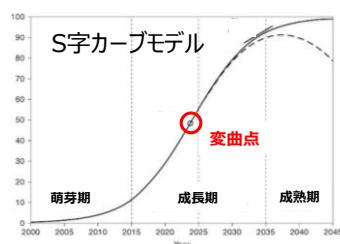


2018 年 9 月下旬、Derwent Data Analyzer 8.0 がリリースされました。

このバージョンアップでは、クリーンアップ、名寄せなどの利便性の向上、新機能の新出指標の追加などすべてのお客様にお使いいただける機能を強化しています。

新機能！Emergence Indicator (EI) -新出指標-

Derwent Innovation または Web of Science のデータを利用し、兆しのあるものをスコア化する新出指標機能が搭載されました。



新規技術の開発・導入した場合、費用と収益の関係性は、**S字カーブモデル**を描くとされています。
このS字カーブモデルの**変曲点に達する前に新規技術の出現**を見出すことは困難です。

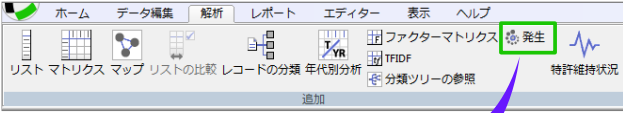
Emergence Indicator(EI) -新出指標

クラリベイトでは、技術の出現に関連する以下の**4つの属性**を見出しました。
そして、この4つの属性の過去10年間の用語、フレーズをトラッキングし、アルゴリズムでこれらの用語を**スコア化する機能がEI**です。



新出指標のスコアよりホットピックや主要プレイヤーを見出し、新規技術の出現予測を効率的に行うことができます。

①解析の“発生”をクリックします



発生スコア - Assignee/Applicant (Cleaned)

順位	出願国	出願人	スコア
1	133	133	MASSACHUSETTS IN 1205.8
2	100	100	EPHRAIM HART 1114.4
3	91	91	HZ
4	29	29	EG
5	10	10	HC
6	10	10	UN
7	50	50	UNIV CALIFORNIA 1688.6
8	43	43	
9	20	20	
10	22	22	
11	20	20	CHILDRENS MEDICAL 500.3
12	15	15	DANA FARBET CANC 489.9
13	20	20	REGENERON PHARM 473.2
14	34	34	SANGAMO BIOSCEN 468
15	19	19	UNIV LELAND STAM 459.4
16	20	20	GEN HOSPITAL CORP 458
17	10	10	UNIV DUKE 444.5
18	42	42	TRIMARK PHARM 415.7
19			

主要プレイヤーは誰か？

出願人

発生スコア - Inventor (Cleaned)

順位	出願国	発明者	スコア
1	88	88	FENG ZHANG 1017.2
2	14	14	Bumcrot David A. 635.4
3	31	31	Fei Ran 634.5
4	101	101	Blacker Monney Lee 592.6
5			rdon 577.1
6			ID 551.8
7			Fabo Dean 545.3
8			
9			
10			
11			
12	15	15	Duchateau Philippe 498.8
13	27	27	Cong Li 490.1
14	11	11	Cogan Andrew Mark 489.1
15	3	3	MOTZ GREGORY 477.5
16	3	3	STEWART Morag 463.2
17	8	8	Young Joshua K. 459.1
18	8	8	Gansbach Charles A 456.9
19			

③それぞれのスコアレポートを作成されます

自然言語 (NLP)

ホットピックは何か？

出願国

自動作成レポートの追加

自動作成ファイルにトピックレポート（文献）、組織レポート（文献）のレポート機能が追加され、学術文献に関する分析が容易になりました。

エクスポートとレポートのオプション フィードバック ヘルプ

エクスポート ☐ 選択したレコード (0) ☒ すべてのレコード (1,174)

フォーマット **Derwent Innovation**

フィールド

選択可能なフィールド

フィールドセット

- 要約
- 書誌事項
- 書誌事項 + 抄録
- すべてのフィールド
- 個々のフィールド
- 日付
- 機関名インデックス
- ISSN
- 言語
- 発行者
- 著者 Email アドレス
- 別刷リクエスト

エクスポートフィールドリスト

- UT
- タイトル
- 著者
- 所属機関名・住所
- 抄録
- 情報源
- 発行年
- データベース
- 著者氏名
- 著者名と住所

① Derwent InnovationからDDA用のファイルフォーマットでデータをエクスポートします。
※この時、**著者氏名、著者名と住所**をエクスポートしてください

各分野の適切なフィールドを選択してください。

次の指摘があった場合:
メタデータの不足 - その分野の正しいフィールドであることを確認します。
※ のみか - 正しい結果が得られない可能性があります。
再度 [OK] をクリックして、確認します。

