

广州城管举办2024年餐厨废弃食用油脂处理开放体验活动

餐厨油脂经处理后变身绿色能源

广东建设报讯 为推进市民参与餐厨废弃食用油脂资源化利用，近日，广州市城市管理和综合执法局开展了2024年餐厨废弃食用油脂循环处理城管开放体验活动。活动以“餐厨巧处理，油脂焕新生”为主题，邀请人大代表、政协委员、热心市民等群体，走进餐饮企业和废弃食用油脂处理厂，深入了解废弃食用油脂收集、运输、处理全流程。

分类存储、规范收运 杜绝餐厨油脂回流餐桌

活动第一站设在市区一家大型连锁餐厅，体验者们对餐厅后厨区域及废弃食用油脂存储区域进行实地探访，深入了解该餐饮企业对烹饪过程产生的废弃食用油脂的收集流程和处理情况。

“我们餐厅每天大约会产生50斤的废弃食用油脂，这些油脂都会经过严格的分类和存储。”该餐厅食品安全经理李亮介绍，餐厅会对存储区域进行严格的日常维护，包括定期清洗、分类存放、检查存储容器密封性能等，确保废弃食用油脂在存储过程中的安全、卫生与规范。



体验者们探访餐厅后厨区域及废弃食用油脂存储区域（图源：广州市城管局）

据了解，为推进餐厨垃圾和废弃食用油脂妥善处理，广州市2021年10月起实施《广州市餐厨垃圾管理办法》，明确规定废弃食用油脂应进行单独投放、统一收运和定点集中处置，实现“应收尽收”。对此，李亮表示，餐厅与具备相关资质的备案企业广州市朗坤环境科技有限公司签订了收运协议，每半个月便会有专门的回收团队，上门收集餐厅存放的废弃食用油脂，并运往生物综合处理厂

做进一步处理。

餐厨油脂“变废为宝” 经处理后转化为绿色能源

第二站，体验者们来到黄埔区福山循环经济产业园内的广州市朗坤环境科技有限公司（广州东部生物综合处理厂），了解废弃食用油脂从收运、预处理到资源化利用的全流程，以及废弃食用油脂变成生物

柴油的过程。

据介绍，广州市中心城区每天产生的厨余废弃物，约六成都被运送至该处理厂。处理厂的生物柴油制备系统是广州目前唯一的“地沟油”深加工处理设施。该设施以各类“地沟油”和餐厨垃圾废油为原料，经生物酶转化为绿色能源生物柴油。

为深入了解餐厨废弃食用油脂的无害化、资源化终端处理过程，体验者们的最后一站来到广州环投福山环保能源有限公司（广州东部固体资源再生中心生物综合处理厂）。透过观景玻璃，体验者们可以直观看到废弃食用油脂处理的实时画面。

值得一提的是，通过协同处置的新模式，福山循环经济产业园形成了水资源、能源循环共享的有机整体。园区的运行不但需要额外的能源供给，还可以向社会提供电能、热能、沼气、天然气、生物燃油等能源，实现与城市的循环共享。广州市白云恒福社会工作服务社社工黄海红表示，废弃物的资源化处理不仅构建了循环经济产业链，为经济持续发展注入了新活力，同时还推动经济的绿色转型，真正实现环境与经济双赢的局面。

（钟梓骥 成广聚）

珠海

“城市小管家”参与海滩垃圾分类活动

广东建设报讯 记者唐培峰报道：7月26日下午，珠海市城乡生活垃圾分类工作领导小组办公室、珠海市城市管理和综合执法局组织有关单位，在高新区唐家湾沙滩开展“城市小管家 分类志愿行 文明实践守护美丽海湾”活动，现场共有生活垃圾分类讲师团、志愿服务队、环卫工人、市民游客约500人参加。

本次活动旨在发动垃圾分类志愿服务队伍，号召青少年志愿者积极参与海滩垃圾清理及分类行动，通过垃圾分类科普、沙滩垃圾分类收集、集市管理检查、文明如厕劝导、交通引导等实践任务，体验一日“城市小管

家”角色，共同为珠海美丽环境筑起一道坚实屏障。

活动伊始，垃圾分类讲师为志愿服务队讲解垃圾分类科普知识，如“什么是海洋垃圾”“海洋垃圾的危害”“如何预防和减少海洋垃圾”等，并开展生活垃圾分类“博卡西堆肥”“蚯蚓塔堆肥”基本原理和实物展示教学，引导大家回收利用生活垃圾，推进垃圾减量化、无害化、资源化处理，进一步降低对环境的污染。

