

Derwent Data Analyzer 8.0 強化情報

Clarivate Analytics
IP solutions

2018年10月

Derwent
Powering IP Innovation

 **Clarivate**
Analytics



アップデート内容

- インポートフィールドの追加
- リストクリーンアップの利便性の向上
- 名寄せ画面の利便性の向上
- チャートデザインの変更
- クラスタマップの利便性の向上
- 自動作成ファイルの追加
- 新機能！ Emergence Indicator (EI) -新出指標-
- サポート・メンテナンスの利便性の向上
- その他：Cortellis、PubMedデータ用Import Filters等

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

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 (14,124) すべてのレコード (43,636)

フォーマット

フィールド

選択可能なフィールド

検索

フィールドセット

- 要約
- 書誌事項
- 書誌事項 + 抄録
- DWPI レコード
- すべてのフィールド
- 個々のフィールド

エクスポートフィールドリスト

- 出願日
- 発明者および住所
- 発明者 - DWPI
- 譲受人/出願人
- 譲受人 - 最新-半国
- 最適化譲受人**
- 最終親会社**
- 譲受人 - DWPI
- 出願人コード - DWPI
- 半国再譲渡

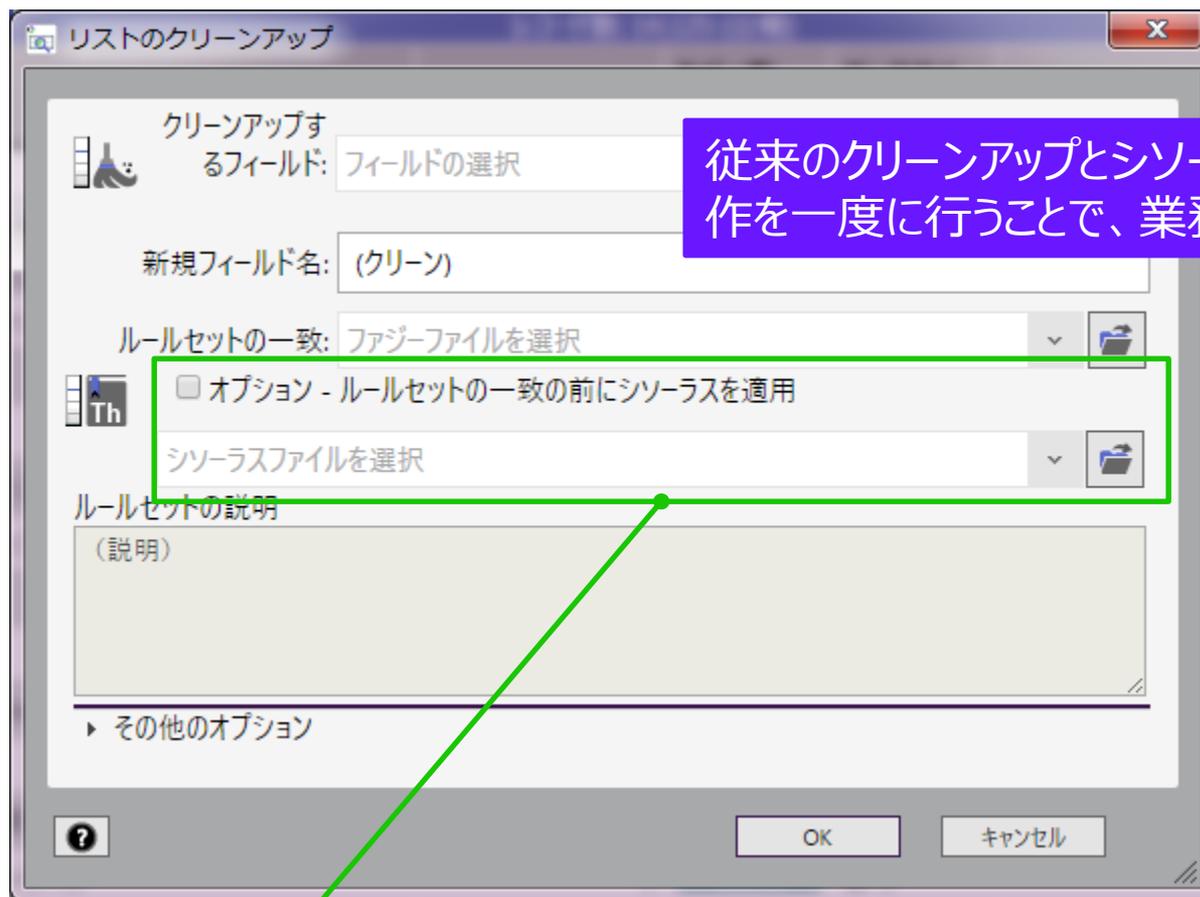
サマリーシート レコード数: 14,125 (公報)

