

ルックアップフィールド絞り込みプラグイン 操作マニュアル

更新日:2024 年 12 月 1 日

[illegible]

目 次

1	プラグイン概要	2
2	動作環境	3
3	プラグインの追加	4
3.1	プラグインの追加	4
4	プラグインの設定	5
4.1	プラグインの設定	5
5	プラグインの利用方法	13
5.1	追加画面・編集画面	13
6	機能仕様・制限事項等	15

1 プラグイン概要

ルックアップフィールド絞り込みプラグインは、kintone の標準ルックアップ機能では実現できない、アプリ内のフィールドの値を条件として、ルックアップ対象のレコードを絞り込むことができるプラグインです。

プラグインの達人 (ルックアップ)

プラグインの達人では、ルックアップで表示したデータを絞り込み検索を行って特定することができます。

商品名__達人 商品カテゴリ__達人 規格・サイズ__達人 仕入先__達人 商品コード__達人

取得 クリア 果汁飲料 フルーツ

商品区分	商品名	規格・サイズ	仕入先	
選択	果汁飲料	アセロラジュース	330ml	フルーツ商会
選択	果汁飲料	洋ナシジュース	1L	フルーツ商会
選択	果汁飲料	メロンジュース	500ml	フルーツ商会
選択	果汁飲料	ピーチジュース	1L	フルーツ商会
選択	果汁飲料	グレープフルーツジュース	500ml	フルーツ商会
選択	果汁飲料	スイカジュース	1L	フルーツ商会
選択	果汁飲料	いちごジュース	1L	フルーツ商会
選択	果汁飲料	アセロラジュース	1L	フルーツ商会
選択	果汁飲料	キウイジュース	1L	フルーツ商会
選択	果汁飲料	ざくろジュース	1L	フルーツ商会

1 から 10 / 10 < > ページ 1 / 1 >

キャンセル

レコードを選択するポップアップ表示時、ルックアップフィールド絞り込みプラグインに設定した他のフィールドの値が絞り込み条件として適用され、絞り込まれた状態でレコードが表示されます。

これにより、ユーザーはより絞り込まれた選択肢の中からレコードを選択できるようになります。

2 動作環境

プラグインは原則として kintone の動作環境に準じています。

kintone の動作環境に関する詳細については、以下の公式ページをご確認ください。

【動作環境 | サイボウズのクラウド基盤サイト】

<https://www.cybozu.com/jp/service/requirements.html>

3 プラグインの追加

3.1 プラグインの追加

kintone へのプラグインの追加手順については、以下の Cybozu 社の kintone ヘルプに記載されている手順を参照してください。

【ファイルを読み込んでプラグインを追加する】

https://jp.cybozu.help/k/ja/id/0408.html#add_plugin_plugin_10

【アプリにプラグインを追加する】

https://jp.cybozu.help/k/ja/id/040566.html#app_settings_plugin_10

これらの手順に従って、プラグインを kintone に追加することができます。
詳しい手順は kintone ヘルプで確認してください。

4 プラグインの設定

4.1 プラグインの設定

プラグインの設定は以下の手順で行います。

- ① アプリの設定画面の「フォーム」の設定で、プラグインの設定対象のルックアップフィールドを作成します。

【補足】

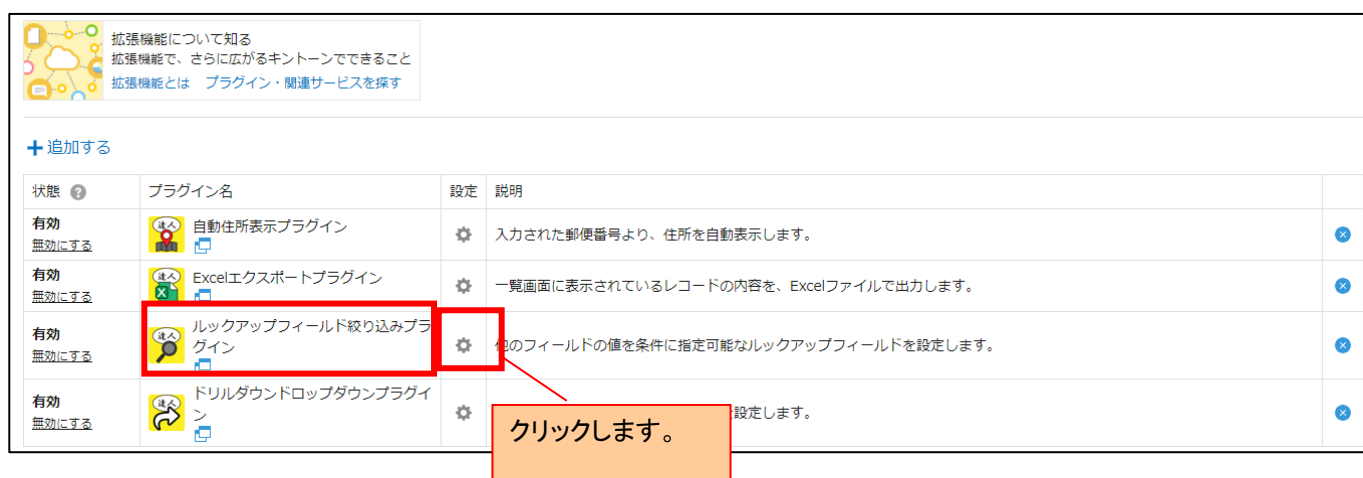
ルックアップフィールドの設定内容は、プラグインを適用した場合でもそのまま使用されます。

