

广州佛山家具制造业汽修行业VOC在线监测 带CCEP认证VOC在线监测预警系统

产品名称	广州佛山家具制造业汽修行业VOC在线监测 带CCEP认证VOC在线监测预警系统
公司名称	佛山攸威光电科技有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:泓杰环境 型号:PID,FID 生产地:佛山
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘洞边村展业路20号(厂 房二)第三层(住所申报)
联系电话	18025975708

产品详情

广州佛山家具制造业VOC在线监测 带双证VOC在线监测预警系统

佛山泓杰环境VOCs在线监测预警系统采用泵吸式采样，配置先进的PID原理传感器，用于监测废气中的总烃，非甲烷总烃，苯，甲苯，二甲苯等多种挥发性有机气体成分，超标预警，并同步测量数据本地存储，传输接入政府监管部门。系统采用无线监测技术，网格化精细布点，全天候监测大气污染情况，实现区域内大气污染因子覆盖，广泛用于工业生产过程中无组织（厂界），有组织排（污染源）放的废气挥发性有机气体排放监测和治理设备效率监测。

VOCs在线报警监测系统能把污染源准确监测和追溯，实现靶向治理:实时颗粒物、空气四参、气相五参的情况监测，确定影响区域空气质量的主要因素，把控重点污染源，实现定向治理。

监测数据多维度分析，为环境污染防治提供决策支持:系统提供丰富的数据统计分析功能，数据对比、报表统计等，增强环境突发事件的快速反应和处置能力。

监测与监管联动，提升管理能力:支持移动APP客户端功能，数据超标自动短息或者APP客户端报警推送，方便监管人员随时掌握大气污染情况，及时处理污染事件。

VOCs在线报警监测系统产品参数表、使用性能及材质说明：

(1) 检测气体：VOC 气体；

(2) 检测原理：PID原理；

- (3) 检测范围：0-1ppm,20ppm,50ppm,200ppm,2000ppm,6000ppm,10000ppm,0-5mg/m³；
- (4) 分辨率：0.01ppm (0~100ppm)；0.1ppm (0~1000ppm)；1ppm (大于1000ppm) 0.01%LEL、0.01%Vol
- (5) 检测方式：扩散式，泵吸式；
- (6) 安装方式：壁挂式固定安装；
- (7) 响应时间：T90 30S；
- (8) 输出信号：三线制或四线制
4~20mA、继电器（无源或有源输出）、总线制RS485-RTU
- (9) 报警方式：1路或2路无源触点（干节点）信号输出、报警点可设置，可选配分体式声光报警器
工作环境：大气压±30%，-40 ~ +70，更高温度环境使用需定制或选配预处理系统；
- (10) 相对湿度：95%RH（非凝露场合），更高湿度环境使用需定制或选配预处理系统；
- (11) 工作电压：12~30V（DC），单台标准电源为24V，1A或大于1A的直流开关电源
- (12) 稳压电源传感器寿命：催化燃烧2~3年，PID原理2~3年，热导5年；
- (13) 防爆形式：隔爆型，防爆等级Exd CT6；
- (14) 连接电缆：三线制4~20mA输出选三芯屏蔽电缆，RS485输出选四芯，屏蔽层接大地
- (15) 电气接口：3/4NPT，可选1/2NPT、M20X1.5；
- (16) 防护等级：IP65；
- (17) 外形尺寸：240×160×90mm或240×220×90（含声光报警器）
- (18) 重量：约15Kg。