

# VOC在线监测系统-更专业的VOCs监测设备制造商

产品名称	VOC在线监测系统- 更专业的VOCs监测设备制造商
公司名称	中科环境工程（天津）有限公司
价格	19500.00/台
规格参数	类型:在线监测设备 产地:苏州 订货号:155
公司地址	天津市红桥区芥园道康华里6-1-101（注册地址）
联系电话	暂无

## 产品详情

系统特点：1、高稳定性和重现性

采用先进的自动压力控制系统（APC）实现气体流量的高精度自动控制；

先进的空气循环式自动温度控制技术（PID）实现柱温箱 $\pm 0.1$ 的精确控制； 极高灵敏度（3pg C/s）、极宽量程（107）响应能力的FID检测器，有效保证监测数据的更高稳定性和重现性。 全流路系统自动/人工校准功能及符合国标的监测方法，有效保证在线监测数据的真实性。2、品质保证的系统气相，检测更轻松岛津品质保证的色谱柱与更低基线噪音和基线漂移的FID检测系统相配合，轻松实现苯、甲苯、对/间-二甲苯及邻-二甲苯的分离和检测，“三苯”组分更精准，系统更稳定。3、高可靠性和安全性自动点火、氢气故障时自动熄火及自动再点火、异常温度传感器监视及供给气体的压力、载气气体的控制状况、FID的点火状态等自动检测功能，实现系统运行的高可靠和安全性。高温全热法防吸附自动采样/反吹，两段式采样预处理设计，保证系统耐腐蚀、抗粉尘堵塞、快速响应能力极强，运行稳定。4、维护空间游刃有余，操作简洁易懂测量时、待机中、警报、维护时，可通过主画面上颜色的变化，一目了然地明确设备状态，色谱柱维护空间充足，操作、维护更简单。

应用领域：石油化工、有机化工、医药制造、工业涂装、机械设备制造、包装印刷、电子生产、合成革、涂料油漆、服装加工、家具制造、胶粘剂等行业的有组织固定源的废气VOCs在线监测及VOCs处理设施的进、出口的VOCs在线监控及处理效率的评价监测。

使用条件：电源：AC220V $\pm 20\%$ ，频率50 $\pm 1$ Hz 功率：最大4000VA 环境温度：5~40 相对湿度：5%~90%（无结露） 设置场所：室内型或防爆小屋（应用于易爆炸等危险环境中）