したがって、通常のルックアップフィールド作成時と同様に、必要な設定を行ってください。

プラグインの適用後も、ルックアップフィールドの基本設定が引き継がれますので、正しい動作を確保するためには、設定を再確認しておくことが重要です。

これらの設定は、プラグイン適用時にも引き継がれます。
具体的には、「コピー元のレコードを選択時に表示するフィールド」や「ソートの初期設定」など、必要に応じて設定を行ってください。

② プラグインの設定画面を開きます。



③ プラグインの設定画面にて、プラグインの設定を行います。

設定が必要な項目や設定する内容の詳細については、以下の画面イメージと「項目説明」の表をご確認ください。

設定が完了したら、必ず「保存」を行ってください。保存を忘れると、設定が反映されませんのでご注意ください。

プラグインの設定

ルックアップフィールド絞り込みプラグイン



バージョン : 1

ご契約状況

(1)

ライセンスの状態

ご契約中 (2099-06-30迄)

プラグイン設定のエクスポート、インポート

(2)

エクスポート

インポート

(3)

ルックアップ設定

・アプリ内のフィールドの値を用いて、ルックアップフィールドの絞り込みが可能なルックアップを設定する対象のフィールドと、絞り込み条件を設定します。

・フォームの設定画面にて該当のルックアップフィールドに設定されている「絞り込みの初期設定」等の内容は引き継がれます。

・該当のルックアップフィールドの設定の「コピー元フィールド」は、参照先アプリの設定で「値の重複を禁止する」が推奨となります。
(値の重複を禁止するになっていない場合、ルックアップの選択後に再度kintone標準のポップアップも表示される事がございます。)

ルックアップフィールド設定

削除

(5)

(6)

設定する当アプリ内ルックアップフィールド*

商品名__達人 [商品名__達人] v

関連付けるアプリ(ルックアップ先アプリ)内フィールド

当アプリ内フィールド

絞り込み条件追加

(7)

(9)

商品区分 [商品区分] v

仕入先 [仕入先] v

規格・サイズ [規格・サイズ] v

(10)

次のキーワードを含む v

次のキーワードを含む v

次のキーワードを含む v

(11)

商品カテゴリ__達人 [商品カテゴリ__達人] v

仕入先__達人 [仕入先__達人] v

規格・サイズ__達人 [規格・サイズ__達人] v

削除

削除

削除

(8)

すべての条件を満たす v

(12)

(4)

ルックアップフィールド追加

全体設定

(13)

条件フィールドの値変更時にルックアップの値をクリアする*

しない v

・「条件フィールドの値変更時にルックアップの値をクリアする」を「する」に設定した場合でも、条件フィールドの種類が以下のいずれかの場合には、条件フィールドの値変更時でもルックアップの値はクリアされません。(クリアする場合には、クリアボタンをクリックし、手動でクリアする必要があります。)

「ルックアップ」、「計算式」、「文字列複数行」、「リッチエディター」、「リンク」

キャンセル

保存

(14)

(15)

