

G-Searchデータベースから利用する 「PatentSQUARE*」

株式会社ジー・サーチ

*PatentSQUAREはパナソニック デジタル株式会社が提供するサービスです。
PatentSQUAREはパナソニック株式会社の日本における登録商標です。

パナソニック デジタル株式会社が提供する**国内・海外特許情報の検索サービス**です。
グローバル化する企業活動に対応したコンテンツ、多忙な研究開発者でも利用しやすいインターフェイス、
研究開発者と知的財産部門とのノウハウ・ナレッジの共有機能をご提供します。

グローバル化に対応した
調査環境を実現

- ☐ 世界約90カ国の串刺し検索
- ☐ ファミリーソート機能
- ☐ 翻訳機能

高い精度の調査を
短時間で実現

- ☐ プロフェッショナル検索
- ☐ 入力支援機能
- ☐ マップ機能

発明者でもかんたんに
利用できる環境を実現

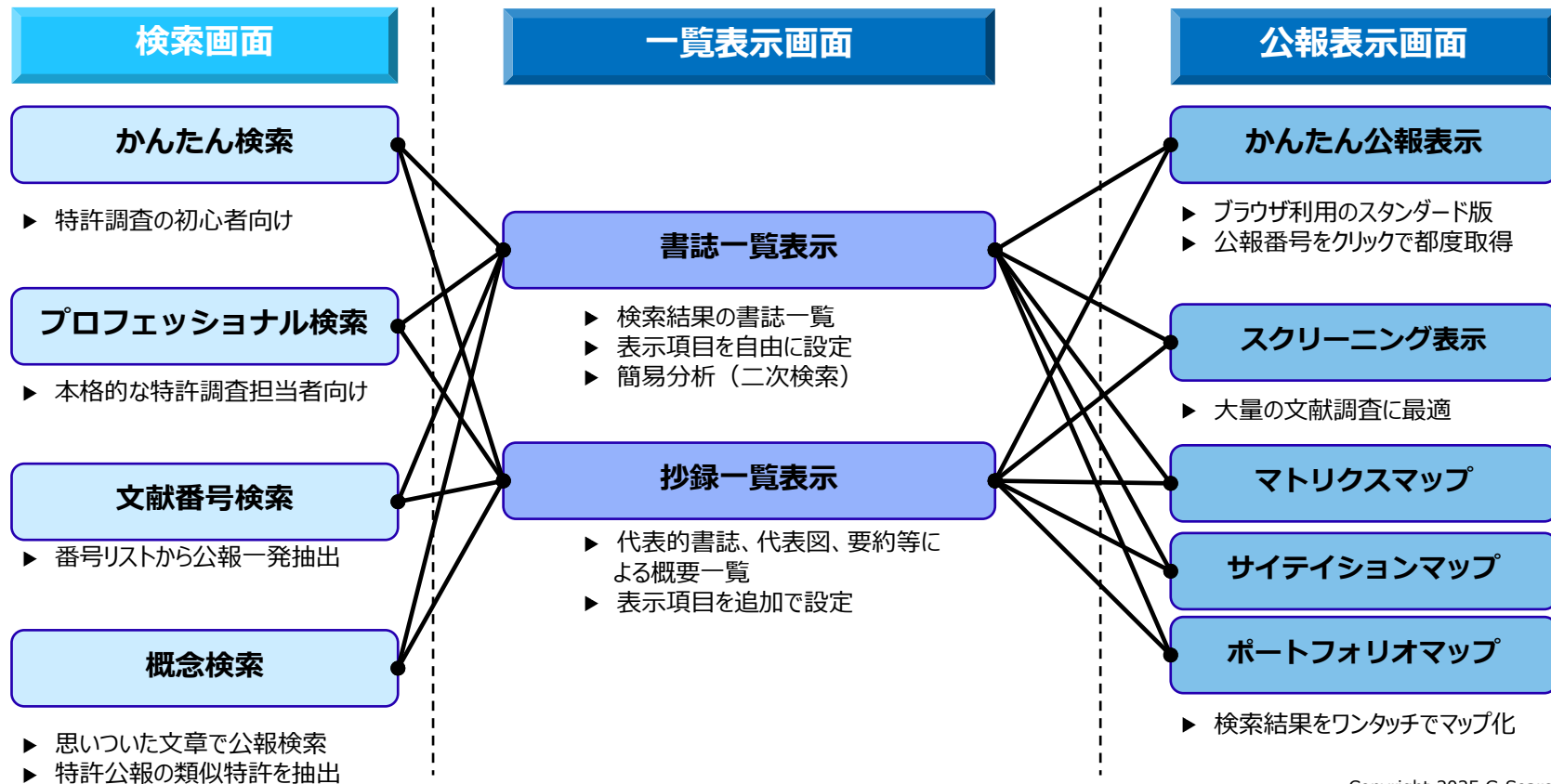
- ☐ かんたん検索
- ☐ 概念検索
- ☐ 情報共有機能

PatentSQUAREの収録範囲

		1970	1980	1990	2000	2010
日本	特許・実用新案			公開1971年～、公告・登録1983年～（全図1993年～）		
	PCT日本語公報※1					2007年～
	意匠（書誌） （全図）				登録1988年～ 協議不成立2000年～	
外国特許	アメリカ（US）		登録1976年～、公開2001年～			
	ヨーロッパ（EP）			公開・登録1986年～ ※発行原語が独語、仏語は英訳のみ搭載		
	国際公開（WO）			1986年～（日本語表記2007年～） ※発行原語が独語、仏語は英訳のみ搭載		
	中国特許・実用新案			公開・公告1985年～		
	世界(DOCDB)約90カ国	収録年代、公報種別は国により相違(書誌・要約の英語検索が可能)				

(※1)サービスA・B・C・C++で利用可能

PatentSQUAREの画面の構成



項目	機能	説明
検索	かんたん検索	発明者でもわかりやすい直感的な操作性を優先
	プロフェッショナル検索	複雑な検索演算を実現 Javaプラグインによる高機能版
	文献番号検索	番号リストからの一括検索が可能
	概念検索	思いついた文章や類似公報で検索し、同義語の追加や重み付けの変更が可能
表示・出力	書誌一覧	表示項目を個別設定可能。一覧絞込み機能による二次検索も可能
	抄録一覧	表示項目を個別設定可能。一覧絞込み機能による二次検索も可能
	かんたん公報表示	テキストと図面が分かれたスタンダードな表示画面
	スクリーニング表示	ヒットバーやサブ画面機能など、大量公報の精読が必要な方向けの機能
	ダウンロード	CSV、Excelなどの計s気で、最大10万件までダウンロード可能
その他	SDI	新着情報の登録時に予め設定した条件式にヒットした文献を通知します
	経過ウォッチ（日本）	出願状態の変更や、経過情報の追加などを通知します
	マップ	ファミリー、サイテーション、マトリクスなどにより、可視化します
	ファミリー	Family/LegalStatusの検索、一覧画面表示など
	翻訳データ	データに対する日本語検索及び、英日、中日のリアルタイム機械翻訳

