

FU プラグイン

関連レコード一覧表示プラグイン ご利用手引書

第11版





キャップクラウド株式会社

クラウドインテグレーション事業部



リリース日	版情報	製品Ver.情報
2021/07/09	第1版	v2.0.0
2021/12/17	第2版	v2.0.1
2022/01/13	第3版	v2.0.5
2022/04/27	第4版	v2.0.5
2023/02/15	第5版	v2.0.6
2023/05/02	第6版	v2.0.6
2023/07/05	第7版	v2.0.6
2024/01/12	第8版	v2.0.6
2024/05/24	第9版	v3.0.0
2024/06/26	第10版	v3.0.1
2025/03/11	第11版	v3.1.0



1. プラグイン概要 · · · · P4~5

2. プラグイン設定方法 ··· P6~13

3. プラグイン設定運用環境反映 ・・・・ P14~15

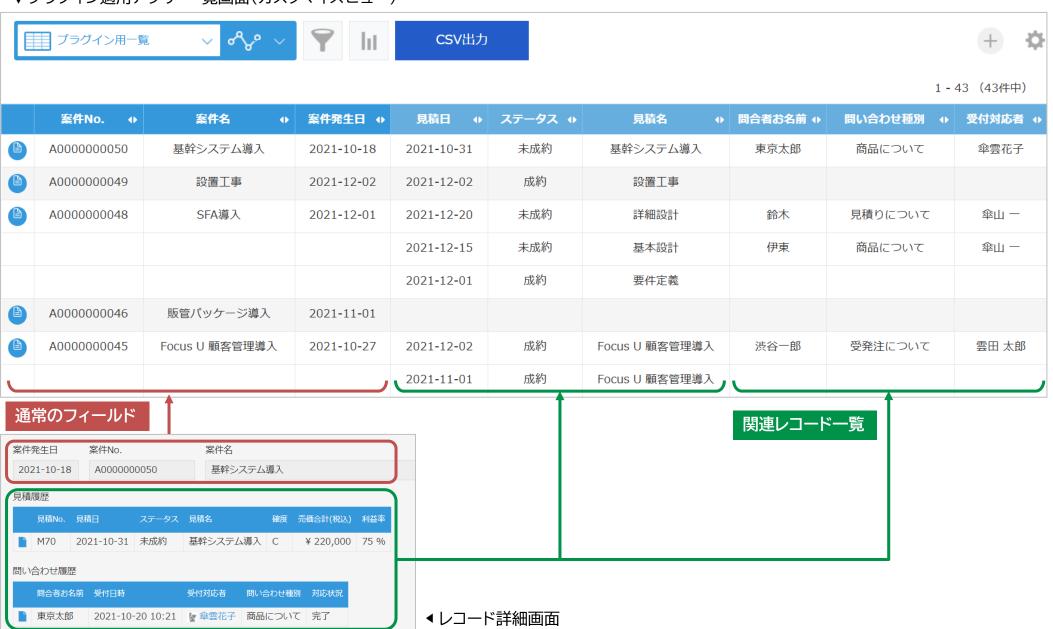
4. 設定内容のインポートとエクスポート ・・・ P16

5. 使用上の注意 ··· P17~21

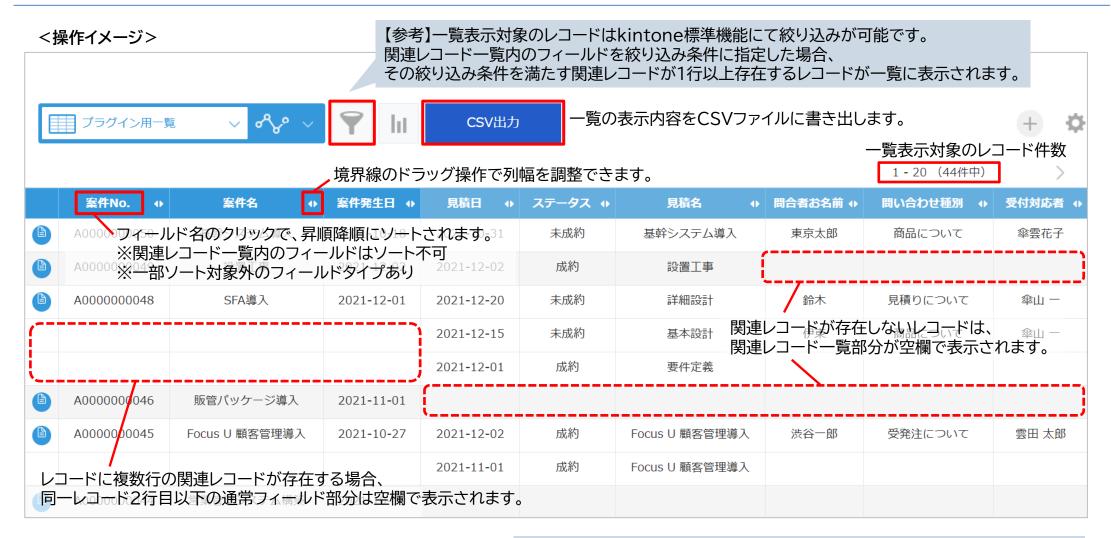


アプリの一覧画面(カスタマイズビュー)上に、関連レコード一覧のデータを表示することができます。1画面内に複数の関連レコード一覧のデータを並べて表示することも可能です。さらに、表示したデータはCSVファイルに出力することができます。

