

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



水泥厂立磨选粉机

JLMK-XA矿渣立磨是冀东装备工程股份有限公司生产的大型立式辊磨，主要用于矿渣粉磨的制备系统。本文就JLMK-XA矿渣立磨调试过程中选粉机部分出现的问题结合矿渣立磨工作原理及设计结构予以分析。JLMK-XA矿渣立磨工作原理JLMK-XA矿渣立磨是一种负压风扫式的粉磨设备，集粉磨烘干及粉料输送于一体，结构见图。图JLMK-XA矿渣立磨简图.立磨传动装置立磨下壳体锥体及气箱磨盘立磨平台辅磨辊缓冲限位装置辅磨辊辅磨辊摇臂辅磨辊摇臂密封0.选粉机.主磨辊主磨辊摇臂密封主磨辊摇臂磨盘衬板主磨辊缓冲限位装置磨盘上被磨辊粉磨的矿渣物料由两部分组成，一小部分高水份的新入磨矿渣和大部分的被粉磨过的具有较低水份的非成品矿渣。粉磨后的矿渣粉料由热风输送至选粉机，输送过程中对粉料进行烘干，质量较大的颗粒通过风环由排渣口进入循环料斗提系统。JLMK-46..XA矿渣立磨选粉机部分结构（见图）图矿渣立磨选粉机结构图.选粉机传动装置.选粉机转子选粉机轴承组选粉机盘根密封装置选粉机传动装置：由进口变频电机减速机联轴器带轮及V带所构成。

选粉机转子：采用高效笼式转子结构，选用国内最优耐磨复合板制作而成，并经动平衡检验，保证了转子运转的稳定性。上部轴承为角接触球轴承承受轴向和径向力，下部轴承为深沟球轴承仅承受径向力，两套轴承采用润滑脂润滑，配有专用注脂口。调试过程中出现的问题分析选粉机电机异响：在选粉机电机调试过程中，Hz启

动电机，电机输出轴端发出异常轻微金属摩擦声，此后在电机逐步提速至0Hz时，该轻微异响逐渐加强（距电机米处，可以听到明显的金属摩擦声），经停机商讨，对上述异响的产生原因分析，有以下可能性：a) 电机输出轴端轴承润滑不足；b) 电机输出轴端压盖孔与电机输出轴偏心，造成压盖与输出轴摩擦；c) 电机输出轴运转挠度径跳较大，造成压盖与输出轴摩擦；d) 电机输出轴轴承内有异物，导致轴承工作时产生摩擦。之后，我们查询了电机的出厂时间及标配油品，按电机说明书加注润滑脂，再次启动电机并逐步提速至Hz运转，从刚启动时的轻微金属摩擦声出现到后来完全消失，并在之后的运转中再无出现。

在补充润滑脂后排查异响的运转过程中，产生了电机磁场紊乱所造成的有规律的异响，对此情况我们分析原因可能有以下几点：现场电压不稳；有异常加载影响了电机输出轴的动平衡；变频器附近有信号干扰；变频器设置有误或工作异常。针对上述可能原因，我们逐步进行排查，最终原因确认为电机厂家所配输出轴与半联轴器紧固压盖偏心，造成了电机输出轴的动平衡被影响，产生了异响。选粉机启动不起来：在变频电机及减速机确认正常之后，开始准备带动选粉机转子转动，电机以Hz频率启动，转子无法正常启动运转。针对该现象，我们对选粉机部位结构进行了仔细分析，认为有以下几种可能性：a) 选粉机回转部分轴承组内部有运转干涉或轴承抱紧；b) 选粉机转子部件与相关结构干涉或卡死；c) 选粉机转子轴线垂直度安装偏差太大，造成径向负载加剧；d) V带预紧力过大，造成负载加剧；e) 选粉机盘根密封处挤压，摩擦阻力增大，造成负载加剧。排查措施首先，用T锁链沿转子叶片外径切向拉动转子旋转，经检查选粉机轴承组在转子转动过程中无异响及震动，转子部件与相关结构无干涉或卡死的情况，于是排除了可能原因、。

水泥立磨

接着，我们通过测量V带传动装置带轮中心距，并按照V带型号做受力计算，计算结果符合设备要求，排除了原因。最后，我们拆除了V带传动装置的保护罩，经检查选粉机盘根密封装置（见图二S放大图）发现盘根密封装置一端完全压死，使得盘根对带轮的摩擦阻力剧增，经拆解重新安装后，Hz启动选粉机，转子顺利启动运转，并且电机电流值平稳，符合正常范围。

ST派神拟出资万元投建水泥商砼站月日，主营业务为毛纺的ST派神公告称，公司与甘肃第一建设集团签署了协议，双方共同出资在兰州新区合建合营水泥浆商砼搅拌站。据悉，该项目总投资万元，其...阿拉伯水泥公司开始试用煤作为燃料据埃及《每日新闻》月日报道，埃及第三大水泥生产商阿拉伯水泥公司已开始试用煤作为其热电厂燃料，第一阶段已经完成了%的油转煤工程，第二阶段预计到年底实现...埃及天然气公司将减少向水泥厂天然气供应埃及天然气日产量从月份的亿立方英尺/日，下降到月份的7亿立方英尺/日。

为此，埃及天然气公司将从水泥厂和化肥厂每...南京龙头企业降价促销水泥价格跌%上周江苏南京水泥价格环比下跌%至元/吨，主要进入需求淡季，水泥企业库存较高，龙头企业降价以促进销量。月初，江苏南部苏锡常地区水泥价格下调-元/吨...内蒙古计划17年前淘汰水泥产能万吨内蒙古将根据钢铁水泥电解铝平板玻璃等行业的总量与环境承载力市场需求等实际情况，加快淘汰一批过剩产能，推进产业转型升级。

一些大行猛发理财产品...上海证券报万科借力打造大数据日下午，万科首届商业合作方大会在京举行，万科商业策略联盟宣告正式成立。

会上，万科与百...王兆星银监会：继续差别化房地产贷款政策支持首套房需求从金融来说，第一是要继续执行差别化的住房贷款政策，大力支持首...经济观察报电改十二年电价上涨超三成据统计，电改十几年来，电价全国平均累计涨幅超过了分/千瓦时，上涨了%-。采用技术先进成熟经济可靠实用的环保工艺；必须满足国家行业及该企业对环保的达标排放要求。

根据除尘设备的环保要求，结合目前国内及国际同行业的技术发展水平，积极采用先进技术，保证其装备水平为国内领先水平。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/YSwUShuiNiD10N5.html>