フィールド	項目数	カバー率 (%)	データタイプ	メタタグ
(フィルター)				
譲受人/出願人コード-DWPI (数)	14	100%	番号	DDA 由来
譲受人/出願人コード-DWPI	2,948	99%		
譲受人/出願人 (ロング)	5,439	99%		DDA 由来
譲受人/出願人 (ベスト)	2,449	100%		機関名, DDA 由来
譲受人/出願人	5,415	96%		機関名
発行国/地域コード	28	100%		国/地域, 特許庁
独立請求項 (数)	1	100%	番号	DDA 由来
特許維持状況 ▶ <small>番号 発明コード 日付 DWPIアクセッション番号</small>	14,125	100%		DDA 由来, 親
最適化譲受人	2,442	99%		
最終親会社	2,371	99%		

- 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

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

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 name merging. At the top, a progress bar indicates the status of the list cleanup: 1 record items (1,364), Items in >1 Record (829), Set (106), Clean up (150), and Deleted items (0). Below this are two main list panes. The left pane shows a list of items with a dropdown menu for display options (未結合の項目, 全ての項目, 結合された項目, シソーラスで結合, 未結合の項目, カスタムビュー). The right pane shows a list of items with a dropdown menu for display options (未結合の項目, 全ての項目, 結合された項目, シソーラスで結合, 未結合の項目, カスタムビュー). A central callout box says 'Drag & Drop' with arrows pointing to items in both panes. Another callout box says '表示方法の選択が容易になりました' (Selection of display method is easier) pointing to the dropdown menus. A third callout box says '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' (With external search function, you can search for assignees and inventor information) pointing to a search menu at the bottom. A fourth callout box says '右クリック' (Right-click) pointing to a right-click context menu. A fifth callout box says 'Drag & Dropで名寄せが容易になりました' (Name merging is easier with Drag & Drop) pointing to a specific item being moved between panes. The bottom right corner features the Clarivate Analytics logo.

表示方法の選択が容易になりました

Drag & Drop

Drag & Dropで名寄せが容易になりました

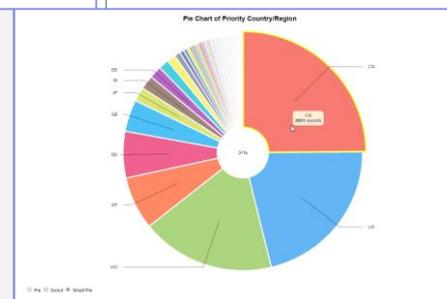
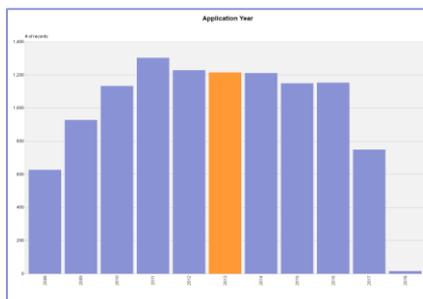
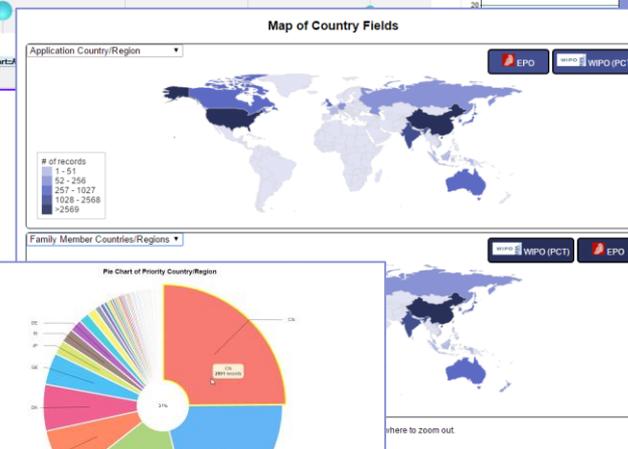
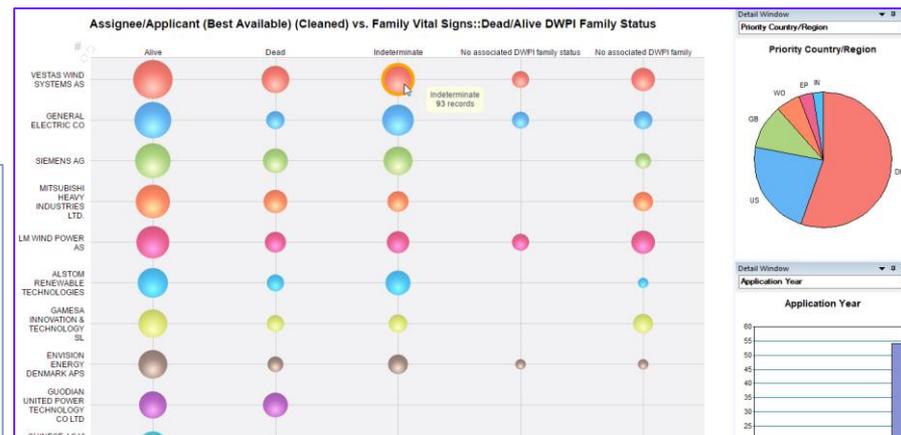
右クリック