▼プラグイン適用アプリ 一覧画面(カスタマイズビュー)











・APIトークンを発行する

プラグイン<mark>インストール後</mark>の設定方法を記載しております。 プラグインのインストール方法がご不明な場合は、下記をご参照ください。 https://jp.cybozu.help/k/ja/id/0408.html#add plugin plugin 10

<STEP1> アプリの一覧画面からAPIトークン設定画面を開きます。



【参考】kintoneヘルプ「APIトークンを生成する」 https://jp.cybozu.help/k/ja/id/040471.html

<STEP2>「生成する」をクリックしてAPIトークンを生成し、アクセス権を設定します。



<STEP3>APIトークンの設定を保存し、 一度アプリを更新します。



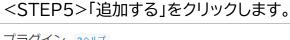
APIトークン設定画面右下「保存」ボタン
→「アプリを更新」ボタンの順にクリックします。



・アプリにプラグインを追加

<STEP4>アプリの一覧画面からプラグイン設定画面を開きます。







<STEP6>「関連レコードー覧表示プラグイン」にチェックを入れ、

画面右下の「追加」をクリックします。



<STEP7>設定「Φ」マークをクリックします。

★追加する				
状態 ?	プラグイン名	設定	説明	
無効にする	関連レコードー覧表示プラグイン Ver3.1.0	❖	関連レコードの項目を含んだカスタマイズ一覧表示を行います。	

