



**WIPOグローバルデータベース**  
**—特許・商標・意匠DBを中心として**  
**その特徴と最新情報—**

**2017年11月9日**

**世界知的所有権機関（WIPO）日本事務所**  
**野田 洋平**

# 本日の内容

- PATENTSCOPE（特許）
  - 特許文献の検索方法
  - 検索結果の見方
  - 翻訳支援機能、PCT出願（公開週別）の閲覧方法など
- Global Brand Database（商標）
- Global Design Database（意匠）
- WIPOその他のデータベース
- （ご参考）ASEAN PATENTSCOPE（特許）



# PATENTSCOPE

# PATENTSCOPEとは

<https://patentscope.wipo.int>



PATENTSCOPE

国際・国内特許データベース検索

Mobile | Deutsch | English | Español | Français | 한국어 | Português | Русский | 中文 | العربية |

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

検索

閲覧

翻訳

オプション

最新情報

User: patentscope.demo@gmail.com

ヘルプ

ホーム > IP サービス > 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。公開済みの PCT 国際出願 311 百万件をはじめ、合計 6417 百万件におよぶ特許文献の検索が可能です。データ収録範囲については次のリンクからご覧いただけます。 (->)

表紙



官全  
庁:て

検索

[New Chemical Structure Search functionality](#)

[PCT 公報 27/2017 \(2017/07/06\) が公開されました。次回の国際公開予定日: PCT 公報 28/2017 \(2017/07/13\) More](#)

# PATENTSCOPEとは

## WIPOが提供する無料の特許情報検索サービス

- 6,500万件以上のPCT出願、国内出願、広域特許出願を同時検索
- 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
- PCT出願を、原則、毎週、PATENTSCOPE上で国際公開
- PCT出願について、48の官庁が国内段階移行情報を提供
- 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（日欧加豪。米中韓へ拡大予定）
- 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等のグラフ表示など）

# PATENTSCOPEとは

## データ収録範囲：特許コレクション

PCT国際公開

+

51の国や地域の特許文献（2017年10月1日現在）

アメリカ合衆国,アラブ首長国連邦,アルゼンチン,イギリス,イスラエル,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,カナダ,カンボジア,キューバ,グアテマラ,ケニア,コスタリカ,コロンビア,サウジアラビア,シンガポール,スペイン,タイ,チュニジア,チリ,デンマーク,ドイツ,ドミニカ共和国,ニカラグア,バーレーン,パナマ,フィリピン,ブラジル,フランス,ブルネイ,ベトナム,ペルー,ホンジュラス,ポルトガル,マレーシア,メキシコ,モロッコ,ユーラシア特許庁,ヨルダン,ロシア,中華人民共和国,南アフリカ,日本,韓国,アフリカ広域知的所有権機関,欧州特許庁

# PATENTSCOPEとは

## データ収録範囲の確認方法

ヘルプをクリック

国名	書誌情報	要約	書類(イメ)	記録数	英語
PCT	20.10.1978 - 28.04.2017	20.10.1978 - 28.04.2017	3053148		
アメリカ合衆国	01.08.1790 - 21.04.2017	12.08.1863 - 21.04.2017		記録数: 7640827 英語: 7640827	11,696,034
アラブ首長国連邦	02.07.2002 - 03.01.2013	02.07.2002 - 03.01.2013			234
アルゼンチン	12.02.1965 - 23.02.2017	01.11.1990 - 23.02.2017	9741	記録数: 8500 スペイン語: 8500	154,631
イギリス	05.07.1782 - 20.04.2017	15.08.1855 - 20.04.2017		記録数: 2299982 英語: 2299982	2,343,013
イスラエル	02.01.1900 - 02.02.2017	17.07.2000 - 01.05.2015	119141	記録数: 107161 英語: 107161	187,096
ウルグアイ	17.08.1990 - 01.02.2017	17.08.1990 - 01.02.2017	1521	記録数: 1483 スペイン語: 1483	10,979
エクアドル	02.10.1990 - 01.05.2015	02.10.1990 - 01.05.2015			4,169
エジプト	02.01.2002 - 31.10.2014	02.01.2002 - 01.06.2013			6,264
エストニア	18.10.1994 - 16.03.2017	16.12.1995 - 16.03.2017			11,968
エルサルバドル	11.03.1970 - 18.02.2017	11.03.1970 - 18.02.2017			1,632
カナダ	12.08.1869 - 02.04.2017	- 02.04.2017		記録数: 1143381 英語: 1099484 フランス語: 43697	2,286,013
キューバ	13.03.1968 - 06.04.2017	13.03.1968 - 06.04.2017	2079	記録数: 2586 スペイン語: 2586	4,544
グアテマラ	31.12.1961 - 18.06.2016	31.12.1961 - 18.06.2016			6,967
ケニア	12.05.1996 - 01.02.2011	12.05.1996 - 01.02.2011			373
コスタリカ	03.10.0108 - 30.07.2016	03.10.0108 - 30.07.2016			8,977
コロンビア	14.02.1995 - 01.07.2016	14.02.1995 - 01.07.2016	1032	記録数: 397 スペイン語: 397	22,897
シンガポール	29.11.1995 - 28.01.2017	29.10.2010 - 28.01.2017			128,308
スペイン	15.03.1827 - 01.04.2017	17.05.1919 - 15.03.2017	493912	記録数: 995189 スペイン語: 995189	1,758,366
チュニジア	01.01.1999 - 04.01.2017	01.01.1999 - 04.01.2017			7,339
チリ	20.04.2000 - 28.05.2016	20.04.2000 - 28.05.2016			28,898
ドイツ	03.07.1877 - 10.02.2017	30.10.1906 - 10.02.2017		記録数: 2152014 ドイツ語: 2152014	5,626,868

ヘルプ



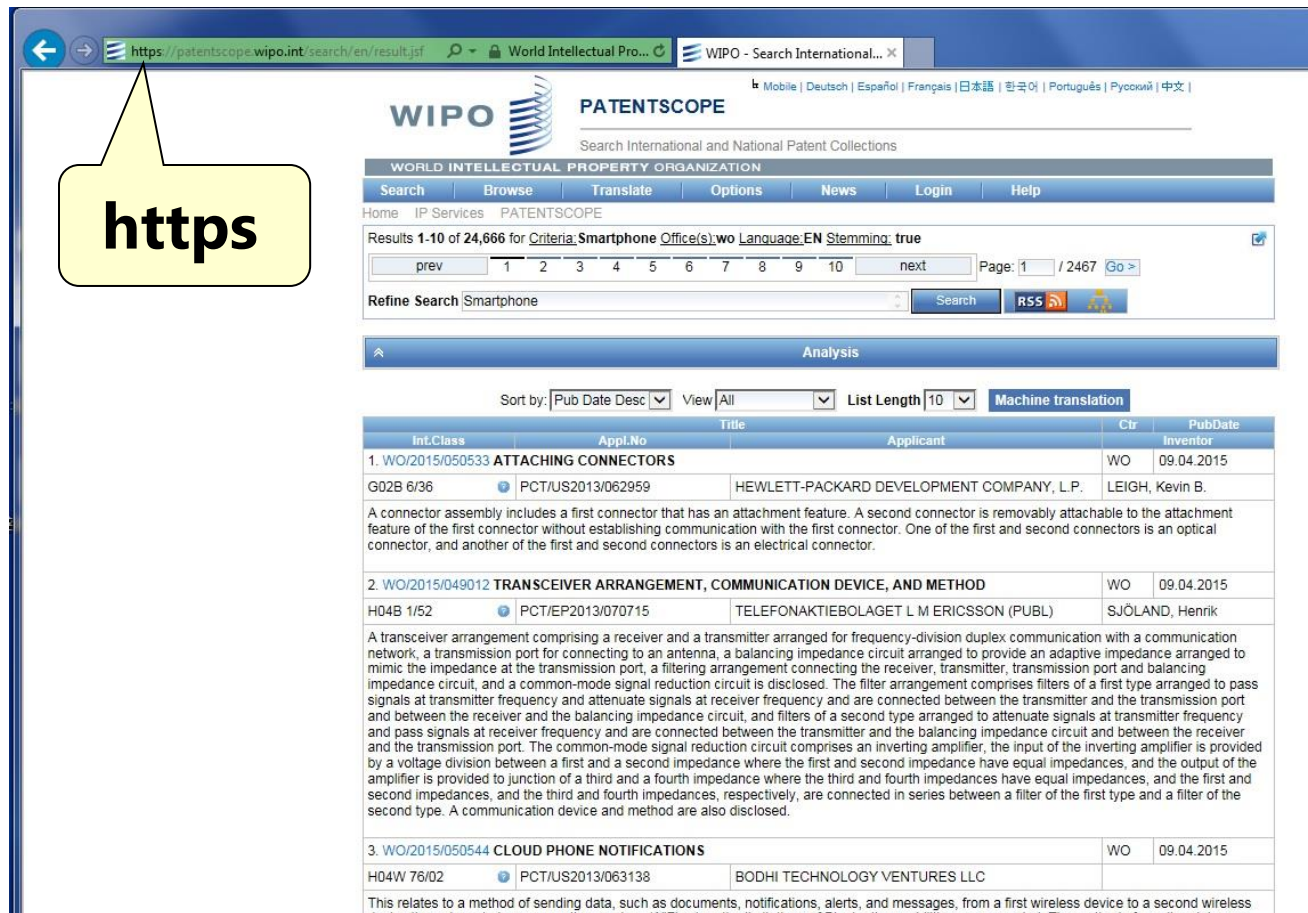
データ収録範囲



国内特許コレクション

# PATENTSCOPEとは

## 通信の暗号化：



https://patentscope.wipo.int/search/en/result.jsf

WIPO PATENTSCOPE

Search International and National Patent Collections

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Search Browse Translate Options News Login Help

Home IP Services PATENTSCOPE

Results 1-10 of 24,666 for Criteria: Smartphone Office(s):wo Language:EN Stemming: true

prev 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 next Page: 1 / 2467 Go >

Refine Search Smartphone Search RSS

Analysis

Sort by: Pub Date Desc View All List Length 10 Machine translation

Int.Class	Appl.No	Title	Applicant	Ctr	PubDate
1. WO/2015/050533		<b>ATTACHING CONNECTORS</b>		WO	09.04.2015
G02B 6/36	PCT/US2013/062959		HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.	LEIGH, Kevin B.	
A connector assembly includes a first connector that has an attachment feature. A second connector is removably attachable to the attachment feature of the first connector without establishing communication with the first connector. One of the first and second connectors is an optical connector, and another of the first and second connectors is an electrical connector.					
2. WO/2015/049012		<b>TRANSCIVER ARRANGEMENT, COMMUNICATION DEVICE, AND METHOD</b>		WO	09.04.2015
H04B 1/52	PCT/EP2013/070715		TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL)	SJÖLAND, Henrik	
A transceiver arrangement comprising a receiver and a transmitter arranged for frequency-division duplex communication with a communication network, a transmission port for connecting to an antenna, a balancing impedance circuit arranged to provide an adaptive impedance arranged to mimic the impedance at the transmission port, a filtering arrangement connecting the receiver, transmitter, transmission port and balancing impedance circuit, and a common-mode signal reduction circuit is disclosed. The filter arrangement comprises filters of a first type arranged to pass signals at transmitter frequency and attenuate signals at receiver frequency and are connected between the transmitter and the transmission port and between the receiver and the balancing impedance circuit, and filters of a second type arranged to attenuate signals at transmitter frequency and pass signals at receiver frequency and are connected between the transmitter and the balancing impedance circuit and between the receiver and the transmission port. The common-mode signal reduction circuit comprises an inverting amplifier, the input of the inverting amplifier is provided by a voltage division between a first and a second impedance where the first and second impedance have equal impedances, and the output of the amplifier is provided to junction of a third and a fourth impedance where the third and fourth impedances have equal impedances, and the first and second impedances, and the third and fourth impedances, respectively, are connected in series between a filter of the first type and a filter of the second type. A communication device and method are also disclosed.					
3. WO/2015/050544		<b>CLOUD PHONE NOTIFICATIONS</b>		WO	09.04.2015
H04W 76/02	PCT/US2013/063138		BODHI TECHNOLOGY VENTURES LLC		
This relates to a method of sending data, such as documents, notifications, alerts, and messages, from a first wireless device to a second wireless device through a wireless connection, such as WiFi, when the limitations of Bluetooth capabilities are exceeded. The method of sending data can					



# ■ 特許文献の検索

# 特許文献の検索方法

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

## 5つの検索方法

The screenshot displays the PATENTSCOPE search interface. The top navigation bar includes tabs for '検索' (Search), '閲覧' (View), '翻訳' (Translate), 'オプション' (Options), '最新情報' (Latest Information), and 'ヘルプ' (Help). The '検索' tab is active and highlighted with a green circle. A dropdown menu is open under '検索', listing five search methods: '簡易検索' (Simple Search), '詳細検索' (Detailed Search), '構造化検索' (Structured Search), '多言語検索 (CLIR)' (Multilingual Search (CLIR)), and '化学化合物' (Chemical Compounds). A green arrow points from the first item in the list above to the '簡易検索' option in the dropdown. Below the navigation bar, there is a search input field with a '表紙' (Cover) dropdown and a '検索' (Search) button. The main content area contains a message about the database search service and a 'New Chemical Structure Search functionality' notification.

# 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

検索 | 閲覧 | 翻訳 | オプション | 最新情報 | ログイン | ヘルプ

ホーム > IP サービス > 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。公開済みの PCT 国際出願 305 百万件をはじめ、合計 5883 百万件におよぶ特許文献の検索が可能です。データ収録範囲については次のリンクからご覧いただけます。 (->)

- 全てのフィールド
- フルテキスト
- フルテキスト (日本語)
- ID/番号
- 国際特許分類 (IPC)
- 氏名 (名称)
- 公開日

[Search functionality](#)

PCT 公報 15/2017 (2017/04/13) が公開されました。次回の国際公開予定日: PCT 公報 16/2017 (2017/04/20) [More](#)

検索フィールド  
を選択

ここに検索語を入力

例：

- PCT/JP2013/001234
- WO/2015/056789
- 電気自動車

# 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

検索フィールドを選択

ここに検索語を入力  
例：太陽電池、Samsungなど

「及び」「又は」を選択

The screenshot displays the PatentSCOPE search interface. The main section is titled '構造化検索' (Structured Search). On the left, there is a list of search fields with dropdown menus for selection. The fields include: 表紙 (Title), PCT 国際公開番号 (WO 番号) (PCT International Publication Number (WO Number)), 出願番号 (Application Number), 公開日 (Publication Date), 発明の名称 (日本語) (Invention Name (Japanese)), 要約 (日本語) (Abstract (Japanese)), 出願人氏名 (名称) (Applicant Name (Name)), 国際特許分類 (International Patent Classification), 発明者氏名 (名称) (Inventor Name (Name)), 官庁コード (Office Code), 明細書 (日本語) (Description (Japanese)), 請求の範囲 (日本語) (Claims (Japanese)), ライセンシングによる利用可能性 (利用可能/不可用) (Availability for Licensing (Available/Not Available)), and 発明者氏名 (名称) (Inventor Name (Name)). The '及び' (AND) operator is selected for all fields. To the right of the field list is a search input area with a large green circle around it, and a callout box pointing to it with the text 'ここに検索語を入力' (Enter search terms here) and '例：太陽電池、Samsungなど' (Example: Solar battery, Samsung, etc.). Below the field list, there are options for 'のデータ' (Data) with radio buttons for '特定せず' (Not specified), '無し' (None), and '有り' (Yes). At the bottom, there are filters for '言語' (Language) set to '日本語' (Japanese), '語幹処理適用' (Stemming processing applied) checked, '官庁' (Office) set to '全て' (All), and 'Specify' options. The search results section shows '0 検索結果' (0 search results) and buttons for '検索' (Search) and 'リセット' (Reset). A footer note says '(+) 検索フィールドを追加 (-) 検索フィールドをリセット ツールチップ ヘルプ 有効化' (Add search fields (-) Reset search fields Tooltips Help Enable).

