

# 大气污染防治网格化 网格化精准平台

产品名称	大气污染防治网格化 网格化精准平台
公司名称	深圳市碧如蓝环境技术有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	品牌:碧如蓝 型号:BRL-AQMS 产地:广东省深圳市
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

### 大气污染防治网格化 网格化精准平台传输方式

BRL-AQMS大气网格化空气质量监测系统通过前端传感器将实时监测浓度数据，一路通过 GPRS 传输网络经过 Internet 发送服务器监控中心（云平台），业主可登陆我司自主开发的WEB网页版云平台，查询数据，看数据曲线分析图，下载历史数据报表，查看数据运行电子地图运行状况；另一路可通过 RS485有线传输方式，数据传输到高清LED 屏幕上，实现实时同步更新；业主单位也可以通过信息发布平台自主发布相关广告文字内容实时更新，同步显

### 大气污染防治网格化 网格化精准平台监测参数

#### 检测参数项

量程

单位

精度

分辨率

技术原理

寿命

PM2.5

0-1000

ug/m3

5%

1 ug/m3

电化学

2-3

PM10

0-2000

ug/m3

5%

1 ug/m3

电化学

2-3

一氧化碳 (CO)

0-20PPM

ppm

5%

0.01PPM

电化学

2-3

二氧化硫(SO2)

0-1PPM

PPM

5%

0.001PPM

电化学

2-3

二氧化氮(NO<sub>2</sub>)

0-10PPM

PPM

5%

0.001PPM

电化学

2-3

臭氧(O<sub>3</sub>)

0-1PPM

PPM

5%

0.001PPM

电化学

2-3

温度

-20-60

2%

0.1

2-3

湿度

0-100

%RH

0.3%

1%

2-3

VOC

0-20PPM

PPM

1%

0.001PPM

PID

2-3

### 大气污染防治网格化 网格化精准平台产品特点

- (1) 具有云端自动在线校准功能，自动修正传感器漂移及环境干扰，无需现场人工校准；
- (2) 采用百叶堆设计，适用于各种气象条件，保证空气流通无死角，内外无温差；
- (3) 可以同时监测气体参数和可吸入颗粒物，并在数据平台上显示出监测值；
- (4) 无工具拆卸，方便点位迁移与设备维护；
- (5) 采用进口高灵敏度的传感器，响应时间快，分辨率高，线性好，检测下线可达ppb级；
- (6) 气体6项指标任选、还有气体象五参数、噪音等参数可灵活订制；
- (7) 品质好，价格低，适合网格化，批量化推广；
- (8) 应用单片机技术和网络通讯技术相结合，采用数据存储功能，不仅可提供方便的数据查询；
- (9) 方式：还可以通过USB接口将数据转存至计算机，利用配套的上位机软件自动计算日平均值、月均值、污染指数、生成各种图形数据标，并进行打印；
- (10) 采用机内锂电池供电与外接太阳能供电，解决布线接电等问题；
- (11) 性能稳定、精确度高、操作方便、易于维护具有断电保护功能；