

PATENTSCOPE

(特許文献の無料グローバル・データベース)
の使い方

世界知的所有権機関 (WIPO)
日本事務所

1

PATENTSCOPE（特許）

(1) 特許文献の検索

(2) 検索結果の閲覧方法

(3) PCT出願（公開週別）の閲覧機能

(4) 翻訳支援機能（WIPO翻訳）

(5) ライセンシングの利用可能性・標準必須特許検索

(6) アカウトを使用したログイン

(7) PATENTSCOPE参考情報

2

その他のWIPOのデータベースのご紹介（ご参考）

1

PATENTSCOPE (特許)

- (1) 特許文献の検索
- (2) 検索結果の閲覧方法
- (3) PCT出願（公開週別）の閲覧機能
- (4) 翻訳支援機能（WIPO翻訳）
- (5) ライセンシングの利用可能性・標準必須特許検索
- (6) アカウトを使用したログイン
- (7) PATENTSCOPE参考情報

2

その他のWIPOのデータベースのご紹介（ご参考）

PATENTSCOPEとは

<https://patentscope.wipo.int>

IP Portal

WIPO

ヘルプ ▾

日本語 ▾

IP Portal ログイン

ホーム > PATENTSCOPE > 検索

ご意見送信

検索 ▾

閲覧 ▾

ツール ▾

設定

PATENTSCOPE 簡易検索

PATENTSCOPEはWIPOが提供する特許データベース検索サービスです。公開されているPCT国際出願513万件をはじめ、合計1.23億件の特許文献を検索できます。[データ収録範囲](#)

最新のPCT公開21/2025(2025年5月22日)は[こちら](#)からご覧いただけます。次回のPCT公開(予定):22/2025(2025年5月30日) [詳細](#)

[PATENTSCOPEの最新情報や最新機能](#)をご確認ください。

PATENTSCOPE ライブ チャット : 毎週 月曜日 13:00 ~ 17:00 (CET)

検索フィールド
表紙 (フロント ページ)



検索用語



検索式例

PATENTSCOPEとは

WIPOが提供する無料の特許情報検索サービス

- 約1億2,400万件のPCT出願、国内出願、広域特許出願、500万件の非特許文献（NPL）を同時検索
- 多様な検索対象フィールド（明細書、出願人、日付、IPC、国など）
- 高度検索のための多様な演算子（ブール演算子、近接演算子など）
- 多言語一括検索（CLIR）機能
- 化学化合物検索機能。マーカッシュ検索追加。（ログイン要）
- PCT出願を、原則、毎週、PATENTSCOPE上で国際公開
- PCT出願の国際段階の書類を閲覧可能
- 国内出願の出願経過書類も閲覧可能（日米欧韓加豪。中国も予定）
- 明細書及び請求の範囲の（ニューラル）機械翻訳による即時翻訳
- 検索結果の自動分析機能（上位出願人、上位IPCなどのグラフ表示など）

PATENTSCOPEとは

データ収録範囲：特許コレクション

PCT国際公開

+

下記の国/地域の特許文献（2025年7月31日現在）

NEW!

アフリカ広域知的所有権機関, アメリカ合衆国, アラブ首長国連邦, アルゼンチン, イスラエル, イタリア, インド, インドネシア, ウルグアイ, エクアドル, エジプト, エストニア, エルサルバドル, オーストラリア, オーストリア, オランダ, カザフスタン, カナダ, カンボジア, キューバ, ギリシャ, グアテマラ, **クロアチア**, ケニア, コスタリカ, コロンビア, サウジアラビア, ジョージア, シンガポール, スイス, スウェーデン, スペイン, スロバキア, セルビア, タイ, チェコスロバキア, チェコ共和国, チュニジア, チリ, デンマーク, **トルコ**, ドイツ, ドミニカ共和国, ニカラグア, ニュージーランド, ノルウェー, パナマ, バーレーン, **ハンガリー**, フィリピン, フィンランド, ブラジル, フランス, ブルガリア, ブルネイ, ベトナム, ペルー, ベルギー, ポルトガル, ホンジュラス, ポーランド, マルタ, マレーシア, メキシコ, モナコ, モロッコ, ユーラシア特許庁, ヨルダン, ラオス, ラトビア, リトアニア, ルーマニア, ロシア, イギリス, 欧州特許庁, 韓国, 中華人民共和国, 南アフリカ, 日本, GCC

PATENTSCOPEとは

データ収録範囲の確認方法

WIPO

ホーム > PATENTSCOPE > 検索

PATENTSCOPE 簡易検索

クリック

PATENTSCOPE は WIPO が提供する特許データベース検索サービスです。公開されている PCT 国際文献を検索することができます。[データ収録範囲](#)

最新の PCT 公開 28/2023 (13.07.2023) は [こちら](#) からご覧いただけます。次回の PCT 公開 (予定):

[PATENTSCOPEの最新情報や最新機能](#) をご確認ください。

PATENTSCOPE ライブ チャット: 毎週 月曜日、1:00 午後 ~ 5:00 午後 CET

検索フィールド

表紙 (フロントページ)

検索用語

2018



検索式例

官庁

全て

IP Portal

ヘルプ ^ 日本語 v

お問い合わせ

よくある質問 (FAQ)

フォーラム

PATENTSCOPE ヘルプ

ご利用条件

プライバシーポリシー



- [PCT 出題](#)
- [PCT 国内段階移行](#)
- [国内特許コレクション](#)
- [非特許文献 \(NPL\)](#)
- [Global Dossier 公開データ](#)
- [化学文献](#)
- [WIPO 標準 ST.37 に準拠したオーソリティファイル](#)

データ収録範囲

PATENTSCOPEとは

インタフェースの言語

The screenshot shows the WIPO PATENTSCOPE Advanced Search interface. At the top left, the WIPO logo is visible. To its right are links for 'Help' and 'English'. A language dropdown menu is open, showing a list of languages: English, Français, Deutsch, Español, Português, Русский, 日本語 (highlighted in blue), 中文, 한국어, and عربي. Below the language menu, the main search area is titled 'PATENTSCOPE Advanced Search'. It features a search input field with the placeholder text 'Search terms...', a 'Feedback' link, and 'Search' and 'Browse' buttons. A 'Query Ass' checkbox is also present. At the bottom left, there is a section for 'Offices' with an 'All' option. The WIPO logo and the text 'WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION' are located at the bottom right of the page.

WIPO
WORLD
INTELLECTUAL PROPERTY
ORGANIZATION

PATENTSCOPEとは

日本語インタフェース:

WIPO

ヘルプ

日本語



ホーム > PATENTSCOPE > 検索

ご意見送信

検索

閲覧

ツール

設定

PATENTSCOPE 詳細検索

検索用語

検索式アシスタント 検索式例

+ 関連用語を追加して検索を拡張

官庁
全て



言語
日本語



語幹処理

同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する

非特許文献 (NPL) を含める

PATENTSCOPEとは

通信の暗号化 :

https

The screenshot shows the WIPO PATENTSCOPE search results page for the query 'wind turbine'. The browser address bar shows the URL: https://patentscope.wipo.int/search/ja/result.jsf?_vid=P12-LK9FP9-90952. The page header includes the WIPO logo, navigation links (ヘルプ, 日本語), and user account icons. The search results section shows 801 results. Below the search bar, there are filters for '官庁' (all), '言語' (ja), '語幹処理' (true), '同じパテント ファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する' (false), and '非特許文献 (NPL) を含める' (false). The '結果分析' (Result Analysis) section is active, showing a table of results categorized by country, office, applicant, inventor, publication date, and publication type.

国名	官庁	出願人	発明者	公開日	公報種別
中華人民 306 共和国	中華人民 331 共和国	FLODESIGN WIND TURBINE CO 184	WERLE 34 MICHAEL J.	1987 1	A 296
日本国 229	日本国 237	LUOYANG SUNRUI WIND TURBINE BLADE CO LTD 42	WERLE, 29 MICHAEL J.	1988 1	U 175
アメリカ合 66 衆国	アメリカ合 76 衆国		PRESZ, JR. 27	1989 0	B2 112
				1990 0	A1 90

1

PATENTSCOPE（特許）

(1) 特許文献の検索

(2) 検索結果の閲覧方法

(3) PCT出願（公開週別）の閲覧機能

(4) 翻訳支援機能（WIPO翻訳）

(5) ライセンシングの利用可能性・標準必須特許検索

(6) アカウトを使用したログイン

(7) PATENTSCOPE参考情報

2

その他のWIPOのデータベースのご紹介（ご参考）

特許文献の検索方法

5つの検索方法

The screenshot shows the WIPO PATENTSCOPE search page. At the top left is the WIPO logo. At the top right are links for 'ヘルプ' (Help), '日本語' (Japanese), and 'IP Portal ログイン' (IP Portal Login). Below the navigation bar is a breadcrumb trail: 'ホーム > PATENTSCOPE > 検索'. A green circle highlights the '検索' (Search) dropdown menu in the top navigation bar, with a green arrow pointing to a list of search methods. The main heading is 'PATENTSCOPE 簡易検索'. Below it is a text block describing the service and providing links for 'データ収録範囲' (Data coverage), '最新の PCT 公開' (Latest PCT publication), and 'PATENTSCOPEの最新情報や最新機能' (Latest information and features). At the bottom, there is a search field with a dropdown menu set to '検索用語' (Search terms) and a '検索式例' (Search examples) link.

WIPO

IP Portal

ヘルプ ▾ 日本語 ▾ IP Portal ログイン

ホーム > PATENTSCOPE > 検索

ご意見送信 検索 ▾ 閲覧 ▾ ツール ▾ 設定

PATENTSCOPE 簡易検索

PATENTSCOPE は WIPO が提供する特許データベース検索サービスです。公開されている PCT 国際出願 513 万件をはじめ、合計 1.23 億件の特許文献を検索できます。 [データ収録範囲](#)

最新の PCT 公開 21/2025 (2025年5月22日) は [こちら](#) からご覧いただけます。次回の PCT 公開 (予定): 22/2025 (2025年5月30日) [詳細](#)

[PATENTSCOPEの最新情報や最新機能](#) をご確認ください。

PATENTSCOPE ライブ チャット : 毎週 月曜日 13:00 ~ 17:00 (CET)

検索フィールド
表紙 (フロント ページ) ▾ 検索用語

検索式例

1. 簡易検索
2. 詳細検索
3. 構造化検索
4. 多言語検索
5. 化学化合物

特許文献の検索

1. 簡易検索

特許文献のフロントページなどを簡易に検索可能

The screenshot shows the WIPO PATENTSCOPE Simple Search interface. At the top, there is a navigation bar with the WIPO logo, an IP Portal button, and links for Help, Japanese, and IP Portal Login. Below the navigation bar, there is a breadcrumb trail: ホーム > PATENTSCOPE > 検索. A secondary navigation bar contains links for 意見送信, 検索, 閲覧, ツール, and 設定. The main heading is PATENTSCOPE 簡易検索. Below the heading, there is a text block providing information about the service, including the data collection range, the latest PCT publication date (21/2025), and a link for more information. A search input field is located below the text, with a dropdown menu set to '検索用語'. A magnifying glass icon is to the right of the input field. A '検索式例' link is at the bottom right of the search area. Two green callout boxes provide instructions: one points to the search input field with the text 'ここに検索語を入力 例: PCT/JP2023/001234, WO/2024/056789, 電気自動車', and another points to the dropdown menu with the text '検索フィールドを選択'.

WIPO

ホーム > PATENTSCOPE > 検索

意見送信 検索 ▼ 閲覧 ▼ ツール ▼ 設定

PATENTSCOPE 簡易検索

PATENTSCOPE は WIPO が提供する特許データベース検索サービスです。公開
きます。データ収録範囲

最新の PCT 公開 21/2025 (2025年5月22日) は [こちら](#) からご覧いただけます。

[PATENTSCOPEの最新情報や最新機能](#) をご確認ください。

PATENTSCOPE ライブ チャット : 毎週 月曜日 13:00 ~ 17:00 (CET)

検索フィールド
表紙 (フロント ページ) ▼ 検索用語

億件の特許文献を検索で

ここに検索語を入力
例：
• PCT/JP2023/001234
• WO/2024/056789
• 電気自動車

検索式例

検索フィールド
を選択

特許文献の検索

2. 構造化検索

多様な検索対象（フィールド）を組み合わせて検索可能

WIPO

ヘルプ

日本語



ホーム > PATENTSCOPE > 検索

「及び」「又は」を選択

検索フィールドを選択

ご意見送信 検索 閲覧 ツール 設定

PATENTSCOPE 構造化検索

ここに検索語を入力

例：太陽電池、
Samsungなど

検索オペレータ 及び	検索フィールド	値
	検索フィールド 表紙 [フロントページ]	値
	検索フィールド PCT 国際公開番号 [WO 番号]	値
	検索フィールド 出願番号	値
	検索フィールド 公開日	値
	検索フィールド 発明の名称 [日本語]	値
	検索フィールド [国内移行後] 元 PCT 国際公開番号	選択 特定せず
	検索フィールド ライセンスによる利用可能	□

+ 検索フィールドを追加 - 検索フィールドをリセット

特許文献の検索

2. 構造化検索

検索フィールドの例：

- 特許請求の範囲
- 出願人氏名
- 出願番号
- 出願日
- 明細書
- 発明者氏名
- PCT国際公開番号
- 公開日
- 要約
- 代理人氏名
- 国内公開番号
- 優先日
- 発明の名称
- 国際特許分類
- 優先権主張番号
- 国名

※注意点：
構造化検索では、
検索オペレータ
「及び(AND)」と
「または(OR)」を
混合して使うことは
できません。

	検索フィールド		値		
	表紙 (フロントページ)	▼	値	?	
検索オペレータ 及び	▼	検索フィールド 請求の範囲	▼	値	?
検索オペレータ 及び	▼	検索フィールド 明細書	▼	値	?
検索オペレータ 及び	▼	検索フィールド 要約	▼	値	?

特許文献の検索

2. 構造化検索

検索語に対して、語幹処理も可能

検索オペレータ 及び	▼	検索フィールド 公開日	▼	値	?
検索オペレータ 及び	▼	検索フィールド 発明の名称 (日本語)	▼	値	?
検索オペレータ 及び	▼	検索フィールド (国内移行後) 元 PCT 国際公開番号	▼	選択 特定せず	▼
検索オペレータ 及び	▼	検索フィールド ライセンスによる利用可能性	▼	<input type="checkbox"/>	

⊕ 検索フィールドを追加 ⊖ 検索フィールドをリセット

官庁 全て	▼
言語 日本語	▼
<input checked="" type="checkbox"/> 語幹処理	
<input type="checkbox"/> 同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する	
<input type="checkbox"/> 非特許文献 (NPL) を含める	

特許文献の検索

2. 構造化検索

語幹処理とは：

- 検索用語の語幹を使用して検索

例：swimと入力すると、swimming, swimmersなども検索

- 検索用語だけを厳密に検索したい場合は、チェックボックスを外す

- ワイルドカード (*) を用いた場合よりも正確

例：elect*と入力すると、electoralなども検索されてしまう

特許文献の検索

2. 構造化検索 検索例

「出願人にトヨタ」を含む、「2023年に公開された」特許文献

PATENTSCOPE 構造化検索 ▾

	検索フィールド	値	?
	表紙(フロントページ)	値	?
検索オペレータ 及び	検索フィールド 出願人氏名(名称)	値 トヨタ	?
検索オペレータ 及び	検索フィールド 公開日	値 2023	?
検索オペレータ 及び	検索フィールド (国内移行後)元 PCT 国際公開	選択 特定せず	▾
検索オペレータ 及び	検索フィールド ライセンスによる利用	<input type="checkbox"/>	

⊕ 検索フィールドを追加 ⊖ 検索フィールドをリセット

官庁
全て

言語
日本語

語幹処理

同じパテント ファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する

非特許文献 (NPL) を含める

6,680 検索結果 リセット 検索

「非特許文献[NPL]を含める」ボックスをチェックすることで非特許文献を抽出することができます。

特許文献の検索

3. 詳細検索

様々な**検索演算子**、**検索フィールド**を用いて任意の検索式を作成可能

詳細検索 ▾

検索式アシスタント 検索式例

⊕ 関連用語を追加して検索を拡張

官庁 全て	wind turbine - 一般的に全てを対象に検索	▼
言語 日本語	EN_ALLTXT [wind turbine] - 全てのテキストフィールドを対象に検索 検索結果の関連性が高い	▼
<input type="checkbox"/> 語幹処理	ALLNAMES [Mao Yumin] - 出願人、発明者、および代理人の氏名 (名称) を対象に検索	
<input type="checkbox"/> 同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する	ALLNUM [DK 2008 123] - ID、国際公開番号、および PCT 番号を対象に検索	
<input type="checkbox"/> 非特許文献 (NPL) を含める		

検索例

wind turbine - 一般的に全てを対象に検索

EN_ALLTXT [wind turbine] - 全てのテキストフィールドを対象に検索
検索結果の関連性が高い

ALLNAMES [Mao Yumin] - 出願人、発明者、および代理人の氏名 (名称) を対象に検索

ALLNUM [DK 2008 123] - ID、国際公開番号、および PCT 番号を対象に検索

ここに検索式を入力

例： EN_AB:(drone AND delivery)

WIPO
WORLD
INTELLECTUAL PROPERTY
ORGANIZATION

19

特許文献の検索

3. 詳細検索

検索演算子の例：

□ ブール演算子：**AND**、**OR**、**NOT**

□ 近接演算子：**NEAR**

例：solar **NEAR10** wind（二つの単語が10単語以内）

□ 範囲演算子：**TO**（**[]**とともに用いる）

例：**[2020 TO 2025]**（2020年から2025年の範囲）

□ ワイルドカード：**?**（1文字の置換）

例：te?t（text, testなどを検索）

□ ワイルドカード：*****（複数文字の置換）

例：electr*（electric, electricityなどを検索）

□ **()**の使用によるグループ化

特許文献の検索

3. 詳細検索

検索フィールドの例：

日本語のタイトル: **JA_TI**

日本語の要約: **JA_AB**

日本語の特許請求の範囲: **JA_CL**

日本語の明細書: **JA_DE**

英語のタイトル: **EN_TI**

英語の要約: **EN_AB**

英語の特許請求の範囲: **EN_CL**

英語の明細書: **EN_DE**

検索式例：

JA_DE: (風力 AND (太陽光 OR 太陽エネルギー) AND 地熱)

JA_AB: (生成AI) OR EN_TI: "Artificial Intelligence"

3. 詳細検索

検索フィールドの例 :

出願人: **PA**

発明者: **IN**

国際特許分類: **IC**

出願日: **AD**

公開日: **DP**

国内公開番号: **PN**

国際公開番号: **WO**

国名: **CTR**

FI分類: **FICLASSIF**

Fターム分類: **FTERM**

検索式例 :

PA: (トヨタ OR Toyota)

FICLASSIF: "G09G*"

AD: [30.04.2020 TO 30.04.2025]

特許文献の検索

3. 詳細検索

練習問題：以下の検索式を作ってみましょう

- ・ 発明者名にSon Masayoshi か 孫 正義を含み、
- ・ 公開日が2023年から2025年であって、
- ・ 日本語要約に「情報処理」というキーワードを含む、

特許文献を検索する検索式

特許文献の検索

3. 詳細検索

練習問題：正解例

IN:("Son Masayoshi" OR "孫正義") AND DP: [2023 TO 2025] AND JA_AB:情報処理

- ❑ フィールドコード"IN"は発明者、"DP"は公開日、"JA_AB"は日本語の要約
- ❑ ブール演算子"AND"はすべての検索条件を含む文献のみを抽出する演算子
- ❑ 範囲演算子"TO"は公開日の範囲を指定する演算子

ヘルプ

検索方法

- PATENTSCOPE ユーザガイド
- 検索構文
- フィールド定義
- IPC/CPC 分類フィールド
- ワイルドカードと語幹処理の比較
- チュートリアル解説動画
- 活用のヒント
- トレーニング練習問題
- ウェビナー

“ヘルプ”メニューより、PATENTSCOPE練習問題をお試しいただけます。

PATENTSCOPE 練習問題

Which query will return PCT applications with an application date between 2008 and 2011 and the national phase office is China?

