《山东济南环境监测仪器厂家》粉尘24小时数据传输

产品名称	《山东济南环境监测仪器厂家》粉尘24小时数据 传输
公司名称	山东宣蓝环保科技有限公司
价格	16800.00/套
规格参数	PM2.5量程:0~500ug/m3 大气压量程:500~1100hPa 尺寸:850*460*120(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

《山东济南环境监测仪器厂家》粉尘24小时在线监测数据传输

一、山东环境监测系统介绍:

本系统由实时在线监测系统、数据显示分析系统、预警控制系统、喷淋系统(雾炮)、无线传输系统、后台数据处理系统及信息监控管理平台组成。在线监测系统集成了大气PM2.5、PM10监测、环境温湿度及风速风向、噪声监测及有毒有害气体监测等多种功能;数据平台是一个互联网架构的网络化平台,具有对监测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(雾炮)塔吊喷水系统、围墙喷淋等联动,以达到自动控制的目的。

随着城市建筑行业的发展,工地扬尘也成了PM2.5的重要来源之一,当前检测粉尘的主要手段是手工采样、分析,检测效率低,而且浪费大量人力物力。河北飞梦电子科技有限公司以改善空气环境质量为目标,为实现空气质量逐年改善,采用先进的信息化管理服务手段,自主研发了全天候户外"在线扬尘监测联动(雾炮)喷淋控制系统"。

二、济南环境监测仪器性能参数:

名称 测量范围 分辨率

准确度

风速: $0 \sim 60 \text{m/s}$ 0.1 m/s ± $(0.3 \pm 0.03 \text{V})$ m/s

风向: 0~360° 1° ±3°

大气温度: -30~+70 0.1

 ± 0.3

相对湿度: 0~100%RH 1%RH

± 3%RH

大气压: 500~1100hPa 0.1 hPa ± 0.3hPa

PM2.5 : $0 \sim 500 \text{ug/m}3$ 1 ug/m3 $\pm 10\%$

PM10: $0 \sim 2 \text{mg/m3}$ 1 ug/m3 $\pm 10\%$

TSP: $0 \sim 20 \text{mg/m}3$ 1 mg/m3

± 10%

噪声: 30~130db 1db

 $\pm 0.5\%$

摄像机: 室外网络红外高速球,水平360度连续旋转,垂直90°,红外100米以上,支持有线/

3G无线网络传输

供电系统 AC220V

通讯系统 RS485, GPRS, 光纤等 选配

安装支架 2.5米三角架 立杆支架(高度可定制)