

2024年3月

全国垃圾分类工作

动态要闻

DYNAMIC NEWS



目 录

| | |
|---|----|
| 【住建部新闻】 | 1 |
| 1.从『靠风刮』到『定点拉』 多地推动农村生活垃圾治理一瞥 | 1 |
| 2.湖北 当阳净化环境扮靓城市容颜 | 4 |
| 3.湖北枝江“三维度”发力推进垃圾分类 | 5 |
| 4.AI“巡查员”：源头管控更精细 | 7 |
| 【城市新闻】 | 10 |
| 1.北京 天桥街道垃圾分类宣传走进餐饮、商超营造垃圾分类新 时尚浓厚氛围 | 10 |
| 2.上海 上海举办 2024 年垃圾分类志愿者服务宣传日系列活动 | 11 |
| 3.重庆 重庆长寿区：党建引领促垃圾分类见实效 | 13 |
| 4.广西 广西兴宁区开展“垃圾分类进公园”主题宣传活动 | 14 |
| 5.山东 泰州姜堰：垃圾分类治理“知行合一” | 15 |
| 6.浙江 宁波北仑田洋乐社区：垃圾分类入户宣传 网格在行动 | 17 |
| 7.重庆 永川：数字化赋能 提升分类质效_中国建设新闻网 | 18 |
| 8.青海 西宁：把好“前末端” 推动垃圾分类显成效 | 21 |
| 9.福建 厦门垃圾分类工作进入 3.0 版 生活垃圾从废弃物变资源 | 22 |
| 10.北京 密云将垃圾分类教育纳入德育，让学生在生态文明大课 堂中成长 | 24 |
| 11.甘肃 兰州加快体系建设 强化监督管理 我市积极推动垃圾 分类工作做精做细 | 27 |

【住建部新闻】

1.从『靠风刮』到『定点拉』 多地推动农村生活垃圾治理一瞥

建设美丽中国，农村不应该缺席。随着乡村振兴战略和乡村建设行动的深入实施，我国乡村面貌正发生着前所未有的变化。针对农村人居环境发展不平衡、“脏乱差”现象时有曝出的问题，各地政府特别是住房城乡建设等部门锚定打造宜居宜业和美乡村的目标，以农村生活垃圾治理为重要抓手，持续推进人居环境整治工作，不断完善基础设施、补齐短板弱项、健全长效机制，让村容村貌越来越美丽，生活越来越舒适，回应广大农民群众的热切期盼，留住人们心中的那份浓浓乡愁。

浙江淳安：环保理念深入人心

枕山傍水，粉墙黛瓦，桥梁卧波，别有风情。来到浙江省杭州市淳安县，一栋栋建设精美的农房被开发用作民宿，已成为淳安县宋村乡对外展示优美环境的窗口，也是当地百姓脱贫增收的重要渠道、推动乡村振兴的重要抓手。

搞好人居与发展环境，做好农村生活垃圾分类尤其重要。走进民宿“鱼儿的家”，厨房、客房等公共区域都合理放置了分类收集容器，每日工作人员定时定点将生活垃圾清运至村委规定的垃圾投放点。在宋村乡，这种垃圾分类的做法已经成为常态，村庄环境因此愈发干净

整洁，环保节约的理念也在潜移默化间深入人心。“鱼儿的家”相关负责人介绍说：“由于整体环境水平不断提升，来到宋村乡旅游的人越来越多。游客大量涌入的同时，也不可避免地带来了生活垃圾的处理难题。我们不主动提供‘六小件’用品，并始终鼓励游客养成垃圾自觉分类和低碳绿色出游的好习惯，在节约经营成本的同时，有效推动了垃圾源头减量，真正实现了社会效益与经济效益双赢。”

“这些民宿已经成为让农村生活垃圾治理和垃圾分类融入群众生活的有效载体。今年年初以来，宋村乡积极开展这项工作，通过垃圾分类示范村培育等形式落地落实，共同打造美丽乡村新风貌。”该乡相关负责人表示。

云南双江：处理模式因地制宜

走进云南省临沧市双江拉祜族佤族布朗族傣族自治县（以下简称“双江县”）大文乡大梁子村，映入眼帘的是干净整洁的道路、芬芳艳丽的花朵、具有民族风情的文化广场，一幅生机勃勃而又古朴典雅的乡村风景图迎面而来。几年前，大梁子村还曾经人畜不分，村民们随意放鸡养猪，环境脏乱。该县围绕农村生活垃圾治理、村庄绿化美化等内容，不断加大整治力度，持续深化美丽乡村建设，群众幸福指数持续提高。

双江县在农村生活垃圾治理工作上，积极推广“户集、村收、乡运转、县处理”模式，县城 20 公里以内的村通过环卫专业企业每日清运处理；偏远山区因地制宜，采取“户分类、组收集、村处理”的方式定期处理。目前，全县有 437 个自然村实行了垃圾收费制度，168

个自然村实行了城乡环卫市场化运作，159个自然村实行了生活垃圾由垃圾热解处理站就近处理，219个自然村实行了生活垃圾自行清运处理，城镇生活垃圾处理设施实现100%全覆盖，农村生活垃圾处理设施覆盖率达85.53%。

在做好农村生活垃圾治理的基础上，双江县还积极推进城镇污水处理设施和服务向农村延伸，稳步推进4个乡镇污水处理厂建设，通过村规民约将排污处理等纳入村“大网格”和组“小网格”管理。各村（社区）充分发挥党组织战斗堡垒作用，引领广大干部群众清理各类生活垃圾，解决塑料垃圾乱丢等顽疾。截至目前，全县已经发动党员群众投工投劳15万余人次，清理各类生活垃圾1.25万吨、生产废弃物3207吨、淤泥1295吨；因地制宜建设“小花园、小果园、小菜园”，累计新增植树12.3万余株、绿化面积4万平方米，美丽家园建设成果日新月异。

