

## 选煤厂用振动筛,选煤厂的洗煤设备

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**



### 选煤厂用振动筛,选煤厂的洗煤设备

但是,振动筛长期连续工作在重载条件下,从而使振动筛十分容易损坏和发生故障,拆卸维修十分繁琐,影响了选煤厂的正常运转。本文结合我厂生产中的实际情况,认为选煤厂振动筛的故障形式主要有轴承过热筛梁断裂挠性联轴器皮带断裂三种形式,并对每种故障形式的故障原因和维修方法做了介绍,对生产实际有着指导意义。选煤厂的振动筛主要有圆振动筛和直线振动筛两种类型,都是洗煤生产中,重介选煤生产中,脱水脱介的重要设备。通过不断的技术创新和完善的科学管理,近几年,桃山选煤厂全面质量标准化水平显著提高,各项工作稳步推进和谐发展,生产能力和实现效益节节攀升,年洗选加工能力已经突破了万吨,年精煤产量突破了万吨,成为七煤公司重点效益单位之一。根据选煤厂设计规范和目前选煤技术的发展状况,为了充分利用宝贵的煤炭资源,保证技术的先进性前瞻性和系统的可靠性,在充分借鉴国内外先进的洗选加工工艺基础上,经过科学考察和论证,七煤公司决定对桃山选煤厂原跳汰粗选重介精选工艺改为全重介选煤方法,主选设备采用单台大直径无压给料三产品重介旋流器。具体改造项目包括安装了一台大直径无压给料三产品重介旋流器,四台大型直线振动精煤脱介筛,三台中煤脱介筛,一台矸石泄介脱介筛,八台精煤中煤及矸石磁选机,一台煤泥重介旋流器,七台末精煤精煤泥和末中煤离心脱水机,选煤厂用振动筛,选煤厂的洗煤设备还有相应的动力配电系统和生产自动控制改造等。在七煤公司技术改造指挥部协调指挥下,在七煤公司工程建设总公司省安装公司和桃山选煤厂广大

干部职工的共同努力下,经过两个月的紧张施工会战,目前,桃山选煤厂全重介技术改造各项安装工作已经完成,现正在进行生产试车调试。

### 洗煤设备

预计改造投产后,桃山选煤厂不仅精煤产率产品稳定率会有所提高,而且和原工艺相比,产能也会明显提高,生产设备减少,电耗及维修等费用降低,更会极大地提高劳动生产率降低生产成本提高经济效益。荣获河南省著名商标,被河南省科学技术厅评定为高新技术企业,在行业内率先通过ISO国际质量管理体系认证德国莱茵TUV集团CE安全认证,并被评选为新乡市“守合同重信用”企业。生产的产品已荣获“国家监督抽查质检合格好产品”“全国质量信得过产品”“全国质量服务消费者满意企业”“全国质量检验稳定合格产品”等荣誉称号。为了满足用户不同的需求,我们公司不断开发日前,江西丰城矿务局尚庄煤矿洗煤厂对振动筛进行革新,将筛孔由过去的毫米至毫米,改为毫米,大大减少了煤炭的流失。据了解,尚庄煤矿洗煤厂洗煤采用的是干法选煤设备,振动筛一直日前,江西丰城矿务局尚庄煤矿洗煤厂对振动筛进行革新,将筛孔由过去的毫米至毫米,改为毫米,大大减少了煤炭的流失。据了解,尚庄煤矿洗煤厂洗煤采用的是干法选煤设备,振动筛一直是从厂家购买,一块振动筛板最少需要万元,而且由于使用频繁,每年至少需更换一次。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/fPGEXuanMeiLSdm5.html>