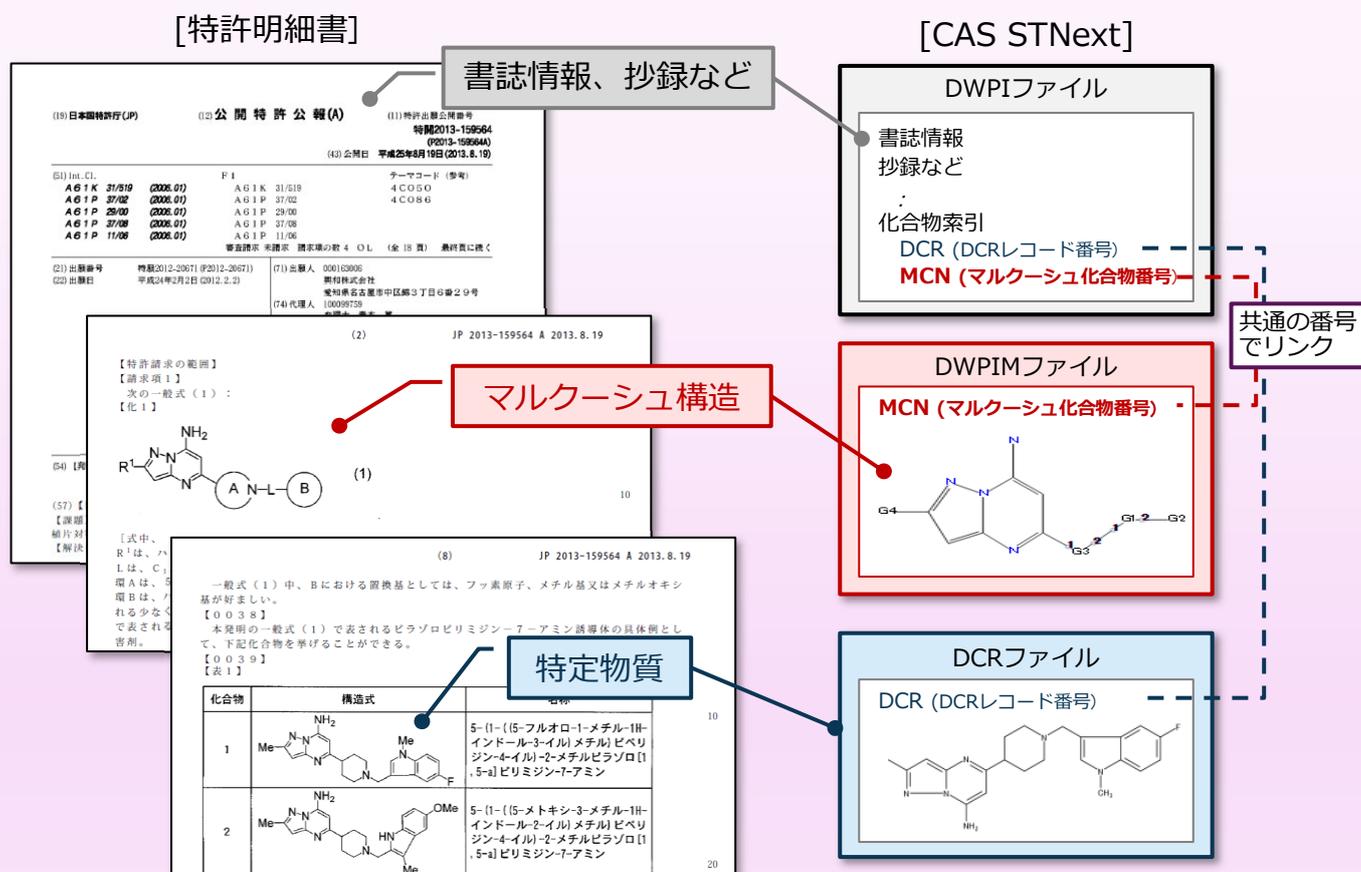


DWPIM ファイル

マルクーシュ構造データベース



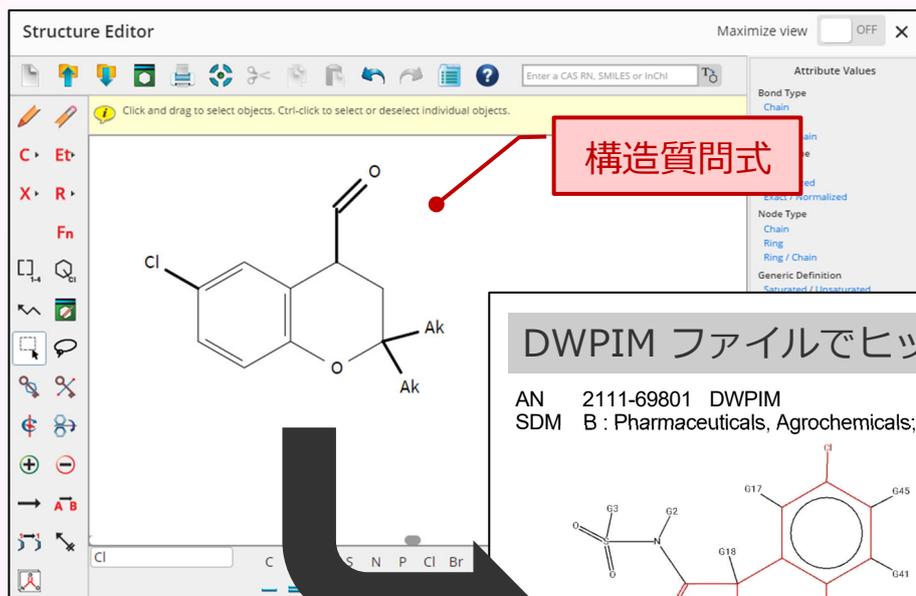
DWPIM ファイル (Derwent Markush Resource) は、世界の特許を収録する WPI ファイル由来のマルクーシュ構造のデータベースです。特定の物質データベースである DCR ファイルと併用することで、化学物質関連の特許を包括的に調査することが可能になります。



◆ データベース概要

製作者	Clarivate
収録源	WPI 収録対象特許のうち、医薬 (B)、農薬 (C)、一般化学 (E) 分野に分類された特許
収録物質	有機化合物、有機金属化合物、無機化合物、ポリマー、フラワーレン、ペプチド
レコード構成	マルクーシュ構造単位
収録期間	1978 年～ (33 特許発行機関：収録年は発行国により異なります) 1961 ~ 1998 年 INPI (フランス特許庁)
更新頻度	週 2 回

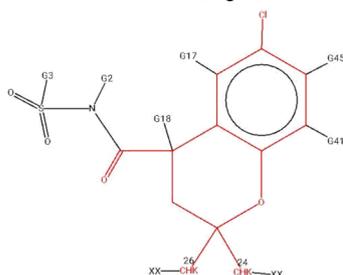
◆ 検索について



CAS STNext の構造作図画面を使って、簡単に検索が可能です。ヒット部分がハイライトされ、マルクーシュ構造を即時に把握できます。

DWPIM ファイルでヒットしたマルクーシュ構造

AN 2111-69801 DWPIM
SDM B : Pharmaceuticals, Agrochemicals; V : Simple organic compounds; Y : Mixtures; Z : Salts



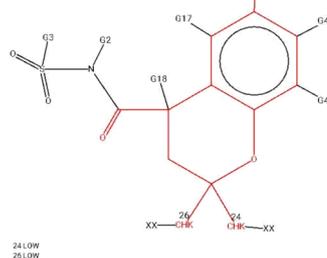
ハイライトつき
でわかりやすい

DWPIM ファイルで見つけた物質情報を WPI ファイルへクロスオーバーすることで、目的の物質に関する特許を容易に見つけることができます。

