

特許・実用新案の 操作

5

特許と実用新案の操作方法を説明しています。

- 特許・実用新案の検索上限は3,000件です。ヒット件数が上限を超えた場合はエラーが表示されますので、検索条件を変更し、再度検索をお試しく下さい。
- 照会したい文献番号がわかる場合は、「[5.1 文献番号で特許・実用新案を照会する【特許・実用新案番号照会／OPD】](#)」(P.70)をご参照ください。
- 照会したい文献番号がわからない場合やキーワードで検索したい場合は、「[5.2 キーワードで特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】](#)」(P.75)をご参照ください。
- 審決の検索方法については、「[8.1 審決・判決公報を検索する【審決検索】](#)」(P.160)をご参照ください。
- 経過情報の参照方法については、「[4.2 経過情報を参照する](#)」(P.40)をご参照ください。
- 画面の項目説明はヘルプをご参照ください。

5.1	文献番号で特許・実用新案を照会する【特許・実用新案番号照会／OPD】	70
5.2	キーワードで特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】	75
5.3	リーガルステータス絞り込み検索機能で特許検索結果を絞り込む【特許・実用新案検索】	81
5.4	検索条件（論理式）を保存して特許・実用新案を繰り返し検索する【特許・実用新案検索】	87
5.5	検索履歴番号を使って特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】	95
5.6	特許・実用新案分類を照会する【特許・実用新案分類照会（PMGS）】	101
5.7	世界各国の特許出願・審査関連情報を照会する【特許・実用新案番号照会／OPD】	111

5.1 文献番号で特許・実用新案を照会する 【特許・実用新案番号照会／OPD】

出願番号や公開番号などの番号から文献を照会する方法を説明します。

操作例

特許出願番号「2004-106468」を照会する。

1. グローバルナビゲーションから「特許・実用新案」-「特許・実用新案番号照会／OPD」を選択します。

⇒ 「特許・実用新案番号照会／OPD」画面が表示されます。

The screenshot shows the J-PlatPat search interface. The sidebar on the left contains the following links: 特許・実用新案, 特許・実用新案番号照会／OPD, 特許・実用新案検索, and 特許・実用新案分類照会(PMGS). The main content area has a header with 意匠, 商標, and 審判. Below the header, there is a section for 特許・実用新案番号照会／OPD with a help button. The search form includes a section for 検索対象 (Document or OPD search), a section for 入力種別 (Number input, Number range input, or DOCDB format input), and a section for 発行国・地域/発行機関 (Country/Region/Issuing Office). The search form also includes a section for 番号種別 (Patent application number) and a section for 番号 (Number). The search button is labeled 照会 (Search) and the clear button is labeled クリア (Clear).

2. 検索条件を入力します。
ここでは以下を入力します。

- ・「検索対象」で「文献」を選択します。
- ・「入力種別」で「番号入力」を選択します。
- ・「発行国・地域/発行機関」で「日本(JP)」を選択します。
- ・「番号種別」で「特許出願番号」を選択します。
- ・「番号」に「2004-106468」を入力します。

3. 「照会」ボタンを押します。

⇒ 「検索結果一覧」画面が表示されます。

3.

4.

No.	出願番号 ▲	公開番号 ▲	公告番号 ▲	登録番号 ▲	審判番号	その他	ステータス ▲	各種機能
1	特願2004-106468	特開2005-287741	-	特許4182222	-	-	特許 消滅 存続期間満了による特許 権の消滅	経過情報 OPD URL

4. 参照したい公報の文献番号のリンクを選択します。

ここでは「公開番号」列の「特開 2005-287741」を選択します。

◆注意◆

入力した条件を満たす文献が存在しない場合、検索結果一覧の文献番号はリンクになりません。検索条件を見直してください。

⇒ 「文献表示」画面が表示されます。

🔍 文献表示 ▶ ヘルプ

< 前の文献 1 / 1 表示 次の文献 >

特開2005-287741
特許 有効 (年金の支払い)

[登録公報](#)
[文献単位PDF](#)
[経過情報](#)
[OPD](#)
[開放特許DB](#)
[検索キー](#)
[URL](#)

文献表示画面の表示形式 ☒ テキスト表示 ☐ PDF表示

一次文献 | [PAJ](#)

書誌 閉じる —

(19)【発行国】日本国特許庁(JP)
 (12)【公報種別】公開特許公報(A)
 (11)【公開番号】特開2005-287741(P2005-287741A)
 (43)【公開日】平成17年10月20日(2005.10.20)
 (54)【発明の名称】音と光を同時に発する無電源型発光装置
 (51)【国際特許分類第7版】
 A 63 H 5/00
 【F I】
 A 63 H 5/00 G
 A 63 H 5/00 A
 【審査請求】未請求
 【請求項の数】8
 【出願形態】O L
 【全页数】14
 (21)【出願番号】特開2004-106468(P2004-106468)
 (22)【出願日】平成16年3月31日(2004.3.31)
 (71)【出願人】
 【識別番号】301021533
 【氏名又は名称】独立行政法人産業技術総合研究所
 (74)【代理人】
 【識別番号】100080034
 【弁理士】
 【氏名又は名称】
 (72)【発明者】
 【氏名】
 (72)【発明者】
 【氏名】
 (72)【発明者】
 【氏名】
 【ターマコード (参考)】
 2 C 1 5 0
 【Fターム (参考)】
 2C150BC08
 2C150DF01
 2C150DF21
 2C150DF24
 2C150DG02
 2C150DG13
 2C150EB16
 2C150EF16
 2C150EF23

要約 開く +

請求の範囲 開く +

詳細な説明 開く +

図面 閉じる —

代表図面 | 1 | 2

[拡大および回転](#)

(a)

(b)

代表図面

▶ ヒント

特許の公報制度の変遷

現行の特許制度では、出願から 1 年 6 か月後まで特許庁に係属している案件全てに「公開特許公報」が発行されます。また、審査されて登録になった案件にのみ「特許公報」が発行されます。

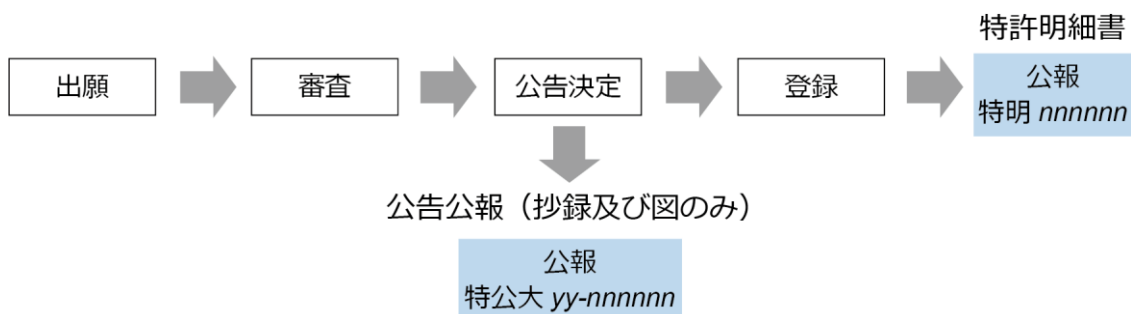
このような制度は平成 8 年（1996 年）から適用されており、それ以前は、時代によって発行される公報の種類が異なります。J-PlatPat では、明治以降に発行された全ての公報を見ることができますが、時代によって公報の名前が異なっているため、検索対象を選択するときには注意が必要です。

各時代の公報発行の流れは以下のとおりです。

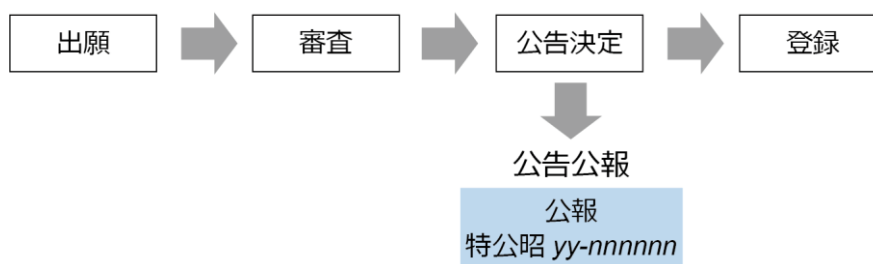
- 明治 21 年（1888 年）から大正 10 年（1921 年）まで



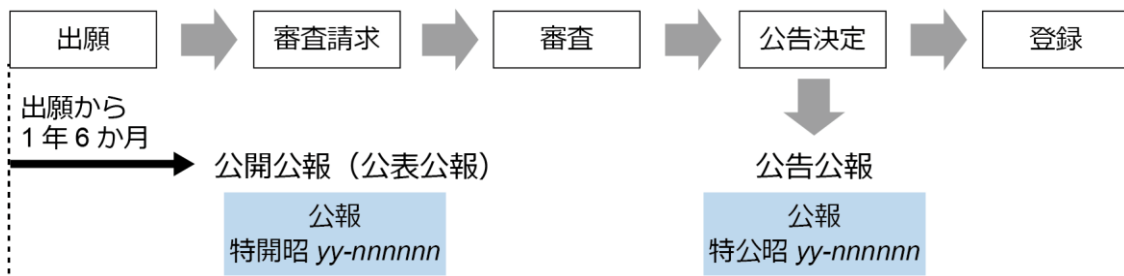
- 大正 11 年（1922 年）から昭和 24 年（1949 年）まで【公告制度の導入】



