

合併、買収、ライセンスのためにポートフォリオを評価する

買収のターゲットにした企業の特許ポートフォリオの価値は？ 自社の特許ポートフォリオは合併の可能性がある企業のポートフォリオを補完するか？ 特許ポートフォリオの中で価値が低い特許や重複になっている特許はないか？ ある場合、それらの特許をライセンスまたは売却するには？

Derwent Innovation を利用すると、特許ポートフォリオ全体を簡単に評価することができます。強力なツールによって、価値の高い特許の確認、補完するポートフォリオの評価、潜在的なライセンス機会の特定を素早く行うことができるようになります。

ポートフォリオのすべての特許を見つける

出願人フィールドの包括的なセットを検索に追加する

出願人データが紛らわしく、不完全で、誤りがあるような場合、ポートフォリオのすべての特許を見つけることは困難です。複数の出願人フィールドの企業情報を検索すると、包括的な検索結果を得るのに役立ちます。

- 2つの[譲受人/出願人]フィールドにより、両方の企業序列と単純なキーワードに基づいて検索できます
- [譲受人-最新-米国]は、合併や買収に伴い追加された特許を見つけるのに役立ちます
- [代理人/連絡先]は、譲受人情報が省略されている2014年以前の米国特許を見つけるのに役立ちます
- [米国再譲渡の譲受人-最新]は、最新の米国再譲渡の譲受人を検索します
- [出願人コード-DWI]は、当社のエキスパートにより企業に割り当てられた独自のコードに基づいて検索します

ヒント: 今後の出願人調査のためにこれらのフィールドを保存するには、[テンプレート]ボタンをクリックして [テンプレートとして保存] を選択します。

リサーチする特定の企業を見つける

コーポレートツリーは、合併買収を考慮しながら譲受人が企業序列にどのように合致するかを示します。すでに法人として存在しない企業や、特許が新しい所有者に再譲渡されている企業のリサーチに役立ちます。

- [譲受人/出願人]の横の[参照]ボタンをクリックします
 - リサーチする企業の名前を入力します
 - 表示された企業序列をレビューして一致する企業を選択します
- 注記:** 上位レベルの企業（太字）を選択すると、下位レベルのすべての企業が自動的に選択されます
- [保存]をクリックして選択した企業を検索に追加します

譲受人に関するすべての特許を検索する

Search query: "alcon" (highlighted in green)

Fields searched: 請受人/出願人, 請受人/出願人 - 中国, 代理人/権利者, 米国代理店/権利者, 出願人コード-DWPI

Search results: DWPI, US Grant, US Aco, EP Grant, EP Aco

コーポレートツリーは、すべての US/EP 登録特許と EP/WIPO 公開特許をカバーしています。可能性のあるすべての特許を検索できるように、他の検索フィールドにリサーチする企業の名前を入力し、[検索] をクリックします。

DWPI にアクセス可能なユーザーは、[出願人コード-DWPI] フィールドの横の [参照] ボタンをクリックして、適切な DWPI 出願人コードを検索に追加します。

ヒント: すべてのフィールドとすべての企業名の間に OR 演算子を使用します。

すべてのファミリーメンバーを検索に追加する

SEARCH RESULTS

25,376 records found out of 108,141,140 searched (display limit 1,000,000) 18256 application number(s) 0 record(s) selected

Displaying 1 - 10 of 18256

Item	Publication Number	DWPI Assignee/Applicant	Publication Date	Dead/Alive	Estimated Remaining Life	Count of Citing Refs-Patent
1	US6899303B2	ALCON INC	2015-03-31	Alive	2 year(s) 2 month(s)	0
	DWPI Drawing:	DWPI Title: Topical ophthalmic, otic or nasal composition used for treating infection comprises fluoro-quinolone derivative, especially moxifloxacin				
2	US6718830B2	ALCON INC	2004-04-05	Alive	2 year(s) 2 month(s)	26
	DWPI Drawing:	DWPI Title: Topical ophthalmic, otic or nasal composition used for treating infection comprises fluoro-quinolone derivative, especially moxifloxacin				

