

# 石英砂 精制石英砂 普通石英砂 石英砂滤料

产品名称	石英砂 精制石英砂 普通石英砂 石英砂滤料
公司名称	灵寿县汇鑫矿业加工厂
价格	400.00/吨
规格参数	汇鑫:白度92 10-325:含量99.9 灵寿县:燕川
公司地址	河北省石家庄市灵寿县南燕川乡万寺院村
联系电话	15230803188

## 产品详情

石英砂 普通石英砂 [精制石英砂](#) [酸洗石英砂](#) [硅砂](#) [石英砂滤料](#)

### [,石英砂](#)

所具有的独特物理、化学特性，使得其在航空、航天、电子、机械以及当今飞速发展的IT产业中占有举足轻重。

精制石英砂是重要的工业矿物原料，广泛用于玻璃、铸造、及耐火材料、冶金、建筑、化工、塑料、橡胶、磨料等工业。应用领域用途：

玻璃：平板玻璃、浮法玻璃、玻璃制品（玻璃罐、玻璃瓶、玻璃管等）、光学玻璃、玻璃纤维、玻璃仪器、导电玻璃、玻璃布

防射线特种玻璃等的主要原料。

陶瓷及耐火材料：瓷器的胚料和釉料，窑炉用高硅砖、普通硅砖以及碳化硅等的原料

冶金：硅金属、硅铁合金和硅铝合金等的原料或添加剂、熔剂

建筑：混凝土、胶凝材料、筑路材料、人造大理石、水泥物理性能检验材料（即水泥标准砂）等

化工：硅化合物和水玻璃等的原料，硫酸塔的填充物，无定形二氧化硅微粉 机械铸造型砂的主要原料，研磨材料（喷砂、硬研

磨纸、砂纸、砂布等）

电子：高纯度金属硅、通讯用光纤等 橡胶、塑料 填料（可提高耐磨性） 涂料 填料（可提高涂料的耐候性）

精制石英砂：SiO<sub>2</sub> 99—99.5%

Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 0.02—0.015%,精选优质矿石进行复杂加工而成。粒度范围用5—480目，可按用户要

求生产，外观白色或结晶状。主要用途：玻璃，玻璃制品，耐火材料，熔炼石类，精密铸造，砂轮磨材等。

精制石英砂：SiO<sub>2</sub> 99—99.5% Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 0.02—0.015%,精选优质矿石进行复杂加工而成

平均值：75~96% 1.0±0.2% 0.9±0.3% 0.7±0.1% 0.3±0.1% 1.3±0.2% 中性

项目：SiO<sub>2</sub> Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> MgO CaO NaO PH

容重：200~250千克/立方米

粒度范围：1-2mm,1—0.5mm, 0.5—0.1mm, 0.1—0.01mm, 0.01—0.005mm,可按用户要求生产

石英砂滤料是采用天然石英矿石，经破碎，筛选，水洗，烘干，二次筛选而成。色纯白，杂质含量小，多棱角，近球状，机械强度高，截污能力强，化学性能稳定，广泛用于生活饮用水，污水及工业用水。水处理用石英砂滤料主要有以下几点技术要求：

- 1、石英砂滤料的破碎率和磨损率之和不应大于1.5%。
- 2、石英砂滤料的密度不应小于2.55g/cm<sup>3</sup>。使用中对密度有特殊要求都除外。
- 3、石英砂滤料应不含可见泥土，云母和有机杂质，滤料的水浸出液不含有毒物质。含泥量不应大于1%，密度小于2g/cm<sup>3</sup>的轻物质的含量不应大于0.2%。
- 4、本产品的灼烧减量不应大于0.7%。
- 5、本产品的盐酸可溶率不应大于3.5%。

在各种粒径范围的石英砂滤料中，小于指定下限粒径的不应大于3%，大于指定上限粒径的不应大于2%。

石英砂滤料主要粒径为：0.5-1.2mm 1-2mm 2-4mm 4-8mm 8-16mm

16-32mm。河北灵寿汇鑫[石英砂厂家](#)为您提供各种规格的石英砂滤料，可以根据客户的要求特别生产。