深圳市建筑工地TPS扬尘在线实时监测系统厂家直销

产品名称	深圳市建筑工地TPS扬尘在线实时监测系统厂家直销
公司名称	深圳市宝安区凤翔科技经营部
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道三围航空路30号同安物流园C栋4楼
联系电话	0755-23599319 18927474705

产品详情

深圳市建筑工地TPS扬尘在线实时监测系统同时支持有线,无线宽带,3G模式传输的高性能,高带宽,多功能,室外型工业级监测设备。该设备采用光散射法进行粉尘颗粒物分析技术,和成熟的噪音监测模块集成设计,数据曲线平稳,方便安装,安全,稳定。

深圳市建筑工地TPS扬尘在线实时监测系统是符合GB3096-2008《声环境质量标准》和GB3095-2012《环境空气 质量标准》中规定,进行不同声环境功能区扬尘重点监控区监测点的连续自动监测且具有完善功能的扬尘噪音监测设备,主要用于主要适用于数字城管,智慧城市,建筑工地,垃圾场,拆迁工地,码头,产业园,社区,道路扬尘环境监测监控中心；监测的数据指标包括扬尘浓度,噪音指数以及视频画面及气象参数。通过物联网以及云计算技术,实现了实时,远程,自动监控颗粒物浓度以及现场视频,图像的采集；数据通过网络传输,可以在电脑,手机,平板电脑等多个终端访问。

深圳市建筑工地TPS扬尘在线实时监测系统特点及优势

系统基于对城市工地扬尘污染监控管理的需求而设计,技术特点和优势主要体现在以下四点：

(一)监测终端系统系统集成了TSP,PM10,PM2.5,温度,湿度,风向和风速,大气压,降雨量等多个环境参数,全天候24小时在线连续监测,全天候提供工地的空气质量数据,超过报警值时还能自动启动监控设备,具有多参数,实时性,智能化等特性;

(二)通过传感网,无线网,因特网这三大网络传输传输数据,快速便捷地更新实时监测数据;

(三)基于云计算的数据中心平台汇集了不同区域,不同时段的监测数据,具有海量存储空间,可进行多维度,多时空的数据统计分析,便于管理部分有序开展工作,同时也为建立工地环境污染控制标准积累数据,以推动对空气污染的长效管理。

（四）整个系统采用自由模块化组合,根据无组织污染监控需求,灵活增加或者削减不同监测项目,同时自由模块化组合可以在核心传感器发生故障的情况下,无需返修的前提下,可随时自行更换传感器,且不影响整套设备正常运行,解决了传统设备出现故障整机返厂费时费成本的难题