[INPADOC ファミリーを取得] および [DWPI ファミリーを取得] ツールを利用すると、包括的な検索が行われ、検索結果のレコードのすべてのファミリーメンバーを見つけることができます。

1. 検索結果の上の ボタンをクリックします
2. [INPADOC ファミリーを取得] または [DWPI ファミリーを取得] を選択します

検索結果に、最初の検索で見つかったレコードのすべてのファミリーメンバーが含まれます。

ポートフォリオの潜在的な価値を評価する

現在有効な特許にリサーチを制限する

検索結果

9,296 件 見つかりました < 25,274,701 検索レコード中 > (表示制限 1,000,000) 0 record(s) selected

検索結果内を検索: Smart Search-トピック Enter key terms or text block サブクエリ

検索結果をフィルタリング:

有効/無効

Count: 3,8K, 3K, 2,8K, 2K, 1,8K, 1K, 500

Red bar: 3,8K (Invalid)

Green bar: 3K (Valid)

Orange bar: 2K (Unknown)

操作: リセット, 検索結果のフィルタリング (highlighted in green)

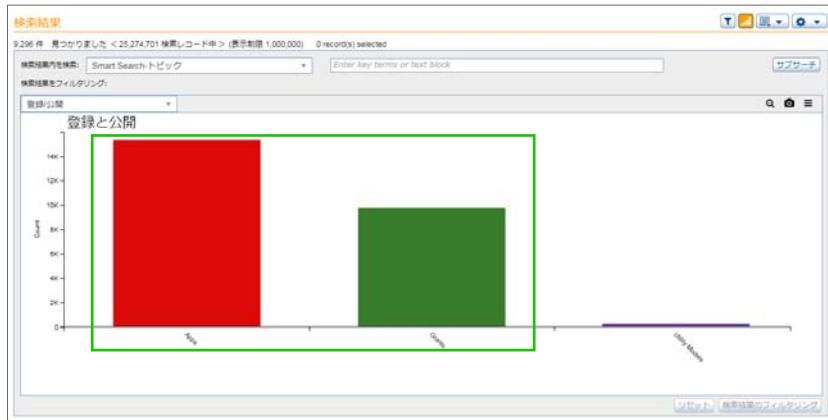
ポートフォリオの特許は、実施可能な場合のみ価値があります。予測データを利用すると、有効として現在分類されている特許のリサーチにフォーカスすることができます。

1. 検索結果ダッシュボードで、[無効/有効] ビジュアル表示を選択します
2. ビジュアル表示で [有効] および [不確定] 項目を選択します
3. [フィルタリング] ボタンをクリックします

