

Derwent Innovation

新旧インターフェース比較

クイック・レファレンス・ガイド

2020年2月

目次

1. ユーザーセッティング・保存データ関連	… p 0 3
1) トップ画面	
2) トップ画面以降	
2. 検索画面	… p 0 4
3. IPC / CPC / マニュアルコードなどの検索	… p 0 5
4. 検索結果画面	… p 0 6
1) 図面の表示	
2) 表示と並べ替えのオプション ➡ カラムの管理	
3) フィルタリング	
4) ダッシュボード	
5. レコード画面	… p 0 7
6. 検索結果画面のユーザー設定	… p 0 8
7. 検索結果でのレコードの選択	… p 0 9
8. 出力（エクスポート）	… p 0 9
9. マークリストの表示	… p 1 0
10. マークリストの作成	… p 1 0
11. ワークファイルの作成	… p 1 1
12. 検索式の保存とアラートの設定	… p 1 1
13. グラフ（Beta）はインサイトへ	… p 1 2
14. グラフ・ThemeScape・テキストクラスタリング	… p 1 3
15. 公報・包袋の取得	… p 1 4
16. 公報のクイック注文	… p 1 4

Derwent Innovation 新旧ユーザーインターフェース比較

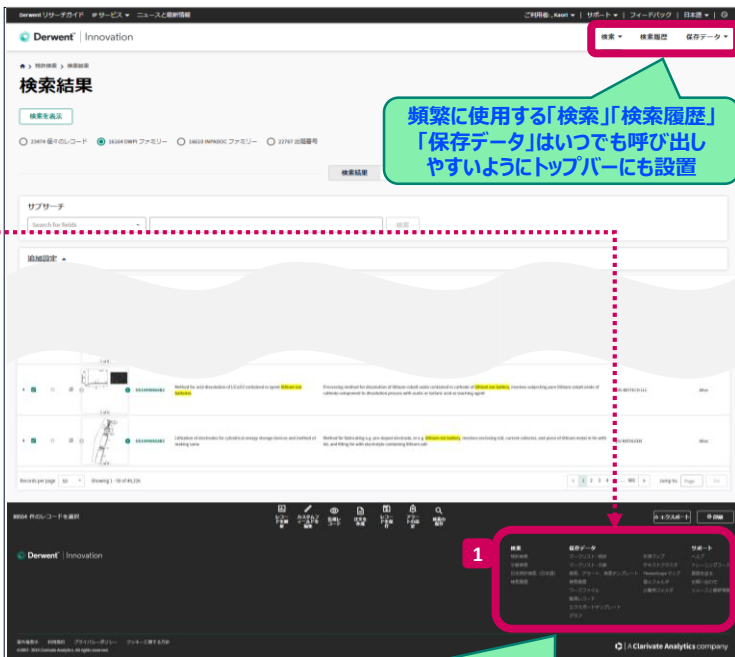
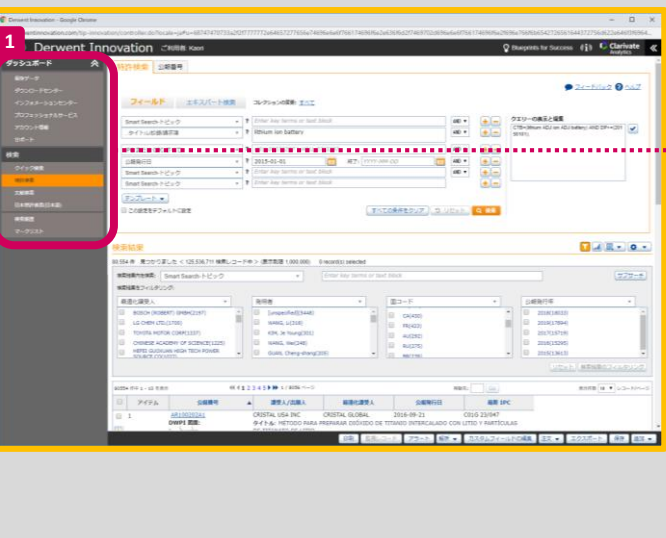
クイック・レファレンス・ガイド