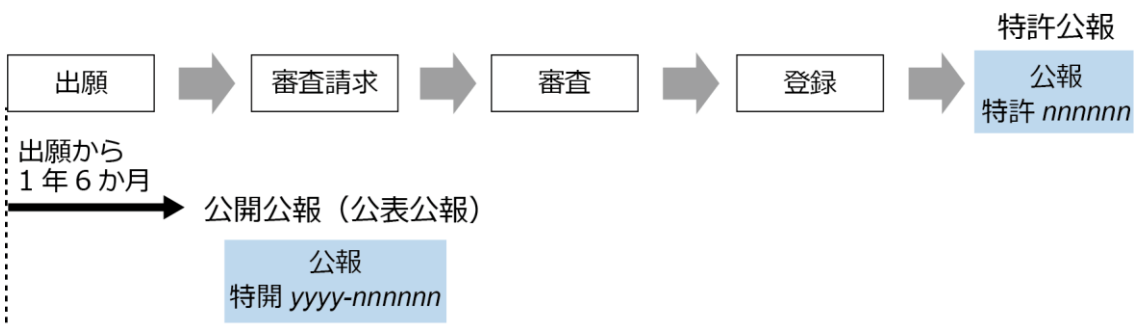
- 昭和 25 年（1950 年）から昭和 45 年（1970 年）まで【明細書の廃止】



- 昭和 46 年（1971 年）から平成 8 年（1996 年）3 月まで【公開制度の導入】



- 平成 8 年（1996 年）4 月から現在まで【公告制度の廃止】



5.2 キーワードで特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】

書誌的事項、分類（FI、Fターム、IPC）、要約、請求の範囲及び公報全文（書誌を除く）などのキーワードから文献を検索する方法を説明します。

用語集 「FI」 (P.174)、「Fターム」 (P.175)、「IPC」 (P.175)、「和文抄録」 (P.178)

操作例

「風鈴」について、2005 年 10 月にどのような技術情報が公開されているか調べる。

1. グローバルナビゲーションから「特許・実用新案」-「特許・実用新案検索」を選択します。

⇒ 「特許・実用新案検索」画面が表示されます。

The screenshot shows the 'Patent/Utility Model Search' (特許・実用新案検索) page. Red dashed boxes and numbers 1 through 4 highlight specific areas:

- 1.** Points to the 'Patent/Utility Model Search' (特許・実用新案検索) link in the top navigation bar.
- 2.** Points to the 'Search' (検索) button in the top right corner.
- 3.** Points to the 'Text Search' (テキスト検索) section, which includes options for 'Domestic Documents' (国内文献), 'Foreign Documents' (外国文献), 'Non-patent Literature' (非特許文献), and 'J-GLOBAL'.
- 4.** Points to the 'Search' (検索) button at the bottom of the page.

The main search area contains fields for 'Search Keywords' (検索キーワード), 'Classification' (分類), 'Document Type' (文種), 'Date' (日付), and 'Status' (ステータス). The 'Search Keywords' section includes a 'Keyword' (キーワード) field with the example '風鈴' (fusen) and a 'Document Type' (文種) dropdown menu.

2. 「選択入力」タブが表示されていることを確認します。

3. 検索条件を入力します。

ここでは以下を入力します。

- ・「テキスト検索対象」で「和文」を選択します。
- ・「文献種別」で「国内文献」を選択します。
- ・「検索キーワード」の「検索項目」で「全文」を選択します。
- ・「検索キーワード」の「キーワード」に「風鈴」を入力します。
- ・検索オプションエリアを開いて、「日付指定」で「公知日/発行日」を選択します。
- ・「日付指定」で「20051001」から「20051031」を入力します。

4. 「検索」ボタンを押します。

⇒ 「検索結果一覧」画面が表示されます。

4.

検索結果一覧

国内文献 (6) 外国文献 (-) 非特許文献 (-)

検索一覧オプション

公知年別 : 全て | 2005年(6件)

FI別 : 全て | A63(2件) | A44(1件) | A47(1件) | B44(1件) | B65(1件) | C11(1件) | H04(1件)

一覧画面の表示指定 ? : ☒ 最先公知優先 ☐ 公告・登録優先

文献表示画面の表示形式 : ☒ テキスト表示 ☐ PDF表示

複数PDFダウンロードは、最大20案件まで選択できます。

No.	文献番号 ▲	出願番号 ▲	出願日 ▲	公知日 ●	発明の名称 ▲	出願人/権利者	ステータス ▲	FI	各種機能
1	実審3114290	実願2005-003334	2005/04/15	2005/10/27	結露活用五感刺激心地よいコップ		-	A47G19/22@B	経過情報 OPD URL

5. 参照したい文献の文献番号のリンクを選択します。

⇒ 「文献表示」画面が表示されます。

▶ ヒント

検索結果一覧から FI の意味を調べるには

特許・実用新案検索の検索結果一覧で「FI」列のリンクを選択すると、「分類表示」画面が表示され、FI の意味を参照できます。

国内文献 (6)

外国文献 (-)

非特許文献 (-)

検索一覧オプション

閉じる

公知年別：全て | [2005年\(6件\)](#)

FI別：全て | [A63\(2件\)](#) | [A44\(1件\)](#) | [A47\(1件\)](#) | [B44\(1件\)](#) | [B65\(1件\)](#) | [C11\(1件\)](#) | [H04\(1件\)](#)

一覧画面の表示指定 : ☒ 最先公知優先 ☐ 公告・登録優先

文献表示画面の表示形式： ☒ テキスト表示 ☐ PDF表示

複数PDFダウンロードは、最大20案件まで選択できます。

No.	文献番号 ▲	出願番号 ▲	出願日 ▲	公知日	発明の名称 ▲	出願人/権利者	ステータス ▲	FI	各種機能
1 ☐			2005/04/15	2005/10/27	結露活用五感刺激心地よいコップ		-	A47G19/22@B	経過情報 OPD URL

▶ ヒント

各種ランキング（FI、FI(メイングループ)、出願人/権利者）を確認するには

特許・実用新案の検索結果一覧の「各種ランキング」ボタンによって、検索にヒットした案件に紐づく FI、FI(メイングループ)、出願人/権利者をランキング表示できます。

- (1) 特許・実用新案の検索結果一覧で「各種ランキング」ボタンを押します。



- (2) 「各種ランキング」画面が表示されます。

「各種ランキング」画面は、各文献に付与されている FI、FI(メイングループ)、出願人/権利者ごとのランキングを確認できます。

初期表示は FI を選択した状態で表示され、FI の最も細かい分類によるランキングを確認できます。



- (3) 「FI(メイングループ)」のランキングを確認するには、「FI(メイングループ)」を選択します。

FI(メイングループ)は、FIのメイングループ単位のランキングを確認できます。

各種ランキング

ランキング: ☐ FI ☒ FI(メイングループ) ☐ 出願人/権利者

CSV出力

順位	件数	FI	説明
1	104	G06F13	デジタル計算機一般 (細部 G06F13/00 ~ G06F13/00) ; データ処理装置一般 [2006. 01]
2	100	H01L21	半導体装置または固体装置またはそれらの部品の製造または処理に適用される方法または装置 (グループ 31/00 ~ 49/00 に分類されている装置またはその部品に製造または処理に特有な方法または装置はこれらのグループを参照; 他のサブクラスに包含されている単一工程からなる方法は関連したサブクラス、例: C23C, C30B を参照; 表面に異物層または膜層を作成する写真製版, そのための材料または装置, そのための時に適合した装置一般 G03F)
3	58	G06F17	特定の機能に特に適合したデジタル計算またはデータ処理の装置または方法 (そのための情報検索, データベース構造またはファイルシステム構造 G06F16/00) [2019. 01]
4	55	H04N5	テレビジョン方式の細部 (走査の細部またはそれらと走査周波数の発生手段との結合 H04N3/00) [4. 2011. 01]

(3)

- (4) 「出願人/権利者」のランキングを確認するには、「出願人/権利者」を選択します。

出願人/権利者は、特許出願した個人や会社などの法人のランキングを確認できます。

各種ランキング

ランキング: ☐ FI ☐ FI(メイングループ) ☒ 出願人/権利者

CSV出力

順位	件数	出願人/権利者
1	91	パナソニック株式会社
2	85	株式会社日立製作所
3	72	パナソニック株式会社
4	64	株式会社日立製作所

(4)

▶ ヒント

非特許文献とは

J-PlatPat では、著作権者から承諾を得た以下の一次文献を、非特許文献として掲載しています。

- 公開技報
- マニュアル(CSDB)
- 単行本(CSDB)
- 国内技術雑誌(CSDB)
- 非技術雑誌(CSDB)
- 外国学会論文(CSDB)
- 国内学会論文(CSDB)
- 企業技報(CSDB)
- 団体機関誌(CSDB)
- 予稿集(CSDB)

