

# 静电油烟净化器工作原理

产品名称	静电油烟净化器工作原理
公司名称	广州市宝蓝环保科技有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	
公司地址	广州
联系电话	15015739395

## 产品详情

### 静电油烟净化器工作原理

采用机械净化和静电净化双重作用。含烟废气被风机吸入管道后，首先进入初级装置——净化整流室，采用重力惯性净化技术，室内的特殊结构逐步对大粒径污染物进行分级物理分离，并且均衡整流。分离出的大颗粒油滴在自身重力的作用下流入油槽排出。剩余的小粒径污染物进入次级装置——高压静电场，静电场内部分两级，第一级为电离器，强电场使微粒荷电，成为带电微粒，这些带电微粒到达第二级集尘器后立刻被收集电极吸附，且部分炭化。同时，高压静电场有效地降解有害成份，起到消毒、除味作用。最后通过滤网格栅，洁净的空气排出室外。在油烟净化器的放电电场异极间具有10-15千伏特的电位差，使不导电的气体分子经分解或电子附着成为自由离子。当气流通过收尘电场区域时，粒子经离子撞击带电而移向具相反电性的收集电极。换言之，收集机制的第一步使气体离子化，第二步使气流中的粒子带电。第三步使粒子撞击至收集电极板而被收集。

理论上，分离带电粒子的电力与粒子带电量及收集电场强度之积成正比。此电力的大小，就比重为1的1微米粒子而言，为重力的3000倍；就比重为1的10微米粒子而言，为重力的300倍，此为油烟净化器高效能与高效率的原因。其净化效果高达国家环保标准，做到目测无烟的效果。

宝蓝以高新的产品质量、真实的工程事例、来证明该产品的净化效果，百闻不如一见。选用宝蓝是您明智的选择。宝蓝愿以质量作担保。该产品在正常工作的情况下，可保持长年的长期稳定，公司有专业的技术人员长期跟踪服务。<http://www.gzbaolan.com>

随着社会的经济迅速发展与人民的生活密切的相关的餐饮业也得到了迅速发展。然而发达的餐饮业在为人民提供便利的同时，也产生出大量的有害气体。给人们生活带来了不必要的麻烦。其净化效果达到（GB 18483-2001）国家规定的油烟排放标准。当你的餐厅油烟净化效果不佳，受到外界投诉，须要整改，请用“宝蓝”系列产品。本公司为您免费设计，派专业人员指导安装以达到最理想的净化效果。该公司免费为您服务一年。<http://www.gzbaolan.com>