

山东硅石加工粉煤灰氧化铝设备

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



山东硅石加工粉煤灰氧化铝设备

本报讯记者吴松报道记者日前从内蒙古自治区政府获悉，随着大唐国际内蒙古再生资源开发公司粉煤灰提取氧化铝项目成功投产，国家发改委制定了粉煤灰提取氧化铝项目的初步规划，提出将尽快启动在内蒙古准格尔托克托两地建设大型循环经济示范区。针对推动粉煤灰提取氧化铝技术大规模产业化，国家发改委提出方面举措：一是抓紧大唐生产线的消除设备缺陷，尽快达产达效。

同时要认真测算项目的经济性，作为下一步大规模推广决策依据；二是粉煤灰提取氧化铝问题要纳入国家煤炭工业“十二五”发展规划，并作为国家煤炭开发中资源综合利用的战略重点。

实践已证明准格尔等地区富铝煤中氧化铝具有很高的经济价值，如在开发过程中将粉煤灰全部资源化利用，既可替代氧化铝进口，提高我国氧化铝供给安全性，又可提高煤炭开发的综合效益；三是认真制定粉煤灰提取氧化铝专项规划，目前国家发改委已完成了粉煤灰提取氧化铝规划的初稿；四是发改委将支持在内蒙古准格尔托克托两地建设大型粉煤灰提取氧化铝循环经济示范区，构建煤?电?粉煤灰提取氧化铝活性硅酸钙分子筛水泥?电解铝?铝后加工产业链，做成示范基地。

国家发改委指出，目前内蒙古的首要任务是充分利用准格尔地区已形成的亿吨煤炭产能，一方面要定点使用，

保证粉煤灰中氧化铝含量不低于%，尽可能就地加工转换，另一方面对新上煤炭项目要先落实粉煤灰提取氧化铝的问题。记者从大唐内蒙古再生资源公司获悉，截至月6日，由大唐开发的我国第一个高铝粉煤灰提取氧化铝年产万吨循环经济示范项目，生产负荷已达到设计产能的%，实现连续稳定生产，主要技术经济指标接近或优于设计值，标志着示范项目的建设初获成功。会上，国家发改委国家能源局国土资源部等与会领导和专家就大唐内蒙古高铝粉煤灰提取氧化铝建设的模式，建设国家煤电灰铝一体化循环示范基地的必要性进行了研讨。与会领导共同表示，国家和内蒙古自治区政府将继续支持大唐粉煤灰提取氧化铝示范项目，为国家探索一条煤电灰铝水泥共生的循环经济产业发展道路。据大唐国际总工程师赵景宽介绍，内蒙古大唐国际托克托发电公司的粉煤灰中氧化铝含量接近%，是迄今为止国内外发现的氧化铝含量最高的粉煤灰类型。为此，从年开始，大唐国际与同方环境公司等企业合作，开展利用高铝粉煤灰生产氧化铝联产活性硅酸钙的相关实验研究。

粉煤灰设备

赵景宽表示，经过年多的科技攻关和产业化试验，大唐研制开发出具有自主知识产权的高铝粉煤灰提取氧化铝的核心工艺技术路线，结合其他成熟的工业技术，最终可生产出国家急需的铝硅钛合金材料。这有助于打破国外发达国家对铝硅钛合金的垄断，为我国军事航空航天汽车机械制造等工业发展提供重要材料。记者山东硅石加工粉煤灰氧化铝设备还了解到，受内蒙古自治区发改委的委托，中咨公司近日组织国内氧化铝行业位权威专家组成专家组，进驻大唐内蒙古再生资源公司现场，对高铝粉煤灰提取氧化铝示范项目进行了技术经济评价。

随着产能的逐步提高，各项技术指标的不断改善，高铝粉煤灰生产氧化铝联产活性硅酸钙的优越性会逐步显现，为规模化利用高铝粉煤灰起到了技术支撑和工程示范作用。（本文来源：中国化工报，转载请注明出处）时间//点击次导读：氧化铝微粉市场好，金刚石磨机矿粉生产加工设备。立式制砂机，超细粉煤灰生产设备氧化铝微粉市场，金刚石磨块水磨机磨块，金刚石磨块，批量生产金刚石磨块，山东金刚石磨块，异形模块老字号，大厂家，欢迎你氧化铝微粉市场好，金刚石磨机矿粉生产加工设备。Welcometocallmyphone^^金刚石磨块用途：山东硅石加工粉煤灰氧化铝设备适用于水磨石大理石水泥路面硬质耐火材料等非金属硬脆材料的磨削。什么是可行性研究报告？可行性研究报告是从事一种经济活动（投资）之前，双方要从经济技术生产供销直到社会各种环境法律等各种因素进行具体调查研究分析，确定有利和不利因素项目是否可行，估计成功率大小经济效益和社会效果程度，为决策者和主管机关审批的上报文件。

建设项目概况项目名称：内蒙古华电准格尔年产吨粉煤灰提取氧化铝项目建设地点：内蒙古鄂尔多斯市准格尔

旗大路新区煤化工基地东南，厂区中心地理坐标为40°N，7°E；选址东临锦园南路南临纬九街西临经四路北临东源煤电。项目规模占地和主要建设内容：项目总占地公顷（m），建设内容包括kt氧化铝工业试验线条综合实验楼动力系统辅助生产系统环保工程绿化及道路等。

建设项目对环境可能造成影响的概述.1大气环境影响本项目排放的大气污染物正常工况下均能达标排放，对周围环境空气质量影响不大。水环境影响分析本项目按区域类别采取防渗措施，可有效防止因污水渗漏对周围地下水产生不良影响，项目建设对地下水环境影响较小。噪声环境影响投产后，噪声源对厂界贡献值满足相关标准要求，因此项目运行对周边声环境影响是可以接受的。环境风险影响分析项目通过采取风险防范措施，降低最大可信事故发生概率；采取风险减缓措施和建立有效应急系统，降低事故风险影响，最大可信事故风险值低于行业风险统计值，环境风险处于可接受水平。

预防或者减轻不良环境影响的对策和措施的要点.大气污染防治措施粉煤灰储运过程产生的粉尘罐车运来的粉煤灰由罐车自带的气力输送装置输送进入粉煤灰仓。

硫酸铵储运过程产生的粉尘硫酸铵落料转运过程产生的粉尘经脉冲布袋处理器处理后废气由m排气筒排放。

热风炉烟气本项目烧结窑采用高温热风作为烧结热源，高温热风由间接换热的热风炉制备，冷却筒换热后的风送热风炉换热器循环利用，回收余热。

燃煤蒸汽锅炉烟气本项目设置SZL-/-AII型燃煤蒸汽锅炉台（备用），锅炉烟气经多管除尘器+SNCR脱硝装置+麻石水膜脱硫除尘器（双碱法脱硫），由m高烟囱排放。

固体废物污染防治措施一般工业固废本工程产生的硅渣及高铁渣收集后暂时在厂区内堆存，待后期工程实施后统一做进一步处理。环境影响评价结论对照《产业结构调整指导目录》（年月日国家发展改革委第1号令，011年本(修正)），本项目属于鼓励类，项目已取得鄂尔多斯市发展和改革局关于同意本项目备案的通知（鄂发改发0130），符合国家产业政策。该项目产生的废气废水噪声和固体废物对环境的影响在可接受的程度内；事故风险水平低于行业同类项目的总体水平。在严格落实报告书所列各项环保措施节能减排措施风险防范措施以及报告书建议的条件下，本项目从环境保护角度考虑可行。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/gAuKShanDongTre7X.html>