深圳市平治光学专业订制红外窄带滤光片

产品名称	深圳市平治光学专业订制红外窄带滤光片
公司名称	深圳市平治光学有限公司
价格	1.00/片
规格参数	深圳市平治光学:平治光学 红外窄带:可定制 深圳:观澜
公司地址	深圳市宝安区石岩街道上屋大道195号
联系电话	0755-88721410 15099917370

产品详情

应用领域：窄带滤光片
是在各类玻璃材质表面通过特殊的镀膜工艺而形成的光学元件，可以从入射光中选取任意所需求的波长，半峰值一般在5nm~50nm之间;窄带滤光片还可代替如光栅那样昂贵的分光器件，广泛应用于各类光谱测量、生化分析仪器以及光学实验和工业领域。

平治光学生产的红外窄带滤光片主要作用是使特定波长的光通过，让其他波长的光的反射(或衰减)光学元件。半波宽度通常控制在20nm或者更小，可紫外线，可见光，近红外线波长，远红外波段

产品特点：

红外窄带滤光片,波长定位准确、透过高、截止深、温飘小、耐用性好、光洁度好等特点;

材料：K9玻璃，石英玻璃，有色玻璃等

尺寸：ф10，ф12.7，ф15，ф25.4mm，ф55mm

入射角：0 ° -15 °

直径:10mm +0.0/-0.1mm或客户定制

表面面型：1.5波长-2.5波长@632.8nm

光洁度：4级

中心波长：1064 +/-2nm

半带宽：8 +/-2nm

大于75%

截止深度：T<10-4@X射线-1200nm

使用注意事项：

1.使用时请戴好手指套，不要用手指直接触碰镜片表面，以免残留的手指影响镜片通光效果。

2.如镜片表面脏时，可用无尘布或无尘纸沾上酒精擦拭镜片表面。不可用表面很粗糙的布或纸或沾水擦拭，否则会损坏镜片表面。

3.检查光路各调整光轴时，请一定做好相应的防护。