



# Derwent Patent Search

カスタムフィールドの設定・操作

Clarivate 2026年

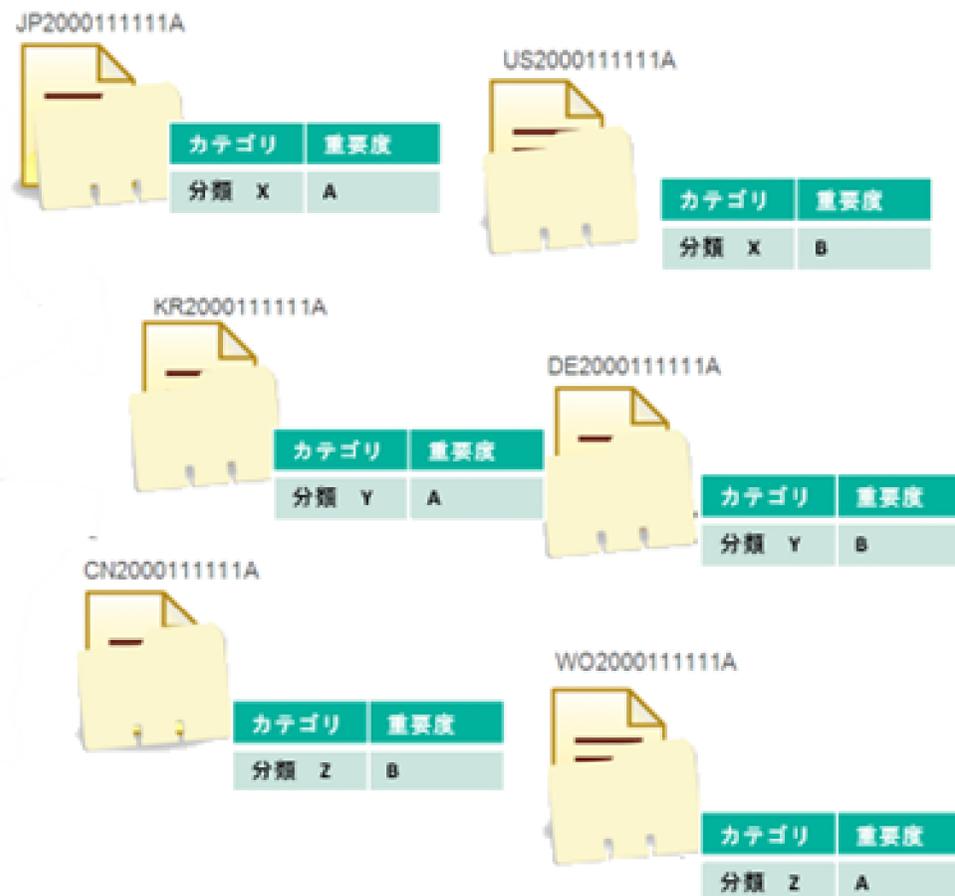
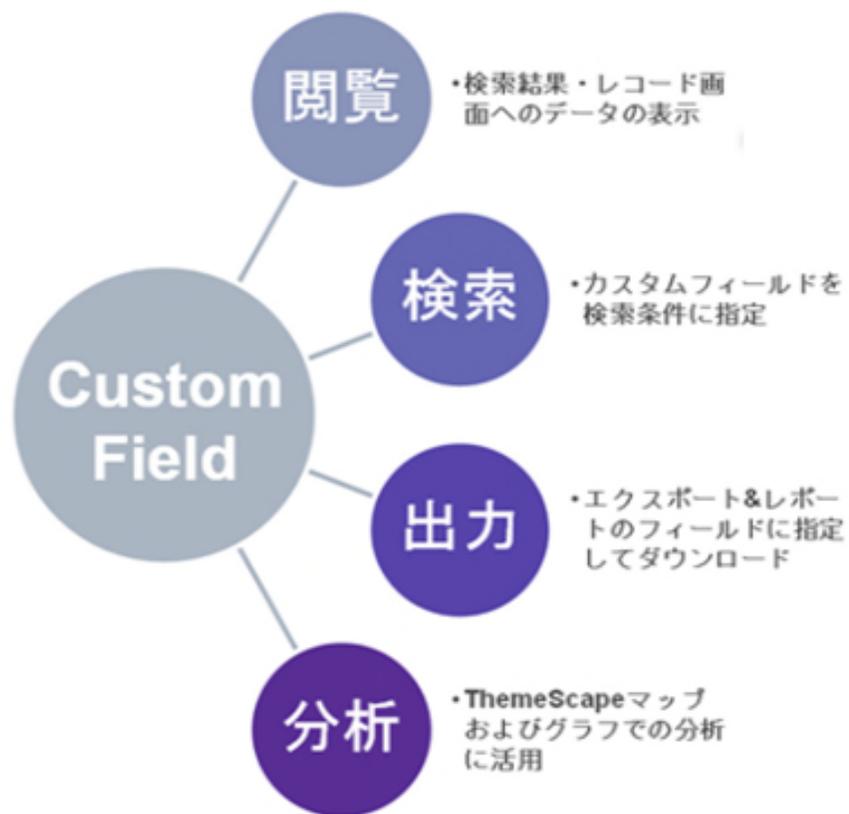
# カスタムフィールド 操作・設定

