

空气质量网格化系统 微型环境空气质量监测站

产品名称	空气质量网格化系统 微型环境空气质量监测站
公司名称	在线监测科技集团（深圳）有限公司
价格	68000.00/套
规格参数	品牌:敏义 型号:MY-JC7000 产地:广东
公司地址	生产基地佛山市南海区东联马沙工业区25号
联系电话	4006838208 13825257614

产品详情

微型环境空气质量监测站用于提供室外空气污染物实时、准确检测监测的产品。采用节能供电，降低能耗，也可选择市电；集成“四气两尘”（SO₂、NO₂、CO、O₃、PM_{2.5}、PM₁₀）传感器结合无线通讯技术，实现实时数据监测，将环境大数据汇集到“云平台”，为网格化平台提供数据基础；此设备体积小，外形美观，安装方便，其成本比基于分析仪构建的传统型参考站低3~5倍，可根据现场进行校准，确保其具有很好的可追溯性。

参数设置：SO₂、NO₂、CO、O₃、PM_{2.5}、PM₁₀、温度、湿度。

用户可根据自身需求对SGA-900-AQI所测量的稳态各参数进行增减。除常规参数的四气（一氧化碳、二氧化硫、二氧化氮、臭氧）、两尘（PM₁₀、PM_{2.5}）、温度和湿度八项参数指标外，还可以选配一氧化氮（NO）、硫化氢（H₂S）、挥发性有机化合物（VOC）、硫化氢（H₂S）、二氧化碳（CO₂）、氨气（NH₃）、噪声、风速、风向、气压等气象参数。

产品特点

1. 质量好适合网格化，批量化推广
2. 国外原装进口四电极气体传感器，性能稳定、分辨率高；
3. 模块化产品设计，方便后期维护
4. 内置大流量真空泵，反应时间比普通扩散式采集方式快1.5倍
5. 产品参数可根据客户要求灵活订制

6. 国内首创双风扇内外循环设计，增加气流流动，大幅增加性能稳定性；
7. 双层保护箱设计，安全有保障
8. 内置大屏幕触摸屏，完美展现各监测指数
9. 实时通过无线网卡上传到云平台上，支持联网212环保协议，进行大数据分析
10. 扩容性强，气体，气象五参数，噪音等都可选配
11. 配件齐全，太阳能供电，固定支架等应有尽有

大气网格化监测站是我公司生产的新型空气质量在线多参数监测系统，在提供PM10、PM2.5、SO₂、NO₂、CO、O₃等6项参数数据的基础上可扩展对VOCs、氟气、硫化氢、氨气等多种特征污染物进行监测，建立大气环境数据监测与分析系统，可以提高对大气污染监测数据的处理和管理能力，为环境规划和环境评价提供决策依据。主要用于企业化工业园区，城市环境监测，市政环境监测，移动环境监测，交通污染环境监测居民区/学校/医院空气质量环境监测，公园/森林环境监测。