

株式会社 RWS グループ

NLP（自然言語処理）の最新技術を駆使した
[特許検索データベース Origin]

本社住所	〒 101-0061 東京都千代田区神田三崎町 3-1-16 神保町北東急ビル4F
URL	https://www.rws.com/jp/
問 い 合せ先	担当部署 営業部 T E L 03-4563-5900 F A X 03-6332-9010 E-mail sales.jp.ip@rws.com

Origin は特許ソフトウェア開発会社 minesoft が開発した自然言語処理 (NLP) の最先端技術を駆使した特許データベース。

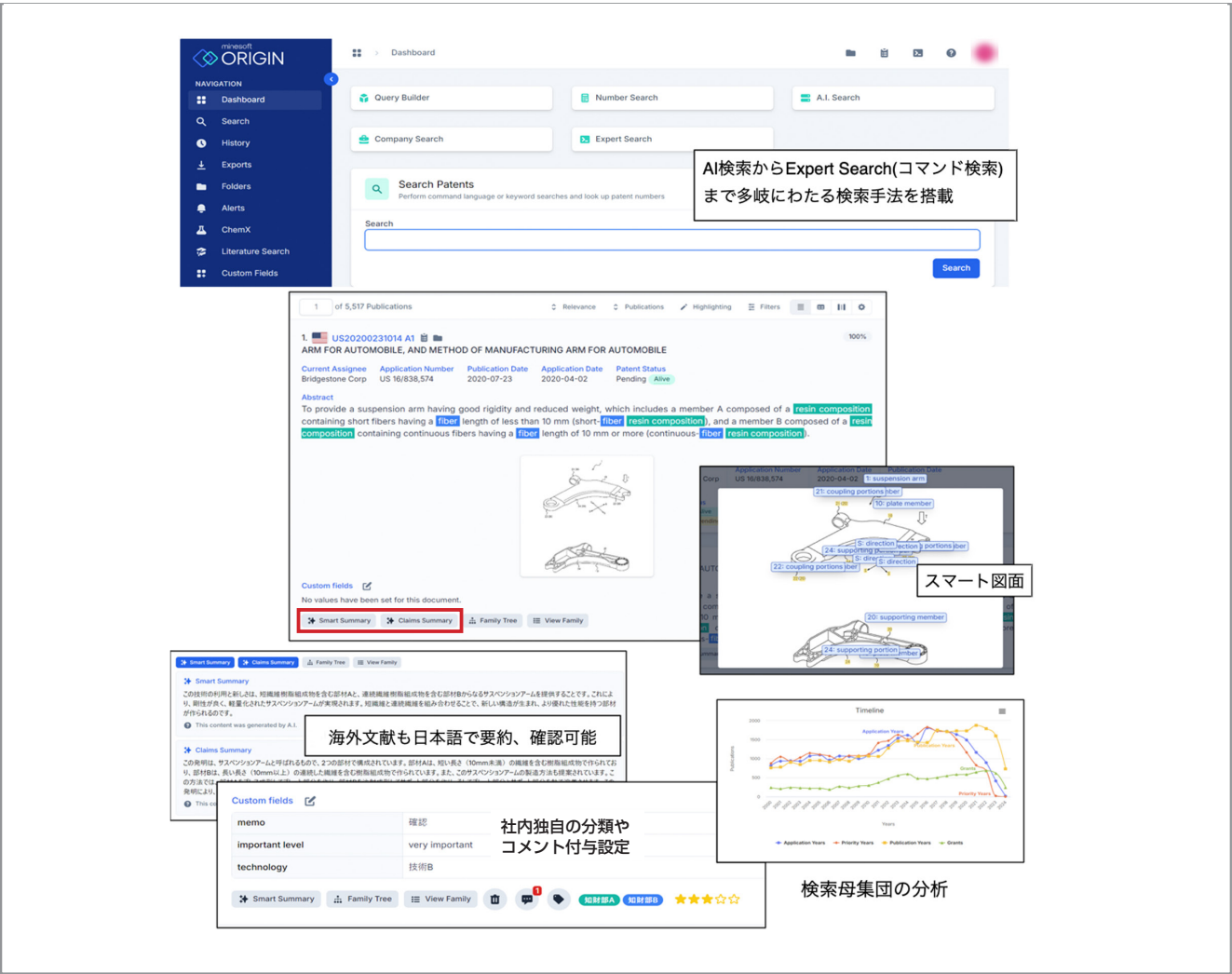
各側面に AI を活用した機能を搭載しておりサーチャーはもちろん企業の知財部員や R&D の方でも容易に世界の特許を検索、確認することができるだけでなく、分析機能や統合されたワークフローを兼ね備え、検索から管理までに対応。

