

# 一般財団法人日本特許情報機構 株式会社発明通信社

## Japio 世界特許情報全文検索サービス (Japio-GPG/FX)

本社住所	< Japio > 〒135-0016 東京都江東区東陽四丁目1番7号 佐藤ダイヤビルディング < 発明通信社 > 〒101-0047 東京都千代田区内神田1-12-2
URL	< Japio > <a href="https://japio.or.jp/">https://japio.or.jp/</a> < 発明通信社 > <a href="https://www.hatsumei.co.jp/">https://www.hatsumei.co.jp/</a>
問い合わせ先	< Japio > サービス窓口 < 発明通信社 > サポートデスク < Japio > 03-3615-5510 < 発明通信社 > 03-5281-5514 < Japio > 03-3615-5520 < 発明通信社 > 03-5281-5512 < Japio > <a href="mailto:service@japio.or.jp">service@japio.or.jp</a> < 発明通信社 > <a href="mailto:info@hypatweb.jp">info@hypatweb.jp</a>

Japio 世界特許情報全文検索サービス (Japio-GPG/FX) は、世界の国・地域 / 機関の特許 / 実用新案公報を収集し、全文を日本語 (機械翻訳文) に翻訳して、公報原文と日本語訳を蓄積したデータベースです。

● Japio は、翻訳ノウハウと独自の言語資源を大量に蓄積しており、これらを最大限に活かして、独自の機械翻訳方式 (X-STEP<sup>®</sup>) を確立しました。これにより、「技術用語の翻訳精度」、「訳文の自然性」、「図面の表示、数式の再現性」が向上し、さらに、「請求項の理解しやすさが改善」しております。

● Japio-GPG/FX は、検索・照会した結果を効率的にスクリーニングするための各種支援機能を備えるとともに、AI 翻訳サービスを提供することにより、その後の文献の精読に大きな効果を発揮します。

### 機能詳細

データ	特実全文収録データ	日本 / 米国 / 欧州 / PCT / 中国 / 韓国 / ドイツ / フランス / 台湾 / イギリス / カナダ その他・特記事項等 外国公報の日本語機械翻訳データ・日本公報の英語機械翻訳データ
	その他収録データ	DOCDB / 上記以外の国・地域 / 機関 その他・特記事項等
	蓄積範囲	公報情報：日本・米国・ドイツ・フランス・イギリス・カナダ (1976 ~)、PCT・欧州・韓国 (1978 ~)、中国 (1985 ~)、台湾 (1991 ~) ※国・地域 / 機関、書誌事項、要約、詳細な説明、代表図、公報種別、PDF 公報により、蓄積期間は異なる
	タイムラグ	日本：原則公報発行日翌日 海外：国・地域 / 機関、公報種別により異なる
	更新頻度	毎日：日・韓、週2回：米・中、週1回：欧・PCT・ドイツ・フランス・イギリス・カナダ、月2回：台湾
検索機能	メニュー / コマンド方式	両方 特徴 検索式も作成可能
	番号検索	可 特徴 完全一致、前方一致 (国コード + (公報種別含む) 番号による前方一致が可能) ※入力番号順の出力対応 (NEW)
	日付検索	可 特徴 範囲指定、前方一致 (年、月)
	出願人 / 権利者 / 発明者検索	可 特徴 前方一致 / 中間一致 / 後方一致 / 完全一致
	分類検索	可 種類 IPC / FI / F ターム / CPC / ECLA
	独自分類・独自検索キー	無 特徴
	キーワード / テキスト検索	可 特徴 絞込み用インデックスを表示し、容易に検索可能
	概念 / 類似検索	不可 特徴
	トランケーション	可 種類 前方一致 / 中間一致 / 後方一致 / 完全一致
	近接演算	可 特徴
	履歴演算 (集合間演算)	可 特徴
	検索履歴の保存・しおり	可 制限 2週間 (上限 300件) ※1
	異表記検索	有 種類 大文字小文字対応 ※2
	検索エンジン	他社製 特徴
	その他・特記事項等	※1 検索式保存、しおり機能：(期間無し：上限 500件) ※2 異表記確認支援機能有 (用語検索支援、出願人検索支援)
出力	画面表示	可 種類 一覧 / 詳細 / 公報表示 / パテントファミリー表示 / 全図面表示 その他・特記事項等 サマリーを PDF 表示可能 (日本、米国)
	ダウンロード	可 種類 tsv その他・特記事項等 検索結果のテキストデータ (tsv)、ダウンロード項目の選択機能 (NEW) オプション：要約および請求項の機械翻訳 (MT) のテキストデータ (tsv、xlsx)

