

石英弧形石墨 18、20

产品名称	石英弧形石墨 18、20
公司名称	宁夏晶隆石英有限公司
价格	.00/个
规格参数	形状:弧形 材质:石墨 规格型号:18、20
公司地址	宁夏回族自治区中宁县团结南路
联系电话	0955-5619132 15909599888

产品详情

形状	弧形	材质	石墨
规格型号	18、20	主要用途	二样化硅
生产厂家	宁夏晶隆石英有限公司		

石英砂的一个极重要用途，就是制造玻璃。玻璃在日常生活和科学技术上的重要用途是很明显的。现代用来制造玻璃的石英砂，要求相当严格。一般玻璃要求砂含二氧化硅大于98%，光学玻璃则要大于99%。铁是最有害的杂质，玻璃中铁的含量太高则使玻璃呈绿色。现代要求砂中含 FeO_3 少于0.1%，光学玻璃须完全无色，要求少于0.02%。不仅化学成分，连砂粒大小都有关系。最合用的石英砂颗粒直径应为0.1至0.5mm左右，太粗太细都不好。石英砂是便宜的东西，不值得长途运输，因此玻璃厂都设在原料石英砂丰富的地方。普通玻璃是石英配合碳酸钠、碳酸钾或氧化铅等物质熔炼而成。它们熔化的温度较低。如果将石英在高温下单独熔化，就可以得到石英玻璃。石英玻璃比普通玻璃要好得多，把它烧红以后立即扔进冷水中，也不会炸裂。同时化学性质比较稳定，能在高温中使用。此外，一些特殊的光学仪器也要用它。石英玻璃熔炼技术比普通玻璃难得多，它要求2000度左右的高温。因此，价格也比较昂贵。不能作为日常生活用品。石英粉还可用于制造各种平板玻璃、夹丝玻璃、压花玻璃、空心玻璃、泡沫玻璃、玻璃砖、各类包装瓶罐，玻璃器皿如：啤酒瓶、玻璃杯、保温瓶及装饰品，可以制造光学玻璃，玻璃仪器，玻璃纤维，导电玻璃，玻璃不及防射线特种玻璃。铸造行业用于造型用沙。冶金行业可作冶炼添加剂，熔剂及各种硅铁合金。耐火材料行业可作窑用高温砖，普通砖及耐火材料等。水泥行业可作沙子水泥配料，加气混凝土，普通制品等。化学工业可制造水玻璃、硅胶、干燥剂，石油精炼催化剂。制造外墙涂料，马路画线漆等。