CSDB とは、ソフトウェアマニュアル、非技術雑誌等を含むコンピュータソフトウェア関連技術の文献を蓄積した特許庁内のデータベースです。

▶ ヒント

J-GLOBAL 検索との連携

J-GLOBAL は、国立研究開発法人科学技術振興機構が提供する、国内の研究者や学術論文などを検索できるオンラインサービスです。

「文献種別」で「J-GLOBAL」を選択して検索すると、J-GLOBAL に収録されている非特許文献や科学技術用語、化学物質、資料の情報を参照できます。

5.3 リーガルステータス絞り込み検索機能で特許検索結果を絞り込む【特許・実用新案検索】

検索オプションにて「ステータス検索」「ステージ検索」を指定すると、得られた検索結果に対して、更なる絞り込み検索をすることができます。

◆注意◆

- リーガルステータスによる絞り込み前の検索結果が3000件以内である場合に、検索オプションで指定した「ステータス検索」「ステージ検索」による更なる絞り込み検索が行われます。絞り込み前の検索結果が3000件を超えている場合は、検索オプションで指定した「ステータス検索」「ステージ検索」による更なる絞り込み検索は行われません。他の検索条件を変更のうえ再度検索を実行してください。

ステータス検索で検索結果を絞り込む

「ステータス検索」による更なる絞り込み検索をする方法を説明します。

操作例

検索結果を、特許出願・特許権が存続中であるもののみに絞り込む。

1. グローバルナビゲーションから「特許・実用新案」-「特許・実用新案検索」を選択します。

⇒ 「特許・実用新案検索」画面が表示されます。

2. 「選択入力」タブが表示されていることを確認します。

3. 検索条件を入力します。

ここでは以下を入力します。

- ・「テキスト検索対象」で「和文」を選択します。
- ・「文献種別」で「国内文献」を選択します。
- ・「検索キーワード」の「検索項目」で「全文」を選択します。
- ・「検索キーワード」の「キーワード」に「ロボット」を入力します。
- ・ 検索オプションエリアを開いて、「日付指定」で「公知日/発行日」を選択します。
- ・「日付指定」で「20051001」から「20060131」を入力します。

4. 「検索」ボタンを押します。

⇒ 「検索結果一覧」画面が表示されます。

4.

5. ステータス検索で絞り込みを実施します

3. の検索条件はそのまま、以下を入力します。

- 検索オプションエリアを開いて、「ステータス検索」で「出願・権利存続中案件で絞り込む」を選択します。

5.

6. 「検索」ボタンを押します。

⇒ 特許出願・特許権が存続中である案件のみに絞り込まれた「検索結果一覧」画面が表示されます。

6.

7. 参照したい文献の文献番号のリンクを選択します。

⇒ 「文献表示」画面が表示されます。

ステージ検索で検索結果を絞り込む

「ステージ検索」による更なる絞り込み検索をする方法を説明します。

操作例

検索結果を、審査請求前前の案件に絞り込む。

1. グローバルナビゲーションから「特許・実用新案」-「特許・実用新案検索」を選択します。

⇒ 「特許・実用新案検索」画面が表示されます。

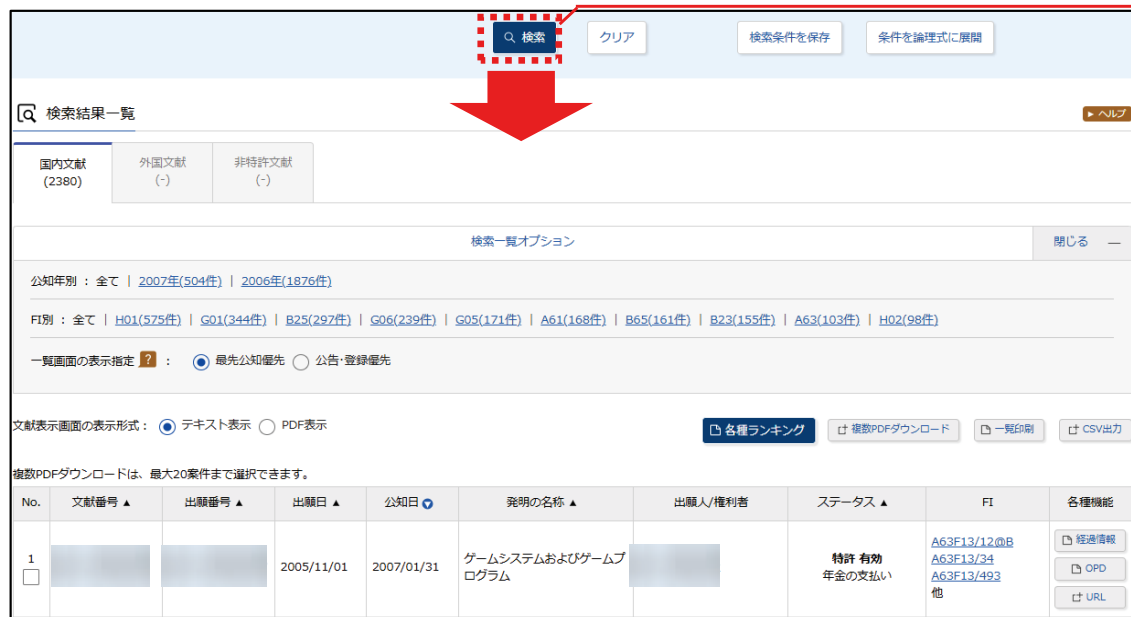
2. 「選択入力」タブが表示されていることを確認します。

3. 検索条件を入力します。 ここでは以下を入力します。

- ・「テキスト検索対象」で「和文」を選択します。
- ・「文献種別」で「国内文献」を選択します。
- ・「検索キーワード」の「検索項目」で「全文」を選択します。
- ・「検索キーワード」の「キーワード」に「ロボット」を入力します。
- ・検索オプションエリアを開いて、「日付指定」で「公知日/発行日」を選択します。
- ・「日付指定」で「20061001」から「20070131」を入力します。

4. 「検索」ボタンを押します。

⇒ 「検索結果一覧」画面が表示されます。



4.

検索結果一覧

国内文献 (2380) 外国文献 (-) 非特許文献 (-)

検索一覧オプション 閉じる

公知年別 : 全て | [2007年\(504件\)](#) | [2006年\(1876件\)](#)

FI別 : 全て | [H01\(575件\)](#) | [G01\(344件\)](#) | [B25\(297件\)](#) | [G06\(239件\)](#) | [G05\(171件\)](#) | [A61\(168件\)](#) | [B65\(161件\)](#) | [B23\(155件\)](#) | [A63\(103件\)](#) | [H02\(98件\)](#)

一覧画面の表示指定 ? : ☒ 最先公知優先 ☐ 公告・登録優先

文献表示画面の表示形式 : ☒ テキスト表示 ☐ PDF表示

[各種ランキング](#) [複数PDFダウンロード](#) [一覧印刷](#) [CSV出力](#)

複数PDFダウンロードは、最大20案件まで選択できます。

No.	文献番号 ▲	出願番号 ▲	出願日 ▲	公知日 ▼	発明の名称 ▲	出願人/権利者	ステータス ▲	FI	各種機能
1			2005/11/01	2007/01/31	ゲームシステムおよびゲームプログラム		特許 有効 年金の支払い	A63F13/120B A63F13/34 A63F13/493 他	経過情報 OPD URL

5. ステージ検索で絞り込みを実施します。

3. の検索条件はそのまま、以下を入力します。

- 検索オプションエリアを開いて、「ステージ検索」で「審査請求前」を選択します。

検索オプション

主テーマ 副テーマ 最大9個までカンマ区切りで指定できます。

例) 4K018 例) 2C999,4H004,4H104

日付指定

西暦または和暦を指定します。

公知日/発行日 20061001 ~ 20070131

追加

登録案件検索 ?

