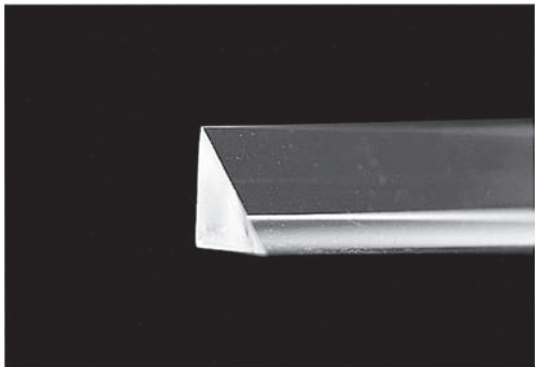
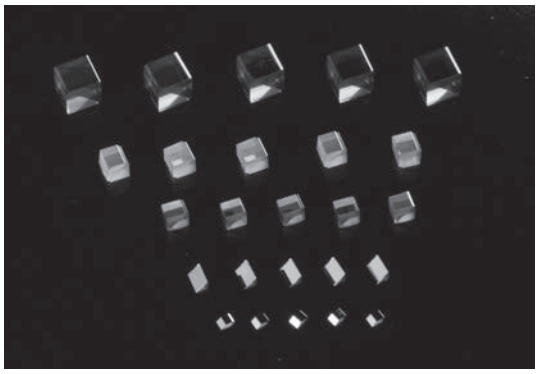
マイクロプリズム

〈マイクロプリズム〉は光学ガラスを精密加工した微小プリズムで、光通信分野や光学機器用にご使用いただけます。表面にARコーティング、バンドパスフィルター等の各種コーティングを施すことも可能です。また、プリズムを貼り合わせたビームスプリッターとしても対応可能です。





◉特長

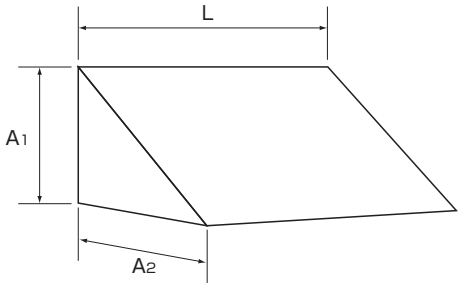
- 高精度
- 高透過率
- モジュールの小型化に貢献

◉寸法

仕様例

(単位：mm)

一辺寸法(A)	0.3～2.0
公差	≦± 0.03
寸法(L)	1.0～70.0
公差	≦± 0.05
角度公差	≦ 0.3°



◉ガラス材質

材質名	MK-07（BK-7 相当）
屈折率(n_d)	1.51
密度(× 10^3kg/m^3)	2.44

上記仕様以外についてもご相談ください。