- ・全文テキスト収録 80 カ国超 / 100 機関超 ・公報レベル検索、表示で必要な情報だけを探せます。さらに同ファミリー内の他の公報確認も可 ・AI 検索で複雑な検索式の作成なく目的の特許を導きます
- ・AI を活用した機能を用いてヒットした公報を簡潔に要約し、複雑な特許文書確認に費やす時間を短縮します
- ・追加料金不要の分析ツール ・検索結果やグラフを社内外に ID 不要で共有可能
- ・SDI やウォッチングのアラート機能を搭載

機能詳細

データ	特実全文収録データ	日本／米国／欧州／ PCT ／中国／韓国／独国／仏国／台湾／露国／伯国 80 カ国超		
		その他・特記事項等 非ラテンフルテキスト収録充実（原文に加え機械英訳も同時収録、検索可能）		
	その他収録データ	非特許文献／DOCDB／整理標準化データ／意匠／植物特許		
		その他・特記事項等 リーガルステータスも収録。INPADOC-LS,USPTO 情報収録		
	蓄積範囲	各国ごとに異なるが、1900 年代初期から現在まで収録		
	タイムラグ	各国ごとに異なるが、主要国については発行即日にデータ入手		
	更新頻度	データ入手頻度は国により異なる（毎日、週、月、随時）が、収録表は毎週の更新		
検索機能	メニュー／コマンド方式	メニュー方式	特徴	検索フォーム、コマンド検索（スクリプトによる一括処理）、AI 検索
	番号検索	可	特徴	一般的な特許番号に対する変換機能を搭載
	日付検索	可	特徴	西暦入力、範囲指定可能
	出願人／権利者／発明者検索	可	特徴	非ラテン名称検索可、現在の権利者検索可
	分類検索	可	種類	IPC／FI／Fターム／CPC／USC/ロカルノ分類
	独自分類・独自検索キー	有	特徴	ユーザー定義フィールドの設定、検索可
	キーワード／テキスト検索	可	特徴	全文検索、原語及び機械英訳（非英語圏）検索
	概念／類似検索	不可	特徴	AI 検索 (Vector Search, Concept Search)
	トランケーション	可	種類	前方一致／中間一致／後方一致／完全一致／ワイルドカード
	近接演算	可	特徴	WP(同一パラグラフ / クレーム内を対象)、排他演算子
	履歴演算（集合間演算）	可	特徴	検索結果はフォルダへ保存しフォルダ間演算や履歴との演算も可
	検索履歴の保存・しおり	可	制限	保存可能、保存期間制限なし
	異表記検索	有	種類	大文字小文字対応／ハイフオン長音対応／繁体簡体文字両方対応
	検索エンジン	自社製	特徴	高速検索
	その他・特記事項等	引用検索・生死検索・数量 - 範囲検索・FDA・化学構造検索・SEP		
出力	画面表示	可	種類	一覧／抄録／全文／ 代表図面および全図面／独自形式設定可
		その他・特記事項等 公報、出願、INPADOC ファミリー、シンプルファミリーベースで切り替え可 スマート図面		
	ダウンロード	不可	種類	Word/Excel/HTML/XML/JSON
		その他・特記事項等 公報、出願単位で検索結果レコードを出力可。PDF 公報のダウンロード		

