

湖南粉煤灰加工湿排灰的再次加工

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



湖南粉煤灰加工湿排灰的再次加工

更新时间：--点击次数：次中间提示：湿排粉煤灰是采用较多量的水，直接从喷淋除尘器中或静电除尘器下将粉煤灰稀释成流体，用泵和管道打入粉煤灰沉淀池中。湿排粉煤灰的脱水湿排粉煤灰是采用较多量的水，直接从喷淋除尘器中或静电除尘器下将粉煤灰稀释成流体，用泵和管道打入粉煤灰沉淀池中。操作方法是先将灰水注满沉灰池，使其静态自然沉降，沉降终止后放出澄清水，然后再注满灰水沉降，经过几回轮回，待灰层抵达必定高度后，可挖灰。该方法的优点是占地少，且可以在溢流口处收受接收漂珠，作为塑料橡胶交通标志涂料的填料；缺陷是脱水不彻底，脱水后的含水率通俗不低于%。干排粉煤灰的分选与活化干排灰是将除尘器汇集上去的粉煤灰，颠末力气保送装置保送于储灰仓中，直接贮存的粉煤灰，由于含有部分黏聚在一同的颗粒，或未燃尽的炭粒，在运用时会添加拌和需水量，影响制品的强度。

干排粉煤灰的分选与活化其义务事理是，粉煤灰与气流一道沿拔风管进入外锥体中，首先碰着内锥体下部的菱锥体，粗颗粒在惯力的感染下撞落到粗粉出料管中，气流继续上升，按必定角度改变进入内锥形体。较粗的颗粒又有一部分在惯性离心力的感染下与壁碰撞消能。沿内壳壁流入粗粉出料管。且前，对粉煤灰的活化措置通俗采用两条渠道：一是增钙措置。在电厂磨煤时有意掺入必定量的石灰或石灰岩。在熄灭历程中与煤灰中的氧化硅氧化铝反应，生成具有水硬性的硅酸钙铝硅酸钙；二是用球磨机或立磨机中止磨细，使其在细添加的同时

发具有活性的新奇断面。试验采用磨细以及加入激发剂并配合CaO对湿排粉煤灰进行复合激发,测其粘度间接观察活性变化,并用改性后的湿排粉煤灰进行胶砂强度实验。

结果表明湿排粉煤灰经物理粉磨和化学激发等改性后,其胶砂的抗压强度提高,流动度也得到提高,实现湿排粉煤灰的泵送要求。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/eKY8HuNanAQCLe.html>