

老社区“神器”治油烟，炒菜不再烦心

吸烟排烟效果良好，安装清洗也方便 去年芙蓉区2100多户已完成改造



众所周知，餐厨油烟废气一直是污染城市空气的“供给大户”。目前长沙老旧社区绝大部分居民家庭餐厨油烟仅靠排气扇外排，楼栋外墙立面“油鼻涕”现象十分普遍。

作为长沙老旧小区相对集中的城区，去年，长沙主城区开始进行餐厨油烟净化治理试点。时隔一年后，试点小区的家庭室内外空气环境究竟如何呢？

■记者 陈月红 实习生 李红

【恒达社区】

吸烟排烟效果好，安装清洗也方便 居民给油烟净化“神器”点赞

在没有排烟管道的老旧小区，如何解决餐厨油烟问题，还大家一个更环保的生活环境？

去年，芙蓉区率先在全省启动餐厨油烟净化治理试点，芙蓉区荷花园街道恒达社区成为长沙市餐厨油烟净化治理的首个试点社区。据悉，试点项目2016年5月20日启动，同年9月10日试点项目全部改造完成，共计310户老旧小区住户完成了餐厨油烟净化系统改造。如今，时隔近一年，效果如何？

最先吃“螃蟹”的她为“神器”点赞

“家里做饭再也不用关着厨房门了，房里也闻不到什么油烟味了，用了一年多了，这个油烟净化机确实不错！”7月28日，在恒达社区保利苑小区，居民汤淑兰老人告诉记者。据了解，试点餐厨油烟净化治理，她家是全市首个吃“螃蟹”的。

作为老旧小区，恒达社区的房屋建筑没有排烟管道，绝大多数家庭使用的是老式排气扇。“排气扇效果不好，平时在家里炒个菜就被油烟呛饱了，尤其是夏天，更难受。”汤淑兰老人说，她家在二楼，厨房排烟口正对着小区里的道路。以前排烟口经常往下滴油，引得邻居抱怨她家油烟味太重，她心里过意不去，但也不知如何是好。

去年芙蓉区荷花园街道恒达社区成为长沙市餐厨油烟净化治理的首个试点社区，去年5月，试点项目首台净化抽油烟机装进汤淑兰家。

开展餐厨油烟净化虽是便民利民的大好事，实施起来却不是一件容易的事。“万一换上的油烟净化系统不见得更好怎么办？而且又怕换起来麻烦。”汤淑兰老人坦言，最开始和许多社区居民一样，对这个新玩意还是有顾虑，后见社区反复征求居民意见、上门做工作，“如果效果不好，相信社区也不会大力推广，再说

不破不立，新事物需要去尝试，更何况还是免费的，所以我们家就报名了。”

“没想到，装起来很快。”汤淑兰说，三个小时不到，原来的排气扇被拆，新的油烟净化机便装好了，“现在，不仅家里油烟味少了，而且再也不用担心自己家会有油烟呛到别人了。”

据恒达社区党委副书记魏成粮介绍，去年，恒达社区共有310户居民由政府补贴安装了油烟净化系统，其中保利苑小区112户、教师一村208户。

油烟净化“神器”有多厉害

记者看到，这个让居民纷纷点赞的油烟净化“神器”“长”得与普通的抽油烟机差不多。“它叫全动态离心式油烟净化机。”据介绍，该油烟净化系统的主要特点是能对餐厨油烟实现净化分离后再排放。一顿饭做完，厨房的油通过净化系统里的一个小装置分离并被装取，烟量也在降低后被直接向外排放。这样既解决了居民炒菜呛鼻、污染空气的问题，还彻底解决了对排烟口外墙立面的污染，困扰老旧小区的“油鼻涕”反复污染问题也不存在了。

厨房的油被分离收集后怎么处理？魏成粮介绍，设有专门的废油收集点，居民可将收集的废油与企业兑换专门的油烟机清洁剂，而废油则被企业用于转化制作洗衣液、洗手液、祛污剂等产品。

此外，魏成粮告诉记者，以往由于油烟污染原因，社区每年至少要清洗一次外立面，成本大约为100元/户，改造后，仅恒达社区教师一村280户，一年可节约“洗脸打粉”费约2.8万元。

“时间短的半个小时左右就可装好，改造工程大的所需时间长点，但基本一天内也可完成。”据介绍，这种餐厨油烟净化系统日常护理也比较方便，用专门的清洁剂往油烟机上喷一喷，机身上的油脂软化后就进入油管里被收集了。



