

# 汽柴车智慧尾气在线监测系统

|      |                        |
|------|------------------------|
| 产品名称 | 汽柴车智慧尾气在线监测系统          |
| 公司名称 | 在线监测科技集团（深圳）有限公司       |
| 价格   | .00/个                  |
| 规格参数 |                        |
| 公司地址 | 生产基地佛山市南海区东联马沙工业区25号   |
| 联系电话 | 4006838208 13825257614 |

## 产品详情

MY- JDC2020可同时监测汽油车和柴油车的尾气排放情况。系统采用先进的可调谐红外激光二极管差分吸收光谱技术、紫外差分吸收光谱技术，微弱信号监测技术及计算机图像识别技术。能快速实现对实际行驶过程中的机动车所排放尾气中CO、CO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、HC和不透光烟度的监测，再通过牌照识别技术记录车辆相关信息，实时输出监测结果，该方法不影响车辆的正常行驶，同时可避免监测人员与尾的近距离接触所带来的污染，它具有快速、等特点，是实时监测机动车尾气的先进技术。系统由红外和紫外吸收光谱法污染气体监测单元、不透光烟度监测单元、车牌照自动识别记录单元、道路路况识别单元，车辆速度加速度测量单元、环境参数测量单元、数据自动发送与浏览单元、电子学控制和数据分析处理单元组成。

### OB0车载终端参数

尺寸: 61mm (长) x 48mm (宽) X 25mm (高)

工作电压: 9-36VDC 带防反接功能，带自恢复保险丝

平均工作电流: <70mA ;工作电流: <120mA

休眠工作电流: <3mA ;内置电池: 3.7V/90mAH

定位方式: GPS/BD双模，支持AGPS下载星历辅助定位

诊断协议: ISO 9141-2, ISO 14230-4、ISO 15765-4, ISO 15765等

通讯模块:支持全网通2G/3G/4G

工作温度: -20℃ ~ +70℃;存储温度: -40℃~ +85℃

湿度: 5%~95% (不结霜)

湿热振GB/T2423 JTT794 GB/T28046 GB/T28046.2

电磁兼容:符合GB/T17619、 GB/18650B/19951 GB/721437等要求。

智慧生态环境监测云平台工业设计voc排放的企业数量众多，分布现场抽查监测数据，无法反映企业的真实排污情况，企业作弊现象普遍，导致监管激光，不仅缺乏监管人所，而且无法根据监测数据进行有效管理和实施，有效减排计划沿用传统现场监管的模式，很难实现对维游戏排放有效控制。

### 台功能

- 1、系统构架各个层次技术标准统一。监测数据可按照标准协议运输。
- 2、系统平台可对监测数据实时准确分析，建立数据模型，预测环境变化趋势。
- 3、可根据需求快速更改或添加监测因子。
- 4、监测数据、图片、视屏信息能够实时准确通过4G无线通讯传输至监管平台。
- 5、可实现设备自动启动监控、远程监控、数据异常、超标报警、超标抓拍等功能。
- 6、安装有GPS定位系统，准确监测污染源分布情况。
- 7、云平台具有海量储存空间，可随时调取不同区域、不同时间段的监测数据，同时可进行多维度、多空间的数据统计分析。；