☐ 登録日ありで絞り込む

ステータス検索

☐ 出願・権利存続中案件で絞り込む

ステージ検索

審査請求前

審査中

査定不願

特許 有効

検索 クリア 検索条件を保存 条件を論理式に展開

6. ステージ検索で絞り込みを実施します。

⇒ ステージが「審査請求前」に絞り込まれた「検索結果一覧」画面が表示されます。

検索結果一覧

国内文献 (1) 外国文献 (-) 非特許文献 (-)

検索一覧オプション

公知年別 : 全て | 2006年(1件)

FI別 : 全て | H01(1件)

一覧画面の表示指定 ? : ☒ 最先公知優先 ☐ 公告・登録優先

文献表示画面の表示形式 : ☒ テキスト表示 ☐ PDF表示

各種ランキング 複数PDFダウンロード 一覧印刷 CSV出力

複数PDFダウンロードは、最大20案件まで選択できます。

No.	文献番号 ▲	出願番号 ▲	出願日 ▲	公知日 ▼	発明の名称 ▲	出願人/権利者	ステータス ▲	FI	各種機能
1			2006/07/19	2006/11/24	電子デバイス製造チャンバ及びその形成方法本出願は、2004年6月2日に出版された「半導体デバイス製造ツール及びそれを用いた方法 (SEMICONDUCTOR DEVICE MANUFACTURING TOOL AND METHOD USING THE SAME)」		審査請求前 公開公報の発行	H01L21/02@Z	経路情報 OPD URL

7. 参照したい文献の文献番号のリンクを選択します。

⇒ 「文献表示」画面が表示されます。

5.4 検索条件（論理式）を保存して特許・実用新案を繰り返し検索する【特許・実用新案検索】

検索条件を保存して同じ検索条件で繰り返し検索を行う場合、論理式を使うことで条件入力を省略できます。論理式を使った検索方法を説明します。

操作例

「5.2 キーワードで特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】」（P.75）の操作例で検索した条件を論理式にして保存し、保存しておいた論理式を呼び出して繰り返し検索する。

初めて論理式で検索を行う場合は、論理式の作成から行います。以下の手順で操作してください。既に論理式を保存している場合や、演算子を使って論理式を直接入力する場合の検索方法は、「論理式を使って検索する」（P.92）をご参照ください。

- (1) 「論理式を作成する」（P.87）
- (2) 「論理式を保存する」（P.90）
- (3) 「論理式を使って検索する」（P.92）

論理式を作成する

論理式の作成方法を説明します。

検索に使う論理式の作成には以下の方法があります。

- 「特許・実用新案検索」画面の「選択入力」タブで検索条件を入力して、論理式に展開する方法
通常の検索と同じように入力した検索条件を論理式へ自動変換できるので、簡単に論理式を作成できます。
- 「特許・実用新案検索」画面の「論理式入力」タブで論理式を直接入力する方法
演算子を使って直接入力する場合の論理式の作り方については、「付.A 論理式の直接入力について」（P.168）をご参照ください。

操作例

「5.2 キーワードで特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】」（P.75）の操作例で検索した条件を論理式にする。

1. グローバルナビゲーションから「特許・実用新案」-「特許・実用新案検索」を選択します。

⇒ 「特許・実用新案検索」画面が表示されます。

The screenshot shows the '特許・実用新案検索' (Patent/Utility Model Search) page. Red dashed boxes and numbers indicate the following steps:

- 1.** The top navigation bar with '特許・実用新案' (Patent/Utility Model) and '特許・実用新案検索' (Patent/Utility Model Search).
- 2.** The '選択入力' (Selected Input) tab is active.
- 3.** The search criteria section, including:
 - 'テキスト検索対象' (Text Search Target) set to '和文' (Japanese).
 - '文献種別' (Document Type) with '国内文献' (Domestic Literature) selected.
 - '検索キーワード' (Search Keywords) section with '風鈴' (Fusen) entered.
 - '検索オプション' (Search Options) section with '日付指定' (Date Specification) set to '公知日/発行日' (Known Date/Issue Date).
 - '日付指定' (Date Specification) with '20051001' to '20051031' entered.
- 4.** The bottom right corner containing the '検索' (Search) button and '検索条件を保存' (Save Search Conditions) button.

2. 「選択入力」タブが表示されていることを確認します。

3. 検索条件を入力します。

ここでは以下を入力します。

- ・「テキスト検索対象」で「和文」を選択します。
- ・「文献種別」で「国内文献」を選択します。
- ・「検索キーワード」の「検索項目」で「全文」を選択します。
- ・「検索キーワード」の「キーワード」に「風鈴」を入力します。
- ・検索オプションエリアを開いて、「日付指定」で「公知日/発行日」を選択します。
- ・「日付指定」で「20051001」から「20051031」を入力します。

4. 「条件を論理式に展開」ボタンを押します。

⇒ 「論理式入力」タブに切り替わり、「論理式」欄に論理式が表示されます。

作成した論理式を保存する場合は、この状態の画面のまま次の「[論理式を保存する](#)」(P.90)を参照し、保存操作を行います。保存せずに検索する場合は「検索」ボタンを押します。

The screenshot displays the patent search interface with the 'Logical Formula Input' tab selected. At the top, there are tabs for 'Selection Input', 'Logical Formula Input', and 'Search History'. Below these are buttons for 'Load Logical Formula' and 'Save Logical Formula', with a note stating that input conditions and formulas can be saved, along with search options. The 'Text Search Target' section has radio buttons for 'Japanese' (selected) and 'English'. The 'Document Type' section includes checkboxes for 'Domestic Literature' (checked), 'Foreign Literature', and 'Non-patent Literature'. The 'Logical Formula' section, highlighted with a red dashed border, contains the text '[風鈴/TX]'. Below this is the 'Search Options' section, which includes fields for 'Main Theme' (example: 4K018) and 'Sub Theme' (example: 2C999,4H004,4H104), a date range selector (example: 20051001 to 20051031), and checkboxes for 'Registered Case Search' (unchecked), 'Status Search' (unchecked), and 'Stage Search' (unchecked). At the bottom, there are 'Search' and 'Clear' buttons.

論理式を保存する

作成した論理式をブラウザに保存する方法を説明します。

◆注意◆

論理式の保存はブラウザ単位で行います。ブラウザのキャッシュクリアでローカルストレージを対象にした場合、保存した論理式も削除されます。

操作例

「論理式を作成する」(P.87) で作成した論理式を保存する。

1. 「特許・実用新案検索」画面の「論理式入力」タブで論理式を作成した状態で、「論理式を保存」ボタンを押します。

選択入力 論理式入力 検索履歴

□ 論理式を読み込む □ 論理式を保存 入力された条件や論理式の保存/読み込みができます。検索オプションの内容も保存されます。

テキスト検索対象
☒ 和文 ☐ 英文

文献種別 詳細設定 +
☒ 国内文献 ☐ 外国文献 ☐ 非特許文献

論理式
[奥鈴/TX]

検索オプション 閉じる -

主テーマ 副テーマ 最大9個までカンマ区切りで指定できます。
例) 4K018 例) 2C999,4H004,4H104

日付指定
西暦または和暦を指定します。
公知日/発行日 20051001 ~ 20051031

+ 追加

登録案件検索 ?
☐ 登録日ありで絞り込む

ステータス検索
☐ 出願・権利存続中案件で絞り込む

ステージ検索
-

検索 クリア

⇒ 「論理式を保存」画面が表示されます。

論理式を保存

入力された条件や論理式、検索オプションの内容を保存します。
保存先を選択して、「保存」ボタンを押してください。(保存上限は3つです。)
※保存先にすでに保存された論理式が存在する場合は上書きします。

選択	No.	論理式
☒	1	-
☐	2	-
☐	3	-

保存

2. 「選択」列で保存先 No.を選択します。

保存できる論理式は3つです。既に論理式が保存されている No.を選択した場合、上書きになります。

3. 「保存」ボタンを押します。

⇒ ブラウザ内に論理式が保存されます。

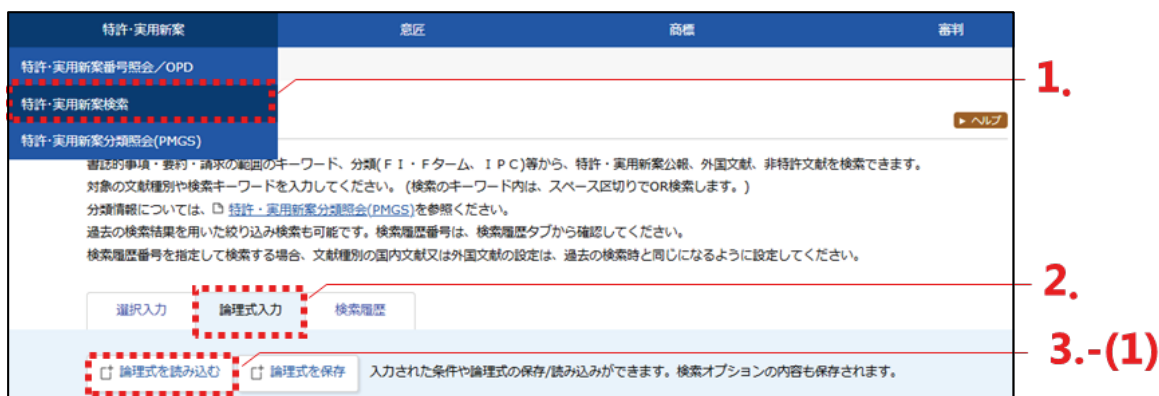
論理式を使って検索する

論理式を使って、特許・実用新案を検索する方法を説明します。

操作例

「論理式を保存する」(P.90) で保存した論理式を読み込んで特許・実用新案を検索する。

1. グローバルナビゲーションから「特許・実用新案」-「特許・実用新案検索」を選択します。
⇒ 「特許・実用新案検索」画面が表示されます。
2. 「論理式入力」タブを選択します。
⇒ 「論理式入力」タブが表示されます。



3. 論理式を入力します。
ここでは、以下の手順で保存した論理式を読み込みます。

- (1) 「論理式を読み込む」ボタンを押します。
「論理式を読み込む」画面が表示されます。



- (2) 読み込む論理式の No.を、「選択」列で選択します。

(3) 「読み込む」ボタンを押します。

論理式が「論理式入力」タブに読み込まれます。

日付指定を行いたい場合は、「検索オプション」を開いて、「日付指定」に日付を入力してください。

読み込んだ論理式を編集したい場合は「選択入力」タブを表示して検索条件を変更し、「条件を論理式に展開」ボタンを押してください。

「論理式」欄の論理式を直接編集する場合は、ヘルプをご参照ください。

4. 「検索」ボタンを押します。

⇒ 「検索結果一覧」画面が表示されます。

4.