- AD: (2008 TO 2011) AND CTR:WO AND NPCC:China
- AD: [2008 TO 2011] AND CTR:WO AND NPCC:CN
- AD: (2008 AND 2011) AND CTR:WO AND NPCC:CN

特許文献の検索

3. 詳細検索

検索構文、フィールド情報のヘルプ

WIPO

ホーム > PATENTSCOPE > 検索

ヘルプ ^ 日本語 v

IP Portal ログイン

ご意見送信 検索 v

お問い合わせ
よくある質問 (FAQ) 設定
フォーラム
PATENTSCOPE ヘルプ
ご利用条件
プライバシーポリシー

検索方法 最新情報 データ収録範囲 各種コード このサービスについて

ヘルプ

検索方法

PATENTSCOPE ユーザ ガイド

- 検索構文
- フィールド定義
- IPC/CPC 分類フィールド
- ワイルドカードと語幹処理の比較
- チュートリアル解説動画
- 活用のヒント
- トレーニング練習問題
- ウェビナー

ヘルプ



PATENTSCOPEヘルプ

PATENTSCOPE 最新情報

- [The Norwegian and Belgian national patent collections and the F-term & FI classifications are now available in PATENTSCOPE](#) (2023/07/12)
- [Polish Now Available in WIPO Translate in PATENTSCOPE!](#) (2023/06/15)

特許文献の検索

3. 詳細検索

検索式アシスタント（Query Assistant）をチェックすると、
入力するときに検索式の入力例を表示する

詳細検索 ▾

検索用語

検索式アシスタント 検索式例

⊕ 関連用語を追加して検索を拡張

官庁
全て

言語
日本語

語幹処理

同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する

非特許文献 (NPL) を含める

リセット 検索

検索式アシスタント
チェックボックス

特許文献の検索

4. 多言語検索

(CLIR: Cross Lingual Information Retrieval)

検索語を入力すると、その検索語を類義語まで拡張し、以下の14言語に自動的に翻訳し、その全てを使って検索

- | | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 中国語 | <input type="checkbox"/> 韓国語 |
| <input type="checkbox"/> オランダ語 | <input type="checkbox"/> ポルトガル語 |
| <input type="checkbox"/> 英語 | <input type="checkbox"/> ロシア語 |
| <input type="checkbox"/> フランス語 | <input type="checkbox"/> スペイン語 |
| <input type="checkbox"/> ドイツ語 | <input type="checkbox"/> スウェーデン語 |
| <input type="checkbox"/> イタリア語 | <input type="checkbox"/> デンマーク語 |
| <input type="checkbox"/> 日本語 | <input type="checkbox"/> ポーランド語 |

特許文献の検索

4. 多言語検索 (CLIR)

インタフェース画面

WIPO

ヘルプ ▾ 日本語 ▾ IP Portal ログイン

ホーム > PATENTSCOPE > 検索

ご意見送信 検索 ▾ 閲覧 ▾ ツール ▾ 設定

PATENTSCOPE 多言語検索拡張 (CLIR) ▾

検索用語 *

ここに検索語を入力
例：電気自動車、人工知能

検索言語
日本語

検索用語の言語 (検索言語)

拡張モード:
 拡張モード (自動)
 拡張モード (手動)

技術分野、類義語、翻訳目的言語、検索フィールドなどを手動で指定するには、[手動] モードを選択してください。

関連性 (適合性)
高

検索の拡張に用いられる類義語について、関連性 (適合性) を指定します。
 関連性 (適合性) を [最高] に設定した場合、関連性の高い類義語のみを含めた検索が行われます。
 [最低] に設定した場合には、関連性の低い類義語も含めた範囲の広い検索が行われます。

①自動モードか、②設定モードか
を選択 (次頁以降で説明)

検索

特許文献の検索

4. 多言語検索 (CLIR)

① 自動モード :

類義語展開を自動でしてくれる。関連性 (適合性) を調整する

拡張モード: <input checked="" type="radio"/> 拡張モード [自動] <input type="radio"/> 拡張モード [手動]	関連性 (適合性) 最高
技術分野、類義語、翻訳目的言語、検索フィールドなどを手動で指定するには、[手動] モードを選択してください。	最高
	高
	中
	低
	最低

関連性の高い類義語のみを含めた検索を行う

関連性の低い類義語も含めた範囲の広い検索を行う

特許文献の検索

4. 多言語検索 (CLIR)

自動モードで、検索語の類義語拡張と自動翻訳がされた例

検索式全体

閉じる

編集

EN_AB:("hearing aids" OR "improvements hearing" OR "hearing auxiliary"~21 OR "hearing assisted"~21 OR "auditory aids"~21 OR "auditory auxiliary"~21 OR "auditory assisted"~21) OR FR_AB:("auxiliaires auditif" OR "fabrication auditifs" OR "prothèses auditive" OR "audioprothèses" OR "auditif et appareil" OR "correction auditive appareils" OR "appareils de correction auditive" OR "production d'appareils auditifs" OR "appareils d'aide auditive") OR DE_AB:("Hörgeräte" OR "Hörhilfegeräten" OR "Hörprothesen" OR "Hörhilfsgeräten" OR "Schwerhörigengeräte" OR "Hörgeräte" OR "Hörhilfe" OR "Hörvorrichtungen" OR "Gehörapparate") OR ES_AB:("audífonos" OR "especialmente para una prótesis auditiva" OR "prótesis auditivas" OR "ayudas auditivas" OR "aparatos audioprotésicos" OR "aparatos auditivos") OR PT_AB:("sida audição"~22 OR "auxílio audição"~22 OR "sida auditiva"~22 OR "auxílio auditiva"~22 OR "sida auricular"~22 OR "auxílio auricular"~22 OR "aids audição"~22 OR "assistida audição"~22 OR "aids auditiva"~22) OR JA_AB:("補聴器") OR RU_AB:("прослушивания спида"~22 OR "прослушивания пособие"~22 OR "прослушивания аппаратах"~22 OR "прослушивания прибор"~22 OR "слуховых спида"~22 OR "слуховых пособие"~22 OR "слуховых аппаратах"~22 OR "слуховых прибор"~22 OR "слуха спида"~22) OR ZH_AB:("助听器") OR KO_AB:("보조 청력"~22 OR "보조 청각"~22 OR "보조 de"~22 OR "보조 청취"~22 OR "보조 청각장애인용"~22 OR "보조 구현한"~22 OR "보조 청력특성을"~22 OR "보조 보청기"~22 OR "보조 시청각"~22) OR IT_AB:("microprotesi peritimpano" OR "udito ausili"~22 OR "udito ausiliario"~22 OR "protesi ausili"~22 OR "protesi ausiliario"~22 OR "acustica ausili"~22 OR "acustica ausiliario"~22 OR "udito aids"~22 OR "protesi aids"~22) OR SV_AB:("hörapparat" OR "samt benledningshörapparater") OR NL_AB:("hoorapparaten" OR "oorstuk hulp"~22 OR "oorstuk aids"~22 OR "oorstuk ondersteunde"~22 OR "oorstuk telecommunicatie"~22 OR "oorstuk hulpmiddelen"~22 OR "oorstuk extra"~22 OR "oorstuk aandruk"~22 OR "oorstuk tweedraadsbaan"~22) OR PL_AB:("słuchu aids"~22 OR "słuchu pomocniczych"~22 OR "słuchu pomocniczy"~22 OR "słuchu pomocnicze"~22 OR "słuchu złożonego"~22 OR "słuchu klatką"~22 OR "słuchu wspomaganego"~22 OR "słuchu czasu"~22 OR "słuchu oraz"~22) OR DA_AB:("høreapparater" OR "hørehjælpeapparater" OR "hoereapparater" OR "høreapparat eller hørehjælpeudstyr")

特許文献の検索

4. 多言語検索 (CLIR)

自動モードで、検索の拡張に用いられる類義語の関連性 (適合性) の度合いを高めた例 :

多言語検索拡張 [CLIR] ▾

検索用語 * 電気自動車	
検索言語 * 日本語	拡張モード: <input checked="" type="radio"/> 拡張モード (自動) <input type="radio"/> 拡張モード (手動)
検索用語の言語 (検索言語)	関連性 (適合性) 高
	技術分野、類義語、翻訳目的言語、検索フィールドなどを手動で指定するには、(手動) モードを選択してください。 検索の拡張に用いられる類義語について、関連性 (適合性) を指定します。 関連性 (適合性) を [最高] に設定した場合、関連性の高い類義語のみを含めた検索が行われます。 [最低] に設定した場合には、関連性の低い類義語も含めた範囲の広い検索が行われます。

JA_AB:("電気自動車" OR "電気 自動車"~21) OR EN_AB:("electric vehicle") OR FR_AB:("véhicule électrique") OR DE_



検索結果 88,806 件

官庁 all 言語 ja 語幹処理 true 同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する false 非特許文献 [NPL] を含める false



88,806件 (件数少なめ)

特許文献の検索

4. 多言語検索 (CLIR)

自動モードで、検索の拡張に用いられる類義語の関連性 (適合性) の度合いを下げた (範囲の広い検索を行った) 例 :

多言語検索拡張 [CLIR] ▾

検索用語* 電気自動車	
検索言語* 日本語	拡張モード: <input checked="" type="radio"/> 拡張モード (自動) <input type="radio"/> 拡張モード (手動)
検索用語の言語 (検索言語)	関連性 (適合性) 最低
	技術分野、類義語、翻訳目的言語、検索フィールドなどを 手で指定するには、(手動) モードを選択してください。
	検索の拡張に用いられる類義語について、関連性 (適合性) を指定します。 関連性 (適合性) を (最高) に設定した場合、関連性の高い類 義語のみを含めた検索が行われます。 (最低) に設定した場合には、関連性の低い類義語も含めた範 囲の広い検索が行われます。

JA_AB:("電気自動車" OR "電気自動車"~21 OR "電動車両" OR "電気 工具"~21 OR "電工 自動車"~21 OR "電工 工具"~21 OR "

検索結果 155,212 件

官庁 all 言語 ja 語幹処理 true 同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する false 非特許文献 [NPL] を含める false

155,212件 (件数多め)

特許文献の検索

4. 多言語検索 (CLIR)

②設定モード：

類義語展開の仕方を手動で設定する (3ステップ)

多言語検索拡張 [CLIR] ▾

検索用語*
電気自動車

検索言語* 日本語	拡張モード: <input type="radio"/> 拡張モード [自動] <input checked="" type="radio"/> 拡張モード [手動]	関連性 (適合性) 高
検索用語の言語 (検索言語)	技術分野、類義語、翻訳目的言語、検索フィールドなどを手動で指定するには、[手動] モードを選択してください。	検索の拡張に用いられる類義語について、関連性 (適合性) を指定します。 関連性 (適合性) を [最高] に設定した場合、関連性の高い類義語のみを含めた検索が行われます。 [最低] に設定した場合には、関連性の低い類義語も含めた範囲の広い検索が行われます。

技術分野の選択

特許文献の検索

4. 多言語検索 (CLIR)

設定モード：(ステップ 1) 技術分野を設定する

多言語検索拡張 [CLIR] ▾

検索用語*
電気自動車

検索言語*
日本語

検索用語の言語 (検索言語)

拡張モード:
 拡張モード (自動)
 拡張モード (手動)

関連性 (適合性)
高

検索の拡張に用いられる類義語について、関連性 (適合性) を指定します。
 関連性 (適合性) を [最高] に設定した場合、関連性の高い類義語のみを含めた検索が行われます。
 [最低] に設定した場合には、関連性の低い類義語も含めた範囲の広い検索が行われます。

技術分野を少なくとも1つ選択してください。

技術分野*

自動車及び道路車両工学 X エネルギー、燃料及び伝熱工学 X
 管理、ビジネス、経営及び社会科学

航空宇宙工学

農業、漁業及び林業

オーディオ、オーディオビジュアル、画像及びビデオ技術

自動車及び道路車両工学 ✓

土木及び建築工学

化学及び材料技術

特許文献の検索

4. 多言語検索 (CLIR)

設定モード : (ステップ 2) 類義語を手動で設定する

▼ **用語 1: 電気自動車**

多言語に検索を拡張するときに、この用語は翻訳しない

技術分野
自動車及び道路車両工学 × エネルギー、燃料及び伝熱工学 ×

類義語

関連性 (適合性)
高

電動自動車
 電動車両
 電気カー
 電気車
 電車

類義語を追加

初めに戻る 戻る **選択した類義語を翻訳する**

特許文献の検索

4. 多言語検索 (CLIR)

設定モード :

(ステップ3) 検索対象 (要約、請求の範囲など) を設定する

多言語検索拡張 [CLIR] ▾

日本語 英語 フランス語 ドイツ語 スペイン語 ポルトガル語 ロシア語 中国語 韓国語 イタリア語 スウェーデン語 オランダ語 ポーランド語 デンマーク語 国際特許分類 (IPC)

検索用語*
"電気自動車" OR "電動車両" OR "電気車" OR "電車" OR "電気カー"

この翻訳を除外する

検索対象 (フィールド)*
要約 X
発明の名称
要約 ✓
明細書
請求の範囲

単語間の最大距離 (近傍度)
文

語幹処理

初めに戻る 戻る 検索

特許文献の検索

4. 多言語検索 (CLIR)

設定モードでの検索結果

検索式全体

[閉じる](#)
[編集](#)

(JA_AB:(“電気自動車” OR “電気 自動車”~21 OR “電動モータによる自動車” OR “電気車” OR “電動車” OR “電気モータ自動車” OR “電力自動車” OR “電気式乗物” OR “電動自動車” OR “電気力一” OR “電気走行車” OR “電気 乗用車”~21 OR “電化 自動車”~21 OR “電化 乗用車”~21) OR EN_AB:(“system electric equipment tools”~22 OR “system electric equipment automobile”~22 OR “electric tools”~22 OR “electric automobile”~22 OR “mechanical electrical tools”~22 OR “mechanical electrical automobile”~22 OR “member electro tools”~22 OR “member electro automobile”~22 OR “system electric equipment vehicle windscreen”~22 OR “electric vehicle windscreen”~22 OR “mechanical electrical vehicle windscreen”~22 OR “system electric equipment motorvehicles”~22 OR “electric motorvehicles”~22 OR “impedance control tools”~22) OR FR_AB:(“outils électroportatifs”~22 OR “outils électrique”~22 OR “outils compresse”~22 OR “outils électromécaniques portatifs”~22 OR “outils électrique”~22 OR “outils ferroélectriques”~22 OR “outils commande d'un poste”~22 OR “outillage électroportatifs”~22 OR “outillage électrique”~22 OR “outillage compresse”~22 OR “outillage électromécaniques portatifs”~22 OR “outillage électrique”~22 OR “outillage ferroélectriques”~22 OR “outillage commande d'un poste”~22) OR DE_AB:(“elektrischen Werkzeug”~22 OR “Stromkabel Werkzeug”~22 OR “Magnetton Werkzeug”~22 OR “Stromzufuhrsystem Werkzeug”~22 OR “Stromschutzschalter Werkzeug”~22 OR “thermoelektrischen Werkzeug”~22 OR “Herstellen elektrischer Werkzeug”~22 OR “Plan Werkzeug”~22 OR “elektromotorisch Werkzeug”~22 OR “elektrolytdichten Werkzeug”~22 OR “ölarmer elektrischer Werkzeug”~22 OR “Stromversorgungsschnittstelle Werkzeug”~22 OR “Kopiergerätes Werkzeug”~22 OR “Elektroöfen Werkzeug”~22) OR ES_AB:(“herramientas eléctrico”~22 OR “utillajes eléctrico”~22 OR “utensilios eléctrico”~22 OR “utiles eléctrico”~22 OR “parecidos eléctrico”~22 OR “móviles eléctrico”~22 OR “aparatos eléctrico”~22 OR “construidos eléctrico”~22 OR “utles eléctrico”~22 OR “vehículo eléctrico” OR “prensado eléctrico”~22 OR “herramientas electri”~22 OR “herramientas bordo”~22 OR “herramientas eleactrico”~22) OR PT_AB:(“ferramentas elétrico”~22 OR “ferramentas eléctrico”~22 OR “operatrizes elétrico”~22 OR “instrumentos elétrico”~22 OR “ponta elétrico”~22 OR “operatrizes eléctrico”~22 OR “veiculo elétrico” OR “instrumentos eléctrico”~22 OR “ferramentas veiculo”~22 OR “veiculo acionado” OR “ferramentas caldeiras”~22 OR “ferramentas assistido”~22 OR “ferramentas potências”~22 OR “ferramentas eléctrica”~22) OR RU_AB:(“электрической снарядов”~22 OR “электрической переносного электроинструмента”~22 OR “электрической орудий”~22 OR “действию снарядов”~22 OR “действию переносного электроинструмента”~22 OR “действию орудий”~22 OR “электротех снарядов”~22 OR “электротех переносного электроинструмента”~22 OR “электротех орудий”~22 OR “электроприводами снарядов”~22 OR “электроприводами переносного электроинструмента”~22 OR “электроприводами орудий”~22 OR “силовых снарядов”~22 OR “силовых переносного электроинструмента”~22) OR ZH_AB:(“电动 工具”~22 OR “制作电 工具”~22 OR “防电 工具”~22 OR “有电 工具”~22 OR “超额 工具”~22 OR “式电气 工具”~22 OR “改良电 工具”~22 OR “一种带 工具”~22 OR “电热器 工具”~22 OR “型电气 工具”~22 OR “发电机组 工具”~22 OR “机电 工具”~22 OR “静电 工具”~22 OR “装有该电子 工具”~22) OR KO_AB:(“전기자동차용” OR “틀을 전기”~22 OR “운반장치 전기”~22 OR “공구를 전기”~22 OR “전기 차량의” OR “고정방식 전기”~22 OR “도구 전기”~22 OR “관절보호를 전기”~22 OR “틀을 전동식”~22 OR “운반장치 전동식”~22 OR “공구를 전동식”~22 OR “전기 차량용” OR “장식용구성요소 전기”~22 OR “전동 차량의”) OR IT_AB:(“elettrico attrezzi noti”~22 OR “elettrico utensili”~22 OR “elettrico scarrabile”~22 OR “elettrico apparecchiatura”~22 OR “elettrico operatrici”~22 OR “elettrico perattrezzature”~22 OR “elettrico ure”~22 OR “veicolo elettrico” OR “elettrico uten sili”~22 OR “perelettrodomestici attrezzi noti”~22 OR “trico attrezzi noti”~22 OR “elettrico diutensili”~22 OR “mancanze attrezzi noti”~22 OR “termoelettrica attrezzi noti”~22) OR SV_AB:(“elektrisk verktyg”~22 OR “elektrisk arbetsmaskin”~22 OR “elektrisk arbetsverktyg”~22 OR “matning verktyg”~22 OR “matning arbetsmaskin”~22 OR “tstillstå verktyg”~22 OR “tstillstå arbetsmaskin”~22 OR “elektrisk slagverktyg”~22 OR “elektrisk smida”~22 OR “elektrisk redskap”~22 OR “sambatteri verktyg”~22 OR “sambatteri arbetsmaskin”~22 OR “el verktyg”~22 OR “el arbetsmaskin”~22) OR NL_AB:(“elektrische gereedschap”~22 OR “elektrische belichtingstoestellen”~22 OR “elektrische werktuigen”~22 OR “elektrische gereedschapswerktuigen”~22 OR “elektrische personenauto”~22 OR “elektrische bouten”~22 OR “elektrische gereedschap”~22 OR “elektrische belichtingstoestellen”~22 OR “elektrische gereedschappen”~22 OR “inbouwen gereedschap”~22 OR “inbouwen belichtingstoestellen”~22 OR “elektrische werktuigen”~22 OR “elektrische gereedschapswerktuigen”~22 OR “diode gereedschap”~22) OR PL_AB:(“elektrycznych zabezpieczania przyrządów półprzewodnikowych”~22 OR “elektrycznych narzędzia”~22 OR “elektrycznych narzędzia”~22 OR “elektrycznych przyrządach”~22 OR “elektryczną pojazdu” OR “elektrycznych narzędzi”~22 OR “związczą pojazdu elektrycznego” OR “elektrycznych urządzeń”~22 OR “pojazd elektryczny” OR “prądnicą zabezpieczania przyrządów półprzewodnikowych”~22 OR “prądnicą narzędzia”~22 OR “prądnicą narzędzia”~22 OR “prądnicą przyrządach”~22 OR “prądnicą narzędzi”~22) OR DA_AB:(“elektrisk værktøj”~22 OR “elektrisk vaerktoejer”~22 OR “elektrisk elektrisk vaerktoej”~22 OR “elektrisk redskaber”~22 OR “elektrisk betjeningsværktøjer”~22 OR “eldrevne værktøj”~22 OR “eldrevne vaerktoejer”~22 OR “eldrevne elektrisk vaerktoej”~22 OR “elektrisk bevaeget”~22 OR “elektrisk køretøj” OR “elektrisk forsynes” OR “elektrisk fartøj” OR “manipulatortypen værktøj”~22 OR “manipulatortypen vaerktoejer”~22)) AND ICF:(B01B OR B02 OR B03 OR B04 OR B05 OR B06 OR B07 OR B25 OR B26 OR B30 OR B60 OR B62 OR B81 OR C12Q OR E02 OR F0? OR F15 OR F16 OR F16 OR F16P OR F17 OR F21 OR F22 OR F23 OR F24 OR F25 OR F26 OR F28 OR G01 OR G05 OR G09 OR G12 OR G21 OR H01 OR H02 OR H02 OR H03 OR H05)