各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

1. ユーザーセッティング・保存データ (1) トップ画面



(2) トップ画面以降

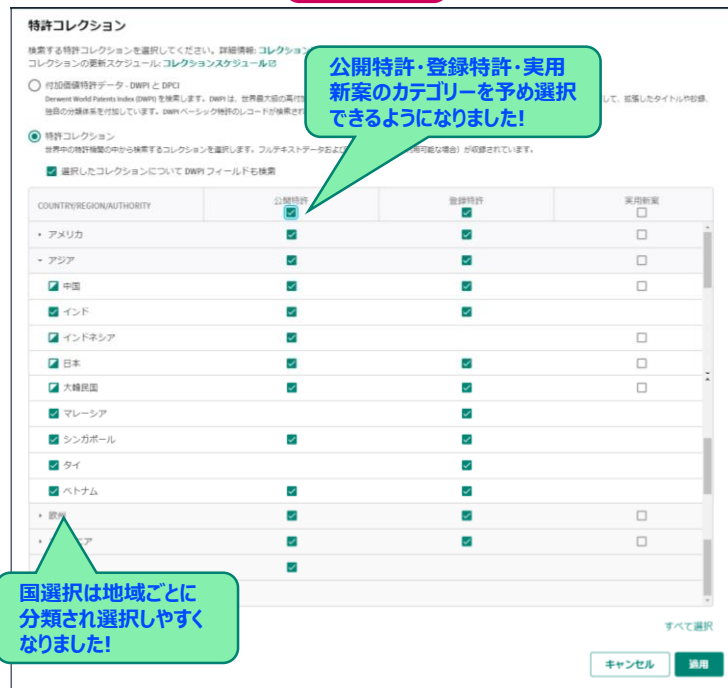
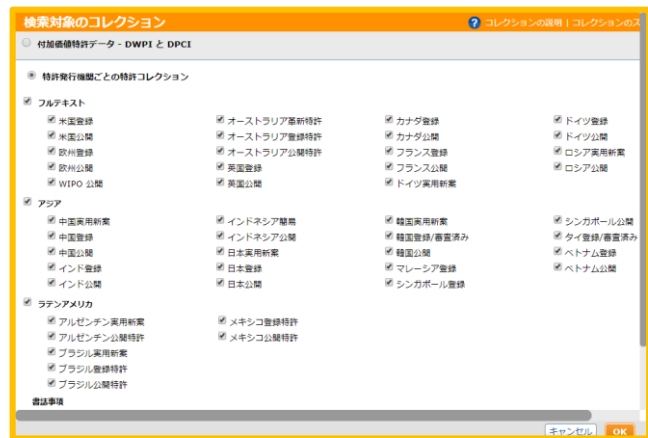


Derwent Innovation 新旧ユーザーインターフェース比較

クイック・レファレンス・ガイド

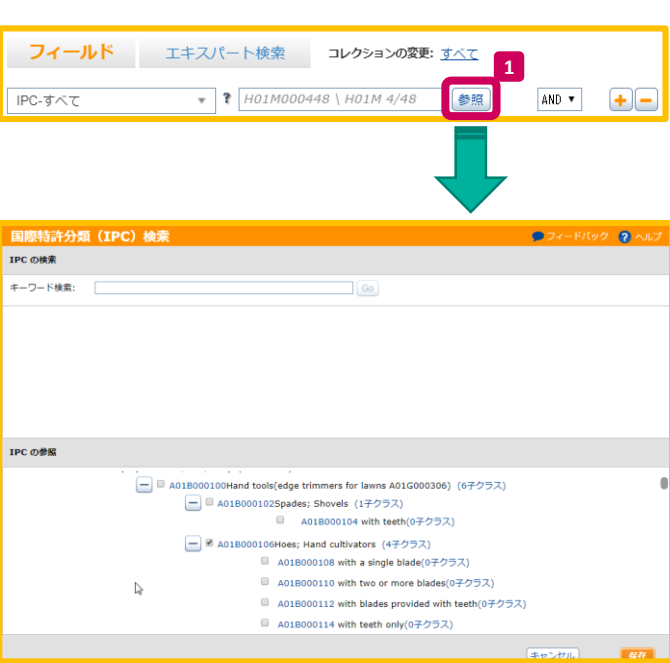
各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

2. 検索画面



各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

3. IPC/CPC/マニュアルコードなどの検索参照ツール



上位のIPCを選択すると、
下位層のIPCが
全部選択状態になり、
簡単に検索対象に！

IPCなどの範囲を指定することでその範囲に含まれる
すべてコードを一度にチェックして選択可能です！

◆注意事項◆
上位階層を選択すると、下位階層まですべて選択され、検索式はそれらのIPCが検索されるように作成されます。(上位階層のみ表記またはORで組み合わせた表記)
メイングループ以上の階層を選択すると、検索式は、そこまでの記載になり、以下すべてが含まれる検索式になります。
下位階層を含めずにメイングループの階層(例：A01B000100)のみ選択するということができないため、その場合は検索フィールドに「00」を入力していただく必要があります。
(例：A01B0001⇒00を入力して、A01B000100)

Derwent Innovation 新旧ユーザーインターフェース比較

クイック・レファレンス・ガイド

各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

4. 検索結果画面 (1) 図面の表示

3 次頁へ

図面両サイドの矢印アイコンで「図面めくり」を前後双方向に行えます。

検索結果一覧の画面で、**New!** 全図面の確認が可能になりました。図面サイズも選択可能です。

3 次頁へ

(2) 表示と並び替えのオプション → カラムを管理

検索結果画面に表示させる項目数の上限がなくなりました。(項目数が多い場合は横スクロールで確認可能) また、カラムの並び替えもできるようになりました。

カラムを管理
検索結果に表示するフィールドと表示する順番を選択します。
利用可能なフィールド

検索結果画面において全ての折りたたみパターンの子数を確認でき、切替えも素早く行えるようになりました。

表示の優先文書は検索結果画面で選択できるようになりました。

Derwent Innovation 新旧ユーザーインターフェース比較

クイック・レファレンス・ガイド

各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

4. 検索結果画面 (3) フィルタリング

各フィールド内のキーワード検索することも可能です。

フィルターをいくつでも追加することができます。

(4) ダッシュボード

検索結果のダッシュボード機能は、新しいUI/UXでは、「分析」機能に統合されました。(p11)

