



目次

データ検索	3
簡易検索	3
コマンド検索	5
番号検索	9
キーワードの拡張	11
スマート検索	14
分類クエリ	15
関連会社クエリ	20
法的状態（説明と検索コマンド）	22
検索コマンド	23
検索履歴	34
特許自動モニタリング	36
高度なフィルター	41
譲渡情報検索（特許取引）	41
ステミング（語幹）検索	44
ストップワード	46
検索結果とページビュー	47
検索結果	47
ページビューの機能	56
ページビュー情報	58
メモ管理	65
メモエディター	65
比較（特許）	69
特許品質と特許価値	69
セマンティック検索	71
セマンティック検索とは？	71

検索クエリ	72
検索結果	73
ビジュアル分析	74
Patent Search のベーシック分析	74
検索結果の統計図表	74
エクスポート、インポート、保存、追加	78
エクスポート	78
クエリを保存	80
Patent Vault のプロジェクトへ追加	82

データ検索

簡易検索

Patentcloud のトップページにて、簡易検索を開始します。

1. 検索ボックスに検索条件を入力します。正確に検索を行えるよう、キーワード検索と論理演算子(NOT/AND/OR)を使用することもできます。



2. 下矢印アイコンをクリックし、より詳細な検索用キーワードを入力することもできます。



手順：

1. ドロップダウンの矢印をクリックし、より詳細な検索フィルターを表示させます。
2. (必要に応じて) 論理演算子を選びます。
3. ドロップダウンリストから検索用パラメーターを選択します。

4. 「**検索式に反映**」をクリックします。上の検索ボックスに、キーワードが正しい検索フォーマットで表示されます。

5. 検索ボタンをクリックします。

補足：「**検索式に反映**」の横にある「**検索履歴**」から検索履歴を確認することもできます。

コマンド検索

アドバンスプランとプレミアムプランの Patent Search では、検索条件に一致する特許数が一目でわかるカウント機能を備えたコマンド検索を使用できます。ページ内で検索結果を組合せ、フィルタリングして、より正確に検索し、見やすくすることができます。コマンド検索機能を使用すれば、キーワード検索とクエリ検索に一致する結果がわかりやすく表示されます。（本機能はアドバンス会員・プレミアム会員・一部企業会員向けの機能です）

The screenshot shows the Patentcloud Patent Search interface. At the top, there are navigation tabs: 簡易検索, コマンド検索 (highlighted), セマンティック検索, 番号検索, and 検索履歴. The main search area contains two input fields. The first field has 'car' and the second has 'led light'. Between them are logical operators 'OR' and 'AND'. To the right of each field is a 'カウント' (Count) button and an '追加する' (Add) button. The 'カウント' button for 'led light' shows '378,503'. Below the search area is a '検索式' (Search Query) section with a '検索式同士の演算' (Combine search queries) button highlighted. Below that are buttons for 'AND', 'OR', and 'NOT'. A table at the bottom shows the search history with columns for '番号' (Number), '検索項目' (Search Item), 'キーワード' (Keyword), 'ヒット件数' (Hit Count), and '削除する' (Delete). The table has three rows: Row 3 (top) with '1 AND 2' and 4,826 hits; Row 2 with 'led light' and 378,503 hits; Row 1 (bottom) with 'car' and 493,480 hits. Red arrows and numbered instructions (1-6) point to various elements: 1. '検索クエリを入力します' (Enter search query); 2. '「カウント」をクリックするとヒット件数を確認できます 件数をクリックすると検索結果を表示できます' (Click 'Count' to check hit count, click count to show results); 3. '「追加する」をクリックして検索式エリアに保存します' (Click 'Add' to save to search query area); 4. '「検索式同士の演算」をクリックし、検索番号と論理演算子を入力します' (Click 'Combine search queries' and enter search numbers and logical operators); 5. '「カウント」をクリックするとヒット件数を確認できます 件数をクリックすると検索結果を表示できます' (Click 'Count' to check hit count, click count to show results); 6. '「追加する」をクリックして検索式エリアに保存します' (Click 'Add' to save to search query area).

Patentcloud
Patent Search

簡易検索 コマンド検索 セマンティック検索 番号検索 検索履歴

2. 「カウント」をクリックするとヒット件数を確認できます
件数をクリックすると検索結果を表示できます

1. 検索クエリを入力します

3. 「追加する」をクリックして
検索式エリアに保存します

検索式

検索式同士の演算 エクスポート 検索式の保存
保存された検索式

AND OR NOT クリア

4. 「検索式同士の演算」をクリックし、検索番号と論理演算子を入力します

5. 「カウント」をクリックするとヒット件数を確認できます
件数をクリックすると検索結果を表示できます

6. 「追加する」をクリックして
検索式エリアに保存します

番号	検索項目	キーワード	ヒット件数	削除する
3 2019-10-24 11:50	演算	1 AND 2	4,826	削除する
2 2019-10-24 11:50	要約	led light	AND 378,503	削除する
1 2019-10-24 11:48	要約	car	OR 493,480	削除する

手順：

1. ドロップダウンリストから検索パラメーターを選択し、検索ボックス内に該当するキーワードを入力します。検索ボックスに複数のキーワードを入力する場合は、コンマなどの句読点を記入しないでください。続いて、キーワード間の関係を示すために論理演算子(AND/OR)を同じクエリボックスに入力します。

2. 「カウント」をクリックすると、一致する特許数が表示されます。
3. このクエリを保存して後に他のクエリと組み合わせる場合は、「追加する」をクリックします。検索結果をすぐに表示する場合は、「カウント」をクリックして数字をクリックします。
4. “検索式” エリアで複数のクエリを組み合わせる場合は、「検索式同士の演算」をクリックします。組み合わせる検索クエリの番号を入力し、各番号に続いて論理演算子(AND/OR/NOT)を入力します。

番号	検索項目	キーワード	演算子	ヒット件数	削除する
3 2019-10-24 11:50	演算	1 AND 2		4,826	🗑️
2 2019-10-24 11:50	要約	led light	AND ▼	378,503	🗑️
1 2019-10-24 11:48	要約	car	OR ▼	493,480	🗑️

5. 「カウント」をクリックすると、一致する特許数が表示されます。番号をクリックすると検索結果が表示されます。
6. 「追加する」をクリックして保存すると、後に他のクエリや組合せと併用できます。

“検索式” エリアの他の機能を紹介します。



検索レポートを Excel ファイルとしてエクスポートする場合は、「エクスポート」をクリックします。以下のような結果が取得できます。

番号	検索項目	キーワード	演算子	ヒット件数	備考
3	演算	1 AND 2		4,825	
2	要約	led light	AND	378,411	
1	要約	car	OR	493,398	

This report is generated from www.Patentcloud.com on October 16 ,2019

あとで使用するために検索式を保存する場合は、「検索式の保存」をクリックします。これで、「保存された検索式」から利用できるようになります。



補足：

- 検索ボックスの論理演算子はキーワード間の関係のみを示し、クエリの組合せとは関係がありません。クエリの組合せに使用する論理演算子は「**検索式同士の演算**」タブに表示されています。
- まず、「**カウント**」をクリックして検索数を確認してください。
- 拡張検索ではキーワード検索用にキーワードを拡張できます。
- 「**保存された検索式**」を使用して過去の検索クエリを取得できます。

番号検索

番号検索では、特許番号や出願番号を直接入力して検索できます。複数の番号はセミコロン、空白、または改行を使って列挙します。出願/公開/公告/登録番号は最大 2000 件まで検索できます。

1. 「特許番号」または「出願番号」をドロップダウンリストから選びます。



The screenshot shows the Patentcloud Patent Search interface. At the top, there is a navigation bar with the following options: 簡易検索, コマンド検索, セマンティック検索, 番号検索 (highlighted), and 検索履歴. Below the navigation bar, there is a search input area. On the left, a dropdown menu is open, showing three options: 出願番号 (highlighted in blue), 出願番号, and 特許番号. To the right of the dropdown, there is a button labeled 特許のインポート. Below the dropdown, there is a text input field with a placeholder text: ミコロン・スペース・改行等によって区切って下さい (例: US7749473 ; US7749478 ; 20130124776) . 出. Below the input field, there is a search button labeled 検索する.

2. 特許番号（公開/公告/登録番号）または出願番号を入力し、「検索する」をクリックして、結果の特許数をクリックすると詳細が表示されます。



The screenshot shows the Patentcloud Patent Search interface after a search. At the top, there is a navigation bar with the following options: 簡易検索, コマンド検索, セマンティック検索, 番号検索 (highlighted), and 検索履歴. Below the navigation bar, there is a search input area. On the left, a dropdown menu is open, showing one option: 特許番号. To the right of the dropdown, there is a button labeled 特許のインポート. Below the dropdown, there is a text input field containing the following text: US7777777
US10000000 **1. 特許番号/出願番号を入力します**
(複数ある場合はカンマ、改行、セミコロンのいずれかで区切ります)
2. 「検索する」をクリックして検索します. Below the input field, there is a search button labeled 検索する. Below the search button, there is a button labeled ダウンロード | リセット. Below the button, there is a status message: **2** 件の特許が一致し、**0** 特許が一致しない / 2件の特許をアップロード。
3. 件数をクリックします

3. 結果は以下のように表示されます。

全てを選択

1. System and method for active call monitoring

特許番号: [REDACTED] B2	権利者:	発明者:
公開/登録日: 2010-08-17	◆ 元の名称: Tandberg Telecom AS	Kevin Bowman
出願番号: 10/424310	◆ 標準化: TANDBERG TELECOM AS	James Lemieux
出願日: 2003-04-28		

A video call monitor manager creates a video call monitor engine for initiated video calls between plural video devices with the video call monitor engine having a monitoring thread for each video device the monitor threads periodically polling their associated video devices for quality of service and state information to automatically detect quality of service threshold rule violations and state changes for b interested locations, such as video network administrators monitoring the video call. Each video call monitor engine monitors a video call state with a nested state machine structure of device state mach

2. Coherent LADAR using intra-pixel quadrature detection

特許番号: US10000000B2	権利者:	出願人:	発明者:
公開/登録日: 2018-06-19	◆ 元の名称: Raytheon Company	Raytheon Company	Joseph Marron
出願番号: 14/643719	◆ 標準化: RAYTHEON CO		
出願日: 2015-03-10			


A frequency modulated (coherent) laser detection and ranging system includes a read-out integrated circuit formed with a two-dimensional array of detector elements each including a photosensitive reg return light reflected from a target and light from a local oscillator, and local processing circuitry sampling the output of the photosensitive region four times during each sample period clock cycle to obtai components. A data bus coupled to one or more outputs of each of the detector elements receives the quadrature components from each of the detector elements for each sample period and serializes t

Prev 1 Next

キーワードの拡張

特許の公開や発行にともない、同じ用語が様々な派生語で使用されることがよくあります。そのため、徹底して特許を検索するためには、キーワードの派生語を含めて検索範囲を拡張する必要があります。このために、キーワードの拡張機能を使用できます。

手順は下記の通りです。

1. 「**コマンド検索**」にて、ドロップダウンメニュー横の検索ボックスへキーワードを入力して、 をクリックします。



Patentcloud Patent Search

簡易検索 **コマンド検索** セマンティック検索 番号検索 検索履歴

設定 リセット

名称+要約+請求項 car  OR カウント 追加する

+ 追加

複雑な検索を実行するには、ここで検索式を使用してください  カウント 追加する

コード一覧

検索式   検索式同士の演算  エクスポート  検索式の保存

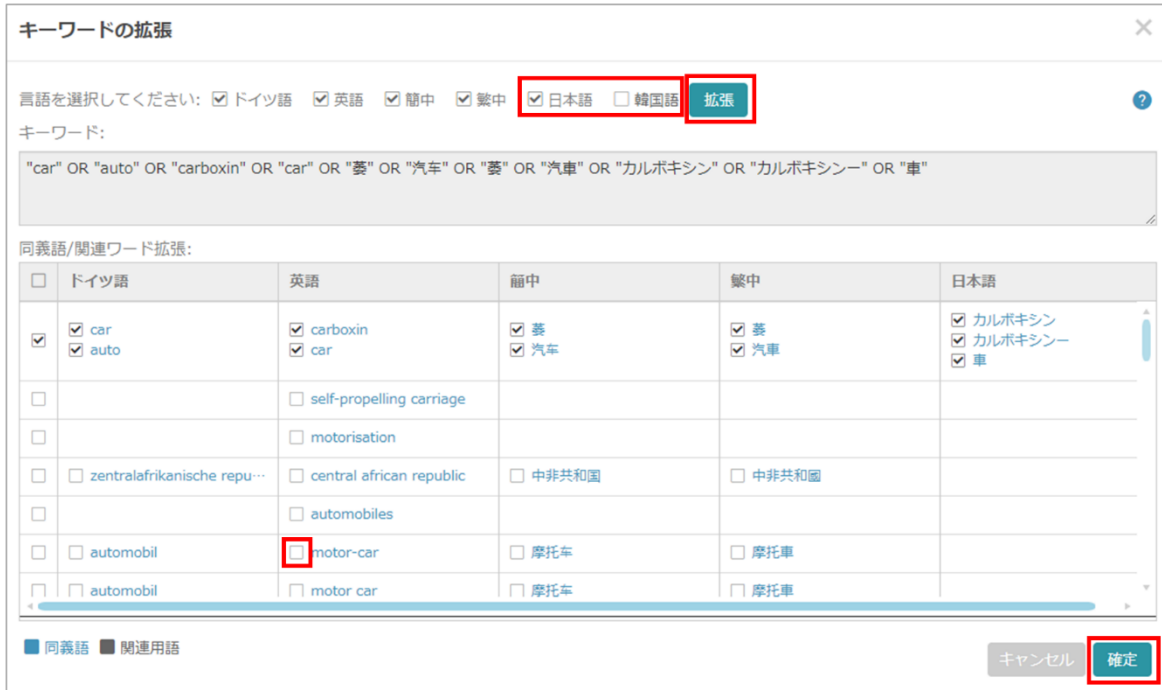
保存された検索式

番号	検索項目	キーワード	演算子	ヒット件数	削除する
----	------	-------	-----	-------	------

同様に、「**簡易検索**」タブでもキーワードの拡張機能を使用できます。



2. キーワードの拡張ウィンドウが開きます。複数の言語を使用できます。「拡張」をクリックし、該当する用語の拡張を選択して、「確定」をクリックすると適用されます。



3. 選択されたキーワードが検索ボックスに表示されます。



簡易検索 **コマンド検索** セマンティック検索 番号検索 検索履歴

設定

リセット

名称+要約+請求項

car auto car 汽车 汽車 車 motorcar 摩托车 摩托車 automotive :



OR



カウント

追加する

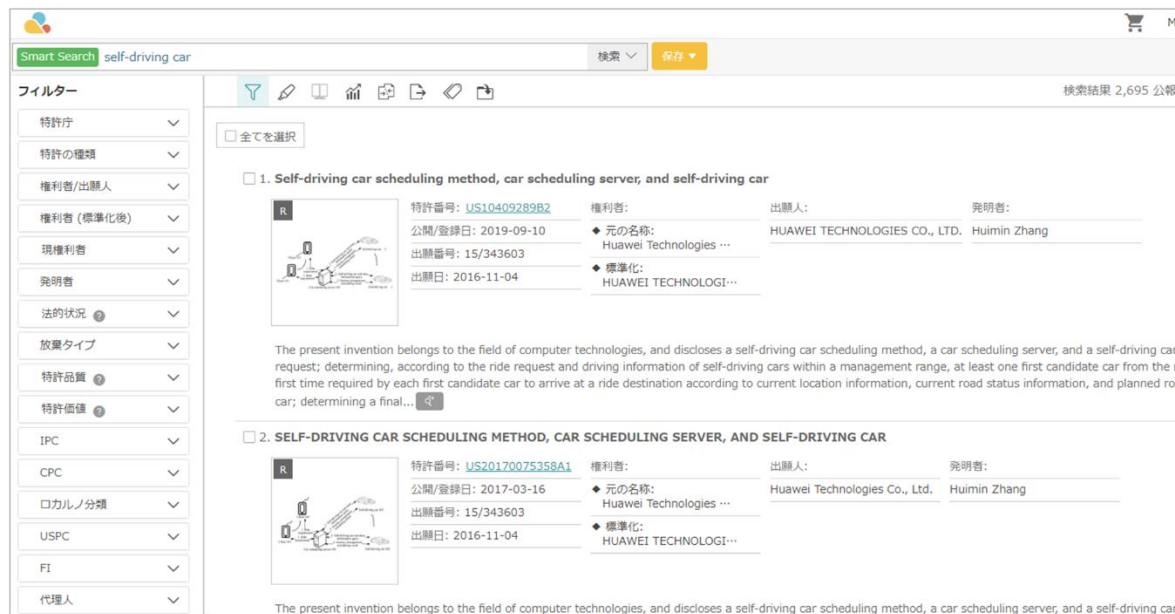
スマート検索

スマート検索は元のキーワードに関連する用語を元に検索を行います。キーワードの拡張機能と似ていますが、キーワードの拡張機能では各自の基準で検索する単語を選ぶ一方、スマート検索では全ての関連用語を使って検索します。手順は下記の通りです。

1. 「簡易検索」でキーワードを入力し、をクリックして Smart Search (スマート検索) を選択し、をクリックして検索します。



2. 入力した内容に関連するキーワードを含む全ての特許が結果として表示されます。



分類クエリ

特許の分類コードとその説明に基づき検索を行う場合は、分類検索を使用します。コードが分からない場合でも、分類クエリを使用して見つけられます。分類クエリは分類検索に統合されています。

現時点では、分類検索は**コマンド検索**と**簡易検索**機能で使用できます。（本機能はアドバンス会員・プレミアム会員・一部企業会員向けの機能です）

「**コマンド検索**」タブにて、

1. 検索パラメーター用にドロップダウンリストを使用します。



The screenshot shows the Patentcloud Patent Search interface. At the top, there is a logo for Patentcloud Patent Search. Below the logo, there are navigation tabs: 簡易検索, コマンド検索 (highlighted), セマンティック検索, 番号検索, and 検索履歴. The main search area contains a search input field with a dropdown menu. The dropdown menu is currently set to '名称+要約+請求項'. To the right of the input field, there is a 'リセット' button and a 'カウント' button. Below the input field, there is a '+ 追加' button.

2. ドロップダウンメニューの「**分類**」カテゴリ内にある分類タイプを選択します。



3. 分類番号を入力し、「カウント」をクリックして特許数を確認します。



4. (上記例では) 指定した分類番号のグループ内の特許と、その下位サブグループに含まれる特許の両方が検索結果に示されます。

全てを選択

1. LABORATORIUM DALAM SUATU DISK
 特許番号: [ID22965A](#) 権利者: 出願人: 発明者:
 公開/登録日: 1999-12-23 ◆ 元の名称: BURSTEIN LAB INC VIRTANEN JORMA
 出願番号: 19990001121D ◆ 標準化: BURSTEIN LABORATO...
 出願日: 1998-02-27

2. REAGENT FOR THE DETECTION OF NITRITE
 特許番号: [IL40001D0](#) 権利者: 出願人:
 公開/登録日: 1972-09-28 ◆ 元の名称: MERCK PATENT GMBH
 出願番号: 19720040001 ◆ 標準化: MERCK PATENT GMBH
 出願日: 1972-07-26

3. padronizador de volume de crio e plaquetas
 特許番号: [BRMU850298U2](#) 権利者: 出願人: 発明者:
 公開/登録日: 2011-07-19 ◆ 元の名称: FUNDACAO DE AMPARO A PESQUISA ZIVIANI LEONEL FERNANDES
 出願番号: 2009MU02998U ◆ 標準化: FUNDACAO DE AMPAR... ZIVIANI LEONEL FERNANDES
 出願日: 2009-11-27

PADRONIZADOR DE VOLUME DE CRIO E PLAQUETAS. Patente de modelo de utilidade sendo um modelo de equipamento utilizado em extratores manuais de hemocomponentes e volume de Crio e Plaquetas. Trata-se de um suporte duplo de bolsas com hastas opostas e calços calibrados, que poderão ser metálicos, de plástico, de acrílico, de policarbonato...

分類の階層は「分類番号の検索」ウィンドウに組み込まれ、検索ボックスからアクセスできます。ユーザーは上位のサブクラスと下位のサブクラスの両方に対してキーワード検索をかけ、検索結果を絞り込むことができます。

-  アイコンをクリックして、分類クエリを入力します。

Patentcloud
 Patent Search

簡易検索 **コマンド検索** セマンティック検索 番号検索 検索履歴

主要なIPC (階層) OR

複雑な検索を実行するには、ここで検索式を使用してください

- 分類クエリにて検索キーワードと除外キーワードを入力し、「検索」をクリックします。使用する分類のチェックボックスをチェックし、右矢印ボタンをクリックして、「検索条件に設定」をクリックします。

「A」から「H」まで、先頭の文字別から各セクションに素早く移動することもできます。

分類番号の検索

キーワードの入力:
vehicle
car

除外キーワード:
英語入力

国際特許分類

A B C D E F G H

選択した番号:

検索

検索条件に設定

3. 続いて、分類コードが検索ボックスに表示されます。

Patentcloud
Patent Search

簡易検索 コマンド検索 セマンティック検索 番号検索 検索履歴

設定 リセット

主要なIPC (階層) G01N33/487B60* B60P* B60P0001* 16,145 追加する

+ 追加

複雑な検索を実行するには、ここで検索式を使用してください

コード一覧







同様に、「簡易検索」にて、ドロップダウンメニューから「分類」カテゴリー内の各分類タイプを選択することもできます。

設定

キーワードを入力或いはコードを使用して検索して下さい




検索履歴 検索式に反映 リセット

AND	IPC (階層)	G06F019/00, B25J19/*, G06F*		
AND	CPC (階層)	H05K001/0306, H01L 3/*, G06F*		
AND	USPC (階層)	370/329, 70/264		
AND	FI (階層)	C03C27/06, 101C, H05B37/*, H01L*		
AND	IPC	G06F019/00, B25J19/*, G06F*		


+ 追加

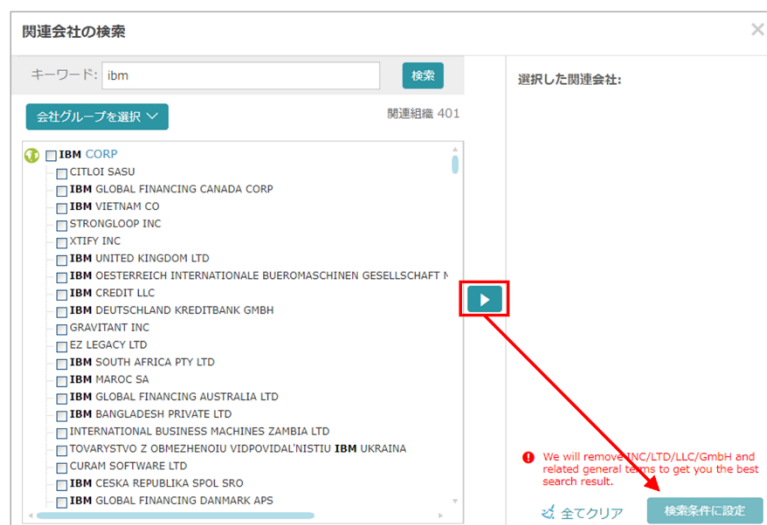
関連会社クエリ

企業の事業戦略や本社の居住国に応じて、企業名、子会社、関連会社の名前が変化することがあります。包括的な特許検索を行うためには、該当する名前の派生語全てを考慮しなければなりません。これは **Patent Search** の関連会社クエリを用いて行えます。手順は下記の通りです。（本機能はアドバンス会員・プレミアム会員・一部企業会員向けの機能です）

1. 「簡易検索」または「コマンド検索」を使用し、パラメーターボックスの「当事者」カテゴリ内の「権利者」（または「現権利者」、「ライセンサー」など）を選択し、**関連会社アイコン**  をクリックします。



2. 「関連会社の検索」のウィンドウが開きます。「キーワード」ボックスに企業名を入力し、「検索」をクリックして関連会社を選択した後に  をクリックし、続いて「検索条件に設定」をクリックします。キーワードに一致する箇所は全て太文字で表示されます。



3. 選択された企業名は「権利者」テキストボックスに表示され、すぐに検索できます。

The screenshot shows the Patentcloud Patent Search interface. At the top, the logo 'Patentcloud Patent Search' is displayed. Below the logo, there are navigation tabs: '簡易検索' (Simple Search), 'コマンド検索' (Command Search), 'セマンティック検索' (Semantic Search), '番号検索' (Number Search), and '検索履歴' (Search History). The 'コマンド検索' tab is selected.

