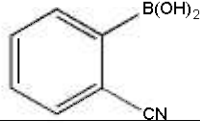
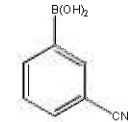
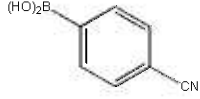
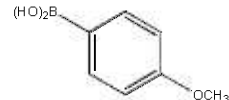
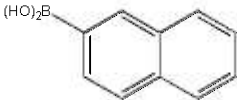
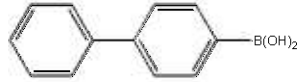

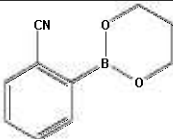


ボロン酸

アリールボロン酸は、芳香族ハロゲン化物とパラジウム触媒存在下で **Suzuki Coupling** を行い、ビアリール骨格を形成するのに使用される有用な化合物です。 機能性材料や医薬品合成等、幅広い分野に使われております。

東ソー・ファインケムでは、Grignard 反応及びリチオ化を用いる有機金属技術を生かし、これらのボロン酸を工業的規模で供給可能としました。

製品略号	製品名	CAS 番号	分子式	構造
2-CPBA	2-Cyanophenylboronic acid 2-シアノフェニルボロン酸	138642-62-3	C ₇ H ₆ BNO ₂	
3-CPBA	3-Cyanophenylboronic acid 3-シアノフェニルボロン酸	150255-96-2	C ₇ H ₆ BNO ₂	
4-CPBA	4-Cyanophenylboronic acid 4-シアノフェニルボロン酸	126747-16-4	C ₇ H ₆ BNO ₂	
4-MPBA	4-Methoxyphenylboronic acid 4-メトキシフェニルボロン酸	5720-07-0	C ₇ H ₉ BO ₃	
2-NABA	2-Naphthaleneboronic acid 2-ナフタレンボロン酸	32316-92-0	C ₁₀ H ₉ BO ₂	
4-BPBA	4-Biphenylboronic acid 4-ビフェニルボロン酸	5122-94-1	C ₁₂ H ₁₁ BO ₂	
CPrBA	Cyclopropylboronic acid シクロプロピルボロン酸	411235-57-9	C ₃ H ₇ BO ₂	
2-CPBAPG	2-Cyanophenylboronic acid glycol ester 2-シアノフェニルボロン酸 プレピレングリオールエステル	172732-52-4	C ₁₀ H ₁₀ NBO ₂	

重量： 10kg,20kg (要望により、これ以上の対応も可能)

※ 製品は環状3量体を含含有しておりますが、単量体と同様にカップリング反応に使用できます。

価格につきましては、営業課までお問合せ下さい。

その他ボロン酸の製造も承りますので、ご相談下さい。

お問合せ先

東ソー・ファインケム株式会社

〒105-0014

東京都港区芝3丁目8-2

(芝公園ファーストビル)

Tel (03) 5427-5460

FAX (03) 5427-5462

e-mail: mail@tosoh-finechem.co.jp