フィルター適用

どのようなフィルターを適用したかを確認したり、フィルターの削除を簡単に行えます。

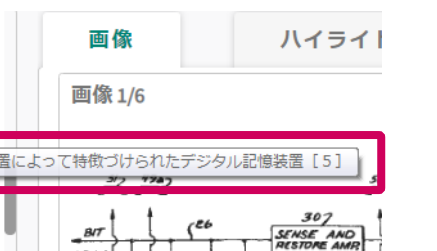
5. レコード画面

IPC ②
IPCコード (1-7) G11C 11/22(5)

最新 IPC	発明	版	付加	版
	G11C 11/22	20060101		
	G11C 14/00	20060101		
フル	H01L 27/105	20060101		
	H01L 27/108	20060101		

電源通断時にバックアップするための、揮発性メモリセルと不揮発性メモリセルの配置によって特徴づけられたデジタル記憶装置 [5]

レコード画面のIPC/CPC/DWPIクラス、DWPIマニュアルコード、FI、F Term、ECLA、USクラスなどすべての分類において、マウスオーバーで定義文が表示されるようになりました

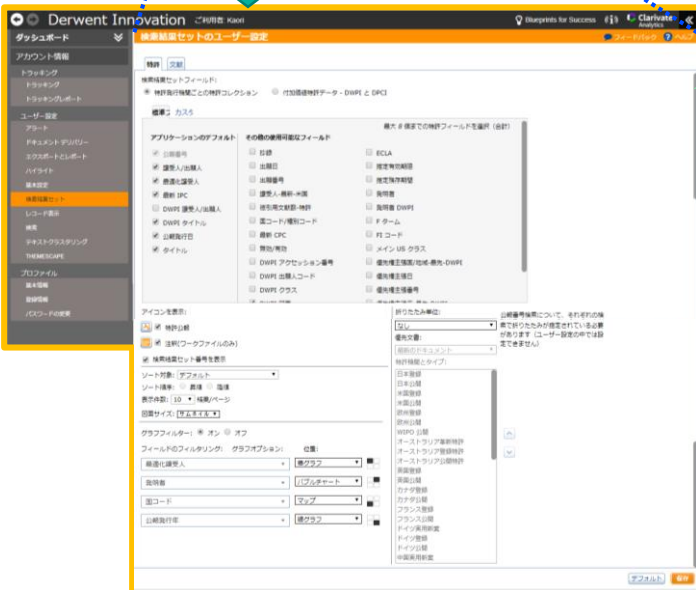
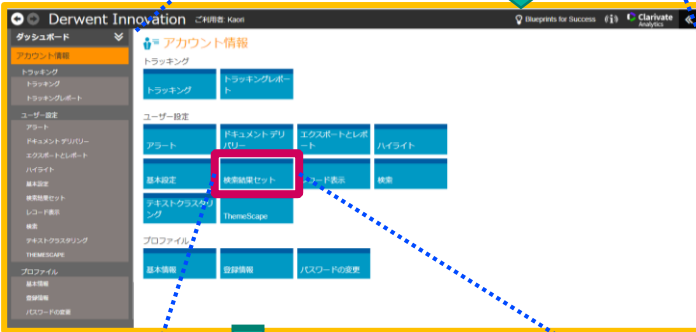
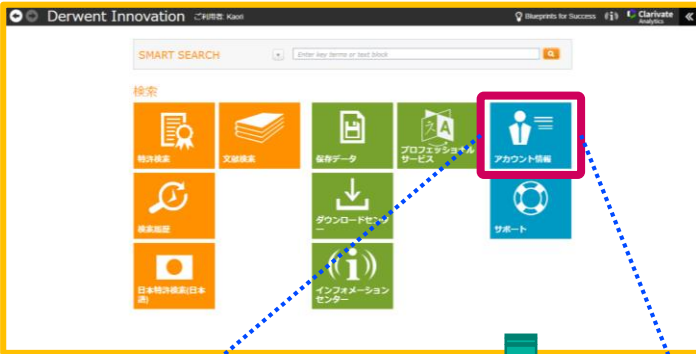


Derwent Innovation 新旧ユーザーインターフェース比較

クイック・レファレンス・ガイド

各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

6. 検索結果画面のユーザー設定



アカウント情報からも行っていただけた検索結果画面表示の設定はなくなり、前回行った設定がそのまま次回に引き継がれるようになります。

Derwent Innovation 新旧ユーザーインターフェース比較

クイック・レファレンス・ガイド

各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

7. 検索結果でのレコードの選択

検索結果

2,079件 見つかりました < 126,000,541 検索レコード中 > (表示制限 1,000,000) 637 DWPI ファミリー 637 件のレコードを選択