# 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
- 明細書
- 要約
- 発明の名称
- 出願人氏名
- 発明者氏名
- 国際特許分類
- 出願番号
- PCT国際公開番号
- 国内公開番号
- 公開日
- 出願日
- 優先日
- 国名

# 特許文献の検索

## 2. 構造化検索

検索対象とする官庁も選択可能

検索 閲覧 翻訳 オプション 最新情報 ログイン ヘルプ

ホーム > IP サービス > PATENTSCOPE

### 構造化検索

表紙	=	
及び <input type="checkbox"/> PCT 国際公開番号 (WO 番号)	=	
及び <input type="checkbox"/> 出願番号	=	
及び <input type="checkbox"/> 公開日	=	
及び <input type="checkbox"/> 発明の名称 (日本語)	=	
及び <input type="checkbox"/> 要約 (日本語)	=	
及び <input type="checkbox"/> 出願人氏名 (名称)	=	
及び <input type="checkbox"/> 国際特許分類	=	
及び <input type="checkbox"/> 発明者氏名 (名称)	=	
及び <input type="checkbox"/> 官庁コード	=	
及び <input type="checkbox"/> 明細書 (日本語)	=	
及び <input type="checkbox"/> 請求の範囲 (日本語)	=	
及び <input type="checkbox"/> ライセンシングによる利用可能性	=	<input type="checkbox"/>
(及び <input type="checkbox"/> 発明者氏名 (名称))	のデータ	<input type="radio"/> 特定せず <input type="radio"/> 無し <input type="radio"/> 有り

言語: 日本語  語幹処理適用:  官庁: 全て Specify <>

全て

PCT

アフリカ

ARIPO  エジプト  ケニア  モロッコ  チュニジア  南アフリカ

南北アメリカ

アメリカ合衆国  カナダ

LATIPAT

アルゼンチン  ブラジル  チリ  コロンビア  コスタリカ  キューバ  ドミニカ共和国

エクアドル  エルサルバドル  グアテマラ  ホンジュラス  メキシコ  ニカラグア  パナマ

ベルギー  ウルグアイ

アジアヨーロッパ

バーレーン  中華人民共和国  デンマーク  ユーラシア特許庁  エストニア

欧州特許庁  ドイツ  ドイツ (DDR data)  イスラエル  日本

ヨルダン  ポルトガル  ロシア  ロシア (USSR data)  シンガポール

スペイン  韓国  ベトナム  アラブ首長国連邦  イギリス

0 検索結果 検索 リセット

(+) 検索フィールドを追加 (-) 検索フィールドをリセット ツールチップ ヘルプ 有効化

ここをクリックすると下のチェックボックスが現れる

検索対象としたい官庁をチェックする

# 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、「2010年に公開された」特許文献

構造化検索

	フロントページ	=	
及び	WIPO公開番号	=	
及び	出願番号	=	
及び	公開日	=	2010
及び	発明の名称(日本語)	=	
及び	要約(日本語)	=	
及び	出願人氏名(名称)	=	トヨタ
及び	国際特許分類	=	
及び	発明者氏名	=	
及び	特許庁コード	=	
及び	明細書(日本語)	=	
及び	請求の範囲(日本語)	=	
及び	ライセンスの利用可能性の要請	=	<input type="checkbox"/>
(及び	発明者氏名	のデータ有無	<input checked="" type="radio"/> 適用しない <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有 )

言語: 日本語 語幹処理:  特許庁/PCT: 全て Specify =>

10761 検索結果

(+検索フィールドの追加)(-)検索フィールドのリセット ツールチップ(ヘルプ)

# 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

検索 | 閲覧 | 翻訳 | オプション | 最新情報 | ログイン | ヘルプ

ホーム > IP サービス > PATENTSCOPE

詳細検索

検索:

言語: 日本語 | 語幹処理適用:  | 官庁: 全て Specify ⇨

Instant Help  ツールチップ ヘルプ 有効化

検索 | リセット

ここに検索式を入力

例: EN\_AB:(drone AND delivery AND map)



# 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：**[2015 TO 2016]**（2015年から2016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: 人工知能 OR EN\_AB: "artificial intelligence"**

# 特許文献の検索

## 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**

検索式例：

**PA:** (トヨタ OR Toyota)

**IC:** A61B1/00

**AD:** [30.04.2016 TO 30.04.2017]

# 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Jobsを含み、
- 公開が2007年から2009年であって、
- 明細書に「 touch 」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: Jobs AND DP:[2007 TO 2009] AND EN\_DE: touch

- ❑ フィールドコード“**IN**”は発明者、“**DP**”は公開日、“**EN\_DE**”は英語の明細書
- ❑ 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

# 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

検索 | 閲覧 | 翻訳 | オプション | 最新情報 | ログイン | ヘルプ

ホーム > IP サービス > PATENTSCOPE

### 詳細検索

検索:

言語:  語幹処理適用:  官庁: 全て [Specify](#) ⇨

Instant Help  ツールチップヘルプ有効化

### ヘルプ

- 検索方法 ▶
- データ収録範囲 ▶
- FAQ
- フィードバック & お問い合わせ
- INID コード
- 公報種別
- チュートリアル
- このサービスについて ▶

- PATENTSCOPE ユーザ ガイド
- 多言語検索 (CLIR) ユーザ ガイド
- User Guide: ChemSearch
- 検索構文
- フィールド定義
- 国コード

# 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）

### インターフェース画面

検索 | 閲覧 | 翻訳 | オプション | 最新情報 | ログイン | ヘルプ

ホーム > IP サービス > PATENTSCOPE

検索用語を入力 

[ヘルプ](#)

検索語

検索言語: 日本語 ▼

拡張モード: 自動 ▼

正確性を高める (適合率) 0 | 4 | 網羅性を高める (再現率)

ここに検索語を入力  
例：人工知能、再生可能エネルギー

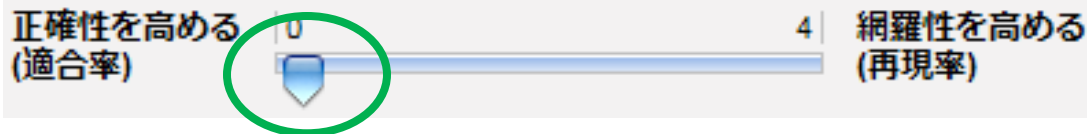
①自動モードか、②設定モードかを選択



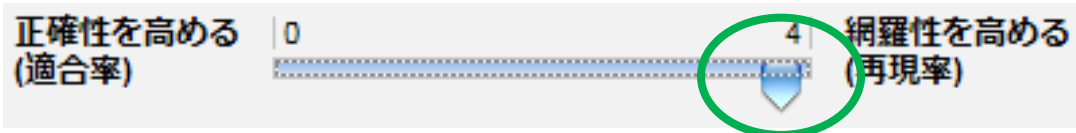
# 特許文献の検索

## 4. 多言語検索（CLIR）（自動モード）

類義語展開を自動ですべてしてくれる。適合率と再現率を調整する。



検索結果の正確性は高まるが、検索漏れが生じる可能性がある



文献を網羅的に含んだ検索結果が得られるが、ノイズは増大する

# 特許文献の検索

## 4. 多言語検索（CLIR）（自動モード）

### 検索語の類義語拡張と自動翻訳がされた例

(**EN\_TI**:(**"hearing aids"** OR **"hearing prosthetic"**~21 OR **"auditory aids"**~21 OR **"auditory prosthetic"**~21) OR **EN\_AB**:(**"hearing aids"** OR **"hearing prosthetic"**~21 OR **"auditory aids"**~21 OR **"auditory prosthetic"**~21)) OR (**DE\_TI**:(**"Hörgeräte"** OR **"Hörhilfegeräten"**) OR **DE\_AB**:(**"Hörgeräte"** OR **"Hörhilfegeräten"**)) OR (**ES\_TI**:(**"audífonos"**) OR **ES\_AB**:(**"audífonos"**)) OR (**FR\_TI**:(**"audioprothèses"** OR **"appareils de correction auditive"** OR **"production d'appareils auditifs"**) OR **FR\_AB**:(**"audioprothèses"** OR **"appareils de correction auditive"** OR **"production d'appareils auditifs"**)) OR (**JA\_TI**:(**"穴形補聴器"**) OR **JA\_AB**:(**"穴形補聴器"**)) OR (**KO\_TI**:(**"보청"**) OR **KO\_AB**:(**"보청"**)) OR (**PT\_TI**:(**"audiofone"** OR **"auxílio de audição"**) OR **PT\_AB**:(**"audiofone"** OR **"auxílio de audição"**)) OR (**RU\_TI**:(**"слуха протезно"**~22 OR **"прослушивания протезно"**~22 OR **"слуха спидом"**~22 OR **"слуха наведения"**~22 OR **"прослушивания спидом"**~22 OR **"прослушивания наведения"**~22 OR **"слухоулучшающих протезно"**~22 OR **"слуховой протезно"**~22 OR **"слухоулучшающих спидом"**~22) OR **RU\_AB**:(**"слуха протезно"**~22 OR **"прослушивания протезно"**~22 OR **"слуха спидом"**~22 OR **"слуха наведения"**~22 OR **"прослушивания спидом"**~22 OR **"прослушивания наведения"**~22 OR **"слухоулучшающих протезно"**~22 OR **"слуховой протезно"**~22 OR **"слухоулучшающих спидом"**~22)) OR (**ZH\_TI**:(**"助听器"**) OR **ZH\_AB**:(**"助听器"**))

# 特許文献の検索

## 4. 多言語検索（CLIR）（自動モード）

類義語展開について、適合率を高めた例：

The screenshot shows the PatentSCOPE search interface. At the top, there is a header "検索用語を入力" with a link icon. Below it, a search term "car" is entered in a text box. The search language is set to "英語" (English) and the expansion mode is "自動" (Automatic). A slider is visible, ranging from 0 to 4. The left side of the slider is labeled "正確性を高める (適合率)" (Increase accuracy (relevance)) and the right side is labeled "網羅性を高める (再現率)" (Increase comprehensiveness (recall)). The slider is currently positioned at 0, which is circled in green. A blue "検索" (Search) button is located at the bottom left of the search area.

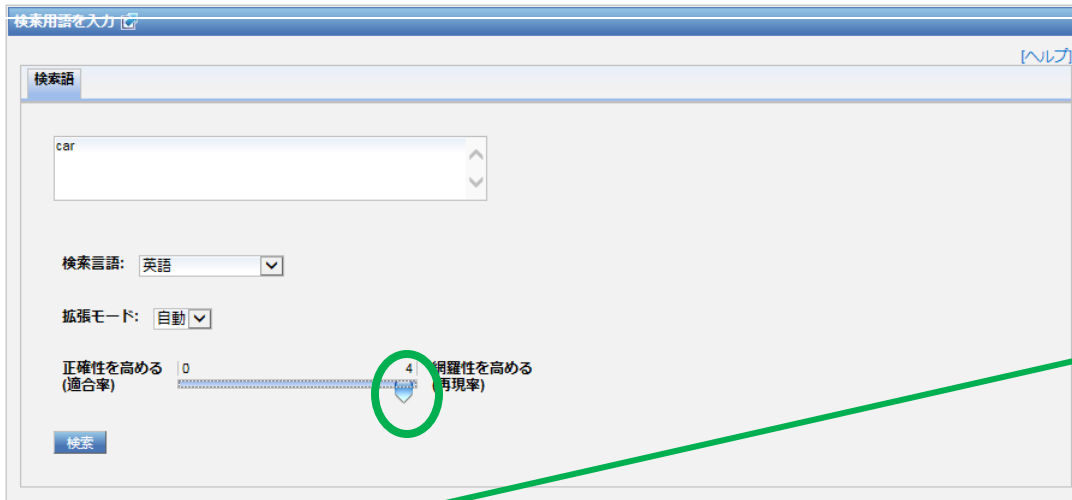
検索結果: 1 - 1/630,778 件 検索条件: FP:(("EN\_TI:("car") OR EN\_AB:("car")) OR (DA\_TI:("vogn") OR DA\_AB:("vogn")) OR (DE\_TI:("Wagen") OR DE\_AB:("Wagen")) OR (ES\_TI:("vagon") OR ES\_AB:("vagon")) OR (FR\_TI:("wagon") OR FR\_AB:("wagon")) OR (IT\_TI:("piamento") OR IT\_AB:("piamento")) OR (JA\_TI:("車両") OR JA\_AB:("車両")) OR (KO\_TI:("전동차용") OR KO\_AB:("전동차용")) OR (NL\_TI:("gen") OR NL\_AB:("gen")) OR (PL\_TI:("wagonu") OR PL\_AB:("wagonu")) OR (PT\_TI:("vagão") OR PT\_AB:("vagão")) OR (RU\_TI:("барона") OR RU\_AB:("барона")) OR (SV\_TI:("vagn") OR SV\_AB:("vagn")) OR (ZH\_TI:("车厢") OR ZH\_AB:("车厢")))) 官庁:all 言語:JA 語幹処理:true

630,778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)

類義語展開について、**再現率**を高めた例：



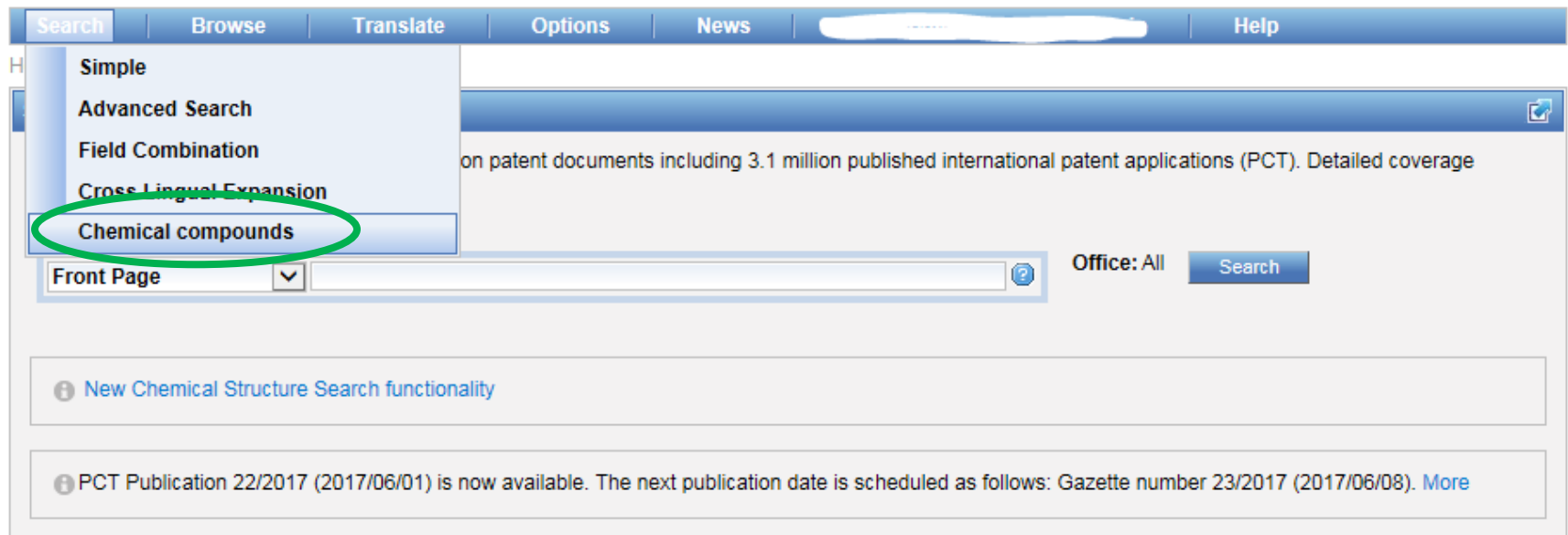
2,098,200件  
(件数多め)