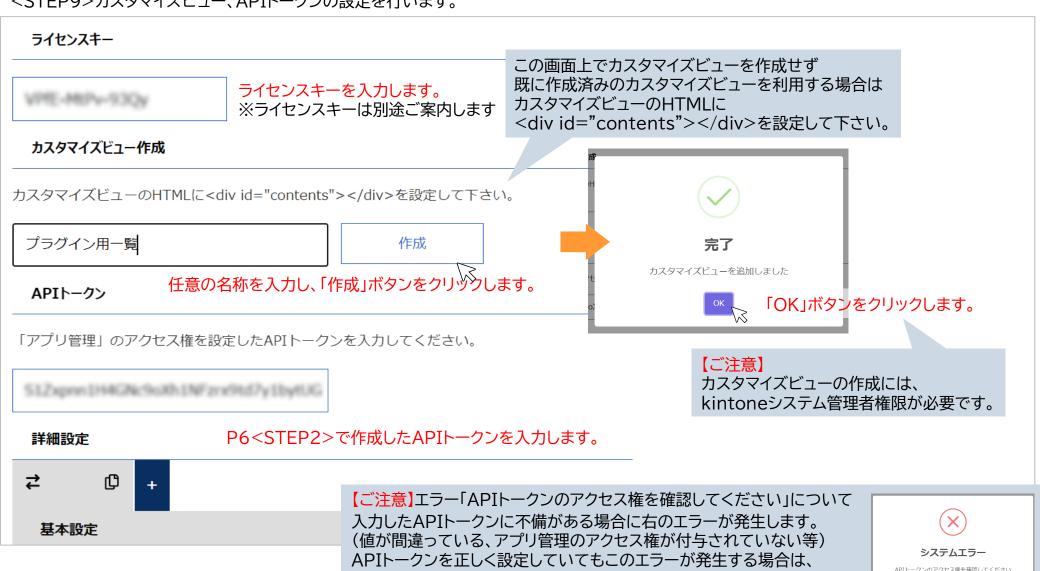
<STEP8>プラグインの設定画面が表示されます。

プラグインの設定	
関連レコードー覧表示プラグイン Ver3.1.0	ライセンスキー
バージョン: 3.1.0	
	カスタマイズビュー作成



- ・ライセンスキーの設定
- ・カスタマイズビューの作成
- ・APIトークンの設定

<STEP9>カスタマイズビュー、APIトークンの設定を行います。

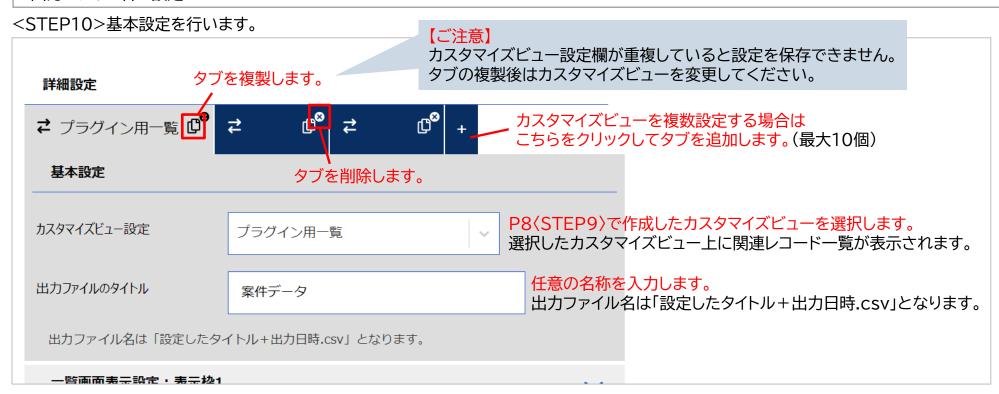


使用環境が原因の可能性がございます。

詳細はP18「■使用環境の制限」をご確認ください。



- ・カスタマイズビューの選択
- ・出力ファイル名の設定



【ご注意】

プラグインに設定可能なデータ量を超過すると、10個まで設定いただけない場合がございます。 詳細は「プラグインに設定可能なデータ量の制限」(P19)をご参照ください。



・一覧画面表示設定

<STEP11>一覧に表示するフィールドを表示枠ごとに設定します。

表示枠について

<STEP10>で選択したカスタマイズビュー上に、左端から表示枠1、表示枠2…の順で表示されます。
1つの表示枠内に選択できるのは、通常フィールドあるいは同一関連レコード一覧内のフィールドのみです。
通常フィールドや複数の関連レコード一覧内のフィールドを組み合わせて一覧表示したい場合は、表示枠を複数設定してください。

案件No. ↔	案件名	→ 案件発生日 →
A0000000050	基幹システム導入	2021-10-18
A0000000049	設置工事	2021-12-02
A0000000048	SFA導入	表示枠1

見積日 ↔	ステータス 🕩	見積名 ↔	
2021-10-31	未成約	基幹システム導入	
2021-12-02	成約	設置工事	
2021-12-20	未成約	表示枠2	
2021-12-15	未成約	基本設計	