637 件中 1 - 20 を表示 << 1 2 3 4 5 >> 1 / 32 ページ 移動

アイテム	公開番号	DWPI 譲受人/出願人	公開発行日	無効/
1	US1051102882	LG CHEM CO LTD	2019-12-17	Alive
1.1	EP320356381	LG CHEM CO LTD	2019-05-01	Indetermin
1.2	EP320356344	LG CHEM CO LTD	2018-03-28	Indetermin

号	図面	DWPI 譲受人/出願人	DWPI
70194663A1		GLOBAL GRAPHENE GROUP INC	Solid comj matr or ch
WO2017120133A1		GLOBAL GRAPHENE GROUP INC	Solid comj matr or ch
KR2018093064A		GLOBAL GRAPHENE GROUP INC	Solid comj matr or ch

全チェックボタン時のチェック

= 見えているものがチェックされる

表示と並べ替えの設定において、

- ・ファミリーで折り畳みファミリーを閉じて表示 → ファミリーの親のみ
- ・折り畳みなし / ファミリーを展開して表示 → 全部

- すべて選択 すべてにチェック
- 未選択 すべてのチェックを外す
- 優先文書 優先文書のみをチェック
- 優先文書以外 優先文書以外をチェック

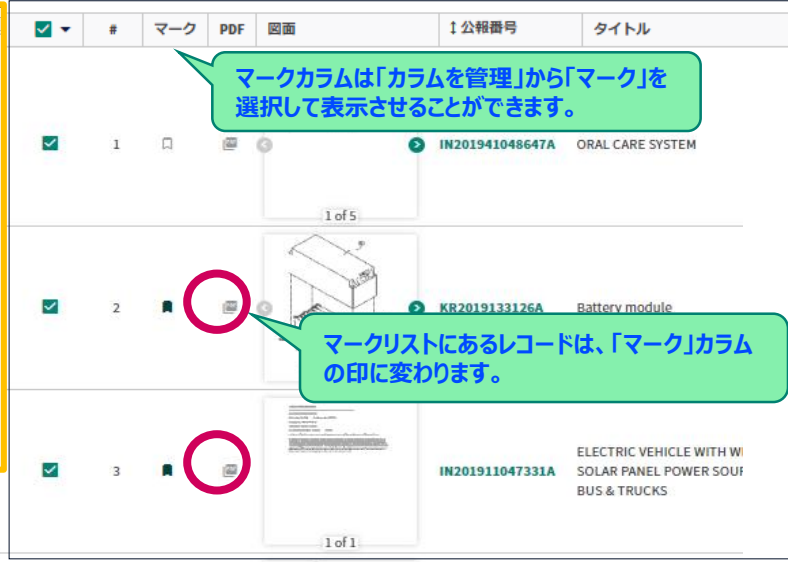
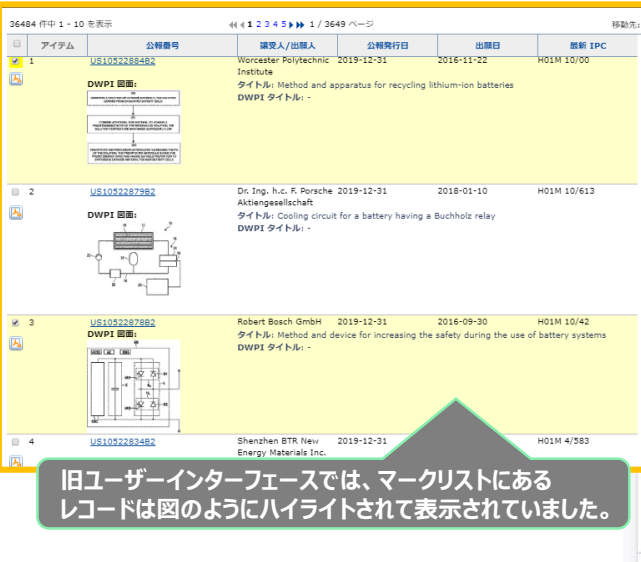
8. 出力 (エクスポート)

