

# Derwent Innovation

## 日本特許検索（日本語）オプションのご紹介

日本語による日本特許の検索とスクリーニング

# アジェンダ

- ◆ 概要
- ◆ キーワード検索支援ツール
- ◆ 検索演算子
- ◆ IPC/FI/Fターム参照表示（分類検索）
- ◆ 検索フィールド一覧
- ◆ 検索結果とフィルタリング
- ◆ 法的状況（審査・審判等）
- ◆ レコード表示：グローバル特許へのアクセス
- ◆ レコード表示：グローバル特許検索上の日本語機能
- ◆ SDI/監視レコード(日本特許検索オプション)
- ◆ 収録範囲、オプション機能比較



# 日本特許検索(日本語)オプションの概要

日本語による日本特許の検索とスクリーニングを可能とします。

**グローバル調査の中で日本の公報は日本語で読める。日本の特許を調べた後にグローバル特許にアクセス。  
→日本の特許情報を活用したグローバル特許検索を提供します！**

特許検索 (グローバル)  
レコード表示画面

移動先: **書誌事項** 抄録 クラス/インデックス 法的状況 ファミリー 請求項 明細書 引用

**書誌事項**

**DWPI タイトル**  
Control system of internal combustion engine for vehicle in which one of usage environment and usage is close to that of second vehicle

**オリジナル**  
The control system of an internal combustion engine, an electronic control unit, a server and a method of controlling an internal combustion engine, an electronic control unit, a server and an internal combustion engine.

**英語のタイトル**

グローバル特許と日本特許の  
コンテンツをクロスオーバーで  
利用可能

移動先: **書誌事項** クラス/インデックス 法的状況 ファミリー 請求項 明細書 引用 その他

**書誌事項**

**タイトル**  
内燃機関の制御システム、電子制御ユニット、サーバ及び内燃機関の制御方法

**DWPI タイトル**  
Control system of internal combustion engine for vehicle has second electronic control unit using learned learning model linked with first vehicle information in which one of usage environment and usage is close to that of second vehicle

**出願人・権利者 / 住所**  
トヨタ自動車株式会社 / 愛知県豊田市トヨタ町 1 番地 / -  
愛知県豊田市トヨタ町 1 番地 / -

**DWPI 出願人/権利者**  
TOYOTA JIDOSHA KKTOYTC

**発明者 / 住所**  
北川 栄来 / 愛知県豊田市トヨタ町 1 番地 トヨタ自動車株式会社内  
横山 大樹 / 愛知県豊田市トヨタ町 1 番地 トヨタ自動車株式会社内

**DWPI 発明者**  
KITAGAWA E: YOKOYAMA D: YOKOYAMA H

日本特許検索 (日本語)  
レコード表示画面

出願人や発明者を  
漢字で閲覧可能  
明細書も日本語の  
原文で読める

日本特許検索（日本語）  
レコード表示画面

ファミリー

☐ INPADOC ファミリー (7) INPADOC ファミリー: Alive

検索結果セットとして表示

	公報番号	公報発行日	発明者	譲受人/出願人	無効/有効	タイトル
	US20200291181A1	2020-09-17	OISHI Yoshiyuki	NATIONAL UNIV CORPORATION IWATE UNIV		POLYBENZIMIDAZOLE
	CN111108145A	2020-05-05	OISHI Yoshiyuki	DAIKIN IND LTD		
	EP3666814A1	2020-06-17	OISHI Yoshiyuki	DAIKIN IND LTD		
	JP2019054471A1	2020-08-20	-	-		
	KR2020047701A	2020-05-07	OISHI Yoshiyuki	DAIKIN IND LTD		
	TW201920376A	2019-06-01	OISHI YOSHIYUKI	DAIKIN IND LTD		Polybenzimidazole
	WO2019054471A1	2019-03-21	OISHI Yoshiyuki	DAIKIN IND LTD		POLYBENZIMIDAZOLE

