

# 室内可吸入颗粒监测系统 洁净室气体在线监设备

产品名称	室内可吸入颗粒监测系统 洁净室气体在线监设备
公司名称	深圳市碧如蓝环境技术有限公司
价格	6600.00/套
规格参数	品牌:碧如蓝 型号:BRL-XD 产地:广东深圳
公司地址	宝安区福永街道凤凰社区岑下路168号A栋3楼
联系电话	13689576150

## 产品详情

### 室内可吸入颗粒监测系统 洁净室气体在线监设备产品简介

它是我公司自主研发的一款工业主机，他主要用于对仪表数据的采集存储、监看和控制。特色功能有：报警短信通知，web访问，支持多种设备协议的仪表，联动控制灵活，可作为modbus从机，多种特色监控画面，多屏幕监控、视频监控联动等等10多项特色功能，功能非常强大，价格也很地道

### 室内可吸入颗粒监测系统 洁净室气体在线监设备主要特性：

- 1.实时检测大气粉尘，PM2.5,温湿度（气体参数可订制）；
- 2.可作为测试环境PM2.5的参考，适用范围0~500微克每立方；
- 3.稳定时间短：大约1分钟；
- 4.光学原理，更快反应时间；
- 5.结构考虑空气动力原理，实现自动实时采样，可以长期使用；
- 6.无线数据传输，安装方便。

### 室内环境监测系统 室内甲醛监测 室内pm2.5监测设备产品特点：

- 数据采集
  - o 支持采用标准的modbus-RTU、modbus-TCP、modbus-ACSII通讯协议的设备。
  - o 支持国内外其他公司的仪器仪表，例如：smartGAS，美国GE，深圳特安、深圳逸云天、湖南国

瑞、北京华瑞、济南瑞安、哈的威仪表、东方报警等等公司的产品。

- 允许同一条RS485线路上挂在不同厂家、不同波特率的设备，节省线路成本和布线麻烦。
- 支持采用4~20mA电流信号输出的仪表。所用电流模块具有光电隔离特性，成本适中。
- 支持采用0~5V 0~10V 0~20V电压信号输出的仪表。

#### · 输出设备

- 支持控制采用RS485传输的任何协议的输出设备。
- 输出设备可以和仪表设备挂在同一条线路上，省去布线麻烦和线路成本。
- 可以对控制设备设置联动控制、定时控制和手动控制。
- 输出设备可以是开关（打开闭合），也可以是变量（0~128级），也可以自己输入控制值。

#### · 报警功能

- 报警阈值可以从仪表直接读取，也可以由主机设置。
- 每台仪表支持4个报警阈值（下限低报、高报，上限低报、高报）。
- 内置4个继电器对应4个报警阈值，当任何一个仪表发生报警时，分别控制着4个继电器。
- 报警时可以设置短信通知。
- 内置蜂鸣器报警。
- 内置低报警和高报警指示灯。

#### · 联动和定时控制

- 灵活多变的联动控制功能，每个《输出设备》可以设定任意条件。
- 每个《输出设备》可以定时控制，每周执行、单次执行，不执行的时间。

#### · modbus从机

- 通过本功能，可以将本系统模拟成从机，其他主机可以通过这个功能像查询仪表数据一样来查询本机下面的仪表设备，实现高级组网。
- 支持模拟成RS485模式的从机。
- 支持模拟成采用modbus TCP网络通讯的从机。

室内环境监测系统 室内甲醛监测 室内pm2.5监测设备应用场所：广泛适用于宾馆、展览馆、医院、商场、饭店、机场、火车站、娱乐厅、影剧院等其他公共场所；家庭、别墅、办公楼、会议室、教室等场

所；厂房、车间、温室、洁净室等各种工业应用场合。