

【扬尘监测仪】扬尘监测仪市场价、济南扬尘监测仪

产品名称	【扬尘监测仪】扬尘监测仪市场价、济南扬尘监测仪
公司名称	山东宣蓝环保科技有限公司
价格	14500.00/套
规格参数	设备产地:山东 噪声量程:30dB~130 dB 设备尺寸:1360*690*150(mm)
公司地址	天桥区济齐路12号37-2幢三层第2间
联系电话	86-0531-85891738 13257289640

产品详情

扬尘监测仪产品概述：扬尘监测站采用激光散射法原理，可安装在矿山、工厂、建筑工地、城市道路、农田等，对易超标点位，如工地出入口、施工材料加工场、货物装卸处和地磅、挖土与倒土地点、渣土车行经路线，对扬尘（TSP/PM10/PM2.5）浓度、环境温湿度、风速风向进行实时在线监测。可选配有有害气体浓度监测、噪声监测、超标视频抓拍。

参数显示：

系统参数

尺寸大小

240mm*160mm*100mm

外形材质

铝合金外壳；IP65 防护等级；阻燃

电源参数

供电电压

220VAC

功率消耗

<15W

浪涌保护

1.5kW

网络通信参数

接口类型

RJ-45

速率

10/100M 自适应

通信协议

Modbus TCP

通讯接口

隔离2500 VDC , ESD、过压、过流保护

设置方式

设置程序 (软件EDAS V1.0服务器(execl))

开机自检时间

60秒 (60秒后数据稳定)

工作环境

工作温度、湿度

-25~70 , 5~95%RH , 不凝露

储存温度、湿度

-40~90 , 5~95%RH , 不凝露

噪声参数

测量范围

30 ~ 130dB(A)

频率范围

20Hz ~ 12kHz

频率计权

A计权 (模拟人耳)

精度

± 1.5dB (在参考音压位准, 94dB@1KHz)

粉尘参数

测量输出

PM2.5, PM10P, PM100 (可安要求定制)

PM2.5量程

0-999.9ug/m³

PM10量程

0-2200ug/m³

PM100传感器TSP

0-20mg/m³

颗粒物直径分辨率

小于0.3 微米

精度

± 10%

模拟量输入接口

AI通道

可扩展6路差分输入，输入低通滤波、过压保护

ADC精度

16bit

量程

0-5V

通道隔离度

5 V DC

输入阻抗

1M

采样速率

2次/秒