検索結果: 10/2,098,200 件 検索条件: EP:(("car" OR "freight wagon") OR EN\_TI:(("car" OR "freight wagon") OR EN\_AB:(("car" OR "freight wagon") OR (DA\_TI:(("vogn" OR "bilreparationsomkostninger" OR "togvogne") OR DA\_AB:(("vogn" OR "bilreparationsomkostninger" OR "togvogne")) OR (DE\_TI:(("Wagen" OR "Auto" OR "Automobilteile" OR "Pkw" OR "Kraftfahrzeug" OR "Waggon" OR "Kfz" OR "Eisenbahnwagen" OR "Schienenfahrzeug") OR DE\_AB:(("Wagen" OR "Auto" OR "Automobilteile" OR "Pkw" OR "Kraftfahrzeug" OR "Waggon" OR "Kfz" OR "Eisenbahnwagen" OR "Schienenfahrzeug")) OR (ES\_TI:(("vagon" OR "auto" OR "automovilistas" OR "trenes" OR "instalaciones" OR "carro" OR "coche" OR "cepillo" OR "carrocerias") OR ES\_AB:(("vagon" OR "auto" OR "automovilistas" OR "trenes" OR "instalaciones" OR "carro" OR "coche" OR "cepillo" OR "carrocerias")) OR (FR\_TI:(("wagon" OR "automobiles" OR "voiture" OR "chariot" OR "vehicule" OR "auto" OR "soquet" OR "cabine" OR "vehiculaire") OR FR\_AB:(("wagon" OR "automobiles" OR "voiture" OR "chariot" OR "vehicule" OR "auto" OR "soquet" OR "cabine" OR "vehiculaire")) OR (IT\_TI:(("piamento" OR "misce" OR "autovettura" OR "cabina" OR "accumulo" OR "ferroviario" OR "automobilistico" OR "automobili" OR "autolavaggio") OR IT\_AB:(("piamento" OR "misce" OR "autovettura" OR "cabina" OR "accumulo" OR "ferroviario" OR "automobilistico" OR "automobili" OR "autolavaggio")) OR (JA\_TI:(("車両" OR "カーナビ" OR "カー" OR "車内" OR "駐車" OR "車" OR "台車" OR "車輪" OR "自車" OR JA\_AB:(("車両" OR "カーナビ" OR "カー" OR "車内" OR "駐車" OR "車輪" OR "車" OR "台車" OR "車輪" OR "自車")) OR (KO\_TI:(("차량" OR "전동차용" OR "자동차용" OR "자동차의" OR "차량설비" OR "패드인체층을 가지는 자동차" OR "차량용" OR "철도차량용 기기" OR "루프") OR KO\_AB:(("차량" OR "전동차용" OR "자동차용" OR "자동차의" OR "차량설비" OR "패드인체층을 가지는 자동차" OR "차량용" OR "철도차량용 기기" OR "루프")) OR (NL\_TI:(("personenwagen" OR "gesloten" OR "gen" OR "containerwagen" OR "automobiel" OR "efficiënt") OR NL\_AB:(("personenwagen" OR "gesloten" OR "gen" OR "containerwagen" OR "automobiel" OR "efficiënt")) OR (PL\_TI:(("wagony" OR "samochodu" OR "wóz" OR "składający" OR "piecowego" OR "samochodowego" OR "drogowo" OR "nieupoważnionemu") OR PL\_AB:(("wagony" OR "samochodu" OR "wóz" OR "składający" OR "piecowego" OR "samochodowego" OR "drogowo" OR "nieupoważnionemu")) OR (PT\_TI:(("vagão" OR "corrediças" OR "vagões" OR "veiculos" OR "carro" OR "automóvel" OR "automóveis" OR "cortinas" OR "ca") OR PT\_AB:(("vagão" OR "corrediças" OR "vagões" OR "veiculos" OR "carro" OR "automóvel" OR "automóveis" OR "cortinas" OR "ca")) OR (RU\_TI:(("вагона" OR "тележка" OR "автомобия" OR "автомобильных" OR "тележного" OR "вагонетки" OR "тележек" OR "савтомобилем" OR "подсоединена") OR RU\_AB:(("вагона" OR "тележка" OR "автомобия" OR "автомобильных" OR "тележного" OR "вагонетки" OR "тележек" OR "савтомобилем" OR "подсоединена")) OR (SV\_TI:(("vagn" OR "registreringsorgan i en ferdskrivare" OR "rälsgående") OR SV\_AB:(("vagn" OR "registreringsorgan i en ferdskrivare" OR "rälsgående")) OR (ZH\_TI:(("汽车" OR "车厢" OR "车窗" OR "跟" OR "轿车" OR "罐车" OR "台车" OR "乘" OR "换车") OR ZH\_AB:(("汽车" OR "车厢" OR "车窗" OR "跟" OR "轿车" OR "罐车" OR "台车" OR "乘" OR "换车")))) 官方: 多言語, JA 語幹処理: true

# 特許文献の検索

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

- 使用するには、PATENTSCOPEのアカウントによるログインが必要
- 現在、1978年以降の国際公開（英語またはドイツ語）と1979年以降の米国文献が対象



The screenshot displays the PATENTSCOPE search interface. The top navigation bar includes 'Search', 'Browse', 'Translate', 'Options', 'News', and 'Help'. A dropdown menu is open under 'Search', listing options: 'Simple', 'Advanced Search', 'Field Combination', 'Cross Lingual Expansion', and 'Chemical compounds'. The 'Chemical compounds' option is highlighted with a green oval. Below the menu, there is a search input field with a 'Front Page' dropdown and a 'Search' button. The main content area shows a search result snippet: 'on patent documents including 3.1 million published international patent applications (PCT). Detailed coverage'. At the bottom, there are two informational banners: 'New Chemical Structure Search functionality' and 'PCT Publication 22/2017 (2017/06/01) is now available. The next publication date is scheduled as follows: Gazette number 23/2017 (2017/06/08). More'.

# 特許文献の検索

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

検索方法 1 : 化学構造式を描画して検索 (Structure Editor)

The screenshot shows the WIPO PATENTSCOPE interface for chemical structure search. The 'Structure editor' tab is selected and circled in green. A green oval highlights the drawing tools and the chemical structure being drawn. A green callout box points to the drawing tools with Japanese text: "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". The chemical structure shown is a complex aromatic amine derivative. The interface includes a search bar, navigation buttons, and a search button.

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

# PATENTSCOPEアカウント

- 無料で作成可能。ログイン後は、化学化合物検索、検索式、画面設定の保存などが可能。

The screenshot shows the PATENTSCOPE website interface. At the top, the header includes 'WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION' and navigation links: '検索' (Search), '閲覧' (Browse), '翻訳' (Translate), 'オプション' (Options), '最新情報' (Latest Information), 'ログイン' (Login), and 'ヘルプ' (Help). The 'ログイン' link is circled in green. Below the header, the breadcrumb trail reads 'ホーム > 知財権サービス > PATENTSCOPE'. The main content area is titled 'PATENTSCOPE の新機能' (New Features of PATENTSCOPE) and lists several benefits of having an account, such as saving search settings and downloading search results. To the right, there is a 'ログイン' (Login) form with fields for '電子メール' (Email) and 'パスワード' (Password), a checkbox for 'サインイン状態を維持する' (Keep me signed in), and a 'ログイン' button. Below the form, there is a link for 'パスワードをお忘れの場合' (Forgot your password?), which is highlighted with a green box and an arrow pointing to it from below. The text below the link reads 'アカウントにアクセスできない場合' (If you cannot access your account) and 'アカウントをお持ちでない場合' (If you do not have an account).

アカウント作成

# ■ 検索結果の閲覧



# 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

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

検索 閲覧 翻訳 オプション News ログイン ヘルプ

Home > IP Services > PATENTSCOPE

検索結果1-10 of 1,925 for 検索基準 : FP:(hybrid car)特許庁 / P C T : all言語 : JA語幹処理 : true

戻る 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 次~ Page: 1 / 193 Go >

絞り込み検索 FP:(hybrid car) 検索 RSS

検索結果の分析

並べ替え 公開日 (新しい順) View All 表示されるリスト数 10 Machine translation

国際特許分類	出願番号	発明の名称	出願人	国/PCT	公開日
1. WO/2015/075742		USES OF EXHAUST GASES OF JET ENGINE		WO	28.05.2015
F02D 29/06	PCT/IN2014/000690		PAWAR, Prashant Ramchandra	PAWAR, Prashant Ramchandra	
This "Uses of exhaust gases of jet engine" invention related with automobile engineering, mechanical engineering, power engineering electrical engineering, hybrid engineering; and electrolysis process and environment safety and global warming too, then main technical problem of conventional internal combustion engine is that they are less fuel efficient and engine power get consume because of in case alternator 6 or alternator 55 or dynamo 72 driven by any type of IC engine, produce toxic exhaust gases too. To overcome from these above mentioned problem of any type of IC engine I invented the concept of the "turbo electricity and turbo electrolysis". By using my invention any type of IC engine get best mileage and any type of IC engine make eco friendly.					
2. 0002551300		FLYING CAR		RU	20.05.2015
B60F 5/02	2014111640/11		Енаев Александр Андреевич (RU)		
FIELD: transport. SUBSTANCE: flying car comprises bearing body, hybrid power plant, ICE, running gear and four propellers. Sais propellers are drive by motors running in opposite directions and at different angular velocities. Said motors are fed by electrical generators driven by said ICE. Two propellers are arranged at car front in symmetry with its lengthwise axis. Two other propellers are arranged at car rear, one above the other at lengthwise shaft, and feature diameter larger than that of first two propellers. Flying vehicle is equipped with hybrid power plant generating electric power for motors of propellers in motion on roads and in flight. Car moves on ground when drive by ICE, transmission and running gear. EFFECT: accelerated conversion to flying state. 3 dwg					
3. 2867914		FUSE APPARATUS AND MANUFACTURING METHOD THEREOF		EP	06.05.2015
H01H 85/20	13808521		TYCO ELECTRONICS AMP KOREA LTD	JUNG JE YOO	
A vehicle fuse apparatus especially applied to a vehicle battery pack of a high voltage, for example 450 V or more, for an electric car or a hybrid car, and a manufacturing method thereof are disclosed. The fuse apparatus is connected to a housing of the battery pack including a plurality of battery cells. The fuse apparatus may include a fuse assembly provided with a fuse including a first bus bar and a second bus bar electrically connected with the vehicle battery pack, and a first lead wire and a second lead wire, and the first lead wire and the second lead wire are inserted and fixed in the first bus bar and the second bus bar. Accordingly, a vehicle fuse for a high voltage such as 450V or more of a vehicle battery pack applied to an electric car or a hybrid car may be provided. Furthermore, a contact resistance may be minimized.					

① 検索条件、ページ送り等

② 分析ツール

③ 検索結果一覧

# 検索結果の閲覧方法

## ② 検索結果の分析ツール（上位出願人、IPCなど）

検索結果: 1 - 10/331,702 件 検索条件: JA\_DE:電気自動車 先行:all 言語:JA 語幹処理:true

戻る 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 次へ Page: 1 / 33171 Go >

絞り込み検索 JA\_DE:電気自動車 検索 RSS

Instant Help

①

### 結果分析

オプション ● 表 ● グラフ オプション ● 棒グラフ ● 円グラフ ● Line

国名		国際特許分類 (メイン)		発明者 (筆頭)		出願人 (筆頭)		公開日	
国名	No	IPC	No	氏名 (名称)	No	氏名 (名称)	No	日付	No
Japan	297511	H01M	54880	TANIGAWA HIROYASU	496	TOYOTA MOTOR CORP	17738	2007	16259
PCT	34191	C08L	27065	谷川 浩保	493	トヨタ自動車株式会社	16864	2008	16575
		B60L	19415	谷川 和永	489	DENSO CORP	9431	2009	16692
		B60P	18972	TANIGAWA KAZUNAGA	484	株式会社デンソー	8193	2010	17170
		C08K	18045	山崎 舜平	387	NISSAN MOTOR CO LTD	6515	2011	16763
		H01L	17908	YAMAZAKI SHUNPEI	325	日産自動車株式会社	6220	2012	19587
		B60K	16693	HIRAI HIROKI	269	SUMITOMO WIRING SYST LTD	5509	2013	22274
		H02J	14431	HORIE HIDEAKI	243	HONDA MOTOR CO LTD	5092	2014	20927
		H01R	11975	平井 宏樹	211	住友電装株式会社	4915	2015	17952
		F02D	10445	SUZUKI TAKASHI	203	YAZAKI CORP	4907	2016	16808
								2017	3801

②

上位出願人などを自動的に分析して表示

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、出願人のものに絞り込むことが可能です

並び替え: 関連性 View 簡易表示 表示件数 10 自動翻訳

国際特許分類	出願番号	発明の名称	出願人	Ctr	公開日
1. WO/2012/081253	電力供給装置および電力供給方法			WO	21.06.2012
H02J 7/02	PCT/JP2011/007016	PANASONIC CORPORATION			NOSAKA, Shigekiyo

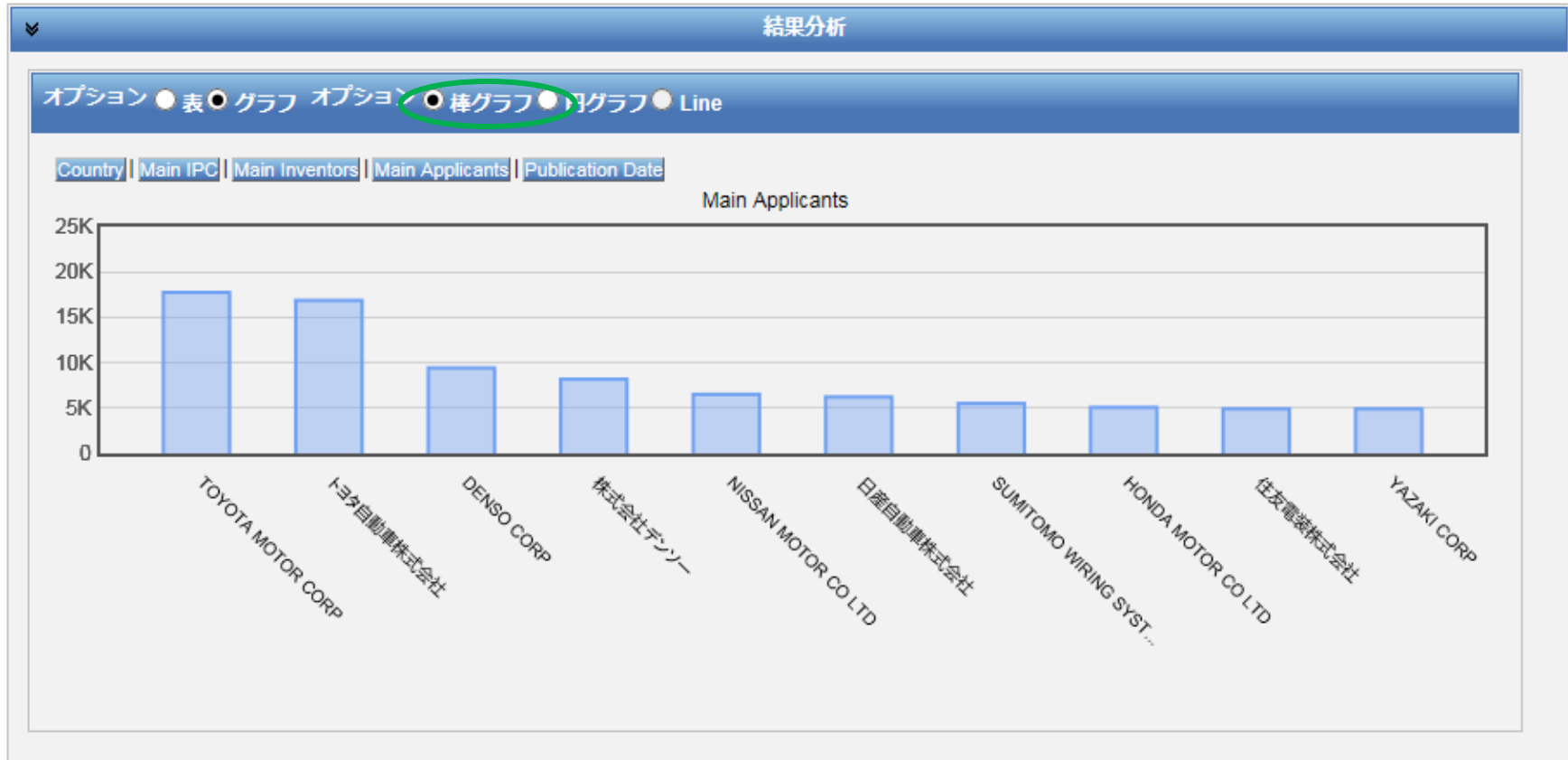
充電スタンドに複数台の電気自動車が接続された場合でも、適切な充電が行える電力供給装置および電力供給方法を提供すること。充電スタンド（1）は、複数の充電ケーブル（4、5）が接続されると共に、充電ケーブル（4、5）を介して電気自動車（2、3）に電力を供給する電力供給装置であって、充電ケーブル（4、5）を介して充電ケーブル識別信号を電気自動車に送信する充電ケーブル識別信号送信部（9）と、充電ケーブル（4、5）を介して電気自動車識別信号と充電ケーブル識別信号とを電気自動車（2、3）から受信する電気自動車識別信号受信部（10）と、電気自動車識別信号受信部（10）が電気自動車識別信号と充電ケーブル識別信号とを受信する場合、電気自動車（2、3）への充電を行う制御部（11）と、を備える。