出願人 / 権利者 / 発明者異表記確認	有	特徴	日本語 / 英語 / 中国語 日本法人の表記の揺れ、名称変更等の検索・参照可
AI 活用サービス	有	特徴	AI 翻訳オプション：外国語 (英・中 (簡体字、繁体字)・韓・独・仏・露・西・葡) → 日本語、日本語 → 英語
統計分析	無	特徴	
パテントマップ	無	特徴	
SDI / ウォッチングサービス	有	特徴	
経過情報サービス	有	特徴	
同義語辞書	有	特徴	
その他の機能			ファミリー文献除外 (既に検索した国 / 地域・機関にファミリーがある文献を検索結果から除外する機能)

### Japio世界特許情報全文検索サービス (Japio - GPG/FX)

**Japio-GPG/FXは世界の国・地域 / 機関の特許公報を日本語(機械翻訳文)で蓄積したデータベースです**

Point

- データベースへ翻訳文が蓄積されているため、世界の国・地域 / 機関の特許公報を **日本語で一度に検索でき、日本語で読むことができます**
- 日本の公開公報では、**AIが推定した、該当するSDGs目標とスコアをご覧いただけます**

**1. JP2020181529A**  
INVESTIGATION SUPPORT METHOD, INVESTIGATION SUPPORT COMPUTER PROGRAM, AND INVESTIGATION SUPPORT SYSTEM  
調査支援方法、調査支援用コンピュータプログラムおよび調査支援システム

出願人：一般財団法人 **日本特許情報機構**  
JAPAN PATENT INFORMATION ORGANIZATION (JAPAN PATENT INFORMATION ORGANIZATION) ORGANIZATION (JAPAN PATENT INFORMATION ORGANIZATION)

出願番号：JP2019086100 (JP2019086100) [2019-04-26]  
文献番号：JP2020181529A (JP2020181529A) [2020-11-05]  
公報種別：公報PDF / フロントPDF / サマリーPDF / 全図面表示

IPC：G06F16/35[201901]; G06Q50/18[201201][G06F16/35; G06Q50/18]  
FI：G06F16/35; G06Q50/18,310; G06F16/00; G06F16/338; G06F16/33  
ファミリーID：73024779

要約 (日)：【課題】本発明は、調査対象と一致点を有する文献の検索調査を支援する技術を提供する。【解決手段】代表的な発明の抽出方法の一つとしては、コンピュータプログラムが、各文献の調査を支援するための方法として、検索文と類似文との一致点を検出する抽出ステップと、一致点を判別可能なトークン単位で一致点を判定する抽出ステップと、抽出対象と一致点を判定する方法により、調査対象と一致点を抽出する。

パテントファミリー： **ファミリー一覧表示**

**SDGs：[ 8 ] 働きがいも経済成長も (0.59)**

**注目!**

### 導入用情報

動作環境制限等	有	補足	動作確認ブラウザ ・ Microsoft Edge ・ Google Chrome
無料体験 ID / デモ	有	特徴	1ヶ月
サポート体制	有	特徴	サポートデスク
料金	導入費	無し	
	毎月費用	33,000円 (1ID) ※調査事業者向け 99,000円 (1ID) ※消費税込、年間契約となります	
	その他		・ MT ダウンロード1 (10,000件/月)：毎月費用の10% ・ MT ダウンロード2 (50,000件/月)：毎月費用の20% ・ AI 翻訳サービス：毎月費用の20%