

工业化生产超细粉煤灰及大掺量粉煤灰水泥技术

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



工业化生产超细粉煤灰及大掺量粉煤灰水泥技术

为了使项目产品尽快打开销路，除做好产品宣传工作外，我们工业化生产超细粉煤灰及大掺量粉煤灰水泥技术还必须制定并采取科学有效的销售策略。例如，水泥水化生成的是粉煤灰的活性激发剂，而被激发了的粉煤灰一旦水解，降低液相碱度，又会进一步促进未水化水泥水化。另外，目前生产的水泥含碱量不断提高，粉煤灰的使用大大节约水泥熟料，抑制碱骨料反应；水泥中含量少，水化产生的热量少，减少了混凝土构件由于内外温差过大而引起其表面开裂的危险粉煤灰水化消耗大量，混凝土不耐蚀成分减少，因而耐化学侵蚀性比普通混凝土强得多。工业化生产超细粉煤灰及大掺量粉煤灰水泥技术，在国内由于立磨工艺投资比较大，因此采用立磨生产矿渣粉主要以大中型企业为主且生产规模较大（万吨年以上），而水泥企业或其工业化生产超细粉煤灰及大掺量粉煤灰水泥技术企业新建或改建矿渣粉生产线一般以球磨机闭路或开路为主，生产规模相对较小（万吨年以下）。

将脱水的粉煤灰炉渣或石膏石灰晶和石膏按一定比例配料，将经搅拌消化轮碾机械成型后的坯砖养护，码坯后再在蒸压釜内经高温高压蒸养而制成。

料床的稳定防止震动，磨盘及磨辊的磨损是立磨进行矿渣粉磨的难点；另外系统投资较大，非一般小企业所年

承受的。一种提高粉煤灰混凝土掺合料质量的方法本技术提供了一种提高粉煤灰混凝土掺合料质量的方法。

亚洲粉煤灰协会秘书处设在建筑材料工业技术情报研究所，由建材工业废弃物利用技术研究发展中心开展亚洲粉煤灰协会的相关工作。而生产这些低标号水泥能源和资源消耗并不很低，鉴于我国目前号水泥占水泥总量三分之一的现实，建议今后水泥产品结构中应逐步淘汰号水泥适当增加高标号水泥的比重或生产带有细磨掺合料的高性能水泥。

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