

## 石灰石磨粉机

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**



## 石灰石磨粉机

对于石灰石我们已经不陌生，石灰石原矿是石灰岩，同时在业内也分为生石灰和熟石灰，石灰石最主要也最常见的用途是水泥的生产和电厂的脱硫，也是冶金建材化工轻工建筑农业塑料橡胶造纸环保及其他特殊工业部门重要的工业原料，根据其化学成份有害杂质的含量和矿石物理性质的不同，在不同行业中广泛应用。

我公司目前推出的可加工石灰石的磨粉机主要有雷蒙磨粉机，高压中速磨粉机，超细磨粉机，超压V型磨粉机等，最常用的雷蒙磨粉机，应用历史悠久，经过不断的更新换代，技术也更加成熟，目前有R/R系列的，产量在t/h左右，适合小型企业生产使用。石灰石雷蒙磨升级产品高压中速磨粉机，在雷蒙磨的基础上改进完善，并添加细粉高压装置，出料更新，产量较雷蒙磨也更大。目前我公司生产的高压磨最大为R个磨辊的雷蒙磨，又称为YGM高压中速磨粉机，是业内最大的雷蒙磨系列粉磨设备。石灰石磨粉机主要由主机分析机鼓风机成品旋风分离器管道装置电机等组成其中主机由机架进风蜗壳铲刀磨辊磨环罩壳及电机组成，辅助设备有颚式破碎机斗式提升机电磁振动给料机电控柜等，用户可以根据现场情况灵活选择。物料经粉碎到所需粒度后，由提升机将物料送至储料斗，再经振动给料机将料均匀连续的送入主机磨室内，由于旋转时离心力作用，磨辊向外摆动，紧压于磨环，铲刀铲起物料送到磨辊与磨环之间，因磨辊的滚动而达到粉碎目的。物料研磨后的细粉随鼓风机的循环风被带入分析机进行分选，细度过粗的物料落回重磨，合格细粉则随气流进入成品旋风集粉器，经出

## 石灰石磨粉机

粉管排出，为成品。在磨室内因被磨物料中有一定的水分，研磨时生热，水气蒸发，以及整机各管道接口不严密，外界气体被吸入，使循环气压增高，保证磨机在负压状态下工作，所增加的气流量通过余风管排入除尘器，被净化后排入大气。发布日期：--河南路桥重工有限公司生产的电厂脱硫专用石灰石磨粉机，可以根据不同的技术要求，方便调整成品的粒径和细度，在进料粒度—mm的情况下一次成粉，成品细度任意可调。该脱硫磨粉设备自投放市场以来，业主单位使用后一致称赞，CAD的优化图纸设计，更使设计单位节省了诸多宝贵计算画图的时间，成为世界粉磨行业的佼佼者，并使重工代表世界先进水平的磨粉系统得到了世界同行的敬畏，最近公司又根据用户需要，研发了T工业脱硫专用磨粉机成为当今全球最大工业磨机，一举独占世界磨机鳌头。

石灰石磨粉机(石灰磨粉机)吸纳瑞典先进的机械制造技术，经过多年试验与改进的一种新型磨粉加工设备，是中瑞先进技术的结晶，统领世界石灰石磨粉机潮流。

主要石灰石磨粉机适用于加工莫氏硬度级的非易燃易爆的脆性物料，如煤云母滑石石墨石英石萤石方解石石灰石白云石高岭土膨润土伊利石叶蜡石重晶石海泡石钾长石焦宝石煤矸石等余种物料。石灰石磨粉机(石灰磨粉机)工作时，主机电动机通过减速器带动主轴及各层转盘旋转，转盘通过柱销带动几十个环辊在磨环滚道内滚动并旋转。大块物料经破碎机破碎成小颗粒后由提升机送入储料仓，电磁振动给料机将物料均匀的送到上转盘的中部，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压滚碾研磨而粉碎。物料经第一层粉碎后落入第二层及第三层，高压离心风机的抽吸作用将外部空气吸入机内，并经过第三层粉碎后的粗粉带入选粉机内。选粉机内旋转的涡轮使粗颗粒物料回落重磨，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。

石灰石磨粉机适用物料矿石应用领域冶金矿山化工水泥煤矸石建筑制砂耐火材料玻璃及陶瓷等主电机功率石灰石磨粉机适用物料矿石应用领域非金属矿制粉脱硫石灰粉高炉喷吹煤粉矿渣微粉生产及粉煤灰综合利用等生产能力0000-型号石灰石磨粉机应用领域玻璃纤维行业，煤炭行业，化工行业，以及大型制粉和非金属矿山行业。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/jx1LShiHuiVHoev.html>