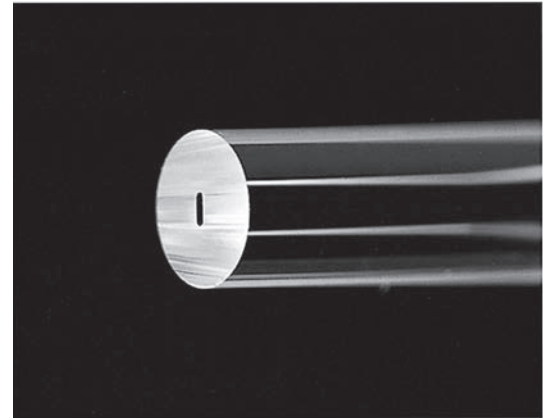


特殊形状マイクロキャピラリー

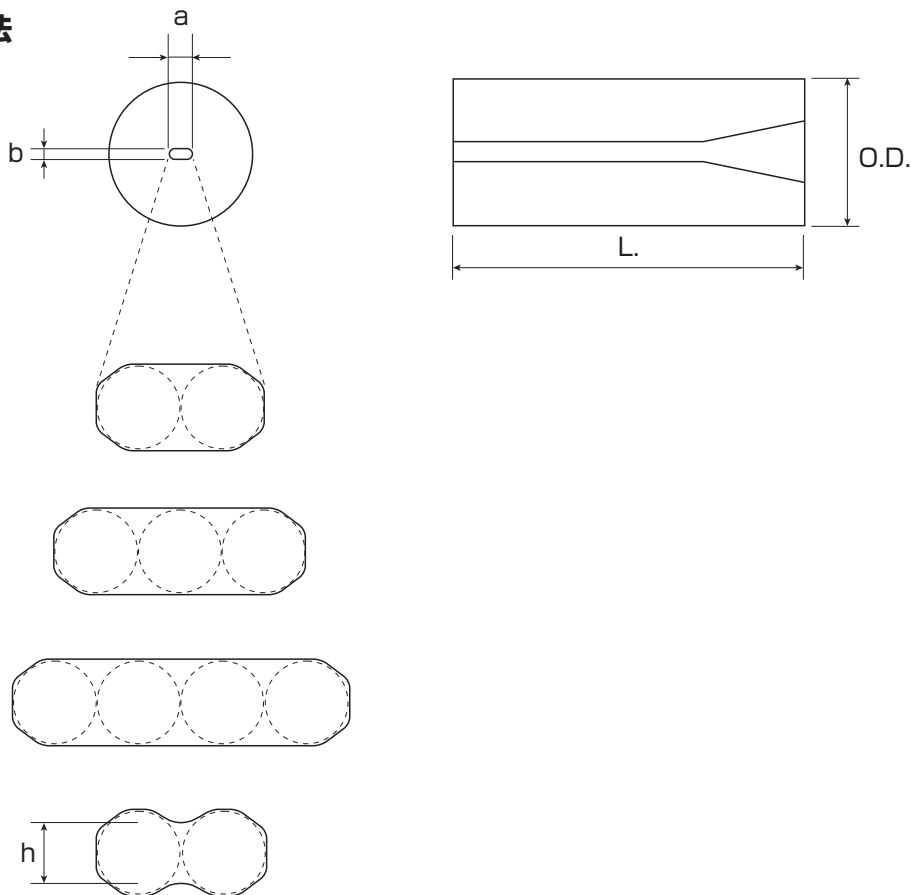
長方形穴 / だるま穴マイクロキャピラリー

〈長方形穴マイクロキャピラリー〉は、1本のキャピラリーで複数本のファイバーを一列に並べて軸合わせが可能です。

〈だるま穴マイクロキャピラリー〉は、内部の穴に凸出部を設けたもので、偏波保持ファイバーの並列アライメントに好適です。



◎寸法



二つ穴マイクロキャピラリー

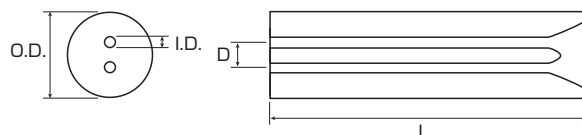
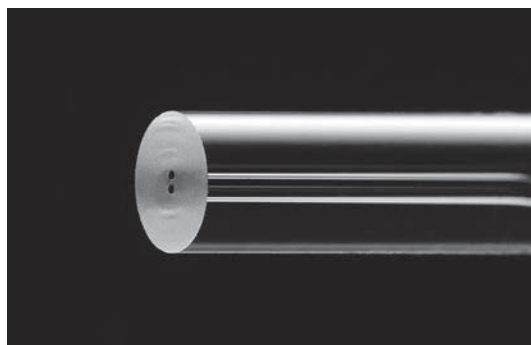
〈二つ穴マイクロキャピラリー〉は1本のキャピラリーで2本のファイバーの軸合わせが行え、ファイバー間の距離については、任意に設定可能です。またV溝と異なり挿入するだけで軸合わせが可能です。

●寸法規格

(単位: mm)

項目	寸法	公差
外径 (O.D.)	1.800	± 0.005
内径 (I.D.)	0.127	+0.002 / - 0.001
D 値	0.130 ~ 0.250	± 0.002
全長 (T.L.)	7.0	± 0.2

上記寸法規格以外のサイズについてもご相談ください。



四角穴マイクロキャピラリー

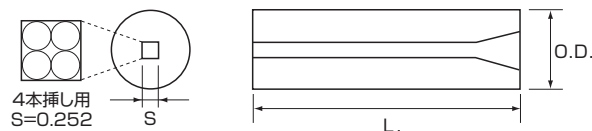
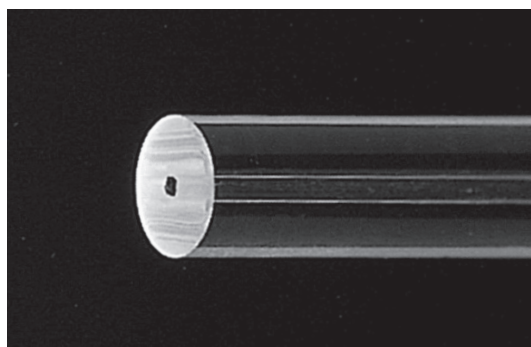
〈四角穴マイクロキャピラリー〉は穴の形状が、正方形のガラス毛细管です。4本またはそれ以上の光ファイバを1本のガラスキャピラリーでアライメントでき、光デバイスの高密度実装を実現します。

●寸法規格

(単位: mm)

項目	寸法	公差
外径 (O.D.)	1.800	± 0.005
内四角の一辺 (S)	0.252 (4本挿し)	+0.004 / -0
全長 (T.L.)	7.0	± 0.2

上記寸法規格以外のサイズについてもご相談ください。



その他特殊形状キャピラリー

