

绍兴市全域“无废城市”创建工作简报

第 14 期（总第 38 期）

绍兴市“无废城市”建设试点工作领导小组办公室

2021 年 8 月 18 日

本期要目：

- 全国绿色建材产品认证及推广应用交流大会在绍召开
- 绍兴数字化探路“无废城市”
- 绍兴市 9 部门联合开展塑料污染治理三年攻坚行动
- 越城区生活垃圾“定时定点”收运扩面垃圾分类质量显著提升
- 柯桥区疏堵结合力促农贸市场“限塑令”落实
- 两大重点项目顺利投运上虞区加速推进全域“无废城市”建设
- 越城区全面开展工业固废大排查工作
- 积跬步以至千里 诸暨市推进“无废细胞”建设
- 简讯

全国绿色建材产品认证及推广应用 交流大会在绍召开

7月29日至30日，全国绿色建材产品认证及推广应用交流大会在绍兴隆重举行。此次交流大会由绿色建材产品认证技术委员会主办，绍兴市住房和城乡建设局、财政局、经济和信息化局、市场监督管理局、中国建筑材料工业规划研究院承办，旨在为推动国家关于绿色建材产品认证的相关政策落地落实，践行绿色低碳的发展理念，助力建材行业实现绿色低碳高质量发展，提高建筑品质、推动形成绿色发展方式和生活方式，助推“无废城市”建设，增强人民群众的获得感、幸福感、安全感。

此次交流会上完成了三项重要议程：一是“全国绿色建材认证（评价）标识管理信息平台”正式上线，通过信息管理平台真正实现了全国绿色建材评价流程的电子化、评价过程的可追溯、评价工作的高效快捷。二是住房和城乡建设部科技与产业化发展中心、绍兴市财政局、绍兴市住房和城乡建设局共同签署了“政府采购绿色建材试点项目碳减排实施路径研究”的合作协议，合作协议紧扣绿色发展理念，坚定不移走生态优先、绿色低碳高质量发展道路，进一步助力推广绿色建筑和绿色建材应用，促进建筑品质提升和新型建筑工业化发展城市建设。三是举行了首批绿色建材产品获证企业颁牌仪式，分别对36家围护结构及混凝土类企业、9家门窗幕墙及装饰装修类企业、16家防水密封及建筑涂料类企业、8家排水及水处理设备类企业、13家暖通空调及太阳能利用与照明类进行了绿色建材产品企业的认证。

会议期间，还举行了绍兴市建筑行业绿色建筑高层次人才技术培训会 and 全国绿色建材产品认证技术培训研讨会。参会的

浙江代表表示，通过此次培训研讨会，让更多人对绿色建材产品认证工作有了进一步了解，在以后的工作中将会根据国家绿色建材产品认证相关标准、政策、要求积极开展绿色建材认证工作，为我省开展绿色建材产品认证及推广工作发挥引领作用，共同助力我省绿色建材产业高质量发展。

此次全国交流会在绍兴举行，也代表了全国对绍兴建筑建材行业的肯定，对深入推进绍兴建筑建材业供给侧结构性改革，推动绍兴建筑建材业新的跨越发展具有深远意义。

绍兴数字化探路“无废城市”

固体废物处置一直是城市可持续发展面临的难题。“无废城市”并非没有废物，而是从城市精细化管理出发，推进固体废物源头减量和资源化利用。

浙江是数字化改革先行省，当下全省正在探索全域“无废城市”建设。绍兴市2019年被列入全国“无废城市”建设试点城市，作为浙江省“无废城市”建设的探路者，在探索治废之道的同时，也将数字化改革融入固体废物治理，让治废更加“聪明”。

两年多来，绍兴市打破部门之间壁垒，借助数字化手段，将分散在省、市、县三级共21套涉及固废的系统集成整合，创新构建绍兴市无废城市信息化平台，对重点固废及危险废物的产生、收集、运输、处置、利用实现全过程监管。

截至目前，活跃在该平台上的企业已经有5845家，汇聚2343项数据项，梳理整合相关部门数据资源超过6.63亿条。

为了让监管更具规范化，绍兴运用大数据分析，创新构建了“互联网+信用+监管”的新模式，将2871家相关企业纳入信用

体系考核，通过线下看“诚信”，云上以数字化“无死角式”监管，倒逼固废相关单位守法经营。从监管追溯看，绍兴还创新采用扫码溯源，运用二维码技术，对相关固废进行赋码，将固废的种类、数量、产生时间、地点等信息固化，根据二维码识别实现固废可追溯。

