

医疗废弃物焚烧环保烟气在线监测系统

产品名称	医疗废弃物焚烧环保烟气在线监测系统
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 原理:傅里叶红外原理 产地:美国万机
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

关于医疗废物企业：

各类医疗卫生机构在医疗、预防、保健、教学、科研以及其它相关活动中产生的具有直接或间接感染性、毒性以及其它危害性的废物。具体分类依照《危险废物名录》、国务院卫生行政主管部门和环境保护行政主管部门共同制定的《医疗废物分类名录》执行。

以河北DB13_2698-2018为列：医废焚烧要求尾端进行在线监测，监测参数为SO₂、NO_x、CO、HCL、O₂、温度、压力、流速、湿度等

我公司研发生产的TR-9300E型烟气排放连续监测系统是采用傅立叶变换红外技术，通过我公司多年在工业流程领域中积累的丰富经验精心打造而成的医废烟气在线监测、焚烧cems。该系统符合中华人民共和国环境保护产业标准HJ/T75-2017、HJ/T76-2017标准以及《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB18485-2014）标准等相关标准要求。

该系统应用于医废垃圾处理厂、医废垃圾焚烧炉、烟气排放连续监测等烟气中气态污染物（SO₂/NO/NO₂/CO/CO₂/HCL/HF/NH₃/O₂）和固态污染物粉尘以及温度、压力、湿度、流量的在线监测，并通过数据采集处理系统生成图谱、环保报表，可将数据远传至各级环保单位，完成对监测数据的接收、存储、显示、传输的功能要求。

系统整体方案：

TR-9300E型固废垃圾焚烧烟气排放连续监测系统采用美国MKS傅立叶变换红外分析法，测量准确，响应时间短，检测方法，测量组分种类多样；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。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和烟气湿度等，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。

系统特点：

1 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。

1 采用高精度陶瓷过滤器元件，大限度地克服堵塞问题，降低维护工作量。1

采用全程高温取样、高温预处理、高温分析，温度可达190 ° C以上，监测过程无冷凝。1

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，伴热温度。1

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。1 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。1 采用PLC控制，自动化程度高、维护工作量小。1

系统模块化结构设计，配置灵活；系统操作简单维护方便。1 系统使用寿命长，稳定可靠。五、产品检测参数及监测原理气态污染物（SO₂/NO/NO₂/CO/CO₂/HCL/HF/NH₃/O₂）；态污染物粉尘以及温度、压力、湿度、流量的在线监测；

设备可根据客户的不同需求定制，量程也可定制；

更多详细资料和报价，欢迎来电索取。