陈家湖社区提质改造，居民家的厨房窗外都装了油烟漏斗。
记者 陈月红 摄

【陈家湖社区】

厨房窗外装油烟漏斗 “油鼻涕”不再让人烦心

老旧小区，如何治理餐厨油烟、清理干净“油鼻涕”？据了解，去年，开福区在新河街道陈家湖社区开展了探索。

“自从家家安装了油烟漏斗，楼上再也不往下滴油了。”8月2日，家住陈家湖社区一楼的唐女士说，以前楼上滴下的油弄得外墙、地面、厨房窗户到处是油渍，不仅影响小区环境，而且很难清洗。

去年，在陈家湖社区提质改造中，餐饮商户都装上了油烟净化装置。“你看就是这个油烟漏斗，把油收集起来，让墙壁、地面都干净了。”唐女士指着自家墙外的油烟漏斗说。

顺着唐女士所指，记者看到一个形状类似漏斗的金属盒子，装在抽油烟机排风扇出风口下方，漏斗收集的油进入了专门的管道。

陈家湖社区党委书记余

乐介绍，社区大都是老旧小区，很多住户都安装有排风扇式的抽油烟机，厨房油烟对外直接排放，这些油烟产生的“油鼻涕”弄得地面和楼下厨房窗台上到处是油渍。

为解决这一难题，餐厨油烟治理纳入到去年的社区提质改造中，社区43栋共计近2000户居民家的厨房窗户外都装上了带有管道的油烟漏斗，没想到这招还真管用。

但新河街道办相关负责人坦承，这虽然让油烟排放有序，但尚未能在排放前对油烟进行净化处理。“不仅要治理，还应从源头上进行油烟净化处理。”开福区两型办副主任宁双飞表示，当前市面上出售的抽油烟机，大多都没有专门设置油烟净化装置，他呼吁，“对于抽油烟机净化功能，应有具体的行业技术标准要求。”

部门连线

去年芙蓉区2100多户已完成改造

开展餐厨油烟污染净化治理，需要先进的技术设施作为支撑。长沙市两型办协同芙蓉区政府相关部门组成联合调研组，初步确定了技术方案。为确认拟选用技术的先进性，芙蓉区还组织来自湖南大学、长沙环保职业技术学院、长沙市环境学会等多个机构的专家，召开技术论证会。与会专家认为，试点拟采用的油烟净化技术设备创新性强、成熟度高，试点技术方案总体可行，并出具了专家咨询意见。

据芙蓉区两型办工作人员介绍，去年，该区投入400多万元，共改造居民家庭油烟净化设施2100多户，打造了荷花园街道恒达社区、荷晏社区和马王堆街道马王堆社区三个集中示范小区。



7月28日，汤淑兰家，老人说油烟机用了一年多了，效果挺好。
记者 陈月红 摄

《水压低，五楼以上经常供不上水》后续

小区频现爆水管现象 居民盼二次供水改造

本报8月2日讯 长沙老旧小区管网老化漏损严重，“天价水”频现、二次供水水质堪忧……本报曾报道过关于二次供水问题（详见本报2017年06月23日A07-08版），今日上午，又有雨花区龙吉湾小区业主致电本报称，自家小区水管又爆裂停水了，“希望自来水公司能对小区进行二次供水改造”。

中午，记者在小区物业所在的楼栋看到物业发出的紧急停水通知，上面写着：“因小区主供水管破裂，物业公司将于今天上午8点-12点，下午13点以后进行停水抢修，具体来水时间暂未定，请大家做好储水准备。”

“早上起来突然发现停水了，只能用桶装水洗漱。”小区9栋业主张女士说，小区停水现象比较严重，今年已不是一两次，去年有一次因为水管爆裂导致停水时间长达1月之久。

“龙吉湾小区低区供水系统损坏已经9个多月，受影响用户高达1046户。”龙吉湾小区业委会相关负责人介绍，根据部分业主的反映和业主居委会调查的结果，低区供水系统损坏以后，一直没有进行二次加压供水，但是物业收水费时却一直在收二次加压供水加价，“物业公司存在不当收费获利的情况。”

随后，记者致电物业公司王姓负责人，当记者自报家门后，对方却直接挂断了电话。

“水管质量不好，发生了爆裂。”龙吉湾小区所在的自然岭社区主任魏爱辉告诉记者，小区停水后，社区紧急调配，用洒水车拖了两车水，以解居民用水之急。

对于小区居民二次供水改造的期盼，长沙市自来水公司表示，水管改造并非由他们决定，“而且该小区有明确的管理主体，应由小区现管理主体物业公司进行及时维修维护。”

■记者 李成辉 实习生 覃久凌