“无废城市”建设需人人参与。借力数字化的驱动，民众参与度也逐步提升。作为“枫桥经验”发源地，绍兴活用群防群治经验，譬如运用“浙里办”“浙政钉”等在线政务系统，为企业、民众提供固废业务服务和“无废”文化宣传，提高民间对于固废治理的认知。

通过固废治理数字化系统，及时公开固体废物污染环境防治信息，增加民众参与固体废物管理的途径，增强民众参与固体废物环境管理的能力，将“邻避”转化为“邻利”，提升民众的参与感。

绍兴市 9 部门联合开展塑料污染治理三年 攻坚行动

近日，市发改委、市生态环境局等 9 部门联合印发《绍兴市塑料污染治理三年攻坚行动计划（2021—2023 年）》（以下简称《行动计划》），以绿色循环低碳发展理念为指导，以不可降解塑料袋、一次性塑料餐具、宾馆酒店一次性塑料用品、快递塑料包装为重点，系统推进全链条、全生命周期管理，有序有效治理塑料污染，为建设美丽绍兴提供有力支撑。

《行动计划》围绕“禁限、推广、循环、规范”工作思路，重点从消费、流通、生产、处置等四个环节实施塑料污染治理工作举措。在消费端，禁限使用不可降解塑料购物袋、禁限使

用一次性塑料餐具、限制使用宾馆酒店一次性塑料用品等专项行动。在商场超市、药店书店、农贸市场等场所禁限使用不可降解塑料购物袋，在餐饮堂食服务和餐饮外卖领域禁限使用不可降解一次性塑料餐具，在宾馆、酒店、民宿等禁限使用一次性易耗塑料制品（包括一次性牙刷、梳子、浴液等六小件）。在流通端，禁限使用快递塑料包装专项行动，以快递网点所产生的不可降解塑料包装袋、塑料胶带和一次性塑料编织袋为重点，在前期禁限工作基础上，到 2022 年底，全市邮政快递网点禁止使用不可降解塑料包装袋、一次性塑料编织袋，到 2023 年底，全市邮政快递网点禁止使用不可降解塑料胶带。在生产端，培育推广替代产品专项行动，组织开展淘汰类塑料制品产能摸排，引导相关企业及时做好生产调整及库存消纳，着力培育发展替代材料新经济，推广应用替代产品，全面优化产品供给结构，有效增加绿色产品供给。到 2023 年底，可替代产品产能基本实现市内自给自足。在处置端，实施循环利用、回收处置等专项行动，对可回收、可循环塑料制品，通过推行绿色设计、规范材料化利用、建立绿色物流体系、创新管理模式等手段，大幅提升塑料废弃物资源化利用比例。对低值塑料废物，通过增设回收设施、加强清理整治、加大其分类收集和处理力度。

为确保《行动计划》有效落地，我市建立了专项机制，严格工作考核，强化督促检查，畅通监督渠道，对实施不力的责任主体，将依法依规予以查处，并通过曝光、约谈方式督促整改。同时建立塑料原材料与制品的生产、销售信息披露制度，实施塑料制品企业法人守信承诺和失信惩戒，企业如有违规生产、销售等行为将列入失信记录，并向社会公示。

越城区生活垃圾“定时定点”收运扩面 垃圾分类质量显著提升

为了践行绿色生活，推动源头减量化和资源利用。从7月31日起，越城区主要道路生活垃圾“定时定点”收运扩面工作正式启动，“定时定点”收运垃圾的主要道路从原先的7条扩大至42条。新增的35条道路上共撤除了220个垃圾桶。

一是分时段，集中收运。撤桶后，沿街商店产生的易腐垃圾和其他垃圾，均由环卫人员一天三次进行流动收集，分别是早上9点至10点半、下午1点至2点半以及晚上7点至8点半。此外，可回收物将由有关部门安排专门收运车于每月1日、15日各收集一次，有害垃圾也会在每月20日收运一次。

