

“既存薬ライブラリー”といえ  
**プレストウィック・ザ・ケミカルライブラリー Ver.12**

Caliper Discovery Alliances & Services

**用途**

- 創薬研究のポジティブコントロール
- エコファーマ研究の既存薬
- メディシナルケミストリー研究

**特長**

1. 「創薬化学」の教科書\*を書いているWermuth教授が選択
2. 特許切れの医薬品のみを1191種類\*\*
3. ヒットしたものは、10mg以上で個別にご提供
4. ザ・ケミカルライブラリーは毎年バージョンアップします  
(現在はVer. 12をご提供しています)



フランスのPrestwick Chemical 社を創立したWermuth教授はSelective Optimization of Side Activities (SOSA) という概念を提唱しております。また、そのようなアッセイに最適な既存薬ライブラリーとしてThe Prestwick Chemical Libraryを販売しております。

\* The Practice of Medicinal Chemistry 3<sup>rd</sup> Edition ; Elsevier

(第2版はテクノミック社より販売中:「最新創薬化学 上巻-探索研究から開発まで-改訂第2版」および「最新創薬化学 下巻-探索研究から開発まで-改訂第2版」)

\*\* 日本で販売可能な数です。