PatentSQARE

パナソニック デジタル株式会社が提供する国内・海外特許情報の特許検索サービス

PatentSQAREとは

近年、権利保護の目的に加え、技術戦略や商品戦略を優位に進めるために、特許の有効活用が重要視されています。グローバルな視点で特許を戦略的に活用し、国際企業競争力を強化するには、研究開発の現場を含めた全社規模での取り組みが必要です。

「PatentSQARE（パテントスクエア）」は、知財担当者をはじめ、調査ノウハウをもたない現場の技術者でも、専門家に導かれるような特許調査環境をご提供します。
収録国は日本・米国・欧州・PCT・中国・DocDBです。お客様のニーズに合わせて、四種類のサービスとしてご提供いたします。ご利用料金は安心の月額固定料金のため、どれだけご利用いたいても追加料金は発生しません。

機能概要

検索

かんたん検索	発明者でもわかりやすい直感的な操作性を優先
プロフェッショナル検索	複雑な検索演算を実現
文献番号検索	番号リストからの一括検索が可能
概念検索	思いついた文章や類似公報で検索し、同義語の

表示・出力

書誌一覧	表示項目を個別設定可能。一覧絞込み機能に
------	----------------------

サービスのご利用はこちらから

[サービスに接続（クレカ会員はこちら）](#)

[これまでのログイン画面で接続する](#)

[ログイン方法のご案内](#)

サービス説明資料ダウンロード

[G-Searchデータベースから利用する「PatentSQARE」](#) PDF

はじめての方へ

ご利用にはG-Searchデータベースサービスへの登録が必要です。

初めてご利用になる場合は、
証明書インストールが必要です。

PatentSQARE / G-Search

PatentSQAREに接続いたします。以下のボタンをクリックしてください。

[PatentSQAREに接続する](#)

■ 本サービスご利用上の注意事項

- PatentSQAREは年間契約のサービスとなりますので、事前にお申込み手続きが必要です。
（ご関心のあるお客様は、弊社までお問い合わせください。）
- ご利用の際には、事前に弊社からご連絡するクライアント証明書をご利用端末にインストールして頂く必要があります。
- 二重ログインはできません。
- PatentSQAREの利用を終了する場合は、必ずログアウトをクリックしてください。

ID・PWによる接続

G-Search 日本最大級のビジネスデータベースサービス

ログイン

ユーザID

☐ ユーザIDを保存する

パスワード

[パスワードを忘れた方はこちら](#)

[ログインする](#)

G-Search
ビジネス情報の
エビデンスは
ここでみつける！
G-Searchをつらぬく活用方法なら
G-Searchフル活用ブログ

■ 直感的な操作性を優先し、発明者にもわかりやすい検索画面を実現

- ・ 補助入力の活用で不慣れな方でも簡単に検索が可能
- ・ 近傍検索、一括入力などの検索支援機能を搭載
- ・ 豊富な辞書機能
ユーザ辞書、技術用語辞書、企業名同義語辞書、IPC辞書、FI辞書、Fターム辞書など

The screenshot shows the PatentSQUARE 'かんたん検索' (Easy Search) interface. The interface is divided into several sections:

- Header:** Includes navigation links like TOP, 環境設定, 公報蓄積情報, ヘルプ, and ログアウト. A warning message is displayed: 「戻る」ボタンや「BackSpace」キーは使用しないでください。エラーが発生する可能性があります。
- Search Target Selection (検索対象指定):** A section for selecting the search target, including options for 国内特許 and プルダウンモード.
- Search Field Selection (検索フィールド指定):** A section for selecting the search fields, including options for 全文, 出願人・権利者名, 発明者名, and IPC.
- Search Input Box (検索式入力BOX):** A section for entering the search query, including a text input field and a search button.
- Search History (検索履歴):** A table showing the search history, including columns for 式No., 登録件数, 検索対象, and 条件式.
- Search Results (検索結果):** A section for displaying the search results, including a table with columns for 式No., 登録件数, 検索対象, and 条件式.
- Search Operation (検索式の操作):** A section for performing operations on the search results, including buttons for 書誌一覧表示, 抄録一覧表示, 予約ダウンロード, 検索式登録, SD式登録, ファイル出力, 印刷, 検索条件再入力, and プロフェッショナル検索へ.

Annotations highlight the following features:

- 検索フィールド指定:** Points to the search field selection section.
- 検索式入力BOX:** Points to the search input box.
- 表示/ダウンロードなど:** Points to the search operation section.

- ・ 補助入力の活用で不慣れな方でも簡単に検索が可能
- ・ 近傍検索、一括入力、分類階層検索などの検索支援機能を搭載
- ・ 豊富な辞書機能
ユーザ辞書、技術用語辞書、企業名同義語辞書、IPC辞書、FI辞書、Fターム辞書など
- ・ 行挿入・行削除した場合に条件式中の集合番号も自動反映
- ・ 検索式へのコメント付与（条件式メモ）
- ・ コピー/貼付により、条件式をテキスト情報として利用可能

Copyright 2025 G-Search Limited

■ 多彩な補助入力による検索漏れ防止

かんたん検索

補助入力
技術用語
近傍検索
一括入力
ユーザ辞書

流読み [+ AND - OR = NOT]

プロフェッショナル検索

検索項目をクリックし、補助入力アイコンを選択

式No.	登録件数	検索項目	条件式
S001		IPC	
S002			
S003			
S004			

補助入力 (IPC辞書)

近傍検索

近傍検索 補助入力

検索単語間の出現距離を指定して検索します。

検索単語
生体 人体 血管 静脈
認証 認識
虹彩

単語距離 30 文字以内

確定 キャンセル

複数キーワード指定

#検索

#検索

#検索

順不同

NOT検索

辞書

IPC辞書 補助入力

キーワードやセクションを指定して、IPCを検索することが出来ます。検索結果の中から、指定したIPCを検索条件として、検索範囲に絞り込むことが出来ます。

1. IPCの検索

2. 検索結果一覧

上位IPC	IPC	生体部分の保存
☐ A61N 1/00	☐ A61N 1/02	・生体またはその部分の生体電気信号の測定
☐ A61B 5/00	☐ A61B 5/04	・生体内の血液特性の測定、例、ガス濃度、PH値 (血圧または血液の測定 A61B 5/02) の血液中の異物の検出検出を用、例、検出または検出 A61B 5/02 の検出
☐ A61B 5/00	☐ A61B 5/145	・生体組織の検出、例、検出検出と結合している組織 (検出率の分析に適用される検出検出を判定する組織、例、生体組織 S0111/1612 X 検出検出と結合の検出に適用)
☐ A61B 5/145	☐ A61B 5/145B	・生体組織の検出または検出 (検出)
☐ A61B	☐ A61B 5/00	・生体組織または組織に適用される用具 (生体組織のための検出用具は、そのような用具に関連するサブグループ参照)
☐ A61B 12/00	☐ A61B 12/04	・多面体検出検出 (検出の検出を判定するためのまたは判定のための検出検出 A61B 12/02) (検出)