問合者お名前 🕩	問い合わせ種別 ↔	受付対応者 💠
東京太郎	商品について	傘雲花子
鈴木	見積りについて	表示枠3
伊東	商品について	傘山 —





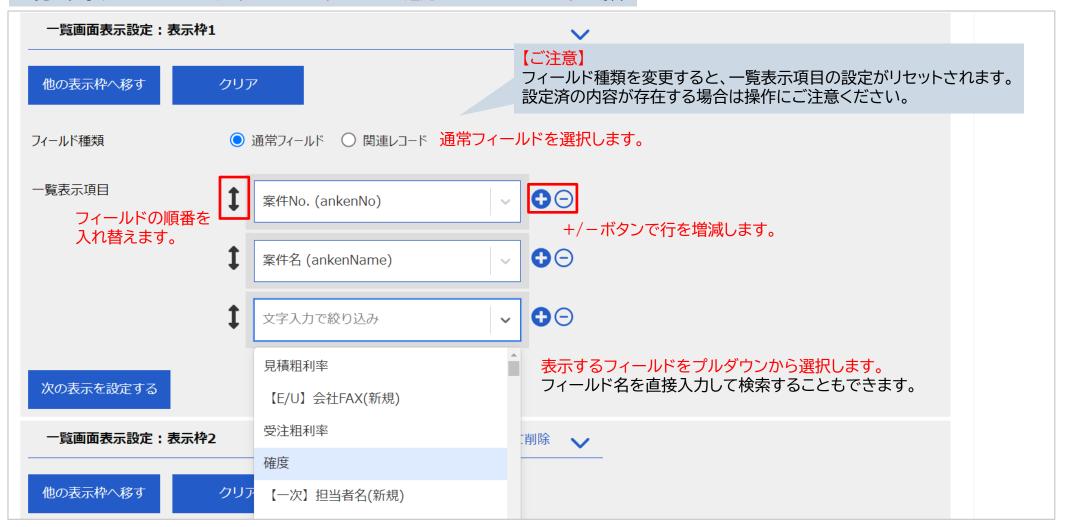
移動先の表示枠を選択して「実行」ボタンをクリックします。 移動先とする表示枠は事前に追加しておく必要があります。

【ご注意】

実行後、移動先の表示枠の内容は上書きされます。 設定済の内容が存在する場合は操作にご注意ください。



- ·一覧画面表示設定
- <STEP11>一覧に表示するフィールドを表示枠ごとに設定します。(続き)
- 一覧に表示するフィールドが通常フィールド(プラグイン適用アプリのフィールド)の場合





·一覧画面表示設定

<STEP11>一覧に表示するフィールドを表示枠ごとに設定します。(続き) 【参考】関連レコード一覧の設定画面 一覧に表示するフィールドが関連レコード一覧内のフィールドの場合 □ 関連レコード一覧の設定 ? ヘルプ ? 設定手順の詳細 🖺 便利に使おうガイドブック vol.05 関連レコード一覧編 一覧画面表示設定:表示枠2 全て削除 フィールド名* 【ご注意】 フィールド種類を変更すると、一覧表示項目の設定がリセットされます。 フィールド名を表示しない 他の表示枠へ移す 設定済の内容が存在する場合は操作にご注意ください。 参照するアプリ* 見稿「デモver2.01 表示するレコードの条件 * ○ 通常フィールド○ 関連レコード図連レコードを選択します。 (等しい) 案件No フィールド種類 一覧上に表示する関連レコード一覧の 関連するレコード条件 案件No. (ankenNo) □ 表示 「表示するレコードの条件」をプルダウンから選択します。 □ アプルを表示 表示する関連レコード一覧をプルダウンから選択します。 関連レコード表示 見積履歴(案件No) (quoteData) 上部で選択した「関連するレコード条件」に該当する関連レコード 一覧のみ表示されます。 一覧表示項目 見積日 (quoteDate) フィールドの順番を +/-ボタンで行を増減します。 入れ替えます。 ステータス (status) 見積日 表示するフィールドをプルダウンから選択します。 次の表示を設定する フィールド名を直接入力して検索することもできます。 ステータス