特許文献の検索

5. 化学化合物検索（無料）

- 使用するには、WIPOユーザアカウントによるログインが必要
- 現在、PCT国際出願と、日米欧中韓・ロシア・ユーラシア特許庁の国内特許文献が検索対象

ご意見送信 検索 ▼ 閲覧 ▼ ツール ▼ 設定

PATENTSCOPE 化学構造検索 ▼

構造式に変換 構造式をアップロード 構造式エディター 検出された化合物 検出されたマーカッシュ構造

検索の種類
化合物名 ▼ 一般名称、商業上の名称、CAS 名称、IUPAC 名称などを入力

母核を検索

列挙されるマーカッシュ構造を含む

官庁
全て ▼

リセット エディターで表示 構造完全一致検索

WIPO
WORLD
INTELLECTUAL PROPERTY
ORGANIZATION


マーカッシュ検索が
可能です

特許文献の検索

5. 化学化合物検索（無料）

検索方法 1：化学構造式を描画して検索 (構造式エディター)

構造式に変換 構造式をアップロード **構造式エディター** 検出された化合物 検出されたマーカッシュ構造



このインターフェースを用いて、サーチしたい化学構造式を描画する

InChI: InChI=1S/C8H10N4O2/c1-10-4-9-6-5[10]7[13]12[3]8[14]11[6]2/h4H,1-3H3
 InChIKey: RYYVLZVUVIJVGH-UHFFFAOYSA-N
 分子式: C8H10N4O2
 分子量: 194.1938 g/mol

母核を検索

列挙されるマーカッシュ構造を含む

官庁
 全て

リセット マーカッシュ構造検索 部分構造検索 構造完全一致検索 評価

特許文献の検索

5. 化学化合物検索（無料）

検索方法 1：化学構造式を描画して検索（Structure Editor）

化学化合物検索 ▾

構造式に変換 構造式をアップロード 構造式エディター **Found compounds**

Substructure search results (3059 + 4996)

(1 of 378) [1 2 3 4 5 6 7 8 9 10] 24

(1 of 378) [1 2 3 4 5 6 7 8 9 10] 24

リセット すべての選択を解除 すべて選択 検索

部分構造検索
も可能

特許文献の検索

5. 化学化合物検索（無料）

検索方法 2：化合物名を入力して検索（構造式に変換）

PATENTSCOPE 化学構造検索 ▾

構造式に変換 構造式をアップロード 構造式エディター 検出された化合物 検出されたマーカッシュ構造

検索の種類
化合物名

一般名称、商業上の名称、CAS 名称、IUPAC 名称などを入力
イブプロフェン

母核を検索

列挙されるマーカッシュ構造を含む

官庁
全て

リセット エディターで表示 構造完全一致検索



特許文献の検索

5. 化学化合物検索 (Chemical Structure Search)

検索方法 3 : 化学構造式アップロード

PATENTSCOPE 化学構造検索 ▾

構造式に変換 **構造式をアップロード** 構造式エディター 検出された化合物 検出されたマーカッシュ構造

検索の種類 化合物名	▼	一般名称、商業上の名称、CAS 名称、IUPAC 名称などを入力
<input type="checkbox"/> 母核を検索		
<input type="checkbox"/> 列挙されるマーカッシュ構造を含む		
官庁 全て	▼	

リセット エディターで表示 **構造完全一致検索**

特許文献の検索

5. 化学化合物検索 (Chemical Structure Search)

マーカッシュとは：化合物のファミリーを「様々なパーツ」で表現したもので、通常、特許請求項を特定する目的で使用される。

マーカッシュ簡易検索

PATENTSCOPE 化学構造検索

構造式に変換 構造式をアップロード 構造式エディター 検出された化合物 検出されたマーカッシュ構造

検索の種類
化合物名

一般名称、商業上の名称、CAS 名称、IUPAC 名称などを入力

母核を検索

列挙されるマーカッシュ構造を含む

官庁
全て

対象範囲：IP5、ロシア連邦、ユーラシア特許庁のコレクション、PCT出願。

3か月ごとに更新されます。

マーカッシュ詳細検索

PATENTSCOPE 化学構造検索

構造式を入力してください

構造式に変換 構造式をアップロード 構造式エディター 検出された化合物 検出されたマーカッシュ構造

母核を検索

列挙されるマーカッシュ構造を含む

官庁
全て

リセット

マーカッシュ構造検索

部分構造検索
完全一致検索

部分構造検索 構造完全一致検索 評価

1

PATENTSCOPE（特許）

(1) 特許文献の検索

(2) 検索結果の閲覧方法

(3) PCT出願（公開週別）の閲覧機能

(4) 翻訳支援機能（WIPO翻訳）

(5) ライセンシングの利用可能性・標準必須特許検索

(6) アカウトを使用したログイン

(7) PATENTSCOPE参考情報

2

その他のWIPOのデータベースのご紹介（ご参考）

検索結果の閲覧方法

■ 検索結果は、以下の3つの領域からなる

EN_CL:"artificial intelligence"

検索結果 13,809 件

結果分析

フィルター チャート 時系列

国名	出願人	発明者	IPC	公開日	公報種別
アメリカ合衆国	SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD	CHARLES HOWARD CELLA	G08F	2012	A1
PCT	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CO	KENNETH NEUMANN	G08N	2013	A
インド	MICROSOFT CO	JONGHOON CHAE	G08Q	2014	B2
欧州特許庁(EPO)	LG ELECTRONICS INC	YASUSHI SHIGETA	H04L	2015	B1
オーストラリア	ACCENTURE GLOBAL SOLUTIONS LIMITED	YOUNGO PARK	G08K	2016	A4
カナダ		LIN YANG	G08T	2017	C
英国	MICROSOFT TECH LICENSING LLC	KWANGPYO CHOI	A81B	2018	B
シンガポール	ROCKWELL AUTOMATION TECH INC	JICHAN MAENG	G18H	2019	A3
イスラエル		JOHN J. MEWES	H04N	2020	A2
ニュージーランド	INTEL CO	HUILONG ZHU	G10L	2021	A8
	ANGEL PLAYING CARDS CO LTD				
	GENERAL ELECTRIC COMPANY				

並び替え: 関連性 ▼ 表示件数: 10 ▼ 表示: 詳細表示 (図付き) ▼

1/1,381 >

Download ▼ 自動翻訳 ▼

1. [20210297494](#) INTELLIGENT LAYER TO POWER CROSS PLATFORM, EDGE-CLOUD HYBRID ARTIFICIAL INTELLIGENCE SERVICES
 国際特許分類 H04L 29/08 ① 出願番号 17204724 出願人 MeesKai, Inc. 発明者 James Kaplan
 A method and associated system for providing artificial intelligence (AI) services. The method includes receiving an unfulfilled AI service request from a user interacting application operating on an operating system of a first user device. If the first AI service module in the first user device can process the unfulfilled request, processing the unfulfilled service request to generate and provide a fulfilled request and to the user interacting application. If the first AI service module cannot process the unfulfilled request, then transmitting the unfulfilled request to a second device with a second service module or a cloud AI service module generate a fulfilled AI service request. Then, transmitting the fulfilled AI service request to the user device, then to the user interacting application. The AI modules may operate across many different operating systems and types of devices. Updates from one AI modules may be pushed to other AI modules.

US - 23.09.2021

2. [WO/2021/188719](#) AN INTELLIGENT LAYER TO POWER CROSS PLATFORM, EDGE-CLOUD HYBRID ARTIFICIAL INTELLIGENCE SERVICES
 国際特許分類 G08N 20/00 ② 出願番号 PCT/US2021/022827 出願人 MEETKAL, INC. 発明者 KAPLAN, James
 A method and associated system for providing artificial intelligence (AI) services. The method includes receiving an unfulfilled AI service request from a user interacting application operating on an operating system of a first user device. If the first AI service module in the first user device can process the unfulfilled request, processing the unfulfilled service request to generate and provide a fulfilled request and to the user interacting application. If the first AI service module cannot process the unfulfilled request, then transmitting the unfulfilled request to a second device with a second service module or a cloud AI service module generate a fulfilled AI service request. Then, transmitting the fulfilled AI service request to the user device, then to the user interacting application. The AI modules may operate across many different operating systems and types of devices. Updates from one AI modules may be pushed to other AI modules.

WO - 23.09.2021

① 検索条件

「検索結果」をクリックすると「結果分析」を表示

② 結果分析ツール

③ 検索結果一覧

検索結果の閲覧方法

- **領域①** 絞り込み検索と現在の検索条件
検索語を修正して絞り込み検索が可能

EN_CL:"artificial intelligence"

検索結果 13,609 件 官庁 all 言語 ja 語幹処理 false 同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する false 非特許文献 (NPL) を含める false

条件の絞り込み

閉じる 検索

官庁 全て	▼
言語 日本語	▼
<input type="checkbox"/> 語幹処理	
<input type="checkbox"/> 同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する	
<input type="checkbox"/> 非特許文献 (NPL) を含める	

いずれかをクリックして絞り込み画面を表示

同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示することが可能

検索結果の閲覧方法

■ 領域② 検索結果の分析ツール（上位出願人、IPCなど）

FP:(hybrid car) 🔍

検索結果 3,417 件 官庁 all 言語 ja 語幹処理 false 同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する false 非特許文献 (NPL) を含める false

結果分析

フィルター チャート 時系列 閉じる

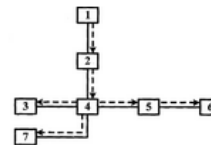
国名	出願数	出願人	発明者	IPC	公開日	公開数	公報種別	公報数
日本	1,092	TOYOTA MOTOR CO	ZHANG SONG	B60K	1,572	2012	A	1,125
中華人民共和国	985	NISSAN MOTOR CO LTD	MAO ZHENGSONG	B60L	1,207	2013	B2	692
大韓民国	226	PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA	MA CHAO	B60W	898	2014	U	510
ドイツ	225	HITACHI LTD	TABATA ATSUSHI	F02D	501	2015	B1	369
アメリカ合衆国	218	HYUNDAI MOTOR COMPANY	TAGA YUTAKA	H01M	255	2016	A1	367
フランス	183	DENSO CO	WU BIYAO	F16H	237	2017	B	201
PCT	180	DENSO CO	CHEN TAO	H02J	209	2018	C	30
欧州特許庁(EPO)	148	HONDA MOTOR CO LTD	LIN ZHIQIANG	B60H	123	2019	B4	24
インド	54	SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD	WU TIANHUA	B62D	123	2020	C2	21
オーストラリア	27	DAIMLER AG	LI XIAOJIA	B60R	122	2021	A4	17

これらをクリックすることによって、さらに検索結果を特定の国、IPC、出願人のものなどに絞り込むこと（フィルタリング）が可能です

上位出願人などを自動的に分析して表示

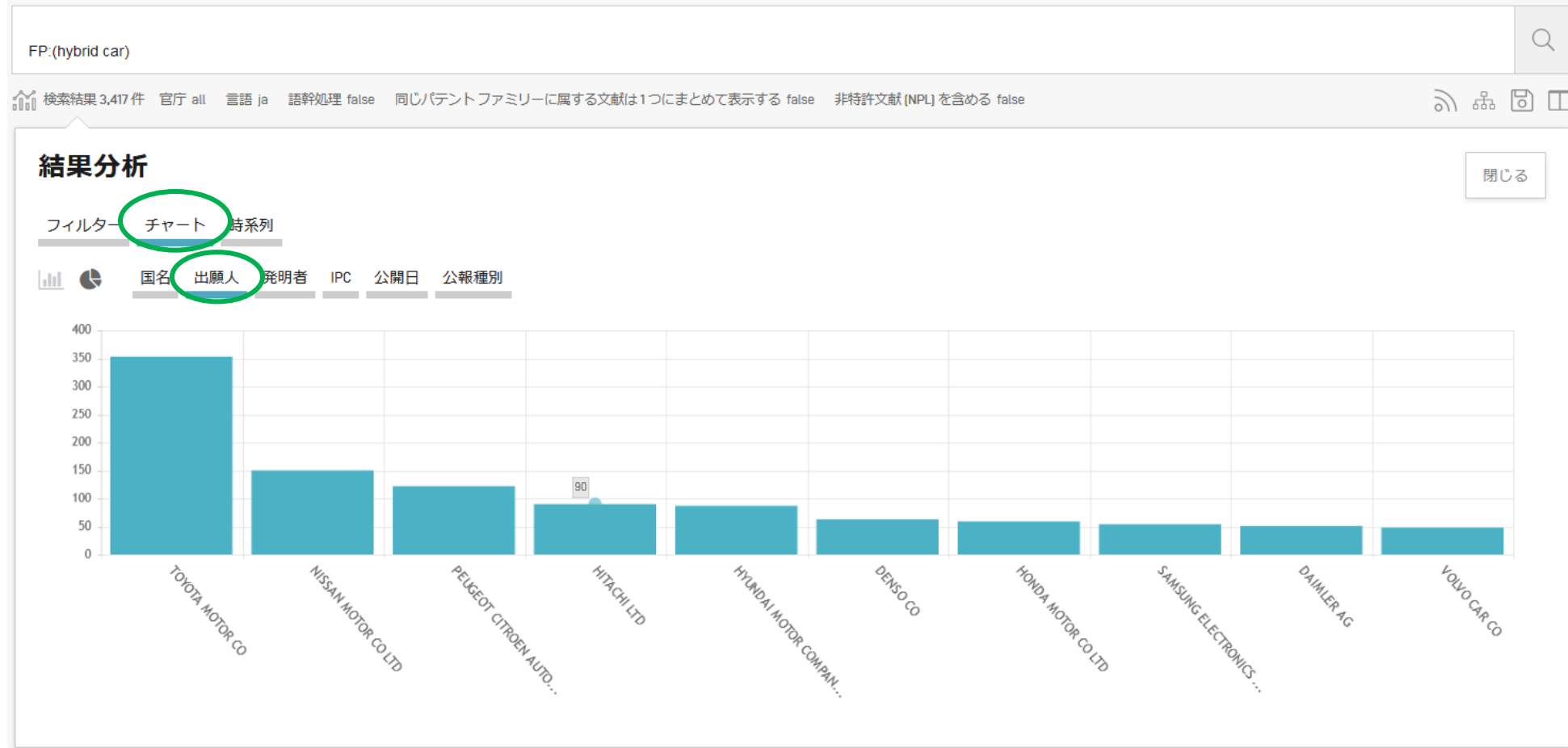
1. [103738195](#) ENERGY CONTROL METHOD OF NOVEL HYBRID ENERGY ELECTRIC CAR CN - 23.04.2014
 国際特許分類 B60L 15/00 出願番号 201310577117.1 出願人 ZHEJIANG NORMAL UNIVERSITY 発明者 CAO JIANBO

The invention discloses an energy control method of a novel hybrid energy electric car. An electrical portion of the hybrid energy electric car comprises a solar battery, a peak power tracker, a storage battery, a controller, a driver, a driving motor and a supercapacitor, wherein the solar battery, the storage battery and the super capacitor serve as three energy sources of the hybrid energy electric car, the controller and the peak power tracker are used for distribution of the energy sources, and the driver and the driving motor are used for achieving traveling of the hybrid energy electric car. The corresponding energy control method are provided according to ten states under four working conditions, including the working procedure of stopping, the working procedure of starting or acceleration or climbing, the working procedure of normal traveling and the working procedure of braking, of the hybrid energy electric car with the hybrid energy sources including solar energy, the storage battery and the super capacitor. The energy control method of the novel hybrid energy electric car has the advantages that the hybrid energy electric car with the hybrid energy sources including the solar energy, the storage battery and the super capacitor can normally operate in different states through the provided energy control method, energy of the hybrid energy electric car can be reasonably distributed, energy can be utilized more efficiently, and high practical value is achieved.