③

# 検索結果の閲覧方法

- 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

## ③ 検索結果一覧の表示

「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

Sort by: Relevance View: Simple List Length: 200 Machine translation

Class	Appl.No	Title
A63G 34/08	14688864	Disney Enterprises, Inc.
<p>A process and computer program product to record performance related data for a plurality of entertainment performances may process and computer program product determine external data that is associated with the plurality of audiences and/or environments of the plurality of entertainment performances. In addition, the process and computer program product annotate the performance data to generate annotated performance related data. The process and computer program product also train an artificial intelligence performance related data. The process and computer program product generate, at the artificial intelligence performance instrument, the process and computer program product provide, from the artificial intelligence system to a performance device, the performance.</p>		
2. 20150379397	SECURE VOICE SIGNATURE COMMUNICATIONS SYSTEM	
G06N 3/08	14753296	Brainchip, Inc. Peter AJ van der Made
<p>Embodiments of the present invention provides a system and a method for connecting two or more parts of a distributed and spatio-temporal spiking neural network by a means of communication, such as the Internet, used for recognizing and identifying acoustic signals using acoustic signature recognition by means of a spatio-temporal neural network. The first artificial intelligent device identifies features in a series of spatio-temporal pulse streams received from an artificial cochlear, and learns to respond to the pulse streams. The features of the pulse stream identifying an event learned by the first artificial intelligent device are transmitted to the remote artificial intelligent device over a communication protocol via a Series Address Event Representation bus, where the remote artificial intelligent device learns to respond. Further, a computing device may be connected to the remote artificial intelligent device for analyzing and controlling one or more appliances from anywhere in the world.</p>		
3. 20090210361	MULTI-PLATFORM CONTROL SYSTEM FOR CONTROLLING MACHINES	
G06N 5/00	12389326	CHEN SHIQING

Machine translation menu:

- Wipo Translate
- Google Translate
- Bing/Microsoft Translate
- Baidu Translate
- Arabic
- German
- English
- Spanish
- French
- Korean
- Japanese
- Portuguese
- Russian
- Chinese

③

# 検索結果の閲覧方法

## ■ 個別文献表示ページ：国内特許文献

前後の文献への移動

機械翻訳

3 (US20170069849) COMPOUND AND ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE INCLUDING THE SAME

National Biblio. Data | Description | Claims | Compounds | Drawings | Documents

Permanent Link/ Bookmark:

Application Number: 15069721 Application Date: 14.03.2016  
 Publication Number: 20170069849 Publication Date: 09.03.2017  
 Publication Kind : A1

IPC: H01L 51/00   
 C07F 9/6561  
 H01L 27/32

Applicants: Samsung Display Co., Ltd.  
 Inventors: Jungsub Lee  
 Priority Data: 10-2015-0127032 08.09.2015 KR  
 Title: (EN) COMPOUND AND ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE INCLUDING THE SAME  
 Abstract: (EN)

An organic light-emitting device includes: a first electrode; a second electrode facing the first electrode; and an organic layer between the first electrode and the second electrode, the organic layer including an emission layer, wherein the organic layer includes the compound represented by Formula 1:

embedded image

The organic light-emitting device according to embodiments of the present disclosure may have high efficiency and long lifespan characteristics.

タブの種類：

- ❖ 書誌情報
- ❖ 明細書
- ❖ 請求の範囲
- ❖ 化合物
- ❖ 図面
- ❖ 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（ドシエ情報）を閲覧可能

1. (EP2538348) MEMORY HAVING INFORMATION REFINEMENT DETECTION FUNCTION, INFORMATION DETECTION METHOD USING MEMORY, DEVICE INCLUDING MEMORY, INFORMATION DETECTION METHOD, METHOD FOR USING MEMORY, AND MEMORY ADDRESS COMPARISON CIRCUIT

National Biblio. Data				
Description		Claims	Drawings	Documents
Published Application				
EP11744718A1	EP20121226	ZIP(XML + TIFFs)		View
Published Application				
Language	Title	View	Download	
	Document	PDF	PDF	
Global Dossier				
Legal date	Description	Download		
25.08.2011	Copy of the international search report	PDF (0MB / 3 pages)		
25.08.2011	Copy of the translated international search report	PDF (0MB / 3 pages)		
25.08.2011	International publication pamphlet	PDF (0MB / 109 pages)		
14.09.2011	Priority document (electronically transmitted)	PDF (0MB / 54 pages)		
14.09.2011	Priority document (electronically transmitted)	PDF (0MB / 57 pages)		
14.09.2011	Priority document (electronically transmitted)	PDF (0MB / 63 pages)		
14.09.2011	Priority document (electronically transmitted)	PDF (0MB / 53 pages)		
14.09.2011	Priority document (electronically transmitted)	PDF (0MB / 35 pages)		
14.09.2011	Priority document (electronically transmitted)	PDF (0MB / 73 pages)		
25.01.2012	(Electronic) Receipt	PDF (0MB / 2 pages)		
25.01.2012	Abstract	PDF (0MB / 1 pages)		
25.01.2012	Claims	PDF (0MB / 24 pages)		
25.01.2012	Description	PDF (0MB / 65 pages)		
25.01.2012	Drawings	PDF (0MB / 23 pages)		
25.01.2012	Request for entry into the European phase	PDF (0MB / 4 pages)		
27.02.2012	Information regarding early processing	PDF (0MB / 2 pages)		
21.03.2012	Refund of fees	PDF (0MB / 1 pages)		
04.09.2012	Copy of the international preliminary report on patentability	PDF (0MB / 6 pages)		
25.09.2012	Communication regarding possible amendment of the application/payment of claims fee	PDF (0MB / 2 pages)		
02.10.2012	Translation of the international preliminary report on patentability	PDF (0MB / 7 pages)		
28.11.2012	Notification of forthcoming publication	PDF (0MB / 2 pages)		
11.12.2012	Request for change of applicant's representative	PDF (0MB / 20 pages)		
18.12.2012	Communication of amended entries concerning the representative	PDF (0MB / 1 pages)		
13.02.2013	(Electronic) Receipt	PDF (0MB / 1 pages)		
13.02.2013	Amended claims filed after receipt of (European) search report	PDF (0MB / 8 pages)		
13.02.2013	Amended claims with annotations	PDF (0MB / 27 pages)		
13.02.2013	Amendments received before examination	PDF (0MB / 2 pages)		

- PDFファイルで閲覧可能
- 現在、日、欧、加、豪のドシエ情報へ対応
- 今後、米、中、韓のドシエ情報へも対応予定

# 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PDFで閲覧可能

3. (WO2012016074) CO-DEPOSITION METHODS FOR THE FABRICATION OF ORGANIC OPTOELECTRONIC DEVICES

Machine translation

PCT Biblio. Data	Description	Claims	National Phase	Notices	Compounds	Drawings	Documents
<b>International Application Status</b>							
Date	Title	View		Download			
19.04.2017	International Application Status Report	HTML, PDF, XML		PDF, XML			
<b>Published International Application</b>							
Date	Title	View		Download			
02.02.2012	Initial Publication with ISR (A1 05/2012)	PDF (83p.)		PDF (83p.), ZIP(XML + TIFFs)			
<b>Search and Examination-Related Documents</b>							
Date	Title	View		Download			
29.01.2013	(IB/373) International Preliminary Report on Patentability Chapter I	PDF (6p.)		PDF (6p.), ZIP(XML + TIFFs)			
29.01.2013	Written Opinion of the International Search Authority	PDF (5p.)		PDF (5p.), ZIP(XML + TIFFs)			
02.02.2012	International Search Report	PDF (4p.)		PDF (4p.), ZIP(XML + TIFFs)			
<b>Related Documents on file at the International Bureau</b>							
Date	Title	View		Download			
29.01.2013	(IB/326) Notification of Transmittal of Copies of International Preliminary Report on Patentability Chapter I	PDF (1p.)		PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)			
20.11.2012	(IB/308) Notice Informing the Applicant of the Communication of the International Application to the Designated Offices	PDF (1p.)		PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)			
21.02.2012	(IB/308) Notice Informing the Applicant of the Communication of the International Application to the Designated Offices	PDF (1p.)		PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)			
02.02.2012	(IB/311) Notification Concerning Availability of Publication of the International Application	PDF (1p.)		PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)			
02.02.2012	US 61/400,505 29.07.2010 (Pr. Doc.)	PDF (26p.)		PDF (26p.), ZIP(XML + TIFFs)			
02.02.2012	(IB/301) Notification of receipt of record copy	PDF (1p.)		PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)			
02.02.2012	(RO/105) Notification of the International Application Number and of the International Filing Date	PDF (1p.)		PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)			
02.02.2012	(IB/304) Notification Concerning Submission or Transmittal of Priority Document	PDF (1p.)		PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)			
02.02.2012	(RO/102) Notification Concerning Payment of Prescribed Fees	PDF (2p.)		PDF (2p.), ZIP(XML + TIFFs)			
02.02.2012	Application Body as Filed	PDF (79p.)		PDF (79p.), ZIP(XML + TIFFs)			
02.02.2012	(RO/101) Request form	PDF (4p.)		PDF (4p.), ZIP(XML + TIFFs)			

# 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

Tools Sign Comment

1 / 83 111%

Bookmarks

- Biblio page:1
- Description page:3
- Claims page:58
- Drawings page:66
- ISR page:81

(12) INTERNATIONAL APPLICATION PUBLISHED UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

(19) World Intellectual Property Organization  
International Bureau

(43) International Publication Date  
2 February 2012 (02.02.2012)

(10) International Publication Number  
WO 2012/016074 A1

(51) International Patent Classification:  

<i>H01L 51/00</i> (2006.01)	<i>H01L 51/50</i> (2006.01)
<i>C23C 14/06</i> (2006.01)	<i>H01L 51/56</i> (2006.01)
<i>C23C 14/12</i> (2006.01)	<i>C07F 1/08</i> (2006.01)
<i>B05D 7/24</i> (2006.01)	<i>C09K 11/06</i> (2006.01)

(21) International Application Number:  
PCT/US2011/045770

(22) International Filing Date:  
28 July 2011 (28.07.2011)

(25) Filing Language: English

(26) Publication Language: English

(30) Priority Data:  
61/400,505 29 July 2010 (29.07.2010) US

(71) Applicant (for all designated States except US): UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA [US/US]; Stevens Institute for Innovation, EEB 131, 2561, Los Angeles, California 90089 (US).

(72) Inventors; and

(75) Inventors/Applicants (for US only): THOMPSON, Mark E. [US/US]; USC, Stevens Institute for Innovation, EEB 131, 2561, Los Angeles, California 90089 (US). LIU, Zhiwei [CN/US]; USC, Stevens Institute for Innovation, EEB 131, 2561, Los Angeles, California 90089 (US).

(74) Agents: MCGROARTY, John P. et al.; Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111 (US).

(81) Designated States (unless otherwise indicated, for every kind of national protection available): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Designated States (unless otherwise indicated, for every kind of regional protection available): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), Eurasian (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), European (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU,

[Continued on next page]

(57) Title: CO-DEPOSITION METHODS FOR THE FABRICATION OF ORGANIC OPTOELECTRONIC DEVICES

(57) Abstract: A method for fabricating an OLED by preparing phosphorescent metal complexes in situ is provided. In particular the method simultaneously

1.0

ACTUAL PROPERTY ORGANIZATION



# 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 国内段階 更新情報 化合物 図面 書類			
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
Australia	20.12.2015	<a href="#">2014302617</a>	Published: 21.01.2016
Canada	14.12.2015	<a href="#">2915480</a>	
China	24.06.2014	<a href="#">201480045475.0</a>	
European Patent Office	16.12.2015	<a href="#">2014742047</a>	
Israel	15.12.2015	<a href="#">243719</a>	
Japan	22.12.2015	<a href="#">2016521907</a>	
Republic of Korea	22.01.2016	<a href="#">1020167001897</a>	

さらにクリックすると、国内の出願経過（ドシエ）情報のページに飛びます

# ■ 翻訳支援機能（WIPO翻訳）

# 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
- 適切な技術分野を選択することで翻訳精度を向上

①

検索 閲覧 **翻訳** オプション 最新情報 User: noda\_yohsei@yahoo.co.jp ヘルプ

ホーム > IP サービス > PATENTSCOPE

詳細検索

検索:

言語: 日本語 語幹処理適用:  官庁: 全て Specify ⇨

Instant Help  ツールチップヘルプ有効化

検索 リセット

翻訳をクリック

翻訳したいテキストをペースト

②

Translate

[help/user guide]

WIPO Translate is a powerful tool trained specifically to translate patent texts.  
(It is not adapted for non-patent translations)  
Cut and paste text from any patent document into the box below and select from the available language pairs.

Text to be translated:

Language pair: ...

Technical domain: [automatic detection]

Translate

翻訳したい言語のペアを選択

# 翻訳支援機能（WIPO翻訳）

- 日、英、中、韓、独、仏、露、西、ポルトガル語、アラビア語の10か国語に対応
- 人工知能を用いたニューラル機械翻訳

The screenshot displays the WIPO Translate web interface. At the top, the WIPO logo and the word "TRANSLATE" are visible, along with navigation links for "English | Español | Français | 中文 |". Below the header, there are links for "Home", "IP Services", "PATENTSCOPE", "Database Search", and "WIPO translate". The main content area is titled "Translate" and includes a brief description of the tool: "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'." Below this text, there is a large text input field labeled "Text to be translated:". To the right of the input field is a "Translate" button. Below the input field, there is a "Language pair:" dropdown menu. This menu is open, showing a list of language pairs such as "English->Arabic (Neural MT Beta)", "Arabic->English (Neural MT Beta)", "English->German (Neural MT)", "German->English (Neural MT)", "English->Spanish (Neural MT)", "Spanish->English (Neural MT)", "English->French (Neural MT)", "French->English (Neural MT)", "English->Japanese (Neural MT)", "Japanese->English (Neural MT)", "English->Korean (Neural MT)", "Korean->English (Neural MT)", "English->Portuguese (Neural MT)", "Portuguese->English (Neural MT)", "English->Russian (Neural MT)", "Russian->English (Neural MT)", "English->Chinese (Neural MT)", "Chinese->English (Neural MT)", and "Previous models (non-Neural)". A green circle is drawn around the language selection dropdown menu. To the left of the main content area, there are "Related links" including "WIPO Developments".

