

耐高温光学玻璃片石英玻璃片透明磨砂打孔定制

产品名称	耐高温光学玻璃片石英玻璃片透明磨砂打孔定制
公司名称	深圳市奇辉石英电热制品有限公司
价格	10.00/片
规格参数	奇辉:1 按图纸:2 广东深圳:3
公司地址	深圳市宝安区松岗街道燕川第四工业区红堪路3号1栋2楼东
联系电话	13826515372 18620352155

产品详情

石英玻璃片是用二氧化硅制造的特种工业技术玻璃，是一种非常优良的基础材料。石英玻璃片具有一系列优良的物理、化学性能，如：

1、耐高温。石英玻璃的软化点温度约1730，可在1100下长时间使用，短时间最高使用温度可达1450。

2、耐腐蚀。除氢氟酸外，石英玻璃几乎不与其他酸类物质发生化学反应，其耐酸能力是陶瓷的30倍，不锈钢的150倍，尤其是在高温下的化学稳定性，

是其他任何工程材料都无法比拟的。

3、热稳定性好。适应玻璃的热膨胀系数小，能承受剧烈的温度变化，将石英玻璃加热至1100左右，放入常温水中也不会炸裂。

4、透光性能好。石英玻璃片在紫外线到红外线的整个光谱波段都有交好的透光性能，可见光透过率在93%以上，特别是在紫外线光谱区，最大透过率

可达80以上。

5、石英玻璃的电绝缘性能好。石英玻璃的电阻值相当于普通玻璃的一万倍，是极好的电绝缘材料，即使在常温下也具有良好的电性能。