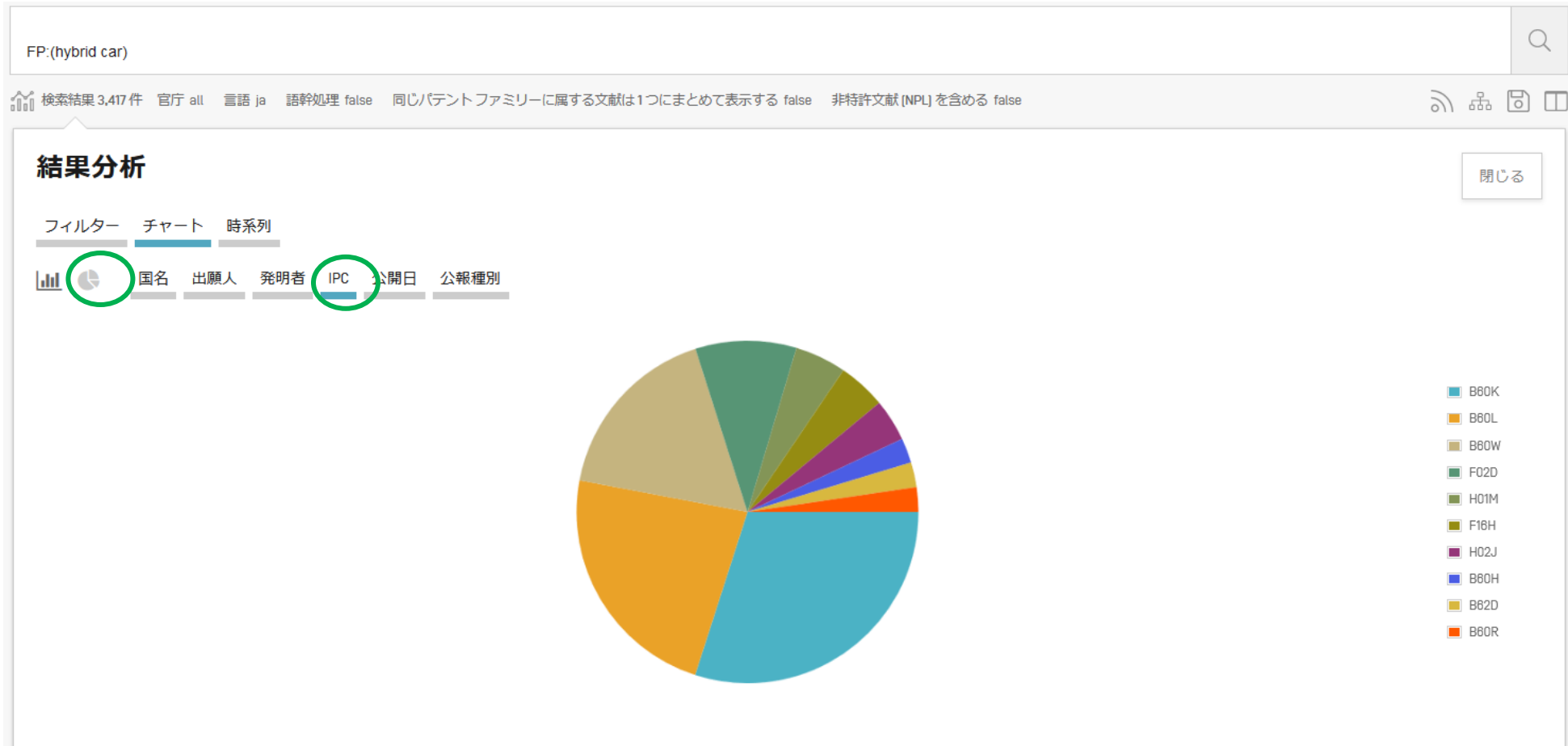
検索結果の閲覧方法

- **領域②** 検索結果の分析のグラフ表示も可能
上位出願人の棒グラフ



検索結果の閲覧方法

- **領域②** 検索結果の分析のグラフ表示も可能
上位IPCの円グラフ



検索結果の閲覧方法

■ 領域③ 文献一覧の表示

文献の並び順、表示情報、表示件数の設定が可能

FP:(hybrid car) 

検索結果 3,417 件 官庁 all 言語 ja 語幹処理 false 同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する false 非特許文献 (NPL) を含める false

並び替え: 関連性 ▼ 表示件数: 10 ▼ 表示: 簡易表示 [図付き] ▼ 1/342 > Download ▼ 自動翻訳 ▼

関連性	10	簡易表示
公開日 (新しい順)	50	コンパクト表示
公開日 (古い順)	100	詳細表示
出願日 (新しい順)	200	詳細表示 (図付き)
出願日 (古い順)		図表示
		対訳表示

1. **101618720** ENERGY ELECTRIC CAR CN - 23.04.2014
 国際特許分類 B60W 20/00 出願番号 200910041664.1 出願人 CHANG NORMAL UNIVERSITY 発明者 CAO JIANBO
 The invention aims at providing a control method of a whole car controller of a hybrid energy electric car. An electrical portion of the hybrid energy electric car comprises a driver, a driving motor and a supercapacitor, wherein the solar energy sources of the hybrid energy electric car, the controller and the peak of the driving motor are used for achieving traveling of the hybrid energy electric car. The corresponding energy control method are provided according to ten states under four working conditions, including the working procedure of stopping, the working procedure of starting or acceleration or climbing, the working procedure of normal traveling and the working procedure of braking, of the hybrid energy electric car with the hybrid energy sources including solar energy, the storage battery and the super capacitor. The energy control method of the novel hybrid energy electric car has the advantages that the hybrid energy electric car with the hybrid energy sources including the solar energy, the storage battery and the super capacitor can normally operate in different states through the provided energy control method, energy of the hybrid energy electric car can be reasonably distributed, energy can be utilized more efficiently, and high practical value is achieved.



2. **101618720** CONTROL METHOD OF WHOLE CAR CONTROLLER OF HYBRID ELECTRIC CAR CN - 06.01.2010
 国際特許分類 B60W 20/00 出願番号 200910041664.1 出願人 Chery Automobile Co., Ltd. 発明者 Liu Shijiang
 The invention aims at providing a control method of a whole car controller of a hybrid electric car which saves electricity and can lead the car to start fast. The control method comprises a normal work mode and a sleep mode; under the normal work mode, when a key is switched into an



検索結果の閲覧方法

■ 領域③ 検索結果一覧

「WIPO Translate」などの機械翻訳が利用可能

文献番号をクリックすると個別文献情報のページにいきます

検索結果を機械翻訳できます

③

WIPO
WORLD
INTELLECTUAL PROPERTY
ORGANIZATION

検索結果の閲覧方法

■ 個別文献表示ページ：国内特許文献

1. EP3013861 - ANTI-FCRH5 ANTIBODIES

国内書誌情報 明細書 請求の範囲 図面 パテントファミリー 化合物 マーカッシュ構造 書類

パーマリンク 自動翻訳

官庁
欧州特許庁(EPO)

出願番号
14742047

出願日
24.06.2014

公開番号
3013861

公開日
04.05.2016

公報種別
B1

IPC
C07K 16/28 A61K 39/00 A61K 39/395
A61K 51/10

CPC
A61K 39/395 A61K 47/8849 A61K 47/8879
A61K 47/8803 A61K 47/8889 A61P 35/00

分類をさらに表示

出願人
GENENTECH INC

発明者
EBENS ALLEN J JR
HAZEN MEREDITH C
HONGO JO-ANNE
JOHNSTON JENNIFER W
JUNTILLA TEEMU T
LI JI
POLSON ANDREW G

指定国 (国コード)
すべて表示

優先権情報
201361838534 24.08.2013 US

発明の名称
[DE] ANTI-FCRH5-ANTIKÖRPER
[EN] ANTI-FCRH5 ANTIBODIES
[FR] ANTICORPS ANTI-FCRH5

要約
[EN] The invention provides anti-FcRH5 antibodies and immunoconjugates and methods of using the same.
[FR] L'invention concerne des anticorps et des immunoconjugués anti-FcRH5, et des méthodes d'utilisation de ceux-ci.

Related patent documents
AR098887 SG10201804388P PT3013861 RU2019109452 DK3338106 SG11201510653Y
KR1020160022912 CN105473618 AU2014302617 RU2016101965 MYPI 2015704672 DK3013861
ES2859229 BR112015032224 EP3338106 RU0002687132 JP2016528882 RS58878
WO/2014/210084 LT3338106 RS80418 PT3338106 NZ754865 ES2812243 EP3738291 LT3013861
CA2915480 NZ715125 IL243129 MYPI 2019000547 IL289528 JP2020048559 AU2020201918

前後の文献への移動

機械翻訳

タブの種類：

- ❖ 国内書誌情報
- ❖ 明細書
- ❖ 請求の範囲
- ❖ 図面
- ❖ パテントファミリー
- ❖ マーカッシュ構造
- ❖ 化合物
- ❖ 国内書類

検索結果の閲覧方法

- 個別文献表示ページ：国内特許文献
「書類」タブで国内出願経過書類（ドシ工情報）を閲覧可能

1. EP3013861 - ANTI-FCRH5 ANTIBODIES

国内書誌情報

明細書

請求の範囲

図面

パテントファミリー

化合物

マーカッシュ構造

書類



パーマリンク

公開された出願		
		表示
EP14742047B1	EP20171129	XML ZIP(XML+TIFFs)

公開された出願			
言語	書類名	表示	ダウンロード
EN	Document		PDF

Global Dossier		
法的効力日	明細書	ダウンロード
21.07.2014	Abstract	PDF [1 pages]
21.07.2014	Annex	PDF [3 pages]
21.07.2014	Annex	PDF [1 pages]
21.07.2014	Claims	PDF [12 pages]
21.07.2014	Description	PDF [115 pages]

- 現在、日、米、欧、加、豪、英、イスラエル、韓、印、ニュージーランドのドシ工情報へ対応
- 今後、中国のドシ工情報へも対応予定

https://patentscope2.wipo.int/search/ja/help/global_dossier_coverage.jsf

検索結果の閲覧方法

■ 個別文献表示ページ：PCT国際公開

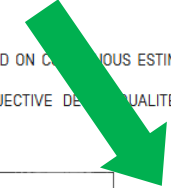
1. WO2012076203 - METHOD AND APPARATUS FOR OBJECTIVE VIDEO QUALITY ASSESSMENT BASED ON CONTINUOUS ESTIMATES OF PACKET LOSS VISIBILITY

PCT 書誌情報 明細書 請求の範囲 図面 国内段階 パテントファミリー 宣言されたSEP 更新情報 書類

前後の文献、前の検索画面への移動

第三者情報を提供

機械翻訳



このリンクから
第三者情報を提供

NEW!

- タブの種類：
- ❖ PCT書誌情報
 - ❖ 明細書
 - ❖ 請求の範囲
 - ❖ 図面
 - ❖ 配列表
 - ❖ ISR/WOSA/A17(2)(a)
 - ❖ 国内段階
 - ❖ パテントファミリー
 - ❖ 宣言されたSEP
 - ❖ 更新情報
 - ❖ 化合物
 - ❖ マーカッシュ構造
 - ❖ 国際段階書類

公開番号
WO/2012/076203

公開日
14.06.2012

国際出願番号
PCT/EP2011/065192

国際出願日
02.09.2011

予備審査請求日
10.10.2012

IPC

H04N 7/64 2006.1 H04N 17/00 2006.1
H04N 7/26 2006.1

CPC

H04N 17/00 H04N 17/004 H04N 19/00
H04N 19/44 H04N 19/85 H04N 19/89

出願人
DEUTSCHE TELEKOM AG [DE]/[DE]
Friedrich-Ebert-Allee 140
53113 Bonn
ドイツ

[AllExceptUS]
ARGYROPOULOS, Savvas [GR]/[DE][UsOnly]
FEITEN, Bernhard [DE]/[DE][UsOnly]
GARCIA, Marie-Neige [FR]/[DE][UsOnly]

発明の名称
[EN] METHOD AND APPARATUS FOR OBJECTIVE VIDEO QUALITY ASSESSMENT BASED ON CONTINUOUS ESTIMATES OF PACKET LOSS VISIBILITY
[FR] PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR METTRE EN OEUVRE UNE ÉVALUATION OBJECTIVE DE LA QUALITÉ VIDÉO SUR LA BASE D'ESTIMATIONS CONTINUES DE LA VISIBILITÉ DE PERTE DE PAQUETS

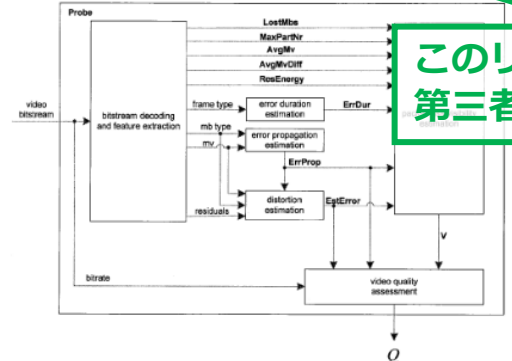


Fig. 1

要約
[EN] The invention provides a method and apparatus for assessing the quality of a transmitted video signal sequence at the receiver side, the method comprising the steps of a) capturing the input video bit stream and supplying it to a video bit stream analyzer; b) extracting at least one feature or a set of features from the captured input video bit stream by the bit stream analyzer; c) supplying the extracted feature or set of features to a packet loss visibility estimation module; d) determining, by the packet loss visibility estimation module, the visibility of a packet loss occurred during transmission of the video signal by assigning a continuous estimate for each packet loss event occurred within a specific time interval; e) combining the packet loss visibility estimate determined by the estimation module with the extracted at least one feature or set of features to assess the overall

検索結果の閲覧方法

- 個別文献表示ページ：PCT国際公開
「書類」タブでPCT国際段階の書類を閲覧可能

1. WO2020114656 - SPECIALIZED CIVIL ENGINEERING MACHINE, IN PARTICULAR SLOTTED WALL MILLING MACHINE

PCT 書誌情報 明細書 請求の範囲 図面 ISR/WOSA/A17(2)(a) 国内段階 パテントファミリー 更新情報 **書類**

第三者情報を提供 パーマリンク

国際出願ステータス			
日付	書類名	表示	ダウンロード
28.09.2021	国際出願ステータスレポート	HTML PDF XML	PDF XML

公開された国際出願			
日付	書類名	表示	ダウンロード
11.06.2020	最初の国際公開 (ISR 含む) [A1 24/2020]	PDF (22p.)	PDF (22p.) Zip ファイル (XML + TIFF ファイル)
11.06.2020	申立て	PDF (1p.)	PDF (1p.) Zip ファイル (XML + TIFF ファイル)

調査及び審査関連書類			
日付	書類名	表示	ダウンロード
08.06.2021	(IB/373) 特許性に関する国際予備報告 (第 1 章)	PDF (7p.)	PDF (7p.) Zip ファイル (XML + TIFF ファイル)
29.04.2021	国際調査機関の見解書の英訳	PDF (8p.)	PDF (8p.) Zip ファイル (XML + TIFF ファイル) FullText
17.08.2020	第三者情報 - 先行技術文献情報	PDF (2p.)	PDF (2p.) Zip ファイル (XML + TIFF ファイル)
17.08.2020	見解と併せて提出された追加のコメント	PDF (2p.)	PDF (2p.) Zip ファイル (XML + TIFF ファイル)
11.08.2020	[ISA/210] 国際調査報告	PDF (4p.)	PDF (4p.) Zip ファイル (XML + TIFF ファイル) FullText
11.08.2020	調査方法	PDF (1p.)	PDF (1p.) Zip ファイル (XML + TIFF ファイル)
11.08.2020	[ISA/237] 国際調査機関の見解書	PDF (8p.)	PDF (8p.) Zip ファイル (XML + TIFF ファイル) FullText

検索結果の閲覧方法

- 個別文献表示ページ：PCT国際公開
「書類」タブから国際段階の書類をPDFで閲覧可能

1. WO2020114656 - SPECIALIZED CIVIL ENGINEERING MACHINE, IN PARTICULAR SLOTTED WALL MILLING MACHINE

PCT 書誌情報 明細書 請求の範囲 図面 ISR/WOSA/A17[2][a] 国内段階 パテントファミリー 更新情報 **書類**

第三者情報を提供 パーマリンク

1 of 22

Automatic Zoom

表示ステータス

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
11. Juni 2020 (11.06.2020)

WIPO | PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2020/114656 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
E02D 17/13 (2006.01) E02F 3/20 (2006.01)
E02F 3/18 (2006.01)

(71) Anmelder: LIEBHERR-WERK NENZING GMBH
[AT/AT]; Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing (AT).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2019/078134 (72) Erfinder: REINHARDT, Hans; Raiffeisenstr. 4, 6706 Bürs (AT).

(22) Internationales Anmeldedatum:
17. Oktober 2019 (17.10.2019) (74) Anwalt: DR. DIETER LAUFHÜTTE/LORENZ SEIDLER GOSSEL RECHTSANWÄLTE PATENTANWÄLTE PARTNERSCHAFT MBB; Widenmayerstr. 23, 80538 München (DE).

(25) Einreichungssprache: Deutsch (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD,

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2018 131 226.1 06. Dezember 2018 (06.12.2018) DE

(54) Title: SPECIALIZED CIVIL ENGINEERING MACHINE, IN PARTICULAR SLOTTED WALL MILLING MACHINE
(54) Bezeichnung: SPEZIALTIEFBAUMASCHINE, INSBESONDERE SCHLITZWANDFRÄSE

表示 ダウンロード

HTML PDF XML PDF XML

他の国際出願

表示 ダウンロード

PDF (22p.) PDF Zip-Datei (XML + TIFF) (22p.)-Datei

PDF (1p.) PDF Zip-Datei (XML + TIFF) (1p.)-Datei

下審査関連書類

表示 ダウンロード

PDF (7p.) PDF Zip-Datei (XML + TIFF) (7p.)-Datei

PDF (8p.) PDF Zip-Datei (XML + TIFF) (8p.)-Datei FullText

検索結果の閲覧方法

- 個別文献表示ページ：PCT国際公開
「ISR/WOSA/A17(2)(a)」タブから一部書類がXML形式
で閲覧可能

Report Type: 国際調査報告 (XML形式) Report Language: ドイツ語 - 原文

免責事項 PATENTSCOPE 上で提供される画像ファイル (PDF) が正式版です。このデータには、印刷文書や画像に含まれている情報が精密かつ正確に反映されるよう細心の注意が払われていますが、データ伝送や変換に係る処理上の理由や、機械翻訳 (任意) が適用される場合には、機械翻訳に由来する誤りや、表示されるデータに誤りや欠落が含まれている可能性があります。また、「

Part 1: 1 2 3 4 5 6 Part 2: A B C D E

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE RECHERCHENBERICHTSBEREITUNG AUF DEM GEBIETE DER VERBUNDENEN NATIONEN

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

[Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT]

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2019/078134	Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 3387-19La/fo
Internationales Anmeldedatum [Tag/Monat/Jahr] 17. Oktober 2019	[Frühestes] Prioritätsdatum [Tag/Monat/Jahr] 06. Dezember 2018
Anmelder LIEBHERR-WERK NENZING GMBH	

WEITERES VORGEHEN: Siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5

PART 1 PCT/EP2019/078134

Dieser internationale Recherchenbericht wurde von dieser Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.

Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.