検索結果が更新され、有効または不確定（状況を判断できる十分なデータがない）として予測された特許のみ表示されます。

注記: 不確定特許の多くは、特許の状況を正確に予測するためのデータが不足している新しい特許出願です。

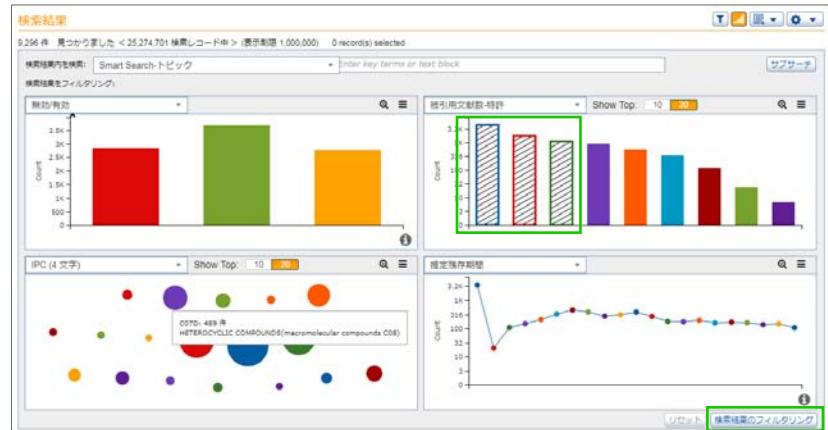
ポートフォリオの将来の可能性を評価する



ポートフォリオの出願と登録特許の比率（審査待ち比率）は、その企業が（将来の価値に影響する可能性のある）新しい技術にどの程度積極的に取り組んでいるかを示します。

- [登録/公開] ビジュアル表示を選択します
- 有効な出願と登録特許の比率をレビューします
- 有効な出願数が多い場合は、企業が積極的に出願を行っていることを示します
- 別の要因（特定の市場や技術セクターにおける積極性など）に基づいた審査待ち比率を評価するには、他のフィルターを適用します

特定の技術セクターと残存期間が長く価値の高い特許に注目する



検索結果ダッシュボードのビジュアル表示を利用すると、潜在的な価値の高い特許のリサーチにフォーカスすることができます。

- [被引用文献数-特許] フィールドを利用すると、引用数の多い、影響力のある特許に注目できます
- [IPC-4 文字] を利用すると、貴社に関連する技術分野のリサーチに注目できます
- [推定残存期間] を利用すると、残存期間が長く、より価値が高いと予測される特許のリサーチに注目できます

リサーチする引用の範囲、技術カテゴリー、残存期間の範囲を選択した後、[フィルタリング] をクリックします

ヒント: 新しい特許の残存期間は長くなりますが、特許が技術分野に影響を与えた期間が短いために引用数は少なくなります。客観的に引用数の多いポートフォリオの特許を最初にリサーチします。次に、[リセット] ボタンをクリックして、残存期間の長い特許の検索結果に注目し、相対的に引用数の多い特許をリサーチします。

潜在的な価値の高い特許について検索結果をレビューする

検索結果						
9,996 件 見つかりました < 25,274,701 特許レコード中 > (表示割合 1,000,000) 0 record(s) selected						
44 455 56 57 58 59 60 61 62 / 930 ページ						
アイテム	公報番号	DWPI 連絡人/出願人	公報発行日	無効/有効	検定残存期間	適用文獻群-特許
561	US8578948B2	ALCON RES LTD	2013-11-12	Alive	14 年 2 か月	11 has pressure-driven valve differentials
	DWPI 図面:	DWPI タイトル: Implantable sensor system for controlling irregular intraocular pressure in eye of patient				
562	US8574294B2	TRANSCEND MEDICAL INC	2013-11-05	Alive	13 年 4 か月	0 DWPI タイトル: Ocular implant for treating glaucoma, has wall material imparting stiffness to elongate member, where stiffness is selected such that eye tissue surrounding suprachoroidal space is deformed for forming tented volume
	DWPI 図面:					
563	US8545430B2	TRANSCEND MEDICAL INC	2013-10-01	Alive	13 年 8 か月	28 DWPI タイトル: System for treating ocular disorder in eye, has delivery device that is provided for inserting ocular device into eye including sheath to surround portion of ocular device, and applier inserted into internal lumen of ocular device
	DWPI 図面:					
564	US8535338B2	TRANSCEND MEDICAL INC	2013-09-17	Alive	13 年 9 か月	25

検索結果に、残存期間が長く影響力のある特許が反映されました。これらの特許はおそらく価値の高い特許です。

- 検索結果ダッシュボードのビジュアル表示を引き続き使用してリサーチを進めます（特定のセクターなどに注目）
- ハイパーアリンクの設定された公報番号をクリックしてレコード表示を開き、個々の特許の請求項を確認します
- [エクスポート] をクリックして、さらなる詳細な調査や連携のために、特許の詳細情報をダウンロードします
- 検索結果ダッシュボードのビジュアル表示を使用するか、Excel 形式でエクスポートして、リサーチを共有したり、レポートを作成したりします

