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## セッション認証を削除する

セッション認証を削除します。セッション認証を削除すると、その認証を使用したシングルサインオンが使用できなくなります。

標準認証は削除できません。

### 注意

- 削除したセッション認証は元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [セッション認証]をクリックします。
6. 「セッション認証」画面で、削除するセッション認証のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### セッション認証

セッション認証を追加し、その認証方式を使用する場合は、「使用する」をクリックしてください。  
すべてのセッション認証を停止すると標準認証が有効となります。

 [セッション認証を追加する](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	セッション認証名
<input type="checkbox"/>	 <a href="#">標準認証</a>
<input type="checkbox"/>	 <a href="#">オープン統合認証 ver.2</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	 <a href="#">環境変数認証</a>

チェックした項目を

7. 「セッション認証の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 補足

- 手順6で、削除するセッション認証の表示名をクリックし、「セッション認証の詳細」画面で[削除する]をクリックしても、セッション認証を削除できます。
- 追加したすべてのセッション認証を削除すると、標準認証が使用されます。

## 使用するセッション認証を選択する

使用するセッション認証の認証方式を選択します。

複数のセッション認証を組み合わせて使用できます。使用中のセッション認証は「使用しない」と表示されます。

### 注意

- オープン統合認証 ver.2、またはオープン統合認証 ver.1を使用する場合は、標準認証も使用する設定にしてください。

バージョン 5.15.0のGaroonで、オープン統合認証 ver.1は廃止されました。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [セッション認証]をクリックします。
6. 「セッション認証」画面で、使用するセッション認証の[使用する]をクリックします。

#### セッション認証

セッション認証を追加し、その認証方式を使用する場合は、「使用する」をクリックしてください。  
すべてのセッション認証を停止すると標準認証が有効となります。

[セッション認証を追加する](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	セッション認証名	使用
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">標準認証</a>	<input type="button" value="使用しない"/>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">オープン統合認証 ver.2</a>	<input type="button" value="使用しない"/>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">環境変数認証</a>	<input type="button" value="使用する"/>

チェックした項目を

7. 選択したセッション認証の「使用」欄に「使用しない」と表示されていることを確認します。

## 選択しているセッション認証の使用を中止する

セッション認証の使用を中止します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [セッション認証]をクリックします。
6. 「セッション認証」画面で、使用を中止するセッション認証の[使用しない]をクリックします。

セッション認証

セッション認証を追加し、その認証方式を使用する場合は、「使用する」をクリックしてください。  
すべてのセッション認証を停止すると標準認証が有効となります。

[セッション認証を追加する](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	セッション認証名	使用
<input type="checkbox"/>	<a href="#">標準認証</a>	<input type="button" value="使用しない"/>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">オープン統合認証 ver.2</a>	<input type="button" value="使用しない"/>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">環境変数認証</a>	<input type="button" value="使用する"/>

チェックした項目を

7. 使用を中止したセッション認証の「使用」欄に、「使用する」と表示されていることを確認します。

## 1.5.4. 認証データベースの設定

認証データベースを設定します。

LDAPサーバーを使用する場合、仕様によってはユーザーの空パスワードでのログインを禁止する必要があります。

詳細は、[パスワードの制限\(124ページ\)](#)を参照してください。

### 注意

- 弊社では、お客様がGaroonの設定をすることによって発生した一切の損害について責任を負いません。  
お客様の判断と責任の下で利用してください。  
詳細については、[使用許諾契約書](#)を参照してください。
- SSL/TLSを使用してLDAPサーバーに接続する場合は、Garoonをインストールしているサーバーで、OpenLDAPの設定を変更する必要があります。  
詳細は、サポートガイドの[SSL/TLSを使用して、LDAPサーバーに接続するために必要な設定](#)を参照してください。

---

## 認証データベースを追加する

LDAPサーバーを、Garoonの認証データベースとして追加します。

操作手順：


1. ヘッダーの歯車の形をした**管理者メニューアイコン**をクリックします。
2. **[システム設定]**をクリックします。
3. 「**基本システムの管理**」タブを選択します。
4. **[認証]**をクリックします。
5. **[認証データベース]**をクリックします。






6. 「認証データベース」画面で、[認証データベースを追加する]をクリックします。

### 認証データベース

認証元となる認証データベースを追加してください。追加した認証データベースは

 認証データベースを追加する

⇅ 認証データベースを順番変更する

✓	認証データベース名
<input type="checkbox"/>	 標準データベース
<input type="checkbox"/>	 LDAP-2
<input type="checkbox"/>	 LDAP-1

チェックした項目を

7. 「認証データベースの追加- Step 1/2」で、認証データベース形式に「LDAP」が選択されていることを確認し、[次へ]をクリックします。
8. 「認証データベースの追加- Step 2/2」画面で、必要な項目を設定します。

#### 認証データベースの追加 - Step 2/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

表示名*	<input type="text" value="LDAP-3"/>
SSLの使用	<input type="checkbox"/> サーバーとの通信にSSLを使用する
サーバー名*	<input type="text" value="*****"/>
ポート番号*	<input type="text" value="389"/> (半角数字で入力してください)
匿名を使用する	<input type="checkbox"/> 使用する
アカウント名*	<input type="text" value="*****"/>
パスワード*	<input type="password" value="●●●●●●●●"/>
パスワード (確認用) *	<input type="password" value="●●●●●●●●"/>
検索の基点 DN*	<input type="text" value="dc=ex,dc=com"/>
検索フィルター*	<input type="text" value="sAMAccountName=%s"/>
認証方式	平文パスワード (simple authentication) ▼
接続条件	<input type="checkbox"/> 接続条件を設定する <input type="checkbox"/> ログイン名: <input type="text" value="プレフィックスが次と同じ"/> <input type="button" value="検索"/> <input type="checkbox"/> 認証時にログイン名からプレフィックス/サフィックス文字列を除外する

設定項目の詳細は、[認証データベース認証の設定項目](#)を参照してください。

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 補足

- 認証データベースの形式にLDAPSを使用する場合は、ポート番号を設定する必要はありません。

## 認証データベースの設定項目

認証データベースの設定項目は、次のとおりです。

項目	説明
表示名	認証データベースの表示名を入力します。 表示名は必ず設定します。
SSLの使用	サーバーに送信する内容をTLSで暗号化する場合は、チェックボックスを選択します。
サーバー名	使用する認証サーバーのサーバー名を入力します。 サーバー名は次のいずれかを指定します。 <ul style="list-style-type: none"><li>• LDAPサーバーのFQDN</li><li>• ホスト名</li><li>• IPアドレス</li></ul> サーバー名は必ず設定します。
ポート番号	認証時に使用するポート番号を入力します。 この欄は、サーバーとの通信にTLSを使用する場合は無効になり

項目	説明
	<p>ます。</p> <p>ポート番号は必ず設定します。</p>
匿名を使用する	匿名ユーザーでLDAPサーバーと通信する場合は、チェックボックスを選択します。
アカウント名	<p>LDAPサーバーと通信を行うユーザーを、DN形式、またはメールアドレス形式 (UserPrincipalName) で入力します。</p> <p>この欄は、匿名を使用する場合は無効になります。</p> <p>アカウント名は必ず設定します。</p>
パスワード	<p>アカウントのパスワードを入力します。</p> <p>この欄は、匿名を使用する場合は無効になります。</p> <p>パスワードは必ず設定します。</p>
パスワード (確認用)	<p>「パスワード」欄に入力したパスワードを入力します。</p> <p>この欄は、匿名を使用する場合は無効になります。</p> <p>パスワード (確認用) は必ず設定します。</p>
検索の基点 DN	<p>検索の基点DNを入力します。</p> <p>例：dc=cybozu,dc=sample,dc=com</p>
検索フィルター	<p>検索フィルターを入力します。</p> <p>例：(sAMAccountName=%s)</p>
認証方式	<p>認証方式を選択します。</p> <p>選択できる認証方式は次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 平文パスワード (simple authentication)</li> <li>• SASL DIGEST-MD5</li> <li>• SASL CRAM-MD5</li> </ul>
接続条件	

項目	説明
	<p>LDAPサーバーに接続する際の条件を設定する場合のみ、「接続条件を設定する」のチェックを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ログイン名： LDAPサーバーへのログイン名を次のどちらかの条件で指定します。 文字列は100文字まで入力できます。<ul style="list-style-type: none"><li>◦ プレフィックスが次と同じ： ログイン名の冒頭の文字列を指定します。 例：「ldap_○○○」</li><li>◦ サフィックスが次と同じ： ログイン名の末尾の文字列を指定します。 例：「○○○_ldap」</li></ul></li><li>• 認証時にログイン名からプレフィックス/サフィックス文字列を除外する： ユーザーをLDAPサーバーで認証する際に、上記で設定したログイン名の条件を除外する場合は、チェックボックスを選択します。</li></ul>

## 補足


- LDAPサーバーに関する項目の詳細は、サイボウズオフィシャルパートナー、または販売元にお問い合わせください。

## 認証データベースを変更する

認証データベースの表示名やサーバー名などを変更します。  
標準データベースの設定は変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [認証データベース]をクリックします。
6. 「認証データベース」画面で、変更する認証データベースの表示名をクリックします。
7. 「認証データベースの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

LDAP-3	
 変更する	 削除する
認証データベース名	LDAP-3
認証データベース形式	LDAP
SSLの使用	サーバーとの通信にSSLを使用しない
サーバー名	*****
ポート番号	389

8. 「認証データベースの変更」画面で、必要に応じて設定を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 認証データベースを順番変更する

管理者が追加した認証データベースが2つ以上ある場合に、認証データベースの順番を変更できます。

ただし、「標準データベース」は順番を変更できません。常に一番上に表示されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [認証データベース]をクリックします。
6. 「認証データベース」画面で、[認証データベースを順番変更する]をクリックします。

認証データベース

認証元となる認証データベースを追加してください。追加した認証データベースは

[認証データベースを追加する](#) [認証データベースを順番変更する](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	認証データベース名
<input checked="" type="checkbox"/>	標準データベース
<input type="checkbox"/>	LDAP-2
<input type="checkbox"/>	LDAP-1

チェックした項目を [削除する](#)

7. 「認証データベースの順番変更」画面で、認証データベースの表示順を変更します。
8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 認証データベースを削除する

---

認証データベースを削除します。

ログイン認証やセッション認証で使用中の認証データベースを削除した場合、認証で使用してい

る認証データベースは、自動的に標準データベースに置き換わります。  
標準データベースは削除できません。

### 注意

- 削除したデータベースは、元に戻せません。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [認証]をクリックします。
5. [認証データベース]をクリックします。
6. 「認証データベース」画面で、削除する認証データベースのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

認証データベース

認証元となる認証データベースを追加してください。追加した認証デー

[認証データベースを追加する](#) [認証データベースを順番変更する](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	認証データベース名
<input type="checkbox"/>	標準データベース
<input type="checkbox"/>	LDAP-1
<input type="checkbox"/>	LDAP-2
<input checked="" type="checkbox"/>	LDAP-3

チェックした項目を

## 7. 「認証データベースの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 補足

- 手順6で、削除する認証データベースの表示名をクリックし、「認証データベースの詳細」画面で[削除する]をクリックしても、認証データベースを削除できます。
- 

## 1.6. シングルサインオン

---

Garoonのシングルサインオンについて説明します。

シングルサインオンを設定すると、一度Garoonにログインしたユーザーは、シングルサインオン先のほかのシステムに、ログイン画面を経由することなくアクセスできます。

### 関連ページ

- [シングルサインオンの設定\(234ページ\)](#)
- 

### 1.6.1. シングルサインオンの設定

「シングルサインオン」は、Garoonにログインしているユーザーの認証情報を、Garoonからほかのシステムに渡す機能です。

一度Garoonにログインしたユーザーは、Garoonからほかのシステムにアクセスするときに、認



証のためのアカウントやパスワードを入力する必要がなくなります。

Garoonにログインするときの認証方法や、ログイン後に認証情報を維持する方法については、[認証システムについて\(200ページ\)](#)を参照してください。

### ■ Garoonのシングルサインオン機能で利用できる認証方法

- GET認証

フォーム認証です。システムはURLに設定されたパラメーターでユーザーを認証します。  
ログインユーザーのユーザー情報が、URLのパラメーターとして送信されます。

- POST認証

フォーム認証です。システムはWebページから送信（POST）されたパラメーターでユーザーを認証します。

ログインユーザーのユーザー情報が、POST Methodで送信されます。

### 補足

- GET認証はURLにユーザー情報が表示されます。使用するシステムに問題がないかどうか、注意が必要です。
- 他社の製品とのシングルサインオンを設定する場合は、サイボウズオフィシャルパートナーにお問い合わせください。  
パートナーは、製品サイトの[パートナーを検索する](#)ページで検索できます。

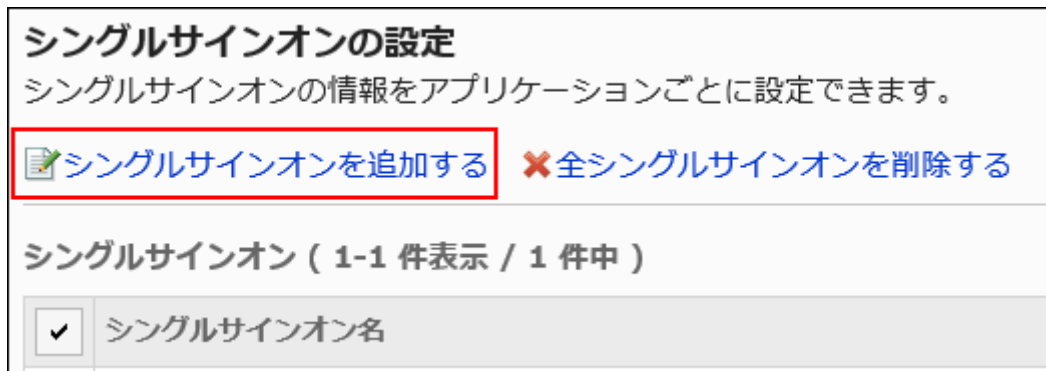
## シングルサインオンを追加する

Garoonと、Garoon以外のサイボウズ製品や他社のシステムとの、シングルサインオンを設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [シングルサインオン]をクリックします。
5. [シングルサインオンの設定]をクリックします。
6. 「シングルサインオンの設定」画面で、[シングルサインオンを追加する]をクリックします。



7. 「シングルサインオンの追加」画面で、シングルサインオン形式と対象アプリケーションを選択し、[次へ]をクリックします。
  - シングルサインオン形式：  
次のどちらかの認証方法を選択します。
    - GET認証
    - POST認証
  - 対象アプリケーション：  
送信するデータを含むアプリケーションを選択します。選択した機能やアプリケーションによって、手順8でGETまたはPOSTする項目が異なります。  
選択できる機能とアプリケーションは次のとおりです。
    - ユーザー情報
    - リンク集
    - 電話メモ
    - アドレス帳

### シングルサインオンの追加

シングルサインオン形式  GET認証  
 POST認証

対象アプリケーション ユーザー情報 ▼

次へ >>
キャンセルする

## 8. 「シングルサインオンの追加」画面で、必要な項目を設定します。

### シングルサインオンの追加

シングルサインオンの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

表示名*	アーカイブライブラリー																		
GETするシステムのURL*	http://www.example.com <small>システムのURLを?を含めずに入力してください。</small>																		
オプション	<input checked="" type="checkbox"/> 別ウィンドウで開く <input type="checkbox"/> 個人設定を許可する																		
GETする項目 (個人)	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%; text-align: left;">変数名</th> <th style="width: 20%; text-align: left;">初期値</th> <th style="width: 50%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> <td style="border: 1px solid #ccc;">手入力 ▼</td> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> <td style="border: 1px solid #ccc;">手入力 ▼</td> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> </tr> </tbody> </table>	変数名	初期値			手入力 ▼			手入力 ▼										
変数名	初期値																		
	手入力 ▼																		
	手入力 ▼																		
GETする項目 (システム)	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%; text-align: left;">変数名</th> <th style="width: 20%; text-align: left;">初期値</th> <th style="width: 50%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="border: 1px solid #ccc;">Uid</td> <td style="border: 1px solid #ccc;">ログインユーザー情報 ▼</td> <td style="border: 1px solid #ccc;">ログインユーザー:ID ▼</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> <td style="border: 1px solid #ccc;">手入力 ▼</td> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> <td style="border: 1px solid #ccc;">手入力 ▼</td> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> <td style="border: 1px solid #ccc;">手入力 ▼</td> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> <td style="border: 1px solid #ccc;">手入力 ▼</td> <td style="border: 1px solid #ccc;"></td> </tr> </tbody> </table>	変数名	初期値		Uid	ログインユーザー情報 ▼	ログインユーザー:ID ▼		手入力 ▼			手入力 ▼			手入力 ▼			手入力 ▼	
変数名	初期値																		
Uid	ログインユーザー情報 ▼	ログインユーザー:ID ▼																	
	手入力 ▼																		
	手入力 ▼																		
	手入力 ▼																		
	手入力 ▼																		

<< 前へ
追加する
キャンセルする

### ■ シングルサインオンの設定項目

項目	説明
表示名	表示名は必ず設定します。 シングルサインオンの表示名を入力します。
GETするシステムのURL または	

項目	説明
POSTするシステムのURL	URLは必ず設定します。 認証情報をGET送信、またはPOST送信するシステムのURLを入力します。
オプション	<ul style="list-style-type: none"><li>• 別ウィンドウで開く： シングルサインオンでアクセスする画面を別ウィンドウで表示します。</li><li>• 個人設定を許可する： ユーザーに個人設定でのシングルサインオンの変更を許可します。</li></ul>
GETする項目（個人） または POSTする項目（個人）	<ul style="list-style-type: none"><li>• 変数名： 個人用の変数名を入力します。</li><li>• 初期値<sup>1</sup>： 個人用の変数の入力方法を、次のいずれかで選択します。<ul style="list-style-type: none"><li>◦ 手入力： 入力欄に変数の値を記述します。</li><li>◦ ログインユーザー情報： ログインユーザーのユーザー情報から変数を選択します。</li><li>◦ アプリケーションのデータ： 選択したアプリケーションのデータから変数を選択します。対象のアプリケーションは次のとおりです。<ul style="list-style-type: none"><li>▪ ユーザー情報</li><li>▪ リンク集</li><li>▪ 電話メモ</li><li>▪ アドレス帳</li></ul></li></ul></li><li>• 個人用の変数 ドロップダウンリストから、ログインユーザー情報、ま</li></ul>

項目	説明
	<p>または選択したアプリケーションの項目を選択します。 手入力で設定する場合は、変数の値を入力します。</p>
<p>GETする項目（システム） または POSTする項目（システム）</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 変数名： システム用の変数名を入力します。</li> <li>• 初期値<sup>1</sup>： システム用の変数の入力方法を、次のいずれかで選択します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 手入力： 入力欄に変数の値を記述します。</li> <li>◦ ログインユーザー情報： ログインユーザーのユーザー情報から変数を選択します。</li> <li>◦ アプリケーションのデータ： 選択したアプリケーションのデータから変数を選択します。対象のアプリケーションは次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ユーザー情報</li> <li>▪ リンク集</li> <li>▪ 電話メモ</li> <li>▪ アドレス帳</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• システム用の変数 ドロップダウンリストから、ログインユーザー情報、または選択したアプリケーションの項目を選択します。 手入力で設定する場合は、変数の値を入力します。</li> </ul>

<sup>1</sup>：ユーザーが個人設定で初期化すると、この項目の値が設定されます。

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 補足

- シングルサインオンの情報を設定したあと、選択したアプリケーション側でシングルサインオンの設定が必要です。詳細は、次のページを参照してください。
    - ユーザー情報： [ユーザー情報の項目の管理\(111ページ\)](#)
    - リンク集： [共有リンクの設定\(957ページ\)](#)
    - 電話メモ： [電話メモの一般設定\(1240ページ\)](#)
    - アドレス帳： [アドレス帳の項目の設定\(1283ページ\)](#)
- 

## シングルサインオンを変更する

---

シングルサインオンを変更します。

変数の対象となるアプリケーションは変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [シングルサインオン]をクリックします。
5. [シングルサインオンの設定]をクリックします。
6. 「シングルサインオンの設定」画面で、変更するシングルサインオンのシングルサインオン名を選択します。
7. 「シングルサインオンの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

アーカイブライブラリー		
 <b>変更する</b>  <b>削除する</b>		
シングルサインオン名	アーカイブライブラリー	
対象アプリケーション	ユーザー情報	
シングルサインオンドライバ名	GET認証	
GETするシステムのURL	http://www.example.com	
別ウィンドウで開く	はい	
個人設定を許可する	いいえ	
GETする項目 (個人)	<input type="text" value="変数名"/> <input type="text" value="初期値"/>	
GETする項目 (システム)	<input type="text" value="変数名"/>	<input type="text" value="初期値"/>

8. 「シングルサインオンの変更」画面で、必要に応じて項目を変更します。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## シングルサインオンを削除する

シングルサインオンの設定を削除します。

シングルサインオンの設定を削除すると、その設定を使用していたGaroon以外の製品やシステムにアクセスする際に、アカウントやパスワードなどの認証情報が必要になります。

### 注意

- 削除したシングルサインオンは、元に戻せません。

### 1件ずつシングルサインオンを削除する

シングルサインオンを1件ずつ削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [シングルサインオン]をクリックします。
5. [シングルサインオンの設定]をクリックします。
6. 「シングルサインオンの設定」画面で、削除するシングルサインオンのシングルサインオン名をクリックします。
7. 「シングルサインオンの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

アーカイブライブラリー	
 変更する  削除する	
シングルサインオン名	アーカイブライブラリー
対象アプリケーション	ユーザー情報
シングルサインオンドライバ名	GET認証
GETするシステムのURL	http://www.example.com
別ウィンドウで開く	はい
個人設定を許可する	いいえ
GETする項目（個人）	<input type="text" value="変数名"/> <input type="text" value="初期値"/>
GETする項目（システム）	<input type="text" value="変数名"/> <input type="text" value="初期値"/>

8. 「シングルサインオンの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のシングルサインオンをまとめて削除する

削除するシングルサインオンを選択して、まとめて削除します。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [シングルサインオン]をクリックします。
5. [シングルサインオンの設定]をクリックします。
6. 「シングルサインオンの設定」画面で、削除するシングルサインオンのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。



7. 「シングルサインオンの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 全シングルサインオンを削除する

シングルサインオンをすべて削除します。


操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [シングルサインオン]をクリックします。
5. [シングルサインオンの設定]をクリックします。
6. 「シングルサインオンの設定」画面で、[全シングルサインオンを削除する]をクリックします。



### シングルサインオンの設定

シングルサインオンの情報をアプリケーションごとに設定できます。

---

シングルサインオン ( 1-2 件表示 / 2 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	シングルサインオン名
<input type="checkbox"/>	 座席管理
<input checked="" type="checkbox"/>	 アーカイブライブラリー

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を

7. 「全シングルサインオンの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.7. アプリケーション

---

システム管理の「アプリケーション」では、Garoonのアプリケーション名の変更やアプリケーションの利用の許可などを設定します。

アプリケーションの利用の許可は、組織、ユーザー、またはロールごとに設定できます。

また、「利用ユーザーの設定」画面で「外部からの利用設定」を設定すると、ユーザーが外出先からGaroonにアクセスする際に、利用できるアプリケーションを制限することができます。

---

**i** 関連ページ

- [アプリケーションの使用\(245ページ\)](#)
  - [利用ユーザーの設定の流れ\(253ページ\)](#)
  - [利用を許可するアプリケーションの設定\(255ページ\)](#)
  - [外部からの利用設定\(262ページ\)](#)
- 

## 1.7.1. アプリケーションの使用

アプリケーションごとに、アプリケーションの使用の停止、または使用の再開を設定します。

### アプリケーションの使用を停止する

---

アプリケーションの使用を停止します。

停止したアプリケーションは、ユーザー画面やアプリケーションの管理画面に表示されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [アプリケーション]をクリックします。
5. [アプリケーション一覧]をクリックします。
6. 「アプリケーション一覧」画面で、使用を停止するアプリケーションの[使用停止]をクリックします。

**アプリケーション一覧**

アプリケーションごとに使用を許可、または名称を変更します。

アプリケーションID	使用	名称
portal	使用停止	ポータル
space	使用停止	スペース
link	使用停止	リンク集

## ポータル、スペース、およびリンク集を使用停止にした場合

### ・システム管理の「アプリケーションの一覧」画面：

使用を停止したアプリケーションは、アプリケーションIDが赤色の文字になり、[使用開始]ボタンが表示されます。

**アプリケーション一覧**

アプリケーションごとに使用を許可、または名称を変更します。

アプリケーションID	使用	名称	機能
portal	使用開始		
space	使用開始		
link	使用開始		
schedule	使用停止	スケジュール	スケジュール

### ・ユーザー画面：

使用を停止したアプリケーションは、ユーザーの画面に表示されなくなります。

アプリケーションメニューやポータルに配置したポートレットも表示されなくなります。

The screenshot displays the user interface. At the top, there is a navigation bar with various application icons: スケジュール (Calendar), 掲示板 (Bulletin Board), ファイル管理 (File Management), メモ (Memo), 電話メモ (Phone Memo), タイムカード (Time Card), ToDoリスト (ToDo List), アドレス帳 (Address Book), メール (Mail), ワークフロー (Workflow), マルチレポート (Multi-report), お気に入り (Favorites), and 通知一覧 (Notification List). Below this, the 'スケジュール' (Calendar) section is active, showing a view selector with 'グループ日', 'グループ週', '日', '週', '月', and '年'. The main content area shows a calendar for '2018年04月16日 (月)'. It includes a search bar for 'ユーザー/施設', a dropdown for '国内営業部 (優先する組織)', and a grid of dates from 04/16 to 04/22. Each date cell contains a user avatar and a status icon (e.g., a green checkmark).

## アプリケーションの使用を開始する

アプリケーションの使用を開始します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [アプリケーション]をクリックします。
5. [アプリケーション一覧]をクリックします。
6. 「アプリケーション一覧」画面で、使用を開始するアプリケーションの[使用開始]をクリックします。

アプリケーション一覧		
アプリケーションごとに使用を許可、または名称を変更します。		
アプリケーションID	使用	名称
portal	使用開始	
space	使用停止	スペース
link	使用停止	リンク集

使用を開始できるアプリケーションとアプリケーションIDは、次のとおりです。

アプリケーション	アプリケーションID
ポータル	portal
スペース	space
リンク集	link

アプリケーション	アプリケーションID
スケジュール	schedule
メッセージ	message
掲示板	bulletin
ファイル管理	cabinet
メモ	memo
電話メモ	phonemessage
タイムカード	timecard
ToDoリスト	todo
アドレス帳	address
メール	mail
ワークフロー	workflow
マルチレポート	report
ネット連携サービス	cbwebsrv
在席確認	presence
お気に入り	star
通知一覧	notification
KUNAI	kunai
リアクション	favour

アプリケーション	アプリケーションID
サイボウズ Office / デヂエ連携	dezielink
画像アセット	assets

## 1.7.2. アプリケーション名の変更

アプリケーション名を変更します。

アプリケーションの種類によっては、ボタンやリンクにも変更したアプリケーション名が反映されます。

リアクション機能の表記「いいね！」も、「アプリケーション名の変更」画面から変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [アプリケーション]をクリックします。
5. [アプリケーション一覧]をクリックします。
6. 「アプリケーション一覧」画面で、変更するアプリケーションの名称をクリックします。

**アプリケーション一覧**

アプリケーションごとに使用を許可、または名称を変更します。

アプリケーションID	使用	名称	機能	プレビュー	再初期化
portal	使用停止	ポータル	ポータル	プレビュー	再初期化
space	使用停止	スペース	スペース	プレビュー	再初期化
link	使用停止	リンク集	リンク集	プレビュー	再初期化
schedule	使用停止	スケジュール	スケジュール	プレビュー	再初期化
message	使用停止	メッセージ	メッセージ	プレビュー	再初期化
bulletin	使用停止	掲示板	掲示板	プレビュー	再初期化
cabinet	使用停止	ファイル管理	ファイル管理	プレビュー	再初期化
memo	使用停止	メモ	メモ	プレビュー	再初期化
phonemessage	使用停止	電話メモ	電話メモ	プレビュー	再初期化
timecard	使用停止	タイムカード	タイムカード	プレビュー	再初期化

リアクション機能の表記「いいね！」を変更する場合は、「名称」欄の「いいね！」をクリックします。

notification	使用停止	通知一覧	通知一覧	プレビュー	再初期化
kunai	使用停止	KUNAI	KUNAI		再初期化
favour	使用停止	いいね！	リアクション		再初期化
dezielink	使用停止		サイボウズ Office / デヂエ連携		再初期化
assets	使用停止	画像アセット	画像アセット		再初期化
groupmail	使用停止	グループメール	グループメール	プレビュー	再初期化

「ネット連携サービス」の名称は変更できません。

## 7. 「アプリケーション名の変更」画面で、新しいアプリケーション名を入力します。

言語ごとにアプリケーション名を設定できます。



### アプリケーション名の変更

画面上に表示されるアプリケーションの名称を変更できます。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

アプリケーション名*	日本語:	<input type="text" value="スケジュール"/>
	English:	<input type="text" value="Scheduler"/>
	中文（简体）:	<input type="text" value="日程安排"/>
	中文（繁體）:	<input type="text" value="排程"/>

### 8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

「アプリケーション一覧」画面で、確認するアプリケーションの[プレビュー]をクリックすると、設定内容を確認できます。

#### アプリケーション一覧

アプリケーションごとに使用を許可、または名称を変更します。

アプリケーションID	使用	名称	機能	プレビュー
portal	<input type="button" value="使用停止"/>	 ポータル	ポータル	<a href="#">プレビュー</a>
space	<input type="button" value="使用停止"/>	 スペース	スペース	<a href="#">プレビュー</a>
link	<input type="button" value="使用停止"/>	 リンク集	リンク集	<a href="#">プレビュー</a>
schedule	<input type="button" value="使用停止"/>	 スケジュール	スケジュール	<a href="#">プレビュー</a>

## 1.7.3. アプリケーションの初期化


アプリケーションを初期化する手順を説明します。

### 注意

- アプリケーションを初期化すると、登録されているデータは削除されます。
- 初期化したアプリケーションは、元に戻せません。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [アプリケーション]をクリックします。
5. [アプリケーション一覧]をクリックします。
6. 「アプリケーション一覧」画面で、初期化するアプリケーションの[再初期化]をクリックします。

アプリケーション一覧					
アプリケーションごとに使用を許可、または名称を変更します。					
アプリケーションID	使用	名称	機能	プレビュー	再初期化
portal	使用停止	 ポータル	ポータル	<a href="#">プレビュー</a>	<a href="#">再初期化</a>

7. 確認画面で、[OK]をクリックします。

### 補足

- Garoon全体を初期化する場合は、コマンドを使用します。  
詳細は、[Garoonを初期化するコマンド\(1980ページ\)](#)を参照してください。

## 1.7.4. 利用ユーザーの設定の流れ

アプリケーションの利用を、組織、ユーザー、またはロール単位で許可します。

「外部からの利用設定」を設定すると、ユーザーが、外部からGaroonにアクセスする場合に利用できるアプリケーションを制限できます。

設定の流れを説明します。

### Steps:

- Step 1 [利用を許可するアプリケーションを設定します。](#)
- Step 2 [必要に応じて「外部からの利用設定」を設定します。](#)
- Step 3 [外部からの利用を許可するアプリケーションを設定します。](#)

#### **Step 1** 利用を許可するアプリケーションを設定します。

詳細は、[利用を許可するアプリケーションの設定\(255ページ\)](#)を参照してください。

#### **Step 2** 必要に応じて「外部からの利用設定」を設定します。

外部から利用できるアプリケーションを制限する場合に設定します。

詳細は、[外部からの利用設定\(262ページ\)](#)を参照してください。

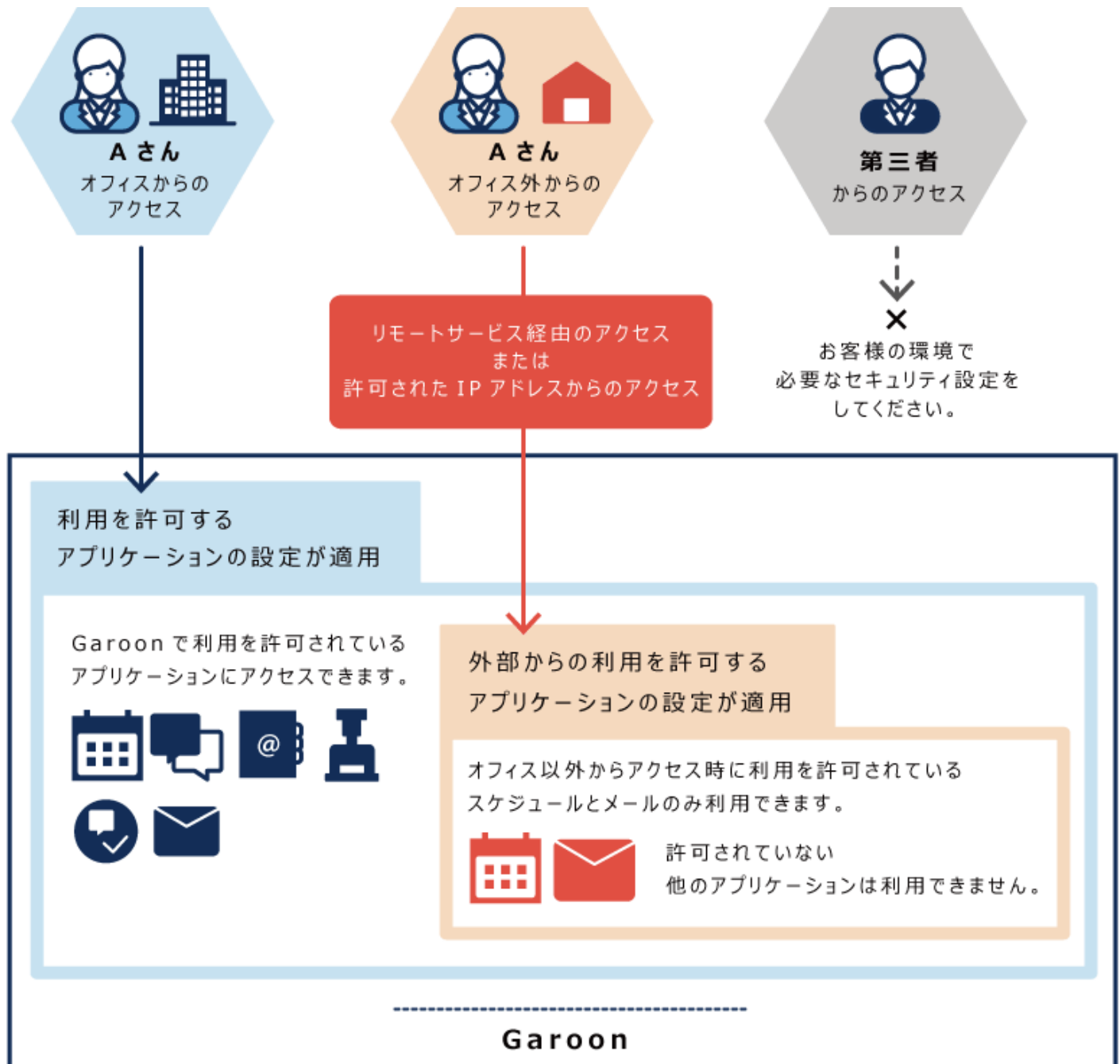
#### **Step 3** 外部からの利用を許可するアプリケーションを設定します。

Step 2で「外部からの利用設定」を設定している場合は、Step 1で設定した利用を許可するアプリケーションとは別に、外部から利用できるアプリケーションを設定します。

詳細は、[外部からの利用設定\(262ページ\)](#)の手順10を参照してください。

## ■ 外部からの利用制限のイメージ

「外部からの利用設定」を設定すると、たとえば、オフィスからのアクセスはすべてのアプリケーションの利用を許可し、オフィス外からのアクセスは、スケジュールとメールのみ利用を許可する、といった運用ができます。



## 1.7.5. 利用を許可するアプリケーションの設定

利用を許可するアプリケーションを組織、ユーザー、またはロールごとに設定します。

1人のユーザーに対して複数の対象が設定されている場合、ユーザーは、いずれかの対象で許可されているアプリケーションを利用できます。

利用を許可されていないアプリケーションは、ユーザー画面に表示されません。また、スケジュールやメッセージなどの利用を許可されていないユーザーは、参加者や宛先に指定できません。

### ■ 利用ユーザーを設定できるアプリケーション

- スペース
- リンク集
- スケジュール
- メッセージ
- 掲示板
- ファイル管理
- 電話メモ
- タイムカード
- アドレス帳：

利用を許可されていないユーザーの「アドレス帳」画面には、[ユーザー名簿]が表示されません。ただし、スケジュールやメッセージなどでユーザーを選択する場合は、ユーザー情報が表示されます。

- メール
- ワークフロー
- マルチレポート



### ■ 利用ユーザーを設定できないアプリケーション

- ポータル：  
利用を許可されていないアプリケーションのポートレットは、ポータルに表示されません。
- メモ
- ToDoリスト

- ネット連携サービス：  
ネット連携サービスを利用するには、サービスの設定が必要です。  
詳細は、[ネット連携サービス\(1823ページ\)](#)を参照してください。
- 在席確認
- お気に入り
- 通知一覧：  
利用を許可されていないアプリケーションの通知は、通知一覧に表示されません。
- KUNAI：  
KUNAIの「[使用権限の設定\(1875ページ\)](#)」画面で、ユーザーごとにKUNAIで使用できるアプリケーションを設定します。
- リアクション
- 画像アセット

---

### 補足

- 利用を許可していないアプリケーションは、利用禁止であることを示す、グレーで表示されたアイコンに変わります。  
スペースの例：
- アプリケーションの利用が停止されると、メッセージの送信者や掲示の最終更新者のアイコンが、利用停止であることを示す、グレーで表示されたユーザーアイコン  に、変わります。

---

## 初期設定で使用停止に設定されているアプリケーション

Garoonをバージョンアップすると、ワークフロー、マルチレポート、およびリアクションが使用停止に設定される場合があります。

必要に応じて各アプリケーションを使用開始に設定します。詳細は、[アプリケーションの使用を開始する\(247ページ\)](#)方法を参照してください。

使用停止になる条件は次のとおりです。

- ワークフロー：  
バージョン 2.1.0より前から2.1.0以降のGaroonにバージョンアップした
- マルチレポート：  
バージョン 3.0.0より前から3.0.0以降のGaroonにバージョンアップした
- リアクション：  
バージョン 4.0.0より前から4.0.0以降のGaroonにバージョンアップした

## 利用ユーザーを追加する

組織、ユーザー、またはロールを追加し、利用を許可するアプリケーションを設定します。使用停止中のアプリケーションは表示されません。利用を許可するアプリケーションが表示されない場合は、アプリケーションが使用開始に設定されているかどうかを確認します。

詳細は、[アプリケーションの使用\(245ページ\)](#)を参照してください。

ここでは、「外部からの利用設定」を「すべて許可」に設定している場合を例に説明します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [アプリケーション]をクリックします。
5. [利用ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「利用ユーザーの設定」画面で、[追加する]をクリックします。



7. 「対象の追加」画面で、設定対象の組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

**対象の追加**  
組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
利用を許可するアプリケーションにチェックを入れ、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー    ロール

(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
  ▶ 管理本部  
  ▼ 営業本部  
    **国内営業部**  
    海外営業部  
    秘書課  
    (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]  
木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加    ↑削除

加藤 大輔

8. 利用を許可するアプリケーションのチェックボックスを選択します。

「外部からの利用設定」を「すべて許可」に設定している場合は、「利用を許可」欄だけが表示されます。「外部からの利用を許可」欄は表示されません。

利用を許可するアプリケーション

対象								
利用を許可	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

追加する    キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。



## 利用を許可するアプリケーションを変更する

対象ごとに設定されている、利用を許可するアプリケーションを変更します。

ここでは、「外部からの利用設定」を「すべて許可」に設定している場合を例に説明します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [アプリケーション]をクリックします。
5. [利用ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「利用ユーザーの設定」画面で、設定を変更する対象の[変更]をクリックします。



7. 「利用を許可するアプリケーションの変更」画面で、利用を許可するアプリケーションを変更します。

「外部からの利用設定」を「すべて許可」に設定している場合は、「利用を許可」欄だけが表示されます。「外部からの利用を許可」欄は表示されません。

### 利用を許可するアプリケーションの変更

対象:  加藤 大輔  
ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部

利用を許可するアプリケーションにチェックを入れます。

対象	利用を許可
 スペース	<input checked="" type="checkbox"/>
 リンク集	<input checked="" type="checkbox"/>
 スケジュール	<input checked="" type="checkbox"/>
 メッセージ	<input checked="" type="checkbox"/>
 掲示板	<input checked="" type="checkbox"/>
 ファイル管理	<input checked="" type="checkbox"/>
 電話メモ	<input checked="" type="checkbox"/>
 タイムカード	<input checked="" type="checkbox"/>
 アドレス帳	<input checked="" type="checkbox"/>
 メール	<input checked="" type="checkbox"/>
 ワークフロー	<input checked="" type="checkbox"/>
 マルチレポート	<input checked="" type="checkbox"/>

## 8. 設定を確認し、[変更する]をクリックします。

## 利用ユーザーを削除する

利用ユーザーに設定されている組織、ユーザー、またはロールを削除します。

削除された対象は、利用を許可されていたアプリケーションを使用できなくなります。

### 複数の利用ユーザーをまとめて削除する

利用ユーザーを選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [アプリケーション]をクリックします。
5. [利用ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「利用ユーザーの設定」画面で、削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**利用ユーザーの設定**

外部からの利用設定 すべて許可 [詳細](#)

利用ユーザーの設定状況(3件) [追加する](#) [すべて削除](#)

<input type="checkbox"/>	対象	利用を許可するアプリケーション	
<input checked="" type="checkbox"/>			<b>削除する</b>
<input type="checkbox"/>	Everyone		<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	山田 大介		<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	加藤 大輔		<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/>			<b>削除する</b>

7. 「対象の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 利用ユーザーをすべて削除する

設定された利用ユーザーをすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [アプリケーション]をクリックします。
5. [利用ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「利用ユーザーの設定」画面で、[すべて削除]をクリックします。



7. 「すべての対象を削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.7.6. 外部からの利用設定

ユーザーが外出先からGaroonにアクセスする際に、利用を許可するアプリケーションを制限できます。

利用を許可されていないアプリケーションに、外出先からアクセスしようとする、ユーザーの画面に利用を許可されていないアプリケーションは表示されず、利用できません。

### 注意

- 外部からGaroonにアクセスできるようにするには、お客様の環境でセキュリティ設定を講じる必要があります。セキュリティ対策やネットワークの構築に不安がある場合は、専門のシステムインテグレーターに相談してください。

外部から利用できるアプリケーションを制限する手順を説明します。

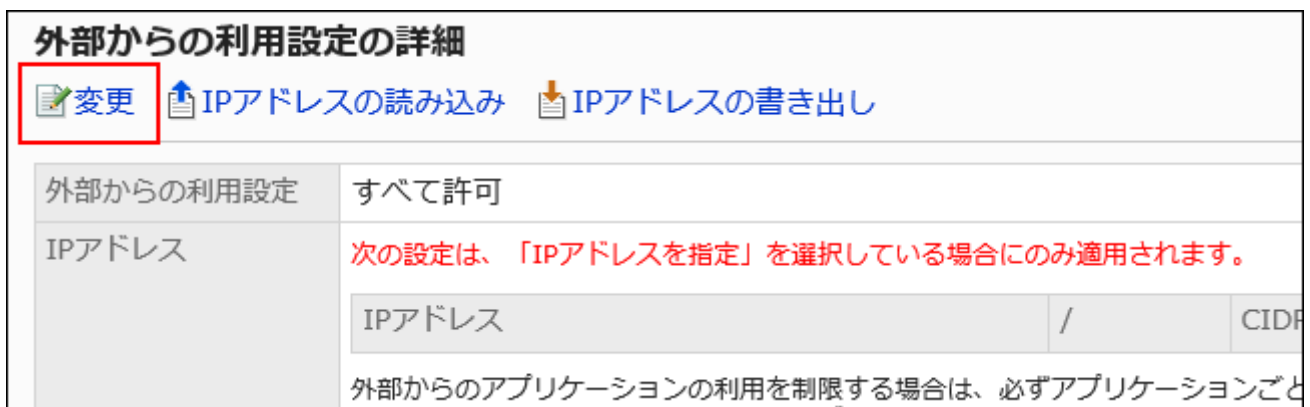
「外部からの利用設定」を設定したあと、外部からの利用を許可するアプリケーションを設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [アプリケーション]をクリックします。
5. [利用ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「利用ユーザーの設定」画面で、「外部からの利用設定」の[詳細]をクリックします。



7. 「外部からの利用設定の詳細」画面で、[変更]をクリックします。



8. 「外部からの利用設定の変更」画面で、外部からの利用を制限するかどうかを設定します。

設定項目は、次のとおりです。

• **すべて許可：**

初期値は、「すべて許可」が選択されています。外部からのアクセスであっても、アプリケーションの利用を制限しない場合を選択します。

• **リモートサービス経由からの利用を制限する：**

リモートサービス経由からのアクセスを、外部からのアクセスとみなし、アプリケーションの利用を制限する場合を選択します。

• **IPアドレスを指定：**

Garoonに登録したIPアドレス以外からのアクセスを外部からのアクセスとみなし、アプリケーションの利用を制限する場合を選択します。

たとえば外出先からのアクセスであっても、登録済みのIPアドレスからのアクセスは、オフィスからのアクセスとしてみなされます。

IPアドレスは500個まで登録できます。

IPv4アドレスとIPv6アドレスの両方に対応しています。

CIDR表記を利用すると、複数のIPアドレスを範囲指定できます。

外部からの利用設定の変更

外部からの利用設定

すべて許可  
 リモートサービス経由からの利用を制限する  
 IPアドレスを指定

IPアドレスを入力します。  
指定したIPアドレス以外からのアクセスは、外部からのアクセスとして利用を制限されます。

上へ  下へ

	IPアドレス *	/ CIDR	メモ	
<input type="checkbox"/>		25	東京本社	+ x
<input checked="" type="checkbox"/>		25	大阪支店	+ x
<input type="checkbox"/>		25	九州支店	+ x

上へ  下へ

a)：複数のIPアドレスを登録する場合は、追加の[+]をクリックして、入力欄を増やします。

b)：チェックボックスを選択して、[上へ]または[下へ]のボタンをクリックすると、順番を変更できます。

## 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

続いて、外部からの利用を許可するアプリケーションを設定します。

## 10. [利用ユーザーの設定]をクリックし、外部からの利用を許可するアプリケーションを設定します。

- ・対象を追加する場合：

1. 「利用ユーザーの設定」画面で、[追加する]をクリックします。

2. 「対象の追加」画面で、設定対象の組織、ユーザー、またはロールを選択し[追加]をクリックします。

3. 「外部からの利用を許可」欄で、外部からの利用を許可するアプリケーションのチェックボックスを選択します。  
「利用を許可」欄でチェックボックスを選択していないアプリケーションは選択できません。

利用を許可するアプリケーション

対象	スペース	リンク集	スケジュール	メッセージ	掲示板	ファイル管
利用を許可	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
外部からの利用を許可	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

追加する      キャンセルする

- 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

・既存の対象の設定を変更する場合：

- 「利用ユーザーの設定」画面で、設定を変更する対象の[変更]をクリックします。

利用ユーザーの設定

外部からの利用設定      IPアドレスを指定      詳細

利用ユーザーの設定状況(3件)      追加する      すべて削除

     削除する

	対象	利用を許可するアプリケーション	
<input type="checkbox"/>	Everyone		変更
<input type="checkbox"/>	山田 大介		変更

- 「利用を許可するアプリケーションの変更」画面の「外部からの利用を許可」欄で、外部からの利用を許可するアプリケーションのチェックボックスを選択します。  
「利用を許可」欄でチェックボックスを選択していないアプリケーションは選択できません。



### 利用を許可するアプリケーションの変更

対象:  **山田 大介**  
ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部

利用を許可するアプリケーションにチェックを入れます。

対象	利用を許可	外部からの利用を許可
 スペース	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 リンク集	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 スケジュール	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 メッセージ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 掲示板	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 ファイル管理	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 電話メモ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 タイムカード	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 アドレス帳	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 メール	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 ワークフロー	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 マルチレポート	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

3. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

11. 「利用ユーザーの設定」画面の「利用ユーザーの設定状況」の一覧に、設定内容が反映されていることを確認します。

### 利用ユーザーの設定

外部からの利用設定 IPアドレスを指定 [詳細](#)

利用ユーザーの設定状況(3件) [追加する](#) [すべて削除](#)

削除する

対象	利用を許可するアプリケーション	
<input type="checkbox"/> Everyone		<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> 山田 大介		<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔		<a href="#">変更</a>

削除する

外部からの利用を禁止しているアプリケーションは、次のアイコンが表示されます。  
 スペースの例：

## 補足

- 外部からの利用設定を「IPアドレスを指定」から「すべて許可」に変更しても、Garoonに登録済みのIPアドレスは削除されません。再度「IPアドレスを指定」を選択すると、登録済みのIPアドレスを利用できます。

## CSVファイルでIPアドレスを管理する

外部からの利用設定に指定するIPアドレスをCSVファイルで管理します。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

外部からの利用設定に指定するIPアドレスを、CSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合は、読み込みが中止され、途中まで読み込まれた内容は反映されません。

操作手順：

**1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。**

CSVファイルで管理できる項目については、[外部からの利用設定に指定するIPアドレス \(2096ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**

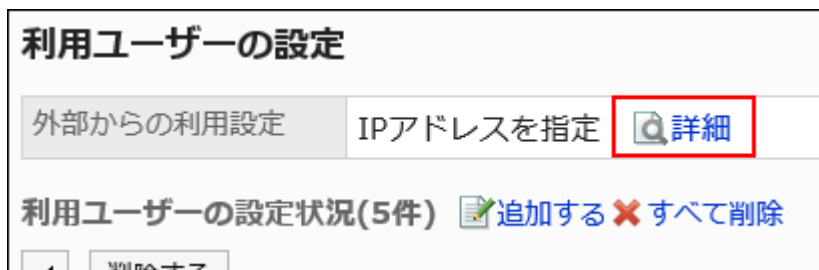
**3. [システム設定]をクリックします。**

**4. 「基本システムの管理」タブを選択します。**

**5. [アプリケーション]をクリックします。**

**6. [利用ユーザーの設定]をクリックします。**

**7. 「利用ユーザーの設定」画面で、「外部からの利用設定」の[詳細]をクリックします。**



**8. 「外部からの利用設定の詳細」画面で、[IPアドレスの読み込み]をクリックします。**

**9. 「IPアドレスの読み込み - Step 1/2」画面で、手順1で作成したCSVファイルを選択します。**

**10. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。**

500件まで読み込めます。

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

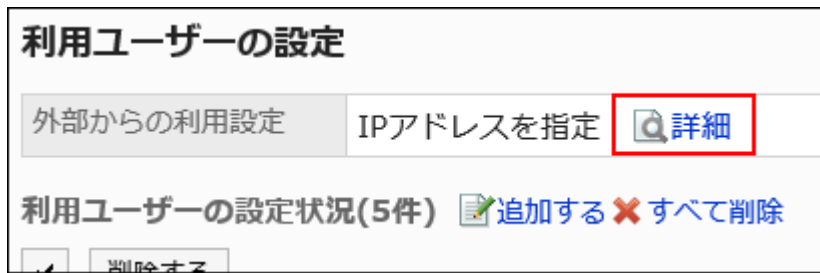
**11. 「IPアドレスの読み込み - Step 2/2」画面で、CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。**

### CSVファイルに書き出す

外部からの利用設定に指定しているIPアドレスをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [アプリケーション]をクリックします。
5. [利用ユーザーの設定]をクリックします。
6. 「利用ユーザーの設定」画面で、「外部からの利用設定」の[詳細]をクリックします。



7. 「外部からの利用設定の詳細」画面で、[IPアドレスの書き出し]をクリックします。
8. 「IPアドレスの書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。  
設定項目は、次のとおりです。
  - 文字コード：  
エンコードに使用する文字コードを選択します。  
選択できる文字コードは次のとおりです。
    - Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
    - 日本語 (Shift-JIS)
    - ASCII
    - 英語 (Latin1)
    - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
    - タイ語 (TIS-620)
  - 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。
9. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。
10. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 1.7.7. CSVファイルでの利用ユーザーの管理

利用ユーザーの設定をCSVファイルで管理します。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

---

アプリケーションの利用ユーザーの設定を、CSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

**1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。**

CSVファイルで管理できる項目については、[アプリケーションの利用ユーザー\(2094ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**

**3. [システム設定]をクリックします。**

**4. 「基本システムの管理」タブを選択します。**

**5. [アプリケーション]をクリックします。**

**6. [利用ユーザーの読み込み]をクリックします。**

**7. 「利用ユーザーの読み込み - Step 1/2」画面で、手順1で作成したCSVファイルを選択します。**

**8. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。**

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

利用ユーザーの読み込み - Step 1/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  application\_users.csv

文字コード

先頭行をスキップする  はい  いいえ

9. 「利用ユーザーの読み込み - Step 2/2」画面で、CSVファイルの内容を確認し、**[読み込む]**をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

アプリケーションの利用ユーザーの設定を、CSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [アプリケーション]をクリックします。
5. [利用ユーザーの書き出し]をクリックします。
6. 「利用ユーザーの書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

エンコードに使用する文字コードを設定します。

選択できる文字コードは次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• 先頭行に項目名を書き出す：

CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。



利用ユーザーの書き出し

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

7. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。



## 8. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 1.8. ファイル

Garoonで取り扱うファイルに関する設定について説明します。

### 関連ページ

- [アップロード可能なファイルサイズに制限はありますか？](#)
- [ファイル名に半角スペースや「+」を含むファイルをダウンロードできません。](#)
- [30MB以上のファイルをアップロードできません。](#)

### 1.8.1. ファイルの一般設定

ファイルの「一般設定」画面では、各アプリケーションに共通するファイルの設定を行います。

#### ファイルのサイズ制限を設定する

Garoonにアップロードを許可する、1ファイルあたりのサイズを制限します。

次のアプリケーションや機能に適用されます。

- スペース
- スケジュール
- メッセージ

- 掲示板
- ファイル管理
- メモ
- アドレス帳
- ワークフロー
- マルチレポート

- アプリケーションメニュー：

アプリケーションメニューのアイコンに使用する画像ファイルにも、このサイズ制限が適用されます。

詳細は、[アプリケーションメニューの設定\(305ページ\)](#)を参照してください。

- ユーザー情報

### 注意

- メールに添付できるファイルのサイズは、メールサイズの設定によって異なります。

詳細は、[メールサイズの制限の設定\(1391ページ\)](#)を参照してください。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ファイル]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「ファイルのサイズ制限」項目で、1ファイルあたりのサイズの制限値を選択します。

選択できるファイルサイズの制限値は、次のとおりです。

- 512KB
- 1MB
- 3MB
- 5MB

- 10MB
- 50MB
- 100MB
- 1024MB

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## バージョン管理の上限値を設定する

---

ファイルをバージョン管理する世代数の上限値を設定します。  
次のアプリケーションに適用されます。

- スケジュール
- スペース
- 掲示板
- ファイル管理
- メッセージ
- マルチレポート
- メモ

### ■ バージョン管理とは

バージョン管理は、現在から指定する時点までの更新ファイルを保持する機能です。

更新したファイルが壊れていた場合や、誤ったファイルで更新した場合に、指定する過去のバージョンのファイルと置き換えることができるため、操作ミスによるファイルの紛失を防げます。

バージョン管理で保持するファイルは、世代単位で設定します。実際に設定する世代数は、各ユーザーがファイルを登録する際に設定します。

たとえば、バージョン管理を2世代にすると、「現在 / 現在から1つ前 / 現在から2つ前」の更新ファイルを保持できます。

新たにファイルが更新されると、指定した世代を超える古いファイルは削除されます。

## ファイルの追加

追加するファイルを指定し、ファイルの情報を入力してください。  
「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

登録者  加藤 大輔

位置 国内営業部

ファイル\*  ファイルを添付

ファイル	サイズ	タイトル	バージョン管理	説明
<input checked="" type="checkbox"/> セミナー資料.pptx	4.7MB	<input type="text" value="セミナー資料"/>	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px;"><p>(しない) 世代前まで</p><p>1</p><p>2</p><p>3</p></div>	<input type="text"/>

追加する

キャンセルする

### ■ バージョン管理機能が有効な場合に操作できること

- 保持している過去のファイルのダウンロード
- 保持している過去のファイルを、最新のファイルとして更新

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ファイル]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「バージョン管理の上限値」項目で、バージョン管理する世代数を選択します。

選択できる世代数は、次のとおりです。

- しない
- 1～10
- 無制限

## 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### ロック機能を有効にする

ファイルのロック機能を有効にするかどうかを設定します。  
次のアプリケーションに適用されます。

- 掲示板
- ファイル管理
- マルチレポート

#### 補足

- メッセージは、ファイルのロック機能を有効にするかどうかにかかわらず、常にロック機能が有効になります。
- 次のアプリケーションには、ファイルのロック機能が適用されません。
  - スケジュール
  - スペース

#### ■ ロック機能とは

ロック機能は、ファイルの編集にほかのユーザーが同時に編集できないよう、一時的に編集権限をファイルの編集者のみに制限する機能です。

ほかのユーザーが作業中のファイルを表示すると、画面に「このファイルは（編集中のユーザー名）さんが編集集中です。」と表示されます。

ほかのユーザーは、ロックが解除されるまで次の操作ができません。

- ファイル情報の変更
- ファイルの更新、移動、および削除

The screenshot shows a file management interface. At the top, there is a toolbar with four buttons: 'ファイルを更新する' (Update file), 'ファイル情報を変更する' (Change file information), 'ファイルを移動する' (Move file), and '削除する' (Delete). The 'ファイルを更新する' button is highlighted with a red box and labeled 'a)'. Below the toolbar, the file name '★ セミナー資料' is displayed. A red box highlights the text 'このファイルは 加藤 大輔 さんが編集中です。' (This file is being edited by 加藤 大輔), labeled 'b)'. Below this, the file's location is shown as 'ルート > 営業本部 > 国内営業部'. The file details section shows the file name 'セミナー資料.pptx' and its MIME type '(application/vnd.openxmlformats-officedocument.presentationml.presentation)'.

a)：ロック中は[ファイルを更新する]がグレーアウトしてクリックできません。

b)：ファイルを編集中のユーザー名が表示されます。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ファイル]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「ロック機能」項目で、「使用する」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## ロックをかける期間を設定する

編集中のファイルにロックをかける期間を設定します。この設定は、ロック機能が有効な場合に適用されます。

ロックをかける期間が過ぎると、自動的にロックは解除されます。

次のアプリケーションに適用されます。

- 掲示板

- ファイル管理
- メッセージ
- マルチレポート

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ファイル]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「ロックをかける期間」項目で、編集中のファイルにロックをかける期間を選択します。

選択できる期間は、次のとおりです。

- 30分
- 1時間
- 3時間
- 5時間
- 1日
- 無制限

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 1.8.2. MIMEタイプの設定

ファイルの拡張子ごとにMIMEタイプを設定します。

MIMEタイプは、「タイプ名/サブタイプ名」の文字列でデータの形式を表す方法です。Webブラ

ユーザーでGaroon上のファイルをどのように処理するかを決めるときに使用されます。  
初期設定では、次のMIMEタイプが設定されています。

拡張子	MIMEタイプ
bmp	image/bmp
csv	text/csv
doc	application/msword
docm	application/vnd.ms-word.document.macroEnabled.12
docx	application/vnd.openxmlformats-officedocument.wordprocessingml.document
exe	application/x-msdownload
gif	image/gif
htm	text/html
html	text/html
jpe	image/jpeg
jpeg	image/jpeg
jpg	image/jpeg
mid	audio/midi
mp3	audio/mpeg
mpeg	video/mpeg
pdf	application/pdf



拡張子	MIMEタイプ
png	image/png
ppt	application/vnd.ms-powerpoint
pptm	application/vnd.ms-powerpoint.presentation.macroEnabled.12
pptx	application/vnd.openxmlformats-officedocument.presentationml.presentation
ram	audio/x-pn-realaudio
tif	image/tif
tiff	image/tiff
txt	text/plain
wav	audio/x-wav
xls	application/vnd.ms-excel
xlsm	application/vnd.ms-excel.sheet.macroEnabled.12
xlsx	application/vnd.openxmlformats-officedocument.spreadsheetml.sheet
xml	text/xml
xsl	text/xml
zip	application/x-zip-compressed

### 補足

- MIMEタイプを設定していないと、Garoonに添付されたファイルをダウンロードする際に、元の拡張子とは異なる拡張子で保存される場合があります。

詳細は、よくあるご質問の[添付ファイルをダウンロードすると、拡張子が変わってしまう。](#)という記事を参照してください。

- バージョン 5.9.0で、拡張子が「.csv」のMIMEタイプが初期設定に追加されました。5.9.0より前のバージョンで拡張子が「.csv」のMIMEタイプを設定していた場合、設定した内容が引き継がれます。
- 

## MIMEタイプを追加する

---

MIMEタイプの関連付けを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ファイル]をクリックします。
5. [MIMEタイプ]をクリックします。
6. 「MIMEタイプ」画面で、[MIMEタイプを追加する]をクリックします。



7. 「MIMEタイプの追加」画面で、拡張子とMIMEタイプを設定します。

拡張子とMIMEタイプは必ず設定します。

- 拡張子：

MIMEタイプに関連付けるファイルの拡張子を入力します。

「.」（ドット）は不要です。

- MIMEタイプ：

「タイプ名/サブタイプ名」の文字列で、MIMEタイプに関連付けるアプリケーションを指定します。

### MIMEタイプの追加

MIMEタイプの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

拡張子*	<input type="text" value="rtf"/>
	拡張子は、「.」以降の拡張子の文字列を入力します。 例) 「txt」
MIMEタイプ*	<input type="text" value="application/rtf"/>
	MIMEタイプは、ガルーン上にあるファイルを、Webブラウザでどのように処理するかを拡張子ごとに設定します。 例) 「text/plain」

## 8. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## MIMEタイプを変更する

拡張子に関連付けられているMIMEタイプを変更します。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ファイル]をクリックします。
5. [MIMEタイプ]をクリックします。
6. 「MIMEタイプ」画面で、変更するMIMEタイプの拡張子をクリックします。
7. 「MIMEタイプの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「MIMEタイプの変更」画面で、拡張子に関連付けられているMIMEタイプを変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## MIMEタイプを削除する

---

MIMEタイプを削除します。

### 注意

- 削除したMIMEタイプは元に戻せません。
- 削除したMIMEタイプに関連付けられていた拡張子のファイルをダウンロードすると、異なる拡張子のファイルとして保存される場合があります。

### 1件ずつMIMEタイプを削除する

1件ずつMIMEタイプを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ファイル]をクリックします。

5. [MIMEタイプ]をクリックします。
6. 「MIMEタイプ」画面で、削除するMIMEタイプの拡張子をクリックします。
7. 「MIMEタイプの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「MIMEタイプの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 複数のMIMEタイプをまとめて削除する

削除するMIMEタイプを選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ファイル]をクリックします。
5. [MIMEタイプ]をクリックします。
6. 「MIMEタイプ」画面で、削除するMIMEタイプのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

<input type="checkbox"/>	ppt	application/vnd.ms-powe
<input checked="" type="checkbox"/>	pptm	application/vnd.ms-powe
<input type="checkbox"/>	pptx	application/vnd.openxmlf
<input checked="" type="checkbox"/>	ram	audio/x-pn-realaudio

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>  
 チェックした項目を 削除する

7. 「MIMEタイプの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 全MIMEタイプを削除する

すべてのMIMEタイプを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ファイル]をクリックします。
5. [MIMEタイプ]をクリックします。
6. 「MIMEタイプ」画面で、[全MIMEタイプを削除する]をクリックします。



7. 「全MIMEタイプの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 1.8.3. CSVファイルでのMIMEタイプの管理

MIMEタイプをCSVファイルで管理します。

## アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

MIMEタイプをCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

### 1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。

CSVファイルで管理できる項目については、[MIMEタイプ\(2097ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

### 2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

### 3. [システム設定]をクリックします。

### 4. 「基本システムの管理」タブを選択します。

### 5. [ファイル]をクリックします。

### 6. [MIMEタイプの読み込み]をクリックします。

### 7. 「MIMEタイプの読み込み - Step 1/2」画面で、手順1で作成したCSVファイルを選択します。

### 8. 読み込むデータに必要な項目を設定し、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

#### • 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)

- ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行をスキップする：  
先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

MIMEタイプの読み込み - Step 1/2

【\*】は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  mime.csv

文字コード

先頭行をスキップする  はい  いいえ

9. 「MIMEタイプの読み込み - Step 2/2」画面で、CSVファイルの内容を確認し、**[読み込む]**をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

---

MIMEタイプをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. **[システム設定]**をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. **[ファイル]**をクリックします。
5. **[MIMEタイプの書き出し]**をクリックします。



## 6. 「MIMEタイプの書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：

エンコードに使用する文字コードを選択します。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)

必要に応じてBOM付きを選択できます。

- 日本語 (Shift-JIS)

- ASCII

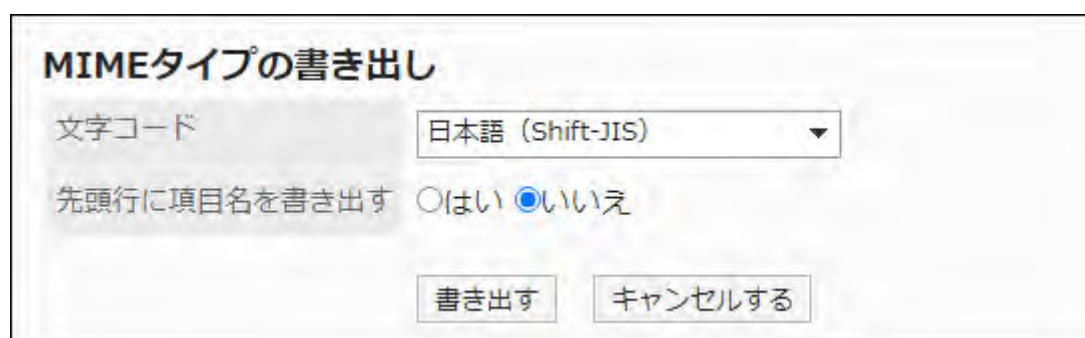
- 英語 (Latin1)

- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)

- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行に項目名を書き出す：

CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。



MIMEタイプの書き出し

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

## 7. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

## 8. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 1.9. 画面

画面に関するGaroonの機能を説明します。

### **i** 関連ページ

- [画面の一般設定\(292ページ\)](#)
  - [デザインの設定\(303ページ\)](#)
  - [アプリケーションメニューの設定\(305ページ\)](#)
- 

## 1.9.1. 画面の一般設定

画面の「一般設定」画面では、モバイル表示やサムネイル表示の設定、一覧に表示する件数や入力欄の幅の設定など、ユーザーの操作画面に関する設定を行います。

### 共通設定

---

「一般設定」画面の「共通設定」について説明します。

「共通設定」の設定をユーザーが変更することはできません。

#### モバイル表示を許可する

ユーザーにモバイル表示（スマートフォン画面）の使用を許可するかどうかを設定します。スマートフォン画面はiOSおよびAndroid OSに対応しています。



モバイル表示の使用を許可すると、ユーザーはスマートフォンに適した画面で、次のアプリケーションを操作できます。

- スペース
- スケジュール
- メッセージ
- 掲示板
- メール
- ワークフロー
- マルチレポート
- 通知一覧

操作手順：

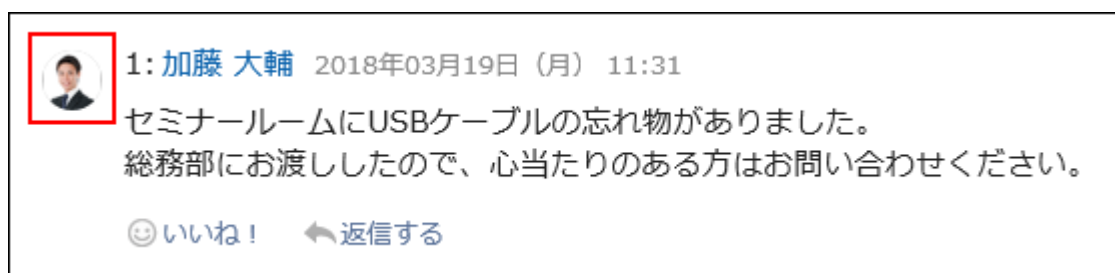
1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「共通設定」の「モバイル表示」項目で、「許可する」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### プロフィール画像の表示を許可する

ユーザーにプロフィール画像の表示を許可するかどうかを選択します。

許可すると、コメント一覧やユーザー名簿などにプロフィール画像を表示するかどうかを、ユーザーが選択できます。

許可しない場合は、標準のユーザーアイコンに固定されます。



ユーザー情報にプロフィール画像を設定すると、次の画面のユーザーアイコンに反映されます。

- 次のアプリケーションのコメント
  - スペース
    - ディスカッション
    - 共有Todo
  - スケジュール
  - メッセージ
  - 掲示板

- マルチレポート
- スケジュール
  - グループ週
  - グループ日
  - グループ週ポートレット
  - グループ日ポートレット
  - ユーザー/施設の検索結果
- アドレス帳
  - ユーザー一覧
  - ユーザー名簿の検索結果
- ユーザー情報一覧
- 電話メモ

## 補足

- ユーザーに個人設定での変更を許可しない場合、ユーザーが画面の一般設定で、プロフィール画像の「コメント一覧やユーザー名簿などに表示する」を選択していても、プロフィール画像は表示されません。  
個人設定での変更の許可については、[アプリケーションメニューの表示](#)を参照してください。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。

6. 「一般設定」画面の「共通設定」の「プロフィール画像の表示」項目で、「許可する」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### サムネイル表示を許可する

サムネイル表示は、次の両方の条件が満たされている場合に適用される機能です。

- 一般設定の「サムネイル表示」で、「有効にする」のチェックボックスを選択している
- 一般設定の「画像ファイル（gif, jpeg等）の表示」で、「本文と一緒に表示する」のチェックボックスを選択している

サムネイル表示が適用されると、次のアプリケーションでの添付画像は、縮小して表示されません。

- スケジュール
- メッセージ
- 掲示板
- メール
- マルチレポート：  
バージョン 5.15.0以降のGaroonで利用できます。
- スペース：  
スペースの添付画像は、サムネイル表示の設定にかかわらず常に縮小して表示されます。

---

### 補足

- 縦および横が450ピクセル以下の画像は、サムネイル表示の設定にかかわらず原寸で表示されます。
- gifのアニメーションを添付した場合は、静止画像が表示されます。
- バージョン 5.15.0以降のGaroonでは、モバイル表示でも、添付画像がサムネイル表示されます。

モバイル表示の場合、サムネイル表示されるアプリケーションがPC表示と異なります。モバイル表示で設定が適用されるアプリケーションは、次のとおりです。

- スケジュール

- メッセージ
- メール

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「共通設定」の「サムネイル表示」項目で、「有効にする」のチェックボックスを選択します。
7. 「個人設定の初期値」の「画像ファイル（gif, jpeg等）の表示」項目で、「本文と一緒に表示する」のチェックボックスを選択します。
8. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 個人設定の初期値

「一般設定」画面の「個人設定の初期値」について説明します。

「個人設定の初期値」では、個人設定の画面の「一般設定」画面の各項目に初期値として表示される値を設定します。

「個人設定の初期値」でシステム管理者が設定した初期値は、必要に応じてユーザーが個人設定で変更できます。個人設定で設定した表示件数や入力欄の幅は、システム管理の画面にも反映されます。

設定した初期値は、変更後に追加したユーザーに反映されます。既存ユーザーには反映されません。

ただし、「全ユーザーに適用」のチェックボックスを選択して設定すると、既存ユーザーを含めた全ユーザーに、設定した初期値を一括で反映できます。

「全ユーザーに適用」のチェックボックスを選択して設定した初期値は、ユーザーがいったんログアウトしたあと、再度ログインすると反映されます。

本文の入力欄の縦幅

全ユーザーに適用
 

15 ▼

設定する

キャンセルする

## アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 表示欄の設定をします。

「掲示板」画面の表示欄の設定例：

タイトル	内容	差出人	更新日時
★ 新製品の紹介	お疲れ様です。今...	山田 陽子	05/23 (木)
★ グループウェアの利用方法	グループウェアの...	山田 陽子	05/22 (水)
★ 消耗品の購入について	文房具や梱包材な...	加藤 大輔	05/22 (水)

- a)：一覧画面で表示する件数  
 b)：タイトルを表示する幅  
 c)：本文およびコメント等の抄録を表示する幅



d) : 差出人/受取人等を表示する幅

• **一覧画面で表示する件数 :**

メッセージや掲示板などの一覧画面に表示する件数を、ドロップダウンリストから選択します。

• **コメントの一覧画面で表示する件数 :**

メッセージや掲示などの詳細画面で、一度に表示するコメントの件数を、ドロップダウンリストから選択します。

• **標題を表示する幅 :**

標題を表示する幅を、ドロップダウンから選択します。表示する幅は、半角入力での文字数です。

デザインが「複数行表示」の「通知一覧」ポートレットには適用されません。

• **本文およびコメント等の抄録を表示する幅 :**

本文およびコメントを表示する幅を、ドロップダウンリストから選択します。表示する幅は、半角入力での文字数です。

デザインが「複数行表示」の「通知一覧」ポートレットには適用されません。

• **差出人/受取人等を表示する幅 :**

差出人または受取人の名前を表示する幅を、ドロップダウンリストから選択します。表示する幅は、半角入力での文字数です。

• **メールアドレスのリンク先アプリケーション :**

本文やコメントなどに含まれるメールアドレスのリンクをクリックした場合に起動するアプリケーション、または表示する画面を選択します。

- Webブラウザのメールソフトを起動する (mailto:リンク) :

Webブラウザの設定で関連付けられたメールソフトが起動します。

- メールを起動する :

Garoonの「メールの作成」画面が表示されます。

- 任意のWebメールの画面を表示する :

設定済みのWebメールから、リンク先のアプリケーションを選択します。

リンク先のアプリケーションは、「Webメールの設定」で追加します。詳細は、

[Webメールの設定\(317ページ\)](#)を参照してください。

• **画像ファイル (gif, jpeg 等) の表示 :**



「本文と一緒に表示する」のチェックボックスを選択すると、メッセージや掲示などに添付された画像ファイルが、本文やコメントと一緒に表示されます。[サムネイル表示を許可する](#)場合は、必ず「本文と一緒に表示する」のチェックボックスを選択してください。

次の形式の画像ファイルを表示できます。

- gif
- jpeg
- pjpeg
- png

• **ファイルに出力する文字コード：**

メッセージ、掲示板、メモ、またはメールをテキストファイルに出力するときの文字コードを、ドロップダウンリストから選択します。

選択できる項目は、次のとおりです。

- 出力時に選択する  
ファイルを出力する際に文字コードを選択できます。
- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• **ユーザー名の後に表示する情報：**

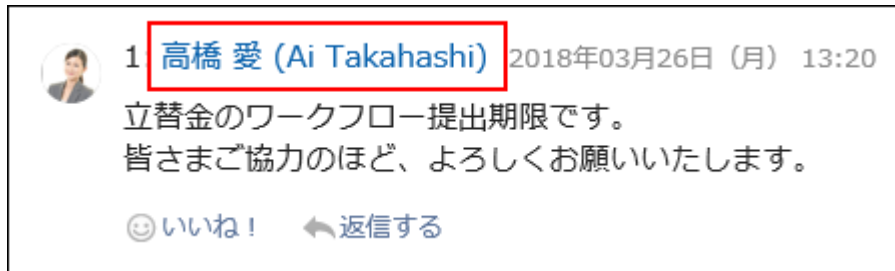
ユーザー名の後ろに、別言語で設定している名前や優先する組織を表示するかどうかを設定します。

表示する情報を何も設定していない場合、ユーザー情報の「名前」の「標準」に設定されているユーザー名のみ表示されます。

◦ 英語名：

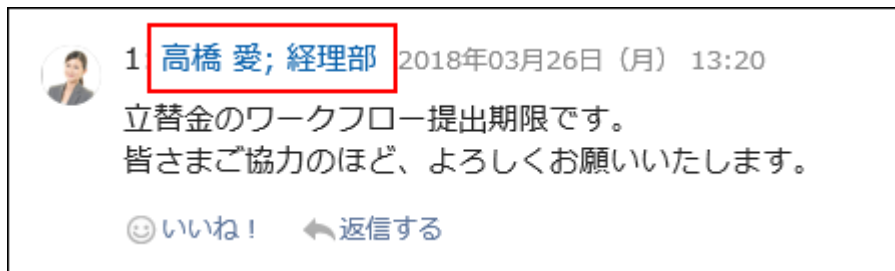
ユーザー名の後ろに英語名を表示する場合に選択します。

英語名は、ユーザー情報の「名前」の「英語表記」に設定されているユーザー名です。



◦ 優先する組織：

ユーザー名の後ろに優先する組織名を表示する場合に選択します。



表示欄	
一覧画面で表示する件数 <input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	30 ▼ 件
コメントの一覧画面で表示する件数 <input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	20 ▼ 件
標題を表示する幅 <input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	30 ▼ (半角入力での文字数)
本文およびコメント等の抄録を表示する幅 <input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	20 ▼ (半角入力での文字数)
差出人/受取人等を表示する幅 <input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	20 ▼ (半角入力での文字数)
メールアドレスのリンク先アプリケーション <input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	Webブラウザのメールソフトを起動する (mailto:リンク) ▼
画像ファイル (gif, jpeg 等) の表示 <input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	<input checked="" type="checkbox"/> 本文と一緒に表示する
ファイルに出力する文字コード <input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	出力時に選択する ▼
ユーザー名の後に表示する情報 <input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	<input type="checkbox"/> 英語名 <input type="checkbox"/> 優先する組織

## 7. 入力欄の設定をします。

入力欄に関する設定項目は、次のとおりです。

- 本文の入力欄の横幅：

メッセージや掲示板などの本文の入力欄の横幅を、ドロップダウンリストから選択します。横幅は、半角入力での文字数です。

この設定は、「メール」画面の本文を入力する幅には反映されません。

バージョン 5.5.0以降のGaroonでは、HTMLポートレット、またはPHPポートレットの内容にも反映されません。

- 本文の入力欄の縦幅：

メッセージや掲示板などの本文の入力欄の縦幅を、ドロップダウンリストから選択します。縦幅は、行数です。

この設定は、「メール」画面の本文を入力する幅には反映されません。

入力欄	
本文の入力欄の横幅	<input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用
	50 ▼ (半角入力での文字数)
本文の入力欄の縦幅	<input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用
	15 ▼

8. 全ユーザーに一括で設定を適用する場合は、「全ユーザーに適用」のチェックボックスを選択します。

メールアドレスのリンク先アプリケーション	<input checked="" type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	Webブラウザのメールソフトを起動する
画像ファイル (gif, jpeg 等) の表示	<input checked="" type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	<input checked="" type="checkbox"/> 本文と一緒に表示する
ファイルに出力する文字コード	<input type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	出力時に選択する ▼
ユーザー名の後に表示する情報	<input checked="" type="checkbox"/> 全ユーザーに適用	<input type="checkbox"/> 英語名 <input checked="" type="checkbox"/> 優先する組織

9. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

「全ユーザーに適用」のチェックボックスを選択している場合は、「一括設定の適用」画面で設定内容を確認し、[はい]をクリックします。

## 1.9.2. デザインの設定

ユーザー画面のデザインの初期値を設定します。

設定したデザインは、設定変更後に初めてログインしたユーザーの画面の初期値になります。

ユーザーは、個人設定（共通）の「画面」の「デザインの設定」で、管理者が設定した初期値を変更できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [デザインの設定]をクリックします。
6. 「デザインの設定」画面で、設定したいデザインを選択し、[設定する]をクリックします。



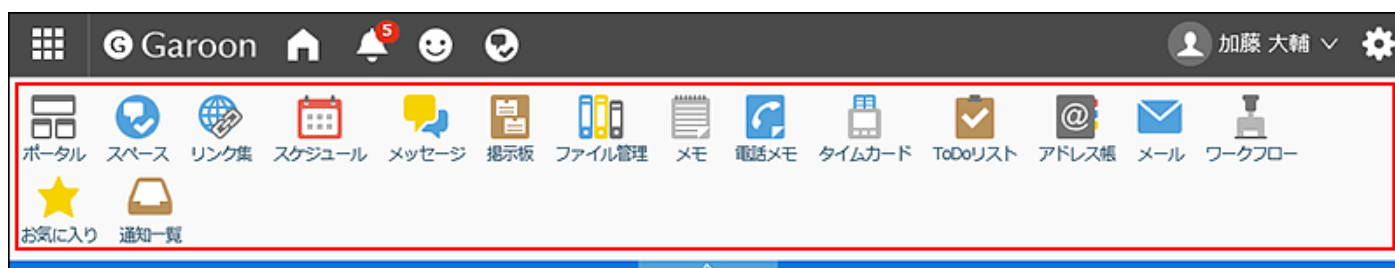
## 補足


- ポータルに配置しているポートレットの文字の大きさを変更したい場合は、各ポートレットの「ポートレットの設定」で変更します。  
詳しくは、[ポートレットの種類と設定\(846ページ\)](#)を参照してください。
- メッセージや掲示板などの一覧に表示する件数や、本文の入力欄の幅などの表示の初期値を変更できます。  
詳しくは、[個人設定の初期値\(297ページ\)](#)を参照してください。

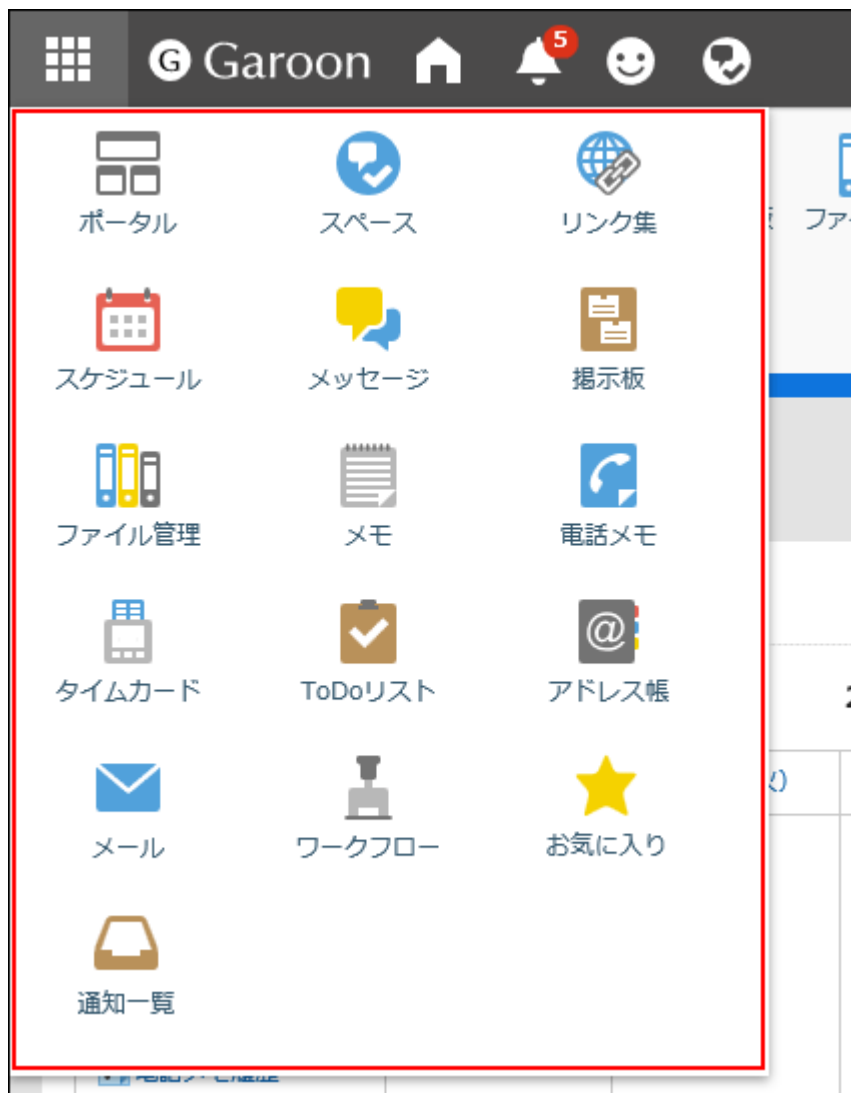
## 1.9.3. アプリケーションメニューの設定

ユーザー画面のアプリケーションメニューを設定します。

初期状態では、利用できるすべてのアプリケーションのメニューが表示されています。




アプリケーションメニューの設定は、ヘッダーのアプリのアイコン  をクリックして表示されるメニューにも適用されます。



## アプリケーションメニューの表示を変更する

アプリケーションメニューの表示形式を変更します。

ただし、ヘッダーのアプリのアイコン  をクリックして表示されるメニューには、設定した表示形式は適用されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。



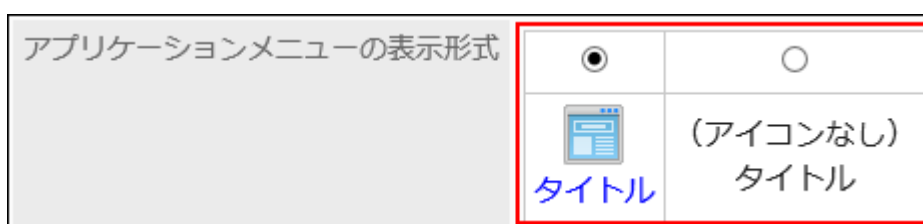
5. [ヘッダーとフッターの設定]をクリックします。
6. 「ヘッダーとフッターの設定」画面の「アプリケーションメニュー」項目で、アプリケーションメニューを表示するかどうかを設定します。



「表示する」のチェックボックスの選択を外すと、アプリケーションメニューを非表示にできません。



7. 「アプリケーションメニューの表示形式」項目で、アプリケーションのアイコンを表示するかどうかを設定します。



アプリケーションのアイコンを表示しない設定の場合、アプリケーションメニューにはアプリケーション名のみ表示されます。






8. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## アプリケーションメニューの変更をユーザーに許可する

ユーザーにアプリケーションメニューの表示の変更を許可するかどうかを設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [ヘッダーとフッターの設定]をクリックします。
6. 「ヘッダーとフッターの設定」画面の「個人設定」項目で、ユーザーにアプリケーションメニューの表示の変更を許可するかどうかを設定します。

ヘッダーとフッターの設定					
アプリケーションメニューの表示	<input checked="" type="checkbox"/> 表示する				
アプリケーションメニューの表示形式	<table border="1"><tr><td><input checked="" type="radio"/></td><td><input type="radio"/></td></tr><tr><td> タイトル</td><td>(アイコンなし) タイトル</td></tr></table>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	 タイトル	(アイコンなし) タイトル
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>				
 タイトル	(アイコンなし) タイトル				
個人設定	<input checked="" type="checkbox"/> 個人設定における設定の変更を許可する				

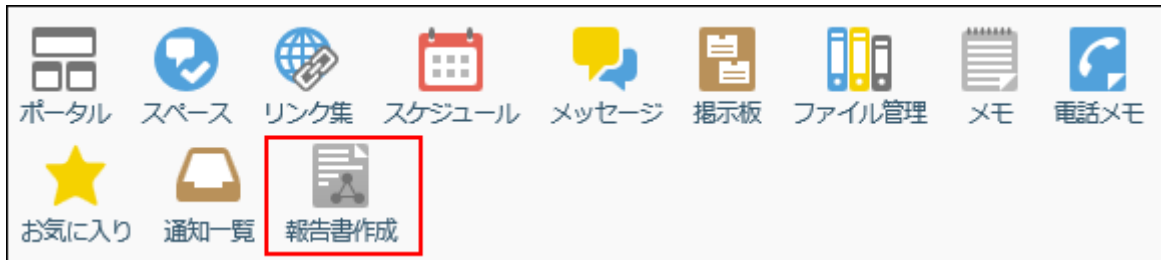
「個人設定における設定の変更を許可する」のチェックボックスを選択すると、ユーザーは個人設定でアプリケーションメニューの表示を変更できます。

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## アプリケーションメニューを追加する

アプリケーションメニューにメニューを追加します。

メニューには、GaroonのアプリケーションやWebサイトへのリンクを追加できます。



#### 動画で確認

- アプリケーションメニューの追加方法は、[Garoonから他のシステムやサイトにアクセスしやすくする\(21ページ\)](#)動画でも確認できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [アプリケーションメニュー一覧]をクリックします。
6. 「アプリケーションメニュー一覧」画面で、[メニューを追加する]をクリックします。

#### アプリケーションメニュー一覧

 [メニューを追加する](#)    [メニューを順番変更する](#)    [メニューを初期化する](#)

## 7. 「アプリケーションメニューの追加」画面で、リンク方法を選択し、必要な項目を設定します。

- アプリケーション内へのリンクの場合：

Garoonのアプリケーションへのリンクを設定します。

- タイトル：

タイトルを入力します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でタイトルを設定できます。

ユーザーが設定している言語のタイトルを設定していない場合、標準のタイトルが表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁體字で表示されます。

- アプリケーション内へのリンク：

リンクするアプリケーションを選択します。

アプリケーションメニューに、選択したアプリケーションのアイコンが表示されます。アイコンは変更できません。

The screenshot shows a form titled "●アプリケーション内へのリンク". It contains several input fields and buttons:

- A large text input field labeled "タイトル" (Title).
- A "標準:" (Standard) label next to a dropdown menu currently showing "English".
- A button labeled "報告書作成" (Report Creation).
- A button labeled "Report".
- A button labeled "言語ごとに表示名を設定する" (Set display name by language).
- A dropdown menu labeled "アプリケーション内へのリンク" (Link to Application) with "マルチレポート" (Multi-report) selected.

- 任意のURLへのリンクの場合：

Garoon以外のシステムや、Webサイトなどへのリンクを設定します。

- タイトル：


タイトルを入力します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でタイトルを設定できます。

- URL :  
Garoon以外のシステムやWebサイトなど、リンク先のURLを入力します。
- アイコンのURL :  
アイコンに使用する、インターネット上の任意の画像ファイルのURLを指定します。
- アイコンのファイル :  
アイコンに使用するファイルを指定します。  
ファイルを指定すると、Garoonの動作が遅くなる場合があります。

●任意のURLへのリンク	
「*」は必須項目です。必ず入力してください。	
タイトル	標準*: 報告書作成
	English ▼ Report
	言語ごとに表示名を設定する
URL*	http://www.example.com
アイコンのURL	http://www.example.com/img/icon.png
アイコンのファイル	<input type="text"/> 参照...
<small>※任意のURLへのリンクを利用する場合は、アイコンのURLもしくはファイルのどちらかを指定してください。            ※ファイルを指定すると、通常より表示に時間がかかります。</small>	

## 補足

- アイコンのURLとアイコンのファイルの両方を設定した場合は、アイコンのURLに設定した画像が優先されます。
- アイコンを指定せずに任意のURLへのリンクを追加すると、初期設定のアイコン  がユーザー画面に表示されます。
- 任意のURLへのリンクにはアクセス権を設定できません。すべてのユーザーにメニューが表示されます。

## 8. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## アプリケーションメニューを変更する

アプリケーションメニューを変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [アプリケーションメニュー一覧]をクリックします。
6. 「アプリケーションメニュー一覧」画面で、変更するメニューを選択します。
7. 「アプリケーションメニューの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「アプリケーションメニューの変更」画面で、必要に応じてタイトルやURLなどを変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

---

### 補足

- アプリケーション内のリンクのタイトルを空にすると、アプリケーションの表示名に戻ります。
-

## アプリケーションメニューを順番変更する

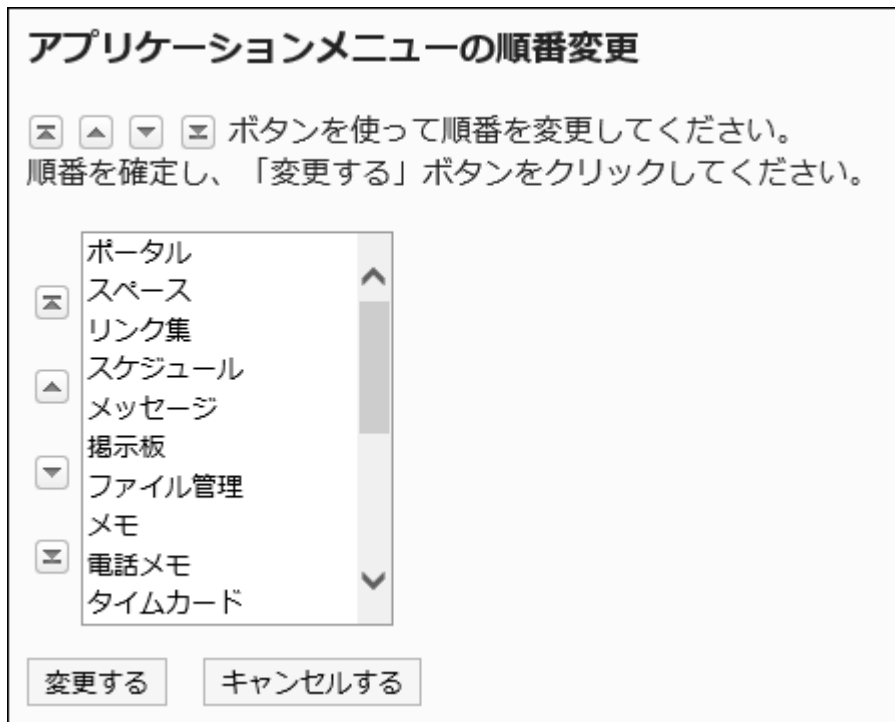
アプリケーションメニューのメニューを順番変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [アプリケーションメニュー一覧]をクリックします。
6. 「アプリケーションメニュー一覧」画面で、[メニューを順番変更する]をクリックします。



7. 「アプリケーションメニューの順番変更」画面で、メニューの順番を変更します。



## 8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## アプリケーションメニューを削除する

アプリケーションメニューを削除します。

アプリケーションメニューを削除しても、メニュー内のデータは削除されません。

### 注意

- 削除したアプリケーションメニューの設定は、元に戻せません。

## 1件ずつアプリケーションメニューを削除する

アプリケーションメニューを1件ずつ削除します。



## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [アプリケーションメニュー一覧]をクリックします。
6. 「アプリケーションメニュー一覧」画面で、削除するアプリケーションメニューを選択します。
7. 「アプリケーションメニューの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「アプリケーションメニューの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のアプリケーションメニューをまとめて削除する

複数のアプリケーションメニューをまとめて削除します。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。

4. [画面]をクリックします。
5. [アプリケーションメニュー一覧]をクリックします。
6. 「アプリケーションメニュー一覧」画面で、削除するアプリケーションメニューのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

<input checked="" type="checkbox"/>	アプリケーションメニュー
<input type="checkbox"/>	ポータル (ポータル)
<input type="checkbox"/>	スペース (スペース)
<input type="checkbox"/>	リンク集 (リンク集)
<input type="checkbox"/>	スケジュール (スケジュール)
<input type="checkbox"/>	メッセージ (メッセージ)
<input type="checkbox"/>	掲示板 (掲示板)
<input type="checkbox"/>	ファイル管理 (ファイル管理)
<input type="checkbox"/>	メモ (メモ)
<input type="checkbox"/>	電話メモ (電話メモ)
<input checked="" type="checkbox"/>	タイムカード (タイムカード)
<input type="checkbox"/>	ToDoリスト (ToDoリスト)
<input type="checkbox"/>	アドレス帳 (アドレス帳)
<input checked="" type="checkbox"/>	メール (メール)
<input type="checkbox"/>	ワークフロー (ワークフロー)
<input type="checkbox"/>	お気に入り (お気に入り)
<input type="checkbox"/>	通知一覧 (通知一覧)
<input checked="" type="checkbox"/>	報告書作成 (マルチレポート)

チェックした項目を

7. 「アプリケーションメニューの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## アプリケーションメニューを初期化する

アプリケーションメニューを初期化すると、メニューの種類、名称、表示順などが初期状態に戻ります。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [アプリケーションメニュー一覧]をクリックします。
6. 「アプリケーションメニュー一覧」画面で、[メニューを初期化する]をクリックします。



7. 「アプリケーションメニューの初期化」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.9.4. Webメールの設定

本文やコメントなどに含まれるメールアドレスのリンクをクリックした場合に表示するWebメールを設定します。

設定したWebメールは、画面の「一般設定」画面で、「メールアドレスのリンク先のアプリケーション」のドロップダウンリストに表示されます。

詳細は、[個人設定の初期値\(297ページ\)](#)を参照してください。

一般設定	
<b>共通設定</b>	
ユーザーにモバイル表示の使用を許可するかどうかを設定します。	
モバイル表示	<input checked="" type="checkbox"/> 許可する
<b>個人設定の初期値</b>	
個人設定（共通）の「画面」の各項目に初期値として表示される値を設定します。	
<b>表示欄</b>	
一覧画面で表示する件数	20 ▼ 件
コメントの一覧画面で表示する件数	20 ▼ 件
標題を表示する幅	30 ▼ (半角入力での文字数)
本文およびコメント等の抄録を表示する幅	20 ▼ (半角入力での文字数)
差出人/受取人等を表示する幅	20 ▼ (半角入力での文字数)
メールアドレスのリンク先アプリケーション	Webブラウザのメールソフトを起動する (mailto:リンク) メールを起動する web_mail01 web_mail02
画像ファイル (gif, jpeg 等) の表示	
ファイルに出力する文字コード	
ユーザー名の後に表示する情報	<input checked="" type="checkbox"/> 英語名

## Webメールを追加する

画面に表示されているメールアドレスのリンク先のWebメールを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [Webメール]をクリックします。
6. 「Webメール」画面で、[Webメールを追加する]をクリックします。

**Webメール**

 Webメールを追加する  全Webメールを削除する

---

<input checked="" type="checkbox"/>	Webメール名	URL
-------------------------------------	---------	-----

## 7. 「Webメールの追加」画面の「Webメール名」項目で、Webメール名とURLを入力します。

- Webメール名：
 

Webメール名は必ず設定します。
- URL：
 

URLは必ず設定します。

リンク元のメールアドレスを設定するには、URLにパラメーター（%email%）を指定する必要があります。

設定するURLは、各Webメールの提供元にお問い合わせください。

**Webメールの追加**

Webメールの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

Webメール名*	<input type="text" value="web_mail01"/>
URL*	<input type="text" value="http://sample.cybozu.com/mail/send?to=%email%"/> <small>URLにパラメータ（%email%）を指定すると、リンク元のメールアドレスが設定されます。 例）http://sample.cybozu.com/mail/send?to=%email%</small>

## 8. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 補足

- 無効なURLを設定した場合は、メールアドレスのリンク先アプリケーションの設定にかかわらず、Webブラウザで設定しているメールソフトが起動します。

## Webメールを変更する

---

Webメールの表示名やURLを変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [Webメール]をクリックします。
6. 「Webメール」画面で、変更するWebメールのWebメール名を選択します。
7. 「Webメールの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「Webメールの変更」画面で、必要に応じてWebメール名やURLを変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## Webメールを削除する

---

設定したWebメールを削除します。

## 注意

- 削除したWebメールは元に戻せません。

## 1件ずつWebメールを削除する

設定したWebメールを1件ずつ削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [Webメール]をクリックします。
6. 「Webメール」画面で、削除するWebメールのWebメール名を選択します。
7. 「Webメールの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「Webメールの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のWebメールをまとめて削除する

設定した複数のWebメールを選択してまとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [Webメール]をクリックします。
6. 「Webメール」画面で、削除するWebメールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。



Webメール

 Webメールを追加する  全Webメールを削除する

<input checked="" type="checkbox"/>	Webメール名	URL
<input type="checkbox"/>	web_mail01	http://sample.cybozu.com/n
<input checked="" type="checkbox"/>	web_mail02	http://sample2.cybozu.com/

チェックした項目を **削除する**

7. 「Webメールの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 全Webメールを削除する

設定したWebメールをすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。



5. [Webメール]をクリックします。

6. 「Webメール」画面で、[全Webメールを削除する]をクリックします。



7. 「全Webメールの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.9.5. ドロップダウンリストの設定

ユーザーの操作画面に表示されるドロップダウンリストの「最近選択した項目」として表示する内容を設定します。

設定するドロップダウンリストは、次のとおりです。

- 組織の選択
- ユーザーの選択
- 施設グループの選択
- 施設の選択



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [画面]をクリックします。
5. [ドロップダウンリストの設定]をクリックします。
6. 「ドロップダウンリストの設定」画面の「個人設定」項目で、ドロップダウンリストの設定を個人設定で許可するかどうかを設定します。

ドロップダウンリストの設定	
次の項目の表示件数を選択してください。	
個人設定	<input checked="" type="checkbox"/> 個人設定での変更を許可する

7. 「表示件数」項目で、ドロップダウンに表示される最近選択した項目の件数を設定します。

表示件数		
	組織	20 ▼ 件
	ユーザー	10 ▼ 件
	施設グループ	10 ▼ 件
	施設	10 ▼ 件

8. 最近選択した項目の履歴を削除する場合は、「履歴の削除」項目で削除する項目のチェックボックスを選択します。

ドロップダウンリストで選択した項目の選択履歴も削除されます。

削除した履歴は元に戻せません。

履歴の削除	<input type="checkbox"/> 組織
	<input checked="" type="checkbox"/> ユーザー
	<input type="checkbox"/> 施設グループ
	<input type="checkbox"/> 施設

## 9. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

# 1.10. カレンダー

---

Garoonのカレンダーは、一般のカレンダーの祝日とは別に、独自のカレンダーを作成する機能です。

組織や拠点に応じて、祝日や就業日などを設定できるので便利です。

カレンダーでできることは、次のとおりです。

- [カレンダーの設定\(326ページ\)](#)：  
組織や拠点ごとの稼働日にあわせたカレンダーを設定します。
- [イベントの設定\(330ページ\)](#)：  
設定したカレンダーに祝日、就業日、およびメモを設定します。
- [拠点の設定\(337ページ\)](#)：  
海外支店や工場などの複数の拠点ごとに、稼働日や稼働時間を設定します。

---

### 関連ページ

- [日本の祝日データを取り込む\(327ページ\)](#)
  - [ローカライズの一般設定\(667ページ\)](#)
-

### 1.10.1. カレンダーの設定

組織や拠点ごとの稼働日にあわせたカレンダーを設定します。  
設定したカレンダーは、ポータルとスケジュールで使用します。

#### カレンダーの種類

---

カレンダーの種類は、次のとおりです。

- 標準のカレンダー：  
Garoonにあらかじめ登録されているカレンダーです。初期設定では、日本の祝日がイベントとして登録されています。  
システム管理者が祝日、就業日、およびメモをイベントとして追加できます。
- システムカレンダー：  
システム管理者が作成するカレンダーです。組織や拠点ごとに作成するなど、目的に応じて作成できます。  
祝日、就業日、およびメモをイベントとして登録できます。
- Myカレンダー：  
ユーザーが作成するカレンダーです。作成したユーザーだけが使用できます。  
記念日およびメモをイベントとして登録できます。  
詳細は、[Myカレンダーの設定](#)を参照してください。

#### カレンダーを追加する

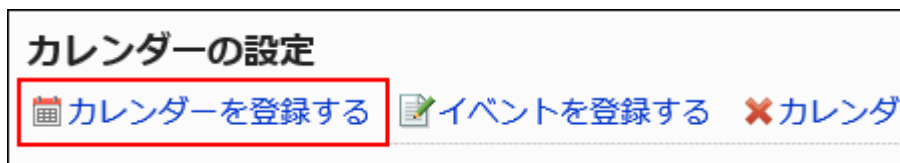
---

システムカレンダーを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。

4. [カレンダー]をクリックします。
5. [カレンダーの設定]をクリックします。
6. 「カレンダーの設定」画面で、[カレンダーを登録する]をクリックします。



7. 「カレンダーの登録」画面で、カレンダー名とカレンダーコードを入力します。

カレンダー名とカレンダーコードは必ず設定します。

- カレンダー名：  
カレンダーの表示名を入力します。
- カレンダーコード：  
カレンダーを識別するための固有のコードです。

### カレンダーの登録

スケジュールに「祝日」や「メモ」を表示させるためのカレンダーを作成します。  
ユーザーが使用するカレンダーは、各ユーザーが個人設定で選択します。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

カレンダー名*	<input type="text" value="Calendar_JP"/>
カレンダーコード*	<input type="text" value="calendar_jp"/>

8. 設定内容を確認し、[登録する]をクリックします。

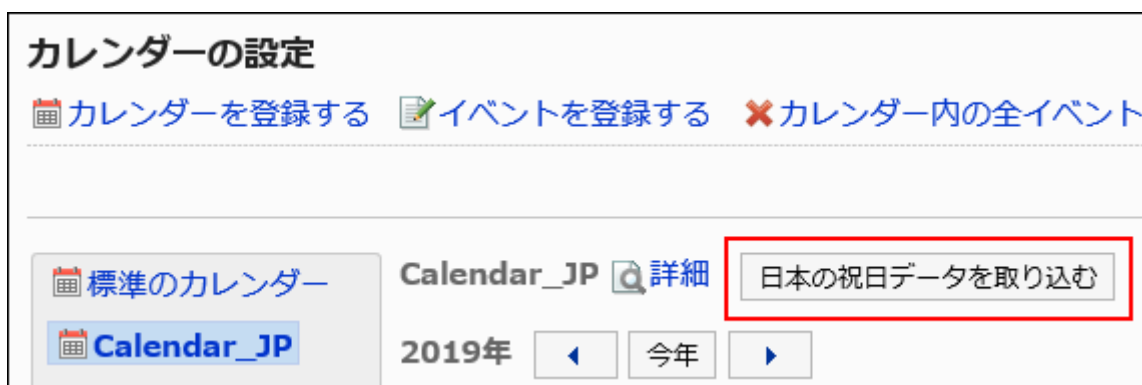
## 日本の祝日データを取り込む

カレンダーに日本の祝日データを取り込みます。

登録済みの祝日データと日付、イベントタイプ、およびイベント内容が一致する祝日データは取り込まれません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。
5. [カレンダーの設定]をクリックします。
6. 「カレンダーの設定」画面で、カレンダーを選択し、[日本の祝日データを取り込む]をクリックします。



## カレンダー情報を変更する

---

カレンダー情報を変更します。

標準のカレンダーのカレンダー情報は変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。

5. [カレンダーの設定]をクリックします。
6. 「カレンダーの設定」画面で、カレンダーを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「カレンダーの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「カレンダー情報の変更」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## カレンダーを削除する

システムカレンダーを削除します。

カレンダーを削除すると、カレンダー内のイベントも削除されます。

ユーザーが使用中のカレンダーを削除した場合、そのユーザーには標準のカレンダーが適用されます。

標準のカレンダーは削除できません。

### 注意

- 削除したカレンダーは元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。
5. [カレンダーの設定]をクリックします。
6. 「カレンダーの設定」画面で、カレンダーを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「カレンダーの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「カレンダーの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.10.2. イベントの設定

カレンダーに祝日、就業日、およびメモを設定します。



## 補足

- システム管理者は、スケジュールの一般設定でスケジュールに[祝日を表示する\(989ページ\)](#)かどうかを設定できます。

## イベントを追加する

イベントを追加します。

操作手順：

- ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
- [システム設定]をクリックします。
- 「基本システムの管理」タブを選択します。
- [カレンダー]をクリックします。
- [カレンダーの設定]をクリックします。
- 「カレンダーの設定」画面で、カレンダーを選択し、[イベントを登録する]をクリックします。

カレンダーの設定

📅 カレンダーを登録する **📅 イベントを登録する** 🗑️ カレンダー内の全イベントを削除する

📅 標準のカレンダー

📅 **東京本社稼働日カレンダー**

東京本社稼働日カレンダー [詳細](#)  日本の祝日データを取り込む

2023年

<input checked="" type="checkbox"/>	日付	イベント内容
<input type="checkbox"/>	📅 01/01 (日)	元日
<input type="checkbox"/>	📅 01/02 (月)	振替休日
<input type="checkbox"/>	📅 01/09 (日)	成人の日

## 7. 「イベントの登録」画面で、「日付」項目にイベントの日付を設定します。

日付	2019年 ▼	8月 ▼	8(木) ▼	📅
----	---------	------	--------	---

## 8. 「イベントタイプ」項目で、イベントタイプを選択します。

イベントタイプによって、カレンダーの表示が異なります。選択できるイベントタイプは、次のとおりです。

- 祝日：  
休日を追加する場合に選択します。指定した日付に祝日のアイコン 🏠 とイベント内容が表示されます。背景色は赤です。
- 就業日：  
営業日を追加する場合に選択します。指定した日付に就業日のアイコン 📅 とイベント内容が表示されます。背景色は白です。
- メモ：  
指定した日付にイベント内容が表示されます。背景色は変わりません。

加藤 大輔 ▼		2019/08 📅					◀ 今月 ▶ オプション ▼
▲前週 翌週▼							
日	月	火	水	木	金	土	
7/28 📅	7/29 📅	7/30 📅	7/31 📅	8/1 📅	8/2 📅	8/3 📅	
8/4 📅	8/5 📅	8/6 📅	8/7 📅	8/8 📅 🏠 創業記念日	8/9 📅	8/10 📅	
8/11 📅 🏠 山の日	8/12 📅 🏠 振替休日	8/13 📅	8/14 📅	8/15 📅	8/16 📅	8/17 📅 📅 社内イベント	
8/18 📅	8/19 📅	8/20 📅	8/21 📅 ユーザー会	8/22 📅	8/23 📅	8/24 📅	

- a) : 祝日  
b) : 就業日  
c) : メモ

## 9. 「イベント内容」項目にイベント名を入力します。

イベント内容は必ず設定します。

イベント内容*	創業記念日
---------	-------

## 10. 設定内容を確認し、[登録する]をクリックします。

### ② 追加したイベントをユーザーの画面に反映するには？

ユーザーが個人設定の「[拠点の設定](#)」画面で、次のいずれかの操作を行う必要があります。

- 「拠点」項目で、ユーザーが所属する拠点を選擇する

### 拠点の設定

拠点	東京本社 ▼
----	--------

詳細設定

稼働日	<input type="checkbox"/> 日 <input checked="" type="checkbox"/> 月 <input checked="" type="checkbox"/> 火 <input checked="" type="checkbox"/> 水 <input checked="" type="checkbox"/> 木 <input checked="" type="checkbox"/> 金 <input type="checkbox"/> 土
稼働時間	9時 ▼ 00分 ▼ - 19時 ▼ 00分 ▼ <input type="button" value="時間帯を追加する"/>
カレンダー	標準のカレンダー ▼ <input checked="" type="checkbox"/> カレンダーの就業日を適用する

- 「カレンダー」項目で、イベントが追加されたカレンダーを選擇する

## 拠点の設定

拠点

ユーザー独自の設定 ▼

### 詳細設定

稼働日

日 月 火 水 木 金 土

稼働時間

10時 ▼ 00分 ▼ - 15時 ▼ 00分 ▼

時間帯を追加する

カレンダー

東京本社稼働日カレンダー ▼

 カレンダーの就業日を適用する

設定する

キャンセルする

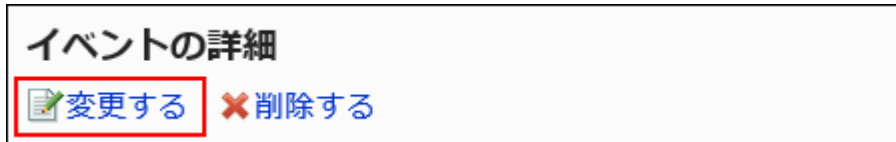
## イベントを変更する

イベントの設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。
5. [カレンダーの設定]をクリックします。
6. 「カレンダーの設定」画面で、カレンダーを選択し、変更するイベントの日付をクリックします。

7. 「イベントの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「イベントの変更」画面で、必要な項目を設定します。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## イベントを削除する

イベントを削除します。

### 注意

- 削除したイベントは元に戻せません。

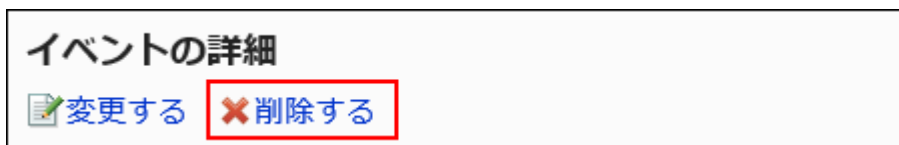
### 1件ずつイベントを削除する

1件ずつイベントを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。
5. [カレンダーの設定]をクリックします。

6. 「カレンダーの設定」画面で、カレンダーを選択し、削除するイベントの日付をクリックします。
7. 「イベントの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「イベントの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のイベントをまとめて削除する

削除するイベントを選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。
5. [カレンダーの設定]をクリックします。
6. 「カレンダーの設定」画面で、カレンダーを選択します。
7. 削除するイベントのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

<input checked="" type="checkbox"/>	 2019年12月27日	納会
<input checked="" type="checkbox"/>	 2019年12月28日	年末年始休暇
<input type="checkbox"/>	 2019年12月29日	年末年始休暇
<input type="checkbox"/>	 2019年12月30日	年末年始休暇
<input type="checkbox"/>	 2019年12月31日	年末年始休暇
チェックした項目を		<input type="button" value="削除する"/>

8. 「イベントの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## カレンダー内の全イベントを削除する

カレンダー内のすべてのイベントを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。
5. [カレンダーの設定]をクリックします。
6. 「カレンダーの設定」画面で、カレンダーを選択し、[カレンダー内の全イベントを削除する]をクリックします。



7. 「カレンダー内の全イベントの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.10.3. 拠点の設定

拠点を設定します。

海外支店や工場などの複数の拠点があり、拠点ごとに稼働日や稼働時間が異なる場合に設定する

と便利です。

拠点ごとの稼働日や稼働時間にあわせて、ユーザーのスケジュールを確認できます。

国内営業部 (優先する組織)		2019年01月11日 (金)											オプション
(UTC+09:00) 東京		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
加藤 大輔													
1日													
7週													
31月													
電話メモ履歴													
登録がありません													
(UTC+08:00) 北京		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
木村 修													
1日													
7週													
31月													
電話メモ登録													
登録がありません													
(UTC+08:00) 北京													

## 補足

- ユーザーは、システム管理者が設定した拠点の設定内容を、個人設定の[拠点の設定](#)でカスタマイズできます。

## 拠点を追加する

拠点を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。



5. [拠点の設定]をクリックします。

6. 「拠点の設定」画面で、[拠点を追加する]をクリックします。



7. 「拠点の追加」画面で、「拠点名」項目を入力します。

標準の拠点名は必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語で拠点名を設定できます。

ユーザーが設定している言語の拠点名を設定していない場合、標準の拠点名が表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で表示されます。

拠点名	標準*:	東京
	English ▼	Tokyo
	言語ごとに表示名を設定する	

8. 「拠点コード」項目を入力します。

拠点コードは必ず設定します。

拠点を識別するための固有のコードです。

拠点コード*	tokyo
--------	-------

9. 「稼働日」項目で、曜日単位で稼働日を設定します。


稼働日に設定する曜日のチェックボックスを選択します。

稼働日	<input type="checkbox"/> 日	<input checked="" type="checkbox"/> 月	<input checked="" type="checkbox"/> 火	<input checked="" type="checkbox"/> 水	<input checked="" type="checkbox"/> 木	<input checked="" type="checkbox"/> 金	<input type="checkbox"/> 土
-----	----------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	----------------------------

## 10. 「稼働時間」項目で、業務を行う時間帯を設定します。

[時間帯を追加する]をクリックすると、複数の稼働時間を設定できます。たとえば、ランチタイムを除外して、稼働時間を午前と午後に分けて設定します。

稼働時間	9時 ▼	00分 ▼	-	12時 ▼	00分 ▼	削除する
	13時 ▼	00分 ▼	-	18時 ▼	00分 ▼	
	時間帯を追加する					

非稼働時間帯には、スケジュールの「グループ日表示」画面に予定の登録アイコン  が表示されません。

(ログインユーザー)	2019年01月11日 (金)	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
(UTC+09:00) 東京												
加藤 大輔												
												
												
												
												
												

## 11. 「カレンダー」項目で、拠点で使用するカレンダーを選択します。

カレンダーの就業日を拠点に適用する場合は、「カレンダーの就業日を適用する」のチェックボックスを選択します。適用しない場合、カレンダーに就業日のイベントは表示されますが、背景色が変わりません。

就業日についての詳細は、[イベントの設定\(330ページ\)](#)を参照してください。

カレンダー	Calendar_JP ▼
	<input checked="" type="checkbox"/> カレンダーの就業日を適用する

## 12. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 拠点を変更する

---

拠点の設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。
5. [拠点の設定]をクリックします。
6. 「拠点の設定」画面で、変更する拠点の拠点名をクリックします。
7. 「拠点の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「拠点の変更」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 拠点を削除する

---

拠点を削除します。

ユーザーが使用中の拠点を削除した場合、ユーザーの拠点の設定は「ユーザー独自の設定」として継承されます。

## 注意

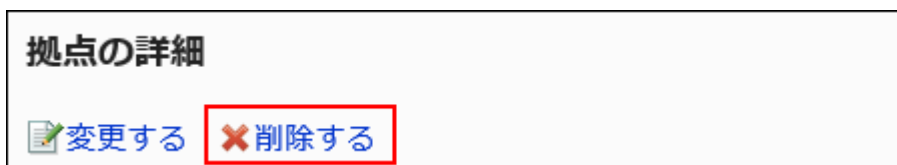
- 削除した拠点は元に戻せません。
- 

## 1件ずつ拠点を削除する

1件ずつ拠点を削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。
5. [拠点の設定]をクリックします。
6. 「拠点の設定」画面で、削除する拠点の拠点名をクリックします。
7. 「拠点の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「拠点の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数の拠点をまとめて削除する

削除する拠点を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。
5. [拠点の設定]をクリックします。
6. 「拠点の設定」画面で、削除する拠点のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

<input type="checkbox"/>	東京	月火水木金	09 01
<input checked="" type="checkbox"/>	上海	月火水木金	09 01
<input checked="" type="checkbox"/>	シンガポール	月火水木金	12

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

7. 「拠点の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.10.4. ファイルを使ったデータ管理

カレンダーのデータをCSVファイルで管理します。

CSVファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- イベント
- 拠点情報
- 拠点の表示名

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## イベントをCSVファイルで管理する

---

イベントをCSVファイルで管理します。

### CSVファイルから読み込む

イベントをCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルから読み込んだデータは、新規のイベントとして登録されます。Garoonに登録済みのイベントは、ファイルの内容で上書きされません。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

**1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。**

CSVファイルで管理できる項目については、[カレンダー\(2098ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**

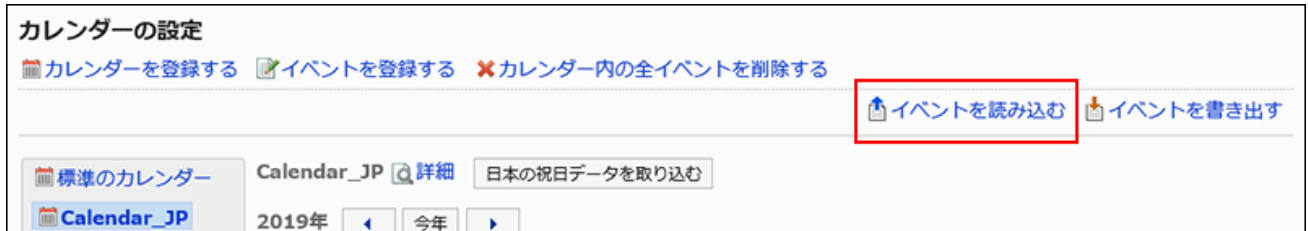
**3. [システム設定]をクリックします。**

**4. 「基本システムの管理」タブを選択します。**

**5. [カレンダー]をクリックします。**

**6. [カレンダーの設定]をクリックします。**

**7. 「カレンダーの設定」画面で、カレンダーを選択し、[イベントを読み込む]をクリックします。**



8. 「イベントの読み込み - Step 1/2」画面で、手順1で作成したCSVファイルを選択します。

9. 読み込むデータに必要な項目を設定し、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

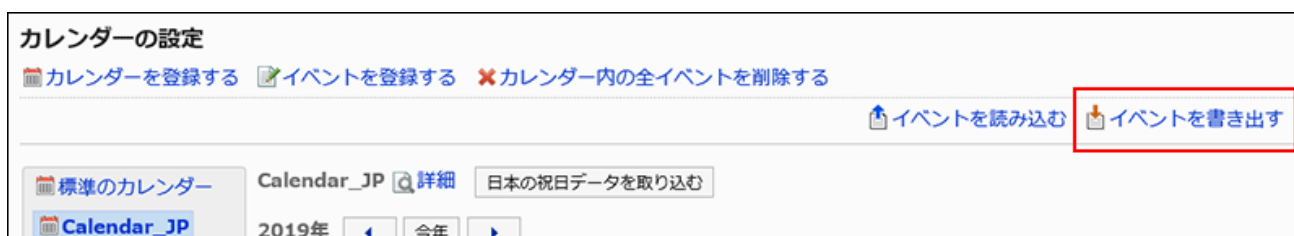
10. 「イベントの読み込み - Step 2/2」画面で、CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

イベントをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。
5. [カレンダーの設定]をクリックします。
6. 「カレンダーの設定」画面で、カレンダーを選択し、[イベントを書き出す]をクリックします。



7. 「イベントの書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 書き出す期間：  
全期間、または書き出す期間を指定します。
- 文字コード：  
CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。  
選択できる文字コードは、次のとおりです。
  - Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
  - 日本語 (Shift-JIS)



- ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。

イベントの書き出し

カレンダー 標準のカレンダー

書き出す期間  全期間  
 期間を指定する  
2022年 1月 1(土) ~ 2022年 12月 31(土)

文字コード 日本語 (Shift-JIS)

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

書き出す キャンセルする

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 拠点のデータをCSVファイルで管理する

拠点情報や拠点の表示名をCSVファイルで管理します。

### CSVファイルから読み込む

拠点情報や拠点の表示名をCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

### 操作手順：

#### 1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。

CSVファイルで管理できる項目については、[カレンダー\(2098ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

#### 2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

#### 3. [システム設定]をクリックします。

#### 4. 「基本システムの管理」タブを選択します。

#### 5. [カレンダー]をクリックします。

#### 6. [CSVファイルからの読み込み]をクリックします。

#### 7. 「CSVファイルからの読み込み」画面で、CSVファイルから読み込むデータを選択します。

#### 8. 手順1で作成したCSVファイルを選択します。

#### 9. 読み込むデータに必要な項目を設定し、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

##### • 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

##### • 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

拠点情報の読み込み - Step 1/2

【\*】は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  base.csv

文字コード

先頭行をスキップする  はい  いいえ

10. CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

拠点情報や拠点の表示名をCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カレンダー]をクリックします。
5. [CSVファイルへの書き出し]をクリックします。
6. 「CSVファイルへの書き出し」画面で、CSVファイルに書き出すデータを選択します。
7. 書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：  
エンコードに使用する文字コードを選択します。  
選択できる文字コードは、次のとおりです。
  - Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。

- 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。
  - 書き出す言語：  
拠点の表示名を書き出す場合に表示される項目です。  
拠点の表示名が、選択した言語でCSVファイルに書き出されます。  
言語は複数選択できます。選択できる言語は、次のとおりです。
    - すべて
    - 日本語
    - English
    - 中文 (简体)
    - 中文 (繁體)繁体字で書き出されます。

**拠点情報の書き出し**

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 1.11. ロギング

---

Garoonのログについて説明します。

---

### **i** 関連ページ

- [ログの設定\(352ページ\)](#)
  - [アーカイブの設定\(358ページ\)](#)
  - [ログの確認\(367ページ\)](#)
  - [ログの出力仕様の一覧\(371ページ\)](#)
- 

### 1.11.1. ログの管理

ログの管理について説明します。

---

### **i** 関連ページ

- [ログの設定\(352ページ\)](#)
  - [ログの保存期間の変更\(357ページ\)](#)
  - [アーカイブの設定\(358ページ\)](#)
  - [アーカイブの仕様\(361ページ\)](#)
  - [ログの確認\(367ページ\)](#)
  - [ログの出力仕様の一覧\(371ページ\)](#)
-

## 1.11.1.1. ログの設定

ログの出力条件を設定します。

### ■ ログの深刻度の種類

Garoonの処理にはログの深刻度が設定されています。深刻度ごとにログに出力するかどうかを設定できます。

Garoonのログの深刻度の種類は、次のとおりです。

深刻度	説明
エラー	主に、Garoonの「エラー」画面が表示されると出力されます。
警告	主に、Garoonの「エラー」画面には表示されないエラーが発生すると出力されます。 例： 予定のメール転送の失敗時、電話メモのメール転送の失敗時
重要情報	主に、Garoonのデータが更新されると出力されます。 ログインやログアウトなども、重要情報としてログが出力されます。
一般情報	主に、データが参照されると出力されます。 例： 掲示の閲覧、ファイルのダウンロード

### 注意

- DB分割構成のGaroonでログを保存するには、出力先に「データベースログ」を指定します。  
「データベースログ」以外の出力先を指定すると、システムログが複数のサーバーに保存され、ログの整合性が取れなくなります。

## 補足

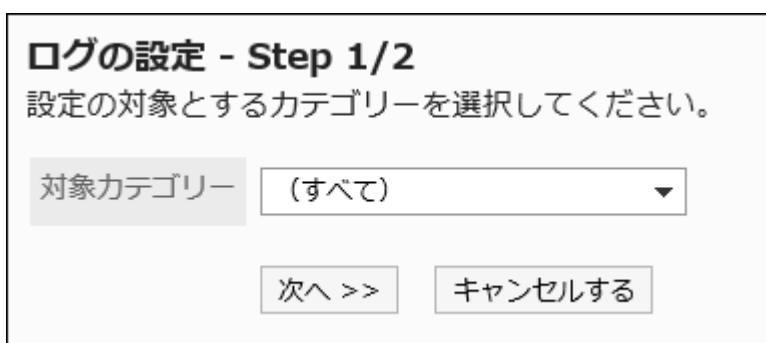
- Windows環境でシステムログが保存されない場合は、よくあるご質問の「[システム管理](#)」でログの出力先を「システムログ」にしたのに、イベントログに記録されません。  
[【Windows版のみの現象】](#)を参照してください。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ロギング]をクリックします。
5. [ログ一覧]をクリックします。
6. 「ログ一覧」画面で、[ログを設定する]をクリックします。



7. 「ログの設定- Step 1/2」画面で、ログを出力するカテゴリを選択し、[次へ]をクリックします。



## 8. 「ログの設定- Step 2/2」画面で、深刻度ごとに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- ログ：

ログを出力するかどうかを選択します。

- 出力先：

ログの出力先を選択します。選択できる出力先は、次のとおりです。

- 両方（データベースログ/システムログ）
- データベースログ

Garoonのデータベースにログが出力されます。データをバックアップすると、データベースログもバックアップされます。「ログ一覧」画面にログを表示するには、データベースログを保存します。

- システムログ

サーバーのOSのログにGaroonのログが出力されます。

- **Windows環境の場合：**

「イベントビューア」の「Windows ログ」にイベントとして出力されません。

Windowsの「管理ツール」から、「イベントビューア」>「Windows ログ」>「アプリケーション」を選択すると、ログが表示されます。

Garoonのログの深刻度は、Windowsのイベントレベルに対応していません。

Garoonのログの深刻度	Windowsのイベントレベル
エラー	エラー
警告	警告
重要情報	情報
一般情報	情報

- **Linux環境の場合：**

初期設定では次のディレクトリーにログが出力されます。

/var/log/messages



Garoonのログの種類 (facility) はdaemonです。

Garoonのログの深刻度は、Linuxのログのpriorityに対応しています。

Garoonのログの深刻度	Linuxのpriority
エラー	info
警告	info
重要情報	info
一般情報	info

### ログの設定 - Step 2/2

対象カテゴリ (すべて)

#### エラー

ログ	<input checked="" type="radio"/> 出力する <input type="radio"/> 出力しない
出力先	<input checked="" type="radio"/> 両方 (データベースログ/システムログ) <input type="radio"/> データベースログ <input type="radio"/> システムログ

#### 警告

ログ	<input checked="" type="radio"/> 出力する <input type="radio"/> 出力しない
出力先	<input checked="" type="radio"/> 両方 (データベースログ/システムログ) <input type="radio"/> データベースログ <input type="radio"/> システムログ

#### 重要情報

ログ	<input checked="" type="radio"/> 出力する <input type="radio"/> 出力しない
出力先	<input checked="" type="radio"/> 両方 (データベースログ/システムログ) <input type="radio"/> データベースログ <input type="radio"/> システムログ

#### 一般情報

ログ	<input checked="" type="radio"/> 出力する <input type="radio"/> 出力しない
出力先	<input checked="" type="radio"/> 両方 (データベースログ/システムログ) <input type="radio"/> データベースログ <input type="radio"/> システムログ

<< 前へ      設定する      キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 1.11.1.2. ログの保存期間の変更

ログの保存期間は、初期値では「90日」に設定されています。

ログの詳細は、保存期間内であれば「ログ一覧」画面で確認できますが、保存期間を過ぎたものはアーカイブでのみ確認できます。

ログの保存期間は必要に応じて、設定ファイル（common.ini）で変更できます。

### 操作手順：

**1. GaroonがインストールされているサーバーのWebサーバーサービスを停止します。**

**2. common.iniファイルを開きます。**

標準のインストール先ディレクトリーにGaroonをインストールした場合は、次のディレクトリーにcommon.iniファイルが作成されます。

- Windows環境：  
C:\inetpub\scripts\cbgrn
- Linux環境：  
/var/www/cgi-bin/cbgrn

**3. [Logging]セクションの「retention\_period」に、ログの保存期間を日数で指定します。**

ログの保存期間は、1～365日の範囲で指定できます。

ログの保存期間を180日に変更する場合の例：

- 変更前

```
[Logging]
rotation = "100000"
retention_period = "90"
```

- 変更後

```
[Logging]
rotation = "100000"
retention_period = "180"
```

#### 4. common.iniファイルを保存します。

複数のサーバーでGaroonを運用している場合は、すべてのサーバーで手順2から手順4を実行します。

#### 5. GaroonがインストールされているサーバーのWebサーバーを起動します。

### 1.11.1.3. アーカイブの設定

Garoonは、定期的（週単位）に、設定ファイル（common.ini）で設定しているログの保存期間より前のログが、データベースに保存されているかをチェックし、古いログがあれば、ログをアーカイブします。

アーカイブについての詳細は、[アーカイブの仕様\(361ページ\)](#)を参照してください。

ここでは、アーカイブ処理に関する設定を変更する方法を説明します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ロギング]をクリックします。
5. [アーカイブの設定]をクリックします。
6. 「アーカイブの設定」画面で、必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- アーカイブの保存期間：  
アーカイブしたファイルを保存する期間を指定します。初期値は「3年」です。
- ファイル形式：  
アーカイブのファイル形式を選択します。選択できるファイル形式は、次のとおりです。初期値は「XLSX」です。
  - XLSX
  - CSV (UTF-8)
  - CSV (シフトJIS)
- アーカイブの作成日時：  
アーカイブ処理は週単位で実行されます。アーカイブ処理を実行する曜日と時刻を指定します。

### アーカイブの設定

アーカイブの保存期間	3年 ▼
ファイル形式	XLSX ▼
アーカイブの作成日時	日曜日 ▼ 0 ▼ 00 ▼ UTC : (土曜日 15 : 00)

## 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### 1つのアーカイブに保存するログの最大量を変更する

初期設定では、1つのファイルに保存されるログの最大量は10万行です。

保存するログの最大量を変更する場合は、common.ini（設定ファイル）の値を変更します。

### 補足

- 保存するログの最大量の上限は、アーカイブのファイル形式によって異なります。
    - XLSX形式：10万行まで
    - CSV（UTF-8）またはCSV（シフトJIS）形式：50万行まで
  - common.ini ファイルに上限を超える値を指定した場合は、上限の最大量が適用されません。
- 

### 操作手順：

**1. GaroonがインストールされているサーバーのWebサーバーを停止します。**

**2. common.iniファイルを開きます。**

標準のインストール先ディレクトリーにGaroonをインストールした場合は、次のディレクトリーにcommon.iniファイルが保存されます。

- Windows環境：C:\Inetpub\scripts\cbgrn
- Linux環境：/var/www/cgi-bin/cbgrn

**3. [Logging]セクションの「rotation」に、1つのアーカイブに保存できるログの最大量を指定します。**

ログの最大量を50万行に変更する場合の例：

- 変更前

```
[Logging]
rotation = "100000"
retention_period = "90"
```

- 変更後

```
[Logging]
rotation = "500000"
retention_period = "90"
```

#### 4. common.iniファイルを保存します。

複数のサーバーでGaroonを運用している場合は、すべてのサーバーで手順2から手順4を実行します。

#### 5. GaroonがインストールされているサーバーのWebサーバーを起動します。

### 1.11.1.4. アーカイブの仕様

Garoonは、定期的（週単位）に、設定ファイル（common.ini）で設定しているログの保存期間より前のログが、データベースに保存されているかをチェックし、古いログがあれば、ログをアーカイブします。

#### ■ アーカイブの仕様

- ログの保存期間より前に出力されたログは、「アーカイブの設定」画面で設定した曜日と時刻に、「archive\_log.csp」によってアーカイブ処理されます。アーカイブされたログはデータベースから削除されます。

詳細は、[アーカイブの設定\(358ページ\)](#)を参照してください。

- ログの量が多い場合は2個以上のアーカイブが作成されます。2個目以降のアーカイブには、アーカイブ名の末尾に、「\_2」、「\_3」などの連番が付与されます。
- 1つのアーカイブに保存できるログの最大量は、アーカイブのファイル形式によって異なります。

設定ファイルを変更すると、最大量の上限を変更できます。

詳細は、[1つのアーカイブに保存されるログの最大量を変更する\(359ページ\)](#)方法を参照してください。

- **XLSX形式：**

最大量の上限は10万行です。初期設定は10万行です。

- **CSV (UTF-8) またはCSV (シフトJIS) 形式：**

最大量の上限は50万行です。初期設定は10万行です。

## ■ archive\_log.cspについて

- archive\_log.cspは、アーカイブ処理で使用されるコマンドです。次の制限があります。
  - 一度のアーカイブ処理で取得できるログは3週間分です。
  - 一度のアーカイブ処理で取得できるログの最大量は50万行です。この値は変更できません。
- archive\_log.cspは手動で実行することもできます。手動でコマンドを実行した場合、最大で50週間分の古いログをアーカイブできます。
 

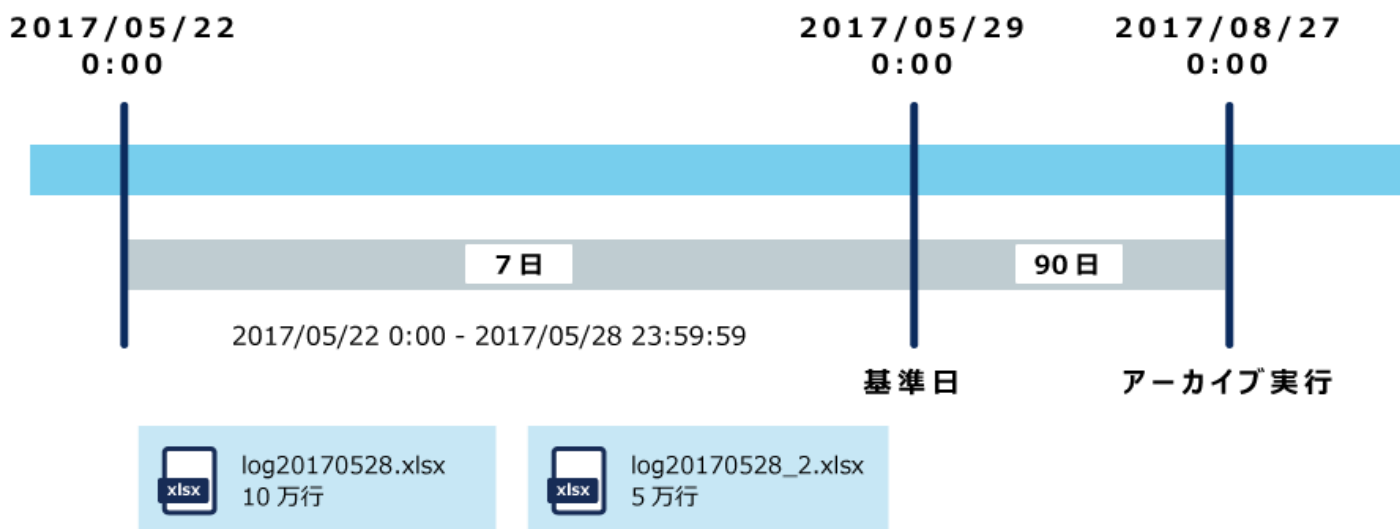
詳細は、[ログをアーカイブする\(1989ページ\)](#)方法を参照してください。

## アーカイブの作成例

### ■ 作成例A

次の条件でアーカイブを作成した場合を例に説明します。

- ファイル形式：XLSX
- アーカイブの作成日時：日曜日0時00分
- アーカイブ実行日時：2017/08/27 0:00
- 基準日（アーカイブ実行日時の90日前）：2017/5/29 0:00
- 2017/05/22 0:00 - 2017/05/28 23:59:59の期間で出力されたログ：15万行



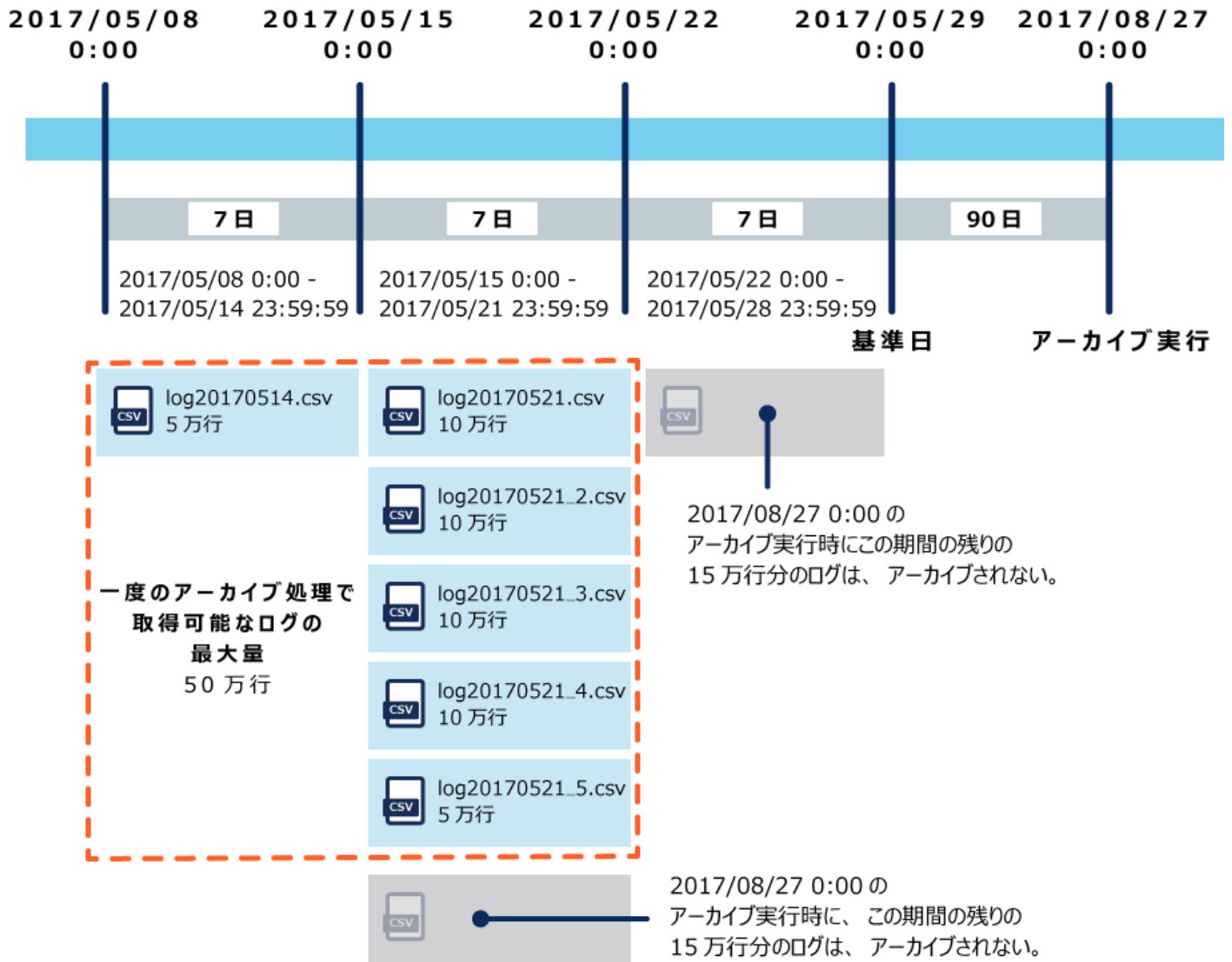
- アーカイブ実行日時である2017/08/27 0:00から、90日前のログを検索し、1週間単位でアーカイブします。



- ファイル形式がXLSXの場合、1つのアーカイブに最大10万行のログを保存できます。
- 2017/05/22 0:00 – 2017/05/28 23:59:59までの1週間で出力されたログが15万行の場合、2つのアーカイブが作成されます。

#### ■ 作成例B

- ファイル形式：CSV
- アーカイブの作成日時：日曜日0時00分
- アーカイブ実行日時：2017/08/27 0:00
- 基準日（アーカイブ実行日時の90日前）：2017/5/29 0:00
- 2017/05/08 0:00 – 2017/05/28 23:59:59の期間で出力されたログ：
  - 2017/05/08 0:00 – 2017/05/14 23:59:59の期間：5万行
  - 2017/05/15 0:00 – 2017/05/21 23:59:59の期間：60万行
  - 2017/05/22 0:00 – 2017/05/28 23:59:59の期間：15万行



- アーカイブ実行日時である2017/08/27 0:00から、90日前のログを検索し、1週間単位でアーカイブします。
- ファイル形式がCSV、かつ、初期設定のままの場合、1つのアーカイブに最大10万行のログを保存できます。
- 2017/05/08 0:00以降のログがアーカイブされずに残り、2017/05/08 0:00 – 2017/05/14 23:59:59の期間に出力されたログが5万行である場合、この期間のログは1つのアーカイブに保存されます。
- 2017/05/15 0:00 – 2017/05/21 23:59:59の期間に出力されたログが60万行の場合、この期間のログは5つのアーカイブに保存されます。  
ただし、一度のアーカイブ処理で取得できるログの最大量は50万行という制限があります。2017/05/08 0:00 – 2017/05/14 23:59:59の期間で5万行のログを取得済みのため、2017/05/15 0:00 – 2017/05/21 23:59:59の期間で取得可能なログは45万行分です。

- 2017/05/15 0:00 – 2017/05/21 23:59:59の期間で取得できなかった15万行と、2017/05/22 0:00 – 2017/05/28 23:59:59の期間に出力されたログは、2017/08/27 0:00の定期実行ではアーカイブされません。

## バージョン 3.7.0より前のGaroonで出力された古いログの扱い

バージョン 3.7.0以降のGaroonでは、ログを定期的（週単位）にアーカイブしますが、バージョン 3.7.0より前のGaroonでは、定期的にアーカイブする機能がありません。

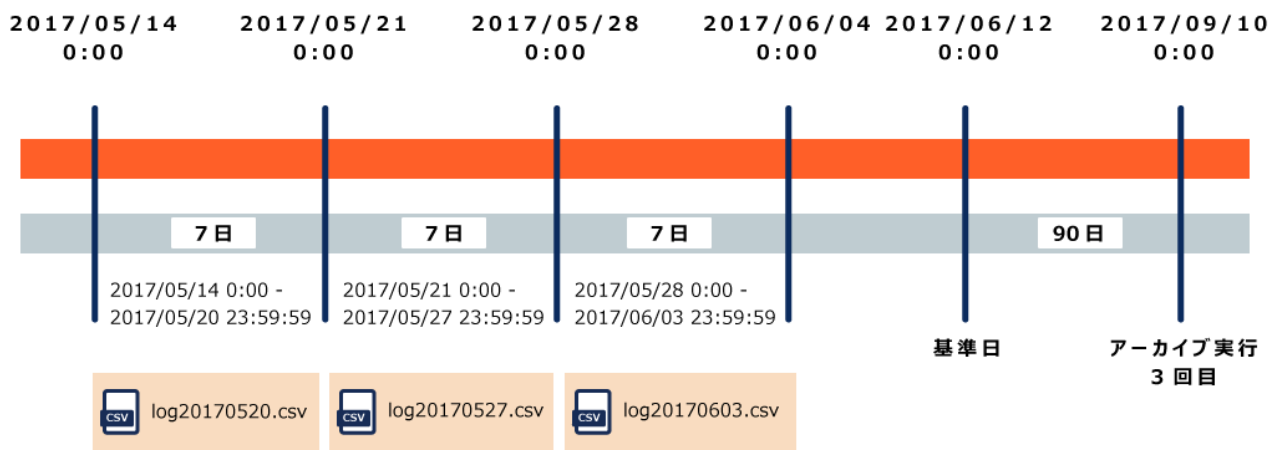
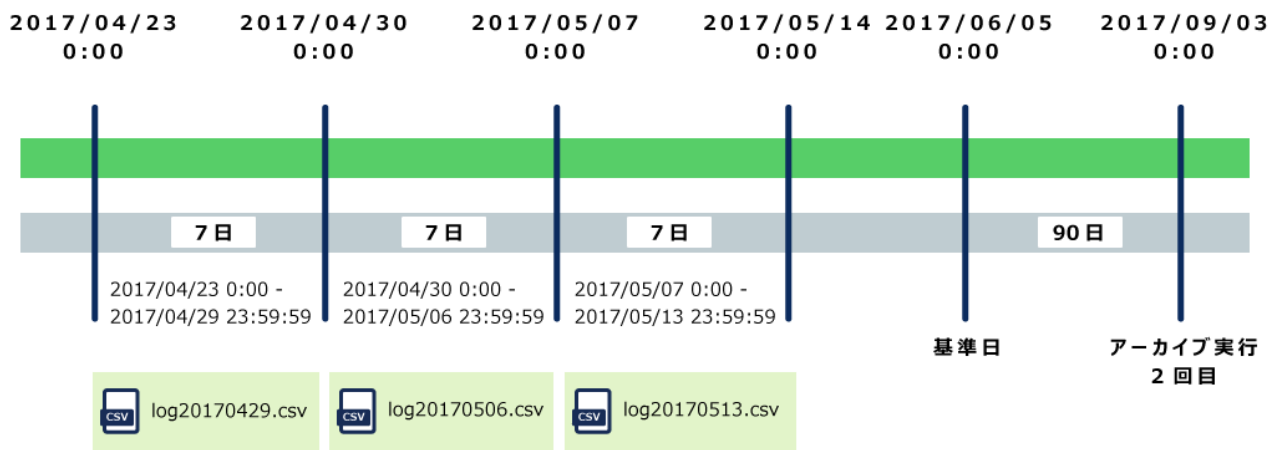
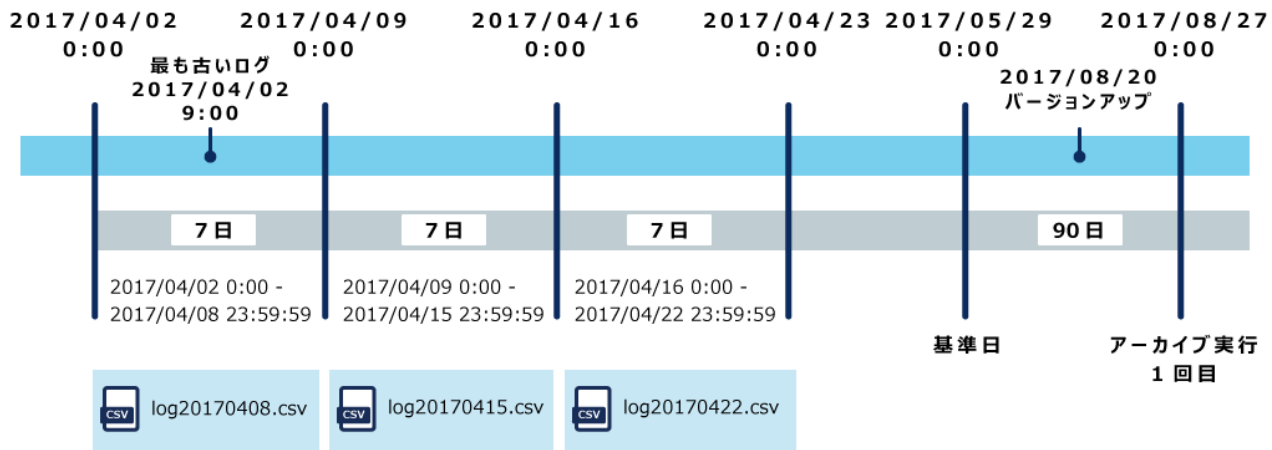
そのため、バージョン 3.7.0より前のGaroonから、バージョン 3.7.0以降のGaroonにバージョンアップすると、3.7.0より前のGaroonに保存されていたログをすべてアーカイブしようとしています。この作業は古いログがなくなるまで毎週継続されます。

次の条件で、バージョンアップした場合を例に説明します。

- ファイル形式：CSV
- Garoon 4にバージョンアップした日：2017/8/20
- アーカイブの作成日時：日曜日0時00分
- 保存されている最も古いログの日時：2017/04/02 9:00

バージョンアップ後の定期実行でアーカイブされるログの範囲は、次のとおりです。

# 1章 基本システム



- アーカイブの実行日時：2017/8/27 0:00
- 基準日（実行日時の90日前）：2017/5/29 0:00

アーカイブされるログの範囲	アーカイブ名
2017/04/02 9:00 - 2017/04/08 23:59:59	log20170408.csv
2017/04/09 0:00 - 2017/04/15 23:59:59	log20170415.csv

アーカイブされるログの範囲	アーカイブ名
2017/04/16 0:00 - 2017/04/22 23:59:59	log20170422.csv

- アーカイブの実行日時：2017/09/03 0:00
- 基準日（実行日時の90日前）：2017/06/05 0:00

アーカイブされるログの範囲	アーカイブ名
2017/04/23 0:00 - 2017/04/29 23:59:59	log20170429.csv
2017/04/30 0:00 - 2017/05/06 23:59:59	log20170506.csv
2017/05/07 0:00 - 2017/05/13 23:59:59	log20170513.csv

- アーカイブの実行日時：2017/09/10 0:00
- 基準日（実行日時の90日前）：2017/06/12 0:00

アーカイブされるログの範囲	アーカイブ名
2017/05/14 0:00 - 2017/05/20 23:59:59	log20170520.csv
2017/05/21 0:00 - 2017/05/27 23:59:59	log20170527.csv
2017/05/28 0:00 - 2017/06/03 23:59:59	log20170603.csv

## 1.11.1.5. ログの確認

ログの保存期間は、初期値では「90日」に設定されています。

ログの保存期間は必要に応じて、設定ファイル（common.ini）で変更できます。

詳細は、[ログの保存期間の変更\(357ページ\)](#)を参照してください。

ログの詳細は、保存期間内であれば「ログ一覧」画面で確認できますが、保存期間を過ぎたものはアーカイブでのみ確認できます。

- 90日以内に出力されたログ：  
「ログ一覧」画面で確認します。
- 90日より前に出力されたログ：  
アーカイブをダウンロードして確認します。

## 90日以内に出力されたログを確認する

---

「ログ一覧」画面でログを確認します。

### 注意

- この操作は、Garoonを運用するサーバーに高い負荷をかける場合があります。Garoonにアクセスするユーザーが少ない時間帯に実行することを推奨します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ロギング]をクリックします。
5. [ログ一覧]をクリックします。
6. 「ログ一覧」画面で、ログの内容をクリックします。  
カテゴリと深刻度でログを絞り込めます。

ログ一覧

ログを設定する
  ログを書き出す
  アーカイブの一覧を表示する
 ✖ 期間を指定して削除する

対象深刻度   ログ検索 [詳細検索](#)

(すべて)

- 基本システム
- ポータル
- スペース
- リンク集
- スケジュール
- メッセージ

ログ一覧 ( 1-17 件表示 / 17 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	日付	カテゴリ	深刻度	内容
<input type="checkbox"/>	2019-08-16 11:48:29	基本システム	重要情報	[login] system (id:22, name:'加藤 智子', accoun...
<input type="checkbox"/>	2019-08-16 11:48:21	基本システム	エラー	[4892] FW00007 [login] Failed (id:22, name:加藤...

## 7. 「ログの詳細」画面で、ログの詳細を確認します。

[操作] 対象 (ログの内容)

- 操作：
 

ユーザーが行った操作です。[create] (登録)、[delete] (削除)、[modify] (変更)、[browse] (閲覧) などがあります。
- 対象：
 

監査対象のアプリケーション名やモジュール名などが表示されます。
- ログの内容：
 

操作を行ったユーザーや、ログの対象となったデータなどが、「プロパティ：値」の形式で記述されます。値と値の間は、「,」 (カンマ) とスペースで区切られています。

ログの内容の詳細については、[ログの出力仕様の一覧\(371ページ\)](#)を参照してください。

ログの詳細

✖ 削除する

日付	2019-08-16 11:48:21
カテゴリ	基本システム
深刻度	エラー
内容	[4892] FW00007 [login] Failed (id:22, name:加藤 智子, account:tomoko-kato)
ユーザー名	
ログイン名	
ホスト名	
IPアドレス	

## 90日前より前に出力されたログを確認する

90日より前に出力されたログは、アーカイブをダウンロードして確認します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ロギング]をクリックします。
5. [ログ一覧]をクリックします。
6. 「ログ一覧」画面で、[アーカイブの一覧を表示する]をクリックします。



ログ一覧

ログを設定する ログを書き出す **アーカイブの一覧を表示する** × 期間を指定して削除する

対象深刻度 (すべて) ログ検索 詳細検索

ログ一覧 (1-17 件表示 / 17 件中)

<input checked="" type="checkbox"/>	日付	カテゴリ	深刻度	内容
<input type="checkbox"/>	2019-08-16 11:48:29	基本システム	重要情報	[login] system (id:22, name:'加藤 智子', accoun...
<input type="checkbox"/>	2019-08-16 11:48:21	基本システム	エラー	[4892] FW00007 [login] Failed (id:22, name:加藤...

7. 「ログのアーカイブ一覧」画面で、アーカイブ名をクリックし、アーカイブをダウンロードします。

アーカイブ名は、アーカイブ内の最も新しいログの出力日です。

アーカイブについての詳細は、[アーカイブの設定\(358ページ\)](#)を参照してください。



**ログのアーカイブ一覧**

ログが出力された年でアーカイブを検索します。2000年以降の年を指定できます。

ログが出力された年

アーカイブ一覧

<input checked="" type="checkbox"/>	アーカイブ	作成日
<input type="checkbox"/>	<a href="#">log20180222.xlsx</a>	2018年05月27日
<input type="checkbox"/>	<a href="#">log20180216.xlsx</a>	2018年05月20日
<input type="checkbox"/>	<a href="#">log20180123.xlsx</a>	2018年04月29日
<input type="checkbox"/>	<a href="#">log20180115.xlsx</a>	2018年04月22日
<input type="checkbox"/>	<a href="#">log20180112.xlsx</a>	2018年04月15日
<input type="checkbox"/>	<a href="#">log20180105.xlsx</a>	2018年04月08日

## 1.11.1.6. ログの出力仕様の一覧

ユーザーの操作や、操作に伴うプログラムの動作の履歴（ログ）についての詳細は、次のページを参照してください。

[ログインとログアウトのログ\(379ページ\)](#)

[エラー時に出力されるログ\(380ページ\)](#)

[基本システムのログ\(380ページ\)](#)

[ユーザーと組織のログ\(390ページ\)](#)

[ポータルログ\(407ページ\)](#)

[スペースのログ\(430ページ\)](#)

[リンク集のログ\(443ページ\)](#)

[スケジュールのログ\(453ページ\)](#)

[メッセージのログ\(487ページ\)](#)

[掲示板のログ\(493ページ\)](#)

[ファイル管理のログ\(503ページ\)](#)

[メモのログ\(510ページ\)](#)

[電話メモのログ\(513ページ\)](#)

[タイムカードのログ\(517ページ\)](#)

[ToDoリストのログ\(519ページ\)](#)

[アドレス帳のログ\(521ページ\)](#)

[メールのログ\(538ページ\)](#)

[ネット連携サービスのログ\(559ページ\)](#)

[在席確認のログ\(561ページ\)](#)

[お気に入りのログ\(564ページ\)](#)

[通知一覧のログ\(565ページ\)](#)

[ワークフローのログ\(567ページ\)](#)

[マルチレポートのログ\(617ページ\)](#)

[KUNAIのログ\(641ページ\)](#)

[リアクションのログ\(643ページ\)](#)

[サイボウズ Office / デヂエ連携のログ\(645ページ\)](#)

[画像アセットのログ\(645ページ\)](#)

[個人設定のログ\(646ページ\)](#)

[コマンド操作のログ\(648ページ\)](#)

### 1.11.1.7. ログの削除

データベースに保存されているログや、ログのアーカイブを削除します。  
システムログに保存されているログは削除できません。

#### 注意

- 削除したログは元に戻せません。

## 選択したログを削除する

3か月以内に出力されたログを、個別に削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ロギング]をクリックします。
5. [ログ一覧]をクリックします。
6. 「ログ一覧」画面で、削除するログのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

カテゴリや深刻度で、削除するログを絞り込めます。

ログ一覧

[ログを設定する](#)
[ログを書き出す](#)
[アーカイブの一覧を表示する](#)
✖ 期間を指定して削除する

対象深刻度 (すべて)

ログ一覧 ( 1-3 件表示 / 3 件中 )

<input type="checkbox"/>	日付	カテゴリ	深刻度	内容
<input checked="" type="checkbox"/>	2019-08-15 16:20:41	スペース	一般情報	[browse] thread (cid:2, spid:3, space_name:'オ...
<input checked="" type="checkbox"/>	2019-08-15 16:20:39	スペース	一般情報	[create] thread (spid:3, space_name:'オフィス移...
<input type="checkbox"/>	2019-08-15 16:19:56	スペース	一般情報	[browse] thread (cid:2, spid:3, space_name:'オ...

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を

7. 「ログの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 補足

- 手順6で、削除するログの内容を選択し、「ログの詳細」画面で[削除する]をクリックしても、ログを削除できます。

## カテゴリと期間を指定してログを削除する

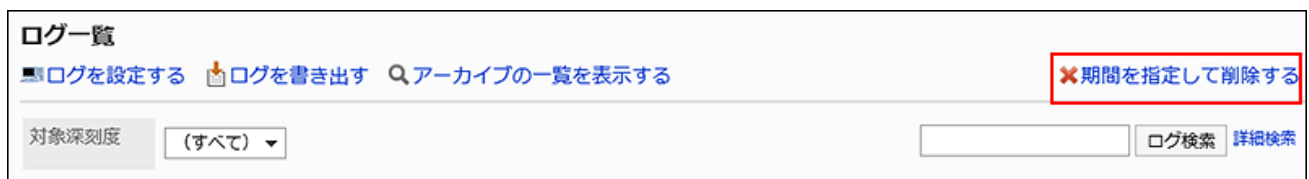
選択したカテゴリに保存されている、指定した日付以前のすべてのログを削除します。

## 注意

- この操作は、Garoonを運用するサーバーに高い負荷をかける場合があります。Garoonにアクセスするユーザーが少ない時間帯に実行することを推奨します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ロギング]をクリックします。
5. [ログ一覧]をクリックします。
6. 「ログ一覧」画面で、[期間を指定して削除する]をクリックします。




7. 「ログの期間指定削除」画面で、ログのカテゴリと削除する期間を指定し、**[削除する]**をクリックします。

指定した日付より前に出力されたログが削除されます。

### ログの期間指定削除

選択されたカテゴリから、指定した日付より前のログの一括削除を行います。  
**削除したログは元に戻せません。**

対象カテゴリ

削除する期間     より前のログ

8. 「ログの期間指定削除」画面で、**[はい]**をクリックします。

## アーカイブされたログを削除する

アーカイブされたログをファイルごとに削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. **[システム設定]**をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. **[ロギング]**をクリックします。
5. **[ログ一覧]**をクリックします。
6. 「ログ一覧」画面で、**[アーカイブの一覧を表示する]**をクリックします。

### ログ一覧

✖ 期間を指定して削除する

対象深刻度

## 7. 「ログのアーカイブ一覧」画面で、削除するアーカイブのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

ログが出力された年で、アーカイブを検索できます。

### ログのアーカイブ一覧

ログが出力された年でアーカイブを検索します。2000年以降の年を指定できます。

ログが出力された年

アーカイブ一覧

<input checked="" type="checkbox"/>	アーカイブ	作成日
<input type="checkbox"/>	<a href="#">log20180222.xlsx</a>	2018年05月27日
<input type="checkbox"/>	<a href="#">log20180216.xlsx</a>	2018年05月20日
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">log20180123.xlsx</a>	2018年04月29日
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">log20180115.xlsx</a>	2018年04月22日
<input type="checkbox"/>	<a href="#">log20180112.xlsx</a>	2018年04月15日
<input type="checkbox"/>	<a href="#">log20180105.xlsx</a>	2018年04月08日
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="削除する"/>	

## 8. 「アーカイブの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 1.11.1.8. CSVファイルでのログの管理

GaroonのログをCSVファイルに書き出します。

CSVファイルに書き出せるのは、アーカイブされていないログだけです。

#### 注意

- この操作は、Garoonを運用するサーバーに高い負荷をかける場合があります。Garoonにアクセスするユーザーが少ない時間帯に実行することを推奨します。

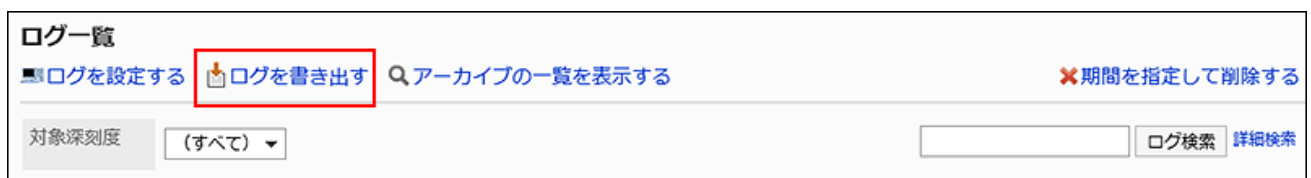
## アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルに書き出す

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ロギング]をクリックします。
5. [ログ一覧]をクリックします。
6. 「ログ一覧」画面で、[ログを書き出す]をクリックします。



ログ一覧

■ ログを設定する **📄 ログを書き出す** 🔍 アーカイブの一覧を表示する ✖ 期間を指定して削除する

対象深刻度 (すべて)  ログ検索 詳細検索

7. 必要な項目を設定し、[書き出す]をクリックします。



ログの書き出し

対象カテゴリ スペース

対象深刻度 (すべて)

書き出す期間  全期間  期間を指定する  
2022年 8月 30(火) ~ 2022年 8月 30(火)

文字コード 日本語 (Shift-JIS)

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

書き出す キャンセルする

- 対象カテゴリー
- 対象深刻度：  
選択できる深刻度は次のとおりです。
  - 一般情報
  - 重要情報
  - 警告
  - エラー
- 書き出す期間：  
次のどちらかを選択します。
  - 全期間：アーカイブされていないすべてのログを出力する場合に選択します。
  - 期間を指定する：ログを書き出す範囲を日付で指定します。
- 文字コード：  
エンコードに使用する文字コードを設定します。  
選択できる文字コードは次のとおりです。
  - Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
  - 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。

**8. 設定内容を確認して、[書き出す]をクリックします。**

**9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。**



## 1.11.2. ログインとログアウトのログ

操作	レベル	ログ
ログイン成功	重要情報	[login] system (id:**, name:**, account:**)
ログイン失敗 (パスワードに問題)	エラー	[プロセスID] エラー番号[login] Failed (id:**, name:**, account:**)
ログイン失敗 (ユーザーが存在しない)	エラー	[プロセスID] エラー番号[login] Failed (account:**)
ログアウト	重要情報	[logout] system (id:**, name:**, account:**)

プロパティ	意味	備考
id	ユーザーID	
name	ユーザー名	
account	ログイン名	

### 1.11.3. エラー時に出力されるログ

操作	レベル	ログ
エラーを発生させる操作	エラー	[プロセスID] エラー番号

### 1.11.4. 基本システムのログ

基本システムに関するログを説明します。

---

#### 関連ページ

- [利用ユーザーの設定のログ\(380ページ\)](#)
- [拠点の設定のログ\(384ページ\)](#)
- [ロケールの設定のログ\(387ページ\)](#)
- [プロキシAPIの設定のログ\(388ページ\)](#)
- [JavaScript / CSSによるカスタマイズのログ\(389ページ\)](#)

---

#### 1.11.4.1. 利用ユーザーの設定のログ

##### 利用ユーザーの設定

操作	レベル	ログ
利用ユーザーの追加	重要情報	[add] availability_user_add (user_**:'space:', link:', schd:', mssg:', bllt:', cbnt:', phnm:', tmcr:', addr:', mail:', wrkf:', rppt:')
利用ユーザーの変更	重要情報	[modify] availability_user_modify (**:'space:', link:', schd:', mssg:', bllt:', cbnt:', phnm:', tmcr:', addr:', mail:', wrkf:', rppt:')
利用ユーザーの削除	重要情報	[delete] availability_user_delete_multi (user:**)
利用ユーザーの全削除	重要情報	[delete] availability_user_delete_all

プロパティ	意味	備考
addr	アドレス帳の利 用許可	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 (許可しない) • 1 (許可する)
bllt	掲示板の利用許 可	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 (許可しない) • 1 (許可する)
cbnt	ファイル管理の 利用許可	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 (許可しない) • 1 (許可する)

プロパティ	意味	備考
link	リンク集の利用許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0（許可しない） •1（許可する）
mail	メールの利用許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0（許可しない） •1（許可する）
mssg	メッセージの利用許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0（許可しない） •1（許可する）
phnm	電話メモの利用許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0（許可しない） •1（許可する）
rprt	マルチレポートの利用許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0（許可しない） •1（許可する）
schd	スケジュールの利用許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0（許可しない） •1（許可する）
tmcr	タイムカードの利用許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0（許可しない） •1（許可する）
wrkf	ワークフローの利用許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0（許可しない）

プロパティ	意味	備考
		• 1 (許可する)

#### ■ 外部からの利用設定

操作	レベル	ログ
外部からの利用設定の変更	重要情報	[modify] external_use_permit (mode:'**', ip_address:'**', ip_address:'**')
IPアドレスの読み込み	重要情報	[import] external_use_permit (ip_address:'**', ip_address:'**')
IPアドレスの書き出し	重要情報	[export] external_use_permit (ip_address:'**', ip_address:'**')

プロパティ	意味	備考
ip_address	Garoonに登録済みのIPアドレス	
mode	外部からの利用設定	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 (許可しない) • 1 (許可する)

#### ■ 利用ユーザーの読み込み

操作	レベル	ログ
CSVファイルの読み込み	重要情報	[import] availability_user_import

#### ■ 利用ユーザーの書き出し

操作	レベル	ログ
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] availability_user_export

### 1.11.4.2. 拠点の設定のログ

操作	レベル	ログ
拠点の追加	重要情報	[create] base (id:**, name:'**', code:'**', workday_sunday:'**', workday_monday:'**', workday_tuesday:'**', workday_wednesday:'**', workday_thursday:'**', workday_friday:'**', workday_saturday:'**', apply_calendar:'**', calendar:'**')
拠点の変更	重要情報	[modify] base (id:**, name:'**', code:'**', workday_sunday:'**', workday_monday:'**', workday_tuesday:'**', workday_wednesday:'**', workday_thursday:'**', workday_friday:'**', workday_saturday:'**', apply_calendar:'**', calendar:'**')
拠点の削除	重要情報	[delete] base (id:**, name:'**', code:'**', workday_sunday:'**', workday_monday:'**', workday_tuesday:'**', workday_wednesday:'**', workday_thursday:'**', workday_friday:'**',

操作	レベル	ログ
		workday_saturday:'**', apply_calendar:'**', calendar:'**')
稼働時間の追加	重要情報	[create] base_work_hours (base_id:**, start:'**', end:'**')
表示名の追加	重要情報	[create] base_local (base_id:**, language_code:'**', name:'**')
表示名の変更	重要情報	[modify] base_local (base_id:**, language_code:'**', name:'**')
表示名の削除	重要情報	[delete] base_local (base_id:**, language_code:'**', name:'**')

プロパティ	意味	備考
apply_calendar	カレンダーの就業日の適用	
base_id	拠点ID	
calendar	カレンダーコード	
code	拠点コード	
end	稼働時間の終了時刻	
id	拠点ID	
name	拠点名	
start		

プロパティ	意味	備考
	稼働時間の開始時刻	
workday_friday	金曜日（稼働日）	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 0（非稼働日）</li><li>• 1（稼働日）</li></ul>
workday_monday	月曜日（稼働日）	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 0（非稼働日）</li><li>• 1（稼働日）</li></ul>
workday_saturday	土曜日（稼働日）	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 0（非稼働日）</li><li>• 1（稼働日）</li></ul>
workday_sunday	日曜日（稼働日）	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 0（非稼働日）</li><li>• 1（稼働日）</li></ul>
workday_thursday	木曜日（稼働日）	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 0（非稼働日）</li><li>• 1（稼働日）</li></ul>
workday_tuesday	火曜日（稼働日）	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 0（非稼働日）</li><li>• 1（稼働日）</li></ul>
workday_wednesday	水曜日（稼働日）	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 0（非稼働日）</li><li>• 1（稼働日）</li></ul>



## 1.11.4.3. ロケールの設定のログ

操作	レベル	ログ
ロケールの追加	重要情報	[create] locale (id:**, name:'***', code:'***', language_code:'***', long_date_format:'***', short_date_format:'***', time_format:'***')
ロケールの変更	重要情報	[modify] locale (id:**, name:'***', code:'***', language_code:'***', long_date_format:'***', short_date_format:'***', time_format:'***')
ロケールの削除	重要情報	[delete] locale (id:**, name:'***', code:'***', language_code:'***', long_date_format:'***', short_date_format:'***', time_format:'***')
表示名の追加	重要情報	[create] locale_local (locale_id:**, language_code:'***', name:'***')
表示名の変更	重要情報	[modify] locale_local (locale_id:**, language_code:'***', prev_locale_name:'***', new_locale_name:'***')
表示名の削除	重要情報	[delete] locale_local (locale_id:**, language_code:'***', name:'***')

プロパティ	意味	備考
code	ロケールコード	
id	ロケールID	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 • ja (日本語)

プロパティ	意味	備考
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
locale_id	ロケールID	
long_date_format	日付の長い形式	
name	標準のロケール名 言語ごとの表示名	
short_date_format	日付の短い形式	
time_format	時刻の形式	

#### 1.11.4.4. プロキシAPIの設定のログ

操作	レベル	ログ
プロキシAPIの追加	情報	[create] proxy_api (id:** , code:'**')
プロキシAPIの変更	情報	[modify] proxy_api (id:** , code:'**')
プロキシAPIの削除	情報	[delete] proxy_api (id:** , code:'**')

プロパティ	意味	備考
code	プロキシコード	
id	プロキシID	

## 1.11.4.5. JavaScript / CSSによるカスタマイズのログ

操作	レベル	ログ
カスタマイズグループの追加	重要情報	[add] customization_group (id:X, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)
カスタマイズグループの変更	重要情報	[modify] customization_group (id:*, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)
カスタマイズグループの削除	重要情報	[delete] customization_group (id:*, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)

プロパティ	意味	備考
apply_status	JavaScript / CSSによるカスタマイズ	
css_[1から始まる整数]	CSSカスタマイズで適用する	

プロパティ	意味	備考
	ファイルおよびリンク	
id	カスタマイズグループID	
js_[1から始まる整数]	CSSカスタマイズで適用するファイルおよびリンク	
name	カスタマイズグループ名	
oid_[1から始まる整数]	組織ID	
rid_[1から始まる整数]	ロールID	
uid_[1から始まる整数]	ユーザーID	

## 1.11.5. ユーザーと組織のログ

ユーザーと組織に関するログを説明します。

### 関連ページ

- [ユーザーのログ\(391ページ\)](#)
- [組織のログ\(394ページ\)](#)
- [ロールのログ\(399ページ\)](#)

- [ユーザー情報の項目のログ\(402ページ\)](#)
- [組織の事前設定のログ\(404ページ\)](#)

## 1.11.5.1. ユーザーのログ

### ■ ユーザー

操作	レベル	ログ
ユーザーの追加	重要情報	[create] user (uid:**, name:**, account:**)
ユーザーの変更	重要情報	[modify] user (uid:**, name:**, account:**)
ユーザーの削除	重要情報	[delete] user (uid:**, name:**, account:**)
ユーザーデータの削除	重要情報	[permanent delete] user (uid:**, name:'**', account:'**')
ユーザーデータの復旧	重要情報	[restore] user (uid:**, name:'**', account:'**')
ユーザーの使用開始	重要情報	[activate] user (uid:**)
所属組織の設定	重要情報	[belong] user (uid:**, gids:'**', ** **')
所持ロールの設定	重要情報	[assign] user (uid:**, rids:'**', ** **')

プロパティ	意味	備考
account	ログイン名	
gids		

プロパティ	意味	備考
	グループID (複数)	
groups	グループキー (複数)	
name	ユーザー名	
uid	ユーザーID	
user	ユーザーアカウント	

#### ■ ユーザー情報

操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import] user (uid:**, name:**, account:**)
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] user (uid:**, name:**, account:**)

プロパティ	意味	備考
account	ログイン名	
name	ユーザー名	
uid	ユーザーID	

#### ■ 所属組織

操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import_group] user (uid:**, gids:'**', **')
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export_group] user (user:**, groups:'**', **', **')

プロパティ	意味	備考
gids	グループID (複数)	
groups	グループキー (複数)	
uid	ユーザーID	
user	ユーザーアカウント	

#### 所持ロール

操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import_role] user (uid:**, rids:'**', **', **')
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export_role] user (user:**, roles:'**', **', **')

プロパティ	意味	備考
rids	ロールID (複数)	
roles	ロールキー (複数)	

プロパティ	意味	備考
uid	ユーザーID	
user	ユーザーアカウント	

## 1.11.5.2. 組織のログ

### ■ 組織

操作	レベル	ログ
組織の追加	重要情報	[create] group (gid:**, name:**, foreign_key:**, memo:**)
組織の変更	重要情報	[modify] group (gid:**, name:**, foreign_key:**, memo:**)
組織の移動	重要情報	[move] group (gid:**, pgid:**)
組織の削除	重要情報	[delete] group (gid:**, name:**, foreign_key:**)
組織の順番変更	重要情報	[order] group (pgid:**, gid:**, list_inde***)
ユーザーを所属させる	重要情報	[assign] group (gid:**, uids:'**', **', **')
ユーザーを所属から外す	重要情報	[delete_assign] group (gid:**, uids:'**', **', **')



プロパティ	意味	備考
foreign_key	組織コード	
gid	組織ID	
group	組織コード	
list_index	順番	
memo	メモ	
name	組織名	
pgid	親組織ID	
uids	ユーザーID	

#### ■ 組織情報

操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import] group (gid:** , name:** , foreign_key:** , parent:**)
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] group (gid:** , name:** , foreign_key:** , parent:**)

プロパティ	意味	備考
foreign_key	組織コード	
gid	組織ID	
group	組織コード	
name	組織名	

プロパティ	意味	備考
parent	親組織コード	

## ■ 組織名

操作	レベル	ログ
表示名の追加	重要情報	[create] group_local (gid:**, language_code:'**', group_name:'**')
表示名の変更	重要情報	[modify] group_local (gid:**, language_code:'**', prev_group_name:'**', next_group_name:'**')
表示名の削除	重要情報	[delete] group_local (gid:**, language_code:'**', group_name:'**')
CSVファイルからの読み込み (追加)	重要情報	[import] group_local (gid:**, language_code:'**', group_name:'**')
CSVファイルからの読み込み (変更)	重要情報	[import] group_local (gid:**, language_code:'**', prev_group_name:'**', next_group_name:'**')
CSVファイルからの読み込み (削除)	重要情報	[import_delete] group_local (gid:**, language_code:'**', group_name:'**')
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] group_local (gid:**, languageCode:'**', group_name:'**')

プロパティ	意味	備考
gid	組織ID	
group	組織コード	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
languageCode	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
name	組織名	
next_group_name	変更後の組織表示名	
prev_group_name	変更前の組織表示名	

## ■ 所属ユーザー

操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import_user] group (gid:**, uids:'**', **, **')
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export_user] group (group:**, users:'**', **, **')

プロパティ	意味	備考
gid	組織ID	
group	組織コード	
uids	ユーザーID	
users	ユーザーアカウント	

#### ■ 運用管理権限

操作	レベル	ログ
運用管理権限の追加	重要情報	[create] privilege (gid:**, uid/priv_gid/rid/dynamic_role:**, name:**)
運用管理権限の変更	重要情報	[modify] privilege (gid:**, uid/priv_gid/rid/dynamic_role:**, name:**)
運用管理権限の削除	重要情報	[delete] privilege (gid:**, uid/priv_gid/rid/dynamic_role:**, name:**)
運用管理権限の全削除	重要情報	[delete_all] privilege (gid:**, name:**)

プロパティ	意味	備考
dynamic_role	動的ロールキー	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• Everyone</li><li>• LoginUser</li></ul>
gid	組織ID	
name	組織名	
priv_gid	組織ID	
rid	ロールID	
uids	ユーザーID	

### 1.11.5.3. ロールのログ

#### ■ ユーザーロール選択

操作	レベル	ログ
ロール選択許可の変更	重要情報	[config]role(permission_to_select_role:'**')

プロパティ	意味	備考
permission_to_select_role	ユーザーのロール選択の許可	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• off (許可しない)</li> <li>• on (許可する)</li> </ul>

## ■ ロール

操作	レベル	ログ
ロールの追加	重要情報	[create] role (rid:**, foreign_key:**, memo:**)
ロールの変更	重要情報	[modify] role (rid:**, foreign_key:**, memo:**)
ロールの削除	重要情報	[delete] role (rid:**)
ロールの全削除	重要情報	[delete_all] role
ロールの順番変更	重要情報	[order] role (role_id:**)
ロールを所持させる	重要情報	[assign] role (rid:**, uids:'** , ** , **')
ロールの所属から外す	重要情報	[delete_assign] role (rid:**, uids:'** , ** , **')
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import] role (rid:**, foreign_key:**)
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] role (rid:**, foreign_key:**)

プロパティ	意味	備考
foreign_key	ロール名	
memo	メモ	
rid	ロールID	
role_id	順番	
uids	ユーザーID	

#### ■ ロールの所持ユーザー

操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import_user] role (rid:**, uids:'**', **')
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[import_user] role (rid:**, uids:'**', **')

プロパティ	意味	備考
rid	ロールID	
uids	ユーザーID	
users	ユーザーアカウント	

## 1.11.5.4. ユーザー情報の項目のログ

操作	レベル	ログ
ユーザー情報の項目の追加	重要情報	[create] user_item (cid:**, display_name:**, type:**, id:**, use:**, necessary:**, not_modify:**, show:**, display:**, sso:**)
組み込み項目の変更	重要情報	[modify] user_item_default (key:**, display_name:**, use:**, necessary:**, not_modify:**, show:**, display:**, sso:**)
カスタマイズ項目の変更	重要情報	[modify] user_item (cid:**, display_name:**, type:**, id:**, use:**, necessary:**, not_modify:**, show:**, display:**, sso:**)
ユーザー情報の項目の削除	重要情報	[delete] user_item (cid:**)
ユーザー情報の項目の順番変更	重要情報	[order] user_item (cids:'** , ** , **')

プロパティ	意味	備考
cid	ユーザー情報項目ID	
cids	ユーザー情報項目ID	
display	一覧表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 (表示しない)</li> <li>• 1 (表示する)</li> </ul>
display_name	項目名	



プロパティ	意味	備考
id	項目コード	
necessary	必須項目	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>•0 (必須項目にしない)</li><li>•1 (必須項目にする)</li></ul>
not_modify	ユーザー変更不可	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>•0 (変更できない)</li><li>•1 (変更できる)</li></ul>
show	公開する	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>•0 (公開しない)</li><li>•1 (公開する)</li></ul>
ssso	シングルサインオン	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>•0 (設定なし)</li><li>•1 (設定する)</li></ul>
type	項目タイプ	
use	使用する	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>•0 (使用しない)</li><li>•1 (使用する)</li></ul>

## 1.11.5.5. 組織の事前設定のログ

## ■ 組織の事前設定

操作	レベル	ログ
組織の事前設定の作成	重要情報	[create] sandbox
組織の事前設定の削除	重要情報	[delete] sandbox
反映日時の設定	重要情報	[preset] sandbox-application-date (datetime:'yyyy-mm-dd hh:mm:ss')
反映日時の取り消し	重要情報	[cancel] sandbox-application-date
反映	重要情報	[apply] sandbox
スケジューリングサービスへの反映	重要情報	[apply sched] sandbox

プロパティ	意味	備考
datetime	組織の事前設定を反映する日時	

## ■ 組織

操作	レベル	ログ
組織の追加	重要情報	[create] sandbox-group (gid:**, name:'**', foreign_key:**, memo:**)
表示名の追加	重要情報	[create] sandbox-group_local (gid:**, language_code:'**', group_name:'**')

操作	レベル	ログ
表示名の変更	重要情報	[modify] sandbox-group_local (gid:**, language_code:'***', prev_group_name:'***', next_group_name:'***')
表示名の削除	重要情報	[delete] sandbox-group_local (gid:**, language_code:'***', group_name:'***')
組織情報の変更	重要情報	[modify] sandbox-group (gid:**, name:'***', foreign_key:**, memo:**)
組織の移動	重要情報	[move] sandbox-group (gid:**, pgid:**)
組織の順番変更	重要情報	[order] sandbox-group (pgid:**, gid:**, list_inde**X)
組織の削除	重要情報	[delete] sandbox-group (gid:**, name:'***', foreign_key:'***')

プロパティ	意味	備考
foreign_key	組織コード	
gid	対象の組織の組織ID	
group_name	組織名	

プロパティ	意味	備考
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
list_index	組織の表示順	
memo	組織情報のメモ	メモに何も入力されていない場合は、出力されません。
name	組織名	
next_group_name	変更後の組織名	
pgid	移動先の親組織の組織ID	
prev_group_name	変更前の組織名	

## ■ ユーザー

操作	レベル	ログ
ユーザーの使用開始	重要情報	[activate] sandbox-user (uid:**)
ユーザー情報の変更	重要情報	[modify] sandbox-user (uid:**, name:**, account:**)
所属組織の変更	重要情報	[belong] sandbox-user (uid:**, gids:'**', **')
所持ロールの変更	重要情報	[assign] sandbox-user (uid:**, rids:'**', **')

操作	レベル	ログ
ユーザーを組織に所属させる	重要情報	[assign] sandbox-group (gid:**, uids:'**', **, **')
ユーザーを組織から所属を外す	重要情報	[delete_assign] sandbox-group (gid:**, uids:'**', **, **')

プロパティ	意味	備考
gid	対象の組織の組織ID	
gids	対象の組織の組織ID	
name	ユーザー名	
rids	ロールID	
uid	ユーザーID	
uids	ユーザーID	

## 1.11.6. ポータルのログ

### システム管理

#### ■ ポータルの一覧

操作	レベル	ログ
ポータル追加	重要情報	[create] portal (pid:**, portal_name:**)
ポータル標準の名前の変更	重要情報	[modify] portal (pid:**, prev_portal_name:**, next_portal_name:**)
ポータル表示名の追加	重要情報	[create] portal_local (pid:**, language_code:'**', portal_name:'**')
ポータルに追加された表示名の変更	重要情報	[modify] portal_local (pid:**, language_code:'**', prev_portal_name:'**', next_portal_name:'**')
ポータルに追加された表示名の削除	重要情報	[delete] portal_local (pid:**, language_code:'**', portal_name:'**')
ポータルの公開	重要情報	[modify] portal (pid:**, portal_name:'**', open_status:'**')
ポータルの削除	重要情報	[delete] portal (pid:**, portal_name:'**')
ポータルのセキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] portal_access (pid:**, portal_name:'**', security_model:'**')
ポータルのアクセス権の追加	重要情報	[create] portal_access (pid:**, uid/gid/rid/ dynamic_role:**, portal_name:'**')
ポータルのアクセス権の削除	重要情報	[delete] portal_access (pid:**, uid/gid/rid/ dynamic_role:**, portal_name:'**')
ポートレットの追加	重要情報	[create] portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portal_name:'**', portlet_name:'**', layout:'**')
ポートレットの公開	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[modify] portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portal_name:'***', portlet_name:'***', open_status:'***')
ポートレットの標準の名前の変更	重要情報	[modify] portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portal_name:'***', prev_portlet_name:'***', next_portlet_name:'***')
ポートレットの表示名の追加	重要情報	[create] portlet_layout_local (plid:**, language_code:'***', portlet_layout_name:'***')
ポートレットに追加された表示名の変更	重要情報	[modify] portlet_layout_local (plid:**, language_code:'***', prev_portlet_layout_name:'***', next_portlet_layout_name:'***')
ポートレットに追加された表示名の削除	重要情報	[delete] portlet_layout_local (plid:**, language_code:'***', portlet_layout_name:'***')
「通知一覧」ポートレットのデザインの切替	重要情報	[system_portlet_config] whatsnew_portlet_set (plid:**, display_items:'abstract/sender_name/timestamp', display_style:'***', grn.space:'index/5/order=0', grn.schedule:'index/5/order=1', grn.message:'index/5/order=2', grn.bulletin:'index/5/order=3', grn.cabinet:'index/5/order=4', grn.phonemessage:'index/5/order=5', grn.mail:'index/5/order=6', grn.workflow:'index/5/order=7',

操作	レベル	ログ
		grn.report:'index/5/order=8', x.1:'index/5/order=9')
ポートレットの移動	重要情報	[move] portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portal_name:'***', portlet_name:'***', layout:'***')
ポートレットの順番変更	重要情報	[order] portal_portlet
ポートレットの削除	重要情報	[delete] portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portal_name:'***', portlet_name:'***')
ポートレットのセキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] portlet_access (pid:**, plid:**, ppid:**, portal_name:'***', portlet_name:'***' security_model:'***')
ポートレットのアクセス権の追加	重要情報	[create] portlet_access (pid:**, plid:**, ppid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**, portal_name:**, portlet_name:**)
ポートレットのアクセス権の削除	重要情報	[delete] portlet_access (pid:**, plid:**, ppid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**, portal_name:'***', portlet_name:'***')

プロパティ	意味	備考
display_style	「通知一覧」 ポートレットの デザイン	
dynamic_role	動的ロールキー	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> </ul>



プロパティ	意味	備考
gid	組織ID	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
layout	レイアウト	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• top</li> <li>• left</li> <li>• center</li> <li>• right</li> </ul>
next_portal_name	変更後ポータル名	
next_portlet_layout_name	変更後のMyポートレットのひな型名	
next_portlet_name	変更後ポートレット名	
open_status	ポータル公開設定	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• open</li> <li>• close</li> </ul>
pid	ポータルID	

プロパティ	意味	備考
plid	ポートレットレイアウトID	
portal_name	ポータル名	
portlet_layout_name	Myポートレットのひな型名	
portlet_name	ポートレット名	
ppid	ポートレットID	
prev_portal_name	変更前ポータル名	
prev_portlet_layout_name	変更前のMyポートレットのひな型名	
prev_portlet_name	変更前ポートレット名	
rid	ロールID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• revoke</li><li>• grant</li></ul>
uid	ユーザーID	

## ■ 最初に表示するポータル

操作	レベル	ログ
最初に表示するポータルの設定	重要情報	[config] portal_firstview (pid:**, pgd:**, portal_name:'**', group_name:'**')

プロパティ	意味	備考
group_name	組織名	
pgd	組織ID	
pid	ポータルID	
portal_name	ポータル名	

#### ■ 最初に表示するポータルの使用権限

操作	レベル	ログ
セキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] my_first_portal_access (security_model:'**')
使用権限の追加	重要情報	[add] my_first_portal_access (uid/gid/rid:**)
使用権限の削除	重要情報	[delete] my_first_portal_access (uid/gid/rid:**)

プロパティ	意味	備考
gid	組織ID	
rid	ロールID	

プロパティ	意味	備考
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke</li> <li>• grant</li> </ul>
uid	ユーザーID	

#### ■ ポータルの表示順

操作	レベル	ログ
表示順の変更	重要情報	[order] portal

#### ■ Myポータルのひな型

操作	レベル	ログ
Myポータルのひな型の追加	重要情報	[create] template_portal (pid:**)
Myポータルのひな型の初期化	重要情報	[delete] template_portal (pid:**)
ポートレットの追加	重要情報	[create] template_portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portlet_name:'***', layout:'***')
ポートレットの標準の名前の変更	重要情報	[modify] template_portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, prev_portlet_name:'***', next_portlet_name:'***')
ポートレットの移動	重要情報	[move] template_portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portlet_name:'***', layout:'***')
ポートレットの削除	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[delete] template_portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portlet_name:'**')
Myポータルのひな型の表示名の追加	重要情報	[create] template_portlet_layout_local (plid:**, language_code:'**', portlet_layout_name:'**')
Myポータルのひな型に追加された表示名の変更	重要情報	[modify] template_portlet_layout_local (plid:**, language_code:'**', prev_portlet_layout_name:'**', next_portlet_layout_name:'**')
Myポータルのひな型に追加された表示名の削除	重要情報	[delete] template_portlet_layout_local (plid:**, language_code:'**', portlet_layout_name:'**')

プロパティ	意味	備考
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体) )</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體) )</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
layout	レイアウト	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• top</li> <li>• left</li> <li>• center</li> <li>• right</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
next_portlet_layout_name	変更後のMyポータルレットのひな型名	
next_portlet_name	変更後ポータルレット名	
pid	ポータルID	
plid	ポータルレットレイアウトID	
portlet_layout_name	Myポータルレットのひな型名	
portlet_name	ポータルレット名	
ppid	ポータルレットID	
prev_portlet_layout_name	変更前のMyポータルレットのひな型名	
prev_portlet_name	変更前ポータルレット名	

#### ■ Myポータルの使用期限

操作	レベル	ログ
セキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] my_portal_access (security_model:'**')
使用期限の追加	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[create] my_portal_access (uid/gid/rid/dynamic_role:**)
使用期限の削除	重要情報	[delete] my_portal_access (uid/gid/rid/dynamic_role:**)

プロパティ	意味	備考
dynamic_role	動的ロールキー	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> </ul>
gid	組織ID	
rid	ロールID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke</li> <li>• grant</li> </ul>
uid	ユーザーID	

#### ■ ポータルの運用管理権限

操作	レベル	ログ
ポータルの運用管理権限の追加	情報	[create] portal_privilege (pid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**, portal_name:'**')
ポータルの運用管理権限の削除	情報	[delete] portal_privilege (pid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**, portal_name:'**')

プロパティ	意味	備考
dynamic_role	動的ロールキー	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> </ul>
gid	組織ID	
pid	ポータルID	
portal_name	ポータル名	
rid	ロールID	
uid	ユーザーID	

#### ■ ポートレットグループ

操作	レベル	ログ
ポートレットグループの追加	情報	[create] portlet_group (pgid:**, portlet_group_name:'**')
ポートレットグループの変更	情報	[modify] portlet_group (pgid:**, portlet_group_name:'**')
ポートレットグループの削除	情報	[delete] portlet_group (pgid:**, portlet_group_name:'**')
表示名の追加	情報	[create] portlet_group_local (pgid:**, language_code:'**', portlet_group_name:'**')
追加された表示名の変更	情報	[modify] portlet_group_local (pgid:**, language_code:'**',



操作	レベル	ログ
		prev_portlet_group_name:'**', next_portlet_group_name:'**')
追加された表示名の削除	情報	[delete] portlet_group_local (pgid:**,language_code:'**', portlet_group_name:'**')

プロパティ	意味	備考
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
next_portlet_group_name	変更後ポートレットグループ名	
pgid	親組織ID	
portlet_group_name	ポートレットグループ名	
prev_portlet_group_name	変更前ポートレットグループ名	

## ■ HTMLポートレット

操作	レベル	ログ
HTMLポートレットの追加	重要情報	[create] html_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
HTMLポートレットの変更	重要情報	[modify] html_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
HTMLポートレットの削除	重要情報	[delete] html_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
表示名の追加	重要情報	[create] html_portlet_local (ppid:**, language_code:'**', portlet_name:'**')
追加された表示名の変更	重要情報	[modify] html_portlet_local (ppid:**, language_code:'**', prev_portlet_name:'**', next_portlet_name:'**')
追加された表示名の削除	重要情報	[delete] html_portlet_local (ppid:**, language_code:'**', portlet_name:'**')

プロパティ	意味	備考
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体) )</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體) )</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
next_portlet_name	変更後ポートレット名	
portlet_name	ポートレット名	

プロパティ	意味	備考
ppid	ポートレットID	
prev_portlet_name	変更前ポートレット名	

#### ■ PHPポートレット

操作	レベル	ログ
PHPポートレットの追加	重要情報	[create] php_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
PHPポートレットの変更	重要情報	[modify] php_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
PHPポートレットの削除	重要情報	[delete] php_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
表示名の追加	重要情報	[create] php_portlet_local (ppid:**, language_code:'**', portlet_name:'**')
追加された表示名の変更	重要情報	[modify] php_portlet_local (ppid:**, language_code:'**', prev_portlet_name:'**', next_portlet_name:'**')
追加された表示名の削除	重要情報	[delete] php_portlet_local (ppid:**, language_code:'**', portlet_name:'**')

プロパティ	意味	備考
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
		<ul style="list-style-type: none"> <li>zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
next_portlet_name	変更後ポートレット名	
portlet_name	ポートレット名	
ppid	ポートレットID	
prev_portlet_name	変更前ポートレット名	

#### ■ ポートレットグループの運用管理権限

操作	レベル	ログ
運用管理権限の追加	重要情報	[create] portlet_group_privilege (pgid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**, portlet_group_name:'**')
運用管理権限の削除	重要情報	[delete] portlet_group_privilege (pgid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**, portlet_group_name:'**')

プロパティ	意味	備考
dynamic_role	動的ロールキー	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>Everyone</li> <li>LoginUser</li> </ul>
gid	組織ID	

プロパティ	意味	備考
pgid	親組織ID	
portlet_group_name	ポートレットグループ名	
rid	ロールID	
uid	ユーザーID	

#### ■ ファイルからの読み込み

操作	レベル	ログ
HTMLポートレットの読み込み	重要情報	[import] html_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
HTMLポートレット名の読み込み (追加)	重要情報	[import] html_portlet_local (ppid:**, language_code:'**', portlet_name:'**')
HTMLポートレット名の読み込み (変更)	重要情報	[import] html_portlet_local (ppid:**, language_code:'**', prev_portlet_name:'**', next_portlet_name:'**')
HTMLポートレット名の読み込み (削除)	重要情報	[import_delete] html_portlet_local (ppid:**, language_code:'**', portlet_name:'**')
PHPポートレットの読み込み	重要情報	[import] php_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
PHPポートレット名の読み込み (追加)	重要情報	[import] php_portlet_local (ppid:**,language_code:'**', portlet_name:'**')
PHPポートレット名の読み込み (変更)	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[import] php_portlet_local (ppid:**,language_code:'**', prev_portlet_name:'**',next_portlet_name:'**')
PHPポートレット名の読み込み（削除）	重要情報	[import_delete] php_portlet_local (ppid:**,language_code:'**', portlet_name:'**')

プロパティ	意味	備考
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja（日本語）</li> <li>• en（英語）</li> <li>• zh（中国語（簡体））</li> <li>• zh-tw（中国語（繁體））</li> </ul> 中国語（繁體）とは、繁体字のことです。
next_portlet_name	変更後ポートレット名	
portlet_name	ポートレット名	
ppid	ポートレットID	
prev_portlet_name	変更前ポートレット名	

## ■ ファイルへの書き出し

操作	レベル	ログ
HTMLポートレットの書き出し	重要情報	[export] html_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
HTMLポートレット名の書き出し	重要情報	[export] html_portlet_local (ppid:**, languageCode:'**', portlet_name:'**')
PHPポートレットの書き出し	重要情報	[export] php_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
PHPポートレット名の書き出し	重要情報	[export] php_portlet_local (ppid:**,languageCode:'**', portlet_name:'**')

プロパティ	意味	備考
languageCode	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体) )</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體) )</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
portlet_name	ポートレット名	
ppid	ポートレットID	

#### ■ JavaScript / CSSによるカスタマイズ

操作	レベル	ログ
ポートレットのカスタマイズ	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[modify] customization (ppid:**, apply_status:'**' ...,js_1:'**',css_1:'**'...)
プロパティ	意味	備考
apply_status	JavaScript / CSSによるカス タマイズ	
css_[1から始まる整数]	CSSカスタマイ ズで適用する ファイルおよび リンク	
js_[1から始まる整数]	CSSカスタマイ ズで適用する ファイルおよび リンク	
ppid	ポートレットID	

## 個人設定

### ■ Myポータルの一覧

操作	レベル	ログ
ポータルの追加	重要情報	[create] my_portal (pid:**, portal_name:'**')
ポータルの表示名の変更	重要情報	



操作	レベル	ログ
		[modify] my_portal (pid:**, prev_portal_name:'**', next_portal_name:'**')
ポータルの削除	重要情報	[delete] my_portal (pid:**, portal_name:'**')
ポートレットの追加	重要情報	[create] my_portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portal_name:'**', portlet_name:'**', layout:'**')
ポートレットの表示名の変更	重要情報	[modify] my_portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portal_name:'**', prev_portlet_name:'**', next_portlet_name:'**')
「通知一覧」ポートレットのデザイン の切替	重要情報	[personal_portlet_config] whatsnew_portlet_set (plid:**, display_items:'abstract/sender_name/ timestamp', display_style:'**', grn.space:'index/5/order=0', grn.schedule:'index/5/order=1', grn.message:'index/5/order=2', grn.bulletin:'index/5/order=3', grn.cabinet:'index/5/order=4', grn.phonemessage:'index/5/order=5', grn.mail:'index/5/order=6', grn.workflow:'index/5/order=7', grn.report:'index/5/order=8', x.1:'index/5/ order=9')
ポートレットの移動	重要情報	[move] my_portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portal_name:'**', portlet_name:'**', layout:'**')

操作	レベル	ログ
ポートレットの順番変更	重要情報	[order] my_portal_portlet
ポートレットの削除	重要情報	[delete] my_portal_portlet (pid:**, plid:**, ppid:**, portal_name:'**', portlet_name:'**')

プロパティ	意味	備考
display_style	「通知一覧」 ポートレットの デザイン	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• old (一行表示)</li> <li>• new (複数行表示)</li> </ul>
layout	レイアウト	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• top</li> <li>• left</li> <li>• center</li> <li>• right</li> </ul>
next_portal_name	変更後Myポータル名	
pid	ポータルID	
plid	ポートレットレイアウトID	
portal_name	Myポータル名	
portlet_name	ポートレット名	
ppid	ポートレットID	
prev_portal_name	変更前Myポータル名	

### ■ Myポータルが表示順

操作	レベル	ログ
Myポータルの表示順の変更	重要情報	[order] my_portal

### ■ Myポートレットグループ

操作	レベル	ログ
Myポートレットグループの追加	重要情報	[create] my_portlet_group (pgid:**, portlet_group_name:'**')
Myポートレットグループの変更	重要情報	[modify] my_portlet_group (pgid:**, portlet_group_name:'**')
Myポートレットグループの削除	重要情報	[delete] my_portlet_group (pgid:**, portlet_group_name:'**')

プロパティ	意味	備考
pgid	親組織ID	
portlet_group_name	Myポートレットグループ名	

### ■ HTMLポートレット

操作	レベル	ログ
HTMLポートレットの追加	重要情報	[create] my_html_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
HTMLポートレットの変更	重要情報	[modify] my_html_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')

操作	レベル	ログ
HTMLポートレットの削除	重要情報	[delete] my_html_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
HTMLポートレットの読み込み	重要情報	[import] my_html_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')
HTMLポートレットの書き出し	重要情報	[export] my_html_portlet (ppid:**, portlet_name:'**')

プロパティ	意味	備考
pid	ポータルID	
portlet_name	ポートレット名	
ppid	ポートレットID	

### 1.11.7. スペースのログ

## システム管理

### ■ 一般設定

操作	レベル	ログ
<ul style="list-style-type: none"> <li>公開方法の初期設定</li> <li>使用期限の設定</li> </ul>	重要情報	

操作	レベル	ログ
• 使用期限の初期値		[config] common (privacy_default:'**', allow_unlimited:'**', default_expiration_date:**)

プロパティ	意味	備考
allow_unlimited	使用期限の無期限設定	次のどちらかの値が表示されます。 • allow (許可する) • disallow (許可しない)
default_expiration_date	使用期限の初期値	次のどちらかの値が表示されます。 • unlimited (無制限) • 1~10000
privacy_default	スペースの公開方法の初期値	次のどちらかの値が表示されます。 • private (非公開) • public (公開)

## ■ カテゴリーの設定

操作	レベル	ログ
カテゴリーの追加	一般情報	[create] category (cid:**, foreign_key:'**', category_name:'**', parent:**, parent_name:'**')
カテゴリーの変更	一般情報	[modify] category (cid:**, foreign_key:'**', category_name:'**', parent:**, parent_name:'**')
カテゴリーの移動	一般情報	

操作	レベル	ログ
		[move] category (cid:**, category_name:'**', src_cid:**, parent:**, parent_name:'**')
カテゴリの削除	一般情報	[delete] category (cid:**, category_name:'**')
カテゴリの表示名の追加	一般情報	[create] category_local (cid:**, category_name:'**', language_code:'**')
カテゴリの表示名の変更	一般情報	[modify] category_local (cid:**, category_name:'**', prev_category_name:'**', language_code:'**')
カテゴリの表示名の削除	一般情報	[delete] category_local (cid:**, category_name:'**', language_code:'**')
スペースの移動	一般情報	[move] space (spid:**, space_name:'**', cid:**, category_name:'**', src_cid:**, src_category_name:'**')

プロパティ	意味	備考
category_name	カテゴリ名	
cid	カテゴリID	
foreign_key	カテゴリコード	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
		<ul style="list-style-type: none"> <li>zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
parent	親カテゴリID	
parent_name	親カテゴリ名	
prev_category_name	変更前のカテゴリ名	
src_category_name	移動元カテゴリ名	
src_cid	移動元カテゴリID	

#### ■ CSVファイルからの読み込み

操作	レベル	ログ
カテゴリの読み込み	重要情報	[import] category (cid:**, category_name:'**', foreign_key:'**', operation:'**')
カテゴリ名の読み込みによる追加	重要情報	[import] category_local (cid:**, category_name:'**', language_code:'**')
カテゴリ名の読み込みによる変更	重要情報	[import] category_local (cid:**, category_name:'**', language_code:'**', prev_category_name:'**')
カテゴリ名の読み込みによる削除	重要情報	[import_delete] category_local (cid:**, category_name:'**', language_code:'**')

プロパティ	意味	備考
category_name	カテゴリー名	
cid	カテゴリーID	
foreign_key	カテゴリーコード	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
prev_category_name	変更前のカテゴリー名	

#### ■ CSVファイルへの書き出し

操作	レベル	ログ
カテゴリーの書き出し	重要情報	[export] category (cid:**, category_name:'**', foreign_key:'**')
カテゴリー名の書き出し	重要情報	[export] category_local (cid:**, category_name:'**', language_code:'**')

プロパティ	意味	備考
cid	カテゴリーID	
foreign_key		



プロパティ	意味	備考
	カテゴリコード	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。

## ユーザー操作

### ■ スペース

操作	レベル	ログ
追加	一般情報	[create] space (spid:**, space_name:'**', category_name:'**', privacy:'**', icon:'**', join_leave:**, end_timestamp:**, member_name_1:'**', member_name_2:'**', ..., admin_name_1:'**', admin_name_2:'**', ...)
変更	一般情報	[modify] space (space_name:'**', category_name:'**', privacy:'**', icon:'**', join_leave:**, end_timestamp:**, member_name_1:'**', member_name_2:'**', ..., admin_name_1:'**', admin_name_2:'**', ...)

操作	レベル	ログ
削除	一般情報	[delete] space (spid:**, space_name:'**')
表示名の追加	一般情報	[create] space_local (spid:**, space_name:'**', language_code:'**')
表示名の変更	一般情報	[modify] space_local (spid:**, space_name:'**', prev_space_name:'**', language_code:'**')
表示名の削除	一般情報	[delete] space_local (spid:**, space_name:'**', language_code:'**')

プロパティ	意味	備考
admin_name	スペースの管理者のユーザー名	
category_name	カテゴリー名	
cid	カテゴリーID	
end_timestamp	スペースの使用期限日時	
icon	アイコン名	
join_leave	参加/退会の許可	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 (メンバーの参加および退会を許可しない)</li> <li>• 1 (メンバーの参加および退会を許可する)</li> </ul>
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
member_name	メンバー名	
prev_space_name	変更前のスペース名	
privacy	公開方法	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• public (公開)</li> <li>• private (非公開)</li> </ul>
space_name	スペース名	
spid	スペースID	

#### ■ フォルダー

操作	レベル	ログ
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 追加</li> <li>• 変更</li> <li>• 削除</li> </ul>	一般情報	[modify] folder(spid:**, space_name:'**', did:**, folder_name:'**')

プロパティ	意味	備考
did	フォルダーID	
folder_name	フォルダー名	

プロパティ	意味	備考
space_name	スペース名	
spid	スペースID	

## ■ ディスカッション

操作	レベル	ログ
追加	一般情報	[create] thread (spid:**, space_name:'***', tid:**, thread_name:'***', did:**, folder_name:'***')
変更	一般情報	[modify] thread (spid:**, space_name:'***', tid:**, thread_name:'***', did:**, folder_name:'***', notify_check:'***')
スペース内の移動	一般情報	[move] thread (spid:**, space_name:'***', tid:**, thread_name:'***', src_did:**, src_folder_name:'***', dst_did:**, dst_folder_name:'***', notify_check:'***')
ほかのスペースへの移動	一般情報	[move] thread (src_spid:**, src_space_name:'***', tid:**, thread_name:'***', src_did:**, src_folder_name:'***', dst_spid:**, dst_space_name:'***', dst_did:**, dst_folder_name:'***', notify_check:'***')
削除	一般情報	[delete] thread (spid:**, space_name:'***', tid:**, thread_name:'***')
閲覧	一般情報	

操作	レベル	ログ
		[browse] thread (cid:**, spid:**, space_name:'**'[, did:**], tid:**, thread_name:'**')
ファイル添付	一般情報	[create] thread_file (spid:**, space_name:'**', tid:**, thread_name:'**', fid:**, file_name:'**')
ファイル削除	一般情報	[delete] thread_file (spid:**, space_name:'**', tid:**, thread_name:'**', fid:**, file_name:'**')
コメントの書き込み	一般情報	[create] thread_follow (spid:**, space_name:'**', tid:**, thread_name:'**', follow_id:**)
コメントの削除	一般情報	[delete] thread_follow (spid:**, space_name:'**', tid:**, thread_name:'**', follow_id:**)
コメントへのファイル添付	一般情報	[create] thread_file (spid:**, space_name:'**', tid:**, thread_name:'**', follow_id:**, fid:**, file_name:'**')
コメントのファイル削除	一般情報	[delete] thread_file (spid:**, space_name:'**', tid:**, thread_name:'**', follow_id:**, fid:**, file_name:'**')

プロパティ	意味	備考
category_name	カテゴリー名	
cid	カテゴリーID	

プロパティ	意味	備考
did	フォルダーID	
dst_did	移動先のフォルダーID	
dst_folder_name	移動先のフォルダー名	
fid	ファイルID	
file_name	ファイル名	
folder_name	フォルダー名	
follow_id	コメントのID	
notify_check	更新の通知	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON（更新を通知する）</li><li>• OFF（更新を通知しない）</li></ul>
space_name	スペース名	
spid	スペースID	
src_did	移動元のフォルダーID	
src_folder_name	移動元のフォルダー名	
thread_name	ディスカッションのタイトル	
tid		

プロパティ	意味	備考
	ディスカッションID	

## ■ 共有ToDo

操作	レベル	ログ
追加	一般情報	[create] shared_todo (spid:**, space_name:'**', stid:**, shared_todo_name:'**', assign_1:'**', assign_2:'**', ...)
変更	一般情報	[modify] shared_todo (spid:**, space_name:'**', stid:**, shared_todo_name:'**', assign_1:'**', assign_2:'**', assignees_status_initialize:**, ...)
削除	一般情報	[delete] shared_todo (spid:**, space_name:'**', stid:**, shared_todo_name:'**')
ステータスの完了	一般情報	[finish] shared_todo (spid:**, space_name:'**', stid:**, shared_todo_name:'**')
ファイル添付	一般情報	[create] shared_todo_file (spid:**, space_name:'**', stid:**, shared_todo_name:'**', fid:**, file_name:'**')
ファイル削除	一般情報	[delete] shared_todo_file (spid:**, space_name:'**', stid:**,

操作	レベル	ログ
		shared_todo_name:'**', fid:**, file_name:'**')
コメントの書き込み	一般情報	[create] shared_todo_follow (spid:**, space_name:'**', stid:**, shared_todo_name:'**', follow_id:**)
コメントの削除	一般情報	[delete] shared_todo_follow (spid:**, space_name:'**', stid:**, shared_todo_name:'**', follow_id:**)
コメントへのファイル添付	一般情報	[create] shared_todo_file (stid:**, shared_todo_name:'**', follow_id:**, fid:**, file_name:'**')
コメントのファイル削除	一般情報	[delete] shared_todo_file (spid:**, space_name:'**', stid:**, shared_todo_name:'**', follow_id:**, fid:**, file_name:'**')

プロパティ	意味	備考
assign_[1から始まる整数]	担当者ユーザー名	
assignees_status_initialize	「ステータスを未完了に戻す」の選択状態	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 (ステータスを未完了に戻さない)</li> <li>• 1 (ステータスを未完了に戻す)</li> </ul>
fid	ファイルID	
file_name	ファイル名	



プロパティ	意味	備考
follow_id	コメントのID	
shared_todo_name	共有ToDo名	
space_name	スペース名	
spid	スペースID	
stid	共有ToDoID	

## 1.11.8. リンク集のログ

### 共有リンク集

---

#### ■ 一般設定

操作	レベル	ログ
一般設定の変更	重要情報	[config] system_general (popup_set:'**')

プロパティ	意味	備考
popup_set	別ウィンドウで 開くリンク	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• title/url</li> <li>• icon</li> </ul>

### ■ 共有リンク集

操作	レベル	ログ
カテゴリの追加	重要情報	[create] system_category (cid:**, pcid:**, category_name:'**', parent_category_name:'**', category_foreign_key:'**', category_memo:'**')
カテゴリの変更	重要情報	[modify] system_category (cid:**, pcid:**, category_name:'**', parent_category_name:'**', category_foreign_key:'**', category_memo:'**')
カテゴリの移動	重要情報	[move] system_category (cid:**, pcid:**, category_name:'**', prev_parent_category_name:'**', next_parent_category_name:'**')
カテゴリの順番変更	重要情報	[order] system_category (cid:**, category_name:'**')

操作	レベル	ログ
カテゴリの削除	重要情報	[delete] system_category (cid:**, category_name:'**')
カテゴリの表示名の追加	重要情報	[create] system_category_local (cid:**, language_code:'**', category_name:'**')
カテゴリに追加した表示名の変更	重要情報	[modify] system_category_local (cid:**, language_code:'**', prev_category_name:'**', next_category_name:'**')
カテゴリに追加した表示名の削除	重要情報	[delete] system_category_local (cid:**, language_code:'**', category_name:'**')
リンクの追加	重要情報	[create] system_link (lid:**, cid:**, link_name:'**', category_name:'**', link_url:'**', link_memo:'**', sso_name:'**')
区切り線の追加	重要情報	[create] system_separator (lid:**, cid:**, category_name:'**')
リンクの変更	重要情報	[modify] system_link (lid:**, cid:**, link_name:'**', category_name:'**', link_url:'**', link_memo:'**', sso_name:'**')
リンクの移動	重要情報	[move] system_link (lid:**, cid:**, link_name:'**', prev_category_name:'**', next_category_name:'**')
リンクの順番変更	重要情報	[order] system_link (cid:**, category_name:'**')
リンクの削除	重要情報	[delete] system_link (lid:**, cid:**, link_name:'**', category_name:'**')

操作	レベル	ログ
リンクのCSV読み込み	重要情報	[import] system_link (lid:**, cid:**, link_name:'***', category_name:'***')
リンクのCSV書き出し	重要情報	[export] system_link (lid:**, cid:**, link_name:'***', category_name:'***')

プロパティ	意味	備考
category_foreign_key	カテゴリーキー	
category_memo	カテゴリーメモ	
category_name	カテゴリー名	
cid	カテゴリーID	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体) )</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體) )</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
lid	リンクID	
link_memo	リンクのメモ	
link_name	リンク名	
link_url	リンク先URL	
next_category_name	変更後のカテゴリー名	

プロパティ	意味	備考
next_parent_category_name	移動後の親カテゴリ名	
parent_category_name	親カテゴリ名	
pcid	親カテゴリID	
prev_category_name	変更前のカテゴリ名	
prev_parent_category_name	移動前の親カテゴリ名	
sso_name	シングルサインオン設定名	

#### ■ アクセス権の設定

操作	レベル	ログ
セキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] system_category_access (cid:**, category_name:'**', security_model:'**')
アクセス権の追加	重要情報	[create] system_category_access (cid:**, uid/gid/rid:**, category_name:'**')
アクセス権の削除	重要情報	[delete] system_category_access (cid:**, uid/gid/rid:**, category_name:'**')

プロパティ	意味	備考
category_name	カテゴリ名	
cid	カテゴリID	

プロパティ	意味	備考
gid	組織ID	
rid	ロールID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke</li> <li>• grant</li> </ul>
uid	ユーザーID	

#### ■ 運用管理権限の設定

操作	レベル	ログ
運用管理権限の追加	重要情報	[create] system_category_privilege (cid:**, uid/gid/rid:**, category_name:'**')
運用管理権限の削除	重要情報	[delete] system_category_privilege (cid:**, uid/gid/rid:**, category_name:'**')

プロパティ	意味	備考
category_name	カテゴリー名	
cid	カテゴリーID	
gid	組織ID	
rid	ロールID	
uid	ユーザーID	

#### ■ アクセス権の読み込み

操作	レベル	ログ
アクセス権の読み込み	重要情報	[import] system_category_access (cid:**, uid/gid/rid:** , category_name:'**', auth:'**')
セキュリティモデルの読み込み	重要情報	[import] system_category_access (cid:**, category_name:'**', security_model:'**')

プロパティ	意味	備考
auth	権限	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• browse:1</li> <li>• browse:0</li> </ul>
category_name	カテゴリー名	
cid	カテゴリーID	
gid	組織ID	
rid	ロールID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke</li> <li>• grant</li> </ul>
uid	ユーザーID	

## ■ アクセス権の書き出し

操作	レベル	ログ
アクセス権の書き出し	重要情報	[export] system_category_access (cid:**, uid/gid/rid:** , category_name:'**', auth:'**')
セキュリティモデルの書き出し	重要情報	[export] system_category_access (cid:**, category_name:'**', security_model:'**')

プロパティ	意味	備考
auth	権限	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• browse:1</li> <li>• browse:0</li> </ul>
category_name	カテゴリー名	
cid	カテゴリーID	
gid	組織ID	
rid	ロールID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke</li> <li>• grant</li> </ul>
uid	ユーザーID	

## 個人リンク集

### ■ 一般設定



操作	レベル	ログ
一般設定の変更	重要情報	[config] personal_general (popup_set:'**')

プロパティ	意味	備考
popup_set	別ウィンドウで 開くリンク	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• title/url</li> <li>• icon</li> </ul>

#### ■ ユーザー操作

操作	レベル	ログ
カテゴリの追加	重要情報	[create] personal_category (cid:**, pcid:**, category_name:'**', parent_category_name:'**', category_foreign_key:'**', category_memo:'**')
カテゴリの変更	重要情報	[modify] personal_category (cid:**, pcid:**, category_name:'**', parent_category_name:'**', category_foreign_key:'**', category_memo:'**')
カテゴリの移動	重要情報	[move] personal_category (cid:**, pcid:**, category_name:'**', prev_parent_category_name:'**', next_parent_category_name:'**')
カテゴリの順番変更	重要情報	[order] personal_category (cid:**, category_name:'**')

操作	レベル	ログ
カテゴリの削除	重要情報	[delete] personal_category (cid:**, category_name:'**')
リンクの追加	重要情報	[create] personal_link (lid:**, cid:**, link_name:'**', category_name:'**', link_url:'**', link_memo:'**')
区切り線の追加	重要情報	[create] personal_separator (lid:**, cid:**, category_name:'**')
リンクの変更	重要情報	[modify] personal_link (lid:**, cid:**, link_name:'**', category_name:'**', link_url:'**', link_memo:'**')
リンクの移動	重要情報	[move] personal_link (lid:**, cid:**, link_name:'**', prev_category_name:'**', next_category_name:'**')
リンクの順番変更	重要情報	[order] personal_link (cid:**, category_name:'**')
リンクの削除	重要情報	[delete] personal_link (lid:**, cid:**, link_name:'**', category_name:'**')

プロパティ	意味	備考
category_foreign_key	カテゴリキー	
category_memo	カテゴリメモ	
category_name	カテゴリ名	
cid	カテゴリID	

プロパティ	意味	備考
lid	リンクID	
link_memo	リンクのメモ	
link_name	リンク名	
link_url	リンク先URL	
next_category_name	変更後のカテゴリ名	
next_parent_category_name	移動後の親カテゴリ名	
parent_category_name	親カテゴリ名	
pcid	親カテゴリID	
prev_category_name	変更前のカテゴリ名	
prev_parent_category_name	移動前の親カテゴリ名	

## 1.11.9. スケジュールのログ

スケジュールに関するログを説明します。

**i** 関連ページ

- [スケジュールの一般設定のログ\(454ページ\)](#)
- [予定メニューの設定のログ\(458ページ\)](#)
- [予定メニューの連携のログ\(458ページ\)](#)
- [施設／施設グループのログ\(459ページ\)](#)
- [施設予約の設定のログ\(462ページ\)](#)
- [施設予約情報の項目のログ\(466ページ\)](#)
- [スケジュールの権限の設定のログ\(467ページ\)](#)
- [予定の公開先の初期値のログ\(470ページ\)](#)
- [スケジュールの一括削除のログ\(471ページ\)](#)
- [スケジュールのCSVファイルからの読み込みのログ\(471ページ\)](#)
- [スケジュールのCSVファイルへの書き出しのログ\(474ページ\)](#)
- [V-CUBEミーティング連携の設定のログ\(476ページ\)](#)
- [スケジュールのJavaScript/CSSによるカスタマイズのログ\(478ページ\)](#)
- [スケジュールの個人設定のログ\(479ページ\)](#)
- [スケジュールのユーザー操作のログ\(483ページ\)](#)

## 1.11.9.1. スケジュールの一般設定のログ

操作	レベル	ログ
予定（予約）を設定する単位	重要情報	[config] common (second_unit:**)
繰り返し予定の登録期間	重要情報	[config] common (repeat_limit:**)
非公開の予定の登録許可 非公開の予定の初期値	重要情報	[config] common (use_private:'**', visibility_default:'**')

操作	レベル	ログ
非公開の予定の表示	重要情報	[config] common (hidden_private:'**')
予定の共有先に組織/ロールを指定	重要情報	[config] common (allow_setting_group_role_to_watchers:'**')
予定の共有先への通知設定	重要情報	[config] common (managed_notify:'**')
共有予定の表示 <sup>1</sup>	重要情報	[config] common (show_shared_appointment:'**')
組織の予定の表示	重要情報	[config] common (use_organize:'**')
祝日の表示	重要情報	[config] common (show_holiday:'**')
全施設の表示	重要情報	[config] common (show_all_facility:'**')
施設名の表示	重要情報	[config] common (show_facility_name:'**', position_facility_name_at:'**')
ファイルの添付	重要情報	[config] common (allow_file_attachment:'**')
出欠確認の使用	重要情報	[config] common (allow_attendance_check:'**', default_value_attendance_check:'**')

プロパティ	意味	備考
allow_attendance_check	出欠確認の使用	次のどちらかの値が表示されます。 • ON • OFF
allow_file_attachment		

プロパティ	意味	備考
	ファイル添付の許可	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON</li><li>• OFF</li></ul>
allow_setting_group_role_to_watchers	予定の共有先に組織/ロールを指定	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON</li><li>• OFF</li></ul>
default_value_attendance_check	出欠確認の使用の初期値	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON</li><li>• OFF</li></ul>
hidden_private	非公開の予定の表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON</li><li>• OFF</li></ul>
managed_notify	予定の共有先への通知設定	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON</li><li>• OFF</li></ul>
position_facility_name_at	施設名の配置	次の値で表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• BEFORE</li><li>• AFTER</li></ul>
repeat_limit		

プロパティ	意味	備考
	繰り返し予定の登録期間	
second_unit	予定（予約）を設定する単位	
show_facility_name	施設名の表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON</li><li>• OFF</li></ul>
show_holiday	祝日の表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON</li><li>• OFF</li></ul>
show_shared_appointment <sup>1</sup>	共有予定の表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON</li><li>• OFF</li></ul>
use_organize	組織の予定の表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON</li><li>• OFF</li></ul>
use_private	非公開の予定の登録許可	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON（登録できる）</li><li>• OFF（登録できない）</li></ul>

プロパティ	意味	備考
visibility_default	非公開の予定の初期値	次の値で表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Public (公開)</li> <li>• Private (非公開)</li> <li>• OFF</li> </ul>

<sup>1</sup> : バージョン 5.9.0以降のGaroonで表示されます。

### 1.11.9.2. 予定メニューの設定のログ

操作	レベル	ログ
メニューの設定	重要情報	[config] system_menu

### 1.11.9.3. 予定メニューの連携のログ

操作	レベル	ログ
メニュー連携の登録	重要情報	[create] menupage (mid:**, menu_title:'**')
メニュー連携の変更	重要情報	[modify] menupage (mid:**, menu_title:'**')
<ul style="list-style-type: none"> <li>• メニュー連携の削除</li> <li>• メニュー連携の一括削除</li> </ul>	重要情報	[delete] menupage (mid:**, menu_title:'**')



操作	レベル	ログ
メニュー連携の順番変更	重要情報	[order] menupage

プロパティ	意味	備考
menu_title	メニュー名	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON</li> <li>• OFF</li> </ul>
mid	メニューID	

## 1.11.9.4. 施設／施設グループのログ

操作	レベル	ログ
施設の登録	重要情報	[create] facility (faid:**, facility_name:'**')
施設の変更	重要情報	[modify] facility (faid:**, facility_name:'**')
施設の削除	重要情報	[delete] facility (faid:**, facility_name:'**')
施設の順番変更	重要情報	[order] facility
施設の表示名の追加	重要情報	[create] facility_local (faid:'**', language_code:'**', facility_name:'**')
施設の表示名の変更	重要情報	[modify] facility_local (faid:'**', language_code:'**', prev_facility_name:'**', next_facility_name:'**')

操作	レベル	ログ
施設の表示名の削除	重要情報	[delete] facility_local (faid:'**', language_code:'**', facility_name:'**')
施設グループの登録	重要情報	[create] facilitygroup (fgid:**, facilitygroup:'**')
施設グループの変更	重要情報	[modify] facilitygroup (fgid:**, facilitygroup:'**')
施設グループの削除	重要情報	[delete] facilitygroup (fgid:**, facilitygroup:'**')
施設グループの順番変更	重要情報	[order] facilitygroup [modify] facilitygroup (fgid:**, facilitygroup:'**')
施設グループの表示名の追加	重要情報	[create] facilitygroup_local (fgid:'**', language_code:'**', facilitygroup_name:'**')
施設グループの表示名の変更	重要情報	[modify] facilitygroup_local (fgid:'**', language_code:'**', prev_facilitygroup_name:'**', next_facilitygroup_name:'**')
運用管理権限の追加	重要情報	[create] privilege (fgid:**, uid/oid/rid/ dynamic_role:**, facilitygroup:'**')
運用管理権限の削除	重要情報	[delete] privilege (fgid:**, uid/oid/rid/ dynamic_role:**, facilitygroup:'**')
運用管理権限の全削除	重要情報	[delete_all] privilege (fgid:**, facilitygroup:'**')

プロパティ	意味	備考
faid	施設ID	
facility_name	施設名	
facilitygroup	施設グループ名	
facilitygroup_name	施設グループの表示名	
fgid	施設グループID	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体) )</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體) )</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
next_facility_name	変更後の施設表示名	
next_facilitygroup_name	変更後の施設グループ表示名	
prev_facility_name	変更前の施設表示名	
prev_facilitygroup_name	変更前の施設グループ表示名	

## 1.11.9.5. 施設予約の設定のログ

## ■ 施設予約の設定

操作	レベル	ログ
設定の継承	重要情報	[config] facility_group (inheritance_from_parent:'**') [config] facility_facility (inheritance_from_parent:'**')
予約設定が可能な期間	重要情報	[config] facility_group (reserve_limit:**) [config] facility_facility (reserve_limit:**)
予約設定が可能な最大時間	重要情報	[config] facility_group (reserve_limit_time:'**') [config] facility_facility (reserve_limit_time:'**')
予約変更が可能なユーザー	重要情報	[config] facility_group (modify_user:'**') [config] facility_facility (modify_user:'**')
一覧でのメモ表示	重要情報	[config] facility_group (show_facility_memo:'**') [config] facility_facility (show_facility_memo:'**')
繰り返しの期限	重要情報	[config] facility_group (use_facility_repeat:'**') [config] facility_facility (use_facility_repeat:'**')
施設の利用申請	重要情報	[config] facility_group (facility_approval:'**')

操作	レベル	ログ
		[config] facility_facility (facility_approval:'**')

プロパティ	意味	備考
facility_approval	施設の利用申請	
inheritance_from_parent	親施設グループの内容を反映	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON</li> <li>• OFF</li> </ul>
modify_user	予約を変更できるユーザー	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• creator</li> <li>• member</li> <li>• grantuser</li> </ul>
reserve_limit	予約可能期間	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• No (無期限)</li> <li>• 1~999</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
reserve_limit_time	予約可能最大時間	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• NO</li> <li>• 30</li> <li>• 60</li> <li>• 90</li> <li>• 120</li> <li>• 150</li> <li>• 180</li> <li>• 210</li> <li>• 240</li> <li>• 270</li> <li>• 300</li> </ul>
show_facility_memo	一覧でのメモ表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON</li> <li>• OFF</li> </ul>
use_facility_repeat	繰り返しの期限施設予約	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON</li> <li>• OFF</li> </ul>

#### ■ 施設予約の一括設定

操作	レベル	ログ
予約設定が可能な期間	重要情報	[config] facility_common (reserve_limit:**)
予約設定が可能な最大時間	重要情報	[config] facility_common (reserve_limit_time:'**')
予約変更が可能なユーザー	重要情報	[config] facility_common (modify_user:'**')

操作	レベル	ログ
一覧でのメモ表示	重要情報	[config] facility_common (show_facility_memo:'**')
繰り返し予約の期限	重要情報	[config] facility_common (use_facility_repeat:'**')
施設の利用申請	重要情報	[config] facility_common (facility_approval:'**')

プロパティ	意味	備考
facility_approval	施設の利用申請	
modify_user	予約を変更できるユーザー	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• creator</li> <li>• member</li> <li>• grantuser</li> </ul>
reserve_limit	予約可能期間	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• No (無期限)</li> <li>• 1~999</li> </ul>
reserve_limit_time	予約可能最大時間	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• NO</li> <li>• 30</li> <li>• 60</li> <li>• 90</li> <li>• 120</li> <li>• 150</li> <li>• 180</li> <li>• 210</li> <li>• 240</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 270</li> <li>• 300</li> </ul>
show_facility_memo	一覧でのメモ表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON</li> <li>• OFF</li> </ul>
use_facility_repeat	繰り返しの期限 施設予約	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON</li> <li>• OFF</li> </ul>

### 1.11.9.6. 施設予約情報の項目のログ

操作	レベル	ログ
組み込み項目の変更	重要情報	[config] facility_item (biid:'**', display:**)
カスタマイズ項目の登録	重要情報	[create] facility_item (eiid:**, display_name:'**', id:'**', type:'**', use:**, display:**, display_item_name:**)
カスタマイズ項目の変更	重要情報	[modify] facility_item (eiid:**, display_name:'**', id:'**', type:'**', use:**, display:**, display_item_name:**)
カスタマイズ項目の順番変更	重要情報	[order] facility_item (eiid:**, list_index:**)



操作	レベル	ログ
カスタマイズ項目の削除	重要情報	[delete] facility_item (eiid:**)

プロパティ	意味	備考
biid	組み込み項目ID	次の値で表示されます。 • title_purpose • title_name
display_item_name	一覧に項目を表示	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
display_name	出力したユーザー名/組織名	
eiid	カスタマイズ項目ID	次の値で表示されます。 • title_purpose • title_name
list_index	降順番号約	

## 1.11.9.7. スケジュールの権限の設定のログ

### ■ 運用管理権限

操作	レベル	ログ
運用管理権限の追加	重要情報	[create] privilege (fgid:**, uid/oid/rid/ dynamic_role:**, facilitygroup:'**')
運用管理権限の削除	重要情報	[delete] privilege (fgid:**, uid/oid/rid/ dynamic_role:**, facilitygroup:'**')
運用管理権限の全削除	重要情報	[delete_all] privilege (fgid:**, facilitygroup:'**')

プロパティ	意味	備考
dynamic_role	動的ロールキー	対象は次の値で表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> <li>• Administratorse</li> </ul>
facilitygroup	施設グループ名	
fgid	施設グループID	
oid	組織ID	
rid	ロールID	
uid	ユーザーID	

## ■ アクセス権

操作	レベル	ログ
セキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] access (uid/oid/rid/fid/fgid:**, security_model:'**')
アクセス権の追加	重要情報	[create] access (uid/oid/rid/fid/fgid:**, uid/ oid/rid:**, security_model:'**', auth:'**')
アクセス権の変更	重要情報	[modify] access (uid/oid/rid/fid/fgid:**, uid/ oid/rid:**, security_model:'**', auth:'**')
アクセス権の削除	重要情報	[delete] access (uid/oid/rid/fid/fgid:**, uid/ oid/rid:**)
アクセス権の全削除	重要情報	[delete_all] access (uid/oid/rid/fid/fgid:**)

プロパティ	意味	備考
auth	権限	次の値で表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• read</li> <li>• add</li> <li>• modify</li> <li>• delete</li> </ul>
fgid	施設グループID	
fid	施設ID	
oid	組織ID	
rid	ロールID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値で表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke</li> <li>• grant</li> </ul>

## 1.11.9.8. 予定の共有先の初期値のログ

操作	レベル	ログ
初期値の追加	重要情報	[create] default_public_destination (target_uid:'**', ...)
初期値の順番変更	重要情報	[order] default_public_destination (target_uid:'**', ...)
初期値の削除	重要情報	[delete] default_public_destination (target_uid:'**', ...)
初期値の一括削除	重要情報	[delete_all] default_public_destination (target_uid:'**', target:'**')

プロパティ	意味	備考
target	項目タイプ	次の値で表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• user</li> <li>• group</li> <li>• role</li> </ul>
target_uid	共有先に指定された対象	

## 1.11.9.9. スケジュールの一括削除のログ

操作	レベル	ログ
一括削除	重要情報	[delete_all] system_event (delete_date:'**')

プロパティ	意味	備考
delete_date	削除の開始日付	

## 1.11.9.10. スケジュールのCSVファイルからの読み込みのログ

操作	レベル	ログ
予定の読み込み	重要情報	[import] system_event
施設情報の読み込み	重要情報	[import] facility
施設情報の読み込み (追加)	重要情報	[create] facility (faid:**, facility_name:**)
施設情報の読み込み (変更)	重要情報	[modify] facility (faid:**, facility_name:**)
施設情報の読み込み (削除)	重要情報	[create] facilitygroup (fgid:**, facilitygroup:**)
施設名の読み込み (追加)	重要情報	[import] facility_local (faid:'**', language_code:'**', facility_name:'**')
施設名の読み込み (変更)	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[import] facility_local (faid:'**', language_code:'**', prev_facility_name:'**', next_facility_name:'**')
施設名の読み込み (削除)	重要情報	[import_delete] facility_local(faid:'**', language_code:'**', facility_name:'**')
施設グループ情報の読み込み	重要情報	[import] facility_group
施設グループ名の読み込み (追加)	重要情報	[import] facilitygroup_local (fgid:'**', language_code:'**', facilitygroup_name:'**')
施設グループ名の読み込み (変更)	重要情報	[import] facilitygroup_local (fgid:'**', language_code:'**', prev_facilitygroup_name:'**', next_facilitygroup_name:'**')
施設グループ名の読み込み (削除)	重要情報	[import_delete] facilitygroup_local (fgid:'**', language_code:'**', facilitygroup_name:'**')
運用管理権限の読み込み	重要情報	[create] privilege (fgid:**, uid/oid/rid/ dynamic_role:**, facilitygroup:'**') [import] privilege
アクセス権の読み込み	重要情報	[import] access [modify] access (uid/oid/rid/rid:**, security_model:'**') [modify] access (uid/oid/rid/rid:**, uid/oid/ rid:**, security_model:'**', auth:'**')
予定の共有先の初期値の読み込み	重要情報	[import] default_public_destination

プロパティ	意味	備考
auth	権限	次の値で表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• read</li><li>• add</li><li>• modify</li><li>• delete</li></ul>
facility_name	施設名	
facilitygroup	施設グループ名	
facilitygroup_name	施設グループの表示名	
faid	施設ID	
fgid	施設グループID	
fid	施設ID	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ja (日本語)</li><li>• en (英語)</li><li>• zh (中国語 (簡体))</li><li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li></ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
next_facility_name	変更後の施設表示名	
next_facilitygroup_name	変更後の施設グループ表示名	

プロパティ	意味	備考
oid	組織ID	
prev_facility_name	変更前の施設表示名	
prev_facilitygroup_name	変更前の施設グループ表示名	
rid	ロールID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke</li> <li>• grant</li> </ul>
uid	ユーザーID	

### 1.11.9.11. スケジュールのCSVファイルへの書き出しのログ

操作	レベル	ログ
予定の書き出し	重要情報	[export] system_event (uid/oid/fid:**, display_name:'**')
施設情報の書き出し	重要情報	[export] facility
施設名の書き出し	重要情報	[export] facility_local (faid:'**', languageCode:'**', facility_name:'**')
施設グループ情報の書き出し	重要情報	[export] facilitygroup



操作	レベル	ログ
施設グループ名の書き出し	重要情報	[export] facilitygroup_local (fgid:'**', languageCode:'**', facilitygroup_name:'**')
運用管理権限の書き出し	重要情報	[export] privilege
アクセス権の書き出し	重要情報	[export] access
予定の共有先の初期値の書き出し	重要情報	[export] default_public_destination

プロパティ	意味	備考
display_name	出力したユーザー名/組織名	
facility_name	施設名	
facilitygroup_name	施設グループ表示名	
faid	施設ID	
fgid	施設グループID	
fid	施設ID	
languageCode	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。

プロパティ	意味	備考
oid	組織ID	
uid	ユーザーID	

### 1.11.9.12. V-CUBEミーティング連携の設定のログ

操作	レベル	ログ
V-CUBE ミーティング連携の設定	重要情報	[config] netmeeting (available:'**', netmeething_version:**, invite_url_schedule_display:'**', invite_url_email_notification:'**', outside_member_input_rows:**, netmeeting_meeting_system_url:'**', netmeeting_login_id:'**', netmeeting_login_password:'**')

プロパティ	意味	備考
available	連携	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON (利用する)</li> <li>• OFF (利用しない)</li> </ul>
invite_url_email_notification	招待URLのE-mail通知	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON (E-mail通知する)</li> <li>• OFF (E-mail通知しない)</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
invite_url_schedule_display	招待URLの表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON (詳細画面に表示する)</li><li>• OFF (詳細画面に表示しない)</li></ul>
netmeeting_login_id	V-CUBEミーティングのログインID	
netmeeting_login_password	V-CUBEミーティングのログインパスワード	
netmeeting_meeting_system_url	V-CUBEミーティングURL	
netmeeting_version	連携するバージョン	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 5 (V-CUBEミーティング 5)</li><li>• 4 (V-CUBEミーティング 4)</li></ul>
outside_member_input_rows	外部招待者入力欄表示行数	

## 1.11.9.13. スケジュールのJavaScript/CSSによるカスタマイズのログ

操作	レベル	ログ
カスタマイズグループの追加	重要情報	[add] customization_group (id:*, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)
カスタマイズグループの変更	重要情報	[modify] customization_group (id:*, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)
カスタマイズグループの削除	重要情報	[delete] customization_group (id:*, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)

プロパティ	意味	備考
apply_status	JavaScript/CSSによるカスタマイズ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• applied (適用する)</li> <li>• not applied (適用しない)</li> </ul>
css_[1から始まる整数]	CSSカスタマイズで適用するファイルおよびリンク	
id	カスタマイズグループID	
js_[1から始まる整数]	JavaScriptカスタマイズで適用	

プロパティ	意味	備考
	するファイルおよびリンク	
name	カスタマイズグループ名	
oid_[1から始まる整数]	組織ID	
rid_[1から始まる整数]	ロールID	
uid_[1から始まる整数]	ユーザーID	

## 1.11.9.14. スケジュールの個人設定のログ

### ■ 表示の設定

操作	レベル	ログ
表示時刻の設定	重要情報	[config] display (view_hour:**)
右側の曜日	重要情報	[config] display (start_wday:**)
終了時刻の表示	重要情報	[config] display (show_endtime:**)

プロパティ	意味	備考
show_endtime	終了時刻の表示	次のどちらかの値が表示されます。 • ON • OFF
start_wday	右側の曜日	次のどちらかの値が表示されます。 • 日曜日 • 月曜日
view_hour	表示時間帯	

#### ■ 予定メニューの設定

操作	レベル	ログ
予定メニューの設定	重要情報	[config] personal_menu

#### ■ 予定の通知のメール転送

操作	レベル	ログ
予定の通知のメール転送の設定	重要情報	[config] forward_mail (forward:**, email:**)

プロパティ	意味	備考
email	メールアドレス	
forward	メール転送	次のどちらかの値が表示されます。 • ON • OFF

#### ■ 予定の共有先の初期値の一覧

操作	レベル	ログ
予定の共有先の初期値の追加	重要情報	[create] default_public_destination (target_uid:'***', uid:'***')
予定の共有先の初期値の順番変更	重要情報	[order] default_public_destination (target_uid:'***', uid:'***', uid:'***')
予定の共有先の初期値の削除	重要情報	[delete] default_public_destination (target_uid:'***', uid:'***')
予定の共有先の初期値の一括削除	重要情報	[delete_all] default_public_destination (target_uid:**, target:'user') [delete_all] default_public_destination (target_uid:**, target:'group') [delete_all] default_public_destination (target_uid:**, target:'role')

プロパティ	意味	備考
gid	組織ID	
rid	ロールID	
target_uid	操作されたユーザーのユーザーID	
uid	ユーザーID	

#### ■ スケジュールの読み込み

操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[import] personal_event [create] event (eid:** , event_title:**)

プロパティ	意味	備考
eid	イベントID	
event_title	予定のタイトル	

#### ■ スケジュールの書き出し

操作	レベル	ログ
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] personal_event

#### ■ スケジュールの統計

操作	レベル	ログ
統計の出力	重要情報	[export] statistics (uid/oid:** , display_name:**)

プロパティ	意味	備考
display_name	出力したユーザー名または組織名	
oid	組織ID	
uid	ユーザーID	

#### ■ iCalendarファイルへの書き出し



操作	レベル	ログ
iCalendarファイルへの書き出し	重要情報	[export_ical] personal_event [export_ical] personal_month_event

#### ■ V-CUBE ミーティング連携

操作	レベル	ログ
Web会議システム用メールアドレスの設定	重要情報	[config] netmeeting_forward_mail (email:'**')

プロパティ	意味	備考
email	Web会議システム用のメールアドレス	

## 1.11.9.15. スケジュールのユーザー操作のログ

操作	レベル	ログ
予定の登録	重要情報	[create] event (eid:** , event_title:'****', attendance_check:**)
出欠確認の使用	重要情報	[modify] attendance_status (eid:** , value:'**')
予定から抜ける	重要情報	[modify] event (eid:** , event_title:**)

操作	レベル	ログ
予定に参加する	重要情報	[modify] event (eid:**, event_title:**)
出欠の回答	重要情報	[modify] attendance_status (eid:, value:'**', comment:'**')
出欠の回答の変更	重要情報	[modify] attendance_status (eid:**, value:'**', comment:'**')
出欠の回答の初期化	重要情報	[modify] event (eid:**, event_title:'**', attendance_check:**, attendance_status_initialize:**)
添付ファイルの追加	重要情報	[create] file (eid:**, fid:**, file_name:'**')
添付ファイルのファイル情報の変更	重要情報	[modify] file_information (eid:**, fid:**, file_name:'**', version_setting:**)
添付ファイルの削除	重要情報	[delete] file (eid:**, fid:**, file_name:'**')
添付ファイルのダウンロード	一般情報	[download] file(eid:**, fid:**, file_name:'**', version:**)
通常予定の削除 <sup>1</sup>	重要情報	[delete] event (eid:**, event_title:'**', attendance_check:**)
期間予定の削除 <sup>1</sup>	重要情報	[delete] event (eid:**, event_title:'**', attendance_check:**)
繰り返し予定の削除 <sup>1</sup>	重要情報	[delete] event (eid:**, event_title:'**' range:'**', attendance_check:**)
仮予定の削除 <sup>1</sup>	重要情報	[delete] event (eid:**, event_title:'**' tentative_appointment:'**', attendance_check:**)

操作	レベル	ログ
予定の確定	重要情報	[fix] event (eid:**, event_title:**)
施設の利用申請の処理	重要情報	[modify] event_facility_approval (eid:**, faid:**, uid:**, status:'***', comment:'****')
Web会議室を使用する予定の登録失敗	エラー	[netmeeting_rsv_add] netmeeting_api_error (error_cd:'***', error_msg:'****')
予定のメール転送に失敗	警告	Could not forward the schedule notification
予定のコメントの書き込み	重要情報	[create] follow (eid:**, follow_id:**)

<sup>1</sup>: システム管理の予定の全削除を除きます。

プロパティ	意味	備考
attendance_check	出欠確認の使用	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 (使用しない) • 1 (使用する)
attendance_status_initialize	出欠の回答の初期化	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 (回答を初期化しない) • 1 (回答を初期化する)
comment	コメント	
eid	イベントID	
error_cd	V-CUBEミーティングのエラーコード	

プロパティ	意味	備考
error_msg	V-CUBEミーティングのエラーメッセージ	
event_title	予定のタイトル	
fid	ファイルID	
file_name	ファイル名	
follow_id	ファイル名	
range	削除する予定の範囲	予定を削除したユーザーのタイムゾーンが適用されます。 次の値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• only YYYY-MM-DD (今回の予定だけ (YYYY年MM月DD日))</li><li>• on and after YYYY-MM-DD (YYYY年MM月DD日以降の予定)</li><li>• all (すべての予定)</li></ul>
status	施設の利用申請の結果	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• accept (施設の利用申請の承認)</li><li>• reject (施設の利用申請の却下)</li></ul>
tentative_appointment	仮予定の開始日時と終了日時	予定を削除したユーザーのタイムゾーンが適用されます。
value	出欠確認の結果	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• attend (出席)</li><li>• absent (欠席)</li></ul>

プロパティ	意味	備考
version_setting	バージョン管理 設定	次の値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 (管理しない)</li> <li>• -1 (無制限)</li> <li>• 0と-1以外の数値 (設定した世代数)</li> </ul>

## 1.11.10. メッセージのログ

### システム管理

操作	レベル	ログ
メッセージの検索	一般情報	[inspection_search] message (search_text:**, start:**, end:**, item_list_1:**, user_list_1:**)
メッセージの閲覧	一般情報	[inspection_browse] message (mid:**, creator_name:**, subject:**, data:**, receiver_name_1:**)
メッセージの一括削除	重要情報	[delete_all] message (timestamp:**)

プロパティ	意味	備考
creator_name	差出人ユーザー名	
data	内容	
end	検索期間の終了タイムスタンプ	
item_list_[1から始まる整数]	検索キー	次の値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• subjectdata</li><li>• sender</li><li>• addressee</li><li>• follow</li></ul>
mid	メッセージID	
receiver_name_[1から始まる整数]	受取人ユーザー名	
search_text	検索文字列	
start	検索期間の開始タイムスタンプ	
subject	件名	
timestamp	削除する基準となる日付	
user_list_[1から始まる整数]	対象ユーザーID	