青海贵德：行政村垃圾处理设施全覆盖

“污水靠蒸发，垃圾靠风刮，室内老掉牙，室外脏乱差……”这曾经是青海省海南藏族自治州贵德县农村环境的真实写照。现在走进当地乡村，人们看到的却多是“污水有了家，垃圾定点拉，室内现代化，室外开鲜花”的全新景象。

这一巨大变化的背后是贵德县立足民生、改善环境的智慧和勇气。近年来，当地积极整合各类资源、动员各方力量、强化各项举措，掀起了农村生活垃圾治理一波又一波热潮。目前，全县122个行政村已经实现生活垃圾处理设施全覆盖，垃圾无害化处理率达95.58%。“我

们针对农村生活垃圾治理实际情况，持续完善县、乡镇、村、社、网格员五级联动整治体系，将网格化环境区与联点乡镇村社环境卫生整治相结合，着力为群众打造整洁、优美的人居生活环境。”贵德县有关负责人表示。

当前，贵德县以农村生活垃圾治理、村容村貌提升等工作为主要攻坚方向，全面推行“户清扫保洁、村收集、乡转运、县处理”的农牧区环境卫生模式。政府通过购买服务的方式，每年投入资金1800余万元，引进专业城乡保洁服务公司，承担县城、乡镇、村的清扫保洁、垃圾清运和垃圾无害化处理职能。“贵德县还成立了人居环境督查小组，全方位督查环境整治工作，通过曝光一批反面典型，层层传导压力，推进工作落实，使督查工作向制度化、精细化、常态化推进。”有关负责人介绍说，当地发挥媒体舆论的监督导向作用已经初见成效，通过倡导乡风文明、绿色环保的生产生活方式，积极完善村规民约，有效推动了人居环境积分超市、“红黑榜”等制度落地，全方位开展“绿色庭院”“最美庭院”等评选活动，营造了健康文明、积极向上的良好氛围。

2024.03.01

2.湖北 | [当阳净化环境扮靓城市容颜](#)

连日来，湖北省当阳市城市管理执法局组织环卫工人对城区环境进行无死角清理，做好道路清扫、垃圾清运、公厕保洁等工作，营造更加干净、整洁、亮丽、有序的城市环境，保障市民出行安全、顺心。

加大道路保洁力度。当阳市城市管理执法局加大主次干道路段、商业圈、城市进出口通道、车站等周边机械清扫保洁作业和人员巡回保洁的力度和频次，确保路面无污渍、见本色；确保果皮箱、垃圾分类桶等收集容器擦拭干净，箱体无脏污，摆放整齐。

保障垃圾日产日清。通过科学调度、合理安排，增加垃圾清运频次、延长垃圾清运时间，做到垃圾不积压、不滞留、不外溢、不撒漏。

强化公厕管护管理。严格按照“一客一洁”“一厕一表”“一人一厕”“十净十无”作业标准，组织专人值守，做好公厕日常保洁、维护管养，确保公厕功能使用完善、卫生干净整洁，为市民提供舒适的如厕环境。

为顺利开展相关工作，当阳市城市管理执法局领导班子成员带头强化督导，落实24小时值班带班制度和具体科室包靠督导工作机制，对出现的环境卫生问题做到第一时间发现、第一时间处理，实现闭环管理。

2024.03.04

3.湖北枝江“三维度”发力推进垃圾分类

日前，湖北省宜昌市枝江市召开全市城乡综合管理精细化暨生活垃圾分类工作会议。会议指出，要坚持系统施策，推动垃圾分类深入人心，把握重点任务、加强宣传引导、健全分类体系和加强资源利用，全力推进垃圾分类工作提质增效。

垃圾分类是涉及民生的“关键小事”，也是推动绿色发展的“生

态大事”。据了解，近年来，湖北省枝江市城市管理执法局从全局全域、常态长效、精致精美“三维度”发力，以“绣花功夫”精细化推动生活垃圾分类工作落地见效。

谋全局全域，做好统筹规划。枝江市从构图布局上早做谋划、系统构思。以社区、学校、企业、机关等 10 类场所为重点，强基础、勤检查、减源头、严执法。以目标为导向，以问题为抓手，坚持“查改治”一体推进，强化责任担当，深化对垃圾分类工作重要性、必要性的认识。

谋常态长效，强化基础保障。枝江市推进垃圾分类投放收集设施全面提档升级，确保设施规范、环境清洁。相关部门实施挂图作战，对全市城区 257 个小区共计 388 个投放点以及 50 个大件垃圾、装修垃圾堆放点，以清单式推进设施建设不断优化。新建、改建分类投放点按照“五有”标准建设，配齐配足四分类收集容器，保障投放点、堆放点环境整洁。截至目前，全市居民小区、市直单位、公共机构等场所垃圾分类投放点覆盖率达 100%。

谋精致精美，发挥示范效应。截至目前，枝江市共建成湖北省生活垃圾分类示范社区 1 个、示范村 12 个；建成宜昌市生活垃圾分类示范社区 2 个、示范村 10 个、示范小区 2 个、示范公共机构 1 个、示范学校 2 个，评选出“垃圾分类达人” 2 个。

2024.03.17

4. AI “巡查员”：源头管控更精细

在非定时督导时间段居民垃圾分类不够准确怎么办？人工巡查效率低如何解决？近年来，安徽、江苏等地上线了 AI（人工智能）“巡查员”——智能视频监管系统，让垃圾分类不规范行为无处遁形，源头管控更加精细、高效。