二是分正确，提高质量。“定时定点”垃圾收运有利于引导市民形成习惯，使分类更精准。过去沿街商户将各类垃圾直接随意投入街边的垃圾桶内，分类质量不高，清运人员还需要进行二次分拣，既影响市容环境，也容易造成二次污染。采取“定时定点”收运垃圾后，清运人员在收集垃圾时，会要求沿街商户主动分类，在正确分类后才能投放。

三是分任务，促进成效。每辆垃圾收运车除了清运人员外，还配备一名社区工作人员和一名执法队员。社区工作人员主要负责对沿街经营户的垃圾分类工作进行劝导教育，执法人员主要负责对分类收运车进行跟踪并劝导执法，对多次劝导不听、不予分类的沿街商户，将予以处罚。

通过定时定点收集，目前大部分沿街商户都能积极配合，从源头上实现了生活垃圾减量，提升居民生活垃圾分类意识，提高了垃圾的分类质量和效果，促进生活垃圾焚烧或填埋处置逐步减少，定时定点投放习惯正在逐渐养成。

柯桥区疏堵结合力促农贸市场“限塑令”落实

为落实一次性塑料制品管控要求，柯桥区疏堵结合，从堵在源头、创新服务、宣传引导三方面力促农贸市场“限塑令”落实，控制垃圾产量，实现垃圾减量化、资源化。

一是堵在源头。一手抓执法检查。连续三年出台“限塑令”专项整治文件，通过第三方测评、视频监控、部门检查等方式，将“限塑令”执行情况作为检查重点同步记入经营者日常信用，要求市场管理方对“限塑令”执行不到位经营户扣罚经营保证金、多次发现的实行停摊处置，并在年底诚信经营户奖补时“一票否决”。一手抓长效考评。市场监管部门与市场主办方、市场主办方与经营户层签“限塑”责任状和“限塑”承诺书，把塑料袋外挂、使用超薄塑料袋等现象列入年度农贸市场长效考核标准，将最佳、满意、基本满意、不满意等4种考核结果统一纳入每年800万的长效资金奖补及区对镇（街道）岗位目标考核。

二是创新服务。执行塑料购物袋定点购销制度，由市场内塑料购物袋购销点向经营户提供符合国家标准的塑料购物袋，建立台账并索取相关证照，以备查验。硬件改造升级增设落实“限塑令”配套设施，结合市场“五化”改造，统一增加购物菜篮子、购物车、无纺布袋自动服务（销售）终端作为标配，通过“食安柯桥”五天内免费领取一只无纺布袋、免费使用菜篮子和购物车，为消费者提供购物绿色“替代品”。截至目前，已在20家农贸市场配置菜篮子、购物车500件（辆），23家农贸市场设置无纺布袋领取终端23台。

三是宣传引导。组织市场经营户就“限塑”意义、执行标准及违法行为后果等内容进行集中培训，统一经营者认识，在

摊位免费提供散装生鲜食品、熟食、面食等商品的塑料预包装袋，在显著位置公示有偿使用塑料购物袋。广泛宣传践行“限塑令”的环保意义，在各农贸市场大门口横幅、LED显示屏、电子商户屏、宣传窗等开展“限塑令”宣传，从而引导消费者使用菜篮子、布袋子，提高消费者对“无废城市”的知晓度和参与度。

两大重点项目顺利投运 上虞区加速推进全域“无废城市”建设

今年以来，上虞区先后投资建设5万t/a工业废盐处置项目和工厂化智能分拣中心，有力提升区域固废“减量化、资源化、无害化”处置水平，加快推进全域“无废城市”建设工作。

绍兴市上虞众联环保有限公司5万t/a工业废盐处置填埋场，如同一处超大型“停车场”，168个存储库呈“田字型”排开，单个仓室容积为248.4立方米，总库容4.17万立方米。该填埋场根据新《危险废物填埋污染控制标准》建设，为刚性填埋场，采用地上填埋方式，在入场废物接受广度、防渗性能、安全性能及资源回收利用可能性方面均优于传统柔性填埋场。同时，每个存储库按分区分类分质的原则，对不相容危险废物单独填埋，提高危险废物填埋管理的安全性。

