# 武穴：从垃圾分类做起 护一江清水东流

苍穹之下，滚滚长江浩荡东流。

武穴依港而立、因港而兴。长江之于武穴，是名副其实的母亲河、生命河、黄金河。

护一江清水东流，武穴恪守“责任上游”，不仅扼住污水入江的“咽喉”，还落实“全域行动”——以流域综合治理新理念，建立“户分类、组保洁、村收集、镇中转、市处理”的城乡生活垃圾一体化处理体系，创建省级垃圾分类示范县市，实现了垃圾治理减量化、资源化、无害化。

从源头分类减量 群众唱主角

走进武穴市梅川镇饶为市村，只见房前屋后、塘堰沟渠，干干净净、清清爽爽，一幅美丽乡村新画卷展现在眼前。

每户村民屋旁，一绿一黑两个垃圾桶并排而立。“瓜果蔬菜等厨余（易腐）垃圾倒入绿桶，塑料金属等其他垃圾倒入黑桶。”村民张永兰说，废纸酒瓶等可回收垃圾，自己送到村垃圾兑换超市，兑换牙膏、牙刷、洗衣粉、洗洁精等日常用品，每年能为家里节约200元左右。

在饶为市村，黑色垃圾桶的其他垃圾，每天由村保洁员上门回收，送往镇垃圾中转站，打包送往市里无害化处理；绿色垃圾桶的厨余（易腐）垃圾，送往村生态堆肥区，发酵加工成有机肥料，用于养花种菜。

从源头分类减量治理是关键。以饶为市村为例，每天可回收变卖的占15%，可就地转化堆肥的无机垃圾占37%，不可回收需转运的仅占48%，不仅减轻“垃圾围村”的压力，也蕴含着“变废为宝”的商机。

村党支部书记饶锡龙介绍，为把农民真正发动起来，村里不定期开展“垃圾分类”评比，由村民代表组成考评团，检查农户的垃圾分类情况，按照“最清洁”“较清洁”“清洁”及“不清洁”四个等级计分，很快形成氛围。

去年，张永兰得了3次“最清洁”，在她带动下，很多村民都自觉垃圾分类。

垃圾分类，全民参与是关键。但改变群众的习惯并不容易。怎么办？

在农村，一批垃圾分类题材的快板、舞蹈、采莲船、情景剧下乡巡演，建立农户分类日评积分和可回收物积分超市，形成环境治理新常态；在城区，武穴、刊江街道引入市场机制，创建兴桥、新城国际、龙洲新天地等垃圾分类示范小区，推行“定时定点”分类投放、“误时定点”督导投放新模式，引导居民精准分类。

如今，武穴市175个行政村（社区）1565个自然村庄实施垃圾分类，乡村面貌焕然一新，涌现出一批省、市级“垃圾分类示范村”。

从高位谋划推进 城乡一手抓

数年前，武穴乡村没这干净，也没这讲究。“房前屋后到处是塑料袋、农药瓶，垃圾随处倒，有些地方常年积压的垃圾有尺把厚。”

变化源于，从2012年起，历届武穴市委、市政府形成共识——贯彻新发展理念，保护大长江，主动将保护之手从水面延伸到岸上，推行生活垃圾分类，真正做到生活垃圾资源化、减量化、无害化。之后，一张蓝图画到底，一任接着一任干，探索“群众可接受、财力可承受、面上可推广、发展可持续”的垃圾治理模式。

垃圾分类看似一件“小事”，但却关系千家万户，是一个城市的精细化管理、基层治理能力、文明水平的综合体现，也是各地面临的共性难题。

挑最重的担子、啃最硬的骨头。

武穴市党政主要负责人勇于担当，成立城乡生活垃圾无害化处理全达标工作指挥部，市委书记任政委，市长任指挥长，建立武穴市城乡生活垃圾分类工作联席会议制度，深度谋划、扎实推进、高频调度这项工作。

