

防爆气体分析仪价格

产品名称	防爆气体分析仪价格
公司名称	北京天和力特科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区立汤路186甲1号楼6层610
联系电话	13810669419 13810669419

产品详情

氧分析仪

氧分仪是一种工业在线过程分析仪表，不仅广泛应用于加热炉、化学反应容器、地井、工业制氮等场合中混合气体内氧气浓度的检测，还大量用于锅炉内水中溶解氧、污水处理装置外排水溶解氧的检测。氧分仪种类较多，检测原理各异，针对性强，因此应根据不同使用场合、不同工艺状况选择合适的仪表。

本信息由天和力特为您提供，如果您想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询，天和力特竭诚为您服务！

微量氧分析仪正确使用

正确使用微量氧化锆氧量分析仪可以使结果更准确，微量氧分析仪使用时间更长。为了方便方大用户使用，在使用过程中，应注意如下事项：

1、分析仪的配套管线应确保密封，氧化锆氧量分析仪微小的泄漏都会使环境空气中的氧扩散进来，从而使测量数值偏高。虽然在测量中，样气压力大于环境压力，但样气中的氧是微量级的，根据法拉利定律，氧的分压与其体积含量成正比，大气中含有约为21%的氧，与以PPM计算浓度的样气的氧分压相差一万倍左右，因而气样中微量氧的分压远低于大气中的氧分压，当出现泄漏时，大气中的氧便会从泄漏部位迅速扩散进来。还有，取样管线应尽可能短些，接头尽可能少，要保证接头及阀门密封良好，管线连

接完毕后，应做气密性检查。气密性检查的要求：0.25MPa测试压力下，30分钟，压降不大于0.01MPa。

2、管线材质基本上以铜质或不锈钢管线为好，次选聚四氟乙烯管。禁选乳胶管、白胶管之类管材，其气密性和材质抗渗透性太差，测量微量氧在标准测量压力下误差太大。氧化锆氧量分析仪管线外径通常我们选择6毫米或1/4IN，也有选择3毫米或1/8IN，总之，优选不锈钢管，清洗、脱脂，保持管内壁光滑洁净，对于痕量级（1PPMV）氧的分析，应选择内壁抛光的不锈钢管。所选择的阀门、接头，死体积应尽可能小。

3、为防止样品中的水分在管壁上冷凝凝结，造成对微量氧的溶解吸收，应根据情况对取样管线采取绝热保温或伴热保温措施。检测液氮中的微量氧时，尤其要注意加温措施，不然，由于氧沸点低于氮沸点13度，样品气不均匀气化，会使测量值严重偏低。

4、原则上，微量氧分析仪的测量位应尽可能与测量单位接近，以避免过长的管线和过多的不确定因素，影响测量数据的可靠性。

5、样品气中不能含有油类组分或固体颗粒物，以免引起渗透膜阻塞和污染。

6、氧化锆氧量分析仪样品气中不应含有硫化物、磷化物或酸性气体成分。这些组分会对燃料电池，特别是碱性燃料电池造成危害。

本信息由天和力特为您提供，如果您想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询，天和力特竭诚为您服务！

氮氧化物尾气分析仪安装

样品取样：用真空取样泵或直流无刷泵将样气从烟道等环境中抽出

粉尘过滤：被测气体经过精密粉尘过滤器再进入取样管路，如果是粉尘环境可以选配自动反吹系统

降温处理：通过取样探头和取样管路降温，可以处理1300℃ 以内的气体

选配功能：双效压缩机水冷除湿系统，防爆气体分析仪价格，将气体的稳定控制在4% 或5%

焦油处理：样气经过焦油过滤器以后除去焦油和残余粉尘

气水分离：样气经取样管路降温以后出现游离水，气水分离器将气、水、残余粉尘分开，自动排水

二次过滤：根据现场湿度大小选配，进行二次水汽分离

检测分析：实时检测并显示浓度并存储2年以上的数据，也可通过无线网络传输到远程服务器或环保局、监测站

流量调节：控制气体的进气量

气体切换：进行被测气体、标准气体或空气的切换

氮氧化物尾气分析仪支持曲线图查看数据并且查看历史数值，并支持导出数值至电脑上的excel表格上，数值的存储是基于micro SD卡上的，插入读卡器接入电脑就可以导出文档中的数值。

信息由天和力特为您提供，如果您想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询，天和力特竭诚为您服务！

防爆气体分析仪价格由北京天和力特科技有限公司提供。北京天和力特科技有限公司（www.thltyq11.com）位于北京市朝阳区阜通西大街12号楼9层903。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前天和力特在环保监测设备中享有良好的声誉。天和力特取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。天和力特全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。