Derwent Innovation 新旧ユーザーインターフェース比較

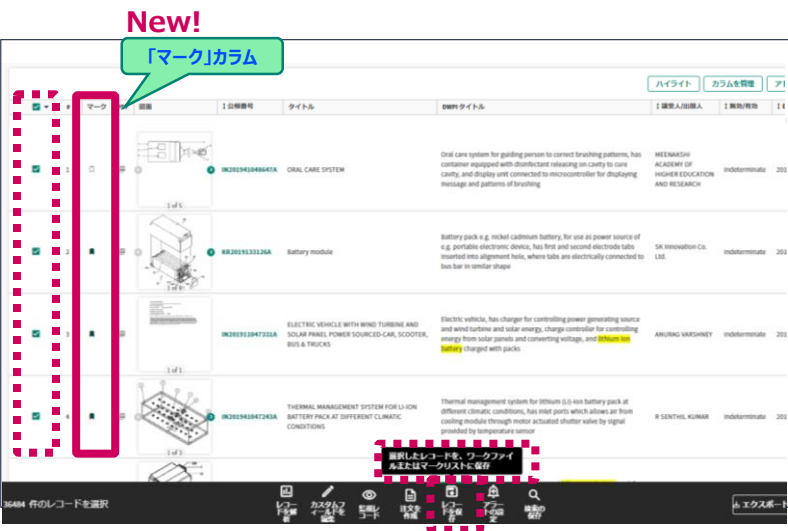
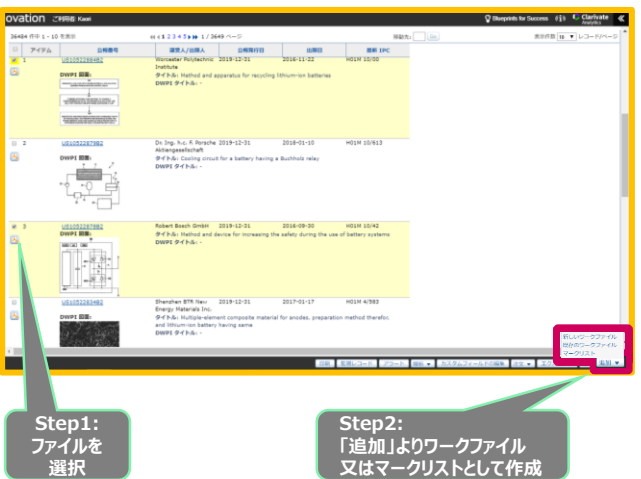
クイック・レファレンス・ガイド

各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

9. マークリストの表示



10. マークリストの作成



方法1: (1つずつ)
レコードをマークカラムで選択 → 自動的に追加されます

- 方法2: (複数一括)**
- ①マークしたいレコードのチェックボックスにチェック
 - ②「レコードを保存」を選択します。
 - ③「既存のワークファイル」を選択します。
 - ④「Marked list」を選択し適用します。

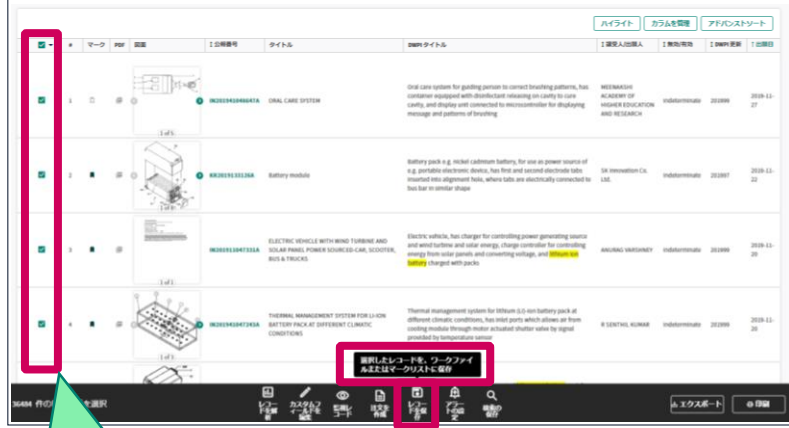
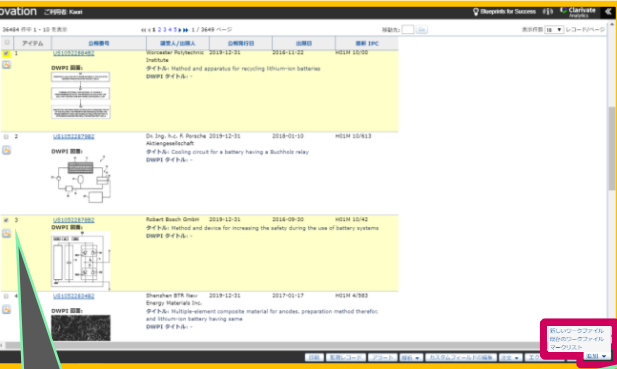


