

# 高压悬辊磨粉机

## 高压悬辊磨粉机结构

主机、细度分析机  
鼓风机、成品旋风积粉器  
布袋除尘器及联结风管组成

## 性能特点

高效率、高产量  
成品粒度可调节范围广  
除尘效果完全  
达到国家粉尘排放标准

## 高压悬辊磨粉机工作原理

高压悬辊磨粉机开始工作后，磨辊围绕主轴旋转，并在高压弹簧与离心力的作用下，紧贴磨环滚动，压力比同等动力条件下的雷蒙磨粉机高1.2倍，所以产量大为提高。当被磨物料进入磨腔后，由铲刀铲起送入磨辊与磨环之间进行碾压，碾压后粉末随鼓风机的循环风带入分析机，合格细粉随气流入旋风集粉器即为成品，大颗粒物料落回重磨。循环风返回鼓风机再重复以上过程，余风则进入袋式除尘器净化。当磨辊与磨环的磨损达到一定程度后，调整高压弹簧长度，保持磨辊与环之间恒定碾压力。从而保证稳定的产量。

## 磨粉机介绍

磨粉机分类式根据所磨物料的细度和出料物料的细度来决定的，兴邦重工生产的磨粉机设备主要有：雷蒙磨粉机（雷蒙磨）、超细磨粉机、高压磨粉机、悬辊磨粉机。