实时巡查 省时省力

安徽省合肥市首批智能视频监管系统近日在包河区万年埠街道上岗。该系统能对不规范投放行为进行识别，实时上传至后台，提醒工作人员及时处理，从源头上对垃圾分类投放站点进行精细化管控。目前，该系统已覆盖该街道 6 个社区的全部垃圾分类投放站点。

“以前，一个工作人员要花两天多时间才能巡查完所有站点，现在随时随地都可以进行巡查。”工作人员介绍说，除了电脑端，该系统还可以在微信小程序上登录，也能随时看回放，每个垃圾分类投放站点的情况都被 24 小时记录下来。

江苏省张家港市凤凰镇通过打造生活垃圾分类智能监管平台，运用智能抓拍、数据对接等技术，对辖区内垃圾分类驿站进行监管。以智能分析手段辅助日常管理，一改以往的人力监管模式，实现垃圾分类精细化、长效化的管理目标。

镇垃圾分类工作专班依托监管平台的 AI 技术，在“线上”进行实时抓拍，将过去存在的垃圾桶周围乱丢垃圾、垃圾桶满溢等问题，通过 AI 技术识别后自动传到垃圾分类监管平台并自动派单至相关责任人进行及时处理，实现智能监管、信息共享，节省人力物力。

“这个视频监控系统非常智能方便，连到手机上能随时看，辅助我们更好地开展垃圾分类工作。”北京市怀柔区庙城镇李两河村垃圾分类工作人员说。截至目前，127套垃圾分类智能监控系统已全部投入使用，效果显著。

据了解，工作人员通过该智能监控系统的终端显示器就能实时监测20个社区（村）所有垃圾分类驿站的垃圾分类情况。以24小时智能监测模式替代人工巡查督导模式，省时省力的同时提高生活垃圾分类效率。“通过该智能监控系统，我们能第一时间知道哪个点位有乱堆垃圾和垃圾分类不合格的情况，工作人员可以及时发现并处理。前期发现不规范行为以劝导为主，若劝导后依旧不整改，将及时跟进执法力量，对乱堆垃圾和分类不合格人员进行处罚。”庙城镇相关负责人介绍说。

远程喊话 隔空劝导

在广东省广州市黄埔区玉树新村，一名居民投放垃圾时随手将垃圾放在垃圾桶外，桶点上方的智能摄像头立即传来管理员提醒的声音：

“请这位居民把垃圾扔进垃圾桶内。”自从上线垃圾分类智能监督系统后，当居民不规范投放垃圾时，就会听到管理员的“远程喊话”。

据悉，黄埔区城市管理和综合执法局的工作人员可以通过垃圾分类智能监督系统查看全区1000多个分类投放桶点的摄像头信息，不规范投放行为均能被摄像头自动记录。由于该系统同时接通了社区垃圾分类管理员值班室，系统会提示管理员通过“远程喊话”提醒居民规范投放。

除了监督，该系统还具有宣传科普功能，可以通过垃圾分类投放点的屏幕向居民播放垃圾分类宣传科普视频。居民还可以通过对讲系统和管理人员对话，确定垃圾分类是否准确。“智能化的垃圾分类投放点，能帮助我们养成良好的垃圾分类习惯。”玉树新村居民谭女士对垃圾分类智能监督系统表示肯定。

“请注意，您已进入垃圾分类监控区域，请按规定分类投放生活垃圾，谢谢配合！”近日，江苏省苏州市相城区元和街道不少居民在楼下投放垃圾时能听到这样一段语音提示。原来，这是垃圾分类亭新装的智能监控摄像头发出的声音。

元和街道下辖 15 个小区的垃圾分类亭安装了智能摄像头。智能摄像头采用落地式立杆设计，具有语音提示、隔空喊话、视频回放等功能，让居民乱扔垃圾的行为无处遁形。在监控摄像头后台端口，社区管理人员可以实时查看垃圾分类亭的垃圾投放情况，并对未规范投放垃圾的居民进行“隔空”劝导。

一网统管 全程可溯

上海市松江区晶典嘉苑小区升级了垃圾箱房硬件设施，改造后的垃圾箱房均安装了智能监控摄像头，一旦识别到有乱丢垃圾的行为，智能监控设备将反馈到物业服务工作人员处，工作人员将在 30 分钟内对违规投放进行处理，并上传整改后照片至“一网统管”平台系统。

该系统还能对小包垃圾落地、垃圾桶满溢、不分类投放等进行智能识别，实现垃圾分类“发现、派单、整改、反馈”的闭环智能管理体系。该系统上线后，在非定时督导时间段也能实时进行巡查，小区

开启了垃圾箱房 24 小时投放模式，进一步方便上班族群体。

青浦区华新镇将垃圾分类箱房的智能摄像头直接接入华新镇的“一网统管”平台，依托智能视觉识别技术，实现了对居民乱丢垃圾、分类不合格等行为的自动监控和快速处理。

“从自动发现违规行为，到工作人员完成处置，整个过程只需要几分钟。”相关负责人介绍说。截至目前，全镇已有 40 座垃圾分类箱房完成了数字化监管。除了生活垃圾，华新镇针对建筑垃圾、园林绿化垃圾等非生活垃圾处理难问题，依托“一网统管”平台，创新研发了针对“乱堆乱放”“偷运偷倒”等现象的智能化监管应用场景。

“我们对辖区内非生活垃圾投放点进行智能管控，同时，我们对所有的车辆分类管理，制定了黑白名单管理制度，实现利用数字手段监控非生活垃圾站点的偷倒乱倒现象，极大提升管理效率和降低管理成本。”相关负责人表示。

2024.03.25

【城市新闻】

1.北京 | [天桥街道垃圾分类宣传走进餐饮、商超营造垃圾分类新时尚浓厚氛围](#)

