

热湿法烟气在线监测设备，热湿法cems厂家

产品名称	热湿法烟气在线监测设备，热湿法cems厂家
公司名称	西安聚能仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	系统原理:热湿法 应用:锅炉尾气监测 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

热湿法烟气在线监测设备，热湿法cems系统供应、

监测参数：SO₂、NO_x、O₂、温压流，湿度，尘、HF/HCL/HN₃定制

系统采用全程高温（190℃以上）抽取式分析原理，即烟气经由高温加热探杆和高温探头抽取，经过滤粉尘后进入高温输气管线、后经高温预处理模块预处理后进入高温多组分红外分析仪进行测量，分析气室的温度能承受190℃以上的高温加热方法。中间不冷凝，不除湿，从采样点到仪器主机和检测装置的采样管线中没有任何冷凝脱水装置。先进的高温测量方法，能够高精度地测量一些特殊组份，如极易溶于水的HF、HCl、NH₃和烟气湿度等，完美的解决了垃圾焚烧等行业高湿、高腐蚀、高尘、高温、气体含量低、检测种类多等复杂工况下监测的需求。

配套进口烟气分傅里叶红外分析仪

系统技术特点

系统按工业型仪器标准生产，同时又符合环保型仪器标准，对污染源的监测有非常好的适应性和可靠性。

采用高精度陶瓷过滤器元件，地克服堵塞问题，降低维护工作量。

采用全程高温取样、高温预处理、高温分析，温度可达190℃以上，保证监测过程无冷凝。

采样管线采用无需更换的Teflon（聚四氟乙烯）管簇，自动温度控制设计，精确保证伴热温度。

长期可靠、稳定的分析及预处理装置，满足系统长时间稳定正常运行，不需要日常维护。

分析仪器采用进口美国MKS的傅利叶变换红外光谱分析仪能分析含有高达40%水气的样品，能同时分析和显示多达30种气体。

采用PLC控制，自动化程度高、维护工作量小。

系统模块化结构设计，配置灵活；系统操作简单维护方便。

系统使用寿命长，稳定可靠。

应用行业

提供焚烧行业及电力系统的烟气排放连续监测系统和空气质量监测系统(如：SO₂/NO-NO₂-NO_x/CO/CO₂/HCL/HF/NH₃/H₂O/O₂)、挥发性有机气体分析系统(如：总挥发性有机物,甲烷,非甲烷烃类,苯,甲苯,乙苯,对二甲苯,邻二甲苯)、颗粒物监测系统以及便携式傅里叶红外分析系统监测设备。该系统广泛应用在城市生活垃圾焚烧厂、工业垃圾焚烧厂、污泥焚烧厂、电厂、石油石化厂、水泥厂以及玻璃厂等行业烟气在线监测。