

济南扬尘监测仪、扬尘噪声监测仪厂家、扬尘检测仪

产品名称	济南扬尘监测仪、扬尘噪声监测仪厂家、扬尘检测仪
公司名称	山东宣蓝环保科技有限公司
价格	15000.00/套
规格参数	设备尺寸:1440*660*154 (mm) 设备重量:88kg 设备产地:山东
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

扬尘监测仪设备参数：

监测指标	测量范围	分辨率	精准度	备注
PM2.5	0-2mg/m ³	1ug/m ³	± 10%左右	PM2.5/PM10 / TSP监测探头
PM10	0-4mg/m ³	1ug/m ³	± 10%左右	PM2.5/PM10 / TSP监测探头
TSP	0-10mg/m ³	1ug/m ³	± 10%左右	PM2.5/PM10 / TSP监测探头
噪声	30db~130db	0.5db	± % , A加权	频率范围：10~20KHz；频率 时间计权：F
温度	-50 ~ +100	0.1	± 0.2 *	大气温度
湿度	0 ~ 100%RH	0.1%RH	± 0.8%RH	大气湿度
气压	100 ~ 1200hpa	0.1hpa	± 0.3hpa*	气压
风向	0 ~ 360 °	1 °	± 3 °	风向
风速	0 ~ 60m/s	0.1m/s	± (0.3+0.03V)m/s	风速
降水（雨）量	0 ~ 999.9mm	0.1mm	± 0.4mm(10mm时) ± 4% (>10 mm时)	降水量
支架	定制支架集成安装整个系统			
LED屏幕	室内外单色，双色，尺寸可定制，			

EDAM11A环境噪声扬尘在线监测系统采用Modbus TCP 通讯协议，可以通过TCP/IP 网络远程采集模拟量数据，智能联网。采集模块的RJ-45通讯接口都采用专门的电路进行电源隔离和电气隔离，保证RJ-45接口芯片和主控电路隔离，隔离电压高达2500VDC。模块还具备专门的总线保护电路，保证模块通讯接口稳定可靠。

采用了实时操作系统和看门狗电路。实时操作系统可以允许同时运行多个任务。看门狗电路在系统跑飞时将系统重新启动。这些特点使得系统更加稳定可靠。

工地噪声监测仪技术特点：

【内置扬尘监测】国内首创扬尘自动监测集成内置于噪声自动监测系统

【系统集成专用】内置工控行业专利控制技术，专业配套系统集成商成套系统

【系统配套接入】独有的自动化控制、楼宇自控、信息化服务等系统的无缝对接方式

【控制系统支持】PLC/DCS、数据采集模块等各种控制系统的全面兼容支持

【全天候全自动】24小时365天全时工作，故障提示报警功能

【通信方式可选】以太网通讯，可选GPRS/CDMA/EDGE/3G、运营商专线网络传输数据支持

【气象参数扩展】温湿度、风速、风向等气象信号的扩展接入，实现环境全面监控

【全铝合金外壳】

全铝合金外壳封装，坚固、防尘、防锈、防潮，适合各种恶劣工业环境，防护等级为IP65

本系统由数据采集器、传感器、视频监控系统、无线传输系统、后台数据处理系统及信息监控管理平台。监测子站集成了大气PM2.5、PM10监测、环境温湿度及风速风向监测、噪声监测、视频监控及污染物超标视频抓拍（选配）、有毒有害气体监测（选配）等多种功能；数据平台是一个互联网架构的网络化平台，具有对各子站的监控功能以及对数据的报警处理、记录、查询、统计、报表输出等多种功能。该系统还可与各种污染治理装置联动，以达到自动控制的目的。