日本からグローバル特許へアクセス

ファミリー情報や引用情報から  
グローバル特許へ簡単アクセス

**日本の特許庁での審査や審判等の法的情報を取得できます。  
特許分類（IPC/FI/Fターム）を日本語で調べられます。**

# キーワードによる検索支援ツールを使った検索

登録済みのキーワードリストを利用して検索することができます

どのようなバリエーションがあるかを最初に確認し、必要なもののみを拾ったり、幅広く拾うなどの調節が可能です。

「フォトダイオード」と入力し Ctrl + Enterキーを押す

日本特許検索（日本語）  
検索画面

..タイトル/抄録/請求項    フォトダイオード    AND    +    -

**フォトダイオード**

<input type="checkbox"/> *フォトダイオード	<input type="checkbox"/> ノズルフォトダイオードフォトマル	<input type="checkbox"/> フォトダイオード*
<input type="checkbox"/> ピンフォトダイオード (1)	<input type="checkbox"/> チップ (1)	<input type="checkbox"/> フォトダイオードベレット (27)
<input type="checkbox"/> シリチウムフォトダイオード (1)	<input type="checkbox"/> フォトダイオードアレイ (2)	<input type="checkbox"/> フォトダイオードベレット (2)
<input type="checkbox"/> シルコンフォトダイオード (1)	<input type="checkbox"/> フォトダイオードアレイ (49)	<input type="checkbox"/> フォトダイオードボックス (3)
<input type="checkbox"/> ノイズシリコンフォトダイオード (2)	<input type="checkbox"/> ダイオードフォトダイオードサンプ	<input type="checkbox"/> フォトダイオードホルダー (37)
<input type="checkbox"/> アバランシアフォトダイオード (21)	<input type="checkbox"/> ルカッパ (1)	<input type="checkbox"/> フォトダイオードプロセス (2)
<input type="checkbox"/> アキシアルフォトダイオード (2)	<input type="checkbox"/> ショットキーフォトダイオード (1)	<input type="checkbox"/> フォトダイオードプレート (75)
<input type="checkbox"/> アバランスポットダイオード (2)	<input type="checkbox"/> リニアフォトダイオードアレイ (2)	<input type="checkbox"/> フォトダイオードミックス (10)
	<input type="checkbox"/> ...	

Ok

- 日本特許検索では、テキストフィールド（タイトル、抄録、請求項、明細書）でキーワードを入力する際は、検索語支援ツールが利用できます。検索語を入力後、[Ctrl] + [ENTER]を押すと、上記のようなツールが表示され、収録済みのレコード中に含まれる関連語のバリエーションが表示されます。どのような関連語彙があるのかを素早く見つけ、検索に含めることができます。数値は、全ての日本語特許レコード中のヒットレコード数です。該当する語のチェックボックスにチェックを付け、「OK」をクリックすると、検索語に反映し入力されます。

# 日本特許検索(日本語)オプションの検索演算子

演算子	説明 例：
AND	論理積の部分をヒットさせます。 例：携帯 AND リチウム △ 電池 → 「携帯」と「リチウム電池」の両方含むレコードをヒットさせます。
OR	論理和の部分をヒットさせます。 例：携帯（電話 OR 情報端末） → 「携帯電話」または「携帯情報端末」両方を含むレコードをヒットさせます。
NOT	論理差の部分をヒットさせます。 例：携帯△情報△端末 NOT 携帯△電話 → 「携帯情報端末」を含むものから「携帯電話」を含むものを除いたレコードをヒットさせます。
ADJ	検索語同士が、入力した順番で隣り合って出現する場合を検索。 スペースでも可(デフォルト設定)。 例：*携帯 ADJ 電話* → 「携帯電話」を含むレコードをヒットさせます。
SAME	検索語同士が、同じパラグラフ内に存在する場合を検索（順不同） 例：(*携帯 ADJ 電話*) SAME (リチウム 電池) → 「携帯電話」と「リチウム電池」の両方を同じ段落内に含むレコードをヒットさせます。
*	0個以上の任意の文字列、語中に使用可。前方一致、中間一致、後方一致検索が可能になります。 例：*トランジスタ → フォトトランジスタ、バイポーラトランジスタなどがヒットします。

