

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**



## 环辊磨

粉碎后的物料在重力作用下，落到甩料盘而被甩至气流通道，受系统风机负压吸力的作用，粉料随气流进入分级室进行分级，合格细粉通过分级轮进入后道收集系统收集，粗料甩向分流环内壁，重新落入粉碎室进行粉碎。

矿物被定量喂入主机上层甩料盘，均匀甩向四周，在策略作用下，通过磨辊与磨环的间隙，受到多层的磨辊冲击挤压研磨而粉碎，粉碎后的物料，落到下层甩料盘上被气流扬起而进入分级室进行分级。合格细粉通过分级转子进入收集系统收集成为成品。超细辊压磨通过传动装置带动主轴转动，主轴的上端连接着转子架，架上装有辅轴，辅轴上装有磨轮。检查主机进料装置的绞龙及分级叶轮的转向是否符合要求，管道及除尘系统集料是否准备完毕，合格后方可开机试车。装有分级叶轮无级调速器，不用停机可调整产品的粒度，且细粉能全部回收，不污染环境。

在调试时，在保证产品细度的前提下，应逐步增加加料量，产量逐步上升；如加料过急，物料进出不平衡，出料速度反而下降，会有粗粉带出，产品粒度不均。停止加料后，粉碎腔内环辊磨还有物料，必须将这些存料全部粉碎排出后再停机，使下次开机顺利。

颜晨悦摘要：粉磨作业实际上是将原矿物经由粗碎到级别，粉磨到微米级别，超细粉碎到纳米级别的过程。加

料系统关风机出料搅龙等如采用摆线针轮机构及风机的润滑，请按随机提供的相应说明书中的规定进行。我们设计了与粉碎能力相匹配的分级,实际达到轮结构,设计分级能力为,分级轮的转速可在范围内,环辊磨调节,产品粒度的控制范围为既用来生产目以下的粗粉,也可用来生产 。

二用途和特点该机广泛环辊磨适用于常规物料的研磨粉碎，如高岭土石灰石方解石滑石石墨等湿度小于莫氏硬度在级以下的非易燃易爆物料的超细粉碎加工，是理想的非金属矿粉体材料的深加工设备。在试机和改进后，磨机加工出产品的粒度微分分布呈正态分布，且峰形尖锐。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/faq/hDlxHuanGunrGdZ0.html>