出願人／権利者／発明者異表記確認	有	特徴	各公報の原語名を収録、レコード内に英語名無しの場合は英訳を追加、再譲渡情報を収録し権利者の推移も出願人名に追加
AI 活用サービス	有	特徴	AI 検索、AI を用いた抄録・クレームのサマリー表示、ドキュメントチャット、リザルトチャット、意匠画像検索、自動分類付与（ユーザー独自分類）、スマート図面
統計分析	有	特徴	公報単位、出願単位、ファミリー単位で分析切り替え可
パテントマップ	有	特徴	
SDI ／ウォッチングサービス	有	特徴	毎日、毎週、毎月で配信設定可
経過情報サービス	有	特徴	リーガルステータス検索表示、包袋データの DL リンク出力可
同義語辞書	無	特徴	
その他の機能	クレーム比較機能、フォルダ機能、ファミリーツリー・優先権マップ表示、非特許 (NPL) 検索		



導入用情報

動作環境制限等	有	補足	Google Chrome、Microsoft Edge、Firefox
無料体験 ID ／デモ	有	特徴	無料トライアル期間あり、WEB 会議形式でのオンラインデモはお問い合わせ下さい
サポート体制	有	特徴	ヘルプデスク（日本人スタッフ） / メールマガジン / マニュアル類 / 講習会 / 豊富なコンテンツの専用サイト
料金	導入費	無料	
	毎月費用	営業担当にお問合せください	
	その他		

株式会社 RWS グループ

特許検索データベース PatBase

本社住所	〒101-0061 東京都千代田区神田三崎町 3-1-16 神保町北東急ビル4F
URL	https://www.rws.com/jp/
問い合わせ先	担当部署 営業部
	T E L 03-4563-5900
	F A X 03-6332-9010
	E-mail sales.jp.ip@rws.com

PatBaseは、言語・コンテンツマネジメント、知的財産サービスを提供する世界的リーディングカンパニーのRWS Groupと特許ソフトウェア開発会社 minesoft により開発された特許調査プロフェッショナル向けの特許データベース。

- ・ 全文テキスト収録 83 カ国／書誌情報収録 100 機関超（2024 年 6 月現在）
- ・ ファミリー／公報レベル検索により効率的な調査が可能
- ・ 検索結果やグラフを社内外に ID 不要で共有可能
- ・ INPADOC に加え各国特許庁から直接リーガルステータスデータ入手、生死検索機能
- ・ 追加料金不要の分析ツール PatBase Analytics V3, Snapshot
- ・ US 訴訟データ検索表示／複数の非特許文献ソースの横断検索／シソーラス機能強化
- ・ 研究開発者、特許調査初心者にもご利用頂きやすい PatBase Express もご用意（収録範囲は同一）