活动过程中，志愿服务队垃圾分类清理组在沙滩上搜寻塑料袋、塑料瓶、废弃纸巾、废弃玩具等垃圾并分类投放；文明集市劝导组对20余个市集

摊位的餐厨垃圾分类收集、食品安全、消防用电安全开展宣传督导；文明公厕劝导组向市民游客介绍“一键找公厕”小程序功能，引导市民游客节约用水用纸，维护好公厕设施环境；文明交通劝导组则在斑马线处疏导交通，规范扶正沿街车辆及共享单车停放。

现场志愿者表示：“通过参加本次活动，深刻意识到不乱扔垃圾、认真做好垃圾分类对海洋保护的重要性；通过亲身体验，更加理解环卫工人为我们城市优美环境付出的汗水”。活动现场，志愿者们还向环卫工人送上300箱饮用水，以表敬意与感谢。

入户宣传、调查问卷、主题活动

高新区推动垃圾分类志愿者服务多样化

广东建设报讯 记者唐培峰报道：记者从珠海市高新区住房和城乡建设局了解到，近期，珠海高新区通过组织入户宣传、调查问卷、主题活动等方式做好垃圾分类引导，积极探索垃圾分类志愿者服务多样化模式，带动更多人关注和参与垃圾分类。

近期，高新区垃圾分类办在华发蔚蓝堡、金奥园、凤凰兰亭等小区开展了六场“践行新时尚，分类志愿行暨珠海市生活垃圾分类进万家”宣传活动，共计498人参加。该区还在多个小区开展了7场入户宣传，涉及300户居民。活动期间，垃圾分类工作者向居民普及生活垃圾分类方法和注意事

项，通过零距离接触与面对面交流，引导更多居民主动践行垃圾分类，养成自觉维护环境卫生的良好习惯。

同时，高新区积极推动社会实践和志愿服务活动，形成“家校社”互动，将生活垃圾分类教育渗透到教学中。如开展“以物易物，低碳环保”跳蚤市场活动，帮助儿童有效处理闲置文具、书籍、玩具等，培养环保节约意识。开展“践行新时尚 分类志愿行暨珠海市生活垃圾分类进万家”垃圾分类专题培训，倡导师生在日常生活中养成垃圾分类习惯。此外，高新区还成立了垃圾分类讲师团，针对机关干部、职工以及社区居民等群

体，开展不同类型的垃圾分类培训活动。据悉，6月份高新区共开展5场垃圾分类专题培训，参与人数364人。

为推动垃圾分类与志愿服务有机融合，宣贯《珠海经济特区生活垃圾分类管理条例》实施三周年，高新区垃圾分类办在唐乐社区山房路开展“志愿分类美高新，文明宣讲进万家”垃圾分类宣传推广志愿服务活动。本次活动市、区、镇及多个社区形成四级联动，积极动员党员、居民群众、公益组织、志愿者组织等各方力量，最终参与志愿者人数达86人，服务人数600余人，累计志愿服务时长超过280小时。

茂名生活垃圾分类 志愿服务迈入常态化

广东建设报讯 记者陈小珊、通讯员林文杰报道：近日，由茂名市生活垃圾分类工作领导小组办公室（茂名市城市管理和综合执法局）主办的茂名市生活垃圾分类志愿服务队伍授旗仪式暨全市生活垃圾分类志愿服务专题培训会，在茂名石化职工文化中心举行，标志着茂名市生活垃圾分类志愿服务进入制度化、规范化、常态化、长效化的轨道。

授旗仪式上，茂名市委社会工作部、市城管执法局、团市委的领导一同为市、区两级生活垃圾分类志愿服务队伍授旗。现场还宣读了生活垃圾分类志愿服务倡议书，并观看生活垃圾分类志愿服务宣传片。

在专题培训中，广东省生活垃圾分类技术研究中心的专家围绕习近平总书记给上海市虹口区嘉兴路街道垃圾分类志愿者的回信，以及《住房和城乡建设部等5部门关于推动生活垃圾分类志愿服务发展的意见》的内容，详细讲解生活垃圾分类全过程知识，以及生活垃圾分类志愿者应如何开展志愿服务宣传，并分享了省内外生活垃圾分类志愿服务的优秀案例。

会上，茂名市城管执法局领导勉励各志愿者队伍和广大志愿者以此次授旗仪式为新起点，更加用心用情传播垃圾分类知识，踊跃参与生活垃圾分类进家庭、进社区、进学校、进机关、进企业等宣传活动。同时，积极参与垃圾分类桶边督导、日常巡查等活动，配合基层社区开展垃圾分类治理、协调解决群众急难愁盼问题，不断探索接地气、有活力的生活垃圾分类志愿服务实践方式，引导带动更多居民参与生活垃圾分类。

茂名市委社会工作部、市发展改革局、市城管执法局、团市委、市妇联等有关部门领导干部和300多名志愿者参加了活动。