# 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、石油ガス抽出及び廃物

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

Translate

[\[help/user guide\]](#)

WIPO Translate is a powerful tool trained specifically to translate patent texts.  
(It is not adapted for non-patent translations)  
Cut and paste text from any patent document into the box below and select from the available language pairs.

Text to be translated: 

A hybrid vehicle including an internal combustion engine and a power storage device, and being configured to perform external power feeding of supplying electric power to the outside of the vehicle, said hybrid vehicle comprising: a power generator that generates electric power by using motive power of said internal combustion engine; and

Language pair: English->Japanese

Technical domain: ENGY-Energy, Fuels & Heat Transfer Eng

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

<p>A hybrid vehicle including an internal combustion engine and a power storage device, and being configured to perform external power feeding of supplying electric power to the outside of the vehicle, said hybrid vehicle comprising : a power generator that generates electric power by using motive power of said internal combustion engine; and a control device that controls said internal combustion engine and said power generator, Said control device limiting driving of said internal combustion engine when an outside air temperature is below a reference temperature and an amount of remaining fuel of said internal combustion engine is below a reference amount in a case where said external power feeding is to be performed.</p>	<p>ハイブリッド車両は、内燃機関および蓄電装置、実行するように構成され、外部給電する外部に電力の供給を前記車両、前記ハイブリッド自動車であって、発電機により発電する動力を用いて前記内燃機関と、制御装置であって、前記内燃機関と前記発電機と、前記制御装置制限駆動に前記内燃機関が、外気温度が基準温度以下、燃料残量が前記内燃機関が基準を下回る場合に、前記外部給電が実行されるべきである</p>
---	--

Edit translation

# 翻訳支援機能 (WIPO翻訳)

- 英日の対応箇所を赤色で表示
- 異なる訳案を表示させることも可能

Translate

[\[help/user guide\]](#)

WIPO Translate is a powerful tool trained specifically to translate patent texts.  
(It is not adapted for non-patent translations)  
Cut and paste text from any patent document into the box below and select from the available language pairs.

Text to be translated:

Language pair:

Technical domain:

**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

<p>A hybrid vehicle including an internal combustion engine and a power storage device, and being configured to perform external power feeding of supplying electric power to the outside of the vehicle, said <b>hybrid</b> vehicle comprising: a power generator that generates electric power by using motive power of said internal combustion engine; and a control device that controls said internal combustion engine and said power generator, Said control device limiting driving of said internal combustion engine when an outside air temperature is below a reference temperature and an amount of remaining fuel of said internal combustion engine is below a reference amount in a case where said external power feeding is to be performed.</p>	<p>ハイブリッド車両は、内燃機関および蓄電装置、実行するように構成され、外部給電する外部に電力の供給を前記車両、前記ハイブリッド自動車であって、発電機により発電する動力を用いて前記内燃機関と、前記制御装置制限速度以下、燃料残量が記外部給電が実行さ</p>
---	--

## Related links

- [WIPO Translate Beta, featuring neural translation technology \(Chinese to English\)](#)

Choose among proposals, or edit the text

OK

前記ハイブリッド自動車であって、発電機により発電する動力を用いて前記内燃機関と、

前記ハイブリッド自動車であって、発電機により発電する動力を用いて前記内燃機関と、

前記ハイブリッド自動車であって、発電機により発電する動力を利用して前記内燃エンジンと、

前記ハイブリッド車両であって、発電機により発電する動力を利用して前記内燃エンジンと、

前記ハイブリッド自動車であって、発電機により発電する動力を用いて前記内燃機関の、

前記ハイブリッド車両であって、発電機により発電する動力を用いて前記内燃機関の、

前記ハイブリッド自動車であって、電力を発電する発電機と、電力を動力を用いて前記内燃機関と、

前記ハイブリッド自動車であって、発電機により発電する動力を用いて前記内燃機関、

前記ハイブリッド車両であって、電力を発電する発電機と、電力を動力を用いて前記内燃機関と、

前記ハイブリッド車両であって、発電機により発電する動力を用いて前記内燃機関、

# ■ PCT出願（公開週別）の閲覧



# PCT出願（公開週別）の閲覧機能

閲覧メニューから、PCT出願を公開週別（原則、木曜日に公開）に閲覧可能

検索	閲覧	翻訳	オプション	最新情報	User: noda_yohei@yahoo.co.jp	ヘルプ																							
17/2017(2017-04-27)	16/2017(2017-04-20)	15/2017(2017-04-13)	14/2017(2017-04-06)	13/2017(2017-03-30)	12/2017(2017-03-23)	11/2017(2017-03-16)	10/2017(2017-03-09)	09/2017(2017-03-02)	08/2017(2017-02-23)	07/2017(2017-02-16)	06/2017(2017-02-09)	05/2017(2017-02-02)	04/2017(2017-01-26)	03/2017(2017-01-19)	02/2017(2017-01-12)	01/2017(2017-01-05)	52/2016(2016-12-29)	51/2016(2016-12-22)	50/2016(2016-12-15)	49/2016(2016-12-08)	48/2016(2016-12-01)	47/2016(2016-11-24)	46/2016(2016-11-17)	45/2016(2016-11-10)	44/2016(2016-11-03)	43/2016(2016-10-27)	42/2016(2016-10-20)	41/2016(2016-10-13)	40/2016(2016-10-06)
8. (WO/2017/068851)	9. (WO/2017/069841)	10. (WO/2017/068821)	11. (WO/2017/069846)	12. (WO/2017/068834)	13. (WO/2017/069837)																								
INSPECTION DEVICE, INSPECTION METHOD, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT	SUTURE ANCHOR ASSEMBLY WITH SLIP FIT TIP	POWER CONVERSION DEVICE	MANIPULATOR IN AUTOMATIC TEST EQUIPMENT	FLAME-RETARDANT RESIN COMPOSITION, FLAME-RETARDANT RESIN MOLDED ARTICLE, IMAGE-DISPLAY DEVICE, BATTERY ADAPTOR, WEARABLE TERMINAL, AND COPIER	ENGINEERED NANOPARTICLES FOR AQUEOUS APPLICATIONS																								
Initial Publication with ISR[A1]	Initial Publication with ISR[A1]	Initial Publication with ISR[A1]	Initial Publication with ISR[A1]	Initial Publication with ISR[A1]	Initial Publication without ISR[A2]																								
JP2016/074553	US2016/048048	JP2016/070906	US2016/048299	JP2016/072962	US2016/046591																								
A61J 3/00	A61B 17/04	H02P 3/18	G01R 1/067	C08L 71/12	none																								
YUYAMA MFG.CO.,LTD.	SMITH & NEPHEW, INC.	TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION	TERADYNE, INC.	SONY CORPORATION	WASHINGTON UNIVERSITY																								

閲覧をクリック

閲覧したい公開週を選択

# ■ ライセンシングの利用可能性

# 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

	フロントページ	=	
及び	WIPO公開番号	=	
及び	出願番号	=	
及び	公開日	=	2014
及び	発明の名称(日本語)	=	
及び	要約(日本語)	=	
及び	出願人氏名(名称)	=	
及び	国際特許分類	=	
及び	発明者氏名	=	
及び	特許庁コード	=	
及び	明細書(日本語)	=	
及び	請求の範囲(日本語)	=	
及び	ライセンスングの利用可能性の要請	=	<input checked="" type="checkbox"/>
(及び	国際特許分類	のデータ有無	<input checked="" type="radio"/> 適用しない <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有 )

言語: 日本語    語幹処理:     特許庁/PCT: 全て    Specify ⇐

170 検索結果    検索    リセット

(+検索フィールドの追加)(-)検索フィールドのリセット    ツールチップ(ヘルプ)

チェック!

# 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

1. (WO2017061868) METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING A SENSOR

PCT 書誌情報

国際事務局に記録されている最新の書誌情報

国際公開番号: WO/2017/061868 国際出願番号: PCT/NL2016/050695  
 国際公開日: 13.04.2017 国際出願日: 07.10.2016

IPC: G01N 21/77 (2006.01)

出願人: NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO [NL/NL]; Anna van Buurenplein 1 2595 DA 's-Gravenhage (NL)

発明者: DE BOER, Bart Michiel; (NL); VAN NEER, Paul Louis Maria Joseph; (NL); HARMSMA, Peter Johan; (NL)

代理人: JANSSEN, C.M.; (NL)

優先権情報: 15188926.8 08.10.2015 EP

発明の名称: (EN) METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING A SENSOR (FR) PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE MESURER UN CAPTEUR

要約: (EN)The present disclosure concerns a method and apparatus for measuring a sensor (10) comprising multiple optical resonators (11,12) optically connected to a single optical output interface (16). The optical resonators (11,12) are interrogated with a light input signal (Si). A light output signal (So) is measured from the optical output interface (16) to determine a combined spectral response (Sa) covering a wavelength range (W) including a plurality of resonance peaks (A1,j; A2,j) for each of the optical resonators (11,12). A Fourier transform spectrum (FT) of the combined spectral response (Sa) is calculated and a harmonic series of periodic peaks (n-f1) is identified in the Fourier transform spectrum (FT). The harmonic series of periodic peaks is filtered to obtain a filtered Fourier transform spectrum (FT1) and a sensor signal is calculated (X1) based on the filtered Fourier transform spectrum (FT1). (FR)La présente invention concerne un procédé et un appareil permettant de mesurer un capteur (10) comprenant de multiples résonateurs optiques (11, 12) optiquement connectés à une seule interface de sortie optique (16). Les résonateurs optiques (11, 12) sont interrogés à l'aide d'un signal d'entrée lumineuse (Si). Un signal de sortie lumineuse (So) est mesuré à partir de l'interface de sortie optique (16) pour déterminer une réponse spectrale combinée (Sa) couvrant une plage de longueurs d'onde (W) comprenant une pluralité de pics de résonance (A1,j ; A2,j) pour chacun des résonateurs optiques (11, 12). Un spectre de transformée de Fourier (FT) de la réponse spectrale combinée (Sa) est calculé et une série d'harmoniques de pics périodiques (n-f1) est identifiée dans le spectre de transformée de Fourier (FT). La série d'harmoniques de pics périodiques est filtrée pour obtenir un spectre de transformée de Fourier filtré (FT1) et un signal de capteur est calculé (X1) sur la base du spectre de transformée de Fourier filtré (FT1).



指定国: 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, JP, KE, KG, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW

国際公開言語: English (EN)

国際出願言語: English (EN)

ライセンスング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ング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。

個別情報ページの書誌情報で  
 ライセンスングによる利用可能性の表示を確認可

ライセンスング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ング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

- 自分がPATENTSCOPE上で、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		
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.		
2. Licensing terms (optional): The applicant is willing to license the claimed invention(s):		
<input type="checkbox"/> in:		
<input type="checkbox"/> all PCT Contracting States		
<input type="checkbox"/> all PCT Contracting States except (indicate each State by its two-letter code): _____		
<input type="checkbox"/> the following State(s) only (indicate each State by its two-letter code): _____		
<input type="checkbox"/> for exclusive use by the licensee <input type="checkbox"/> for non-exclusive use by the licensee		
3. Additional licensing terms (optional) (if the space below is insufficient, please use the Annex to this form):		
4. Licensing contact: Any person interested in a licensing agreement for the invention(s) claimed in this international application should contact the following person:		
5. Signature of applicant(s), agent or common representative:		
Name:	Capacity:	Date:

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
- 出願時から30ヶ月の期間が満了するまで可能
- 以下のPCTニュースレターをご参照ください：  
[http://www.wipo.int/edocs/pctndocs/en/2012/pct\\_news\\_2012\\_13.pdf](http://www.wipo.int/edocs/pctndocs/en/2012/pct_news_2012_13.pdf)

# ■ **Global Brand Database (GBD)**

## GBDの概要

URL: <http://www.wipo.int/branddb/en/>

- 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、各国へ直接出願している商標登録も検索可能。3,000万件を超えるデータを収録
- 収録範囲: 以下において[]内は国コードを示しています
  - 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]
  - 各国における国内の商標データ (以下、2017年7月現在の収録国 35カ国・地域)

アフリカ	アジア太平洋	ヨーロッパ	アメリカ大陸	中東	
アルジェリア [DZ] エジプト [EG] モロッコ [MA]	オーストラリア [AU] ニュージーランド [NZ] パプアニューギニア [PG] トンガ [TO] インドネシア [ID] フィリピン [PH] ベトナム [VN] <b>New!</b> カンボジア [KH] マレーシア [MY] シンガポール [SG] タイ [TH] <b>New!</b>	ラオス [LA] ブルネイ [BN] 日本 [JP] 韓国 [KR] モンゴル [MN]	EUIPO [EM] デンマーク [DK] エストニア [EE] スイス [CH] ドイツ [DE] ジョージア [GE] スペイン [ES] モルドバ [MD]	米国 [US] カナダ [CA] メキシコ [MX] チリ [CL] <b>New!</b>	イスラエル [IL] オマーン [OM] UAE [AE] ヨルダン [JO]

※使用上の注意: 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。  
合わせて各国・地域の官庁のデータベースにおいても検索することをお勧めします。

# 検索画面の概要

➤ 5エリアに分かれています

5. メニュー

1. 検索内容入力

2-1. 絞り込み  
2-2. イメージサーチ

3. 設定中の検索内容・絞り込み

4-1. 検索結果  
4-2. 照会

Home Reference Global Brand Database

Global Brand Database Perform a trademark search by including trademarks, appellations, and geographical indications

searches records help

How to search Database contents FAQ

Malaysia available 2018-07-01 100 records added

webinars 2017-04-10 Data from Spain available Over 740,000 records

1. 検索内容入力

Text = e.g. wipo OR ompi, \*ntel\*, ompi-

Image Class = e.g. 05.07.13, apple AND tree

Goods (All) = e.g. footwear, comput\*

2-1. 絞り込み  
2-2. イメージサーチ

search

2. 設定中の検索内容・絞り込み

3. 検索結果  
4-1. 検索結果  
4-2. 照会

5. メニュー

SEARCH RESULTS

Brand	Source	Status	Relevance	Origin	Holder	Number	App. Date	Image Class	Nice Cl.	Image
					MARKETING LTD	254368	1995-10-04	VC.01.01, VC.05.01, VC.05.13, VC.06.03, VC.13.01	41	
CHRISTMAS BOAT PARADE	NZ TM	Inactive	12	NZ	MAJOR LEAGUE MARKETING LTD	254367		VC.01.01,		
CHRISTMAS BOAT PARADE	NZ TM	Inactive	12	NZ	MAJOR LEAGUE MARKETING LTD	254369	1995-10-04	VC.05.13, VC.06.03,	42	

1 - 30 / 150,667 TMview

Display: 30 per page options

1 / 5,023



# 1.検索内容入力(Search)

- 検索フィールドに単語を入力して検索できます
- 単語を入力すると、データベースから自動予測変換候補を表示します
- or, and, not, 類似、あいまい演算子が使えます  
⇒演算子の種類については次頁で説明します
- 検索をクリックすると「設定中の検索内容」欄に検索条件が追加され、検索結果が表示されます
- 検索フィールドは以下のタブに分かれています

