

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



叶腊石磨粉设备

叶腊石是黏土矿物的一种，具有质地细柔软脂润，有良好的机械加工性能，粉末色白，吸油率高，遮盖率好等特点。叶腊石属于软质岩，硬度低，容易粉碎，郑州曙光雷蒙磨厂家建议叶腊石磨粉机的首选设备是高压磨粉机，可以根据产量选择叶腊石专用磨粉机或者是高压磨，超细磨粉机等。加工叶腊石的时候，可以根据工业的需求生产出-目以内的粉状，然后根据不同的需求应用在各个行业中。物料主要包括高岭土叶腊石大理石叶腊石石膏叶腊石叶腊石叶腊石颜料陶土煤活性炭长石,滑石云母石英石炭黑石油焦氧化铝氧化铬水泥等余种物料。

超微粉不仅仅是一种优质的填充材料，叶腊石磨粉设备还可以提高和改善产品诸如强度弹性耐磨性抗高温耐老化防辐射等性能，并能大大降低产品的生产成本HGM系列叶腊石磨粉机是一种加工微粉及超微粉的设备，主要叶腊石磨粉设备适用于中低硬度，莫氏硬度 级的非易燃易爆的脆性物料，如叶腊石白垩叶腊石叶腊石高岭土膨润土滑石云母菱镁矿伊利石叶腊石蛭石海泡石凹凸棒石累托石硅藻土叶腊石石膏明矾石石墨萤石磷矿石钾矿石浮石等多种物料。叶腊石磨粉机工作原理：HGM系列叶腊石磨粉机由磨粉机主机选粉机集粉器除尘器风机消声器隔音室破碎机提升机料仓给料机等部分组成大块物料经破碎机破碎成小颗粒后，由提升机送入料仓，再通过给料机和倾斜的导料管，将物料均匀地送到转盘上部的散料盘上。

随着高压风机不断的抽吸设备内部的空气，经多层粉碎后的物料随不断进入的空气，被带入选粉机，高速旋转的叶轮对其进行筛选，不合格的物料回落重磨，合格的物料则随气流进入旋风集粉器，粉尘下落，由底部的卸料阀排出为成品。脉冲阀控制高压气流从滤袋内部瞬间喷射，粘附其上的粉尘则因滤袋的突然抖动下落，底部的输送机则把两处收集的物料送出进行成品包装。叶腊石磨粉机性能及特点： 高效叶腊石磨粉机在成品细度及电动机功率相同的情况下，比气流磨搅拌磨球磨机的产量高一倍以上； 易损件使用寿命长叶腊石磨粉机磨辊磨环采用特殊材料锻制而成，从而使耐用程度大大提高。

在物料及成品细度相同的情况下，比冲击式破碎机与涡轮粉碎机的易损件使用寿命长-倍,一般可达一年以上;加工叶腊石叶腊石时，使用寿命可达-年； 安全可靠性能高叶腊石磨粉机因磨腔内无滚动轴承及螺钉，所以不存在轴承及其密封件易损的问题，或因螺丝松动而毁坏机器的问题； 产品细度高叶腊石磨粉机产品细度一次性可达到D μm ； 对环境污染小叶腊石磨粉机环保脉冲除尘器和消声器的使用大大减重了粉尘和噪音对周边环境无污染。上海科利瑞克机器有限公司是一家专业的磨粉机生产厂家，我公司生产的HGM系列磨粉机是一种微粉及超微粉的加工设备，叶腊石磨粉设备主要叶腊石磨粉设备适用于中低硬度，莫氏硬度 < 级的非易燃易爆的脆性物料，如叶腊石白垩叶腊石叶腊石高岭土膨润土滑石云母菱镁矿伊利石叶腊石蛭石海泡石凹凸棒石累托石硅藻土叶腊石石膏明矾石石墨萤石磷矿石钾矿石浮石等，细度可在-之间自由调节，产量可达-kg/h。

叶腊石磨粉设备组成：锤式破碎机斗式提升机储料仓震动给料机微粉磨主机变频分级机双联旋风集粉器脉冲除尘系统高压风机空气压缩机电器控制系统。叶腊石磨粉设备的工作原理：工作时，主机电动机通过减速器带动主轴及转盘旋转，转盘边缘的辊销带动几十个磨辊在磨环滚道内滚动。大块物料经锤式破碎机破碎成小颗粒后由提升机送入储料仓，再经过震动给料机和倾斜的进料管，将物料均匀地送到转盘的上部的散料盘上。物料在离心力的作用下散向圆周边，并落入磨环的滚道内被环辊冲击滚碾研磨，经过三层环道的加工变成粉体，高压风机通过抽吸作用将外部空气吸入机内，并将粉碎后的物料带入选粉机内。选粉机内旋转的叶轮使粗物料回落重磨，符合要求的细粉则随气流进入旋风集粉器并由其下部的卸料阀排出为成品，而带有少量细粉尘的气流则经过脉冲除尘器净化后通过风机和消声器排出。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/MC2iYeLaeH75J.html>