- 概要
- フィールド・値の設定
- 値の入力
- 値の編集

# カスタムフィールドの概要

# カスタムフィールドとは

カスタムフィールドは、Derwent Patent Search を組織の中でより使いやすく、より情報共有を促進するために、企業内の独自情報を格納しておける機能です。カスタムフィールドを利用して、特許に関連するコメント、社内特許分類、製品情報、部署、社内の特許評価など、様々なデータをDerwent Patent Search の特許情報と一緒に格納しておくことで、業務効率化、分析・情報共有につながります。



# カスタムフィールドの用途

- お客様固有のフィールド（カスタムフィールド）を定義し、**企業独自の管理、調査、分析ニーズに、効率的で柔軟に応えることが**できる機能です。

## 【カスタムフィールドの設定例】

- ・部署名、部署コード
- ・権利期限日
- ・年金更新日
- ・会社内での評価ランク
- ・会社内の審査ステータス
- ・侵害可能性・問題性のレベル

- ・製品(薬品)名、製品(薬品)ID
- ・社内の技術分類
- ・訴訟番号
- ・訴訟日
- ・特許事務所・弁護士事務所等の情報
- ・コメント



### 知的財産部署

- 社内の特許管理・戦略立案に必要な情報に基づいた、特許調査の効率をアップし、各部署に品質の高い調査・分析結果を提供できます。



### 研究開発部署

- 製品、技術、特許を結び付ける管理を行うことで、必要な特許情報を素早く引き出すことが可能。



### 特許ポートフォリオマネージャ

- 社内の特許ポートフォリオの把握を柔軟に行うことで、ポートフォリオの意思決定のスピードアップ。
- 社内の製品開発の動向調査のスピードアップ



### 特許管理担当者

- 企業の特許管理システムでデータを管理。
- R/Dからの様々な情報リクエストに柔軟に応える
- 社内情報と特許情報を両方効率よく管理

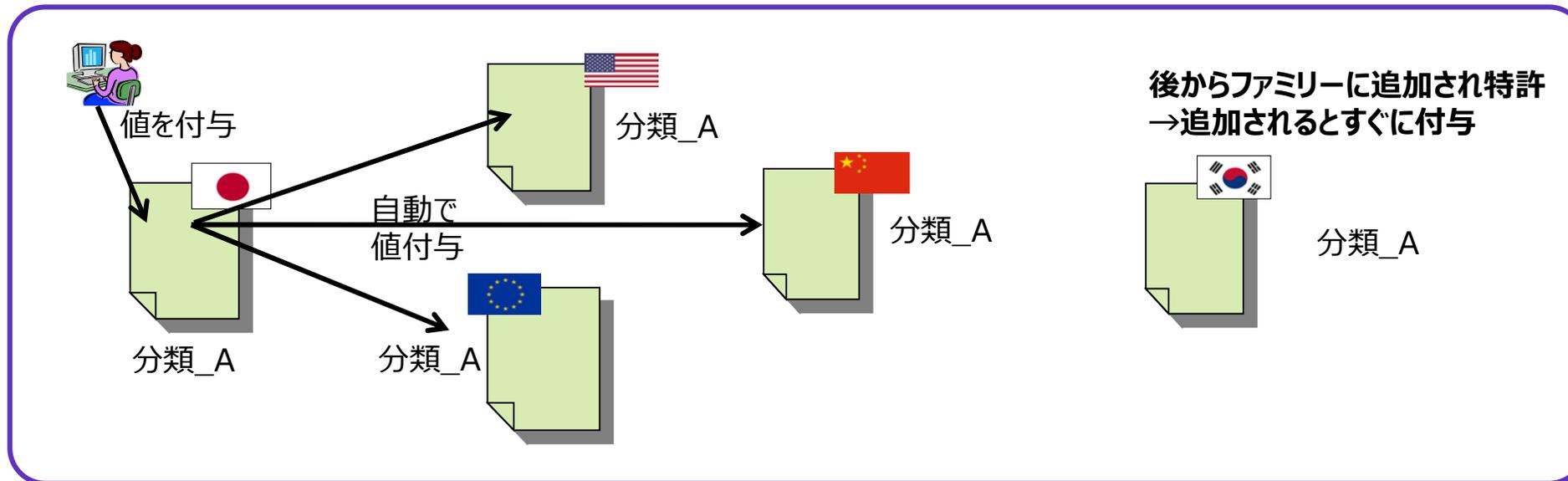
# カスタムフィールドの特長

カスタムフィールドでは社内の技術分類・部署コード・製品名などの値を公報ごとに付与することはもちろんのこと、ファミリー内で同じ値を持つものには、ファミリー単位で付与するオプションがあります。