※ △は半角スペースを示します。

※ 日本特許検索(日本語)オプションでの演算子の使い方です。 英単語での「特許検索（グローバル特許）」の検索とは異なります。

# 日本特許検索(日本語)オプション: IPC/FI/Fターム表示

日本特許検索(日本語)  
検索画面

FIコード  参照 AND + -

↑クリック  
検索フィールドで分類を選択すると「参照」が表示

国際特許分類 (IPC) 検索 ヘルプ

IPC の検索

キーワード検索  Go

IPC の参照

- ☒ A HUMAN NECESSITIES (16子クラス)
- ☒ B PERFORMING OPERATIONS; TRANSPORTING (38子クラス)
- ☒ C CHEMISTRY; METALLURGY (21子クラス)
  - ☐ C01無機化学 (5子クラス)
  - ☐ C02水、廃水、下水または汚泥の処理 (1子クラス)
  - ☐ C03ガラス; 鉱物またはスラグウール (2子クラス)
  - ☐ C04セメント; コンクリート; 人造石; セラミックス; 耐火物 [4] (1子クラス)
  - ☐ C05肥料; 肥料の製造 [4] (5子クラス)
  - ☐ C06火薬; マッチ (4子クラス)
  - ☐ C07有機化学 [2] (8子クラス)
    - ☐ C07B有機化学の一般的方法あるいはそのための装置 (テロメリゼーションによるカルボン酸エステル製造C07C08F, C08G) (18子クラス)
    - ☐ C07C非環式化合物または炭素環式化合物 (高分子化合物の製造C08F, 電気分解または電気泳動法による有機化合物C08H, C25B7/00) (113子クラス)
    - ☐ C07D複素環式化合物 [2] (109子クラス)

Fターム検索 ヘルプ

Fタームを検索

検索 参照

参照 2B 2C 2D 2E 2F 2G 2H 2K 2N 3B 3C 3D 3E 3F 3G 3H 3J 3K 3L 4B 4C 4D 4E 4F 4G 4H 4J 4K 4L 4M 5B 5C 5D 5E 5F 5G 5H 5J 5K 5L 5M 9A

☐ 4H001 発光性組成物C09K11/00-11/89

<input type="checkbox"/> CA	<input type="checkbox"/> CA00 無機蛍光体の記載内容	<input type="checkbox"/> CA01 ・蛍光体の組成が不特定のものの	<input type="checkbox"/> CA02 ・物性(粒度・結晶構造等)を限定したもの	<input type="checkbox"/> CA04 ・択一式、マーカッシュ形式の記載を含むもの	<input type="checkbox"/> CA05 ・2種以上の蛍光体の混合又は組合せ	<input type="checkbox"/> CA06 ・陰極線管用(ブラウン管、蛍光表示管)
	<input type="checkbox"/> CA07 ・ランプ用	<input type="checkbox"/> CA08 ・放射線用				
<input type="checkbox"/> CB	<input type="checkbox"/> CB00 無機蛍光体への導電性物質、低抵抗化剤の混合	<input type="checkbox"/> CB02 ・一般	<input type="checkbox"/> CB03 ・金属化合物	<input type="checkbox"/> CB04 ・In <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<input type="checkbox"/> CB05 ・SnO <sub>2</sub>	<input type="checkbox"/> CB06 ・ZnO
	<input type="checkbox"/> CB07 ・0.4~0.6以上の特定の全層膜					

- IPCのツリーの表示が日本語で可能です。階層を含めた検索をする際に便利です。
- FIでも同様です。
- Fタームでは、観点が一覧で見やすい表形式で表示がなされます。(階層は考慮されない)