Derwent Innovation 新旧ユーザーインターフェース比較

クイック・レファレンス・ガイド

各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

11. ワークファイルの作成



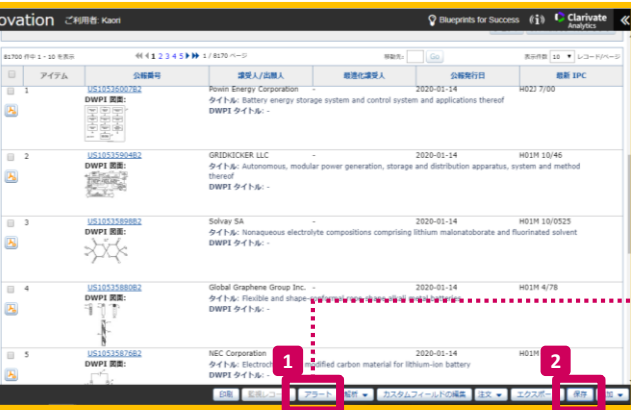
Step1:
レコードを選択

Step2:
「追加」→新規ワークファイル

Step1:レコードを選択

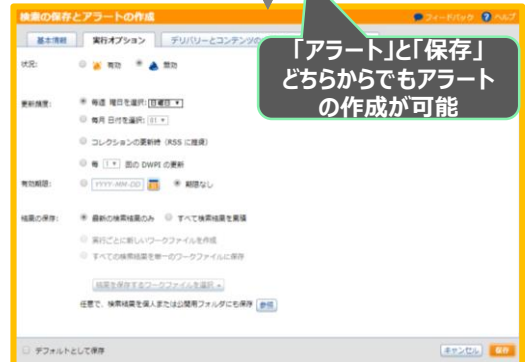
Step2:「レコードを保存」を選択

12. 検索式の保存とアラートの設定



「アラート」と「保存」
どちらからでもアラートの
作成が可能

「アラートの設定」と
「検索(式)の保存」は
別々になります。

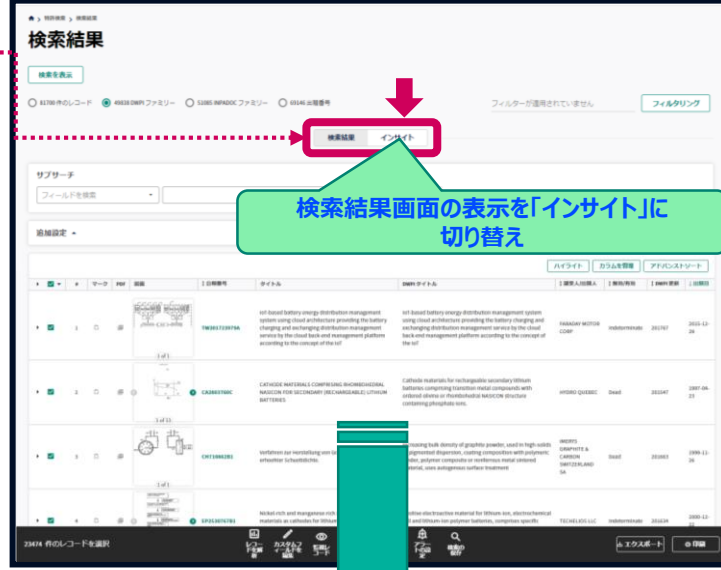


Derwent Innovation 新旧ユーザーインターフェース比較

クイック・レファレンス・ガイド

各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

13. グラフ (Beta)はインサイトへ



検索結果画面の表示を「インサイト」に切り替え



5種類の分析が常に自動作成され、主要なマクロ情報を簡単に把握しやすくなりました。

- 「主要な企業を特定する」
- 「テクノロジーの開発場所を探す」
- 「競合企業の動向を調べる」
- 「テクノロジーの動向を調べる」
- 「これらの発明のマーケットを探す」 ←NEW!
- 「現在開発中のテクノロジーを調べる」 ←NEW!

主要な企業を特定する ●

3% トップの発明人 HFEI GUOXUAN HIGH TECH POWER ENERGY CO LTD は 最近の競合会社 BOSCH GMBH ROBERT より 2% (38件) 多く保有しています。

- HFEI GUOXUAN HIGH TECH POWER ENERGY CO LTD (1941)
- BOSCH GMBH ROBERT (813)
- LG CHEMICAL LTD (803)
- UNIV CENTRAL SOUTH (128)
- SAMSUNG CO LTD (128)
- NINGDE AMPHIX TECHNOLOGY LTD (144)
- UNIV TONGJIAHUA (142)
- TOYOTA MOTOR CORP (118)
- SHENZHEN BAK BATTERY CO LTD (111)
- UNIV SHANGHAI SCIENCE & TECH (107)

出願人

テクノロジーの開発場所を探す ●

86% CN, JP, US はトップ発明地域であり、レコード数の86%の割合を占めます。

競合企業の動向を調べる ●

81% 全般的に、39の分類が示され、このグラフでは上位81%のテクノロジーを形成しています。

- BATTERY FUEL CELL, ELECTROLYTE, LITHIUM...
- POWER CHARGING, BATTERY ENERGY VOI...
- VEHICLE, ELECTRIC, HYBRID, MOTOR, CAR...
- BATTERY TESTING, MAGNETIC FIELD, MR, SEN...
- OPTICAL, NETWORK, COMMUNICATION, NINEL...
- CIRCUIT, MULTI, CURRENT, VOLTAGE, POWER, S...
- ELECTRONIC, PRINTED CIRCUIT BOARD, EXPIS...
- LITHIUM, IONIDE, PARTICLE, POSITIVE ELECTRO...
- MOTOR, ELECTRIC, POWER, CURRENT, DRIVE...
- CAPACITOR, MULTILAYER CERAMIC, ELECTRO...
- SAMPLE, DETECTING, CANCER, MEASURING, CE...
- TEMPERATURE
- and 12 more

トップ出願人

テクノロジーの動向を調べる ●

81% この領域の上位テクノロジーは、81%の検索結果セットに存在しています。高い割合は飽和状態、低い割合は多様性を示しています。

これらの発明のマーケットを探す ●

65% この検索結果の中の65%の世界出願は登録されています。これは、関連する市場の中で有効な特許に対する保護を示しています。

New!