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

チャートデザインの変更

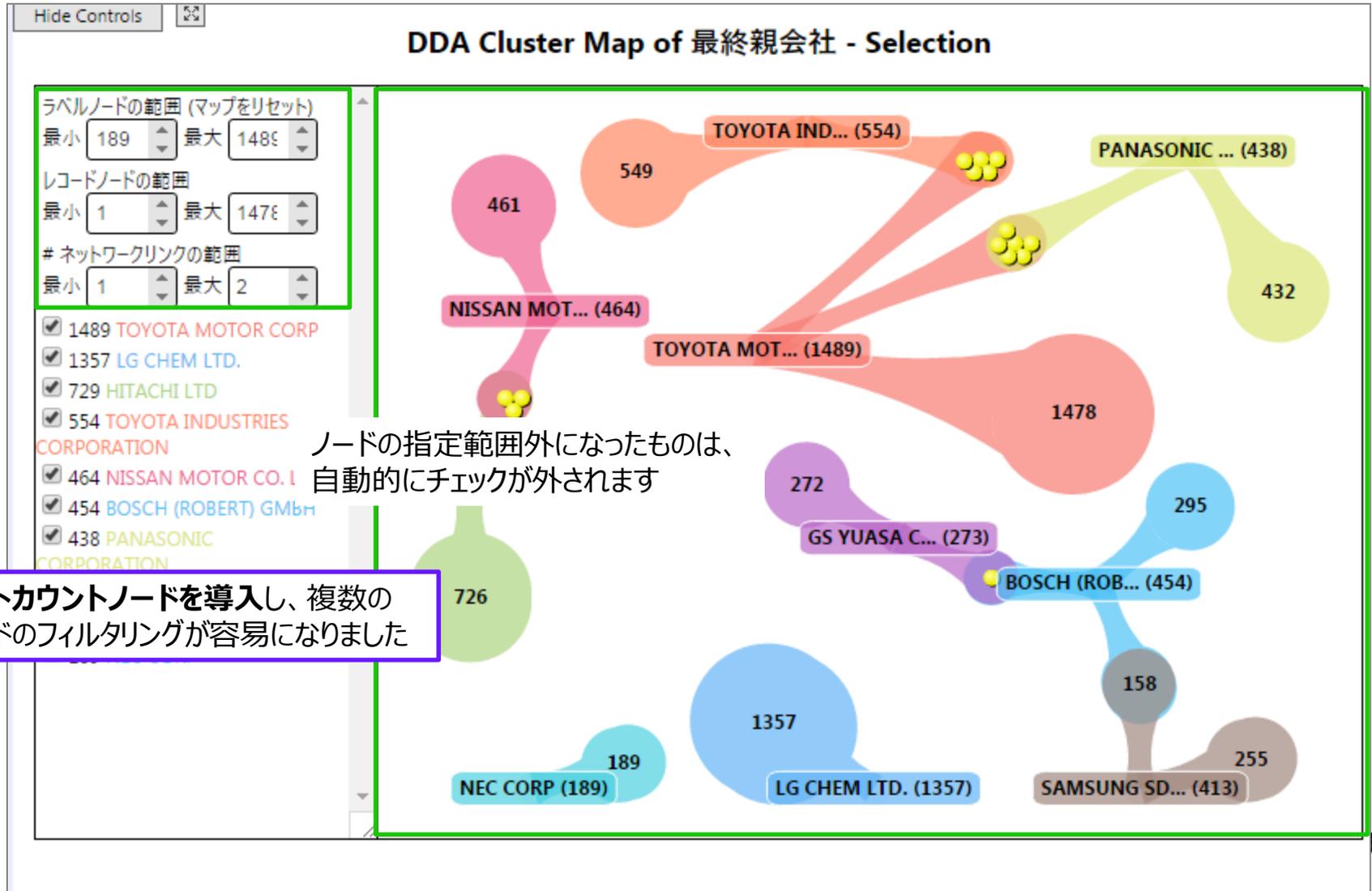
DDAのほぼすべてのチャートデザインが変更されました

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



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



自動作成ファイルの追加 1/2

自動作成ファイルに**文献トピック**、**文献組織**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 Data Analyzer

Derwent Innovation

ファイル
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
別刷り請求先

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

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“文献トピック”、または“文献組織”を選択します

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:
メタタグの不足 - その分野の正しいフィールドであることを確認します。
x%のみカバー - 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

自動作成ファイルの追加 2/2

- 年グラフ
- 組織グラフ
- 場所グラフ
- サブピックグラフ
- 場所と年グラフ
- 分野と場所グラフ
- サブピックプロフィール
- 組織プロフィール
- 著者プロフィール
- 場所プロフィール
- 時間プロフィール
- 最新の活動テーブル(組織)
- 最新の活動テーブル(サブピック)