③ 分析項目を設定します

人名: 著者(氏名)

機関名: 著者所属

場所: 国

年: 公報発行年

Subtopics:

Subjects:

デフォルトに戻す OK キャンセル

Derwent Data Analyzer

レポート エディター 表示 ヘルプ

ピボットグラフ 企業比較 テクノロジーレポート 企業レポート 文献トピック 文献組織

Derwent Data Analyzer レポート

② ①でエクスポートしたファイルをDDAにインポートしたら、DDAのレポートより「トピックレポート（文献）」、または「組織レポート（文献）」を選択します

Clarivate Analytics

Derwent Data Analyzer
文献トピックレポート

合計レコード数: 1174
開始年範囲: 2015 - 2018
ピーク年: 2017 (340 レコード)
レポート作成日: 9/26/2018
サブトピック: 抄録

関係者:	選択したデータフィールド	エントリー数	フィールド数
著者(氏名)		4961	1006
企業:	著者所属	1342	996
場所:	国	79	996
年:	公報発行年	4	1006
分野:	抄録	1151	996

④ レポートが自動作成されます

場所ごとのレコード数

このトピックの全数の活動な場所はどこですか?

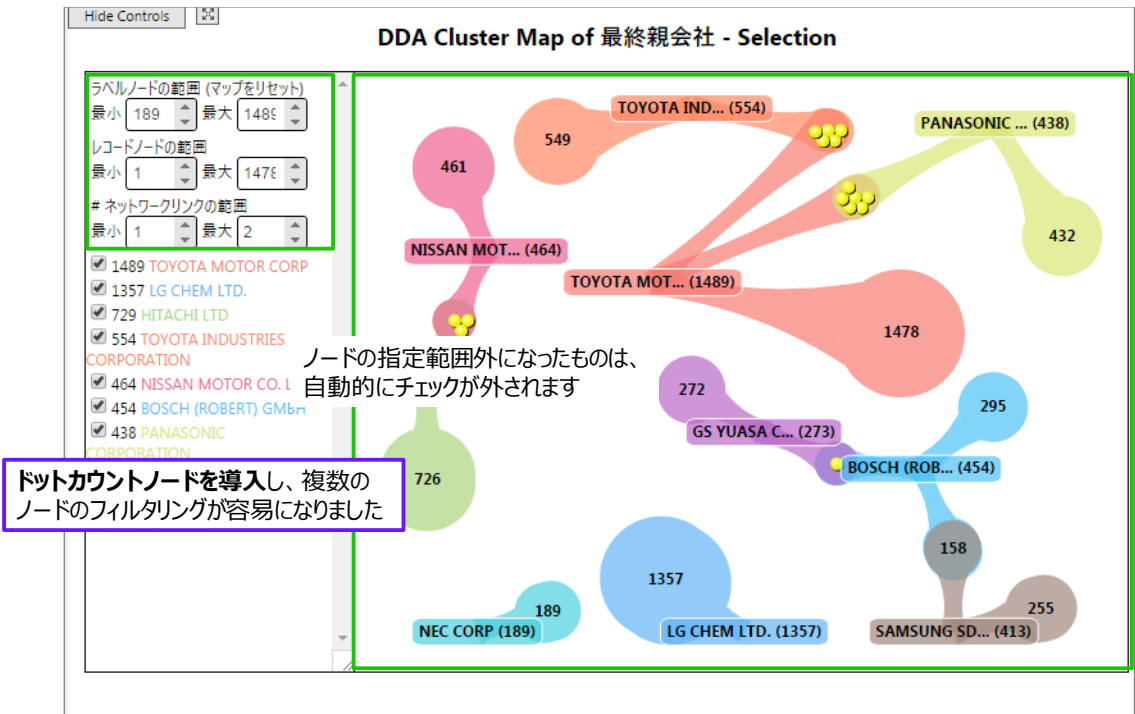
組織ごとのレコード数

このグラフは、最もレコード数の多い組織を示します。
[スクリーンショット]はデータの一部分のみクリップするため、正確さが重要な場合は、著者所属フィールドを手動で選択して組織名のバリエーションを含めることを推奨します。