機能詳細

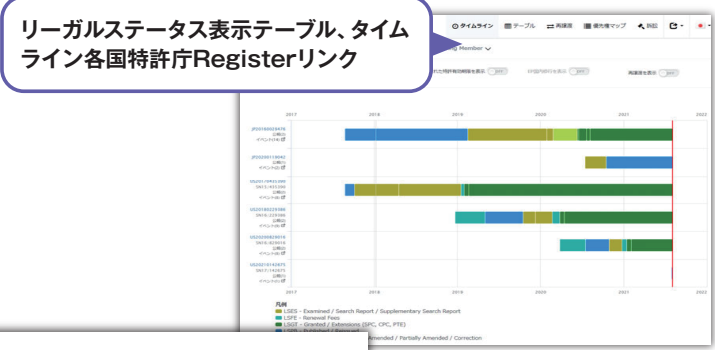
データ	特実全文収録データ	日本／米／欧州／PCT／中／韓／独／仏／台湾／露／伯 他 80 カ国超		
		その他・特記事項等 非ラテンフルテキスト収録充実（原文に加え機械英訳も同時収録、検索可能）		
	その他収録データ	DOCDB／特許情報標準データ／意匠／実用新案／植物特許		
		その他・特記事項等 リーガルステータスも収録。INPADOC-LS に加え、各国特許庁 US、JP、DE、FR、CN、ES、KR、BR、CA から入手。		
	蓄積範囲	各国ごとに異なるが、1900 年代初期から現在まで収録		
	タイムラグ	各国ごとに異なるが、主要国については発行即日にデータ入手		
更新頻度	データ入手頻度は国により異なる（毎日、週、月、随時）が、収録表は毎週の更新			
検索機能	メニュー／コマンド方式	両方	特徴	検索フォーム、クエリービルダ、コマンド検索（スクリプトによる一括処理）
	番号検索	可	特徴	特許番号の大量検索可能（1 万件）、レポート機能による確認
	日付検索	可	特徴	西暦入力、範囲指定可能
	出願人／権利者／発明者検索	可	特徴	コーポレートツリー、前中後方一致インデックス閲覧、非ラテン名称検索可
	分類検索	可	種類	IPC／FI／F ターム／ファセット／CPC／USC／ロカルノ
	独自分類・独自検索キー	有	特徴	リーガルステータスイベントグループ、ユーザー定義フィールド
	キーワード／テキスト検索	可	特徴	全文検索、非ラテン原語（日中台韓露タイ）及び機械英訳検索
	概念／類似検索	可	特徴	AI 検索：ベクトルベースの大規模言語モデルで意味を理解して検索
	トランケーション	可	種類	前方一致／中間一致／後方一致／完全一致／ワイルドカード
	近接演算	可	特徴	WP（同一パラグラフ／クレーム内を対象）、排他演算子
	履歴演算（集合間演算）	可	特徴	検索結果はフォルダへ保存しフォルダ間演算や履歴との演算も可
	検索履歴の保存・しおり	可	制限	2500 履歴まで保存可能、保存期間制限なし
	異表記検索	有	種類	シソーラス検索
検索エンジン	自社製	特徴	高速検索	
その他・特記事項等	・引用検索　・生死検索　・FDA、SEP　・化学構造検索（ケミカルエクスプローラ）オプション有り			
出力	画面表示	可	種類	一覧／抄録／全文／代表図面および全図面／独自形式設定可
		その他・特記事項等	PDF 公報・登録原簿情報、リーガルステータス・引用情報文献、全文要約比較機能、多意匠 1 出願にもファミリーで効率的に表示、スマート図面	
	ダウンロード	可	種類	HTML／XML／PDF／CSV／XLSX／DOC／RIS／MHT／JSON
	その他・特記事項等 ファミリー／公報単位で検索結果レコードを出力可。PDF 公報のダウンロード			

出願人／権利者／発明者異表記確認	有	特徴	各公報の原語名を収録。レコード内に英語名無しの場合は英訳を追加、再譲渡情報 を収録し権利者の推移も出願人名に追加
AI 活用サービス	有	特徴	AI 検索、AI を用いた抄録・クレームのサマリー表示、ドキュメントチャット、 スマート図面
統計分析	有	特徴	高速分析、データやグラフの多様なカスタマイズ可
パテントマップ	無	特徴	
SDI／ウォッチングサービス	有	特徴	Legal Status Tracker, Pair Alert ※別途契約要、詳細は別紙参照
経過情報サービス	有	特徴	リーガルステータス検索表示、包袋取り寄せサービスあり
同義語辞書	有	特徴	シソーラス検索有り（一般、化学用語、遺伝子・タンパク質、多言語）
その他の機能	優先権番号マップ表示、主要国特許（独立・従属）クレームのツリー構造表示、特許価値指標（PVS）		