各項目を設定後にクリックし、設定内容を保存してアプリの設定に戻ります。

【項目説明】

No	項目	設定項目 必須 / -	内容
(1)	ライセンスの状態	-	ご契約の状態と期限が表示されます。 (例: ご契約中 / トライアル / 無効)
(2)	エクスポート	-	クリックすると、現在のプラグインの設定内容がテキストファイルとしてダウンロードされます。 設定のバックアップや復元が必要な際に、このダウンロード機能を活用してください。 これにより、設定内容を安全に保存し、後から再利用することができます。
(3)	インポート	-	クリックすると、ファイルの指定ダイアログが表示されます。 (2) エクスポートでダウンロードしたファイルを指定すると、そのファイルに保存されている内容でプラグイン設定が上書きされます。 この機能を利用することで、以前の設定内容を簡単に復元したり、別の環境に設定を反映させたりすることができます。
(4)	ルックアップフィールド追加	-	プラグインを適用するルックアップフィールドの設定を追加します。 クリックすると、ルックアップフィールドの設定欄が 1 つ増えます。 プラグインを適用するルックアップフィールドの数だけ、設定欄が追加されますので、それぞれの設定を行ってください。 これにより、複数のルックアップフィールドに対して個別に設定を適用することができます。
(5)	削除 (ルックアップフィールド)	-	クリックすると、(4) ルックアップフィールド追加で追加した設定欄を 1 つ削除することができます。 この機能を使用すると、不要な設定欄を削除し、設定内容を整理することができます。
(6)	設定する当アプリ内ルックアップフィールド	必須	プラグインを適用するルックアップフィールドを設定します。 設定画面で、プラグインを適用する対象のルックアップフィールドを指定します。 この設定を行うことで、プラグインが特定のルックアップフィールドに対して適用され、そのフィールドの動作をカスタマイズできます。
(7)	絞り込み条件追加	-	当アプリ内のフィールドの値で絞り込むための条件設定を追加します。 クリックすると、絞り込み条件の設定欄が 1 つ増えます。 絞り込み条件の数だけ設定欄を追加し、必要な条件を設定してください。 【補足】 ルックアップフィールド作成時に設定した「コピー元のフィールド」での絞り込み条件は、標準のルックアップフィールドと同様に動作します。そのため、当設定画面で改めて設定する必要はありません。 具体的には、ルックアップフィールドに入力された値を基に、「コピー元のフィールド」の値で絞り込む設定は、この設定画面では不要で

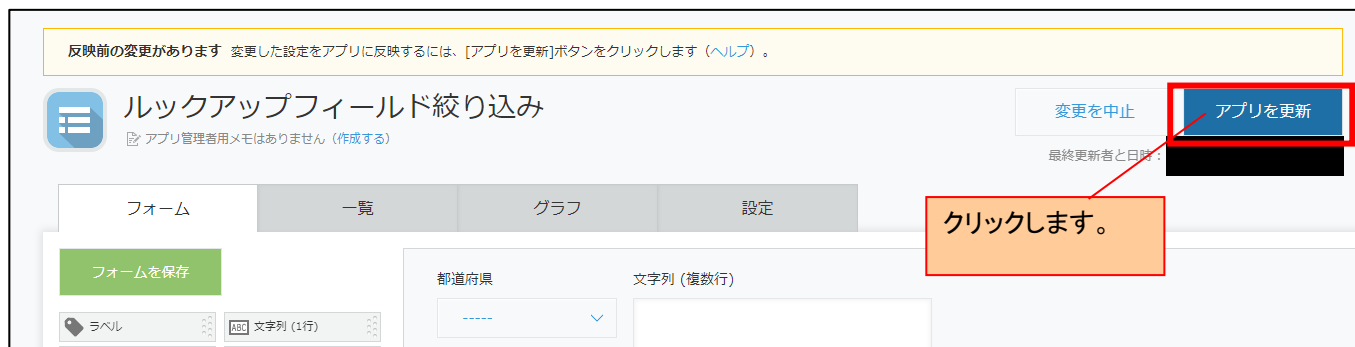
No	項目	設定項目 必須 / -	内容
			す。
(8)	削除(絞り込み条件)	-	クリックすると、(7) 絞り込み条件追加で追加した設定欄を 1 つ削除することができます。 この機能を使用して、不要な絞り込み条件を削除し、設定内容を簡潔に保つことができます。
(9)	関連付けるアプリ(ルックアップ先アプリ)内フィールド	必須	「関連付けるアプリ」内で絞り込み条件に指定するフィールドを設定します。 この設定により、他のアプリのフィールドを基に絞り込み条件を適用することができます。 指定したフィールドの値を条件として、ルックアップ対象のレコードを絞り込むことが可能となり、より効率的に必要なデータを選択できます。 【補足】 以下の種類のフィールドは、絞り込み条件に設定できません。 ・カテゴリ ・添付ファイル ・関連レコード一覧
(10)	絞り込み方法	必須	(9) で指定したフィールドを、(11) で指定したフィールドに入力されている値で絞り込む際の絞り込み方法を選択します。 選択できる絞り込み方法は、以下の通りです： ・ 等しい ・ 等しくない ・ 次のキーワードを含む ・ その他の適切な条件 (9) で指定したフィールドの種類によって、選択できる絞り込み方法が異なりますので、フィールドの種類に応じて適切な絞り込み条件を選んで設定してください。 (※1)
(11)	当アプリ内フィールド	必須	(9) で指定したフィールドを絞り込む値が入力される、当アプリ内のフィールドを設定します。 (9) のフィールドの種類に対応した絞り込み条件を設定できるフィールドのみが選択可能となります。 これにより、フィールドの種類に応じた適切な絞り込みが行えるようになりますので、設定する際は選択肢から対応するフィールドを選んでください。
(12)	すべてを満たす/いずれかを満たす	必須	(9)～(11)で指定した条件を、次のいずれかの方法で絞り込むかを設定します。 ・すべての条件を満たす： 指定した条件がすべて満たされるレコードを絞り込みます。 ・いずれかの条件を満たす： 指定した条件のうち、いずれか 1 つで