- Asia (53.3%)
- Americas (13.5%)
- WIPO (PCT) (8.81%)
- European Patent Office (7.86%)
- Europe (6.4%)
- Oceania (0.89%)
- Africa (0.7%)
- European Patent Office (0.07%)
- Research Disclosures (0.01%)
- APP (0.01%)

Regions

現在開発中のテクノロジーを調べる ●

82% 過去3年の上位3件のテクノロジーは、この検索結果の82%のレコードに見られます。

New!

- BATTERY FUEL CELL, ELECTROLYTE, LITHIUM...
- POWER CHARGING, BATTERY ENERGY VOI...
- CARBON NANOTUBE, NANOSTRUCTURE, GRAP...
- BATTERY TESTING, MAGNETIC FIELD, MR, SEN...
- CARBON GRAPHENE, NANOTUBE, GAS, HYDR...
- CAPACITOR, MULTILAYER CERAMIC, ELECTRO...
- LITHIUM, OXIDE, BRAYTILE, POSITIVE ELECTRO...
- VEHICLE, ELECTRIC, HYBRID, MOTOR, CAR...
- LAMINATE, LAYER, ADHESIVE, FILM, RESIN, SH...
- ORF, LEACHING, METAL, RECOVERING, BARE E...

テクノロジー

Derwent Innovation 新旧ユーザーインターフェース比較

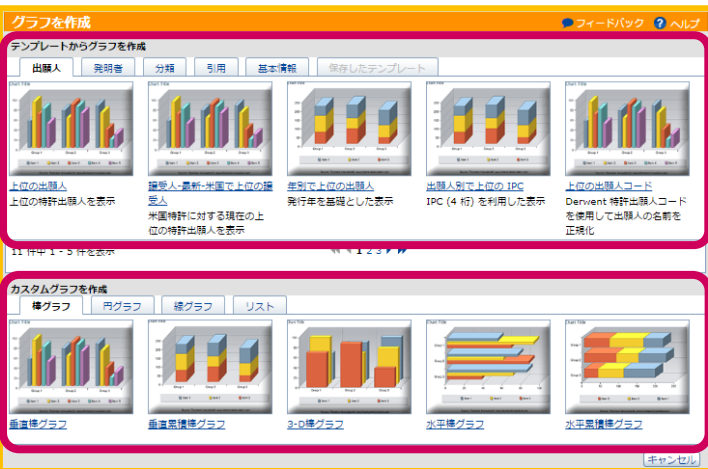
クイック・レファレンス・ガイド

各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

14. グラフ・ThemeScape・テキストクラスタリング



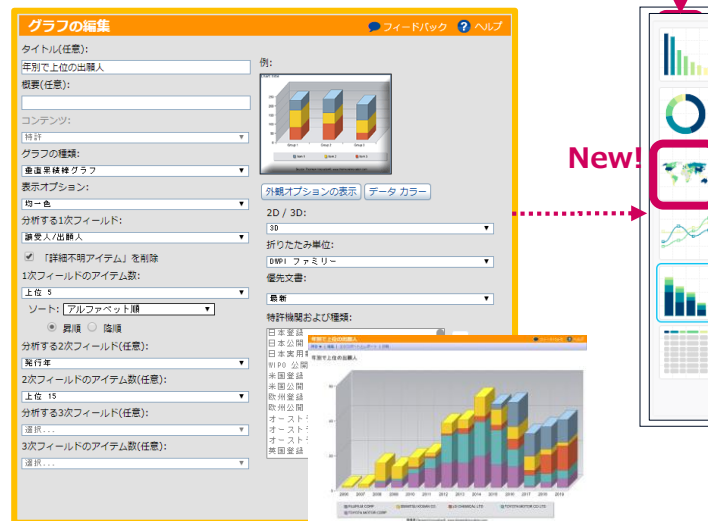
テンプレートのグラフのパターンもより豊富になりました。



引用マップは只今開発中です。開発完了アップデートまでお待ち下さい。

ThemeScapeとテキストクラスタリングはここに移動。

より柔軟なカスタマイズが可能になり、実用的なグラフ作成が可能になりました



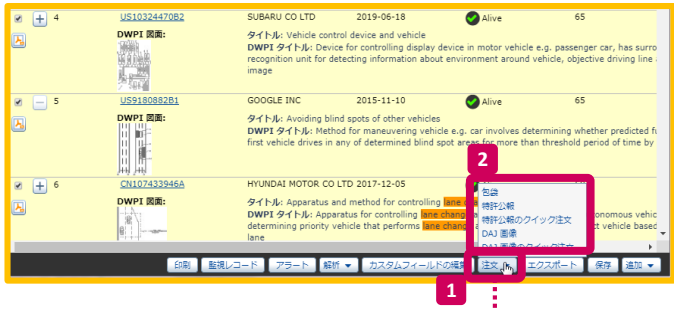
この編集パネルでは以下の事を行うことが出来ます
 ・グラフ形状の変更
 ・色・数値表示の有無などの表示の変更
 ・1次/2次フィールドの変更
 ・表示するデータの数/ソートの変更
 ・特定の出願人の表示/非表示とマージ (名寄せ)

