5000tId生产线的煤粉制备系统

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

5000tId生产线的煤粉制备系统

我公司t／d热料生产线煤粉制备系统采用了国产新型节能HRMM立式煤磨，高浓度气箱脉冲袋收尘器以及德国菲斯特产DRW转子称等一系列的先进技术及设备。尽管我们采取了一系列的先进安全防范措施，但该系统仍是我公司的安全监控重点，因为该系统一旦发生事故，轻则造成设备损坏，延误生产，重则造成人员伤亡。

汇集和整理大量word文档,专业文献,应用文书,考试资料,教学教材,办公文档,教程攻略,文档搜索下载下载,拥有海量中文文档库,关注高价值的实用信息,我们一直在努力,争取提供更多下载资源。煤粉仓下设有转子计量秤喂煤系统和，经精确计量后的煤粉由罗茨风机和分别送至窑头窑尾分解炉燃烧器。第三章试生产前的准备工作煤粉制备系统对操作人员的素质及设备质量要求较高，厂方应做好包括人员物资技术安全等方面试生产前的准备工作。一岗位技术培训本系统采用中央控制室集中控制，操作员不仅仅要在计算机屏幕上控制各设备，调整各运行参数；5000tId生产线的煤粉制备系统还应知道当前的屏幕生产状态，与现场实际是如何对应；知道利用屏幕所给的一切信息判断各设备运行状态；有异常时操作快而准确。单机试车是对机电设备制造安装质量的初次检验；要求按照有关标准进行和验收；进行中应计录空载电流温升振动等情况，以备带负荷试车对比用，单机试车由厂方设备安装等方面组织进行。联动试车是检验系统内各设备的开停是否按设计联锁开停；有故障时，能否自动保护设备；有紧急情况时，能否按安全要求紧急停车。

设备紧固检查，如磨机的衬板螺栓磨门螺栓基础地脚螺栓等，不能有松动；有传动连杆等易松部位都要进行严格的检查。各工艺测点设备监控点的温度压力指示应做到：现场指示与中控指示一致，并确保一次传感器给出信号不失真。从人员上讲，是操作员岗位工巡检工熟悉提高的过程，本章重点讲述试生产程序注意事项安全运转的要求。

一带料试车安排由于煤粉易燃易爆易产生外泄有害气体CO，需粉磨一定量的石灰石(约吨)填充管道溜子不动设备的积灰区。二试生产中的注意事项注意检查润滑油站过滤器中的杂质，判断润滑点润滑状况，油温瓦温温升过快时，应停车检查。在冬季零点温度以下时，需冷却水的设备，停冷却水后，应排空腔体内滞留水，必要时应用压缩空气吹干，以防冻裂。由于编者的经验，其内容不可能涉及到方方面面，需要操作员在已掌握本操作说明书的基础上，善于分析总结生产中遇到的问题，完善本章内容，使系统安全长期运行。一设备分组及联锁关系以下仅简要介绍本车间停开顺序及分组情况，详细情况请认真阅读电气专业的调试说明书中有关分组情况和功能分析。操作人员应详细了解功能分析中设备安全运行的保护设置，对出现报警值应快速，准确处理，以免危及设备或人身安全。当需要起动或停止某组设备时，操作员只需在屏幕上选择该组，该组设备就会依次启动或依次停车，使整个系统操作更加省时安全。

煤粉制备系统

这种次序关系我们称之为设备间的联锁，表示为“ 设备A→设备B ”，设备A启动，才能启动设备B；或者设备B停车，则设备A联锁停车。. 粉磨系统启动操作为防止系统内部，尤其是袋收尘器内部结露，每次系统开车前，应进行预热，预热时间一般视季节环境温度而定，一般控制在0~分钟，通热风可。依次启动煤粉入仓输送，袋收尘器煤磨排风调整阀门以控制入磨风温不超过，入磨负压约Pa，出磨风温≤，对系统进行预热。当原煤水份≤%时，煤粉细度～%，煤粉水份%，磨机额定产量时，入磨风温~，入磨负压~Pa；出磨风温~，磨机进出口压差0～Pa。二报名条件：具有独立法人资格并具有建设行政主管部门核发的消防设施工程专业承包叁级（含叁级）以上资质的企业（已在内蒙古消防总队备案）。三报名须携带以下资料：企业营业执照资质证书企业法定代表人资格证书或证明书法人代表授权经办人委托书（经办人须持身份证）企业组织机构代码证税务登记证安全生产许可证建造师执业资格证注册证，以上资料须提供原件副本及复印件（加盖公章）一式叁份（A纸）。摘要前言我国大部分回转窑采用烟煤作燃料，但我国的烟煤矿藏分布不均，北多南少，南方的烟煤比无烟煤价格高出许多。水泥厂采用烟煤作燃料时，出磨煤粉细度一般要求在～%左右，但采用无烟煤时，出磨煤粉细度一般要求不超过%，当采用烟煤和无烟煤搭配时，出磨煤粉细度一般控制在%左右。

5000tId生产线的煤粉制备系统

年月份，合肥水泥研究设计院对韶峰集团t/d水泥生产线煤粉制备系统进行了综合改造，采用烟煤和无烟煤搭配使用，改造前后，节能和经济效益显著。

但企业改造前的煤粉制备系统只5000tId生产线的煤粉制备系统适用于烟煤的制备，不5000tId生产线的煤粉制备系统适用于无烟煤的生产制备，另外为了进一步提高无烟煤的掺加量，韶峰集团决定对煤磨系统进行改造。但该系统用于制备无烟煤时，粗粉分离器和旋风分离器的分离效率很低，很难满足掺加%无烟煤的生产要求，因此必须更换。在掺加～%无烟煤作燃料后，回转窑能正常煅烧粉尘排放符合国家新标准的前提下，为了尽量降低投水泥简史cement一词由拉丁文caementum发展而来，是碎石及片石的意思。水泥的历史最早可追溯到古罗马人在建筑中使用的石灰与火山灰的混合物，这种混合物与现代的石灰火山灰水泥很相似。

煤粉制备选择立磨5000tId生产线的煤粉制备系统还是球磨机？对于目前稍具规模的预分解窑生产线，煤粉制备一般都选用立磨，这不仅是由于立磨工艺先进，具有显著降低电耗节约成本的效果，利用篦冷机废气的效率高，设备占地小，减少厂房建设，工艺流程简单，而且5000tId生产线的煤粉制备系统还由于国内供应商生产立磨的技术已经成熟。当然，对于窑的规模过小，或属于老厂改造，尽量利用原有设备，选用球磨机也是可以理解的，但毕竟生产中要付出更高的成本，作为节约投资的代价。直接燃烧系统使用煤磨废气的利与弊是什么？按照向分解炉窑头供应煤粉的方式及所用一次风来源，燃煤系统可划分为直接半间接间接三类。

原文地址：http://jawcrusher.biz/zfj/Gmsf50ocFQ5.html