

石英砵采购 康鹏化工 西安石英砵

产品名称	石英砵采购 康鹏化工 西安石英砵
公司名称	寿光康鹏化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省寿光市侯镇项目区
联系电话	13706464559

产品详情

石英玻璃的光学功能有独到之处，它既能够透过远紫外线，是一切紫外资料者，又可透过可见光和近红外光谱，热胀大系数，化学安稳性好，气泡、条纹、均匀性、双折射有可与一般光学玻璃比美，所以它是在各种恶劣场合下作业具有高安稳度光学系数的必不行少的光学资料。

物理功能

- 1、耐高温。石英玻璃的软化点温度约1730 ，可在1100 下长期运用，短时刻运用温度可达1450 。
- 2、耐腐蚀。除外，石英砵采购，石英玻璃简直不与其他酸类物质发作化学反响，其耐酸才干是陶瓷的30倍，不锈钢的150倍，尤其是在高温下的化学安稳性，是其他任何工程资料都无法比拟的。

石英玻璃是以含二氧化硅物质，如水晶、硅石，四氧化硅为原料高温熔制而成。其二氧化硅含量比普通玻璃高得多，一般石英玻璃二氧化硅含量在99.999%。石英玻璃具有优异的光学性能，不仅可见光透光度特别好，而且透紫外线，红外线。

石英玻璃是良好的耐酸材料，除和300度以上的热磷酸外，在高温下，它能耐硫酸，盐酸，王水，中性盐类，碳和硫等侵蚀，其化学稳定性相当于耐酸陶瓷的30倍，相当于镍铬合金和陶瓷的150倍，它耐高温，耐热震，热膨胀系数特别小。

石英玻璃电学性能极佳，在常温下，优质石英砵，它的电阻相当于普通玻璃的10倍，石英砵品牌，对全部频率的介电损失很微小，绝缘耐压强度大。

石英玻璃还具有耐宇宙线，和不透原子核裂变产物的性质。石英玻璃主要用于电光源，半导体，光学新技术等方面。

石英玻璃的光谱特性曲线

电熔石英玻璃是很好的透红外材料，但由于杂质的存在，紫外透过率低。氢氧焰熔制水晶所获得的石英玻璃，由于氧结构缺陷，在 $0.24\ \mu$ 处有吸收峰，同时含有OH基团，所以红外透过极低。用合成原料气炼的高纯光学石英玻璃是更好的透紫外材料，但在 $2.7\ \mu$ 处有严重的OH吸收峰。只有用合成原料通过电熔或无氢火焰熔融而成的光学石英玻璃，西安石英砵，才能很好地透过从远紫外到近红外的连续光谱。

玻璃仪器的存放要分类别放置，方便下次取用，要如何放置不同类别的玻璃仪器呢？

移液管应放置于防尘的盒中。

滴定管夹于滴定管夹上。

比色皿要放在有垫上滤纸的小瓷盘或塑料盘中，倒放着上晾干后收放于比色皿盒或洁净的器皿中。

带磨口塞的玻璃仪器

如容量瓶、比色管等在清洗前就用线绳或塑料细丝把塞和瓶口拴好，以免打破塞子或弄混。

石英砵采购-康鹏化工(在线咨询)-西安石英砵由寿光康鹏化工有限公司提供。行路致远，砥砺前行。寿光康鹏化工有限公司（www.kangpengchem.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工产品加工具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!