# 日本特許検索(日本語)オプション: フィールド一覧

コード	内容	検索タイプでの有無	
		フィールド	エキスパート
キーワード			
ALL	テキストフィールド	○	○
TI	...タイトル	○	○
TAB	...タイトル/抄録	○	○
CTB	...タイトル/抄録/請求項	○	○
AB	...抄録	○	○
CL	...請求項	○	○
DSC	...明細書	○	○
EI	.....効果	○	○
DRD	.....図面の説明	○	○
EE	.....例/実施例	○	○
MI	.....態様	○	○
TF	.....技術分野	○	○
BA	.....背景技術	○	○
SP	.....解決手段	○	○
PS	.....課題	○	○
特許分類			
IC	IPCすべて (※検索支援)	○	○
ICR	...IPC-最新	○	○
ICRV	.....IPC-最新-版	-	○
ICRF	.....IPC-最新-フル	-	○
ICRFI	.....IPC-最新-フル-発明	-	○
ICRFA	.....IPC-最新-フル-付加	-	○
ICRM	.....IPC-最新-メイン-グループ	-	○
ICRMI	.....IPC-最新-メイン-グループ-発明	-	○
ICRMA	.....IPC-最新-メイン-グループ-付加	-	○
IC07	...IPC-発行時	-	○
IC7M	.....IPC 7-発行時-メイン	-	○
ICROC	.....IPC-発行時-コア/メイン-グループ	-	○
ICROCI	.....IPC-発行時-コア/メイン-グループ-発明	-	○
ICROCA	.....IPC-発行時-コア/メイン-グループ-付加	-	○
ICROA	.....IPC-発行時-アドバンス/フル	-	○
ICROAI	.....IPC-発行時-アドバンス/フル-発明	-	○
ICROAA	.....IPC-発行時-アドバンス/フル-付加	-	○
ICO	.....IPC-発行時-版	-	○
FTC	F ターム (※検索支援)	○	○
FIC	FI コード (※検索支援)	○	○

コード	内容	検索タイプでの有無	
		フィールド	エキスパート
特許情報			
PRA	優先権データ	○	○
PRC	...優先権主張国	○	○
PRYS	...優先権主張年	○	○
PRDS	...優先権主張日	○	○
PR	...優先権主張番号	○	○
PN	公報番号	○	○
KI	...種別コード	○	○
DP	公報発行日	○	○
PY	...公報発行年	-	○
PA	出願人/権利者	○	○
PAOD	出願人/権利者住所	-	○
IN	発明者	○	○
INAD	発明者住所	-	○
AD	出願日	○	○
AY	...出願年	-	○
AN	出願番号	○	○
PCT	PCT 出願	○	○
PCP	...PCT 出願-公報番号	-	○
PCPD	...PCT 出願-公報発行日	-	○
PCAD	...PCT 出願-出願日	○	○
PCA	...PCT 出願-出願番号	○	○
DS	...指定国	-	○
AG	代理人	○	○
AGD	代理人住所	-	○
RPA	関連出願	○	○
RPN	...関連出願-公報番号	-	○
RPD	...関連出願-公報発行日	-	○
RAD	...関連出願-出願日	-	○
RAN	...関連出願-出願番号	-	○
FS	調査分野	-	○

コード	内容	検索タイプでの有無	
		フィールド	エキスパート
登録・審査・審判情報			
LTA	審判	○	○
LDF	...審判最終処分	○	○
LDFD	...審判最終処分日	○	○
LTID	...審判番号	○	○
LTT	...審判種別	○	○
LTAI	...審判記録	○	○
LTDM	...審判請求人	○	○
LTD	...審判請求日	○	○
LD	...審決分類	○	○
LOP	...異議申立人	○	○
LDD	...確定日	○	○
LTDF	...被請求人	○	○
EXM	審査	○	○
KDM	...審査最終処分	○	○
KE	...審査種別	○	○
EAI	...審査記録	○	○
EXD	...審査請求日	○	○
DED	...最終処分日	○	○
DDD	...査定発送日	○	○
KFD	...査定種別	○	○
RG	登録	○	○
FDD	...存続期間満了日	○	○
DCR	...本権利抹消日	○	○
JRC	...本権利抹消識別	○	○
RGD	...登録日	○	○
RGN	...登録番号	○	○
RAI	...登録記録	○	○
RCD	...閉鎖登録日	○	○
引用情報			
CI	引用	○	○
CIN	...引用文献（特許以外）	○	○
CIP	...引用特許（バックワード）	○	○



# 検索結果表示とフィルタリング

検索結果からフィルタリング表示を行うと、上位の出願人やFI、Fタームなどをランキング。  
絞込みにも利用できます。（※グローバル検索にあるグラフ表示(ダッシュボード機能)はありません）