IPC辞書の検索結果を表示

一括入力

■ 大量の番号リストを迅速に検索

プロフェッショナル検索

式No.	登録件数	検索項目	条件
S001		公開番号	
S002			
S003			

検索項目をクリックし、
一括入力アイコンを選択

1行の入力文字数が2,000バイトのため、
複数行に分割した後、論理式で1集合に
(全て自動処理)

一括入力

一括入力

テキストエリアに入力した文字列を、検索画面に読み込むことができます。

検索画面に読み込む文字列を、各行またはタブ区切りで入力します。

項目の入力

特開2016-276630
特開2016-276631
特開2016-282731
特開2016-288699
特開2016-509683
実開2016-006113
実開2016-007724
実開2016-007726
実開2016-025496
特開2016-109349
特開2016-137038
特開2016-141377
特開2016-144004
特開2016-160026
特開2016-168987
特開2016-208432
特開2016-208433
特開2016-244005
特開2016-266887
特開2016-802431
実開2016-021957

【○:既読欄】 【X:AND】 【●:+OR】 【#NOT】

確定 キャンセル

複数キーワード指定

式No.	登録件数	検索項目	条件式
S001		公開番号	特開2016-001885+特開2016-002388+特開2016-002387+特開2016-002388+特開2016-002575+特開...
S002		公開番号	特開2016-094688+特開2016-095665+特開2016-098103+特開2016-098178+特開2016-101939+特開...
S003		公開番号	特開2016-065066+特開2016-071700+特開2016-073642+特開2016-075771+特開2016-077586+特開...
S004		公開番号	特開2016-134723+実開2016-178666+実開2016-060725+実開2016-148512+特開2016-004974+特開...
S005		公開番号	特開2016-115745+特開2016-115747+特開2016-115748+特開2016-115786+特開2016-115852+特開...
S006		公開番号	実開2016-110478+実開2016-110828+実開2016-113175+実開2016-113330+実開2016-113582+実開...
S007		公開番号	特開2016-029586+特開2016-029112+特開2016-034701+特開2016-039537+特開2016-044709+特開...
S008		公開番号	実開2016-065198+実開2016-085193+実開2016-088618+実開2016-090793+実開2016-111688+実開...
S009		公開番号	特開2016-044674+特開2016-044715+特開2016-044729+特開2016-047935+特開2016-048415+特開...
S010		公開番号	特開2016-138979+特開2016-138981+特開2016-138982+特開2016-138983+特開2016-140006+特開...
S011		公開番号	特開2016-240907+特開2016-243432+特開2016-244669+特開2016-244831+特開2016-244885+特開...
S012		公開番号	実開2016-061584+実開2016-063537+実開2016-064089+実開2016-065496+実開2016-065497+実開...
S013		公開番号	実開2016-132323+実開2016-133390+実開2016-136733+実開2016-138078+実開2016-138087+実開...
S014		公開番号	特開2016-221350+特開2016-232669+特開2016-235371+特開2016-250556+特開2016-251247+特開...
S015		公開番号	実開2016-129297+実開2016-146215+実開2016-153055+特開2016-012545+特開2016-061744+特開...
S016		公開番号	特開2016-122222+特開2016-122458+特開2016-122519+特開2016-122519+特開2016-122519+特開...
S017		論理式	S001+S002+S003+S004+S005+S006+S007+S008+S009+S010+S011+S012+S013+S014+S015+S016

■ 分類の階層検索を実現し、検索漏れを防止

そのまま入力した検索

入力方法 : **[G02F 1/35]**
検索結果 : 赤字のIPCがヒットします。

G02F 1/ 35

- G02F 1/ 35, 501**
- G02F 1/ 35, 502**
- G02F 1/ 355
 - G02F 1/ 355, 501
 - G02F 1/361
- G02F 1/365
- G02F 1/37
 - G02F 1/377
 - G02F 1/383
- G02F 1/39

前方一致検索

入力方法 : **[G02F 1/35 ?]**
検索結果 : 赤字のIPCがヒットします。

G02F 1/ 35

- G02F 1/ 35, 501**
- G02F 1/ 35, 502**
- G02F 1/ 355
 - G02F 1/ 355, 501**
 - G02F 1/361
- G02F 1/365
- G02F 1/37
 - G02F 1/377
 - G02F 1/383
- G02F 1/39

階層検索

入力方法 : **[G02F 1/35 !]**
検索結果 : 赤字のIPCがヒットします

G02F 1/ 35

- G02F 1/ 35, 501**
- G02F 1/ 35, 502**
- G02F 1/ 355
 - G02F 1/ 355, 501
 - G02F 1/361
- G02F 1/365**
- G02F 1/37**
 - G02F 1/377
 - G02F 1/383**
- G02F 1/39**

■ 自然な文章で検索実行した後、検索式の簡単チューニングで、検索精度を向上

- 文章、出願番号、公開・公表番号、公告・登録番号から類似特許の検索が可能
- プロフェッショナル検索への式移行が可能のため、他の検索項目による絞り込みが可能
- 検索キーワードの重み付けの変更や同義語設定が可能のため、精度の高い検索結果を簡単に入手可能

入力方法の指定

PatentSQUARE TOP 環境設定 [戻る]ボタン[BackSpace]キーは使用しないでください。エラーが発生する可能性があります。 公報寄附情報 ヘルプ ログアウト

概念検索 国内特許

1. 抽出条件の入力と条件の絞り込み 入力された文章/番号から、キーワードの抽出・解析、文献の検索を行います。

【入力方法】

- ☒ 文章で入力
- ☐ 出願番号で入力
- ☐ 公開・公表番号で入力
- ☐ 公告・登録番号で入力

※番号は、「+」またはスペース区切りでのみ指定できます。 入力された文章に類似した文献を検索します。

2. 検索結果の操作とキーワード編集 検索結果に対しての操作を行います。

文獻スコア 70以上 189件 / 4,697,459件中

書誌一覧表示する スコアで絞り込まれた文獻を一覧表示します。

抄録一覧表示する スコアで絞り込まれた文獻を抄録表示します。

公報明細表示する スコアで絞り込まれた文獻を公報明細表示します。

検索式を登録する 表示中の概念検索条件を登録します。次回、検索式を呼び出すことができます。

検索情報をファイル出力する 表示結果の概念検索条件をTSV形式でファイル出力します。

検索情報を印刷する 表示結果の概念検索条件を印刷します。

プロフェッショナル検索へ 検索式をプロフェッショナル検索画面へ反映させます。

絞り込み条件 概念検索結果を絞り込む場合は、右のボタンをクリックしてください。 表示 / 非表示

絞り込み条件

日付系

- ☒ 出願日
- ☒ 公開・公表日
- ☒ 公告・登録日
- ☐ 公開日
- ☐ 国際公開日
- ☐ 公表日
- ☐ 公告日
- ☐ 登録日
- ☐ 優先日

名称系

- ☒ 出願人・権利者名

公開/登録 全公開

検索対象 国内+PCT日本語

絞り込み条件

絞り込み条件	絞り込み条件	絞り込み条件	絞り込み条件	絞り込み条件	絞り込み条件	絞り込み条件	絞り込み条件	絞り込み条件	絞り込み条件
出願日	*								補助入力
公開・公表日	*								補助入力
公告・登録日	*								補助入力
出願人・権利者名	*								補助入力
発明の名称	*								補助入力
要約	*								補助入力
請求の範囲	*								補助入力
発明の名称	*								補助入力

