

污染源挥发性有机物VOC在线报警设备 砖窑烟气监测在线监测设备

产品名称	污染源挥发性有机物VOC在线报警设备 砖窑烟气监测在线监测设备
公司名称	山东福宏讯飞电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:新泽 型号:2000 产地:中国
公司地址	山东省济南市槐荫区梦世界润园722402
联系电话	15698003556 15698003556

产品详情

一、产品概述

TK-1200型固定污染源挥发性有机物(非甲烷总烃、苯系物)在线监测系统，以自主研发的在线气相色谱仪(GC-FID)为核心，管路全程伴热且防爆，适用于各种工业环境，测量结果实时准确，运行成本低，满足标准和行业标准对挥发性有机物的监测要求。该系统可用于监测固定污染源废气中总烃、甲烷、非甲烷总烃、苯系物、氯苯、乙醛、丙烯醛、甲醇、氯乙烯、丙烯腈等一种或多种化合物。

二、系统原理

样气经过多级过滤除尘且全程高温伴热，进入在线气相色谱仪，采用定量环定量，通过阀切换进入色谱柱，将不同的目标污染物分离并依次进入氢火焰离子化检测器(FID)检测，测定其浓度，并通过数采仪，上传至相关部门。

三、系统组成

TK-1200挥发性有机物在线监测系统由气态污染物监测子系统3100型在线气相色谱仪(非甲烷总烃(NMHC)&苯系物)、烟气参数监测子系统SVPT-100型皮托管(温度、压力、流速)和SSD-100湿度仪、系统及数据采集处理子系统、校准与辅助子系统四个基本部分组成。

