

旋风式选粉机工作原理

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



旋风式选粉机工作原理

答：离心通风机将循环风切向送入选粉机中部壳体，经滴流装置的间隙旋转上升，进入选粉室；物料从进料口落到旋转的撒料盘上，立被抛撒分散并与上升气流相遇，细颗粒被上升的气流带出选粉室切向进入旋风筒内，在离心力的作用下被收集下来，从细粉出口卸出作为成品。而粗颗粒物料被抛撒到四周旋风式选粉机工作原理与选粉室内壁相撞击，丧失了速度，落到滴流装置上，被刚刚进入的上升气流再次分选；粗颗粒落入选粉室下部锥体，作为回料经粗粉口卸出，返回磨机重新粉磨。

进入到分级室中的气粉混合物在离心力的作用下，大或重的颗粒受离心作用力大，故被甩至分级室四周边缘，并不再受离心力的影响，自然下落，便被收集下来，之后作为粗粉经粗粉管排出；小或轻的物料受离心力作用小，在分级室内部悬停，受气流影响被带至高处，顺管道运动至下一组件内被分级或收集。性能优势特点该选粉机的主要特点是能耗低处理量大组合结构方式灵活：可与流化床粉碎主机互换成为粉碎分级机，可与雷蒙机球磨机对辊磨等粗粉碎机组组合，分离其中的超细粉，起到能耗低污染小的作用；可与干燥机输送带自动包装机等直接对接，简化生产流程和步骤。选粉机郑州华昌机械制造有限公司收藏此产品答：离心通风机将循环风切向送入选粉机中部壳体，经滴流装置的间隙旋转上升，进入选粉室；物料从进料口落到旋转的撒料盘上，立被抛撒分散并与上升气流相遇，细颗粒被上升的气流带出选粉室切向进入旋风筒内，在离心力的作用下被收集下

旋风式选粉机工作原理

来，从细粉出口卸出作为成品。业务范围包括电气控制柜的设计添加日期//浏览次数立式磨机旋风式选粉机主要由壳体，旋风筒，集风管，进风管，回转部分，传动装置及通风机等部分组成。离心风机代替了离心式选粉机的大风叶，产生循环气流，进入选粉机后，经滴流装置的间隙旋转上升，进入选粉室，物料从进料口落到撒料盘上后立被抛出与上升气流相遇，细颗粒被上升的气体带入旋风筒内，借离心力收集下来，从卸料口卸出。

而大颗粒的物料由于质量大，受的离心力也大，故向四周边缘运动，当旋风式选粉机工作原理与筒体内壁相撞后丧失速度，就下落到锥体底部，由粗粉口卸出。

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