No	項目	設定項目 必須 / -	内容
			も満たされるレコードを絞り込みます。 (9)～(11)で指定した条件が複数ある場合に、これらの選択肢から絞り込み方法を選択して設定します。選択した絞り込み方法により、条件に一致するレコードが絞り込まれます。
(13)	条件フィールドの値変更時にルックアップの値をクリアする	必須	既にルックアップフィールドに値が入っている状態で、(11) で条件に指定している当アプリ内フィールドの入力値が変更された場合に、ルックアップフィールドの値を自動でクリアするかどうかを設定します。設定は「する」または「しない」のいずれかを選びます。 【補足】 「する」に設定した場合でも、(11) の条件フィールドの種類が以下のいずれかの場合には、ルックアップの値は自動でクリアされません。その場合、クリアボタンをクリックして手動でクリアする必要があります。 ・ルックアップ ・計算式 ・文字列複数行 ・リッチエディター ・リンク
(14)	キャンセル	-	設定した内容を保存せず、キャンセルしてアプリの設定画面に戻るには、キャンセルボタンをクリックします。 これにより、変更内容は保存されず、アプリの設定画面に戻ります。
(15)	保存	-	設定した内容を保存し、アプリの設定画面に戻るには、保存ボタンをクリックします。 これにより、変更内容が保存され、アプリの設定画面に戻ります。

※1 フィールドの種類によって指定できる絞り込み方法

フィールドの種類	指定できる絞り込み方法
・文字列(1行) ・リンク	・等しい ・等しくない ・次のキーワードを含む ・次のキーワードを含まない
・文字列(複数行) ・リッチエディター	・次のキーワードを含む ・次のキーワードを含まない
・数値 ・レコード番号	・等しい ・等しくない ・以下 ・以上
・ラジオボタン ・チェックボックス ・ドロップダウン ・複数選択 ・ユーザー選択 ・組織選択 ・グループ選択 ・作成者 ・更新者 ・作業者 ・ステータス	・次のいずれかを含む ・次のいずれも含まない
・日付 ・日時 ・時刻 ・作成日時 ・更新日時	・等しい ・等しくない ・以前 ・より前 ・以降 ・より後
・計算(数値) ・計算(数値、桁区切り表示有り)	・等しい ・等しくない ・以下 ・以上
・計算(日時) ・計算(日付) ・計算(時刻) ・計算(時間) ・計算(時間、日時分)	・等しい ・等しくない ・以前 ・より前 ・以降 ・より後

- ④ アプリの設定画面に戻った後、「アプリを更新」ボタンをクリックし、設定内容をアプリに反映します。



5 プラグインの利用方法

5.1 追加画面・編集画面

ルックアップフィールド絞り込みプラグインは、**レコードの追加・編集画面**にて動作します。

(※**レコード一覧画面**での編集時には動作しません。)

ルックアップフィールドの入力方法は、**kintone 標準のルックアップ**と同様です。

・**取得ボタン**を押下するか、**Enter キー**を押下することで、レコードの選択処理が行われます。

絞り込み条件に該当するレコードが**1 件のみ**の場合、そのレコードが自動的に選択されます。

一方、該当するレコードが**複数件**の場合には、レコードを選択するポップアップが表示され、ポップアップ内に表示されたレコードから該当するレコードを選択することができます。

プラグインの達人 (ルックアップ)