キーワード編集 抽出されたキーワードを編集する場合は、右のボタンをクリックしてください。 表示 / 非表示

キーワードはカンマ区切りで複数入力することができます。

キーワード	重み	同義語展開
高速道路	2	同義語
料金	2	同義語
停車	2	同義語
収受	2	同義語
システム	1	同義語

スコアによる
絞り込み

検索キーワードの
重み付け変更と
同義語設定

■ 表示項目を選択し利用目的に応じた表示画面にカスタマイズすることで、業務を効率化

- ・ 要約・請求項の表示が可能のため、最小項目の表示で一次スクリーニングが可能
- ・ 一覧表の印刷が可能（先頭25項目まで）
- ・ 一覧表上での絞込みが可能（検索集合には反映されません）
- ・ 必要案件を一覧表としてワークスペースに保存可能なため、メンバー間での情報共有が可能

PatentSQUARE TOP 環境設定 **表示項目・順序の指定** 発生 公報添付情報 ヘルプ

検索結果一覧(書誌一覧) プロフェッショナル検索へ戻る << 書誌一覧 / 抄録一覧 >> プロフェッショナル公報明細表示

文献チェック数 0 件 チェックされた文献を 一括操作 する

✓ 頁内全チェック ✓ 頁内全チェック解除 ✓ 全チェック ✓ 全チェック解除 印刷 保存 絞込 簡易分析

1レコード=1出願

出願日 / 降順 / 1000 件 表示

No	出願番号	出願日	公開・公表番号	公開・公表日	登録番号	登録日	出願人・権利者名	発明の名称
14	特願2012-142045	2012.06.25	特開2014-6710	2014.01.16			富士通フロンテック株式会社	視覚障害者の振込取引支援装置
15	特願2012-131168	2012.06.08	特開2013-254442	2013.12.19	特許第5528504号	2014.04.25	株式会社大井共立銀行 富士通株式会社 沖電気工業株式会社	本人認証システム、本人認証プログラム、及び本人認証方法
16	PCT	2012.05.22	WO13/175579	2013.11.28			富士通株式会社 遠藤 利生 新崎 卓	情報処理方法及びブ...
17	PCT	2012.04.27	WO13/161077	2013.10.31			富士通フロンテック株式会社 関川 岳宏	
18	特願2012-102175	2012.04.27	特開2013-232024	2013.11.14			富士通株式会社	

Excelダウンロード

PCT日本語公報(日本特許庁が出願受理官庁のもの)
サービスA・B・C・C++で利用可能

URLリンクはログインしなくても
公報の表示が可能

■ 代表的書誌、代表図、要約、請求項による一覧表示ですばやくスクリーニング

- ・ 要約・請求項の表示が可能のため、一次スクリーニングに最適
- ・ 一覧表の印刷が可能（先頭25項目まで）
- ・ 一覧表上での絞込みが可能（検索集合には反映されません）
- ・ 必要案件を一覧表としてワークスペースに保存可能なため、メンバー間での情報共有が可能

The screenshot shows the PatentSQUARE search results interface. Key features and annotations include:

- 環境設定 (Environment Settings):** A button in the top navigation bar.
- 表示項目・順序の指定 (Specify Display Items and Order):** A callout pointing to the search results table header.
- 表示順(ソート機能)・件数を指定 (Specify Sort Order (Sort Function) and Number of Items):** A callout pointing to the sort dropdown menu showing '出願日' (Filing Date) and '降順' (Descending).
- 分類クリックで分類の定義を表示 (Display Classification Definition by Clicking Classification):** A callout pointing to a classification code 'G06T 5/00' in the IPC list.
- 検索結果一覧 (抄録一覧):** The main search results table showing patent details for 'G06G 50/10 150'.
- 要約 (Summary):** A section providing a brief overview of the patent.
- 請求項 (Claims):** A section listing the patent claims.
- 図 (Figure):** A section displaying a figure related to the patent, showing a hand gesture.

■ 発明者にも読みやすい公報表示画面

- ・メニュー、全文テキスト、図面の3フレーム構成により、発明者にも読みやすいレイアウト
- ・ワンクリックで公開公報と登録公報の切替が可能
- ・文献に対するアクションを選択可能
- ・特徴語の表示

表示公報の指定

公開公報 公告・登録公報

表示文献の選択

表示文献の選択

文献に対するアクション

この文庫をどうしますか？
レビュー
ウォッチ登録
この文庫の何を見ますか？
評価情報
経緯情報
Family/LegalStatus
サイディング
チェックをつけた文庫をどうしますか？
ファイル保存
文庫ストック
特許語

ATM端末
生体情報
発表

(10)【発行国】 日本国特許庁(JP)
(12)【公報種別】 特許公報(B2)
(11)【特許番号】 特許第5528504号(P5528504)
(24)【登録日】 平成26年4月25日(2014.4.25)
(45)【発行日】 平成26年6月25日(2014.6.25)
(54)【発明の名称】 本人認証システム、及び本人認証方法
(51)【国際特許分類】
G 0 6 F 21/32 (2013.01)
H 0 4 L 9/32 (2006.01)
【F 1】
G 0 6 F 21/20 1 3 2
H 0 4 L 9/00 6 7 3 D
【請求項の数】 5
【全頁数】 28
(21)【出願番号】 特願2012-131168(P2012-131168)
(22)【出願日】 平成24年6月8日(2012.6.8)
(85)【公開番号】 特開2013-254442(P2013-254442A)
(43)【公開日】 平成25年12月19日(2013.12.19)
【審査請求日】 平成24年10月22日(2012.10.22)
【新規性喪失の例外の表示】 特許法第30条第2項適用 平成24年4月11日
株式会社大垣共立銀行発行の「パディントンタイムズ 4月11日付け号外」に発
表
【新規性喪失の例外の表示】 特許法第30条第2項適用 平成24年4月11日
株式会社大垣共立銀行発行の「生体認証ATM」の取り扱い開始の説明資料」に
発表