The main search area contains a search box with the text '権利者' (Rights Holder) and a dropdown arrow. To the right of the search box, there is a red box highlighting the search terms: '"IBM CORP" "CITLOI SASU" "IBM GLOBAL FINANCING CANA'. To the right of the red box, there is a search button with a magnifying glass icon, an 'OR' dropdown menu, and a 'カウント' (Count) button. Below the search box, there is a '+ 追加' (Add) button.

Below the search box, there is a text input field with the placeholder text '複雑な検索を実行するには、ここで検索式を使用してください' (To perform complex searches, please use search formulas here). To the right of the text input field, there is a search button with a magnifying glass icon, a 'カウント' (Count) button, and a 'コード一覧' (Code List) dropdown menu.

Below the search area, there are several utility buttons: '検索式' (Search Formula), '検索式同士の演算' (Calculation between search formulas), 'エクスポート' (Export), '検索式の保存' (Save search formula), and '保存された検索式' (Saved search formulas).

At the bottom, there is a table with the following columns: '番号' (Number), '検索項目' (Search Item), 'キーワード' (Keyword), '演算子' (Operator), 'ヒット件数' (Hit Count), and '削除する' (Delete).

法的状態（説明と検索コマンド）

特許/出願の法的状態は以下から選択できます。

#	公開/発行	単純な分類	完全な分類	説明	検索コマンド
1	公開済	保留中	保留中	出願内容はまだ審査されていません。	LLS/1
2	公開済	保留中	審査中	出願内容は審査中です。	LLS/2
7	公開済	PGPub - 付与済	PGPub - 付与済	出願内容は承認され、特許が付与されました。これは付与前公開（PGPub）です。	LLS/7
3	発行	有効	有効	特許は有効です。	LLS/3
4	公開/発行	無効	放棄済	出願は出願人により放棄されており、無効となっています。または、特許が取下げられたか、権利者が支払いを行わなかった（失効）ために無効となっています。	LLS/4
4.1	公開済	無効	放棄済	出願人が出願を放棄したため、無効となっています。	表示のみ
4.2	発行	無効	取下げ済	権利者が出願を取下げたため、特許は無効となっています。	表示のみ
4.3	発行	無効	失効	権利者が費用を支払わなかったため（失効）、特許は無効となっています。	表示のみ
4.4	発行	無効	有効でない状態	（EP）特許は指定の有効な状態にないため、特許は無効となっています。	表示のみ
5	発行	無効	期限切れ	特許期間が切れたために特許は期限切れであり、無効となっています。	LLS/5
6	公開/発行	無効	取消済	特許は無効化手続（異議申立を含む）を通じて取り消されたため、無効となっています。	LLS/6
8	発行	無効	再発行済	特許は再発行されたため、無効となっています。	LLS/8

検索コマンド

検索コマンドボックスでは一般的に用いられる検索コマンドを一覧表示します。使用するコマンドを直接クリックし、その後に検索クエリを実行できます。この検索コマンドボックスを表示するには、既知の **USPTO**（米国特許商標局）の検索コマンドを入力するか、「**a/**」を検索ボックスに入力します。「**コード一覧**」をクリックすると、検索コマンドの一覧を全て表示できます。



記号/演算子	例	説明
*	SPEC/app*	「*」記号は複数の文字の変数として使用できます。 例えば、「SPEC/app*」は「app」で始まる単語を（言葉の長さに関係なく）全て検索します。
?	SPEC/app?	「?」記号は単一の文字の変数として使用できます。 例えば、「SPEC/app?」は「app」で始まる単語を全て検索します。検索される単語は「app」の他にもう一つの文字を持つものだけに限られます。
""	SPEC/"artificial"	「"」記号は引用記号に囲まれた単語/文字に正確に一致する内容のみを検索します。 例えば、「SPEC/"artificial"」は「artificial」のみを検索します。
()	SPEC/(art OR paint) AND canvas	「()」記号は、検索を行う際の優先順位を示します。括弧内の演算子が優先して実行されます。

AND	SPEC/(art AND paint)	「AND」演算子は AND の両側が含まれるキーワードを検索します。両方のキーワードを含む結果のみが表示されます。
OR	SPEC/(art OR paint)	「OR」演算子は OR の両側が含まれるキーワードを検索します。いずれかのキーワード、または両方のキーワードを含む結果が表示されます。
NOT	SPEC/(art AND NOT paint)	「NOT」演算子は、NOT に続くキーワードを検索対象から外します。 例えば、「SPEC/(art AND NOT paint)」は明細書内に「art」を含む内容を検索しますが、「art」と「paint」の両方を含む結果は除外されます。
WITH	AAN/(GOOGLE) WITH AAR/(EYEFULNENCE)	「WITH」演算子は、一回の権利移転を対象として検索を行います。 例えば、譲受人「GOOGLE」として譲渡人「WITH EYEFULNENCE」を検索すると、EYEFULNENCE から GOOGLE へ直接権利移転された特許のみが表示されます。 US8885877B2 を例として説明します。 Q1: AAN/(google) AND AAR/(EYE-COM) AND pn/US8885877B2 → 結果数 1 : 「EYE-COM から google に対して権利が移転されている」ことは分かりますが、それが直接なのか間接なのかは分かりません。 Q2: AAN/(google) WITH AAR/(EYE-COM) AND pn/US8885877B2 → 結果 0 : 「EYE-COM から google に対し、間接的に権利が移転されている」ことが分かります。 Q3: AAN/(google) WITH AAR/(EYEFULNENCE) AND pn/US8885877B2 → 結果 1 : 「EYEFULNENCE から google に対し、直接権利が移転されている」ことが分かります。 「WITH」演算子は 1 組の譲渡データ欄の間で使用されます。譲渡人&譲渡人(AAN、AAR)、特許権者&許諾者(LNE、LNO)、質権者&質権設定者(PGE、PGO)。 注意：クエリに余分な括弧を加えないようにしてください。WITH 演算子がうまく機能しなくなります。(AAN/(GOOGLE)) WITH

		AAR/(EYEFUENCE)→括弧「()」が「AAN/」を「WITH」から分離するため誤った結果が返されます。
	AAN/(GOOGLE) WITH DUR/2017* AAN/(GOOGLE) WITH AAR/(EYEFUENCE) WITH DUR/2017*	「DUR」コマンドは指定された期間内の（権利）移転記録を検索します。 クエリ例： Q4: AAN/(google) AND TRD/2013* AND pn/US8885877B2 → 結果 1：この特許では「2013年に権利移転が行われ」かつ「Googleを譲受人とした権利移転が行われた」ことは分かりますが、「2013年にGoogleを譲受人とした権利移転が行われた」かどうかはこの検索では分かりません。 Q5: AAN/(google) WITH DUR/2013* AND pn/US8885877B2 → 結果 0：「2013年にGoogleを譲受人とした権利移転は行われていない」ことが分かります。 Q6: AAN/(google) WITH DUR/2017* AND pn/US8885877B2 → 結果 1：「2017年にGoogleを譲受人とした権利移転が行われた」ことが分かります。
“(空白)”	FCLH/(G06F9 G06F3)	検索コマンドを用いた検索または簡易検索では、空白は「AND」と同じ意味を持ちます。空白を利用して2つのキーワードを区別できます。コマンド検索では、選択内容に応じて、空白は「OR」または「AND」に変換されます。

以下の表で、Patentcloud で利用可能な検索項目を紹介します。			
データ欄	検索コマンド	例	備考
キーワード			
要約	ABST	ABST/"Carbon nanotubes"	出願に用いられた言語または英語にて検索できます。

			*英語への翻訳が遅れるため、検索結果は異なる場合があります。
名称	TTL	TTL/Antibacteri* TTL/"Carbon nanotubes"	出願に用いられた言語または英語にて検索できます。 *英語への翻訳が遅れるため、検索結果は異なる場合があります。
全文	FULL	FULL/"bowling ball"	これがデフォルトのデータ欄です。検索コマンドなしでクエリを入力できます。
明細書	SPEC	SPEC/Antibacteri*	
請求項	ACLM	ACLM/emitting	
名称+要約+請求項	TAC	TAC/(computer notebook)	これは名称、要約、請求項のいずれかの中で指定したキーワードを含む特許を同時に検索します。(キーワード内の空白は AND として扱われます) 例 : TAC/(computer notebook) = TTL/(computer AND notebook) OR ABST/(computer AND notebook) OR ACLM/(computer AND notebook)
		TAC/computer AND TAC/notebook	これは名称、要約、請求項のいずれかの中にキーワードを含む特許を同時に検索します。 例 : (TTL/computer or ABST/computer or ACLM/computer) AND (TTL/notebook or ABST/notebook or ACLM/notebook)
AC	AC	AC/(computer notebook)	これは要約、請求項のいずれかの中で指定したキーワードを含む特許を同時に検索します。(キーワード内の空白は AND として扱われます) 例 : AC/(computer notebook) = ABST/(computer AND notebook) OR ACLM/(computer AND notebook)
		AC/computer AND AC/notebook	これは要約、請求項のいずれかの中にキーワードを含む特許を同時に検索します。 例 : AC/computer AND AC/notebook = (ABST/computer or ACLM/computer)

			AND (ABST/notebook or ACLM/notebook)
近傍演算子	NEAR ?	TAC/((computer notebook tablet phone) NEAR3 (wireless communication transmission))	<p>1. 「?」はキーワードを検索する用語の範囲を示します。範囲に制限はありません。</p> <p>2. 検索用キーワードの最大数は12です。</p> <p>3. NEAR 演算子を使用するためには、例で示されるように、別の種類の検索コマンドと組み合わせる必要があります。</p> <p>4. 複数の NEAR 演算子を連続して使用することはできません。例： TTL("REFERENCE SIGNAL") NEAR1 (device) NEAR1 execution) は使用できません。</p> <p>5. また、NEAR 演算子（非連続）は合計3つまでしか使用できません。例： TTL("REFERENCE SIGNAL" NEAR1 device) AND TTL/(device NEAR1 transmitting) AND TTL/(device NEAR1 receiving) は可能です（合計3つの NEAR 演算子）。</p>
データ欄	検索コマンド	例	備考
日付			
出願日	APD	APD/[20081101 -> 20081130]	開始日 -> 終了日 例：Year -> 2017、01 -> Month、02 -> Date
公開日	PD	PD/200311*	例：Year -> 2003, 01 -> Month, 「*」記号は複数の文字の変数として使用できます。
登録日	ISD	ISD/[20081101 -> *]	開始日 -> 全ての日 「*」記号は複数の文字の変数として使用できます。
公報発行日	PDG	PDG/[20170102->20180102]	開始日 -> 終了日

			例 : Year -> 2017、01 -> Month、02 -> Date
最先の優先日	EPRD	EPRD/2017*	あらゆる年 「*」記号は複数の文字の変数として使用できます。
存続期間起算日	EAPD	EAPD/2017*	これは（予想される）失効日の計算に使用します。特許用語では、出願の最初の有効な出願日としても知られています。
公開/登録日	PID	PID/2017*	公開または登録された日付
データ欄	検索コマンド	例	備考
関係者			
発明者	IN	IN/"CHEN Yun Lung"	元の名前と標準化された名前の両方を検索する際に使用できます。
発明者の住所	INAD	INAD/Shenzhen	
発明者の国籍	ICN	ICN/(CN or US or TW)	
権利者	AN	AN/"Tesla Motors"	元の名前と標準化された名前の両方を検索する際に使用できます。
現権利者	CAN	CAN/"Tesla Motors"	現在の権利者を検索する際に使用できます。
権利者の住所	ANAD	ANAD/Taipei	
代理人	LREP	LREP/Weingram	
審査官	EXP	EXP/John*	米国と日本の特許にのみ適用されます。
全ての当事者	PARTY	PARTY/Microsoft	権利者、代理人、発明者などを含みます。
データ欄	検索コマンド	例	備考
番号			
出願番号	APN	APN/"11/616909"	
特許番号	PN	PN/US774947* PN/CN102625944A	この欄は公開済みの特許出願と登録済みの特許を検索する際に使用できます。番号は公開番号と登録番号を含みます

特許庁	CC	CC/US	国別コードは出願する国や組織を示す2文字のコードです。国別コードの一覧をご覧ください。
文献コード	KD	KD/B	
データ欄	検索コマンド	例	備考
分類			
IPC	ICL	ICL/G06F019/00	
主要な IPC	MICL	MICL/G06F019*	主要な IPC は特許を代表する IPC です
ロカルノ分類	LOCS	LOCS/07-02	
主要なロカルノ分類	MLOC	MLOC/21-01	主要なロカルノ分類は特許を代表するロカルノ分類です
USPC	CCL	CCL/370/329	
主要な USPC	MCCL	MCCL/70/264	主要な USPC は特許を代表する USPC です
CPC	CPC	CPC/H01L033/54	
主要な CPC	MCPC	MCPC/H01L*	主要な CPC は特許を代表する CPC です
FI	FCL	FCL/G06F9/00,320A	日本特許庁の「ファイルインデックス」(FI)分類です。
データ欄	検索コマンド	例	備考
分類 (階層)			
IPC (階層)	ICLH	ICLH/(G01N33/487)	「*」記号は IPCH では使えません
主要な IPC (階層)	MICLH	MICLH/G06F019	階層検索を使用すると、検索結果は下位の階層の特許も含まれます。例えば、ICLH/(G01N33/487)の検索パラメーターは ICLH/(G01N33/49)の下位グループに属する特許も検索します。G01N33/49は G01N33/487 の下位グループに含まれるからです。
USPC (階層)	CCLH	CCLH/370/329	
主要な USPC (階層)	MCCLH	MCCLH/70/264	
CPC (階層)	CPCH	CPCH/H01L033/54	

主要な CPC (階層)	MCPC H	MCPCH/H01L	より厳密に言えば、US20160136639A1 は (G01N33/487) ではなく G01N33/49 の IPC を持つため ICL/(G01N33/487) の結 果には含まれません。しかし、 G01N33/49 の下位グループは G01N33/487 に属するため、 US20160136639A1 は ICLH/(G01N33/487) の結果に含まれま す。 注意：階層検索コマンドでは、アスタリ スク「*」は不要です。
FI (階層)	FCLH	FCLH/G06F9/00,320A	
データ欄	検索コ マンド	例	備考
譲渡データ			
譲渡の有無	AOAI	AOAI/Y	権利移転/ライセンス/質権が起こった場 合を示します。譲渡人が発明者の場合の 転送は無視されます。
譲渡の回数	ANT	ANT/3	入力された数字以上を検索します。例： ANT/3 は 3 以上の譲渡回数を持つ特許を 検索します。
譲渡人	AAR	AAR/"APPLE, INC."	
譲受人	AAN	AAN/"APPLE, INC."	
譲渡日	TRD	TRD/2015*	権利の転送日です。
代理人 (譲渡)	CNA	CNA/"Fish & Richardson"	
ライセンス	PLN	PLN/Y	
ライセンサー	LNO	LNO/"APPLE, INC."	
ライセンシー	LNE	LNE/"APPLE, INC."	
ライセンス日	LND	LND/2015*	
質権の有無	PPG	PPG/N	
質権設定者	PGO	PGO/"APPLE, INC."	
質権者	PGE	PGE/APPLE	
質権日	PGD	PGD/2015*	

(権利移転日の期間指定)	DUR	DUR/2017*	権利移転/ライセンス/質権日。その他の利用法は「WITH」演算子を参照してください。
データ欄	検索コマンド	例	備考
特許のランク			
特許品質	QRANK	QRANK/3->*	<p>当社の質モデルは以下の要素を考慮しています（公開される前の公開/登録情報に基づきます）：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 弁護士の資格と履歴。 - 審査官の資格と履歴。 - 先行特許数の可能性。 - 従属請求項と独立請求項の構造。 <p>各ランクは当社のモデルを使用して算出されたスコアに基づきます。</p> <p>(5) AAA：スコアは上位 3%に属します (4) AA：3% - 10% (3) A：10% - 25% (2) B：25% - 50% (1) C：50% - 75% (0) D：75%未満</p> <p>例：3は「A」を示します。そのため、「3->」は「A」を超える値を示します。</p>
特許価値	VRANK	VRANK/3->*	<p>当社の価値モデルは以下の要素を考慮しています（公開される前の公開/登録情報に基づきます）：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 発明者の資格と履歴。 - 出願人の資格と履歴。 - 技術ライフサイクル引用ステージ。 - 引用。 - 登録前の譲渡とライセンス。 <p>各ランクは当社のモデルを使用して算出されたスコアに基づきます。</p> <p>(5) AAA：スコアは上位 3%に属します (4) AA：3% - 10% (3) A：10% - 25% (2) B：25% - 50%</p>

			<p>(1) C : 50% - 75%</p> <p>(0) D : 75%未満</p> <p>例 : 3 は「A」を示します。そのため、「3->」は「A」を超える値を示します。</p>
データ欄	検索コマンド	例	備考
地位データ			
法的状況	LLS	LLS/3	<p>特許/特許出願は以下から選択されています。</p> <p>(1) 保留中 : 特許の出願はまだ登録されていません。</p> <p>(2) 審査。</p> <p>(3) 有効 - 登録済。</p> <p>(4) 放棄済 : 放棄や撤回されたか、出願人または権利者が特許料を支払っていない特許です。</p> <p>(5) 期限切れ : 特許期限が満期を迎えたために期限切れとなった特許です。</p> <p>(6) 取消済 : 登録後に無効とされた特許です。</p> <p>(7) PGPub - 登録済 : 発行された出願です。</p> <p>(8) 再登録済。</p> <p>例 : 3 は「有効 - 登録済」を示します。</p>
満了予定日	ESED	ESED/2025*	<p>満了予定日は特許事務所、特許の種類、出願/登録日に基づき、有効な特許でのみ利用できます。</p> <p>満了予定日がシステム更新日（当日など）以前に存在したり、放棄イベントが発生した場合は、満了予定日は検索できず、特許の無効日が検索されます。</p> <p>特許の種類が「その他」の場合は、「特許」と推定されます。さもないと、特定のパラメーター（文献コードなど）を使用して日付を特定できます。</p>

			当社は SPC （補充的保護証明書）の満了予定日を算出していません。
放棄日	ABDD	ABDD/2015*	放棄、撤回、不払いの日付です。
データ欄	検索コマンド	例	備考
その他			
種別	TYPE	TYPE/(1 or 2)	<ul style="list-style-type: none"> 1.特許 2.実用新案 3.意匠 4.植物特許 5.その他

検索履歴

Patent Search は検索条件を保存し、検索履歴のページに格納されます。100 を超える検索を行った場合、最近の検索 100 件（最大 72 時間から）が保存されます。

<input type="checkbox"/>	コード	種類	検索条件	詳細情報	検索結果	作成日時	特許庁	操作
<input type="checkbox"/>	R10	論理式検索	MICLH/(G01N33/487)		16,139	2019-10-16 10:28	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)	
<input type="checkbox"/>	R9	Smart Search	self-driving car		2,695	2019-10-16 10:27	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)	
<input type="checkbox"/>	R8	論理式検索	TAC/(car or auto or car or 汽车 or 汽車 or 車 or motorcar or automotive or motorcar or automobile)		5,339,014	2019-10-16 10:27	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)	
<input type="checkbox"/>	R7	論理式検索	PN/(US7777777 OR US10000000)		2	2019-10-16 10:27	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)	
<input type="checkbox"/>	R6	論理式検索	quantum computing		187,368	2019-10-16 10:27	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)	

「検索履歴」タブにて以下の操作が可能です。

- **検索式の反映**：検索式の反映アイコン をクリックすると、以前に使用された検索種類にクエリを適用します（例：R9 クエリはスマート検索クエリページで開き、R10 はクイック検索で開きます）。
- **保存**：保存アイコン をクリックすると検索条件を手動で保存できます。
- **特許自動モニター**：特許自動モニターアイコン をクリックすると、選択された検索クエリの検索結果情報を監視します。これはキーワード検索（クイック検索または高度な検索にて実行）でのみ使用できます。*注意*：この機能は Patent Vault 機能を購入した Patent Search の会員のみが使用できます。
- **エクスポート**：（Excel ファイルへ）エクスポートする検索クエリを選択し、コード上のエクスポートアイコン をクリックします。

- **組み合わせ検索**：複数の検索クエリを選択して、**組み合わせ検索**アイコンをクリックします。クエリコードボックスが出現し、**AND/OR** ブール演算子や検索設定を選べます。

検索コード ✕

R10 x R8 x

AND OR

検索の設定

特許庁: 全文データベース(JP,US,WO,EP,CN,TW,KR,IN) 展開する ∨
 要約/書誌データベース (約90カ国のデータを取録) ? 展開する ∨

