粉煤灰粉磨站节能技术

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

粉煤灰粉磨站节能技术

生意宝月日讯我是内地分配到新疆，从事环保行业的技术人员，今年由于接自治区环保局的课题研究关系，接触到了电厂粉煤灰的综合处理方面的信息和技术，有了一点了解，相信会对我们全疆乃至全国的粉煤灰行业的朋友有所帮助。大家知道，我们新疆地处边疆，技术都是从内地引进，我们环保界的压力很大，这几年全疆经济飞速发展，虽然整体经济落后于内地省份，但是我们绝不能再步内地的后尘，接到有关课题任务后，我们查阅了大量的资料，对这个行业有了一个全新的认识。我国是以煤炭为主要能源的国家，煤炭产量列世界首位，大部分电力依靠燃煤产生，每年由于燃煤产生大量的粉煤灰，如不进行有效利用，既浪费资源，又污染环境。我国近几年每年的煤炭产量为-亿吨，按平均-%粉煤灰含量计，每年至少产生-亿多吨粉煤灰，其中大部分为飞灰，因此每年有大量的粉煤灰需要处理。我国目前粉煤灰的利用水平很低，如用于制水泥路基材料和建筑用砖等，同时利用率也很低，不到总量的%。粉煤灰综合利用过程中，最重要的一环就是粉磨工艺，粉磨工艺和粉磨设备的选择尤为重要，关系到粉磨的效率和直接生产成本。那么，这种理论的功耗到底在实际中怎么样的？我们带着这个疑问走访了兰州焦家湾粉煤灰厂的乔厂长，乔厂长告诉我们，他们现在做的是GB一级灰，粉磨后直接供应市区的水泥拌合站，他们现在的电费是每吨元。球磨机的钢球损耗由于材质的不同，笔者不好作比较，暂且不加分析，乔厂长告诉我们，当地电价是元每度，那么我们根据这个反推，每吨综合实际能耗应该是度

多一点。在走访乔厂长的时候，他透漏了这样一个信息，当初选用粉磨设备的时候，由于经验不足和谨慎，他也是参观了很多粉磨站的时候选用的传统的技术。那么，这个节能就相当明显，每吨结约电耗为-度，完全符合节能环保的要求，运行了近个月左右，性能稳定，维护成本很低，自动化成度很高，相对以前的那套球磨机粉磨工艺，该设备具有十分明显的优势，粉磨的灰级质量十分稳定，级配和比表面积非常理想，比球磨机那套设备出的灰能每吨多卖元钱，客户使用后都说加灰量比球磨工艺的量大，和水泥结合的强度指标明显高了很多，对保障工程质量具有很好的保障，降低了客户的使用成本，销量很好。

节能技术

最后，白工谦逊的告诉我们，如果有业内的同行原意交流，他很欢迎到河南重工有限公司技术中心找他，再次感谢这位学者型的专家对我国粉磨技术的贡献。脱硫磨粉机，蒙脱石南京地区立磨厂家，我是内地分配到新疆，从事环保行业的技术人员，今年由于接自治区环保局的课题研究关系，接触到了电厂粉煤灰石膏砖设备南京地区立磨厂家,摆式磨粉机RC矿粉生产加工设备,南京地区立磨厂家好，摆式磨粉机RC矿粉生产加工设备。梯型磨，石膏砖设备南京地区立磨厂家，仿行车C长城年成摆式磨粉机R桂林2002成深孔内圆磨/日本0年成单轴纵切自动南京地区立磨厂家好，粉煤灰粉磨站节能技术矿粉生产加工设备。脱硫磨粉机，蒙脱石南京地区立磨厂家，我是内地分配到新疆，从事环保行业的技术人员，今年由于接自治区环保局的课题研究关系，接触到了电厂粉煤灰的综合处理方面的信息和技术，有了一点了解，相信会对我们全疆乃至全国的粉煤灰行业的朋友有所帮助。

我国近几年每年的煤炭产量为亿吨，按平均%粉煤灰含量计，每年至少产生亿多吨粉煤灰，其中大部分为飞灰，因此每年有大量的粉煤灰需要处理。其工作原理是：含有水分的粉煤灰原灰经提升机进入稳流料仓计量后进入烘干机进行烘干，烘干后的粉煤灰原灰进入原料库存贮，这是粉磨前的原料准备工作。原料库的粉煤灰原灰计量后经输送设备进入管磨机进行粉磨，粉磨后的成品和除尘器收集下的成品经输送设备送入成品库。该粉煤灰粉磨工艺可用于生产各级别的粉煤灰，具有工艺简单投资少建设期短的优点，缺点是：粉磨效率不高产品质量不稳定粉磨电耗高等。

高压梯型磨结构组成GTM高压梯型磨标准配置包括主机眼机减速机风机布袋除尘器管装装置旋风集粉器电机等，可选配套设备有颚式破碎机提升机给料机电控柜等。高压梯型磨能特点选用了超强的增压弹簧以及能起到平稳减震作用的弹联结，在此条件下，装置的整体受力点和其粉煤灰粉磨站节能技术产品相比提高了%左右；弹联结装置则减轻了振动和噪音，避免了共振，提高生产效率。热销中的最新新型制沙设备系列,中国名牌新型制

沙设备同时满足高产,砂石料品质高,低耗!鄂式破碎机为什么选择雷蒙磨做磨粉生产线主打设备？粉煤灰粉磨站节能技术还不是因为技术成熟，性价比高，多年的生产经验。尤其是近年来，公益性地质工作拉动了西部地区矿产资源勘查，有望形成一批大型铁矿基地千万吨级铜矿和铅锌矿基地千吨级金矿基地亿吨级铝土矿基地，我国矿产资源分布格局将发生重大改变。太原市经信委：你委报来《关于上报太原市金隆粉煤灰复合水泥有限公司水泥粉磨站设备技术改造项目申请核准的报告》(并经信投资号）及《关于阳曲县吉港水泥有限公司等企业水泥粉磨站生产设备改造项目产能置换的报告》（并经信函字号）等有关材料收悉。经研究，现就该项目核准事项批复如下：一为了加快我省水泥工业结构调整步伐，优化水泥工业布局，在按照承诺时间淘汰你市等量落后水泥产能的基础上，我委原则同意太原市金隆粉煤灰复合水泥有限公司实施水泥粉磨站技术改造项目。三项目主要建设内容：淘汰现有m磨机，采用挤压联合粉磨工艺，新增套40/辊压机及V型选粉机323m高产高细磨台等主要设备，形成年产万吨水泥粉磨生产能力，其中PS425水泥85万吨，PS325水泥45万吨，水泥散袋比例为。四项目总投资为万元，其中固定资产投资万元，铺底流动资金万元。

原文地址：http://jawcrusher.biz/scpz/ZIYtFenMeibJ3Og.html