Derwent Data Analyzer 文献トピックレポート

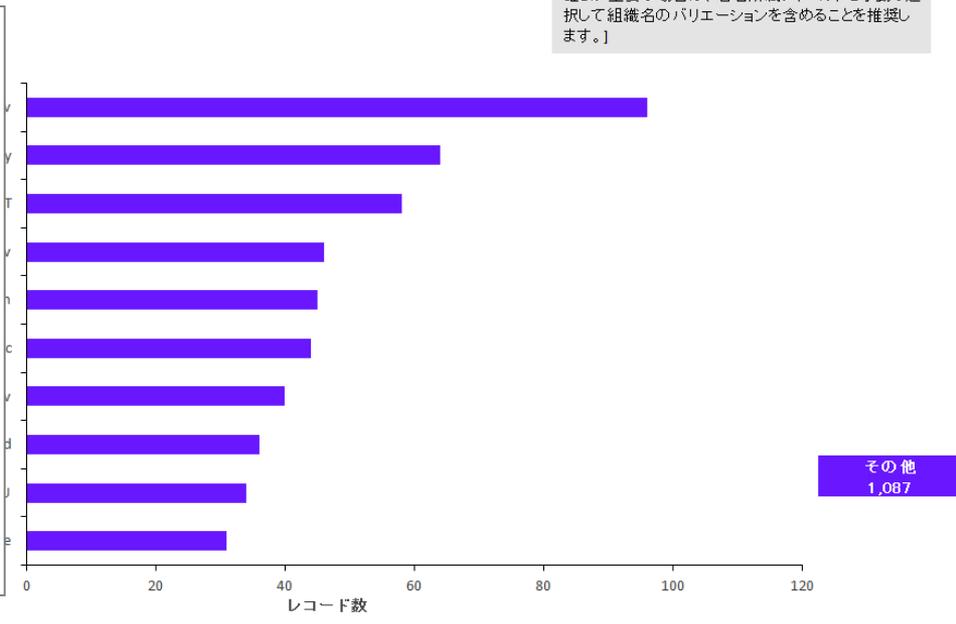
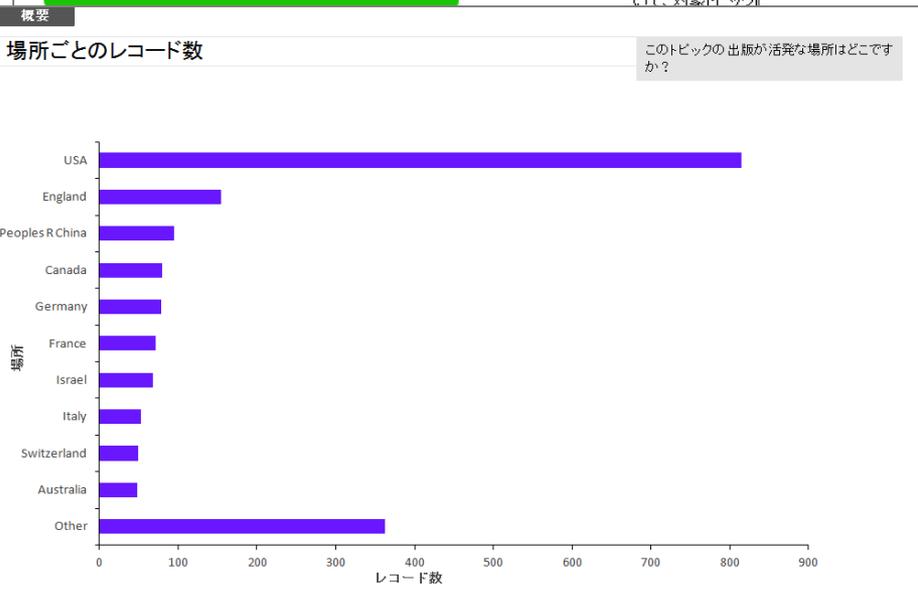
要約			
合計レコード数:	1174		
開始年範囲:	2015 - 2018		
ピーク年:	2017 [348 レコード]		
レポート作成日:	9/26/2018		
サブピック:	抄録		

対象範囲			
	選択したデータフィールド	エントリ数	フィールド範囲
関係者:	著者(氏名)	4961	100%
企業:	著者所属	1342	99%
場所:	国	79	99%
年:	公報発行年	4	100%
分野:	抄録	1151	98%