特許の種類: 特許 実用新案 意匠 植物特許 その他

特許の状態: 出願公開 公告/登録

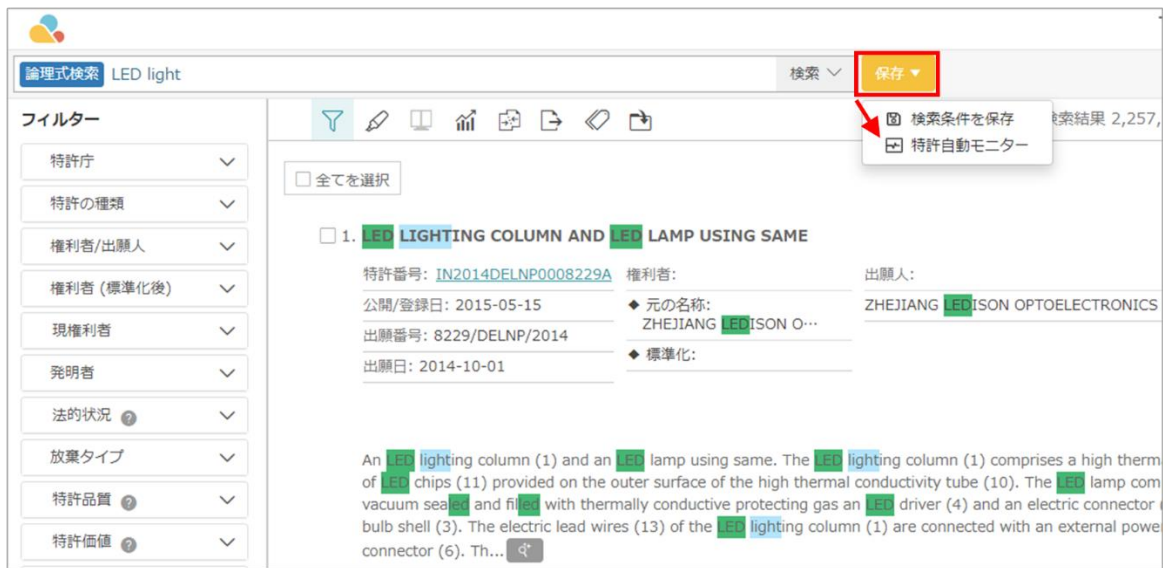
ステミング検索 (論理式検索)

検索


特許自動モニタリング

特許自動モニタリング機能は Patent Vault 機能を購入した Patent Search の会員のみが使用できます。この機能を使用して、設定済みのスケジュールに合わせ、クエリを自動的に監視し、監視結果を表示できます。監視機能を使用する場合は以下の手順に従ってください。

1. Patent Search にてクエリを入力して「検索」をクリックします。
2. 検索結果のページにて、「保存」のドロップダウンボタンをクリックし、「特許自動モニター」を選択して新たに監視を設定します。



3. 検索クエリを完了しており、同じ内容を監視する必要がない場合は、「検索履歴」にてアクセスできます。



簡易検索 コマンド検索 セマンティック検索 番号検索 **検索履歴**

最近の検索結果 保存

<input type="checkbox"/>	コード	種類	検索条件	詳細情報	検索結果	作成日時	特許庁	操作
<input type="checkbox"/>	R14	論理式検索	LED light		2,257,083	2019-10-16 10:41	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)	
<input type="checkbox"/>	R13	論理式検索	car		1,733,353	2019-10-16 10:41	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)	
<input type="checkbox"/>	R12	論理式検索	PN/(US7777777)		1	2019-10-16 10:41	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)	
<input type="checkbox"/>	R11	セマンティック検索	led light dog collar for dog night walking		300	2019-10-16 10:40	US,CN,EP,WO,JP,KR	
<input type="checkbox"/>	R10	論理式検索	MICLH/(G01N33/487)		16,139	2019-10-16 10:28	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)	

4. 「特許自動モニター」をクリックし、タイトルを設定して Patent Vault プロジェクトの既存フォルダへ保存するか、新規フォルダを作成して通知頻度を設定できます。

モニター条件 ×

検索条件:

特許庁:

タイトル*:

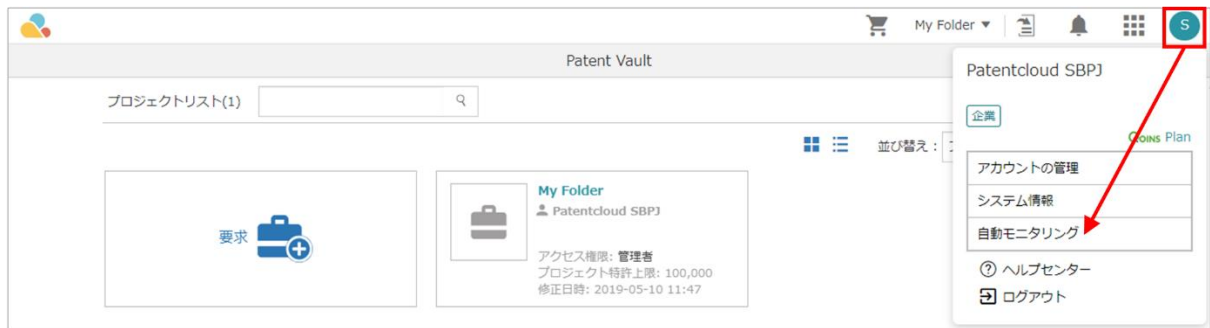
フォルダ*:

状態: ON OFF

繰り返し設定: |

モニターの結果は、設定されたモニター起動時間に基づいてEメールにて通知されます。

5. 監視されるクエリの最新ステータスを確認する方法は2種類あります。まず、アカウントアイコンをクリックして「自動モニタリング」を選択します。



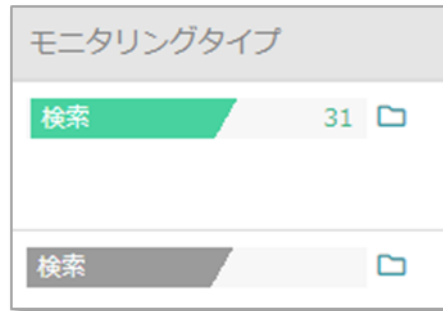
また、プロジェクトの「概要」を選択し、「自動モニタリング」内の「自動モニタリング一覧」をクリックしても確認できます。



6. 「自動モニタリング」ページにて、クエリが表示されます。新規結果が利用可能になれば、最新ステータスのバーが灰色から緑色へ変化します。利用可能な新規特許の数も含まれます。

	名称	モニタリングタイプ	更新日	頻度	作成者	状態	操作
🔍	New test 論理式検索	検索 31	2019-02-25	毎月	Kengo Uratani	🟢	🗑️
🔍	New monitoring test 論理式検索	検索		毎月	Kengo Uratani	🟡	🗑️
🔍	New test 2 論理式検索	検索 37	2019-02-27	毎月	Kengo Uratani	🟢	🗑️

クエリ監視の検索結果の特許をプロジェクトへ追加する場合は、フォルダアイコンをクリックするだけで済みます（最新ステータスバーの右に存在します）。フォルダは検索結果を含んでいます。



7. 自動モニタリング機能を使用し、より見やすく、ナビゲートしやすいユーザーインターフェースが得られます。その他の機能を以下に紹介します。

- クイック検索リンク

タイトル下の「論理式検索」リンクをクリックすると、同じクエリ条件で全く新たに検索を行えます。または、カーソルをホバリングすれば検索パラメーターのヒントが表示されます。



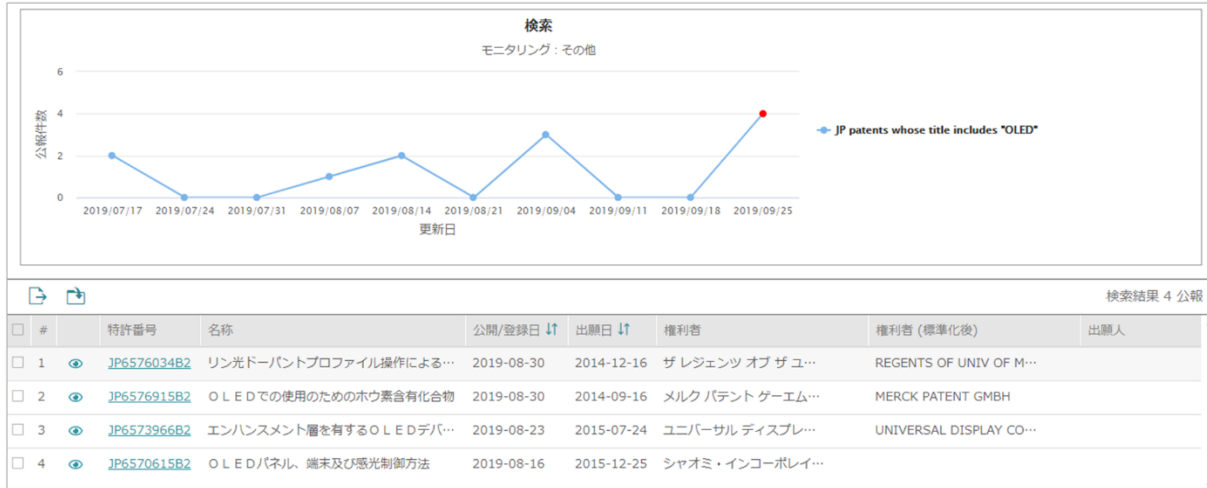
- ステータスの切り替え

クリックするだけで監視を開始/終了できます。新たに追加されたステータスの切り替え機能を使用すれば、編集ウィンドウにアクセスする必要はありません。



- 監視結果のグラフ

新規特許を見逃す心配はありません。「モニタリングタイプ」列のバーをクリックしてグラフを表示して更新履歴を確認でき、いずれかの点をクリックして該当日の詳細を確認できます。さらに、プロジェクトへ追加したり、データをエクスポートできます。




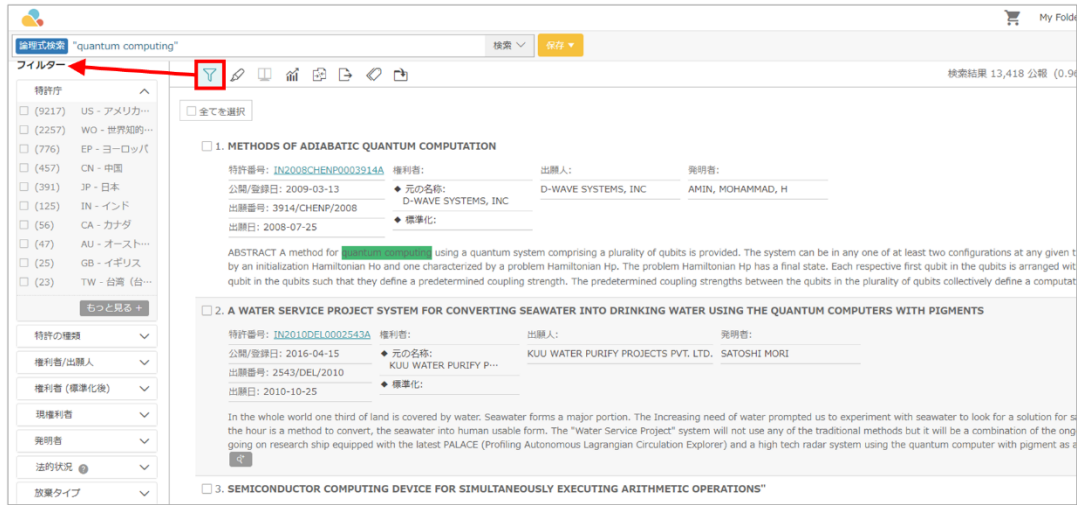
検索結果 4 公報

<input type="checkbox"/>	#	特許番号	名称	公開/登録日 ↑↓	出願日 ↑↓	権利者	権利者 (標準化後)	出願人
<input type="checkbox"/>	1	JP6576034B2	リン光ドーパントプロファイル操作による…	2019-08-30	2014-12-16	ザレジェンツ オブ ザユ…	REGENTS OF UNIV OF M…	
<input type="checkbox"/>	2	JP6576915B2	OLEDでの使用のためのホウ素含有化合物	2019-08-30	2014-09-16	メルク パテント ゲーエム…	MERCK PATENT GMBH	
<input type="checkbox"/>	3	JP6573966B2	エンハンスメント層を有するOLEDデバ…	2019-08-23	2015-07-24	ユニバーサルディスプレ…	UNIVERSAL DISPLAY CO…	
<input type="checkbox"/>	4	JP6570615B2	OLEDパネル、端末及び感光制御方法	2019-08-16	2015-12-25	シャオミ・インコーポレイ…		

高度なフィルター

Patent Search は、検索結果ページの左側にある高度なフィルターを使用し、検索結果をさらに絞り込みます。特許庁、特許の種類、権利者/出願人、権利者（標準化後）、現権利者、発明者、法的状況、放棄タイプ（法的状態が放棄の場合）、特許品質、特許価値、IPC、CPC、ロカルノ分類、USPC、FI、代理人、審査官、文献コードを使用して結果を絞り込みます。各フィルターは最初の 10 項目を表示します。「もっと見る +」をクリックすると次の 10 項目が表示されます。

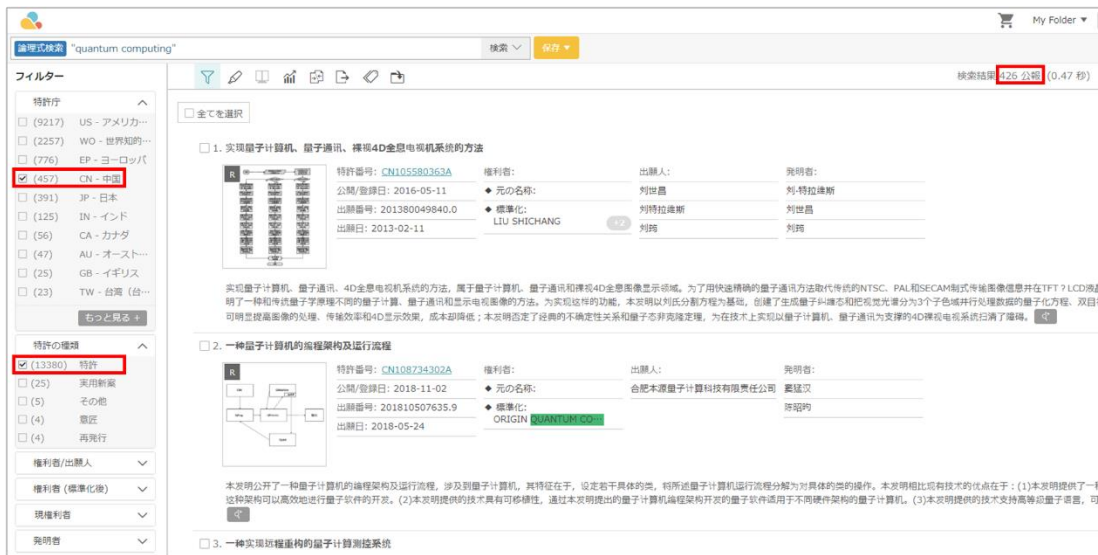
注意：フィルターアイコン  をクリックして、「フィルター」パネルを表示させてください。



The screenshot shows the Patent Search interface for the query "quantum computing". The filter panel on the left is expanded, and the funnel icon is highlighted with a red box. The search results show three patent entries with their details.

特許番号	権利者	出願人	発明者
特許番号: IN2008CHENP0003914A	権利者: D-WAVE SYSTEMS, INC	出願人: D-WAVE SYSTEMS, INC	発明者: AMIN, MOHAMMAD, H
特許番号: IN2010DFI0002543A	権利者: KUU WATER PURIFY P...	出願人: KUU WATER PURIFY PROJECTS PVT. LTD.	発明者: SATOSHI MORI
特許番号: CN105580363A	権利者: LIU SHICHANG	出願人: 列世昌	発明者: 列世昌, 列世昌, 列世昌

フィルター種類の横にある一致数は常に最初の合計検索結果に基づいており、フィルターを適用した後も自動的に更新されることはありません。この図では、記録の数を示す右上隅を指しています。



The screenshot shows the Patent Search interface for the query "quantum computing". The filter panel on the left is expanded, and the funnel icon is highlighted with a red box. The search results show three patent entries with their details.

特許番号	権利者	出願人	発明者
特許番号: CN105580363A	権利者: LIU SHICHANG	出願人: 列世昌	発明者: 列世昌, 列世昌, 列世昌
特許番号: CN108734302A	権利者: ORIGIN QUANTUMUSO...	出願人: 合肥本源量子计算科技有限责任公司	発明者: 姜廷汉, 陈昭均
特許番号: CN105580363A	権利者: LIU SHICHANG	出願人: 列世昌	発明者: 列世昌, 列世昌, 列世昌

譲渡情報検索（特許取引）

Patent Search (PS)のアドバンスまたはプレミアム会員であれば、各特許の取引履歴を確認し、取引履歴に基づき各特許を分析することができます。

譲渡関連の機能を使用する場合は以下の手順に従ってください。

1. 「簡易検索」タブにて、アドバンスまたはプレミアム会員は「譲渡の有無」、「譲渡の回数」、「ライセンス」、「質権の有無」、「譲渡人」、「譲受人」、「ライセンサー」、「ライセンシー」、「質権設定者」、「質権者」に応じて譲渡情報を検索できます。

The screenshot shows the Patentcloud Patent Search interface. At the top, there is a search bar with the text "キーワードを入力或いはコードを使用して検索して下さい". Below the search bar, there are several filter options. A table of filters is displayed, with a red box highlighting the "譲渡" (Transfer) related filters. A red arrow points to the "質権者" (Patentee) filter, and a red text box below it states "関連企業検索は譲渡関連の検索項目で使用できます".

AND	譲渡の有無	はい	
AND	譲渡の回数	数字の1を入力すると、一回以上譲渡された特許が検索されます	
AND	ライセンス	はい	
AND	質権の有無	いいえ	
AND	譲渡人	二重引用符を利用して検索キーワードを明確にして下さい。例: "C	培
AND	譲受人	二重引用符を利用して検索キーワードを明確にして下さい。例: "C	培
AND	代理人(譲渡)	キーワードは" "で囲みます。(例:"General Motors")	
AND	ライセンサー	二重引用符を利用して検索キーワードを明確にして下さい。例: "II	培
AND	ライセンシー	二重引用符を利用して検索キーワードを明確にして下さい。例: "M	培
AND	質権設定者	二重引用符を利用して検索キーワードを明確にして下さい。例: "N	培
AND	質権者	二重引用符を利用して検索キーワードを明確にして下さい。例: "S	培

+ 追加

関連企業検索は譲渡関連の検索項目で使用できます

2. 「コマンド検索」にて、譲渡情報パラメーターを選択し、要求される通りに検索ボックスに入力します。

Patentcloud Patent Search

簡易検索 コマンド検索 セマンティック検索 番号検索 検索履歴

▽ 設定 リセット

譲渡の有無 カウント 追加する

+ 追加 はい
いいえ

複雑な検索を実行するには、ここで検索式を使用してください カウント 追加する

コード一覧

検索式 検索式同士の演算 エクスポート 検索式の保存

保存された検索式

番号	検索項目	キーワード	演算子	ヒット件数	削除する
----	------	-------	-----	-------	------

「カウント」をクリックして一致する結果数を確認し、数字をクリックして検索結果ページを表示させます。「追加する」をクリックすれば、保存して後に使用し、他のクエリと組合せられます。

Patentcloud Patent Search

簡易検索 コマンド検索 セマンティック検索 番号検索 検索履歴

▽ 設定 リセット

譲渡の有無 3,959,964 追加する

+ 追加

複雑な検索を実行するには、ここで検索式を使用してください カウント 追加する

コード一覧

検索式 検索式同士の演算 エクスポート 検索式の保存

保存された検索式

番号	検索項目	キーワード	演算子	ヒット件数	削除する
----	------	-------	-----	-------	------

ステミング（語幹）検索

ステミング（語幹）検索機能を有効にすると、Patent Search の結果には検索した用語と同じ語幹を含む単語が含まれます。これで検索範囲を拡大できます。例えば、「looking」を検索する場合、語幹機能を使用すると、語幹である「look」を含む「look」、「looking」、「looked」を有する結果が得られます。語幹機能はワイルドカード（「*」や「?」）を持つ検索用語には使用できません。

1. 簡易検索またはコマンド検索にて、「設定」をクリックします。



The screenshot shows the Patentcloud Patent Search interface. At the top, there is a navigation bar with the following options: 簡易検索 (Simple Search), コマンド検索 (Command Search), セマンティック検索 (Semantic Search), 番号検索 (Number Search), and 検索履歴 (Search History). The 'コマンド検索' option is currently selected. Below the navigation bar, there is a search input area. A red box highlights the '設定' (Settings) button in the top left corner of the search area. To the right of the '設定' button is a 'リセット' (Reset) button. Below the search input area, there are two search input fields. The first field has a dropdown menu set to '名称+要約+請求項' (Title+Abstract+Claims) and contains the text '正確なフレーズを指定するには二重引用符を使用してください。例' (To specify an exact phrase, use double quotation marks. Example). To the right of this field are buttons for 'OR', 'カウント' (Count), and '追加する' (Add). Below this field is a '+ 追加' (Add) button. The second search input field contains the text '複雑な検索を実行するには、ここで検索式を使用してください' (To perform a complex search, use a search formula here). To the right of this field are buttons for 'カウント' (Count) and '追加する' (Add). Below the search input area, there is a 'コード一覧' (Code List) button. At the bottom of the interface, there is a '検索式' (Search Formula) section with a refresh icon. To the right of this section are buttons for '検索式同士の演算' (Calculation between search formulas), 'エクスポート' (Export), and '検索式の保存' (Save search formula). Below these buttons is a '保存された検索式' (Saved search formulas) section. At the very bottom, there is a table with the following columns: 番号 (Number), 検索項目 (Search Item), キーワード (Keyword), 演算子 (Operator), ヒット件数 (Number of Hits), and 削除する (Delete).