- ファミリーのあるレコードに値を付与すると同時に同じ値を別のファミリーメンバーにも付与します。
- ファミリーにメンバーが追加されると、それにも自動的に同じ値を付与します。

これによりファミリーのメンバー内でのデータの整合性を保つための手間を大幅に省くことができます。

## カスタムフィールドをすべてのDWPIファミリーに適用する



## カスタムフィールドのご利用場面

Derwent Patent Searchのカスタムフィールドは、以下の様々な場面で利用できます。

設定したカスタムフィールドは、お客様の運用方法で管理、調査、分析など多様な用途に活用できます。

カスタムフィールドが利用できる場面	特徴・注意点
検索 (フィールド検索、エキスパート検索)	社内独自の情報と、特許データを両方使用した検索を行うことにより必要な情報を素早く引き出すことが可能になります。検索は全ユーザーが行えます。 ※ただし、条件に表示されるカスタムフィールドは、「読み取り専用」または「読み取りと編集」権限を持っているフィールドに限ります。
検索結果、レコード上での閲覧	「読取りのみ」または「読取りと編集」権限のあるフィールドのみ、表示されます。 「読取りと編集」権限のあるフィールドについては、クリックすると、編集可能状態になります。
値を付与	カスタムフィールドに値やコメントを書き込みします。※「読取りと編集」権限のあるフィールドのみ
エクスポート	読み取り専用以上の権限を持つカスタムフィールドが表示され、ダウンロード項目に指定することができます。
解析グラフ	カスタムフィールドを利用した分析の用途が広がります。(アナリスト、プロフェッショナルレベル)
ThemeScape上での表示	社内分類等を色分け表示に利用することで、自社の部署ごとの特許ポートフォリオを分析。独自の観点に基づいた分析を行うことができます。
Derwent Data Analyzerで分析	カスタムフィールドのデータをDerwent Date Analyzerで分析できます。
監視レコードのトリガーイベント	トリガーイベントに設定することで、カスタムフィールドが変更された時に通知することが可能です。
カスタムフィールドアラート	カスタムフィールドを含む検索条件でアラートを設定できます。 カスタムフィールドに値が付けらると、毎週・毎月の頻度で担当者に通知されます。