④ レポートが自動作成されます

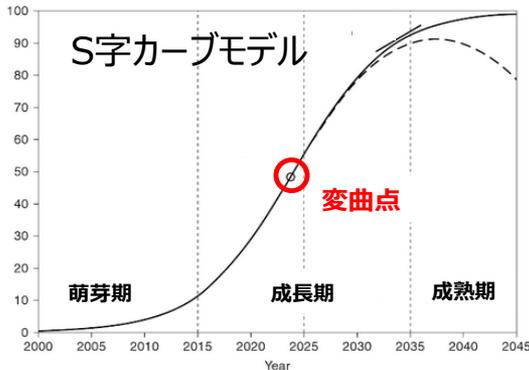
概要 組織ごとのレコード数

このグラフは、最もレコード数の多い組織を示します。
[スクリプトはデータの一部のみクリーンするため、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。]



新機能！ Emergence Indicator (EI) -新出指標- 1/2

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。

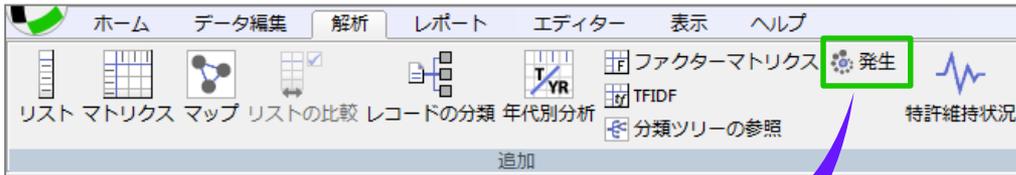


新規技術の出現

新機能！ Emergence Indicator (EI) 2/2

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果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



②スコアを算出する対象フィールドを選択します

※EIを実行する際の注意点

- DWPIファミリのデータを使用する
- 10年間以上のデータを使用する
- テキストフィールドで自然言語 (NLP) を行う

スコア化

発生スコア - Assignee/Applicant (Cleaned)			
レポート数	出現回数	用語	スコア
1	133	MASSACHUSETTS IN	1205.6
2	100	BROAD INST INC	1104.5
3	91	HA	891.2
4	29	ED	291.1
5	10	NC	101.0
6	10	UNIV CALIFORNIA	101.0
7	50	UNIV CALIFORNIA	689.6
8	43		431.0
9	28		281.0
10	20	CHILDRENS MEDICAL	500.3
11	15	DANA FARBER CAN	486.9
12	20	REGENERON PHARM	473.2
13	34	SANGAMO BIOSCIEN	468.0
14	19	UNIV LELAND STANF	459.4
15	26	GEN HOSPITAL CORP	456.0
16	10	UNIV DUKE	444.5
17	14	UNIV TEXAS	422.7
18	19		191.0

発生スコア - Inventor (Cleaned)			
レポート数	出現回数	Inventor (Cleaned)	スコア
1	88	FENG ZHANG	1017.2
2	14	Bumcrot David A.	635.4
3	31	Fei Ran	634.5
4	12	Maeder Moran Lee	592.6
5	10	rdon	577.1
6	10		552.6
7	10	ID	551.8
8	22	Falb Dean	545.3
9	19		191.0
10	19		191.0
11	19		191.0
12	15	Duchateau Philippe	498.8
13	27	Cong Le	490.1
14	11	Cigan Andrew Mark	489.1
15	3	MOTZ GREGORY	477.5
16	3	STEWART Morag	463.2
17	8	Young Joshua K.	459.1
18	8	Gersbach Charles A	456.9

主要プレイヤーは誰か？

出願人

発明者

③それぞれのスコアレポートを作成されます

レポート数	出現回数	用語	スコア
102	102	cancer	14.483
51	51	nucleic acid	13.155
68	68	interest	12.814
50	50	disease	11.859
37	37	pharmaceutical compo	11.723
75	75	genome	9.817
29	29	target sequence	9.702
25	25	target gene	9.339
44	44	guide RNA	8.138
43	43	plant	7.873
20	20	nucleic acid sequence	7.845
57	57	cells	7.549
43	43	gene	5.913
27	27	population	5.896
29	29		5.888
31	31		311.0
29	29		291.0
20	20		201.0
14	14		141.0
20	20		201.0
18	18		181.0
27	27	sequence	14.483
26	26	subject	13.155
33	33	DNA	12.814
15	15	nucleotide sequ	11.859
15	15	gene expression	11.723
34	34	agent	9.817
25	25	genomic locus	9.702
46	46	expression	9.339

レポート数	出現回数	Application Country/Region	スコア
1	1132	WO	3374.9
2	713	US	2204.9
3	403	CA	2005.4
4	376	EP	1765.5
5	265	AU	1553.7
6	269	CN	1347.1
7	206		2061.0
8	172		1721.0
9	93		931.0
10	62	SG	802.3
11	25	TW	518.4
12	44	RU	485.3
13			475.0
14			459.3
15			316.8
16			306.5
17	10	DE	264.4
18	15	NZ	259.5
19	11	PH	208.7

