

光学石英玻璃片 化合物半导体

产品名称	光学石英玻璃片 化合物半导体
公司名称	东海县久久石英科技有限公司
价格	面议
规格参数	种类:化合物半导体 特性:透光好
公司地址	江苏连云港东海县城东开发区
联系电话	86 518 87296913 13305123248

产品详情

光学石英玻璃：

具体的尺寸规格和技术要求由客户确定,我们保证产品的质量!

1.用途：光学石英玻璃可用于制作各种光学透镜、棱镜及窗口等光学零件，按其透过率光谱区段不同分为以下三个品种：jgs1：远紫外光学石英玻璃jgs2：紫外光学石英玻璃jgs3：红外光学石英玻璃光学石英玻璃由于其特殊性质，还可在高温及高能辐射等特殊环境下使用，保证其高度的稳定性。

石英玻璃是制造棱镜、透镜以及要求在恶劣场合下工作具有高稳定度光系统的必不可少的光学材料。它广泛地用于空间技术，探测跟踪系统、光谱仪器中，以及各种高温作业的窗口材料。

目前本厂生产的光学石英玻璃品种较多，生产工艺也不相同，为便于用户选择：

1)远紫外光学石英玻璃（jgs1）：是用液体四氯化硅在高纯度氢氧焰中直接熔化成高质量的光学石英玻璃。这种玻璃可以做到完全无气泡，具有优良的透紫外性能，特别是在短波紫外区，其透过性能远远地胜过所有其他玻璃，在185m μ 处的透过率可达85%是185—2500m μ 波段范围内优良光学材料。由于这种玻璃含有oh基团，所以红外透过性能差，特别是在2.7 μ 附近有一很大的吸收率；

2)紫外光学石英玻璃(jgs2):是用氢氧焰熔化高级水晶粉料而成的光学石英玻璃。它是220—2500m μ 波段范围内的良好材料；

3)红外光学石英玻璃(jgs3):是在真空加压炉中熔化高级水晶粉料而成的光学材料。具有较高的透红外性能，1-3 μ 透过率高达90%以上。其应用波段范围260—3500m μ ；

4)全透过光学石英玻璃:是用高纯原料，无氢热源熔制而成的石英玻璃，其应用波段范围是200—3500m μ ，紫外240m μ 、红外2.7 μ 均无吸收峰。

本产品的加工定制是是，种类是化合物半导体，特性是透光好，用途是滤光片