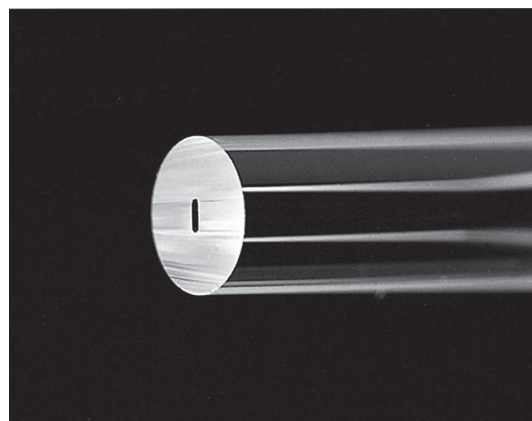


特殊形状マイクロキャピラリー®

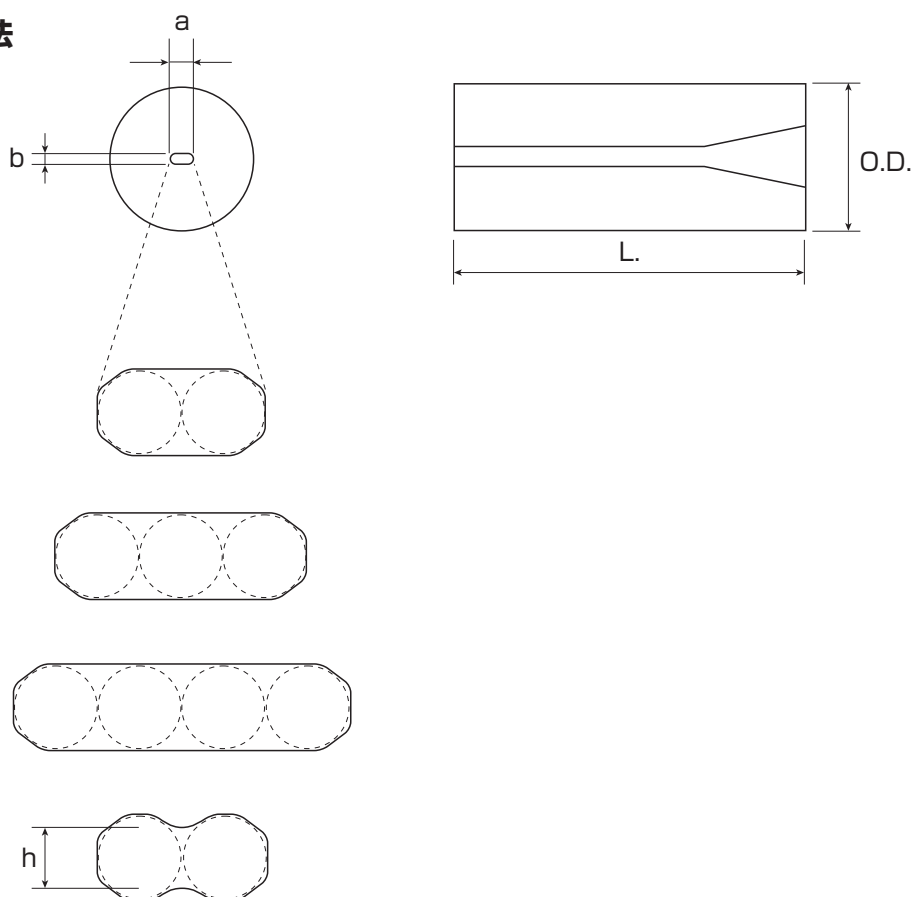
長方形穴 / だるま穴マイクロキャピラリー®

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行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®

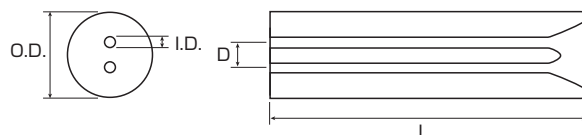
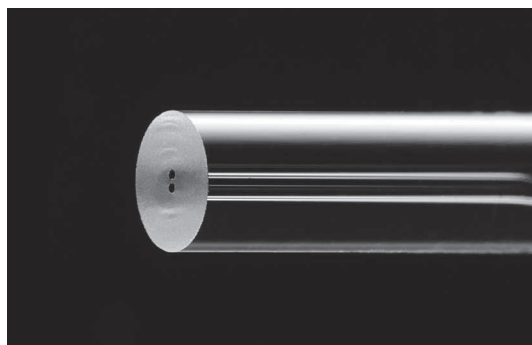
二つ穴マイクロキャピラリー®は1本のキャピラリーで2本のファイバーの軸合わせが行え、ファイバー間の距離については、任意に設定可能です。またV溝と異なり挿入だけで軸合わせが可能です。

●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®

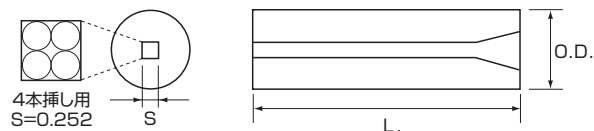
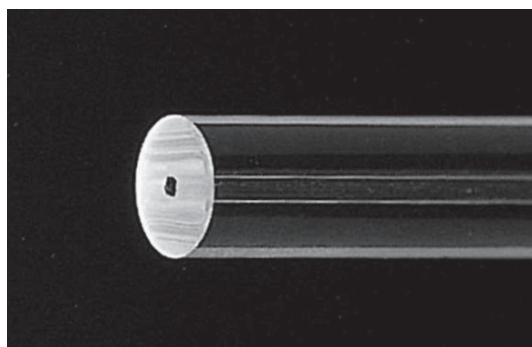
四角穴マイクロキャピラリー®は穴の形状が、正方形のガラス毛细管です。4本またはそれ以上の光ファイバを1本のガラスキャピラリーでアライメントでき、光デバイスの高密度実装を実現します。

●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