# フィールド・値の設定

# 設定方法①

Clarivate | Derwent Patent Search

ご利用者, Takeshi | 担当者とチャット | フィードバック

検索 文献 検索管理 保

Project  
Default project

新しいホームページ (Alpha) Learn

1 画面右上の“ご利用者”をクリックし、“管理”>“カスタムフィールド”を選択します。

CHEMISTRY RESEARCH DERWENT SEQUENCE SEA

AI検索または特許検索

AI検索 フィールド検索 エキスパート検索 公報番号

検索テンプレート 特許コレクション

管理: カスタムフィールド

管理のヘルプ | カスタムフィールドのヘルプ

名前	表示の順番	タグ	形式	作成日	修正日	注釈
用途分類	1	_ab02	単一選択フィールド (ドロップダウンリスト)	2020-02-20	2020-02-24	
一级标引	2	+a001	テキストフィールド	2020-02-18	2020-02-24	
二级标引	3	_a002	テキストフィールド	2020-02-18	2020-02-24	

管理: カスタムフィールド

## カスタムフィールド

企業: MICROPATENT 13519 件のレコードが、単一または複数のカスタムフィールドを保持 (すべて解除)

フィールドの作成 表示する順番の変更 フィールド/値をレコードにアップロード ?

名前	表示の順番	タグ	形式	作成日	修正日	注釈
用途分類	1	_ab02	単一選択フィールド (ドロップダウンリスト)	2020-02-20	2020-02-24	
一级标引	2	+a001	テキストフィールド	2020-02-18	2020-02-24	
二级标引	3	_a002	テキストフィールド	2020-02-18	2020-02-24	

2 カスタムフィールドの画面が開きます。“フィールドの作成”をクリックします。

## 設定方法②

3 “カスタムフィールドの作成”画面が開きます。  
“基本情報”のシートの“名前”に使用するフィールド名を入力します。  
※フィールド名は、32文字（かな文字も可能）までです。

4 “形式”でどのようなタイプのフィールドにするか下記の中から一つ選択します。

- ・日付フィールド
- ・複数選択フィールド（複数選択リストまたはチェックボックス）
- ・数値フィールド（%記号とともに表示）
- ・単一選択フィールド（ドロップダウンリストまたはチェックボックス）
- ・テキストフィールド
- ・URLフィールド
- ・年フィールド

※複数選択フィールド、単一選択フィールドを選択すると“表示方法”の選択が必要となります。  
※フィールドタイプの詳細はP9でご確認ください。

5 DWPIファミリーメンバーに対し、全て同じ値を設定するオプションです。  
作成したフィールドをファミリー単位で使用する場合は、“ファミリー”のところにチェックをいれます。

6 英数字で1~4文字でタグを設定します。  
タグ設定によりエキスパート検索でカスタムフィールドも識別子になり、検索フィールドとして使用できます。  
⑤でファミリーにチェックをした場合、タグの先頭は+になります。設定しなかった場合は、タグの先頭は-となります。

7 “値”にフィールドで使用する値を設定し、“追加”をクリックします。  
※特殊文字 ( | < > " ' / & \* # % ? ¥ ) は使用できません。  
※ドロップダウンリストの文字列は、ダブルバイト64文字までです。