日本特許検索（日本語）  
検索結果画面

The screenshot shows the Derwent Innovation search results interface. At the top, there's a navigation bar with '検索' (Search), '検索履歴' (Search History), and '保存データ' (Saved Data). Below this, the breadcrumb trail reads '日本特許検索（日本語） > 検索結果'. The main heading is '検索結果' (Search Results). A status line indicates '2,769 件 見つかりました < 20,049,501 検索レコード中 > (表示制限 60,000) 0 record(s) selected'. Below this is a search bar with the text '検索結果内を検索 ..タイトル/抄録/請求項'. To the right of the search bar is a dropdown menu with a red box around it and a red arrow pointing to it, labeled 'テキストのフィルタリングとサブサーチが展開 クリック→'. The dropdown menu is open, showing '表示と並び替えのオプション' (Display and Sort Options). Below the search bar is a section titled '検索結果をフィルタリング' (Filter Search Results). It contains four filter categories: '出願人/権利者' (Applicant/Right Holder), '発明者' (Inventor), '最' (Most), and '公報発行年' (Publication Year). Each category has a list of items with checkboxes. In the '最' category, the item 'H01L 43/10(45)' is checked. A speech bubble points to this checked item, containing the text '検索結果内で絞り込む条件を1つ設定し、絞り込み検索します。' (Set one condition for narrowing down the search results and perform a narrowed search). At the bottom right of the filter section are buttons for 'リセット' (Reset) and '検索結果のフィルタリング' (Filter Search Results). A speech bubble points to the '検索結果のフィルタリング' button, containing the text '条件にチェックを行い、「検索結果のフィルタリング」で、絞り込み表示し、「リセット」で全件表示に戻ります。' (Check the conditions, click 'Filter Search Results' to display narrowed results, and click 'Reset' to return to full display).

## フィルタリング

検索結果の100位までのランキング表示を行います。絞り込み表示も可能です。

条件にチェックを行い、「検索結果のフィルタリング」で、絞り込み表示し、「リセット」で全件表示に戻ります。



# 日本特許検索(日本語)オプション：法的状況

法的状況で整理標準化データおよび特許情報標準データ（審査経過情報、審判情報）などを参照することができます。監視（ウォッチング）機能では「法的状況」の指定でこの情報の変化をキャッチできます。

法的状況

日本特許検索（日本語）  
レコード表示画面

審査

[-]

<折りたたむ> 審査

審査種別	通常審査		
審査請求日	2015-04-24		
査定種別	登録査定	査定発送日	2015-11-20
審査最終処分	特許／登録	最終処分日	2015-11-20

審査記録

タイプ	中間コード	中間記録	日付
審査・受付タイプ	A632	国内書面	2015-04-24
審査・受付タイプ	A523	手続補正書	2015-04-24
審査・受付タイプ	A621	出願審査請求書	2015-04-24
審査・受付タイプ	A871	早期審査に関する事情説明書	2015-04-24
審査・庁内タイプ	A967	認定・付加情報	2015-05-21
審査・受付タイプ	A801	新規性喪失の例外適用申請書	2015-05-25
審査・受付タイプ	A80	新規性の喪失の例外証明書提出書	2015-05-25
審査・発送タイプ	A131	拒絶理由通知書	2015-07-28
審査・庁内タイプ	A971001	面接記録	2015-09-07
審査・庁内タイプ	A971015	応対記録	2015-09-17
審査・受付タイプ	A53	意見書	2015-09-24
審査・受付タイプ	A523	手続補正書	2015-09-24
審査・庁内タイプ	A967	認定・付加情報	2015-10-02
審査・庁内タイプ	A967	認定・付加情報	2015-10-02
審査・発送タイプ	A01	特許査定	2015-10-20
審査・受付タイプ	A61	登録料納付	2015-11-10

# 日本特許検索(日本語)からグローバル特許データへのアクセス

日本特許の特許ファミリー(INPADOC/DWPI)情報や引用情報などから  
世界の特許情報にスムーズにアクセスすることができます。

【日本特許検索(日本語)オプションのファミリー画面】

日本特許(日本語) レコード表示 - JP06786755B2

レコード表示: 日本語 JP06786755B2

ワークファイルに追加 ▼ 監視レコード ダウンロード ▼ 印刷

移動先: 書誌事項 クラス/インデックス 法的状況 **ファミリー** 請求項 明細書 引用 その他

ファミリー

ファミリー ②

+ <展開> INPADOC ファミリー (15)