## ■ JavaScript / CSSによるカスタマイズ

操作	レベル	ログ
カスタマイズグループの追加	重要情報	[add] customization_group (id:*, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)
カスタマイズグループの変更	重要情報	[modify] customization_group (id:*, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)
カスタマイズグループの削除	重要情報	[delete] customization_group (id:*, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)

プロパティ	意味	備考
apply_status	JavaScript/CSSによるカスタマイズ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• applied (適用する)</li> <li>• not applied (適用しない)</li> </ul>
css_[1から始まる整数]	CSSカスタマイズで適用するファイルおよびリンク	
id	カスタマイズグループID	
js_[1から始まる整数]	JavaScriptカスタマイズで適用するファイルおよびリンク	
name		

プロパティ	意味	備考
	カスタマイズグループ名	
oid_[1から始まる整数]	組織ID	
rid_[1から始まる整数]	ロールID	
uid_[1から始まる整数]	ユーザーID	

## ユーザー操作

操作	レベル	ログ
フォルダーの追加	重要情報	[create] folder (folder_id:**, folder_name:**, parent_folder_id:**)
フォルダーの変更	重要情報	[modify] folder (folder_id:**, folder_name:**)
フォルダーの移動	重要情報	[move] folder (folder_id:**, parent_folder_id:**, list_index:**)
フォルダーの削除	重要情報	[delete] folder (folder_name:**)
メッセージの追加	重要情報	[create] message (mid:**, creator_name:**, subject:**, data:**, file_name_1:**, receiver_name_1:**, maintainer_name_1:**)
メッセージの変更	重要情報	[modify] message (mid:**, creator_name:**, subject:**, data:**, receiver_name_1:**, maintainer_name_1:**)



操作	レベル	ログ
メッセージの移動	重要情報	[move] message (mid:**, creator_name:**, folder_id:**)
メッセージの削除	重要情報	[delete] message (mid:**, creator_name:**, source_folder_id:**)
メッセージの完全削除	重要情報	[delete] message (mid:**, creator_name:**, subject:**, data:**, file_name_1:**, receiver_name_1:**)
メッセージの閲覧状況の確認	重要情報	[acknowledge] message (user_id:**, mid:**, subject:'**')
コメントの書き込み	重要情報	[create] follow (mid:**, fid:**, creator_name:**, subject:**, data:**, file_name_1:**)
コメントの削除	重要情報	[delete] follow (mid:**, fid:**, creator_name:**, subject:**, data:**, file_name_1:**)
添付ファイルのダウンロード	一般情報	[download] file (mid:**, fid:**, file_name:'**', version:**)

プロパティ	意味	備考
creator_name	差出人ユーザー名	
data	内容	最大100文字まで出力されます。
fid	コメントID	
file_name	添付ファイル名	

プロパティ	意味	備考
file_name_[1から始まる整数]	添付ファイル名	
folder_id	フォルダーID	
folder_name	フォルダー名	
list_index	同一階層内での フォルダーの順 番	
maintainer_name_[1から始まる整数]	変更または削除 を許可するユー ザー名	
mid	メッセージID	
parent_folder_id	親フォルダーID	
receiver_name_[1から始まる整数]	受取人ユーザー 名	
source_folder_id	ソースフォル ダーID	
subject	件名	
user_id	ユーザーID	
version	添付ファイルの バージョン	

## 1.11.11. 掲示板のログ

### システム管理

#### ■ 一般設定

操作	レベル	ログ
<ul style="list-style-type: none"> <li>コメント書き込み許可の初期状態</li> <li>書式編集機能の使用許可</li> <li>コメントのアンカー機能の使用許可</li> <li>閲覧状況確認の初期状態</li> <li>差出人の直接入力の許可</li> </ul>	重要情報	[config] common (enable_follow:'**', enable_htmleditor:'**', enable_follow_link:'**', enable_acknowledgement:'**', enable_manually_enter_sender:'**', default_value_from:**, enable_confirm_authority_read_and_notification_users:'**')

プロパティ	意味	備考
default_value_from	差出人の初期値	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>0 (ユーザー名)</li> <li>1 (直接入力)</li> </ul>
enable_acknowledgement	閲覧状況確認の初期状態	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>TRUE (許可する)</li> <li>FALSE (許可しない)</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
enable_confirm_authority_read_and_notification_users	閲覧権限と通知先確認機能の使用許可	次のどちらかの値が表示されます。 • TRUE (許可する) • FALSE (許可しない)
enable_follow	コメント書き込み許可の初期状態	次のどちらかの値が表示されます。 • TRUE (許可する) • FALSE (許可しない)
enable_follow_link	コメントのアンカー機能の使用許可	次のどちらかの値が表示されます。 • TRUE (許可する) • FALSE (許可しない)
enable_htmleditor	書式編集機能の使用許可	次のどちらかの値が表示されます。 • TRUE (許可する) • FALSE (許可しない)
enable_manually_enter_sender	差出人の直接入力許可	次のどちらかの値が表示されます。 • TRUE (許可する) • FALSE (許可しない)

## ■ カテゴリーの設定

操作	レベル	ログ
カテゴリーの追加	重要情報	[create] category (cid:**, name:**, foreign_key:**, parent:**)
カテゴリーの変更	重要情報	[modify] category (cid:**, name:**, foreign_key:**)
カテゴリーの移動	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[move] category (cid:**, parent:**, list_index:**)
カテゴリの削除	重要情報	[delete] category (cid:**)
カテゴリの読み込み	重要情報	[import] category [create] category (cid:**, foreign_key:**, name:**, parent:**) [modify] category (cid:**, foreign_key:**, name:**)
カテゴリの書き出し	重要情報	[export] category
表示名の追加	重要情報	[create] category_local (cid:**, language_code:'**', category_name:'**')
表示名の変更	重要情報	[modify] category_local (cid:**, language_code:'**', prev_category_name:'**', next_category_name:'**')
表示名の削除	重要情報	[delete] category_local (cid:**, language_code:'**', category_name:'**')
表示名の読み込み (追加)	重要情報	[import] category_local (cid:**, language_code:'**', category_name:'**')
表示名の読み込み (変更)	重要情報	[import] category_local (cid:**, language_code:'**', prev_category_name:'**', next_category_name:'**')
表示名の読み込み (削除)	重要情報	[import_delete] category_local (cid:**, language_code:'**', category_name:'**')

操作	レベル	ログ
表示名の書き出し	重要情報	[export] category_local (cid:**, language_code: '**', category_name:'**')

プロパティ	意味	備考
cid	カテゴリーID	
foreign_key	カテゴリーキー	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
list_index	同一階層内での カテゴリーの順 番	
name	カテゴリー名	
next_category_name	変更後のカテゴ リー名	
parent	親カテゴリーID	
prev_category_name	変更前のカテゴ リー名	

## ■ アクセス権の設定

操作	レベル	ログ
セキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] category (cid:**, security_model:**)
アクセス権の追加	重要情報	[create] access (cid:**, security_model:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**, auth:**)
アクセス権の変更	重要情報	[modify] access (cid:**, security_model:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**, auth:**)
アクセス権の削除	重要情報	[delete] access (cid:**, security_model:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**)
アクセス権の全削除	重要情報	[delete_all] access (cid:**, target:**)
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[create] access (cid:**, security_model:'**', uid/gid/rid/dy namic_role:**, auth:'**') [modify] access (cid:**, security_model:'**', uid/gid/rid/dy namic_role:**, auth:'**') [import] access
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] access

プロパティ	意味	備考
auth	権限	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• read</li> <li>• write</li> <li>• read/write</li> <li>• write/follow</li> <li>• read/write/follow</li> </ul>
cid	カテゴリID	

プロパティ	意味	備考
gid	組織ID	
rid	静的ロールID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke</li> <li>• grant</li> </ul>
target	対象オブジェクト	
uid	ユーザーID	

#### ■ 運用管理権限の設定

操作	レベル	ログ
運用管理権限の追加	重要情報	[create] privilege (cid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**)
運用管理権限の削除	重要情報	[delete] privilege (cid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**)
運用管理権限の全削除	重要情報	[delete_all] privilege (cid:**, target:**)
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[create] privilege (cid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**) [modify] privilege (cid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**) [import] privilege
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] privilege



プロパティ	意味	備考
cid	カテゴリーID	
dynamic_role	動的ロールキー	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> <li>• Administrators</li> </ul>
gid	組織ID	
rid	静的ロールID	
target	対象オブジェクト	
uid	ユーザーID	

#### ■ 通知の設定

操作	レベル	ログ
強制通知の設定	重要情報	[modify] category (cid:**, force_notify:**)
通知の設定の追加	重要情報	[create] notify (cid:**, uid/gid/rid/ dynamic_role:**)
通知の設定の削除	重要情報	[delete] notify (cid:**, uid/gid/rid/ dynamic_role:**)
通知の設定の全削除	重要情報	[delete_all] notify (cid:**, target:**)

プロパティ	意味	備考
cid	カテゴリーID	
dynamic_role	動的ロールキー	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> <li>• Administrators</li> </ul>
force_notify	更新通知の解除を許可しない	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1(許可しない)</li> <li>• 0 (許可する)</li> </ul>
gid	組織ID	
rid	静的ロールID	
target	対象オブジェクト	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• usergroup</li> <li>• role</li> <li>• dynamic_role</li> </ul>
uid	ユーザーID	

## ユーザー操作

操作	レベル	ログ
掲示の追加	重要情報	[create] article (aid:**, creator_name:'**', subject:'**', can_follow:**, start_timestamp:**, end_timestamp:**, enable_acknowledgement:**,

操作	レベル	ログ
		maintainer_name_1:'***', maintainer_name_N:'***')
掲示の変更	重要情報	[modify] article (aid:**, creator_name:'***', subject:'***', can_follow:**, start_timestamp:**, end_timestamp:**, enable_acknowledgement:**, maintainer_name_1:'***', maintainer_name_N:'***', notify_check:'***')
掲示の移動	重要情報	[move] article (aid:**)
掲示の削除	重要情報	[delete] article (aid:**, subject:'***')
掲示の閲覧	一般情報	[browse] article (cid:**, aid:**, subject:'***', uid:**)
下書きの保存	重要情報	[create] draft (aid:**)
下書きの変更	重要情報	[modify] draft (aid:**) [modify] draft (aid:**)
下書きの削除	重要情報	[delete] draft (aid:**)
コメントの書き込み	重要情報	[create] follow (aid:**, follow_id:**)
コメントの削除	重要情報	[delete] follow (aid:**, follow_id:**)
コメントのファイル添付	重要情報	[create] file (aid:**, follow_id:**, fid:**)
コメントのファイル削除	重要情報	[delete] file (aid:**, follow_id:**, fid:**)
添付ファイルの保存	重要情報	[create] file (aid:**, fid:**)
添付ファイルの削除	重要情報	[delete] file (aid:**, fid:**)
添付ファイルのダウンロード	一般情報	

操作	レベル	ログ
		[download] file (uid:**, fid:**, version:**, name:**)

プロパティ	意味	備考
aid	掲示ID	
can_follow	コメント書き込みを許可する	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 (許可する)</li> <li>• 0 (許可しない)</li> </ul>
creator_name	差出人	
enable_acknowledgement	閲覧状況確認の初期状態	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 (閲覧状況を確認する)</li> <li>• 0 (閲覧状況を確認しない)</li> </ul>
end_timestamp	掲示期間の終了タイムスタンプ	
maintainer_name_ [1から始まる整数]	変更または削除を許可するユーザー名	
name	添付ファイル名	
notify_check	「この更新を通知する」の選択状態	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON (掲示内容の変更を通知する)</li> <li>• OFF (掲示内容の変更を通知しない)</li> </ul>
start_timestamp		

プロパティ	意味	備考
	揭示期間の開始 タイムスタンプ	
subject	タイトル	
uid	ユーザーID	
version	添付ファイルの バージョン	

## 1.11.12. ファイル管理のログ

### システム管理

#### ■ フォルダの設定

操作	レベル	ログ
フォルダの登録	重要情報	[create] folder (hid:**, folder:'**')
フォルダの変更	重要情報	[modify] folder (hid:**, folder:'**')
フォルダの順番変更	重要情報	[order] folder (hid:**, folder:'**')
フォルダの移動	重要情報	[move] folder (hid:**, src_hid:**, dst_hid:**, folder:'**')
フォルダの削除	重要情報	[delete] folder (did:**, folder:'**', pdid:**)

操作	レベル	ログ
フォルダーの完全削除	重要情報	[permanent delete] folder (did:**, folder:'**', pdid:**)
フォルダーを元に戻す	重要情報	[restore] folder (did:**, folder:'**', pdid:**)
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import] folder [import] folder (hid:**, folder:'**', operation:'**')
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] folder
表示名の追加	重要情報	[create] folder_local (hid:**, language_code:'**', folder_name:'**')
表示名の変更	重要情報	[modify] folder_local (hid:**, language_code:'**', prev_folder_name:'**', next_folder_name:'**')
表示名の削除	重要情報	[delete] folder_local (hid:**, language_code:'**', folder_name:'**')
表示名の読み込み	重要情報	[import] folder_local (hid:**, language_code:'**', folder_name:'**')
表示名の読み込み (変更)	重要情報	[import] folder_local (hid:**, language_code:'**', prev_folder_name:'**', next_folder_name:'**')
表示名の読み込み (削除)	重要情報	[import_delete] folder_local (hid:**, language_code:'**', folder_name:'**')
表示名の書き出し	重要情報	[export] folder_local (hid:**, languageCode:'**', folder_name:'**')

プロパティ	意味	備考
did	フォルダーID	
dst_hid	移動先フォルダーID	
folder	フォルダータイトル	
hid	フォルダーID	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
next_folder_name	変更後のフォルダー名	
operation	操作詳細	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• create</li> <li>• update</li> </ul>
pdid	親フォルダーID	
prev_folder_name	変更前のフォルダー名	
src_hid	移動元フォルダーID	

## ■ アクセス権の設定

操作	レベル	ログ
アクセス権の追加	重要情報	[create] access (hid:**, uid/oid/rid:**, folder:'**', security_model:'**', auth:'**')
アクセス権の削除	重要情報	[delete] access (hid:**, uid/oid/rid:**, folder:'**', security_model:'**')
アクセス権の変更	重要情報	[modify] access (hid:**, uid/oid/rid:**, folder:'**', security_model:'**', auth:'**')
アクセス権の全削除	重要情報	[delete_all] access (hid:**, folder:'**')
セキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] access (hid:**, folder:'**', security_model:'**')
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import] access [import] access (hid:**, uid/oid/rid:**, folder:'**', security_model:'**', auth:'**')
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] access

プロパティ	意味	備考
auth	権限	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• read</li> <li>• write</li> <li>• read/write</li> </ul>
folder	フォルダータイ トル	
hid	フォルダーID	



プロパティ	意味	備考
oid	組織ID	
rid	ロールID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke</li> <li>• grant</li> </ul>
uid	ユーザーID	

#### ■ 運用管理権限の設定

操作	レベル	ログ
運用管理権限の追加	重要情報	[create] privilege (fid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**)
運用管理権限の削除	重要情報	[delete] privilege (fid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**)
運用管理権限の全削除	重要情報	[delete_all] privilege (fid:**, target:**)
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[create] privilege (fid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**) [modify] privilege (fid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**) [import] privilege
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] privilege

プロパティ	意味	備考
dynamic_role	動的ロールキー	

プロパティ	意味	備考
		次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> <li>• Administrators</li> </ul>
fid	フォルダーID	
gid	組織ID	
rid	静的ロールID	
target	対象オブジェクト	
uid	ユーザーID	

## ユーザー操作

操作	レベル	ログ
ファイルのダウンロード	一般情報	[download] file (hid:**, fid:**, file_name:**, title:**, version:**)
まとめてダウンロード	一般情報	[download] file (hid:**, fid:**, file_name:**, title:**, version:**, compress:1)
ファイルの登録	重要情報	[create] file (hid:**, fid:**, file_name:**, title:**, version_setting:**)
ファイルの更新	重要情報	[update] file (hid:**, fid:**, file_name:**, title:**, version:**)

操作	レベル	ログ
ファイル情報の変更	重要情報	[modify] file_information (hid:**, fid:**, file_name:**, title:**, version_setting:**)
ファイルの移動	重要情報	[move] file (fid:**, src_hid:**, dst_hid:**, file_name:**, title:**)
ファイルの削除	重要情報	[delete] file (hid:**, fid:**, file_name:**, title:**)
ファイルの復活	重要情報	[restore] file (hid:**, fid:**, file_name:**, title:**, version:**)

プロパティ	意味	備考
compress	圧縮ファイル	常に1が表示されます。
dst_hid	移動先フォルダーID garbage (ごみ箱)	
fid	ファイルID	
file_name	ファイル名	
hid	フォルダーID ごみ箱の属しているフォルダーID	
src_hid	移動元フォルダーID garbage (ごみ箱)	

プロパティ	意味	備考
title	ファイルタイトル	
version	バージョン	
version_setting	バージョン管理 設定	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 (管理しない)</li> <li>• -1 (無制限)</li> <li>• 0 と -1 以外の数字 (設定した世代数)</li> </ul>

### 1.11.13. メモのログ

## システム管理

操作	レベル	ログ
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ユーザーあたりの合計ファイルサイズの上限<sup>1</sup></li> <li>• 書式編集機能の使用許可</li> </ul>	重要情報	[config] common (filesize_limit:** , enable_htmleditor:**)

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、画面文言は「総ファイルサイズの最大値」です。

プロパティ	意味	備考
enable_htmleditor		次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 (許可しない)</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
	書式編集機能の使用許可	• 1 (許可する)
filesize_limit	ユーザーあたりの合計ファイルサイズの上限	次のいずれかの値が表示されます。 • -1 (無制限) • 0 (ファイルの追加を禁止する) • 設定値のバイト数

## ユーザー操作

操作	レベル	ログ
フォルダーの登録	重要情報	[create] folder (did:**, folder:**, pdid:**)
フォルダーの変更	重要情報	[modify] folder (did:**, folder:**, pdid:**)
フォルダーの削除	重要情報	[delete] folder (did:**, folder:**, pdid:**)
メモの登録	重要情報	[create] memo (iid:**, title:**, did:**)
メモの変更	重要情報	[modify] memo (iid:**, title:**, did:**)
メモの削除	重要情報	[delete] memo (iid:**, title:**, did:**)
ファイルの登録	重要情報	[create] file (did:**, fid:**, file_name:**, title:**, version_setting:**)
ファイルの更新	重要情報	[update] file (did:**, fid:**, file_name:**, title:**, version:**)
ファイル情報の変更	重要情報	[modify] file_information (did:**, fid:**, file_name:**, title:**, version_setting:**)

操作	レベル	ログ
ファイルの削除	重要情報	[delete] file (did:**, fid:**, file_name:**, title:**)
ファイルの復活	重要情報	[restore] file (did:**, fid:**, file_name:**, title:**, version:**)

プロパティ	意味	備考
did	フォルダーID	0 (更新一覧)
fid	ファイルID	
file_name	ファイル名	
folder	フォルダータイトル	
iid	メモID	
pdid	親フォルダーID	
title	メモタイトル ファイルタイトル	
version	バージョン	
version_setting	バージョン管理 設定	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 (管理しない)</li> <li>• -1 (無制限)</li> <li>• 0 と-1以外の数値 (設定した世代数)</li> </ul>

## 1.11.14. 電話メモのログ

### システム管理

#### ■ アクセス権の設定

操作	レベル	ログ
アクセス権の追加	重要情報	[create] access (object_user/object_group/object_role:**, access_user/access_group/ access_static_role/ access_dynamic_role:**, auth:**)
アクセス権の変更	重要情報	[modify] access (object_user/object_group/object_role:**, access_user/access_group/ access_static_role/ access_dynamic_role:**, auth:**)
アクセス権の削除	重要情報	[delete] access (object_user/object_group/object_role:**, access_user/access_group/ access_static_role/ access_dynamic_role:**)
アクセス権の全削除	重要情報	[delete_all] access(object_user/ object_group/object_role:**)
セキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] access (object_user/object_group/object_role:**, security_model:**)

操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import] access
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] access

プロパティ	意味	備考
access_dynamic_role	動的ロールキー	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> <li>• Administrators</li> </ul>
access_group	組織ID	
access_static_role	静的ID	
access_user	ユーザーID	
auth	権限	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• add</li> <li>• browse</li> <li>• add/browse</li> </ul>
object_group	アクセス対象組織ID	
object_role	アクセス対象ロールID	
object_user	アクセス対象ユーザーID	



## 個人設定

操作	レベル	ログ
メール転送の設定	重要情報	[config] forward_mail (forward_email:**[, email_address:**])

プロパティ	意味	備考
email_address	forward_emailの値が user_established の場合の通知先メールアドレス	
forward_email	通知の種類	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• off</li> <li>• user_info</li> <li>• user_established</li> </ul>

## ユーザー操作

操作	レベル	ログ
電話メモの追加	重要情報	[create] phone_message (mid:**, client_name:**, matter:**, telephone_number:**, message:**, sender:**, receiver:**, send_time:**)
電話メモの削除	重要情報	[delete] phone_message (mid:**)

操作	レベル	ログ
電話メモの確認	重要情報	[modify] phone_message (mid:**, confirm_time:**)
メール転送に失敗	警告	Could not forward the phonemessage notification

プロパティ	意味	備考
client_name	依頼主	
confirm_time	確認時刻タイム スタンプ	
matter	用件	
message	伝言	
mid	メモID	
receiver	受信者ID	
send_time	時刻タイムスタ ンプ	
sender	送信者ID	
telephone_number	電話番号	

## 1.11.15. タイムカードのログ

### システム管理

#### ■ 一般設定

操作	レベル	ログ
自動打刻設定	重要情報	[config] common (auto_punchout:**)
集計の開始日	重要情報	[config] common (offset_day:**)
月度の表示	重要情報	[config] common (offset_month:**)
外出または復帰の最大数	重要情報	[config] common (absence_max:**)
日付が変わる時刻	重要情報	[config] common (change_of_day:**)
ユーザーによる時刻の修正の許可	重要情報	[config] common (user_modify:**)

プロパティ	意味	備考
absence_max	外出または復帰の最大数	数値が表示されます。
auto_punchout	自動打刻	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>
change_of_day	日付が変わる時刻	時を表す数値が表示されます。

プロパティ	意味	備考
offset_day	集計の開始日	数値が表示されます。
offset_month	月度の表示	集計開始月に加算する数値が表示されます。
user_modify	ユーザーに時刻の修正を許可	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1

## ユーザー操作

操作	レベル	ログ
時刻の変更	重要情報	[modify] record (uid:**, id:**, date:**, in_src:**, out_src:**, absence_out_src_1:**, absence_in_src_1:**, in_dst:**, out_dst:**, absence_out_dst_1:**, absence_in_dst_1:** )

プロパティ	意味	備考
absence_in_dst_[1から始まる整数]	変更後復帰時刻	
absence_in_src_[1から始まる整数]	変更前復帰時刻	
absence_out_dst_[1から始まる整数]	変更後外出時刻	

プロパティ	意味	備考
absence_out_src_[1から始まる整数]	変更前外出時刻	
date	日付	表示形式は、YY/MM/DDです。
id	レコードID	
in_dst	変更後入社時刻	
in_src	変更前入社時刻	
out_dst	変更後退社時刻	
out_src	変更前退社時刻	
uid	ユーザーID	

## 1.11.16. ToDoリストのログ

### 個人設定

操作	レベル	ログ
カテゴリの追加	重要情報	[create] category (cid:**, title:**)
カテゴリ削除	重要情報	[delete] category (cid:**)

プロパティ	意味	備考
cid	カテゴリーID	
title	カテゴリー名	

## ユーザー操作

操作	レベル	ログ
ToDoの追加	重要情報	[create] todo (tid:** , cid:** , title:**)
ToDoの変更	重要情報	[modify] todo (tid:** , cid:** , title:**)
ToDoの削除	重要情報	[delete] todo (tid:**)
ToDoの完了	重要情報	[finish] todo (tid:**)

プロパティ	意味	備考
cid	カテゴリーID	
tid	ToDoのID	
title	ToDo名	

## 1.11.17. アドレス帳のログ

### システム管理

#### ■ ブック一覧

操作	レベル	ログ
ブックの登録	重要情報	[create] shared_address_book (bid:**, display_name:**, type:**, id:**)
ブックの変更	重要情報	[modify] shared_address_book (bid:**, display_name:**, id:**)
ブックの順番変更	重要情報	[order] shared_address_book (bid:**, list_index:**)
ブックの削除	重要情報	[delete] shared_address_book (bid:**)
表示名の追加	重要情報	[create] sharedbook_local (bid:'***', language_code:'***', sharedbook_name:'***')
表示名の変更	重要情報	[modify] sharedbook_local (bid:'***', language_code:'***', prev_sharedbook_name:'***', next_sharedbook_name:'***')
表示名の削除	重要情報	[delete] sharedbook_local (bid:'***', language_code:'***', sharedbook_name:'***')

プロパティ	意味	備考
bid	ブックID	
display_name	ブック名	
id	レコードID	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ja (日本語)</li><li>• en (英語)</li><li>• zh (中国語 (簡体))</li><li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li></ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
list_index	降順番号	
next_sharedbook_name	変更後のブック表示名	
prev_sharedbook_name	変更前のブック表示名	
sharedbook_name	表示名	
type	ブックタイプ	

## ■ 共有アドレス帳の項目の設定



操作	レベル	ログ
組み込み項目の変更	重要情報	[config] private_address_card_item (iid:**, use:**, necessary:**, not_modify:**, display:**, sso:**)
カスタマイズ項目の追加	重要情報	[create] private_address_card_item (iid:**, id:**, type:**, use:**, necessary:**, not_modify:**, display:**, sso:**)
カスタマイズ項目の変更	重要情報	[modify] private_address_card_item (iid:**, use:**, necessary:**, not_modify:**, display:**, sso:**, display_name:**, id:**)
カスタマイズ項目の順番変更	重要情報	[order] private_address_card_item (iid:**, list_index:**)
カスタマイズ項目の削除	重要情報	[delete] private_address_card_item (iid:**)

プロパティ	意味	備考
display	一覧表示	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
display_name	ブック名	
id	レコードID	
iid	アイテムID	
list_index	降順番号	
necessary	必須項目	次のどちらかの値が表示されます。 • 0

プロパティ	意味	備考
		• 1
not_modify	変更不可項目	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
sso	シングルサイン オンID	
type	ブックタイプ	
use	使用項目	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1

#### ■ 個人アドレス帳の項目の設定

操作	レベル	ログ
組み込み項目の変更	重要情報	[config] private_address_card_item (iid:**, use:**, necessary:**, not_modify:**, display:**, sso:**)
カスタマイズ項目の追加	重要情報	[create] private_address_card_item (iid:**, id:**, type:**, use:**, necessary:**, not_modify:**, display:**, sso:**)
カスタマイズ項目の変更	重要情報	[modify] private_address_card_item (iid:**, use:**, necessary:**, not_modify:**, display:**, sso:**, display_name:**, id:**)

操作	レベル	ログ
カスタマイズ項目の順番変更	重要情報	[order] private_address_card_item (iid:**, list_index:**)
カスタマイズ項目の削除	重要情報	[delete] private_address_card_item (iid:**)

プロパティ	意味	備考
display	一覧表示	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
display_name	ブック名	
id	レコードID	
iid	アイテムID	
list_index	降順番号	
necessary	必須項目	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
not_modify	変更不可項目	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
sso	シングルサイン オンID	
type	ブックタイプ	
use	使用項目	

プロパティ	意味	備考
		次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>

## ■ 使用権限の設定

操作	レベル	ログ
使用権限の登録	重要情報	[create] availability (uid/gid/rid/ dynamic_role:**, authorities:**)
使用権限の削除	重要情報	[delete] availability (uid/gid/rid/ dynamic_role:**)
使用権限の全削除	重要情報	[delete_all] availability
セキュリティモデルの変更	重要情報	[config] availability (security_model:**)

プロパティ	意味	備考
authorities	使用権限	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• private_address</li> <li>• shared_address</li> </ul>
dynamic_role	動的ロールキー	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> <li>• Administrators</li> </ul>
gid	組織ID	
rid	静的ロールID	

プロパティ	意味	備考
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• grant</li> <li>• revoke</li> </ul>
uid	ユーザーID	

#### ■ 運用管理権限の設定

操作	レベル	ログ
運用管理権限の登録	重要情報	[create] privilege (bid:** , uid/gid/rid/dynamic_role:**)
運用管理権限の削除	重要情報	[delete] privilege (bid:** , uid/gid/rid/dynamic_role:**)
運用管理権限の全削除	重要情報	[delete_all] privilege (bid:**)

プロパティ	意味	備考
bid	ブックID	
dynamic_role	動的ロールキー	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> <li>• Administrators</li> </ul>
gid	組織ID	
rid	静的ロールID	
uid	ユーザーID	

## ■ アクセス権の設定

操作	レベル	ログ
アクセス権の登録	重要情報	[create] access (bid:**, uid/gid/rid/ dynamic_role:**, auth:**)
アクセス権の変更	重要情報	[modify] access (bid:**, uid/gid/rid/ dynamic_role:**, auth:**)
アクセス権の削除	重要情報	[delete] access (bid:**, uid/gid/rid/ dynamic_role:**)
アクセス権の全削除	重要情報	[delete_all] access (bid:**)
セキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] access (bid:**, security_model:**)

プロパティ	意味	備考
auth	アクセス権	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• browse</li> <li>• editing</li> <li>• browse/editing</li> </ul>
bid	ブックID	
dynamic_role	動的ロールキー	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> <li>• Administrators</li> </ul>
gid	組織ID	
rid	静的ロールID	

プロパティ	意味	備考
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• grant</li> <li>• revoke</li> </ul>
uid	ユーザーID	

#### ■ CSVファイルからの読み込み

操作	レベル	ログ
アドレス帳の読み込み	重要情報	[import] shared_address_book (bid:**)
アクセス権の読み込み (登録)	重要情報	[import] shared_address_book (bid:**) <ul style="list-style-type: none"> <li>[create] access (bid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**, auth:**) </li> </ul>
アクセス権の読み込み (変更)	重要情報	[import] shared_address_book (bid:**) <ul style="list-style-type: none"> <li>[modify] access (bid:**, uid/gid/rid/dynamic_role:**, auth:**) </li> </ul>

プロパティ	意味	備考
auth	アクセス権	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• browse</li> <li>• editing</li> <li>• browse/editing</li> </ul>
bid	ブックID	
dynamic_role	動的ロールキー	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Everyone</li> <li>• LoginUser</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
		• Administrators
gid	組織ID	
rid	静的ロールID	
uid	ユーザーID	

#### ■ CSVファイルへの書き出し

操作	レベル	ログ
アドレス帳の書き出し	重要情報	[export] shared_address_book (bid:**)
アクセス権の書き出し	重要情報	[export] shared_address_book_access (bid:**)

## 個人設定

#### ■ 表示する項目の設定

操作	レベル	ログ
ユーザー名簿	重要情報	[config] userlist_card_item (attendee:**, description:**, email_address:**, image:**, post:**, primary_group:**, sort_key:**, telephone_number:**, url:**, usergroups:**)
共有アドレス帳	重要情報	[config] shared_address_card_item (bid:**, company_name:**, company_sort_key:**, company_telephone_number:**, description:**, email_address:**,



操作	レベル	ログ
		facsimile_number:** , image:** , map:** , personal_name:** , personal_sort_key:** , personal_telephone_number:** , physical_address:** , post_name:** , route:** , section_name:** , url:** , zip_code:**)
個人アドレス帳	重要情報	[config] private_address_card_item (company_name:** , company_sort_key:** , company_telephone_number:** , description:** , email_address:** , facsimile_number:** , image:** , map:** , personal_name:** , personal_sort_key:** , personal_telephone_number:** , physical_address:** , post_name:** , route:** , section_name:** , url:** , zip_code:**)

プロパティ	意味	備考
attendee	在席情報	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
bid	ブックID	
company_name	会社名	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
company_sort_key	会社名（よみ）	次のどちらかの値が表示されます。 • 0

プロパティ	意味	備考
		•1
company_telephone_number	会社電話番号	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
description	メモ	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
email_address	E-mail	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
facsimile_number	会社ファックス 番号	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
image	画像	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
map	地図	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
personal_name	個人名	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1

プロパティ	意味	備考
personal_sort_key	個人名（よみ）	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
personal_telephone_number	個人電話番号	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
physical_address	住所	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
post	<a href="#">役職</a>	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
post_name	<a href="#">役職名</a>	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
primary_group	優先する組織	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
route	路線	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
section_name	部課名	次のどちらかの値が表示されます。 •0

プロパティ	意味	備考
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1</li> </ul>
sort_key	よみ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>
telephone_number	連絡先	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>
url	URL	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>
usergroups	所属する組織	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>
value	設定値	
zip_code	郵便番号	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>

#### ■ 個人アドレス帳の読み込み

操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import] private_address_book

#### ■ 個人アドレス帳の書き出し

操作	レベル	ログ
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] private_address_book

## ユーザー操作

操作	レベル	ログ
共有アドレス帳への登録	重要情報	[create] shared_address_card (cid:**, bid:**, subject:'**', given_name:'**', family_name:'**', given_sort_key:'**', family_sort_key:'**', company_name:'**', company_sort_key:'**', section_name:'**', zip_code:**, physical_address:'**', route:'**', route_time:**, route_fare:**, company_telephone_number:**, facsimile_number:**, url:'**', post_name:'**', personal_telephone_number:**, email_address:'**', image:'**', description:'**')
共有アドレス帳のアドレスデータの変更	重要情報	[modify] shared_address_card (cid:**, bid:**, subject:'**', given_name:'**', family_name:'**', given_sort_key:'**', family_sort_key:'**', company_name:'**', company_sort_key:'**', section_name:'**', zip_code:**, physical_address:'**', route:'**', route_time:**, route_fare:**, company_telephone_number:**, facsimile_number:**, url:'**', post_name:'**',

操作	レベル	ログ
		personal_telephone_number:**, email_address:'***', image:'***', description:'***')
共有アドレス帳のアドレスデータの削除	重要情報	[delete] shared_address_card (bid:**, cid:**)
個人アドレス帳への登録	重要情報	[create] private_address_card (cid:**, uid:**, subject:'***', given_name:'***', family_name:'***', given_sort_key:'***', family_sort_key:'***', company_name:'***', company_sort_key:'***', section_name:'***', zip_code:**, physical_address:'***', route:'***', route_time:**, route_fare:**, company_telephone_number:**, facsimile_number:**, url:'***', post_name:'***', personal_telephone_number:**, email_address:'***', image:'***', description:'***')
個人アドレス帳のアドレスデータの変更	重要情報	[modify] private_address_card (cid:**, uid:**, subject:'***', given_name:'***', family_name:'***', given_sort_key:'***', family_sort_key:'***', company_name:'***', company_sort_key:'***', section_name:'***', zip_code:**, physical_address:'***', route:'***', route_time:**, route_fare:**, company_telephone_number:**, facsimile_number:**, url:'***', post_name:'***', personal_telephone_number:**,

操作	レベル	ログ
		email_address:'***', image:'***', description:'***')
個人アドレス帳のアドレスデータの削除	重要情報	[delete] private_address_card (cid:**tu)

プロパティ	意味	備考
bid	ブックID	
cid	データ ID	
company_name	会社名	
company_sort_key	会社名 (よみ)	
company_telephone_number	会社電話番号	
description	メモ	
display_name	ブック名	
email_address	E-mail	
facsimile_number	会社FAX番号	
family_name	個人名 (姓)	
family_sort_key	個人名 (姓・よみ)	
given_name	個人名 (名)	
given_sort_key	個人名 (名・よみ)	

プロパティ	意味	備考
id	レコードID	
image	画像	
personal_telephone_number	個人電話番号	
physical_address	住所	
post_name	<a href="#">役職名</a>	
route	路線経路	
route_fare	路線運賃	
route_time	路線所要時間	
section_name	部課名	
subject	標題	
uid	ユーザーID	
url	URL	
zip_code	郵便番号	

## 1.11.18. メールのログ

## システム管理



## ■ 一般設定

操作	レベル	ログ
<ul style="list-style-type: none"> <li>• メールクライアント機能の停止</li> <li>• ログイン時の新着メールチェック</li> <li>• メールの自動受信</li> <li>• インクリメンタルサーチ</li> <li>• HTMLメール内の画像参照</li> <li>• HTMLメールの初期表示</li> <li>• 送受信記録機能</li> <li>• メールアカウントの操作</li> <li>• 受信メールサーバーにメールを残す</li> <li>• 新着メールチェック機能</li> <li>• 一括メール受信機能</li> <li>• HTMLメール送信機能</li> <li>• メールの自動転送</li> <li>• 開封確認機能</li> <li>• ステータス管理機能</li> <li>• メール画面の設定</li> </ul>	重要情報	[config] general (disable_mail:**, check_mail_on_login:**, incremental_search:**, deny_use_html_pict:**, mail_display_plaintext:**, deny_use_history:**, allow_account_operation:'**', deny_leave:**, deny_check_mails:**, deny_all_receive:**, deny_send_html_mail:**, automatic_mail:'**', deny_use_confirm:**, deny_use_status:**, screen_layout_2pane:**, screen_layout_3pane:**)

プロパティ	意味	備考
allow_account_operation	メールアカウントの操作の許可	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• all (追加、変更、および削除を許可)</li> <li>• modify (変更のみ許可)</li> <li>• none (許可しない)</li> </ul>
auto_receive_period		

プロパティ	意味	備考
	自動受信間隔 (hours)	
auto_receive_time_[1から始まる整数]	メールの自動受信時刻	表示形式は、HHMMです。
automatic_mail	メールの自動転送の許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
check_mail_on_login	ログイン時の新着メールチェックの利用	
deny_all_receive	一括メール受信の許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
deny_check_mails	新着メールチェックの許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
deny_leave	受信メールサーバーにメールを残す許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
deny_send_html_mail	HTMLメール送信の許可	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
deny_use_confirm		次のどちらかの値が表示されます。 •0

プロパティ	意味	備考
	開封確認機能の利用許可	• 1
deny_use_history	送受信記録機能の許可	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
deny_use_html_pict	HTMLメール内の画像参照の許可	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
deny_use_status	ステータス管理機能の利用許可	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
disable_mail	メールクライアント機能の停止設定	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
incremental_search	インクリメンタルサーチの利用	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
mail_display_plaintext	テキストのみ表示する	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1
screen_layout_2pane	2ペインの利用 (プレビュー非表示)	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1

プロパティ	意味	備考
screen_layout_3pane	3ペインの利用 (プレビュー表示)	次のどちらかの値が表示されます。 • 0 • 1

## ■ メールサーバーの設定

操作	レベル	ログ
メールサーバーの登録	重要情報	[create] server (server_id:**, foreign_key:**, name:**, smtp:**, smtp_port:**, smtp_ssl:*, smtp_starttls:*, smtp_auth:**, pop_before_smtp:*, smtp_timeout_sec:**, retrieve_protocol:**, retrieve:**, retrieve_port:**, retrieve_ssl:*, retrieve_auth:**, retrieve_timeout_sec:**, oauth_client_code:**)
メールサーバーの変更	重要情報	[modify] server (server_id:*, foreign_key:**, name:**, smtp:**, smtp_port:**, smtp_ssl:*, smtp_starttls:*, smtp_auth:**, pop_before_smtp:*, smtp_timeout_sec:**, retrieve_protocol:**, retrieve:**, retrieve_port:**, retrieve_ssl:*, retrieve_auth:**, retrieve_timeout_sec:**, oauth_client_code:**)
メールサーバーの削除	重要情報	[delete] server (server_id:**, foreign_key:**, name:**, smtp:**, smtp_port:**, smtp_ssl:*, smtp_starttls:*, smtp_auth:**, smtp_timeout_sec:**, retrieve_protocol:**, retrieve:**, retrieve_port:**, retrieve_ssl:*,

操作	レベル	ログ
		retrieve_auth:'**', retrieve_timeout_sec:**, oauth_client_code:'**', pop3_ssl:*)
プロパティ	意味	備考
foreign_key	メールサーバー コード	
imap4_ssl	受信メールサーバーとの通信に TLSを使用する かどうか	受信プロトコルがIMPA4の場合に出力さ れます。 次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1
name	メールサーバー の名称	
oauth_client_code	OAuthクライア ントコード	メールの送受信にOAuthを使用する場合 に出力されます。 使用するOAuthクライアントのOAuthク ライアントコードが表示されます。 Garoonが自動的に設定したコードです。
pbsmtp_wait_sec	POP before SMTPの送信ま での待ち時間 (秒)	
pop_before_smtp	受信後に送信を 行う (POP before SMTP) かどうか	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1

プロパティ	意味	備考
pop3_ssl	受信メールサーバーとの通信にTLSを使用するかどうか	受信プロトコルがPOP3の場合に出力されます。 次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 0</li><li>• 1</li></ul>
retrieve	受信メールサーバー名	
retrieve_auth	受信時の認証方式	受信プロトコルがPOP3の場合に出力されます。 次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• APOP</li><li>• USER</li><li>• XOAUTH2</li></ul>
retrieve_port	受信メールサーバーポート番号	
retrieve_protocol	受信プロトコル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• POP3</li><li>• IMAP4</li></ul>
retrieve_ssl	受信メールサーバーとの通信にTLSを使用するかどうか	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 0</li><li>• 1</li></ul>
retrieve_timeout_sec	受信時のタイムアウトまでの時間 (秒)	

プロパティ	意味	備考
server_id	メールサーバーID	
smtp	送信メールサーバー名 (SMTP)	
smtp_auth	SMTP認証方式	送信メールサーバーがSMTP認証に対応している場合に出力されます。 次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• NONE</li> <li>• PLAIN</li> <li>• LOGIN</li> <li>• CRAM-MD5</li> <li>• DIGEST-MD5</li> <li>• XOAUTH2</li> </ul>
smtp_ssl	送信メールサーバーとの通信にTLSを使用するかどうか	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>
smtp_starttls	送信メールサーバーとの通信にSTARTTLSを使用するかどうか	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>
smtp_timeout_sec	送信時のタイムアウトまでの時間 (秒)	

## ■ ユーザーアカウント

操作	レベル	ログ
ユーザーアカウントの追加	重要情報	[create] account (account_id:**, account_code:**, account_name:**, mail_server:**, email:**, retrieve_account:**, retrieve_save:**, smtp_account:**, disabled:**)
ユーザーアカウントの変更	重要情報	[modify] account (account_id:**, account_code:**, account_name:**, mail_server:**, email:**, retrieve_account:**, retrieve_save:**, smtp_account:**, disabled:**)
ユーザーアカウントの削除	重要情報	[delete] account (account_id:**, account_code:**, account_name:**, mail_server:**, email:**, retrieve_account:**, retrieve_save:**, smtp_account:**, disabled:**)

プロパティ	意味	備考
account_code	ユーザーアカウントコード	
account_id	アカウントID	
account_name	ユーザーアカウント名	
disabled	使用の停止	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>



プロパティ	意味	備考
email	Emailアドレス	
mail_server	メールサーバー	
retrieve_account	受信メールアカウント	
retrieve_save	受信メールサーバーにメールを残す	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• LEAVE</li> <li>• DELETE</li> </ul>
smtp_account	送信メールアカウント	

#### ■ ユーザーのメールサイズの設定

操作	レベル	ログ
メールサイズの制限の設定	重要情報	[config] user_mail_limit (uid:**, user_limit:**, retrieve_limit:**, send_limit:**)

プロパティ	意味	備考
retrieve_limit	受信メールサイズの制限	無制限の場合は、-1と出力されます。
send_limit	送信メールサイズの制限	無制限の場合は、-1と出力されます。
uid	設定されたユーザーのユーザーID	

プロパティ	意味	備考
user_limit	1ユーザーあたりの保存できるメールの総サイズ	無制限の場合は、-1と出力されます。

#### ■ メールサイズの制限

操作	レベル	ログ
メールサイズの制限の設定	重要情報	[config] mail_limit (user_limit:**, retrieve_limit:**, send_limit:**)

プロパティ	意味	備考
retrieve_limit	受信メールサイズの制限	無制限の場合は、-1と出力されます。
send_limit	送信メールサイズの制限	無制限の場合は、-1と出力されます。
user_limit	1ユーザーあたりの保存できるメールの総サイズ	無制限の場合は、-1と出力されます。

#### ■ OAuthクライアントの設定

OAuthクライアントの設定は、バージョン 5.5.1以降のGaroonで利用できます。

操作	レベル	ログ
OAuthクライアントの追加	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[create] oauth_client(id:*, display_name:'**', provider_name:'**', client_id:'**', oauth_client_code:'**')
OAuthクライアントの変更	重要情報	[modify] oauth_client(id:*, display_name:'**', provider_name:'**', client_id:'**', oauth_client_code:'**')
OAuthクライアントの削除	重要情報	[delete] oauth_client(id:*, display_name:'**', provider_name:'**', client_id:'**', oauth_client_code:'**')

プロパティ	意味	備考
client_id	クライアントID	
display_name OAuth	クライアントの表示名	
id	OAuthクライアントの設定ID	Garoon が自動的に設定したIDです。
oauth_client_code	OAuthクライアントコード	Garoon が自動的に設定したコードです。
provider_name	プロバイダー	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Google</li> <li>• Microsoft</li> </ul>

#### ■ CSVファイルからの読み込み

操作	レベル	ログ
メールサーバーの読み込み	重要情報	[import] server (server_id:**, foreign_key:**)
メールアカウントの読み込み	重要情報	[import] account (account_id:**)

プロパティ	意味	備考
account_id	アカウントID	
foreign_key	メールサーバー コード	
server_id	メールサーバー ID	

#### ■ CSVファイルへの書き出し

操作	レベル	ログ
メールサーバーの書き出し	重要情報	[export] server (server_id:**, foreign_key:**)
ユーザーアカウントの書き出し	重要情報	[export] account (account_id:**)

プロパティ	意味	備考
account_id	アカウントID	
foreign_key	メールサーバー コード	
server_id	メールサーバー ID	

#### ■ JavaScript / CSSによるカスタマイズ

JavaScript / CSSのカスタマイズは、バージョン 5.5.0以降のGaroonで利用できます。

操作	レベル	ログ
カスタマイズグループの追加	重要情報	[add] customization_group (id:*, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)
カスタマイズグループの変更	重要情報	[modify] customization_group (id:*, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)
カスタマイズグループの削除	重要情報	[delete] customization_group (id:*, name:'**', apply_status:'**', rid_1:*, oid_1:*, uid_1:*, js_1:'**', ... , css_1:'**'...)

プロパティ	意味	備考
apply_status	JavaScript/CSSによるカスタマイズ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• applied (適用する)</li> <li>• not applied (適用しない)</li> </ul>
css_[1から始まる整数]	CSSカスタマイズで適用するファイルおよびリンク	
id	カスタマイズグループID	
js_[1から始まる整数]	JavaScriptカスタマイズで適用するファイルおよびリンク	

プロパティ	意味	備考
name	カスタマイズグループ名	
oid_[1から始まる整数]	組織ID	
rid_[1から始まる整数]	ロールID	
uid_[1から始まる整数]	ユーザーID	

## 個人設定

### ■ メールアカウントの設定

操作	レベル	ログ
メールアカウントの追加	重要情報	[create] account (account_id:**, account_code:'**', account_name:'**', mail_server:**, email:'**', retrieve_account:'**', retrieve_save:'**', disabled:**)
メールアカウントの変更	重要情報	[modify] account (account_id:**, account_code:'**', account_name:'**', mail_server:**, email:'**', retrieve_account:'**', retrieve_save:'**', disabled:**)
メールアカウントの削除	重要情報	[delete] account (account_id:**, account_code:'**', account_name:'**', mail_server:**, email:'**',

操作	レベル	ログ
		retrieve_account:'**', retrieve_save:'**', disabled:**)
メールアカウントの削除（メールデータも削除する）	重要情報	[delete] mail (mid:**, account_id:**, subject:'**', to:'**')

プロパティ	意味	備考
account	メールアカウント	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• all（すべてのアカウント）</li> <li>• 選択したメールアカウント</li> </ul>
account_code	ユーザーアカウントコード	
account_id	アカウントID	
account_name	ユーザーアカウント名	
disabled	使用の停止	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>
email	Emailアドレス	
mail_server	メールサーバー	
mid	メールID	
retrieve_account	受信メールアカウント	

プロパティ	意味	備考
retrieve_save	受信メールサーバーにメールを残す	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• LEAVE</li> <li>• DELETE</li> </ul>
smtp_account	送信メールアカウント	
subject	標題	
to	宛先	

#### ■ 開封確認の設定

操作	レベル	ログ
開封確認の設定	重要情報	[config] confirm (use_for_sending:**, response:**, no_response_bcc:**)

プロパティ	意味	備考
no_response_bcc	ToまたはCcに含まれないときは返信しない	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>
response	開封確認の要求に対する返信	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ignore</li> <li>• manual</li> <li>• auto</li> </ul>



プロパティ	意味	備考
use_for_sending	「開封確認を要求する」ボタンをメール送信画面に表示する	次のどちらかの値が表示されます。 •0 •1

#### ■ データの読み込み

操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import] mail (account:** , folder:**)

プロパティ	意味	備考
account	メールアカウント	
folder	フォルダー名	

#### ■ データの書き出し

操作	レベル	ログ
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] mail (account:** , folder:**)

プロパティ	意味	備考
account	メールアカウント	
folder	フォルダー名	

#### ■ データの削除

操作	レベル	ログ
メールの一括削除	重要情報	[delete_all] mail (account:** , year:** , month:** , day:**)

プロパティ	意味	備考
day	日	
month	月	
year	年	

## ユーザー操作

操作	レベル	ログ
フォルダーの追加	重要情報	[create] folder (account_id:** , folder_id:** , folder_name:** , parent_folder_id:** , memo:**)
フォルダーの変更	重要情報	[modify] folder (account_id:** , folder_id:** , folder_name:** , parent_folder_id:** , memo:**)
フォルダーの移動	重要情報	[move] folder (account_id:** , folder_id:** , folder_name:** , parent_folder_id:** , list_index:**)
フォルダーの削除	重要情報	[delete] folder (account_id:** , folder_id:** , folder_name:**)
メールの送信	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[send] mail (mid:** , subject:** , data:** , filename_1:** , to:** , cc:** , bcc:**)
メールの受信 (手動受信、自動受信)	重要情報	[receive] mail (mid:** , subject:** , from:** , data:** , filename_1:**)
メールの移動	重要情報	[move] mail (mid:** , account_id:** , folder_id:** , source_folder_id:**)
メールの削除	重要情報	[delete] mail (mid:** , account_id:** , subject:** , to:**)

プロパティ	意味	備考
account_id	アカウントID	
data	内容	最大100文字まで出力されます。
filename_[1から始まる整数]	添付ファイル名	最大100文字まで出力されます。
folder_id	フォルダーID	
from	差出人	
mid	メールID	
source_folder_id	ソースフォル ダーID	
subject	件名	最大100文字まで出力されます。
to	宛先	

## エラー

操作	レベル	ログ
不要なメールを受信しないための内部処理の失敗 <sup>1</sup>	警告	[receive] Failed (account_id:**, account:**, protocol:**, command:'**', messages:'**')

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0以降のGaroonで表示されます。

プロパティ	意味	備考
account	メールアカウント	
account_id	アカウントID	
command	メールサーバー上で実行されたコマンド	
messages	メールサーバー上のエラーメッセージ	
protocol	受信プロトコル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• POP3</li><li>• IMAP4</li></ul>

## 1.11.19. ネット連携サービスのログ

## ■ 一般設定

操作	レベル	ログ
個別IDの送信	重要情報	[config] common (use_product_id:**)

プロパティ	意味	備考
use_product_id	ネット連携サービスのサイトに個別IDを送信する	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> </ul>

## ■ サービス一覧

操作	レベル	ログ
サービスの使用	重要情報	[config] service (sid:**, name:**, activate:**)

プロパティ	意味	備考
activate	使用する	
name	サービス名	
sid	サービスID	

## ■ イベントデータの受信

操作	レベル	ログ
イベントデータの受信	重要情報	[download] event_data (sid:**, name:**)

プロパティ	意味	備考
name	サービス名	
sid	サービスID	

## ■ エラー

操作	レベル	ログ
イベントデータパースのエラー	重要情報	parse_error (sid:**, name:**, cache_file:**)
イベントデータ受信のエラー	重要情報	connection_error (sid:**, name:**, url:**)

プロパティ	意味	備考
cache_file	キャッシュファイルパス	
name	サービス名	
sid	サービスID	
url	受信URL	

## 1.11.20. 在席確認のログ

### システム管理

#### ■ 一般設定

操作	レベル	ログ
<ul style="list-style-type: none"> <li>ステータスの自動設定</li> <li>ユーザーによる代理人設定の許可</li> </ul>	重要情報	<pre>[config] common (personal_proxy_setting:'**') [config] common (auto_set_presence:'**', auto_set_absence:'**')</pre>

プロパティ	意味	備考
auto_set_absence	「不在」の自動設定	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON</li> <li>• OFF</li> </ul>
auto_set_presence	「在席」の自動設定	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON</li> <li>• OFF</li> </ul>
personal_proxy_setting	代理人設定の許可	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ON</li> <li>• OFF</li> </ul>

#### ■ ステータスの設定

操作	レベル	ログ
ステータスの設定	重要情報	[config] system_presence (value:'**')

プロパティ	意味	備考
value	設定値	

### ■ 代理人の設定

操作	レベル	ログ
代理人の追加	重要情報	[add] agent_modify (uid/oid:**, agent_uid:**, agent_oid:**)
代理人の一括削除	重要情報	[delete] agent_modify (uid/oid:**, agent_uid:**, agent_oid:**)
代理人の全削除	重要情報	[delete_all] agent_modify (uid/oid:**)

プロパティ	意味	備考
agent_oid	代理人の組織ID	
agent_uid	代理人のユーザーID	
oid	組織ID	
uid	ユーザーID	

### ■ 代理人の読み込み



操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import]agent_modify

#### ■ 代理人の書き出し

操作	レベル	ログ
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export]agent_modify

## 個人設定

操作	レベル	ログ
ステータスの設定	重要情報	[config] personal_presence (value:'**')
代理人の設定	重要情報	[add] agent_modify (uid:*, agent_uid:*, agent_oid:*)

プロパティ	意味	備考
agent_oid	代理人の組織ID	
agent_uid	代理人のユーザーID	
uid	ユーザーID	
value	設定値	

## ユーザー操作

操作	レベル	ログ
ステータスの変更	重要情報	[modify] presence information (mid:**, uid:** , info:**)

プロパティ	意味	備考
info	在席情報のメモ	
mid	代理人のユーザーID	
uid	ユーザーID	

### 1.11.21. お気に入りのログ

#### ■ 一般設定

操作	レベル	ログ
お気に入りの上限値	重要情報	[config] common (star_limit:**)

プロパティ	意味	備考
star_limit	設定値	

## 1.11.22. 通知一覧のログ

### システム管理

#### ■ API / メールによる外部通知設定

操作	レベル	ログ
外部通知の追加	重要情報	[create] system_notifyinfo (aid:**, code:**, name:**)
外部通知の変更	重要情報	[modify] system_notifyinfo (aid:**, code:**, name:**)
外部通知の削除	重要情報	[delete] system_notifyinfo (aid:**)

プロパティ	意味	備考
aid	外部通知ID	
code	外部通知コード	
name	外部通知表示名	

## 個人設定

---

### ■ 外部通知の利用

操作	レベル	ログ
外部通知の使用停止	重要情報	[config] personal_notify_set (not_use:**)

プロパティ	意味	備考
not_use	外部通知を利用しない	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• true (利用しない)</li><li>• false (利用する)</li></ul>

## ユーザー操作

---

操作	レベル	ログ
APIの外部通知の登録	重要情報	[create] items (app:'**', 'notificationKey': '**', title: '**') by REST API

プロパティ	意味	備考
app	外部通知コード	
notificationKey	通知の識別ID	
title	標題	

## 1.11.23. ワークフローのログ

ワークフローに関するログを説明します。

### 関連ページ

- [ワークフローの一般設定のログ\(568ページ\)](#)
- [申請フォームの一覧のログ\(570ページ\)](#)
- [申請フォーム情報に関するログ\(573ページ\)](#)
- [申請フォームの項目に関するログ\(576ページ\)](#)
- [申請フォームの項目のアクセス権のログ\(588ページ\)](#)
- [スケジュールへの自動登録に関するログ\(588ページ\)](#)
- [申請経路に関するログ\(591ページ\)](#)
- [経路ステップに関するログ\(592ページ\)](#)
- [経路分岐に関するログ\(595ページ\)](#)
- [経路の一覧に関するログ\(597ページ\)](#)
- [ワークフローのアクセス権のログ\(601ページ\)](#)

- [ワークフローの運用管理権限のログ\(602ページ\)](#)
- [申請データの管理のログ\(603ページ\)](#)
- [ワークフローのCSVファイルの操作ログ\(604ページ\)](#)
- [申請の作成のログ\(608ページ\)](#)
- [申請の処理のログ\(610ページ\)](#)
- [代理人の設定のログ\(612ページ\)](#)
- [申請の公開設定のログ\(612ページ\)](#)
- [「ワークフロー」ポートレットの設定のログ\(614ページ\)](#)

### 1.11.23.1. ワークフローの一般設定のログ

操作	レベル	ログ
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 申請/決裁番号の年次切替</li> <li>• 差し戻しの使用許可</li> <li>• 申請者の経路変更の許可</li> <li>• 運用管理者の経路変更の許可</li> <li>• システム管理者の経路変更の許可</li> <li>• 承認予定の使用許可</li> <li>• 代理申請の許可</li> <li>• 代理承認の許可</li> <li>• ユーザーによる代理人設定の許可</li> <li>• メール通知の使用許可</li> <li>• 自動書き出し時の文字コード</li> </ul>	重要情報	[config] common_set (cutover:**, allow_remand:**, applicant:**, operation_admin:**, system_admin:**, approval_plan:**, substitute_application:**, substitute_approval:**, personal_agent_setting:**, mail_notification:**, mail_notification_url:**, js_css_customization_setting:'**')

操作	レベル	ログ
• JavaScript / CSSによるカスタマイズの許可		

プロパティ	意味	備考
allow_remand	差し戻しの使用許可	次のどちらかの値が表示されます。 • on • off
applicant	申請者の経路変更の許可	次のどちらかの値が表示されます。 • on • off
approval_plan	承認予定の使用許可	次のどちらかの値が表示されます。 • on • off
cutover	申請/決裁番号の年次切替日時	
js_css_customization_setting	JavaScript/CSSによるカスタマイズの許可	次のどちらかの値が表示されます。 • on (許可する) • off (許可しない)
mail_notification	メール通知	
mail_notification_url	メール通知先のURL	
operation_admin	運用管理者の経路変更の許可	次のどちらかの値が表示されます。 • on

プロパティ	意味	備考
		• off
personal_agent_setting	個人の代理人設定の許可	次のどちらかの値が表示されます。 • on • off
substitute_application	代理申請の許可	次のどちらかの値が表示されます。 • on • off
substitute_approval	代理承認の許可	次のどちらかの値が表示されます。 • on • off
system_admin	システム管理者の経路変更の許可	次のどちらかの値が表示されます。 • on • off

### 1.11.23.2. 申請フォームの一覧のログ

操作	レベル	ログ
カテゴリの追加	重要情報	[create] category_add (cid:**, name:**, foreign_key:**, memo:**)
カテゴリの変更	重要情報	



操作	レベル	ログ
		[modify] category_modify (cid:**, name:**, foreign_key:**, memo:**)
カテゴリーの移動	重要情報	[modify] category_move (cid:**, s_cid:**)
カテゴリーの削除	重要情報	[delete] category_delete (cid:**)
サブカテゴリーの順番変更	重要情報	[modify] category_order (cids_1:**)
申請フォーム追加	重要情報	[create] form_add (cid:**, fid:**, name:**, foreign_key:**, memo:**)
申請フォームのコピー	重要情報	[create] form_copy (fids_1:**)
申請フォームの一括削除	重要情報	[delete] form_delete_multi (fids_1:**)
申請フォームの全削除	重要情報	[delete] form_delete_all (cid:**)
申請フォームのXML読み込み	重要情報	[import] form_import (forms_1:**, items_1:**, paths_1:**, path_steps_1:**, path_skips_1:**, path_conditions_1:**)
申請フォームのXML書き出し	重要情報	[export] form_export
区切り線の追加	重要情報	[create] form_separator_add (cid:**, fid:**)
申請フォームまたは区切り線の順番変更	重要情報	[modify] form_order (cid:**, fids_1:**)

プロパティ	意味	備考
cid	カテゴリーID	
cids_[1から始まる整数]	カテゴリーID	

プロパティ	意味	備考
fid	申請フォームID	
fids_[1から始まる整数]	申請フォームID	
foreign_key	カテゴリーコード 申請フォーム コード	
forms_[1から始まる整数]	申請フォーム外部キー	
items_[1から始まる整数]	申請項目外部 キー	
memo	メモ	
name	カテゴリー名 フォーム名	
path_conditions_[1から始まる整数]	経路分岐条件名	
path_skips_[1から始まる整数]	経路の分岐項目 ID	
path_steps_[1から始まる整数]	経路ステップ外部 キー	
paths_[1から始まる整数]	経路外部キー	
s_cid	親カテゴリーID	

## 1.11.23.3. 申請フォーム情報に関するログ

操作	レベル	ログ
管理者用メモの変更	重要情報	[modify] form_memo_modify (fid:**, admin_memo:**)
申請フォーム情報の変更	重要情報	[modify] form_modify (fid:**, name:**, foreign_key:**, memo:**, auto_export:**, export_folder:**)
申請フォームの移動	重要情報	[modify] form_move (cid:**, s_cid:**, fid:**)
申請フォームの有効/無効	重要情報	[modify] form_activate (fid:**, active:**)
申請フォームの削除	重要情報	[delete] form_delete (fid:**)
アイコンの設定	重要情報	[modify] form_icon_modify (icon_id:**, icon_type:**, icon_url:**)
申請番号の設定	重要情報	[modify] form_serial_modify (fid:**, serial_type:**, serial_format:**)
申請番号の初期化	重要情報	[modify] form_serial_initialize (fid:**, serial_number:**)
決裁番号の設定	重要情報	[modify]form_serial_modify(fid:**, serial_type:**, serial_format:**, approved_serial_type:**, approved_serial_format:**)
決裁番号の初期化	重要情報	[modify]form_approved_serial_initialize(fid:**, approved_serial_number:**)
	重要情報	

操作	レベル	ログ
JavaScript/CSSによるカスタマイズの変更		[modify] customization (fid:**, apply_status:'**', js_1:'**', css_1:'**')

プロパティ	意味	備考
active	申請フォームの有効/無効のフラグ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• active</li> <li>• deactivate</li> </ul>
admin_memo	管理者用メモ	
apply_status	JavaScript/CSSによるカスタマイズ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• applied (適用する)</li> <li>• not applied (適用しない)</li> </ul>
approved_serial_format	決裁番号書式	
approved_serial_type	決裁番号形式	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• every</li> <li>• not use</li> </ul>
cid	カテゴリーID	
css_[1から始まる整数]	CSSカスタマイズで適用するファイルおよびリンク	
fid	申請フォームID	
foreign_key	申請フォームコード	

プロパティ	意味	備考
icon_id	アイコンID	
icon_type	アイコン種別	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• standard</li><li>• embedded</li><li>• url</li></ul>
icon_url	指定のURL	
js_[1から始まる整数]	JavaScriptカスタマイズで適用するファイルおよびリンク	
memo	説明	
name	申請フォーム名	
s_cid	親カテゴリーID	
serial_format	申請番号書式	
serial_number	新規申請番号	
serial_type	申請番号形式	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• all</li><li>• every</li><li>• not_use</li></ul>

## 1.11.23.4. 申請フォームの項目に関するログ

操作	レベル	ログ
文字列（1行）項目の追加	重要情報	[create] form_layout_string_single_add (fid:**, iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, size:**, max_input_size:**, input_chars:**, initial_type:**, initial_text_value:**, initial_user_value:**, required:**)
文字列（1行）項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_string_single_modify (iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, size:**, max_input_size:**, input_chars:**, initial_type:**, initial_text_value:**, initial_user_value:**, required:**)
文字列（複数行）項目の追加	重要情報	[create] form_layout_string_multiple_add (fid:**, iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, col_size:**, row_size:**, initial_value:**, required:**)

操作	レベル	ログ
文字列（複数行）項目の変更	重要情報	<pre>[modify] form_layout_string_multiple_modify (iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, col_size:**, row_size:**, initial_value:**, required:**)</pre>
メニュー項目の追加	重要情報	<pre>[create] form_layout_menu_string_add (fid:**, iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, menu_items:'***', initial_value:**, menu_item_type:**, required:**)</pre>
メニュー項目の変更	重要情報	<pre>[modify] form_layout_menu_string_modify (iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, menu_items:'***', initial_value:**, menu_item_type:**, required:**)</pre>
ラジオボタン項目の追加	重要情報	<pre>[create] form_layout_radio_add (fid:**, iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**,</pre>

操作	レベル	ログ
		description_type:**, radio_items:'***', initial_value:**, required:**)
ラジオボタン項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_radio_modify (iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, radio_items:'***', initial_value:**, required:**)
チェックボックス項目の追加	重要情報	[create] form_layout_checkbox_add (fid:**, iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, initial_value:**)
チェックボックス項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_checkbox_modify (iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, initial_value:**)
数値項目の追加	重要情報	[create] form_layout_numeric_add (fid:**, iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, input_numbers:**, initial_value:**, effective_figures:**, minus_type:**, right_align:**, split_rank:**,



操作	レベル	ログ
		max_input_number:**, min_input_number:**, required:**)
数値項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_numeric_modify (iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, input_numbers:**, initial_value:**, effective_figures:**, minus_type:**, right_align:**, split_rank:**, max_input_number:**, min_input_number:**, required:**)
自動計算項目の追加	重要情報	[create] form_layout_calc_numeric_add (fid:**, iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, effective_figures:**, minus_type:**, right_align:**, split_rank:**, not_display:**, calc_type:**, calc_operator_operator:**, calc_operator_operand1_type:**, calc_operator_operand1_value:**, calc_operator_operand2_type:**, calc_operator_operand2_value:**, calc_total_values:**)
自動計算項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_calc_numeric_modify (iid:**, foreign_key:**, display_name:**, code:**, br:**, separator:**, option_string_type:**,

操作	レベル	ログ
		option_string:** , description_editor:** , description:** , description_type:** , effective_figures:** , minus_type:** , right_align:** , split_rank:** , not_display:** , calc_type:** , calc_operator_operator:** , calc_operator_operand1_type:** , calc_operator_operand1_value:** , calc_operator_operand2_type:** , calc_operator_operand2_value:** , calc_total_values:**)
日付項目の追加	重要情報	[create] form_layout_date_add (fid:** , iid:** , foreign_key:** , display_name:** , code:** , date_type:** , br:** , separator:** , option_string_type:** , option_string:** , description_editor:** , description:** , description_type:** , initial_type:** , initial_year:** , initial_month:** , initial_day:** , initial_hour:** , initial_minute:** , required:**)
日付項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_date_modify (iid:** , foreign_key:** , display_name:** , code:** , date_type:** , br:** , separator:** , option_string_type:** , option_string:** , description_editor:** , description:** , description_type:** , initial_type:** , initial_year:** , initial_month:** , initial_day:** , initial_hour:** , initial_minute:** , required:**)
ファイル添付項目の追加	重要情報	[create] form_layout_file_add (fid:** , iid:** , foreign_key:** , display_name:** , code:** ,

操作	レベル	ログ
		br:** , separator:** , option_string_type:** , option_string:** , description_editor:** , description:** , description_type:** , max_files:** , inline:** , thumbnail:** , thumbnail_xsize:** , thumbnail_ysize:** , required:**)
ファイル添付項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_file_modify (iid:** , foreign_key:** , display_name:** , code:** , br:** , separator:** , option_string_type:** , option_string:** , description_editor:** , description:** , description_type:** , max_files:** , inline:** , thumbnail:** , thumbnail_xsize:** , thumbnail_ysize:** , required:**)
路線ナビ連携項目の追加	重要情報	[create] form_layout_route_search_add (fid:** , iid:** , foreign_key:** , display_name:** , code:** , search_type:** , br:** , separator:** , option_string_type:** , option_string:** , description_editor:** , description:** , description_type:** , required:**)
路線ナビ連携項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_route_search_modify (iid:** , foreign_key:** , display_name:** , code:** , search_type:** , br:** , separator:** , option_string_type:** , option_string:** , description_editor:** , description:** , description_type:** , required:**)
JavaScriptカスタマイズ用項目の追加	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[create] form_layout_js_customize_add (fid:** , iid:** , foreign_key:'**', code:'**', br:'**')
JavaScriptカスタマイズ用項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_js_customize_add (iid:** , foreign_key:'**', code:'**', br:'**')
JavaScriptカスタマイズ用項目の削除	重要情報	[delete] form_layout_js_customize_add (iid:**)
空行の追加	重要情報	[create] formlayout_blank_add (fid:** , iid:**)
項目の削除	重要情報	[delete] form_layout_delete (iid:**)
項目の一括削除	重要情報	[delete] form_layout_delete_multi (iids_1:**)
項目の全削除	重要情報	[delete] form_layout_delete_all (fid:**)
項目のコピー	重要情報	[create] form_layout_copy (fid:** , iids_1:**)
項目の順番変更	重要情報	[modify] formlayout_order (fid:** , iids_1:**)

プロパティ	意味	備考
br	右隣への配置	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• right_position</li> <li>• not_right_position</li> </ul>
calc_operator_operand1_type	演算項目1	
calc_operator_operand1_value	定数1	

プロパティ	意味	備考
calc_operator_operand2_type	演算項目2	
calc_operator_operand2_value	定数2	
calc_operator_operator	演算子	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• plus</li> <li>• minus</li> <li>• multiplication</li> <li>• division</li> </ul>
calc_total_values	選択項目の値の 総和	
calc_type	計算内容	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• operation</li> <li>• total</li> </ul>
code	項目コード	
col_size	桁	
date_type	表示形式	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• date (日付のみ)</li> <li>• date_time (日付と時刻)</li> </ul>
description	説明	
description_editor	説明の書式	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• text</li> <li>• edit</li> </ul>
description_type		次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• icon</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
	説明のアイコン表示	• not_icon
display_name	項目名	
effective_figures	小数点以下の有効桁数	
fid	申請フォームID	
foreign_key	外部キー	
iid	新規申請番号	
iids_[1から始まる整数]	項目ID	
initial_day	日	
initial_hour	時	「表示形式」が「日付と時刻」の場合の「時」です。
initial_minute	分	「表示形式」が「日付と時刻」の場合の「分」です。
initial_month	月	
initial_text_value	直接入力の初期値	
initial_type	「文字列（1行）」項目の初期値	次のどちらかの値が表示されます。 • manual_input • user_info
initial_type	「日付」項目の初期値	次のいずれかの値が表示されます。 • now_date

プロパティ	意味	備考
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• specific_date</li> <li>• blank_date</li> </ul>
initial_user_value	ユーザー情報	
initial_value	初期値「チェックボックス」項目の初期値	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• checked</li> <li>• not_checked</li> </ul>
initial_year	年	
inline	ファイル表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• inline</li> <li>• not_inline</li> </ul>
input_chars	入力文字制限	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• full</li> <li>• half</li> <li>• no_limit</li> </ul>
input_numbers	入力値制限	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• limit</li> <li>• no_limit</li> </ul>
max_files	最大ファイル数	
max_input_number	最大値	
max_input_size	最大入力文字数	
menu_item_type	メニュー項目タイプ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
		• 0
menu_items	メニュー内容	
min_input_number	最小値	
minus_type	マイナス値の表示方法	
not_display	計算結果表示	次のどちらかの値が表示されます。 • display • not_display
option_string	前または後に配置する文字列	
option_string_type	前または後の文字配置	
radio_items	ラジオ項目の内容	
required	必須入力	次のどちらかの値が表示されます。 • required • not_required
right_align	右寄せ表示	次のどちらかの値が表示されます。 • right_align • not_right_align
row_size	行	
search_type	取り込む項目	



プロパティ	意味	備考
		次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• route/fare</li><li>• route</li><li>• fare</li></ul>
separator	セパレーター	
size	入力幅	
split_rank	桁区切り表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• split_rank</li><li>• not_split_rank</li></ul>
thumbnail	イメージの縮小表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• thumbnail</li><li>• not_thumbnail</li></ul>
thumbnail_xsize	幅	
thumbnail_ysize	高さ	

## 1.11.23.5. 申請フォームの項目のアクセス権のログ

操作	レベル	ログ
項目のアクセス権の変更	重要情報	[modify] item_access_modify (fid:**, iid:**, psid:**, view:**, edit:**)

プロパティ	意味	備考
fid	申請フォームID	
iid	項目ID	
psid	経路ステップID	
psid	閲覧権	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
edit	編集権	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>

## 1.11.23.6. スケジュールへの自動登録に関するログ

操作	レベル	ログ
	重要情報	[config] schedule cooperation (use:'**', fid:**, event_type:'**', menu_title:'**')

操作	レベル	ログ
スケジュールへの自動登録の設定		start_iid:** , start_display_name:'**', end_iid:** , end_display_name:'**')
予定の自動登録	重要情報	[cooperation] schedule_info (pid:** , fid:** , subject:'**', applicant_user_name:'**', approval_user_name:'**', event_type:'**', menu_title:'**', start_year:** , start_month:** , start_day:** , start_hour:** , start_minute:** , end_year:** , end_month:** , end_day:** , end_hour:** , end_minute:** , timezone:'**')

プロパティ	意味	備考
applicant_user_name	申請者のユーザー名	代理人が申請した申請でも、本来の申請者のユーザー名が出力されます。
approval_user_name	承認者のユーザー名	代理人が承認した申請でも、本来の承認者のユーザー名が出力されます。
end_day	予定の終了日	
end_display_name	「終了日時」の項目名	
end_hour	予定の終了時間(時)	時刻が設定されている場合にのみ出力されます。
end_iid	「終了日時」の項目ID	
end_minute	予定の終了時間(分)	時刻が設定されている場合にのみ出力されます。

プロパティ	意味	備考
end_month	予定の終了月	
end_year	予定の終了年	
event_type	予定の種類	
fid	申請フォームID	
menu_title	予定メニュー	
pid	申請ID	
start_day	予定の開始日	
start_display_name	「開始日時」の項目名	
start_hour	予定の開始時間(時)	時刻が設定されている場合にのみ出力されます。
start_iid	「開始日時」の項目ID	
start_minute	予定の開始時間(分)	時刻が設定されている場合にのみ出力されます。
start_month	予定の開始月	
start_year	予定の開始年	
subject	申請の標題	
timezone	予定の日時のタイムゾーン	

プロパティ	意味	備考
use	スケジュールへの自動登録	次のどちらかの値が表示されます。 • on • off

## 1.11.23.7. 申請経路に関するログ

操作	レベル	ログ
経路情報の追加	重要情報	[create] path_add (fid:**, pid:**, name:**, type:**, foreign_key:**, richeditor:**, description:**, icon:**)
経路情報の変更	重要情報	[modify] path_modify (pid:**, name:**, type:**, foreign_key:**, richeditor:**, description:**, icon:**)
共有経路の設定	重要情報	[modify] path_select (fid:**, pid:**)
専用経路の共有	重要情報	[modify] path_publish (pid:**, type:**)

プロパティ	意味	備考
description	説明	
fid	申請フォームID	
foreign_key	経路コード	

プロパティ	意味	備考
icon	説明のアイコン表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• icon</li> <li>• not_icon</li> </ul>
name	経路名	
pid	経路ID	
richeditor	説明の書式	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• text</li> <li>• edit</li> </ul>
type	経路タイプ	

### 1.11.23.8. 経路ステップに関するログ

操作	レベル	ログ
経路ステップの追加	重要情報	[create] path_step_add (pid:**, psid:**, role:'**', code:'**', type:'**', acceptance_type:'**', change_path:'**')
経路ステップの変更	重要情報	[modify] path_step_modify (psid:**, role:'**', code:'**', path:**, type:'**', acceptance_type:'**', change_path:'**')
経路ステップの順番変更	重要情報	[modify] path_step_order (pid:**, psids_1:**)

操作	レベル	ログ
経路ステップの削除	重要情報	[delete] path_step_delete (psid:**)
経路ステップの一括削除	重要情報	[delete] path_step_delete_multi (psids_1:**)
初期値の追加	重要情報	[create] default_add (psid:**, uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, skip:'***', applicant:'***')
上長の選択	重要情報	[modify] default_chief_set (rid:**, psid:**, chief:'***')
初期値に（省略）を設定	重要情報	[modify] default_skip_set (psid:**)
初期値の一括削除	重要情報	[delete] default_delete_multi (psid:**, uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, skip:'***', applicant:'***')
初期値の全削除	重要情報	[delete] default_delete_all (psid:**)
初期値変更の許可設定	重要情報	[modify] default_change_path (psid:**, change_path:'***')

プロパティ	意味	備考
acceptance_type	承認経路の種類	次のどちらかの値が表示されます。 • and • or
applicant	申請者フラグ	次のどちらかの値が表示されます。 • applicant • not_applicant
change_path	経路変更の許可	

プロパティ	意味	備考
		次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• permission</li><li>• not_permission</li></ul>
change_path	申請時の初期値 変更の許可	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• allow</li><li>• deny</li></ul>
chief	上長選択フラグ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• chief</li><li>• not_chief</li></ul>
code	経路ステップ コード	
gids_[1から始まる整数]	グループID	
path	経路ID	
pid	経路ID	
psid	経路ステップID	
psids_[1から始まる整数]	経路ステップID	
role	経路ステップ名	
skip	省略の設定	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• skip</li><li>• not_skip</li></ul>
srids_[1から始まる整数]	静的ロールID	



プロパティ	意味	備考
type	経路種別	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• approval</li> <li>• circular</li> </ul>
uids_[1から始まる整数]	ユーザーID	

## 1.11.23.9. 経路分岐に関するログ

操作	レベル	ログ
経路分岐情報の追加	重要情報	[create] path_skip_set (fid:**, sid:**, iid:**)
経路分岐条件の削除	重要情報	[delete] path_skip_delete (sid:**)
経路分岐条件の追加	重要情報	[create] path_condition_add (sid:**, pcid:**, name:**, number:**, operator:**, option:**, path_skip:**)
経路分岐条件の変更	重要情報	[modify] path_condition_modify (pcid:**, name:**, number:**, operator:**, option:**, path_skip:**)
経路分岐条件の順番変更	重要情報	[modify] path_condition_order (sid:**, pcids:**)
経路分岐条件の削除	重要情報	[delete] path_condition_delete (pcid:**)
経路分岐条件の一括削除	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[delete] path_condition_delete_multi (pcids:**)

プロパティ	意味	備考
fid	申請フォームID	
iid	項目ID	
name	経路分岐の条件名	
number	数値分岐の条件	
operator	分岐条件	
option	ラジオボタンの分岐条件	
path_skip	スキップする経路ステップID	
pcid	経路分岐条件ID	
pcids_[1から始まる整数]	経路分岐条件ID	
sid	経路分岐情報ID	

## 1.11.23.10. 経路の一覧に関するログ

操作	レベル	ログ
共有経路情報の追加	重要情報	[create] path_add (fid:**, pid:**, name:**, type:**, foreign_key:**, richeditor:**, description:**, icon:**)
共有経路情報の変更	重要情報	[modify] path_modify (pid:**, name:**, type:**, foreign_key:**, richeditor:**, description:**, icon:**)
共有経路情報の削除	重要情報	[delete] path_delete (pid:**)
共有経路情報の一括削除	重要情報	[delete] path_delete_multi (pids_1:**)
管理者メモの変更	重要情報	[modify] admin_memo_modify (pid:**, admin_memo:**)
経路ステップの追加	重要情報	[create] path_step_add (pid:**, psid:**, role:'**', code:'**', type:'**', acceptance_type:'**', change_path:'**')
経路ステップの変更	重要情報	[modify] path_step_modify (psid:**, role:'**', code:'**', path:**, type:'**', acceptance_type:'**', change_path:'**')
経路ステップの削除	重要情報	[delete] path_step_delete (psid:**)
経路ステップの一括削除	重要情報	[delete] path_step_delete_multi (psids_1:**)
経路ステップの順番変更	重要情報	[modify] path_step_order (pid:**, psids_1:**)

操作	レベル	ログ
初期値の追加	重要情報	[create] default_add (psid:**, uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, skip:**, applicant:**)
上長の選択	重要情報	[modify] default_chief_set (rid:**, psid:**, chief:**)
初期値に（省略）を設定	重要情報	[modify] default_skip_set (psid:**)
初期値の一括削除	重要情報	[delete] default_delete_multi (psid:**, uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, skip:**, applicant:**)
初期値の全削除	重要情報	[delete] default_delete_all (psid:**)
初期値変更の許可設定	重要情報	[modify] default_change_path (psid:**, change_path:**)
専用経路の共有	重要情報	[modify] path_publish (pid:**, type:**)
区切り線の追加	重要情報	[create] path_separator_add (pid:**)
経路または区切り線の順番変更	重要情報	[modify] path_order (pids_1:**)
XMLファイルからの読み込み	重要情報	[import] path_import (pids_1:**, psids_1:**, uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, crids_1:**, skips:**, applicants:**)
XMLファイルへの書き出し	重要情報	[export] path_export

プロパティ	意味	備考
acceptance_type	承認経路の種類	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• and</li> <li>• or</li> </ul>
admin_memo	管理者用メモ	
applicant	申請者フラグ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• applicant</li> <li>• not_applicant</li> </ul>
change_path	経路変更の許可	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• permission</li> <li>• not_permission</li> </ul>
change_path	申請時の初期値 変更の許可	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• allow</li> <li>• deny</li> </ul>
chief	上長選択フラグ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• chief</li> <li>• not_chief</li> </ul>
cirids_[1から始まる整数]	上長ロールID	
code	経路ステップ コード	
description	説明	
fid	申請フォームID	
foreign_key	経路コード	

プロパティ	意味	備考
gids_[1から始まる整数]	グループID	
icon	説明のアイコン表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• icon</li><li>• not_icon</li></ul>
name	経路名	
path	経路ID	
pid	経路ID	
psid	経路ステップID	
richeditor	説明の書式	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• text</li><li>• edit</li></ul>
role	経路ステップ名	
skip	省略の設定	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• skip</li><li>• not_skip</li></ul>
srids_[1から始まる整数]	静的ロールID	
type	経路タイプ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• publish</li><li>• monopoly</li></ul>

プロパティ	意味	備考
type	経路種別	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• approval</li> <li>• circular</li> </ul>
uids_[1から始まる整数]	ユーザーID	

## 1.11.23.11. ワークフローのアクセス権のログ

操作	レベル	ログ
アクセス権の追加	重要情報	[create] access_add (cid:**, uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, drids_1:**, security_model:'***', authority:'***')
アクセス権の一括削除	重要情報	[delete] access_delete_multi (cid:**, uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, drids_1:**)
アクセス権の全削除	重要情報	[delete] access_delete_all (cid:**)
セキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] access_model_modify (cid:**, security_model:'***')

プロパティ	意味	備考
authority	権限	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
cid	カテゴリーID	
drids_[1から始まる整数]	動的ロールID	
gids_[1から始まる整数]	グループID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• grant</li> <li>• revoke</li> </ul>
srids_[1から始まる整数]	静的ロールID	
uids_[1から始まる整数]	ユーザーID	

### 1.11.23.12. ワークフローの運用管理権限のログ

操作	レベル	ログ
運用管理権限の追加	重要情報	[create] privilege_add (uids_1:** , gids_1:** , srids_1:** , drids_1:**)
運用管理権限の一括削除	重要情報	[delete] privilege_delete_multi (cid:** , uids_1:** , gids_1:** , srids_1:** , drids_1:**)



操作	レベル	ログ
運用管理権限の全削除	重要情報	[delete] privilege_delete_all (cid:**)

プロパティ	意味	備考
cid	カテゴリーID	
drids_[1から始まる整数]	動的ロールID	
gids_[1から始まる整数]	グループID	
srids_[1から始まる整数]	静的ロールID	
uids_[1から始まる整数]	ユーザーID	

## 1.11.23.13. 申請データの管理のログ

操作	レベル	ログ
申請データの削除	重要情報	[delete] petition_delete (pid:**)
申請データの一括削除	重要情報	[delete] petition_delete_multi (pids_1:**)
申請データの全削除	重要情報	[delete] petition_delete_all (fid:**)
申請データの印刷	重要情報	[print] petition_print
経路ステップの処理者の変更	重要情報	[modify] petition_path_step_modify (add_uids_1:**, deleted_uids_1:**, comment:'**')

操作	レベル	ログ
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] petition_export
プロパティ	意味	備考
add_uids_[1から始まる整数]	追加ユーザーID	
comment	コメント	
deleted_uids_[1から始まる整数]	削除ユーザーID	
fid	申請フォームID	
pid	申請ID	
pids_[1から始まる整数]	申請ID	
uids_[1から始まる整数]	ユーザーID	

### 1.11.23.14. ワークフローのCSVファイルの操作ログ

操作	レベル	ログ
カテゴリーの読み込み	重要情報	[import] category_import (parent_foreign_key_1:**, foreign_key_1:**, name_1:**,memo_1:**)
カテゴリーの書き出し	重要情報	[export] category_export

操作	レベル	ログ
カテゴリー名の読み込み	重要情報	[import] category_local (cid:**, language_code:'**', prev_category_name:'**', next_category_name:'**')
カテゴリー名の書き出し	重要情報	[export] category_local (cid:**, languageCode:'**', category_name:'**')
アクセス権の読み込み	重要情報	[import] category_accesses_import (foreign_key_1:**, item_1:**, value_1:**, name_1:**)
アクセス権の書き出し	重要情報	[export] category_accesses_export
運用管理権限の読み込み <sup>1</sup>	重要情報	[create] privilege_add (uids_1:'**', gids_1:'**', srids_1:'**', drids_1:'**') [import] privilege
運用管理権限の書き出し <sup>1</sup>	重要情報	[export] privilege
代理申請者の読み込み	重要情報	[import] agent_petition_import (foreign_key_1:'**', agent_1:'**')
代理申請者の書き出し	重要情報	[export] agent_petition_export
代理承認者の読み込み	重要情報	[import] agent_approval_import (foreign_key_1:'**', agent_1:'**')
代理承認者の書き出し	重要情報	[export] agent_approval_export

<sup>1</sup> : バージョン 5.9.0以降のGaroonで利用できます。

プロパティ	意味	備考
agent_[1から始まる整数]	代理申請者のログイン名 代理承認者のログイン名	
category_name	カテゴリー名	
cid	カテゴリーID	
drids_[1から始まる整数]	動的ロールID	
foreign_key	カテゴリーキー	
foreign_key_[1から始まる整数]	ログイン名	
gids_[1から始まる整数]	グループID	
item	ロール	
languageCode	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ja (日本語)</li><li>• en (英語)</li><li>• zh (中国語 (簡体))</li><li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li></ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ja (日本語)</li><li>• en (英語)</li><li>• zh (中国語 (簡体))</li></ul>

プロパティ	意味	備考
		• zh-tw (中国語 (繁體)) 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
memo	メモ	
name	カテゴリー名	
name	ロール名	
next_category_name	変更後のカテゴリー名	
srids_[1から始まる整数]	静的ロールID	
parent_foreign_key	親カテゴリーキー	
prev_category_name	変更前のカテゴリー名	
uids_[1から始まる整数]	ユーザーID	
value	セキュリティモデル	

## 1.11.23.15. 申請の作成のログ

操作	レベル	ログ
申請の作成	重要情報	[create] petition_add (pid:**, fid:**, name:'**', icon_type:**, icon_id:**, icon_url:**, serial_type:**, serial_format:**, serial_number:**, subject:'**')
申請を下書きとして保存	重要情報	[create] petition_draft_add (pid:**, fid:**, name:'**', icon_type:**, icon_id:**, icon_url:**, serial_type:**, serial_format:**, serial_number:**, subject:'**')
申請の再利用	重要情報	[create] petition_reuse (pid:**, fid:**, name:'**', icon_type:**, icon_id:**, icon_url:**, serial_type:**, serial_format:**, serial_number:**, subject:'**')
再利用した申請を下書きとして保存	重要情報	[create] petition_reuse_draft (pid:**, fid:**, name:'**', icon_type:**, icon_id:**, icon_url:**, serial_type:**, serial_format:**, serial_number:**, subject:'**')
下書きの申請	重要情報	[modify] petition_draft (pid:**, fid:**, name:'**', icon_type:**, icon_id:**, icon_url:**, serial_type:**, serial_format:**, serial_number:**, subject:'**')
下書きの編集	重要情報	[modify] petition_draft_draft (pid:**, fid:**, name:'**', icon_type:**, icon_id:**, icon_url:**, serial_type:**, serial_format:**, serial_number:**, subject:'**')

操作	レベル	ログ
再申請	重要情報	[modify] remand_petition (pid:**, fid:**, name:**, icon_type:**, icon_id:**, icon_url:**, serial_type:**, serial_format:**, serial_number:**, subject:**)

プロパティ	意味	備考
fid	申請フォームID	
icon_id	アイコンID	
icon_type	アイコン種別	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> <li>• 2</li> </ul>
icon_url	アイコンURL	
name	申請フォーム名	
pid	申請ID	
serial_format	申請番号書式	
serial_number	最終申請番号	
serial_type	申請番号タイプ	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0</li> <li>• 1</li> <li>• 2</li> </ul>
subject	標題	

## 1.11.23.16. 申請の処理のログ

操作	レベル	ログ
申請の承認	重要情報	[modify]petition_accept (pid:**, comment:**, approved_serial_type:**, approved_serial_format:**, approved_serial_number:**)
申請の却下	重要情報	[modify] petition_reject (pid:**, comment:**)
申請の確認	重要情報	[modify] petition_confirm (pid:**, comment:**)
申請の差し戻し	重要情報	[modify] petition_remand (pid:**, comment:**)
申請の取り戻し	重要情報	[modify] petition_cancel (pid:**, uid:**, status:**, comment:**, ptime:**)
申請の削除	重要情報	[delete] folder_relation_delete (foid:**, pid:**)
申請の一括削除	重要情報	[delete] folder_relation_delete_multi (foid:**, pids_1:**)
申請の印刷	重要情報	[print] petition_print
申請のメール通知に失敗	警告	Could not forward the workflow notification
経路ステップの処理者の変更	重要情報	[modify] petition_path_step_modify(add_uids_1:**, deleted_uids_1:**, comment:'**')



プロパティ	意味	備考
add_uids_[1から始まる整数]	追加ユーザーID	
approved_serial_format	決裁番号書式	
approved_serial_number	決裁番号	
approved_serial_type	決裁番号形式	
comment	コメント	
deleted_uids_[1から始まる整数]	削除ユーザーID	
fid	申請フォームID	
foid	フォルダーID	
pid	申請ID	
pids_[1から始まる整数]	申請ID	
ptime	取り消し時刻 取り戻し時刻	
status	申請状態	
uid	ユーザーID	

## 1.11.23.17. 代理人の設定のログ

操作	レベル	ログ
代理人の変更	重要情報	[modify] agent_modify (uid:**, agent_petition_1:'***', agent_approval_1:'***')

プロパティ	意味	備考
agent_approval_[1から始まる 整数]	代理承認者の ユーザーID	
agent_petition_[1から始まる 整数]	代理申請者の ユーザーID	
uid	ユーザーID	

## 1.11.23.18. 申請の公開設定のログ

操作	レベル	ログ
アクセス権の追加	重要情報	[create] public_add (uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, drids_1:**, security_modex:'***', authority:'***')
アクセス権の一括削除	重要情報	[delete] public_delete_multi (cid:**, uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, drids_1:**)

操作	レベル	ログ
アクセス権の全削除	重要情報	[delete] public_delete_all (cid:**)
セキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] public_model_modify (cid:**, security_model:'**')

プロパティ	意味	備考
authority	権限	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
cid	カテゴリーID	
drids_[1から始まる整数]	動的ロールID	
gids_[1から始まる整数]	グループID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• grant</li> <li>• revoke</li> </ul>
srids_[1から始まる整数]	静的ロールID	
uids_[1から始まる整数]	ユーザーID	

## 1.11.23.19. 「ワークフロー」ポートレットの設定のログ

操作	レベル	ログ
ポートレットの設定	重要情報	[config] portlet_set (folder_type:**, font_size:**', number:**', status:**', transactor:**', time:**', rows:**)

プロパティ	意味	備考
folder_type	一覧の種類	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 (受信一覧)</li> <li>• 3 (送信一覧)</li> <li>• 6 (下書き)</li> </ul>
font_size	文字サイズ	
number	番号の表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
rows	表示件数	
status	状況の表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
time	申請日の表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
transactor		次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
	申請者または処理者の表示	• off

## 1.11.23.20. ワークフローの個人設定のログ

### ■ 代理人の変更

操作	レベル	ログ
代理人の変更	重要情報	[modify] agent_modify (uid:**, agent_petition_1:'**', agent_approval_1:'**')

プロパティ	意味	備考
agent_approval_[1から始まる整数]	代理承認者のユーザーID	
agent_petition_[1から始まる整数]	代理申請者のユーザーID	
uid	ユーザーID	

### ■ メール通知の設定

操作	レベル	ログ
メール通知の設定	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[config] forward_mail (forward:'**', email:'**')

プロパティ	意味	備考
email	メールアドレス	
forward	メール転送	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ON</li><li>• OFF</li></ul>

## 1.11.24. マルチレポートのログ

マルチレポートに関するログを説明します。

### 関連ページ

- [レポートフォームの一覧のログ\(617ページ\)](#)
- [レポートフォーム情報に関するログ\(620ページ\)](#)
- [レポートフォームの項目に関するログ\(622ページ\)](#)
- [マルチレポートのアクセス権のログ\(631ページ\)](#)
- [マルチレポートの運用管理権限のログ\(632ページ\)](#)
- [レポートの絞込のログ\(633ページ\)](#)
- [レポートの管理のログ\(635ページ\)](#)
- [マルチレポートのCSVファイルの操作ログ\(636ページ\)](#)
- [レポートのログ\(638ページ\)](#)
- [「マルチレポート」ポートレットの設定のログ\(640ページ\)](#)

### 1.11.24.1. レポートフォームの一覧のログ

操作	レベル	ログ
カテゴリの追加	重要情報	[create] category_add (cid:**, name:**, foreign_key:**, memo:**)
カテゴリの変更	重要情報	[modify] category_modify (cid:**, name:**, foreign_key:**, memo:**)

操作	レベル	ログ
カテゴリの移動	重要情報	[modify] category_move (cid:**, s_cid:**)
カテゴリの削除	重要情報	[delete] category_delete (cid:**)
カテゴリ名の追加	重要情報	[create] category_local (cid:**, language_code:**, category_name:**)
カテゴリ名の変更	重要情報	[modify] category_local (cid:**, language_code:**, prev_category_name:**, next_category_name:**)
カテゴリ名の削除	重要情報	[delete] category_local (cid:**, language_code:**, category_name:**)
サブカテゴリの順番変更	重要情報	[modify] category_order (cids_1:'***',cids_2:'***')
レポートフォームの追加	重要情報	[create] form_add (cid:**, fid:**, name:'***', foreign_key:'***', enable_follow:'***', enable_member:'***', enable_partner:'***', memo:'***')
レポートフォームのコピー	重要情報	[create] form_copy (fids_1:'***')
レポートフォームの一括削除	重要情報	[delete] form_delete_multi (fids_1:'***')
レポートフォームの全削除	重要情報	[delete] form_delete_all (cid:**)
レポートフォームのXML読み込み	重要情報	[import] form_import (forms_1:'***', items_1:'***')
レポートフォームのXML書き出し	重要情報	[export] form_export
区切り線の追加	重要情報	[create] form_separator_add (cid:**, fid:**)



操作	レベル	ログ
レポートフォームまたは区切り線の順番変更	重要情報	[modify] form_order (cid:**, fids_1:'**',fids_2:'**')

プロパティ	意味	備考
cid	カテゴリーID	
cids_[1から始まる整数]	カテゴリーID	
enable_follow	コメントの許可	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
fid	レポートフォームID	
fids_[1から始まる整数]	レポートフォームID	
foreign_key	カテゴリーコード レポートフォームコード	
forms_[1から始まる整数]	レポートフォーム外部キー	
items_[1から始まる整数]	報告項目外部キー	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> </ul>

プロパティ	意味	備考
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
memo	メモ	
name	カテゴリー名 フォーム名	
s_cid	親カテゴリーID	

## 1.11.24.2. レポートフォーム情報に関するログ

操作	レベル	ログ
管理者用メモの変更	重要情報	[modify] form_memo_modify (fid:**, admin_memo:'**')
レポートフォーム情報の変更	重要情報	[modify] form_modify (fid:**, name:'**', foreign_key:'**', enable_follow:'**', enable_member:'**', enable_partner:'**', memo:'**')
レポートフォームの移動	重要情報	[modify] form_move (cid:**, s_cid:**, fid:**)
レポートフォームの有効/無効	重要情報	[modify] form_activate (fid:**, active:'**')
レポートフォームの削除	重要情報	[delete] form_delete (fid:**)

プロパティ	意味	備考
active	レポートフォームの有効/無効	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• active</li> <li>• deactivate</li> </ul>
admin_memo	管理者用メモ	
cid	カテゴリーID	
enable_follow	コメントの書き込みを許可するかどうか	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
enable_member	参加者の入力欄を使用するかどうか	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
enable_partner	相手側の参加者の入力欄を使用するかどうか	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
fid	レポートフォームID	
foreign_key	レポートフォームコード	
memo	説明	
name	レポートフォーム名	
s_cid		

プロパティ	意味	備考
	移動後のカテゴリID	

### 1.11.24.3. レポートフォームの項目に関するログ

操作	レベル	ログ
文字列（1行）項目の追加	重要情報	[create] form_layout_string_single_add (fid:**, iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, size:**, max_input_size:**, input_chars:**, initial_type:**, initial_text_value:**, initial_user_value:**, required:**)
文字列（1行）項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_string_single_modify (iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, size:**, max_input_size:**, input_chars:**, initial_type:**, initial_text_value:**, initial_user_value:**, required:**)
文字列（複数行）項目の追加	重要情報	[create] form_layout_string_multiple_add (fid:**, iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**,

操作	レベル	ログ
		description_editor:**, description:**, description_type:**, col_size:**, row_size:**, initial_value:**, required:**)
文字列（複数行）項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_string_multiple_modify (iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, col_size:**, row_size:**, initial_value:**, required:**)
メニュー項目の追加	重要情報	[create] form_layout_menu_string_add (fid:**, iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, menu_items:'**', initial_value:**, menu_item_type:**, required:**)
メニュー項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_menu_string_modify (iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, menu_items:'**', initial_value:**, menu_item_type:**, required:**)
ラジオボタン項目の追加	重要情報	[create] form_layout_radio_add (fid:**, iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**,

操作	レベル	ログ
		description_type:**, radio_items:'***', initial_value:**, required:**)
ラジオボタン項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_radio_modify (iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, radio_items:'***', initial_value:**, required:**)
チェックボックス項目の追加	重要情報	[create] form_layout_checkbox_add (fid:**, iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, initial_value:**)
チェックボックス項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_checkbox_modify (iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, initial_value:**)
数値項目の追加	重要情報	[create] form_layout_numeric_add (fid:**, iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, input_numbers:**, initial_value:**, effective_figures:**, minus_type:**, right_align:**, split_rank:**, max_input_number:**, min_input_number:**, required:**)
数値項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_numeric_modify (iid:**, data_type:**, display_name:**,

操作	レベル	ログ
		option_string_type:** , option_string:** , description_editor:** , description:** , description_type:** , input_numbers:** , initial_value:** , effective_figures:** , minus_type:** , right_align:** , split_rank:** , max_input_number:** , min_input_number:** , required:**)
日付項目の追加	重要情報	[create] form_layout_date_add (fid:** , iid:** , data_type:** , display_name:** , option_string_type:** , option_string:** , description_editor:** , description:** , description_type:** , initial_type:** , initial_year:** , initial_month:** , initial_day:** , required:**)
日付項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_date_modify (iid:** , data_type:** , display_name:** , option_string_type:** , option_string:** , description_editor:** , description:** , description_type:** , initial_type:** , initial_year:** , initial_month:** , initial_day:** , required:**)
時刻項目の追加	重要情報	[create] form_layout_time_add (fid:** , iid:** , data_type:** , display_name:** , option_string_type:** , option_string:** , description_editor:** , description:** , description_type:** , unit:** , initial_type:** , initial_hour:** , initial_minute:** , required:**)
時刻項目の変更	重要情報	

操作	レベル	ログ
		[modify] form_layout_time_modify (iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, initial_type:**, initial_hour:**, initial_minute:**, required:**)
ファイル添付項目の追加	重要情報	[create] form_layout_file_add (fid:**, iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, max_files:**, inline:**, thumbnail:**, thumbnail_xsize:**, thumbnail_ysize:**, required:**)
ファイル添付項目の変更	重要情報	[modify] form_layout_file_modify (iid:**, data_type:**, display_name:**, option_string_type:**, option_string:**, description_editor:**, description:**, description_type:**, max_files:**, inline:**, thumbnail:**, thumbnail_xsize:**, thumbnail_ysize:**, required:**)
空行の追加	重要情報	[create] formlayout_blank_add (fid:**, iid:**)
項目の削除	重要情報	[delete] form_layout_delete (iid:**)
項目の一括削除	重要情報	[delete] form_layout_delete_multi (iids_1:**)
項目の全削除	重要情報	[delete] form_layout_delete_all (fid:**)



操作	レベル	ログ
項目のコピー	重要情報	[create] form_layout_copy (fid:**, iids_1:**)
項目の順番変更	重要情報	[modify] formlayout_order (fid:**, iids_1:**)

プロパティ	意味	備考
authority	権限	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
cid	カテゴリーID	
col_size	桁	
data_type	外部キー	
description	説明	
description_editor	説明の書式	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• text</li> <li>• edit</li> </ul>
description_type	説明のアイコン表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• icon</li> <li>• not_icon</li> </ul>
display_name	項目名	
effective_figures	小数点以下の有効桁数	
fid	レポートフォームID	

プロパティ	意味	備考
iid	項目ID	
iids_[1から始まる整数]	項目ID	
initial_day	日	
initial_hour	時	
initial_minute	分	
initial_month	月	
initial_text_value	直接入力の初期値	
initial_type	「文字列（1行）」項目の初期値	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• manual_input</li><li>• user_info</li></ul>
initial_type	「日付」項目の初期値	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• now_date</li><li>• specific_date</li><li>• blank_date</li></ul>
initial_type	「時刻」項目の初期値	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• now_time</li><li>• specific_time</li><li>• blank_time</li></ul>
initial_user_value	ユーザー情報	
initial_value	初期値	

プロパティ	意味	備考
initial_value	チェックボックスの初期設定	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• checked</li><li>• not_checked</li></ul>
initial_year	年	
inline	ファイル表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• inline</li><li>• not_inline</li></ul>
input_chars	入力文字制限	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• full</li><li>• half</li><li>• no_limit</li></ul>
input_numbers	入力値制限	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• limit</li><li>• no_limit</li></ul>
max_files	最大ファイル数	
max_input_number	最大値	
max_input_size	最大入力文字数	
menu_item_type	メニュー項目タイプ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 0</li><li>• 1</li></ul>
menu_items	メニュー内容	
min_input_number	最小値	

プロパティ	意味	備考
minus_type	マイナス値の表示方法	
option_string	前または後に配置する文字列	
option_string_type	前または後の文字配置	
radio_items	ラジオ項目の内容	
required	必須入力	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• required</li><li>• not_required</li></ul>
right_align	右寄せ表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• right_align</li><li>• not_right_align</li></ul>
row_size	行	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• grant</li><li>• revoke</li></ul>
size	入力幅	
split_rank	桁区切り表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• split_rank</li><li>• not_split_rank</li></ul>

プロパティ	意味	備考
thumbnail	イメージの縮小表示	次のどちらかの値が表示されます。 • thumbnail • not_thumbnail
thumbnail_xsize	幅	
unit	時間の単位	

## 1.11.24.4. マルチレポートのアクセス権のログ

	レベル	ログ
アクセス権の追加	重要情報	[create] access_add (cid:**, uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, drids_1:**, security_model:**, authority:**)
アクセス権の一括削除	重要情報	[delete] access_delete_multi (cid:**, uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, drids_1:**)
アクセス権の全削除	重要情報	[delete] access_delete_all (cid:**)
セキュリティモデルの変更	重要情報	[modify] access_model_modify (cid:**, security_model)

プロパティ	意味	備考
authority	権限	次のどちらかの値が表示されます。 • on

プロパティ	意味	備考
		• off
cid	カテゴリID	
drids_[1から始まる整数]	動的ロールID	
gids_[1から始まる整数]	グループID	
security_model	セキュリティモデル	次のどちらかの値が表示されます。 • grant • revoke
srids_[1から始まる整数]	静的ロールID	
uids_[1から始まる整数]	ユーザーID	

### 1.11.24.5. マルチレポートの運用管理権限のログ

操作	レベル	ログ
運用管理権限の追加	重要情報	[create] privilege_add (uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, drids_1:**)
運用管理権限の一括削除	重要情報	[delete] privilege_delete_multi (cid:**, uids_1:**, gids_1:**, srids_1:**, drids_1:**)
運用管理権限の全削除	重要情報	[delete] privilege_delete_all (cid:**)

プロパティ	意味	備考
cid	カテゴリーID	
drids_[1から始まる整数]	動的ルールID	
gids_[1から始まる整数]	グループID	
srids_[1から始まる整数]	静的ルールID	
uids_[1から始まる整数]	ユーザーID	

## 1.11.24.6. レポートの絞込のログ

操作	レベル	ログ
絞込の追加	重要情報	[create] filter_add (fid:**, name:**, and_or:**)
絞込の変更	重要情報	[modify] filter_modify (fid:**, name:**, and_or:**)
絞込条件の追加	重要情報	[create] filtercondition_add (fid:**, cid:**, type:**, number:**, text:**, condition:**)
絞込条件の変更	重要情報	[modify] filtercondition_modify (fid:**, cid:**, type:**, number:**, text:**, condition:**)
絞込条件の削除	重要情報	[delete] filtercondition_delete (fid:**, cid:**)
絞込のコピー	重要情報	[create] filter_copy (fids_1:**)

操作	レベル	ログ
絞込の削除	重要情報	[delete] filter_delete (fid:**)
絞込の一括削除	重要情報	[delete] filter_delete_multi (fids_1:**)
カテゴリ内の絞込の全削除	重要情報	[delete] filter_delete_all (cid:**)
絞込の有効化/無効化	重要情報	[modify] filter_activate (fid:**, active:'**')

プロパティ	意味	備考
active	絞込の有効化/無効化	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• active</li> <li>• deactivate</li> </ul>
and_or	絞込条件	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• and</li> <li>• or</li> </ul>
cid	カテゴリID 絞込条件ID	カテゴリ内の絞込の全削除の場合、「cid」はカテゴリIDを意味します。
condition	絞込条件	絞込条件は、次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• include (を含む)</li> <li>• not_include (を含まない)</li> <li>• equal (と同じ)</li> <li>• not_equal (と異なる)</li> <li>• start (から始まる)</li> <li>• end (で終わる)</li> <li>• after (以降)</li> <li>• before (以前)</li> <li>• bigger (より大きい)</li> <li>• and_over (以上)</li> </ul>



プロパティ	意味	備考
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• smaller (より小さい)</li> <li>• or_less (以下)</li> </ul>
fid	絞込ID	
name	絞込名	
number	比較の基準となる値	
text	絞込文字列	
type	絞込の種類	絞込の種類は、次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• creator (作成者)</li> <li>• date (作成日)</li> <li>• item (項目)</li> <li>• item_detail (項目を指定した場合)</li> <li>• follow (コメント)</li> </ul>

## 1.11.24.7. レポートの管理のログ

操作	レベル	ログ
レポートの削除	重要情報	[delete] report_delete (rid:**)
レポートの一括削除	重要情報	[delete] report_delete_multi (rids_1:**)
レポートの全削除	重要情報	[delete] report_delete_all (fid:**)

プロパティ	意味	備考
fid	レポートフォームID	
rid	レポートID	
rids_[1から始まる整数]	レポートID	

### 1.11.24.8. マルチレポートのCSVファイルの操作ログ

操作	レベル	ログ
カテゴリーの読み込み	重要情報	[import] category_import (parent_foreign_key_1:**, foreign_key_1:**, name_1:**, memo_1:**)
カテゴリーの書き出し	重要情報	[export] category_export
カテゴリー名の読み込み	重要情報	[import] category_local (cid:**, language_code:'**', prev_category_name:'**', next_category_name:'**')
カテゴリー名の書き出し	重要情報	[export] category_local (cid:**, languageCode:**, category_name:**)
アクセス権の読み込み	重要情報	[import] category_accesses_import (foreign_key_1:**, item_1:**, value_1:**, name_1:**)

操作	レベル	ログ
アクセス権の書き出し	重要情報	[export] category_accesses_export
プロパティ	意味	備考
category_name	カテゴリー名	
cid	カテゴリーコード	
foreign_key	カテゴリーキー	
item	アクセス権の設定項目	
language_code	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
languageCode	言語コード	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja (日本語)</li> <li>• en (英語)</li> <li>• zh (中国語 (簡体))</li> <li>• zh-tw (中国語 (繁體))</li> </ul> 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
memo	メモ	

プロパティ	意味	備考
name	カテゴリー名 アクセス権の設定対象	
next_category_name	変更後のカテゴリー名	
parent_foreign_key	親カテゴリーキー	
prev_category_name	変更前のカテゴリー名	
value	セキュリティモデル	

### 1.11.24.9. レポートのログ

操作	レベル	ログ
レポートの作成	重要情報	[create] report_add (rid:** , fid:** , name:** , subject:** , private:**)
レポートの変更	重要情報	[modify] report_modify (rid:** , fid:** , name:** , subject:** , private:**)
レポートの削除	重要情報	[delete] report_delete (rid:**)
レポートの閲覧	重要情報	[browse] report_browse (rid:** , uid:**)

操作	レベル	ログ
レポートの再利用	重要情報	[create] report_reuse (rid:**, fid:**, name:**, subject:**, private:**)
下書きとしてレポートを保存	重要情報	[create] report_draft_add (rid:**, fid:**, name:**, subject:**, private:**)
下書きの変更	重要情報	[modify] report_draft_modify (rid:**, fid:**, name:**, subject:**, private:**)
下書きの削除	重要情報	[delete] report_draft_delete (rid:**)
コメントの書き込み	重要情報	[create] follow_add (rid:**, follow_id:**, uid:**)
コメントの削除	重要情報	[delete] follow_delete (rid:**, follow_id:**)

プロパティ	意味	備考
fid	レポートフォームID	
file_id	ファイルID	
name	レポートフォーム名 添付ファイルの名前	
private	参加者と通知先のユーザー以外には非公開とする	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• private (非公開)</li> <li>• public (公開)</li> </ul>
rid	レポートID	

プロパティ	意味	備考
subject	標題	
uid	ユーザーID	
version	添付ファイルのバージョン	

### 1.11.24.10. 「マルチレポート」ポートレットの設定のログ

操作	レベル	ログ
ポートレットの設定	重要情報	[config] portlet_set (display_type:**, fid:**, font_size:**, creator:**, mtime:**, rows:**)

プロパティ	意味	備考
creator	作成者の表示	
display_type	一覧の種類	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• receive</li> <li>• send</li> <li>• draft</li> <li>• all</li> <li>• filter</li> </ul>
fid	絞込ID	
font_size	文字サイズ	

プロパティ	意味	備考
mtime	更新日時の表示	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• on</li> <li>• off</li> </ul>
rows	表示件数	

## 1.11.25. KUNAIのログ

### ■ 使用権限の設定

操作	レベル	ログ
使用権限の追加	重要情報	[add] availability_user_add (availability_1:'dynamic_role/static_role/group/user:**', schedule:**, message:**, workflow:**, mail:**, address:**, space:**, bulletin:**, report:**, availability_2:...)
使用権限の変更	重要情報	[modify] availability_user_modify (dynamic_role/static_role/group/user:**, schedule:**, message:**, workflow:**, mail:**, address:**, space:**, bulletin:**, report:**, availability_2:...)
使用権限の一括削除	重要情報	[delete] availability_user_delete_multi (dynamic_role/static_role/group/user:**, ...)
使用権限の全削除	重要情報	[delete] availability_user_delete_all

操作	レベル	ログ
CSVファイルからの読み込み	重要情報	[import] availability_user_import (availability_1:'dynamic_role /static_role/ group/user:**, schedule:**, message:**, workflow:**, mail:**, address:**, space:**, bulletin:**, report:**', availability_2:...)
CSVファイルへの書き出し	重要情報	[export] availability_user_export

プロパティ	意味	備考
address	アドレス帳	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 (許可)</li> <li>• 0 (制限)</li> </ul>
availability_[1から始まる整数]	使用権限を設定する対象	次のいずれかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• dynamic_role (動的ロール)</li> <li>• static_role (静的ロール)</li> <li>• group (組織)</li> <li>• user (ユーザー)</li> </ul>
bulletin	掲示板	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 (許可)</li> <li>• 0 (制限)</li> </ul>
mail	メール	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 (許可)</li> <li>• 0 (制限)</li> </ul>



プロパティ	意味	備考
message	メッセージ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 (許可)</li><li>• 0 (制限)</li></ul>
report	マルチレポート	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 (許可)</li><li>• 0 (制限)</li></ul>
schedule	スケジュール	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 (許可)</li><li>• 0 (制限)</li></ul>
space	スペース	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 (許可)</li><li>• 0 (制限)</li></ul>
workflow	ワークフロー	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 (許可)</li><li>• 0 (制限)</li></ul>

## 1.11.26. リアクションのログ

### ■ 一般設定

操作	レベル	ログ
利用を許可するアプリケーションの設定	重要情報	[config] common (allow_respond:'sch:**, mssg:**, blt:*,rprt:**')

プロパティ	意味	備考
allow_respond	リアクションの許可	
blt	掲示板	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 (許可しない)</li> <li>• 1 (許可する)</li> </ul>
mssg	メッセージ	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 (許可しない)</li> <li>• 1 (許可する)</li> </ul>
rprt <sup>2</sup>	マルチレポート	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 (許可しない)</li> <li>• 1 (許可する)</li> </ul>
sch <sup>1</sup>	スケジュール	次のどちらかの値が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 (許可しない)</li> <li>• 1 (許可する)</li> </ul>

<sup>1</sup> : バージョン 5.9.0以降のGaroonで表示されます。

<sup>2</sup> : バージョン 5.15.0以降のGaroonで表示されます。

## 1.11.27. サイボウズ Office/デヂエ連携のログ

### ■ サイボウズ Office連携

サイボウズ Office連携のログについては、[カスタムアプリ連携ガイド \(PDF\)](#) の「付録B ログ」を参照してください。

### ■ デヂエ連携

デヂエ連携のログについては、[デヂエ連携ガイド \(PDF\)](#) の「付録B ログの出力仕様」を参照してください。

## 1.11.28. 画像アセットのログ

### ■ 画像アセット一覧

操作	レベル	ログ
画像アセットの追加	重要情報	[create] file (fid:**, file_name:'***', file_key:'***')
画像アセットの更新	重要情報	[update] file (fid:**, file_name:'***', file_key:'***')
画像アセットの削除	重要情報	[delete] file (fid:**, file_name:'***', file_key:'***')

プロパティ	意味	備考
fid	ファイルID	
file_key	ファイルキー	
file_name	ファイル名	

## 1.11.29. 個人設定のログ

### ■ パスワードの変更

操作	レベル	ログ
パスワードの変更	重要情報	[change] password (uid:** , name:** , account:**)

プロパティ	意味	備考
account	ログイン名	
name	ユーザー名	
uid	ユーザーID	

### ■ Myグループの設定

操作	レベル	ログ
Myグループの追加	重要情報	[create] mygroup (mgid:'**', owner:'**', name:'**', memo:'**')
Myグループの変更	重要情報	[modify] mygroup (mgid:'**', owner:'**', name:'**', memo:'**', uids:'**,**', faids:'**')
Myグループの削除	重要情報	[delete] mygroup (mgid:'**', owner:'**', name:'**', memo:'**')
Myグループの順番変更	重要情報	[order] mygroup (mgids:'**,**,**')
Myグループに所属するユーザー/施設の追加	重要情報	[user_assign] mygroup (mgid:'**', uids:'**,**', faids:'**')

プロパティ	意味	備考
faids	施設ID (複数)	
memo	メモ	
mgid	MyグループID	
mgids	MyグループID (複数)	
name	Myグループ名	
owner	作成ユーザーID	
uids	ユーザーID (複数)	

## 1.11.30. コマンド操作のログ

操作	レベル	ログ
予定の削除	重要情報	[delete_all] command_line_delete_event (before_date:**)
メッセージの削除	重要情報	[delete] message (mid:**, creator_name:**, subject:**, data:**, file_name_1:**, receiver_name_1:**)
掲示の削除	重要情報	[delete] article (aid:**, subject:**)
添付ファイルの削除	重要情報	[delete] file (aid:**, fid:**)

プロパティ	意味	備考
aid	subject	
before_date	掲示ID	
data	削除する基準と なる日付	
fid	内容	
file_name_[1から始まる整数]	フォローID	
mid	添付ファイル名	
receiver_name_[1から始まる 整数]	メッセージID	

---

## 1.12. ライセンス

---

Garoonのライセンスについて説明します。

---

### **i** 関連ページ

- [Garoonの試用期間\(649ページ\)](#)
  - [ライセンスを登録する\(652ページ\)](#)
  - [ライセンスキーを登録できません。](#)
  - [継続サービスライセンスの期限が終了したら、使用できなくなりますか？](#)
- 

### 1.12.1. Garoonの試用期間

Garoonの試用期間は、Garoonをインストールしてから60日間です。試用期間中は、Garoonのすべての機能を利用できます。

ただし、試用期間が終了した時点で有効なライセンスが登録されていない場合、ユーザーはGaroonを利用できなくなります。

管理者は、システム管理画面にアクセスできますが、「お知らせ」タブに表示される情報の閲覧しか行えません。

システム管理者と「ライセンス」の管理権限を持つ基本システム管理者のみ、システム管理の「ライセンスの管理」画面にアクセスできます。

Garoonを継続して使用する場合は、試用期間が終了する前に、有効なライセンスを登録してください。

詳細は、[ライセンスを登録する\(652ページ\)](#)方法を参照してください。

#### ■ 試用期間終了後のGaroonの表示言語

試用期間が終了したGaroonの表示言語は、ユーザーが設定した言語によって異なります。

- 「日本語」、「English」、「中文（简体）」、または「中文（繁體）」を設定した場合：設定した言語で画面が表示されます。
- 「ブラウザの設定を優先する」を設定した場合：Webブラウザで設定されている言語で画面が表示されます。Garoonが対応していない言語がWebブラウザに設定されている場合は、OSに合わせて「日本語」、「English」、「中文（简体）」、または「中文（繁體）」が表示言語に適用されます。

---

### 補足

- 試用期間が終了すると、[スケジューリングサービス\(1896ページ\)](#)も停止します。
- 

## 1.12.2. サービスライセンスとは

サービスライセンスとは、Garoonを安心かつ便利に活用していただくためのサービスです。システム管理者向けのサポートサービスや、ユーザー向けの便利な機能を提供しています。詳細は、製品サイトの[継続サービスライセンス](#)を参照してください。

---

### 補足

- Garoonの試用期間中は、サービスライセンスで提供しているサービスも利用できます。試用期間終了後の動作については、[Garoonの試用期間\(649ページ\)](#)を参照してください。
- 

## サービスライセンスの有効期間

---



サービスライセンスの終了日から30日を経過するまでに継続サービスライセンスを製品内に登録しない場合、次のサービスなどを利用できなくなります。

- ワークフロー、マルチレポート、全文検索、連携 API
- テクニカルサポートサービス（日本語のみ）
- サイボウズ ネット連携サービス（日本語のみ）
- アーカイブライブラリーサービス

システム管理の「重要なお知らせ」画面に、サービスが停止している旨のメッセージが表示されます。

サービスライセンスの有効期間内に提供されるサービスの詳細は、製品サイトの[継続サービスライセンスに含まれるもの](#)を参照してください。

#### 補足

- サービスライセンスの有効期間が終了すると、画面の表示言語はGaroonをインストールしたときに設定した言語になります。

## 1.12.3. ライセンスの管理

Garoonを継続的に利用するには、ライセンスキーを登録する必要があります。

#### 注意

- バージョン 4以前とバージョン 5以降のGaroonは、ライセンスキーが異なります。4以前のバージョンからバージョンアップした場合は、「Garoon 5」のライセンスキーを登録してください。

## 補足

- Garoonでは、ライセンスを登録する際に外部サーバーとの通信は行わないため、インターネットへ接続する必要はありません。外部への接続が制限されている場合でも、ライセンスを登録できます。

## ライセンスを登録する

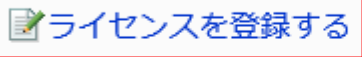

ライセンスキーを登録します。

登録したライセンスは変更および削除できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ライセンス]をクリックします。
5. [ライセンスの管理]をクリックします。
6. 「ライセンスの管理」画面で、[ライセンスを登録する]をクリックします。

### ライセンスの管理

**ライセンスが登録されていません。**

試用期間終了日は **2019年09月27日（金）**（残り **60日**）です。

全登録ユーザー数 : **31** 件  
使用停止ユーザー数 : **0** 件  
必要ライセンス数 : **30** 件

## 7. 「ライセンスの登録」画面で、お客様番号とライセンスキーを入力し、[登録する]をクリックします。

- お客様番号：  
ライセンスキー証明書に記載されているお客様番号を入力します。
- ライセンスキー：  
ライセンスキー証明書に記載されているライセンスキーを入力します。  
ライセンスキーは、5文字ずつ区切って入力します。

**ライセンスの登録**

サイボウズ® ガルーン をお買い求め頂きありがとうございます。

ライセンスキー証明書に記載されている 6桁のお客様番号と、ライセンスキーを5文字ずつ入力してください。  
入力するライセンスキーは、半角 大文字/小文字 の区別を判別しています。  
ライセンスキー証明書に書かれているライセンスキーどおりに入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

お客様番号\*

ライセンスキー\*  -  -  -  -  -  -  -  -

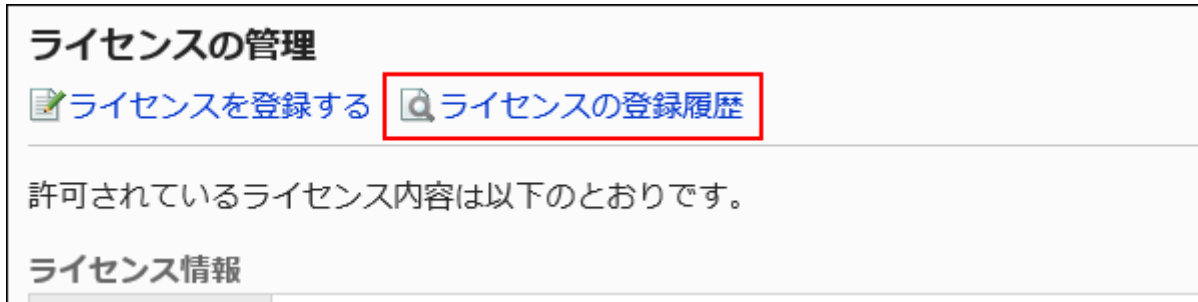
## 8. 「ライセンス内容の確認」画面で、設定内容を確認し、[登録する]をクリックします。

## ライセンスの登録履歴を確認する

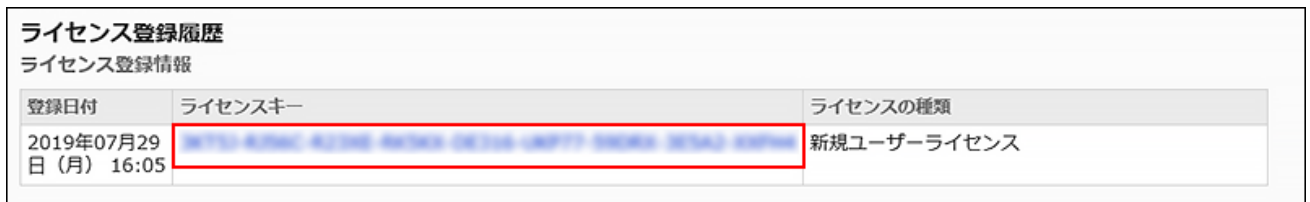
ライセンスの登録履歴を確認します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ライセンス]をクリックします。
5. [ライセンスの管理]をクリックします。
6. 「ライセンスの管理」画面で、[ライセンスの登録履歴]をクリックします。



7. 「ライセンス登録履歴」画面で、詳細を確認するライセンスキーをクリックします。



登録日付	ライセンスキー	ライセンスの種類
2019年07月29 日 (月) 16:05	<a href="#">XX</a>	新規ユーザーライセンス

8. 「ライセンス詳細」画面で、ライセンスの情報を確認します。

### 1.13. 外部サーバー

「外部サーバー」では、Garoonがメール通知を送信する際に使用する、システムメールアカウントを設定します。

#### **i** 関連ページ

- [メール通知を利用できるまでの流れ\(661ページ\)](#)
- [ネット連携サービスの接続先を教えてください。](#)

## 1.13.1. システムメールアカウントの設定

システムメールアカウントと、メール通知の送信に利用するメールサーバーを設定します。

ここで設定するメールサーバーは、Garoonをインストールしているサーバーにアクセスできる必要があります。

### ■ システムメールアカウントとは

システムメールアカウントは、電話メモやワークフローなどのメール通知の送信元に使用されるメールアドレスです。メール機能が有効かどうかにかかわらず、システムメールアカウントを設定すれば、メール通知を送信できます。

### ■ Garoonが対応しているメールサーバー

バージョン 5.0.0以降のGaroonでは、システムメールアカウントにおいて、次のプロトコル、および認証形式のメールサーバーに対応しています。

- 対応しているプロトコル
  - SMTP
  - SMTP over TLS
  - SMTP STARTTLS
- 対応している認証形式
  - POP before SMTP
  - SMTP Authentication

### 補足

#### • TLSの対応バージョン：

TLSの対応バージョンは、お使いの環境によって異なります。なお、セキュリティの問題によって、TLS 1.0および1.1は、使用が非推奨とされている暗号化プロトコルです。TLS 1.2以降の使用をご検討ください。

- TLS 1.0、1.1、1.2、および1.3に対応：
  - 動作環境のWindows Server

- Red Hat Enterprise Linux 8 :  
やむを得ず、TLS 1.0および1.1を使用する場合は、OSの設定を変更する必要があります。詳細は、Red Hat社の[8.1.5. TLS 1.0 および TLS 1.1 が非推奨に](#)という記事を参照してください。
  - TLS 1.0、1.1、および1.2に対応：
    - Red Hat Enterprise Linux 6
    - Red Hat Enterprise Linux 7
- 

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [外部サーバー]をクリックします。
5. [システムメールアカウントの設定]をクリックします。
6. 「システムメールアカウントの設定」画面の「システムメールアカウント」項目で、「使用する」を選択します。  
メール通知の送信を停止する場合は、「使用しない」を選択します。

### システムメールアカウントの設定

システムメールアカウントは、電話メモやスケジュールの転送など、G

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

システムメールアカウント 使用する 使用しない

7. 「システムメールアドレス」項目に、システムメールアカウントとして使うメールアドレスを入力します。  
システムメールアドレスは必ず設定します。

システムメールアドレス\*

## 8. 送信メールサーバーの情報を設定します。

送信メールサーバー名 (SMTP) *	<input type="text" value="smtp.example.com"/>
送信メールサーバーポート番号*	<input type="text" value="587"/> (半角数字で入力してください)
暗号化通信	STARTTLSを使用する ▼
タイムアウトまでの時間	<input type="text" value="10"/> 秒

## ■ 送信メールサーバーの設定項目

送信メールサーバー名 (SMTP)	<p>送信メールサーバー名 (SMTP) は必ず設定します。</p> <p>送信メールサーバーのIPアドレス、またはホスト名を入力します。</p> <p>送信メールのプロトコルにはSMTPを使用します。</p>
送信メールサーバーポート番号	<p>送信メールサーバーポート番号は必ず設定します。</p> <p>送信メールサーバーのポート番号を半角の数字で入力します。初期値は25です。</p>
暗号化通信	<p>送信メールサーバーの暗号化通信について設定します。</p> <p>送信メールサーバーとの通信を暗号化する場合は、通信方法に合わせて次のどちらかを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TLSを使用する</li> <li>• STARTTLSを使用する</li> </ul> <p>送信メールサーバーとの通信を暗号化しない場合は、「(使用しない)」を選択します。</p>
タイムアウトまでの時間	<p>送信メールサーバーとの通信がタイムアウトするまでの時間を、次の秒数から選択します。初期値は10秒です。</p>

<b>送信メールサーバー名 (SMTP)</b>	送信メールサーバー名 (SMTP) は必ず設定します。 送信メールサーバーのIPアドレス、またはホスト名を入力します。 送信メールのプロトコルにはSMTPを使用します。
	10、20、30、40、50、60、70、80、90、100、120

## 9. 必要に応じて、SMTP認証またはPOP before SMTP認証を設定します。

どちらか片方の認証のみ設定できます。SMTP認証とPOP before SMTP認証は同時に使用できません。

### ■ SMTP認証の設定項目

送信メールサーバーがSMTP認証に対応している場合に設定します。

SMTP認証の設定項目は、「SMTP認証方式」項目で「(設定なし)」以外を選択すると表示されます。

SMTP認証方式	LOGIN ▼
送信用アカウント*	administrator@example.com
送信用パスワード	●●●●●●●●●●●●●●●●



<b>SMTP認証方式</b>	送信メールサーバーがSMTP認証に対応している場合、認証方式を選択します。 選択できる認証方式は、次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• PLAIN</li> <li>• LOGIN</li> <li>• CRAM-MD5</li> <li>• DIGEST-MD5</li> </ul>
<b>送信用アカウント</b>	認証に必要なアカウント名を入力します。
<b>送信用パスワード</b>	認証に必要なパスワードを入力します。

#### ■ POP before SMTP認証の設定項目

送信メールサーバーがPOP before SMTP認証に対応している場合に設定します。

POP before SMTP認証の設定項目は、「SMTP認証方式」項目で「（設定なし）」を選択し、「受信後に送信を行う（POP before SMTP）」項目で「設定する」を選択すると表示されます。

タイムアウトまでの時間	10 ▼ 秒
SMTP認証方式	(設定なし) ▼
受信後に送信を行う (POP before SMTP)	<input checked="" type="radio"/> 設定する <input type="radio"/> 設定しない <input type="checkbox"/> 送信までの待ち時間: 0 ▼ 秒
受信メールサーバー名*	pop.example.com
受信メールサーバーポート番号*	995 (半角数字で入力してください)
TLSの使用	<input checked="" type="checkbox"/> メールサーバーとの通信にTLSを使用する
APOP認証を行う	<input type="radio"/> 設定する <input checked="" type="radio"/> 設定しない
受信用アカウント*	administrator@example.com
受信用パスワード	●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●
タイムアウトまでの時間	10 ▼ 秒
<input type="button" value="設定する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>	

受信後に送信を行う (POP before SMTP)	送信メールサーバーがPOP before SMTP認証に対応している場合、「設定する」を選択します。 「送信までの待ち時間」には、認証が実行されてからメールの送信が開始されるまでの時間を、0～10の秒数から選択します。初期値は0秒です。
受信メールサーバー名	受信メールサーバー名は必ず設定します。 受信メールサーバーのIPアドレス、またはホスト名を入力します。
受信メールサーバーポート番号	受信メールサーバーポート番号は必ず設定します。 受信メールサーバーのポート番号を半角の数字で入力します。初期値は110です。
TLSの使用	メールサーバーとの通信を暗号化する場合に選択します。
APOP認証を行う	受信メールサーバーがAPOP認証に対応している場合、「設定する」を選択します。
受信用アカウント	受信用のアカウント名を入力します。
受信用パスワード	受信用のパスワードを入力します。
タイムアウトまでの時間	受信メールサーバーとの通信がタイムアウトするまでの時間を、次の秒数から選択します。初期値は10秒です。 10、20、30、40、50、60、70、80、90、100、120

## 10. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 1.13.2. メール通知を利用できるまでの流れ

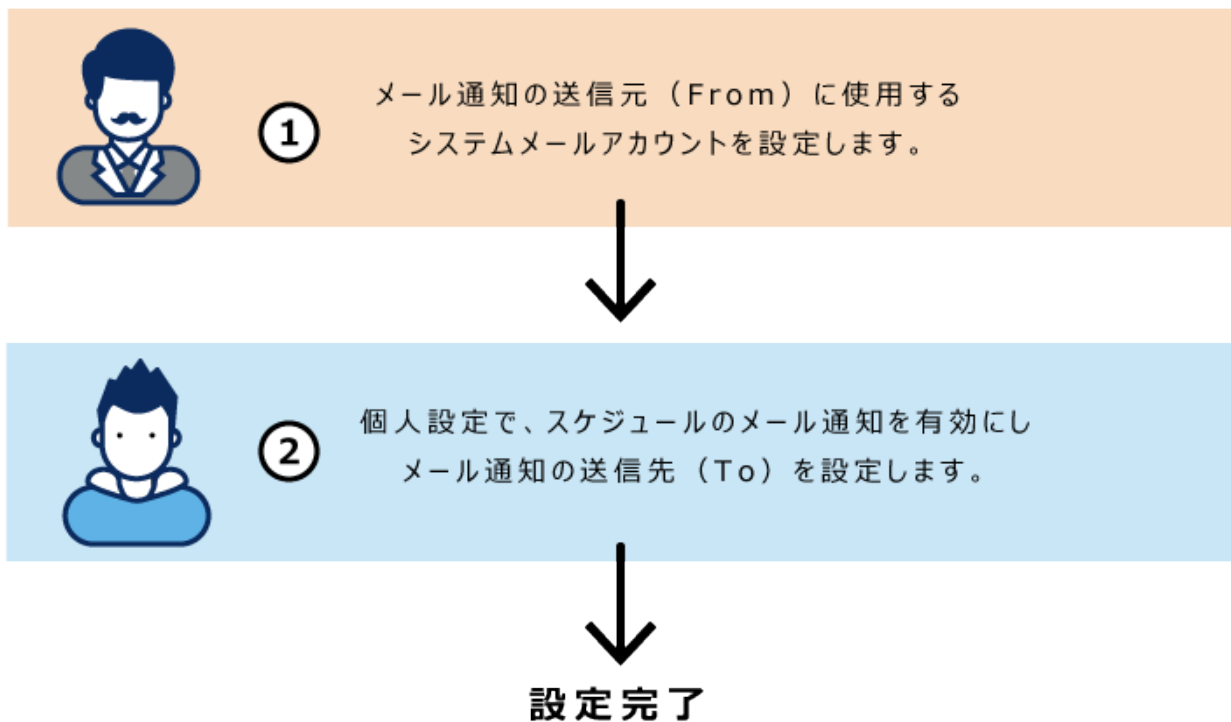
Garoonでは、次のアプリケーションでメール通知を利用できます。

- スケジュール
- 電話メモ
- ワークフロー

システム管理者  とユーザー  で、操作する内容が異なります。

すべての操作が完了すると、ユーザーはメール通知を受信できるようになります。

### スケジュールのメール通知の場合

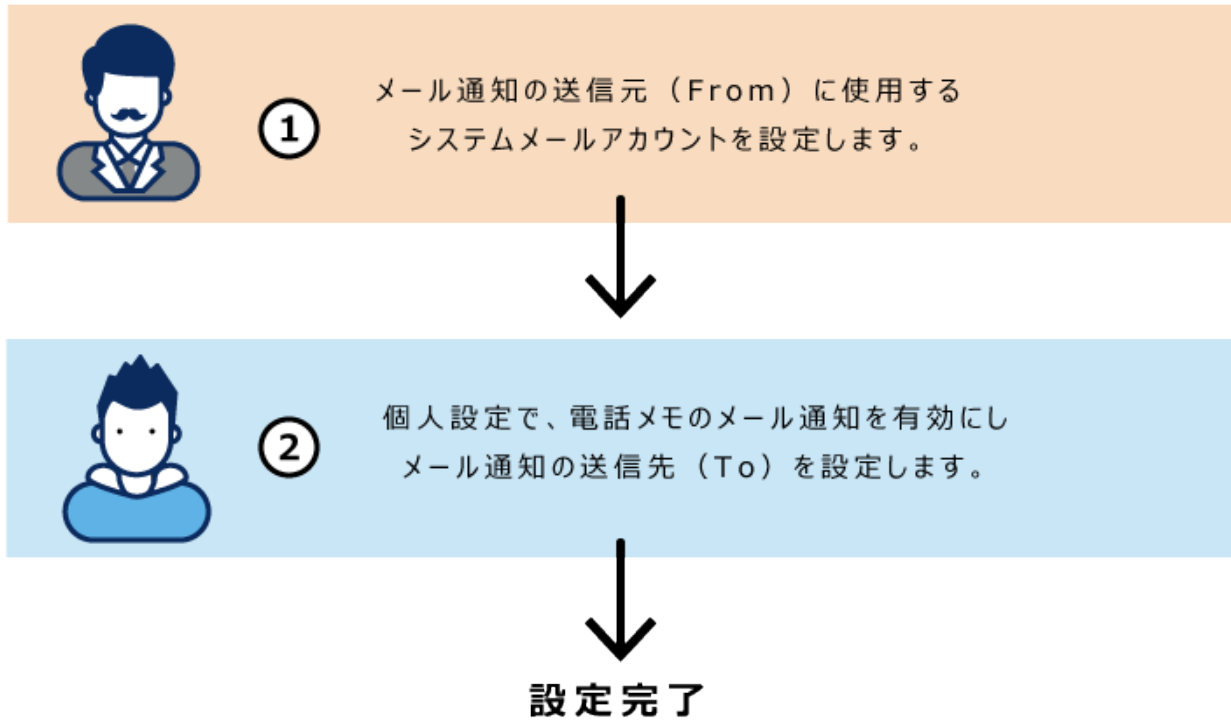


各ステップの説明を案内しているページは、次のとおりです。

- ① : [システムメールアカウントの設定\(655ページ\)](#)
- ② : [予定のメール通知の設定](#)

## 電話メモのメール通知の場合

---

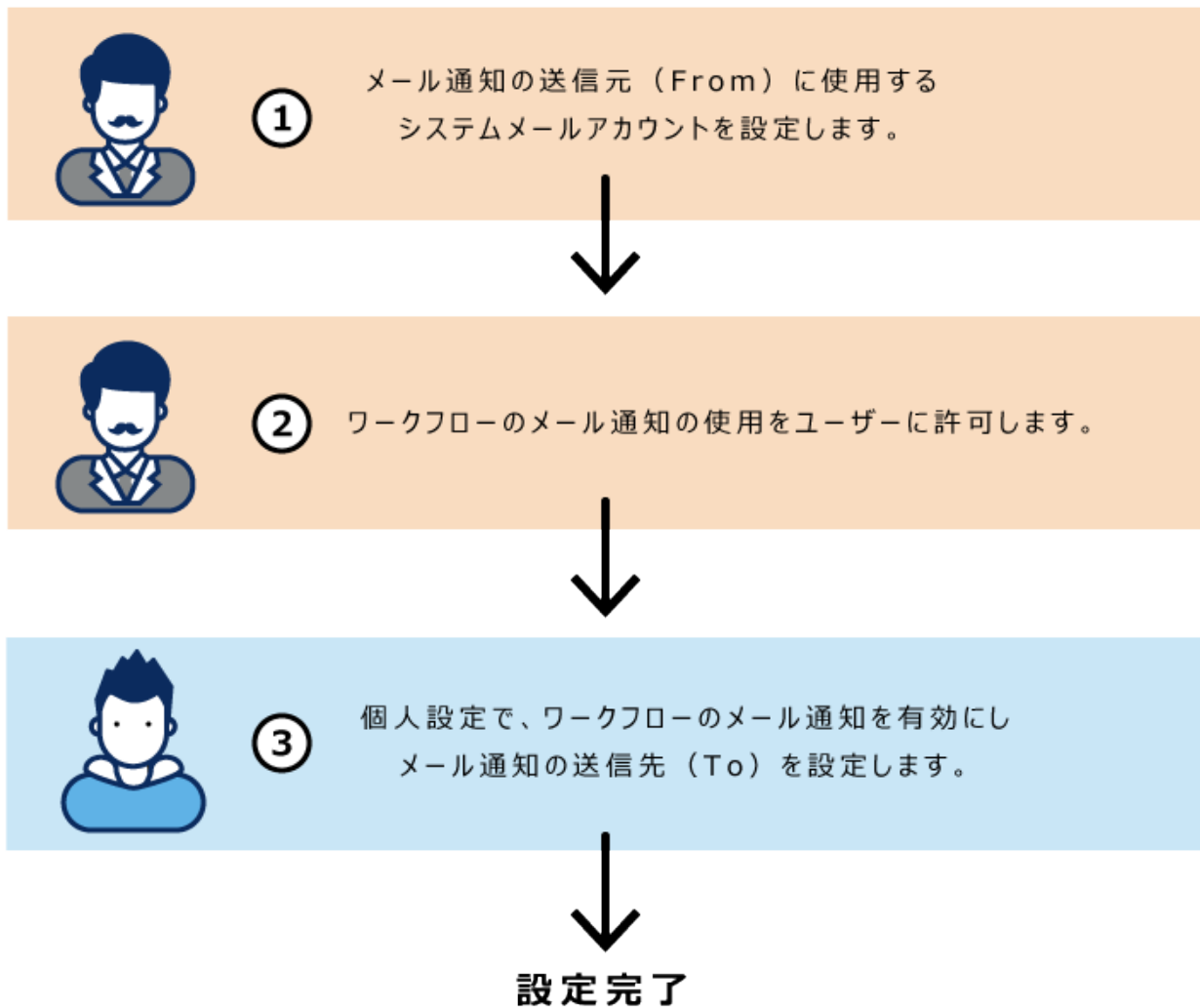


各ステップの説明を案内しているページは、次のとおりです。

- ① : [システムメールアカウントの設定\(655ページ\)](#)
- ② : [電話メモのメール転送の設定](#)

## ワークフローのメール通知の場合

---



各ステップの説明を案内しているページは、次のとおりです。

- ① : [システムメールアカウントの設定\(655ページ\)](#)
- ② : [メール通知の使用を許可する\(1424ページ\)](#)
- ③ : [メール通知の設定](#)

## 1.13.3. Webプロキシの設定

Webプロキシを設定します。この設定は、Garoonをインストールしているサーバーからインターネットにアクセスする際、プロキシを経由している場合に必要です。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [外部サーバー]をクリックします。
5. [Webプロキシの設定]をクリックします。
6. 「Webプロキシの設定」画面の「Webプロキシ」項目で、「使用する」を選択します。

使用を停止する場合は、「使用しない」を選択します。

**Webプロキシの設定**

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。  
「#」は数値項目です。数値を入力してください。

Webプロキシ 使用する 使用しない

7. 「プロキシサーバー名」項目を入力します。

プロキシサーバー名は必ず設定します。

プロキシサーバーのホスト名またはIPアドレスを入力します。

プロキシサーバー名\*

8. 「プロキシサーバーポート番号」項目に、プロキシサーバーのポート番号を入力します。

プロキシサーバーポート番号は必ず設定します。半角の数字で入力します。

初期値は8080です。

プロキシサーバーポート番号\*#  (半角数字で入力してください)

9. 必要に応じて、「例外アドレス」項目を設定します。

プロキシを使用しないアクセスを許可する場合、許可するアドレスを指定します。

- 複数のアドレスを列挙して指定する場合：  
アドレスを「;」（セミコロン）で区切ります。
- 複数のアドレスを範囲で指定する場合：  
対象のアドレスと部分一致する文字列を指定します。  
たとえば、「.example.com」を指定した場合、「www.example.com」や  
「some.example.com」など、「.example.com」が含まれるアドレスが許可されま  
す。



例外アドレス

cybozu.example.com;192.0.2.0

セミコロン(;)で区切って、複数のアドレスを設定できます。  
設定したアドレスには、プロキシを経由せずに接続します。

設定する キャンセルする

## 10. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 1.14. ローカライズ

言語やタイムゾーンの初期値、ロケールなどを設定します。

「ローカライズ」では、次の管理メニューを使用します。

- 一般設定  
印刷用のロケールや、ロケールの初期値などを設定します。  
詳細は、[ローカライズの一般設定\(667ページ\)](#)を参照してください。

- ロケールの設定

ロケールごとに言語や日付の表示形式などを設定します。

詳細は、[ロケールの設定\(672ページ\)](#)方法を参照してください。

### ■ 日付と時刻の形式の優先順位

日付と時刻の形式は、次の優先順位で適用されます。

- (1)ユーザーが個人設定で設定した日付と時刻の形式
- (2)Webブラウザの言語設定に対応した日付と時刻の形式  
日付と時刻の形式が適用されるWebブラウザの言語は、次のとおりです。
  - 日本語
  - 英語
  - 中国語（簡体字）
  - 中国語（繁体字）
- (3)ローカライズの「一般設定」画面で設定されている日付および時刻の形式

### 補足

- 画面を表示するフォントに英語のフォントを割り当てると、¥（半角の円マーク）が\（バックスラッシュ）で表示されます。

### ■ 言語と表示名について

システム管理者は、ポータルやカテゴリーなどに、複数の言語で表示名を設定できます。

ユーザーが選択した言語の表示名が設定されていない場合は、「標準」に設定している表示名が表示されます。

複数の言語で表示名を設定できる項目は、次のとおりです。

- 組織名
- アプリケーションメニュー
  - アプリケーション内へのリンクのタイトル
  - 任意のURLへのリンクのタイトル
- 拠点名



- ロケール名
- ポータル名
- HTMLポートレットのポートレット名
- PHPポートレットのポートレット名
- スペースのカテゴリー名
- リンク集の共有カテゴリーのカテゴリー名
- 施設名
- 施設グループ名
- 掲示板のカテゴリー名
- ファイル管理のフォルダー名
- アドレス帳のブック名
- ワークフローのカテゴリー名
- マルチレポートのカテゴリー名

## 1.14.1. ローカライズの一般設定

ローカライズの「一般設定」画面では、印刷用のロケールやメール通知と電話メモに適用する言語とタイムゾーンを設定します。

### 選択可能な言語を設定する

---

ユーザーが選択可能な言語を設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。

4. [ローカライズ]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「選択可能な言語」項目で、言語を選択します。

選択できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で表示されます。

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## よく使うタイムゾーンを設定する

使用頻度が高いタイムゾーンを、「よく使うタイムゾーン」として追加できます。この設定は、タイムゾーンを選択するドロップダウンリストに反映されます。

**ロケールの設定**

ロケール

詳細設定

タイムゾーン

言語

日付の長い形式

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ローカライズ]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「よく使うタイムゾーン」項目で、タイムゾーンを選択します。  
[タイムゾーン\(2063ページ\)](#)のページで、設定できるタイムゾーンを確認してください。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 補足

- ユーザー情報に設定されているタイムゾーンがサマータイムに対応している場合、Garoonで使用する日時にもサマータイムが適用されます。
- ユーザーは、システム管理者が設定したタイムゾーンを、個人設定の[ロケールの設定](#)で変更できます。

## 印刷用のロケールを設定する

タイムカードやスケジュールなどを印刷するときの、言語や日時の表示形式を設定します。社内の用途に合わせて、印刷時に見やすいロケールを管理者側で設定しておく便利です。実際にユーザーが印刷する際は、システム管理者が設定するロケールか、自分が設定するロケールのどちらかを選択できます。

●印刷の設定 (この領域は印刷時には表示されません。)

文字サイズ 12pt ▼

ロケール ユーザーのロケール設定  
印刷用のロケールの設定

打刻情報の表示

印刷する 戻る

加藤 大輔 さんのタイムカード

2018年03月度

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ローカライズ]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「印刷用のロケール」項目で、言語と形式を選択します。  
設定項目は、次のとおりです。
  - 言語
  - 日付の長い形式
  - 日付の短い形式
  - 時刻の形式
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 個人設定でロケールや拠点の変更を許可する

---

ユーザーに、個人設定でのロケールや拠点の変更を許可するかどうかを設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ローカライズ]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「個人設定」項目で、ユーザーに変更を許可する項目のチェックボックスを選択します。  
選択できる項目は、次のとおりです。
  - ロケールの変更を許可する
  - 拠点の変更を許可する
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## ユーザー情報に英語表記の入力欄を使用する

---

ユーザー名の英語表記の入力欄を使用するかどうかを設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ローカライズ]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「ユーザー情報」項目で、「英語表記の入力欄を使用する」のチェックボックスを選択します。

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## ロケールの初期値を設定する

---

ユーザーが使用する表示言語とタイムゾーンの初期値を設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ローカライズ]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「ロケールの初期値」項目で、言語とタイムゾーンを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### 1.14.2. ロケールの設定

ロケールとは、地域別や言語別に分けられた設定または情報です。

Garoonを使用する地域や言語によって、日時の表示形式が異なる場合、ロケールごとに、次の項目を設定できます。

- 言語
- 日付の長い形式
- 日付の短い形式
- 時刻の形式

<input type="checkbox"/>	★	🗨️ ご相談	👤 山田 大介	09:19	a)
<input type="checkbox"/>	★	🗨️ カタログの管理について	👤 山田 陽子	04/11 (水)	b)
<input type="checkbox"/>	★	🗨️ パスワードの送付	👤 加藤 大輔	2014年04月11日 (水)	c)

a) : 時刻の形式

b) : 日付の短い形式

c) : 日付の長い形式

## 補足

- 次の日時には、ロケールで設定した形式は適用されません。
  - 日付を選択するカレンダーの年と月
  - 「予定の登録」画面や検索画面などで、期間を指定するときに使用する日付
  - CSVファイル内の日時の項目

## ロケールを追加する

ロケールを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ローカライズ]をクリックします。
5. [ロケールの設定]をクリックします。
6. 「ロケールの設定」画面で、[ロケールを追加する]をクリックします。

ロケールの設定

🕒 ロケールを追加する

<input checked="" type="checkbox"/>	ロケール名	言語	日
-------------------------------------	-------	----	---

## 7. 「ロケールの追加」画面で、「ロケール名」項目を入力します。

標準のロケール名は必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でロケール名を設定できます。

ユーザーが設定している言語のロケール名を設定していない場合、標準のロケール名が表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で表示されます。

ロケールの追加

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ロケール名

標準\*:

English

## 8. 「ロケールコード」項目を入力します。

ロケールコードは必ず設定します。

ロケールを識別するための固有のコードです。

ロケールコード\*

## 9. 「言語」項目で、画面に表示する言語を設定します。



設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）  
繁体字で表示されます。
- ブラウザーの設定を優先する

ロケールコード*	日本語
	English
言語	中文（简体）
	中文（繁體）
日付の長い形式	ブラウザーの設定を優先する

## 10. 作成日や更新日などの日付または時刻に適用される表示形式を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 日付の長い形式
- 日付の短い形式
- 時刻の形式

日付の長い形式	2018年05月29日（火） ▼
日付の短い形式	2018年05月29日 ▼
時刻の形式	18:23 ▼

## 11. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## ロケールの設定を変更する

ロケールの設定内容を変更します。

変更した内容はユーザーの個人設定に反映されます。ただし、ユーザーが自分でカスタマイズしたロケールには反映されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ローカライズ]をクリックします。
5. [ロケールの設定]をクリックします。
6. 「ロケールの設定」画面で、変更するロケールのロケール名をクリックします。
7. 「ロケールの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「ロケールの変更」画面で、必要に応じて設定を変更します。
9. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## ロケールを削除する

---

選択したロケールを削除します。

ユーザーが使用中の拠点を削除した場合、ユーザーの拠点の設定は「ユーザー独自の設定」として継承されます。

### 注意

- 削除したロケールは元に戻せません。

## 1件ずつロケールを削除する

1件ずつロケールを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [ローカライズ]をクリックします。
5. [ロケールの設定]をクリックします。
6. 「ロケールの設定」画面で、削除するロケールのロケール名をクリックします。
7. 「ロケールの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「ロケールの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のロケールをまとめて削除する

削除するロケールを選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。

4. [ローカライズ]をクリックします。
5. [ロケールの設定]をクリックします。
6. 「ロケールの設定」画面で、削除するロケールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### ロケールの設定

 [ロケールを追加する](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	ロケール名	言語	日付の長い形式
<input type="checkbox"/>	上海	中文（簡体）	2018/05/29（周二）
<input checked="" type="checkbox"/>	ロサンゼルス	English	Tue, May 29, 2018
<input type="checkbox"/>	東京	日本語	2018年05月29日

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

7. 「ロケールの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.15. API

Garoonで設定できるAPIについて説明します。

Garoonと他システムを連携したい場合は、製品サイトの[連携製品・プラグインを探す](#)で、カスタマイズサンプルを参照してください。

**i** 関連ページ

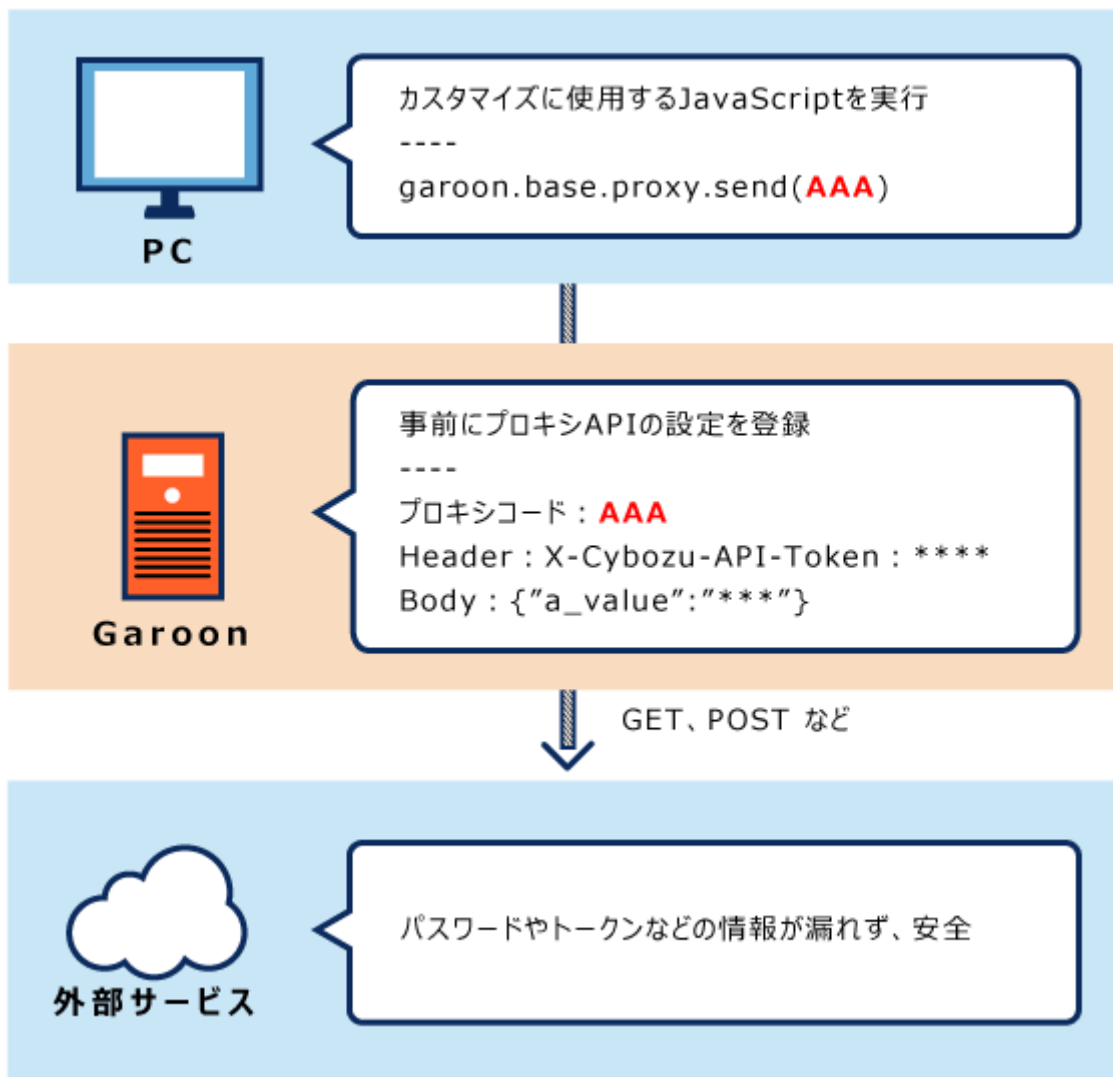
- [予定の項目を増やしたい](#)
  - [プロキシAPIの設定の前に確認すること\(680ページ\)](#)
  - [JavaScript / CSSによるカスタマイズ\(686ページ\)](#)
- 

## 1.15.1. プロキシAPIの設定

GaroonのプロキシAPIの設定は、JavaScriptでカスタマイズする場合に、必要に応じて利用する機能です。

プロキシAPIの設定を利用すると、カスタマイズに使用するJavaScriptから、外部サービスへのリクエストを送信できるようになります。

### ■ プロキシAPIの利用イメージ



## プロキシAPIの設定の前に確認すること

GaroonのプロキシAPIの設定は、カスタマイズに必要なJavaScriptファイルを準備したあとで行うことを推奨します。

JavaScriptを使ったカスタマイズは、Garoon全体の画面や、次のアプリケーションで可能です。

- ポータルのHTMLポートレット
- スケジュール
- メッセージ
- メール<sup>1</sup>
- ワークフロー

<sup>1</sup>: バージョン 5.5.0以降のGaroonで利用できます。

カスタマイズする前に、必ず注意事項を確認してください。

注意事項の詳細は、[カスタマイズの前に確認すること\(688ページ\)](#)を参照してください。

## 注意

- 弊社では、お客様がGaroonの設定をすることによって発生した一切の損害について責任を負いません。  
お客様の判断と責任の下で利用してください。  
詳細については、[使用許諾契約書](#)を参照してください。
- APIの仕様に関しては、製品サイトの[お問い合わせのGaroon APIに関するお問い合わせ](#)フォームから、サイボウズのテクニカルサポートにお問い合わせください。
- お客様自身でAPIを使ったJavaScriptなどのプログラム開発が困難な場合は、サイボウズオフィシャルパートナーへご相談ください。  
パートナーは、[サイボウズのパートナーネットワーク](#)で検索できます。

## プロキシAPIの設定を追加する

GaroonにプロキシAPIの設定を登録します。

操作手順：

1. **カスタマイズに使用するJavaScriptで`garoon.base.proxy.send`関数を呼び出します。**  
パラメーターやリクエスト仕様、プロキシAPIの設定を利用したカスタマイズ例は、cybozu developer networkの[【Garoon JavaScript API】 ガルーンのスケジュールをkintoneに連携する](#)方法を参照してください。
2. **ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**
3. **[システム設定]をクリックします。**
4. **「基本システムの管理」タブを選択します。**

5. [API]をクリックします。
6. [プロキシAPIの設定]をクリックします。
7. 「プロキシAPIの設定」画面で、[追加する]をクリックします。



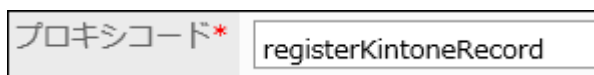
8. 「プロキシAPI設定の追加」画面で、「プロキシコード」項目を入力します。

プロキシコードは必ず設定します。

garoon.base.proxy.send関数を呼び出す際に利用するプロキシコードです。関数で指定するコードと一致する必要があります。

プロキシコードは100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。

登録済みのプロキシコードと重複している場合、エラーが表示されます。



9. 「メソッド」項目を設定します。

garoon.base.proxy.send関数を呼び出す際に利用するHTTPメソッドです。関数で指定するメソッドと一致する必要があります。

設定できるメソッドは、次のとおりです。

- GET
- POST
- PUT
- PATCH<sup>1</sup>
- DELETE

<sup>1</sup>：バージョン 5.9.0以降のGaroonで利用できます。





## 10. 「URL」項目を入力します。

URLは必ず設定します。

実行するAPIのURLを入力します。URLは、関数で指定するURLと前方一致する必要があります。

URL*	<input type="text" value="http://www.example.com"/>
------	---

## 11. 「パラメーター」項目を設定します。

関数で指定した箇所に、登録したパラメーターの情報を付加します。

GETリクエストの際に、ここで設定したパラメーターを付加して送信できます。

## 12. 「ヘッダー」項目を設定します。

関数で指定した箇所に、登録したヘッダーの情報を付加します。

関数側とプロキシAPIの設定側で指定したヘッダーのキーが重複する場合は、プロキシAPIの設定側が優先されます。

プロキシAPIの設定で、ヘッダーのキーが重複する場合は、最後尾に指定したキーが優先されます。

## 13. 「ボディ」項目を設定します。

「メソッド」項目がPOST、PUT、またはPATCHの場合に表示される項目です。

ボディの情報が付加される条件は、cybozu developer networkの[外部のAPIを実行する](#)を参照してください。

## 14. 「ステータス」項目で、「有効」を選択します。

ステータス	<input checked="" type="radio"/> 有効	<input type="radio"/> 無効
-------	-------------------------------------	--------------------------

## 15. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

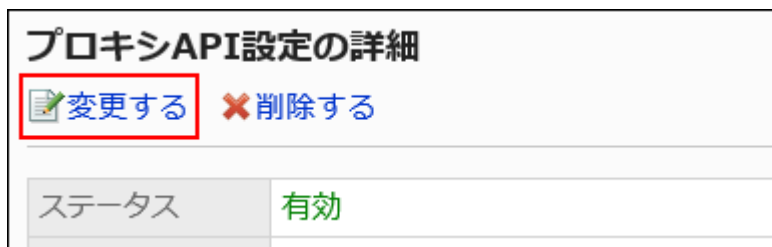
## プロキシAPIの設定を変更する

---

プロキシAPIの設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [API]をクリックします。
5. [プロキシAPIの設定]をクリックします。
6. 「プロキシAPIの設定」画面で、変更するプロキシAPIのプロキシコードをクリックします。
7. 「プロキシAPI設定の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「プロキシAPI設定の変更」画面で、必要に応じて設定を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## プロキシAPIの設定を削除する

---

プロキシAPIの設定を削除します。

**注意**

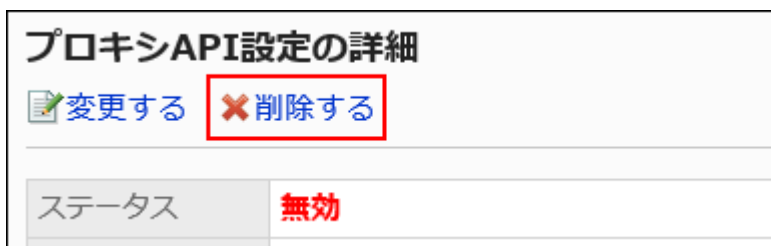
- 削除したプロキシAPIの設定は元に戻せません。

**1件ずつプロキシAPIの設定を削除する**

1件ずつプロキシAPIの設定を削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [API]をクリックします。
5. [プロキシAPIの設定]をクリックします。
6. 「プロキシAPIの設定」画面で、削除するプロキシAPIのプロキシコードを選択します。
7. 「プロキシAPI設定の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「プロキシAPI設定の削除」画面で、[はい]をクリックします。

**複数のプロキシAPIの設定をまとめて削除する**

削除するプロキシAPIの設定を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [API]をクリックします。
5. [プロキシAPIの設定]をクリックします。
6. 「プロキシAPIの設定」画面で、削除するプロキシAPIのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。



7. 「プロキシAPI設定の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.16. JavaScript / CSSによるカスタマイズ

---

JavaScriptファイルやCSSファイルを使って、Garoon全体の画面や、次のアプリケーションの画面をカスタマイズできます。

- ポータル
- スケジュール

- メッセージ
- メール<sup>1</sup>
- ワークフロー

<sup>1</sup>: バージョン 5.5.0以降のGaroonで利用できます。

## 注意

- カスタマイズを利用するには、有効な継続サービスライセンスが必要です。  
ライセンスの有効期限内にカスタマイズを設定していても、継続サービスライセンスの期限が切れると、カスタマイズは無効になり利用できません。  
ライセンスについての詳細は、製品サイトの[継続サービスライセンス](#)を参照してください。

## 補足

- JavaScriptカスタマイズを使って画像を呼び出したい場合は、Garoonの[画像アセット \(1890ページ\)](#)を利用することもできます。

## **i** 関連ページ

- [カスタマイズの前に確認すること\(688ページ\)](#)
- [Garoon全体のカスタマイズ\(692ページ\)](#)
- [ポータルのカスタマイズ\(703ページ\)](#)
- [スケジュールのカスタマイズ\(706ページ\)](#)
- [メッセージのカスタマイズ\(715ページ\)](#)
- [メールのカスタマイズ\(724ページ\)](#)
- [ワークフローのカスタマイズ\(733ページ\)](#)

## 1.16.1. カスタマイズの前に確認すること

カスタマイズの前に必ず確認する項目について説明します。

### 作業の前に確認すること

---

- カスタマイズは、PC表示にのみ対応しています。
- JavaScriptでプログラムを作成するには、APIを使用します。  
APIの仕様や使いかたの詳細は、[cybozu developer network](#)のページを参照してください。
- APIの仕様に関しては、製品サイトの[お問い合わせ](#)の[Garoon APIに関するお問い合わせ](#)フォームから、サイボウズのテクニカルサポートにお問い合わせください。
- お客様自身でAPIを使ったJavaScriptなどのプログラム開発が困難な場合は、サイボウズ オフィシャルパートナーへご相談ください。  
パートナーは、[サイボウズのパートナーネットワーク](#)で検索できます。

### 注意事項

---

- 弊社では、カスタマイズにより発生する、性能への影響やいかなる結果についても責任を負いません。  
JavaScriptファイルやCSSファイルの読み込みによるカスタマイズは、お客様の判断と責任の下に実行してください。  
また、カスタマイズされた機能に関しては、サポート対象外とさせていただくことをご了承ください。  
詳細については、[サイボウズ Garoon 5 サービス規約](#)を確認してください。
- 弊社では、有償無償にかかわらず、カスタマイズサービスを承っておりません。ご了承ください。
- JavaScriptファイルやCSSファイルの読み込みによるカスタマイズの結果、Garoonに著しい負荷や障害等が発生し、Garoonを使用できない状態になることがあります。  
カスタマイズ時の注意点をよくご理解の上、万全の準備をしてから作業してください。
- DOM操作の処理をしていた場合や、Garoonが利用しているJavaScriptライブラリーを利用していた場合などにおいて、Garoonが更新されると、読み込んでいたJavaScriptおよびCSSが

エラーになる場合があります。

Garoonの更新後は動作を確認し、必要に応じて修正したJavaScriptファイルやCSSファイルを読み込んでください。

- サイボウズ製品の著作権は弊社に帰属します。

## カスタマイズ例の紹介

---

カスタマイズ例は、製品サイトやcybozu developer networkのページで紹介しています。次のページを参照してください。

- cybozu developer network :

[Garoon REST API 一覧](#)

[Garoon JavaScript API 一覧](#)

[Garoon JavaScript コーディングガイドライン](#)

[Garoon カスタマイズ Tips](#)

サンプルおよび活用Tipsが紹介されています。

- 製品サイト :

[社内システムをつなぐGaroon](#)

## カスタマイズが適用される画面

---

カスタマイズされた項目が適用される画面について説明します。

ただし、使用するAPIの関数によって、カスタマイズが適用される画面が制限される場合があります。

### Garoon全体的場合

カスタマイズされた項目は、PC表示でのユーザーの操作画面に適用されます。

次の画面には適用されません。

- システム管理画面
- 運用管理画面

- 個人設定画面
- ログイン画面
- ポップアップウィンドウ

### ポータルの場合

ポータルは、HTMLポートレットのみカスタマイズできます。  
カスタマイズされた項目は、次の画面に適用されます。

- HTMLポートレットを配置している「ポータル」画面
- システム管理画面、または運用管理画面から表示するプレビュー画面
- 個人設定画面から表示するMyポータルのプレビュー画面

### スケジュールの場合

カスタマイズされた項目は、スケジュールの次の画面に適用されます。  
ポータルやMyポータルの設定画面からカスタマイズ結果を確認できるのは、プレビュー画面だけです。

「ポータルの詳細」画面、および「Myポータルの詳細」画面ではカスタマイズ結果を確認することはできません。

- グループ日表示
- グループ週表示
- 日表示
- 週表示
- 月表示
- 「予定の登録」画面
- 「予定の変更」画面
- 「予定の詳細」画面
- 次のポートレットを配置している「ポータル」画面
  - スケジュール（グループ日表示）
  - スケジュール（グループ週表示）
  - スケジュール（日表示）
  - スケジュール（週表示）



- スケジュール（月表示）
- システム管理画面から表示するポータルプレビュー画面
- 個人設定画面から表示するMyポータルプレビュー画面

次の予定は、使用するAPIの関数によって、カスタマイズが適用されない場合があります。

- 仮の予定
- 「スケジュール」画面にポップアップウィンドウを表示して登録した予定

## メッセージの場合

カスタマイズされた項目は、メッセージの次の画面に適用されます。

- 「メッセージの作成」画面
- 「メッセージの再利用」画面
- 「メッセージの宛先変更」画面
- 「下書きの編集/送信」画面<sup>1</sup>

<sup>1</sup>: バージョン 5.9.0以降のGaroonで適用されます。

## メールの場合

メールのカスタマイズは、バージョン 5.5.0以降のGaroonで利用できます。

カスタマイズされた項目は、メールの次の画面に適用されます。

- 「メールの作成」画面
- 「メールの返信」画面
- 「メールを全員に返信」画面
- 「メールの転送」画面
- 「メールの再送信」画面
- 「下書きの編集/送信」画面

## ワークフローの場合

カスタマイズされた項目は、ワークフローの次の画面に適用されます。

- 「申請の詳細」画面
- 申請者の画面
- 承認者の画面
- 回覧者の画面
- 印刷用画面
- システム管理画面、または運用管理画面から表示するプレビュー画面

## カスタマイズが適用される優先順位

---

JavaScriptファイルやCSSファイルは、次の順番で読み込まれます。

- Garoonの製品のJavaScriptファイルやCSSファイル
- Garoon全体のカスタマイズ機能で設定したJavaScriptファイルやCSSファイル
- 各アプリケーションのカスタマイズ機能で設定したJavaScriptファイルやCSSファイル

### 1.16.2. Garoon全体のカスタマイズ

JavaScriptファイルやCSSファイルを使ったGaroon全体のカスタマイズについて説明します。  
ここで適用したJavaScriptファイルやCSSファイルは、PC表示でのユーザーの操作画面に影響します。

次の画面には、カスタマイズは適用されません。

- システム管理画面
- 運用管理画面
- 個人設定画面
- ログイン画面
- ポップアップウィンドウ

次のアプリケーションは、各アプリケーションの管理画面でカスタマイズすることを推奨します。

- [ポータルのカスタマイズ\(703ページ\)](#)
- [スケジュールのカスタマイズ\(706ページ\)](#)
- [メッセージのカスタマイズ\(715ページ\)](#)
- [ワークフローのカスタマイズ\(733ページ\)](#)

## 注意

- JavaScriptファイルやCSSファイルは、URLで指定することを推奨します。  
ファイル形式で指定すると、Garoonのデータにアクセスした際、ファイルを保存しているデータにもアクセスします。サーバーに対する同時アクセス数が増加し、サーバーのパフォーマンスが低下する場合があります。

## カスタマイズグループを追加する

カスタマイズの対象や目的ごとに、カスタマイズグループを追加します。

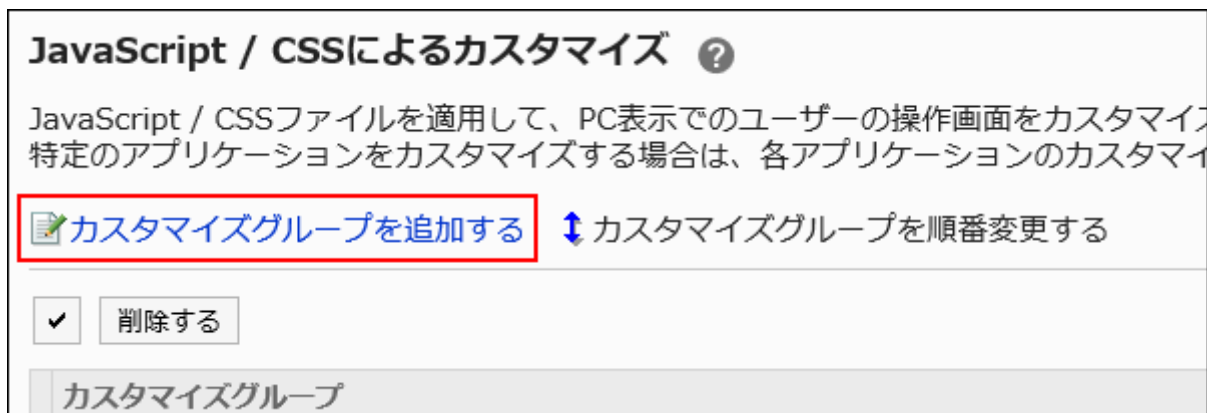
カスタマイズグループには、次の情報を設定します。

- カスタマイズを適用するユーザー、組織、またはロール
- カスタマイズに必要なJavaScriptファイル
- カスタマイズに必要なCSSファイル

操作手順：

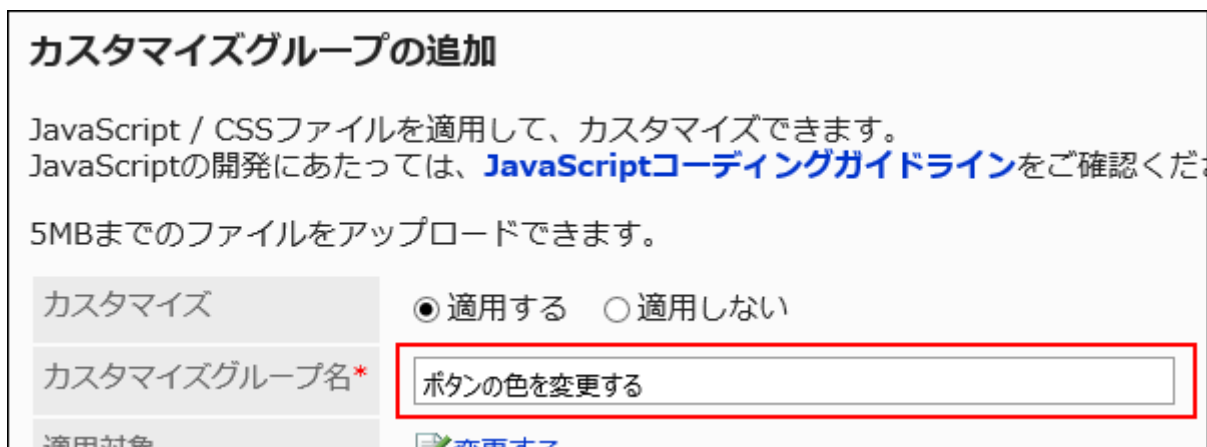
1. お客様自身で、JavaScriptファイルやCSSファイルを準備します。
2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「基本システムの管理」タブを選択します。
5. [カスタマイズ]をクリックします。

6. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
7. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、[カスタマイズグループを追加する]をクリックします。



8. 「カスタマイズグループの追加」画面で、「カスタマイズグループ名」項目を入力します。

カスタマイズグループ名は必ず設定します。



9. 「適用対象」項目の[変更する]をクリックし、カスタマイズを適用する対象を選択します。

適用対象を、ユーザー、組織、またはロールから選択します。初期値では、適用対象にログインユーザーが設定されています。

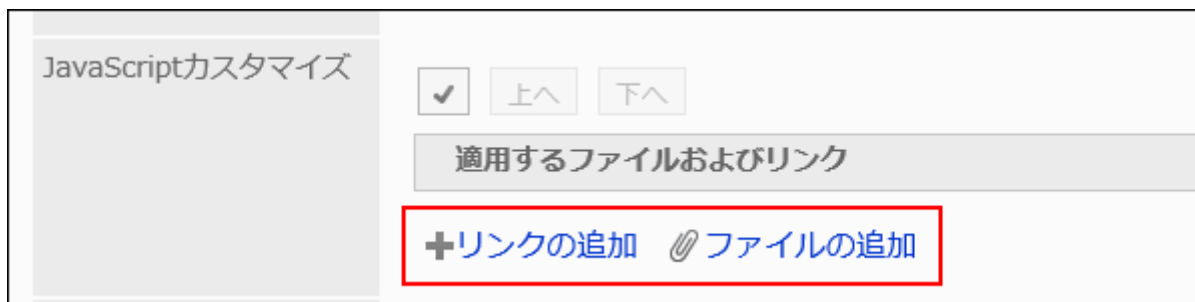
対象の表示順は、自動的に設定されます。変更できません。



## 10. 「JavaScriptカスタマイズ」項目で、適用するJavaScriptファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

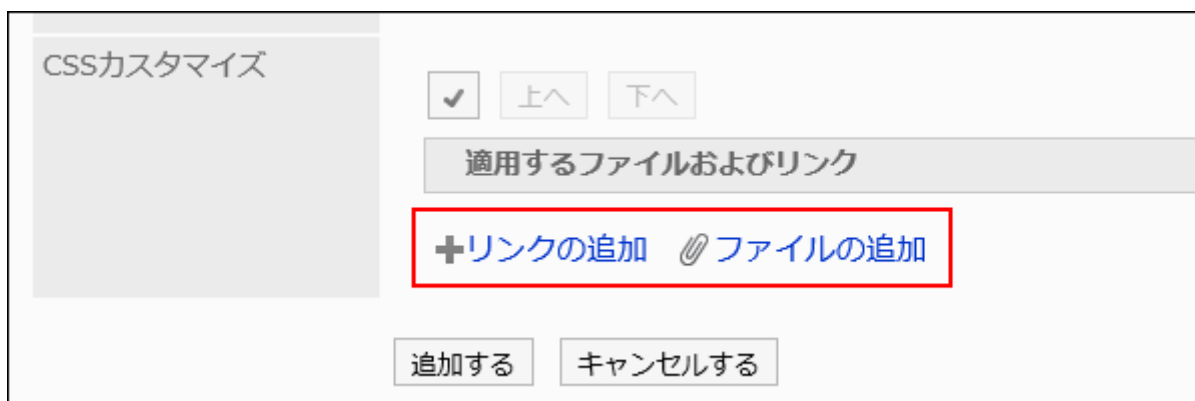
- ファイル：
  - ファイルの拡張子が「.js」のファイルのみ追加できます。
  - 5MBまでのファイルをアップロードできます。
- リンク：
  - 「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



## 11. 「CSSカスタマイズ」項目で、適用するCSSファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

- ファイル：  
ファイルの拡張子が「.css」のファイルのみ追加できます。  
5MBまでのファイルをアップロードできます。
- リンク：  
「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



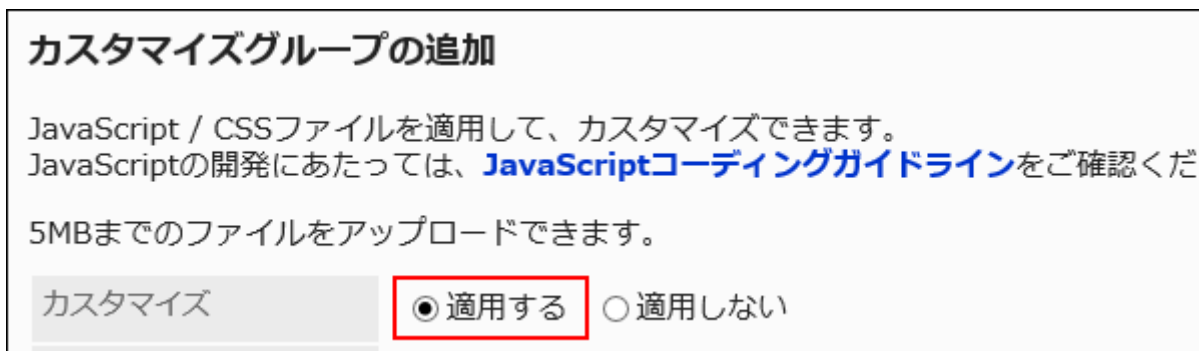
## 12. 必要に応じて、ファイルやリンクの順番を変更します。

JavaScriptファイルは、上から順に実行されます。

順番を変更するファイルやリンクのチェックボックスを選択し、[上へ]または[下へ]をクリックします。



13. 「カスタマイズ」項目で、[適用する]を選択します。



14. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

15. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

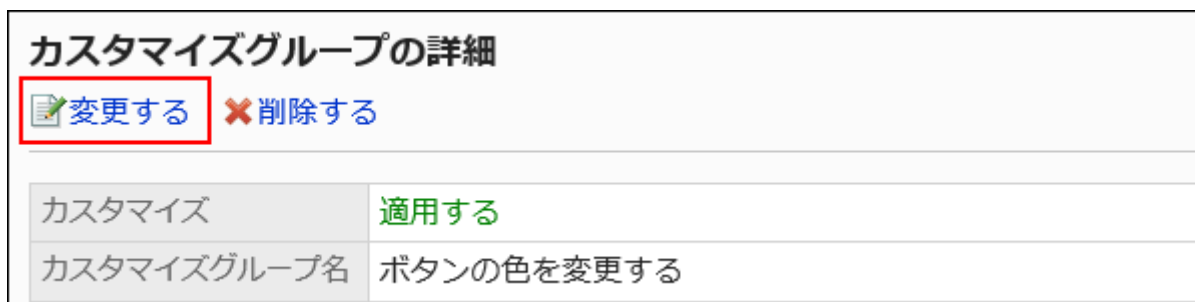
## カスタマイズグループを変更する

カスタマイズグループの設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。

4. [カスタマイズ]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、変更するカスタマイズグループのカスタマイズグループ名をクリックします。
7. 「カスタマイズグループの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「カスタマイズグループの変更」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。
10. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

## カスタマイズグループを順番変更する

カスタマイズグループの順番を変更します。

「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面に表示されているカスタマイズグループの上から順に、JavaScriptファイルやCSSファイルが読み込まれます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カスタマイズ]をクリックします。



5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、[カスタマイズグループを順番変更する]をクリックします。

**JavaScript / CSSによるカスタマイズ** ?

JavaScript / CSSファイルを活用して、PC表示でのユーザーの操作画面をカスタマイズ。特定のアプリケーションをカスタマイズする場合は、各アプリケーションのカスタマイズ...

カスタマイズグループを追加する  カスタマイズグループを順番変更する

削除する

カスタマイズグループ
<input type="checkbox"/> アプリケーションメニューの開閉ボタンを隠す
<input type="checkbox"/> ボタンの色を変更する

7. 「カスタマイズグループの順番変更」画面で、カスタマイズグループの順番を変更します。

**カスタマイズグループの順番変更**

ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

ボタンの色を変更する  
アプリケーションメニューの開閉ボタンを隠す

8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

9. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

## カスタマイズグループを削除する

---

カスタマイズグループを削除します。

削除したカスタマイズグループで設定していた内容は無効になります。

### 注意

- 削除したカスタマイズグループは元に戻せません。

### 1件ずつカスタマイズグループを削除する

1件ずつカスタマイズグループを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カスタマイズ]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、削除するカスタマイズグループのカスタマイズグループ名をクリックします。
7. 「カスタマイズグループの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

カスタマイズグループの詳細	
変更する <input type="checkbox"/> 削除する <input checked="" type="checkbox"/>	
カスタマイズ	適用しない
カスタマイズグループ名	ボタンの色を変更する

8. 「カスタマイズグループの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 複数のカスタマイズグループをまとめて削除する

削除するカスタマイズグループを選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「基本システムの管理」タブを選択します。
4. [カスタマイズ]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、削除するカスタマイズグループのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### JavaScript / CSSによるカスタマイズ

JavaScript / CSSファイルを活用して、PC表示でのユーザーの操作画面をカスタマイズ  
特定のアプリケーションをカスタマイズする場合は、各アプリケーションのカスタマイズ

 カスタマイズグループを追加する     カスタマイズグループを順番変更する

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="削除する"/>
カスタマイズグループ	
<input checked="" type="checkbox"/>	アプリケーションメニューの開閉ボタンを隠す
<input checked="" type="checkbox"/>	ボタンの色を変更する
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="削除する"/>

7. 「カスタマイズグループの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.16.3. ポータルのカスタマイズ

ポータルのカスタマイズについて説明します。

ポータルは、HTMLポートレットのみカスタマイズできます。カスタマイズする前に、カスタマイズを適用するHTMLポートレットを準備してください。

詳細は、[HTMLポートレットを追加する\(814ページ\)](#)方法を参照してください。

カスタマイズが適用される画面については、[ポータルの場合\(690ページ\)](#)を参照してください。

### 注意

- JavaScriptファイルやCSSファイルは、URLで指定することを推奨します。  
ファイル形式で指定すると、Garoonのデータにアクセスした際、ファイルを保存しているデータにもアクセスします。サーバーに対する同時アクセス数が増加し、サーバーのパフォーマンスが低下する場合があります。

操作手順：

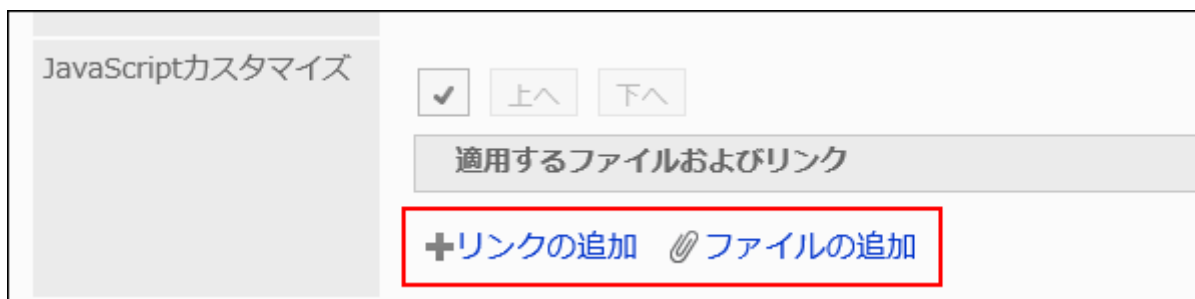
1. お客様自身で、JavaScriptファイルやCSSファイルを準備します。
2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [ポータル]をクリックします。
6. [HTMLポートレット]をクリックします。
7. 「HTMLポートレット」画面で、JavaScriptファイルやCSSファイルを適用するHTMLポートレットのポートレット名を選択します。
8. 「HTMLポートレットの詳細」画面で、[JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。

行動予定表	
<a href="#">変更する</a> <a href="#">削除する</a> <a href="#">表示を確認する</a> <a href="#">JavaScript / CSSによるカスタマイズ</a>	
ポートレット名	行動予定表
グループ	
Myポータル	許可する
ポートレットの内容	<div class="portal_frame portal_frame_html_grn">

## 9. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面の「JavaScriptカスタマイズ」項目で、適用するJavaScriptファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

- ファイル：
  - ファイルの拡張子が「.js」のファイルのみ追加できます。
  - 5MBまでのファイルをアップロードできます。
- リンク：
  - 「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



## 10. 「CSSカスタマイズ」項目で、適用するCSSファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

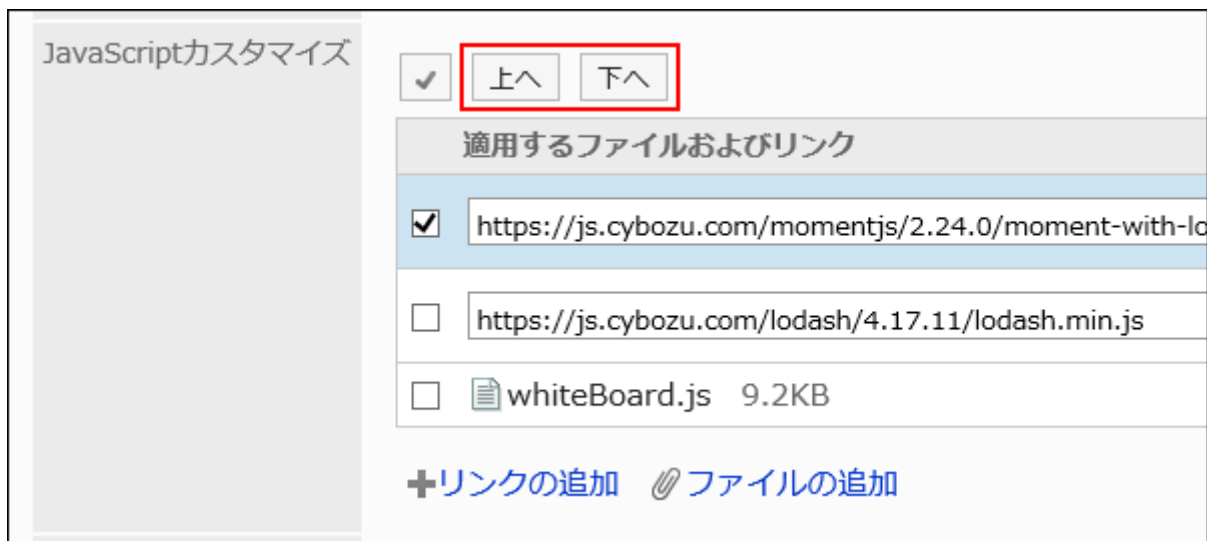
- ファイル：
  - ファイルの拡張子が「.css」のファイルのみ追加できます。
  - 5MBまでのファイルをアップロードできます。
- リンク：
  - 「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



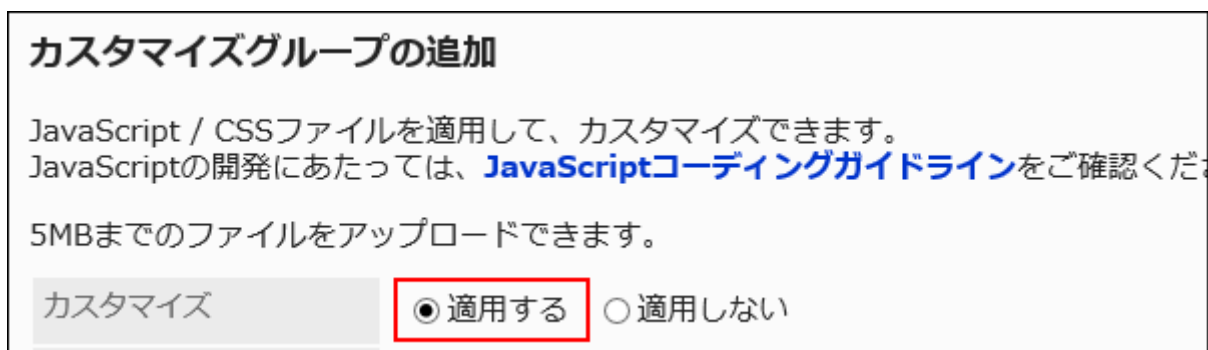
## 11. 必要に応じて、ファイルやリンクの順番を変更します。

JavaScriptファイルは、上から順に実行されます。

順番を変更するファイルやリンクのチェックボックスを選択し、[上へ]または[下へ]をクリックします。



## 12. 「カスタマイズ」項目で、[適用する]を選択します。



13. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

14. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

## 1.16.4. スケジュールのカスタマイズ

JavaScriptファイルやCSSファイルを使ったスケジュールのカスタマイズについて説明します。カスタマイズが適用される画面については、[スケジュールの場合\(690ページ\)](#)を参照してください。

### 注意

- JavaScriptファイルやCSSファイルは、URLで指定することを推奨します。ファイル形式で指定すると、Garoonのデータにアクセスした際、ファイルを保存しているデータにもアクセスします。サーバーに対する同時アクセス数が増加し、サーバーのパフォーマンスが低下する場合があります。

## カスタマイズグループを追加する

---

カスタマイズの対象や目的ごとに、カスタマイズグループを追加します。カスタマイズグループには、次の情報を設定します。

- カスタマイズを適用するユーザー、組織、またはロール
- カスタマイズに必要なJavaScriptファイル
- カスタマイズに必要なCSSファイル



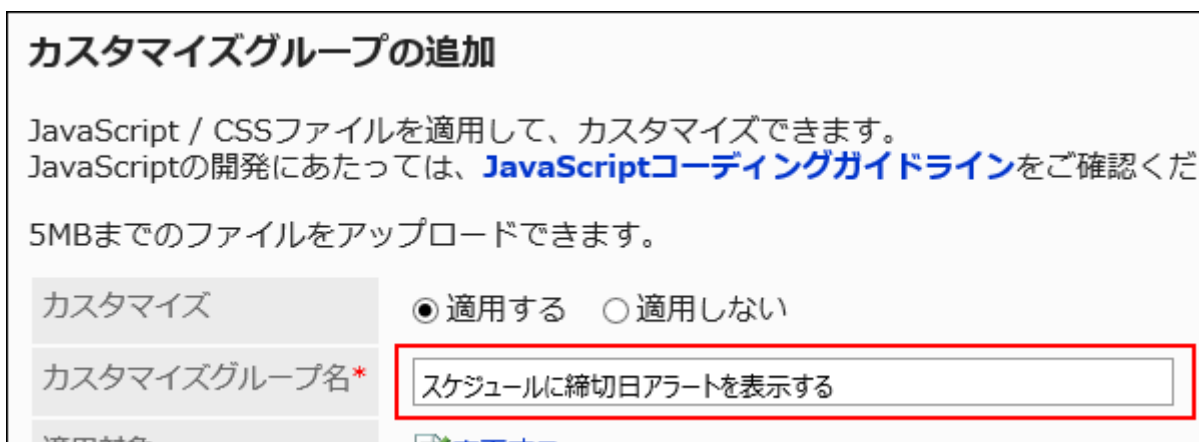
操作手順：

1. お客様自身で、JavaScriptファイルやCSSファイルを準備します。
2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [スケジュール]をクリックします。
6. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
7. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、[カスタマイズグループを追加する]をクリックします。



8. 「カスタマイズグループの追加」画面で、「カスタマイズグループ名」項目を入力します。

カスタマイズグループ名は必ず設定します。



9. 「適用対象」項目の[変更する]をクリックし、カスタマイズを適用する対象を選択します。

適用対象を、ユーザー、組織、またはロールから選択します。初期値では、適用対象にログインユーザーが設定されています。

スケジュールが利用できないユーザーも適用対象に選択できます。適用対象に選択してもエラーは表示されません。

また、スケジュールが利用できないユーザーには、カスタマイズは適用されません。

対象の表示順は、自動的に設定されます。変更できません。



## 10. 「JavaScriptカスタマイズ」項目で、適用するJavaScriptファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

### • ファイル：

ファイルの拡張子が「.js」のファイルのみ追加できます。

5MBまでのファイルをアップロードできます。

- リンク：

「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



## 11. 「CSSカスタマイズ」項目で、適用するCSSファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

- ファイル：

ファイルの拡張子が「.css」のファイルのみ追加できます。

5MBまでのファイルをアップロードできます。

- リンク：

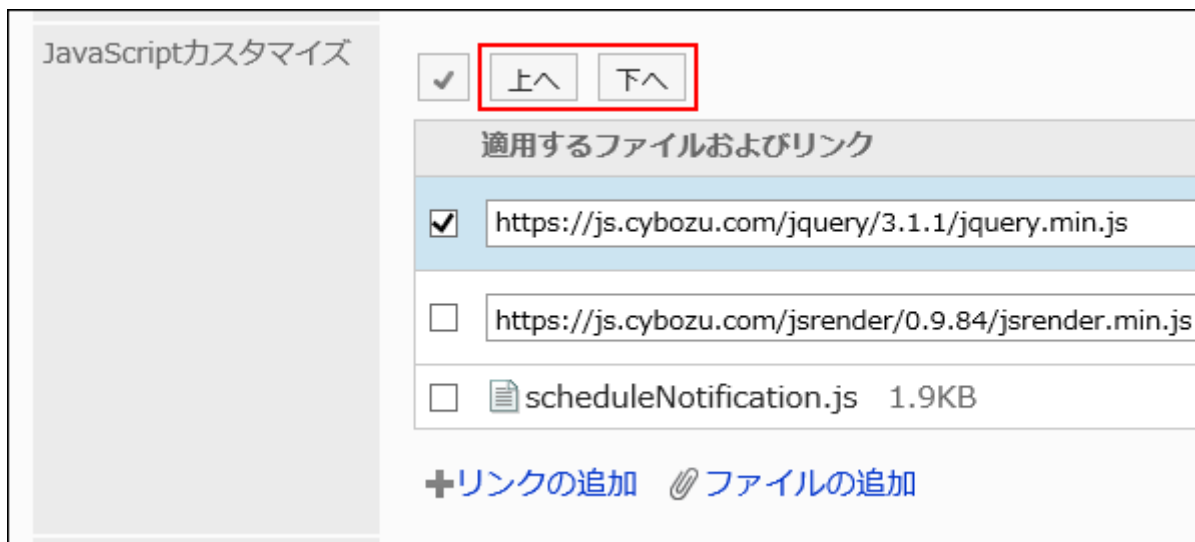
「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



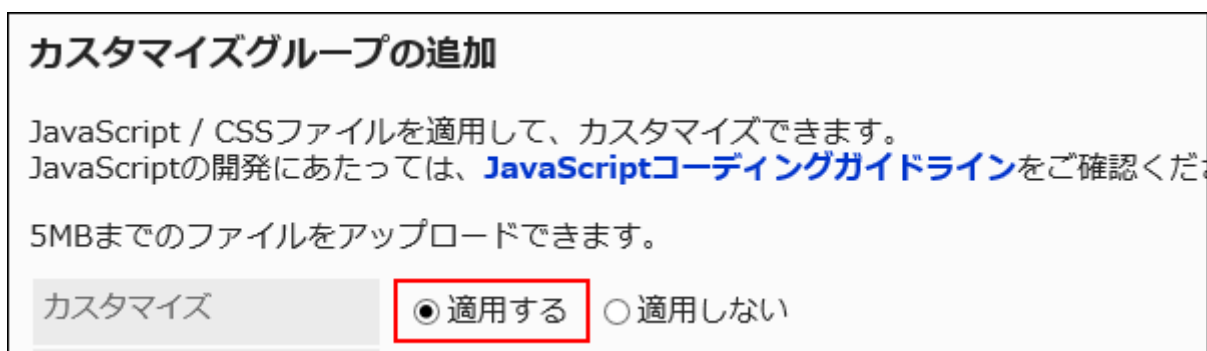
## 12. 必要に応じて、ファイルやリンクの順番を変更します。

JavaScriptファイルは、上から順に実行されます。

順番を変更するファイルやリンクのチェックボックスを選択し、[上へ]または[下へ]をクリックします。



13. 「カスタマイズ」項目で、[適用する]を選択します。



14. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

15. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

## カスタマイズグループを変更する

カスタマイズグループの設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、変更するカスタマイズグループのカスタマイズグループ名をクリックします。
7. 「カスタマイズグループの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「カスタマイズグループの変更」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。
10. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

## カスタマイズグループを順番変更する

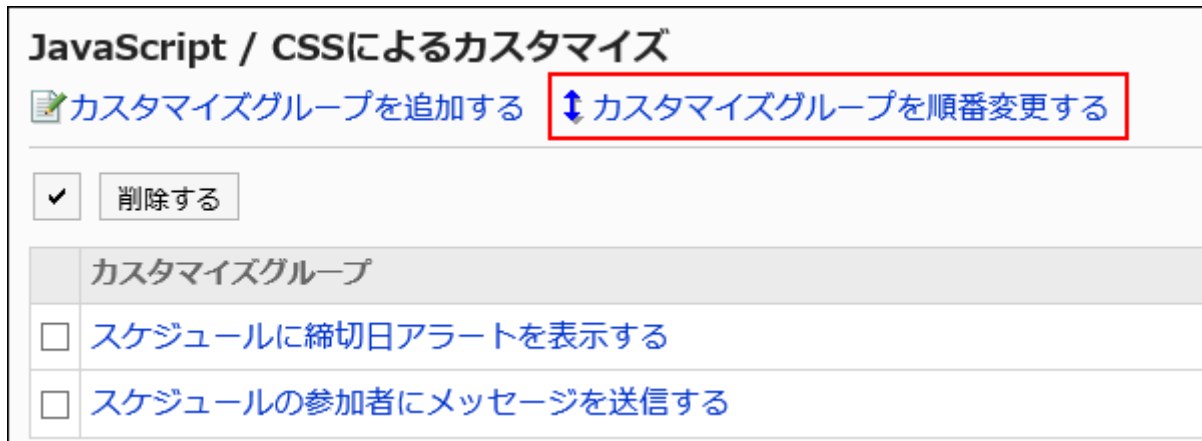
カスタマイズグループの順番を変更します。

「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面に表示されているカスタマイズグループの上から順に、JavaScriptファイルやCSSファイルが読み込まれます。

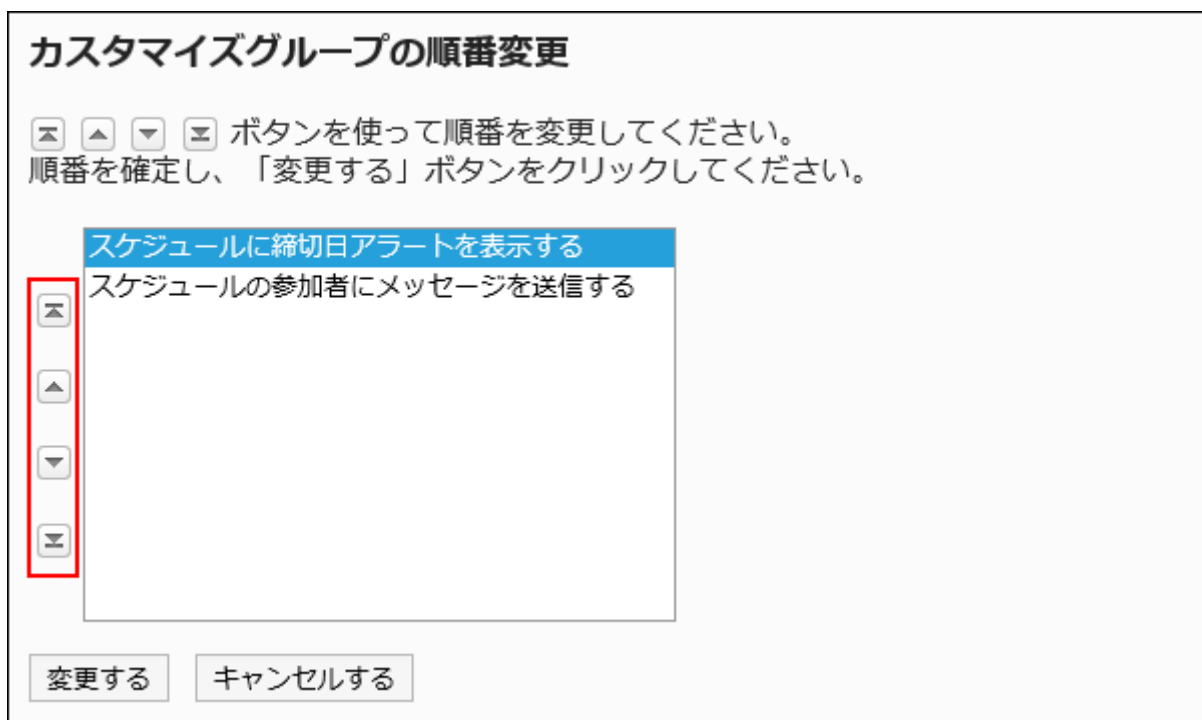
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [スケジュール]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、[カスタマイズグループを順番変更する]をクリックします。



7. 「カスタマイズグループの順番変更」画面で、カスタマイズグループの順番を変更します。



8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

9. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

## カスタマイズグループを削除する

カスタマイズグループを削除します。

削除したカスタマイズグループで設定していた内容は無効になります。

### 注意



- 削除したカスタマイズグループは元に戻せません。

### 1件ずつカスタマイズグループを削除する

1件ずつカスタマイズグループを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、削除するカスタマイズグループのカスタマイズグループ名をクリックします。
7. 「カスタマイズグループの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

カスタマイズグループの詳細	
 変更する	 削除する
カスタマイズ	適用しない
カスタマイズグループ名	スケジュールに締切日アラートを表示する

8. 「カスタマイズグループの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のカスタマイズグループをまとめて削除する

削除するカスタマイズグループを選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、削除するカスタマイズグループのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

JavaScript / CSSによるカスタマイズ	
 カスタマイズグループを追加する	 カスタマイズグループを順番変更する
<input checked="" type="checkbox"/> 	
カスタマイズグループ	
<input checked="" type="checkbox"/>	スケジュールに締切日アラートを表示する
<input checked="" type="checkbox"/>	スケジュールの参加者にメッセージを送信する
<input checked="" type="checkbox"/> 	



7. 「カスタマイズグループの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.16.5. メッセージのカスタマイズ

JavaScriptファイルやCSSファイルを使ったメッセージのカスタマイズについて説明します。  
カスタマイズが適用される画面については、[メッセージの場合\(691ページ\)](#)を参照してください

### 注意

- JavaScriptファイルやCSSファイルは、URLで指定することを推奨します。  
ファイル形式で指定すると、Garoonのデータにアクセスした際、ファイルを保存しているデータにもアクセスします。サーバーに対する同時アクセス数が増加し、サーバーのパフォーマンスが低下する場合があります。

## カスタマイズグループを追加する

カスタマイズの対象や目的ごとに、カスタマイズグループを追加します。

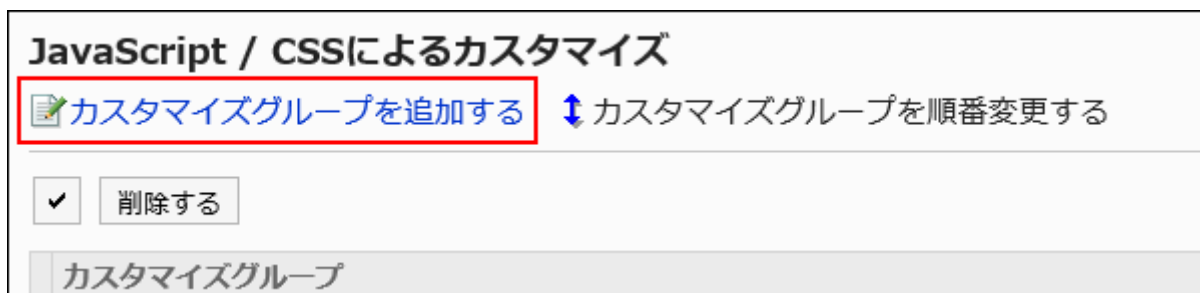
カスタマイズグループには、次の情報を設定します。

- カスタマイズを適用するユーザー、組織、またはロール
- カスタマイズに必要なJavaScriptファイル
- カスタマイズに必要なCSSファイル

操作手順：

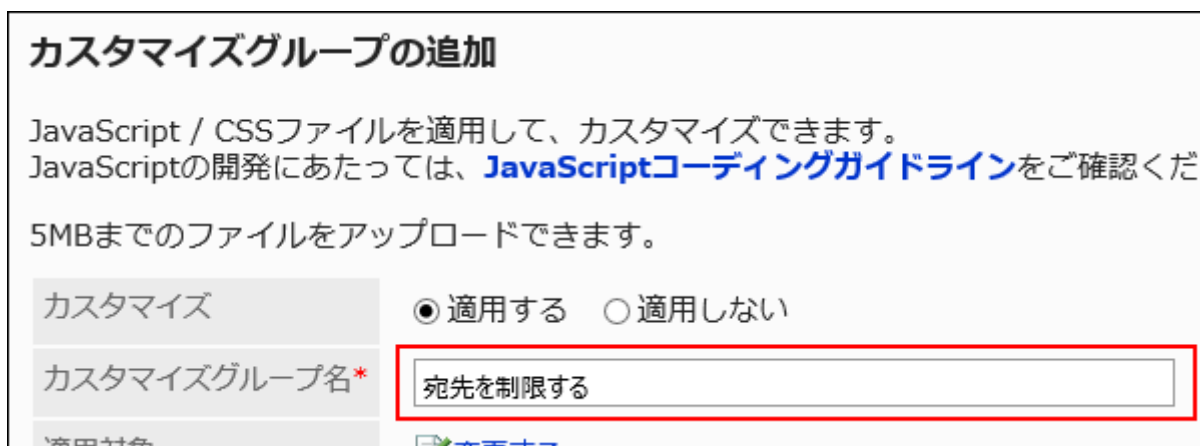
1. お客様自身で、JavaScriptファイルやCSSファイルを準備します。

2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [メッセージ]をクリックします。
6. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
7. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、[カスタマイズグループを追加する]をクリックします。



8. 「カスタマイズグループの追加」画面で、「カスタマイズグループ名」項目を入力します。

カスタマイズグループ名は必ず設定します。



9. 「適用対象」項目の[変更する]をクリックし、カスタマイズを適用する対象を選択します。

適用対象を、ユーザー、組織、またはロールから選択します。初期値では、適用対象にログインユーザーが設定されています。

メッセージが利用できないユーザーも適用対象に選択できます。適用対象に選択してもエ

ラーは表示されません。

また、メッセージが利用できないユーザーには、カスタマイズは適用されません。

対象の表示順は、自動的に設定されます。変更できません。



## 10. 「JavaScriptカスタマイズ」項目で、適用するJavaScriptファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

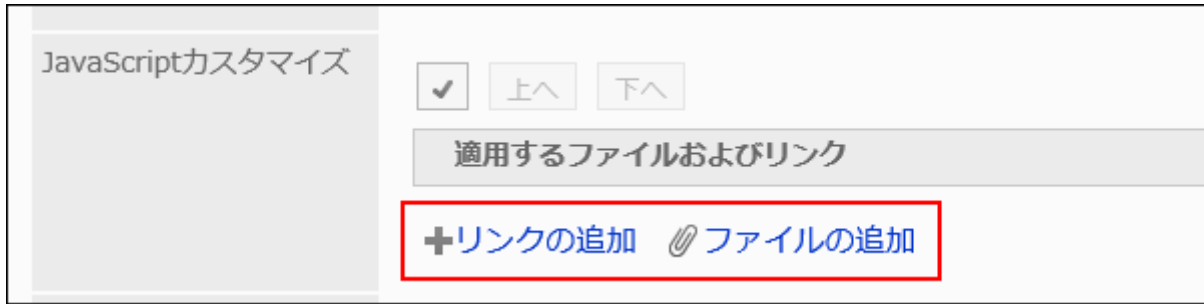
- ファイル：

ファイルの拡張子が「.js」のファイルのみ追加できます。

5MBまでのファイルをアップロードできます。

- リンク：

「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



## 11. 「CSSカスタマイズ」項目で、適用するCSSファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

- ファイル：  
ファイルの拡張子が「.css」のファイルのみ追加できます。  
5MBまでのファイルをアップロードできます。
- リンク：  
「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



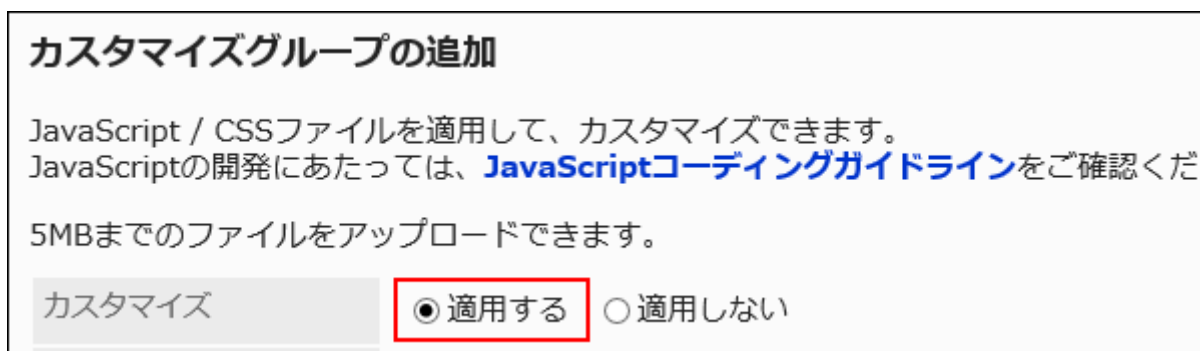
## 12. 必要に応じて、ファイルやリンクの順番を変更します。

JavaScriptファイルは、上から順に実行されます。

順番を変更するファイルやリンクのチェックボックスを選択し、[上へ]または[下へ]をクリックします。



13. 「カスタマイズ」項目で、[適用する]を選択します。



14. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

15. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

## カスタマイズグループを変更する

カスタマイズグループの設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [メッセージ]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、変更するカスタマイズグループのカスタマイズグループ名をクリックします。
7. 「カスタマイズグループの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「カスタマイズグループの変更」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。
10. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

## カスタマイズグループを順番変更する

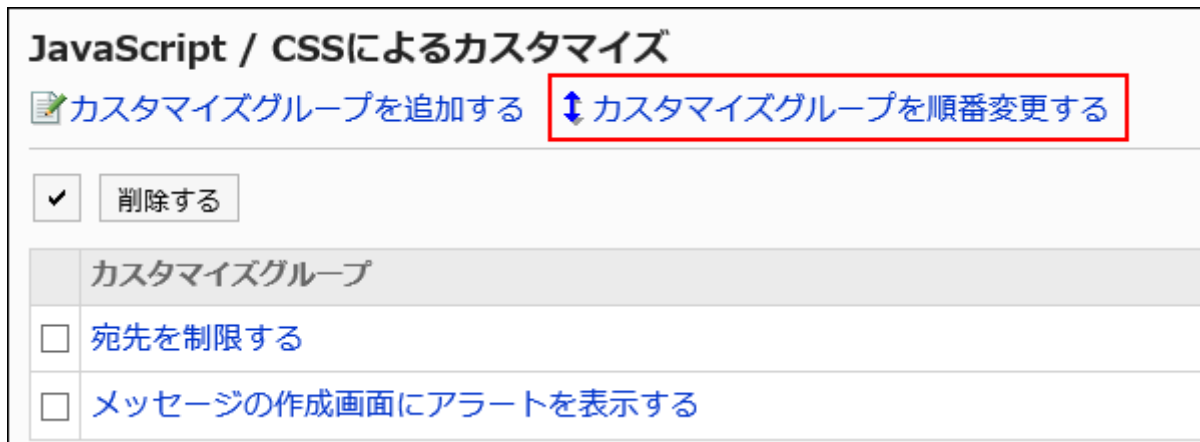
カスタマイズグループの順番を変更します。

「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面に表示されているカスタマイズグループの上から順に、JavaScriptファイルやCSSファイルが読み込まれます。

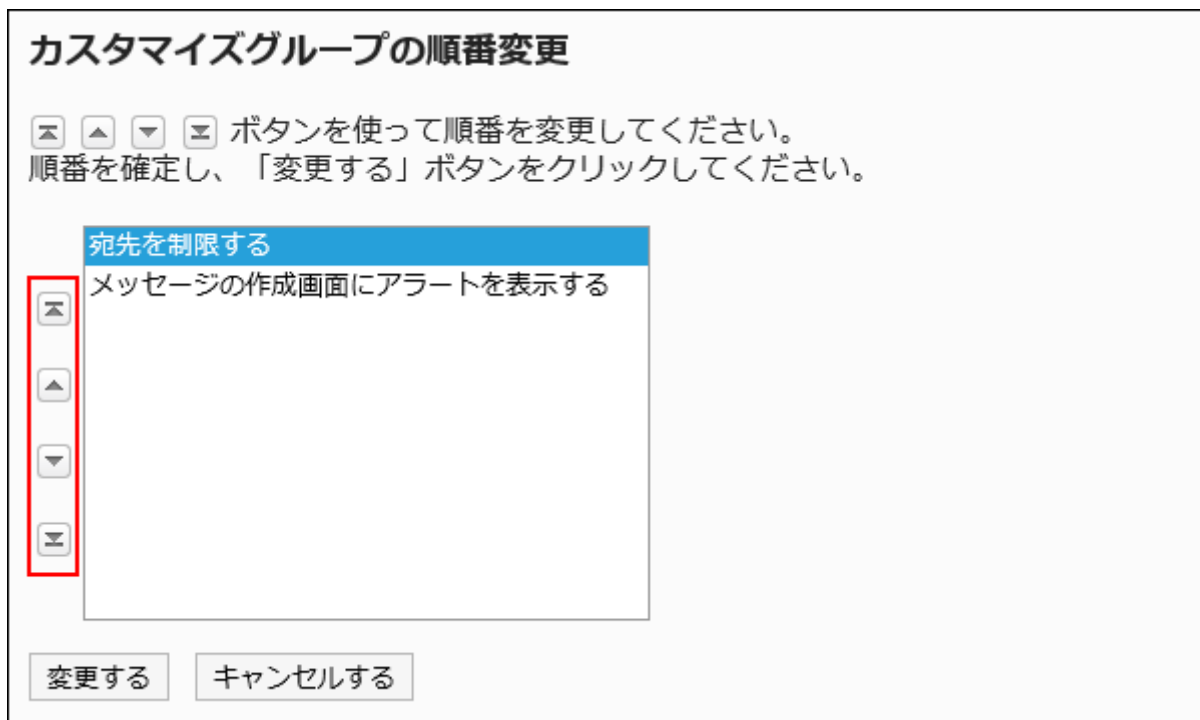
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メッセージ]をクリックします。

5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、[カスタマイズグループを順番変更する]をクリックします。



7. 「カスタマイズグループの順番変更」画面で、カスタマイズグループの順番を変更します。



8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。
9. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

## カスタマイズグループを削除する

---

カスタマイズグループを削除します。

削除したカスタマイズグループで設定していた内容は無効になります。

### 注意

- 削除したカスタマイズグループは元に戻せません。



### 1件ずつカスタマイズグループを削除する

1件ずつカスタマイズグループを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メッセージ]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、削除するカスタマイズグループのカスタマイズグループ名をクリックします。
7. 「カスタマイズグループの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



カスタマイズグループの詳細	
 変更する	 削除する
カスタマイズ	適用しない
カスタマイズグループ名	宛先を制限する


8. 「カスタマイズグループの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 複数のカスタマイズグループをまとめて削除する

削除するカスタマイズグループを選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メッセージ]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、削除するカスタマイズグループのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

JavaScript / CSSによるカスタマイズ	
 カスタマイズグループを追加する	 カスタマイズグループを順番変更する
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
カスタマイズグループ	
<input checked="" type="checkbox"/>	宛先を制限する
<input checked="" type="checkbox"/>	メッセージの作成画面にアラートを表示する
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

7. 「カスタマイズグループの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.16.6. メールのカスタマイズ

JavaScriptファイルやCSSファイルを使ったメールのカスタマイズについて説明します。  
メールのカスタマイズは、バージョン 5.5.0以降のGaroonで利用できます。

カスタマイズが適用される画面については、[メールの場合\(691ページ\)](#)を参照してください。

### 注意

- JavaScriptファイルやCSSファイルは、URLで指定することを推奨します。  
ファイル形式で指定すると、Garoonのデータにアクセスした際、ファイルを保存しているデータにもアクセスします。サーバーに対する同時アクセス数が増加し、サーバーのパフォーマンスが低下する場合があります。

## カスタマイズグループを追加する

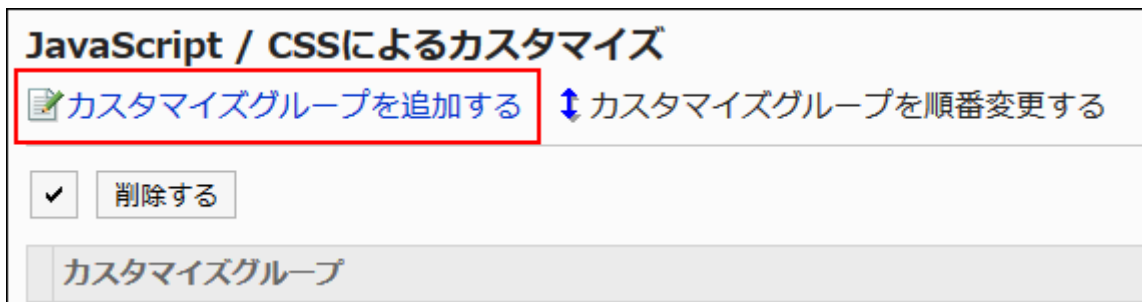
---

カスタマイズの対象や目的ごとに、カスタマイズグループを追加します。  
カスタマイズグループには、次の情報を設定します。

- カスタマイズを適用するユーザー、組織、またはロール
- カスタマイズに必要なJavaScriptファイル
- カスタマイズに必要なCSSファイル

操作手順：

1. お客様自身で、JavaScriptファイルやCSSファイルを準備します。
2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [メール]をクリックします。
6. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
7. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、[カスタマイズグループを追加する]をクリックします。



8. 「カスタマイズグループの追加」画面で、「カスタマイズグループ名」項目を入力します。

カスタマイズグループ名は必ず設定します。

### カスタマイズグループの変更

JavaScript / CSSファイルを適用して、カスタマイズできます。  
JavaScriptの開発にあたっては、[JavaScriptコーディングガイドライン](#)をご確認ください。

5MBまでのファイルをアップロードできます。

カスタマイズ  適用する  適用しない

カスタマイズグループ名\*

適用対象

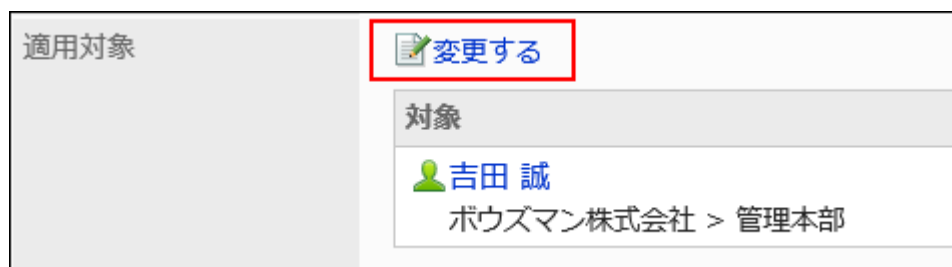
## 9. 「適用対象」項目の[変更する]をクリックし、カスタマイズを適用する対象を選択します。

適用対象を、ユーザー、組織、またはロールから選択します。初期値では、適用対象にログインユーザーが設定されています。

メールが利用できないユーザーも適用対象に選択できます。適用対象に選択してもエラーは表示されません。

また、メールが利用できないユーザーには、カスタマイズは適用されません。

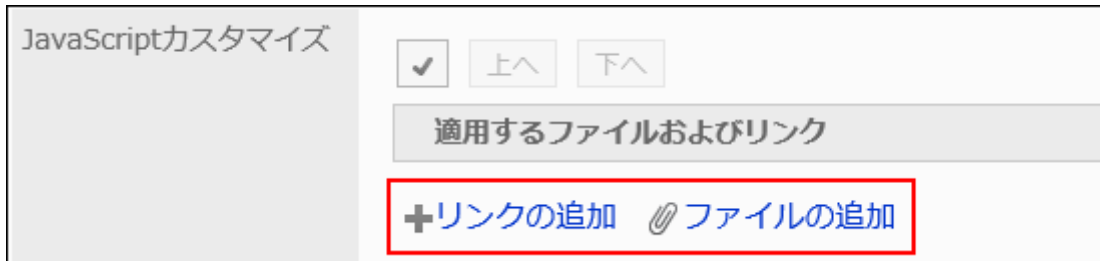
対象の表示順は、自動的に設定されます。変更できません。



## 10. 「JavaScriptカスタマイズ」項目で、適用するJavaScriptファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

- ファイル：
  - ファイルの拡張子が「.js」のファイルのみ追加できます。
  - 5MBまでのファイルをアップロードできます。
- リンク：
  - 「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



## 11. 「CSSカスタマイズ」項目で、適用するCSSファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

- ファイル：
  - ファイルの拡張子が「.css」のファイルのみ追加できます。
  - 5MBまでのファイルをアップロードできます。
- リンク：
  - 「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



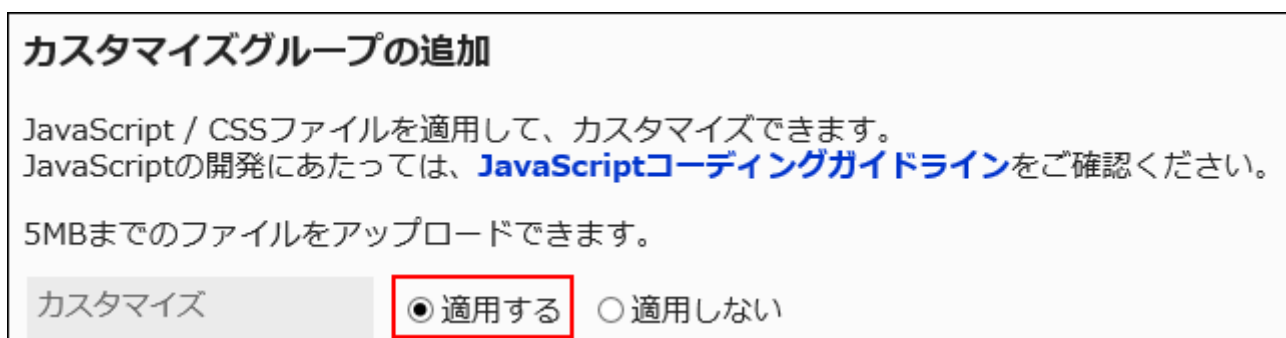
## 12. 必要に応じて、ファイルやリンクの順番を変更します。

JavaScriptファイルは、上から順に実行されます。

順番を変更するファイルやリンクのチェックボックスを選択し、[上へ]または[下へ]をクリックします。



13. 「カスタマイズ」項目で、[適用する]を選択します。



14. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

15. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

## カスタマイズグループを変更する

カスタマイズグループの設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メッセージ]をクリックします。

5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、変更するカスタマイズグループのカスタマイズグループ名をクリックします。
7. 「カスタマイズグループの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「カスタマイズグループの変更」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。
10. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

## カスタマイズグループを順番変更する

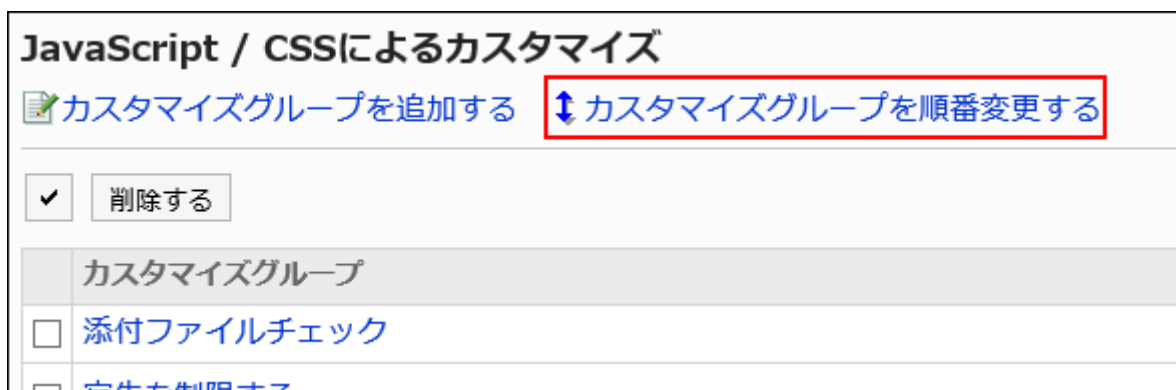
カスタマイズグループの順番を変更します。

「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面に表示されているカスタマイズグループの上から順に、JavaScriptファイルやCSSファイルが読み込まれます。

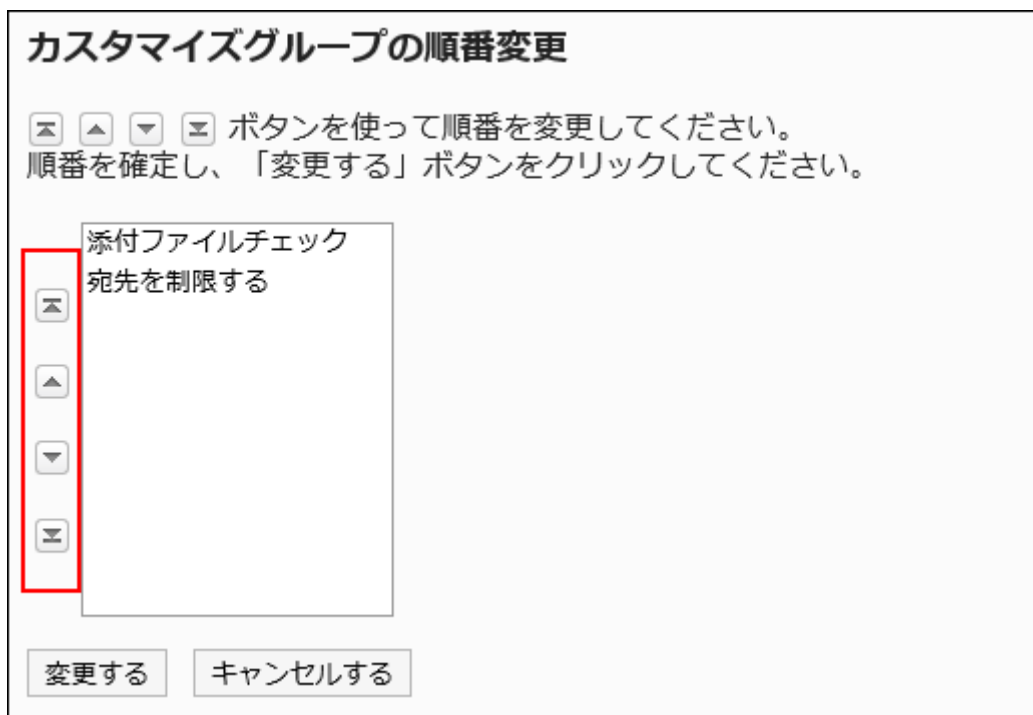
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。

6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、[カスタマイズグループを順番変更する]をクリックします。



7. 「カスタマイズグループの順番変更」画面で、カスタマイズグループの順番を変更します。



8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。
9. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。



## カスタマイズグループを削除する

カスタマイズグループを削除します。

削除したカスタマイズグループで設定していた内容は無効になります。

### 注意

- 削除したカスタマイズグループは元に戻せません。

### 1件ずつカスタマイズグループを削除する

1件ずつカスタマイズグループを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、削除するカスタマイズグループのカスタマイズグループ名をクリックします。
7. 「カスタマイズグループの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「カスタマイズグループの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のカスタマイズグループをまとめて削除する

削除するカスタマイズグループを選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。
6. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面で、削除するカスタマイズグループのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。



7. 「カスタマイズグループの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 1.16.7. ワークフローのカスタマイズ

JavaScriptファイルやCSSファイルを使ったワークフローのカスタマイズについて説明します。カスタマイズが反映されるのは、カスタマイズ適用後に作成した申請データです。カスタマイズ適用前に作成した申請データには反映されません。

カスタマイズが適用される画面については、[ワークフローの場合\(691ページ\)](#)を参照してください。

### ワークフローのカスタマイズを許可する

JavaScriptファイルやCSSファイルを使ったカスタマイズを許可するかどうかを設定します。カスタマイズを許可すると、「申請フォームの詳細」画面に、JavaScriptファイルやCSSファイルを適用するための操作リンクや、JavaScriptカスタマイズ用項目を追加するための操作リンクが表示されます。

**申請フォームの詳細**  
 管理者用メモ  
[変更する](#)

管理者用メモ

**申請フォーム情報**  
[変更する](#) [移動する](#) [削除する](#) [有効にする](#)  
[アイコンを設定する](#) [申請/決裁番号を設定する](#) **JavaScript / CSSによるカスタマイズ**

申請フォーム名	交通費精算
申請フォームコード	form01
カテゴリ	経理関連
説明	
更新情報	吉田 誠 2019年07月16日 (火) 10:58

**申請フォームの項目一覧**  
[項目を追加する](#) [空行を追加する](#) **JavaScriptカスタマイズ用項目の追加** [順番変更する](#) [申請フォームのプレビュー](#)  
[項目にアクセス権を設定する](#) [スケジュールへの自動登録を設定する](#)  
[申請フォーム内の項目をすべて削除する](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項目コード	書き出す項目
<input type="checkbox"/>	標題	文字列 (1行) (標準項目)		書き出す

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「JavaScript / CSSによるカスタマイズの許可」項目で、「許可する」を選択します。

**一般設定**

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

申請/決裁番号の年次切替	--月 ▼ --日 ▼ --時 ▼ --分 ▼
差し戻しの使用許可	<input checked="" type="radio"/> 許可する <input type="radio"/> 許可しない
申請者の経路変更の許可	<input checked="" type="radio"/> 許可する <input type="radio"/> 許可しない
<hr/>	
自動書き出し時の文字コード	日本語 (シフトJIS) ▼
JavaScript / CSSによるカスタマイズの許可	<input checked="" type="radio"/> 許可する <input type="radio"/> 許可しない

## 7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

### 補足

- カスタマイズを許可する設定から許可しない設定に変更すると、適用中のJavaScriptファイルやCSSファイルは無効になります。  
ただし、申請フォームに設定しているJavaScriptカスタマイズ用項目はそのまま残ります。

## JavaScriptカスタマイズ用項目を設定する

JavaScriptカスタマイズ用項目の追加、変更、および削除の操作を説明します。

ワークフローのカスタマイズで、申請フォームのデザインを変更する目的で空白やスペースを配置する場合は、JavaScriptカスタマイズ用項目を使用します。JavaScriptカスタマイズ用項目を配置した場所に、JavaScriptやCSSで定義された項目が配置されます。

JavaScriptカスタマイズ用項目はカスタマイズに使用する項目です。カスタマイズしない申請フォームでは設定不要です。

カスタマイズに関する情報は、[cybozu developer network](#)のページを参照してください。

### 注意

- JavaScriptカスタマイズ用項目の操作中は、ユーザーが利用できないように、申請フォームを無効にすることを推奨します。  
詳細は、[申請フォームを無効にする\(1557ページ\)](#)方法を参照してください。
  - JavaScriptカスタマイズ用項目にアクセス権は設定できません。
  - JavaScriptカスタマイズ用項目は、経路分岐に利用できません。
- 

## JavaScriptカスタマイズ用項目を追加する

申請フォームにJavaScriptカスタマイズ用項目を追加します。

JavaScriptカスタマイズ用項目を追加するには、ワークフローのカスタマイズが許可されている必要があります。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、JavaScriptカスタマイズ用項目を追加する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォームの項目一覧」の[JavaScriptカスタマイズ用項目の追加]をクリックします。

申請フォームの項目一覧

項目を追加する
  空行を追加する
  JavaScriptカスタマイズ用項目の追加
  順番変更

項目にアクセス権を設定する
  スケジュールへの自動登録を設定する

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項目コード
-	標題	文字列（1行）（標準項目）	

## 8. 「JavaScriptカスタマイズ用項目の追加」画面で、必要な項目を設定します。

- 項目コード：
 

JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。100文字まで入力できます。

半角英数字、「-」（ハイフン）、および「\_」（アンダーバー）を使用できます。

項目コードが1つの申請フォーム内で重複していると、エラーが発生します。
- 右隣への配置：
 

「直前の項目につづけて、右隣に配置する」のチェックボックスを選択すると、1つ前の項目の右に配置されます。

**JavaScriptカスタマイズ用項目の追加**

項目コード

右隣への配置  直前の項目につづけて、右隣に配置する。  
 チェックを外した場合、直前の項目の下に配置します。

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

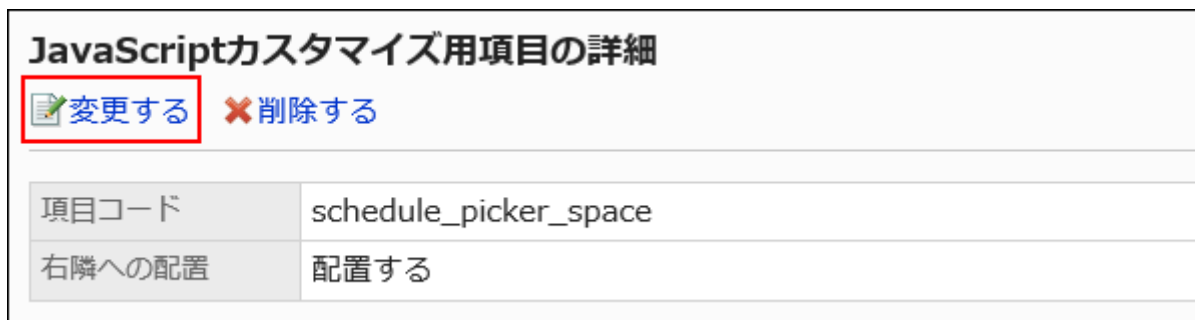
追加した項目は、「申請フォームの項目一覧」の末尾に表示されます。

## JavaScriptカスタマイズ用項目を変更する

JavaScriptカスタマイズ用項目の設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、JavaScriptカスタマイズ用項目を変更する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「申請フォームの項目一覧」で、変更するJavaScriptカスタマイズ用項目の項目名をクリックします。
8. 「JavaScriptカスタマイズ用項目の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



The screenshot shows a web interface titled "JavaScriptカスタマイズ用項目の詳細". At the top, there are two buttons: "変更する" (Change) and "削除する" (Delete). The "変更する" button is highlighted with a red rectangular box. Below the buttons is a table with two rows:

項目コード	schedule_picker_space
右隣への配置	配置する

9. 「JavaScriptカスタマイズ用項目の変更」画面で、必要な項目を設定します。
10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。
11. 配置を変更した場合は、プレビュー画面で申請フォームの表示を確認します。  
詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

JavaScriptカスタマイズ用項目を順番変更する

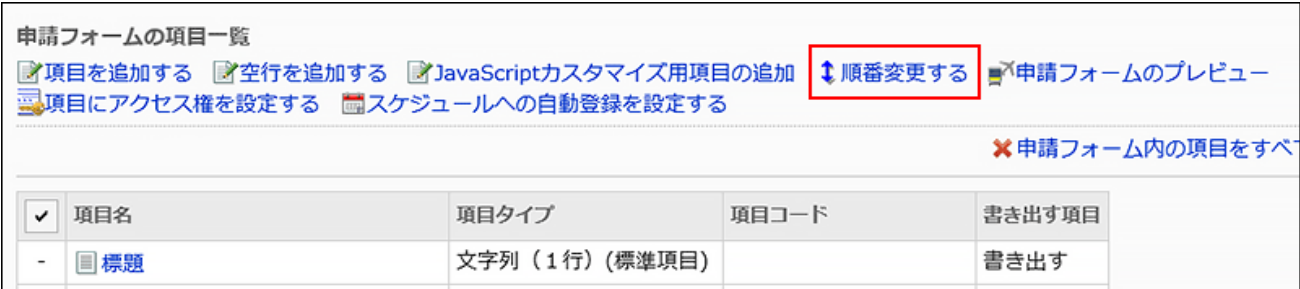


JavaScriptカスタマイズ用項目の順番を変更します。

操作手順は、項目や空行の順番を変更する場合と同じです。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、JavaScriptカスタマイズ用項目の順番を変更する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォームの項目一覧」の[順番変更する]をクリックします。



申請フォームの項目一覧

項目を追加する 空行を追加する JavaScriptカスタマイズ用項目の追加 **↓順番変更する** 申請フォームのプレビュー

項目にアクセス権を設定する スケジュールへの自動登録を設定する

×申請フォーム内の項目をすべて削除

項目名	項目タイプ	項目コード	書き出す項目
- 標題	文字列（1行）（標準項目）		書き出す

8. 「項目の順番変更」画面で、JavaScriptカスタマイズ用項目の順番を変更します。

**項目の順番変更**

⏪ ⏩ ⏴ ⏵ ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

社員番号	
所属部署	
対象月	
(JavaScriptカスタマイズ用項目) -schedule_picker_space	
1.	
(JavaScriptカスタマイズ用項目) -row_controller_0	
1.	
1.	
路線ナビ連携	

変更する      キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

10. プレビュー画面で申請フォームの表示を確認します。

詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

## JavaScriptカスタマイズ用項目を削除する

JavaScriptカスタマイズ用項目を削除します。

カスタマイズが反映されるのは、カスタマイズ適用後に作成した申請データです。

このため、JavaScriptカスタマイズ用項目を削除しても、カスタマイズ適用前に作成した申請データには反映されません。

### 注意

- 削除したJavaScriptカスタマイズ用項目は元に戻せません。

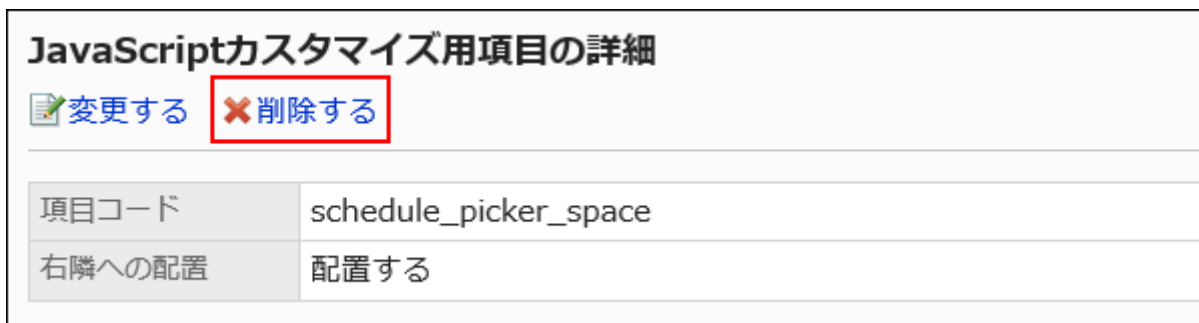
## 1件ずつJavaScriptカスタマイズ用項目を削除する

---

1件ずつJavaScriptカスタマイズ用項目を削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、JavaScriptカスタマイズ用項目を削除する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「申請フォームの項目一覧」で、削除するJavaScriptカスタマイズ用項目の項目名をクリックします。
8. 「JavaScriptカスタマイズ用項目の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



9. 「JavaScriptカスタマイズ用項目の削除」画面で、[はい]をクリックします。
10. プレビュー画面で申請フォームの表示を確認します。  
詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

## 複数のJavaScriptカスタマイズ用項目をまとめて削除する

---

削除するJavaScriptカスタマイズ用項目を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、JavaScriptカスタマイズ用項目を削除する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「申請フォームの項目一覧」で、削除するJavaScriptカスタマイズ用項目のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

申請フォームの項目一覧

項目を追加する
 空行を追加する
 JavaScriptカスタマイズ用項目の追加

項目にアクセス権を設定する
 スケジュールへの自動登録を設定する

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項目コード
-	標題	文字列（1行）(標準項目)	
<input type="checkbox"/>	社員番号	文字列（1行）	
<input type="checkbox"/>	所属部署	ラジオボタン	
<input type="checkbox"/>	対象月	メニュー	taisho_tsu
<input checked="" type="checkbox"/>	(JavaScriptカスタマイズ用項目)	JavaScriptカスタマイズ用	schedule_
<input type="checkbox"/>	1.	日付	date_0
<input checked="" type="checkbox"/>	(JavaScriptカスタマイズ用項目)	JavaScriptカスタマイズ用	row_contr
<input type="checkbox"/>	1.	文字列（1行）	detail_0
<input type="checkbox"/>	10.	メニュー	method_9
<input type="checkbox"/>	路線ナビ連携	路線ナビ連携	navi_9

チェックした項目を 
 チェックした項目を

8. 「項目の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

9. プレビュー画面で申請フォームの表示を確認します。

詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

## JavaScript / CSSファイルを適用する

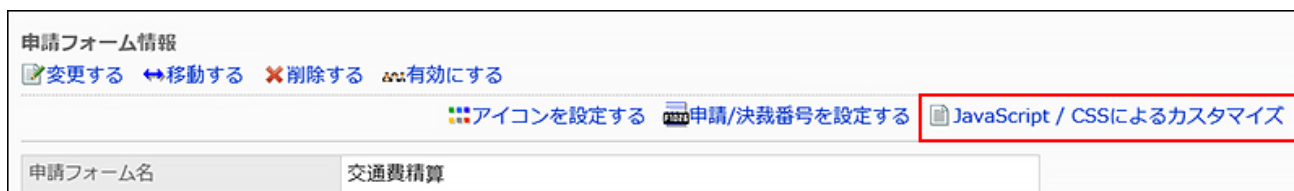
申請フォームにJavaScriptファイルやCSSファイルを適用します。

## 注意

- カスタマイズ後の動作や表示の確認が完了するまで、ユーザーが利用できないように、申請フォームを無効にすることを推奨します。  
詳細は、[申請フォームを無効にする\(1557ページ\)](#)方法を参照してください。
- JavaScriptファイルやCSSファイルは、URLで指定することを推奨します。  
ファイル形式で指定すると、Garoonのデータにアクセスした際、ファイルを保存しているデータにもアクセスします。サーバーに対する同時アクセス数が増加し、サーバーのパフォーマンスが低下する場合があります。

