

# 二氧化硅怎么磨粉 山西二氧化硅磨粉 石英磨粉机

产品名称	二氧化硅怎么磨粉 山西二氧化硅磨粉 石英磨粉机
公司名称	桂林鸿程矿山设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	桂林市西城经济开发区秧塘工业园
联系电话	18878317066 18878317066

## 产品详情

### 立磨硅微粉生产设备

硅微粉由天然石英加工而成的，由磨粉设备加工后粒度有200目，300目，400目、500目、600目、800目、1000目、1250目、3000目、5000目等。按照硅微粉的品质分类又有：普通硅微粉、超细硅微粉、高纯硅微粉、结晶硅微粉、熔融硅微粉等。目前常用的机械粉磨设备有立磨、超细立磨等。本文主要为您介绍桂林鸿程立磨硅微粉生产设备。

桂林鸿程立磨结合以往微粉磨械设备的众多优势，充分考虑新环境下硅微粉生产加工的需要，山西二氧化硅磨粉，对立磨设备进行系统化技术升级，无论是硅微粉生产加工还是其他矿石类物料加工处理，都表现出更符合现代节能环保和大型的生产要求。我厂生产的硅微粉立磨，通过铲刀铲起硅石块状的物料，进入磨辊和磨环的间隙进行挤压，进行磨粉，磨好后的粉尘颗粒在鼓风机吹进的气流的中进入分析机内，达到要求的粉子随气流进入集粉器内机型收集，达不到要求的随着分析机的快速转动，重新打落到主机中进行研磨，依次循环，这样磨出的粉子颗粒均匀，品质优良，合格率高。

### 硅微粉生产设备—HLMX超细立磨

用匠心工艺，塑造精品磨机

成品细度：325-2500目（配二次分级系统，细度高达3 $\mu$ m）

生产能力：1-40t/h

立磨硅微粉主要用于硅橡胶、特种功能橡胶、电工、电子行业的塑封料和硅基基板材料、功能化纤材料、陶瓷和特种耐火材料、航空、舰船防腐涂料、树脂基复合材料及、精细化工等领域。在实际的贸易中，二氧化硅磨粉机，硅微粉的价格与目数有关，目数越大价格越高。广大客户朋友可以按照自身实际需求来选择生产的目数，我们会根据您的实际需求为您推荐型号，做科学的硅微粉生产设备选型配置方案。

## 石英砂粉的用途有那些？

- 1、玻璃：平板的玻璃、浮法玻璃、光学玻璃、玻璃纤维、玻璃仪器、导电玻璃、玻璃布以及防射线的特种玻璃等的主要制作原料。
- 2、陶瓷以及耐火的材料：如瓷器的胚料和釉料，窑炉用的高硅砖、普通硅砖以及碳化硅等的原料。
- 3、冶金：硅金属、硅铁合金和硅铝合金等的原料或者是添加剂以及熔剂。
- 4、建筑：混凝土、胶凝材料、筑路材料、人造的大理石以及水泥物理性能的检验材料等。
- 5、化工：制作硅化合物和水玻璃等的原料，硫酸塔的填充物以及无定形二氧化硅微粉。
- 6、机械：铸造型砂的主要原料，研磨材料有喷砂、硬研磨纸、砂纸以及砂布等。
- 7、电子：高纯度的金属硅以及通讯所用的光纤等。
- 8、橡胶、塑料的填料(可以提高耐磨性)。
- 9、涂料：石英砂进行填料(可以提高涂料的耐酸性)。
- 10、航空、航天等领域。

根据这些性质和其它综合因素，铸造废砂可以做如下几方面的资源化综合再利用：

一、铸造废砂制造聚合物基复合材料：由于铸造废砂具有强度大硬度大耐磨性好等特点，利用废弃的铸造废砂作为聚合物基体的增强材料，可以赋予这种复合材料很高的刚度和硬度。

二、废砂和粉煤灰制备CBC复合材料：利用废砂和粉煤灰制备CBC复合材料，主要是利用废砂作为增强材料。

三、用铸造废砂制造高强烧结材料：以水玻璃砂为主要原料，添加少量的废玻璃，使在烧结条件下的砂粒周围有足够的玻璃相，并在混合料中加入适量的添加剂，使所形成的玻璃体在后续热处理过程中能充分晶化。这样，该材料就可形成以颗粒为骨架结晶玻璃为基体的复合结构，表现出耐磨高硬度高强度装饰性等性能。

四、废砂制造烧结发泡材料：这种材料是利用废砂和适量的废玻璃制备而成。

五、铸造废砂在建筑行业中的应用：建筑行业是消耗石英砂量大的行业。铸造旧砂的粒度很细，二氧化硅磨粉机价格，可作为混凝土上的细填充料，用于混凝土铺路下水管道铺路砖等。

铸造旧砂的综合利用是节省资源减少废弃物的排放的较好途径。随着科学技术的不断发展，在这-领域的研究必将不断深入，二氧化硅怎么磨粉，其综合利用的技术将会得到更大发展，应用前景和范围也将越来越广阔。桂林鸿程作为铸造磨粉机生产厂家，我们生产的铸造砂磨粉机为铸造废砂再利用提供了良好的设备助力，可粉磨80-2500目微粉，如果您有相关需求，欢迎给我们来电了解设备详情

二氧化硅怎么磨粉-山西二氧化硅磨粉-石英磨粉机(查看)由桂林鸿程矿山设备制造有限责任公司提供。桂林鸿程矿山设备制造有限责任公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！