

扬尘监测环保系统温度湿度风向风速监测

产品名称	扬尘监测环保系统温度湿度风向风速监测
公司名称	沈阳龙旗科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	辽宁沈阳市铁西区兴华南街58-21号（1-33-2）（注册地址）
联系电话	18640153500

产品详情

沈阳本地现货：联系电话18155555159

一、扬尘在线监测系统系统概述 雾霾天气频频出现，影响空气污染严重、随着空气质量的恶化，阴霾天气现象出现增多，危害加重、对人们的生活、工作产生很大的伤害；针对目前环境状况，设计研发了实时LED实时显示在线pm2.5实时监测、用于检测环境的温度、湿度、噪音、风向、风速、PM10、一氧化碳等其他多项参数；LED显示屏环境空气质量监测系统主要由环境空气质量检测主机、无线传输、LED显示屏等；显示屏实时接收、更新仪器检测主机检测数据；本系统具有安装方便、适用范围广、容量大、易控制等特点。二、应用领域：工地、城市管理、广场、大型工况企业等公共场所，是环保、建设、城市管理、交通、市政等相关部门对大气污染悬浮颗粒物排放源头控制评价的重要依据。三、功能概述该系统适用于各建筑施工工地、道路施工、旅游景区、码头、大型广场等现场实时数据的在线监测，其中监测的数据包括扬尘浓度、噪音指数以及视频画面。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数据通过网络传输。扬尘监控系统在工作的时候，对于一些数值超标的数数据会进行自动采集，再通过网络将采集到的数据传输到服务器，实现可（事实数据）。并且具备自动报警功能，可以随时掌控环境发生的变化，进而告知有关部分进行整顿，具备报警联动信息输出，可以外接喷雾降尘设备，实现联动。四、技术参数内置噪声扬尘；内置噪声扬尘自动监测传感器，量程30-130db/0-2mg/m³；视频信号联网；通过以太网或者无线3G/4G网络可以完美支持视频信号传输；高配置嵌入式系统；工业实时处理系统，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；扩展气象参数；温湿度、风速、风向等气象信号的扩展接入，环境全面监控，接受按要求定制；全天候全自动；24小时365天全时工作，通讯状态指示；故障提示报警功能；通信方式定制；以太网通讯，客户端/服务器模式，联网可选2G/3G/4G、运营商专线等；采用在线式粉尘监测仪，性能稳定，数据准确。· 全天候全自动24小时365天持续不间断工作。· 气象参数扩展：可选配温度湿度、风速风向等。· 工作环境：温度-20~80℃，相对湿度不高于90%。· 供电：AC220V±15%。· 支持多种通讯方式：RS232，可选GPRS、RS485，以太网等