## 操作手順：

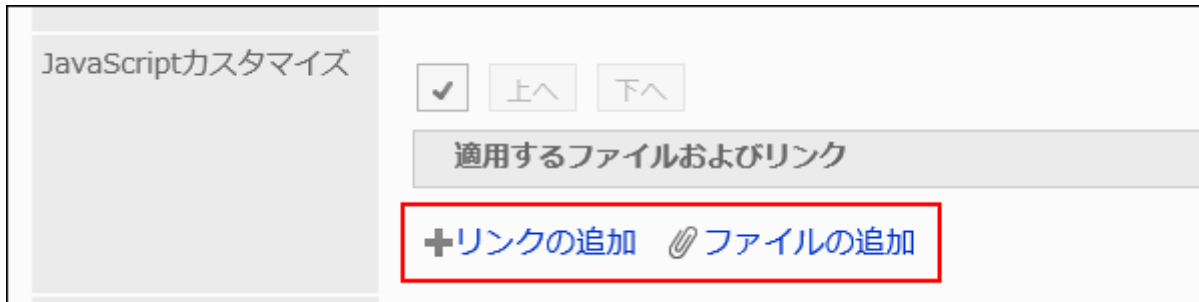
1. お客様自身で、JavaScriptファイルやCSSファイルを準備します。
2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [ワークフロー]をクリックします。
6. [申請フォームの一覧]をクリックします。
7. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、JavaScriptファイルやCSSファイルを適用する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
8. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォーム情報」の[JavaScript / CSSによるカスタマイズ]をクリックします。



9. 「JavaScript / CSSによるカスタマイズ」画面の「JavaScriptカスタマイズ」項目で、適用するJavaScriptファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

- ファイル：  
拡張子が「.js」のファイルのみ追加できます。  
5MBまでのファイルをアップロードできます。
- リンク：  
「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



## 10. 「CSSカスタマイズ」項目で、適用するCSSファイルを設定します。

ファイルとリンクを合わせて、30個まで追加できます。

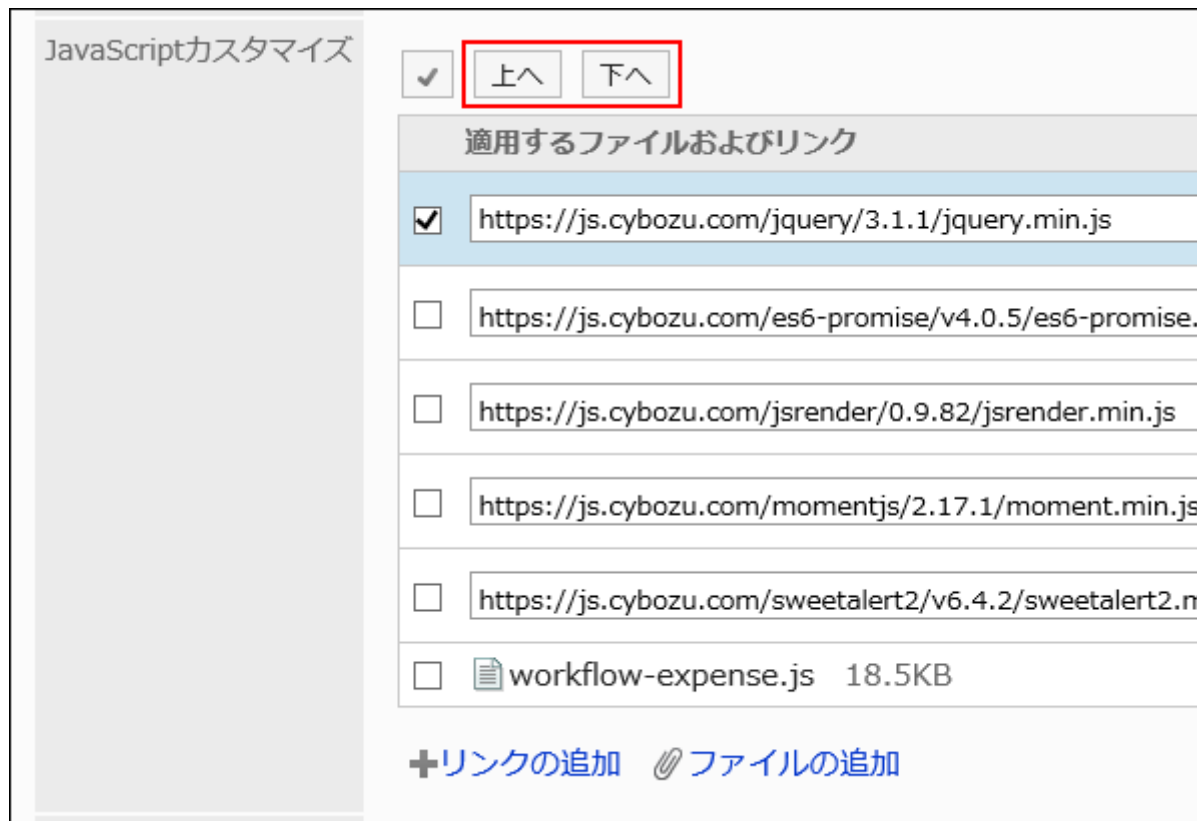
- ファイル：  
拡張子が「.css」のファイルのみ追加できます。  
5MBまでのファイルをアップロードできます。
- リンク：  
「https://」で始まる512文字以下のURLを指定します。



## 11. 必要に応じて、ファイルやリンクの順番を変更します。

JavaScriptファイルは、上から順に実行されます。


順番を変更するファイルやリンクのチェックボックスを選択し、[上へ]または[下へ]をクリックします。



JavaScriptカスタマイズ

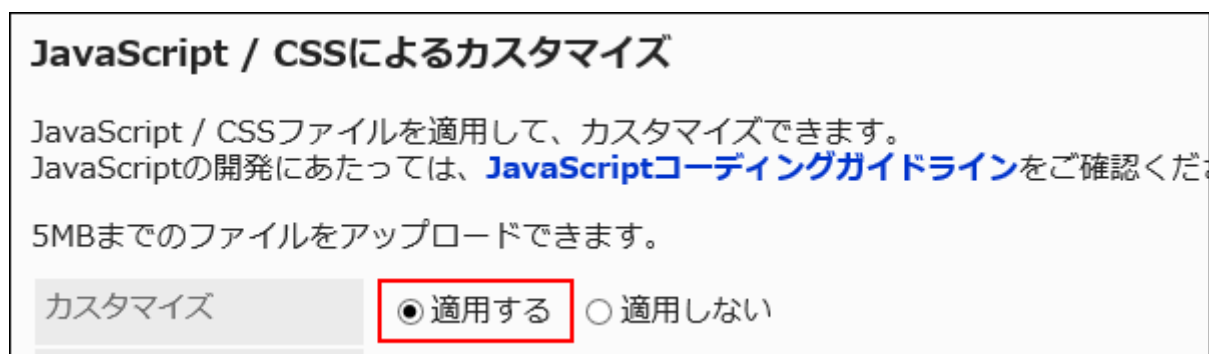
上へ  下へ

適用するファイルおよびリンク

<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="https://js.cybozu.com/jquery/3.1.1/jquery.min.js">https://js.cybozu.com/jquery/3.1.1/jquery.min.js</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="https://js.cybozu.com/es6-promise/v4.0.5/es6-promise.a">https://js.cybozu.com/es6-promise/v4.0.5/es6-promise.a</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="https://js.cybozu.com/jsrender/0.9.82/jsrender.min.js">https://js.cybozu.com/jsrender/0.9.82/jsrender.min.js</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="https://js.cybozu.com/momentjs/2.17.1/moment.min.js">https://js.cybozu.com/momentjs/2.17.1/moment.min.js</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="https://js.cybozu.com/sweetalert2/v6.4.2/sweetalert2.m">https://js.cybozu.com/sweetalert2/v6.4.2/sweetalert2.m</a>
<input type="checkbox"/>	 workflow-expense.js 18.5KB

[+リンクの追加](#) [ファイルの追加](#)

12. 「カスタマイズ」項目で、[適用する]を選択します。



JavaScript / CSSによるカスタマイズ

JavaScript / CSSファイルを適用して、カスタマイズできます。  
JavaScriptの開発にあたっては、[JavaScriptコーディングガイドライン](#)をご確認ください。

5MBまでのファイルをアップロードできます。

カスタマイズ  適用する  適用しない

13. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

14. カスタマイズが適用される画面で、デザインや項目の機能などに問題がないことを確認します。

15. 申請フォームを有効にします。



詳細は、[申請フォームの有効化\(1556ページ\)](#)を参照してください。

## 1.17. キューの監視

---

Garoonのシステム管理画面で、全文検索サーバーのキューテーブルに存在するキューの確認と削除ができます。

この機能は、バージョン 2.0以降の全文検索サーバーを構築している場合のみ使用できます。

全文検索サーバーの詳細は、[全文検索サーバーガイド](#)を参照してください。

---

### 関連ページ

- [全文検索の仕様\(2041ページ\)](#)
  - [全文検索の操作](#)
-

## 2章 アプリケーション

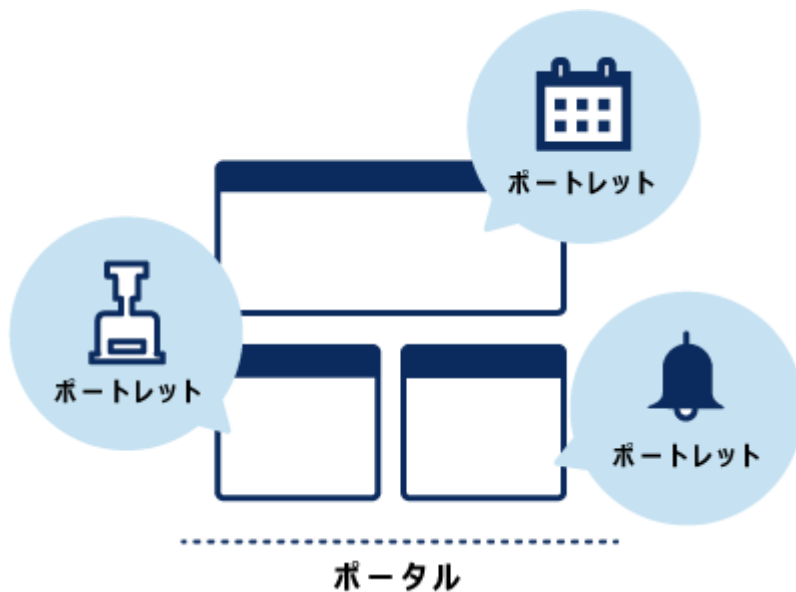
---

Garoonのアプリケーションを使用するために必要な、管理者が行う設定を説明します。  
アプリケーション名の変更やアプリケーションの利用の許可などの設定については、基本システムの[アプリケーション\(244ページ\)](#)を参照してください。

### 2.1. ポータル

---

「ポータル」は、Garoonの入り口となるページ（ポータル）に、「ポートレット」と呼ばれる単位でGaroonの機能を配置し、各機能をかたんに使えるようにしたアプリケーションです。



ポータルには、次の種類があります。

- システム設定ポータル：

システム管理者、またはポータルのアプリケーション管理者が設定するポータルです。組織ごとに作成できます。

ポータルや、ポータルに配置したポートレットには、アクセス権を設定できます。アクセス権を設定すると、ポータルやポートレットを使用する組織やユーザーを制限できます。

ユーザーは、システム設定ポータルを変更したり非表示にしたりすることはできません。

- Myポータル：

ユーザーが独自に設定するポータルです。

ユーザーは、必要なポートレットやよく使うポートレットを、Myポータルの使いやすい場所に配置できます。Myポータルは、作成したユーザーのみが使用できます。

Myポータルのひな型を使用すると、Myポータルをかんたんに作成できます。Myポータルのひな型はシステム管理者とポータルのアプリケーション管理者だけが作成できます。



#### 動画で確認

- [ポータルとは\(750ページ\)](#)という動画でもポータルの機能についてご紹介しています。

#### **i** 関連ページ

- [ポータル作成の流れ\(751ページ\)](#)
- [HTML / PHPポートレットの管理\(812ページ\)](#)
- [ポートレットの種類と設定\(846ページ\)](#)
- [画面の見かた](#)

## 2.1.1. 動画：ポータルの便利Tips

Garoonをさらに便利に使うためのちょっとしたTipsを短い動画でご紹介します。

#### 補足

- 動画は、クラウド版 Garoonの画面を録画しているため、パッケージ版 Garoon 5とは、画面の文言が一部異なる場合があります。

## ポータルとは

---

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：3分33秒)

## Garoonのトップ画面を業務に合わせてカスタマイズする

---

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分26秒)

### 2.1.2. ポータルの設定

ポータルの設定について説明します。

準備を開始する前に、[ポータル作成の流れ\(751ページ\)](#)を把握しておく、実際の作業がスムーズに行えます。

## 関連ページ

- [ポータルの追加\(754ページ\)](#)
- [ポータルのアクセス権の設定\(756ページ\)](#)
- [ポートレットの配置\(763ページ\)](#)
- [ポートレットのアクセス権の設定\(770ページ\)](#)
- [ポータルの運用管理権限の設定\(798ページ\)](#)

## 2.1.2.1. ポータル作成の流れ



### 動画で確認

- ポータルを作成する流れについては、[Garoonのトップ画面を業務に合わせてカスタマイズする\(750ページ\)](#)動画でも確認できます。

次の流れでポータルを作成します。

### Steps:

- Step 1 [ポータルの一覧にポータルを追加します。](#)
- Step 2 [ポータルを使用できるユーザーを指定します。](#)
- Step 3 [ポータルにポートレットを配置します。](#)
- Step 4 [ポートレットを使用できるユーザーを指定します。](#)
- Step 5 [ポートレットの設定をします。](#)
- Step 6 [ポートレットを公開します。](#)
- Step 7 [ポータルの表示を確認します。](#)
- Step 8 [ポータルを公開します。](#)
- Step 9 [ポータルの運用管理者を設定します。](#)

**Step  
1**

ポータルの一覧にポータルを追加します。

詳細は、[ポータルの追加\(754ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
2**

ポータルを使用できるユーザーを指定します。

詳細は、[ポータルのアクセス権の設定\(756ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
3**

ポータルにポートレットを配置します。

詳細は、[ポートレットの配置\(763ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
4**

ポートレットを使用できるユーザーを指定します。

詳細は、[ポートレットのアクセス権の設定\(770ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
5**

ポートレットの設定をします。

必要に応じてポートレットの表示名、または設定の変更をします。

詳細は、[ポートレットの設定\(777ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
6**

ポートレットを公開します。

ポートレットの設定が完了したら、ポートレットを公開します。  
詳細は、[ポートレットの公開\(781ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
7****ポータルの表示を確認します。**

詳細は、[ポータルのプレビュー\(783ページ\)](#)を参照してください

**Step  
8****ポータルを公開します。**

詳細は、[ポータルの公開\(797ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
9****ポータルの運用管理者を設定します。**

ポータルの運用を一任する運用管理者を設定します。  
詳細は、[ポータルの運用管理権限の設定\(798ページ\)](#)を参照してください。

**補足**

- アクセス権は、ポータル単位でもポートレット単位でも設定できます。
- ポートレットごとに表示内容を変更できます。

## 2.1.2.2. ポータルの追加

ポータルの一覧にポータルを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. 「ポータルの一覧」画面で、[ポータルを追加する]をクリックします。

ポータルの一覧

<input checked="" type="checkbox"/>	ポータル名	公開
チェックした項目を <input type="button" value="削除する"/>		

6. 「ポータルの追加」画面で、「ポータル名」項目を入力します。

ポータルの追加

ポータル名を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ポータル名 標準\*:

English

標準のポータル名は必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でポータル名を設定できます。



ユーザーが設定している言語のポータル名を設定していない場合、標準のポータル名が表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
  - English
  - 中文（简体）
  - 中文（繁體）
- 繁体字で表示されます。

## 7. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

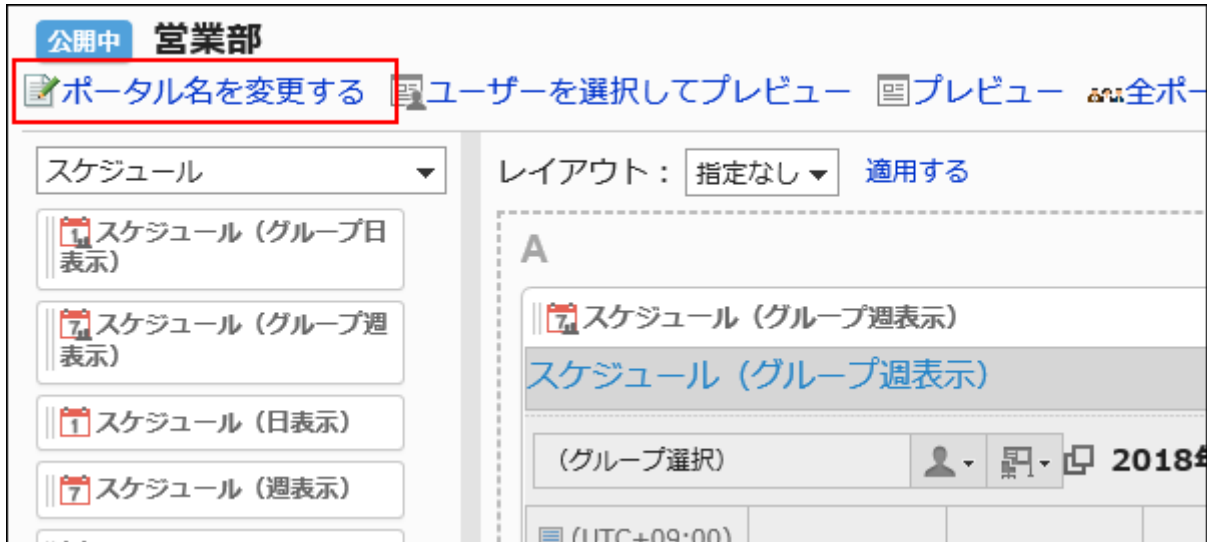
## ポータル名を変更する

---

ポータル名を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータル名を変更するポータルのポータル名を選択します。
7. 「ポータルの詳細」画面で、[ポータル名を変更する]をクリックします。



8. 「ポータル名の変更」画面で、ポータル名を変更します。

ポータル名の変更

ポータル名を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ポータル名

標準*	<input type="text" value="営業部ポータル"/>
English:	<input type="text" value="Sales"/>

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

### 2.1.2.3. ポータルのアクセス権の設定

ポータルに対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 閲覧権限

ポータルの権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、「REVOKE（制限の対象を選択する）」に設定されています。そのため、すべてのユーザーに、ポータルの閲覧が許可されています。

アクセス権の考え方については、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

## アクセス権を設定する

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の状態、アクセス権を設定する場合を例に説明します。

### 注意

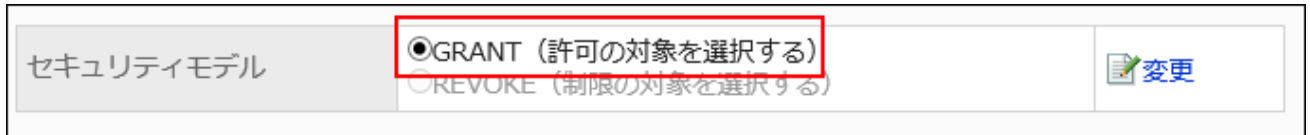
- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。
7. 「ポータルの詳細」画面で、[アクセス権を設定する]をクリックします。



8. 「アクセス権の一覧」画面で、セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」になっていることを確認します。



セキュリティモデル

GRANT (許可の対象を選択する)

REVOKE (制限の対象を選択する)

変更

セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT（許可の対象を選択する）」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。

9. 「アクセス権の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。



アクセス権の一覧

ポータル「営業部」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリ

セキュリティモデル

GRANT (許可の対象を選択する)

REVOKE (制限の対象を選択する)

アクセス権一覧  追加する  すべて削除

削除する

10. 「アクセス権の追加」画面で、アクセス権を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

### アクセス権の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
 特定のアクセス権を付与する場合は、「追加する状態」でチェックボックスを選択し、[

👤 組織/ユーザー
👤 ロール

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部
    - 海外営業部
  - 秘書課
- (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

**所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )**

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

木村 修

山田 大介

加藤 大輔

中村 健太

山田 陽子

小林 恵

田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加

↑削除

[国内営業部]

木村 修

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブをクリックすると、表示を切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

#### 11. 「追加する状態」で、許可する権限を確認し、[追加する]をクリックします。

[国内営業部]

木村 修

山田 大介

加藤 大輔

中村 健太

**追加する状態**

閲覧

追加する

キャンセルする

### 補足

- 「ポータルの詳細」画面で、[アクセス権を設定する]の右に表示されている ⓘ アイコンをクリックすると、セキュリティモデルと、アクセス権を設定している組織、ユーザー、およびロールの総数を確認できます。



## アクセス権を削除する

ユーザーや組織に付与された、アクセス権を削除します。

アクセス権を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

### アクセス権を選択して削除する

アクセス権を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの詳細」画面で、[アクセス権を設定する]をクリックします。



7. 「アクセス権の一覧」画面で、削除する対象のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### アクセス権の一覧

ポータル「**営業部**」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限す。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧
<input type="checkbox"/> <b>国内営業部</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<input type="checkbox"/> <b>木村 修</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<input type="checkbox"/> <b>山田 大介</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<input type="checkbox"/> <b>加藤 大輔</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<input checked="" type="checkbox"/> <b>中村 健太</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<input checked="" type="checkbox"/> <b>山田 陽子</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<input type="checkbox"/> <b>小林 恵</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<input type="checkbox"/> <b>田中 愛美</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓

[削除する](#)

8. 「アクセス権の一括削除」画面で、「はい」をクリックします。

## アクセス権をすべて削除する

アクセス権をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。



2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。
7. 「ポータルの詳細」画面で、[アクセス権を設定する]をクリックします。



8. 「アクセス権の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



9. 「全アクセス権の削除」画面で、[はい]をクリックします。

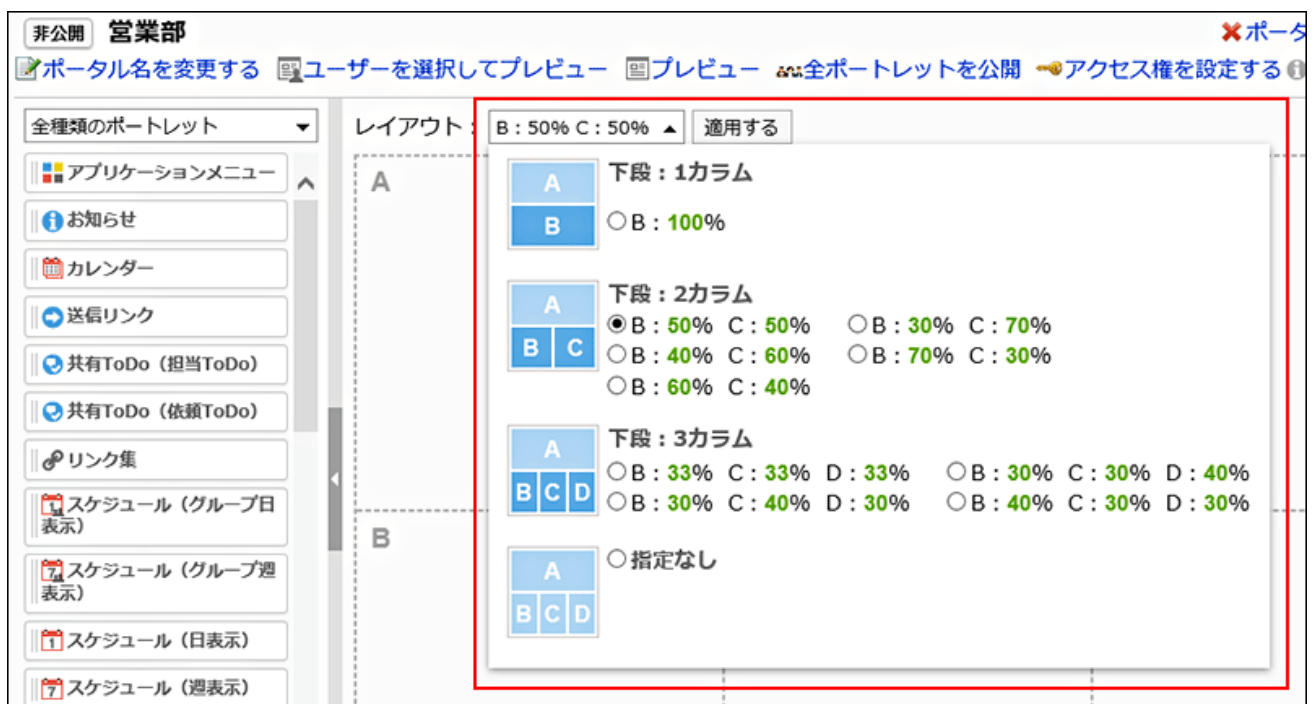
## 2.1.2.4. ポートレットの配置

ポータルにポートレットを配置します。

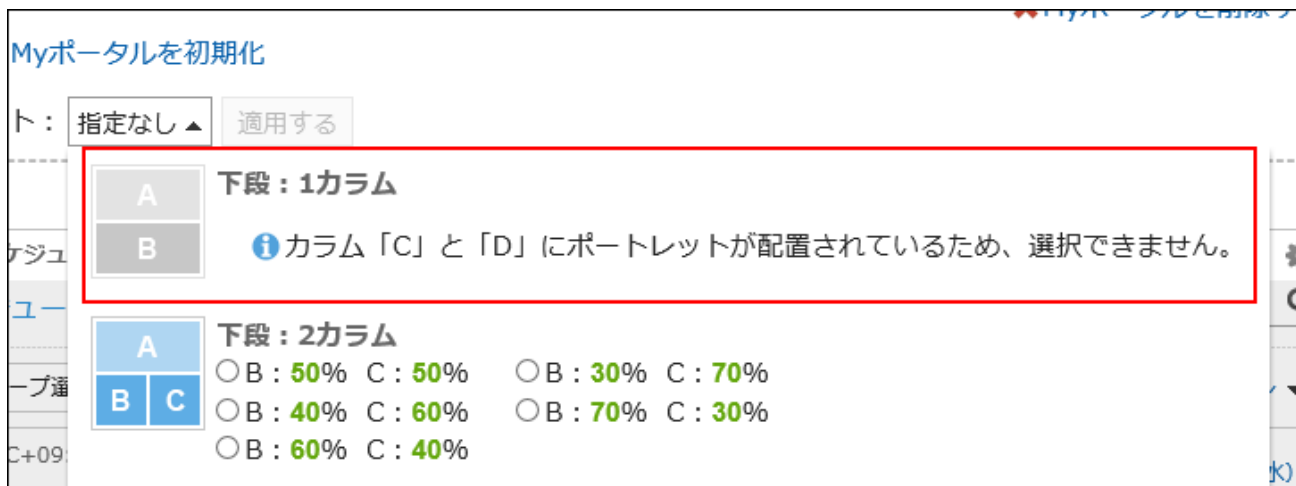
## ポータルのレイアウトを変更する

操作手順：

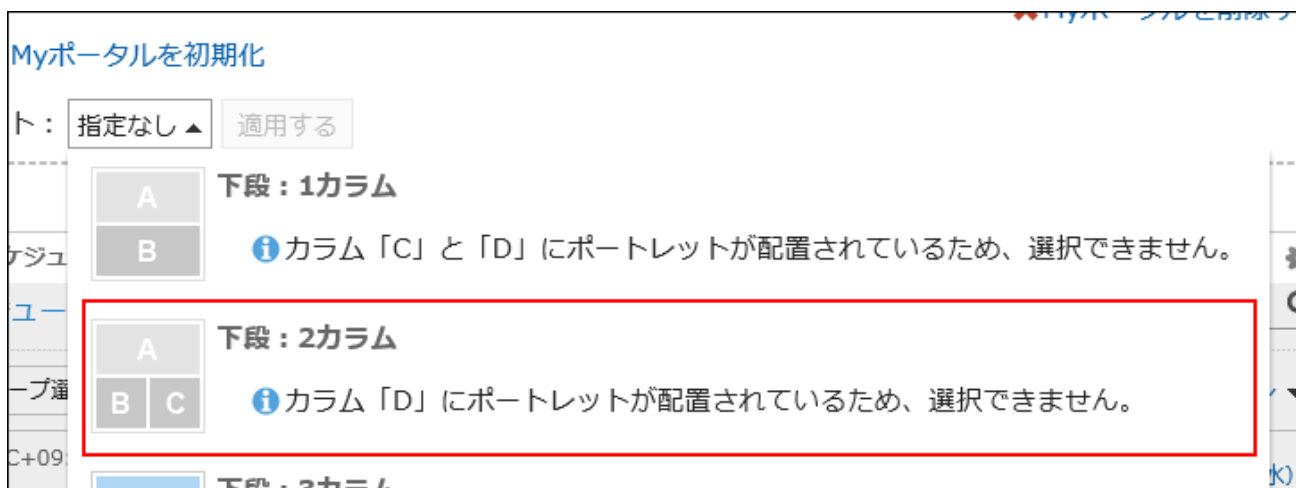
1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、レイアウトを変更するポータルのポータル名をクリックします。
7. 「ポータルの詳細」画面で、「レイアウト」のドロップダウンリストからレイアウトを選択し、[適用する]をクリックします。  
下段に設定するカラム数と幅の比率を選択します。



下段の「C」、または「D」にすでにポートレットが配置されている場合は、「下段：1カラム」のレイアウトは選択できません。



下段にポートレットを配置している場合、配置しているポートレットの数よりカラムが少ないレイアウトは選択できません。



## 補足

- 「指定なし」を選択している場合、閲覧権限がないポートレットの幅は、自動的に調整されます。

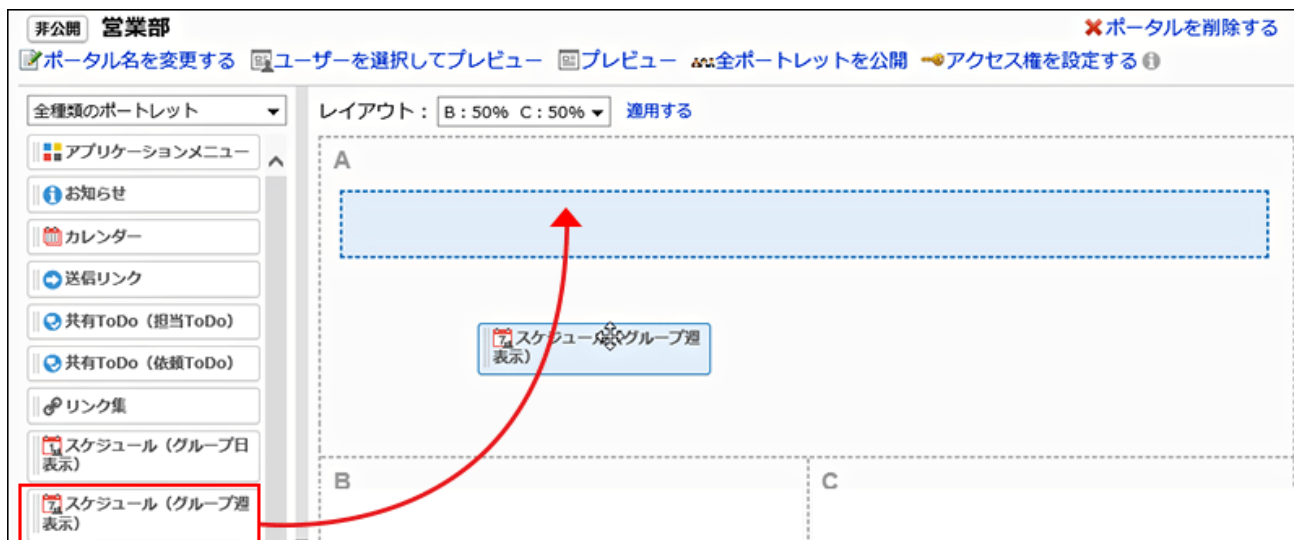


## ポートレットを追加する

ポータルにポートレットを追加します。ポートレットはドラッグアンドドロップで配置します。1つのポータルに追加するポートレットは20個以下を目安にしてください。サーバーに負荷をかけるポートレットを配置したり、大量のポートレットを配置したりすると、Garoonに高い負荷がかかる恐れがあります。

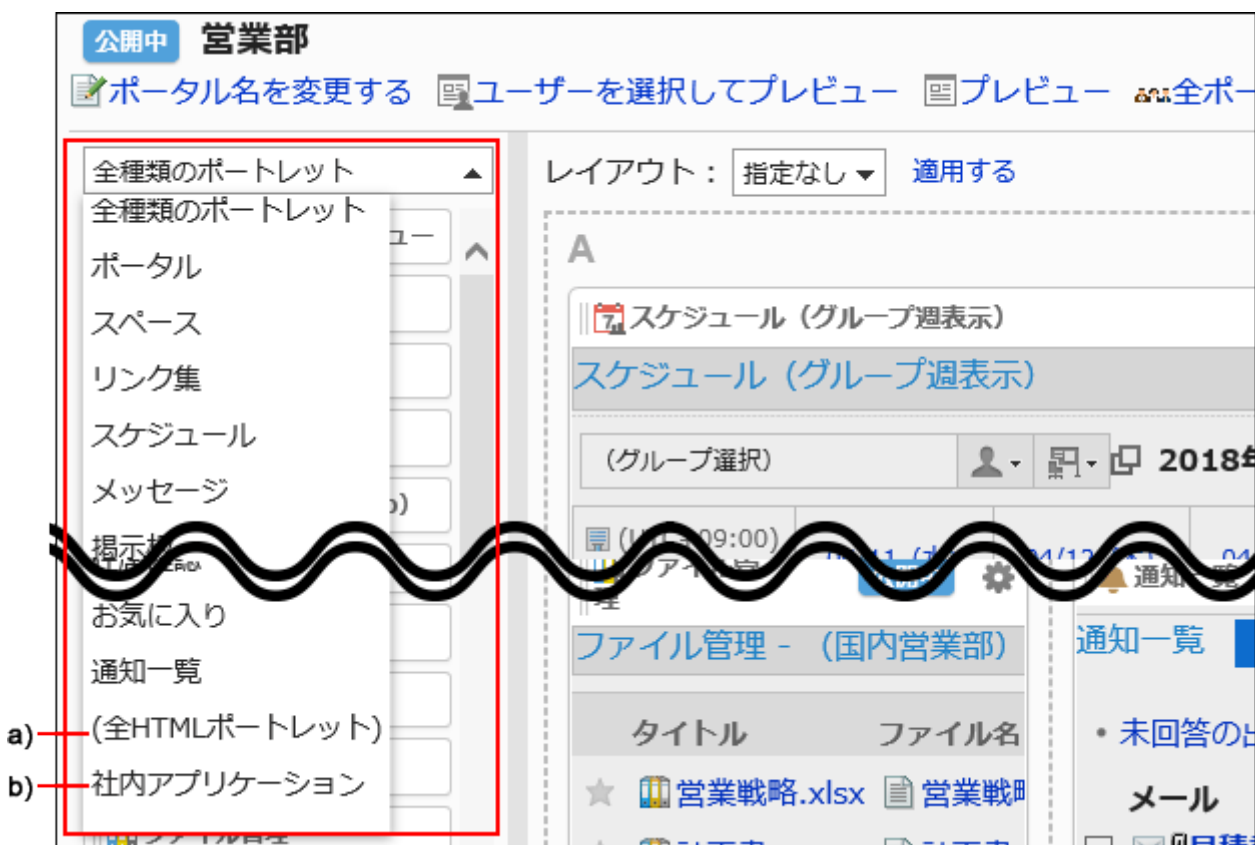
## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。
7. 「ポータルの詳細」画面で、追加するポートレットを選択し、配置先にドラッグします。



フィルターを使うと、一覧に表示されるポートレットを絞り込めます。

ポートレットを絞り込むには、画面左の[フィルター名]をクリックし、目的のフィルターを選択します。



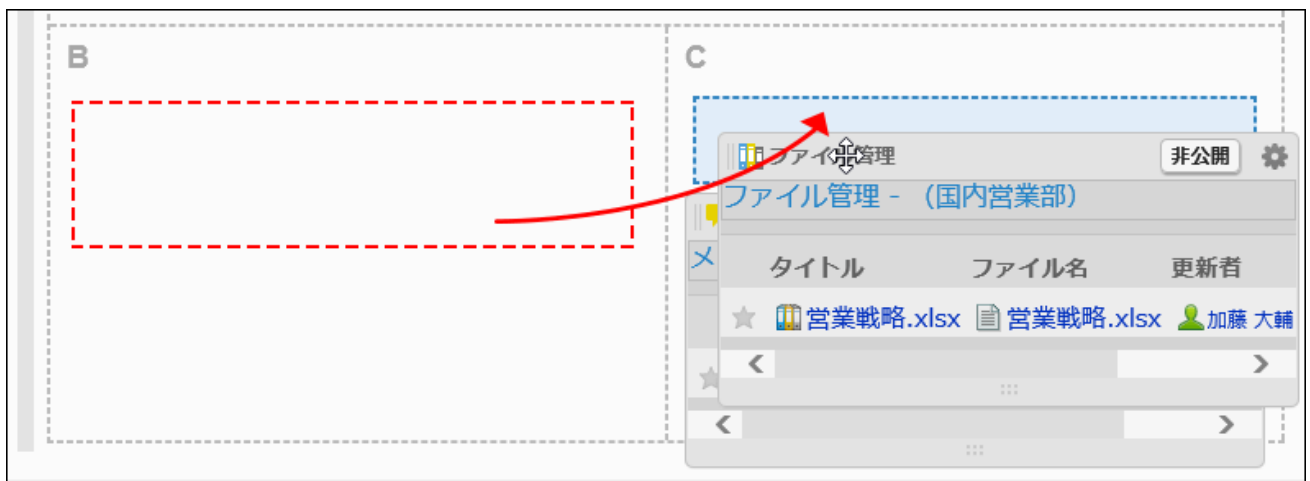
a) : [HTMLポートレット\(906ページ\)](#)や[PHPポートレット\(907ページ\)](#)が設定されている場合に表示されます。b) : ポートレットグループを設定している場合に、ポートレットグループ名が表示されません。

## ポータルレットを移動する

配置したポータルレットを別のカラムに移動します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。
7. 「ポータルの詳細」画面で、移動するポータルレットを選択し、移動先にドラッグします。




## ポータルに配置したポータルレットを削除する

配置したポータルレットを削除します。

**注意**

- 削除したポートレットは、元に戻せません。

**操作手順：**

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。
7. 「ポータルの詳細」画面で、削除するポートレットの歯車アイコン  の[削除]をクリックします。



8. 「配置したポートレットの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.1.2.5. ポートレットのアクセス権の設定

ポートレットに対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 閲覧権限

ポートレットの権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、「REVOKE（制限の対象を選択する）」に設定されています。そのため、すべてのユーザーに、ポートレットの閲覧が許可されています。

アクセス権の考え方については、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

## アクセス権を設定する

---

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の状態では、アクセス権を設定する場合を例に説明します。


### 注意

- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。

操作手順：

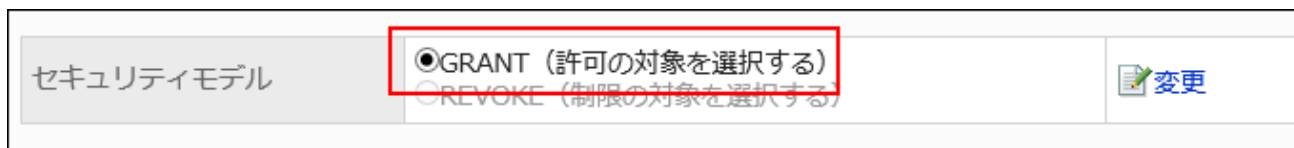
1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。



7. 「ポータルの詳細」画面で、アクセス権を設定するポートレットの歯車アイコン  の[アクセス権を変更]をクリックします。



8. 「アクセス権の一覧」画面で、セキュリティモデルが「GRANT (許可の対象を選択する)」になっていることを確認します。



セキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT (許可の対象を選択する)」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。

9. 「アクセス権の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。



10. 「アクセス権の追加」画面で、アクセス権を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

アクセス権の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
特定のアクセス権を付与する場合は、「追加する状態」でチェックボックスを選択し、

組織/ユーザー    ロール

(トップ)

▼ ボウズマン株式会社

- ▶ 管理本部
- ▼ 営業本部
  - 国内営業部**
  - 海外営業部
  - 秘書課

(組織に未所属のユーザー)

先頭へ | ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

- 木村 修
- 山田 大介
- 加藤 大輔
- 中村 健太
- 山田 陽子
- 小林 恵
- 田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加    ↑削除

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブをクリックすると、表示を切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

11. 「追加する状態」で、許可する権限を確認し、[追加する]をクリックします。

	<p>[国内営業部] 木村 修 山田 大介 加藤 大輔 中村 健太</p>
	<p>追加する状態</p>
	<p>閲覧</p>
	<p>✓</p>
	<p><b>追加する</b>    キャンセルする</p>

## アクセス権を削除する

ユーザーや組織に付与された、ポートレットに対するアクセス権を削除します。

アクセス権を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。


- セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

### アクセス権を選択して削除する

アクセス権を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」 タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。
7. 「ポータルの詳細」画面で、アクセス権を削除するポートレットの歯車アイコン  の、[アクセス権を変更]をクリックします。



8. 「アクセス権の一覧」画面で、削除するアクセス権のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**アクセス権の一覧**

ポートレット「スケジュール（グループ週表示）」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限  
す。

セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  REVOKE（制限の対象を選択する） [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧
<input type="checkbox"/>  国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>  木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>  山田 大介 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>  加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>  中村 健太 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>  山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>  小林 恵 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>  田中 愛美 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	<input checked="" type="checkbox"/>

[削除する](#)

9. 「アクセス権の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## アクセス権をすべて削除する

アクセス権をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。
7. アクセス権を削除するポートレットの歯車アイコン⚙の[アクセス権を変更]をクリックします。



8. 「アクセス権の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



9. 「全アクセス権の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.1.2.6. ポートレットの設定

ポートレットの設定を変更します。

### ポートレットの表示名を変更する

---

ポータルに配置したポートレットの表示名を変更します。

ただし、次のポートレットは、表示名を変更できません。

- 「アプリケーションメニュー」ポートレット
- 「お知らせ」ポートレット
- 「カレンダー」ポートレット
- 「送信リンク」ポートレット
- 「HTML ポートレット」ポートレット

ユーザーの画面には、ポートレットの表示名のみが表示されます。表示名を変更できないポートレットは、表示名が表示されません。



ポータル **営業部** 仕事用

スケジュール (グループ週表示)

(グループ選択) [ユーザー] [検索] [印刷] **2018年04月11日 (水)**

(UTC+09:00) 東京	04/11 (水)	04/12 (木)	04/13 (金)	04/14 (土)
加藤 大輔 1日 7週 31月 電話メモ履歴 在席 [08:46]	 タイムカード提出 見積書の確認 企画書の作成 10:00-11:00 来訪 ガルーン工業様	 11:00-12:00 打合 契約更新の打ち合わせ 12:00-13:00 打合 ランチミーティング	 10:00-12:00 外出 健康診断 16:00-18:00 相談:グループウェアの運用について	

◀ 2019/07 ▶

日	月	火	水	木
30	1	2	3	4
7	8	9	10	11
14	15	16	17	18
	海の日			
21	22	23	24	25
28	29	30	31	1

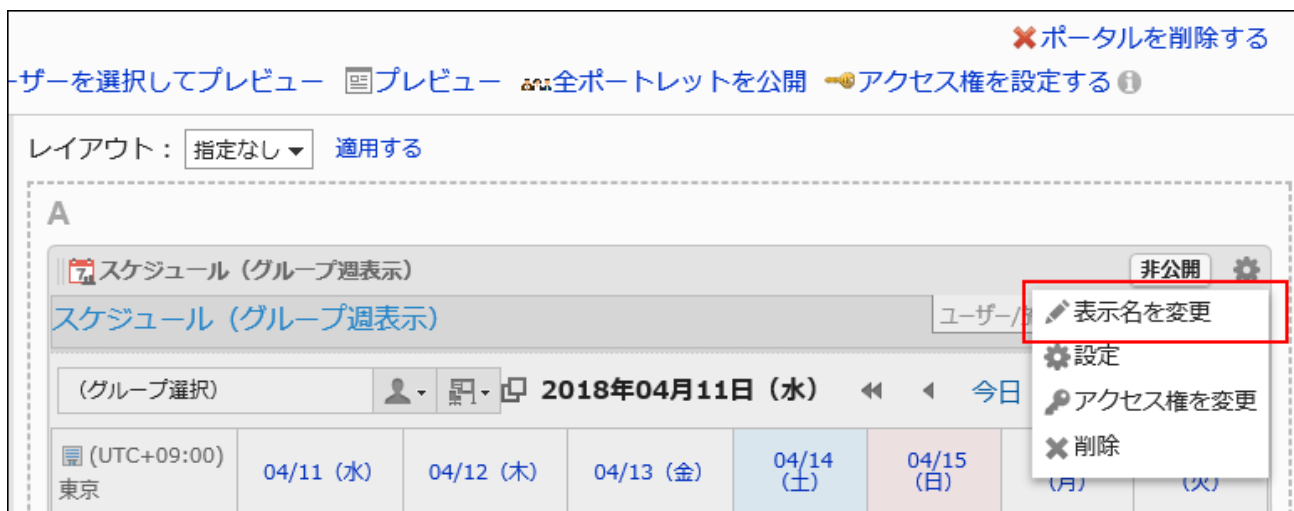
表示名を設定していない場合は、ポートレット名が表示されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。



4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。
7. 「ポータルの詳細」画面で、表示名を変更するポートレットの歯車アイコン⚙️の [表示名を変更]をクリックします。



8. 「ポートレットの表示名の変更」画面で、「表示名」項目を入力します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語で表示名を設定できます。ユーザーが設定している言語の表示名を設定していない場合、標準の表示名が表示されません。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文 (简体)
- 中文 (繁體)

繁体字で表示されます。

**ポートレットの表示名の変更**

ポートレットの表示名を変更します。

ポートレット名	スケジュール (グループ週表示)		
表示名	標準:	<input type="text" value="スケジュール (グループ週表示)"/>	
	<input style="width: 50px;" type="text" value="English"/> ▼	<input type="text" value="Scheduler(groop week)"/>	<input type="button" value="削除"/>
<input type="button" value="言語ごとに表示名を設定する"/>			

次のポートレットでは、カテゴリー名やフォルダー名のみを表示名に設定することもできます。

- 「掲示板」ポートレット
- 「ファイル管理」ポートレット
- 「メール」ポートレット
- 「ワークフロー」ポートレット
- 「マルチレポート」ポートレット
- 「メッセージ」ポートレット
- 「リンク集」ポートレット

## 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## ポートレットの設定を変更する

ポートレットの設定を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。

5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。
7. 「ポータルの詳細」画面で、設定を変更するポートレットの歯車アイコン⚙の [設定] をクリックします。



8. 「ポートレットの設定 (ポートレット名)」画面で、必要に応じて設定内容を変更します。

ポートレットによって、設定できる項目が異なります。

詳細は、[ポートレットの種類と設定\(846ページ\)](#)を参照してください。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 2.1.2.7. ポートレットの公開

ポートレットごとに公開設定をします。

非公開のポートレットは、ユーザーの画面に表示されません。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。
7. 「ポータルの詳細」画面で、公開にするポートレットの[非公開]をクリックします。



[公開中]をクリックすると、ポートレットは非公開になります。



## 補足

- 「ポータルの詳細」画面で、[全ポートレットを公開]をクリックすると、ポータルに配置しているすべてのポートレットが公開されます。



## 2.1.2.8. ポータルのプレビュー

ポータルを公開する前に、ユーザー画面でどのようにポータルが表示されるかプレビューできます。

### ユーザーを指定してポータルをプレビューする

ポータルを使用するユーザーを指定して、そのユーザーの画面に表示されるポータルをプレビューします。

プレビュー画面には、指定しているユーザーではなく、プレビューを実行しているユーザーのメールやメッセージなどが表示されます。

指定したユーザーがアクセス権を保持していないアプリケーションは、「アプリケーションメニュー」ポートレットに表示されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。

6. 「ポータルの一覧」画面で、プレビューするポータルのポータル名をクリックします。
7. 「ポータルの詳細」画面で、[ユーザーを選択してプレビュー]をクリックします。



8. 「表示の確認（ユーザー一覧）」画面で、ポータルを使用するユーザーを選択します。

プレビュー画面にポータルが表示されます。

9. プレビュー画面で、レイアウトや、ポートレットのアクセス権が反映されているかどうかを確認します。

プレビューを終了するには、 アイコンをクリックします。

営業部

スケジュール (グループ週表示)

ユーザー/施設検索

(グループ選択) 2018年04月11日 (水) 今日 オプション

(UTC+09:00) 東京	04/11 (水)	04/12 (木)	04/13 (金)	04/14 (土)	04/15 (日)	04/16 (月)	04/17 (火)
加藤 大輔 日 週 31月 電話メモ履歴 在席 [08:46]	タイムカード提出 10:00-11:00 床助 ガルーン工業様	11:00-12:00 打ち 契約更新の打ち合わせ 12:00-13:00 打ち ランチミーティング	10:00-12:00 外出 健康診断 16:00-18:00 相談:グループウェアの運用について			社内監査の準備	

通知一覧 すべて @自分宛 未読 既読

・未回答の出欠確認予定が 1 件 あります。

メール

- 見積書の送付 daisuke- "中島 彩"

ワークフロー

- 新人研修向け出張費の仮払い 仮払申請 加藤 大輔
- 3月4週分交通費 交通費精算 加藤 大輔
- 固定IPアドレスの申請 IPアドレス取得申請 加藤 大輔

既読にする

通知一覧

a)：指定したユーザーが閲覧を許可されていないポートレットは、表示されません。

## ユーザーを指定せずにポータルをプレビューする

プレビューを実行するユーザーの画面に表示されるポータルをプレビューします。

プレビュー画面に、プレビューを実行しているユーザーのメールやメッセージなどが表示されません。

アクセス権を保持していないアプリケーションは、「アプリケーションメニュー」ポートレットに表示されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、プレビューするポータルのポータル名をクリックします。
7. 「ポータルの詳細」画面で、[プレビュー]をクリックします。



8. プレビュー画面で、レイアウトや、ポートレットのアクセス権が反映されているかどうかを確認します。

プレビューを終了するには、 アイコンをクリックします。

**営業部**

スケジュール (グループ週表示) ユーザー/施設検索 🔍

(グループ選択) 👤 🗨️ 📅 **2018年04月11日 (水)** ⏪ ⏩ 今日 ⏴ ⏵ オプション ▾

(UTC+09:00) 東京	04/11 (水)	04/12 (木)	04/13 (金)	04/14 (土)	04/15 (日)	04/16 (月)	04/17 (火)
加藤 大輔 📅 日 📅 週 📅 31月 📞 電話メモ履歴 🕒 在席 [08:46]	📄 タイムカード提出 10:00-11:00 📞 ガルーン工業様	11:00-12:00 📄 契約更新の打ち合わせ 12:00-13:00 📄 ランチミーティング	10:00-12:00 📄 健康診断 16:00-18:00 📄 相談:グループウェアの運用について			✓ 社内監査の準備	

**ファイル管理 - (国内営業部)**

タイトル	ファイル名	更新者	更新日時	サイズ
★ 📄 営業戦略.xlsx	📄 営業戦略.xlsx	👤 木村 修	04/03 (火)	55 KB
★ 📄 計画書.pptx	📄 計画書.pptx	👤 山田 陽子	04/03 (火)	2,757 K

a)

a) : 操作しているユーザーが閲覧を許可されていないポートレットは、表示されません。

## 2.1.2.9. ポータルの削除

ポータルを削除します。

### 注意

- 削除したポータルは、元に戻せません。

## 1件ずつポータルを削除する

1件ずつポータルを削除します。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、削除するポータルのポータル名をクリックします。
7. 「ポータルの詳細」画面で、[ポータルを削除する]をクリックします。



8. 「ポータルの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のポータルをまとめて削除する

削除するポータルを選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、削除するポータルのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

ポータルの一覧		
ポータルを追加する   ポータルを順番変更する		
<input checked="" type="checkbox"/>	ポータル名	公開
<input type="checkbox"/>	仕事用	✓ (公開)
<input type="checkbox"/>	全社連絡	✓ (公開)
<input checked="" type="checkbox"/>	売り上げ速報	✓ (公開)
チェックした項目を		<input type="button" value="削除する"/>

7. 「ポータルの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.1.2.10. ポータルの表示に関する設定

ポータルの表示に関する次の設定をします。

- ユーザーがGaroonにアクセスしたとき、最初に表示するポータル
- 最初に表示するポータルを自分で設定できるユーザー
- ポータルの表示順

### 最初に表示するポータルを設定する

ログインしたときに最初に表示するポータルを組織ごとに設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [最初に表示するポータル]をクリックします。
6. 「最初に表示するポータルの設定」画面で、組織を選択し、[設定する]をクリックします。

**最初に表示するポータル**

ユーザーがログインしたときに、最初に表示するポータルをグループ単位で設定します。始めに設定するグループを選択し、次に表示するポータルを選択してください。

**組織を選択する**  
(トップ)  
▼ボウズマン株式会社  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    **国内営業部**  
    海外営業部  
    秘書課

**設定する**


**国内営業部**

組織名	組織コード	最初に表示するポータル
 国内営業部	Sales01	(未設定)

「(トップ)」を選択すると、すべての組織に反映されます。ただし、各組織に対する設定が優先されます。

7. 最初に表示するポータルを選択し、[設定する]をクリックします。

**最初に表示するポータルの設定**

対象となる組織  国内営業部

最初に表示するポータル

<p>全社連絡</p> <p>社員ポータル</p> <p>売り上げ速報</p> <p><b>営業部</b></p> <p>(未設定)</p>
--

設定する      キャンセルする

「(未設定)」を選択すると、ポータルが表示順で先頭に設定されているポータルが最初に表示されます。

## 最初に表示するポータルの設定の使用権限を設定する

---

最初に表示するポータルの設定の使用権限を、組織、ユーザー、またはロール単位で設定します。

最初に表示するポータルの設定の使用権限は、セキュリティモデルによって異なります。初期設定は、「GRANT (許可の対象を選択する)」に設定されています。そのため、すべてのユーザーの使用が制限されています。

使用権限の考え方については、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

使用権限が付与されたユーザーは、個人設定で[最初に表示するポータルの設定](#)ができます。

### 使用権限を追加する

セキュリティモデルが「GRANT (許可の対象を選択する)」の状態では、使用権限を設定する場合を例に説明します。

#### 注意

- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していた使用権限が初期化されます。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします
5. [最初に表示するポータルの設定の使用権限]をクリックします。
6. 「最初に表示するポータルの設定の使用権限」画面で、セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」になっていることを確認します。

セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT（許可の対象を選択する）」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。

**最初に表示するポータルの設定の使用権限**  
 セキュリティモデルを選択した後に、[追加する]をクリックし、使用権限を設定する組織、ユー

セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT（許可の対象を選択する） <input type="radio"/> REVOKE（制限の対象を選択する）	<input type="button" value="変更"/>
-----------	--	-----------------------------------

使用権限一覧

7. [追加する]をクリックします。

**最初に表示するポータルの設定の使用権限**  
 セキュリティモデルを選択した後に、[追加する]をクリックし、使用権限

セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT（許可の対象を選択する） <input type="radio"/> REVOKE（制限の対象を選択する）
-----------	--

使用権限一覧

対象	状態
----	----

8. 「使用権限の追加」画面で、使用権限を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

### 使用権限の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
追加する対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー
ロール

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部
    - 海外営業部
- (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

**所属ユーザー ( 1-13 件表示 / 13 件中 )**

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

木村 修

山田 大介

加藤 大輔

中村 健太

山田 陽子

小林 恵

田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加

↑削除

ロールを選択するには、「ロール」タブで表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブをクリックすると、表示を切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### 9. [追加する]をクリックします。

**所属ユーザー ( 1-13 件表示 / 13 件中 )**

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

木村 修

加藤 大輔

山田 陽子

小林 恵

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

追加する

キャンセルする

## 使用権限を削除する

ユーザーや組織に付与された使用権限を削除します。

使用権限を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合：  
使用権限を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
使用権限を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

## 使用権限を選択して削除する

---

使用権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします
5. [最初に表示するポータルの設定の使用権限]をクリックします。
6. 「最初に表示するポータルの設定の使用権限」画面で、削除する使用権限のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### 最初に表示するポータルの設定の使用権限

セキュリティモデルを選択した後に、[追加する] をクリックし、使用権限を設定する組織、ユ

セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT (許可の対象を選択する) <input type="radio"/> REVOKE (制限の対象を選択する)	変更
使用権限一覧  追加する  すべて削除		
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する	
対象	状態	
<input type="checkbox"/> 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます	
<input checked="" type="checkbox"/> 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます	
<input checked="" type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます	
<input type="checkbox"/> 山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます	
<input type="checkbox"/> 小林 恵 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます	
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する	

7. 「使用権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 使用権限をすべて削除する

使用権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。



5. [最初に表示するポータルの設定の使用権限]をクリックします。
6. 「最初に表示するポータルの設定の使用権限」画面で、[すべて削除]をクリックします。

**最初に表示するポータルの設定の使用権限**  
 セキュリティモデルを選択した後に、[追加する] をクリックし、使用権限を設定

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する)

使用権限一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

削除する

	対象	状態
<input type="checkbox"/>	国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます
<input type="checkbox"/>	木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます

7. 「全使用権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## ポータルの表示順を変更する

ユーザーの画面に表示するポータルのタブの表示順を変更します。

全社連絡 社員ポータル 売り上げ速報 **営業部** 個人ポータル

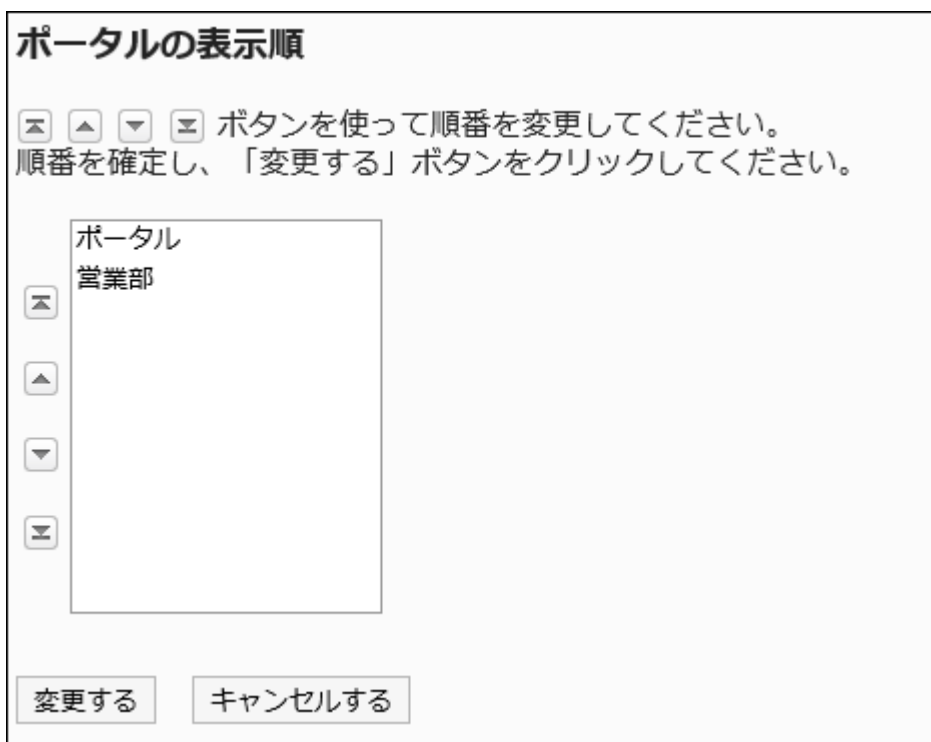
スケジュール (グループ週表示)

(グループ選択) **2018年04月11日 (水)**

(UTC+09:00) 東京	04/11 (水)	04/12 (木)	04/13 (金)	04/14 (土)

操作手順：

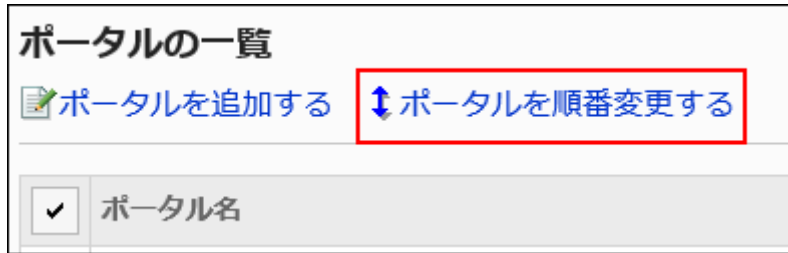
1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの表示順]をクリックします。
6. 「ポータルの表示順」画面で、ポータルの表示順を変更します。



7. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

補足

- ポータルの一覧画面で、[ポータルを順番変更する]をクリックしても、ポータルの表示順を変更することができます。



## 2.1.2.11. ポータルの公開

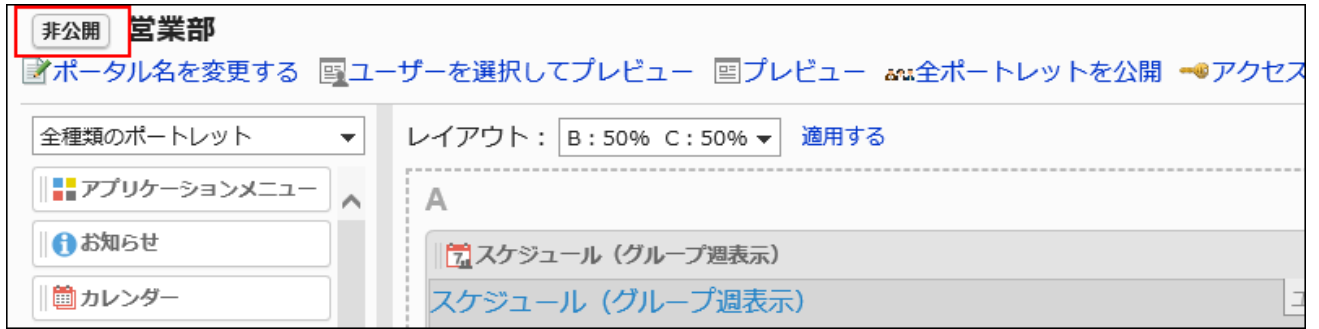
ポータルをユーザーに公開します。

非公開のポータルは、ユーザーの画面に表示されません。

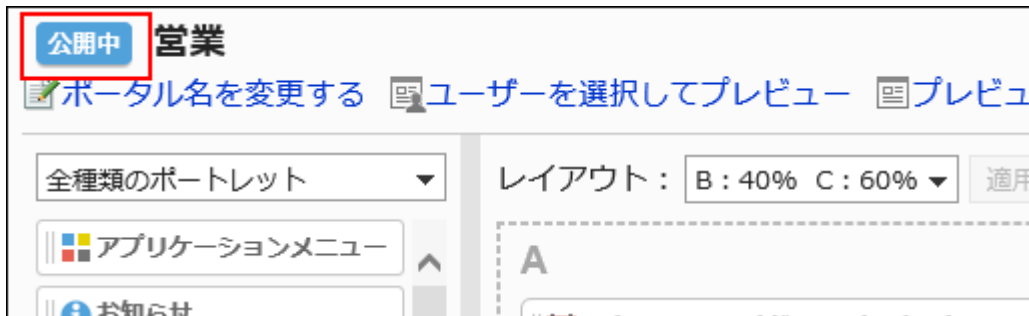
ポータルに配置したポートレットが公開中でも、非公開のポータルはユーザー画面に表示されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの一覧]をクリックします。
6. 「ポータルの一覧」画面で、ポータルを選択します。
7. 「ポータルの詳細」画面で、公開にするポータルの[非公開]をクリックします。



[公開中]をクリックすると、ポータルは非公開になります。

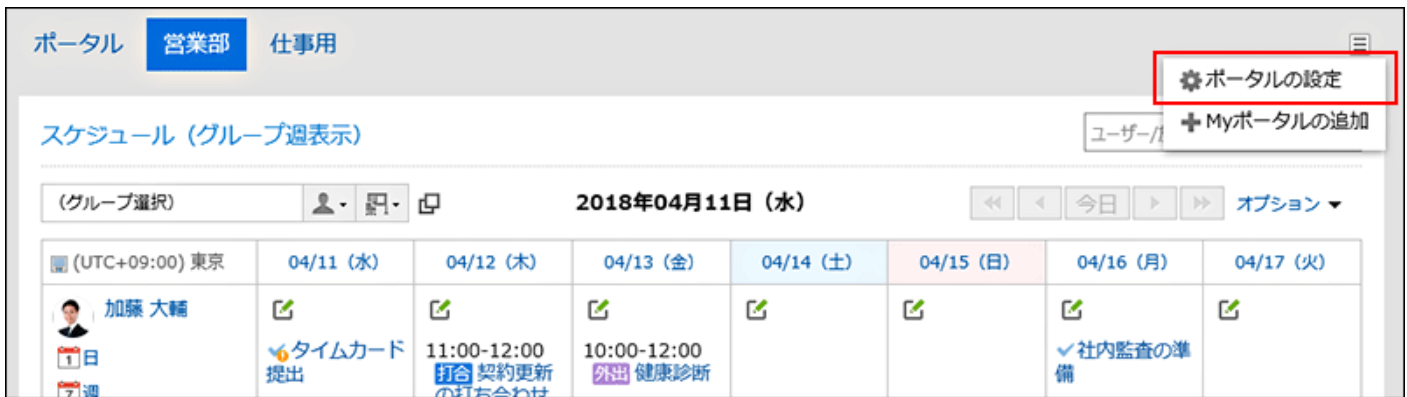


## 2.1.2.12. ポータルの運用管理権限の設定

運用管理者は、システム管理者からポータルの運用管理権限を付与されているユーザーです。

運用管理者に設定されると、「ポータル」画面の☰アイコンをクリックすると、[ポータルの設定]が表示され、ユーザー画面でポータルを管理できるようになります。

ただし、運用管理者が管理できるのは、システム管理者からアクセス権を付与されたポータルのみです。




[ポータルの設定]をクリックすると、「ポータルの詳細」画面が表示されます。



運用管理者ができる操作は、次のとおりです。

- ポータル名を変更する：  
詳細は、[ポータル名を変更する\(755ページ\)](#)方法を参照してください。
- ユーザーを選択してプレビュー：  
詳細は、[ユーザーを指定してポータルをプレビューする\(783ページ\)](#)方法を参照してください。
- プレビュー：  
詳細は、[ユーザーを指定せずにポータルをプレビューする\(785ページ\)](#)方法を参照してください。
- 全ポートレットを公開：  
詳細は、[ポートレットの公開\(781ページ\)](#)を参照してください。
- アクセス権を設定する：  
詳細は、[ポータルのアクセス権の設定\(756ページ\)](#)を参照してください。
- レイアウト：  
詳細は、[ポートレットのレイアウトを変更する\(764ページ\)](#)方法を参照してください。

- ポータルにポートレットを配置：  
詳細は、[ポートレットの配置\(763ページ\)](#)を参照してください。
- ポートレットの[公開中]または[非公開]の切り替え  
詳細は、[ポートレットの公開\(781ページ\)](#)を参照してください。
- の歯車アイコン：  
ポートレットに関するメニューが表示されます。次の操作ができます。
  - 表示名を変更：  
詳細は、[ポートレットの表示名を変更する\(777ページ\)](#)方法を参照してください。
  - 設定：  
詳細は、[ポートレットの設定を変更する\(780ページ\)](#)方法を参照してください。
  - アクセス権を変更：  
詳細は、[ポートレットのアクセス権の設定\(770ページ\)](#)を参照してください。
  - 削除：  
詳細は、[ポータルに配置したポートレットを削除する\(768ページ\)](#)方法を参照してください。

---

### 補足

- 運用管理者は次の操作ができません。
  - ポータルの削除
  - ポータルの公開

---

## 運用管理権限を設定する

ポータルごとに、運用管理権限を付与します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの運用管理権限]をクリックします。
6. 「ポータルの運用管理権限」画面で、ポータルを選択します。
7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。



8. 「運用管理権限の追加」画面で、アクセス権を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### 運用管理権限の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー    ロール

(トップ)

▼ ボウズマン株式会社

- ▶ 管理本部
- ▼ 営業本部
  - 国内営業部**
  - 海外営業部
  - 秘書課

(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

- 木村 修
- 山田 大介
- 加藤 大輔
- 中村 健太
- 山田 陽子
- 小林 恵
- 田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加    ↑削除

#### 9. [追加する]をクリックします。

↓追加    ↑削除

[国内営業部]

- 木村 修
- 加藤 大輔

追加する    キャンセルする

## 運用管理権限を削除する

組織やユーザーに付与された運用管理権限を削除します。



## 注意

- 削除した運用管理権限は、元に戻せません。

## 運用管理権限を選択して削除する

運用管理権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの運用管理権限]をクリックします。
6. 「ポータルの運用管理権限」画面で、ポータルを選択します。
7. 「運用管理権限の一覧」画面で、削除する運用管理権限のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**  
ポータル「社員ポータル」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧 追加する すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	削除する
対象		
<input type="checkbox"/>		国内営業部 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>		加藤 大輔 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>		木村 修 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>		松本 由美子 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	削除する

8. 「運用管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 運用管理権限をすべて削除する

運用管理権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの運用管理権限]をクリックします。
6. 「ポータルの運用管理権限」画面で、ポータルを選択します。
7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



8. 「全運用管理権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.1.2.13. Myポータルの設定

Myポータルは、ユーザー個人が必要なポートレットや、よく使うポートレットを使いやすい場所に配置して、作成できるポータルです。他のユーザーとの共有はできません。

Myポータルの作成をかんたんにするために、アプリケーション管理者がMyポータルのひな型を用意できます。

### Myポータルのひな型を作成する

ユーザーがMyポータルを作成するためのひな型を変更します。作成できるひな型は1つです。このひな型は、ユーザーがMyポータルを作成するときの初期状態になります。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [ポータル]をクリックします。
5. [Myポータルのひな型]をクリックします。
6. 「Myポータルのひな型」画面で、Myポータルのひな型を作成します。

Myポータルのひな型に、ユーザーが使うためのポートレットを配置します。

ポートレットの配置や表示名の変更方法は、通常のポートレットの作業と同じです。詳細は、次のページを参照してください。

[ポートレットの配置\(763ページ\)](#)

[ポートレットの表示名を変更する\(777ページ\)](#)

---

## 補足

- Myポータルのひな形に「[掲示板](#)ポートレット(873ページ)、または「[ファイル管理](#)ポートレット(876ページ)を配置した場合、システム管理者は表示するカテゴリーやフォルダーを設定できません。  
ユーザー自身で、表示するカテゴリーやフォルダーを設定するよう連絡してください。

---

## Myポータルのひな型を初期化する

作成したMyポータルのひな型を初期状態に戻します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [Myポータルのひな型]をクリックします。

## 6. 「Myポータルのひな型」画面で、[初期化]をクリックします。



## 7. 「Myポータルのひな型の初期化」画面で、[はい]をクリックします。

## Myポータルの使用権限を設定する

Myポータルに対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 使用権限

Myポータルの権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、「REVOKE（制限の対象を選択する）」に設定されています。そのため、すべてのユーザーに、Myポータルの使用が許可されています。

アクセス権の考え方については、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の状態では、使用権限を設定する場合を例に説明します。


## 注意

- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していた使用権限が初期化されます。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [Myポータルの使用権限]をクリックします。
6. セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」になっていることを確認します。

セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT（許可の対象を選択する）」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。

セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT（許可の対象を選択する） <input type="radio"/> REVOKE（制限の対象を選択する）	
-----------	--	---

7. 「Myポータルの使用権限」画面で、[追加する]をクリックします。

<b>Myポータルの使用権限</b>		
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または		
セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT（許可の対象を選択する） <input type="radio"/> REVOKE（制限の対象を選択する）	
使用権限一覧	 	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 削除する	

8. 「使用権限の追加」画面で、権限を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

### 使用権限の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
追加する対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー
 ロール

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部
    - 海外営業部
    - 秘書課
- (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

**所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )**

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

木村 修

山田 大介

加藤 大輔

中村 健太

山田 陽子

小林 恵

田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加
↑削除

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブをクリックすると、表示を切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

9. [追加する]をクリックします。

[国内営業部]

山田 大介

加藤 大輔

山口 直美

追加する
キャンセルする

## Myポータルの使用権限を削除する

---

ユーザーや組織に付与された、Myポータルに対する使用権限を削除します。

使用権限を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合：  
使用権限を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
使用権限を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

### Myポータルの使用権限を選択して削除する

使用権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [Myポータルの使用権限]をクリックします。
6. 「Myポータルの使用権限」画面で、使用権限を削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。



**Myポータルの使用権限**  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

使用権限一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	状態
<input type="checkbox"/> <b>国内営業部</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます
<input checked="" type="checkbox"/> <b>木村 修</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます
<input checked="" type="checkbox"/> <b>山田 大介</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます
<input type="checkbox"/> <b>山田 陽子</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	利用できます

[削除する](#)

7. 「使用権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## Myポータルの使用権限をすべて削除する

使用権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。

5. [Myポータルの使用権限]をクリックします。

6. 「Myポータルの使用権限」画面で、[すべて削除]をクリックします。



7. 「全使用権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 2.1.3. HTML / PHPポートレットの管理

Garoonでは、HTMLやPHPを利用して、独自のポートレットを作成することができます。

また、作成したHTML、またはPHPポートレットは、用途ごとにグループ化して管理するとポートレットを探しやすくなります。

---

#### **i** 関連ページ

- [HTMLポートレットの設定\(813ページ\)](#)
  - [PHPポートレットの設定\(822ページ\)](#)
  - [ポートレットグループの設定\(829ページ\)](#)
  - [ポートレットグループの運用管理権限の設定\(834ページ\)](#)
-

## 2.1.3.1. HTMLポートレットの設定

HTMLポートレットは、HTMLタグを記述して作成するポートレットです。

HTMLポートレットにタグを記述して、Garoon以外のシステムやWebサイトなどを表示します。

### 補足

- Garoon以外のシステムやWebサイトなどを表示する場合、お使いのWebブラウザの設定によっては、サードパーティー Cookieの読み取りを許可する必要があります。

## HTMLタグに関する注意点

HTMLポートレットが正常に動作するように、次の点に注意してタグを正しく記述します。

### ■ 小文字の使用

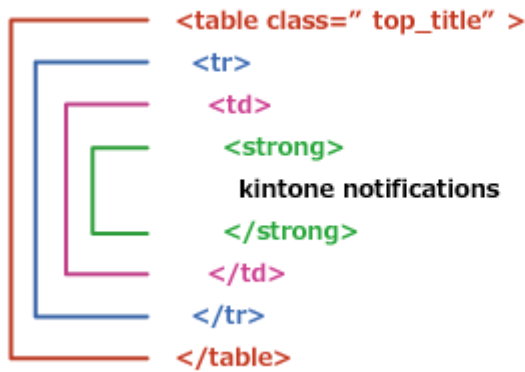
HTMLタグは小文字で記述します。

### ■ 終了タグの使用

開始タグと終了タグは必ずセットで記述します。HTMLタグが完結していないポートレットをポータルに配置すると、ポータルの編集画面が正しく表示されない、ポートレットを移動できないなどの問題が発生する場合があります。

ネスト構造のHTMLタグは、開始タグと終了タグが交差しないように記述します。

例：



```
<table class=" top_title" >
  <tr>
    <td>
      <strong>
        kintone notifications
      </strong>
    </td>
  </tr>
</table>
```

### ■ 記述不要のタグ

html、head、bodyタグは、HTMLポートレットに記述する必要はありません。

### ■ セキュアコーディングガイドラインの確認

JavaScriptを記載する場合は、セキュアコーディングガイドラインの次のセクションを確認してください。

[クロスサイトスクリプティングを防ぐ](#)

[クロスサイトリクエストフォージェリを防ぐ](#)

## HTMLポートレットを追加する


---

HTMLポートレットを作成します。システム管理者の設定によって、Myポータルの使用権限が許可されている場合は、ユーザーがMyポータルで使用することもできます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [HTMLポートレット]をクリックします。
6. 「HTMLポートレット」画面で、[HTMLポートレットを追加する]をクリックします。

### HTMLポートレット



HTMLポートレット ( 0-0 件表示 / 0 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	ポートレット名
先頭へ   <<前の 20 件へ   次の 20 件へ>> チェックした項目を <input type="button" value="削除する"/>	

## 7. 「HTMLポートレットの追加」画面で、「ポートレット名」項目を入力します。

標準のポートレット名は必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でポートレット名を設定できます。

ユーザーが設定している言語のポートレット名を設定していない場合、標準のポートレット名が表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で表示されます。

### HTMLポートレットの追加

HTMLポートレットの情報を入力してください。

[\*] は必須項目です。必ず入力してください。

ポートレット名	標準*:	<input type="text" value="社内手続きFAQ"/>	
	<input type="text" value="English"/>	<input type="text" value="FAQ"/>	<input type="button" value="削除"/>
<input type="button" value="言語ごとに表示名を設定する"/>			

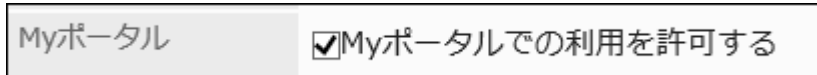
## 8. 「グループ」項目を設定します。

ポートレットを分類するポートレットグループを選択します。

グループ	<input type="text" value="社内システム"/>
------	-------------------------------------

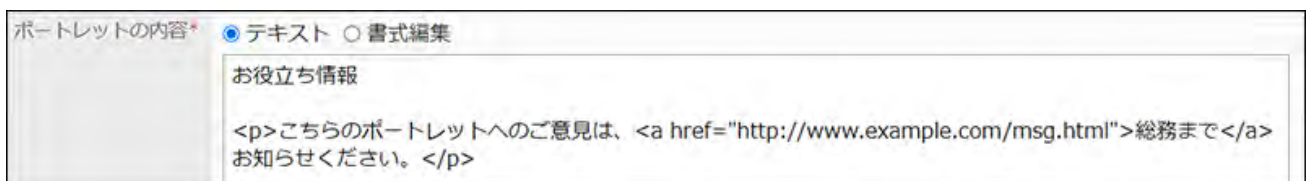
## 9. 「Myポータル」項目を設定します。

追加したHTMLポートレットをユーザーがMyポータルで利用できるようにする場合は、「Myポータルでの利用を許可する」のチェックボックスを選択します。



## 10. 「ポートレットの内容」項目を設定します。

HTMLタグや書式編集を使用して、ポートレットの内容を記述します。



ポートレットの内容に次の機能を利用して、HTMLポートレットをカスタマイズすることもできます。

- キーワードの記述：

[使用できるキーワード\(816ページ\)](#)を記述すると、ポートレットを使用するユーザーの情報を表示できます。

## 11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 使用できるキーワード

キーワードを使用すると、ポートレットを使用するユーザーのユーザー情報を、HTMLポートレットに表示できます。

キーワードは、ポートレットを使用するユーザーのユーザー情報に置き換わります。

使用できるキーワードは、次のとおりです。

キーワード	意味
%Name%	ユーザー名
%ID%	Garoonのシステム内で使用されているユーザーID
%Account%	ログイン名
%Mail%	ユーザー情報に登録されているE-mail
%Password%	パスワード
%session_password%	ログインユーザーが使用し、セッションに保存されているパスワード
%Tel%	ユーザー情報に登録されている連絡先
%URL%	ユーザー情報に登録されているURL

## 補足





- パスワードに一部の記号を使用すると、HTMLポートレットでエラーが発生する、またはキーワードが正しく動作しないなどの問題が発生する場合があります。  
詳細は、[パスワードの制限\(124ページ\)](#)を参照してください。
- ユーザー情報にカスタマイズ項目が追加されている場合は、次の書式を使用してHTMLポートレットに追加できます。
  - 書式：`%grn.common.login.login.extension.ユーザー情報項目の項目コード%`
  - 記述例：`%grn.common.login.login.extension.item_01%`

## HTMLポートレットを変更する

HTMLポートレットを変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [HTMLポートレット]をクリックします。
6. 「HTMLポートレット」画面で、変更するHTMLポートレットのポートレット名を選択します。
7. 「HTMLポートレットの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

社内手続きFAQ	
 <a href="#">変更する</a>  <a href="#">削除する</a>  <a href="#">表示を確認する</a>  <a href="#">JavaScript / CSSによるカスタマイズ</a>	
ポートレット名	社内手続きFAQ
グループ	社内システム
Myポータル	許可する

8. 「HTMLポートレットの変更」画面で、必要に応じて設定内容を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## HTMLポートレットをJavaScript / CSSでカスタマイズする

JavaScriptファイルやCSSファイルを使って、HTMLポートレットの画面をカスタマイズできます。

詳細は、[ポータルのカスタマイズ\(703ページ\)](#)を参照してください。




## HTMLポートレットの表示を確認する



HTMLポートレットを公開する前に、ユーザー画面でどのようにポートレットが表示されるかプレビューできます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [HTMLポートレット]をクリックします。
6. 「HTMLポートレット」画面で、プレビューするHTMLポートレットを選択します。
7. 「HTMLポートレットの詳細」画面で、[表示を確認する]をクリックします。

社内手続きFAQ			
 変更する	 削除する	 表示を確認する	 JavaScript / CSSによるカスタマイズ
ポートレット名	社内手続きFAQ		
グループ	社内システム		
Myポータル	許可する		

## HTMLポートレットを削除する

HTMLポートレットを削除します。

**注意**

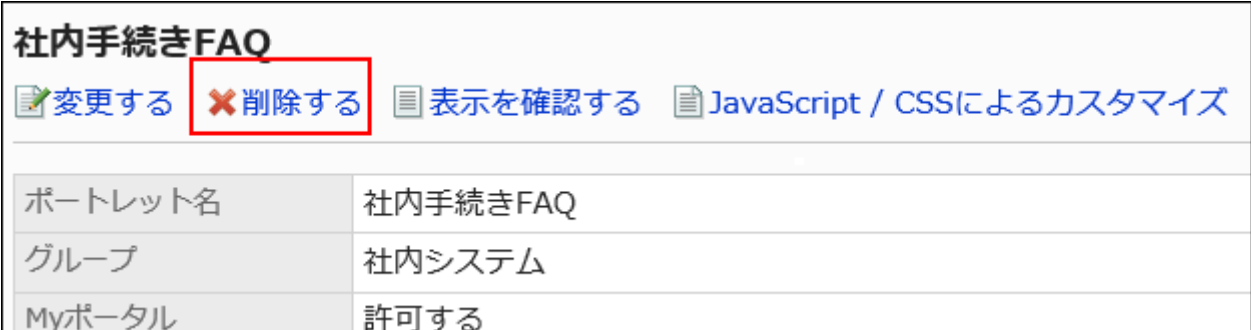
- 削除したHTMLポートレットは、元に戻せません。  
削除するHTMLポートレットがポータルやMyポータルで使用されている場合は、削除しても問題ないことを確認してください。

**1件ずつHTMLポートレットを削除する**

HTMLポートレットを1件ずつ削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [HTMLポートレット]をクリックします。
6. 「HTMLポートレット」画面で、削除するポートレットのHTMLポートレットのポートレット名を選択します。
7. 「HTMLポートレットの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



The screenshot shows a management interface for HTML portlets. At the top, there is a title '社内手続きFAQ' and several action buttons: '変更する' (Change), '削除する' (Delete), '表示を確認する' (Check display), and 'JavaScript / CSSによるカスタマイズ' (Customize with JavaScript / CSS). The 'Delete' button is highlighted with a red rectangular box. Below the buttons is a table with the following data:

ポートレット名	社内手続きFAQ
グループ	社内システム
Myポータル	許可する

8. 「HTMLポートレットの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のHTMLポートレットをまとめて削除する

複数のHTMLポートレットをまとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [HTMLポートレット]をクリックします。
6. 「HTMLポートレット」画面で、削除するポートレットのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### HTMLポートレット

[HTMLポートレットを追加する](#)

---

HTMLポートレット ( 1-3 件表示 / 3 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	ポートレット名
<input type="checkbox"/>	<a href="#">最新情報</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">社内手続きFAQ</a>

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を

7. 「HTMLポートレットの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 2.1.3.2. PHPポートレットの設定

PHPポートレットは、PHPスクリプトを記述して、動的な内容を表示できるポートレットです。アンケートの回答やワンタイムパスワードなど、値が変化するコンテンツを表示する場合に使用します。

PHPポートレットでは、ユーザー情報のユーザー名、パスワード、メールアドレスなどを、パラメーターとして使用できます。

#### 注意

- Garoonのバージョンによって、PHPポートレットで使用できるPHPのバージョンが異なります。

古いバージョンのPHPを使用しているPHPポートレットを使うと、エラーが発生する場合があります。

Garoonが対応するPHPのバージョンは、次のとおりです。

- Garoon バージョン 5.0.x : PHP 7.2.23
- Garoon バージョン 5.5.x : PHP 7.3.21
- Garoon バージョン 5.9.x : PHP 7.4.22
- Garoon バージョン 5.15.x : PHP 8.0.20

---

## PHPポートレットを追加する

PHPポートレットを追加します。PHPポートレットはGaroonの管理者のみが作成できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [ポータル]をクリックします。
5. [PHPポートレット]をクリックします。
6. 「PHPポートレット」画面で、[PHPポートレットを追加する]をクリックします。

**PHPポートレット**



---

PHPポートレット ( 0-0 件表示 / 0 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	ポートレット名
先頭へ   <<前の 20 件へ   次の 20 件へ>>	
チェックした項目を <input type="button" value="削除する"/>	

7. 「PHPポートレットの追加」画面で、「ポートレット名」項目を入力します。

標準のポートレット名は必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でポートレット名を設定できます。

ユーザーが設定している言語のポートレット名を設定していない場合、標準のポートレット名が表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で表示されます。

**PHPポートレットの追加**

PHPポートレットの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ポートレット名	標準*:	<input type="text" value="販売実績"/>	
	English:	<input type="text" value="Sales Results"/>	<input type="button" value="削除"/>
<input type="button" value="言語ごとに表示名を設定する"/>			

## 8. 「グループ」項目を設定します。

ポートレットを分類するポートレットグループを選択します。

グループ	社内システム ▼
------	----------

## 9. 「Myポータル」項目を設定します。

追加したPHPポートレットをユーザーがMyポータルで利用できるようにする場合は、「Myポータルでの利用を許可する」のチェックボックスを選択します。

Myポータル	<input checked="" type="checkbox"/> Myポータルでの利用を許可する
--------	---

## 10. 「ポートレットの内容」項目を設定します。

PHPのコードを使用して、ポートレットの内容を記述します。

ポートレットの内容*	<pre>&lt;?php \$var_date = \$_GET['date'];  if( preg_match("/^[0-9]{8}/",\$var_date) ) {     // クエリーからの取得でカレンダー日付チェック     \$tmp_Year = substr(\$var_date,0,4);     \$tmp_Month = substr(\$var_date,4,2);     \$tmp_Day = substr(\$var_date,6,2);     if ( checkdate(\$tmp_Month,\$tmp_Day,\$tmp_Year) )     {         \$var_arrayToDay = getdate(             ( \$tmp_Year * 10000 + \$tmp_Month * 100 + \$tmp_Day )         );     } }</pre>
------------	---

ポートレットの内容に次の機能を利用して、PHPポートレットをカスタマイズすることもできます。

- キーワードの記述：

[使用できるキーワード\(825ページ\)](#)を記述すると、ポートレットを使用するユーザーの情報を表示できます。

## 11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 使用できるキーワード

キーワードを使用すると、ポートレットを使用するユーザーのユーザー情報を、PHPポートレットに表示できます。

キーワードは、ポートレットを使用するユーザーのユーザー情報に置き換わります。

使用できるキーワードは、次のとおりです。

キーワード	意味
%Name%	ユーザー名
%ID%	Garoonのシステム内で使用されているユーザーID
%Account%	ログイン名
%Mail%	ユーザー情報に登録されているE-mail
%Password%	パスワード
%session_password%	ログインユーザーが使用し、セッションに保存されているパスワード
%Tel%	ユーザー情報に登録されている連絡先
%URL%	ユーザー情報に登録されているURL

### 補足

- パスワードに一部の記号を使用すると、PHPポートレットでエラーが発生する、またはキーワードが正しく動作しないなどの問題が発生する場合があります。  
詳細は、[パスワードの制限\(124ページ\)](#)を参照してください。
- ユーザー情報に追加したカスタマイズ項目を、次の書式を使用してPHPポートレットに追加できます。
  - 書式：%grn.common.login.login.extension.カスタマイズ項目の項目コード%

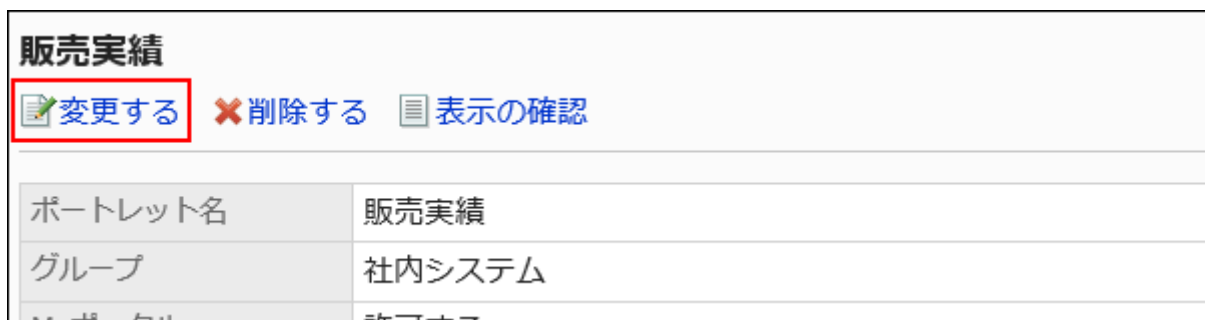
- 記述例：%grn.common.login.login.extension.item\_01%

## PHPポートレットを変更する

PHPポートレットを変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [PHPポートレット]をクリックします。
6. 「PHPポートレット」画面で、変更するPHPポートレットのポートレット名をクリックします。
7. 「PHPポートレットの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「PHPポートレットの変更」画面で、必要に応じて設定内容を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

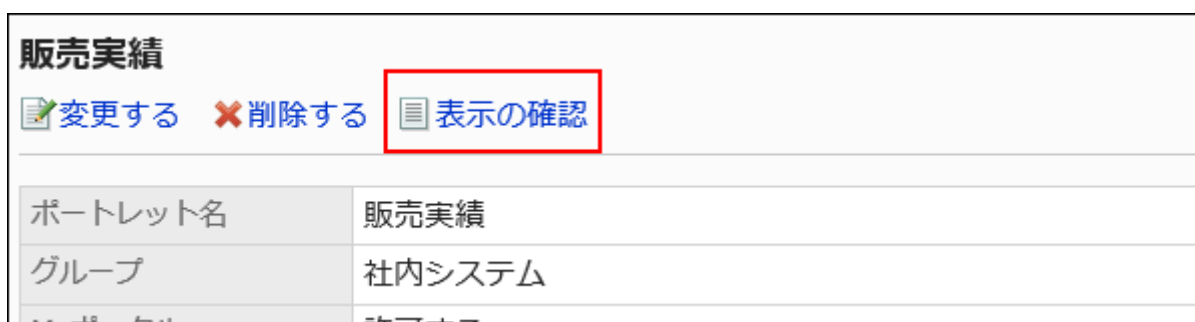
## PHPポートレットの表示を確認する



PHPポートレットを公開する前に、ユーザー画面でどのようにポートレットが表示されるかプレビューできます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [PHPポートレット]をクリックします。
6. 「PHPポートレット」画面で、プレビューするPHPポートレットのポートレット名をクリックします。
7. 「PHPポートレットの詳細」画面で、[表示の確認]をクリックします。



## PHPポートレットを削除する

PHPポートレットを削除します。

### 注意

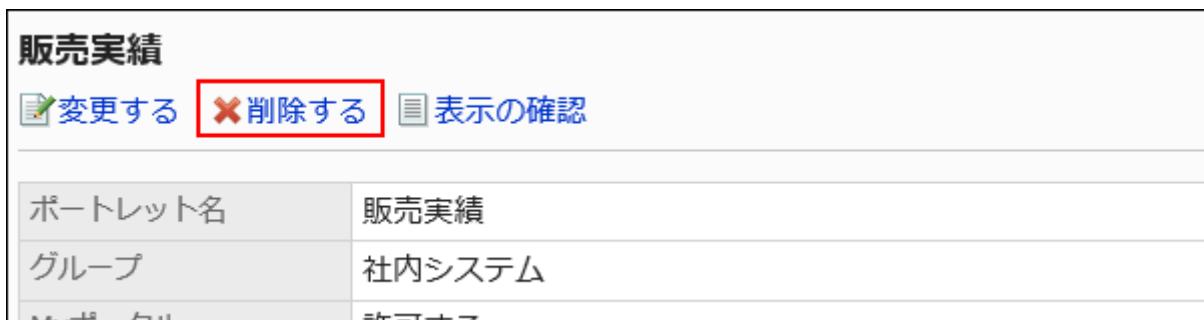
- 削除したPHPポートレットは、元に戻せません。  
削除するPHPポートレットがポータルやMyポータルで使用されている場合は、削除しても問題ないことを確認してください。

## 1件ずつPHPポートレットを削除する

PHPポートレットを1件ずつ削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [PHPポートレット]をクリックします。
6. 「PHPポートレット」画面で、削除するPHPポートレットのポートレット名をクリックします。
7. 「PHPポートレットの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「PHPポートレットの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のPHPポートレットをまとめて削除する

複数のPHPポートレットをまとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [PHPポートレット]をクリックします。
6. 「PHPポートレット」画面で、削除するポートレットのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

PHPポートレット	
<a href="#">PHPポートレットを追加する</a>	
PHPポートレット ( 1-2 件表示 / 2 件中 )	
<input checked="" type="checkbox"/>	ポートレット名
<input checked="" type="checkbox"/>	販売実績
<input type="checkbox"/>	売り上げデータ
先頭へ   <<前の 20 件へ   次の 20 件へ>>	
チェックした項目を <b>削除する</b>	

7. 「PHPポートレットの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 2.1.3.3. ポートレットグループの設定

作成したHTMLポートレット、またはPHPポートレットを、ポートレットグループとしてまとめることができます。

ポートレットグループを設定すると、HTMLポートレット、またはPHPポートレットを使用する目的でグループ化し、ポータルを作成するときにすばやくポートレットを選択できます。

作成したポートレットグループにポートレットを所属させる場合は、HTMLポートレット、またはPHPポートレットポートレットの詳細画面から操作します。

詳細は、次のページを参照してください。

[HTMLポートレットの設定\(813ページ\)](#)

[PHPポートレットの設定\(822ページ\)](#)

## ポートレットグループを追加する

HTMLポートレット、またはPHPポートレットをグループ化するためのポートレットグループを作成します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポートレットグループ]をクリックします。
6. 「ポートレットグループ」画面で、[ポートレットグループを追加する]をクリックします。



7. 「ポートレットグループの追加」画面で、グループ名を入力します。

標準のグループ名は必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でグループ名を設定できます。

ユーザーが設定している言語のグループ名を設定していない場合、標準のグループ名が表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で表示されます。

### ポートレットグループの追加

グループ名を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

グループ名 標準\*:

## 8. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## ポートレットグループを変更する

ポートレットグループのグループ名を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポートレットグループ]をクリックします。

6. 「ポートレットグループ」画面で、ポートレットグループのポートレットグループ名をクリックします。
7. 「ポートレットグループの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

社内システム	
 <b>変更する</b>  <b>削除する</b>	
ポートレットグループ名	社内システム
所属ポートレット	
登録者	 加藤 大輔 04/11 (水)
更新者	 加藤 大輔 08:55

8. 「ポートレットグループの変更」画面で、グループ名を変更し、[変更する]をクリックします。

## ポートレットグループを削除する

ポートレットグループを削除します。

削除したポートレットグループに所属していたHTMLポートレット、またはPHPポートレットの所属は解除されます。ポートレット自体は削除されません。

### 注意

- 削除したポートレットグループは、元に戻せません。

## 1件ずつポートレットグループを削除する

ポートレットグループを1件ずつ削除します。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポートレットグループ]をクリックします。
6. 「ポートレットグループ」画面で、削除するポートレットグループのポートレットグループ名をクリックします。
7. 「ポートレットグループの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

社内システム	
 変更する  削除する	
ポートレットグループ名	社内システム
所属ポートレット	
登録者	 加藤 大輔 04/11 (水)
更新者	 加藤 大輔 08:55

8. 「ポートレットグループの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 複数のポートレットグループをまとめて削除する

複数のポートレットグループをまとめて削除します。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポートレットグループ]をクリックします。
6. 「ポートレットグループ」画面で、削除するポートレットグループのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

ポートレットグループ

ポートレットグループを追加する

---

ポートレットグループ ( 1-2 件表示 / 2 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	ポートレットグループ名
<input type="checkbox"/>	社内アプリケーション
<input checked="" type="checkbox"/>	社内システム

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を

7. 「ポートレットグループの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 2.1.3.4. ポートレットグループの運用管理権限の設定

ポートレットグループごとに運用管理者を設定します。

運用管理者は、システム管理者からポートレットグループ内のHTMLポートレットの運用管理権限を付与されているユーザーです。

運用管理者に設定されると、「ポータル」画面の アイコンをクリックすると、[HTMLポートレットの設定]が表示され、ユーザー画面でHTMLポートレットを管理できるようになります。



[HTMLポートレットの設定]をクリックすると、「HTMLポートレット」画面が表示されます。

運用管理者ができる操作は、次のとおりです。

- HTMLポートレットを追加する：
  - 詳細は、[HTMLポートレットを追加する\(814ページ\)](#)方法を参照してください。
- 変更する：
  - 詳細は、[HTMLポートレットを変更する\(817ページ\)](#)方法を参照してください。
- 削除する：
  - 詳細は、[HTMLポートレットを削除する\(819ページ\)](#)方法を参照してください。
- 表示を確認する：
  - 詳細は、[HTMLポートレットの表示を確認する\(818ページ\)](#)方法を参照してください。
- JavaScript / CSSによるカスタマイズ：
  - 詳細は、[ポータルのカスタマイズ\(703ページ\)](#)を参照してください。
- HTMLポートレットデータをXMLファイルで管理する
  - HTMLポートレットを読み込む
  - HTMLポートレットを書き出す

詳細は、[ポートレットデータをXMLファイルで管理する\(841ページ\)](#)方法を参照してください。

- HTMLポートレット名をCSVファイルで管理する
  - HTMLポートレット名を読み込む
  - HTMLポートレット名を書き出す

詳細は、[ポートレット名をCSVファイルで管理する\(843ページ\)](#)方法を参照してください。

## 運用管理権限を設定する

ポートレットグループごとに、運用管理権限を付与します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポートレットグループの運用管理権限]をクリックします。
6. 「ポートレットグループの運用管理権限」画面で、ポートレットグループを選択します。
7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。

### 運用管理権限の一覧

ポートレットグループ「社内システム」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧 追加する すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="削除する"/>
対象	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="削除する"/>

## 8. 「運用管理権限の追加」画面で、運用管理権限を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### 運用管理権限の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー
 ロール

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部
    - 海外営業部
  - 秘書課
- (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

**所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )**

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

木村 修

山田 大介

加藤 大輔

中村 健太

山田 陽子

小林 恵

田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加
↑削除

## 9. [追加する]をクリックします。

↓追加
↑削除

[国内営業部]

木村 修

加藤 大輔

山田 陽子

追加する
キャンセルする

## 運用管理権限を削除する

---

組織やユーザーに付与された運用管理権限を削除します。

### 注意

- 削除した運用管理権限は、元に戻せません。

### 運用管理権限を選択して削除する

運用管理権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポートレットグループの運用管理権限]をクリックします。
6. 「ポートレットグループの運用管理権限」画面で、ポートレットグループを選択します。
7. 「運用管理権限の一覧」画面で、削除する運用管理権限のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**  
ポートレットグループ「社内システム」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧 追加する すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
対象	
<input checked="" type="checkbox"/>	 国内営業部 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	 木村 修 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	 加藤 大輔 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 松本 由美子 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

8. 「運用管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 運用管理権限をすべて削除する

運用管理権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ポータルの運用管理権限]をクリックします。
6. 「ポータルの運用管理権限」画面で、ポータルを選択します。
7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



8. 「全運用管理権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.1.3.5. ファイルを使ったポートレットデータの管理

ポートレットのデータをファイルで管理します。  
ファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- XMLファイル：
  - HTMLポートレットデータ
  - PHPポートレットデータ
- CSVファイル：
  - HTMLポートレット名
  - PHPポートレット名

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## ポートレットデータをXMLファイルで管理する

ポートレットのデータをXMLファイルで管理します。

### 補足

- XMLファイルは編集せず、データのバックアップやリストアのためだけに使用することを推奨します。

### XMLファイルから読み込む

データをXMLファイルから読み込みます。

操作手順：

1. **データを読み込むためのXMLファイルを準備します。**  
読み込むXMLファイルは、Garoonから書き出したものを使用してください。
2. **ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**
3. **[システム設定]をクリックします。**
4. **「各アプリケーションの管理」タブを選択します。**
5. **[ポータル]をクリックします。**
6. **[ファイルからの読み込み]をクリックします。**
7. **「ファイルからの読み込み」画面で、読み込むデータを選択します。**
8. **XMLファイルを選択し、[読み込む]をクリックします。**

### HTMLポートレットの読み込み

XML形式のファイルを入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*

## XMLファイルに書き出す

ポートレットのデータをXMLファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ファイルへの書き出し]をクリックします。
6. 「ファイルへの書き出し」画面で、書き出すデータを選択します。
7. ポートレットの書き出し画面で、データを書き出すポートレットを選択し、[追加]をクリックして、[次へ]をクリックします。  
複数のポートレットを選択できます。



**HTMLポートレットの書き出し - Step 1/2**  
書き出し対象のHTMLポートレットを選択してください。

HTMLポートレット

(全HTMLポートレット) ▼

社内手続きFAQ

kintone 最新情報  
メールワイズ  
社内手続きFAQ

← 追加

削除 →

▲

▼

次へ >>

キャンセルする

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## ポートレット名をCSVファイルで管理する

ポートレット名をCSVファイルで管理します。

### CSVファイルから読み込む

ポートレット名をCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。

CSVファイルで管理できる項目については、[ポータル\(2103ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [ポータル]をクリックします。
6. [ファイルからの読み込み]をクリックします。
7. 「ファイルからの読み込み」画面で、読み込むデータを選択します。
8. 手順1で作成したCSVファイルを選択します。
9. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

### HTMLポータルレット名の読み込み - Step 1/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  html\_portlet\_name.csv

文字コード

先頭行をスキップする  はい  いいえ

## 10. CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

### CSVファイルに書き出す

ポートレット名をCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ポータル]をクリックします。
5. [ファイルへの書き出し]をクリックします。
6. 「ファイルへの書き出し」画面で、書き出すデータを選択します。
7. 書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：

エンコードに使用する文字コードを設定します。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行に項目名を書き出す：

CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、[はい]を選択します。

- 書き出す言語：

この項目は、HTMLポートレット名、またはPHPポートレット名を書き出す場合に表示されます。

HTMLポートレット名、またはPHPポートレット名を書き出す言語を設定します。書き出す言語は複数設定できます。

選択できる言語は、次のとおりです。

- すべて
- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で書き出されます。



**HTMLポートレット名の書き出し**

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

書き出す言語  すべて  日本語  English  中文（简体）  中文（繁體）

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

### 2.1.4. ポートレットの種類と設定

「ポートレット」は、Garoonの各アプリケーションを、小さなコンテンツとしてトップページ（ポータル）に配置できるようにしたものです。

ポートレットには、スケジュールや掲示板など、様々なものが用意されています。また、HTMLやPHPで独自のポートレットを作成することもできます。

ポートレットの種類やポートレットの設定について説明します。

## **i** 関連ページ

- [ポータル作成の流れ\(751ページ\)](#)
- [ポートレットの配置\(763ページ\)](#)
- [画面の見かた](#)
- [Myポータルへのポートレットの配置](#)

## 2.1.4.1. ポータルのポートレット

ポータルのポートレットには、次の種類のポートレットがあります。

- 「アプリケーションメニュー」ポートレット
- 「お知らせ」ポートレット
- 「カレンダー」ポートレット
- 「送信リンク」ポートレット

### 「アプリケーションメニュー」ポートレット

使用可能なアプリケーションのアイコン、またはリンクを表示するポートレットです。  
アイコンやリンクをクリックすると、各アプリケーションの画面が表示されます。



### ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定（アプリケーションメニュー）

文字サイズ

折り返し  アプリケーションメニューを固定で折り返す

折り返す個数

形式

<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 タイトル	 タイトル	 (タイトルなし)	(アイコンなし) タイトル

- 文字サイズ

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

- 折り返し：

「折り返す個数」項目で指定した個数でアプリケーションメニューを折り返します。

- 折り返す個数：

指定した個数でアプリケーションメニューを折り返します。

「折り返し」の「アプリケーションメニューを固定で折り返す」のチェックボックスを選択すると有効になります。

選択できる個数は、5から20個までです。

- 形式：

アプリケーションメニューに表示されるメニューのタイトルとアイコンの表示形式を選択します。


選択できる形式は、次のとおりです。

- アイコンの下にタイトルを表示
- アイコンの横にタイトルを表示
- アイコンだけを表示
- タイトルだけを表示

## 「お知らせ」ポートレット

---

ポータルに任意の文字列を表示するポートレットです。  
社内の共通の告知やメッセージなどを表示できます。



退社前にタイムカードを印刷してください。

### ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定（お知らせ）

内容

テキスト  書式編集

退社前にタイムカードを印刷してください。

枠/背景

設定する

青  緑  赤  黄  灰  白

- 内容：  
ポータルに表示する文字列を入力します。  
書式編集を使用できます。
- 枠/背景の設定：  
文字列に枠線や背景を設定する場合は、「設定する」のチェックボックスを選択し、背景の色を選択します。

## 「カレンダー」ポートレット

カレンダーを表示するポートレットです。  
カレンダーの表示方法を変更すると、同じポータルに配置したスケジュールポートレットの表示も切り替わります。



◀ 2019/04 ▶						
日	月	火	水	木	金	土
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1	2	3	4
	🇯🇵 昭和の日				🇯🇵 憲法記念日	🇯🇵 みどりの日

## ■ ポートレットの設定項目

## ポータレットの設定 (カレンダー)

文字サイズ	標準サイズ ▼
使用するシステムカレンダー	標準のカレンダー ▼
カレンダーの表示形式	1ヶ月 ▼
週の開始日	<input type="checkbox"/> 週の開始を月曜日にする
<b>表示項目</b>	
六曜	<input type="checkbox"/> 表示する
天気予報	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 北海道</li> <li>▶ 東北</li> <li>▶ 関東・甲信</li> <li>▶ 北陸</li> <li>▶ 東海</li> <li>▶ 近畿</li> <li>▶ 中国</li> <li>▼ 四国 <ul style="list-style-type: none"> <li>徳島県 <input type="checkbox"/> 徳島 <input type="checkbox"/> 美波</li> <li>香川県 <input type="checkbox"/> 高松</li> <li>愛媛県 <input checked="" type="checkbox"/> 松山 <input type="checkbox"/> 新居浜 <input type="checkbox"/> 宇和島</li> <li>高知県 <input type="checkbox"/> 高知 <input type="checkbox"/> 室戸 <input type="checkbox"/> 土佐清水</li> </ul> </li> <li>▶ 九州</li> <li>▶ 沖縄</li> </ul>
<input type="button" value="変更する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>	

## • 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

- 使用するシステムカレンダー：  
詳細は、[カレンダー\(326ページ\)](#)を参照してください。
- カレンダーの表示形式：  
カレンダーを表示する形式を設定します。  
表示できる形式は、次のとおりです。
  - 1ヶ月
  - 2ヶ月（今月/翌月）
  - 2ヶ月（前月/今月）
  - 3ヶ月（前月/今月/翌月）
  - 3ヶ月（今月/翌月/翌々月）
  - 3ヶ月（前々月/前月/今月）
- 週の開始日：  
週の開始を月曜日にする場合は、チェックボックスを選択します。
- 表示項目：  
表示する項目を選択します。
  - 六曜：  
ポートレットに六曜を表示するかどうかを選択します。  
システム管理者が六曜のイベントデータを受信していない場合、六曜を表示することはできません。
  - 天気予報：  
天気予報を表示する地域を設定します。表示したい地域が含まれる地方の ▶ アイコンをクリックして、地域のチェックボックスを選択します。

## 「送信リンク」ポートレット

送信リンクを表示するポートレットです。このポートレットからメッセージ、またはメールの作成が行えます。



### ■ ポートレットの設定項目

このポートレットには、「ポートレットの設定項目」はありません。

### 2.1.4.2. スペースのポートレット

スペースのポートレットには、次の種類のポートレットがあります。

- 「共有ToDo（担当ToDo）」ポートレット
- 「共有ToDo（依頼ToDo）」ポートレット

#### 「共有ToDo（担当ToDo）」ポートレット

---

自分が担当者に設定された、未完了の共有ToDoを表示するポートレットです。最大20件表示されます。

ToDo名は、締切日に応じて、次の色で表示されます。

- 赤太字：  
締切日を過ぎたToDo
- 青太字：  
締切日当日のToDo
- 青字：  
締切日前のToDoと締切日を設定していないToDo

共有ToDo（担当ToDo）		
ToDo名	スペース名	締切日
移転日決定	オフィス移転	04/27（金）
ヒアリング	オフィス移転	締切なし

#### ■ ポートレットの設定項目

このポートレットには、「ポートレットの設定項目」はありません。

## 「共有ToDo（依頼ToDo）」ポートレット

自分が依頼した共有ToDoを表示するポートレットです。完了したToDoも表示されます。最大20件表示されます。

ToDo名は、締切日に応じて、次の色で表示されます。

- 赤太字：  
締切日を過ぎたToDo
- 青太字：  
締切日当日のToDo
- 青字：  
締切日前のToDoと締切日を設定していないToDo

共有ToDo（依頼ToDo）		
ToDo名	スペース名	締切日
見積書の確認	オフィス移転	04/10（火）
企画書の作成	オフィス移転	04/11（水）

### ■ ポートレットの設定項目

このポートレットには、「ポートレットの設定項目」はありません。

## 2.1.4.3. 「リンク集」ポートレット

リンク集を表示するポートレットです。



## ■ ポートレットの設定項目

**ポートレットの設定 (リンク集)**

共有/個人  共有  個人

カテゴリー (カテゴリーを選択してください)

カテゴリー検索

(ルート)

文字サイズ 標準サイズ ▼

表示列数 1 ▼

- 共有/個人：  
共有リンク集か、個人リンク集のどちらかを表示します。
- カテゴリー：  
表示するカテゴリーを設定します。
- 文字サイズ：  
表示する文字のサイズを選択します。  
選択できる文字サイズは、次のとおりです。
  - 小サイズ
  - 標準サイズ
  - 大サイズ
- 表示列数：  
ポートレット内のリンクの配列を列数で指定します。  
設定できる列数は、1から3列までです。

## 2.1.4.4. スケジュールのポートレット

スケジュールのポートレットには、次の種類のポートレットがあります。

- 「スケジュール（グループ日表示）」ポートレット
- 「スケジュール（グループ週表示）」ポートレット
- 「スケジュール（日表示）」ポートレット
- 「スケジュール（週表示）」ポートレット
- 「スケジュール（月表示）」ポートレット
- 「スケジュール（年表示）」ポートレット
- 「スケジュール検索」ポートレット

### 補足

組織の予定は、システム管理者が「組織の予定の表示」を許可していると選択できます。詳細は、[組織の予定を表示する\(988ページ\)](#)方法を参照してください。

## 「スケジュール（グループ日表示）」ポートレット

選択したユーザー、組織、または施設グループに所属する施設の、1日の予定を表示するポートレットです。

スケジュール (グループ日表示) ユーザー/施設検索 🔍

(グループ選択) 👤 📅 🗨️ **2018年04月11日 (水)** ⏪ ⏩ 今日 🔽 オプション

ユーザー ( 1-8 件表示 / 8 件中 )

(UTC+09:00) 東京	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
 加藤 大輔 ✓ 企画書の作成 📅 1日 📅 7週 📅 31月 📞 電話メモ履歴 📍 在席 [08:46]	📌		📌 来訪 ガルーン工業様				📌				
 国内営業部 📅 1日 📅 7週 📅 31月	📌		📌 事業戦略会議							📌	
 木村 修 📅 1日											

■ ポートレットの設定項目



### ポートレットの設定（スケジュール（グループ日表示））

文字サイズ

対象  ログインユーザー

施設グループ

組織

<p><b>組織を選択する</b> (トップ)</p> <p>▼ ボウズマン株式会社 (3)</p> <p>▼ 管理本部 (3)</p> <p>人事部</p> <p>経理部</p> <p>情報システム部</p> <p>▼ 営業本部 (2)</p> <p><b>国内営業部</b></p> <p>海外営業部</p> <p>秘書課</p>	<p>選択している組織</p> <p><b>国内営業部</b></p> <hr/> <p>所属しているユーザー</p> <p> 木村 修</p> <p> 山田 大介</p> <p> 加藤 大輔</p> <p> 中村 健太</p> <p> 山田 陽子</p> <p> 小林 恵</p> <p> 田中 愛美</p>
---	---

• 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

• 対象：

ポートレットに表示する対象を選択します。「組織」を選択する場合は、「(トップ)」以外を選択してください。

選択できる対象は、次のとおりです。

- ログインユーザー
- 施設グループ

- Myグループ：

ユーザーがMyグループを設定している場合にだけ、Myポータルの「ポートレットの設定（スケジュール（グループ日表示））」画面に表示されます。

MyグループおよびMyポータルについての詳細は、次のページを参照してください。

[Myグループの設定](#)

[Myポータルの追加](#)

- 組織

## 「スケジュール（グループ週表示）」ポートレット

選択したユーザー、組織、または施設グループに所属する施設の、1週間の予定を表示するポートレットです。

スケジュール（グループ週表示）

ユーザー/施設検索

(グループ選択) 2018年04月11日（水） 今日 オプション

ユーザー（1-8 件表示 / 8 件中）

開 (UTC+09:00) 東京	04/11 (水)	04/12 (木)	04/13 (金)	04/14 (土)	04/15 (日)	04/16 (月)	04/17 (火)
加藤 大輔 1日 7日 31日 電話メモ履歴 在席 [08:46]	✓ タイムカード提出 ✓見積書の確認 ✓企画書の作成 10:00-11:00 探訪 ガルーン工業様	✓ 11:00-12:00 打合 契約更新の打ち合わせ 12:00-13:00 打合 ランチミーティング	✓ 10:00-12:00 外出 健康診断 16:00-18:00 相談:グループウェアの運用について	✓	✓	✓ ✓社内監査の準備	✓
国内営業部 1日 7日 31日	✓ 10:00-15:00 事業戦略会議	✓	✓	✓	✓	✓ 17:00-17:10 デイリーミーティング	✓
木村 修 1日	✓	✓ 11:00-12:00 打合 契約更新	✓	✓	✓	✓	✓

### ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定（スケジュール（グループ週表示））

文字サイズ

対象  ログインユーザー

施設グループ

組織

<p><b>組織を選択する</b> (トップ)</p> <p>▼ ボウズマン株式会社 (3)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 管理本部 (3)</li> <li>▼ 営業本部 (2) <ul style="list-style-type: none"> <li><b>国内営業部</b></li> <li>海外営業部</li> </ul> </li> <li>秘書課</li> </ul>	<p>選択している組織</p> <p><b>国内営業部</b></p> <hr/> <p>所属しているユーザー</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> 木村 修</li> <li> 山田 大介</li> <li> 加藤 大輔</li> <li> 中村 健太</li> <li> 山田 陽子</li> <li> 小林 恵</li> <li> 田中 愛美</li> </ul>
---	--

• 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

• 対象：

ポートレットに表示する対象を選択します。「組織」を選択する場合は、「(トップ)」以外を選択してください。

選択できる対象は、次のとおりです。

- ログインユーザー
- 施設グループ

- Myグループ：

ユーザーがMyグループを設定している場合にだけ、Myポータル「ポートレットの設定（スケジュール（グループ週表示））」画面に表示されます。

MyグループおよびMyポータルについての詳細は、次のページを参照してください。

[Myグループの設定](#)

[Myポータルの追加](#)

- 組織

## 「スケジュール（日表示）」ポートレット

選択したユーザー、組織、または施設の1日の予定を表示するポートレットです。

スケジュール（日表示）

加藤 大輔さんの予定

2018年04月11日（水） ◀ ◁ 今日 ▷ ▶ オプション ▾

- 📌 タイムカード提出
- 📌 見積書の確認
- 📌 企画書の作成

8	
9	
10	10:00 探訪 ガルーン工業様
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	

📅 明日の予定

11:00-12:00 打ち合わせ 契約更新の打ち合わせ

### ■ ポートレットの設定項目

ポートレットの設定（スケジュール（日表示））

文字サイズ  ▾

対象

全組織から選択する

(ログインユーザー) ▾

(ログインユーザー)

(全施設)

第1会議室  
第2会議室  
第3会議室  
第4会議室  
ミーティングスペース

所属施設グループ：  
[施設情報の詳細…](#)

- 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

- 対象：

ポートレットに予定を表示する対象を選択します。

ユーザー、組織、または施設を選択し、[入力]をクリックします。

## 「スケジュール（週表示）」ポートレット

選択したユーザー、組織、または施設の1週間の予定を表示するポートレットです。

スケジュール (週表示)

加藤 大輔さんの予定      2018年04月11日 (水)      << < 今日 > >> オプション ▾

	04/11 (水)	04/12 (木)	04/13 (金)	04/14 (土)	04/15 (日)	04/16 (月)	04/17 (火)
	✓企画書の作成					✓社内監査の準備	
8							
9							
10	10:00 訪問 ガルーン工業様		10:00 外出 健康診断				
11		11:00 打合 契約更新の打ち合わせ					
12		12:00 打合 ランチミーティング					
13							
14							
15							
16			16:00 相談:グループウェアの運用について				
17							
18							

## ■ ポートレットの設定項目

**ポートレットの設定（スケジュール（週表示））**

文字サイズ  ▾

対象

全組織から選択する

▾

第1会議室  
第2会議室  
第3会議室  
第4会議室  
ミーティングスペースA

所屬施設グループ：  
[施設情報の詳細…](#)

- 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

- 対象：

ポートレットに予定を表示する対象を選択します。

ユーザー、組織、または施設を選択し、[入力]をクリックします。

## 「スケジュール（月表示）」ポートレット

選択したユーザー、組織、または施設の1か月の予定を表示するポートレットです。

スケジュール (月表示)

加藤 大輔さんの予定      2018/04      ◀ 今月 ▶ オプション ▼

▲前週 翌週▼

日	月	火	水	木	金	土
4/1 ☑	4/2 ☑ 09:00-09:30 社内MTG 10:00-11:00 打合 外部に非公開 の打ち合わせ	4/3 ☑	4/4 ☑	4/5 ☑	4/6 ☑	4/7 ☑
4/8 ☑	4/9 ☑ 13:00-14:00 往訪 ガルーン商事 様	4/10 ☑ ✓タイムカード提出 ✓見積書の確認	4/11 ☑ ✓企画書の作成 10:00-11:00 来訪 ガルーン工業 様	4/12 ☑ 11:00-12:00 打合 契約更新の打 ち合わせ 12:00-13:00 打合 ランチミー ティング	4/13 ☑ 10:00-12:00 外出 健康診断 16:00-18:00 相談:グループウェ アの運用について	4/14 ☑
4/15 ☑	4/16 ☑ ✓社内監査の準備	4/17 ☑	4/18 ☑	4/19 ☑	4/20 ☑ ✓交通費精算	4/21 ☑
4/22 ☑	4/23 ☑	4/24 ☑	4/25 ☑	4/26 ☑ 16:00-17:00 打合 競合製品勉強 会	4/27 ☑ ✓移転日決定 14:00-15:00 打合 営業戦略会 議	4/28 ☑
4/29 ☑ 昭和の日	4/30 ☑ 振替休日	5/1 ☑	5/2 ☑	5/3 ☑ 憲法記念日	5/4 ☑ みどりの日	5/5 ☑ こどもの日

▲前週 翌週▼

## ■ ポートレットの設定項目



**ポートレットの設定（スケジュール（月表示））**

文字サイズ  ▾

対象

全組織から選択する

(ログインユーザー) ▾

(ログインユーザー)

(全施設)

第1会議室  
第2会議室  
第3会議室  
第4会議室  
ミーティングスペースA

所属施設グループ：  
[施設情報の詳細…](#)

- 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

- 対象：

ポートレットに予定を表示する対象を選択します。

ユーザー、組織、または施設を選択し、[入力]をクリックします。

## 「スケジュール（年表示）」ポートレット

ログインユーザーの1年間のイベントを表示するポートレットです。他のユーザーの1年間のイベントは表示できません。

スケジュール (年表示)

加藤 大輔さんの予定 2018年 ◀ 今年 ▶

1		2		3		4		5		6	
1	元日	1		1		1		1		1	
2		2		2		2		2		2	
3		3		3		3		3	憲法記念日	3	
4		4		4		4		4	みどりの日	4	
5		5		5		5		5	こどもの日	5	
6		6		6		6		6		6	
7		7		7		7		7		7	
8	成人の日	8		8		8		8		8	
9		9		9		9		9		9	
10		10		10		10		10		10	
11		11	建国記念の日	11		11		11		11	
12		12	振替休日	12		12		12		12	
13		13		13		13		13		13	
14		14		14		14		14		14	
15		15		15		15		15		15	
16		16		16		16		16		16	
17		17		17		17		17		17	
18		18		18		18		18		18	
19		19		19		19		19		19	
20		20		20		20		20		20	
21		21		21	春分の日	21		21		21	
22		22		22		22		22		22	

## ■ ポートレットの設定項目

ポートレットの設定 (スケジュール (年表示))

文字サイズ

### • 文字サイズ :

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

## 「スケジュール検索」ポートレット

ユーザー名や施設名で、予定を検索します。

キーワードをスペースで区切ると、複数のユーザーや施設をOR検索できます。

スケジュール検索  ユーザー/施設検索

### ■ ポートレットの設定項目

このポートレットには、「ポートレットの設定項目」はありません。

## 2.1.4.5. メッセージのポートレット

メッセージのポートレットには、次の種類のポートレットがあります。

- ・「メッセージ」ポートレット
- ・「未確認メッセージ」ポートレット
- ・「メッセージ閲覧状況」ポートレット

### 「メッセージ」ポートレット

指定したフォルダーのメッセージを表示するポートレットです。

メッセージ - (受信箱)

タイトル	差出人	日時	備考
★  カタログの管理について	山田 陽子	03/19 (月)	
★  Expoの受付スタッフ募集中です	加藤 大輔	03/12 (月)	

### ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定 (メッセージ)

文字サイズ	標準サイズ ▼
フォルダー	受信箱 ▼
項目	<input checked="" type="checkbox"/> 標題 <input checked="" type="checkbox"/> 差出人 <input checked="" type="checkbox"/> 日時 <input checked="" type="checkbox"/> 備考
順番	<input type="radio"/> 作成順 <input checked="" type="radio"/> 更新順
件数	5 ▼

• 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。  
選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

• フォルダー：

ポートレットに表示するメッセージのフォルダーを選択します。  
選択できるフォルダーは、次のとおりです。

- 受信箱
- 送信箱
- 下書き

• 項目：

ポートレットに表示する項目を選択します。「標題」は、非表示にできません。  
選択できる項目は、次のとおりです。

- 差出人
- 日時
- 備考

• 順番：

メッセージを表示する順番を選択します。  
作成順か更新順を選択します。

- 件数：

ポートレットに表示するメッセージの件数を選択します。

20件まで選択できます。

## 「未確認メッセージ」ポートレット

閲覧状況が未確認の、閲覧状況確認メッセージを表示するポートレットです。

システム管理者が閲覧状況の動作モードを「手動」に設定している場合、ユーザーがメッセージを開くと、メッセージの確認ボタンが表示されます。

ユーザーが、[確認しました]をクリックすると、そのメッセージは「未確認メッセージ」ポートレットから削除されます。

未確認メッセージ			
標題	差出人	日時	フォルダ
 カタログの管理について	 山田 陽子	03/09 (金)	全社連絡

### ■ ポートレットの設定項目

**ポートレットの設定（未確認メッセージ）**

文字サイズ

項目  標題  差出人  日時  フォルダー

件数

- 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

- 項目：

ポートレットに表示する項目を選択します。「**標題**」は、非表示にできません。  
選択できる項目は、次のとおりです。

- 差出人
- 日時
- フォルダー

- 件数：

ポートレットに表示するメッセージの件数を選択します。  
20件まで選択できます。

## 「メッセージ閲覧状況」ポートレット

閲覧状況確認メッセージの閲覧状況を確認します。標題をクリックすると、メッセージを閲覧できます。

メッセージ閲覧状況

---

メッセージ 1-1 件表示

---

標題	メッセージ閲覧状況	作成日時	フォルダ
<input type="checkbox"/> 🗨️ パスワードの送付	1人/7人	17:01	受信箱

チェックした項目を

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

### ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定（メッセージ閲覧状況）

文字サイズ

項目  標題  閲覧状況  作成日時  フォルダー

- 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

- 項目：

ポートレットに表示する項目を選択します。「標題」は、非表示にできません。

選択できる項目は、次のとおりです。

- 閲覧状況
- 作成日時
- フォルダー

## 2.1.4.6. 掲示板のポートレット

掲示板のポートレットには、次の種類のポートレットがあります。

- 「掲示板」ポートレット
- 「未確認掲示」ポートレット

### 「掲示板」ポートレット

掲示板の掲示を表示するポートレットです。

掲示板 - (国内営業部)			
★	📁	📄	🕒
★	📁	📄	🕒
★	📁	📄 <b>グループウェアの利用方法</b> グループウェアの...	👤 小林 恵 17:10
★	📁	📄 <b>消耗品の購入について</b> 文房具や梱包材な...	👤 加藤 大輔 17:09

## ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定 (掲示板)

カテゴリ (カテゴリを選択してください)

📁 ルート > 営業本部

---

📁 1つ上へ

サブカテゴリ

📁 国内営業部 📁 海外営業部

文字サイズ

項目  タイトル  内容  差出人  更新日時

件数  件

- カテゴリ：
  - 表示するカテゴリを設定します。
- 文字サイズ：
  - 表示する文字のサイズを選択します。
  - 選択できる文字サイズは、次のとおりです。
    - 小サイズ
    - 標準サイズ
    - 大サイズ
- 項目：
  - ポートレットに表示する項目を選択します。



「タイトル」は、非表示にできません。

選択できる項目は、次のとおりです。

- 内容
  - 差出人
  - 更新日時
- 件数：  
ポートレットに表示する掲示の件数を選択します。  
20件まで選択できます。

## 「未確認掲示」ポートレット

次の条件を満たす、未読の掲示が表示されます。

- 「閲覧状況を確認する」のチェックボックスが選択されている
- 自分が通知先に設定されている

一度「掲示の詳細」画面を表示した掲示は、未確認掲示ポートレットから削除されます。

未確認掲示			
標題	差出人	更新日時	カテゴリ
 グループウェアの利用方法	 小林 恵	17:20	国内営業部

### ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定（未確認掲示）

文字サイズ	標準サイズ ▼
項目	<input checked="" type="checkbox"/> タイトル <input checked="" type="checkbox"/> 差出人 <input checked="" type="checkbox"/> 日時 <input checked="" type="checkbox"/> カテゴリー
件数	5 ▼

- 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

- 項目：

ポートレットに表示する項目を選択します。

「タイトル」は、非表示にできません。

選択できる項目は、次のとおりです。

- 差出人
- 日時
- カテゴリー

- 件数：

ポートレットに表示する掲示の件数を選択します。

20件まで選択できます。

## 2.1.4.7. 「ファイル管理」ポートレット

指定したフォルダーのファイルを表示するポートレットです。

ファイル管理 - (国内営業部)				
タイトル	ファイル名	更新者	更新日時	サイズ
★  営業戦略.xlsx	 営業戦略.xlsx	 木村 修	04/03 (火)	55 KB
★  計画書.pptx	 計画書.pptx	 山田 陽子	04/03 (火)	2,757 KB

## ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定 (ファイル管理)

フォルダー (フォルダーを選択してください)

フォルダー検索

ルート  
 サブフォルダー  
 管理本部(2)  営業本部(2)  社外秘

文字サイズ

項目  タイトル  ファイル名  更新者  更新日時  サイズ

件数  件

- フォルダー：  
表示するフォルダーを設定します。
- 文字サイズ：  
表示する文字のサイズを選択します。  
選択できる文字サイズは、次のとおりです。
  - 小サイズ
  - 標準サイズ
  - 大サイズ
- 項目：  
ポートレットに表示する項目を選択します。

「タイトル」は、非表示にできません。

選択できる項目は、次のとおりです。

- ファイル名
  - 更新者
  - 更新日時
  - サイズ
- 件数：
- ポートレットに表示するファイルの件数を選択します。  
20件まで選択できます。

### 2.1.4.8. 「メモ」ポートレット

「メモ」ポートレットは、ポータルテキストボックスで作成したメモを保存できるポートレットです。

メモ

1. [保留]ボタンを押す。

1. [保留]ボタンを押す。  
2. 内線番号を押す。  
3. 相手が電話に出たら用件を伝え、[転送]ボタンを押す。

新規作成    保存する    [保存フォルダへ](#)

## ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定 (メモ)


文字サイズ	標準サイズ ▼
登録フォルダー	更新一覧
入力欄の縦の長さ	10 ▼ 文字

- 文字サイズ：  
表示する文字のサイズを選択します。  
選択できる文字サイズは、次のとおりです。
  - 小サイズ
  - 標準サイズ
  - 大サイズ
- 登録フォルダー：  
設定できるフォルダーは、「更新一覧」のみです。
- 入力欄の縦の長さ：  
入力欄の縦の長さを文字数で設定します。  
設定できる文字数は、次のとおりです。
  - 3
  - 5
  - 10
  - 20
  - 30








## 2.1.4.9. 「電話メモ」ポートレット

指定した組織やグループの電話メモを表示するポートレットです。

電話メモ

国内営業部（優先する組織） ▾  ユーザー選択

ユーザー 1-7 件表示

名前		転送設定	在席情報	現在の予定
 加藤 大輔	 	✓	在席 08:46	
 木村 修	 		在席 10:19	
 山田 大介	 		不在：打ち合わせで外 出中	

## 補足

- 電話メモのメール転送を設定しているユーザーには、「転送設定」に ✓ が表示されます。

## ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定（電話メモ）

文字サイズ

対象  全員  
 優先する組織  
 組織

組織を選択する	ユーザー（10件まで）
(トップ)	木村 修
▶ ボウズマン株式会社 (3)	山田 大介
	加藤 大輔
	中村 健太
	山田 陽子
	小林 恵
	田中 愛美

• 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

• 対象：

ポートレットに表示する対象を選択します。「組織」を選択する場合は、「(トップ)」以外を選択してください。

選択できる対象は、次のとおりです。

- 全員
- 優先する組織
- 組織

## 2.1.4.10. 「タイムカード」ポートレット

タイムカードが表示されます。入社時刻や、退社時刻をタイムカードに記録します。



### ■ ポートレットの設定項目

このポートレットには、「ポートレットの設定項目」はありません。

## 2.1.4.11. 「ToDoリスト」ポートレット

未完了の個人のToDoリストが表示されます。

ToDo名は、締切日に応じて、次の色で表示されます。

- 赤太字：  
締切日を過ぎたToDo
- 青太字：  
締切日当日のToDo
- 青字：  
締切日前のToDoと締切日を設定していないToDo



**ToDoリスト** +

---

ToDo名	カテゴリー	締切日	重要度
<input type="checkbox"/> <b>タイムカード提出</b>	提出物	12/07 (火)	★★★
<input type="checkbox"/> 社内監査の準備	社内業務	12/21 (火)	★★

### ■ ポートレットの設定項目

**ポートレットの設定 (ToDoリスト)**

文字サイズ

表示件数  件

重要度  以上のToDoについて表示する

ソート

- 文字サイズ：  
表示する文字のサイズを選択します。  
選択できる文字サイズは、次のとおりです。
  - 小サイズ
  - 標準サイズ
  - 大サイズ
- 表示件数：  
ポートレットに表示するToDoの件数を選択します。  
設定できる件数は、(全て)、または1から10件です。
- 重要度：  
ポートレットに表示するToDoの重要度を選択します。
- ソート：  
ポートレットに表示するToDoをソートする項目を選択します。  
選択できる項目は、次のとおりです。
  - カテゴリー

- 締切日
- 重要度

### 2.1.4.12. アドレス帳のポートレット

アドレス帳のポートレットには、次の種類のポートレットがあります。

- 「ユーザー名簿」ポートレット
- 「アドレス帳検索」ポートレット


#### 「ユーザー名簿」ポートレット

ユーザー名簿を表示するポートレットです。ユーザー名をクリックすると、ユーザー情報を確認できます。

#### ユーザー名簿

国内営業部 (最近選択した組織) [ユーザー選択](#)

ユーザー情報 1-6 件表示

名前	所属する組織	在席情報	E-mail
 木村 修	国内営業部(営業本部>国内営業部)	在席 2018年04月11日(水) 10:19	<a href="mailto:osamu-kimura@example.com">osamu-kimura@example.com</a>
 山田 大介	国内営業部(営業本部>国内営業部)	不在：打ち合わせで外出中 2018年04月11日(水) 10:20	<a href="mailto:daisuke-yamada@example.com">daisuke-yamada@example.com</a>
 加藤 大輔	国内営業部(営業本部>国内営業部)	在席 2018年04月11日(水) 08:46	<a href="mailto:daisuke-kato@example.com">daisuke-kato@example.com</a>
 中村 健太	国内営業部(営業本部>国内営業部)	在席 2018年04月11日(水) 10:21	<a href="mailto:kenta-nakamura@example.com">kenta-nakamura@example.com</a>

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

#### ■ ポートレットの設定項目

ポートレットの設定 (ユーザー名簿)	
文字サイズ	標準サイズ ▼
表示する項目	ブック名 <b>ユーザー名簿</b>
	項目 <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 名前</li> <li><input type="checkbox"/> ログイン名</li> <li><input type="checkbox"/> 拠点</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 所属する組織</li> <li><input type="checkbox"/> 優先する組織</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 在席情報</li> <li><input type="checkbox"/> よみ</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> E-mail</li> <li><input type="checkbox"/> メモ</li> <li><input type="checkbox"/> 役職</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 連絡先</li> <li><input type="checkbox"/> URL</li> </ul>
対象	<input type="radio"/> 全員 <input checked="" type="radio"/> 優先する組織 <input type="radio"/> 組織
	<b>組織を選択する</b> <input type="button" value="(トップ)"/> ▶ ボウズマン株式会社 (3)

- 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。  
 選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

- 表示する項目：

表示するブック名は、ユーザー名簿のみです。  
 項目で、ユーザー情報の項目を選択します。

- 対象：

ポートレットに表示する対象を選択します。「組織」を選択する場合は、「(トップ)」以

外を選択してください。

選択できる対象は、次のとおりです。

- 全員
- 優先する組織
- 選択した組織

### 「アドレス帳検索」ポートレット

---

アドレス帳の各ブックからアドレスを検索します。

アドレス帳検索

---

検索ブック

検索文字列

#### ■ ポートレットの設定項目

このポートレットには、「ポートレットの設定項目」はありません。

### 2.1.4.13. メールのポートレット

メールのポートレットには、次の種類のポートレットがあります。

- 「新着メール情報」ポートレット
- 「メール」ポートレット

### 「新着メール情報」ポートレット

---

新着メールの件数を表示するポートレットです。表示するアカウントを指定できます。

**新着メール情報**

---

daisuke-kato

新着メールが **1 件** あります。

## ■ ポートレットの設定項目

**ポートレットの設定（新着メール情報）**

文字サイズ	標準サイズ ▼
アカウント	<input checked="" type="radio"/> デフォルトのアカウント <input type="radio"/> 全てのアカウント
新着メールチェック	<input checked="" type="radio"/> 設定する <input type="radio"/> 設定しない ↳ メールチェックを行う間隔： <input type="text" value="10"/> ▼ 分

- 文字サイズ：  
表示する文字のサイズを選択します。  
選択できる文字サイズは、次のとおりです。
  - 小サイズ
  - 標準サイズ
  - 大サイズ
- アカウント：  
ポートレットに表示するメールアカウントを選択します。  
デフォルトのアカウントか全てのアカウントを選択します。
- 新着メールチェック：  
新着メールをチェックする間隔を設定します。  
新着メールのチェックを設定する場合、メールチェックを行う間隔を選択します。  
ドロップダウンリストから、60分までの5分単位で選択します。

## 「メール」ポートレット

メールの一覧を表示するポートレットです。表示するアカウントやフォルダーを指定できます。

メール - (daisuke-kato の 受信箱)						
★ +	✉	タイトル	ステータス	差出人	送信日時	サイズ
★ +	✉	定例会の延期について		齊藤 雄大	04/06 (金) 10:05	10 KB
★ +	✉	Re: 打ち合わせについて		中島 彩花	04/06 (金) 09:57	4 KB
★ +	✉	ご連絡：事務所移転のお知らせ		中島 彩花	04/06 (金) 09:54	3 KB
★ +	✉	見積書の送付		齊藤 雄大	04/06 (金) 09:49	449 KB

## ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定 (メール)

文字サイズ

フォルダー デフォルトアカウントの

項目  标题  ステータス  差出人  日時  サイズ

順番  送信日時順  受信日時順

件数

#### • 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

#### • フォルダー：

ポートレットに表示するメールアカウントのフォルダーを選択します。

選択できるフォルダーは、次のとおりです。

- 受信箱
- 送信箱
- 下書き

- 項目：

ポータルレットに表示する項目を選択します。「標題」は、非表示にできません。  
 選択できる項目は、次のとおりです。

- ステータス
- 差出人
- 日時
- サイズ

- 順番：

メールの表示順を設定します。  
 送信日時順、または受信日時順を選択します。

- 件数：

ポータルレットに表示するメールの件数を選択します。  
 20件まで選択できます。

## 2.1.4.14. 「ワークフロー」ポータルレット

指定したフォルダーの申請を一覧で表示するポータルレットです。

ワークフロー - (受信一覧)							
番号	優先度	申請フォーム名	標題	状況	申請者	申請日	
24	至急	 旅費/交通費精算 (近郊)	4月分	進行中	 山田 大介	04/06 (金)	
1805-決裁1803		 IPアドレス取得申請	固定IPアドレスの申請	完了	 山田 大介	04/06 (金)	
23		 休暇取得申請	有給	承認	 加藤 大輔	04/06 (金)	
22		 休暇取得申請	【有給】加藤大輔 4/18-4/20	完了	 加藤 大輔	04/06 (金)	
20		 仮払申請	新人研修向け出張費の仮払い	承認	 加藤 大輔	04/05 (木)	

### ポータルレットの設定項目

### ポートレットの設定（ワークフロー）

一覧の種類	受信一覧 ▼
文字サイズ	標準サイズ ▼
項目	<input checked="" type="checkbox"/> 番号 <input checked="" type="checkbox"/> 優先度 <input checked="" type="checkbox"/> 申請フォーム名(標題) <input checked="" type="checkbox"/> 状況 <input checked="" type="checkbox"/> 申請者/処理者 <input checked="" type="checkbox"/> 申請日
件数	5 ▼

• 一覧の種類：

ポートレットに申請を表示するフォルダーを選択します。

選択できるフォルダーは、次のとおりです。

- 受信一覧
- 送信一覧
- 下書き

• 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

• 項目：

ポートレットに表示する項目を選択します。「申請フォーム名(標題)」は、非表示にできません。

選択できる項目は、次のとおりです。

- 番号
- 優先度
- 状況
- 申請者/処理者
- 申請日



- 件数：  
ポートレットに表示する申請の件数を選択します。  
20件まで選択できます。

## 2.1.4.15. 「マルチレポート」 ポートレット

指定したフォルダーや、絞込で絞り込んだレポートを、一覧で表示するポートレットです。

マルチレポート - (受信一覧)			
レポートフォーム名	タイトル	作成者	更新日時
★  商談メモ	ガルーン工業様ご契約	 加藤 大輔	18:00
★  出張報告書	上海出張報告	 加藤 大輔	11:17

### ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定 (マルチレポート)

レポート/絞込	レポート▼ 受信一覧 送信一覧 下書き 閲覧可能なレポート
文字サイズ	標準サイズ▼
項目	<input checked="" type="checkbox"/> レポートフォーム名(タイトル) <input checked="" type="checkbox"/> 作成者 <input checked="" type="checkbox"/> 更新日時
件数	5▼

変更する    キャンセルする

- レポート/絞込：

ポートレットに表示するレポートの種類、またはレポートに適用する絞込を選択します。  
指定できるフォルダーまたは絞込は、次のとおりです。

- 受信一覧
- 送信一覧
- 下書き
- いずれかの絞込

- 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。  
選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

- 項目：

ポートレットに表示する項目を選択します。

「レポートフォーム名(標題)」は、非表示にできません。

選択できる項目は、次のとおりです。

- 作成者
- 更新日時
  
- 件数：  
ポートレットに表示する申請の件数を選択します。  
20件まで選択できます。







## 2.1.4.16. ネット連携サービスのポートレット

ネット連携サービスのポートレットには、次の種類のポートレットがあります。

- 「天気予報」ポートレット

### 「天気予報」ポートレット

日本国内の天気予報を表示するポートレットです。表示する地域を選択できます。表示できるのは日本国内の天気予報だけです。

天気予報		04/11 (水)	04/12 (木)	04/13 (金)	04/14 (土)	04/15 (日)	04/16 (月)	04/17 (火)
高松	天候							
松山	天候							

#### ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定（天気予報）

文字サイズ	標準サイズ ▼		
六曜	<input checked="" type="checkbox"/> 表示する		
天気予報	▶ 北海道		
	▶ 東北		
	▶ 関東・甲信		
	▶ 北陸		
	▶ 東海		
	▶ 近畿		
	▶ 中国		
	▼ 四国		
	徳島県	<input type="checkbox"/> 徳島	<input type="checkbox"/> 美波
	香川県	<input checked="" type="checkbox"/> 高松	
	愛媛県	<input checked="" type="checkbox"/> 松山	<input type="checkbox"/> 新居浜 <input type="checkbox"/> 宇和島
	高知県	<input type="checkbox"/> 高知	<input type="checkbox"/> 室戸 <input type="checkbox"/> 土佐清水
	▶ 九州		
	▶ 沖縄		
	変更する		キャンセルする

•文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

•六曜：

ポートレットに六曜を表示するかどうかを選択します。

システム管理者が六曜のイベントデータを受信していない場合、六曜を表示することはできません。

•天気予報：

天気予報を表示する地域を設定します。

表示したい地域が含まれる地方の ▶ アイコンをクリックして、地域のチェックボックスを選択します。

## 2.1.4.17. 「在席情報」 ポートレット

在席情報を表示するポートレットです。自分の在席情報を確認または変更します。

**在席情報**

---

在席 [08:46]

在席 ▼

### ■ ポートレットの設定項目

このポートレットには、「ポートレットの設定項目」はありません。

## 2.1.4.18. 「お気に入り」 ポートレット

お気に入りに登録したアプリケーションの一覧が表示されます。

**お気に入り - (すべて)**

---

タイトル	追加日時
 Expoの受付スタッフ募集中です	18:24
 打合:契約更新の打ち合わせ	18:23

## ■ ポートレットの設定項目

### ポートレットの設定（お気に入り）

文字サイズ	標準サイズ ▼
アプリケーション	(すべて) ▼
表示項目	<input checked="" type="checkbox"/> タイトル <input checked="" type="checkbox"/> 追加日時
件数	5 ▼

## • 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

## • アプリケーション：

選択したアプリケーションのお気に入りが、ポートレットに表示されます。

選択できるアプリケーションは、次のとおりです。

- (すべて)
- スケジュール
- メッセージ
- 掲示板
- ファイル管理
- メール
- マルチレポート
- スペース

## • 表示項目：

ポートレットに表示する項目を選択します。

「タイトル」は、非表示にできません。

選択できる項目は、次のとおりです。

- 追加日時

- 件数：  
ポートレットに表示するお気に入りの件数を選択します。  
20件まで選択できます。

## 2.1.4.19. 通知一覧のポートレット

通知一覧のポートレットには、次の種類のポートレットがあります。

- 「通知一覧」ポートレット
- 「確認済みの通知」ポートレット

### 「通知一覧」ポートレット

---

各アプリケーションの通知が一覧で表示されます。

通知が未読と既読で分類されているだけでなく、[すべて]と[@自分宛]のボタンを利用して、一覧に表示する通知を絞り込めます。

初期値は、「すべて」の未読通知の表示が選択されています。



バージョン 4.10.0より前に受信したすべての通知は、「すべて」で確認できます。





## ■ パーツの説明

番号	説明
1	<p><b>ポートレット名：</b> ポートレットの設定で、ポートレット名を設定している場合は、設定したポートレット名が表示されます。 ポートレット名をクリックすると、「通知一覧」画面が表示されます。</p>
2	<p>・<b>[すべて]ボタン：</b> すべての通知が表示されます。</p>



番号	説明
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[@自分宛]ボタン：</b> 自分宛の通知が表示されます。自分宛として扱われる通知については、<a href="#">自分宛の通知とは</a>を参照してください。 自分宛の未読通知がある場合、「@自分宛」の横に自分宛の未読通知の件数が表示されます。自分宛の未読通知が100件以上ある場合、「99+」と表示されま す。</li> </ul>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[未読]ボタン：</b> 未読通知が表示されます。</li> <li>• <b>[既読]ボタン：</b> 既読通知が表示されます。</li> </ul>
4	<p><b>更新ボタン：</b></p> <p>表示しているの通知を最新の情報に更新します。 たとえば、「@自分宛」の未読通知を表示している場合は、自分宛の未読通知の情報が更新されます。</p>
5	<p><b>更新情報：</b></p> <p>各アプリケーションの更新情報が通知されます。通知のタイトルをクリックすると、詳細画面に移動し、その情報は既読扱いになります。 通知にマウスカーソルをあわせ、通知の左側に表示される[既読にする]ボタンをクリックすると、詳細画面へ移動せずに通知を既読にできます。</p> <div data-bbox="272 1532 1091 1832" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p><b>掲示板</b></p> <p>  <b>グループウェアの利用方法</b></p> <p>注意事項 弊社では、カスタマイズにより発生する、性能への影響やいかなる結果についても責任を負いません。JavaScriptファイルやCS...</p> <p><a href="#">さらに表示</a></p> </div> <p>[さらに表示]をクリックすると、詳細画面へ移動せずに、通知を展開表示して内容を確認したり、既読にしたりできます。 展開表示した通知は、[隠す]をクリックして、折りたたみ表示に戻せます。</p>

番号	説明
	<p>通知内容が長文の場合、展開表示した通知内容の末尾に[続きを読む]が表示されます。クリックすると、詳細画面に移動し、その情報は既読扱いになります。</p> <div data-bbox="272 371 1091 974" style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p><b>掲示板</b></p> <p> <b>グループウェアの利用方法</b></p> <p>注意事項</p> <p>弊社では、カスタマイズにより発生する、性能への影響やいかなる結果についても責任を負いません。JavaScriptファイルやCSSファイルの読み込みによる...</p> <p>ワークフローの場合 カスタマイズされた項目は、ワークフローの次の...</p> <p><a href="#">続きを読む</a></p> <p><a href="#">隠す</a> <a href="#">既読にする</a></p> </div>
6	<p>• <b>[すべてを選択/選択を外す]ボタン：</b></p> <p>クリックすると、すべての通知の左側にチェックボックスが選択された状態で表示されます。再度クリックすると、チェックボックスが非表示になります。</p> <div data-bbox="324 1236 1143 1426" style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p><b>掲示板</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>  <b>グループウェアの利用方法</b></p> <p>スケジュールの予定を調整する機能をよく使っています。 加者と施設を選択し、空いた時間に予定を登録できます。</p> </div> <p>• <b>[既読にする]ボタン：</b></p> <p>通知のチェックボックスが選択されている場合に有効になります。チェックボックスが選択された通知をまとめて既読にできます。</p>
7	<p><b>[通知一覧]のリンク：</b></p> <p>通知一覧」画面が表示されます。</p>

次のアプリケーションの通知が表示されます。

- スペース
- スケジュール

- メッセージ
- 掲示板
- ファイル管理
- 電話メモ
- メール (E-mail)
- ワークフロー
- マルチレポート
- 外部通知：

システム管理者が設定した、ほかのシステムからの通知です。

内容を確認した通知は、既読扱いになり、「未読」から削除されます。

ただし、ワークフローと電話メモの通知は、次の操作を行うまで「未読」から削除されません。

- ワークフロー：申請の処理
- 電話メモ：電話メモの確認

#### ■ ポートレットの設定項目

ポートレットの設定 (通知一覧)

アプリケーションの表示順

ボタンを使って順番を変更してください。

スペース

スケジュール

メッセージ

掲示板

ファイル管理

電話メモ

メール

ワークフロー

マルチレポート

共通設定

デザインの切替  一行表示  複数行表示

文字サイズ

項目  標題  内容  名前  日時

スペース

形式  一覧  件数

件数

スケジュール

形式  一覧  件数

件数

メッセージ

形式  一覧  件数

件数

掲示板

形式  一覧  件数

件数

ファイル管理

形式  一覧  件数

件数

電話メモ

形式  一覧  件数

件数

メール

形式  一覧  件数

件数

ワークフロー

形式  一覧  件数

件数

マルチレポート

形式  一覧  件数

件数

- アプリケーションの表示順：

ポートレットに通知を表示するアプリケーションの順番を設定します。

- 共通設定：

- デザインの切替：

表示される通知の情報量を選択します。

選択できる項目は、次のとおりです。

- 一行表示：

通知の情報が一行で表示されます。

- 複数行表示：  
通知の情報が複数行で表示されます。
- 文字サイズ：  
表示する文字のサイズを選択します。  
選択できる文字サイズは、次のとおりです。
  - 小サイズ
  - 標準サイズ
  - 大サイズ
- 項目：  
ポートレットに表示する項目を選択します。  
「標題」は、非表示にできません。  
選択できる項目は、次のとおりです。
  - 内容
  - 名前
  - 日時
- アプリケーションごとの設定
  - 形式：  
各アプリケーションデータを表示する形式を選択します。  
選択できる項目は、次のとおりです。
    - 一覧：  
通知の標題が表示されます。
    - 件数：  
通知の件数が表示されます。通知が100件以上ある場合は「99+」と表示されます。  
この項目を選択すると、「項目」と「件数」の設定は無効になります。
  - 件数：  
「形式」に「一覧」を選択した場合に、ポートレットに表示する通知の件数を選択します。  
20件まで選択できます。

## 補足

- 外部通知の表示位置は変更できません。外部通知は、アプリケーションの通知の下に表示されます。
- 「通知一覧」ポートレットの表示に関する項目の初期値は、[各アプリケーションの管理]の「通知一覧」の「通知一覧ポートレットの表示設定」と「通知一覧ポートレット」で設定できます。

詳細は、[「通知一覧」ポートレットの初期設定\(1848ページ\)](#)を参照してください。

## 「確認済みの通知」ポートレット

確認済みの通知が表示されます。

確認済みの通知				
タイトル	スペース名	内容	名前	日時
 パスワードの送付		リモート環境から...	 吉田 誠	17:33
 07/18 (木) 打合:ランチミー...			 高橋 愛	17:33
 出張申請が承認されました。		宿泊施設と移動手段を	 Administrator	07/16 (火)
 事業戦略会議		高橋さん、報告あ...	 井上 浩	07/16 (火)
 大阪出張 (加藤)		国内出張申請	 加藤 大輔	07/16 (火)

### ■ ポートレットの設定項目

ポートレットの設定（確認済みの通知）	
文字サイズ	標準サイズ ▼
項目	<input checked="" type="checkbox"/> 標題 <input checked="" type="checkbox"/> スペース名 <input checked="" type="checkbox"/> 内容 <input checked="" type="checkbox"/> 名前 <input checked="" type="checkbox"/> 日時
アプリケーション	(全て) ▼
件数	5 ▼
<input type="button" value="変更する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>	

• 文字サイズ：

表示する文字のサイズを選択します。

選択できる文字サイズは、次のとおりです。

- 小サイズ
- 標準サイズ
- 大サイズ

• 項目：

ポートレットに表示する項目を選択します。

「標題」は、非表示にできません。

選択できる項目は、次のとおりです。

- スペース名
- 内容
- 名前
- 日時

• アプリケーション：

選択したアプリケーションの確認済みの通知が、ポートレットに表示されます。

選択できるアプリケーションは、次のとおりです。

- (全て)
- スケジュール
- メッセージ
- 掲示板
- ファイル管理
- 電話メモ
- メール

- ワークフロー
  - マルチレポート
- 件数：  
ポートレットに表示する確認済みの通知の件数を選択します。  
20件まで選択できます。

### 補足

- 「確認済みの通知」ポートレットの表示に関する項目の初期値は、[各アプリケーションの管理]の「通知一覧」の「確認済み通知ポートレット」で設定できます。  
詳細は、[「確認済み通知」ポートレットの初期設定\(1850ページ\)](#)を参照してください。

## 2.1.4.20. HTMLポートレット

HTMLで作成したポートレットです。

表示されるHTMLポートレットは、次のとおりです。

- システム管理者が作成したHTMLポートレット：  
システム管理者がHTMLポートレットを作成する場合は、[HTMLポートレットの設定\(813ページ\)](#)を参照してください。
- ユーザーが作成したHTMLポートレット：  
ユーザー自身が作成したHTMLポートレットは、個人設定の「Myポータルの詳細」画面左のポートレット一覧にだけ表示されます。  
ユーザーが個人設定で、HTMLポートレットを作成する場合は、ユーザーヘルプの[HTMLポートレットの設定](#)を参照してください。



## ■ ポートレットの設定項目

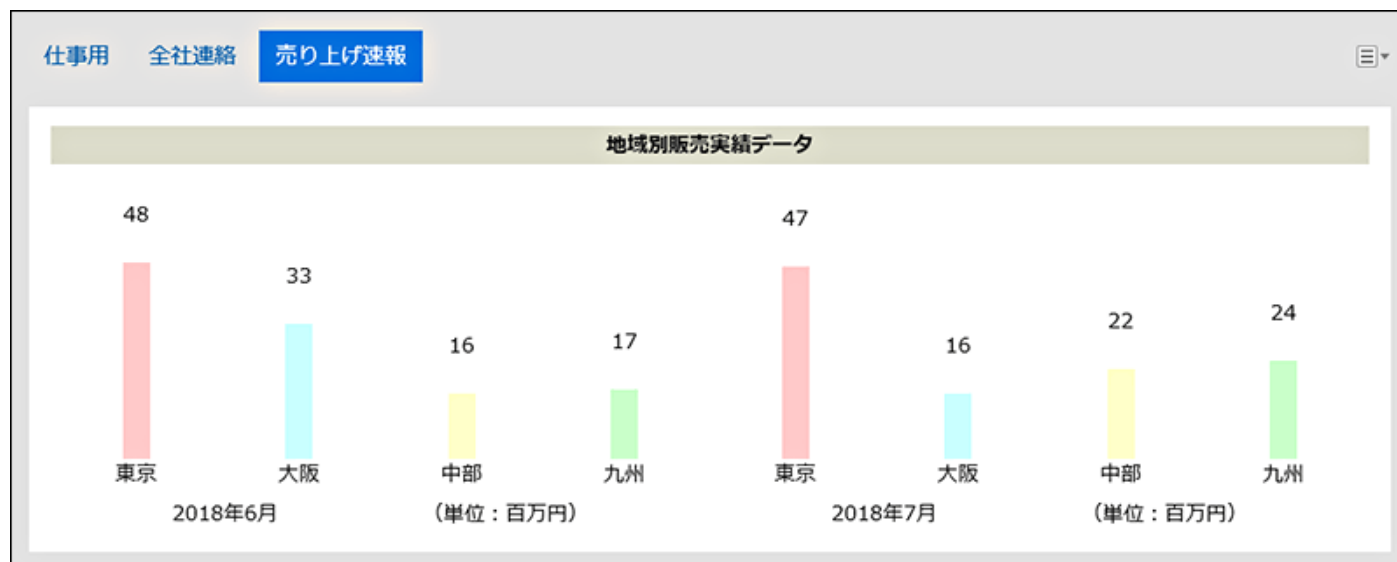
このポートレットには、ポートレットの設定項目はありません。

## 2.1.4.21. PHPポートレット

PHPスクリプトを記述して作成するポートレットです。

PHPポートレットは、システム管理者が作成します。

詳細は、[PHPポートレットの設定\(822ページ\)](#)を参照してください。



## ■ ポートレットの設定項目

このポートレットには、「ポートレットの設定項目」はありません。

## 2.2. スペース

---

「スペース」とは、組織を横断したメンバーで、プロジェクトを推進できるアプリケーションです。

ディスカッション、共有ToDo、添付ファイルなどをひとつに集約し、「誰が、いつ、何をするか」を明確にします。

システム管理者やアプリケーション管理者は、スペースの公開方法の初期値の設定や、カテゴリの設定などができます。

添付ファイルのサイズの上限は、[ファイルの一般設定\(275ページ\)](#)で制限します。



### 動画で確認

- [スペースとは](#)という動画でもスペースの機能についてご紹介しています。

### ■ スペースを管理できるユーザー

スペースを管理できるユーザーは次のとおりです。

- システム管理者：  
Administratorsロールに所属するユーザーです。
- スペースのアプリケーション管理者：  
システム管理者から、スペースの管理権限を付与されたユーザーです。  
スペースに関してのみ、システム管理者と同じ操作を行えます。
- スペースの管理者：  
管理権限を付与された、スペースのメンバーです。  
スペースの管理者を設定しない場合、そのスペースのすべてのメンバーがスペースの管理者になります。

管理者の種類によって、実行できるスペースの操作は次のように異なります。

操作	システム管理者 スペースのアプリケーション管 理者	スペースの管理者
カテゴリの設定	✓	
非公開スペースの閲覧	✓	
スペースの変更	✓	✓
スペースのメモの変更	✓	✓
スペースの移動	✓	✓
スペースの削除	✓	✓
スペースの一括削除	✓	
フォルダーの追加	✓	✓
フォルダーの変更	✓	✓
フォルダーの削除	ディスカッションが含まれていないフォルダーのみ削除できます。	ディスカッションが含まれていないフォルダーのみ削除できます。
ディスカッションの追加	✓	✓
ディスカッションの変更	✓	✓
ディスカッションの移動	同じスペース内でのみ、ディスカッションを移動できます。	管理するスペース内、および、メンバーに設定されている別のスペースにディスカッションを移動できます。
ディスカッションの削除	✓	✓

操作	システム管理者 スペースのアプリケーション管 理者	スペースの管理者
共有ToDoの変更	✓	✓
共有ToDoの削除	✓	✓
コメントの削除	✓	
添付ファイルの削除	✓	

### 注意

#### • スペース情報を変更する場合

公開中のスペースを非公開にすると、メンバー以外のユーザーによるディスカッションのフォローは解除されます。再度公開しても、フォローは解除されたままです。メンバー以外のユーザーは、ディスカッションを再度フォローする必要があります。

### 補足

- 「システム管理（各アプリケーション）」の「スペース」の「カテゴリーの設定」画面で、🔒のアイコンが表示されているスペースは非公開のスペースです。システム管理者、スペースのアプリケーション管理者、およびスペースに参加しているメンバーのみが閲覧できます。

### カテゴリの設定

[追加する](#)
[カテゴリの詳細](#)
[サブカテゴリを順番変更する](#)

---

(ルート)

全般

▼ 管理本部

人事部

経理部

情報システム部

**人事部** [詳細](#) 使用データ量 : 0.00 KB

すべて ▼ 絞り込む 1-2 件表示 / 2 件中

削除する 移動する

	🔑	スペース名
<input type="checkbox"/>		各種申請
<input type="checkbox"/>	🔑	採用関連

削除する 移動する

- モバイル表示では、システム管理者を含むすべてのユーザーが、ほかのユーザーのコメントを削除できません。

#### ■ リアクション機能を使用するには

リアクション機能は、本文やコメントに対してかんたんに応答するための機能です。コメントを書き込まなくても、「共感した」、「確認しました」などの意思表示や応答ができます。

7: 田中 愛美 2018年04月03日 (火) 19:00

@木村 修

海外営業部のメンバーも参加して良いでしょうか。

😊 2 いいね!
← 返信する

次の設定は、システム設定の「アプリケーション一覧」画面で行います。

- リアクション機能の使用を開始、または停止：  
詳細は、[アプリケーションの使用\(245ページ\)](#)を参照してください。

- 「いいね！」の表記変更：

詳細は、[リアクション\(1885ページ\)](#)を参照してください。

### 2.2.1. スペースの一般設定

スペースの「一般設定」画面では、スペースの基本的な機能を設定します。

#### 公開方法の初期値を設定する

---

「スペースの作成」画面の「公開方法」の初期値を設定します。

### スペースの作成

スペース名\*

[言語ごとに表示名を設定する](#)

カテゴリ\*

管理者  スペースの管理者を設定する

使用期限\*

無期限  
 使用期限を設定する

2019年▼ 1月▼ 24(木)▼  --時▼ --分▼

参加/退会の許可  メンバーの参加および退会を許可する

公開方法\*  公開  非公開

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「公開方法の初期設定」項目で、公開か非公開のどちらかを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 使用期限の無期限設定を許可しない

スペースの使用期限の無期限設定を許可するかどうかを設定します。

初期設定は、使用期限の無期限設定を許可する設定です。

システム管理者が使用期限の無期限設定を許可しない設定にすると、ユーザーは「スペースの作成」画面、「スペースの変更」画面、または「スペースの再利用」画面の「使用期限」の項目で、使用期限に「無期限」を設定できなくなります。

- 使用期限の無期限設定を許可しない場合

使用期限 *	2018年 ▼	3月 ▼	30(金) ▼		--時 ▼	--分 ▼
--------	---------	------	---------	---	-------	-------

- 使用期限の無期限設定を許可する場合

使用期限 *	<input checked="" type="radio"/> 無期限 <input type="radio"/> 使用期限を設定する						
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="padding: 5px;">2018年 ▼</td> <td style="padding: 5px;">3月 ▼</td> <td style="padding: 5px;">30(金) ▼</td> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">--時 ▼</td> <td style="padding: 5px;">--分 ▼</td> </tr> </table>		2018年 ▼	3月 ▼	30(金) ▼		--時 ▼	--分 ▼
2018年 ▼	3月 ▼	30(金) ▼		--時 ▼	--分 ▼		

使用期限の無期限設定を許可しないことで、更新されないまま放置されるような無駄なスペースの作成が抑制され、ディスク容量の消費を制御することに役立ちます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「使用期限の無期限設定」項目で、「許可する」のチェックボックスの選択を外します。  
使用期限の無期限設定を許可する場合は、「許可する」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 使用期限の初期値を設定する

---

「スペースの作成」画面の「使用期限」の初期値を設定します。  
初期値を設定しておくことで、ユーザーが使用期限を設定する手間を省くことができます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「使用期限の初期値」項目で、使用期限の初期値を設定します。



次のどちらかを選択します。初期設定は、「無期限」に設定されています。

- 無期限：  
システム管理者が、使用期限の無期限設定を許可している場合にだけ選択できます。
- 使用期限の日数を設定：  
現在の日付から何日後に使用期限となるのかを、初期値として設定します。  
半角で、0から10000までの正の整数値を入力してください。  
「0」を指定した場合、使用期限の初期値は、現在の日付になります。

## 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.2.2. カテゴリーの設定

カテゴリーを設定し、スペースを管理します。

たとえばプロジェクト別のカテゴリーを作成すると、プロジェクトに関連するスペースをまとめられます。

カテゴリーは階層化できます。

カテゴリーを設定できるのは、システム管理者、およびスペースのアプリケーション管理者だけです。

## カテゴリーを追加する

---

カテゴリーを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [スペース]をクリックします。
5. [カテゴリの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリの設定」画面で、親カテゴリを選択し、[追加する]をクリックします。



7. 「カテゴリの追加」画面で、「タイトル」項目を入力します。

タイトルは必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でタイトルを設定できます。

ユーザーが設定している言語のタイトル設定していない場合、標準のタイトルが表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で表示されます。

## 8. 「カテゴリコード」項目を設定します。

カテゴリコードは必ず設定します。

カテゴリを識別するための固有のコードです。

カテゴリコード*	5c4ab2c1e608f3.12526823 他のカテゴリと異なるカテゴリコードを入力してください。
----------	--

## 9. 必要に応じて、「メモ」項目を設定します。

メモ	情報システム部のスペースです。
----	-----------------

## 10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 補足

- 「カテゴリの設定」画面の上に表示されている「使用データ量」は、選択しているカテゴリ内のスペース、ディスカッション、共有ToDo、コメント、および添付ファイルのデータの合計です。

### カテゴリの設定

[追加する](#)
[カテゴリの詳細](#)
[サブカテゴリを順番変更する](#)
×期限切れ

---

(ルート)  
 全般  
 ▶ 管理本部

全般 [詳細](#)
使用データ量 : 2.17 MB

すべて ▼ 絞り込む 1-6 件表示 / 6 件中

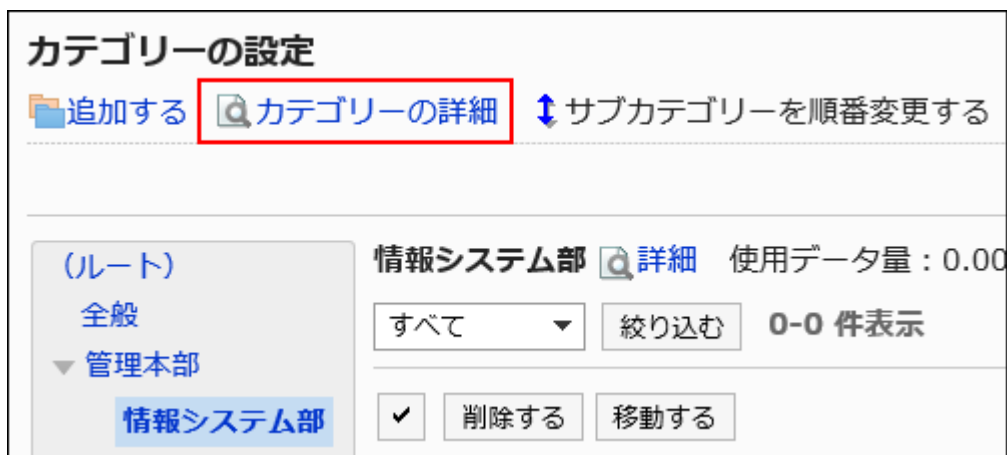
## カテゴリを変更する

カテゴリを変更します。

「ルート」は変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [カテゴリの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリの設定」画面で、変更するカテゴリを選択し、[カテゴリの詳細]をクリックします。



カテゴリ名の右の[詳細]をクリックしても、「カテゴリの詳細」画面が表示されません。

7. 「カテゴリの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

カテゴリーの詳細	
[変更する] [移動する] [削除する]	
親カテゴリー	管理本部
タイトル	情報システム部

8. 「カテゴリーの変更」画面で、必要な項目を設定します。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

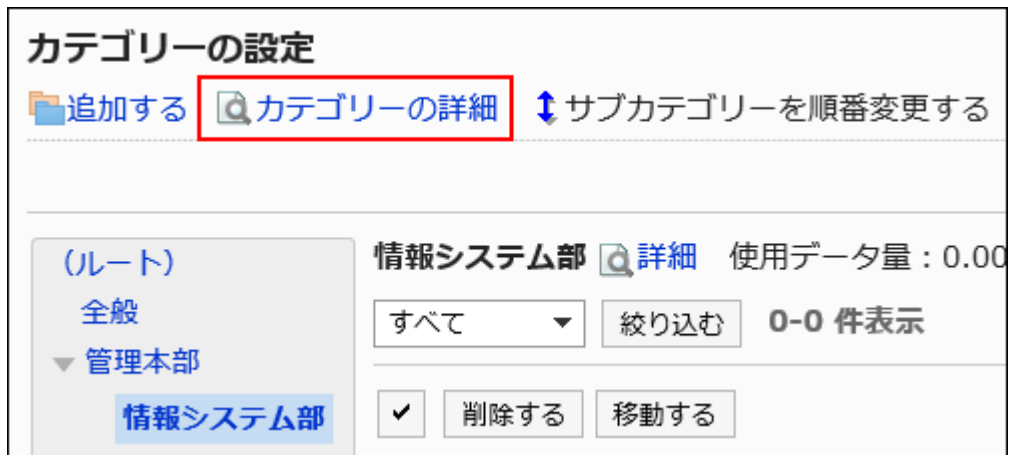
## カテゴリーを移動する

サブカテゴリーを、ほかのカテゴリーの下に移動します。

「ルート」は移動できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [カテゴリーの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリーの設定」画面で、移動するカテゴリーを選択し、[カテゴリーの詳細]をクリックします。



カテゴリー名の右の[詳細]をクリックしても、「カテゴリーの詳細」画面が表示されません。

7. 「カテゴリーの詳細」画面で、[移動する]をクリックします。




8. 「カテゴリーの移動」画面の「移動後のカテゴリー」項目で、移動先のカテゴリーを選択します。


[1つ上へ]をクリックすると、1つ上のカテゴリーに移動します。

カテゴリー名をクリックすると、クリックした親カテゴリーに移動します。


キーワードを入力し、[カテゴリー検索]をクリックすると、移動先のカテゴリーを検索できます。


### カテゴリの移動

以下のカテゴリを移動します。移動先の親カテゴリを選択してください。  
カテゴリ：  情報システム部

移動前のカテゴリ  root > 管理本部

移動後のカテゴリ

 root > 全般

 1つ上へ

## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

## サブカテゴリを順番変更する

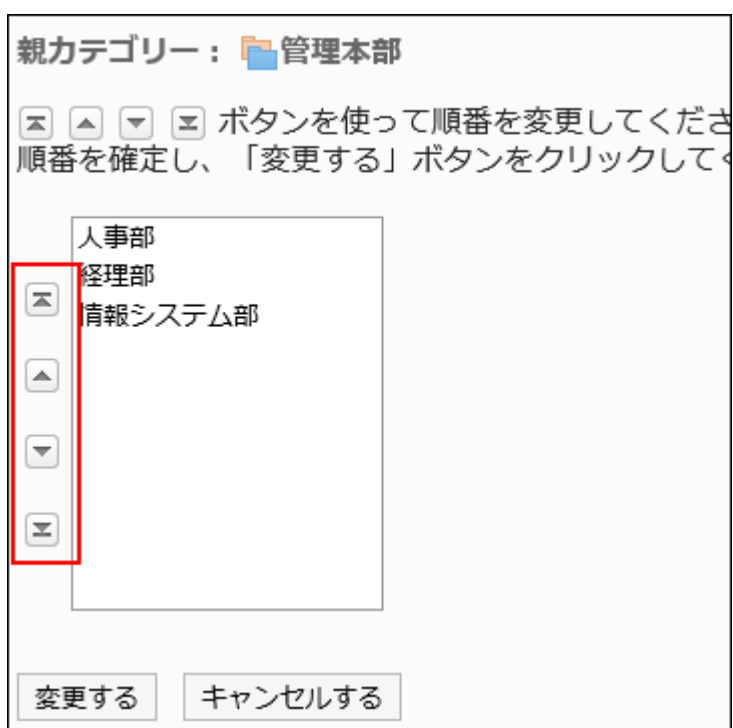
カテゴリ内のサブカテゴリの順番を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [カテゴリの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリの設定」画面で、サブカテゴリの順番を変更するカテゴリを選択し、[サブカテゴリを順番変更する]をクリックします。



7. 「サブカテゴリの順番変更」画面で、サブカテゴリの順番を変更します。



8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## カテゴリを削除する

空のカテゴリを削除します。

スペースやサブカテゴリが含まれているカテゴリ、および「ルート」は削除できません。



**注意**

- 削除したカテゴリーは、元に戻せません。

**操作手順：**

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [カテゴリーの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリーの設定」画面で、削除するカテゴリーを選択し、[カテゴリーの詳細]をクリックします。



カテゴリー名の右の[詳細]をクリックしても、「カテゴリーの詳細」画面が表示されません。

7. 「カテゴリーの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「カテゴリーの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 2.2.3. CSVファイルでのカテゴリーの管理

カテゴリーのデータをCSVファイルで管理します。

CSVファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- カテゴリー
- カテゴリー名

#### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

スペースのカテゴリーのデータをCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。

CSVファイルで管理できる項目については、[スペース\(2106ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [スペース]をクリックします。
6. [CSVファイルからの読み込み]をクリックします。
7. 「CSVファイルからの読み込み」画面で、読み込むデータを選択します。
8. 手順1で作成したCSVファイルを選択します。
9. 読み込むデータに必要な項目を設定し、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

**カテゴリー名の読み込み - Step 1/2**

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  category\_name.csv

文字コード  ▼

先頭行をスキップする  はい  いいえ

10. CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

スペースのカテゴリーのデータをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [CSVファイルへの書き出し]をクリックします。
6. 「CSVファイルへの書き出し」画面で、書き出すデータを選択します。
7. 書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：  
エンコードに使用する文字コードを選択します。  
選択できる文字コードは次のとおりです。
  - Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。

- 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。
  - 書き出す言語：  
カテゴリ名を書き出す場合に表示される項目です。  
カテゴリ名を書き出す言語を設定します。書き出す言語は複数設定できます。  
選択できる言語は、次のとおりです。
    - すべて
    - 日本語
    - English
    - 中文 (簡体)
    - 中文 (繁體)繁体字で書き出されます。

### カテゴリ名の書き出し

文字コード	<input type="text" value="日本語 (Shift-JIS)"/>
先頭行に項目名を書き出す	<input type="radio"/> はい <input checked="" type="radio"/> いいえ
書き出す言語	<input type="checkbox"/> すべて <input type="checkbox"/> 日本語 <input type="checkbox"/> English <input type="checkbox"/> 中文 (簡体) <input type="checkbox"/> 中文 (繁體)
<input type="button" value="書き出す"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>	

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.2.4. スペースの管理

システム管理画面でのスペースの変更や移動、削除方法について説明します。

### スペースを移動する

スペースをほかのカテゴリに移動します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [カテゴリの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリの設定」画面で、カテゴリを選択し、ドロップダウンリストからスペースの状態を選択して、[絞り込む]をクリックします。

ドロップダウンリストに表示されるスペースの状態は、次のとおりです。

- すべて
- 使用期限内
- 使用期限切れ



7. 移動するスペースのチェックボックスを選択し、[移動する]をクリックします。
8. 「スペースの一括移動」画面の「移動後のカテゴリ」項目で、移動先のカテゴリを選択します。

[1つ上へ]をクリックすると、1つ上のカテゴリに移動します。

カテゴリ名をクリックすると、クリックしたサブカテゴリに移動します。

キーワードを入力し、[カテゴリ検索]をクリックすると、移動先のカテゴリを検索できます。

### スペースの一括移動

選択したスペースを移動します。  
件数：1

移動先のカテゴリを選択してください。

移動前のカテゴリ	root > 全般
移動後のカテゴリ	<input type="text"/> カテゴリ検索
	root > 国内営業部
	1つ上へ

移動する      キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

## スペースを削除する

スペースを削除します。

スペースを削除すると、スペース内のディスカッション、ToDo、添付ファイルなどのデータもすべて削除されます。

### 注意

- 削除されたデータは元に戻せません。  
運用に支障がないかどうかを十分確認してからスペースを削除してください。

#### • スペースに管理者が設定されている場合

スペースを削除できるのは、システム管理者、スペースのアプリケーション管理者、およびスペースの管理者です。

#### • スペースに管理者が設定されていない場合

スペースを削除できるのは、スペースのメンバー全員、システム管理者、およびスペースのアプリケーション管理者です。

ここでは、システム管理画面からスペースを削除する方法を説明します。一度に複数のスペースを削除できます。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [カテゴリーの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリーの設定」画面で、カテゴリーを選択し、ドロップダウンリストからスペースの状態を選択し、[絞り込む]をクリックします。

ドロップダウンリストに表示されるスペースの状態は、次のとおりです。

- すべて
- 使用期限内
- 使用期限切れ





7. 削除するスペースのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。
8. 「スペースの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 補足

- ユーザー操作画面の「スペースの詳細」画面で、[削除する]をクリックしても、スペースを削除できます。  
詳細は、[スペースの削除](#)を参照してください。

## 使用期限切れのスペースを一括削除する

システム管理画面で、指定した日付より前に、使用期限が切れたスペースを一括削除する方法を説明します。

## 注意

- 削除されたデータは元に戻せません。  
運用に支障がないかどうかを十分確認してからスペースを削除してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [カテゴリの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリの設定」画面で、カテゴリを選択し、[期限切れスペースを削除する]をクリックします。



7. 「期限切れスペースの一括削除」画面で、削除する指定日を設定し、[削除する]をクリックします。

初期設定は、現在の日付の1年前です。

8. 「期限切れスペースの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 更新されていない使用期限内のスペースを一括削除する

システム管理画面で、指定した日付以降更新されていない、使用期限内のスペースを一括削除する方法を説明します。使用期限切れのスペースは、削除対象外です。

**注意**

- 削除されたデータは元に戻せません。  
運用に支障がないかどうかを十分確認してからスペースを削除してください。

**操作手順：**

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スペース]をクリックします。
5. [カテゴリの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリの設定」画面で、カテゴリを選択し、[期限内のスペースを削除する]をクリックします。



7. 「期限内のスペースの一括削除」画面で、削除する指定日を設定し、[削除する]をクリックします。

初期設定は、現在の日付の1年前です。

8. 「期限内のスペースの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.3. リンク集

---

「リンク集」とは、よく利用するWebサイトのURLを登録し、かんたんにアクセスするためのアプリケーションです。

リンク集には、次の2種類のリンクがあります。

- 共有リンク：  
すべてのユーザーが共有して使用できるリンクです。システム管理者が設定します。
- 個人リンク：  
登録したユーザーだけが使用できる、ユーザー個人のリンクです。

管理者ヘルプでは、システム設定画面で行う、共有リンクの設定について説明します。

---

### 関連ページ

- [リンク集の一般設定\(934ページ\)](#)
- [共有カテゴリーの設定\(936ページ\)](#)
- [共有カテゴリーの運用管理権限の設定\(944ページ\)](#)
- [共有カテゴリーのアクセス権の設定\(951ページ\)](#)
- [共有リンクの設定\(957ページ\)](#)
- [個人リンクの設定](#)

---

### 2.3.1. リンク集の一般設定

リンク集の「一般設定」画面では、リンク集の基本的な機能を設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面で、リンク先を別ウィンドウで開く対象を選択します。

リンクのタイトルをクリックした場合と、アイコンをクリックした場合は、リンクが表示されるウィンドウが異なります。

共有カテゴリ内のリンクについて、リンクのタイトルとアイコンのどちらをクリックした場合に、リンク先の画面が別ウィンドウで表示されるかを設定します。

設定できる対象は、次のとおりです。

- タイトル/URL：

タイトルまたはURLをクリックすると、リンク先が別ウィンドウで表示されます。

タイトルの右に表示されるアイコン  をクリックすると、リンク先が同じウィンドウで表示されます。

- アイコン：

タイトルの右に表示されるアイコン  をクリックすると、リンク先が別ウィンドウで表示されます。

タイトルまたはURLをクリックすると、リンク先が同じウィンドウで表示されます。

**一般設定**

リンク先を別ウィンドウで開く  タイトル/URL  アイコン

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.3.2. 共有カテゴリの設定

共有カテゴリを設定します。

### 共有カテゴリを追加する

共有カテゴリを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、親カテゴリを選択し、[共有カテゴリを追加する]をクリックします。



7. 「共有カテゴリの追加」画面で、タイトルを入力します。

タイトルは必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でタイトルを設定できます。

ユーザーが設定している言語のタイトルを設定していない場合、「標準」のタイトルが表示

示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で表示されます。

**共有カテゴリの追加**

カテゴリの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

親カテゴリ  (ルート)

タイトル

標準\*:

技術情報

English ▼ Technical infomation

## 8. 「カテゴリコード」項目に、カテゴリコードを入力します。

カテゴリコードは必ず設定します。

共有カテゴリを識別するための固有のコードです。

カテゴリコード\*


他のカテゴリと異なるカテゴリコードを入力してください。

## 9. 必要に応じて「メモ」項目を設定します。

カテゴリの説明を入力します。

設定すると、設定した共有カテゴリの画面にメモが表示されます。

(ルート)

用語集  [詳細](#)

お役立ち

辞書

▶ **用語集**

社内システム

メモ:  
専門用語、ビジネス文書の定型文など

共有リンク

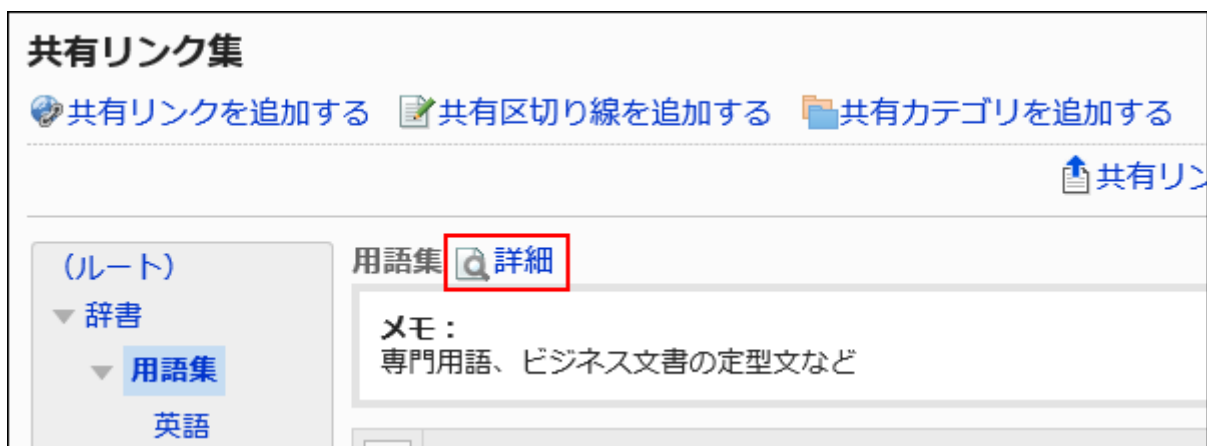
10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 共有カテゴリーを変更する

共有カテゴリーを変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリーを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「共有カテゴリーの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。





8. 「共有カテゴリ情報の変更」画面で、必要に応じて項目を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

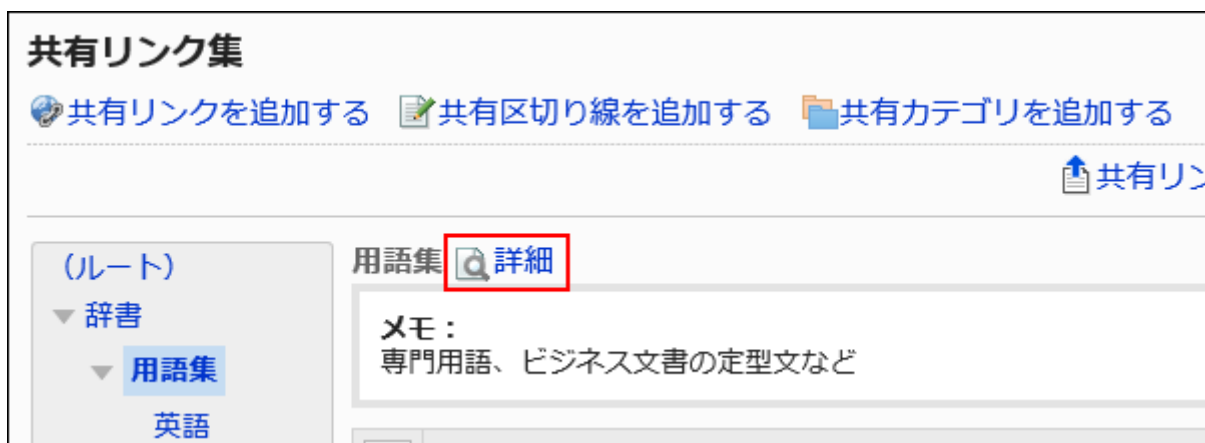
## 共有カテゴリを移動する

共有カテゴリを移動します。

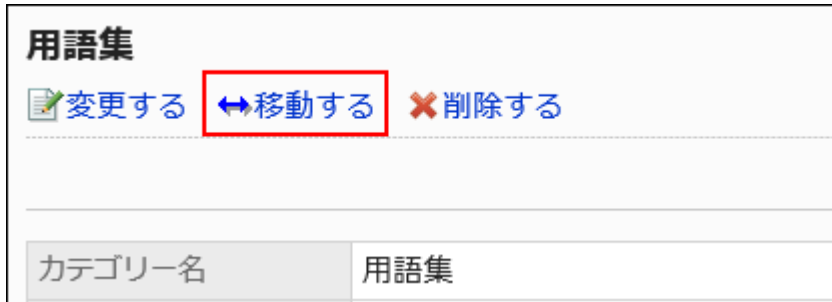
「ルート」は移動できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「共有カテゴリの詳細」画面で、[移動する]をクリックします。

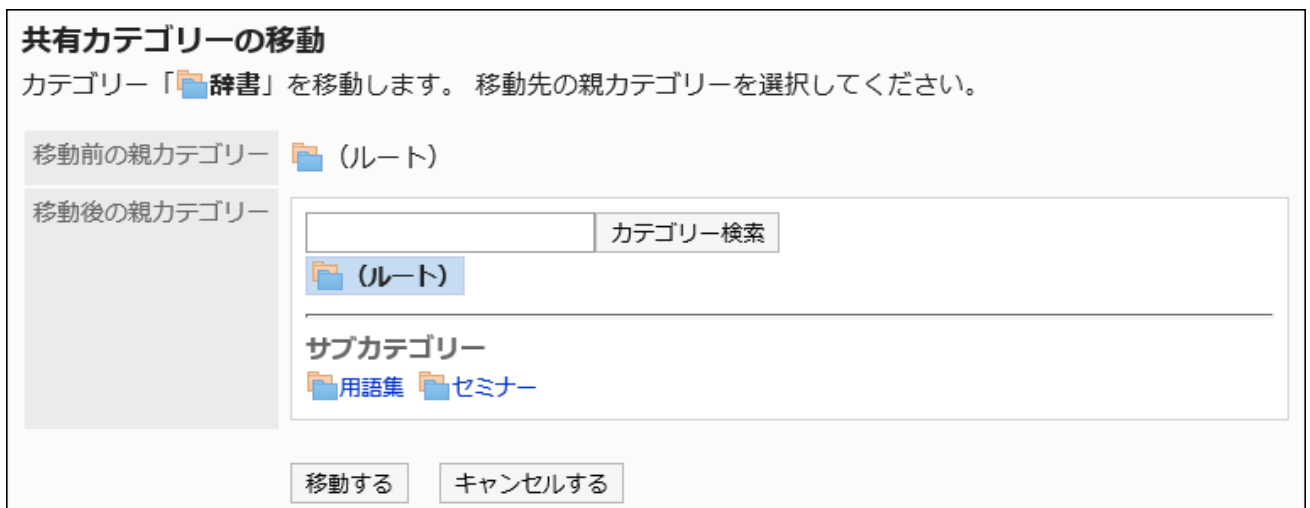


## 8. 「共有カテゴリーの移動」画面の「移動後の親カテゴリー」項目で、移動先の共有カテゴリーを選択します。

キーワードを入力し、[カテゴリー検索]をクリックすると、移動先の共有カテゴリーを検索できます。

[1つ上]をクリックすると、1つ上の共有カテゴリーに移動します。

共有カテゴリー名をクリックすると、クリックしたサブカテゴリーに移動します。



## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

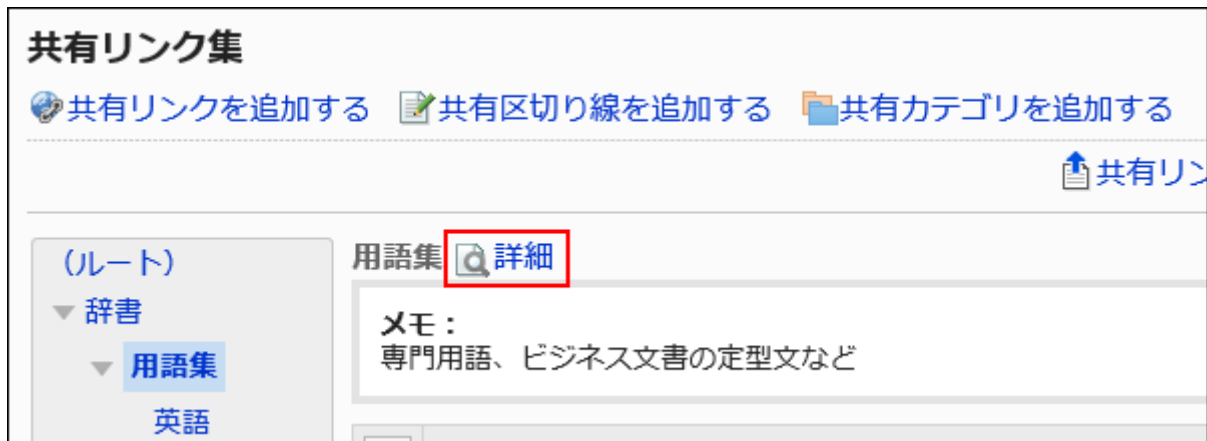
## サブカテゴリーを順番変更する

サブカテゴリーの順番を変更します。

操作手順：

### 1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

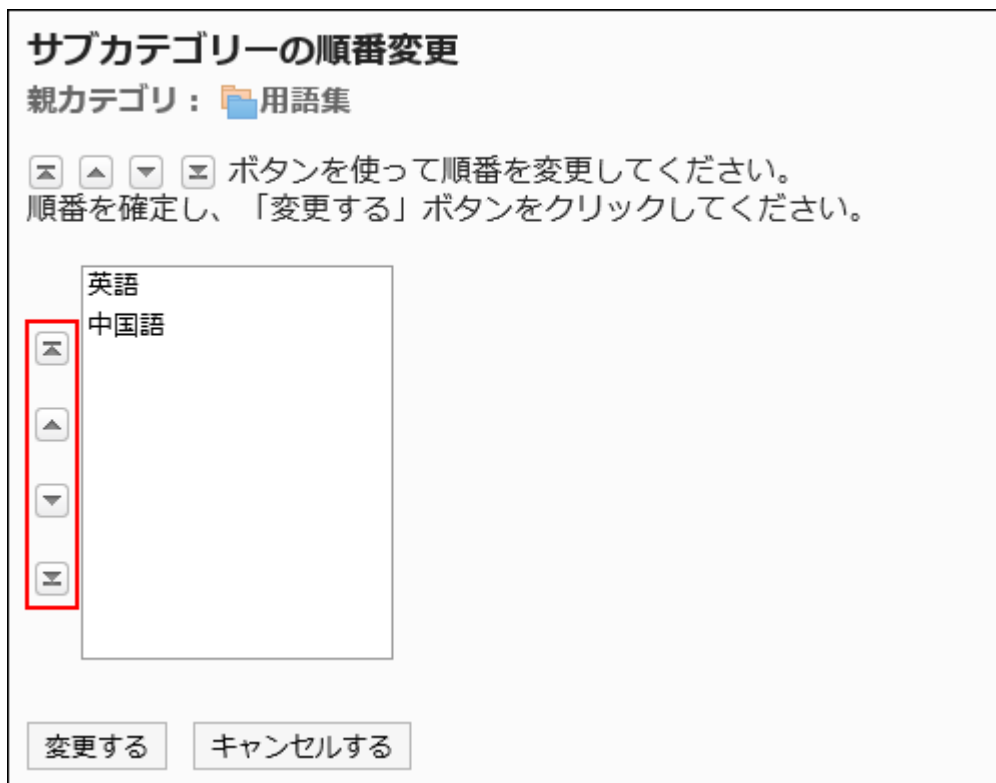
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「共有カテゴリの詳細」画面で、[サブカテゴリを順番変更する]をクリックします。



8. 「サブカテゴリの順番変更」画面で、サブカテゴリの順番を変更します。



9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 共有カテゴリーを削除する

---

共有カテゴリーを削除します。

共有カテゴリーを削除すると、共有カテゴリー内のすべての共有リンクが削除されます。また、配下のサブカテゴリーとサブカテゴリー内の共有リンクも削除されます。

「ルート」カテゴリーは削除できません。

## 注意

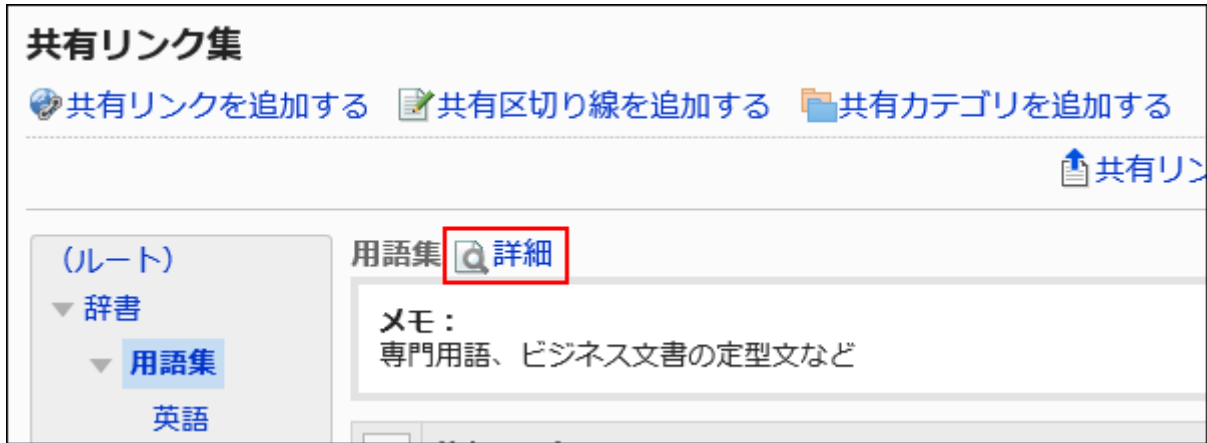
- 削除した共有カテゴリは、元に戻せません。
- 運用管理者は、運用管理権限を付与された共有カテゴリを削除できます。そのため、共有カテゴリ内の閲覧権限のないサブカテゴリを意図せず削除してしまう恐れがあります。  
共有カテゴリを削除しても問題ないことを、システム管理者、またはアプリケーション管理者に確認してください。

## 補足

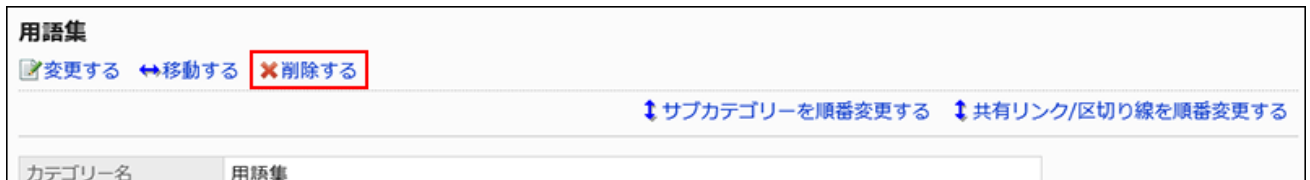
- 15階層以上のサブカテゴリが設定されている共有カテゴリは削除できません。サブカテゴリを14個以下に減らして、共有カテゴリを削除してください。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、削除する共有カテゴリを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「共有カテゴリの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「共有カテゴリの削除」画面で、[はい]をクリックします。

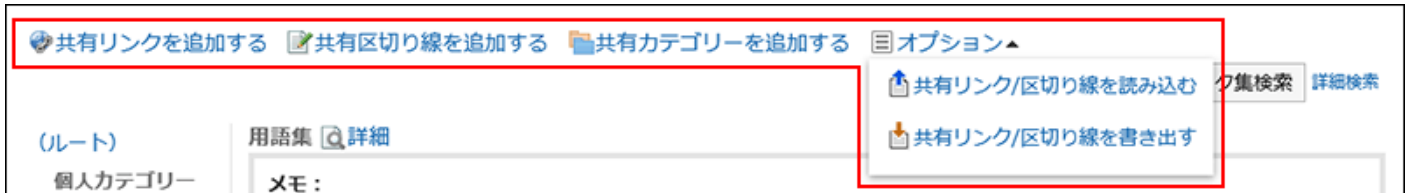
### 2.3.3. 共有カテゴリの運用管理権限の設定

運用管理者は、システム管理者からカテゴリの運用管理権限を付与されているユーザーです。運用管理者に設定されると、「リンク集」画面、および「カテゴリの詳細」画面に[オプション]が表示され、ユーザー画面で共有リンクを管理できるようになります。

ただし、運用管理者が管理できるのは、システム管理者からアクセス権を付与されたカテゴリのみです。

運用管理者ができる操作は、次のとおりです。

#### ■ 「リンク集」画面の場合：



- 共有リンクを追加する：
 

詳細は、[共有リンクを追加する\(958ページ\)](#)方法を参照してください。
- 共有区切り線を追加する：
 

詳細は、[区切り線を追加する\(962ページ\)](#)方法を参照してください。
- 共有カテゴリを追加する：
 

詳細は、[共有カテゴリを追加する\(936ページ\)](#)方法を参照してください。
- オプション：
  - 共有リンク/区切り線を読み込む
  - 共有リンク/区切り線を書き出す

詳細は、[共有リンク / 区切り線をCSVファイルで管理する\(968ページ\)](#)方法を参照してください。

#### 「カテゴリの詳細」画面の場合：



- 変更する：
 

詳細は、[共有カテゴリを変更する\(938ページ\)](#)方法を参照してください。
- 移動する：
 

詳細は、[共有カテゴリを移動する\(939ページ\)](#)方法を参照してください。
- 削除する：
 

詳細は、[共有カテゴリを削除する\(942ページ\)](#)方法を参照してください。
- アクセス権を設定する：
 

詳細は、[アクセス権を設定する\(951ページ\)](#)方法を参照してください。
- サブカテゴリを順番変更する：
 

詳細は、[サブカテゴリを順番変更する\(940ページ\)](#)方法を参照してください。

- リンク/区切り線を順番変更する：

詳細は、[共有リンク / 区切り線を順番変更する\(963ページ\)](#)方法を参照してください。

## 運用管理権限を登録する

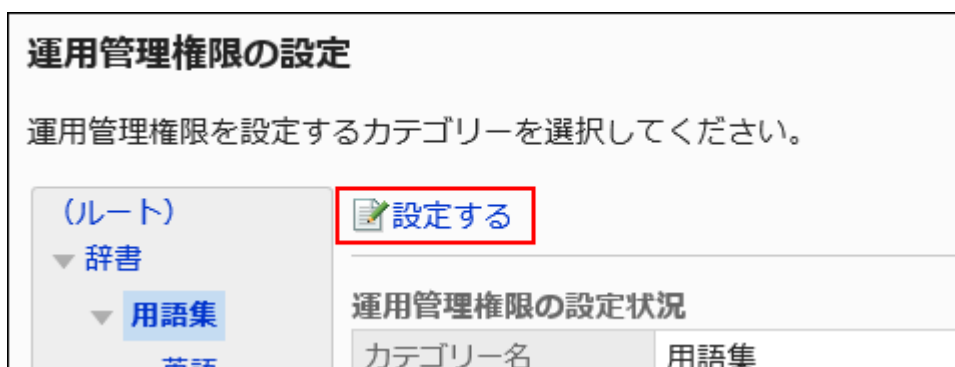
---

共有カテゴリーごとに、運用管理者を登録します。

運用管理者の設定は、サブカテゴリーに継承されます。

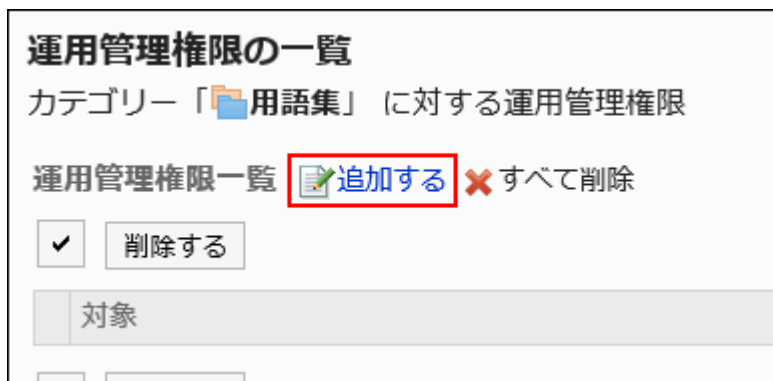
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、共有カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。

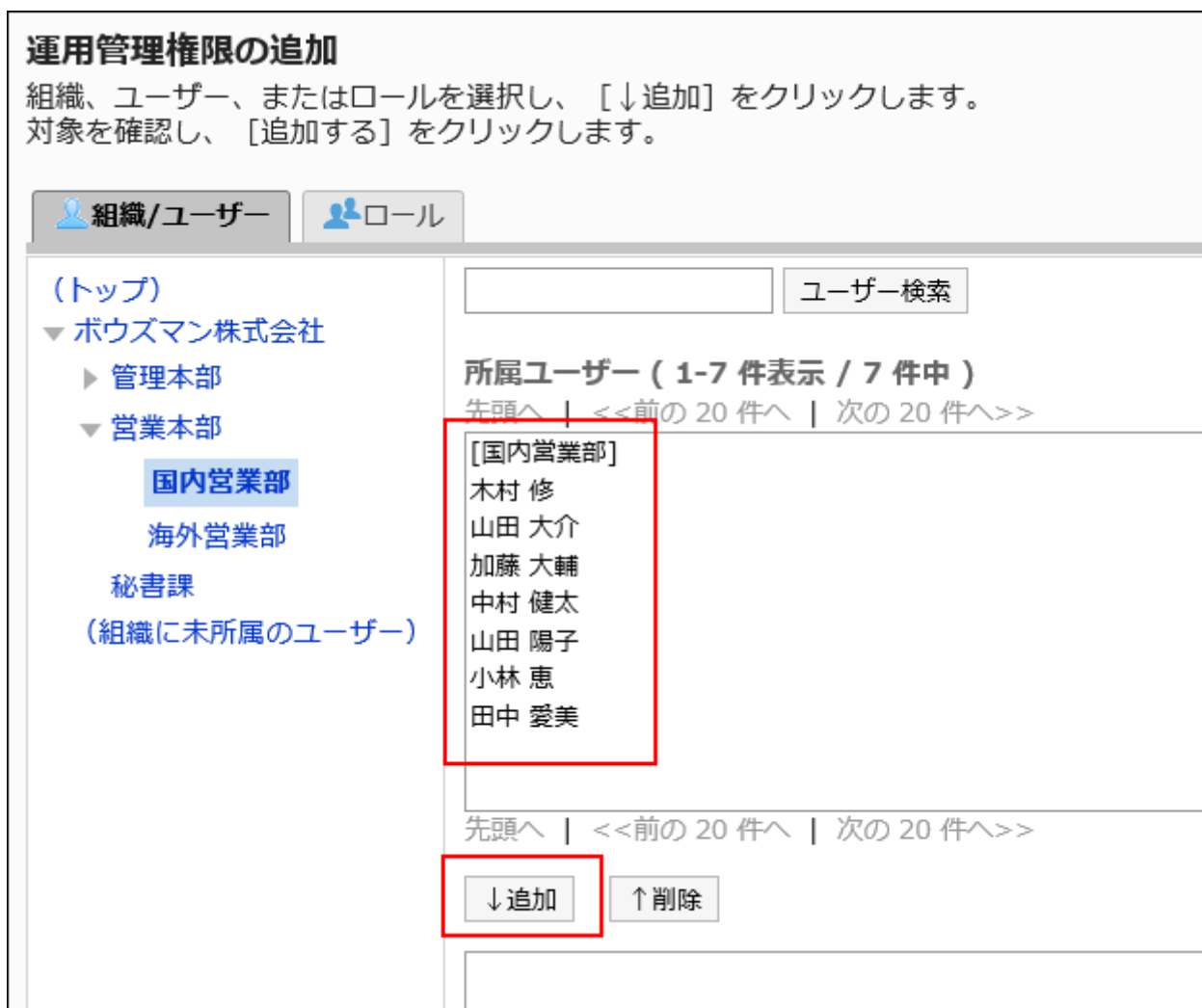




## 8. 「運用管理権限の追加」画面で、運用管理権限を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。



## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 運用管理権限を削除する

---

共有カテゴリーを管理する運用管理者を削除します。

運用管理権限を削除されたユーザーの画面には、共有リンク集を管理するためのメニューが表示されなくなります。

#### 注意

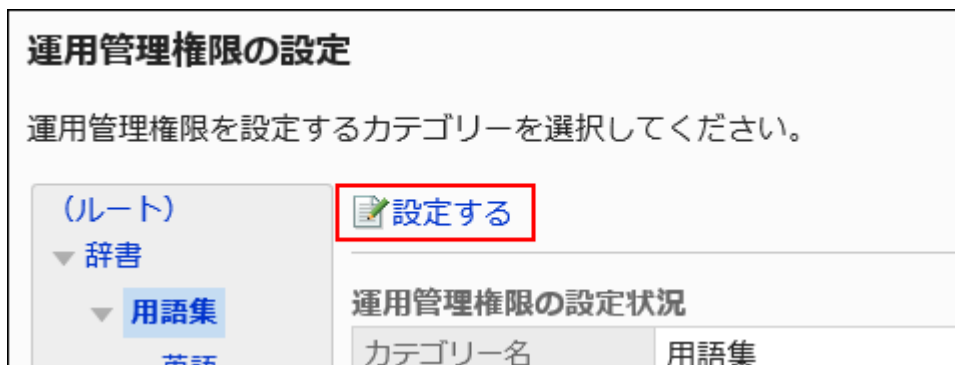
- 削除した運用管理権限は、元に戻せません。

### 運用管理権限を選択して削除する

運用管理権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、共有カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「運用管理権限の一覧」画面で、削除する運用管理権限のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。



8. 「運用管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

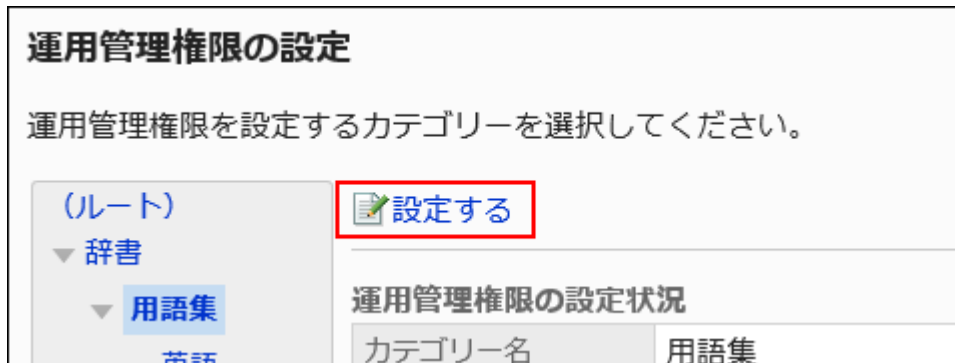
## 運用管理権限をすべて削除する

設定された運用管理権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、共有カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



8. 「全運用管理権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.3.4. 共有カテゴリのアクセス権の設定

カテゴリに対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 閲覧権限

共有カテゴリに設定したアクセス権は、サブカテゴリには継承されません。

リンク集の権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、「REVOKE（制限の対象を選択する）」に設定されています。そのため、すべてのユーザーに、全カテゴリの閲覧が許可されています。

アクセス権の考え方については、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

## アクセス権を設定する

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の状態では、アクセス権を設定する場合を例に説明します。

### 注意

- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。

6. 「アクセス権の設定」画面で、共有カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。

### アクセス権の設定

アクセス権を設定するカテゴリを選択してください。

(ルート)

- ▼ 辞書
  - ▼ **用語集**
    - 英語
    - 中国語
  - 社内システム
  - お役立ち



#### アクセス権の設定状況


カテゴリ名	用語集
カテゴリコード	yougo
セキュリティモデル	 REVOKE (制限)
アクセス権の設定数	0

7. セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」になっていることを確認します。

セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT（許可の対象を選択する）」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。

セキュリティモデル

GRANT (許可の対象を選択する)
   
 REVOKE (制限の対象を選択する)



8. 「アクセス権の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。

### アクセス権の一覧

カテゴリ「 用語集」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリ

セキュリティモデル

GRANT (許可の対象を選択する)
   
 REVOKE (制限の対象を選択する)

アクセス権一覧



✖

すべて削除

削除する

9. 「アクセス権の追加」画面で、アクセス権を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

### アクセス権の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
特定のアクセス権を付与する場合は、「追加する状態」でチェックボックスを選択し、

👤 組織/ユーザー
👤 ロール

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部
    - 海外営業部
  - 秘書課
- (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]  
 木村 修  
 山田 大介  
 加藤 大輔  
 中村 健太  
 山田 陽子  
 小林 恵  
 田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加

↑削除

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

10. 「追加する状態」で、「閲覧」が選択されていることを確認します。

The screenshot shows a user management interface. At the top, there are navigation links: "先頭へ" (Home), "<<前の 20 件へ" (Previous 20 items), and "次の 20 件へ>>" (Next 20 items). Below these are two buttons: "↓追加" (Add) and "↑削除" (Delete). A list of users is displayed: 木村 修, 山田 大介, 加藤 大輔, 中村 健太, and 山田 陽子. A red box highlights a dialog box titled "追加する状態" (Add Status). Inside this dialog, there is a button labeled "閲覧" (View) and a checkbox that is checked with a black checkmark. At the bottom of the dialog, there are two buttons: "追加する" (Add) and "キャンセルする" (Cancel).

## 11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## アクセス権を削除する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を削除します。

アクセス権を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

### アクセス権を選択して削除する

アクセス権を選択して削除します。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、共有カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。

### アクセス権の設定

アクセス権を設定するカテゴリを選択してください。

(ルート)

▼ 辞書

▼ 用語集

英語

中国語

社内システム

お役立ち

設定する

アクセス権の設定状況	
カテゴリ名	用語集
カテゴリコード	yougo
セキュリティモデル	🔒 REVOKE (制限)
アクセス権の設定数	0

7. 「アクセス権の一覧」画面で、アクセス権を削除する対象のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**アクセス権の一覧**

カテゴリー「用語集」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧
<input type="checkbox"/> <a href="#">木村 修</a> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">小林 恵</a> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<input type="checkbox"/> <a href="#">田中 愛美</a> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓

[削除する](#)

8. 「アクセス権の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## アクセス権をすべて削除する

設定されたアクセス権をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。

6. 「アクセス権の設定」画面で、共有カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。

**アクセス権の設定**

アクセス権を設定するカテゴリを選択してください。

(ルート)

- ▼ 辞書
  - ▼ **用語集**
    - 英語
    - 中国語
  - 社内システム
  - お役立ち



**アクセス権の設定状況**

カテゴリ名	用語集
カテゴリコード	yougo
セキュリティモデル	🔑 REVOKE (制限)
アクセス権の設定数	0

7. 「アクセス権の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。

**アクセス権の一覧**

カテゴリ「用語集」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限

セキュリティモデル

GRANT (許可の対象を選択する)
  REVOKE (制限の対象を選択する)
 



アクセス権一覧  

削除する

8. 「全アクセス権の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.3.5. 共有リンクの設定

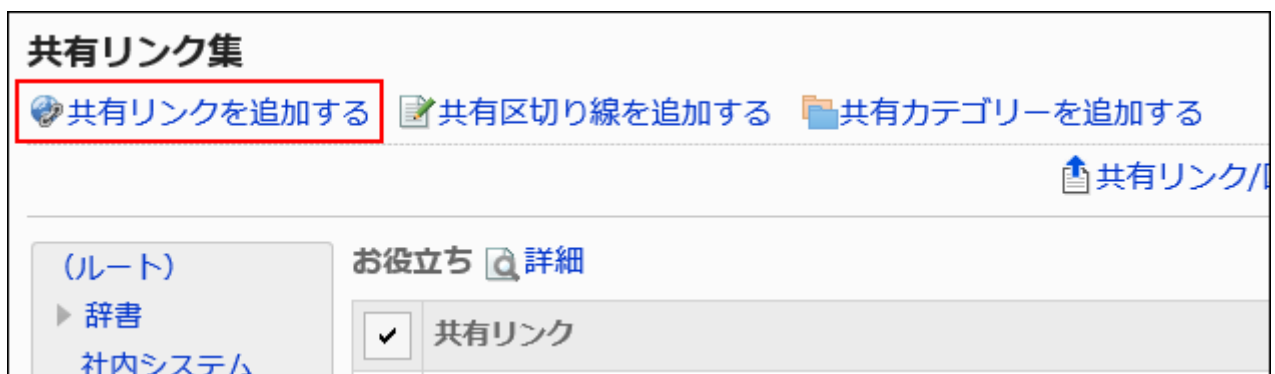
共有カテゴリに共有リンク、または区切り線を設定する方法を説明します。

## 共有リンクを追加する

共有カテゴリーに共有リンクを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリーを選択し、[共有リンクを追加する]をクリックします。



7. 「共有リンクの追加」画面で、タイトルを入力します。

タイトルは必ず設定します。

共有リンクの追加

リンクの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

カテゴリー [\(ルート\)](#)

タイトル\*

## 8. 「URL」項目に、URLを入力します。

URLは必ず設定します。

リンク先のURLには、次の文字を使用できます。

- a-z
- A-Z
- 0-9
- 記号：
  - %:/?#[ ]@!\$&'()\*+;,=-. \_~

「MMS://」で始まるURLは、共有リンクに使用できません。

URL*	<input type="text" value="https://cybozu.zendesk.com/hc/ja"/>
------	---

## 9. 必要に応じて、「メモ」項目を設定します。

共有リンクの説明を入力します。

「メモ」項目に入力した内容は、「リンクの詳細」画面に表示されます。

メモ	<input type="text" value="コミュニティサイト"/>
----	--

## 10. 必要に応じて、「シングルサインオン」項目を設定します。

ほかのシステムにシングルサインオンでログインする際、ユーザー情報の項目をログイン情報に含める場合に選択します。設定済みのシングルサインオンから選択します。

シングルサインオン	<input type="text" value="リンク集SSO"/>
	<input type="button" value="追加する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>

## 11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 共有リンクを変更する

共有リンクを変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリーを選択し、変更する共有リンクの[詳細]をクリックします。

共有リンク集

共有リンクを追加する 共有区切り線を追加する 共有カテゴリーを追加する

共有リンク/区切り線を読み込む 共有リンク/区切り線を書き出す

(ルート)

- 辞書
- 社内システム
- お役立ち

お役立ち 詳細

<input checked="" type="checkbox"/>	共有リンク	
<input type="checkbox"/>	ガルーン商事ホームページ	詳細
<input type="checkbox"/>	ガルーン・ホールディングス ...	詳細
<input type="checkbox"/>	サイボウズ コミュニティ	詳細

チェックした項目を 削除する

7. 「共有リンクの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

サイボウズ コミュニティ

変更する 移動する 削除する

位置	(ルート) > お役立ち
タイトル	サイボウズ コミュニティ
URL	https://cybozu.zendesk.com/hc/ja

8. 「共有リンク情報の変更」画面で、必要に応じて項目を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 共有リンクを移動する

共有リンクを別の共有カテゴリーに移動します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリーを選択し、移動する共有リンクの[詳細]をクリックします。



7. 「共有リンクの詳細」画面で、[移動する]をクリックします。

**サイボウズ コミュニティ**

 変更する
  **移動する**
 削除する

---

位置	 (ルート) > お役立ち
タイトル	サイボウズ コミュニティ
URL	<a href="https://cybozu.zendesk.com/hc/ja">https://cybozu.zendesk.com/hc/ja</a> 


## 8. 移動先の共有カテゴリを選択し、[移動する]をクリックします。


キーワードを入力し、[カテゴリ検索]をクリックすると、移動先の共有カテゴリを検索できます。

[1つ上]をクリックすると、1つ上の共有カテゴリに移動します。


共有カテゴリ名をクリックすると、クリックしたサブカテゴリに移動します。

**共有リンクの移動**

リンク「 日英辞典」を移動します。移動先を選択してください。




移動前のカテゴリ  (ルート) > 辞書

移動後のカテゴリ

 (ルート)

---

**サブカテゴリ**

 用語集
  辞書
  セミナー

## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

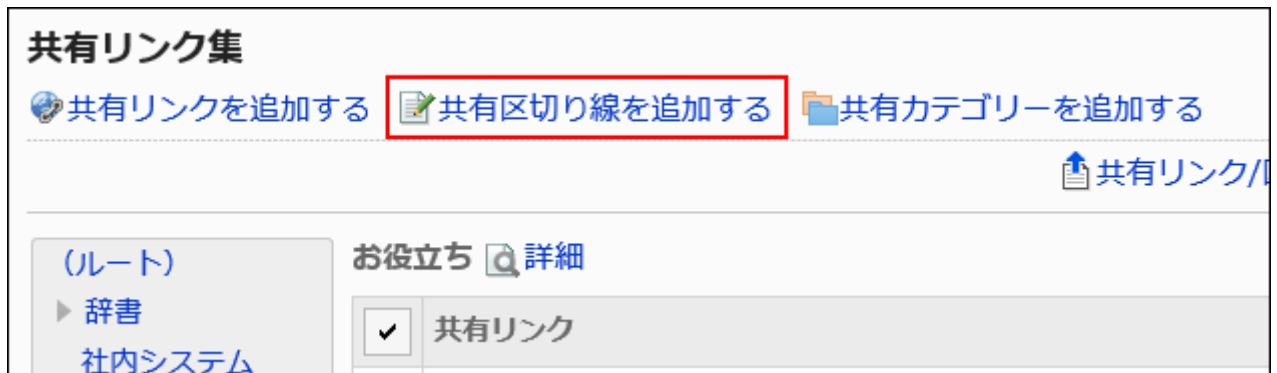
## 区切り線を追加する

共有カテゴリに区切り線を追加します。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリーを選択し、[共有区切り線を追加する]をクリックします。



7. 「共有区切り線の追加」画面で、[はい]をクリックします。追加した区切り線は、共有カテゴリーの一番下に表示されます。

## 共有リンク / 区切り線を順番変更する

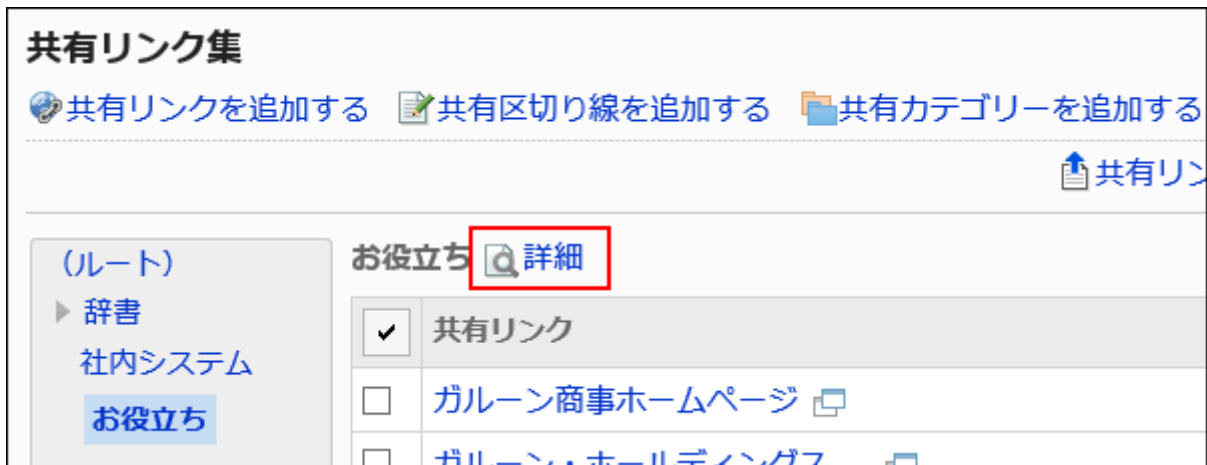
共有カテゴリーのリンク、または区切り線の順番を変更します。

共有リンクまたは区切り線の順番は、同じカテゴリーの中だけで変更できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。


4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリを選択し、[詳細]をクリックします。








7. 「共有カテゴリの詳細」画面で、[共有リンク/区切り線を順番変更する]をクリックします。






8. 「共有リンク/区切り線の順番変更」画面で、共有リンクや区切り線の順番を変更します。

**共有リンク/区切り線の順番変更**  
カテゴリー：  お役立ち

    ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

 ガルーン商事ホームページ  
ガルーン・ホールディングス ホームページ  
-----  
サイボウズ コミュニティ

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 共有リンク / 区切り線を削除する

共有カテゴリーの共有リンク、または区切り線を削除します。

### 注意

- 削除した共有リンクは、元に戻せません。

### 1件ずつ共有リンクを削除する

共有リンクを1件ずつ削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリーを選択し、削除する共有リンクの[詳細]をクリックします。



7. 「共有リンクの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「共有リンクの削除」画面で、[はい]をクリックします。

複数の共有リンク / 区切り線をまとめて削除する

共有カテゴリの共有リンク、または区切り線を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリを選択します。
7. 削除する共有リンク、または区切り線のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。



8. 「共有リンク/区切り線の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.3.6. CSVファイルを使ったデータ管理

リンク集のデータをCSVファイルで管理します。

CSVファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- 共有リンク
- 区切り線のデータ
- アクセス権

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

---

## 共有リンク / 区切り線をCSVファイルで管理する

共有リンク、または区切り線の設定をCSVファイルで管理します。

### CSVファイルから読み込む

共有カテゴリーに、共有リンク、または区切り線のデータをCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

**1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。**

CSVファイルで管理できる項目については、[共有リンクおよび区切り線\(2109ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**

**3. [システム設定]をクリックします。**

4. 「各アプリケーションの管理」 タブを選択します。
5. [リンク集]をクリックします。
6. [共有リンク集]をクリックします。
7. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリを選択し、[共有リンク/区切り線を読み込む]をクリックします。



8. 「共有リンク/区切り線の読み込み - Step 1/2」画面で、手順1で作成したCSVファイルを選択します。
9. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

**共有リンク/区切り線の読み込み - Step 1/2**  
「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  link.csv

文字コード

先頭行をスキップする  はい  いいえ

10. 「共有リンク/区切り線の読み込み - Step 2/2」画面で、CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

共有カテゴリーの共有リンク、または区切り線のデータをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [共有リンク集]をクリックします。
6. 「共有リンク集」画面で、共有カテゴリーを選択し、[共有リンク/区切り線を書き出す]をクリックします。

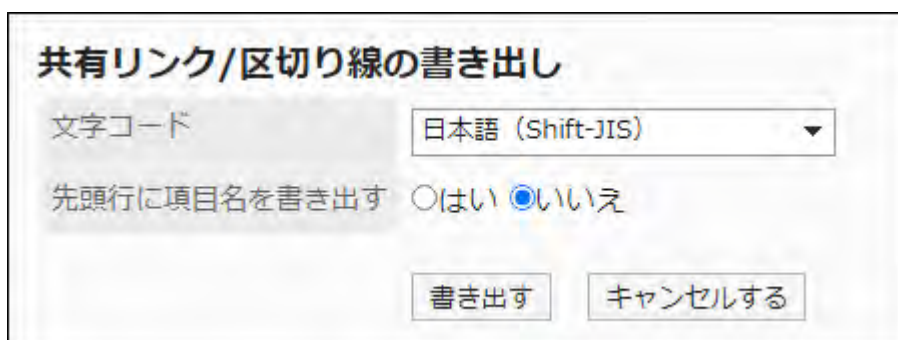
共有リンク集

7. 「共有リンク/区切り線を書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。



設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：  
エンコードに使用する文字コードを設定します。  
選択できる文字コードは、次のとおりです。
  - Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
  - 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。



共有リンク/区切り線の書き出し

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## アクセス権をCSVファイルで管理する

アクセス権の設定をCSVファイルで管理します。

### CSVファイルから読み込む

アクセス権の設定をCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

**1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。**

CSVファイルで管理できる項目については、リンク集の[アクセス権\(2110ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**

**3. [システム設定]をクリックします。**

**4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。**

**5. [リンク集]をクリックします。**

**6. [アクセス権の読み込み]をクリックします。**

**7. 「アクセス権の読み込み - Step 1/2」画面で、手順1で作成したCSVファイルを選択します。**

**8. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。**

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

アクセス権の読み込み - Step 1/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  sharedlink\_access.csv

文字コード

先頭行をスキップする  はい  いいえ

9. 「アクセス権の読み込み - Step 2/2」画面で、CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

アクセス権の設定をCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [リンク集]をクリックします。
5. [アクセス権の書き出し]をクリックします。
6. 「アクセス権の書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

・文字コード：

エンコードに使用する文字コードを設定します。

選択できる文字コードは次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII

- 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。



アクセス権の書き出し

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

7. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

8. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.4. スケジュール

---

「スケジュール」は、予定を管理するアプリケーションです。

組織やユーザーの予定の登録や施設の予約ができます。

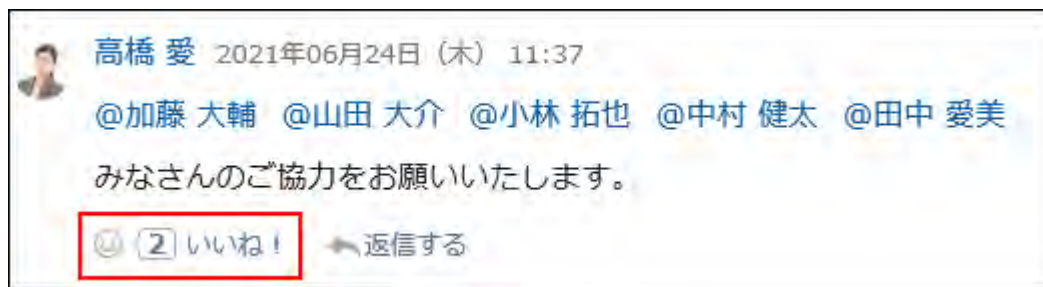
システム管理者やアプリケーション管理者は、予約管理をする施設の登録やアクセス権の設定などができます。

### ■ リアクション機能を使用するには

リアクション機能は、本文やコメントに対してかんたんに応答するための機能です。

コメントを書き込まなくても、「共感した」、「確認しました」などの意思表示や応答ができます。

リアクション機能は、バージョン 5.9.0以降のGaroonで利用できます。



スケジュールでリアクション機能の使用を開始、または停止する場合は次の2つの設定を行います。

- リアクション機能の利用許可：  
詳細は、[アプリケーションの使用\(245ページ\)](#)を参照してください。
- スケジュールでのリアクション機能の利用許可：  
詳細は、[リアクションの一般設定\(1887ページ\)](#)を参照してください。

「いいね！」の表記を変更したい場合は、[リアクション\(1885ページ\)](#)を参照してください。

---

### **i** 関連ページ

- [予定の項目を増やしたい](#)
- [スケジュールの一般設定\(977ページ\)](#)
- [予定メニューの設定\(995ページ\)](#)
- [施設グループの設定\(1011ページ\)](#)
- [施設グループの運用管理権限の設定\(1019ページ\)](#)
- [施設の設定\(1025ページ\)](#)
- [スケジュールのアクセス権の設定\(1054ページ\)](#)
- [予定の登録](#)

---

## 2.4.1. 動画：スケジュールの便利Tips

Garoonをさらに便利に使うためのちょっとしたTipsを短い動画でご紹介します。

### 補足

- 動画は、クラウド版 Garoonの画面を録画しているため、パッケージ版 Garoonとは、画面の文言が一部異なる箇所があります。  
たとえば、動画の中の「Garoonシステム管理」は、パッケージ版 Garoonでは「システム設定」になります。
- 

## 予定メニューの設定方法

---

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分59秒)

## 予定メニュー連携機能

---

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分54秒)

## 2.4.2. スケジュールの一般設定

スケジュールの「一般設定」画面では、スケジュールの基本的な機能を設定します。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0以降のGaroonから、予定を登録する際、「共有先」欄に共有先の初期値を自動で追加するかどうかを設定できるようになりました。
- バージョン 5.9.0以降のGaroonから、予定の共有先を指定できるようになりました。
  - 「公開先」を「共有先」に名称変更しました。

## 予定登録時の時間単位を設定する

予定の登録や施設を予約できる時間の単位を選択します。

日時

2018年 ▼ 4月 ▼ 9(月) ▼ 10時 ▼

2018年 ▼ 4月 ▼ 9(月) ▼ 11時 ▼

(UTC+09:00) 東京 → [ほかのタイムゾーンを適用](#)

--分  
00分  
10分  
20分  
30分  
40分  
50分

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「予定（予約）を設定する単位」項目で、時間単位を選択します。

設定できる時間単位は、次のとおりです。

- 5分単位
- 10分単位
- 15分単位
- 30分単位

### 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 繰り返し予定の登録期間を設定する

繰り返し予定を登録できる期間を設定します。

繰り返し予定の登録期間を「1ヶ月」に設定した場合の例：

通常予定	期間予定	繰り返し予定								
日付	<b>繰り返し条件</b>									
	<input type="radio"/> 毎日									
	<input type="radio"/> 毎日（土日を除く）									
	<input checked="" type="radio"/> 毎週	▼ 月曜日 ▼								
	<input type="radio"/> 毎月	9日 ▼								
	<b>期間</b>									
	2018年 ▼	4月 ▼	9(月) ▼	📅	~	2018年 ▼	5月 ▼	8(火) ▼	📅	
	期間は、開始日から 1 ヶ月間指定できます。									

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。



5. [一般設定]をクリックします。

6. 「一般設定」画面の「繰り返し予定の登録期間」項目で、期間を選択します。

設定できる期間は、次のとおりです。

- 1ヶ月
- 2ヶ月
- 3ヶ月
- 4ヶ月
- 5ヶ月
- 6ヶ月
- 1年

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 非公開の予定の登録を許可する

---

非公開の予定の登録を許可するかどうかを設定します。

非公開の予定の登録を許可する場合は、予定の公開方法の初期値も設定します。

### ■ 非公開の予定とは？

登録者、参加者、および共有先のユーザーだけが閲覧、変更、または削除できる予定です。それ以外のユーザーは、非公開の予定の詳細を閲覧できません。

一般設定で、非公開の予定の登録を許可すると、ユーザーは非公開の予定を登録できるようになります。

非公開の予定の登録を許可しない場合は、予定の登録画面に、公開方法の項目が表示されません。すべての予定が公開されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「非公開の予定」項目で、「登録できる」のチェックボックスを選択します。

一般設定	
予定（予約）を設定する単位	30分単位 ▼
繰り返し予定の登録期間	1年 ▼
非公開の予定	<input checked="" type="checkbox"/> 登録できる 初期値：●公開 ○非公開

7. 予定の公開方法の初期値を選択します。

予定の公開方法の初期値は、非公開の予定の登録を許可した場合のみ設定できます。設定できる初期値は、次のとおりです。

- 公開
- 非公開

8. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

---

## 補足

- KUNAI（シンクモード）は、共有先を設定する機能に対応していません。  
KUNAI（シンクモード）で予定を登録する場合、予定の公開方法の初期値の設定にかかわらず、初期値は「公開」になります。
- 

## 非公開の予定を完全に隠す


---

非公開の予定を、登録者、参加者、および共有先以外のユーザーにどのように表示するかを設定します。

予定が入っていることだけを表示するか、何も表示しないかを選択できます。

### ■ 非公開の予定の表示の違い

- ログインユーザーが登録者、または参加者や共有先に設定されている場合

予定のタイトルの横に、非公開のアイコン  が表示されます。



ログインユーザーが共有先に設定されている場合は、共有予定欄に非公開の予定が表示されます。

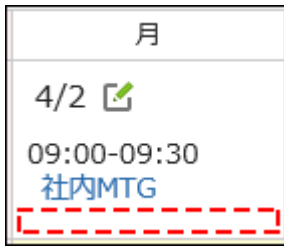


- ログインユーザーが登録者でない、かつ、参加者や共有先に設定されていない場合

予定の時間に「予定あり」と表示されます。予定の内容は表示されません。



非公開の予定を完全に隠す設定にすると、非公開の予定に関する情報が何も表示されません。非公開の予定が登録されていることがわかりません。



なお、施設を使う予定の場合、利用する施設の予定には、その施設が使われる時間と予定の登録者が表示されます。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「非公開の予定の表示」項目で、「登録された非公開の予定を完全に隠す」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 共有先に組織/ロールを指定することを許可する

---

予定の共有先に、組織やロールを指定できるようにするかどうかを設定します。



予定の共有先にロールを指定する場合は、ユーザーにロールの使用を許可する必要があります。詳細は、[ロールの使用許可\(155ページ\)](#)を参照してください。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「予定の共有先に組織/ロールを指定」項目で、「許可する」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

#### 補足

- 所属する組織やロールが予定の共有先に指定されていても、権限のない予定は閲覧できません。  
上位の組織やロールを予定の共有先に指定する場合は、子組織や子ロールでアクセス権を

設定してください。

詳細は、[スケジュールのアクセス権の設定\(1054ページ\)](#)を参照してください。

---

## 予定の共有先への通知を設定する

---

共有先が指定されている予定の更新通知を、参加者以外のユーザーに送信するかどうかを設定します。

### 注意

- 予定の共有先が多い場合、予定の登録、変更、および削除の処理が遅延する恐れがあります。  
一般設定の「予定の共有先に組織/ロールを指定」を許可している環境で、予定の共有先に多数のユーザーが指定される運用が想定される場合は、「共有先のユーザーには通知しない」のチェックボックスを選択することを推奨します。
- 

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「予定の共有先への通知設定」項目で、「共有先のユーザーには通知しない」のチェックボックスを選択します。

「共有先のユーザーには通知しない」のチェックボックスを選択すると、参加者だけに予定の更新通知が送信されます。予定の共有先に設定されたユーザーには、更新通知は送信されません。

## 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### 共有予定を表示する

#### 注意

- 所属する組織とロールの合計が51件以上であるユーザーの場合、共有予定を表示する設定にしても、スケジュールの一覧画面に共有予定は表示されません。  
スケジュールの一覧画面に共有予定を表示するには、所属する組織とロールの合計を50件以下に減らす運用をご検討ください。

スケジュールの一覧画面に、共有予定を表示するかどうかを設定します。

共有予定は、自分のスケジュールの一覧画面にだけ表示されます。

スケジュールの一覧画面で、共有予定を表示する設定にしている場合は、[予定の共有先への通知を設定する\(984ページ\)](#)ことを推奨します。


#### • スケジュールの一覧画面に共有予定を表示する場合：

ログインユーザーのスケジュールの一覧画面に表示されます。

🏠 (UTC+09:00) 東京	09/29 (火)	09/30 (水)
 加藤 大輔 📅 1 日 📅 7 週 📅 31 月 📞 電話メモ履歴 📍 在席 [12:09]	 10:00-11:00 外出 健康診断 共有予定 13:00-14:00 打合 競合製品 勉強会	 共有予定 02:00-03:00 往訪 Garoon 工業様
 木村 修 📅 1 日 📅 7 週	 13:00-14:00 打合 競合製品 勉強会	 02:00-03:00 往訪 Garoon工 業様

**・スケジュールの一覧画面に共有予定を表示しない場合：**

ログインユーザーのスケジュールの一覧画面に表示されません。

🏠 (UTC+09:00) 東京	09/29 (火)	09/30 (水)	10/0
 加藤 大輔 📅 1日 📅 7週 📅 31月 ☎️ 電話メモ履歴 📍 在席 [12:09]	📅 10:00-11:00 📌 外出 健康診断	📅 10:00-11:00	📅 10:00-11:00
 木村 修 📅 1日 📅 7週 📅 31月 ☎️ 電話メモ履歴	📅 13:00-14:00 📌 打合 競合製品 勉強会	📅 02:00-03:00 📌 往訪 Garoon工 業様	📅 02:00-03:00

**操作手順：**

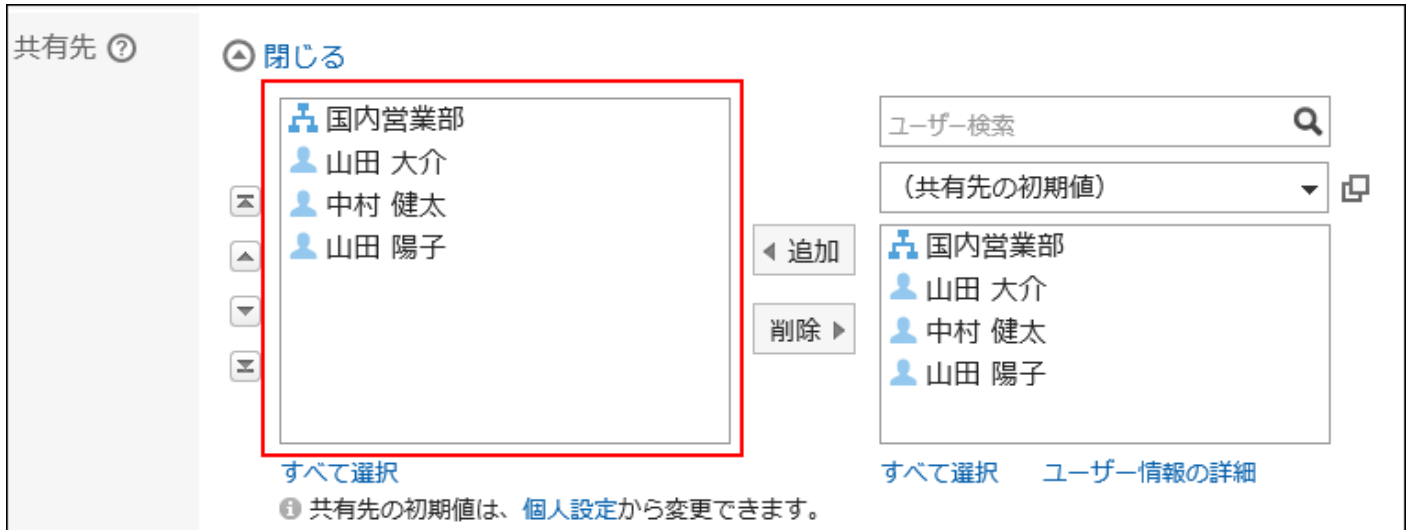
1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「共有予定の表示」項目で、「スケジュールの一覧画面に表示する」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 共有先の初期値を自動で追加する

予定を登録する際に、予定の共有先の初期値を自動で「共有先」欄に追加するかどうかを設定します。

共有先の初期値については、[予定の共有先の初期値の設定\(1075ページ\)](#)を参照してください。





## 補足

- お使いのGaroonによって、「共有先の初期値の自動追加」の設定が異なります。
  - バージョン 5.15.0 より前から、バージョン 5.15.0 以降にバージョンアップした場合：
    - システム管理の「共有先の初期値の自動追加」の設定が有効です。
    - ユーザーが、予定を登録する際、「共有先」欄に、共有先の初期値が自動で追加されます。
  - バージョン 5.15.0 以降のGaroonを新たにインストールした場合：
    - システム管理の「共有先の初期値の自動追加」の設定が無効です。
    - ユーザーが、予定を登録する際、「共有先」欄に、共有先の初期値は自動で追加されません。ユーザー自身が共有先を追加する必要があります。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。

- 「一般設定」画面の「共有先の初期値の自動追加」項目で、「予定を作成したときに共有先の初期値を自動で追加する」のチェックボックスを選択します。
- 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 組織の予定を表示する

組織の予定の表示を有効にすると、参加者に組織を選択できます。

参加者

国内営業部

追加

削除

すべて選択

ユーザー検索

管理本部 (優先する組織)

管理本部

吉田 誠

松本 健一

すべて選択 ユーザー情報の詳細

参加者に組織を選択して登録した予定は、スケジュール画面に組織の予定として表示できます。

(UTC+09:00) 東京	04/09 (月)	04/10 (火)	04/11 (水)	04/12 (木)
 1日 7日 31日 電話メモ履歴 登録がありません	<input checked="" type="checkbox"/> 13:00-14:00 往訪 ガルーン 商事様	<input checked="" type="checkbox"/> ▼タイムカード 提出	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 12:00-13:00 ランチミー ティング
 1日 7日 31日	<input checked="" type="checkbox"/> 17:00-17:10 デイリーミー ティング	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 10:00-15:00 事業戦略会議	<input checked="" type="checkbox"/>


操作手順：

- ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「組織の予定の表示」項目で、「表示する」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 祝日を表示する

スケジュールに祝日を表示するかどうかを設定します。

(UTC+09:00) 東京	05/05 (土)	05/06 (日)	05/07 (月)
 加藤 大輔 1日 7週 31月 電話メモ履歴 登録がありません	<input checked="" type="checkbox"/>  こどもの日	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「祝日の表示」項目で、「表示する」のチェックボックスを選択します。

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 「（全施設）」を表示する

施設を選択するドロップダウンリストに、「（全施設）」を表示するかどうかを設定します。

### 注意

- 多くの施設や施設グループを登録している場合、「（全施設）」を表示しない設定を推奨します。「（全施設）」を表示すると、パフォーマンスが低下する恐れがあります。

「（全施設）」を表示する場合

The screenshot shows a search box labeled '施設検索' with a magnifying glass icon. Below it is a dropdown menu with '(全施設)' selected. The dropdown list is open, showing a scrollable list of facility names: '第1会議室', '第2会議室', '第3会議室', '第4会議室', and 'ミーティングスペースA'. At the bottom of the dropdown, there are two links: 'すべて選択' and '施設情報の詳細'. Below the dropdown, the text '所属施設グループ:' is visible.

「（全施設）」を表示しない場合

The screenshot shows a search box labeled '施設検索' with a magnifying glass icon. Below it is a dropdown menu with '(施設グループ選択)' selected. The dropdown list is open, but it is empty. At the bottom of the dropdown, there are two links: 'すべて選択' and '施設情報の詳細'.


### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。

6. 「一般設定」画面の「(全施設)の表示」項目で、「表示する」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 施設名を表示する

予定のタイトルに施設名を併記するかどうかを設定します。

(UTC+09:00) 東京	04/12 (木)	04/13 (金)
 加藤 大輔 1日 7週 31月 電話メモ履歴 在席 [16:17]	<input checked="" type="checkbox"/> 12:00-13:00 打合 ランチ ミーティング [ミーティング スペースB]	<input checked="" type="checkbox"/> 16:00-18:00 グループウェ アの運用につ いて [第1会議 室]

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「施設名の表示」項目で、「予定のタイトルの前/後に表示する」のチェックボックスを選択します。
7. 施設名の表示位置を選択します。  
 選択できる表示位置は、次のとおりです。
  - タイトルの前
  - タイトルの後

## 8. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### ドラッグアンドドロップでの予定の移動を許可する

---

ドラッグアンドドロップを使用した予定の移動を許可するかどうかを設定します。

ドラッグアンドドロップで予定を移動できる画面、またはポートレットは次のとおりです。

- 「日表示」画面
- 「週表示」画面
- 「スケジュール（日表示）」ポートレット
- 「スケジュール（週表示）」ポートレット

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「ドラッグアンドドロップの使用」項目で、「許可する」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

必要に応じて、ユーザーにドラッグアンドドロップで予定を移動できるようになったことを連絡してください。

システム管理者が、ドラッグアンドドロップの使用を許可すると、スケジュールの個人設定の「表示の設定」画面に、「ドラッグアンドドロップの使用」項目が表示されます。

詳細は、[ドラッグアンドドロップで予定の日時を変更する](#)方法を参照してください。

### 予定へのファイル添付を許可する

---

予定へのファイル添付を許可するかどうかを設定します。ファイル添付を許可すると、ユーザーは「予定の登録」画面や「予定の変更」画面で、ファイルを添付できます。ただし、次の画面ではファイルを添付できません。

- 繰り返し予定
- 仮の予定
- 予定の調整を使用した予定の登録画面

ファイルの添付機能を許可から禁止に変更すると、添付ファイルは非表示になりますが、添付済みのファイルは削除されずに残ります。

ファイルの添付機能を許可に戻すと、添付済みのファイルが再度表示されます。

ファイルの添付を許可する場合

空き時間  参加者と施設の空き時間を確認する  
日時候補を設定し、仮の予定として予定を調整できます。

会社情報  相手先の情報を追加する

メモ

添付ファイル  ファイルを添付

詳細設定  
公開方法  公開  非公開

ファイルの添付を許可しない場合

空き時間  参加者と施設の空き時間を確認する  
日時候補を設定し、仮の予定として予定を調整できます。

会社情報  相手先の情報を追加する

メモ

詳細設定

公開方法  公開  非公開

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「ファイルの添付」項目で、「許可する」のチェックボックスを選択します。

## 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 補足

- KUNAI（シンクモード）の予定の登録画面と変更画面では、ファイルを添付できません。

## 出欠確認の使用を許可する

出欠確認の使用を許可するかどうかを設定します。

出欠確認は、予定の参加者の出欠を確認する機能です。通常予定でのみ使用できます。

出欠確認の使用を許可すると、「予定の登録」画面や「予定の変更」画面に「出欠を確認する」のチェックボックスが表示されます。ユーザーがチェックボックスを選択すると、予定の参加者に出席するかどうか回答を求めることができます。

ユーザーは、自分が参加している出欠確認予定や、自分が登録した出欠確認予定の回答状況を、一覧でまとめて確認できます。

**i 出欠を回答してください。**

往訪があるため欠席します。

出席
欠席

---

★ **相談** グループウェアの運用について

日時	2019年06月07日（金） 16:00 ~ 18:00
施設	第1会議室（申請中）
施設の利用目的	プロジェクターを利用したいため
参加者	自分の状況：未回答 <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px; margin-top: 5px;"> <span style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px;">すべて</span> <span>出席（0人）</span> <span>欠席（0人）</span> <span>未回答（6人）</span> <span style="margin-left: 10px;"> 出欠状況の詳細</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px; margin-top: 5px;"> <span> 加藤 大輔</span> <span> 木村 修</span> <span> 山田 大介</span> <span> 中村 健太</span> <span> 山田 陽子</span> <span> 小林 恵</span> </div>



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「出欠確認の使用」項目で、「許可する」のチェックボックスを選択します。
7. 「予定の登録」画面の「出欠確認」項目で、「出欠を確認する」の初期状態を有効にする場合は、「チェックを入れる」のチェックボックスを選択します。
8. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.4.3. 予定メニューの設定

### アップデート情報




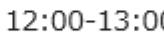

- バージョン 5.15.0のGaroonで、予定メニューの背景色が11色追加されて、20色から選択できるようになりました。

予定メニューは、予定のタイトルの前に表示される予定の種類を表す文字列です。

ユーザーは、予定を登録するとき、タイトル欄から予定メニューを選択できます。

予定メニューを利用することで、予定内容を簡易的に示せます。

たとえば、全社会議や早退など、会社での利用頻度が高い予定メニューを設定しておくとう便利です。

(UTC+09:00) 東京	04/11 (水)	04/12 (木)	04/13 (金)
 加藤 大輔  日  週  月  電話メモ履歴  在席 [16:17]	 10:00-11:00  来訪 ガルーン工業様	 10:00-12:00  外出 健康診断  12:00-13:00  打合 ランチミーティング	 16:00-18:00  相談:グループウェアの運用について

- a) : 管理者が追加した予定メニュー  
 b) : 初期設定で設定されている予定メニュー  
 c) : ユーザーが設定した予定メニュー

予定メニューは、ユーザーでも設定できます。

システム管理者が、すべてのユーザーが利用するメニューを準備するのに対し、ユーザーは、システム管理者が設定したメニューに、自分の用途に応じたメニューを追加できます。

詳細は、個人設定の[予定メニューの設定](#)を参照してください。

ユーザーが独自に追加したメニューは、他のユーザーのドロップダウンリストには表示されません。

ユーザーが追加した予定メニューは、システム管理者が追加した予定メニューより上に表示されます。

タイトル	健康診断	ユーザー検索
参加者	相談 加藤 大輔	国内営業部 (優)
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 打合</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 来訪</li> <li><input type="checkbox"/> 往訪</li> <li><input type="checkbox"/> 出張</li> <li><input type="checkbox"/> 休み</li> <li><input type="checkbox"/> 外出</li> </ul>	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
	すべて選択	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 国内営業部</li> <li><input type="checkbox"/> 木村 修</li> <li><input type="checkbox"/> 山田 大介</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 加藤 大輔</li> <li><input type="checkbox"/> 中村 健太</li> <li><input type="checkbox"/> 山田 陽子</li> <li><input type="checkbox"/> 小林 恵</li> </ul>



### 動画で確認

- 予定メニューの設定方法は、[予定メニューの設定方法\(976ページ\)](#)動画でも確認できます。

## 予定メニューを追加する

予定メニューとして表示する表示名と、背景の色を設定します。

初期設定では、次の予定メニューが登録されています。

- 打合
- 来訪
- 往訪
- 出張
- 休み

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [予定メニューの設定]をクリックします。
6. 「予定メニューの設定」画面で、[追加する]をクリックします。

### 予定メニューの設定

予定メニューを入力してください。

[↑ 順番変更する](#)

予定メニュー	色	
<input type="text" value="打合"/>	<input type="color" value="#0070C0"/>	<a href="#">✕ 削除する</a>
<input type="text" value="来訪"/>	<input type="color" value="#0070C0"/>	<a href="#">✕ 削除する</a>
<input type="text" value="往訪"/>	<input type="color" value="#E67E22"/>	<a href="#">✕ 削除する</a>
<input type="text" value="出張"/>	<input type="color" value="#F1C40F"/>	<a href="#">✕ 削除する</a>
<input type="text" value="休み"/>	<input type="color" value="#E74C3C"/>	<a href="#">✕ 削除する</a>
<input type="text" value="外出"/>	<input type="color" value="#9B59B6"/>	<a href="#">✕ 削除する</a>
<a href="#">+ 追加する</a>		

### 7. 予定メニューの表示名を入力します。

100文字まで入力できます。

<input type="text" value="早退"/>	<input type="color" value="#FFFFFF"/>	<a href="#">✕ 削除する</a>
<a href="#">+ 追加する</a>		

### 8. 予定メニューの背景の色を選択します。

背景色を付けない場合は、無色  を選択します。

<input type="text" value="早退"/>	<input type="color" value="#FFFFFF"/>	<a href="#">✕ 削除する</a>
<a href="#">+ 追加する</a>		
<input type="button" value="設定する"/>	<input type="button" value="キャンセルする"/>	
<a href="#">← スケジュールへ</a>		

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox" value="#0070C0"/>	<input type="checkbox" value="#00AEEF"/>	<input type="checkbox" value="#F1C40F"/>	<input type="checkbox" value="#E74C3C"/>
<input type="checkbox" value="#E67E22"/>	<input type="checkbox" value="#9B59B6"/>	<input type="checkbox" value="#A67C52"/>	<input type="checkbox" value="#8E8E8E"/>	<input type="checkbox" value="#2ECC71"/>
<input type="checkbox" value="#27AE60"/>	<input type="checkbox" value="#F1C40F"/>	<input type="checkbox" value="#34495E"/>	<input type="checkbox" value="#6B4E99"/>	<input type="checkbox" value="#0070C0"/>
<input type="checkbox" value="#009688"/>	<input type="checkbox" value="#666633"/>	<input type="checkbox" value="#8B4513"/>	<input type="checkbox" value="#666666"/>	<input type="checkbox" value="#9933CC"/>

9. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 予定メニューを変更する

---

予定メニューの表示名や色を変更します。

変更した表示名や色は、変更前に登録された予定の予定メニューには反映されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [予定メニューの設定]をクリックします。
6. 「予定メニューの設定」画面で、必要に応じて、予定メニューの設定を変更します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 予定メニューを順番変更する

---

予定メニューの順番を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。

5. [予定メニューの設定]をクリックします。
6. 「予定メニューの設定」画面で、[順番変更する]をクリックします。





**予定メニューの設定**  
予定メニューを入力してください。









**↓ 順番変更する**

予定メニュー	色	
打合	 ▼	✕ 削除する
来訪	 ▼	✕ 削除する
往訪	 ▼	✕ 削除する
出張	 ▼	✕ 削除する

7. 「予定メニューを並び替える」画面で、予定メニューの順番を変更します。

**予定メニューを並び替える**

    ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

	打合
	来訪
	往訪
	出張
	休み
	外出
	
	

8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 予定メニューを削除する

予定メニューを削除します。

予定メニューを削除しても、登録済みの予定から、予定メニューが削除されることはありません。

### 注意

- 削除した予定メニューは、元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [予定メニューの設定]をクリックします。
6. 「予定メニューの設定」画面で、削除する予定メニューの[削除する]をクリックします。

**予定メニューの設定**  
予定メニューを入力してください。  
[↑ 順番変更する](#)

予定メニュー	色	
<input type="text" value="打合"/>	 ▼	<a href="#">✕ 削除する</a>
<input type="text" value="来訪"/>	 ▼	<a href="#">✕ 削除する</a>
<input type="text" value="往訪"/>	 ▼	<a href="#">✕ 削除する</a>
<input type="text" value="出張"/>	 ▼	<a href="#">✕ 削除する</a>
<input type="text" value="休み"/>	 ▼	<a href="#">✕ 削除する</a>
<input type="text" value="外出"/>	 ▼	<a href="#">✕ 削除する</a>
<input type="text"/>	 ▼	<a href="#">✕ 削除する</a>

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

#### 2.4.4. 予定メニュー連携の設定

予定メニュー連携は、予定の登録時に選択する「予定メニュー」に連携して、あらかじめ設定しておいた文字や画像などを、「予定の詳細」画面に表示する機能です。

ユーザーが予定を登録する際、予定メニュー連携が設定されている予定メニューを選択すると、登録した予定の詳細画面に予定メニュー名の項目が表示されます。



 <b>来訪 ガルーン工業様</b>	
日時	2022年02月17日（木） 10:00 ~ 11:00
施設	 第1会議室
参加者（2名）	 山田 大介  加藤 大輔
共有先	 木村 修
メモ	先方は2名来社予定です。
マルチレポート	 レポートを作成する 
来訪	必ず事前に入館カードを申請してください。
 いいね！	
登録者  加藤 大輔 2022年01月19日（水） 14:20    更新者  加藤 大輔 2022年01月19日（水） 14:20	

たとえば、会議室を使用する場合の注意事項や、社用車のナンバーなどを設定しておけば、設定した予定メニューを選択すると、「予定の詳細」画面に自動的に項目を表示できます。



#### 動画で確認

- 予定メニュー連携の設定方法は、[予定メニュー連携機能\(976ページ\)](#)動画でも確認できます。

## 予定メニュー連携を追加する

予定メニュー連携を設定する前に、予定メニューを登録する必要があります。

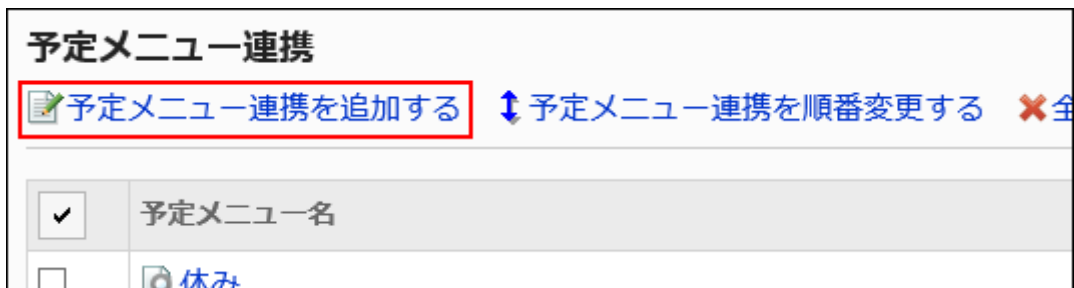
1つの予定メニューに複数の予定メニュー連携を設定している場合は、先に登録した予定メニュー連携が適用されます。

操作手順：

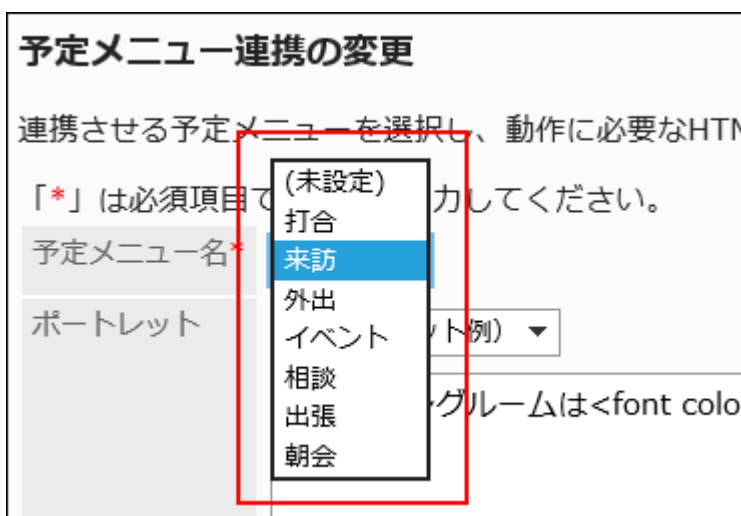
1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [予定メニューの設定]をクリックし、「予定メニューの設定」画面で、連携する予定メニューが登録済みであることを確認します。  
目的の予定メニューがない場合は追加します。詳細は、[予定メニューを追加する\(997ページ\)](#)方法を参照してください。

6. [予定メニューの連携]をクリックします。
7. 「予定メニュー連携」画面で、[予定メニュー連携を追加する]をクリックします。



8. 「予定メニュー連携の追加」画面の「予定メニュー名」項目を設定します。  
予定メニュー名は必ず設定します。  
連携する予定メニューをドロップダウンリストから選択します。



## 9. 「ポートレット」項目を設定します。

html形式で、「予定の詳細」画面に表示する文字列やリンク先のURLなどを記述します。

### ■ 使用できるキーワード

次のキーワードを入力すると、ユーザー情報を表示できます。

キーワード	説明
%Name%	ユーザー名
%ID%	Garoonのシステム内で使用されているユーザーID
%Account%	ログイン名
%Mail%	ユーザー情報に登録されているE-mail
%Tel%	ユーザー情報に登録されている連絡先
%URL%	ユーザー情報に登録されているURL
%grn.common.login.login.extension. ユーザー情報項目の項目コード%	cybozu.com共通管理で設定しているユーザー情報項目 例： %grn.common.login.login.extension.item_01%

### ■ 不要なタグ

html、head、bodyタグは記述する必要はありません。

### ■ 初期設定のタグ

「ポートレット」項目のドロップダウンリストから「コメント」を選択すると、初期設定のタグとサンプルの文字列が入力されます。

初期設定：

```
<font color="blue">ここにコメントが書けます。</font>
```

ポートレット	コメント
	<font color=blue>必ず事前に入館カードを申請してください。</font>

10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 予定メニュー連携を変更する

予定メニュー連携の設定を変更します。

予定メニュー連携の設定を変更すると、変更前に登録された予定に表示される内容が更新されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [予定メニューの連携]をクリックします。
6. 「予定メニュー連携」画面で、予定メニュー連携を変更する予定メニュー名をクリックします。
7. 「予定メニュー連携の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

来訪	
 変更する	 削除する
予定メニュー名	来訪
内容	<font color="Blue">必ず事前に入館カ-

- 「予定メニュー連携の変更」画面で、必要に応じて設定を変更します。
- 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 予定メニュー連携を順番変更する

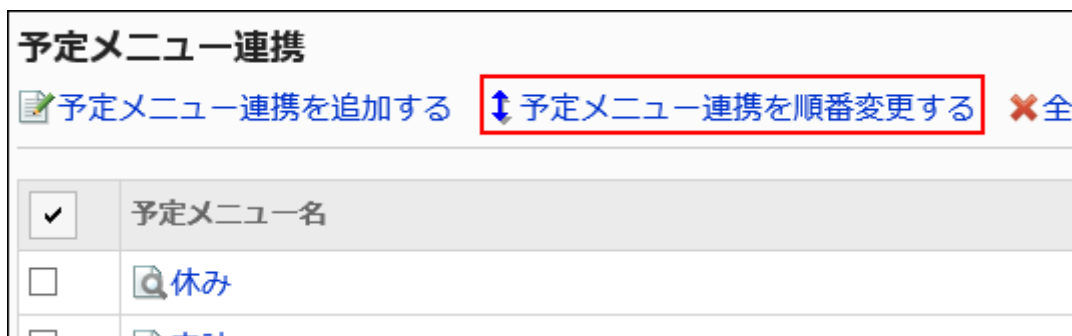
システム管理の「予定メニュー連携」画面に表示される予定メニュー連携の順番を変更します。予定メニュー連携の順番は、ユーザー画面には影響しません。

### 補足

- 1つの予定メニューに複数の予定メニュー連携を設定している場合は、先に登録した予定メニュー連携が適用されます。  
表示順を変更しても、予定メニュー連携が適用される順番は変わりません。

### 操作手順：

- ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
- [システム設定]をクリックします。
- 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
- [スケジュール]をクリックします。
- [予定メニューの連携]をクリックします。
- 「予定メニュー連携」画面で、[予定メニュー連携を順番変更する]をクリックします。



7. 「予定メニュー連携の順番変更」画面で、予定メニュー連携の順番を変更します。

### 予定メニュー連携の順番変更

⏮ ⏪ ⏩ ⏭ ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

	休み
	来訪

⏮ ⏪ ⏩ ⏭

変更する      キャンセルする

8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 予定メニュー連携を削除する

登録されている予定メニュー連携を削除します。

### 注意

- 削除した予定メニュー連携は、元に戻せません。

## 補足

- 1つの予定メニューに複数の予定メニュー連携を設定している場合、最初に登録された予定メニュー連携を削除すると、次に登録された予定メニュー連携が適用されます。

### 1件ずつ予定メニュー連携を削除する

予定メニュー連携を1件ずつ削除します。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [予定メニュー連携]をクリックします。
6. 「予定メニュー連携」画面で、削除する予定メニュー連携の予定メニュー名をクリックします。
7. 「予定メニュー連携の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。
8. 「削除」画面で、[はい]をクリックします。

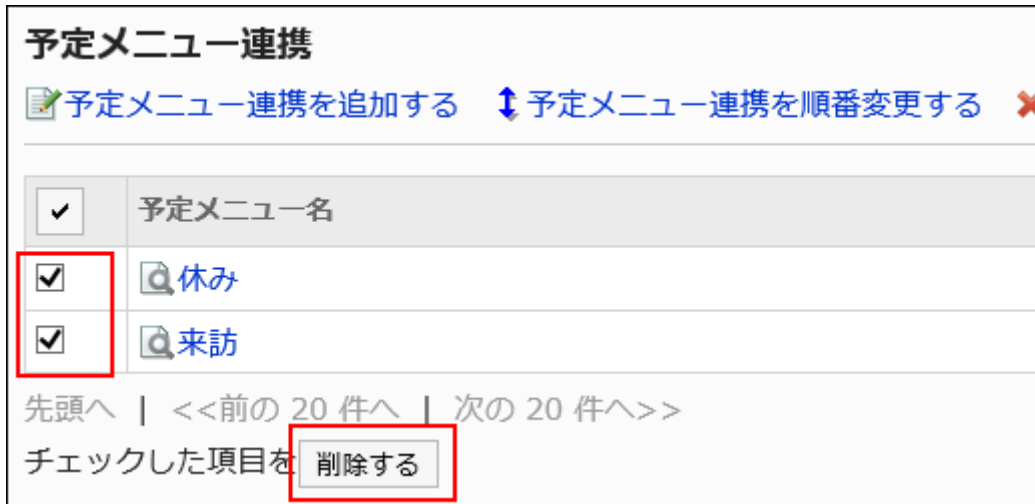
### 複数の予定メニュー連携をまとめて削除する

複数の予定メニュー連携をまとめて削除します。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」 タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [予定メニュー連携]をクリックします。
6. 「予定メニュー連携」画面で、削除する予定メニュー名のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。



7. 「予定メニュー連携の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 全予定メニュー連携を削除する

すべての予定メニュー連携を一括削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [予定メニュー連携]をクリックします。
6. 「予定メニュー連携」画面で、[全予定メニュー連携を削除する]をクリックします。



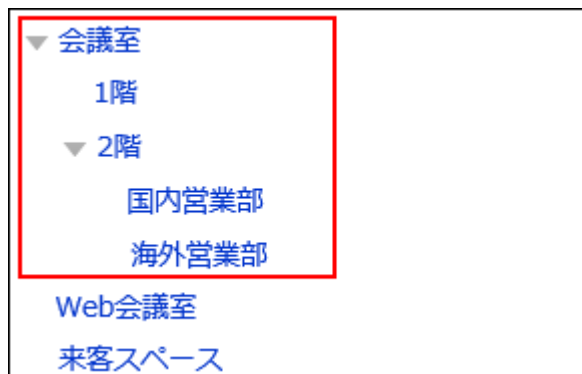
7. 「全予定メニュー連携の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.4.5. 施設グループの設定

施設グループは、複数の施設を目的に合わせてまとめたグループです。

ユーザーは、予定を登録するときに、施設欄で施設グループを選択できます。

施設グループは最大で3階層まで作成できます。



### 施設グループを追加する

施設グループを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。
6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、[子施設グループを追加する]をクリックします。

4階層目以降の階層には施設グループを追加できません。

**施設/施設グループ**

施設グループを選択する  
(トップ)

- 会議室
  - 1階
  - 2階
- Web会議室
- 来客スペース  
(施設グループに未所属の施設)
- (全施設)

施設検索    施設グループ検索

選択している施設グループ  
会議室 [詳細](#)

施設を追加する   
  子施設グループを追加する   
  施設を順番変更する  
 子施設グループを順番変更する   
  運用管理権限を設定する

グループ内施設( 0-0 件表示 / 0 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

施設グループから外す

## 7. 「施設グループの追加」画面で、施設グループ名を入力します。

標準の施設グループ名は必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語で施設グループ名を設定できます。

ユーザーが設定している言語の施設グループ名を設定していない場合、「標準」の施設グループ名が表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文 (简体)
- 中文 (繁體)

繁体字で表示されます。

**施設グループの追加**

施設グループの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

施設グループ名

標準\*:

English

言語ごとに表示名を設定する

## 8. 「施設グループコード」項目に、施設グループコードを入力します。

施設グループを識別するための固有のコードです。

既存の施設グループと重複するコードは、設定できません。

何も入力しない場合、自動で「(施設グループ名)\_code」が設定されます。施設グループ名がほかの施設グループと重複する場合は、「\_code」の前に連番が追加されます。

施設グループ名	会議室
施設グループコード	会議室_2_code
親施設グループ	(トップ)
メモ	

### 9. 必要に応じて「メモ」項目を設定します。

施設グループの説明を入力します。

メモに入力した内容は、ユーザーの画面に表示されません。

メモ	本社の会議室
----	--------

### 10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 施設グループを変更する

施設グループの設定を変更します。

「親施設グループ」の項目を変更する場合は、[施設グループを移動する\(1014ページ\)](#)方法を参照してください。

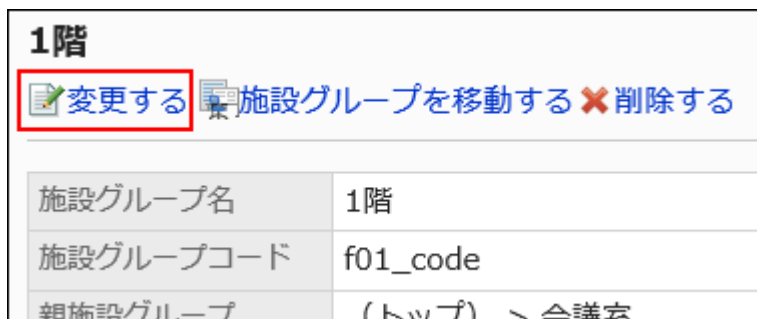
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。
6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「施設グループの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「施設グループの変更」画面で、必要に応じて設定内容を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 施設グループを移動する

施設グループをほかの施設グループに移動します。

子施設グループがある場合は、子施設グループも一緒に移動されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。
6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、[詳細]をクリックします。

施設/施設グループ

施設グループを選択する  
(トップ)

- ▼ 会議室
  - 1階
  - ▶ 2階
- Web会議室
- 来客スペース  
(施設グループに未所属の施設)

施設検索

選択している施設グループ  
1階 **詳細**

施設を追加する 子施設グループ  
子施設グループを順番変更する

グループ内施設( 1-4 件表示 / 4 件中)

7. 「施設グループの詳細」画面で、[施設グループを移動する]をクリックします。

2階

変更する 施設グループを移動する 削除する

施設グループ名	2階
施設グループコード	f02_code
親施設グループ	(トップ) > 会議室
メモ	
グループ内施設	ミーティングスペースA ミーティングスペースB

## 8. 「施設グループの移動」画面の「移動後の親施設グループ」項目で、移動先の施設グループを選択します。

キーワードを入力し、[施設グループ検索]をクリックすると、移動先の施設グループを検索できます。

施設グループ名をクリックすると、クリックした施設グループに移動します。

**施設グループの移動**  
施設グループ「2階」を移動します。移動先の施設グループを選択してください。

移動前の親施設グループ (トップ) > 会議室

移動後の親施設グループ

(トップ) > 会議室

施設グループ検索

(トップ)

▼ 会議室

1階

Web会議室

来客スペース

移動後に施設グループの階層数が3を超える階層は、選択できません。

## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

## 施設グループを順番変更する

施設を予約する際に表示される施設グループを順番変更します。

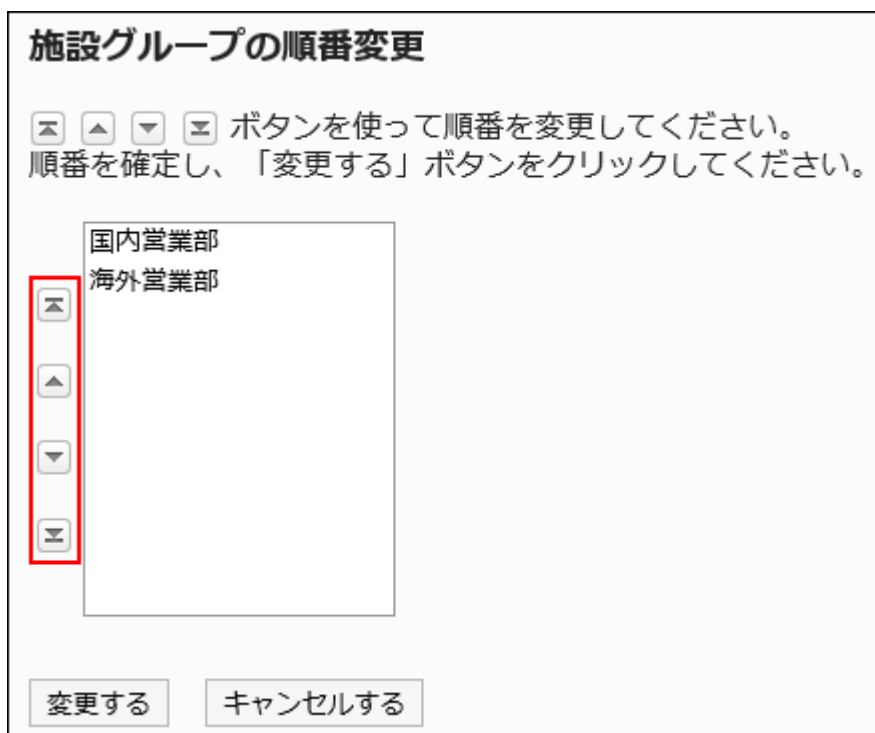
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。

6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、[子施設グループを順番変更する]をクリックします。



7. 「施設グループの順番変更」画面で、施設グループの順番を変更します。



8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 施設グループを削除する

登録されている施設グループを削除します。施設グループを削除すると、子施設グループもすべて削除されます。

### 注意

- 削除した施設グループは、元に戻せません。

### 補足

- 施設グループを削除しても、所属している施設は削除されません。
- 所属する施設グループが削除された施設は、「（施設グループに未所属の施設）」に移動されます。

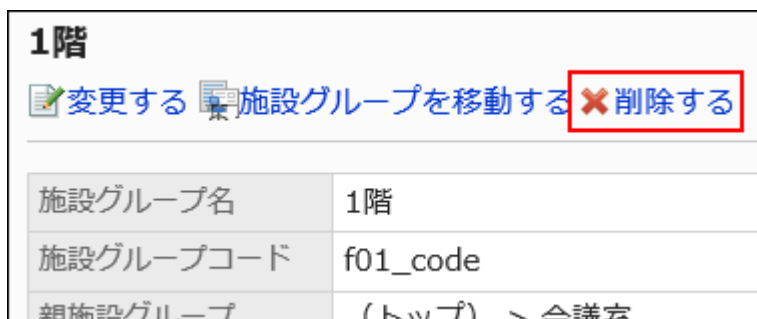
### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。
6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、[詳細]をクリックします。





7. 「施設グループの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「施設グループの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.4.6. 施設グループの運用管理権限の設定

運用管理者は、システム管理者から施設グループの運用管理権限を付与されているユーザーです。

施設の運用管理者に設定されると、スケジュール画面に[オプション]が表示され、権限を付与されている施設、または施設グループの管理ができます。



運用管理者ができる操作は、次のとおりです。

- 施設、または施設グループの設定：  
詳細は次のページを参照してください。  
[施設の設定\(1025ページ\)](#)  
[施設グループの設定\(1011ページ\)](#)
- 施設の利用申請の処理：  
「施設の利用申請」が有効な場合、ユーザーから申請された施設の利用申請を処理できます。  
詳細は、[施設の利用申請](#)を参照してください。

予約設定が可能な期間や、予約設定の可能な最大時間など、施設の予約に関する制限が設定されていても、運用管理者には適用されません。

詳細は、[施設予約の設定変更\(1036ページ\)](#)を参照してください。

## 運用管理権限を追加する

施設グループごとに、運用権限を付与します。

運用管理権限の設定は、子施設や子施設グループに継承されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。

6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、[運用管理権限を設定する]をクリックします。



7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。



8. 「運用管理権限の追加」画面で、運用管理権限を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### 運用管理権限の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー    ロール

(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
  ▼ 管理本部  
    人事部  
    経理部  
    情報システム部  
  ▼ 営業本部  
    **国内営業部**  
    海外営業部  
    秘書課  
(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ

[国内営業部]  
木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ

↓追加    ↑削除

木村 修

#### 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

↓追加    ↑削除

[国内営業部]  
木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太

追加する    キャンセルする

## 運用管理権限を削除する

組織やユーザーに付与された運用管理権限を削除します。

### 注意

- 削除した運用管理権限は、元に戻せません。

## 運用管理権限を選択して削除する

運用管理権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。
6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、[運用管理権限を設定する]をクリックします。
7. 「運用管理権限の一覧」画面で、削除する運用管理権限のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**  
施設グループ「会議室」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧 追加する すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
対象	
<input type="checkbox"/>	木村 修 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	加藤 大輔 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	山田 陽子 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	小林 恵 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

8. 「運用管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 運用管理権限をすべて削除する

設定された運用管理権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。
6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、[運用管理権限を設定する]をクリックします。
7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



8. 「全運用管理権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.4.7. 施設の設定

スケジュールで施設を使用するための設定について説明します。

### 施設を追加する

施設を追加します。施設が所属する施設グループを指定できます。

施設が所属できるのは、1つの施設グループだけです。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。

6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、[施設を追加する]をクリックします。

施設/施設グループ

施設グループを選択する  
(トップ)

- 会議室
  - 1階**
  - 2階
- Web会議室
- 来客スペース
  - (施設グループに未所属の施設)
  - (全施設)

施設検索 施設グループ検索

選択している施設グループ  
1階 詳細

施設を追加する 子施設グループを追加する 施設を  
子施設グループを順番変更する 運用管理権限を設定する

グループ内施設( 0-0 件表示 / 0 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>  
 施設グループから外す

7. 「施設の追加」画面で、施設名を入力します。

標準の施設名は必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語で施設名を設定できます。ユーザーが設定している言語の施設名を設定していない場合、標準の施設名が表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文 (简体)
- 中文 (繁體)

繁体字で表示されます。

施設の追加

施設の情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

施設名

標準\*: セミナールーム

English Seminar Room 削除

言語ごとに表示名を設定する



## 8. 「施設コード」項目を入力します。

施設コードは必ず設定します。

施設を識別するための固有のコードです。

施設コード*	room_semi
	他の施設と異なる施設コードを入力してください。

## 9. 必要に応じて「メモ」項目を設定します。

施設の説明を入力します。「メモ」項目に入力した内容は、ユーザーの「施設の詳細」画面に表示されます。

メモ項目には、HTMLタグを記述できます。ただし、scriptタグは使用できません。

改行する場合は、改行位置にbrタグを記述します。

html、head、bodyタグは記述する必要はありません。

メモ	本社1階
----	------

## 10. Web会議室を追加する場合、「V-CUBE ミーティング連携」、および「参加可能ユーザー数の上限」項目を設定します。

V-CUBEミーティングの詳細については、[V-CUBE ミーティングの設定\(1068ページ\)](#)を参照してください。

## 11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 施設を変更する

施設の設定を変更します。

「親施設グループ」項目を変更する場合は、[所属する施設グループを変更する\(1035ページ\)](#)方法を参照してください。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。
6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、変更する施設の[変更]をクリックします。



7. 「施設情報の変更」画面で、必要に応じて設定内容を変更します。
8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 補足

- ・「施設/施設グループ」画面で、変更する施設の施設名をクリックし、「施設の詳細」画面で[変更する]をクリックしても施設情報を変更できます。

第1会議室	
変更する 施設グループを変更する ✕ 削除する	
施設名	第1会議室
施設コード	room01

## 所属する施設グループを変更する

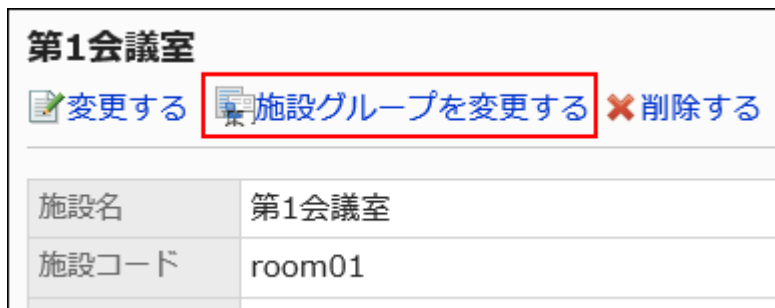
施設が所属する施設グループを変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。
6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、所属する施設グループを変更する施設の施設名をクリックします。



7. 「施設の詳細」画面で、[施設グループを変更する]をクリックします。





8. 「所属施設グループの変更」画面の「移動後の親施設グループ」項目で、変更する施設グループを選択します。

キーワードを入力し、[施設グループ検索]をクリックすると、移動先の施設グループを検索できます。


施設グループ名をクリックすると、クリックした施設グループに移動します。

**所属施設グループの変更**

施設「 第1会議室」を移動します。移動先の施設グループを選択してください。

移動前の親施設グループ  (トップ) > 会議室 > 1階

移動後の親施設グループ

 (トップ) > 会議室 > 1階

---

施設グループ検索

(トップ)

▼ 会議室

1階

▶ 2階

Web会議室

来客スペース

>

## 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 選択した施設を施設グループから外す

所属している施設グループから、施設を外します。

所属グループから外された施設は、「（施設グループに未所属の施設）」に移動します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。
6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択します。

7. 所属から外す施設のチェックボックスを選択し、[施設グループから外す]をクリックします。

施設/施設グループ

施設グループを選択する  
(トップ)  
+ 会議室  
    1階  
    2階  
Web会議室  
来客スペース  
(施設グループに未所属の施設)  
(全施設)

施設検索 施設グループ検索

選択している施設グループ  
1階 [詳細](#)

[施設を追加する](#)
[子施設グループを追加する](#)
[施設を順番変更する](#)
[運用管理権限を設定する](#)

グループ内施設( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

施設グループから外す

施設名	施設コード
<input checked="" type="checkbox"/> 第1会議室	Seminar room
<input checked="" type="checkbox"/> 第2会議室	Meeting room
<input type="checkbox"/> 第3会議室	conference room

施設グループから外す

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

8. 「施設の一括所属解除」画面で、[はい]をクリックします。

## 施設を順番変更する

施設グループ内の施設の順番を変更します。

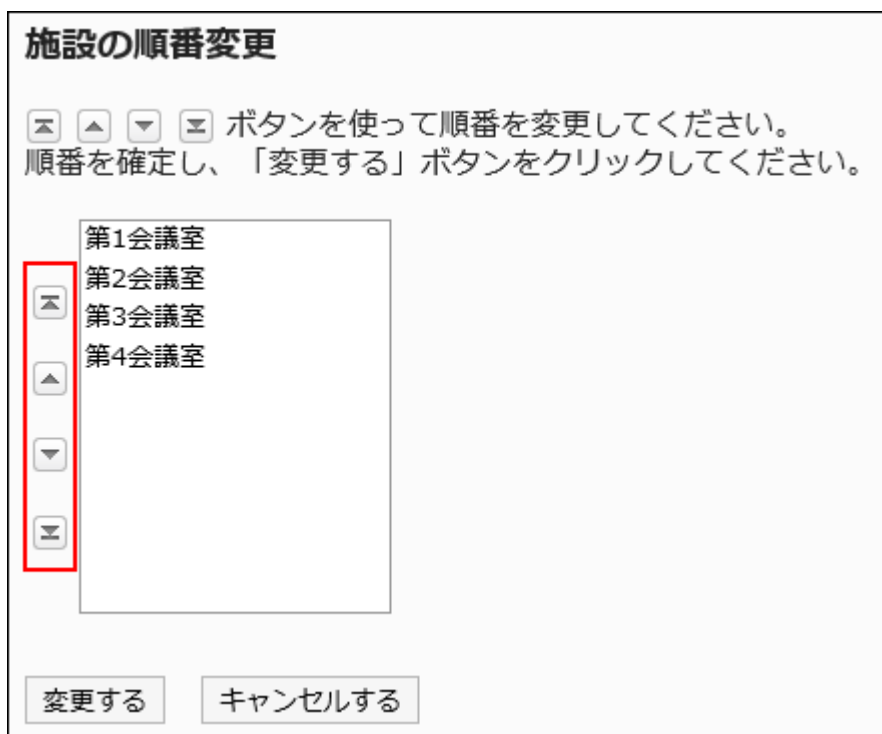
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。

5. [施設/施設グループ]をクリックします。
6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、[施設を順番変更する]をクリックします。



7. 「施設の順番変更」画面で、施設の順番を変更します。



8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 施設を1件ずつ削除する



登録されている施設を1件ずつ削除します。削除された施設を登録している予定は、施設予約が解除されます。

### 注意

- 削除した施設は、元に戻せません。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設/施設グループ]をクリックします。
6. 「施設/施設グループ」画面で、施設グループを選択し、削除する施設の[削除]をクリックします。

施設/施設グループ

施設グループを選択する  
(トップ)  
▼ 会議室  
1階  
2階  
Web会議室  
未客スペース  
(施設グループに未所属の施設)  
(全施設)

施設検索 施設グループ検索

選択している施設グループ  
1階 詳細

施設を追加する 子施設グループを追加する 施設を順番変更する  
子施設グループを順番変更する 運用管理権限を設定する

グループ内施設( 1-3 件表示 / 3 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

施設グループから外す

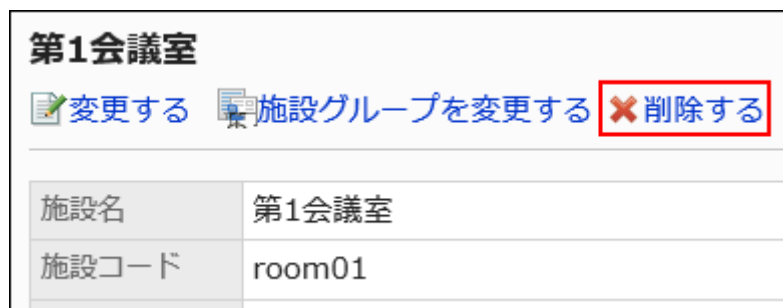
施設名	施設コード	施設情報
<input type="checkbox"/> 第1会議室	Seminar room	変更 削除
<input type="checkbox"/> 第2会議室	Meeting room 3	変更 削除

7. 「施設の削除」画面で、[はい]をクリックします。



## 補足

- 「施設/施設グループ」画面で、削除する施設の施設名をクリックし、「施設の詳細」画面で、[削除する]をクリックしても施設を削除できます。



## 施設を一括削除する

登録されている施設を一括で削除します。削除された施設を登録している予定は、施設予約が解除されます。

施設を一括削除できるのは、施設グループの運用管理者のみです。

## 注意

- 削除した施設は、元に戻せません。

## 操作手順：

- 「スケジュール」画面で、[オプション]の[施設の設定]をクリックします。



2. 「施設の設定」画面で、施設グループを選択します。
3. 削除する施設のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

グループ内施設( 1-3 件表示 / 3 件中 )				
先頭へ   <<前の 20 件へ   次の 20 件へ>>				
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する	施設名	施設コード	施設情報
<input checked="" type="checkbox"/>		第1会議室	room01	変更 削除
<input checked="" type="checkbox"/>		第2会議室	room02	変更 削除
<input checked="" type="checkbox"/>		第3会議室	room03	変更 削除

4. 「施設の一括削除」画面で[はい]をクリックします。

## 2.4.8. 施設予約の設定変更

施設グループや施設の予約に関する設定を変更します。

親施設グループの設定を反映したり、予約設定が可能な期間を設定したりできます。

### 注意

- 運用管理権限を持つユーザーには、「設定の変更」画面で設定する次の項目の制限が適用されません。
  - 設定にかかわらず、権限を付与されている施設、および施設グループの予約を登録、または変更できます。
  - 予約設定の可能な期間
  - 予約設定の可能な最大時間
  - 予約を変更可能なユーザー
  - 繰り返しの施設予約

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設予約の設定]をクリックします。
6. 「施設予約の設定」画面で、施設グループを選択し、設定を変更する施設グループ名、または施設名をクリックします。

**施設予約の設定**

---

**施設グループを選択する**  
(トップ)

- ▼ 会議室
  - 1階
  - ▶ 2階
- Web会議室
- 来客スペース  
(施設グループに未所属の施設)
- (全施設)

**施設グループ**

施設グループ名	可能期間	最大時間	変更可能ユーザー	一覧でのメモ表
1階	無期限	無期限	アクセス権のあるすべてのユーザー	

所属施設 ( 1-1 件表示 / 1 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

施設名	可能期間	最大時間	変更可能ユーザー	一覧でのメモ表
第1会議室	無期限	無期限	アクセス権のあるすべてのユーザー	


先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

7. 「設定の変更」画面の「設定の継承」項目で、所属している親施設グループの内容を反映するかどうかを設定します。

- ・所属している親施設グループの内容を反映しない場合：

「親施設グループの内容を反映する」のチェックボックスの選択を外し、手順8に進みます。

**設定の変更**

 会議室の予約設定の情報を入力してください。


設定の継承  親施設グループの内容を反映する

・所属している親施設グループの内容を反映する場合：

「親施設グループの内容を反映する」のチェックボックスを選択し、手順14に進みます。

「親施設グループの内容を反映する」のチェックボックスを選択している場合は、施設予約のほかの設定は変更できません。

**設定の変更**

 会議室A（東京）の予約設定の情報を入力してください。

設定の継承	<input checked="" type="checkbox"/> 親施設グループの内容を反映する
予約設定の可能な期間	上限を指定する ▼ <input type="text"/> ケ月 <small>（半角数字で入力してください）</small>
予約設定の可能な最大時間	<input type="radio"/> 無期限 <input checked="" type="radio"/> 1時間 ▼ <input type="text"/> 00分 ▼
予約を変更可能なユーザー	<input type="radio"/> 予約者のみ <input type="radio"/> 予約者と予定の参加者 <input checked="" type="radio"/> アクセス権のあるすべてのユーザー
一覧でのメモ表示	<input checked="" type="checkbox"/> 表示する
繰り返しの施設予約	<input checked="" type="checkbox"/> 登録できる
施設の利用申請	<input type="checkbox"/> 有効にする <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">利用申請の処理者を確認する</a> <small>有効にすると、繰り返し予定では使用できなくなります。 親施設グループの運用管理者も、この施設の利用申請を処理できます。</small>

## 補足

・「親施設グループの内容を反映する」のチェックボックスを選択した場合、施設予約の設定は、次のように継承されます。

○ **施設グループが複数の階層を持っている場合：**

1つ上の階層の施設グループの設定が継承されます。

1つ上の施設グループが、その親の施設の設定を継承している場合、さらに上の階層の施設グループの設定が継承されます。

○ **上の階層に施設グループがない場合：**

「施設予約の一括設定」画面で設定した値が適用されます。

- **施設や施設グループを移動した場合：**  
変更先の親施設グループの設定が継承されます。  
親施設グループの設定を変更すると、継承している施設グループと施設にも変更した内容が反映されます。
- **施設を追加した場合：**  
所属する施設グループの設定が適用されます。

## 8. 「予約設定の可能な期間」項目で、施設を何ヶ月先まで予約できるかを設定します。

設定できる期間は、次のとおりです。

- 無制限
- 上限を指定する  
半角数字で上限を入力します。  
1ヶ月単位で設定できます。

設定の継承	親施設グループの内容を反映する
予約設定の可能な期間	<input type="radio"/> 無期限 <input checked="" type="radio"/> 上限を指定する <input type="text" value="1"/> ヶ月 (半角数字で入力してください)

## 9. 「予約設定の可能な最大時間」項目で、1回あたりに予約できる最大の時間を設定します。

設定できる時間は、次のとおりです。

- 無制限：  
24時間以上の予約を許可する場合は、「無制限」を選択します。
- 時間を指定する：  
ドロップダウンリストから、23時間30分までの30分単位で選択します。

予約設定の可能な最大時間	<input checked="" type="radio"/> 無期限 <input type="radio"/> --時間 <input type="text" value="00分"/>
--------------	---

## 10. 「予約を変更可能なユーザー」項目で、施設予約を変更できるユーザーを選択します。

選択できるユーザーは、次のとおりです。

- 予約者のみ
- 予約者と予定の参加者
- アクセス権のあるすべてのユーザー

予約を変更可能なユーザー  予約者のみ  予約者と予定の参加者  アクセス権のあるすべてのユーザー

## 11. 「一覧でのメモ表示」項目で、施設に設定されているメモの内容を表示するかどうかを設定します。

一覧でのメモ表示  表示する

「表示する」のチェックボックスを選択すると、施設の一覧画面に、施設に設定されているメモを表示できます。

(UTC+09:00) 東京	04/13 (金)	04/14 (土)
第1会議室 1 7 31 本社1階	<input checked="" type="checkbox"/> 16:00-18:00 相談:グループウェアの運用について	<input checked="" type="checkbox"/>

## 12. 「繰り返しの施設予約」項目で、施設の繰り返し予約を許可するかどうかを設定します。

「登録できる」のチェックボックスを選択すると、ユーザーは、施設の繰り返し予約を登録できるようになります。

繰り返し予約に設定されている施設は、「登録できる」のチェックボックスの選択を外しても、予定期間が終了するまで繰り返しの施設予約が有効です。

繰り返しの施設予約  登録できる

### 13. 「施設の利用申請」項目で、施設の利用時に施設の運用管理者の承認を必要とするかどうかを設定します。

「有効にする」のチェックボックスを選択すると、ユーザーは、施設の利用時に承認が必要になります。

施設の利用申請	<input checked="" type="checkbox"/> 有効にする	<input type="checkbox"/> 利用申請の処理者を確認する
有効にすると、繰り返し予定では使用できなくなります。 親施設グループの運用管理者も、この施設の利用申請を処理できます。		

「施設の利用申請」項目で、[利用申請の処理者を確認する]をクリックすると、選択している施設グループ、または所属する施設グループと、親施設グループの運用管理権限を確認できます。

施設の利用申請	<input checked="" type="checkbox"/> 有効にする	<input type="checkbox"/> 利用申請の処理者を確認する
有効にすると、繰り返し予定では使用できなくなります。 親施設グループの運用管理者も、この施設の利用申請を処理できます。		

[利用申請の処理者を確認する]をクリックし、「利用申請の処理者の確認」ダイアログで [運用管理権限を設定する]をクリックすると、[施設グループの運用管理権限の設定\(1019ページ\)](#)ができます。

施設の利用申請	<input type="checkbox"/> 有効にする	<input type="checkbox"/> 利用申請の処理者を確認する
<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">利用申請の処理者の確認</p> <p>「<b>第1会議室</b>」の利用申請の処理者 <input type="checkbox"/>運用管理権限を設定する</p> <p>施設グループ「1階」の運用管理者</p> <p><b>木村 修</b> ボウズマン株式会社 &gt; 営業本部 &gt; 国内営業部</p> <p><b>井上 浩</b></p> </div>		

#### 補足

- 施設の利用申請を承認または却下できるのは、施設グループの運用管理者だけです。施設の利用申請は、通常予定でのみ使用できます。  
詳細は、[施設の利用申請を処理する](#)方法を参照してください。
- 繰り返し予定に設定されている施設が、利用申請が必要な施設に変更された場合、エラーが発生してユーザーが予定を変更できません。施設の運用管理者だけが、その予定を変更できます。

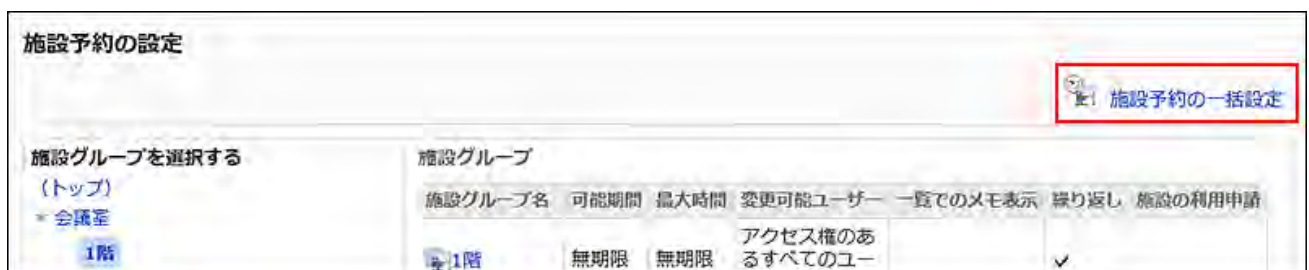
14. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 施設予約の項目を一括設定する

施設や施設グループごとの施設予約の項目を一括で設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設予約の設定]をクリックします。
6. 「施設予約の設定」画面で、[施設予約の一括設定]をクリックします。



7. 「施設予約の一括設定」画面で、必要な項目を変更します。

8. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

すべての施設グループと施設に設定した内容が適用されます。




## 2.4.9. 施設予約情報の項目の設定

施設予約情報には、次の2種類の項目があります。

- 組み込み項目  
初期設定で用意されている項目です。
- カスタマイズ項目  
必要に応じて、管理者が追加できる項目です。

### 組み込み項目の設定を変更する

組み込み項目を、施設の一覧で表示するかどうかの設定を変更します。





1階 (施設グループ)		
(UTC+09:00) 東京	04/17 (水)	04/
第1会議室	15:00-16:00	
1 7 31	打合ユーザー 会 事前準備に ついての打合せ (加藤 大輔)	

操作手順：



1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設予約情報の項目]をクリックします。
6. 「施設予約情報の項目」画面で、変更する組み込み項目の項目名をクリックします。

**施設予約情報の項目**

 カスタマイズ項目を追加する
  カスタマイズ項目を順番変更する

詳細な設定の確認/変更、およびカスタマイズ項目の削除を行うためには、項目名をクリックしてください。

組み込み項目

項目名	項目コード	使用する	一覧表示	一覧での項目名表示
 予定内容	title_purpose	✓	<input checked="" type="checkbox"/>	
 登録者	title_name	✓	<input type="checkbox"/>	

7. 「項目の詳細」画面で[変更する]をクリックします。

**項目の詳細**

 変更する

項目名	予定内容
項目コード	title_purpose

8. 施設の一覧で表示する場合は、「項目の変更」画面の「一覧表示」項目で、「標準で表示する」のチェックボックスを選択します。

9. 変更内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 複数の組み込み項目の設定をまとめて変更する

組み込み項目を、施設の一覧で表示するかどうかをまとめて設定することもできます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設予約情報の項目]をクリックします。

6. 「施設予約情報の項目」画面で、施設一覧で表示する組み込み項目の「一覧表示」のチェックボックスを選択します。

施設予約情報の項目

[カスタマイズ項目を追加する](#) [カスタマイズ項目を順番変更する](#)

詳細な設定の確認/変更、およびカスタマイズ項目の削除を行うためには、項目名をクリックしてください。

組み込み項目

項目名	項目コード	使用する	一覧表示	一覧での項目名表示
<a href="#">🔍 予定内容</a>	title_purpose	✓	<input checked="" type="checkbox"/>	
<a href="#">🔍 登録者</a>	title_name	✓	<input checked="" type="checkbox"/>	

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## カスタマイズ項目を追加する

施設予約にカスタマイズ項目を追加します。

施設

第1会議室

↑

↓

すべて選択

◀ 追加

削除 ▶

施設検索 🔍

1階 ▼

第1会議室

すべて選択 施設情報の詳細

人数

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設予約情報の項目]をクリックします。
6. 「施設予約情報の項目」画面で、[カスタマイズ項目を追加する]をクリックします。

**施設予約情報の項目**

+ カスタマイズ項目を追加する    ↓ カスタマイズ項目を順番変更する

詳細な設定の確認/変更、およびカスタマイズ項目の削除を行うためには、項目名をクリックしてください。

組み込み項目

項目名	項目コード	使用する	一覧表示	一覧での項目名表示
🔍 予定内容	title_purpose	✓	☑	
🔍 登録者	title_name	✓	☑	

カスタマイズ項目

項目名	項目コード	使用する	一覧表示	一覧での項目名表示

7. 「カスタマイズ項目の追加」画面で、「項目名」項目を入力します。  
項目名は必ず設定します。

**カスタマイズ項目の追加**

ここで追加した項目は、施設予約情報のカスタマイズ項目として扱われます。  
追加する項目の情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

項目名\*

8. 「項目コード」項目を入力します。  
項目コードは必ず設定します。  
項目を識別するための固有のコードです。

項目コード\*

9. 「項目タイプ」項目で、ドロップダウンリストからタイプを選択します。

選択できるタイプは、次のとおりです。

- 文字列（1行）
- 文字列（複数行）
- メニュー

1行に1つメニューを記述します。記述したメニューのどれか1つを初期値に設定できます。

項目タイプ	文字列（1行）
使用	文字列（複数行）
	メニュー

#### 10. 追加したカスタマイズ項目をすぐに使用可能にする場合は、「使用」項目で、「使用する」のチェックボックスを選択します。

使用	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する
----	--

#### 11. 施設またはユーザーを選択して予定を一覧で閲覧する際にカスタマイズ項目の内容を表示する場合は、次のように設定します。

- 「使用」項目：  
「使用する」のチェックボックスを選択します。
- 「一覧の表示」項目：  
「標準で表示する」のチェックボックスを選択します。

**項目の変更**  
項目の情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

項目名*	人数
項目コード*	item_001
項目タイプ	文字列（1行）
使用	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する
一覧表示	<input checked="" type="checkbox"/> 標準で表示する
一覧での項目名表示	<input type="checkbox"/> 標準で表示する

変更する    キャンセルする

1階（最近選択した施設グループ）		
(UTC+09:00) 東京	04/17 (水)	04/18
第1会議室	<input checked="" type="checkbox"/> 15:00-16:00 打合ユーザー 会 事前準備に ついての打合せ (8名)	<input checked="" type="checkbox"/>

## 12. 施設またはユーザーを選択して予定を一覧で閲覧する際にカスタマイズ項目の項目名を表示する場合は、次のように設定します。

- 「使用」項目：  
「使用する」のチェックボックスを選択します。
- 「一覧の表示」項目：  
「標準で表示する」のチェックボックスを選択します。
- 「一覧での項目名表示」項目：  
「標準で表示する」のチェックボックスを選択します。

**項目の変更**  
項目の情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

項目名*	人数
項目コード*	item_001
項目タイプ	文字列 (1行) ▼
使用	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する
一覧表示	<input checked="" type="checkbox"/> 標準で表示する
一覧での項目名表示	<input checked="" type="checkbox"/> 標準で表示する

1階 (最近選択した施設グループ)

(UTC+09:00) 東京	04/17 (水)	04/18
第1会議室 <small>1 7 31</small>	<input checked="" type="checkbox"/> 15:00-16:00 打合 ユーザー 会 事前準備に ついての打合せ <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">(人数:8名)</span>	<input checked="" type="checkbox"/>

## 13. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## カスタマイズ項目を変更する

カスタマイズ項目の設定を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設予約情報の項目]をクリックします。
6. 「施設予約情報の項目」画面で、変更するカスタマイズ項目の項目名をクリックします。

**施設予約情報の項目**

 カスタマイズ項目を追加する    カスタマイズ項目を順番変更する

詳細な設定の確認/変更、およびカスタマイズ項目の削除を行うためには、項

**組み込み項目**

項目名	項目コード
 予定内容	title_purpose
 登録者	title_name

**カスタマイズ項目**

項目名	項目コード
 人数	item_001

7. 「項目の詳細」画面で[変更する]をクリックします。

**項目の詳細**

 変更する    削除する

項目名	人数
項目コード	item_001
項目名 (英)	人数 (英)

8. 「項目の変更」画面で、必要に応じて設定を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 複数のカスタマイズ項目の設定をまとめて変更する

カスタマイズ項目の設定を、まとめて変更できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設予約情報の項目]をクリックします。
6. 「施設予約情報の項目」画面で、必要に応じて、まとめて変更可能な項目の設定を変更します。

まとめて変更可能な項目は、次のとおりです。

- 「使用する」項目
- 「一覧表示」項目
- 「一覧での項目名表示」項目

**施設予約情報の項目**

[カスタマイズ項目を追加する](#)
[カスタマイズ項目を順番変更する](#)

詳細な設定の確認/変更、およびカスタマイズ項目の削除を行うためには、項目名をクリックしてください。

組み込み項目

項目名	項目コード	使用する	一覧表示	一覧での項目名表示
<a href="#">🔍 予定内容</a>	title_purpose	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<a href="#">🔍 登録者</a>	title_name	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

カスタマイズ項目

項目名	項目コード	使用する	一覧表示	一覧での項目名表示
<a href="#">🔍 人数</a>	item_001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<a href="#">🔍 注意事項</a>	注意事項	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。



## カスタマイズ項目を順番変更する

カスタマイズ項目の順番を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設予約情報の項目]をクリックします。
6. 「施設予約情報の項目」画面で、[カスタマイズ項目を順番変更する]をクリックします。

**施設予約情報の項目**

[+ カスタマイズ項目を追加する](#)
[↕ カスタマイズ項目を順番変更する](#)

詳細な設定の確認/変更、およびカスタマイズ項目の削除を行うためには、項目名をクリックしてください。

組み込み項目

項目名	項目コード	使用する	一覧表示	一覧での項目名表示
<a href="#">🔍 予定内容</a>	title_purpose	✓	<input checked="" type="checkbox"/>	
<a href="#">🔍 登録者</a>	title_name	✓	<input type="checkbox"/>	

カスタマイズ項目

項目名	項目コード	使用する	一覧表示	一覧での項目名表示
<a href="#">🔍 人数</a>	item_001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<a href="#">🔍 注意事項</a>	注意事項	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

7. 「カスタマイズ項目の順番変更」画面で、カスタマイズ項目の順番を変更します。

### カスタマイズ項目の順番変更

※組み込み項目は順番を変更できません。

⏪ ⏩ ⏴ ⏵ ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

人数
注意事項

⏪ ⏩ ⏴ ⏵

変更する キャンセルする

8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## カスタマイズ項目を削除する

カスタマイズ項目を削除します。

### 注意

- 削除したカスタマイズ項目は、元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設予約情報の項目]をクリックします。
6. 「施設予約情報の項目」画面で、削除するカスタマイズ項目の項目名をクリックします。

### 施設予約情報の項目

 カスタマイズ項目を追加する   
  カスタマイズ項目を順番変更する

---

詳細な設定の確認/変更、およびカスタマイズ項目の削除を行うためには、項目名をクリックしてください。

#### 組み込み項目

項目名	項目コード
 予定内容	title_purpose
 登録者	title_name

#### カスタマイズ項目

項目名	項目コード
 人数	item_001

7. 「項目の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

### 項目の詳細

 変更する   
  削除する

---

項目名	人数
項目コード	item_001
項目名 (英)	人数 (英)

8. 「項目の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.4.10. スケジュールのアクセス権の設定

組織、ユーザー、ロール、施設グループ、または施設に対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 閲覧権限
- 追加権限
- 変更権限
- 削除権限

### 注意

- **自分が参加者である予定：**

閲覧権限だけが設定されていても、予定の変更または削除が可能です。

- **自分が参加者ではない予定：**

自分が予定を閲覧できないユーザーが参加者に含まれている場合、「予定の詳細」画面を表示すると、エラー（GRN\_SCHD\_13002）が発生します。

- **自分が共有先に設定されている予定：**

自分が閲覧できないユーザーの予定に共有先として設定されている場合、スケジュールの一覧に予定のタイトルは表示されますが、「予定の詳細」画面を表示すると、エラー（GRN\_SCHD\_13002）が発生します。

---

スケジュールの権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、「REVOKE（制限の対象を選択する）」に設定されています。そのため、すべてのユーザーに、スケジュールの閲覧、追加、変更、および削除が許可されています。

アクセス権の考え方については、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

### ■ 組織に対するアクセス権

組織のスケジュールに設定するアクセス権は、組織のスケジュールと、組織に所属するユーザーのスケジュールに適用されます。

## ■ 施設グループに対するアクセス権

施設グループに設定するアクセス権は、施設グループに所属する施設に適用されます。

たとえば、施設グループ「会議室」に、「セミナールーム」と「第1会議室」という2つの施設が所属している場合、「会議室」に設定したアクセス権が、「セミナールーム」と「第1会議室」にも適用されます。

## アクセス権を設定する

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の状態では、アクセス権を設定する場合を例に説明します。

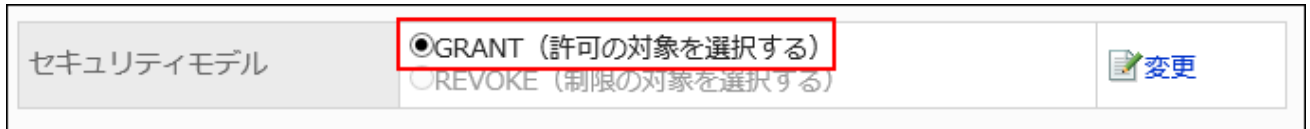
### 注意


- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、組織、ユーザー、ロール、施設グループ、または施設を選択します。
7. 「アクセス権一覧」画面で、セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」になっていることを確認します。

セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT（許可の対象を選択する）」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。



セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  
 REVOKE（制限の対象を選択する） 

## 8. [追加する]をクリックします。



アクセス権一覧  
施設「 第1会議室」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をク

セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  
 REVOKE（制限の対象を選択する）

アクセス権一覧  追加する  すべて削除

## 9. 「アクセス権の追加」画面で、アクセス権を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

### アクセス権の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
特定のアクセス権を付与する場合は、「追加する状態」でチェックボックスを選択し、

👤 組織/ユーザー
👥 ロール

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部
    - 海外営業部
    - 秘書課
- (組織に未所属のユーザー)

**所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )**

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

木村 修

山田 大介

加藤 大輔

中村 健太

山田 陽子

小林 恵

田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

ロールを選択するには、「ロール」タブで表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブをクリックすると、表示を切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

#### 10. 「追加する状態」で、許可する権限のチェックボックスを選択し、[追加する]をクリックします。

[国内営業部]

木村 修

山田 大介

加藤 大輔

**追加する状態**

閲覧	追加	変更	削除
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

## アクセス権の組み合わせ

アクセス権でスケジュールの操作を制限すると、ログインユーザーが操作可能なリンクやボタン、選択可能なユーザーだけが、スケジュールの画面に表示されるようになります。

(UTC+09:00) 東京	04/11 (水)	04/12 (木)	04/13 (金)
<b>第1会議室</b> 1  7  31			 16:00-18:00 相談:グループウェアの運用について
<b>第2会議室</b> 1  7  31		15:00-15:30 来訪 ガルーン工業様	

a) : 予定の閲覧と、予約が可能な施設

b) : 予定は閲覧できるが、予約できない施設

### ■ アクセス権が重複する場合の権限

施設と所属している施設グループの両方にアクセス権を設定している場合に優先されるアクセス権については、[施設グループと施設に異なるアクセス権が設定されている場合\(66ページ\)](#)を参照してください。

1人のユーザーのスケジュールに対して、ユーザーと、そのユーザーの所属組織または所属ロールのアクセス権が設定されている場合は、ユーザーのアクセス権が優先されます。詳細は、[組織、ユーザー、およびロールで、異なる権限が設定されている場合\(65ページ\)](#)を参照してください。

### 「セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合

第1会議室に対するアクセス権のセキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」場合を例に説明します。

- **第1会議室に対するすべての操作を加藤 大輔さんに許可する場合の例：**

加藤 大輔さんに、閲覧、追加、変更、および削除の権限を付与します。



**アクセス権一覧**  
 施設「**第1会議室**」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> <b>加藤 大輔</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓	✓	<a href="#">変更</a>

- 第1会議室に対して、スケジュールの閲覧だけを加藤 大輔さんに許可する場合の例：  
 加藤 大輔さんに、閲覧の権限を付与します。

**アクセス権一覧**  
 施設「**第1会議室**」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> <b>加藤 大輔</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	×	×	<a href="#">変更</a>

- 第1会議室に対して、予定の登録を加藤 大輔さんに許可する場合の例：  
 加藤 大輔さんに、閲覧および追加の権限を付与します。

**アクセス権一覧**  
 施設「第1会議室」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) 変更

アクセス権一覧 追加する すべて削除

削除する

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	×	変更

• 第1会議室に対して、予定の変更を加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧、追加、および変更の権限を付与します。

**アクセス権一覧**  
 施設「第1会議室」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) 変更

アクセス権一覧 追加する すべて削除

削除する

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓	×	変更

• 第1会議室に対して、予定の削除を加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧および削除の権限を付与します。

**アクセス権一覧**  
 施設「**第1会議室**」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> <b>加藤 大輔</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	×	✓	<a href="#">変更</a>

・第1会議室に対して、加藤 大輔さんのすべての操作を禁止する場合の例：

加藤 大輔さんをアクセス権一覧から削除します。

**アクセス権一覧**  
 施設「**第1会議室**」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> <b>国内営業部</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> <b>木村 修</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> <b>山田 陽子</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	×	<a href="#">変更</a>

セキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」の場合



第1会議室に対するアクセス権のセキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」場合を例に説明します。

・第1会議室に対するすべての操作を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、閲覧、追加、変更、および削除の権限を外します。

**アクセス権一覧**  
施設「**第1会議室**」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限

セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  REVOKE（制限の対象を選択する） [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> <b>加藤 大輔</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	×	×	<a href="#">変更</a>

・第1会議室に対して、予定の登録を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、追加の権限を外します。

**アクセス権一覧**  
施設「**第1会議室**」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限

セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  REVOKE（制限の対象を選択する） [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> <b>加藤 大輔</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	✓	✓	<a href="#">変更</a>

・第1会議室に対して、予定の変更を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、追加および変更の権限を外します。

**アクセス権一覧**  
 施設「第1会議室」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) 変更

アクセス権一覧 追加する すべて削除

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✕	✕	✓	変更

- 第1会議室に対して、予定の削除を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、削除の権限を外します。

**アクセス権一覧**  
 施設「第1会議室」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) 変更

アクセス権一覧 追加する すべて削除

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓	✕	変更

- 第1会議室に対して、加藤 大輔さんのすべての操作を許可する場合の例：

加藤 大輔さんをアクセス権一覧から削除します。

**アクセス権一覧**

施設「**第1会議室**」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> <b>国内営業部</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	×	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> <b>木村 修</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	×	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> <b>山田 陽子</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	✓	✓	<a href="#">変更</a>

## アクセス権を変更する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、組織、ユーザー、ロール、施設グループ、または施設を選択します。
7. 「アクセス権一覧」画面で、変更するアクセス権の[変更]をクリックします。



**アクセス権一覧**  
 施設「**第1会議室**」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) 変更

アクセス権一覧 追加する すべて削除

削除する

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> <b>国内営業部</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	×	<span>変更</span>
<input type="checkbox"/> <b>木村 修</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	×	<span>変更</span>

8. 「アクセス権の変更」画面で、必要に応じてアクセス権を変更します。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## アクセス権を削除する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を削除します。

アクセス権を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT (許可の対象を選択する)」の場合：  
 アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」の場合：  
 アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

### アクセス権を選択して削除する

アクセス権を選択して削除します。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、組織、ユーザー、ロール、施設グループ、または施設を選択します。
7. 「アクセス権一覧」画面で、削除するアクセス権のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**アクセス権一覧**  
施設「第1会議室」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	追加	変更	削除	
<input type="checkbox"/> 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	×	<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/> 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	×	<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/> 山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	×	<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">削除する</a>					

8. 「アクセス権の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。



## アクセス権をすべて削除する

アクセス権をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [施設予約情報の項目]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、組織、ユーザー、ロール、施設グループ、または施設を選択します。
7. 「アクセス権一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。

**アクセス権一覧**

施設「**第1会議室**」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する)

アクセス権一覧 追加する **すべて削除**

削除する

対象	閲覧	追加	変更	削除
<input type="checkbox"/> 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	×

8. 「全アクセス権の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.4.11. V-CUBE ミーティングの設定

スケジュールでV-CUBE ミーティングを使用するために、システム管理者が行う設定について説明します。

### ■ V-CUBE ミーティングとは？

V-CUBE ミーティングは、Web会議室（インターネット上の仮想会議室）を使用して、会議やミーティングを行うためのサービスです。

指定されたアドレスにアクセスすると、離れた拠点にいるユーザーや、Garoonにアクセスできない参加者も会議に参加できます。

クライアントコンピューターにWebカメラとヘッドセットを設定すれば、参加者同士で顔を見ながら、映像と音声によるWebテレビ会議を実施できます。

---

### 補足

- V-CUBE ミーティングは、株式会社バイキューブのサービスです。  
V-CUBE ミーティングの利用を申し込む場合は、株式会社バイキューブの[VCUBEミーティング](#)でお問い合わせください。
  - V-CUBE ミーティングの操作については、株式会社バイキューブのマニュアルを参照してください。
- 

## V-CUBE ミーティングから取得する情報

---

V-CUBE ミーティングを使用するために、取得する情報について説明します。

使用できるのは、V-CUBE OneのV-CUBE ミーティング 5です。

不明な点は、株式会社バイキューブにお問い合わせください。

取得する情報	補足
V-CUBE ミーティングURL	https://mtg5l.vcube.com
V-CUBE Oneで発行した利用者のV-CUBE ID	ログインIDとして利用します。
V-CUBE Oneで発行した利用者パスワード	ログインパスワードとして利用します。
施設コード（会議室ID）	Garoon側の設定に利用します。 施設コードに設定するコードです。

## V-CUBE ミーティングの設定の流れ

Garoonのスケジュールで、V-CUBE ミーティングのWeb会議室を予約できるようにするには、次の順序で作業します。

### Steps:

- Step 1 [Garoonの設定に必要な情報を、V-CUBE ミーティングから取得します。](#)
- Step 2 [Web会議室を使用するユーザーのメールアドレスを、ユーザー情報に登録します。](#)
- Step 3 [V-CUBE ミーティング連携を設定します。](#)
- Step 4 [Web会議室を、Garoonの施設として追加します。](#)
- Step 5 [ユーザーに利用開始を連絡します。](#)

#### Step 1

**Garoonの設定に必要な情報を、V-CUBE ミーティングから取得します。**

詳細は、次のページを参照してください。

[V-CUBE ミーティングから取得する情報\(1068ページ\)](#)

#### Step 2

**Web会議室を使用するユーザーのメールアドレスを、ユーザー情報に登録します。**

詳細は、[ユーザー情報にメールアドレスを設定する\(1070ページ\)](#)方法を参照してください。

### Step 3

**V-CUBE ミーティング連携を設定します。**

詳細は、[V-CUBE ミーティング連携を設定する\(1070ページ\)](#)方法を参照してください。

### Step 4

**Web会議室を、Garoonの施設として追加します。**

詳細は、[Web会議室を追加する\(1073ページ\)](#)方法を参照してください。

### Step 5

**ユーザーに利用開始を連絡します。**

---

## ユーザー情報にメールアドレスを設定する

Web会議の参加者には、Web会議室へのログインに必要な情報がメールで送信されます。このため、GaroonでV-CUBE ミーティングを利用開始する前にシステム管理者は、Web会議室を使用するすべてのユーザーのメールアドレスを、ユーザー情報に登録しておく必要があります。手順は、[ユーザー情報の変更\(92ページ\)](#)を参照してください。

---

## V-CUBE ミーティング連携を設定する

V-CUBE ミーティングの設定をします。

操作手順：

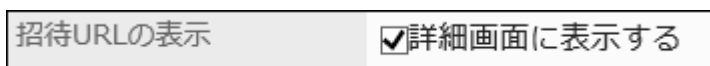
1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [V-CUBE ミーティング連携の設定]をクリックします。
6. 「V-CUBE ミーティング連携の設定」画面の「連携」項目で、「利用する」のチェックボックスを選択します。



7. 「連携するバージョン」項目で、お使いのV-CUBE ミーティングのバージョンを選択します。

選択できるバージョンは、「V-CUBE ミーティング 5」です。

8. 「招待URLの表示」項目を設定します。



「詳細画面に表示する」のチェックボックスを選択した場合、予定の参加者の「予定の詳細」画面に、メッセージと会議室に入室するためのボタンが表示されます。

★ 📅 Web会議						
日時	2019年09月18日（水） 18:00 ~ 18:30					
施設	📍 Web会議室01					
参加者（2名）	👤 加藤 大輔 👤 木村 修					
共有先	👤 田中 愛美					
Web会議	招待URL 予約時間になりましたらボタンをクリックしてください。 <input type="button" value="会議室に入室する"/>					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>外部招待者</th> <th>名前</th> <th>メール</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>松本 由美子</td> <td>yumiko-matsumoto@example.com</td> </tr> </tbody> </table>	外部招待者	名前	メール		松本 由美子
外部招待者	名前	メール				
	松本 由美子	yumiko-matsumoto@example.com				

### 9. 「招待URLのE-mail通知」項目を設定します。

「E-mail通知する」のチェックボックスを選択した場合、予定の参加者にWeb会議室のログインURLが記載されたメールが送信されます。

招待URLのE-mail通知	<input checked="" type="checkbox"/> E-mail通知する
----------------	--

### 10. 「外部招待者入力欄表示行数」項目を入力します。

「予定の登録」画面や「予定の変更」画面に表示する外部招待者の入力欄の数を入力します。

外部招待者入力欄表示行数	<input type="text" value="3"/>
--------------	--------------------------------

行数に3を設定した場合のユーザー画面の例：

Web会議				
パスワード	●設定しない ○設定する			
外部招待者	名前	メール	言語	タイムゾーン
	<input type="text" value="ガルーン商事 中島様"/>	<input type="text" value="a-nakajima@example.com"/>	<input type="text" value="予約者と同じ"/>	<input type="text" value="予約者と同じ"/>
	<input type="text" value="斎藤 雄大様"/>	<input type="text" value="saitou@example.com"/>	<input type="text" value="予約者と同じ"/>	<input type="text" value="予約者と同じ"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="予約者と同じ"/>	<input type="text" value="予約者と同じ"/>

### 11. 「ログイン設定」を入力します。

V-CUBE ミーティングから取得した、Garoon側の設定に必要な情報を入力します。

設定項目は、次のとおりです。

- V-CUBE ミーティングURL：  
https://mtg5l.vcube.com
- ログインID：  
Web会議室に入室するためのログインIDを入力します。
- パスワード：  
Web会議室に入室するためのパスワードを入力します。

ログイン設定	
V-CUBE ミーティングURL	https://mtg5l.vcube.com
ログインID	garoon-co
パスワード	●●●●●●●●●●●●●●●●

## 12. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## Web会議室を追加する

V-CUBE ミーティングのWeb会議室をGaroonの施設として追加します。

この設定をすると、Garoonのスケジュールで、V-CUBE ミーティングのWeb会議室を予約できるようになります。

[施設を追加する\(1025ページ\)](#)手順は、通常の手順と同様です。

通常の施設情報のほかに、V-CUBE ミーティングに関連する項目を入力する必要があります。

「施設の追加」画面の例：

### 施設の追加

施設の情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

施設名	標準* : Web会議室01	
	言語ごとに表示名を設定する	
施設コード*	Web_01	a)
	他の施設と異なる施設コードを入力してください。	
メモ	定員 : 3名	
施設グループ	(トップ) > Web会議室	

#### V-CUBE ミーティング設定

V-CUBE ミーティング連携	<input checked="" type="checkbox"/> 連携する	b)
参加可能ユーザー数の上限	3	c)

追加する      キャンセルする

a) : 「施設コード (会議室ID)」または「部屋KEY (会議室ID)」を入力します。

b) : 「連携する」のチェックボックスを選択します。

c) : 1回のWeb会議に参加できる参加者の最大人数を入力します。参加人数を限定する必要がなければ、「999」を入力します。

## 注意

- Garoonの予定の参加者と外部招待者の合計がV-CUBE ミーティングの参加可能ユーザー数を超えると、予定の登録や変更ができません。

「予定の登録」画面の例 :



The screenshot shows the '施設' (Facility) selection interface. On the left, a list of facilities is shown with 'Web会議室01' selected. On the right, a search box and a dropdown menu are visible. The search results list 'Web会議室01', '第1会議室', and 'ミーティングルーム'. A red line points to the 'Web会議室01' selection, labeled 'd)'. Below the facility selection, the 'Web会議' (Web Meeting) section is visible, containing a password setting and a table of external invitees.

外部招待者	名前	メール	言語	タイムゾーン
	ガルーン商事 中島様	a-nakajima@example.com	予約者と同じ ▼	予約者と同じ ▼
	斉藤 雄大様	saitou@example.com	予約者と同じ ▼	予約者と同じ ▼
			予約者と同じ ▼	予約者と同じ ▼

d) : Garoonに登録したWeb会議室を選択すると、予定の詳細画面に「Web会議」欄が表示されます。

## 2.4.12. 予定の共有先の初期値の設定

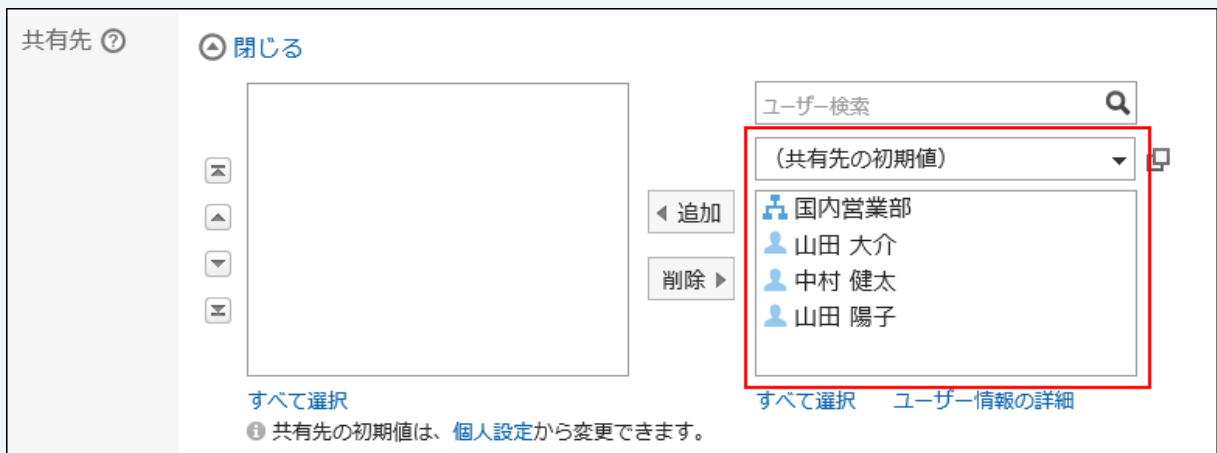
共有先としてよく選択するユーザー、組織、またはロールを、共有先の初期値に設定できます。たとえば、社長の予定は役職者と秘書に共有する場合、共有先の初期値として設定しておく、すばやく簡単に共有先を選択できるようになります。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0以降のGaroonから、予定を登録する際、「共有先」欄に共有先の初期値を自動で追加するかどうかを設定できるようになりました。
  - 一般設定で、「共有先の初期値の自動追加」が有効な場合：
    - 予定の共有先の初期値が「共有先」欄に自動で追加されます。



- 一般設定で、「共有先の初期値の自動追加」が無効な場合：  
予定の共有先の初期値を設定しても、「共有先」欄に自動で追加されません。  
設定した初期値は、共有先の候補として一覧に表示されます。



詳細は、[共有先の初期値を自動で追加する\(986ページ\)](#)方法を参照してください。

- バージョン 5.9.0以降のGaroonから、予定の「公開先」を「共有先」に名称変更しました。

## 補足

- 予定の共有先は、予定の登録時にユーザー自身で変更できます。
- 個人設定でも、予定の[共有先の初期値の設定](#)が可能です。

## 共有先の初期値を追加する

ユーザーごとに、予定の共有先の初期値を設定します。

### 注意

- 予定の共有先が多い場合、予定の登録、変更、および削除の処理が遅延する恐れがあります。  
共有先の初期値を減らすか、一般設定の予定の[共有先に組織/ロールを指定することを許可する\(982ページ\)](#)設定をしていて、多数の共有先を指定する運用が想定される場合は、次の設定をすることを推奨します。
- スケジュールの一般設定  
「予定の共有先への通知設定」項目で、「共有先のユーザーには通知しない」のチェックボックスを選択します。  
詳細は、[予定の共有先への通知を設定する\(984ページ\)](#)方法を参照してください。

### 操作手順：

1. 予定の共有先の初期値を設定する前に、次の準備が完了していることを確認します。
  - **ロールの選択許可**  
予定の共有先の初期値にロールを設定する場合は、「ロールの設定」画面で、ユーザーのロール選択が許可されているかどうかを確認します。  
詳細は、[ロールの使用許可\(155ページ\)](#)を参照してください。
  - **予定の共有先に組織/ロールを指定**  
ユーザーが予定の共有先に組織やロールを指定できるようにするためには、スケジュールの「一般設定」画面で、「予定の共有先に組織/ロールを指定」項目を許可する設定になっているかどうかを確認します。  
詳細は、[共有先に組織/ロールを指定することを許可する\(982ページ\)](#)方法を参照してください。

2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [スケジュール]をクリックします。
6. [予定の共有先の初期値]をクリックします。
7. 「予定の共有先の初期値」画面で、組織を選択し、共有先の初期値を設定するユーザーのユーザー名をクリックします。

### 予定の共有先の初期値

予定の共有先の初期値を設定するユーザーを選択してください。

**組織を選択する**  
(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部
    - 海外営業部
- (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-13 件表示 / 13 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

ユーザー名	ログイン名
木村 修	osamu-kir
山田 大介	daisuke-y
加藤 大輔	daisuke-k
中村 健太	kenta-nak
山田 陽子	yoko-yam
小林 恵	megumi-k

8. 「予定の共有先の初期値の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。

### 予定の共有先の初期値の一覧

ユーザー「 加藤 大輔」の予定の共有先の初期値

予定の共有先の初期値の一覧  追加する 初期値を順番変更する ✖

削除する

共有先

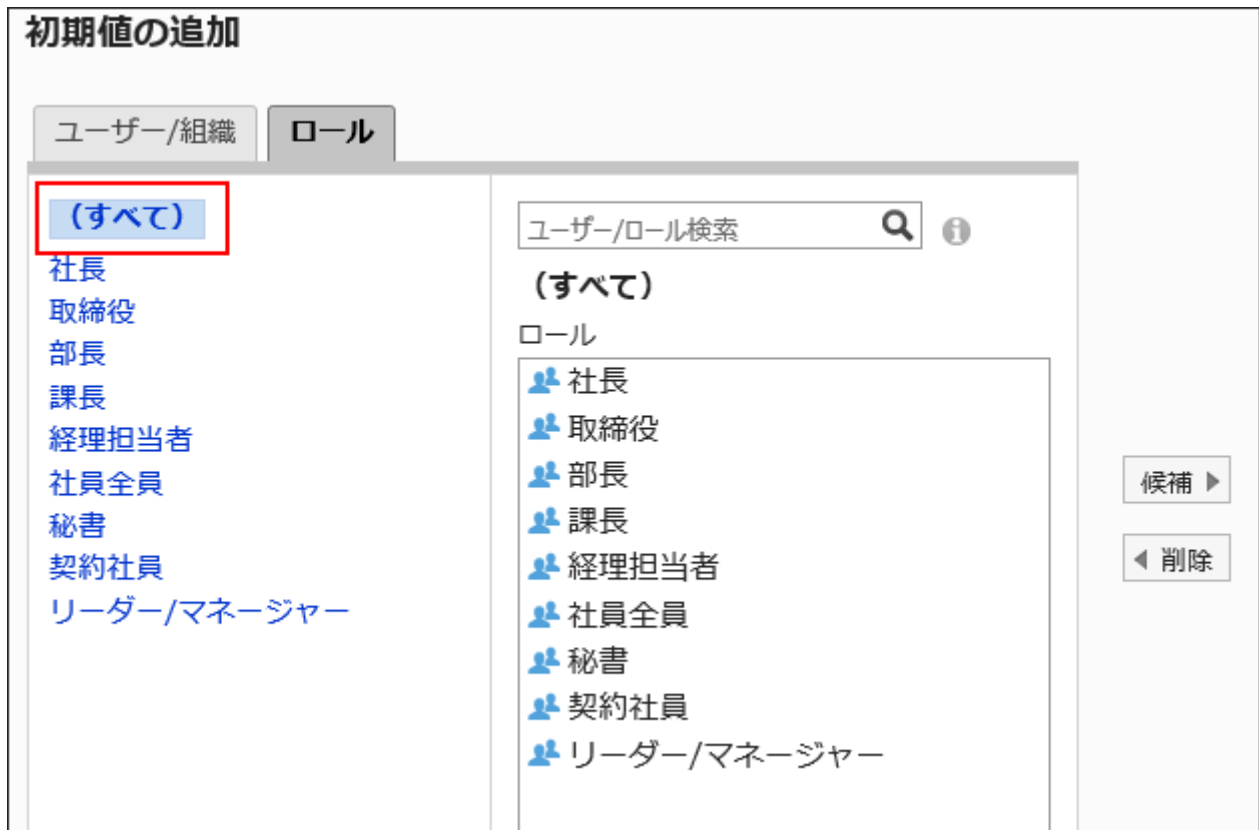
9. 「初期値の追加」画面で、共有先の初期値に設定するユーザー、組織、またはロールを選択し、[候補]をクリックします。



スケジュールの一般設定で「予定の共有先に組織/ロールを指定」を許可していない場合は、共有先に組織やロールを指定しても無効になります。

「ユーザー/組織」タブで、組織を選択してからユーザー検索をすると、選択した組織とその子組織に検索の範囲を絞り込めます。「ロール」タブで、「(すべて)」をクリックすると、Garoonで使用している全ロールが選択された状態で一覧に表示されます。

Administratorsロール、Everyoneロール、およびLoginUserロールは選択できません。



10. 「選択済み」欄の内容を確認し、[追加する]をクリックします。

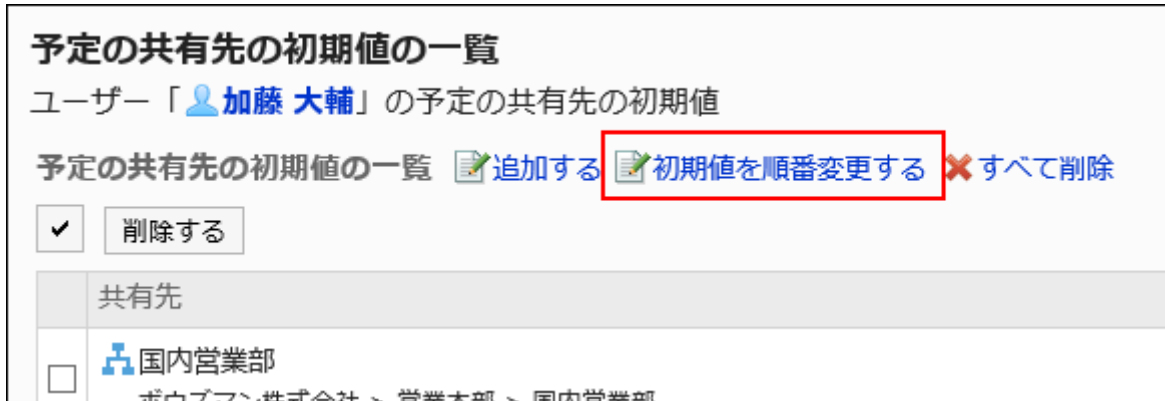
## 共有先の初期値を順番変更する

ユーザーごとに、予定の共有先の初期値の順番を変更します。  
共有先の順番は、予定の登録時にユーザー自身で変更できます。

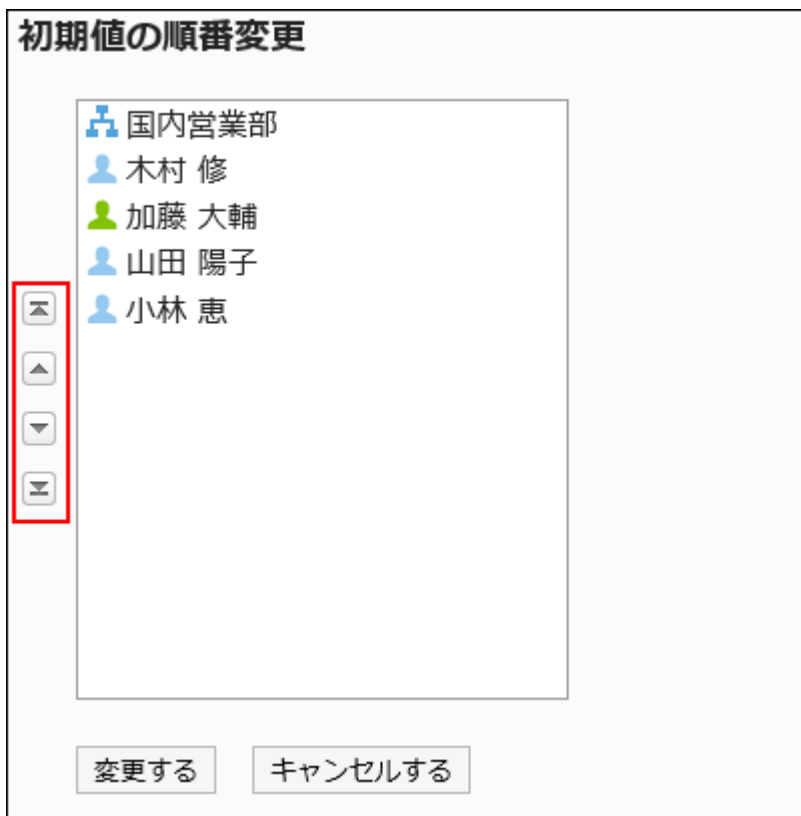
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [予定の共有先の初期値]をクリックします。

- 「予定の共有先の初期値」画面で、組織を選択し、共有先の初期値の表示順を変更するユーザーのユーザー名をクリックします。
- 「予定の共有先の初期値の一覧」画面で、[初期値を順番変更する]をクリックします。



- 「初期値の順番変更」画面で、ユーザー、組織、またはロールの順番を変更します。



- 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 共有先の初期値を削除する

---

予定の共有先の初期値を削除します。

### 注意

- 削除した初期値は、元に戻せません。

### 共有先の初期値を選択して削除する

設定された共有先の初期値を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [予定の共有先の初期値]をクリックします。
6. 「予定の共有先の初期値」画面で、組織を選択し、共有先の初期値を削除するユーザーのユーザー名をクリックします。
7. 「予定の共有先の初期値の一覧」画面で、削除する共有先の初期値のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。



**予定の共有先の初期値の一覧**

ユーザー「 加藤 大輔」の予定の共有先の初期値

予定の共有先の初期値の一覧  追加する  初期値を順番変更する  すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
共有先	
<input type="checkbox"/>	 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	 山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	 山田 大介 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 中村 健太 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 小林 恵 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

8. 「初期値の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

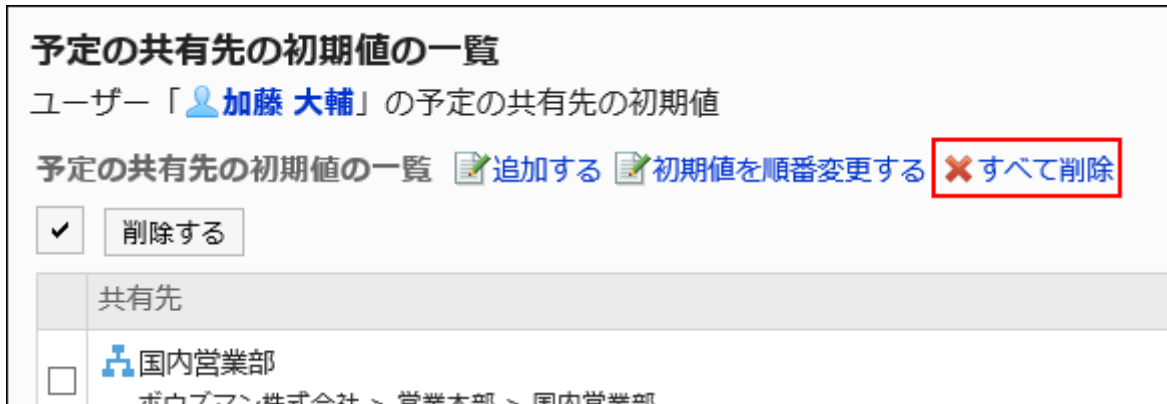
## 共有先の初期値をすべて削除する

共有先の初期値をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [予定の共有先の初期値]をクリックします。

6. 「予定の共有先の初期値」画面で、組織を選択し、共有先の初期値を削除するユーザーのユーザー名をクリックします。
7. 「予定の共有先の初期値の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



8. 「全初期値の削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 2.4.13. 予定の一括削除

指定した日時より前に登録されたすべての予定を一括で削除します。

予定の一括削除の操作に伴う更新情報は、通知されません。

予定を一括削除できるのは、システム管理者とアプリケーション管理者のみです。

#### 注意

- 削除した予定は、元に戻せません。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」 タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [スケジュールの一括削除]をクリックします。
6. 「スケジュールの一括削除」画面で、削除の基準の日付を選択し、[削除する]をクリックします。

### スケジュールの一括削除

指定した日付より前の予定の一括削除を行います。

削除した予定は元に戻せませんので、注意してください。

削除する期間

7. 「スケジュールの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.4.14. CSVファイルでのスケジュールのデータ管理

スケジュールのデータをCSVファイルで管理します。

CSVファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- 予定
- 施設情報
- 施設名
- 施設グループ情報
- 施設グループ名
- 施設グループの運用管理権限
- アクセス権
- 予定の共有先の初期値

### 補足

- V-CUBEミーティング連携の設定項目は、CSVファイルへの書き出し、読み込みはできません。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

---

スケジュールのデータをCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

### 操作手順：

#### 1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。

CSVファイルで管理できる項目については、[スケジュール\(2114ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

#### 2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

#### 3. [システム設定]をクリックします。

#### 4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

#### 5. [スケジュール]をクリックします。

#### 6. [CSVファイルからの読み込み]をクリックします。

#### 7. 「CSVファイルからの読み込み」画面で、読み込むデータを選択します。

#### 8. 手順1で作成したCSVファイルを選択します。

## 9. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

予定の読み込み - Step 1/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  schedules.csv

文字コード  ▼

先頭行をスキップする  はい  いいえ

## 10. CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

スケジュールのデータをCSVファイルに書き出します。

### 補足

- 予定データをCSVファイルに書き出した場合、開始日と終了日はYYYY/MM/DDの形式で出力されます。
  - 「繰り返し予定」は「通常予定」として書き出されます。
  - 次の予定は書き出されません。
    - 期間予定
    - 非公開の予定
- 

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [スケジュール]をクリックします。
5. [CSVファイルへの書き出し]をクリックします。
6. 「CSVファイルへの書き出し」画面で、書き出すデータを選択します。  
予定データを書き出す場合は、手順7に進みます。  
書き出すデータが予定データ以外の場合は、手順8に進みます。
7. 予定データを書き出す場合は、予定を書き出す組織、ユーザー、または施設を選択し、[追加]をクリックして、[次へ]をクリックします。  
複数の組織、ユーザー、および施設を選択できます。

**予定の書き出し**  
 予定データを書き出す組織/ユーザー/施設を選んでください。

**組織を選択する**  
 (トップ)  
 ▼ ボウズマン株式会社  
   ▶ 管理本部  
   ▼ 営業本部  
       
     海外営業部  
     秘書課  
 (組織に未所属のユーザー)

**所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )**  
 先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>  
 [国内営業部(Sales01)]  
 木村 修(osamu-kimura)  
 山田 大介(daisuke-yamada)  
 加藤 大輔(daicuke-kato)  
 中村 健太(kenta-nakamura)  
 山田 陽子(yoko-yamada)  
 小林 恵(megumi-kobayashi)  
 田中 愛美(manami-tanaka)

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

第1会議室(room01)  
 第2会議室(room02)

## 8. 書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 書き出す予定期間：  
 この項目は、予定を書き出す場合に表示されます。  
 書き出す予定の期間を選択します。
- 文字コード：  
 エンコードに使用する文字コードを設定します。  
 選択できる文字コードは、次のとおりです。
  - Unicode (UTF-8)  
 必要に応じてBOM付きを選択できます。

- 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。
  - 登録者を書き出す：  
この項目は、予定を書き出す場合に表示されます。  
CSVファイルに予定の登録者を書き出す場合は、「はい」を選択します。
  - 書き出す言語：  
この項目は、施設名、または施設グループ名を書き出す場合に表示されます。  
施設名、または施設グループ名を書き出す言語を設定します。書き出す言語は複数設定できます。  
選択できる言語は、次のとおりです。
    - すべて
    - 日本語
    - English
    - 中文 (简体)
    - 中文 (繁體)繁体字で書き出されます。

### 予定の書き出し

対象 木村 修 小林 恵 田中 愛美 第一会議室

書き出す予定期間     ~

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

登録者を書き出す  はい  いいえ

### 9. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。



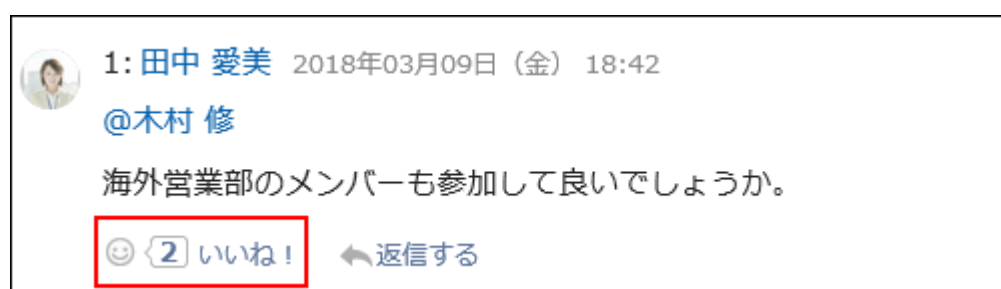
## 10. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.5. メッセージ

メッセージは、特定のユーザー間でコミュニケーションするためのアプリケーションです。たとえば、メッセージの本文に議題や情報を記載して、コメント欄で意見を交換するといった使い方ができます。

### ■ リアクション機能を使用するには

リアクション機能は、本文やコメントに対してかんたんに応答するための機能です。コメントを書き込まなくても、「共感した」、「確認しました」などの意思表示や応答ができます。



メッセージでリアクション機能の使用を開始、または停止する場合は次の2つの設定を行います。

- リアクション機能の利用許可：  
詳細は、[アプリケーションの使用\(245ページ\)](#)を参照してください。
- メッセージでのリアクション機能の利用許可：  
詳細は、[リアクションの一般設定\(1887ページ\)](#)を参照してください。

「いいね！」の表記を変更したい場合は、[リアクション\(1885ページ\)](#)を参照してください。

## 2.5.1. メッセージの一般設定

メッセージの「一般設定」画面では、メッセージの基本的な機能を設定します。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonから、「メッセージの作成」画面の「変更/削除の許可」項目の初期値を、「一般設定」画面で設定できるようになりました。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メッセージ]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「閲覧状況確認の初期状態」項目で、「閲覧状況を確認する」の初期状態を設定します。

閲覧状況確認を使用すると、メッセージの宛先に設定されているユーザーが、いつメッセージを閲覧したのかを確認できます。

<b>一般設定</b>	
閲覧状況確認の初期状態	<input checked="" type="checkbox"/> チェックを入れる

「チェックを入れる」のチェックボックスを選択すると、「メッセージの作成」画面で、「閲覧状況を確認する」のチェックボックスが選択された状態になります。

7. 「書式編集機能の使用許可」項目で、書式編集機能の使用を許可するかどうかを設定します。

8. 「閲覧状況確認の動作モード」項目で、閲覧状況確認が設定されているメッセージが、閲覧済みメッセージとして扱われるタイミングを設定します。

次のいずれかの項目を選択します。

- 手動：

宛先のユーザーが「メッセージの詳細」画面で、[確認しました]をクリックすると、閲覧済みのメッセージとして処理されます。

詳細は、[閲覧状況の確認](#)を参照してください。

- 自動：

宛先のユーザーが「メッセージの詳細」画面を表示すると、閲覧済みのメッセージとして扱われます。

9. 「コメントのアンカー機能の使用許可」項目で、コメントでアンカー機能を使用できるかどうかを設定します。

アンカー機能とは、コメントに「>>2」のように記入すると、2番目のコメントへのリンクが生成される機能です。

コメントのアンカー機能の使用許可 許可する

アンカー機能の使用を許可すると、過去に作成したメッセージでも、アンカー機能が使用できるようになります。



### 10. 「変更/削除の許可」項目で、「メッセージの作成」画面の「変更/削除の許可」項目の初期値を設定します。

「メッセージの作成」画面では、「変更/削除の許可」項目で、差出人以外のユーザーにもメッセージの変更や削除を許可するかどうかを設定できます。

システム管理者は初期値を設定します。設定項目は、次のとおりです。

- 宛先のユーザー：  
バージョン 5.15.0以降のGaroonで利用できます。
- 差出人のみ
- 許可するユーザーを設定する

変更/削除の許可

宛先のユーザー 差出人のみ 許可するユーザーを設定する

設定する

キャンセルする

システム管理者が設定した初期値が、ユーザーの操作画面に反映されます。

「メッセージの作成」画面例：



11. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.5.2. メッセージの一括削除

不要なメッセージを一括で削除します。

削除する基準となる日付を指定し、最終更新日がある日付より前のメッセージを削除します。

下書き保存しているメッセージも含めて削除されます。

指定した日付以降に、次の操作が行われたメッセージは残ります。

- メッセージ本文の更新
- コメントの書き込み
- コメントの削除

### 注意

- 削除したメッセージは、元に戻せません。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メッセージ]をクリックします。
5. [メッセージの一括削除]をクリックします。
6. 「メッセージの一括削除」画面で、「削除する基準となる日付」項目を設定します。

### メッセージの一括削除

指定した日付より前の更新されていないメッセージの一括削除を行います。  
 削除したメッセージは復旧できません。

削除する基準となる日付
 2017年 ▼
3月 ▼
15(水) ▼
📅
より前の更新されていないメッセージ

削除する
キャンセルする

## 補足

- ・「削除する基準となる日付」は、メッセージの一覧画面で更新日時を確認し設定してください。

更新日時	備考
11:49	
04/17 (月)	
04/17 (月)	
04/03 (月)	
04/03 (月)	
04/03 (月)	未確認

7. [削除する]をクリックします。
8. 「一括削除（確認）」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.5.3. メッセージの検索

メッセージを検索して、メッセージの詳細を確認します。



システム管理者またはアプリケーション管理者は、宛先に自分を含まないすべてのメッセージの閲覧ができます。

ただし、下書きのメッセージの閲覧はできません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メッセージ]をクリックします。
5. [メッセージの検索]をクリックします。
6. 「メッセージの検索」画面で、検索条件を設定し、[検索する]をクリックします。

### メッセージの検索

検索文字列	<input type="text" value="カタログ"/>	<input type="button" value="検索する"/>
対象ユーザー	<input checked="" type="radio"/> 全ユーザー <input type="radio"/> ユーザー選択	
検索期間	2019年▼ 4月▼ 30(火)▼  ~ 2019年▼ 7月▼ 31(水)▼ 	
検索項目	<input checked="" type="checkbox"/> タイトル <input checked="" type="checkbox"/> 本文 <input checked="" type="checkbox"/> 差出人 <input checked="" type="checkbox"/> 宛先 <input checked="" type="checkbox"/> コメント	
	<input type="button" value="検索する"/>	

## ■ メッセージの検索条件

検索条件	説明
検索文字列	検索項目に含まれるキーワードを入力します。
対象ユーザー	メッセージの差出人、またはコメントの送信者が検索の対象になります。 次のどちらかを選択します。初期値は、「全ユーザー」です。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 全ユーザー</li><li>• ユーザー選択</li></ul> 「ユーザー選択」を選択した場合、目的のユーザーを選択します。
検索期間	メッセージの最終更新日で、検索範囲を設定します。 初期値は、「今日から3か月前まで」です。
検索項目	キーワードを検索する項目を設定します。 設定できる項目は、次のとおりです。初期値は、すべての項目が選択されています。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 標題</li><li>• 本文</li><li>• 差出人</li><li>• 宛先</li><li>• コメント</li></ul>

7. 「検索結果」で、内容を閲覧するメッセージの標題をクリックし、内容を閲覧します。



**メッセージの検索**

検索文字列

対象ユーザー  全ユーザー  ユーザー選択

検索期間 2019年 4月 30(火) ~ 2019年 7月 31(水)

検索項目  標題  本文  差出人  宛先  コメント

---

検索結果 ( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

標題	本文/コメント	差出人/発言者	日時
Expo受付スタッフ...	■主な仕事 カタロ...	加藤 大輔	10:31
カタログの管理に...	ありがとうございます...	吉田 誠	07/26 (金)
カタログの管理に...	カタログやパンフ...	山口 直美	07/26 (金)

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

検索した文字列が同一メッセージ内の本文とコメントに存在した場合、「検索結果」には次のように表示されます。

- 本文内に存在する検索文字列：一致した数に関わらず1行分表示されます。
- コメント内に存在する検索文字列：一致したコメントの数に応じて表示されます。

## 補足

- 「メッセージの詳細」画面で、添付ファイルの[詳細]をクリックすると、「添付ファイルの詳細」画面が表示されます。

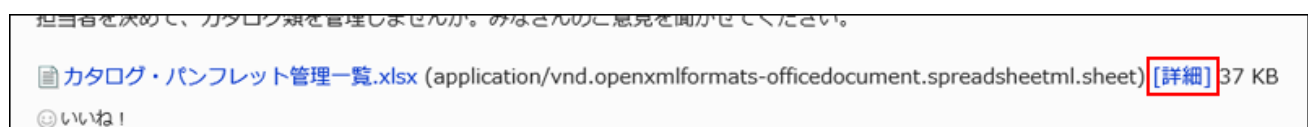
「添付ファイルの詳細」画面では、添付ファイルの更新、削除、およびファイル情報の変更ができます。

詳細は、次のページを参照してください。

[ファイルの更新](#)

[ファイル情報の変更](#)

[ファイルの削除](#)



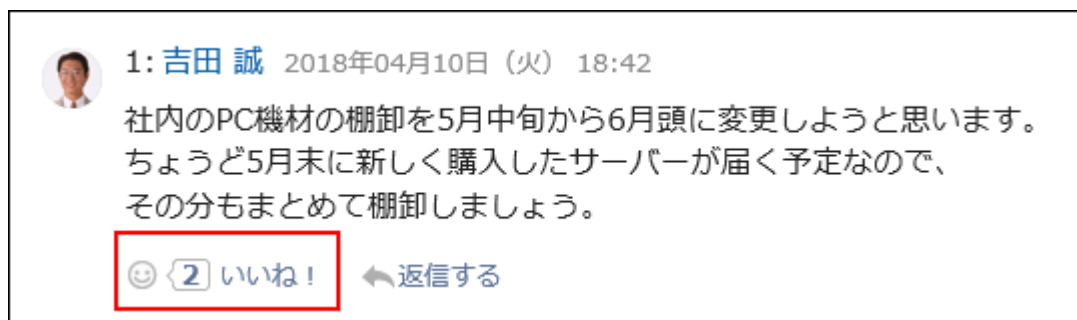
## 2.6. 掲示板

---

「掲示板」は、連絡事項を一度に多くの社員に伝えるためのアプリケーションです。部署や目的ごとにカテゴリを作成し、連絡事項や業務に関する情報を掲示できます。

### ■ リアクション機能を使用するには

リアクション機能は、本文やコメントに対してかんたんに応答するための機能です。コメントを書き込まなくても、「共感した」、「確認しました」などの意思表示や応答ができます。



掲示板でリアクション機能の使用を開始、または停止する場合は次の2つの設定を行います。

- リアクション機能の利用許可：  
詳細は、[アプリケーションの使用\(245ページ\)](#)を参照してください。
- 掲示板でのリアクション機能の利用許可：  
詳細は、[リアクションの一般設定\(1887ページ\)](#)を参照してください。

「いいね！」の表記を変更したい場合は、[リアクション\(1885ページ\)](#)を参照してください。

---

## **i** 関連ページ

- [掲示板の一般設定\(1102ページ\)](#)
  - [カテゴリーの設定\(1106ページ\)](#)
  - [カテゴリーの運用管理権限の設定\(1116ページ\)](#)
  - [カテゴリーのアクセス権の設定\(1122ページ\)](#)
  - [通知の設定\(1139ページ\)](#)
  - [掲示の管理\(1150ページ\)](#)
  - [掲示の書き込み](#)
- 

## 2.6.1. 動画：掲示板の便利Tips

掲示板をさらに便利に使うためのちょっとしたTipsを動画でご紹介します。

### 掲示板のカテゴリーに更新通知を設定する（管理者権限が必要）

---

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分27秒)

## 2.6.2. 掲示板の一般設定

掲示板の「一般設定」画面では、掲示板の基本的な機能を設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「コメント書き込み許可の初期状態」項目で、「コメントの書き込みを許可する」の初期状態を設定します。

一般設定

コメント書き込み許可の初期状態 チェックを入れる

「チェックを入れる」のチェックボックスを選択すると、「掲示を書き込む」画面で、「コメントの書き込みを許可する」のチェックボックスが選択された状態になります。

コメントの書き込み コメントの書き込みを許可する

変更/削除の許可 差出人のみ 許可するユーザーを設定する

掲示する 下書きとして保存する キャンセルする

7. 「書式編集機能の使用許可」項目で、書式編集機能の使用を許可するかどうかを設定します。

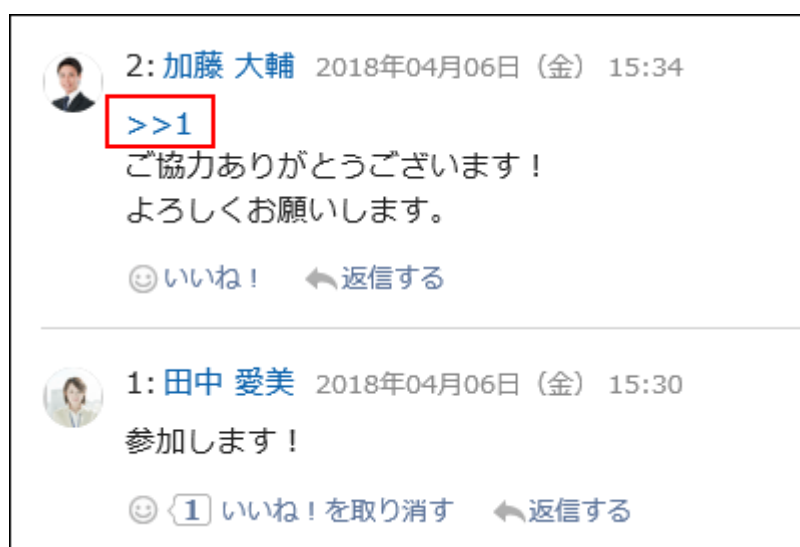
書式編集機能の使用許可 許可する

8. 「コメントのアンカー機能の使用許可」項目で、コメントでアンカー機能を使用できるかどうかを設定します。

コメントのアンカー機能の使用許可 許可する

アンカー機能とは、コメントに「>>2」のように記入すると、2番目のコメントへのリンクが生成される機能です。

アンカー機能の使用を許可すると、過去に作成した掲示でも、アンカー機能が使用できるようになります。



9. 「閲覧状況確認の初期状態」項目で、「閲覧状況を確認する」の初期状態を設定します。

閲覧状況確認の初期状態 チェックを入れる

閲覧状況確認を使用すると、掲示の通知先に設定されているユーザーが、いつ掲示を閲覧したのかを確認できます。

「チェックを入れる」のチェックボックスを選択すると、「掲示を書き込む」画面で、「閲覧状況を確認する」のチェックボックスが選択された状態になります。

閲覧状況 ②	<input checked="" type="checkbox"/> 閲覧状況を確認する
コメントの書き込み	<input type="checkbox"/> コメントの書き込みを許可する
変更/削除の許可	<input checked="" type="radio"/> 差出人のみ <input type="radio"/> 許可するユーザーを設定する

### 補足

- 閲覧状況は、掲示の閲覧権限を持つユーザーが確認できます。システム管理または運用管理の「掲示の詳細」画面では、閲覧状況を確認できません。

## 10. 「差出人の直接入力」項目で、「差出人」の初期値を選択します。

差出人の直接入力の許可	<input checked="" type="checkbox"/> 許可する 差出人の初期値： <input type="radio"/> ユーザー名 <input checked="" type="radio"/> 直接入力
-------------	--

差出人の直接入力を許可すると、掲示の差出人を、ユーザー名ではなく組織名などの任意の名称にできます。

ユーザー名と任意の名称のどちらを差出人にするかは、「掲示を書き込む」または「掲示の変更」画面で選択できます。

差出人	<input checked="" type="radio"/> ユーザー名  加藤 大輔 <input type="checkbox"/> 組織名を表示 <input type="text" value="国内営業部"/>
	<input type="radio"/> 直接入力* <input type="text"/>

差出人の直接入力を許可しない場合、掲示の差出人は、掲示を書き込んだユーザーの名前になります。

## 11. 「閲覧権限と通知先確認機能の使用許可」項目で、閲覧権限と通知先確認機能の使用を許可するかどうかを設定します。

閲覧権限と通知先確認機能の使用許可  許可する

閲覧権限と通知先確認機能の使用を許可すると、ユーザーは「掲示の詳細」画面の[オプション]から閲覧権限と通知先を確認できます。

## 補足

- 「閲覧権限の確認」ダイアログには、掲示板のカテゴリのアクセス権の設定が反映されます。  
セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合は、閲覧を許可している対象が表示され、セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合は、閲覧を許可されていない対象が表示されます。
- 次のユーザーは、「閲覧権限の確認」や「通知先の確認」のダイアログに表示されません。
  - 掲示板を利用できないユーザー
  - 削除されたユーザー

12. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.6.3. カテゴリーの設定

カテゴリーの設定をします。

### 補足

- バージョン 5.15.0以降のGaroonでは、「カテゴリーの設定」画面で、カテゴリーの操作にキーボードショートカットを使用できます。  
詳細は、[キーボード操作](#)を参照してください。

---

## カテゴリーを追加する

カテゴリーを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [カテゴリーの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリーの設定」画面で、カテゴリーを選択し、[カテゴリーを追加する]をクリックします。





## 7. 「カテゴリーの追加」画面で、「タイトル」項目を入力します。

標準のタイトルは必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でタイトルを設定できます。

ユーザーが設定している言語のタイトルを設定していない場合、標準のタイトルが表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で表示されます。

### カテゴリーの追加

カテゴリーの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

親カテゴリー 営業本部

タイトル

標準\* :

English ▼  削除

## 8. 「カテゴリーコード」項目を設定します。

カテゴリーコードは必ず設定します。

カテゴリーを識別するための固有のコードです。

カテゴリコード\*

5ac7228beb6275.35432153

他のカテゴリと異なるカテゴリコードを入力してください。

## 9. 必要に応じて、「メモ」項目を設定します。

カテゴリの説明を入力します。設定すると、カテゴリの画面にメモが表示されます。

掲示を書き込む   
  更新通知を設定する   
  オプション▼

ルート  
 掲示開始待ち  
 下書き  
 ▶ 管理本部  
 ▼ 営業本部  
     海外営業部  
     **国内営業部**

**メモ：**  
 国内営業部の掲示板です。

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

タイトル▼	内容
先頭へ   <<前の 20 件へ   次の 20 件へ>>	

## 10. 「アクセス権」項目、および「通知設定」項目で、親カテゴリ、または同じ親カテゴリに所属するほかのカテゴリの設定を適用するかどうかを設定します。

初期値は、親カテゴリ、または親のサブカテゴリの設定が適用されています。

### • 親カテゴリ、または親のサブカテゴリの設定を適用しない場合：

「親カテゴリか親のサブカテゴリのアクセス権を適用する」、および「親カテゴリか親のサブカテゴリの通知設定を適用する」のチェックボックスの選択を外します。

アクセス権	<input type="checkbox"/> 親カテゴリか親のサブカテゴリのアクセス権を適用する
通知設定	<input type="checkbox"/> 親カテゴリか親のサブカテゴリの通知設定を適用する

### • 親カテゴリ、または親のサブカテゴリの設定を適用する場合：

「親カテゴリか親のサブカテゴリのアクセス権を適用する」、および「親カテゴリか親のサブカテゴリの通知設定を適用する」のチェックボックスを選択します。

アクセス権	<input checked="" type="checkbox"/> 親カテゴリーか親のサブカテゴリーのアクセス権を適用する 営業本部	<input type="checkbox"/> アクセス権を確認する
通知設定	<input checked="" type="checkbox"/> 親カテゴリーか親のサブカテゴリーの通知設定を適用する 営業本部	<input type="checkbox"/> 通知先を確認する

設定を適用するカテゴリーは、「アクセス権」および「通知設定」のドロップダウンリストから選択します。

アクセス権	<input checked="" type="checkbox"/> 親カテゴリーか親のサブカテゴリーのアクセス権を適用する 営業本部	<input type="checkbox"/> アクセス権を確認する
通知設定	営業本部 ▶ 国内営業部 海外営業部	<input type="checkbox"/> 通知先を確認する

## 補足

- アクセス権、および通知設定を適用したあとに、適用元のカテゴリーの設定が変更されても、適用先のカテゴリーには反映されません。
- ドロップダウンリストから適用したカテゴリーの設定内容を確認する場合は、[アクセス権を確認する]、および[通知先を確認する]をクリックし、設定内容を確認します。

言語ごとに表示名	アクセス権の確認		
カテゴリーコード*	5ce23dcaa85432	営業本部 GRANT (許可)	
メモ	他のカテゴリーと異		
アクセス権	<input checked="" type="checkbox"/> 親カテゴリー 営業本部	<input type="checkbox"/> アクセス権を確認する	

対象	閲覧	書込	コメント
国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓
木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓
加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓
山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	×

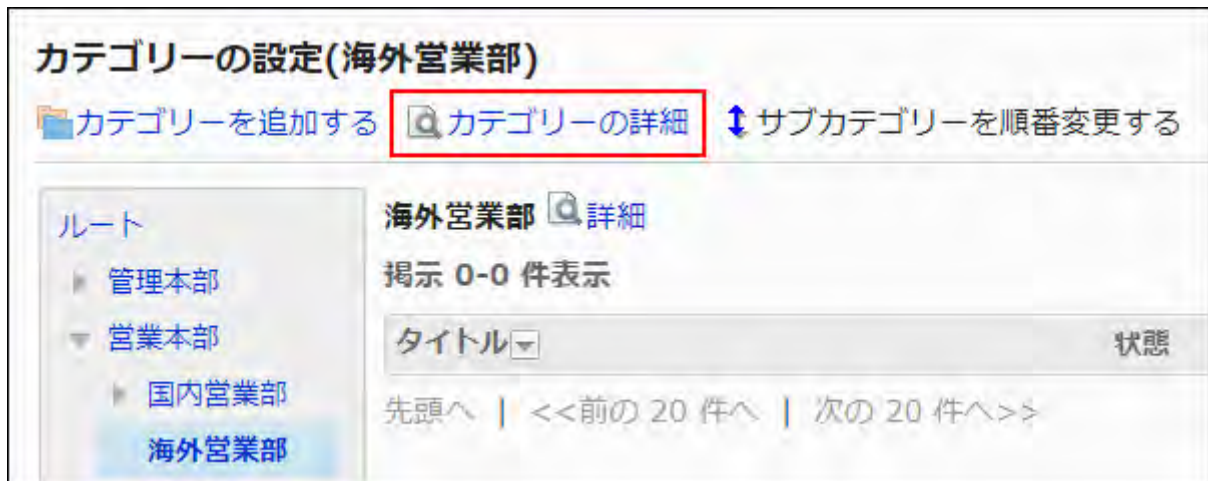
11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## カテゴリを変更する





カテゴリの設定を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [カテゴリの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリの設定」画面で、カテゴリを選択し、[カテゴリの詳細]をクリックします。



7. 「カテゴリの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

 変更する	 移動する	 削除する
<b>国内営業部</b>		
親カテゴリー	 営業本部(2)	
タイトル	国内営業部	
カテゴリーコード	5ce2283b4b7472.19220273	
メモ		

8. 「カテゴリーの変更」画面で、必要に応じて設定内容を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## カテゴリーを移動する

---

サブカテゴリーを、ほかのカテゴリーの下に移動します。

「ルート」カテゴリーは移動できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [カテゴリーの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリーの設定」画面で、カテゴリーを選択し、[カテゴリーの詳細]をクリックします。



7. 「カテゴリの詳細」画面で、[移動する]をクリックします。





8. 「カテゴリの移動」画面の「移動後の親カテゴリ」項目で、移動するカテゴリを選択します。

キーワードを入力し、[カテゴリ検索]をクリックすると、移動先のカテゴリを検索できます。


[1つ上]をクリックすると、1つ上のカテゴリに移動します。


カテゴリ名をクリックすると、クリックしたサブカテゴリに移動します。数字はサブカテゴリの数を表します。

**カテゴリーの移動**  
以下のカテゴリーを移動します。移動先の親カテゴリーを選択してください。  
カテゴリー：  国内営業部


移動前の親カテゴリー  ルート > 営業本部

移動後の親カテゴリー

 ルート > 営業本部

 1つ上へ

サブカテゴリー

 海外営業部

## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

## サブカテゴリーを順番変更する

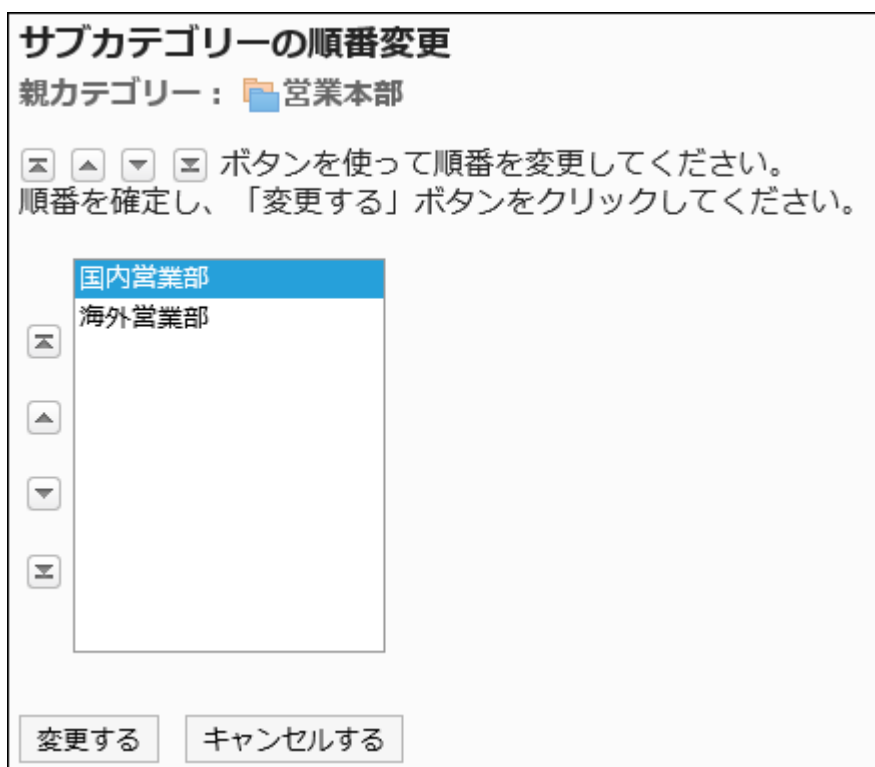
サブカテゴリーの順番を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [カテゴリーの設定]をクリックします。
6. 「カテゴリーの設定」画面で、カテゴリーを選択し、[サブカテゴリーを順番変更する]をクリックします。



7. 「サブカテゴリーの順番変更」画面で、サブカテゴリーの順番を変更します。



8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## カテゴリーを削除する

空のカテゴリーを削除します。

次のカテゴリーは削除できません。

- 「ルート」カテゴリー



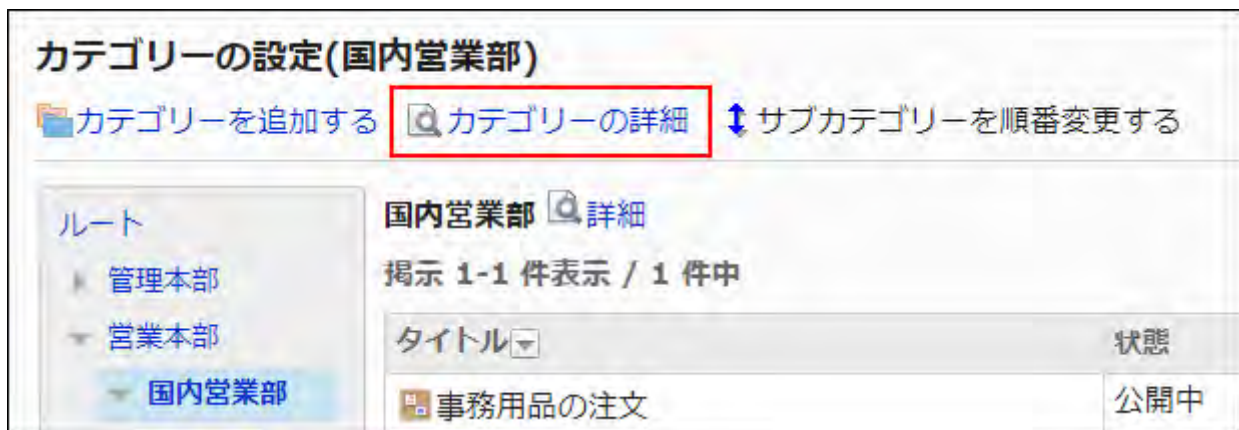
- 掲示やサブカテゴリーを含むカテゴリー

## 注意

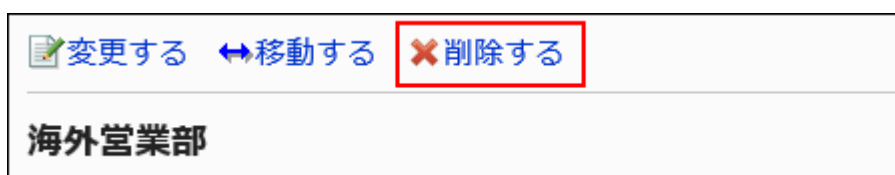
- 削除したカテゴリーは、元に戻せません。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします
5. [カテゴリーの設定]をクリックします
6. 「カテゴリーの設定」画面で、カテゴリーを選択し、[カテゴリーの詳細]をクリックします。



7. 「カテゴリーの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

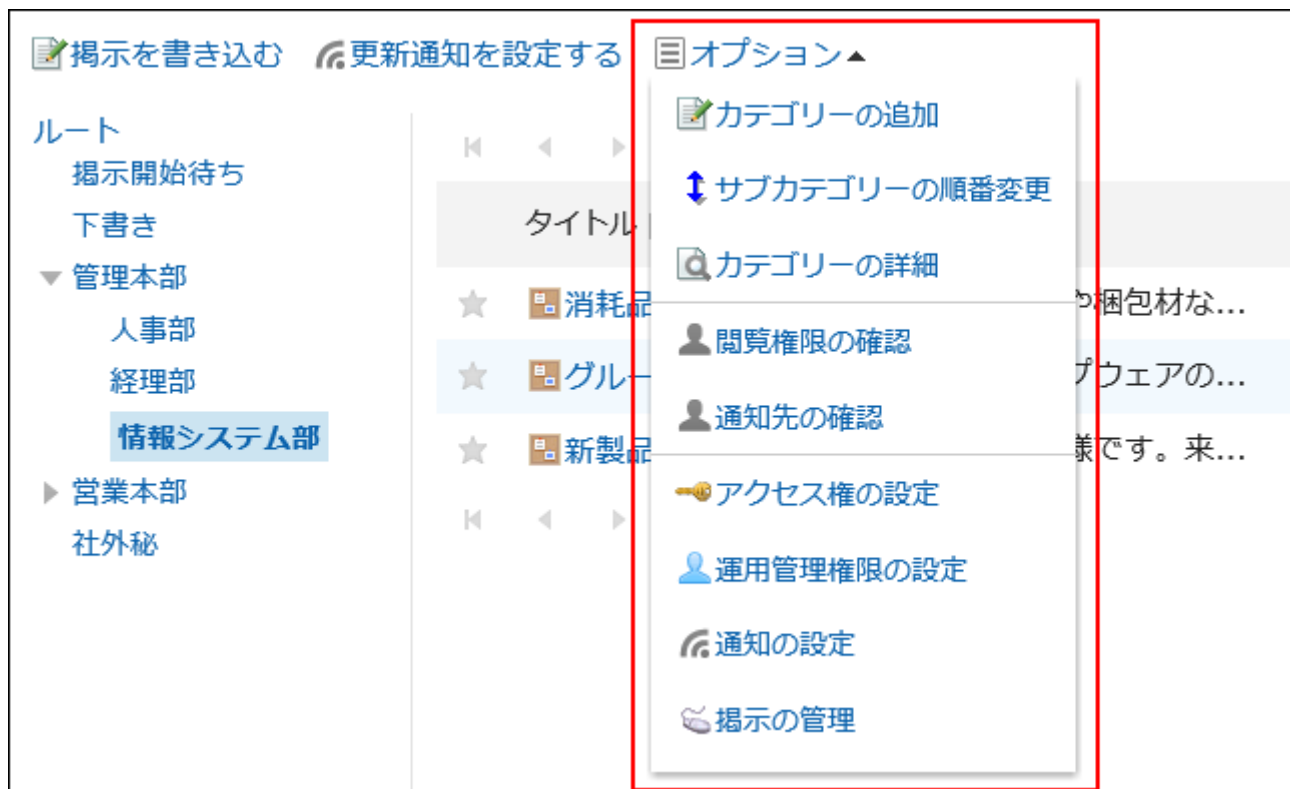


## 8. 「カテゴリの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.6.4. カテゴリの運用管理権限の設定

運用管理者は、システム管理者からカテゴリの運用管理権限を付与されているユーザーです。運用管理者に設定されると、「掲示板」画面の[オプション]から、ユーザー画面でカテゴリと掲示を管理できるようになります。

ただし、運用管理者が管理できるのは、システム管理者からアクセス権を付与されたカテゴリのみです。



運用管理者ができる操作は、次のとおりです。

- カテゴリの追加：  
詳細は、[カテゴリを追加する\(1106ページ\)](#)方法を参照してください。
- サブカテゴリの順番変更：  
詳細は、[サブカテゴリを順番変更する\(1113ページ\)](#)方法を参照してください。

- カテゴリー詳細：  
選択しているカテゴリーの詳細を表示します。
- アクセス権の設定：  
詳細は、[カテゴリーのアクセス権の設定\(1122ページ\)](#)を参照してください。
- 運用管理権限の設定：  
選択しているカテゴリーに運用管理者を設定します。
- 通知の設定：  
詳細は、[通知の設定\(1139ページ\)](#)を参照してください。
- 掲示の管理：  
詳細は、[掲示の管理\(1150ページ\)](#)を参照してください。

## 補足

- バージョン 5.15.0以降のGaroonでは、「運用管理権限の設定」画面で、カテゴリーの操作にキーボードショートカットを使用できます。  
詳細は、[キーボード操作](#)を参照してください。

## 運用管理権限を追加する

カテゴリーごとに、運用権限を付与します。

運用管理権限の設定は、サブカテゴリーに継承されます。

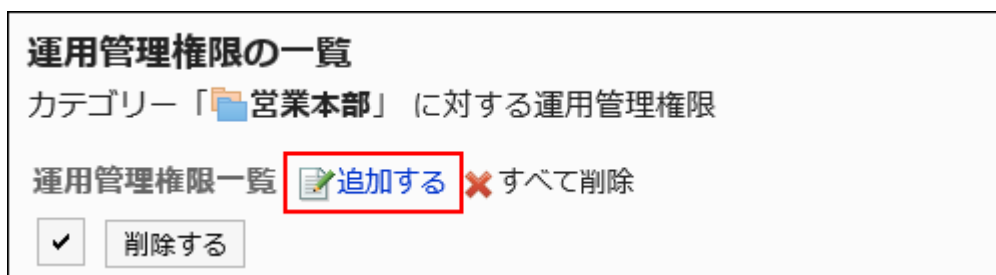
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。

6. 「運用管理権限の設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。



8. 「運用管理権限の追加」画面で、運用管理権限を追加する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

**運用管理権限の追加**

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部**
    - 海外営業部
- (組織に未所属のユーザー)

**所属ユーザー ( 1-13 件表示 / 13 件中 )**

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

### 9. [追加する]をクリックします。

[国内営業部]

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太

## 運用管理権限を削除する

組織やユーザーに付与された運用管理権限を削除します。

運用管理権限を削除すると、権限を削除されたユーザーは、ユーザー画面でカテゴリーや掲示を管理できなくなります。

## 注意

- 削除した運用管理権限は、元に戻せません。

## 運用管理権限を選択して削除する

運用管理権限を選択して、削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「運用管理権限の一覧」画面で、削除する運用管理権限のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**

カテゴリー「 営業本部」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧  追加する  すべて削除

対象	
<input type="checkbox"/>	 部長
<input type="checkbox"/>	 情報システム部 ボウズマン株式会社 > 管理本部 > 情報システム部
<input checked="" type="checkbox"/>	 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	 佐藤 美咲 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 海外営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="削除する"/>

8. 「運用管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 運用管理権限をすべて削除する

設定された運用管理権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [運管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



8. 「全運用管理権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.6.5. カテゴリのアクセス権の設定

カテゴリに対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 閲覧権限
- 書き込み権限



- コメントの書き込み権限

掲示板の権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、次のとおりです。

- ルート：セキュリティモデルには「GRANT（許可の対象を選択する）」が設定されます。すべてのユーザーに、掲示の閲覧が許可されています。
- サブカテゴリー：
  - 親カテゴリーや親のサブカテゴリーのアクセス権を適用した場合：  
選択した親カテゴリーか親のサブカテゴリーの、セキュリティモデルと権限が設定されます。
  - 親カテゴリーや親のサブカテゴリーのアクセス権を適用しない場合：  
セキュリティモデルには「REVOKE（制限の対象を選択する）」が設定されます。  
すべてのユーザーに掲示の閲覧、掲示の書き込み、およびコメントの書き込みが許可されます。

アクセス権の考え方については、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

## 補足

- バージョン 5.15.0以降のGaroonでは、次の画面で、カテゴリーの操作にキーボードショートカットを使用できます。詳細は、[キーボード操作](#)を参照してください。
  - 「アクセス権の設定」画面
  - 「アクセス権の一括適用」画面

## アクセス権を設定する

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の状態、アクセス権を設定する場合を例に説明します。

## 注意

- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「アクセス権の一覧」画面で、セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」になっていることを確認します。

セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT（許可の対象を選択する）」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。

**アクセス権の一覧**

カテゴリー「国内営業部」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する

 アクセス権をほかのカテゴリーに適用する

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  
 REVOKE (制限の対象を選択する) 

アクセス権一覧  追加する  すべて削除

 削除する

8. [追加する]をクリックします。

**アクセス権の一覧**

カテゴリー「国内営業部」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する

 アクセス権をほかのカテゴリーに適用する

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  
 REVOKE (制限の対象を選択する) 

アクセス権一覧  追加する  すべて削除

 削除する

9. 「アクセス権の追加」画面で、アクセス権を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

### アクセス権の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
特定のアクセス権を付与する場合は、「追加する状態」でチェックボックスを

**組織/ユーザー**   **ロール**

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部**
    - 海外営業部

(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

**↓追加**   ↑削除

ロールを選択するには、「ロール」タブで表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブをクリックすると、表示を切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

10. 「追加する状態」で、許可する権限のチェックボックスを選択し、[追加する]をクリックします。

	[国内営業部] 木村 修 山田 大介 加藤 大輔 中村 健太						
	追加する状態						
	<table border="1"><tr><td>閲覧</td><td>書込</td><td>コメント</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr></table>	閲覧	書込	コメント	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
閲覧	書込	コメント					
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
	<table><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> 追加する</td><td>キャンセルする</td></tr></table>	<input checked="" type="checkbox"/> 追加する	キャンセルする				
<input checked="" type="checkbox"/> 追加する	キャンセルする						

## アクセス権の組み合わせ

アクセス権で掲示板の操作を制限すると、ログインユーザーが操作可能なカテゴリーだけが、掲示板の画面に表示されるようになります。

アクセス権を所持するユーザーの画面：

The screenshot shows a user interface with a top navigation bar containing '掲示を書き込む', '更新通知を設定する', and 'オプション'. Below this is a sidebar with a 'ルート' section containing '掲示開始待ち', '下書き', '管理本部', '営業本部', and '社外秘'. The '社外秘' item is highlighted with a red box. The main content area shows a list of items with a 'タイトル' dropdown and a '特許情報' item marked with a star. Navigation links for '先頭へ' and '<<前の 20 件へ | 次の 20' are visible.

アクセス権がないユーザーの画面：



## セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合

社外秘カテゴリに対するアクセス権のセキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」場合を例に説明します。

### ・社外秘に対するすべての操作を加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧、書込、コメントの権限を付与します。



### ・社外秘に対して、掲示の閲覧だけを加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧の権限を付与します。



**アクセス権の一覧**

カテゴリー「**社外秘**」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限

[アクセス権をほかのカテゴリーに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書込	コメント	
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	×	<a href="#">変更</a>

- 社外秘に対して、掲示の書き込みを加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧および書込の権限を付与します。

**アクセス権の一覧**

カテゴリー「**社外秘**」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限

[アクセス権をほかのカテゴリーに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書込	コメント	
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	<a href="#">変更</a>

- 社外秘に対して、コメントの書き込みを加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧およびコメントの権限を付与します。

### アクセス権の一覧

カテゴリ「**社外秘**」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限す

[アクセス権をほかのカテゴリに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書込	コメント	
<input type="checkbox"/> <b>加藤 大輔</b> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	✓	<a href="#">変更</a>

- 社外秘に対して、加藤 大輔さんのすべての操作を禁止する場合の例：  
加藤 大輔さんをアクセス権一覧から削除します。

### アクセス権の一覧

カテゴリ「**社外秘**」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限す

[アクセス権をほかのカテゴリに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書込	コメント	
<input type="checkbox"/> <b>国内営業部</b> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> <b>木村 修</b> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> <b>山田 陽子</b> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	×	<a href="#">変更</a>

セキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」の場合



社外秘フォルダーに対するアクセス権のセキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」場合を例に説明します。

・社外秘に対するすべての操作を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、閲覧、書込、コメントの権限を外します。

**アクセス権の一覧**  
 カテゴリー「社外秘」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する。

[👉 アクセス権をほかのカテゴリーに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  REVOKE（制限の対象を選択する） [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書込	コメント	
<input type="checkbox"/>  加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	×	<a href="#">変更</a>

・社外秘に対して、掲示の書き込みを加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、書込の権限を外します。

**アクセス権の一覧**  
 カテゴリー「社外秘」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する。

[👉 アクセス権をほかのカテゴリーに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  REVOKE（制限の対象を選択する） [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書込	コメント	
<input type="checkbox"/>  加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	✓	<a href="#">変更</a>

・社外秘に対して、コメントの書き込みを加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、コメントの権限を外します。

**アクセス権の一覧**  
 カテゴリー「 社外秘」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する。

 [アクセス権をほかのカテゴリーに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書込	コメント	
<input type="checkbox"/>  加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	<a href="#">変更</a>

- ・社外秘に対して、掲示の書き込み、およびコメントの書き込みを加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、書込およびコメントの権限を外します。

**アクセス権の一覧**  
 カテゴリー「 社外秘」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する。

 [アクセス権をほかのカテゴリーに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書込	コメント	
<input type="checkbox"/>  加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	×	<a href="#">変更</a>

- ・社外秘に対して、加藤 大輔さんのすべての操作を許可する場合の例：

加藤 大輔さんをアクセス権一覧から削除します。

**アクセス権の一覧**

カテゴリー「 社外秘」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

 [アクセス権をほかのカテゴリーに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する)  変更

アクセス権一覧  追加する  すべて削除

削除する

	対象	閲覧	書込	コメント	
<input type="checkbox"/>	 国内営業部 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	×	 変更
<input type="checkbox"/>	 木村 修 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	×	 変更
<input type="checkbox"/>	 山田 陽子 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	×	 変更

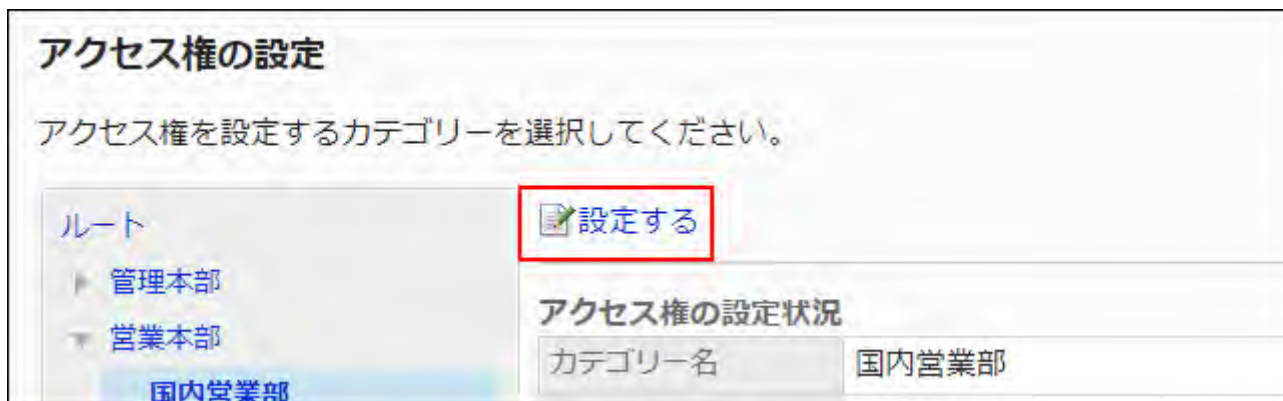
## アクセス権を変更する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。





7. 「アクセス権の一覧」画面で、変更するアクセス権の[変更]をクリックします。



8. 「アクセス権の変更」画面で、必要に応じてアクセス権を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします

## アクセス権を削除する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を削除します。

アクセス権を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

## アクセス権を選択して削除する

アクセス権を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「アクセス権の一覧」画面で、削除するアクセス権のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**アクセス権の一覧**  
 カテゴリー「国内営業部」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に[追加する]をクリックし、アクセスを許可または制限する組

← アクセス権をほかのカテゴリーに適用する

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書込	コメント	
<input type="checkbox"/> <b>国内営業部</b> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <b>木村 修</b> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <b>加藤 大輔</b> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> <b>山田 陽子</b> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	×	<a href="#">変更</a>

[削除する](#)

8. 「アクセス権の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## アクセス権をすべて削除する

アクセス権をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。

5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「アクセス権の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



8. 「全アクセス権の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## アクセス権をほかのカテゴリーに適用する

カテゴリーのアクセス権をコピーし、ほかのカテゴリーに適用します。  
コピー先のカテゴリーのアクセス権の設定は、コピー元の設定で上書きされます。

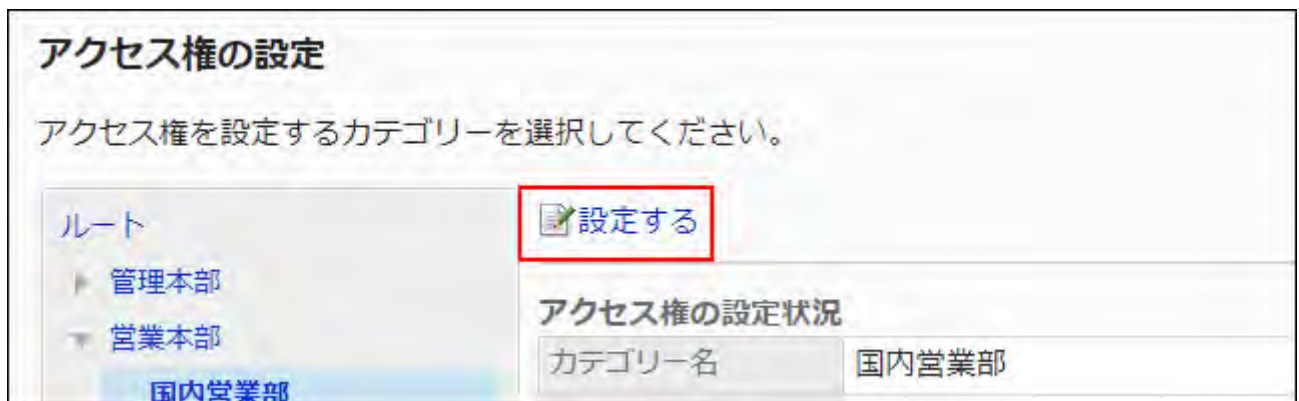


ルートには、ほかのカテゴリのアクセス権の設定を適用できません。

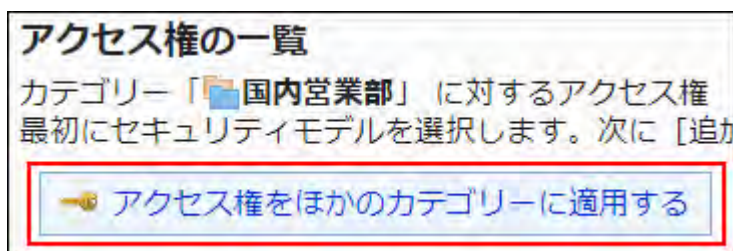
ほかのカテゴリのアクセス権の設定を適用後にコピー元のカテゴリの設定を変更しても、コピー先のカテゴリには反映されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、アクセス権のコピー元のカテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「アクセス権の一覧」画面で、[アクセス権をほかのカテゴリに適用する]をクリックします。



8. 「アクセス権の一括適用」画面で、アクセス権を適用するカテゴリのチェックボックスを選択します。



画面の右側に、コピー元のアクセス権の設定の一覧が表示されます。

「ルート」をクリックすると、カテゴリの選択をすべて解除できます。

### アクセス権の一括適用

コピー元のカテゴリのアクセス権を、指定したカテゴリに適用します。  
**⚠ 指定したカテゴリの現在のアクセス権は無効になります。**

ルート

- 管理本部
- 営業本部
- 国内営業部 コピー元
- イベント
- 海外営業部
- 社外秘

適用する    キャンセルする

国内営業部 コピー元 🔑 GRANT (許可)

対象	閲覧
<span style="font-size: 0.8em;">🏢</span> 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<span style="font-size: 0.8em;">👤</span> 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<span style="font-size: 0.8em;">👤</span> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<span style="font-size: 0.8em;">👤</span> 山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓

9. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## 2.6.6. 通知の設定

カテゴリの通知について説明します。

### 更新通知と強制通知の違い

管理者が掲示板で設定できる通知は、更新通知と強制通知の2種類です。どちらもカテゴリごとに設定します。

更新通知や強制通知が設定されたカテゴリ内で、掲示が作成または更新されると、指定された宛先に通知が送信されます。

ユーザーが受信した通知は、「通知一覧」ポートレットに表示されるため、ユーザーが掲示を見逃すことを防げます。

更新通知と強制通知の違いは、次のとおりです。

	更新通知	強制通知
<b>機能の概要</b>	<p>指定した宛先に、掲示の作成や更新のタイミングで通知します。</p> <p>ユーザーは、通知が不要であれば、管理者が設定した更新通知を解除できます。</p> <p>また、ユーザー自身でも更新通知を設定可能です。</p>	<p>指定した宛先に、掲示の作成や更新のタイミングで通知します。</p> <p>ユーザー自身では、管理者が設定した強制通知を解除できません。</p>
<b>管理者が操作する場合</b>	<p>カテゴリ単位で、通知の設定や解除ができます。</p> <p>掲示単位では操作できません。</p>	<p>カテゴリ単位で、通知の設定や解除ができます。</p> <p>掲示単位では操作できません。</p>
<b>ユーザーが操作する場合</b>	<p>カテゴリ単位で、通知の設定や解除ができます。</p> <p>更新通知が設定されたカテゴリ内であれば、掲示単位で通知のON/OFFを切り替えられます。</p>	<p>操作できません。</p>

## 補足

- 通知先に設定されているユーザーが、そのカテゴリの閲覧を許可されていない場合は、権限のないユーザーへの通知は送信されません。

- 掲示の編集者が、掲示本文を更新する際に、「この更新を通知する」のチェックボックスの選択を外している場合は、通知は送信されません。

## カテゴリーに更新通知を設定する

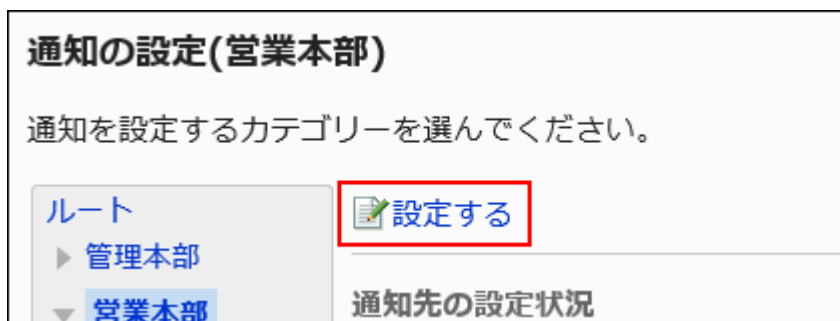
カテゴリーの更新通知の設定方法について説明します。

### 通知先を追加する

選択したカテゴリーに更新通知を設定します。


操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [通知の設定]をクリックします。
6. 「通知の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。




7. 「通知先の一覧」画面で、強制通知が「OFF（更新通知の解除を許可する）」になっていることを確認します。

強制通知が「ON（更新通知の解除を許可しない）」の場合は、[変更]をクリックし、「OFF（更新通知の解除を許可する）」に変更します。


強制通知	<input checked="" type="radio"/> OFF（更新通知の解除を許可する） <input type="radio"/> ON（更新通知の解除を許可しない）	
------	---	---


## 8. [追加する]をクリックします。

### 通知先の一覧

カテゴリに対する通知の設定  
カテゴリ：  営業本部  
[追加する] をクリックし、通知先に設定する組織、ユーザー、またはロールを選択します。



強制通知	<input checked="" type="radio"/> OFF（更新通知の解除を許可する） <input type="radio"/> ON（更新通知の解除を許可しない）	
------	---	---

通知先一覧  

## 9. 「通知先の追加」画面で、通知を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

**通知先の追加**

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部**
    - 海外営業部

(組織に未所属のユーザー)

**所属ユーザー ( 1-13 件表示 / 13 件中 )**

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブをクリックすると、表示を切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

## 10. [追加する]をクリックします。

[国内営業部]

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太

## 通知先を削除する

カテゴリーに設定された通知先を削除します。

選択したカテゴリーの通知設定をほかのカテゴリーに適用している場合、通知先を削除しても適用先のカテゴリーには反映されません。

### 注意

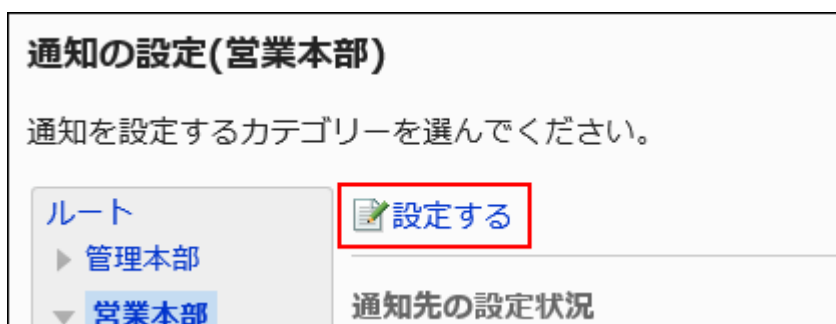
- 削除した通知先は、元に戻せません。

## 通知先を選択して削除する

通知先を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [通知の設定]をクリックします。
6. 「通知の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「通知先の一覧」画面で、削除する通知先のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**通知先の一覧**  
 カテゴリーに対する通知の設定  
 カテゴリー： 営業本部  
 [追加する] をクリックし、通知先に設定する組織、ユーザー、またはロールを選択します。

🔗 通知設定をほかのカテゴリーに適用する

---

強制通知  OFF (更新通知の解除を許可する)  
 ON (更新通知の解除を許可しない) 📄 変更

通知先一覧 ➕ 追加する ✖ すべて削除

	削除する	対象
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

削除する

8. 「通知先の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

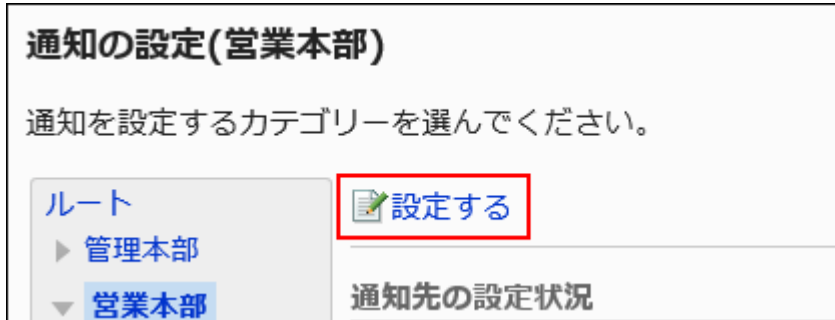
### 通知先をすべて削除する

カテゴリーに設定された通知先をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」 タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [通知の設定]をクリックします。
6. 「通知の設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「通知先の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします



8. 「全通知先の削除」画面で、[はい]をクリックします。

通知設定をほかのカテゴリに適用する



カテゴリの通知設定をコピーし、ほかのカテゴリに適用します。

コピー先のカテゴリの通知設定は、コピー元の設定で上書きされます。

「ルート」カテゴリには、ほかのカテゴリの通知設定を適用できません。

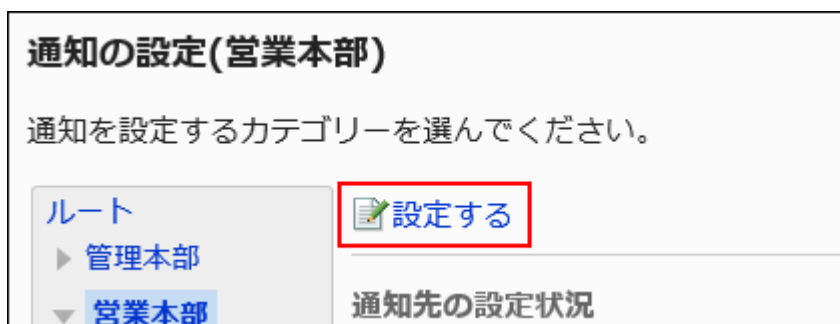
ほかのカテゴリの通知設定を適用後にコピー元のカテゴリの設定を変更しても、コピー先のカテゴリには反映されません。

## 補足

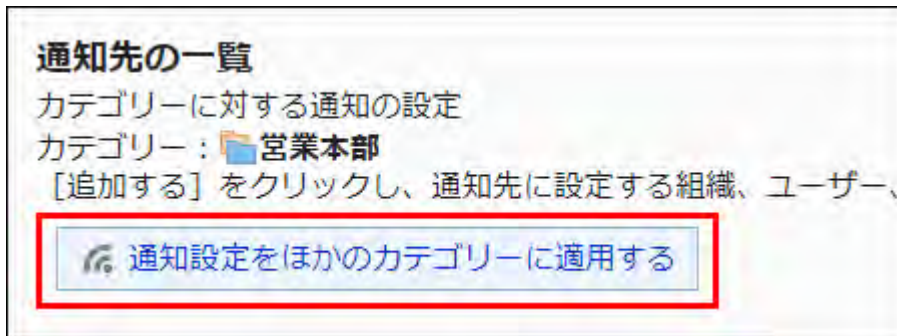
- バージョン 5.15.0以降のGaroonでは、「通知設定の一括適用」画面で、カテゴリの操作にキーボードショートカットを使用できます。  
詳細は、[キーボード操作](#)を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [通知の設定]をクリックします。
6. 「通知の設定」画面で、通知設定のコピー元のカテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「通知先の一覧」画面で、「通知設定をほかのカテゴリに適用する」をクリックします。



8. 「通知設定の一括適用」画面で、通知設定を適用するカテゴリのチェックボックスを選択します。

「ルート」カテゴリをクリックすると、カテゴリの選択がすべて解除されます。



9. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。
10. 「通知設定の一括適用」画面で、[はい]をクリックします。

## カテゴリに強制通知を設定する

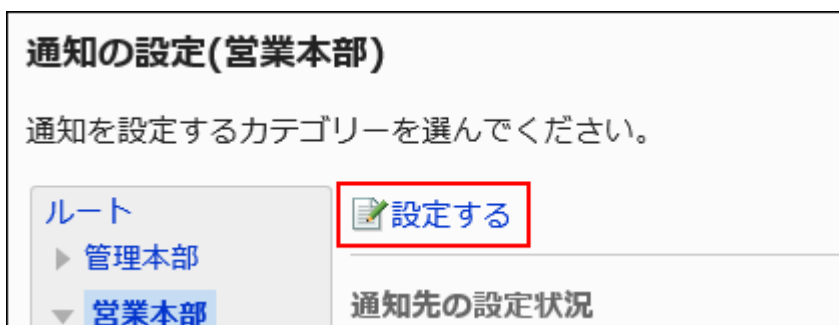
カテゴリの強制通知の設定方法について説明します。

カテゴリの強制通知をONに設定すると、ユーザーはそのカテゴリの通知を解除できません。強制通知は、対象ユーザーに確実に閲覧してもらいたい掲示が格納されているカテゴリに設定すると便利です。

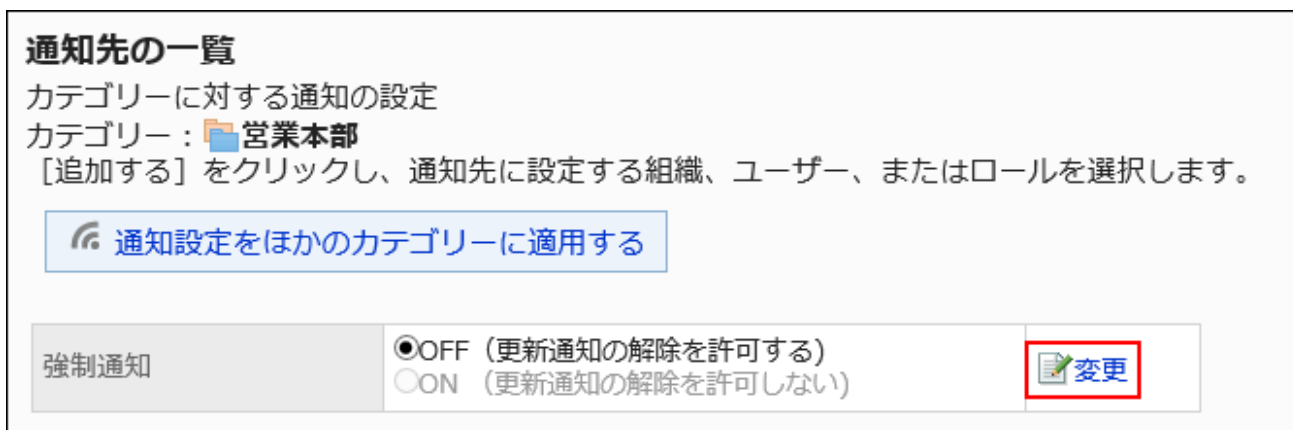
初期状態では、強制通知は「OFF（更新通知の解除を許可する）」に設定されています。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [通知の設定]をクリックします。
6. 「通知の設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。




7. 「通知先の一覧」画面で、「強制通知」の[変更]をクリックします。



8. 「強制通知の変更」画面で、「ON（更新通知の解除を許可しない）」を選択し、[変更する]をクリックします。

### 強制通知の変更

以下のカテゴリーに対する強制通知を変更してください。  
カテゴリー：  営業本部

強制通知  OFF（更新通知の解除を許可する）  
 ON（更新通知の解除を許可しない）

強制通知を解除する場合は、「OFF（更新通知の解除を許可する）」を選択します。  
強制通知の設定を解除すると、更新通知の扱いになります。  
更新通知を解除するには、更新通知の対象を削除する必要があります。  
詳細は、[通知先を削除する\(1144ページ\)](#)方法を参照してください。

## 2.6.7. 掲示の管理

システム管理画面で行う、掲示の管理について説明します。

### 補足

- 「掲示の管理」、または「掲示の詳細」画面で[オプション]をクリックすると、掲示に関する次の情報を確認できます。
  - 閲覧権限の確認
  - 通知先の確認
  - 変更/削除を許可されたユーザー：  
「掲示の詳細」画面で表示されます。



詳細は、[画面の見かた](#)を参照してください。

- 「掲示の管理」画面で、掲示に含まれるキーワードを入力して、掲示を検索することもできます。



操作の詳細は、[掲示の検索](#)を参照してください。

## 掲示を変更する

「掲示の詳細」画面で、掲示の内容を変更します。

「掲示の詳細」画面では、添付ファイルやコメントを削除できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。

5. [掲示の管理]をクリックします。

6. 「掲示の管理」画面で、カテゴリーを選択し、ドロップダウンリストから掲示の状態を選択して、[絞り込む]をクリックします。

ドロップダウンリストに表示される掲示の状態は、次のとおりです。

- すべて
- 掲示開始待ち
- 公開中
- 期限切れ

掲示の管理(情報システム部)

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - 情報システム部

情報システム部

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

	内容
<input type="checkbox"/> 新製品の紹介	お疲れ様です。来...
<input type="checkbox"/> グループウェアの利用方法	グループウェアの

7. 変更する掲示のタイトルをクリックします。

掲示の管理(情報システム部)

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する 目 オプション

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - 情報システム部
    - 資料
    - マニュアル
  - 営業本部
  - 社外秘

情報システム部

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

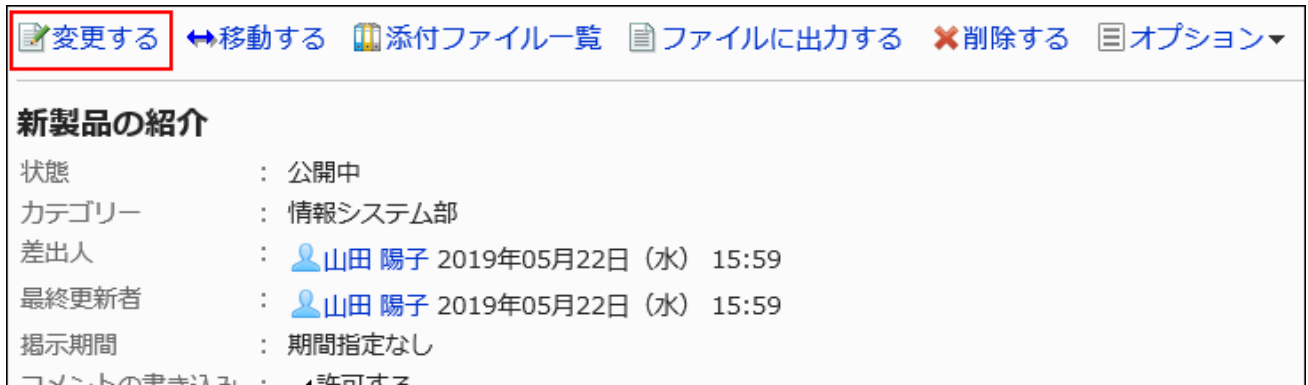
<input checked="" type="checkbox"/>	タイトル	内容	状態	差出人
<input type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。来...	公開中	山田 陽子
<input type="checkbox"/>	グループウェアの利用方法	グループウェアの...	公開中	山田 陽子
<input type="checkbox"/>	消耗品の購入について	文房具や梱包材な...	公開中	加藤 大輔

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を 移動する チェックした項目を 削除する

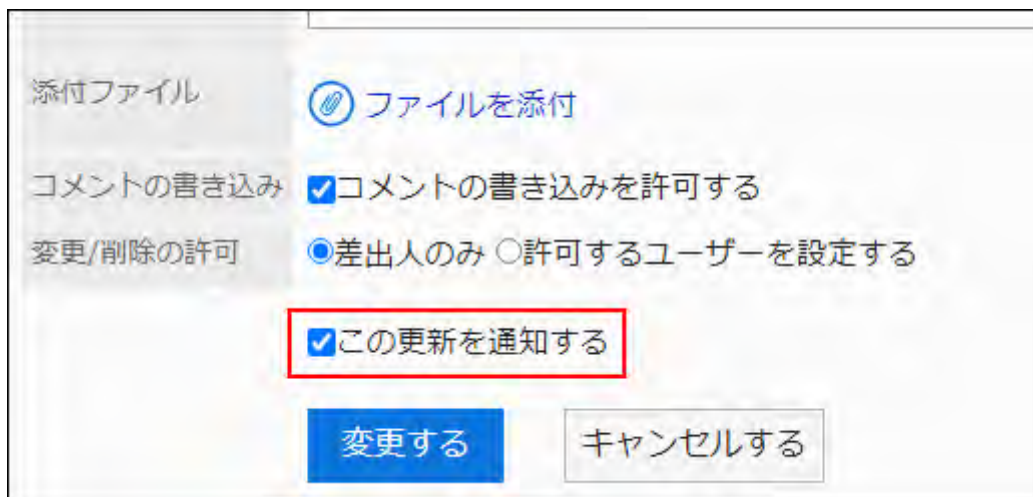


## 8. 「掲示の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



## 9. 「掲示の変更」画面で、必要に応じて設定内容を変更します。

掲示の更新を通知する場合は、「この更新を通知する」のチェックボックスを選択します。



## 10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 掲示を移動する

選択した掲示をほかのカテゴリに移動します。

移動後にはじめて「掲示の詳細」画面を表示すると、本文が未読を表す背景色（黄色）で表示されます。

## 1件ずつ掲示を移動する

掲示を1件ずつ別のカテゴリに移動します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [掲示の管理]をクリックします。
6. 「掲示の管理」画面で、カテゴリを選択し、ドロップダウンリストから掲示の状態を選択して、[絞り込む]をクリックします。

ドロップダウンリストに表示される掲示の状態は、次のとおりです。

- すべて
- 掲示開始待ち
- 公開中
- 期限切れ

掲示の管理(情報システム部)

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
- 人事部
- 経理部
- 情報システム部

情報システム部

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

		内容
<input checked="" type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。来...
<input type="checkbox"/>	グループウェアの利用方法	グループウェアの

7. 移動する掲示のタイトルをクリックします。



掲示の管理(情報システム部)

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する オプション▼

✕ カテゴリー内の全

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - 情報システム部
    - 資料
    - マニュアル
- 営業本部
- 社外秘

情報システム部

すべて ▼ で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

<input checked="" type="checkbox"/>	タイトル▼	内容	状態	差出人▼
<input type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。来...	公開中	山田 陽子
<input type="checkbox"/>	グループウェアの利用方法	グループウェアの...	公開中	山田 陽子
<input type="checkbox"/>	消耗品の購入について	文房具や梱包材な...	公開中	加藤 大輔

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を 移動する チェックした項目を 削除する

## 8. 「掲示の詳細」画面で、[移動する]をクリックします。

変更する 移動する 添付ファイル一覧 ファイルに出力する ✕ 削除する オプション▼

新製品の紹介

状態 : 公開中

カテゴリー : 情報システム部

差出人 : 山田 陽子 2019年05月22日 (水) 15:59

最終更新者 : 山田 陽子 2019年05月22日 (水) 15:59

掲示期間 : 期間指定なし

コメントの書き込み : 許可する


## 9. 「掲示の移動」画面の「移動後のカテゴリー」項目で、移動先のカテゴリーを選択します。


キーワードを入力し、[カテゴリー検索]をクリックすると、移動先のカテゴリーを検索できます。

[1つ上]をクリックすると、1つ上のカテゴリーに移動します。

カテゴリー名をクリックすると、クリックしたサブカテゴリーに移動します。数字はサブカテゴリーの数を表します。


**掲示の移動**

掲示「新製品の紹介」を移動します。  
移動先のカテゴリを選択してください。


移動前のカテゴリ  ルート > 管理本部 > 情報システム部

移動後のカテゴリ




カテゴリ検索

 ルート > 管理本部

---

 1つ上へ

サブカテゴリ

 人事部  経理部  情報システム部(2)

移動する      キャンセルする

## 10. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

### 複数の掲示をまとめて移動する

複数の掲示をまとめて別のカテゴリに移動します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [掲示の管理]をクリックします。
6. 「掲示の管理」画面で、カテゴリを選択し、ドロップダウンリストから掲示の状態を選択して、[絞り込む]をクリックします。

ドロップダウンリストに表示される掲示の状態は、次のとおりです。

- すべて
- 掲示開始待ち
- 公開中

- 期限切れ

掲示の管理(情報システム部)

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - 情報システム部

情報システム部

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

	タイトル	内容	状態
<input type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。来...	公開中
<input type="checkbox"/>	グループウェアの利用方法	グループウェアの...	公開中
<input type="checkbox"/>	消耗品の購入について	文房具や梱包材な...	公開中

## 7. 移動する掲示のチェックボックスを選択し、[移動する]をクリックします。

掲示の管理(情報システム部)

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する ☰ オプション

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - 情報システム部
- 資料
- マニュアル
- 営業本部
- 社外秘

情報システム部

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

	タイトル	内容	状態
<input checked="" type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。来...	公開中
<input checked="" type="checkbox"/>	グループウェアの利用方法	グループウェアの...	公開中
<input type="checkbox"/>	消耗品の購入について	文房具や梱包材な...	公開中

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を **移動する** チェックした項目を 削除する

## 8. 「掲示の一括移動」画面で移動先のカテゴリを選択し、[移動する]をクリックします。


キーワードを入力し、[カテゴリ検索]をクリックすると、移動先のカテゴリを検索できます。

[1つ上]をクリックすると、1つ上のカテゴリに移動します。


カテゴリ名をクリックすると、クリックしたサブカテゴリに移動します。数字はサブカテゴリの数を表します。


### 掲示の一括移動

掲示を移動します。移動先のカテゴリを選択してください。  
件数：2

移動前のカテゴリ  ルート > 営業本部 > 国内営業部

移動後のカテゴリ

 ルート > 営業本部 > 情報システム部

 1つ上へ

### 補足

- 「掲示の閲覧状況」に表示されるユーザー数「(a/b)」の「b」は、掲示を移動しても変わりません。  
a：掲示を閲覧したユーザーの人数  
b：掲示を作成した時点で、カテゴリの通知先に設定されているユーザーの人数

## 掲示の添付ファイルを操作する

掲示の本文、またはコメントに添付されたファイルを操作します。

書式編集機能を利用して挿入した画像は、操作できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [掲示の管理]をクリックします。
6. 「掲示の管理」画面で、カテゴリーを選択し、ドロップダウンリストから掲示の状態を選択して、[絞り込む]をクリックします。

ドロップダウンリストに表示される掲示の状態は、次のとおりです。

- すべて
- 掲示開始待ち
- 公開中
- 期限切れ

掲示の管理(情報システム部)

× 掲示待ち掲示を削除する × 期限切れ掲示を削除する × 公開中の掲示を削除する

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

▼ 管理本部

人事部

経理部

▼ 情報システム部

情報システム部

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

	内容
<input type="checkbox"/> 新製品の紹介	お疲れ様です。来...
<input type="checkbox"/> グループウェアの利用方法	グループウェアの

7. 添付ファイルを操作する掲示のタイトルをクリックします。

**掲示の管理(情報システム部)**

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する オプション▼

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - 情報システム部
    - 資料
    - マニュアル
- 営業本部
- 社外秘

**情報システム部**

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

<input checked="" type="checkbox"/>	タイトル	内容	状態	差出
<input type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。今...	公開中	
<input type="checkbox"/>	グループウェアの利用方法	グループウェアの...	公開中	
<input type="checkbox"/>	消耗品の購入について	文房具や梱包材な...	公開中	

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を  チェックした項目を

## 8. 「掲示の詳細」画面で、[添付ファイル一覧]をクリックします。

変更する 移動する 添付ファイル一覧 ファイルに出力する ✕ 削除する オプション▼

**新製品の紹介**

状態 : 公開中  
 カテゴリー : 情報システム部  
 差出人 : 山田 陽子 2019年05月22日 (水) 15:59  
 最終更新者 : 山田 陽子 2019年05月22日 (水) 15:59  
 掲示期間 : 期間指定なし  
 コメントの書き込み :  許可する


## 9. 「添付ファイルの一覧」画面で、操作するファイルのタイトルをクリックします。

**添付ファイル一覧**

掲示「 新製品の紹介」の添付ファイル

タイトル	ファイル	本文/コメント	更新者	日時
(修正) Garoon.pdf	(修正) Garoon.pdf	価格が違うようで...	木村 修	14:41
kintone.pdf	kintone.pdf	お疲れ様です。今...	木村 修	11:40
Garoon.pdf	Garoon.pdf	お疲れ様です。今...	木村 修	11:40

## 10. 「添付ファイルの詳細」画面で、目的の操作のリンクをクリックします。

添付ファイルの詳細	
<a href="#">ファイルを更新する</a> <a href="#">📄 ファイル情報を変更する</a> <a href="#">✖ 削除する</a>	
ファイル本体	
ファイル名	(修正) Garoon.pdf (application/pdf)
サイズ	196,696 byte
ファイル情報	
タイトル	
バージョン管理	しない
登録情報	 木村 修 2019年05月23日 (木) 14:41

添付ファイルの操作方法は、次のページを参照してください。

[ファイルの更新](#)

[ファイル情報の変更](#)

[ファイルの削除](#)

## 掲示をファイルに出力する

掲示をテキストファイルに出力します。

下書きの掲示は、ファイルに出力できません。

ファイルに出力される項目は、次のとおりです。

- 標題
- 差出人
- カテゴリー
- 日時
- 掲示期間
- 本文
- 添付ファイルのファイル名：
  - ファイル自体は出力できません。ファイル名だけが出力されます。
- コメント：

「掲示の詳細」画面とは逆の順番で、日時が古いコメントが上に表示されます。

## アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [掲示の管理]をクリックします。
6. 「掲示の管理」画面で、カテゴリーを選択し、ドロップダウンリストから掲示の状態を選択して、[絞り込む]をクリックします。

ドロップダウンリストに表示される掲示の状態は、次のとおりです。

- すべて
- 掲示開始待ち
- 公開中
- 期限切れ



7. ファイルに出力する掲示のタイトルをクリックします。



**掲示の管理(情報システム部)**

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する オプション▼

---

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- ▼ 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - ▼ 情報システム部
    - 資料
    - マニュアル
- ▶ 営業本部
  - 社外秘

**情報システム部**

すべて ▼ で  1-3 件表示 / 3 件中

<input checked="" type="checkbox"/>	タイトル▼	内容	状態	差出
<input type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。今...	公開中	
<input type="checkbox"/>	グループウェアの利用方法	グループウェアの...	公開中	
<input type="checkbox"/>	消耗品の購入について	文房具や梱包材な...	公開中	

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を  チェックした項目を

## 8. 「掲示の詳細」画面で、[ファイルに出力する]をクリックします。

変更する 移動する 添付ファイル一覧 **ファイルに出力する** ✕ 削除する オプション▼

---

**新製品の紹介**

状態 : 公開中

カテゴリ : 情報システム部

差出人 : 山田 陽子 2019年05月22日 (水) 15:59

最終更新者 : 山田 陽子 2019年05月22日 (水) 15:59

掲示期間 : 期間指定なし

コメントの書き込み :  許可する

## 9. 「ファイルに出力する」画面で、「文字コード」項目を設定します。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

「次回からこの画面を表示しない」のチェックボックスを選択すると、「ファイルに出力する」画面を表示せずに、掲示がファイルに出力されるようになります。

### ファイルに出力する

文字コード

次回からこの画面を表示しない

個人設定 (共通) の「画面」の「一般設定」で変更できます。

10. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

11. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 掲示を削除する

---

掲示を削除します。

削除した掲示は、すべてのユーザーから見えなくなります。

### 注意

- 削除した掲示は、元に戻せません。削除する前に、対象の掲示を確認してください。

### 1件ずつ掲示を削除する

掲示を1件ずつ削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [掲示の管理]をクリックします。
6. 「掲示の管理」画面で、カテゴリーを選択し、ドロップダウンリストから掲示の状態を選択して、[絞り込む]をクリックします。

ドロップダウンリストに表示される掲示の状態は、次のとおりです。

- すべて
- 掲示開始待ち
- 公開中
- 期限切れ

掲示の管理(情報システム部)

× 掲示待ち掲示を削除する × 期限切れ掲示を削除する × 公開中の掲示を削除する

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - 情報システム部


情報システム部

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

		内容
<input checked="" type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。来...
<input checked="" type="checkbox"/>	グループウェアの利用方法	グループウェアの

7. 削除する掲示のタイトルをクリックします。

掲示の管理(情報システム部)

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する  オプション▼

✕ カテゴリー内の全

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - 情報システム部
    - 資料
    - マニュアル
- 営業本部
- 社外秘

情報システム部






すべて ▼ で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

<input checked="" type="checkbox"/>	タイトル▼	内容	状態	差出人▼
<input type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。来...	公開中	山田 陽子
<input type="checkbox"/>	グループウェアの利用方法	グループウェアの...	公開中	山田 陽子
<input type="checkbox"/>	消耗品の購入について	文房具や梱包材な...	公開中	加藤 大輔

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を  チェックした項目を


## 8. 「掲示の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。


 変更する  移動する  添付ファイル一覧  ファイルに出力する   オプション▼

新製品の紹介

状態 : 公開中

カテゴリー : 情報システム部

差出人 :  山田 陽子 2019年05月22日 (水) 15:59

最終更新者 :  山田 陽子 2019年05月22日 (水) 15:59

掲示期間 : 期間指定なし

コメントの書き込み :  許可する

## 9. 「掲示の削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 複数の掲示をまとめて削除する

複数の掲示をまとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [掲示板]をクリックします。
5. [掲示の管理]をクリックします。
6. 「掲示の管理」画面で、カテゴリを選択し、ドロップダウンリストから掲示の状態を選択して、[絞り込む]をクリックします。

ドロップダウンリストに表示される掲示の状態は、次のとおりです。

- すべて
- 掲示開始待ち
- 公開中
- 期限切れ

掲示の管理(情報システム部)

× 掲示待ち掲示を削除する × 期限切れ掲示を削除する × 公開中の掲示を削除する

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
- 人事部
- 経理部
- 情報システム部


情報システム部

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

		内容
<input checked="" type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。来...
<input checked="" type="checkbox"/>	グループウェアの利用方法	グループウェアの

7. 削除する掲示のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**掲示の管理(情報システム部)**

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する  オプション



ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- ▼ 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - ▼ 情報システム部
    - 資料
    - マニュアル
  - ▶ 営業本部
  - 社外秘

**情報システム部**

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

<input type="checkbox"/>	タイトル	内容	状態
<input type="checkbox"/>	 新製品の紹介	お疲れ様です。今...	公開中
<input checked="" type="checkbox"/>	 グループウェアの利用方法	グループウェアの...	公開中
<input checked="" type="checkbox"/>	 消耗品の購入について	文房具や梱包材な...	公開中

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を 移動する チェックした項目を **削除する**

## 8. 「掲示の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 掲示待ちの掲示をすべて削除する

選択したカテゴリ内の掲示待ちの掲示（未公開の掲示）を一括削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [掲示の管理]をクリックします。
6. 「掲示の管理」画面で、[掲示待ち掲示を削除する]をクリックします。

掲示の管理(情報システム部)

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する オプション▼

✕ カテゴリー内の全掲示を削除する

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - 情報システム部

情報システム部

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

<input checked="" type="checkbox"/>	タイトル▼	内容	状態	差出人▼	更新日時▼
<input type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。今...	公開中	山田 陽子	13:33

7. 「掲示開始待ちの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 期間切れの掲示をすべて削除する

選択したカテゴリー内の、掲示期間を過ぎた掲示（期間切れの掲示）を一括削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [掲示の管理]をクリックします。
6. 「掲示の管理」画面で、[期限切れ掲示を削除する]をクリックします。

掲示の管理(情報システム部)

✕ 掲示待ち掲示を削除する ✕ 期限切れ掲示を削除する ✕ 公開中の掲示を削除する オプション▼

✕ カテゴリー内の全掲示を削除する

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
  - 人事部
  - 経理部
  - 情報システム部

情報システム部

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中

<input checked="" type="checkbox"/>	タイトル▼	内容	状態	差出人▼	更新日時▼
<input type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。今...	公開中	山田 陽子	13:33

7. 「期限切れ掲示の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 公開中の掲示を日付を指定して削除する

選択したカテゴリ内で、次の条件をすべて満たす掲示を一括削除します。

- 公開中の掲示である
- 最終更新日が指定した日付より前である

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [掲示の管理]をクリックします。
6. 「掲示の管理」画面で、[公開中の掲示を削除する]をクリックします。

掲示の管理(情報システム部)

✖ 掲示待ち掲示を削除する ✖ 期限切れ掲示を削除する **✖ 公開中の掲示を削除する** 目 オプション▼

✖ カテゴリ内の全掲示を削除する

ルート > 管理本部 > 情報システム部

ルート

- 管理本部
- 人事部
- 経理部
- 情報システム部

情報システム部

すべて で 絞り込む 1-3 件表示 / 3 件中


<input checked="" type="checkbox"/>	タイトル▼	内容	状態	差出人▼	更新日時▼
<input type="checkbox"/>	新製品の紹介	お疲れ様です。今...	公開中	山田 陽子	13:33


7. 「公開中掲示の一括削除」画面で、削除の基準となる日付を指定し、[削除する]をクリックします。



**公開中掲示の一括削除**

指定した日付以降更新されていない掲示の一括削除を行います。  
ただし、掲示待ち掲示や期限切れ掲示は削除されません。  
**削除した掲示は元に戻せませんので、注意してください。**

カテゴリ 

削除する掲示の日付 2018年 ▼ 5月 ▼ 23(水) ▼  より前に更新された掲示

選択した日付以降に更新された掲示は削除されません。

例：「削除する掲示の日付」に2012年8月7日を指定した場合

- 最終更新日が2012年8月6日の掲示：削除されます。
- 最終更新日が2012年8月7日の掲示：削除されません。

## 8. 「公開中掲示の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

### カテゴリ内の全掲示を削除する

選択したカテゴリ内の掲示をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [掲示の管理]をクリックします。
6. 「掲示の管理」画面で、カテゴリを選択し、[カテゴリ内の全掲示を削除する]をクリックします。



7. 「カテゴリー内の全掲示の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 掲示のコメントを削除する

掲示に書き込まれたコメントを削除します。

### 注意

- 削除したコメントは、元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [掲示の管理]をクリックします。
6. 「掲示の管理」画面で、カテゴリーを選択し、コメントを削除する掲示のタイトルをクリックします。
7. 「掲示の詳細」画面で、削除するコメントの[削除する]をクリックします。



8. 「コメントの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.6.8. CSVファイルでの掲示板の管理

掲示板のデータをCSVファイルで管理します。

CSVファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- カテゴリー
- カテゴリー名
- アクセス権
- 運用管理権限
- 通知設定

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

掲示板のデータをCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

**操作手順：**

**1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。**

CSVファイルで管理できる項目については、[掲示板\(2133ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**

**3. [システム設定]をクリックします。**

**4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。**

**5. [掲示板]をクリックします。**

**6. [CSVファイルからの読み込み]をクリックします。**

**7. 「CSVファイルからの読み込み」画面で、読み込むデータを選択します。**

**8. 手順1で作成したCSVファイルを選択します。**

**9. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。**

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

**カテゴリーの読み込み - Step 1/2**

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  category.csv

文字コード  ▼

先頭行をスキップする  はい  いいえ

10. CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

掲示板のデータをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [掲示板]をクリックします。
5. [CSVファイルへの書き出し]をクリックします。
6. 「CSVファイルへの書き出し」画面で、書き出すデータを選択します。
7. 書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：  
エンコードに使用する文字コードを選択します。  
選択できる文字コードは次のとおりです。
  - Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。

- 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。
  - 書き出す言語：  
この項目は、カテゴリー名を書き出す場合に表示されます。  
カテゴリー名を書き出す言語を設定します。書き出す言語は複数設定できます。  
選択できる言語は、次のとおりです。
    - すべて
    - 日本語
    - English
    - 中文 (簡体)
    - 中文 (繁體)繁体字で書き出されます。



**カテゴリーの書き出し**

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

---

## 2.7. ファイル管理

---

「ファイル管理」は、社内で共有するファイルを管理するためのアプリケーションです。部署や目的ごとにフォルダーを作成してファイルを分類できます。

フォルダーにアクセス権を設定すると、組織、ユーザー、またはロールに対して、ファイルの閲覧や追加を制限できます。

フォルダーに通知を設定すると、ファイルが追加、更新された場合に、指定したユーザーに通知が送信されます。

---

### 関連ページ

- [ファイル管理の一般設定\(1177ページ\)](#)
- [フォルダーの設定\(1179ページ\)](#)
- [フォルダーの運用管理権限の設定\(1193ページ\)](#)
- [フォルダーのアクセス権の設定\(1200ページ\)](#)
- [通知の設定\(1215ページ\)](#)
- [ファイルの追加](#)

---

### 2.7.1. ファイル管理の一般設定

ファイル管理の「一般設定」画面では、ファイル管理の基本的な機能を設定します。

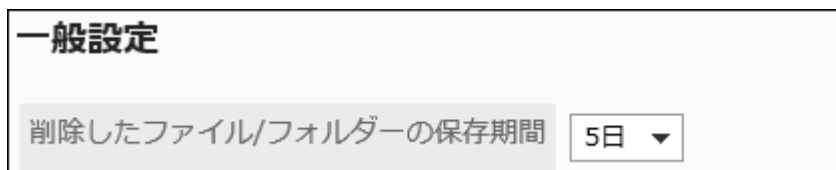
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「削除したファイル/フォルダーの保存期間」項目で、保存期間を選択します。

ファイル管理から削除したファイルやフォルダーを一時保存する期間を設定します。システム管理者とアプリケーション管理者だけが、削除されたフォルダーを復旧できます。

設定できる日数は、1日刻みで、1から10日間です。



一般設定

削除したファイル/フォルダーの保存期間 5日 ▼

7. 「一括ダウンロードの上限値」項目で、ファイルサイズを選択します。

複数のファイルを1つのzipファイルにまとめてダウンロードするときに、一度にダウンロードできるファイルサイズの上限値を設定します。

zipファイルに圧縮される前のファイルサイズの合計値を設定します。初期値は30MBです。

選択できるファイルサイズは、次のとおりです。

- 5MB
- 10MB
- 30MB
- 50MB
- 100MB
- 300MB
- 無制限



一括ダウンロードの上限値 30MB ▼

8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。



## 2.7.2. フォルダの設定

ファイル管理のファイルは、フォルダごとに管理をします。

部門ごとにフォルダを設定し、アクセス権や更新通知を設定します。フォルダは階層化できます。

### フォルダを追加する

フォルダにサブフォルダを追加します。

サブフォルダを追加する際、親フォルダ、または親フォルダ内のサブフォルダに設定されているアクセス権と通知設定を継承できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダの設定]をクリックします。
6. 「フォルダの設定」画面で、フォルダを選択し、[フォルダを追加する]をクリックします。



7. 「フォルダの追加」画面で、「タイトル」項目を設定します。

標準のタイトルは必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でタイトルを設定できます。

ユーザーが設定している言語のタイトルを設定していない場合、標準のタイトルが表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
  - English
  - 中文（简体）
  - 中文（繁體）
- 繁体字で表示されます。

### フォルダーの追加

フォルダーの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

親フォルダー	ルート
タイトル	<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="margin-right: 10px;">標準*:</div> <input style="width: 400px; height: 20px;" type="text" value="国内営業部"/> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">English ▼</div> <input style="width: 400px; height: 20px;" type="text" value="Sales Dept."/> <div style="margin-left: 10px; border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px;">削除</div> </div> <div style="margin-top: 5px; text-align: center;"> <input type="button" value="言語ごとに表示名を設定する"/> </div>

## 8. 「フォルダーコード」項目を設定します。

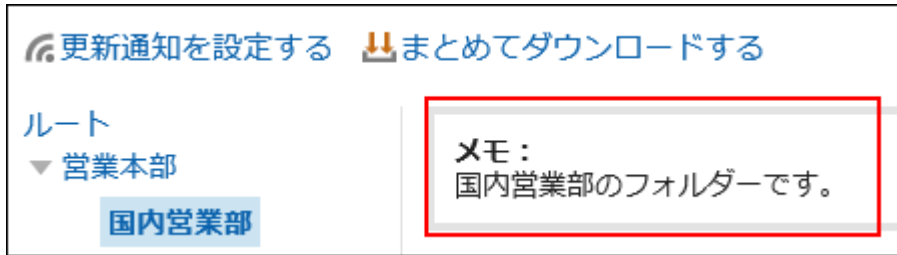
フォルダーコードは必ず設定します。

フォルダーを識別するための固有のコードです。

フォルダーコード*	<input style="width: 450px; height: 20px;" type="text" value="5cb7e41ccb9da5.59413263"/>
	他のフォルダーと異なるフォルダーコードを入力してください。

## 9. 必要に応じて「メモ」項目を設定します。

フォルダーの説明を入力します。設定すると、フォルダーの画面にメモが表示されます。



10. 「アクセス権」項目、および「通知設定」項目で、親フォルダー、または同じ親フォルダーに所属するほかのフォルダーの設定を適用するかどうかを設定します。

初期値は、親フォルダー、または親のサブフォルダーの設定が適用されます。

• 親フォルダー、または親のサブフォルダーの設定を適用しない場合：

「親フォルダーか親のサブフォルダーのアクセス権を適用する」、および「親フォルダーか親のサブフォルダーの通知設定を適用する」のチェックボックスの選択を外します。

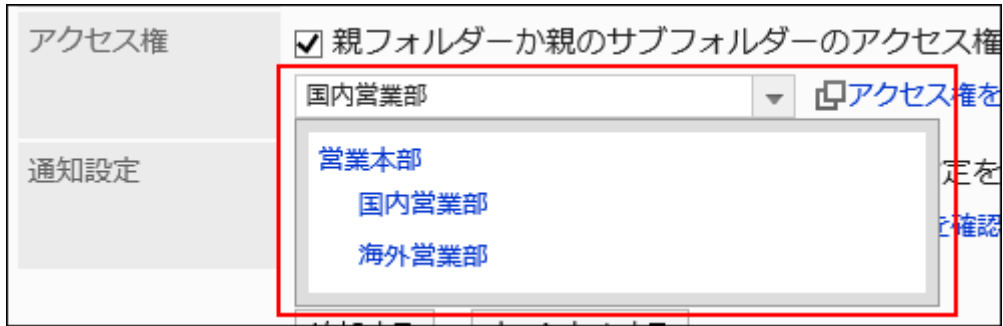
アクセス権	<input type="checkbox"/> 親フォルダーか親のサブフォルダーのアクセス権を適用する
通知設定	<input type="checkbox"/> 親フォルダーか親のサブフォルダーの通知設定を適用する

• 親フォルダー、または親のサブフォルダーの設定を適用する場合：

「親フォルダーか親のサブフォルダーのアクセス権を適用する」、および「親フォルダーか親のサブフォルダーの通知設定を適用する」のチェックボックスを選択します。

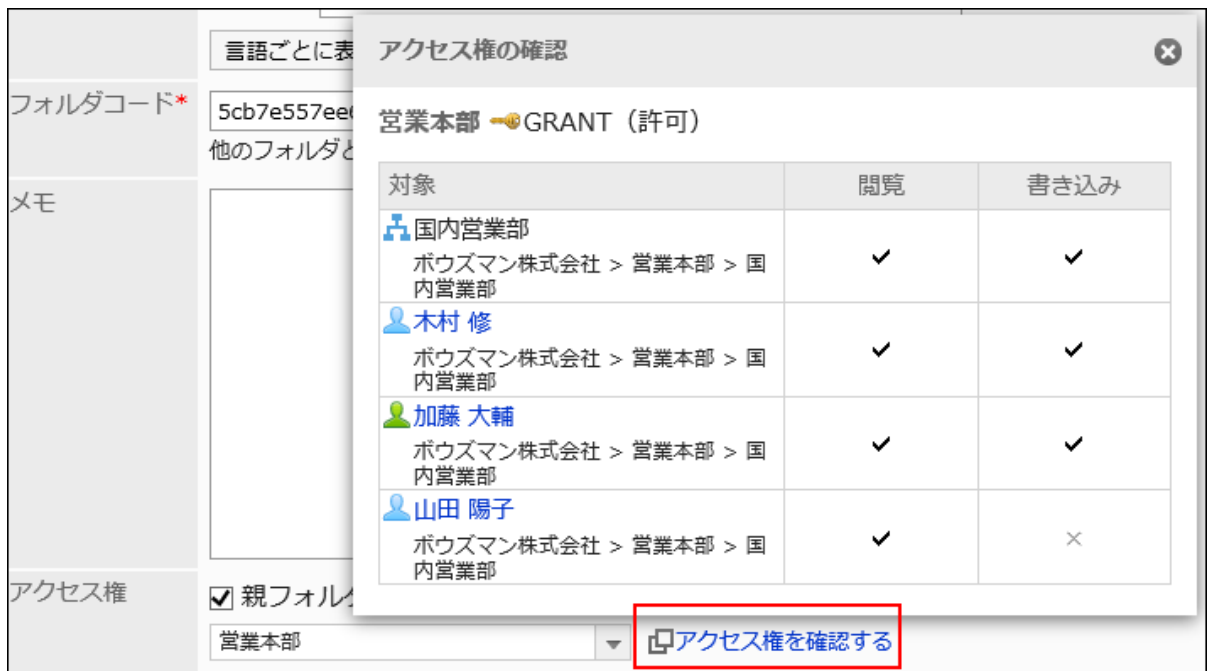
アクセス権	<input checked="" type="checkbox"/> 親フォルダか親のサブフォルダのアクセス権を適用する 営業本部 <input type="button" value="アクセス権を確認する"/>
通知設定	<input checked="" type="checkbox"/> 親フォルダか親のサブフォルダの通知設定を適用する 営業本部 <input type="button" value="通知先を確認する"/>

設定を適用するフォルダーは、「アクセス権」および「通知設定」のドロップダウンリストから選択します。



## 補足

- アクセス権、および通知設定を適用したあとに、適用元のフォルダーの設定が変更されても、適用先のフォルダーには反映されません。
- ドロップダウンリストから適用したフォルダーの設定内容を確認する場合は、[アクセス権を確認する]、および[通知先を確認する]をクリックし、設定内容を確認します。



11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## フォルダーを変更する

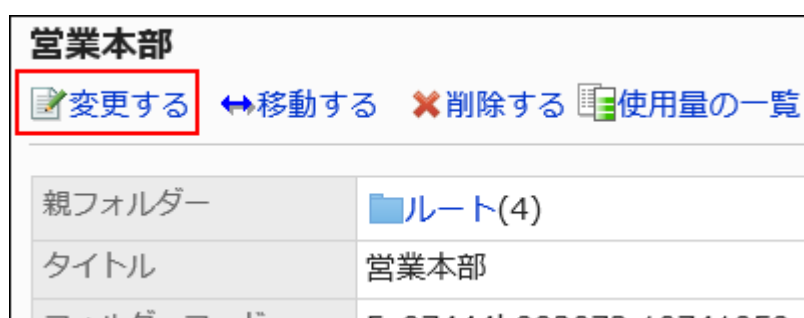
フォルダの設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダの設定]をクリックします。
6. 「フォルダの設定」画面で、フォルダを選択し、[フォルダの詳細]をクリックします。



7. 「フォルダの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「フォルダの情報の変更」画面で、必要に応じて設定内容を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## フォルダーを移動する

サブフォルダーを、ほかのフォルダーの下に移動します。

フォルダーを移動すると、フォルダー内のファイルやサブフォルダーもあわせて移動されます。  
ルートフォルダーは移動できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダーの設定]をクリックします。
6. 「フォルダーの設定」画面で、フォルダーを選択し、[フォルダーの詳細]をクリックします。
7. 「フォルダーの詳細」画面で、[移動する]をクリックします。



8. 「フォルダーの移動」画面の「移動後の親フォルダー」項目で、移動するフォルダーを選択します。

キーワードを入力し、[フォルダー検索]をクリックすると、移動先のフォルダーを検索できます。

[1つ上]をクリックすると、1つ上のフォルダーに移動します。

フォルダー名をクリックすると、クリックしたサブフォルダーに移動します。数字はサブフォルダーの数を表します。

**フォルダの移動**  
以下のフォルダを移動します。移動先の親フォルダを選択してください。

■ 国内営業部

移動前の親フォルダ ■ ルート > 営業本部

移動後の親フォルダ

フォルダ検索  
■ ルート > 営業本部  
  
■ 1つ上へ  
サブフォルダ  
■ 海外営業部

移動する    キャンセルする

## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

## サブフォルダを順番変更する

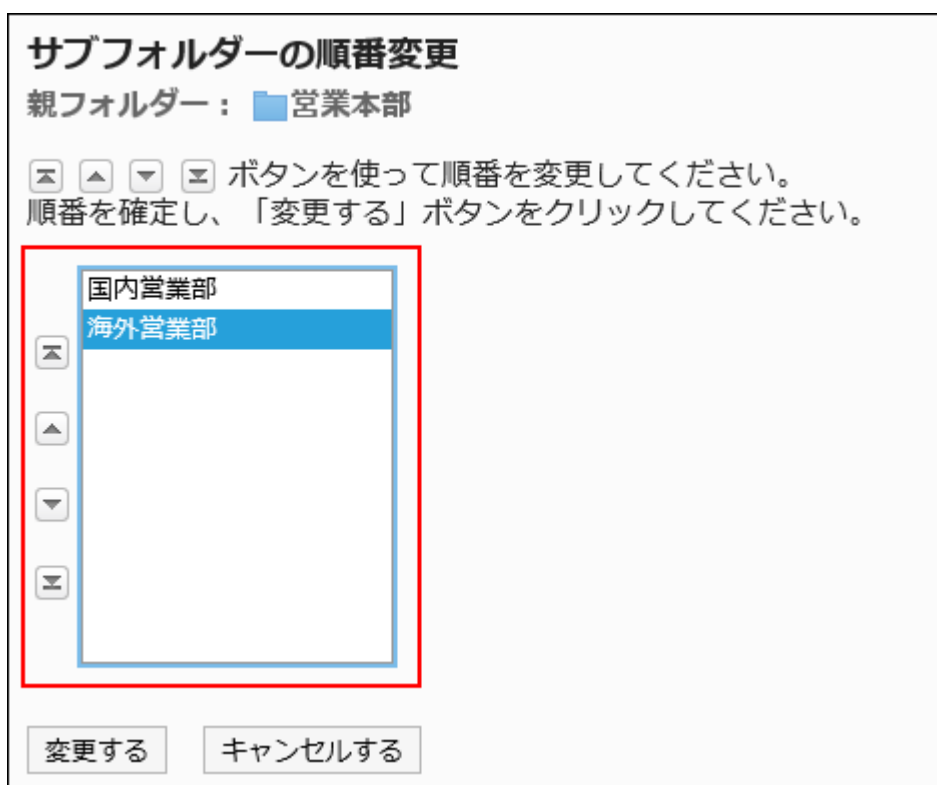
サブフォルダの順番を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダの設定]をクリックします。
6. 「フォルダの設定」画面で、フォルダを選択し、[サブフォルダを順番変更する]をクリックします。



7. 「サブフォルダーの順番変更」画面で、フォルダーの順番を変更します。



8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## フォルダーを削除する

フォルダーを削除します。

フォルダーを削除すると、フォルダー内のファイルやサブフォルダーもあわせて削除されます。

ルートフォルダーは削除できません



**注意**

- 削除されたフォルダーやファイルは、元に戻せません。
- 運用管理者は、削除対象の親フォルダーに運用管理権限が付与されている場合、フォルダーを削除できます。そのため、フォルダー内の閲覧権限のないサブフォルダーを意図せず削除してしまう恐れがあります。  
フォルダーを削除しても問題ないことを、システム管理者、またはアプリケーション管理者に確認してください。

**操作手順：**

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダの設定]をクリックします。
6. 「フォルダの設定」画面で、フォルダを選択し、[フォルダの詳細]をクリックします。



7. 「フォルダの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



## 8. 「フォルダーの削除」画面で、[はい]をクリックします。

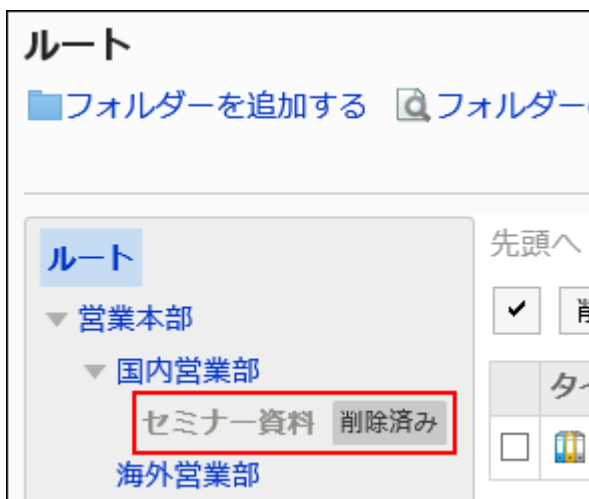
### フォルダーを完全に削除する

削除されたフォルダーを完全に削除します。

選択したフォルダーに含まれるすべてのサブフォルダーとファイルも、完全に削除されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします
5. [フォルダーの設定]をクリックします。
6. 「フォルダーの設定」画面で、「削除済み」が表示されているフォルダーを選択します。



## 7. [完全に削除する]をクリックします。



## 8. 「フォルダの完全削除」画面で、[はい]をクリックします

### 削除したフォルダを元に戻す

削除されたフォルダを元に戻します。

削除されたフォルダを元に戻せるのは、システム管理者とアプリケーション管理者のみです。フォルダを戻すと、削除する前に保存されていたサブフォルダやファイルも元に戻ります。ただし、削除する前に設定していたアクセス権を、すべて元に戻すことはできません。元に戻したときのアクセス権、通知先、運用管理権限の設定は、次のとおりです。

- アクセス権：
  - 親フォルダ：

セキュリティモデルに「GRANT（許可の対象を選択する）」が設定され、アクセス権の設定数が0になります。

アクセス権を設定するまで、すべての組織、ユーザー、またはロールは、ファイルの閲覧と追加ができません。
  - 親フォルダ内のサブフォルダ：

フォルダを削除する前の設定に戻ります。

ただし、親フォルダーにアクセス権を設定するまで、ファイルの閲覧と追加ができません。

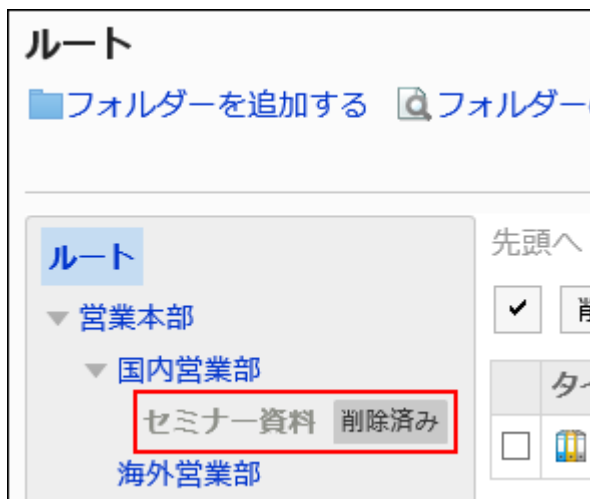
- 通知先：
  - 親フォルダーとサブフォルダーの両方で、フォルダーを削除する前の設定に戻ります。
- 運用管理権限：
  - 親フォルダーとサブフォルダーの両方で、フォルダーを削除する前の設定に戻ります。

### 補足

- フォルダー内のファイルだけを、元に戻すことはできません。フォルダーごと元に戻す必要があります。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダーの設定]をクリックします。
6. 「フォルダーの設定」画面で、「削除済み」が表示されているフォルダーを選択します。



7. [元に戻す]をクリックします。



8. 「フォルダの復元」画面で、[はい]をクリックします。

フォルダは、削除される前に保存されていた親フォルダに移動します。

## フォルダの使用量を確認する

フォルダの使用量を確認します。

使用量は、フォルダごとに確認することができます。

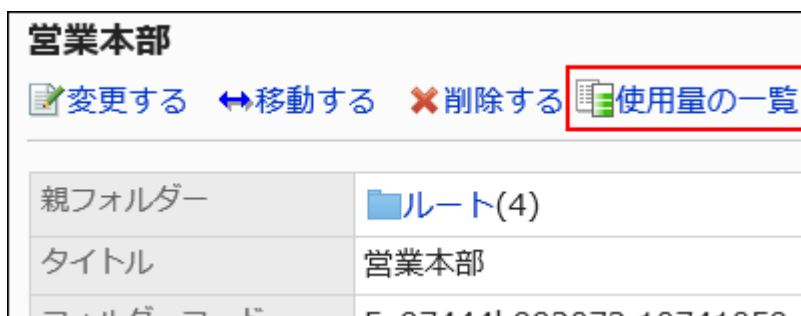
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダの設定]をクリックします。

6. 「フォルダーの設定」画面で、フォルダーを選択し、[フォルダーの詳細]をクリックします。



7. 「フォルダーの詳細」画面で、[使用量の一覧]をクリックします。



8. 「使用量の一覧」画面で、フォルダーの使用量を確認します。



## 2.7.3. フォルダの運用管理権限の設定

運用管理者は、システム管理者からフォルダの運用管理権限を付与されているユーザーです。運用管理者に設定されると、「ファイル管理」画面に[オプション]が表示され、ユーザー画面で、フォルダやファイルを管理するためのメニューが表示されます。

ただし、運用管理者が管理できるのは、システム管理者からアクセス権を付与されたフォルダのみです。



運用管理者ができる操作は、次のとおりです。

- フォルダを追加する：  
詳細は、[フォルダを追加する\(1179ページ\)](#)方法を参照してください。
- フォルダ詳細：  
選択しているフォルダの詳細を表示します。
- サブフォルダを順番変更する：  
詳細は、[サブフォルダを順番変更する\(1185ページ\)](#)方法を参照してください。
- アクセス権の設定：  
詳細は、[フォルダのアクセス権の設定\(1200ページ\)](#)を参照してください。
- 運用管理権限の設定：  
選択しているフォルダに運用管理者を設定します。
- 通知の設定：  
詳細は、[通知の設定\(1215ページ\)](#)を参照してください。

- ファイルの表示順：

詳細は、[ファイルの表示順の初期値を設定する\(1224ページ\)](#)方法を参照してください。

## 運用管理権限を追加する

フォルダーごとに、運用権限を付与します。

運用管理権限の設定は、サブフォルダーに継承されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、フォルダーを選択し、[設定する]をクリックします。

### 運用管理権限の設定

運用管理権限を設定するフォルダーを選んでください。

ルート

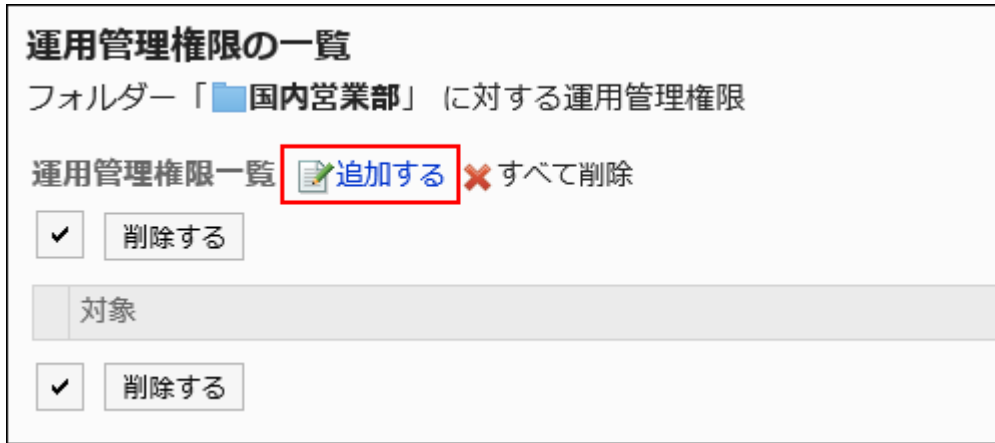
- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - セミナー資料
    - 販売計画
    - 海外営業部
  - ▶ 管理本部
  - ▶ 移転プロジェクト

 設定する

運用管理権限の設定状況	
フォルダー名	国内営業部
フォルダーコード	5a97474f5d7fd3.51578672
運用管理権限の設定数	0

7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。

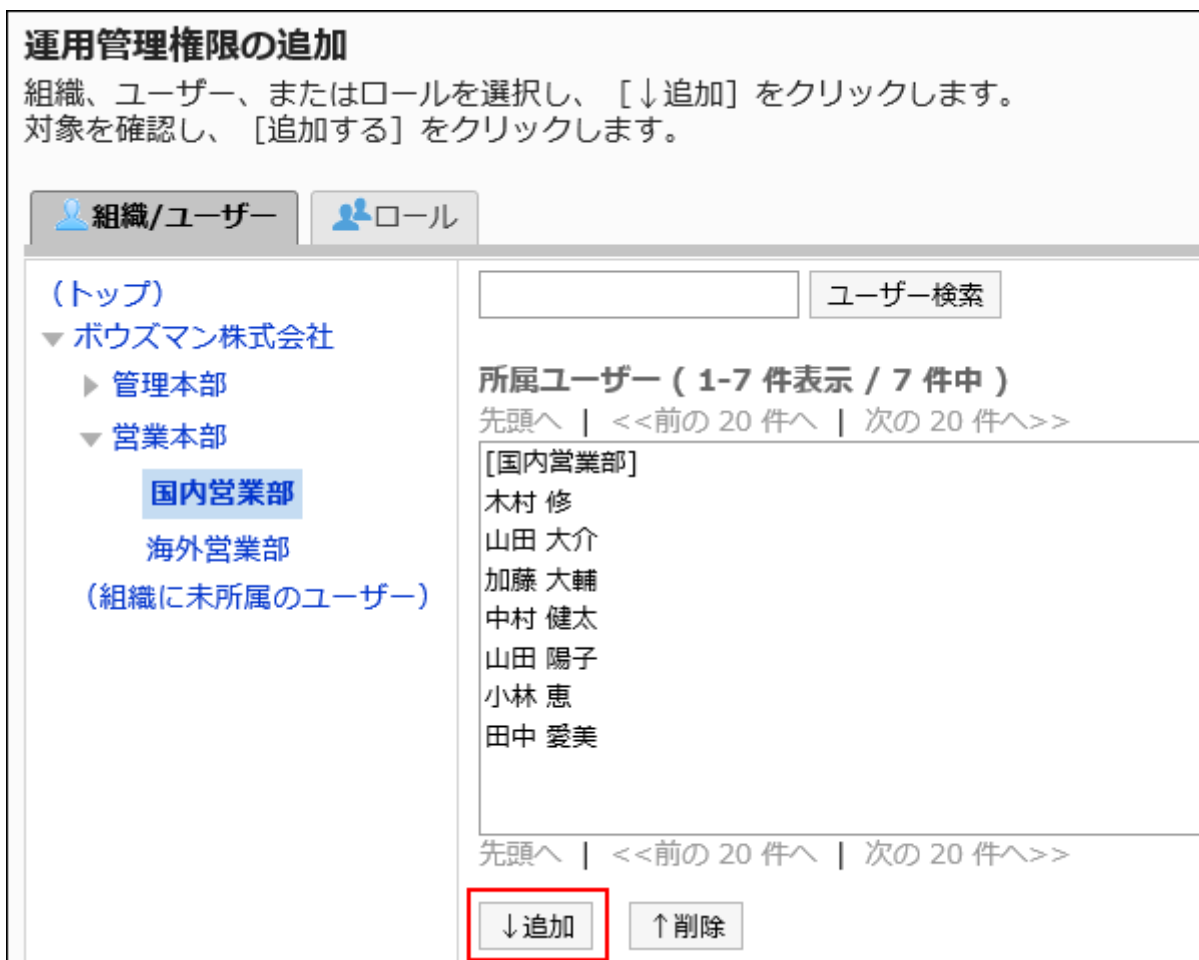




8. 「運用管理権限の追加」画面で、運用管理権限を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。



## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

	[国内営業部] 木村 修 山田 大介 加藤 大輔 中村 健太
	<input type="button" value="追加する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>

## 運用管理権限を削除する

組織やユーザーに付与された運用管理権限を削除します。

運用管理権限を削除すると、権限を削除されたユーザーは「ファイル管理」画面でフォルダーを管理できなくなります。

### 注意

- 削除した運用管理権限は、元に戻せません。

### 運用管理権限を選択して削除する

運用管理権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。

5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、フォルダを選択し、[設定する]をクリックします。

**運用管理権限の設定**

運用管理権限を設定するフォルダを選んでください。

ルート

- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - セミナー資料
    - 販売計画
    - 海外営業部
  - ▶ 管理本部
  - ▶ 移転プロジェクト

 設定する

**運用管理権限の設定状況**

フォルダ名	国内営業部
フォルダコード	5a97474f5d7fd3.51578672
運用管理権限の設定数	0

7. 「運用管理権限の一覧」画面で、削除する運用管理権限のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**  
 フォルダー「 国内営業部」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧  追加する  すべて削除

**削除する**

対象	
<input type="checkbox"/>	 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	 山田 大介 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 中村 健太 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 小林 恵 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 田中 愛美 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部

**削除する**

8. 「運用管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 運用管理権限をすべて削除する

設定された運用管理権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、フォルダを選択し、[設定する]をクリックします。

**運用管理権限の設定**

運用管理権限を設定するフォルダを選んでください。

ルート

- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - セミナー資料
    - 販売計画
    - 海外営業部
  - ▶ 管理本部
  - ▶ 移転プロジェクト





**運用管理権限の設定状況**

フォルダ名	国内営業部
フォルダコード	5a97474f5d7fd3.51578672
運用管理権限の設定数	0

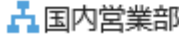
7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**

フォルダ「国内営業部」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧  

削除する

	対象
<input type="checkbox"/>	 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部

8. 「全運用管理権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.7.4. フォルダーのアクセス権の設定

フォルダーに対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 閲覧権限
- 書き込み権限（フォルダーにファイルを追加する権限）

ファイル管理の権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、次のとおりです。

- ルート：

「アクセス権の設定」が次のように設定されているため、すべてのユーザーにファイルの閲覧が許可されています。

- セキュリティモデルに「GRANT（許可の対象を選択する）」が設定されている
- アクセス権の一覧で、ログインユーザーに閲覧権限が付与されている

- サブカテゴリー

- 親フォルダーや親のサブフォルダーのアクセス権を適用した場合：  
選択した親フォルダーか親のサブフォルダーの、セキュリティモデルと権限が設定されます。
- 親フォルダーや親のサブフォルダーのアクセス権を適用しない場合：  
セキュリティモデルには「REVOKE（制限の対象を選択する）」が設定されます。  
すべてのユーザーに、ファイルの閲覧と追加が許可されます。

アクセス権の考え方については、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

## アクセス権を設定する

---

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の状態、アクセス権を設定する場合を例に説明します。

## 注意

- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、フォルダを選択し、[設定する]をクリックします。

**アクセス権の設定**

アクセス権を設定するフォルダを選んでください。

ルート

- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - セミナー資料
    - 販売計画
  - 海外営業部
- ▶ 管理本部
- ▶ 移転プロジェクト




**アクセス権の設定状況**

フォルダ名	国内営業部
フォルダコード	5a97474f5d7fd3.51578672
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)
アクセス権の設定数	0

7. 「アクセス権の一覧」画面で、セキュリティモデルが「GRANT (許可の対象を選択する)」になっていることを確認します。

セキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT (許可の対象を選択する)」に変更します。

詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。

セキュリティモデル	<input type="radio"/> GRANT (許可の対象を選択する) <input checked="" type="radio"/> REVOKE (制限の対象を選択する)	
-----------	--	---

8. 「アクセス権の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。

### アクセス権の一覧

以下のフォルダーに対するアクセス権 国内営業部  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリ

[👉 アクセス権をほかのフォルダーに適用する](#)

セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT (許可の対象を選択する) <input type="radio"/> REVOKE (制限の対象を選択する)
-----------	--

アクセス権一覧  ✖ [すべて削除](#)

9. 「アクセス権の追加」画面で、アクセス権を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

### アクセス権の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
 特定のアクセス権を付与する場合は、「追加する状態」でチェックボックスを

<div style="border-bottom: 1px solid #ccc; padding-bottom: 5px;"> <span style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px;">組織/ユーザー</span> <span style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px;">ロール</span> </div> <div style="padding: 5px;"> <p>(トップ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▼ ボウズマン株式会社               <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 管理本部</li> <li>▼ 営業本部                   <ul style="list-style-type: none"> <li style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px;">国内営業部</li> <li>海外営業部</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>(組織に未所属のユーザー)</li> </ul> </div>	<div style="border-bottom: 1px solid #ccc; padding-bottom: 5px;"> <input type="text"/> <span style="float: right;">ユーザー検索</span> </div> <p><b>所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )</b></p> <p>先頭へ   &lt;&lt;前の 20 件へ   次の 20 件へ&gt;&gt;</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>[国内営業部]</p> <p>木村 修</p> <p>山田 大介</p> <p>加藤 大輔</p> <p>中村 健太</p> <p>山田 陽子</p> <p>小林 恵</p> <p>田中 愛美</p> </div> <p>先頭へ   &lt;&lt;前の 20 件へ   次の 20 件へ&gt;&gt;</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; display: flex; justify-content: space-around;"> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">↓追加</span> <span>↑削除</span> </div>
--	--



ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブをクリックすると、表示を切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

## 10. 「追加する状態」で、許可する権限のチェックボックスを選択し、[追加する]をクリックします。

[国内営業部]	
木村 修	
山田 大介	
加藤 大輔	
中村 健太	
追加する状態	
閲覧	書き込み
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
追加する	キャンセルする

## アクセス権の組み合わせ

アクセス権でファイル管理の操作を制限すると、ユーザーが操作可能なフォルダだけが、ファイル管理の画面に表示されるようになります。

アクセス権を所持するユーザーの画面：

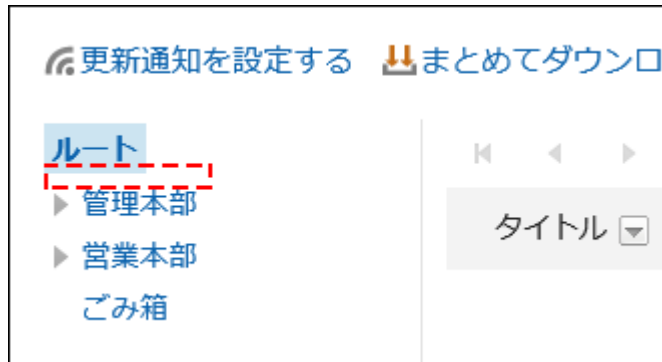
更新通知を設定する まとめてダウンロード

ルート

- 社外秘
- 管理本部
- 営業本部
- ごみ箱

タイトル

アクセス権がないユーザーの画面：



セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合

社外秘フォルダーに対するアクセス権のセキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」場合を例に説明します。

・社外秘に対するすべての操作を加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧、書き込みの権限を付与します。



・社外秘に対して、ファイルの閲覧だけを加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧の権限を付与します。

**アクセス権の一覧**

以下のフォルダに対するアクセス権 ■ 社外秘  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限

[アクセス権をほかのフォルダに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書き込み	
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	<a href="#">変更</a>

- 社外秘に対して、加藤 大輔さんのすべての操作を禁止する場合の例：

加藤 大輔さんをアクセス権一覧から削除します。

**アクセス権の一覧**

以下のフォルダに対するアクセス権 ■ 社外秘  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限

[アクセス権をほかのフォルダに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書き込み	
<input type="checkbox"/> <a href="#">国内営業部</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> <a href="#">木村 修</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	<a href="#">変更</a>

セキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」の場合

社外秘フォルダーに対するアクセス権のセキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」場合を例に説明します。

・社外秘に対するすべての操作を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、閲覧、書き込みの権限を外します。

**アクセス権の一覧**  
以下のフォルダーに対するアクセス権 ■社外秘  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

👉 アクセス権をほかのフォルダーに適用する

セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  REVOKE（制限の対象を選択する） [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書き込み	
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	<a href="#">変更</a>

・社外秘に対して、ファイルの書き込みを加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、書き込みの権限を外します。

**アクセス権の一覧**  
以下のフォルダーに対するアクセス権 ■社外秘  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

👉 アクセス権をほかのフォルダーに適用する

セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  REVOKE（制限の対象を選択する） [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書き込み	
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	<a href="#">変更</a>

・社外秘に対して、加藤 大輔さんのすべての操作を許可する場合の例：

加藤 大輔さんをアクセス権一覧から削除します。



**アクセス権の一覧**

以下のフォルダに対するアクセス権 ■ 社外秘  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限

[🔑 アクセス権をほかのフォルダに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書き込み	
<input type="checkbox"/> 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> 山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	<a href="#">変更</a>

## アクセス権を変更する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、フォルダを選択し、[設定する]をクリックします。

## アクセス権の設定

アクセス権を設定するフォルダーを選んでください。

ルート

- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - セミナー資料
    - 販売計画
    - 海外営業部
  - ▶ 管理本部
  - ▶ 移転プロジェクト

設定する

### アクセス権の設定状況

フォルダー名	国内営業部
フォルダーコード	5a97474f5d7fd3.51578672
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)
アクセス権の設定数	0

7. 「アクセス権の一覧」画面で、変更する権限の[変更]をクリックします。

### アクセス権の一覧

以下のフォルダーに対するアクセス権 国内営業部  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限

アクセス権をほかのフォルダーに適用する

セキュリティモデル
 

GRANT (許可の対象を選択する)
  REVOKE (制限の対象を選択する)

アクセス権一覧 追加する すべて削除

削除する


対象	閲覧	書き込み	
<input type="checkbox"/> 国内営業部 <small>ボウズマン株式会社 &gt; 営業本部 &gt; 国内営業部</small>	✓	✓	
<input type="checkbox"/> 木村 修 <small>ボウズマン株式会社 &gt; 営業本部 &gt; 国内営業部</small>	✓	✓	

8. 「アクセス権の変更」画面で、必要に応じてアクセス権を変更します。

### アクセス権の変更

以下のフォルダーに対するアクセス権の変更

■ 国内営業部

対象	 国内営業部
アクセス権	<input checked="" type="checkbox"/> 閲覧 <input checked="" type="checkbox"/> 書き込み

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## アクセス権を削除する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を削除します。

アクセス権を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

### アクセス権を選択して削除する

設定したアクセス権をまとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」 タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、フォルダーを選択し、[設定する]をクリックします。

**アクセス権の設定**

アクセス権を設定するフォルダーを選んでください。

ルート

- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - セミナー資料
    - 販売計画
    - 海外営業部
  - ▶ 管理本部
  - ▶ 移転プロジェクト

 設定する

**アクセス権の設定状況**

フォルダー名	国内営業部
フォルダーコード	5a97474f5d7fd3.51578672
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)
アクセス権の設定数	0

7. 「アクセス権の一覧」画面で、削除するアクセス権のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。



**アクセス権の一覧**

以下のフォルダーに対するアクセス権 **国内営業部**  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する。

[👉 アクセス権をほかのフォルダーに適用する](#)

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  
 REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	書き込み	
<input type="checkbox"/> <b>国内営業部</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <b>木村 修</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/> <b>山田 陽子</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> <b>加藤 大輔</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>

[削除する](#)

8. 「アクセス権の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## アクセス権をすべて削除する

アクセス権をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。

6. 「アクセス権の設定」画面で、フォルダーを選択し、[設定する]をクリックします。

**アクセス権の設定**

アクセス権を設定するフォルダーを選んでください。

ルート

- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - セミナー資料
    - 販売計画
    - 海外営業部
  - ▶ 管理本部
  - ▶ 移転プロジェクト

設定する

**アクセス権の設定状況**

フォルダー名	国内営業部
フォルダーコード	5a97474f5d7fd3.51578672
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)
アクセス権の設定数	0

7. 「アクセス権の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。

**アクセス権の一覧**

以下のフォルダーに対するアクセス権  国内営業部  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリ

🔑 アクセス権をほかのフォルダーに適用する

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  
 REVOKE (制限の対象を選択する)

アクセス権一覧 

✖️ すべて削除

8. 「全アクセス権の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## アクセス権をほかのフォルダーに適用する

フォルダーのアクセス権をコピーし、ほかのフォルダーに適用します。  
コピー先のフォルダーのアクセス権の設定は、コピー元の設定で上書きされます。

ルートには、ほかのフォルダのアクセス権の設定を適用できません。

ほかのフォルダのアクセス権の設定を適用後にコピー元のフォルダの設定を変更しても、コピー先のフォルダには反映されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、アクセス権をコピーするフォルダを選択し、[設定する]をクリックします。

### アクセス権の設定

アクセス権を設定するフォルダを選んでください。

ルート

- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - セミナー資料
    - 販売計画
    - 海外営業部
  - ▶ 管理本部
  - ▶ 移転プロジェクト



アクセス権の設定状況	
フォルダ名	国内営業部
フォルダコード	5a97474f5d7fd3.51578672
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)
アクセス権の設定数	0

7. 「アクセス権の一覧」画面で、[アクセス権をほかのフォルダに適用する]をクリックします。



8. 「アクセス権の一括適用」画面で、アクセス権を適用するフォルダーのチェックボックスを選択します。

「ルート」をクリックすると、フォルダーの選択をすべて解除できます。



9. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## 2.7.5. 通知の設定

フォルダーの更新通知の設定方法について説明します。  
通知先は、組織、ユーザー、またはロールを設定できます。

### 補足

- 通知先に設定されていても、そのフォルダーの閲覧を許可されていない場合は、更新通知は送信されません。

## 通知先を追加する

フォルダーごとに、更新通知の通知先を設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [通知の設定]をクリックします。
6. 「通知の設定」画面で、フォルダーを選択し、[設定する]をクリックします。

**通知の設定**

通知を設定するフォルダーを選んでください。

ルート

- 社外秘
- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - セミナー資料
    - 販売計画
  - 海外営業部
- ▶ 管理本部
- ▶ 移転プロジェクト



**通知先の設定状況**

フォルダー名	国内営業部
フォルダーコード	5a97474f5d7fd3.51578672
通知先の設定数	0


7. 「通知先の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。



**通知先の一覧**

フォルダーに対する通知の設定

**国内営業部**

[追加する] をクリックし、通知先に設定する組織、ユーザー、または



通知先一覧  

削除する

8. 「通知先の追加」画面で、通知を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

**通知先の追加**

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー
  ロール

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部**
    - 海外営業部
  - 秘書課
- (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

**所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )**

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ

[国内営業部]

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブをクリックすると、表示を切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

[国内営業部]

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太



## 通知先を削除する

---

フォルダーに設定した通知先を削除します。

### 注意

- 削除した通知先は、元に戻せません。

### 通知先を選択して削除する

通知先を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [通知の設定]をクリックします。
6. 「通知の設定」画面で、フォルダーを選択し、[設定する]をクリックします。



### 通知の設定

通知を設定するフォルダーを選んでください。

ルート

- 社外秘
- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - セミナー資料
    - 販売計画
    - 海外営業部
  - ▶ 管理本部
  - ▶ 移転プロジェクト

 設定する

#### 通知先の設定状況

フォルダー名	国内営業部
フォルダーコード	5a97474f5d7fd3.51578672
通知先の設定数	8

7. 「通知先の一覧」画面で、削除する通知先のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**通知先の一覧**  
フォルダーに対する通知の設定

**国内営業部**  
[追加する] をクリックし、通知先に設定する組織、ユーザー、またはロールを選択します。



通知先一覧  

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
<input type="checkbox"/>	対象
<input type="checkbox"/>	 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	 山田 大介 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 小林 恵 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

8. 「通知先の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 通知先をすべて削除する

設定された通知先をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [通知の設定]をクリックします。
6. 「通知の設定」画面で、フォルダーを選択し、[設定する]をクリックします。

### 通知の設定

通知を設定するフォルダーを選んでください。

ルート

- 社外秘
- ▼ 営業本部
  - ▼ **国内営業部**
    - セミナー資料
    - 販売計画
  - 海外営業部
- ▶ 管理本部
- ▶ 移転プロジェクト



#### 通知先の設定状況

フォルダー名	国内営業部
フォルダーコード	5a97474f5d7fd3.51578672
通知先の設定数	8


7. 「通知先の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



### 通知先の一覧

フォルダに対する通知の設定

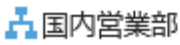
**国内営業部**

[追加する] をクリックし、通知先に設定する組織、ユーザー、またはロールを選択します。



通知先一覧  

削除する

	対象
<input type="checkbox"/>	 営業本部 > 国内営業部

8. 「全通知先の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 通知設定をほかのフォルダーに適用する

フォルダーの通知設定をコピーし、ほかのフォルダーに適用します。

コピー先のフォルダーの通知設定は、コピー元の設定で上書きされます。

ルートには、ほかのフォルダーの通知設定を適用できません。

ほかのフォルダーの通知設定を適用後にコピー元のフォルダーの設定を変更しても、コピー先のフォルダーには反映されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [通知の設定]をクリックします。
6. 「通知の設定」画面で、通知設定をコピーするフォルダーを選択し、[設定する]をクリックします。

### 通知の設定

通知を設定するフォルダーを選んでください。

ルート

社外秘

▼ 営業本部

▼ **国内営業部**

    セミナー資料

    販売計画

海外営業部

▶ 管理本部

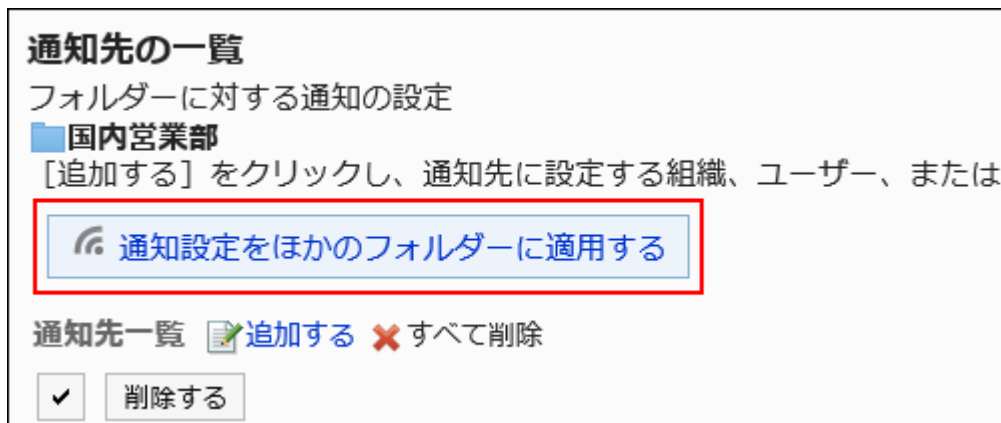
▶ 移転プロジェクト

 設定する

#### 通知先の設定状況

フォルダー名	国内営業部
フォルダーコード	5a97474f5d7fd3.51578672
通知先の設定数	8

7. 「通知先の一覧」画面で、[通知設定をほかのフォルダーに適用する]をクリックします。



8. 「通知設定の一括適用」画面で、通知設定を適用するフォルダーのチェックボックスを選択し、[適用する]をクリックします。



「ルート」をクリックすると、フォルダーの選択をすべて解除できます。

9. 「通知設定の一括適用」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.7.6. ファイルの管理

システム管理画面で行う、ファイルの管理について説明します。

### ファイルの表示順の初期値を変更する

フォルダーを選択したときに、表示されるファイルの表示順の初期値を設定します。ユーザーがタイトルやファイル名などでソートして、ファイルの表示順を変更しても、初期値は変更されません。

操作手順：

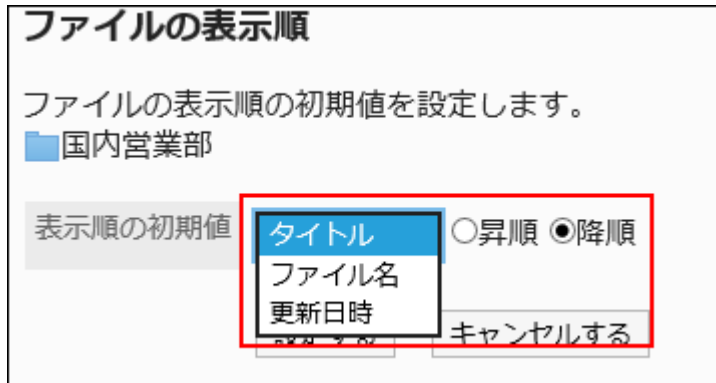
1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダーの設定]をクリックします。
6. 「フォルダーの設定」画面で、フォルダーを選択し、[ファイルの表示順]をクリックします。



7. 「ファイルの表示順」画面で、「表示順の初期値」項目を設定します。

次のいずれかの初期値を選択し、「昇順」または「降順」を選択します。

- タイトル
- ファイル名
- 更新日時



8. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## ファイルを移動する

ファイルをほかのフォルダーに移動します。

更新通知が設定されているフォルダーにファイルを移動すると、通知先に更新通知が送信されま  
す。

### 1件ずつファイルを移動する

ファイルを1件ずつ別のフォルダーに移動します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。

5. [フォルダーの設定]をクリックします。
6. 「フォルダーの設定」画面で、フォルダーを選択し、移動するファイルのタイトルをクリックします。



7. 「ファイルの詳細」画面で、[ファイルを移動する]をクリックします。



8. 「ファイルの移動」画面の「移動後のフォルダー」項目で、移動先のフォルダーを選択します。

キーワードを入力し、[フォルダー検索]をクリックすると、移動先のフォルダーを検索できます。

[1つ上へ]をクリックすると、1つ上のフォルダーに移動します。



フォルダー名をクリックすると、クリックしたサブフォルダーに移動します。数字はサブフォルダーの数を表します。

### ファイルの移動

以下のファイルを移動します。移動先のフォルダーを選択してください。

計画書.pptx

移動前のフォルダー ルート > 営業本部 > 国内営業部

移動後のフォルダー

ルート > 営業本部

---

1つ上へ

サブフォルダー

国内営業部(1) 海外営業部

## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

### 複数のファイルをまとめて移動する

複数のファイルをまとめて別のフォルダーに移動します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダーの設定]をクリックします。
6. 「フォルダーの設定」画面で、フォルダーを選択します。



7. 移動するファイルのチェックボックスを選択し、[移動する]をクリックします。



8. 「ファイルの移動」画面の「変更後のフォルダー」項目で、移動先のフォルダーを選択します。

キーワードを入力し、[フォルダ検索]をクリックすると、移動先のフォルダーを検索できます。

[1つ上へ]をクリックすると、1つ上のフォルダーに移動します。

フォルダー名をクリックすると、クリックしたサブフォルダーに移動します。数字はサブフォルダーの数を表します。

**ファイルの移動**  
以下のファイルを移動します。移動先のフォルダーを選択してください。

📄 計画書.pptx

移動前のフォルダー ■ ルート > 営業本部 > 国内営業部

移動後のフォルダー

■ ルート > 営業本部

---

■ 1つ上へ

サブフォルダー

■ 国内営業部(1) ■ 海外営業部

## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

## ファイルを削除する

ファイルを削除します。

削除したファイルは、「ごみ箱」に移動されます。「ごみ箱」のファイルは、指定した期間保存されます。

「ごみ箱」の保存期間の設定については、[ファイルの一般設定\(1177ページ\)](#)を参照してください。

### 注意

- 「ごみ箱」内のファイルを削除すると完全に削除され、元に戻せません。

## 1件ずつファイルを削除する

ファイルを1件ずつ削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダーの設定]をクリックします。
6. 「フォルダーの設定」画面で、フォルダーを選択し、削除するファイルのタイトルをクリックします。



7. 「ファイルの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

↔ ファイルを移動する	<b>✕ 削除する</b>
<b>計画書.pptx</b>	
位置	■ ルート > 営業本部 > 国内営業部
<b>ファイル本体</b>	
ファイル名	計画書.pptx (application/vnd.openxmlformats-officedocument.presentationml.presentation)
サイズ	161,261 byte
<b>ファイル情報</b>	
タイトル	
バージョン管理	10 世代まで

## 8. 「ファイルの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 複数のファイルをまとめて削除する

複数のファイルをまとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダーの設定]をクリックします。
6. 「フォルダーの設定」画面で、フォルダーを選択します。



7. 削除するファイルのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。



8. 「ファイルの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 削除したファイルを元に戻す

削除して「ごみ箱」に移動されたファイルを削除前の状態に復旧します。

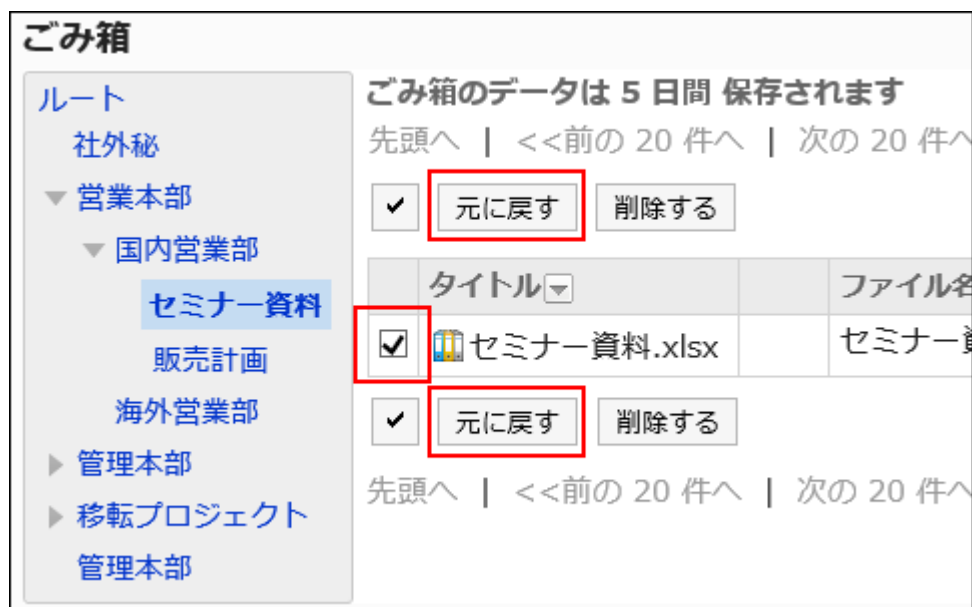
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [フォルダーの設定]をクリックします。
6. 「フォルダーの設定」画面で、ファイルが「ごみ箱」に移動される前に保存されていたフォルダーを選択します。
7. [ごみ箱]をクリックします。



8. 元に戻すファイルのチェックボックスを選択し、[元に戻す]をクリックします。  
ファイルが削除される前に保存されていたフォルダーに移動します。



## 2.7.7. CSVファイルでのファイル管理の管理

ファイル管理のデータをCSVファイルで管理します。

CSVファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- フォルダー
- フォルダー名
- アクセス権
- 運用管理権限
- 通知設定

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む



ファイル管理のデータをCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

**1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。**

CSVファイルで管理できる項目については、[ファイル管理\(2145ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**

**3. [システム設定]をクリックします。**

**4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。**

**5. [ファイル管理]をクリックします。**

**6. [CSVファイルからの読み込み]をクリックします。**

**7. 「CSVファイルからの読み込み」画面で、読み込むデータを選択します。**

**8. 手順1で作成したCSVファイルを選択します。**

**9. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。**

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

フォルダーの読み込み - Step 1/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  folder.csv

文字コード  ▼

先頭行をスキップする  はい  いいえ

10. CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

ファイル管理のデータをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ファイル管理]をクリックします。
5. [CSVファイルへの書き出し]をクリックします。
6. 「CSVファイルへの書き出し」画面で、書き出すデータを選択します。
7. 書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

エンコードに使用する文字コードを選択します。

選択できる文字コードは次のとおりです。

◦ Unicode (UTF-8)

必要に応じてBOM付きを選択できます。

- 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。
- 書き出す言語：  
この項目は、フォルダー名を書き出す場合に表示されます。  
フォルダー名を書き出す言語を設定します。書き出す言語は複数設定できます。  
選択できる言語は、次のとおりです。
- すべて
  - 日本語
  - English
  - 中文 (簡体)
  - 中文 (繁體)
- 繁体字で書き出されます。



フォルダーの書き出し

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.8. メモ

---

個人のメモやファイルを保存するためのアプリケーションです。メモやファイルを追加したユーザー本人だけが閲覧、変更、および削除できます。

システム管理者やアプリケーション管理者は、ユーザーが「メモ」で利用する機能を管理します。

---

### 関連ページ

- [メモの一般設定\(1238ページ\)](#)
  - [メモの操作](#)
  - [ファイルの操作](#)
- 

### 2.8.1. メモの一般設定

メモの「一般設定」画面では、メモの基本的な機能を設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メモ]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「ユーザーあたりの合計ファイルサイズの上限」項目で、ファイルサイズの上限を設定します。

バージョン 5.15.0のGaroonで、項目名を「総ファイルサイズの最大値」から「ユーザーあたりの合計ファイルサイズの上限」に変更しました。

ユーザーあたりの合計ファイルサイズの上限とは、1人のユーザーがメモに保存できる、次のファイルのサイズの合計です。

- フォルダーに追加されたファイル
- メモに添付されたファイル

選択できる値は、次のとおりです。

- 無制限
- 0 MB（ファイルの追加を禁止する）

バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、値の名前は「利用しない」です。

- 1MB
- 3MB
- 5MB
- 10MB
- 50MB
- 100MB

「0 MB（ファイルの追加を禁止する）」を設定すると、ユーザーはファイルの追加や添付、更新ができなくなります。

**7. 「書式編集機能の使用許可」項目で、書式編集機能の使用を許可するかどうかを設定します。**

**8. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。**

---

## 2.9. 電話メモ

---

「電話メモ」は、外出中、離席中など不在のユーザー宛にかかってきた電話の、伝言を残すためのアプリケーションです。

システム管理者やアプリケーション管理者などの管理者は、アクセス権を設定することで、電話メモを閲覧できるユーザーや、登録できるユーザーを制限できます。

**i** 関連ページ

- [電話メモの一般設定\(1240ページ\)](#)
  - [電話メモのアクセス権の設定\(1241ページ\)](#)
  - [電話メモの登録](#)
- 

## 2.9.1. 電話メモの一般設定

電話メモの「一般設定」画面では、電話メモの基本的な機能を設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [電話メモ]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面で、電話メモのシングルサインオンを選択します。  
ドロップダウンリストには、基本システムの「シングルサインオン」に登録されている、電話メモに関連するシングルサインオンが表示されます。

**一般設定**

シングルサインオン

ユーザー名に割り当てるアプリケーションを選択します。

シングルサインオンを設定した場合、「電話メモ」画面でユーザー名をクリックすると、そのユーザーは指定されたシステムにシングルサインオンでログインできます。  
詳細は、[シングルサインオンの設定\(234ページ\)](#)を参照してください。

## 7. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 2.9.2. 電話メモのアクセス権の設定

1人のユーザーの電話メモに対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 閲覧権限
- 登録権限

電話メモの権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、「REVOKE（制限の対象を選択する）」に設定されています。そのため、すべてのユーザーに、電話メモの閲覧と登録が許可されています。

アクセス権の考え方については、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

セキュリティモデルごとのアクセス権の設定例は、次を参照してください。

- [セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合](#)
- [セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合](#)

## アクセス権を設定する

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の状態、アクセス権を設定する場合を例に説明します。


## 注意

- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [電話メモ]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、組織、ユーザー、またはロールを選択します。
7. 「アクセス権の一覧」画面で、セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」になっていることを確認します。

セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT（許可の対象を選択する）」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。

セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT（許可の対象を選択する） <input type="radio"/> REVOKE（制限の対象を選択する）	
-----------	--	---

8. [追加する]をクリックします。

**アクセス権の一覧**

組織「国内営業部」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリ

セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT（許可の対象を選択する） <input type="radio"/> REVOKE（制限の対象を選択する）
-----------	--

アクセス権一覧  

削除する



9. 「アクセス権の追加」画面で、組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブで表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブをクリックすると、表示を切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

**アクセス権の追加**  
組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加]をクリックします。  
特定のアクセス権を付与する場合は、「追加する状態」でチェックボックスを選択し、

組織/ユーザー    ロール

(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
    ▶ 管理本部  
    ▼ 営業本部  
        **国内営業部**  
        海外営業部  
        秘書課  
(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー (1-7 件表示 / 7 件中)  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]  
木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加    ↑削除

山田 大介  
加藤 大輔  
山田 陽子

10. 「追加する状態」で、「閲覧」のチェックボックスを選択し、[追加する]をクリックします。

追加する状態

閲覧	登録
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

追加する      キャンセルする

## アクセス権の組み合わせ

アクセス権で電話メモの操作を制限すると、ログインユーザーが操作可能なリンクだけが有効になります。

名前	転送設定	在席情報	
木村 修	登録  一覧	在席 11:56	a)
山田 大介	登録  一覧	在席 11:18	b)
山田 陽子	登録  一覧	在席 18:42	c)
小林 恵	登録  一覧	在席 04/11 (水)	d)

- a) : 電話メモの登録と閲覧ができる
- b) : 電話メモを登録できないが、閲覧できる
- c) : 電話メモを登録できるが閲覧できない
- d) : 電話メモの登録と閲覧ができない

## ■ アクセス権が重複する場合の権限

1人のユーザーの電話メモに対して、ユーザーと、そのユーザーの所属組織または所属ロールのアクセス権が設定されている場合は、ユーザーのアクセス権が優先されます。詳細は、[組織、ユーザー、およびロールで、異なる権限が設定されている場合\(65ページ\)](#)を参照してください。

## ■ セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合

木村 修さんに対するアクセス権のセキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」場合を例に説明します。

### ・木村 修さんに対するすべての操作を加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧、および登録の権限を付与します。

**アクセス権の一覧**  
 ユーザー「[木村 修](#)」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  REVOKE（制限の対象を選択する） [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	登録	
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>

### ・木村 修さんに対して、電話メモの閲覧だけを加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧の権限を付与します。

**アクセス権の一覧**  
 ユーザー「木村 修」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	登録	
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	<a href="#">変更</a>

- 木村 修さんに対して、電話メモの登録だけを加藤 大輔さんに許可する場合の例：  
 加藤 大輔さんに、登録の権限を付与します。

**アクセス権の一覧**  
 ユーザー「木村 修」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	登録	
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	✓	<a href="#">変更</a>

- 木村 修さんに対して、加藤 大輔さんのすべての操作を禁止する場合の例：  
 加藤 大輔さんをアクセス権一覧から削除します。

**アクセス権の一覧**  
 ユーザー「 木村 修」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	登録	
<input type="checkbox"/>  ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/>  ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/>  ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>

## セキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」の場合

木村 修さんに対するアクセス権のセキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」  
 場合を例に説明します。

### ・木村 修さんに対するすべての操作を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、閲覧、および登録の権限を外します。

**アクセス権の一覧**  
 ユーザー「 木村 修」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	登録	
<input type="checkbox"/>  ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	<a href="#">変更</a>



・木村 修さんに対して、電話メモの閲覧を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、閲覧の権限を外します。

**アクセス権の一覧**  
 ユーザー「木村 修」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限で

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	登録	
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	✓	<a href="#">変更</a>

・木村 修さんに対して、電話メモの登録を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、登録の権限を外します。

**アクセス権の一覧**  
 ユーザー「木村 修」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限で

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	登録	
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	<a href="#">変更</a>

・木村 修さんに対して、加藤 大輔さんのすべての操作を許可する場合の例：

加藤 大輔さんをアクセス権一覧から削除します。

**アクセス権の一覧**

ユーザー「 木村 修」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	登録	
<input type="checkbox"/>  国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/>  中村 健太 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/>  山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	✓	<a href="#">変更</a>

[削除する](#)

## アクセス権を変更する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [電話メモ]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、アクセス権を変更する組織、ユーザー、またはロールを選択します。
7. 「アクセス権の一覧」画面で、変更するアクセス権の[変更]をクリックします。

**アクセス権の一覧**

組織「国内営業部」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	登録	
<input type="checkbox"/> LoginUser	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> 国内営業部 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> 加藤 大輔 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> 山田 陽子 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>

[削除する](#)

8. 「アクセス権の変更」画面で、必要に応じてアクセス権を変更します。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## アクセス権を削除する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を削除します。

アクセス権を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT (許可の対象を選択する)」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。



## アクセス権を選択して削除する

アクセス権を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [電話メモ]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、組織、ユーザー、またはロールを選択します。
7. 「アクセス権の一覧」画面で、削除するアクセス権のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**アクセス権の一覧**

組織「国内営業部」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

対象	閲覧	登録	
<input type="checkbox"/> LoginUser	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/> 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> 山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>

[削除する](#)

8. 「アクセス権の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## アクセス権をすべて削除する

アクセス権をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [電話メモ]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、組織、ユーザー、ロール、施設グループ、または施設を選択します。
7. 「アクセス権一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。

アクセス権の一覧

組織「国内営業部」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) **すべて削除**

[削除する](#)

8. 「全アクセス権の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.9.3. CSVファイルでのアクセス権の管理

電話メモのアクセス権をCSVファイルで管理します。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

電話メモのアクセス権をCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

### 1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。

CSVファイルで管理できる項目については、[電話メモ\(2156ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

### 2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

### 3. [システム設定]をクリックします。

### 4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

### 5. [電話メモ]をクリックします。

### 6. [アクセス権の読み込み]をクリックします。

### 7. 「アクセス権の読み込み - Step 1/2」画面で、手順1で作成したCSVファイルを選択します。

### 8. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

アクセス権の読み込み - Step 1/2

【\*】は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  phonemess...\_access.csv

文字コード

先頭行をスキップする  はい  いいえ

9. 「アクセス権の読み込み - Step 2/2」画面で、CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

---

電話メモのアクセス権データをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [電話メモ]をクリックします。
5. [アクセス権の書き出し]をクリックします。
6. 「アクセス権の書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：  
エンコードに使用する文字コードを選択します。  
選択できる文字コードは次のとおりです。
  - Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
  - 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。



アクセス権の書き出し

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

7. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。
8. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.10. タイムカード

---

タイムカードは、ユーザーの出勤時刻や退社時刻を管理するアプリケーションです。システム管理者は、ユーザーがタイムカードを使用するための設定を行います。勤怠データを集計する際は、CSVファイルにタイムカードのデータを書き出すと便利です。

---

### 関連ページ

- [タイムカードの一般設定\(1256ページ\)](#)
  - [各ユーザーのタイムカードの閲覧\(1263ページ\)](#)
  - [勤務時間の記録](#)
- 

### 2.10.1. タイムカードの一般設定

タイムカードの「一般設定」画面では、タイムカードの基本的な機能を設定します。

#### 自動打刻を利用する

---

自動打刻を利用すると、ユーザーの出勤時刻と退社時刻が自動的に記録されます。

#### 打刻のタイミング

自動打刻と手動打刻によって、タイムカードに打刻されるタイミングが異なります。

#### • 自動打刻の場合

- 出社の打刻

「日付が変わる時刻」に設定されている時刻以降で、最初にGaroonにアクセスした時刻が打刻されます。

- 退社の打刻

「日付が変わる時刻」に設定されている時刻までで、最後にGaroonにアクセスした時刻が打刻されます。

この退社時刻は、システムが5分ごとにアクセス時刻を確認して記録するため、誤差が生じる可能性があります。

#### • 手動打刻の場合

- 出社の打刻

タイムカードの[出社]をクリックした時刻が打刻されます。

- 退社の打刻

タイムカードの[退社]をクリックした時刻が打刻されます。

### ■ Garoonへのアクセスとは

次のような操作を行うと、Garoonにアクセスしたとみなされます。

- タイムカードの[出社]または[退社]をクリックする
- メールの[受信]または[一括受信]をクリックする
- Garoonのアプリケーション画面を表示する  
例：掲示板を表示する
- Garoonの画面を再読み込みする

### 補足

- KUNAI（シンクモード）からのアクセスでは、タイムカードに時刻は打刻されません。  
ただし、KUNAI（シンクモード）からのアクセスであっても、次のアプリケーションにアクセスした場合はタイムカードに時刻が打刻されます。
  - 掲示板
  - マルチレポート
  - スペース



- 次の操作では、退社の打刻はされません。
    - Garoonからログアウトする
    - Webブラウザを閉じる
    - パソコンを終了する
- 

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [タイムカード]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「タイムカードの自動打刻を利用する」項目で、「利用する」のチェックボックスを選択します。  
タイムカードの自動打刻を利用しない場合は、「利用する」のチェックボックスの選択を外します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 集計の開始日を設定する

---

月ごとの集計が始まる日を設定します。

設定した開始日が「タイムカード」画面の1番上に表示されます。

集計の開始日が15日の例：



 CSVファイルへ書き出す
  印刷用画面

加藤 大輔 さんのタイムカード

2018 年 03 月度
 


 IPアドレスを表示

日付	入社	退社	外出	復帰	備考および修正
02/15 (木)	15:12	17:00			
16 (金)					

操作手順：


1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [タイムカード]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「集計の開始日」項目で、集計を開始する日付を選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 月度の表示を設定する

集計の月を表示します。

設定した値を集計開始日の月に加算した月が、月度になります。

集計の開始日の月が「2月」で、月度の表示が「1」の場合の例：


 CSVファイルへ書き出す
  印刷用画面

加藤 大輔 さんのタイムカード

**2018年03月度**



 IPアドレスを表示

日付	出社	退社	外出	復帰	備考および修正
02/15 (木)	15:12	17:00			
16 (金)					

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [タイムカード]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「月度の表示」項目で、集計開始日の月に加算する値を選択します。  
 選択できる値は、0、1、2、3です。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 外出/復帰の最大数を設定する

1日のうちで外出、または復帰の時刻の記録を何回まで許可するかを設定します。

「外出/復帰の最大数」を回数で指定すると、指定した回数に応じてユーザーの「タイムカード」画面に[外出]と[復帰]が表示されます。

ユーザーが[外出]または[復帰]をクリックした時刻が、外出時刻または復帰時刻として記録されます。

最大数が2回の例：

 CSVファイルへ書き出す
  印刷用画面

加藤 大輔 さんのタイムカード

2018 年 03 月度
 


 IPアドレスを表示

日付	出社	退社	外出	復帰	外出	復帰	備考および修正
02/15 (木)	15:12	17:00	09:15	12:54	15:00	15:30	
16 (金)							

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [タイムカード]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「外出/復帰の最大数」項目で、外出と復帰の最大数を選択します。  
 選択できる回数は、1回から6回までです。「使用しない」を選択することもできます。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 日付が変わる時刻を設定する

設定した時刻を過ぎると、次の日のタイムカードに自動的に移動します。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [タイムカード]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「日付が変わる時刻」項目で、時刻を選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## ユーザーに時刻の修正を許可する

タイムカードに打刻された時刻の修正を、ユーザーに許可するかどうかを設定します。

システム管理者、またはアプリケーション管理者は、ユーザーに時刻の修正を許可するかどうかにかかわらず、ユーザーのタイムカードの時刻を修正できます。

ユーザーに時刻の修正を許可しない場合、ユーザーの「時刻の修正」画面に次の項目は表示されません。

- 出社/退社
- 外出/復帰

ユーザーに時刻の修正を許可する場合の例：

### 時刻の修正

2018年3月度

日付	02/15 (木)
出社/退社	15時▼ 12分▼ - 17時▼ 00分▼
外出/復帰	--時▼ --分▼ - --時▼ --分▼
備考	<input type="text"/>

ユーザーに時刻の修正を許可しない場合の例：

### 時刻の修正

2018年3月度

日付	02/15 (木)
備考	<input type="text"/>

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [タイムカード]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「ユーザーに時刻の修正を許可する」項目で、「許可する」のチェックボックスを選択します。  
時刻の修正を許可しない場合は、「許可する」のチェックボックスの選択を外します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.10.2. 各ユーザーのタイムカードの閲覧

各ユーザーのタイムカードを閲覧したり修正したりできます。

タイムカードの時刻は、各ユーザーのロケールの設定で指定している時刻の形式で表示されます。

タイムカードの設定で使用する日時には、ユーザー情報に設定されているタイムゾーンが適用されます。

### ■ IPアドレスの表示

ユーザーのタイムカードの時刻欄には、時刻が打刻されたときのユーザーのアクセス元のIPアドレスを表示できます。

#### タイムカード

[CSVファイルへ書き出す](#) [印刷用画面](#)

加藤 大輔 さんのタイムカード

2019 / 08 ◀ 今月 ▶  IPアドレスを表示

日付	入社	退社	外出	復帰	備考および修正
08/01 (木)	08:51 IP: <input type="text"/>	17:06 IP: <input type="text"/>			

IPアドレスが記録されるタイミングは、次のとおりです。

- タイムカードに時刻が打刻されたとき
- ユーザーの「タイムカード」画面、または「タイムカード」ポートレットで、次のいずれかのボタンがクリックされたとき
  - 入社
  - 退社
  - 外出
  - 復帰
- タイムカードが修正されたとき

## タイムカードを修正する

選択したユーザーのタイムカードに打刻された時間や備考を修正できます。

システム管理者、またはアプリケーション管理者は、ユーザーに時刻の修正を許可するかどうかにかかわらず、ユーザーのタイムカードの時刻を修正できます。

記録されたIPアドレスは修正できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [タイムカード]をクリックします。
5. [タイムカードの一覧]をクリックします。
6. 「タイムカード一覧」画面で、組織を選択し、月度をクリックします。

**タイムカード一覧**

組織を選択する  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
**国内営業部**  
海外営業部  
(組織に未所属のユーザー)

2018年 ◀ 今年 ▶

所属ユーザー (1-7件表示 / 7件中)  
先頭へ | <<前の20件へ | 次の20件へ>>

ユーザー名	タイムカード
木村 修	1 2 <b>3</b> 4 5 6 7 8 9 10 11 12
山田 大介	1 2 <b>3</b> 4 5 6 7 8 9 10 11 12
加藤 大輔	1 2 <b>3</b> 4 5 6 7 8 9 10 11 12
中村 健太	1 2 <b>3</b> 4 5 6 7 8 9 10 11 12
山田 陽子	1 2 <b>3</b> 4 5 6 7 8 9 10 11 12

7. 「タイムカード」画面で、「備考および修正」欄の アイコンをクリックします。

**タイムカード**

CSVファイルへ書き出す 印刷用画面

加藤 大輔 さんのタイムカード

2018 / 03 ◀ 今月 ▶  IPアドレスを表示

日付	出社	退社	外出	復帰	備考および修正
02/15 (木)	15:12	17:00			
16 (金)					

## 8. 「時刻の修正」画面で、タイムカードを修正します。

### 時刻の修正

 **加藤 大輔** さんのタイムカード

2018年3月度

日付	02/15 (木)
入社/退社	15時▼ 12分▼ - 17時▼ 00分▼
外出/復帰	--時▼ --分▼ - --時▼ --分▼
備考	<input type="text"/>

## 9. 修正内容を確認し、[修正する]をクリックします。

## タイムカードを印刷する

選択したユーザーのタイムカードを印刷します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [タイムカード]をクリックします。
5. [タイムカードの一覧]をクリックします。
6. 「タイムカード一覧」画面で、組織を選択し、月度をクリックします。



**タイムカード一覧**

組織を選択する  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    **国内営業部**  
    海外営業部  
(組織に未所属のユーザー)



2018年 ◀ 今年 ▶

所属ユーザー (1-7 件表示 / 7 件中)  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

ユーザー名	タイムカード
 木村 修	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
 山田 大介	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
 加藤 大輔	1 2 <b>3</b> 4 5 6 7 8 9 10 11 12
 中村 健太	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
 山田 陽子	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

7. 「タイムカード」画面で、[印刷用画面]をクリックします。

**タイムカード**

加藤 大輔 さんのタイムカード

2018 / 03 ◀ 今月 ▶  IPアドレスを表示

日付	出社	退社	外出	復帰	備考および修正
02/15 (木)	15:12	17:00			

8. 「印刷の設定」画面で、必要な項目を設定します。

- 文字サイズ：  
印刷する文字のサイズを選択します。
- ロケール：  
日付と時刻を表示する形式を設定します。  
ユーザーのロケールの設定か、印刷用のロケールのどちらかを選択します。  
ロケールについての詳細は、[印刷用のロケールを設定する\(669ページ\)](#)方法を参照してください。
- 打刻情報の表示：  
タイムカードに時刻が記録されたときの、ユーザーのアクセス元のIPアドレスを印刷するかどうかを設定します。

IPアドレスを印刷する場合は、「IPアドレスを表示する」のチェックボックスを選択します。

9. [印刷する]をクリックし、Webブラウザの印刷機能を使って、タイムカードを印刷します。

### 2.10.3. CSVファイルでのタイムカードの管理

選択したユーザーのタイムカードをCSVファイルに書き出します。

CSVファイルには、次の項目が書き出されます。

- ログイン名
- ユーザー名
- 打刻した日付
- 出社時刻
- 出社時刻IPアドレス
- 退社時刻
- 退社時刻IPアドレス
- 外出時刻
- 外出時刻IPアドレス
- 復帰時刻
- 復帰時刻IPアドレス
- 備考

---

#### 補足

- CSVファイルに書き出したタイムカードは、Garoonに読み込めません。
- 外出と復帰は、「一般設定」画面の「外出/復帰の最大数」に設定している回数と同じ数だけ書き出されます。

外出と復帰の設定についての詳細は、[外出/復帰の最大数を設定する\(1260ページ\)](#)方法を参照してください。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## ユーザーごとのデータをCSVファイルに書き出す

選択したユーザーのタイムカードのデータを、CSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [タイムカード]をクリックします。
5. [タイムカードの一覧]をクリックします。
6. 「タイムカードの一覧」画面で、書き出すユーザーの組織と、月度を選択します。

**タイムカード一覧**

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▶ 営業本部
    - 国内営業部
    - 海外営業部
- (組織に未所属のユーザー)

2022年 ◀ 今年 ▶

所属ユーザー ( 1-9 件表示 / 9 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

ユーザー名	タイムカード
木村 修	1 2 3 4 5 6 7 8 <span style="border: 1px solid blue; padding: 0 2px;">9</span> 10 11 12
山田 大介	1 2 3 4 5 6 7 8 <span style="border: 1px solid blue; padding: 0 2px;">9</span> 10 11 12
加藤 大輔	1 2 3 4 5 6 7 8 <span style="border: 1px solid blue; padding: 0 2px;">9</span> <span style="border: 2px solid red; padding: 0 2px;">10</span> 11 12

## 7. 「タイムカード」画面で、[CSVファイルへ書き出す]をクリックします。

タイムカード

📄 CSVファイルへ書き出す 🖨️ 印刷用画面

加藤 大輔 さんのタイムカード

2022 / 10 ◀ 今月 ▶  IPアドレスを表示

日付	出社	退社	外出	復帰	備考および修正
----	----	----	----	----	---------

## 8. 「タイムカードの書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 書き出す期間：  
書き出すデータの範囲を選択します。
- 文字コード：  
エンコードに使用する文字コードを選択します。  
選択できる文字コードは次のとおりです。
  - Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
  - 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。

### タイムカードの書き出し

タイムカードを書き出す期間を指定してください。

書き出す期間     ~

文字コード

先頭行に項目名を書き出す はい いいえ

9. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。
10. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 複数のユーザーのデータをCSVファイルに書き出す

選択した複数のユーザーのタイムカードのデータを、1つのCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [タイムカード]をクリックします。
5. [タイムカードの書き出し]をクリックします。
6. 「タイムカードの書き出し」画面で、書き出すユーザーの組織とユーザーを選択し、[追加]をクリックします。

### タイムカードの書き出し

タイムカードをCSVファイルに書き出すユーザーを選んでください。

<p><b>組織を選択する</b> (トップ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▼ ボウズマン株式会社             <ul style="list-style-type: none"> <li>▼ 管理本部                 <ul style="list-style-type: none"> <li>人事部</li> <li>経理部</li> <li>情報システム部</li> </ul> </li> <li>▼ 営業本部                 <ul style="list-style-type: none"> <li><b>国内営業部</b></li> <li>海外営業部</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> <p>(組織に未所属のユーザー)</p>	<p><b>所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )</b></p> <p>先頭へ   &lt;&lt;前の 20 件へ   次の 20 件へ&gt;&gt;</p> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>木村 修(osamu-kimura)</li> <li>山田 大介(daisuke-yamada)</li> <li>加藤 大輔(daisuke-kato)</li> <li>中村 健太(kenta-nakamura)</li> <li>山田 陽子(yoko-yamada)</li> <li>小林 恵(megumi-kobayashi)</li> <li>田中 愛美(manami-tanaka)</li> </ul> </div> <p>先頭へ   &lt;&lt;前の 20 件へ   次の 20 件へ&gt;&gt;</p> <p><span style="border: 1px solid red; padding: 2px 5px;">↓追加</span>   <span style="padding: 2px 5px;">↑削除</span></p>
--	---

#### 7. [次へ]をクリックします。

<p>海外営業部 (組織に未所属のユーザー)</p>	<p>先頭へ   &lt;&lt;前の 20 件へ   次の 20 件へ&gt;&gt;</p> <p><span style="padding: 2px 5px;">↓追加</span>   <span style="padding: 2px 5px;">↑削除</span></p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>木村 修(osamu-kimura)</li> <li>加藤 大輔(daisuke-kato)</li> <li>山田 陽子(yoko-yamada)</li> <li>小林 恵(megumi-kobayashi)</li> <li>山田 大介(daisuke-yamada)</li> </ul> </div> <p><span style="border: 1px solid red; padding: 2px 5px;">次へ&gt;&gt;</span>   <span style="padding: 2px 5px;">キャンセルする</span></p>
--------------------------------	--

#### 8. 「タイムカードの書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 書き出す期間：  
書き出すデータの範囲を選択します。

- 文字コード：

エンコードに使用する文字コードを選択します。

選択できる文字コードは次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行に項目名を書き出す：

CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。

### タイムカードの書き出し

タイムカードを書き出す期間を指定してください。

書き出すユーザー       

書き出す期間     ~    

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

9. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

10. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。



## 2.11. アドレス帳

「アドレス帳」は、企業または個人の連絡先や住所録を管理するアプリケーションです。ほかのユーザーとアドレスを共有できる「共有アドレス帳」、ユーザー本人だけが使用できる「個人アドレス帳」、Garoonに登録されたユーザーを表示する「ユーザー名簿」があります。共有アドレス帳は、目的別にアドレスデータをまとめた「ブック」から構成されます。ブックに取引先のアドレスデータを登録しておく、ブック内のデータを引用してメールを作成したり、報告書の会社名を入力したりできます。システム管理者やアプリケーション管理者は、ブックの管理や、ブックのアクセス権の設定などができます。

### 注意

#### ・バージョン 3.7以降のアドレスの表示順について

バージョン 3.7のGaroonから、アドレスの表示順を次のように変更しました。

- バージョン 3.5以前：名前の順番

アドレスを登録する

[すべて][あ][か][さ][た][な][は][ま][や][ら][わ][ABC...]