図1

図2

図3

図4

図5

図6

図7

図8

図9

図10

図11

図12

図13

図14

図15

図16

図17

図18

図19

図20

図21

図22

図23

図24

図25

図26

図27

図28

図29

図30

図31

図32

図33

図34

図35

図36

図37

図38

図39

図40

図41

図42

図43

図44

図45

図46

図47

図48

図49

図50

図51

図52

図53

図54

図55

図56

図57

図58

図59

図60

図61

図62

図63

図64

図65

図66

図67

図68

図69

図70

図71

図72

図73

図74

図75

図76

図77

図78

図79

図80

図81

図82

図83

図84

図85

図86

図87

図88

図89

図90

図91

図92

図93

図94

図95

図96

図97

図98

図99

図100

図101

図102

図103

図104

図105

図106

図107

図108

図109

図110

図111

図112

図113

図114

図115

図116

図117

図118

図119

図120

図121

図122

図123

図124

図125

図126

図127

図128

図129

図130

図131

図132

図133

図134

図135

図136

図137

図138

図139

図140

図141

図142

図143

図144

図145

図146

図147

図148

図149

図150

図151

図152

図153

図154

図155

図156

図157

図158

図159

図160

図161

図162

図163

図164

図165

図166

図167

図168

図169

図170

図171

図172

図173

図174

図175

図176

図177

図178

図179

図180

図181

図182

図183

図184

図185

図186

図187

図188

図189

図190

図191

図192

図193

図194

図195

図196

図197

図198

図199

図200

図201

図202

図203

図204

図205

図206

図207

図208

図209

図210

図211

図212

図213

図214

図215

図216

図217

図218

図219

図220

図221

図222

図223

図224

図225

図226

図227

図228

図229

図230

図231

図232

図233

図234

図235

図236

図237

図238

図239

図240

図241

図242

図243

図244

図245

図246

図247

図248

図249

図250

図251

図252

図253

図254

図255

図256

図257

図258

図259

図260

図261

図262

図263

図264

図265

図266

図267

図268

図269

図270

図271

図272

図273

図274

図275

図276

図277

図278

図279

図280

図281

図282

図283

図284

図285

図286

図287

図288

図289

図290

図291

図292

図293

図294

図295

図296

図297

図298

図299

図300

図301

図302

図303

図304

図305

図306

図307

図308

図309

図310

図311

図312

図313

図314

図315

図316

図317

図318

図319

図320

図321

図322

図323

図324

図325

図326

図327

図328

図329

図330

図331

図332

図333

図334

図335

図336

図337

図338

図339

図340

図341

図342

図343

図344

図345

図346

図347

図348

図349

図350

図351

図352

図353

図354

図355

図356

図357

図358

図359

図360

図361

図362

図363

図364

図365

図366

図367

図368

図369

図370

図371

図372

図373

図374

図375

図376

図377

図378

図379

図380

図381

図382

図383

図384

図385

図386

図387

図388

図389

図390

図391

図392

図393

図394

図395

図396

図397

図398

図399

図400

図401

図402

図403

図404

図405

図406

図407

図408

図409

図410

図411

図412

図413

図414

図415

図416

図417

図418

図419

図420

図421

図422

図423

図424

図425

図426

図427

図428

図429

図430

図431

図432

図433

図434

図435

図436

図437

図438

図439

図440

図441

図442

図443

図444

図445

図446

図447

図448

図449

図450

図451

図452

図453

図454

図455

図456

図457

図458

図459

図460

図461

図462

図463

図464

図465

図466

図467

図468

図469

図470

図471

図472

図473

図474

図475

図476

図477

図478

図479

図480

図481

図482

図483

図484

図485

図486

図487

図488

図489

図490

図491

図492

図493

図494

図495

図496

図497

図498

図499

図500

図501

図502

図503

図504

図505

図506

図507

図508

図509

図510

図511

図512

図513

図514

図515

図516

図517

図518

図519

図520

図521

図522

図523

図524

図525

図526

図527

図528

図529

図530

図531

図532

図533

図534

図535

図536

図537

図538

図539

図540

図541

図542

図543

図544

図545

図546

図547

図548

図549

図550

図551

図552

図553

図554

図555

図556

図557

図558

図559

図560

図561

図562

図563

図564

図565

図566

図567

図568

図569

図570

図571

図572

図573

図574

図575

図576

図577

図578

図579

図580

図581

図582

図583

図584

図585

図586

図587

図588

図589

図590

図591

図592

図593

図594

図595

図596

図597

図598

図599

図600

図601

図602

図603

図604

図605

図606

図607

図608

図609

図610

図611

図612

図613

図614

図615

図616

図617

図618

図619

図620

図621

図622

図623

図624

図625

図626

図627

図628

図629

図630

図631

図632

図633

図634

図635

図636

図637

図638

図639

図640

図641

図642

図643

図644

図645

図646

図647

図648

図649

図650

図651

図652

図653

図654

図655

図656

図657

図658

図659

図660

図661

図662

図663

図664

図665

図666

図667

図668

図669

図670

図671

図672

図673

図674

図675

図676

図677

図678

図679

図680

図681

図682

図683

図684

図685

図686

図687

図688

図689

図690

図691

図692

図693

図694

図695

図696

図697

図698

図699

図700

図701

図702

図703

図704

図705

図706

図707

図708

図709

図710

図711

図712

図713

図714

図715

図716

図717

図718

図719

図720

図721

図722

図723

図724

図725

図726

図727

図728

図729

図730

図731

図732

図733

図734

図735

図736

図737

図738

図739

図740

図741

図742

図743

図744

図745

図746

図747

図748

図749

図750

図751

図752

図753

図754

図755

図756

図757

図758

図759

図760

図761

図762

図763

図764

図765

図766

図767

図768

図769

図770

図771

図772

図773

図774

図775

図776

図777

図778

図779

図780

図781

図782

図783

図784

図785

図786

図787

図788

図789

図790

図791

図792

図793

図794

図795

図796

図797

図798

図799

図800

図801

図802

図803

図804

図805

図806

図807

図808

図809

図810

図811

図812

図813

図814

図815

図816

図817

図818

図819

図820

図821

図822

図823

図824

図825

図826

図827

図828

図829

図830

図831

図832

図833

図834

図835

図836

図837

図838

図839

図840

図841

図842

図843

図844

図845

図846

図847

図848

図849

図850

図851

図852

図853

図854

図855

図856

図857

図858

図859

図860

図861