- <折りたたむ> DWPI ファミリー (11)

公報	DWPI 更新	公報発行日	IPC コード	言語
US9219150B1 *	201602	2015-12-22	H01L002352	English
Local Applications: US14489817A filed 2014-09-18				
FR3026224A1 =	201622	2016-03-25	H01L00218232	French
Local Applications: FR201558527A filed 2015-09-14				
DE102015217930A1 =	201626	2016-04-07	H01L0021336	German
Local Applications: DE102015217930A filed 2015-09-18				
JP2016063224A =	201630	2016-04-25	H01L00218234	English

【グローバル特許のレコード情報画面】

特許レコード表示 - US9219150B1

レコード表示: US9219150B1

ワークファイルに追加 ▼ マークリストに追加 監視レコード ダウンロード ▼ 翻訳 ▼ ハイライト 印刷

主要データ

特許	有効	公報発行日	2015-12-22
DWPI ファミリー	有効 詳細表示	有効期限	2034-09-18 (推)
INPADOC ファミリー	有効 詳細表示	残存期間	4906 日 (13 年)
オリジナルの譲受人	SOITEC, Bernin, FR, Soitec, Crolles, FR		技術分野での重要度 3.66

移動先: 書誌事項 抄録 クラス/インデックス 法的状況 **ファミリー** 請求項 明細書 引用 その他 カスタムフィールド

書誌事項

DWPI タイトル ②

Method for fabricating semiconductor structure, involves forming multiple transistor channel structures comprising portions of primary and secondary semiconductor layers within respective region of multi-layer substrate

オリジナル ②

Method for fabricating semiconductor structures including fin structures with different strain states, and related semiconductor structures

譲受人/出願人 ②

標準化: SOITEC SILICON ON INSULATOR

発行時: SOITEC, Bernin, FR  
Soitec, Crolles, FR

最適化譲受人/最終親会社 ②

最適化譲受人	最終親会社
SOITEC SA	SOITEC SA

# グローバル特許検索上の日本特許は日本語表示

世界の特許の特許ファミリー(INPADOC/DWPI)情報、引用情報などから日本の特許情報にスムーズにアクセスすることができます。

【グローバル検索からの海外特許レコード情報-ファミリー】

レコード表示: DE102020110689A1

ワークファイルに追加 ▼ □ マークリストに追加 監視レコード ダウンロード ▼ 翻訳 ▼ ハイライト 印刷

主要データ

特許 有効 公報発行日 2020-11-19

DWPI ファミリー 有効期限 - ① 詳細を表示

INPADOC ファミリー 有効 詳細表示 残存期間 -

オリジナルの譲受人 TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Ai... 技術分野での重要度 1.44

移動先: 書誌事項 抄録 クラス/インデックス 法的状況 **ファミリー** 請求項 明細書 引用 その他 カスタムフィールド

ファミリー

ファミリー ②

+ <展開> INPADOC ファミリー (5) INPADOC ファミリー: ③ Alive

- <折りたたむ> DWPI ファミリー (5); 国/地域 (4) DWPI ファミリー: ④ 検索結果セットとして表示

公報	DWPI 更新	公報発行日	IPC コード	有効/有効	言語
JP06741119B1 *	2020068	2020-08-19	F02D004500	有効	Japanese
Local Applications: JP201993653A filed 2019-05-17					
DE102020110689A1 =	2020094	2020-11-19	F02D004122	有効	German
Local Applications: DE102020110689A filed 2020-04-20					
JP2020186711A =	2020094	2020-11-19	F02D004500	有効	Japanese
Local Applications: JP201993653A filed 2019-05-17					
US20200362785A1 =	2020094	2020-11-19	F02D004114	有効	English
Local Applications: US1684831A filed 2020-04-14					

【日本特許検索(日本語)オプション レコード画面】

特許レコード表示 - JP06741119B1

レコード表示: JP06741119B1

ワークファイルに追加 ▼ □ マークリストに追加 監視レコード ダウンロード ▼ 翻訳 ▼ ハイライト 印刷

主要データ

特許 有効 公報発行日 2020-11-19

DWPI ファミリー 有効期限 - ① 詳細を表示

INPADOC ファミリー 有効 詳細表示 残存期間 6608 日 (18 年, 1 か月)