为树立文明新风,更好推动垃圾分类工作,营造低碳环保的良好氛围,3月2日,天桥街道的垃圾分类宣传员走进餐饮、商户、超市宣传垃圾分类新时尚。

活动现场，垃圾分类宣传员通过放垃圾分类宣传彩页，给居民讲解垃圾分类的方式，向商超工作人员、餐饮店顾客讲解生活垃圾的分类投放、收集、运输和处理等环节的相关规定，解答大家在如何正确垃圾分类方面的疑问，让大家了解懂分类、知分类、会分类的意义，并倡导“低碳生活、绿色消费”的生活理念。

同时，垃圾分类宣传员还督促商超相关负责人做好垃圾分类工作，保证垃圾分类桶配置到位、垃圾清运及时，引导、鼓励零售主体使用可降解塑料袋，并实施塑料购物袋有偿使用，从源头控制、减少包装类垃圾的产生。

实行垃圾分类、保护生活环境、节约使用资源是社会文明水平的重要体现。下一步，天桥街道将继续落实落细垃圾分类工作，持续加强垃圾分类宣传教育，提升广大人民群众参与垃圾分类的热度与积极性，让“绿色、低碳、环保”理念深入人心，不断推动垃圾分类工作走深走实。

2024.03.02

2.上海 | [上海举办2024年垃圾分类志愿者服务宣传日系列活动](#)

3月5日，上海市绿化和市容管理局联合上海市委社会工作部、浦东新区绿化市容局在世纪公园开展2024年“上海市垃圾分类志愿者服务宣传日活动”。

当天，在世纪公园主会场，一系列垃圾分类科普游戏吸引了不少

人驻足，活动现场也接受游客报名注册垃圾分类志愿者。五里桥街道的社区工作者杨雪群是上海生活垃圾全程分类志愿服务总队的志愿者，她表示，自己参与垃圾分类志愿服务已近5年，平时在社区里有时间就参与志愿服务活动，比如捡拾小包垃圾、值守垃圾箱房等。

与此同时，各区、街镇纷纷相应开展了“上海市垃圾分类志愿者服务宣传日活动”。虹口区开展了“科普进社区|垃圾分类宣讲志愿服务走进虹口区嘉兴路街道”活动，松江区开展了“垃圾分类时尚生活·方塔公益行”活动，静安区在静安雕塑公园开展了“3·5学雷锋垃圾分类志愿服务”活动，浦东东明路街道开展了“垃圾分类新时尚·二手低碳流动驿站”活动……

2024年“上海市生活垃圾分类志愿者服务宣传日”全年活动主题是：垃圾分类人人践行、志愿服务人人可为。每月的活动主题将结合当月的垃圾分类工作相关内容、节点等确定。3月份的主题是：弘扬雷锋精神、投身志愿服务。上海市绿化和市容管理局以宣传引导、文明实践、志愿服务、公益活动等活动形式在该市开展垃圾分类志愿服务宣传活动，形成同城效应。

上海市绿化和市容管理局文明办主任朱锦表示，为进一步引导公众参与生活垃圾分类，今后每月5日都将举办垃圾分类志愿服务活动，并采取“市、区、街镇”三级联动的方式开展。其中，上海市绿化和市容管理局将设立每月宣传日活动的市级主会场，其他各地区和各街镇则结合当月主题，设立区级分会场、街镇活动点，组织发动本区域的机关、学校、企事业单位、社区居委会以及各类志愿服务队伍开展

活动。

2024.03.06

3.重庆 | [重庆长寿区：党建引领促垃圾分类见实效](#)

3月5日，记者在重庆市长寿区渡舟街道民兴社区看到，社区党支部书记袁凤珍正在党群连心角为居民讲解垃圾分类相关知识。

长寿区渡舟街道民兴社区下辖2个小区，常住居民1.2万余人，户籍人口3000余人。其中，在水一方小区为安置小区，有41栋住宅，5000余套房屋，在推进垃圾分类工作时面临人口基数大、老龄化严重、分类意识差等问题。

为此，社区党支部主动作为，坚持党建引领垃圾分类工作，积极探索总结经验，充分发挥社区共建共治共享理念，把城市生活垃圾分类工作纳入社区党建工作中，着力打造垃圾分类示范小区。社区党支部发动党员力量张贴标语、发放宣传手册，逐楼逐户向居民群众普及垃圾分类知识。同时，在微信网格群里定期发布垃圾分类相关信息，提高居民群众的知晓率和参与率。民兴社区是长寿区党建引领垃圾分类工作的一个缩影。在推进垃圾分类工作过程中，长寿区积极探索“党建+垃圾分类”工作模式，各级党支部依托人员密集的党群连心角、党群服务中心等作为工作阵地，以院坝会、民主会的形式开展生活垃圾分类宣传和普及，为居民讲解垃圾分类知识，听取居民意见建议，真正让更多的群众都参与到垃圾分类这项工作中来。

“垃圾分类工作，每个人都应该出一份力！”近日，在长寿区凤

城街道顺风亭社区，网格员邴小娇和邓文莉利用入户走访的时机，为特殊群体讲解垃圾分类相关知识，引导他们参与垃圾分类工作。

长寿区还充分利用“141”基层智治体系建设的契机，充分发挥网格员深入群众、与群众交流密切的作用，加强垃圾分类相关工作的宣传，让更多的普通群众和特殊群体了解垃圾分类知识并参与到垃圾分类工作中来。目前，全区划分网格 1111 个、微网格 3763 个，配备社区专职网格员 753 人，公开招录网格员 439 人，这些网格员在开展入户走访的工作中，同时也将垃圾分类的知识带到了群众中，极大地增加了垃圾分类宣传工作的覆盖面。

2024.03.07

4.广西 | [广西兴宁区开展“垃圾分类进公园”主题宣传活动](#)

