

2024年1月23日

Japio世界特許情報全文検索サービス（Japio-GPG/FX） サービス改善のお知らせ

株式会社発明通信社

平素は、Japio世界特許情報全文検索サービス（Japio-GPG/FX）をご利用いただきまして、誠にありがとうございます。この度、以下のサービスを改善させていただく運びとなりましたのでご案内いたします。

今後もさらにサービス改善を進めてまいりますので、引き続き、ご意見・ご要望等を賜りますよう、よろしくお願いいたします。

■ご提供開始日（予定） 2024年1月29日（月）

■サービス改善の概要

システム機器類の更新に伴い、データ更新・蓄積の見直しや検索の利便性の向上等を実施いたします。

具体的な改善項目は、以下の1.～9.で概要を説明いたします。

なお、詳細につきましては2024年1月29日に改訂されるJapio-GPG/FXのマニュアルをご参照願います（Japio-GPG/FXログイン後の「お知らせ」欄に掲載しています）。

※今回のサービス改善に合わせてマニュアルの構成なども改訂いたします

1. データ更新の短縮

データ更新方法を見直し、公報発行（公報入手）単位での更新となります。データ更新のタイミングは公報発行（公報入手）から最短で2日程度に短縮します。

詳細は2024年1月29日データ更新後のサービスログイン後の画面左上に表示される「お知らせ」内の「データ蓄積期間」をご参照願います。

（1）データ更新単位

公報発行単位またはデータ入手単位でデータを更新いたします。

例 日本公報、韓国公報：毎日データ更新

中国公報、米国公報：2回/週データ更新

欧州公報、PCT公報、ドイツ公報等：1回/週データ更新

なお、日本公報は原則として毎営業日に更新を予定しておりますが、公報PDF

形式につきましては、公報発行単位での更新とは異なり、更新日が遅れます。
新たな各公報の更新サイクルについて、「データ更新」（5頁に記載）で目安となる更新日等を提示しておりますのでご確認ください。

(2) データ更新処理開始時間

今後、データ更新は公報発行単位で随時行うこととなるため、原則、データ更新処理は、18時から開始となります。なお、データ更新処理は、順次蓄積を行うため終了時間については、事前にお知らせすることはできません。データ更新処理中においてもJapio-GPGのサービスはご利用いただけますが、検索結果に更新データの反映有無があることをご承知置き下さい。

(3) データの収録範囲

データ収録範囲は、「お知らせ」内の「データ蓄積期間」において更新日の翌日にお知らせする予定です。

2. データ項目の整理統合

一部、重複して複数の同一言語データを収録していたため、同一言語データを統合いたします。

※統合の優先は公報データを第一優先とし、文献ごとのデータ存在状況により異なります。

(1) データ項目の整理統合の影響①（ヒット状況）

データ項目の整理・統合により、現状とヒット件数に差が発生する場合があります。

例えばDOCDB(英語／英日機械翻訳)などが統合により公報(英語／日本語)のみとなった場合、用語や内容の違いにより、DOCDBの用語でヒットしていたものが、ヒットしない場合があります。

(2) データ項目の整理統合の影響②（詳細表示画面の整理）

【詳細表示画面】の詳細表示は入力源が異なる同一言語データを表示していましたが、複数の同一言語データを統合するため現在の詳細表示を廃止します。

なお、【詳細表示画面】での選択表示画面の表記を以下のとおり変更します。

- ・ (簡易) ～ ➡ (標準) ～
- ・ (標準) ～ ➡ (詳細) ～

3. 英語データの分かち書きルールの変更

英語の用語にてワード切り出しのルールを変更いたします。

「-」や「/」、「@」などの記号が分かち書き対象となります。

これにより、現行システムではヒットしなかった案件が新システムではヒットするケースがあります。

例えば「4-methoxybenzotrile」は「4」と「methoxybenzotrile」に分かれてインデックスが作成されるため新システムでは「methoxybenzotrile」でヒットします。

(現行システムでは「4-methoxybenzotrile」と指定しないとヒットしません。)

4. 拗音・促音・ハイフン・マイナスの検索改善

日本語における、ひらがな・カタカナの拗音・促音、ハイフン・マイナス

(例: 「あ」 / 「ぁ」 や、「-」 / 「-」) は、どちらの文字を指定しても検索できるように改善いたします。

例えば、現行では「ジャパン」で検索した際に「ジヤパン」はヒットしませんが、更新後はヒットするようになります。

5. 日本文献の文献種別の変更(過去分)

日本文献の文献番号の公報種別を特許庁データの公報種別と同一の公報種別に変更いたします。

2022年より新規公報について対応しましたが、今回、2021年以前の発行分も変更いたします。

【例】 (現行) JP6950911B9 → (新規) JP6950911B1

(現行) JP3234530U9 → (新規) JP3234530U

なお、該当文献をしおりで保存していた場合、文献番号が変更になるため、再度、しおりを保存し直して頂く必要がございます。

6. 検索ストップワード(検索の対象外となる語)の削除、追加

(1) 出願人ストップワードに以下を追加いたします。

国立研究開発法人、弁理士法人、特許業務法人、農業生産法人

(2) 英語のストップワードから以下を削除いたします。

英語のストップワードからuseを削除いたします。

「use」がストップワードになっている関係で、「single-use」等の検索ができませんでした。

7. クリアボタンの配置変更

誤操作防止のため【検索画面】の[検索] ボタンと [クリア] ボタンとの配置間隔を広げます。

8. セッションタイムアウト時間の変更

セッションタイムアウト時間を30分から90分に変更いたします。

9. 簡易SDIの対象期間の変更

データ更新の単位を変更したことにより、対象期間を更新1回分、2回分から更新1週間分、2週間分に変更いたします。

【クエリー検索画面】の簡易SDIの表示も

「指定しない SDI更新1週間分 SDI更新2週間分」
に変更いたします。

※改善項目が多いため機能改善一覧にもまとめております。別紙 機能改善一覧もご参考にしていただければ幸甚です。

以 上

お問い合わせ先

株式会社発明通信社 HYPAT-i2 サポートデスク

TEL : 03-5281-5514 E-mail: info@hypatweb.jp

データ更新

項番	国/地域・機関	データ更新頻度	データ更新日(目安) ^{※1}				
			月	火	水	木	金
1	中国公報	2回/週		○		○	
2	韓国公報	毎日	○	○	○	○	○
3	日本公報	毎日	○	○	○	○	○
4	アメリカ公報	2回/週	○		○		
5	欧州特許庁公報	1回/週			○		
6	PCT 公報	1回/週					○
7	ドイツ公報	1回/週			○		
8	フランス公報	1回/週					○
9	イギリス公報	1回/週				○	
10	台湾公報	2回/月					
11	カナダ公報	1回/週				○	
12	DOCDB	1回/週					○

※1：Japio-GPG/FX の国/地域・機関のデータ更新日(目安)になります。

該当データ更新の開始時間は、18：00を予定しています。

翌日の朝には該当データが更新される予定です(DOCDBを除く)。

データ更新量が多い場合および祝日等により、データ更新処理日に変更になる場合がございます。

データ更新日は、更新処理の見直し等により、更新日を変更する場合がございます。

データ更新期間については、「お知らせ」の「データ蓄積期間」をご参照願います。