

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



高炉冲渣水,高炉喷煤磨机,高炉是建筑物

TR-高炉喷煤磨机入口气体在线分析仪(O)一：产品概况TR-高炉喷煤磨机入口气体在线分析仪是专业针对高温常压工况恶劣而设计生产的气体检测在线分析系统，该系统主要由红外线气体分析仪高温取样探头和预处理等部件组成，特别高炉冲渣水,高炉喷煤磨机,高炉是建筑物适用于冶金石化建材电力等行业在线气体检测。钢铁及其他金属的冶炼会产生大量的气体，这些气体的分析测量，对钢铁冶金企业的生产优化能源气回收节能环保和安全控制具有非常重要的作用。

聚能公司生产的TR-在线分析系统，不受背景气体交叉干扰，排除了粉尘和视窗污染的影响，响应速度快，是钢铁冶金工业过程气体分析的最佳选择。TR-高炉喷煤磨机入口气体在线分析仪采用微正压防尘仪表柜式结构，系统由取样单元预处理单元分析单元标定单元PLC联锁控制中枢单元几部分组成。一分析控制装置主要技术参数：取样探头采用不锈钢材质和电加热控温干法直接取样方式，相对比其高炉冲渣水,高炉喷煤磨机,高炉是建筑物方法辅助环节少，可靠性高，并真实反映气体成份含量，无附加误差，测量精度高，并且避免了管道冷凝水产生，杜绝了冷凝酸雾对管道的腐蚀，取样探头寿命可达0年以上。高效过滤器的采用合理的过滤环节取样管道自动吹扫的配置，保证了系统在高粉尘工况条件下连续采样的可靠运行，并已被多家用户得到现场运行实践证明。．系统全干法流程，取样器取样管各类管接头抽气泵等均采用防腐不锈钢聚四氟乙烯材料，保证了系

统的使用寿命。

· 采用压缩机式除湿器对气体进行物理降温，从而达到样气干燥的目的，避免了水汽对仪器的干扰，该除湿器具有控温恒定，使用寿命长维护量小，除湿效果稳定等特点。 具有取样管道及取样探头自动吹扫防堵功能； 具有取样管道及取样探头温度自动设定控制功能； 具有数据比较处理自动校对量程范围设定超限报警联锁功能； 系统部分故障自诊断功能； 装置内部分析仪及核心部件全部配置原装进口，并配置国内一流的取样预处理系统，具有维护周期长维护量小操作简单等特点，以较高的性能价格比，制造高质量的分析成套装置。 二控制单元aPLC可编程控制器为本装置的控制中枢，自动完成系统取样管道和取样探头过滤器的二级自动吹扫，完成系统自动标定，探头堵塞自诊断反吹及压缩空气压力报警等自动化功能，泵前负压电接点传感器可以监测取样和过滤系统堵塞情况，当发生局部堵塞时负压增大，临界负压的接点信号通知PLC将进行自诊断反吹。