タブ	フィールド
商標 (Brand)	文字 (Text)、図形分類 (Image Class)、商品 (Goods(All))
名称 (Names)	権利者 (Holder)、代理人 (Representative)
番号 (Numbers)	登録 (Registration)、出願 (Application)
日付 (Dates)	登録 (Registration)、出願 (Application)、期限 (Expiration)
分類 (Class)	すべて (Image Class (All))、ニース分類 (Goods/Services Class (Nice))
国 (Country)	本国官庁 (Origin)、指定官庁 (Designation)

# 1.検索内容入力(Search)

## □ 演算子

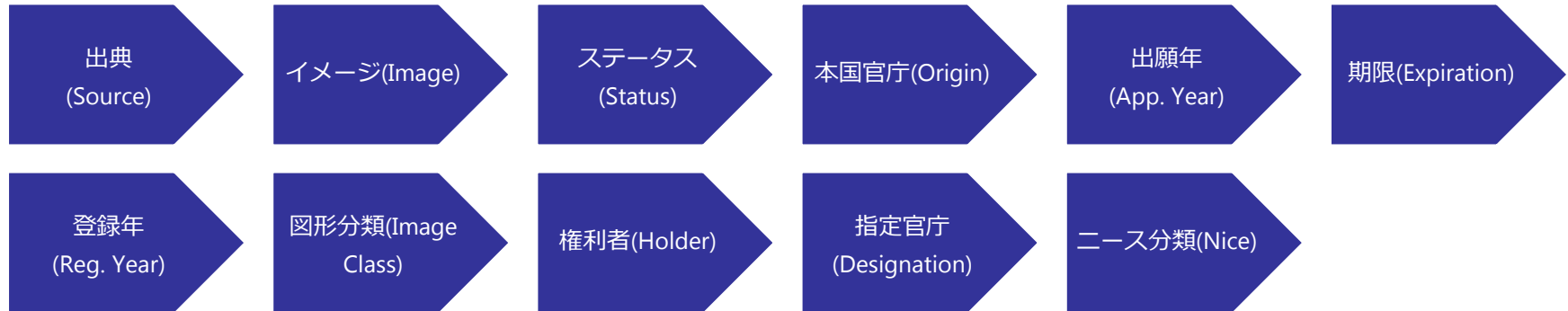
検索式は、単語もしくは“フレーズ”と、演算子で構成されており、以下の演算子が使えます

演算子		意味	例
ブール (Boolean)	A and B	AB両方含む	fruit and juice
	A or B/ A B	ABどちらかを含む	Cat or dog, cat dog
	A not B	Aを含み、Bを除く	Cat not dog
グループ (Group)	(A or B) and C	AかBと、Cを含む	(cat or dog) and collar
ワイルドカード (Wildcard)	A?B	?に入る一文字は何でも	te?t=test, text
	A*	A以下は何でも	text*=text, texts, texting
近接 (Proximity)	A B~10	AとBが10単語以内に現れる	“fruit juice”~10
あいまい (Fuzzy)	A~ A~0.5	スペルが似ている 0-1の間で1に近いほど似たもの	alco~=also, alcoh, asco
範囲 (Range)	[A to B]	出願番号などの範囲指定 []はABを含む、 {}は含まない ※日付は「Dates」タブで指定するのが簡単です	[1012222 to 1012235]

## 2-1.絞り込み(filter)

現在の検索結果の詳細情報が表示され、追加で用語を入力することなく特定のカテゴリーで絞り込むことができます。タブごとにカテゴリーに分けられ、件数が一覧で表示されます。これらを情報として参照するもしくは絞り込む(filter)をクリックしてフィルターを適用できます。

項目によって表示方法 (Display) をグラフ表示に変えたり、数字(Number)・アルファベット順(Value)によって降順 (descending order)・昇順 (ascending order)で並べ替える(Sort)こともできます。

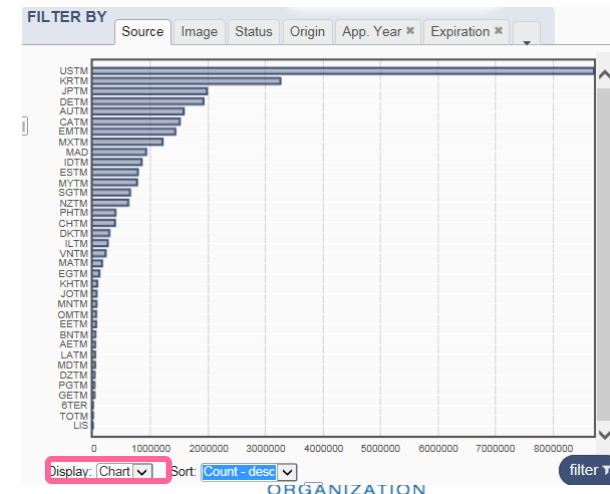


FILTER BY

	Source	Image	Status	Origin	App. Year *	Expiration *			
AE TM	39,540	AU TM	1,579,395	BN TM	42,988	Nice Cl.	8,361	CH TM	384,953
DE TM	1,922,062	DK TM	285,849	DZ TM	29,899	Reg. Year	7,244	EG TM	113,733
EM TM	1,433,159	ES TM	781,737	GE TM	27,911	Image Class	7,650	IL TM	259,695
JO TM	64,846	JP TM	1,982,518	KH TM	75,799	Holder	1,084	LA TM	38,620
MA TM	159,315	MD TM	38,197	MN TM	62,335	Designation	1,553	MY TM	768,384
NZ TM	615,563	OM TM	58,119	PG TM	28,455		2,076	SG TM	646,799

Display: List    Sort: Value - asc    filter

ドラッグで  
表示エリアが拡大



グラフ表示(chart)

## 2-2.イメージサーチ(Image filter)

- ウィーン図形分類の必要なく、図形の形を認識し、外観上似ている図形を検索するイメージサーチ（世界初）
- 検索された商標のウィーン図形分類を参照することで、どのような分類が付与されるかの参考に

Search For



Find (in top results – without Vienna Class)



### ※使用上の注意

形や色が近いと機械的に評価された順に表示されるのみとなりますので、合わせてウィーン図形分類等を利用して調査することをお勧めします

## 2-2.イメージサーチ(Image filter)操作方法

The screenshot displays the WIPO Global Brand Database interface. The main search area is titled "Global Brand Database" and includes a search bar with the text "e.g. wipo OR ompi, \*intel\*, ompi~". Below the search bar, there are several callouts and annotations:

- 1. 画像を選択 (フォルダから選択・ドラッグ&ドロップ)**: A red arrow points from a large image of a blue spiral logo on the left to the "Pick an image" section of the "FILTER BY" panel.
- 2. 比較方法を選択**: A red box highlights the "Pick a strategy" section, which includes options like Shape, Color, Texture, and Composite.
- 3. 画像タイプを選択 (任意)**: A red box highlights the "Pick an image type" section, which includes options like Verbal, Nonverbal (1,716,266), Combined, and Unknown.
- 4. 絞り込み実行**: A red box highlights the "filter" button in the bottom right corner of the "FILTER BY" panel.
- 5. 結果一覧**: A red box highlights the grid of search results at the bottom of the page, showing various images and their corresponding filters.

The "FILTER BY" panel also shows a "Pick an image" section with a blue spiral logo and a "delete" button. The "Pick a strategy" section is currently set to "Shape". The "Pick an image type" section is currently set to "Nonverbal". The "filter" button is highlighted with a red circle. The search results are displayed in a grid format, with the first result showing a blue spiral logo. The interface also includes a search bar, a "search" button, and a "filter" button.

## 2-2.イメージサーチ(Image filter)

- 1.フォルダから選択かドラッグ・ドロップで画像を選択
- 2.比較方法を選択：長所短所があるので、特定の画像や結果によって方法を使い分けてください

方法	説明
形 (shape)	線の分布を見る。色は無視する。
色 (color)	色とその分布を見る。形と質感ほど効果的ではないが、色を合わせるのには向く。
質感 (texture)	形と似ており、色と線の分布は無視して線のタイプだけを見る。形であまり合わなかったものに向いている。
構成 (composite)	色と線情報を同時に見るため他ほど正確ではないが、興味深い結果が出るかもしれない。

- 3.任意で画像タイプを選択

方法	説明
言語(verbal)	文字だけで図形等要素のないもの
非言語(nonverbal)	図形等要素のみのもの (図形・形・色・香り・音)
両方(combined)	文字と図形等要素が両方あるもの
不明(unknown)	文字か図形等要素か判断できないもの

# 4-1.検索結果

「ページバー」と「詳細一覧」で構成されており、現在の検索に合ったものを表示します

➤ 詳細一覧

<b>Brand</b>	商標	<b>Holder</b>	権利者	<b>Image</b>	イメージ
<b>Source</b>	出典 例)“WO TM”:国際登録、“JP TM”:日本の登録	<b>Number</b>	番号	<b>Holder Country</b>	権利国
<b>Status</b>	ステータス	<b>App. Date</b>	出願日	<b>Reg. Date</b>	登録日
<b>Relevance</b>	-	<b>Image Class</b>	図形分類	<b>Exp. Date</b>	期限日
<b>Origin</b>	本国官庁	<b>Nice Cl.</b>	二一ス分類		

➤ ページバー(Pager)

- ・ 閲覧中/総数：閲覧中のページと総数を示します
- ・ オプション：詳細一覧の項目の追加・削除
- ・ 表示設定：一覧(List View)かサムネイル(Grid View)を選択できます
- ・ ページ移動：ページを移動できます
- ・ 表示件数(Display): 1ページに表示する件数を変更できます
- ・ TMview連携(TMview)：検索条件を引き継いでEUIPOの提供するデータベースであるTMviewの検索結果を表示できます

ページバー

31 - 60 / 63    TMview    Display: 30 per page    options    2 / 3

Brand	Source	Status	Relevance	Origin	Holder	Number	App. Date	Image Class	Nice Cl.	Image
<input type="checkbox"/> THE OLYMPIC MUSEUM	WO TM	Active	3	CH	Comité International Olympique	977839	2008-06-26	VC.07.05, VC.24.11, VC.29.01	9, 14, 16, 25, 41	
<input type="checkbox"/> OLYMPIC SHOE MACHINERY	WO TM	Inactive			& SON	874217	2005-01-21	VC.25.03, VC.26.04, VC.29.01	7, 9, 11, 37, 42	
<input type="checkbox"/> HEMPEL'S ANTIFOULING OLYMPIC	WO TM	Inactive				831457	2004-07-09		2	
<input type="checkbox"/> OLYMPIC BANKING SYSTEM	WO TM	Active			G S.A.	805722	2003-05-08	VC.26.04, VC.27.05, VC.29.01	35, 36, 42	
<input type="checkbox"/> Olympic Banking System	WO TM	Active	3	BX	ERI BANCAIRE LUXEMBOURG S.A.	805721	2003-05-08		35, 36, 42	
<input type="checkbox"/> CASA SPORTS/OLYMPIC BLEUE	WO TM	Inactive	3	MA	REGIE DES TABACS	791919	2002-10-15		34	

詳細一覧

## 4-1.検索結果

検索結果は、一覧かサムネイルで表示することができ、ページ右下からPDF/XML/XLS/HTML形式でダウンロードできます。また、左のボックスをチェックして案件を保存できます。

- 一覧(list, デフォルト)ではオプション(Options)が表示され、コラムの表示・非表示・サイズ変更・並べ替えができます。コラムを基準に結果の並び替え(↑)、画像にカーソルを動かすと拡大し、一覧をクリックすると詳細のページに飛びます。
- サムネイル(grid)では並び替え(Sort by)が表示され、選んだ項目の降順 (descending order)・昇順 (ascending order)で並び替えができます。画像にカーソルを動かすと説明ウィンドウが開き、クリックすると詳細のページに飛びます。

一覧表示 →

Brand	Source	Status	Relevance	Origin	Holder	Number	App. Date	Image Class	Nice Cl.	Image
<input type="checkbox"/> WIPO	US TM	Active	8	US	World Intellectual Property Organization, Organisation Mondiale ...	89001800	2010-03-31	US.26.17, US.28.01	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 1...	
<input type="checkbox"/> WIPO	US TM	Active	8	US	World Intellectual Property Organization, Organisation Mondiale ...	89001619	2010-03-31	US.26.17	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 1...	

Sort by: Relevance - desc

download report PDF XML XLS HTML

← サムネイル表示



## 4-2.照会(Browse)

### ➤ WIPOの国際登録案件の詳細

← back

63 / 63

International Trademark

HTM PDF

**1234567** World Intellectual Property Organization

(151) Date of the registration  
01. 12. 2017

(180) Expected expiration date of the registration/renewal  
01. 12. 2027

(270) Language(s) of the mark  
French

(732) Name and address of the proprietor  
World Intellectual Property Organization,  
ORGANIZATION SWITZERLAND, 34, Chemin des  
Colombettes, Geneva 1211, CH

(812) Contracting State or Contracting Organization in the territory of which the holder has a real and effective industrial or commercial establishment  
CH

(740) Name and address of the representative  
World Intellectual Property Organization  
ORGANIZATION SWITZERLAND, 34,  
Chemin des Colombettes, Geneva 1211,  
CH

(540) Mark



(531) International Classification of the Figurative Elements of Marks (Vienna Classification)- VCL (6)  
① 01.01.01; 06.01.02; 24.11.18; 24.11.25; 29.01.15.