2. 図に示される要領で設定ボックスが出現します。「ステミング検索」を選択すると語幹機能が有効になります。

設定 ×

特許庁: 全文データベース(JP,US,WO,EP,CN,TW,KR,IN) 展開する ▽

要約/書誌データベース (約90カ国のデータを収録) ? 展開する ▽

特許の種類: 特許 実用新案 意匠 植物特許 その他

特許の状態: 出願公開 公告/登録

ステミング検索 (論理式検索)

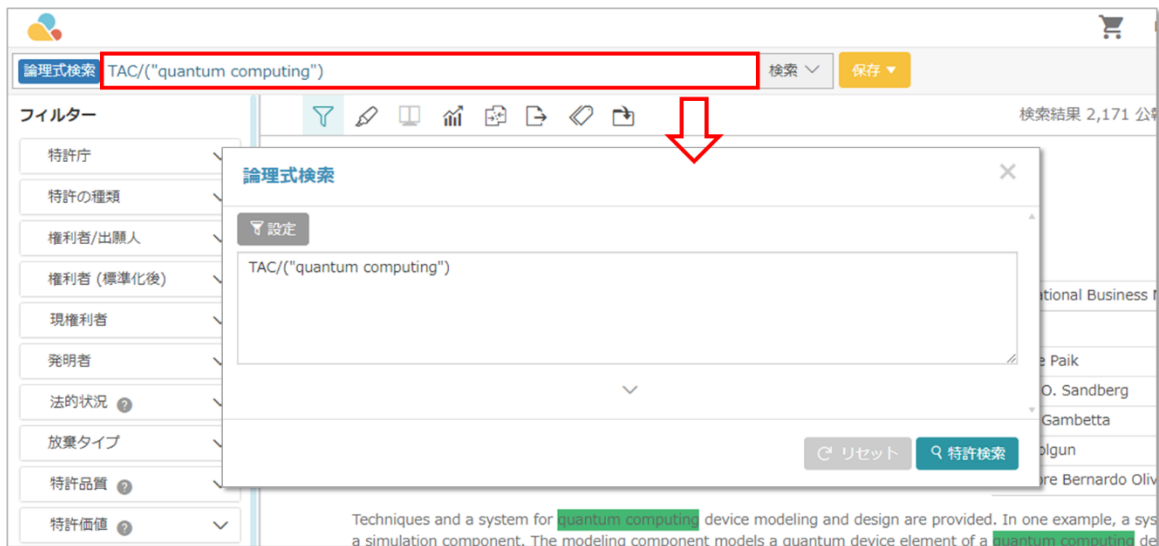
ストップワード

「**a**」、「**the**」、「**of**」といった単語は「ストップワード」とみなされます。こうした単語はあまりにも頻繁に出現するため、検索用語としては役に立ちません。そのため、こうしたストップワードは Patentcloud では検索できなくなっています。

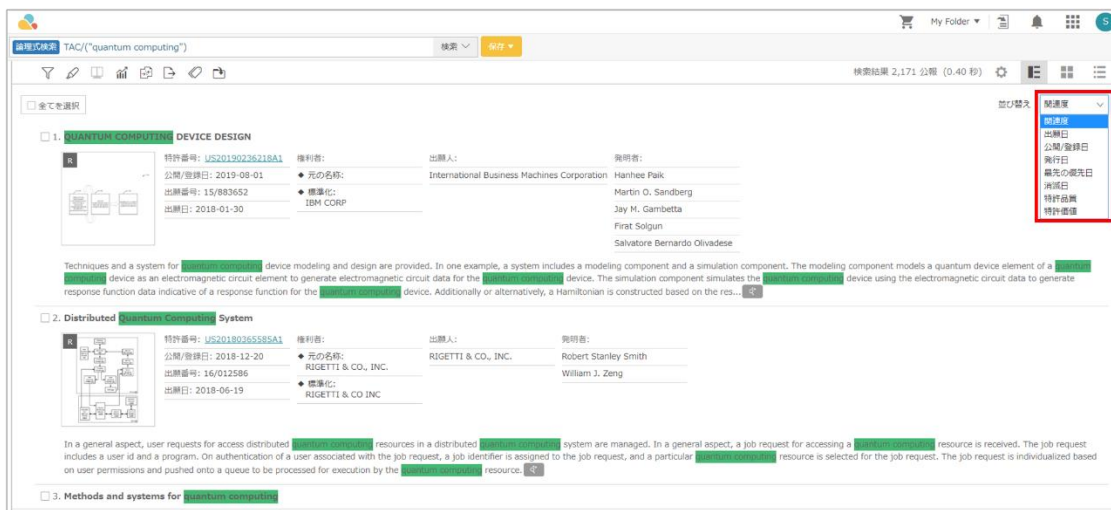
検索結果とページビュー

検索結果

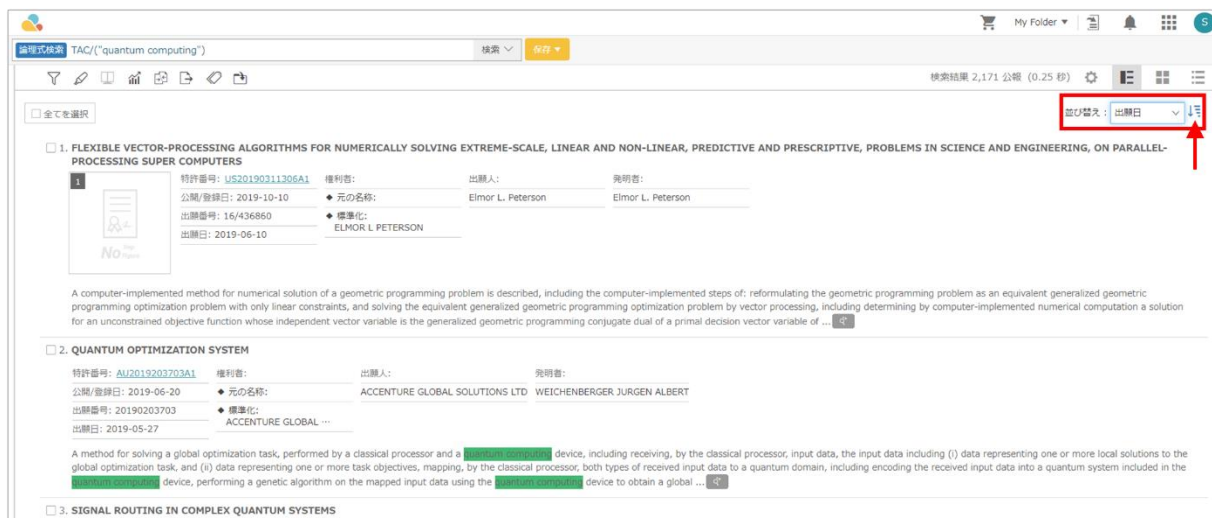
検索結果のページでは、ページ上の検索ボックスで検索する文字列を編集し、「特許検索」をクリックして別のクエリを実行できます。



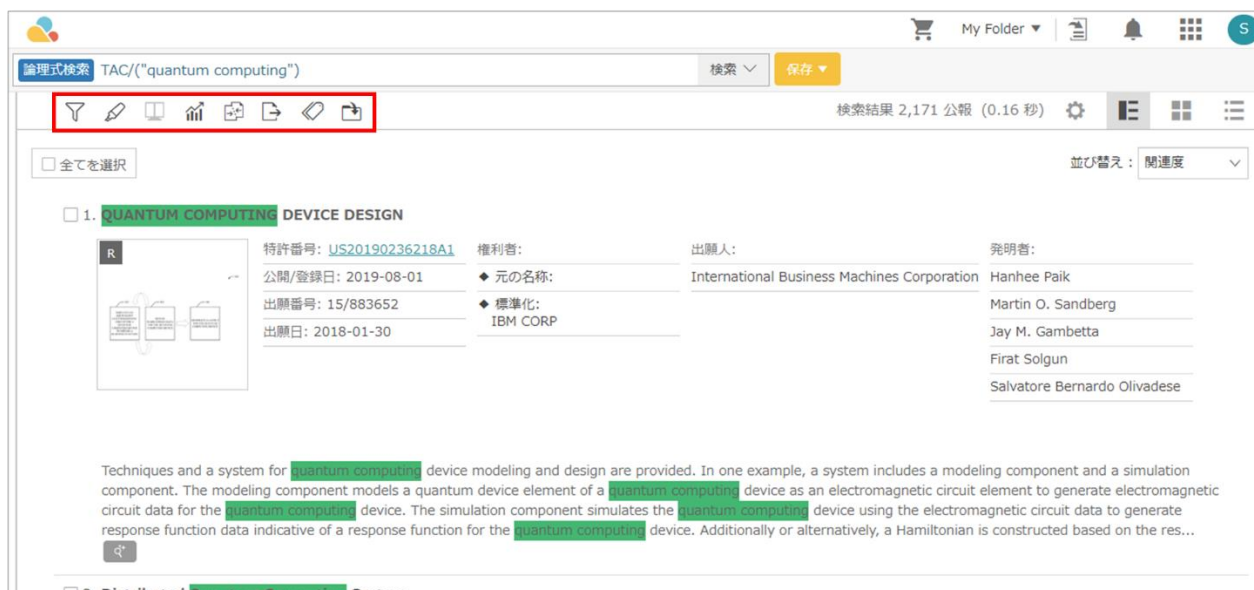
検索結果はデフォルトで関連性の高いものから順に表示されます。順序を変更する場合は、ドロップダウンボタンをクリックし、「出願日」、「公開/登録日」、「公報発行日」、「最先の優先日」、「消滅日（失効日）」、「特許品質」、「特許価値」を基準として整列できます。










関連性以外の項目で降順と昇順を切り替える場合は、「並び替え」ボックスの右にある降順アイコン↓を使用します。このアイコンをクリックすると、昇順に切り替わります。




Patent Search のユーザーは左側のパネルにある高度なフィルター（ヘルプガイドの高度なフィルターに関する説明を参照してください）や、ページの上部にあるその他の検索結果ツールを使用できます。

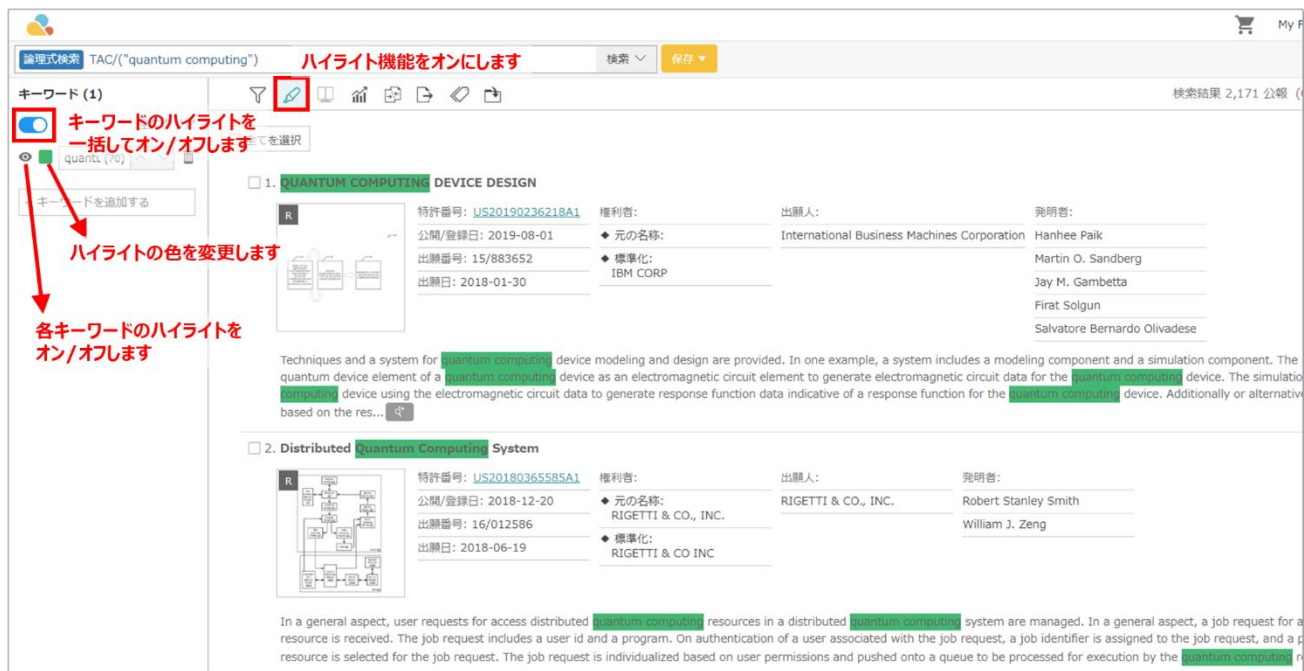



	フィルター - 高度なフィルターのパネルを開きます
	蛍光ペン - 検索結果のページでキーワードを強調します

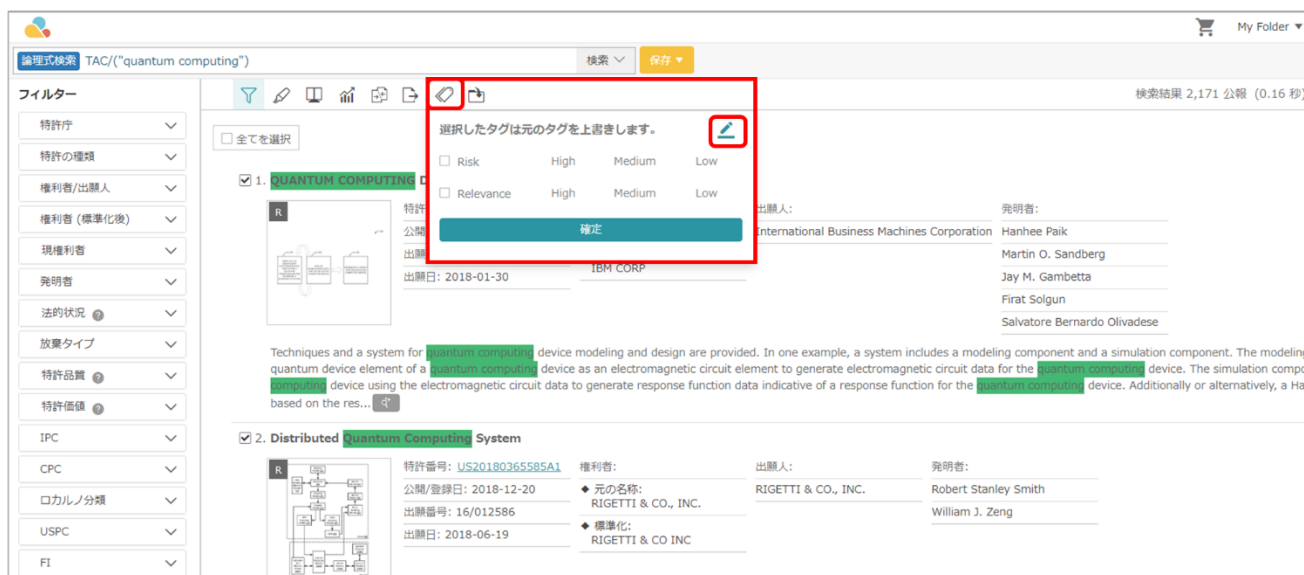
	比較 - 検索結果のページで特許を選択して比較します
	統計図表 - 検索結果に基づき、基本的なグラフ（折れ線グラフ、横棒グラフ、縦棒グラフ、円グラフ）を生成します
	集合 - ファミリーまたは出願番号に基づき結果を折り畳みます
	エクスポート - 特許リストを PDF 形式でエクスポートします
	<p>タグ - 選択された特許へご自身が設定したタグを適用します。タグ付けされた特許は全て、プロジェクト内で別途の Tag（タグ）フォルダへ保存されます。(上限：30個) (Patent Vault を購入した Patent Search の会員のみが使用できます)</p>
	<p>プロジェクトに加える - プロジェクト内のフォルダへ選択された特許を追加します (Patent Vault を購入した Patent Search の会員のみが使用できます)</p>

検索結果のページにて、検索のキーワードは自動的に強調表示されます。キーワードを追加する場合は、「蛍光ペン」アイコンをクリックすると強調パネルが開きます。テキストボックスへ強調する単語や言い回しを入力し、**Enter** キーを押します。検索結果のページを通じて、キーワードが特定の色で強調表示されます。強調の色を変更する場合は、強調色をクリックします。カラーパレットが出現し、別の色を選択できます。色付けされたテキストボックス内で括弧に囲まれた数字は、現在のページでキーワードが出現した回数を示します。

注意：別のブラウザモードへ変更する際は、必ず強調アイコンをクリックして有効にしてください。



Patent Vault を購入した Patent Search の会員は、検索結果のページで直接、特許をタグ付けできます。タグ付けする特許を選択して、ツールバーからタグアイコンをクリックします。デフォルトのラベルである、Risk（リスク）と Relevance（関連度）から選択でき、例えば High（高）、Medium（中）、Low（低）などのランキングや種類を選択できます。Patent Vault の「タグ」フォルダにてタグ付けされた特許が表示されます。

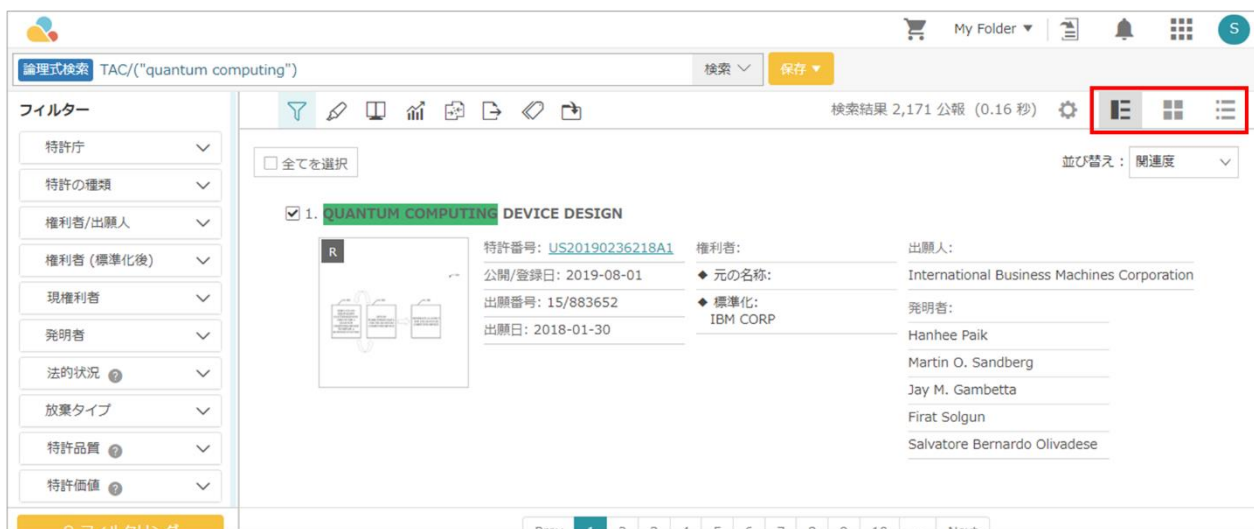




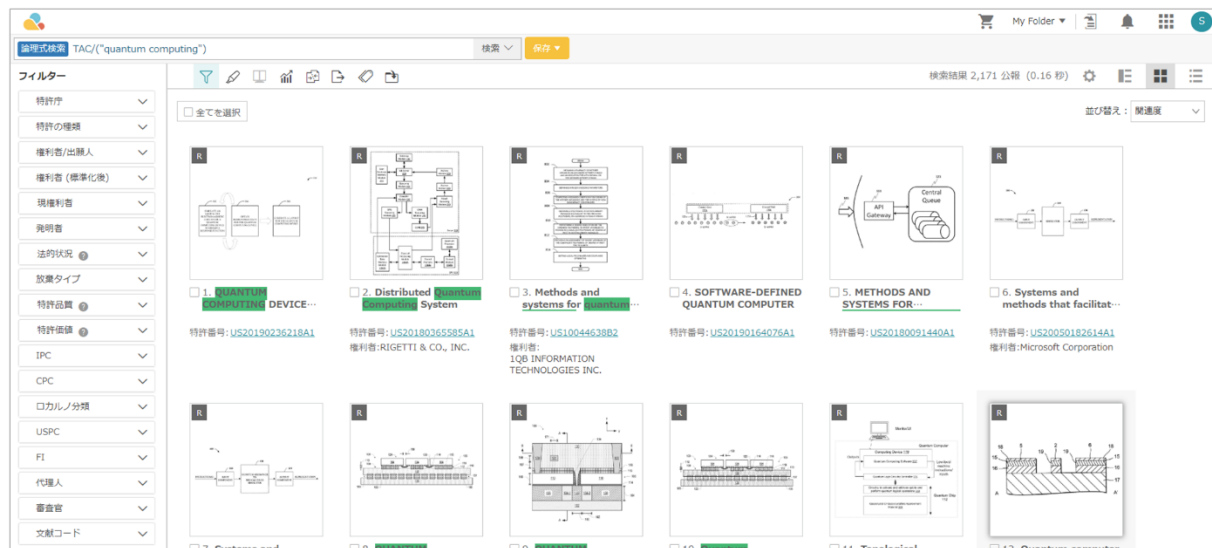
「編集」ボタンをクリックすると、ラベルのダイアログボックスを編集してラベルをカスタマイズできます。新たにラベルを作成し、タイトルを付け（比較用に、製品、技術、特許などを用います）、ラベル名と範囲を作成できます。




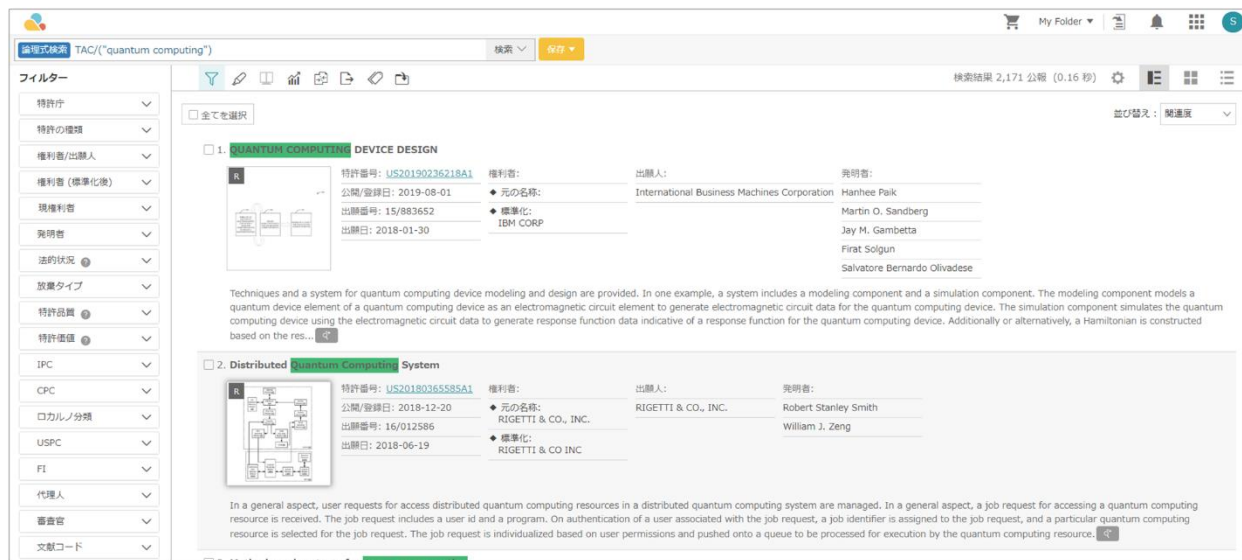
Patent Search は様々なブラウジング方法を提供します。必要な特許情報を見つける場合、アイコンをクリックして素早くビューモードを切り替えられます。




- 画像ブラウズモード  : 特許の画像をもとにして検索結果を素早くブラウズできます。



- グラフィックサマリーモード  : 各特許の画像とサマリーが同時に表示されます。




- 一覧モード  : 特許を一覧表示します。特許の公開/登録番号、名称、公開/登録日、出願番号、出願日などの項目が全て表示されます。

論理検索 TAC("quantum computing") 検索 保存

検索結果 2,171 公開 (0.16 秒)

