

# VOC在线检测系统 在线监测设备生产厂家

产品名称	voc在线检测系统 在线监测设备生产厂家
公司名称	西安南斗电子科技有限公司
价格	300000.00/套
规格参数	品牌:南斗 型号:ND-VOC-102 产地:西安
公司地址	西安市雁塔区鱼化光电产业园
联系电话	029-81334545 17795650982

## 产品详情

固定污染源VOCs排放连续监测系统是一款兼容全热法和冷干法等多种前处理技术，可以在线监测气体中的挥发性有机物（包括甲烷、非甲烷总烃、苯系物等），也可以根据用户需求扩展至其它多种挥发性组分（例如酮类、脂类等有机物）的监测，仪表内部采样、进样和检测系统全部采用高温伴热方式，有利于高浓度高沸点样品的精确测量。针对复杂现场应用工况，采用易于防爆设计的结构，可满足石油化工、制药、汽车制造、家具制造、半导体制造、印刷、喷涂等众多行业的监测需求。根据不同监测要求，此仪表具有不同定制化量程可供选择，满足不同用户对VOCs的监测需要。

系统特点 采用气相色谱法进行检测，符合VOCs检测方法的国际检测标准；  
系统采用全热法，从采样到分析全程高温，无需除水，有效避免样品损失，保证监测数据准确可靠；  
具有快速旁通流路，仪表采样响应速度快；  
具备自动吹扫功能，可自动去除探头滤芯表面的粉尘，延长探头使用寿命；  
具备自动校准功能，支持全程自动校准，无需值守，最大限度减少人工维护量；系统可监测总烃、甲烷、非甲烷总烃、苯系物、恶臭以及上百种有机废气等，可满足不同客户的监测需求；  
用户可选防爆型设计，采用正压防爆柜设计，可安装在防爆区域，安全可靠。

技术性能 测量原理：气相色谱原理（GC-FID） 检测器:氢火焰离子化检测器（FID）  
采样方法:抽取式+全程高温伴热（175℃）  
测量组分:VOCs（总烃、甲烷、非甲烷总烃、苯系物等挥发性有机物） 测量量程：0-10000PPm  
检出限：甲烷 0.1ppm，非甲烷总烃：0.05PPm；苯：0.1PPm 重复性： 3% 测量偏差： 2%F.S.  
分析周期： 90S 输出：4-20mA、RS232/RS485、以太网 功率电源： 800VA，220V AC/50HZ  
工作环境：温度：(5-35)℃，湿度：(20%-90%) RH

电话：18091580810 余经理