検索

クリア

検索結果一覧

国内文献 (6) 外国文献 (-) 非特許文献 (-)

検索一覧オプション 閉じる

公知年別 : 全て | 2005年(6件)

FI別 : 全て | A63(2件) | A44(1件) | A47(1件) | B44(1件) | B65(1件) | C11(1件) | H04(1件)

一覧画面の表示指定 ? : ☒ 最先公知優先 ☐ 公告・登録優先

文献表示画面の表示形式 : ☒ テキスト表示 ☐ PDF表示

各種ランギング 複数PDFダウンロード 一覧印刷 CSV出力

複数PDFダウンロードは、最大20案件まで選択できます。

No.	文献番号 ▲	出願番号 ▲	出願日 ▲	公知日 ▼	発明の名称 ▲	出願人/権利者	ステータス ▲	FI	各種機能
1 ☐			2005/04/15	2005/10/27	結露活用五感刺激心地よいコップ		-	A47G19/22.00B	経過情報 OPD URL

5.5 検索履歴番号を使って特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】

一度得られた検索結果の履歴は、検索履歴番号として自動的に保存されます。また、その検索履歴を母集団とし、他のキーワードや別の検索履歴とかけ合わせたりすることもできます。検索履歴番号を使った検索方法を説明します。

◆注意◆

検索履歴が保存されるのは、文献種別が「国内文献」又は「外国文献」の検索のみです。検索履歴は最大で20件保存されます。20件を超えると検索日時の1番古いものが削除されます。

検索履歴の保存はブラウザのタブ単位で行います。ブラウザのタブを閉じると検索履歴の情報は削除されます。

別ブラウザで表示した場合や、ブラウザの複数タブで表示した場合は、検索履歴の情報はそれぞれのブラウザのタブ単位で検索履歴の情報を保存します。

「検索項目」で「検索履歴番号」を使って検索した場合、「検索履歴番号」については、過去の検索結果の履歴を基に検索を行います。そのため、検索履歴番号を使った検索と、検索条件保存や論理式保存で保存した論理式（検索条件）を使用した検索結果は一致しない場合があります。

操作例

「5.2 キーワードで特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】」（P.75）の操作例で検索した検索履歴番号「#1」と、別の検索条件で検索した検索履歴番号「#2」を使い、検索条件を追加して検索する。

1. 「5.2 キーワードで特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】」（P.75）の検索を行います。

さらに、「5.2 キーワードで特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】」（P.75）とは別の検索条件を入力し、検索を行います。

ここでは以下を入力します。

- ・ 「テキスト検索対象」で「和文」を選択します。
- ・ 「文献種別」で「国内文献」を選択します。
- ・ 「検索キーワード」の「検索項目」で「書誌的事項」を選択します。
- ・ 「検索キーワード」の「キーワード」に「音」を入力します。
- ・ 検索オプションエリアを開いて、「日付指定」で「出願日」を選択します。
- ・ 「日付指定」で「20040301」から「20040331」を入力します。

2つの検索を行った後に、「検索履歴」タブを選択します。

検索方法については、「5.2 キーワードで特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】」（P.75）をご参照ください。

特許・実用新案検索

書誌的事項・要約・請求の範囲のキーワード、分類(F I・Fターム、I P C)等から、特許・実用新案公報、外国文献、非特許文献を検索できます。
対象の文献種別や検索キーワードを入力してください。(検索のキーワード内は、スペース区切りでOR検索します。)
分類情報については、[特許・実用新案分類照会\(PMGS\)](#)を参照ください。
過去の検索結果を用いた絞り込み検索も可能です。検索履歴番号は、検索履歴タブから確認してください。
検索履歴番号を指定して検索する場合、文献種別の国内文献又は外国文献の設定は、過去の検索時と同じになるように設定してください。

選択入力 論理式入力 **検索履歴**

🔍 検索条件を読み込む ▶ 検索のヒント

テキスト検索対象
☒ 和文 ☐ 英文

文献種別 詳細設定 +
☒ 国内文献 ☐ 外国文献 ☐ 非特許文献 ☐ J-GLOBAL

検索キーワード

検索項目 キーワード
 書誌的事項 音 近傍検索

✕ 削除 AND

1.

2. 検索履歴一覧で検索履歴番号「#1」のリンクを選択します。

⇒検索履歴番号が「検索履歴番号」欄に自動で入力されます。



選択入力 論理式入力 検索履歴

検索履歴は20件を超えると1番古いものが消去されます。
ブラウザのタブを閉じると全て消去されます。

検索履歴番号
例) #1 選択入力にセット

検索番号追加 除外番号追加

検索履歴番号	検索条件	国内文献件数	外国文献件数	検索日時	各種機能
#1	テキスト検索対象：和文 文献種別：国内文献 キーワード：全文/風鈴 日付指定：【公知日/発行日】20051001~20051031	6	-	2025/01/15 15:23	 検索条件を保存 削除
#2	テキスト検索対象：和文 文献種別：国内文献 キーワード：書誌的事項/音 日付指定：【出願日】20040301~20040331	900	-	2025/01/15 15:25	 検索条件を保存 削除

検索履歴番号を複数個セットする場合は、セットする検索履歴番号のリンクを続けて選択します。

3. 「検索番号追加」ボタンを押し、追加された「検索履歴番号」の入力エリアを選択します（アクティブ状態にします。）。

検索履歴一覧で検索履歴番号「#2」のリンクを選択します。

⇒検索履歴番号が「検索履歴番号」欄に自動で入力されます。



選択入力 論理式入力 検索履歴

検索履歴は20件を超えると1番古いものが消去されます。
ブラウザのタブを閉じると全て消去されます。

検索履歴番号
#1

削除 AND

検索履歴番号
例) #1 選択入力にセット

削除 除外番号追加

検索履歴番号	検索条件	国内文献件数	外国文献件数	検索日時	各種機能
#1	テキスト検索対象：和文 文献種別：国内文献 キーワード：全文/風鈴 日付指定：【公知日/発行日】20051001~20051031	6	-	2025/01/15 15:23	 検索条件を保存 削除
#2	テキスト検索対象：和文 文献種別：国内文献 キーワード：書誌的事項/音 日付指定：【出願日】20040301~20040331	900	-	2025/01/15 15:25	 検索条件を保存 削除

4. 「選択入力にセット」ボタンを押します。

⇒「選択入力」タブに切り替わり、「検索履歴番号」欄に入力した全ての検索履歴番号が、「選択入力」タブの「検索キーワード」に自動的にセットされます（「検索項目」は「検索履歴番号」になります）。

The screenshot shows the '選択入力' (Selected Input) tab in the J-PlatPat search interface. The '検索履歴番号' (Search History Number) field is highlighted with a red dashed box, indicating where to input the history number. The '検索キーワード' (Search Keyword) field is also highlighted with a red dashed box, showing the result of the selection process.

5. 「文献種別」を選択し、「検索」ボタンを押します。

⇒「検索結果一覧」画面が表示されます。

※検索履歴番号は、過去の検索結果の履歴を基に検索を行います。

※検索履歴番号を指定して検索する場合、文献種別の国内文献、又は外国文献の設定は、指定する検索履歴番号の検索時と同じになるように設定してください。

The screenshot shows the '文献種別' (Document Type) selection process in the J-PlatPat search interface. The '文献種別' field is highlighted with a red dashed box, and the '検索' (Search) button is highlighted with a red dashed box. The '検索履歴番号' (Search History Number) field is also highlighted with a red dashed box.

5.