カスタムフィールドの作成 カスタムフィールドのヘルプ

この画面では、カスタムフィールドを作成し、そのフィールドを使用するユーザーやグループを選択します

**基本情報** 使用許可

名前: A\_知財評価 32文字までのアルファベットと数字

概要: 知財の評価をA,B,Cランクで入力 画面上でこのカスタムフィールドにマウスを合わせたときに、この文字列が表示されます

形式: 単一選択フィールド (ドロップダウンリスト)  このフィールドで並び替えを許可  フィルタリングを許可

表示方法:  ドロップダウンリスト  ラジオボタン フィールドの並び替え、フィルタリングを可能にする場合はチェックボックスにチェックをいれてください。

ファミリー:  カスタムフィールドをすべてのDWPIファミリーメンバーに適用 (このカスタムフィールドはDWPIの購読権を持つユーザーのみ使用可能)

タグ: + ipe 作成するフィールドに対する検索言語タグとして1~4文字のアルファベットや数字を入力・四角の中のアンダーバーは、タグの必須プリフィックスです (例: ab12)

フィールドの値のリストをインポート 値を編集 すべての値をエクスポート 値の削除

値: c フラグ: なし フラグカラー:  追加

値 ▼ すべてを選択 | すべてを解除

● B  
● A

このカスタムフィールドを保存するには、少なくとも1つの値を指定する必要があります

必須フィールド

カラー設定する場合は、“フラグカラー”のボックスをクリックするとカラーパレットが開きます。希望のカラーを選択し、“Select”をクリックします。

カラーパレット

# 設定方法③

8 "使用許可"のシートを開きます。

9 ユーザーまたはグループの"組織内を検索"をクリックし、カスタムフィールドを使用できる人またはグループを選択し、その権限を設定します。

10 "ディレクトリから名前を選択"画面が開きます。使用者の姓名 and/or E-mailを入力し、"検索"をクリックします。該当者が表示されるので、所望の方にチェックをつけ、"保存"をクリックします。

基本情報 **使用許可**

ユーザーおよびグループを選択し、このカスタムフィールドが読み取り専用か、編集も許可するかを定義します。

このアカウントの全ユーザー このアカウントのすべてのユーザーに対するデフォルトの使用許可を設定

デフォルトの使用許可

ユーザー 個々のユーザーに対する使用許可を (ユーザー許可よりも優先)

<input type="checkbox"/>	名	姓	EMAIL	共有許可
<input checked="" type="checkbox"/>	Michiko	Otani	Michiko.Otani@micropat.com	読み取り専用

1件中 1 - 1

**組織内を検索** **ユーザー**

<input type="checkbox"/>	グループの名前	ユーザー割り当て数	最終変更日	共有許可
表示アイテムなし				

11 "ディレクトリから名前を選択"の入力が完了すると該当者がユーザーまたはグループのところに表示されます。該当者の権限を"共有許可"から選択します。

ディレクトリから名前を選択

所属機関のディレクトリから名前を選択

姓

名

Email

1 選択されたユーザー

<input type="checkbox"/>	姓	名	EMAIL
<input checked="" type="checkbox"/>	Otani	Michiko	Michiko.Otani@micropat.com

12 該当者にチェックしてください。

"保存"をクリックすれば、カスタムフィールドの設定は完了です。

## フィールドタイプ

タイプ	文字数	説明	活用例
ドロップダウンリスト (カラーフラグ可)	64文字 (全角半角)	複数リストの中から1つ選択する形式 (リスト上限：1000)	社内分類、部署、製品名
ラジオボタン (カラーフラグ可)	64文字 (全角半角)	複数リストの中から1つ選択する形式	特許区分：自社・受入・譲渡済 審査ステータス
複数選択ボックス (カラーフラグ可)	64文字 (全角半角)	複数リストの中から複数選択する形式 (リスト上限：1000)	社内分類
チェックボックス (カラーフラグ可)	64文字 (全角半角)	複数リストから複数選択する形式	社内分類
テキスト	2048文字 (全角半角)	フリーメモ	特許に関するコメント 製品名
日付	YYYY-MM-DD	日付形式 - 年月日	年金更新期限 特許存続期限
数値	15桁	数値	年金更新金額
年	YYYY	年	
URL	2048文字 (全角半角)	Web, 社内サーバー等へのURL	製品のURL 関連資料へのURL