書類の日本語への
機械翻訳にも対応

1. WO2020114656 - SPECIALIZED CIVIL ENGINEERING MACHINE, IN PARTICULAR SLOTTED WALL MILLING MACHINE

Report Type: 国際調査報告 (XML形式) Report Language: 日本語 - WIPO 機械翻訳

免責事項 PATENTSCOPE 上で提供される画像ファイル (PDF) が正式版です。ここに表示される HTML データは、利用者の便宜のために提供されるものです。このデータには、印刷文書や画像に含まれている情報が精密かつ正確に反映されるよう細心の注意が払われていますが、データ伝送や変換に係る処理上の理由や、機械翻訳 (任意) が適用される場合には機械翻訳に固有の限界により、表示されるデータに誤りや欠落が含まれている可能性があります。また、「

Part 1: 1 2 3 4 5 6 Part 2: A B C D E

特許協力条約
PCT
国際調査報告
[PCT 18条、PCT 規則 43、44]

国際出願番号 PCT/EP2019/078134	出願人又は代理人の書類記号 3387-19La/fo
国際公開日 [日/月/年] 17.10.2019	優先日 [日/月/年] 06.12.2018
出願人 (氏名又は名称) LIEBHERR-WERK NENZING GMBH	

今後の手続については、: 様式 PCT/ISA/220 及び下記 5 を参照すること。

PART 1 PCT/EP2019/078134

国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第4条 (PCT 18条) の規定に従い出願人に送付する。この写しは国際事務局にも送付される。

この国際調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。

検索結果の閲覧方法

■ 個別文献表示ページ：PCT国際公開

「国内段階」タブで国内移行情報（移行先国、審査状況など）を確認可能

1. WO2014210064 - ANTI-FCRH5 ANTIBODIES

PCT 書誌情報 明細書 請求の範囲 図面 **国内段階** パテントファミリー 更新情報 化合物 マーカッシュ構造 書類

パーマリンク

国内段階移行に関する情報 [詳細](#)

官庁	移行日	国内番号	国内ステータス
中華人民共和国	24.08.2014	201480045475.0	
カナダ	14.12.2015	2915480	
イスラエル	15.12.2015	243129	
メキシコ	15.12.2015	MX/a/2015/017331	Published: 11.07.2018 Granted: 29.10.2020
欧州特許庁(EPO)	18.12.2015	2014742047	Granted: 29.11.2017
オーストラリア	20.12.2015	2014302617	Published: 21.01.2018 Granted: 18.04.2020
日本	22.12.2015	2016521907	
大韓民国	22.01.2016	1020167001897	Refused: 13.11.2020
ロシア連邦	25.01.2016	2016101965	Published: 28.07.2017 Granted: 07.05.2019
セルビア	08.02.2018	P-2018/0149	Granted: 30.04.2018

さらに国内番号をクリックすると、国内の出願経過（ドシエ）情報のページに飛びます

1

PATENTSCOPE（特許）

(1) 特許文献の検索

(2) 検索結果の閲覧方法

(3) PCT出願（公開週別）の閲覧機能

(4) 翻訳支援機能（WIPO翻訳）

(5) ライセンシングの利用可能性・標準必須特許検索

(6) アカウトを使用したログイン

(7) PATENTSCOPE参考情報

2

その他のWIPOのデータベースのご紹介（ご参考）

閲覧メニュー

閲覧メニューから、以下の機能を利用可能：

- ❑ PCT出願（公開週別）
- ❑ 公報アーカイブ（ガゼット）
- ❑ 配列表（公開週別）
- ❑ 国内段階移行（全てダウンロード/増分ダウンロード[過去7日分]）
- ❑ 公報目録 [オーソリティファイル]

WIPO

ヘルプ ▾ 日本語 ▾ IP Portal ログイン



ホーム > PATENTSCOPE > 検索

PATENTSCOPE 簡易検索

PATENTSCOPE は WIPO が提供する特許データベース検索サービスです。公開されている PCT 国際
最新の PCT 公開 28/2023 (13.07.2023) は [こちら](#) からご覧いただけます。次回の PCT 公開(予定): 2
PATENTSCOPEの最新情報や最新機能をご確認ください。
PATENTSCOPE ライブ チャット: 毎週 月曜日、1:00 午後 ~ 5:00 午後 CET

検索フィールド
表紙(フロントページ) ▾ 検索用語

ご意見送信 検索 ▾ 閲覧 ▾ ツール ▾ 設定

- PCT 出願 (公開週別)
- 公報アーカイブ (ガゼット)
- 配列表 (公開週別)
- 国内段階移行
 - 国内段階移行 全てダウンロード 
 - 国内段階移行 増分ダウンロード (過去 7 日分) 
- 公報目録 (オーソリティ ファイル)
 - 公報目録 (オーソリティ ファイル) WIPO 標準 ST.37 準拠ファイルをダウンロード 

閲覧をクリック

PCT出願（公開週別）の閲覧機能

PCT出願を公開週別（原則、木曜日に公開）に閲覧可能

ご意見送信 検索 閲覧

PCT 出願 [公開週別]

Gazette
38/2021 [23.09.2021]

Excel Download | IPC Statistics

Results 1 - 200 of 5203

発明の名称	公報種別	出願番号	IPC	出願人
1. WO/2021/189042 NOVEL COMPOSITION OF MATTER & CARBON DIOXIDE CAPTURE SYSTEMS	Initial Publication with ISR[A1]	US2021/023...	B01D 53/06	EISENBERGER, Peter
2. WO/2021/188819 MICROORGANISMS ENGINEERED TO REDUCE HYPERPHENYLALANINEMIA	Initial Publication with ISR[A1]	US2021/023...	C12N 9/88	SYNOLOGIC OPERATING COMPANY, INC.
3. WO/2021/188997 STOWABLE TABLE	Initial Publication with ISR[A1]	US2021/023...	A47B 3/12	BELL, Michael
4. WO/2021/188930 PRESENCE AND COLLABORATION TOOLS FOR BUILDING INFORMATION MODELS	Initial Publication with ISR[A1]	US2021/023...	G06F 30/13	PROCORE TECHNOLOGIES, INC.
5. WO/2021/184656 DISTRIBUTED MICROWAVE AND MILLIMETER WAVE ELECTROMAGNETIC PROPERTIES REGULATION AND CONTROL DEVICE, AND COORDINATION METHOD THEREFOR	Initial Publication with ISR[A1]	CN2020/108...	H01Q 15/00	JIANGSU EMETASPACE TECHNOLOGY CO., LTD.

閲覧メニューから「PCT出願（公開週別）」を選択

閲覧したい公開週を選択

IPCなどで絞り込みもできます

PCT出願（公開週別）の閲覧

- データのダウンロードや、IPCの統計をみることも可能

ご意見送信 検索 ▼ 閲覧 ▼ ツール ▼ 設定

PCT 出願 [公開週別]

Gazette
38/2021 [23.09.2021]

Excel Download IPC Statistics

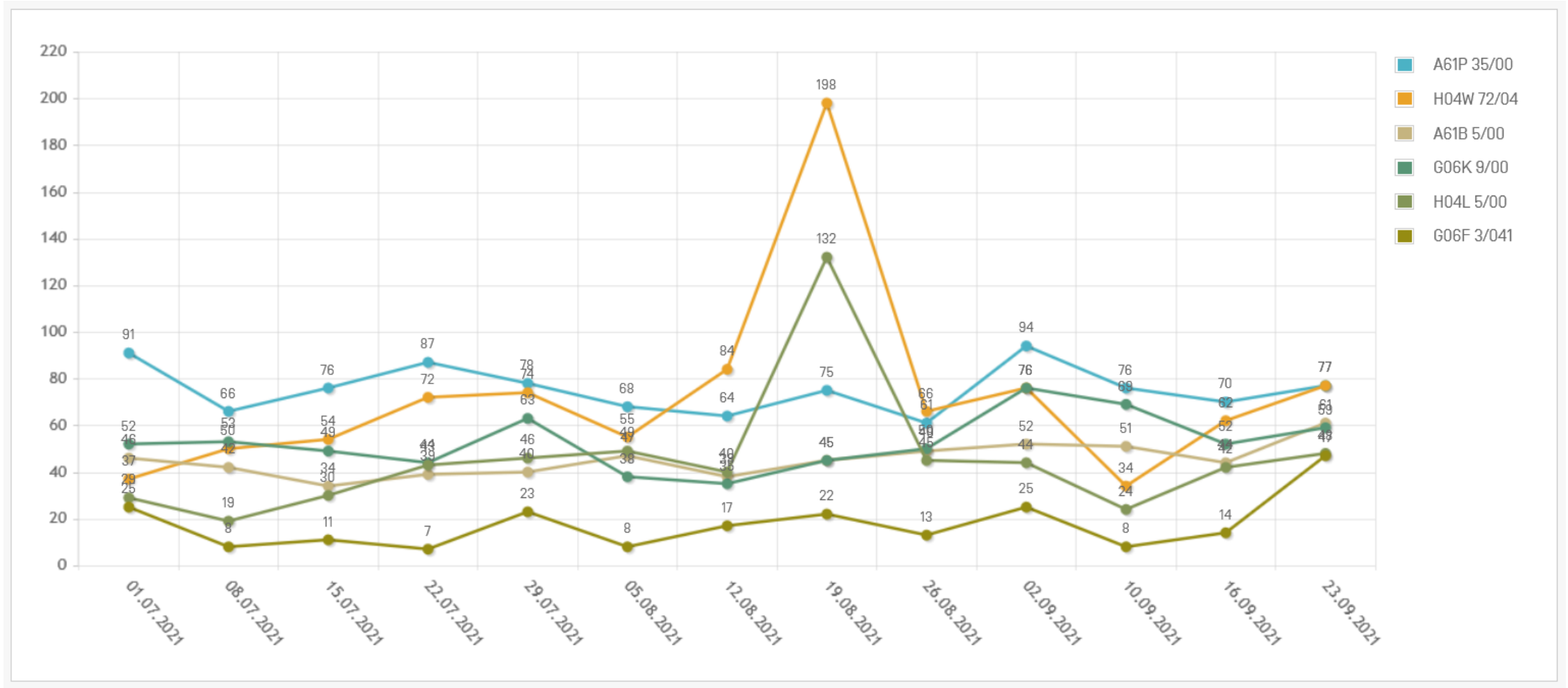
Results 200 of 5203

発明の名称	公報種別	出願番号	IPC	出願人
1. WO/2021/189042 CELL COMPOSITION OF MATTER & CARBON DIOXIDE CAPTURE SYSTEMS	Initial Publication with ISR[A1]	US2021...	B01D 53/06	EISENBERGER, Peter
2. WO/2021/188819 MICROFILMS ENGINEERED TO REDUCE HYPERPHENYLATION	Initial Publication with ISR[A]	US2021...	C12N 9/88	SYNOLOGIC OPERATING COMPANY, INC.
3. WO/2021/188997 ST...	Pub...			BELL, Michael

Excel ダウンロード IPC 統計

PCT出願（公開週別）の閲覧

■ IPCの統計はチャートで見ることにも可能



配列表（公開週別）の閲覧

- 配列表（ヌクレオチドおよび/またはアミノ酸配列リスト）の閲覧も公開週別に可能

配列表

このデータは、次のFTP経路で一括ダウンロードすることもできます。 ftp://ftp.wipo.int/pub/published_pct_sequences/publication/

公開された国際出願に含まれる配列表 (WinZIP 8.0)

年: 2021 公開日: 23.09.2021 ▼

国際公開番号	圧縮サイズ	ダウンロード	出願人
WO/2021/184080	47 KBs	SL1.zip	MONASH UNIVERSITY
WO/2021/184099	2 KBs	SL1.zip	PEINADO PEREIRA, João Francisco
WO/2021/184101	44 KBs	SL1.zip	CTC - CENTRO DE TECNOLOGIA CANAVIEIRA S.A.
WO/2021/184135	0 KBs	SL1.zip	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE
WO/2021/184390	4 KBs	SL1.zip	GUANGZHOU KANGRUN BIOTECHNOLOGY CO., LTD.
WO/2021/184391	4 KBs	SL1.zip	GUANGZHOU KANGRUN BIOTECHNOLOGY CO., LTD.
WO/2021/184453	2 KBs	SL1.zip	SUZHOU INSTITUTE OF BIOMEDICAL ENGINEERING AND TECHNOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES
WO/2021/184492	0 KBs	SL1.zip	ZHENGZHOU FRUIT RESEARCH INSTITUTE, CAAS

1

PATENTSCOPE (特許)

- (1) 特許文献の検索
- (2) 検索結果の閲覧方法
- (3) PCT出願（公開週別）の閲覧機能
- (4) 翻訳支援機能（WIPO翻訳）**
- (5) ライセンシングの利用可能性・標準必須特許検索
- (6) アカウトを使用したログイン
- (7) PATENTSCOPE参考情報

2

その他のWIPOのデータベースのご紹介（ご参考）

翻訳支援機能（WIPO翻訳）

- 翻訳したいテキストを貼りつけて翻訳できる
- 人工知能を用いたニューラル機械翻訳

①

簡易検索

PATENTSCOPEはWIPOが提供する特許データベース検索サービスです。公開されているPCT国際出願414.4万件をはじめ、合計9811万件の特許ことができます。データ収録範囲

最新のPCT公開38/2021(23.09.2021)はこちらからご覧いただけます。次回のPCT公開(予定):39/2021(30.09.2021)詳細

PATENTSCOPEに新しい機能が追加されました(CPC分類、非特許文献(NPL)、パテントファミリー等に関する機能)。

新型コロナウイルス感染症(COVID-19)対策に関するイノベーション支援のためのCOVID-19検索インデックス

ご意見送信 検索 ▼ 閲覧 ツール ▼ 設定

WIPO 翻訳
WIPO Pearl
IPC Green Inventory
特許登録簿ポータル



②

WIPO TRANSLATE
Instant patent translation

Home IP Services PATENTSCOPE Database Search WIPO translate

WIPO Translate MMT is a powerful instant translation tool, designed specifically to translate patent texts (now almost all languages are available using Neural Machine Translation technology). Simply cut and paste text from a patent document into the box below and select from the available language pairs, then click on "Translate" (Note that there is a limit of 2000 characters).

NOTE: WIPO Translate not be used for translating undisclosed patent information or other sensitive data as data transmitted via the translation tool is not encrypted

Text to be translated:

Language pair:

Domain: [automatic detection]

Show concordances:

Translate

Related links

- WIPO Translate: Cutting-Edge Translation Tool For Patent Documents Extends Language Coverage
- Interested in your own version of WIPO Translate? Find out more

ツール



WIPO翻訳を
クリック

翻訳支援機能（WIPO翻訳）

- 日、英、中、韓、独、仏、露、西、伊、ポルトガル語、ポーランド語、フィンランド語、アラビア語、チェコ語、オランダ語、セルビア語、スロバキア語に対応
- 翻訳のペアに、アジア言語、日↔中↔韓の直接翻訳が追加。
- 適切な技術分野を選択することで翻訳精度を向上

The screenshot shows the WIPO Translate NMT interface. It includes a header 'Translate' and a link for '[Terms & conditions/User guide]'. The main text describes the tool as a powerful instant translation tool for patent texts, supporting almost all languages using Neural Machine Translation technology. It instructs users to paste text into a box and select a language pair and domain. A note states that the tool should not be used for undisclosed patent information or sensitive data as it is not encrypted. The interface features a 'Text to be translated' input box, a 'Language pair' dropdown menu, a 'Domain' dropdown menu (currently set to '[automatic detection]'), and a 'Show concordances' checkbox (checked). A 'Translate' button is located at the bottom right.

Callouts in the image highlight the following features:

- 翻訳したい言語のペアを選択** (Select the language pair you want to translate): Points to the 'Language pair' dropdown menu.
- 翻訳したいテキストをペースト** (Paste the text you want to translate): Points to the 'Text to be translated' input box.
- 技術分野を選択** (Select the technical field): Points to the 'Domain' dropdown menu.

翻訳支援機能（WIPO翻訳）

- IPCに基づく31の技術分野を選択可能
- 技術分野を選択しない場合、技術分野を自動判別

ADMN-管理、ビジネス、経営及び社会科学

AERO-航空宇宙工学

AGRI-農業、漁業及び林業

AUDV-オーディオ、オーディオビジュアル、画像及びビデオ技術

AUTO-自動車及び道路車両工学

BLDG-土木及び建築工学

CHEM-化学及び材料技術

DATA-コンピュータ科学及び通信放送

ELEC-電気工学及びエレクトロニクス

ENGY-エネルギー、燃料及び伝熱工学

ENVR-環境及び安全工学

FOOD-食品及び食品技術

GENR-一般性、言語及びメディア情報科学

HOME-家財の内容及び家庭のメンテナンス

HORO-精密機械、宝石及び時計

MANU-製造及び材料処理技術

MARI-海洋技術

MEAS-標準化、単位、計量及び試験

MECH-機械工学

MEDI-医療技術

METL-金属工学

MILI-軍事技術

MINE-鉱業、石油ガス抽出及び鉱物

NANO-ナノテクノロジー

PACK-包装及び商品の流通

PRNT-印刷及び紙

RAIL-鉄道工学

SCIE-光工学

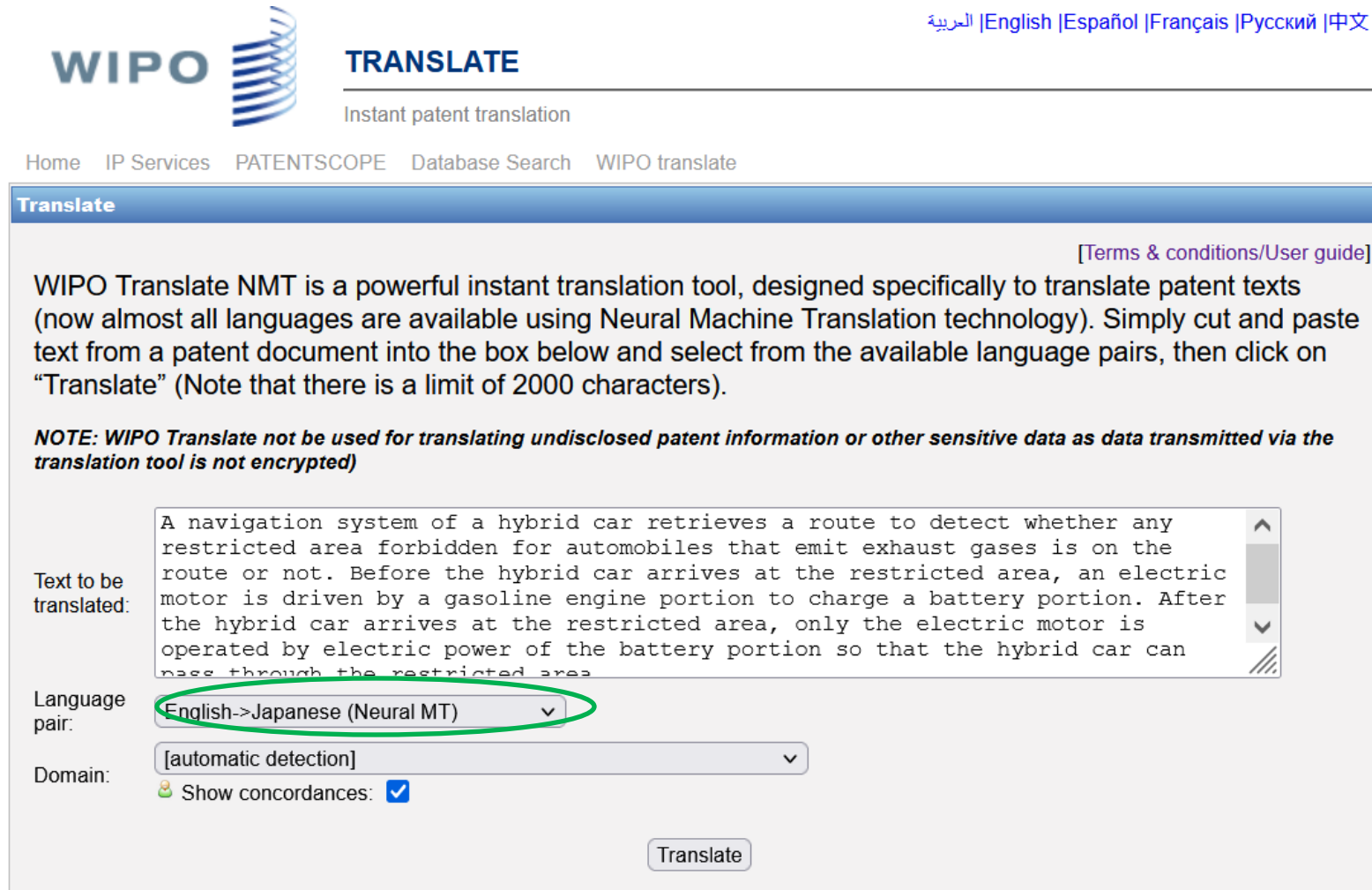
SPRT-スポーツ、レジャー、観光及びサービス業


TEXT-繊維衣料産業

TRAN-交通

翻訳支援機能（WIPO翻訳）

■ 翻訳支援の例：英→日



WIPO  TRANSLATE

Instant patent translation

العربية | English | Español | Français | Русский | 中文 |

Home IP Services PATENTSCOPE Database Search WIPO translate

Translate [\[Terms & conditions/User guide\]](#)

WIPO Translate NMT is a powerful instant translation tool, designed specifically to translate patent texts (now almost all languages are available using Neural Machine Translation technology). Simply cut and paste text from a patent document into the box below and select from the available language pairs, then click on “Translate” (Note that there is a limit of 2000 characters).