▶ ヒント

検索履歴が削除されないようにするには

検索履歴は20件を超えると検索日時の古いものから削除されますが、ロックすることで削除対象外となります。

ただし、ブラウザのタブを閉じた場合は検索履歴は全て削除されます。

- (1) ロックしたい検索履歴の鍵アイコンを押します。

⇒検索履歴がロックされます。もう一度押すとロックが解除されます。

選択入力 論理式入力 検索履歴

検索履歴は20件を超えると1番古いものが消去されます。
ブラウザのタブを閉じると全て消去されます。

検索履歴番号
#1 選択入力にセット

+ 検索番号追加 + 除外番号追加

検索履歴番号	検索条件	国内文献件数	外国文献件数	検索日時	各種機能
#1	テキスト検索対象：和文 文献種別：国内文献 キーワード：全文/風鈴 日付指定：【公知日/発行日】20051001~20051031	6	-	2025/01/15 15:23	 検索条件を保存

▶ ヒント

検索履歴の検索条件を保存するには

「選択入力」タブで検索を行った場合に、「検索条件を保存」ボタンが表示されます。

- (1) 検索条件を保存したい検索履歴の「検索条件を保存」ボタンを押します。

⇒ブラウザ内に検索条件が保存されます。

保存できる検索条件は5つです。すでに5つ保存されている場合、上書きになります。保存した検索条件を使った検索方法については、「[保存した検索条件を使って検索する](#)」(P.64)をご参照ください。

選択入力 論理式入力 検索履歴

検索履歴は20件を超えると1番古いものが消去されます。
ブラウザのタブを開けると全て消去されます。

検索履歴番号

#1

選択入力にセット

+ 検索番号追加 + 除外番号追加

検索履歴番号	検索条件	国内文献件数	外国文献件数	検索日時	各種機能
#1	テキスト検索対象：和文 文献種別：国内文献 キーワード：全文/風鈴 日付指定：【公知日/発行日】20051001~20051031	6	-	2025/01/15 15:23	 検索条件を保存 削除

▶ ヒント

検索履歴の論理式（検索条件）を保存するには

「論理式入力」タブで検索を行った場合に、「論理式保存」ボタンが表示されます。

- (1) 検索条件を保存したい検索履歴の「論理式を保存」ボタンを押します。

⇒「論理式を保存」画面が表示されます。

- (2) 「選択」列で保存先 No.を選択します。

保存できる論理式は3つです。すでに論理式が保存されている No.を選択した場合、上書きになります。

- (3) 「保存」ボタンを押します。

⇒ブラウザ内に論理式（検索条件）が保存されます。

保存した論理式（検索条件）を使った検索方法については、「[論理式を使って検索する](#)」（P.92）をご参照ください。

選択入力 論理式入力 検索履歴

検索履歴は20件を超えると1番古いものが消去されます。
ブラウザのタブを開けると全て消去されます。

検索履歴番号

例) #1

選択入力にセット

+ 検索番号追加 + 除外番号追加

検索履歴番号	検索条件	国内文献件数	外国文献件数	検索日時	各種機能
#1	和文、国内文献 [風鈴/TX] 主テーマ:-, 副テーマ:- 日付指定：【公知日/発行日】20051001~20051031 登録案件検索:- ステータス検索:- ステージ検索:-	6	-	2025/01/15 16:11	 論理式を保存 削除

5.6 特許・実用新案分類を照会する【特許・実用新案分類照会（PMGS）】

特許・実用新案分類の照会方法を説明します。

特許・実用新案分類を照会するには、以下の方法があります。

- ・「キーワードで分類（FI、F ターム、IPC）を検索する」（P.101）
- ・「分類記号で分類（FI、F ターム、IPC）を照会する」（P.106）
- ・「FI/ファセット簡易表示で分類（FI）を照会する」（P.109）

用語集 ➤ 「FI」（P.174）、「F ターム」（P.175）、「IPC」（P.175）

キーワードで分類（FI、F ターム、IPC）を検索する

FI、F ターム、及び IPC をキーワードで検索する方法を説明します。

操作例

「バッテリーを内蔵した照明装置」の FI を調べる。

1. グローバルナビゲーションから「特許・実用新案」-「特許・実用新案分類照会（PMGS）」を選択します。

⇒ 「特許・実用新案分類照会（PMGS）」画面が表示されます。

2. 「キーワード検索」タブを選択します。

⇒ 「キーワード検索」タブが表示されます。

3. 検索条件を入力します。

ここでは以下を入力します。

- ・「検索対象」で「FI/ファセット」を選択します。
- ・「表示画面」で「FI」を選択します。
- ・「キーワード」で「FI/ファセット単位」を選択し、入力欄に「バッテリー*照明装置」を入力します。
検索したい複数のキーワードの間にアスタリスク（*）を入れることで、AND 検索ができます。AND 検索については「3.1 AND検索、OR検索、NOT検索」（P.28）をご参照ください。

用語集 ➤ 「ファセット」（P.178）

4. 「検索」ボタンを押します。

⇒ 「検索結果一覧」画面が表示され、ヒットした文字列がハイライト表示されます。

🔍 検索

🗑️ クリア

🔍 検索結果一覧
▶ ヘルプ

検索キーワードのハイライトされている文字列: ☒ 多色 ☐ 単色

バッテリー 照明装置

検索ヒット件数 (2)

No.	FI/ファセット	説明	参照等	テーマコード
1	F21L	携帯用または特に輸送に適した、 照明装置 またはそのためのシステム【1, 7】		-
2	F21L4/00	バッテリー または電池を内蔵する電氣的 照明装置 【7】	📖 ハンドブック 📖 コンコードダンス	3K037

4.

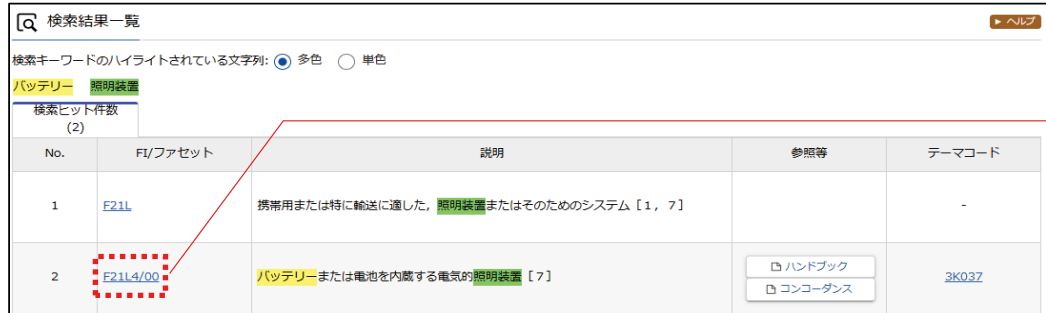
照会した分類での特許・実用新案検索ができます。詳細は次のヒントをご参照ください。

▶ ヒント

照会した FI、F ターム、IPC を使って特許・実用新案を検索するには

FI「F21L4/00」をセットして、特許・実用新案を検索する場合を例に説明します。

- (1) 「キーワードで分類（FI、F ターム、IPC）を検索する」（P.101）の検索結果一覧で、FI/ ファセット「F21L4/00」のリンクを選択します。



検索結果一覧

検索キーワードのハイライトされている文字列: ☒ 多色 ☐ 単色

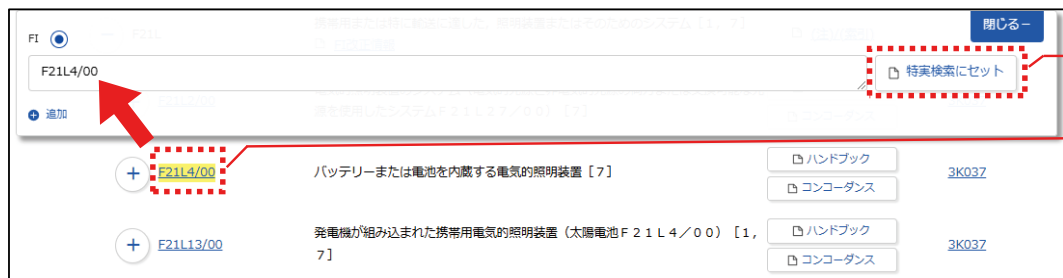
バッテリー 照明装置

検索ヒット件数 (2)

No.	FI/ファセット	説明	参照等	テーマコード
1	F21L	携帯用または特に輸送に適した、 照明装置 またはそのためのシステム [1, 7]		-
2	F21L4/00	バッテリー または電池を内蔵する電氣的 照明装置 [7]	ハンドブック コンコードダンス	3K03Z

「コード照会」タブに切り替わり、選択した FI/ ファセットの内容がツリー表示されます。

- (2) ツリー表示された FI/ ファセットのリンクを選択します。
FI/ ファセットが「FI」欄に自動で入力されます。



FI ☒ F21L

F21L4/00

追加

特実検索にセット

+ [F21L4/00](#)

バッテリーまたは電池を内蔵する電氣的照明装置 [7]

発電機が組み込まれた携帯用電氣的照明装置 (太陽電池 F 2 1 L 4 / 0 0) [1, 7]

ハンドブック
コンコードダンス

3K03Z

コードを複数個セットする場合は、セットする FI のリンクを続けて選択します。

- (3) 「特実検索にセット」ボタンを押します。
「特許・実用新案検索」画面が表示されます。
「FI」欄に入力した全ての FI が、「特許・実用新案検索」画面の「検索キーワード」に自動的にセットされます（「検索項目」は「FI」になります）。