# 値の入力

## 入力方法

入力方法は3つ方法があります。

	方法1	方法2	方法3
	ファイルアップロード	検索結果でまとめて入力	レコード画面で入力
特徴	既存のデータがある場合、エクセルなどで必要なデータを編集してから一括して登録したい場合に適した方法。	検索結果またはワークファイルの一覧上からすべてに対して同じ値を一括付与したい場合に適した方法。	個別のレコードに対して内容を確認しながら1つ1つ設定する場合に適した方法。
対象者	・管理者	・管理者 ・読み取りと編集権限のあるユーザー	・管理者 ・読み取りと編集権限のあるユーザー

# 方法1:ファイルアップロード①

1

アップロードするデータファイルを用意します。  
 ※文字列に日本語が含まれる場合は、CSVファイルの文字列を**UTF-8**形式に変更してください。  
 ※既存の値があった場合、このファイル形式でアップロードするとデータは上書きされます。

## ◆ 公報ごとの値の付与の場合

	A7			
	A	B	C	D
1	doc_id	_orgc	_pend	_eval
2	US7794706B2	PLAS_C	20101231	A
3	US7649022B2	PLAS_C	20101231	C
4	US6580016B2	PLAS_C	20101231	A
5	US6338710B1	PLAS_C	20101231	NA

### POINT

- **doc\_id** の列は必須です。  
**公報番号**をDerwent Patent Searchの認識可能な形式で記述します。
- カスタムフィールドの列名は**タグ名**で表記します。  
 タグ名の最初は "**"**(アンダースコア)です。

## ◆ ファミリー単位の値の付与の場合

A	B
DWPI Accession Number	+clas
2006-363372	分類A
2009-B48574	分類A
2000-423234	分類A
1998-480865	分類A

### POINT

- **DWPI Accession Number** の列は必須です。  
**DWPIアクセッション番号(DWPIのファミリーID)**を記述します。  
 ※エクスポート機能で出力することができます
- カスタムフィールドの列名は**タグ名**で表記します。  
 タグ名の最初は "**+**"(プラス)です。

既に何かの値が付与されている可能性があり、上書きはせず、追加付与したい場合、または複数の値を設定したい場合

	A	B
1	doc_id	_clas
2	US8076030B2	分類A  分類B
3	US8067846B2	分類A
4	US8105719B2	分類B  分類C

例: カスタムフィールド一括アップロード CSVファイル

ファイルからの一括アップロード時は、値の前に **| (縦棒)**を入れることで、**追加付与であることを指示**とすることができ、**複数値指定**することもできます。自分が付与しようとする値のほかに、どのレコードに対して、何が付与されているかが不明な場合、置き換えが目的ではない場合は、常に、**| (縦棒)**を入れることで、前の値の意図しない削除を防ぎ、追加付与とすることをお勧めします。

## 方法1:ファイルアップロード②

管理: カスタムフィールド

# カスタムフィールド

企業: MICROPATENT 13519 件のレコードが、単一または複数のカスタムフィールドを保持 (すべて解除)

管理のヘルプ | カスタムフィールドのヘルプ

フィールドの作成 表示する順番の変更 **フィールド/値をレコードにアップロード** ?

名前	表示の順番	タグ	形式	作成日	修正日	注釈
用途分類	1	_ab02	単一選択フィールド (ドロップダウンリスト)	2020-02-20	2020-02-24	
一级标引	2	+a001	テキストフィールド	2020-02-18	2020-02-24	
二级标引	3				2020-02-24	

2

カスタムフィールドの画面を開きます。“フィールド/値をレコードにアップロード”をクリックします。

開く

← → ↑ ↓ Otani, Michiko > OneDrive - Clarivate Analytics > OneDrive - Clarivate Analytics...