オリジナルの譲受人 TOYOTA JIDOSHA KK 技術分野での重要度 1.44

移動先: 書誌事項 抄録 クラス/インデックス 法的状況 **ファミリー** 請求項 明細書 引用 その他 カスタムフィールド

書誌事項

DWPI タイトル ②  
Engine-diagnosis system for diagnosing deteriorating degree of engine mounted in vehicle, has database which stores time series data of knock learning value of engine, where evaluation value of deteriorating degree of engine is calculated

オリジナル ③  
An engine-diagnosis system and the engine-diagnosis method  
エンジン診断システム、及びエンジン診断方法

英語のタイトル ④  
-

譲受人/出願人 ⑤  
発行時: TOYOTA JIDOSHA KK

最適化譲受人/最終親会社 ⑥

最適化譲受人	最終親会社
TOYOTA MOTOR CORP	TOYOTA MOTOR CORP

DWPI 譲受人/出願人 ⑦  
TOYOTA JIDOSHA KK (TOYT-C) ⑧



# 日本特許検索(日本語)オプション: アラート(SDI)

検索式を登録して毎週または毎月のSDIアラートを利用できます。

メール配信例

testアラート Alert (Derwent Innovation の配信)



DerwentInnovation@clarivate.com

宛先 Miyata, Kazuhiko

返信 全員に返信 転送 ...

Derwent Innovation

testアラート アラートの結果 2021-03-22

Kazuhiko Miyata 様,

アラートの検索結果をお知らせします。 [Derwent Innovation](#).

アラートの詳細:

アラート名: testアラート

検索クエリー: (TID,ADV=((low\* or low\*-k) adj dielectric or excellent ADJ dielectric or dielectric dielectric ADJ constant\* or dielectric ADJ loss ADJ tangent\* or dielectric ADJ dissipat\* ADJ fa or C08L));

コレクション: DWPI;

更新範囲:

DWPI 2021-03-14, 2021-03-17, 2021-03-20

DWPI Update 2021021, 2021022, 2021023

日付範囲: 2021-03-14 ~ 2021-03-20

所有者: Kazuhiko Miyata

保存データの受信箱の受信者: -

Email の受信者: -

検索結果件数: 59

アラートの結果:

カテゴリ: 特許

該当レコード件数: 59

公報番号: US20190291364A1

タイトル: MELT PROCESSABLE THERMOPLASTIC COMPOSITE COMPRISING A MULTIMODAL DIELECTRIC FILLER

譲受人: オリジナル: ROGERS CORPORATION Chandler AZ US標準化: ROGERS CORP,

公報番号: US20190169434A1

タイトル: RESIN COMPOSITION

譲受人: オリジナル: INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE Hsinchu TW MICROCOSM TECHNOLOGY CO. LTD Tainan City TW INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE Hsinchu TW MICROCOSM TECHNOLOGY CO. LTD Tainan City TW標準化: IND TECH RES INST, MICROCOSM TECH CO LTD,

公報番号: US20190232267A1

タイトル: POLYCYCLOOLEFIN MONOMERS AND CATALYST ACTIVATED BY COMPOUND CAPABLE OF GENERATING PHOTOACID AS OPTICAL MATERIALS

譲受人: オリジナル: PROMERUS LLC BRECKSVILLE OH US PROMERUS LLC BRECKSVILLE OH US標準化: PROMERUS LLC,

公報番号: WO2018131571A1

タイトル: EPOXY RESIN COMPOSITION

譲受人: オリジナル: SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO. LTD. JP標準化: SUMITOMO SEIKA CHEMICALS,



# 日本特許検索(日本語)オプション: 監視レコード機能

日本特許でも、レコードを登録して法的情報等を監視できる、監視レコード機能をご利用いただけます。

利用できる監視項目：

- 法的状況の変更  
p9 で表示している日本特許の法的状況部分の変化をキャッチします（細かい部分の指定は出来ません）
- 新しい公報の発行段階  
同じ出願番号での公報の発行をキャッチします  
公開だったもので登録になった場合など
- ファミリーの変更  
ファミリーのメンバーの変更をキャッチします  
各国移行の情報をキャッチできます
- 引用の変更  
被引用の変化をキャッチします  
自社特許などを登録しておくことで、その特許を他の特許が引用したこと等をキャッチできます
- F/FI分類変更  
Fターム、FIの分類が変更されたことをキャッチできます

メール配信例

監視レコードアクティビティのデイリーアップデート

DerwentInnovation@clarivate.com  
宛先 Miyata, Kazuhiko

返信 全員に返信 転送 ...