プラグインの達人では、ルックアップで表示したデータを絞り込み検索を行って特定することができます。

商品名_達人
商品カテゴリ_達人
規格・サイズ_達人
仕入先_達人
商品コード_達人

取得
クリア

果汁飲料

商品区分
商品名
規格

	商品区分	商品名	規格		
選択	果汁飲料	アセロラジュース	330m		
選択	果汁飲料	洋ナシジュース	1L		
選択	果汁飲料	メロンジュース	500m		
選択	果汁飲料	ピーチジュース	1L		
選択	果汁飲料	グレープフルーツジュース	500m		
選択	果汁飲料	スイカジュース	1L		
選択	果汁飲料	いちごジュース	1L		
選択	果汁飲料	アセロラジュース	1L		フルーツ商会
選択	果汁飲料	キウイジュース	1L		フルーツ商会
選択	果汁飲料	ざくろジュース	1L		フルーツ商会

1 から 10 / 10

◀
▶
ページ 1 / 1
▶▶

キャンセル

対象のレコードを選択します。

表示されているフィールドの種類が以下の場合、追加で絞り込むためのテキストボックスが表示されます。

文字列を入力すると、該当フィールドのあいまい検索が行われます。

- 文字列(1 行)
- 文字列(複数行)
- リッチエディター
- リンク
- ラジオボタン
- ドロップダウン
- チェックボックス
- 複数選択
- カテゴリー

該当するレコードが **100 件以上**存在する場合、1 度に表示されるレコードは **100 件まで**となります。

残りのレコードを表示する場合は、以下のボタンをクリックして移動できます。

- >(次のページへ)
- >>(最後のページへ)
- <(前のページへ)
- <<(最初のページへ)

プラグインの達人 (ルックアップ)

プラグインの達人では、ルックアップで表示したデータを絞り込み検索を行って特定することができます。

商品名_達人

商品カテゴリ_達人

規格・サイズ_達人

仕入先_達人

商品コード_達人

アセロラジュース

取得

クリア

果汁飲料

フルーツ

参照先からデータが取得されました。

6 機能仕様・制限事項等

- レコードの追加・編集画面に対応していますが、レコード一覧画面での編集には対応していません。
- レコード選択のポップアップで表示されるレコードは最大 1 万件までとなり、それ以降のレコードは表示されません。
- 該当のルックアップフィールドの設定における「コピー元フィールド」は、参照先アプリの設定で「値の重複を禁止する」が設定されているフィールドが推奨されます。

値の重複を禁止するに設定されていない場合、重複するレコードが複数存在する際に、ルックアップの選択後に再度 kintone 標準のポップアップが表示されることになります。

【例: kintone 標準のポップアップが再度表示される場合】

- 当アプリ内で、ルックアップフィールド設定を行った場合、重複するレコードが選択された後に標準のポップアップが再表示されます。

ルックアップの設定

? ヘルプ ? 設定手順の詳細 便利に使うガイドブック vol.04 ルックアップ編

フィールド名 *

商品名_達人

☐ フィールド名を表示しない

☐ 必須項目にする

関連付けるアプリ *

商品マスタ (達人)

コピー元のフィールド *

商品名

・設定されている参照先アプリのレコード

商品名で重複したレコードが存在する

	レコード番号	商品コード	商品区分	商品名	規格・サイズ
	593	J-0079	果汁飲料	アセロラジュース	330ml
	547	J-0033	果汁飲料	アセロラジュース	1L

・この状態でのルックアップの動作は、以下のようになります。

プラグインの達人 (ルックアップ)

プラグインの達人では、ルックアップで表示したデータを絞り込み検索を行って特定することができます。

商品名_達人 商品カテゴリ_達人 規格・サイズ_達人

アセロラジュース **取得** クリア **取得**

商品区分 商品名 規格・サイズ 仕入先

選択	果汁	アセロラジュース	330ml	フルーツ商会
選択	果汁飲料	アセロラジュース	1L	フルーツ商会

1 から 2 / 2 < >

商品マスタ (達人)



選択	商品区分	商品名	規格・サイズ
選択	果汁	アセロラジュース	330ml
選択	果汁飲料	アセロラジュース	1L

Kintone 標準のポップアップが表示されるので、再度選択

キャンセル

商品名_達人 商品カテゴリ_達人 規格・サイズ_達人

アセロラジュース **取得** クリア

参照先からデータが取得されました。

- kintone の「言語ごとの名称」機能には対応していません。
- 利用している社内ネットワークなどでアクセス制限がある場合、以下の通信先ドメインを許可していただく必要があります。
 - pvcjp.net
 - second.pvcjp.net