整理 整理 新しいフォルダー

名前	状態	更新日時	種類
Attachments	△	2019/05/22 13:08	ファイル フォルダー
Microsoft Teams チャット ファイル	△	2019/11/05 17:10	ファイル フォルダー
My job(Solution)	△	2019/06/13 14:10	ファイル フォルダー
Office Lens	△	2019/08/01 21:58	ファイル フォルダー
その他	△	2019/05/22 13:08	ファイル フォルダー

ファイル名(N): 全てのファイル (\*.\*)

開く(O) キャンセル

①で作成したデータファイルを選択すると、データがアップロードされます。

# 方法2:検索結果でまとめて入力

1 値を入力したい公報は、左端にあるチェックボックスをチェックします。

2 検索結果画面の下にある“カスタムフィールドを編集”をクリックします。

公開日	図面	#	1 公報番号	マーク	1 出願日	1 無効/有効	DWPIタイトル	タイトル
2015-01-01		1	US20150001436A1	<input type="checkbox"/>	2014-01-16	Alive	New Group 13 element mixed metal oxide used as ion conductor in electrolyte and in electrochemical device e.g. electrolytic device, oxygen permeable membrane, oxygen gas pump, fuel cell, sensor, electrochromic window, and lithium battery	OXIDE, ELECTROLYTE INCLUDING OXIDE, AND ELECTROCHEMICAL DEVICE INCLUDING OXIDE
2015-01-01		5	US20150005976A1	<input type="checkbox"/>	2015-06-10	Alive	Rechargeable battery cell e.g. lithium cell for use in e.g. and edge connection connects layers to each other at electrode edge	
2017-09-05		3	CN104040825B	<input type="checkbox"/>	2012-11-26	Alive	Non-contact charge method for charging battery e.g. lithium ion battery in battery built-in apparatus, involves detecting electric current of transmission coil in state which supplies pulse power and detecting foreign material	
2015-01-01		4	US20150002074A	<input type="checkbox"/>	2013-07-30	Alive	Electronic speed controller for automatically detecting e.g. nickel-hydrogen battery, has detection socket electrically connected to determine battery type, and speed control module for performing power	
2015-01-01		5	US20150005976A1	<input type="checkbox"/>	2015-06-10	Alive	primary battery of computer, has power supply output unit for outputting standby power supply when control signal exceeds potential	
2019-08-20		6	CA2863347C	<input type="checkbox"/>	2013-06-10	Alive	Method for manufacturing e.g. capacitor, involves applying contactless compressive force to envelope or crimping ring, so that cover and envelope contact each other on relief portions so as to close open of envelope with cover	

## カスタムフィールドを編集

特許レコードに企業独自の情報を追加して、チームメンバーに詳細を伝えます。編集するカスタムフィールドを選択するか、または現在の値を上書きします。詳細: [カスタムフィールドのヘルプ](#)

● 選択したレコードを編集(689)

既に値が入力されている場合で、値を上書きしたくない場合は“値に追加”にチェックすると追加付与を行うことができます。

既に値が入力されている値を削除する場合は“値を削除”をチェックします。

カスタムフィールドを検索

カスタムフィールド	新しい値	値に追加	値を削除
MR-1	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
議論	テキスト	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
IPv6Fam	単一リスト	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
知財評価	● A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3 “カスタムフィールドを編集”画面が開きます。値を入力するフィールドを検索し、入力する値を選択します。

4 “適用”をクリックすると値が入力されます。

キャンセル 適用

# 方法3:レコード画面で入力

RECHARGEABLE ELECTROCHEMICAL CELL AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF

US20150004463A1 有効

最適化譲受人: INNOLITH ASSTE AG 公開済み: 2015-01-01 有効期限: 2032-05-12 詳細を表示 USPTO: 表示

登録特許: US10522807B2 AIで類似を見つける

書誌事項 抄録 分類 法的状況 ファミリー 請求項 引用 他の項目

セクションを管理 すべて展開

画像 ハイライト Custom Fields

知財評価

知財評価日

知財評価

オプションを1つ選択してください

- A
- B
- C

カスタムフィールドが多くて、目的のカスタムフィールドが見つからない場合は、検索して探せます

値を入力するカスタムフィールドで値を選択（入力）します。

最適化	最終親会社
INNOLITH ASSTE AG	INNOLITH ASSTE AG

オリジナル	標準化譲受人
Alevo Research AG, Zug, CH	BORCK MARKUS DE
Borck Markus, Stuttgart, DE	ZINCK LAURENT FR
Zinck Laurent, Mothern, FR	ALEVO RES AG CH