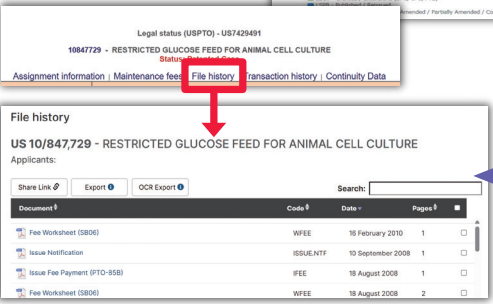
スマート図面



リーガルステータス表示テーブル、タイムライン各国特許庁Registerリンク



US-ODPIにアクセスしなくてもUSPTOデータの確認が可能



標準搭載の分析機能
膨大なデータを即座に分析し、多様なグラフやチャートで表現。
PatBase非ユーザの方にもデータを共有可能。



特許文献中から未知の領域を探究



導入用情報

動作環境制限等	有	補足	Google Chrome、Microsoft Edge、Firefox
無料体験 ID／デモ	有	特徴	2 週間無料トライアル、WEB 会議形式でのオンラインデモはお問い合わせ下さい
サポート体制	有	特徴	ヘルプデスク（日本人スタッフ）／メールマガジン／マニュアル類／講習会／豊富なコンテンツの専用サイト
料金	導入費	無料	
	毎月費用	営業担当にお問合せください	
	その他	簡易操作の PatBase Express／化学構造検索などのオプション有り	

株式会社 RWS グループ

AOP Connect クラウドサーチ

本社住所	〒 101-0061 東京都千代田区神田三崎町 3-1-16 神保町北東急ビル4F
URL	https://www.rws.com/jp/intellectual-property-solutions/technology/aop-connect/
問 い 合せ先	担当部署 営業部 T E L 03-4563-5900 F A X E-mail tokyo@rws.com

AOP Connect は、特許調査の結果をオンライン上で一元管理し、チーム内で効率的に共有できる知的財産プラットフォームです。調査履歴や関連資料を整理・保存することで、担当者個人に依存しないナレッジ活用を実現し、調査業務の効率化と品質向上を支援します。

また、170 か国以上・40,000 人超のリサーチャーネットワークを活用したクラウド型調査にも対応しています。世界各地の専門家による調査力を活用することで、文献検索だけでは発見が難しい古い製品や取扱説明書など、訴訟や無効資料として有用な証拠を発掘した実績も豊富です。クラウド型調査で得られた成果物や関連資料は AOP Connect 上に蓄積・管理できるため、調査結果を組織の知見として継続的に活用し、部門内でスムーズに共有することができます。