3月8日上午，南宁市兴宁区垃圾分类办联合城区相关部门在狮山公园开展“垃圾分类进公园”主题宣传活动。

此次活动形式多样，不仅有套圈、投球、大转盘、有奖问答等互动体验，还可以参观生活垃圾分类宣教基地，现场有志愿者为市民游客讲解垃圾分类工作的重要性，并对大家平时遇到的生活垃圾分类相关问题进行答疑解惑。

在垃圾分类趣味游戏环节，参与的市民游客需将纸箱、塑料瓶、菜叶、果皮、废电池、杀虫剂、一次性筷子等垃圾分别投放到对应的垃圾桶内，完成正确投放获得奖品。通过游戏，参与者不仅掌握了垃

圾分类的知识，还收获了一份奖品，增强了参与感和乐趣。

“通过本次活动，我学到了不少的垃圾分类知识，今后要从自身做起，在日常生活中养成垃圾分类的良好习惯。”市民陈女士表示。

“此次垃圾分类宣传活动让广大市民在寓教于乐中增强对生活垃圾分类减量的知晓度、认知度、参与度，进一步认识到垃圾分类的意义，引导市民从身边做起、从点滴做起，自觉、科学地开展生活垃圾分类，提升环保意识，养成珍惜资源、节约能源的习惯。”兴宁区生活垃圾分类业务负责人潘婷表示。

2024.03.08

5.山东 | [泰州姜堰：垃圾分类治理“知行合一”](#)

3月8日一早，泰州市姜堰区府东新村居民钱林拎着垃圾袋来到垃圾分类投放屋，将几个垃圾袋分类投放到四色桶中，垃圾分类督导员周宏华向他竖起大拇指。随着基础设施逐步完善、街道社区共同参与、宣传督导持续推进，今年以来，姜堰区垃圾分类由“知”到“行”，实现从“短期大分流”向“长期细分类”的实质性转变。

姜堰区城市管理局局长黄旭兵表示，“知行合一”就是要以绣花般的细心、耐心、巧心培养公众垃圾分类良好习惯，让更多人了解分类、愿意分类、推动分类；以有效督促引导精细化管理，让更多人行动起来，让垃圾分类成为人人皆可的“举手之劳”。

“推广垃圾分类工作起初真是一件非常困难的事。老百姓没有分类意识，很多人都觉得是多此一举。如今，大家都感到垃圾没分类反

而不习惯了，这个变化太大了。”垃圾分类志愿者严晓军对垃圾分类由“知”到“行”感慨万千。姜堰区城管局围绕“知行合一”，在社区搭台、入户宣传、桶边督导的同时，将垃圾分类宣传向党政机关、学校、企业、商家全方位拓展。在幼儿园与中小学开展的校园“鉴宝”活动，通过增强孩子们的垃圾分类意识，影响一个家庭、带动一个社区、引领整个社会，垃圾分类以“知道”推“行动”，由“小区”覆盖“全区”。

精细化管理推动垃圾分类做细做实。垃圾桶即将满溢、分类设施损坏、居民投放错误……这些垃圾分类问题如何发现处置？姜堰区“建设、管理、服务”三位一体，使这些难题迎刃而解。“两定一撤”破解“垃圾桶围楼”难题，因地制宜设置了简便易行的生活垃圾分类投放装置，合理布局居住区、商业和办公场所生活垃圾分类收集容器、箱房、桶站等设施设备，建立有闭锁、供电、冲洗、排水、雨棚、除臭、通风、照明、灭蚊、洗手设施的“十有”垃圾投放站。“考核机制”破解“分类不持久”难题，城管局与街道联动考核，每日一督查，半月一通报，考核人员每天对居民小区垃圾分类投放点情况督查，发现问题随时整改。“专人管护”破解“垃圾不会分”难题，每个小区垃圾分类投放点配备一名督导员，居民投放垃圾时主动讲解垃圾分类要求，帮助居民正确分类投放。

今年以来，姜堰区城管局改变“单兵作战”模式，教育、住建、邮管、商务、市场监管等部门同向发力后，生活垃圾分类在校园蔚然成风，装配式建筑和全装修成品住房建筑垃圾产生量显著减少，邮政

快递网点使用不可降解塑料包装袋和一次性塑料编织袋明显下降，生活垃圾分类与再生资源回收利用“两网融合”，餐饮企业“光盘行动”成为消费者自觉行为。共治共享推动了全区垃圾分类整体水平大幅提升，垃圾分类由“新时尚”成为“新日常”。

2023.03.12

6.浙江 | [宁波北仑田洋乐社区：垃圾分类入户宣传 网格在行动](#)

为了积极响应国家垃圾分类政策，进一步普及垃圾分类知识，宣传可持续发展理念，3月7日晚，宁波市北仑区小港街道田洋乐党群服务中心组织网格员在荣安春和景明小区开展“垃圾分类齐参与，‘乐居’环境更美丽”入户宣传活动，向居民们普及垃圾分类知识。

网格员深入居民家中，分发各类垃圾分类宣传资料，讲解垃圾分类知识，获得了居民的一致欢迎和认可，提高了居民对垃圾分类的知晓率和参与率。

“阿姨，你知道早餐剩下的鸡蛋壳、牛奶盒子、香蕉皮分别应该放进哪个垃圾桶？废旧电池是什么垃圾？用过的快递纸箱属于可回收垃圾吗？”网格员通过图片展示、案例讲述和入户指导等形式，向居民们讲解了垃圾分类相关知识，引导居民们在生活中养成垃圾分类习惯。