図862

図863

図864

図865

図866

図867

図868

図869

図870

図871

図872

図873

図874

図875

図876

図877

図878

図879

図880

図881

図882

図883

図884

図885

図886

図887

図888

図889

図890

図891

図892

図893

図894

図895

図896

図897

図898

図899

図900

図901

図902

図903

図904

図905

図906

図907

図908

図909

図910

図911

図912

図913

図914

図915

図916

図917

図918

図919

図920

図921

図922

図923

図924

図925

図926

図927

図928

図929

図930

図931

図932

図933

図934

図935

図936

図937

図938

図939

図940

図941

図942

図943

図944

図945

図946

図947

図948

図949

図950

図951

図952

図953

図954

図955

図956

図957

図958

図959

図960

図961

図962

図963

図964

図965

図966

図967

図968

図969

図970

図971

図972

図973

図974

図975

図976

図977

図978

図979

図980

図981

図982

図983

図984

図985

図986

図987

図988

図989

図990

図991

図992

図993

図994

図995

図996

図997

図998

図999

図1000

図1001

図1002

図1003

図1004

図1005

図1006

図1007

図1008

図1009

図1010

図1011

図1012

図1013

図1014

図1015

図1016

図1017

図1018

図1019

図1020

図1021

図1022

図1023

図1024

図1025

図1026

図1027

図1028

図1029

図1030

図1031

図1032

図1033

図1034

図1035

図1036

図1037

図1038

図1039

図1040

図1041

図1042

図1043

図1044

図1045

図1046

図1047

図1048

図1049

図1050

図1051

図1052

図1053

図1054

図1055

図1056

図1057

図1058

図1059

図1060

図1061

図1062

図1063

図1064

図1065

図1066

図1067

図1068

図1069

図1070

図1071

図1072

図1073

図1074

図1075

図1076

図1077

図1078

図1079

図1080

図1081

図1082

図1083

図1084

図1085

図1086

図1087

図1088

図1089

図1090

図1091

図1092

図1093

図1094

図1095

図1096

図1097

図1098

図1099

図1100

図1101

図1102

図1103

図1104

図1105

図1106

図1107

図1108

図1109

図1110

図1111

図1112

図1113

図1114

図1115

図1116

図1117

図1118

図1119

図1120

図1121

図1122

図1123

図1124

図1125

図1126

図1127

図1128

図1129

図1130

図1131

図1132

図1133

図1134

図1135

図1136

図1137

図1138

図1139

図1140

図1141

図1142

図1143

図1144

図1145

図1146

図1147

図1148

図1149

図1150

図1151

図1152

図1153

図1154

図1155

図1156

図1157

図1158

図1159

図1160

図1161

図1162

図1163

図1164

図1165

図1166

図1167

図1168

図1169

図1170

図1171

図1172

図1173

図1174

図1175

図1176

図1177

図1178

図1179

図1180

図1181

図1182

図1183

図1184

図1185

図1186

図1187

図1188

図1189

図1190

図1191

図1192

図1193

図1194

図1195

図1196

図1197

図1198

図1199

図1200

図1201

図1202

図1203

図1204

図1205

図1206

図1207

図1208

図1209

図1210

図1211

図1212

図1213

図1214

図1215

図1216

図1217

図1218

図1219

図1220

図1221

図1222

図1223

図1224

図1225

図1226

図1227

図1228

図1229

図1230

図1231

図1232

図1233

図1234

図1235

図1236

図1237

図1238

図1239

図1240

図1241

図1242

図1243

図1244

図1245

図1246

図1247

図1248

図1249

図1250

図1251

■ ヒットバーやサブ画面など多彩な機能を装備し、特許調査プロフェッショナルの公報閲覧を効率化

- ・ 同一文献や引用文献などのサブ画面表示により、文献を比較しながら査読可能
- ・ 画面レイアウトのカスタマイズにより、調査目的に応じて最適な表示画面を設定可能
- ・ 複数色ハイライト、ヒットバーにより、キーワードが公報中のどこにあるか簡単に把握
- ・ 調査状態を自動保存するため、途中で中断しても続きから継続可能

The screenshot displays the Fujitsu patent search software interface with several callout boxes highlighting key features:

- 表示文献の選択としおり機能** (Document selection and bookmarking function): Points to the left sidebar where a list of documents is displayed with checkboxes and a search bar.
- ヒットバー** (Hit bar): Points to a horizontal bar at the top of the main document view, which highlights the positions of search keywords within the text.
- 文献に対するアクション** (Actions for documents): Points to a menu at the top right of the main document view, offering options like 'Open', 'Print', 'Compare', etc.
- サブ画面** (Sub-screen): Points to a smaller window on the right side of the interface, which displays a detailed view of a selected document or comparison.
- メイン画面表示中の文献の、関連文献などを比較のため表示** (Display related documents for comparison): Points to the main document view, indicating that related documents are shown alongside the primary one for easy comparison.

■ 特許と同じインターフェイスで意匠データの検索が可能



- 簡易分析機能により、特許分類や出願人・権利者など、集合内での出現上位を可視化できるため、簡単に検索式の見直しが可能

書誌一覧

プロフェッショナル検索へ戻る << 書誌一覧 / 抄録一覧 >> スクリーニング表示

文献チェック数 0 件 チェックされた文献を 一括操作▼ する

☒ 頁内全チェック
 ☒ 頁内全チェック解除
 ☒ 全チェック
 ☒ 全チェック解除
 印刷 保存 絞り込み

簡易分析▼

F1
 Fターム
 IPC
 出願人・権利者名

簡易分析をクリックし、分析対象をクリック

簡易分析

Fターム集計ランキング

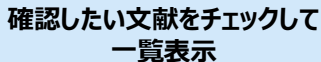
絞り込み 検索画面に反映 深さ: 全桁 表示数: 上位 10 件 集計対象文献: 上位 100 件 表示

☒ 全チェック
 ☒ 全チェック解除

※【集計対象】→ 一覧画面での集計対象文献内(上位)、【一件数】→ 検索結果集合全体の公開、登録、経過情報のいずれかに含まれる出現数。
 ※【DB全範囲】→ データベース全体の公開、登録、経過情報のいずれかに含まれる出現数が表示されます。

選択	集計数	Fターム	説明文	一件数	DB全範囲
☐	13	5B285AA01	・不正使用防止 オンラインシステム及びシステムの下で用いられるプログラム・データが正当な権限を有さない者によって使用することを防止するためのもの。	31	11514
☐	12	5J104KA01	・ユーザ認証 エンティティのうち、使用者が正当であるかどうかを検証するもの。	33	8468
☐	11	5J104PA07	・コンピュータネットワーク、インターネット	24	12578
☐	10	5J104KA16	・生物学的特徴を利用するもの 個体の持つ生物学的な特徴によって認証を行なうもの。biometrical認証。	21	1879
☐	10	5B047BB04	・面センサ 二次元状に受光素子が並んでいるもの。	36	4433
☐	9	5B017CA16	・ファイル	17	12591

- ・マトリクスマップ：書誌項目や評価情報を軸に検索結果の傾向を表示
- ・サイテーションマップ：引用・被引用特許を表示
- ・ファミリーマップ：優先権をベースにファミリーの親子関係を可視化
- ・ポートフォリオマップ：出願件数の推移から、企業別・技術分野別の出願動向を可視化



- 新着情報の登録時にあらかじめ設定した検索式にヒットした文献一覧表のURLをメールで配信。二次配信も可能。

検索後、「スタンダードSDI」ボタンをクリック

式No.	登録件数	検索項目	条件式
S001	1,709	名称+要約+請求項	[?3D?,?立体?*?プリンタ?,?出力?]A5
S002	15	発明の名称	?3Dプリンタ?+?3次元プリンタ?
S003	38	要約	?3Dプリンタ?+?3次元プリンタ?
S004	39	論理式	S002+S003