その数 1,087

クラスタマップの利便性の向上

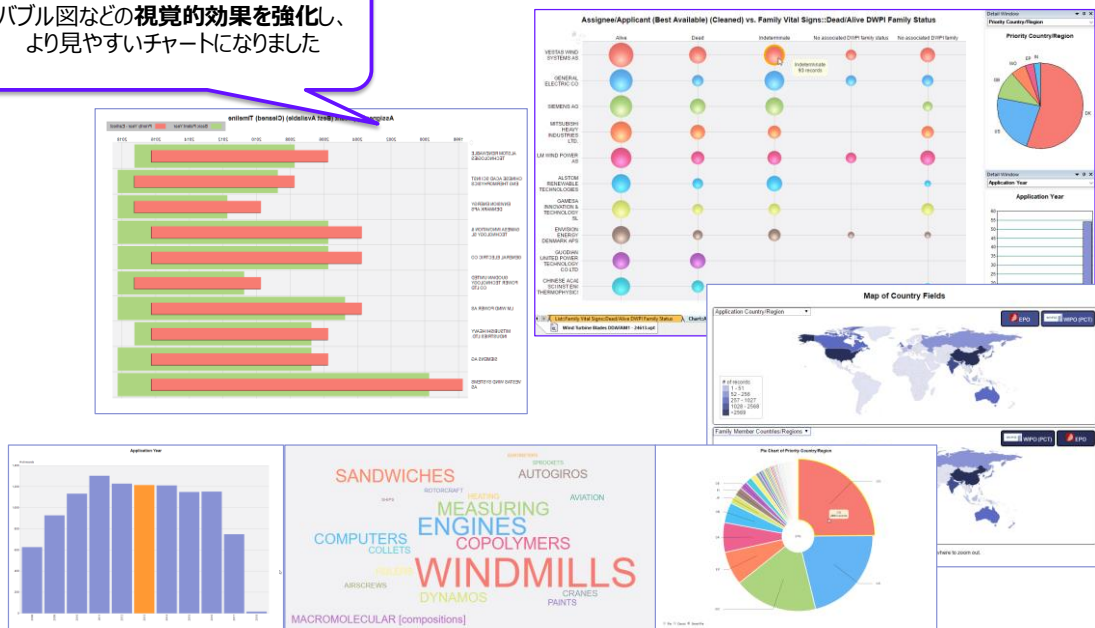
表示デザインを変更し、より見やすく、利便性のよいデザインになりました。



チャートデザインの変更

DDA のほぼすべてのチャートデザインが変更されました。

バブル図などの視覚的効果を強化し、
より見やすいチャートになりました



名寄せ画面の利便性の向上

名寄せ画面が使いやすくなりました。

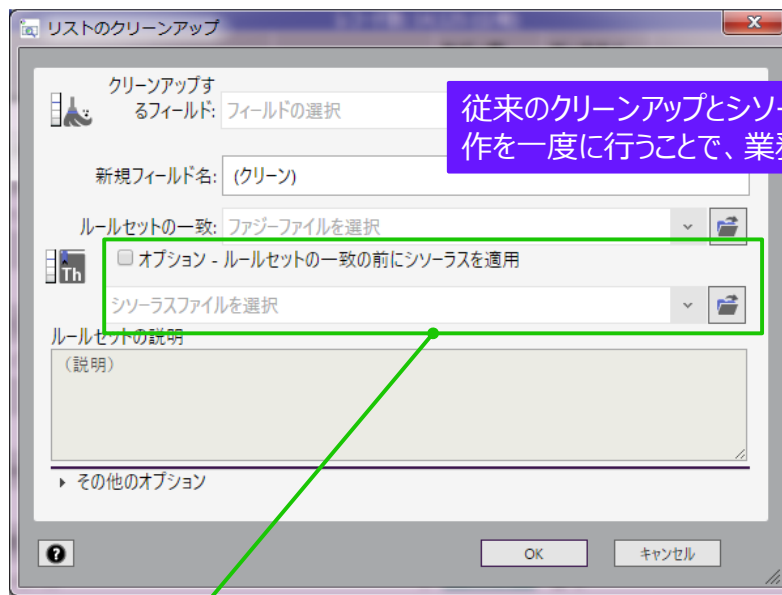
リストクリーンアップの結果がグラフィカルに表示されます

The screenshot shows a software interface for data deduplication. At the top, a progress bar indicates the status of the process. Below it, a list of items is displayed with columns for item ID, name, and status. Annotations include:

- Drag & Drop**: A callout pointing to a list item, indicating that items can be moved.
- 表示方法の選択が容易になりました**: A callout pointing to a dropdown menu for selecting display methods.
- 右クリック**: A callout pointing to a right-click context menu.
- 外部検索機能と連携し、譲受人、発明者情報の検索ができます**: A callout pointing to a search bar, indicating integration with external search engines like Google, LinkedIn, and Wikipedia.
- Drag & Dropで名寄せが容易になりました**: A callout pointing to a list item, indicating that deduplication is easier with drag-and-drop.