通过本次网格员入户宣传垃圾分类活动，我们取得了显著的成效。首先，居民的垃圾分类意识得到了明显提高，许多人开始主动了解和

学习相关知识。其次，垃圾分类的准确率有了显著提升，社区环境得到了有效改善。最后，居民之间的环保意识得到了加强，形成了共建绿色家园的良好氛围。

然而，在活动过程中，我们也发现了存在问题和不足。部分居民对垃圾分类的认识仍然不够深入，需要进一步加强宣传教育。针对这个问题，我们将在今后的工作中加强宣传引导，不断改进和提高。

本次宣传活动共走访 206 户居民，下一步，田洋乐社区垃圾分类入户宣传活动将持续下去，力求在生活中一点一滴地引导和影响居民养成垃圾分类的好习惯，也为文明城市创建工作贡献自己的力量。

2024.03.12

7.重庆 | [永川：数字化赋能 提升分类质效 中国建设新闻网](#)

为推动垃圾分类工作取得实效，重庆市永川区不断探索数字化手段，以“智”促“治”，于 2024 年 1 月启动垃圾分类智慧系统智能示范小区项目，目前覆盖天秀龙湾等 3 个小区共 2147 户居民，居民的垃圾分类意识和准确度得到了有效提高。

数字助力 压实主体责任

今年以来，永川区首创智慧分类系统，推出小区和主管部门监管两个 APP 端口，将小区“厨余垃圾收运登记”“入户宣传”等 4 个方面 12 项重点任务细化为日、周、月、年任务清单，对标对表，推动垃圾分类工作实现精细化管理，全面提升垃圾分类工作规范化、标

准化水平。

据了解,当前示范区域月度完成任务 1620 项,任务完成率达 98%。

“我们可以通过数字大屏实时查看示范区域内垃圾分类数据,在线抽检小区垃圾分类工作,做到垃圾分类源头可溯、过程可控、去向可追、处置可查。”相关负责人表示,这项举措能有效推动物业服务企业明确工作思路,压实垃圾分类主体责任,确保常态化分类工作落实落细。

依托“他山之石”营造出“比学赶超”的热烈氛围,是智慧分类系统的另一特点。据介绍,永川区依托智慧分类系统,搭建垃圾分类共享示范平台,实时发布垃圾分类“红黑榜”、基础知识库、优秀案例集等内容。作为对垃圾分类管理责任人精神激励表彰的公示空间,使示范区域内街道、社区、物业服务企业相互借鉴,这将有效促进全区垃圾分类工作重点任务高质量完成,走出一条具有永川特色的垃圾分类道路。

AI 打卡 提高分类效率

“咔嚓”一声,天秀龙湾小区居民张先生正使用小程序,对着自家厨房垃圾桶拍了张照,随即,手机便弹出了“打卡成功”字样。这个场景,已经成为了天秀龙湾小区居民的生活常态。

永川区创新开发了一款小程序,包含垃圾分类知识专栏、AI(人工智能)厨余垃圾打卡和文明榜单等功能。其中,AI厨余垃圾打卡功能可以准确识别近百种常见生活垃圾,提高居民分类效率,帮助居民精准投放垃圾。

“你看,这上面都是居民打卡的记录,如果照片里的垃圾都是厨

余垃圾，便会打卡成功，上传至他们的圈子。”工作人员介绍道。

工作人员口中的“圈子”，便是这款小程序的另一功能，同一小区的居民都在同一“圈子”里。当居民提交的照片识别通过后，会自动上传至“圈子”的厨余垃圾打卡日历，“圈友”们便可以随时查阅每人每天的打卡记录，大家互相监督、互相学习。

准确率如何保证？据工作人员介绍，小程序依靠算法等技术，针对不同用户所处的成长周期，逐步增加审核的难度，使得分类准确率更可控、覆盖面更广、分类结果的检测方式更高效，居民准确率数据随时可查。

指数争先 激发分类热情

如何调动居民分类积极性？文明指数体系的建立便是探索的第一步。

据了解，居民可通过“进行垃圾分类、担任督导员、动员他人参与垃圾分类”等文明行为增加文明指数，建立文明指数排行，同时以“等级”“勋章”“特权”三大维度激发垃圾分类热情，发动群众“共谋、共建、共管、共评、共享”，将居民垃圾分类意识转化为自觉行动，养成随时分类的习惯。

值得一提的是，在文明榜单上，居民可随时查阅小区、社区、街道和全区四个层级的文明指数榜，了解自己所在的排名位置。“在这个功能里，居民可以互相看到大家的分数和排名，谁家今天垃圾分类做得好一目了然。”工作人员说道。

文明指数不单单停留在数据上，更要以数据作为载体，创新开展

各类活动，让垃圾分类工作走深走实。据了解，针对目前推广示范的三个小区，永川区通过文明指数开展了楼栋 PK 赛、21 天习惯养成等活动，共吸引 2000 余人次参与，实现了辖区居民垃圾分类宣传全覆盖，让垃圾分类理念见之于行。

据介绍，下一步，永川区将在更多小区推广运用智慧分类系统，以点带面，进一步强化数字赋能垃圾分类工作。同时，不断完善小程序的功能，推出“上门回收”等创新服务，“掌上”普及垃圾分类知识，提高居民参与度和准确率，为构建美丽宜居的城市环境贡献力量。

2024.03.17

8.青海 | 西宁：把好“前末端” 推动垃圾分类显成效

如何让垃圾分类工作得到实效？自今年 3 月以来，城西区城管局全力开展垃圾分类工作，通过强化宣传、督导检查、升级改造等工作，从“前末端”上发力，采取了一系列有效措施，有力推进了辖区垃圾分类工作再深入、再提升。