# 値の編集

# 値の編集

## カスタムフィールド

企業: MICROPATENT 13524 件のレコードが、単一または複数のカスタムフィールドを保持 (すべて解除)

フィールドの作成 表示する順番の変更 フィールド/値をレコードにアップロード ?

名前	表示の順番	タグ	形式	作成日	修正日
知財評価	39	+ipe	単一選択フィールド (ドロップダウンリスト)	2020-02-28	2020-02-28
IPV6Fam	38	+ipv6	単一選択フィールド (ドロップダウンリスト)	2020-02-28	2020-02-28

### カスタムフィールドの詳細

名前: 知財評価 作成日: 2020-02-28 修正日: 2020-02-28  
タイプ: 単一選択フィールド (ドロップダウンリスト) 作成者: Michiko Otani 最終修正者: Michiko Otani  
タグ: +ipe 該当するレコード: 1 (すべて解除) 値の適用先: すべてのレコード  
値: A, B, C  
概要: 知財の評価をA, B, Cランクで入力

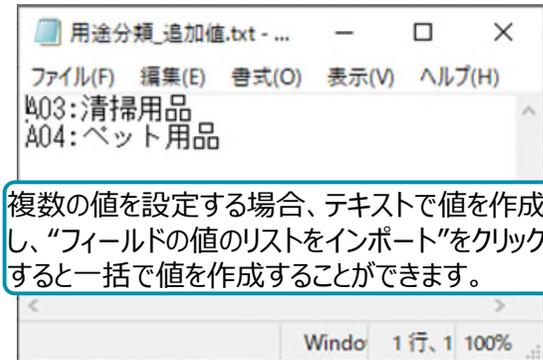
1 カスタムフィールドの画面を開きます。編集するフィールドを選択し、クリックします。

2 画面下に“カスタムフィールドの詳細”が表示されます。“カスタムフィールドの詳細”の右上にある“このカスタムフィールドを変更”をクリックします。

フィールドに付与されている値を全削除する場合は、“このフィールドに対する全ての値を全レコードから削除”をクリックします。フィールドを削除する場合は、“このカスタムフィールドを削除”をクリックします。

削除する値を選択し、“値の削除”をクリック、“保存”をクリックすると値が削除されます。

4 “値の編集”画面が開きます。編集したら“保存”をクリックします。



3 “カスタムフィールドの作成”画面が開きます。編集するフィールドの値を選択し、“値を編集”をクリックします。

このカスタムフィールドを保存するには、少なくとも1つの値を指定する必要があります

値の編集

適切な値に変更し、[保存] をクリックして変更内容を下部の画面に保存します。

値: A

フラグ: ● フラグカラー: ■

キャンセル <b>保存</b>



## サービス全般に関するお問い合わせ

Tel:03-4589-3101

# Think forward™

## カスタマーサービス（ヘルプデスク）

Tel (フリーコール) : 0800-170-5577

Tel : 03-4589-3107

Email: [ts.support.jp@clarivate.com](mailto:ts.support.jp@clarivate.com)

サービス時間 : 月～金（祝祭日を除く）  
午前9時30分～午後5時30分

### About Clarivate

Clarivate™ is a leading global provider of transformative intelligence. We offer enriched data, insights & analytics, workflow solutions and expert services in the areas of Academia & Government, Intellectual Property and Life Sciences & Healthcare. For more information, please visit [clarivate.com](https://clarivate.com).

© 2024 Clarivate. All rights reserved

Clarivate and its logo, as well as all other trademarks used herein are trademarks of their respective owners and used under license.