

クラリベイト・アナリティクス・ジャパン株式会社

データ統制・分析・可視化ツール Derwent Data Analyzer

本社住所	〒107-6118 東京都港区赤坂 5-2-20 赤坂パークビル 18 階
URL	https://clarivate.com/ja/
問い合わせ先	担当部署 IP 事業本部 TEL 03-4589-3101 FAX E-mail marketing.jp@clarivate.com

グローバル特許・文献のオリジナルデータは、データの内容に大きくばらつきがあり、分析を行う際に元データのばらつきを統一させるまでに苦労したり、肝心の分析に至るまでに膨大な時間を浪費する可能性があります。クラリベイト・アナリティクスのデータ解析ツール Derwent Data Analyzer ではそのような課題を解消し、様々なデータを自由自在に分析できるのは勿論のこと、分析の前後で行うデータ整理やレポート作成も簡単・確実・迅速に行うことができ、これからのグローバル知財戦略を検討していく上でデータの価値を最大限に引き出します。

● 機能詳細

データ	解析対象	情報源の限定なし						
	入力方法	Derwent Innovation で作成した専用ファイル(pdf)／ Excel ／ Access ／ XML						
	処理可能最大案件数		特徴	上限なし。ご利用の PC のスペックによる。				
データの編集機能	検索（絞込み）機能	可	特徴	Matrix による絞込み				
	データの追加・修正・削除	可	特徴					
	その他の編集機能	可	特徴	複数データファイルの統合、データの抽出など				
解析項目	解析可能項目と上限値	出願人	解析可	上限	無	上限値	0	備考
		発明者	解析可	上限	無	上限値	0	備考
		IPC	解析可	上限	無	上限値	0	備考
		FI	解析可	上限	無	上限値	0	備考
		CPC	解析可	上限	無	上限値	0	備考
		技術用語	解析可	上限	無	上限値	0	備考
		その他項目・項目の任意追加	主要書誌事項、DWPI クラス、DWPI マニュアルコード等					
特許文献・参考文献サポート		有	特徴	（公報記載の文献情報の展開について）				
引用文献サポート		有	特徴	（拒絶理由の引用文献の展開について）				
特許価値評価機能		無	特徴	各種パラメーター近年伸びているワードや出願人などをスコアリングする出現指標、ユーザー独自の数式を設定できる数値指標				
AI 活用サービス		有	特徴	機械学習による自動分類機能、類似特許検索機能				
帳票出力	市販ソフトの作図機能	利用可	特徴	Microsoft Excel への出力				
	独自の作図機能の特徴	マトリックス(共起関係・自己関連・交差関連)、マッピング機能、マクロ分析(20 種のマクロ機能によりワンクリックで分析)、機械学習による自動分類・類似特許検索						
データ結果の出力	CSV 出力	可	特徴					
	解析結果データの互換性	有	特徴	Microsoft Excel、PowerBI 及び Tableau への出力				
	用語切り出し&索引化機能	有	特徴	シソーラスや自然言語処理を利用して様々な角度からの分析可能				
その他の機能								
他のシステムとの連携	検索・DB システム	可	種類	Derwent Innovation など				
		その他・特記事項等						
	分析ツール	不可	種類					
		その他・特記事項等						

知的財産情報のその先へデータの価値を最大限に引き出す

Derwent Data Analyzer

様々な角度からデータを分析し、知的財産戦略におけるチャンスとリスクを見極めるための分析ツールです。様々なデータソースからインポートしたデータを加工・分析し、自在な分析が可能です。

データ価値を最大限に引き出す

様々な角度からデータを分析し、知的財産戦略におけるチャンスとリスクを見極めるための分析ツールです。様々なデータソースからインポートしたデータを加工・分析し、自在な分析が可能です。

データクリーニング

名寄せなどのデータクリーニングをドラッグアンドドロップで容易に行えます。

シソーラス(the)

シソーラスとして保存可能でデータクリーニング作業の効率を高めます。

様々なデータのインポートおよびデータの組み合わせ

様々な情報を広範なデータ形式でインポートでき、データ同志を組合せて分析することも可能です。

マトリクスで自由に多視点分析

《DDA活用場面》

- 特定の技術分野におけるグローバル市場の動向分析
- 市場分析
- 知的財産ポートフォリオの分析
- 業務提携先の発掘

データ形式① (Derwent Innovation, Web of Science, Cortellis, DWPI & DPCI, STN, INSPEC etc)

データ形式② (xlsx, csv etc)

①②を組合せたデータ (xpt)

多様な分析グラフ

クラスタマップ

マトリクスビュー

バブルバイチャート

マルチドーナツ

パタフライチャート

散布図

ワールドマップ

共願関係や発明体制を見やすく可視化したクラスタマップ、マトリクスビュー、2社間を比較するパタフライチャート、特許価値スコアから各社のポジショニングを把握する散布図、ワールドマップ、マルチドーナツ、バブルバイチャート etc 様々なグラフをご用意しています。

フレーズ分解

DWPI抄録をDDAにインポートすることが出来ます。インポートした文章を簡単にDDAでフレーズ分解することができますので、フレーズを用いて様々な分析が可能です。

自動分類

機械学習

類似レコード検索

自動レポート機能

自動レポート

ワード抽出機能

ワードクラウド

出現指標

概念グリッド

マイナーエリア

年代別分析

DDAでは、ワードクラウド、各年で初めて出現するワードを抽出する年代別分析、テキストクラスタリングした結果を俯瞰できる概念グリッドなど様々なワード抽出機能があります。

● 導入用情報

動作環境	OS	Windows 10-11 (64ビット)
	その他	メモリ 最小:3 GB、推奨:16 GB ディスク プログラムのインストール:1GB データファイル格納:最低 500MG
	関連ソフト	Microsoft Excel 2007 以降推奨
サポート体制		ヘルプデスク、トレーニング等
費用	導入費	年間契約
	ランニングコスト	購読契約更新料金
	その他	複数ライセンスによるボリュームディスカウントあり
その他・特記事項等		・ Derwent Innovation、STN からの DWPI データを自動インポート ・ Web of Science から文献データを自動インポート ・ Cortellis からの医薬情報データを自動インポート ・ Derwent Data Analyzer Reader (読み取り専用ソフト) による分析情報の共有