

## 機能改善一覧

	項目	コメント
<b>1 データ更新の短縮</b>		
(1)	データ更新単位	<p>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。</p> <p>【注意点】 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。</p>
(2)	データ更新処理開始時間	現状は、金曜日の6時に更新していましたが、更新日の18時から更新処理が開始されます。随時データが更新されていきます。
(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。
<b>2 データ項目の整理統合</b>		
(1)	データ項目の整理統合の影響①（ヒット状況）	<p>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。</p> <p>※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。</p> <p>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。</p>
(2)	データ項目の整理統合の影響②（詳細表示画面の整理）	詳細表示画面の表示様式設定の種類が(標準)と(詳細)の2種類に変更となります。
3	英語データ分かち書きのルールの変更	<p>「-」や「/」、「@」などの記号が分かち書き対象となります。</p> <p>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改善後は「methoxybenzotrile」でヒットします（現行システムでは「4-methoxybenzotrile」と指定しないと検索できません。）。</p>
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／「あ」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「ジャパン」はヒットしませんが、更新後はヒットようになります。

	項目	コメント
5	日本文献の文献種別の変更(過去分)	<p>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。</p> <p>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。</p> <p>【注意】 該当文献にしおり情報を保存していた場合、文献番号が変更されるため、再度、しおり情報の保存し直しが必要となります。</p>
<b>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</b>		
	(1) 出願人ストップワード追加	<p>出願人ストップワードの追加いたします。</p> <p>追加ストップワード：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</p>
	(2) 英語のストップワード削除	<p>英語のストップワードからuseを削除いたします。</p> <p>「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が改善されます。</p>
7	クリアボタンの配置変更	<p>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。</p>
8	セッションタイムアウト時間の変更	<p>セッションタイムアウト時間が30分から90分に変更となります。</p>
9	簡易SDIの対象期間の変更	<p>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。</p>

## 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) <sup>※1</sup>				
			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。

該当データ更新処理の開始時間は、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、祝日等により、データ更新処理日が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⇒データ蓄積期間」を参照願います。