b系统内可以设计巡检多路取样系统，当第一路取样点工作分析监测时，系统自动启动第二路取样系统对第二个取样点进行滞换，当第一路分析时间完成时自动切换到第二路正在滞换的取样系统内，同时，第二路取样点自动切换到第一路取样点进行滞换，系统就这样自动循环切换进行分析监测滞换并进行反吹。如果把按钮切换到手动状态，在检测过程中，需要检测第几路取样点，就按第几路的启动按钮，也可按第几路的启动反吹按钮进行反吹。无论自动巡检高炉冲渣水,高炉喷煤磨机,高炉是建筑物还是手动巡检，当遇到取样探头堵塞时，取样管道负压就会增大，带触电的负压表会自动给出一个堵塞信号，当PLC接到这个信号时，会自动停止取样分析，启动反吹进行脉冲式吹扫。西安聚能仪器有限公司是专业从事氧分析仪系列；微量水(露点)分析仪系列；红外分析仪系列；热导分析仪系列以及焦炉煤气分析系统水泥窑气体分析系统冶金行业分析系统电石炉尾气分析系统CEMS烟气分析系统化工行业气体分析系统等仪器的研发生产销售和服务为一体的高新技术企业。公司依托多年来从事气体分析行业的经验和强大的技术优势，经过多年研制开发和应用实践，在监测技术方面，成功的研制出拥有自主知识产权的在线分析监测系统和新型氧分析仪系列；微量水(露点)分析仪系列；红外分析仪系列；热导分析仪系列等；部分产品被空军列为装备。公司通过技术创新已在分析系统研制和生产方面拥有国际一流的专业技术和专有技术，以自主创新的知识产权引领我国分析系统高新技术产业化现代潮流，尤其是分析系统在国内具有特色的维护量小长寿命预处理的专业技术，以其适应国内特别恶劣的工况条件，耐用耐腐蚀可靠的技术倍受用户青睐，已在冶金水泥石化化肥环保空分等领域获得广泛应用，并且得到用户的一直好评。走自有技术与国际先进技术相结合的道路是聚能公司的发展方向;同国际标准接轨向国际市场靠拢树立分析仪器及成套监测系统的优秀品牌是聚能公司的发展目标。

聚能公司将秉承“聚能在用户身边，用户在聚能心中；以顾客为关注焦点，让顾客满意”的服务宗旨；本着“求实拼搏创新发展”的企业精神；坚持“技术为先品质优良服务一流用户至上”的经营理念；以优化结构壮大求实提高效益加快发展为主题，用更新的技术更好的服务与我们的客户诚信合作共图发展。高炉煤气分析系统

信息内容：焦炉煤气氧含量在线分析系统TR-TR-系列焦炉煤气发生炉热风炉气体分析系统，是为了减少燃气排放污染，提高燃烧效率,回收显热，提高产品质量等目的而专门设计的分析系统,由于焦炉炉气烟道气干熄焦气煤气发生炉炉气热风炉炉气等测检点都不同程度地含有焦油粉尘低沸点有机物HS等硫物或水汽，具有高粘度易结晶有腐蚀性等特点，故气体成份复杂，易造成分析系统堵塞腐蚀。针对上述情况，我们采用多种新技术针对性设计的该系统具有安全可靠抗腐蚀无堵塞取样真实响应快分析精度高配置和选型最佳等诸多特色。是指用几种烟煤配制成炼焦用煤，在炼焦炉中经过高温干馏后，在产出wiki焦炭/wiki和焦油产品的同时所产生的一种可燃性气体，是炼焦工业的副产品。焦炉气是混合物，其产率和组成因炼焦用煤质量和焦化过程条件不同而有所差别，一般每吨干煤可生产焦炉气 $\sim m$ （标准状态）。设备名称：焦炉煤气氧含量监测系统；监测项目：氧含量；输出信号：符合采购方要求进入DCS系统或电捕焦控制柜回路。

TR-分析系统采用微正压防尘仪表柜式结构，系统由取样单元预处理单元分析单元标定单元PLC联锁控制中枢单元几部分组成。公司通过技术创新已在分析系统研制和生产方面拥有国际一流的专业技术和专利技术，以自主创新的知识产权引领我国分析系统高新技术产业化现代潮流，尤其是在焦炉煤气氧含量分析系统预处理取样探头单元，在国内具有特色的维护量小在线使用焦油不堵塞的专利技术（专利号：），以其适应国内特别恶劣的工况条件（焦化厂），耐用耐腐可靠的技术倍受用户青睐，已在冶金水泥石化化肥环保空分等领域获得广泛应用，并且得到用户的一直好评。随着石油危机环保和炼焦煤资源日益短缺等问题，高炉喷煤已不仅是高炉调剂的一项重要手段，同时高炉冲渣水,高炉喷煤磨机,高炉是建筑物还是弥补焦炭不足的主要措施。

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