リストクリーンアップの利便性の向上

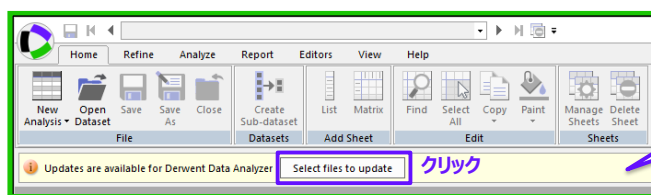
クリーンアップ設定時にシソーラスを選択することで、**クリーンアップ前にシソーラスを適用できる**ようにしました。



オプションの“ルールセットの一致前にシソーラスを適用”にチェックをし、適用するシソーラスを選択することでシソーラスが適用されます

サポート・メンテナンスの利便性の向上

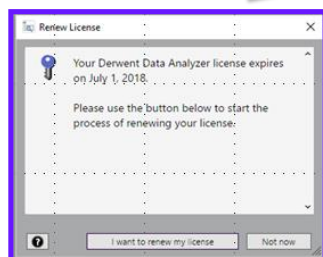
ファイルアップデートや登録コードの失効日を知らせる**通知機能**が追加されました。



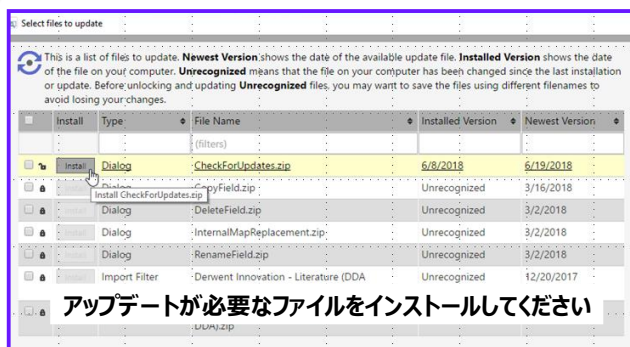
メニューバーの下に
通知が表示されます
(例：ファイルアップデート通知)

登録コードの失効

ファイルアップデート



失効日の90日前に通知されますので、
契約更新をする場合は、弊社担当者にご連絡ください



インポートフィールドの追加

Derwent Innovation の最適化譲受人、最終親会社のフィールドを DDA ファイルで
インポートできるようになりました。

- 分析データの品質と精度を向上
- 譲受人のクリーンアップを効率化

<新バージョン(Derwent Data Analyzer 8.0)のインストール方法>

ダウンロードし、Derwent Data Analyzerを再インストールしていただく必要があります。

※自身で作成したシソーラスファイルがある場合は、インストール前に作成したシソーラスファ

ださい。

現在の Derwent Data Analyzer を起動し、ヘルプの“ダウンロードページを開く”をクリックします。

ダウンロードファイルのページが立ち上がりますので、PCのスペックに合わせて以下をダウンロードして、インストールしてください。
 64-bit PC : Derwent Data Analyzer v8 64-bit Full Installation and Upgrade
 32-bit PC : Derwent Data Analyzer v8 32-bit Full Installation and Upgrade
 ※ダウンロードが完了するまでダウンロードファイルのページは閉じないで下さい。

インストーラをクリックします

Name	Type	Last Update
Derwent Data Analyzer v8 64-bit Full Installation and Upgrade [235 MB]	Executable	2018-09-20
Derwent Data Analyzer v8 32-bit Full Installation and Upgrade [235 MB]	Executable	2018-09-20
Derwent Data Analyzer v8 User Guide (Japanese 日本語) (PDF) [15 MB]	Other	2018-09-15
Derwent Data Analyzer v8 User Guide (Simplified Chinese 简体中文) (PDF) [16 MB]	Other	2018-09-15
Derwent Data Analyzer v8 User Guide (English) (PDF) [16 MB]	Other	2018-09-15
Derwent Data Analyzer v7.01 64-bit Full Installation and Upgrade - Uninstall 32-bit version before installing this [165 MB]	Executable	2017-11-15
Derwent Data Analyzer v7.01 32-bit Full Installation and Upgrade [156 MB]	Executable	2017-11-15

基本的にデフォルト設定でインストールを進めてください。

Derwent Data Analyzer を開き、ヘルプにある“ライセンスの管理”をクリックし、登録コードを入力してください。登録コードは、現在の登録コードを入力してください。

Derwent Data Analyzer ライセンスの管理

登録コード:

Email アドレス:

ライセンスの有効期限: July 01, 2019

インターネット経由 Email を使用 サーバーからライセンス

インターネット経由で自動的にアクティベート

受信した新しい登録コードを入力

新しい登録コード

ご自身の Email アドレス

新しい登録コードをアクティベート