

# 浙江油烟净化器设备

发布日期：2025-09-29

油烟净化器主要通过采用高低压静电吸附的工作原理。将含油烟废气通过风机吸入管道后，进入油烟净化器内部的过滤网中，过滤网对大粒径污染物体进行分组物理分离，并将大颗粒油滴在自身重力的作用下面流入油槽排出，另一部分，随后进入电场的高压电离区，电离区释放高压，将经过的油烟颗粒物电离，并带上电荷；当气流进入低压吸附区时，带上电荷的油烟颗粒物被吸附；然后经过后置过滤网进行二次过滤拦截，从而达到除油烟的效果，排出洁净空气。从整个油烟净化器工作原理可以看出，餐饮用户除了要对按时对油烟净化器内部电场进行清洗，同时，还要对过滤网进行清洗，这样可以更好的确保油烟净化器效率。油烟净化器净化效率不达标的影响因素：风机功率匹配不当。浙江油烟净化器设备

面对如此多的不同品牌，以及许多不同类型，不同原理，不同功能的油烟净化器，我们购买油烟净化器需要注意什么？这确实是一个问题，更不用说消费者（门外），也就是说，甚至比较多净化器制造商都比较难说哪个品牌好。油烟净化器主要以电子式为主！在风机的作用下、油烟气混合污染物通过油烟净化器，油烟气在高压静电场的作用下，被电离、分解，吸附、碳化，同时高压电场中产生的活性因子臭氧(O3)对烟气中的有毒成分和异味进行分解和除味。油烟净化器纯粹用于净化厨房油烟。它没有其他用途（当然它有一点除臭效果）。浙江油烟净化器设备好的油烟净化器需要满足要求：要满足周边\*\*的要求。

油烟净化器外层有一个机壳，机壳里面由4个部分组成，它们分别是：高效过滤网、高压电离器、低压集尘器、高效过滤网。下面为大家解释下一个简单的过滤流程。油烟净化设备是一种铲除厨房内烟雾和有害气体，循环空气，维护人体安康和居室清洗的厨房用电器。它具有外形漂亮，净化率高级长处，是现代厨房的抱负设备。油烟净化器的意图是铲除油烟雾和有害气体。所谓油烟雾即加热构成的油气、水蒸气分子中有些失掉汽化热而冷凝、结露的液化小油珠、小水珠。这些物质极易与空气中的尘埃、纤维等杂质混组成滴，构成粘附油烟净化器体和厨房用具外表的油污。

高空排放油烟净化器的净化效率：就净化效率来说，高空排放油烟净化器净化效率，并不是特别高，相对于低空排放油烟净化器的净化效率来说，可能要第20%左右，不过这两种油烟净化器基本上都是可以达到国家环保要求标准的，因此都是可以使用的高空排放油烟净化器顾名思义就是吧，净化后的油烟干净的气体直接排放到高空中去。前面都说了比较多，那么高空和低空油烟净化器在净化效率上到底有什么区别呢？一般来说，静电式油烟净化器，高空的净化效率比较低，一般只有30%左右，如果在排烟口处观察的话，就会发现还有未净化的油烟，而低空的则是能达到95%以上，排烟口处目测无烟是达标的标志。高性能油烟净化器并不是单方面的要求有高性

能，背后肯定少不了一支高效的售后团队。

油烟净化器是专门处理餐饮油烟废气的设备。对对于烧烤店来说，油烟更浓，味道更大，当然烧烤油烟是较难处理的。如果不及时处理，烧烤油烟的扩散会对环境和人类健康造成比较大的威胁。因此，相关执法部门对烧烤餐厅的监管非常严格，指定安装和使用烧烤烟净化器净化油烟，符合当地环保标准，并通过环保测试。所以烧烤餐厅无论大或小都应该安装合格的油烟净化器。烧烤店的油烟净化器时，可以根据烤炉的长度进行匹配。一般情况下，使用1米烤炉与4000风量油烟净化器，也可以安装6000风时油烟净化器。如烧烤店烤箱是3米，需要配备12000风量油烟净化器或是18000风量油烟净化设备等。为达到比较好的净化效果等等，此外，也要必须在考虑安装管道长度及符合油烟排放标准的油烟净化器实际净化效果。工业油烟净化器怎么选：选择和购买工业油烟净化器必须方便清洁。浙江油烟净化器设备

选择油烟净化器的时候一定要看产品整体结构是否方便拆卸，并且电场是否进行了保护。浙江油烟净化器设备

油烟净化行业发展至今，目前市面上有多种类型的油烟净化器，市场上的油烟净化处理技术方法有机械分离法、催化剂燃烧法、活性炭吸附法、织物过滤法、湿式处理法及静电处理法。其中静电油烟净化器效果较好。静电式油烟净化器利用高压下的气体电离和电场作用力，使尘粒荷电后从气体中分离。该产品的油烟去除率标称95%。产品使用的第1周的油烟去除率95%符合GB18483-2001的要求，连续使用约3个月后去除率呈直线下降直到为零。如果需要保证油烟净化效果，以及油烟去除率达标，必须每两周清洗一次，有专业的静电油烟净化器清洗服务公司代劳。如果不按规范清洗，排烟管道内积油严重，失火风险比较大。浙江油烟净化器设备

上海鹭远环保工程有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的环保行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为\*\*\*\*\*，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的的企业精神将\*\*上海鹭远环保工程供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！