```
L4 ANSWER 8 OF 49 WPIINDEX COPYRIGHT 2022 CLARIVA
AN 2018-67501V [201861] WPIINDEX Full-text
CR 2018-67501W
TI New sulfonamide derivative used in pharmaceutical composition useful for
preparing medicine for treating cystic fibrosis
DC B02
IN ALTENBACH R J; BOGDAN A; DESROY N; GFESSER G A; GRESZLER S N; KYM P R; LIU
B; MALAGU K F; MERAYO M N; PIZZONERO M R; SEARLE X B; VAN DER PLAS S E;
WANG X; YEUNG M C; ZHAO G
PA (ABBI-C) ABBVIE SARL; (APAG-C) GALAPAGOS NV
CYC 1
PI US 20180244640 A1 20180830 (201861) * EN 101[0]
US 10428017 B2 20191001 (201975) EN
```

WPI ファイル

WPI の特許情報と共に DWPIM でヒットしたマルクーシュ構造を表示できます



◆ ご利用について

DWPIM ファイルのご利用には、STN IP Protection Suite または CAS STNext Global Value Pricing、CAS STNext Search Service Value Pricing の契約に加えオプション契約が必要です。

◆ お問い合わせ

ご興味のある方は、情報事業部へお気軽にお問い合わせください。

化学情報協会 情報事業部
TEL : 0120-151-462