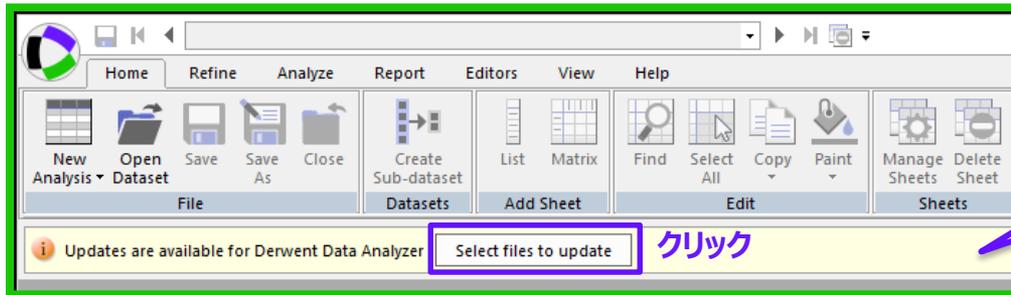
自然言語 (NLP)

出願国

ホットピックは何か？

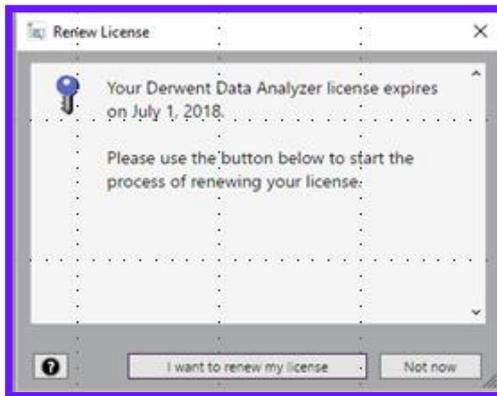
サポート・メンテナンスの利便性の向上

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

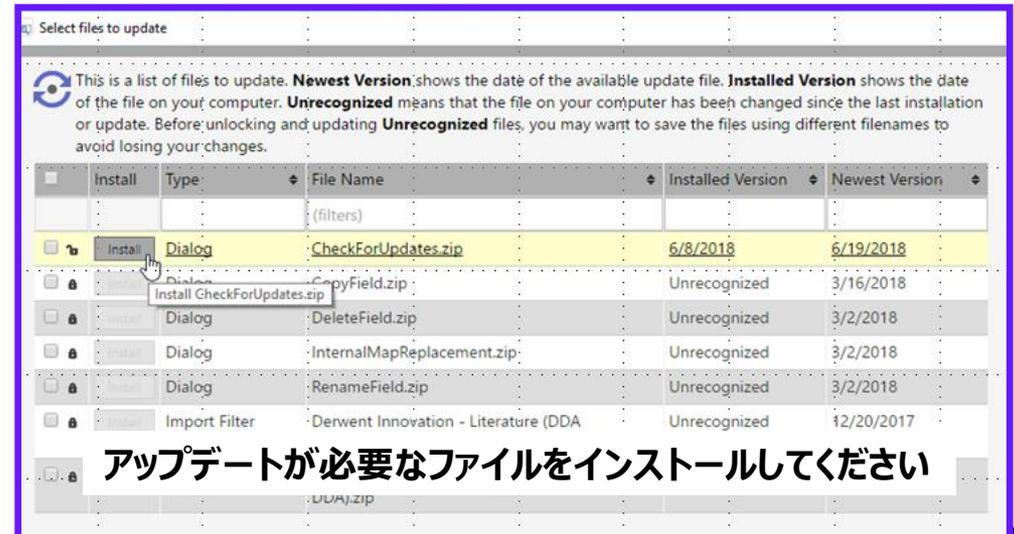


登録コードの失効

ファイルアップデート



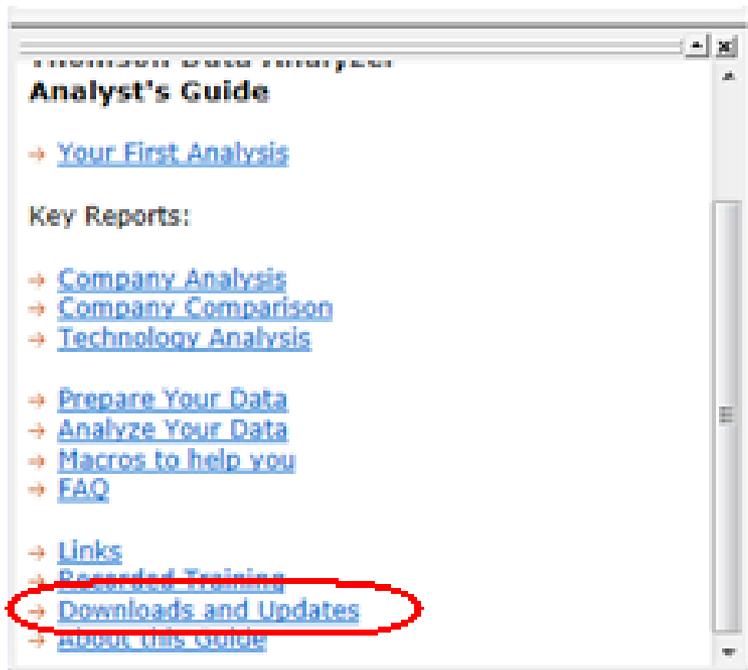
失効日の90日前に通知されますので、契約更新をする場合は、弊社担当者にご連絡ください



