

固废处理烟气在线监测设备，固废焚烧进口cems品牌

产品名称	固废处理烟气在线监测设备，固废焚烧进口cems品牌
公司名称	西安聚能仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国MKS 原理:傅里叶红外 应用:固废/医废/焚烧
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

产品适用于固废/医废/焚烧炉再生资源处置等行业中的烟气在线监测；分析仪采用进口品牌美国万机MKS，傅立叶变换原理，满足环保标准，监测参数多样化！

垃圾焚烧高温傅立叶（FTIR）红外污染源烟气连续监测系统（CEMS）通过全程高温（180℃）伴热采样方式，采用傅里叶红外方法测定烟气中气态污染物浓度，同时测量烟气的颗粒物浓度、温度、压力、流速和烟气的含氧量等参数，计算烟气中污染物排放率和排放量；显示和打印各种参数、图表并通过数据、图文传输系统传输至管理部门，为目前环境监管、企业生产过程控制提供一种有效的技术手段。

现场工况特点：

固废/医废/生活垃圾焚烧尾气相比于传统的燃煤锅炉尾气具有高粉尘、高水分、高污染、强腐蚀的特点，尾气中含有HCL、HF、SO₂等高腐蚀水溶性气体，这对监测系统的预处理，分析仪表、设备材质都提出了更高的要求，使得传统的在线分析仪不再适用。特别是HCL、HF、SO₂等组分的测量中，传统的分析仪表必须冷却后再测量，这些组分会溶于凝结水造成损失，导致测量误差增大，使得测量结果失去意义。此外，HCL、HF溶于水，对样品预处理的腐蚀性很强，设备难以长期运行。

我公司推出的TR-9300E系列产品，气态污染物监测系统由高温采样单元（含采样探头和一体采样管）、反吹单元、预处理单元、傅里叶红外分析单元、氧化锆分析单元、控制单元、校准单元和数据处理单元组成，采用直接抽取式高温采样法完成对烟气组分监测的要求。有效解决了上述问题，十分适合这种复杂工况环境！固废烟气监测一般为SO₂/NO_x/O₂/HCL/CO/NH₃/HF等均可监测。

傅里叶红外分析仪

MultiGas6030傅利叶变换红外光谱分析仪由砖利设计的2102过程傅利叶变换红外分光计，高光通量取样气室，分析软件及独立与仪器的定量标准光谱库组成。MultiGas6030收集高分辨率的红外光谱，使用定量标准光谱库进行分析，提供绝大多数气体及蒸气的高精度，高灵敏度测量。可测量CO,CO₂, NO,NO₂, SO₂, N₂O, HCL, HF, NH₃, C₄, C₃H₈, 丁烷, 乙烷, 乙醇, 丙烯, 乙烯, 苯, 甲苯, 乙苯, 乙炔, 氯仿, 氯乙烯, 甲醛, 丁酮, 光气等等多种气体。

西安聚能仪器有限公司是从事气体成份分析技术以及仪器的研发、生产、销售和服务为一体的高新技术企业。公司依托强大的技术优势，经过多年研制开发和应用实践，在检测技术方面，成功的研制出拥有自主知识产权的新型氧分析仪系列；环保气体分析仪系列；红外分析仪系列；热导分析仪系列；(在线和单表的气体监测)，部分产品被空军列为装备。产品广泛应用于锅炉烟囱的环保在线监测CEMS，有机废气VOCs在线监测，医废、固废、生物质等焚烧炉后的烟气监测以及钢铁冶金工艺中各类煤气组分的实时在线分析，为企业的安全生产保驾护航。

更多详细资料和报价 欢迎来电索取 邓晓波