先頭へ | <<前の 5 件へ | 次の 5 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する	表示名	個人名	会社名	部署名
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	@ 加藤 美咲	加藤 美咲	かとう建設	第一営業部
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	@ 鈴木 卓也	鈴木 卓也	さいど株式会社	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	@ 音無 結城	音無 結城	サイボウズ(株)	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	@ 高橋 健太	高橋 健太	たかはし貿易	営業部

削除する

先頭へ | <<前の 5 件へ | 次の 5 件へ>>

- バージョン 3.7以降：名前のよみの順番



 アドレスを登録する

「個人名(よみ)」の先頭の文字でアドレスを絞り込みます。  
[\[すべて\]](#) [\[あ\]](#) [\[か\]](#) [\[さ\]](#) [\[た\]](#) [\[な\]](#) [\[は\]](#) [\[ま\]](#) [\[や\]](#) [\[ら\]](#) [\[わ\]](#) [\[ABC...\]](#)

先頭へ | <<前の 100 件へ | 次の 100 件へ>>

	表示名	個人名	会社名	部課名
<input type="checkbox"/>	 音無 結城	音無 結城	サイボウズ(株)	
<input type="checkbox"/>	 加藤 美咲	加藤 美咲	かとう建設	第一営業部
<input type="checkbox"/>	 鈴木 卓也	鈴木 卓也	さいど株式会社	
<input type="checkbox"/>	 高橋 健太	高橋 健太	たかはし貿易	営業部

先頭へ | <<前の 100 件へ | 次の 100 件へ>>

バージョンアップ前と同じ順番でアドレスを表示する場合は、名前のよみを変更してください。

## 関連ページ

- [ブックの設定\(1277ページ\)](#)
- [アドレス帳の項目の設定\(1283ページ\)](#)
- [アドレス帳の使用権限の設定\(1298ページ\)](#)
- [ブックの運用管理権限の設定\(1309ページ\)](#)
- [ブックのアクセス権の設定\(1314ページ\)](#)
- [アドレスの登録](#)

## 2.11.1. アドレス帳の種類

Garoonには、4つのアドレス帳があります。

### • Myアドレスグループ

ユーザー名簿、個人アドレス帳、および共有アドレス帳から、自分がよく使用するアドレスをグループにまとめられる機能です。

Myアドレスグループは、作成したユーザーだけが利用できます。

### • ユーザー名簿

Garoonに登録されているユーザー情報です。

ユーザー名簿のデータは、追加、変更、および削除できません。

ユーザー名簿は非表示にできません。

### • 個人アドレス帳

ユーザー個人が使用するアドレス帳です。ユーザーは、個人アドレス帳に任意のアドレスを追加、変更、および削除できます。

個人アドレス帳は、ほかのユーザーとは共有できません。

### • 共有アドレス帳

共有アドレス帳は、システム管理者やアプリケーション管理者が作成した「ブック」から構成されます。

会社内に共有できる、取引先や関連会社などのアドレスデータをブック単位でまとめることで、重複したアドレスデータの登録を防いだり、目的のアドレスデータを探しやすくしたりできます。

ブックの追加、変更、および削除は、システム管理者やアプリケーション管理者のみ操作可能です。

各ブックへのアドレスデータの登録は、ユーザー自身で行います。



### ■ ユーザー名簿やアドレスの表示順について

#### ・アドレス帳：

アドレスの表示順は変更できません。

アドレスは「個人名（よみ）」でソートされます。

「個人名（よみ）」が設定されていない場合は、「表示名」でソートされます。

#### ・ユーザー名簿：

ユーザー名簿の表示順は変更できません。

ユーザー名簿は表示優先度の順番でソートされます。

表示優先度が同じ場合は、ユーザーが登録された順番でソートされます。

## 2.11.2. ブックの設定

共有アドレス帳は、ブックごとにアドレス情報を設定します。

複数のブックを追加できます。

### ブックを追加する

共有アドレス帳として使うブックを追加します。複数のブックを追加できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [ブック一覧]をクリックします。
6. 「ブック一覧」画面で、[ブックを作成する]をクリックします。



7. 「ブックの追加」画面で、ブック名を入力します。

標準のブック名は必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でブック名を設定できます。

ユーザーが設定している言語のブック名を設定していない場合、標準のブック名が表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で表示されます。

**ブックの追加**

ブックの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ブック名

標準\*:

English

## 8. 「ブックコード」項目を入力します

ブックコードは必ず設定します。

ブックを識別するための固有のコードです

ブックコード\*

他のブックと異なるブックコードを入力してください。

## 9. 「ブックタイプ」項目で、「標準データベース」を選択します。

初期値で、「標準データベース」が設定されています。変更する必要はありません。

ブックタイプ

## 10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## ブックを変更する



共有アドレス帳のブック名やブックコードを変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [ブック一覧]をクリックします。
6. 「ブック一覧」画面で、変更するブックを選択します。
7. 「ブックの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

### ブックの詳細

 **変更する**  **削除する**

ブック名	取引先
ブックコード	book_001
ブックタイプ	標準データベース

8. 「ブックの変更」画面で、必要に応じて項目を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 補足

- ブックに設定したカスタマイズ項目の項目名や項目コードを変更する場合は、[カスタマイズ項目を変更する\(1288ページ\)](#)方法を参照してください。

## ブックを順番変更する

共有アドレス帳のブックの順番を変更します。

表示順を変更できるブックは共有アドレス帳だけです。Myアドレスグループ、ユーザー名簿、および個人アドレス帳の表示順は変更できません。

アドレス帳

Myアドレスグループ ユーザー名簿 個人アドレス帳 **取引先** 国内営業部 海外営業部

アドレスを登録する オプション

「個人名(よみ)」の先頭の文字でアドレスを絞り込みます。  
[すべて][あ][か][さ][た][な][は][ま][や][ら][わ][ABC...]

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>> 1-2 件表示

削除する

表示名	個人名	会社名	部課名	個人電話番号	E-mail
<input type="checkbox"/> ガルーン商事 中島様	中島 彩花				nakajima@example.com
<input type="checkbox"/> ガルーン工業 斉藤様	斉藤 雄大				saitou@example.com

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [ブック一覧]をクリックします。
6. 「ブック一覧」画面で、[ブックを順番変更する]をクリックします。

ブック一覧

ブックを作成する **↑↓ブックを順番変更する**

ブック名	ブックコード
@ 取引先	book_001
@ 国内営業部	book_002
@ 海外営業部	book_003

7. 「ブックの順番変更」画面で、ブックの順番を変更します。
8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## ブックを削除する

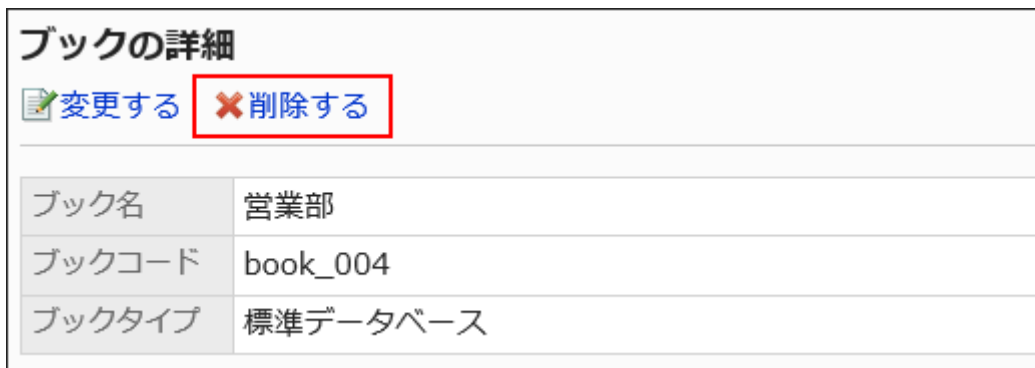
共有アドレス帳を削除します。削除できるブックは共有アドレス帳だけです。  
ブックを削除すると、ブックに登録したアドレスも削除されます。

### 注意

- 削除されたブックやアドレスは、元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [ブック一覧]をクリックします。
6. 「ブック一覧」画面で、削除するブックを選択します。
7. 「ブックの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「ブックの削除」画面で、[はい]をクリックします。



## 2.11.3. アドレス帳の項目の設定

共有アドレス帳の項目を設定します。

共有アドレス帳には、次の2種類の項目があります。

- 組み込み項目：

初期設定で設定されている項目です。項目を使用するかどうかや、アドレス帳に項目を表示するかどうかを設定できます。

組み込み項目は、次のとおりです。

- 表示名  
「表示名」項目は変更できません。
- 個人名
- 個人名（よみ）
- 会社名
- 会社名（よみ）
- 部課名
- 郵便番号
- 住所
- 路線
- 会社電話番号
- 会社FAX番号
- URL
- [役職名](#)
- 個人電話番号
- E-mail
- 画像
- メモ

- カスタマイズ項目：

システム管理者が必要に応じて追加する項目です。

## アドレス帳の項目を追加する

個人アドレス帳または共有アドレス帳に、カスタマイズ項目を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [項目の設定]をクリックします。
6. 「項目の設定」画面で、項目を追加するブックを選択します。
7. 「項目一覧」画面で、[カスタマイズ項目を追加する]をクリックします。

### 項目一覧

[📄 カスタマイズ項目を追加する](#)   [↕ カスタマイズ項目を順番変更する](#)

詳細な設定の確認/変更/カスタマイズ項目の削除を行う場合は、項目名をクリックしてください。

#### 組み込み項目

項目名	項目コード	使用する	一覧表
<a href="#">🔍 表示名</a>	subject	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">🔍 個人名</a>	personal_name	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">🔍 個人名 (上み)</a>	personal_sort_key	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

8. 「カスタマイズ項目の追加」画面で、必要な項目を設定し、[追加する]をクリックします。

### カスタマイズ項目の追加

ここで追加した項目は、選択したブックのカスタマイズ項目として扱われます。追加する項目の情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

項目名*	<input type="text" value="携帯電話"/>
項目タイプ	文字列 (1行) ▼
項目コード*	<input type="text" value="mobile_number"/>
使用	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する
一覧表示	<input checked="" type="checkbox"/> 標準で表示する
必須項目	<input type="checkbox"/> 必須項目にする
ユーザー変更不可	<input type="checkbox"/> ユーザーは変更できない
シングルサインオン	(設定なし) ▼ 設定済みのシングルサインオン方式から選択します。



### ■ アドレス帳の項目の設定項目

次の項目を設定します。

項目	説明
項目名	項目の表示名を入力します。 組み込み項目の項目名は変更できません。
項目タイプ	項目のタイプを選択します。 組み込み項目の項目のタイプは変更できません。 カスタマイズ項目を設定する場合に、選択できる項目タイプは、次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>文字列 (1行)</b> : 改行できない入力欄です。</li> <li>• <b>文字列 (複数行)</b> : 改行できる入力欄です。</li> </ul>

項目	説明
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>URL :</b> WebサイトのURLを入力する項目です。</li> <li>• <b>画像URL :</b> 画像ファイルの保存先のURLを入力する項目です。</li> <li>• <b>E-mail :</b> メールアドレスを入力する項目です。設定によって、メールソフトと連携できます。</li> <li>• <b>ファイル :</b> アドレス帳にファイルを添付するための項目です。</li> <li>• <b>IP電話 :</b> IP電話の連絡先を入力する項目です。設定によって、IP電話の機能と連携できます。</li> </ul>
項目コード	項目を識別するための固有のコードです。 組み込み項目の項目コードは変更できません。
使用	アドレス帳の入力項目として使用するかどうかを選択します。
一覧表示	「アドレス帳」画面の一覧に項目を表示するかどうかを選択します。 「標準で表示する」のチェックボックスの選択を外しても、「アドレスの詳細」画面には項目が表示されます。
必須項目	入力を必須にするかどうかを選択します。
ユーザー変更不可	ユーザーに設定の変更を許可するかどうかを選択します。
シングルサインオン	<p>ほかのシステムにシングルサインオンでログインする際、ユーザー情報の項目をログイン情報に含める場合に選択します。設定済みのシングルサインオンから選択します。</p> <p>次の組み込み項目の場合は、シングルサインオンの項目を設定できません。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 路線</li> </ul>

項目	説明
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• URL</li> <li>• 画像</li> </ul> <p>カスタマイズ項目の次の項目タイプを選択した場合は、シングルサインオンの項目を設定できません。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ファイル</li> <li>• URL</li> <li>• 画像URL</li> </ul> <p>詳細は、<a href="#">シングルサインオンの設定(234ページ)</a>を参照してください。</p>

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 補足

- 「必須項目にする」と「ユーザーは変更できない」のチェックボックスが両方選択されている場合、ユーザー画面で項目の値が空欄のままアドレスを保存してもエラーは発生しません。
- ユーザーが変更できない項目は、CSVファイルでデータを管理します。  
詳細は、[CSVファイルでのアドレス帳の管理\(1325ページ\)](#)を参照してください。

## アドレス帳の項目を変更する

アドレス帳の項目を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [項目の設定]をクリックします。
6. 「項目の設定」画面で、ブックを選択します。
7. 「項目一覧」画面で、変更する項目の項目名をクリックします。
8. 「項目の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

項目の詳細	
 <a href="#">変更する</a>  <a href="#">削除する</a>	
項目名	携帯電話
項目タイプ	文字列 (1行)
項目コード	mobile_number
使用	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する
一覧表示	<input checked="" type="checkbox"/> 標準で表示する
必須項目	必須項目にしない
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できる

9. 「項目の変更」画面で、必要に応じて項目を変更します。  
設定項目の詳細は、[アドレス帳の項目の設定項目](#)を参照してください。

10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## アドレス帳の項目の設定を一括で変更する

アドレス帳の項目を一括で変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [項目の設定]をクリックします。
6. 「項目の設定」画面で、ブックを選択します。
7. 「項目一覧」画面で、設定を変更する項目のチェックボックスを選択し、[変更する]をクリックします。

**項目一覧**

[カスタマイズ項目を追加する](#)
[カスタマイズ項目を順番変更する](#)

詳細な設定の確認/変更/カスタマイズ項目の削除を行う場合は、項目名をクリックしてください。

組み込み項目

項目名	項目コード	使用する	一覧表示	必須項目	ユーザー変更不可
<a href="#">表示名</a>	subject	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<a href="#">個人名</a>	personal_name	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">個人名 (よみ)</a>	personal_sort_key	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">会社名</a>	company_name	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">会社名 (よみ)</a>	company_sort_key	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">部課名</a>	section_name	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">郵便番号</a>	zip_code	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">住所</a>	physical_address	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">路線</a>	route	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">会社電話番号</a>	company_telephone_number	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">会社FAX 番号</a>	facsimile_number	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">URL</a>	url	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">役職名</a>	post_name	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">個人電話番号</a>	personal_telephone_number	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">E-mail</a>	email_address	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">画像</a>	image	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">メモ</a>	description	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

カスタマイズ項目

項目名	項目コード	使用する	一覧表示	必須項目	ユーザー変更不可
<a href="#">携帯電話</a>	mobile_number	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">注意</a>	cap	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">URL</a>	URL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">E-mail2</a>	E-mail2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">添付ファイル</a>	file	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">IP電話番号</a>	IP	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## アドレス帳の項目を順番変更する

アドレス帳のカスタマイズ項目の順番を変更します。

カスタマイズ項目は組み込み項目の下に表示されます。組み込み項目は順番を変更できません。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [項目の設定]をクリックします。
6. 「項目の設定」画面で、ブックを選択します。
7. 「項目一覧」画面で、[カスタマイズ項目を順番変更する]をクリックします。

**項目一覧**

[カスタマイズ項目を追加する](#)
[↑カスタマイズ項目を順番変更する](#)

詳細な設定の確認/変更/カスタマイズ項目の削除を行う場合は、項目名をクリックしてください。

**組み込み項目**

項目名	項目コード	使用する	一覧表
<a href="#">表示名</a>	subject	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<a href="#">個人名</a>	personal_name	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<a href="#">個人名 (よみ)</a>	personal_sort_key	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<a href="#">会社名</a>	company_name	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

8. 「カスタマイズ項目の順番変更」画面で、カスタマイズ項目の順番を変更します。

### カスタマイズ項目の順番変更

※組み込み項目は順番を変更できません。

☒ ☒ ☒ ☒ ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

社員番号  
入社日

☒

☒

☒

☒

変更する      キャンセルする

### 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 項目を削除する

カスタマイズ項目を削除します。  
組み込み項目は削除できません。

### 注意

- カスタマイズ項目を削除すると、項目に登録されている内容も、アドレス帳から削除されます。  
削除したカスタマイズ項目と情報は、元に戻せません。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [項目の設定]をクリックします。
6. 「項目の設定」画面で、ブックを選択します。
7. 「項目一覧」画面で、削除する項目の項目名をクリックします。
8. 「項目の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

項目の詳細	
 変更する  削除する	
項目名	携帯電話
項目タイプ	文字列 (1行)
項目コード	mobile_number
使用	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する
一覧表示	<input checked="" type="checkbox"/> 標準で表示する
必須項目	必須項目にしない
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できる

9. 「項目の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.11.4. 管理者とユーザーが可能な操作

管理者と、管理権限を持たないユーザーでは、アドレス帳で操作できることが異なります。アクセス権による制限がない場合、次の操作が可能です。

## 管理者の場合

管理者は次の操作が可能です。

### ■ ユーザー名簿

操作	システム管理者	アプリケーション管理者	運用管理者
閲覧	 ユーザー画面で操作可能です。	 ユーザー画面で操作可能です。	 ユーザー画面で操作可能です。
ユーザー情報の追加	 システム管理でユーザー情報を変更すると、ユーザー名簿に変更が反映されます。		
ユーザー情報の変更	 システム管理でユーザー情報を変更すると、ユーザー名簿に変更が反映されます。		
ユーザー情報の順番変更	 システム管理でユーザー情報を変更すると、ユーザー名簿に変更が反映されます。		

操作	システム管理者	アプリケーション管理者	運用管理者
ユーザー情報の削除	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>システム管理でユーザー情報を変更すると、ユーザー名簿に変更が反映されます。</p>		

#### ■ 共有アドレス帳

操作	システム管理者	アプリケーション管理者	運用管理者
ブックの作成	✓	✓	
ブックの変更	✓	✓	
項目の設定	✓	✓	✓
ブックの順番変更	✓	✓	
ブックの削除	✓	✓	
アクセス権の設定	✓	✓	✓
アドレスの追加	✓ ユーザー画面で操作可能です。	✓ ユーザー画面で操作可能です。	✓ ユーザー画面で操作可能です。
アドレスの変更	✓ ユーザー画面で操作可能です。	✓ ユーザー画面で操作可能です。	✓ ユーザー画面で操作可能です。
アドレスの削除			

操作	システム管理者	アプリケーション管理者	運用管理者
	✓ ユーザー画面で操作可能です。	✓ ユーザー画面で操作可能です。	✓ ユーザー画面で操作可能です。
他のブックへのアドレスのコピー	✓ ユーザー画面で操作可能です。	✓ ユーザー画面で操作可能です。	✓ ユーザー画面で操作可能です。
CSVファイルを使用したデータの入出力	✓	✓	✓

## ユーザーの場合

管理権限を持たないユーザーは、次の操作が可能です。

### ■ ユーザー名簿

操作	ユーザー
閲覧	✓
アドレスの追加	
アドレスの変更	
アドレスの順番変更	
アドレスの削除	

### ■ Myアドレスグループ

操作	ユーザー
閲覧 <sup>1</sup>	✓
追加 <sup>1</sup>	✓
変更 <sup>1</sup>	✓
順番変更 <sup>1</sup>	✓
削除 <sup>1</sup>	✓
アドレスの追加 <sup>2</sup>	✓
アドレスの順番変更 <sup>2</sup>	✓
アドレスの削除 <sup>2</sup>	✓

<sup>1</sup> : 自分が作成したMyアドレスグループのみ、操作可能です。

<sup>2</sup> : ユーザー名簿や個人アドレス帳などに登録済みのアドレスを、Myアドレスグループに追加、変更、および削除の操作のみ可能です。

詳細は、[Myアドレスグループの設定](#)を参照してください。

#### ■ 個人アドレス帳

操作	ユーザー
アドレスの追加	✓
アドレスの変更	✓
アドレスの削除	✓

#### ■ 共有アドレス帳

操作	ユーザー
ブックの作成	
ブックの変更	
項目の設定	
ブックの順番変更	
アクセス権の設定	
アドレスの追加	✓
アドレスの変更	✓
アドレスの削除	✓
他のブックへのアドレスのコピー	✓
CSVファイルを使用したデータの入出力	

## 2.11.5. アドレス帳の使用権限の設定

個人アドレス帳、または共有アドレス帳に対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 使用権限

アドレス帳の権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、「REVOKE（制限の対象を選択する）」に設定されています。そのため、すべての



ユーザーに、アドレス帳の使用が許可されています。

使用権限の考え方については、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

### 注意

- 共有アドレス帳の使用を許可されたユーザーは、共有アドレス帳の全ブックを使用できません。
  - ブックの利用を制限する場合は、アクセス権をあわせて設定してください。
- 詳細は、[ブックのアクセス権の設定\(1314ページ\)](#)方法を参照してください。

## 使用権限を設定する

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の状態では、アクセス権を設定する場合を例に説明します。

### 注意

- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。

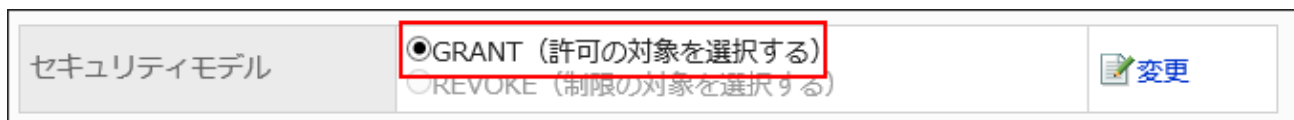
操作手順：


1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [使用権限の設定]をクリックします。

6. 「使用権限の設定」画面で、セキュリティモデルに「GRANT（許可の対象を選択する）」が選択されていることを確認します。

「REVOKE（制限の対象を選択する）」が選択されている場合は、「GRANT（許可の対象を選択する）」に変更します。

詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。



セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT（許可の対象を選択する） <input type="radio"/> REVOKE（制限の対象を選択する）	 変更
-----------	--	--

7. [追加する]をクリックします。



**使用権限の設定**  
アドレス帳に対する使用権限  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または制限する組織を選択します。

セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT（許可の対象を選択する） <input type="radio"/> REVOKE（制限の対象を選択する）	 変更
-----------	--	--

使用権限一覧  追加する  すべて削除

削除する

8. 「使用権限の追加」画面で、使用権限を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

**使用権限の追加**  
 組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
 特定の使用権限を付与する場合は、追加する状態を選択し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー      ロール

(トップ)  
 ▼ ボウズマン株式会社  
 ▶ 管理本部  
 ▼ 営業本部  
     **国内営業部**  
     海外営業部  
     秘書課  
 (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
 先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]  
 木村 修  
 山田 大介  
 加藤 大輔  
 中村 健太  
 山田 陽子  
 小林 恵  
 田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加      ↑削除

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

## 9. 「追加する状態」で、使用を許可するアドレス帳を選択し、[追加する]をクリックします。

次の選択肢が表示されます。

- 使用不可
- 共有アドレス帳のみ
- 個人アドレス帳のみ

↓追加    ↑削除

[国内営業部]

追加する状態  
すべて使用可 ▼

追加する    キャンセルする

## 使用権限の組み合わせ

使用権限でアドレス帳の操作を制限すると、操作可能なログインユーザーのアドレス帳の画面に、個人アドレス帳、および共有アドレス帳が表示されるようになります。

**個人アドレス帳と共有アドレス帳の両方とも使用できるユーザー画面：**

Myアドレスグループ    ユーザー名簿    **個人アドレス帳**    取引先    国内営業部    海外営業部

Myアドレスグループを追加する    Myアドレスグループを順番変更する

Myアドレスグループ    取引先 詳細  
覧    Myアドレスグループ内のアドレスを変更する

取引先

**個人アドレス帳と共有アドレス帳の両方とも使用できないユーザー画面：**

Myアドレスグループ    ユーザー名簿    [個人アドレス帳]

Myアドレスグループを追加する    Myアドレスグループを順番変更する

Myアドレスグループ    取引先 詳細  
覧    Myアドレスグループ内のアドレスを変更する

取引先

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合

加藤大輔さんに対する使用権限のセキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」場合を例に説明します。

・個人アドレス帳と共有アドレス帳の両方の操作を加藤大輔さんに許可する場合の例：

加藤大輔さんに、すべて使用可の権限を付与します。

**使用権限の設定**  
 アドレス帳に対する使用権限  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または制限する組織

セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  REVOKE（制限の対象を選択する） [変更](#)

使用権限一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	状態
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	すべて使用可

・個人アドレス帳の操作を加藤大輔さんに許可する場合の例：

加藤大輔さんに、個人アドレス帳のみの権限を付与します。

**使用権限の設定**  
 アドレス帳に対する使用権限  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または制限する組織

セキュリティモデル  GRANT（許可の対象を選択する）  REVOKE（制限の対象を選択する） [変更](#)

使用権限一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	状態
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	個人アドレス帳のみ

・共有アドレス帳の操作を加藤大輔さんに許可する場合の例：

加藤大輔さんに、共有アドレス帳のみの権限を付与します。



**使用権限の設定**  
 アドレス帳に対する使用権限  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または制限する組織

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

使用権限一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)  
 [削除する](#)

対象	状態
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	共有アドレス帳のみ

・加藤 大輔さんのすべての操作を禁止する場合の例：

加藤 大輔さんを使用権限一覧から削除します。

**使用権限の設定**  
 アドレス帳に対する使用権限  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または制限する組織

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

使用権限一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)  
 [削除する](#)

対象	状態
<input type="checkbox"/> <a href="#">国内営業部</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	すべて使用可
<input type="checkbox"/> <a href="#">木村 修</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	すべて使用可
<input type="checkbox"/> <a href="#">山田 陽子</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	個人アドレス帳のみ

セキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」の場合

加藤大輔さんに対する使用権限のセキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」  
 場合を例に説明します。

・個人アドレス帳と共有アドレス帳の両方の操作を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんに使用不可の権限を付与します。

**使用権限の設定**  
 アドレス帳に対する使用権限  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または制限する組

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

使用権限一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)  
 [削除する](#)

対象	状態
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	使用不可

・個人アドレス帳の操作を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんに、共有アドレス帳のみの権限を付与します。

**使用権限の設定**  
 アドレス帳に対する使用権限  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または制限する組

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

使用権限一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)  
 [削除する](#)

対象	状態
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	共有アドレス帳のみ

・共有アドレス帳の操作を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんに、個人アドレス帳のみの権限を付与します。

**使用権限の設定**  
 アドレス帳に対する使用権限  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または制限する組織

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

使用権限一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	状態
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	個人アドレス帳のみ

・加藤 大輔さんのすべての操作を許可する場合の例：

加藤 大輔さんを使用権限一覧から削除します。

**使用権限の設定**  
 アドレス帳に対する使用権限  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または制限する組織

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

使用権限一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	状態
<input type="checkbox"/> <a href="#">木村 修</a> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	使用不可
<input type="checkbox"/> <a href="#">山田 陽子</a> ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	個人アドレス帳のみ

## 使用権限を削除する



ユーザーや組織に付与された、アドレス帳に対する使用権限を削除します。

使用権限を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合：  
使用権限を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
使用権限を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

## 使用権限を選択して削除する

使用権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [使用権限の設定]をクリックします。
6. 「使用権限の設定」画面で、削除する使用権限のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**使用権限の設定**  
 アドレス帳に対する使用権限  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、使用を許可または制限する権

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) 変更

使用権限一覧 追加する すべて削除

削除する

対象	状態
<input type="checkbox"/> 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	すべて使用可
<input checked="" type="checkbox"/> 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	すべて使用可
<input checked="" type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	すべて使用可
<input type="checkbox"/> 田中 愛美 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	すべて使用可

削除する

7. 「使用権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 使用権限をすべて削除する

使用権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [使用権限の設定]をクリックします。
6. 「使用権限の設定」画面で、[すべて削除]をクリックします。



7. 「全使用権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.11.6. ブックの運用管理権限の設定

運用管理者は、システム管理者から共有アドレス帳の運用管理権限を付与されているユーザーです。

運用管理者に設定されると、「アドレス帳」画面に[オプション]が表示され、共有アドレス帳の項目の設定、アクセス権の設定、およびCSVファイルを使ったアドレス帳データの入出力ができるようになります。

ただし、運用管理者が管理できるのは、システム管理者からアクセス権を付与されたブックのみです。



運用管理者ができる操作は、次のとおりです。

- 項目を設定する：  
詳細は、[アドレス帳の項目の設定\(1283ページ\)](#)を参照してください。
- アクセス権を設定する：  
詳細は、[ブックのアクセス権の設定\(1314ページ\)](#)を参照してください。
- アドレスを読み込む：  
詳細は、[CSVファイルから読み込む\(1325ページ\)](#)方法を参照してください。
- アドレスを書き出す：  
詳細は、[CSVファイルに書き出す\(1327ページ\)](#)方法を参照してください。

## 運用管理権限を追加する

---

ブックごとに運用権限を付与します。

操作手順：

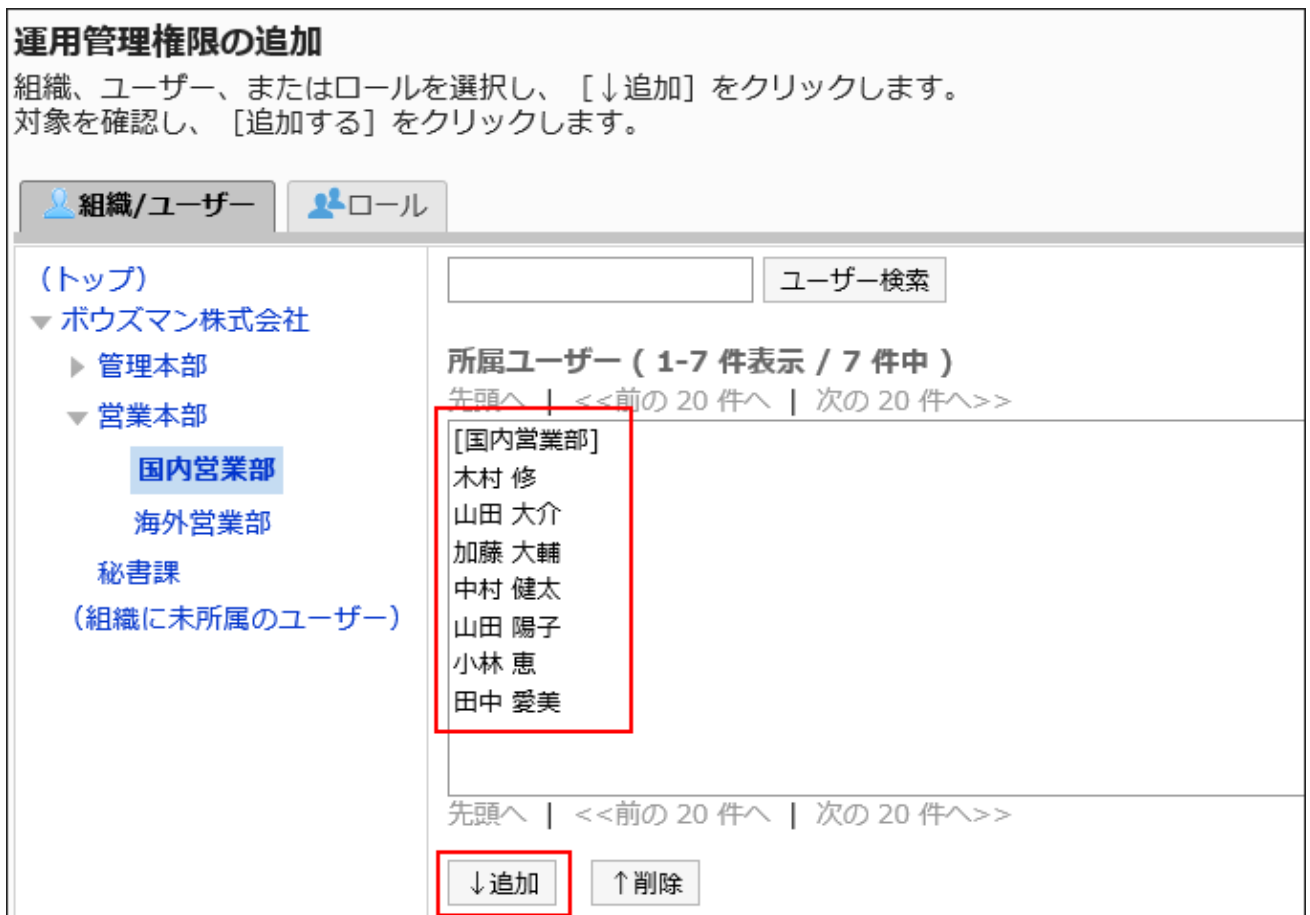
1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。

共有アドレス帳にブックを設定していない場合、[運用管理権限の設定]は表示されません。

6. 「運用管理権限の設定」画面で、ブックを選択します。
7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。



8. 「運用管理権限の追加」画面で、運用管理権限を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。



ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 運用管理権限を削除する

---

組織やユーザーに付与された運用管理権限を削除します。

#### 注意

- 削除した運用管理権限は、元に戻せません。

#### 運用管理権限を選択して削除する

運用管理権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、ブックを選択します。
7. 「運用管理権限の一覧」画面で、運用管理権限を削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**  
ブック「 営業部」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧 追加する すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
対象	
<input type="checkbox"/>	国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	田中 愛美 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

8. 「運用管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

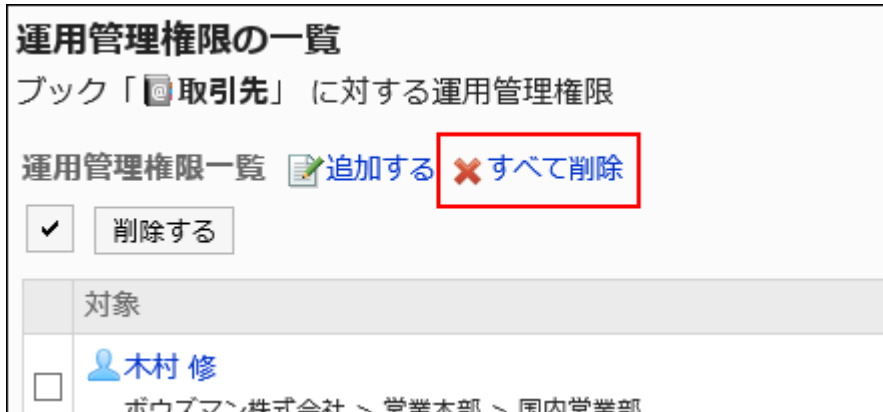
## 運用管理権限をすべて削除する

設定された運用管理権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、ブックを選択します。

7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



8. 「全運用管理権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.11.7. ブックのアクセス権の設定

共有アドレス帳のブックに対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 閲覧権限
- 編集権限

アドレス帳の権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、「REVOKE（制限の対象を選択する）」に設定されています。そのため、すべてのユーザーに、アドレス帳の閲覧および編集が許可されています。

アクセス権の考え方については、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

## アクセス権を設定する

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の状態、アクセス権を設定する場合を例に説明します。



**注意**

- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。
- 個人アドレス帳には、アクセス権を設定できません。

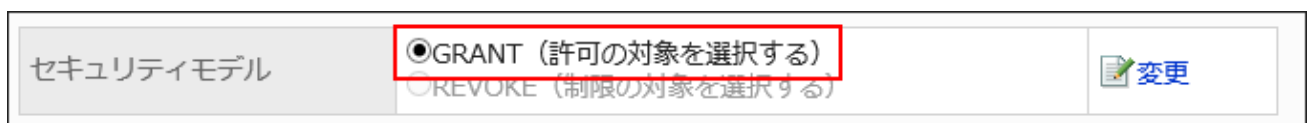
**操作手順：**

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。

共有アドレス帳にブックを設定していない場合、[アクセス権の設定]は表示されません。

6. 「アクセス権の設定」画面で、ブックを選択します。
7. 「アクセス権一覧」画面で、セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」になっていることを確認します。

セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT（許可の対象を選択する）」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。



8. [追加する]をクリックします。

### アクセス権一覧

ブック「取引先」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

9. 「アクセス権の追加」画面で、組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

### アクセス権の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加]をクリックします。  
特定のアクセス権を付与する場合は、「追加する状態」でチェックボックスを選択

[組織/ユーザー](#) [ロール](#)

(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    **国内営業部**  
    海外営業部  
    秘書課  
(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー (1-7 件表示 / 7 件中)  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]  
木村 修  
山田 大介  
Kato Daisuke  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[↓追加](#) [↑削除](#)

[国内営業部]

ロールを選択するには、「ロール」タブで表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブをクリックすると、表示を切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

## 10. 「追加する状態」で、許可する権限のチェックボックスを選択し、[追加する]をクリックします。

[国内営業部]

追加する状態

閲覧	編集
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

追加する      キャンセルする

## アクセス権の組み合わせ

アクセス権でアドレス帳の操作を制限すると、ユーザーが操作可能なブックだけが、アドレス帳の画面に表示されるようになります。

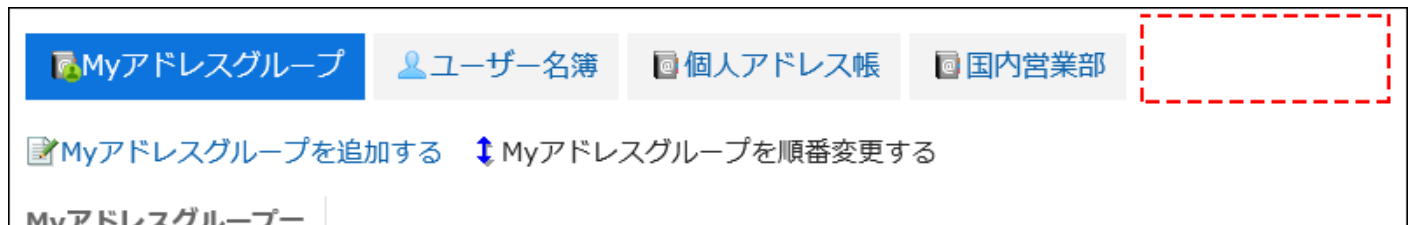
アクセス権を所持するユーザーの画面：

Myアドレスグループ    ユーザー名簿    個人アドレス帳    国内営業部    **営業部**    **取引先**

Myアドレスグループを追加する    Myアドレスグループを順番変更する

Myアドレスグループ

アクセス権がないユーザーの画面：



## セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合

取引先ブックに対するアクセス権のセキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」  
場合を例に説明します。

- 取引先に対するすべての操作を加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧、編集の権限を付与します。



- 取引先に対して、ブックの閲覧だけを加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧の権限を付与します。

**アクセス権一覧**  
 ブック「取引先」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	編集	
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✕	<a href="#">変更</a>

- 取引先に対して、ブックの編集を加藤 大輔さんに許可する場合の例：

加藤 大輔さんに、閲覧および編集の権限を付与します。

**アクセス権一覧**  
 ブック「取引先」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	編集	
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>

- 取引先に対して、加藤 大輔さんのすべての操作を禁止する場合の例：

加藤 大輔さんをアクセス権一覧から削除します。



**アクセス権一覧**  
ブック「取引先」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	編集	
<input type="checkbox"/> <a href="#">木村 修</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> <a href="#">山田 陽子</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	<a href="#">変更</a>

## セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合

取引先ブックに対するアクセス権のセキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」  
場合を例に説明します。

### 取引先に対するすべての操作を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、閲覧、編集の権限を外します。

**アクセス権一覧**  
ブック「取引先」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	編集	
<input type="checkbox"/> <a href="#">加藤 大輔</a> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	×	×	<a href="#">変更</a>

### 取引先に対して、ブックの編集を加藤 大輔さんに禁止する場合の例：

加藤 大輔さんから、編集の権限を外します。

**アクセス権一覧**  
 ブック「取引先」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) 変更

アクセス権一覧 追加する すべて削除

削除する

対象	閲覧	編集	
<input type="checkbox"/> <span>加藤 大輔</span> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✕	<span>変更</span>

・取引先に対して、加藤 大輔さんのすべての操作を許可する場合の例：

加藤 大輔さんをアクセス権一覧から削除します。

**アクセス権一覧**  
 ブック「取引先」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) 変更

アクセス権一覧 追加する すべて削除

削除する

対象	閲覧	編集	
<input type="checkbox"/> <span>木村 修</span> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✕	<span>変更</span>
<input type="checkbox"/> <span>山田 陽子</span> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✕	✕	<span>変更</span>

## アクセス権を変更する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、ブックを選択します。
7. 「アクセス権一覧」画面で、変更するアクセス権の[変更]をクリックします。

**アクセス権一覧**  
 ブック「 取引先」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) 変更

アクセス権一覧 追加する すべて削除

削除する

対象	閲覧	編集	
<input type="checkbox"/> 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<span>変更</span>
<input type="checkbox"/> 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<span>変更</span>

8. 「アクセス権の変更」画面で、必要に応じてアクセス権を変更します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## アクセス権を削除する

ユーザーや組織に付与された、ブックに対するアクセス権を削除します。

アクセス権を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT (許可の対象を選択する)」の場合：  
 アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。



- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

## アクセス権を選択して削除する

アクセス権を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、ブックを選択します。
7. 「アクセス権一覧」画面で、削除するアクセス権のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**アクセス権一覧**  
 ブック「取引先」に対するアクセス権  
 最初にセキュリティモデルを選択します。次に「追加する」をクリックし、アクセスを許可または制限する。

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

[削除する](#)

対象	閲覧	編集	
<input type="checkbox"/> 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/> 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input checked="" type="checkbox"/> 加藤 大輔 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>
<input type="checkbox"/> 小林 恵 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	✓	<a href="#">変更</a>

[削除する](#)

8. 「アクセス権の一括削除」画面で、「はい」をクリックします。

## アクセス権をすべて削除する

アクセス権をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、ブックを選択します。

## 7. 「アクセス権一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。

アクセス権一覧

ブック「取引先」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) 変更

アクセス権一覧 追加する すべて削除

削除する

## 8. 「全アクセス権の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.11.8. CSVファイルでのアドレス帳の管理

アドレス帳のデータをCSVファイルで管理します。

CSVファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- 共有アドレス帳のアドレス
- アクセス権

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

アドレス帳のデータを、CSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

### 操作手順：

**1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。**

CSVファイルで管理できる項目については、[アドレス帳\(2162ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**

**3. [システム設定]をクリックします。**

**4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。**

**5. [アドレス帳]をクリックします。**

**6. [CSVファイルからの読み込み]をクリックします。**

共有アドレス帳にブックを追加していない場合、[CSVファイルからの読み込み]は表示されません。

**7. 「CSVファイルからの読み込み」画面で、読み込むデータを選択します。**

**8. 手順1で作成したCSVファイルを選択します。**

**9. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。**

設定項目は、次のとおりです。

• ブック：

読み込むブックを選択します。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。



アクセス権の読み込み - Step 1/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ブック (全ブック) ▼

ファイル\* ファイルを選択 address\_access.csv

文字コード 日本語 (Shift-JIS) ▼

先頭行をスキップする  はい  いいえ

次へ >> キャンセルする

10. CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

アドレス帳のデータをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [アドレス帳]をクリックします。
5. [CSVファイルへの書き出し]をクリックします。  
共有アドレス帳にブックを追加していない場合、[CSVファイルへの書き出し]は表示されません。
6. 「CSVファイルへの書き出し」画面で、書き出すデータを選択します。

## 7. 書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- ブック：  
書き出すブックを選択します。
- 文字コード：  
エンコードに使用する文字コードを選択します。  
選択できる文字コードは次のとおりです。
  - Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
  - 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。

アクセス権の書き出し

ブック (全ブック) ▼

文字コード 日本語 (Shift-JIS) ▼

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

書き出す キャンセルする

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.12. メール

「メール」は、E-mailを送受信するためのアプリケーションです。マルチアカウントに対応しています。

システム管理者やアプリケーション管理者は、メールサイズの上限值の設定や、ユーザーが変更可能な設定の制限などができます。

### 注意

- Garoonにはメールサーバー機能がありません。E-mailを送受信するには、メールサーバーを用意する必要があります。

詳細は、[メールサーバーの設定\(1353ページ\)](#)を参照してください。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

### ■ メールが対応している文字コード

Garoonのメール機能が対応している文字コードは次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- 日本語 (JIS)
- 日本語 (EUC)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

受信メールの文字コードが「Windows-874」の場合は、自動的にタイ語と判定されます。

### **i** 関連ページ

- [メールの一般設定\(1330ページ\)](#)
  - [メールサーバーの設定\(1353ページ\)](#)
  - [ユーザーアカウントの設定\(1371ページ\)](#)
  - [メールサイズの制限の設定\(1391ページ\)](#)
- 

## 2.12.1. メール的一般設定

メールの「一般設定」画面では、メールの基本的な機能を設定します。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、英語および中国語（簡体字）の画面文言を改善しました。

## 共通設定

---

「一般設定」画面の「共通設定」で設定することを説明します。

「共通設定」では、ログイン時の新着メールチェックや、メールの自動受信に関する設定など、全ユーザーに共通する設定をします。

### メールクライアント機能を停止する

Garoonをメールクライアントとして使用しない場合は、クライアント機能を停止できます。メールサーバーのメンテナンス時など、一時的にメールの送受信を停止する場合に便利です。



メールクライアント機能を停止しても、受信済みのメールは閲覧できます。  
メールクライアント機能を停止すると、次の機能が使えなくなります。

- メールの送受信
- 新着メールのチェック

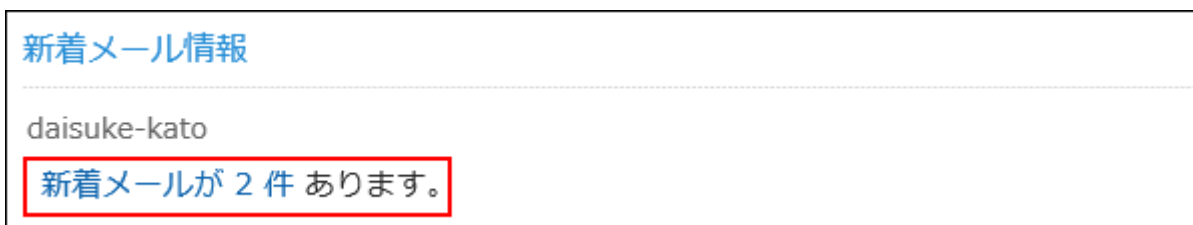
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「共通設定」の「メールクライアント機能の停止」項目で、「設定する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## ログイン時の新着メールチェックを設定する

新着メールチェックは、メールサーバーが受信したメールを確認し、新着メールの件数を「メール」画面や「新着メール情報」ポートレットに表示する機能です。

ユーザーがGaroonにログインしたときに、新着メールを確認するかどうかを設定します。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「共通設定」の「ログイン時の新着メールチェック」項目で、「設定する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 補足

- Garoonが新着メールチェックで確認したメールを閲覧するには、ユーザーが「メール」画面で[受信]または[一括受信]をクリックする必要があります。  
詳細は、[メールの受信](#)を参照してください。

## メールの自動受信を設定する

指定した時刻、または指定した間隔ごとに、メールを自動受信します。

メールの自動受信中は、Garoonの負荷が高くなります。深夜や早朝など、Garoonへのアクセスが少ない時間帯にメールを自動受信しておくこと、アクセスが集中する時間帯にサーバーに掛かる負荷を軽減できます。

1人のユーザーが複数のメールアカウントを使用している場合は、ユーザーの「メール」画面に最初に表示されるアカウントのメールだけが自動受信されます。



a) : 最初に表示されるメールアカウント

## 補足

- 「自動受信の指定時間」と「自動受信の繰り返し時間」を両方設定している場合は、両方とも有効です。
- メールの振り分けや通知などの設定は、自動的に受信したメールに対しても有効です。
- 受信メールのサイズ制限を超えるメールは自動受信できません。
- メールの自動受信では、1アカウントあたり一度に500MBまで受信できます。

## 指定した時刻にメールを自動受信する

---

自動受信の時間を設定すると、毎日指定した時刻にメールを自動受信できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「共通設定」の「メールの自動受信」項目で、「設定する」を選択します。
7. 「自動受信の指定時間」項目で、メールを自動受信する時刻を設定します。  
[時間を追加する]をクリックすると、自動受信する時間を複数設定できます。

一般設定

共通設定

メールクライアント機能の停止  設定する  設定しない  
※設定すると、メールの送受信および新着メールのチェックが停止します。

ログイン時の新着メールチェック  設定する  設定しない

メールの自動受信  設定する  設定しない  
メールの自動受信は、指定時間と繰り返し時間の両方を指定する必要があります。  
※自動受信中はサーバーに負荷がかかります。業務時間外に設定してください。

自動受信の指定時間

9時	00分	削除
15時	15分	削除

時間を追加する 時間をすべて削除する

## 8. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### 指定した間隔でメールを自動受信する

繰り返し受信する時間を設定すると、指定した間隔で定期的にメールを自動で受信できます。

#### ■ タイムゾーンとUTC時間

「一般設定」画面で[設定する]をクリックした日時を起点に、自動受信の日時が計算されます。保存した日時は、管理者のタイムゾーンの日時のまま、UTCの標準時として保存されます。UTCの標準時として保存された日時から、繰り返し時間に指定した時間が経過すると、1回目の自動受信が実行されます。

#### ■ 設定例

たとえば、日本標準時（JST）の11月22日12時34分に[設定する]をクリックした場合、次の間隔でメールが自動受信されます。

- 設定
  - 自動受信の繰り返し時間：12時間
  - [設定する]をクリックした日時：11月22日12時34分（JST）
  - Garoonに保存される日時：11月22日12時34分（UTC）

- メールが自動受信される日時
  - 1回目：11月23日0時34分（UTC）（JSTの場合、11月22日21時34分）
  - 2回目：11月23日12時34分（UTC）（JSTの場合、11月23日9時34分）
  - 3回目以降：前回実行した時刻の12時間後に実行

## 補足

- 指定した時刻にメールを受信したい場合は、[指定した時刻にメールを自動受信する方法](#)を参照してください。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「共通設定」の「メールの自動受信」項目で、「設定する」を選択します。

「自動受信の繰り返し時間」項目で、繰り返し時間を設定します。

繰り返し時間に設定できる時間は、次のとおりです。

- （指定なし）  
自動受信の繰り返しを停止する場合は、「（指定なし）」を設定します。
- 1時間
- 3時間
- 6時間
- 12時間
- 24時間

一般設定

共通設定

メールクライアント機能の停止  設定する  設定しない  
※設定すると、メールの送受信および新着メールのチェック機

ログイン時の新着メールチェック  設定する  設定しない

メールの自動受信  設定する  設定しない  
メールの自動受信は、指定時間と繰り返し時間の両方を設定で  
※自動受信中はサーバーに負荷がかかります。業務に支障のな

自動受信の指定時間 --時 ▼ --分 ▼  
時間を追加する

自動受信の繰り返し時間 3時間 ▼ ごと

インクリメンタルサーチ  利用する  利用しない

HTMLメール内の画像参照  許可する  許可しない

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## インクリメンタルサーチを利用する

メールアドレスのインクリメンタルサーチを利用するかどうかを設定します。

インクリメンタルサーチとは、1文字入力するごとに逐次検索が実行され、検索対象をすばやく見つけられる機能です。

初期値は「利用する」に設定されています。

インクリメンタルサーチ（逐次検索）については、[メールのインクリメンタルサーチ（逐次検索）の仕様](#)を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。

5. 「一般設定」画面の「共通設定」の「インクリメンタルサーチ」項目で、「利用する」を選択します。
6. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## HTMLメール内の画像参照を許可する

HTMLメールに画像のリンクが挿入されている場合に、リンク先の参照を許可するかどうかを設定します。

画像の参照を許可しない場合は、HTMLメールの詳細画面で、リンク先の画像や[画像を表示する]が表示されません。

画像参照が許可されている場合の画面例：



画像参照が許可されていない場合の画面例：



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「共通設定」の「HTML メール内の画像参照」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

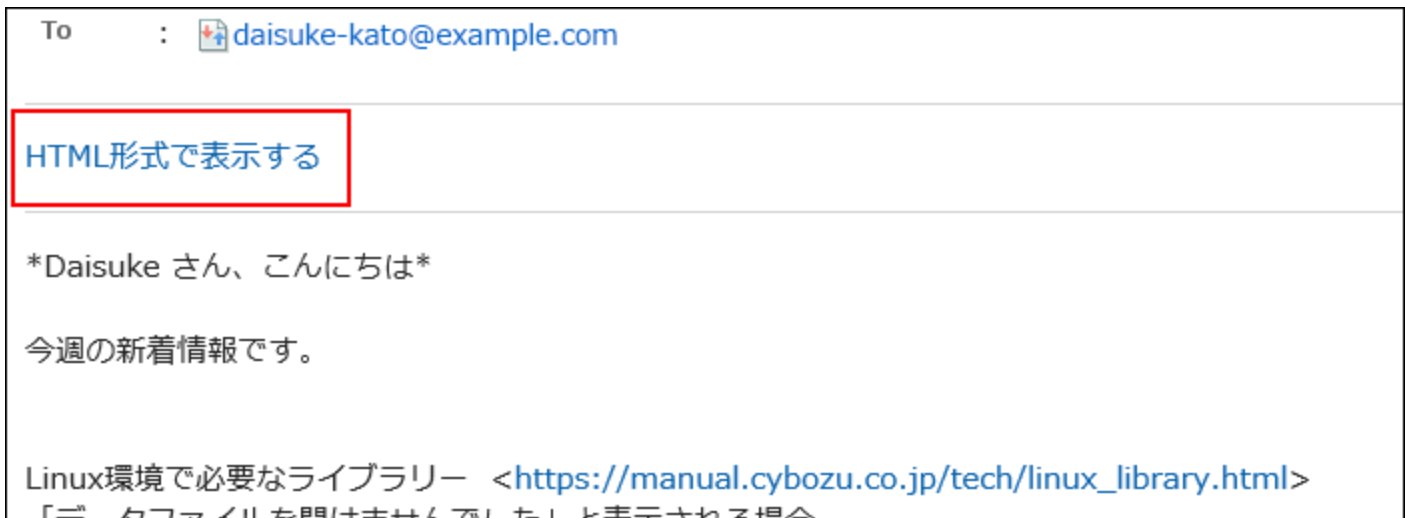
## HTMLメールの初期表示をテキスト形式にする

ユーザーが「HTMLメールの詳細」画面を表示した場合に、HTMLメールの表示を無効にし、テキストのみで表示するかどうかを設定できます。

「テキストのみ表示する」設定にすると、ユーザーの「メールの詳細」画面には、[HTML形式で表示する]のリンクが表示されます。リンクをクリックすると、別ウィンドウにHTML形式でメールの内容が表示されます。

HTMLメール内に画像ファイルが挿入されている場合は、画像も別ウィンドウに表示されます。





#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「共通設定」の「HTMLメールの初期表示」項目で、「テキストのみ表示する」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

#### 補足

- HTMLメール内に画像ファイルが挿入されている場合、[HTML形式で表示する]をクリックしても、表示された別ウィンドウには、[画像を表示する]のリンクは表示されません。
- HTMLメールをテキストだけで表示していた場合、そのメールへの返信、または転送メールもテキスト形式のメールになります。

#### 送受信記録機能を許可する



送受信記録機能の使用を許可するかどうかを設定します。送受信履歴とは、特定のメールアドレスの対応履歴を確認できる機能です。

使用を許可すると、ユーザーは「送受信記録の表示」画面で、差出人ごとに送受信したメールや送信日時などを確認できます。

### 送受信記録機能の使用が許可されている場合

タイトル	絞り込み	差出人	送信日時	サイズ
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 定例会の延期について		 斉藤 雄大	10:05	10 KB
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Re: 打ち合わせについて		 中島 彩花	09:57	4 KB
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ご連絡：事務所移転のお知らせ		 中島 彩花	09:54	3 KB
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 見積書の送付		 斉藤 雄大	09:49	449 KB

a)

a) :  差出人のリンク、または、 宛先のリンクをクリックすると、「送受信記録の表示」画面が表示されます。

送信日時	タイトル	サイズ	開封確認	絞り込み	メールアカウント
2018年04月06日 (金) 09:57	  Re: 打ち合わせについて	4 KB			 daisuke-kato
2018年04月06日 (金) 09:54	  ご連絡：事務所移転のお知らせ	3 KB			 daisuke-kato
2018年04月06日 (金) 09:41	  打ち合わせについて	1 KB			 daisuke-kato
2018年04月06日 (金) 09:19	  見積書の送付	1,429 KB			 daisuke-kato

### 送受信記録機能の使用が許可されていない場合

タイトル	絞り込み	差出人	送信日時	サイズ
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 定例会の延期について		斉藤 雄大	10:05	10 KB
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Re: 打ち合わせについて		中島 彩花	09:57	4 KB
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ご連絡：事務所移転のお知らせ		中島 彩花	09:54	3 KB
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 見積書の送付		斉藤 雄大	09:49	449 KB

a)

a) : 差出人、または宛先のリンクが操作できない状態になります。アイコンも表示されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「共通設定」の「送受信記録機能」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## ユーザーが変更可能な設定

「一般設定」画面の「ユーザーが変更可能な設定」で設定することを説明します。

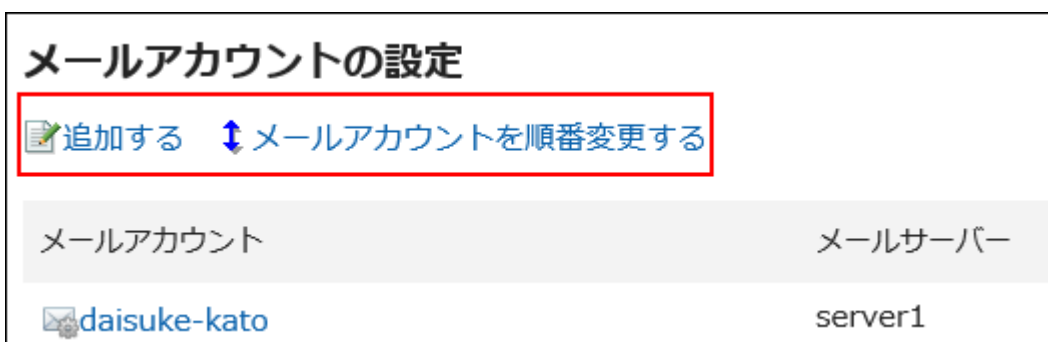
「ユーザーが変更可能な設定」では、新着メールチェック機能の使用可否や、メールの自動転送の使用可否など、ユーザーに変更を許可する項目を設定します。

### メールアカウントの操作を許可する

ユーザーにメールアカウントの追加、変更、および削除を許可するかどうかを設定します。

許可すると、ユーザーは「個人設定」画面で、メールアカウントの追加や変更などができます。

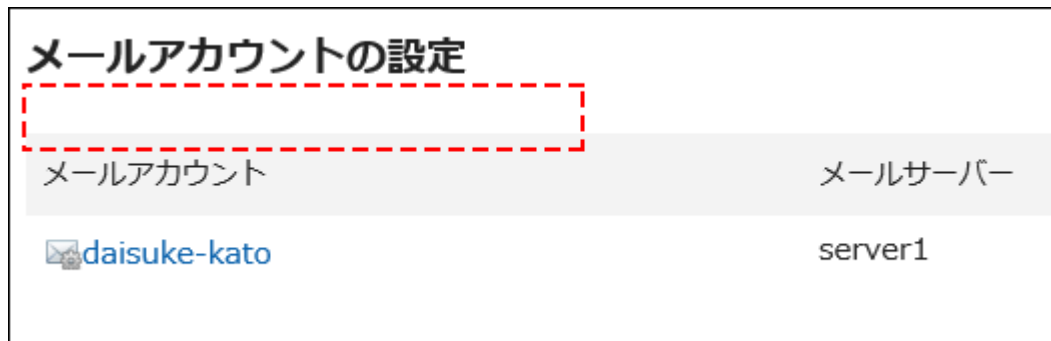
メールアカウントの追加、変更、および削除が許可されている場合の画面例：



メールアカウントの変更のみが許可されている場合の画面例：



メールアカウントの追加、変更、および削除が禁止されている場合の画面例：

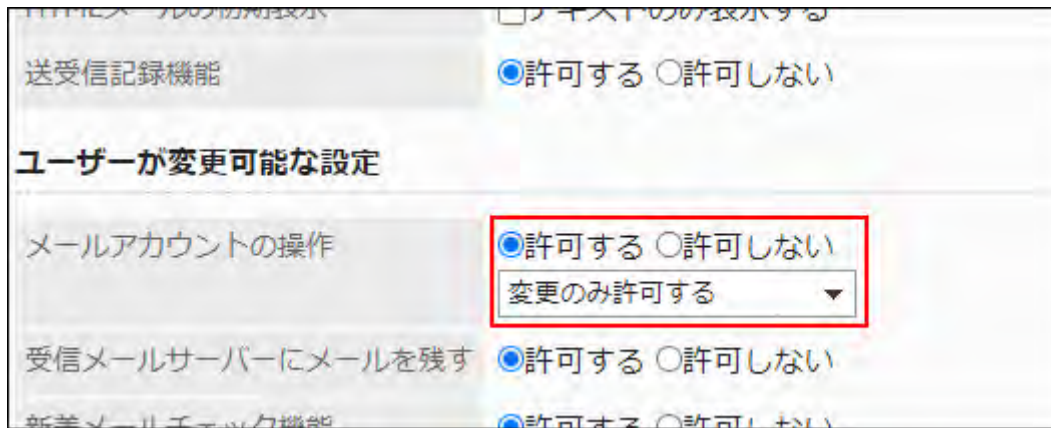


## 補足

- メールアカウントの操作をユーザーに許可していない場合でも、[OAuth認可を実行すること](#)はできます。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「メールアカウントの操作」項目で、「許可する」を選択し、ユーザーに許可する操作を設定します。



## 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### 受信メールサーバーにメールを残す

受信メールサーバーにメールを残す設定の変更を許可するかどうかを設定します。

変更を許可すると、ユーザーは個人設定で、受信メールサーバーにメールを残すかどうかを設定できます。

#### 注意

- 受信メールサーバーでPOP3を使用していて、UIDLコマンドに対応していない場合は、受信メールサーバーにメールを残さない設定で利用してください。  
メールを残す設定をしていると、お使いのバージョンで次の現象が発生します。
  - バージョン 5.9.0以降：エラーが発生してメールを受信できません。
  - バージョン 5.9.0より前：すでに受信したメールを重複して受信します。

### 補足

- 受信メールサーバーにメールを残さない場合、ユーザーがメールを受信すると、メールサーバーからメールが削除されます。ほかのメールクライアントを併用している場合は、Garoonで受信したメールをほかのメールクライアントで受信できなくなります。受信メールにIMAPサーバーを使用している場合は、受信メールサーバーにメールを残す設定を推奨します。
- 

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「受信メールサーバーにメールを残す」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### 新着メールチェック機能の使用を許可する

ユーザーに、新着メールチェック機能の使用を許可するかどうかを設定します。

使用を許可すると、ユーザーは個人設定で、「新着メール情報」ポートレットで新着メールの件数をチェックする間隔を変更できます。

新着メールチェック機能の使用が許可されている場合の画面例：

### ポートレットの設定（新着メール情報）

文字サイズ	<input type="text" value="標準サイズ"/>
アカウント	<input type="checkbox"/> daisuke-kato@example.com <input type="checkbox"/> kato@ <input type="checkbox"/> daisuke@
新着メールチェック	<input checked="" type="radio"/> 設定する <input type="radio"/> 設定しない ↳ メールチェックを行う間隔： <input type="text" value="10"/> 分

新着メールチェック機能の使用が許可されていない場合の画面例：

### ポートレットの設定（新着メール情報）

文字サイズ	<input type="text" value="標準サイズ"/>
アカウント	<input type="checkbox"/> daisuke-kato@example.com <input type="checkbox"/> kato@ <input type="checkbox"/> daisuke@

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「新着メールチェック機能」項目で、「許可する」を選択します。



## 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

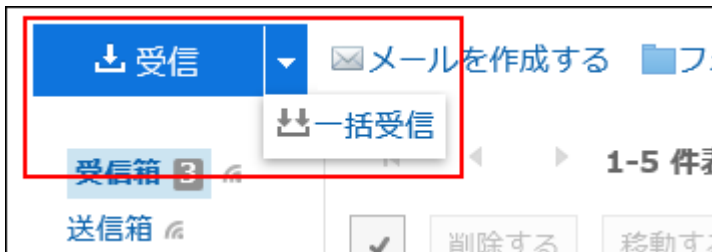
### 一括メール受信機能を設定する

1人のユーザーに複数のメールアカウントが設定されている場合に、メールの一括受信を許可するかどうかを設定します。

#### 一括受信が許可されている場合の画面例：

ユーザーのメール画面に[一括受信]が表示されます。

[一括受信]をクリックすると、使用中のすべてのメールアカウントのメールが一括で受信されます。



#### 一括受信が許可されていない場合の画面例：



#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「一括メール受信機能」項目で、「許可する」を選択します。



## 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### HTMLメール送信機能の使用を許可する

HTMLメール送信機能の使用を許可するかどうかを設定します。

許可すると、ユーザーは、書式編集を使用してHTMLメールを作成し、送信できます。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「HTMLメール送信機能」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### メールの自動転送を許可する

メールの自動転送を許可するかどうかを設定します。

自動転送を利用すると、Garoonで受信したメールが、転送先のメールアドレスに自動的に転送されます。

転送先のメールアドレスは、ユーザーの「個人設定」画面で設定します。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「メールの自動転送」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 補足

- 転送されたメールの送信元と、ユーザーが自動転送設定で指定した転送先のメールアドレスが一致する場合、そのメールは転送されません。

## 開封確認機能の使用を許可する

開封確認の使用を許可するかどうかを設定します。

開封確認は、宛先のユーザーがメールを開封したことを、送信者にメールで自動的に通知する機能です。

開封確認を使用すると、送信先がメールを読んだかどうかを確認できます。

ただし、宛先のユーザーが開封確認の通知を承諾しないと、開封確認メールは送信されません。

メールの送信者が受信した開封確認が設定されたメールの画面例：



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「開封確認機能」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## ステータス管理機能の使用を許可する

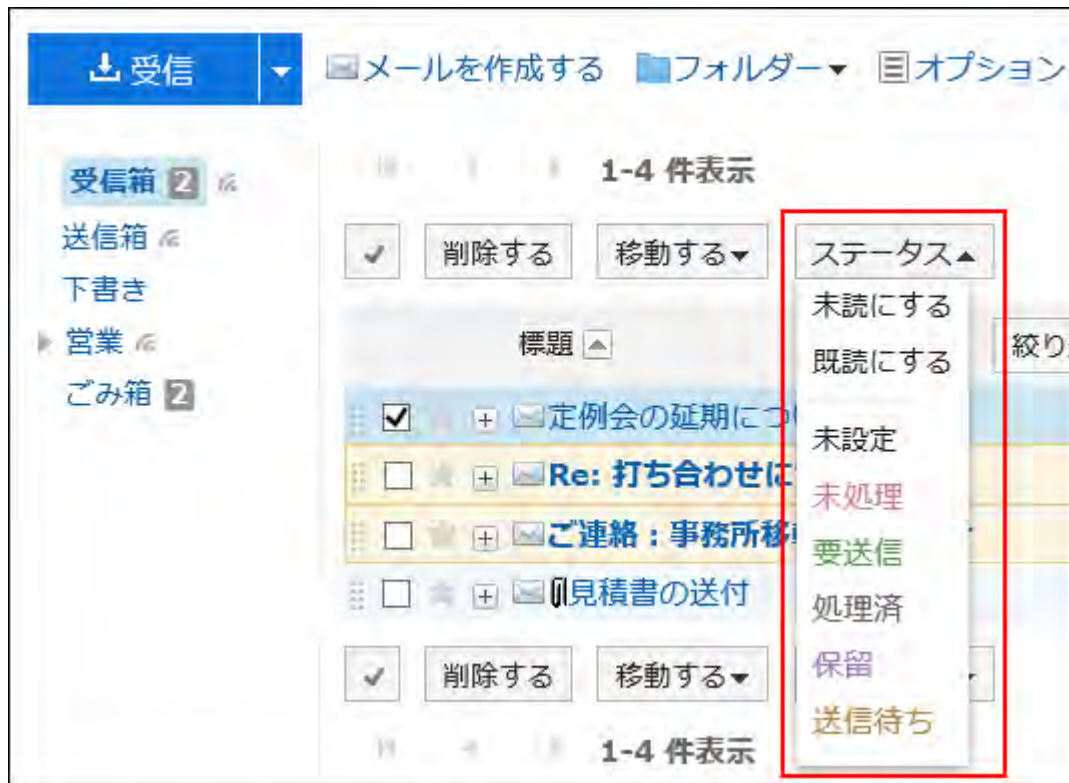
ステータス管理機能の使用を許可するかどうかを設定します。

ステータス管理機能は、メールにステータスを設定し、メールの処理状況を管理する機能です。

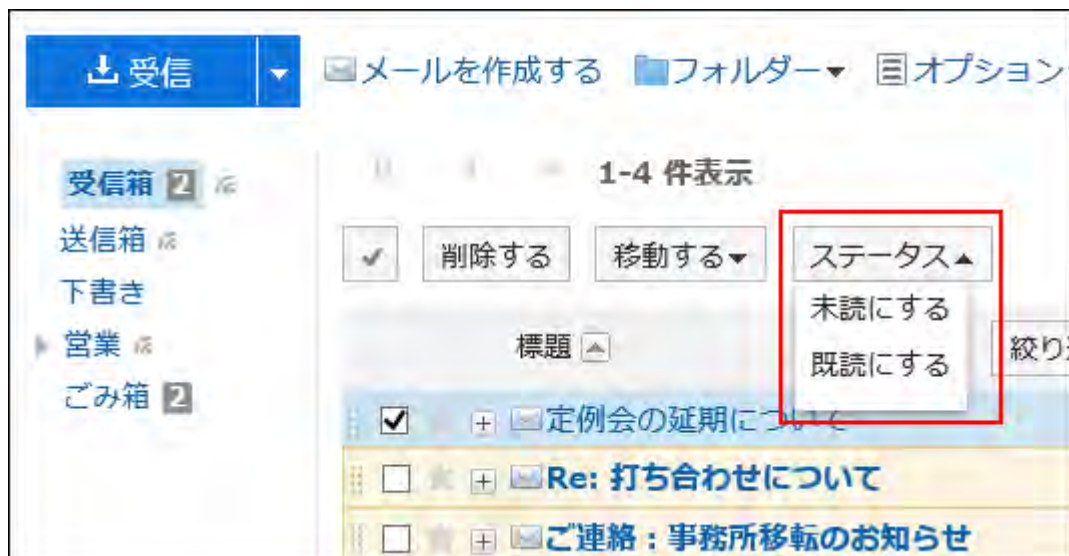
ステータス管理機能の使用を許可すると、ユーザーは次のステータスを設定できます。

- 未設定
- 未処理
- 要送信
- 処理済
- 保留
- 送信待ち

ステータス管理機能の使用が許可されている場合の画面例：



ステータス管理機能の使用が許可されていない場合の画面例：



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。

6. 「一般設定」画面の「ステータス管理機能」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## メールのプレビュー表示の使用可否を設定する

ユーザーに利用を許可する「メール」画面の構成を選択します。  
2ペインと3ペインの両方の画面構成を利用する設定にした場合、ユーザーは「メール」画面の[オプション]で、プレビューの表示または非表示を選択できます。

### 2ペイン（プレビュー非表示）

「メール」画面に、フォルダーと、フォルダー内のメールの一覧が表示されます。  
メールのタイトルの左横に表示されている「+」をクリックすると、メールの本文が表示されます。



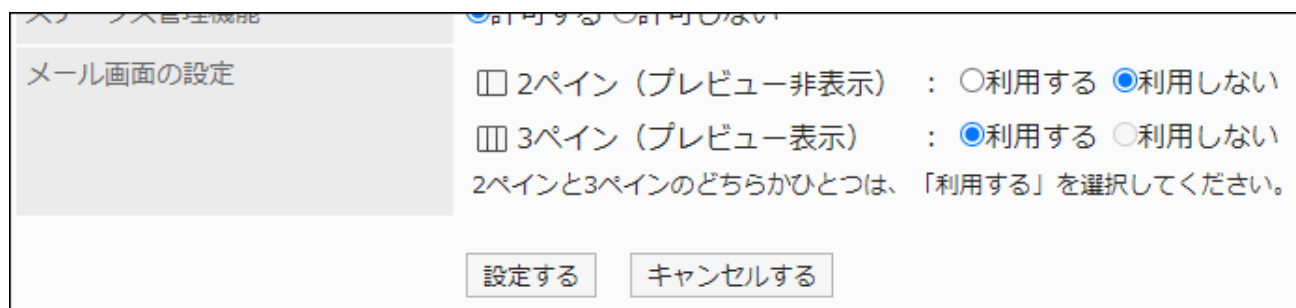
### 3ペイン（プレビュー表示）

ユーザーの「メール」画面に、フォルダー、フォルダー内のメールの一覧、および選択したメールのプレビューが表示されます。



### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「メール画面の設定」項目で、表示する「メール」画面の構成を選択します。



7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。



## 2.12.2. メールサーバーの設定

Garoonは、メールサーバー機能を持っていません。メールの送受信を行う場合は、別途メールサーバーが必要です。

バージョン 5.0.0以降のGaroonでは、次のプロトコル、および認証形式のメールサーバーに対応しています。

### ■ メールの受信

- 対応しているプロトコル
  - POP3
  - POP3 over TLS
  - IMAP4
  - IMAP4 over TLS
- 対応している認証形式
  - APOP
  - Gmail、およびExchange Onlineの先進認証（OAuth 2.0）：  
バージョン 5.5.1以降のGaroonで利用できます。

### ■ メールの送信

- 対応しているプロトコル
  - SMTP
  - SMTP over TLS
  - SMTP STARTTLS
- 対応している認証形式
  - POP before SMTP
  - SMTP Authentication
  - Gmail、およびExchange Onlineの先進認証（OAuth 2.0）：  
バージョン 5.5.1以降のGaroonで利用できます。

### 注意

- **IMAPサーバーを使用する場合：**

メールサーバーにIMAPサーバーを使用する場合は、次の点に注意する必要があります。

- IMAPサーバーでメールを取得すると、INBOXフォルダーの未読メールだけが取得されます。
- 受信メールサーバーにメールを残す設定を有効にします。

受信メールサーバーにメールを残さない設定でメールを受信すると、メールサーバーからメールが削除されます。

ほかのメールクライアントを併用している場合は、Garoonで受信したメールをほかのメールクライアントで受信できなくなります。

- HTTPS通信環境でGaroonを運用していない場合、OAuth認証を利用できません。

### 補足

- 送受信したメールは、Garoonに保存されます。

- **Gmail、およびExchange Onlineの先進認証（OAuth 2.0）：**

バージョン 5.5.1以降のGaroonで利用できます。

システム管理でOAuthクライアントを指定したメールサーバーの設定を行い、ユーザーが「メールアカウントの詳細」画面から認可操作を行うと、先進認証（OAuth 2.0）を利用したメールの送受信ができるようになります。

- **TLSの対応バージョン：**

TLSの対応バージョンは、お使いの環境によって異なります。なお、セキュリティの問題によって、TLS 1.0および1.1は、使用が非推奨とされている暗号化プロトコルです。TLS 1.2以降の使用をご検討ください。

- TLS 1.0、1.1、1.2、および1.3に対応：

- 動作環境のWindows Server
- Red Hat Enterprise Linux 8：

やむを得ず、TLS 1.0および1.1を使用する場合は、OSの設定を変更する必要があります。詳細は、Red Hat社の[8.1.5. TLS 1.0 および TLS 1.1 が非推奨に](#)という記事を参照してください。



- TLS 1.0、1.1、および1.2に対応：
  - Red Hat Enterprise Linux 6
  - Red Hat Enterprise Linux 7

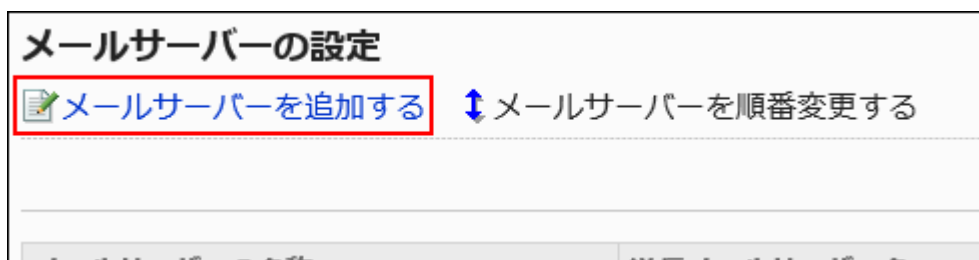
## メールサーバーを追加する

構築済みのメールサーバーを、Garoonでのメールの送受信に使用するメールサーバーとして登録します。

複数のメールサーバーを追加できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [メールサーバーの設定]をクリックします。
6. 「メールサーバーの設定」画面で、[メールサーバーを追加する]をクリックします。



7. 「メールサーバーの追加」画面で、メールサーバーコードを入力します。  
メールサーバーコードは必ず設定します。  
メールサーバーを識別するための固有のコードです。

同じメールサーバーの名称を複数のメールサーバーに設定しても、メールサーバーコードが異なるため、個別のメールサーバーとして認識されます。

<b>メールサーバーの追加</b>	
メールサーバーの情報を入力してください。	
「*」は必須項目です。必ず入力してください。	
メールサーバーコード*	<input type="text" value="mail_server_001"/>
他のメールサーバーと異なるメールサーバーコードを入力してください。	

## 8. 「メールサーバーの名称」項目を入力します。

メールサーバーの名称は必ず設定します。

入力した名称は、「ユーザーアカウントの追加」画面、または「ユーザーアカウントの変更」画面で、メールサーバーのドロップダウンリストに表示されます。

メールサーバーの名称*	<input type="text" value="server1"/>
-------------	--------------------------------------

## 9. メールの送受信にOAuthを使用するかどうかを設定します。

[Gmail / Exchange Onlineのアカウントを使用する場合\(1360ページ\)](#)は、OAuthの設定が必要です。

<b>OAuthの設定</b>	
OAuthの使用	<input type="checkbox"/> メールの送受信にOAuthを使用する

## 10. 送信メールサーバーの情報を設定します。

<b>送信メールサーバーの設定</b>	
送信メールサーバー名 (SMTP) *	<input type="text" value="smtp.garoon.com"/>
送信メールサーバーポート番号*	<input type="text" value="465"/> (半角数字で入力してください)
暗号化通信	<input type="text" value="(使用しない)"/>

### ■ 送信メールサーバーの設定項目

<b>送信メールサーバー名 (SMTP)</b>	送信メールサーバー名は必ず設定します。 例：smtp.example.com 送信メールのプロトコルにはSMTPを使用します。
<b>送信メールサーバー ポート番号</b>	送信メールサーバーポート番号は必ず設定します。 送信メールサーバーのポート番号を半角数字で入力します。
<b>暗号化通信</b>	送信メールサーバーの暗号化通信について設定します。 送信メールサーバーとの通信を暗号化する場合は、通信方法に合わせて次のどちらかを選択します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• TLSを使用する</li> <li>• STARTTLSを使用する</li> </ul> 送信メールサーバーとの通信を暗号化しない場合は、「使用しない」を選択します。

## 11. 必要に応じて、SMTP認証、またはPOP before SMTP認証を設定します。

どちらか片方の認証のみ設定できます。SMTP認証とPOP before SMTP認証は同時に使用できません。

### ■ SMTP認証の設定項目

送信メールサーバーがSMTP認証に対応している場合に設定します。

SMTP認証方式	LOGIN ▼
送信用のアカウントとパスワード	<input checked="" type="radio"/> 設定する <input type="radio"/> 設定しない ※送信用のアカウントとパスワードはユーザーアカウント設定で行ってください。

<p><b>SMTP認証方式</b></p>	<p>SMTP認証の認証方式を選択します。</p> <p>ドロップダウンリストから、次の認証方式を選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PLAIN</li> <li>• LOGIN</li> <li>• CRAMMD5</li> <li>• DIGEST-MD5</li> </ul>
<p><b>送信用のアカウントとパスワード</b></p>	<p>「SMTP認証方式」項目で「(設定なし)」以外を選択すると表示されます。</p> <p>次のどちらかを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 設定する： ユーザーアカウントに設定しているアカウント名とパスワードが認証に使用されます。</li> <li>• 設定しない： 受信メールアカウントと受信メールパスワードが認証に使用されます。</li> </ul>

### POP before SMTP認証の設定項目

送信メールサーバーがPOP before SMTP認証に対応している場合に設定します。

SMTP認証方式	(設定なし) ▼
受信後に送信を行う (POP before SMTP)	<input checked="" type="radio"/> 設定する <input type="radio"/> 設定しない ↳ 送信までの待ち時間: <input type="text" value="5"/> 秒

<p><b>SMTP認証方式</b></p>	<p>「(設定なし)」を選択します。</p>
<p><b>受信後に送信を行う (POP before SMTP)</b></p>	<p>受信後に送信を行うかどうかを設定します。</p> <p>次のどちらかを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 設定する： 「設定する」を選択した場合、送信までの待ち時間を設定します。</li> </ul> <p>ドロップダウンリストから、0秒から最大10秒まで設定できます。</p>

- 設定しない

## 12. 「タイムアウトまでの時間」項目を設定します。

送信メールサーバーとの通信がタイムアウトするまでの時間を選択します。10秒から120秒まで設定できます。

タイムアウトまでの時間	120 ▼ 秒
-------------	---------

## 13. 受信メールサーバーの情報を設定します。

受信メールサーバーの設定	
受信プロトコル	POP3 ▼
受信メールサーバー名*	pop.garoon.com
受信メールサーバーポート番号*	110 (半角数字で入力してください)
TLSの使用	<input type="checkbox"/> メールサーバーとの通信にTLSを使用する
APOP認証	<input checked="" type="radio"/> 使用する <input type="radio"/> 使用しない
タイムアウトまでの時間	10 ▼ 秒

### ■ 受信メールサーバーの設定項目

受信プロトコル	次のどちらかの受信プロトコルを選択します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• POP3</li> <li>• IMAP4</li> </ul>
受信メールサーバー名	受信メールサーバー名は必ず設定します。 例： pop.example.com
受信メールサーバーポート番号	受信メールサーバーポート番号は必ず設定します。 受信メールサーバーのポート番号を半角数字で入力します。

<b>TLSの使用</b>	受信メールサーバーとの通信にTLSを使用する場合は、「メールサーバーとの通信にTLSを使用する」のチェックボックスを選択します。
<b>APOP認証</b>	メールの受信時にAPOP認証を使用する場合は、「使用する」を選択します。
<b>タイムアウトまでの時間</b>	受信メールサーバーとの通信がタイムアウトするまでの時間を選択します。 10秒から最大で120秒まで設定できます。

#### 14. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### Gmail / Exchange Onlineのアカウントを使用する場合

Garoonでのメールの送受信にGmail、またはExchange Onlineのアカウントを使用する方法を説明します。

サーバーを追加する前に[OAuthクライアントの設定\(1400ページ\)](#)が必要です。OAuthクライアントを設定したあと、メールサーバーを追加してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした**管理者メニューアイコン**をクリックします。
2. **[システム設定]**をクリックします。
3. 「**各アプリケーションの管理**」タブを選択します。
4. **[メール]**をクリックします。
5. **[メールサーバーの設定]**をクリックします。
6. 「**メールサーバーの設定**」画面で、**[メールサーバーを追加する]**をクリックします。

**メールサーバーの設定**

[メールサーバーを順番変更する](#)

メールサーバーの名称	メールサーバーコード

## 7. 「メールサーバーの追加」画面で、メールサーバーコードを入力します。

メールサーバーコードは必ず設定します。

メールサーバーを識別するための固有のコードです。

同じメールサーバーの名称を複数のメールサーバーに設定しても、メールサーバーコードが異なるため、個別のメールサーバーとして認識されます。

**メールサーバーの追加**

メールサーバーの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

メールサーバーコード\*

他のメールサーバーと異なるメールサーバーコードを入力してください。

## 8. 「メールサーバーの名称」項目を入力します。

メールサーバーの名称は必ず設定します。

入力した名称は、「ユーザーアカウントの追加」画面、または「ユーザーアカウントの変更」画面で、メールサーバーのドロップダウンリストに表示されます。

メールサーバーの名称\*

## 9. 「OAuthの設定」で、「メールの送受信にOAuthを使用する」のチェックボックスを選択し、OAuthクライアントを選択します。

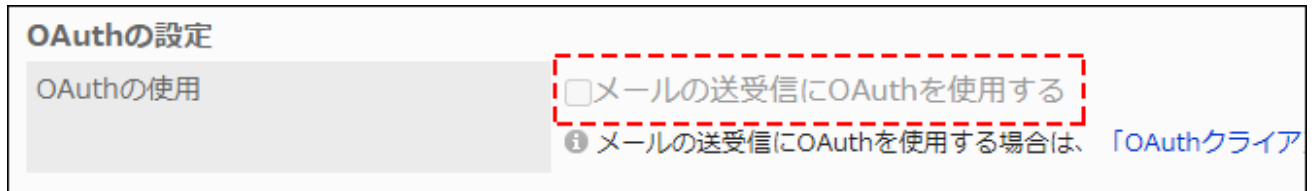
**OAuthの設定**

OAuthの使用  メール送受信にOAuthを使用する

OAuthクライアント

OAuthクライアントが設定されていない場合、「メールの送受信にOAuthを使用する」のチェックボックスは選択できません。

[OAuthクライアントの設定\(1400ページ\)](#)を参照し、OAuthクライアントを追加してください。



**OAuthの設定**

OAuthの使用

メールの送受信にOAuthを使用する

① メール送受信にOAuthを使用する場合は、[「OAuthクライアント](#)

## 10. 必要に応じて、送信メールサーバーの次の項目を変更します。

- タイムアウトまでの時間：

送信メールサーバーとの通信がタイムアウトするまでの時間を選択します。10秒から120秒まで設定できます。

「送信メールサーバー名」、「送信メールサーバーポート番号」、および「暗号化通信」は自動で設定されます。



**送信メールサーバーの設定**

送信メールサーバー名 (SMTP) \*

送信メールサーバーポート番号\*  (半角数字で入力してください)

暗号化通信

タイムアウトまでの時間  秒

## 11. 必要に応じて、受信メールサーバーの次の項目を変更します。

- 受信プロトコル：

次のどちらかの受信プロトコルを選択します。

- POP3
- IMAP4

- タイムアウトまでの時間：

受信メールサーバーとの通信がタイムアウトするまでの時間を選択します。10秒から120秒まで設定できます。



「受信メールサーバー名」、「受信メールサーバーポート番号」、および「TLSの使用」は自動で設定されます。

受信メールサーバーの設定	
受信プロトコル	POP3 ▼
受信メールサーバー名*	outlook.office365.com
受信メールサーバーポート番号*	995 (半角数字で入力してください)
TLSの使用	<input checked="" type="checkbox"/> メールサーバーとの通信にTLSを使用する
タイムアウトまでの時間	10 ▼ 秒
<input type="button" value="追加する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>	

## 12. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## メールサーバーを変更する

メールサーバーの情報を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [メールサーバーの設定]をクリックします。
6. 「メールサーバーの設定」画面で、設定を変更するメールサーバーを選択します。
7. 「メールサーバーの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

メールサーバーの詳細	
 変更する  削除する	
メールサーバーコード	mail_server_001
メールサーバーの名称	server1

8. 「メールサーバーの変更」画面で、必要に応じて設定を変更します。  
設定項目の詳細は、[メールサーバーを追加する](#)方法を参照してください。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

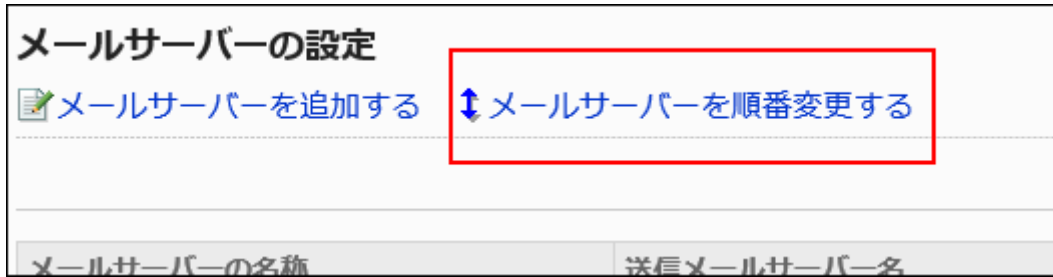
## メールサーバーの順番を変更する

次の画面に表示されるメールサーバーの順番を変更します。

- ・「メールサーバーの設定」画面
- ・「ユーザーアカウントの追加」画面
- ・「ユーザーアカウントの変更」画面

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [メールサーバーの設定]をクリックします。
6. 「メールサーバーの設定」画面で、[メールサーバーを順番変更する]をクリックします。



7. 「メールサーバーの順番変更」画面で、メールサーバーの順番を変更します。



8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## メールサーバーを削除する

メールサーバーを削除します。

メールサーバーを削除しても、ユーザーアカウントに設定しているメールの情報は削除されません。

ユーザーアカウントの詳細	
 変更する  削除する	
対象者	 加藤 大輔
ユーザーアカウントコード	daisuke-kato
ユーザーアカウント名	daisuke-kato
メールアカウントの設定	
メールサーバー	 詳細
E-mail	daisuke-kato@example.com
受信メールアカウント	daisuke-kato
受信メールサーバーのメール	メールをサーバーから削除する
使用の停止	使用中

必要に応じて、ユーザーアカウントの設定を変更します。

詳細は、[ユーザーアカウントを変更する\(1376ページ\)](#)方法を参照してください。

## 注意

- 削除したメールサーバーは、元に戻せません。

## 1件ずつメールサーバーを削除する


1件ずつメールサーバーを削除します。

操作手順：


1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。

5. [メールサーバーの設定]をクリックします。
6. 「メールサーバーの設定」画面で、削除するメールサーバーを選択します。

メールサーバーの設定

 メールサーバーを追加する
  メールサーバーを順番変更する

---

メールサーバーの名称	送信メールサーバー名	ポート番号
 server1		25
 server2	smtp.kageya.net	25

7. 「メールサーバーの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

メールサーバーの詳細

 変更する
  削除する

---

メールサーバーコード	mail_server_001
メールサーバーの名称	server1

送信メールサーバーの設定

送信メール	
-------	--

8. 「メールサーバーの削除」画面で、[はい]をクリックします。

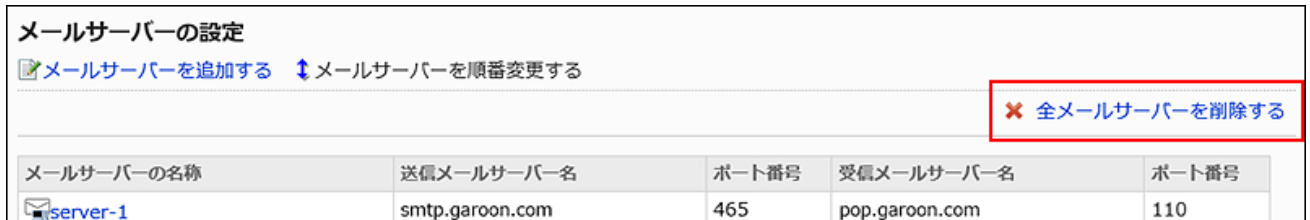
## 全メールサーバーを削除する

すべてのメールサーバーを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」 タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [メールサーバーの設定]をクリックします。
6. 「メールサーバーの設定」画面で、[全メールサーバーを削除する]をクリックします。



7. 「全メールサーバーの削除」で、[はい]をクリックします。

### 2.12.3. メールサーバーの移行

メールサーバーを移行するときに、Garoonで行う設定を説明します。

ここでは、移行先のメールサーバーとメールアカウントをGaroonに新たに追加する方法を説明します。

ユーザーは、メールアカウントを切り替えることで、移行先、または移行元のメールサーバーで送受信したメールを参照できます。



## 注意

- 弊社では、メールサーバー移行に伴うデータの紛失やトラブルに対する保証はいたしかねます。ご了承ください。  
また、お客様がご契約のメールサーバー側の設定については、弊社のサポート対象外です。お客様の判断と責任の下に実行してください。

移行先のメールサーバーとメールアカウントをGaroonに新たに追加する設定を、次の順序で行います。

### Steps:

- Step 1 [移行先のメールサーバーの情報を追加します。](#)
- Step 2 [登録されているユーザーアカウントをCSVファイルに書き出します。](#)
- Step 3 [CSVファイルに、移行先のユーザーアカウントの情報を追加します。](#)
- Step 4 [Step 3で編集したCSVファイルを読み込みます。](#)
- Step 5 [移行先のメールサーバーの設定で、メールが送受信できることを確認します。](#)

#### Step 1

#### 移行先のメールサーバーの情報を追加します。

移行元のメールサーバーの情報は、まだ削除しないでください。  
詳細は、[メールサーバーを追加する\(1355ページ\)](#)方法を参照してください。

#### Step 2

#### 登録されているユーザーアカウントをCSVファイルに書き出します。

詳細は、[CSVファイルに書き出す\(1399ページ\)](#)を参照してください。

#### Step 3

#### CSVファイルに、移行先のユーザーアカウントの情報を追加します。

CSVファイルで管理できる項目については、[ユーザーアカウント\(2174ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

### Step 4

Step 3で編集したCSVファイルを読み込みます。

詳細は、[CSVファイルから読み込む\(1396ページ\)](#)方法を参照してください。

### Step 5

移行先のメールサーバーの設定で、メールが送受信できることを確認します。

詳細は、次のページを参照してください。

[メールの送信](#)

[メールの受信](#)

## 補足

- 必要に応じて、DNS情報を切り替えてください。  
DNS情報の切り替えは、お客様のメールサーバーのご契約業者にお問い合わせください。
- メールサーバー移行後、移行元のメールサーバーとユーザーアカウントの情報を削除したい場合、次の作業を行います。
  - [ユーザーアカウントを削除する\(1385ページ\)](#)  
メールデータを残す場合は、「アカウントのすべてのメールデータも削除する」のチェックボックスの選択を外してください。メールデータを削除すると復旧できません。
  - [メールサーバーを削除する\(1365ページ\)](#)



- 移行元のメールアカウントで送受信したメールを、移行先のメールアカウントに移動することもできます。

[複数のメールをまとめて移動する](#)方法を参照してください。



### 利用中のメールアカウントで、移行元と移行先の両方のメールサーバーからメールを受信したいときは？

1つのメールアカウントで複数のメールサーバーのメールを受信することはできません。

お使いのメールアカウントを引き続き使いたい場合は、お使いのメールアカウントのメールサーバーを、移行先のメールサーバーに変更します。

そうすると、ユーザーは、メールアカウントを切り替えることなく、移行先のメールサーバーからのメールだけを受信できます。移行元のメールサーバーからのメールは受信しません。

設定の詳細は、次のページを参照してください。

- [メールサーバーを変更する\(1363ページ\)](#)
- [ユーザーアカウントを変更する\(1376ページ\)](#)

また、特定の条件下で「受信メールサーバー名」を変更した場合、過去のメールを再受信する現象が発生します。

詳細は、よくあるご質問の[受信メールサーバー名、受信メールサーバーポート番号、または受信メールアカウントを変更すると、過去のメールを再受信してしまう。](#)という記事を参照してください。

## 2.12.4. ユーザーアカウントの設定

ユーザーアカウントはメールの送受信に使用するアカウントです。ユーザーは、設定されたユーザーアカウントを、メールアカウントとして使用します。

複数のアカウントを設定されたユーザーは、メールアカウントを選択して、メールを送受信しま

す。

CSVファイルを使用してユーザーアカウントを一括で管理することもできます。

詳細は、[CSVファイルでのメールの管理\(1396ページ\)](#)を参照してください。

### 注意

- Microsoftの個人用アカウントは、OAuth認証を利用できません。職場、または学校アカウントを利用してください。

---

## ユーザーアカウントを追加する

ユーザーごとにアカウントを追加します。

1人のユーザーに対して複数のユーザーアカウントを設定できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [ユーザーアカウント]をクリックします。
6. 「ユーザーアカウント」画面で、ユーザーを選択します。

ユーザーアカウント ✕ 全コ

組織を選択する  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    **国内営業部**  
    海外営業部  
    秘書課  
(組織に未所属のユーザー)



ユーザー検索


所属ユーザー (1-7 件表示 / 7 件中)  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

ユーザー名	ログイン名	ユーザーアカウント
 木村 修	osamu-kimura	 osamu-kimura
 山田 大介	daisuke-yamada	 daisuke-yamada
 加藤 大輔	daisuke-kato	 daisuke-kato  kato
 中村 健太	kenta-nakamura	 kenta-nakamura

7. 「ユーザーアカウント一覧」画面で、[ユーザーアカウントを追加する]をクリックします。

ユーザーアカウント一覧

 **ユーザーアカウントを追加する**     ユーザーアカウントを順番変更する

 加藤 大輔 さんのアカウント一覧

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザーアカウント	メールアドレス	E-mail
-------------------------------------	-----------	---------	--------

8. 「ユーザーアカウントの追加」画面で、ユーザーアカウントコードを入力します。

ユーザーアカウントコードは必ず設定します。


ユーザーアカウントを識別するための固有のコードです。

同じユーザーアカウントの名称を複数のユーザーアカウントに設定しても、ユーザーアカウントコードが異なるため、個別のユーザーアカウントとして認識されます。

ユーザーアカウントの追加

ユーザーアカウントの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

対象者  加藤 大輔

ユーザーアカウントコード\*

他のユーザーアカウントと異なるユーザーアカウントコードを入力してください。

## 9. 「ユーザーアカウント」項目に、ユーザーアカウント名を入力します。

空欄にすると、「E-mail」項目に入力したアドレスがユーザーアカウント名になります。

ユーザーアカウント名	<input type="text" value="daisuke-kato"/> <small>設定をしない場合、「E-mail」がユーザーアカウント名になります。</small>
------------	--

## 10. メールアカウントの設定をします。

メールアカウントの設定	
メールサーバー*	<input type="text" value="server1"/> <a href="#">詳細</a>
E-mail*	<input type="text" value="daisuke-kato@example.com"/>
受信メールアカウント*	<input type="text" value="daisuke-kato"/>
受信メールパスワード	<input type="password" value="●●●●●●●●●●"/>
受信メールサーバーのメール	<input type="radio"/> メールをサーバーに残す <input checked="" type="radio"/> メールをサーバーから削除する
送信メールアカウント	<input type="text"/>
送信メールパスワード	<input type="password" value="●●●●●●●●●●"/>
使用の停止	<input type="checkbox"/> 使用を停止する

### ■ メールアカウントの設定項目

メールサーバー	<p>メールサーバーは必ず設定します。</p> <p>アカウントを追加する前に、目的のメールサーバーを設定する必要があります。</p> <p>詳細は、<a href="#">メールサーバーを追加する(1355ページ)</a>方法を参照してください。</p> <p>[詳細]をクリックすると、メールサーバーの詳細を確認できます。</p>
E-mail	<p>選択したメールサーバーで使用するメールアドレスを入力します。</p>

	<p>E-mailは必ず設定します。</p> <p>入力可能な文字は次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• a-z</li> <li>• A-Z</li> <li>• 0-9</li> <li>• 記号： -.!#\$'%&amp;*+/?^_`{ }~</li> </ul>
<b>受信メールアカウント</b>	<p>メールを受信するメールアカウントを入力します。</p> <p>受信メールアカウントは必ず設定します。</p>
<b>受信メールパスワード</b>	<p>受信メールアカウントのパスワードを入力します。</p>
<b>受信メールサーバーのメール</b>	<p>「一般設定」画面で、「受信メールサーバーにメールを残す」を許可している则表示されます。</p> <p>受信メールサーバーにメールを残すかどうかを設定します。</p> <p>メールを受信メールサーバーに残さない場合は、「メールをサーバーから削除する」を選択します。</p>
<b>送信メールアカウント</b>	<p>「メールサーバー」項目で、SMTP認証が設定されているメールサーバーを選択した場合、そのサーバーが送信用のアカウントとパスワードを設定している则表示されます。</p> <p>送信メールサーバーに設定されている、メールアカウントを入力します。</p>
<b>送信メールパスワード</b>	<p>「メールサーバー」項目で、SMTP認証が設定されているメールサーバーを選択した場合、そのサーバーが送信用のアカウントとパスワードを設定している则表示されます。</p> <p>送信メールサーバーに設定されている、メールアカウントのパスワードを入力します。</p>
<b>使用の停止</b>	<p>表示しているメールアカウントを使用しない場合は、「使用停止する」のチェックボックスを選択します。</p>

## 11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

バージョン 5.5.1以降のGaroonで、GmailまたはExchange Onlineのアカウントを使用する場合、メールを送受信するには、ユーザーによる認可が必要です。

個人設定の「メールアカウントの詳細」画面から[OAuth認可を実行する](#)よう、ユーザーに連絡してください。

## ユーザーアカウントを変更する

ユーザーアカウントの設定を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [ユーザーアカウント]をクリックします。
6. 「ユーザーアカウント」画面で、ユーザーを選択します。

ユーザーアカウント ✕ 全コ

---

組織を選択する  
(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部**
    - 海外営業部
    - 秘書課
- (組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

ユーザー名	ログイン名	ユーザーアカウント
木村 修	osamu-kimura	osamu-kimura
山田 大介	daisuke-yamada	daisuke-yamada
<b>加藤 大輔</b>	daisuke-kato	daisuke-kato kato
中村 健太	kenta-nakamura	kenta-nakamura

7. 「ユーザーアカウント一覧」画面で、変更するユーザーアカウントをクリックします。

ユーザーアカウント一覧		
<a href="#">ユーザーアカウントを追加する</a> <a href="#">ユーザーアカウントを順番変更</a>		
👤 <b>加藤 大輔</b> さんのアカウント一覧		
<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザーアカウント	メールサーバー
<input type="checkbox"/>	✉️ <a href="#">daisuke-kato</a>	server1

8. 「ユーザーアカウントの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

ユーザーアカウントの詳細	
<a href="#">変更する</a> <a href="#">削除する</a>	
対象者	👤 <b>加藤 大輔</b>
ユーザーアカウントコード	daisuke-kato
ユーザーアカウント名	daisuke-kato
メールアカウントの設定	
メールサーバー	server1 <a href="#">🔍 詳細</a>
E-mail	daisuke-kato@example.com

9. 「ユーザーアカウントの変更」画面で、必要に応じて項目を変更します。

設定項目の詳細は、[ユーザーアカウントを追加する](#)方法を参照してください。

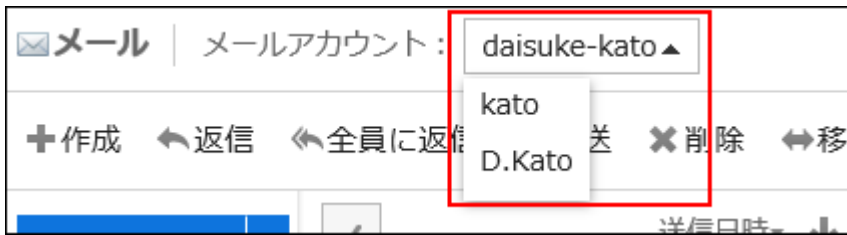
10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## ユーザーアカウントを順番変更する

ユーザーアカウント一覧や、ユーザーの「メール」画面に表示されるユーザーアカウントの順番を変更します。

設定した順番は、「メール」画面で、メールアドレスを選択するドロップダウンリストの表示順に反映されます。

最上段に記述されているユーザーアカウントが、標準のメールアドレスになります。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [ユーザーアカウント]をクリックします。
6. 「ユーザーアカウント」画面で、ユーザーを選択します。



7. 「ユーザーアカウント一覧」画面で、[ユーザーアカウントを順番変更する]をクリックします。



**ユーザーアカウント一覧**

ユーザーアカウントを追加する
  ユーザーアカウントを順番変更する

**加藤 大輔 さんのアカウント一覧**

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザーアカウント	メールサーバー	E-mail
<input type="checkbox"/>	daisuke-kato	server1	daisuke

8. 「ユーザーアカウントの順番変更」画面で、ユーザーアカウントの順番を変更します。

**ユーザーアカウントの順番変更**

ボタンを使って順番を変更してください。  
 順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

daisuke-kato

kato

D.Kato

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## ユーザーアカウントの使用を停止する

メールアカウントを削除せずに、ユーザーがメールを使用できないようにするには、ユーザーアカウントの使用を停止します。

ユーザーアカウントの使用が停止された例：



ユーザーアカウントの使用を停止すると、停止したアカウントのメールを送受信できなくなります。

使用を停止する前に送受信したメールは、送信一覧や受信一覧などのフォルダーに残ります。

## 1件ずつユーザーアカウントの使用を停止する

1件ずつユーザーアカウントの使用を停止します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [ユーザーアカウント]をクリックします。
6. 「ユーザーアカウント」画面で、ユーザーを選択します。



7. 「ユーザーアカウント一覧」画面で、使用を停止するユーザーのユーザーアカウントを選択します。

ユーザーアカウント一覧

 ユーザーアカウントを追加する    ユーザーアカウントを順番変更

 加藤 大輔 さんのアカウント一覧

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザーアカウント	メールサーバー
<input type="checkbox"/>	 daisuke-kato	server1

8. 「ユーザーアカウントの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

ユーザーアカウントの詳細

 変更する    削除する

対象者	 加藤 大輔
ユーザーアカウントコード	daisuke-kato
ユーザーアカウント名	daisuke-kato

メールアカウントの設定

メールサーバー	server1  詳細
E-mail	daisuke-kato@example.com

9. 「ユーザーアカウントの変更」画面の「使用の停止」項目で、「使用を停止する」のチェックボックスを選択します。

メールアカウントの設定	
メールサーバー*	server1 
E-mail*	daisuke-kato@example.com
受信メールアカウント*	daisuke-kato
受信メールパスワード	●●●●●●●●●●●●●●●●
受信メールサーバーのメール	<input type="radio"/> メールをサーバーに残す <input checked="" type="radio"/> メールをサーバーから削除する
送信メールアカウント	
送信メールパスワード	●●●●●●●●●●●●●●●●
使用の停止	<input checked="" type="checkbox"/> 使用を停止する
<input type="button" value="追加する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>	

## 10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

### 補足

- 停止しているユーザーアカウントを再開するには、「ユーザーアカウントの変更」画面で「使用を停止する」のチェックボックスの選択を外します。  
使用を開始すると、停止中にメールサーバーに送信されたメールを受信できます。

### 複数のユーザーアカウントをまとめて使用を停止する

ユーザーアカウントを選択して、まとめて使用停止にします。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [メール]をクリックします。
5. [ユーザーアカウント]をクリックします。
6. 「ユーザーアカウント」画面で、ユーザーを選択します。

ユーザーアカウント ✕ 全コ

組織を選択する  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    **国内営業部**  
    海外営業部  
    秘書課  
(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー (1-7 件表示 / 7 件中)  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>


ユーザー名	ログイン名	ユーザーアカウント
 木村 修	osamu-kimura	 osamu-kimura
 山田 大介	daisuke-yamada	 daisuke-yamada
 <b>加藤 大輔</b>	daisuke-kato	 daisuke-kato  kato
 中村 健太	kenta-nakamura	 kenta-nakamura

7. 「ユーザーアカウント一覧」画面で、使用を停止するユーザーアカウントのチェックボックスを選択し、[使用停止する]をクリックします。

ユーザーアカウント一覧

 ユーザーアカウントを追加する     ユーザーアカウントを順番変更する

 加藤 大輔 さんのアカウント一覧

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザーアカウント	メールサーバー	E-mail
<input type="checkbox"/>	 daisuke-kato	server1	daisuke-kato@example.com
<input type="checkbox"/>	 kato	server1	kato@example.com
<input checked="" type="checkbox"/>	 <b>D.Kato</b>	server1	d-kato@example.com

チェックした項目を  /

チェックした項目を

※使用停止中のユーザーアカウントは、 表示されます。

8. 「ユーザーアカウントの一括停止」画面で、[はい]をクリックします。

使用停止中のユーザーアカウントは、「ユーザーアカウント一覧」画面で、グレーで表示されます。

**ユーザーアカウント一覧**  
[ユーザーアカウントを追加する](#) [ユーザーアカウントを順番変更する](#)

**加藤 大輔 さんのアカウント一覧**

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザーアカウント	メールサーバー	E-mail	受信メールサーバーのメール	メールサイズ
<input type="checkbox"/>	daisuke-kato	server1		削除する	4 MB
<input type="checkbox"/>	kato	server1		削除する	3 KB
<input type="checkbox"/>	D.kato	server1		削除する	0 KB

チェックした項目を  /

チェックした項目を

※使用停止中のユーザーアカウントは、グレー表示されます。  
 ※削除されたユーザーアカウントは赤く表示されます。  
 完全にユーザーアカウントを削除する場合は、詳細画面より削除するを選択してください。

## 補足

- 停止しているユーザーアカウントを再開するには、「ユーザーアカウント一覧」画面で使用を再開するユーザーアカウントのチェックボックスを選択し、[使用再開する]をクリックします。使用を開始すると、停止中にメールサーバーに送信されたメールを受信できます。

**ユーザーアカウント一覧**  
[ユーザーアカウントを追加する](#) [ユーザーアカウントを順番変更する](#)

**加藤 大輔 さんのアカウント一覧**

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザーアカウント	メールサーバー	E-mail
<input type="checkbox"/>	daisuke-kato	server1	daisuke-kato
<input type="checkbox"/>	kato	server1	kato
<input checked="" type="checkbox"/>	D.Kato	server1	d-kato

チェックした項目を  /

チェックした項目を

## ユーザーアカウントを削除する

ユーザーアカウントを削除します。ユーザーアカウントを削除すると、削除したアカウントのメールを送受信できなくなります。

ユーザーアカウントを削除する際、メールデータも削除するかどうかを選択できます。

- **ユーザーアカウントとメールデータの両方を削除した場合：**

削除したユーザーアカウントと同じユーザーアカウントコードを使って、新しいユーザーアカウントを追加できます。

- **ユーザーアカウントだけを削除した場合：**

削除したユーザーアカウントと同じユーザーアカウントコードを使って、新しいユーザーアカウントを追加することはできません。

メールデータが残っているアカウントは、「ユーザーアカウント一覧」画面で、ユーザーアカウントの情報が赤い文字で表示されます。

**ユーザーアカウント一覧**

[ユーザーアカウントを追加する](#) [ユーザーアカウントを順番変更する](#)

---

**加藤 大輔 さんのアカウント一覧**

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザーアカウント	メールサーバー	E-mail	受信メールサーバーのメール	メールサイズ
<input type="checkbox"/>	daisuke-kato	server1		削除する	4 MB
<input type="checkbox"/>	kato	server1		✓残す	3 KB
<input type="checkbox"/>	D.kato	server1		削除する	0 KB
<input type="checkbox"/>	daisuke	server1		削除する	481 KB

チェックした項目を  /

チェックした項目を

※使用停止中のユーザーアカウントは、グレー表示されます。  
 ※削除されたユーザーアカウントは赤く表示されます。  
 完全にユーザーアカウントを削除する場合は、詳細画面より削除するを選択してください。

### 注意

- 削除したユーザーアカウント、およびメールデータは元に戻せません。

## 1件ずつユーザーアカウントを削除する

1件ずつユーザーアカウントを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [ユーザーアカウント]をクリックします。
6. 「ユーザーアカウント」画面で、ユーザーを選択します。

ユーザーアカウント ✕ 全コ

組織を選択する  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    **国内営業部**  
    海外営業部  
    秘書課  
(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー (1-7 件表示 / 7 件中)  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

ユーザー名	ログイン名	ユーザーアカウント
木村 修	osamu-kimura	osamu-kimura
山田 大介	daisuke-yamada	daisuke-yamada
<b>加藤 大輔</b>	daisuke-kato	daisuke-kato kato
中村 健太	kenta-nakamura	kenta-nakamura

7. 「ユーザーアカウント一覧」画面で、削除するユーザーアカウントを選択します。



**ユーザーアカウント一覧**

 ユーザーアカウントを追加する  ユーザーアカウントを順番変更

 **加藤 大輔** さんのアカウント一覧

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザーアカウント	メールサーバー
<input type="checkbox"/>	 daisuke-kato	server1

8. 「ユーザーアカウントの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

**ユーザーアカウントの詳細**

 変更する  **削除する**

対象者	 <b>加藤 大輔</b>
ユーザーアカウントコード	D.Kato
ユーザーアカウント名	D.Kato

**メールアカウントの設定**

メールサーバー	server1  詳細
---------	--

9. 「ユーザーアカウントの削除」画面で、[はい]をクリックします。

メールデータも削除する場合は、「アカウントのすべてのメールデータも削除する」のチェックボックスを選択します。

**ユーザーアカウントの削除**

ユーザーアカウント「D.Kato」を削除します。よろしいですか？

アカウントのすべてのメールデータの削除を行う場合は「アカウントのすべてのメールデータも削除する」をONにしてください。

**削除したメールデータは元に戻せません。**

アカウントのすべてのメールデータも削除する

複数のユーザーアカウントをまとめて削除する

複数のユーザーアカウントをまとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [ユーザーアカウント]をクリックします。
6. 「ユーザーアカウント」画面で、ユーザーを選択します。

ユーザーアカウント ✕ 全コ

組織を選択する  
(トップ)  
▼ ボウズマン株式会社  
    ▶ 管理本部  
    ▼ 営業本部  
        **国内営業部**  
        海外営業部  
        秘書課  
(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー (1-7 件表示 / 7 件中)  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

ユーザー名	ログイン名	ユーザーアカウント
 木村 修	osamu-kimura	 osamu-kimura
 山田 大介	daisuke-yamada	 daisuke-yamada
 <b>加藤 大輔</b>	daisuke-kato	 daisuke-kato  kato
 中村 健太	kenta-nakamura	 kenta-nakamura

7. 「ユーザーアカウント一覧」画面で、削除するユーザーアカウントのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**ユーザーアカウント一覧**

 ユーザーアカウントを追加する     ユーザーアカウントを順番変更する

---

 **加藤 大輔** さんのアカウント一覧

<input checked="" type="checkbox"/>	ユーザーアカウント	メールサーバー	E-mail
<input type="checkbox"/>	 daisuke-kato	server1	daisuke-kato@example.com
<input type="checkbox"/>	 kato	server1	kato@example.com
<input checked="" type="checkbox"/>	 D.Kato	server1	d-kato@example.com

チェックした項目を  /

チェックした項目を

## 8. 「ユーザーアカウントの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

メールデータも削除する場合は、「アカウントのすべてのメールデータも削除する」のチェックボックスを選択します。

**ユーザーアカウントの一括削除**

「1」件のユーザーアカウントを削除します。よろしいですか？

アカウントのすべてのメールデータの削除を行う場合は「アカウントのすべてのメールデータも削除する」をONにしてください。

**削除したメールデータは元に戻せません。**

アカウントのすべてのメールデータも削除する

## 全ユーザーアカウントを削除する

ユーザーアカウントをすべて削除します。

操作手順：

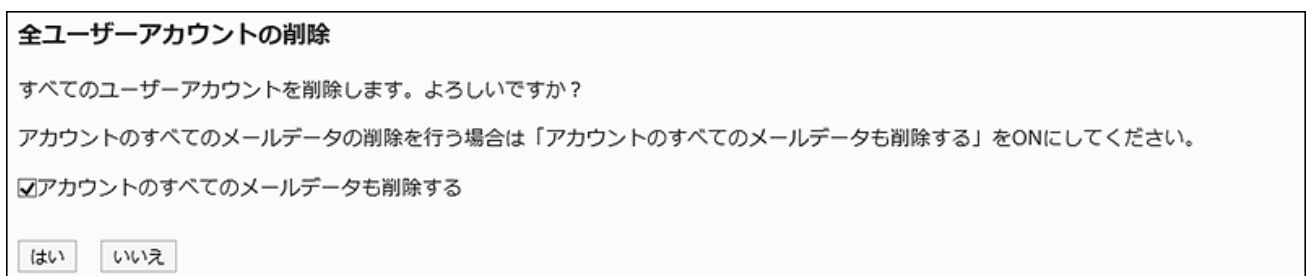
1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [メール]をクリックします。
5. [ユーザーアカウント]をクリックします。
6. 「ユーザーアカウント」画面で、[全ユーザーアカウントを削除する]をクリックします。



7. 「全ユーザーアカウントの削除」画面で、[はい]をクリックします。

メールデータも削除する場合は、「アカウントのすべてのメールデータも削除する」のチェックボックスを選択します。



## 2.12.5. メールサイズの制限の設定

メールの制限値を設定します。

サイズが大きいメールを送受信すると、メールサーバーとの通信処理に大きな負荷がかかり、システムのパフォーマンスが低下する恐れがあります。受信メールや送信メールのサイズを制限して、メールの送受信によるパフォーマンスの低下を防止します。

### 注意

- 受信メールサーバーでPOP3を使用している場合、「個々のメールのサイズ制限の設定」を設定するには、受信メールサーバーがUIDLコマンドに対応している必要があります。
- 送信メールサイズの制限は、エンコード後のデータに適用されます。  
添付ファイルや、ASCII以外の文字コードで記述されているメールは、送信時にASCIIにエンコードされます。送信前のメールサイズが制限サイズ以下でも、エンコードによって制限値を超えると、エラーが発生します。

詳細は、よくあるご質問の[制限サイズ以下のメールを送信する際に、エラー \(GRN\\_MAIL\\_24155\) が発生し、メールの送信に失敗します。](#)という記事を参照してください。

### ■ 受信メールサイズの制限によってメールを受信できない場合の対処

システム管理者が設定している受信メールサイズの制限値を超えたメールは、受信できません。ユーザーの「メール」画面に、メールを受信できなかったことを示すメッセージが表示されません。



ユーザーから相談を受けた場合は、ユーザーに次のどちらかの操作を依頼してください。

- 受信できなかったメールをメールサーバーから削除する。
- 受信できなかったメールをほかのメールソフトで受信する。

詳細は、[受信メールサイズの制限値を超えた場合](#)のページでも案内しています。

## 全ユーザーにメールサイズの制限を設定する

ユーザー1人あたりのメールサイズの制限値を設定します。

すべてのユーザーに同じ設定が適用されます。

### 注意

- すべてのユーザーに同じ設定を適用する「メールサイズの制限」画面で設定した値は、ユーザーごとに設定する「ユーザーのメールサイズの設定」画面で設定した値を上書きします。  
「メールサイズの制限」画面で設定した値を変更する場合は、「ユーザーのメールサイズの設定」画面で設定した値が上書きされても運用に問題ないかどうかを確認してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [メールサイズの制限]をクリックします。
6. 「メールサイズの制限」画面で、メールの総サイズの設定の「1ユーザーあたりの保存できるメールの総サイズ」項目を設定します。

保存できるメールの総サイズの上限を設定します。

総サイズとは、1人のユーザーが使用しているすべてのアカウントの、フォルダーに保存されるメールサイズの合計です。

設定できる最大値は（無制限）です。ドロップダウンから10MB～1024MBの範囲で選択することもできます。

また、（上限を指定する）から1MB以上の任意の値を設定できます。

7. 個々のメールのサイズ制限の設定の「受信メールサイズの制限」項目を設定します。

1件あたりの受信メールのサイズの上限を設定します。

設定できる最大値は（無制限）です。ドロップダウンから256KB～100MBの範囲で選択することもできます。

8. 「送信メールサイズの制限」項目を設定します。

一度に送信できるメールサイズの上限を設定します。

設定できる最大値は（無制限）です。ドロップダウンから256KB～30MBの範囲で選択することもできます。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

### メールサイズの制限

メールサイズの制限を設定すると、「ユーザーのメールサイズの設定」でユーザー

#### メールの総サイズの設定

1ユーザーあたりの保存できるメールの総サイズ (無制限) ▼

#### 個々のメールのサイズ制限の設定

受信メールサイズの制限 5MB ▼

送信メールサイズの制限 5MB ▼

**変更する** キャンセルする

## ユーザーごとにメールサイズを制限する

ユーザーごとにメールサイズの制限値を設定します。

たとえば、すべてのユーザーの制限値を一括で設定したあと、メールの使用頻度の低いユーザーに対して、個別に制限値を設定するといった運用が可能です。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [ユーザーのメールサイズの設定]をクリックします。
6. 「ユーザーのメールサイズの設定」画面で、設定を変更するユーザーの[変更]をクリックします。



ユーザーのメールサイズの設定						
全ユーザー ( 1-20 件表示 / 32 件中 )						ユーザー検索
先頭へ   <<前の 20 件へ   次の 20 件へ>>						
ユーザー名	ログイン名	ユーザーアカウント	総メールサイズ	総サイズ制限	受信メールサイズ制限	送信メールサイズ制限
加藤 大輔	daisuke-kato	daisuke-kato kato D.Kato	366 KB		100 MB	変更

複数のメールアカウントを設定しているユーザーの「総メールサイズ」には、メールアカウントの合計サイズが表示されます。

## 7. 「メールサイズの制限の設定」画面で、メールの総サイズの設定の「1ユーザーあたりの保存できるメールの総サイズ」項目を設定します。

保存できるメールの総サイズの上限を設定します。

総サイズとは、1人のユーザーが使用しているすべてのアカウントの、フォルダーに保存されるメールサイズの合計です。設定できる最大値は（無制限）です。ドロップダウンから10MB～1024MBの範囲で選択することもできます。

また、（上限を指定する）から1MB以上の任意の値を設定できます。

## 8. 個々のメールのサイズ制限の設定の「受信メールサイズの制限」項目を設定します。

1件あたりの受信メールのサイズの上限を設定します。

設定できる最大値は（無制限）です。ドロップダウンから256KB～100MBの範囲で選択することもできます。

## 9. 「送信メールサイズの制限」項目を設定します。

一度に送信できるメールサイズの上限を設定します。

設定できる値の最大値は（無制限）です。ドロップダウンから256KB～30MBの範囲で選択することもできます。

## 10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

### メールサイズの制限の設定

 加藤 大輔さんの制限情報を入力して下さい。

#### メールの総サイズの設定

1ユーザーあたりの保存できるメールの総サイズ

#### 個々のメールのサイズ制限の設定

受信メールサイズの制限

送信メールサイズの制限

## 2.12.6. CSVファイルでのメールの管理

メールのデータをCSVファイルで管理します。

CSVファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- メールサーバー
- ユーザーアカウント
- メールサイズ制限値

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

メールのデータをCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

## 注意

### • バージョン 5.5.1以降のGaroonでメールの送受信にOAuthを使用している場合

メールサーバーの「OAuthクライアント」項目は、CSVファイルから読み込めません。既存のメールサーバーのデータをCSVファイルから読み込むと、「OAuthクライアント」項目の設定内容が削除されます。この場合、「OAuthクライアント」項目の再設定と、ユーザーによる認可が必要です。

メールサーバーの詳細	
 変更する	 削除する
メールサーバーコード	tc-grn-oauth
メールサーバーの名称	tc-grn-oauth
OAuthの設定	
OAuthの使用	メールの送受信にOAuthを使用する
OAuthクライアント	<input type="text"/>

システム管理からメールサーバーの「OAuthクライアント」項目を再設定したあと、個人設定の「メールアカウントの詳細」画面から[OAuth認可を実行する](#)よう、ユーザーに連絡してください。

## 操作手順：

### 1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。

CSVファイルで管理できる項目については、[メール\(2169ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

### 2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [メール]をクリックします。
6. [CSVファイルからの読み込み]をクリックします。
7. 「CSVファイルからの読み込み」画面で、読み込むデータを選択します。
8. 手順1で作成したCSVファイルを選択します。
9. 読み込むデータに必要な設定をし、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

**ユーザーアカウントの読み込み - Step 1/2**

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  user\_account.csv

文字コード  ▼

先頭行をスキップする  はい  いいえ

10. CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

---

メールのデータをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [CSVファイルへの書き出し]をクリックします。
6. 「CSVファイルへの書き出し」画面で、書き出すデータを選択します。
7. 書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：  
エンコードに使用する文字コードを設定します。  
選択できる文字コードは次のとおりです。
  - Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
  - 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。



8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.12.7. OAuthクライアントの設定

メールの送受信にOAuthを使用するには、プロバイダーとGaroonでOAuthクライアントの設定が必要です。

OAuthクライアントの設定は、バージョン 5.5.1以降のGaroonで設定できます。

### 注意

- HTTPS通信環境でGaroonを運用していない場合、OAuth認証を利用できません。

### ■ OAuthを使用してメールを送受信できるまでの流れ

#### Steps:

- Step 1 [OAuthクライアントを設定します。](#)
- Step 2 [OAuthクライアントを設定します。](#)
- Step 3 [メールサーバーを追加します。](#)
- Step 4 [ユーザーアカウントを追加します。](#)
- Step 5 [ユーザーがOAuth認可を実行します。](#)

**Step  
1****プロバイダーでの作業** OAuthクライアントを設定します。

お使いのメールの内容に合わせて、設定をしてください。

**Step  
2****Garoonでの作業** OAuthクライアントを設定します。

Step 1で発行された「クライアント ID」と「クライアントシークレット」が必要です。  
詳細は、[OAuthクライアントを追加する\(1402ページ\)](#)方法を参照してください。

**Step  
3****Garoonでの作業** メールサーバーを追加します。

詳細は、メールサーバーの設定の[Gmail / Exchange Onlineのアカウントを使用する場合\(1360ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
4****Garoonでの作業** ユーザーアカウントを追加します。

詳細は、[ユーザーアカウントの設定\(1371ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
5****Garoonでの作業** ユーザーがOAuth認可を実行します。

詳細は、[OAuth認可を実行する](#)方法を参照してください。

## OAuthクライアントを追加する

---

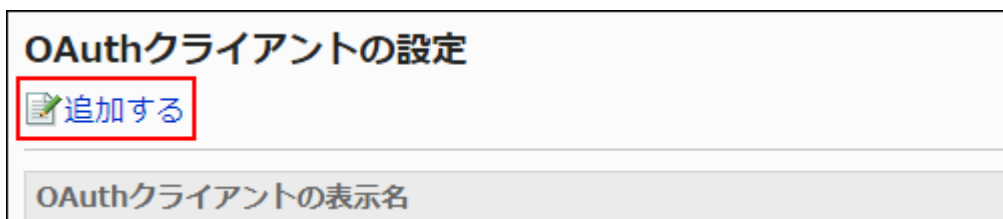
OAuthクライアントを追加します。

操作手順：

1. プロバイダーの画面で、OAuthクライアントを設定し、発行された「クライアント ID」と「クライアント シークレット」をメモ帳などのテキストエディターにコピーします。

設定の参考例は、サポートガイドの[OAuth認証](#)を参照してください。

2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [メール]をクリックします。
6. [OAuthクライアントの設定]をクリックします。
7. 「OAuthクライアントの設定」画面で、[追加する]をクリックします。



8. 「OAuthクライアントの追加」画面で、OAuthクライアントの情報を入力します。

OAuthクライアントの情報は、すべて必ず設定します。

- OAuthクライアントの表示名：

入力した表示名は、「メールサーバーの追加」および「メールサーバーの変更」画面で、OAuthクライアントのドロップダウンリストに表示されます。



- プロバイダー：  
使用するプロバイダーを選択します。  
選択できるプロバイダーは、次のとおりです。
  - Google
  - Microsoft
- クライアントID：  
手順1でコピーしたクライアントIDを入力します。
- クライアントシークレット：  
手順1でコピーしたクライアントシークレットを入力します。

### OAuthクライアントの追加

OAuthクライアントの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

OAuthクライアントの表示名*	<input type="text" value="grn-oauth"/>
プロバイダー*	<input type="text" value="Google"/>
クライアントID*	<input type="text" value=""/>
クライアントシークレット*	<input type="password" value=""/>

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## OAuthクライアントを変更する

OAuthクライアントを変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [メール]をクリックします。
5. [OAuthクライアントの設定]をクリックします。
6. 「OAuthクライアントの設定」画面で、変更するOAuthクライアントの表示名を選択します。
7. 「OAuthクライアントの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「OAuthクライアントの変更」画面で、必要な項目を設定します。  
設定項目の詳細は、[OAuthクライアントを追加する\(1402ページ\)](#)方法を参照してください。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## OAuthクライアントを削除する

OAuthクライアントを削除します。

メールサーバーの設定に使用されているOAuthクライアントは削除できません。メールサーバーの設定を変更または削除したあと、OAuthクライアントを削除してください。

### 注意

- 削除したOAuthクライアントは、元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [メール]をクリックします。
5. [OAuthクライアントの設定]をクリックします。
6. 「OAuthクライアントの設定」画面で、削除するOAuthクライアントの表示名を選択します。
7. 「OAuthクライアントの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「OAuthクライアントの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13. ワークフロー

「ワークフロー」は、経費処理の申請や稟議書の決裁などを行うためのアプリケーションです。Webブラウザで業務プロセスに沿った申請フォームを柔軟に設計できます。申請の処理状況はモバイル端末からも確認できます。

システム管理者やアプリケーション管理者は、申請フォームの作成やアクセス権の設定などができます。

### **i** 関連ページ

- [動画：ワークフローの設定方法（初めてワークフローを設定する管理者向け）（1406ページ）](#)
  - [ワークフローの特徴\(1411ページ\)](#)
  - [ワークフローの設定の流れ\(1414ページ\)](#)
  - [申請の提出](#)
  - [ワークフローの目的別ガイド](#)
- 

### 2.13.1. 動画：ワークフローの便利Tips

ワークフローをさらに便利に使うためのちょっとしたTipsやワークフローの設定方法を動画で紹介します。

#### 補足

- 動画は、クラウド版 Garoonの画面を録画しているため、パッケージ版 Garoonとは、画面の文言が一部異なる箇所があります。  
たとえば、動画の中の「Garoonシステム管理」は、パッケージ版 Garoonでは「システム設定」になります。
- 

### ワークフローの申請をスケジュールに自動登録する

---

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：2分16秒)

## ワークフローの申請データを公開する

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：4分14秒)

## ワークフローの設定方法

Garoonのワークフローを初めて利用する管理者向けに、必要な設定について動画で詳しく説明します。

この動画の対象	現在、スケジュールなどのほかのアプリケーションを利用して、初めてワークフローの利用を検討しているシステム管理者
前提条件	「課長」「部長」などの承認者の役職の設定がすでに終わっている
動画の構成	6つの動画で構成されています。 「まず概要を知りたい」という方は、「イントロ編」と「初級編」をご覧ください

い。

「中級編」では、アクセス権などのより高度な設定について説明しています。

---

### 1. イントロ編

Garoonのワークフローでできることや、この動画で設定するユースケースを紹介します。

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：7分11秒)

### 2. 初級編 (1) 申請フォームの作成

簡単な紙の稟議書のフォーマットを横に見ながら、ワークフローの申請フォームを作成します。

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：6分31秒)

### 3. 初級編 (2) 承認経路の作成

作成した申請フォームに、課長と部長が承認する承認経路を設定します。さらに申請金額が一定額を超えると承認経路が変わるように設定します。

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：8分39秒)

#### 4. 中級編 (1) カテゴリー、アクセス権、申請データの公開設定、上長の設定

申請フォームをカテゴリーで分類し、さらにアクセス権を設定するなどの高度な設定について説明します。

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：12分11秒)

#### 5. 中級編 (2) 一般設定

「申請者が承認経路を変更できるか」、「承認者が申請を差し戻すことができるか」、といった全般的な設定を「一般設定」の画面で行います。デフォルトの設定から、変更する必要がある場合にご確認ください。

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：7分57秒)

### 6. 申請・承認編

作成した申請フォームを使って、Garoonのワークフロー上での申請と承認を実際にやってみます。

Webのページには動画を用意しています。

(再生時間：3分58秒)

## 2.13.2. ワークフローで最初に確認すること

準備を開始する前に、ワークフローの処理のイメージや、準備の流れを把握しておきましょう。実際の作業がスムーズに行えます。



## i 関連ページ

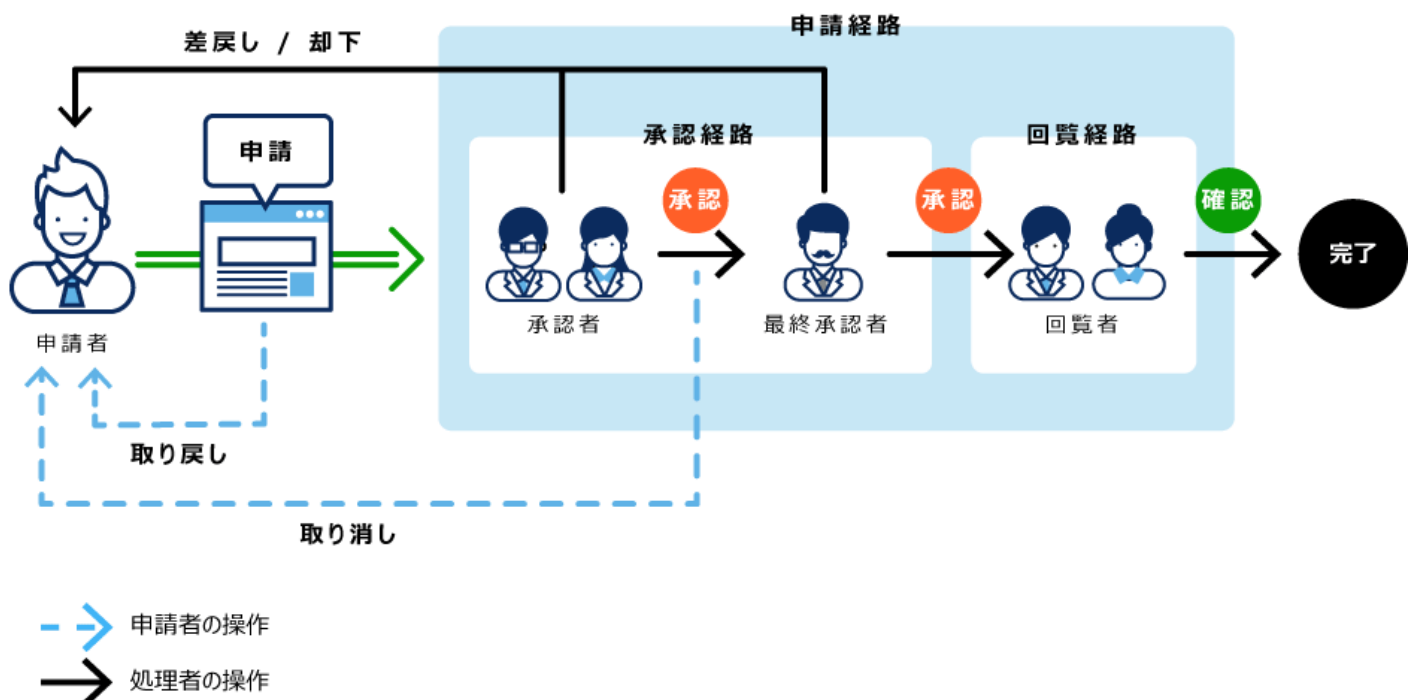
- [ワークフローの特徴\(1411ページ\)](#)
- [ワークフローの設定の流れ\(1414ページ\)](#)
- [ワークフローの一般設定\(1416ページ\)](#)
- [申請フォームの作成の流れ\(1514ページ\)](#)

## 2.13.2.1. ワークフローの特徴

申請から処理までのイメージや、ワークフローで使用する用語について説明します。

### 申請の処理のイメージ

ユーザーの申請は、次の流れで処理されます。



## ワークフローの用語

ワークフローでは、次の用語を使用します。

### ■ 申請

用語	説明
申請フォーム	申請の内容を入力するフォームです。
申請データ	ユーザーが提出した申請のデータです。1回の申請で、1件の申請データを作成します。

### ■ 経路

用語	説明
申請経路	申請データを承認または回覧する順路の総称です。経路と呼ぶこともあります。 承認経路や回覧経路で構成されています。
承認経路	申請データを承認する経路です。複数の経路ステップを設定できます。
回覧経路	申請データを回覧する経路です。複数の経路ステップを設定できます。
経路ステップ	承認や回覧を行う工程です。承認者や回覧者の人数を増やす場合は、経路ステップを追加します。
経路種別	次の経路ステップに進む場合の条件を表します。経路種別には、「承認（全員）」、「承認（誰か1人）」、および「回覧」があります。 <ul style="list-style-type: none"><li>「承認（全員）」および「回覧」： 同じ経路ステップの処理者が、全員承認または確認すると、次の経路ステップに申請が進みます。</li></ul>

用語	説明
	<ul style="list-style-type: none"> <li>「承認（誰か1人）」： 同じ経路ステップの処理者のうち、誰か1人が承認すると、次の経路ステップに申請が進みます。承認しなかったほかの処理者は、確認のみ行います。</li> </ul>

## ■ ユーザー

用語	説明
申請者	申請データを提出するユーザーです。
処理者	申請データを処理するユーザーです。承認者、回覧者、最終承認者、最終回覧者の総称です。
承認者	申請データを承認するユーザーです。
回覧者	申請データを回覧するユーザーです。
最終承認者	承認経路の最後の経路ステップに設定されたユーザーです。
最終回覧者	回覧経路の最後の経路ステップに設定されたユーザーです。
代理人	代理申請者と代理承認者の総称です。
代理申請者	委任者の代わりに、申請データを提出するユーザーです。
代理承認者	委任者の代わりに、申請データを処理するユーザーです。
委任者	代理人に申請や承認を委任した、本来の申請者または承認者です。

## ■ 処理

用語	説明
状況	申請データの処理状況です。申請者や処理者の操作によって変化します。
取り戻し	申請者が、申請を一時的に取り下げを指します。 処理者が誰も処理していない場合だけ、申請を取り戻せます。
取り消し	申請者が、申請を撤回することを指します。申請を取り消した時点で、処理が終了します。 最終承認者が承認していない場合だけ、申請を取り消せます。

## 2.13.2.2. ワークフローの設定の流れ

ユーザーがワークフローを使用するために必要な設定を、次の順序で行います。

### Steps:

- Step 1 [ワークフローの一般設定を行います。](#)
- Step 2 [カテゴリーを設定します。](#)
- Step 3 [カテゴリーにアクセス権を設定します。](#)
- Step 4 [共有経路を設定します。](#)
- Step 5 [申請フォームを設定します。](#)
- Step 6 [申請フォームをユーザーに公開します。](#)

#### Step 1

#### ワークフローの一般設定を行います。

ワークフローの基本的な機能を設定します。

詳細は、[ワークフローの一般設定\(1416ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
2****カテゴリを設定します。**

ワークフローの申請フォームを分類するカテゴリを設定します。  
詳細は、[カテゴリの設定\(1430ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
3****カテゴリにアクセス権を設定します。**

カテゴリごとに、申請フォームを使用できるユーザーを制限できます。  
詳細は、[カテゴリのアクセス権の設定\(1442ページ\)](#)を参照してください。

**Step  
4****共有経路を設定します。**

現在使用している承認などの手続きを基に、ワークフローで使用する共有経路を設定します。  
詳細は、[共有経路の設定\(1461ページ\)](#)を参照してください。  
申請フォームごとに経路が異なる場合は、申請フォームを作成するときに専用経路を設定できます。

**Step  
5****申請フォームを設定します。**

ユーザーが申請を行うための申請フォームを設定します。  
詳細は、次のページを参照してください。  
[申請フォームの設定\(1514ページ\)](#)  
[申請フォームの項目の設定\(1559ページ\)](#)  
[経路情報の設定\(1609ページ\)](#)

### Step 6

申請フォームをユーザーに公開します。

詳細は、[申請フォームの有効化\(1556ページ\)](#)を参照してください。

### 補足

- 必要に応じて、次の設定をしてください。
- [カテゴリーの運用管理権限の設定\(1456ページ\)](#)
- [代理人の設定\(1427ページ\)](#)
- [経路分岐の設定\(1660ページ\)](#)

## 2.13.2.3. ワークフローの一般設定

ワークフローの一般設定では、申請番号や決裁番号を切り替える日時や、申請後の経路変更を許可するかどうかなど、ワークフローの基本的な機能を設定します。



### 申請 / 決裁番号の年次切替を設定する

---

申請データに付与される申請番号や決裁番号を1年ごとに初期化し、年度を切り替える日時を設定します。

この設定は、申請フォームごとの申請番号や決裁番号を使用している場合に適用されます。

詳細は、[申請 / 決裁番号の設定\(1535ページ\)](#)を参照してください。

 <b>No.1901 国内出張申請（大阪（6/5 - 6/7））</b>	
<b>申請内容</b>	
申請者	 <b>加藤 大輔</b>

### ■ 年次切替のイメージ

年次切替の日時と、申請番号書式を次のように設定している場合を例に説明します。

#### 例1：

- 年次切替の日時：9月1日9時00分
- 申請番号書式：%YYYY%-%00SN%

申請日	申請番号	説明
2019年8月 30日	2018-228	年次切替より前の日付であるため、%YYYY%は「2018」と表示されます。
2019年9月 5日	2019-01	

#### 例2：

- 年次切替の日時：1月10日9時00分
- 申請番号書式：%YYYY%-%00SN%

申請日	申請番号	説明
2018年12 月20日	2018-228	年次切替より前の日付であるため、%YYYY%は「2018」と表示されます。
2019年1月 12日	2019-01	

## 補足

- 申請フォームごとの申請番号や決裁番号を使用している場合、申請番号や決裁番号は、手動で初期化することもできます。詳細は、次のページを参照してください。

[申請番号を初期化する\(1541ページ\)](#)

[決裁番号を初期化する\(1543ページ\)](#)

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「申請/決裁番号の年次切替」項目で、切り替える日時を選択します。

選択枝の日時には、ログインユーザーのタイムゾーンが適用されます。

設定済みの日時を変更する場合、次の日時が画面に表示されます。

- 設定済みの日時をUTCの標準時に変換した日時：  
ドロップダウンリストの右に表示されます。
- 設定済みの日時に、[ローカライズの一般設定\(667ページ\)](#)で「ロケールの初期値」項目に設定しているタイムゾーンを適用した日時：  
ドロップダウンリストの下に表示されます。



一般設定	
[*] は必須項目です。必ず入力してください。	
申請/決裁番号の年次切替	4月 ▼ 1日 ▼ 0時 ▼ 00分 ▼ UTC : 03/31 15:00 申請/決裁番号書式の年 (%YYYY%および%YY%) には、ロケールの初期値で設定しているタイムゾーンが適用されま す。 ロケールの初期値 : Asia/Tokyo 04/01 00:00
差し戻しの使用許可	<input checked="" type="radio"/> 許可する <input type="radio"/> 許可しない
申請者の経路変更の許可	<input checked="" type="radio"/> 許可する <input type="radio"/> 許可しない

設定を無効にする場合、「-- 月」「-- 日」「-- 時」「-- 分」を選択します。

## 7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## 差し戻しを許可する

承認者による申請の差し戻しを許可するかどうかを設定します。

差し戻しを許可しない場合、承認者は、承認または却下のいずれかで申請データを処理します。

詳細は、[申請の処理](#)を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「差し戻しの使用許可」項目で、「許可する」を選択しま  
す。
7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## 申請者の経路変更を許可する

申請者による経路変更を許可するかどうかを設定します。

経路変更を許可しない場合、申請者は、提出した申請データの経路ステップの処理者を変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「申請者の経路変更の許可」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

### 運用管理者の経路変更を許可する

---

運用管理者による経路変更を許可するかどうかを設定します。

経路変更を許可しない場合、運用管理者は、進行中の申請データの経路ステップの処理者を変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「運用管理者の経路変更の許可」項目で、「許可する」を選択します。

7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## システム管理者の経路変更を許可する

---

システム管理者による経路変更を許可するかどうかを設定します。

経路変更を許可しない場合、システム管理者は、進行中の申請データの経路ステップの処理者を変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「システム管理者の経路変更の許可」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## 承認予定の使用を許可する

---

承認予定一覧の使用を許可するかどうかを設定します。

承認予定一覧の使用を許可すると、ユーザーは、「ワークフロー（承認予定一覧）」画面で、自分が処理者に設定されている申請データの進行状況を確認できます。

申請する

最新一覧

送信一覧

受信一覧

下書き

**承認予定一覧**

申請データ検索 詳細検索

○ : 経路ステップ ● : 処理中 👤 : 自分の経路ステップ

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>> 1-2 件表示

番号	優先度	申請フォーム名	標題	状況	申請者	申請日
26		仮払申請	新人研修	進行中	加藤 大輔	11:01
進行状況 ● → ○ → 👤						
6		国内出張申請	名古屋 (7/4 - 7/6)	進行中	加藤 大輔	05/23 (木)
進行状況 ● → 👤						

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

## 補足

- ユーザーが回覧経路の処理者としてのみ設定されている場合、その申請データの進行状況は表示されません。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「承認予定の使用許可」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## 代理申請を許可する

代理人による申請を許可するかどうかを設定します。  
代理申請の詳細は、次のページを参照してください。

[代理人の設定\(1427ページ\)](#)

[申請の代理提出](#)

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「代理申請の許可」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## 代理承認を許可する

---

代理人による承認を許可するかどうかを設定します。  
代理承認の詳細は、次のページを参照してください。

[代理人の設定\(1427ページ\)](#)

[申請の代理処理](#)

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「代理承認の許可」項目で、「許可する」を選択します。

7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## ユーザーによる代理人設定を許可する

---

ユーザーに代理申請者や代理承認者の設定を許可するかどうかを設定します。  
詳細は、[代理人の設定](#)を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「ユーザーによる代理人設定の許可」項目で、「許可する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## メール通知の使用を許可する

---

「ワークフロー（最新一覧）」画面に表示される内容を、ユーザーがメールで受信できるようにするかどうかを設定します。

### 補足

- メール通知を使用するためには、[システムメールアカウントの設定\(655ページ\)](#)が必要です。

**操作手順：**

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「メール通知の使用許可」項目で、「許可する」を選択します。  
「許可する」を選択した場合は、通知メールに記載される、ワークフローを表示するためのURLを入力します。
7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。  
システム管理者側の準備が整ったら、ユーザーに、個人設定で、[メール通知の設定](#)を有効にするよう連絡してください。

## 自動書き出し時の文字コードを設定する

最終的に承認された申請データが自動的にCSVファイルに書き出される時の、エンコードに使用する文字コードを選択します。

詳細は、[CSVファイルでの申請データの自動書き出し\(1705ページ\)](#)を参照してください。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

**操作手順：**

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「自動書き出し時の文字コード」項目で、文字コードを選択します。

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## JavaScript / CSSによるカスタマイズを許可する

---

JavaScriptファイルやCSSファイルを使ったカスタマイズを許可するかどうかを設定します。

詳細は、[JavaScript / CSSによるカスタマイズ\(686ページ\)](#)を参照してください。



## 2.13.2.4. 代理人の設定

ユーザーの代理人を設定します。代理人を設定しておくことで、申請者や処理者が不在の場合に、ほかのユーザーで申請の処理を滞ることなく進められます。

### • 代理申請者：

本来の申請者の代わりに、申請データを提出するユーザーです。

操作方法は、[申請の代理提出](#)を参照してください。

### • 代理承認者：

本来の承認者の代わりに、申請データを処理するユーザーです。

操作方法は、[申請の代理処理](#)を参照してください。

ユーザーごとに、代理申請者と代理承認者を1人ずつ設定できます。  
代理申請者と代理承認者は同一のユーザーを設定できます。  
代理申請者が提出した申請に対して、委任者も次の操作が行えます。

- 閲覧
- 取り戻し
- 取り消し
- 再利用

### 補足

- 代理申請や代理承認を行うには、一般設定で、代理申請や代理承認を許可する必要があります。詳細は、次のページを参照してください。

[代理申請を許可する\(1422ページ\)](#)

[代理承認を許可する\(1423ページ\)](#)

- 代理人に設定されたことは、代理人のユーザーに通知されません。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [代理人の設定]をクリックします。
6. 「代理人の設定」画面で、組織を選択し、代理人を設定するユーザーの[変更]をクリックします。

代理人の設定

組織を選択する  
(トップ)

- ボウズマン株式会社
  - 管理本部
    - 人事部
    - 経理部
    - 情報システム部
  - 営業本部
    - 国内営業部**
    - 海外営業部

(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

ユーザー名	代理申請者	代理承認者	
 木村 修	(未設定)	(未設定)	<a href="#">変更</a>
 山田 大介	(未設定)	(未設定)	<a href="#">変更</a>
 加藤 大輔	(未設定)	(未設定)	<a href="#">変更</a>
 中村 健太	(未設定)	(未設定)	<a href="#">変更</a>

7. 「代理人の変更」画面で、代理申請者または代理承認者を選択し、[追加]をクリックします。

代理申請者または代理承認者のどちらか一方のみを設定することもできます。

代理人を削除するには、設定されている代理申請者または代理承認者を選択し、[削除]をクリックします。

**代理人の変更**

ユーザー名  加藤 大輔

代理申請者

ユーザー検索

← 追加

田中 愛美

削除 →

全組織から選択する

国内営業部 (最近選択した組織) ▼

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

代理承認者

← 追加

削除 →

ユーザー情報の詳細…

変更する      キャンセルする

8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 2.13.3. カテゴリーの管理

申請フォームを分類するためのカテゴリーの設定方法を説明します。

カテゴリーごとに、アクセス権や運用管理者を設定できます。

---

### 関連ページ

- [カテゴリーを追加する\(1431ページ\)](#)
  - [カテゴリーのアクセス権の設定\(1442ページ\)](#)
  - [申請データの公開設定\(1449ページ\)](#)
  - [カテゴリーの運用管理権限の設定\(1456ページ\)](#)
- 

### 2.13.3.1. カテゴリーの設定

申請フォームを分類するカテゴリーを設定します。

次のカテゴリーは、あらかじめ設定されています。変更、移動、および削除できません。

- (ルート) :  
「(ルート)」を最上位のカテゴリーとして、システム管理者が作成したカテゴリーが表示されます。
- (未分類) :  
システム管理者が作成したカテゴリーに分類されない申請フォームを保存するカテゴリーです。

カテゴリーは、ユーザーの「申請の作成 (申請フォームの選択)」画面に表示されます。

### 申請の作成(申請フォームの選択)

申請フォームの選択 ▶ 内容の入力

申請フォームを選択してください。

📁 (ルート)

**カテゴリ** (ルート)

- 📁 経理関連
- 📁 給与関連
- 📁 人事関連
- 📁 資産関連

## カテゴリーを追加する

カテゴリーを追加します。カテゴリーは階層化できます。

「(未分類)」には、サブカテゴリーを追加できません。

### 補足

- サブカテゴリーを追加する場合、サブカテゴリーに親カテゴリーのアクセス権は適用されません。アクセス権は、カテゴリーごとに設定する必要があります。  
詳細は、[カテゴリーのアクセス権の設定\(1442ページ\)](#)を参照してください。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。

5. [申請フォームの一覧]をクリックします。

6. 「申請フォームの一覧」画面で、[カテゴリーを追加する]をクリックします。

サブカテゴリーを追加する場合は、親カテゴリーを選択したあと、[カテゴリーを追加する]をクリックします。



7. 「カテゴリーの追加」画面で、「タイトル」項目にカテゴリー名を入力します。

標準のカテゴリー名は必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でカテゴリー名を設定できます。

ユーザーが設定している言語のカテゴリー名を設定していない場合、標準のカテゴリー名が表示されます。


設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で書き出されます。

**カテゴリーの追加**  
カテゴリーの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

親カテゴリー	 (ルート)	
タイトル	標準*:	人事関連
	English ▼	HR
<input type="button" value="言語ごとに表示名を設定する"/>		

## 8. 「カテゴリーコード」項目を入力します。

カテゴリーコードは必ず設定します。

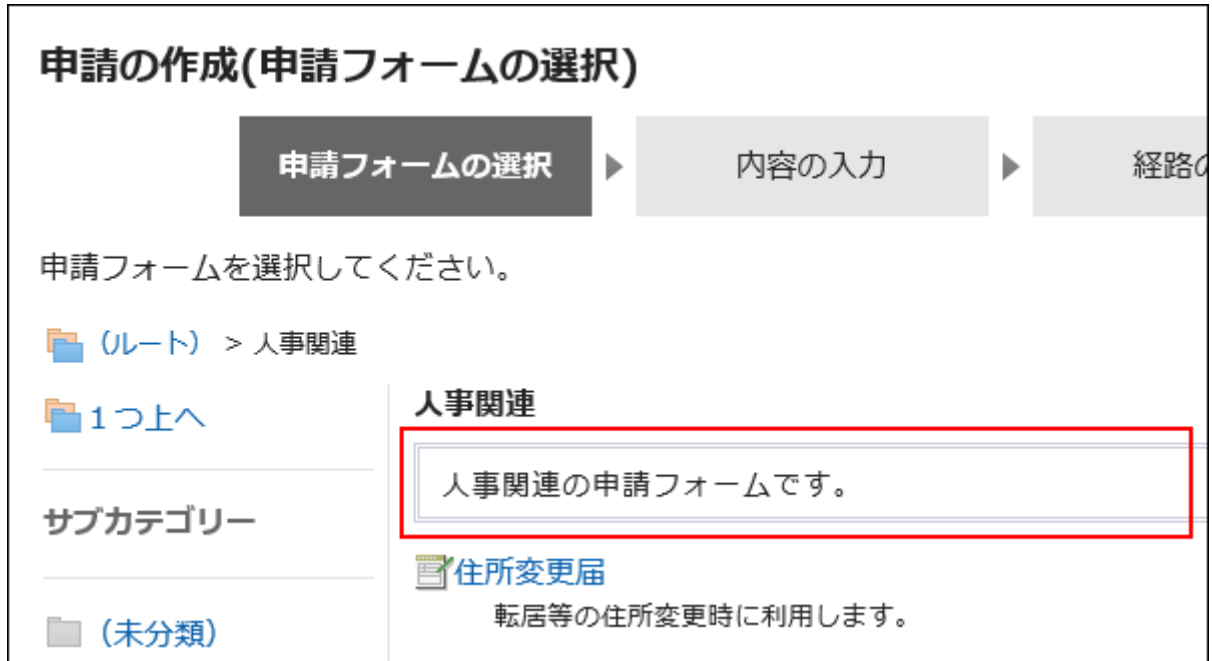
カテゴリーを識別するための固有のコードです。

カテゴリーコード*	<input type="text"/>
	他のカテゴリーと異なるカテゴリーコードを入力してください。

## 9. 必要に応じて、「メモ」項目にカテゴリーの説明を入力します。

メモ	人事関連の申請フォームです。
----	----------------

入力した内容は、ユーザーの「申請の作成（申請フォームの選択）」画面に表示されま  
す。



10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## カテゴリーを変更する

カテゴリーの設定内容を変更します。

「 (ルート) 」および「 (未分類) 」は変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、[詳細]をクリックします。



**申請フォームの一覧**

申請フォームを追加する
 区切り線を追加する
 カテゴリーを追加する

カテゴリー内の全申請フォームを削除する

(ルート) > 人事関連

1つ上へ

**人事関連** 詳細

申請フォーム ( 1-12 件表示 / 12 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	申請フォーム名
<input type="checkbox"/>	住所変更届

7. 「カテゴリーの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

**人事関連**

変更する
 移動する
 削除する

サブカテゴリー

カテゴリー名	人事関連
親カテゴリー	(ルート)
カテゴリーコード	category03
メモ	
サブカテゴリー	旧フォーム  例外処理

8. 「カテゴリーの変更」画面で、必要な項目を設定します。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## カテゴリーを移動する

カテゴリーを移動します。

カテゴリーを移動すると、カテゴリー内の申請フォームやサブカテゴリーもあわせて移動されま

す。

「(ルート)」および「(未分類)」は移動できません。

## 補足

- 移動先の親カテゴリにアクセス権が設定されていると、ユーザーによっては、移動したカテゴリ内の申請フォームを使えなくなる場合があります。親カテゴリのアクセス権を確認してからカテゴリを移動してください。

詳細は、[カテゴリのアクセス権の設定\(1442ページ\)](#)を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、移動するカテゴリを選択し、[詳細]をクリックします。

申請フォームの一覧

申請フォームを追加する 区切り線を追加する カテゴリを追加する

× カテゴリ内の全申請フォームを削除する

(ルート) > 人事関連

1つ上へ

サブカテゴリ

- 旧フォーム
- 例外処理

人事関連 **詳細**

申請フォーム ( 1-12 件表示 / 12 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	申請フォーム名
<input type="checkbox"/>	住所変更届








## 7. 「カテゴリーの詳細」画面で、[移動する]をクリックします。

人事関連	
 変更する  <b>移動する</b>  削除する	
↓ サブカテゴリー	
カテゴリー名	人事関連
親カテゴリー	 (ルート)
カテゴリーコード	category03
メモ	
サブカテゴリー	 旧フォーム  例外処理

## 8. 「カテゴリーの移動」画面で、移動先の親カテゴリーを選択します。

キーワードを入力し、[カテゴリー検索]をクリックすると、移動先のカテゴリーを検索できます。

カテゴリー名をクリックすると、クリックしたサブカテゴリーに移動します。

カテゴリーの移動	
カテゴリー「  人事関連」を移動します。移動先の親カテゴリーを選択してください。	
移動前の親カテゴリー	 (ルート)
移動後の親カテゴリー	<input type="text"/> <input type="button" value="カテゴリー検索"/>
	 (ルート)
	<b>サブカテゴリー</b>  経理関連  給与関連  資産関連  情報システム関連
	<input type="button" value="移動する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>

## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

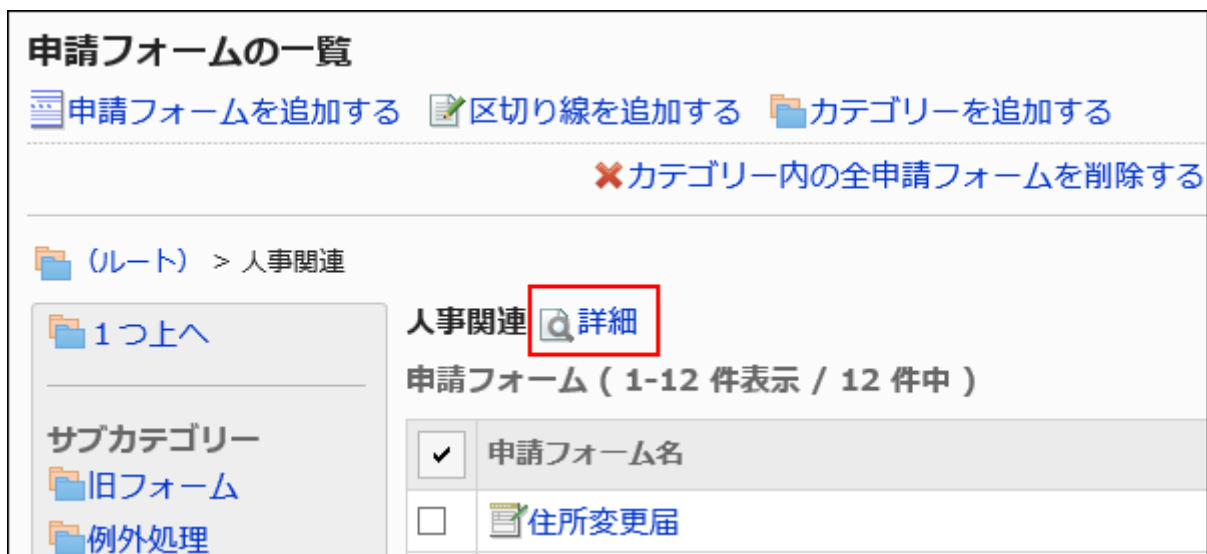
## サブカテゴリーを順番変更する

サブカテゴリーの表示順を変更します。

「(ルート)」および「(未分類)」は表示順を変更できません。

操作手順：


1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、サブカテゴリーの表示順を変更するカテゴリーを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「カテゴリーの詳細」画面で、[サブカテゴリーを順番変更する]をクリックします。

人事関連	
 変更する  移動する  削除する	
 サブカテゴリーを順番変更する	
カテゴリー名	人事関連
親カテゴリー	 (ルート)
カテゴリーコード	category03
メモ	
サブカテゴリー	 旧フォーム  例外処理

## 8. 「サブカテゴリーの順番変更」画面で、表示順を変更します。

サブカテゴリーの順番変更	
親カテゴリー：  人事関連	
    ボタンを使って順番を変更してください。 順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。	
   	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;">           例外処理  <div style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px;">旧フォーム</div> </div>
<input type="button" value="変更する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>	

## 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## カテゴリーを削除する

カテゴリーを削除します。

カテゴリーを削除すると、サブカテゴリーもあわせて削除されます。削除したカテゴリーおよび

サブカテゴリ内の申請フォームは、「（未分類）」に移動されます。

「（ルート）」および「（未分類）」は削除できません。

### 注意

- 削除したカテゴリは元に戻せません。

### 補足

- サブカテゴリの階層が15個以上ある場合、親カテゴリを削除できません。
- 運用管理者は、自分に運用管理権限がないカテゴリを削除できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、[詳細]をクリックします。

**申請フォームの一覧**

申請フォームを追加する
 区切り線を追加する
 カテゴリーを追加する

**✕ カテゴリー内の全申請フォームを削除する**

---

サブカテゴリー

- 
-

人事関連

申請フォーム ( 1-12 件表示 / 12 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	申請フォーム名
<input type="checkbox"/>	

7. 「カテゴリーの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

**人事関連**

変更する
 移動する
 **削除する**

---

カテゴリー名	人事関連
親カテゴリー	
カテゴリーコード	category03
メモ	
サブカテゴリー	

8. 「カテゴリーの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.3.2. カテゴリーのアクセス権の設定

カテゴリー内の申請フォームの使用権限を設定できます。

カテゴリーに対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 閲覧権限

「(未分類)」には、アクセス権を設定できません。

ワークフローの権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、「REVOKE (制限の対象を選択する)」に設定されています。すべてのユーザーに、全カテゴリー内の申請フォームの使用が許可されています。

アクセス権の考えかたについては、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

## アクセス権を設定する

---

カテゴリーごとにアクセス権を設定します。

セキュリティモデルが「GRANT (許可の対象を選択する)」の状態では、アクセス権を設定する場合を例に説明します。

### 注意

- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした**管理者メニューアイコン**をクリックします。
2. **[システム設定]**をクリックします。
3. 「**各アプリケーションの管理**」タブを選択します。
4. **[ワークフロー]**をクリックします。



5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。

### アクセス権の設定

アクセス権を設定するカテゴリーを選択してください。

📁 (ルート) > 人事関連

サブカテゴリー

- 📁 旧フォーム
- 📁 例外処理

📄 設定する

#### アクセス権の設定状況

カテゴリー名	人事関連
カテゴリーコード	category03
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)

7. 「アクセス権の一覧」画面で、セキュリティモデルが「GRANT (許可の対象を選択する)」になっていることを確認します。

セキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT (許可の対象を選択する)」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。

### アクセス権の一覧

カテゴリー「📁 人事関連」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル

GRANT (許可の対象を選択する)
  REVOKE (制限の対象を選択する)
 

📄 変更

アクセス権一覧 📄 追加する ✖ すべて削除

削除する

8. 「アクセス権一覧」の[追加する]をクリックします。

セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT (許可の対象を選択する) <input type="radio"/> REVOKE (制限の対象を選択する)
アクセス権一覧	<input checked="" type="checkbox"/> 追加する <input type="checkbox"/> すべて削除
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
対象	閲覧
<input type="checkbox"/>  情報システム部 ボウズマン株式会社 > 管理本部 > 情報システム部	<input checked="" type="checkbox"/>

9. 「アクセス権の追加」画面で、組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### アクセス権の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
特定のアクセス権を付与する場合は、「追加する状態」でチェックボックスを選択し、

組織/ユーザー  ロール

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部**
    - 海外営業部

(組織に未所属のユーザー)

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

追加する状態

10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## アクセス権を削除する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を削除します。

アクセス権を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

### アクセス権を選択して削除する

アクセス権を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。

### アクセス権の設定

アクセス権を設定するカテゴリーを選択してください。

(ルート) > 人事関連

サブカテゴリー

- 旧フォーム
- 例外処理

**設定する**

#### アクセス権の設定状況

カテゴリー名	人事関連
カテゴリーコード	category03
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)

7. 「アクセス権の一覧」画面で、アクセス権を削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### アクセス権の一覧

カテゴリー「人事関連」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) **変更**

アクセス権一覧 **追加する** **すべて削除**

**削除する**

対象	閲覧
<input type="checkbox"/> Everyone	✓
<input checked="" type="checkbox"/> 管理本部 ポウズマン株式会社 > 管理本部	✓
<input checked="" type="checkbox"/> 吉田 誠 ポウズマン株式会社 > 管理本部	✓

**削除する**

8. 「アクセス権の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

アクセス権をすべて削除する

アクセス権をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。

### アクセス権の設定

アクセス権を設定するカテゴリを選択してください。

📁 (ルート) > 人事関連

サブカテゴリ

- 📁 旧フォーム
- 📁 例外処理

📄 設定する

#### アクセス権の設定状況

カテゴリ名	人事関連
カテゴリコード	category03
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)

7. 「アクセス権の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。

### アクセス権の一覧

カテゴリ「📁 人事関連」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル

GRANT (許可の対象を選択する)
  REVOKE (制限の対象を選択する)
 📄 変更

アクセス権一覧 📄 追加する ✖ すべて削除

削除する

8. 「全アクセス権の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.3.3. 申請データの公開設定

カテゴリーごとに、申請データを公開するかどうかを設定します。

申請データを公開すると、申請者や申請経路の処理者以外のユーザーも、[「ワークフロー（公開一覧）」画面](#)で申請データを閲覧できます。

公開されるのは、最終承認者の処理が完了した申請データです。進行中の申請データは公開されません。

「（未分類）」には、公開設定を設定できません。

公開設定は、セキュリティモデルと組み合わせて、許可または禁止する対象を設定します。

初期設定は、「GRANT（許可の対象を選択する）」に設定されています。申請者や申請経路の処理者以外のユーザーに、申請データは公開されていません。

公開設定の考えかたについては、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

### 注意

- ユーザー画面に「公開一覧」フォルダーを表示するには、「（ルート）」に公開設定を設定する必要があります。
- サブカテゴリーに公開設定を設定する場合は、サブカテゴリーのすべての親カテゴリーにも公開設定を設定する必要があります。
- 公開した申請データの項目は、アクセス権の設定にかかわらず、すべて閲覧できます。項目にアクセス権を設定している場合は、その項目を公開しても問題ないかどうか確認してください。
- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。

## 公開設定を設定する

セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の状態では、公開設定を設定する場合を例に説明します。



### 動画で確認

- 設定手順は、[ワークフローの申請データを公開する\(1407ページ\)](#)動画でも確認できます。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請データの公開設定]をクリックします。
6. 「申請データの公開設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。

### 申請データの公開設定

申請データを公開するカテゴリを選択してください。

(ルート) > 人事関連

サブカテゴリ

- 旧フォーム
- 例外処理

設定する

公開設定の状況	
カテゴリ名	人事関連
カテゴリコード	category03
セキュリティモデル	🔑 GRANT（許可）



7. 「公開設定の一覧」画面で、セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」になっていることを確認します。

セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT（許可の対象を選択する）」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。

8. 「公開設定一覧」の[追加する]をクリックします。

9. 「公開先の追加」画面で、公開先に設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### 公開先の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▼ 管理本部
    - 人事部**
    - 経理部
    - 情報システム部
  - ▶ 営業本部
  - (組織に未所属のユーザー)

所属ユーザー ( 1-6 件表示 / 6 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[人事部]  
林 隆  
小林 拓也  
松本 由美子  
吉田 久美子  
渡辺 美穂  
鈴木 彩

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[人事部]

追加する状態

✓

10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 公開設定を削除する

カテゴリに設定されている公開設定を削除します。

公開設定を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合：  
公開設定を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
公開設定を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

## 公開設定を選択して削除する

公開設定を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請データの公開設定]をクリックします。
6. 「申請データの公開設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。

### 申請データの公開設定

申請データを公開するカテゴリを選択してください。

(ルート) > 人事関連

サブカテゴリ

- 旧フォーム
- 例外処理

[設定する](#)

#### 公開設定の状況

カテゴリ名	人事関連
カテゴリコード	category03
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)

7. 「公開設定の一覧」画面で、公開設定を削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### 公開設定の一覧

カテゴリ「人事関連」に対する公開設定  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

公開設定一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

対象	公開
<input type="checkbox"/> <b>人事部</b> ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 人事部	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> <b>吉田 誠</b> ポウズマン株式会社 > 管理本部	<input checked="" type="checkbox"/>

[削除する](#)

8. 「公開設定の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 公開設定をすべて削除する

公開設定をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請データの公開設定]をクリックします。
6. 「申請データの公開設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。

### 申請データの公開設定

申請データを公開するカテゴリを選択してください。

(ルート) > 人事関連

サブカテゴリ

- 旧フォーム
- 例外処理



公開設定の状況	
カテゴリ名	人事関連
カテゴリコード	category03
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)

7. 「公開設定の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。

### 公開設定の一覧

カテゴリ「人事関連」に対する公開設定  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル

GRANT (許可の対象を選択する)  
 REVOKE (制限の対象を選択する)



公開設定一覧

削除する





8. 「全公開設定の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.3.4. カテゴリーの運用管理権限の設定

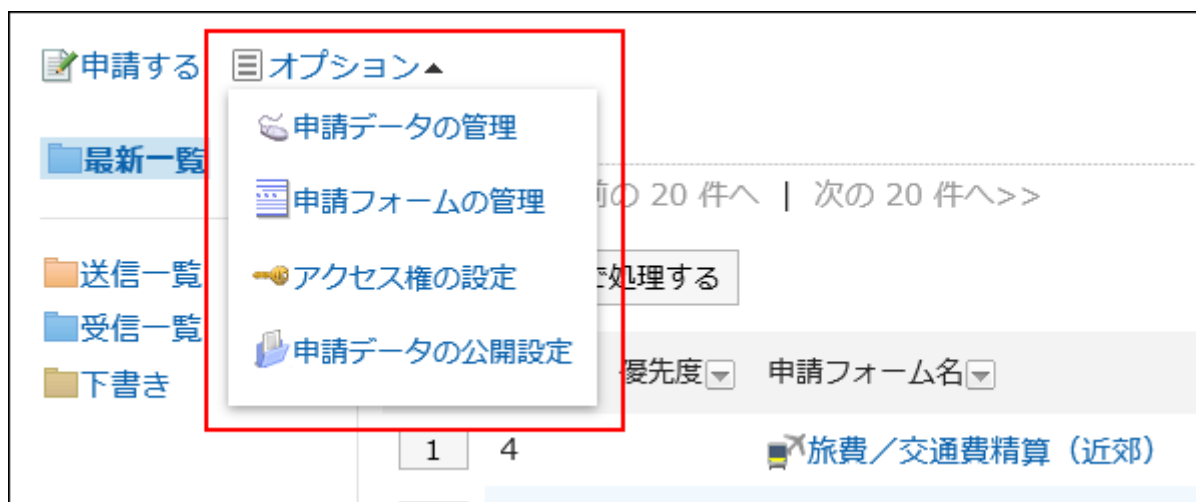
カテゴリーごとに、組織、ユーザー、またはロール単位で、運用管理者を設定します。

運用管理者は、権限を付与されたカテゴリーとサブカテゴリー内の申請データや申請フォームの管理が行えます。

ただし、運用管理者が管理できるのは、システム管理者からアクセス権を付与されたカテゴリーのみです。

ユーザー画面の[オプション]から操作します。[オプション]に表示されるメニューは、次のとおりです。

- 申請データの管理：  
詳細は、[申請データの管理\(1677ページ\)](#)を参照してください。
- 申請フォームの管理：  
詳細は、[申請フォームの設定\(1514ページ\)](#)を参照してください。  
運用管理権限がないカテゴリー内の申請フォームも閲覧できます。
- アクセス権の設定：  
詳細は、[カテゴリーのアクセス権の設定\(1442ページ\)](#)を参照してください。
- 申請データの公開設定：  
詳細は、[申請データの公開設定\(1449ページ\)](#)を参照してください。



### 運用管理権限を追加する

カテゴリーごとに運用管理権限を付与します。

「(未分類)」には運用管理権限を設定できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。

### 運用管理権限の設定

運用管理権限を設定するカテゴリーを選択してください。

📁 (ルート) > 人事関連

サブカテゴリー

- 📁 旧フォーム
- 📁 例外処理

📄 設定する

#### 運用管理権限の設定状況

カテゴリー名	人事関連
カテゴリーコード	category03

7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。

### 運用管理権限の一覧

カテゴリー「📁 人事関連」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧 📄 追加する ✖ すべて削除

対象

## 8. 「運用管理権限の追加」画面で、運用管理権限を付与する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### 運用管理権限の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▼ 管理本部
    - 人事部
    - 経理部
    - 情報システム部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部**
    - 海外営業部

(組織に未所属のユーザー)

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]  
木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[情報システム部]  
木村 修

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 運用管理権限を削除する



ユーザーや組織に付与された運用管理権限を削除します。

## 運用管理権限を選択して削除する

運用管理権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。



7. 「運用管理権限の一覧」画面で、運用管理権限を削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**  
カテゴリー「人事関連」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧 追加する すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
対象	
<input type="checkbox"/>	情報システム部 ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 情報システム部
<input checked="" type="checkbox"/>	人事部 ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 人事部
<input checked="" type="checkbox"/>	木村 修 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	吉田 久美子 ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 人事部
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

8. 「運用管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 運用管理権限をすべて削除する

運用管理権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。

**運用管理権限の設定**

運用管理権限を設定するカテゴリを選択してください。

(ルート) > 人事関連

サブカテゴリ

- 旧フォーム
- 例外処理

 設定する

運用管理権限の設定状況

カテゴリ名	人事関連
カテゴリコード	category03

7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**

カテゴリ「 人事関連」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧  追加する  すべて削除

削除する

対象
<input type="checkbox"/>  情報システム部 ボウズマン株式会社 > 管理本部 > 情報システム部
<input type="checkbox"/>  人事部 ボウズマン株式会社 > 管理本部 > 人事部

8. 「全運用管理権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.4. 共有経路の設定

申請フォームには申請経路を設定する必要があります。ここでは、共有経路の設定手順や経路に関する設定を説明します。

**i** 関連ページ

- [共有経路と専用経路の違い\(1462ページ\)](#)
  - [承認経路の設定（共有経路）\(1467ページ\)](#)
  - [回覧経路の設定（共有経路）\(1487ページ\)](#)
  - [共有経路一覧の設定\(1510ページ\)](#)
  - [共有経路の適用\(1610ページ\)](#)
- 

## 2.13.4.1. 共有経路と専用経路の違い

ワークフローでは、「共有経路」と「専用経路」を作成できます。

処理フローが汎用であるか特殊であるかに応じて、申請フォームにどちらかの経路を設定します。

• **共有経路：**

あらかじめ作成しておき、複数の申請フォームで共有できる経路です。

「経路一覧」画面から作成や編集を行います。

• **専用経路：**

申請フォームを作成するときに、その申請フォーム専用のもので作成する経路です。

「申請フォームの詳細」画面から作成や編集を行います。

### ■ 経路の組み合わせ

申請経路は、次のような組み合わせで作成できます。

• **承認経路のみ**

回覧を省略し、承認を受けるための経路のみで構成します。

申請に対して回覧まで行う必要がない場合、この構成で経路を作成します。

### ・回覧経路のみ

承認や却下などの決裁を不要として、申請に関して回覧する経路のみで構成します。  
回覧のみが目的の場合、この構成で経路を作成します。

### ・承認経路+回覧経路

まず申請内容の承認を受けるための経路を経て、次に回覧するための経路に移る最大構成です。  
重要な決裁を含む申請などを行う場合などに、この構成で経路を作成します。

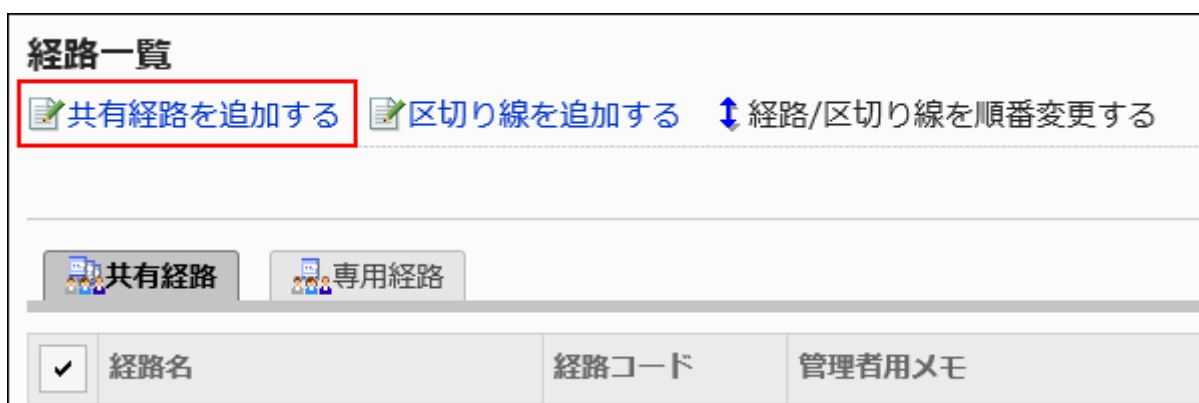
## 2.13.4.2. 共有経路の追加

共有経路を追加します。

経路名や経路コードなど、経路の基本情報を設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、[共有経路を追加する]をクリックします。



7. 「共有経路の追加」画面で、必要な項目を設定します。
8. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 共有経路の設定項目

経路名*	<input type="text"/>
経路コード*	<input type="text"/> 他の経路と異なる経路コードを入力してください。
経路の説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <div style="border: 1px solid gray; height: 150px; width: 100%;"></div>
	<input type="checkbox"/> 説明をアイコン表示にする

項目	説明												
経路名	経路名を入力します。												
経路コード	経路を識別するための固有のコードです。												
経路の説明	<p>共有経路の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「説明をアイコン表示にする」のチェックボックスを選択します。</p> <p>入力した内容は、ユーザーの「申請の作成（経路の設定）」画面に表示されます。</p> <table border="1" data-bbox="412 1740 1211 1982"> <tr> <td>申請経路</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> 説明</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th>経路種別</th> <th>経路ステップ</th> <th></th> <th></th> </tr> <tr> <td>承認（全員）</td> <td>課長</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	申請経路	<input checked="" type="checkbox"/> 説明			経路種別	経路ステップ			承認（全員）	課長		
申請経路	<input checked="" type="checkbox"/> 説明												
経路種別	経路ステップ												
承認（全員）	課長												

## 2.13.4.3. 共有経路の変更

共有経路の管理者用メモや経路情報を変更します。

### 管理者用メモを変更する

管理者用メモに、作業履歴やメモを記載します。

管理者用メモは、システム管理画面だけに表示されます。ユーザー画面には表示されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、管理者用メモを変更する共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「管理者用メモ」の[変更する]をクリックします。



8. 「管理者メモの変更」画面で、作業履歴やメモを入力します。

### 管理者メモの変更

管理者用メモ	経路ステップ「関係者」を追加 (2019/05/07)
--------	-----------------------------

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路情報を変更する

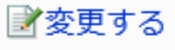


---

共有経路の経路情報を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路の一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、経路情報を変更する共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「経路情報」の[変更する]をクリックします。



経路情報	
 変更する  削除する  使用している申請フォームを参照する	
経路名	部長決裁
経路コード	Manager
経路を共有する	はい
経路の説明	
説明をアイコン表示にする	
使用している申請フォーム数	5

## 8. 「共有経路の変更」画面で、必要な項目を設定します。

詳細は、[共有経路の設定項目\(1464ページ\)](#)を参照してください。

## 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 2.13.4.4. 承認経路の設定（共有経路）

申請を承認するための経路ステップを設定します。複数の経路ステップを設定できます。各経路ステップに応じた承認者をあらかじめ設定することもできます。

### 経路ステップを追加する

承認経路の経路ステップを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「承認経路」の[追加する]をクリックします。

**承認経路**

追加する ↓ 順番変更する

	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値
↓	<input type="checkbox"/>	課長	承認（全員）		（設定されていま

チェックした項目を 削除する

8. 「経路ステップの追加」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

#### 承認経路の経路ステップの設定項目

経路種別	<input checked="" type="radio"/> 承認（全員） <input type="radio"/> 承認（誰か1人）
経路ステップ名*	<input style="width: 90%;" type="text"/>
経路ステップコード	<input style="width: 90%;" type="text"/>
経路変更の許可	<input type="checkbox"/> 許可する

項目	説明
経路種別	<p>経路ステップの承認のスタイルを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 承認（全員）：               <ul style="list-style-type: none"> <li>複数の承認者を設定できます。</li> <li>設定したすべての処理者が申請を承認すると、次の経路ステップに進みます。</li> </ul> </li> </ul>

項目	説明
	<p>設定した処理者のうち、誰か1人が申請を差し戻すと、その時点で申請は差し戻されます。却下した場合も同様です。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>承認（誰か1人）：           <ul style="list-style-type: none"> <li>複数の承認者を設定できます。</li> </ul> </li> </ul> <p>設定した処理者のうち、誰か1人が申請を承認すると、次の経路ステップに進みます。</p>
経路ステップ名	経路ステップ名を入力します。
経路ステップコード	<p>JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、経路ステップコードの設定は不要です。</p> <p>半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できます。</p> <p>1つの申請フォームで、経路ステップコードが重複していると、エラーが表示されます。</p> <p>コードは100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。</p>
経路変更の許可	<p>処理者に経路変更を許可する場合は、「許可する」のチェックボックスを選択します。</p> <p>経路変更を許可すると、処理者がこの経路ステップで処理する際、同じ経路ステップ内のほかの処理者や、以後の経路ステップの処理者を変更できます。</p>

## 経路ステップに初期値を設定する

経路ステップに初期値を設定しておくことで、申請者の作業を簡略化できます。組織、ユーザー、またはロールを使って設定します。

## 申請の作成(経路の設定)

申請フォームの選択 ▶

内容の入力 ▶

経路の設定 ▶

内容の

申請経路を設定してください。

「 交通費精算 (8月分)」

## 申請経路

	経路種別	経路ステップ	処理者	
	承認 (誰か1人)	リーダー		◀ 追加 削除 ▶
	承認 (全員)	課長	小林 恵	◀ 追加 削除 ▶
↓	承認 (全員)	部長	木村 修	◀ 追加 削除 ▶
				◀ 追加

ユーザー検索

国内営業部 (優先する組)

(省略)

- 木村 修
- 山田 大介
- 加藤 大輔
- 中村 健太
- 山田 陽子
- 小林 恵

すべて選択    ユーザー情報

## 初期値を追加する

経路ステップの初期値を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。

7. 「経路の詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

**経路ステップの詳細**

経路ステップ名	部長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[追加する]をクリックします。

初期値一覧  (省略) の設定

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="削除する"/>
	組織/ユーザー/ロール/申請者本人 <span style="float: right;">上長</span>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="削除する"/>

10. 「初期値の追加」画面で、組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### 初期値の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー  ロール

(申請者本人)  
本部長  
部長  
課長  
経理担当者  
契約社員  
Administrators

## 11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 初期値に上長を設定する

経路ステップの初期値にロールを追加した場合、ユーザーが申請する際に、設定したロールを所持するユーザーから申請者の上長のみを表示するように設定できます。

上長として表示されるのは、申請者の「優先する組織」、またはその上位の組織に属しているユーザーです。

### ■ 上長として表示されるユーザー

経路ステップの初期値に上長を設定した場合、次の条件で、上長として処理者欄に表示されるユーザーが決定されます。

1. 申請者の「優先する組織」に所属し、指定されたロールを所持するユーザー
2. 申請者の「優先する組織」の上位の組織に所属し、指定されたロールを所持するユーザー

1の条件に合致するユーザーが存在する場合、そのユーザーが上長として処理者欄に表示されます。

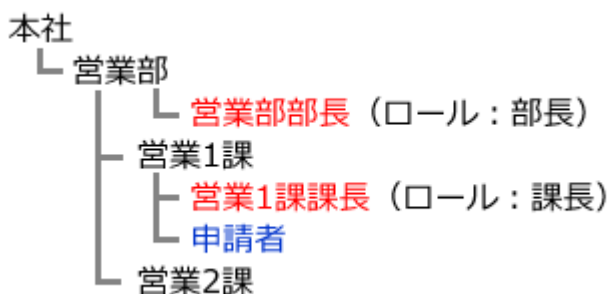
1の条件に合致するユーザーが存在しない場合、2の条件に合致するユーザーが上長として処理者欄に表示されます。

### ■ 利用イメージ

営業1課に所属するユーザーが申請データを作成する場合を例に説明します。

申請者の「優先する組織」は、営業1課です。

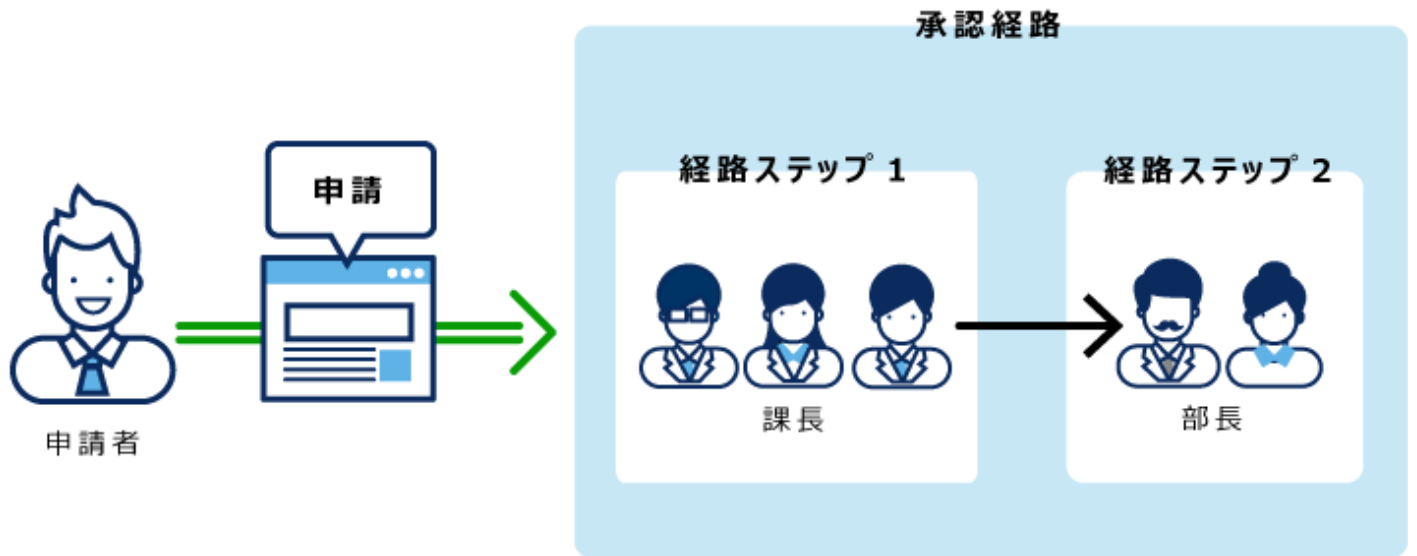
申請者の上長は、営業部部长と営業1課課長です。営業部部长は「部長」、営業1課課長は「課長」のロールを所持しています。



承認経路の経路ステップ1の初期値に「課長」、経路ステップ2の初期値に「部長」のロールを設定した場合、申請データの作成時に、各ロールに所属するすべてのユーザーが処理者に設定されます。

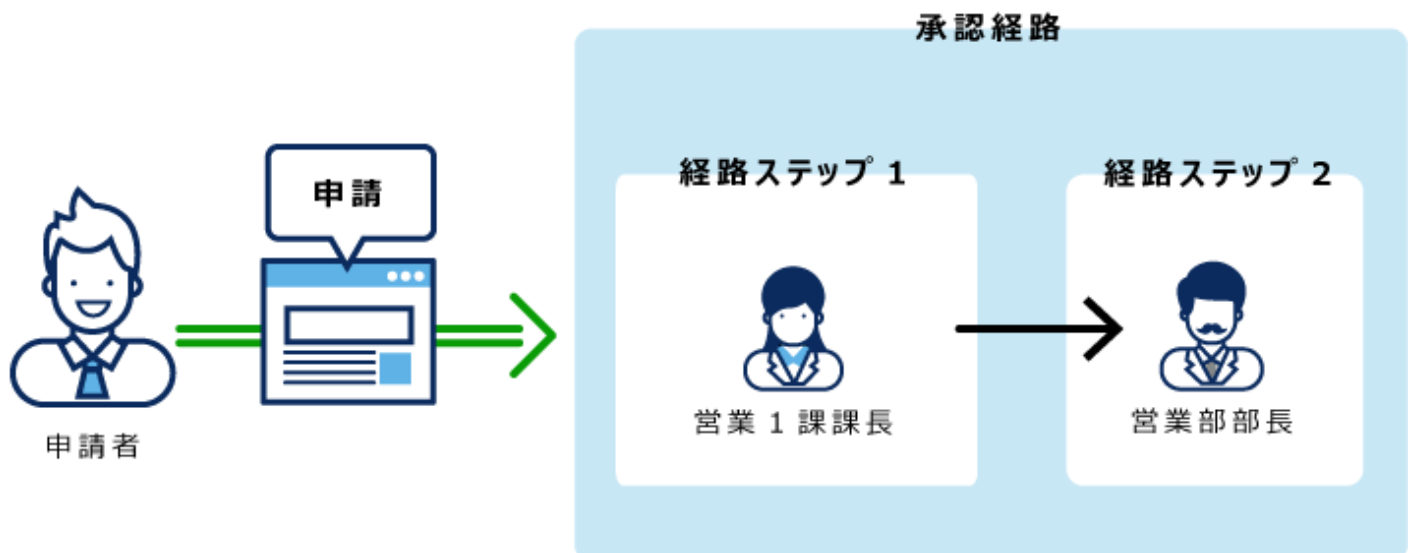
申請者は、その処理者の中から自分の上長を選択する必要があります。

### 上長の設定前：



経路ステップ1および経路ステップ2に上長を設定すれば、各経路ステップの処理者に、自分の上長だけが自動的に設定されます。

上長の設定後：



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。



6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

**経路ステップの詳細**

 変更する
  初期値を設定する
  削除する

経路ステップ名	部長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面の「初期値一覧」で、上長を設定するロールの[変更]をクリックします。

初期値一覧  (省略) の設定  追加する  すべて削除


削除する

組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択
<input type="checkbox"/>  部長	×  変更

削除する

10. 「上長選択の変更」画面で、「申請者の上長を選択する」のチェックボックスを選択します。

**上長選択の変更**

対象ロール  部長

上長選択  申請者の上長を選択する  
設定したロールから申請者の上長のみを表示するかどうかの設定です。

## 11. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

上長を設定すると、「経路の詳細」画面で、ロール名の後ろに「（上長）」と表示されます。

**承認経路**  
 追加する 順番変更する

	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値	申請者
↓	<input type="checkbox"/>	課長	承認（全員）		課長	✓
	<input type="checkbox"/>	部長	承認（全員）		部長（上長）	✓

チェックした項目を

## 初期値に「（省略）」を設定する

処理者がいないことが想定される経路ステップには、初期値に「（省略）」を設定できます。

「（省略）」を設定した経路ステップは、申請データの処理がスキップされます。

### 申請の作成(経路の設定)

申請フォームの選択 ▶ 
 内容の入力 ▶ 
 経路の設定 ▶ 
 内容の

申請経路を設定してください。

「交通費精算（8月分）」

**申請経路**

経路種別	経路ステップ	処理者	
承認（誰か1人）	リーダー	(省略)	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
承認（全員）	課長	小林 恵	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>

ユーザー検索

国内営業部（優先する組）

(省略)

- 木村 修
- 山田 大介
- 加藤 大輔
- 中村 健太

## 補足

- 最終承認の経路ステップは省略できません。初期値に「（省略）」を設定しても、ユーザーの「申請の作成（経路の設定）」画面には反映されません。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
 変更する  初期値を設定する  削除する	
経路ステップ名	課長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[（省略）の設定]をクリックします。



## 10. 「(省略) の設定」画面で、[はい]をクリックします。

この経路ステップに対して、既に初期値を設定している場合、すべての初期値を削除して「(省略)」が削除されます。

## 申請者による初期値の変更を許可する

申請データの作成時に、申請者による経路ステップの初期値の変更を許可するかどうかを設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

**経路ステップの詳細**

 変更する
  初期値を設定する
  削除する


経路ステップ名	課長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値変更の許可」の[変更する]をクリックします。

**初期値の設定**

「課長」の「承認（全員）」経路に対する初期値  
 [追加する] をクリックし、初期値に設定する組織、ユーザー、またはロールを選択します。  
 「（省略）」を設定する場合は「（省略）の設定」をクリックします。「（申請者本人）」は、ロールから選択できます。  
 必要に応じて、初期値変更の許可や上長を設定します。

初期値変更の許可

 変更する

申請者による初期値変更 許可する

10. 「初期値変更の許可」画面で、「申請者による初期値の変更を許可する」のチェックボックスを選択します。

許可しない場合は、チェックボックスの選択を外します。

**初期値変更の許可**

申請者の初期値変更の許可  申請者による初期値の変更を許可する

11. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

初期値を選択して削除する

経路ステップに設定した初期値を選択して削除します。

### 注意

- 削除した初期値は元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
[変更する] [初期値を設定する] [削除する]	
経路ステップ名	部長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面の「初期値一覧」で、初期値から削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除]をクリックします。

初期値一覧 (省略) の設定 追加する すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する		
		組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択
<input checked="" type="checkbox"/>		ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	不可能
<input checked="" type="checkbox"/>		ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 海外営業部	不可能
<input type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する		

10. 「初期値の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 初期値をすべて削除する

経路ステップに設定した初期値をすべて削除します。

### 注意

- 削除した初期値は元に戻せません。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。

6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

**経路ステップの詳細**

経路ステップ名	部長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[すべて削除]をクリックします。

初期値一覧 (省略) の設定

	組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択
<input type="checkbox"/>	<b>木村 修</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	不可能
<input type="checkbox"/>	<b>佐藤 美咲</b> ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 海外営業部	不可能

10. 「全初期値の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 経路ステップを変更する

承認経路の経路ステップの設定内容を変更します。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面の「承認経路」で、変更する経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

経路ステップの詳細

 変更する  初期値を設定する  削除する

経路ステップ名	部長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「経路ステップの変更」画面で、必要な項目を設定します。  
詳細は、[承認経路の経路ステップの設定項目](#)を参照してください。
10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路ステップを順番変更する

承認経路内の経路ステップの順番を変更します。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「承認経路」の[順番変更する]をクリックします。

承認経路

 追加する  順番変更する

	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値
↓	<input type="checkbox"/>	部長	承認（全員）		（設定されていま
	<input type="checkbox"/>	課長	承認（全員）		 課長（上長）

チェックした項目を

8. 「経路ステップの順番変更」画面で、経路ステップの順番を変更します。

**経路ステップの順番変更**

⏪ ⏩ ⏴ ⏵ ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

課長
部長

⏪ ⏩ ⏴ ⏵

変更する キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路ステップを削除する

承認経路の経路ステップを削除します。

### 注意

- 削除した経路ステップは元に戻せません。

### 1件ずつ経路ステップを削除する

1件ずつ承認経路の経路ステップを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面の「承認経路」で、削除する経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

経路ステップの詳細		
 変更する	 初期値を設定する	 削除する
経路ステップ名	部長	
経路ステップコード		
経路種別	承認（全員）	
経路変更の許可		

9. 「経路ステップの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 複数の経路ステップをまとめて削除する

削除する承認経路の経路ステップを選択し、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面の「承認経路」で、削除する経路ステップのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

承認経路

 追加する  順番変更する

	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値
↓	<input checked="" type="checkbox"/>	課長	承認（全員）		 課長（上長）
	<input type="checkbox"/>	部長	承認（全員）		（設定されていま
	<input checked="" type="checkbox"/>	社長	承認（全員）		（設定されていま

チェックした項目を

8. 「経路ステップの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.4.5. 回覧経路の設定（共有経路）

申請を回覧するための経路ステップを設定します。複数の経路ステップを設定できます。各経路ステップに応じた回覧者をあらかじめ設定することもできます。

### 経路ステップを追加する

回覧経路の経路ステップを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「回覧経路」の[追加する]をクリックします。

**回覧経路**

 追加する  順番変更する

	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値
↓	<input type="checkbox"/>	経理担当者	回覧		(設定されていま

チェックした項目を

8. 「経路ステップの追加」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

#### ■ 回覧経路の経路ステップの設定項目

経路種別	回覧
経路ステップ名*	<input type="text"/>
経路ステップコード	<input type="text"/>
経路変更の許可	<input type="checkbox"/> 許可する

項目	説明
経路ステップ名	経路ステップ名を入力します。
経路ステップコード	<p>JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。</p> <p>JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、経路ステップコードの設定は不要です。</p> <p>半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できます。</p> <p>1つの申請フォームで、経路ステップコードが重複していると、エラーが表示されます。</p> <p>コードは100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。</p>
経路変更の許可	<p>処理者に経路変更を許可する場合は、「許可する」のチェックボックスを選択します。</p> <p>経路変更を許可すると、処理者がこの経路ステップで処理する際、同じ経路ステップ内のほかの処理者や、以後の経路ステップの処理者を変更できます。</p>

## 経路ステップに初期値を設定する

経路ステップに初期値を設定しておくことで、申請者の作業を簡略化できます。

組織、ユーザー、またはロールを使って設定します。

### 申請の作成(経路の設定)

申請フォームの選択 ▶ 内容の入力 ▶ **経路の設定** ▶ 内容の

申請経路を設定してください。

「 交通費精算 (8月分)」

申請経路  
回覧専用

経路種別	経路ステップ	処理者
↓	回覧	経理担当者 山口 哲也 高橋 愛
	回覧	関係者 木村 修
	回覧	申請者本人 加藤 大輔

追加 削除 ▶

追加 削除 ▶

追加 削除 ▶

追加 削除 ▶

ユーザー検索

国内営業部 (優先する組織)

(省略)

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵

すべて選択 ユーザー情報の詳細

## 初期値を追加する

経路ステップの初期値を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。



7. 「経路の詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

**経路ステップの詳細**

経路ステップ名	経理担当者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[追加する]をクリックします。

初期値一覧  (省略) の設定

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="削除する"/>
	組織/ユーザー/ロール/申請者本人 <span style="float: right;">上長</span>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="削除する"/>

10. 「初期値の追加」画面で、組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

申請者を初期値に設定する場合、ロールから「（申請者本人）」を選択します。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### 初期値の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー  ロール

(申請者本人)  
本部長  
部長  
課長  
経理担当者  
契約社員  
Administrators

経理担当者

## 11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 初期値に上長を設定する

経路ステップの初期値にロールを追加した場合、ユーザーが申請する際に、設定したロールを所持するユーザーから申請者の上長のみを表示するように設定できます。

上長として表示されるのは、申請者の「優先する組織」、またはその上位の組織に属しているユーザーです。

### ■ 上長として表示されるユーザー

経路ステップの初期値に上長を設定した場合、次の条件で、上長として処理者欄に表示されるユーザーが決定されます。

1. 申請者の「優先する組織」に所属し、指定されたロールを所持するユーザー
2. 申請者の「優先する組織」の上位の組織に所属し、指定されたロールを所持するユーザー

1の条件に合致するユーザーが存在する場合、そのユーザーが上長として処理者欄に表示されます。

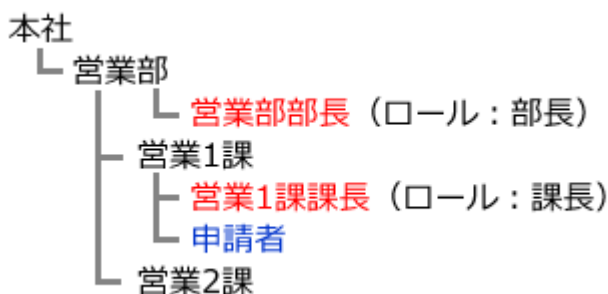
1の条件に合致するユーザーが存在しない場合、2の条件に合致するユーザーが上長として処理者欄に表示されます。

### ■ 利用イメージ

営業1課に所属するユーザーが申請データを作成する場合を例に説明します。

申請者の「優先する組織」は、営業1課です。

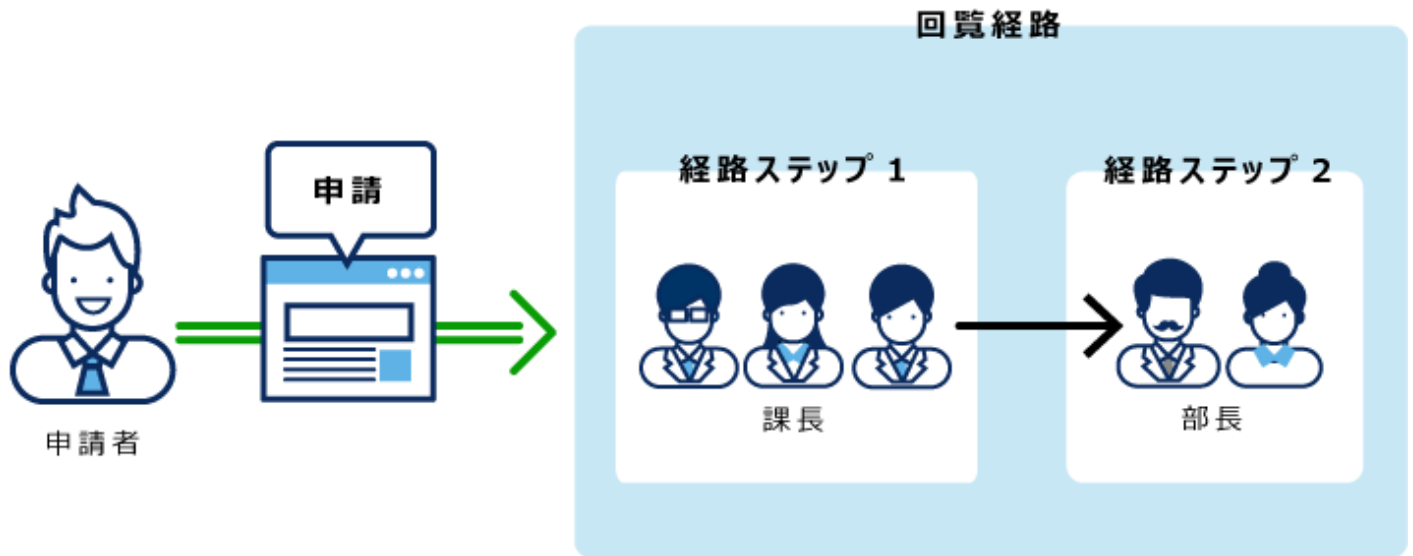
申請者の上長は、営業部部长と営業1課課長です。営業部部长は「部長」、営業1課課長は「課長」のロールを所持しています。



回覧経路の経路ステップ1の初期値に「課長」、経路ステップ2の初期値に「部長」のロールを設定した場合、申請データの作成時に、各ロールに所属するすべてのユーザーが処理者に設定されます。

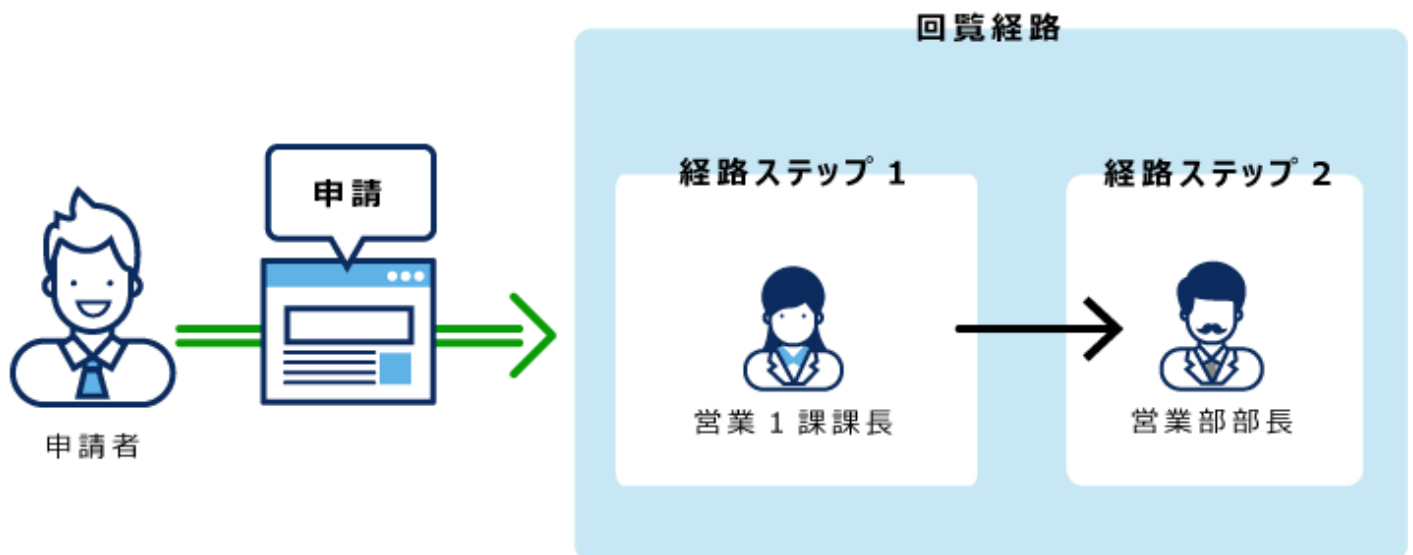
申請者は、その処理者の中から自分の上長を選択する必要があります。

**上長の設定前：**



経路ステップ1および経路ステップ2に上長を設定すれば、各経路ステップの処理者に、自分の上長だけが自動的に設定されます。

上長の設定後：



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。

6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

### 経路ステップの詳細

 変更する
  初期値を設定する
  削除する

経路ステップ名	関係者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面の「初期値一覧」で、上長を設定するロールの[変更]をクリックします。

### 初期値一覧 (省略) の設定 追加する すべて削除


削除する

組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択	
<input type="checkbox"/>  部長	×	 変更

削除する

10. 「上長選択の変更」画面で、「申請者の上長を選択する」のチェックボックスを選択します。

### 上長選択の変更

対象ロール  部長

上長選択  申請者の上長を選択する  
設定したロールから申請者の上長のみを表示するかどうかの設定です。

## 11. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

上長を設定すると、「経路の詳細」画面で、ロール名の後ろに「（上長）」と表示されます。

回覧経路						
追加する     順番変更する						
	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値	申請者
↓	<input type="checkbox"/>	経理担当者	回覧		経理担当者	✓
	<input type="checkbox"/>	関係者	回覧		部長（上長）	✓
	<input type="checkbox"/>	申請者本人	回覧		（申請者本人）	✓
チェックした項目を		<input type="button" value="削除する"/>				

## 初期値に「（省略）」を設定する

処理者がいないことが想定される経路ステップには、初期値に「（省略）」を設定できます。

「（省略）」を設定した経路ステップは、申請データの処理がスキップされます。

### 申請の作成(経路の設定)

申請フォームの選択 ▶ 内容の入力 ▶ **経路の設定** ▶ 内容の

申請経路を設定してください。

交通費精算（8月分）

申請経路  
回覧専用

経路種別	経路ステップ	処理者	
回覧	経理担当者	(省略)	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
	関係者	木村 修	<input type="button" value="追加"/>

ユーザー検索

国内営業部（優先する組織）

(省略)

- 木村 修
- 山田 大介
- 加藤 大輔

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

**経路ステップの詳細**

変更する
  初期値を設定する
  削除する

経路ステップ名	関係者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[(省略)の設定]をクリックします。

初期値一覧
  (省略)の設定
  追加する
  すべて削除

削除する

組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長
-------------------	----

削除する

10. 「(省略)の設定」画面で、[はい]をクリックします。

この経路ステップに対して、既に初期値を設定している場合、すべての初期値を削除して「(省略)」が削除されます。

## 申請者による初期値の変更を許可する

申請データの作成時に、申請者による経路ステップの初期値の変更を許可するかどうかを設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
[変更する] [初期値を設定する] [削除する]	
経路ステップ名	関係者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	



9. 「初期値の設定」画面で、「初期値変更の許可」の[変更する]をクリックします。

初期値の設定

「関係者」の「回覧」経路に対する初期値  
[追加する] をクリックし、初期値に設定する組織、ユーザー、またはロールを選択します。  
「(省略)」を設定する場合は「(省略)の設定」をクリックします。「(申請者本人)」は、ロールから選択できます。  
必要に応じて、初期値変更の許可や上長を設定します。

初期値変更の許可

申請者による初期値変更 許可する

10. 「初期値変更の許可」画面で、「申請者による初期値の変更を許可する」のチェックボックスを選択します。

許可しない場合は、チェックボックスの選択を外します。

初期値変更の許可

申請者の初期値変更の許可  申請者による初期値の変更を許可する

11. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 初期値を選択して削除する

経路ステップに設定した初期値を選択して削除します。

### 注意

- 削除した初期値は元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
[変更する] [初期値を設定する] [削除する]	
経路ステップ名	経理担当者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面の「初期値一覧」で、初期値から削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除]をクリックします。

初期値一覧 (省略) の設定 追加する すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する	
	組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択
<input checked="" type="checkbox"/>	高橋 愛 ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 経理部	不可能
<input checked="" type="checkbox"/>	経理部 ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 経理部	不可能
<input type="checkbox"/>	経理担当者	×
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する	

10. 「初期値の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 初期値をすべて削除する

経路ステップに設定した初期値をすべて削除します。

### 注意

- 削除した初期値は元に戻せません。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。

6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

**経路ステップの詳細**

経路ステップ名	経理担当者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[すべて削除]をクリックします。

初期値一覧 (省略) の設定

組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択
<input type="checkbox"/> 高橋 愛 ボウズマン株式会社 > 管理本部 > 経理部	不可能
<input type="checkbox"/> 経理部 ボウズマン株式会社 > 管理本部 > 経理部	不可能
<input type="checkbox"/> 経理担当者	

10. 「全初期値の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 経路ステップを変更する

回覧経路の経路ステップの設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面の「回覧経路」で、変更する経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
 <b>変更する</b>  初期値を設定する  削除する	
経路ステップ名	経理担当者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「経路ステップの変更」画面で、必要な項目を設定します。  
詳細は、[回覧経路の経路ステップの設定項目](#)を参照してください。
10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路ステップを順番変更する

回覧経路内の経路ステップの順番を変更します。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「回覧経路」の[順番変更する]をクリックします。

回覧経路

	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値
↓	<input type="checkbox"/>	経理担当者	回覧		経理担当者
	<input type="checkbox"/>	申請者本人	回覧		(申請者本人)
	<input type="checkbox"/>	関係者	回覧		部長 (上長)

チェックした項目を

8. 「経路ステップの順番変更」画面で、経路ステップの順番を変更します。

**経路ステップの順番変更**

☒ ☒ ☒ ☒ ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

☒	経理担当者
☒	関係者
☒	申請者本人

変更する      キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路ステップを削除する

回覧経路の経路ステップを削除します。

### 注意

- 削除した経路ステップは元に戻せません。

### 1件ずつ経路ステップを削除する

1件ずつ回覧経路の経路ステップを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面の「回覧経路」で、削除する経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

経路ステップの詳細		
 変更する	 初期値を設定する	 削除する
経路ステップ名	経理担当者	
経路ステップコード		
経路種別	回覧	
経路変更の許可		

9. 「経路ステップの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数の経路ステップをまとめて削除する

削除する回覧経路の経路ステップを選択し、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。



3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、共有経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面の「回覧経路」で、削除する経路ステップのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

回覧経路

 追加する     順番変更する

	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値
↓	<input type="checkbox"/>	経理担当者	回覧		 経理担当者
	<input checked="" type="checkbox"/>	関係者	回覧		 部長（上長）
	<input checked="" type="checkbox"/>	申請者本人	回覧		 （申請者本人）

チェックした項目を 削除する

8. 「経路ステップの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.4.6. 共有経路や区切り線の削除

共有経路や、経路一覧の区切り線を削除します。

### 注意

- 削除した共有経路は元に戻せません。

- 共有経路を削除すると、その共有経路を使用している申請フォームの経路設定も削除されます。経路が設定されていない申請フォームは使用できません。運用に支障がないかどうかを十分確認してから、共有経路を削除するようにしてください。  
削除する前に、[共有経路を使用している申請フォームを参照する\(1512ページ\)](#)ことを推奨します。

### 1件ずつ共有経路を削除する

1件ずつ共有経路を削除します。

操作手順：

- ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
- [システム設定]をクリックします。
- 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
- [ワークフロー]をクリックします。
- [経路一覧]をクリックします。
- 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、削除する共有経路の経路名をクリックします。
- 「経路の詳細」画面で、「経路情報」の[削除する]をクリックします。

経路情報		
 変更する	 削除する	 使用している申請フォームを参照する
経路名	部長決裁	
経路コード	Manager	
経路を共有する	はい	
経路の説明		
説明をアイコン表示にする		
使用している申請フォーム数	0	

8. 「共有経路の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数の共有経路や区切り線をまとめて削除する

削除する共有経路や区切り線を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択します。
7. 削除する共有経路や区切り線のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**経路一覧**

[共有経路を追加する](#)
[区切り線を追加する](#)
[経路/区切り線を順番変更する](#)

---

共有経路
専用経路

<input checked="" type="checkbox"/>	経路名	経路コード	管理者用メモ
<input type="checkbox"/>	部長決裁	Manager	
<input checked="" type="checkbox"/>	社長決裁	President	
<input checked="" type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	回覧専用	confirm	

チェックした項目を 削除する

8. 「共有経路の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.4.7. 共有経路一覧の設定

共有経路の一覧では、区切り線を追加して一覧の表示を整理したり、経路の表示順を変更したりできます。

### 共有経路一覧に区切り線を追加する

---

共有経路の一覧に区切り線を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、[区切り線を追加する]をクリックします。

**経路一覧**

共有経路を追加する
 区切り線を追加する
 経路/区切り線を順番変更する

共有経路
 専用経路

<input checked="" type="checkbox"/>	経路名	経路コード	管理者用メモ
<input type="checkbox"/>	部長決裁	Manager	
<input type="checkbox"/>	社長決裁	President	

## 7. 「区切り線の追加」画面で、[はい]をクリックします。

追加した区切り線は、一覧の一番下に表示されます。

必要に応じて、区切り線の位置を変更します。

## 共有経路一覧を順番変更する

共有経路の一覧の経路や区切り線の表示順を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、[経路/区切り線を順番変更する]をクリックします。

**経路一覧**

共有経路を追加する 区切り線を追加する 経路/区切り線を順番変更する

共有経路 専用経路

<input checked="" type="checkbox"/>	経路名	経路コード	管理者用メモ
<input type="checkbox"/>	部長決裁	Manager	
<input type="checkbox"/>	社長決裁	President	

7. 「経路/区切り線の順番変更」画面で、経路や区切り線の表示順を変更します。

**経路/区切り線の順番変更**

ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

部長決裁  
社長決裁  
-----  
回覧専用

## 共有経路を使用している申請フォームを参照する

共有経路ごとに、経路を使用している申請フォームを一覧で表示します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、使用状況を確認する共有経路の経路名をクリックします。

「使用している申請フォーム数」に、経路を使用している申請フォームの数が表示されます。

経路一覧

[共有経路を追加する](#)
[区切り線を追加する](#)
[経路/区切り線を順番変更する](#)
[XMLファイルから読み込む](#)
[XMLファイルへ書き出す](#)

[共有経路](#)
[専用経路](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	経路名	経路コード	管理者用メモ	使用している申請フォーム数
<input type="checkbox"/>	部長決裁	Manager		5
<input type="checkbox"/>	社長決裁	President		0
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>	回覧専用	confirm		2

チェックした項目を [削除する](#)

7. 「経路の詳細」画面で、「経路情報」の[使用している申請フォームを参照する]をクリックします。

経路情報

[変更する](#)
[削除する](#)
[使用している申請フォームを参照する](#)

経路名	部長決裁
経路コード	Manager
経路を共有する	はい
経路の説明	
説明をアイコン表示にする	
使用している申請フォーム数	5

**8. 「申請フォームの一覧」画面で、経路を使用している申請フォームの一覧を確認します。**

申請フォーム名をクリックすると、「申請フォームの詳細」画面が表示されます。

## 2.13.5. 申請フォームの設定

申請フォームは、申請の内容の入力フォームです。

申請フォームごとに、用途に応じた入力項目や申請経路を設定します。

---

### **i** 関連ページ

- [申請フォームの追加\(1525ページ\)](#)
  - [項目の追加\(1559ページ\)](#)
  - [経路情報の設定\(1609ページ\)](#)
  - [経路分岐の設定\(1660ページ\)](#)
- 

### 2.13.5.1. 申請フォームの作成の流れ

申請フォームを作成する前に、次の内容を整理しメモとして書き出しておくこと、スムーズに作業できます。

- どのような承認処理に対応する申請フォームか
- 申請フォームに必要な項目は何か



- 必要な承認者や閲覧者は誰か、また何名か
- どのような処理フローが最適か

すでに上記の内容を準備している場合は、Step5からスタートしてください。

### Steps:

- Step 1 [申請内容のパターンを洗い出し、整理します。](#)
- Step 2 [作成するパターンを決め、申請フォームに必要な項目を洗い出します。](#)
- Step 3 [出来上がりの項目の並びをイメージします。](#)
- Step 4 [承認者や閲覧者に誰を何名配置するか、処理フローをイメージします。](#)
- Step 5 [申請フォームを追加し、基本情報を設定します。](#)
- Step 6 [申請フォームの項目を設定します。](#)
- Step 7 [申請フォームの表示を確認します。](#)
- Step 8 [申請フォームの作業履歴やメモを残します。](#)
- Step 9 [申請経路を設定します。](#)
- Step 10 [申請経路の表示を確認します。](#)
- Step 11 [申請経路の作業履歴やメモを残します。](#)
- Step 12 [申請フォームをユーザーに公開します。](#)

#### Step 1

申請内容のパターンを洗い出し、整理します。



システム管理者

交通費精算のパターンがたくさんあることがわかります。  
まずはそのパターンを整理してみましょう。



### 交通費精算のパターン

近郊

バス / 電車 / タクシーなど

遠方

新幹線 / 飛行機など

移動手段

国内出張

海外出張

出張の種類

Step  
2

作成するパターンを決め、申請フォームに必要な項目を洗い出します。



### システム管理者

「近郊」の出張で「バス/電車/タクシー」で移動する申請フォームを考えます。



### 申請フォームに必要な項目

- 標題（見出しに使用。例：[○月度の交通費] など。）
- 申請者の名前
- 申請者の所属部署
- 交通費を使用した日付
- どのような目的で使った交通費か
- 使った交通機関、片道か往復か
- 経路と金額
- 1つの申請フォームで申請できる口数
- 合計金額
- 備考

### Step 3

出来上がりの項目の並びをイメージします。



「@」直通費見積

種別: 無設定

種別: 0円分

種別対象とする条件を入力してください。

承認者: 佐藤 大輔

所属部署: 経理課

1. 種別: 標準 | 承認者: C佐藤 | 0円 | 詳細検索

2. 種別: 標準 | 承認者: C佐藤 | 0円 | 詳細検索

3. 種別: 標準 | 承認者: C佐藤 | 0円 | 詳細検索

4. 種別: 標準 | 承認者: C佐藤 | 0円 | 詳細検索

5. 種別: 標準 | 承認者: C佐藤 | 0円 | 詳細検索

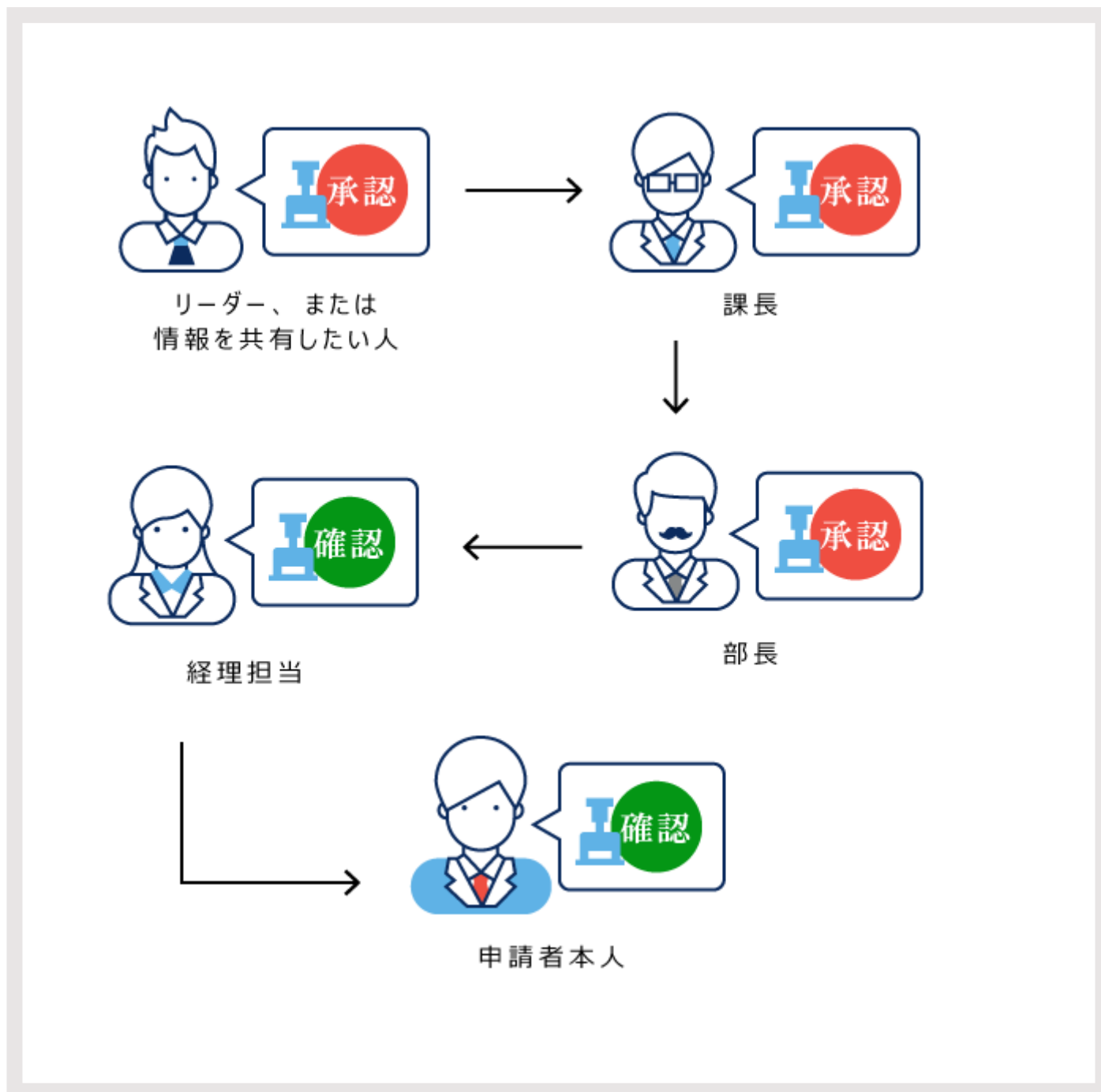
合計金額: (\*\* 西暦計算 \*\*) 円

備考:

**システム管理者**

**Step  
4**

承認者や回覧者に誰を何名配置するか、処理フローをイメージします。

**Step  
5****申請フォームを追加し、基本情報を設定します。**

申請フォーム名や申請フォームコードなどを設定します。

詳細は、[申請フォームの追加\(1525ページ\)](#)を参照してください。

申請フォームのアイコンを変更したり、申請データに番号を付与したりすることもできます。

詳細は、次のページを参照してください。

[申請フォームのアイコンを変更する\(1533ページ\)](#)

[申請 / 決裁番号の設定\(1535ページ\)](#)

#### 申請フォーム情報

 変更する  移動する  削除する  有効にする

申請フォーム名	交通費精算
申請フォームコード	form003
カテゴリ	 経理関連
説明	近郊の旅費・交通費の精算時に利用します。
申請データの自動書き出し	
申請フォームの有効/無効	<b>無効</b>
アイコン	 交通費
申請番号形式	全申請フォームで共通の申請番号を使用する
決裁番号形式	決裁番号を使用しない
登録情報	 吉田 誠 2019年08月21日 (水) 14:56
更新情報	 吉田 誠 2019年08月21日 (水) 15:37

#### Step 6

申請フォームの項目を設定します。

詳細は、[申請フォームの項目の設定\(1559ページ\)](#)を参照してください。

## 申請フォームの項目一覧

 項目を追加する
  空行を追加する
  順番変更する
  申請フォームのプレビュー
  スケジュールへの自動登録を設定する

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項目コード
-	 標題	文字列（1行）(標準項目)	
<input type="checkbox"/>	 所属組織	メニュー	
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	 1.	日付	
<input type="checkbox"/>	 行き先	文字列（1行）	
<input type="checkbox"/>	 詳細	メニュー	
<input type="checkbox"/>	 適用	ラジオボタン	
<input type="checkbox"/>	 経路と運賃1	路線ナビ連携	
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	 2.	日付	
<input type="checkbox"/>	 行き先	文字列（1行）	

Step  
7

申請フォームの表示を確認します。

詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

### 申請フォームのプレビュー ✕

申請フォームの選択
内容の入力
経路の設定
内容の確認

申請内容を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。  
「#」は数値項目です。数値を入力してください。

「交通費精算」

優先度 指定なし ▾

---

**標題\*** ○月分 \*  
精算対象とする月を入力してください。

**申請者** 加藤 大輔  
**所属組織** 国内営業部 ▾

1. ----年 ▾ --月 ▾ --日 ▾ 📅 (行き先)

**詳細** 電車 ▾
●片道 ○往復

 # 円 ←路線検索…

2. ----年 ▾ --月 ▾ --日 ▾ 📅 (行き先)

**詳細** 電車 ▾
●片道 ○往復

 # 円 ←路線検索…

3. ----年 ▾ --月 ▾ --日 ▾ 📅 (行き先)

**詳細** 電車 ▾
●片道 ○往復

 # 円 ←路線検索…

4. ----年 ▾ --月 ▾ --日 ▾ 📅 (行き先)

**詳細** 電車 ▾
●片道 ○往復

 # 円 ←路線検索…

5. ----年 ▾ --月 ▾ --日 ▾ 📅 (行き先)

**詳細** 電車 ▾
●片道 ○往復

 # 円 ←路線検索…

**合計金額** (\*\* 自動計算 \*\*) 円

**備考** (タクシー利用の理由など、特筆すべきことがあれば入力してください)

経路を設定する >>
下書きとして保存する
キャンセルする

## Step 8

申請フォームの作業履歴やメモを残します。

詳細は、[管理者用メモを変更する\(1530ページ\)](#)方法を参照してください。



Step  
9

## 申請経路を設定します。

詳細は、[経路情報の設定\(1609ページ\)](#)を参照してください。

必要に応じて、設定された経路の一部の経路ステップを省略し、経路を分岐することもできます。

詳細は、[経路分岐の設定\(1660ページ\)](#)を参照してください。

申請経路				
	経路ステップ	経路種別	経路変更を許可する	初期値
↓	リーダー	承認 (誰か1人)		(設定されていませ
	課長	承認 (全員)		課長
	部長	承認 (全員)		部長
	経理担当者	回覧		経理担当者
	申請者本人	回覧		(申請者本人)

経路の分岐情報

設定する 削除する

項目タイプ	自動計算
分岐項目名	合計金額

経路分岐条件一覧

追加する 順番変更する

<input checked="" type="checkbox"/>	分岐名	分岐条件	条件適用後の経路
<input type="checkbox"/>	5万円未満	合計金額が次より小さい「50000」	リーダー> 課長> 経理担当者

チェックした項目を

Step  
10

## 申請経路の表示を確認します。

詳細は、[経路のプレビュー\(1658ページ\)](#)を参照してください。

**申請経路のプレビュー**

申請フォームの選択 ▶ 内容の入力 ▶ **経路の設定** ▶ 内容の確認

申請経路を設定してください。

「 交通費精算 (プレビューサンプル)」

申請経路

経路種別	経路ステップ	処理者	
承認 (誰か1人)	リーダー		<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
承認 (全員)	課長		<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
↓	承認 (全員)	木村 修	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
	回覧	山口 哲也 山本 達也 山口 直美 高橋 愛	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
	回覧	加藤 大輔	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>

(省略)

- 松本 健一
- 吉田 誠
- 加藤 智子

## Step 11

### 申請経路の作業履歴やメモを残します。

詳細は、設定した経路の種類に応じて、次のページを参照してください。

共有経路：[管理者用メモを変更する\(1465ページ\)](#)

専用経路：[管理者用メモを変更する\(1614ページ\)](#)

## Step 12

### 申請フォームをユーザーに公開します。

詳細は、[申請フォームの有効化\(1556ページ\)](#)を参照してください。

ユーザーに、申請フォームが使用可能になったことを連絡します。

## 2.13.5.2. 申請フォームの追加

カテゴリーに申請フォームを追加します。

申請フォーム名や申請フォームコードなど、申請フォームの基本情報を設定します。

「(ルート)」には申請フォームを追加できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、[申請フォームを追加する]をクリックします。

目的のカテゴリーがなければ、カテゴリーを追加します。詳細は、[カテゴリーの設定 \(1430ページ\)](#)を参照してください。

申請フォームの一覧

申請フォームを追加する  区切り線を追加する  カテゴリーを追加する

カテゴリー内の全申請フォームを削除する

(ルート) > 人事関連

1つ上へ

サブカテゴリー

(未分類)

人事関連  詳細

申請フォーム ( 1-12 件表示 / 12 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	申請フォーム名
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 住所変更届
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 寮/社宅入居申請

7. 「申請フォームの追加」画面で、必要な項目を設定します。
8. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## ■ 申請フォームの設定項目

カテゴリ	
申請フォーム名*	<input type="text"/>
申請フォームコード*	<input type="text"/> 他の申請フォームと異なる申請フォームコードを入力してください。
説明	<div style="border: 1px solid gray; height: 150px; width: 100%;"></div>
申請データの自動書き出し	<input type="checkbox"/> 自動的に書き出す <input type="checkbox"/> 申請者のログイン名を書き出す <input type="checkbox"/> 先頭行に項目名を書き出す  申請データを書き出すディレクトリー名 : <input type="text"/> <small>申請データは以下に保存されます。          C:/Program Files/Cybozu/mysql-5.0/files/cbgrm/workflow/"ディレクトリー名"</small>

項目	説明
申請フォーム名	申請フォーム名を入力します。
申請フォームコード	申請フォームコードを入力します。 申請フォームを識別するための固有のコードです。
説明	申請フォームの説明を入力します。 入力した内容は、ユーザーの「申請の作成（申請フォームの選択）」画面

項目	説明
	<p>に表示されます。</p> 
<p>申請データの自動書き出し</p>	<p>この申請フォームを使用して提出された申請データを、自動的にCSVファイルへ書き出すかどうかを設定します。</p> <p>書き出す場合は「自動的に書き出す」のチェックボックスを選択し、次の項目を設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 申請者のログイン名を書き出す： <ul style="list-style-type: none"> <li>CSVファイルに申請者のログイン名を書き出すかどうかを設定します。</li> </ul> </li> <li>• 先頭行に項目名を書き出す： <ul style="list-style-type: none"> <li>CSVファイルの先頭行に項目名を書き出すかどうかを設定します。</li> </ul> </li> <li>• 申請データを書き出すディレクトリー名： <ul style="list-style-type: none"> <li>書き出された申請データを保存するディレクトリー名を指定します。半角英数字、「-」（ハイフン）、および「_」（アンダーバー）を使用できます。</li> <li>たとえば、ディレクトリー名が「auto_export」の場合のCSVファイルの保存先は、次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Windows環境： <pre>C:\Program Files\cybozu\mysql-5.0\files\cbgrn\workflow\auto_export\</pre> </li> <li>◦ Linux環境： <pre>/usr/local/cybozu/auto_export/</pre> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> <p>詳細は、<a href="#">CSVファイルでの申請データの自動書き出し(1705ページ)</a>を参照してください。</p>

### 2.13.5.3. 申請フォームのコピー

既存の申請フォームをコピーして、同じカテゴリーに新しい申請フォームを作成します。  
コピーして作成した申請フォームの内容は、次のとおりです。

- **申請フォーム名と申請フォームコード：**

「(コピー元の内容)のコピー」と自動的に入力されます。

- **その他の申請フォーム情報 / 管理者用メモ / 項目：**

コピー元と同じになります。

- **申請番号 / 決裁番号：**

コピー元と同じになります。

最終申請番号は初期化されません。最終決裁番号は「0」に初期化されます。

- **経路 / 経路分岐：**

コピー元で共有経路を設定している場合、コピーした申請フォームは経路や分岐の設定がコピー元と同じになります。

コピー元で専用経路を設定している場合、コピーした申請フォームは経路や分岐の設定が削除されます。

- **有効 / 無効：**

コピー元が「有効」で、共有経路を設定している場合、コピーした申請フォームも「有効」になります。

コピー元が「有効」で、専用経路を設定している場合、コピーした申請フォームは経路が削除されるため、「無効」になります。

**操作手順：**

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択します。

## 7. コピーする申請フォームのチェックボックスを選択し、[コピーする]をクリックします。

作成された申請フォームは、申請フォームの一覧の一番下に表示されます。

**申請フォームの一覧**

[申請フォームを追加する](#)
[区切り線を追加する](#)
[カテゴリーを追加する](#)

[カテゴリー内の全申請フォームを削除する](#)
[XMLファイル](#)

(ルート) > 人事関連

1つ上へ

---

サブカテゴリー

---

(未分類)

人事関連 [詳細](#)

申請フォーム ( 1-8 件表示 / 8 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	申請フォーム名
<input type="checkbox"/>	<a href="#">住所変更届</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">寮/社宅入居申請</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">寮/社宅退去届</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">新入社員登録申請</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">セミナー/研修参加申請</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">資格試験受験申請</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">資格取得申請</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">在職証明書取得申請</a>

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を  チェックした項目を

## 8. 必要に応じて、申請フォームの内容を変更します。

詳細は、次のページを参照してください。

[申請フォームの変更\(1530ページ\)](#)

[申請 / 決裁番号の設定\(1535ページ\)](#)

[申請フォームの項目の設定\(1559ページ\)](#)

[経路情報の設定\(1609ページ\)](#)

[経路分岐の設定\(1660ページ\)](#)

[申請フォームの有効化\(1556ページ\)](#)

## 2.13.5.4. 申請フォームの変更

申請フォームの管理者用メモや基本情報を変更します。

### 管理者用メモを変更する

---

管理者用メモに、作業履歴やメモを記載します。

管理者用メモは、システム管理画面だけに表示されます。ユーザー画面には表示されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、管理者用メモを変更する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「管理者用メモ」の[変更する]をクリックします。



**申請フォームの詳細**

管理者用メモ

 [変更する](#)

---

管理者用メモ

---

**申請フォーム情報**

 [変更する](#)  [移動する](#)  [削除する](#)  [有効にする](#)

---

申請フォーム名	セミナー／研修参加申請
申請フォームコード	form05
カテゴリー	 人事関連

8. 「管理者用メモの変更」画面で、作業履歴やメモを入力します。

**管理者用メモの変更**

管理者用のメモを入力してください。

管理者用メモ

申請フォーム名を変更 (2019/04/25)

[変更する](#) [キャンセルする](#)

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 申請フォーム情報を変更する

---

申請フォームの基本情報を変更します。

申請フォーム情報の変更は、次の申請データに反映されます。進行中の申請データ、および差し戻された申請データには反映されません。

- 新規に作成する申請データ
- 既存の申請データを再利用して作成する申請データ
- 下書きから作成する申請データ

申請フォームの操作中は、ユーザーが使用できないように、[申請フォームを無効にする\(1557ページ\)](#)ことを推奨します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、基本情報を変更する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォーム情報」の[変更する]をクリックします。

### 申請フォームの詳細

管理者用メモ

 [変更する](#)

---

管理者用メモ

---

### 申請フォーム情報

 [変更する](#)    [移動する](#)    [削除する](#)    [有効にする](#)

---

申請フォーム名	セミナー／研修参加申請
申請フォームコード	form05
カテゴリー	 人事関連

## 8. 「申請フォームの変更」画面で、必要な項目を設定します。


詳細は、[申請フォームの設定項目\(1526ページ\)](#)を参照してください。

## 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 申請フォームのアイコンを変更する

ユーザー画面や「申請フォームの一覧」画面に表示されるアイコンを設定します。

任意の画像ファイルのURLを指定してアイコンに使用することもできます。

初期設定では、標準のアイコン  が設定されています。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。

- 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、アイコンを変更する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
- 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォーム情報」の[アイコンを設定する]をクリックします。

申請フォームの詳細

管理者用メモ

 変更する

管理者用メモ

申請フォーム情報

 変更する  移動する  削除する  有効にする

 アイコンを設定する  申請/決裁番号を設定する


申請フォーム名	セミナー／研修参加申請
申請フォームコード	form05
カテゴリ	 人事関連

- 「アイコンの設定」画面で、使用するアイコンを選択します。

Webサーバーにある画像を設定する場合は、「URL指定」を選択し、画像のURLを入力します。

### アイコンの設定

申請フォームのアイコンを選択してください。

<input type="radio"/>		標準
<input type="radio"/>		経費
<input type="radio"/>		交通費
<input type="radio"/>		予約
<input checked="" type="radio"/>		届け
<input type="radio"/>		人事
<input type="radio"/>		伝票
<input type="radio"/>		回覧板
<input type="radio"/>		勤怠
<input type="radio"/>		重要
<input type="radio"/>		IT関連
<input type="radio"/>		その他
<input type="radio"/>	URL指定	<input style="width: 100%;" type="text"/>

## 9. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.13.5.5. 申請 / 決裁番号の設定

申請データに付与する番号を設定します。


申請データに付与する番号は、申請番号と決裁番号の2種類から選択できます。両方の番号を付与することもできます。

### • 申請番号：

ユーザーが提出した申請データに付与する番号です。提出した順に連番が付与されます。

### ・決裁番号：

最終承認者が承認（決裁）した申請データに付与する番号です。最終承認された順に連番が付与されます。

	
申請内容	
申請者	

申請フォームごとに、番号の形式や書式を設定し、申請データに固有の番号を付与できます。また、申請データの検索や、年度ごとのデータのとりまとめなどに番号を利用できます。

### 補足

- ・連番が付与された申請データを削除すると、その申請データに付与されていた申請番号や決裁番号は欠番になります。番号は繰り上がりません。
- ・申請番号および決裁番号の最大値は、2,147,483,647です。最大値を超えた場合、最終申請番号や最終決裁番号には「0」が設定され、1からの連番になります。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請番号や決裁番号を設定する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォーム情報」の[申請/決裁番号を設定する]をクリックします。

**申請フォームの詳細**  
 管理者用メモ

管理者用メモ

申請フォーム情報

申請フォーム名	セミナー／研修参加申請
申請フォームコード	form05
カテゴリー	人事関連

## 8. 「申請/決裁番号の設定」画面の「申請番号形式」項目で、次のいずれかを選択します。

- 全申請フォームで共通の申請番号を使用する：  
申請フォームにかかわらず、ユーザーが申請データを提出した順に連番を付与します。
- 申請フォームごとの申請番号を使用する：  
申請フォームごとに、ユーザーが申請データを提出した順に連番を付与します。
- 申請番号を使用しない

**申請/決裁番号の設定**  
 申請および決裁番号を設定します。

申請番号形式  全申請フォームで共通の申請番号を使用する  
 申請フォームごとの申請番号を使用する  
 申請番号を使用しない

## 9. 「申請番号書式」項目を入力します。

「申請フォームごとの申請番号を使用する」を選択した場合に設定します。

空欄の場合は「%SN%」が適用されます。詳細は、[申請 / 決裁番号の書式\(1538ページ\)](#)を参照してください。

「全申請フォームで共通の申請番号を使用する」を選択した場合、書式は適用されません。

申請番号形式	<input type="radio"/> 全申請フォームで共通の申請番号を使用する <input checked="" type="radio"/> 申請フォームごとの申請番号を使用する <input type="radio"/> 申請番号を使用しない
申請番号書式	<input type="text"/>

**10. 「決裁番号形式」項目で、次のいずれかを選択します。**

- 申請フォームごとの決裁番号を使用する：  
申請フォームごとに、最終承認者が申請データを承認した順に連番を付与します。
- 決裁番号を使用しない

決裁番号形式	<input type="radio"/> 申請フォームごとの決裁番号を使用する <input checked="" type="radio"/> 決裁番号を使用しない
--------	---

**11. 「決裁番号書式」項目を入力します。**

「申請フォームごとの決裁番号を使用する」を選択した場合に設定します。

空欄の場合は「%AN%」が適用されます。詳細は、[申請 / 決裁番号の書式\(1538ページ\)](#)を参照してください。

決裁番号形式	<input checked="" type="radio"/> 申請フォームごとの決裁番号を使用する <input type="radio"/> 決裁番号を使用しない
決裁番号書式	<input type="text"/>

**12. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。**

## 申請 / 決裁番号の書式

キーワードを使用して、申請番号や決裁番号の書式を設定します。キーワードは半角で入力します。

記号や文字列を設定する場合は、キーワードの前後に入力します。



キーワード	説明	例
%SN%	申請番号の連番を設定します。	「A-%SN%」を設定した場合： A-1、A-2、A-3...
%AN%	決裁番号の連番を設定します。	「B-%AN%」を設定した場合： B-1、B-2、B-3...
%YYYY%	西暦を4桁で設定します。	「%YYYY%-%SN%」を設定した場合： 2019-1、2019-2、2019-3...
%YY%	西暦を下2桁で設定します。	「%YY%-%SN%」を設定した場合： 19-1、19-2、19-3...
%MM%	月を設定します。	「%YY%-%MM%-%SN%」を設定した場合： 19-10-1、19-10-2、19-10-3...
%DD%	日を設定します。	「%YY%%MM%%DD%-%SN%」を設定した場合： 191015-1、191015-2、191015-3...