NOTE: WIPO Translate not be used for translating undisclosed patent information or other sensitive data as data transmitted via the translation tool is not encrypted)

Text to be translated:

Language pair: **English->Japanese (Neural MT)**

Domain: [automatic detection]

Show concordances:

Translate

翻訳支援機能（WIPO翻訳）

■ 翻訳支援の例：英→日

Translate

[\[Terms & conditions/User guide\]](#)

WIPO Translate NMT is a powerful instant translation tool, designed specifically to translate patent texts (now almost all languages are available using Neural Machine Translation technology). Simply cut and paste text from a patent document into the box below and select from the available language pairs, then click on "Translate" (Note that there is a limit of 2000 characters).

NOTE: WIPO Translate not be used for translating undisclosed patent information or other sensitive data as data transmitted via the translation tool is not encrypted)

Text to be translated:

A navigation system of a hybrid car retrieves a route to detect whether any restricted area forbidden for automobiles that emit exhaust gases is on the route or not. Before the hybrid car arrives at the restricted area, an electric motor is driven by a gasoline engine portion to charge a battery portion. After the hybrid car arrives at the restricted area, only the electric motor is operated by electric power of the battery portion so that the hybrid car can pass through the restricted area.

Language pair: English->Japanese (Neural MT)

Domain: ADMN-Admin, Business, Management & Soc Sci

Show concordances:

Translate

This automatic translation is provided for information only, it may contain discrepancies or mistakes and does not have any juridical value.

- Please hover your mouse over parallel segments of text
- Click to view other proposals
- Select words or phrases on the left to access other translation proposals

A navigation system of a hybrid car retrieves a route to detect whether any restricted area forbidden for automobiles that emit exhaust gases is on the route or not. Before the hybrid car arrives at the restricted area, an electric motor is driven by a gasoline engine portion to charge a battery portion. After the hybrid car arrives at the restricted area, only the electric motor is operated by electric power of the battery portion so that the hybrid car can pass through the restricted area.

ハイブリッド車のナビゲーションシステムは、排気ガスを放出する自動車に禁止された制限領域が経路上にあるかかを検出する経路を探索する。ハイブリッド車が制限領域に到着する前に、電動機はガソリン機関部分によって駆動されて電池部分を充電する。ハイブリッド車が制限エリアに到着した後、バッテリー部の電力によって電動モータのみが動作し、ハイブリッド車が制限エリアを通過することができる。

Edit translation

翻訳支援機能（WIPO翻訳）

■ 事後編集とエクスポートが可能

Translate

[\[Terms & conditions/User guide\]](#)

WIPO Translate NMT is a powerful instant translation tool, designed specifically to translate patent texts (now almost all languages are available using Neural Machine Translation technology). Simply cut and paste text from a patent document into the box below and select from the available language pairs, then click on "Translate" (Note that there is a limit of 2000 characters).

NOTE: WIPO Translate not be used for translating undisclosed patent information or other sensitive data as data transmitted via the translation tool is not encrypted)

Text to be translated:

A navigation system of a hybrid car retrieves a route to detect whether any restricted area forbidden for automobiles that emit exhaust gases is on the route or not. Before the hybrid car arrives at the restricted area, an electric motor is driven by a gasoline engine portion to charge a battery portion. After the hybrid car arrives at the restricted area, only the electric motor is operated by electric power of the battery portion so that the hybrid car can pass through the restricted area.

Language pair: English->Japanese (Neural MT)

Domain: ADMN-Admin, Business, Management & Soc Sci

Show concordances:

Translate

This automatic translation is provided for information only, it may contain discrepancies or mistakes and does not have any juridical value.

- Please hover your mouse over parallel segments of text
- Click to view other proposals
- Select words or phrases on the left to access other translation proposals

A navigation system of a hybrid car retrieves a route to detect whether any restricted area forbidden for automobiles that emit exhaust gases is on the route or not. Before the hybrid car arrives at the restricted area, an electric motor is driven by a gasoline engine portion to charge a battery portion. After the hybrid car arrives at the restricted area, only the electric motor is operated by electric power of the battery portion so that the hybrid car can pass through the restricted area.

ハイブリッド車のナビゲーションシステムは、排気ガスを放出する自動車に禁止された制限領域が経路上にあるか否かを検出する経路を探索する。ハイブリッド車が制限領域に到着する前に、電動機はガソリン機関部分によって駆動されて電池部分を充電する。ハイブリッド車が制限エリアに到着した後、バッテリー部の電力によって電動モータのみが動かし、ハイブリッド車が制限エリアを通過することができる

Edit translation

1

PATENTSCOPE（特許）

- (1) 特許文献の検索
- (2) 検索結果の閲覧方法
- (3) PCT出願（公開週別）の閲覧機能
- (4) 翻訳支援機能（WIPO翻訳）
- (5) ライセンシングの利用可能性・標準必須特許検索**
- (6) アカウトを使用したログイン
- (7) PATENTSCOPE参考情報

2

その他のWIPOのデータベースのご紹介（ご参考）

ライセンスングの利用可能性

- ライセンスングによる利用可能性の表示があるPCT国際公開を検索できる。以下の欄をチェックする

構造化検索 ▾

	検索フィールド 表紙 (フロントページ)	▼	値	?
検索オペレータ 及び	検索フィールド PCT 国際公開番号 (WO 番号)	▼	値	?
検索オペレータ 及び	検索フィールド 出願番号	▼	値	?
検索オペレータ 及び	検索フィールド 公開日	▼	値	?
検索オペレータ 及び	検索フィールド 発明の名称 (日本語)	▼	値	?
検索オペレータ 及び	検索フィールド 要約	▼	選択 特定せず	▼
検索オペレータ 及び	検索フィールド ライセンスングによる利用可能性	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

チェック!

+ 検索フィールドを追加 - 検索フィールドをリセット

官庁 全て	▼
言語 日本語	▼
<input type="checkbox"/> 語幹処理	
<input type="checkbox"/> 同じパテント ファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する	
<input type="checkbox"/> 非特許文献 (NPL) を含める	

1,488 検索結果

リセット

検索

ライセンスの利用可能性

■ ライセンスによる利用可能性の表示があるPCT国際公開

1. WO2018069748 - SURROGATE CELLULARLESS ROAMING

PCT 書誌情報 明細書 請求の範囲 図面 国内段階 パテントファミリー 更新情報 書類

パーマリンク 自動翻訳

公開番号
WO/2018/069748

公開日
19.04.2018

国際出願番号
PCT/IB2018/056111

国際出願日
12.10.2018

IPC
H04W 4/00 2009.1

CPC
H04L 65/1008 H04L 65/1089 H04L 65/1073
H04M 3/58 H04M 7/1235 H04M 7/125

分類をさらに表示

出願人
AL HAJRI, Mohammed Hamad [QA]/[QA]

発明者
AL HAJRI, Mohammed Hamad
ELBARE, Fahmi
MAHJOUBI, Karim

優先権情報

公開言語 (言語コード)
英語 [EN]

出願言語 (言語コード)
英語 [EN]

指定国 (国コード)
すべて表示

発明の名称
[EN] SURROGATE CELLULARLESS ROAMING
[FR] ITINERANCE SANS CELLULE DE SUBSTITUTION

FIG. 1

要約
[EN]
Cellularless roaming avoids excess charges in private cellular network. A user swaps a subscriber identity module from a mobile device and into a surrogate cellular device. The surrogate cellular device may then use the subscriber identity module to establish wireless communication in a home location of a private cellular network. The surrogate cellular device, though, may still communicate with the mobile device using the public Internet. Whenever the surrogate cellular device receives a cellular call or data, the cellular call or data may be routed via the public Internet to the mobile device. The user may thus carry the mobile device to any country in the world and avoid roaming charges.
[FR]
Selon la présente invention, l'itinérance sans cellule permet d'éviter des frais supplémentaires dans un réseau cellulaire privé. Un utilisateur permute un module d'identité d'abonné d'un dispositif mobile et dans un dispositif cellulaire de substitution. Le dispositif cellulaire de substitution peut ensuite utiliser le module d'identité d'abonné afin d'établir une communication sans fil dans un emplacement domestique d'un réseau cellulaire privé. Le dispositif cellulaire de substitution, peut toutefois encore communiquer avec le dispositif mobile à l'aide de l'Internet public. Chaque fois que le dispositif cellulaire de substitution reçoit un appel ou des données cellulaires, l'appel ou les données cellulaires peuvent être acheminés par l'intermédiaire de l'Internet public au dispositif mobile. L'utilisateur peut ainsi transporter le dispositif mobile vers n'importe quel pays dans le monde et éviter des frais d'itinérance.

Related patent documents
CN108235823 EA201892392 KR1020190082402 US20190230224 EP3526986 JP2019531852 TR2018/07431 IN201827035810 CA3034445

ライセンスによる利用可能性の表示請求
出願人は、この国際出願に係る発明がライセンスにより利用可能である旨を表示するよう国際事務局に請求しました。

国際事務局に記録されている最新の書誌情報

個別情報ページの書誌情報でライセンスによる利用可能性の表示を確認可

ライセンスによる利用可能性の表示請求

出願人は、この国際出願に係る発明がライセンスにより利用可能である旨を表示するよう国際事務局に請求しました。

ライセンスングの利用可能性

- 出願人が、PATENTSCOPE上で、自分のPCT出願についてライセンスングによる利用可能性の表示をしたい場合

PATENT COOPERATION TREATY PCT REQUEST FOR INDICATION OF AVAILABILITY FOR LICENSING PURPOSES	
Applicant's or agent's file reference	International filing date (day/month/year)
International application No.	Priority date (day/month/year)
Applicant	
<p>1. The applicant hereby requests the International Bureau to indicate the availability for licensing purposes of the invention(s) claimed in this international application on the PATENTSCOPE website.</p> <p>2. Licensing terms (optional): The applicant is willing to license the claimed invention(s):</p> <p><input type="checkbox"/> in:</p> <p><input type="checkbox"/> all PCT Contracting States</p> <p><input type="checkbox"/> all PCT Contracting States except (indicate each State by its two-letter code): _____</p> <p><input type="checkbox"/> the following State(s) only (indicate each State by its two-letter code): _____</p> <p><input type="checkbox"/> for exclusive use by the licensee <input type="checkbox"/> for non-exclusive use by the licensee</p> <p>3. Additional licensing terms (optional) (if the space below is insufficient, please use the Annex to this form):</p> <p>4. Licensing contact: Any person interested in a licensing agreement for the invention(s) claimed in this international application should contact the following person:</p> <p>5. Signature of applicant(s), agent or common representative:</p> <p>Name: _____ Capacity: _____ Date: _____</p>	

Form PCT/IB/382 (January 2012)

- 様式PCT/IB/382を国際事務局に提出

- ePCTの「ドキュメントアップロード」で提出可

- 下記のPCTニュースレターなどもご参照ください：

http://www.wipo.int/edocs/pctdocs/en/2012/pct_news_2012_13.pdf

ライセンスングの利用可能性

- 出願人が、PATENTSCOPE上で、自分のPCT出願についてライセンスングによる利用可能性の表示をしたい場合
 - 様式PCT/IB/382の提出は、出願時、又は優先日から30か月の期間が満了するまで可能
 - ライセンスングによる利用可能性の表示は、PATENTSCOPEで検索、閲覧可能（出願の書誌情報内で公表）になる
 - ライセンスングによる利用可能性の表示は、出願人によって、優先日から30か月以降であっても、いつでも取り消すことが可能

NEW!

標準必須特許 (SEP) 検索

■ 3つの標準化機関で参照された特許をPATENTSCOPEで検索できるようになりました。

- ETSI (欧州電気通信標準化機構)
- IEEE (米国電気電子学会)
- ITU (国際電気通信連合)


<https://www.wipo.int/web/patentscope/w/news/2025/patentscope-now-includes-standard-essential-patent-declarations>

PATENTSCOPE 構造化検索


検索フィールド	表紙 [フロントページ]	値
検索オペレータ及び	検索フィールド SEP の宣言者	値 Google
検索オペレータ及び	検索フィールド SEP の標準化機関 [SDO]	値 ETSI
検索オペレータ及び	検索フィールド SEP の標準	値
検索オペレータ及び	[国内移行後] 元 PCT 国際公開番号 [国内移行後] 元 PCT 国際出願番号	
検索オペレータ及び	FI 分類	
検索オペレータ及び	F ターム 分類	せず
検索オペレータ及び	PCT 国際公開番号 [WO 番号]	
検索オペレータ及び	SEP の宣言者	
検索オペレータ及び	SEP の標準	
検索オペレータ及び	SEP の標準化機関 [SDO]	

(+) 検索フィールドを追加 (-) 検索


対象 標準化機関 (Standard Development Organization)

 ETSI (European Telecommunications Standards Institute)

4Gおよび5Gを含む無線通信規格

 IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers)

Wi-Fi技術およびネットワーク規格

 ITU (The International Telecommunication Union)

通信および放送規格

標準必須特許 (SEP) 検索

1. WO2012076203 - METHOD AND APPARATUS FOR OBJECTIVE VIDEO QUALITY ASSESSMENT BASED ON CONTINUOUS ESTIMATES OF PACKET LOSS VISIBILITY

PCT 書誌情報 明細書 請求の範囲 図面 国内段階 **宣言されたSEP** 更新情報 書類

標準必須特許の宣言

注: 以下のデータは情報提供のみを目的として表示されるものです。 [こちらの免責事項全文をご参照ください。](#)

宣言日	必須特許宣言の番号	標準化機関 [SDO]	宣言者	標準
06.09.2012	P1201-02	ITU	Deutsche Telekom AG	P.1201
06.09.2012	P1201 1-03	ITU	Deutsche Telekom AG	P.1201.1
06.09.2012	P1201 2-04	ITU	Deutsche Telekom AG	P.1201.2
06.09.2012	P1202-03	ITU	Deutsche Telekom AG	P.1202
06.09.2012	P1202 1-03	ITU	Deutsche Telekom AG	P.1202.1

ETSI Standards

Filter search results

SEARCH TERM: 3GPP TS 38 213

SEARCH IN: Title, ETSI number, Content

VERSION / STATUS: All versions, Major versions only

FILTER BY MARKERS: ENS, EOs or ESs on Approval, Published, Withdrawn, Historical

Standards

There are 23865 results

Sort By: Relevant

- ETSI TS 138 213 V18.6.0 (2025-04) Published
5G; NR; Physical layer procedures for control (3GPP TS 38.213 version 18.6.0 Release 18)
- ETSI TS 138 213 V15.15.0 (2022-07) Published
5G; NR; Physical layer procedures for control (3GPP TS 38.213 version 15.15.0 Release 15)
- ETSI TS 138 213 V17.12.0 (2025-01) Published
5G; NR; Physical layer procedures for control (3GPP TS 38.213 version 17.12.0 Release 17)

1

PATENTSCOPE（特許）

- (1) 特許文献の検索
- (2) 検索結果の閲覧方法
- (3) PCT出願（公開週別）の閲覧機能
- (4) 翻訳支援機能（WIPO翻訳）
- (5) ライセンシングの利用可能性・標準必須特許検索
- (6) アカウトを使用したログイン**
- (7) PATENTSCOPE参考情報

2

その他のWIPOのデータベースのご紹介（ご参考）

WIPOユーザアカウント

■ 無料で作成可能

WIPO

ヘルプ ▾ 日本語 ▾ IP Portal ログイン

ホーム > PATENTSCOPE > 検索

ご意見送信 検索 ▾ 閲覧 ▾ ツール ▾ 設定

PATENTSCOPE 簡易検索

PATENTSCOPE は WIPO が提供する特許データベース検索サービスです。公開されている PCT 国際出願 464.0 万件をはじめ、合計 11181 万件の特許文献を検索することができます。データ収録範囲

最新の PCT 公開 28/2023 (13.07.2023) は [こちら](#) からご覧いただけます。次回の PCT 公開 (予定): 29/2023 (20.07.2023) [詳細](#)

[PATENTSCOPEの最新情報や最新機能](#) をご確認ください。

PATENTSCOPE ライブチャット: 毎週月曜日、1:00 午後 ~ 5:00 午後 CET


検索フィールド
表紙 (フロントページ) ▾ 検索用語

アカウント作成

Welcome to WIPO

Login with your WIPO Account to access WIPO's online IP services

Username

Password 

Login

Create WIPO Account

[Forgot your username?](#) [Forgot your password?](#)

WIPOユーザアカウントによるログイン

■ ログイン後は、化学化合物検索、検索式の保存などが可能

IP Portal

WIPO

ヘルプ ▾ 日本語 ▾

WIPOユーザアカウント名

ホーム ▸ PATENTSCOPE ▸ 検索

ご意見送信 検索 ▾ 閲覧 ▾ ツール ▾ 設定

PATENTSCOPE 簡易検索

PATENTSCOPE は WIPO が提供する特許データベース検索サービスです。公開されている PCT 国
11181 万件の特許文献を検索することができます。 [データ収録範囲](#)

最新の PCT 公開 28/2023 (13.07.2023) は [こちら](#) からご覧いただけます。次回の PCT 公開 (予定)

[PATENTSCOPEの最新情報や最新機能](#) をご確認ください。

PATENTSCOPE ライブ チャット : 毎週 月曜日、1:00 午後 ~ 5:00 午後 CET

検索フィールド
表紙 (フロント ページ) ▾ 検索用語

検索式例

WIPOユーザアカウントによるログイン

■ 検索式の保存



FP:(electric car)

検索結果 57,210 件 官庁 all 言語 ja 語幹処理 false 同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する false 非特許文献 [NPL] を含める false

並び替え: 関連性 ▼ 表示件数: 10 ▼ 表示: 詳細表示 (図付き) ▼ 1 / 5,721 ▼ Download ▼ 自動翻訳 ▼

1. [WO/2017/217822](#) SYSTEM AND METHOD FOR REPLACING [ELECTRIC CAR](#) BATTERY
 国際特許分類 [B60L 11/18](#) 出願番号 PCT/KR2017/008353 出願人 LEE, Nam Jae 発明者 LEE, Nam Jae

Disclosed are a system and a method for replacing an [electric car](#) battery. The system comprises: an [electric car](#) battery charging device provided in an [electric car](#) battery charging station so as to charge a replaceable [electric car](#) battery, to read battery information regarding the replaceable [electric car](#) battery from a near-field communication (NFC) memory provided in the replaceable [electric car](#) battery, and to transmit the battery information; an [electric car](#) battery rack provided in an [electric car](#) such that the replaceable [electric car](#) battery charged by the [electric car](#) battery charging device is mounted thereon, the [electric car](#) battery rack being configured to automatically store vehicle information regarding the [electric car](#) in the NFC memory; and an [electric car](#) battery management server for receiving the battery information regarding the replaceable [electric car](#) battery from the [electric car](#) battery charging device and generating management information regarding the replaceable [electric car](#) battery using the received battery information. The system and method for replacing an [electric car](#) battery, described above, are advantageous in that, by using the replaceable [electric car](#) battery, the [electric car](#) can be easily operated without consuming a separate charging time but simply through battery replacement. There is another advantage in that the replaceable [electric car](#) battery and the [electric car](#) equipped with the same can be managed by the replaceable [electric car](#) battery management server using the NFC memory, and the lifespan and the use history of the replaceable [electric car](#) battery can be managed such that the battery can be used safely and, when the lifespan has expired, can be disposed of timely.

