

磨细粉煤灰的设备

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。



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



磨细粉煤灰的设备

利用粉煤灰专用超细磨机将原灰或分选后的粗灰为主的混合料进行超细研磨，使之具有一定的水硬活性，生产出能配制高性能砼的高级掺合超细灰，达到粉煤灰完全利用的目的，创造更大的经济效益。对于粉煤灰的运用，一方面能达到资源最优化利用的目的，另一方面，普遍广泛的应用会使得物料价格降低，节约工业生产成本，是一项一举两得的举措。

借鉴国内外多种高细高产水泥磨机的原理和结构，盐城紫光公司科研部门联合了国内粉煤灰综合应用最知名的院校南京工业大学材料科学系，成功研制开发了粉煤灰细磨专用的球磨机，将燃煤电厂排放的原灰或者粗灰进行磨细，达到成品灰细度。磨细粉煤灰的设备，此方法是利用粉煤灰和煤核表面亲水性能的差异而将其区分的一种方法。但分选后的粗灰一般细度值左右，并未得到充分利用，一般仍就地排放或者低价售出，甚至成为企业的包袱。

安装前应将基础上所有的槽和坑清扫干净，并应做到最后浇注的水泥表面不许有油渍。因而粉煤灰的磨细加工工艺能使得粉煤灰以商品的角进入混凝土的原料市场，并可以与混凝土以质量均匀性通用于生产当中，进而粉

煤灰磨细成为一个很必要的问题。

这些不燃物因受到高温作用而部分熔融，同时由于其表面张力的作用，形成大量细小的球形颗粒。实际工程中，混凝土易出现早期收缩裂缝，针对这一现象，本文通过在混凝土中掺入改性聚丙烯纤维，有效地控制了混凝土的早期收缩裂缝，并在工程中得到成功应用。

粉煤灰磨细加工的作用原状粉煤灰是由结晶体玻璃体及少许未燃尽碳组成的一个复合结构的夹杂体，而粗灰则富集了粗年夜多孔的玻璃体和疏松多孔的未燃尽碳和结晶体，是以粗灰由于细度年夜需水量比年夜，没法直接哄骗于混凝土和一些新兴加工技术。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/faq/LYQZMoXiMQZP6.html>