Derwent Innovation 新旧ユーザーインターフェース比較

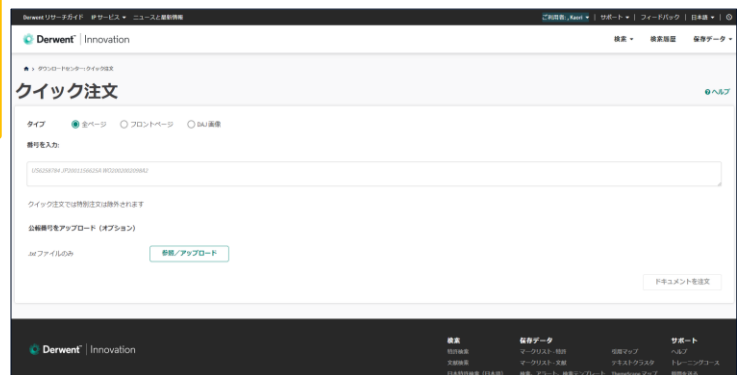
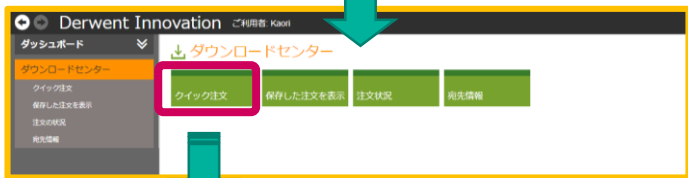
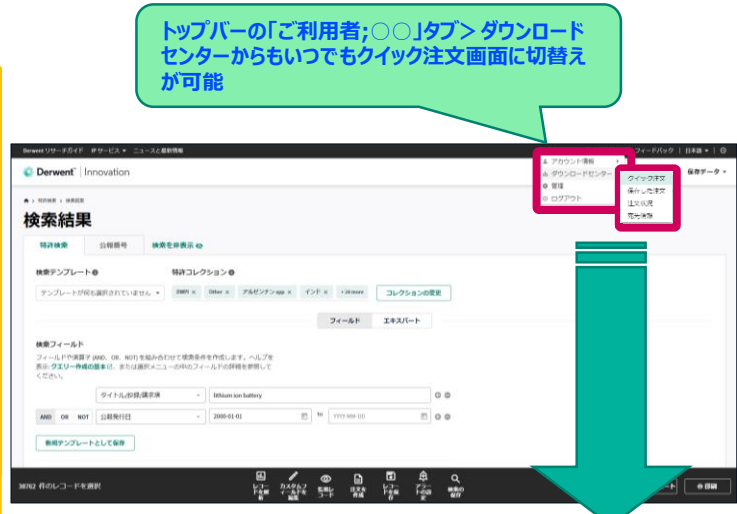
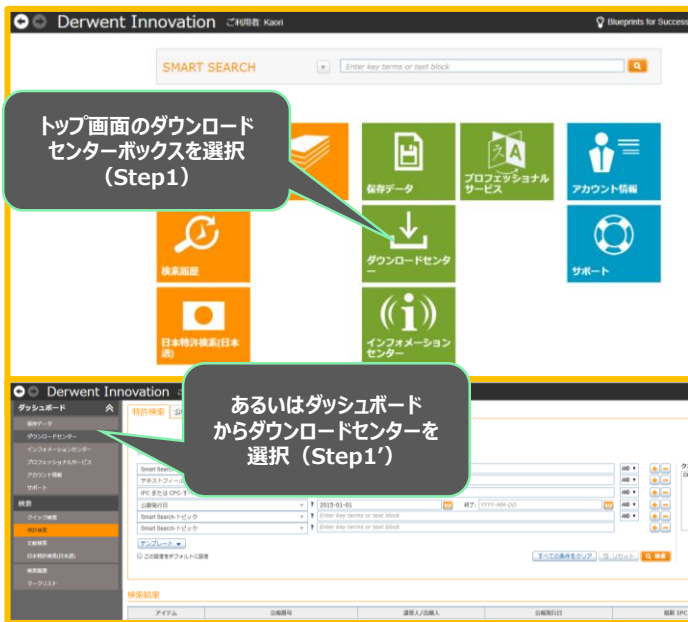
クイック・レファレンス・ガイド

各主要機能ごとに、新旧ユーザーインターフェース(UI)比較をお示しています。(左側・オレンジ枠：旧UI、右側・黒枠：新UI)

15. 公報・包袋の取得



16. 公報のクイック注文



memo

お問合せ先

サービス全般に関するお問い合わせ

Tel:03-4589-3101
Fax:03-4589-3240

〒107-6119 東京都港区赤坂5丁目2番20号
赤坂パークビル18階

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

サービス時間：
土・日・祭日を除く午前9時30分～午後5時30分