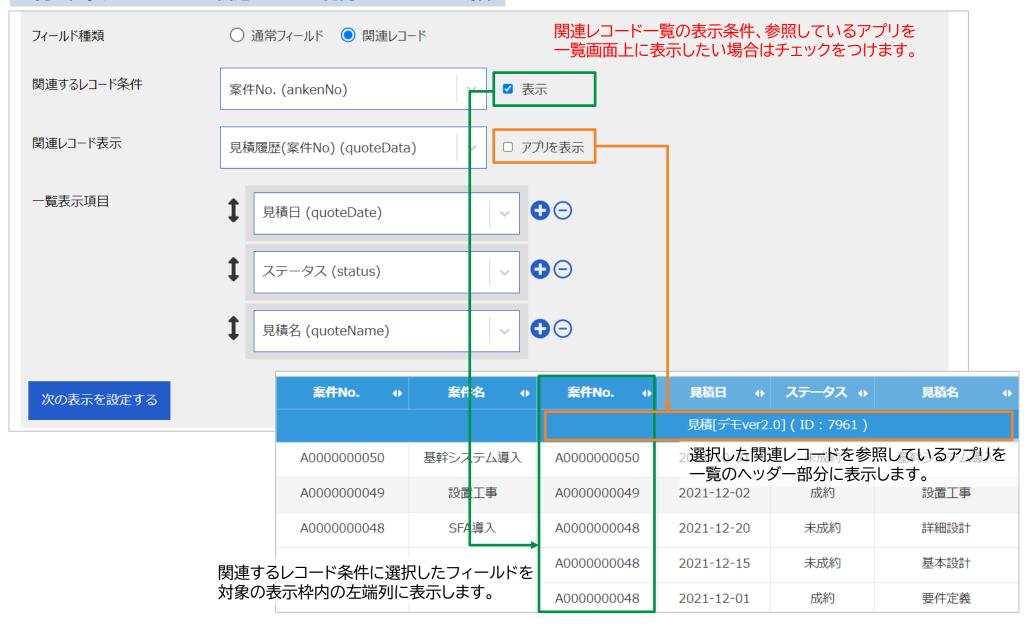
【一次】得意先名(既存)



·一覧画面表示設定

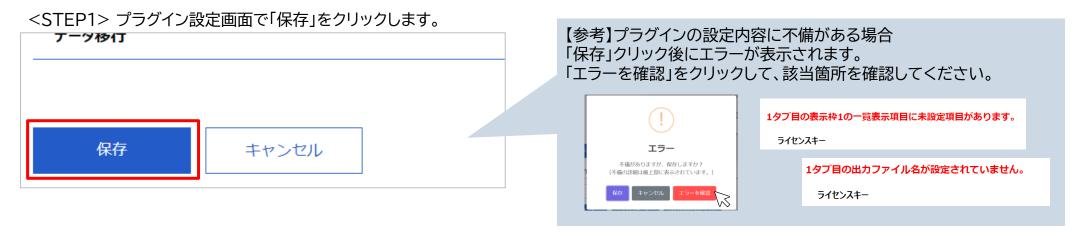
<STEP11>一覧に表示するフィールドを表示枠ごとに設定します。(続き)

