

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**



### 磨煤机液压油站

本次招标是对天津大唐国际盘山发电有限责任公司号号锅炉磨煤机液压变加载系统进行检修及供货，包括结合磨煤机大修对磨煤机液压变加载系统进行大修，磨煤机变加载液压系统日常维护（包括液压系统维护所需要的备件），并提供套贺德克品牌的磨煤机油缸蓄能器组，维修套现有磨煤机油缸蓄能器组。二招标范围：结合磨煤机大修进行磨煤机液压变加载系统大修，修理及改造套现有磨煤机变加载油缸蓄能器组，提供套贺德克品牌磨煤机油缸蓄能器组并进行安装。提供液压变加载系统的维护检修及改造方案，并承担维护检修及改造过程中所需要全部设备及相关零部件的生产与配套，以及涉及维修检修及改造的机务电气热控等全部施工。三投标人资质要求：具有法人资格，有独立订立合同的权利和良好履行合同的能力，企业注册资本不少于万元。

如果是中外合资（合作）企业且是由外方提供技术支持提供的，应出具国外合资（合作）方的设备性能和/或质量保证的书面文件（复印件）。在专业技术设备设施人员组织业绩经验等方面具有类似项目施工质量控制安全管理的相应的资格和能力。具有设计维修及改造火力发电机组中速磨煤机液压油系统台套以上良好的运行业绩，在安装调试运行中未发现重大的设备质量问题或已有有效的改进措施。

投标人及其分包商在近年内必须不曾在承包的任何合同中有违约或被逐或属分包商的原因而被终止合同；投标

人在过去承接工程项目建设中，没有出现投标人负主要责任的技术质量商务等纠纷；投标人近年内无重大工程质量及安全事故。在过去承接中国大唐集团公司系统的工程项目建设中，没有出现投标单位负主要责任的技术质量商务等纠纷。报名时间：年月日~月1日，上午：~：，下午：~：（节假日除外），逾期不予受理。

其功能如下：液压系统为磨辊提供随负荷而变化的碾磨压力，其大小由比例溢流阀根据负荷变化的指令信号来控制液压系统的压力来实现。高压油泵站安装在靠近磨煤机的基础上，加载油缸和蓄能器安装在磨煤机上，三个带蓄能器的油缸由高压油泵站提供动力。在高压油系统设备和管路全部安装完后，高压油系统必须打油循环，当高压油系统油液清洁度达到NAS标准八级时，高压油系统方可投入运行。在原始状态：手动换向阀在中位！油泵从油箱中吸油，油液经滤油器，单向阀，手动换向阀，冷油器1，最后回到油箱。系统发出变加载运行指令信号，磨煤机变加载运行时：手动换向阀在左位，电磁换向阀在左位！油泵从油箱中吸油，油液经滤油器，单向阀，手动换向阀，主油路进入加载油缸有杆腔为磨辊施加碾磨压力。

系统总压力由溢流阀调整(Mpa)，压力变送器显示该压力；加载压力由比例溢流阀调整，压力表显示该压力，加载压力与指令信号成正比例关系，加载压力随给煤量的变化而改变，这是磨煤机的正常工作状态。指令信号为-mA的电流信号，对应的加载压力为最低加载压力Mpa；mA对应的加载压力初次整定为1Mpa,以后根据运行时的煤质变化在1--Mpa范围内整定。在比例溢流阀发生故障，变加载功能无法实现的情况下，系统发出定加载运行指令信号，磨煤机定加载运行时：手动换向阀在左位，电磁换向阀在右位！油泵从油箱中吸油，油液经滤油器，单向阀，手动换向阀，主油路进入加载油缸有杆腔为磨辊施加碾磨压力。

此时，定加载压力由溢流阀调整(Mpa)，压力表显示该压力，加载压力恒磨煤机液压油站（ATOS）加载压力异常分析及处理摘要目前大部分MW机组的制粉系统都有变加载液压系统，变加载液压系统是磨煤机的重要组成部分，变加载液压系统能否正常工作直接关系到磨煤机的出力及设备安全稳定运行。关键词制粉系统；磨煤机；变加载；前言禹龙厂×MW超超临界燃煤机组，锅炉侧各配备台北京电力设备总厂ZGM3N中速磨煤机，液压系统为北京电力设备总厂委托意大利阿托斯公司上海代表处生产的中速磨煤机液压变加载系统。（剩余字）赵志军摘要：对贵州火电厂首次采用的无间隙式中速磨煤机液压油站的工作原理调试及使用中应注意的问题进行了介绍。随着盘南电厂(x0MW)工程的上马，中速磨煤机首次在贵州火电厂中得到应用，随后的发耳电厂(x0MW)工程也采用了中速磨煤机。

第二夜测定个反作用力蓄能器，压力为，充至.8Mpa，测定个作用力蓄能器压力为、、，充至Mpa，再次启磨，涛声依旧。多久没有滤油了，放掉换新油就没有这种现象了，杂质多总是堵塞比例油阀，我们厂运行的时候压力

也总是摆，没法办了就开%后立关到零，冲几次以后能好一点，冲不开就找检修清理油阀。磨煤机主要由本体(机壳分离器磨辊装置衬板传动盘减速机)液压油站系统稀油站系统和控制系统等组成,其中液压油站系统主要包括油箱加载油泵排渣油泵油管路双筒滤油器比例换向阀电磁换向阀流量控制阀和冷却器等组件。年机组正式投运以来,液压油站常出现加载压力不足油箱油温高滤网堵塞等问题而导致磨煤机停运,因而直接影响到机组负荷。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/DndiMoMeif1hok.html>