

# 建大仁科工地扬尘监测系统噪声噪音实时在线PM2.5PM10环境检测仪监测系统

产品名称	建大仁科工地扬尘监测系统噪声噪音实时在线PM2.5PM10环境检测仪监测系统
公司名称	山东仁科测控技术有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:建大仁科 LED屏:尺寸57cm*105cm 设备支架:3米立杆(两个根1.5米)
公司地址	山东济南市高新区舜泰广场8号楼2层
联系电话	15665782201

## 产品详情

### 1、产品介绍

扬尘监测系统是专门针对在建工程项目的监测设备。该设备具有2路百叶盒，1路百叶盒可采集温度、湿度、噪声、气压；另1路百叶盒可采集PM2.5、PM10、TSP；同时还具有1路风速采集、1路风向采集、1路继电器输出（默认可接现场二级继电器控制雾炮）、1路485从站输出；该设备可通过GPRS方式将数据上传监控软件平台，同时该主机能够外接1路LED屏（54cm\*102cm）实时显示当前数值信息。

### 2、功能特点

n 具有1路百叶盒（温度、湿度、噪声、PM2.5、PM10、气压、TSP等）采集、1路风速采集、1路风向采集、1路四气采集、1继电器输出（默认可接现场二级继电器控制雾炮）。

n 设备支持通过GPRS/4G方式将数据上传监控软件平台，及1路485从站输出。

n 支持主机外接1路54cm\*102cm的LED显示屏，实时显示当前数值信息。

### 3、技术参数

供电	AC220V
通信接口	GPRS无线传输，对接客户手机公众号
空气温度传感器	量程：-30~70 分辨率：0.1

	精度：±0.2
空气湿度传感器	分辨率：0.1%
	精度：±3%
风速传感器	量程：0~60m/s 分辨率：0.1 m/s
	精度：±0.3m/s
风向传感器	量程：8个方位
噪声传感器	量程：30~130db 分辨率：0.1db
	精度：±0.5%F·S
PM	量程：0~500ug/m <sup>3</sup> 分辨率：1ug/m <sup>3</sup>
	精度：±10%F·S
LED屏	尺寸57cm*105cm
继电器输出	连接二级继电器，可控制现场雾炮发射
设备支架	3米立杆（两个根1.5米）（直径8cm）
仪器防护箱	用于安装采集仪或电源系统