スタンダードSDI配信登録

1 配信式情報の入力
 2 配信ユーザの追加

配信ユーザーを検索・追加

新規登録ボタンで登録完了

TOPページ

ワークスペース [所属している登録区分内の調査情報を閲覧・編集できます。]

SDI 一覧表 評価情報 調査ワークフロー
 メール転送 ウォッチ マップ

配信文献の確認

スタンダードSDI管理

式	登録分野	登録ユーザ	最終更新ユーザ	配信状況	評価状況	コメント
3Dプリンタ	3Dプリンタ	f0001 / f0002 / f0003	f0001 / f0002 / f0003	未配信		

情報共有機能－ワークスペース機能

- 検索式、一覧表、評価情報、SDIなどの情報をテーマごとに一括管理し、プロジェクトメンバー間で共有

- ・調査・分析した結果やその過程をナレッジとして共有できます
- ・ワークスペースで自分に関係のある情報のみ閲覧可能

共有情報例

一覧表

SDI

検索式

マップ

ウォッチ

評価情報

一覧表

項目名	項目ID	項目タイプ	項目内容	項目ステータス	項目更新日時
富士通	1001	生体認証	生体認証	完了	2014/07/21

検索式

項目名	項目ID	項目タイプ	項目内容	項目ステータス	項目更新日時
400 プロフェッショナル 検索	1001	引用文書検索	引用文書検索	完了	2014/11/04
410 販売情報	1001	販売情報	販売情報	完了	2014/10/29
420 プロフェッショナル 検索	1001	引用文書検索	引用文書検索	完了	2014/10/29
006 プロフェッショナル 検索	1001	生体認証	生体認証	完了	2014/07/21
001 プロフェッショナル 検索	1001	生体認証	生体認証	完了	2014/07/21

SDI

項目名	項目ID	項目タイプ	項目内容	項目ステータス	項目更新日時
富士通	1001	生体認証	生体認証	完了	2014/07/21

マップ

項目名	項目ID	項目タイプ	項目内容	項目ステータス	項目更新日時
サイバーセキュリティ マップ	1001	サイバーセキュリティ マップ	サイバーセキュリティ マップ	完了	2014/11/04
サイバーセキュリティ マップ	1001	サイバーセキュリティ マップ	サイバーセキュリティ マップ	完了	2014/10/29
サイバーセキュリティ マップ	1001	サイバーセキュリティ マップ	サイバーセキュリティ マップ	完了	2014/10/29
サイバーセキュリティ マップ	1001	サイバーセキュリティ マップ	サイバーセキュリティ マップ	完了	2014/10/29
サイバーセキュリティ マップ	1001	サイバーセキュリティ マップ	サイバーセキュリティ マップ	完了	2014/10/29

■ 評価情報管理機能の評価項目追加により、調査結果の情報共有を促進

- ・ 分類は最大10階層まで設定可能
- ・ フリー項目では、フリー入力形式、プルダウン形式、リスト形式（各5個）を利用可能

The screenshot shows a web application titled '評価情報登録 - Microsoft Internet Explorer'. The interface is divided into several sections:

- Left Panel (Form Fields):**
 - 出題番号: 特懸2000-37016
 - 登録区分: 中央先端研究所 (dropdown)
 - 分類(課題): 未分類 (text input) with a '参照' button.
 - 追加分類1(解決手段): (text input) with a '参照' button.
 - 追加分類2: (text input) with a '参照' button.
 - 追加分類3: (text input) with a '参照' button.
 - 追加分類4: (text input) with a '参照' button.
 - 評価ランク: -- 選択してください -- (dropdown) with a '基準表示' button.
 - コメント: (text area)
 - 技術のポイント: (text area)
 - フリー項目: (text input) with a '設定' button.
 - Checkboxes: ☒ 選択した分類・評価ランク軸を次回も表示する
 - Buttons: 新規登録, キャンセル
- Center Panel (Tree View):**
 - Header: ※分類を選択すると登録画面へ反映されます 選択クリア
 - Tree structure:
 - ★ 中央先端研究所
 - division-1
 - division-2
 - division-3
 - division-41
 - division-44
 - division-42
 - TEST2
 - TEST2-1
 - TEST2-1-1
 - TEST2-1-2
 - TEST2-1-2-1
 - テストClass
 - 諸葛亮
 - TEST2-2
 - 評価分類
 - 評価分類 - サブ
 - サブディビジョン削除用情報1
 - サブディビジョン削除用情報1-2
 - da-1
 - da-1-1
 - da-1-1-1
 - da-1-1-1-1
 - da-1-1-1-1-1
 - da-1-1-1-1-2
 - da-1-1-1-2
 - da-1-2
 - da-1-2

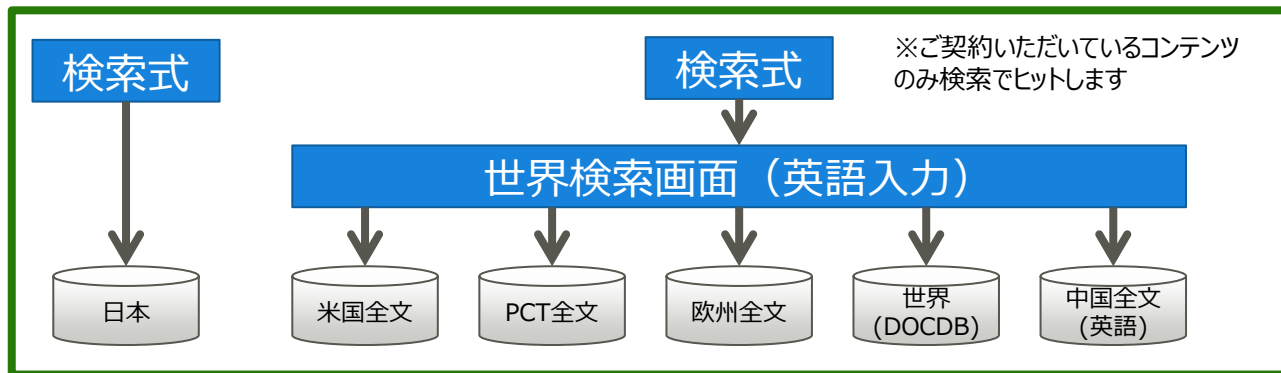
- Right Panel (Free Item Registration):**
- Header: フリー項目登録
- List of free items: フリー項目1 through フリー項目10.
- Each item has a text input field and a dropdown arrow.
- Bottom: Checkboxes for 項目1 through 項目6.