WO - 21.12.2017

2. [104477237](#) FOUR WHEEL INDEPENDENT STEERING [ELECTRIC CAR](#) STEERING CONTROL METHOD AND SYSTEM
 国際特許分類 [B62D 6/00](#) 出願番号 201410631670.3 出願人 SHENZHEN POLYTECHNIC 発明者 QIU HAO

The invention discloses a four wheel independent steering [electric car](#) steering control method and a four wheel independent steering [electric car](#) steering control system, and solves the technical problem that a four wheel independent driving and four wheel independent steering [electric car](#) is lack of a stable and affordable steering strategy in the prior art. The four wheel independent steering [electric car](#) steering control method includes: when an [electric car](#) needs to swerve, obtaining a steering wheel turning angle and [car](#) speed of the [electric car](#); based on a [car](#) speed and [car](#) speed transmission ratio mathematic model, obtaining a variable transmission ratio between the steering wheel angle and a rear wheel turning angle of the [electric car](#) at different [car](#) speeds; obtaining a front wheel turning angle of the [electric car](#) based on the steering wheel turning angle; obtaining a [car](#) ideal condition of the [electric car](#) based on a variable transmission ratio [car](#) ideal model, the [car](#) speed and the front wheel turning angle; simultaneously, obtaining a [car](#) virtual condition of the [electric car](#) based on a four wheel steering [electric car](#) linear two freedom model, the [car](#) speed and the front wheel turning angle; obtaining the rear wheel turning angle of the [electric car](#) based on the [car](#) ideal condition and the [car](#) virtual condition of the [electric car](#), and controlling the [electric car](#) to swerve based on the front wheel turning angle and the rear wheel turning angle of the [electric car](#).

CN - 01.04.2015

图1 根据三轴角传感器实时工作状态采集转向角、获取所述电动车的方向角和车速；其中，所述车速为可变速度

基于所述车速和车速传动比数学模型，获取在不同车速下所述电动车的方向角与后轮转角之间的变换规律

基于所述方向角转角，获取所述电动车的前轮转角

基于实时电动车转向模型，所述车速和所述前轮转角，获取所述电动车的转向理想状态；同时，基于四轴角传感器的二自由度模型，所述车速和所述前轮转角，获取所述电动车的转向实际状态

基于所述转向理想状态和所述转向实际状态，获取所述电动车的转向角，并基于所述前轮转角和所述后轮转角控制所述电动车转向

WIPOユーザアカウントによるログイン

■ 検索結果のダウンロード :

FP:(electric car)

検索結果 57,210 件 官庁 all 言語 ja 語幹処理 false 同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する false 非特許文献 [NPL] を含める false

並び替え: 関連性 ▼ 表示件数: 10 ▼ 表示: 詳細表示 [図付き] ▼ < 1/5,721 >

Download ▼ 自動翻訳 ▼

100 results
10,000 results

21.12.2017

1. **WO/2017/217822** SYSTEM AND METHOD FOR REPLACING **ELECTRIC CAR** BATTERY
 国際特許分類 B60L 11/18 ⓘ 出願番号 PCT/KR2017/008353 出願人 LEE, Nam Jae 発明者 LEE, Nam Jae
 Disclosed are a system and a method for replacing an **electric car** battery. The system comprises: an **electric car** battery charging device provided in an **electric car** battery charging station so as to charge a replaceable **electric car** battery, to read battery information regarding the replaceable **electric car** battery from a near-field communication (NFC) memory provided in the replaceable **electric car** battery, and to transmit the battery information; an **electric car** battery rack provided in an **electric car** such that the replaceable **electric car** battery charged by the **electric car** battery charging device is mounted thereon, the **electric car** battery rack being configured to automatically store vehicle information regarding the **electric car** in the NFC memory; and an **electric car** battery management server for receiving the battery information regarding the replaceable **electric car** battery from the **electric car** battery charging device and generating management information regarding the replaceable **electric car** battery using the received battery information. The system and method for replacing an **electric car** battery, described above, are advantageous in that, by using the replaceable **electric car** battery, the **electric car** can be easily operated without consuming a separate charging time but simply through battery replacement. There is another advantage in that the replaceable **electric car** battery and the **electric car** equipped with the same can be managed by the replaceable **electric car** battery management server using the NFC memory, and the lifespan and the use history of the replaceable **electric car** battery can be managed such that the battery can be used safely and, when the lifespan has expired, can be disposed of timely.

2. **104477237** FOUR WHEEL INDEPENDENT STEERING **ELECTRIC CAR** STEERING CONTROL METHOD AND SYSTEM
 国際特許分類 B62D 6/00 ⓘ 出願番号 201410831670.3 出願人 SHENZHEN POLYTECHNIC 発明者 QIU HAO
 The invention discloses a four wheel independent steering **electric car** steering control method and a four wheel independent steering **electric car** steering control system, and solves the technical problem that a four wheel independent driving and four wheel independent steering **electric car** is lack of a stable and affordable steering strategy in the prior art. The four wheel independent steering **electric car** steering control method includes: when an **electric car** needs to swerve, obtaining a steering wheel turning angle and **car** speed of the **electric car**, based on a **car** speed and **car** speed transmission ratio mathematic model, obtaining a variable transmission ratio between the steering wheel angle and a rear wheel turning angle of the **electric car** at different **car** speeds; obtaining a front wheel turning angle of the **electric car** based on the steering wheel turning angle; obtaining a **car** ideal condition of the **electric car** based on a variable transmission ratio **car** ideal model, the **car** speed and the front wheel turning angle; simultaneously, obtaining a **car** virtual condition of the **electric car** based on a four wheel steering **electric car** linear two freedom model, the **car** speed and the front wheel turning angle; obtaining the rear wheel turning angle of the **electric car** based on the **car** ideal condition and the **car** virtual condition of the **electric car**, and controlling the **electric car** to swerve based on the front wheel turning angle and the rear wheel turning angle of the **electric car**.

CN - 01.04.2015

S1: 目標独立转向电动汽车处于工作状态且需要转向时, 获取所述电动汽车的方向盘转角和车速; 其中, 所述车速为可变速度

S2: 基于所述车速和车速传动比数学模型, 获取在不同车速下所述电动汽车的方向盘与后轮转向之间的传动对比

S3: 基于所述方向盘转角, 获取所述电动汽车的转向转角

S4: 基于传动比车辆模型, 所述车速和所述转向转角, 获取所述电动汽车的车辆状态; 同时, 基于四轮转向的电动车线性二自由度模型, 所述车速和所述转向转角, 获取所述电动汽车的车辆实际状态

S5: 基于所述车辆理想状态和所述车辆实际状态, 获取所述电动汽车的转向转角, 并基于所述转向转角和所述后轮转向控制所述电动汽车转向

100件
10,000件

WIPOユーザアカウントによるログイン

■ 検索結果のダウンロード :

resultList [Read-Only] [Compatibility Mode] - Excel

File Home Insert Page Layout Formulas Data Review View ACROBAT WIPO KIC Connect Tell me what you want to do...

A1

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2	Time:	29.09.2021 03:19:55						
3	Query:	FP:(electric car)						
4	SortBy:	Relevance						
5								
6	Application Id	Application Number	Application Date	Publication Number	Publication Date	Country	Title	Abstract
	WC2017217822	PCT/KR2017006353	16.06.2017	WC/2017/217822	21.12.2017	WO	SYSTEM AND METHOD FOR REPLACING ELECTRIC CAR BATTERY	Disclosed are a system and a method for replacing an electric car battery. The system comprises: an electric car battery charging device provided in an electric car battery charging station so as to charge a replaceable electric car battery, to read battery information regarding the replaceable electric car battery from a near-field communication (NFC) memory provided in the replaceable electric car battery, and to transmit the battery information; an electric car battery rack provided in an electric car such that the replaceable electric car battery charged by the electric car battery charging device is mounted thereon, the electric car battery rack being configured to automatically store vehicle information regarding the electric car in the NFC memory; and an electric car battery.
7	CN132280634	201410631670.3	11.11.2014	104477237	01.04.2015	CN	Four wheel independent steering electric car steering control method and system	The invention discloses a four wheel independent steering electric car steering control method and a four wheel independent steering electric car steering control system, and solves the technical problem that a four wheel independent driving and four wheel independent steering electric car is lack of a stable and affordable steering strategy in the prior art. The four wheel independent steering electric car steering control method includes: when an electric car needs to swerve, obtaining a steering wheel turning angle and car speed of the electric car; based on a car speed and car speed transmission ratio mathematic model, obtaining a variable transmission ratio between the steering wheel angle and a rear wheel turning angle of the electric car at different car speeds;.
8	CN251540438	201910471060.4	31.05.2019	10194058	03.09.2019	CN	Low electric quantity reminding system and method for electric car	The invention relates to the technical field of electric cars, in particular to a low electric quantity reminding system and method for an electric car. The low electric quantity reminding system comprises a car low electric quantity reminding threshold setting module, a car real-time electric quantity collecting module, a car low electric quantity judging module and a car low electric quantity reminding module, wherein the car low electric quantity reminding threshold setting module is used for setting a car low electric quantity reminding threshold, the car real-time electric quantity collecting module is used for collecting the car real-time electric quantity, the car low electric quantity judging module is used for judging whether the car real-time electric quantity conforms to the
9	KR181011438	1020130006291	21.01.2013	1020140094084	30.07.2014	KR	METHOD FOR MANAGING RETURN OF SHARED ELECTRIC CAR AND SYSTEM FOR MANAGING SHARED ELECTRIC CAR	The present invention relates to a method for managing the return of shared electric cars and a system for managing a shared electric car, and more particularly, to a method which includes: an electric car return request step of receiving a return request of an electric

ResultSet

WIPOユーザアカウントによるログイン

- 検索条件や画面などの各種設定も保存可能

ご意見送信 検索 ▾ 閲覧 ▾ ツール ▾ 設定

設定

リセット 閉じる 保存

検索 官庁 結果表示 ダウンロード 操作画面 その他

表示言語
既定値

結果分析ボックスを展開

結果分析の表示方法
表

結果分析グラフ
棒グラフ

グループごとの表示件数 [分析]
10

表示グループ [分析] *

- 国名
- 官庁
- 出願人
- 発明者
- IPC
- CPC 分類コード
- 公開日
- 出願日
- 公報種別

1

PATENTSCOPE（特許）

- (1) 特許文献の検索
- (2) 検索結果の閲覧方法
- (3) PCT出願（公開週別）の閲覧機能
- (4) 翻訳支援機能（WIPO翻訳）
- (5) ライセンシングの利用可能性・標準必須特許検索
- (6) アカウトを使用したログイン
- (7) PATENTSCOPE参考情報**

2

その他のWIPOのデータベースのご紹介（ご参考）

PATENTSCOPE参考情報

■ WIPO COVID-19 search facility of PATENTSCOPE

https://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2020/article_0008.html

PATENTSCOPE COVID-19 検索インデックス

The WIPO COVID-19 Search Facility of PATENTSCOPE will provide scientists, engineers, public health policymakers, industry actors and members of the general public with an easily accessible source of intelligence for improving the detection, prevention, and treatment of diseases such as the novel coronavirus.

"Given the drastic impact of the COVID-19 crisis on human health and welfare, the world needs easy access to every bit of information available. The successful innovation in the pursuit of vaccines, treatments and cures. Patent documents are rich sources of technological know-how accumulated by humans over the centuries," said WIPO Director General Francis Gurry. "I am pleased that WIPO's new patent-searching tool helps disseminate information on technologies that others may build upon for the global fight against COVID-19."

At the time of release, the new PATENTSCOPE search facility provides dozens of search queries specially curated by patent information experts who have identified technological areas relevant to the detection, prevention and treatment of COVID-19.

PATENTSCOPE contains over 83 million patent and related documents, provides comprehensive searching of patent information with multi-language search capabilities and an automatic translation system that uses Artificial Intelligence (AI) technologies for highly accurate results.

Via the new COVID-19 functionality, thousands of documents deemed of potential use to innovators working on COVID-19 mitigation efforts were returned.

[プレスリリース全文](#)

Artificial respiration

Diagnostics

Disinfection

Informatics

Medical Equipment

Medical Facilities and Trans

Medical Treatment

Medical treatment/Prophylactic

Medical treatment/Therapeutic

Personal protective equipment

IC:A61H31/00

検索結果 6,427 件 官庁 all 言語 語幹処理 false 同じパテントファミリーに属する文献は1つにまとめて表示する true 非特許文献 (NPL) を含める false

並び替え: 公開日 (新しい順) ▼ 表示件数: 10 ▼ 表示: 詳細表示 (図付き) ▼ < 1 / 543 >

Download ▼ 自動翻訳 ▼

- 1. [WO/2021/189033](#) INSPIRATORY RESISTOR VALVE SYSTEM WITH EXPIRATORY PORT** WO - 23.09.2021
国際特許分類 A61M 18/20 出願番号 PCT/US2021/023402 出願人 VITALINC LLC 発明者 LURIE, Keith G.
An inspiratory resistor valve system (IRV) to regulate intrathoracic pressure during positive pressure breathing, spontaneous inspirations, and CPR may include an inspiratory port. The IRV system may include a patient port. The IRV system may include a separate expiratory port. The IRV may include a plurality of atmospheric pressure sensitive valves. The plurality of atmospheric pressure sensitive valves may isolate the expiratory port and the inspiratory port from one another.

- 2. [WO/2021/179066](#) METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING A LEVEL OF VENTILATORY ASSIST APPLIED TO A PATIENT BY A MECHANICAL VENTILATOR** WO - 16.09.2021
国際特許分類 A61H 31/00 出願番号 PCT/CA2021/050297 出願人 SINDERBY, Christer 発明者 SINDERBY, Christer
A first respiratory volume of the patient is determined during at least a part of the under-assisted breath. A second respiratory volume of the patient is determined during at least a part of the assisted breath, for a duration matching the part of the under-assisted breath. The first and second respiratory volumes may be measured for a same value of a neural respiratory drive of the patient. A volume assistance correction is calculated based on the first and second respiratory volumes. A pressure is measured at the mechanical ventilator or at an airway of the patient. A load of the respiratory system of the patient is calculated based on the volume assistance correction and on the measured pressure. The mechanical ventilator is controlled according to the load of the respiratory system of the patient and may implement a prediction for back-up use when the patient is not spontaneous breathing.



PATENTSCOPE参考情報

■ PATENTSCOPE ヘルプ

ヘルプ

検索方法

- [PATENTSCOPE ユーザガイド](#)
- [検索構文](#)
- [フィールド定義](#)
- [IPC/CPC 分類フィールド](#)
- [ワイルドカードと語幹処理の比較](#)
- [チュートリアル解説動画](#)
- [活用のヒント](#)
- [トレーニング練習問題](#)
- [ウェビナー](#)

PATENTSCOPE 最新情報 

- [The Regional Patent Collection of the Patent Office of the Cooperation Council for the Arab States of the Gulf is Now Available in PATENTSCOPE](#) (2024/04/23)
- [New in PATENTSCOPE: sequence listing tab for PCT applications](#) (2024/03/26)
- [Close to 5 Million new Non-Patent Literature Documents Now Available in PATENTSCOPE](#) (2023/10/18)
- [The National Patent Collection of Monaco is Now Available in Patentscope](#) (2023/10/04)
- [Improvement in the Download Options for PCT National Phase Entries in PATENTSCOPE](#) (2023/09/15)

データ収録範囲

- [PCT 出願](#)
- [PCT 国内段階移行](#)
- [国内特許コレクション](#)
- [非特許文献 \(NPL\)](#)
- [Global Dossier 公開データ](#)
- [化学文献](#)
- [WIPO 標準 ST.37 に準拠したオーソリティ ファイル](#)

各種コード

- [INID コード](#)
- [公報種別](#)
- [国コード](#)

ヘルプ

日本語



お問い合わせ

よくある質問 (FAQ)

フォーラム

PATENTSCOPE ヘルプ

ご利用条件

プライバシーポリシー

閲覧

ツール

設定

PATENTSCOPE参考情報

■ PATENTSCOPEユーザーガイド

PATENTSCOPE	
THE USER'S GUIDE	
(Updated July 2019)	
Contents	
Introduction.....	2
What is the PATENTSCOPE search system?.....	2
About this guide.....	2
What is the data coverage?.....	3
Up-to-date & detailed data coverage.....	4
Search Interfaces.....	4
Different languages and a mobile application.....	4
Search interfaces.....	5
1. Simple search.....	6
2. Advanced Search.....	7
3. Field Combination.....	10
4. CLIR_Cross-Lingual Information Retrieval.....	13
5. Chemical structure search.....	17
The Browse menu.....	21
Browse by week (PCT).....	21
Gazette Archive.....	23
Download National Phase Entries.....	23
Sequence listing.....	23
IPC Green Inventory.....	24
Portal to Patent Registers.....	25
Search Results.....	26
Display of the search results.....	26
Reading the result page.....	29
Menus.....	31
Translate.....	31
WIPO Pearl.....	33
Key features.....	34
Linguistic search.....	34
Concept map search.....	35
Options.....	35
News.....	38
Login.....	38
Account Sign up.....	38
LOGIN.....	38
Help.....	40
Annex.....	40
Search syntax.....	40
Field codes.....	41

