

居民楼油烟排放治理

产品名称	居民楼油烟排放治理
公司名称	北京联和天一环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市顺义区林河北大街21号院
联系电话	18611089318

产品详情

居民楼油烟排放治理与监测项目

问题

居民厨房油烟直接外排所产生的“油鼻涕”，严重影响了社区环境和城市景观，同时会腐蚀建筑墙面，导致墙体渗油，影响外墙保温，又导致墙体脱落引起安全隐患；

油烟排放污染管道及建筑外墙，具有火灾风险；

油烟串味，引起邻里纠纷。

政策

住建部《关于全面推进城镇老旧小区改造工作的指导意见》鼓励三方面改造：保基本的配套设施，提升类的基础设施和完善公共服务类；

居住建筑油烟污染减排工作有助于提高居民生活品质，增强人民群众获得感、幸福感、生活满意度指数

项目

《北京市污染防治攻坚战2020年行动计划》（京政办发〔2020〕8号）促进餐饮行业提质增效：探索居民餐饮油烟治理设施升级改造模式。

提供居民楼公共烟道专用净化装置具有多种功能，可根据现场需求进行合理设计。

一般分为三部分装置，分别为均风/感应段、油烟净化段与动力段。

均风/感应段主要作用为使油烟废气进入本装置能够均匀通过油烟净化段，使其对油烟废气均匀、高效净化，也可根据实际需要加装油烟感应探头，实现设备的自动控制启停，当有油烟进入烟道，感应探头感应到废气分子，会形成信号反馈给控制系统实现设备的开启，也可加装定时开关系统，实现设备的定时开关，减少人员操作出现的成本与管理问题。

油烟净化段可选用多种净化模式，采用油烟净化段+除味段+深度净化段的三级净化模式，以保证对油烟颗粒物、非甲烷总烃异味分子的净化效果。根据客户需求可出现多种净化模式，油烟净化段采用高低压相结合的恒压或变频电源；除味段也可根据需求选择UV光氧催化、活性炭、活性炭纤维或者更为先进的离子交换吸附材料；深度净化段可根据需要选加，能对空气中的PM2.5等颗粒物进行深度净化，改善周边大气环境。

动力段可根据楼层高度、排烟量以及噪声要求选择低噪音风机或无动力风帽，以保证烟道的排烟效果。