## 補足

- 一般設定で「申請/決裁番号の年次切替」を設定している場合、「%YYYY%」および「%YY%」に年度が設定されます。  
詳細は、[申請 / 決裁番号の年次切替を設定する\(1416ページ\)](#)方法を参照してください。
- 日付に関するキーワード（%YYYY%、%YY%、%MM%、および%DD%）には、[ローカライズの一般設定\(667ページ\)](#)で「ロケールの初期値」項目に設定しているタイムゾーンが適用されます。
- 運用の途中で書式を変更する場合、変更後に付与された申請データの番号に、変更後の書式が適用されます。

## ■ 申請番号や決裁番号に桁数を指定する場合

申請番号や決裁番号に桁数を指定する場合は、書式に指定したい桁数の分だけ「0」を並べます。10桁まで指定できます。

申請番号に桁数を指定する場合を例に説明します。

桁数	書式	画面表示
指定しない	%SN%	1
1桁	%0SN%	1
2桁	%00SN%	01
3桁	%000SN%	001

## 補足

- 番号が指定した桁数よりも繰り上がった場合、指定した桁数を超えて表示されます。たとえば、書式で4桁を指定していても、番号が6桁の場合は、そのまま6桁の番号になります。
- 「%F00SN%」や「%00SN00%」などの不正な桁数や、10桁よりも大きい桁数が指定された場合、エラーは表示されず、指定した文字列がそのまま画面に表示されます。

## 申請番号と決裁番号の両方を設定する場合

ユーザーが申請データを提出した時点では、申請番号のみ付与されます。申請データが最終承認されると、申請番号のあとに続けて、決裁番号が付与されます。

a) b)

No.1901190529 国内出張申請 (大阪 (6/5 - 6/7))

申請内容

申請者 加藤 大輔

a) : 申請番号

b) : 決裁番号

決裁番号書式に記号や文字列を設定することで、申請番号と決裁番号を区別できます。

#### • 番号を記号で区切る方法

	
<b>申請内容</b>	
申請者	

この場合の書式の設定は、次のとおりです。

申請番号書式：%YY%%SN%

決裁番号書式：- (%YY%%MM%%AN%)

#### • 番号を文字列で区切る方法

	
<b>申請内容</b>	
申請者	

この場合の書式の設定は、次のとおりです。

申請番号書式：%YY%%SN%

決裁番号書式：決裁済 (%YY%%MM%%AN%)

## 申請番号を初期化する

申請番号を「申請フォームごとの申請番号を使用する」に設定している場合、申請番号を初期化できます。

初期化する際、申請番号の初期値を指定できます。

### 注意

- 初期化した申請番号は元に戻せません。
- 

### 補足

- 申請番号を「全申請フォームで共通の申請番号を使用する」に設定している場合は、申請番号を初期化できません。
  - 年度ごとに申請番号を初期化する場合は、一般設定で[申請 / 決裁番号の年次切替を設定する\(1416ページ\)](#)と便利です。指定した日時に、自動的に最終申請番号に「0」が設定され、1からの連番になります。
- 

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした**管理者メニューアイコン**をクリックします。
2. **[システム設定]**をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. **[ワークフロー]**をクリックします。
5. **[申請フォームの一覧]**をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、**カテゴリー**を選択し、**申請番号を初期化する申請フォームの申請フォーム名**をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「**申請フォーム情報**」で、「**最終申請番号**」項目の**[初期化する]**をクリックします。

申請フォーム情報	
<a href="#">変更する</a> <a href="#">移動する</a> <a href="#">削除する</a> <a href="#">無効にする</a>	
<a href="#">アイコンを設定する</a> 	
申請フォーム名	国内出張申請
申請フォームコード	国内出張申請
カテゴリー	
説明	
申請データの自動書き出し	
申請フォームの有効/無効	有効
アイコン	
最終申請番号	2 <span style="float: right; border: 1px solid red; padding: 2px;">初期化する</span>
申請番号形式	申請フォームごとの申請番号を使用する

8. 「申請番号の初期化 - Step 1/2」画面で、新しい申請番号の初期値を入力し、[初期化する]をクリックします。

初期化後に付与される最初の申請番号は、ここで設定した初期値に1を足した値になります。

たとえば、新しい申請番号を「100」とした場合、初期化してから最初に提出された申請データの申請番号は「101」になります。

**申請番号の初期化 - Step 1/2**  
新しい申請番号を入力してください。

現在の申請番号 2

新しい申請番号\*

9. 「申請番号の初期化 - Step 2/2」画面で、[はい]をクリックします。

## 決裁番号を初期化する

決裁番号を初期化します。

初期化する際、決裁番号の初期値を指定できます。

### 注意

- 初期化した決裁番号は元に戻せません。

### 補足

- 年度ごとに決裁番号を初期化する場合は、一般設定で[申請 / 決裁番号の年次切替を設定する\(1416ページ\)](#)と便利です。指定した日時に、自動的に最終決裁番号に「0」が設定され、1からの連番になります。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした**管理者メニューアイコン**をクリックします。
2. **[システム設定]**をクリックします。
3. **「各アプリケーションの管理」タブ**を選択します。
4. **[ワークフロー]**をクリックします。
5. **[申請フォームの一覧]**をクリックします。
6. **「申請フォームの一覧」画面**で、**カテゴリー**を選択し、**決裁番号を初期化する申請フォームの申請フォーム名**をクリックします。
7. **「申請フォームの詳細」画面**の**「申請フォーム情報」**で、**「最終決裁番号」項目**の**[初期化する]**をクリックします。

申請フォーム情報	
<a href="#">変更する</a> <a href="#">移動する</a> <a href="#">削除する</a> <a href="#">無効にする</a>	
<a href="#">アイコンを設定する</a>	
申請フォーム名	国内出張申請
申請フォームコード	国内出張申請
カテゴリー	経理関連
説明	
申請データの自動書き出し	
申請フォームの有効/無効	有効
アイコン	伝票
最終申請番号	2 <span style="float: right;">初期化する</span>
申請番号形式	申請フォームごとの申請番号を使用する
申請番号書式	%YY%%SN%
最終決裁番号	5 <span style="float: right; border: 2px solid red; padding: 2px;">初期化する</span>
決裁番号形式	申請フォームごとの決裁番号を使用する

8. 「決裁番号の初期化 - Step 1/2」画面で、新しい決裁番号の初期値を入力し、[初期化する]をクリックします。

初期化後に付与される最初の決裁番号は、ここで設定した初期値に1を足した値になります。

たとえば、新しい決裁番号を「100」とした場合、初期化してから最初に最終承認された申請データの決裁番号は「101」になります。

**決裁番号の初期化 - Step 1/2**  
新しい決裁番号を入力してください。

現在の決裁番号 5

新しい決裁番号\*

9. 「決裁番号の初期化 - Step 2/2」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.5.6. 申請フォームの移動

申請フォームをほかのカテゴリに移動します。


### 補足

- 移動先のカテゴリにアクセス権が設定されていると、ユーザーによっては、移動した申請フォームを使えなくなる場合があります。移動先のカテゴリのアクセス権を確認してから申請フォームを移動してください。  
詳細は、[カテゴリのアクセス権の設定\(1442ページ\)](#)を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、移動する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォーム情報」の[移動する]をクリックします。

















申請フォームの詳細	
管理者用メモ	
 変更する	
管理者用メモ	
申請フォーム情報	
 変更する  移動する  削除する  有効にする	
申請フォーム名	セミナー／研修参加申請
申請フォームコード	form05
カテゴリー	 人事関連

## 8. 「申請フォームの移動」画面で、移動先のカテゴリーを選択します。

キーワードを入力し、[カテゴリー検索]をクリックすると、移動先のカテゴリーを検索できます。

カテゴリー名をクリックすると、クリックしたサブカテゴリーに移動します。

申請フォームの移動											
申請フォーム「  セミナー／研修参加申請」を移動します。 移動先のカテゴリーを選択してください。											
移動前のカテゴリー	 人事関連										
移動後のカテゴリー	<table border="1"> <tr> <td><input type="text"/></td> <td>カテゴリー検索</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> (ルート) &gt; 経理関連</td> </tr> <tr> <td colspan="2">サブカテゴリー</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> 例外処理  旧フォーム</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> (未分類)</td> </tr> </table>	<input type="text"/>	カテゴリー検索	 (ルート) > 経理関連		サブカテゴリー		 例外処理  旧フォーム		 (未分類)	
<input type="text"/>	カテゴリー検索										
 (ルート) > 経理関連											
サブカテゴリー											
 例外処理  旧フォーム											
 (未分類)											
<input type="button" value="移動する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>											

## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

## 2.13.5.7. 申請フォームや区切り線の削除

申請フォームや区切り線を削除します。

申請フォームを削除しても、提出済みの申請データおよび下書きの申請データは削除されません。ただし、次の機能が使用できなくなります。

- 申請データの再利用
- 下書きの申請データの変更
- 下書きからの申請データの提出

削除した申請フォームを使用している申請データは、削除する前のカテゴリーに残ります。

「申請データの管理」画面では、削除された申請フォーム名の後ろに[削除]と表示されます。

The screenshot shows the 'Application Data Management' interface. At the top, there is a title '申請データの管理' and a button 'CSVファイルへ書き出す'. Below this, a breadcrumb path '(ルート) > 給与関連' is shown. The main content area is divided into two columns. The left column is a sidebar with a tree view of sub-categories. Under '申請フォーム', there are items: '休日出勤申請', '残業申請', '遅刻・早退届 [削除]' (highlighted with a red box), and '給与振込口座変更届 [無効]'. The right column shows a list of '休日出勤申請' items. Each item has a 'すべて' dropdown, a '絞り込む' button, and a '申請済' status. Below each item is a '先頭へ' link, a '<<前の 20 件へ' link, a checkmark, and a '削除する' button. The '遅刻・早退届 [削除]' item in the sidebar is highlighted with a red box, indicating it is the focus of the deletion action.

### 注意

- 削除した申請フォームは元に戻せません。

## 1件ずつ申請フォームを削除する

1件ずつ申請フォームを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、削除する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォーム情報」の[削除する]をクリックします。

申請フォームの詳細	
管理者用メモ	
 <a href="#">変更する</a>	
管理者用メモ	
申請フォーム情報	
 <a href="#">変更する</a>  <a href="#">移動する</a>  <a href="#">削除する</a>  <a href="#">有効にする</a>	
申請フォーム名	セミナー／研修参加申請
申請フォームコード	form05
カテゴリー	 人事関連

8. 「申請フォームの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数の申請フォームや区切り線をまとめて削除する

---

カテゴリーごとに、削除する申請フォームや区切り線を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択します。
7. 削除する申請フォームや区切り線のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**申請フォームの一覧**

[申請フォームを追加する](#)
[区切り線を追加する](#)
[カテゴリーを追加する](#)

[×カテゴリー内の全申請フォームを削除する](#)
[XMLファイル](#)

(ルート) > 人事関連

1つ上へ

サブカテゴリー

(未分類)

人事関連 [詳細](#)

申請フォーム ( 1-10 件表示 / 10 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	申請フォーム名
<input type="checkbox"/>	<a href="#">住所変更届</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">寮/社宅入居申請</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">寮/社宅退去届</a>
<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">新入社員登録申請</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<a href="#">セミナー/研修参加申請</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">資格試験受験申請</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">資格取得申請</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">在職証明書取得申請</a>

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を [削除する](#) チェックした項目を [コピーする](#)

8. 「申請フォーム/区切り線の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

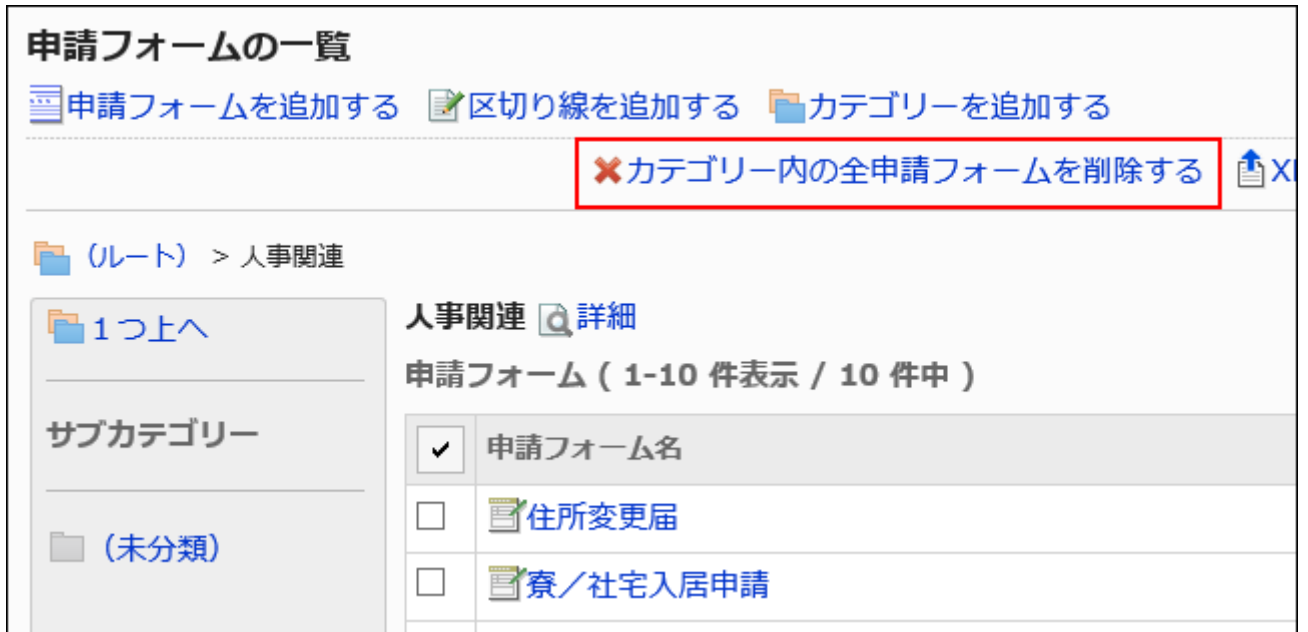
## カテゴリー内の申請フォームや区切り線をすべて削除する

カテゴリー内の申請フォームや区切り線をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」 タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、[カテゴリ内の全申請フォームを削除する]をクリックします。



7. 「カテゴリ内の全申請フォームの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.5.8. 申請フォーム一覧の設定

「申請フォームの一覧」画面では、カテゴリごとに区切り線を追加して一覧の表示を整理したり、申請フォームの表示順を変更したりできます。

区切り線や申請フォームの表示順は、ユーザーの「申請の作成（申請フォームの選択）」画面にも反映されます。



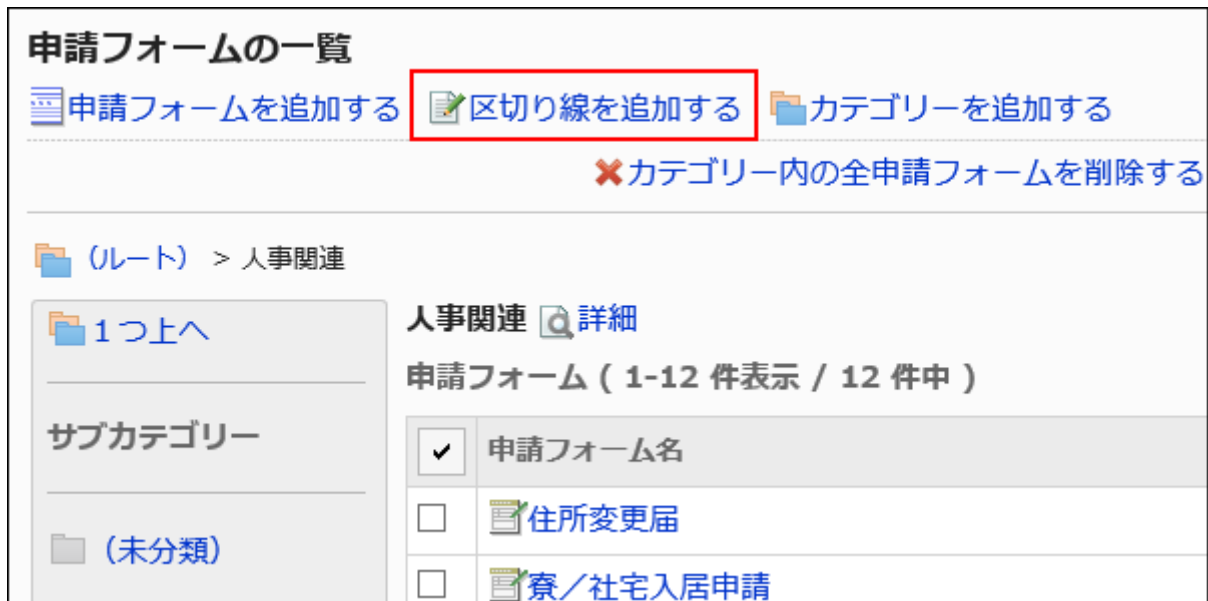
a) : 区切り線

## 申請フォームの一覧に区切り線を追加する

申請フォームの一覧に区切り線を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、[区切り線を追加する]をクリックします。



## 7. 「区切り線の追加」画面で、[はい]をクリックします。

追加した区切り線は、一覧の一番下に表示されます。

必要に応じて、区切り線の位置を変更します。

## 申請フォームの一覧を順番変更する

申請フォームの一覧の申請フォームや区切り線の表示順を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、[詳細]をクリックします。



**申請フォームの一覧**

[申請フォームを追加する](#)
[区切り線を追加する](#)
[カテゴリを追加する](#)

[× カテゴリ内の全申請フォームを削除する](#)

(ルート) > 人事関連

1つ上へ

サブカテゴリ

- 旧フォーム
- 例外処理

人事関連 [詳細](#)

申請フォーム ( 1-12 件表示 / 12 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	申請フォーム名
<input type="checkbox"/>	住所変更届

7. 「カテゴリの詳細」画面で、[申請フォーム/区切り線を順番変更する]をクリックします。

人事関連

[変更する](#)
[移動する](#)
[削除する](#)

[↓ サブカテゴリを順番変更する](#)
[↓ 申請フォーム/区切り線を順番変更する](#)

カテゴリ名	人事関連
親カテゴリ	(ルート)
カテゴリコード	category03

8. 「申請フォーム/区切り線の順番変更」画面で、申請フォームや区切り線の表示順を変更します。

**申請フォーム/区切り線の順番変更**

☒ ☒ ☒ ☒ ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

☒	住所変更届
☒	寮/社宅入居申請
☒	寮/社宅退去届
☒	-----
☒	新入社員登録申請
☒	-----
☒	セミナー/研修参加申請
☒	資格試験受験申請
☒	資格取得申請
☒	在職証明書取得申請

変更する      キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 2.13.5.9. 申請フォームの有効化

申請フォームを有効にして、ユーザーが使用できる状態にします。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。

- 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、有効にする申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
- 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォーム情報」の[有効にする]をクリックします。

### 申請フォームの詳細

管理者用メモ

 変更する

---

管理者用メモ

---

### 申請フォーム情報

 変更する  移動する  削除する  有効にする

---

申請フォーム名	セミナー／研修参加申請
申請フォームコード	form05
カテゴリ	 人事関連

## 補足

- [有効にする]がクリックできない場合は、申請フォームに申請経路が設定されていません。次のページを参照して共有経路、または専用経路を設定してください。

[共有経路の設定\(1461ページ\)](#)

[経路情報の設定\(1609ページ\)](#)

- 「申請フォームの有効化」画面で、[はい]をクリックします。

## 申請フォームを無効にする

申請フォームを使用停止の状態にします。

無効にした申請フォームは、ユーザー画面に表示されません。

申請フォームを無効にしても、進行中の申請データ、および差し戻された申請データは、引き続き処理が可能です。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、無効にする申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォーム情報」の[無効にする]をクリックします。

申請フォームの詳細	
管理者用メモ	
 変更する	
管理者用メモ	
申請フォーム情報	
 変更する  移動する  削除する  無効にする	
申請フォーム名	セミナー／研修参加申請
申請フォームコード	form05
カテゴリ	 人事関連

8. 「申請フォームの有効化」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.6. 申請フォームの項目の設定

申請フォームの項目は、申請フォーム内の入力欄です。入力タイプを選んで項目を追加していくことで、申請フォームを作成できます。

### 関連ページ

- [申請フォームの追加\(1525ページ\)](#)
- [項目の追加\(1559ページ\)](#)
- [項目のタイプ\(1561ページ\)](#)
- [申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)
- [申請フォームの有効化\(1556ページ\)](#)

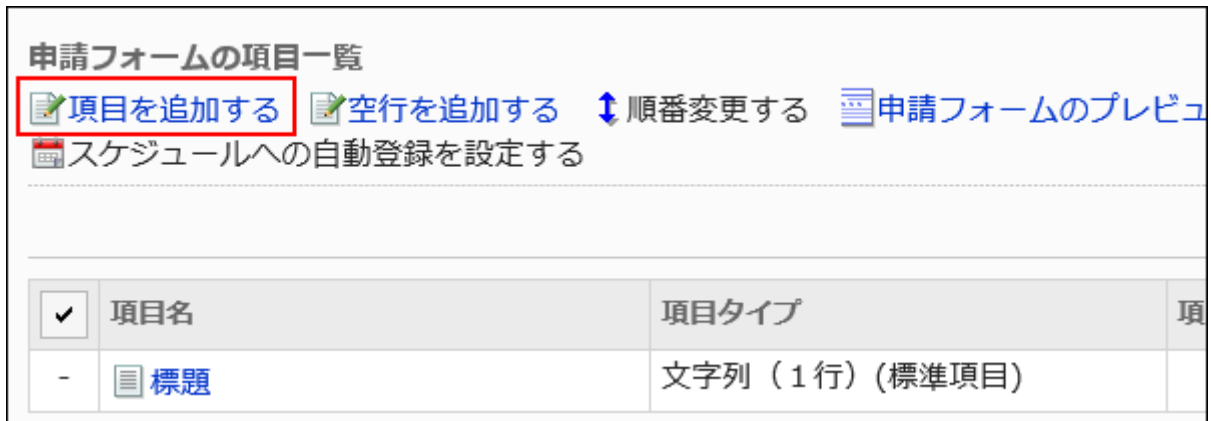
### 2.13.6.1. 項目の追加

申請フォームに項目を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、項目を追加する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。

7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォームの項目一覧」の[項目を追加する]をクリックします。



8. 「項目の追加」画面の「タイプ」項目で、項目のタイプを選択します。

選択できるタイプは、次のとおりです。

- 文字列 (1行)
- 文字列 (複数行)
- メニュー
- ラジオボタン
- チェックボックス
- 数値
- 自動計算
- 日付
- ファイル添付
- 路線ナビ連携

9. 手順8で選択したタイプに応じて、必要な項目を設定します。

詳細は、[項目のタイプ\(1561ページ\)](#)を参照してください。

10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

11. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。

詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

## 2.13.6.2. 項目のタイプ

申請フォームに設定できる項目のタイプを、入力タイプごとに説明します。  
入力タイプによって、設定項目が異なります。

### 補足

- 項目を追加したあと、必要に応じて、項目にアクセス権を設定できます。  
詳細は、[項目のアクセス権の設定\(1599ページ\)](#)を参照してください。

## 文字列（1行）

文字列（1行）は、1行の文字列を入力する項目です。改行できない入力欄です。

お客様名	<input type="text"/>
------	----------------------


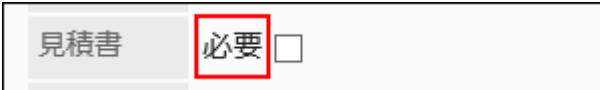
設定項目は、次のとおりです。

タイプ	文字列（1行） ▼
項目名*	<input type="text"/>
項目コード	<input type="text"/>
入力幅*	<input type="text" value="20"/> # 半角での文字数（目安）
最大入力文字数	<input type="text" value="100"/> #
入力文字制限	<input checked="" type="radio"/> 制限なし <input type="radio"/> 全角のみ <input type="radio"/> 半角のみ
初期値	<input checked="" type="radio"/> 直接入力： <input type="text"/> <input type="radio"/> ユーザー情報： <input type="text" value="ユーザー:ID"/> ▼
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集  <input type="text"/>  <input type="checkbox"/> アイコンで表示する
項目の条件	<input type="checkbox"/> 必須項目にする <input checked="" type="checkbox"/> 書き出す項目にする 申請データを自動的にCSVファイルで書き出す場合、この項目を含めて書き出します。
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="text" value="配置しない"/> ▼ 追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。 <input type="text" value="¥ (今回の項目)"/>
右隣への配置	<input type="checkbox"/> 直前の項目につづけて、右隣に配置する。 チェックを外した場合、直前の項目の下に配置します。 右隣に配置した項目名は表示されません。セパレーターが表示されます：セパレーター <input type="text"/> 例) セパレーターを「¥」とすると、 利用交通機関 <input type="text" value="(直前の項目)"/> ¥ <input type="text" value="(今回の項目)"/>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
項目コード	項目コードを入力します。 JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。 JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、項目コードの設定は不要です。



項目	説明
	<p>100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。</p> <p>半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できます。</p>
入力幅	<p>半角での文字数を入力します。</p> <p>入力幅の文字数は目安です。実際の入力幅は、Webブラウザや入力する文字によって異なります。</p>
最大入力文字数	<p>入力できる最大の文字数を入力します。全角の文字と半角の文字の区別はありません。</p>
入力文字制限	<p>入力する文字を全角または半角だけに制限できます。</p>
初期値	<p>初期値には次のどちらかを設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 直接入力： <ul style="list-style-type: none"> <li>文字を入力します。</li> </ul> </li> <li>• ユーザー情報： <ul style="list-style-type: none"> <li>次の中から選択します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ ユーザー:ID Garoonの<a href="#">ユーザーID</a>です。</li> <li>◦ ユーザー:名前</li> <li>◦ ユーザー:ログイン名</li> <li>◦ ユーザー:よみ</li> <li>◦ ユーザー:E-Mail</li> <li>◦ ユーザー:連絡先</li> <li>◦ ユーザー:URL</li> <li>◦ ユーザー:メモ</li> <li>◦ ユーザー:<a href="#">役職</a></li> <li>◦ ユーザー: (カスタマイズ項目の項目名) <a href="#">カスタマイズ項目(111ページ)</a>を設定している場合のみ表示されます。</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>

項目	説明
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p>  <p>右隣に配置した項目の説明は、画面に表示されません。</p>
項目の条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 必須項目：必須項目にするかどうかを設定します。</li> <li>• 書き出す項目にする： <ul style="list-style-type: none"> <li>申請データを自動的にCSVファイルへ書き出す場合に、この項目を書き出す項目に含めるかどうかを設定します。</li> <li>詳細は、<a href="#">CSVファイルでの申請データの自動書き出し(1705ページ)</a>を参照してください。</li> </ul> </li> </ul>
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。</p> <p>文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> 
右隣への配置	<p>直前の項目の右側に配置するかどうかを設定します。</p> <p>「セパレーター」欄に入力した文字列は、直前の項目との間に表示されま</p> <p>す。</p>


## 文字列（複数行）

文字列（複数行）は、複数行の長い文章を入力する項目です。改行できる入力欄です。

備考	<div style="border: 1px solid black; height: 80px; width: 100%;"></div>
----	---

設定項目は、次のとおりです。

タイプ	文字列（複数行） ▼
項目名*	<input type="text"/>
項目コード	<input type="text"/>
サイズ*	<input type="text" value="40"/> 桁# × <input type="text" value="3"/> 行#
初期値	<div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>
説明	<p><input checked="" type="radio"/> テキスト   <input type="radio"/> 書式編集</p> <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div> <p><input type="checkbox"/> アイコンで表示する</p>
項目の条件	<p><input type="checkbox"/> 必須項目にする</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 書き出す項目にする 申請データを自動的にCSVファイルで書き出す場合、この項目を含めて書き出します。</p>
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない ▼"/> 追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。 <input type="text" value="¥(今回の項目)"/>
右隣への配置	<p><input type="checkbox"/> 直前の項目につづけて、右隣に配置する。 チェックを外した場合、直前の項目の下に配置します。</p> <p>右隣に配置した項目名は表示されません。セパレーターが表示されます：セパレーター <input type="text"/></p> <p>例) セパレーターを「¥」とすると、  <input type="text" value="利用交通機関 (直前の項目)"/> ¥ <input type="text" value="(今回の項目)"/></p>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
項目コード	<p>項目コードを入力します。</p> <p>JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、項目コードの設定は不要です。</p> <p>100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。</p> <p>半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できます。</p>
サイズ	<p>入力欄の桁（幅）と行（高さ）を指定します。</p> <p>入力欄の桁数と行数は目安です。実際の入力幅と高さは、Webブラウザや入力する文字によって異なります。</p>
初期値	あらかじめ表示する文字列を設定できます。
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p>  <p>右隣に配置した項目の説明は、画面に表示されません。</p>
項目の条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 必須項目： 必須項目にするかどうかを設定します。</li> <li>• 書き出す項目にする： 申請データを自動的にCSVファイルへ書き出す場合に、この項目を書き出す項目に含めるかどうかを設定します。</li> </ul>

項目	説明
	<p>詳細は、<a href="#">CSVファイルでの申請データの自動書き出し(1705ページ)</a>を参照してください。</p>
<p>入力欄の前/後の文字</p>	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。 文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> <div data-bbox="412 539 1011 629" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>見積書 <span style="border: 2px solid red; padding: 2px;">必要</span> <input type="checkbox"/></p> </div>
<p>右隣への配置</p>	<p>直前の項目の右側に配置するかどうかを設定します。 「セパレーター」欄に入力した文字列は、直前の項目との間に表示されます。</p>

## メニュー

メニューは、ドロップダウンリスト形式で表示する項目です。

担当者	(選んでください)
備考	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>加藤 大輔</p> <p>木村 修</p> <p>田中 愛美</p> <p>山田 陽子</p> </div>

設定項目は、次のとおりです。

タイプ	メニュー
項目名*	<input type="text"/>
項目コード	<input type="text"/>
メニュー項目	<p><input checked="" type="radio"/> 直接入力：（1行1項目で入力してください）</p> <div style="border: 1px solid gray; height: 80px; width: 100%;"></div> <p><input type="radio"/> 所属する組織（入力時にユーザー情報を読み込む） 初期値は、優先する組織に設定します。</p>
説明	<p><input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集</p> <div style="border: 1px solid gray; height: 80px; width: 100%;"></div> <p><input type="checkbox"/> アイコンで表示する</p>
項目の条件	<p><input type="checkbox"/> 必須項目にする</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 書き出す項目にする 申請データを自動的にCSVファイルで書き出す場合、この項目を含めて書き出します。</p>
入力欄の前/後の文字	<p><input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない"/></p> <p>追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">¥ (今回の項目)</div>
右隣への配置	<p><input type="checkbox"/> 直前の項目につづけて、右隣に配置する。 チェックを外した場合、直前の項目の下に配置します。</p> <p>右隣に配置した項目名は表示されません。セパレーターが表示されます：セパレーター <input type="text"/></p> <p>例) セパレーターを「¥」とすると、</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">利用交通機関 (直前の項目) ¥ (今回の項目)</div>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
項目コード	項目コードを入力します。 JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。 JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、項目コードの設定は不要です。

項目	説明
	<p>100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。</p> <p>半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できません。</p>
メニュー項目	<p>メニュー項目には、次のどちらかを設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 直接入力：           <p>1行に1つ、項目を入力します。初期値を設定できます。</p> </li> <li>• 所属する組織：           <p>申請データの作成時に、ユーザー情報の所属組織が読み込まれます。初期値は設定できません。</p> </li> </ul>
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p> <div data-bbox="412 1099 1013 1386" data-label="Image"> <p>The image shows a form with a grey header area containing the text '目的' (Purpose). Below it is a large white text input field. At the bottom of the form, there is a checkbox with the label '[説明]' (Description) next to it. The checkbox is checked, and the entire checkbox area is enclosed in a red rectangular box.</p> </div> <p>右隣に配置した項目の説明は、画面に表示されません。</p>
項目の条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 必須項目：           <p>必須項目にするかどうかを設定します。</p> </li> <li>• 書き出す項目にする：           <p>申請データを自動的にCSVファイルへ書き出す場合に、この項目を書き出す項目に含めるかどうかを設定します。</p> <p>詳細は、<a href="#">CSVファイルでの申請データの自動書き出し(1705ページ)</a>を参照してください。</p> </li> </ul>
入力欄の前/後の文字	

項目	説明
	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。 文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> <div data-bbox="412 356 1010 445"><input type="text" value="見積書"/> <input checked="" type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/></div>
右隣への配置	<p>直前の項目の右側に配置するかどうかを設定します。 「セパレーター」欄に入力した文字列は、直前の項目との間に表示されま す。</p>

## ラジオボタン

ラジオボタンは、任意の文字列をラジオボタン形式の選択肢として表示する項目です。

普通  当座

設定項目は、次のとおりです。



タイプ	ラジオボタン ▼
項目名*	<input type="text"/>
項目コード	<input type="text"/>
ラジオ項目	(1行1項目で入力してください) <input type="text"/>
初期値	<input type="text"/>
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <input type="text"/> <input type="checkbox"/> アイコンで表示する
項目の条件	<input type="checkbox"/> 必須項目にする <input checked="" type="checkbox"/> 書き出す項目にする 申請データを自動的にCSVファイルで書き出す場合、この項目を含めて書き出します。
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない"/> ▼ 追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。 <input type="text" value="¥ (今回の項目)"/>
右隣への配置	<input type="checkbox"/> 直前の項目につづけて、右隣に配置する。 チェックを外した場合、直前の項目の下に配置します。 右隣に配置した項目名は表示されません。セパレーターが表示されます：セパレーター <input type="text"/> 例) セパレーターを「¥」とすると、 <input type="text" value="利用交通機関 (直前の項目)"/> ¥ <input type="text" value="(今回の項目)"/>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
項目コード	項目コードを入力します。 JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。 JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、項目コードの設定は不要です。

項目	説明
	<p>100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。</p> <p>半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できません。</p>
ラジオ項目	1行に1つ、項目を入力します。
初期値	あらかじめ選択されるメニューを設定できます。
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p> <div data-bbox="412 882 1011 1171" data-label="Image"> </div> <p>右隣に配置した項目の説明は、画面に表示されません。</p>
項目の条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 必須項目： 必須項目にするかどうかを設定します。</li> <li>• 書き出す項目にする： 申請データを自動的にCSVファイルへ書き出す場合に、この項目を書き出す項目に含めるかどうかを設定します。 詳細は、<a href="#">CSVファイルでの申請データの自動書き出し(1705ページ)</a>を参照してください。</li> </ul>
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。</p> <p>文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> <div data-bbox="412 1872 1011 1962" data-label="Image"> </div>
右隣への配置	

項目	説明
	直前の項目の右側に配置するかどうかを設定します。 「セパレーター」欄に入力した文字列は、直前の項目との間に表示されます。

## チェックボックス


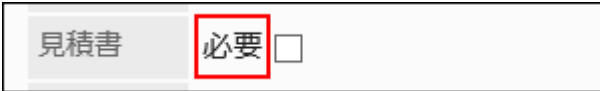
チェックボックスは、設定する項目名をチェックボックス形式の選択肢として表示する項目です。

見積書	必要 <input type="checkbox"/>
-----	-----------------------------

設定項目は、次のとおりです。

タイプ	チェックボックス▼
項目名*	<input type="text"/>
項目コード	<input type="text"/>
初期値	<input type="checkbox"/>
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>
項目の条件	<input type="checkbox"/> アイコンで表示する <input checked="" type="checkbox"/> 書き出す項目にする 申請データを自動的にCSVファイルで書き出す場合、この項目を含めて書き出します。
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない▼"/> 追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">¥ (今回の項目)</div>
右隣への配置	<input type="checkbox"/> 直前の項目につづけて、右隣に配置する。 チェックを外した場合、直前の項目の下に配置します。 右隣に配置した項目名は表示されません。セパレーターが表示されます：セパレーター <input type="text"/> 例) セパレーターを「¥」とすると、 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">           利用交通機関 <input type="text"/> (直前の項目) ¥ (今回の項目)         </div>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
項目コード	項目コードを入力します。 JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。 JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、項目コードの設定は不要です。 100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。 半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できます。

項目	説明
初期値	「初期値」を選択すると、ユーザー画面に、チェックボックスが選択された状態で表示されます。
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p>  <p>右隣に配置した項目の説明は、画面に表示されません。</p>
項目の条件	<p>申請データを自動的にCSVファイルへ書き出す場合に、この項目を書き出す項目に含めるかどうかを設定します。</p> <p>詳細は、<a href="#">CSVファイルでの申請データの自動書き出し(1705ページ)</a>を参照してください。</p>
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。</p> <p>文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> 
右隣への配置	<p>直前の項目の右側に配置するかどうかを設定します。</p> <p>「セパレーター」欄に入力した文字列は、直前の項目との間に表示されません。</p>

## 数値


数値は、数字を入力する項目です。

単価	¥	<input type="text"/>	#
----	---	----------------------	---

設定項目は、次のとおりです。

タイプ	数値 ▼
項目名*	<input type="text"/>
項目コード	<input type="text"/>
入力値制限	<input checked="" type="radio"/> 制限なし <input type="radio"/> 制限あり（最大値： <input type="text"/> # 最小値： <input type="text"/> #）
初期値	<input type="text"/> #
小数点以下の有効な桁数	0 ▼
マイナス値の表示方法	-1234 ▼
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <div style="border: 1px solid black; height: 100px; margin-top: 5px;"></div> <input type="checkbox"/> アイコンで表示する
項目の条件	<input type="checkbox"/> 必須項目にする <input checked="" type="checkbox"/> 書き出す項目にする <small>申請データを自動的にCSVファイルで書き出す場合、この項目を含めて書き出します。</small>
表示	<input type="checkbox"/> 右寄せで表示する <input type="checkbox"/> 桁区切りを表示する
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない"/> ▼ <small>追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。</small> <small>例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。</small> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">¥ (今回の項目)</div>
右隣への配置	<input type="checkbox"/> 直前の項目につづけて、右隣に配置する。 <small>チェックを外した場合、直前の項目の下に配置します。</small> <small>右隣に配置した項目名は表示されません。セパレーターが表示されます：セパレーター <input type="text"/></small> <small>例) セパレーターを「¥」とすると、</small> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">       利用交通機関 (直前の項目) <input type="text"/> ¥ (今回の項目)     </div>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
項目コード	<p>項目コードを入力します。</p> <p>JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、項目コードの設定は不要です。</p> <p>100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。</p> <p>半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できます。</p>
入力値制限	入力を制限する場合は、「制限あり」を選択し、最大値と最小値を設定します。
初期値	あらかじめ表示する数値を設定できます。
小数点以下の有効な桁数	小数点以下の入力を何桁まで許可するかを、0～10桁で設定します。
マイナス値の表示方法	<p>マイナス値の表示方法を、次の中から選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• -1234</li> <li>• ▲1234</li> <li>• △1234</li> </ul>
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p>

項目	説明
	<div data-bbox="412 241 1010 528" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 5px; margin-right: 10px;">目的</div> <div style="border: 1px solid gray; flex-grow: 1; min-height: 80px;"></div> </div> <div style="margin-top: 10px; text-align: center;">  </div> </div> <p>右隣に配置した項目の説明は、画面に表示されません。</p>
項目の条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 必須項目： 必須項目にするかどうかを設定します。</li> <li>• 書き出す項目にする： 申請データを自動的にCSVファイルへ書き出す場合に、この項目を書き出す項目に含めるかどうかを設定します。 詳細は、<a href="#">CSVファイルでの申請データの自動書き出し(1705ページ)</a>を参照してください。</li> </ul>
表示	<p>次の表示方法を選択できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 右寄せで表示</li> <li>• 桁区切りを表示</li> </ul>
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。 文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> <div data-bbox="412 1473 1010 1563" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <span style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px 5px;">見積書</span> <span style="border: 2px solid red; padding: 2px 5px;">必要</span> <input type="checkbox"/> </div>
右隣への配置	<p>直前の項目の右側に配置するかどうかを設定します。 「セパレーター」欄に入力した文字列は、直前の項目との間に表示されま</p>

## 自動計算




自動計算は、ほかの項目の値を計算した結果を表示する項目です。たとえば、「単価×個数」のような計算結果を表示できます。

支払金額合計

(\*\* 自動計算 \*\*)

設定項目は、次のとおりです。

タイプ	自動計算 ▼
項目名*	<input type="text"/>
項目コード	<input type="text"/>
小数点以下の有効な桁数	0 ▼
マイナス値の表示方法	-1234 ▼
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <div style="border: 1px solid gray; height: 60px; width: 100%;"></div>
	<input type="checkbox"/> アイコンで表示する
項目の条件	<input checked="" type="checkbox"/> 書き出す項目にする <small>申請データを自動的にCSVファイルで書き出す場合、この項目を含めて書き出します。</small>
計算内容	<p>計算内容（計算結果は「小数点以下の有効な桁数」以下が切り捨てられます）  <small>※この項目よりも前にある数値項目と自動計算項目に対して計算できます。</small></p> <input checked="" type="radio"/> 四則演算 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;"> <input type="text" value="定数(数値を入力してください)"/> ▼         </div> <div style="text-align: center;">+ ▼</div> <div style="text-align: center;"> <input type="text" value="定数(数値を入力してください)"/> ▼         </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> <div style="text-align: center;">(定数の場合 : <input type="text" value="#"/> #)</div> <div style="text-align: center;">(定数の場合 : <input type="text" value="#"/> #)</div> </div> <p><input type="radio"/> 合計（選択項目の値の総和を計算します）</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div style="border: 1px solid gray; width: 150px; height: 80px;"></div> <div style="text-align: center;"> <input type="button" value="← 追加"/>  <input type="button" value="削除 →"/> </div> <div style="border: 1px solid gray; width: 150px; height: 80px;"></div> </div>
表示	<input type="checkbox"/> 右寄せで表示する <input type="checkbox"/> 桁区切りを表示する <input type="checkbox"/> 申請フォームに計算結果を表示しない <small>※計算結果を表示しない場合、「右隣への配置」の設定は無効です。</small>
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="text" value="配置しない"/> ▼ <small>追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。          例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。</small> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block; margin-top: 5px;">¥ (今回の項目)</div>
右隣への配置	<input type="checkbox"/> 直前の項目につづけて、右隣に配置する。 <small>チェックを外した場合、直前の項目の下に配置します。          右隣に配置した項目名は表示されません。セパレーターが表示されます：セパレーター <input type="text"/></small> <small>例) セパレーターを「¥」とすると、</small> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block; margin-top: 5px;">         利用交通機関 (直前の項目) <input type="text"/> ¥ (今回の項目)       </div>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
項目コード	項目コードを入力します。 JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。 JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、項目コードの設定は不要です。 100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。 半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できます。
小数点以下の有効な桁数	小数点以下の入力を何桁まで許可するかを、0～10桁で設定します。
マイナス値の表示方法	マイナス値の表示方法を、次の中から選択します。 <ul style="list-style-type: none"><li>• -1234</li><li>• ▲1234</li><li>• △1234</li></ul>
説明	項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。 説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。  <p>右隣に配置した項目の説明は、画面に表示されません。</p>
項目の条件	申請データを自動的にCSVファイルへ書き出す場合に、この項目を書き出す項目に含めるかどうかを設定します。

項目	説明
	<p>詳細は、<a href="#">CSVファイルでの申請データの自動書き出し(1705ページ)</a>を参照してください。</p>
計算内容	<p>この項目よりも前に設定されている「数値」、「自動計算」、および「路線ナビ連携」項目に対して計算できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 四則演算：           <p>項目または定数と四則演算記号を選択し、計算内容を設定します。定数を選択した場合は、入力欄に数値を入力します。</p> </li> <li>• 合計：           <p>選択した項目の総和を計算します。</p> </li> </ul>
表示	<p>次の表示方法を選択できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 右寄せで表示</li> <li>• 桁区切りを表示</li> <li>• 申請フォームに計算結果を表示しない</li> </ul> <p>計算結果を表示しない場合、「右隣への配置」の設定は不要です。</p>
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> <div data-bbox="412 1344 1011 1431" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <span style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px 10px;">見積書</span> <span style="border: 2px solid red; padding: 2px 10px;">必要</span> <input type="checkbox"/> </div>
右隣への配置	<p>直前の項目の右側に配置するかどうかを設定します。</p> <p>「セパレーター」欄に入力した文字列は、直前の項目との間に表示されま</p> <p>す。</p>

## 日付

日付は、日付カレンダーで日付を指定するための項目です。

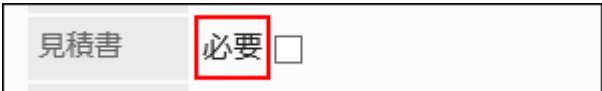
納品日	2019年 ▼	5月 ▼	28(火) ▼	
-----	---------	------	---------	---

設定項目は、次のとおりです。

タイプ	日付 ▼
項目名*	<input type="text"/>
項目コード	<input type="text"/>
表示形式	<input checked="" type="radio"/> 日付のみ <input type="radio"/> 日付と時刻
初期値	<input checked="" type="radio"/> 入力時の現在日付にする <input type="radio"/> 特定の日付： 2019年 ▼ 8月 ▼ 28(水) ▼  <input type="radio"/> 指定しない（空欄）
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>
項目の条件	<input type="checkbox"/> アイコンで表示する <input type="checkbox"/> 必須項目にする <input checked="" type="checkbox"/> 書き出す項目にする 申請データを自動的にCSVファイルで書き出す場合、この項目を含めて書き出します。
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="text"/> 配置しない ▼ 追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">¥ (今回の項目)</div>
右隣への配置	<input type="checkbox"/> 直前の項目につづけて、右隣に配置する。 チェックを外した場合、直前の項目の下に配置します。 右隣に配置した項目名は表示されません。セパレーターが表示されます：セパレーター <input type="text"/> 例) セパレーターを「¥」とすると、 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">           利用交通機関 (直前の項目) <input type="text"/> ¥ (今回の項目) <input type="text"/> </div>


項目	説明
項目名	項目名を入力します。
項目コード	

項目	説明
	<p>項目コードを入力します。</p> <p>JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。</p> <p>JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、項目コードの設定は不要です。</p> <p>100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。</p> <p>半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できます。</p>
表示形式	<p>次のいずれかの表示方法を選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 日付のみ</li> <li>• 日付と時刻</li> </ul>
初期値	<p>初期値には次のいずれかを設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 入力時の現在日付（日時）にする： <ul style="list-style-type: none"> <li>申請データの作成日（日時）が設定されます。</li> </ul> </li> <li>• 特定の日付（日時）： <ul style="list-style-type: none"> <li>カレンダーピッカーを使用して選択できる日付は、1970年1月3日以降です。</li> </ul> </li> <li>• 指定しない： <ul style="list-style-type: none"> <li>空欄が表示されます。</li> </ul> </li> </ul>
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p> <div data-bbox="412 1686 1013 1975" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 5px; margin-right: 10px;">目的</div> <div style="border: 1px solid #ccc; flex-grow: 1; min-height: 100px;"></div> </div> <div style="margin-top: 10px; text-align: center;"> <input type="checkbox"/> [説明] </div> </div> <p>右隣に配置した項目の説明は、画面に表示されません。</p>

項目	説明
項目の条件	<ul style="list-style-type: none"><li>• 必須項目： 必須項目にするかどうかを設定します。</li><li>• 書き出す項目にする： 申請データを自動的にCSVファイルへ書き出す場合に、この項目を書き出す項目に含めるかどうかを設定します。 詳細は、<a href="#">CSVファイルでの申請データの自動書き出し(1705ページ)</a>を参照してください。</li></ul>
入力欄の前/後の文字	追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。 文字列を入力し、表示する位置を設定します。 
右隣への配置	直前の項目の右側に配置するかどうかを設定します。 「セパレーター」欄に入力した文字列は、直前の項目との間に表示されません。

## ファイル添付


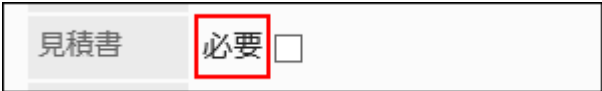
ファイル添付は、申請データにファイルを添付するための項目です。



設定項目は、次のとおりです。

タイプ	ファイル添付 ▼
項目名*	<input type="text"/>
項目コード	<input type="text"/>
最大ファイル数	1 ▼
説明	<p><input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集</p> <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>
項目の条件	<p><input type="checkbox"/> アイコンで表示する</p> <p><input type="checkbox"/> 必須項目にする</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 書き出す項目にする 申請データを自動的にCSVファイルで書き出す場合、この項目を含めて書き出します。</p>
表示	<p><input type="checkbox"/> イメージを本文と一緒に表示する</p> <p><input type="checkbox"/> イメージを縮小する 幅: <input type="text" value="50"/> px/高さ: <input type="text" value="50"/> px</p>
入力欄の前/後の文字	<p><input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない"/></p> <p>追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。</p> <p>例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">¥ (今回の項目)</div>
右隣への配置	<p><input type="checkbox"/> 直前の項目につづけて、右隣に配置する。 チェックを外した場合、直前の項目の下に配置します。</p> <p>右隣に配置した項目名は表示されません。セパレーターが表示されます: セパレーター <input type="text"/></p> <p>例) セパレーターを「¥」とすると、</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">       利用交通機関 <input type="text" value="(直前の項目)"/> ¥ <input type="text" value="(今回の項目)"/> </div>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
項目コード	<p>項目コードを入力します。</p> <p>JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。</p> <p>JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、項目コードの設定は不要です。</p> <p>100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。</p>

項目	説明
	半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できます。
最大ファイル数	添付できるファイル数を設定します。5個まで添付できます。
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p>  <p>右隣に配置した項目の説明は、画面に表示されません。</p>
項目の条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 必須項目： 必須項目にするかどうかを設定します。</li> <li>• 書き出す項目にする： 申請データを自動的にCSVファイルへ書き出す場合に、この項目を書き出す項目に含めるかどうかを設定します。 詳細は、<a href="#">CSVファイルでの申請データの自動書き出し(1705ページ)</a>を参照してください。</li> </ul>
表示	<p>「イメージを本文と一緒に表示する」のチェックボックスを選択すると、画像が本文と一緒に表示されます。</p> <p>画像は指定した大きさ（ピクセル）に縮小されます。</p>
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。</p> <p>文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> 
右隣への配置	



項目	説明
	直前の項目の右側に配置するかどうかを設定します。 「セパレーター」欄に入力した文字列は、直前の項目との間に表示されます。

## 路線ナビ連携

路線ナビ連携は、路線ナビ連携サービスの路線検索の結果から、経路や運賃を取り込むための項目です。

このサービスは、日本語のみ提供しています。日本国内の路線が表示されます。


路線ナビ連携を使用するには、ネット連携サービスを有効にする必要があります。

<input type="text"/>	<input type="text"/>	# 円	←路線検索…
----------------------	----------------------	-----	--------

設定項目は次のとおりです。

タイプ	路線ナビ連携 ▼
項目名*	<input type="text"/>
項目コード	<input type="text"/>
取り込む情報	経路/運賃 ▼
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集  <input type="text"/>     <input type="checkbox"/> アイコンで表示する
項目の条件	<input type="checkbox"/> 必須項目にする <input checked="" type="checkbox"/> 書き出す項目にする 申請データを自動的にCSVファイルで書き出す場合、この項目を含めて書き出します。
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない"/> ▼ 追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。 <input type="text" value="¥ (今回の項目)"/>
右隣への配置	<input type="checkbox"/> 直前の項目につづけて、右隣に配置する。 チェックを外した場合、直前の項目の下に配置します。 右隣に配置した項目名は表示されません。セパレーターが表示されます：セパレーター <input type="text"/> 例) セパレーターを「¥」とすると、 <input type="text" value="利用交通機関"/> (直前の項目) <input type="text" value="¥"/> (今回の項目)

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
項目コード	項目コードを入力します。 JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。 JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、項目コードの設定は不要です。 100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。

項目	説明
	半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できません。
取り込む情報	<p>路線検索から取り込む項目を、次の中から選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 経路 / 運賃</li> <li>• 経路</li> <li>• 運賃</li> </ul>
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p> <div data-bbox="412 869 1011 1160" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>目的 <input style="width: 200px; height: 40px;" type="text"/></p> <p style="text-align: right;"> [説明]</p> </div> <p>右隣に配置した項目の説明は、画面に表示されません。</p>
項目の条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 必須項目： 必須項目にするかどうかを設定します。</li> <li>• 書き出す項目にする： 申請データを自動的にCSVファイルへ書き出す場合に、この項目を書き出す項目に含めるかどうかを設定します。 詳細は、<a href="#">CSVファイルでの申請データの自動書き出し(1705ページ)</a>を参照してください。</li> </ul>
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。</p> <p>文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> <div data-bbox="412 1861 1011 1951" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>見積書 <input style="width: 100px;" type="text"/> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">必要</span> <input type="checkbox"/></p> </div>
右隣への配置	

項目	説明
	直前の項目の右側に配置するかどうかを設定します。 「セパレーター」欄に入力した文字列は、直前の項目との間に表示されま す。

### 2.13.6.3. 項目のコピー

既存の申請フォームの項目をコピーして、新しい項目を追加します。

同じような内容の項目を追加する場合に、作成の手間を省けます。

コピーできるのは、同じ申請フォームの項目だけです。

申請フォームの操作中は、ユーザーが使用できないように、[申請フォームを無効にする\(1557ページ\)](#)ことを推奨します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした**管理者メニューアイコン**をクリックします。
2. **[システム設定]**をクリックします。
3. 「**各アプリケーションの管理**」タブを選択します。
4. **[ワークフロー]**をクリックします。
5. **[申請フォームの一覧]**をクリックします。
6. 「**申請フォームの一覧**」画面で、**カテゴリー**を選択し、**項目をコピーする申請フォームの申請フォーム名**をクリックします。
7. 「**申請フォームの詳細**」画面の「**申請フォームの項目一覧**」で、**コピーする項目のチェックボックス**を選択し、**[コピーする]**をクリックします。  
コピーした項目は、申請フォームの項目一覧の一番下に追加されます。  
項目名の初期値は、「(コピー元の項目名)のコピー」です。

申請フォームの項目一覧

 項目を追加する
  空行を追加する
  順番変更する
  申請フォームのプレビュー
  スケジュールへの自動登録を設定する

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項
-	 標題	文字列（1行）(標準項目)	
<input type="checkbox"/>	 現住所	文字列（複数行）	
<input type="checkbox"/>	 開始（予定）年月日	日付	
<input type="checkbox"/>	 経路 1 .	メニュー	
<input type="checkbox"/>	 会社名	文字列（1行）	
<input type="checkbox"/>	 乗車区間	文字列（1行）	
<input checked="" type="checkbox"/>	 経路 2 .	メニュー	
<input checked="" type="checkbox"/>	 会社名	文字列（1行）	
<input checked="" type="checkbox"/>	 乗車区間	文字列（1行）	

チェックした項目を 
         
 チェックした項目を

## 8. 必要に応じて、項目の設定内容や表示順を変更します。

詳細は、次のページを参照してください。

[項目の変更\(1593ページ\)](#)

[項目や空行の順番変更\(1594ページ\)](#)

## 9. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。

詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

## 2.13.6.4. 空行の追加

申請フォームに空行を追加して、項目を見やすくします。

申請フォームの操作中は、ユーザーが使用できないように、[申請フォームを無効にする\(1557ページ\)](#)ことを推奨します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、空行を追加する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォームの項目一覧」の[空行を追加する]をクリックします。

申請フォームの項目一覧

項目を追加する 空行を追加する 順番変更する 申請フォームのプレビュー  
スケジュールへの自動登録を設定する

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項
-	📄 標題	文字列 (1行) (標準項目)	
<input type="checkbox"/>	📄 所属組織	メニュー	

8. 「空行の追加」画面で、[はい]をクリックします。

空行は、申請フォームの項目一覧の一番下に追加されます。

必要に応じて、空行の表示順を変更します。

詳細は、[項目や空行の順番変更\(1594ページ\)](#)を参照してください。

## 9. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。

詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。



## 2.13.6.5. 項目の変更

申請フォームの項目の設定内容を変更します。

申請フォームの操作中は、ユーザーが使用できないように、[申請フォームを無効にする\(1557ページ\)](#)ことを推奨します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、項目を変更する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「申請フォームの項目一覧」で、変更する項目の項目名をクリックします。
8. 「項目の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

項目の詳細	
 変更する	 削除する
項目名	所属組織
項目コード	
タイプ	メニュー

9. 「項目の変更」画面で、必要な項目を設定します。

詳細は、[項目のタイプ\(1561ページ\)](#)を参照してください。

10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

11. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。

詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

## 2.13.6.6. 項目や空行の順番変更

申請フォームの項目や空行の表示順を変更します。

申請フォームの操作中は、ユーザーが使用できないように、[申請フォームを無効にする\(1557ページ\)](#)ことを推奨します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。



6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、項目や空行の表示順を変更する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォームの項目一覧」の[順番変更する]をクリックします。

申請フォームの項目一覧

---

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項目コード
-	標題	文字列（1行）（標準項目）	
<input type="checkbox"/>	受講名	文字列（1行）	

8. 「項目の順番変更」画面で、項目や空行の表示順を変更します。

項目の順番変更

ボタンを使って順番を変更してください。  
 順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

- 受講名
- 主催
- 受講日
- 受講終了日
- 受講金額
- 受講理由
- 備考

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。
10. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。  
 詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

## 2.13.6.7. 項目や空行の削除

申請フォームの項目や空行を削除します。

「経路の分岐情報」に設定している項目を削除すると、経路分岐の設定も削除されます。

「標題」、および「申請フォームの項目一覧」に表示されていない「申請者」の項目は、削除できません。

申請フォームの操作中は、ユーザーが使用できないように、[申請フォームを無効にする\(1557ページ\)](#)ことを推奨します。

### 注意

- 削除した項目や空行は元に戻せません。
- 申請フォームから削除した項目は、CSVファイルに出力されません。

---

## 1件ずつ項目を削除する



1件ずつ項目を削除します。

空行を削除する場合は、[複数の項目や空行をまとめて削除する\(1597ページ\)](#)方法を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、項目を削除する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「申請フォームの項目一覧」で、削除する項目の項目名をクリックします。
8. 「項目の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

項目の詳細	
 変更する	 削除する
項目名	所属組織
項目コード	
タイプ	メニュー

9. 「項目の削除」画面で、[はい]をクリックします。
10. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。  
詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

## 複数の項目や空行をまとめて削除する

削除する項目や空行を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。

5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、項目や空行を削除する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「申請フォームの項目一覧」で、削除する項目や空行のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

申請フォームの項目一覧

[項目を追加する](#)
[空行を追加する](#)
[順番変更する](#)
[申請フォームのプレビュー](#)  
[スケジュールへの自動登録を設定する](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項目コード
-	<a href="#">[+] 標題</a>	文字列（1行）（標準項目）	
<input type="checkbox"/>	<a href="#">[+] 受講名</a>	文字列（1行）	
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">[+] 主催</a>	文字列（1行）	
<input type="checkbox"/>	<a href="#">[+] 受講日</a>	日付	
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">[+] 受講終了日</a>	日付	
<input type="checkbox"/>	<a href="#">[+] 受講金額</a>	数値	
<input type="checkbox"/>	<a href="#">[+] 受講理由</a>	文字列（複数行）	
<input type="checkbox"/>	<a href="#">[+] 備考</a>	文字列（複数行）	

チェックした項目を  チェックした項目を

8. 「項目の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。
9. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。  
 詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

## 申請フォーム内の項目や空行をすべて削除する

申請フォーム内のすべての項目と空行を削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、項目や空行を削除する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォームの項目一覧」の[申請フォーム内の項目をすべて削除する]をクリックします。

申請フォームの項目一覧

[項目を追加する](#)
[空行を追加する](#)
[順番変更する](#)
[申請フォームのプレビュー](#)
[項目にアクセス権を設定する](#)

[スケジュールへの自動登録を設定する](#)

✖ 申請フォーム内の項目をすべて削除する

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項目コード	書き出す項目
-	<input type="checkbox"/> 標題	文字列（1行）(標準項目)		書き出す
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 受講名	文字列（1行）		書き出す
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 主催	文字列（1行）		書き出す
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 受講日	日付		書き出す
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 受講終了日	日付		書き出す

8. 「全項目の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.6.8. 項目のアクセス権の設定

申請者や、申請経路の経路ステップごとに、項目に入力した値の閲覧や変更を許可するかどうかを設定します。

項目のアクセス権は、承認経路に対してのみ設定できます。

### ■ アクセス権を設定できる項目タイプ

- 文字列（1行）
- 文字列（複数行）
- 日付
- 数値：

ただし、次のどちらかの条件に該当する場合は、アクセス権を設定できません。

- 「数値」項目が経路分岐の項目に指定されている。
- 「数値」項目が「自動計算」項目に使用され、かつ、その「自動計算」項目が経路分岐の項目に指定されている。

- ファイル添付：

必須項目に設定されている場合、編集権限を付与された経路ステップのユーザーは、ファイルを添付する必要があります。ただし、既に1つ以上のファイルが添付されていれば、添付ファイルを追加する必要はありません。



#### 項目のアクセス権を設定すると、どんなことができるの？

経路ステップに合わせて編集権限を付けることで、承認者による内容の追記やファイルの添付ができます。

たとえば、次のような使い方ができます。

- 申請を処理するとき、上長が内容を追記する
- 経費申請で、経理担当者が振込日を入力する
- 入社手続きで、受け入れ担当者が手続きの詳細を記載したExcelファイルを添付する

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。

- 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、項目にアクセス権を設定する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
- 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォームの項目一覧」の[項目にアクセス権を設定する]をクリックします。

承認経路が設定されていない場合は、[項目にアクセス権を設定する]の操作リンクが無効になります。

申請フォームの項目一覧

項目を追加する
  空行を追加する
  順番変更する
  申請フォームのプレビュー
  **項目にアクセス権を設定する**

スケジュールへの自動登録を設定する

✖ 申請フォーム内の項目

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項目コード
<input checked="" type="checkbox"/>	[-] 標題	文字列 (1行) (標準項目)	
<input type="checkbox"/>	精算予定日	日付	
<input type="checkbox"/>	金額	数値	

- 「項目のアクセス権の設定」画面で、アクセス権を設定する項目の[変更]をクリックします。

項目のアクセス権の設定

項目別のアクセス権一覧

項目名	アクセス権の変更	申請者		課長		部長		経理担当	
		閲覧	編集	閲覧	編集	閲覧	編集	閲覧	編集
精算予定日	<input checked="" type="checkbox"/> 変更	✓	✓	✓		✓		✓	
金額	<input checked="" type="checkbox"/> 変更	✓	✓	✓		✓		✓	

- 「項目のアクセス権の変更」画面で、経路ステップごとに、付与する権限のチェックボックスを選択し、[変更する]をクリックします。

**項目のアクセス権の変更**

項目「精算予定日」に対するアクセス権を設定します。

経路ステップ一覧

	経路ステップ	閲覧	編集	経路種別	初期値
↓	申請者	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	課長	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	承認（全員）	課長（上長）
	部長	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	承認（全員）	部長（上長）
	経理担当	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	承認（誰か1人）	（設定されていません）

変更する      キャンセルする

## 10. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。

詳細は、[申請フォームのプレビュー\(1604ページ\)](#)を参照してください。

### ■ 画面によって適用されるアクセス権の違い

異なるアクセス権を設定した複数の経路ステップに同一ユーザーが設定されていた場合、表示する一覧画面によって、そのユーザーに適用されるアクセス権が変わります。

一覧画面	適用されるアクセス権
送信一覧	申請者のアクセス権
結果一覧	申請者のアクセス権
受信一覧	現在の経路までで、最も近い経路ステップのアクセス権
未処理一覧	現在の経路ステップのアクセス権
代理承認一覧	現在の経路ステップのアクセス権
承認予定一覧	所属する承認経路ステップの中で、最終承認に最も近い経路ステップのアクセス権





一覧画面	適用されるアクセス権
公開一覧	項目のアクセス権は適用されません。

次のアクセス権を設定している場合を例に説明します。

- 申請者には、閲覧権限および編集権限が付与されていない。
- 承認経路の経路ステップには、閲覧権限および編集権限が付与されている。

### 項目のアクセス権の設定

#### 項目別のアクセス権一覧

項目名	アクセス権の変更	申請者		課長		部長		経理担当	
		閲覧	編集	閲覧	編集	閲覧	編集	閲覧	編集
精算予定日	 変更			✓		✓		✓	✓
金額	 変更	✓	✓	✓		✓		✓	




a) b)

a) : 「申請者」には、閲覧権限と編集権限が付与されていません。

b) : 「経理担当」には、閲覧権限と編集権限が付与されています。


申請者と経路ステップの処理者が同一ユーザーの場合、「送信一覧」および「最新一覧」画面の表示は、次のとおりです。

- 「送信一覧」画面：

 再利用して申請する
  印刷用画面
  送信一覧から削除する

---

### 仮払申請（新人研修向け出張費の仮払い）

 No.25 仮払申請（新人研修向け出張費の仮払い）

---

#### 申請内容

申請者	 高橋 愛
申請日	2019年05月28日（火） 17:14
精算予定日	

- ・「最新一覧」画面：

 印刷用画面

## 未処理申請の処理

申請内容を確認して、処理してください。

---

 No.25 仮払申請 (新人研修向け出張費の仮払い)

---

申請内容

申請者	 高橋 愛
申請日	2019年05月28日 (火) 17:14
精算予定日	2019年 ▼ 5月 ▼ 28(火) ▼ 

## 2.13.6.9. 申請フォームのプレビュー

申請フォームの申請フォーム名や項目の表示をプレビュー画面で確認します。  
ユーザーごとの表示を確認できます。

### 補足

- ・申請フォームの 카테고리 に対して、閲覧を許可されていないユーザーのプレビュー画面は、表示できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、表示を確認する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォームの項目一覧」の[申請フォームのプレビュー]をクリックします。

申請フォームの項目一覧

✖ 申請フォーム内の項目

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項目コード
-	標題	文字列（1行）（標準項目）	
<input type="checkbox"/>	精算予定日	日付	
<input type="checkbox"/>	金額	数値	

8. 「申請フォームのプレビュー（ユーザー一覧）」画面で、表示を確認するユーザーを選択します。

新しいタブまたはウィンドウで、プレビュー画面が表示されます。

申請フォームのプレビュー（ユーザー一覧）

組織を選択して、申請フォームの表示を確認するユーザーを選択してください。

<p>組織を選択する (トップ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▼ ボウズマン株式会社 <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 管理本部</li> <li>▼ 営業本部 <ul style="list-style-type: none"> <li><b>国内営業部</b></li> <li>海外営業部</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>(組織に未所属のユーザー)</li> </ul>	<p>所属ユーザーの一覧 (1-7 件表示 / 7 件中)</p> <p>先頭へ   &lt;&lt;前の 20 件へ   次の 20 件へ&gt;&gt;</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ユーザー名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/> 木村 修</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 山田 大介</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 加藤 大輔</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 中村 健太</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 山田 陽子</td> </tr> </tbody> </table>	ユーザー名	<input type="checkbox"/> 木村 修	<input type="checkbox"/> 山田 大介	<input checked="" type="checkbox"/> 加藤 大輔	<input type="checkbox"/> 中村 健太	<input type="checkbox"/> 山田 陽子
ユーザー名							
<input type="checkbox"/> 木村 修							
<input type="checkbox"/> 山田 大介							
<input checked="" type="checkbox"/> 加藤 大輔							
<input type="checkbox"/> 中村 健太							
<input type="checkbox"/> 山田 陽子							

## 9. 「申請フォームのプレビュー」画面で、申請フォーム名や項目の表示を確認します。

プレビュー画面で[経路を設定する]や[キャンセルする]などのボタンは使用できません。

### 2.13.6.10. スケジュールへの自動登録

承認された申請データの内容を、自動的にスケジュールに登録できます。

たとえば、休暇や出張の申請が承認されたら、その日程の予定が自動的に登録され、ほかのメンバーはその予定を確認できます。

スケジュールへの自動登録を設定するには、申請フォームに「日付」項目を設定する必要があります。

申請データの「日付」項目に入力した日程の、公開の通常予定または期間予定を登録できます。



#### 動画で確認

- 設定手順は、[ワークフローの申請をスケジュールに自動登録する\(1406ページ\)](#)動画でも確認できます。

#### ワークフローに連動するスケジュールの項目

ワークフロー		スケジュール
「標題」項目	→	タイトル
予定メニュー	→	予定メニュー
開始日時および終了日時の「日付」項目	→	日時または期間
「申請内容の詳細」画面のURL	→	メモ

ワークフロー		スケジュール
申請者	→	参加者、登録者、および更新者
最終承認された日時	→	登録日時および更新日時 <sup>1</sup>

<sup>1</sup>：申請時の申請者のタイムゾーンで登録されます。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、スケジュールへの自動登録を設定する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォームの項目一覧」の[スケジュールへの自動登録を設定する]をクリックします。

「日付」項目が設定されていない場合は、[スケジュールへの自動登録を設定する]の操作リンクが無効になります。

スケジュールが使用停止の場合、操作リンクは表示されません。

**申請フォームの項目一覧**

項目を追加する
  空行を追加する
  順番変更する
  申請フォームのプレビュー

スケジュールへの自動登録を設定する

---

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項
-	<input type="checkbox"/> 標題	文字列（1行）（標準項目）	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 期間	日付	

8. 「スケジュールへの自動登録の設定」画面で、「スケジュールへの自動登録を使用する」のチェックボックスを選択します。

### スケジュールへの自動登録の設定

次の設定で予定が自動的に登録されます。  
「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

スケジュールへの自動登録  スケジュールへの自動登録を使用する

#### 登録する予定の内容

予定の種類	<input type="radio"/> 通常予定 <input checked="" type="radio"/> 期間予定
予定メニュー	<span>■ 出張 ▼</span>
開始日時*	<span>期間 ▼</span>
終了日時*	<span>終了期間 ▼</span>

9. 「登録する予定の内容」の必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 予定の種類：  
通常予定か期間予定のどちらかを選択します。
- 予定メニュー：  
予定のタイトルに表示する予定メニューを選択します。  
詳細は、[予定メニューの設定\(995ページ\)](#)を参照してください。
- 開始日時：  
通常予定の開始日時、または期間予定の開始日に設定する、申請フォームの「日付」項目を選択します。
- 終了日時：  
通常予定の終了日時、または期間予定の終了日に設定する、申請フォームの「日付」項目を選択します。

10. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### ■ スケジュールへの自動登録に成功した場合

申請者の「申請内容の詳細」画面に、次のメッセージが表示されます。[予定の確認]をクリックすると、「予定の詳細」画面が表示されます。

「スケジュールに予定が自動登録されました。（予定を確認）」

### ■ スケジュールへの自動登録に失敗した場合

申請者の「申請内容の詳細」画面に、次のメッセージが表示されます。

「スケジュールへの自動登録に失敗しました。」

スケジュールへの自動登録に失敗する主な原因は、次のとおりです。

- スケジュールへの自動登録の設定で、「開始日時」と「終了日時」の項目設定に誤りがある。
- 申請データの「日付」項目に指定されている日時や期間が不正である。
- 申請者が削除された、または削除予定ユーザーに設定されている。
- 申請者がスケジュールの利用を許可されていない。
- スケジュールが使用停止のアプリケーションに設定されている。
- 申請フォームの申請経路に、回覧経路のみ設定されている。
- 申請フォームの経路分岐の設定によって、承認経路が省略され、回覧のみの申請経路で申請データが作成された。

## 2.13.7. 経路情報の設定

申請フォームには申請経路を設定する必要があります。

あらかじめ作成した共有経路を設定する方法と、新たに専用経路を作成する方法の2通りがあります。

**i** 関連ページ

- [共有経路と専用経路の違い\(1462ページ\)](#)
  - [共有経路の適用\(1610ページ\)](#)
  - [専用経路の設定\(1612ページ\)](#)
  - [承認経路の設定（専用経路）\(1616ページ\)](#)
  - [回覧経路の設定（専用経路）\(1636ページ\)](#)
  - [経路のプレビュー\(1658ページ\)](#)
- 

## 2.13.7.1. 共有経路の適用

申請経路の設定は、作成済みの共有経路を選択する方法と、専用経路を作成する方法の2通りがあります。

ここでは、作成済みの共有経路を選択して経路を設定する方法を説明します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「経路情報」の[共有経路を設定する]をクリックします。



経路情報

専用経路を設定する
 共有経路を設定する

(経路が設定されていません)

8. 「経路の選択」画面で、ドロップダウンリストから適用する共有経路を選択します。

経路の選択

共有経路から経路を選択してください。

経路
   
 部長決裁
   
 社長決裁
   
 -----
   
 回覧専用

管理者用メモ

管理者用メモ

経路情報

経路名	部長決裁
経路コード	Manager
経路を共有する	はい
説明	
説明をアイコン表示にする	

9. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。
10. プレビュー画面で、申請経路の表示を確認します。  
 詳細は、[経路のプレビュー\(1658ページ\)](#)を参照してください。

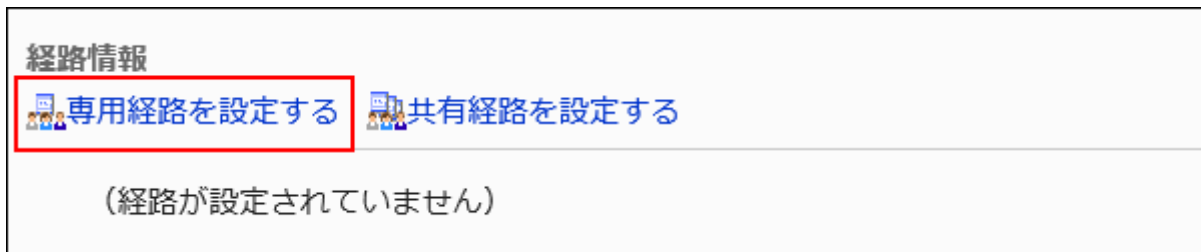
## 2.13.7.2. 専用経路の設定

申請フォームに専用経路を設定します。

経路名や経路コードなど、経路の基本情報を設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「経路情報」の[専用経路を設定する]をクリックします。



8. 「専用経路の設定」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

### ■ 専用経路の設定項目

経路名*	<input type="text"/>
経路コード*	<input type="text"/>
	他の経路と異なる経路コードを入力してください。
経路の説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <div style="border: 1px solid black; height: 150px; width: 100%;"></div>
	<input type="checkbox"/> 説明をアイコン表示にする

項目	説明								
経路名	経路名を入力します。								
経路コード	経路を識別するための固有のコードです。								
経路の説明	<p>専用経路の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「説明をアイコン表示にする」のチェックボックスを選択します。</p> <p>入力した内容は、ユーザーの「申請の作成（経路の設定）」画面に表示されます。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>申請経路 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">説明</span></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;"></th> <th style="width: 30%;">経路種別</th> <th style="width: 30%;">経路ステップ</th> <th style="width: 30%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>承認（全員）</td> <td>課長</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div>		経路種別	経路ステップ			承認（全員）	課長	
	経路種別	経路ステップ							
	承認（全員）	課長							

## 2.13.7.3. 専用経路の変更

専用経路の管理者用メモや経路情報を変更します。

### 管理者用メモを変更する

管理者用メモに、作業履歴やメモを記載します。

管理者用メモは、システム管理画面だけに表示されます。ユーザー画面には表示されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「専用経路」タブを選択し、管理者用メモを変更する専用経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「管理者用メモ」の[変更する]をクリックします。



8. 「管理者用メモの変更」画面で、作業履歴やメモを入力します。

### 管理者メモの変更

管理者用メモ	経路ステップ「関係者」を追加 (2019/05/07)
--------	-----------------------------




9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路情報を変更する

専用経路の経路情報を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「専用経路」タブを選択し、経路情報を変更する専用経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「経路情報」の[変更する]をクリックします。

経路情報	
 変更する	 共有経路に設定する  使用している申請フォームを参照する
経路名	交通費精算
経路コード	Travel expense reimbursement
経路を共有する	いいえ
経路の説明	
説明をアイコン表示にする	

8. 「専用経路の変更」画面で、必要な項目を設定します。

詳細は、[専用経路の設定項目\(1612ページ\)](#)を参照してください。

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 補足

- 専用経路の経路情報は、その経路を使用している申請フォームの「申請フォームの詳細」画面からも変更できます。

## 2.13.7.4. 承認経路の設定（専用経路）

申請を承認するための経路ステップを設定します。複数の経路ステップを設定できます。各経路ステップに応じた承認者をあらかじめ設定することもできます。

## 経路ステップを追加する

承認経路の経路ステップを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「承認経路」の[追加する]をクリックします。

承認経路					
		↓ 順番変更する			
<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値	
↓	<input type="checkbox"/> 課長	承認（全員）		（設定されていま	
チェックした項目を		<input type="button" value="削除する"/>			

8. 「経路ステップの追加」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

#### 承認経路の経路ステップの設定項目

経路種別	<input checked="" type="radio"/> 承認（全員） <input type="radio"/> 承認（誰か1人）
経路ステップ名*	<input type="text"/>
経路ステップコード	<input type="text"/>
経路変更の許可	<input type="checkbox"/> 許可する

項目	説明
経路種別	<p>経路ステップの承認のスタイルを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•承認（全員）： 複数の承認者を設定できます。 設定したすべての処理者が申請を承認すると、次の経路ステップに進みます。 設定した処理者のうち、誰か1人が申請を差し戻すと、その時点で申請は差し戻されます。却下した場合も同様です。</li><li>•承認（誰か1人）： 複数の承認者を設定できます。 設定した処理者のうち、誰か1人が申請を承認すると、次の経路ステップに進みます。</li></ul>
経路ステップ名	経路ステップ名を入力します。
経路ステップコード	<p>JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。 JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、経路ステップコードの設定は不要です。 半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できます。 1つの申請フォームで、経路ステップコードが重複していると、エラーが表示されます。 コードは100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。</p>
経路変更の許可	<p>処理者に経路変更を許可する場合は、「許可する」のチェックボックスを選択します。 経路変更を許可すると、処理者がこの経路ステップで処理する際、同じ経路ステップ内のほかの処理者や、以後の経路ステップの処理者を変更できます。</p>



## 経路ステップに初期値を設定する

経路ステップに初期値を設定しておくことで、申請者の作業を簡略化できます。  
組織、ユーザー、またはロールを使って設定します。

### 申請の作成(経路の設定)

申請フォームの選択
内容の入力
経路の設定
内容の

申請経路を設定してください。

「 交通費精算（8月分）」

---

申請経路

	経路種別	経路ステップ	処理者	
	承認（誰か1人）	リーダー		<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
	承認（全員）	課長	小林 恵	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
↓	承認（全員）	部長	木村 修	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
				<input type="button" value="追加"/>

ユーザー検索

国内営業部（優先する組

(省略)

- 木村 修
- 山田 大介
- 加藤 大輔
- 中村 健太
- 山田 陽子
- 小林 恵

[すべて選択](#) [ユーザー情報](#)

### 初期値を追加する

経路ステップの初期値を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

**経路ステップの詳細**

経路ステップ名	部長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[追加する]をクリックします。

初期値一覧 (省略) の設定

✓	<input type="button" value="削除する"/>	
組織/ユーザー/ロール/申請者本人		上長
✓	<input type="button" value="削除する"/>	

10. 「初期値の追加」画面で、組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

**初期値の追加**  
組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー    **ロール**

(申請者本人)  
本部長  
部長  
課長  
経理担当者  
契約社員  
Administrators

## 11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 初期値に上長を設定する

経路ステップの初期値にロールを追加した場合、ユーザーが申請する際に、設定したロールを所持するユーザーから申請者の上長のみを表示するように設定できます。

上長として表示されるのは、申請者の「優先する組織」、またはその上位の組織に属しているユーザーです。

### ■ 上長として表示されるユーザー

経路ステップの初期値に上長を設定した場合、次の条件で、上長として処理者欄に表示されるユーザーが決定されます。

1. 申請者の「優先する組織」に所属し、指定されたロールを所持するユーザー
2. 申請者の「優先する組織」の上位の組織に所属し、指定されたロールを所持するユーザー

1の条件に合致するユーザーが存在する場合、そのユーザーが上長として処理者欄に表示されます。

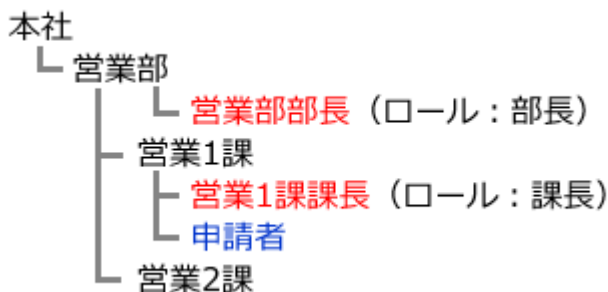
1の条件に合致するユーザーが存在しない場合、2の条件に合致するユーザーが上長として処理者欄に表示されます。

### ■ 利用イメージ

営業1課に所属するユーザーが申請データを作成する場合を例に説明します。

申請者の「優先する組織」は、営業1課です。

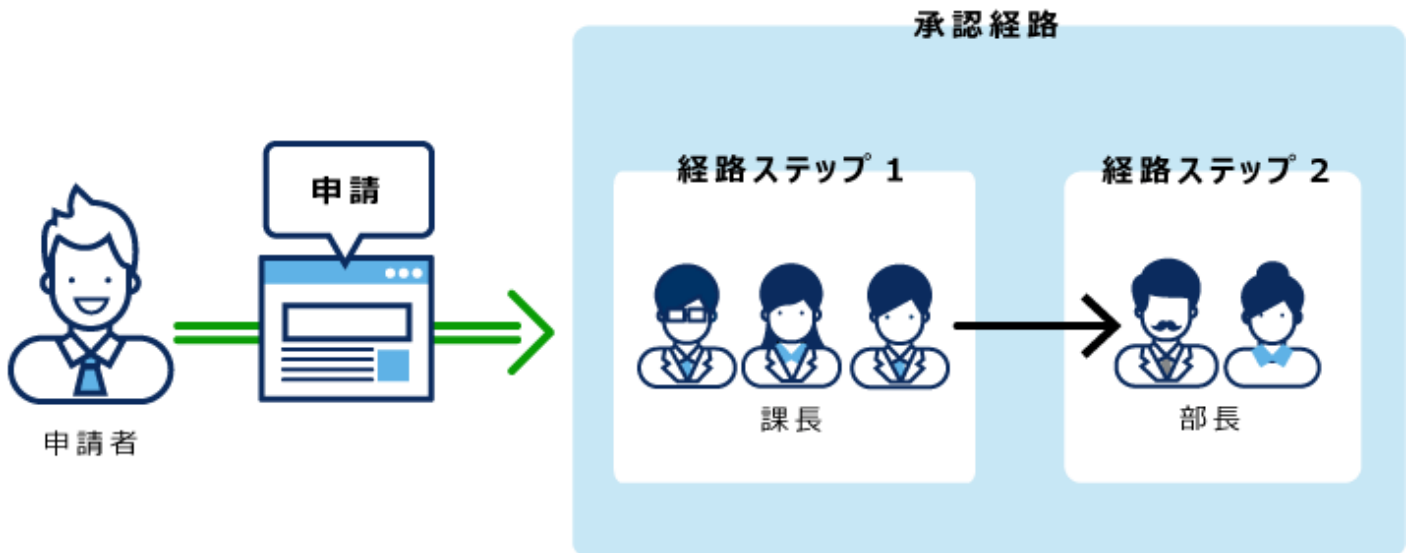
申請者の上長は、営業部部长と営業1課課長です。営業部部长は「部長」、営業1課課長は「課長」のロールを所持しています。



承認経路の経路ステップ1の初期値に「課長」、経路ステップ2の初期値に「部長」のロールを設定した場合、申請データの作成時に、各ロールに所属するすべてのユーザーが処理者に設定されます。

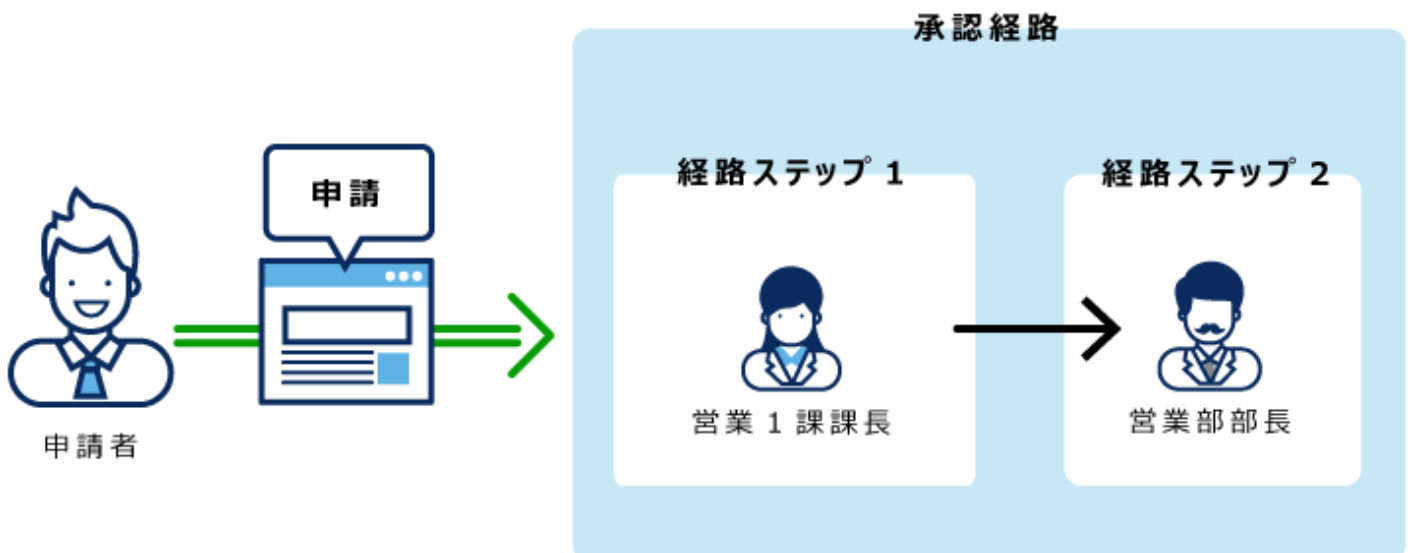
申請者は、その処理者の中から自分の上長を選択する必要があります。

**上長の設定前：**



経路ステップ1および経路ステップ2に上長を設定すれば、各経路ステップの処理者に、自分の上長だけが自動的に設定されます。

上長の設定後：



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。

6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

### 経路ステップの詳細

 変更する
  初期値を設定する
  削除する

経路ステップ名	部長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面の「初期値一覧」で、上長を設定するロールの[変更]をクリックします。

### 初期値一覧 (省略) の設定 追加する すべて削除


削除する

組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択	
<input type="checkbox"/>  部長	×	 変更

削除する

10. 「上長選択の変更」画面で、「申請者の上長を選択する」のチェックボックスを選択します。

### 上長選択の変更

対象ロール  部長

上長選択  申請者の上長を選択する  
設定したロールから申請者の上長のみを表示するかどうかの設定です。

## 11. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

上長を設定すると、「申請フォームの詳細」画面で、ロール名の後ろに「（上長）」と表示されます。

**承認経路**  
 追加する 順番変更する

	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値	申請者
↓	<input type="checkbox"/>	課長	承認（全員）		課長	✓
	<input type="checkbox"/>	部長	承認（全員）		部長（上長）	✓

チェックした項目を

## 初期値に「（省略）」を設定する

処理者がいないことが想定される経路ステップには、初期値に「（省略）」を設定できます。

「（省略）」を設定した経路ステップは、申請データの処理がスキップされます。

**申請の作成(経路の設定)**

▶ 
  ▶ 
  ▶

申請経路を設定してください。

「 交通費精算（8月分）」

**申請経路**

	経路種別	経路ステップ	処理者	
	承認（誰か1人）	リーダー	(省略)	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
	承認（全員）	課長	小林 恵	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>

ユーザー検索

国内営業部（優先する組）

(省略)

- 木村 修
- 山田 大介
- 加藤 大輔
- 中村 健太

## 補足

- 最終承認の経路ステップは省略できません。初期値に「（省略）」を設定しても、ユーザーの「申請の作成（経路の設定）」画面には反映されません。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

経路ステップの詳細		
 変更する	 初期値を設定する	 削除する
経路ステップ名	課長	
経路ステップコード		
経路種別	承認（全員）	
経路変更の許可		

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[（省略）の設定]をクリックします。



初期値一覧 (省略) の設定 追加する × すべて削除

組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長

## 10. 「(省略) の設定」画面で、[はい]をクリックします。

この経路ステップに対して、既に初期値を設定している場合、すべての初期値を削除して「(省略)」が削除されます。

## 申請者による初期値の変更を許可する


申請データの作成時に、申請者による経路ステップの初期値の変更を許可するかどうかを設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
 変更する  初期値を設定する  削除する	
経路ステップ名	課長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値変更の許可」の[変更する]をクリックします。

初期値の設定
<p>「課長」の「承認（全員）」経路に対する初期値            [追加する]をクリックし、初期値に設定する組織、ユーザー、またはロールを選択します。            「（省略）」を設定する場合は「（省略）の設定」をクリックします。「（申請者本人）」は、ロールから選択できます。            必要に応じて、初期値変更の許可や上長を設定します。</p>
<p>初期値変更の許可</p> <p> 変更する</p>
<p>申請者による初期値変更 許可する</p>

10. 「初期値変更の許可」画面で、「申請者による初期値の変更を許可する」のチェックボックスを選択します。

許可しない場合は、チェックボックスの選択を外します。

初期値変更の許可
<p>申請者の初期値変更の許可 <input checked="" type="checkbox"/> 申請者による初期値の変更を許可する</p>
<p> <input type="button" value="変更する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/> </p>

11. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

初期値を選択して削除する

経路ステップに設定した初期値を選択して削除します。

## 注意

- 削除した初期値は元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
 変更する  初期値を設定する  削除する	
経路ステップ名	部長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面の「初期値一覧」で、初期値から削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除]をクリックします。

初期値一覧 (省略) の設定  	
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択
<input checked="" type="checkbox"/>  ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	不可能
<input checked="" type="checkbox"/>  ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 海外営業部	不可能
<input type="checkbox"/> 	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

10. 「初期値の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 初期値をすべて削除する

経路ステップに設定した初期値をすべて削除します。

### 注意

- 削除した初期値は元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。

6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「承認経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

**経路ステップの詳細**

変更する
  初期値を設定する
  削除する

経路ステップ名	部長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[すべて削除]をクリックします。

初期値一覧 (省略) の設定  追加する
  すべて削除

削除する

組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択
<input type="checkbox"/> 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	不可能
<input type="checkbox"/> 佐藤 美咲 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 海外営業部	不可能

10. 「全初期値の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 経路ステップを変更する

承認経路の経路ステップの設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「承認経路」で、変更する経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
 <b>変更する</b>  初期値を設定する  削除する	
経路ステップ名	部長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「経路ステップの変更」画面で、必要な項目を設定します。  
詳細は、[承認経路の経路ステップの設定項目](#)を参照してください。
10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路ステップを順番変更する

承認経路内の経路ステップの順番を変更します。

操作手順：

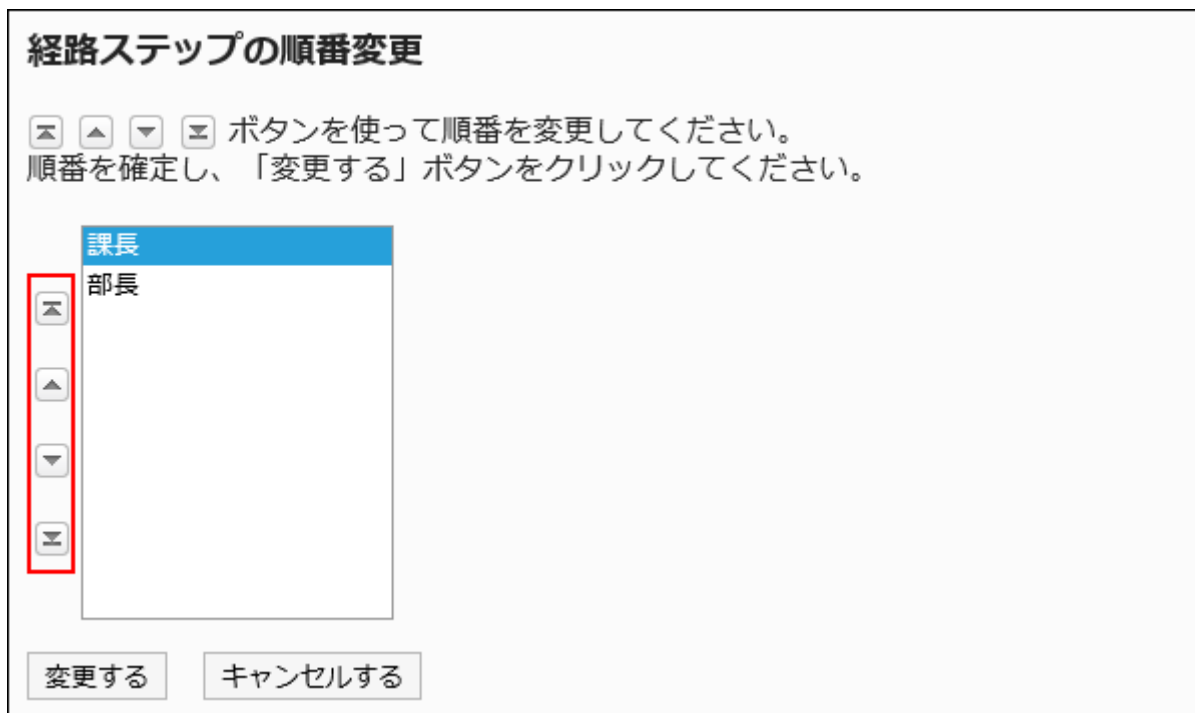
1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「承認経路」の[順番変更する]をクリックします。

承認経路

	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値
↓	<input type="checkbox"/>	部長	承認（全員）		（設定されていま
	<input type="checkbox"/>	課長	承認（全員）		課長（上長）

チェックした項目を

8. 「経路ステップの順番変更」画面で、経路ステップの順番を変更します。



9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路ステップを削除する

承認経路の経路ステップを削除します。

### 注意

- 削除した経路ステップは元に戻せません。

### 1件ずつ経路ステップを削除する

1件ずつ承認経路の経路ステップを削除します。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「承認経路」で、削除する経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
<a href="#">変更する</a> <a href="#">初期値を設定する</a> <a href="#">✕ 削除する</a>	
経路ステップ名	部長
経路ステップコード	
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	

9. 「経路ステップの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 複数の経路ステップをまとめて削除する

削除する承認経路の経路ステップを選択し、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「承認経路」で、削除する経路ステップのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

承認経路

 追加する  順番変更する

<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値
<input checked="" type="checkbox"/>	課長	承認 (全員)		 課長 (上長)
<input type="checkbox"/>	部長	承認 (全員)		(設定されていま
<input checked="" type="checkbox"/>	社長	承認 (全員)		(設定されていま

チェックした項目を

8. 「経路ステップの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 2.13.7.5. 回覧経路の設定 (専用経路)

申請を回覧するための経路ステップを設定します。複数の経路ステップを設定できます。各経路ステップに応じた回覧者をあらかじめ設定することもできます。

#### 経路ステップを追加する

回覧経路の経路ステップを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「回覧経路」の[追加する]をクリックします。

回覧経路					
		↓ 順番変更する			
<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値	
↓	<input type="checkbox"/> 経理担当者	回覧		(設定されていま	
チェックした項目を		<input type="button" value="削除する"/>			

8. 「経路ステップの追加」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

#### 回覧経路の経路ステップの設定項目

経路種別	回覧
経路ステップ名*	<input type="text"/>
経路ステップコード	<input type="text"/>
経路変更の許可	<input type="checkbox"/> 許可する

項目	説明
経路ステップ名	経路ステップ名を入力します。
経路ステップコード	<p>JavaScriptカスタマイズ用項目を識別するための固有のコードです。</p> <p>JavaScriptカスタマイズを使用しない場合、経路ステップコードの設定は不要です。半角英数字、「-」（ハイフン）、「_」（アンダーバー）を使用できます。</p> <p>1つの申請フォームで、経路ステップコードが重複していると、エラーが表示されます。</p> <p>コードは100文字まで入力できます。101文字以上入力した場合は、先頭から100文字までが登録されます。</p>
経路変更の許可	<p>処理者に経路変更を許可する場合は、「許可する」のチェックボックスを選択します。</p> <p>経路変更を許可すると、処理者がこの経路ステップで処理する際、同じ経路ステップ内のほかの処理者や、以後の経路ステップの処理者を変更できます。</p>

## 経路ステップに初期値を設定する

経路ステップに初期値を設定しておくことで、申請者の作業を簡略化できます。

組織、ユーザー、またはロールを使って設定します。

### 申請の作成(経路の設定)

申請フォームの選択 ▶ 内容の入力 ▶ **経路の設定** ▶ 内容の

申請経路を設定してください。

「 交通費精算 (8月分)」

申請経路  
回覧専用

経路種別	経路ステップ	処理者
↓	回覧	経理担当者 山口 哲也 高橋 愛
	回覧	関係者 木村 修
	回覧	申請者本人 加藤 大輔

追加 削除 ▶

追加 削除 ▶

追加 削除 ▶

追加 削除 ▶

ユーザー検索

国内営業部（優先する組織）

（省略）

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵

すべて選択 ユーザー情報の詳細

## 初期値を追加する

経路ステップの初期値を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。

7. 「申請フォームの詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

経路ステップの詳細

 変更する  初期値を設定する  削除する

経路ステップ名	経理担当者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[追加する]をクリックします。

初期値一覧  (省略) の設定  追加する  すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
	組織/ユーザー/ロール/申請者本人 <span style="float: right;">上長</span>
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

10. 「初期値の追加」画面で、組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

申請者を初期値に設定する場合、ロールから「(申請者本人)」を選択します。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

**初期値の追加**  
組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー    **ロール**

(申請者本人)  
本部長  
部長  
課長  
経理担当者  
契約社員  
Administrators

経理担当者

## 11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 初期値に上長を設定する

経路ステップの初期値にロールを追加した場合、ユーザーが申請する際に、設定したロールを所持するユーザーから申請者の上長のみを表示するように設定できます。

上長として表示されるのは、申請者の「優先する組織」、またはその上位の組織に属しているユーザーです。

### ■ 上長として表示されるユーザー

経路ステップの初期値に上長を設定した場合、次の条件で、上長として処理者欄に表示されるユーザーが決定されます。

1. 申請者の「優先する組織」に所属し、指定されたロールを所持するユーザー
2. 申請者の「優先する組織」の上位の組織に所属し、指定されたロールを所持するユーザー

1の条件に合致するユーザーが存在する場合、そのユーザーが上長として処理者欄に表示されます。

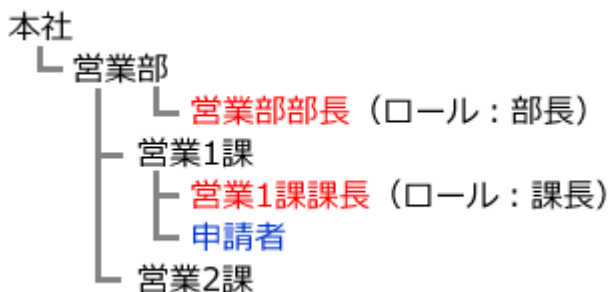
1の条件に合致するユーザーが存在しない場合、2の条件に合致するユーザーが上長として処理者欄に表示されます。

### ■ 利用イメージ

営業1課に所属するユーザーが申請データを作成する場合を例に説明します。

申請者の「優先する組織」は、営業1課です。

申請者の上長は、営業部部长と営業1課課長です。営業部部长は「部長」、営業1課課長は「課長」のロールを所持しています。

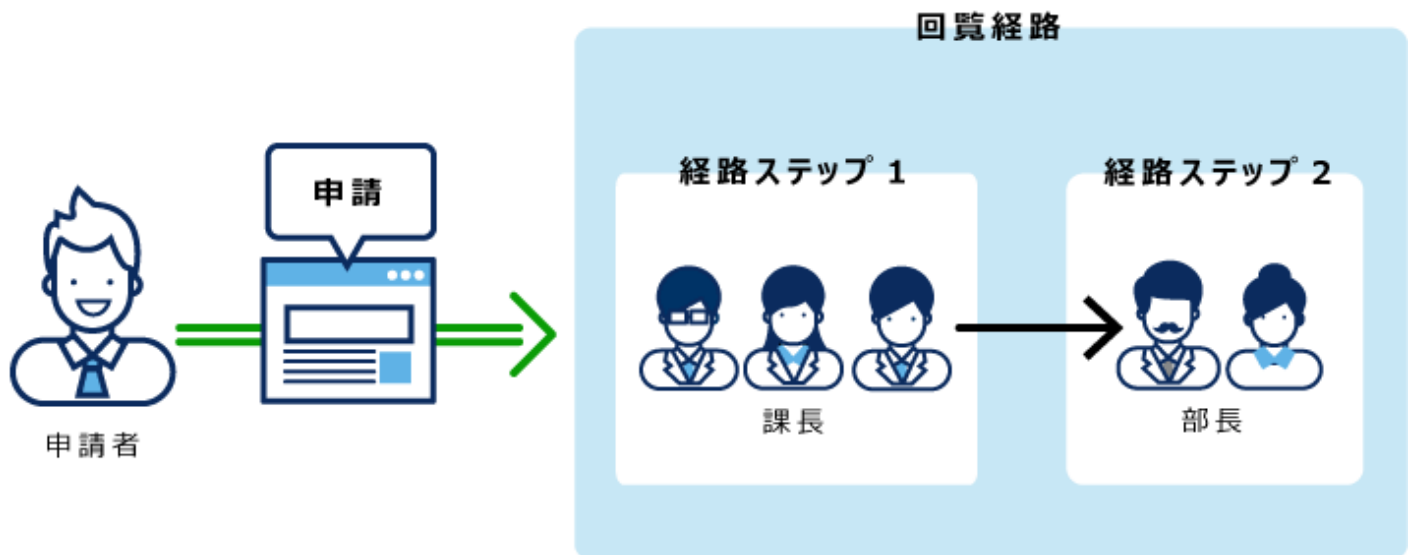


回覧経路の経路ステップ1の初期値に「課長」、経路ステップ2の初期値に「部長」のロールを設定した場合、申請データの作成時に、各ロールに所属するすべてのユーザーが処理者に設定されます。

申請者は、その処理者の中から自分の上長を選択する必要があります。

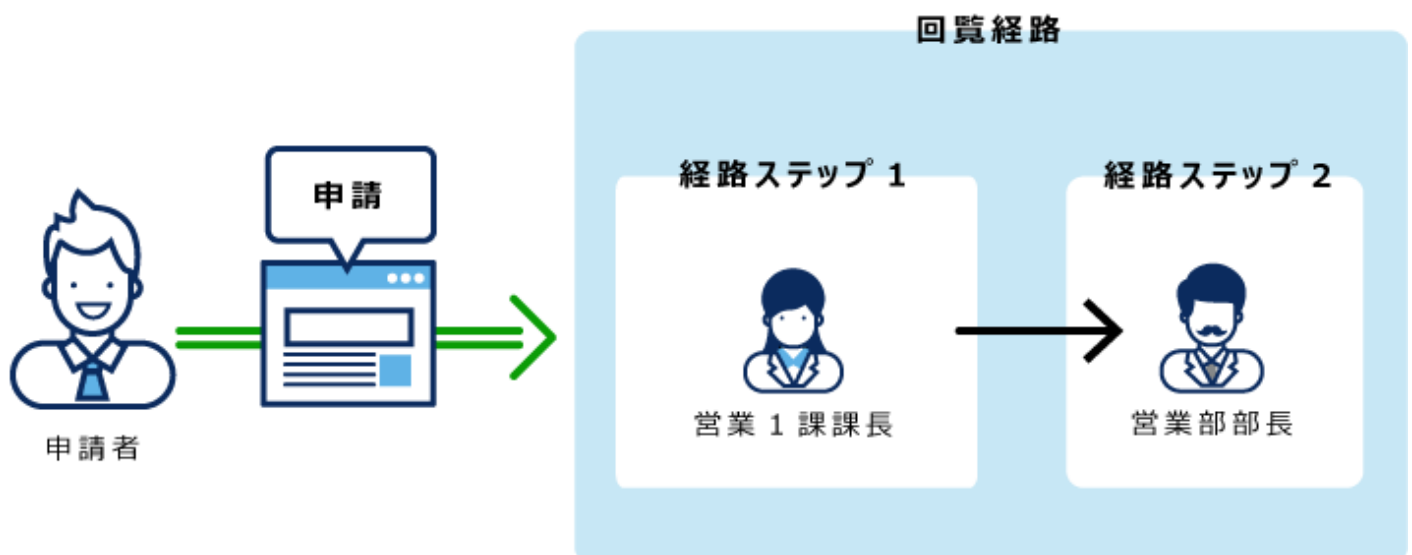
**上長の設定前：**





経路ステップ1および経路ステップ2に上長を設定すれば、各経路ステップの処理者に、自分の上長だけが自動的に設定されます。

上長の設定後：



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。

6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

### 経路ステップの詳細

 変更する
  初期値を設定する
  削除する

経路ステップ名	関係者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面の「初期値一覧」で、上長を設定するロールの[変更]をクリックします。

### 初期値一覧 (省略) の設定 追加する すべて削除


削除する

組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択	
<input type="checkbox"/>  部長	×	 変更

削除する

10. 「上長選択の変更」画面で、「申請者の上長を選択する」のチェックボックスを選択します。

### 上長選択の変更

対象ロール  部長

上長選択  申請者の上長を選択する  
設定したロールから申請者の上長のみを表示するかどうかの設定です。

## 11. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

上長を設定すると、「申請フォームの詳細」画面で、ロール名の後ろに「（上長）」と表示されます。

回覧経路						
追加する     順番変更する						
	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値	申請者
↓	<input type="checkbox"/>	経理担当者	回覧		経理担当者	✓
	<input type="checkbox"/>	関係者	回覧		部長（上長）	✓
	<input type="checkbox"/>	申請者本人	回覧		（申請者本人）	✓
チェックした項目を		<input type="button" value="削除する"/>				

## 初期値に「（省略）」を設定する

処理者がいないことが想定される経路ステップには、初期値に「（省略）」を設定できます。

「（省略）」を設定した経路ステップは、申請データの処理がスキップされます。

### 申請の作成(経路の設定)

申請フォームの選択 ▶ 内容の入力 ▶ **経路の設定** ▶ 内容の

申請経路を設定してください。

交通費精算（8月分）

申請経路  
回覧専用

経路種別	経路ステップ	処理者	
回覧	経理担当者	(省略)	<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="削除"/>
回覧	関係者	木村 修	<input type="button" value="追加"/>

ユーザー検索

国内営業部（優先する組織）

(省略)




- 木村 修
- 山田 大介
- 加藤 大輔

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
 変更する  初期値を設定する  削除する	
経路ステップ名	関係者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[(省略)の設定]をクリックします。

初期値一覧	 (省略) の設定  追加する  すべて削除
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
組織/ユーザー/ロール/申請者本人	
	上長
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

10. 「(省略)の設定」画面で、[はい]をクリックします。

この経路ステップに対して、既に初期値を設定している場合、すべての初期値を削除して「（省略）」が削除されます。

## 申請者による初期値の変更を許可する

申請データの作成時に、申請者による経路ステップの初期値の変更を許可するかどうかを設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
 変更する  初期値を設定する  削除する	
経路ステップ名	関係者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値変更の許可」の[変更する]をクリックします。

初期値の設定

「関係者」の「回覧」経路に対する初期値  
[追加する] をクリックし、初期値に設定する組織、ユーザー、またはロールを選択します。  
「(省略)」を設定する場合は「(省略)の設定」をクリックします。「(申請者本人)」は、ロールから選択できます。  
必要に応じて、初期値変更の許可や上長を設定します。

初期値変更の許可

申請者による初期値変更 許可する

10. 「初期値変更の許可」画面で、「申請者による初期値の変更を許可する」のチェックボックスを選択します。

許可しない場合は、チェックボックスの選択を外します。

初期値変更の許可

申請者の初期値変更の許可  申請者による初期値の変更を許可する

11. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 初期値を選択して削除する

経路ステップに設定した初期値を選択して削除します。

### 注意

- 削除した初期値は元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

経路ステップの詳細		
 変更する	 初期値を設定する	 削除する
経路ステップ名	経理担当者	
経路ステップコード		
経路種別	回覧	
経路変更の許可		

9. 「初期値の設定」画面の「初期値一覧」で、初期値から削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除]をクリックします。

初期値一覧 (省略) の設定 追加する すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する		
		組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択
<input checked="" type="checkbox"/>		高橋 愛 ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 経理部	不可能
<input checked="" type="checkbox"/>		経理部 ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 経理部	不可能
<input type="checkbox"/>		経理担当者	×
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する		

10. 「初期値の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 初期値をすべて削除する

経路ステップに設定した初期値をすべて削除します。

### 注意

- 削除した初期値は元に戻せません。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。



6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「回覧経路」の経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[初期値を設定する]をクリックします。

**経路ステップの詳細**

変更する
  初期値を設定する
  削除する

経路ステップ名	経理担当者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「初期値の設定」画面で、「初期値一覧」の[すべて削除]をクリックします。

初期値一覧 (省略) の設定  追加する  すべて削除

削除する

組織/ユーザー/ロール/申請者本人	上長選択
<input type="checkbox"/> 高橋 愛 ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 経理部	不可能
<input type="checkbox"/> 経理部 ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 経理部	不可能
<input type="checkbox"/> 経理担当者	

10. 「全初期値の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 経路ステップを変更する

回覧経路の経路ステップの設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「回覧経路」で、変更する経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
 <a href="#">変更する</a>  <a href="#">初期値を設定する</a>  <a href="#">削除する</a>	
経路ステップ名	経理担当者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「経路ステップの変更」画面で、必要な項目を設定します。  
詳細は、[回覧経路の経路ステップの設定項目](#)を参照してください。
10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路ステップを順番変更する

回覧経路内の経路ステップの順番を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「回覧経路」の[順番変更する]をクリックします。

回覧経路

	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値
↓	<input type="checkbox"/>	経理担当者	回覧		経理担当者
	<input type="checkbox"/>	申請者本人	回覧		(申請者本人)
	<input type="checkbox"/>	関係者	回覧		部長 (上長)

チェックした項目を

8. 「経路ステップの順番変更」画面で、経路ステップの順番を変更します。

**経路ステップの順番変更**

☒ ☒ ☒ ☒ ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

	経理担当者
☒	関係者
	申請者本人

☒ ☒ ☒ ☒

変更する      キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路ステップを削除する

回覧経路の経路ステップを削除します。

### 注意

- 削除した経路ステップは元に戻せません。

### 1件ずつ経路ステップを削除する

1件ずつ回覧経路の経路ステップを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「回覧経路」で、削除する経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
8. 「経路ステップの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

経路ステップの詳細	
<a href="#">変更する</a> <a href="#">初期値を設定する</a> <a href="#">✕ 削除する</a>	
経路ステップ名	経理担当者
経路ステップコード	
経路種別	回覧
経路変更の許可	

9. 「経路ステップの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 複数の経路ステップをまとめて削除する

削除する回覧経路の経路ステップを選択し、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「回覧経路」で、削除する経路ステップのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

回覧経路

 追加する     順番変更する

	<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期値
↓	<input type="checkbox"/>	経理担当者	回覧		 経理担当者
	<input checked="" type="checkbox"/>	関係者	回覧		 部長（上長）
	<input checked="" type="checkbox"/>	申請者本人	回覧		 （申請者本人）

チェックした項目を 削除する

8. 「経路ステップの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.7.6. 専用経路の共有

専用経路を共有し、共有経路に変更します。

共有経路から専用経路には変更できません。また、一度共有経路に変更すると、専用経路には戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、経路を共有する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「経路情報」の[この経路を共有する]をクリックします。

経路情報	
<a href="#">変更する</a> <a href="#">この経路を共有する</a> <a href="#">共有経路を設定する</a> <a href="#">経路のプレビュー</a>	
経路名	交通費精算
経路コード	Travel expense reimbursement
経路を共有する	いいえ
経路の説明	
説明をアイコン表示にする	

8. 「経路の共有」画面で、[はい]をクリックします。

## 補足

- 経路一覧の「経路の詳細」画面から、専用経路を共有経路に変更することもできます。


## 2.13.7.7. 経路のプレビュー

申請経路の表示をプレビュー画面で確認します。ただし、経路分岐条件は、プレビュー画面に反映されません。

経路ステップに初期値を設定している場合、ユーザーごとに各経路ステップの処理者の表示を確認できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、表示を確認する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「経路情報」の[経路のプレビュー]をクリックします。

経路情報		
 専用経路を設定する	 共有経路を設定する	 経路のプレビュー
経路名	部長決裁	
経路コード	Manager	
経路を共有する	はい	

8. 「申請経路のプレビュー（ユーザー一覧）」画面で、表示を確認するユーザーを選択します。

新しいタブまたはウィンドウで、プレビュー画面が表示されます。



申請経路のプレビュー（ユーザー一覧）						
組織を選択して、申請経路をプレビューするユーザーを選択してください。 選択したユーザーが申請を行った場合の経路を表示します。						
<b>組織を選択する</b> (トップ) ▼ ボウズマン株式会社 ▶ 管理本部 ▼ 営業本部 <b>国内営業部</b> 海外営業部 (組織に未所属のユーザー)	<b>所属ユーザーの一覧 ( 1-7 件表示 / 7 件中 )</b> 先頭へ   <<前の 20 件へ   次の 20 件へ>> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ユーザー名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/> 木村 修</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 山田 大介</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 加藤 大輔</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 中村 健太</td> </tr> </tbody> </table>	ユーザー名	<input type="checkbox"/> 木村 修	<input type="checkbox"/> 山田 大介	<input checked="" type="checkbox"/> 加藤 大輔	<input type="checkbox"/> 中村 健太
ユーザー名						
<input type="checkbox"/> 木村 修						
<input type="checkbox"/> 山田 大介						
<input checked="" type="checkbox"/> 加藤 大輔						
<input type="checkbox"/> 中村 健太						

### 9. 「申請経路のプレビュー」画面で、経路の表示を確認します。

経路ステップに初期値を設定している場合は、各経路ステップで設定した初期値のユーザーが表示されます。

プレビュー画面では、[追加]や[キャンセルする]などのボタンは使用できません。




## 2.13.7.8. 専用経路を使用している申請フォームの参照

専用経路を使用している申請フォームを参照します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。

5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「専用経路」タブを選択し、専用経路の経路名をクリックします。
7. 「経路の詳細」画面で、「経路情報」の[使用している申請フォームを参照する]をクリックします。

経路情報		
 変更する	 共有経路に設定する	 使用している申請フォームを参照する
経路名	交通費精算	
経路コード	Travel expense reimbursement	
経路を共有する	いいえ	
経路の説明		
説明をアイコン表示にする		

8. 「申請フォームの一覧」画面で、経路を使用している申請フォームを確認します。

## 2.13.8. 経路分岐の設定

経路分岐に関する設定を説明します。

### ■ 経路分岐とは

申請者が申請フォームの特定の項目に入力した値に応じて、設定された経路の一部の経路ステップを省略し、経路を分岐できる機能です。

## 経路分岐の設定の流れ

経路分岐の設定を開始する前に、次の内容を整理しメモとして書き出しておく、スムーズに作業できます。

- どのような条件で経路を分岐するか
- 分岐した場合に必要な承認者や回覧者は誰か
- 分岐した場合、どのような処理フローが最適か
- 経路分岐の条件に使う項目が申請フォームに設定されているか

すでに上記の内容を準備している場合は、Step 4からスタートしてください。

### Steps:

- Step 1 [経路分岐を設定する申請フォームを決定します。](#)
- Step 2 [経路分岐の条件とする項目（分岐項目）を決定します。](#)
- Step 3 [どのような条件で経路を分岐するかを整理します。](#)
- Step 4 [申請経路に分岐項目を設定します。](#)
- Step 5 [経路の分岐条件と、分岐した経路で使用する経路ステップを設定します。](#)
- Step 6 [申請フォームをユーザーに公開します。](#)

#### Step 1

経路分岐を設定する申請フォームを決定します。

## 申請フォームの一覧

申請フォームを追加する 区切り線を追加する カテゴリを追加する

カテゴリ内の全申請フォームを削除する

(ルート) > 経理関連

1つ上へ

## サブカテゴリ

例外処理

旧フォーム

(未分類)

経理関連 詳細

申請フォーム ( 1-15 件表示 / 15 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	申請フォーム名
<input type="checkbox"/>	旅費/交通費精算 (近郊)
<input type="checkbox"/>	通勤交通費申請
<input type="checkbox"/>	国内出張申請
<input type="checkbox"/>	海外出張申請
<input type="checkbox"/>	交際費申請
<input type="checkbox"/>	仮払申請

Step  
2

経路分岐の条件とする項目（分岐項目）を決定します。

[分岐項目に設定できる項目タイプ\(1666ページ\)](#)かどうかを確認します。

## 申請フォームの項目一覧

項目を追加する
 空行を追加する
 順番変更する
 申請フォームのプレビュー
 スケジュールへの自動登録を設定する

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ	項
-	標題	文字列（1行）（標準項目）	
<input type="checkbox"/>	目的	文字列（複数行）	
<input type="checkbox"/>	仮払金	ラジオボタン	
<input type="checkbox"/>	金額	数値	
<input type="checkbox"/>	精算予定日	日付	

Step  
3

どのような条件で経路を分岐するかを整理します。

例：

- 金額が2万円未満の場合、課長と部長の承認を省略する

	経路種別	経路ステップ
	承認（全員）	課長
	承認（全員）	部長
	回覧	経理担当者
	回覧	関係者
	回覧	申請者本人

- 金額が2万円以上5万円未満の場合、部長の承認を省略する

	経路種別	経路ステップ
→	承認（全員）	課長
	承認（全員）	部長
	回覧	経理担当者
	回覧	関係者
	回覧	申請者本人



- 金額が5万円以上の場合、関係者の回覧を省略する

	経路種別	経路ステップ
→	承認（全員）	課長
	承認（全員）	部長
	回覧	経理担当者
	回覧	関係者
	回覧	申請者本人

#### Step 4

申請経路に分岐項目を設定します。

詳細は、[経路分岐情報の設定\(1666ページ\)](#)を参照してください。

経路の分岐情報	
 設定する  削除する	
項目タイプ	数値
分岐項目名	金額

Step  
5

経路の分岐条件と、分岐した経路で使用する経路ステップを設定します。

詳細は、[経路分岐条件の設定\(1669ページ\)](#)を参照してください。

経路分岐条件一覧

 追加する  順番変更する

<input checked="" type="checkbox"/>	分岐名	分岐条件	条件適用後の経路
<input type="checkbox"/>	2万円未満	金額が次より小さい「20000」	経理担当者> 関係者> 申請者本人
<input type="checkbox"/>	2万円以上5万円未満	金額が次以下「49999」	課長> 経理担当者> 関係者> 申請者本人
<input type="checkbox"/>	5万円以上	金額が次以上「50000」	課長> 部長> 経理担当者> 申請者本人

Step  
6

申請フォームをユーザーに公開します。

詳細は、[申請フォームの有効化\(1556ページ\)](#)を参照してください。

経路分岐条件は、プレビュー画面に反映されません。実際の申請フォームを使って申請データを作成し、申請データの内容に応じて、経路が分岐して表示されることを確認します。

問題なければ、ユーザーに、申請フォームが使用可能になったことを連絡します。

 関連ページ

- [経路分岐情報の設定\(1666ページ\)](#)
- [経路分岐条件の設定\(1669ページ\)](#)

## 2.13.8.1. 経路分岐情報の設定

申請フォームの項目の中から、経路分岐の条件とする項目（分岐項目）を設定します。  
申請フォームに、分岐項目に設定できる項目が設定されている必要があります。

### ■ 分岐項目に設定できる項目タイプ

- メニュー
- ラジオボタン
- チェックボックス
- 数値：  
承認者に編集権限が付与された「数値」項目は、分岐項目に設定できません。
- 自動計算：  
承認者に編集権限が付与された「数値」項目を使用している「自動計算」項目は、分岐項目に設定できません。

「数値」項目のアクセス権を確認する場合は、[項目のアクセス権の設定\(1599ページ\)](#)を参照してください。

### 注意

- 動作確認が完了するまで、ユーザーが利用できないように、[申請フォームを無効にする\(1557ページ\)](#)ことを推奨します。

### 補足

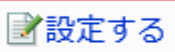
- 分岐項目に設定できる項目は1つだけです。複数の分岐項目を組み合わせた経路分岐は設定できません。
- 経路分岐情報の設定は、ほかの申請フォームと共有できません。共有経路を適用している場合も、申請フォームごとに経路分岐を設定する必要があります。
- 設定した経路分岐情報は、あとから変更できません。分岐項目を変更する場合は、いったん削除してから、新たに経路分岐情報を設定してください。



操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、経路分岐情報を設定する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「経路の分岐情報」の[設定する]をクリックします。

経路の分岐情報

(経路分岐が設定されていません)

8. 「経路分岐情報の設定」画面で、経路分岐の条件とする項目を設定します。
  - 項目タイプ：
 

経路分岐の条件とする項目の、項目タイプを選択します。
  - 分岐項目：
 

選択した項目タイプを使用している項目の項目名が表示されます。経路分岐の条件とする項目を選択します。

**経路分岐情報の設定**

経路を分岐する項目を選択してください。

① 承認者に編集権限が付与されている数値項目と自動計算項目は、分岐項目には設定できません。

項目タイプ

分岐項目

## 9. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。

## 経路分岐情報を削除する

経路分岐情報を削除します。



経路分岐情報を削除すると、設定した分岐条件もすべて削除されます。

### 注意

- 削除した経路分岐情報は元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、経路分岐情報を削除する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「経路の分岐情報」の[削除する]をクリックします。

経路の分岐情報	
 設定する	 削除する
項目タイプ	自動計算
分岐項目名	合計金額

8. 「申請経路分岐情報の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.8.2. 経路分岐条件の設定

分岐項目による分岐の条件と、経路ステップを設定します。

### 経路分岐条件を追加する

---

経路を分岐する条件と、その分岐の内容を設定します。

設定した経路分岐条件は、「経路分岐条件一覧」の上から順に適用されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「経路分岐条件一覧」の[追加する]をクリックします。

経路分岐条件一覧

<input checked="" type="checkbox"/>	分岐名	分岐条件	条件適用後の経路
チェックした項目を <input type="button" value="削除する"/>			

## 8. 「申請経路ステップの分岐条件の追加」画面で、「経路分岐名」項目を入力します。

経路分岐名は必ず設定します。

申請経路ステップの分岐条件の追加

経路の分岐条件を入力し、承認/回覧を行う経路ステップを選択してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。  
「#」は数値項目です。数値を入力してください。

経路分岐名\*

## 9. 「分岐条件」項目を設定します。

分岐条件は、項目タイプによって異なります。

- メニュー：

申請者がメニューで選択した選択肢と、ここで設定した選択肢との比較で分岐条件を設定します。

経路分岐名\*

分岐条件\* 休暇の種類

経路

<input checked="" type="checkbox"/>	経路	経路変更の許可	初期
<input checked="" type="checkbox"/>	課長	承認(全員)	

- 数値、または自動計算：

申請者が入力した値、または申請フォーム上で計算された値と、ここで入力した値との比較で分岐条件を設定します。

「\*」は必須項目です。  
「#」は数値項目です。

経路分岐名\* 課長決裁

分岐条件\* 合計金額 50000 # の場合、チェ

経路

が次と同じ  
が次と異なる  
が次より大きい  
が次以上  
が次より小さい  
が次以下

経路ステップ 経路種別 経路変更の許可 初期

- ラジオボタン：

申請者がラジオボタンで選択した選択肢と、ここで設定した選択肢との比較で分岐条件を設定します。

経路分岐名\* 重要度が高い場合

分岐条件\* 重要度 が次と同じ 高 中 低 の場合、チェックを入れた経路ステップ

経路

経路ステップ 経路種別 経路変更の許可 初期

- チェックボックス：

申請者がチェックボックスを選択したかどうかで分岐条件を設定します。

経路分岐名\* 会社印が必要な場合

分岐条件\* 会社印（角印） がチェックあり がチェックなし の場合、チェックを入れた経路ステ

経路

経路ステップ 経路種別 経路変更の許可 初期

## 10. 「経路」項目で、「分岐条件」に設定した条件を満たす場合に省略する経路ステップのチェックボックスの選択を外します。

経路		<input checked="" type="checkbox"/>	経路ステップ	経路種別	経路変更の許可	初期
↓	<input checked="" type="checkbox"/>	課長	承認 (全員)			
	<input type="checkbox"/>	部長	承認 (全員)			
	<input checked="" type="checkbox"/>	経理担当者	回覧			
	<input type="checkbox"/>	関係者	回覧		( )	
	<input checked="" type="checkbox"/>	申請者本人	回覧			

## 11. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

- 金額に応じて経路を分岐する場合の設定例：

項目タイプ		数値
分岐項目名	金額	

経路分岐条件一覧

<input checked="" type="checkbox"/>	分岐名	分岐条件	条件適用後の経路
<input type="checkbox"/>	2万円未満	金額が次より小さい「20000」	経理担当者> 関係者> 申請者本人
<input type="checkbox"/>	2万円以上5万円未満	金額が次以下「49999」	課長> 経理担当者> 関係者> 申請者本人
<input type="checkbox"/>	5万円以上	金額が次以上「50000」	課長> 部長> 経理担当者> 申請者本人

- 所属組織に応じて経路を分岐する場合の設定例：

項目タイプ		メニュー
分岐項目名	所属組織	

経路分岐条件一覧



<input checked="" type="checkbox"/>	分岐名	分岐条件	条件適用後の経路
<input type="checkbox"/>	経理部	所属組織が次と同じ「経理部 (ボウズマン株式会社 > 管理本部)」	部長> 経理担当者> 申請者本人
<input type="checkbox"/>	情報システム部	所属組織が次と同じ「情報システム部 (ボウズマン株式会社 > 管理本部)」	課長> 経理担当者> 申請者本人

## 経路分岐条件を変更する

経路分岐条件の設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「経路分岐条件一覧」で、変更する経路分岐条件の分岐名をクリックします。
8. 「申請経路ステップの分岐条件の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

申請経路ステップの分岐条件の詳細	
 変更する	 削除する
分岐条件名	課長決裁
分岐条件	合計金額が次より小さい「50000」
条件適用後の経路	課長＞ 経理担当者＞ 申請者本人

9. 「申請経路ステップの分岐条件の変更」画面で、必要な項目を設定します。
10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路分岐条件を順番変更する

経路分岐条件の順番を変更します。

経路分岐条件は、「経路分岐条件一覧」の上から順に適用されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面で、「経路分岐条件一覧」の[順番変更する]をクリックします。

経路分岐条件一覧			
<input type="button" value="追加する"/> <input type="button" value="↑ ↓ 順番変更する"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>	分岐名	分岐条件	条件適用後の経路
<input type="checkbox"/>	課長決裁	合計金額が次より小さい「50000」	課長 > 経理担当者 > 申請者本人
<input type="checkbox"/>	回覧のみ	合計金額が次より小さい「20000」	経理担当者 > 関係者 > 申請者本人
チェックした項目を		<input type="button" value="削除する"/>	

8. 「申請経路ステップの分岐条件の順番変更」画面で、経路分岐条件の順番を変更します。



**申請経路ステップの分岐条件の順番変更**

☒ ☒ ☒ ☒ ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

回覧のみ

課長決裁

☒

☒

☒

☒

変更する      キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路分岐条件を削除する

経路分岐条件を削除します。

### 注意



- 削除した経路分岐条件は元に戻せません。

### 1件ずつ経路分岐条件を削除する

1件ずつ経路分岐条件を削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「経路分岐条件一覧」で、削除する経路分岐条件の分岐名をクリックします。
8. 「申請経路ステップの分岐条件の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

申請経路ステップの分岐条件の詳細	
 変更する	 削除する
分岐条件名	課長決裁
分岐条件	合計金額が次より小さい「50000」
条件適用後の経路	課長> 経理担当者> 申請者本人

9. 「申請経路ステップの分岐条件の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数の経路分岐条件をまとめて削除する

削除する経路分岐条件を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
7. 「申請フォームの詳細」画面の「経路分岐条件一覧」で、削除する経路分岐条件のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

経路分岐条件一覧			
<a href="#">追加する</a> <a href="#">↑ 順番変更する</a>			
<input checked="" type="checkbox"/>	分岐名	分岐条件	条件適用後の経路
<input checked="" type="checkbox"/>	回覧のみ	合計金額が次より小さい「20000」	経理担当者>関係者>申請者
<input checked="" type="checkbox"/>	課長決裁	合計金額が次より小さい「50000」	課長>経理担当者>申請者
チェックした項目を			<input type="button" value="削除する"/>

8. 「申請経路ステップの分岐条件の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.13.9. 申請データの管理

システム管理者および運用管理者は、ユーザーが提出した申請データの閲覧、経路変更、および削除ができます。

### 関連ページ

- [申請データの閲覧\(1678ページ\)](#)
- [申請データの印刷\(1681ページ\)](#)

- [経路ステップの変更\(1683ページ\)](#)
  - [申請データの削除\(1687ページ\)](#)
- 

### 2.13.9.1. 申請データの閲覧

ユーザーが作成した申請データを閲覧できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請データの管理]をクリックします。
6. 「申請データの管理」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームを選択します。  
選択した申請フォームを使用している申請データの一覧に、申請の進行状況が表示されます。

申請データの管理

CSVファイルへ書き出す

(ルート) > 経理関連

1つ上へ

サブカテゴリー

- 例外処理
- 旧フォーム

(未分類)

申請フォーム

- 旅費/交通費精算 (近郊)
- 通勤交通費申請
- 国内出張申請
- 海外出張申請 [無効]
- 交際費申請
- 仮払申請 [無効]
- 事前費用申請

国内出張申請

すべて で 絞り込む 申請データ ( 1-7 件表示 / 7 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

削除する

番号	優先度	標題	状況	申請者
<input type="checkbox"/>		大阪	下書き	井上 浩
<input type="checkbox"/> 6		名古屋 (7/4 - 7/6)	進行中	加藤 大輔
<input type="checkbox"/> 5		東京 (6/10 - 6/13)	進行中	高橋 愛
<input type="checkbox"/> 4		東京 (6/10 - 6/13)	取消	高橋 愛
<input type="checkbox"/> 3		名古屋 (7/11 - 7/12)	却下	加藤 大輔
<input type="checkbox"/> 2		福岡 (5/27 - 5/30)	承認	木村 修
<input type="checkbox"/> 1		大阪 (6/5 - 6/7)	完了	加藤 大輔

削除する

必要に応じて、申請の状況で絞り込んで、目的の申請データを表示します。

国内出張申請

すべて で 絞り込む 申請データ ( 1-2 件表示 / 2 件中 )

<<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

削除する

番号	優先度	標題	状況	申請者
<input type="checkbox"/> 6		名古屋 (7/4 - 7/6)	進行中	加藤 大輔
<input type="checkbox"/> 5		東京 (6/10 - 6/13)	進行中	高橋 愛

## 7. 閲覧する申請データの標題をクリックします。

### ■ 状況に表示されるステータス

申請データは、申請者や処理者の処理によって「状況」が変化します。

「状況」に表示されるステータスは、次のとおりです。

• **下書き：**

申請者が申請データを下書きとして保存している状態です。

申請データを提出すると、状況が「進行中」に変わります。

申請者が申請を取り戻した場合、申請データの状況が「進行中」から「下書き」に変わります。

申請者が下書きを削除しても、状況は「下書き」のままです。

• **進行中：**

承認経路が設定されている場合に、最終承認者が申請を処理するまでの状態です。

回覧経路だけが設定されている場合、最終回覧者が処理するまで、状況は「進行中」になります。

承認者が申請を差し戻しても、状況は「進行中」のままです。

• **承認：**

承認経路と回覧経路が設定されている場合に、最終承認者が申請を承認した状態です。

回覧が終了するまで、状況は「承認」になります。

• **却下：**

承認経路が設定されている場合に、承認者が申請を却下した状態です。

申請が却下されると、申請データの処理は終了し、あとに続く経路ステップの処理者には申請データが通知されません。

• **取消：**

承認経路が設定されている場合に、最終承認者が処理する前に申請者が申請を取り消した状態です。

回覧経路だけが設定されている場合、最終回覧者が処理する前に申請者が申請を取り消すと、状況は「取消」になります。

• **完了：**

経路ステップのすべての処理が終わり、申請が完了した状態です。

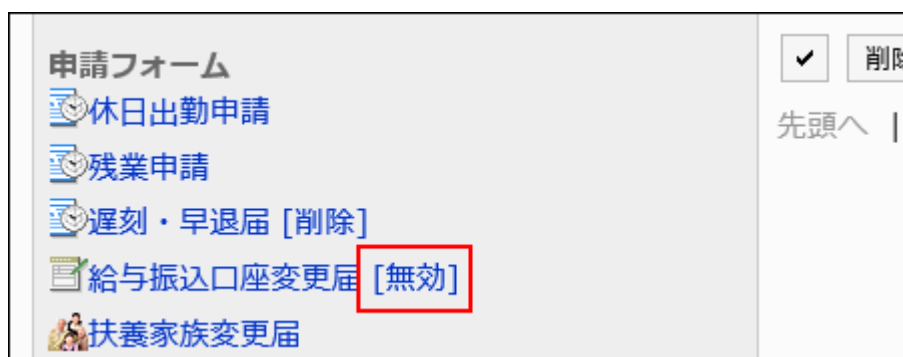
### ■ 申請フォームが削除されている場合

申請フォームがすでに削除されていて、その申請フォームを使用した申請データが存在する場合、申請フォーム名のあとに[削除]と表示されます。



### ■ 申請フォームを無効にしている場合

申請フォームが無効で、現在ユーザーに公開されていない場合、申請フォーム名のあとに[無効]と表示されます。



## 2.13.9.2. 申請データの印刷


印刷用画面を表示して、申請データを印刷します。

ファイルが添付されている場合は、ファイル名が印刷されます。項目の設定で「イメージを本文と一緒に表示する」を有効にしている場合は、印刷用画面に表示されている画像も印刷されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請データの管理]をクリックします。
6. 「申請データの管理」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームを選択します。
7. 印刷する申請データのタイトルをクリックします。
8. 「申請データの詳細」画面で、[印刷用画面]をクリックします。

国内出張申請（大阪（6/5 - 6/7））	
 印刷用画面	 削除する
No.1 国内出張申請（大阪（6/5 - 6/7））	
申請内容	
申請者	 加藤 大輔
申請日	2019年05月23日（木） 14:19

9. 「印刷の設定」画面で、必要な項目を設定し、[印刷する]をクリックします。
  - 文字サイズ：  
印刷時の文字サイズを8pt～20ptから選択します。
  - 各項目の横幅：  
項目の横幅をそろえる場合にチェックボックスを選択します。
  - ロケール：  
選択したロケールの言語やタイムゾーンなどを適用します。



●印刷の設定 (この領域は印刷時には表示されません。)

文字サイズ :

各項目の横幅 : 揃える

ロケール :

No.1 国内出張申請 (大阪 (6/5 - 6/7))

申請内容

申請者	加藤 大輔
申請日	2019年05月23日 (木) 14:19
期間	2019年06月05日 (水) ~ 2019年06月07日 (金)

10. Webブラウザの印刷機能を使用して印刷します。

## 2.13.9.3. 経路ステップの変更

進行中の申請データの経路ステップの処理者を変更します。

[ワークフローの一般設定\(1416ページ\)](#)で、システム管理者や運用管理者による経路変更が許可されていない場合は、処理者を変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請データの管理]をクリックします。

6. 「申請データの管理」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームを選択します。
7. 経路ステップの処理者を変更する申請データのタイトルをクリックします。
8. 「申請データの詳細」画面で、処理者を変更する経路ステップの経路ステップ名をクリックします。
9. 「経路ステップの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

### 経路ステップの詳細

 [変更する](#)

 No.6 国内出張申請（名古屋（7/4 - 7/6））

経路ステップ名	課長
経路種別	承認（全員）
経路変更の許可	
処理者	 小林 恵



10. 「経路ステップの変更」画面で、処理者を変更します。  
必要に応じて、「コメント」項目に処理者を変更した理由などを記入します。

### 経路ステップの変更

処理者を選択してください。  
コメントは経路変更履歴画面で表示されます。

 No.6 国内出張申請（名古屋（7/4 - 7/6））

---

経路ステップ名	課長		
経路種別	承認（全員）		
処理者	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p> 小林 恵</p> <p> 山田 大介</p> </div> <div style="margin-top: 5px;"> <span style="font-size: small;">↑</span> <span style="font-size: small;">↓</span> <span style="font-size: small;">↕</span> </div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: 30px; margin: 0 auto;">追加</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: 30px; margin: 5px auto;">削除</div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>ユーザー検索 <input style="width: 80%;" type="text" value=""/></p> <p>国内営業部（最近選択した組織） <span style="font-size: small;">▼</span> <span style="float: right;">🔄</span></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;"> <p> 木村 修</p> <p> 山田 大介</p> <p> 加藤 大輔</p> <p> 中村 健太</p> <p> 山田 陽子</p> <p> 小林 恵</p> <p> 田中 愛美</p> </div> </div> <div style="margin-top: 5px;"> <span style="font-size: small;">↑</span> <span style="font-size: small;">↓</span> <span style="font-size: small;">↕</span> </div>
変更者	 吉田 誠		
コメント	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 80px; width: 100%;"></div>		
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px 15px;">変更する</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px 15px;">キャンセルする</div> </div>			

11. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 経路変更履歴を確認する

経路ステップの処理者を変更したユーザーや、変更内容を一覧で確認できます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請データの管理]をクリックします。
6. 「申請データの管理」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームを選択します。
7. 経路変更履歴を確認する申請データのタイトルをクリックします。
8. 「申請データの詳細」画面で、「進行状況」の[経路変更履歴]をクリックします。

進行状況 (←経路種別、経路ステップのみを表示)

  この申請は、経路が変更されています。

	経路種別	経路ステップ	結果	日時	処理者/コメント
➔	承認 (全員)	課長			
					
	承認 (全員)	部長			
	回覧	経理担当者			

9. 「経路変更履歴」画面で、経路の変更履歴を確認します。

経路変更履歴



変更者	経路ステップ	経路種別	追加	削除	コメント	日時
	課長	承認 (全員)				2019年05月23日 (木) 16:50
	部長	承認 (全員)				2019年05月23日 (木) 16:50

## 2.13.9.4. 申請データの削除

申請データを削除します。

申請データを削除すると、ユーザー画面からもその申請データは削除されます。

### 注意

- 削除した申請データは元に戻せません。

## 1件ずつ申請データを削除する

1件ずつ申請データを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請データの管理]をクリックします。
6. 「申請データの管理」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームを選択します。
7. 削除する申請データのタイトルをクリックします。
8. 「申請データの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

<b>国内出張申請（大阪（6/5 - 6/7））</b>	
 印刷用画面	 削除する
	
<b>申請内容</b>	
申請者	
申請日	2019年05月23日（木） 14:19

9. 「申請データの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数の申請データをまとめて削除する

削除する申請データを選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請データの管理]をクリックします。
6. 「申請データの管理」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームを選択します。
7. 削除する申請データのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**申請データの管理**

↓ CSVファイルへ書き出す

(ルート) > 経理関連

1つ上へ

サブカテゴリー

- 例外処理
- 旧フォーム

(未分類)

申請フォーム

- 旅費/交通費精算 (近郊)
- 通勤交通費申請
- 国内出張申請
- 海外出張申請 [無効]
- 交際費申請
- 仮払申請 [無効]
- 車前費用申請

国内出張申請

すべて ▼ で 絞り込む 申請データ ( 1-7 件表示 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

削除する

	番号 ▼	優先度	標題
<input type="checkbox"/>			大阪
<input type="checkbox"/>	6		名古屋 (7/4 - 7/6)
<input type="checkbox"/>	5		東京 (6/10 - 6/13)
<input checked="" type="checkbox"/>	4		東京 (6/10 - 6/13)
<input checked="" type="checkbox"/>	3		名古屋 (7/11 - 7/12)
<input type="checkbox"/>	2		福岡 (5/27 - 5/30)
<input type="checkbox"/>	1		大阪 (6/5 - 6/7)

削除する

8. 「申請データの一括削除」画面で、[削除する]をクリックします。

## 申請フォームの全データを削除する

同じ申請フォームを使用しているすべての申請データを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請データの管理]をクリックします。
6. 「申請データの管理」画面で、カテゴリーを選択し、申請フォームを選択します。
7. [申請フォームの全データを削除する]をクリックします。

申請データの管理

CSVファイルへ書き出す

×申請フォームの全データを削除する

(ルート) > 経理関連

国内出張申請

すべて で 絞り込む 申請データ (1-7 件表示 / 7 件中)

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

削除する

番号	優先度	タイトル	状況	申請者	最終承認者	申請日
<input type="checkbox"/>		大阪	下書き	井上 浩		14:46
<input type="checkbox"/> 6		名古屋 (7/4 - 7/6)	進行中	加藤 大輔	中村 裕子	14:45
<input type="checkbox"/> 5		東京 (6/10 - 6/13)	進行中	高橋 愛	井上 浩	14:39
<input type="checkbox"/> 4		東京 (6/10 - 6/13)	取消	高橋 愛	井上 浩	14:38
<input type="checkbox"/> 3		名古屋 (7/11 - 7/12)	却下	加藤 大輔	小林 恵	14:33
<input type="checkbox"/> 2		福岡 (5/27 - 5/30)	承認	木村 修	中村 裕子	14:27

8. 「申請フォームの全申請データの削除」画面で、[削除する]をクリックします。

## 2.13.10. ファイルを使ったデータ管理

申請フォームや申請データのデータ管理に利用できるファイルの種類や、データの出入力の手順などを説明します。

### i 関連ページ

- [CSVファイルを作成する場合の注意点\(2077ページ\)](#)



- [ワークフローのCSVファイルのフォーマット\(2178ページ\)](#)

## 2.13.10.1. CSVファイルでのワークフローの管理

ワークフローのデータをCSVファイルで管理します。

CSVファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- カテゴリー
- カテゴリー名
- アクセス権
- 運用管理権限：  
バージョン 5.9.0以降のGaroonで管理できます。
- 代理申請者
- 代理承認者

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

ワークフローのデータをCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。

CSVファイルで管理できる項目については、[ワークフロー\(2178ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [ワークフロー]をクリックします。
6. [CSVファイルからの読み込み]をクリックします。
7. 「CSVファイルからの読み込み」画面で、読み込むデータを選択します。
8. 手順1で作成したCSVファイルを選択します。
9. 読み込むデータに必要な項目を設定し、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

カテゴリーの読み込み - Step 1/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  workflow\_category.csv

文字コード

先頭行をスキップする  はい  いいえ

10. CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

ワークフローのデータをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [CSVファイルへの書き出し]をクリックします。
6. 「CSVファイルへの書き出し」画面で、書き出すデータを選択します。
7. 書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

エンコードに使用する文字コードを選択します。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

◦ Unicode (UTF-8)

必要に応じてBOM付きを選択できます。

- 日本語 (Shift-JIS)
  - ASCII
  - 英語 (Latin1)
  - 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
  - タイ語 (TIS-620)
- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。
  - 書き出す言語  
カテゴリー名を書き出す場合に表示される項目です。  
カテゴリー名が、選択した言語でCSVファイルに書き出されます。  
言語は複数選択できます。選択できる言語は、次のとおりです。
    - すべて
    - 日本語
    - English
    - 中文 (簡体)
    - 中文 (繁體)繁体字で書き出されます。

### カテゴリー名の書き出し

文字コード	日本語 (Shift-JIS) ▼
先頭行に項目名を書き出す	<input type="radio"/> はい <input checked="" type="radio"/> いいえ
書き出す言語	<input type="checkbox"/> すべて <input type="checkbox"/> 日本語 <input type="checkbox"/> English <input type="checkbox"/> 中文 (簡体) <input type="checkbox"/> 中文 (繁體)

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.13.10.2. XMLファイルでの共有経路の管理

共有経路をCSVファイルで管理します。

### 補足

- XMLファイルは編集せず、データのバックアップやリストアのためだけに使用することを推奨します。

## XMLファイルから読み込む

XMLファイルから共有経路を読み込みます。

共有経路一覧の既存のデータと読み込むデータの経路コードが一致する場合、読み込むデータで既存のデータが上書きされます。

XMLファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

### ■ 制限事項

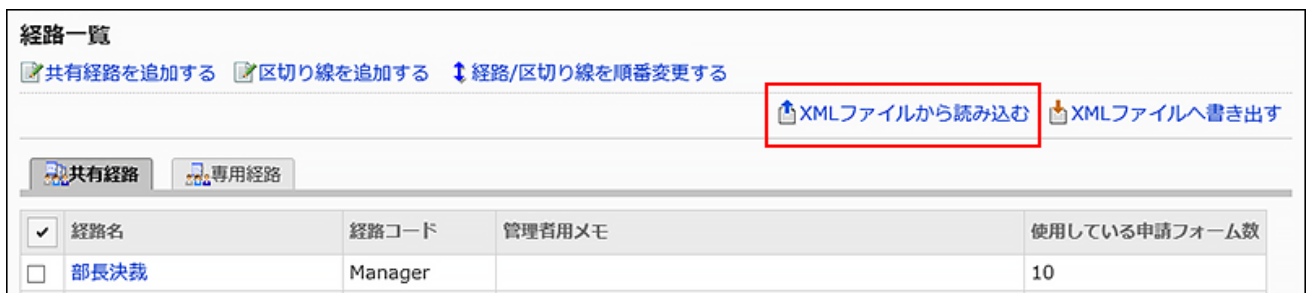
既存の共有経路を上書きする場合、上書きした共有経路を使用している申請フォームには、次の制限があります。

XMLファイルから共有経路を読み込んだあと、再度設定してください。

- 経路分岐で設定した分岐条件：  
すべての経路ステップのチェックボックスが選択された状態になり、省略していた経路が、元の経路の状態を読み込まれます。
- 項目のアクセス権：  
経路ステップごとのアクセス権は、すべての経路に対して閲覧のみ許可された状態で読み込まれます。申請者のアクセス権の設定は、正常に読み込まれます。

## 操作手順：

1. データを読み込むためのXMLファイルを準備します。  
読み込むXMLファイルは、Garoonから書き出したものを使用してください。
2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [ワークフロー]をクリックします。
6. [経路一覧]をクリックします。
7. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、[XMLファイルから読み込む]をクリックします。



8. 「共有経路の読み込み」画面で、読み込むファイルを選択し、[読み込む]をクリックします。

**共有経路の読み込み**

XML形式のファイルを入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*

## XMLファイルに書き出す

XMLファイルに共有経路を書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [経路一覧]をクリックします。
6. 「経路一覧」画面で、「共有経路」タブを選択し、[XMLファイルへ書き出す]をクリックします。



7. 「共有経路の書き出し」画面で、[書き出す]をクリックします。
8. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.13.10.3. XMLファイルでの申請フォームの管理

申請フォームをXMLファイルで管理します。

### 補足

- XMLファイルは編集せず、データのバックアップやリストアのためだけに使用することを推奨します。
- 

## XMLファイルから読み込む

---

カテゴリーにXMLファイルから申請フォームを読み込みます。

同じカテゴリー内の既存のデータと読み込むデータの申請フォームコードが一致する場合、読み込むデータで既存のデータが上書きされます。

XMLファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

### ■ 制限事項

共有経路を使用した申請フォームをXMLファイルから読み込む場合、次の制限があります。

- 経路分岐で設定した分岐条件：  
すべての経路ステップのチェックボックスが選択された状態になり、省略していた経路が、元の経路の状態を読み込まれます。

### 補足

- 次の場合はエラーが発生します。
  - ほかのカテゴリー内の既存のデータと読み込むデータの申請フォームコードが一致する。
  - XMLファイル内の申請フォームデータで使用されている共有経路が、Garoonに存在しない。
  - アクセス権と経路分岐の両方の設定が、「数値」または「自動計算」項目に設定されている。



**・項目、JavaScriptsカスタマイズ用項目、および経路ステップの各コードについて**

- コードが設定されていないXMLファイルを読み込むと、該当するコードは空欄に設定されます。
- コードは100文字まで読み込まれます。コードが101文字以上である場合は、先頭から100文字までが読み込まれます。
- XMLファイル内でコードが重複していると、エラーが発生します。
- コードに、半角英数字、「-」（ハイフン）、「\_」（アンダーバー）以外の文字が設定されていると、エラーが発生します。

**操作手順：****1. データを読み込むためのXMLファイルを準備します。**

読み込むXMLファイルは、Garoonから書き出したものを使用してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。****3. [システム設定]をクリックします。****4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。****5. [ワークフロー]をクリックします。****6. [申請フォームの一覧]をクリックします。****7. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、[XMLファイルから読み込む]をクリックします。**

申請フォームの一覧

申請フォームを追加する 区切り線を追加する カテゴリを追加する

×カテゴリ内の全申請フォームを削除する XMLファイルから読み込む XMLファイルへ書き出す

(ルート) > 経理関連

1つ上へ

サブカテゴリ

- 例外処理
- 旧フォーム

経理関連 詳細

申請フォーム ( 1-15 件表示 / 15 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	申請フォーム名	申請フォームの有効/無効
<input type="checkbox"/>	旅費/交通費精算 (近郊)	有効

8. 「申請フォームの読み込み」画面で、読み込むファイルを選択し、[読み込む]をクリックします。

**申請フォームの読み込み**  
XML形式のファイルを入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  参照...

## XMLファイルに書き出す

カテゴリ内の申請フォームをXMLファイルに書き出します。

カテゴリ内の全申請フォームのデータが、1ファイルにまとめて書き出されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請フォームの一覧]をクリックします。
6. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、[XMLファイルへ書き出す]をクリックします。

**申請フォームの一覧**

[申請フォームを追加する](#)
[区切り線を追加する](#)
[カテゴリを追加する](#)

✕ カテゴリ内の全申請フォームを削除する
[XMLファイルから読み込む](#)
XMLファイルへ書き出す

(ルート) > 経理関連

1つ上へ

サブカテゴリ

- [例外処理](#)
- [旧フォーム](#)

経理関連 [詳細](#)

申請フォーム ( 1-15 件表示 / 15 件中 )

	申請フォーム名	申請フォームの有効/無効
<input type="checkbox"/>	旅費/交通費精算 (近郊)	有効

7. 「申請フォームの書き出し」画面で、[書き出す]をクリックします。
8. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.13.10.4. CSVファイルでの申請データの書き出し

申請フォームごとに、申請データをCSVファイルに書き出します。バックアップデータとして保存できます。

申請データをCSVファイルから読み込むことはできません。

### 注意

- 申請フォームから削除した項目は、CSVファイルに出力されません。

### 補足

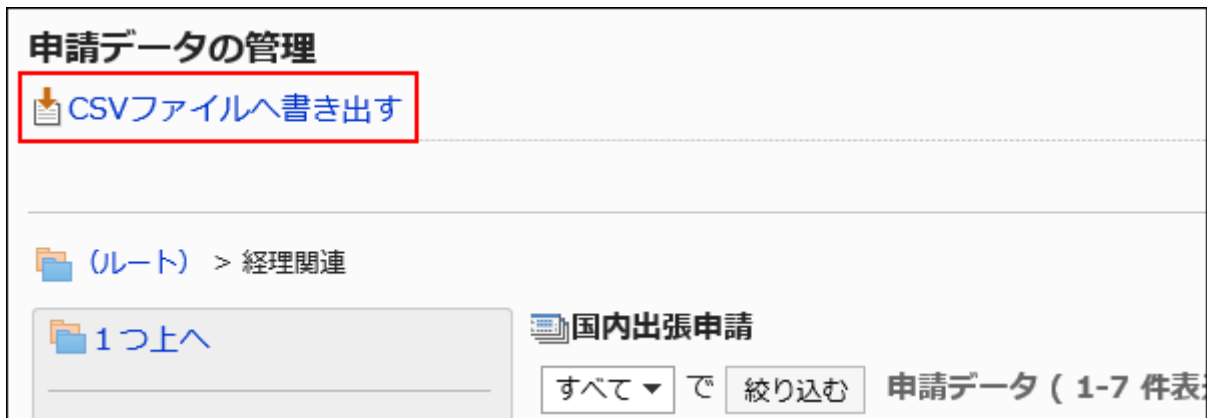
- 書き出す項目に「経路」を選択し、かつ、先頭行に項目名を書き出す場合、「経路1」に関する項目名が書き出されるのは、最初の経路ステップに設定された一人目の処理者の列だけです。それ以外の経路ステップや二人目以降の処理者には、項目名が書き出されません。
- 項目を追加する前に申請されたデータをCSVファイルに書き出すと、追加された項目は空欄で出力されます。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [申請データの管理]をクリックします。
6. 「申請データの管理」画面で、カテゴリを選択し、申請フォームを選択して、[CSVファイルへ書き出す]をクリックします。



7. 「申請データの書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 番号：  
申請番号で絞り込む場合に入力します。
- 標題：  
標題で絞り込む場合に入力します。
- 申請者：  
申請者で絞り込む場合に入力します。  
絞り込むには、ワークフローを申請した時点の「申請者」を入力してください。  
CSVファイルには、ファイルを出力した時点の申請者名が書き出されます。
- 状況：  
状況で絞り込む場合に、必要に応じてチェックボックスの選択を外します。
- 申請日（期間）：  
申請日または申請期間を絞り込みます。

- 項目：

CSVファイルに書き出す申請フォームの項目を選択します。

「選択可能な項目」から書き出す項目を選択し、[追加]をクリックします。

削除する場合は、「書き出す項目」から削除する項目を選択し、[削除]をクリックします。

- 文字コード：

エンコードに使用する文字コードを選択します。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行に項目名を書き出す：

CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。

### 申請データの書き出し

対象  国内出張申請

番号

標題

申請者

状況  進行中  承認  却下  取消  完了

申請日(期間) 2022年▼ 10月▼ 1(土)▼  ~ 2022年▼ 10月▼ 31(月)▼ 

項目

書き出す項目	選択可能な項目
番号	経路
申請者名	
申請者のログイン名	
申請日時	
申請フォーム名	
状況	
標題	
期間	
終了期間	
目的	
予定経路	
仮払金	
交通費	

←追加

削除→

文字コード 日本語 (Shift-JIS) ▼

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.13.10.5. CSVファイルでの申請データの自動書き出し

申請データの自動書き出しを設定すると、最終承認後の申請データが、1件ずつ自動的にCSVファイルに書き出されます。

次の環境でGaroonをインストールした場合を例に説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- CGIディレクトリー
  - Windows環境：C:\Program Files\cybozu
  - Linux環境：/usr/local/cybozu/

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. 「一般設定」で、自動書き出し時の文字コードを設定します。  
詳細は、[自動書き出し時の文字コードを設定する\(1425ページ\)](#)方法を参照してください。
6. [申請フォームの一覧]をクリックします。
7. 「申請フォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、申請データの自動書き出しを設定する申請フォームの申請フォーム名をクリックします。
8. CSVファイルに書き出す項目を設定します。

1. 「申請フォームの詳細」画面の「申請フォームの項目一覧」で、書き出す項目の項目名をクリックします。
2. 「項目の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

### 項目の詳細

 変更する  削除する

項目名	所属組織
項目コード	
タイプ	メニュー
メニュー項目	所属する組織

3. 「項目の変更」画面で、「項目の条件」の「書き出す項目にする」のチェックボックスを選択します。

### 項目の変更

項目の情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

タイプ

項目名\*

項目コード

項目の条件  必須項目にする  
 書き出す項目にする  
 申請データを自動的にCSVファイルで書き出す場合、この項目を含めて書き出します。

入力欄の前/後の文字  を

追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。

4. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

9. 「申請フォームの詳細」画面で、「申請フォーム情報」の[変更する]をクリックします。



### 申請フォームの詳細

管理者用メモ

 変更する

---

管理者用メモ

---

### 申請フォーム情報

 変更する    移動する    削除する    有効にする

---

申請フォーム名	セミナー／研修参加申請
申請フォームコード	form05
カテゴリー	 人事関連

**10. 「申請フォームの変更」画面の「申請データの自動書き出し」項目で、「自動的に書き出す」のチェックボックスを選択し、次の項目を設定します。**

- 申請者のログイン名を書き出す：

CSVファイルに申請者のログイン名を書き出すかどうかを設定します。

- 先頭行に項目名を書き出す：

CSVファイルの先頭行に項目名を書き出すかどうかを設定します。

- 申請データを書き出すディレクトリー名：

ディレクトリー名には、半角英数字、「-」（ハイフン）、および「\_」（アンダーバー）を使用できます。

たとえば、ディレクトリー名が「auto\_export」の場合のCSVファイルの保存先は、次のとおりです。

- Windows環境：

C:\Program Files\cybozu\mysql-5.0\files\cbgrn\workflow\auto\_export\


- Linux環境：

/usr/local/cybozu/mysql-5.0/files/cbgrn/workflow/auto\_export/

### 申請フォームの変更

申請フォームの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

カテゴリー	
申請フォーム名*	<input type="text" value="セミナー／研修参加申請"/>
申請フォームコード*	<input type="text" value="form05"/> <small>他の申請フォームと異なる申請フォームコードを入力してください。</small>
説明	<div style="border: 1px solid gray; height: 40px; width: 100%;"></div>

申請データの自動書き出し 自動的に書き出す

申請者のログイン名を書き出す

先頭行に項目名を書き出す

申請データを書き出すディレクトリー名 :

申請データは以下に保存されます。  
C:/Program Files/Cybozu/mysql-5.0/files/cbgrn/workflow/"ディレクトリー名"

### 11. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

#### 補足

- CSVファイルのファイル名には、内部IDが自動的に設定されます。システム管理者がファイル名を指定することはできません。

## 2.14. マルチレポート

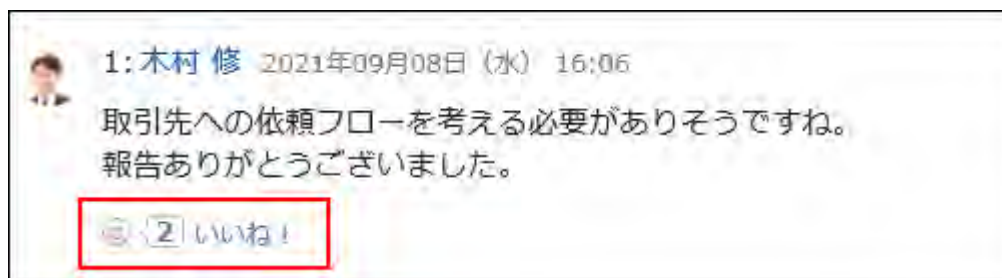
「マルチレポート」は、議事録や報告書など、業務に必要なレポートを共有するアプリケーションです。

システム管理者やアプリケーション管理者は、レポートフォームの管理やアクセス権の設定ができます。

### ■ リアクション機能を使用するには

リアクション機能は、本文やコメントに対してかんたんに応答するための機能です。バージョン5.15.0以降のGaroonで利用できます。

コメントを書き込まなくても、「共感した」、「確認しました」などの意思表示や応答ができます。



マルチレポートでリアクション機能の使用を開始、または停止する際は次の2つの設定を行います。

- リアクション機能の利用を許可する：  
詳細は、[アプリケーションの使用\(245ページ\)](#)を参照してください。
- マルチレポートでリアクション機能の利用を許可する：  
詳細は、[リアクションの一般設定\(1887ページ\)](#)を参照してください。

「いいね！」の表記を変更したい場合は、[アプリケーション名の変更\(249ページ\)](#)を参照してください。

### **i** 関連ページ

- [マルチレポートの一般設定\(1710ページ\)](#)
- [カテゴリーの設定\(1713ページ\)](#)
- [カテゴリーのアクセス権の設定\(1724ページ\)](#)
- [レポートフォームの設定\(1737ページ\)](#)
- [レポートフォームの項目の設定\(1758ページ\)](#)
- [レポートフォームの有効化\(1755ページ\)](#)

## 2.14.1. マルチレポートの一般設定

マルチレポートの一般設定では、レポートのコメントで使用できる機能やレポートの公開先の初期値など、マルチレポートの基本的な機能を設定します。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「公開先の初期設定」項目の文言を改善しました。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面で、「コメント書き込み許可の初期状態」項目を設定します。


<b>一般設定</b>
コメント書き込み許可の初期状態 <input checked="" type="checkbox"/> チェックを入れる

「レポートフォームの追加」画面の「コメントの書き込み」項目の初期値を設定する項目です。

実際のレポートにコメントを書き込めるようにするかどうかは、レポートフォームを追加する際に設定します。

**レポートフォームの追加**  
 レポートフォームの情報を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

カテゴリ  営業本部

レポートフォーム名\*

レポートフォームコード\*   
他のレポートフォームと異なるレポートフォームコードを入力してください。

コメントの書き込み  コメントの書き込みを許可する

使用する入力欄  参加者

### 7. 「書式編集機能の使用許可」項目を設定します。

レポートフォームの項目やコメントで、書式編集機能の使用を許可するかどうかを設定します。

詳細は、[書式編集の操作](#)を参照してください。

書式編集機能の使用許可  許可する

### 8. 「コメントのアンカー機能の使用許可」項目を設定します。

コメントの[アンカー機能](#)の使用を許可するかどうかを設定します。

コメントのアンカー機能の使用許可  許可する

### 9. 「公開方法の初期設定」項目を設定します。

公開方法の初期設定  公開  非公開（参加者と通知先のユーザーのみ）

「レポートの作成」画面の「公開方法」項目の初期値を、次のどちらにするかを設定する項目です。

お使いのバージョンによって、文言が異なります。

- 公開：

バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、「すべてのユーザー」です。

- 非公開（参加者と通知先のユーザーのみ）：

バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、「参加者と通知先のユーザーのみ」です。

実際のレポートの公開方法は、レポートを作成する際に設定します。

**レポートの作成(内容の入力)**

レポートフォームの選択 ▶ **内容の入力** ▶ 内容の確認

レポート内容を入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。  
「#」は数値項目です。数値を入力してください。

「議事録」

タイトル\*  \*

作成者 加藤 大輔

参加者\* ※参加者には更新通知が設定されます。  
 加藤 大輔   ユーザー検索

ファイル(参考資料) ファイルを添付

**公開方法**  公開  非公開 (参加者と通知先のユーザーのみ)

参加者以外の通知先 作成者および参加者のほかに更新通知を受け取るユーザーを指定してください。  
  ユーザー検索

### 10. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.14.2. カテゴリの管理

レポートフォームを分類するためのカテゴリの設定方法を説明します。

カテゴリごとに、アクセス権や運用管理者を設定できます。

### 関連ページ

- [カテゴリを追加する\(1714ページ\)](#)
- [カテゴリのアクセス権の設定\(1724ページ\)](#)
- [カテゴリの運用管理権限の設定\(1731ページ\)](#)

### 2.14.2.1. カテゴリの設定

レポートフォームを分類するカテゴリを設定します。

次のカテゴリは、あらかじめ設定されています。変更、移動、および削除できません。

- (ルート) :  
「(ルート)」を最上位のカテゴリとして、システム管理者が作成したカテゴリが表示されます。
- (未分類) :  
システム管理者が作成したカテゴリに分類されないレポートフォームを保存するカテゴリです。

カテゴリは、ユーザーの「レポートの作成 (レポートフォームの選択)」画面に表示されません。

## レポートの作成(レポートフォームの選択)

レポートフォームの選択 ▶

内容の入力 ▶

内容の確認

レポートフォームを選択してください。

(ルート)

(未分類)

本社

▶ 管理本部

▼ 営業本部

▶ 国内営業部

海外営業部

(ルート)

最近選択したフォーム

議事録  
会議の参加者や内容を記録するためのレポートフォームです。

報告書

## カテゴリーを追加する

カテゴリーを追加します。カテゴリーは階層化できます。

「(未分類)」には、カテゴリーを追加できません。

### 補足

- サブカテゴリーを追加する場合、サブカテゴリーに親カテゴリーのアクセス権は適用されません。アクセス権は、カテゴリーごとに設定する必要があります。  
詳細は、[カテゴリーのアクセス権の設定\(1724ページ\)](#)を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。



5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。

6. 「レポートフォームの一覧」画面で、[カテゴリーを追加する]をクリックします。

サブカテゴリーを追加する場合は、親カテゴリーを選択したあと、[カテゴリーを追加する]をクリックします。



7. 「カテゴリーの追加」画面で、「タイトル」項目にカテゴリー名を入力します。

標準のカテゴリー名は必ず設定します。

[言語ごとに表示名を設定する]をクリックすると、複数の言語でカテゴリー名を設定できます。

ユーザーが設定している言語のカテゴリー名を設定していない場合、標準のカテゴリー名が表示されます。

設定できる言語は、次のとおりです。

- 日本語
- English
- 中文 (簡体)
- 中文 (繁體)

繁体字で表示されます。

<b>カテゴリーの追加</b>	
カテゴリーの情報を入力してください。	
「*」は必須項目です。必ず入力してください。 他のカテゴリーと異なるカテゴリーコードを入力してください。	
親カテゴリー	 営業本部
タイトル	標準*: <input type="text" value="国内営業部"/>
	<input type="text" value="English"/> <input type="text" value="Domestic Sales"/>
	<input type="button" value="言語ごとに表示名を設定する"/>

### 8. 「カテゴリーコード」項目を入力します。

カテゴリーコードは必ず設定します。

カテゴリーを識別するための固有のコードです。

カテゴリーコード*	<input type="text" value="Sales01"/>
-----------	--------------------------------------

### 9. 必要に応じて、「メモ」項目にカテゴリーの説明を入力します。

メモ	<input type="text" value="国内営業部用のレポートフォームです。"/>
----	---

入力した内容は、ユーザー画面に表示されます。

**レポートの作成(レポートフォームの選択)**

レポートフォームの選択 ▶ 内容の入力

レポートフォームを選択してください。

(ルート)  
(未分類)  
本社  
▶ 管理本部  
▼ 営業本部  
    **国内営業部**

**国内営業部**

国内営業部用のレポートフォームです。

報告書  
議事録  
会議の参加者や内容を記録するためのレポートフォームです。

10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

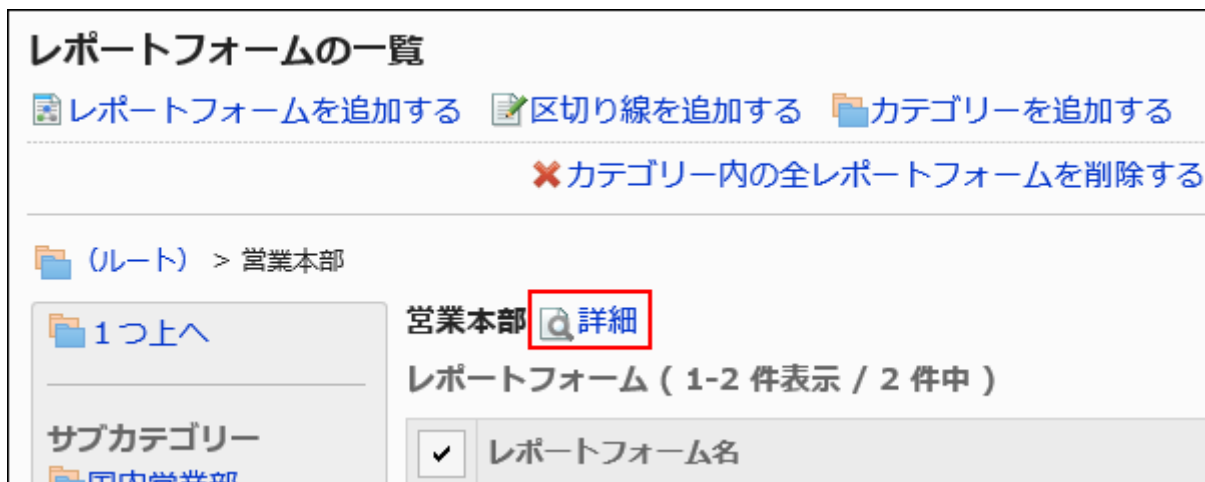
## カテゴリーを変更する

カテゴリーの設定内容を変更します。

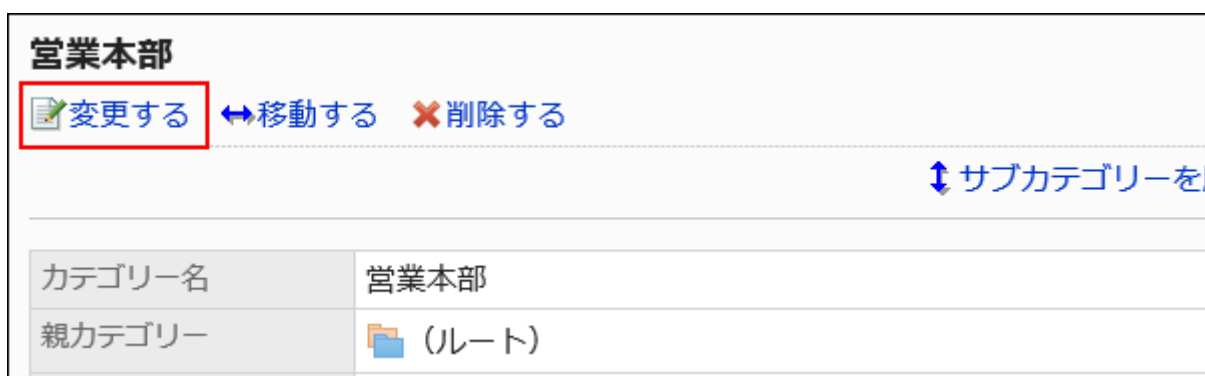
「(ルート)」および「(未分類)」は、設定内容を変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「カテゴリの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



8. 「カテゴリの変更」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## カテゴリを移動する

カテゴリを移動します。

カテゴリを移動すると、カテゴリ内のレポートフォームやサブカテゴリもあわせて移動されます。

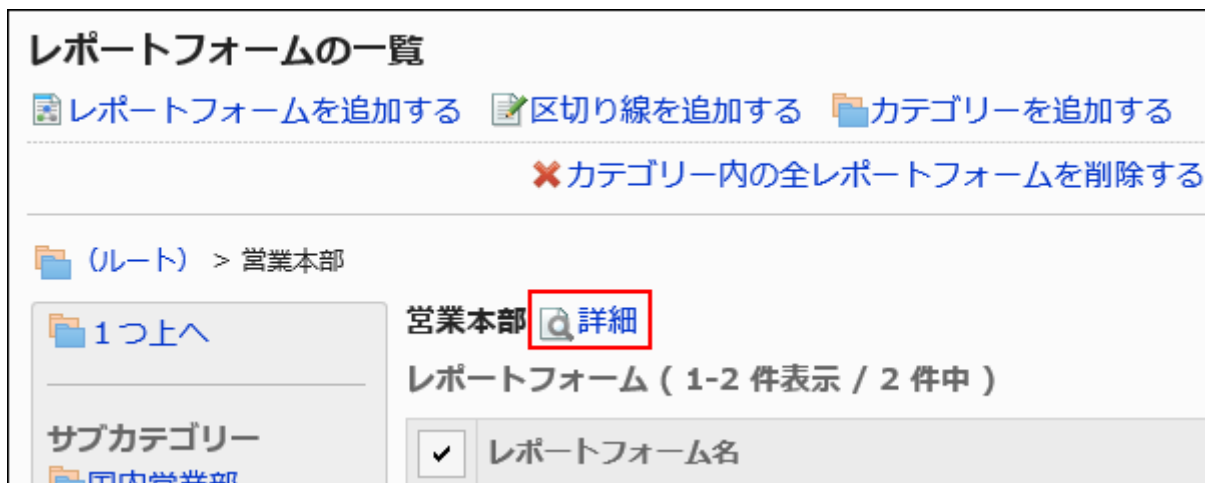
「(ルート)」および「(未分類)」は移動できません。

## 補足

- 移動先の親カテゴリーにアクセス権が設定されていると、ユーザーによっては、移動したカテゴリー内のレポートフォームを使えなくなる場合があります。移動先の親カテゴリーのアクセス権を確認してからカテゴリーを移動してください。  
詳細は、[カテゴリーのアクセス権の設定\(1724ページ\)](#)を参照してください。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、移動するカテゴリーを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「カテゴリーの詳細」画面で、[移動する]をクリックします。

営業本部					
変更する            移動する            削除する	サブカテゴリーを				
<table border="1"> <tr> <td>カテゴリー名</td> <td>営業本部</td> </tr> <tr> <td>親カテゴリー</td> <td> (ルート)</td> </tr> </table>	カテゴリー名	営業本部	親カテゴリー	(ルート)	
カテゴリー名	営業本部				
親カテゴリー	(ルート)				

## 8. 「カテゴリーの移動」画面で、移動先の親カテゴリーを選択します。

キーワードを入力し、[カテゴリー検索]をクリックすると、移動先のカテゴリーを検索できます。

カテゴリー名をクリックすると、クリックしたカテゴリーに移動します。

カテゴリーの移動									
カテゴリー「 営業本部」を移動します。移動先の親カテゴリーを選択してください。									
移動前の親カテゴリー	(ルート)								
移動後の親カテゴリー	<table border="1"> <tr> <td><input type="text"/></td> <td>カテゴリー検索</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> (ルート)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">サブカテゴリー</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> 本社  管理本部</td> </tr> </table>	<input type="text"/>	カテゴリー検索	(ルート)		サブカテゴリー		本社  管理本部	
<input type="text"/>	カテゴリー検索								
(ルート)									
サブカテゴリー									
本社  管理本部									
<input type="button" value="移動する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>									

## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

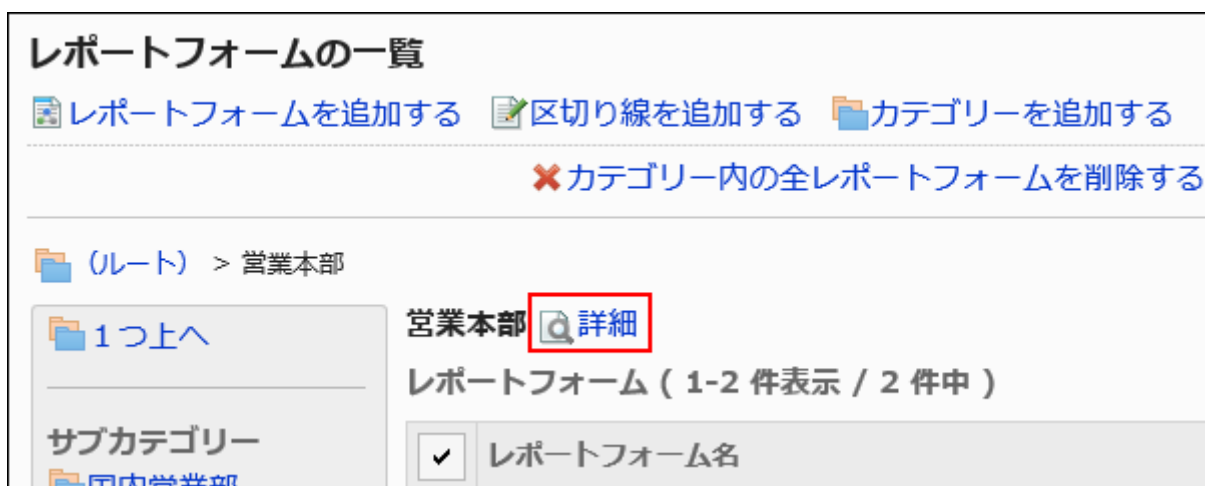
## サブカテゴリーを順番変更する

サブカテゴリーの表示順を変更します。

「(ルート)」および「(未分類)」は、表示順を変更できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、サブカテゴリーの表示順を変更するカテゴリーを選択し、[詳細]をクリックします。








7. 「カテゴリーの詳細」画面で、[サブカテゴリーを順番変更する]をクリックします。



8. 「サブカテゴリーの順番変更」画面で、サブカテゴリーの表示順を変更します。





### サブカテゴリの順番変更





親カテゴリ：  営業本部





    ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。





国内営業部

海外営業部

## 9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## カテゴリを削除する

カテゴリを削除します。

カテゴリを削除すると、サブカテゴリもあわせて削除されます。削除したカテゴリおよびサブカテゴリ内のレポートフォームは、「（未分類）」に移動されます。

「（ルート）」および「（未分類）」は削除できません。

### 注意

- 削除したカテゴリは元に戻せません。

### 補足

- サブカテゴリの階層が15個以上ある場合、親カテゴリを削除できません。



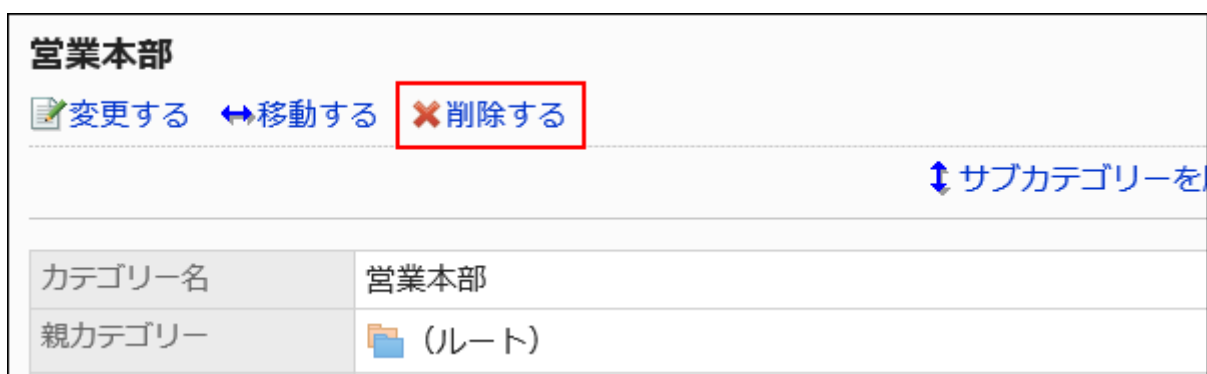
- 運用管理者は、自分に運用管理権限がないカテゴリーを削除できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「カテゴリーの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



8. 「カテゴリーの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.14.2.2. カテゴリーのアクセス権の設定

カテゴリーに対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、次の権限を設定します。

- 閲覧権限

「(未分類)」には、アクセス権を設定できません。

マルチレポートの権限は、セキュリティモデルによって異なります。

初期設定は、「REVOKE (制限の対象を選択する)」に設定されています。すべてのユーザーに、全カテゴリーに対して次の操作が許可されています。

- カテゴリー内のレポートフォームの使用
- カテゴリーの絞込の使用
- カテゴリー内のレポートフォームを使用して作成されたレポートの閲覧

アクセス権の考えかたについては、[ユーザーの権限\(56ページ\)](#)および[優先されるアクセス権\(62ページ\)](#)を参照してください。

## アクセス権を設定する

---

カテゴリーごとに、アクセス権を設定します。

セキュリティモデルが「GRANT (許可の対象を選択する)」の状態では、アクセス権を設定する場合を例に説明します。

### 注意

- セキュリティモデルを変更すると、変更前に設定していたアクセス権が初期化されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。

**アクセス権の設定**

アクセス権を設定するカテゴリーを選択してください。

(ルート) > 営業本部

サブカテゴリー

- 国内営業部
- 海外営業部

**設定する**

**アクセス権の設定状況**

カテゴリー名	営業本部
カテゴリーコード	Sales00
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)

7. 「アクセス権の一覧」画面で、セキュリティモデルが「GRANT (許可の対象を選択する)」になっていることを確認します。

セキュリティモデルが「REVOKE (制限の対象を選択する)」の場合は、[変更]をクリックして、「GRANT (許可の対象を選択する)」に変更します。詳細は、[セキュリティモデルを変更する\(58ページ\)](#)方法を参照してください。

**アクセス権の一覧**

カテゴリー「 営業本部」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT (許可の対象を選択する) <input type="radio"/> REVOKE (制限の対象を選択する)	<b>変更</b>
-----------	--	-----------

アクセス権一覧 追加する すべて削除

## 8. 「アクセス権一覧」の[追加する]をクリックします。

セキュリティモデル	<input checked="" type="radio"/> GRANT (許可の対象を選択する) <input type="radio"/> REVOKE (制限の対象を選択する)
アクセス権一覧	<input checked="" type="checkbox"/> <b>追加する</b> <input type="checkbox"/> <b>すべて削除</b>
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
対象	閲覧
<input type="checkbox"/>  情報システム部 ポウズマン株式会社 > 管理本部 > 情報システム部	<input checked="" type="checkbox"/>

## 9. 「アクセス権の追加」画面で、組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### アクセス権の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
特定のアクセス権を付与する場合は、「追加する状態」でチェックボックスを選択し、

**組織/ユーザー**   **ロール**

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部**
    - 海外営業部

(組織に未所属のユーザー)

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )  
先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]  
木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

追加する状態

10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## アクセス権を削除する

ユーザーや組織に付与されたアクセス権を削除します。

アクセス権を削除した場合、セキュリティモデルによって、ユーザーが行える操作が次のように変わります。

- セキュリティモデルが「GRANT（許可の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、許可されていた操作ができなくなります。
- セキュリティモデルが「REVOKE（制限の対象を選択する）」の場合：  
アクセス権を削除されたユーザーや、組織またはロールに所属するユーザーは、制限されていた操作ができるようになります。

### アクセス権を選択して削除する

アクセス権を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。

### アクセス権の設定

アクセス権を設定するカテゴリを選択してください。

(ルート) > 営業本部

サブカテゴリ

- 国内営業部
- 海外営業部

**設定する**

#### アクセス権の設定状況

カテゴリ名	営業本部
カテゴリコード	Sales00
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)

7. 「アクセス権の一覧」画面で、アクセス権を削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### アクセス権の一覧

カテゴリ「 営業本部」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  REVOKE (制限の対象を選択する) [変更](#)

アクセス権一覧 [追加する](#) [すべて削除](#)

**削除する**

対象	閲覧
<input type="checkbox"/> 情報システム部 ボウズマン株式会社 > 管理本部 > 情報システム部	✓
<input checked="" type="checkbox"/> 国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓
<input checked="" type="checkbox"/> 海外営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 海外営業部	✓
<input type="checkbox"/> 木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓

**削除する**

8. 「アクセス権の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## アクセス権をすべて削除する

アクセス権をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [アクセス権の設定]をクリックします。
6. 「アクセス権の設定」画面で、カテゴリを選択し、[設定する]をクリックします。

アクセス権の設定

アクセス権を設定するカテゴリを選択してください。

(ルート) > 営業本部

サブカテゴリ

- 国内営業部
- 海外営業部


設定する

アクセス権の設定状況

カテゴリ名	営業本部
カテゴリコード	Sales00
セキュリティモデル	🔑 GRANT (許可)

7. 「アクセス権の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。





アクセス権の一覧

カテゴリ「 営業本部」に対するアクセス権  
最初にセキュリティモデルを選択します。次に [追加する] をクリックし、アクセスを許可または制限す

セキュリティモデル  GRANT (許可の対象を選択する)  
 REVOKE (制限の対象を選択する)  変更

アクセス権一覧  追加する  **すべて削除**

8. 「全アクセス権の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.14.2.3. カテゴリの運用管理権限の設定

カテゴリに対して、組織、ユーザー、またはロール単位で、運用管理者を設定します。

運用管理者は、権限を付与されたカテゴリと、サブカテゴリ内のレポートやレポートフォームを管理できます。

ただし、運用管理者が管理できるのは、システム管理者からアクセス権を付与されたカテゴリのみです。

ユーザー画面の[オプション]から操作します。[オプション]に表示されるメニューは、次のとおりです。

- レポートの管理：  
詳細は、[レポートの管理\(1801ページ\)](#)を参照してください。
- レポートフォームの管理：  
詳細は、[レポートフォームの設定\(1737ページ\)](#)を参照してください。  
運用管理権限がないカテゴリ内のレポートフォームも閲覧できます。
- アクセス権の設定：  
詳細は、[カテゴリのアクセス権の設定\(1724ページ\)](#)を参照してください。
- 絞込の設定：  
詳細は、[レポートの絞込の設定\(1787ページ\)](#)を参照してください。



## 運用管理権限を追加する

カテゴリーごとに、運用管理権限を付与します。

「(未分類)」には、運用管理権限を付与できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。

**運用管理権限の設定**

運用管理権限を設定するカテゴリーを選択してください。

(ルート) > 営業本部

サブカテゴリー

- 国内営業部
- 海外営業部

**設定する**

運用管理権限の設定状況

カテゴリー名	営業本部
カテゴリーコード	Sales00

7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[追加する]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**

カテゴリー「 営業本部」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧 **追加する** すべて削除

削除する

対象

8. 「運用管理権限の追加」画面で、運用管理権限を付与する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### 運用管理権限の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

**組織/ユーザー**   **ロール**

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部**
    - 海外営業部

(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

**↓追加**   ↑削除

木村 修  
加藤 大輔

追加する   キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 運用管理権限を削除する

ユーザーや組織に付与された運用管理権限を削除します。

### 運用管理権限を選択して削除する

運用管理権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。

運用管理権限の設定

運用管理権限を設定するカテゴリーを選択してください。

(ルート) > 営業本部

サブカテゴリー

- 国内営業部
- 海外営業部

設定する

運用管理権限の設定状況

カテゴリー名	営業本部
カテゴリーコード	Sales00

7. 「運用管理権限の一覧」画面で、運用管理権限を削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**  
カテゴリー「 営業本部」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧  追加する  すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
対象	
<input checked="" type="checkbox"/>	 部長
<input type="checkbox"/>	 木村 修 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	 加藤 大輔 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	 佐藤 美咲 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 海外営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

8. 「運用管理権限の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 運用管理権限をすべて削除する

運用管理権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [運用管理権限の設定]をクリックします。
6. 「運用管理権限の設定」画面で、カテゴリーを選択し、[設定する]をクリックします。

**運用管理権限の設定**

運用管理権限を設定するカテゴリを選択してください。

(ルート) > 営業本部

サブカテゴリ

- 国内営業部
- 海外営業部

 設定する

運用管理権限の設定状況

カテゴリ名	営業本部
カテゴリコード	Sales00

7. 「運用管理権限の一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。

**運用管理権限の一覧**

カテゴリ「 営業本部」に対する運用管理権限

運用管理権限一覧  追加する  すべて削除

削除する

対象
<input type="checkbox"/>  部長
<input type="checkbox"/>  木村 修 ポウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部

8. 「全運用管理権限の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.14.3. レポートフォームの設定

レポートフォームは、レポートの入力フォームです。

レポートフォームごとに、用途に応じた入力項目を設定します。

**i** 関連ページ

- [カテゴリーの設定\(1713ページ\)](#)
  - [レポートフォームの追加\(1738ページ\)](#)
  - [項目の追加\(1758ページ\)](#)
  - [レポートフォームのプレビュー\(1786ページ\)](#)
  - [レポートフォームの有効化\(1755ページ\)](#)
- 

## 2.14.3.1. レポートフォームの追加

カテゴリーにレポートフォームを追加します。

レポートフォーム名や、レポートにコメントを書き込めるようにするかどうかなどを設定します。

「(ルート)」には、レポートフォームを追加できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、[レポートフォームを追加する]をクリックします。

目的のカテゴリーがなければ、カテゴリーを追加します。詳細は、[カテゴリーの設定\(1713ページ\)](#)を参照してください。



**レポートフォームの一覧**

レポートフォームを追加する
 区切り線を追加する
 カテゴリを追加する

カテゴリ内の全レポートフォームを削除する

(ルート) > 営業本部 > 国内営業部

1つ上へ
 国内営業部 詳細

サブカテゴリ

メモ：  
国内営業部用のレポートフォームです。

7. 「レポートフォームの追加」画面で、必要な項目を設定します。

8. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

#### ■ レポートフォームの設定項目

カテゴリ	
レポートフォーム名*	<input type="text"/>
レポートフォームコード*	<input type="text"/> 他のレポートフォームと異なるレポートフォームコードを入力してください。
コメントの書き込み	<input checked="" type="checkbox"/> コメントの書き込みを許可する
使用する入力欄	<input checked="" type="checkbox"/> 参加者 <input checked="" type="checkbox"/> 相手側の参加者
説明	<div style="border: 1px solid gray; height: 150px; width: 100%;"></div>

項目	説明
レポートフォーム名	レポートフォーム名を入力します。
レポートフォームコード	レポートフォームコードを入力します。 レポートフォームを識別するための固有のコードです。
コメントの書き込み	レポートにコメントを書き込めるようにするかどうかを設定します。
使用する入力欄	<p>レポートフォームに次の入力欄を使用するかどうかを設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•参加者：           <p>Garoonの利用ユーザーから、会議に参加したユーザーを設定する場合には使用します。</p>  </li> <li>•相手側の参加者：           <p>共有アドレス帳のアドレスから、会議に参加した顧客を設定する場合には使用します。</p>  </li> </ul>
説明	

項目	説明
	<p>レポートフォームの説明を入力します。            入力した内容は、ユーザーの「レポートの作成（レポートフォームの選択）」画面に表示されます。</p> <div data-bbox="412 427 1489 1137" style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;"><b>レポートの作成(レポートフォームの選択)</b></p> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px;"> <div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px 15px; border-radius: 5px;">レポートフォームの選択 ▶</div> <div style="background-color: #ccc; padding: 5px 15px; border-radius: 5px;">内容の入力</div> </div> <p>レポートフォームを選択してください。</p> <div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> <p>(ルート)</p> <p>(未分類)</p> <p>本社</p> <p>▶ 管理本部</p> <p>▼ 営業本部</p> <p style="background-color: #add8e6; padding: 2px;">国内営業部</p> <p>海外営業部</p> </div> <div style="flex: 2; border-left: 1px solid #ccc; padding-left: 10px;"> <p><b>国内営業部</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">国内営業部用のレポートフォームです。</div> <p>📄 報告書 汎用の報告書式です。</p> <p>📄 議事録 会議の参加者や内容を記録するためのフォームです。</p> </div> </div> </div>

## 2.14.3.2. レポートフォームのコピー

既存のレポートフォームをコピーして、同じカテゴリーに新しいレポートフォームを作成します。

コピーして作成したレポートフォームには、コピー元のレポートフォームのレポートフォーム情報や項目も継承されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択します。
7. コピーするレポートフォームのチェックボックスを選択し、[コピーする]をクリックします。

作成されたレポートフォームは、レポートフォームの一覧の一番下に表示されます。

レポートフォーム名の初期値は、「(コピー元のレポートフォーム名)のコピー」です。

(ルート) > 営業本部

営業本部 詳細

レポートフォーム ( 1-2 件表示 / 2 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	レポートフォーム名
<input checked="" type="checkbox"/>	報告書
<input type="checkbox"/>	議事録

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を  チェックした項目を

8. 必要に応じて、レポートフォーム情報や項目を変更します。

詳細は、次のページを参照してください。

[レポートフォームの変更\(1743ページ\)](#)

[レポートフォームの項目の設定\(1758ページ\)](#)

[レポートフォームの有効化\(1755ページ\)](#)

## 2.14.3.3. レポートフォームの変更

レポートフォームの管理者用メモや基本情報を変更します。

### 管理者用メモを変更する

管理者用メモに、作業履歴やメモを記載します。

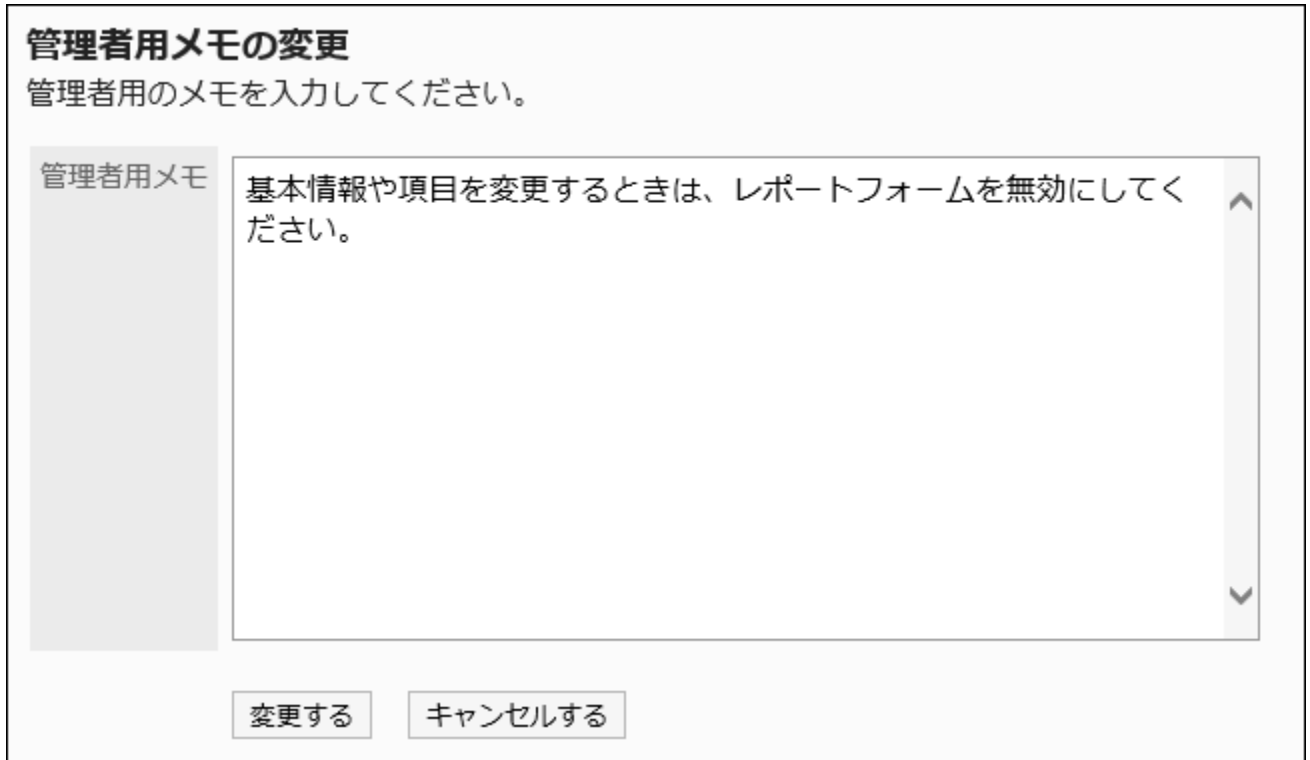
管理者用メモは、システム管理画面だけに表示されます。ユーザー画面には表示されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、管理者用メモを変更するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面で、「管理者用メモ」の[変更する]をクリックします。

The screenshot shows a web interface titled 'レポートフォームの詳細' (Report Form Details). Under the '管理者用メモ' (Admin Memo) section, there is a button labeled '変更する' (Change) with a pencil icon, which is highlighted with a red box. Below this is a text input field for the memo. Under the 'レポートフォーム情報' (Report Form Information) section, there are four buttons: '変更する' (Change), '移動する' (Move), '削除する' (Delete), and '有効にする' (Activate). At the bottom, there is a table with two columns: 'レポートフォーム名' (Report Form Name) and '議事録' (Minutes).

