

供应三沙石英砂用途

产品名称	供应三沙石英砂用途
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

产品详情

供应三沙石英砂用途

什么是高纯石英砂？

高纯石英砂：SiO₂ 99.9—99.99%

Fe₂O₃ 0.001%，是采用天然水晶石或优质天然硅石，经过精心挑选，精细加工而成。

1、规格：2-4 4-6 6-8 8-16 20 40 60 80

2、主要成分：二氧化硅

3、产品外观：颗粒状

4、产品硬度：8

5、产品熔点：1750摄氏度

6、化学成分：

SiO₂ 99.9—99.99% Fe₂O₃ 0.001%。

7、主要用途：

高纯度石英砂具有稳定的化学和物理性质，内部分子结构独特而又稳定，因此具有超高的绝缘性、耐性、耐磨、耐高温以及独特的光学效果。

因此被广泛的应用于建筑、化工、机械、电子、橡胶、涂料、冶炼以及航空航天等军事项目

精制石英砂分级标准是什么？

一,理化性质编辑高纯石英砂： SiO_2 99.9—99.99%

Fe_2O_3 0.001%，是采用天然水晶石或优质天然硅石，经过精心挑选，精细加工而成。粒度范围0.3—0.1mm, 0.1—0.01mm, 0.01—0.005mm,也可按用户要求生产。

二,应用编辑高纯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的地位，特别是其内在分子链结构、

晶体形状和晶格变化规律，使其具有的耐高温、热膨胀系数小、高度绝缘、耐腐蚀、压电效应、谐振效应以及其独特的光学特性，在许多高科技产品中发挥着越来越重要的作用。

石英砂的生产流程介绍如何？

1、选矿：将矿石整理分选

2、洗矿：清洗以肉眼观察无明显杂质为准

3、煅烧：将炉温设置860摄氏度，出料时以块石发红为准

4、粉碎：经颚式破碎机粉碎，然后经辊磨机粉碎

5、筛选：进行目数分类

6、清洗：经多次高纯水清八、沥水：通过离心机进行脱水九、干燥工：进入烘箱干燥

7、磁选：进入磁选机进行铁杂质去除

8、进入浮选机进行再次挑选

9、经人工检测后，进行包装入库