(591) Information concerning colors claimed

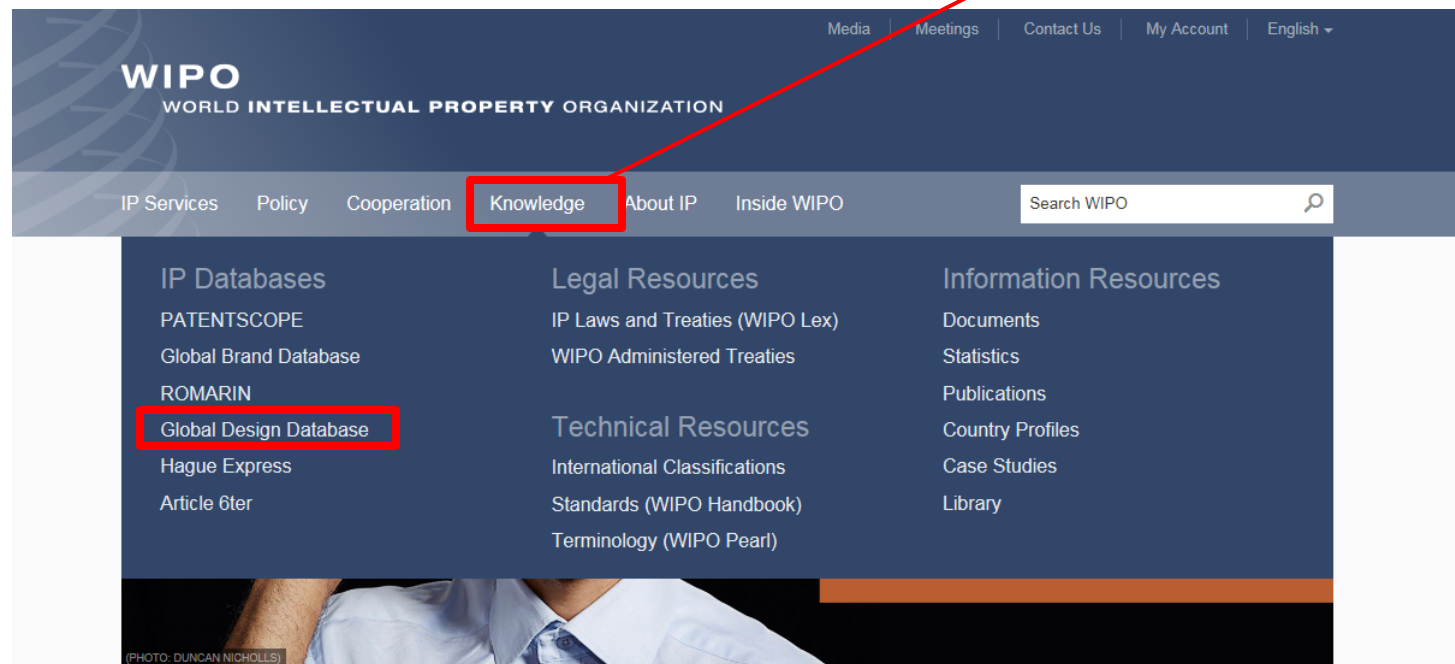
番号をクリックすると  
最新の詳細情報を照会

# ■ **Global Design Database (GDD)**

# Global Design Database(GDD)とは

- 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、CA, ES, JP, NZ, US, IDを収録）を検索可能
- 172万件を超えるデータを収録

他のデータベースと同様に、WIPOホームページのKnowledgeからアクセスできます



# 検索画面

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

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

SEARCH BY **Design** Names Numbers Dates Country

Indication of Products =

Design class =

Description =



search

FILTER BY Source Designation Locarno Class Reg. Year \*

CA Designs	157,875	ES Designs	97,240	JP Designs	528,900
NZ Designs	46,479	US Designs	788,032	ID Designs	56,693
WO Designs	49,523				

Display: List Sort: Value - asc filter

1 - 10 / 1,724,742 edit columns 10 per page 1 / 172,475

Reg. No	Source	Holder	Reg. Date	Locarno	National	Ind. Prod.	Designations	Designs	Image
D0789518	USID	Lupin Limited	2017-06-13	29-02	US.D24-110	Inhaler base plate with mouthpiece	US	1	
D0789564	USID	WERNER CO.	2017-06-13	25-99	US.D25-199, US.D08-354	Roof anchor	US	1	

# 検索方法

- ❑ 検索フィールドに単語を入力して検索
- ❑ 単語を入力すると、データベースから自動予測変換候補を表示

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

SEARCH BY: Design | Names | Numbers | Dates | Country

Indication of Products =

Design class =

Description =

search

FILTER BY: Source | Designation | Locarno Class | Reg. Year

Source	Designation	Locarno Class	Reg. Year
CA Designs	157,875	ES Designs	97,240
NZ Designs	46,479	US Designs	788,032
WO Designs	49,523	JP Designs	528,900
		ID Designs	56,693

Display: [List] Sort: [Value - asc] filter

Reg. No.	Source	Holder	Reg. Date	Locarno	National	Ind. Prod.	Designations	Designs	Image
D0789518	USID	Lupin Limited	2017-06-13	29-02	US D24-110	Inhaler base plate with mouthpiece	US	1	
D0789564	USID	WERNER CO.	2017-06-13	25-99	US D25-199-354	Roof anchor	US	1	

意匠 (Design)	意匠にかかる物品 (Indication of Products)
	クラス分類 (Class)
	意匠の説明 (Description)
氏名 (Name)	権利者 (Holder)
	創作者 (Creator)
	代理人 (Representative)
数字 (Number)	出願番号 (Application)
	登録番号 (Registration)
日付 (Dates)	出願日 (Filing Date)
	登録日 (Registration)
	公開日 (Publication)
	優先日 (Priority)
国 (Country)	指定国 (Designation)
	優先国 (Priority)

- ❑ 検索をクリックすると「設定中の検索内容」欄に検索条件が追加され、検索結果が表示されます
- ❑ 検索フィールドは左表のタブに分かれています

# 検索方法

- さらに、出願国、指定国、ロカルノクラス、登録年ごとにフィルターをかけて検索が可能

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

SEARCH BY: Design, Names, Numbers, Dates, Country

Indication of Products =

Design class =

Description =



search

**FILTER BY**: Source, Designation, Locarno Class, Reg. Year \*

CA Designs	157,875	ES Designs	97,240	JP Designs	528,900
NZ Designs	46,479	US Designs	788,032	ID Designs	56,693
WO Designs	49,523				

Display: List Sort: Value - asc filter

1 - 10 / 1,724,742 edit columns 10 per page 1 / 172,475

Reg. No	Source	Holder	Reg. Date	Locarno Class	National Class	Ind. Prod.	Designations	Designs	Image
D0789518	USID	Lupin Limited	2017-06-13	29-02	US.D24-110	Inhaler base plate with mouthpiece	US	1	
D0789564	USID	WERNER CO.	2017-06-13	25-99	US.D25-199, US.D08-354	Roof anchor	US	1	

# 検索方法

例：出願国【US】にフィルターをかけた例

## Global Design Database

A world-wide collection of industrial designs data; including WIPO Hague registrations and information from participating national offices.

### SEARCH BY

Design Names Numbers Dates Country

Indication of Products =

Design class =

Description =

search

### FILTER BY

Source Designation Locarno Class Reg. Year \*

CA Designs 0  
 ES Designs 0  
 JP Designs 0  
 NZ Designs 0  
 US Designs **789,182**  
 WO Designs 0

Display: List Sort: Value - asc

filter

### CURRENT FILTER

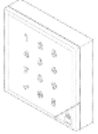


SOURCE:USID \*

1 - 10 / 789,182

edit columns

10 per page

1 / 78,919

Reg. No	Source	Holder	Reg. Date	Locarno C	National C	Ind. Prod.	Designations	Designs	Image
D0790318	USID	Spectrum Brands, Inc.	2017-06-27	08-07	US.D08-330, US.D08-334, US.D08-331, US.D08-343	Electronic door lock having a display screen with graphical user...	US	1	
D0790364	USID	Rockline Industries, Inc.	2017-06-27	09-01	US.D09-734	Container	US	1	
D0790377	USID	Thermo Electron Scientific Instruments LLC	2017-06-27	10-04	US.D10-081	Spectrometer	US	1	

# 検索結果の表示例

**(72) Name and address of the holder(s)**

[Applicant] Apple Inc. (Cupertino, CA US)

**(73) Name and address of the holder(s)**

[Assignee] Apple Inc. (Cupertino, CA US)

**(74) Name and address of representative**

[Agent(s)] Sterne, Kessler, Goldstein & Fox P.L.L.C. ( unknown)

**(57) Description of the characteristic features of the design(s), or matter for which protection is not sought**

The ornamental design for an electronic device, as shown and described.

**(55) Description of images**

FIG. 1 is a bottom front perspective view of an electronic device showing our new design;;

FIG. 2 is a top rear perspective view thereof;;

FIG. 3 is a front view thereof;;

FIG. 4 is a rear view thereof;;

FIG. 5 is a left side view thereof;;

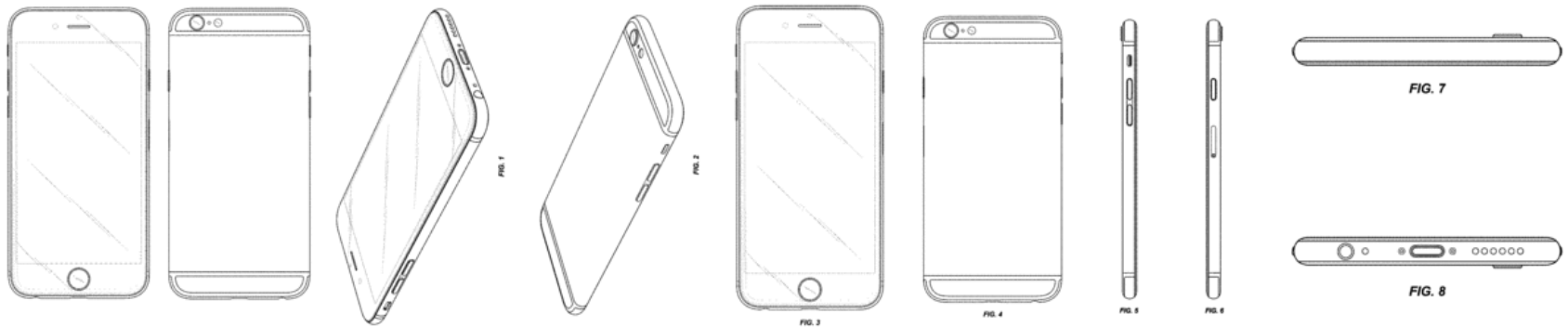
FIG. 6 is a right side view thereof;;

FIG. 7 is a top view thereof; and,;

FIG. 8 is a bottom view thereof.;

The shade lines in the figures show contour and not surface ornamentation.;

The oblique shade lines in the figures show transparency or translucency.



← back

◀ 15 of 420 ▶

US Industrial Design



# ■ WIPOその他のデータベース

# 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: <http://www.wipo.int/wipolex>

### WIPO Lex

WIPO Lex is a one-stop **search facility** for national laws and treaties on intellectual property (IP) of WIPO, WTO and UN Members. It also features related information which elaborates, analyzes and interprets these laws and treaties. It provides streamlined access to reference material of key importance for optimal information on the global IP System.

About WIPO Lex  
Contact us

IP Legislation | Treaties | Full Text Search

WIPO/WTO/UN Members

Select a Member  
Afghanistan (22)  
Albania (39)  
Algeria (42)  
Andorra (17)  
Angola (23)

Subject Matter  
Select a Topic

Search WIPO Lex | Reset

---

### News on IP Laws

All news

March 1, 2015 Seychelles: The Industrial Property Act 2014 (Act No. 7 of 2014), which entered into force on March 1, 2015, repeals the Patents Act (Chapter 156) and the Trade Marks Decree (Chapter 239). It brings several significant changes in Seychelles' industrial property regime to comply with the Paris Convention, the PCT and the WIPO Convention. Among others, the changes include the extension of the term of a patent from 14 to 20 years, the prolongation of the period of a trademark registration, which is now of 10 years from the filing date of the application with a renewal for 7-year periods, and the establishment of the protection system for industrial designs, utility models and layout designs of integrated circuits.

February 25, 2015 Australia: The Intellectual Property Laws Amendment Act 2015, which was passed by the Parliament on February 9, 2015, and received Royal Assent on February 25, 2015, will come into force in its entirety on August 25, 2015. It amends the Patents Act 1990, the Designs Act 2003, the Trade Marks Act 1995 and the Plant Breeder's Rights Act 1994 in order to: (i) implement the Protocol amending the WTO TRIPS Agreement (TRIPS Protocol), which enables Australian pharmaceutical manufacturers to export patented medicines under a compulsory license to least-developed and developing countries in need; (ii) allow for a single patent application and examination processes for Australia and New Zealand and a single trans-Tasman patent attorney regime in the framework of the Single Economic Market (SEM) initiative; (iii) make minor administrative changes to the Patents, Trademarks and Designs Acts to repeal unnecessary document retention provisions that are governed solely by the Archives Act 1983; and (iv) enable the owners of plant breeder's rights the option to take action in the Federal Circuit Court against alleged infringers.

Members' Profiles  
Treaty Secretariat  
WIPO-WTO Common Portal  
Glossary

Email updates  
WIPO Lex News – Information on latest additions to the WIPO Lex database of intellectual property legislation. 1-2 per month.  
Sign up | All WIPO newsletters

# WIPO LEX

## □ 国や、法律・条約のトピックスを選択可能

The screenshot shows the WIPO LEX search interface. At the top, there are three tabs: "IP Legislation", "Treaties", and "Full Text Search". The "Full Text Search" tab is highlighted with a green circle. Below the tabs, there are three main sections: "WIPO/WTO/UN Members", "Subject Matter", and "News on IP Laws".

In the "WIPO/WTO/UN Members" section, a list of countries is shown, with "Algeria (41)" highlighted in blue. This list is circled in green.

In the "Subject Matter" section, a dropdown menu is open, showing a list of topics. "Patents (Inventions)" is highlighted in grey. This dropdown menu is also circled in green.

Annotations in green boxes with lines pointing to the highlighted elements:

- A box pointing to the "Full Text Search" tab contains the text "テキスト検索も可能".
- A box pointing to the "Algeria (41)" entry contains the text "国を選択可能".
- A box pointing to the "Patents (Inventions)" entry contains the text "トピックスを選択可能".

Below the "News on IP Laws" section, there is a snippet of a news item: "France: Decree No. 2017-284 of March 2, 2017 on the Intellectual Property Code March 7, 2017".

テキスト検索も可能

国を選択可能

トピックスを選択可能

# Pat-INFORMED

- 市場の医薬品と直接関係する特許権の状態についてのデータベース
- 国際製薬団体連合会（IFPMA）と協力して構築
- 2018中に立ち上げ、以下に関する低分子医薬品について特許情報を提供予定：腫瘍学、C型肝炎・心血管疾患・HIV・糖尿病・呼吸系疾患の治療、その他WHO必須医薬品リストに掲載されている医薬品。その後、対象分野を拡大予定。
- 以下のWIPOプレスリリースをご参照ください：

[http://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2017/article\\_0010.html](http://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2017/article_0010.html)



# WIPO GREEN データベース

- 環境関連技術の製品、サービス、知的財産を検索可能。また、これらの情報を登録することができる。
- 環境関連技術について、技術提供者と技術を必要とする者を結びつけるインタラクティブな市場を提供。

Home Database Network About Us Join Us

Search the WIPO GREEN Database

Enter search term

To submit in with  
List of  
Read t

**Database categories**

Click on a category to show all its entries and sub-categories.

- Building and Construction
- Chemicals and Advanced Materials
- Energy
- Farming and Forestry
- Green Products
- Pollution and Waste
- Transportation
- Water

## AC Adapter 2 - POWER SUPPLY CIRCUIT AND POWER FACTOR IMPROVEMENT CIRCUIT

A power supply circuit 1 includes a switch element 2 and a control unit 3. The control unit 3 converts a counter electromotive force which is generated during the operation of the switch element 2, into light energy, and converts the light energy into an electric signal. The control unit 3 drives the switch element 2 on the basis of the converted electric signal. Consequently, in comparison with the case where the regeneration of surge energy is performed by resonance, a resonance element such as an inductor is unnecessary and therefore, a circuit scale can be reduced.

Submitted by: Fujitsu Limited  
Published: September 14, 2017  
Last updated: September 14, 2017

### Technology features

Benefits	The circuit scale of a power supply circuit can be reduced.
Technical fields	Green Products > Products that save water/energy

### Development status

Stage of development	Under R & D
----------------------	-------------

## Example of search result

Website: <https://www3.wipo.int/wipogreen-database/>

# WIPO Re: Search データベース

- 世界中の公的機関、民間企業が、グローバルレベルの研究者と知的資産をシェアすることが可能

知的資産は以下を含む：

- 化合物
- 化合物ライブラリー
- 未発表の科学的成果
- 規制データと関係書類
- スクリーニング技術
- プラットフォーム技術
- 専門知識とノウハウ
- 特許と特許権

## WIPO Re:Search Database

The WIPO Re:Search database provides information on the intellectual property assets available for licensing from WIPO Re:Search. These IP assets include compounds, enabling technologies, know-how, and more. The database facilitates the collaborations that help us to fight neglected tropical diseases, malaria, and tuberculosis.