■ 「世界」の検索画面から約90カ国の一括検索が可能

世界特許の検索画面から、米国特許・欧州特許・PCT特許・中国特許の英語書誌および全文テキストを一度に検索でき、外国特許調査にかかる業務の効率化を実現

対象国の選択

| 式No. | 登録件数 | 検索項目 | 条件式 |
|------|-----------|------|-------------|
| S001 | 17,638 | 出願人 | p f i z e r |
| S002 | 7,927,512 | 出願日 | 20100101: |
| S003 | 856 | 論理式 | S001* S002 |
| S004 | | | |
| S005 | | | |
| S006 | | | |
| S007 | | | |
| S008 | | | |



案件数：540件

ファミリーソート実行

[illegible]

Family/LegalStatus表示画面

| № | 登録日/改訂日 | 注記1/訂正 | 元の登録順 |
|---|------------|---|--|
| 1 | 2013/11/27 | 121 EP THE EPO HAS BEEN INFORMED BY WIPO THAT EP WOULD BE OCCUPATION IN THE APPLICATION | EP注記121においてEPが指定されたものとのWIPOとの両方から訂正の通知 |
| 2 | 2014/09/25 | ENP ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE IN 以下の国で国内申請へ移行 | ①国特許庁番号申請 EP 13222065A1
②国特許庁番号申請 AU2013245355A |

====登録====
 ①国特許庁番号申請 2件 ②国特許庁番号申請 2件

| № | 出願番号(J) | 出願日 | 公開番号(J) | 公開日 | 優先権主張番号(J) | 優先日 | 出願人 | |
|---|---------------|------------|----------------|------------|-----------------------------------|--------------------------|--------|---|
| 1 | AU2013245355A | 2013/09/26 | AU2013245355A1 | 2014/09/25 | US20120618211AEP
US2013052466W | 2013/04/06
2013/09/26 | PFIZER | ARN KAY
BOEHR M
CABRIEL I
CARPINO
FITATUSO
HEPWORTH
KUND DA
ORR SUZ
WANG JP |
| 2 | US2013052466W | 2013/09/26 | US2013106136A1 | 2015/01/16 | US20120618211AEP | 2013/04/06 | PFIZER | ARN KAY
BOEHR M
CABRIEL I
CARPINO
FITATUSO
HEPWORTH
KUND DA
ORR SUZ
WANG JP |

集約する優先順位を
国単位で設定可能

Copyright 2025 G-Search Limited

PatentSQUAREのサービス提供時間とご利用環境

◆ サービス提供時間

| 区分 | PatentSQUARE |
|---------|-----------------------|
| サービス時間 | 原則24時間サービス(※1) |
| サービス提供日 | 年中無休 |
| サービス停止日 | 原則なし(メンテナンスで停止する場合あり) |

(※1) G-Searchデータベース及び、PatentSQUAREのメンテナンスで停止する場合がございます。

◆ ご利用環境 (※2)

| OS | | CPU | メモリー | Webブラウザ |
|----------------------|-------|---------|--------|---|
| Microsoft Windows 11 | 64bit | 2GHz 以上 | 8GB 以上 | Microsoft Edge (Chromium版) 100以上
Microsoft Edge (IEモード) 100以上
Google Chrome 100以上
Mozilla Firefox 99以上 |

(※2) ご利用に際し、当社から配布させて頂くクライアント証明書を、事前に各ご利用PCにインポートして頂く必要がございます。

サービス体系

| サービス区分 | | サービスA | サービスB | サービスC | サービスC++ | サービスD |
|------------------------|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 初期費用（1 IDあたり） | | 25,000円
(税込27,500円) | 30,000円
(税込33,000円) | 45,000円
(税込49,500円) | 60,000円
(税込66,000円) | 15,000円
(税込16,500円) |
| 月額費用（1 IDあたり） | | 25,000円
(税込27,500円) | 30,000円
(税込33,000円) | 45,000円
(税込49,500円) | 60,000円
(税込66,000円) | 15,000円
(税込16,500円) |
| 日本特許（審査経過情報含む） | | ● | ● | ● | ● | ● |
| PCT日本語公報 | | ● | ● | ● | ● | — |
| 日本/意匠サービス | | — | ● | ● | ● | ● |
| 米国特許 | | ● | ● | ● | ● | — |
| 欧州特許 | | ● | ● | ● | ● | — |
| PCT特許 | | ● | ● | ● | ● | — |
| 世界特許(DocDB) | | — | ● | ● | ● | — |
| 中国特許 | | — | — | ● | ● | — |
| SDI | | ● | ● | ● | ● | ● |
| ウォッチ（対象：日本） | | — | ● | ● | ● | ● |
| スクリーニング（対象：日本） | | ● | ● | ● | ● | ● |
| マップ（対象：日本・米国） | | ● | ● | ● | ● | ● 日本のみ |
| 翻訳（対象：米国・PCT・欧州・世界・中国） | | — | — | ● | ● | — |
| ファミリ | 対象：日本・米国・欧州・PCT | ● | ● | ● | ● | ● 日本のみ |
| | 対象：世界（DocDB） | — | ● | ● | ● | — |
| 外国オプション | 外国経過情報オプション | — | — | — | ● | — |
| | 外国ウォッチオプション | — | — | — | ● | — |

※ G-Searchデータベースサービスのご契約が必要です。

※ 初期費用には、ID設定料が含まれています。操作教育サービスは含みません。

※ サービス区分の変更を行う場合は、再度初期費用が必要となります。

※ 契約期間は12 ヶ月となります。

PatentSQUAREへのアクセス方法と申込手続き

PatentSQUAREへのアクセスは、<https://db.g-search.or.jp/law/WPSQ.html> から
お問い合わせは、gsh-gdb-help@cs.jp.fujitsu.com (03-3570-7505) まで

 **G-Search** 日本最大級のビジネスデータベースサービス
ジーサーチ データベースサービス

お問い合わせ  資料のご請求
お問い合わせ

[🏠 トップ](#) [📖 コンテンツ一覧](#) [📄 お知らせ](#) [📝 各種お手続き](#) [🔍 よくあるご質問](#)

[G-Searchトップ](#) > [法律・特許・技術情報](#) > PatentSQUARE

PatentSQUARE

パナソニック デジタル株式会社が提供する国内・海外特許情報の特許検索サービス

PatentSQUAREとは

近年、権利保護の目的に加え、技術戦略や商品戦略を優位に進めるために、特許の有効活用が重要視されています。グローバルな視点で特許を戦略的に活用し、国際企業競争力を強化するには、研究開発の現場を含めた全社規模での取り組みが必要です。

「PatentSQUARE（パテントスクエア）」は、知財担当者をはじめ、調査ノウハウをもたない現場の技術者でも、専門家に導かれるような特許調査環境をご提供します。

収録国は日本・米国・欧州・PCT・中国・DocDBです。お客様のニーズに合わせて、四種類のサービスとしてご提供いたします。ご利用料金は安心の月額固定用金のため、どれだけご利用いただいても追加料金は発生しません。

サービスのご利用はこちらから

[🔑 サービスに接続 \(クレカ会員はこちら\)](#)

[🔒 これまでのログイン画面で接続する](#)

[➤ ログイン方法のご案内](#)

サービス説明資料ダウンロード

[➤ G-Searchデータベースから利用する](#)

[「PatentSQUARE」 PDF](#)

ご利用には、「PatentSQUARE」オプション契約のお申込みが必要となります。
（お問合せ頂いたお客様に、当社から申込書類をE-mailでお送りします）

