

# 临沂白云石加工 加工白云石粉的设备 白云石加工生产

产品名称	临沂白云石加工 加工白云石粉的设备 白云石加工生产
公司名称	桂林鸿程矿山设备制造有限责任公司
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

随着科技发展、环保要求提升，对白云石粉的用量越来越大，我国作为白云石的主要产销国之一，生产的白云石粉不仅可满足国内生产需求，同时也不断地出口国外，呈现出极为良好的发展趋势，吸引了更多投资加工厂目光。那么加工白云石粉用什么设备？本文会为大家介绍。

加工白云石粉用什么设备？作为国内熟知的粉磨设备生产厂商的桂林鸿程，将为大家提供更可靠、更全套的设备，并设计科学、经济的白云石粉加工流程，下面是对设备的介绍。

### 1、颚式破碎机

颚式破碎机，是白云石初步破碎加工处理的专用设备

### 2、白云石磨粉机

白云石磨粉机，这是专门针对白云石特性、结合雷蒙磨粉机优势设计的高能磨粉机，无论结构、性能均有不可替代的一定性优势，产品特点更为突出：

（1）立体结构设计，减少占地面积、提升设备的成套性，从入料、研磨，到成品细粉过程，可形成独立生产体系，操作极为简单方便；

（2）密封性的磨粉空间设计，减少粉尘溢出、避免机体漏灰，白云石加工生产，同时成品的白云石粉细度均匀、杂质少，有更高工业价值；

（3）各核心、重要部件采用的均是钢材设计，具有更强的耐磨性、稳定性、可靠性等，整体寿命延长2-3倍左右。

### 3、电磁振动给料机

### 4、斗式提升机

斗式提升机，是将白云石料从下自上的提升至料仓内，其具有驱动功率小、提升范围广、运行更可靠、使用寿命长、提升高度高、输送量大等特点。

## 白云石应用大全

### 镁钙系不定形耐火材料

利用白云石还制备成各种镁钙不定形耐火材料如电炉炉底捣打料、中间包涂抹料、钢包喷补料、转炉喷补料、RH炉喷补料、自流热补料等不定形耐火材料。另外，利用白云石开发出的喷补料用于转炉、电炉、钢包渣线、RH插入管等部位的修补，效果良好。

### 铝酸钙水泥

含微晶镁铝尖晶石的铝酸钙水泥（CMA）是一种新型的耐火材料用结合剂，武汉科技大学以粒径为5~50  $\mu\text{m}$ 的天然白云石和粒径为5~44  $\mu\text{m}$ 的工业氧化铝（纯度 95.0%）为原料，经过球磨、烧结和破碎工艺，得到了含纳米镁铝尖晶石（粒径仅为50~500nm）的铝酸盐水泥。

### 烧结熔剂

我国炼铁行业常采用生白云石、石灰石、生石灰等一起用作铁矿石烧结的助熔剂，根据所使用的铁矿石的类型，白云石的添加量在3%~10%。如武钢烧结厂每吨烧结矿消耗白云石单耗为55~63kg/t。

### 钢厂转炉造渣原料

轻烧白云石是转炉炼钢生产过程中重要的造渣原材料之一，我国大部分钢厂转炉造渣用轻烧白云石的大约为13~25kg/t钢。目前，国内一些企业开始用生白云石替代轻烧白云石。

### 硅热炼镁

原料粒度为30-120mm的白云石是生产金属镁的重要原料，临沂白云石加工，我国大约98%的镁冶炼企业采用皮江法（硅热法）炼镁，白云石是皮江法炼镁的主要原料之一。

作为的耐火原材料，白云石在耐火、建材、陶瓷、玻璃等工业领域应用价值很高，对于白云石制粉加工，白云石加工腻子粉，桂林鸿程机械制造有限公司经验丰富，拥有与时俱进的发展眼光和战略思想，具有丰富而成熟的整套制粉生产线解决方案供应能力，是白云石实现制粉加工的合作伙伴。作为粉体设备生产制造企业，白云石加工镁工艺，桂林鸿程时刻以创新发展的思维敏锐地市场资讯，深入白云石加工现场，打造运行、性能稳定、节能环保的白云石耐火原料生产制粉案例，用精益求精的磨机样板，实力护航，助攻白云石矿物制粉，增产创收！

### 白云石在耐火领域用途

耐火原材料种类非常多，有酸性原料，如石英、磷石英、方石英、玉髓、燧石、蛋白石、石英岩、白硅砂、硅藻土等；有半酸性原料，主要是耐火黏土；有中性原料，主要是铬铁矿、石墨、碳化硅(人工制造)；除此之外，还有碱性耐火材料，例如菱镁矿(菱苦土)、白云石、石灰、橄榄石、蛇纹石等，白云石就是其中常用的碱性耐火原材料，具有广阔的应用前景，这些原料对碱性矿渣具有较强的抵抗力，因而广泛应用于砌筑碱性熔炉、有色金属冶炼炉、玻璃和水泥工业用窑炉及其他热工设备，以高品质的原料助力工业生产健康发展。作为白云石制粉加工的粉体设备制造企业，桂林鸿程专注于白云石加工领域，专业制造的系列磨粉机设备品质出众、性能完善、出粉、噪音低，广泛应用于白云石加工领域，对于提升整个行业生产效率事半功倍。下面，我们一起欣赏鸿程打造的白云石制粉案例现场，亲身感受白云石磨粉生产线如何实现制粉，创造更大价值。

临沂白云石加工-加工白云石粉的设备-白云石加工生产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 (glmofenji.com) 位于桂林市西城经济开发区秧塘工业园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前桂林鸿程磨粉机在破碎粉磨设备中享有良好的声誉。桂林鸿程磨粉机取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。桂林鸿程磨粉机全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。