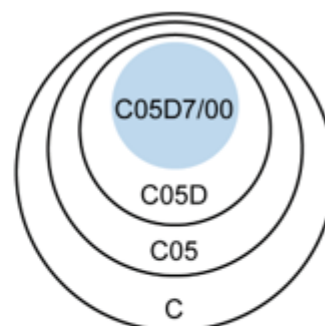
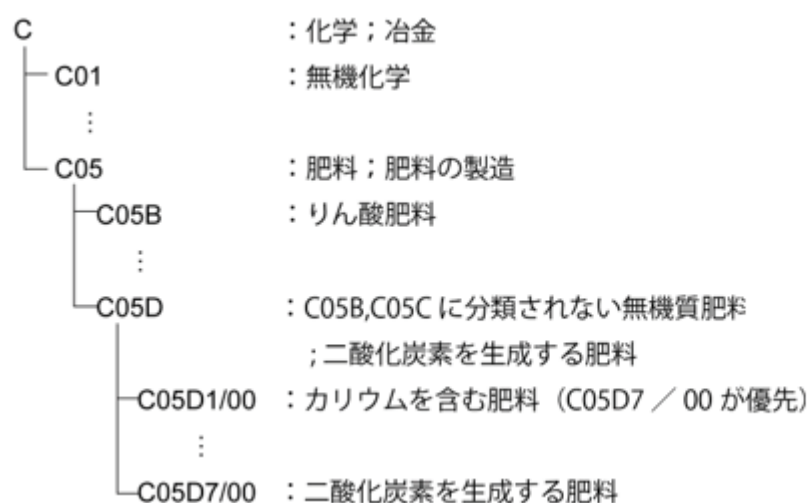
「特許・実用新案検索」画面での検索方法については、「5.2 キーワードで特許・実用新案を検索する【特許・実用新案検索】」（P.75）をご参照ください。

▶ ヒント

IPC（国際特許分類）とは

国際特許分類（International Patent Classification）は、特許文献のための国際的に統一された分類体系で、日本で発行された全ての特許文献にも付与されています。

IPC の分類体系例（C05D7/00（二酸化炭素を生成する肥料）の場合）



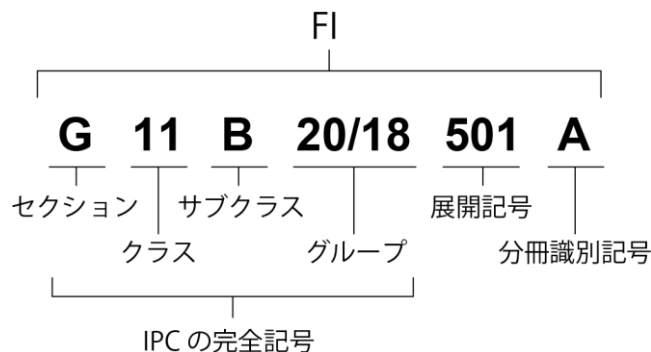
▶ ヒント

FI とは

FI は、原則として最新版の IPC である第 8 版を細展開したものです。一部は旧版 IPC をベースにしており、以下のいずれか、あるいは両方で表されます。

- IPC の完全記号（グループまでの記号）+3 桁の数字（展開記号）
- 1 桁のアルファベット（分冊識別記号）

FI は、IPC 改正に関わらず全ての年代の公報に共通する検索キーとして用いられているため、FI を用いて検索する場合には、IPC の版に関わらず全ての文献を一度に検索できます。



▶ ヒント

F タームとは

F タームは、ファイル・フォーミング・タームから命名されたもので、特許庁ペーパーレス計画において開発された、詳細な検索を可能とする検索コード体系です。

F タームの目的は、FI の更なる細分化あるいは横断的・多面的検索を可能とするため、特に件数の多い分野（約 2600 テーマ）で、開発されています。

F タームは、テーマコード 5 桁+観点 2 桁+数字 2 桁の合計 9 桁の英数字で構成されていますが、前 5 桁が省略された、観点 2 桁+数字 2 桁を「ターム」と呼んでいます。

1 件の特許文献に多数のコードが付与されており、2000 年以降発行の公報には、F タームが記載されるようになりました。この F タームを使いこなすことで、よりノイズの少ない検索を実現できます。



分類記号で分類（FI、F ターム、IPC）を照会する

FI、F ターム、及び IPC を分類記号で検索する方法を説明します。

操作例

公報に記載されているテーマコード「2C150」の内容を調べる。

1. グローバルナビゲーションから「特許・実用新案」-「特許・実用新案分類照会（PMGS）」を選択します。

⇒ 「特許・実用新案分類照会（PMGS）」画面が表示されます。

2. 「コード照会」タブが表示されていることを確認します。

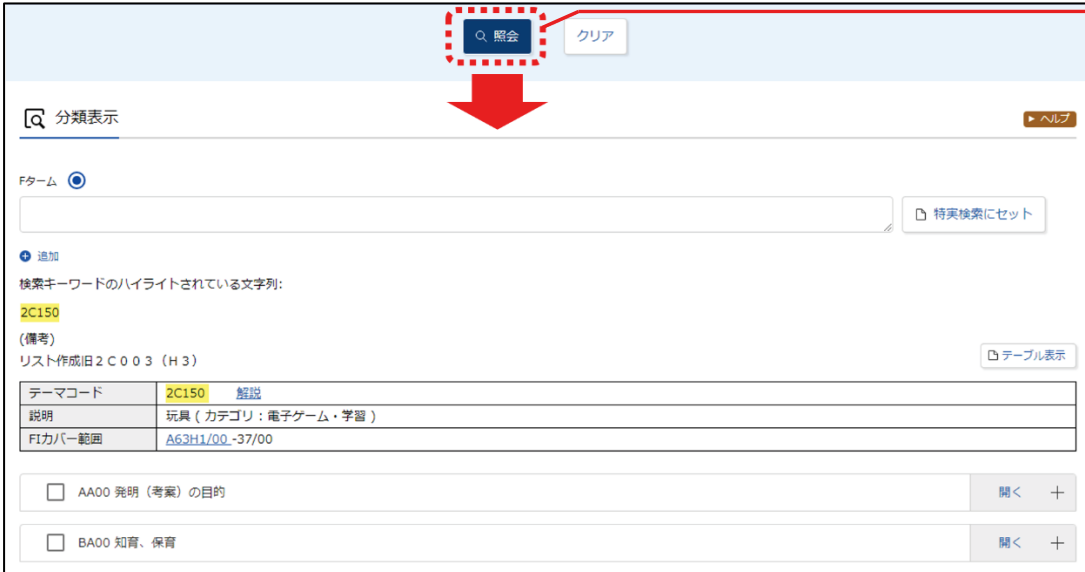
3. 検索条件を入力します。

ここでは以下を入力します。

- ・「検索対象」で「F ターム」を選択します。
- ・「表示画面」で「F タームリスト」を選択します。
- ・「分類」に「2C150」を入力します。

4. 「照会」ボタンを押します。

⇒ 「分類表示」画面が表示され、ヒットした文字列がハイライト表示されます。



検索 照会 クリア

分類表示 ヘルプ

Fターム

追加

検索キーワードのハイライトされている文字列:

2C150

(備考)

リスト作成旧 2 C 0 0 3 (H 3)

テーマコード	2C150	解説
説明	玩具 (カテゴリ: 電子ゲーム・学習)	
FIカバ-範囲	A63H1/00-37/00	

☐ AA00 発明 (考案) の目的 開く +

☐ BA00 知育、保育 開く +

▶ ヒント

FI に対応する IPC (又は IPC に対応する FI) を照会するには

FI「F21L4/00」に対応する IPC を照会する場合を例に説明します。

- (1) 「分類記号で分類 (FI、F ターム、IPC) を照会する」 (P.106) の方法で「検索対象」を「FI/ファセット」にして「F21L4/00」を照会します。
- (2) 分類表示の下分類表ツリーで、「F21L4/00」の行の「コンコーダンス」ボタンを押します。

The screenshot shows a search results page for FI 'F21L4/00'. The page lists two items: 'F21L4/00' (Battery or battery-powered electrical lighting fixture [7]) and 'F21L13/00' (Portable electrical lighting fixture with built-in battery (solar battery F21L4/00) [1, 7]). For each item, there are buttons for 'ハンドブック' (Handbook) and 'コンコーダンス' (Concordance). The 'コンコーダンス' button for 'F21L4/00' is highlighted with a red dashed box, and a red arrow points from the label '(2)' to it.