8. 「管理者用メモの変更」画面で、作業履歴やメモを入力します。



管理者用メモの変更  
管理者用のメモを入力してください。

管理者用メモ  
基本情報や項目を変更するときは、レポートフォームを無効にしてください。

変更する キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## レポートフォーム情報を変更する

レポートフォームの基本情報を変更します。

レポートフォーム情報の変更は、次のレポートに反映されます。作成済みのレポートには反映されません。

- 新規に作成するレポート
- 既存のレポートを再利用して作成するレポート
- レポートフォーム情報の変更後に変更した下書きのレポート

レポートフォームの操作中は、ユーザーが使用できないように、[レポートフォームを無効にする \(1756ページ\)](#)ことを推奨します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、基本情報を変更するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面で、「レポートフォーム情報」の[変更する]をクリックします。

### レポートフォームの詳細

管理者用メモ

 [変更する](#)

---

管理者用メモ

---

### レポートフォーム情報

 [変更する](#)  [移動する](#)  [削除する](#)  [有効にする](#)

---

レポートフォーム名	議事録
レポートフォームコード	Sales_form_02
カテゴリ	 国内営業部
コメントの書き込み	コメントの書き込みを許可する
使用する入力欄	参加者： 使用する
	相手側の参加者： 使用しない

8. 「レポートフォームの変更」画面で、必要な項目を設定します。  
詳細は、[レポートフォームの設定項目\(1739ページ\)](#)を参照してください。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 2.14.3.4. レポートフォームの移動

レポートフォームをほかのカテゴリに移動します。

### 補足

- 移動先のカテゴリにアクセス権が設定されていると、ユーザーによっては、移動したレポートフォームを使えなくなる場合があります。移動先のカテゴリのアクセス権を確認してからレポートフォームを移動してください。

詳細は、[カテゴリのアクセス権の設定\(1724ページ\)](#)を参照してください。

---


操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、移動するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面で、「レポートフォーム情報」の[移動する]をクリックします。



### レポートフォームの詳細

管理者用メモ




 変更する

---


管理者用メモ

---

### レポートフォーム情報

 変更する  移動する  削除する  無効にする

---


レポートフォーム名	議事録
レポートフォームコード	Sales_form_02
カテゴリ	 国内営業部


## 8. 「レポートフォームの移動」画面で、移動先のカテゴリを選択します。

キーワードを入力し、[カテゴリ検索]をクリックすると、移動先のカテゴリを検索できます。

カテゴリ名をクリックすると、クリックしたサブカテゴリに移動します。


### レポートフォームの移動

レポートフォーム「 議事録」を移動します。  
移動先のカテゴリを選択してください。

移動前のカテゴリ  営業本部 > 国内営業部



移動後のカテゴリ

カテゴリ検索


 (ルート) > 営業本部

---

**サブカテゴリ**

 国内営業部
  海外営業部

---

 (未分類)

移動する
キャンセルする

## 9. 設定内容を確認し、[移動する]をクリックします。

## 2.14.3.5. レポートフォームや区切り線の削除

レポートフォームや区切り線を削除します。

レポートフォームを削除しても、作成済みのレポートおよび下書きのレポートは削除されません。ただし、次の機能が使用できなくなります。

- レポートの再利用
- 下書きのレポートの変更
- 下書きのレポートの再利用

削除したレポートフォームを使用しているレポートは、削除する前のカテゴリーに残ります。

「レポートの管理」画面では、削除されたレポートフォーム名の後ろに[削除]と表示されます。

### レポートの管理

[CSVファイルへ書き出す](#)

---

(ルート) > 営業本部 > 国内営業部

1つ上へ

---

サブカテゴリー

---

(未分類)

---

レポートフォーム

- [報告書](#)
- [議事録](#)
- [日報](#)
- [週報 \[削除\]](#)

週報

レポート ( 1-2 件表示 / 2 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>		標題	作成者
<input type="checkbox"/>		週報 (3/18-3/22) : 田中	田中 愛美
<input type="checkbox"/>		週報 (3/18-3/22) : 加藤	加藤 大輔

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を

### 注意

- 削除したレポートフォームは元に戻せません。

## 1件ずつレポートフォームを削除する

1件ずつレポートフォームを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、削除するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面で、「レポートフォーム情報」の[削除する]をクリックします。

レポートフォームの詳細	
管理者用メモ	
 変更する	
管理者用メモ	
レポートフォーム情報	
 変更する  移動する  削除する  無効にする	
レポートフォーム名	議事録
レポートフォームコード	Sales_form_02
カテゴリー	 国内営業部

8. 「レポートフォームの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のレポートフォームや区切り線をまとめて削除する

カテゴリーごとに、削除するレポートフォームや区切り線を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択します。
7. 削除するレポートフォームや区切り線のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

レポートフォームの一覧

レポートフォームを追加する 区切り線を追加する カテゴリーを追加する

× カテゴリー内の全レポートフォームを削除する XM

(ルート) > 営業本部

1つ上へ

サブカテゴリー

- 国内営業部
- 海外営業部

(未分類)

営業本部 詳細

レポートフォーム ( 1-5 件表示 / 5 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	レポートフォーム名
<input checked="" type="checkbox"/>	週報
<input checked="" type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	出張報告書
<input type="checkbox"/>	研修報告書
<input checked="" type="checkbox"/>	商談メモ

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を **削除する** チェックした項目を コピーする

8. 「レポートフォーム/区切り線の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## カテゴリ内のレポートフォームや区切り線をすべて削除する

カテゴリ内のレポートフォームや区切り線をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、[カテゴリ内の全レポートフォームを削除する]をクリックします。

レポートフォームの一覧

レポートフォームを追加する 区切り線を追加する カテゴリを追加する

× カテゴリ内の全レポートフォームを削除する XML

(ルート) > 営業本部 > 国内営業部

1つ上へ

サブカテゴリ

(未分類)

国内営業部 詳細

メモ：  
国内営業部用のレポートフォームです。

レポートフォーム ( 1-9 件表示 / 9 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	レポートフォーム名
<input type="checkbox"/>	報告書
<input type="checkbox"/>	議事録

7. 「カテゴリ内の全レポートフォームの削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 2.14.3.6. レポートフォーム一覧の設定

「レポートフォームの一覧」画面では、カテゴリごとに区切り線を追加して一覧の表示を整理したり、レポートフォームの表示順を変更したりできます。

区切り線やレポートフォームの表示順は、ユーザーの「レポートの作成（レポートフォームの選択）」画面にも反映されます。



a) : 区切り線

### レポートフォームの一覧に区切り線を追加する

レポートフォームの一覧に区切り線を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、[区切り線を追加する]をクリックします。



7. 「区切り線の追加」画面で、[はい]をクリックします。  
追加した区切り線は、一覧の一番下に表示されます。  
必要に応じて、区切り線の位置を変更します。

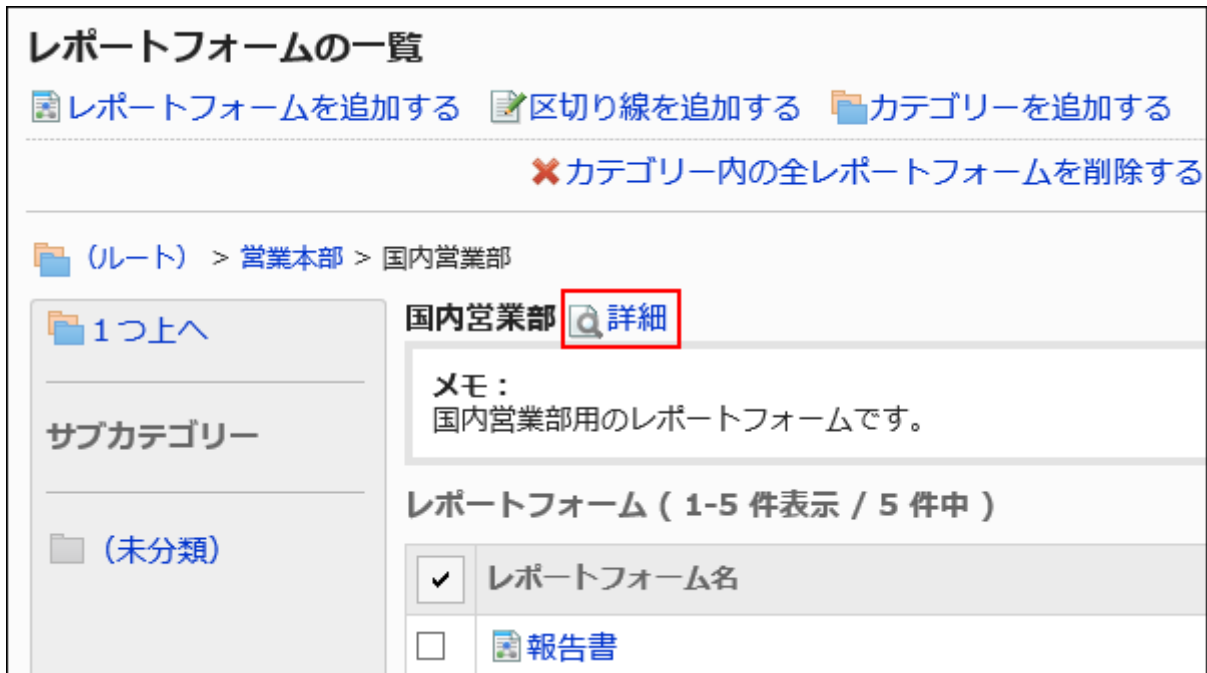
## レポートフォームの一覧を順番変更する

レポートフォームや区切り線の表示順を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、[詳細]をクリックします。



7. 「カテゴリの詳細」画面で、[レポートフォーム/区切り線を順番変更する]をクリックします。



8. 「レポートフォーム/区切り線の順番変更」画面で、レポートフォームや区切り線の表示順を変更します。



**レポートフォーム/区切り線の順番変更**

⏪ ⏩ ⏴ ⏵ ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

⏪	報告書
⏩	議事録
⏴	-----
⏵	日報
	週報

変更する      キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 2.14.3.7. レポートフォームの有効化

レポートフォームをユーザーが使用できる状態にします。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。

6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、有効にするレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面で、「レポートフォーム情報」の[有効にする]をクリックします。

**レポートフォームの詳細**

管理者用メモ

 変更する

---

管理者用メモ

---

**レポートフォーム情報**

 変更する    移動する    削除する    有効にする

---

レポートフォーム名	議事録
レポートフォームコード	Sales_form_02
カテゴリー	 国内営業部
コメントの書き込み	コメントの書き込みを許可する
使用する入力欄	参加者： 使用する
	相手側の参加者： 使用しない
説明	
レポートフォームの有効/無効	無効

8. 「レポートフォームの有効化」画面で、[はい]をクリックします。

## レポートフォームを無効にする

レポートフォームを使用停止の状態にします。

無効にしたレポートフォームは、ユーザー画面に表示されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、無効にするレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面で、「レポートフォーム情報」の[無効にする]をクリックします。

### レポートフォームの詳細

管理者用メモ

 変更する

---

管理者用メモ

---

レポートフォーム情報

 変更する
  移動する
  削除する
  無効にする

---

レポートフォーム名	議事録
レポートフォームコード	Sales_form_02
カテゴリ	 国内営業部
コメントの書き込み	コメントの書き込みを許可する
使用する入力欄	参加者： 使用する
	相手側の参加者： 使用しない
説明	
レポートフォームの有効/無効	有効

8. 「レポートフォームの有効化」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.14.4. レポートフォームの項目の設定

レポートフォームの項目は、レポートフォーム内の入力欄です。入力タイプを選んで項目を追加していくことで、レポートフォームを作成できます。

---

### 関連ページ

- [レポートフォームの追加\(1738ページ\)](#)
  - [項目の追加\(1758ページ\)](#)
  - [項目のタイプ\(1760ページ\)](#)
  - [レポートフォームのプレビュー\(1786ページ\)](#)
  - [レポートフォームの有効化\(1755ページ\)](#)
- 

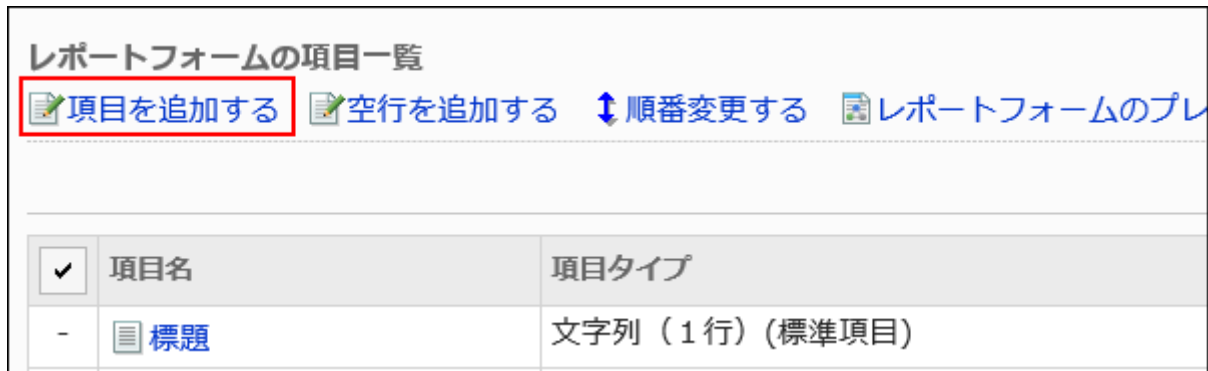
### 2.14.4.1. 項目の追加

レポートフォームに項目を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、項目を追加するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。

7. 「レポートフォームの詳細」画面で、「レポートフォームの項目一覧」の[項目を追加する]をクリックします。



8. 「項目の追加」画面の「タイプ」項目で、項目のタイプを選択します。

選択できるタイプは、次のとおりです。

- 文字列（1行）
- 文字列（複数行）
- メニュー
- ラジオボタン
- チェックボックス
- 数値
- 日付
- 時刻
- ファイル添付

9. 手順8で選択したタイプに応じて、必要な項目を設定します。

詳細は、[項目のタイプ\(1760ページ\)](#)を参照してください。

10. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

11. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。

詳細は、[レポートフォームのプレビュー\(1786ページ\)](#)を参照してください。

## 2.14.4.2. 項目のタイプ

レポートフォームに設定できる項目のタイプを、入力タイプごとに説明します。  
入力タイプによって、設定項目が異なります。

### 文字列（1行）

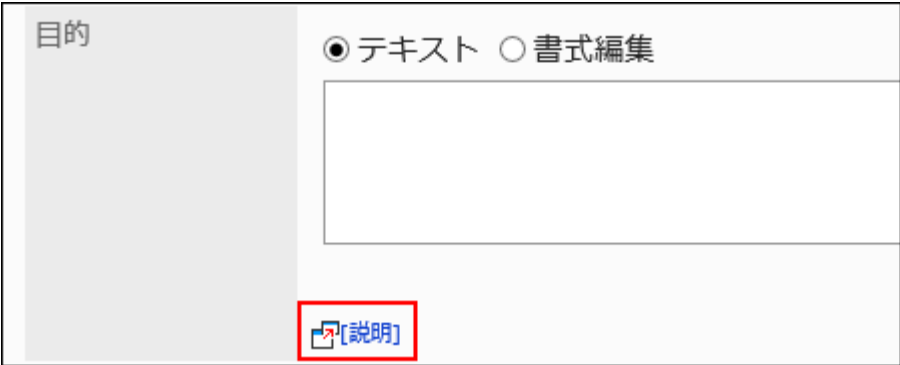

文字列（1行）は、1行の文字列を入力する項目です。改行できない入力欄です。

お客様名	<input type="text"/>
------	----------------------

設定項目は、次のとおりです。


タイプ	文字列（1行） ▼
項目名*	<input type="text"/>
入力幅*	<input type="text" value="20"/> # 半角での文字数（目安）
最大入力文字数	<input type="text" value="100"/> #
入力文字制限	<input checked="" type="radio"/> 制限無し <input type="radio"/> 全角のみ <input type="radio"/> 半角のみ
初期値	<input checked="" type="radio"/> 直接入力： <input type="text"/> <input type="radio"/> ユーザー情報： <input type="text" value="ユーザー:ID"/> ▼
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <input type="text"/> <input type="checkbox"/> アイコンで表示する
必須項目	<input type="checkbox"/> 必須項目である
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="text" value="配置しない"/> ▼ 追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。 <input type="text" value="¥ (今回の項目)"/>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
入力幅	半角での文字数を入力します。 入力幅の文字数は目安です。実際の入力幅は、Webブラウザや入力する文字によって異なります。
最大入力文字数	入力できる最大の文字数を入力します。全角の文字と半角の文字の区別はありません。
入力文字制限	入力する文字を全角または半角だけに制限できます。
初期値	<p>初期値には、次のどちらかを設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 直接入力： <ul style="list-style-type: none"> <li>文字を入力します。</li> </ul> </li> <li>• ユーザー情報： <ul style="list-style-type: none"> <li>次の中から選択します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ ユーザー:ID Garoonの<a href="#">ユーザーID</a>です。</li> <li>◦ ユーザー:名前</li> <li>◦ ユーザー:ログイン名</li> <li>◦ ユーザー:よみ</li> <li>◦ ユーザー:E-Mail</li> <li>◦ ユーザー:連絡先</li> <li>◦ ユーザー:URL</li> <li>◦ ユーザー:メモ</li> <li>◦ ユーザー:<a href="#">役職</a></li> <li>◦ ユーザー: (カスタマイズ項目の項目名) <a href="#">カスタマイズ項目(111ページ)</a>を設定している場合のみ表示されます。</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p>

項目	説明
	
必須項目	必須項目にするかどうかを設定します。
入力欄の前/後の文字	追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。 文字列を入力し、表示する位置を設定します。 

## 文字列（複数行）

文字列（複数行）は、複数行の長い文章を入力する項目です。  
改行できる入力欄です。

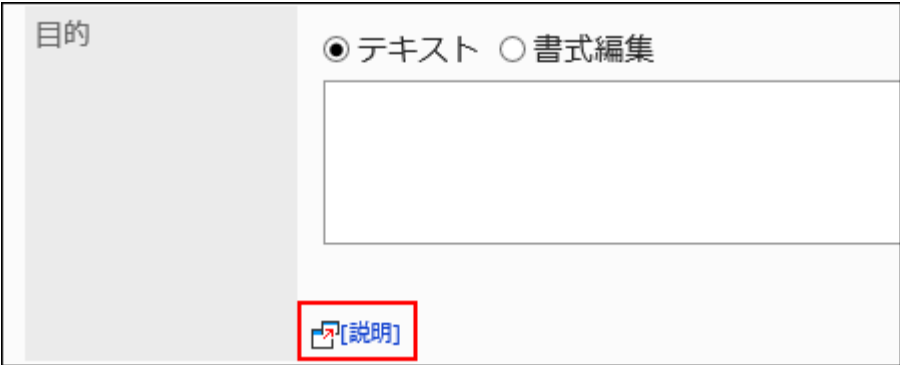



設定項目は、次のとおりです。



タイプ	文字列（複数行） ▾
項目名*	<input type="text"/>
サイズ*	<input type="text" value="40"/> 桁# × <input type="text" value="3"/> 行#
初期値	<div style="border: 1px solid gray; height: 100px; width: 100%;"></div>
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <div style="border: 1px solid gray; height: 100px; width: 100%;"></div> <input type="checkbox"/> アイコンで表示する
必須項目	<input type="checkbox"/> 必須項目である
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない"/> ▾ 追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。 <input type="text" value="¥ (今回の項目)"/>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
サイズ	入力欄の桁（幅）と行（高さ）を指定します。 入力欄の桁数と行数は目安です。実際の入力幅と高さは、Webブラウザや入力する文字によって異なります。
初期値	あらかじめ表示する文字列を設定できます。
説明	項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。 説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。

項目	説明
	
必須項目	必須項目にするかどうかを設定します。
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。 文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> 

## メニュー

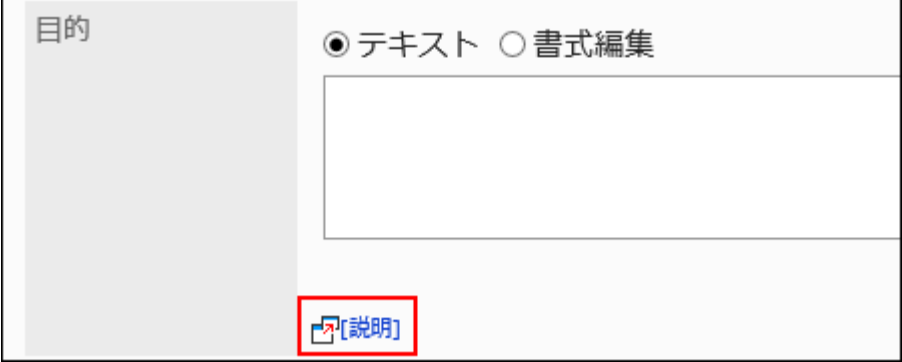

メニューは、ドロップダウンリスト形式で表示する項目です。

担当者	(選んでください)
公開先	加藤 大輔
通知先	中村 健太
	小林 恵
	田中 愛美

設定項目は、次のとおりです。

タイプ	メニュー ▼
項目名*	<input type="text"/>
メニュー項目	<p><input checked="" type="radio"/> 直接入力：（1行1項目で入力してください）</p> <div style="border: 1px solid gray; height: 100px; width: 100%;"></div> <p><input type="text"/> を初期値に設定する。</p> <p><input type="radio"/> 所属する組織（入力時にユーザー情報を読み込む） 初期値は、優先する組織に設定します。</p>
説明	<p><input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集</p> <div style="border: 1px solid gray; height: 100px; width: 100%;"></div> <p><input type="checkbox"/> アイコンで表示する</p>
必須項目	<input type="checkbox"/> 必須項目である
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない ▼"/> <p>追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">¥ (今回の項目)</div>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
メニュー項目	<p>メニュー項目には、次のどちらかを設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 直接入力： 1行に1つ、項目を入力します。初期値を設定できます。</li> <li>• 所属する組織： レポートの作成時に、ユーザー情報の所属組織が読み込まれます。初期値は設定できません。</li> </ul>
説明	

項目	説明
	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。 説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p> 
必須項目	必須項目にするかどうかを設定します。
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。 文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> 

## ラジオボタン

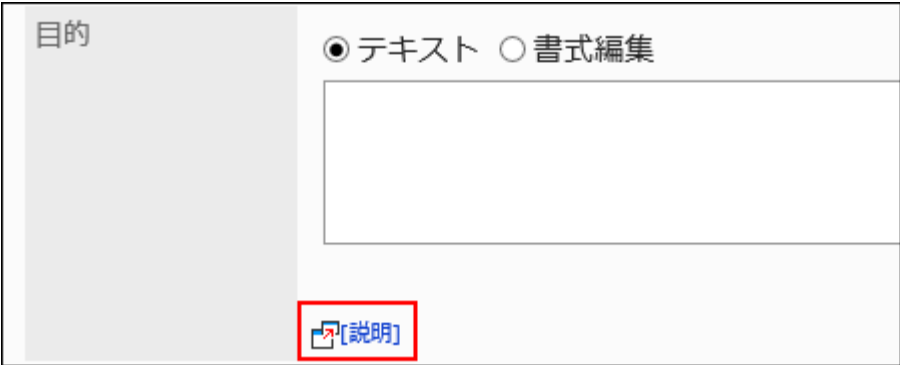

ラジオボタンは、任意の文字列をラジオボタン形式の選択肢として表示する項目です。



設定項目は、次のとおりです。

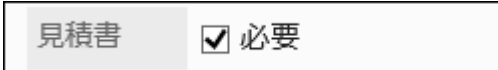
タイプ	ラジオボタン ▼
項目名*	<input type="text"/>
ラジオ項目	(1行1項目で入力してください) <input type="text"/>
初期値	<input type="text"/>
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <input type="text"/> <input type="checkbox"/> アイコンで表示する <input type="checkbox"/> 必須項目である
必須項目	<input type="checkbox"/> 必須項目である
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない"/> ▼ 追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。 <input type="text" value="¥ (今回の項目)"/>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
ラジオ項目	1行に1つ、項目を入力します。
初期値	あらかじめ選択されるメニューを設定できます。
説明	項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。 説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。

項目	説明
	
必須項目	必須項目にするかどうかを設定します。
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> 

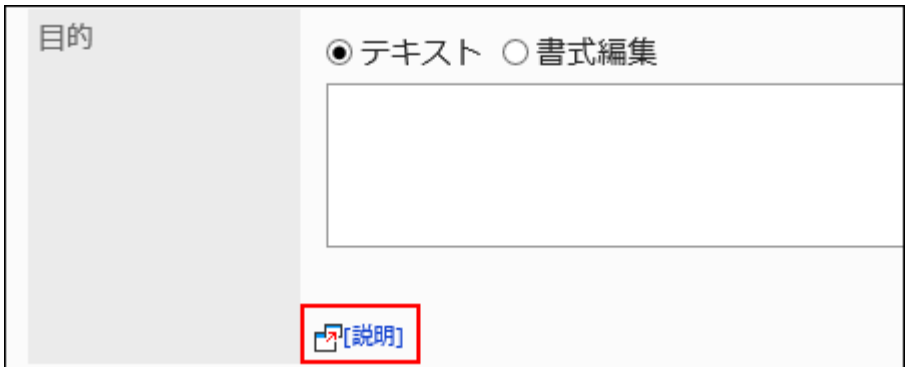
## チェックボックス

チェックボックスは、設定する項目名をチェックボックス形式の選択肢として表示する項目です。



設定項目は、次のとおりです。

タイプ	チェックボックス ▼
項目名*	<input type="text"/>
初期値	<input type="checkbox"/>
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <input type="text"/> <input type="checkbox"/> アイコンで表示する
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない ▼"/> 追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。 ¥ <input type="text"/> (今回の項目)

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
初期値	「初期値」を選択すると、ユーザー画面に、チェックボックスが選択された状態で表示されます。
説明	項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。 説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。 
入力欄の前/後の文字	追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。 文字列を入力し、表示する位置を設定します。

項目	説明
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <span style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px;">見積書</span> <input checked="" type="checkbox"/> <span style="border: 2px solid red; padding: 2px;">必要</span> </div>

## 数値


数値は、数字を入力する項目です。

単価  # 円

設定項目は、次のとおりです。

<b>タイプ</b>	数値 ▼
<b>項目名*</b>	<input style="width: 100%;" type="text"/>
<b>入力値制限</b>	<input checked="" type="radio"/> 制限なし <input type="radio"/> 制限あり (最大値: <input style="width: 50px;" type="text"/> # 最小値: <input style="width: 50px;" type="text"/> #)
<b>初期値</b>	<input style="width: 100%;" type="text"/> #
<b>小数点以下の有効な桁数</b>	0 ▼
<b>マイナス値の表示方法</b>	-1234 ▼
<b>説明</b>	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; margin-top: 5px;"></div>
<b>表示</b>	<input type="checkbox"/> アイコンで表示する <input type="checkbox"/> 右寄せで表示する <input type="checkbox"/> 桁区切りを表示する
<b>必須項目</b>	<input type="checkbox"/> 必須項目である
<b>入力欄の前/後の文字</b>	<input style="width: 100%;" type="text"/> を <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">配置しない ▼</span> <small>追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。</small>
	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: inline-block;">¥ (今回の項目)</div>



項目	説明
項目名	項目名を入力します。
入力値制限	入力を制限する場合は、「制限あり」を選択し、最大値と最小値を設定します。
初期値	あらかじめ表示する数値を設定できます。
小数点以下の有効な桁数	小数点以下の入力を何桁まで許可するかを、0～10桁で設定します。
マイナス値の表示方法	マイナス値の表示方法を、次の中から選択します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• -1234</li> <li>• ▲1234</li> <li>• △1234</li> </ul>
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p> 
表示	次の表示方法を選択できます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 右寄せで表示</li> <li>• 桁区切りを表示</li> </ul>
必須項目	必須項目にするかどうかを設定します。

項目	説明
入力欄の前/後の文字	追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。 文字列を入力し、表示する位置を設定します。

必要



## 日付

日付は、日付カレンダーで日付を指定するための項目です。

訪問日
2019年 ▼
3月 ▼
15(金) ▼

設定項目は、次のとおりです。

タイプ	<input type="text" value="日付"/>
項目名*	<input type="text"/>
初期値	<input checked="" type="radio"/> 入力時の現在日付にする <input type="radio"/> 特定の日付： <input type="text" value="2019年"/> <input type="text" value="2月"/> <input type="text" value="28(木)"/> <input type="radio"/> 指定しない（空欄）
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <div style="border: 1px solid gray; height: 100px; margin-top: 5px;"></div>
必須項目	<input type="checkbox"/> アイコンで表示する <input type="checkbox"/> 必須項目である
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="text" value="配置しない"/> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">追加した文字列を、入力欄の前/後ろに表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block; margin-top: 5px;">¥ (今回の項目)</div>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
初期値	<p>初期値には次のいずれかを設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 入力時の現在日時にする： レポートの作成日が設定されます。</li> <li>• 特定の日付</li> <li>• 指定しない： 空欄が表示されます。</li> </ul>
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。 説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p> 
必須項目	必須項目にするかどうかを設定します。
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。 文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> 

## 時刻


時刻は、時刻を指定するための項目です。

出社時刻	8時 ▼	45分 ▼
------	------	-------

設定項目は、次のとおりです。

タイプ	時刻 ▼
項目名*	<input type="text"/>
時間の単位	1分単位 ▼
初期値	<input checked="" type="radio"/> 入力時の現在時刻にする <input type="radio"/> 特定の時刻： <input type="text" value="0時"/> ▼ <input type="text" value="00分"/> ▼ <input type="radio"/> 指定しない（空欄）
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div> <input type="checkbox"/> アイコンで表示する
必須項目	<input type="checkbox"/> 必須項目である
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="text" value="配置しない"/> ▼ 追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。 <input type="text" value="¥(今回の項目)"/>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
時間の単位	時刻の登録単位を次の中から選択します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1分単位</li> <li>• 5分単位</li> <li>• 10分単位</li> <li>• 15分単位</li> <li>• 30分単位</li> </ul>
初期値	

項目	説明
	<p>初期値には次のいずれかを設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 入力時の現在時刻にする： レポートの作成時刻が設定されます。</li> <li>• 特定の時刻</li> <li>• 指定しない（空欄）： 空欄が表示されます。</li> </ul>
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。 説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p> <div data-bbox="550 842 1450 1207" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>目的</p> <p><input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集</p> <div style="border: 1px solid gray; height: 40px; width: 100%;"></div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  [説明] </div> </div>
必須項目	<p>必須項目にするかどうかを設定します。</p>
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。 文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> <div data-bbox="550 1509 1050 1610" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>見積書 <input checked="" type="checkbox"/> 必要</p> </div>

## ファイル添付

ファイル添付は、レポートにファイルを添付するための項目です。



参考資料

 ファイルを添付

設定項目は、次のとおりです。

タイプ	ファイル添付 ▼
項目名*	<input type="text"/>
最大ファイル数	1 ▼
説明	<input checked="" type="radio"/> テキスト <input type="radio"/> 書式編集 <div style="border: 1px solid gray; height: 100px; width: 100%;"></div>
必須項目	<input type="checkbox"/> アイコンで表示する <input type="checkbox"/> 必須項目である
表示	<input type="checkbox"/> イメージを本文と一緒に表示する <input type="checkbox"/> イメージを縮小する 幅: <input type="text" value="50"/> px/ 高さ: <input type="text" value="50"/> px
入力欄の前/後の文字	<input type="text"/> を <input type="button" value="配置しない"/> ▼ <small>追加した文字列を、入力欄の前/後に表示できます。 例) 「¥」を「前に配置」した場合、以下のように表示されます。</small> <input type="text" value="¥ (今回の項目)"/>

項目	説明
項目名	項目名を入力します。
最大ファイル数	添付できるファイル数を設定します。5個まで添付できます。
説明	<p>項目の説明を入力します。書式編集を使用できます。</p> <p>説明を別の画面で表示する場合は、「アイコンで表示する」のチェックボックスを選択します。</p>

項目	説明
	
必須項目	必須項目にするかどうかを設定します。
表示	<p>「イメージを本文と一緒に表示する」のチェックボックスを選択すると、画像が本文と一緒に表示されます。バージョン 5.15.0以降のGaroonでは、<a href="#">サムネイル表示を許可する(296ページ)</a>と、画像がサムネイルで表示されます。ただし、印刷用画面では原寸で表示されます。</p> <p>「イメージを縮小する」のチェックボックスを選択すると、画像は指定した大きさ（ピクセル）に縮小されます。</p>
入力欄の前/後の文字	<p>追加した文字列を、入力欄の前または後ろに表示できます。文字列を入力し、表示する位置を設定します。</p> 

## 2.14.4.3. 項目のコピー

既存のレポートフォームの項目をコピーして、新しい項目を追加します。

同じような内容の項目を追加する場合に、作成の手間を省けます。

コピーできるのは、同じレポートフォームの項目だけです。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、項目をコピーするレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面の「レポートフォームの項目一覧」で、コピーする項目のチェックボックスを選択し、[コピーする]をクリックします。  
コピーした項目は、レポートフォームの項目一覧の一番下に追加されます。  
項目名の初期値は、「（コピー元の項目名）のコピー」です。

レポートフォームの項目一覧

項目を追加する
 空行を追加する
 順番変更する
 レポートフォームのプレ

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ
-	<input type="checkbox"/> 標題	文字列（1行）(標準項目)
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 報告内容	文字列（複数行）
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 参考資料	ファイル添付

チェックした項目を 
 チェックした項目を

8. 必要に応じて、項目の設定内容や表示順を変更します。

詳細は、次のページを参照してください。

[項目の変更\(1780ページ\)](#)

[項目や空行の順番変更\(1781ページ\)](#)

9. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。



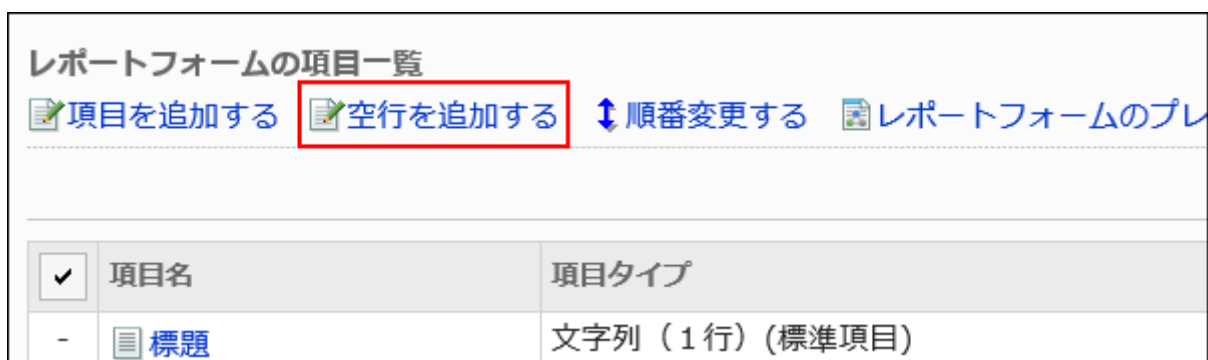
詳細は、[レポートフォームのプレビュー\(1786ページ\)](#)を参照してください。

## 2.14.4.4. 空行の追加

レポートフォームに空行を追加して、項目を見やすくします。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、空行を追加するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面で、「レポートフォームの項目一覧」の[空行を追加する]をクリックします。



8. 「空行の追加」画面で、[はい]をクリックします。

空行は、レポートフォームの項目一覧の一番下に追加されます。

必要に応じて、空行の表示順を変更します。

詳細は、[項目や空行の順番変更\(1781ページ\)](#)を参照してください。

### 9. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。

詳細は、[レポートフォームのプレビュー\(1786ページ\)](#)を参照してください。

## 2.14.4.5. 項目の変更

レポートフォームの項目の設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、項目を変更するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面の「レポートフォームの項目一覧」で、変更する項目の項目名をクリックします。
8. 「項目の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

項目の詳細	
 変更する  削除する	
項目名	参考資料
タイプ	ファイル添付
最大ファイル数	5

9. 「項目の変更」画面で、必要な項目を設定します。

詳細は、[項目のタイプ\(1760ページ\)](#)を参照してください。

10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

11. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。

詳細は、[レポートフォームのプレビュー\(1786ページ\)](#)を参照してください。

## 2.14.4.6. 項目や空行の順番変更

レポートフォームの項目や空行の表示順を変更します。

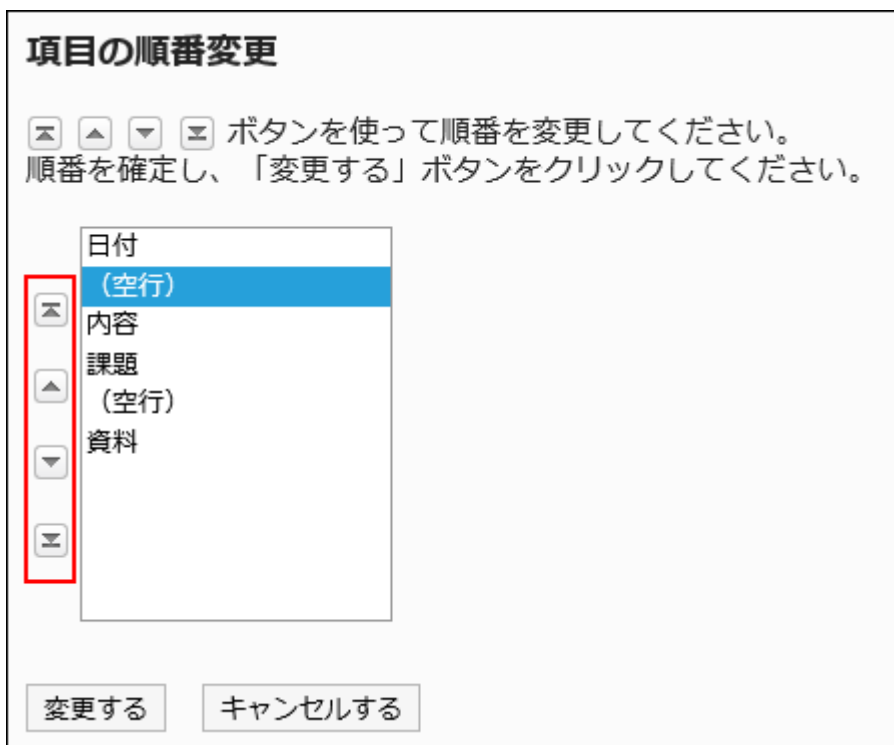
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。

- 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリを選択し、項目や空行の表示順を変更するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
- 「レポートフォームの詳細」画面で、「レポートフォームの項目一覧」の[順番変更する]をクリックします。



- 「項目の順番変更」画面で、項目や空行の表示順を変更します。



- 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。
- プレビュー画面で、項目の表示を確認します。  
詳細は、[レポートフォームのプレビュー\(1786ページ\)](#)を参照してください。

## 2.14.4.7. 項目や空行の削除

レポートフォームの項目や空行を削除します。

「標題」は削除できません。

### 注意

- 削除した項目は元に戻せません。  
すでに作成済みのレポートからも、項目と項目に入力したデータが削除されます。

## 1件ずつ項目を削除する

1件ずつ項目を削除します。

空行を削除する場合は、[複数の項目や空行をまとめて削除する\(1784ページ\)](#)方法を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、項目を削除するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面の「レポートフォームの項目一覧」で、削除する項目の項目名をクリックします。
8. 「項目の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

項目の詳細	
 変更する	 削除する
項目名	内容
タイプ	文字列（複数行）
サイズ	40桁×3行

9. 「項目の削除」画面で、[はい]をクリックします。

10. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。

詳細は、[レポートフォームのプレビュー\(1786ページ\)](#)を参照してください。

## 複数の項目や空行をまとめて削除する

削除する項目や空行を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、項目や空行を削除するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面の「レポートフォームの項目一覧」で、削除する項目や空行のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

レポートフォームの項目一覧

項目を追加する
 空行を追加する
 順番変更する
 レポートフォームのプレビュー

<input checked="" type="checkbox"/>	項目名	項目タイプ
-	標題	文字列（1行）（標準項目）
<input type="checkbox"/>	日付	日付
<input checked="" type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	内容	文字列（複数行）
<input checked="" type="checkbox"/>	課題	文字列（複数行）
<input checked="" type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	資料	ファイル添付

チェックした項目を 
 チェックした項目を

8. 「項目の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

9. プレビュー画面で、項目の表示を確認します。

詳細は、[レポートフォームのプレビュー\(1786ページ\)](#)を参照してください。

## レポートフォーム内の項目や空行をすべて削除する

レポートフォーム内のすべての項目と空行を削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。

5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、項目や空行を削除するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。
7. 「レポートフォームの詳細」画面で、「レポートフォームの項目一覧」の[レポートフォーム内の項目をすべて削除する]をクリックします。



8. 「全項目の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.14.4.8. レポートフォームのプレビュー

レポートフォームのレポートフォーム名や項目の表示をプレビュー画面で確認します。

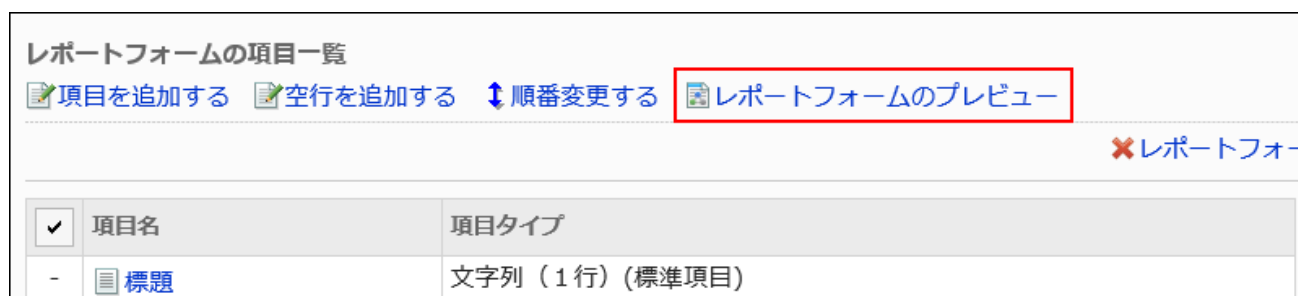
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、表示を確認するレポートフォームのレポートフォーム名をクリックします。



7. 「レポートフォームの詳細」画面で、「レポートフォームの項目一覧」の[レポートフォームのプレビュー]をクリックします。

新しいタブまたはウィンドウで、プレビュー画面が表示されます。



8. 「レポートフォームのプレビュー」画面で、レポートフォーム名や項目の表示を確認します。

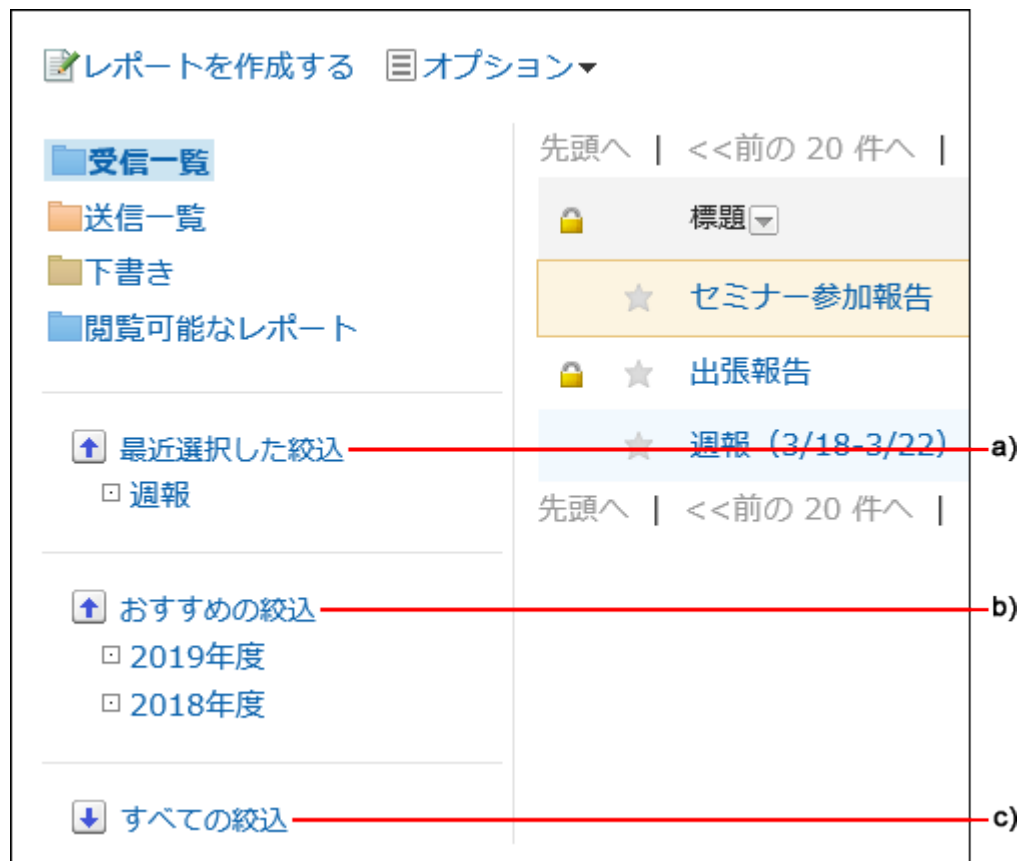
プレビュー画面では、[内容を確認する]や[キャンセルする]などのボタンは使用できません。

## 2.14.5. レポートの絞込の設定

カテゴリーごとに、特定の条件に合致するレポートだけを絞り込んで表示するメニュー（絞込）を設定できます。

作成者別にレポートを表示させたり、特定の日付以降に作成されたレポートだけを表示させたりできます。

絞込は、ユーザーの「マルチレポート」画面に表示されます。



a) : 最近選択した絞込

ユーザーがこれまでに選択した絞込です。最大5件表示されます。

b) : おすすめの絞込

システム管理者によってユーザー自身が「推奨ユーザー」に設定された絞込です。

c) : すべての絞込

ユーザーが使用できるすべての絞込です。

### **i** 関連ページ

- [カテゴリーを追加する\(1714ページ\)](#)
- [レポートフォームの追加\(1738ページ\)](#)
- [絞込の追加\(1789ページ\)](#)
- [絞込の有効化\(1799ページ\)](#)

## 2.14.5.1. 絞込の追加

カテゴリごとに絞込を追加します。

絞込をほかのカテゴリに移動することはできません。

「(ルート)」には、絞込を追加できません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [絞込一覧]をクリックします。
6. 「絞込一覧」画面で、カテゴリを選択し、[絞込を追加する]をクリックします。

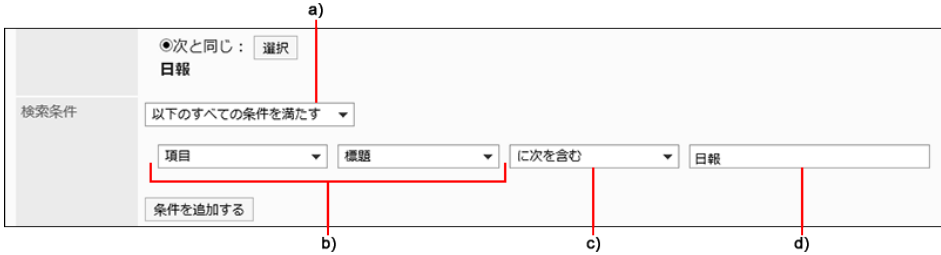


7. 「絞込の追加」画面で、必要な項目を設定します。
8. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### ■ 絞込の設定項目

カテゴリー	 国内営業部
絞込名*	<input type="text"/>
レポートフォーム	<input checked="" type="checkbox"/> レポートフォームを指定する <input type="radio"/> フォーム名に次を含む: <input type="text"/> <input type="radio"/> 次と同じ: <input type="button" value="選択"/>
検索条件	以下のすべての条件を満たす ▼ <input type="button" value="いづれかの項目 ▼"/> <input type="button" value="に次を含む ▼"/> <input type="text"/> <input type="button" value="条件を追加する"/>
推奨ユーザー	<input type="text"/> <input type="button" value="ユーザー検索"/> <input checked="" type="checkbox"/> 全組織から選択する <input type="button" value="国内営業部 (最近選択した組織) ▼"/> <input type="button" value="← 追加"/> 木村 修 山田 大介 加藤 大輔 中村 健太 山田 陽子 小林 恵 田中 愛美 <input type="button" value="削除 →"/> <input type="button" value="ユーザー情報の詳細…"/>

※設定したユーザーの「おすすめの絞込」に、この絞込が表示されます。

項目	説明
絞込名	絞込名を入力します。
レポートフォーム	<p>レポートを絞り込む際に、レポートフォームを指定するかどうかを設定します。</p> <p>指定する場合は、「レポートフォームを指定する」のチェックボックスを選択し、次のいずれかの条件を設定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• フォーム名に次を含む：           <p>入力した文字列を含むレポートフォーム名のレポートフォームで、レポートを絞り込みます。</p> </li> <li>• 次と同じ：           <p>[選択]をクリックし、「フォームの選択」画面で選択したレポートフォームで、レポートを絞り込みます。</p> </li> </ul>
検索条件	<p>レポートを絞り込む条件を設定します。</p>  <p>a)：条件の組み合わせ方法 次のいずれかを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 以下のすべての条件を満たす：           <p>指定したすべての条件を満たすレポートだけを表示します。</p> </li> <li>• 以下のいずれかの条件を満たす：           <p>指定した条件のうち、1つでも条件を満たしているレポートを表示します。</p> </li> </ul> <p>b)：項目 絞込に使用する項目を次の中から選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• いずれかの項目：           <p>レポートの作成者、作成日、およびレポートフォームの項目が含まれます。</p> </li> <li>• 作成者</li> <li>• 作成日</li> <li>• 項目：           <p>特定のレポートフォームを指定する場合は、そのレポートフォームの項目を選択できます。</p> </li> </ul>

項目	説明
	<ul style="list-style-type: none"><li>•コメント</li></ul> <p>c)：条件式 絞り込む条件式を設定します。項目によって、選択できる条件式は異なります。</p> <p>d)：値 条件式で比較に使用する値を入力します。</p> <p>[条件を追加する]をクリックすると、条件を追加できます。 [削除]をクリックすると、条件を1つずつ削除できます。 [条件を全て削除する]をクリックすると、設定済みの条件をすべて削除できます。ただし、先頭の条件は削除できません。</p>
推奨ユーザー	ユーザー画面の「おすすめの絞り込」に絞り込を表示するユーザーを選択します。

## 2.14.5.2. 絞り込のコピー

既存の絞り込をコピーして、新しい絞り込を作成します。

同じような内容の絞り込を追加する場合に、作成の手間を省けます。

コピーできるのは、同じカテゴリーの絞り込だけです。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [絞り込一覧]をクリックします。
6. 「絞り込一覧」画面で、カテゴリーを選択します。

## 7. コピーする絞込のチェックボックスを選択し、[コピーする]をクリックします。

コピーした絞込は、絞込の一覧の一番下に追加されます。

絞込名の初期値は、「（コピー元の絞込名）のコピー」です。

絞込一覧

絞込を追加する ↓ 順番変更する

(ルート) > 営業本部 > 国内営業部

1つ上へ

サブカテゴリ

(未分類)

絞込 ( 1-1 件表示 / 1 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	絞込名
<input checked="" type="checkbox"/>	2018年度

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を  チェックした項目を

## 8. 必要に応じて、絞込の設定内容や表示順を変更します。

詳細は、次のページを参照してください。

[絞込の変更\(1793ページ\)](#)

[絞込の順番変更\(1795ページ\)](#)

[絞込の有効化\(1799ページ\)](#)




## 2.14.5.3. 絞込の変更

絞込の設定内容を変更します。

絞込を変更する場合は、事前に[絞込を無効にする\(1800ページ\)](#)ことを推奨します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [絞込一覧]をクリックします。
6. 「絞込一覧」画面で、カテゴリーを選択し、変更する絞込の絞込名をクリックします。
7. 「絞込の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

絞込の詳細	
 <b>変更する</b>  有効にする  削除する	
絞込名	2019年度
有効/無効	<b>無効</b>
レポートフォーム	全てのフォーム
検索条件	以下のすべての条件を満たす 作成日 が次以降 <b>2019年04月01日 (月)</b> 作成日 が次以前 <b>2020年03月31日 (火)</b>

8. 「絞込の変更」画面で、必要な項目を設定します。  
詳細は、[絞込の設定項目\(1789ページ\)](#)を参照してください。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。



## 2.14.5.4. 絞込の順番変更

絞込の表示順を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [絞込一覧]をクリックします。
6. 「絞込一覧」画面で、カテゴリを選択し、[順番変更する]をクリックします。

絞込一覧

絞込を追加する **↑ ↓ 順番変更する**

(ルート) > 営業本部 > 国内営業部

1つ上へ

サブカテゴリー

(未分類)

絞込 ( 1-2 件表示 / 2 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	絞込名
<input type="checkbox"/>	2018年度
<input type="checkbox"/>	2019年度

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を **削除する** チェックした項目を **コピー**

7. 「絞込の順番変更」画面で、絞込の表示順を変更します。

**絞込の順番変更**

▲ ▲ ▼ ▼ ボタンを使って順番を変更してください。  
順番を確定し、「変更する」ボタンをクリックしてください。

▲	2019年度
▲	2018年度
▼	
▼	

変更する      キャンセルする

8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 2.14.5.5. 絞込の削除

絞込を削除します。

### 注意

- 削除した絞込は元に戻せません。


## 1件ずつ絞込を削除する

1件ずつ絞込を削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [絞込一覧]をクリックします。
6. 「絞込一覧」画面で、カテゴリを選択し、削除する絞込の絞込名をクリックします。
7. 「絞込の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

**絞込の詳細**

 変更する
  有効にする
  削除する

---

絞込名	2019年度
有効/無効	無効
レポートフォーム	全てのフォーム
検索条件	以下のすべての条件を満たす <b>作成日</b> が次以降 <b>2019年04月01日 (月)</b> <b>作成日</b> が次以前 <b>2020年03月31日 (火)</b>

8. 「絞込の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数の絞込をまとめて削除する

削除する絞込を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [絞込一覧]をクリックします。
6. 「絞込一覧」画面で、カテゴリを選択します。
7. 削除する絞込のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

絞込一覧

絞込を追加する 順番変更する

(ルート) > 営業本部 > 国内営業部

1つ上へ

サブカテゴリ

(未分類)

絞込 ( 1-4 件表示 / 4 件中 )

<input checked="" type="checkbox"/>	絞込名
<input checked="" type="checkbox"/>	2018年度
<input type="checkbox"/>	2019年度
<input type="checkbox"/>	日報
<input checked="" type="checkbox"/>	週報

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を **削除する** チェックした項目を コピー

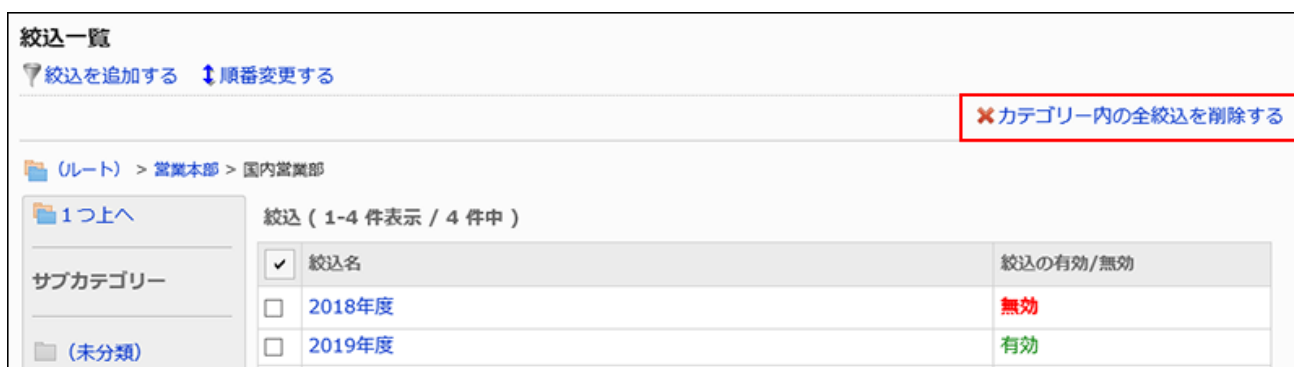
8. 「絞込の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## カテゴリ内の全絞込を削除する

カテゴリ内のすべての絞込を削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [絞込一覧]をクリックします。
6. 「絞込一覧」画面で、カテゴリを選択し、[カテゴリ内の全絞込を削除する]をクリックします。



7. 「全絞込の削除」画面で、[はい]をクリックします。




## 2.14.5.6. 絞込の有効化

絞込をユーザーが使用できる状態にします。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [絞込一覧]をクリックします。
6. 「絞込一覧」画面で、カテゴリーを選択し、有効にする絞込の絞込名をクリックします。
7. 「絞込の詳細」画面で、[有効にする]をクリックします。

絞込の詳細	
  	
絞込名	2019年度
有効/無効	<b>無効</b>
レポートフォーム	全てのフォーム
検索条件	以下のすべての条件を満たす 作成日 が次以降 <b>2019年04月01日 (月)</b> 作成日 が次以前 <b>2020年03月31日 (火)</b>

8. 「絞込の有効化」画面で、[はい]をクリックします。

## 絞込を無効にする


絞込を使用停止の状態にします。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [絞込一覧]をクリックします。

6. 「絞込一覧」画面で、カテゴリーを選択し、無効にする絞込の絞込名をクリックします。
7. 「絞込の詳細」画面で、[無効にする]をクリックします。

**絞込の詳細**

 変更する
  **無効にする**
 削除する

---

絞込名	2019年度
有効/無効	有効
レポートフォーム	全てのフォーム
検索条件	以下のすべての条件を満たす <b>作成日</b> が次以降 <b>2019年04月01日 (月)</b> <b>作成日</b> が次以前 <b>2020年03月31日 (火)</b>

8. 「絞込の有効化」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.14.6. レポートの管理

システム管理者および運用管理者は、ユーザーが作成したレポートを変更および削除できます。

### 関連ページ

- [レポートの変更\(1802ページ\)](#)
- [レポートの通知先の変更\(1803ページ\)](#)
- [レポートの印刷\(1808ページ\)](#)

- [レポートの削除\(1810ページ\)](#)
- 

## 2.14.6.1. レポートの変更

レポートの内容を変更します。

レポートの内容を変更すると、レポートの作成者、参加者、および通知先のユーザーに通知されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートの管理]をクリックします。
6. 「レポートの管理」画面で、カテゴリを選択し、レポートフォームを選択します。
7. 内容を変更するレポートのタイトルをクリックします。
8. 「レポートの詳細」画面で、[変更する]をクリックします。



**出張報告書（出張報告：上海工場）**







作成者 :  加藤 大輔 2019年03月22日（金） 18:25  
 最終更新者 :  加藤 大輔 2019年03月22日（金） 18:30  
 公開先 : すべてのユーザー  
 参加者以外の通知先 : (2人)  山田 大介  田中 愛美  


参加者	(2人)  加藤 大輔  木村 修
相手側の参加者	(2人)  斉藤 雄大(ガルーン工業)  山崎 優花(ガルーン工業)
活動日	2019年 3月 22日

## 9. 「レポートの変更」画面で、必要な項目を設定します。

詳細は、[レポートの設定項目](#)を参照してください。

## 10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 2.14.6.2. レポートの通知先の変更

レポートの通知先のユーザーや、レポートを変更できるユーザーを変更します。

レポートの通知先を変更すると、通知先に追加されたユーザーに通知されます。作成者および参加者には通知されません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。

5. [レポートの管理]をクリックします。
6. 「レポートの管理」画面で、カテゴリを選択し、レポートフォームを選択します。
7. 通知先を変更するレポートのタイトルをクリックします。
8. 「レポートの詳細」画面で、[通知先を変更する]をクリックします。

**出張報告書（出張報告：上海工場）**

---

作成者 : 2019年03月22日（金） 18:25  
 最終更新者 : 2019年03月22日（金） 18:30  
 公開先 : すべてのユーザー  
 参加者以外の通知先 : (2人)

---

参加者	(2人)
相手側の参加者	(2人)
活動日	2019年 3月 22日

9. 「通知先の変更」画面で、通知先やレポートを変更できるユーザーを変更します。
  - 通知先：
    - レポートの通知先のユーザーを選択します。
  - レポートを変更できるユーザー：
    - レポートの変更および削除を許可するユーザーを設定します。
    - 次のどちらかを選択します。
      - 作成者のみ
      - 変更できるユーザーを設定する：
        - 参加者と通知先のユーザーの中から選択します。

**通知先の変更**

参加者のほかに通知するユーザーを指定してください。

通知先

山田 大介  
田中 愛美  
中村 健太

すべて選択

ユーザー検索

国内営業部 (最近選択した組織)

木村 修  
山田 大介  
加藤 大輔  
中村 健太  
山田 陽子  
小林 恵  
田中 愛美

すべて選択 ユーザー情報の詳細

レポートを変更できるユーザー\* 作成者のみ 変更できるユーザーを設定する▼

変更する キャンセルする

10. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 2.14.6.3. レポートの添付ファイルの操作

システム管理者は、レポートの添付ファイルを閲覧、変更、および削除できます。


### 添付ファイルを操作する

ユーザーがレポートの本文やコメントに添付したファイルを操作します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。

4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートの管理]をクリックします。
6. 「レポートの管理」画面で、カテゴリを選択し、レポートフォームを選択します。
7. 添付ファイル进行操作するレポートのタイトルをクリックします。
8. 「レポートの詳細」画面で、レポートの本文、またはコメントに添付されたファイルのファイル名横の[詳細]をクリックします。

課題	建物は予定通り完成している。通信設備の工事が遅れている。	
所感	通信設備の工事の遅れは、機材の発注ミスが原因だった。至急、必要な機材を手配してもらおうよう、取引先に依頼した。	
資料	 アンケート集計結果.pdf (application/pdf)	<a href="#">[詳細]</a> 239 KB

9. 「添付ファイルの詳細」画面で、目的の操作のリンクをクリックします。

添付ファイルの操作方法は、次のページを参照してください。

[ファイルの更新](#)

[ファイル情報の変更](#)

[ファイルの削除](#)

<b>添付ファイルの詳細</b>	
<a href="#">ファイルを更新する</a>  <a href="#">ファイル情報を変更する</a>  <a href="#">削除する</a>	
<b>ファイル本体</b>	
ファイル名	アンケート集計結果.pdf (application/pdf)

## 添付ファイルの一覧を表示する

ユーザーがレポートの本文やコメントに添付したすべてのファイルを一覧で表示します。

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートの管理]をクリックします。
6. 「レポートの管理」画面で、カテゴリを選択し、レポートフォームを選択します。
7. 添付ファイルを確認するレポートのタイトルをクリックします。
8. 「レポートの詳細」画面で、[添付ファイル一覧]をクリックします。

### 出張報告書（出張報告：上海工場）

作成者 :  加藤 大輔 2019年03月22日（金） 18:25  
最終更新者 :  加藤 大輔 2019年03月22日（金） 18:30  
公開先 : すべてのユーザー  
参加者以外の通知先 : (2人)  山田 大介  田中 愛美  


参加者	(2人)  加藤 大輔  木村 修
相手側の参加者	(2人)  斉藤 雄大(ガルーン工業)  山崎 優花(ガルーン工業)
活動日	2019年 3月 22日

9. 「添付ファイルの一覧」画面で、添付ファイルの一覧を確認します。

## 2.14.6.4. レポートの印刷

印刷用画面を表示して、レポートを印刷します。

ファイルが添付されている場合は、ファイル名が印刷されます。項目の設定で「イメージを本文と一緒に表示する」を有効にしている場合は、印刷用画面に表示されている画像も印刷されません。

次の項目は印刷されません。

- 通知先のユーザー
- レポートを変更できるユーザー
- コメント

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートの管理]をクリックします。
6. 「レポートの管理」画面で、カテゴリを選択し、レポートフォームを選択します。
7. 印刷するレポートのタイトルをクリックします。
8. 「レポートの詳細」画面で、[印刷用画面]をクリックします。

**出張報告書（出張報告：上海工場）**

 変更する
  通知先を変更する
  添付ファイル一覧
  **印刷用画面**
 削除する

作成者 :  加藤 大輔 2019年03月22日（金） 18:25  
 最終更新者 :  加藤 大輔 2019年03月22日（金） 18:30  
 公開先 : すべてのユーザー  
 参加者以外の通知先 : (2人)  山田 大介  田中 愛美  
 参加者/通知先を表示する

参加者	(2人)  加藤 大輔  木村 修
相手側の参加者	(2人)  斉藤 雄大(ガルーン工業)  山崎 優花(ガルーン工業)
活動日	2019年 3月 22日

## 9. 「印刷の設定」画面で、必要な項目を設定し、[印刷する]をクリックします。

- 文字サイズ：  
印刷時の文字サイズを8pt～20ptから選択します。
- ロケール：  
選択したロケールの言語やタイムゾーンなどを適用します。

●印刷の設定 (この領域は印刷時には表示されません。)

文字サイズ

ロケール

**出張報告書（出張報告：上海工場）**

作成者 加藤 大輔

参加者	加藤 大輔, 木村 修
相手側の参加者	斉藤 雄大(ガルーン工業), 山崎 優花(ガルーン工業)
活動日	03/22 (金)
出張先	上海工場
内容 目的	建設工事の進捗状況の確認

## 10. Webブラウザの印刷機能を使用して印刷します。

## 2.14.6.5. レポートの削除

レポートを削除します。

レポートを削除すると、ユーザー画面からもそのレポートは削除されます。

### 注意

- 削除したレポートは元に戻せません。

---

## 1件ずつレポートを削除する

1件ずつレポートを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートの管理]をクリックします。
6. 「レポートの管理」画面で、カテゴリを選択し、レポートフォームを選択します。
7. 削除するレポートのタイトルをクリックします。
8. 「レポートの詳細」画面で、[削除する]をクリックします。



**出張報告書（出張報告：上海工場）**

変更する
 通知先を変更する
 添付ファイル一覧
 印刷用画面
  削除する

---

作成者 : 加藤 大輔 2019年03月22日（金） 18:25  
 最終更新者 : 加藤 大輔 2019年03月22日（金） 18:30  
 公開先 : すべてのユーザー  
 参加者以外の通知先 : (2人) 山田 大介 田中 愛美  
 参加者/通知先を表示する

---

参加者	(2人)  加藤 大輔  木村 修
相手側の参加者	(2人)  斉藤 雄大(ガルーン工業)  山崎 優花(ガルーン工業)
活動日	2019年 3月 22日

9. 「レポートの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のレポートをまとめて削除する

削除するレポートを選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートの管理]をクリックします。
6. 「レポートの管理」画面で、カテゴリーを選択し、レポートフォームを選択します。
7. 削除するレポートのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**レポートの管理**

📄 CSVファイルへ書き出す

(ルート) > 営業本部 > 国内営業部

📁 1つ上へ

サブカテゴリー

📁 (未分類)

レポートフォーム

- 📄 **報告書**
- 📄 議事録
- 📄 日報
- 📄 週報

📄 **報告書**

レポート ( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	🔒	📄 標題	👤 作成者
<input type="checkbox"/>		📄 出張報告：上海工場	👤 加藤 大輔
<input checked="" type="checkbox"/>		📄 セミナー参加報告	👤 木村 修
<input checked="" type="checkbox"/>	🔒	📄 出張報告	👤 田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

チェックした項目を **削除する**

8. 「レポートの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## レポートフォーム内の全データを削除する

同じレポートフォームを使用しているすべてのレポートを削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートの管理]をクリックします。

6. 「レポートの管理」画面で、カテゴリを選択し、レポートフォームを選択します。
7. [レポートフォームの全データを削除する]をクリックします。

レポートの管理

CSVファイルへ書き出す

×レポートフォームの全データを削除する

(ルート) > 営業本部 > 国内営業部

レポート検索 詳細検索

1つ上へ

サブカテゴリ

(未分類)

レポートフォーム

報告書

議事録

報告書

レポート ( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>	🔒 标题	作成者	更新日時
<input type="checkbox"/>	出張報告: 上海工場	加藤 大輔	18:38
<input type="checkbox"/>	セミナー参加報告	木村 修	17:50
<input type="checkbox"/>	🔒 出張報告	田中 爱美	17:47

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

8. 「レポートフォームの全レポートの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.14.6.6. レポートのコメントの削除

レポートに書き込まれたコメントを削除します。

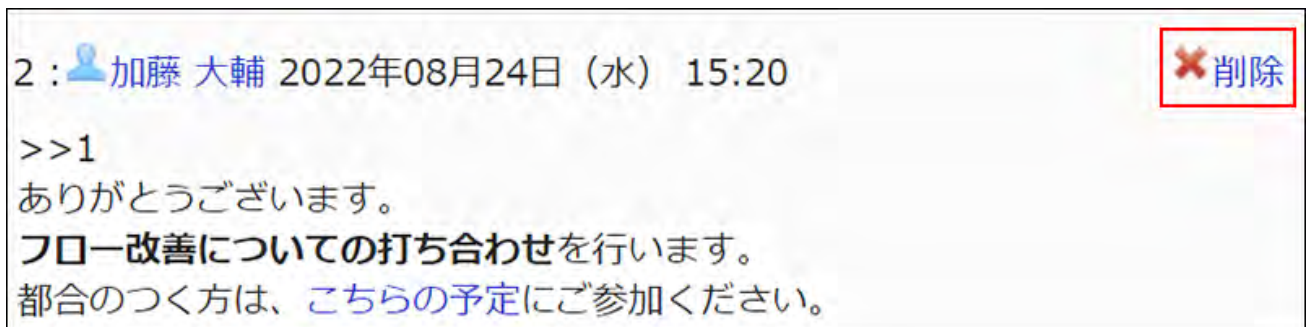
### 注意

- 削除したコメントは、元に戻せません。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。

3. 「各アプリケーションの管理」 タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートの管理]をクリックします。
6. 「レポートの管理」画面で、カテゴリを選択し、レポートフォームを選択します。
7. コメントを削除するレポートのタイトルをクリックします。
8. 「レポートの詳細」画面で、削除するコメントの[削除]をクリックします。



9. 「コメントの削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.14.7. ファイルを使ったデータ管理

レポートフォームやレポートのデータ管理に利用できるファイルの種類や、データの出入力の手順などを説明します。

---

### 関連ページ

- [CSVファイルを作成する場合の注意点\(2077ページ\)](#)

- [マルチレポートのCSVファイルのフォーマット\(2193ページ\)](#)

## 2.14.7.1. CSVファイルでのマルチレポートの管理

マルチレポートのデータをCSVファイルで管理します。  
CSVファイルで管理できるデータは、次のとおりです。

- カテゴリー
- カテゴリー名
- アクセス権

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

マルチレポートのカテゴリーやアクセス権のデータをCSVファイルから読み込みます。  
CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

### 1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。

CSVファイルで管理できる項目については、[マルチレポート\(2193ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

### 2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [マルチレポート]をクリックします。
6. [CSVファイルからの読み込み]をクリックします。
7. 「CSVファイルからの読み込み」画面で、読み込むデータを選択します。
8. 手順1で作成したCSVファイルを選択します。
9. 読み込むデータに必要な項目を設定し、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

• 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

### カテゴリーの読み込み - Step 1/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  選択されていません

文字コード

先頭行をスキップする  はい  いいえ

## 10. CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

### CSVファイルに書き出す

---

マルチレポートのカテゴリやアクセス権のデータをCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [CSVファイルへの書き出し]をクリックします。
6. 「CSVファイルへの書き出し」画面で、書き出すデータを選択します。
7. 書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：

エンコードに使用する文字コードを選択します。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行に項目名を書き出す：

CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。

- 書き出す言語：

カテゴリ名を書き出す場合に表示される項目です。

カテゴリー名が、選択した言語でCSVファイルに書き出されます。

言語は複数選択できます。選択できる言語は、次のとおりです。

- すべて
- 日本語
- English
- 中文（简体）
- 中文（繁體）

繁体字で書き出されます。

### カテゴリー名の書き出し

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

書き出す言語  すべて  日本語  English  中文（简体）  中文（繁體）

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

### 2.14.7.2. XMLファイルでのレポートフォームの管理

レポートフォームをXMLファイルで管理します。

---

#### 補足

- XMLファイルは編集せず、データのバックアップやリストアのためだけに使用することを推奨します。
-



## XMLファイルから読み込む

カテゴリーにレポートフォームをXMLファイルから読み込みます。

XMLファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

### 補足

- 同じカテゴリー内の既存のデータと読み込むデータのレポートフォームコードが一致する場合、読み込むデータで既存のデータが上書きされます。
- ほかのカテゴリー内の既存のデータと読み込むデータのレポートフォームコードが一致する場合、XMLファイルの読み込み中にエラーが発生します。

### 操作手順：

**1. データを読み込むためのXMLファイルを準備します。**

読み込むXMLファイルは、Garoonから書き出したものを使用してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**

**3. [システム設定]をクリックします。**

**4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。**

**5. [マルチレポート]をクリックします。**

**6. [レポートフォームの一覧]をクリックします。**

**7. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、[XMLファイルから読み込む]をクリックします。**



8. 「レポートフォームの読み込み」画面で、読み込むファイルを選択し、[読み込む]をクリックします。

## XMLファイルに書き出す

カテゴリー内のレポートフォームをXMLファイルに書き出します。

カテゴリー内の全レポートフォームのデータが、1ファイルにまとめて書き出されます。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートフォームの一覧]をクリックします。
6. 「レポートフォームの一覧」画面で、カテゴリーを選択し、[XMLファイルへ書き出す]をクリックします。



7. 「レポートフォームの書き出し」画面で、[書き出す]をクリックします。
8. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.14.7.3. CSVファイルでのレポートの書き出し

レポートフォームごとに、レポートデータをCSVファイルに書き出します。バックアップデータとして保管できます。

レポートデータをCSVファイルから読み込むことはできません。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [マルチレポート]をクリックします。
5. [レポートの管理]をクリックします。
6. 「レポートの管理」画面で、カテゴリーを選択し、レポートフォームを選択して、[CSVファイルへ書き出す]をクリックします。

**レポートの管理**

 CSVファイルへ書き出す

(ルート) > 営業本部 > 国内営業部

1つ上へ

サブカテゴリー

(未分類)

レポートフォーム

- 報告書
- 議事録

**報告書**

レポート ( 1-3 件表示 / 3 件中 )

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

<input checked="" type="checkbox"/>		タイトル	作成者
<input type="checkbox"/>		 出張報告：上海工場	 加藤 大輔
<input type="checkbox"/>		 セミナー参加報告	 木村 修
<input type="checkbox"/>		 出張報告	 田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

## 7. 「レポートの書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 項目：

CSVファイルに書き出すレポートフォームの項目を選択します。

「選択可能な項目」から書き出す項目を選択し、[追加]をクリックします。

削除する場合は、「書き出す項目」から削除する項目を選択し、[削除]をクリックします。

- 文字コード：

エンコードに使用する文字コードを選択します。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
  - 必要に応じてBOM付きを選択できます。
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行に項目名を書き出す：  
CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。

レポートの書き出し

項目

書き出す項目

選択可能な項目

文字コード

先頭行に項目名を書き出す

日本語 (Shift-JIS)

はい  いいえ

書き出す キャンセルする

8. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。
9. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.15. ネット連携サービス

「サイボウズネット連携サービス」は、サイボウズ株式会社がインターネット上で提供するサービスです。

ネット連携サービスを有効にすると、Garoonのアプリケーションで「路線検索」サービスを使用したり、「六曜」や「天気予報」の情報を表示できるようになります。

### ■ 「路線検索」を使用できるアプリケーション

- スケジュール
- アドレス帳
- ワークフロー

### ■ 「六曜」と「天気予報」を使用できるアプリケーション

- ポータル
- スケジュール

---

### **i** 関連ページ

- [ネット連携サービスの一般設定\(1824ページ\)](#)
  - [使用するサービスの設定\(1826ページ\)](#)
  - [イベントデータの受信\(1827ページ\)](#)
- 

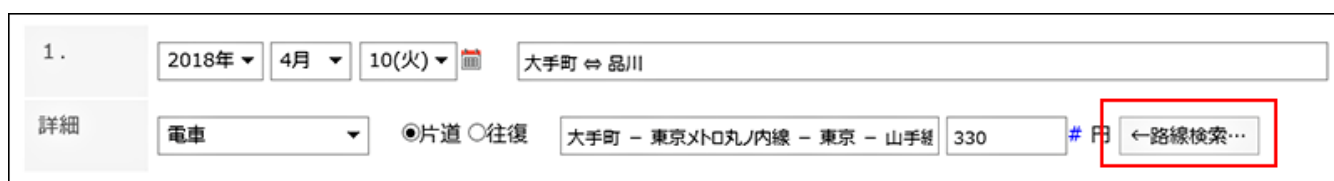
## 2.15.1. ネット連携サービスの一般設定

ネット連携サービスの「一般設定」画面では、ネット連携サービスのサイトへ個別IDを送信するかどうかを設定します。

個別IDは、ネット連携サービス側がお客様やご利用のGaroonを識別するためのIDです。

個別IDを送信すると、次のサービスを利用できます。

- 路線検索



The screenshot shows a search interface for routes. At the top, there is a search bar containing the date '2018年 4月 10(火)' and the route '大手町 ⇄ 品川'. Below this, there is a '詳細' (Details) section with a dropdown menu set to '電車' (Train), radio buttons for '片道' (One-way) and '往復' (Round-trip), and a route description '大手町 - 東京メトロ丸の内線 - 東京 - 山手線'. To the right of the route description is a box containing '330 # 円' and a button labeled '←路線検索...' which is highlighted with a red rectangular box.

- 天気予報

(UTC+09:00) 東京	04/18 (水)	04/19 (木)	04/20
     	  10:00-11:00 	  11:00-12:00  12:00-13:00	   10:00- 

•六曜

(UTC+09:00) 東京	04/18 (水)	04/19 (木)
     	 10:00-11:00 	赤口 11:00-12:00  12:00-13:00 

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ネット連携サービス]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面で、個別IDを送信するかどうかを選択します。  
 ネット連携サービスを利用する場合は、「ネット連携サービスのサイトに個別IDを送信する」を選択します。
7. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 2.15.2. 使用するサービスの設定

ネット連携サービスで提供する次のサービスのうち、どれを使用するかを選択します。

- 路線検索
- 天気予報
- 六曜

いずれのサービスも、日本語のみ対応しています。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ネット連携サービス]をクリックします。
5. [サービス一覧]をクリックします。
6. 「サービス一覧」画面で、使用するサービスのチェックボックスを選択し、[設定する]をクリックします。

サービス一覧	
サービス	使用する
路線検索	<input checked="" type="checkbox"/>
天気予報	<input checked="" type="checkbox"/>
六曜	<input checked="" type="checkbox"/>

7. ユーザーに、「個人設定」画面でカレンダーの表示項目を設定することを連絡します。

六曜と天気予報を表示する手順は、[カレンダーの設定](#)を参照してください。



## 2.15.3. イベントデータの受信

天気予報と六曜のイベントデータを即時に受信します。

ネット連携サービスの設定が終了してから、天気予報と六曜のデータを自動的に受信するまでに時間がかかる場合に有効です。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ネット連携サービス]をクリックします。
5. [イベントデータの受信]をクリックします。
6. 「イベントデータの受信」画面で、受信するコンテンツのチェックボックスを選択し、[受信する]をクリックします。

### イベントデータの受信

イベントデータを受信します。

※通常、イベントデータは自動的に受信します。即時にイベントデータを受信する場合、受信するコンテンツにチェックを入れて[受信する]ください。

コンテンツ	受信する
天気予報	<input checked="" type="checkbox"/>
六曜	<input checked="" type="checkbox"/>

次のデータを受信できます。

- 天気予報
- 六曜

受信するデータは、現在を基準に、過去5年分と今後2年分です。

たとえば、2017年にデータ受信を実行すると、2012年から2019年までのデータを受信できます。

## 2.16. 在席確認

---

「在席確認」は、スケジュールや電話メモなどに、ユーザーの在席状況を表示するアプリケーションです。

システム管理者やアプリケーション管理者は、ステータスの自動設定を有効にしたり、ステータスのメニューを設定したりできます。

---

### 関連ページ

- [ステータスの自動設定を有効にする\(1828ページ\)](#)
  - [代理人の設定を許可する\(1830ページ\)](#)
  - [ステータスの設定\(1831ページ\)](#)
  - [代理人の設定\(1833ページ\)](#)
- 

### 2.16.1. 在席確認の一般設定

在席確認の一般設定では、ステータスの自動設定や、ユーザーに代理人の設定を許可するかどうかなど、在席確認の基本的な機能を設定します。

#### ステータスの自動設定を有効にする

---

「在席」と「不在」の両方の自動設定を有効にできます。

- 「在席」ステータスの自動設定を有効にした場合：

在席情報に表示される時刻は、ユーザーがGaroonにログインするたびに更新されます。

- 「不在」ステータスの自動設定を有効にした場合：

ユーザーがWebブラウザを閉じただけでは、ステータスは変わりません。  
ユーザーが[ログアウト]をクリックしたときに、ステータスが変わります。

## 補足

- オープン統合認証 ver.2や環境変数認証などの認証を設定していると、ステータスの自動設定は無効になります。
- 次の製品でログインまたはログアウトした場合、ステータスの自動設定を有効にしても、ステータスに変更されません。
  - Cybozu Desktop
  - KUNAI (シンクモード)

## 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [在席確認]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「ステータスの自動設定」項目で、自動設定を有効にするステータスのチェックボックスを選択します。

設定できるステータスは、次のとおりです。

- ログイン時に在席を設定する：  
ユーザーがログインすると、ステータスが自動的に「在席」に設定されます。
- ログアウト時に不在に設定する：  
ユーザーがログアウトすると、ステータスが自動的に「不在」に設定されます。

自動設定を無効にする場合は、チェックボックスの選択を外します。

**一般設定**

ステータスの自動設定  ログイン時に在席を設定する  
 ログアウト時に不在を設定する

個人設定  代理人の設定を許可する

設定する キャンセルする

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 代理人の設定を許可する

ユーザー自身による代理人の設定を許可するかどうかを設定します。

ユーザーの操作方法は、[代理人の設定](#)を参照してください。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [在席確認]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「個人設定」項目で、「代理人の設定を許可する」のチェックボックスを選択します。

代理人の設定を許可しない場合は、チェックボックスの選択を外します。

一般設定	
ステータスの自動設定	<input type="checkbox"/> ログイン時に在席を設定する <input type="checkbox"/> ログアウト時に不在に設定する
個人設定	<input checked="" type="checkbox"/> 代理人の設定を許可する
<input type="button" value="設定する"/> <input type="button" value="キャンセルする"/>	

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.16.2. ステータスの設定

在席情報のステータスを設定します。

ここで設定したステータスは、スケジュールや電話メモなどの画面から在席情報を変更する際に、メニューとして選択できます。

ステータスのメニューが表示される順番は、次のとおりです。

- 在席
- 不在
- システム管理者が設定したステータス
- ユーザーが追加したステータス

「在席」と「不在」は、メニューとして製品にあらかじめ設定されています。変更や削除はできません。

### 在席情報の変更

ユーザー名	 加藤 大輔	
ステータス	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在席</div> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">不在</div>	a)
メモ	--	b)
	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">代休</div> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">早退</div> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">--</div> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">現地直行</div> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">直帰</div>	c)

- a) : あらかじめ設定されているステータス  
b) : システム管理者が設定したステータス  
c) : ユーザーが追加したステータス

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [在席確認]をクリックします。
5. [ステータスの設定]をクリックします。
6. 「ステータスの設定」画面で、1行につき1つのステータスを入力します。  
ステータスは、入力した順に、ユーザー画面に表示されます。

### ステータスの設定

ステータスを入力してください。ここで入力した順に表示されます。

代休  
早退

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.16.3. 代理人の設定

在席情報の代理人とは、本人の代わりに在席情報を変更できるユーザーです。

組織に対して代理人を設定すると、その組織に所属しているすべてのユーザーに、同じ代理人が設定されます。

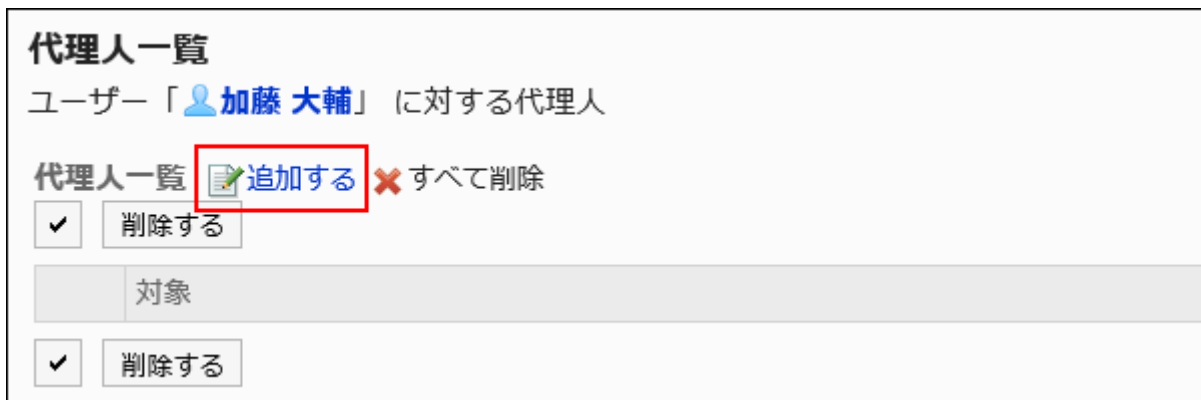
システム管理者がユーザーに代理人の設定を許可している場合、ユーザーは、個人設定から自分の代理人を変更および削除できます。

## 代理人を追加する

組織またはユーザーの代理人を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [在席確認]をクリックします。
5. [代理人の設定]をクリックします。
6. 「代理人の設定」画面で、代理人を設定する組織またはユーザーを選択します。
7. 「代理人一覧」画面で、[追加する]をクリックします。



8. 「代理人の追加」画面で、代理人に設定する組織またはユーザーを選択し、[追加]をクリックします。



### 代理人の追加

組織、ユーザーを選択し、[↓追加] をクリックします。  
対象を確認し、[追加する] をクリックします。

<p>(トップ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▼ ボウズマン株式会社           <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 管理本部</li> <li>▼ 営業本部               <ul style="list-style-type: none"> <li style="background-color: #e0e0e0;">国内営業部</li> <li>海外営業部</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>(組織に未所属のユーザー)</li> </ul>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <input style="width: 100%;" type="text"/> <span style="float: right; border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px;">ユーザー検索</span> </div> <p><b>所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )</b></p> <p style="font-size: small;">先頭へ   &lt;&lt;前の 20 件へ   次の 20 件へ&gt;&gt;</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>[国内営業部]</p> <p>木村 修</p> <p>山田 大介</p> <p>加藤 大輔</p> <p>中村 健太</p> <p>山田 陽子</p> <p>小林 恵</p> <p>田中 愛美</p> </div> <p style="font-size: small;">先頭へ   &lt;&lt;前の 20 件へ   次の 20 件へ&gt;&gt;</p> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 10px; margin-bottom: 5px;"> <span style="border: 2px solid red; padding: 5px 10px;">↓追加</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px 10px;">↑削除</span> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>[国内営業部]</p> <p>木村 修</p> <p>山田 陽子</p> </div> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 10px;"> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px 10px;">追加する</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px 10px;">キャンセルする</span> </div>
--	--

## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 代理人を削除する

組織またはユーザーの代理人を削除します。

### 代理人を選択して削除する

代理人を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [在席確認]をクリックします。
5. [代理人の設定]をクリックします。
6. 「代理人の設定」画面で、代理人を削除する組織またはユーザーを選択します。
7. 「代理人一覧」画面で、代理人から削除する組織またはユーザーのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

代理人一覧  
ユーザー「 加藤 大輔」に対する代理人

代理人一覧 追加する すべて削除

<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
<input checked="" type="checkbox"/>	対象
<input checked="" type="checkbox"/>	国内営業部 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input type="checkbox"/>	木村 修 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	山田 陽子 ボウズマン株式会社 > 営業本部 > 国内営業部
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

8. 「代理人の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 代理人をすべて削除する

代理人をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [在席確認]をクリックします。
5. [代理人の設定]をクリックします。
6. 「代理人の設定」画面で、代理人を削除する組織またはユーザーを選択します。
7. 「代理人一覧」画面で、[すべて削除]をクリックします。



8. 「全代理人の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.16.4. CSVファイルでの代理人の管理

代理人をCSVファイルで管理します。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

## CSVファイルから読み込む

---

代理人をCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

**1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。**

CSVファイルで管理できる項目については、[在席確認\(2201ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

**2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。**

**3. [システム設定]をクリックします。**

**4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。**

**5. [在席確認]をクリックします。**

**6. [代理人の読み込み]をクリックします。**

**7. 「代理人の読み込み - Step 1/2」画面で、手順1で作成したCSVファイルを選択します。**

**8. 読み込むデータに必要な項目を設定し、[次へ]をクリックします。**

設定項目は、次のとおりです。

• 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

代理人の読み込み - Step 1/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  presence\_access.csv

文字コード  ▼

先頭行をスキップする  はい  いいえ

9. 「代理人の読み込み - Step 2/2」画面で、CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

代理人をCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [在席確認]をクリックします。
5. [代理人の書き出し]をクリックします。
6. 「代理人の書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：


エンコードに使用する文字コードを選択します。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行に項目名を書き出す：

CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。



代理人の書き出し

文字コード

先頭行に項目名を書き出す  はい  いいえ

7. 設定内容を確認し、[書き出す]をクリックします。

8. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.17. お気に入り

---

「お気に入り」は、よく使うファイルや掲示などを一覧に登録し、簡単に閲覧できるようにするアプリケーションです。

システム管理者やアプリケーション管理者は、お気に入りの上限値や、お気に入りの追加できる項目を設定できます。

## 2.17.1. お気に入りの一般設定

お気に入りの「一般設定」画面では、お気に入りの基本的な機能を設定します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [お気に入り]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「お気に入りの上限値」項目を設定します。

お気に入りの上限値は、お気に入りの追加できるアプリケーションの項目の合計です。  
選択できる上限値は、次のとおりです。

- 50
- 100
- 200
- 300
- 無制限

初期値は50件です。

## 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.18. 通知一覧

---

「通知一覧」は、ユーザーが受信した各アプリケーションの更新情報の通知を一覧で確認するためのアプリケーションです。

### 補足

- 通知一覧に表示される通知の保存期間は30日間です。保存期間を過ぎると、通知は自動的に削除されます。  
ただし、電話メモおよびワークフローの未確認通知は、データの処理が完了するまで削除されません。
- メッセージや掲示などの更新時にユーザーが通知を受信するには、フォルダーやカテゴリごとに更新通知を設定する必要があります。

### 関連ページ

- [通知一覧のポートレット\(897ページ\)](#)
- [APIの外部通知の設定\(1854ページ\)](#)



## 2.18.1. 「通知一覧」 ポートレットの表示設定

「通知一覧」ポートレットの通知の表示方法をアプリケーションごとに設定します。  
表示方法の設定の変更をユーザーに禁止することもできます。










操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [通知一覧ポートレットの表示設定]をクリックします。
6. 「通知一覧ポートレットの表示設定」画面で、「通知一覧」ポートレットの表示方法を設定します。

### 通知一覧ポートレットの表示設定

通知一覧ポートレットの表示方法をアプリケーションごとに設定できます。

#### アプリケーション

 スペース	<input type="checkbox"/> 設定を有効にし、ユーザーの変更を許可しない <input checked="" type="radio"/> 一覧で表示 <input type="radio"/> 件数で表示
 スケジュール	<input type="checkbox"/> 設定を有効にし、ユーザーの変更を許可しない <input checked="" type="radio"/> 一覧で表示 <input type="radio"/> 件数で表示
 メッセージ	<input type="checkbox"/> 設定を有効にし、ユーザーの変更を許可しない <input checked="" type="radio"/> 一覧で表示 <input type="radio"/> 件数で表示
 掲示板	<input type="checkbox"/> 設定を有効にし、ユーザーの変更を許可しない <input checked="" type="radio"/> 一覧で表示 <input type="radio"/> 件数で表示
 ファイル管理	<input type="checkbox"/> 設定を有効にし、ユーザーの変更を許可しない <input checked="" type="radio"/> 一覧で表示 <input type="radio"/> 件数で表示
 電話メモ	<input type="checkbox"/> 設定を有効にし、ユーザーの変更を許可しない <input checked="" type="radio"/> 一覧で表示 <input type="radio"/> 件数で表示
 メール	<input type="checkbox"/> 設定を有効にし、ユーザーの変更を許可しない <input checked="" type="radio"/> 一覧で表示 <input type="radio"/> 件数で表示
 ワークフロー	<input type="checkbox"/> 設定を有効にし、ユーザーの変更を許可しない <input checked="" type="radio"/> 一覧で表示 <input type="radio"/> 件数で表示
 マルチレポート	<input type="checkbox"/> 設定を有効にし、ユーザーの変更を許可しない <input checked="" type="radio"/> 一覧で表示 <input type="radio"/> 件数で表示

設定する

キャンセルする

- 設定を有効にし、ユーザーの変更を許可しない：

チェックボックスを選択すると、設定がユーザー画面に即時反映されます。

また、システム管理および個人設定の「ポートレットの設定（通知一覧）」画面で、そのアプリケーションの通知の表示方法を変更できなくなります。

### ポートレットの設定（通知一覧）

アプリケーションの表示順

ボタンを使って順番を変更してください。

スペース  
 スケジュール  
 メッセージ

---

スペース

形式	一覧 ※システムによる設定がされています。変更はできません。
件数	5 ▼

- 一覧で表示：

更新情報を一覧で表示します。標題や更新者のユーザー名などが表示されます。

通知一覧 すべて @自分宛 未読 既読 🔄

---

• 未回答の出欠確認予定が 1 件 あります。

**スケジュール**

🕒 04/22（月） 出張:ベトナム 👤 山田 大介 16:13  
 | 航空券の子ケットの手配が終わりました。

🕒 04/05（金） ランチミーティング 👤 木村 修 16:05

**メッセージ**

💬 パスワードの送付 👤 吉田 誠 16:08  
 | リモート環境から社内システムにログインするためのパスワードを送付します。

**掲示板**

📌 グループウェアの利用方法 👤 田中 愛美 16:06  
 | スケジュールの予定を調整する機能をよく使っています。参加者と施設を選択し、空いた時間に予定を登録できます。

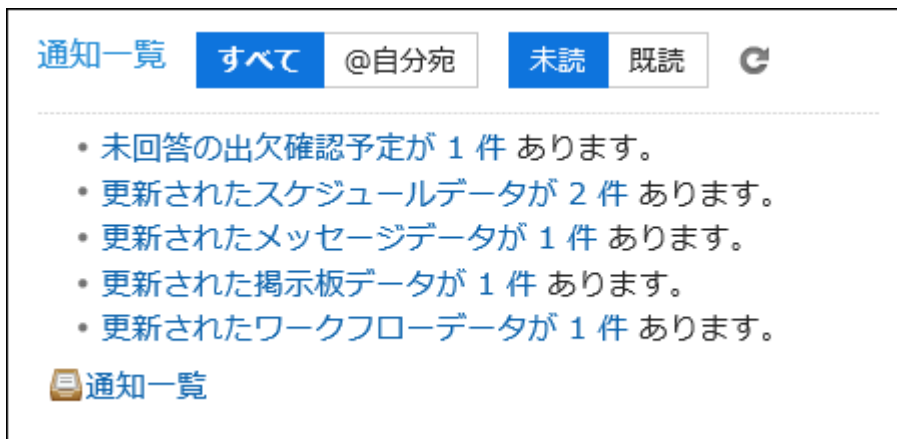
**ワークフロー**

🏢 代理店視察 👤 加藤 大輔 16:12  
 | 国内出張申請

既読にする 📄 通知一覧

- 件数で表示：

更新情報を受信したことを示すメッセージと、受信した件数が表示されます。



### 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

#### 補足

- 件数で表示する場合、自分宛の未読通知が100件以上あると、件数が「99+」と表示されます。
- 「通知一覧」ポートレットの表示項目や表示件数の初期値を設定することもできます。詳細は、[「通知一覧」ポートレットの初期設定\(1848ページ\)](#)を参照してください。

## 2.18.2. 自動削除の設定

保存期間を過ぎると、設定した時刻に自動的に通知が削除されます。

初期設定では、保存期間が終了した翌日の23時00分（UTC 14:00）に通知の自動削除を開始します。

通知の自動削除を開始する時刻を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [自動削除の設定]をクリックします。
6. 「自動削除の設定」画面で、通知の削除処理を開始する時刻を指定します。

### 自動削除の設定

指定した時刻に、受信後30日以上経過した通知を削除します。

削除処理の開始時刻   UTC : (14 : 00)

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 補足

- 通知の削除処理の開始時刻には、時刻を設定したシステム管理者のタイムゾーンが適用されます。システム管理者が、サマータイムを設定しているタイムゾーンを使用している場合は、サマータイムの時刻で通知の削除が開始されます。

### 2.18.3. 「通知一覧」ポートレットの初期設定

「通知一覧」ポートレットに表示する項目や、表示する通知の件数の初期値を設定します。この初期値は、ポータルに「通知一覧」ポートレットを配置したときに反映されます。

#### 補足

- 「通知一覧」ポートレットの設定自体を変更する場合は、[ポートレットの設定を変更する\(780ページ\)](#)方法を参照してください。

#### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [通知一覧ポートレット]をクリックします。
6. 「通知一覧ポートレット」画面で、表示項目と表示件数の初期値を設定します。
  - 表示項目の初期設定：  
すべてのアプリケーションの通知に対して、表示する項目のチェックボックスを選択します。  
選択できる項目は、次のとおりです。標題は非表示にできません。
    - 内容
    - 名前
    - 日時
  - 表示件数の初期設定：  
アプリケーションごとに通知の表示件数を指定します。  
選択できる件数は、次のとおりです。
    - 0

- 5
- 10
- 15
- 20

### 通知一覧ポートレット

通知一覧ポートレットの初期設定を設定できます。

#### 表示項目の初期設定

全アプリケーション共通  標題  内容  名前  日時

#### 表示件数の初期設定

 スケジュール	5 ▼ 件
 掲示板	5 ▼ 件
 ファイル管理	5 ▼ 件
 電話メモ	5 ▼ 件
 メール	5 ▼ 件
 ワークフロー	5 ▼ 件
 マルチレポート	5 ▼ 件
 Cybozu MailWise	5 ▼ 件

表示項目に「内容」と「名前」を選択した場合の例：

通知一覧 **すべて** @自分宛 **未読** 既読

• 未回答の出欠確認予定が 1 件 あります。

**スケジュール**

04/22 (月) 出張:ベトナム 山田 大介 a)

| 航空券のチケットの手配が終わりました。 b)

04/05 (金) ランチミーティング 木村 修 c)

**メッセージ**

パスワードの送付 吉田 誠

| リモート環境から社内システムにログインするためのパスワードを送付します。

**掲示板**

グループウェアの利用方法 田中 愛美

| スケジュールの予定を調整する機能をよく使っています。参加者と施設を選択し、空いた時間に予定を登録できます。

**ワークフロー**

代理店視察 加藤 大輔

| 国内出張申請

既読にする 通知一覧

- a) : 標題
- b) : 内容
- c) : 名前

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.18.4. 「確認済みの通知」ポートレットの初期設定

「確認済みの通知」ポートレットに表示する項目や、表示する通知の件数の初期値を設定します。

この初期値は、ポータルに「確認済みの通知」ポートレットを配置したときに反映されます。



## 補足

- 「確認済みの通知」 ポートレットの設定自体を変更する場合は、[ポートレットの設定を変更する\(780ページ\)](#)方法を参照してください。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [確認済み通知ポートレット]をクリックします。
6. 「確認済み通知ポートレット」画面で、表示項目と表示件数の初期値を設定します。

- 表示項目の初期状態：

すべてのアプリケーションの通知に対して、表示する項目のチェックボックスを選択します。

選択できる項目は、次のとおりです。 標題は非表示にできません。

- スペース名  
スペースにだけ有効です。
- 内容
- 名前
- 日時

- 表示件数の初期状態：

通知の表示件数を指定します。 選択できる件数は、次のとおりです。

- 0
- 5
- 10
- 15
- 20

### 確認済み通知ポートレット

通知履歴ポートレットの初期状態を設定できます。

表示項目の初期状態  标题  内容  名前  日時

表示件数の初期状態  件

表示項目に「内容」と「名前」を選択した場合の例：

a)	b)	c)
タイトル	内容	名前
07/09 (火) ガルーン商事訪問	第1会議室を予約し...	中村 健太
グループウェアの利用方法	グループウェアの...	田中 愛美
事業戦略会議	高橋さん、報告あ...	井上 浩
12:00 打合:ランチミーティング		木村 修
オフィス移転	業者選定の打ち合...	吉田 誠

- a) : 标题
- b) : 内容
- c) : 名前

7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.18.5. 外部通知の設定

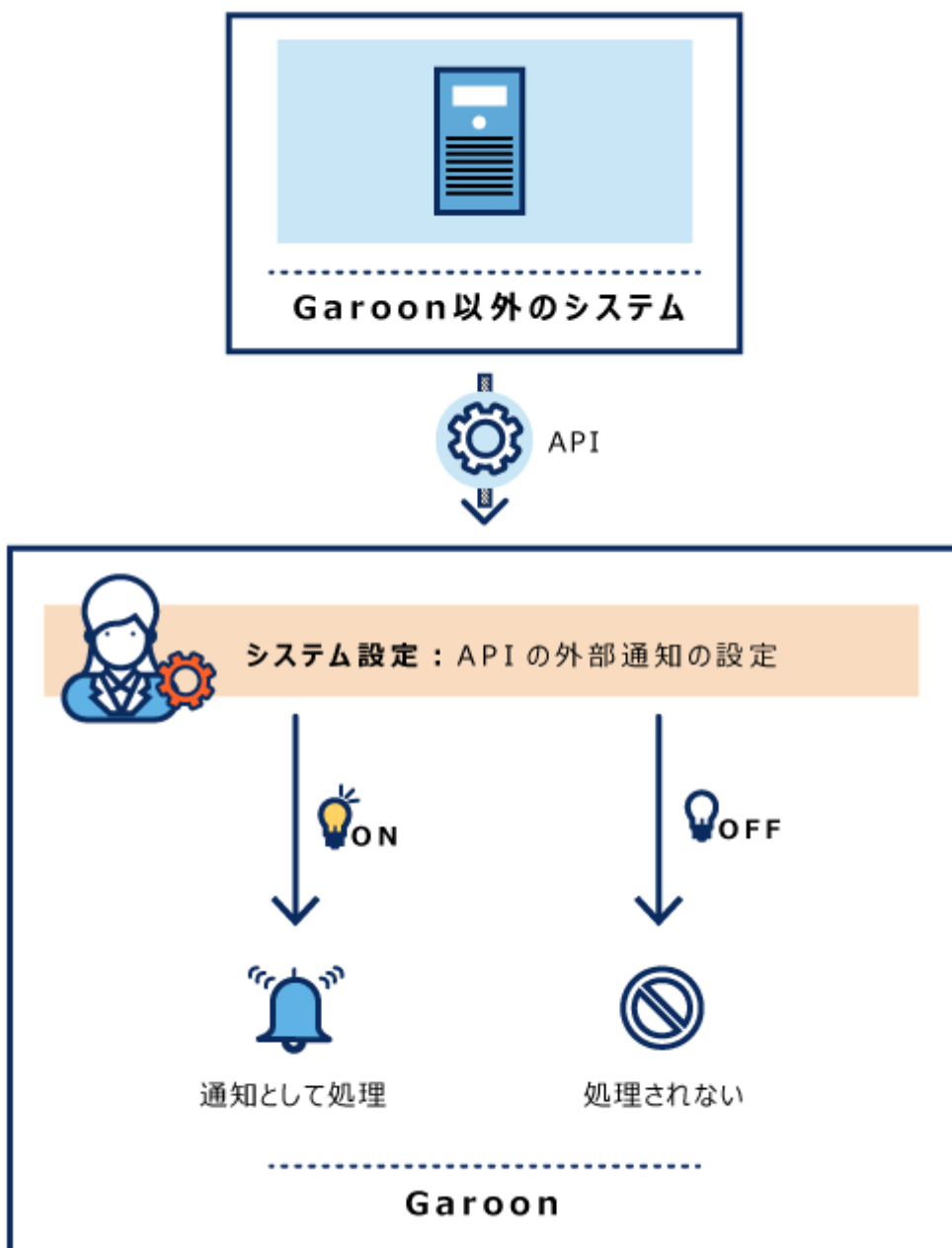
「外部通知」は、Garoon以外のシステムからの通知を、「通知一覧」ポートレットおよび「通知一覧」画面に表示する機能です。

## 補足

- 安全な運用管理のために、信頼できるシステムから送信される通知だけを外部通知として設定することを推奨します。

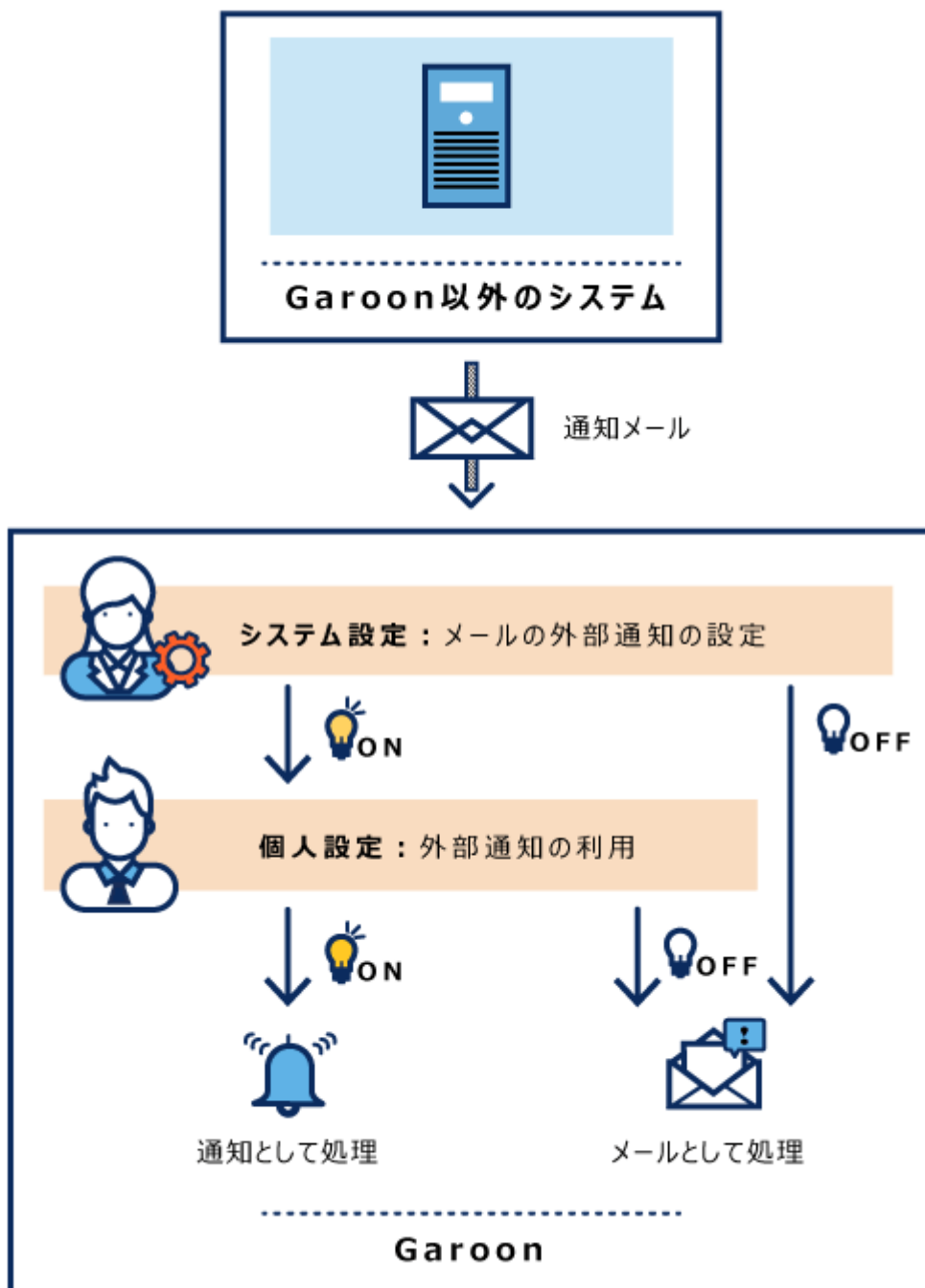
## ■ APIの外部通知のイメージ

設定方法は、[APIの外部通知の設定\(1854ページ\)](#)を参照してください。



## ■ メールの外部通知のイメージ

設定方法は、[メールの外部通知の設定\(1862ページ\)](#)を参照してください。



## 2.18.6. APIの外部通知の設定

APIの外部通知の設定について説明します。

この設定は、APIによるGaroon以外のシステムからの通知を処理する場合に必要です。

受信した通知は、「通知一覧」ポートレットおよび「通知一覧」画面に表示されます。  
APIの外部通知の設定とAPIから送られた通知データの値が一致しない場合、通知はGaroonに表示されません。

The screenshot shows a notification interface with the following elements:

- Navigation: 通知一覧, すべて, @自分宛(1), 未読, 既読, and a refresh icon.
- Section: スケジュール
- Item 1: 07/18 (木) 打合:ランチミーティング, 高橋 愛, 16:19
- Section: メッセージ
- Item 2: パスワードの送付, 吉田 誠, 16:18. Content: リモート環境から社内システムにログインするためのパスワードを送付します。
- Item 3 (highlighted): System-01 タイムカードの提出, 木村 修, 17:49. Content: 退社前にタイムカードを印刷してください。
- Actions: 既読にする and 通知一覧.

## 注意

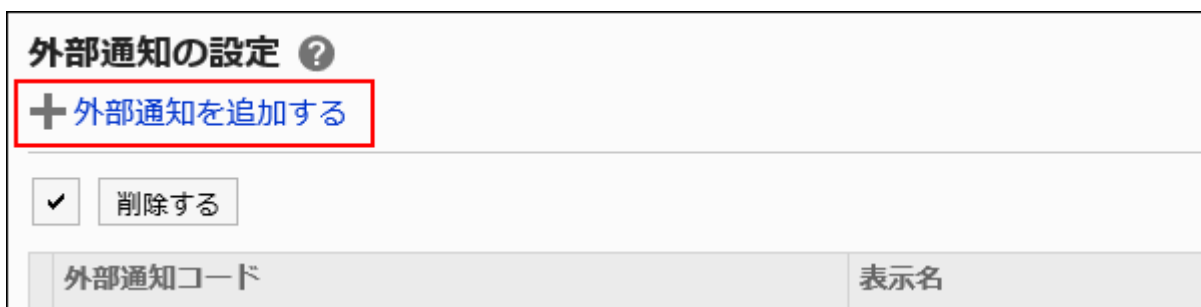
- APIの仕様や使いかたの詳細は、[cybozu developer network](#)のページを参照してください。
- APIの仕様に関しては、製品サイトの[お問い合わせ](#)の[Garoon APIに関するお問い合わせ](#)フォームから、サイボウズのテクニカルサポートにお問い合わせください。
- お客様自身でAPIを使ったJavaScriptなどのプログラム開発が困難な場合は、サイボウズオフィシャルパートナーへご相談ください。  
パートナーは、[サイボウズのパートナーネットワーク](#)で検索できます。

## APIの外部通知を追加する

APIの外部通知を追加します。

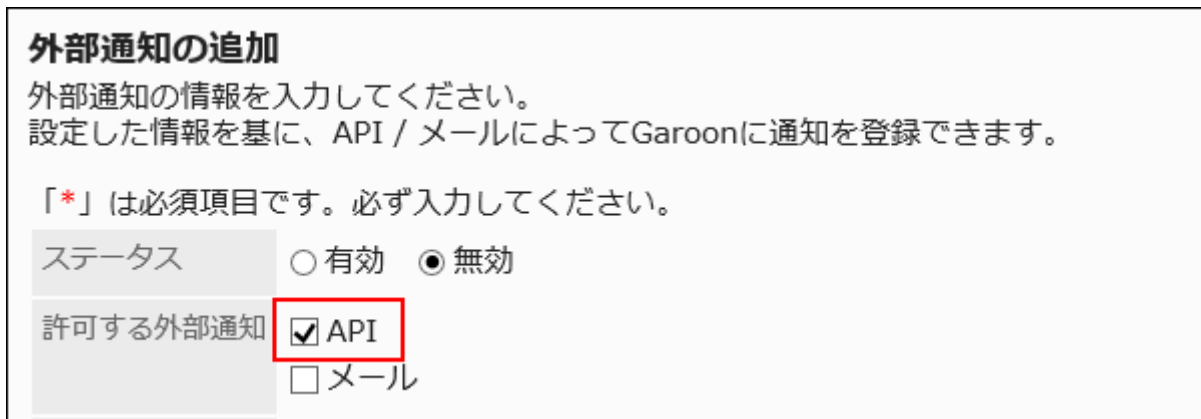
操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [外部通知の設定]をクリックします。
6. 「外部通知の設定」画面で、[外部通知を追加する]をクリックします。



外部通知コード	表示名
---------	-----

7. 「外部通知の追加」画面の「許可する外部通知」項目で、「API」のチェックボックスを選択します。



外部通知の追加

外部通知の情報を入力してください。  
設定した情報を基に、API / メールによってGaroonに通知を登録できます。

【\*】は必須項目です。必ず入力してください。

ステータス  有効  無効

許可する外部通知  API  メール

8. 「外部通知コード」項目を入力します。

外部通知コードは必ず設定します。外部通知を識別するための固有のコードです。  
外部通知コードには、任意の値を設定してください。ただし、文字数の制限があります。  
詳細は、文字数の入力制限値一覧の[外部通知の追加\(2425ページ\)](#)を参照してください。

APIリクエストに設定する外部通知コードと、Garoonに設定する外部通知コードを一致させる必要があります。

APIリクエストの詳細は、cybozu developer networkの[通知を登録する](#)を参照してください。

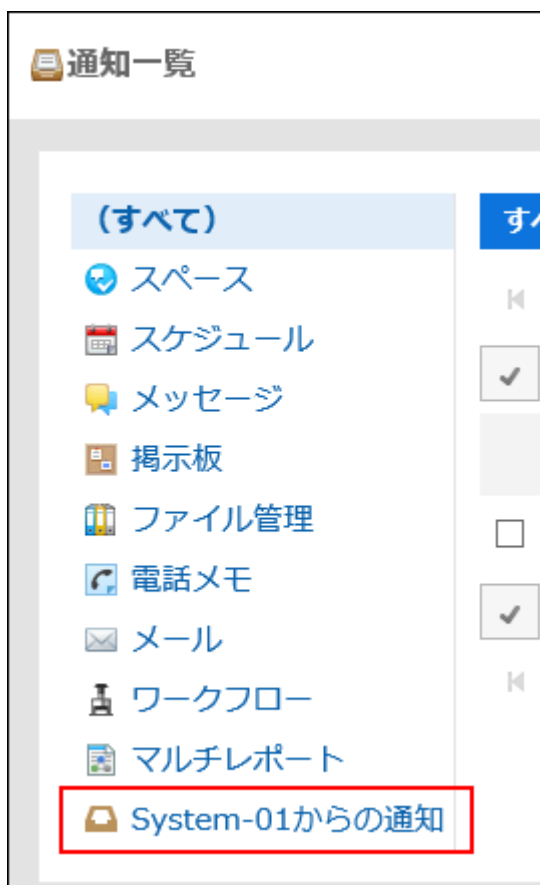
外部通知コード*	System-01
----------	-----------

## 9. 「表示名」項目に、外部通知の表示名を入力します。

表示名は必ず設定します。

表示名*	System-01からの通知
------	----------------


「通知一覧」ポートレットおよび「通知一覧」画面に表示されるアプリケーション名として使用されます。



## 10. 「許可するURL」項目に、通知のリンク先URLを入力します。

許可するURLは必ず設定します。

1行に1つ入力します。ワイルドカード「\*」を使用できます。

通知アイコンのURLを指定することもできます。省略した場合は、APIの外部通知用に組み込まれているベルのアイコン  が通知アイコンとして設定されます。

APIリクエストに「通知に含まれるURL」や「通知アイコン」をURLで設定した場合は、Garoonの「許可するURL」項目に該当のURLを入力してください。

APIリクエストの詳細は、cybozu developer networkの[通知を登録する](#)を参照してください。



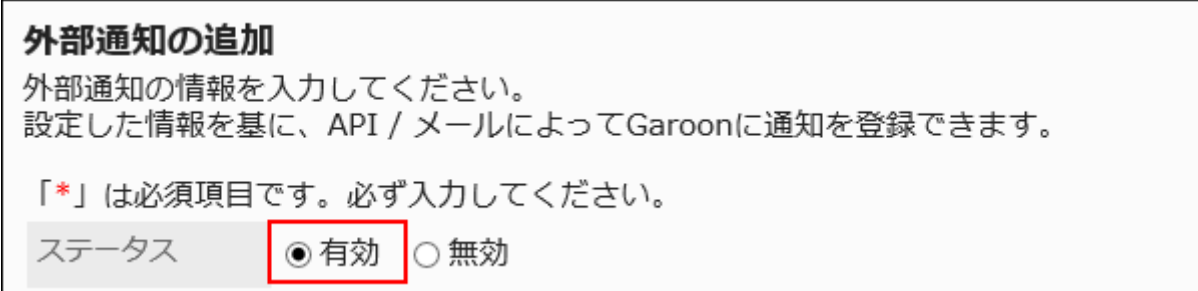
許可するURL\*

http://example.com/\*

1行に1つURLを入力してください。任意の文字列として「\*」を例) http://sample.cybozu.com/sample/\*  
http://sample.cybozu.com/\*.ico

追加する キャンセルする

### 11. 「ステータス」項目で、「有効」を選択します。



**外部通知の追加**

外部通知の情報を入力してください。  
設定した情報に基づき、API / メールによってGaroonに通知を登録できます。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ステータス  有効  無効

### 12. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。


## APIの外部通知を変更する



APIの外部通知の設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [外部通知の設定]をクリックします。
6. 「外部通知の設定」画面で、変更するAPIの外部通知の外部通知コードをクリックします。
7. 「外部通知の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

System-01からの通知	
 変更する	 削除する
ステータス	有効
許可する外部通知	API
外部通知コード	System-01
表示名	System-01からの通知

8. 「外部通知の変更」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## APIの外部通知を削除する

APIの外部通知を削除します。

APIの外部通知の設定を削除しても、受信済みの通知は削除されません。ただし、ユーザーの「通知一覧」ポートレットおよび「通知一覧」画面で通知の絞り込みができなくなります。

## 注意



- 削除したAPIの外部通知は元に戻せません。

## 1件ずつAPIの外部通知を削除する

1件ずつAPIの外部通知を削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [外部通知の設定]をクリックします。
6. 「外部通知の設定」画面で、削除するAPIの外部通知の外部通知コードをクリックします。
7. 「外部通知の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

System-01からの通知	
 変更する  削除する	
ステータス	無効
許可する外部通知	API
外部通知コード	System-01
表示名	System-01からの通知

8. 「外部通知の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 複数のAPIの外部通知をまとめて削除する

削除するAPIの外部通知を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [外部通知の設定]をクリックします。
6. 「外部通知の設定」画面で、削除するAPIの外部通知のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

外部通知の設定 ?	
+ 外部通知を追加する	
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する
外部通知コード	
<input type="checkbox"/>	Cybozu MailWise
<input type="checkbox"/>	kintone
<input checked="" type="checkbox"/>	System-01
<input checked="" type="checkbox"/>	System-02
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する

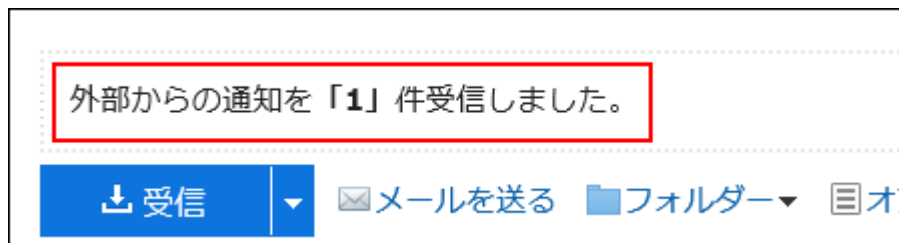
7. 「外部通知の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.18.7. メールの外部通知の設定

メールの外部通知の設定について説明します。

この設定は、Garoon以外のシステムからの通知メールを通知として処理する場合に必要です。Garoon以外のシステムからの通知メールが、安全なシステムからのメールであることをGaroonに認識させるために設定します。

通知メールを受信すると、ユーザーの「メール」画面に「外部からの通知をn件受信しました。」と表示されます。



受信した通知は、「通知一覧」ポートレットおよび「通知一覧」画面に表示されます。「メール」画面には表示されません。

The screenshot shows the '通知一覧' (Notification List) screen. At the top, there are tabs for 'すべて' (All), '@自分宛' (To me), '未読' (Unread), and '既読' (Read). Below the tabs, there are several notification categories:

- スケジュール** (Schedule): 07/05 (金) 事業戦略会議 (Business Strategy Meeting) by 高橋 愛 (Ai Takahashi) at 17:22.
- 掲示板** (Bulletin Board): グループウェアの利用方法 (Groupware Usage Method) by 田中 愛美 (Aimi Tanaka) at 17:11. The content includes: 「グループウェアの便利な使いかたを見つけたら、コメントに書き込んでください。」 (If you find a convenient way to use groupware, please write a comment.)
- ワークフロー** (Workflow): 大阪出張 (加藤) (Osaka Business Trip (Kato)) by 加藤 大輔 (Daigo Kato) at 17:21. The content includes: 「国内出張申請」 (Domestic Business Trip Application).
- メールワイズ** (Mail Wise): メール受信のお知らせ (Email Receipt Notice) by 国内営業部 (Domestic Sales Dept) at 17:16. This notification is highlighted with a red border. The content includes: 「国内営業部で以下のメールを受信しました。 ■ Re: 定例会の延期について 2019/7/4 17:16 "ボウズマン(株) 国内営業部" <sales@example.co...」 (Received the following email in the Domestic Sales Dept. ■ Re: Extension of the regular meeting 2019/7/4 17:16 "Bowzuman (Inc) Domestic Sales Dept" <sales@example.co...)

At the bottom, there are buttons for 「既読にする」 (Mark as read) and 「通知一覧」 (Notification List).

次の場合、通知メールはメールとして処理されます。

- メールの外部通知を設定していない。
- メールの外部通知に設定した情報と通知メールのヘッダー情報が一致しない。
- ユーザーが外部通知を使用しない設定にしている。

### 注意

- メールの外部通知は、メール機能を利用します。  
メールの外部通知を設定する前に、次の準備が完了していることを確認してください。
  - メールが使用できる状態である。
  - 通知を受信するユーザーのメールアドレスが登録済みである。

## メールの外部通知を追加する

メールの外部通知を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [外部通知の設定]をクリックします。
6. 「外部通知の設定」画面で、[外部通知を追加する]をクリックします。

**外部通知の設定** ?

**+ 外部通知を追加する**

削除する

外部通知コード	表示名
---------	-----

7. 「外部通知の追加」画面の「許可する外部通知」項目で、「メール」のチェックボックスを選択します。

**外部通知の追加**

外部通知の情報を入力してください。  
設定した情報を基に、API / メールによってGaroonに通知を登録できます。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ステータス  有効  無効

許可する外部通知  API  **メール**

8. 「外部通知コード」項目を入力します。

外部通知コードは必ず設定します。

外部通知コードは、外部通知を識別するための固有のコードです。

通知メールの「X-Cybozu-Notify-App-Name」ヘッダーに指定した文字列と一致する必要があります。

詳細は、[メールの外部通知の処理に必要なヘッダー\(1866ページ\)](#)を参照してください。

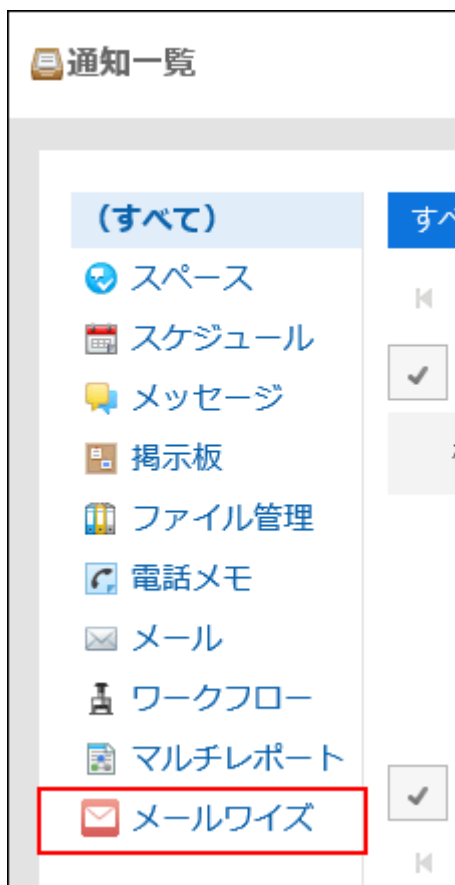
外部通知コード\*

9. 「表示名」項目に、外部通知の表示名を入力します。

表示名は必ず設定します。

表示名\*

「通知一覧」ポートレットおよび「通知一覧」画面に表示されるアプリケーション名として使用されます。



#### 10. 「許可するURL」項目に、通知のリンク先URLを入力します。

許可するURLは必ず設定します。

1行に1つ入力します。ワイルドカード「\*」を使用できます。

通知メールの「X-Cybozu-Notify-App-URL」ヘッダーに指定したURLと一致する必要があります。

通知アイコンを設定する場合は、通知アイコンのURLも入力します。

詳細は、[メールの外部通知の処理に必要なヘッダー\(1866ページ\)](#)を参照してください。

許可するURL\*

http://example.com/cbmw/mw.exe\*

1 行に 1 つ URL を入力してください。任意の文字列として「\*」を  
例) http://sample.cybozu.com/sample/\*  
http://sample.cybozu.com/\*.ico

追加する キャンセルする

11. 「ステータス」項目で、「有効」を選択します。

**外部通知の追加**  
外部通知の情報を入力してください。  
設定した情報を基に、API / メールによってGaroonに通知を登録できます。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ステータス  有効  無効

12. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

メールの外部通知の処理に必要なヘッダー

メールの外部通知では、通知の表示に、通知内の情報を表示する仕様です。






- a) : 標題
- b) : 内容
- c) : 送信者名
- d) : 受信日時

Garoon以外のシステムからの通知メールのヘッダーに、次の情報を設定します。「X-Cybozu-Notify-App-Name」と「X-Cybozu-Notify-App-URL」は必須項目です。必ず設定してください。

ヘッダー名	概要	説明
X-Cybozu-Notify-App-Name	外部通知コード	外部通知コードを設定するヘッダーです。半角、全角の区別なく設定できます。
X-Cybozu-Notify-App-Ver	製品バージョン	製品のバージョン情報を設定するヘッダーです。バージョン情報を管理する場合に使用します。
X-Cybozu-Notify-App-UniqueID	通知の識別ID	通知の識別IDを設定するヘッダーです。通知の識別IDは、通知の重複チェックに使用します。重複した通知があった場合、E-mailの送信時

ヘッダー名	概要	説明
		<p>刻（「X-Cybozu-Notify-Date」が設定されている場合は、「X-Cybozu-Notify-Date」の時刻を優先）をもとに、最新のものに上書きします。</p> <p>このヘッダーを省略した場合は、「X-Cybozu-Notify-App-URL」（リンク先URL）に設定された文字列を識別IDとします。</p>
X-Cybozu-Notify-App-URL	リンク先URL	<p>通知のリンク先URLを設定するヘッダーです。</p> <p>通知メールに「X-Cybozu-Notify-App-UniqueID」が設定されていない場合は、このヘッダーに設定されている文字列が通知の識別IDになります。その際、「#」以降の文字列は無視されます。</p>
X-Cybozu-Notify-Date	受信日時	<p>受信日時を設定するヘッダーです。通知の新旧を比較する際に使用します。</p> <p>通知の識別IDが重複する通知が、既に最新情報に表示されている場合、受信日時が新しい通知が優先されます。</p> <p>このヘッダーを省略した場合は、メールヘッダー「Date」を受信日時とします。</p>
X-Cybozu-Notify-Name	送信者名	<p>通知の送信者名を設定するヘッダーです。</p> <p>このヘッダーを省略した場合は、メールヘッダー「From」を通知の送信者名とします。</p>
X-Cybozu-Notify-Subject	標題	<p>通知の標題を設定するヘッダーです。</p> <p>このヘッダーを省略した場合は、メールヘッダー「Subject」を通知の標題とします。</p>
X-Cybozu-Notify-Abstract	内容	

ヘッダー名	概要	説明
		通知の内容を設定するヘッダーです。 このヘッダーを省略した場合は、メールの本文を通知の内容とします。
X-Cybozu-Notify-Version	通知メールバージョン	通知のバージョンを設定するヘッダーです。
X-Cybozu-Notify-Icon-URL	アイコンURL	通知のアイコン用URLです。 省略した場合は、メールの外部通知用に組み込まれている地球のアイコン  が通知アイコンとして設定されます。 アイコンを別途作成する場合は、アイコンサイズは「20×20」を推奨します。

## 通知メールの形式

Garoon以外のシステムからの通知メールは、次の形式で設定してください。

項目	値
Content-Type	text/plain
charset	JIS (iso-2022-jp) 、 us-ascii
Content-Transfer-Encoding	7bit、 base64、 quote-printable

## ユーザー側の設定

メールの外部通知の処理のしかたは、ユーザー側で設定します。

初期値では、Garoon以外のシステムからの通知メールは通知として処理されます。

メールとして処理する場合は、ユーザーに設定の変更を依頼してください。詳細は、[外部通知の利用](#)を参照してください。

### メールの外部通知を変更する

---

メールの外部通知の設定内容を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [外部通知の設定]をクリックします。
6. 「外部通知の設定」画面で、変更するメールの外部通知の外部通知コードをクリックします。
7. 「外部通知の詳細」画面で、[変更する]をクリックします。

メールワイズ	
 変更する	 削除する
ステータス	有効
許可する外部通知	メール
外部通知コード	Cybozu MailWise
表示名	メールワイズ

8. 「外部通知の変更」画面で、必要な項目を設定します。
9. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## メールの外部通知を削除する

メールの外部通知を削除します。

メールの外部通知が削除されたGaroon以外のシステムからの通知メールは、メールとして処理されます。

メールの外部通知の設定を削除しても、受信済みの通知は削除されません。ただし、ユーザーの「通知一覧」ポートレットおよび「通知一覧」画面で通知の絞り込みができなくなります。

### 注意

- 削除したメールの外部通知は元に戻せません。

### 1件ずつメールの外部通知を削除する

1件ずつメールの外部通知を削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [外部通知の設定]をクリックします。
6. 「外部通知の設定」画面で、削除するメールの外部通知の外部通知コードをクリックします。
7. 「外部通知の詳細」画面で、[削除する]をクリックします。

メールワイズ	
 変更する	 削除する
ステータス	無効
許可する外部通知	メール
外部通知コード	Cybozu MailWise
表示名	メールワイズ

## 8. 「外部通知の削除」画面で、[はい]をクリックします。

### 複数のメールの外部通知をまとめて削除する

削除するメールの外部通知を選択して、まとめて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [通知一覧]をクリックします。
5. [外部通知の設定]をクリックします。
6. 「外部通知の設定」画面で、削除するメールの外部通知のチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

外部通知の設定 ?

+ 外部通知を追加する

削除する

外部通知コード

Cybozu MailWise

kintone

System-01

System-02

削除する

7. 「外部通知の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.19. KUNAI

### お知らせ

- KUNAIは、2024年11月29日（金）にサポートを終了します。  
アプリを使ってGaroonにアクセスする場合は、「Garoon モバイル」をお使いください。  
詳細は、[サイボウズからのお知らせ](#)を参照してください。

KUNAIは、スマートフォン専用のアプリケーションです。

iPhone端末やAndroid端末から、Garoonにアクセスできます。

設定や操作方法の詳細は、[サイボウズ KUNAI マニュアル](#)を参照してください。

KUNAIの利用に必要な、システム管理者の設定について説明します。

### 関連ページ

- [使用権限の設定\(1875ページ\)](#)
  - [モバイル表示とKUNAIの違い](#)
- 

## 2.19.1. KUNAIの一般設定

### お知らせ

- KUNAIは、2024年11月29日（金）にサポートを終了します。  
アプリを使ってGaroonにアクセスする場合は、「Garoon モバイル」をお使いください。  
詳細は、[サイボウズからのお知らせ](#)を参照してください。

KUNAIの「一般設定」画面では、ユーザーが使用できるKUNAIのバージョンを制限します。システム管理者は、ユーザーがKUNAIで使用できるアプリケーションを制限できます。ただし、バージョン2.1.0より前のKUNAIを利用している場合、この制限が適用されません。KUNAIを利用するすべてのユーザーに対して、この制限を適用する場合は、ユーザーにバージョン2.1.0より前のKUNAIの使用を禁止します。

### 操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーション管理」タブを選択します。
4. [KUNAI]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。



## 6. 「一般設定」画面の「旧バージョンの使用」項目で、「バージョン 2.1.0より前のKUNAIの使用を禁止する」のチェックボックスを選択します。

使用を許可する場合は、選択を外します。

**一般設定**

旧バージョンの使用 バージョン 2.1.0より前のKUNAIの使用を禁止する

## 7. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.19.2. 使用権限の設定

### お知らせ

- KUNAIは、2024年11月29日（金）にサポートを終了します。  
アプリを使ってGaroonにアクセスする場合は、「Garoon モバイル」をお使いください。  
詳細は、[サイボウズからのお知らせ](#)を参照してください。

組織、ユーザー、またはロール単位で、KUNAIで使用できるアプリケーションを制限します。  
たとえば、出張が多い部長にだけKUNAIからの申請の処理を許可したり、Garoonの負荷を減らすためにKUNAIでのメールの使用を禁止したりできます。  
初期設定では、すべてのユーザーが、KUNAIで使用可能なすべてのアプリケーションを使用できます。

### 補足

- 使用権限の設定は、KUNAIをシンクモードで使用する場合に適用されます。  
KUNAIをモバイルビューモードで使用する場合は、次の設定が適用されます。  
[利用を許可するアプリケーションの設定\(255ページ\)](#)  
[外部からの利用設定\(262ページ\)](#)  
モバイルビューモードは、システム管理者が[モバイル表示を許可する\(292ページ\)](#)と利用できます。
  - ユーザーは、システム管理者がKUNAIでの使用を許可したアプリケーションの中から、自分が使用するアプリケーションを選択できます。使用するアプリケーションは、KUNAIの個人設定で設定します。
- 

## 使用権限を追加する

---

KUNAIでのアプリケーションの使用権限を追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーション管理」タブを選択します。
4. [KUNAI]をクリックします。
5. [使用権限の設定]をクリックします。
6. 「使用権限の設定」画面で、[追加する]をクリックします。

### 使用権限の設定

使用権限の設定状況 (1 件) ➕ 追加する ✖ すべて削除

削除する

対象	スケジュール	メッセージ	ワークフロー	メール	...
<input type="checkbox"/>  Everyone	✓	✓	✓	✓	✓

## 7. 「設定対象の追加」画面で、使用権限を設定する組織、ユーザー、またはロールを選択し、[追加]をクリックします。

ロールを選択するには、「ロール」タブに表示を切り替えます。

[追加]をクリックしたあとにタブを切り替えると、切り替える前に選択した組織、ユーザー、またはロールの選択が解除されます。

### 設定対象の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
シンクを許可するアプリケーションを確認し、[追加する] をクリックします。

👤 組織/ユーザー 👥 ロール

(トップ)

- ▼ ボウズマン株式会社
  - ▶ 管理本部
  - ▼ 営業本部
    - 国内営業部
    - 海外営業部

(組織に未所属のユーザー)

ユーザー検索

**所属ユーザー ( 1-7 件表示 / 7 件中 )**

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

[国内営業部]

加藤 大輔

山田 大介

中村 健太

木村 修

山田 陽子

小林 恵

田中 愛美

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

↓追加
↑削除

[国内営業部]

8. KUNAIでの使用を許可するアプリケーションのチェックボックスを選択します。  
使用停止中のアプリケーションは、設定を変更できません。詳細は、[アプリケーションの使用\(245ページ\)](#)を参照してください。

**KUNAIでの使用を許可するアプリケーション**

スケジュール	メッセージ	ワークフロー	メール	アドレス帳	スペース	掲示板	マルチレポート
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

追加する

キャンセルする

9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

### 異なる使用権限が設定されている場合に優先される権限

組織、ユーザー、およびロールに使用権限を設定すると、1人のユーザーに対して複数の権限が設定される場合があります。この場合、アプリケーションの使用を許可している権限が優先されます。

たとえば、次の使用権限を設定している場合、組織「国内営業部」とロール「部長」に所属しているユーザー「木村 修」は、スケジュール、メッセージ、およびワークフローを使用できます。

対象	スケジュール	メッセージ	ワークフロー
国内営業部	✓		
部長		✓	✓
木村 修		✓	






✓ : 許可

## 使用権限を変更する

使用権限を設定した組織、ユーザー、またはロールに対して、KUNAIでの使用を許可するアプリケーションを変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーション管理」タブを選択します。
4. [KUNAI]をクリックします。
5. [使用権限の設定]をクリックします。
6. 「使用権限の設定」画面で、使用権限を変更する組織、ユーザー、またはロールの[変更]をクリックします。

使用権限の設定								
使用権限の設定状況 (2 件)  追加する  すべて削除								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="削除する"/>							
	対象	スケジュール	ワークフロー	メール	アドレス帳	掲示板	マルチレポート	
<input type="checkbox"/>	 Everyone	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	 国内営業部							

7. 「使用権限の変更」画面の「KUNAIでの使用を許可するアプリケーション」項目で、使用を許可するアプリケーションのチェックボックスを選択します。  
使用を禁止する場合は、選択を外します。

8. 設定内容を確認し、[変更する]をクリックします。

## 使用権限を削除する

KUNAIでのアプリケーションの使用権限を削除します。

使用権限を削除されたユーザーは、KUNAIでGaroonのアプリケーションを使用できなくなります。

## 注意

- 削除した使用権限は元に戻せません。

## 使用権限を選択して削除する

使用権限を選択して削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーション管理」タブを選択します。
4. [KUNAI]をクリックします。
5. [使用権限の設定]をクリックします。
6. 「使用権限の設定」画面で、使用権限を削除する組織、ユーザー、またはロールのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

### 使用権限の設定

使用権限の設定状況 (3 件) ➕ 追加する ✖ すべて削除

	対象	スケジュール	ワークフロー	メール	アドレス帳	掲示板	マルチレポ-
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する						
<input type="checkbox"/>	Everyone	✓	×	×	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	部長	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	国内営業部 ボウズマン 株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	削除する						

7. 「設定対象の一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 使用権限をすべて削除する

使用権限をすべて削除します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーション管理」タブをクリックします。
4. [KUNAI]をクリックします。
5. [使用権限の設定]をクリックします。
6. 「使用権限の設定」画面で、[すべて削除]をクリックします。

### 使用権限の設定

使用権限の設定状況 (3 件) ➕ 追加する ✖ すべて削除

削除する

	対象	スケジュール	ワークフロー	メール	アドレス帳	掲示板	マルチレポ-
<input type="checkbox"/>	Everyone	✓	×	×	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	部長	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	国内営業部 ボウズマン 株式会社 > 営業本部 > 国内営業部	✓	×	✓	✓	✓	✓

削除する

7. 「全設定対象の削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 2.19.3. CSVファイルでの使用権限の管理

### お知らせ

- KUNAIは、2024年11月29日（金）にサポートを終了します。  
アプリを使ってGaroonにアクセスする場合は、「Garoon モバイル」をお使いください。  
詳細は、[サイボウズからのお知らせ](#)を参照してください。

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

ユーザーにKUNAIでの使用を許可するアプリケーションをCSVファイルで管理します。

## CSVファイルから読み込む

---

使用権限をCSVファイルから読み込みます。

CSVファイルの読み込み中にエラーが発生した場合、読み込みが中止されます。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。

操作手順：

### 1. データを読み込むためのCSVファイルを作成します。

CSVファイルで管理できる項目については、[KUNAI\(2202ページ\)](#)のCSVフォーマットを参照してください。

### 2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。

### 3. [システム設定]をクリックします。

### 4. 「各アプリケーション管理」タブを選択します。



5. [KUNAI]をクリックします。
6. [使用権限の読み込み]をクリックします。
7. 「使用権限の読み込み - Step 1/2」画面で、手順1で作成したCSVファイルを選択します。
8. 読み込むデータに必要な項目を設定し、[次へ]をクリックします。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：

CSVファイルのデータを、選択した文字コードでエンコードします。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行をスキップする：

先頭行に、項目名やコメントなどデータ以外の情報が記述されている場合は、「はい」を選択します。

使用権限の読み込み - Step 1/2

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  kunai\_users.csv

文字コード

先頭行をスキップする  はい  いいえ

9. 「使用権限の読み込み - Step 2/2」画面で、CSVファイルの内容を確認し、[読み込む]をクリックします。

## CSVファイルに書き出す

---

使用権限をCSVファイルに書き出します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーション管理」タブを選択します。
4. [KUNAI]をクリックします。
5. [使用権限の書き出し]をクリックします。
6. 「使用権限の書き出し」画面で、書き出すデータに必要な項目を設定します。

設定項目は、次のとおりです。

- 文字コード：

エンコードに使用する文字コードを選択します。

選択できる文字コードは、次のとおりです。

- Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

- 先頭行に項目名を書き出す：

CSVファイルの先頭行に項目名を書き出す場合は、「はい」を選択します。



7. 設定内容を確認して、[書き出す]をクリックします。

8. Webブラウザのファイル保存機能を使って、ファイルを保存します。

## 2.20. リアクション

リアクション機能は、本文やコメントに対してかんたんに応答するための機能です。

コメントを書き込まなくても、「共感した」、「確認しました」などの意思表示や応答ができます。

システム管理者やアプリケーション管理者は、リアクションの使用可否や、リアクション機能の利用を許可するアプリケーションの設定などができます。

### ■ リアクション機能の使用

次のアプリケーションでリアクション機能が利用できます。

- スペース：  
スペースではリアクション機能の利用可否を設定できません。リアクション機能が使用中の場合、必ずリアクション機能を利用できます。
- スケジュール：  
バージョン 5.9.0以降のGaroonで利用できます。
- メッセージ
- 掲示板
- マルチレポート  
バージョン 5.15.0以降のGaroonで利用できます。

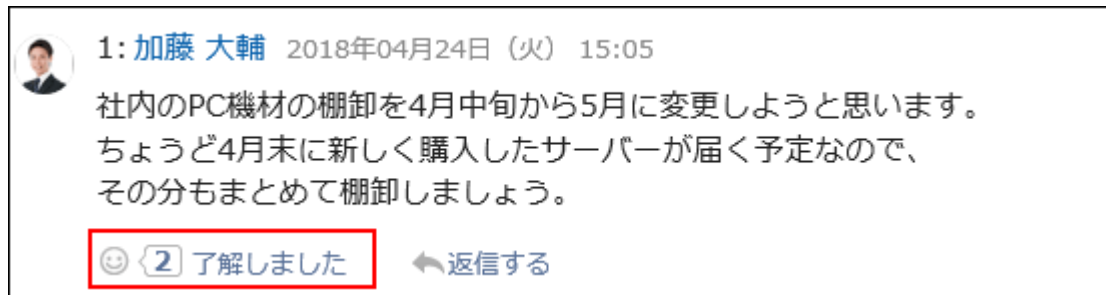
リアクション機能の使用可否の設定方法は、[アプリケーションの使用\(245ページ\)](#)を参照してください。

リアクション機能の使いかたの詳細は、[リアクション機能の操作](#)を参照してください。

### ■ 「いいね！」の表記の変更

リアクション機能の表記「いいね！」を変更できるのは、システム管理者のみです。

変更後の表記は、ユーザー画面のリアクション機能のリンクに反映されます。



「いいね！」の表記は、「アプリケーション一覧」画面で「いいね！」を選択したあとに表示される「アプリケーション名の変更」画面から変更できます。

詳細は、[アプリケーション名の変更\(249ページ\)](#)を参照してください。



## 2.20.1. リアクションの一般設定

リアクションの「一般設定」画面では、ユーザーにリアクション機能の利用を許可するかどうかを設定します。

リアクションの利用可否を設定できるアプリケーションは、次のとおりです。

- スケジュール：  
バージョン 5.9.0以降のGaroonで利用できます。
- メッセージ
- 掲示板
- マルチレポート：  
バージョン 5.15.0以降のGaroonで利用できます。

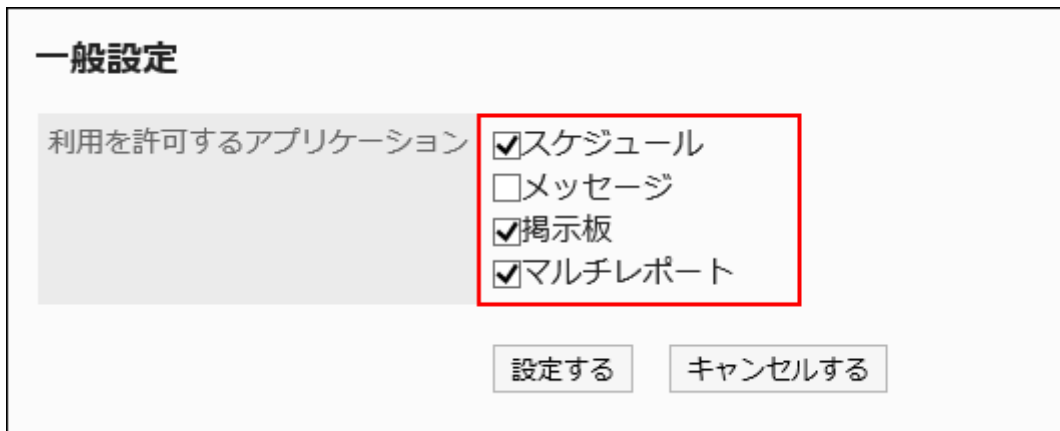
### 補足

- スペースではリアクション機能の利用可否を設定できません。リアクション機能が使用中の場合、スペースでは、必ずリアクション機能を利用できます。

### 操作手順：

1. リアクション機能が使用中であることを確認します。  
詳細は、[アプリケーションの使用\(245ページ\)](#)を参照してください。
2. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
3. [システム設定]をクリックします。
4. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
5. [リアクション]をクリックします。
6. [一般設定]をクリックします。

7. 「一般設定」画面の「利用を許可するアプリケーション」項目で、ユーザーにリアクション機能の利用を許可するアプリケーションのチェックボックスを選択します。



一般設定

利用を許可するアプリケーション

- スケジュール
- メッセージ
- 掲示板
- マルチレポート

設定する      キャンセルする

8. 設定内容を確認し、[設定する]をクリックします。

## 2.21. サイボウズ Office / デヂエ連携

---

サイボウズ Office連携、およびデヂエ連携について説明します。

### 2.21.1. サイボウズ Office連携の設定

Garoonはサイボウズ Office（カスタムアプリ）と連携できます。

カスタムアプリの詳細については、製品サイトの[カスタムアプリ機能](#)を参照してください。

サイボウズ Officeは日本語のみに対応しています。

このため、ユーザーの表示言語の設定にかかわらず、カスタムアプリの画面は日本語で表示されます。

また、Garoonのタイムゾーンの設定は、カスタムアプリには適用されません。

Garoonとカスタムアプリを連携するための設定は、[カスタムアプリ連携ガイド](#)を参照してください。

### 注意

- Linux版のサイボウズ Officeは、カスタムアプリ連携に対応していません。

## 2.21.2. デヂエ連携の設定

Garoonはデヂエと連携できます。

デヂエの詳細については、製品サイトの[サイボウズ デヂエ 8](#)を参照してください。

デヂエは日本語のみに対応しています。

Garoonとデヂエを連携させる場合は、販売元かサイボウズ オフィシャルパートナーにお問い合わせください。

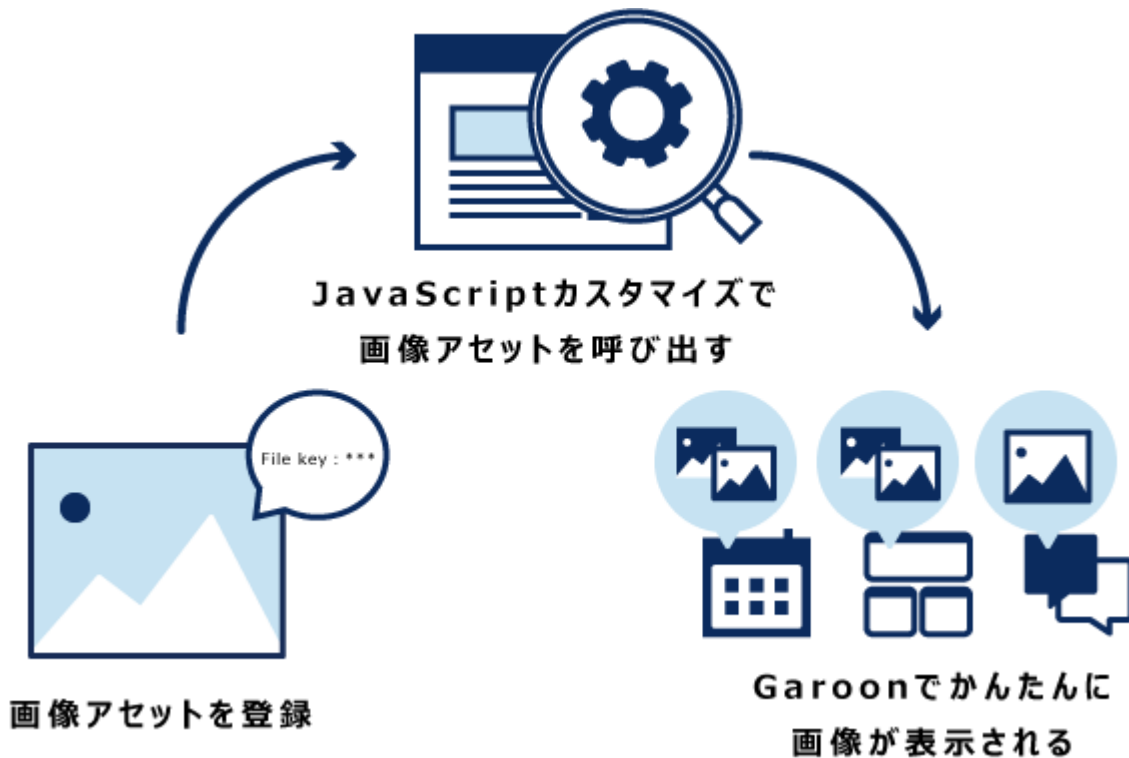
Garoonとデヂエを連携するための設定は、[デヂエ連携ガイド](#)を参照してください。

### 注意

- 統合Windows認証を利用している環境ではデヂエ連携機能を設定できません。統合Windows認証を使用していると、デヂエ連携設定時のリクエストで認証に必要な情報を送信できません。

## 2.22. 画像アセット

「画像アセット」は、画像ファイルをGaroonの共有リソースとして保存する機能です。画像アセットを設定すると、JavaScriptカスタマイズを使って表示したい画像をかんたんに呼び出すことができ、Garoonのカスタマイズをより柔軟に行うことができます。



このページでは、Garoonに画像アセットを設定する手順を説明します。画像アセットに登録した画像を表示する方法は、[cybozu developer network](#)を参照してください。

### 注意

- 1画面で大量の画像を表示させると、Garoonに高い負荷がかかる恐れがあります。パフォーマンスに影響を与えるご利用はお控えください。

### **i** 関連ページ

- [画像アセットの追加\(1891ページ\)](#)



- [画像アセットの削除\(1894ページ\)](#)
- [cybozu developer network](#)

## 2.22.1. 画像アセットの追加

画像アセットを追加します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [画像アセット]をクリックします。
5. [画像アセット一覧]をクリックします。
6. 「画像アセット一覧」画面で、[画像アセットを追加する]をクリックします。



7. 「画像アセットの追加」画面で、[ファイルを添付]をクリックし、ファイルを選択します。

画像アセットに一度に追加できるファイルは、30個までです。


1ファイルあたりのサイズが5MBまでの画像ファイルをアップロードできます。

一度に複数のファイルを選択できます。

ドラッグアンドドロップでもファイルを選択できます。詳細は、[ドラッグアンドドロップ機能を利用する場合](#)を参照してください。

**画像アセットの追加**  
追加する画像ファイルを指定し、ファイルキーを入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  ファイルを添付

## 8. ファイルキーを入力します。

ファイルキーは必ず設定します。


ファイルキーは、ファイルを識別するための固有のコードです。ほかのファイルキーと重複しないファイルキーを設定します。

ファイルキーに設定できる文字数は、128文字までです。

ファイルキーには、半角英数字、ハイフン (-)、アンダーバー (\_)、ピリオド (.)、チルダ (~) だけを使用してください。

**画像アセットの追加**  
追加する画像ファイルを指定し、ファイルキーを入力してください。

「\*」は必須項目です。必ず入力してください。

ファイル\*  ファイルを添付

ファイル名	サイズ	ファイルキー*
<input checked="" type="checkbox"/> link.png	6.7KB	<input type="text" value="link"/>


## 9. 設定内容を確認し、[追加する]をクリックします。

## 2.22.2. 画像アセットの更新

すでに登録されている画像アセットを更新します。

画像アセットを更新できるのは、バージョン 5.9.0以降のGaroonです。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [画像アセット]をクリックします。
5. [画像アセット一覧]をクリックします。
6. 「画像アセット一覧」画面で、更新する画像の更新アイコン  をクリックします。

	ファイル名 		プレビュー
<input type="checkbox"/>	 tips.png	 	

7. 「ファイルの更新」画面で、[ファイルを添付]をクリックし、ファイルを選択します。

サイズが5MBまでの画像ファイルをアップロードできます。ドラッグアンドドロップでもファイルを選択できます。詳細は、[ドラッグアンドドロップ機能を利用する場合](#)を参照してください。



8. 設定内容を確認し、[更新する]をクリックします。

## 2.22.3. 画像アセットの削除

画像アセットを選択して削除します。

### 注意

- 削除した画像アセットは、元に戻せません。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [画像アセット]をクリックします。
5. [画像アセット一覧]をクリックします。
6. 「画像アセット一覧」画面で、削除する画像アセットのチェックボックスを選択し、[削除する]をクリックします。

**画像アセット一覧** 

**+ 画像アセットを追加する**

先頭へ | <<前の 20 件へ | 次の 20 件へ>>

**削除する**

	ファイル名 		プレビュー	ファイルキー 
<input checked="" type="checkbox"/>	 tips.png	 		tips
<input checked="" type="checkbox"/>	 cloud.png	 		cloud
<input type="checkbox"/>	 link.png	 		link

7. 「画像アセットの一括削除」画面で、[はい]をクリックします。

## 3章 保守

データのバックアップやサーバー移行の方法など、Garoonの保守に関する説明をします。

### 3.1. スケジューリングサービス

スケジューリングサービスとは、自動的にGaroonのタスクを処理する機能です。

スケジューリングサービスは、スクリプトファイルを実行することによって、タスクを実行します。

Garoonを標準のディレクトリーにインストールした場合、スクリプトファイルは次のディレクトリーに保存されます。

- Windows環境：  
C:\inetpub\scripts\cbgrn\code\sched\dynamic
- Linux環境：  
/var/www/cgi-bin/cbgrn/code/sched/dynamic

スケジューリングサービスが実行するスクリプトファイルと主なタスクは、次のとおりです。

スクリプトファイル名	主なタスク
apply_sandbox.csp	組織の事前設定の、運用環境への反映
archive_log.csp	ログのアーカイブ
background_job_daemon.csp	background_jobの起動
cleanup.csp	一時ファイルや使用されないファイルの削除
create_sandbox.csp	組織の事前設定の作成

スクリプトファイル名	主なタスク
delete_old_notification.csp	30日以上経過した通知データの削除
delete_sandbox.csp	組織の事前設定の削除
get_six_kinds_of_day_data.csp	六曜データの受信
get_weather_data.csp	天気予報の受信
grn_bulletin_send_notification.csp	掲示開始待ちの掲示の通知処理
grn_delete_user_data.csp	Garoonから削除されたユーザーの実体データの削除
grn_dezielink_sync_user.csp	Garoonとデヂエの、ユーザー情報の同期
grn_mail_auto_receive.csp	メールの自動受信
grn_workflow_cutover.csp	ワークフローの申請番号の年次切り替え
preset_sandbox.csp	組織の事前設定の日時を指定した反映
table_convert.csp	Garoonの不要なデータの削除、および更新

### 3.1.1. 実行されるタスク

スケジューリングサービスが実行するスクリプトファイルと機能を説明します。

#### apply\_sandbox.csp

組織の事前設定を、運用中の環境に反映します。

処理を実行したあと、タスクは削除されます。

### ■ 実行時間

タスクが実行されるタイミングは、システム管理者の設定によって異なります。

- 今すぐ反映する場合：

「組織の事前設定」画面で、システム管理者が[今すぐ反映する]をクリックすると、スケジューリングサービスにタスクが登録されます。スケジューリングサービスにタスクが登録されてから1分以内に、タスクが実行されます。

- 反映する日時を指定した場合：  
指定された日時

### ■ 実行されなかった場合の影響

組織の事前設定が、運用中の環境に反映されません。

## archive\_log.csp

---

ログをアーカイブします。

アーカイブの作成後、データベースから該当のログデータを削除します。サーバーに、保存期間を過ぎたアーカイブが保存されている場合は、そのアーカイブも削除します。

### ■ 実行時間

「システム管理（基本システム）」の「ロギング」の「アーカイブの設定」で、「アーカイブの作成日時」に設定されている時間

初期値：

JST：毎週日曜日0:00

UTC：毎週土曜日15:00

### ■ 実行されなかった場合の影響

ログがアーカイブされません。アーカイブされなかったログは、次にタスクが実行されたときにアーカイブされます。アーカイブされるログは最大3週間分です。



## background\_job\_daemon.csp

---

background\_jobを起動します。

通知や、メールの自動転送などの処理を行います。

### ■ 実行時間

毎分

### ■ 実行されなかった場合の影響

background\_jobが起動しません。次の実行時間まで、通知や、メールの自動転送などが実行されません。

## cleanup.csp

---

次のデータを削除します。

- (CGIディレクトリー) / (インストール識別子) /upload\_tmp
- (CGIディレクトリー) / (インストール識別子) /tmp
- 添付ファイル保存領域 (common.iniファイルのfilesセクションで指定されたディレクトリー) に保存されてから、24時間以上経過した一時ファイル
- 受信メールの添付ファイルのインデクシングのために作成された一時ファイル
- Garoonに存在しないユーザーに関連付けられているファイル<sup>1</sup>
  - メールソース<sup>2</sup>
  - メール添付ファイル<sup>2</sup>
  - メモの添付ファイル
  - 個人アドレス帳の添付ファイル
  - 個人アドレス帳のカスタマイズ項目の「ファイル」項目
  - 共有アドレス帳のカスタマイズ項目の「ファイル」項目
  - 下書きの掲示の添付ファイル
  - 下書きのメッセージ
  - 下書きのメッセージの添付ファイル

- 下書きの申請
  - 下書きの申請の添付ファイル
  - 送信者とすべての宛先のユーザーが削除されているメッセージ<sup>3</sup>と、そのメッセージの添付ファイル
  - 未使用のデジエ連携ポートレットのキャッシュ
  - 削除されたユーザーの下書きのレポートと、そのレポートの添付
- ファイル管理のごみ箱に移動してから、「削除したファイル/フォルダーの保存期間」で指定されている日を過ぎたファイル<sup>4</sup>
  - 次のいずれかに該当する、各ユーザーのリアクションの通知
    - 30日以上経過している
    - 直近の20件よりも古い

<sup>1</sup> : バージョン 3.1.x以前のGaroonで、dailyで実行されていたcleanup\_application.cspの処理と同じ処理です。

<sup>2</sup> : 受信メール、送信メール、および下書きのメールが対象です。

<sup>3</sup> : スナップショットは対象外です。

<sup>4</sup> : バージョン 3.1.x以前のGaroonで、dailyで実行されていたgrn\_cabinet\_cleanup.cspの処理と同じ処理です。

### ■ 実行時間

JST : 毎日3:00、9:00、15:00、および21:00

UTC : 毎日0:00、6:00、12:00、および18:00

### ■ 実行されなかった場合の影響

- 該当するディレクトリーから一時ファイルが削除されません。
- Garoonに存在しないユーザーに関連付けられているファイルが削除されません。
- 「ごみ箱」に移動したデータが削除されません。

削除されなかったファイルやデータは、次にタスクが実行されたときに削除されます。

## create\_sandbox.csp

---

組織の事前設定を作成します。

### ■ 実行時間

「組織の事前設定」画面で、システム管理者が[作成する]をクリックすると、スケジューリングサービスにタスクが登録されます。

スケジューリングサービスにタスクが登録されてから1分以内に、タスクが実行されます。

#### ■ 実行されなかった場合の影響

組織の事前設定が作成されません。

## delete\_old\_notification.csp

---

30日以上経過した通知データを削除します。

#### ■ 実行時間

「システム管理（各アプリケーション）」の「通知一覧」の「自動削除の設定」で、「削除処理の開始時刻」に設定されている時間

初期値：

JST：毎日23:00

UTC：毎日14:00

#### ■ 実行されなかった場合の影響

通知データが削除されません。削除されなかった通知データは、次にタスクが実行されたときに削除されます。

## delete\_sandbox.csp

---

組織の事前設定を削除します。

#### ■ 実行時間

「組織の事前設定」画面で、システム管理者が[削除する]をクリックすると、スケジューリングサービスにタスクが登録されます。

スケジューリングサービスにタスクが登録されてから1分以内に、タスクが実行されます。

### ■ 実行されなかった場合の影響

組織の事前設定が削除されません。

## get\_six\_kinds\_of\_day\_data.csp

---

六曜データを受信します。

### ■ 実行時間

JST：12月1日16:00

UTC：12月1日7:00

### ■ 実行されなかった場合の影響

六曜データが受信されません。

実行時間にスケジューリングサービスが停止していた場合は、次の手順で六曜データを受信する必要があります。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ネット連携サービス]をクリックします。
5. [イベントデータの受信]をクリックします。
6. 「イベントデータの受信」画面で、「六曜」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[受信する]をクリックします。

## get\_weather\_data.csp

---

天気予報を受信します。

## ■ 実行時間

JST：毎日3:00、9:00、15:00、および21:00

UTC：毎日0:00、6:00、12:00、および18:00

## ■ 実行されなかった場合の影響

天気予報を受信できません。

実行時間にスケジューリングサービスが停止していた場合、次の実行時間を待つか、次の手順で天気予報を受信する必要があります。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ネット連携サービス]をクリックします。
5. [イベントデータの受信]をクリックします。
6. 「イベントデータの受信」画面で、「天気予報」のチェックボックスを選択します。
7. 設定内容を確認し、[受信する]をクリックします。

## grn\_bulletin\_send\_notification.csp

掲示開始待ちの掲示の通知処理を行います。

指定された掲示期間の開始日時になると、更新通知を設定しているユーザー宛に通知を作成します。

掲示開始待ちの各掲示に対してタスクを登録します。実行されたタスクは削除されます。

## ■ 実行時間

掲示期間の開始日時を指定した掲示を書き込んだタイミングで、スケジューリングサービスにタスクが登録されます。

指定された掲示期間の開始日時に、タスクが実行されます。

### ■ 実行されなかった場合の影響

掲示期間の開始日時になっても、掲示の通知が作成されません。

## grn\_delete\_user\_data.csp

---

Garoonから削除されたユーザーの実体データを削除します。

### ■ 実行時間

「ユーザー」の「ユーザーデータの削除時間の設定」画面で、「ユーザーデータの削除」に設定されている時間

初期値：

- JST：23:00から3:00
- UTC：14:00から18:00

### ■ 実行されなかった場合の影響

- Garoonからユーザーが削除されません。
- 次にタスクが実行されるまで、削除されたユーザーと同じログイン名のユーザーを、Garoonに追加できません。

## grn\_dezielink\_sync\_user.csp

---

Garoonとデチエのユーザー情報を同期します。

### ■ 実行時間

デチエ連携の「デチエ連携の設定」画面の、「ユーザー情報の自動同期」に設定されている時刻

### ■ 実行されなかった場合の影響

ユーザー情報の自動同期が実行されません。  
次の手順でユーザー情報を同期する必要があります。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [サイボウズ Office / デヂエ連携]をクリックします。
5. [デヂエ連携の設定]をクリックします。
6. 「デヂエ連携の設定」画面で、「ユーザー情報の自動同期」項目の[手動で同期する]をクリックします。
7. 「ユーザー情報の同期」画面で、[はい]をクリックします。

## grn\_mail\_auto\_receive.csp

---

メールの自動受信を実行します。

### ■ 実行時間

メールの「一般設定」画面の、「メールの自動受信」に設定されている時間

### ■ 実行されなかった場合の影響

メールの自動受信が実行されません。次にタスクが実行されたとき、メールの自動受信を実行します。

ユーザーは次の操作で、自動受信されなかったメールを受信できます。

- 「メール」画面で、[受信]または[一括受信]をクリックする。
- 「新着メール情報」ポートレットに表示された[新着メールがn件あります]をクリックする。
- Cybozu Desktop 2で通知を更新する。

- KUNAIでデータをシンクする。

### grn\_workflow\_cutover.csp

---

ワークフローの申請番号や決裁番号の年次を切り替えます。

#### ■ 実行時間

ワークフローの「一般設定」画面の、「申請/決裁番号の年次切替」に設定している日時

#### ■ 実行されなかった場合の影響

ワークフローの申請番号や決裁番号の年次が切り替わりません。

次にタスクが実行されるときに年次が切り替わるように、年次切替の日時を変更する必要があります。

次の手順で「申請/決裁番号の年次切替」の日時を変更します。

操作手順：

1. ヘッダーの歯車の形をした管理者メニューアイコンをクリックします。
2. [システム設定]をクリックします。
3. 「各アプリケーションの管理」タブを選択します。
4. [ワークフロー]をクリックします。
5. [一般設定]をクリックします。
6. 「一般設定」画面の「申請/決裁番号の年次切替」項目で、年次を切り替える日時を選択します。  
年次切替の日時には、設定を変更した当日よりあとの日付を設定します。  
バックアップなどのGaroonの停止時間と異なる日時を設定する必要があります。
7. 設定内容を確認し、[適用する]をクリックします。



## preset\_sandbox.csp

---

システム管理者が組織の事前設定を反映する日時を指定すると、preset\_sandbox.cspはスケジュールリングサービスにapply\_sandbox.cspを実行するタスクを登録します。

指定された日時にapply\_sandbox.cspが実行されると、preset\_sandbox.cspのタスクは削除されます。

### ■ 実行時間

組織の事前設定を反映する日時

### ■ 実行されなかった場合の影響

指定した日時に組織の事前設定が反映されません。

## table\_convert.csp

---

Garoonに不要なデータが存在する場合、そのデータの削除や更新を行います。

### ■ 実行時間

毎分

### ■ 実行されなかった場合の影響

不要データの削除や更新が行われません。次の実行時間で行われます。

## 3.2. バックアップとリストア

---

次の環境でGaroonをインストールした場合を例に、バックアップやリストアについて説明します。

- Windows環境：
  - インストール識別子：cbgrn
  - CGIディレクトリー：C:\inetpub\scripts
  - MySQLのインストールディレクトリー：C:\Program Files\Cybozu
- Linux環境：
  - インストール識別子：cbgrn
  - CGIディレクトリー：/var/www/cgi-bin
  - MySQLのインストールディレクトリー：/usr/local/cybozu

## 注意事項

---

バックアップやリストアをする前に必ず確認する項目について説明します。

- バックアップおよびリストアは、次のユーザーで作業する必要があります。
  - Windows環境：  
サーバーマシンのローカルのAdministrator権限を持つユーザー
  - Linux環境：  
root権限を持つユーザー
- データのバックアップ中は、Garoonを使用できません。
- データのサイズによっては、バックアップに時間がかかる場合があります。
- データのバックアップ元とリストア先のGaroonのバージョンは、同一である必要があります。
- Garoonが使用している次のディレクトリーには、バックアップデータを保存しないでください。バージョンアップやService Packの適用などを行った場合に、データを消失する恐れがあります。
  - Windows環境：
    - C:\Program Files\Cybozu およびサブディレクトリー

- C:\inetpub\scripts\cbgrn およびサブディレクトリー
- Linux環境：
  - /usr/local/cybozu およびサブディレクトリー
  - /var/www/cgi-bin/cbgrn およびサブディレクトリー
- 監視ツールで各サービスやデーモンの動作を監視している場合、作業が完了するまで監視対象からGaroonを外すことを推奨します。

## 補足

- 全文検索サーバーでデータをバックアップおよびリストアする場合は、全文検索サーバーガイドの[サーバーの移行](#)を参照してください。

## バックアップの対象

データベース（MySQL）で使用しているdataディレクトリーとfilesディレクトリーを対象にバックアップします。

各ディレクトリーに格納されているデータは、次のとおりです。

- dataディレクトリー：

MySQLが動作するために必要なデータが保存されています。  
データベースユーザーのパスワードや、Garoonのアプリケーションのデータなどが含まれます。
- filesディレクトリー：

メッセージや掲示などの添付ファイルのデータが保存されています。

MySQLのデータと添付ファイルのデータは連携しています。

リストア時には、同じタイミングで取得したdataディレクトリーとfilesディレクトリーのデータが必要です。

データをバックアップする際は、データに不整合が発生しないように、慎重にバックアップ計画を立ててください。

Garoonで使用するMySQLは、Garoonのインストール時に選択できます。  
使用しているMySQLによって、MySQLのサービス名やバックアップ対象のディレクトリーパスが異なります。

### Windows環境の場合

#### ■ インストーラーに同梱されているMySQLを使用している場合

- MySQLのサービス名：  
Cybozu\_Database\_Engine\_5\_0
- バックアップ対象のディレクトリーパス：
  - C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\data
  - C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files

#### ■ インストール済みのMySQLを使用している場合

- MySQLのサービス名：  
MySQL (バージョン番号)
- バックアップ対象のディレクトリー：
  - C:\ProgramData\MySQL\MySQLServer (バージョン番号) \data
  - C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files

### Linux環境の場合

#### ■ インストーラーに同梱されているMySQLを使用している場合

- MySQLのサービス名：  
cyde\_5\_0
- バックアップ対象のディレクトリー：
  - /usr/local/cybozu/mysql-5.0/data
  - /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files

### ■ インストール済みのMySQLを使用している場合

- MySQLのサービス名：  
mysqld
- バックアップ対象のディレクトリー：
  - /var/lib/mysql
  - /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files

## 3.2.1. バックアップ方法

Garoonのバックアップには、次の2種類の方法があります。

- OSのコマンドを使用したバックアップ
- mysqldumpを使用したバックアップ

それぞれの違いを確認したうえで、バックアップ方法を選択してください。

### 補足

- mysqldumpは、MySQLと同時にインストールされます。
- GaroonはMySQLのテーブルにInnoDBを使用しています。InnoDBに対応していないバックアップツール（mysqlhotcopyコマンド）は使用できません。

## OSのコマンドを使用したバックアップとは

データベースを停止した状態でバックアップする方法です。

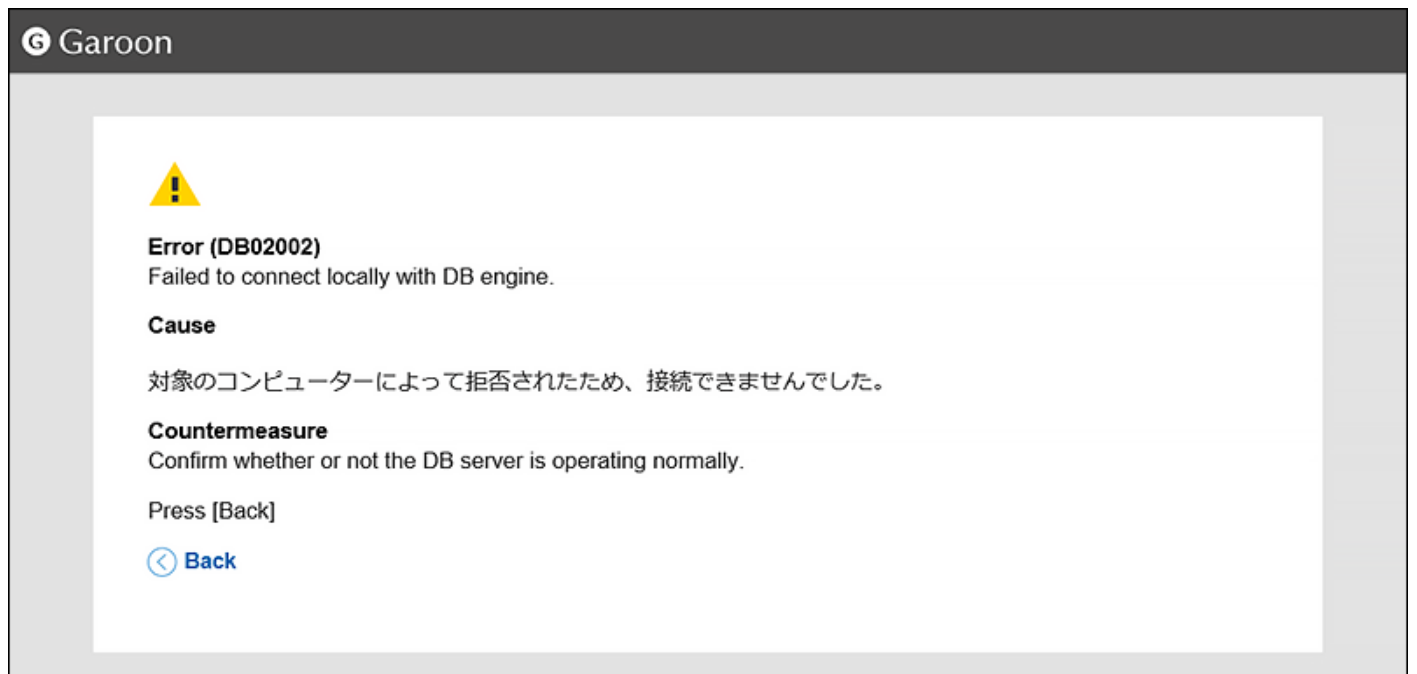
OSのコマンド（cp、copy）を使用して、dataディレクトリーとfilesディレクトリーをバックアッ

プします。

バックアップ中は、ユーザーはGaroonにアクセスできません。



バックアップ中にGaroonにアクセスすると、次の画面が表示されます。



操作方法の詳細は、[OSのコマンドを使用したバックアップ\(1914ページ\)](#)を参照してください。

## mysqldumpを使用したバックアップとは

データベースを起動した状態でバックアップする方法です。

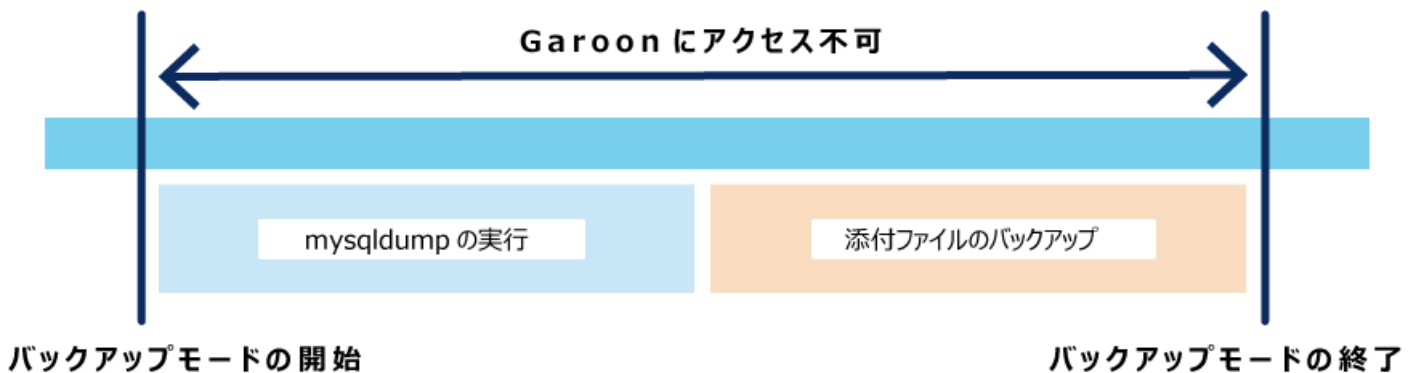
mysqldumpを使用して、dataディレクトリーをバックアップします。

filesディレクトリーは、OSのコマンドを使用して別途バックアップする必要があります。データの整合性を保つために、バックアップ中はデータベースの更新を禁止する必要があります。

Garoonでは、mysqldumpを使用したバックアップの際に、データベースの更新を禁止できる

「バックアップモード」を搭載しています。

バックアップモードに設定し、バックアップ中はユーザーがGaroonにアクセスできないようにします。



バックアップ中にGaroonにアクセスすると、次の画面が表示されます。



操作方法の詳細は、[mysqldumpを使用したバックアップ\(1924ページ\)](#)を参照してください。

## 3.2.2. OSのコマンドを使用したバックアップ

OSのコマンドを使用してデータをバックアップする方法を説明します。

バックアップ中は、ユーザーはGaroonにアクセスできません。ユーザーがGaroonにアクセスしない時間帯にデータをバックアップしてください。

### 補足

- お使いの環境に合わせて読み替えてください。  
インストール済みのMySQLを使用している場合、MySQLのサービス名が異なります。  
詳細は、[バックアップの対象\(1909ページ\)](#)を参照してください。

## Windows環境の場合

---

Windows環境で、OSのコマンドを使用してデータをバックアップします。

インストーラーに同梱されているMySQLを使用している場合を例に説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- バックアップ対象ディレクトリー：
  - C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\data
  - C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files
- バックアップデータの保存先：C:\backup\YYYYMMDD

### 注意

- 次のサービスを起動したままデータをコピーした場合、正常なバックアップを取得できません。
  - Webサーバーサービス
  - スケジューリングサービス



- MySQLサービス

手順に沿って各サービスを必ず停止してから、データをコピーしてください。

操作手順：

### 1. Webサーバーサービスを停止します。

### 2. スケジューリングサービス、MySQLサービスの順に停止します。

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを停止します。

- Cybozu\_Scheduling\_Service\_cbgrn
- Cybozu\_Database\_Engine\_5\_0

### 3. Garoonのサービスが停止していることを確認します。

1. タスクマネージャーを起動します。
2. Windowsタスクマネージャーで、[プロセス]のタブをクリックします。
3. sched.exeおよびmysqld.exeが表示されないことを確認します。

### 4. コマンドプロンプトを起動します。

### 5. カレントディレクトリーの下にバックアップ先のディレクトリーを作成します。

```
mkdir C:\backup\YYYYMMDD
```

### 6. dataディレクトリーとfilesディレクトリーを、手順5で作成したディレクトリーにコピーします。

```
xcopy "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\data"  
C:\backup\YYYYMMDD\data /e /i  
xcopy "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files"  
C:\backup\YYYYMMDD\files /e /i
```

既存のディレクトリーにコピーした場合は、データを上書きするかどうか確認するメッセージが表示されます。

上書きする場合は「Yes」または「All」、中止する場合は「No」を入力します。

### 7. MySQLサービス、スケジューリングサービスの順に起動します。

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを起動します。

- Cybozu\_Database\_Engine\_5\_0
- Cybozu\_Scheduling\_Service\_cbgrn

### 8. Webサーバーサービスを起動します。

### 9. Garoonに正常にアクセスできることを確認します。

## Linux環境の場合

---

Linux環境で、OSのコマンドを使用してデータをバックアップします。

インストーラーに同梱されているMySQLを使用している場合を例に説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- バックアップ対象ディレクトリー：
  - /usr/local/cybozu/mysql-5.0/data
  - /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files
- バックアップデータの保存先：/backup/YYYYMMDD

### 注意

- 次のサービスを起動したままデータをコピーした場合、正常なバックアップを取得できません。
  - Webサーバーサービス
  - スケジューリングサービス
  - MySQLサービス

手順に沿って各サービスを必ず停止してから、データをコピーしてください。

操作手順：

### 1. Webサーバーサービスを停止します。

- Red Hat Enterprise Linux 6以前の場合：

```
/etc/init.d/httpd stop
```

- Red Hat Enterprise Linux 7以降の場合：

```
systemctl stop httpd.service
```

### 2. スケジューリングサービス、MySQLサービスの順に停止します。

```
/etc/init.d/cyss_cbgrn stop  
/etc/init.d/cyde_5_0 stop
```

### 3. Garoonのサービスが停止していることを確認します。

次のコマンドを実行し、スケジューリングサービスとMySQLサービスが表示されないことを確認します。

```
ps -aux | grep cyss  
ps -aux | grep mysqld
```

### 4. バックアップ先のディレクトリーを作成します。

```
mkdir -p /backup/YYYYMMDD
```

### 5. dataディレクトリーとfilesディレクトリーを、手順4で作成したディレクトリーにコピーします。

```
cp -rp /usr/local/cybozu/mysql-5.0/data /backup/YYYYMMDD/  
cp -rp /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files /backup/YYYYMMDD/
```

## 6. MySQLサービス、スケジューリングサービスの順に起動します。

```
/etc/init.d/cyde_5_0 start  
/etc/init.d/cyss_cbgrn start
```

## 7. Webサーバーサービスを起動します。

- Red Hat Enterprise Linux 6以前の場合：

```
/etc/init.d/httpd start
```

- Red Hat Enterprise Linux 7以降の場合：

```
systemctl start httpd.service
```

## 8. Garoonに正常にアクセスできることを確認します。

### 3.2.3. OSのコマンドを使用したリストア

OSのコマンドを使用してデータをリストアする方法を説明します。

リストア中は、ユーザーはGaroonにアクセスできません。ユーザーがGaroonにアクセスしない時間帯にデータをリストアしてください。

## 補足

- ユーザーにメールの自動転送を許可していると、バックアップデータに未処理の自動転送データが含まれている場合があります。リストア時に未処理の自動転送データが処理されるため、メールが二重に転送される可能性があります。

## Windows環境の場合

Windows環境で、OSのコマンドを使用してデータをリストアします。

インストーラーに同梱されているMySQLを使用している場合を例に説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- MySQLのインストールディレクトリー：C:\Program Files\Cybozu
- バックアップデータの保存先：C:\backup\YYYYMMDD

## 補足

- お使いの環境に合わせて読み替えてください。  
インストール済みのMySQLを使用している場合、MySQLのサービス名が異なります。  
詳細は、[バックアップの対象\(1909ページ\)](#)を参照してください。

### 操作手順：

1. Webサーバーサービスを停止します。
2. スケジューリングサービス、MySQLサービスの順に停止します。

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを停止します。

- Cybozu\_Scheduling\_Service\_cbgrn
- Cybozu\_Database\_Engine\_5\_0

### 3. Garoonのサービスが停止していることを確認します。

1. タスクマネージャーを起動します。
2. Windowsタスクマネージャーで、[プロセス]のタブをクリックします。
3. sched.exeおよびmysqld.exeが表示されないことを確認します。

### 4. コマンドプロンプトを起動します。

### 5. 既存のデータベース領域と添付ファイル領域を削除します。

```
rmdir /s /q "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\data"  
rmdir /s /q "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files"
```

### 6. バックアップしたデータを元のディレクトリーにコピーします。

```
xcopy C:\backup\YYYYMMDD\data "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\data" /e /  
i  
xcopy C:\backup\YYYYMMDD\files "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files" /e /i
```

### 7. 手順6でコピーしたディレクトリーで、Everyoneにフルコントロール権限が付与されていることを確認します。

付与されていない場合は、Everyoneにフルコントロールの許可を設定します。

### 8. MySQLサービス、スケジューリングサービスの順に起動します。

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを起動します。

- Cybozu\_Database\_Engine\_5\_0
- Cybozu\_Scheduling\_Service\_cbgrn

### 9. Webサーバーサービスを起動します。

## 10. Garoonに正常にアクセスできることを確認します。

### 補足

- リストア後に、Garoonでファイルを添付する際にエラーが発生する場合は、サポートガイドの[「エラー \(FW00039\) : 処理が継続できません。」と表示される](#)を参照してください。
- データベース領域と添付ファイル領域に設定する権限は、Garoonを運用しているサーバーの構成やOSによって異なります。  
詳細は、サイボウズ オフィシャル パートナー、または販売元にお問い合わせください。

## Linux環境の場合

Linux環境で、OSのコマンドを使用してデータをリストアします。

インストーラーに同梱されているMySQLを使用している場合を例に説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- MySQLのインストールディレクトリー：/usr/local/cybozu
- バックアップデータの保存先：/backup/YYYYMMDD

### 補足

- お使いの環境に合わせて読み替えてください。  
インストール済みのMySQLを使用している場合、MySQLのサービス名が異なります。  
詳細は、[バックアップの対象\(1909ページ\)](#)を参照してください。

操作手順：

**1. Webサーバーサービスを停止します。**

- Red Hat Enterprise Linux 6以前の場合：

```
/etc/init.d/httpd stop
```

- Red Hat Enterprise Linux 7以降の場合：

```
systemctl stop httpd.service
```

**2. スケジューリングサービス、MySQLサービスの順に停止します。**

```
/etc/init.d/cyss_cbgrn stop  
/etc/init.d/cyde_5_0 stop
```

**3. 次のコマンドを実行し、Garoonのサービスが停止していることを確認します。**

```
ps -aux | grep cyss  
ps -aux | grep mysqld
```

**4. 既存のデータベース領域と添付ファイル領域を削除します。**

```
rm -rf /usr/local/cybozu/mysql-5.0/data  
rm -rf /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files
```

**5. バックアップしたデータを元のディレクトリーにコピーします。**

```
cp -rp /backup/YYYYMMDD/data /usr/local/cybozu/mysql-5.0/  
cp -rp /backup/YYYYMMDD/files /usr/local/cybozu/mysql-5.0/
```

**6. リストアしたデータのアクセス権が適切に設定されていることを確認します。**



Garoonを利用するために必要なアクセス権の設定は、次のとおりです。

- /usr/local/cybozu/mysql-5.0/dataのデータ  
所有者：CGI実行ユーザー（例：apache）  
ディレクトリーおよびサブディレクトリーのアクセス権：755  
ディレクトリー内のファイルのアクセス権：755
- /usr/local/cybozu/mysql-5.0/filesのデータ  
所有者：CGI実行ユーザー（例：apache）  
ディレクトリーおよびサブディレクトリーのアクセス権：755  
ディレクトリー内のファイルのアクセス権：644

アクセス権を変更する場合は、次のコマンドを実行してください。

```
chmod -R 755 /usr/local/cybozu/mysql-5.0/data
chown -R (CGI実行ユーザー) :root /usr/local/cybozu/mysql-5.0/data
find /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files/ -type d | xargs chmod 755
find /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files/ -type f | xargs chmod 644
find /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files/ | xargs chown (CGI実行ユーザー) :root
```

## 7. MySQLサービス、スケジューリングサービスの順に起動します。

```
/etc/init.d/cyde_5_0 start
/etc/init.d/cyss_cbgrn start
```

## 8. Webサーバーサービスを起動します。

- Red Hat Enterprise Linux 6以前の場合：

```
/etc/init.d/httpd start
```

- Red Hat Enterprise Linux 7以降の場合：

```
systemctl start httpd.service
```

## 9. Garoonに正常にアクセスできることを確認します。

### 補足

- リストア後に、Garoonでファイルを添付する際にエラーが発生する場合は、サポートガイドの「[エラー（FW00039）：処理が継続できません。](#)」と表示されるを参照してください。
- 

## 3.2.4. mysqldumpを使用したバックアップ

mysqldumpを使用してデータをバックアップする方法を説明します。

バックアップ中は、ユーザーはGaroonにアクセスできません。ユーザーがGaroonにアクセスしない時間帯にデータをバックアップしてください。

### バックアップ前の確認事項

---

mysqldumpを使用してバックアップする前に、次の事項を確認します。

#### バックアップモードを使用可能にする

mysqldumpを使用したバックアップは、データベースを起動した状態で行います。

ただし、filesディレクトリーは、OSのコマンドを使用して別途バックアップする必要があります。データの整合性を保つために、バックアップ中はデータベースの更新を禁止する必要があります。

バックアップモードを使用して、バックアップ中はユーザーがGaroonにアクセスできないようにします。

初期設定では、バックアップモードを使用できません。

バックアップを開始する前に、設定ファイル「common.ini」の内容を変更し、バックアップモードを使用可能にします。

### ■ 「common.ini」のファイルパス

(CGIディレクトリー) / (インストール識別子) /common.ini

例：

- Windows環境：  
C:\inetpub\scripts\cbgrn\common.ini
- Linux環境：  
/var/www/cgi-bin/cbgrn/common.ini

### ■ 「common.ini」で変更する内容

[BackupMode]の下の「disable = "1"」の行を削除します。

変更前：

```
：  
[BackupMode]  
disable = "1"  
driver = "xxxxx"  
：
```

変更後：

```
：  
[BackupMode]  
driver = "xxxxx"  
：
```

## Windows環境の場合

Windows環境で、mysqldumpを使用してデータをバックアップします。  
インストーラーに同梱されているMySQLを使用している場合を例に説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- CGIディレクトリー：C:\inetpub\scripts
- バックアップ対象ディレクトリー：
  - C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\data
  - C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files
- バックアップデータの保存先：C:\backup\YYYYMMDD

---

### 補足

- お使いの環境に合わせて読み替えてください。  
インストール済みのMySQLを使用している場合、MySQLのサービス名が異なります。  
詳細は、[バックアップの対象\(1909ページ\)](#)を参照してください。
- 

### 操作手順：

1. コマンドプロンプトを起動します。
2. バックアップ先のディレクトリーを作成します。

```
mkdir C:\backup\YYYYMMDD
```

3. スケジューリングサービスを停止します。

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを停止します。

- Cybozu\_Scheduling\_Service\_cbgrn

4. スケジューリングサービスが停止していることを確認します。

1. タスクマネージャーを起動します。

2. Windowsタスクマネージャーで、[プロセス]のタブをクリックします。
3. sched.exeが表示されないことを確認します。

## 5. Garoonをバックアップモードに設定します。

```
cd C:\inetpub\scripts\cbgrn
.\grn.exe -C -q code\command\backupmode_start.csp
```

## 6. データベース管理ユーザーで、mysqldumpを実行します。

```
"C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\bin\mysqldump" --defaults-file="C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\etc\my.ini" --all-databases --single-transaction -u cbroot -p > C:\backup\YYYYMMDD\full.sql
```

## 7. データベース管理ユーザーのパスワードを入力します。

## 8. OSのコマンドを使用して、添付ファイルをバックアップします。

```
xcopy "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files" C:\backup\YYYYMMDD\files /e /i
```

## 9. バックアップモードを解除します。

```
cd C:\inetpub\scripts\cbgrn
.\grn.exe -C -q code\command\backupmode_end.csp
```

## 10. スケジューリングサービスを起動します。

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを起動します。

- Cybozu\_Scheduling\_Service\_cbgrn

## 11. Garoonに正常にアクセスできることを確認します。

### 補足

- バックアップモードを使用不可にする場合は、「common.ini」の内容を元に戻します。
- 

## Linux環境の場合

---

Linux環境で、mysqldumpを使用してデータをバックアップします。

インストーラーに同梱されているMySQLを使用している場合を例に説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- CGIディレクトリー：/var/www/cgi-bin
- バックアップ対象ディレクトリー：
  - /usr/local/cybozu/mysql-5.0/data
  - /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files
- バックアップデータの保存先：/backup/YYYYMMDD

### 補足

- お使いの環境に合わせて読み替えてください。  
インストール済みのMySQLを使用している場合、MySQLのサービス名が異なります。  
詳細は、[バックアップの対象\(1909ページ\)](#)を参照してください。
- 

操作手順：

1. コマンドプロンプトを起動します。
2. バックアップ先のディレクトリーを作成します。

```
mkdir -p /backup/YYYYMMDD
```

### 3. スケジューリングサービスを停止します。

```
/etc/init.d/cyss_cbgrn stop
```

### 4. スケジューリングサービスが停止していることを確認します。

次のコマンドを実行し、スケジューリングサービスが表示されないことを確認します。

```
ps -aux | grep cyss
```

### 5. Garoonをバックアップモードに設定します。

```
cd /var/www/cgi-bin/cbgrn  
./grn.cgi -C -q code/command/backupmode_start.csp
```

### 6. データベース管理ユーザーで、mysqldumpを実行します。

```
/usr/local/cybozu/mysql-5.0/bin/mysqldump --defaults-file=/usr/local/cybozu/  
mysql-5.0/etc/my.ini --all-databases --single-transaction -u cbroot -p > /backup/  
YYYYMMDD/full.sql
```

### 7. データベース管理ユーザーのパスワードを入力します。

### 8. OSのコマンドを使用して、添付ファイルをバックアップします。

```
cp -rp /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files /backup/YYYYMMDD/
```

### 9. バックアップモードを解除します。

```
cd /var/www/cgi-bin/cbgrn  
./grn.cgi -C -q code/command/backupmode_end.csp
```

### 10. スケジューリングサービスを起動します。

```
/etc/init.d/cyss_cbgrn start
```

## 11. Garoonに正常にアクセスできることを確認します。

---

### 補足

- バックアップモードを使用不可にする場合は、「common.ini」の内容を元に戻します。
- 

## 3.2.5. mysqldumpを使用したリストア

mysqldumpを使用してデータをリストアする方法を説明します。

リストア中は、ユーザーはGaroonにアクセスできません。ユーザーがGaroonにアクセスしない時間帯にデータをリストアしてください。

---

### 補足

- ユーザーにメールの自動転送を許可していると、バックアップデータに未処理の自動転送データが含まれている場合があります。リストア時に未処理の自動転送データが処理されるため、メールが二重に転送される可能性があります。
- 

## リストア前の確認事項

---

mysqldumpを使用してリストアする前に、次の事項を確認します。



## バックアップモードを使用可能にする

mysqldumpを使用したリストアは、データベースを起動した状態で行います。

ただし、filesディレクトリーは、OSのコマンドを使用して別途リストアする必要があります。

データの整合性を保つために、リストア中はデータベースの更新を禁止する必要があります。

バックアップモードを使用して、リストア中はユーザーがGaroonにアクセスできないようにします。

初期設定では、バックアップモードを使用できません。

リストアを開始する前に、設定ファイル「common.ini」の内容を変更し、バックアップモードを使用可能にします。

### ■ 「common.ini」のファイルパス

(CGIディレクトリー) / (インストール識別子) /common.ini

例：

- Windows環境：

C:\inetpub\scripts\cbgrn\common.ini

- Linux環境：

/var/www/cgi-bin/cbgrn/common.ini

### ■ 「common.ini」で変更する内容

[BackupMode]の下の「disable = "1"」の行を削除します。

変更前：

```
：
[BackupMode]
disable = "1"
driver = "xxxxx"
：
```

変更後：

```
：
[BackupMode]
```

```
driver = "xxxxx"  
:
```

### mysqldumpの速度

mysqldumpは、データ量に比例してバックアップとリストアの時間が長くなります。

リストアはバックアップより時間がかかります。

mysqldumpを使用したリストアは、OSのコマンドを使用したリストアより時間がかかります。

### リストア後のディスク使用量

mysqldumpを使ってリストアすると、バックアップ前よりディスク使用量が少ない場合があります。バックアップしたデータに未使用領域が含まれていないためです。データが欠落しているわけではありません。

## Windows環境の場合

---

Windows環境で、mysqldumpを使用してデータをリストアします。

インストーラーに同梱されているMySQLを使用している場合を例に説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- CGIディレクトリー：C:\inetpub\scripts
- MySQLのインストールディレクトリー：C:\Program Files\Cybozu
- バックアップデータの保存先：C:\backup\YYYYMMDD

### 補足

- お使いの環境に合わせて読み替えてください。  
インストール済みのMySQLを使用している場合、MySQLのサービス名が異なります。  
詳細は、[バックアップの対象\(1909ページ\)](#)を参照してください。

**操作手順：**

**1. Webサーバーサービスを停止します。**

**2. スケジューリングサービスを停止します。**

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを停止します。

- Cybozu\_Scheduling\_Service\_cbgrn

**3. スケジューリングサービスが停止していることを確認します。**

1. タスクマネージャーを起動します。
2. Windowsタスクマネージャーで、[プロセス]のタブをクリックします。
3. sched.exeが表示されないことを確認します。

**4. コマンドプロンプトを起動します。**

**5. Garoonをバックアップモードに設定します。**

```
cd C:\inetpub\scripts\cbgrn
.\grn.exe -C -q code\command\backupmode_start.csp
```

**6. データベース管理ユーザーで、バックアップしたデータを読み込みます。**

```
"C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\bin\mysql" --defaults-file="C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\etc\my.ini" -u cbroot -p < C:\backup\YYYYMMDD\full.sql
```

**7. データベース管理ユーザーのパスワードを入力します。**

**8. 既存の添付ファイル領域を削除します。**

```
rmdir /s /q "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files"
```

## 9. OSのコマンドを使用して、添付ファイルをリストアします。

```
xcopy C:\backup\YYYYMMDD\files "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files" /e /i
```

## 10. 手順6と手順9でリストアしたディレクトリーで、Everyoneにフルコントロール権限が付与されていることを確認します。

付与されていない場合は、Everyoneにフルコントロールの許可を設定します。

## 11. MySQLサービスを再起動します。

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを再起動します。

- Cybozu\_Database\_Engine\_5\_0

## 12. バックアップモードを解除します。

```
cd C:\inetpub\scripts\cbgrn  
.\grn.exe -C -q code\command\backupmode_end.csp
```

## 13. スケジューリングサービスを起動します。

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを起動します。

- Cybozu\_Scheduling\_Service\_cbgrn

## 14. Webサーバーサービスを起動します。

## 15. Garoonに正常にアクセスできることを確認します。

### 補足

- バックアップモードを使用不可にする場合は、「common.ini」の内容を元に戻します。

## Linux環境の場合

Linux環境で、mysqldumpを使用してデータをリストアします。

インストーラーに同梱されているMySQLを使用している場合を例に説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- CGIディレクトリー：/var/www/cgi-bin
- MySQLのインストールディレクトリー：/usr/local/cybozu
- バックアップデータの保存先：/backup/YYYYMMDD

### 補足

- お使いの環境に合わせて読み替えてください。  
インストール済みのMySQLを使用している場合、MySQLのサービス名が異なります。  
詳細は、[バックアップの対象\(1909ページ\)](#)を参照してください。

### 操作手順：

#### 1. Webサーバーサービスを停止します。

- Red Hat Enterprise Linux 6以前の場合：

```
/etc/init.d/httpd stop
```

- Red Hat Enterprise Linux 7以降の場合：

```
systemctl stop httpd.service
```

#### 2. スケジューリングサービスを停止します。

```
/etc/init.d/cyss_cbgrn stop
```

### 3. スケジューリングサービスが停止していることを確認します。

次のコマンドを実行し、スケジューリングサービスが表示されないことを確認します。

```
ps -aux | grep cyss
```

### 4. Garoonをバックアップモードに設定します。

```
cd /var/www/cgi-bin/cbgrn  
./grn.cgi -C -q code/command/backupmode_start.csp
```

### 5. データベース管理ユーザーで、バックアップしたデータを読み込みます。

```
/usr/local/cybozu/mysql-5.0/bin/mysql --defaults-file=/usr/local/cybozu/  
mysql-5.0/etc/my.ini -u cbroot -p < /backup/YYYYMMDD/full.sql
```

### 6. データベース管理ユーザーのパスワードを入力します。

### 7. 既存の添付ファイル領域を削除します。

```
rm -rf /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files
```

### 8. OSのコマンドを使用して、添付ファイルをリストアします。

```
cp -rp /backup/YYYYMMDD/files /usr/local/cybozu/mysql-5.0/
```

### 9. リストアしたデータのアクセス権が適切に設定されていることを確認します。

Garoonを利用するために必要なアクセス権の設定は、次のとおりです。

- /usr/local/cybozu/mysql-5.0/dataのデータ

所有者：CGI実行ユーザー（例：apache）

ディレクトリーおよびサブディレクトリーのアクセス権：755

ディレクトリー内のファイルのアクセス権：755

- /usr/local/cybozu/mysql-5.0/filesのデータ

所有者：CGI実行ユーザー（例：apache）

ディレクトリーおよびサブディレクトリーのアクセス権：755

ディレクトリー内のファイルのアクセス権：644

アクセス権を変更する場合は、次のコマンドを実行してください。

```
chmod -R 755 /usr/local/cybozu/mysql-5.0/data
chown -R (CGI実行ユーザー) :root /usr/local/cybozu/mysql-5.0/data
find /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files/ -type d | xargs chmod 755
find /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files/ -type f | xargs chmod 644
find /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files/ -type d | xargs chown (CGI実行ユーザー) :root
```

## 10. MySQLサービスを再起動します。

```
/etc/init.d/cyde_5_0 restart
```

## 11. バックアップモードを解除します。

```
cd /var/www/cgi-bin/cbgrn
./grn.cgi -C -q code/command/backupmode_end.csp
```

## 12. スケジューリングサービスを起動します。

```
/etc/init.d/cyss_cbgrn start
```

## 13. Webサーバーサービスを起動します。

- Red Hat Enterprise Linux 6以前の場合：

```
/etc/init.d/httpd start
```

- Red Hat Enterprise Linux 7以降の場合：

```
systemctl start httpd.service
```

#### 14. Garoonに正常にアクセスできることを確認します。

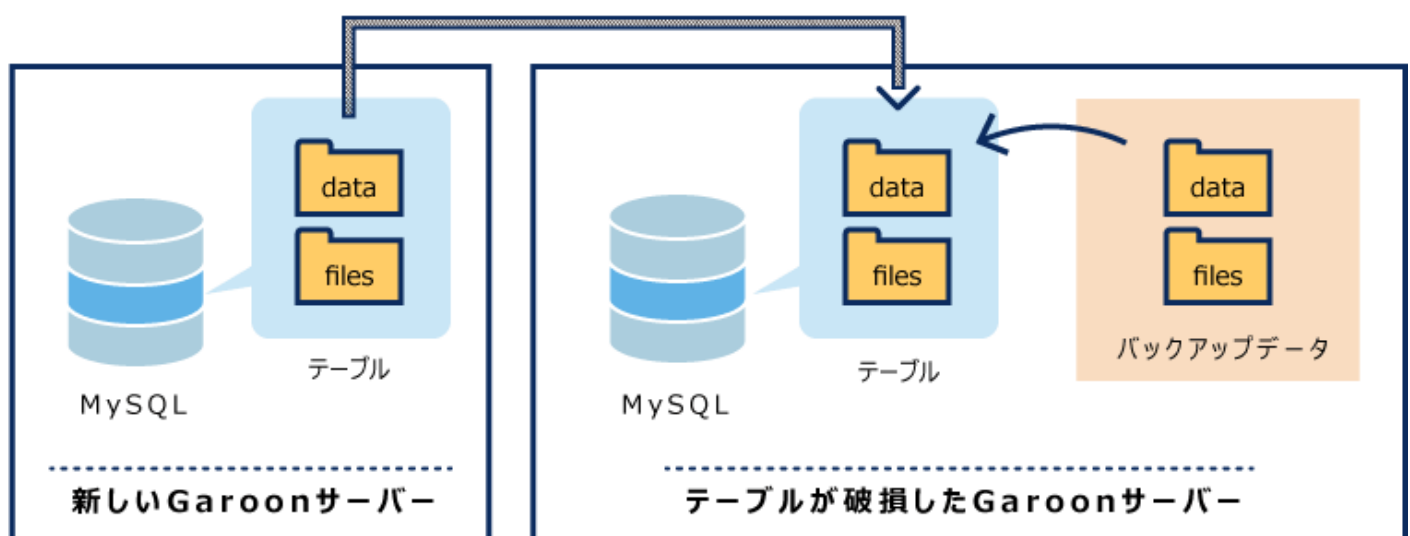
##### 補足

- バックアップモードを使用不可にする場合は、「common.ini」の内容を元に戻します。

### 3.2.6. MySQLテーブルが破損した場合の対処

ディスクの破損やシステムの障害などでmysqlテーブル（権限データベース）が失われる場合があります。

mysqlテーブルの破損によってdumpしたデータ（mysqldumpで取得したデータ）が読み込めない場合は、別のシステムから正常なMySQLデータを取得したうえで、バックアップ済みのデータをリストアします。





操作手順：

1. サーバーを新たに用意し、Garoonを新規にインストールします。
2. 手順1でインストールしたGaroonのデータを、OSのコマンドを使用してバックアップし、正常なMySQLテーブルを取得します。  
詳細は、[OSのコマンドを使用したバックアップ\(1914ページ\)](#)を参照してください。
3. 手順2で取得した正常なMySQLテーブルのデータを、MySQLテーブルが破損したGaroonサーバーに、OSのコマンドを使用してリストアします。  
詳細は、[OSのコマンドを使用したリストア\(1918ページ\)](#)を参照してください。
4. テーブルが破損したGaroonサーバーで、過去にバックアップしていたデータをmysqldumpを使用してリストアします。  
詳細は、[mysqldumpを使用したリストア\(1930ページ\)](#)を参照してください。

## 3.3. サーバー移行

---

Garoonをほかのサーバーに移行する方法について説明します。

### 関連ページ

- [GaroonのサーバーマシンやサーバーOSを変更できますか？](#)
- [サーバーを移行する場合、ライセンスを買い直す必要はありますか？](#)
- [Windows環境からの移行\(1940ページ\)](#)

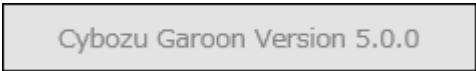
- [Linux環境からの移行\(1945ページ\)](#)
  - [Garoonをインストールしているドライブを変更できますか？](#)
- 

### 3.3.1. Windows環境からの移行

Windows環境でお使いのGaroonを、ほかのサーバーに移行する方法を説明します。

#### 移行前の確認事項

---

- サーバー移行は、次のユーザーで作業する必要があります。
  - Windows環境：  
サーバーマシンのローカルのAdministrator権限を持つユーザー
  - Linux環境：  
root権限を持つユーザー
- 移行元と移行先のサーバーで、次の情報が同一である必要があります。
  - Garoonのバージョン：  
リビジョンまで一致している必要があります。お使いの製品のバージョンは、画面のフッターで確認できます。  

  - バージョン 5.0.1のGaroonをお使いの場合の例：  
5：メジャーバージョン  
0：マイナーバージョン  
1：リビジョン
  - インストール識別子：  
インストール識別子は、GaroonのアクセスURLから確認できます。

次のURLの場合、インストール識別子は「cbgrn」です。

http://192.0.2.0/scripts/cbgrn/grn.exe

- データベース接続ユーザーのパスワード
- サーバー移行する際に、サーバーOSの種類やホスト名などが変わる場合は、移行後のGaroonのアクセスURLが変わります。  
詳細は、よくあるご質問の[GaroonのサーバーのIPアドレスまたはホスト名が変わる場合に必要な作業はありますか？](#)という記事を参照してください。
- 全文検索サーバーを使用する場合、全文検索サーバーとGaroonサーバーは同じOSである必要があります。異なるOSにGaroonを移行したあとも全文検索サーバーを利用し続ける場合、Garoonの移行と同時に、全文検索サーバーも移行後のGaroonと同じOSに構築しなおしてください。

## 移行先がWindows環境の場合

---

Windows環境でお使いのGaroonを、ほかのWindows環境に移行します。

操作手順：

### 1. 移行元のサーバーで、Garoonのデータをバックアップします。

詳細は、次のページを参照してください。

[OSのコマンドを使用したバックアップ\(1914ページ\)](#)

[mysqldumpを使用したバックアップ\(1924ページ\)](#)

### 2. 移行先のサーバーにGaroonをインストールし、初期化します。

移行元と移行先のGaroonのバージョン、インストール識別子、およびデータベース接続ユーザーのパスワードを合わせる必要があります。

データベース管理ユーザーおよびAdministratorのパスワードは任意です。作業終了時点では、移行前に設定していたパスワードになります。

### 3. 手順1で取得したバックアップデータを、移行先のサーバーにコピーし、リストアします。

詳細は、ページを参照してください。

[OSのコマンドを使用したリストア\(1918ページ\)](#)

[mysqldumpを使用したリストア\(1930ページ\)](#)

#### 4. 移行先のGaroonに正常にアクセスできることを確認します。

##### 注意

- GaroonをほかのWindows環境に移行すると、IISの設定が初期設定に戻り、次の問題が発生する場合があります。
  - ファイルサイズが30MB以上のファイルをアップロードできない：  
詳細は、よくあるご質問の[30MB以上のファイルをアップロードできません。](#)という記事を参照してください。
  - ファイル名に半角スペースを含む添付ファイルをダウンロードできない：  
詳細は、よくあるご質問の[ファイル名に半角スペースや「+」を含むファイルをダウンロードできません。](#)という記事を参照してください。

##### 補足

- 初期化するときに設定する言語とタイムゾーンは、Garoonの初期値になります。
- 移行後に、Garoonでファイルを添付する際にエラーが発生する場合は、サポートガイドの[「エラー \(FW00039\) : 処理が継続できません。」](#)と表示されるを参照してください。

## 移行先がLinux環境の場合

---

次の場合を例に、Windows環境でお使いのGaroonを、Linux環境に移行します。

- Windows環境：
  - インストール識別子：cbgrn
  - CGIディレクトリー：C:\inetpub\scripts

- MySQLのインストールディレクトリー：C:\Program Files\Cybozu
- Linux環境：
  - インストール識別子：cbgrn
  - CGIディレクトリー：/var/www/cgi-bin
  - MySQLのインストールディレクトリー：/usr/local/cybozu

## 注意

- バージョン 5.15.0以降のGaroonでは、OSのコマンドを使用して取得したバックアップで、Windows環境からLinux環境に移行できません。  
mysqldumpを使用して、バックアップおよびリストアを実行してください。

## 操作手順：

### 1. 全文検索を使用している場合のみWindows環境で、MySQLサービスが全文検索サーバーに送信する通知を無効化します。

全文検索サーバーを使用していない場合は、手順2に進みます。

1. コマンドプロンプトを起動し、次のディレクトリーに移動します。

```
cd C:\inetpub\scripts\cbgrn
```

2. 次のコマンドを実行します。

コマンドは1行で入力します。

```
.\grn.exe -C -q code\command\fts\disable_udf_notifier.csp  
db_admin_password= (データベース管理ユーザーのパスワード)
```

「UDF notifier is out of service.」と表示されることを確認します。

エラーメッセージが表示された場合は、[全文検索サーバーガイド](#)の「付録B エラーメッセージ」を参照してください。

### 2. Windows環境のGaroonのデータをバックアップします。

詳細は、次のページを参照してください。

- [OSのコマンドを使用したバックアップ\(1914ページ\)](#) :  
バージョン 5.15.0より前のGaroonで利用できます。
- [mysqldumpを使用したバックアップ\(1924ページ\)](#)

### 3. Linux環境にGaroonをインストールし、初期化します。

移行元と移行先のGaroonのバージョン、インストール識別子、およびデータベース接続ユーザーのパスワードを合わせる必要があります。

データベース管理ユーザーおよびAdministratorのパスワードは任意です。作業終了時点では、移行前に設定していたパスワードになります。

### 4. 手順2で取得したバックアップデータを、Linux環境にコピーし、リストアします。

詳細は、ページを参照してください。

- [OSのコマンドを使用したリストア\(1918ページ\)](#) :  
バージョン 5.15.0より前のGaroonで利用できます。
- [mysqldumpを使用したリストア\(1930ページ\)](#)

### 5. 全文検索を使用している場合のみLinux環境に、全文検索サーバーをインストールします。

全文検索サーバーを使用していない場合は、手順6に進みます。

全文検索サーバーは、Garoonと同じサーバーにインストールすることも、異なるサーバーにインストールすることもできます。異なるサーバーにインストールする場合、OSはLinuxにしてください。

全文検索サーバーのインストール手順は、[全文検索サーバーガイド](#)の「2章 インストールする」を参照してください。

### 6. Linux環境のGaroonに正常にアクセスできることを確認します。

## 補足

- 初期化するときに設定する言語とタイムゾーンは、Garoonの初期値になります。
- 移行後に、Garoonでファイルを添付する際にエラーが発生する場合は、サポートガイドの [「エラー（FW00039）：処理が継続できません。」](#) と表示されるを参照してください。

## 3.3.2. Linux環境からの移行

Linux環境でお使いのGaroonを、ほかのサーバーに移行する方法を説明します。

### 移行前の確認事項

- サーバー移行は、次のユーザーで作業する必要があります。
  - Windows環境：  
サーバーマシンのローカルのAdministrator権限を持つユーザー
  - Linux環境：  
root権限を持つユーザー
- 移行元と移行先のサーバーで、次の情報が同一である必要があります。
  - Garoonのバージョン：  
リビジョンまで一致している必要があります。お使いの製品のバージョンは、画面のフッターで確認できます。



Cybozu Garoon Version 5.0.0

バージョン 5.0.1のGaroonをお使いの場合の例：

5：メジャーバージョン

0：マイナーバージョン

1：リビジョン

- インストール識別子：  
インストール識別子は、GaroonのアクセスURLから確認できます。  
次のURLの場合、インストール識別子は「cbgrn」です。  
http://192.0.2.0/cgi-bin/cbgrn/grn.cgi
- データベース接続ユーザーのパスワード
- サーバー移行する際に、サーバーOSの種類やホスト名などが変わる場合は、移行後のGaroonのアクセスURLが変わります。  
詳細は、よくあるご質問の[GaroonのサーバーのIPアドレスまたはホスト名が変わる場合に必要な作業はありますか？](#)という記事を参照してください。
- 全文検索サーバーを使用する場合、全文検索サーバーとGaroonサーバーは同じOSである必要があります。異なるOSにGaroonを移行したあとも全文検索サーバーを利用し続ける場合、Garoonの移行と同時に、全文検索サーバーも移行後のGaroonと同じOSに構築しなおしてください。

## 移行先がWindows環境の場合

---

次の場合を例に、Linux環境でお使いのGaroonを、Windows環境に移行します。

- Linux環境：
  - インストール識別子：cbgrn
  - CGIディレクトリー：/var/www/cgi-bin
  - MySQLのインストールディレクトリー：/usr/local/cybozu
- Windows環境：
  - インストール識別子：cbgrn
  - CGIディレクトリー：C:\inetpub\scripts
  - MySQLのインストールディレクトリー：C:\Program Files\Cybozu



## 注意

- バージョン 5.15.0以降のGaroonでは、OSのコマンドを使用して取得したバックアップで、Linux環境からWindows環境に移行できません。  
mysqldumpを使用して、バックアップおよびリストアを実行してください。

## 操作手順：

### 1. 全文検索を使用している場合のみLinux環境で、MySQLサービスが全文検索サーバーに送信する通知を無効化します。

全文検索サーバーを使用していない場合は、手順2に進みます。

#### 1. コンソールを起動し、次のディレクトリーに移動します。

```
cd /var/www/cgi-bin/cbgrn
```

#### 2. 次のコマンドを実行します。

コマンドは1行で入力します。

```
./grn.cgi -C -q code/command/fts/disable_udf_notifier.csp  
db_admin_password= (データベース管理ユーザーのパスワード)
```

「UDF notifier is out of service.」と表示されることを確認します。

エラーメッセージが表示された場合は、[全文検索サーバーガイド](#)の「付録B エラーメッセージ」を参照してください。

### 2. Linux環境のGaroonのデータをバックアップします。

詳細は、次のページを参照してください。

- [OSのコマンドを使用したバックアップ\(1914ページ\)](#)：  
バージョン 5.15.0より前のGaroonで利用できます。
- [mysqldumpを使用したバックアップ\(1924ページ\)](#)

### 3. Windows環境にGaroonをインストールし、初期化します。

移行元と移行先のGaroonのバージョン、インストール識別子、およびデータベース接続ユーザーのパスワードを合わせる必要があります。

データベース管理ユーザーおよびAdministratorのパスワードは任意です。作業終了時点では、移行前に設定していたパスワードになります。

#### 4. 手順2で取得したバックアップデータを、Windows環境にコピーし、リストアします。

詳細は、ページを参照してください。

- [OSのコマンドを使用したリストア\(1918ページ\)](#)：  
バージョン 5.15.0より前のGaroonで利用できます。
- [mysqldumpを使用したリストア\(1930ページ\)](#)

#### 5. 全文検索を使用している場合のみWindows環境に、全文検索サーバーをインストールします。

全文検索サーバーを使用していない場合は、手順6に進みます。

全文検索サーバーは、Garoonと同じサーバーにインストールすることも、異なるサーバーにインストールすることもできます。異なるサーバーにインストールする場合、OSはWindowsにしてください。

全文検索サーバーのインストール手順は、[全文検索サーバーガイド](#)の「2章 インストールする」を参照してください。

#### 6. Windows環境のGaroonに正常にアクセスできることを確認します。

#### 注意

- GaroonをWindows環境に移行すると、IISの設定により、次の問題が発生する場合があります。
  - ファイルサイズが30MB以上のファイルをアップロードできない：  
詳細は、よくあるご質問の[30MB以上のファイルをアップロードできません。](#)という記事を参照してください。

- ファイル名に半角スペースを含む添付ファイルをダウンロードできない：  
詳細は、よくあるご質問の[ファイル名に半角スペースや「+」を含むファイルをダウンロードできません。](#)という記事を参照してください。

## 補足

- 初期化するときを設定する言語とタイムゾーンは、Garoonの初期値になります。
- 移行後に、Garoonでファイルを添付する際にエラーが発生する場合は、サポートガイドの[「エラー（FW00039）：処理が継続できません。」](#)と表示されるを参照してください。

## 移行先がLinux環境の場合

Linux環境でお使いのGaroonを、ほかのLinux環境に移行します。

操作手順：

### 1. 移行元のサーバーで、Garoonのデータをバックアップします。

詳細は、次のページを参照してください。

[OSのコマンドを使用したバックアップ\(1914ページ\)](#)

[mysqldumpを使用したバックアップ\(1924ページ\)](#)

### 2. 移行先のサーバーにGaroonをインストールし、初期化します。

移行元と移行先のGaroonのバージョン、インストール識別子、およびデータベース接続ユーザーのパスワードを合わせる必要があります。

データベース管理ユーザーおよびAdministratorのパスワードは任意です。作業終了時点では、移行前に設定していたパスワードになります。

### 3. 手順1で取得したバックアップデータを、移行先のサーバーにコピーし、リストアします。

詳細は、ページを参照してください。

[OSのコマンドを使用したリストア\(1918ページ\)](#)

[mysqldumpを使用したリストア\(1930ページ\)](#)

#### 4. 移行先のGaroonに正常にアクセスできることを確認します。

##### 補足

- 初期化するときに設定する言語とタイムゾーンは、Garoonの初期値になります。
- 移行後に、Garoonでファイルを添付する際にエラーが発生する場合は、サポートガイドの [「エラー（FW00039）：処理が継続できません。」](#)と表示されるを参照してください。

### 3.3.3. 全文検索の操作でエラー（DB99999）が発生する場合の対処

全文検索サーバーを利用している環境で、移行元と移行先でOSが異なるサーバーにGaroonを移行する場合は、移行前にMySQLサービスから全文検索サーバーに送信される通知を無効化する必要があります。

無効化していないと、エラー（DB99999）が発生し、全文検索サーバーでインデックスが作成されない場合があります。

エラーメッセージの例：

```
[Thu, 18 Feb 2016 12:02:13 +0900] 1 messages indexed.Error: DB99999
データベースでエラーが発生しました。
データベースのエラー番号： 1305
Cause:
データベースからの応答：FUNCTION cb_cbgrn.notify does not exist
```

**Counter Measure:**

サイボウズオフィシャルパートナー、または販売元にお問い合わせください。

上記のエラーが発生した場合は、MySQLのnotifyライブラリーを変更してください。

## Windows環境でnotifyライブラリーを変更する

全文検索サーバーを利用している環境で、GaroonをLinux環境からWindows環境に移行し、エラー（DB99999）が発生した場合の対処を説明します。

エラーが発生した場合は、MySQLが使用するnotifyライブラリーを、Linux環境用（notify.so）からWindows環境用（notify.dll）に変更します。

**操作手順：**

### 1. Windows環境用のnotifyライブラリー（notify.dll）を、Linux環境のnotifyライブラリー（notify.so）にコピーします。

次のコマンドを実行します。コマンドは1行で入力します。

```
copy C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\lib\plugin\notify.dll C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\lib\plugin\notify.so
```

### 2. MySQLサービスを再起動します。

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを再起動します。

- Cybozu\_Database\_Engine\_5\_0

### 3. 次のコマンドを実行し、ディレクトリーを移動します。

```
cd C:\inetpub\scripts\cbgrn
```

### 4. MySQLサービスが全文検索サーバーに送信する通知を有効化します。

次のコマンドを実行します。コマンドは1行で入力します。

```
.\grn.exe -C -q code\command\fts\enable_udf_notifier.csp  
db_admin_password= (データベース管理ユーザーのパスワード)
```

「UDF notifier is available.」と表示されることを確認します。エラーメッセージが表示された場合は、[全文検索サーバーガイド](#)の「付録B エラーメッセージ」を参照してください。

## 5. MySQLサービスを停止します。

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを停止します。

- Cybozu\_Database\_Engine\_5\_0

## 6. 手順1で作成した、Linux環境用のnotifyライブラリー (notify.so) を削除します。

次のコマンドを実行します。コマンドは1行で入力します。

```
del C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\lib\plugin\notify.so
```

## 7. MySQLサービスを起動します。

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを起動します。

- Cybozu\_Database\_Engine\_5\_0

### 補足

- 全文検索を利用するには、notifyライブラリーを変更したあとに、全文検索サーバーでインデックスを作成する必要があります。インデックスを作成する手順は、[全文検索サーバーガイド](#)の「2.3.6 インデックスを作成する」を参照してください。

## Linux環境でnotifyライブラリーを変更する

全文検索サーバーを利用している環境で、GaroonをWindows環境からLinux環境に移行し、エラー（DB99999）が発生した場合の対処を説明します。

エラーが発生した場合は、MySQLが使用するnotifyライブラリーを、Windows環境用（notify.dll）からLinux環境用（notify.so）に変更します。

操作手順：

### 1. Linux環境用のnotifyライブラリー（notify.so）を、Windows環境のnotifyライブラリー（notify.dll）にコピーします。

次のコマンドを実行します。コマンドは1行で入力します。

```
cp -p /usr/local/cybozu/mysql-5.0/lib/plugin/notify.so /usr/local/cybozu/mysql-5.0/lib/plugin/notify.dll
```

### 2. MySQLサービスを再起動します。

```
/etc/init.d/cyde_5_0 restart
```

### 3. 次のコマンドを実行し、ディレクトリーを移動します。

```
cd /var/www/cgi-bin/cbgrn/
```

### 4. MySQLサービスが全文検索サーバーに送信する通知を有効化します。

次のコマンドを実行します。コマンドは1行で入力します。

```
./grn.cgi -C -q code/command/fts/enable_udf_notifier.csp db_admin_password=  
（データベース管理ユーザーのパスワード）
```

「UDF notifier is available.」と表示されることを確認します。

エラーメッセージが表示された場合は、[全文検索サーバーガイド](#)の「付録B エラーメッセージ」を参照してください。

#### 5. MySQLサービスを停止します。

```
/etc/init.d/cyde_5_0 stop
```

#### 6. 手順1で作成した、Windows環境用のnotifyライブラリー（notify.dll）を削除します。

```
rm /usr/local/cybozu/mysql-5.0/lib/plugin/notify.dll
```

#### 7. MySQLサービスを起動します。

```
/etc/init.d/cyde_5_0 start
```

---

#### 補足

- 全文検索を利用するには、notifyライブラリーを変更したあとに、全文検索サーバーでインデックスを作成する必要があります。インデックスを作成する手順は、[全文検索サーバーガイド](#)の「2.4.6 インデックスを作成する」を参照してください。
-



## 3.4. ウイルス対策ソフトの除外設定

Garoonが使用している一時ファイル領域のファイルが、ウイルス対策ソフトによってウイルスとして隔離されると、Garoonが動作しない場合や、パフォーマンスが低下するなどの問題が発生する恐れがあります。

### ■ ウイルススキャンの対象から除外するディレクトリー

Garoonをインストールしたサーバーに導入しているウイルス対策ソフトでは、次のディレクトリーをウイルススキャンの対象から除外する必要があります。

- (CGIディレクトリー) / (インストール識別子)  
例：
  - Windows環境：C:\Inetpub\scripts\cbgrn
  - Linux環境：/var/www/cgi-bin/cbgrn
- (ドキュメントルートディレクトリー) / (インストール識別子)  
例：
  - Windows環境：C:\Inetpub\wwwroot\cbgrn
  - Linux環境：/var/www/html/cbgrn
- (MySQLのインストールディレクトリー) /mysql-5.0以下の「files」以外のディレクトリー  
例：
  - Windows環境：C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0以下の「files」以外のディレクトリー
  - Linux環境：/usr/local/cybozu/mysql-5.0以下の「files」以外のディレクトリー

### ■ ウイルススキャンの対象とするディレクトリー

- (MySQLのインストールディレクトリー) /mysql-5.0/files  
例：
  - Windows環境：C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0/files
  - Linux環境：/usr/local/cybozu/mysql-5.0/files

### ■ 「全文検索サーバー 2」を利用している場合

「全文検索サーバー 2」 およびGaroonをインストールしているサーバーで、次のディレクトリーをウイルススキャンの対象から除外してください。

- 「全文検索サーバー 2」をインストールしているサーバー  
(全文検索サーバーのインストールディレクトリー) /cbfts/
- Garoonをインストールしているサーバー  
(MySQLのインストールディレクトリー) /mysql-5.0/files/ (インストール識別子) /mail/  
tmp\_solr\_index

### 注意

- Garoonを運用しているサーバーでウイルス対策ソフトを起動すると、Garoonのパフォーマンスが低下する場合があります。
- ウイルス対策ソフトでフルスキャンを実行する場合は、Garoonのサービスを停止してください。

Garoonのサービスを停止する方法は、よくあるご質問の[Garoonで利用しているサービスを停止または起動する方法を教えてください。](#)という記事を参照してください。

---

## 3.5. コマンドラインの使いかた

---

Garoonをインストールしたサーバーで実行できるコマンドについて説明します。

コマンドラインを使用すると、システム管理画面にアクセスせずにユーザーを追加したり、予定を一括削除したりできます。

また、ユーザーの追加や予定の削除などの操作を、プログラムで自動化することもできます。コマンドラインを使用してできる操作は、次のとおりです。

- CSVファイルでの組織、ユーザー、またはロールの管理
- 削除したユーザーのユーザーデータの削除
- 予定の一括削除

- 指定した日付以降に更新されていないメッセージの一括削除
- メッセージの変更および削除権限の一括削除
- 期限切れ掲示の一括削除
- 指定した日付以降に更新されていない掲示の一括削除
- 受信メールの一括削除
- Garoonの初期化
- ロケールの初期化 (Windows環境のみ)
- ログの一括削除
- ログデータのCSVファイルへの書き出し
- ログのアーカイブ
- コマンドの実行ログの書き出し
- 全文検索のインデックスの作成または更新

## 3.5.1. コマンドの実行手順

コマンドを実行する手順について説明します。

### 注意

- コマンドラインを使用したアプリケーションのデータの削除は、ユーザーがGaroonを使用していない時間帯に行うことを推奨します。削除処理中は、Garoonへの負荷が高くなり、業務に支障をきたす場合があります。

## Windows環境の場合

Windows環境でコマンドを実行します。

コマンドは、Administrator権限を持つユーザーで実行します。

次の環境でGaroonをインストールした場合を例に説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- CGIディレクトリー：C:\inetpub\scripts

**操作手順：**

**1. Garoonを初期化する場合のみスケジューリングサービスを停止します。**

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを停止します。

- Cybozu\_Scheduling\_Service\_cbgrn

**2. コマンドプロンプトを起動します。**

**3. 次のコマンドを実行し、カレントディレクトリーを変更します。**

```
cd C:\inetpub\scripts\cbgrn
```

**4. 次のコマンドを実行します。**

```
.\grn.exe -C -q code\command[コマンド] [引数]
```

**5. Garoonを初期化する場合のみスケジューリングサービスを起動します。**

Windowsのスタートメニューから、[管理ツール]>[サービス]を選択し、次のサービスを起動します。

- Cybozu\_Scheduling\_Service\_cbgrn

## Linux環境の場合

---

Linux環境でコマンドを実行します。

コマンドは、root権限を持つユーザーで実行します。

DB分割構成でGaroonを運用している場合は、いずれかのアプリケーションサーバー（Webサーバーが動作しているサーバー）でコマンドを実行します。

次の環境でGaroonをインストールした場合を例に説明します。

- インストール識別子：cbgrn
- CGIディレクトリー：/var/www/cgi-bin

**操作手順：**

**1. コンソールを起動します。**

**2. Garoonを初期化する場合のみスケジューリングサービスを停止します。**

```
/etc/init.d/cyss_cbgrn stop
```

**3. 次のコマンドを実行し、カレントディレクトリーを変更します。**

```
cd /var/www/cgi-bin/cbgrn
```

**4. 次のコマンドを実行します。**

```
./grn.cgi -C -q code/command/[コマンド] [引数]
```

**5. Garoonを初期化する場合のみスケジューリングサービスを起動します。**

```
/etc/init.d/cyss_cbgrn start
```

## 3.5.2. ユーザー管理に関するコマンド

コマンドラインを使用して、ユーザー管理に関する次の操作を実行できます。

- CSVファイルでの組織、ユーザー、またはロールの管理
- 削除したユーザーのユーザーデータの削除

CSVファイルで管理できるデータの詳細は、次のとおりです。

- 組織
  - 組織情報
  - 組織の所属ユーザー
- ユーザー
  - ユーザー情報
  - ユーザーの所属組織
  - ユーザーの所持ロール
- ロール
  - ロール情報
  - ロールの所持ユーザー

### 組織 / ユーザー / ロールをCSVファイルから読み込む

コマンドラインを使用して、組織、ユーザー、またはロールをCSVファイルから読み込みます。

#### ■ コマンド

組織	コマンド
組織情報の読み込み	import_organization.csp
組織の所属ユーザーの読み込み	import_organization_user.csp

ユーザー	コマンド
ユーザー情報の読み込み	import_user.csp
ユーザーの所属組織の読み込み	import_user_organization.csp
ユーザーの所持ロールの読み込み	import_user_role.csp

ロール	コマンド
ロール情報の読み込み	import_role.csp
ロールの所持ユーザーの読み込み	import_role_user.csp

#### ■ 引数

引数	必須	説明
localfile	✓	読み込むCSVファイルのパスを指定します。 CSVファイルに、Webサーバーの実行ユーザーが閲覧できる権限が設定されている必要があります。
charset		読み込むCSVファイルの文字コードを指定します。指定できる文字コードは、次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• SJIS-win</li> <li>• UTF-8</li> <li>• ASCII</li> <li>• ISO-8859-1</li> <li>• GB2312</li> <li>• TIS-620</li> </ul> 省略した場合、設定ファイル「common.ini」の「default_external_encoding」の値が使用されます。初期値はSJIS-winです。

引数	必須	説明
skip		<p>次のどちらかの値を指定します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 CSVファイルの先頭行をスキップしてデータを読み込みます。</li><li>• 0 CSVファイルの先頭行とデータを読み込みます。</li></ul> <p>省略した場合、CSVファイルの先頭行とデータを読み込みます。</p>
old		<p>ユーザー情報のCSVファイルにのみ有効です。</p> <p>次のどちらかの値を指定します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 バージョン 3.1.0より前のGaroonで出力されたCSVファイル を、3.1.0以降のGaroonに読み込みます。</li><li>• 0 バージョン 3.1.0以降のGaroonのフォーマットでCSVファイル を読み込みます。</li></ul> <p>省略した場合、バージョン 3.1.0以降のGaroonのフォーマットで CSVファイルを読み込みます。</p>

## ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- データの種類：ユーザー情報
- 文字コード：UTF-8
- 先頭行：スキップする

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\import_user.csp localfile=user.csv charset=UTF-8 skip=1
```

Linux環境：



```
./grn.cgi -C -q code/command/import_user.csp localfile=user.csv charset=UTF-8 skip=1
```

## 補足

- コマンドラインで組織、ユーザー、またはロールを読み込むと、次の項目が空欄になります。
  - 登録者
  - 更新者

## 組織 / ユーザー / ロールをCSVファイルに書き出す

コマンドラインを使用して、組織、ユーザー、またはロールをCSVファイルに書き出します。

### ■ コマンド

組織	コマンド
組織情報の書き出し	export_organization.csp
組織の所属ユーザーの書き出し	export_organization_user.csp

ユーザー	コマンド
ユーザー情報の書き出し	export_user.csp
ユーザーの所属組織の書き出し	export_user_organization.csp
ユーザーの所持ロールの書き出し	export_user_role.csp

ルール	コマンド
ルール情報の書き出し	export_role.csp
ルールの所持ユーザーの書き出し	export_role_user.csp

## ■ 引数

引数	必須	説明
charset		<p>書き出すCSVファイルの文字コードを指定します。指定できる文字コードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SJIS-win</li> <li>• UTF-8</li> <li>• ASCII</li> <li>• ISO-8859-1</li> <li>• GB2312</li> <li>• TIS-620</li> </ul> <p>省略した場合、設定ファイル「common.ini」の「default_external_encoding」の値が使用されます。初期値はSJIS-winです。</p>
title		<p>次のどちらかの値を指定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 CSVファイルの先頭行に項目名が書き出されます。</li> <li>• 0 項目名はCSVファイルに書き出されません。</li> </ul> <p>省略した場合、項目名はCSVファイルに書き出されません。</p>
old		<p>ユーザー情報のCSVファイルにのみ有効です。</p> <p>次のどちらかの値を指定します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 バージョン 3.1.0より前のGaroonのフォーマットで、ユーザー情報をCSVファイルに書き出します。</li> </ul>

引数	必須	説明
		<ul style="list-style-type: none"><li>• 0</li></ul> バージョン 3.1.0以降のGaroonのフォーマットで、ユーザー情報をCSVファイルに書き出します。  省略した場合、バージョン 3.1.0以降のGaroonのフォーマットで、ユーザー情報をCSVファイルに書き出します。

### ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- データの種類：ユーザー情報
- 文字コード：UTF-8
- 先頭行：項目名を書き出す

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\export_user.csp charset=UTF-8 title=1 > user.csv
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/export_user.csp charset=UTF-8 title=1 > user.csv
```

### 補足

- CSVファイルを相対パスで指定すると、コマンドの実行ディレクトリーにCSVファイルが書き出されます。

## 削除したユーザーのユーザーデータを削除する

コマンドラインを使用して、削除したユーザーのユーザー情報、アクセス権、通知などを削除します。

対象となるユーザーを指定して、ユーザーデータを削除できます。

### ■ コマンド

```
delete_user.csp
```

### ■ 引数

引数	必須	説明
login_name		この引数の入力タイプは文字列（1行）です。 データを削除するユーザーのログイン名を指定します。削除済みのユーザーのみ指定できます。
help		このコマンドのヘルプを表示します。

### ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- ログイン名：sato

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\delete_user.csp login_name=sato
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/delete_user.csp login_name=sato
```

### 補足

- システム管理画面で操作した場合、削除したユーザーのユーザーデータを自動的に削除する時間帯を設定できます。

詳細は、[ユーザーデータの削除時間を設定する\(107ページ\)](#)方法を参照してください。

- コマンドを実行すると、次のファイルにログが出力されます。
  - Windows環境：  
C:\inetpub\scripts\cbgrn\delete\_user.log
  - Linux環境：  
/var/www/cgi-bin/cbgrn/delete\_user.log
- ログについての詳細は、[コマンドの実行ログ\(1991ページ\)](#)を参照してください。

## 3.5.3. スケジュールに関するコマンド

スケジュールに関するコマンドを説明します。

### 予定を一括削除する

コマンドラインを使用して、指定した日付よりも前に終了した予定を一括削除します。

#### 注意

- 削除した予定は復旧できません。削除しない予定は、予定の内容を変更するか、コメントを書き込んで、予定の終了日の日付を更新し、削除対象から除外します。

#### ■ コマンド

```
delete_schedules.csp
```

#### ■ 引数

引数	必須	説明
exec		データを削除します。 省略した場合、削除する予定の件数が表示されます。データは削除されません。
before	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。YYYY-MM-DDの形式で入力します。 削除する基準となる日付を指定します。 予定の終了日が、指定した日付より前の日付である予定を削除します。
max_count		この引数の入力タイプは整数です。 削除する予定の最大件数を指定します。 この引数を使用する場合は、execを使用する必要があります。
max_duration		この引数の入力タイプは整数です。 削除処理を行う最長時間を分で指定します。指定した時間が経過した時点で削除処理が継続している場合、処理を終了します。 この引数を使用する場合は、execを使用する必要があります。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 最小値：1</li> <li>• 最大値：2147483647</li> </ul>
help		このコマンドのヘルプを表示します。

### ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- 削除する基準となる日付：2011年5月30日
- 削除処理の最長時間：3時間（180分）

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\delete_schedules.csp exec before=2011-05-30
max_duration=180
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/delete_schedules.csp exec before=2011-05-30  
max_duration=180
```

## 補足

- コマンドを実行すると、次のファイルにログが出力されます。
  - Windows環境：  
C:\inetpub\scripts\cbgrn\delete\_schedules.log
  - Linux環境：  
/var/www/cgi-bin/cbgrn/delete\_schedules.log
- ログについての詳細は、[コマンドの実行ログ\(1991ページ\)](#)を参照してください。

## 3.5.4. メッセージに関するコマンド

コマンドラインを使用して、メッセージに関する次の操作を実行できます。

- 更新されていないメッセージの一括削除
- メッセージを変更および削除する権限の削除

### 更新されていないメッセージを一括削除する

更新されていない、不要なメッセージを一括で削除します。

削除する基準となる日付を指定し、最終更新日がある日付より前のメッセージを削除します。

メッセージを削除すると、削除したメッセージの通知や添付ファイルも削除されます。

## 注意

- 削除したメッセージは復旧できません。削除しないメッセージは、メッセージの内容を変更するか、コメントを書き込んで、最終更新日の日付を更新し、削除対象から除外します。

## ■ コマンド

```
delete_messages.csp
```

## ■ 引数

引数	必須	説明
exec		データを削除します。 省略した場合、削除するメッセージの件数が表示されます。データは削除されません。
before	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。YYYY-MM-DDの形式で入力します。 削除する基準となる日付を指定します。 最終更新日が、指定した日付より前の日付であるメッセージを削除します。
max_count		この引数の入力タイプは整数です。 削除するメッセージの最大件数を指定します。 この引数を使用する場合は、execを使用する必要があります。



引数	必須	説明
max_duration		<p>この引数の入力タイプは整数です。</p> <p>削除処理を行う最長時間を分で指定します。指定した時間が経過した時点で削除処理が継続している場合、処理を終了します。</p> <p>この引数を使用する場合は、execを使用する必要があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 最小値：1</li> <li>• 最大値：2147483647</li> </ul>
help		このコマンドのヘルプを表示します。

## ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- 削除する基準となる日付：2011年5月30日
- 削除処理の最長時間：3時間（180分）

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\delete_messages.csp exec before=2011-05-30
max_duration=180
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/delete_messages.csp exec before=2011-05-30
max_duration=180
```

## 補足

- コマンドを実行すると、次のファイルにログが出力されます。
  - Windows環境：

```
C:\inetpub\scripts\cbgrn\delete_messages.log
```
  - Linux環境：

```
/var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_messages.log
```

- ログについての詳細は、[コマンドの実行ログ\(1991ページ\)](#)を参照してください。

## メッセージの変更 / 削除権限を削除する

メッセージの宛先のユーザーに設定された、メッセージの変更および削除権限を削除します。メッセージの削除権限とは、「変更／削除の許可」の「許可するユーザー」に設定されたユーザーが、宛先のユーザーの受信箱からメッセージを削除できる権限です。権限を付与されているユーザーの確認方法は、[宛先の詳細の確認](#)を参照してください。

### 注意

- 削除したメッセージの変更および削除権限は復旧できません。

### ■ コマンド

```
delete_messages_maintainer.csp
```

### ■ 引数

引数	必須	説明
exec		権限を削除します。 省略した場合、権限を削除するメッセージの数が表示されます。 データは削除されません。
before	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。YYYY-MM-DDの形式で入力します。 削除する基準となる日付を指定します。 指定した日付より前に付与された権限を削除します。

引数	必須	説明
help		このコマンドのヘルプを表示します。

## ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- 削除する基準となる日付：2011年5月30日

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\delete_messages_maintainer.csp before=2011-05-30  
exec
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/delete_messages_maintainer.csp before=2011-05-30 exec
```

## 補足

- コマンドを実行すると、次のファイルにログが出力されます。
  - Windows版の場合  
C:\inetpub\scripts\cbgrn\delete\_messages\_maintainer.log
  - Linux版の場合  
/var/www/cgi-bin/cbgrn/delete\_messages\_maintainer.log
- ログについての詳細は、[コマンドの実行ログ\(1991ページ\)](#)を参照してください。

## 3.5.5. 掲示板に関するコマンド

コマンドラインを使用して、掲示板に関する次の操作を実行できます。

- 期限切れ掲示の一括削除
- 指定した日付以降に更新されていない掲示の一括削除

### 期限切れ掲示を一括削除する

掲示期間を過ぎた掲示を削除します。

#### 注意

- 削除した掲示は復旧できません。

#### ■ コマンド

```
delete_bulletin_over.csp
```

#### ■ 引数

引数	必須	説明
exec		データを削除します。 省略した場合、削除する掲示の件数が表示されます。データは削除されません。
max_count		この引数の入力タイプは整数です。 削除する掲示の最大件数を指定します。 この引数を使用する場合は、execを使用する必要があります。

引数	必須	説明
max_duration		<p>この引数の入力タイプは整数です。</p> <p>削除処理を行う最長時間を分で指定します。指定した時間が経過した時点で削除処理が継続している場合、処理を終了します。</p> <p>この引数を使用する場合は、execを使用する必要があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 最小値：1</li> <li>• 最大値：2147483647</li> </ul>
help		このコマンドのヘルプを表示します。

## ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- 削除する掲示の最大件数：10000

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\delete_bulletin_over.csp exec max_count=10000
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/delete_bulletin_over.csp exec max_count=10000
```

## 補足

- コマンドを実行すると、次のファイルにログが出力されます。
  - Windows環境：

```
C:\inetpub\scripts\cbgrn\delete_bulletin_over.log
```
  - Linux環境：

```
/var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_bulletin_over.log
```
- ログについての詳細は、[コマンドの実行ログ\(1991ページ\)](#)を参照してください。

## 更新されていない掲示を一括削除する

指定した日付以降に更新されていない掲示を一括削除します。

掲示を削除すると、削除した掲示の通知や添付ファイルも削除されます。

### 注意

- 削除した掲示は復旧できません。削除しない掲示は、掲示の内容を変更するか、コメントを書き込んで、最終更新日の日付を更新し、削除対象から除外します。

### コマンド

```
delete_bulletins.csp
```

### 引数

引数	必須	説明
exec		データを削除します。 省略した場合、削除する掲示の件数が表示されます。データは削除されません。
before	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。YYYY-MM-DDの形式で入力します。 削除する基準となる日付を指定します。 最終更新日が、指定した日付より前の日付である掲示を削除します。
max_count		この引数の入力タイプは整数です。 削除する掲示の最大件数を指定します。 この引数を使用する場合は、execを使用する必要があります。

引数	必須	説明
max_duration		<p>この引数の入力タイプは整数です。</p> <p>削除処理を行う最長時間を分で指定します。指定した時間が経過した時点で削除処理が継続している場合、処理を終了します。</p> <p>この引数を使用する場合は、execを使用する必要があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 最小値：1</li> <li>• 最大値：2147483647</li> </ul>
help		このコマンドのヘルプを表示します。

## ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- 削除する基準となる日付：2011年5月30日
- 削除処理の最長時間：3時間（180分）

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\delete_bulletins.csp exec before=2011-05-30
max_duration=180
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/delete_bulletins.csp exec before=2011-05-30
max_duration=180
```

## 補足

- コマンドを実行すると、次のファイルにログが出力されます。
  - Windows環境：

```
C:\inetpub\scripts\cbgrn\delete_bulletins.log
```
  - Linux環境：

```
/var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_bulletins.log
```

- ログについての詳細は、[コマンドの実行ログ\(1991ページ\)](#)を参照してください。
- 

### 3.5.6. メールに関するコマンド

メールに関するコマンドを説明します。

#### 受信メールを一括削除する

---

コマンドラインを使用して、保存先のフォルダーにかかわらず、指定した日付より前に受信したメールを一括で削除します。

対象となるユーザーを指定して、受信メールを削除できます。

#### 注意

- 削除した受信メールは復旧できません。
- 

#### ■ コマンド

```
delete_mails.csp
```

#### ■ 引数

引数	必須	説明
exec		



引数	必須	説明
		データを削除します。 省略した場合、削除するメールの件数が表示されます。データは削除されません。
login_name		この引数の入力タイプは文字列（1行）です。 ユーザーのログイン名を指定します。 指定したユーザーの受信メールを削除します。 省略した場合、すべてのユーザーが対象になります。
before	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。YYYY-MM-DDの形式で入力します。 削除する基準となる日付を指定します。 指定した日付より前に受信したメールを削除します。
max_duration		この引数の入力タイプは整数です。 削除処理を行う最長時間を分で指定します。指定した時間が経過した時点で削除処理が継続している場合、処理を終了します。 この引数を使用する場合は、execを使用する必要があります。 • 最小値：1 • 最大値：2147483647
help		このコマンドのヘルプを表示します。

## ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- 削除する基準となる日付：2011年5月30日
- 削除対象：ログイン名「sato」の受信メール

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\delete_mails.csp login_name=sato before=2011-05-30
exec
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/delete_mails.csp login_name=sato before=2011-05-30  
exec
```

### 補足

- コマンドを実行すると、次のファイルにログが出力されます。
  - Windows版の場合  
C:\inetpub\scripts\cbgrn\delete\_mails.log
  - Linux版の場合  
/var/www/cgi-bin/cbgrn/delete\_mails.log
- ログについての詳細は、[コマンドの実行ログ\(1991ページ\)](#)を参照してください。

## 3.5.7. Garoonを初期化するコマンド

コマンドラインを使用して、Garoonの運用開始後に追加および変更したデータや設定を初期化します。

初期化の際に、標準データをインストールできます。

### 注意

- 初期化する場合は、コマンドを実行する前に、スケジューリングサービスを停止する必要があります。
- 初期化するコマンドを実行したあとは、スケジューリングサービスを起動してください。
- 詳細は、[コマンドの実行手順\(1957ページ\)](#)を参照してください。
- 初期化したデータは復旧できません。

- Garoonの初期化中に初期化をキャンセルすると、Garoonが使用できなくなる場合があります。Garoonの初期化を途中でキャンセルした場合は、初期化する前のGaroonに戻して最初から操作をやり直してください。

## Windows環境の場合

Windows環境でGaroonを初期化します。

### ■ コマンド

```
cd C:\inetpub\scripts\cbgrn\initialize
initialize.bat (言語) " (MySQLのインストールディレクトリー) " (パスワード)
```

### ■ 引数

引数	必須	説明
言語	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。 コマンドの入力画面の表示言語を指定します。 例： <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語を指定する場合に入力します。</li> <li>• en 英語を指定する場合に入力します。</li> <li>• zh 中国語を指定する場合に入力します。</li> </ul>
MySQLのインストールディレクトリー	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。 MySQLがインストールされているディレクトリーのパスを指定します。
パスワード		

引数	必須	説明
		この引数の入力タイプは文字列（1行）です。 データベース管理ユーザーのパスワードを指定します。 省略した場合、コマンドを実行したあと、データベース管理ユーザーのパスワードの入力欄が表示されます。

コマンドの入力画面の表示言語に合わせて、次のロケールの言語とタイムゾーンが自動的に設定されます。

表示言語	ロケールの言語	タイムゾーン
ja	日本語	Asia/Tokyo
en	English	Europe/London
zh	中文（简体）	Asia/Shanghai

### ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- 言語：ja
- MySQLのインストールディレクトリー：C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0
- パスワード：cybozu

```
cd C:\inetpub\scripts\cbgrn\initialize
initialize.bat ja "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0" cybozu
```

## 補足

- initialize.batを実行し、「このメッセージが正しく表示されている場合はYを入力します。」が表示されたあと、「N」を入力すると、画面の表示言語は英語になります。
- コマンドを実行すると、次のファイルにログが出力されます。  
C:\inetpub\scripts\cbgrn\grn\_initialize.log
- ログについての詳細は、[コマンドの実行ログ\(1991ページ\)](#)を参照してください。

## Linux環境の場合

Linux環境でGaroonを初期化します。

### ■ コマンド

```
grn_initialize.csp
```

### ■ 引数

引数	必須	説明
db_admin_password	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。 データベース管理ユーザーのパスワードを指定します。
db_user_password	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。 データベース接続ユーザーのパスワードを指定します。
garoon_admin_password	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。 Garoonの管理者のパスワードを指定します。
default_timezone	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。 タイムゾーンの初期値を、タイムゾーンコードで指定します。

引数	必須	説明
		詳細は、 <a href="#">タイムゾーン一覧(2063ページ)</a> を参照してください。
default_locale	✓	この引数の入力タイプは文字列（1行）です。 言語の初期値を指定します。 例： <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語を指定する場合に入力します。</li> <li>• en 英語を指定する場合に入力します。</li> <li>• zh 中国語を指定する場合に入力します。</li> </ul>
force_initialize		初期化するかどうかを確認するメッセージの表示または非表示を指定します。次のどちらかの値を指定します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• yes 確認メッセージは表示されません。コマンドを実行すると、Garoonの初期化が開始されます。</li> <li>• no 確認メッセージが表示されます。yesを入力し、Enterキーを押すと、Garoonの初期化が開始されます。</li> </ul>
help		このコマンドのヘルプを表示します。

### ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- データベース管理ユーザーのパスワード：cybozu
- データベース接続ユーザーのパスワード：cybozu
- Garoonの管理者のパスワード：cybozu

- タイムゾーンの初期値：東京 (Asia/Tokyo)
- 言語の初期値：日本語 (ja)

```
./grn.cgi -C -q code/command/grn_initialize.csp db_admin_password=cybozu  
db_user_password=cybozu garoon_admin_password=cybozu default_timezone=Asia/  
Tokyo default_locale=ja
```

### 補足

- コマンドを実行すると、次のファイルにログが出力されます。  
/var/www/cgi-bin/cbgrn/grn\_initialize.log
- ログについての詳細は、[コマンドの実行ログ\(1991ページ\)](#)を参照してください。

## 3.5.8. ログに関するコマンド

コマンドラインを使用して、ログに関する次の操作を実行できます。

- ログの一括削除
- ログデータのCSVファイルへの書き出し
- ログのアーカイブ

### ログを一括削除する

ログの出力日が指定した日付よりも前の日付であるログを削除します。

**注意**

- 削除したログは復旧できません。

**■ コマンド**

```
delete_loggings.csp
```

**■ 引数**

引数	必須	説明
exec		データを削除します。 省略した場合、削除するログの数が表示されます。データは削除されません。
before		この引数の入力タイプは文字列（1行）です。YYYY-MM-DDの形式で入力します。 削除する基準となる日付を指定します。 ログの出力日が、指定した日付より前の日付であるログを削除します。 省略した場合、すべてのログが削除対象になります。
max_duration		この引数の入力タイプは整数です。 削除処理を行う最長時間を分で指定します。指定した時間が経過した時点で削除処理が継続している場合、処理を終了します。 この引数を使用する場合は、execを使用する必要があります。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 最小値：1</li><li>• 最大値：2147483647</li></ul>
help		このコマンドのヘルプを表示します。

**■ 実行例**



次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- 削除する基準となる日付：2011年
- 削除処理の最長時間：3時間（180分）

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\delete_loggings.csp exec before=2011-05-30  
max_duration=180
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/delete_loggings.csp exec before=2011-05-30  
max_duration=180
```

## 補足

- コマンドを実行すると、次のファイルにログが出力されます。
  - Windows版の場合  
C:\inetpub\scripts\cbgrn\delete\_loggings.log
  - Linux版の場合  
/var/www/cgi-bin/cbgrn/delete\_loggings.log
- ログについての詳細は、[コマンドの実行ログ\(1991ページ\)](#)を参照してください。

## ログデータをCSVファイルに書き出す

ログデータをCSVファイルに書き出します。

### ■ コマンド

```
export_loggings.csp
```

## ■ 引数

引数	必須	説明
before	✓	<p>この引数の入力タイプは文字列（1行）です。YYYY-MM-DDの形式で入力します。</p> <p>CSVファイルに出力する基準となる日付を指定します。</p> <p>ログの出力日が、指定した日付より前の日付であるログを、CSVファイルに書き出します。</p>
charset		<p>書き出すCSVファイルの文字コードを指定します。指定できる文字コードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• SJIS-win</li><li>• UTF-8</li><li>• ASCII</li><li>• ISO-8859-1</li><li>• GB2312</li><li>• TIS-620</li></ul> <p>省略した場合、設定ファイル「common.ini」の「default_external_encoding」の値が使用されます。初期値はSJIS-winです。</p>
title		<p>次のどちらかの値を指定します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• YES CSVファイルの先頭行に項目名が書き出されます。</li><li>• No 項目名はCSVファイルに書き出されません。</li></ul> <p>省略した場合、項目名はCSVファイルに書き出されません。</p>
help		<p>このコマンドのヘルプを表示します。</p>

## ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- 書き出す基準となる日付：2011年5月30日
- 文字コード：UTF-8
- 先頭行：項目名を書き出す
- 出力先のファイル名：logdata.csv

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\export_loggings.csp before=2011-05-30 charset=UTF-8  
title=YES > logdata.csv
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/export_loggings.csp before=2011-05-30 charset=UTF-8  
title=YES > logdata.csv
```

## ログをアーカイブする

出力後91日以上経過したログ（古いログ）をファイルにアーカイブします。データベースに古いログがない場合、アーカイブは実行されません。

### 注意

- アーカイブされたログはデータベースから削除されます。

### 補足

- アーカイブのファイル形式は、システム管理の[アーカイブの設定\(358ページ\)](#)で変更できません。初期値はXLSX形式です。
- アーカイブ可能な最大週数は、50週間分です。
- アーカイブ実行日ごとの、アーカイブ可能な最大行数は、50万行です。

- ログファイル1つあたりの最大行数は、10万行です。アーカイブ対象のログが10万行を超える場合、一度のアーカイブ実行で2個以上のファイルが生成されます。
- 

#### ■ コマンド

```
archive_log.csp
```

#### ■ 引数

引数	必須	説明
max_week		この引数の入力タイプは整数です。 最も古いログから何週間分のログをアーカイブするかを指定します。省略すると3週間が適用されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 最小値：1</li><li>• 最大値：50</li></ul>
help		このコマンドのヘルプを表示します。

#### ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- アーカイブの範囲：最も古い出力日から10週間

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\archive_log.csp max_week=10
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/archive_log.csp max_week=10
```

## 補足

- コマンドを実行すると、次のファイルにログが出力されます。
  - archive\_log.log  
アーカイブされたログの情報が出力されます。
    - Windows環境： C:\inetpub\scripts\cbgrn\archive\_log.log
    - Linux環境： /var/www/cgi-bin/cbgrn/archive\_log.log
  - delete\_log\_file.log  
サーバーから削除されたアーカイブの情報が出力されます。
    - Windows環境： C:\inetpub\scripts\cbgrn\delete\_log\_file.log
    - Linux環境： /var/www/cgi-bin/cbgrn/delete\_log\_file.log
- ログについての詳細は、[コマンドの実行ログ\(1991ページ\)](#)を参照してください。

## 3.5.9. コマンドの実行ログ

データの削除、またはGaroonの初期化のコマンドを実行すると、次のメッセージがログファイルに出力されます。

### ■ 削除したユーザーのユーザーデータの削除：

```
2019-10-20 17:45:06 Garoon: Version 5.x.x
2019-10-20 17:45:06 [サーバーのシステム情報]
2019-10-20 17:45:06 Command Line Parameters: [コマンドラインの実行時に指定した引
数]
2019-10-20 17:45:06 Starting
2019-10-20 17:45:06 Deleted [削除処理が完了したアプリケーション名] data of user "[削除
対象ユーザーのログイン名]"
:
```

```
2019-10-20 17:45:07 Deleted user "[削除対象ユーザーのログイン名]"
2019-10-20 17:45:07 Done in [処理にかかった時間]: Deleted [削除したユーザー数]
```

#### ■ 各アプリケーションのデータの削除：

スケジュール、メッセージ、掲示板、またはメールのデータを削除すると、次のメッセージがログファイルに出力されます。

```
2019-10-20 13:36:59 Writing to log file: [実行ログのファイルパス]
2019-10-20 13:36:59 Garoon: Version 5.x.x
2019-10-20 13:36:59 [サーバーのシステム情報]
2019-10-20 13:36:59 Command Line Parameters: [コマンドラインの実行時に指定した引数]
2019-10-20 13:36:59 Starting
2019-10-20 13:37:07 Deleted [削除されたデータのID]
:
2019-10-20 13:37:07 Committed.
2019-10-20 13:37:07 Done in [処理にかかった時間]: Deleted [削除したデータ数]
```

#### ■ Garoonの初期化：

```
2019-10-28 13:13:26 Writing to log file: [実行ログのファイルパス]
2019-10-28 13:13:26 Garoon: Version 5.x.x
2019-10-28 13:13:26 [サーバーのシステム情報]
2019-10-28 23:13:26 Command Line Parameters: [コマンドラインの実行時に指定した引数]
2019-10-28 23:13:26 Starting
2019-10-28 23:14:20 [処理にかかった時間]
```

## 3.5.10. 全文検索に関するコマンド

コマンドラインを使用して、全文検索に関する次の操作を実行できます。

- インデックスの作成

- インデックスの更新

## インデックスを作成する

コマンドラインを使用して、全文検索サーバーのインデックスを作成できます。  
DB分割構成のGaroonでは、キューを管理するサーバーでコマンドを実行してください。

### 注意

- インデックスの作成中は、Garoonを運用しているサーバーに高い負荷がかかります。業務時間を避けてインデックスを作成してください。

### 補足

- インデックスを作成している間も、全文検索を利用できます。
- インデックスの作成の詳細は、[全文検索サーバーガイド](#)の「インデックスを作成する」を参照してください。

### ■ コマンド

ftsディレクトリーのコマンドを実行します。

```
fts/full_index.csp
```

### ■ 引数

引数	必須	説明
number	✓	<p>この引数の入力タイプは文字列（1行）です。 プロセスが一度に作成するインデックスの件数を指定します。 特別な事情がない限り、50を指定します。</p>
startTime		<p>この引数の入力タイプは整数です。 インデックスの作成を開始する時刻を、24時間表記で指定します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 最小値：0</li><li>• 最大値：23</li></ul> <p>Garoonのシステム管理画面でロケールの初期値に設定されているタイムゾーンの時刻で設定します。詳細は、<a href="#">ロケールの初期値を設定する(672ページ)</a>方法を参照してください。</p> <p>startTimeとstopTimeはセットで指定します。startTimeとstopTimeに同じ値は指定できません。</p>
stopTime		<p>この引数の入力タイプは整数です。 インデックスの作成を中止する時刻を、24時間表記で指定します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 最小値：0</li><li>• 最大値：23</li></ul> <p>Garoonのシステム管理画面でロケールの初期値に設定されているタイムゾーンの時刻で設定します。詳細は、<a href="#">ロケールの初期値を設定する(672ページ)</a>方法を参照してください。</p> <p>startTimeとstopTimeはセットで指定します。startTimeとstopTimeに同じ値は指定できません。</p>

## ■ 実行例

次の設定の場合、コマンドの実行例は次のとおりです。

- プロセスが一度に作成するインデックスの件数：50件
- 開始時刻：20:00



- 終了時刻：翌日の8:00

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\fts\full_index.csp number=50 startTime=20 stopTime=8
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/fts/full_index.csp number=50 startTime=20 stopTime=8
```

## インデックスを更新する

コマンドラインを使用して、全文検索サーバーのインデックスを更新できます。

バージョンアップ後にfull\_index.cspを実行してインデックスを再作成した場合は、インデックスの更新は不要です。

インデックスの更新がGaroonにかける負荷は低いため、業務時間中でもインデックスを更新できます。

DB分割構成のGaroonでは、キューを管理するサーバーでコマンドを実行してください。

### • インデックスを更新するタイミング

次のバージョンから、最新版のGaroonにバージョンアップする場合は、バージョンアップ後にインデックスを更新してください。

- Garoon 4.0.x
- Garoon 4.2.0
- Garoon 4.2.1
- Garoon 4.2.2

Garoon 4.2.3以降から、最新版のGaroonにバージョンアップした場合、インデックスを更新する必要はありません。

### • コマンド実行後に表示されるメッセージ

コマンドを実行すると、メッセージおよびスペースに関するデータのインデックスが更新されます。表示されるメッセージは、次のとおりです。

- メッセージに関するデータのインデックスが更新された場合：

「Finish indexing of message data.」と表示されます。Garoonで、メッセージに関するデータを検索できれば、インデックスの更新は完了です。

- スペースに関するデータのインデックスが更新された場合：  
「Finish indexing of space data.」と表示されます。Garoonで、スペースに関するデータを検索できれば、インデックスの更新は完了です。
- インデックスの更新が不要だった場合：  
「No need to update index.」と表示されます。

---

#### 補足

- インデックスを更新している間も、全文検索を利用できます。
- 

#### ■ コマンド

ftsディレクトリーのコマンドを実行します。

```
fts/update_index.csp
```

#### ■ 引数

引数	必須	説明
exec	✓	インデックスを更新します。

#### ■ 実行例

Windows環境：

