

外国知的財産ニュース

【WIPO】PATENTSCOPEにおける化学構造式検索機能実装（2016/10/17）

世界知的所有権機関（WIPO）が提供するPATENTSCOPEに、化学構造式検索機能が実装されました。利用方法は下記の通りです。

①PATENTSCOPEにログイン後、「Search」タブから「Chemical compounds」を選択。



②構造式描画面（Structure editor）、テキスト検索（Convert structure）、ファイル参照（Upload structure）のいずれかを選択し、「Search」で検索実行。



描画エリアに化学式を入力して検索することが可能。

テキスト入力欄に慣用名やCAS nameなどを入力し、システムが構造式に変換して検索を実行。右下の「Search」で直接結果一覧へ、「Show in editor」で構造式描画画面に入力した式を描画した状態で表示。

「参照」ボタンから、構造式ファイル(MOL)あるいはイメージ画像(.png、.gif、.tif、.jpeg)の読み込みが可能。

詳細は、WIPOホームページ内にあるPATENTSCOPEニュース

http://www.wipo.int/patentscope/en/news/pctdb/2016/news_0008.html (英語)

あるいはPATENTSCOPEのヘルプ

https://patentscope.wipo.int/search/help/en/chemsearch_help.pdf (英語)

をご覧ください。