一覧に表示するフィールドが関連レコード一覧内のフィールドの場合





プラグイン設定は設定画面で設定内容を保存した後、アプリ設定画面で「アプリを更新」を押す事で運用環境に設定内容が反映します。



<STEP2>表示されたダイアログの「アプリの設定」をクリックします。



<STEP3>「アプリを更新」をクリックします。





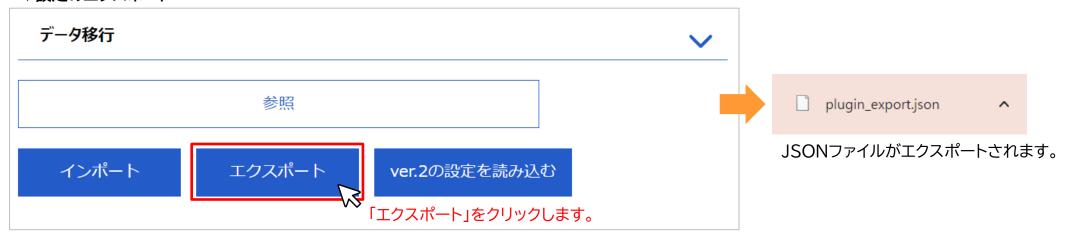
<STEP4>指定したカスタマイズビュー上に関連レコード一覧の内容が表示されていることを確認します。





プラグイン設定内容をJSON形式ファイルでエクスポートできます。また、JSON形式ファイルをインポートすることで設定内容を読み込み可能です。別アプリにプラグイン設定内容を反映させる場合に利用します。

▼設定のエクスポート



▼設定のインポート

設定済みの内容が削除されますのでご注意ください。





kintoneの利用できるフィールドは以下になります。

フィールド種別	対応	制限事項
レコード番号	0	
作成者	-	
作成日時	-	
更新者	-	
更新日時	-	
文字列(1行)	0	
数值	0	
計算	0	
文字列(複数行)	0	改行箇所に空白が入り1行で表示される。
リッチエディター	0	CSVファイルではHTMLタグが含まれる。
チェックボックス	0	複数選択した場合はカンマ区切りで表示 される。
ラジオボタン	0	
ドロップダウン	0	
複数選択	0	複数選択した場合はカンマ区切りで表示 される。
添付ファイル	-	
リンク	0	リンクのクリックによるWebページや関 連するサービスの起動は不可

フィールド種別	対応	制限事項
日付	0	
時刻	0	
日時	0	
ユーザー選択	0	複数選択した場合はカンマ区切りで表示 される。
カテゴリー	-	
ステータス	0	プロセス管理有効時のみ。
作業者	-	
ルックアップ	0	
テーブル	-	
組織選択	0	複数選択した場合はカンマ区切りで表示 される。
グループ選択	0	複数選択した場合はカンマ区切りで表示 される。
グループ	-	
ラベル	-	
スペース	-	
罫線	-	



■使用環境の制限

環境	対応	制限事項
モバイル	×	
ゲストスペース	0	
ゲストユーザー	Δ	一覧表示のみ利用可能(プラグイン設定およびCSVファイル出力不可)
IPアドレス制限環境	Δ	cybozu.comが使用するIPアドレスを許可している場合は使用可 ※
セキュアアクセスオプション	×	

※IPアドレス制限環境での使用について

IPアドレス制限を設定しているkintone環境では、プラグインが正しく動作せず、エラーが発生する可能性がございます。cybozu.comが使用するIPアドレスを許可することでアクセス可能となります。

▼cybozu.comヘルプ「cybozu.comが使用するドメインとIPアドレス」 https://jp.cybozu.help/general/ja/admin/outbound ipaddress.html

▼エラー画面 イメージ



▼IPアドレス制限 設定画面





■プラグインに設定可能なデータ量の制限

・プラグイン適用アプリのフィールド数、およびプラグインの設定タブ数や一覧表示項目の数が多い場合、プラグインに設定できる容量を超過し、プラグイン設定画面の保存ボタン押下時にエラーが発生する可能性がございます。その場合は、タブや項目の数を調整し、プラグインの設定時に保存可能な範囲でご利用ください。

■アクセス権に関する制限

- ・以下のようなケースでは、一覧画面上の対象データが***で表示されます。
- -関連レコードを参照しているアプリの「レコード閲覧」権限が無い
- -関連レコード一覧の「表示するレコードの条件」に設定しているフィールドの「閲覧」権限が無い
- -一覧表示項目に設定しているフィールドの「閲覧」権限が無い

▼一覧画面(カスタマイズビュー)



