

# 瞭望环保空气质量微型站

产品名称	瞭望环保空气质量微型站
公司名称	四川瞭望工业自动化控制技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	成华区 龙潭工业园成致路6号多元总部1号4栋
联系电话	02884390490 18582519128

## 产品详情

### 设备简介：

微型光散原理空气微型站是集PM2.5、PM10、SO<sub>2</sub>、CO、NO<sub>2</sub>、O<sub>3</sub>、温度、湿度、风速、风向、气压等十一参数在线监测的全天候户外网络终端仪器，颗粒物传感器采用激光散射原理，气态传感器采用电化学进口模组。整套系统采用小型化，集成化技术，以“容易布点，全面联网”为特点，通过大范围“网格化布点”，形成覆盖整个区域全面在线监控的网络，为雾霾治理，空气质量监控提供数据支持和决策依据。

### 功能特点：

带自修正校准功能一体化智能颗粒物传感系统；

气体传感器采用进口四电极气体传感器，响应时间快，分辨率高，线性好；

颗粒物/气体传感器采用智能化拔插式气体模组设计，方便后期维护。

### 主要参数：

参数指标	扬尘监测单元	气体监测单元			
		电化学	电化学	电化学	电化学
测量原理	激光散射法	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
测量对象	PM <sub>2.5</sub> 、PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
测量量程	(0~10000) ug/m <sup>3</sup>	0~2ppm	0~2ppm	0~12.5ppm	0~2ppm
测量误差	±20%	±10%FS	±10%FS	±10%FS	±10%FS

