

高温水泥窑尾一氧化碳氧气分析仪，水泥厂高温气体分析仪供应

产品名称	高温水泥窑尾一氧化碳氧气分析仪，水泥厂高温气体分析仪供应
公司名称	西安聚能仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:聚能仪器 型号:TR-9100 产地:西安
公司地址	西安市经开区草滩六路南段绘锦园A区2楼6层（注册地址）
联系电话	18710681537 18392002848

产品详情

监测参数：一氧化碳，氧含量，氮氧化物等（参数可增减）

系统应用：

水泥厂高温水泥气体分析仪，是为环境恶劣的工况条件设计制造的安全取样装置，整套装置包括取样探头组件、控制单元、反吹单元、水冷单元。此装置在吸收国外同类产品优点的基础上，针对高炉制粉过程高粉尘、含硫化物等工况的特点进行设计。

该装置适用于环境恶劣的工况条件，如高炉烟煤粉喷吹过程各监测点的CO含量的自动分析监控，水泥厂煤粉喷吹过程各监测点的CO含量的自动分析监控等，从而确保生产过程的安全，该装置为一点连续测量，可根据用户需要，做成多点自动巡回检测方式。

伸缩式取样探头特点：本探头专为高粉尘，高温，强腐蚀的工况环境设计。且在高粉尘的冲刷下会磨穿漏水或被物料重块砸压而变形；为了解决检修维护成本高，持续运行时间较短，实现无堵塞长期连续取样。我公司探头采用外径达144mm不锈钢管设计。且采样气体口选择在探头与大量落下粉尘液体方向相同，实现了易吹扫，零腐蚀，零堵塞。探头后半部分设有采样过滤器，过滤精度5m，可以把98%的粉尘过滤在取样点处。取样探头采用巡回采样方式，单次连续采样时间与现场工况有关，减速器为探头的前进和退出提供动力，当到达指定位置或距离时，行程进/退位开关会提供给PLC信号，步进电机停止工作。为了满足现场需求，用户可根据现场高炉等装置的工况调节探头插入的距离。如有需要，本装置只需要调节前进限位开关挡板即可。

程序控制单元：采用 L G/西门子可编程序控制器（PLC）做为控制中枢，并配置相应的操作按钮及有关阀件、指示灯、继电器等组成。其主要功能，根据编制的程序，对装置完成自动控制及部分故障自诊断。

分析仪单元：采用红外、紫外或热导分析仪，精度高，响应快，满足现场使用工况。另外可配套西门子，ABB等进口分析仪。

现场的安装：良好的使用环境和正确的安装是保证装置长期正常工作重要条件之一。为方便现场安装，本装置体采用“交钥匙”式工程设计，成套装置由取样探头组件、分析柜（或分析间）组件两大独立部分组成，取样探头安装于工艺管道上，为减少系统分析滞后时间，分析柜要求安装在靠近取样点的现场。

不同的工况条件，包括不同的工况参数公用设施条件，以及不同的操作工艺要求，将采用不同的安装要求。本安装工程指导书将介绍施工的一般要求。安装前需仔细阅读本指导书，根据实际的工况条件及操作工艺要求，参照指导方法精心施工。

详细资料和报价，欢迎来电索取！