検索方法 最新情報 ニュースレター データ収録範囲 各種コード このサービスについて

ヘルプ

検索方法

- PATENTSCOPE ユーザガイド
- PCT ファミリー
- 検索構文
- フィールド定義
- IPC/CPC 分類フィールド
- ワイルドカードと語幹処理の比較
- チュートリアル解説動画
- Tips And Tricks
- ウェビナー

https://patentscope.wipo.int/search/help/ja/users_guide.pdf

PATENTSCOPEの使い方ビデオ

- PATENTSCOPEの使い方のチュートリアルをヘルプメニューから利用可能

チュートリアル解説動画

<p>はじめに</p> <p>PATENTSCOPEの概要をご紹介し、アクセス方法や検索プロセスについてもご説明します。</p> 	<p>ユーザアカウント</p> <p>WIPOユーザアカウント (WIPO Account) の作成方法と、作成したアカウントでPATENTSCOPEにログインするご使用方法についてご説明します。</p> 	<p>検索結果一覧や書類のダウンロード</p> <p>検索結果一覧や書類のダウンロード方法をご説明します。</p> 
<p>簡易検索</p> <p>「簡易検索」機能 (キーワード、番号、発明者や企業の名前などによる検索) についてご説明します。</p> 	<p>構造化検索</p> <p>「構造化検索」機能を使って、複数の検索フィールドを組み合わせて詳細な検索を行う方法をご説明します。</p> 	<p>詳細検索</p> <p>「詳細検索」機能を使って、検索フィールドや絞り込み条件を組み合わせて検索式を作成し、複雑な検索を行う方法をご説明します。</p> 
<p>化学構造検索</p> <p>化学化合物情報による検索を行う方法をご説明します。</p> 	<p>部分構造検索</p> <p>化学構造検索画面で部分構造検索を行う方法をご説明します。</p> 	<p>多言語検索</p> <p>「多言語検索拡張 (ILIR)」機能を使って、母国語や別語を加えて検索を拡張し、多言語の文獻データを検索する方法をご説明します。</p> 
<p>ILIRの「手動」拡張モード</p> <p>多言語検索拡張 (ILIR) の「手動」拡張機能を使って、関連性の高い検索語に絞って拡張検索を行う方法をご説明します。</p> 	<p>検索結果の表示</p> <p>検索結果の一覧画面についてご説明します。</p> 	<p>特許文獻の詳細情報</p> <p>特許文獻や関連情報 (出願情報、図面、関連情報など) の閲覧方法をご説明します。</p> 

検索方法 最新情報 ニュースレター データ収録範囲 各種コード このサービスについて

ヘルプ

検索方法

- PATENTSCOPE ユーザガイド
- 検索構文
- フィールド定義
- IPC/CPC 分類フィールド
- ワイルドカードと語幹処理の比較
- チュートリアル解説動画
- 活用のヒント
- トレーニング練習問題
- ウェビナー

チュートリアル
画面

PATENTSCOPE参考情報

- PATENTSCOPEオンライン講習会（ウェビナー）を開催（言語は基本的に英語）
- 内容：PATENTSCOPEの概要や特定の機能について
- 申し込みや開催情報はここから
- 過去の講習会のパワーポイント資料もこのページから閲覧可能

検索方法

- [PATENTSCOPE ユーザガイド](#)
- [検索構文](#)
- [フィールド定義](#)
- [IPC/CPC 分類フィールド](#)
- [ワイルドカードと語幹処理の比較](#)
- [チュートリアル解説動画](#)
- [活用のヒント](#)
- [トレーニング練習問題](#)
- [ウェビナー](#)

PATENTSCOPEお問い合わせ先

■ お問い合わせ先（WIPO日本事務所：日本語）

☐ TEL: 03-5532-5030

☐ E-Mail: japan.office@wipo.int

☐ URL: www.wipo.int/japan

■ お問い合わせ先（WIPO本部：英語）

☐ E-Mail: patentscope@wipo.int



ご意見送信

A screenshot of the 'ご意見送信' (Send Your Opinion) form on the PATENTSCOPE website. The form is titled 'ご意見・ご感想' (Your Opinion/Thoughts) and includes a '送信' (Send) button. Below the title, there is a text area for '内容*' (Content) and a field for '連絡先のメールアドレス*' (Contact Email Address). The 'ご意見送信' button in the top navigation bar is circled in green.

1

PATENTSCOPE（特許）

- (1) 特許文献の検索
- (2) 検索結果の閲覧方法
- (3) PCT出願（公開週別）の閲覧機能
- (4) 翻訳支援機能（WIPO翻訳）
- (5) ライセンシングの利用可能性・標準必須特許検索
- (6) アカウトを使用したログイン
- (7) PATENTSCOPE参考情報

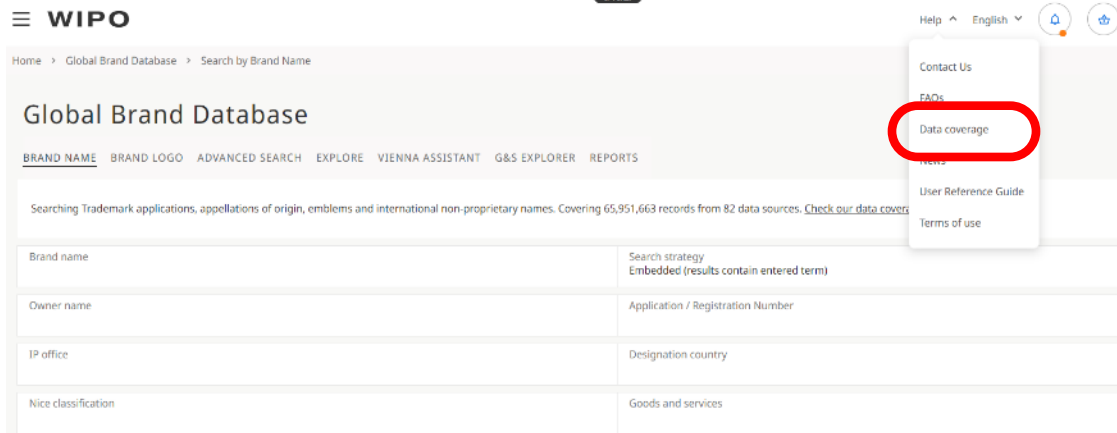
2

その他のWIPOのデータベースのご紹介（ご参考）

Global Brand Database (GBD)

URL: <https://www.wipo.int/reference/en/branddb/>

- ❑ 無料で使用可能
- ❑ マドリッド制度を通じた国際商標登録のみならず、GBDにデータを提供している各国・地域官庁へ直接出願している商標登録も検索可能。7,000万件を超えるデータを収録。
- ❑ 収録範囲:
 - マドリッド制度による国際商標登録データ [WO]
 - リスボン制度による原産地名称データ [WO AO(LIS)]
 - パリ条約第6条の3による紋章・記章のデータ [WO 6TER]
 - WHO医薬品国際一般名称 [INN]
 - 各国・地域官庁における商標データ（2025年7月現在の収録国 82か国・地域）



※収録範囲の詳細はGBDのメニュー「DATA COVERAGE」から確認することができます。

なお、GBDでは各国・地域の商標も収録していますが、全てのデータが確実に蓄積されていない場合があります。あわせて各国・地域の官庁のデータベースも検索することをお勧めします。

Global Brand Database (GBD)

Global Brand Database (GBD)

商標検索

図形検索

WIPO

IP Portal

Help ▾ English ▾

IP Portal login

Home > Global Brand Database > Search by Brand Name

Global Brand Database

BRAND NAME BRAND LOGO ADVANCED SEARCH EXPLORE VIENNA ASSISTANT G&S EXPLORER REPORTS

Searching Trademark applications, appellations of origin, emblems and international non-proprietary names. Covering 65,943,933 records from 82 data sources. [Check our data coverage](#)

Search

Brand name	Search strategy Embedded (results contain entered term) ▾
Owner name	Application / Registration Number
IP office	Designation country
Nice classification	Goods and services

商標検索

名義人検索

番号検索

Global Brand Database (GBD)

イメージサーチ(Image filter)

※ウィーン図形分類を用いる必要なく、簡易に図形検索が可能。

The screenshot shows the WIPO Global Brand Database search page. The navigation bar includes 'WIPO', 'Help', 'English', and 'IP Portal login'. The breadcrumb trail is 'Home > Global Brand Database > Search by Brand Logo'. The main heading is 'Global Brand Database'. Below it, there are tabs for 'BRAND NAME', 'BRAND LOGO' (highlighted with a red box), 'ADVANCED SEARCH', 'EXPLORE', 'VIENNA ASSISTANT', 'G&S EXPLORER', and 'REPORTS'. A search bar contains the text 'To classify images with Vienna codes, you can use our AI-based tool [Vienna Classification Assistant](#).' and a 'Search' button. Below the search bar, there are two WIPO logos. A red arrow points from the left logo to the right one, with a red box containing the text 'ドラッグ&ドロップ' (Drag & Drop) above it. A red box containing the text '条件入力' (Condition Input) is positioned below the arrow. To the right of the logos, there is a 'Search strategy' section with four radio button options: 'Conceptual similarity (determined by AI to match similar concepts)', 'Shape similarity (similar lines with similar distribution - ignores colors)', 'Color similarity (similar colors with similar distribution)', and 'Composite similarity (composite analysis based on color and edge information)'. A red box containing the text '検索方法を選択' (Select search method) is positioned above this section. Below the search strategy section, there are several input fields for classification and search criteria: 'Vienna classification', 'US designs classification', 'Owner name', 'Feature', 'IP office', 'Designation country', 'Nice classification', and 'Goods and services'.

Global Design Database(GDD)

- ハーグ制度を通じた国際意匠登録に加え、各国への直接出願による意匠登録（現在、AL,BG,BN,BW,CA,CH,CN,CR,CU,DE,EG,EM,ES,FR,GE,ID,IL,IN,IT,JP,JO,KE,KH,KR,LA,MD,MK,MN,MY,MZ,NZ,PE,PH,SG,TH,TN,UA,US,VNを収録）を無料で検索可能
- 1,628万件を超えるデータを収録

URL: <http://www.wipo.int/designdb/en/index.jsp>

WIPO

Home > Global Design Database > Search

Global Design Database A world-wide collection of designs data; including WIPO Hague registrations and information from participating offices.

SEARCH BY Design Names Numbers Dates Country Priority

Indication of product =

Design class =

Description =

search

FILTER BY Source Status Designation Locarno class Reg. Year * Expiration * Holder *

AL Designs 0 BG Designs 0 BN Designs 0
 BW Designs 0 CA Designs 0 CH Designs 0
 CN Designs 0 CR Designs 0 CU Designs 0
 DE Designs 0 EM Designs 0 ES Designs 0
 FR Designs 0 GE Designs 0 ID Designs 0
 IL Designs 0 IN Designs 0 IT Designs 0
 JP Designs 0 KE Designs 0 KR Designs 0
 LA Designs 0 MD Designs 0 MK Designs 0
 MN Designs 0 MY Designs 0 NZ Designs 0
 PE Designs 0 PH Designs 0 SG Designs 0
 TH Designs 0 TN Designs 0 UA Designs 0
 US Designs 0 VN Designs 0

Display: List Sort: Value - asc filter

CURRENT FILTER
SOURCE:HAGUE

Number	Source	Holder	Reg. Date	Locarno Cl.	National Cl.	Ind. Prod.	Designations	Designs	Image
D230062	Hague	The Table Project ApS	2023-06-28	06-03		Table	NO,EM,GB	1	
D230074	Hague	Njord International AB	2023-06-28	12-05,12-05		Patient transfer device	US,EM,GB	2	

テキスト検索
フィールド

フィルタリング
で絞り込み

Global Design Database(GDD)

検索結果の表示例

(28) Number of designs included in the international registration

2

(51) Class and subclass of the Locarno Classification

1. Cl. 26-05
2. Cl. 26-05

(54) Indication of products

1. Lamp / Lampe / Lámpara
2. Lamp / Lampe / Lámpara

(82) Statements contained in the international application

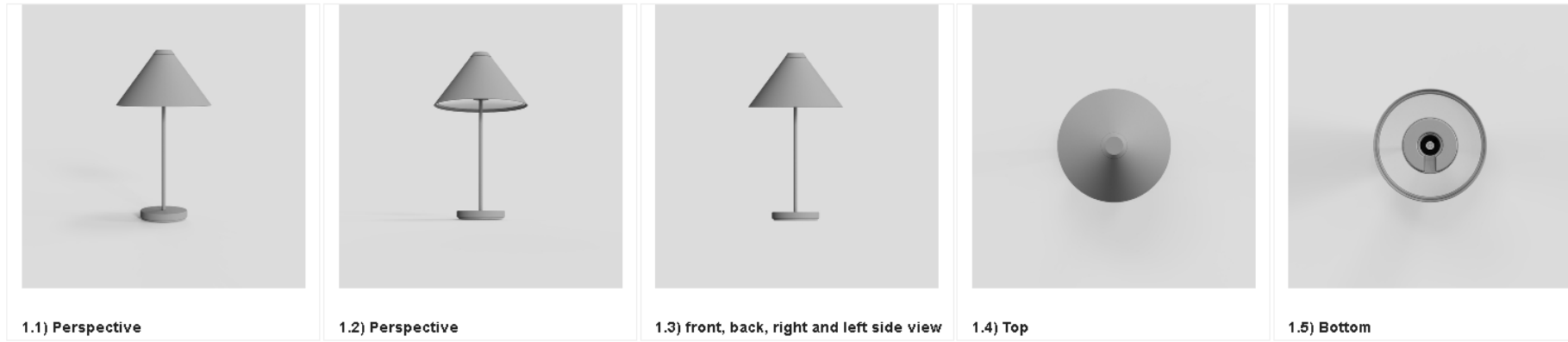
- II. JP, KR; for design n°1 : The applicant claims to benefit from exceptional treatments provided for in the applicable laws of the designated Contracting Parties concerned, for prior disclosure of some or all of the industrial designs.
- II. JP, KR; for design n°2 : The applicant claims to benefit from exceptional treatments provided for in the applicable laws of the designated Contracting Parties concerned, for prior disclosure of some or all of the industrial designs.
- III. US: The ornamental design for a lamp as shown and described / *Le dessin ou modèle ornemental de lampe tel que montré et décrit / Dibujo o modelo ornamental de una lámpara tal como se ilustra y se describe*

(81) Designated Contracting Parties

- US 1999 NO 1999 JP 1999 KR 1999 EM 1999 GB 1999

(45) Date of publication of the registered industrial design by printing or similar process, or making it available to the public by any other means

14.07.2023



WIPO LEX

□ 知的財産に関する**法律や条約**の無料データベース

URL: <https://www.wipo.int/wipolex/en/index.html>

The screenshot shows the WIPO Lex website homepage. At the top, there is a navigation menu with dropdown arrows for 'Understand & Learn', 'Find & Explore', 'Protect & Manage', 'Partner & Collaborate', and 'About WIPO'. Below the menu is a breadcrumb trail: 'Home > WIPO Lex'. The main header features the text 'WIPO Lex' and 'Access to legal information on intellectual property from around the world' next to a decorative image of a globe and legal documents. A descriptive paragraph states: 'The WIPO Lex Database is organized into three collections, consisting of intellectual property (IP) laws and regulations, WIPO-administered treaties and IP-related treaties, and IP judgments.' Below this is a search bar with the placeholder text 'Search IP laws, treaties & judgments...' and a magnifying glass icon. To the right of the search bar is a video player with a play button and the text 'WIPO Lex' and 'Video: Introducing the WIPO Lex Database'. At the bottom right, the WIPO logo is displayed: 'WIPO WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION'. The page is organized into several content blocks: a search bar, a 'Browse by jurisdiction' block (listing members with IP laws and regulations), an 'Access laws' block (national and regional IP legislation), an 'Access treaties' block (WIPO-administered and IP-related treaties), and an 'Access judgments' block (leading judicial decisions).

Understand & Learn ▾ Find & Explore ▾ Protect & Manage ▾ Partner & Collaborate ▾ About WIPO ▾

Home > WIPO Lex

WIPO Lex

Access to legal information on intellectual property from around the world

The WIPO Lex Database is organized into three collections, consisting of intellectual property (IP) laws and regulations, WIPO-administered treaties and IP-related treaties, and IP judgments.

Search IP laws, treaties & judgments ...

Browse by jurisdiction
List of members with IP laws and regulations/rules, IP treaties, and IP judgments

Access laws
National and regional IP legislation

Access treaties
WIPO-administered and IP-related treaties

Access judgments
Leading judicial decisions of national and regional courts on IP

Video: Introducing the WIPO Lex Database

WIPO
WORLD
INTELLECTUAL PROPERTY
ORGANIZATION

WIPO LEX

☐ 法律、条約、判例、官庁別閲覧を選択可能

法律

Lex > IP Laws Collection Search

Laws Treaties Judgments Browse By Jurisdiction

WIPO Lex Database Search

LAWS COLLECTION

WIPO/WTO/UN members

France X

Subject Matter

Industrial Designs X

Type of Text



Search in Title/Notes

Use quotes for phrase match plus AND/OR operators to create complex queries

Include superseded/repealed laws

Yes

No

国を選択

法令を選択

検索

Reset

Search

WIPO
WORLD
INTELLECTUAL PROPERTY
ORGANIZATION

ありがとうございました

WIPO制度・データベースなどについて、気軽にお問い合わせください

WIPO日本事務所

世界でも日本においても知的財産の価値がますます高まっています。ポータブルな時代において、日本の皆様も海外において自身の知財を守ることが肝要です。

WIPO日本事務所は、発明者や科学者、エンジニア、創作者、芸術家の皆様が一層評価されるよう、知的財産制度の意義や役割を、「伝道師」として、広く国内外に足を運び、積極的に機会を捉え、発信して参ります。

[▶ More...](#)

詳しくはこちら

日本事務所について | 日本事務所の活動 [PDF](#) | 日本事務所ニュースレター | 日本語のWIPO資料 | 日本事務所の活動写真 (Flickrアルバム) | 日本国のプロフィール | 日本の知的財産関連情報

お問い合わせ先

- PCT制度のよくある質問
- マドリッド制度のよくある質問
- ハーグ制度のよくある質問

本ページの主な内容

特集



世界知的財産の日記念イベント
2025年4月23日

WIPO日本事務所は、世界知的財産の日と日本のWIPO加盟50周年、ハーグ協定加盟10周年を祝い、イイノホールにて対面イベントを開催いたします。是非皆様のご参加をお待ちしております。

WIPO日本事務所

〒100-0013

東京都千代田区霞ヶ関1丁目4番2号

大同生命霞ヶ関ビル3階

電話番号 03-5532-5030

FAX 03-5532-5031

ホームページ : wipo.int/japan

日本語のWIPO資料

※情報が最新でない可能性もございます。ご了承ください。

PCT関連資料

- 2023年1月PCT国際公開番号について [PDF](#)
- PCTについて [PDF](#)
- PCT出願人の手引
- PCT標準様式
- 共通出願様式・例
- 条約・規則・実施細則
- PCT期間計算システム
- WIPOへの直接出願
- 国際出願と国の安全に関する考慮事項
- よくある質問
- ウェビナー
- ディスタンスラーニングコース

マドリッド関連資料

- マドリッド協定議定書、規則、ガイドの日本語訳 (外部サイトへリンク)
- マドリッド制度に関する宣言一覧 [PDF](#)
- 手数料一覧 [PDF](#)
- 欠陥通報の対象となる商品・役務表示例 [PDF](#)
- 国際登録簿の更正 [PDF](#)
- 代替とは [PDF](#)
- マドリッド制度に関するお知らせ
- ウェビナー
- よくある質問

マドリッドオンラインツール関連資料

ハーグ関連資料

- eHague高度な認証の設定方法 [PDF](#)
- DAS利用時の出願番号の記載方法に注意! 2022.06 [PDF](#)
- eHagueチュートリアル (和訳) 2022.05) [PDF](#)
- eHague-My Workbench アクセス制限の設定方法 2024.01 [PDF](#)
- よくある質問
- 複製物の作成方法に関するガイダンス2023.08 [PDF](#)
- ハーグ制度手数料検索ガイド [PDF](#)
- ハーグ審判国際登録の更新マニュアル2024.03 [PDF](#)
- Contact Hagueの使い方 [PDF](#)

WIPO日本事務所のホームページでは、日本語のWIPO資料をご覧いただけます。