聚焦堵点，该市出台《武穴市2023年城乡生活垃圾无害化处理全达标工作方案》《武穴市餐厨废弃物收集运输处置工作方案》《武穴市公共机构生活垃圾强制分类实施方案》等系列规范性文件，并委托高校编制完成《武穴市城乡生活垃圾分类专项规划（2019—2025）》，保证城乡生活垃圾分类能落地生根、开花结果。

垃圾治理，资金是保障。武穴市建立“财政直补、镇街自筹、以奖代补、社会参与”的多元化筹资模式，投入2亿元配备完善城乡环卫设施设备，对各类垃圾实行“定时、定点、定车、定线路”分类收集。连续多年，把农村垃圾治理纳入年度财政综合预算，并不断扩大资金规模，每年将确保3000万元以上。

资金有保障，考核很严格。市级对镇街实行季度考核，发布垃圾治理和垃圾分类红黑榜；镇街对村级考核，看村庄保洁和垃圾收集；村级对保洁员考核，看群众满意度；村民小组对农户考核，看厨余垃圾及有毒有害垃圾的分类效果。

一套组合拳下来，武穴市“户分类、组保洁、村收集、镇中转、市处理”的城乡垃圾处理模式日益成熟。

“成功的关键，是城乡生活垃圾一体化治理。”武穴市城乡环卫局局长郑章红说，市级主要承担垃圾从镇街中转站到垃圾处理厂的终端处理；镇街负责垃圾从村组运到中转站的环节；村级管理保洁员及村民垃圾分类。

变废为宝有途径 垃圾资源化

垃圾中转到市这一级，怎么处理？

“送到华新水泥公司武穴工厂‘吃掉’。”武穴市城乡环卫局副局长梁少军说，经过综合处理，垃圾中的无机成分成为水泥原料，有机成分则成为水泥生产的替代燃料。

武穴市牵手华新水泥公司，建成我国第一个无害化垃圾焚烧示范项目，设计日处理垃圾900吨，环卫部门负责将全市垃圾收集供应华新，华新负责垃圾无害化处理。

“经1800度的高温焚烧，城市生活垃圾不仅转化为燃料，还可以基本消除致癌物二噁英排放。”华新水泥公司武穴工厂负责人说。

与垃圾处理通用的填埋和焚烧相比，“垃圾变水泥”不占地、不产生二次污染，是一种行之有效的新路径。

前几年，武穴市日产垃圾450吨；2023年以来，日产垃圾420吨。为什么少了30吨垃圾？

“这30吨垃圾并没有减少，而是换成了资源。”梁少军说，2022年12月，武穴市引入市场主体，在大金镇建成鹏鹞餐厨垃圾处理厂，总投资5700万元，日处理能力60吨，可满足城乡餐厨垃圾处理的需求。

在鹏鹞餐厨垃圾处理厂，餐厨垃圾收运车开进厂内，后厢打开，泔水哗啦啦地流进投料槽。随后，一套挤压流水线对这些餐厨垃圾进行挤压、油水分离。

工厂负责人介绍，分类处理餐厨垃圾中的水、油以及固体垃圾后，进行粉碎、水油分离，分成固体废渣、油脂、污水，固体废渣进入厌氧罐内发酵，烘干成有机肥原料；油脂通过管道输送到油脂罐储存，制成生物柴油；污水经处理达标后排放。

目前，武穴市910处餐厨垃圾收集点，8辆餐厨垃圾收运车定时、定点上门收集，日均餐厨垃圾收运量达到30吨，从源头上解决地沟油回流餐桌的问题。

武穴市城乡环卫局局长郑章红说，以前餐厨垃圾为填埋处理，占地面积广，产生的污水需要投入大量资金来治理，不利于可持续发展。相比之下，餐余垃圾资源化处理可变废为宝、化害为利，有效解决资源浪费和环境污染问题。

湖北日报 2024-1-30