

整套湿粉煤灰烘干生产设备

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。



客服中心

服务时间：24小时服务

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



整套湿粉煤灰烘干生产设备

按照粉煤灰颗粒形貌，可将粉煤灰颗粒分为：玻璃微珠；海绵状玻璃体（包括颗粒较小较密实孔隙小的玻璃体和颗粒较大疏松多孔的玻璃体）；炭粒。通过研磨处理，破坏原有粉煤灰的形貌结构，使其成为粒度比较均匀的破碎多面体，提高其比表面积，从而提高其表面活性，改善其性能的差异性。二粉煤灰的用途粉煤灰可用作水泥砂浆混凝土的掺合料，并成为水泥混凝土的组分，粉煤灰作为原料代替黏土生产水泥熟料的原料制造烧结砖蒸压加气混凝土泡沫混凝土空心砌砖烧结或非烧结陶粒，铺筑道路；构筑坝体，建设港口，农田坑洼低地煤矿塌陷区及矿井的回填；也可以从中分选漂珠微珠铁精粉碳铝等有用物质，其中漂珠微珠可分别用作保温材料耐火材料塑料橡胶填料。目前，在水泥工业发达地区，如江苏山东浙江河北等地，干粉煤灰作为水泥生产的混合材，行情较好，已呈供不应求之势，跃升为一种资源；湿粉煤灰各项物化性能与干粉煤灰基本一样，只是由于水份大（最大可达%），不能满足水泥生产的要求，不受市场的青睐，只能堆放于湿灰灰库中，愈积愈多，严重污染环境。只有将湿粉煤灰以合理的能耗简洁的工艺进行烘干，使其水份低，才能变废为宝，实现社会效益与经济效益的双丰收。

四粉煤灰烘干机工作原理与性能特点粉煤灰烘干机整套湿粉煤灰烘干生产设备适用于粉煤灰磷石膏以及钛石膏等工业粉尘废渣的干燥，其工作原理如下：粉状或粒状的粉煤灰由带式上料机输送到进料机，再由进料机把粉

煤灰输送到干燥滚筒内，粉煤灰在干燥滚筒内均布的抄板器翻动下，均匀分散与热空气充分接触，达到传热传质的干燥目的。粉煤灰烘干设备，是针对粉煤灰初水分比其整套湿粉煤灰烘干生产设备物料高比重比其整套湿粉煤灰烘干生产设备物料小烘干过程中流动性变化大的特点是设计的。

具有结构紧凑，占地面积少，是相同产量单筒烘干占地面积的二分之一工作可靠，能耗低，热效率高，物料烘干效果好，容易实现自动化控制，操作人员少。

粉煤灰专用二筒三筒烘干机，整套湿粉煤灰烘干生产设备的突出亮点有两点：一由于粉煤灰长时间堆放积压，就造成粉煤灰中有大块状,如大块状进入筒体不及时粉碎，就容易造成堵料或内水烘不净的情况，我司在烘干机内筒设置了打散及自动均匀布料装置，解决了这一难点。注在选型时要说明粉煤灰含水量以及终水含量,灰的烧失量,一级灰的含量比，二级灰的含量比,是否选用高效分选机。产品中心十余种系列数十种规格的破碎机制砂机磨粉机和移动破碎站是公司的主打产品，型号齐全，品质优越。

目前，在水泥工业发达地区，如江苏山东浙江河北等地，干粉煤灰作为水泥生产的混合材，行情较好，已呈供不应求之势，跃升为一种资源；湿粉煤灰各项物化性能与干粉煤灰基本一样，只是由于水份大,不能满足水泥生产的要求，不受市场的青睐，只能堆放于湿灰灰库中，愈积愈多，严重污染环境。只有将湿粉煤灰以合理的能耗简洁的工艺进行烘干，使其水份降低，才能变废为宝，实现社会效益与经济效益的双丰收。粉煤灰烘干机<http://nyhgj.com>的广泛应用解决了粉煤灰的污染问题以及处置难题，同时也使粉煤灰变废为宝，增加了经济效益。南洋粉煤灰烘干机的结构与性能特点：粉煤灰烘干设备，是针对粉煤灰初水分比其整套湿粉煤灰烘干生产设备物料高比重比其整套湿粉煤灰烘干生产设备物料小烘干过程中流动性变化大的特点是设计的。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/JFEFZhengTaoOrUDv.html>