# 粉煤灰、渣的深加工综合利用

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沟通! 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

## 粉煤灰、渣的深加工综合利用

经过不断的科学研究与试验，目前粉煤灰已经在建筑建材铺筑道路低洼地和矿井回填等领域得到了广泛的应用，并且通过深加工粉煤灰、渣的深加工综合利用还可以做成保温材料防火材料等产品。粉煤灰是一种特殊商品，在我国粉煤灰的综合利用主要用于混凝土制品和水泥作为一种掺和料，在空心砖砌块替代粘土砖方面也开始在大部分地区推广。可行性分析项目符合我国国情，属资源循环利用项目，是国家政策鼓励发展的类型，发展前景较为广阔，对提高资源利用效率，改善生态环境和提高地方经济效益具有显著作用。电厂正常投产后，每年产灰量大约在万吨左右，因此项目具有资源优势；且项目选址在娄涟高等级公路和二广高速娄底连接线旁，交通运输十分方便。

项目具有良好的经济效益，预计二年内可以收回全部投资，而且可以带动经济的发展，促进当地居民就业，社会效益也十分明显。

粉煤灰混凝土加工工艺，以曙光重工科技梯形磨粉机为主要设备，对粉煤灰进行进行深加工，由水泥粉煤灰砂石水五。替代型粉煤灰综合利用的工艺原理和实施方法，都相对比较简单，其科技含量一般也不太高，是容易被企业接受和普及的一种利用方式。但替代型粉煤灰开发利用的方法，常因产品中被取代的一些物质的原始经

济价值较低，导致粉煤灰开发利用所形成的经济效益也十分低下。

向的粉煤灰综合利用研究开发和产业化，获得了数十项国家发明专利，开辟了国内外粉煤灰利用的新途径，在该领域达到国际领先水平，被国家和自治区政府确定为高铝粉煤灰综合利用与循环经济示范基地，被自治区科技厅评为内蒙古高铝粉煤灰资源化利用工程技术研究中心。

据悉，此次《专项规划》中涉及的大宗工业固体废弃物包括尾矿煤矸石粉煤灰冶炼渣副产石膏赤泥等，规划将在十二五期间全面指导大宗工业固体废弃物的综合利用工作。

近年来，国家在中央预算内投资中，加大了对大宗固体废物综合利用示范项目的支持力度，并将高铝粉煤灰提取氧化铝稀贵尾矿资源整体综合利用开发技。但替代型粉煤灰开发利用的方法，常因产品中被取代的一些物质的原始经济价值较低，导致粉煤灰开发利用所形成的经济效益也十分。并将引导成熟的先进的综合利用技术与工艺的推广应用,;另外，粉煤灰、渣的深加工综合利用还会引导推动淘汰落后的生产技术工艺和装备;粉煤灰、渣的深加工综合利用还将为各地区各行业编制资源综合利用规划提供技术支撑。提高废弃物资源化水平，重点在排放量大堆存量大污染严重的固体废弃物大宗利用和高附加值利用，继续推进粉煤灰煤矸石尾矿脱硫石膏。这种对粉煤灰的开发利用的实质在于用粉煤灰代替制砖或生产硅酸盐水泥中的粘土，其主要目的是消极性地消耗掉粉煤灰。长期以来社会中已经形成了相当产业规模的利用粉煤灰替代粘土等物质的替代型开发利用方式，是开发者们对粉煤灰中富集的几十种。产线上海雪榕集团食用菌重庆五洲国际大连轮胎综合利用江苏泛资集团商业开发以及汉根本木有双龙!;双龙化工煤矸石综合利用项目，一期工程投资亿元，建成一条生产线，年消耗矿料万吨，吉林经济信息网和中国铝业网上都有，是真的。我国工业固体废弃物综合利用率在左右，而金属尾矿的综合利用率平均不到，相比之下，尾矿的综合利用大大滞后于其他大宗固体废弃物。

## 综合利用

上海远华研制的粉煤灰磨粉机，是在原有生产的雷蒙磨粉机，超细磨粉机高压磨粉机，等系列产品的基础上，为了更全面的解决粉煤灰对环境的污染，使其再进一步的利用而研发制造的，其畅销国内外矿山水泥等行业，在粉煤灰深加工领域显现了与众不同的优势。推进共伴生矿产资源的综合开发和高效利用，提高石油煤炭等能源矿产的共伴生资源的综合利用能力和水平，重点开展黑色有色贵金属和稀有稀土金属矿产共伴生资源的多元利用梯级利用和高值利用，发展非金属矿产伴生资源的深加工和综合利用。

原文地址：http://jawcrusher.biz/ptsb/eX6jFenMeiEIkHN.html