

石英玻璃管

产品名称	石英玻璃管
公司名称	连云港市欧雅特照明电器有限公司
价格	5.00/片
规格参数	
公司地址	江苏省连云港市东海县经济开发区
联系电话	15961321522

产品详情

石英玻璃管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（硅含量9999）。石英玻璃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。石英玻璃的热膨胀系数极小，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。石英玻璃在紫外线到红外线的整个光谱波段都有较好的透光性能，可见光透过率在93%以上，特别是在紫外光谱区，最大透过率可达80%以上。
- 5、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，即使在高温下也具有良好的电性能。

石英玻璃由于具有上述优良的理化性能，因此被广泛的应用于电光源、半导体、光通信、军工、冶金、建材、化学、机械、电力、环保等各个领域。

根据具体需求制作各类石英仪器实验室用石英仪器：石英方圆管、石英激光腔、石英三通、石英截门、石英放水阀、石英量筒、石英蒸馏瓶、石英螺旋管、石英瓶颈、石英蒸馏套管、石英烧杯、石英坩埚、石英烧瓶、石英反应釜、石英舟、石英球磨、石英筛板塔、石英蒸发皿、石英氧化管、石英比色皿、石英棱镜、石英颗粒等。石英异型产品：石英大坩埚、石英钟罩、石英半球观察窗、石英双孔管及石英压条、石英方缸等。