#	特許番号	名称	公開/登録日	出願番号	出願日
1	US20190236218A1	QUANTUM COMPUTING DEVICE DESIGN	2019-08-01	15/883652	2018-01-30
2	US20180365585A1	Distributed Quantum Computing System	2018-12-20	16/012586	2018-06-19
3	US10044638B2	Methods and systems for quantum computing	2018-08-07	15/830953	2017-12-04
4	US20190164076A1	SOFTWARE-DEFINED QUANTUM COMPUTER	2019-05-30	16/199993	2018-11-26
5	US20180091440A1	METHODS AND SYSTEMS FOR QUANTUM COMPUTING	2018-03-29	15/830953	2017-12-04
6	US20050182614A1	Systems and methods that facilitate quantum computer simulation	2005-08-18	10/903205	2004-07-30
7	US7376547B2	Systems and methods that facilitate quantum computer simulation	2008-05-20	10/903205	2004-07-30
8	US20190042964A1	QUANTUM COMPUTING ASSEMBLIES	2019-02-07	15/925594	2018-03-19
9	US20190194016A1	QUANTUM COMPUTING ASSEMBLIES	2019-06-27	16/329676	2016-09-29
10	US10380496B2	Quantum computing assemblies	2019-08-13	15/925594	2018-03-19
11	US20190080256A1	Topological Quantum Computing, Apparatus, System and Method	2019-03-14	16/128063	2018-09-11
12	US20020190249A1	Quantum computer	2002-12-19	09/988195	2001-11-19
13	US6635898B2	Quantum computer	2003-10-21	09/988195	2001-11-19
14	US20170177534A1	CHIPS INCLUDING CLASSICAL AND QUANTUM COMPUTING PROCESSORS	2017-06-22	15/127695	2015-03-23
15	US20030023651A1	Quantum computation	2003-01-30	10/118934	2002-04-10
16	US20040000666A1	Encoding and error suppression for superconducting quantum computers	2004-01-01	10/407683	2003-04-04
17	US20080031296A1	Scalable and defect-tolerant quantum-dot-based quantum computer architectures and methods for fabricating quantum dots in quantum co...	2008-02-07	11/494814	2006-07-27
18	US7307275B2	Encoding and error suppression for superconducting quantum computers	2007-12-11	10/407683	2003-04-04

設定アイコン  をクリックして検索結果をカスタマイズできます。

個人設定 ✕

表示方法の設定 結合条件の設定

各表示モードにおける表示項目:



	☰	☰☰	☰☰☰
代表図/図1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
特許番号	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
名称	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
法的状況	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
特許価値	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
特許品質	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
要約	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
シンプルファミリー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

番号の形式 標準フォーマット 特許序オリジナルフォーマット

両方を表示

一覧モードでは**分割ビュー**も利用できます。分割ビューでは、パネル中央に特許が**一覧表示**され、特許文書が**右側**に表示されます。

#	特許番号	名称	公開/登録日	出願番号	出願日
1	US20190236218A1	QUANTUM COMPUTING DEVICE DESIGN	2019-08-01	15/883652	2018-01-30
2	US20180365585A1	Distributed Quantum Computing System	2018-12-20	16/012586	2018-06-19
3	US10044638B2	Methods and systems for quantum computing	2018-08-07	15/830953	2017-12-04
4	US20190164076A1	SOFTWARE-DEFINED QUANTUM COMPUTER	2019-05-30	16/199993	2018-11-26
5	US20180091440A1	METHODS AND SYSTEMS FOR QUANTUM COMPUTING	2018-03-29	15/830953	2017-12-04
6	US20050182614A1	Systems and methods that facilitate quantum computer simulation	2005-08-18	10/903205	2004-07-30
7	US7376547B2	Systems and methods that facilitate quantum computer simulation	2008-05-20	10/903205	2004-07-30
8	US20190042964A1	QUANTUM COMPUTING ASSEMBLIES	2019-02-07	15/925594	2018-03-19
9	US20190194016A1	QUANTUM COMPUTING ASSEMBLIES	2019-06-27	16/329676	2016-09-29
10	US10380496B2	Quantum computing assemblies	2019-08-13	15/925594	2018-03-19
11	US20190080256A1	Topological Quantum Computing, Apparatus, System and Method	2019-03-14	16/128063	2018-09-11
12	US20020190249A1	Quantum computer	2002-12-19	09/988195	2001-11-19
13	US6635898B2	Quantum computer	2003-10-21	09/988195	2001-11-19
14	US20170177534A1	CHIPS INCLUDING CLASSICAL AND QUANTUM COMPUTING PROCESSORS	2017-06-22	15/127695	2015-03-23
15	US20030023651A1	Quantum computation	2003-01-30	10/118934	2002-04-10
16	US20040000666A1	Encoding and error suppression for superconducting quantum computers	2004-01-01	10/407683	2003-04-04
17	US20080031296A1	Scalable and defect-tolerant quantum-dot-based quantum computer architectures and methods for fabricating quantum dots in quantum co...	2008-02-07	11/494814	2006-07-27
18	US7307275B2	Encoding and error suppression for superconducting quantum computers	2007-12-11	10/407683	2003-04-04

各特許番号横のプレビューアイコンをクリックすると、右側の特許ページが開きます。分割ビューを停止する場合は、矢印アイコンをクリックすると特許一覧へ戻ります。

注意：分割ビューでは検索結果ツール（高度なフィルター、統計図表、折り畳み、エクスポート、タグ、プロジェクトへ追加）は使用できません。



The screenshot shows a patent search interface. On the left, a list of search results is displayed, with the first result, US20190236218A1, highlighted. A red arrow points from this result to the main content area. The main content area displays the details for US20190236218A1, including the title 'QUANTUM COMPUTING DEVICE DESIGN', abstract, and a grid of 14 figures. The abstract describes techniques and a system for quantum computing device modeling and design. The figures are arranged in a 2x7 grid, showing various circuit diagrams and flowcharts.

特許番号をクリックすると、以下の特許ページビューが開きます。

US20190236218A1 出願中

特許品質: B 特許価値: A Risk Rel...

QUANTUM COMPUTING DEVICE DESIGN

[全文](#) [シンプルファミリー](#) [拡張ファミリー](#) [引用情報](#) [履歴](#) [PDF表示](#)

[^ 要約](#)

Techniques and a system for **quantum computing** device modeling and design are provided. In one example, a system includes a modeling component and a simulation component. The modeling component models a quantum device element of a **quantum computing** device as an electromagnetic circuit element to generate electromagnetic circuit data for the **quantum computing** device. The simulation component simulates the **quantum computing** device using the electromagnetic circuit data to generate response function data indicative of a response function for the **quantum computing** device. Additionally or alternatively, a Hamiltonian is constructed based on the response function.

[^ 書誌](#)

最先の優先日: 2018-01-30
 存続期間起算日: 2018-01-30
 法的状況: 実体審査が開始されていない出願
 現権利者: [IBM CORP](#) 2019-09-23
 権利者 (標準化後): [IBM CORP](#) [+最初の権利者]
 パテントファミリー: 2メンバー (ファミリーID: 65013708)
 ファミリー: US(1)/ WO(1)
 特許の種類: 特許
 ▼ すべてを表示

[^ 請求項](#)

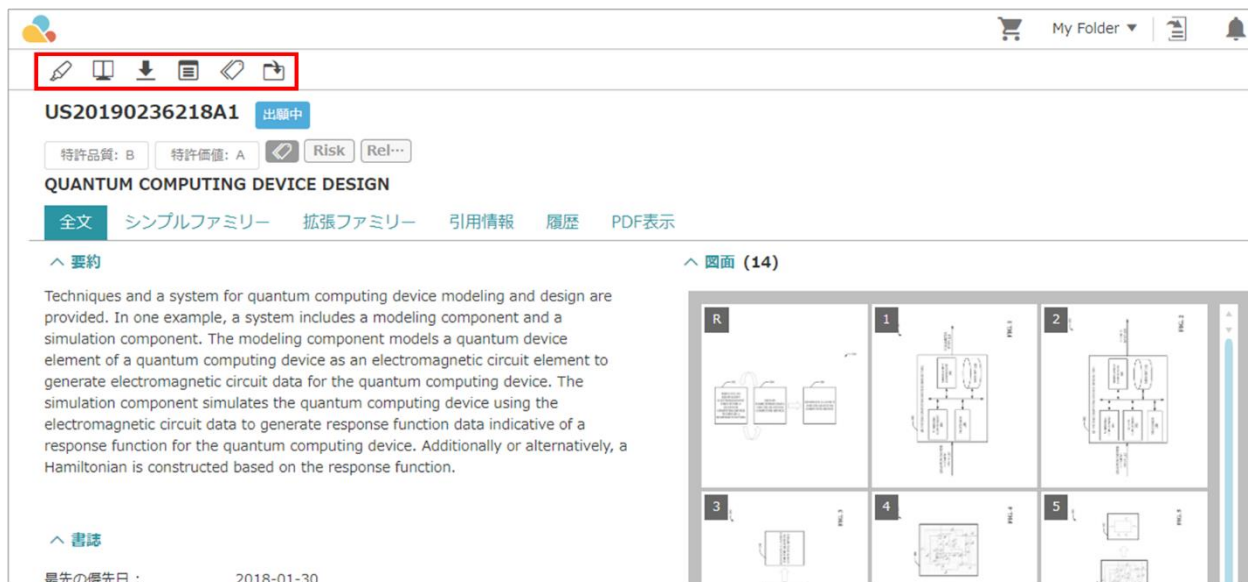
1. 請求項 # 1
 A system of a quantum computing device design tool, comprising:


[^ 図面 \(14\)](#)

[^ 明細書](#)

ページビューの機能

Patent Search は数々の便利なサービスを提供します。




1. 全テキストのダウンロード↓: ダウンロードボタンをクリックすると、特許の全テキスト内容が PDF 形式でダウンロードされます。
2. タグ: ツールバーのタグアイコンを使用して、特許へタグを追加できます。特許がタグ付けされると、Patent Vault のプロジェクト内で「タグ」フォルダへ追加されます。タグ機能で利用できるデフォルトのラベルは Risk (リスク) と Relevance (関連度) です。これらのレベルに 3 種類の種類またはランキング、例えば High (高)、Medium (中)、Low (低) を設定できます。「タグ」フォルダでタグ付けされた特許とリスク/関連度ラベルを確認できます。

注意: この機能は Patent Vault を購入した Patent Search の会員のみが使用できます。



「編集」ボタンをクリックすると、ラベルのダイアログボックスを編集してラベルをカスタマイズできます。新たにラベルを作成し、タイトルを付け（比較用に、製品、技術、特許などを用います）、ラベル名と範囲を作成できます。



3. ハイライトツール  : ハイライトツールは特許のテキスト全文を通じて特定の単語を強調表示します。ハイライトツールボタンをクリックすると、左側にテキストボックスを備えたキーワードパネルが表示されます。テキストボックスへ強調する単語を入力し、**Enter** キーを押します。特許ページを通じて、キーワードが特定の色で強調表示されます。強調の色を変更する場合は、強調色をクリックします。カラーパレットが出現し、別の色を選択できます。色付けされたテキストボックス内で括弧に囲まれた数字は、特許のテキストでキーワードが出現した回数を示します。便利なハイライトツールを使用して、特許ファイル内の単語や段落を素早く検索できます。

キーワード (2)

キーワードのハイライトを一括してオン/オフします

quantum cor (320)

device (463)

キーワードを追加する

ハイライトの色を変更します

各キーワードのハイライトをオン/オフします

ハイライト機能をオンにします

US20190236218A1 出願中

特許品質: B 特許価値: A Risk Rel...

QUANTUM COMPUTING DEVICE DESIGN

全文 シンプルファミリー 拡張ファミリー 引用情報 履歴 PDF表示

^ 要約

Techniques and a system for quantum computing device modeling and design are provided. In one example, a system includes a modeling component and a simulation component. The modeling component models a quantum device element of a quantum computing device as an electromagnetic circuit element to generate electromagnetic circuit data for the quantum computing device. The simulation component simulates the quantum computing device using the electromagnetic circuit data to generate response function data indicative of a response function for the quantum computing device. Additionally or alternatively, a Hamiltonian is constructed based on the response function.

^ 図面 (14)

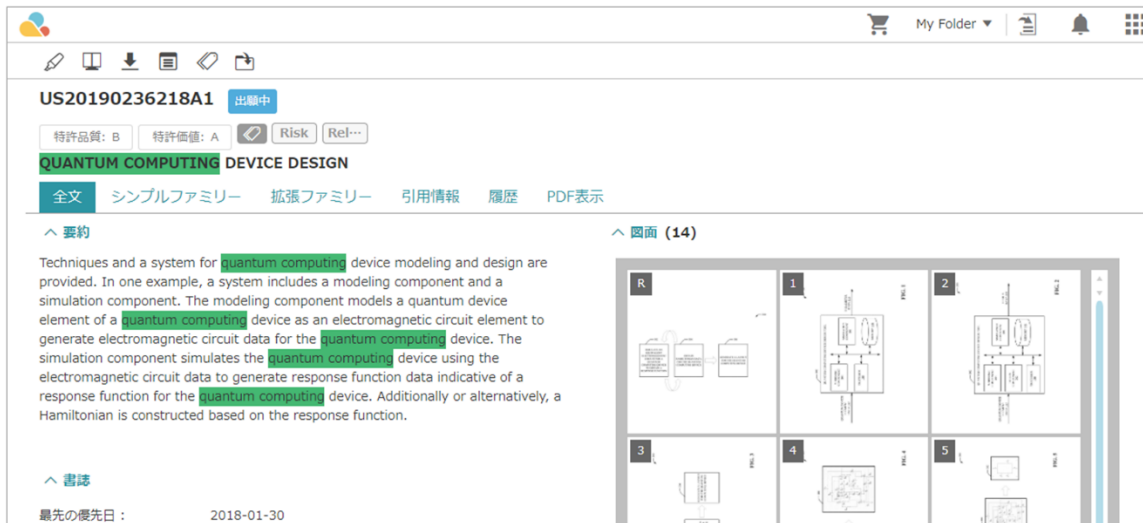
1 2 3 4

最初の優先日: 2018-01-30

ページビュー情報

Patent Search は数々の便利な情報を提供します。

1. 全文：「名称」、「要約」、「法的状況」、「書誌」、「明細書」、「図面」、「請求項」といった基本情報を確認できます



US20190236218A1 出願中

特許品質: B 特許価値: A Risk Rel...

QUANTUM COMPUTING DEVICE DESIGN

全文 シンプルファミリー 拡張ファミリー 引用情報 履歴 PDF表示

概要

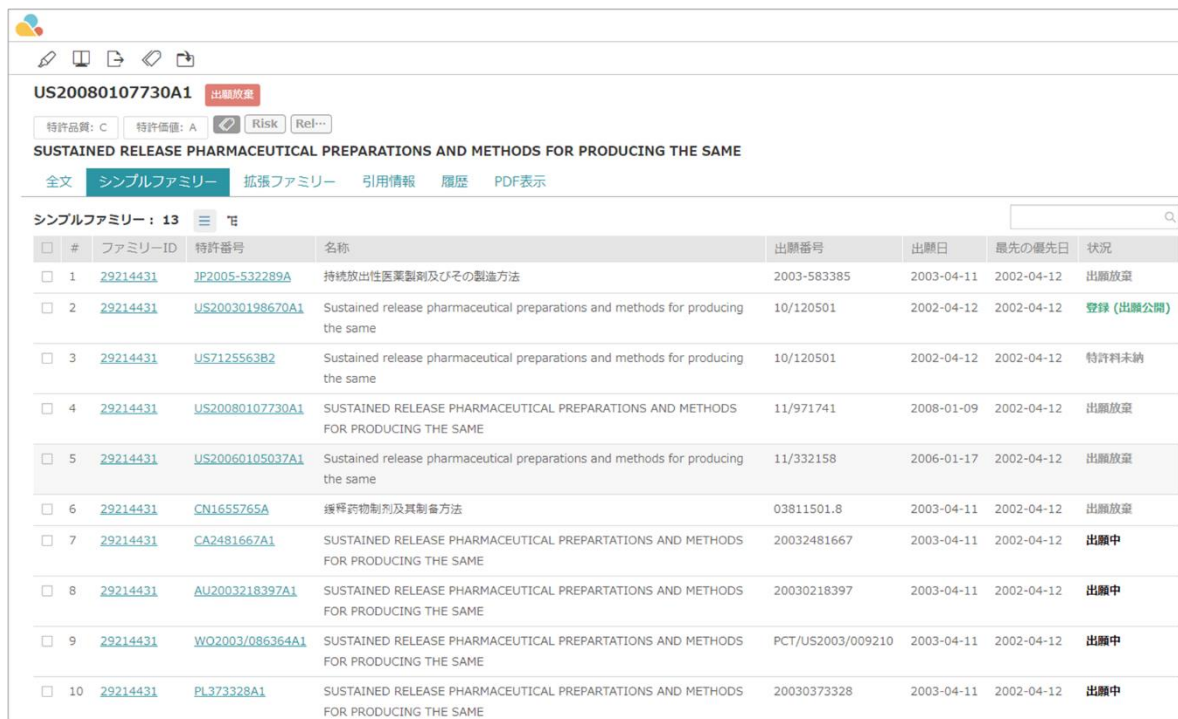
Techniques and a system for quantum computing device modeling and design are provided. In one example, a system includes a modeling component and a simulation component. The modeling component models a quantum device element of a quantum computing device as an electromagnetic circuit element to generate electromagnetic circuit data for the quantum computing device. The simulation component simulates the quantum computing device using the electromagnetic circuit data to generate response function data indicative of a response function for the quantum computing device. Additionally or alternatively, a Hamiltonian is constructed based on the response function.

図面 (14)

最初の優先日: 2018-01-30

2. ファミリー

シンプルファミリー：特許ファミリーに含まれる特許は、1つ以上の他の特許と同じ先取権を有します。



US20080107730A1 出願放棄

特許品質: C 特許価値: A Risk Rel...

SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME

全文 シンプルファミリー 拡張ファミリー 引用情報 履歴 PDF表示

シンプルファミリー: 13

#	ファミリーID	特許番号	名称	出願番号	出願日	最初の優先日	状況
1	29214431	JP2005-532289A	持続放出性医薬製剤及びその製造方法	2003-583385	2003-04-11	2002-04-12	出願放棄
2	29214431	US20030198670A1	Sustained release pharmaceutical preparations and methods for producing the same	10/120501	2002-04-12	2002-04-12	登録 (出願公開)
3	29214431	US7125563B2	Sustained release pharmaceutical preparations and methods for producing the same	10/120501	2002-04-12	2002-04-12	特許料未納
4	29214431	US20080107730A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	11/971741	2008-01-09	2002-04-12	出願放棄
5	29214431	US20060105037A1	Sustained release pharmaceutical preparations and methods for producing the same	11/332158	2006-01-17	2002-04-12	出願放棄
6	29214431	CN1655765A	緩釋薬物製剤及其制备方法	03811501.8	2003-04-11	2002-04-12	出願放棄
7	29214431	CA2481667A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	20032481667	2003-04-11	2002-04-12	出願中
8	29214431	AU2003218397A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	20030218397	2003-04-11	2002-04-12	出願中
9	29214431	WO2003/086364A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	PCT/US2003/009210	2003-04-11	2002-04-12	出願中
10	29214431	PL373328A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	20030373328	2003-04-11	2002-04-12	出願中

拡張ファミリー：拡張特許ファミリーに含まれる特許は、類似の技術を扱います。

US20080107730A1 出願放棄

特許品質: C 特許価値: A Risk Rel...

SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME

全文 シンプルファミリー 拡張ファミリー 引用情報 履歴 PDF表示

拡張ファミリー: 13

#	ファミリーID	特許番号	名称	出願番号	出願日	最先の優先日	状況
1	29214431	US20030198670A1	Sustained release pharmaceutical preparations and methods for producing the same	10/120501	2002-04-12	2002-04-12	登録 (出願公開)
2	29214431	US7125563B2	Sustained release pharmaceutical preparations and methods for producing the same	10/120501	2002-04-12	2002-04-12	特許料未納
3	29214431	AU2003218397A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	20030218397	2003-04-11	2002-04-12	出願中
4	29214431	CA2481667A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	20032481667	2003-04-11	2002-04-12	出願中
5	29214431	CN1655765A	緩释药物制剂及其制备方法	03811501.8	2003-04-11	2002-04-12	出願放棄
6	29214431	EP1494653A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	03714395.5	2003-04-11	2002-04-12	出願放棄
7	29214431	JP2005-532289A	持続放出性医薬製剤及びその製造方法	2003-583385	2003-04-11	2002-04-12	出願放棄
8	29214431	PL373328A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	20030373328	2003-04-11	2002-04-12	出願中
9	29214431	RU2004133532A	ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ С ЗАМЕДЛЕННЫМ ВЫСВОБОЖДЕНИЕМ И СПОСОБЫ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ	20040133532	2003-04-11	2002-04-12	出願中
10	29214431	WO2003/086364A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	PCT/US2003/009210	2003-04-11	2002-04-12	出願中

シンプルファミリーと拡張ファミリーのタブはいずれも、2種類のビュー形式を伴います。一覧モード（デフォルト設定）とファミリーツリーです。一覧モードビューでは、検索バーを使用して検索結果をファミリーID番号、特許番号、出願番号、出願日、最先の優先日、法的状況を元にして絞り込めます。

US20080107730A1 出願放棄

特許品質: C 特許価値: A Risk Rel...

SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME

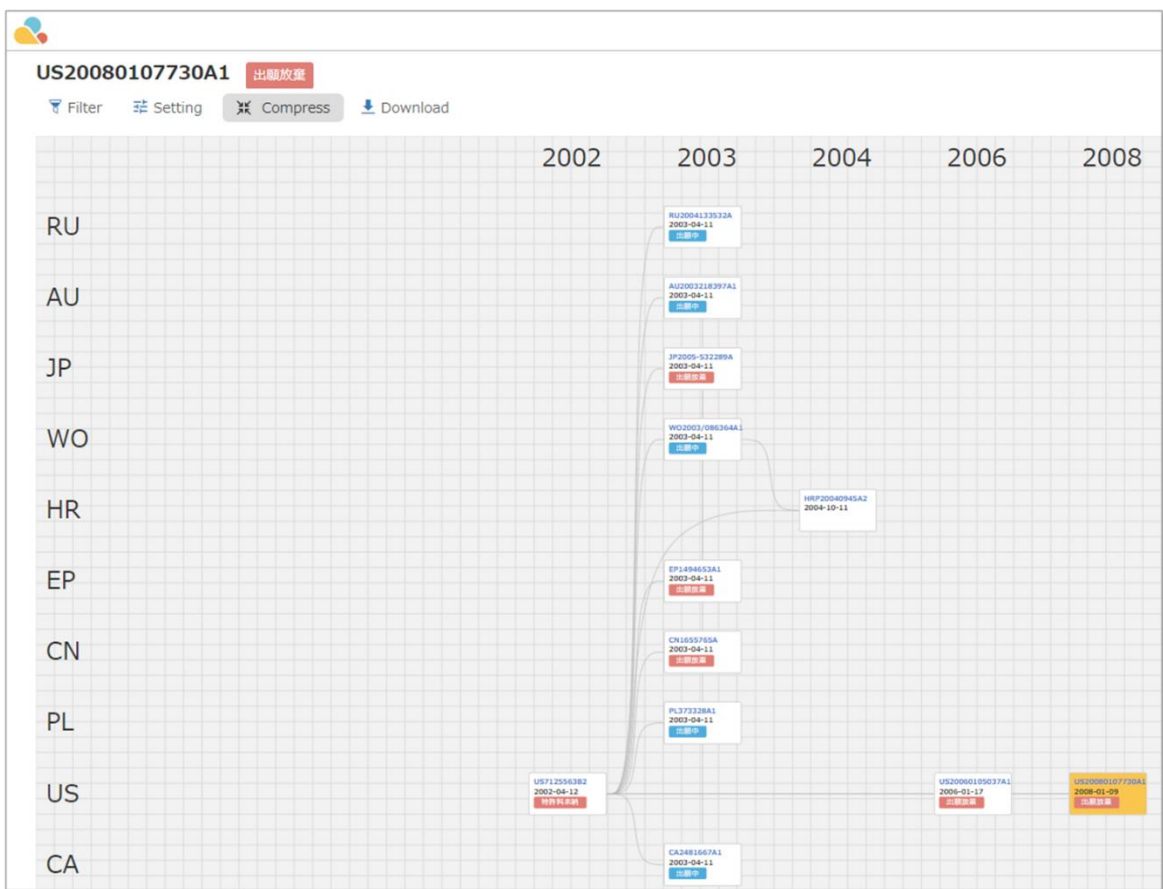
全文 シンプルファミリー 拡張ファミリー 引用情報 履歴 PDF表示



シンプルファミリー: 9 of 13

2003

#	ファミリーID	特許番号	名称	出願番号	出願日	最先の優先日	状況
1	29214431	JP2005-532289A	持続放出性医薬製剤及びその製造方法	2003-583385	2003-04-11	2002-04-12	出願放棄
2	29214431	US20030198670A1	Sustained release pharmaceutical preparations and methods for producing the same	10/120501	2002-04-12	2002-04-12	登録 (出願公開)
3	29214431	CN1655765A	緩释药物制剂及其制备方法	03811501.8	2003-04-11	2002-04-12	出願放棄
4	29214431	CA2481667A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	20032481667	2003-04-11	2002-04-12	出願中
5	29214431	AU2003218397A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	20030218397	2003-04-11	2002-04-12	出願中
6	29214431	WO2003/086364A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	PCT/US2003/009210	2003-04-11	2002-04-12	出願中
7	29214431	PL373328A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	20030373328	2003-04-11	2002-04-12	出願中
8	29214431	EP1494653A1	SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME	03714395.5	2003-04-11	2002-04-12	出願放棄
9	29214431	RU2004133532A	ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ С ЗАМЕДЛЕННЫМ ВЫСВОБОЖДЕНИЕМ И СПОСОБЫ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ	20040133532	2003-04-11	2002-04-12	出願中

ファミリーツリービューでは特許の法域とファミリーメンバーの出願時系列をビジュアル表示します。強調表示された特許は現在表示されている特許ページに属します。





Filter (フィルター) アイコン  **Filter** をクリックして、特許事務所と出願日に基づいて結果を絞り込めます。**Setting** (設定)  **Setting** をクリックして、表示する特許データ欄を指定できます。

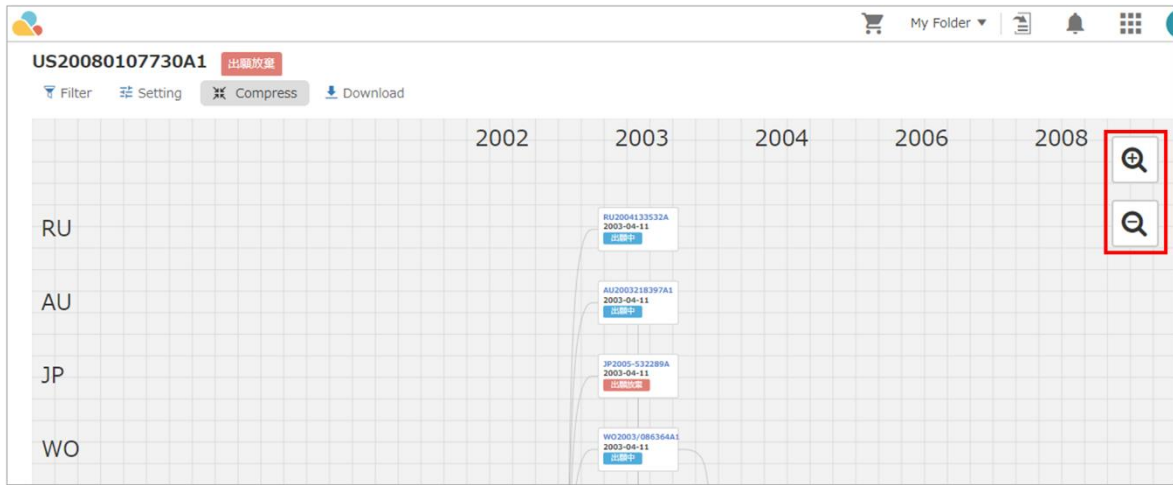
Setting ×

- patentNumber
- appDate
- status
- title
- appNumber
- currAssignee
- origAssignee
- inventors

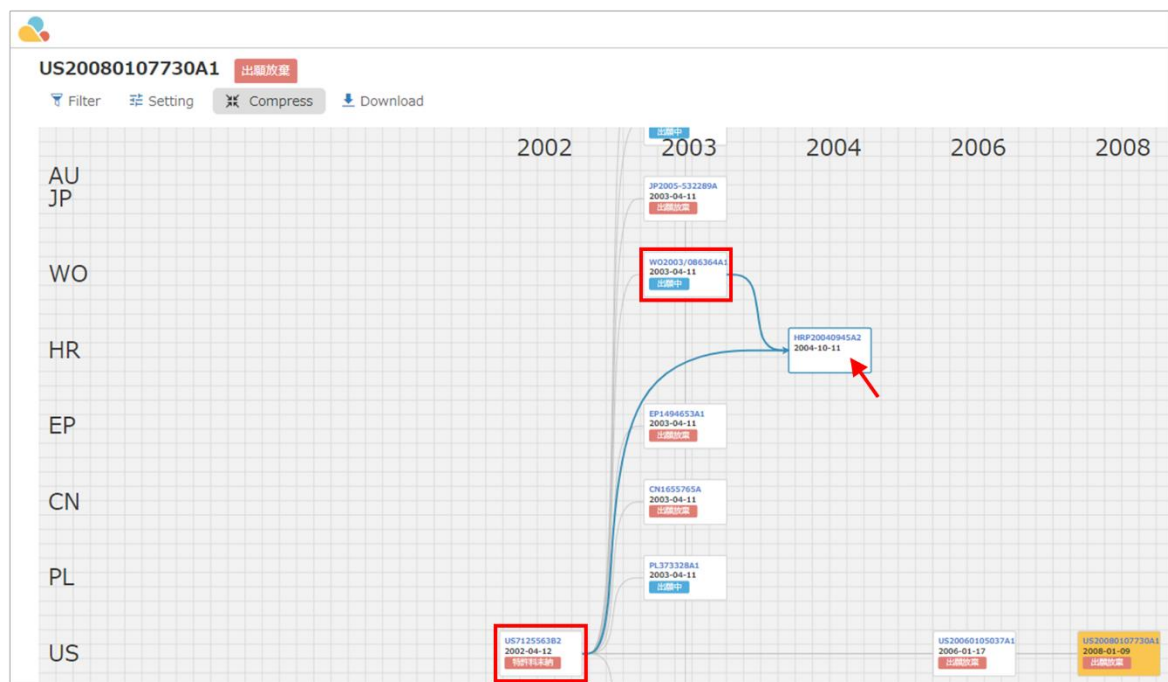
初期設定

Expand (拡大) アイコン  **Expand** を使用して、画面を拡大できます。**JPG** 画像として **Download** (ダウンロード) する場合は、 **Download** ボタンをクリックする前に、ビュー (ズームインまたはズームアウト) を設定してください。画面に表示されている内容がそのまま、ダウン

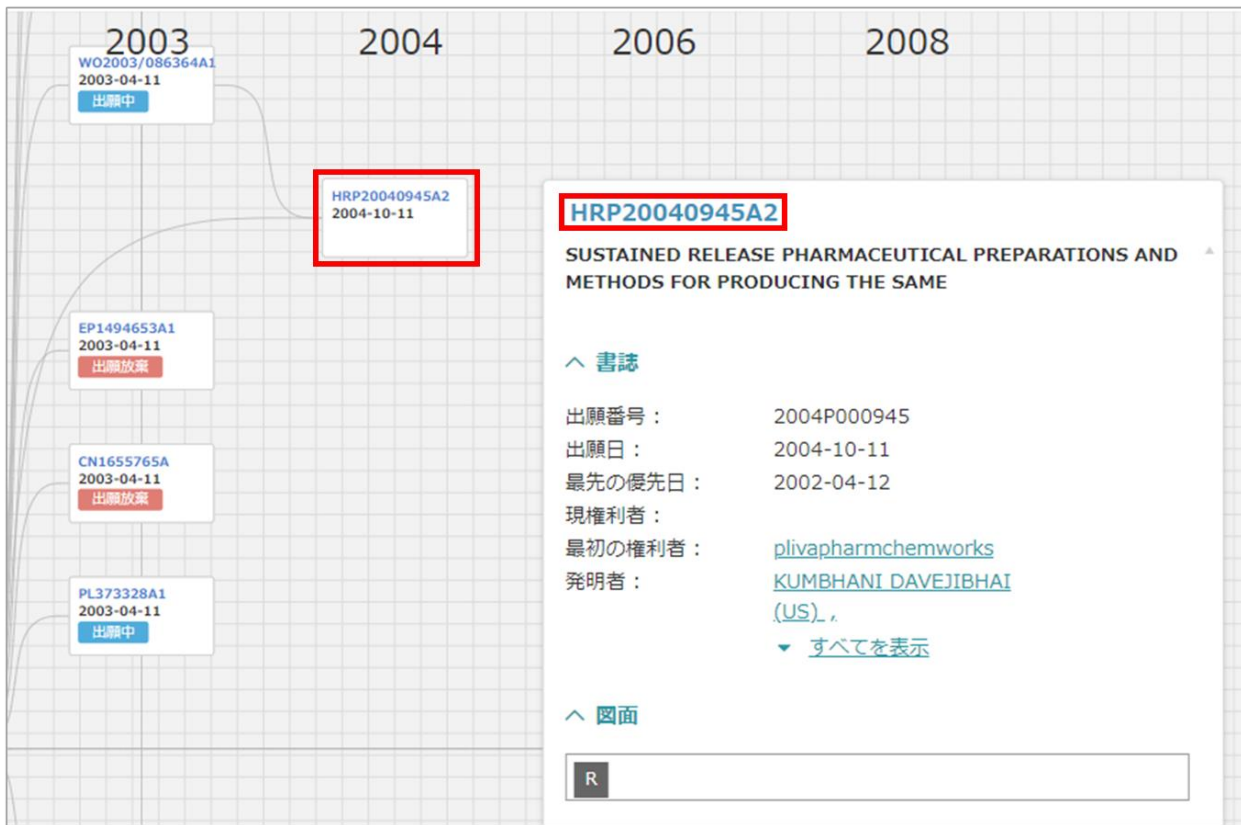
ロード画像となります。上右隅のズームイン/ズームアウト機能を使用するか、コンピューターのズーム用ショートカットを使用できます。



ファミリーツリービューは最先の優先日に基づいてマッピングするため、ファミリーメンバー間の関係を素早く確認できます。以下の例では、クロアチアの特許をクリックすると **US7125563** (先取権の請求中)と **WO2003/086364** (PCT 出願)を結ぶ青い矢印が出現します。この矢印はダウンロードした **JPG** 画像にも表示されます。



マウスを特許へホバリングすると、タイトル、法的状況、要約、書誌、図面が示されます。表示された内容をクリックすると、新たなタブで特許ページが開きます。



3. 引用情報：引用は対象の特許出願に関連する以前の作業（先行技術）を参照します。引用は2種類存在します。後方引用と前方引用です。後方引用は、特定の特許にて引用されている特許です。前方引用は、特定の特許を引用する特許です。

US20050182614A1 登録 (出願公開)

特許品質: D 特許価値: AA Risk Rel...

Systems and methods that facilitate quantum computer simulation

全文 シンプルファミリー 拡張ファミリー **引用情報** 履歴 PDF表示

▼ 被引用特許 : 15

▲ 引用特許 : 9

<input type="checkbox"/>	#	特許番号	名称	権利者 (標準化後)	最先の優先日	出願番号	出願日	ファミリー ID
<input type="checkbox"/>	1	US5530263	Three dot computing elements	IBM CORP	1994-08-16	08/291306	1994-08-16	23119778
<input type="checkbox"/>	2	US5793091	Parallel architecture for quantum computers using ion trap arrays	IBM CORP	1996-12-13	08/768019	1996-12-13	25081285
<input type="checkbox"/>	3	US6218832	Nuclear magnetic resonance quantum computing method with improved solvents	IBM CORP	1999-02-16	09/250955	1999-02-16	22949867
<input type="checkbox"/>	4	US6495854	Quantum computing with d-wave superconductors	IBM CORP	1999-12-30	09/475791	1999-12-30	23889170
<input type="checkbox"/>	5	US6578018*	System and method for control using quantum soft computing	YAMAHA MOTOR CO LTD	1999-07-27	09/625609	2000-07-26	22515643
<input type="checkbox"/>	6	US6649929	Quantum computing with d-wave superconductors	IBM CORP	1999-12-30	10/150035	2002-05-16	23889170
<input type="checkbox"/>	7	US20050166193*	Methods, systems, and computer program products for identifying computer program source code constructs	THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA	2003-12-05	11/003841	2004-12-03	34797936
<input type="checkbox"/>	8	US20050273306*	Hybrid classical-quantum computer architecture for molecular modeling	HILTON JEREMY P	2001-12-22	11/146743	2005-06-06	46304670

4. 履歴：出願（PAIR）、譲渡情報、特許料納付記録、特許期間調整（PAIR）、特許経過情報、INPADOC 法的状況の情報を示します。

US10044638B2 有効中

特許品質: AAA 特許価値: AA Risk Rel...

Methods and systems for quantum computing

全文 シンプルファミリー 拡張ファミリー 引用情報 **履歴** PDF表示

出願 (PAIR) 譲渡情報 特許料納付記録 特許期間調整 (PAIR) 特許経過情報 INPADOC 法的状況

特許経過情報: 87

日付	取引の内容
2018-08-07	Recordation of Patent Grant Mailed, PGM/
2018-07-19	Email Notification, EML_NTR
2018-07-18	Issue Notification Mailed, WPIR
2018-08-07	Patent Issue Date Used in PTA Calculation, PTAC
2018-07-12	Printer Rush- No mailing, TCPB
2018-07-11	Email Notification, EML_NTR
2018-06-29	Pubs Case Remand to TC, PUBTC
2018-07-11	Printer Rush- No mailing, TCPB
2018-07-11	Mailing Corrected Notice of Allowability, MCNOA

US7376547B2 特許料未納

特許品類: D 特許価値: c Risk Rel...

Systems and methods that facilitate quantum computer simulation

全文 シンプルファミリー 拡張ファミリー 引用情報 履歴 PDF表示

出願 (PAIR)
 譲渡情報
 特許料納付記録
 特許期間調整 (PAIR)
 特許経過情報
 INPADOC 法的状況

譲渡情報 : 2

リーül株	譲渡の種類	譲渡人	執行期日	権利者 (特許権者)
015644/0582 基準日 2004-07-30	ASSIGNMENT OF ASSIGNORS INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).	MEREDITH LUCIUS G	2004-07-30	MICROSOFT CORP 連絡先 AMIN & TUROCY, LLP
034541/0477 基準日 2014-12-09	ASSIGNMENT OF ASSIGNORS INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).	MICROSOFT CORP	2014-10-14	MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING LLC 連絡先 CPA GLOBAL LIMITED

メモ管理

Patent Vault はメモを記入して編集できる、強力なメモ管理機能を有します。この機能は Patent Vault を購入した Patent Search の会員のみが使用できます。

メモエディター

1. ツールバーから「メモ」モードを有効にし、特許内の単語、文章、段落を選択して、「メモを追加」ツールチップをクリックします。

The screenshot shows the Patent Vault interface for patent US7777777B2. The toolbar at the top contains several icons, with the 'Add New Memo' icon (a document with a plus sign) highlighted by a red box. Below the toolbar, the patent title 'US7777777B2' and its status '有効中' are displayed. The main content area shows the abstract of the patent, which includes the text: 'A video call monitor manager creates all monitor engine for initiated video calls between plural video devices with one video call monitor engine having a monitoring thread for each video device of the video call, the monitor threads periodically polling their associated video devices for quality of service and state information to automatically detect quality of service threshold rule violations and state changes for broadcast to interested locations, such as video network administrators monitoring the video call. Each video call monitor engine monitors a video call state with a nested state machine structure of device state machines, device monitor state machines and call segment state machines nested to define a call state machine as a video call is initiated, with the call state machine monitoring the video call throughout its life so that interesting call state changes and quality of service changes are detected and broadcast to monitoring clients.' On the right side, there are thumbnails for figures (7), with the first one labeled 'R' and numbered '1'. The left sidebar shows a 'メモ' (Memo) section with a red box around a '+' icon and instructions on how to add memos.

2. **Add New Memo** (新規メモを追加) エディターが出現し、メモを記入できます。

The screenshot shows the 'Add new memo' dialog box. The title bar reads 'Add new memo' with a close button (X) on the right. Below the title bar, there is a user profile icon and the name 'Patentcloud SBPJ'. A rich text editor is present with a toolbar containing icons for bold (B), italic (I), underline (U), link (chain), bulleted list, numbered list, text color (A), background color (A), and unlink (chain). The text area contains the text: 'この概要を特許番号 7777777 と比較してください'. At the bottom right, there are two buttons: 'キャンセル' (Cancel) and '保存' (Save).

「保存」をクリックすると、新たなメモがウィンドウの左側にある「メモ」タブに出現します。

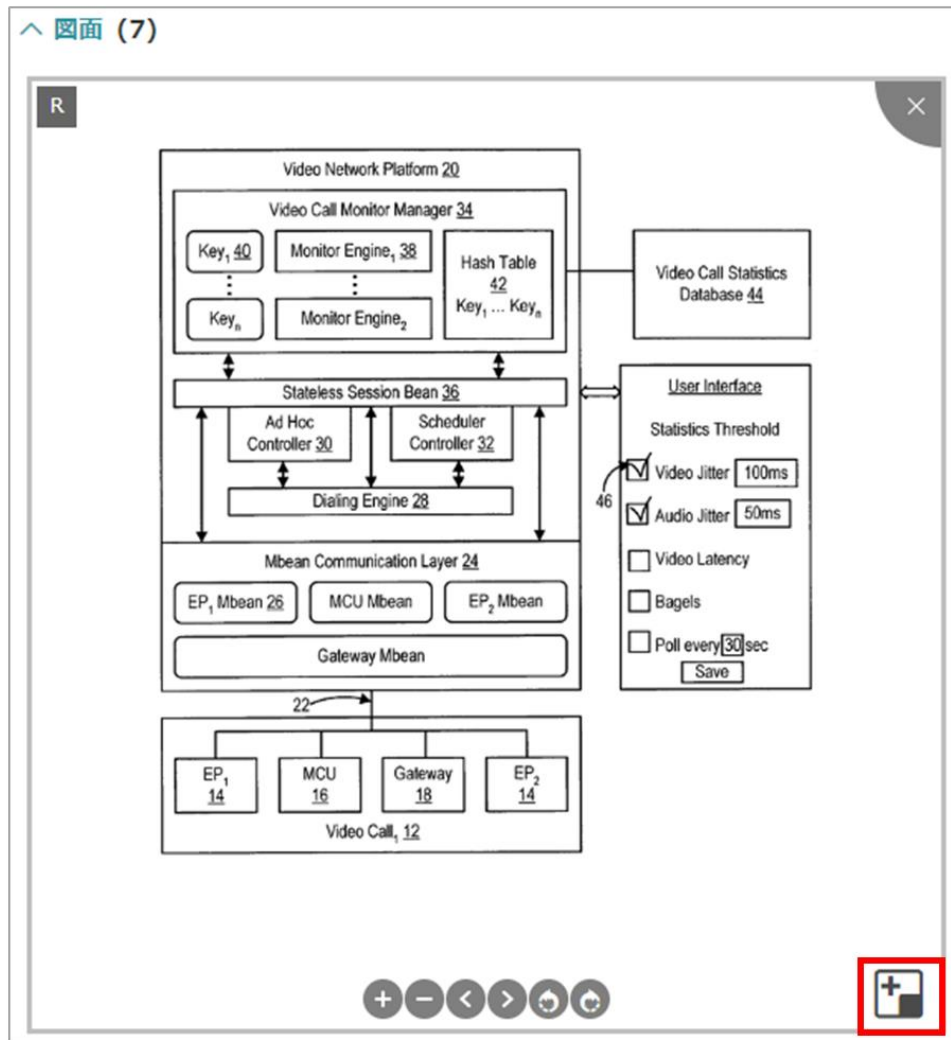
- メモにリンクされたテキストは（クリックすると）青色に強調表示され、簡単に取り出せるようになります。

このスクリーンショットは、メモが文書に追加された状態を示しています。左側の「メモ」タブには、追加されたメモのサムネイルと「+」ボタンが確認できます。右側の文書内容では、特定の文節が青色で強調表示されています。