位于梁湖街道工业园区内的区工厂化智能分拣中心，建筑面积约2200平米，设有铝易拉罐、牛奶盒、废报纸、铁杂罐等11个大型存储仓，工作人员只需按下提升机的控制按钮，对应的可回收垃圾就进入存储仓内，并通过自动运输通道进行分类打包，或破碎加工后，可作为原生材料提供给下游企业，从而达到减量化、资源化、无害化的目的，让固体废物“变废为宝”。

同时，采用先进的网络管理软件，让分拣中心处置的废旧物资和区再生资源数据平台相连接，实时监控货物来源去向，提升用户的使用体验、提高资源的回收利用率。

积跬步以至千里，诸暨市推进“无废细胞”建设

自创建全省全域“无废城市”以来，诸暨市将创建落到小处、实处，从建设“无废细胞”做起，努力打造一套有诸暨特色的“无废城市”建设模板，留下了一个个生动的写照。

为响应“无废城市”建设号召，浙江科超环保有限公司实施了“小微企业危险废物集中收运项目”，并投入100万元开发危险废物“智慧管控”APP，形成了年收集、贮存、转运危险废物3万吨的能力，较好地解决了小微企业危险废物处置难等问题。只要产废单位在APP上下单，集控室中的大屏幕上就会显示危废种类、产生量等信息，以便公司科学合理地安排收运。今年以来，诸暨市工业源和社会源小微产废单位已签约951家，收运危险废物420余吨。小微产废单位危废统一收运体系的建立，大幅提升了危险废物规范化、信息化管理水平。

全兴精工集团有限公司是我国汽车零部件转向油泵龙头企业，以绿色低碳节能环保作为产品的主要研发目标，在设计开发、原料选择、生产工艺、包装、回收利用方面已纳入了全生命周期的资源环境设计理念。目前，企业回收的废旧转向系统再制造率达80%，绿色产品产值占全厂总产值的5.5%，减少了机械转向系统生产过程中资源、能源的消耗，降低了生产对环境的影响。该企业于去年年底入选全国第二批工业产品绿色设计示范企业名单，正在全力争创省级“无废工厂”，迈上新的台阶。

截至今年7月，诸暨市全域“无废城市”常见目标清单中的54个指标已完成50个，完成率达92.6%；责任清单10大项均已落实到相关部门；26项任务清单已完成24项，完成率92.3%；项目清单42项已完成37项，完成率88.1%。“无废城市”建设呈现出整体运行更加顺畅、项目质效更加突显、工作基础更加扎实的态势。

简 讯

1、工业固废大排查工作顺利推进。截至8月13日，全市已完成人员培训121批6807人次，排查工业企业12444家（其中中小微企业7506家），社会源257家。

2、持续推进小微企业危险废物统一收运体系建设。截至8月13日，全市9家经营单位共签约工业企业1697家，收运1043家次2894.00吨危险废物；签约实验室124家，收运68家次31.60吨危险废物；签约汽修企业767家，收运974家次698.01吨危险废物。

3、印发《绍兴市生态环境局关于开展土壤和固体废弃物专项监督检查工作的通知》，以上下督查、交叉检查等形式，以危险废物经营单位、固体废物焚烧和填埋企业、土壤重点监管单位、涉重金属重点行业企业、新化学物质生产和使用企业、尾矿库、地下水国控点位、污染土壤修复场地等为重点开展现场检查。

4、8月13日，市生态环境局党组成员、督察专员钱进带队走访了绍兴华鑫环保科技有限公司、绍兴市再生能源发展有限公司和浙江浙能滨海环保能源有限公司。钱进专员现场检查了企业运行管理情况，并在医疗废弃物、疫情集中隔离点生活垃

圾和工业污泥处置等方面提出了具体要求。

5、8月13日，市无废办参加省生态环境厅召开的“无废城市”数字化改革多跨场景试点任务沟通与工作部署会，讨论“无废城市”信息化平台省市县架构规划及场景设计。

6、近日，省政府公布了第五批省级生态文明建设示范市、县（市、区），柯桥区榜上有名。

7、越城区卫生健康局开展“无废医院”创建现场督导工作，同时进一步推进“家庭医废回收工作，截止7月31日，越城区累计在卫生院、卫生站点、社区（村）张贴宣传海报1800余份，宣传折页50000余张，将辖区内1686名产生“家庭损伤性医废”的糖尿病人纳入管理，给纳入管理的糖尿病病人发放2285份锐器盒。纳入“家庭损伤性医废回收管理”的糖尿病人人数约占当前越城区内所有产生“家庭损伤性医废”的糖尿病人数的57.52%。