- [FAQs on the database](#)
- [Terms of use](#)

Structured Search  Full Text Search

Provider:

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Aberystwyth University  | <input type="checkbox"/> Kumasi Centre for Research in Tropical Medicine (KCRMT) | <input type="checkbox"/> Sanofi   |
| <input type="checkbox"/> African Institute of Biomedical Sciences and Technology (AIBST) | <input type="checkbox"/> Liverpool School of Tropical Medicine (LSTM)            | <input type="checkbox"/> Stanford University  |
| <input type="checkbox"/> Alnylam   | <input type="checkbox"/> Massachusetts Institute of Technology (MIT)             | <input type="checkbox"/> Swiss Tropical and Public Health Institute   |
| <input type="checkbox"/> Caltech   | <input type="checkbox"/> McGill University (McGill)                              | <input type="checkbox"/> Theodor Bilharz Research Institute - (TBRI)  |
| <input type="checkbox"/> Center for Infectious Disease Research                          | <input type="checkbox"/> Medical Research Council of South Africa (MRC)          | <input type="checkbox"/> Trypanosomiasis Research Centre at the Kenya Agriculture Research Institute (KARI) |
| <input type="checkbox"/> Center for World Health and Medicine (CWHM)                     | <input type="checkbox"/> Medicines for Malaria Venture (MMV)                     | <input type="checkbox"/> University of Bamako, Mali   |
| <input type="checkbox"/> Centre of Excellence for Malaria Diagnosis, University of Lagos | <input type="checkbox"/> Merck (MSD)   | <input type="checkbox"/> University of British Columbia   |
| <input type="checkbox"/> Drugs for Neglected Diseases initiative (DNDi)                  | <input type="checkbox"/> National Institute of Parasitic Diseases, China         | <input type="checkbox"/> University of Buea, Cameroon   |
| <input type="checkbox"/> Eisai   | <input type="checkbox"/> National University of Singapore                        | <input type="checkbox"/> University of California Berkeley  |
| <input type="checkbox"/> Eskitis Institute   | <input type="checkbox"/> NIH (USA)   | <input type="checkbox"/> University of Dundee, UK   |
| <input type="checkbox"/> GlaxoSmithKline (GSK)   | <input type="checkbox"/> Northeastern University (NEU)                           | <input type="checkbox"/> University of Edinburgh, UK  |
| <input type="checkbox"/> Infectious Disease Research Institute (IDRI)                    | <input type="checkbox"/> Novartis  | <input type="checkbox"/> University of South Florida  |
| <input type="checkbox"/> International Centre for Genetic Engineering and                | <input type="checkbox"/> PATH  | <input type="checkbox"/> University of Ibadan, Nigeria  |
|  | <input type="checkbox"/> Pfizer  | <input type="checkbox"/> University of Kansas (KU)  |

**Need to find out more about an entry in the database?**

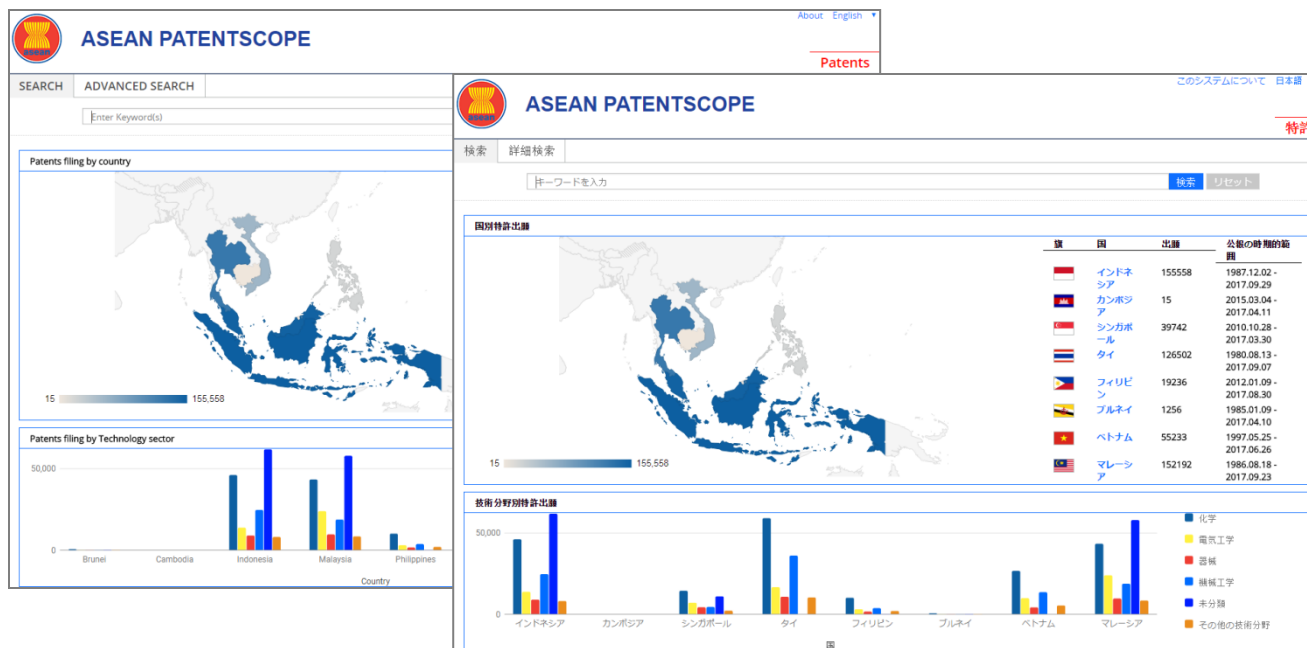
To learn more about any entry, please contact the [Partnership Hub](#), managed by BIO Ventures for Global Health.

Website: <http://www.wipo.int/research/en/search/>

# ■ ASEAN PATENTSCOPE

# ASEAN PATENTSCOPEとは

- ❑ ASEANが提供する特許情報検索・提供サービス
- ❑ ASEAN各国（現在、BN, ID, KH, MY, PH, SG, TH, VNを収録）の特許情報を検索可能、日本語を含む多言語インタフェース有り
- ❑ 50万件を超えるデータを収録
- ❑ 日本特許庁及びWIPOの支援を受けて開発、2017年8月リリース





# 検索方法

URL: <http://ipsearch.aseanip.org/>

## □ 検索画面

検索 詳細検索

Tokyo 検索 リセット

*Default*

- ▶ 名称:Tokyo
- ▶ 出願人:Tokyo
- ▶ 代理人名:Tokyo
- ▶ 発明者:Tokyo
- ▶ すべてのフィールド:Tokyo
- ▶ Query:Tokyo

*AlphaNumeric*

- ▶ 国際特許分類 (IPC) :Tokyo
- ▶ 登録番号:Tokyo
- ▶ 公開番号:Tokyo
- ▶ 出願番号:Tokyo



- 検索フィールドに単語を入力して検索
- 単語を入力すると、検索フィールドの候補を表示

- 検索をクリックすると検索ボックスの下に検索条件が追加され、検索結果が表示されます

# 検索方法

## □ 詳細検索画面

- 個々の検索フィールドに単語を入力して検索
- 検索フィールドの追加／削除も可能

検索 | 詳細検索

出願番号

公開番号

出願日 (yyyyMMdd)

▼

公開日 (yyyyMMdd)

▼

技術分野 (対応するIPC範囲を検索)

フィールドの追加/削除

検索 | リセット



- ✦ 出願日 (44)
- ✦ 登録日 (36)
- ✦ 公開日 (38)
- ✦ ステータス (21)
- ✦ 官庁コード (8)

- さらに、出願国、登録日、公開日、ステータス、官庁コードごとにフィルターをかけて検索が可能

# 検索結果の表示例

クリックすることにより、WIPO PATENTSCOPEの文献情報や分類情報を閲覧することができます

## 書誌

Select Language Powered by Google Translate

特許 出願 : ID P00201403955

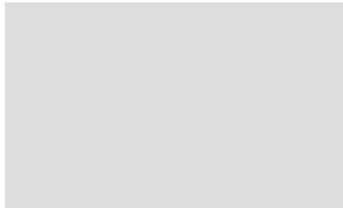
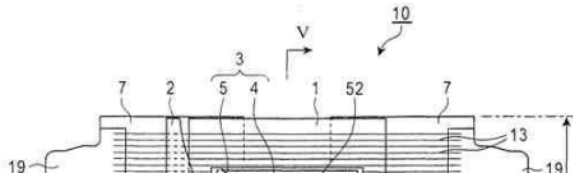
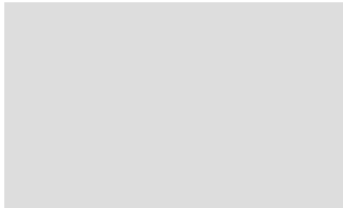
- 書誌
- 文献リスト
- ステータス
- パテントファミリ

出願種別	Paten	出願詳細種別	PCT National Phase Non UMKM
(10) 登録番号及び登録日		ステータスコード	Published
(20) 出願番号及び出願日	ID P00201403955 2012.12.06	(40) 公開番号及び公開日	ID 2015/05198 2015.11.20
(86) 国際出願番号及び国際出願日	<a href="#">PCT/JP2012/081694 2012.12.06</a>	(87) 国際公開番号及び国際公開日	<a href="#">WO WO/2013/099557 2013.07.04</a>
(85) 国内移行日	2014.07.01		
(30) 優先権	JP 2011-286849 2011.12.27		
(51) 国際特許分類 (IPC)	<a href="#">A61F 13/15 (2006.01)</a> <a href="#">A61F 13/42 (2006.01)</a> <a href="#">A61F 13/49 (2006.01)</a> <a href="#">A61F 13/53 (2006.01)</a>		
(71/73) 出願人	<a href="#">(ID) KAO CORPORATION : 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210</a>		
(72) 発明者	<a href="#">(ID) Shigeto YANAGIHARA : c/o Kao Corporation, Research Laboratories, 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi 3213497</a>		
(74) 代理人名	(ID) RONNY GUNAWAN SH - Cs. : Puri Indah Blok I-6/No. 1, Jl. Kembang Permai, Kembangan, Jakarta 11610		
(54) 名称	(ID) BENDA PENYERAP (EN) ABSORBENT ARTICLE		
(57) 要約	<p>(ID) Suatu benda penyerap, yang terdiri dari lembaran atas (1), lembaran belakang (2), dan suatu penyerap (3), di mana suatu bagian indikator (6) yang warnanya secara visual berubah setelah bersentuhan dengan fluida disusun antara lembaran belakang (2) dan bodi penyerap (3), dan bodi penyerap (3) terdiri dari suatu inti penyerap (4) yang memiliki bahan serat (41) dan suatu polimer penyerap (42), dan lembaran penutup (5) yang menutupi suatu permukaan eksternal dari inti penyerap (4), di mana lembaran penutup (5) memiliki, dalam pandangan penampang melintang dari bodi penyerap (3), bagian berbentuk-kantong (51) yang menutupi wilayah dari sisi permukaan yang mengontak-kulit ke sisi permukaan yang tidak mengontak-kulit dari inti penyerap (4), dan bagian penutup-mulut (52) yang terhubung dengan bagian berbentuk-kantong (51) dan diletakkan dalam arah ke luar darinya, dan bagian penutup-mulut (52) dibentuk di mana kedua bagian ujung melintang (5a dan 5b) dari lembaran penutup (5) terletak pada sisi permukaan yang tidak mengontak-kulit dari inti penyerap (4) diikatkan dalam keadaan menjadi berbalik untuk saling berhadapan dan dilipat, dan di mana bagian penutup-mulut (52) disusun sehingga seluruhnya menutupi wilayah (61) di mana bagian indikator (6) disusun, dan bagian penutup-mulut (52) dan bagian berbentuk-kantong (51) sebagian terhubung.</p> <p>(EN) An absorbent article provided with a topsheet (1), a backsheet (2), and an absorber (3), an indicator section (6) that changes visibly in response to contact with a liquid being disposed between the backsheet (2) and the absorber (3), the absorber (3) be</p>		

クリックすることにより、同じ出願人/発明者による他の出願を検索することができます

(58) 引用文献

図面



# 検索結果の表示例

## □ ステータス

Select Language ▼ Powered by Google Translate

書誌 文献リスト **ステータス** パテントファミリ 特許 出願 : ID P00201403955

ステータスコード	日付
Filed	2012.12.06
国内段階	2014.07.01
Published	2015.11.20

## □ パテントファミリ

Select Language ▼ Powered by Google Translate

書誌 文献リスト ステータス **パテントファミリ** 特許 出願 : ID P00201403955

表形式ビュー **タイムライン**

□ 2種類の表示形式を選択可

出願番号/優先権主張番号	出願日/国内移行日	公開	国際出願
RU2014131052	2012-12-06	RU2014131052.A.2016-02-20	<a href="#">PCT/JP2012/081694</a>
IDP00201403955	2012-12-06	IDP00201403955.A.2015-11-20	<a href="#">PCT/JP2012/081694.2012-12-06</a>
<a href="#">JP2011286849</a>	2011-12-27		
CN201280064673.2	2012-12-06	CN104066410.A.2014.09.24	
<a href="#">JP2011286849</a>	2011-12-27		
<a href="#">PCT/JP2012/081694</a>	2012-12-06		
<a href="#">JP2011286849</a>	2011-12-27		
<a href="#">JP2011286849</a>	2011-12-27		

Select Language ▼ Powered by Google Translate

書誌 文献リスト ステータス **パテントファミリ** 特許 出願 : ID P00201403955

表形式ビュー **タイムライン**

Timeline view showing patent events from 2011 to 2015. Events include JP2011286849 (Jan 2012), PCT/JP2012/081694 (Oct 2012), CN201280064673.2 (Jan 2013), IDP00201403955 (Jul 2014), and RU2014131052 (Jul 2014).

# Thank you very much

## WIPO日本事務所 ([www.wipo.int/japan](http://www.wipo.int/japan))

WIPO制度・データベースなどについて、お気軽にお問い合わせください  
(ホームページにはお問い合わせフォームもございます)

- ☐ TEL: 03-5532-5045 (マドプロ関係)
- 03-5532-5027 (PCT, ハーグ関係)
- 03-5532-5030 (その他)

- ☐ E-Mail: [japan.office@wipo.int](mailto:japan.office@wipo.int)



WIPO  
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Home Services Policy Cooperation Reference About IP Inside WIPO Search WIPO

ホーム / 内部事務局 / WIPO日本事務所

### WIPO日本事務所

WIPO日本事務所では、ホームページ・各種セミナーでの講演・出版物・問い合わせの対応等を通じてWIPOの制度やサービス(PCT・マドリッド・ハーグ・ADR・グローバルデータベース等)に関する情報を日本のユーザーに発信しています。また、IPケーススタディの公開、WIPO-GREEN-WIPO Re-Searchの拡大のほか、WIPOジャパン・ファンドの下では途上国向けの各種研修を日本政府と協力して実施しています。

質問・お問い合わせは、こちらのフォームからお願いします。

• WIPOに関する詳細情報 | 日本国の特許庁 | 日本の知的財産権情報 | ケーススタディ(IPリベンジ) | 日本語のWIPO出版物 | WIPO日本事務所 | 出版物

お問い合わせ先

### 現在日本語に翻訳されているページ

#### PCT関連資料

- PCTについて
- ePCTポータル
- ePCTスタートガイド
- PCT出願人の手引
- PCT専用様式
- 共通出願様式・例
- 条約・規則・実施規則
- PCT期間計算システム
- 手数料
- WIPOへの直接出願
- 国際出願・国の安全に関する考慮事項
- PCT特許国
- 年次報告
- よくある質問
- セミナー資料
- ウェビナー
- ディスタンスラーニングコース
- PCTニュースレター

#### マドリッド関連資料

- 商標とは?
- マドリッド制度の利点
- 利用方法
- ニュース・イベント
- よくある質問
- 先行商標調査
- 国際登録の出願方法
- 国際登録の管理

#### マドリッドオンラインツール・マニュアル

- Goods & Services Manager [日本語マニュアル PDF]
- ROMARIN [日本語マニュアル PDF]
- Real-Time Status [日本語マニュアル PDF]
- Electronic Alert [日本語マニュアル PDF]
- Portfolio Manager [日本語マニュアル PDF]