为进一步提高群众对生活垃圾分类的知晓度、认同度、参与度，优化生活垃圾分类收集运输服务水平，提升全区垃圾分类工作实效，3 月以来城西区城管局坚持把宣传教育作为推进全区垃圾分类工作的重要抓手，丰富各类主题实践活动形式，通过联合开展“爱心捡跑”垃圾分类活动、垃圾分类进小学宣讲等各类形式，“实打实”入户宣传、“面对面”深入讲解，发放垃圾分类“明白纸”，引导居民正确处理生活垃圾，将垃圾分类意识根植于心。为推动垃圾分类提质增效，

城西区垃圾分类办认真开展生活垃圾分类第二轮自查自纠工作，以“个性+共性”梳理问题，查找问题根源，明确整改责任及措施，进一步完善垃圾分类体系建设。同时以示范小区及公共机构为重点，对厨余垃圾分类收集运输开展专项检查，提高厨余垃圾规范收运率、资源回收利用率。组织人员实地排查示范小区内 247 台小黄狗智能回收设备运行情况，切实提高小黄狗设备的使用率。

为优化城区环境，不断提高城区垃圾清运作业水平，城西区城管局对辖区“零、散、乱”个人生活垃圾清运车辆、物业外倒车辆及社会清运单位车辆进行督导检查，加强清运环节规范管理，确保安全合规作业，助推城区环境干净整洁，做到增“颜”提“质”。近期，针对 28 家社会化清运单位存在车体密闭不严、松散，滴漏抛洒、超高超载等问题，积极动员社会管理单位对车辆进行升级改造，目前已完成 17 家车辆改造，成效明显。“接下来，我们将持续强化垃圾分类督导检查，加大垃圾清运监督管理力度，不间断开展回头看，以问效促管理，以管理保长效，推动垃圾分类工作提质增效。”城西区城管局相关负责人表示。

2024.03.21

9.福建 | 厦门垃圾分类工作进入 3.0 版 生活垃圾从废弃物变资源

厦门低值可回收物分拣中心全年累计处理低值可回收物超万吨，西部焚烧发电厂年发电量超 2 亿度……日前，厦门市生活垃圾分类工

作领导小组办公室（以下简称“市垃分办”）介绍，随着我市垃圾分类工作进入 3.0 版，一系列成效正在快速显现，有力推进生态文明建设、提升群众生活品质。

昨日，在厦门低值可回收物分拣中心，速度达每秒 3 米的高速传送带上，外卖餐盒、奶茶杯、泡面桶、快递包装盒等低值可回收物被自动识别、分拣，一步步成为可循环利用的生产原料。该中心于 2022 年底投用，去年一年运行“渐入佳境”，至今累计处理低值可回收物 17651.34 吨，助力减排 2.82 万吨二氧化碳，“最重要的是，该中心的投用，将低值可回收物变为资源，如处理 17651.34 吨可回收物，相当于节约了 2.14 万吨石油矿产资源。”相关负责人介绍。

厦门西部焚烧发电厂同样交出亮丽成绩单：去年，该电厂年处置生活垃圾约 58 万吨，年发电量 2.6 亿度，实现生活垃圾从“废弃物”到“能源”的高效转变。

市垃分办介绍，我市垃圾分类工作从 1.0 版（抓全覆盖全普及）至 2.0 版（抓标准化管理）再到如今的 3.0 版（推进减量化资源化），已历经约 8 个年头。“相关成效的取得，令厦门垃圾分类工作在住建部评估情况通报中持续领跑全国。”

据悉，去年，在首届全国城市生活垃圾分类宣传周，厦门 5 个垃圾分类宣教基地被列入“2023 年生活垃圾分类宣传教育基地”，3 名垃圾分类从业者获评全国“生活垃圾分类达人”；国家发改委将厦门海漂垃圾治理“四化”机制列入“地方塑料污染治理典型经验”向全国推广；厦门市低值可回收物回收利用模式被列入第二十八届联合国

气候变化大会和塑料污染（包括海洋环境中的塑料污染）政府间谈判委员会第三届会议（INC-3）重要案例，为全球塑料污染治理贡献“中国智慧”；今年1月18日，全国首例垃圾分类碳减排量交易项目也成功落地厦门，标志着我市在垃圾分类碳减排领域走在全国前列。

市垃分办表示，今年，我市将进一步完善低值可回收物体系建设，探索厨余垃圾多元化处理方式，加快督导员督导机制优化提升工作，加大垃圾分类线上线下培训力度，推进与高校合作进行垃圾分类研究总结提升，实现“研究-实践-优化”的良性循环。

2024.03.24

10.北京 | [密云将垃圾分类教育纳入德育，让学生在生态文明大课堂中成长](#)

每周集中收集可回收物、用废纸换取卫生纸、参与村镇内垃圾分类的改进工作……3月26日，记者从密云区教委获悉，该区中小学校持续不断开展形式多样的垃圾分类活动，将垃圾分类教育纳入中小学德育教育内容，让学生在维护生态文明的大课堂中不断成长。

“来，旧书本放在我这里。”“老师，这是我们班收集的饮料瓶。”……又到了“今天我回收，酷在周末”时间，在密云区特殊教育学校的操场上，师生们正在紧张忙碌着。一名教师、一名学生在桶前指导，各班班主任带领着学生举着垃圾分类班旗，提着装得满满的可回收物布袋，有序进行投放，废旧纸箱、饮料瓶、旧书本等可回收物，由回收公司带走。

“截止到现在，这项活动我校坚持了4年，共举行48期活动。”校长赵玉龙介绍说，2020年6月学校成立了由27位教师组成的“绿色生活共同社”，绿色共同社每周组织全校“今天我回收，酷在周末”活动，全校师生将身边的可回收物收集起来，在每周五的课间操结束后进行集中投放。

不仅在学校，“绿色生活共同社”社员还把节约能源、垃圾分类、保护环境的行动延伸到社会、延伸到家庭。“共同社在每学年末都会评选出最勤分类社员、最美分类家人、最棒分类宝贝进行表彰。”赵玉龙表示，学校组织“创城我参与我奉献我快乐”“垃圾分类我在行动”等主题实践活动，号召大家从身边小事做起，成为打造宜居家园的装扮者。