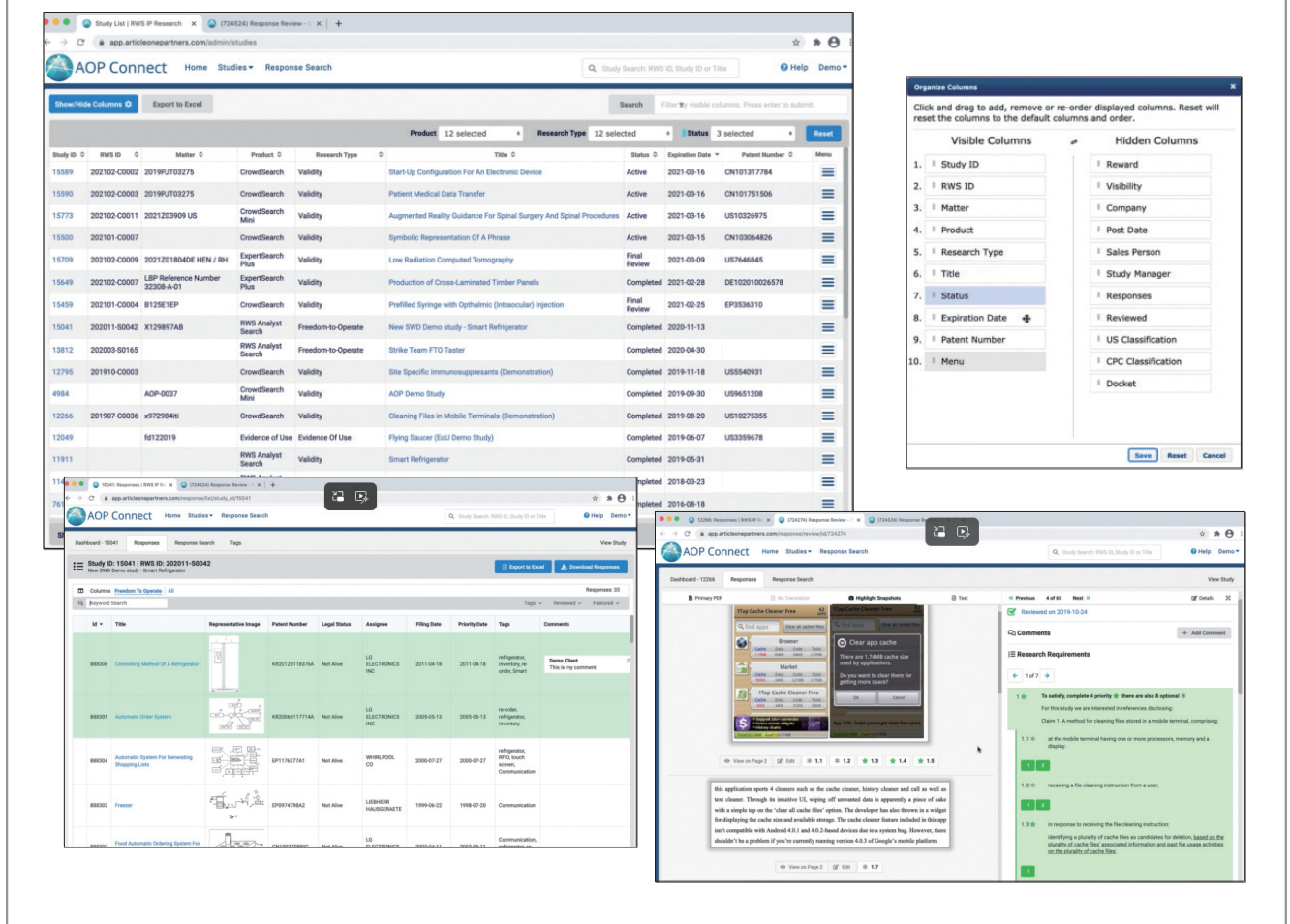
AOP Connect は、調査結果の蓄積・共有から高度な先行技術調査までを一つの環境で実現し、知財調査への投資をより大きな価値へと変えることで、企業の知財戦略を強力に支援します。

機能詳細

データ	特実全文収録データ	その他・特記事項等	
	その他収録データ	その他・特記事項等	
	蓄積範囲		
	タイムラグ		
	更新頻度		
検索機能	メニュー／コマンド方式	メニュー方式	特徴
	番号検索	不可	特徴
	日付検索	不可	特徴
	出願人／権利者／発明者検索	不可	特徴
	分類検索	不可	種類
	独自分類・独自検索キー	無	特徴
	キーワード／テキスト検索	可	特徴
	概念／類似検索	不可	特徴
	トランケーション	不可	種類
	近接演算	不可	特徴
	履歴演算（集合間演算）	不可	特徴
	検索履歴の保存・しおり	可	制限
出力	異表記検索	無	種類
	検索エンジン	他社製	特徴
	その他・特記事項等	キーワード検索や強調表示される参照ハイライトを使用して目的の情報を素早く表示します。	
	画面表示	可	種類
	ダウンロード	可	種類
		その他・特記事項等 ファイル形式の選択、必要なデータをフィルタリングしてエクスポートが可能。	

出願人／権利者／発明者異表記確認	無	特徴	
AI 活用サービス	無	特徴	
統計分析	無	特徴	
パテントマップ	無	特徴	
SDI ／ウォッチングサービス	有	特徴	別サービスにて提供
経過情報サービス	有	特徴	別サービスにて提供
同義語辞書	無	特徴	
その他の機能			

調査結果の一覧表示、絞り込み、マークアップ、共有など豊富な機能を搭載しています



導入用情報

動作環境制限等	無	補足	ウェブベースで提供されるため、専用サーバーの構築やシステム管理は不要です。
無料体験 ID ／デモ	無	特徴	
サポート体制	有	特徴	専任の調査マネージャーが調査を支援します
料金	導入費		
	毎月費用		
	その他	案件ごとのご契約	