

誉天环保油烟在线监测系统（三参数型）

产品名称	誉天环保油烟在线监测系统（三参数型）
公司名称	河北誉天环保科技有限公司
价格	7500.00/台
规格参数	品牌:誉天 型号:YT-YY-07 产地:河北 石家庄
公司地址	石家庄市裕华区天山银河广场C座2002
联系电话	15130157167 15130157167

产品详情

誉天环保生产的YT-YY-07型油烟浓度在线监控系统是根据饮食业油烟污染特性，并结合饮食业油烟污染治理、运营维护管理经验，全新研制的一套饮食业油烟污染监控管理系统。油烟浓度在线监控系统包括油烟浓度在线监控仪和软件平台，油烟浓度在线监控仪安装于油烟污染排放口，24小时实时连续在线监测油烟排放浓度、油烟净化设备和风机开关状态，并将监测数据实时发送到监控中心服务器；系统软件平台对监测数据进行统计分析处理后，用户可通过电脑、手机等客户端进行访问。

烹饪产生的油烟主要有大颗粒油滴、油烟细颗粒物（其中值粒径在 $0.1\mu\text{m}$ 左右，属于典型的PM2.5，形象的说就是我们肉眼看到的烟）、油烟VOCs（成分复杂，含有200种以上有机物，形象的说就是我们闻到的气味）三大部分组成。

本监测仪采用国际公认的大气颗粒物检测方法—光散射测量法，该方法非常适用测量成分确定且粒径分布稳定集中的油烟颗粒物，通过特殊的结构设计，油烟浓度在线监控仪具有响应迅速、精度高、检出限高、量程高、零点漂移低的特点。

