广东标准餐饮油烟在线监控系统，可定制监控系统

产品名称	广东标准餐饮油烟在线监控系统，可定制监控系统
公司名称	佛山市中环环保技术研究中心
价格	8800.00/台
规格参数	型号:敏义LB-330 产地:广东佛山 适用标准:广州标准
公司地址	佛山市南海区狮山镇罗村北湖三路华南国际电光源灯饰城C座3楼329-333室
联系电话	18575772178

产品详情

LB-330 是我司响应对餐饮行业油烟进行监管，所设计的一款油烟在线监测主机。主机能够对餐厨排烟管道的油烟浓度、颗粒物浓度、非甲烷总烃(NMHC)、管道风速进行24小时不间断测量，并上传我司免费的监控平台或政府监控平台。

为了防止商家净化器或风机不启动，主机还可通过电流互感器采集两路电流信号，监控净化器或风机是否真实启动。为方案安装人员操作，整机采用7寸电容触摸屏，全中文界面设置简单易懂。主机带有1路GPRS(可选4G)通信接口，可插入普通手机卡或物联卡进行数据上传，有手机信号的地方就可以把数据上传出去。

针对油烟监测现场油烟成分复杂的问题，我司设计了专用的传感器，产品内置隔膜泵，采用吸管式方式测量油烟，吸管长度长可达5米，可精确分析油烟浓度、颗粒物浓度，监测更精准。采用合理的气路设计、可达到长时间运行免维护，可半年维护一次。

1.1 功能特点

n 实时监测油烟浓度、颗粒物浓度、非甲烷总烃浓度，并可设置上限值，超限自动报警。

n 2路电流检测，能够同时检测风机和净化器是否工作，可根据风机和净化器功率大小设置检测电流报警值，适应所有功率的风机和净化器。

n 采用开口式电流互感器，不用剪断风机或净化器线缆即可测量。

n 可设置三个独立的工作时间段，时间段内超限才报警，时间段外超限不报警。

n 1路GPRS(可选4G)通信接口赠送1年物联卡，数据可直接上传我司提供的免费云平台、政府油烟监控平台或客户的平台。

n 7寸电容触摸屏操作简单。全中文操作界面，美观大方。

n 交流220V供电、IP65防护等级，可常年工作于室外，不惧淋雨日晒。

1.2 技术参数

参数名称	范围或接口	说明
通信接口	GPRS无线	通过GPRS方式上传数据
油烟值	0~40mg/m	数值分辨率0.01mg/m3
颗粒物值	0~40mg/m3	
非甲烷总烃	0~20mg/m3	
管道风速	0-30 m/s	数值分辨率0.1m/s
风机电流检测	0~30A	电流检测
净化器电流检测		
采样气体温度	-20~80°C	被测量气体的温度
监测仪工作温度	-20~60°C	指主机电路的工作温度
功耗	≤24W	峰值功耗24W

供电	交流100~240V	标准供电电压交流220V

[illegible]