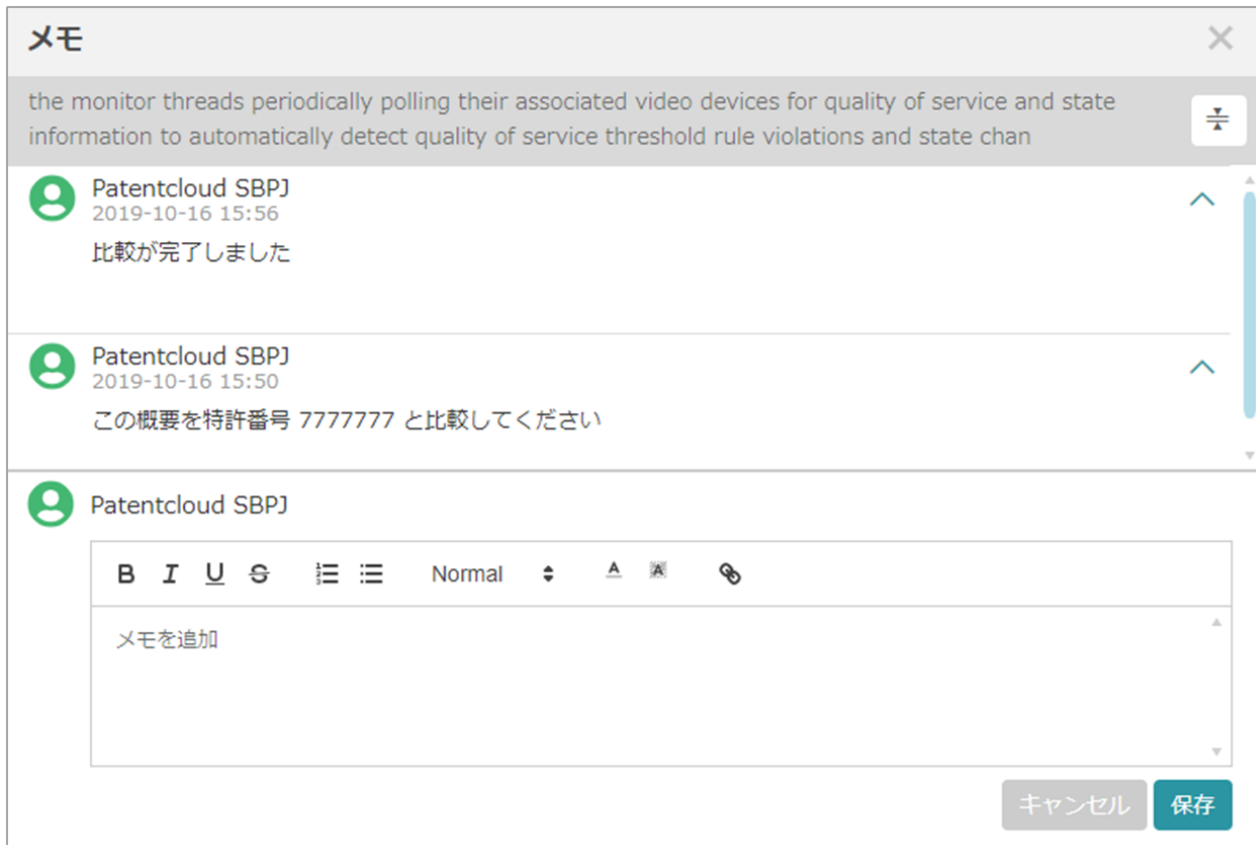
- 特許文書全体へメモを追加する場合は、「メモ」タブの「+」ボタンをクリックします。

このスクリーンショットは、「メモ」タブの「+」ボタンが赤い枠で強調されている状態を示しています。これは、文書全体にメモを追加するための操作を示しています。

- 図面のいずれかにメモを追加する場合は、図をクリックして右下隅の「+」ボタンをクリックします。



- Patent Vault を使用すれば、プロジェクトを共有する全てのユーザーが連携し、同一のメモへコメントを残せます。やりとりは時系列で表示され、スレッドを折り畳めます。

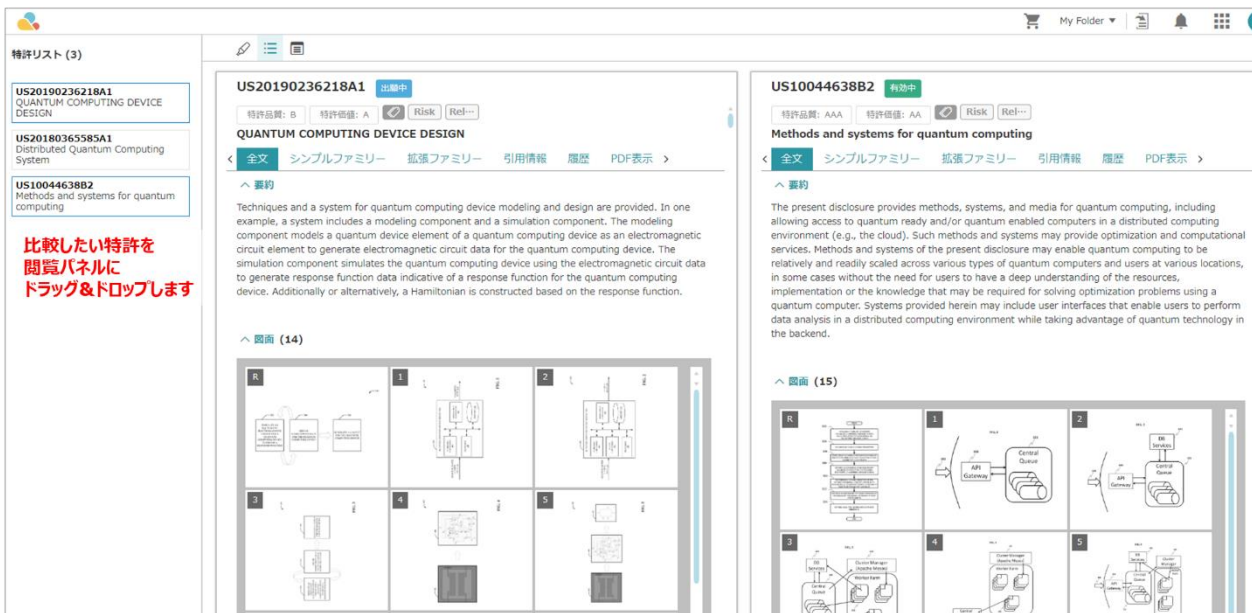
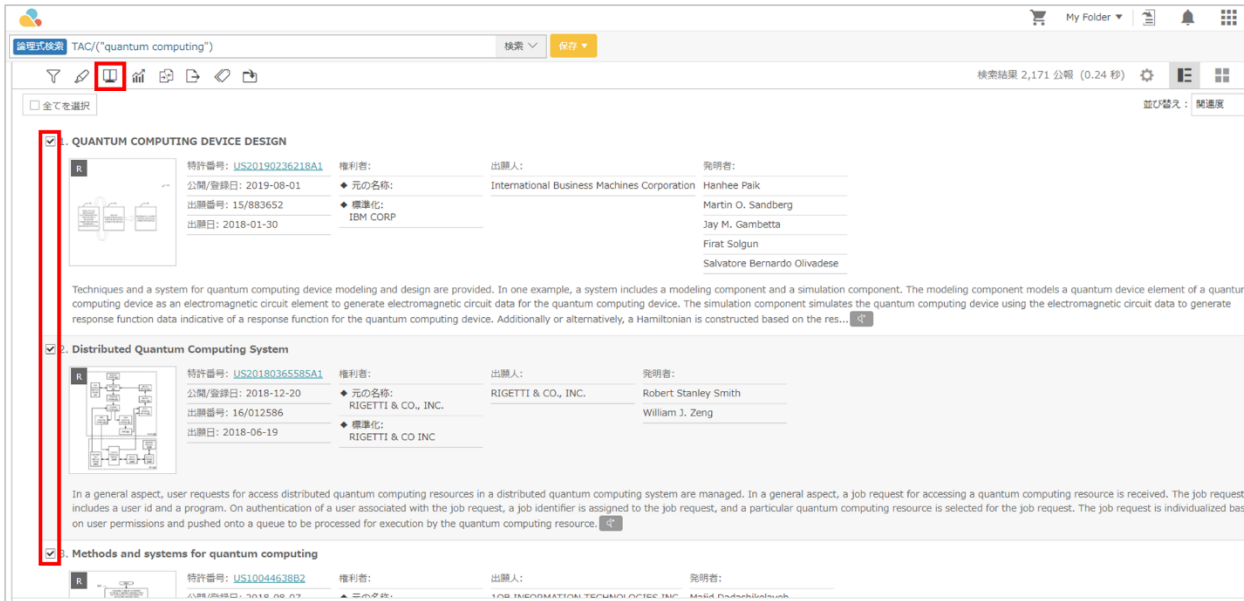


7. Patent Vault を使用して、共有プロジェクトの「概要」タブに存在する「メモ」ダッシュボードへアクセスし、最新の状態を保ちましょう。赤いバッジが未読のメモ数を示します。



比較（特許）

Patent Search と Patent Vault では 2 つの特許を素早く、手軽に比較できます。検索結果またはフォルダにて、チェックボックスをクリックして特許を選択します。比較アイコン(🔍)をクリックすると、文書の比較ページが出現します。選択された 2 つの特許が左右に並べられて表示されます。



特許品質と特許価値

Patentcloud では独自アルゴリズムにより、各特許に品質と価値を割り当てています。特許の品質と価値を見る場合は、以下の手順に従います。

1. 特許を検索し、特許ビューのメインページを表示します。

2. 特許の名称上部に、特許品質と特許価値が表示されます。

The screenshot shows a patent document interface. At the top, there is a navigation bar with icons for editing, printing, downloading, and sharing. Below this, the patent number 'US20190236218A1' is displayed next to a '出願中' (Pending) status button. A red box highlights the '特許品質: B' (Patent Quality: B) and '特許価値: A' (Patent Value: A) fields. To the right of these fields are buttons for 'Risk' and 'Rel...'. The patent title 'QUANTUM COMPUTING DEVICE DESIGN' is shown in green. Below the title, there are tabs for '全文' (Full Text), 'シンプルファミリー' (Simple Family), '拡張ファミリー' (Extended Family), '引用情報' (Citation Information), '履歴' (History), and 'PDF表示' (PDF Display). The main content area is divided into two sections: '要約' (Summary) and '図面 (14)' (Drawings (14)). The summary text describes techniques and a system for quantum computing device modeling and design. The drawings section shows four numbered diagrams (R, 1, 3, 4) illustrating the system components and their interactions.

「特許品質」または「特許価値」の箇所にマウスオーバーすると、各項目の簡単な説明が表示されます。

セマンティック検索

セマンティック検索とは？

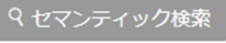
セマンティック検索は、キーワードの一致ではなく、コンセプト（意味的類似性）：

https://en.wikipedia.org/wiki/SePlease_add_this_article_to_the_section_of_'Result_&_Page_View'_mantic_similarity)

を元に結果を出力する特許検索です。セマンティック検索の基礎を成すのは、キーワードの類似性ではなく、意味や意味論的な内容の類似性です。例えば、検索条件が「car（車）」と「road（道路）」の場合、セマンティック検索は「車」に関連する結果と「道路」に関連する結果を提供します。続いて、セマンティック検索は「車」と「道路」のキーワード両方を含む結果を出力します。これらの結果が先に示されます。セマンティック検索は、「street（街路）」や「automobile（車両）」といった関連するキーワード/コンセプトも検索しますが、これらは低い順位に置かれます。この順位は InQuartik の意味的類似性検索アルゴリズムを元にしてしています。これらのキーワードまたはコンセプトは、入力条件に類似したコンセプトの一覧を生成します。「車両」や「街路」といったコンセプトは、「車」や「道路」のコンセプトに関連しているため、含まれます。セマンティック検索は検索範囲を広げるだけでなく、類似性に基づいて最も関連性の高い特許を取得するため、より正確な検索が行えます。

検索クエリ

メインページの「セマンティック検索」タブをクリックし、続いてセマンティック検索を行います。

1. 検索クエリボックスに、検索するキーワードを入力します。
2. 「設定」をクリックし、検索する特許事務所を選択します。
3. 下矢印アイコンをクリックして日付を絞り込みます。以下の条件を設定して検索条件を絞り込みます。
 - a. 「出願日」または「登録日」
 - b. 「カスタマイズ」または「5/10/15年前」
 - i. カスタマイズを選択すると、検索する日付の範囲を指定できます。
4. 検索ボタン  をクリックします。
5. 検索結果は以下の要領で表示されます。

検索結果

検索結果は以下の要領で表示されます。いくつか、注意する点を述べます。

1. セマンティック検索は最も関連性の高い検索結果の上位 300 件を表示します。300 以上の結果が存在するかもしれませんが、表示されるのは最も関連する 300 件のみです。セマンティック検索は InQuartik の独自アルゴリズムを使用してキーワードと特許のテキストとの意味的類似性を分析し、最も類似する特許が上位に表示されます。
2. 最も関連性の高い結果はキーワードが強調表示され、結果には星印が付きます。
3. ページ左側のフィルターを使用して検索結果をさらに絞り込めます。
4. 特定の特許で「より関連する特許」をクリックすると、指定された特許に類似した他の特許が示されます。

The screenshot displays a search interface for 'semantic natural language processing'. The search results are sorted by relevance, with the top 43 results marked with stars. The left sidebar contains filters for '特許号' (Patent number), '権利者 (標準化後)' (Right holder), '最新の出願人' (Latest applicant), '法的状況' (Legal status), '出願日' (Filing date), and '公開/登録日' (Publication/Registration date). The main content area shows a list of search results, with the first result highlighted. The right sidebar provides detailed information for the selected patent, including the patent number, right holder, and legal status.

特許番号:	権利者 (標準化後):
CN103268313	北京云知声信息技术有限公司
公開/登録日:	Assignee (Current):
2013-08-28	北京云知声信息技术有限公司
出願日:	法的状況:
2013-05-21	登録 (出願公開)

特許番号:	権利者 (標準化後):
JP19930324713	株式会社日立製作所
公開/登録日:	Assignee (Current):
1993-12-07	株式会社日立製作所
出願日:	法的状況:
1992-05-20	放棄

ビジュアル分析

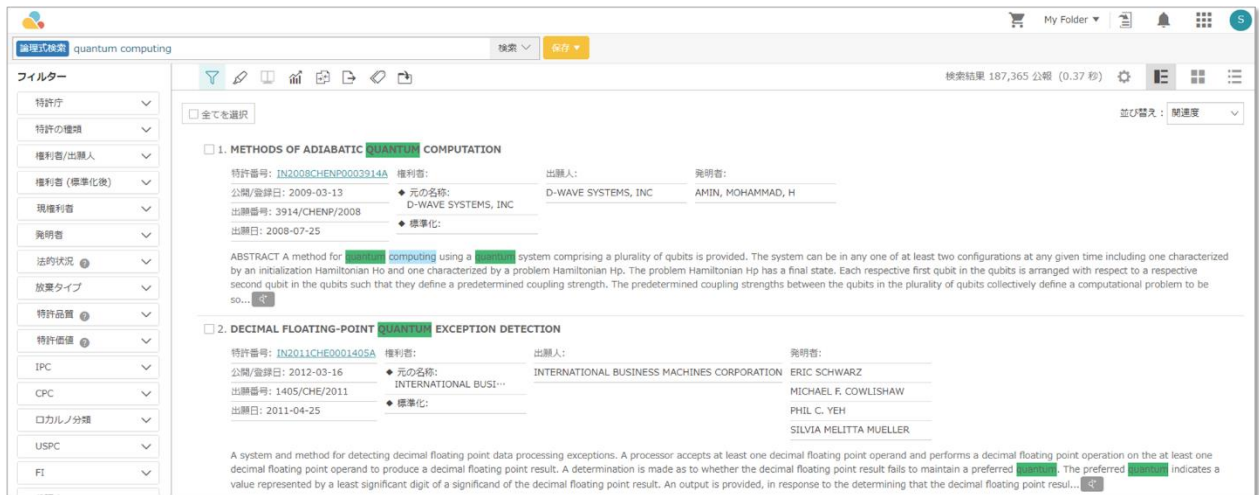
Patent Search のベーシック分析

ベーシック分析の統計図表を取得する方法は2つあります。初期検索またはプロジェクトに使用できます。

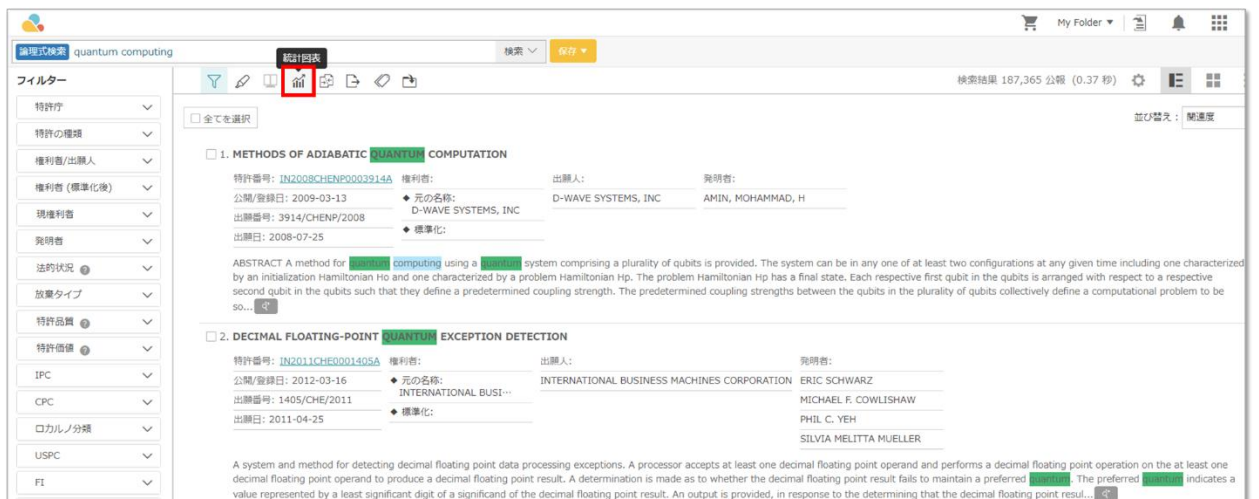
検索結果の統計図表

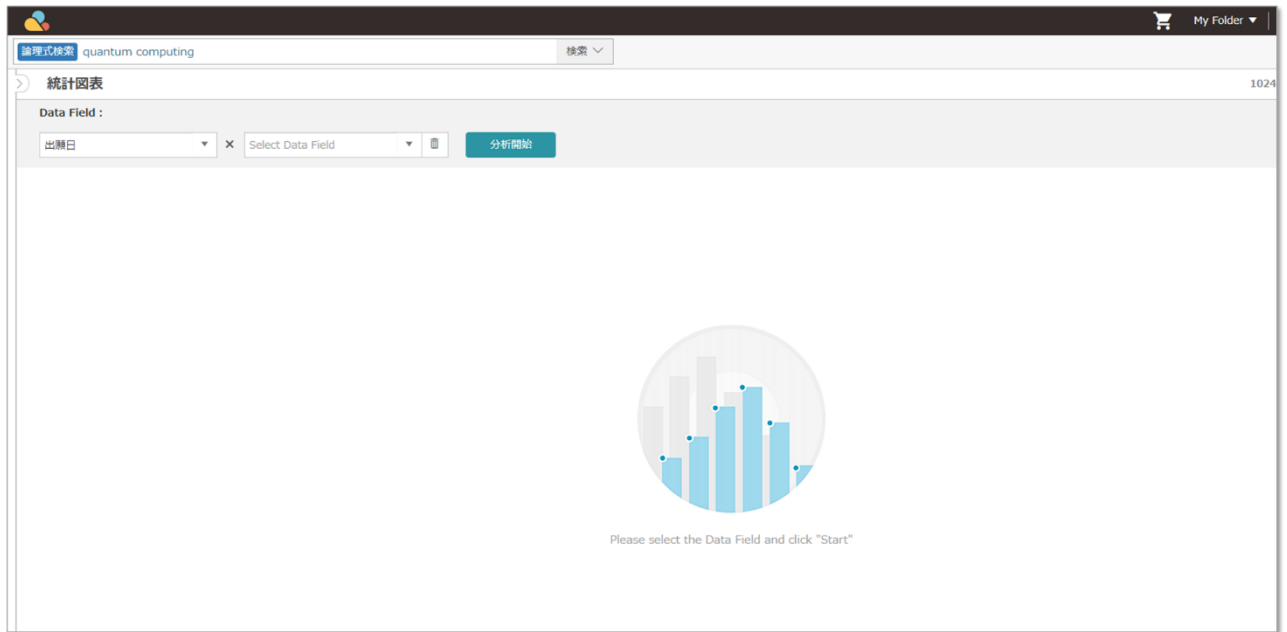
Patent Search はクエリの後に多彩なデータに基づくベーシック分析を提供します。この統計機能を使用する場合は以下の手順に従ってください。