アップデートが必要なファイルをインストールしてください

新バージョンのインストール

新しいバージョンをご利用いただくには、インストーラをダウンロードし、Derwent Data Analyzerを再インストールしていただく必要があります。是非、新しいバージョンをインストールし、ご利用ください。

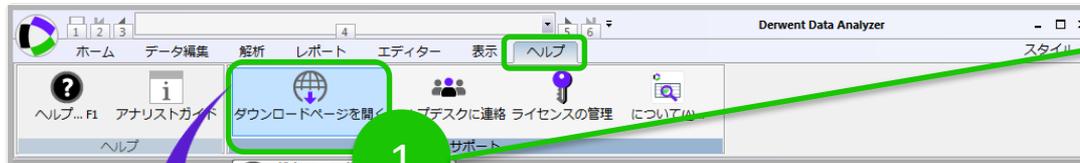


①現在の Thomson Data Analyzerを起動し、左下のThomson Reutersのロゴのエリア <Analyst's Guide> をご覧ください。

Download and Updates のリンクがありますので、アクセスします。

新しいバージョンをご利用いただくには、インストーラをダウンロードし、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イルを取り出し、インストール後にThesaurusフォルダに作成したファイルの移動を行ってください。



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。

Derwent Data Analyzer - IP analysis made easy

Derwent Data Analyzer Home System Requirements Downloads Logout

Home > Downloads

Downloads

Import Filters Scripts Thesauri

Welcome, Megumi Yokoyama. You have logged into the Derwent Data Analyzer download page. This site is for Derwent Data Analyzer license holders only. Unauthorized use of this site is strictly prohibited.

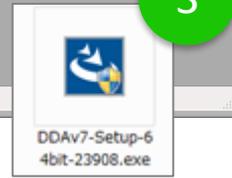
Name	Type	Last Update
Derwent Data Analyzer v8 64-bit Full Installation and Upgrade [235 MB]	Executable	2018-09-20
Derwent Data Analyzer v8 32-bit Full Installation and Upgrade [226 MB]	Executable	2018-09-20
Derwent Data Analyzer v8 User Guide (Japanese 日本語) (PDF) [15 MB]	Other	2018-09-15
Derwent Data 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

Display # 100

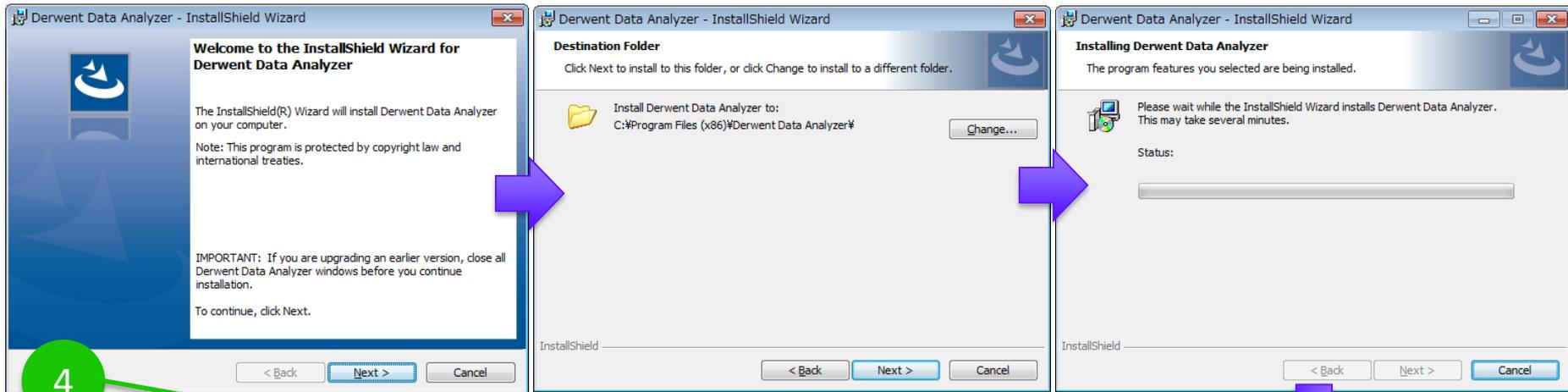
All files on this site are the property of Search Technology, Inc. Questions regarding this site or these files should be directed to Search Technology, Inc.