8、近日，越城区机关事务中心对全区公共机构进行了节能综合检查，检查结果已汇总，并公示于OA系统。同时对管辖内的各机关大院进行设计垃圾分类宣传角的工作，场地位置已查看完毕待后续工作进一步开展。

9、近日，越城区无废办对越城区申报创建的10家“省级无废工厂”资料进行审核，已将浙江省医药股份有限公司昌海生物分公司和浙江古纤道绿色纤维有限公司这两家的“省级无废工厂”申报资料上报给市无废办，同时对其余8家创建单位进行了指导。

10、8月13日，越城区无废办走访了浙江古纤道绿色纤维有限公司和浙江凤登环保有限公司，现场听取了浙江古纤道绿色纤维有限公司的省级“无废工厂”演示稿汇报，会上大家交流和讨论，企业表达出了对省级“无废工厂”创建的决心，同

时会上区无废办领导也对企业的申报材料中不足的地方提出了宝贵建议，协助企业争创省级“无废工厂”。

11、为进一步树立园区无废新风，倡导文明、节约、绿色、低碳的办公方式，加快园区无废化建设进程，8月9日，柯桥区科技城建管委组织开展科技园区无废园区知识竞答活动，以“学习无废知识、竞答赢礼品”的形式，提升全园“无废”参与度，加强企业人员节能环保的意识，推动园区绿色发展方式和生活方式的形成。

12、为落实“无废城市”建设工作要求，限制一次性塑料制品使用，上虞区市场监督管理局组织开展塑料制品和食品用纸容器产品专项监督抽查，共抽查产品15批次，包括一次性纸碗2批次，一次性纸吸管3批次，一次性纸杯3批次，塑料购物袋4批次，塑料垃圾袋3批次。

13、为进一步加强渣土规范处置管理工作，助力“无废城市”创建，上虞区综合执法局对城区主要工地和重点路段开展渣土处置专项整治行动，不规范处置建筑垃圾（渣土）进行了现场检查，并约谈了相关施工单位。

14、近日，诸暨市生态环境分局、经信局赴诸暨南方水泥有限公司、浙江科超环保有限公司、兆山集团诸暨水泥有限公司等企业，就“无废工厂”创建工作进行现场检查指导，提出存在问题。要求企业对照建设指南进一步完善申报材料，做好现场管理，迎接省级验收。

15、诸暨市举行“无废城市·美好家园#随手拍”短视频大赛。以“共创无废城市·共建美好家园”为主题，用公众喜闻乐见的视频化表达手法，通过网上发起视频征集、入围和优秀作品评选，并通过诸暨发布、西施号等多平台展播的形式，多角度展示我市“无废城市”建设工作中群众参与、项目建设等成

果，描绘美丽诸暨建设的美好图景。

16、诸暨市启动废品回收人员收编工作，实行“七统一、四规范”管理（即统一人员培训，统一人员配备，统一人员服装，统一收购标识，统一计量工具，统一收购范围，统一收购指导价格；规范服务项目，规范服务标准，规范文明用语，规范服务地点），将原本零散的废品回收人员转变为“收运正规军”。切实解决再生资源前端收集难题，打通可回收物资源利用的最后一公里。

17、8月11日，新昌县无废办、新昌县经信局、新昌县市场监管局联合开展“无废工厂”县级验收，验收以申报资料查阅与实地考察两块内容相结合进行，经审核，我县6个“无废工厂”全部通过县级验收（原目标5个）。

18、为加快推进“无废城市”建设工作，补齐基层医疗废物转运短板，实现医疗废物全面管控。8月12日，新昌县无废办组织财政局、卫健局、农业农村局及融家科技公司等负责人召开基层医疗废物转运体系建设研讨会议，进一步推进我县医废（宠物医废）统一转运工作。

19、近日，新昌县卫健局、机关事务中心、经信局分别完成了2021年“无废医院”、“无废机关”、“无废工厂”建设工作，是我县第一批完成“无废细胞”创建单位。

报：市委、市人大、市政府、市政协领导。

发：各区、县（市）委、人民政府，市级各部门。

编辑：杨晶晶

审稿：钱进

签发：方林苗