为进一步实现垃圾分类源头减量，密云区太师屯镇中心小学党支部、团支部、少先队联合举办“以纸换纸”活动，即各班、各办公室收集废纸打包后，定期到少先队换取面巾纸、抽纸、卫生纸。活动至今已开展三年，进行了包括“制定换领标准、增加纸巾种类、增加表彰班级、办公室奖项”等多次改革。该校红领巾志愿“生态使者”团还将收集废品换取的现金成立了环保基金，奖励环保突出的班级等。“以纸换纸活动使废旧纸张变废为宝，学生把收集废旧纸张的好习惯带到家里，带动家庭以实际行动践行垃圾分类、变废为宝，活动已经成为‘生态文明教育’的‘大课堂’。”该校校长郭春梅说。

在密云区第五小学，通过“我和垃圾分类小故事、学生书画和垃圾分类科技探究、综合实践活动”等活动，使垃圾分类的教育内涵更

加丰厚。主题综合实践活动“垃圾桶的设计”，新型垃圾桶设计图、创意垃圾桶模型新颖别致。通过使用“一次性筷子”的调研，学校教育学生使用自备不锈钢餐具，一个学期下来共节约“一次性筷子”500余双。依托中国传统文化——“剪纸”对垃圾分类做宣传，倡导身边人进行正确垃圾分类，强化学生人文素养和良好行为习惯，绿色环保意识在学生心中扎根。

作为一所农村学校，密云区大城子学校提倡每个学生争当“小监督员”，让学生主动对村镇内垃圾分类情况进行监督，参与村镇内垃圾分类的改进工作。同时，学校还开展环保创意制作等活动，用废旧纸张纸壳制作出花篮、挂件等各类作品，变废为宝的小妙招不断激发学生的想象力和创新意识。

密云区第七幼儿园通过故事、游戏等形式，向幼儿普及垃圾减量、分类和回收的知识，组织幼儿参与制作垃圾分类箱、开展垃圾减量挑战，鼓励幼儿将学到的知识带回家，与家人一起实践垃圾减量。

“做好垃圾分类‘关键小事’，就是践行生态文明‘大事’，密云区教委将垃圾分类教育纳入中小学德育教育内容，细化到学科课程育人目标中，不断丰富‘关键小事’中的教育内涵，让学生在‘生态文明大课堂’中成长。”密云区教委相关负责人说道。

2024.03.26

11.甘肃 | 兰州加快体系建设 强化监督管理 我市积极推动垃圾分类工作做精做细

近日，兰州市分类办制定印发《兰州市 2024 年生活垃圾分类工作方案》，围绕注重整体推进、加快体系建设、推动源头减量、推进习惯养成、强化监督管理、建立长效机制 6 个方面，对全年生活垃圾分类重点工作作出部署，促进全市生活垃圾分类治理工作提质增效，让垃圾分类成为低碳生活新时尚。

《方案》提出，通过持续开展桶边督导，完善设施设备，切实提升居民分类自觉性和投放准确率，督促各行业主管部门积极履行职能职责，建立分类投放日常管理制度，落实生活垃圾分类管理责任人制度。结合示范片区建设，确保城关区 2024 年城市生活垃圾分类示范工作稳步开展，以点带面，全力推动我市垃圾分类高质量发展。在此基础上探索农村生活垃圾分类模式，打造出一批符合地方实际特色的农村生活垃圾分类示范村，逐步提高农村生活垃圾分类覆盖率。

《方案》明确要着力完善分类运输体系，提升分类处理能力。进一步统一规范分类标志和分类指引，建立健全运输网络，补齐运输车辆短板，定期组织开展专项检查，避免生活垃圾“混装混运”问题发生。加快再生资源回收与环卫收运“两网”融合发展，逐步拓展再生资源产业园区功能，提升分类回收和处理水平。

《方案》计划在 2024 年继续严格落实限塑政策，加大塑料污染治理监督检查力度。加强旅游、餐饮等服务行业管理，限制一次性低值耗品使用。加强对商品从生产、包装、销售、消费等各个环节的监

督管理，避免商品过度包装。督导快递企业落实责任，促进快递包装物的减量化和循环利用。大力倡导光盘行动，倡导在餐厅醒目位置摆放或张贴节约标识，促进餐厨垃圾源头减量。

《方案》提出，依托党建引领，广泛开展宣传引导，充分利用公共宣传平台，发挥网络平台宣传优势，线上线下相结合，丰富宣传方式，细化宣传内容，利用好已有生活垃圾分类示范教育基地，普及生活垃圾分类知识，提高居民分类投放准确率。将生活垃圾分类常识和基本要求融入学校教育中，加强校园宣教引导。积极创造条件，动员社会力量参与生活垃圾分类，建立服务体系，促进良好文明习惯养成。

《方案》对加强监督检查提出要求，将定期组织开展专项检查和强化日常巡查检查相结合，开展全覆盖检查，严格按照《固体废物污染环境防治法》《兰州市城市生活垃圾分类管理办法》等法律和规章，加大执法力度，查找各行业、各场所在生活垃圾分类工作推进中存在问题，建立挂账销号制度，实施跟踪督办。

《方案》提出，2024年将加快推动法治建设，积极推进《兰州市生活垃圾分类管理条例》的立法工作。按照产生者付费原则，建立健全与我市生活垃圾分类收费制度，进一步提升全市生活垃圾管理水平，实现生活垃圾源头减量。市分类办将充分发挥统筹协调作用，注重综合治理、精准施策，扎实开展垃圾分类工作。

2024.03.31