顧客名(1)	担当者名 ↔	案件名 ↔	確度 ↔	受注予定日 ↔	
金都運総研	下山 達士	***	***	***	
戸田ネットソリューションズ	川崎 丈史	***	***	***	
田端食品	川越 憲一	***	***	***	
株式会社中川工業	戸塚 璃子	***	***	***	

・本プラグインの設定には、関連レコード一覧を参照しているアプリのアクセス権「レコード閲覧」もしくは「レコード追加」と、 「アプリ管理」が必要です。

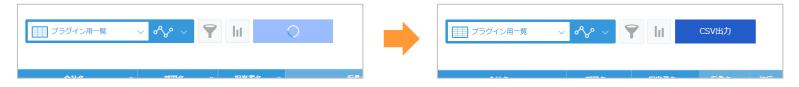
プラグイン設定画面を開いた際、表示枠内に設定済のアプリのアクセス権が無いと設定欄が一部グレーアウトします。

▼プラグイン設定画面





- ■CSV出力機能に関するご注意
- ・出力用データの生成処理完了後に「CSV出力」ボタンが表示されます。 処理中は「CSV出力」ボタン上にスピナーアイコンが表示されるため、処理終了(スピナー表示が消える)まで待ってから、 「CSV出力」ボタンをクリックして出力を実行して下さい。



■プラグイン適用アプリ内の一覧についての注意事項

以下のケースでは、エラーが発生し設定画面が正常に表示されません。

・名称が重複している一覧が複数存在する場合





・一覧の絞り込み条件に利用しているユーザーアカウントを削除した場合





OKをクリックして、ブラウザバック(もしくは上部の"アプリの設定"のクリック)でアプリの設定画面に戻り、 該当箇所を修正した上で一度アプリを更新してください。 アプリの更新後、再びプラグインの設定画面を開くと、設定画面が正常に表示されます。



■一覧表示の所要時間についてのご注意

・表示枠や一覧表示項目の設定数が多いと、カスタマイズビューの表示に時間を要する可能性がございます。 処理時間の短縮には、絞り込み機能を利用して対象レコード数を絞る、表示枠や項目数を減らす、などをご検討ください。

【参考】プラグインの設定内容と所要時間の一例

所要時間は実際にご利用になる環境によって異なりますので、目安としてご参照ください。

	一覧表示レコード数 (一覧右上に表示されている件数)	参照する関連レコード数	一覧表示項目数	所要時間 一覧表示/CSV出力
ケース①	11001件	11013件	10個	5秒/14秒
ケース②	182件	68件	9個	2秒/4秒
ケース③	43件	63630件	16個	31秒/1分4秒
ケース④	43件	63300件	9個	28秒/59秒

■その他の制限

- ・カスタマイズビューの作成には、kintoneシステム管理者権限が必要です。
- ・利用するカスタマイズビューのページネーションは有効にしてください。
- ・利用するカスタマイズビューのHTMLに「<div id='contents'></div>」を設定してください。
- ※プラグイン設定画面より作成した場合は、自動的に設定済みとなります。
- ・一覧画面上でレコードを絞り込む際、絞り込みの仕様はkintoneに準拠します。関連レコード一覧内のフィールドを絞り込み条件に指定した場合、その絞り込み条件を満たす関連レコードが1行以上存在する レコードが一覧に表示されます。
- ・一覧画面上でフィールド名をクリックしてレコードをソートする際、一部対象外のフィールドタイプがございます。 対象外のフィールドの場合は、クリックしてもソートが実行されません。
- ・セキュアアクセスオプション(クライアント証明書)を利用しているkintone環境では、プラグインが正しく動作しません。



<製品に関するお問合せはこちらまで>

キャップクラウド株式会社

〒160-0022 東京都新宿区新宿3-5-6 キュープラザ新宿三丁目

担当: Focus U(CI事業) サポート担当

メール: support@focus-u.jp 電話: 03-6824-1007

受付時間: 平日9:30~12:00/13:00~17:30(土日・祝日、当社指定休日を除く)