「コンコーダンス表示(FI→IPC(最新版))」画面が表示され、「F21L4/00」に対応する最新版の IPC が参照できます。

コンコーダンス表示(FI→IPC(最新版))		
No.	FI	IPC(最新版)
1	F21L4/00	F21L4/00
2	F21L4/00,100	F21L4/00
3	F21L4/00,110	F21L4/00

FI/ファセット簡易表示で分類（FI）を照会する

FI/ファセット簡易表示で分類（FI）を照会する方法を説明します。

操作例

公報に記載されているFI「A01B1/02」を照会する。

1. グローバルナビゲーションから「特許・実用新案」-「特許・実用新案分類照会（PMGS）」を選択し、「コード照会」タブが表示されていることを確認します。



2. 「FI/ファセット簡易表示」のリンクを押下します。

3. 「FIセクション/広域ファセット選択」の画面が表示されていることを確認します。

⇒ 日本語モードの場合のみ「改正年月」プルダウンが表示され、デフォルトでは最新の改正年月が選択された状態です。

過去分の表示については後述のヒント「特定の改正年月時点のFI情報を参照するには」（P.110）を参照ください。



4. 分類照会に照会したいFI/ファセットを入力します。

5. 「照会」ボタンを押下します。

⇒ 照会したFI/ファセットの分類が表示されます。

最新版の改正年月時点で有効なFIである場合は、最新の改正年月の画面に遷移します。

照会したFIが廃止済みである場合、廃止直前の改正年月の画面に遷移します。

▶ ヒント

特定の改正年月時点の FI 情報を参照するには

改正年月の切り替えは、日本語モードのみ可能です。最新の改正年月を選択している場合のみ、英語モードへ切り替えられます。

(1) 各階層にある「改正年月」プルダウンで特定の改正年月を選択すると、その時点での FI 情報が表示されます。表示可能な改正年月は 2019 年 11 月付与以降です。

(2) 最新の改正年月以外を選択している場合、英語モードのリンクは表示されません。

FI/ファセット簡易表示画面内の表示項目については、以下の通りです。

・「新設」アイコン… (3)

選択中の改正年月時点で、新設された FI には「新設」アイコンが表示されます。

・「廃止」アイコン… (4)

最新の改正年月時点で、廃止されている FI には「廃止」アイコンが表示されます。

・「移行先」リンク… (5)

廃止後の移行先となる FI のリンクが表示されます。

The screenshot shows the 'FI (一覧表示)' (FI Overview) page. The header includes the J-PlatPat logo and navigation links. The main content area displays a list of FI entries with columns for FI ID, description, and links (HB, CC, SH181). Annotations (1) through (5) point to the following elements:

- (1) Points to the '改正年月' (Revision Year) dropdown menu, which is currently set to '2025年1月'.
- (2) Points to the '閉じる' (Close) button in the top right corner.
- (3) Points to the '新設' (New) icon next to the FI ID 'G08G5/21'.
- (4) Points to the '廃止' (Discontinued) icon next to the FI ID 'G08G5/00@A'.
- (5) Points to the '移行先' (Transition Destination) link next to the FI ID 'G08G5/00'.

FI ID	説明	HB	CC	SH181	移行先
G08G5/00	航空機に対する交通制御システム [2025.01]	HB	CC	SH181	
G08G5/00@A	航空機に関するもの	HB	CC	SH181	G08G5/00
G08G5/00@Z	その他のもの (使用せず)	HB	CC	SH181	G08G5/00
G08G5/20	交通情報を取得、生成、共有または表示するための装置 (交通を監視するための装置 G08G5/72) [2025.01]	HB	CC	SH181	
G08G5/21	航空機内に配置されるもの [2025.01]	HB	CC	SH181	
G08G5/22	地上に配置されるもの [2025.01]	HB	CC	SH181	
G08G5/23	ユーザー用出力インターフェースの細部、例、提示される情報 [2025.01]	HB	CC	SH181	
G08G5/24	ユーザー用入力インターフェースの細部、例、音声認識または特定のテキスト形式の利用 [2025.01]	HB	CC	SH181	
G08G5/25	航空機間における交通に関する情報の伝送 [2025.01]	HB	CC	SH181	
G08G5/26	航空機と地上局との間における交通に関する情報の伝送 [2025.01]	HB	CC	SH181	
G08G5/265	航空交通管制 [ATC] のクリアランスを管理するためのもの [2025.01]	HB	CC	SH181	
G08G5/27	ネットワークのカバー範囲を管理するためのもの、例、無人航空機 [UAV] の伝送接続を保証するもの [2025.01]	HB	CC	SH181	

5.7 世界各国の特許出願・審査関連情報を照会する【特許・実用新案番号照会／OPD】

世界各国の特許出願・審査関連情報（ドシエ情報）をワン・ポータル・ドシエで照会する方法を説明します。

用語集▶「ドシエ情報」（P.177）

操作例

日本へ出願されている出願番号「2006-529020」のドシエ情報を照会する。

1. グローバルナビゲーションから「特許・実用新案」-「特許・実用新案番号照会／OPD」を選択します。

⇒ 「特許・実用新案番号照会／OPD」画面が表示されます。

2. 検索条件を入力します。

ここでは以下を入力します。

- ・「検索対象」で「OPD 照会」を選択します。
- ・「入力種別」で「番号入力」を選択します。
- ・「発行国・地域/発行機関」で「日本(JP)」を選択します。

- ・「番号種別」で「特許出願番号」を選択します。
- ・「番号」に「2006-529020」を入力します。

3. 「照会」ボタンを押します。

⇒ 「ワン・ポータル・ドシエ(OPD)照会」画面が表示されます。

ワン・ポータル・ドシエ(OPD)照会 ヘルプ

文献番号から世界各国の特許庁が保有する出願・審査関連情報(ドシエ情報)を照会できます。

照会条件	ファミリー件数	書類グループ	すべて (ALL)
出願番号	6		
JP.2006529020.A			

書類情報を全て開く 書類情報を全て閉じる 全ての分類・引用情報を表示 ファミリー一覧CSV出力

国・地域コード	出願番号 ▲	出願日 ▲	公開番号	登録番号	各種機能
JP	JP.2006529020.A	2005-07-05	-	JP.4757800.B2	経過情報 分類・引用情報 書類一覧 開く
EP	EP.05757732.A	2005-07-05	EP.1780274.A1 EP.1780274.A4	EP.1780274.B1	分類・引用情報 書類一覧 開く

4.

4. 参照したいファミリーの「書類一覧 開く」ボタン、又は「書類情報を全て開く」ボタンを押します。

⇒ 書類情報が表示されます。

ワン・ポータル・ドシエ(OPD)照会 ヘルプ

文献番号から世界各国の特許庁が保有する出願・審査関連情報(ドシエ情報)を照会できます。

照会条件	ファミリー件数	書類グループ	すべて (ALL)
出願番号	6		
JP.2006529020.A			

書類情報を全て開く 書類情報を全て閉じる 全ての分類・引用情報を表示 ファミリー一覧CSV出力

国・地域コード	出願番号 ▲	出願日 ▲	公開番号	登録番号	各種機能
JP	JP.2006529020.A	2005-07-05	JP.WO2006004217.A1	JP.4757800.B2	経過情報 分類・引用情報 書類一覧 開く

書類情報 別画面で表示

[原文PDF一括](#) [英訳PDF一括](#) PDFを最大10までダウンロードできます。

PDFダウンロード	提出日 ▲	書類名	書類グループ	書類出力
☐	2006-03-28	選択の通知 (Notification of Election)	受理書類	原文 英訳
☐	2006-03-28	添付書類 (Attached Document)	受理書類	原文 英訳

▶ ヒント

ファミリーの分類・引用情報を参照するには

ファミリーの分類・引用情報は、「ワン・ポータル・ドシエ(OPD)照会」画面で「分類・引用情報」ボタンを押すと参照できます。

ワン・ポータル・ドシエ(OPD)照会

ヘルプ

文献番号から世界各国の特許庁が保有する出願・審査関連情報(ドシエ情報)を照会できます。

照会条件	ファミリー件数	書類グループ
出願番号	6	すべて(ALL)
JP.2006529020.A		

書類情報を全て開く

書類情報を全て閉じる

全ての分類・引用情報を表示

ファミリー一覧CSV出力

国・地域コード	出願番号 ▲	出願日 ▲	公開番号	登録番号	各種機能
JP	JP.2006529020.A	2005-07-05	JP.WO2006004217.A1	JP.4757800.B2	経過情報 分類・引用情報

分類・引用情報

ヘルプ

分類一括開く

分類一括閉じる

引用一括開く

引用一括閉じる

選択されたファミリー：JP.2006529020.A

国・地域コード	出願番号	出願日	公開番号	登録番号
JP	JP.2006529020.A	2005-07-05	JP.WO2006004217.A1	JP.4757800.B2

分類情報

閉じる

CSV出力

IPC	発行国・地域/発行機関付与分類
C07K7/08(2006.01)	C12Q 1/48 Z F1
C12N15/09(2006.01)	G01N 21/75 A F1

引用情報

閉じる

CSV出力

<特許文献関連>

起案日：2011-01-04 引用種別：拒絶理由通知書

No.	引用文献番号	形式	公知日	カテゴリ	引用箇所	請求項
1	WO.0203069.A	docdb	-	-	-	-

起案日：2011-05-17 引用種別：特許査定

No.	引用文献番号	形式	公知日	カテゴリ	引用箇所	請求項
1	WO.0203069.A	docdb	-	-	-	-

<非特許文献関連>

起案日：2011-01-04 引用種別：拒絶理由通知書

No.	非特許文献(テキスト表示部)	カテゴリ	引用箇所	請求項
1	, , Biochem. Biophys. Res. Commun., Vol.174, No.1, , 1991.01.15, , pp.351-357	-	-	-

