

100mg,250mg,1g から好みの容量をご選択いただけます！

キシダ化学は、
こんなこともやっています！



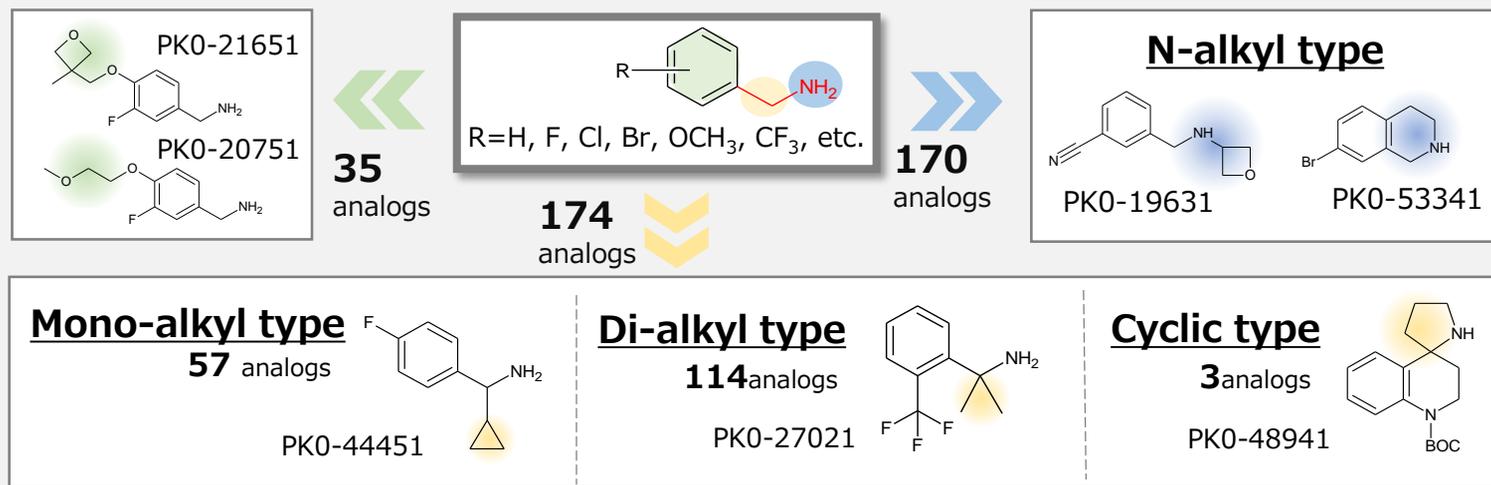
ビルディングブロックなら、

キシダ化学の “K-BB”

～創薬研究にご活用いただけるビルディングブロックを、
メディシナルケミストの目線からご提供します～

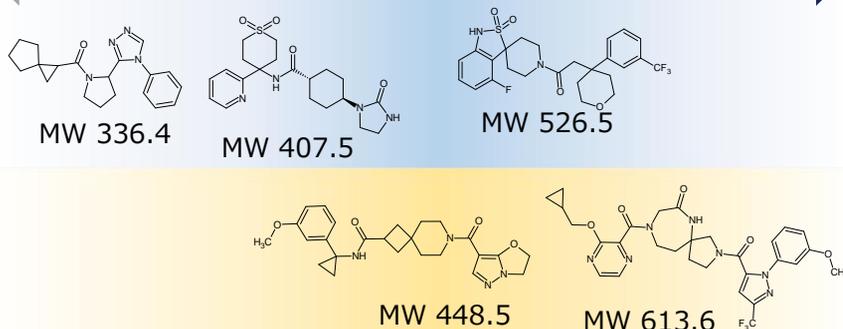
- 活性、物性や体内動態などの創薬課題に **効果が期待できる置換基** を積極的に導入しています
- 多種の置換基を導入し、「**アナログ群**」として幅広いSAR取得にご活用いただけます
- 最適な合成法を精査し、**スケールアップ** にも対応可能です
- 国内研究者の皆様にタイムリーにお届けできるよう、多くを **在庫化** しています
- これらのBBを素子とした **オリジナルバーチャルライブラリー (K-LB)** も扱っています

Benzylamine analogs



キシダオリジナルバーチャルライブラリー (K-LB)

Molecular Weight



K-LBの特徴

- 2成分結合ライブラリー：約800万化合物
- 3成分結合ライブラリー：約30万化合物
- MW：300～650
- 構成素子：キシダオリジナルビルディングブロック(K-BB)
- 反応形式：縮合反応 (アミド化)

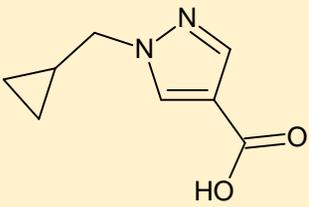
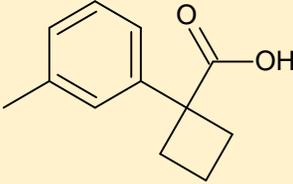
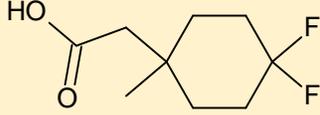
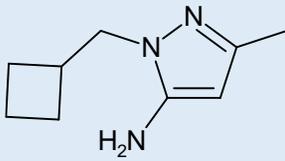
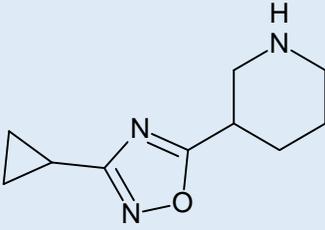
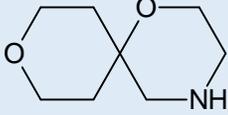
K-BBの詳細はこちら



パラレル合成用ビルディングブロック

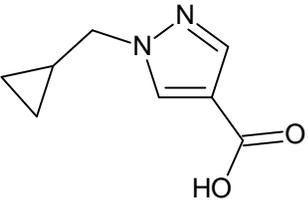
【コンセプト】

- 分子量200未満*のビルディングブロック
- 創薬研究で汎用されるアミド化反応に利用可能なカルボン酸、及びアミン
- 以下、パラレル合成向けビルディングブロックを一部ご紹介

カルボン酸	 PK0-13301	 PK0-23391	 PK0-50941
アミン	 PK0-13001	 PK0-18731	 PK0-21731

*保護基を有するビルディングブロックについては、脱保護時の分子量を基に選定

カタログ価格（例）

構造, K-BB ID	容量	価格
 PK0-13301	1g 250mg 100mg	¥40,000 ¥22,000 ¥14,000

上記カテゴリのビルディングブロック以外にも、多くのビルディングブロックをラインナップ（6,000品目以上）



KISHIDA

キシダ化学株式会社 KISHIDA CHEMICAL Co., Ltd.
<http://www.kishida.co.jp> E-mail: shiyaku@kishida.co.jp

本社 TEL (06) 6946-8134 FAX (06) 6946-8135
 東京支店 TEL (03) 5625-5591 FAX (03) 5625-5592
 つくば事業所 TEL (029) 833-6011 FAX (029) 833-6012
 沼津出張所 TEL (055) 926-6711 FAX (055) 926-6712
 山口営業所 TEL (0834) 22-3177 FAX (0834) 22-2625
 福岡営業所 TEL (092) 622-0422 FAX (092) 621-8954

特約店名