リサーチの新しいラインと破棄されたラインを調べる（テキストクラスタ）

テキストクラスタリング	
すべて (294)	
lever,beam,pulse (972)	
fluid,pressure,drive (821)	
light,image,optical (793)	
lens,opt,intrastellar (621)	
composition,antimicrobial,disinfect (581)	
ch.2,lens,monomer (567)	
tip,handpiece,airline (553)	
ch.2,tube,substitute (496)	
probe,probe,tube (451)	
surgical,control,display (408)	
drop,anterior,eye (398)	
tip,handpiece,tip (357)	
retinal,macular,retinopathy (324)	
glaucoma,pressure,intraocular pressure (318)	
plunger,cartridge,tip (281)	
micro,instrument,device (280)	
visceral,optic,vasodilatation (278)	
framework,antibody,acid (275)	
gel,electromagnetic,probe (112)	
irradiation,abdomen,compre (78)	
unclassified (290)	
名前を付けて保存	結果

テキストクラスタは、選択したフィールドの共通のテキストに基づいて、検索結果のレコードをグループ化します。

- 検索結果ダッシュボードの [リセット] ボタンをクリックして元の検索結果に戻ります
- [解析]、[テキストクラスタリング] をクリックします
- [抄録 - DWPI 用途] フィールドを選択して [作成] をクリックします

検索結果のテキストクラスタが左に表示されます。

- 上位レベルのクラスタには検索結果の主な概念が表示されます
- 上位レベルのクラスタを展開して関連する概念を確認します
- ポートフォリオの他の主な注目点と一致しない概念を調べます（これらの概念はリサーチの新しいラインや破棄されたラインを表します）
- [DWPI タイトル] を使用して、ポートフォリオの独自性または新規性のある特許について、分類されていないセクションを調査します

技術的に重なる部分や補完的なセクターを調査する

ポートフォリオを追加し、用途にフォーカスした ThemeScape マップを作成する

The screenshot shows a search interface with a search bar containing 'ALCON' and 'ADVAMEDOPTIC' OR 'VISK'. The results table shows a single record for a patent application (US9703829B2) filed on 2017-09-19, with the title 'DWPI タイトル'.

ThemeScape マップを利用すると、貴社の現在の特許ポートフォリオと別の企業のポートフォリオを比較できます。

1. 検索結果の上の検索フォームにスクロールします
2. 検索を編集して貴社を追加します（再度コードツリーを使用するには [譲受人/出願人] フィールドの追加が必要になることがあります）
3. [検索] をクリックし、[解析]、[ThemeScape] をクリックします
4. [名前] を入力し、[フィールドオプション] タブをクリックします
5. [フィールドオプション] タブで、[選択したフィールド] から [抄録 (英語)]、[抄録 - DWPI]、[タイトル] フィールドを削除します
6. [選択したフィールド] に [抄録 - DWPI 用途] フィールドを追加し、[処理] をクリックして [両方] を選択します
7. [保存] をクリックしてマップの処理の完了を待ちます

貴社の現在のポートフォリオとターゲットのポートフォリオを比較する

The screenshot shows a 'Group' panel on the left with a list of assignees and a map on the right. The map displays various patent clusters and labels, with a specific cluster for Alcon highlighted in green.

ThemeScape は、マップに含まれるレコードにリストされている譲受人のグループを自動的に作成します。

- [グループ] パネルを開き、[譲受人/出願人] の自動的に作成されたグループをすべて選択します
- スポイトツール () を使用して、同じ親会社に属する譲受人に同じ色を選択します
- マップをレビューして貴社とターゲット企業間の重なる部分を確認します
- ポートフォリオが異なる部分を調べて、既存のポートフォリオを補完する特許を見つけます
- 他の自動的に作成されたグループを使用して、マップをさらに分析します（有効な特許のみに注目する、特定の市場に注目する、技術セクターに注目する、など）

詳細については、以下のヒントやクイックリファレンスガイド（英語）をご覧ください

- [Identify License Opportunities in Your Patent Portfolio](#)
- [Assignee Searching Quick Reference](#)