

SPHERICAL LENS



《用途》

- 非球面ガラスレンズ用研磨プリフォーム
- 内視鏡用
- 監視用、映像用、マシンビジョン用

《加工内容》

- 材料加工（丸め、プレス）
- レンズ加工（荒ずり、研削、研磨、
芯取、蒸着、接合、墨塗）



両凸レンズ Spherical Lens With Bi-Convex	材質Material	Optical Glass (OHARA, SUMITA, SCHOTT, CDGM, NHG)
	摩耗度Abrasion	Aa70~350
	Φ	0.5~100mm ±0.01~±0.02
	R1、R2	1.1~3000mm
	中心厚 Center thickness	1~10mm ±0.015~±0.02
	R公差Radius tolerance(N)	-3~-5本 ±3本~±5本
	表面精度Surface Accuracy(As)	0.5~1本
	偏芯Centering Error	0.5~1分
外観Appearance S/D	20~10	
両凹レンズ Spherical Lens With Bi-Concave	材質Material	Optical Glass (OHARA, SUMITA, SCHOTT, CDGM, NHG)
	摩耗度Abrasion	Aa70~350
	Φ	0.5~100mm ±0.01~±0.02
	R1、R2	-0.45~3000mm
	中心厚 Center thickness	0.2~10mm ±0.015~±0.02
	R公差Radius tolerance(N)	-3~-5本 ±3本~±5本
	表面精度Surface Accuracy(As)	0.5~1本
	偏芯Centering Error	0.5~1分
外観Appearance S/D	20~10	
メニスカスレンズ Meniscu Lens	材質Material	Optical Glass OHARA, SUMITA, SCHOTT, CDGM, NHG
	摩耗度Abrasion	Ra70~350
	Φ	3~100mm ±0.01~±0.02
	R c x	-0.7~-3000mm
	R c c	1.1~3000mm
	中心厚 Center thickness	0.5~10mm ±0.015~±0.02
	R公差Radius tolerance(N)	-3~-5本 ±3本~±5本
	表面精度Surface Accuracy(As)	0.5~1本
偏芯Centering Error	0.5~1分	
外観Appearance S/D	20~10	

※ご希望仕様により上記仕様は変わります。まずは、お問い合わせください。

株式会社光亜商事

TEL : 092-477-2252 FAX : 092-477-2253

E-mail : k-kinoshita@k-o-a.co.jp