```
.\grn.exe -C -q code\command\fts\update_index.csp exec
```

Linux環境：

```
./grn.cgi -C -q code/command/fts/update_index.csp exec
```

---

## 4章 仕様

---

Garoonの検索の仕様や入力文字数の制限値、システム設定の初期値などの情報を一覧で紹介します。

---

### 関連ページ

- [検索の仕様\(1997ページ\)](#)
  - [CSVファイルのフォーマット\(2076ページ\)](#)
  - [機能やアプリケーションの初期値一覧\(2205ページ\)](#)
  - [文字数の入力制限値一覧\(2350ページ\)](#)
- 

## 4.1. 検索の仕様

---

Garoonの検索の仕様について説明します。

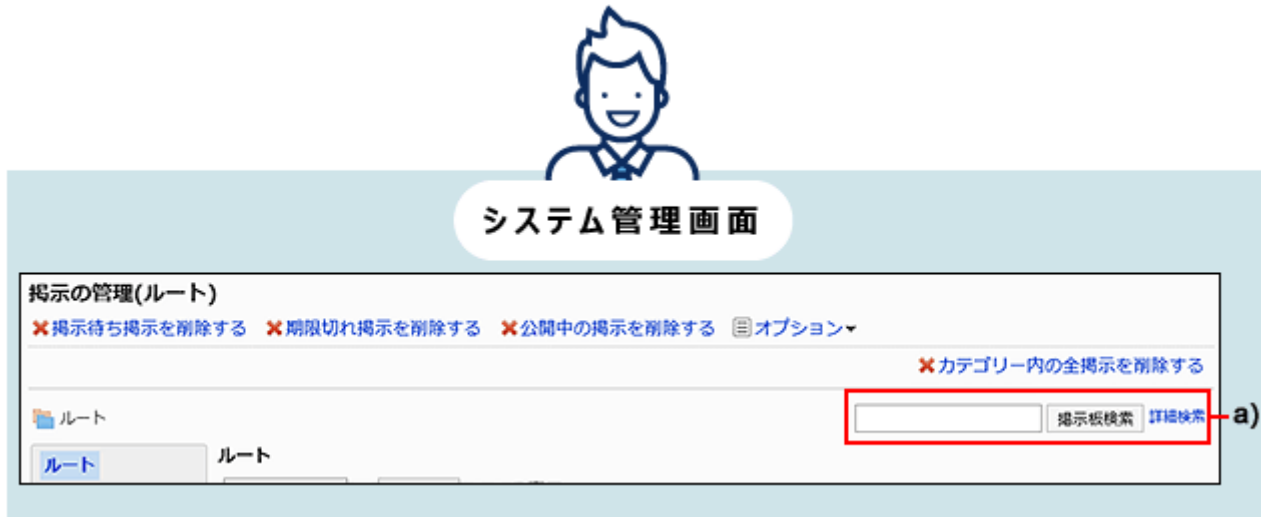
システム管理画面とユーザー画面で、検索の仕様が異なります。

### システム管理画面

---

システム管理画面では、システム管理者が閲覧可能なデータを、アプリケーションごとに検索します。

詳細は、[標準検索の仕様\(2003ページ\)](#)の「システム管理画面で検索できる項目」を参照してください。



a) : システム管理画面で表示される、各アプリケーションの検索

## ユーザー画面

ユーザー画面では、標準検索、または全文検索のいずれかを使用します。

ヘッダーに検索ボックスが表示されていれば、一部のアプリケーションで全文検索を使用できます。

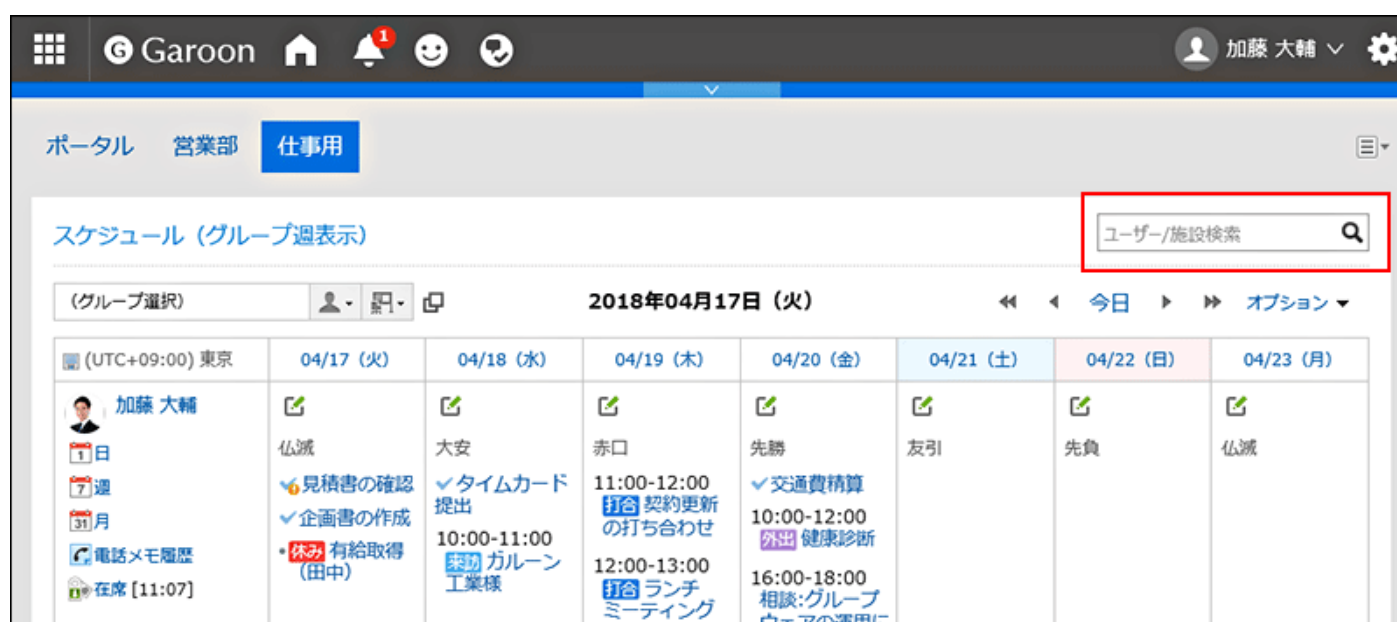


- a) : 全文検索の検索ボックスです。全文検索に対応しているアプリケーションを横断して検索します。  
 b) : 各アプリケーションの検索ボックスです。1つのアプリケーション内のデータだけを検索します。

## 標準検索

Garoonに標準で搭載されている検索機能です。1つのアプリケーション内のデータを検索します。

各アプリケーションの画面右上の検索ボックスから検索します。



The screenshot shows the Garoon application interface. At the top, there is a navigation bar with the Garoon logo, home icon, notification bell, and user profile (加藤 大輔). Below this is a sub-navigation bar with 'ポータル', '営業部', and '仕事用' tabs. The main content area is titled 'スケジュール (グループ週表示)'. In the top right corner of this area, there is a search box labeled 'ユーザー/施設検索' with a magnifying glass icon. Below the search box, there is a calendar view for the week of April 17th (Tuesday) to April 23rd (Monday). The calendar shows various tasks and events for each day, such as '伝減', '大安', '赤口', '先勝', '友引', '先負', and '伝減'. The search box is highlighted with a red rectangle.

詳細は、[標準検索の仕様\(2003ページ\)](#)の「ユーザー画面で検索できる項目」を参照してください。

## 全文検索

全文検索サーバーがインストール済みであり、かつ、Garoonのサービスライセンスが有効である場合に使用できる検索機能です。

全文検索に対応しているアプリケーションは、次のとおりです。

- スペース
- メッセージ
- 掲示板
- ファイル管理
- メール

詳細は、[全文検索の仕様\(2041ページ\)](#)の「ユーザー画面で検索できる項目」を参照してください。

全文検索に対応していないアプリケーションのデータを検索する場合は、標準検索を使用します。

### ■ 添付ファイルの名前や内容の検索

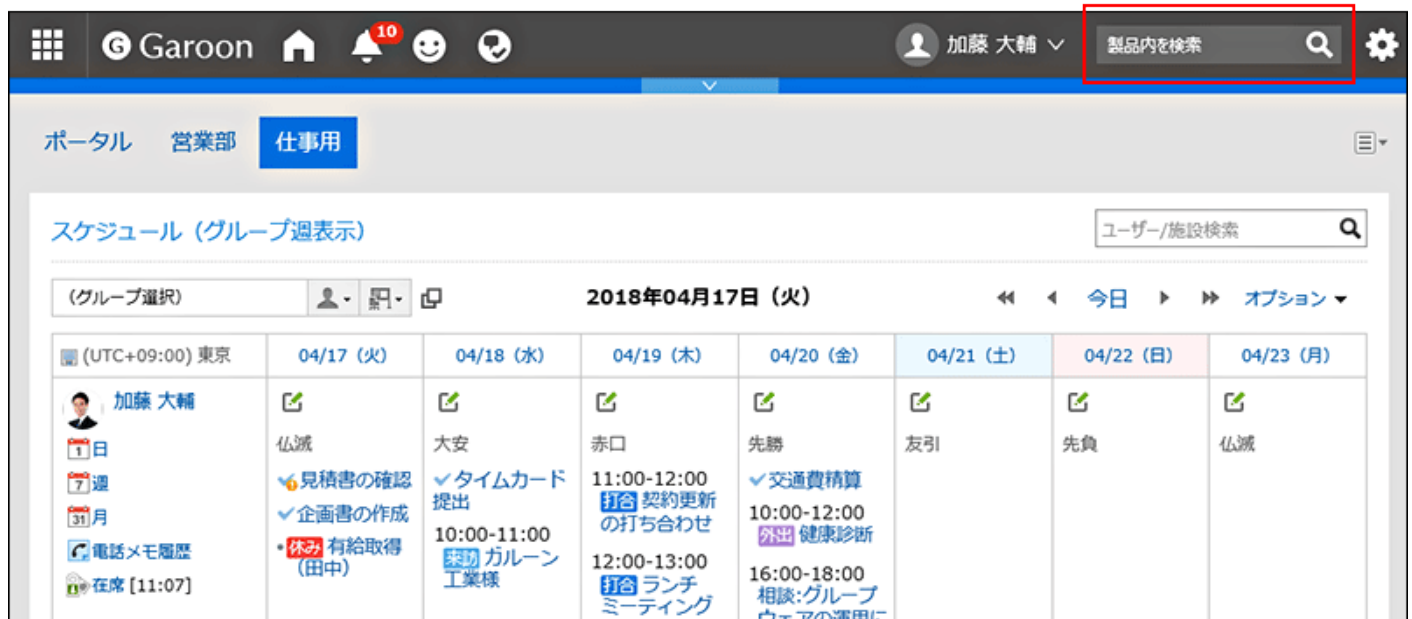
全文検索に対応しているアプリケーションでは、添付ファイルの名前や内容も含めた検索ができます。

詳細は[全文検索で検索できるファイル\(2044ページ\)](#)を参照してください。

### ■ 複数のアプリケーションを横断した検索

全文検索では、複数のアプリケーションを横断した検索が可能です。

全文検索に対応しているアプリケーションを横断して検索する場合は、ヘッダーの検索ボックスから検索します。



The screenshot shows the Garoon application interface. At the top, there is a navigation bar with the Garoon logo, home icon, notification bell (10), and user profile (加藤 大輔). A search bar labeled '製品内を検索' is highlighted with a red box. Below the navigation bar, there are tabs for 'ポータル', '営業部', and '仕事用'. The main content area displays a calendar titled 'スケジュール (グループ週表示)' for the week of April 17, 2018. A search bar labeled 'ユーザー/施設検索' is visible in the top right of the calendar view. The calendar shows tasks for user '加藤 大輔' across the days from 04/17 to 04/23.

(グループ選択)	2018年04月17日 (火)	04/18 (水)	04/19 (木)	04/20 (金)	04/21 (土)	04/22 (日)	04/23 (月)
加藤 大輔	仏滅	大安	赤口	先勝	友引	先負	仏滅
1日	見積書の確認	✓タイムカード提出	11:00-12:00 打ち合わせ 契約更新	✓交通費精算			
7日	✓企画書の作成	10:00-11:00 ガルーン工業様	12:00-13:00 ランチ ミーティング	10:00-12:00 外出 健康診断			
31日	・休み 有給取得 (田中)			16:00-18:00 相談:グループウェアの運用に			
電話メモ履歴							
現在席 [11:07]							

検索結果画面では、次のオプションを使用して検索条件の設定や、検索結果の絞り込みができます。

- キーワード：  
検索するキーワードを入力します。
- 表示順：  
検索結果の表示順を設定します。

- ファイルのみ表示／標題を検索：  
検索対象とする項目を設定します。「ファイルのみ表示」と「標題を検索」は併用できません。
- アプリケーション：  
検索対象とするアプリケーションを選択します。アプリケーションは複数選択できます。
- 更新者：  
検索対象を更新者で絞り込めます。
- 期間：  
検索する期間を設定します。
- 言語：  
検索する言語を設定します。

**検索結果**

**国内営業部**  
**カタログのデザイン案がきました。ご確認お願いします。**  
加藤 大輔 2021年08月19日 (木) 12:39

**カタログの管理について**  
**カタログの管理について カタログ**やパンフレットの置き場所が雑然としています。必要なときに在庫がないこともあります。担当者を決めて、**カタログ**類を管理しませんか、みなさんのご意見を聞かせてください。  
山田 剛子 2021年08月19日 (木) 12:35

**営業部カタログ一覧.xlsx** 172 KB  
山田 剛子 2021年08月19日 (木) 12:36

キーワード：

表示順：  
 関連度  更新日時

ファイルのみ表示  
 絞り込:

メール  
 ファイル管理  
 掲示板  
 メッセージ  
 スペース

その他のアプリケーションは、各アプリケーション内から検索できます。  
 スケジュールの検索

更新者：

期間：  
 -

言語：

## 標準検索と全文検索の検索対象一覧

✓をクリックすると、各検索の仕様を確認できます。

#### ■ 各検索機能に対応しているアプリケーション一覧

	全文検索	標準検索
ユーザー検索		<a href="#">✓(2004ページ)</a>
スペース	<a href="#">✓(2047ページ)</a>	<a href="#">✓(2007ページ)</a>
リンク集		<a href="#">✓(2009ページ)</a>
スケジュール		<a href="#">✓(2011ページ)</a>
メッセージ	<a href="#">✓(2052ページ)</a>	<a href="#">✓(2015ページ)</a>
掲示板	<a href="#">✓(2055ページ)</a>	<a href="#">✓(2017ページ)</a>
ファイル管理	<a href="#">✓(2058ページ)</a>	<a href="#">✓(2020ページ)</a>
メモ		<a href="#">✓(2023ページ)</a>
電話メモ		<a href="#">✓(2024ページ)</a>
アドレス帳		<a href="#">✓(2026ページ)</a>
メール	<a href="#">✓(2061ページ)</a>	<a href="#">✓(2033ページ)</a>
ワークフロー		<a href="#">✓(2034ページ)</a>
マルチレポート		<a href="#">✓(2037ページ)</a>



	全文検索	標準検索
通知一覧		<a href="#">✓(2040ページ)</a>

## 4.1.1. 標準検索の仕様

各アプリケーションの標準検索の仕様を説明します。

### 補足

- 標準検索では、全角と半角が区別されます。
- 全文検索サーバーがインストール済みであり、かつ、Garoonのサービスライセンスが有効である場合、次のアプリケーションの検索仕様については、[全文検索の仕様\(2041ページ\)](#)を参照してください。
  - スペース
  - メッセージ
  - 掲示板
  - ファイル管理
  - メール

### **i** 関連ページ

- [ユーザー検索の仕様\(2004ページ\)](#)
- [スペースの検索仕様\(2007ページ\)](#)
- [リンク集の検索仕様\(2009ページ\)](#)
- [スケジュールの検索仕様\(2011ページ\)](#)
- [メッセージの検索仕様\(2015ページ\)](#)

- [掲示板の検索仕様\(2017ページ\)](#)
  - [ファイル管理の検索仕様\(2020ページ\)](#)
  - [メモの検索仕様\(2023ページ\)](#)
  - [電話メモの検索仕様\(2024ページ\)](#)
  - [アドレス帳の検索仕様\(2026ページ\)](#)
  - [メールの検索仕様\(2033ページ\)](#)
  - [ワークフローの検索仕様\(2034ページ\)](#)
  - [マルチレポートの検索仕様\(2037ページ\)](#)
  - [通知一覧の検索仕様\(2040ページ\)](#)
- 

### 4.1.1.1. ユーザー検索の仕様

ユーザー検索の仕様について説明します。

システム管理画面の配下にある、アクセス権の追加画面などで検索できる項目について説明します。

システム管理 (各アプリケーション) > ファイル管理 > アクセス権の設定 > アクセス権の一覧 > アクセス権の追加

#### アクセス権の追加

組織、ユーザー、またはロールを選択し、[↓追加] をクリックします。  
特定のアクセス権を付与する場合は、「追加する状態」でチェックボックスを選択し、[追加する] をクリックします。

組織/ユーザー    ロール

(トップ)        ユーザー検索

複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、AND検索ができます。

検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

#### ■ ユーザー

検索項目	備考
名前（標準）	
名前（英語表記）	
ログイン名	
よみ	
E-mail	ユーザー情報に登録されているメールアドレスを検索できます。
役職	ユーザー情報に登録されている <a href="#">役職</a> を検索できます。
カスタマイズ項目	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしているカスタマイズ項目を検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 検索対象</li> </ul>

## ■ ログ

検索項目	備考
内容	
ユーザー名	
ログイン名	
ホスト名	
IPアドレス	

## ユーザー画面で検索できる項目

複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、AND検索ができます。

スケジュールで、ユーザー検索をする場合は、仕様が異なります。複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、OR検索になります。詳細は、スケジュールの検索仕様の[ユーザー画面で検索できる項目\(2012ページ\)](#)を参照してください。

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

## ■ ユーザー

検索項目	備考
名前（標準）	
名前（英語表記）	
ログイン名	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 公開する</li> </ul>
よみ	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 公開する</li> </ul>
E-mail	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に、ユーザー情報に登録されているメールアドレスを検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 公開する</li> </ul>
役職	ユーザー情報に登録されている役職を検索できます。
カスタマイズ項目	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしているカスタマイズ項目を検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> </ul>

検索項目	備考
	<ul style="list-style-type: none"><li>• 公開する</li><li>• 検索対象</li></ul>

## 4.1.1.2. スペースの検索仕様

スペースで検索できる項目は、システム管理画面とユーザー画面で異なります。

### システム管理画面で検索できる項目

システム管理画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

#### ■ カテゴリー

検索項目	備考
カテゴリー名	「カテゴリーの設定」で、カテゴリーの移動先を検索するときに使用します。

### ユーザー画面で検索できる項目

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

## 補足

- 全文検索サーバーがインストール済みであり、かつ、Garoonのサービスライセンスが有効である場合は、全文検索の仕様の[ユーザー画面で検索できる項目\(2048ページ\)](#)を参照してください。

## ■ ディスカッション

複数のタイトル、本文など、それぞれのキーワードをスペースで区切ると、AND検索ができます。

検索項目	備考
タイトル	
ユーザー名	ディスカッションの作成者を検索できます。
本文	
コメント	

## ■ 共有ToDoの担当者

検索項目	備考
名前（標準）	
名前（英語表記）	
ログイン名	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 使用する</li><li>• 公開する</li></ul>

検索項目	備考
よみ	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>•使用する</li><li>•公開する</li></ul>
E-mail	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に、ユーザー情報に登録されているメールアドレスを検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>•使用する</li><li>•公開する</li></ul>
役職	ユーザー情報に登録されている <a href="#">役職</a> を検索できます。
カスタマイズ項目	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしているカスタマイズ項目を検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>•使用する</li><li>•公開する</li><li>•検索対象</li></ul>

### 4.1.1.3. リンク集の検索仕様

リンク集で検索できる項目は、システム管理画面とユーザー画面で異なります。

#### システム管理画面で検索できる項目

システム管理画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

### ■ カテゴリー

検索項目	備考
カテゴリー名	「共有リンク集」で、共有カテゴリーの移動先を検索するときに使用します。

## ユーザー画面で検索できる項目

---

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

### ■ カテゴリー

検索項目	備考
カテゴリー名	ユーザーの表示言語と同じ言語で登録されているカテゴリー名を検索します。 アクセス権がないカテゴリーは検索できません。

### ■ リンク

検索項目	備考
タイトル	
URL	

## 検索に使用できるオプション

---



「検索」画面では、次のオプションを使用して検索条件の設定や、検索結果の絞り込みができます。

- 検索文字列  
検索キーワードを入力します。
- 検索カテゴリー  
現在選択しているカテゴリー内を検索するか、全カテゴリーを検索するか選択します。
- サブカテゴリー  
サブカテゴリーを合わせて検索する場合に選択します。
- 検索期間  
指定した期間内に更新されたデータを検索します。
- 検索項目  
項目を選択して検索します。

## 4.1.1.4. スケジュールの検索仕様

スケジュールの検索仕様について説明します。

### システム管理画面で検索できる項目

---

複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、AND検索ができます。

システム管理画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

#### ■ 施設

検索項目	備考
施設名	ユーザーが使用する言語と同じ表示名の施設名を検索できます。
メモ	

#### ■ 施設グループ

検索項目	備考
施設グループ	ユーザーが使用する言語と同じ表示名の施設グループ名を検索できます。

## ユーザー画面で検索できる項目

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

#### ■ 予定

複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、AND検索ができます。

検索項目	備考
タイトル	検索対象は、メニュー名と入力項目です。
会社情報	検索対象は、会社名です。
メモ	
コメント	

#### ■ ユーザー

複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、OR検索ができます。

検索項目	備考
名前（標準）	
名前（英語表記）	
ログイン名	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 使用する</li><li>• 公開する</li></ul>
よみ	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 使用する</li><li>• 公開する</li></ul>
E-mail	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に、ユーザー情報に登録されているメールアドレスを検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 使用する</li><li>• 公開する</li></ul>
役職	ユーザー情報に登録されている <a href="#">役職</a> を検索できます。
カスタマイズ項目	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしているカスタマイズ項目を検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 使用する</li><li>• 公開する</li><li>• 検索対象</li></ul>

## ■ 施設

複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、OR検索ができます。

検索項目	備考
施設	ユーザーが使用する言語と同じ言語の表示名の施設名を検索できます。
メモ	システム管理者が、 <a href="#">施設予約の設定変更(1036ページ)</a> で「一覧でのメモ表示」を「表示する」に設定している場合、検索できます。

## 検索に使用できるオプション

「予定の検索」画面では、次のオプションを使用して、検索対象を絞り込んで検索できます。

- 検索文字列：  
検索するキーワードを入力します。
- 検索項目：  
検索する項目を選択します。項目は複数選択できます。
  - タイトル
  - 会社情報
  - メモ
  - コメント
- 検索期間：  
検索する期間を設定します。
- 検索対象：  
検索するユーザーや組織を指定します。
- 繰り返し予定：  
繰り返し予定をすべて検索する場合に選択します。

## 4.1.1.5. メッセージの検索仕様

メッセージの検索仕様について説明します。

次のメッセージは検索できません。

- 下書きのメッセージ
- ごみ箱のメッセージ

## システム管理画面で検索できる項目

システム管理画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

### ■ メッセージ

検索項目	備考
標題	
本文	
コメント	
差出人	
宛先	

## ユーザー画面で検索できる項目

複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、AND検索ができます。

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

**補足**

- 全文検索サーバーがインストール済みであり、かつ、Garoonのサービスライセンスが有効である場合は、全文検索の仕様の[ユーザー画面で検索できる項目\(2053ページ\)](#)を参照してください。

**■ メッセージ**

検索項目	備考
標題	
本文	
差出人	
宛先	
コメント	

**検索項目に「差出人」を指定する場合の注意**

メッセージの送信時と送信後で差出人のユーザー名が変更されている場合、検索するタイミングによっては、変更前と変更後の両方の差出人名が検索結果に表示されます。

例：次のような手順の場合に現象が発生します。

1. Message1を「小島さとみ」さんが送信する。
2. Message2を「小島健吾」さんが送信する。
3. Message3を「児島博」さんが送信する。
4. 「小島さとみ」さんのユーザー名が「児島さとみ」に変更される。

5. 検索項目を「差出人」に指定し、「小島」でメッセージを検索する。  
操作結果：  
検索結果に、Message1とMessage2が表示される。

## 検索に使用できるオプション

「検索結果」画面では、次のオプションを使用して、検索対象を絞り込んで検索できます。

- 検索文字列：  
検索するキーワードを入力します。
- 検索フォルダー：  
検索するフォルダーを選択します。
- サブフォルダー：  
サブフォルダーも検索する場合に選択します。
- 検索期間：  
指定した期間内に更新されたデータを検索します。
- 検索項目：  
検索する項目を選択します。項目は複数選択できます。
  - 標題
  - 本文
  - 差出人
  - 宛先
  - コメント

### 4.1.1.6. 掲示板の検索仕様

掲示板の検索仕様について説明します。

次の掲示は検索できません。

- 下書きの掲示

- 掲示開始待ちの掲示
- 期限切れの掲示

## システム管理画面で検索できる項目

---

システム管理画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

### ■ カテゴリー

検索項目	備考
カテゴリー名	ユーザーが使用する言語と同じ表示名のカテゴリー名を検索できます。

### ■ 掲示

検索項目	備考
タイトル	
本文	
差出人	
コメント	

## ユーザー画面で検索できる項目

---

複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、AND検索ができます。

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。



**補足**

- 全文検索サーバーがインストール済みであり、かつ、Garoonのサービスライセンスが有効である場合は、全文検索の仕様の[ユーザー画面で検索できる項目\(2055ページ\)](#)を参照してください。

**■ カテゴリー**

検索項目	備考
カテゴリー名	ユーザーが使用する言語と同じ表示名のカテゴリー名を検索できます。 アクセス権がないカテゴリーは検索できません。

**■ 掲示**

検索項目	備考
タイトル	
本文	
差出人	
コメント	

**検索に使用できるオプション**

「検索結果」画面では、次のオプションを使用して、検索対象を絞り込んで検索できます。

- 検索文字列：  
検索するキーワードを入力します。大文字小文字を区別して検索できます。

- 検索カテゴリー：  
現在選択しているカテゴリー内を検索するか、全カテゴリーを検索するか選択します。
- サブカテゴリー検索：  
サブカテゴリーも検索する場合に選択します。
- 検索期間：  
指定した期間内に更新されたデータを検索します。
- 検索項目：  
検索する項目を選択します。項目は複数選択できます。
  - カテゴリー名
  - タイトル
  - 本文
  - 差出人
  - コメント

### 4.1.1.7. ファイル管理の検索仕様

ファイル管理の検索仕様について説明します。

次のファイルは検索できません。

- ごみ箱のファイル
- 古い世代のファイル

### システム管理画面で検索できる項目

---

システム管理画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

#### ■ フォルダー

検索項目	備考
フォルダー名	ユーザーが使用する言語と同じ表示名のフォルダー名を検索できます。

## ■ ファイル

検索項目	備考
タイトル	
ファイル名	
ファイルの説明	
作成者	
更新者	

## ユーザー画面で検索できる項目

複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、AND検索ができます。

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

### 補足

- 全文検索サーバーがインストール済みであり、かつ、Garoonのサービスライセンスが有効である場合は、全文検索の仕様の[ユーザー画面で検索できる項目\(2058ページ\)](#)を参照してください。

## ■ フォルダー

検索項目	備考
フォルダー名	ユーザーが使用する言語と同じ表示名のフォルダー名を検索できます。 アクセス権がないフォルダーは検索できません。

## ■ ファイル

次の項目は、検索できません。

- 更新情報
- 更新コメント

検索項目	備考
タイトル	
ファイル名	
ファイルの説明	
作成者	
更新者	

## 検索に使用できるオプション

「検索結果」画面では、次のオプションを使用して、検索対象を絞り込んで検索できます。

- 検索文字列：  
検索するキーワードを入力します。
- 検索フォルダー：  
現在選択しているフォルダーを検索するか、全フォルダーを検索するか選択します。
- サブフォルダー：  
サブフォルダーも検索する場合に選択します。

- 検索期間：  
指定した期間内に更新されたデータを検索します。
- 検索項目：  
検索する項目を選択します。項目は複数選択できます。
  - フォルダー名
  - ファイル名
  - タイトル
  - ファイルの説明
  - 作成者
  - 更新者

## 4.1.1.8. メモの検索仕様

メモはユーザー画面でのみ検索できます。

### ユーザー画面で検索できる項目

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

#### ■ メモ

検索項目	備考
タイトル	
本文	

#### ■ ファイル

検索項目	備考
タイトル	
ファイルの説明	

---

## 検索に使用できるオプション

---

「メモの検索」画面では、次のオプションを使用して検索条件の設定や、検索結果の絞り込みができます。

- 検索文字列  
検索キーワードを入力します。大文字小文字を区別して検索できます。
- 検索フォルダー  
現在選択しているフォルダー内を検索するか、全フォルダーを検索するかを選択します。
- サブフォルダー検索  
サブフォルダーを合わせて検索する場合に選択します。
- 検索期間  
指定した期間内に更新されたデータを検索します。
- 検索項目  
項目を選択して検索します。

### 4.1.1.9. 電話メモの検索仕様

電話メモはユーザー画面でのみ検索できます。

## ユーザー画面で検索できる項目

---

複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、AND検索ができます。

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

#### ■ 電話メモ

検索項目	備考
ユーザー	電話メモに表示されるユーザーを検索します。

#### ■ 電話メモ履歴

検索項目	備考
伝言	
受信者名	
発信者名	

## 検索に使用できるオプション

#### ■ 電話メモ

「電話メモの検索」画面では、次のオプションを使用して検索条件の設定や、検索結果の絞り込みができます。

- 検索文字列  
検索キーワードを入力します。大文字小文字を区別して検索できます。

#### ■ 電話メモ履歴

「電話メモの履歴検索」画面では、次のオプションを使用して検索条件の設定や、検索結果の絞り込みができます。

- 検索文字列：  
検索キーワードを入力します。大文字小文字を区別して検索できます。

- 検索対象：  
電話メモ履歴を検索する対象を選択します。
- 検索項目：  
検索する項目を選択します。項目は複数選択できます。
  - 伝言
  - 受信者名
  - 発信者名
- 状態：  
検索する電話メモ履歴の状態を選択します。

### 4.1.1.10. アドレス帳の検索仕様

アドレス帳はユーザー画面でのみ検索できます。

#### Myアドレスグループで検索できる項目

---

Myアドレスグループ内のアドレスを変更する場合に、ユーザー名簿とアドレス帳のデータを検索できます。

それぞれ検索できる項目は、次のページを参照してください。

[ユーザー画面で検索できる項目\(2005ページ\)](#)

[個人アドレス帳で検索できる項目](#)

#### ユーザー名簿で検索できる項目

---

ユーザー名簿で検索できる項目は、[ユーザー画面で検索できる項目\(2005ページ\)](#)を参照してください。



## アドレス帳で検索できる項目

複数のキーワードを半角または全角のスペースで区切ると、AND検索ができます。  
個人アドレス帳、または共有アドレス帳で検索できる項目は、次のとおりです。

### ■ アドレス

検索項目	備考
個人名	
個人名 (よみ)	
会社名	
会社名 (よみ)	
部課名	
表示名	
郵便番号	
住所	
会社電話番号	
会社FAX番号	
URL	
<a href="#">役職名</a>	
個人電話番号	
E-mail	

検索項目	備考
メモ	

#### ■ カスタマイズ項目

項目の設定で、「使用する」に設定されている場合に検索できます。

検索項目	備考
文字列（1行）の項目	
文字列（複数行）の項目	
URLの項目	
画像URLの項目	
E-mailの項目	
IP電話の項目	

### 「宛先アドレスの選択」画面で検索できる項目

「宛先アドレスの選択」画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

#### ■ Myアドレスグループ

検索項目	備考
個人名	
個人名（よみ）	

検索項目	備考
会社名	
会社名（よみ）	
表示名	
部課名	
郵便番号	
住所	
会社電話番号	
会社FAX番号	
URL	
<a href="#">役職名</a>	
個人電話番号	
E-mail	
メモ	
カスタマイズ項目	

#### ■ ユーザー名簿

検索項目	備考
名前（標準）	
名前（英語表記）	

検索項目	備考
ログイン名	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 公開する</li> </ul>
よみ	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 公開する</li> </ul>
E-mail	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に、ユーザー情報に登録されているメールアドレスを検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 公開する</li> </ul>
役職	ユーザー情報に登録されている役職を検索できます。
カスタマイズ項目	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしているカスタマイズ項目を検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 公開する</li> <li>• 検索対象</li> </ul>

#### ■ Myグループ

検索項目	備考
名前（標準）	
名前（英語表記）	

検索項目	備考
ログイン名	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 公開する</li> </ul>
よみ	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 公開する</li> </ul>
E-mail	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に、ユーザー情報に登録されているメールアドレスを検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 公開する</li> </ul>
役職	ユーザー情報に登録されている役職を検索できます。
カスタマイズ項目	<p>「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしているカスタマイズ項目を検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用する</li> <li>• 公開する</li> <li>• 検索対象</li> </ul>

#### ■ 個人アドレス帳 / 共有アドレス帳

検索項目	備考
個人名	
個人名（よみ）	

検索項目	備考
会社名	
会社名（よみ）	
表示名	
E-mail	

---

## 検索に使用できるオプション

---

次のオプションを使用して検索条件の設定や、検索結果の絞り込みができます。

### ■ 「ユーザー名簿の検索」画面

- 検索文字列  
検索キーワードを入力します。大文字小文字を区別して検索できます。

### ■ 「アドレス帳の検索」画面

- 検索文字列  
検索キーワードを入力します。大文字小文字を区別して検索できます。
- 検索ブック  
検索するブックを選択します。

### ■ 「宛先アドレスの選択」画面

- 検索文字列  
検索キーワードを入力します。

## 4.1.1.11. メールの検索仕様

メールの検索仕様について説明します。

次のメールは検索できません。

- 一度も既読にしていないメール

### ユーザー画面で検索できる項目

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

#### ■ メール

##### 補足

- 全文検索サーバーがインストール済みであり、かつ、Garoonのサービスライセンスが有効である場合は、全文検索の仕様の[ユーザー画面で検索できる項目\(2061ページ\)](#)を参照してください。

検索項目	備考
標題	
本文	
差出人	
To	
Cc	
Bcc	

## 検索に使用できるオプション

---

「検索結果」画面では、次のオプションを使用して、検索対象を絞り込んで検索できます。

- 検索文字列：  
検索するキーワードを入力します。
- 検索メールアドレス：  
すべてのメールアドレスのフォルダーを検索する場合に選択します。
- 検索フォルダー：  
検索するメールアドレスとフォルダーを選択します。
- サブフォルダー：  
サブフォルダーも検索する場合に選択します。
- 検索期間：  
指定した期間内に更新されたデータを検索します。
- 検索項目：  
検索する項目を選択します。項目は複数選択できます。
  - 標題
  - 本文
  - 差出人
  - To
  - Cc
  - Bcc

### 4.1.1.12. ワークフローの検索仕様

ワークフローの検索仕様について説明します。

下書きの申請データは検索できません。



## システム管理画面で検索できる項目

システム管理画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

### ■ 申請データ

検索項目	備考
状況	
申請日（期間）	
番号	
標題	
申請者	
入力項目（文字列）	次のタイプの項目が検索対象です。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 文字列（1行）</li><li>• 文字列（複数行）</li></ul>

### 補足

- 選択した申請フォームを使用している申請データの中から検索します。

## ユーザー画面で検索できる項目

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

## ■ 申請データ

検索項目	備考
番号	
申請フォーム名（文字列）	
標題	
状況	
申請日	
申請者	
入力項目（文字列）	閲覧の権限が設定されている必要があります。 次のタイプの項目が検索対象です。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 文字列（1行）</li><li>• 文字列（複数行）</li></ul>
優先度	

## 補足

- 選択したフォルダー内の申請データの中から検索します。

## 検索に使用できるオプション

「申請データの検索」画面では、次のオプションを使用して、検索対象を絞り込んで検索できます。

- 検索対象：

検索する一覧を選択します。

- 最新一覧
- 受信一覧
- 送信一覧
- 代理承認一覧
- 承認予定一覧
- 公開一覧

- 表示件数：

検索結果の表示件数を選択します。

- 検索条件：

[ユーザー画面で検索できる項目](#)と条件式を組み合わせ、目的の申請データを検索します。

## 4.1.1.13. マルチレポートの検索仕様

マルチレポートの検索仕様について説明します。

### システム管理画面で検索できる項目

---

システム管理画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

#### ■ カテゴリー

検索項目	備考
カテゴリー名	ユーザーが使用する言語と同じ表示名のカテゴリー名を検索できます。

## ■ レポート

下書きのレポートは検索できません。

検索項目	備考
標題	
作成日	
作成者	
項目	次のタイプの項目が検索対象です。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 文字列（1行）</li><li>• 文字列（複数行）</li><li>• ラジオボタン</li></ul>
項目（詳細）	レポートフォームに設定された項目ごとに、検索条件を設定できます。
コメント	

## ユーザー画面で検索できる項目

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

## ■ レポート

検索項目	備考
レポートフォーム名	
作成日	
作成者	
項目	次のタイプの項目が検索対象です。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 文字列（1行）     標題のタイプも文字列（1行）です。</li><li>• 文字列（複数行）</li><li>• ラジオボタン</li></ul>
項目（詳細）	レポートフォームを選択すると、レポートフォームに設定された項目ごとに、検索条件を設定できます。
コメント	

## 検索に使用できるオプション

「レポートの検索」画面では、次のオプションを使用して、検索対象を絞り込んで検索できます。

- フォルダー：  
検索するフォルダーを選択します。
  - 受信一覧
  - 送信一覧
  - 下書き
  - 閲覧可能なレポート
- レポートフォーム：  
レポートフォームのフォーム名をもとに検索します。

- 検索条件：

項目と条件式を組み合わせて、目的のレポートを検索します。

### 4.1.1.14. 通知一覧の検索仕様

通知一覧はユーザー画面でのみ検索できます。

#### ユーザー画面で検索できる項目

---

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

##### ■ 通知

検索項目	備考
標題	
スペース名	
内容	
名前	

#### 検索に使用できるオプション

---

「通知一覧の検索」画面では、次のオプションを使用して検索条件の設定や、検索結果の絞り込みができます。

- 検索文字列  
検索キーワードを入力します。
- 検索項目  
項目を選択して検索します。

## 4.1.2. 全文検索の仕様

全文検索の仕様を説明します。

### 関連ページ

- [検索キーワードについて\(2041ページ\)](#)
- [全文検索で検索できるファイル\(2044ページ\)](#)

### 4.1.2.1. 検索キーワードについて

全文検索の検索ボックスに入力する検索キーワードについて説明します。

#### 補足

- 全文検索では、全角と半角は区別されません。

## 検索方法

---

全文検索で使用できる検索方法を説明します。

### ■ 単一キーワードによる検索

検索したいキーワードを1つだけ入力します。

### ■ AND検索

指定したキーワードをすべて含むデータを検索したい場合にAND検索を使用します。

キーワードとキーワードの間にスペースか「AND」を挿入します。

例：

Garoon AND Office AND kintone

Garoon Office kintone

### ■ OR検索

指定したキーワードのいずれかを含むデータを検索したい場合にOR検索を使用します。

キーワードとキーワードの間に「OR」を挿入します。

例：

Garoon OR Office OR kintone

### ■ NOT検索

NOTのあとのキーワードを除外したデータを検索したい場合に、NOT検索を使用します。

- あるキーワードから、特定のキーワードを除外して検索したい場合は、「検索したいキーワード NOT 除外したいキーワード」と入力します。

例：

Cybozu NOT Garoon

### ■ フレーズ検索

入力したそのままの順番で並んでいるデータを検索したい場合にフレーズ検索を使用します。

検索したいフレーズ（句）をダブルクォーテーションで囲みます。



例：

“Cybozu Garoon”

## 検索できる記号

全文検索で、検索できる記号は、次のとおりです。

```
#+_
```

## 検索できない記号

Garoonは、ワイルドカード検索には対応していません。

次の記号を検索キーワードに入力しても、検索実行時には半角スペースとみなされます。

たとえば、「掲示\*板」と入力して検索すると、「"掲示 板"」とみなされ、フレーズ検索を使用した場合と同じ検索結果になります。

```
\!"$%&'()*,-./:;<=>?@[^`{|}~
```

## 日本語や中国語で検索する時の注意

掲示板のカテゴリ名とファイル管理のフォルダ名以外は、2文字以上のキーワードで検索する必要があります。

値が「日本語」のデータを検索する場合の例：

- 検索できるキーワード：  
「日本」、「本語」または「日本語」
- 検索できないキーワード：  
「日」、「本」、または「語」

## 補足

- 値が1文字のデータは、1文字のキーワードで検索できます。

## 英数字で検索する時の注意

掲示板のカテゴリー名とファイル管理のフォルダ名以外は、単語単位で検索します。スペースまたは全角文字で区切られた英数字が単語として認識されます。

アルファベットの大文字と小文字は区別されません。

値が「Garoon」のデータを検索する場合の例：

- 検索できるキーワード：  
「garoon」
- 検索できないキーワード：  
「Gar」

### 4.1.2.2. 全文検索で検索できるファイル

Garoonの全文検索機能では、ファイルの内容を検索できます。

検索できるファイルの形式は、次のとおりです。

製品またはファイル形式	バージョンまたは種類
Microsoft Word	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows版： Word 97、98、2000、2002 (XP)、2003、2007、2010、2013、2016、2019、2021</li></ul>

製品またはファイル形式	バージョンまたは種類
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• macOS版： Word 98、2001、2004、2008、2011、2016、2019、2021 for Mac</li> </ul>
Microsoft Excel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows版： Excel 97、2000、2002 (XP)、2003、2007、2010、2013、2016、2019、2021</li> <li>• macOS版： Excel 98、2001、2004、2008、2011、2016、2019、2021 for Mac</li> </ul>
Microsoft PowerPoint	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows版： PowerPoint 97、2000、2002 (XP)、2003、2007、2010、2013、2016、2019、2021</li> <li>• macOS版： PowerPoint 98、2001、2004、2008、2011、2016、2019、2021 for Mac</li> </ul>
Microsoft Visio	Visio 2002 (XP)、2003、2007、2010、2013、2016、2019、2021
ODF	<ul style="list-style-type: none"> <li>• バージョン：1.1、1.2</li> <li>• 種類： <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Writer (文書ドキュメント)</li> <li>◦ Calc (表計算ドキュメント)</li> <li>◦ Impress (プレゼンテーションファイル)</li> </ul> </li> </ul>
OpenOffice	3.0、3.1、3.2、3.3
LibreOffice	3.4
Adobe Acrobat	4.0、5.0、6.0、7.0、8.0、9.0、X、XI、DC

製品またはファイル形式	バージョンまたは種類
PDF	1.2、1.3、1.4、1.5、1.6、1.7
JustSystems 一太郎	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ver.5からVer.13</li><li>• 2004から2015</li></ul>
Microsoft XML Paper Specification(XPS)	1.0
RTF	1.0 から1.9
その他	<ul style="list-style-type: none"><li>• 次の文字コードでエンコードされているテキスト文書： JIS(ISO-2022-JP)、EUC-JP、Shift_JIS、UTF-8、UTF-16</li><li>• マークアップ言語： HTML、XML、SGML</li></ul>

## 補足

- 検索できるファイルのサイズの上限は、50MBです。
- 全文検索サーバーを、2.0.1以前のバージョンから2.0.2以降のバージョンにバージョンアップした場合、検索できるファイルサイズの上限に50MBが適用されるのは、バージョンアップ後にアップロードしたファイルだけです。

バージョン 2.0.2以降にバージョンアップ後、インデックスを再作成すると、バージョン 2.0.1以前にアップロードしたファイルも含め、ファイルサイズが50MBまでのファイルを検索できます。

詳細は、[全文検索サーバーガイド](#)を参照してください。

- 全文検索サーバーは、検索対象のファイルからテキストのみを抽出してインデックスを作成します。抽出されたテキストの先頭から1,048,576文字までを検索できます。
- 暗号化されたPDFファイルも検索できます。ただし、Acrobat X以降の256-bit AES暗号化には未対応です。
- Unicode私用領域を利用した文字（例：外字）は、検索できない場合があります。また、検索結果画面に正しく表示されない場合があります。

## 4.1.2.3. スペースの全文検索の仕様

スペースで検索できる項目は、システム管理画面とユーザー画面で異なります。

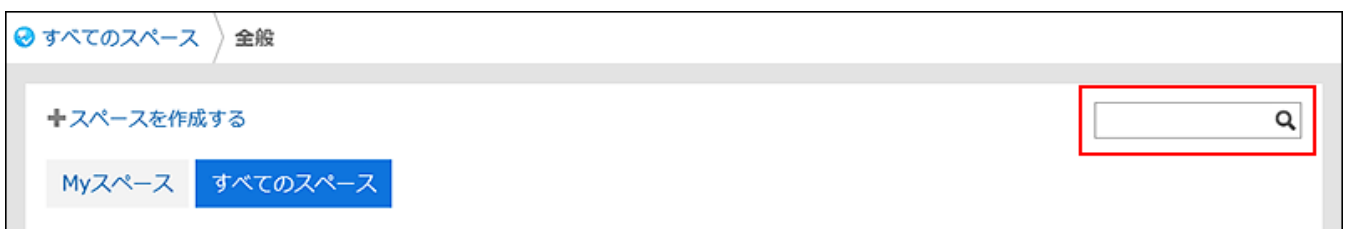
### システム管理画面で検索できる項目

詳細は、標準検索の[システム管理画面で検索できる項目\(2007ページ\)](#)を参照してください。

## ユーザー画面で検索できる項目

次の画面に表示される検索ボックスを使用して、データを検索します。画面によって、検索するデータが異なります。

- 「Myスペース」または「すべてのスペース」画面：  
スペースを横断してデータを検索します。  
「Myスペース」を選択すると、Myスペースの中から検索します。  
すべてのスペースから検索する場合は、「すべてのスペース」を選択します。



- 「スペース」画面：  
特定のスペース内のディスカッションを検索します。



- 「共有ToDo」画面：  
特定のスペース内の共有ToDoを検索します。  
検索対象の切替は、検索ボックスのドロップダウンリストを操作します。



検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

#### ■ ディスカッション

検索項目	備考
タイトル	
本文	
コメント	
添付ファイルのファイル名	
添付ファイルの内容	検索できるファイルの形式は、 <a href="#">全文検索で検索できるファイル (2044ページ)</a> を参照してください。

#### ■ 共有ToDo

検索項目	備考
ToDo名	
内容	
コメント	

検索項目	備考
添付ファイルのファイル名	
添付ファイルの内容	検索できるファイルの形式は、 <a href="#">全文検索で検索できるファイル (2044ページ)</a> を参照してください。

#### ■ 共有ToDoの担当者

検索項目	備考
名前（標準）	
名前（英語表記）	
ログイン名	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 使用する</li><li>• 公開する</li></ul>
よみ	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 使用する</li><li>• 公開する</li></ul>
Email	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしている場合に、ユーザー情報に登録されているメールアドレスを検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 使用する</li><li>• 公開する</li></ul>
役職	ユーザー情報に登録されている役職を検索できます。



検索項目	備考
カスタマイズ項目	「ユーザー情報の項目」画面で、次の設定を有効にしているカスタマイズ項目を検索できます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 使用する</li><li>• 公開する</li><li>• 検索対象</li></ul>

## 補足

- 最大100万個のスペースを検索できます。

## 検索に使用できるオプション

「検索結果」画面では、次のオプションを使用して検索条件の設定や、検索結果の絞り込みができます。

- キーワード：

検索するキーワードを入力します。

検索キーワードの仕様については、[検索キーワードについて\(2041ページ\)](#)を参照してください。

- 表示順

検索結果を、指定された表示順で表示できます。指定できる表示順は次のとおりです。

- 関連度：

キーワードの使用頻度や、データ内のキーワードの間隔などをもとに、関連性が高い順に表示します。

- 更新日時：

更新日時が新しい順に表示します。

- ファイルのみ表示／タイトルを検索

検索の条件を指定します。「ファイルのみ表示」と「タイトルを検索」は併用できません。

- ファイルのみ表示

添付ファイルのファイル名にキーワードが含まれるデータを検索します。添付ファイルの種類で絞り込みます。

- タイトルを検索

ディスカッションや共有ToDoのタイトルにキーワードが含まれるデータを検索します。

- 検索対象

検索対象を指定して検索します。指定できる検索対象は次のとおりです。

- ディスカッション

- 共有ToDo

- 更新者

検索結果を、データの最終更新者で絞り込みます。

- 期間

検索結果を、データの最終更新日で絞り込みます。

- 開始日のみを指定する場合：

指定した日付から今日までの期間に更新されたデータを検索します。

- 終了日のみを指定する場合：

更新日が最も古いデータから指定した日までの期間に更新されたデータを検索します。

- 言語

検索結果を言語で絞り込みます。

### 4.1.2.4. メッセージの全文検索の仕様

メッセージの検索仕様について説明します。

次のメッセージは検索できません。

- 下書きのメッセージ

- ごみ箱のメッセージ

## システム管理画面で検索できる項目

詳細は、標準検索の[システム管理画面で検索できる項目\(2015ページ\)](#)を参照してください。

## ユーザー画面で検索できる項目

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

### ■ メッセージ

検索項目	備考
標題	
本文	
コメント	
添付ファイルのファイル名	
添付ファイルの内容	検索できるファイルの形式は、 <a href="#">全文検索で検索できるファイル(2044ページ)</a> を参照してください。

## 検索に使用できるオプション

「検索結果」画面では、次のオプションを使用して、検索対象を絞り込んで検索できます。

- キーワード：  
検索するキーワードを入力します。

検索キーワードの仕様については、[検索キーワードについて\(2041ページ\)](#)を参照してください。

- 表示順：

検索結果の表示順を設定します。

- 関連度：

キーワードの使用頻度や、データ内のキーワードの間隔などをもとに、関連性が高い順に表示します。

- 更新日時：

更新日時が新しい順に表示します。

- ファイルのみ表示／標題を検索：

検索対象とする項目を設定します。「ファイルのみ表示」と「標題を検索」は併用できません。

- ファイルのみ表示：

添付ファイルのファイル名にキーワードが含まれるデータを検索します。添付ファイルの種類で絞り込めます。

- 標題を検索：

標題にキーワードが含まれるデータを検索します。

- 検索フォルダー：

検索するフォルダーを設定します。

- 差出人：

検索対象をメッセージの差出人で絞り込めます。「差出人」欄には、ユーザーの表示名を入力します。

「キーワード」欄を空にし、「差出人」欄に入力した差出人のメッセージだけを検索することもできます。

- 期間：

検索する期間を設定します。

- 開始日のみを指定した場合：

指定した日付から今日までの期間に更新されたデータを検索します。

- 終了日のみを指定した場合：

更新日が最も古いデータから指定した日付までの期間に更新されたデータを検索します。

- 言語：

検索する言語を設定します。

## 4.1.2.5. 掲示板の全文検索の仕様

掲示板の検索仕様について説明します。

次の掲示は検索できません。

- 下書きの掲示
- 掲示開始待ちの掲示
- 期限切れの掲示

## システム管理画面で検索できる項目

詳細は、標準検索の[システム管理画面で検索できる項目\(2018ページ\)](#)を参照してください。

## ユーザー画面で検索できる項目

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

### ■ カテゴリー

検索項目	備考
カテゴリー名	ユーザーが使用する言語と同じ表示名のカテゴリー名を検索できます。 アクセス権がないカテゴリーは検索できません。

### ■ 掲示

検索項目	備考
タイトル	
本文	

検索項目	備考
コメント	
添付ファイルのファイル名	
添付ファイルの内容	検索できるファイルの形式は、 <a href="#">全文検索で検索できるファイル(2044ページ)</a> を参照してください。

## 補足

- サブカテゴリーを含め、最大10000個のカテゴリーを検索できます。

## 検索に使用できるオプション

「検索結果」画面では、次のオプションを使用して、検索対象を絞り込んで検索できます。

- キーワード：

検索するキーワードを入力します。

検索キーワードの仕様については、[検索キーワードについて\(2041ページ\)](#)を参照してください。

- 検索対象：

検索する対象を設定します。

- 掲示

- カテゴリー名：

選択しているカテゴリーと、そのサブカテゴリーのカテゴリー名を検索できます。

ルート以外のカテゴリーを選択している場合は、「全カテゴリーを検索」が表示されません。

掲示板の全カテゴリーを対象に検索する場合に選択します。

掲示板(ルート) > 営業本部 > 検索結果

営業本部  
ルート  
国内営業部  
ルート > 営業本部  
海外営業部  
ルート > 営業本部

キーワード:  
営業

検索対象:  
 掲示  カテゴリ名  
 全カテゴリを検索

検索

- 表示順：

検索結果の表示順を設定します。

- 関連度：

キーワードの使用頻度や、データ内のキーワードの間隔などをもとに、関連性が高い順に表示します。

- 更新日時：

更新日時が新しい順に表示します。

- ファイルのみ表示／タイトルを検索：

検索対象とする項目を設定します。「ファイルのみ表示」と「タイトルを検索」は併用できません。

- ファイルのみ表示：

添付ファイルのファイル名にキーワードが含まれるデータを検索します。添付ファイルの種類で絞り込めます。

- タイトルを検索：

タイトルにキーワードが含まれるデータを検索します。

- 差出人：

検索対象を掲示の差出人で絞り込めます。「差出人」欄には、ユーザーの表示名を入力します。

- 期間：

検索する期間を設定します。

- 開始日のみを指定する場合：

指定した日付から今日までの期間に更新されたデータを検索します。

- 終了日のみを指定する場合：

更新日が最も古いデータから指定した日付までの期間に更新されたデータを検索します。

- 言語：  
検索する言語を設定します。

### 4.1.2.6. ファイル管理の全文検索の仕様

ファイル管理の検索仕様について説明します。  
次のファイルは検索できません。

- ごみ箱のファイル
- 古い世代のファイル

## システム管理画面で検索できる項目

---

詳細は、標準検索の[システム管理画面で検索できる項目\(2020ページ\)](#)を参照してください。

## ユーザー画面で検索できる項目

---

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

### ■ フォルダー

検索項目	備考
フォルダー名	ユーザーが使用する言語と同じ表示名のフォルダー名を検索できます。 アクセス権がないフォルダーは検索できません。

### ■ ファイル



次の項目は、検索できません。

- 更新情報
- 更新コメント

検索項目	備考
タイトル	
ファイル名	
ファイルの説明	
ファイルの内容	検索できるファイルの形式は、 <a href="#">全文検索で検索できるファイル (2044ページ)</a> を参照してください。

## 補足

- サブフォルダーを含め、最大10000個のフォルダーを検索できます。

## 検索に使用できるオプション

「検索結果」画面では、次のオプションを使用して、検索対象を絞り込んで検索できます。

- キーワード：  
検索するキーワードを入力します。  
検索キーワードの仕様については、[検索キーワードについて\(2041ページ\)](#)を参照してください。
- 検索対象：  
検索する対象を設定します。
  - ファイル

- フォルダー名：

検索対象の「フォルダー名」を選択します。

選択しているフォルダーと、そのフォルダーに含まれるサブフォルダーのフォルダー名を検索できます。

ルート以外のフォルダーを選択している場合は、「全フォルダーを検索」が表示されません。

ファイル管理の全フォルダーを対象に検索する場合に選択します。



- 表示順：

検索結果の表示順を設定します。

- 関連度：

キーワードの使用頻度や、データ内のキーワードの間隔などをもとに、関連性が高い順に表示します。

- 更新日時：

更新日時が新しい順に表示します。

- 絞込：

検索するファイルの種類を選択できます。

- 更新者：

検索対象をファイルの最終更新者で絞り込めます。「更新者」欄には、ユーザーの表示名を入力します。

- 期間：

検索する期間を設定します。

- 開始日のみを指定する場合：

指定した日付から今日までの期間に更新されたデータを検索します。

- 終了日のみを指定する場合：

更新日が最も古いデータから指定した日付までの期間に更新されたデータを検索します。

- 言語：

検索する言語を設定します。

## 4.1.2.7. メールの全文検索の仕様

メールの検索仕様について説明します。

次のメールは検索できません。

- 一度も既読にしていないメール
- 下書きのメール
- ごみ箱のメール

## ユーザー画面で検索できる項目

ユーザー画面で、検索ボックスにキーワードを入力して検索できる項目は、次のとおりです。

### ■ メール

検索項目	備考
標題	
本文	
差出人	
To	
Cc	
Bcc	

検索項目	備考
添付ファイルのファイル名	
添付ファイルの内容	検索できるファイルの形式は、 <a href="#">全文検索で検索できるファイル(2044ページ)</a> を参照してください。

## 検索に使用できるオプション

「検索結果」画面では、次のオプションを使用して、検索対象を絞り込んで検索できます。

- キーワード：  
検索するキーワードを入力します。  
検索キーワードの仕様については、[検索キーワードについて\(2041ページ\)](#)を参照してください。
- 表示順：  
検索結果の表示順を設定します。
  - 関連度：  
キーワードの使用頻度や、データ内のキーワードの間隔などをもとに、関連性が高い順に表示します。
  - 更新日時：  
更新日時が新しい順に表示します。
- 标题を検索：  
标题にキーワードが含まれるメールに絞り込んで検索します。
- 検索フォルダー：  
検索するフォルダーを設定します。
- 差出人：  
検索対象をメールの差出人で絞り込みます。「差出人」欄に、名前、またはメールアドレスの一部を入力します。  
「キーワード」欄を空にし、「差出人」欄に入力した差出人のメールだけを検索することもできます。

- To、Cc、Bcc :

検索対象をメールの宛先で絞り込めます。

「キーワード」欄を空にし、「To、Cc、Bcc」欄に入力した宛先のメールだけを検索することもできます。

- 期間 :

検索する期間を設定します。

- 言語 :

検索する言語を設定します。

## 4.2. タイムゾーン

Garoonで利用できるタイムゾーンについて説明します。

Garoonは、次のWebサイトで公開されたタイムゾーンデータを使用しています。

<http://pecl.php.net/package/timezonedb>

Garoonで利用できるタイムゾーンは次のとおりです。

地域	値	時差 (標準)	時差 (サマータイム)
カイロ	Africa/Cairo	UTC+02:00	
カサブランカ	Africa/Casablanca	UTC+01:00	UTC+00:00
ヨハネスブルグ	Africa/Johannesburg	UTC+02:00	
ラゴス	Africa/Lagos	UTC+01:00	
ナイロビ	Africa/Nairobi	UTC+03:00	

地域	値	時差 (標準)	時差 (サマータイム)
ビントフック	Africa/Windhoek	UTC+02:00	
アンカレッジ	America/Anchorage	UTC-09:00	UTC-08:00
ブエノスアイレス	America/Argentina/ Buenos_Aires	UTC-03:00	
アスンシオン	America/Asuncion	UTC-04:00	UTC-03:00
ボゴタ	America/Bogota	UTC-05:00	
カラカス	America/Caracas	UTC-04:00	
カイエンヌ	America/Cayenne	UTC-03:00	
シカゴ	America/Chicago	UTC-06:00	UTC-05:00
チワワ	America/Chihuahua	UTC-07:00	UTC-06:00
クイアバ	America/Cuiaba	UTC-04:00	UTC-03:00
デンバー	America/Denver	UTC-07:00	UTC-06:00
ゴッドホープ	America/Godthab	UTC-03:00	UTC-02:00
グアテマラ共和国	America/Guatemala	UTC-06:00	
ハリファクス	America/Halifax	UTC-04:00	UTC-03:00
インディアナポリス	America/Indiana/Indianapolis	UTC-05:00	UTC-04:00
ラパス	America/La_Paz	UTC-04:00	
ロサンゼルス	America/Los_Angeles	UTC-08:00	UTC-07:00

地域	値	時差 (標準)	時差 (サマータイム)
マナウス	America/Manaus	UTC-04:00	
メキシコシティー	America/Mexico_City	UTC-06:00	UTC-05:00
モンテビデオ	America/Montevideo	UTC-03:00	
ニューヨーク	America/New_York	UTC-05:00	UTC-04:00
フェニックス	America/Phoenix	UTC-07:00	
レジャイナ	America/Regina	UTC-06:00	
サンチアゴ	America/Santiago	UTC-04:00	UTC-03:00
サンパウロ	America/Sao_Paulo	UTC-03:00	UTC-02:00
セントジョンズ	America/St_Johns	UTC-03:30	UTC-02:30
ティファナ	America/Tijuana	UTC-08:00	UTC-07:00
アルマトイ	Asia/Almaty	UTC+06:00	
アンマン	Asia/Amman	UTC+02:00	UTC+03:00
バグダッド	Asia/Baghdad	UTC+03:00	
バクー	Asia/Baku	UTC+04:00	
バンコク	Asia/Bangkok	UTC+07:00	
ベイルート	Asia/Beirut	UTC+02:00	UTC+03:00
コロンボ	Asia/Colombo	UTC+05:30	

地域	値	時差 (標準)	時差 (サマータイム)
ダマスカス	Asia/Damascus	UTC+02:00	UTC+03:00
ダッカ	Asia/Dhaka	UTC+06:00	
ドバイ	Asia/Dubai	UTC+04:00	
イルクーツク	Asia/Irkutsk	UTC+08:00	
エルサレム	Asia/Jerusalem	UTC+02:00	UTC+03:00
カブール	Asia/Kabul	UTC+04:30	
カムチャッカ	Asia/Kamchatka	UTC+12:00	
カラチ	Asia/Karachi	UTC+05:00	
カトマンズ	Asia/Kathmandu	UTC+05:45	
コルカタ	Asia/Kolkata	UTC+05:30	
クラスノヤルスク	Asia/Krasnoyarsk	UTC+07:00	
マガダン	Asia/Magadan	UTC+11:00	
ノボシビルスク	Asia/Novosibirsk	UTC+07:00	
ヤンゴン	Asia/Yangon	UTC+06:30	
リヤド	Asia/Riyadh	UTC+03:00	
ソウル	Asia/Seoul	UTC+09:00	
北京	Asia/Shanghai	UTC+08:00	



地域	値	時差 (標準)	時差 (サマータイム)
シンガポール	Asia/Singapore	UTC+08:00	
台北	Asia/Taipei	UTC+08:00	
タシケント	Asia/Tashkent	UTC+05:00	
トビリシ	Asia/Tbilisi	UTC+04:00	
テヘラン	Asia/Tehran	UTC+03:30	UTC+04:30
東京	Asia/Tokyo	UTC+09:00	
ウランバートル	Asia/Ulaanbaatar	UTC+08:00	
ウラジオストク	Asia/Vladivostok	UTC+10:00	
ヤクーツク	Asia/Yakutsk	UTC+09:00	
エカテリンブルグ	Asia/Yekaterinburg	UTC+05:00	
エレバン	Asia/Yerevan	UTC+04:00	
アゾレス諸島	Atlantic/Azores	UTC-01:00	UTC-00:00
カボベルデ共和国	Atlantic/Cape_Verde	UTC-01:00	
レイキャビク	Atlantic/Reykjavik	UTC+00:00	
南ジョージア島	Atlantic/South_Georgia	UTC-02:00	
アデレード	Australia/Adelaide	UTC+09:30	UTC+10:30
ブリスベン	Australia/Brisbane	UTC+10:00	

地域	値	時差 (標準)	時差 (サマータイム)
ダーウィン	Australia/Darwin	UTC+09:30	
ホバート	Australia/Hobart	UTC+10:00	UTC+11:00
パース	Australia/Perth	UTC+08:00	
シドニー	Australia/Sydney	UTC+10:00	UTC+11:00
ベルリン	Europe/Berlin	UTC+01:00	UTC+02:00
ブダペスト	Europe/Budapest	UTC+01:00	UTC+02:00
イスタンブール	Europe/Istanbul	UTC+03:00	
キエフ	Europe/Kiev	UTC+02:00	UTC+03:00
ロンドン	Europe/London	UTC+00:00	UTC+01:00
ミンスク	Europe/Minsk	UTC+03:00	
モスクワ	Europe/Moscow	UTC+03:00	
パリ	Europe/Paris	UTC+01:00	UTC+02:00
ワルシャワ	Europe/Warsaw	UTC+01:00	UTC+02:00
モーリシャス	Indian/Mauritius	UTC+04:00	
アピーア	Pacific/Apia	UTC+13:00	UTC+14:00
オークランド	Pacific/Auckland	UTC+12:00	UTC+13:00
フィジー	Pacific/Fiji	UTC+12:00	UTC+13:00

地域	値	時差 (標準)	時差 (サマータイム)
ガダルカナル	Pacific/Guadalcanal	UTC+11:00	
ホノルル	Pacific/Honolulu	UTC-10:00	
ポートモレスビー	Pacific/Port_Moresby	UTC+10:00	
トンガタブ	Pacific/Tongatapu	UTC+13:00	
UTC	UTC	UTC+00:00	
UTC-10	Etc/GMT+10	UTC-10:00	
UTC-11	Etc/GMT+11	UTC-11:00	
UTC-12	Etc/GMT+12	UTC-12:00	
UTC-1	Etc/GMT+1	UTC-01:00	
UTC-2	Etc/GMT+2	UTC-02:00	
UTC-3	Etc/GMT+3	UTC-03:00	
UTC-4	Etc/GMT+4	UTC-04:00	
UTC-5	Etc/GMT+5	UTC-05:00	
UTC-6	Etc/GMT+6	UTC-06:00	
UTC-7	Etc/GMT+7	UTC-07:00	
UTC-8	Etc/GMT+8	UTC-08:00	
UTC-9	Etc/GMT+9	UTC-09:00	

地域	値	時差 (標準)	時差 (サマータイム)
UTC	Etc/GMT	UTC+00:00	
UTC+10	Etc/GMT-10	UTC+10:00	
UTC+11	Etc/GMT-11	UTC+11:00	
UTC+12	Etc/GMT-12	UTC+12:00	
UTC+1	Etc/GMT-1	UTC+01:00	
UTC+2	Etc/GMT-2	UTC+02:00	
UTC+3	Etc/GMT-3	UTC+03:00	
UTC+4	Etc/GMT-4	UTC+04:00	
UTC+5	Etc/GMT-5	UTC+05:00	
UTC+6	Etc/GMT-6	UTC+06:00	
UTC+7	Etc/GMT-7	UTC+07:00	
UTC+8	Etc/GMT-8	UTC+08:00	
UTC+9	Etc/GMT-9	UTC+09:00	

## 4.3. ファイルの入出力一覧

ファイルで入出力できるGaroonのデータについて説明します。

✓をクリックすると、データを入出力する手順を確認できます。

### システム管理者の場合

システム管理者が入出力できるデータと、データの入出力に利用できるファイルは、次のとおりです。

#### ■ CSVファイル

データ	入力	出力
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 組織               <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 組織情報</li> <li>◦ 組織の所属ユーザー</li> <li>◦ 組織名</li> </ul> </li> <li>• ユーザー               <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ ユーザー情報</li> <li>◦ ユーザーの所属組織</li> <li>◦ ユーザーの所持ロール</li> </ul> </li> <li>• ロール               <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ ロール情報</li> <li>◦ ロールの所持ユーザー</li> </ul> </li> </ul>	<a href="#">✓(195ページ)</a>	<a href="#">✓(197ページ)</a>
アプリケーション（外部からの利用設定のIPアドレス）	<a href="#">✓(269ページ)</a>	<a href="#">✓(270ページ)</a>
アプリケーション（利用ユーザー）	<a href="#">✓(272ページ)</a>	<a href="#">✓(273ページ)</a>

データ	入力	出力
MIMEタイプ	<a href="#">✓(289ページ)</a>	<a href="#">✓(290ページ)</a>
イベント	<a href="#">✓(344ページ)</a>	<a href="#">✓(346ページ)</a>
拠点のデータ <ul style="list-style-type: none"> <li>• 拠点情報</li> <li>• 拠点の表示名</li> </ul>	<a href="#">✓(347ページ)</a>	<a href="#">✓(349ページ)</a>
ログ		<a href="#">✓(377ページ)</a>
ポータル <ul style="list-style-type: none"> <li>• HTMLポートレット名</li> <li>• PHPポートレット名</li> </ul>	<a href="#">✓(843ページ)</a>	<a href="#">✓(845ページ)</a>
スペース <ul style="list-style-type: none"> <li>• カテゴリー</li> <li>• カテゴリー名</li> </ul>	<a href="#">✓(924ページ)</a>	<a href="#">✓(926ページ)</a>
リンク集（共有リンク / 区切り線）	<a href="#">✓(968ページ)</a>	<a href="#">✓(970ページ)</a>
リンク集（アクセス権）	<a href="#">✓(971ページ)</a>	<a href="#">✓(973ページ)</a>
スケジュール <ul style="list-style-type: none"> <li>• 予定</li> <li>• 施設情報</li> <li>• 施設名</li> <li>• 施設グループ情報</li> <li>• 施設グループ名</li> <li>• 施設グループの運用管理権限<sup>1</sup></li> <li>• アクセス権</li> <li>• 予定の共有先の初期値</li> </ul>	<a href="#">✓(1086ページ)</a>	<a href="#">✓(1087ページ)</a>

データ	入力	出力
掲示板 <ul style="list-style-type: none"> <li>• カテゴリー</li> <li>• カテゴリー名</li> <li>• アクセス権</li> <li>• 運用管理権限<sup>1</sup></li> <li>• 通知設定</li> </ul>	<a href="#">✓(1173ページ)</a>	<a href="#">✓(1175ページ)</a>
ファイル管理 <ul style="list-style-type: none"> <li>• フォルダー</li> <li>• フォルダー名</li> <li>• アクセス権</li> <li>• 運用管理権限<sup>1</sup></li> <li>• 通知設定</li> </ul>	<a href="#">✓(1234ページ)</a>	<a href="#">✓(1236ページ)</a>
電話メモ (アクセス権)	<a href="#">✓(1253ページ)</a>	<a href="#">✓(1254ページ)</a>
タイムカード		<a href="#">✓(1268ページ)</a>
アドレス帳 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 共有アドレス帳</li> <li>• アクセス権</li> </ul>	<a href="#">✓(1325ページ)</a>	<a href="#">✓(1327ページ)</a>
メール <ul style="list-style-type: none"> <li>• メールサーバー</li> <li>• ユーザーアカウント</li> <li>• メールサイズ制限値</li> </ul>	<a href="#">✓(1396ページ)</a>	<a href="#">✓(1399ページ)</a>
ワークフロー <ul style="list-style-type: none"> <li>• カテゴリー</li> <li>• カテゴリー名</li> <li>• アクセス権</li> </ul>	<a href="#">✓(1691ページ)</a>	<a href="#">✓(1693ページ)</a>

データ	入力	出力
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 運用管理権限<sup>2</sup></li> <li>• 代理申請者</li> <li>• 代理承認者</li> </ul>		
ワークフロー（申請データ）		<a href="#">✓(1701ページ)</a>
マルチレポート <ul style="list-style-type: none"> <li>• カテゴリー</li> <li>• カテゴリー名</li> <li>• アクセス権</li> </ul>	<a href="#">✓(1815ページ)</a>	<a href="#">✓(1817ページ)</a>
マルチレポート（レポートデータ）		<a href="#">✓(1821ページ)</a>
在席確認（代理人）	<a href="#">✓(1838ページ)</a>	<a href="#">✓(1839ページ)</a>
KUNAI（使用権限）	<a href="#">✓(1882ページ)</a>	<a href="#">✓(1884ページ)</a>

<sup>1</sup>：バージョン 5.5.0以降のGaroonで利用できます。

<sup>2</sup>：バージョン 5.9.0以降のGaroonで利用できます。

## ■ XMLファイル

データ	入力	出力
ポータル <ul style="list-style-type: none"> <li>• HTMLポートレットデータ</li> <li>• PHPポートレットデータ</li> </ul>	<a href="#">✓(841ページ)</a>	<a href="#">✓(842ページ)</a>
ワークフロー（共有経路）	<a href="#">✓(1695ページ)</a>	<a href="#">✓(1697ページ)</a>
ワークフロー（申請フォーム）	<a href="#">✓(1698ページ)</a>	<a href="#">✓(1700ページ)</a>
マルチレポート（レポートフォーム）	<a href="#">✓(1819ページ)</a>	<a href="#">✓(1820ページ)</a>



## ユーザーの場合

ユーザーが入出力できるデータと、データの入出力に利用できるファイルは、次のとおりです。

### ■ CSVファイル


データ	入力	出力
Myカレンダー（イベント）	<a href="#">✓</a>	<a href="#">✓</a>
スケジュール（予定のデータ）	<a href="#">✓</a>	<a href="#">✓</a>
スケジュール（統計データ）		<a href="#">✓</a>
タイムカード		<a href="#">✓</a>
個人アドレス帳	<a href="#">✓</a>	<a href="#">✓</a>

### ■ テキストファイル

データ	入力	出力
スペース（ディスカッション） <sup>1</sup>		<a href="#">✓</a>
メッセージ		<a href="#">✓</a>
掲示		<a href="#">✓</a>
メモ		<a href="#">✓</a>
メール		<a href="#">✓</a>

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0以降のGaroonで利用できます。

### ■ XMLファイル

データ	入力	出力
ポータル (HTMLポートレットデータ)		

#### iCalendar

データ	入力	出力
予定のデータ		

#### 補足

- ユーザーは、メールの個人設定で、次の形式のメールデータを入出力できます。
  - UNIX mbox形式
  - eml形式 詳細は次のページを参照してください。

[ファイルから読み込む](#)

[ファイルに書き出す](#)

## 4.4. CSVファイルのフォーマット

各データのCSVファイルのフォーマットを説明します。

CSVファイルの読み込みや書き出しの操作は、各アプリケーションの説明を参照してください。

#### 関連ページ

- [ファイルの入出力一覧\(2071ページ\)](#)
- [CSVファイルを作成する場合の注意点\(2077ページ\)](#)

- [組織 / ユーザー / ロール\(2080ページ\)](#)
- [スケジュール\(2114ページ\)](#)

## 4.4.1. CSVファイルを作成する場合の注意点

CSVファイルのデータを記述する項目をフィールドと呼びます。

CSVファイルを正常に読み込むためには、次の点に注意して、フィールド内にデータを正しく記述する必要があります。

### 注意

- CSVファイルの読み込み中にエラーが発生すると、GaroonはCSVファイルの読み込みを中止します。途中まで読み込まれた内容はGaroonに反映されません。
- 読み込む項目とCSVに記述されている項目の数が一致しない場合は、CSVファイルを読み込めません。

ただし、次の場合は、項目の数をチェックしません。

- 組織 / ユーザー / ロール
  - [組織情報\(2080ページ\)](#)
  - [組織名\(2083ページ\)](#)
  - [ユーザー情報\(2084ページ\)](#)
  - [ロール情報\(2091ページ\)](#)
- カレンダー
  - [拠点の表示名\(2101ページ\)](#)
- ポータル
  - [HTMLポートレット名\(2103ページ\)](#)
  - [PHPポートレット名\(2104ページ\)](#)

- ワークフロー
    - [カテゴリー名\(2179ページ\)](#)
  - マルチレポート
    - [カテゴリー名\(2194ページ\)](#)
- 

## 文字コード

---

### アップデート情報

- バージョン 5.15.0のGaroonで、「文字コード」項目の文言を改善しました。

次の文字コードを使用できます。

- Unicode (UTF-8)  
必要に応じてBOM付きを選択できます。
- 日本語 (Shift-JIS)
- ASCII
- 英語 (Latin1)
- 簡体字中国語 (GBK/GB2312)
- タイ語 (TIS-620)

## 改行コード

---

レコードを区切る場合は、CSVファイルを読み込むパソコンのOSに合わせて、次の改行コードを使用します。

- Windows環境：CRLF
- Linux環境：LF

## 特殊な文字の表記

次の文字を含むフィールドは、「"」（ダブルクォーテーション）で囲む必要があります。

- , (カンマ)
- LF：  
改行を示す制御コードです。Microsoft Excelのセル内の改行コードとしても使用されます。
- " (ダブルクォーテーション)

### 補足

- CSVのフィールド内に「"」を記述する場合は、「""」のように「"」を並べて記述します。  
「xy"z」をCSVファイル内に記述する場合の例：

```
... ,abc,"xy""z",def, ...
```

## ロールの記述方法

アクセス権の設定項目にロールを指定するには、項目欄に「role」を記述します。

次のロールを指定できます。

- システムに組み込まれているロール (Administrators、Everyone、およびLoginUser)
- 管理者が追加したロール

## 4.4.2. 組織 / ユーザー / ロール

組織、ユーザー、およびロールに関するデータの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 組織情報

---

組織情報の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

組織は、子組織が親組織のコードを認識することで階層化されます。CSVファイルで階層化した組織を読み込む場合は、子組織のレコードに親組織を記述します。

#### 注意

- Garoonでは、CSVファイルで読み込むことができるデータのうち、「組織情報」だけは、追記されずに上書きされます。  
そのため、CSVファイルから「組織情報」を読み込む場合、既存の組織が、CSVファイルの「現組織コード」に記載されていないと、その組織は削除されます。  
「組織情報」をCSVから読み込む場合は、CSVファイルにすべての「組織情報」を記載してください。
- 運用管理者は、運用管理権限のある組織と、その下位の階層にある組織に対してのみ、組織情報をCSVファイルで管理できます。  
運用管理者の場合は、CSVファイルに自身が管理権限をもつすべての「組織情報」を記載してください。
- 親組織は子組織よりも先に記述してください。
- 運用管理者がCSVファイルから組織データを読み込む場合、「親組織コード」に「\*」（アスタリスク）は指定できません。

---

#### 補足

- フィールドに「\*」（アスタリスク）を設定すると、そのフィールドは上書きされません。

- **新規に組織を追加する場合：**

「現組織コード」と「新組織コード」について、次のように設定します。

- 「現組織コード」に、「\*」（アスタリスク）を設定する
- 「新組織コード」に、追加する組織の組織コードを設定する

- **既存の組織の組織コードを変更せずに、既存の組織情報を変更する場合：**

「現組織コード」と「新組織コード」について、次のように設定します。

- 「現組織コード」に、Garoonに登録されている組織の組織コードを設定する
- 「新組織コード」に、「\*」（アスタリスク）を設定する

- **既存の組織の組織コードを変更する場合：**

「現組織コード」と「新組織コード」について、次のように設定します。

- 「現組織コード」に、変更する組織の組織コードを設定する
- 「新組織コード」に、変更後の組織コードを設定する

## ■ CSVファイルのフォーマット

現組織コード,組織名,新組織コード,親組織コード,メモ

### 記述例：

現組織コード	組織名	新組織コード	親組織コード	メモ
管理本部	管理本部	管理本部		本館2階
経理部	経理部	経理部	管理本部	
情報システム部	情報システム部	情報システム部	管理本部	
営業本部	営業本部	営業本部		営業本部のメモです。
国内営業部	国内営業部	国内営業部	営業本部	
sales_03	営業3課	sales_03	国内営業部	アジア市場を担当するグループです。
海外営業部	海外営業部	海外営業部	営業本部	
秘書課	秘書課	秘書課		

## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
現組織コード	100文字	✓	
組織名	100文字	✓	標準の組織名を記述します。
新組織コード	100文字	✓	
親組織コード	100文字		指定しない場合は、最上位階層の組織が設定されます。
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 組織の所属ユーザー

組織の所属ユーザーの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- Garoonに登録されていない、組織コードまたはログイン名が記述されたCSVファイルを読み込むと、エラーが発生します。  
組織の所属ユーザーのCSVファイルには、Garoonに登録されている組織コードまたはログイン名を記述してください。
- 運用管理者は、運用管理権限のある組織と、その下位の階層にある組織に対してのみ、組織の所属ユーザーの情報をCSVファイルで管理できます。  
読み込むCSVファイルに、管理権限のない組織を記載すると、エラーが発生します。自身が管理権限をもつ組織かどうかを確認してください。

### ■ CSVファイルのフォーマット



組織コード,ログイン名1,ログイン名2,ログイン名3,...

### 記述例：

組織コード	ログイン名1	ログイン名2	ログイン名3	...	
営業本部	yuko-nakamura				
国内営業部	daisuke-yamada	osamu-kimura	daisuke-kato	kenta-nakamura	yumiko-matsumoto

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
組織コード	100文字	✓	所属ユーザーを設定する組織の組織コードを記述します。
ログイン名1 ログイン名2 ログイン名3 ...	100文字		所属ユーザーのログイン名を記述します。

## 組織名

言語ごとの組織名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- 組織名データのCSVファイルに記述されている組織が、Garoonに登録されている必要があります。
- 言語コードを指定し、組織名を空欄にすると、指定した言語の組織名が削除されます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

組織コード,言語コード,組織名

記述例：

組織コード	言語コード	組織名
国内営業部	en	Sales Dept.
国内営業部	zh	销售总部

### CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
組織コード	100文字	✓	
言語コード		✓	次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh 中国語（簡体）の言語コードです。</li> <li>• zh-tw 中国語（繁體）の言語コードです。 中国語（繁體）とは、繁体字のことです</li> </ul>
組織名	100文字		言語ごとの組織名を記述します。

## ユーザー情報

ユーザー情報の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

GaroonのCSVファイルによるユーザー管理は、1つのファイルで次の処理が可能です。

- ユーザーの追加
- ユーザー情報の更新

## • ユーザーの削除

### 注意

- 運用管理者は、運用管理権限のある組織と、その下位の階層にある組織に対してのみ、ユーザーの情報をCSVファイルで管理できます。  
読み込むCSVファイルに、管理権限のない組織に所属するユーザーのユーザーデータが含まれていると、エラーが発生します。自身が管理権限をもつ組織に所属するユーザーかどうかを確認してください。

### 補足

- フィールドに「\*」（アスタリスク）を設定すると、そのフィールドは上書きされません。

## CSVファイルのフォーマット

現ログイン名,名前,名前の言語,英語表記,新ログイン名,パスワード,ロケール,拠点,表示優先度,使用/停止,削除フラグ,よみ,E-mail,メモ,役職,連絡先,URL (,ユーザー情報のカスタマイズ項目...)

### 記述例：

現ログイン名	名前	名前の言語	英語表記	新ログイン名	パスワード	ロケール	拠点	表示優先度	使用/停止	削除フラグ	よみ	E-mail
daisuke-yamada	山田 大介	ja	yamada	daisuke-yamada	*	L001	Base01	0	1		やまだだいすけ	daisuke-yan
shigeru-shimizu	清水 茂	ja	shimizu	shigeru-shimizu	*	L001	Base01	5	0		しみずしげる	shigeru-shir
takashi-hayashi	林 隆	ja	hayashi	takashi-hayashi	*	L002	Base02	2	1		はやしたかし	takashi-hay
BarbaraMiller	BarbaraMien		Miller	BarbaraMiller	*	L008	Base08	150		1		Barbara-Mil
zhou-shi-jie	周 世杰	zh	zhou	zhou-shi-jie	*	L011	Base11	200		1		zhou-shi-jie

### 補足

#### • ユーザーを追加する場合：

追加するユーザーの「現ログイン名」は、すでにGaroonに登録されているユーザーのログイン名とは異なる必要があります。ログイン名が重複していると、ユーザー情報の変更とみなされます。

現ログイン名	名前	名前の言語	英語表記	新ログイン名	パスワード	ロケール	拠点	表示優先度	使用/停止	削除フラグ
ai-takahashi	高橋 愛	ja	Ai Takahashi	ai-takahashi				5		1

#### ・ユーザー情報を変更する場合：

ユーザー情報は、すべてのフィールドを変更できます。情報を変更したくないフィールドには「\*」（アスタリスク）を設定します。

たとえば、Garoonの導入時はパスワードフィールドに初期パスワードを設定しますが、次回からは「\*」（アスタリスク）を設定します。次回以降に「\*」（アスタリスク）を設定しなかった場合、ユーザーがパスワードを変更していても、CSVファイルに設定されたパスワードが上書きして設定されてしまいます。

現ログイン名	名前	名前の言語	英語表記	新ログイン名	パスワード	ロケール	拠点	表示優先度	使用/停止	削除フラグ
ai-takahashi	高橋 あい	ja	A.Takahashi	*	*			5		1

#### ・ユーザーを削除する場合：

Garoonに登録されているユーザーを削除する場合は、「削除フラグ」に「1」を設定します。

現ログイン名	名前	名前の言語	英語表記	新ログイン名	パスワード	ロケール	拠点	表示優先度	使用/停止	削除フラグ
ai-takahashi	高橋 あい	ja	A.Takahashi	*				5		1

削除したユーザーのスケジュールやメッセージなどのデータは、システム管理の「ユーザーデータの削除時間の設定」画面で設定した削除時間に、自動的に削除されます。詳細は、[ユーザーデータの削除時間を設定する\(107ページ\)](#)方法を参照してください。

## ■ CSVファイルの項目と仕様

### ・読み込み項目

項目	文字数	必須	備考
現ログイン名	100文字	✓	現ログイン名には、「*」（アスタリスク）を指定することはできません。 Garoon全体でユニークである必要があります。
名前	100文字	✓	標準のユーザー名を記述します。
名前の言語		✓	

項目	文字数	必須	備考
			ローカライズの一般設定で、 <a href="#">ユーザー情報に英語表記の入力欄を使用する(671ページ)</a> 設定が有効な場合に指定します。 次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh 中国語（簡体）の言語コードです。</li> <li>• zh-tw 中国語（繁体）の言語コードです。 中国語（繁体）とは、繁体字のことです</li> </ul>
英語表記	100文字		ローカライズの一般設定で、 <a href="#">ユーザー情報に英語表記の入力欄を使用する(671ページ)</a> 設定が有効な場合に、英語で表示するユーザー名を記述します。
新ログイン名	100文字	✔	
パスワード	64文字		ユーザーが設定したパスワードをCSVファイルの読み込み時に上書きしないようにする場合は、「*」を記述します。
ロケール	100文字		ロケールコードを記述します。
拠点	100文字		拠点コードを記述します。
表示優先度	8文字		ユーザーの一覧画面で表示する優先度を0（ゼロ）以上の整数で記述します。 8桁まで指定できます。

項目	文字数	必須	備考
使用/停止			次のいずれかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>•0 利用を禁止する場合に記述します。</li> <li>•1 利用を許可する場合に記述します。</li> </ul> 省略した場合は、「0」が読み込まれ、ユーザーを停止します。
削除フラグ			登録されているユーザーを削除する場合は、「1」を記述します。
よみ	100文字		
E-mail	100文字		
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
<a href="#">役職</a>	100文字		
連絡先	100文字		
URL	255文字		

• カスタマイズ項目

項目	文字数	必須 <sup>1</sup>	備考
文字列（1行）	100文字		
文字列（複数行）	65535文字		

項目	文字数	必須 <sup>1</sup>	備考
			1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる 文字数が異なります。
URL	255文字		
画像URL	255文字		
E-mail	100文字		
IP電話	100文字		
パスワード	64文字		

<sup>1</sup>: 項目の設定で「必須項目にする」のチェックボックスを選択している場合は、必須です。

### ■ バージョン 3.0以前のCSVファイルのフォーマット

バージョン 3.0以前のフォーマットを使用すると、ローカライズに関する情報の書き出しまたは読み込みができません。

現ログイン名,名前,新ログイン名,パスワード,表示優先度,使用/停止,削除フラグ,よみ,E-mail,  
メモ,役職,連絡先,URL (,ユーザー情報のカスタマイズ項目...)

## ユーザーの所属組織

ユーザーの所属組織の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- Garoonに登録されていない、ログイン名または組織コードが記述されたCSVファイルを読み込むと、エラーが発生します。

ユーザーの所属組織のCSVファイルには、Garoonに登録されているログイン名または組織コードを記述してください。

### ■ CSVファイルのフォーマット

ログイン名,組織コード1（優先する組織）,組織コード2,組織コード3,...

記述例：

ログイン名	組織コード1	組織コード2	組織コード3	...
daisuke-yamada	国内営業部	営業3課		
osamu-kimura	国内営業部			
misaki-sato	海外営業部	秘書課		

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
ログイン名	100文字	✓	所属組織を設定するユーザーのログイン名を記述します。
組織コード1	100文字		所属組織の組織コードを記述します。
組織コード2			先頭の組織コードが「優先する組織」になります。
組織コード3			
...			

## ユーザーの所持ロール

ユーザーの所持ロールの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。



## 注意

- Garoonに登録されていない、ログイン名またはロール名が記述されたCSVファイルを読み込むと、エラーが発生します。  
ユーザーの所持ロールのCSVファイルには、Garoonに登録されているログイン名またはロール名を記述してください。

## CSVファイルのフォーマット

```
ログイン名,ロール名1,ロール名2,ロール名3,...
```

### 記述例：

ログイン名	ロール名1	ロール名2	ロール名3	...
daisuke-yamada	部長	採用担当者		
osamu-kimura	Administrators	部長	採用担当者	

## CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
ログイン名	100文字	✓	所持ロールを設定するユーザーのログイン名を記述します。
ロール名1 ロール名2 ロール名3 ...	100文字		所持ロールのロール名を記述します。

## ロール情報

ロール情報の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

## 注意

- ロールを追加する場合、「ロール名」には、すでにGaroon登録されているロールと異なるロール名を記述する必要があります。ロール名が重複していると、ロール情報の変更とみなされます。
- CSVファイルを使用した、ロール名の変更、および削除はできません。

## CSVファイルのフォーマット

ロール名,メモ

### 記述例：

ロール名	メモ
部長	
アプリケーション管理者	アプリケーションの管理者を設定します。

## CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
ロール名	100文字	✓	Everyone、LoginUser、Owner、CommandLine、Administratorsは、ロール名として使用できません。
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## ロールの所持ユーザー

ロールの所持ユーザーの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

**注意**

- Garoonに登録されていない、ロール名またはログイン名が記述されたCSVファイルを読み込むと、エラーが発生します。  
ロールの所持ユーザーのCSVファイルには、Garoonに登録されているロール名またはログイン名を記述してください。

**■ CSVファイルのフォーマット**

ロール名,ログイン名1,ログイン名2,ログイン名3,...

**記述例：**

ロール名	ログイン名1	ログイン名2	ログイン名3	...
部長	yuko-nakamura	osamu-kimura	misaki-sato	hiroshi-inoue
採用担当者	daisuke-yamada	osamu-kimura	daisuke-kato	kenta-nakamura

**■ CSVファイルの項目と仕様**

項目	文字数	必須	備考
ロール名	100文字	✓	所持ユーザーを設定するロール名を記述します。
ログイン名1 ログイン名2 ログイン名3 ...	100文字		所持ユーザーのログイン名を記述します。

### 4.4.3. アプリケーションの利用ユーザー

アプリケーションの利用ユーザーや、外部からの利用設定に指定するIPアドレスの読み込みに使用するCSVフォーマットを説明します。

#### 利用ユーザーの設定

アプリケーションの利用ユーザーの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

KUNAIを使用するユーザーと、KUNAIでの利用を許可するアプリケーションについては、[KUNAI\(2202ページ\)](#)を参照してください。

#### 注意

- Garoonに登録されていない、ログイン名、組織コード、またはロール名が記述されたCSVファイルを読み込むと、エラーが発生します。  
利用ユーザーの設定のCSVファイルには、Garoonに登録されているログイン名、組織コード、またはロール名を記述してください。
- CSVファイルから読み込む際に、CSVファイルに記載されていない組織、ユーザー、およびロールは、利用ユーザーの設定から削除されます。  
利用ユーザーの設定に登録済みの組織、ユーザー、およびロールを残す場合は、CSVファイルにも組織、ユーザー、およびロールを記述してください。

#### ■ CSVファイルのフォーマット

設定項目,設定対象,スペース,リンク集,スケジュール,メッセージ,掲示板,ファイル管理,電話メモ,タイムカード,アドレス帳,メール,ワークフロー,マルチレポート

記述例：

設定項目	設定対象	スペース	リンク集	スケジュール	メッセージ	掲示板	ファイル管理
dynamic_role	Everyone	1	1	1	1	1	1
static_role	部長	1	1	1	1	1	1
group	管理本部	1	1	1	1	1	1
user	daisuke-yamada	1	1	1	2	1	0
user	daisuke-kato	1	0	1	0	1	1

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
設定項目		✓	<p>何に対する利用ユーザーの設定なのか、対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーに対して利用ユーザーの設定をする場合に記述します。</li> <li>• group 組織に対して利用ユーザーの設定をする場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールに対して利用ユーザーの設定をする場合に記述します。</li> <li>• static_role 静的ロールに対して利用ユーザーの設定をする場合に記述します。</li> </ul>
設定対象	100文字	✓	対象のログイン名、組織コード、またはロール名を記述します。
スペース～マルチレポート			<p>次のいずれかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 アプリケーションの利用を禁止する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"><li>•1 アプリケーションの利用を許可する場合に記述します。</li><li>•2 外部からのアプリケーションの利用を禁止する場合に記述します</li></ul> 省略した場合は、「0」が読み込まれ、利用を禁止します。

## 外部からの利用設定に指定するIPアドレス

外部からの利用設定に指定するIPアドレスを読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- CSVファイルから読み込む際に、CSVファイルに記載されていないIPアドレスは、Garoonから削除されます。  
Garoonに登録済みのIPアドレスを残す場合は、CSVファイルにも登録済みのIPアドレスを記述してください。

### ■ CSVファイルのフォーマット

IPアドレス,CIDR,メモ

記述例：

IPアドレス	CIDR	メモ	
192.0.2.1	25	大阪支店	
192.0.2.12	25	福岡支店	
192.0.2.24	25	名古屋営業所	

#### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
IPアドレス	50文字	✓	500個まで記述できます。
CIDR	3文字		
メモ	65536文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 4.4.4. MIMEタイプ

システム管理の「ファイル」で、MIMEタイプの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

#### ■ CSVファイルのフォーマット

拡張子,MIMEタイプ

記述例：

拡張子	MIMEタイプ
txt	text/plain
html	text/html

#### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
拡張子	100文字	✓	「.」（ドット）以降の文字列を記述します。すでに登録されている拡張子を指定した場合、その拡張子の情報を更新します。
MIMEタイプ	100文字	✓	MIMEタイプを記述します。

## 4.4.5. カレンダー

カレンダーに関するデータの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### イベント

イベントの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

#### 補足

- すでにGaroonに登録されているイベントをCSVファイルに記述すると、新しいイベントとして追加されます。
- イベントデータの日付は、「YYYY/MM/DD」の形式でCSVファイルに出力されます。
- 内閣府のページに掲載されている「国民の祝日」を参考に、弊社が作成しているCSVファイルがあります。このファイルは日本語のみ提供しています。必要な年のファイル「garoon\_holidayYYYY.csv」を[日本の祝日はどのように設定しますか？](#)のページからダウンロードしてご利用ください。

#### ■ CSVファイルのフォーマット



日付,イベントタイプ,イベント内容

記述例：

日付	イベントタイプ	イベント内容
2019/8/12	1	振替休日
2019/8/17	5	社内イベント
2019/8/21	3	ユーザー会

### CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
日付		✓	YYYY-MM-DDまたはYYYY/MM/DDの形式で記述します。
イベントタイプ		✓	次のいずれかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 祝日としてイベントを登録する場合に記述します。</li> <li>• 3 メモとしてイベントを登録する場合に記述します。</li> <li>• 5 就業日としてイベントを登録する場合に記述します。</li> </ul> 「1」、「3」、および「5」以外を記述すると、CSVファイルの読み込み時にエラーが発生します。
イベント内容	65535文字	✓	1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 拠点情報

拠点情報の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### CSVファイルのフォーマット

拠点名,拠点コード,稼働日：日,稼働日：月,稼働日：火,稼働日：水,稼働日：木,稼働日：金,稼働日：土,カレンダーの就業日,カレンダーコード,稼働時間1：開始時刻,稼働時間1：終了時刻,稼働時間2：開始時刻,稼働時間2：終了時刻,...

記述例：

拠点名	拠点コード	稼働日：日	稼働日：月	稼働日：火	稼働日：水	稼働日：木	稼働日：金	稼働日：土	カレンダーの就業日	カレンダーコード	稼働時間1：開始時刻	稼働時間1：終了時刻	稼働時間2：開始時刻	稼働時間2：終了時刻
東京	tokyo	0	1	1	1	1	1	0	1	default	9:00:00	12:00:00	13:00:00	18:00:00
上海	Shanghai	0	1	1	1	1	1	0	1	CN	9:30:00	12:00:00	13:00:00	18:30:00

### CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
拠点名	100文字	✓	標準の拠点名を記述します。
拠点コード	100文字	✓	
稼働曜日：日 稼働曜日：月 稼働曜日：火 稼働曜日：水 稼働曜日：木 稼働曜日：金 稼働曜日：土			次のいずれかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>•0 非稼働日として登録する場合に記述します。</li> <li>•1 稼働日として登録する場合に記述します。</li> </ul> 省略した場合、「0：非稼働日」として読み込まれます。
カレンダーの就業日			

項目	文字数	必須	備考
			次のいずれかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 適用しない場合に記述します。</li> <li>• 1 適用する場合に記述します。</li> </ul> 省略した場合、「0：適用しない」として読み込まれます。
カレンダーコード	100文字	✓	拠点で使用するカレンダーのカレンダーコードを記述します。 標準のカレンダーを使用する場合は「default」を記述します。
稼働時間1：開始時刻 稼働時間1：終了時刻 稼働時間2：開始時刻 稼働時間2：終了時刻 ...	100文字	✓	稼働時間の開始時刻と終了時刻を記述します。 時間 (hh)、分 (mm)、秒 (ss) を、hh:mm:ssの形式で記述します。

## 拠点の表示名

言語ごとの拠点名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- 「拠点コード」に、Garoonに登録されていない拠点の拠点コードが設定されていた場合、その言語ごとの拠名の表示名は読み込まれません。
- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の言語ごとの拠点名が、削除されることはありません。

ただし、「言語コード」を記述していても、「拠点の表示名」を空欄にすると、その言語の拠点名は削除されます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

拠点コード,言語コード,拠点名

#### 記述例：

拠点コード	言語コード	拠点名
tokyo	ja	東京
Shanghai	en	Shanghai

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
拠点コード	100文字	✓	
言語コード		✓	次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh 中国語（簡体）の言語コードです。</li> <li>• zh-tw 中国語（繁體）の言語コードです。 中国語（繁體）とは、繁体字のことです</li> </ul>
拠点名	100文字		言語ごとの拠点名を記述します。

## 4.4.6. ポータル

HTMLポートレット名やPHPポートレット名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### HTMLポートレット名

言語ごとのHTMLポートレット名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

#### 注意

- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の言語ごとのHTMLポートレット名が、削除されることはありません。  
ただし、「言語コード」を記述していても、「HTMLポートレット名」を空欄にすると、その言語のHTMLポートレット名は削除されます。

#### ■ CSVファイルのフォーマット

HTMLポートレットID,言語コード,HTMLポートレット名

記述例：

HTMLポートレットID	言語コード	HTMLポートレット名
40	zh	常见问题
40	en	FAQ
40	ja	社内手続きFAQ
41	ja	連携情報
47	ja	案件管理

#### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
HTMLポートレットID	100文字	✓	HTMLポートレットIDは、Garoonが自動的に設定したIDです。 IDは、CSVにHTMLポートレット名を書き出して確認してください。
言語コード		✓	次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh 中国語（簡体）の言語コードです。</li> <li>• zh-tw 中国語（繁体）の言語コードです。 中国語（繁体）とは、繁体字のことです</li> </ul>
HTMLポートレット名	100文字		言語ごとのHTMLポートレット名を記述します。

## PHPポートレット名

言語ごとのPHPポートレット名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の言語ごとのPHPポートレット名が、削除されることはありません。  
ただし、「言語コード」を記述していても、「PHPポートレット名」を空欄にすると、その言語のPHPポートレット名は削除されます。

## ■ CSVファイルのフォーマット

PHPポートレットID,言語コード,PHPポートレット名

記述例：

PHPポートレットID	言語コード	PHPポートレット名
38	ja	販売実績
38	en	Sales Results
39	ja	売り上げデータ
39	zh	销售数据

## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
PHPポートレットID	100文字	✓	PHPポートレットIDは、Garoonが自動的に設定したIDです。 IDは、CSVにPHPポートレット名を書き出して確認してください。
言語コード		✓	次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh 中国語（簡体）の言語コードです。</li> <li>• zh-tw 中国語（繁體）の言語コードです。 中国語（繁體）とは、繁体字のことです</li> </ul>
PHPポートレット名	100文字		言語ごとのPHPポートレット名を記述します。

## 4.4.7. スペース

スペースのカテゴリーに関するデータの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### カテゴリー

カテゴリーの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

#### 補足

- すでにGaroonに登録されているカテゴリーコードをCSVファイルに記述すると、カテゴリーの情報が更新されます。

#### ■ CSVファイルのフォーマット

親カテゴリーコード,カテゴリーコード,カテゴリー名,メモ

記述例：

親カテゴリーコード	カテゴリーコード	カテゴリー名	メモ
	default_space_category	General	
	Management	管理本部	
Management	System	情報システム部	

#### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
親カテゴリーコード	100文字		省略した場合は、ルートに配置されます。
カテゴリーコード	100文字	✓	



項目	文字数	必須	備考
カテゴリー名	100文字	✓	標準のカテゴリー名を記述します。
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## カテゴリー名

カテゴリーの表示名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- 「カテゴリーコード」に、Garoonに登録されていないカテゴリーのカテゴリーコードが設定されていた場合、その言語ごとのカテゴリー名は読み込まれません。
- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の言語ごとのカテゴリー名が、削除されることはありません。  
ただし、「言語コード」を記述していても、「カテゴリー名」を空欄にすると、その言語のカテゴリー名は削除されます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

カテゴリーコード,言語コード,カテゴリー名

記述例：

カテゴリーコード	言語コード	カテゴリー名
default_space_category	ja	全般
default_space_category	zh	一般
default_space_category	zh-tw	一般
Management	ja	管理本部
Management	en	Management Headquarters
Management	zh	管理总部
Management	zh-tw	管理總部
System	en	System

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリーコード	100文字	✓	
言語コード		✓	次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh 中国語（簡体）の言語コードです。</li> <li>• zh-tw 中国語（繁体）の言語コードです。 中国語（繁体）とは、繁体字のことです</li> </ul>
カテゴリー名	100文字		言語ごとのカテゴリー名を記述します。

## 4.4.8. リンク集

リンク集に関するデータの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 共有リンクおよび区切り線

共有リンク集と区切り線の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

#### ■ CSVファイルのフォーマット

タイトル,URL,メモ,追加する種類

記述例：

タイトル	URL	メモ	追加する種類
ガルーン商事ホームページ	http://www.example.com	企業サイト	link
ガルーン・ホールディングス	http://www.example.com		link
			line

#### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
タイトル	100文字	✓	「追加する種類」項目に「link」と記述した場合は必須です。
URL	255文字	✓	「追加する種類」項目に「link」と記述した場合は必須です。
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
追加する種類			

項目	文字数	必須	備考
			<p>次のいずれかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• link 共有リンクを追加します。</li> <li>• line 区切り線を追加します。</li> </ul> <p>省略した場合は「link」が読み込まれます。</p>

## アクセス権

アクセス権の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

アクセス権は、カテゴリーに対して設定します。アクセス権を設定するカテゴリーごとに、セキュリティモデルを設定する行と、アクセス権を設定する行を記述します。

### 補足

- アクセス権のデータを読み込む場合、CSVファイルに記述されている対象がGaroonに登録されていないと、エラーが発生します。
- CSVファイルからアクセス権データを読み込むと、既存のアクセス権データとの差分が読み込まれます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

- セキュリティモデルを設定する行：

カテゴリーのセキュリティモデルを記述します。フォーマットは次のとおりです。

```
カテゴリーコード,設定項目,設定値
```

- アクセス権を設定する行：

設定するアクセス権を、設定対象ごとに行を分けて記述します。フォーマットは次のとおりです。

カテゴリコード,設定項目,設定値,設定対象

記述例：

カテゴリコード	設定項目	設定値	設定対象
ROOT_CATEGORY	security_model	revoke	
a) Sales Headquarter	security_model	grant	
Sales Headquarter	user	B	osamu-kimura
Sales Headquarter	group	B	管理本部
b) Planning Division	security_model	revoke	
Planning Division	static_role	B	プランニングチーム

a) : 1件目のデータ

b) : 2件目のデータ

c) : セキュリティモデルを設定する行

d) : アクセス権を設定する行

#### ■ セキュリティモデルを設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリコード	100文字	✓	
設定項目		✓	「security_model」を記述します。
設定値		✓	次のどちらかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke 制限の対象を選択する場合に記述します。</li> <li>• grant 許可の対象を選択する場合に記述します。</li> </ul> 「revoke」と「grant」についての詳細は、 <a href="#">セキュリティモデル(57ページ)</a> の説明を参照してください。

#### ■ アクセス権を設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリコード	100文字	✓	セキュリティモデルを設定する行と同じカテゴリコードを記述します。
設定項目		✓	<p>アクセス権を設定する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織のアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• static_role 静的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>
設定値			<p>「設定対象」に許可する操作を記述する項目です。閲覧を許可するには、次のように記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合： 「設定値」を空にします。</li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合： 「設定値」に「B」を記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<p>アクセス権の設定を削除するには、次のように記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合：           <ul style="list-style-type: none"> <li>「設定値」を空にします。</li> </ul> </li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合：           <ul style="list-style-type: none"> <li>「設定値」を空にします。</li> </ul> </li> </ul>
設定対象	100文字	✓	<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名           <ul style="list-style-type: none"> <li>「設定項目」に、「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> </ul> </li> <li>• 組織コード           <ul style="list-style-type: none"> <li>「設定項目」に、「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> </ul> </li> <li>• ロール名           <ul style="list-style-type: none"> <li>「設定項目」に、「dynamic_role」または「static_role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul> </li> </ul>

## 4.4.9. スケジュール

スケジュールに関するデータの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- 開始時刻および終了時刻に、AMまたはPMを指定してCSVファイルを読み込んでも、AMまたはPMの指定は無視されて読み込まれます。時刻は、24時制で指定してください。

例：

「05:00:00 PM」は「05:00:00」として読み込まれます。

「05:00:00 PM」と指定する場合は「17:00:00」と指定してください。

---

## 予定

---

システム管理画面で予定を読み込む場合と、ユーザー画面の個人設定で予定を読み込む場合では、読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットが異なります。

### 注意

- CSVファイルを読み込ませることで、Garoonに登録されていない予定データが、削除されることはありません。

ただし、CSVファイルを読み込んでも、既存の予定データを更新することはできません。CSVファイルに記述された予定データは、すべて新しい予定としてGaroonに登録されます。

たとえば、Garoonに登録されている予定と同じ予定をCSVファイルに記述して読み込むと、同じ予定が重複して登録されることになります。

---



## システム管理の「予定」

システム管理の「スケジュール」での予定の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### CSVファイルのフォーマット

開始日,開始時刻,終了日,終了時刻,予定,予定詳細,メモ,参加者/組織/施設,登録者 (,施設予約情報のカスタマイズ項目)

### 記述例：

開始日	開始時刻	終了日	終了時刻	予定	予定詳細	メモ	参加者/組織/施設	登録者	参加者の連絡先
2019/3/5	9:00:00	2019/3/5	12:00:00	未訪	ユーザー会	25名参加予定	daisuke-kato	daisuke-kato	
2019/3/8	12:00:00	2019/3/8	13:00:00	打合	ランチミーティング		daisuke-kato	daisuke-kato	
2019/3/5	9:00:00	2019/3/5	12:00:00	未訪	ユーザー会	25名参加予定	yoko-yamada	daisuke-kato	
2019/3/20	17:00:00	2019/3/20	18:00:00		面接		yoko-yamada	yoko-yamada	

### CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
開始日		✓	YYYY-MM-DDまたはYYYY/MM/DDの形式で記述します。
開始時刻			HH:MM:SSの形式で記述します。
終了日		✓	YYYY-MM-DDまたはYYYY/MM/DDの形式で記述します。
終了時刻			HH:MM:SSの形式で記述します。
予定	100文字		予定のタイトル（予定メニュー）を記述します。
予定詳細	100文字		予定のタイトルの詳細を記述します。
メモ	65535文字		

項目	文字数	必須	備考
			1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
参加者、組織、または施設	100文字	✓	対象の <a href="#">ログイン名</a> 、 <a href="#">組織コード</a> 、または <a href="#">施設コード</a> を記述します。ログイン名、組織コード、および施設コードのいずれかが重複している場合、次の優先順位で対象が登録されます。 1. ログイン名 2. 組織コード 3. 施設コード
登録者		✓	
施設予約情報のカスタマイズ項目			

## 個人設定の「予定」

個人設定の「スケジュール」での予定の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### CSVファイルのフォーマット

開始日,開始時刻,終了日,終了時刻,予定,予定詳細,メモ

#### 記述例：

開始日	開始時刻	終了日	終了時刻	予定	予定詳細	メモ
2019/3/5	9:00:00	2019/3/5	12:00:00	未訪	ユーザー会	25名参加予定
2019/3/8	12:00:00	2019/3/8	13:00:00	打合	ランチミーティング	

## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
開始日		✓	YYYY-MM-DDまたはYYYY/MM/DDの形式で記述します。
開始時刻			HH:MM:SSの形式で記述します。
終了日		✓	YYYY-MM-DDまたはYYYY/MM/DDの形式で記述します。
終了時刻			HH:MM:SSの形式で記述します。
予定	100文字		予定のタイトル（予定メニュー）を記述します。
予定詳細	100文字		予定のタイトルの詳細を記述します。
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 施設情報

施設情報の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 補足

- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の施設情報が、削除されることはありません。
- 既存の施設情報を変更する場合：
  - 「施設コード」に、Garoonに登録されている施設の施設コードを記述します。

- 施設グループを設定する場合：

「施設グループコード」に、Garoonに登録されている施設グループの施設グループコードを記述します。

### ■ CSVファイルのフォーマット

施設名,施設コード,施設グループコード,メモ

記述例：

施設名	施設コード	施設グループコード	メモ
Web会議室	Web	WebMeeting	
第1会議室	第1会議室	1階	応接セット ホワイトボードあり
テラス	テラス	1階	

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
施設名	100文字	✓	標準の施設名を記述します。
施設コード	100文字	✓	
施設グループコード	100文字		施設グループコードを記述せずに読み込むと、施設グループは設定されず、（施設グループに未所属の施設）グループとして読み込まれます。
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 施設名

言語ごとの施設名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- 「施設コード」に、Garoonに登録されていない施設の施設コードが設定されていた場合、その言語ごとの施設名は読み込まれません。
- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の言語ごとの施設名が、削除されることはありません。  
ただし、「言語コード」を記述していても、「施設名」を空欄にすると、その言語の施設名は削除されます。

### CSVファイルのフォーマット

施設コード,言語コード,施設名

記述例：

施設コード	言語コード	施設名
Web	ja	Web会議室
Web	en	Web-meeting

### CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
施設コード	100文字	✓	
言語コード		✓	次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh 中国語（簡体）の言語コードです。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• zh-tw 中国語（繁體）の言語コードです。 中国語（繁體）とは、繁体字のことです</li> </ul>
施設名	100文字		言語ごとの施設名を記述します。

## 施設グループ情報

施設グループの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 補足

- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の施設グループが、削除されることはありません。
  - **新規に施設グループを追加する場合：**  
「現施設グループコード」と「新施設グループコード」について、次のように設定します。
    - 「現施設グループコード」に、「\*」（アスタリスク）を設定する
    - 「新施設グループコード」に、追加する施設グループの施設グループコードを設定する
  - **施設グループコードを変更せずに既存の施設グループの情報を変更する場合：**  
「現施設グループコード」と「新施設グループコード」について、次のように設定します。
    - 「現施設グループコード」に、Garoonに登録されている施設グループの施設グループコードを設定する
    - 「新施設グループコード」に、「\*」（アスタリスク）を設定する

○ 既存の施設グループの施設グループコードを変更する場合：

「現施設グループコード」と「新施設グループコード」について、次のように設定します。

- 「現施設グループコード」に、変更する施設グループの施設グループコードを設定する
- 「新施設グループコード」に、変更後の施設グループコードを設定する

## ■ CSVファイルのフォーマット

親の施設グループコード,現施設グループコード,施設グループ名,メモ,新施設グループコード

### 記述例：

親の施設グループコード	現施設グループコード	施設グループ名	メモ	新施設グループコード
	Web	Web会議室		Web
	Floor01	1階	ホワイトボードあり	Floor01
Floor01	*	セミナールーム		Seminar
Floor01	Floor01	応接室		*

## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
親の施設グループコード	100文字		省略した場合は、トップに配置されます。
現施設グループコード	100文字	✓	
施設グループ名	100文字	✓	標準の施設グループ名を記述します。
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
		✓	

項目	文字数	必須	備考
新施設グループコード			

## 施設グループ名

言語ごとの施設グループ名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- 「施設グループコード」に、Garoonに登録されていない施設グループの施設グループコードが設定されていた場合、その言語ごとの施設グループ名は読み込まれません。
- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の言語ごとの施設グループ名が、削除されることはありません。  
ただし、「言語コード」を記述していても、「施設グループ名」を空欄にすると、その言語の施設グループ名は削除されます。

### CSVファイルのフォーマット

施設グループコード,言語コード,施設グループ名

記述例：

施設グループコード	言語コード	施設グループ名
webmeeting	ja	Web会議室
webmeeting	en	Webmeeting
webmeeting	zh	网络会议室

### CSVファイルの項目と仕様



項目	文字数	必須	備考
施設グループコード	100文字	✓	
言語コード		✓	次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh 中国語（簡体）の言語コードです。</li> <li>• zh-tw 中国語（繁体）の言語コードです。 中国語（繁体）とは、繁体字のことです</li> </ul>
施設グループ名	100文字		言語ごとの施設グループ名を記述します。

## 施設グループの運用管理権限

施設グループの運用管理権限の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 補足

- 運用管理権限のデータを読み込む場合、CSVファイルに記述されている対象がGaroonに登録されていないと、エラーが発生します。
- CSVファイルに記述されたデータが、運用管理権限に追加されます。  
既存の運用管理権限の設定は保持されます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

施設グループコード,設定項目,設定対象

記述例：

施設グループコード	設定項目	設定対象
Web	group	Sys01
Seminar	role	部長
Floor01	user	makoto-yoshida
Floor01	user	yoko-yamada
Floor01	group	Sales01

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
施設グループコード	100文字	✓	
設定項目		✓	<p>運用管理権限を付与する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーに運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> <li>• group 組織に運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールに運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> <li>• role 静的ロールに運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> </ul>
設定対象	100文字		

項目	文字数	必須	備考
			<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ログイン名 「設定項目」に「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> <li>組織コード 「設定項目」に「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>ロール名 「設定項目」に「dynamic_role」または「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul>

## アクセス権

アクセス権の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

アクセス権は、対象コードに対して設定します。アクセス権を設定する対象コードごとに、セキュリティモデルを設定する行と、アクセス権を設定する行を記述します。

### 補足

- アクセス権のデータを読み込む場合、CSVファイルに記述されている対象がGaroonに登録されていないと、エラーが発生します。
- CSVファイルからアクセス権データを読み込むと、既存のアクセス権データとの差分が読み込まれます。

## ■ CSVファイルのフォーマット

- セキュリティモデルを設定する行：

対象コードのセキュリティモデルを設定します。フォーマットは、次のとおりです。

対象種別,対象コード,設定項目,設定値

- アクセス権を設定する行：

設定するアクセス権を、設定対象ごとに行を分けて記述します。フォーマットは、次のとおりです。

対象種別,対象コード,設定項目,設定値,設定対象

### 記述例：

	対象種別	対象コード	設定項目	設定値	設定対象
a)	user	daisuke-kato	security_model	grant	
	user	daisuke-kato	user	RAM	yoko-yamada
b)	user	daisuke-kato	user	RA	osamu-kimura
	facility	Web	security_model	revoke	
	facility	Web	user	RA	misaki-sato

a)：1件目のデータ

b)：2件目のデータ

c)：セキュリティモデルを設定する行

d)：アクセス権を設定する行

## ■ セキュリティモデルを設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
対象種別	100文字	✓	<p>何に対するアクセス権なのか、対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーに対してアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• group 組織に対してアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• role ロールに対してアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• facility 施設に対してアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• facilitygroup 施設グループに対してアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>
対象コード	100文字	✔	<p>対象種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名 対象種別に「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> <li>• 組織コード 対象種別に「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>• ロール名 対象種別に「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> <li>• 施設コード 対象種別に「facility」を記述した場合は、その施設の施設コードを記述します。</li> <li>• 施設グループコード 対象種別に「facilitygroup」を記述した</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			場合は、その施設グループの施設グループコードを記述します。
設定項目		✓	「security_model」を記述します。
設定値		✓	<p>次のどちらかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke 制限の対象を選択する場合に記述します。</li> <li>• grant 許可の対象を選択する場合に記述します。</li> </ul> <p>「revoke」と「grant」についての詳細は、<a href="#">セキュリティモデル(57ページ)</a>の説明を参照してください。</p>

#### ■ アクセス権を設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
対象種別	100文字	✓	セキュリティモデルを設定する行と同じ対象種別を記述します。
対象コード	100文字	✓	セキュリティモデルを設定する行と同じ対象コードを記述します。
設定項目		✓	<p>アクセス権を設定する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• group 組織のアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• role ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>
設定値			<p>「設定対象」に許可する操作を記述する項目です。複数の権限を設定する場合は、「RA」のように文字を並べて記述します。記述できる文字は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• R 閲覧の権限を許可する場合に記述します。</li> <li>• A 追加の権限を許可する場合に記述します。 追加の権限を許可する場合は、閲覧の権限も許可する必要があります。</li> <li>• M 変更の権限を許可する場合に記述します。 変更の権限を許可する場合は、閲覧の権限も許可する必要があります。</li> <li>• D 削除の権限を許可する場合に記述します。 削除の権限を許可する場合は、閲覧の権限も許可する必要があります。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<p>すべての操作を制限する場合は「設定値」を空にします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合：           <p>「アクセス権一覧」画面では、すべての許可する権限の項目に「×」が表示されます。許可される権限がないため、すべての操作ができません。</p> </li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合：           <p>「アクセス権一覧」画面には、何も表示されません。許可の対象が設定されていないため、すべての操作ができません。</p> </li> </ul> <p>アクセス権の設定を削除するには、次のように記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合：           <p>「設定値」に「RAMD」を記述します。</p> </li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合：           <p>「設定値」を空にします。</p> </li> </ul>
設定対象	100文字	✓	<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名           <p>「設定項目」に、「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</p> </li> </ul>



項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>組織コード 「設定項目」に、「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>ロール名 「設定項目」に、「dynamic_role」または「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul>

## 予定の共有先の初期値

予定の共有先の初期値の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### アップデート情報

- 2021年11月：
  - バージョン 5.9.0以降のGaroonから、予定の「公開先」を「共有先」に名称変更しました。

### 注意

- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の予定の共有先の初期値が、削除されることはありません。  
ただし、「項目コード」を記述せずに、CSVファイルを読み込むと、その行のデータは削除されます。
- 「ログイン名」と「項目タイプ」が同じ行が存在する場合は、最後の行を適用します。
- 同じ「項目タイプ」に複数の組織、ユーザー、またはロールを指定する場合は、「項目コード」の列を増やして、1行にまとめて「項目コード」を記述します。

## ■ CSVファイルのフォーマット

ログイン名,項目タイプ,項目コード1,項目コード2,項目コード3,...

### 記述例：

ログイン名	項目タイプ	項目コード1	項目コード2	項目コード3	...	
daisuke-kato	user	misaki-sato				
daisuke-kato	group	Sales01				
daisuke-kato	role	本部長				
ai-takahashi	user	yoko-yamada	megumi-kobay	manami-tanak	naomi-yamaguchi	

## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
ログイン名	100文字	✓	予定の共有先の初期値を使用するユーザーのログイン名を記述します。
項目タイプ		✓	<p>予定の共有先の初期値として設定する対象の項目タイプを記述する項目です。記述できる項目タイプは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user 予定の共有先の初期値として、ユーザーを設定する場合に記述します。</li> <li>• group 予定の共有先の初期値として、組織を設定する場合に記述します。</li> <li>• role 予定の共有先の初期値として、ロールを設定する場合に記述します。</li> </ul>
項目コード	100文字		<p>項目タイプに応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名 項目タイプに「user」を記述した場合</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<p>は、そのユーザーのログイン名を記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 組織コード 項目タイプに「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>• ロール名 項目タイプに「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul>

## 4.4.10. 掲示板

掲示板に関するデータの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### カテゴリー

カテゴリーの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

#### 補足

- 既存のカテゴリー情報を更新する場合は、「カテゴリーコード」に、Garoonに登録されているカテゴリーのカテゴリーコードを記述します。

## ■ CSVファイルのフォーマット

親カテゴリコード,カテゴリコード,カテゴリ名,メモ

### 記述例：

親カテゴリコード	カテゴリコード	カテゴリ名	メモ
	ROOT_CATEGORY	ルート	
ROOT_CATEGORY	Sys_category	管理本部	管理本部の掲示板です。
Sys_category	Sys01_category	人事部	
Sys_category	Sys02_category	情報システム部	
Sys02_category	Manual	マニュアル	

## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
親カテゴリコード	100文字	✓	ルートに配置するカテゴリは「ROOT_CATEGORY」を記述します。
カテゴリコード	100文字	✓	
カテゴリ名	100文字	✓	標準のカテゴリ名を記述します。
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## カテゴリ名

言語ごとのカテゴリ名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

**注意**

- 「カテゴリコード」に、Garoonに登録されていないカテゴリのカテゴリコードが設定されていた場合、その言語ごとのカテゴリ名は読み込まれません。
- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の言語ごとのカテゴリ名が、削除されることはありません。  
ただし、「言語コード」を記述していても、「カテゴリ名」を空欄にすると、その言語のカテゴリ名は削除されます。

**■ CSVファイルのフォーマット**

カテゴリコード,言語コード,カテゴリ名

**記述例：**

カテゴリコード	言語コード	カテゴリ名
Sales_category	en	Sales
Sales_category	zh	销售总部
Seminar_category	ja	セミナー

**■ CSVファイルの項目と仕様**

項目	文字数	必須	備考
カテゴリコード	100文字	✓	
言語コード		✓	次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh（中国語（簡体）） 中国語（簡体）の言語コードです。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			• zh-tw (中国語 (繁體)) 中国語 (繁體) とは、繁体字のことです。
カテゴリー名	100文字		言語ごとのカテゴリー名を記述します。

## アクセス権

アクセス権の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

アクセス権は、カテゴリーに対して設定します。アクセス権を設定するカテゴリーごとに、セキュリティモデルを設定する行と、アクセス権を設定する行を記述します。

### 補足

- アクセス権のデータを読み込む場合、CSVファイルに記述されている対象がGaroonに登録されていないと、エラーが発生します。
- CSVファイルからアクセス権データを読み込むと、既存のアクセス権データとの差分が読み込まれます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

- セキュリティモデルを設定する行：

カテゴリーのセキュリティモデルを設定します。フォーマットは次のとおりです。

```
カテゴリーコード,設定項目,設定値
```

- アクセス権を設定する行：

設定するアクセス権を、設定対象ごとに行を分けて記述します。フォーマットは次のとおりです。

カテゴリコード,設定項目,設定値,設定対象

記述例：

	カテゴリコード	設定項目	設定値	設定対象	
a)	ROOT_CATEGORY	security_model	grant		c)
	ROOT_CATEGORY	dynamic_role	R	LoginUser	d)
b)	Sales	security_model	revoke		c)
	Sales	user	R	kenta-nakamura	d)
	Sales	group	RW	Sales01	

a)：1件目のデータ

b)：2件目のデータ

c)：セキュリティモデルを設定する行

d)：アクセス権を設定する行

#### ■ セキュリティモデルを設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリコード	100文字	✓	
設定項目		✓	「security_model」を記述します。
設定値		✓	次のどちらかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke 制限の対象を選択する場合に記述します。</li> <li>• grant 許可の対象を選択する場合に記述します。</li> </ul> 「revoke」と「grant」についての詳細は、 <a href="#">セキュリティモデル(57ページ)</a> の説明を参照してください。

#### ■ アクセス権を設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリコード	100文字	✓	セキュリティモデルを設定する行と同じカテゴリコードを記述します。
設定項目		✓	<p>アクセス権を設定する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織のアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• role 静的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>
設定値			<p>「設定対象」に許可する操作を記述する項目です。複数の権限を設定する場合は、「RW」のように文字を並べて記述します。記述できる文字は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• R 閲覧の権限を許可する場合に記述します。</li> <li>• W 書き込みの権限を許可する場合に記述します。 書き込みの権限を許可する場合は、閲覧の権限も許可する必要があります。</li> </ul>



項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• F コメント書き込みの権限を許可する場合に記述します。 コメントの書き込みの権限を許可する場合は、閲覧の権限も許可する必要があります。</li> </ul> <p>すべての操作を制限する場合は「設定値」を空にします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合： 「アクセス権一覧」画面では、すべての許可する権限の項目に「×」が表示されます。許可される権限がないため、すべての操作ができません。</li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合： 「アクセス権一覧」画面には、何も表示されません。許可の対象が設定されていないため、すべての操作ができません。</li> </ul> <p>アクセス権の設定を削除するには、次のように記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合： 「設定値」に「RWF」を記述します。</li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合： 「設定値」を空にします。</li> </ul>
設定対象	100文字	✓	

項目	文字数	必須	備考
			<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ログイン名 「設定項目」に、「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li><li>• 組織コード 「設定項目」に、「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li><li>• ロール名 「設定項目」に、「dynamic_role」または「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li></ul>

## 運用管理権限

運用管理権限の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。  
カテゴリごとに運用管理権限を付与できます。

### 補足

- 運用管理権限のデータを読み込む場合、CSVファイルに記述されている対象がGaroonに登録されていないと、エラーが発生します。
- CSVファイルに記述されたデータが、運用管理権限に追加されます。  
既存の運用管理権限の設定は保持されます。

## ■ CSVファイルのフォーマット

カテゴリーコード,設定項目,設定対象

記述例：

カテゴリーコード	設定項目	設定対象
ROOT_CATEGORY	group	Sys01
Sales00_category	role	部長
Sales01_category	user	makoto-yoshida
Sales01_category	user	yoko-yamada
Sales01_category	group	Sales01

## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリーコード	100文字	✓	
設定項目		✓	<p>運用管理権限を付与する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーに運用管理権限を付与する場合記述します。</li> <li>• group 組織に運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールに運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> <li>• role 静的ロールに運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> </ul>
設定対象	100文字		

項目	文字数	必須	備考
			<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ログイン名 「設定項目」に「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> <li>組織コード 「設定項目」に「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>ロール名 「設定項目」に「dynamic_role」または「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul>

## 通知設定

カテゴリーの通知設定の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### ■ CSVファイルのフォーマット

カテゴリーコード,設定項目,設定値,設定対象

記述例：

カテゴリーコード	設定項目	設定値	設定対象
ROOT_CATEGORY	group	1	Sales01
ROOT_CATEGORY	user	1	osamu-kimura
Sales_category	force_notify	1	
Sales_category	group	1	Sales01
Sales_category	user	0	yoko-yamada

## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリコード	100文字	✓	
設定項目		✓	<p>通知を設定する対象の種別を記述する項目です。</p> <p>記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• force_notify 強制通知を設定する場合に記述します。</li> <li>• user ユーザーの通知を設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織の通知を設定する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールの通知を設定する場合に記述します。</li> <li>• role 静的ロールの通知を設定する場合に記述します。</li> </ul>
設定値		✓	<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。</p> <p>記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 「設定項目」が「force_notify」の場合： <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 0 強制通知を解除する場合に記述します。</li> <li>◦ 1 強制通知を設定する場合に記述します。</li> </ul> </li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 「設定項目」が「force_notify」以外の場合：               <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 0 通知を解除する場合に記述します。</li> <li>◦ 1 通知を設定する場合に記述します。</li> </ul> </li> </ul>
設定対象	100文字		<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。</p> <p>記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名 「設定項目」に、「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> <li>• 組織コード 「設定項目」に、「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>• ロール名 「設定項目」に、「dynamic_role」または「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul> <p>「設定項目」に「force_notify」を記述した場合は、空欄にします。</p>

## 4.4.11. ファイル管理

ファイル管理に関するデータの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### フォルダー

フォルダーの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

#### 補足

- 既存のフォルダー情報を更新する場合は、「フォルダーコード」に、Garoonに登録されているフォルダーのフォルダーコードを記述します。

#### ■ CSVファイルのフォーマット

親フォルダーコード,フォルダーコード,フォルダー名,メモ

記述例：

親フォルダーコード	フォルダーコード	フォルダー名	メモ
	ROOT_FOLDER	ルート	
ROOT_FOLDER	Sales_folder	営業本部	営業部のフォルダーです。
Sales_folder	Sales01_folder	国内営業部	
Sales01_folder	Seminar_folder	セミナー資料	

#### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
親フォルダーコード	100文字	✓	
フォルダーコード	100文字	✓	

項目	文字数	必須	備考
フォルダー名	100文字	✓	標準のフォルダー名を記述します。
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## フォルダー名

フォルダー名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- 「フォルダーコード」に、Garoonに登録されていないフォルダーのフォルダーコードが設定されていた場合、その言語ごとのフォルダー名は読み込まれません。
- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の言語ごとのフォルダー名が、削除されることはありません。  
ただし、「言語コード」を記述していても、「フォルダー名」を空欄にすると、その言語のフォルダー名は削除されます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

フォルダーコード,言語コード,フォルダー名

記述例：

フォルダーコード	言語コード	フォルダー名
Sales_folder	en	Sales Dept.
Seminar_folder	ja	セミナー資料
Seminar_folder	en	Seminar
Seminar_folder	zh	研讨会



## CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
フォルダーコード	100文字	✓	
言語コード		✓	次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh 中国語（簡体）の言語コードです。</li> <li>• zh-tw 中国語（繁体）の言語コードです。 中国語（繁体）とは、繁体字のことです</li> </ul>
フォルダー名	100文字		言語ごとのフォルダー名を記述します。

## アクセス権

アクセス権の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

アクセス権はフォルダーに対して設定します。アクセス権を設定するフォルダーごとに、セキュリティモデルを設定する行と、アクセス権を設定する行を記述します。

### 補足

- アクセス権のデータを読み込む場合、CSVファイルに記述されている対象がGaroonに登録されていないと、エラーが発生します。
- CSVファイルからアクセス権データを読み込むと、既存のアクセス権データとの差分が読み込まれます。

## ■ CSVファイルのフォーマット

- セキュリティモデルを設定する行：

フォルダーのセキュリティモデルを記述します。フォーマットは次のとおりです。

フォルダーコード,設定項目,設定値

- アクセス権を設定する行：

設定するアクセス権を、設定対象ごとに行を分けて記述します。フォーマットは次のとおりです。

フォルダーコード,設定項目,設定値,設定対象

### 記述例：

	フォルダーコード	設定項目	設定値	設定対象	
a)	ROOT_FOLDER	security_model	grant		c)
	ROOT_FOLDER	dynamic_role	RW	LoginUser	d)
b)	Sales	security_model	grant		c)
	Sales	user	R	osamu-kimura	d)
	Sales	group	RW	Sales01	

a)：1件目のデータ

b)：2件目のデータ

c)：セキュリティモデルを設定する行

d)：：アクセス権を設定する行

## ■ セキュリティモデルを設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
フォルダーコード	100文字	✓	
設定項目		✓	「security_model」を記述します。
設定値		✓	次のどちらかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke 制限の対象を選択する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• grant 許可の対象を選択する場合に記述します。</li> </ul> <p>「revoke」と「grant」についての詳細は、<a href="#">セキュリティモデル(57ページ)</a>の説明を参照してください。</p>

#### ■ アクセス権を設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
フォルダーコード	100文字	✓	セキュリティモデルを設定する行と同じカテゴリコードを記述します。
設定項目		✓	<p>アクセス権を設定する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織のアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• role 静的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>
設定値			「設定対象」に許可する操作を記述する項目です。複数の権限を設定する場合は、「RW」

項目	文字数	必須	備考
			<p>のように文字を並べて記述します。記述できる文字は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• R 閲覧の権限を許可する場合に記述します。</li> <li>• W 書き込みの権限を許可する場合に記述します。 書き込みの権限を許可する場合は、閲覧の権限も許可する必要があります。</li> </ul> <p>すべての操作を制限する場合は「設定値」を空にします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合： 「アクセス権一覧」画面では、すべての許可する権限の項目に「×」が表示されます。許可される権限がないため、すべての操作ができません。</li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合： 「アクセス権一覧」画面には、何も表示されません。許可の対象が設定されていないため、すべての操作ができません。</li> </ul> <p>アクセス権の設定を削除するには、次のように記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合： 「設定値」に「RW」を記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合： 「設定値」を空にします。</li> </ul>
設定対象	100文字	✓	<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ログイン名 「設定項目」に、「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> <li>組織コード 「設定項目」に、「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>ロール名 「設定項目」に、「dynamic_role」または「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul>

## 運用管理権限

運用管理権限の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。  
フォルダーごとに運用管理権限を付与できます。

### 補足

- 運用管理権限のデータを読み込む場合、CSVファイルに記述されている対象がGaroonに登録されていないと、エラーが発生します。

- CSVファイルに記述されたデータが、運用管理権限に追加されます。  
既存の運用管理権限の設定は保持されます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

フォルダーコード,設定項目,設定対象

記述例：

フォルダーコード	設定項目	設定対象
ROOT_FOLDER	group	Sys01
Sales00_folder	role	部長
Sales01_folder	user	makoto-yoshida
Sales01_folder	user	yoko-yamada
Sales01_folder	group	Sales01

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
フォルダーコード	100文字	✓	
設定項目		✓	<p>運用管理権限を付与する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーに運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> <li>• group 組織に運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールに運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>role 静的ロールに運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> </ul>
設定対象	100文字		<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ログイン名 「設定項目」に「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> <li>組織コード 「設定項目」に「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>ロール名 「設定項目」に「dynamic_role」または「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul>

## 通知設定

フォルダーの通知設定の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### ■ CSVファイルのフォーマット

フォルダーコード,設定項目,設定値,設定対象

記述例：

フォルダーコード	設定項目	設定値	設定対象
Sales01_folder	group	1	Sales01
Sales01_folder	user	1	osamu-kimura
Sales01_folder	user	0	daisuke-yamada
Sales01_folder	dynamic_role	1	採用チーム

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
フォルダーコード	100文字	✓	
設定項目		✓	<p>通知を設定する対象の種別を記述する項目です。</p> <p>記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーの通知を設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織の通知を設定する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールの通知を設定する場合に記述します。</li> <li>• role 静的ロールの通知を設定する場合に記述します。</li> </ul>



項目	文字数	必須	備考
設定値		✔	<p>次のいずれかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 通知を解除する場合に記述します。</li> <li>• 1 通知を設定する場合に記述します。</li> </ul> <p>「0」と「1」以外を記述すると、CSVファイルの読み込み時にエラーが発生します。</p>
設定対象	100文字		<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。</p> <p>記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名 「設定項目」に、「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> <li>• 組織コード 「設定項目」に、「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>• ロール名 「設定項目」に、「dynamic_role」または「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul>

## 4.4.12. 電話メモ

電話メモのアクセス権の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

アクセス権は、対象コードに対して設定します。1つの対象コードにつき、セキュリティモデルを設定する行と、アクセス権を設定する行を記述します。

### 補足

- CSVファイルからアクセス権データを読み込むと、既存のアクセス権データとの差分が読み込まれます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

- セキュリティモデルを設定する行：

対象コードのセキュリティモデルを設定します。フォーマットは次のとおりです。

対象種別,対象コード,設定項目,設定値

- アクセス権を設定する行：

設定するアクセス権を、設定対象ごとに行を分けて記述します。フォーマットは次のとおりです。

対象種別,対象コード,設定項目,設定値,設定対象

記述例：

	対象種別	対象コード	設定項目	設定値	設定対象
a)	user	osamu-kimura	security_model	revoke	
	user	osamu-kimura	group		Sales01
	user	osamu-kimura	user	A	daisuke-kato
b)	group	Admin00	security_model	grant	
	group	Admin00	user	B	kenta-nakamura
	group	Admin00	user	AB	megumi-kobayashi

a) : 1件目のデータ

b) : 2件目のデータ

c) : セキュリティモデルを設定する行

d) : : アクセス権を設定する行

### ■ セキュリティモデルを設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
対象種別	100文字	✓	<p>何に対するアクセス権なのか、対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーに対してアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織に対してアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• role ロールに対してアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>
対象コード	100文字	✓	<p>対象種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名 対象種別に「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> <li>• 組織コード 対象種別に「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>• ロール名 対象種別に「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
設定項目		✓	「security_model」を記述します。
設定値		✓	次のどちらかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke 制限の対象を選択する場合に記述します。</li> <li>• grant 許可の対象を選択する場合に記述します。</li> </ul> 「revoke」と「grant」についての詳細は、 <a href="#">セキュリティモデル(57ページ)</a> の説明を参照してください。

#### ■ アクセス権を設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
対象種別	100文字	✓	セキュリティモデルを設定する行と同じ対象種別を記述します。
対象コード	100文字	✓	セキュリティモデルを設定する行と同じ対象コードを記述します。
設定項目		✓	アクセス権を設定する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織のアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• dynamic_role 動的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• role ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>
設定値			<p>「設定対象」に許可する操作を記述する項目です。複数の権限を設定する場合は、「BA」のように文字を並べて記述します。記述できる文字は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• B 閲覧の権限を許可する場合に記述します。</li> <li>• A 登録の権限を許可する場合に記述します。</li> </ul> <p>すべての操作を制限する場合は「設定値」を空にします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合： 「アクセス権一覧」画面では、すべての許可する権限の項目に「×」が表示されます。許可される権限がないため、すべての操作ができません。</li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合： 「アクセス権一覧」画面には、何も表示されません。許可の対象が設定されていないため、すべての操作ができません。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<p>アクセス権の設定を削除するには、次のように記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合： 「設定値」に「BA」を記述します。</li><li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合： 「設定値」を空にします。</li></ul>
設定対象	100文字	✓	<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ログイン名 「設定項目」に、「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li><li>• 組織コード 「設定項目」に、「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li><li>• ロール名 「設定項目」に、「dynamic_role」または「static_role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します</li></ul>

## 4.4.13. タイムカード

タイムカードデータは、ファイルの書き出しにだけ対応しています。作成したファイルを読み込むことはできません。

CSVファイルに出力されるタイムカードのフォーマットを説明します。

### ■ CSVファイルのフォーマット

ログイン名,ユーザー名,日付,入社時刻,入社時刻IPアドレス,退社時刻,退社時刻IPアドレス,外出時刻,外出時刻IPアドレス,復帰時刻,復帰時刻IPアドレス,備考

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	備考
ログイン名	100文字	
ユーザー名	100文字	
日付		
入社時刻		
入社時刻IPアドレス		入社時刻が打刻されたときの、ユーザーのアクセス元のIPアドレスが記述されます。
退社時刻		
退社時刻IPアドレス		退社時刻が打刻されたときの、ユーザーのアクセス元のIPアドレスが記述されます。
外出時刻		
外出時刻IPアドレス		外出時刻が打刻されたときの、ユーザーのアクセス元のIPアドレスが記述されます。

項目	文字数	備考
復帰時刻		
復帰時刻IPアドレス		復帰時刻が打刻されたときの、ユーザーのアクセス元のIPアドレスが記述されます。
備考	65535文字	

## 4.4.14. アドレス帳

アドレス帳に関するデータの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。選択したブック以外のデータがCSVファイルに記述されていても、選択したブックに対するデータのみが読み込まれます。

### 共有アドレス帳 / 個人アドレス帳

共有アドレス帳や個人アドレス帳の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

#### 補足

- CSVファイルに記述されているカスタマイズ項目は、Garoonに追加されている必要があります。
- 既存のデータをCSVファイルのデータで上書きすることはできません。  
CSVファイルに記述されているアドレスがすでにGaroonに登録されている場合、そのアドレスは新しいアドレスとして追加されます。



## ■ CSVファイルのフォーマット

表示名,姓,名,姓（よみ）,名（よみ）,会社名,会社名（よみ）,部課名,郵便番号,住所,経路,所要時間,運賃,会社電話番号,会社Fax番号,URL,役職名,個人電話番号,E-mail,メモ（カスタマイズ項目・・・）

### 記述例：

表示名	姓	名	姓（よみ）	名（よみ）	会社名	会社名（よみ）	部課名
ガルーン商事 中島様	中島	彩花	なかじま	あやか	ガルーン商事	がるーんしょうじ	営業3課
ガルーン工業 斎藤様	斎藤	雄大	さいとう	ゆうだい	ガルーン工業	がるーんこうぎょう	人事部
ガルーン食品	森	茜	もり	あかね			

## ■ 組み込み項目のCSVファイルの項目と仕様

- 読み込み項目

項目	文字数	必須	備考
表示名	100文字	✓	
姓	100文字		
名	100文字		
姓（よみ）	100文字		
名（よみ）	100文字		
会社名	100文字		
会社名（よみ）	100文字		
部署名	100文字		
郵便番号	100文字		
住所	4096文字		

項目	文字数	必須	備考
経路	100文字		
所要時間	100文字		
運賃	100文字		
会社電話番号	100文字		
会社Fax番号	100文字		
URL	100文字		
<a href="#">役職名</a>	100文字		
個人電話番号	100文字		
E-mail	100文字		
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる 文字数が異なります。

• カスタマイズ項目

カスタマイズ項目は、組み込み項目の「メモ」の後に記述します。

項目	文字数	必須 <sup>1</sup>	備考
文字列（1行）	100文字		
文字列（複数行）	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる 文字数が異なります。
URL	255文字		

項目	文字数	必須 <sup>1</sup>	備考
画像URL	255文字		
E-mail	100文字		
IP電話	100文字		
パスワード	64文字		

<sup>1</sup>: 項目の設定で「必須項目にする」のチェックボックスを選択している場合は、必須です。

## アクセス権

アクセス権の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

アクセス権はブックコードに対して設定します。1つのブックコードにつき、セキュリティモデルを設定する行と、アクセス権を設定する行を記述します。

### 補足

- CSVファイルからアクセス権データを読み込むと、既存のアクセス権データとの差分が読み込まれます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

- セキュリティモデルを設定する行：

ブックコードのセキュリティモデルを設定します。フォーマットは次のとおりです。

```
ブックコード,設定項目,設定値
```

- アクセス権を設定する行：

設定するアクセス権を、設定対象ごとに行を分けて記述します。フォーマットは次のとおりです。

ブックコード,設定項目,設定値,設定対象

記述例：

ブックコード	設定項目	設定値	設定対象
国内営業部	security_model	revoke	
a) 営業部	security_model	grant	
営業部	user	BE	daisuke-kato
b) 取引先	security_model	revoke	
取引先	user	B	osamu-kimura
取引先	user		yoko-yamada

a) : 1件目のデータ

b) : 2件目のデータ

c) : セキュリティモデルを設定する行

d) : アクセス権を設定する行

#### ■ セキュリティモデルを設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
ブックコード	100文字	✓	
設定項目		✓	「security_model」を記述します。
設定値		✓	次のどちらかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke 制限の対象を選択する場合に記述します。</li> <li>• grant 許可の対象を選択する場合に記述します。</li> </ul> 「revoke」と「grant」についての詳細は、 <a href="#">セキュリティモデル(57ページ)</a> の説明を参照してください。

#### ■ アクセス権を設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリコード	100文字	✓	セキュリティモデルを設定する行と同じブックコードを記述します。
設定項目		✓	<p>アクセス権を設定する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織のアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• static_role 静的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>
設定値			<p>「設定対象」に許可する操作を記述する項目です。複数の権限を設定する場合は、「BE」のように文字を並べて記述します。記述できる文字は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• B 閲覧の権限を許可する場合に記述します。</li> <li>• E 編集の権限を許可する場合に記述します。</li> </ul> <p>編集の権限を許可する場合は、閲覧の権限も許可する必要があります。</p>

項目	文字数	必須	備考
			<p>すべての操作を制限する場合は「設定値」を空にします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合： <p>「アクセス権一覧」画面では、すべての許可する権限の項目に「×」が表示されます。許可される権限がないため、すべての操作ができません。</p> </li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合： <p>「アクセス権一覧」画面には、何も表示されません。許可の対象が設定されていないため、すべての操作ができません。</p> <p>「設定対象」に記述したユーザー、組織、またはロールのアクセス権がすでに登録されている場合、「設定値」を空にしてCSVファイルを読み込むと、その登録情報が削除されます。</p> </li> </ul>
設定対象	100文字	✓	<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名 <p>「設定項目」に、「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</p> </li> <li>• 組織コード <p>「設定項目」に、「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</p> </li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"><li>• ロール名 「設定項目」に、「dynamic_role」または「static_role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li></ul>

## 4.4.15. メール

メールに関するデータの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### メールサーバー

メールサーバーの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

#### 注意

- **バージョン 5.5.1以降のGaroonでメールの送受信にOAuthを使用している場合**

メールサーバーの「OAuthクライアント」項目は、CSVファイルから読み込めません。既存のメールサーバーのデータをCSVファイルから読み込むと、「OAuthクライアント」項目の設定内容が削除されます。この場合、「OAuthクライアント」項目の再設定と、ユーザーによる認可が必要です。

### メールサーバーの詳細

 変更する
  削除する

---

メールサーバーコード	tc-grn-oauth
メールサーバーの名称	tc-grn-oauth

---

#### OAuthの設定

OAuthの使用	メールの送受信にOAuthを使用する
OAuthクライアント	

システム管理からメールサーバーの「OAuthクライアント」項目を再設定したあと、個人設定の「メールアカウントの詳細」画面から[OAuth認可を実行する](#)よう、ユーザーに連絡してください。

## 補足

- CSVファイルに、Garoonに登録されているメールサーバーコードを設定した場合は、そのメールサーバーの情報が変更されます。

## CSVファイルのフォーマット

メールサーバーコード,メールサーバー名,送信メールサーバー名 (SMTP),送信メールサーバーポート番号,送信暗号化方式,SMTP認証方式,送信用のアカウントとパスワードを設定する,受信後に送信を行う (POP before SMTP),送信までの待ち時間,送信タイムアウトまでの時間,受信プロトコル,受信メールサーバー名,受信メールサーバーポート番号,TLSの使用 (受信メールサーバー),受信時の認証方式,受信タイムアウトまでの時間

## 記述例：

メールサーバーコード	メールサーバー名	送信メールサーバー名 (SMTP)	送信メールサーバーポート番号	送信暗号化方式	SMTP認証方式	送信用のアカウントとパスワードを設定する	受信後に送信を行う (POP before SMTP)	送信までの待ち時間	送信タイムアウトまでの時間	受信プロトコル	受信メールサーバー名	受信メールサーバーポート番号	TLSの使用 (受信メールサーバー)	受信時の認証方式	受信タイムアウトまでの時間
mail-server-1	mail-server-1	smtp.example.com	587	NONE	LOGIN	0	0		10	POP3	pop.example.com	110	1	USER	10
mail-server-2	OAuth	smtp.gmail.com	587	TLS	XOAUTH2	0	0		10	POP3	pop.gmail.com	995	1	XOAUTH2	10

## CSVファイルの項目と仕様



項目	文字数	必須	備考
メールサーバーコード	100文字	✓	
メールサーバー名	100文字	✓	
送信メールサーバー名 (SMTP)	100文字	✓	
送信メールサーバーポート番号	100文字		半角数字で記述します。 省略した場合は「25」が読み込まれます。
送信暗号化方式			次のいずれかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• NONE 送信暗号化方式を使用しない場合に記述します。</li> <li>• SSL TLSを使用する場合に記述します。</li> <li>• TLS STARTTLSを使用する場合に記述します。</li> </ul> 省略した場合は「NONE」が読み込まれません。
SMTP認証方式			次のいずれかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• NONE SMTP認証方式を利用しない場合に記述します。</li> <li>• PLAIN PLAINを使用する場合に記述します。</li> <li>• LOGIN LOGINを使用する場合に記述します。</li> <li>• CRAM-MD5 CRAM-MD5を使用する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• DIGEST-MD5 DIGEST-MD5を使用する場合に記述します。</li> <li>• XOAUTH2 バージョン 5.5.1以降のGaroonでOAuthを使用する場合に記述します。</li> </ul> <p>省略した場合は「NONE」が読み込まれます。</p>
送信用のアカウントとパスワードを設定する			<p>次のいずれかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 送信用のアカウントとパスワードを設定しない場合に記述します。</li> <li>• 1 送信用のアカウントとパスワードを設定する場合に記述します。</li> </ul> <p>省略した場合は「0」（設定しない）が読み込まれます。</p>
受信後に送信を行う (POP before SMTP)			<p>次のいずれかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 受信後に送信しない場合に記述します。</li> <li>• 1 受信後に送信する場合に記述します。</li> </ul> <p>省略した場合は「0」が読み込まれます。</p>
送信までの待ち時間			<p>単位は秒です。0から10まで設定できます。1秒刻みで記述します。</p> <p>省略した場合は、「0」が読み込まれます。</p>

項目	文字数	必須	備考
送信タイムアウトまでの時間			単位は秒です。10から120まで設定できます。10秒刻みで記述します。 省略した場合は「60」が読み込まれます。
受信プロトコル			次のいずれかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• POP3 POP3を使用する場合に記述します。</li> <li>• IMAP4 IMAP4を使用する場合に記述します。</li> </ul> 省略した場合は「POP3」が読み込まれます。
受信メールサーバー名	100文字	✓	
受信メールサーバーポート番号	100文字		半角数字で記述します。 省略した場合は「110」が読み込まれます。
TLSの使用（受信メールサーバー）			次のいずれかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 TLSを使用しない場合に記述します。</li> <li>• 1 TLSを使用する場合に記述します。</li> </ul> 省略した場合は「0」が読み込まれます。
受信時の認証方式			次のいずれかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• USER ユーザー名とパスワードで認証する場合に記述します。</li> <li>• APOP APOP認証を設定する場合に記述します。</li> <li>• XOAUTH2 バージョン 5.5.1以降のGaroonでOAuthを使用する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			省略した場合は「USER」が読み込まれます。
受信タイムアウトまでの時間			単位は秒です。10から120まで設定できます。10秒刻みで記述します。 省略した場合は「60」が読み込まれます。

## ユーザーアカウント

ユーザーのメールアカウントの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。CSVファイルに記述されているログイン名とアカウントコードが、Garoonに登録されているユーザーのログイン名とアカウントコードと一致していれば、CSVファイルでGaroonのデータを上書きできます。

既存のユーザーアカウント情報を除外したCSVファイルを読み込んでも、Garoonからユーザーアカウントは削除されません。

### 補足

- フィールドに「\*」（アスタリスク）を指定すると、そのフィールドは上書きされません。

### CSVファイルのフォーマット

ログイン名,アカウントコード,アカウント名,メールサーバーコード,E-Mail,From名,受信メールアカウント名,受信メールパスワード,受信メールサーバーのメール,送信メールアカウント名,送信メールパスワード,使用停止

### 記述例：

ログイン名	アカウントコード	アカウント名	メールサーバーコード	E-Mail	From名	受信メールアカウント名	受信メールパスワード	受信メールサーバーのメール	送信メールアカウント	送信メールパスワード	使用停止
daisuke-kato	daisuke-kato	daisuke-kato	server-1	daisuke-kato@example.com		daisuke-kato	*	DELETE		*	0
daisuke-kato	daisuke	daisuke	server-1	daisuke@example.com	Daisuke	daisuke	*	LEAVE		*	0
yoko-yamada	yoko-yamada	yoko-yamada	server-2	yoko-yamada@example.com		yoko-yamada	*	DELETE		*	0

## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
ログイン名 <sup>1</sup>	100文字	✓	
アカウントコード <sup>1</sup>	100文字	✓	
アカウント名 <sup>1</sup>	100文字		省略した場合は「E-mail」がアカウント名として読み込まれます。
メールサーバーコード <sup>1</sup>	100文字	✓	
E-mail <sup>1</sup>	100文字	✓	
From名 <sup>1</sup>	100文字		
受信メールアカウント名 <sup>1</sup>	100文字	✓	
受信メールパスワード	64文字		
受信メールサーバーのメール <sup>1</sup>			次のいずれかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• LEAVE メールサーバーにメールを残す場合に記述します。</li> <li>• DELETE メールサーバーにメールを残さない場合に記述します。</li> </ul> 省略した場合は「DELETE」が読み込まれます。
	100文字		

項目	文字数	必須	備考
送信メールアカウント名 <sup>1</sup>			
送信メールパスワード	64文字		
使用停止 <sup>1</sup>			<p>次のいずれかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•0 ユーザーを使用停止しない場合に記述します。</li> <li>•1 ユーザーを使用停止する場合に記述します。</li> </ul> <p>省略した場合は「0」が読み込まれます。</p>

<sup>1</sup> : 「\*」（アスタリスク）を指定することはできません。

## メールサイズ制限値

メールサイズの制限値の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### ■ CSVファイルのフォーマット

ログイン名,総サイズ (MB) ,受信メールサイズ (KB) ,送信メールサイズ (KB)

記述例：

ログイン名	総サイズ (MB)	受信メールサイズ (KB)	送信メールサイズ (KB)
osamu-kimura	-1	1024	1024
daisuke-kato	50	1024	512
yumiko-matsumoto	-1	10240	10240

## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
ログイン名	100文字	✓	
総サイズ (MB)			<p>次のいずれかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 空白、または「*」 総サイズを省略する場合に記述します。</li> <li>• -1 総サイズを無制限にする場合に記述します。</li> <li>• 999999までの整数 総サイズを設定する場合に記述します。 999999までの整数の単位はMBです。</li> </ul>
受信メールサイズ (KB)			<p>次のいずれかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 空白、または「*」 受信メールサイズを省略する場合に記述します。</li> <li>• -1 受信メールサイズを無制限にする場合に記述します。</li> <li>• 256から102400の数値 受信メールサイズを設定する場合に記述します。 256から102400の数値の単位はKBです。</li> </ul>
送信メールサイズ (KB)			<p>次のいずれかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 空白、または「*」 送信メールサイズを省略する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• -1 送信メールサイズを無制限にする場合に記述します。</li> <li>• 256から30720の数値 送信メールサイズを設定する場合に記述します。 256から30720の数値の単位はKBです。</li> </ul>

## 4.4.16. ワークフロー

ワークフローに関するデータのCSVファイルのフォーマットを説明します。

## カテゴリー

カテゴリーの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### ■ CSVファイルのフォーマット

親カテゴリーコード,カテゴリーコード,カテゴリー名,メモ

記述例：

親カテゴリーコード	カテゴリーコード	カテゴリー名	メモ
ROOT_CATEGORY	category01	経理関連	
経理関連	category02	例外処理	
経理関連	category03	旧フォーム	
ROOT_CATEGORY	category04	給与関連	



## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
親カテゴリコード	100文字		ルートに配置するカテゴリは「ROOT_CATEGORY」を記述します。省略した場合は、ルートに配置されます。
カテゴリコード	100文字	✓	
カテゴリ名	100文字	✓	
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## カテゴリ名

言語ごとのカテゴリ名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 注意

- 「カテゴリコード」に、Garoonに登録されていないカテゴリのカテゴリコードが設定されていた場合、その言語ごとのカテゴリ名は読み込まれません。
- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の言語ごとのカテゴリ名が、削除されることはありません。  
ただし、「言語コード」を記述していても、「カテゴリ名」を空欄にすると、その言語のカテゴリ名は削除されます。

## ■ CSVファイルのフォーマット

カテゴリコード,言語コード,カテゴリ名

記述例：

カテゴリコード	言語コード	カテゴリ名
category01	ja	経理関連
category01	en	Accounting
category02	en	Salary
category05	en	Information Systems

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリコード	100文字	✓	
言語コード		✓	次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh 中国語（簡体）の言語コードです。</li> <li>• zh-tw 中国語（繁体）の言語コードです。 中国語（繁体）とは、繁体字のことです</li> </ul>
カテゴリ名	100文字		言語ごとのカテゴリ名を記述します。

## アクセス権

アクセス権の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

アクセス権は、カテゴリに対して設定します。アクセス権を設定するカテゴリごとに、セキュリティモデルを設定する行と、アクセス権を設定する行を記述します。

## 補足

- アクセス権のデータを読み込む場合、CSVファイルに記述されている対象がGaroonに登録されていないと、エラーが発生します。
- CSVファイルからアクセス権データを読み込むと、既存のアクセス権データとの差分が読み込まれます。

## ■ CSVファイルのフォーマット

- セキュリティモデルを設定する行：

カテゴリーのセキュリティモデルを設定します。フォーマットは、次のとおりです。

カテゴリーコード,設定項目,設定値

- アクセス権を設定する行：

設定するアクセス権を、設定対象ごとに行を分けて記述します。フォーマットは、次のとおりです。

カテゴリーコード,設定項目,設定値,設定対象

設定例：

カテゴリーコード	設定項目	設定値	設定対象
ROOT_CATEGORY	security_model	revoke	
category01	security_model	grant	
category01	static_role	B	部長
category01	group	B	Personnel_Dept
category02	security_model	revoke	
category02	user		daisuke-kato

- a) : 1件目のデータ
- b) : 2件目のデータ
- c) : セキュリティモデルを設定する行
- d) : アクセス権を設定する行

## ■ セキュリティモデルを設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリコード	100文字	✓	
設定項目		✓	「security_model」を記述します。
設定値		✓	<p>次のどちらかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke 制限の対象を選択する場合に記述します。</li> <li>• grant 許可の対象を選択する場合に記述します。</li> </ul> <p>「revoke」と「grant」についての詳細は、<a href="#">セキュリティモデル(57ページ)</a>の説明を参照してください。</p>

#### ■ アクセス権を設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリコード	100文字	✓	セキュリティモデルを設定する行と同じカテゴリコードを記述します。
設定項目		✓	<p>アクセス権を設定する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織のアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• dynamic_role 動的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• static_role ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>
設定値			<p>「設定対象」に許可する操作を記述する項目です。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択する「revoke」の場合 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 閲覧を許可する： 「設定値」に「B」を記述します。</li> <li>◦ 閲覧を制限する： 「設定値」を「空欄」にします。</li> </ul> </li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択する「grant」の場合 <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 閲覧を許可する： 「設定値」に「B」を記述します。</li> <li>◦ 閲覧を制限する： 「設定値」に「空欄」にします。</li> </ul> </li> </ul>
設定対象	100文字	✓	<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名 「設定項目」に「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> <li>• 組織コード 「設定項目」に「group」を記述した場</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			合は、その組織の組織コードを記述します。 • ロール名 「設定項目」に「dynamic_role」または「static_role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。

## 運用管理権限

運用管理権限の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

カテゴリごとに運用管理権限を付与できます。

運用管理権限の読み込みは、バージョン 5.9.0以降のGaroonで利用できます。

### 補足

- 運用管理権限のデータを読み込む場合、CSVファイルに記述されている対象がGaroonに登録されていないと、エラーが発生します。
- CSVファイルに記述されたデータが運用管理権限に追加されます。  
既存の運用管理権限の設定は保持されます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

カテゴリコード,設定項目,設定対象

記述例：

カテゴリコード	設定項目	設定対象
category01	group	Personnel_Dept
category01	role	部長
category02	user	daisuke-kato
category02	user	makoto-yoshida

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリコード	100文字	✓	
設定項目		✓	<p>運用管理権限を付与する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーに運用管理権限を付与する場合記述します。</li> <li>• group 組織に運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールに運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> <li>• role 静的ロールに運用管理権限を付与する場合に記述します。</li> </ul>
設定対象	100文字		<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名 「設定項目」に「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>組織コード 「設定項目」に「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>ロール名 「設定項目」に「dynamic_role」または「role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul>

## 代理申請者

代理申請者の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 補足

- CSVファイルにログイン名が同じ行が複数存在する場合は、最後の行を適用します。

### ■ CSVファイルのフォーマット

ログイン名,代理申請者ログイン名

記述例：

ログイン名	代理申請者ログイン名
daisuke-kato	manami-tanaka
yoko-yamada	megumi-kobayashi

### ■ CSVファイルの項目と仕様



項目	文字数	必須	備考
ログイン名	100文字	✓	Garoonに登録されているログイン名を記述します。
代理申請者ログイン名	100文字	✓	Garoonに登録されているログイン名を記述します。

## 代理承認者

代理承認者の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### 補足

- CSVファイルにログイン名が同じ行が複数存在する場合は、最後の行を適用します。

### ■ CSVファイルのフォーマット

ログイン名,代理承認者ログイン名

記述例：

ログイン名	代理承認者ログイン名
osamu-kimura	yuko-nakamura
daisuke-yamada	daisuke-kato

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
ログイン名	100文字	✓	Garoonに登録されているログイン名を記述します。
代理承認者ログイン名	100文字	✓	Garoonに登録されているログイン名を記述します。

## 申請データ

申請データをCSVファイルに書き出したときのファイルのフォーマットを説明します。

申請データは、CSVファイルへの書き出しのみに対応しています。申請データをCSVファイルから読み込むことはできません。

手動で書き出す場合と、自動で書き出す場合で、CSVファイルのフォーマットが異なります。

### 手動で書き出した申請データ

申請データを手動で書き出した場合の、CSVファイルに出力されるデータのフォーマットを説明します。

#### ■ CSVファイルのフォーマット

- 申請フォーム情報

番号,申請者名,(申請者のログイン名,) 申請日時,申請フォーム名,状況,標題,項目値1,項目値2,...

出力例：

番号	申請者名	申請者の ログイン 名	申請日時	申請 フォーム 名	状況	標題	期間	終了期間	目的
5	加藤 大輔	daisuke- kato	2019/05/ 24(金) 18:53	国内出張 申請	完了	大阪	2019/05/ 29(水)	2019/05/ 31(金)	会社説明 会
6	田中 愛美	manami- tanaka	2019/05/ 24(金) 19:17	国内出張 申請	進行中	福岡	2019/06/ 20(木)	2019/06/ 21(金)	セミナー 講演

#### • 経路情報

経路ステップ名,ユーザー名1,結果1,コメント1,処理日時1,ユーザー名2,結果2,コメント  
2,処理日時2,...

#### 出力例：

経路1： 経路ス テップ名	経路1： ユーザー 名1	経路1： 結果	経路1： コメント	経路1： 処理日時					
承認01	小林 恵	承認		2019/05/ 24(金) 18:53	承認02	木村 修	承認		2019/05/ 24(金) 18:54
承認01	中村 健太				承認02	木村 修			

### ■ CSVファイルの項目と仕様

#### • 申請フォーム情報

項目	備考
番号	申請番号が記述されます。
申請者名	申請者名が記述されます。
申請者のログイン名	申請者のログイン名が記述されます。

項目	備考
申請日時	申請者が申請データを提出した日時が記述されます。
申請フォーム名	使用された申請フォーム名が記述されます。
状況	申請データの状況が記述されます。
標題	申請者が入力した標題が記述されます。
項目値	申請者によって申請項目に入力された内容が記述されます。

• 経路情報

項目	備考
経路ステップ名	経路ステップの名称が記述されます。
ユーザー名	申請データを処理したユーザーのユーザー名が記述されます。
結果	処理者の処理結果が記述されます。
コメント	処理者が入力したコメントが記述されます。
処理日時	経路ステップの処理が行われた日時が記述されます。

### 補足

- 書き出す項目に「経路」を選択し、かつ、先頭行に項目名を書き出す場合、「経路1」に関する項目名が書き出されるのは、最初の経路ステップに設定された一人目の処理者の列だけです。それ以外の経路ステップや二人目以降の処理者には、項目名が書き出されません。

## 自動で書き出した申請データ

申請データを自動で書き出した場合の、CSVファイルに出力されるデータのフォーマットを説明します。

### CSVファイルのフォーマット

#### • 申請フォーム情報

手動で書き出す場合のフォーマットに、「項目に関する記載の開始列と終了列」と「経路に関する記載の開始列」が追加されています。

番号,申請者名,(申請者のログイン名,)申請日時,申請フォーム名,項目に関する記載の開始列と終了列,経路に関する記載の開始列,標題,状況,項目名1,項目値1,項目名2,項目値2,...

#### 出力例：

番号	申請者名	申請者のログイン名	申請日時	申請フォーム名	項目に関する記載の開始列と終了列	経路に関する記載の開始列	標題	状況	項目名1	項目値1	項目名2	項目値2
5	加藤 大輔	daisuke-kato	2019/05/24(金)17:53	国内出張申請	9,30	31,36	大阪	完了	標題	大阪	期間	2019/05/29(水)

#### • 経路情報

経路1：経路ステップ名,経路1：ユーザー名1,経路1：結果,経路1：コメント,経路1：処理日時,経路2：経路ステップ名,...

#### 出力例：

経路1：経路ステップ名	経路1：ユーザー名1	経路1：結果	経路1：コメント	経路1：処理日時	経路2：経路ステップ名	経路2：ユーザー名1	経路2：結果
課長	小林 恵	承認		2019/05/24(金)17:53	部長	木村 修	承認

## ■ CSVファイルの項目と仕様：

- 申請フォーム情報

項目	備考
番号	申請番号が記述されます。
申請者名	申請者名が記述されます。
申請日時	申請者が申請を行った日時が記述されます。
申請フォーム名	使用された申請フォーム名が記述されます。
項目に関する記載の開始列と終了列	書き出されたCSVファイル上で、申請データの項目情報の記述の開始位置（列）と終了位置（列）が記述されます。 列は0から開始します。  項目に関する記載の開始列が10列、終了列が67列の場合の記述例： 9,66
経路に関する記載の開始列	書き出されたCSVファイル上で、申請データの各経路情報の記述の開始位置（列）が記述されます。 列は0から開始します。  経路に関する記載の開始列が、経路1は68列、経路2は73列、経路3は78列の場合の記述例： 67,72,77
標題	申請者が入力した標題が記述されます。
状況	申請データの状況が記述されます。
項目名	申請項目名が記述されます。

項目	備考
項目値	申請者によって申請項目に入力された内容が記述されます。
• 経路情報	
項目	備考
経路ステップ名	経路ステップの名称が記述されます。
ユーザー名	申請データを処理したユーザーのユーザー名が記述されます。
結果	処理者の処理結果が記述されます。
コメント	処理者が入力したコメントが記述されます。
処理日時	経路ステップの処理が行われた日時が記述されます。

## 4.4.17. マルチレポート

マルチレポートに関するデータのCSVファイルのフォーマットを説明します。

### カテゴリー

カテゴリーの読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

#### ■ CSVファイルのフォーマット

親カテゴリーコード,カテゴリーコード,カテゴリー名,メモ

## 記述例：

親カテゴリコード	カテゴリコード	カテゴリ名	メモ
ROOT_CATEGORY	category01	本社	
ROOT_CATEGORY	category02	管理本部	
category02	category03	人事部	
category02	category04	経理部	

## ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
親カテゴリコード	100文字		ルートに配置するカテゴリは「ROOT_CATEGORY」を記述します。省略した場合は、ルートに配置されます。
カテゴリコード	100文字	✓	
カテゴリ名	100文字	✓	標準のカテゴリ名を記述します。
メモ	65535文字		1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## カテゴリ名

言語ごとのカテゴリ名の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

## 注意

- 「カテゴリコード」に、Garoonに登録されていないカテゴリのカテゴリコードが設定されていた場合、その言語ごとのカテゴリ名は読み込まれません。
- CSVファイルを読み込ませることで、CSVファイルに記載しなかった既存の言語ごとのカテゴリ名が、削除されることはありません。



ただし、「言語コード」を記述していても、「カテゴリー名」を空欄にすると、その言語のカテゴリー名は削除されます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

カテゴリーコード,言語コード,カテゴリー名

#### 記述例：

カテゴリーコード	言語コード	カテゴリー名	
category01	ja	本社	
category01	en	Headquarters	
category01	zh	总公司	
category03	en	Personnel Dept.	

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリーコード	100文字	✓	
言語コード		✓	次のいずれかの言語コードを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ja 日本語の言語コードです。</li> <li>• en 英語の言語コードです。</li> <li>• zh 中国語（簡体）の言語コードです。</li> <li>• zh-tw 中国語（繁体）の言語コードです。 中国語（繁体）とは、繁体字のことです</li> </ul>
カテゴリー名	100文字		言語ごとのカテゴリー名を記述します。

## アクセス権

アクセス権の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

アクセス権は、カテゴリーに対して設定します。アクセス権を設定するカテゴリーごとに、セキュリティモデルを設定する行と、アクセス権を設定する行を記述します。

### 補足

- アクセス権のデータを読み込む場合、CSVファイルに記述されている対象がGaroonに登録されていないと、エラーが発生します。
- CSVファイルからアクセス権データを読み込むと、既存のアクセス権データとの差分が読み込まれます。

### ■ CSVファイルのフォーマット

- セキュリティモデルを設定する行：

カテゴリーのセキュリティモデルを記述します。フォーマットは、次のとおりです。

```
カテゴリーコード,設定項目,設定値
```

- アクセス権を設定する行：

設定するアクセス権を、設定対象ごとに行を分けて記述します。フォーマットは、次のとおりです。

```
カテゴリーコード,設定項目,設定値,設定対象
```

記述例：

カテゴリーコード	設定項目	設定値	設定対象
ROOT_CATEGORY	security_model	revoke	
category01	security_model	grant	
category01	static_role	B	部長
category01	group	B	Personnel_Dept
category02	security_model	revoke	
category02	user		daisuke-kato

a) : 1件目のデータ

b) : 2件目のデータ

c) : セキュリティモデルを設定する行

d) : : アクセス権を設定する行

### ■ セキュリティモデルを設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリーコード	100文字	✓	
設定項目		✓	「security_model」を記述します。
設定値		✓	次のどちらかを記述します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• revoke 制限の対象を選択する場合に記述します。</li> <li>• grant 許可の対象を選択する場合に記述します。</li> </ul> 「revoke」と「grant」についての詳細は、 <a href="#">セキュリティモデル(57ページ)</a> の説明を参照してください。

### ■ アクセス権を設定する行の項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
カテゴリーコード	100文字	✓	

項目	文字数	必須	備考
			セキュリティモデルを設定する行と同じカテゴリコードを記述します。
設定項目		✔	<p>アクセス権を設定する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織のアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> <li>• role ロールのアクセス権を設定する場合に記述します。</li> </ul>
設定値			<p>「設定対象」に許可する操作を記述する項目です。閲覧を許可するには、次のように記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合： 「設定値」に「B」を記述します。</li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合： 「設定値」に「B」を記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<p>アクセス権の設定を削除するには、次のように記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• セキュリティモデルが制限の対象を選択するrevokeの場合：           <p>「設定値」に「B」を記述します。</p> </li> <li>• セキュリティモデルが許可の対象を選択するgrantの場合：           <p>「設定値」を空にします。</p> </li> </ul>
設定対象	100文字	✓	<p>「設定項目」の種別に応じたコードを記述します。記述できるコードは、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名           <p>「設定項目」に「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</p> </li> <li>• 組織コード           <p>「設定項目」に「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</p> </li> <li>• ロール名           <p>「設定項目」に「dynamic_role」または「static_role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</p> </li> </ul>

## レポート

レポートデータをCSVファイルに書き出したときのファイルのフォーマットを説明します。  
 レポートデータは、CSVファイルの書き出しのみに対応しています。レポートデータをCSVファイルから読み込むことはできません。

### ■ CSVファイルのフォーマット

タイトル,作成者,作成日時,参加者,相手側の参加者,項目1,項目2,...,コメント

#### 出力例：

タイトル	作成者	作成日時	参加者	相手側の参加者	活動日	出張先	内容・目的	課題	所感	資料
出張報告	加藤 大輔	2019年03月	加藤 大輔;	斉藤 雄大;	2019/3/22	上海工場	・建設工事の進行状況の確認 ・上海支店の視察	建物は予定	通信設備の工事の遅れは、機材の発注ミスが原因だった。至急、必要な機材を手配してもらおうよう、取引先に依頼した。	アンケート集計結果.pdf

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	備考
タイトル	レポートの作成者が入力したタイトルが記述されます。
作成者	レポートの作成者のユーザー名が記述されます。
作成日時	レポートの作成日時が記述されます。
参加者	「参加者」欄に追加されているユーザー名が記述されます。
相手側の参加者	「相手側の参加者」欄に追加されている、共有アドレス帳のアドレスの表示名が記述されます。
項目	項目に入力した内容が書き出されます。

項目	備考
コメント	レポートに書き込まれているすべてのコメントが書き出されます。

## 4.4.18. 在席確認

代理人の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。

### ■ CSVファイルのフォーマット

対象種別,対象コード,設定項目,設定値,設定対象

記述例：

対象種別	対象コード	設定項目	設定値	設定対象
user	daisuke-kato	group	M	Sales01
user	daisuke-kato	user	M	osamu-kimura
user	daisuke-kato	user	M	yoko-yamada
group	Sys01	group	M	Sys01

### ■ CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
対象種別		✓	代理人を設定する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーの代理人を設定する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• group 組織の代理人を設定する場合に記述します。</li> </ul>
対象コード	100文字	✓	「対象種別」に応じて、代理人を設定するユーザーのログイン名、または組織の組織コードを記述します。
設定項目		✓	<p>代理人の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーを代理人に設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織を代理人に設定する場合に記述します。</li> </ul>
設定値		✓	「M」（変更）を記述します。
設定対象	100文字	✓	「設定項目」の種別に応じて、代理人となるユーザーのログイン名、または組織の組織コードを記述します。

#### 4.4.19. KUNAI

使用権限の読み込みに使用するCSVファイルのフォーマットを説明します。



## 注意

- Garoonに登録済みの使用権限がCSVファイルに記述されていない場合、その使用権限は削除されます。既存の使用権限をCSVファイルに書き出して、読み込み用のファイルを作成することを推奨します。

## CSVファイルのフォーマット

設定項目,設定対象,スケジュール,メッセージ,ワークフロー,メール,アドレス帳,スペース,掲示板,マルチレポート

### 記述例：

設定項目	設定対象	スケジュール	メッセージ	ワークフロー	メール	アドレス帳	スペース	掲示板	マルチレポート
dynamic_role	Everyone	1	1				1	1	1
static_role	部長	1	1	1	1	1	1	1	1
user	daisuke-kato				1				

## CSVファイルの項目と仕様

項目	文字数	必須	備考
設定項目		✓	<p>使用権限を設定する対象の種別を記述する項目です。記述できる種別は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• user ユーザーの使用権限を設定する場合に記述します。</li> <li>• group 組織の使用権限を設定する場合に記述します。</li> <li>• dynamic_role 動的ロールの使用権限を設定する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• static_role ロールの使用権限を設定する場合に記述します。</li> </ul>
設定対象	100文字	✔	<p>「設定項目」の種別に応じて、次のいずれかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ログイン名 設定項目に「user」を記述した場合は、そのユーザーのログイン名を記述します。</li> <li>• 組織コード 設定項目に「group」を記述した場合は、その組織の組織コードを記述します。</li> <li>• ロール名 設定項目に「dynamic_role」または「static_role」を記述した場合は、そのロールのロール名を記述します。</li> </ul> <p>Garoonに登録されていないログイン名、組織コード、およびロール名を記述した場合、CSVファイルの読み込み時にエラーが発生します。</p> <p>CSVファイルに設定項目と設定対象の組み合わせが同じ行が複数存在する場合、最後に読み込んだ行の内容で上書きされます。</p>
スケジュール メッセージ ワークフロー メール アドレス帳 スペース			<p>次のいずれかを記述します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 利用を禁止する場合に記述します。</li> <li>• 1 利用を許可する場合に記述します。</li> </ul>

項目	文字数	必須	備考
掲示板 マルチレポート			省略した場合、「0：利用を禁止する」として読み込まれます。 「0」と「1」以外を記述すると、CSVファイルの読み込み時にエラーが発生します。

## 4.5. 機能やアプリケーションの初期値一覧

機能やアプリケーションの初期値を説明します。

### 関連ページ

- [ユーザーの初期値\(2217ページ\)](#)
- [画面の初期値\(2238ページ\)](#)

### 4.5.1. アプリケーションの初期値

## アプリケーション一覧

### ■ ポータル

項目	初期値
アプリケーションID	portal
使用	使用
名称	日本語：ポータル English：Portal 中文（简体）：門戶 中文（繁體）：首頁
機能	ポータル

#### ■ スペース

項目	初期値
アプリケーションID	space
使用	使用
名称	日本語：スペース English：Space 中文（简体）：空间 中文（繁體）：社群
機能	スペース

#### ■ リンク集

項目	初期値
アプリケーションID	link
使用	使用

項目	初期値
名称	日本語：リンク集 English：Bookmarks 中文（简体）：书签 中文（繁體）：書籤
機能	リンク集

### ■ スケジュール

項目	初期値
アプリケーションID	schedule
使用	使用
名称	日本語：スケジュール English：Scheduler 中文（简体）：日程安排 中文（繁體）：排程
機能	スケジュール

### ■ メッセージ

項目	初期値
アプリケーションID	message
使用	使用
名称	日本語：メッセージ English：Messages 中文（简体）：站内信 中文（繁體）：站内信

項目	初期値
機能	メッセージ

#### ■ 掲示板

項目	初期値
アプリケーションID	bulletin
使用	使用
名称	日本語：掲示板 English：Bulletin Board 中文（简体）：公告栏 中文（繁體）：公告欄
機能	掲示板

#### ■ ファイル管理

項目	初期値
アプリケーションID	cabinet
使用	使用
名称	日本語：ファイル管理 English：Cabinet 中文（简体）：文件管理 中文（繁體）：文件管理
機能	ファイル管理

#### ■ メモ

項目	初期値
アプリケーションID	memo
使用	使用
名称	日本語：メモ English：Memo 中文（简体）：备忘录 中文（繁體）：備忘錄
機能	メモ

#### ■ 電話メモ

項目	初期値
アプリケーションID	phonemessage
使用	使用
名称	日本語：電話メモ English：Phone Messages 中文（简体）：电话记录 中文（繁體）：電話記錄
機能	電話メモ

#### ■ タイムカード

項目	初期値
アプリケーションID	timecard
使用	使用

項目	初期値
名称	日本語：タイムカード English：Timesheet 中文（简体）：考勤卡 中文（繁體）：考勤卡
機能	タイムカード

### ■ ToDoリスト

項目	初期値
アプリケーションID	todo
使用	使用
名称	日本語：ToDoリスト English：To-Do List 中文（简体）：ToDo列表 中文（繁體）：ToDo列表
機能	ToDoリスト

### ■ アドレス帳

項目	初期値
アプリケーションID	address
使用	使用
名称	日本語：アドレス帳 English：Address Book 中文（简体）：通讯录 中文（繁體）：通訊錄



項目	初期値
機能	アドレス帳

#### ■ メール

項目	初期値
アプリケーションID	mail
使用	使用
名称	日本語：メール English：E-mail 中文（简体）：E-mail 中文（繁體）：E-mail
機能	メール

#### ■ ワークフロー

項目	初期値
アプリケーションID	workflow
使用	使用
名称	日本語：ワークフロー English：Workflow 中文（简体）：Workflow 中文（繁體）：Workflow
機能	ワークフロー

#### ■ マルチレポート

項目	初期値
アプリケーションID	report
使用	使用
名称	日本語：マルチレポート English：MultiReport 中文（简体）：多功能報告 中文（繁體）：多功能報告
機能	マルチレポート

#### ■ ネット連携サービス

項目	初期値
アプリケーションID	cbwebsrv
使用	使用
機能	ネット連携サービス

#### ■ 在席確認

項目	初期値
アプリケーションID	presence
使用	使用
名称	日本語：在席確認 English：Presence indicators 中文（简体）：在岗确认 中文（繁體）：在崗確認

項目	初期値
機能	在席確認

### ■ お気に入り

項目	初期値
アプリケーションID	star
使用	使用
名称	日本語：お気に入り English：Favorite 中文（简体）：收藏夹 中文（繁體）：我的最愛
機能	お気に入り

### ■ 通知一覧

項目	初期値
アプリケーションID	notification
使用	使用
名称	日本語：通知一覧 English：Notifications 中文（简体）：通知列表 中文（繁體）：通知列表
機能	通知一覧

### ■ KUNAI

項目	初期値
アプリケーションID	kunai
使用	使用
名称	日本語：KUNAI English：KUNAI 中文（简体）：KUNAI 中文（繁體）：KUNAI
機能	KUNAI

#### ■ リアクション

項目	初期値
アプリケーションID	favour
使用	使用
名称	日本語：いいね！ English：Like 中文（简体）：頂 中文（繁體）：頂
機能	リアクション

#### ■ サイボウズ Office / デヂエ連携

項目	初期値
アプリケーションID	dezielink
使用	使用

項目	初期値
機能	サイボウズ Office / デヂエ連携

## ■ 画像アセット

項目	初期値
アプリケーションID	assets
使用	使用
名称	日本語：画像アセット English：Image Assets 中文（简体）：图像资产 中文（繁體）：圖像資產
機能	画像アセット

## 利用ユーザーの設定

項目	初期値
対象	Everyone
利用を許可するアプリケーション	使用中の全アプリケーション：オン

## 外部からの利用設定

項目	初期値
外部からの利用設定	すべて許可

#### ■ IPアドレスの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 以前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ IPアドレスの書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 以前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 利用ユーザーの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 以前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 利用ユーザーの書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 4.5.2. ユーザーの初期値

### 組織/ユーザーの設定

#### 組織の追加

項目	初期値
組織名 (言語)	日本語

#### ユーザーの追加

項目	初期値
名前（標準の言語）	日本語

## ロールの設定

項目	初期値
ユーザーのロール選択	許可する：オン

## ユーザー情報の項目

### 組み込み項目の詳細

#### 名前

項目	初期値
項目名	名前
項目コード	display_name
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オン



項目	初期値
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オン
シングルサインオン	(設定なし)

### ■ ログイン名

項目	初期値
項目名	ログイン名
項目コード	foreign_key
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オン
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オン
検索対象	検索対象に含める：オン
シングルサインオン	(設定なし)

### ■ ロケール

項目	初期値
項目名	ロケール
項目コード	locale

項目	初期値
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 拠点

項目	初期値
項目名	拠点
項目コード	base
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

## ■ 所属する組織

項目	初期値
項目名	所属する組織
項目コード	usergroups
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オン
検索対象	検索対象に含める：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

## ■ 優先する組織

項目	初期値
項目名	優先する組織
項目コード	primary_group
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ

項目	初期値
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 在席情報

項目	初期値
項目名	在席情報
項目コード	attende
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オン
検索対象	検索対象に含める：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ よみ

項目	初期値
項目名	よみ
項目コード	sort_key

項目	初期値
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オン
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ E-mail

項目	初期値
項目名	E-mail
項目コード	email_address
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オン
シングルサインオン	(設定なし)

## ■ メモ

項目	初期値
項目名	メモ
項目コード	description
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

## ■ 役職

項目	初期値
項目名	役職
項目コード	post
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ

項目	初期値
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オン
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 連絡先

項目	初期値
項目名	連絡先
項目コード	telephone_number
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ URL

項目	初期値
項目名	URL
項目コード	url

項目	初期値
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 画像

項目	初期値
項目名	画像
項目コード	image
使用	使用する：オン
公開	公開する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オフ
シングルサインオン	(設定なし)



## カスタマイズ項目の追加

項目	初期値
項目タイプ	文字列（1行）
項目コード	userinfo1
使用	使用する：オフ
公開	公開する：オフ
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
検索対象	検索対象に含める：オフ
シングルサインオン	（設定なし）

## パスワードの制限

項目	初期値
個人設定でのパスワード変更	許可する
空パスワードでのログイン	許可する
パスワードの長さ	0
パスワードの有効期限	無期限

項目	初期値
有効期限の通知	通知しない
入力文字の制限	設定しない

## ユーザーデータの削除時間

項目	初期値
ユーザーデータの削除 <sup>1</sup>	削除しない：オフ

<sup>1</sup>：システムタイムゾーンが「(UTC+09:00) 大阪、札幌、東京」の場合、「削除しない」が未選択のときは、「23時～3時」が初期値です。

## CSVファイルからの読み込み

### ■ 組織情報

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### ■ 組織の所属ユーザー

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ 組織名

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ ユーザー情報

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ
CSVファイルのフォーマット	バージョン3.0以前のフォーマットを使用する：オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ ユーザーの所属組織

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

## 4 章 仕様

---

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### ■ ユーザーの所持ロール

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### ■ ロール情報

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### ■ ロールの所持ユーザー

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## CSVファイルへの書き出し

---

### ■ 組織情報

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ 組織の所属ユーザー

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ 組織名

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
書き出す言語	すべて：オフ 日本語：オフ English：オフ 中文 (簡体)：オフ 中文 (繁體)：オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ ユーザー情報

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
CSVファイルのフォーマット	バージョン3.0以前のフォーマットを使用する：オフ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ ユーザーの所属組織

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ ユーザーの所持ロール

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ ロール情報

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 以前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ ロールの所持ユーザー

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 以前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 4.5.3. 認証の初期値

### ログイン認証

#### ■ 標準認証

項目	初期値
標準認証	使用中
表示名	標準認証
認証データベース <sup>1</sup>	標準データベース

<sup>1</sup>: 「複数の認証データベースを使用する」のチェックボックスを選択している場合の各認証データベースの使用有無の初期値は、次のとおりです。

- システム管理者が設定したデータベース: 使用しない
- 標準データベース: 使用する

### ■ ログイン認証の追加

ログイン認証形式は、環境変数認証です。

項目	初期値
環境変数書式	ログイン名
認証データベース	標準データベース

## セッション認証

### ■ 標準認証

項目	初期値
標準認証	使用する
表示名	標準認証
認証データベース	標準データベース

### ■ セッション認証の追加

セッション認証形式は、環境変数認証です。

項目	初期値
環境変数書式	ログイン名
認証データベース	標準データベース

### ■ セッション認証の追加

セッション認証形式は、オープン統合認証 ver.2です。



項目	初期値
モード	オープン統合認証 ver.2
Cookie名	CB_OPENAUTH
有効時間	6時間
認証データベース	標準データベース

### ■ セッション認証の追加

セッション認証形式は、オープン統合認証 ver.1（非推奨）です。

バージョン 5.15.0のGaroonで、オープン統合認証 ver.1は廃止されました。

項目	初期値
有効時間	10分
認証データベース	標準データベース

## 認証データベース

### ■ 認証データベースの追加

認証データベース形式は、LDAPです。

項目	初期値
SSLの使用	サーバーとの通信にSSLを使用する：オフ
ポート番号	389
匿名を使用する	使用する：オフ

項目	初期値
認証方式	平分パスワード (simple authentication)
接続条件 <sup>1</sup>	接続条件を設定する：オフ

<sup>1</sup>：「接続条件を設定する」のチェックボックスを選択している場合の初期値は、次のとおりです。

- 認証時にログイン名からプレフィックス/サフィックス文字列を除外する：オフ

#### 4.5.4. シングルサインオンの初期値

#### シングルサインオンの設定 (システム管理)

項目	初期値
オプション	別ウィンドウで開く：オフ 個人設定を許可する：オフ
GETする項目 (個人) または POSTする項目 (個人)	初期値：手入力
GETする項目 (システム) または POSTする項目 (システム)	初期値：手入力

#### シングルサインオンの設定 (個人設定)

項目	初期値
GETする項目（個人） または POSTする項目（個人）	システム管理者が設定した値

## 4.5.5. ファイルの初期値

### 一般設定

項目	初期値
ファイルのサイズ制限	1024MB
バージョン管理の上限値	(無制限)
ロックをかける期間	(無制限)
ロック機能	使用する：オン

### MIMEタイプ

あらかじめ設定されているMIMEタイプの詳細は、[MIMEタイプの設定\(281ページ\)](#)を参照してください。

## MIMEタイプの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## MIMEタイプの書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### 4.5.6. 画面の初期値

## 一般設定

### ■ 共通設定

項目	初期値
モバイル表示	許可する：オン
プロフィール画像の表示	許可する：オン
サムネイル表示	有効にする：オン

#### ■ 個人設定の初期値

項目	初期値
一覧画面で表示する件数	20
コメントの一覧画面で表示する件数	20
タイトルを表示する幅 <sup>1</sup>	50
本文およびコメント等の抄録を表示する幅	20
差出人/受取人等を表示する幅	20
メールアドレスのリンク先アプリケーション	Webブラウザのメールソフトを起動する (mailto:リンク)
画像ファイル (gif, jpeg等) の表示	本文と一緒に表示する：オン
ファイルに出力する文字コード	出力時に選択する
ユーザー名の後に表示する情報	英語名：オフ 優先する組織：オフ
本文の入力欄の横幅	50
本文の入力欄の縦幅	15

項目	初期値
全ユーザーに適用	オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前からGaroonをお使いの場合、初期値は30です。

## デザインの設定

項目	初期値
デザイン	標準

## ヘッダーとフッターの設定

項目	初期値
アプリケーションメニューの表示	表示する：オン
アプリケーションメニューの表示形式	タイトル
個人設定	個人設定における設定の変更を許可する：オフ

## アプリケーションメニュー一覧

### アプリケーションメニューの追加

項目	初期値
アプリケーション内へのリンク、または、任意のURLへのリンク	アプリケーション内へのリンク
タイトル（言語）	日本語
アプリケーション内へのリンク	ポータル

## アプリケーションメニュー

項目	初期値
ポータル	タイトル（標準）：ポータル アプリケーションメニュー内へのリンク：ポータル
スペース	タイトル（標準）：スペース アプリケーションメニュー内へのリンク：Myスペース
リンク集	タイトル（標準）：リンク集 アプリケーションメニュー内へのリンク：リンク集
スケジュール	タイトル（標準）：スケジュール アプリケーションメニュー内へのリンク：グループ週表示
メッセージ	タイトル（標準）：メッセージ アプリケーションメニュー内へのリンク：メッセージ
掲示板	タイトル（標準）：掲示板 アプリケーションメニュー内へのリンク：掲示板
ファイル管理	

項目	初期値
	タイトル（標準）：ファイル管理 アプリケーションメニュー内へのリンク：ファイル管理
メモ	タイトル（標準）：メモ アプリケーションメニュー内へのリンク：メモ
電話メモ	タイトル（標準）：電話メモ アプリケーションメニュー内へのリンク：電話メモ
タイムカード	タイトル（標準）：タイムカード アプリケーションメニュー内へのリンク：タイムカード
ToDoリスト	タイトル（標準）：ToDoリスト アプリケーションメニュー内へのリンク：ToDoリスト （個人ToDo）
アドレス帳	タイトル（標準）： アプリケーションメニュー内へのリンク：アドレス帳
メール	タイトル（標準）：メール アプリケーションメニュー内へのリンク：メール
ワークフロー	タイトル（標準）：ワークフロー アプリケーションメニュー内へのリンク：ワークフロー
マルチレポート	タイトル（標準）：マルチレポート アプリケーションメニュー内へのリンク：マルチレポート
お気に入り	タイトル（標準）：お気に入り アプリケーションメニュー内へのリンク：お気に入り



項目	初期値
通知一覧	タイトル（標準）：通知一覧 アプリケーションメニュー内へのリンク：通知一覧

## ドロップダウンリストの設定

項目	初期値
個人設定 <sup>1</sup>	個人設定での変更を許可する：オン
表示件数	組織：10 ユーザー：10 施設グループ：10 施設：10
履歴の削除	組織：オフ ユーザー：オフ 施設グループ：オフ 施設：オフ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前から Garoon をお使いの場合、初期値はオフです。

## 4.5.7. カレンダーの初期値

### カレンダーの設定

Garoonの導入直後は、標準のカレンダーに日本の祝日がイベントとして登録されています。

### イベントの登録

項目	初期値
日付	2019年4月1(月) <sup>1</sup>
イベントタイプ	祝日

<sup>1</sup>: 日付は、2019年4月1日にシステム管理画面にアクセスした場合の例です。

### イベントの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### イベントの書き出し

項目	初期値
書き出す期間	全期間
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 拠点の設定

### 拠点の追加

項目	初期値
拠点名（言語）	日本語
稼働日	日：オン 月：オン 火：オン 水：オン 木：オン 金：オン 土：オン
稼働時間	0時00分 - 23時00分
カレンダー	標準のカレンダー カレンダーの就業日を適用する：オン

## CSVファイルからの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語（Shift-JIS） <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

## CSVファイルへの書き出し

### ■ 拠点情報

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### ■ 拠点の表示名

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
書き出す言語	すべて：オン 日本語：オフ English：オフ 中文 (簡体)：オフ 中文 (繁體)：オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 4.5.8. ロギングの初期値

### ログ一覧

項目	初期値
対象カテゴリー	(すべて)
エラー	ログ：出力しない 出力先：両方（データベースログ/システムログ）
警告	ログ：出力しない 出力先：両方（データベースログ/システムログ）
重要情報	ログ：出力しない 出力先：両方（データベースログ/システムログ）
一般情報	ログ：出力しない 出力先：両方（データベースログ/システムログ）

### アーカイブの設定

項目	初期値
アーカイブの保存期間	3年
ファイル形式	XLSX
アーカイブの作成日時	日曜日 0:00

## 4.5.9. 外部サーバーの初期値

### システムメールアカウントの設定

項目	初期値
システムメールアカウント	使用する
送信メールサーバーポート番号	25
暗号化通信	(使用しない)
タイムアウトまでの時間	10
SMTP認証方式	(設定なし)
受信後に送信を行う (POP before SMTP)	設定しない

### Webプロキシの設定

項目	初期値
Webプロキシ	使用する
プロキシサーバーポート番号	8080

## 4.5.10. ローカライズの初期値

### 一般設定

項目	初期値
選択可能な言語	日本語 English 中文（简体） 中文（繁體）
よく使うタイムゾーン	(UTC+09:00) 東京 <sup>1</sup>
印刷用のロケール	言語：日本語 日付の長い形式：2019年04月01日（月） <sup>2</sup> 日付の短い形式：04/01（月） <sup>2</sup> 時刻の形式：10:00 <sup>3</sup>
個人設定	ロケールの変更を許可する：オン 拠点の変更を許可する：オン
ユーザー情報	英語表記の入力欄を使用する：オフ
ロケールの初期値	言語：日本語 タイムゾーンの地域：アジア タイムゾーン：(UTC+9:00) 東京 <sup>1</sup>

<sup>1</sup>：タイムゾーンについては、[タイムゾーン\(2063ページ\)](#)を参照してください。

<sup>2</sup>：日付は、2019年4月1日にシステム管理画面にアクセスした場合の例です。

<sup>3</sup>：時刻は、午前10:00にシステム管理画面にアクセスした場合の例です。

## ロケールの設定

### ロケールの追加

項目	初期値
ロケール名（言語）	日本語
言語	日本語
日付の長い形式	2019年04月01日 <sup>1</sup>
日付の短い形式	2019年04月01日 <sup>1</sup>
時刻の形式	10:00 AM <sup>2</sup>

<sup>1</sup>：日付は、2019年4月1日にシステム管理画面にアクセスした場合の例です。

<sup>2</sup>：時刻は、午前10:00にシステム管理画面にアクセスした場合の例です。

## 4.5.11. APIの初期値

## プロキシAPIの設定

### プロキシAPI設定の追加



項目	初期値
ステータス	無効
メソッド	GET

## 4.5.12. カスタマイズの初期値

### JavaScript / CSSによるカスタマイズ

#### カスタマイズグループの追加

項目	初期値
カスタマイズ	適用する
適用対象	ログインユーザー

## 4.5.13. ポータルの初期値

### ポータルの一覧

### ポータル追加

項目	初期値
ポータル名 (言語)	日本語

### ポータル詳細

項目	初期値
ポータルの公開	非公開
レイアウト	設定なし

### ポータルのアクセス権

項目	初期値
セキュリティモデル	REVOKE (制限の対象を選択する)

### ポートレットのアクセス権

項目	初期値
セキュリティモデル	REVOKE (制限の対象を選択する)

## 最初に表示するポータルの設定の使用権限

---

---

項目	初期値
セキュリティモデル	GRANT（許可の対象を選択する）

---

## Myポータルの使用権限

---

項目	初期値
セキュリティモデル	REVOKE（制限の対象を選択する）

---

## ポートレットグループ

---

### ポートレットグループの追加

項目	初期値
グループ名（言語）	日本語

---

## HTMLポートレット

---

### HTMLポートレットの追加

項目	初期値
ポートレット名（言語）	日本語
Myポータル	Myポータルでの利用を許可する：オン
ポートレットの内容	テキスト

## PHPポートレット

### PHPポートレットの追加

項目	初期値
ポートレット名（言語）	日本語
Myポータル	Myポータルでの利用を許可する：オン

## ファイルからの読み込み

### HTMLポートレット名

項目	初期値
文字コード	日本語（Shift-JIS） <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

### ■ PHPポートレット名

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ファイルへの書き出し

### ■ HTMLポートレット

項目	初期値
HTMLポートレット	(全HTMLポートレット)

### ■ HTMLポートレット名

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
書き出す言語	すべて：オフ 日本語：オフ English：オフ 中文 (简体)：オフ 中文 (繁體)：オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

**■ PHPポートレットの書き出し**

項目	初期値
HTMLポートレット	(全HTMLポートレット)

**■ PHPポートレット名の書き出し**

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
書き出す言語	すべて：オフ 日本語：オフ English：オフ 中文 (簡体)：オフ 中文 (繁體)：オフ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 4.5.14. ポートレットの初期値

### 「アプリケーションメニュー」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
折り返し	アプリケーションメニューを固定で折り返す：オフ
折り返す回数	5
形式	 タイトル

## 「お知らせ」ポートレット

項目	初期値
内容	テキスト
枠/背景の設定	設定する：オフ

## 「カレンダー」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
使用するシステムカレンダー	標準のカレンダー
標準のカレンダー	1ヶ月
週の開始日	週の開始を月曜日にする：オフ
六曜	表示する：オフ

項目	初期値
天気予報	全項目：オフ

## 「リンク集」ポータルレット

項目	初期値
共有/個人	共有
カテゴリ	ルート
文字サイズ	標準サイズ
表示列数	1

## 「スケジュール（グループ日表示）」ポータルレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
対象	ログインユーザー

## 「スケジュール（グループ週表示）」ポータルレット



項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
対象	ログインユーザー

## 「スケジュール（日表示）」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
対象	ログインユーザー

## 「スケジュール（週表示）」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
対象	ログインユーザー

## 「スケジュール（月表示）」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
対象	ログインユーザー

## 「スケジュール（年表示）」ポータルレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ

## 「メッセージ」ポータルレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
フォルダー	受信箱
項目	タイトル：オン 差出人：オン 日時：オン 備考：オン
順番	更新順
件数	5

## 「未確認メッセージ」ポータルレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
項目	標題：オン 差出人：オン 日時：オン 備考：オン
件数	5

## 「メッセージ閲覧状況」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
項目	標題：オン 閲覧状況：オン 作成日時：オン フォルダー：オン

## 「掲示板」ポートレット

項目	初期値
カテゴリ	ルート
文字サイズ	標準サイズ
項目	

項目	初期値
	タイトル：オン 内容：オン 差出人：オン 更新日時：オン
件数	5

## 「未確認掲示」ポータルレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
項目	タイトル：オン 差出人：オン 日時：オン カテゴリ：オン
件数	5

## 「ファイル管理」ポータルレット

項目	初期値
フォルダー	ルート
文字サイズ	標準サイズ
項目	タイトル：オン ファイル名：オン

項目	初期値
	更新者：オン 更新日時：オン サイズ：オン
件数	5

## 「メモ」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
登録フォルダー	更新一覧
入力欄の長さ	10

## 「電話メモ」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
対象	優先する組織

## 「ToDoリスト」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
表示件数	全て
重要度	★★
ソート	締切日

## 「ユーザー名簿」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
表示する項目	名前：オン ログイン名：オフ ロケール：オフ 拠点：オフ 所属する組織：オン 優先する組織：オフ 在席情報：オン よみ：オフ E-mail：オン メモ：オフ 役職：オフ 連絡先：オン URL：オフ
対象	優先する組織

## 「新着メール情報」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
アカウント	デフォルトのアカウント
新着メールチェック	設定する メールチェックを行う間隔：10分

## 「メール」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
フォルダー	受信箱
項目	標題：オン ステータス：オン 差出人：オン 日時：オン サイズ：オン
順番	送信日時順
件数	5

## 「ワークフロー」ポータルレット

項目	初期値
一覧の種類	受信一覧
文字サイズ	標準サイズ
項目	番号：オン 優先度：オン 申請フォーム名（標題）：オン 状況：オン 申請者/処理者：オン 申請日：オン
件数	5

## 「マルチレポート」ポータルレット

項目	初期値
レポート/絞込	種類：レポート 表示するレポート、または適用する絞込：受信一覧
文字サイズ	標準サイズ
項目	レポートフォーム名（標題）：オン 作成者：オン 更新日時：オン
件数	5



## 「天気予報」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
六曜	表示する：オフ
天気予報	全項目：オフ

### 予報地点の種類

「天気予報」ポートレットには、選択した地域の天気予報が表示されます。複数の予報地点を選択できます。

選択できる予報地点は次のとおりです。

稚内	網走	旭川	室蘭	札幌
函館	青森	秋田	盛岡	山形
仙台	福島	新潟	富山	金沢
福井	宇都宮	前橋	熊谷	水戸
千葉	東京	八丈島	横浜	長野
甲府	名古屋	静岡	岐阜	津
大阪	京都	彦根	神戸	奈良
和歌山	広島	岡山	鳥取	松江
山口	高松	松山	高知	徳島
福岡	佐賀	長崎	大分	熊本

宮崎	鹿児島	名瀬	那覇	南大東
宮古島	石垣			

## 「お気に入り」ポートレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
アプリケーション	すべて
表示項目	タイトル：オン 追加日時：オン
件数	5

## 「通知一覧」ポートレット

項目	初期値
デザインの切替	複数行表示
文字サイズ	標準サイズ
項目	タイトル：オン 内容：オン 名前：オン 日時：オン
形式	一覧

項目	初期値
件数	5

## 「確認済みの通知」ポータルレット

項目	初期値
文字サイズ	標準サイズ
項目	標題：オン スペース名：オン 内容：オン 名前：オン 日時：オン
アプリケーション	(全て)
件数	5

## 4.5.15. スペースの初期値

### システム管理

#### 一般設定

項目	初期値
公開方法の初期設定	公開
使用期限の無期限設定	許可する：オン
使用期限の初期値	無期限

### カテゴリーの設定

#### カテゴリーの追加

---

項目	初期値
タイトル（言語）	日本語
カテゴリーコード	Garoonが自動的に設定したコード

### CSVファイルからの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語（Shift-JIS） <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

### CSVファイルへの書き出し

#### ■ カテゴリー

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ■ カテゴリー名

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
書き出す言語	すべて：オフ 日本語：オフ English：オフ 中文 (簡体)：オフ 中文 (繁體)：オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 4.5.16. リンク集の初期値

### 一般設定

項目	初期値
リンク先を別ウィンドウで開く	アイコン

## 共有リンク集

### 共有リンクの追加

項目	初期値
シングルサインオン	(設定なし)

### 共有カテゴリーの追加

項目	初期値
タイトル (言語)	日本語

### 共有リンク/区切り線の読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 共有リンク/区切り線の書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## アクセス権の設定

項目	初期値
セキュリティモデル	REVOKE (制限の対象を選択する)

## アクセス権の読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## アクセス権の書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 4.5.17. スケジュールの初期値

## システム管理

### 一般設定

項目	初期値
予定 (予約) を設定する単位	30 分単位
繰り返し予定の登録期間	1年
非公開の予定	登録できる：オン 初期値：公開
非公開の予定の表示	登録された非公開の予定を完全に隠す：オフ
予定の共有先に組織/ロールを指定	許可する：オン
予定の共有先への通知設定	共有先のユーザーには通知しない：オフ



項目	初期値
共有予定の表示	スケジュールの一覧画面に表示する：オン
共有先の初期値の自動追加	<ul style="list-style-type: none"> <li>バージョン 5.15.0より前から、バージョン 5.15.0以降にバージョンアップした場合： 予定を作成したときに共有先の初期値を自動で追加する：オン</li> <li>バージョン 5.15.0以降のGaroonを新たにインストールした場合： 予定を作成したときに共有先の初期値を自動で追加する：オフ</li> </ul>
組織の予定の表示	表示する：オフ
祝日の表示	表示する：オン
(全施設) の表示	表示する：オン
施設名の表示	予定のタイトルの前/後に表示する：オフ 配置：タイトルの後
ドラッグアンドドロップの使用	許可する：オン
ファイルの添付	許可する：オン
出欠確認の使用	許可する：オフ
出欠確認の使用の初期値	チェックを入れる：オフ

## 予定メニュー連携

### 予定メニュー連携の追加

---

項目	初期値
予定メニュー名	「(未設定)」
ポートレット	ポートレット例

## 施設/施設グループ

### 施設の追加

項目	初期値
施設名 (言語)	日本語
V-CUBE ミーティング連携 <sup>1</sup>	連携する：オフ

<sup>1</sup> : V-CUBE ミーティング連携を設定している場合に表示されます。

### 施設グループの追加

項目	初期値
施設グループ名 (言語)	日本語

## 施設予約の設定

項目	初期値
設定の継承	親施設グループの内容を反映する：オン
予約設定の可能な期間 <sup>1</sup>	無期限

項目	初期値
予約設定の可能な最大時間 <sup>1</sup>	無期限
予約を変更可能なユーザー <sup>1</sup>	アクセス権のあるすべてのユーザー
一覧でのメモ表示 <sup>1</sup>	表示する：オフ
繰り返しの施設予約 <sup>1</sup>	登録できる：オン
施設の利用申請 <sup>1</sup>	有効にする：オフ

<sup>1</sup>：「設定の継承」の「親施設グループの内容を反映する」がオフの場合に有効です。

## 施設予約情報の項目

### 組み込み項目の詳細

---

#### ■ 予定内容

項目	初期値
項目名	予定内容
項目コード	title_purpose
項目タイプ	文字列（1行）
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
一覧での項目名表示	標準で表示する：オフ

#### ■ 登録者

項目	初期値
項目名	登録者
項目コード	title_name
項目タイプ	文字列（1行）
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
一覧での項目名表示	標準で表示する：オフ

### カスタマイズ項目の追加

---

項目	初期値
項目タイプ	文字列（1行）
使用	使用する：オフ
一覧表示	標準で表示する：オフ
一覧での項目名表示	標準で表示する：オフ

### アクセス権の設定

項目	初期値
セキュリティモデル	REVOKE（制限の対象を選択する）

### スケジュールの一括削除

項目	初期値
削除する期間	1年前の今日より前の予定

## CSVファイルからの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## CSVファイルへの書き出し

### ■ 予定

項目	初期値
書き出す予定期間	当月の1日～末日
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
登録者を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### ■ 施設情報

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ■ 施設名

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
書き出す言語	すべて：オフ 日本語：オフ English：オフ 中文 (簡体)：オフ 中文 (繁體)：オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ■ 施設グループ情報

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ■ 施設グループ名

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
書き出す言語	すべて：オフ 日本語：オフ English：オフ 中文 (簡体)：オフ 中文 (繁體)：オフ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ 施設グループの運用管理権限

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ アクセス権

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ 予定の共有先の初期値

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### V-CUBE ミーティング連携の設定

項目	初期値
連携	利用する：オフ
連携するバージョン	V-CUBEミーティング5
招待URLの表示	詳細画面に表示する：オフ
招待URLのE-mail通知	E-mail通知する：オフ

### JavaScript / CSS によるカスタマイズ

#### カスタマイズグループの追加

---

項目	初期値
カスタマイズ	適用する
適用対象	ログインユーザー

## 個人設定



## 表示の設定

項目	初期値
表示する時間帯	08時～19時
週の開始日	週の開始を月曜日にする：オフ
終了時刻の表示	グループ週表示、および月表示において予定の終了時刻を表示する：オン
ドラッグアンドドロップの使用	ドラッグアンドドロップで予定を移動する：オン

## 予定の通知のメール転送

項目	初期値
予定の通知の転送	予定の通知をメール転送する：オフ
通知を受け取るメールアドレス	ユーザー情報のメールアドレス <sup>1</sup>

<sup>1</sup>：ユーザー情報に、メールアドレスが登録されている場合に表示されます。

## スケジュールの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## スケジュールの書き出し

項目	初期値
書き出す期間	当月の1日～末日
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## スケジュールの統計

項目	初期値
日付	当月の1日～末日
就業時間	「表示の設定」の「表示する時間帯」で設定している時間帯
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
土日祝の予定の取り扱い	祝日の予定を含める：オフ 土曜日の予定を含める：オフ 日曜日の予定を含める：オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## iCalendar ファイルへの書き出し

項目	初期値
書き出す期間	当月の1日～末日

## 4.5.18. メッセージの初期値

### システム管理

#### 一般設定

項目	初期値
閲覧状況確認の初期状態	チェックを入れる：オフ
書式編集機能の使用許可	許可する：オン
閲覧状況確認の動作モード	手動
コメントのアンカー機能の使用許可	許可する：オン
変更/削除の許可 <sup>1</sup>	宛先のユーザー <sup>2</sup>

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0以降のGaroonで設定できます。

<sup>2</sup>：バージョン 5.15.0より前のGaroonをお使いの場合、初期値は「差出人のみ」です。

#### メッセージの一括削除

項目	初期値
削除する基準となる日付	1年前の今日より前に更新されていないメッセージ

## メッセージの検索

項目	初期値
対象ユーザー	全ユーザー
検索期間	開始：今日より3か月前の日付 終了：今日の日付
検索項目	タイトル：オン 本文：オン 差出：オン 宛先：オン コメント：オン

## JavaScript / CSSによるカスタマイズ

### カスタマイズグループの追加

---

項目	初期値
カスタマイズ	適用する
適用対象	ログインユーザー

## 個人設定

## 更新通知の設定

項目	初期値
更新通知を設定するフォルダー	受信箱：オン 送信箱：オン 下書き：オフ

## 振り分け保存の設定

項目	初期値
振り分け条件	条件：以下のすべての条件を満たす 対象：標題 条件式：に次を含む

## ごみ箱の設定

項目	初期値
ごみ箱機能	使用する：オン
ごみ箱に保存する期間	5日

## 4.5.19. 掲示板の初期値

### システム管理

#### 一般設定

項目	初期値
コメント書き込み許可の初期状態	チェックを入れる：オン
書式編集機能の使用許可	許可する：オン
コメントのアンカー機能の使用許可	チェックを入れる：オン
閲覧状況確認の初期状態	チェックを入れる：オフ
差出人の直接入力の許可	許可する：オフ 差出人の初期値：ユーザー名
閲覧権限と通知先確認機能の使用許可	許可する：オン

#### カテゴリーの設定

#### カテゴリーの追加

---

項目	初期値
タイトル（言語）	日本語
カテゴリコード	Garoonが自動的に設定したコード
アクセス権	親カテゴリか親のサブカテゴリのアクセス権を適用する：オン
通知設定	親カテゴリか親のサブカテゴリの通知設定を適用する：オン

## アクセス権の設定

項目	初期値
セキュリティモデル	GRANT（許可の対象を選択する）

## 通知の設定

項目	初期値
強制通知	OFF（更新通知の解除を許可する）

## CSVファイルからの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語（Shift-JIS） <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

### CSVファイルへの書き出し

#### ■ カテゴリー

項目	初期値
文字コード	日本語（Shift-JIS） <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

#### ■ カテゴリー名

項目	初期値
文字コード	日本語（Shift-JIS） <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
書き出す言語	すべて：オフ 日本語：オフ English：オフ 中文（简体）：オフ 中文（繁體）：オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

#### ■ アクセス権



項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ 運用管理権限

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

#### ■ 通知設定

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 個人設定

### 更新通知の自動設定

項目	初期値
サブカテゴリへの自動適用	更新通知の設定をサブカテゴリに自動的に適用する：オフ

## 4.5.20. ファイル管理の初期値

### システム管理

#### 一般設定

項目	初期値
削除したファイル/フォルダーの保存期間	5日
一括ダウンロードの上限値	30MB

#### フォルダーの設定

#### フォルダーの追加

---

項目	初期値
タイトル（言語）	日本語
フォルダーコード	Garoonが自動的に設定したコード
アクセス権	親フォルダーか親のサブフォルダーのアクセス権を適用する：オン
通知設定	親フォルダーか親のサブフォルダーの通知設定を適用する：オン

## アクセス権の設定

親フォルダーや親のサブフォルダーのアクセス権を継承せずにフォルダーを追加した場合の初期値は、次のとおりです。

項目	初期値
セキュリティモデル	REVOKE（制限の対象を選択する）

### 補足

- ルートフォルダーの場合、初期値は次のとおりです。
  - セキュリティモデルに「GRANT（許可の対象を選択する）」が設定されている
  - アクセス権一覧で、ログインユーザーに閲覧権限が付与されている

## CSVファイルからの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## CSVファイルへの書き出し

### ■ フォルダー

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### ■ フォルダー名

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
書き出す言語	すべて：オフ 日本語：オフ English：オフ 中文 (簡体)：オフ 中文 (繁體)：オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ■ アクセス権

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ■ 運用管理権限

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ■ 通知設定

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 4.5.21. メモの初期値

### システム管理

#### 一般設定

項目	初期値
ユーザーあたりの合計ファイルサイズの上限 <sup>1</sup>	無制限
書式編集機能の使用許可	許可する：オン

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、画面文言は「総ファイルサイズの最大値」です。

## 4.5.22. 電話メモの初期値

### システム管理

#### 一般設定

項目	初期値
シングルサインオン	(設定なし)

## アクセス権の設定

項目	初期値
セキュリティモデル	REVOKE (制限の対象を選択する)

## アクセス権の読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## アクセス権の書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 個人設定

### メール転送の設定

項目	初期値
電話メモの転送	電話メモをメール転送する：オフ

## 4.5.23. タイムカードの初期値

## システム管理

### 一般設定

項目	初期値
タイムカードの自動打刻を利用する	利用する：オン
集計の開始日	1日
月度の表示	0
外出/復帰の最大数	1回



項目	初期値
日付が変わる時刻	4:00
ユーザーに時刻の修正を許可する	許可する：オン

## タイムカード一覧

項目	初期値
IPアドレスを表示	オフ

## タイムカードの書き出し

項目	初期値
書き出す期間	開始：処理月の月初 終了：処理月の月末
文字コード	日本語（Shift-JIS） <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

## 個人設定

### タイムカードの書き出し

項目	初期値
書き出す期間	開始：処理月の月初 終了：処理月の月末
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### 4.5.24. アドレス帳の初期値

## システム管理

---

### ブック一覧

項目	初期値
ブック名 (言語)	日本語
ブックタイプ	標準データベース

### 項目の設定

#### 組み込み項目の詳細

---

## ■ 表示名

項目	初期値
項目名	表示名
項目タイプ	文字列（1行）
項目コード	subject
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オン
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	（設定なし）

## ■ 個人名

項目	初期値
項目名	個人名
項目タイプ	文字列（1行）
項目コード	personal_name
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ

項目	初期値
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 個人名 (よみ)

項目	初期値
項目名	個人名 (よみ)
項目タイプ	文字列 (1行)
項目コード	personal_sort_key
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 会社名

項目	初期値
項目名	会社名
項目タイプ	文字列 (1行)
項目コード	company_name
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン

項目	初期値
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 会社名 (よみ)

項目	初期値
項目名	会社名 (よみ)
項目タイプ	文字列 (1行)
項目コード	company_sort_key
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オン
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 部課名

項目	初期値
項目名	部課名
項目タイプ	文字列 (1行)
項目コード	section_name

項目	初期値
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 郵便番号

項目	初期値
項目名	郵便番号
項目タイプ	文字列 (1行)
項目コード	zip_code
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オン
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 住所

項目	初期値
項目名	住所
項目タイプ	文字列 (1行)
項目コード	physical_address
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 路線

項目	初期値
項目名	路線
項目タイプ	文字列 (1行)
項目コード	route
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

## ■ 会社電話番号

項目	初期値
項目名	会社電話番号
項目タイプ	文字列（1行）
項目コード	company_telephone_number
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	（設定なし）

## ■ 会社FAX番号

項目	初期値
項目名	会社FAX番号
項目タイプ	文字列（1行）
項目コード	facsimile_number
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ



項目	初期値
シングルサインオン	(設定なし)

## ■ URL

項目	初期値
項目名	URL
項目タイプ	URL
項目コード	url
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

## ■ 役職名

項目	初期値
項目名	<a href="#">役職名</a>
項目タイプ	文字列 (1行)
項目コード	post_name
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ

項目	初期値
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ 個人電話番号

項目	初期値
項目名	個人電話番号
項目タイプ	文字列 (1行)
項目コード	personal_telephone_number
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

#### ■ E-mail

項目	初期値
項目名	E-mail
項目タイプ	E-mail
項目コード	email_address

項目	初期値
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

## ■ 画像

項目	初期値
項目名	画像
項目タイプ	ファイル
項目コード	image
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オン
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	(設定なし)

## ■ メモ

項目	初期値
項目名	メモ
項目タイプ	文字列（複数行）
項目コード	description
使用	使用する：オン
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	（設定なし）

### カスタマイズ項目の追加

---

項目	初期値
項目タイプ	文字列（1行）
使用	使用する：オフ
一覧表示	標準で表示する：オフ
必須項目	必須項目にする：オフ
ユーザー変更不可	ユーザーは変更できない：オフ
シングルサインオン	（設定なし）

## 使用権限の設定

項目	初期値
セキュリティモデル	REVOKE（制限の対象を選択する）

## アクセス権の設定

項目	初期値
セキュリティモデル	REVOKE（制限の対象を選択する）

## CSVファイルからの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語（Shift-JIS） <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

## CSVファイルへの書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語（Shift-JIS） <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

## 個人設定

---

表示する項目の設定

■ ユーザー名簿

項目	初期値
ブック名	ユーザー名簿
項目	ログイン名：オフ ロケール：オン 拠点：オン 所属する組織：オフ 優先する組織：オフ 在席情報：オン よみ：オフ E-mail：オフ メモ：オフ <a href="#">役職</a> ：オフ 連絡先：オフ URL：オフ 画像：オフ カスタマイズ項目： ユーザー名簿の一覧画面にカスタマイズ項目を表示するかどうかの設定によって、初期値が異なります。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 表示する場合：オン</li> <li>• 表示しない場合：オフ</li> </ul> カスタマイズ項目の表示については、 <a href="#">ユーザー情報の項目の設定項目(113ページ)</a> の「一覧表示」を参照してください。

#### ■ 個人アドレス帳

項目	初期値
一覧で表示する項目	表示名：オン 個人名：オン 個人名（よみ）：オフ 会社名：オン

項目	初期値
	会社名（よみ）：オフ 部課名：オン 郵便番号：オフ 住所：オフ 路線：オフ 会社電話番号：オフ 会社FAX番号：オフ URL：オフ <a href="#">役職</a> 名：オフ 個人電話番号：オン E-mail：オン 画像：オフ メモ：オフ

### 個人アドレス帳の読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語（Shift-JIS） <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

### 個人アドレス帳の書き出し



項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 4.5.25. メールの初期値

### システム管理

#### 一般設定

#### 共通設定

項目	初期値
メールクライアント機能の停止	設定しない
ログイン時の新着メールチェック	設定しない
メールの自動受信	設定しない
インクリメンタルサーチ	利用する
HTMLメール内の画像参照	許可する
HTMLメールの初期表示	テキストのみ表示する：オフ

項目	初期値
送受信記録機能	許可する

#### ■ ユーザーが変更可能な設定

項目	初期値
メールアカウントの操作	許可する 変更のみ許可する
受信メールサーバーにメールを残す	許可する
新着メールチェック機能	許可する
一括メール受信機能	許可する
HTMLメール送信機能	許可する
メールの自動転送	許可する
開封確認機能	許可する
ステータス管理機能	許可する
メール画面の設定	2ペイン（プレビュー非表示）：利用する 3ペイン（プレビュー表示）：利用する

#### ■ メールサーバーの設定

項目	初期値
OAuthの使用	メールの送受信にOAuthを使用する：オフ
送信メールサーバーポート番号	25

項目	初期値
暗号化通信	(使用しない)
SMTP認証方式	(設定なし)
受信後に送信を行う (POP before SMTP)	設定しない
タイムアウトまでの時間	10秒
受信プロトコル	POP3
受信メールサーバーポート番号	110
TLSの使用	メールサーバーとの通信にTLSを使用する：オフ
APOP認証	使用しない
タイムアウトまでの時間	10秒

## ユーザーアカウント

項目	初期値
受信メールサーバーのメール	メールをサーバーから削除する
使用の停止	使用を停止する：オフ

## メールサイズ

項目	初期値
1ユーザーあたりの保存できるメールの総サイズ	無制限
受信メールサイズの制限	1MB
送信メールサイズの制限	512KB

### CSVファイルからの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### CSVファイルへの書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### JavaScript / CSSによるカスタマイズ

JavaScript / CSSのカスタマイズは、バージョン 5.5.0以降のGaroonで利用できます。

## カスタマイズグループの追加

---

項目	初期値
カスタマイズ	適用する
適用対象	ログインユーザー

## 個人設定

---

### 一般設定

項目	初期値
一覧に表示する名前の形式	名前
添付ファイルの保存	送信メールの添付ファイルを保存する：オン
送信前の確認	送信前に確認画面を表示する：オン
送信メールの文字コード	日本語 (JIS)

### ごみ箱の設定

項目	初期値
ごみ箱機能	使用する：オン
ごみ箱に保存する期間	5日

## ユーザーアカウントの設定

項目	初期値
受信メールサーバーのメール	メールをサーバーから削除する
使用の停止	使用を停止する：オフ

## 署名の設定

項目	初期値
署名の位置	引用文の後

## 更新通知の設定

項目	初期値
更新通知をするフォルダー	受信箱：オン 送信箱：オン 下書き：オフ

## 振り分け保存の設定

項目	初期値
振り分け条件	条件：以下のすべての条件を満たす 対象：標題 条件式：に次を含む
ステータス設定	未設定

## 自動転送の設定

項目	初期値
転送条件	条件：以下のすべての条件を満たす 対象：標題 条件式：に次を含む

## 開封確認の設定

項目	初期値
開封確認の要求	「開封確認を要求する」ボタンを「メールの作成」画面に表示する：オン
開封確認の要求に対する返信	確認メッセージを表示する

## ステータス管理

項目	初期値
ステータス管理機能	利用する：オン

## 4.5.26. ワークフローの初期値

### システム管理

#### 一般設定

項目	初期値
差し戻しの使用許可	許可する
申請者の経路変更の許可	許可する
運用管理者の経路変更の許可	許可する
システム管理者の経路変更の許可	許可する
承認予定の使用許可	許可しない
代理申請の許可	許可しない
代理承認の許可	許可しない
ユーザーによる代理人設定の許可	許可しない



項目	初期値
メール通知の使用許可	許可しない
自動書き出し時の文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
JavaScript / CSSによるカスタマイズの許可	許可しない

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 申請フォームの一覧

### カテゴリーの詳細

---

項目	初期値
カテゴリーコード	ROOT_CATEGORY <sup>1</sup>

<sup>1</sup>: 「(ルート)」のみ該当します。

### カテゴリーの追加

---

項目	初期値
タイトル (言語)	日本語

### 申請フォームの追加

---

項目	初期値
申請データの自動書き出し	自動的に書き出す：オフ

### 申請 / 決裁番号の設定

---

項目	初期値
申請番号形式	全申請フォームで共通の申請番号を使用する
決裁番号形式	決裁番号を使用しない

### JavaScript / CSSによるカスタマイズ

---

項目	初期値
カスタマイズ	適用しない

### 項目の追加

---

#### 文字列（1行）

項目	初期値
入力幅	20
最大入力文字数	100
入力文字制限	制限なし
初期値	直接入力：オン ユーザー情報：ユーザーID
説明	アイコンで表示する：オフ

項目	初期値
項目の条件	必須項目にする：オフ 書き出す項目にする：オン
入力欄の前/後の文字	配置しない
右隣への配置	直前の項目につづけて、右隣に配置する。：オフ

## 文字列（複数行）

項目	初期値
サイズ	桁：40 行：3
説明	アイコンで表示する：オフ
項目の条件	必須項目にする：オフ 書き出す項目にする：オン
入力欄の前/後の文字	配置しない
右隣への配置	直前の項目につづけて、右隣に配置する。：オフ

## メニュー

項目	初期値
メニュー項目	直接入力
説明	アイコンで表示する：オフ
項目の条件	必須項目にする：オフ 書き出す項目にする：オン

項目	初期値
入力欄の前/後の文字	配置しない
右隣への配置	直前の項目につづけて、右隣に配置する。：オフ

## ラジオボタン

項目	初期値
説明	アイコンで表示する：オフ
項目の条件	必須項目にする：オフ 書き出す項目にする：オン
入力欄の前/後の文字	配置しない
右隣への配置	直前の項目につづけて、右隣に配置する。：オフ

## チェックボックス

項目	初期値
初期値	オフ
説明	アイコンで表示する：オフ
項目の条件	必須項目にする：オフ 書き出す項目にする：オン
入力欄の前/後の文字	配置しない
右隣への配置	直前の項目につづけて、右隣に配置する。：オフ

## 数値

項目	初期値
入力値制限	制限なし
小数点以下の有効な桁数	0
マイナス値の表示方法	-1234
説明	アイコンで表示する：オフ
項目の条件	必須項目にする：オフ 書き出す項目にする：オン
表示	右寄せで表示する：オフ 桁区切りを表示する：オフ
入力欄の前/後の文字	配置しない
右隣への配置	直前の項目につづけて、右隣に配置する。：オフ

## 自動計算

項目	初期値
小数点以下の有効な桁数	0
マイナス値の表示方法	-1234
説明	アイコンで表示する：オフ
項目の条件	必須項目にする：オフ 書き出す項目にする：オン
計算内容	四則演算

項目	初期値
表示	右寄せで表示する：オフ 桁区切りを表示する：オフ 申請フォームに計算結果を表示しない：オフ
入力欄の前/後の文字	配置しない
右隣への配置	直前の項目につづけて、右隣に配置する。：オフ

## 日付

項目	初期値
表示形式	日付のみ
初期値	入力時の現在日付にする
説明	アイコンで表示する：オフ
項目の条件	必須項目にする：オフ 書き出す項目にする：オン
入力欄の前/後の文字	配置しない
右隣への配置	直前の項目につづけて、右隣に配置する。：オフ

## ファイル添付

項目	初期値
最大ファイル数	1
説明	アイコンで表示する：オフ

項目	初期値
項目の条件	必須項目にする：オフ 書き出す項目にする：オン
表示	イメージを本文と一緒に表示する：オフ イメージを縮小する：オフ 幅：50px 高さ：50px
入力欄の前/後の文字	配置しない
右隣への配置	直前の項目につづけて、右隣に配置する。：オフ

## 路線ナビ連携

項目	初期値
取り込む情報	経路/運賃
説明	アイコンで表示する：オフ
項目の条件	必須項目にする：オフ 書き出す項目にする：オン
入力欄の前/後の文字	配置しない
右隣への配置	直前の項目につづけて、右隣に配置する。：オフ

## JavaScriptカスタマイズ用項目の追加

---

項目	初期値
右隣への配置	直前の項目につづけて、右隣に配置する。：オフ

### スケジュールへの自動登録の設定

---

項目	初期値
スケジュールへの自動登録	スケジュールへの自動登録を使用する：オフ
予定の種類	通常予定

### 専用経路の設定

---

項目	初期値
経路の説明	説明をアイコン表示にする：オフ

### 経路ステップの追加

---

項目	初期値
経路種別	承認経路：承認（全員） 回覧経路：回覧
経路変更の許可	許可する：オフ

### 初期値変更の許可

---



項目	初期値
申請者の初期値変更の許可	申請者による初期値の変更を許可する：オン

## 経路一覧

### 共有経路の追加

項目	初期値
経路の説明	説明をアイコン表示にする：オフ

### 経路ステップの追加

項目	初期値
経路種別	承認経路：承認（全員） 回覧経路：回覧
経路変更の許可	許可する：オフ

### 初期値変更の許可

項目	初期値
申請者の初期値変更の許可	申請者による初期値の変更を許可する：オン

## アクセス権の設定

項目	初期値
セキュリティモデル	REVOKE（制限の対象を選択する）

## 申請データの公開設定

項目	初期値
セキュリティモデル	GRANT（許可の対象を選択する）

## 申請データの管理

### 申請データの書き出し

項目	初期値
状況	進行中：オン 承認：オン 却下：オン 取消：オン 完了：オン
文字コード	日本語（Shift-JIS） <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

## CSVファイルからの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## CSVファイルへの書き出し

### ■ カテゴリー

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### ■ カテゴリー名

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
書き出す言語	すべて：オフ 日本語：オフ English：オフ 中文 (简体)：オフ 中文 (繁體)：オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ■ アクセス権

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ■ 運用管理権限

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ■ 代理申請者

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## ■ 代理承認者

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語（シフトJIS）」です。

## 4.5.27. マルチレポートの初期値

### システム管理

#### 一般設定

項目	初期値
コメント書き込み許可の初期状態	チェックを入れる：オン
書式編集機能の使用許可	許可する：オン
コメントのアンカー機能の使用許可	許可する：オン
公開方法の初期設定 <sup>1</sup>	非公開（参加者と通知先のユーザー） <sup>2</sup>

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、画面文言は「公開先の初期設定」です。

<sup>2</sup>: バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、画面文言は「参加者と通知先のユーザー」です。

#### レポートフォームの一覧

#### カテゴリーの詳細

項目	初期値
カテゴリコード	ROOT_CATEGORY <sup>1</sup>

<sup>1</sup> : 「(ルート)」のみ該当します。

## レポートフォームの追加

項目	初期値
コメントの書き込み	コメントの書き込みを許可する：オン
使用する入力欄	参加者：オン 相手側の参加者：オン

## 項目の追加

### 文字列（1行）

項目	初期値
入力幅	20
最大入力文字数	100
入力文字制限	制限なし
初期値	直接入力：オン ユーザー情報：ユーザーID
説明	アイコンで表示する：オフ
必須項目	必須項目である：オフ
入力欄の前/後の文字	配置しない

## 文字列（複数行）

項目	初期値
サイズ	桁：40 行：30
説明	アイコンで表示する：オフ
必須項目	必須項目である：オフ
入力欄の前/後の文字	配置しない

## メニュー

項目	初期値
メニュー項目	直接入力
説明	アイコンで表示する：オフ
必須項目	必須項目である：オフ
入力欄の前/後の文字	配置しない

## ラジオボタン

項目	初期値
説明	アイコンで表示する：オフ
必須項目	必須項目である：オフ
入力欄の前/後の文字	配置しない

## チェックボックス

項目	初期値
初期値	オフ
説明	アイコンで表示する：オフ
入力欄の前/後の文字	配置しない

## 数値

項目	初期値
入力値制値	制限なし
小数点以下の有効な桁数	0
マイナス値の表示方法	-1234
説明	アイコンで表示する：オフ
表示	右寄せで表示する：オフ 桁区切りを表示する：オフ
必須項目	必須項目である：オフ
入力欄の前/後の文字	配置しない

## 日付



項目	初期値
初期値	入力時の現在日付にする
説明	アイコンで表示する：オフ
必須項目	必須項目である：オフ
入力欄の前/後の文字	配置しない

## 時刻

項目	初期値
時間の単位	1分単位
初期値	入力時の現在時刻にする
説明	アイコンで表示する：オフ
必須項目	必須項目である：オフ
入力欄の前/後の文字	配置しない

## ファイル添付

項目	初期値
最大ファイル数	1
説明	アイコンで表示する：オフ
必須項目	必須項目である：オフ
表示	イメージを本文と一緒に表示する：オフ イメージを縮小する：オフ

項目	初期値
	幅：50 高さ：50
入力欄の前/後の文字	配置しない

## 絞込一覧

### 絞込の追加

項目	説明
レポートフォーム	レポートフォームを指定する：オフ フォーム名に次を含む：オフ 次と同じ：オフ
検索条件	条件の組み合わせ方法：以下のすべての条件を満たす 項目：いずれかの項目 条件式：に次を含む

## アクセス権の設定

項目	説明
セキュリティモデル	REVOKE（制限の対象を選択する）

## レポートの管理

### レポートの書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## CSVファイルからの読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## CSVファイルへの書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ
書き出す言語	すべて：オフ 日本語：オフ English：オフ 中文 (简体)：オフ 中文 (繁體)：オフ

<sup>1</sup>: バージョン 5.15.0より前のGaroonの場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 4.5.28. ネット連携サービスの初期値

### システム管理

#### 一般設定

項目	初期値
個別ID	ネット連携サービスのサイトに個別IDを送信する

#### サービス一覧

項目	初期値
路線検索	使用する：オン
天気予報	使用する：オン
六曜	使用する：オン

## 4.5.29. 在席確認の初期値

### システム管理

## 一般設定

項目	初期値
ステータスの自動設定	ログイン時に在席を設定する：オフ ログアウト時に不在に設定する：オフ
個人設定	代理人の設定を許可する：オン

## 代理人の読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 代理人の書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 4.5.30. お気に入りの初期値

### システム管理

#### 一般設定

項目	初期値
お気に入りの上限値	50

## 4.5.31. 通知一覧の初期値

### システム管理

#### 通知一覧ポートレットの表示設定

項目	初期値
スペース スケジュール メッセージ 掲示板 ファイル管理	設定を有効にし、ユーザーの変更を許可しない：オフ 一覧で表示

項目	初期値
電話メモ メール ワークフロー マルチレポート	

## 自動削除の設定

項目	初期値
削除処理の開始時刻	23時00分

## 外部通知の設定

### 外部通知の追加

---

項目	初期値
ステータス	無効
許可する外部通知	API：オフ メール：オフ

## 通知一覧ポートレット

### 表示項目の初期設定

項目	初期値
全アプリケーション共通	内容：オン 名前：オン 日時：オン

#### ■ 表示件数の初期設定

項目	初期値
スペース スケジュール メッセージ 掲示板 ファイル管理 電話メモ メール ワークフロー マルチレポート	5

#### ■ 確認済み通知ポータルレット

項目	初期値
表示項目の初期状態	スペース名：オン 内容：オン 名前：オン 日時：オン
表示件数の初期状態	5



## 個人設定

---

### 外部通知の利用

項目	初期値
外部通知の使用停止	外部通知を使用しない：オフ

## 4.5.32. KUNAIの初期値

## システム管理

---

### 一般設定

項目	初期値
旧バージョンの使用	バージョン 2.1.0より前のKUNAIの使用を禁止する：オフ

### 使用権限の設定

項目	初期値
対象	Everyone
KUNAIでの使用を許可するアプリケーション	スケジュール：オン メッセージ：オン ワークフロー：オン メール：オン アドレス帳：オン スペース：オン 掲示板：オン マルチレポート：オン

### 使用権限の読み込み

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行をスキップする	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

### 使用権限の書き出し

項目	初期値
文字コード	日本語 (Shift-JIS) <sup>1</sup>
先頭行に項目名を書き出す	いいえ

<sup>1</sup>：バージョン 5.15.0 より前の Garoon の場合、項目の文言は「日本語 (シフトJIS)」です。

## 4.5.33. リアクションの初期値

### システム管理

#### 一般設定

項目	初期値
利用を許可するアプリケーション	スケジュール <sup>1</sup> : オン メッセージ: オン 掲示板: オン マルチレポート <sup>2</sup> : オン

<sup>1</sup>: バージョン 5.9.0以降のGaroonで利用できます。

<sup>2</sup>: バージョン 5.15.0以降のGaroonで利用できます。

#### 補足

- スケジュールとマルチレポートは、次の場合に初期値がオフになります。
  - スケジュール:  
バージョン 5.9.0より前のGaroonをバージョンアップするときに、掲示板とメッセージのどちらか、または両方をオフにしていた。
  - マルチレポート:  
バージョン 5.15.0より前のGaroonをバージョンアップするときに、スケジュール、掲示板、メッセージのいずれか、またはすべてをオフにしていた。

## 4.6. 文字数の入力制限値一覧

各入力項目に設定できる文字数の制限値を説明します。

### 4.6.1. お客様情報の入力制限値

#### お客様情報の確認

項目	制限値	備考
法人名	100文字	
法人名（よみ）	100文字	
ロゴ（URL）	255文字	

### 4.6.2. アプリケーションの入力制限値

#### アプリケーション一覧

## アプリケーション名の変更

項目	制限値	備考
アプリケーション名： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 日本語</li> <li>• English</li> <li>• 中文（简体）</li> <li>• 中文（繁體）</li> </ul> 繁体字で表示できます。	100文字	

## 利用ユーザーの設定

### 外部からの利用設定

項目	制限値	備考
IPアドレス <sup>1</sup>	50文字	
CIDR <sup>1</sup>	3文字	
メモ <sup>1</sup>	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

<sup>1</sup>：IPアドレスを指定する場合に有効になる項目です。

### 4.6.3. ユーザーの入力制限値

#### 組織/ユーザーの設定

##### 組織の追加

項目	制限値	備考
組織名（標準）	100文字	
組織名（言語ごとの表示名）	100文字	
組織コード	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

##### ユーザーの追加

##### 組み込み項目

項目	制限値	備考
名前（標準）	100文字	
名前（英語表記）	100文字	
ログイン名	100文字	

項目	制限値	備考
パスワード	64文字	
パスワード (確認)	64文字	
表示優先度	8文字	8桁までの数値を記述できます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 最小値：0</li> <li>• 最大値：99999999</li> </ul>
よみ	100文字	
E-mail	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
<a href="#">役職</a>	100文字	
連絡先	100文字	
URL	255文字	

#### ■ カスタマイズ項目

項目	制限値	備考
項目タイプ：文字列 (1行)	100文字	
項目タイプ：文字列 (複数行)	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
項目タイプ：URL	255文字	

項目	制限値	備考
項目タイプ：画像 URL	255文字	
項目タイプ：E-mail	100文字	
項目タイプ：IP電話	100文字	
項目タイプ：パス ワード	64文字	

## ロールの設定

### ロールの追加

項目	制限値	備考
ロール名	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字 数が異なります。

## ユーザー情報の項目

### カスタマイズ項目の追加



項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	

## パスワードの制限

項目	制限値	備考
パスワードの有効期限	3文字	1から999までの整数を記述できます。
有効期限の通知	3文字	1から999までの整数を記述できます。

## 4.6.4. 認証の入力制限値

### ログイン認証

#### ■ 標準認証

項目	制限値	備考
表示名	100文字	

#### ■ ログイン認証の追加

ログイン認証形式は、環境変数認証です。

項目	制限値	備考
表示名	100文字	
環境変数名	100文字	
この文字列までを除 外して認証	100文字	
この文字列以降を除 外して認証	100文字	

## セッション認証

---

### ■ 標準認証

項目	制限値	備考
表示名	100文字	

### ■ セッション認証の追加

セッション認証形式は、環境変数認証です。

項目	制限値	備考
表示名	100文字	
環境変数名	100文字	
プレフィックス	100文字	
サフィックス	100文字	

### ■ セッション認証の追加

セッション認証形式は、オープン統合認証 ver.2です。

項目	制限値	備考
表示名	100文字	
認証パスワード	64文字	
認証パスワード（確認用）	64文字	
発行ドメイン	100文字	

### ■ セッション認証の追加

セッション認証形式は、オープン統合認証 ver.1（非推奨）です。

バージョン 5.15.0のGaroonで、オープン統合認証 ver.1は廃止されました。

項目	制限値	備考
表示名	100文字	
統合認証パスワード	64文字	
統合認証パスワード（確認用）	64文字	
Cookie発行ドメイン	100文字	
Cookie発行パス	100文字	

## 認証データベース

## ■ 認証データベースの追加

認証データベース形式は、LDAPです。

項目	制限値	備考
表示名	100文字	
サーバー名	100文字	
ポート番号	100文字	
アカウント名	100文字	
パスワード	64文字	
パスワード（確認用）	64文字	
検索の基点DN	100文字	
検索フィルター	100文字	
検索条件：ログイン名 <sup>1</sup>	100文字	

<sup>1</sup>：「接続条件を設定する」のチェックボックスを選択している場合に表示されます。

### 4.6.5. シングルサインオンの入力制限値

## シングルサインオンの設定（システム管理）

項目	制限値	備考
表示名	100文字	
システムのURL	255文字	
GETする項目（個人）：変数名	100文字	
GETする項目（個人）：初期値	100文字	初期値に「手入力」を選択した場合
GETする項目（システム）：変数名	100文字	
GETする項目（システム）：初期値	100文字	初期値に「手入力」を選択した場合

## シングルサインオンの設定（個人設定）

項目	制限値	備考
GETする項目（個人）：初期値	100文字	初期値に「手入力」を選択した場合
POSTする項目（個人）：初期値	100文字	初期値に「手入力」を選択した場合

## 4.6.6. ファイルの入力制限値

### MIMEタイプ

#### MIMEタイプの追加

項目	制限値	備考
拡張子	100文字	
MIMEタイプ	100文字	

## 4.6.7. 画面の入力制限値

### アプリケーションメニュー一覧

#### アプリケーションメニューの追加

項目	制限値	備考
タイトル (標準)	100文字	
	100文字	

項目	制限値	備考
タイトル（言語ごとの表示名）		
URL	255文字	
アイコンのURL	255文字	

## Webメール

### Webメールの追加

項目	制限値	備考
Webメール名	100文字	
URL	1024文字	

## 4.6.8. カレンダーの入力制限値

### カレンダーの設定

#### カレンダーの登録

項目	制限値	備考
カレンダー名	100文字	
カレンダーコード	100文字	

## イベントの登録

項目	制限値	備考
イベント内容	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 拠点の設定

### 拠点の追加

項目	制限値	備考
拠点名（標準）	100文字	
拠点名（言語ごとの表示名）	100文字	
拠点コード	100文字	



## 4.6.9. ライセンスの入力制限値

### ライセンスの管理

#### ライセンスの登録

項目	制限値	備考
お客様番号	6文字	
ライセンスキー	5文字	入力欄の数：9個

## 4.6.10. 外部サーバーの入力制限値

### システムメールアカウントの設定

項目	制限値	備考
システムメールアドレス	100文字	
送信メールサーバー名 (SMTP)	100文字	

---

項目	制限値	備考
送信メールサーバー ポート番号	100文字	

---

## Webプロキシの設定

---

項目	制限値	備考
プロキシサーバー名	100文字	
プロキシサーバー ポート番号	100文字	
例外アドレス	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字 数が異なります。

---

### 4.6.11. ローカライズの入力制限値

## ロケールの設定

---

### ロケールの追加

項目	制限値	備考
ロケール名（標準）	100文字	
ロケール名（言語ごとの表示名）	100文字	
ロケールコード	100文字	

## 4.6.12. APIの入力制限値

### プロキシAPIの設定

#### プロキシAPI設定の追加

項目	制限値	備考
プロキシコード	100文字	
URL	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
パラメーター	4294967295文字	制限値は、次の合計文字数です。 パラメーターの「キー」と「値」 ヘッダーの「キー」と「値」 Garoonの内部処理の情報

項目	制限値	備考
ヘッダー	4294967295文字	制限値は、次の合計文字数です。 パラメーターの「キー」と「値」 ヘッダーの「キー」と「値」 Garoonの内部処理の情報

### 4.6.13. カスタマイズの入力制限値

## JavaScript / CSSによるカスタマイズ

### カスタマイズグループの追加

項目	制限値	備考
カスタマイズグループ名	100文字	
JavaScriptカスタマイズ（リンクの追加）	512文字	1バイト文字を最大512文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
	512文字	

項目	制限値	備考
CSSカスタマイズ (リンクの追加)		1バイト文字を最大512文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字 数が異なります。

## 4.6.14. 個人設定の入力制限値

### ユーザー

#### パスワードの変更

項目	制限値	備考
新しいパスワード	64文字	
新しいパスワード (確認用)	64文字	

#### ユーザー情報の詳細

項目	制限値	備考
名前	100文字	
よみ	100文字	

項目	制限値	備考
E-mail	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
<a href="#">役職</a>	100文字	
連絡先	100文字	
URL	255文字	

#### 4.6.15. ポータルの入力制限値

## システム管理

### ポータルの一覧

項目	制限値	備考
ポータル名（標準）	100文字	
ポータル名（言語ごとの表示名）	100文字	

## ポートレットグループ

項目	制限値	備考
グループ名（標準）	100文字	
グループ名（言語ごとの表示名）	100文字	

## HTMLポートレット

項目	制限値	備考
ポートレット名（標準）	100文字	
ポートレット名（言語ごとの表示名）	100文字	
ポートレットの内容	4294967295文字	1バイト文字を最大4294967295文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## PHPポートレット

項目	制限値	備考
ポートレット名（標準）	100文字	
ポートレット名（言語ごとの表示名）	100文字	
ポートレットの内容	4294967295文字	1バイト文字を最大4294967295文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 個人設定

### Myポータルの一覧

項目	制限値	備考
Myポータル名	100文字	

### Myポートレットグループ

項目	制限値	備考
グループ名	100文字	

### HTMLポートレット



項目	制限値	備考
ポートレット名	100文字	
ポートレットの内容	4294967295文字	1バイト文字を最大4294967295文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 4.6.16. ポートレットの入力制限値

### 「お知らせ」ポートレット

項目	制限値	備考
ポートレットの内容	65000文字	1バイト文字を最大65000文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 4.6.17. スペースの入力制限値

### システム管理

---

#### 一般設定

項目	制限値	備考
使用期限の初期値	5文字	使用期限の日数を選択した場合に表示される項目です。

#### カテゴリーの設定

#### カテゴリーの追加

---

項目	制限値	備考
タイトル（標準）	100文字	
タイトル（言語ごとの表示名）	100文字	
カテゴリコード	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## ユーザー画面

### スペースの作成

項目	制限値	備考
スペース名（標準）	100文字	
スペース名（言語ごとの表示名）	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### ディスカッションの追加

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
本文	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 共有ToDoの追加

項目	制限値	備考
ToDo名	100文字	
内容	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### スペースの検索

項目	制限値	備考
検索文字列	100文字	

## 4.6.18. リンク集の入力制限値

### システム管理

#### 共有リンク集

#### 共有リンクの追加

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
URL	255文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

#### 共有カテゴリーの追加

項目	制限値	備考
タイトル（標準）	100文字	
タイトル（言語ごとの表示名）	100文字	
カテゴリコード	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## ユーザー画面

### 個人リンク集

#### リンクの追加

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
URL	255文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

#### カテゴリの追加

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
カテゴリコード	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## リンク集の検索

---

項目	制限値	備考
検索文字列	100文字	

## 4.6.19. スケジュールの入力制限値

### システム管理

---

#### 予定メニューの設定

項目	制限値	備考
予定メニュー	100文字	

## 予定メニュー連携

### 予定メニュー連携の追加

項目	制限値	備考
ポートレット	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 施設/施設グループ

### 施設の追加

項目	制限値	備考
施設名（標準）	100文字	
施設名（言語ごとの表示名）	100文字	
施設コード	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
	3文字	



項目	制限値	備考
参加可能ユーザー数の上限		V-CUBE ミーティング連携を使用する場合に表示される項目です。

### 施設グループの追加

項目	制限値	備考
施設グループ名（標準）	100文字	
施設グループ名（言語ごとの表示名）	100文字	
施設グループコード	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 施設予約情報の項目

#### カスタマイズ項目の追加

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	
メニュー項目	65535文字	項目タイプが「メニュー」の場合に表示される項目です。 1バイト文字を最大65535文字記述できます。

項目	制限値	備考
		使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
メニュー項目（初期値の設定）	100文字	項目タイプが「メニュー」の場合表示される項目です。

## V-CUBE ミーティング連携の設定

項目	制限値	備考
外部招待者入力欄表示行数	3文字	上限値は「100」です。
V-CUBEミーティングURL	255文字	
ログインID	100文字	
パスワード	64文字	

## JavaScript / CSS によるカスタマイズ

### カスタマイズグループの追加

項目	制限値	備考
カスタマイズグループ名	100文字	
	512文字	

項目	制限値	備考
JavaScriptカスタマイズ（リンクの追加）		1バイト文字を最大512文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
CSSカスタマイズ（リンクの追加）	512文字	1バイト文字を最大512文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 個人設定

### 予定メニューの設定

項目	制限値	備考
予定メニュー	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 予定の通知のメール転送

項目	制限値	備考
通知を受け取るメールアドレス（別のメールアドレス）	100文字	

## ユーザー画面

### 予定

項目	制限値	備考
タイトル（予定メニュー）	100文字	
タイトル	100文字	
会社名	100文字	
郵便番号	100文字	
住所	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
路線（経路）	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
路線（所要時間）	100文字	
路線（運賃）	100文字	

項目	制限値	備考
会社電話番号	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
コメント	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## スケジュールの検索

項目	制限値	備考
検索文字列	100文字	

## 4.6.20. メッセージの入力制限値

## システム管理

## メッセージの検索

項目	制限値	備考
検索文字列	100文字	

## JavaScript / CSSによるカスタマイズ

### カスタマイズグループの追加

---

項目	制限値	備考
カスタマイズグループ名	100文字	
JavaScriptカスタマイズ（リンクの追加）	512文字	1バイト文字を最大512文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
CSSカスタマイズ（リンクの追加）	512文字	1バイト文字を最大512文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 個人設定

---

### 振り分け保存の設定

### 振り分け保存の追加

---

項目	制限値	備考
振り分け保存設定名	100文字	
振り分け条件	100文字	

## ユーザー画面

### フォルダーの追加

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### メッセージ

項目	制限値	備考
標題	100文字	
本文	4294967295文字	1バイト文字を最大4294967295文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
コメント		1バイト文字を最大4294967295文字記述できます。

項目	制限値	備考
	4294967295文字	使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## メッセージの検索

項目	制限値	備考
検索文字列	100文字	

### 4.6.21. 掲示板の入力制限値

## システム管理

### カテゴリーの追加

項目	制限値	備考
タイトル（標準）	100文字	
タイトル（言語ごとの表示名）	100文字	
カテゴリーコード	100文字	



項目	制限値	備考
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## ユーザー画面

### 掲示の書き込み

項目	制限値	備考
直接入力	100文字	差出人を直接入力する場合に表示される項目です。
タイトル	100文字	
本文	4294967295文字	1バイト文字を最大4294967295文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 「掲示の詳細」画面

項目	制限値	備考
コメント	4294967295文字	1バイト文字を最大4294967295文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 掲示の検索

項目	制限値	備考
検索文字列	100文字	

## 4.6.22. ファイル管理の入力制限値

## システム管理

### フォルダーの追加

項目	制限値	備考
タイトル（標準）	100文字	
タイトル（言語ごとの表示名）	100文字	

項目	制限値	備考
フォルダーコード	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## ユーザー画面

### ファイルの追加

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### ファイルの更新

項目	制限値	備考
更新コメント	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## ファイルの管理の検索

項目	制限値	備考
検索文字列	100文字	

## 4.6.23. メモの入力制限値

### ユーザー画面

#### メモの追加

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
内容	4294967295文字	1バイト文字を最大4294967295文字記述できます。

項目	制限値	備考
		使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## ファイルの追加

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## ファイルの更新

項目	制限値	備考
更新コメント	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## フォルダーの追加

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
メモ	65535文字	

項目	制限値	備考
		1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### メモの検索

項目	制限値	備考
検索文字列	100文字	

## 4.6.24. 電話メモの入力制限値

## 個人設定

---

### メール転送の設定

項目	制限値	備考
電話メモを受け取るメールアドレス	100文字	

## ユーザー画面

### 電話メモの登録

項目	制限値	備考
依頼主	100文字	
用件（電話番号）	100文字	
伝言	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 電話メモの検索

項目	制限値	備考
検索文字列	100文字	

---

## 4.6.25. タイムカードの入力制限値

### システム管理

---

#### タイムカード一覧

項目	制限値	備考
備考	100文字	

---

### ユーザー画面

---

#### 時刻の修正



項目	制限値	備考
備考	100文字	

## 4.6.26. ToDoリストの入力制限値

### 個人設定

#### カテゴリーの追加

項目	制限値	備考
カテゴリー名	255文字	

### ユーザー画面

#### ToDoの追加

項目	制限値	備考
ToDo名	100文字	
メモ	65535文字	

項目	制限値	備考
		1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 4.6.27. アドレス帳の入力制限値

### システム管理

#### ブック一覧

項目	制限値	備考
ブック名（標準）	100文字	
ブック名（言語ごとの表示名）	100文字	
ブックコード	100文字	

#### 項目の設定

##### ■ カスタマイズ項目

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	
項目タイプ：文字列 (1行)	100文字	
項目タイプ：文字列 (複数行)	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字 数が異なります。
項目タイプ：URL	255文字	
項目タイプ：画像 URL	255文字	
項目タイプ：E-mail	100文字	
項目タイプ：IP電話	100文字	

## ユーザー画面

### アドレスの登録

項目	制限値	備考
個人名：姓	100文字	
個人名：名	100文字	
個人名（よみ）：姓	100文字	

項目	制限値	備考
個人名（よみ）：名	100文字	
会社名	255文字	
会社名（よみ）	100文字	
部課名	100文字	
表示名	100文字	
郵便番号	100文字	
住所	4096文字	
路線：経路	100文字	
路線：所要時間	100文字	
路線：運賃	100文字	
会社電話番号	100文字	
会社FAX番号	100文字	
URL	100文字	
<a href="#">役職</a> 名	100文字	
個人電話番号	100文字	
E-mail	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## Myアドレスグループの追加

項目	制限値	備考
Myアドレスグループ名	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## アドレス帳の検索

項目	制限値	備考
検索文字列	100文字	

## 4.6.28. メールの入力制限値

### システム管理

---

## メールサーバーの設定

項目	制限値	備考
メールサーバーコード	100文字	
メールサーバーの名称	100文字	
送信メールサーバー名 (SMTP)	100文字	
送信メールサーバーポート番号	100文字	
受信メールサーバー名	100文字	
受信メールサーバーポート番号	100文字	

## ユーザーアカウント

項目	制限値	備考
ユーザーアカウントコード	100文字	
ユーザーアカウント名	100文字	
E-mail	100文字	
受信メールアカウント	100文字	

項目	制限値	備考
受信メールパスワード	64文字	
送信メールアカウント	100文字	
送信メールパスワード	64文字	
検索文字列	100文字	

## メールサイズ

項目	制限値	備考
1ユーザーあたりの保存できるメールの総サイズ	6文字	「(上限を指定する)」を選択した場合に設定

## OAuthクライアントの設定

項目	制限値	備考
OAuthクライアントの表示名	100文字	
クライアントID	200文字	
クライアントシークレット	200文字	

## JavaScript / CSSによるカスタマイズ

JavaScript / CSSのカスタマイズは、バージョン 5.5.0以降のGaroonで利用できます。

### カスタマイズグループの追加

項目	制限値	備考
カスタマイズグループ名	100文字	
JavaScriptカスタマイズ（リンクの追加）	512文字	1バイト文字を最大512文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
CSSカスタマイズ（リンクの追加）	512文字	1バイト文字を最大512文字記述できます。使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 個人設定

### メールアドレスの設定

項目	制限値	備考
メールアドレス名	100文字	
E-mail	100文字	
受信メールアドレス	100文字	



項目	制限値	備考
受信メールパスワード	64文字	
送信メールアカウント	100文字	
送信メールパスワード	64文字	

## 署名の設定

項目	制限値	備考
名称	100文字	
内容	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 送信情報の設定

項目	制限値	備考
From行に表記する名前	100文字	

## 振り分け保存の設定

項目	制限値	備考
振り分け保存設定名	100文字	
振り分け条件	100文字	

## 自動転送の設定

項目	制限値	備考
転送設定名	100文字	
転送条件	100文字	
転送先	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## ユーザー画面

### メールの作成

項目	制限値	備考
To	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
Cc	65535文字	

項目	制限値	備考
		1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
Bcc	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
標題	255文字	
本文	4294967295文字	1バイト文字を最大4294967295文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
署名	65535文字	個人設定で署名の設定をしている場合に表示されます。 1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## フォルダーの追加

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## メールの検索

項目	制限値	備考
検索文字列	100文字	

## 4.6.29. ワークフローの入力制限値

## システム管理

---

### 一般設定

項目	制限値	備考
メール通知の使用許可	ワークフローのURL：255文字	

### 申請フォームの一覧

### カテゴリの追加

---

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
カテゴリコード	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 申請フォームの追加

---

項目	制限値	備考
申請フォーム名	100文字	
申請フォームコード	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
申請データの自動書き出し	申請データを書き出すディレクトリー名：100文字	

### 管理者用メモの変更

---

項目	制限値	備考
管理者用メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## アイコンの設定

---

項目	制限値	備考
URL指定	255文字	

## 申請/決裁番号の設定

---

項目	制限値	備考
申請番号書式	100文字	
決裁番号書式	100文字	

## JavaScript / CSSによるカスタマイズ

---

項目	制限値	備考
JavaScriptカスタマイズ	リンク：512文字	1バイト文字を最大512文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
CSSカスタマイズ	リンク：512文字	1バイト文字を最大512文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 項目の追加

---

## 文字列（1行）

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	
入力幅	100文字	
最大入力文字数	100文字	
初期値	直接入力：100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	
右隣への配置	100文字	

## 文字列（複数行）

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	
サイズ	桁：100文字 行：100文字	文字制約：数値 桁数と行数は目安です。実際の入力値は、Webブラウザや入力する文字によって異なります。

項目	制限値	備考
初期値	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	
右隣への配置	100文字	

## メニュー

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	
メニュー項目	直接入力： 65535文字 初期値：100文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	
右隣への配置	100文字	



## ラジオボタン

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	
ラジオ項目	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
初期値	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	
右隣への配置	100文字	

## チェックボックス

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	

項目	制限値	備考
右隣への配置	100文字	

## 数値

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	
入力値制限	最大値：100文字 最小値：100文字	入力文字制約：数値
初期値	100文字	入力文字制約：数値
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	
右隣への配置	100文字	

## 自動計算

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	

項目	制限値	備考
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
計算内容	定数の場合： 100文字	入力文字制約：数値
入力欄の前/後の文字	100文字	
右隣への配置	100文字	

## 日付

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	
右隣への配置	100文字	

## ファイル添付

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
表示	幅：0～999 高さ：0～999	入力文字制約：数値
入力欄の前/後の文字	100文字	
右隣への配置	100文字	

## 路線ナビ連携

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
項目コード	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	
右隣への配置	100文字	

## JavaScriptカスタマイズ用項目の追加

項目	制限値	備考
項目コード	100文字	

### 専用経路の設定

項目	制限値	備考
経路名	100文字	
経路コード	100文字	
経路の説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 経路ステップの追加

項目	制限値	備考
経路ステップ名	100文字	
経路ステップコード	100文字	

## 経路一覧

### 共有経路の追加

項目	制限値	備考
経路名	100文字	
経路コード	100文字	

項目	制限値	備考
経路の説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 管理者メモの変更

---

項目	制限値	備考
管理者用メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 経路ステップの追加

---

項目	制限値	備考
経路ステップ名	100文字	
経路ステップコード	100文字	

## 申請データの管理

### 申請データの書き出し

---

項目	制限値	備考
番号	100文字	
標題	100文字	

項目	制限値	備考
申請者	100文字	

## 個人設定

### メール通知の設定

項目	制限値	備考
メールアドレス	100文字	「ユーザー情報のメールアドレスを使う」がオフの場合に入力

## ユーザー画面

### 経路ステップの変更

項目	制限値	備考
コメント	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 申請の処理

項目	制限値	備考
コメント	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 4.6.30. マルチレポートの入力制限値

## システム管理

### レポートフォームの一覧

#### カテゴリの追加

項目	制限値	備考
タイトル	100文字	
カテゴリコード	100文字	
メモ	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

#### レポートフォームの追加



項目	制限値	備考
レポートフォーム名	100文字	
レポートフォームコード	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

## 項目の追加

---

### 文字列（1行）

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
入力幅	100文字	
最大入力文字数	100文字	
初期値	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	

### 文字列（複数行）

---

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
サイズ：桁	100文字	文字制約：数値 桁数は目安です。実際の入力幅は、Webブラウザや入力する文字によって異なります。
サイズ：行	100文字	文字制約：数値 行数は目安です。実際の高さは、Webブラウザや入力する文字によって異なります。
初期値	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	

## メニュー

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
メニュー項目：直接入力	100文字	
メニュー項目：初期値	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

項目	制限値	備考
入力欄の前/後の文字	100文字	

## ラジオボタン

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
ラジオ項目	100文字	
初期値	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	

## チェックボックス

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	

## 数値

## 4 章 仕様

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
入力値制限：最大値	100文字	
入力値制限：最小値	100文字	
初期値	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	

## 日付

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	

## 時刻

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
説明	65535文字	

項目	制限値	備考
		1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
入力欄の前/後の文字	100文字	

## ファイル添付

項目	制限値	備考
項目名	100文字	
説明	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。
表示：幅	0～999の数値	
表示：高さ	0～999の数値	
入力欄の前/後の文字	100文字	

## 絞込一覧

項目	制限値	備考
絞込名	100文字	
検索条件	100文字	

## 4.6.31. 在席確認の入力制限値

### システム管理

#### ステータスの設定

項目	制限値	備考
ステータス	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 個人設定

#### ステータスの設定

項目	制限値	備考
ステータス	65535文字	1バイト文字を最大65535文字記述できます。 使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### ユーザー画面

## 在席情報の変更

項目	制限値	備考
メモ	100文字	

## 4.6.32. 通知一覧の入力制限値

### システム管理

## 外部通知の設定

### 外部通知の追加

項目	制限値	備考
外部通知コード	60文字	
表示名	60文字	
許可するURL	4294967295文字	1バイト文字を最大4294967295文字記述できます。

項目	制限値	備考
		使用する文字のバイト数によって記述できる文字数が異なります。

### 4.6.33. 画像アセットの入力制限値

## システム管理

### 画像アセットの追加

項目	制限値	備考
ファイルキー	128文字	



---

発行日:2023年12月

© Cybozu