**Derwent | Innovation**

監視レコードアクティビティ 2021-04-11

Kazuhiko Miyata 様,

**Derwent Innovation** の監視レコードの最新情報です。  
以下のレコードを監視しています。これらのレコードの 下記トリガー イベントについて変更がありました:

**JP2019163243A**  
PRECIPITATION METHOD OF ORGANIC COMPOUND

監視概要: TOHO-AL-C07

トリガーイベント	追加されたファミリーメンバー	更新日	所有者
INPADOC ファミリーの変更	<b>JP06851603B2</b>	2021-04-08	Kazuhiko Miyata

# 日本特許 収録内容

## 日本特許検索(日本語)オプション

構成	全文収録	収録年
日本特許（日本語）	日本公開特許、実用新案	1983～
	日本登録特許	1983～

※日本特許庁電子データ 公開以前のデータについては、他社購入データとなります。

## 特許検索（グローバル） Global Patent Data（GPD） - 日本

特許コレクション	全文収録（+ INPADOC/DOCDB）		DWPI収録	
	言語	全文収録期間	言語	DWPI収録期間
日本公開特許	英訳※ 1	1999～ (1976～1998:タイトル/抄録)	英語	1971～
日本登録特許		1999～	英語	1970～
日本実用新案		2008～	英語	2008～

※ 1 : human assisted translation（機械翻訳後人によるレビュー）

# 特許検索(グローバル)と日本特許検索(日本語)オプションの機能比較

「特許検索(グローバル特許検索)」に含まれる日本特許（英語）の英語検索と  
「日本特許特許検索(日本語)」における日本語検索では、利用できる機能に違いがあります。

機能	特許検索（グローバル検索）	日本語特許検索（日本語）
検索		
審査・審判情報	×	○
IPCの詳細検索	○	×
PCT出願の詳細検索	△	○
検索結果一覧の表示		
一覧への図面の表示	○	○
特許ファミリー・出願番号による折りたたみ	○	△ 出願番号の折り畳みのみ
ランキングと絞込み機能	○	○
レコード表示		
生死・有効期限の予測情報	○	×
ファミリーの表示	○	○
検索文字列やマイタームによる文字ハイライト	○	×
INPADOC法的状況の表示	○	×
審査・審判情報	×	○
その他の機能		
マークリスト	○	×
エクエクスポート		
・明細書の出力	○	○
・図面の出力	○	○
・ファミリーメンバー	○	○
・INPADOC法的状況	○	×
・審査・審判情報（JPO）	×	○
・公報PDFへのリンク	○	○
分析機能		
インサイト	○	×
テキストクラスタリング	○	×
ThemeScapeマップ	○	×
解析グラフ（棒グラフ、円グラフ・折れ線グラフ・リスト）	○	○





## サービス全般に関するお問い合わせ

Tel:03-4589-3101

# Think forward™

## カスタマーサービス（ヘルプデスク）

Tel (フリーコール) : 0800-170-5577

Tel : 03-4589-3107

Email: [ts.support.jp@clarivate.com](mailto:ts.support.jp@clarivate.com)

サービス時間：月～金（祝祭日を除く）  
午前9時30分～午後5時30分

### About Clarivate

Clarivate™ is a leading global provider of transformative intelligence. We offer enriched data, insights & analytics, workflow solutions and expert services in the areas of Academia & Government, Intellectual Property and Life Sciences & Healthcare. For more information, please visit [clarivate.com](https://clarivate.com).

© 2024 Clarivate. All rights reserved

Clarivate and its logo, as well as all other trademarks used herein are trademarks of their respective owners and used under license.