

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**



## 石膏加工

中国是全世界矿物资源开发总量最大的国家，但是我们用以创造的国民生产总值与国内工业发达国家几乎不可相提并论，究其原因：就是因为我们的矿产加工产品技术含量低，价格低，效益低。因此，发展矿产品的高升值深加工利用，代表了先进生产力的发展趋势，是国家持续发展的必由之路，决定着国家的前途和命运。石膏是一种用途非常广泛的新材料，但是多少年来，石膏价格极其低廉投资收益率很低，在某种程度上限制了行业的发展。

项目建设内容项目建设地点位于湖南省临澧县南郊新厦建材股份有限公司场内（原水泥厂），项目总投资亿元，建设万吨/年石膏粉加工厂一座，万吨/年石膏功能板深加工厂一座。项目执行人湖南省临澧县新厦建材股份有限公司 项目可行性分析临澧县石膏矿产资源丰富交通条件便利能源供应有保障有政策优势，发展石膏产业的有利条件很多。 市场分析与预测多年来，中国的石膏采矿量高速增长，但生产工艺落后，回采率很低，资源浪费严重，矿山事故频发，经常被各级政府强令关停整顿。纸面石膏板生产量持续高速发展，新型无纸面石膏功能板将陆续问世，石膏装饰和石膏化工新材料将异军突起，改变全行业形象。随着我国综合国力的提升和人们生活水平的普遍提高，政府颁布了一系列推广使用新型材料的政策法规，节能减排以及墙体材料革新等政策的推广力度越来越大，预测今后十几年内，必定是中国石膏产业快速发展的大好时期。中国的石膏生产企

业大部分在北方，而石膏的销售市场则大部分在南方，近几年来，铁路运力紧张大大压制了北方石膏向南方的供应量，这为临澧发展石膏产业提供了一个天赐良机。

项目效益分析全部工程建成投产后，可实现年产值万元，年利润总额万元，投资回收期年。其中：每年减少排渣占地亩，折价万元；减少电厂排渣费用万元；向电厂交纳废渣使用费万元。用全脱硫石膏生产纸面石膏板获成功，为解决电厂烟气脱硫废渣占地减少大气污染扩大纸面石膏板原材料来源走出了一条新路。脱硫石膏是用石灰或石灰石中和法对含硫燃料（煤油等）燃烧后产生的烟气进行脱硫净化处理而得到的工业副产品，其纯度高，成分稳定，无放射性，水化后结晶结构紧密，使水硬化体有较高的强度，用其作为原料生产石膏板，可大大提升纸面石膏板的抗压抗折强度，是理想的绿色建材。

使用脱硫石膏，可大大减少天然石膏的开采量，从环境保护和可持续发展的角度看，减少天然石膏的开采，不仅节约了石膏矿产资源，而且可以大大减少开采运输过程对生态的破坏和环境的污染。大规模利用脱硫石膏生产石膏板，为电厂烟气脱硫后的废料处理找到了一条新路子，也有利于石灰/石灰石石膏湿法烟气脱硫技术在燃煤电厂的进一步推广应用，有利于减少二氧化硫的排放量，有利于减少脱硫废料堆放所带来的二次污染及占地，保护了环境和土地资源。脱硫石膏的国家政策扶持脱硫石膏加工利用符合国家倡导的循环经济建设节约社会可持续发展的方针政策。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/R7pzShiGaoBBIRr.html>