1. データ検索後に結果が示されます。

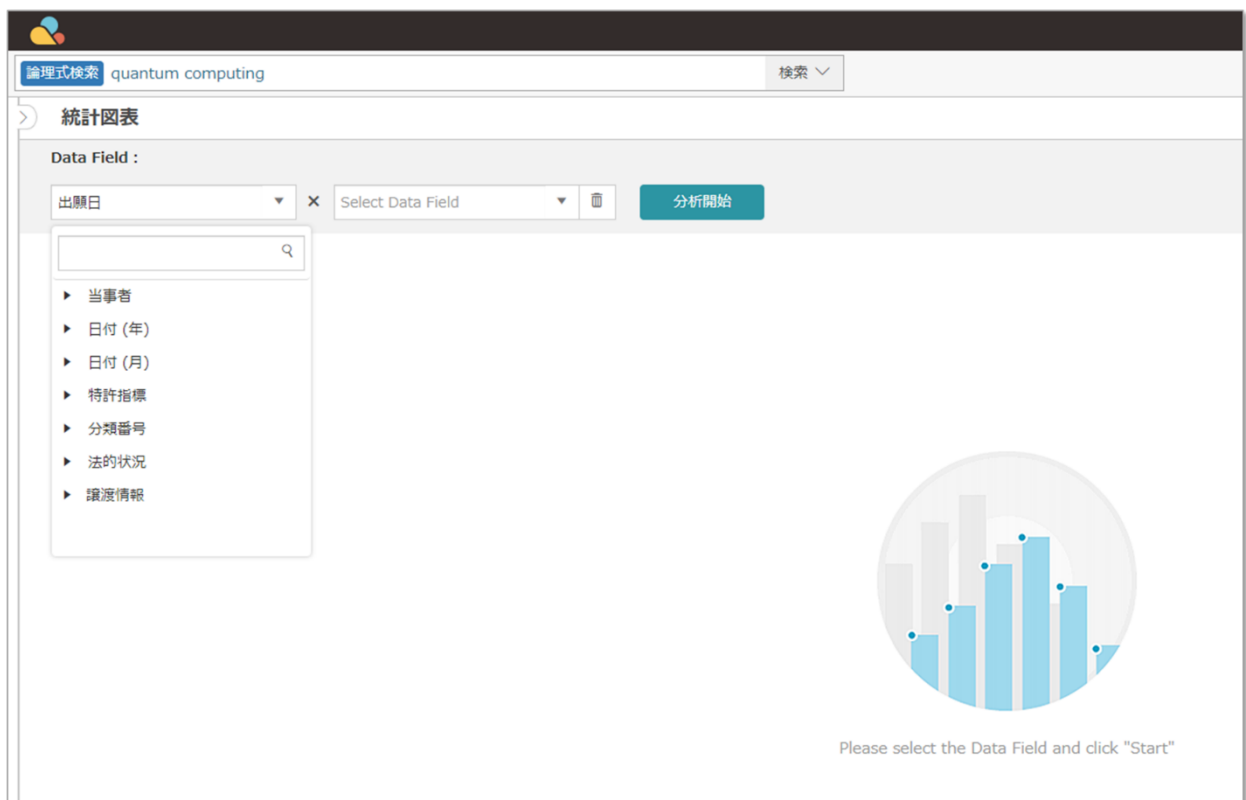


2. 「統計図表」 ボタンをクリックします。統計機能が示されます。

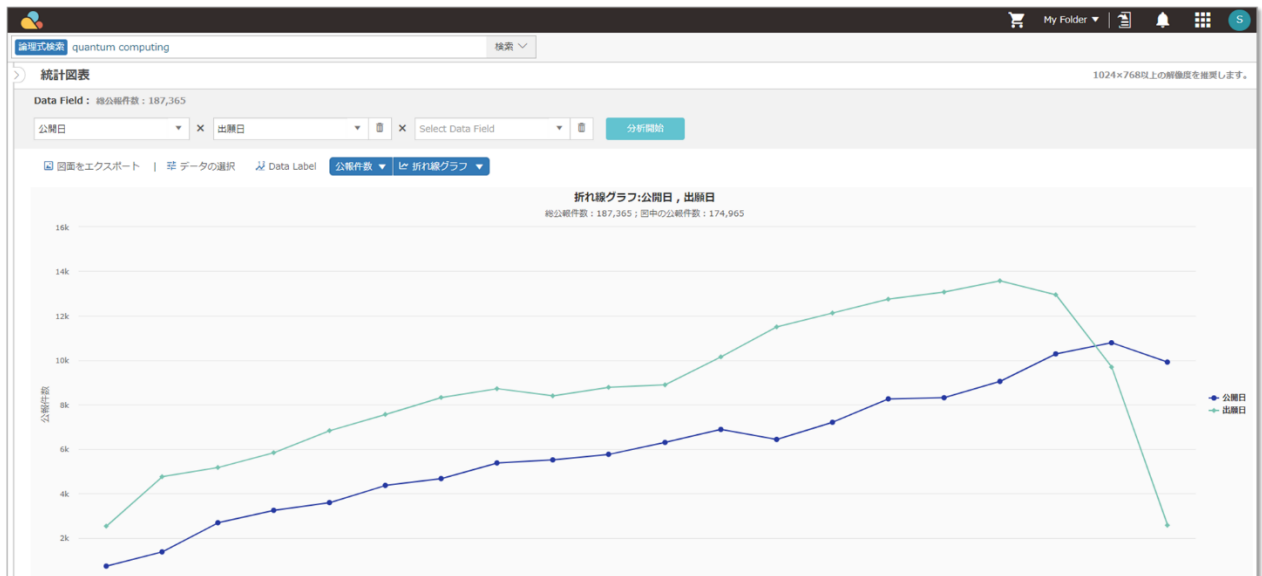




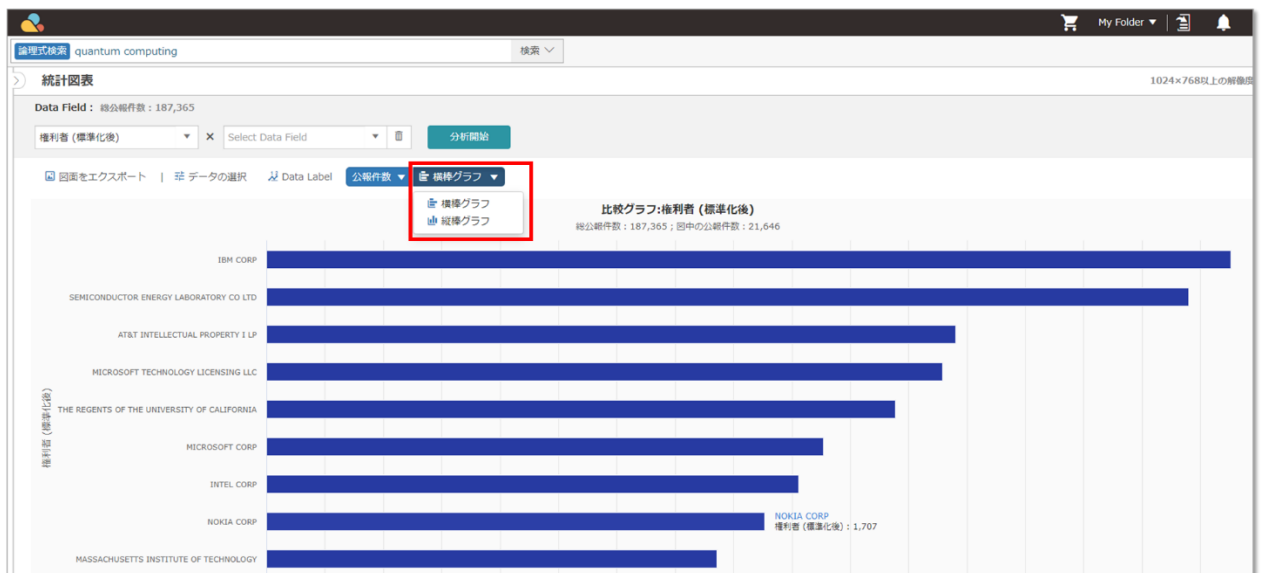
3. **Data Field** (データ欄) セクションにドロップダウンメニューが表示されています。ドロップダウンメニューを使用して、統計図表の基になるデータ欄を確認できます。




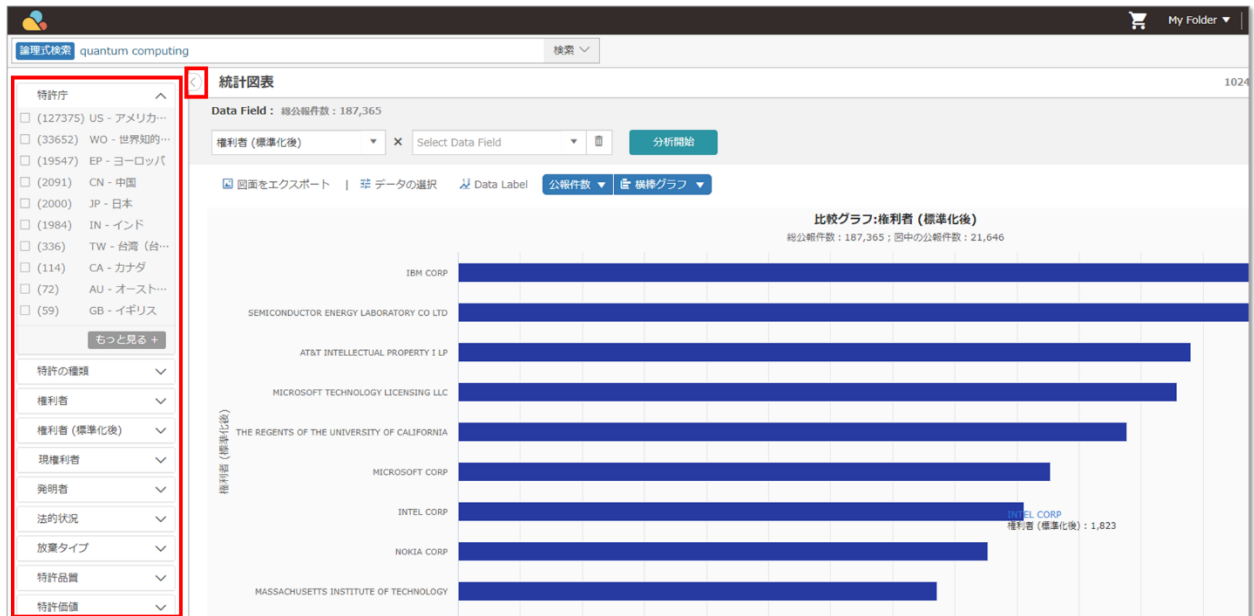
4. 所望のデータ欄を選択すると、統計図表が表示されます。この場合、2つのデータ欄が選択されています。



5. その他の形式（棒グラフなど）で図表を表示することも可能ですが、時間が関係するデータ欄では不可能です。「横棒グラフ」ボタンをクリックして、所望の図表形式を選びます。




6. 様々なパラメーターで検索を絞り込むことで、検索対象を狭めることもできます。絞り込むパラメーターを（ページの左側にて）選び、「フィルタリング」をクリックします。フィルターパネルが見えない場合は、左側への拡大アイコンをクリックしてください。



エクスポート、インポート、保存、追加

エクスポート

Patent Search は様々な形式で検索結果をエクスポートできます。特許一覧(.xls と.csv 形式)、特許の全テキストイメージ(.zip 形式)、特許のフロントページ(.pdf 形式)などです。エクスポートアイコンをクリックすると、ウィンドウが開きます。エクスポートの種類、エクスポートする範囲・項目を選び、ファイル名を指定します。続いて、「エクスポート」をクリックします。

エクスポート

1 エクスポートの種類: 特許リスト (Excel) 特許リスト (CSV) 特許全文 (PDF) フロントページのみ (PDF)

2 エクスポートする特許: 選択した特許 全て 選択範囲 ~

3 項目: カスタマイズ 全ての項目  **4** この設定条件を保存します

エクスポート項目: **5**

<input checked="" type="checkbox"/> 特許庁	<input checked="" type="checkbox"/> 出願番号	<input type="checkbox"/> 出願番号 (特許庁)	<input checked="" type="checkbox"/> 出願日
<input type="checkbox"/> 存続期間起算日	<input checked="" type="checkbox"/> 名称	<input type="checkbox"/> 名称 (英語)	<input type="checkbox"/> 特許番号
<input type="checkbox"/> 特許番号 (特許庁)	<input type="checkbox"/> 公開/登録日	<input type="checkbox"/> 公開番号	<input type="checkbox"/> 公開日

Export Quota : 

6 特許リスト (Excel):60000/100000 特許全文 (PDF):0/10000 フロントページのみ (PDF):0/10000

7 ファイル名:

1. 必要なエクスポートの形式を選びます。
2. エクスポートする特許を選びます（アカウント毎に設定されている一定期間内のエクスポート上限に注意してください）
3. 全ての項目をエクスポートするか、エクスポートする項目を選択します。
4. クリックすると、全てのエクスポートで使用するデフォルト設定になります。
5. エクスポートする特許欄のチェックボックスをチェックします。Excel や CSV ファイルで表示する順に欄をドラッグアンドドロップします。
6. 日別、月別のエクスポート上限 - 「?」マークをマウスオーバーすると詳細が表示されます
7. ファイル名を変更してエクスポート

Patent Search はアカウント単位でエクスポート設定を変更できるようになっています。アカウントアイコンをクリックして「設定」へ行き、「エクスポート項目の順序指定」を選びます。

アカウントの管理

- 情報総覧
- アクティブアイテム
- ご購入履歴
- 設定

優先したい特許庁 ドラッグして優先したい特許庁順に調整できます

US-米国
CN - 中華人民共和国
TW-台湾
EP - 欧州
WIPO-WO
JP - 日本

エクスポート項目の順序指定

利用可能なフィールド

出願番号 (特許庁)
存続期間起算日
名称 (英語)
特許番号
特許番号 (特許庁)
公開/登録日

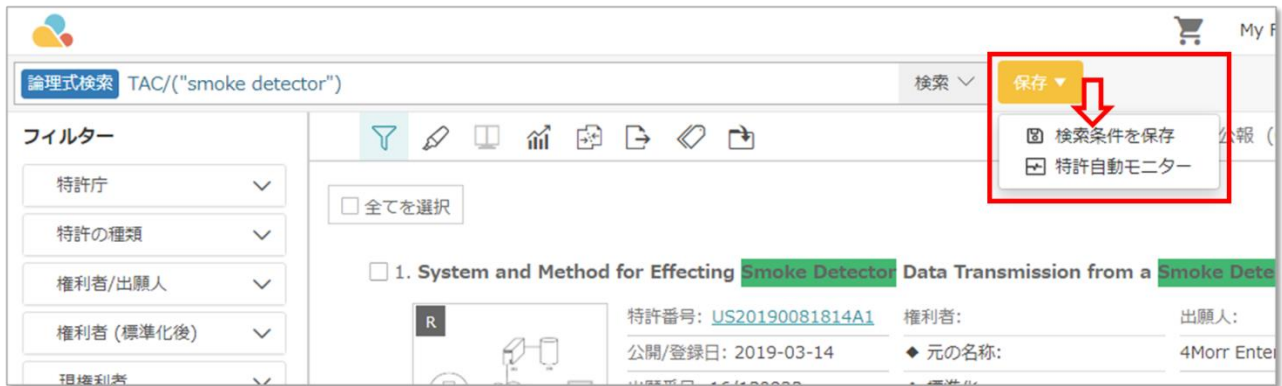
優先するフィールド

特許庁
出願番号
出願日
名称

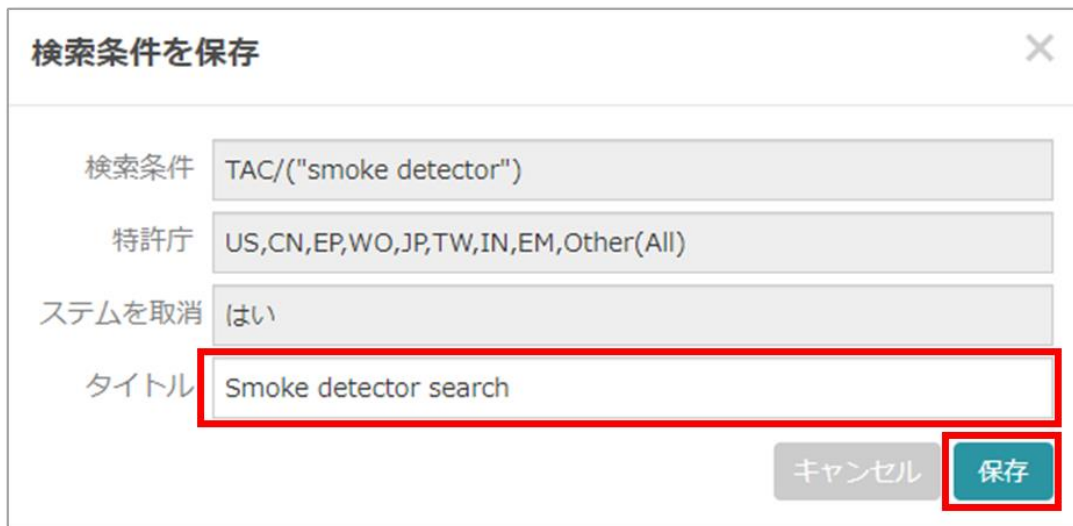
初期状態に戻す キャンセル 保存

クエリを保存

クエリを保存する場合は、検索ボックス右の「保存」ボタンをクリックします。続いて、「**検索条件を保存**」をクリックします。



保存したクエリにタイトルを付けます。

A screenshot of a dialog box titled '検索条件を保存' (Save search conditions). The dialog box contains several input fields: '検索条件' (Search conditions) with the value 'TAC/("smoke detector")', '特許庁' (Patent office) with the value 'US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)', 'ステムを取消' (Cancel stems) with the value 'はい' (Yes), and 'タイトル' (Title) with the value 'Smoke detector search'. The 'タイトル' field is highlighted with a red box. At the bottom right of the dialog box, there are two buttons: 'キャンセル' (Cancel) and '保存' (Save). The '保存' button is also highlighted with a red box.

保存したクエリは「検索履歴」ページの「保存」タブに存在します。削除しない限り、存在し続けます。

The screenshot shows the Patentcloud Patent Search interface. At the top, there is a navigation bar with options: 簡易検索, コマンド検索, セマンティック検索, 番号検索, and 検索履歴. Below this, there are tabs for 最近の検索結果 and 保存. The 保存 tab is highlighted with a red box. Below the tabs, there are buttons for エクスポート, 削除, and 組み合わせ検索. A search bar is on the right. The main content is a table with columns: コード, 種類, タイトル, 検索条件, 詳細情報, 検索結果, 作成日時, 特許庁, and 操作. The table contains one row with the following data: S1, 論理式検索, Smoke detector search, TAC/("smoke detector"), 9,810, 2019-10-16 16:40, US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All). At the bottom, there is a pagination control showing 1 / 1 and a dropdown for 表示件数 10件.

複数のクエリをエクスポート、削除、組み合わせる場合は、対応するチェックボックスをチェックして、対象のボタンをクリックします。

The screenshot shows the Patentcloud Patent Search interface, similar to the first one. The 保存 tab is still highlighted. In this view, the checkboxes for エクスポート, 削除, and 組み合わせ検索 are checked and highlighted with a red box. Additionally, the checkboxes in the table header (under コード and 操作) and the checkbox for the first row (under コード) are also checked. The table data remains the same as in the first screenshot.

「操作」列にて、「検索式の反映」アイコンをクリックして同じ検索を行います。または、「特許自動モニター」アイコンをクリックして定期的な監視更新を受け取ります（Patent Vault を購入した Patent Search 会員のみが使用できます）。

最近の検索結果		保存								
エクスポート		削除		組み合わせ検索						
<input type="checkbox"/>	コード	種類	タイトル	検索条件	詳細情報	検索結果	作成日時	特許庁	操作	
<input type="checkbox"/>	S3	論理式検索	smoke detector search	TAC/("smoke detector")		9,810	2019-10-16 16:48	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)		
<input type="checkbox"/>	S2	論理式検索	quantum computing search	TAC/("quantum computing")		2,171	2019-10-16 16:47	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)		
<input type="checkbox"/>	S1	論理式検索	LED light search	TAC/("LED light")		114,986	2019-10-16 16:46	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)		

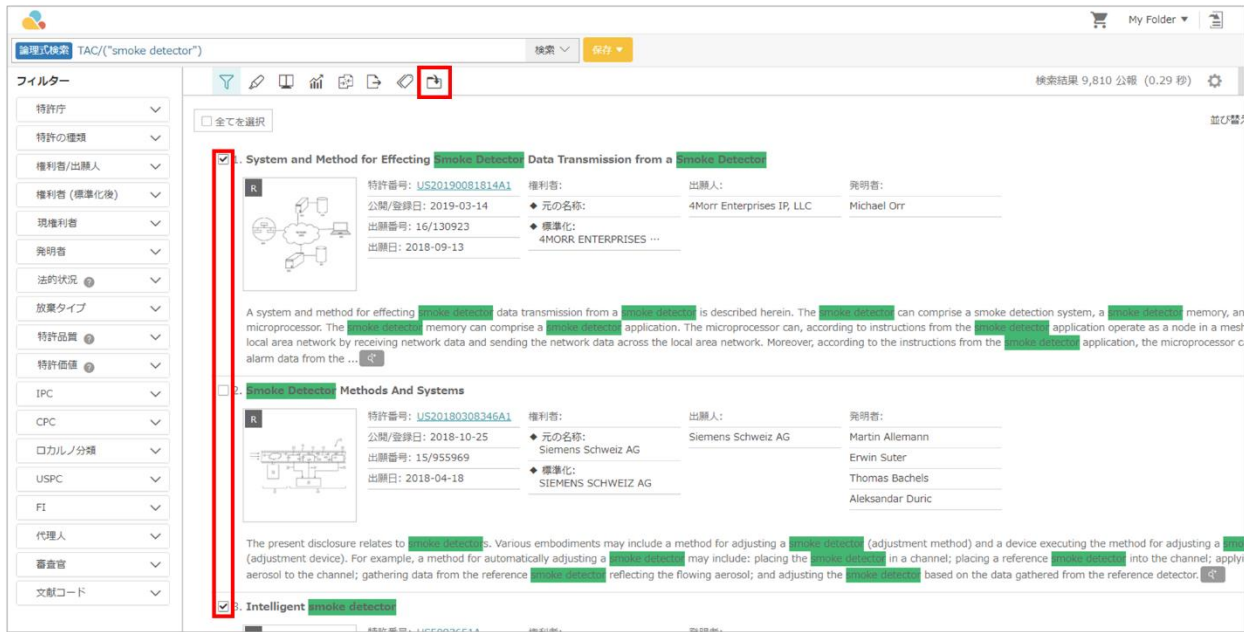
検索式の反映

最近の検索結果		保存								
エクスポート		削除		組み合わせ検索						
<input type="checkbox"/>	コード	種類	タイトル	検索条件	詳細情報	検索結果	作成日時	特許庁	操作	
<input type="checkbox"/>	S3	論理式検索	smoke detector search	TAC/("smoke detector")		9,810	2019-10-16 16:48	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)		
<input type="checkbox"/>	S2	論理式検索	quantum computing search	TAC/("quantum computing")		2,171	2019-10-16 16:47	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)		
<input type="checkbox"/>	S1	論理式検索	LED light search	TAC/("LED light")		114,986	2019-10-16 16:46	US,CN,EP,WO,JP,TW,IN,EM,Other(All)		

特許自動モニター

Patent Vault のプロジェクトへ追加

Patent Vault を購入した Patent Search ユーザーは、検索結果をプロジェクトへ直接追加して保存できます。



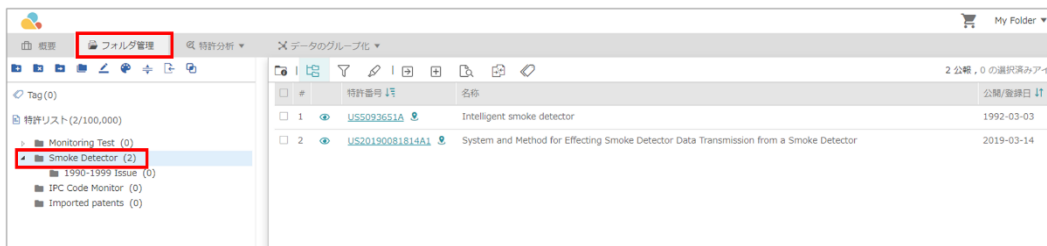
1. フォルダ名をクリックして既存フォルダを選択します。または、「特許リスト」をクリックして新たにフォルダを作成し、続いて「追加」アイコンをクリックします（以下の図の要領です）。「編集」アイコンをクリックするとフォルダの名前を変更できます。続いて、「確定」をクリックします。



2. 特許がフォルダへ追加された理由を示すメモを追加し、「要約」、「請求項」、「図面」、「明細書」、「その他」に基づいて分類できます。続いて、「確定」をクリックします。



3. Patent Vault を開き、プロジェクトを選択すると、追加された特許が対象のフォルダに存在しているのが確認できます。



最終更新日 : 2019年10月25日