Clarivate Analytics | © 2001 - 2018 Search Technology, Inc. | Privacy Statement | powered by vantagepoint

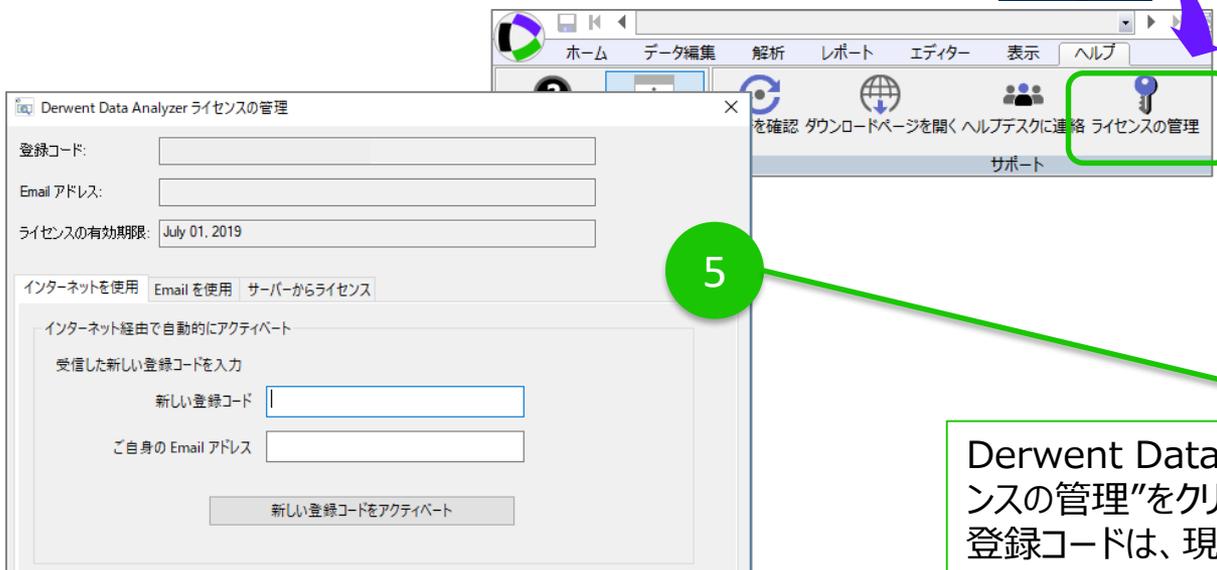
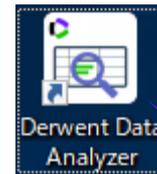
ダウンロードファイルのページが立ち上がりますので、PCのスペックに合わせて以下をダウンロードして、インストールしてください。
64-bit PC : Derwent Data Analyzer v8 64-bit Full Installation and Upgrade
32-bit PC : Derwent Data Analyzer v8 32-bit Full Installation and Upgrade
※ダウンロードが完了するまでダウンロードファイルのページは閉じないで下さい。



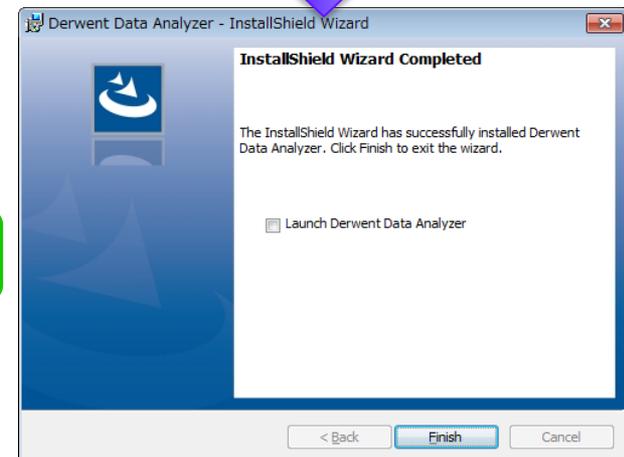
インストーラをクリックします



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。



その他 : Cortellis, PubMedデータ用のImport Filters等

医薬系のデータを取り込む際に、データフィールドを認識してインポート作業の利便性が高まる

Total Records: 7 Last Updated Data Provider **Cortellis** ▼

Database Name	Filename	Last Update
Cortellis		
Cortellis - Clinical Trial Report (xls format)	Cortellis Clinical Trial Report.zip <input type="button" value="Install"/>	07/03/2018
Cortellis - Company Report (xls format)	Cortellis Company Report.zip <input type="button" value="Install"/>	07/03/2018
Cortellis - Deal Report (xls format)	Cortellis Deal Report.zip <input type="button" value="Install"/>	07/03/2018
Cortellis - Drug Report (xls format)	Cortellis Drug Report.zip <input type="button" value="Install"/>	07/03/2018
Cortellis - Drug Report Complete (xls format)	Cortellis Drug Report Complete.zip <input type="button" value="Install"/>	07/03/2018
Cortellis - Literature Report (xls format)	Cortellis Literature Report.zip <input type="button" value="Install"/>	07/03/2018
Cortellis - Patent Report (xls format)	Cortellis Patent Report.zip <input type="button" value="Install"/>	07/03/2018

お問い合わせ

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