

绍兴市全域“无废城市”创建工作简报

第9期（总第54期）

绍兴市“无废城市”建设试点工作领导小组办公室

2022年9月29日

本期要目：

- 绍兴市政府常务会议研究部署全域“无废城市”建设
- 市政协主席魏伟带队实地视察监督绍兴市“无废城市”信息化平台
- 陶关锋常务副市长调研我市生态环境工作
- 山东省生态环境厅调研组来绍学习考察全域“无废城市”建设工作
- 正式授牌！绍兴奥体中心体育馆成为首批无废亚运场馆
- “无废城市”数字化改革领跑全省
- 《浙江日报》肯定！新昌试点危货运输企业“分类管控”
- 绍兴市掀起“无废城市”创建宣传新高潮
- 无废之窗
 - 医废贴上“身份证” 智慧监管全流程

- ⊙ 越城区：助企纾困解难题 “无废”创建添动力
- ⊙ 柯桥区：“柯桥建造”金色品牌映照“无废城市”
- ⊙ 上虞区：“三废”变绿色“原料”，践行“无废城市”理念
- ⊙ 诸暨市：全域推进“无废医院”创建
- ⊙ 绍兴嵊州：“无废”建设立市，幼儿教育先行
- ⊙ 新昌县：将生活垃圾从“源头”截流“两网融合”助力新昌县垃圾分类工作提质增效

- 简讯

绍兴市政府常务会议研究部署全域“无废城市”建设

9月28日上午，市政府召开第十二次常务会议，研究部署全域“无废城市”建设工作。市长施惠芳主持会议，副市长和市政府秘书长参加会议，市人大、市政协有关领导列席会议。

会议听取了市无废办关于《绍兴市全域“无废城市”建设实施方案（2022-2025年）》起草情况的汇报。根据《实施方案》，我市将坚持生态塑韵，擦亮绿色本底，聚焦源头减量和资源化利用，实施9方面29项重点任务，统筹推进五大类固废污染防治。到2025年，全面完成“十四五”时期“无废城市”建设任务并通过国家评估，市本级及各区、县（市）完成全域“无废城市”建设，固废产生强度明显下降，资源化利用水平明显提升，无害化处置有效保障，环境风险有效防范，减污降碳协同增效作用充分显现，多跨协同、整体智治体系基本建成，群众满意程度不断提高，推动“无废城市”向“无废社会”跃升。

会议指出，推进全域“无废城市”建设，是践行绿色发展理念的具体行动，是建设美丽绍兴的重要抓手，对于打赢污染防治攻坚战、创建国家生态文明建设示范市具有重要意义。会议强调，要坚持全方位治理，聚焦源头减量、分类管理、回收利用等全流程、各环节，推动基础设施提档升级、场景应用迭代完善、监管执法持续加强，不断健全固废治理长效机制，全面提升城市精细化管理水平，奋力打造“无废城市”全国样板。要强化全链条联动，以打造先进制造业强市为

契机，深化传统产业转型升级，推动印染、化工等行业改造提升，推广绿色建筑和绿色建造方式，推行清洁生产和产品绿色设计，加快淘汰低端产业，腾出发展空间，更高质量实现“腾笼换鸟、凤凰涅槃”。要引导全社会协同，聚焦“无废亚运”“无废细胞”建设，广泛宣传“无废理念”，倡导简约适度、绿色低碳、文明健康的生活方式和消费模式，营造绿色低碳生活风尚，形成共建共享良好氛围，努力让城市更美丽更宜居、让群众更满意更幸福。

市政协主席魏伟一行实地视察监督 绍兴市“无废城市”信息化平台

9月20日，市政协组织部分委员对我市数字化改革推进情况开展专项集体民主监督，实地视察监督了市生态环境局绍兴市“无废城市”信息化平台，市政协主席魏伟，副主席王芬祥、秘书长王旭波参加。

绍兴市“无废城市”信息化平台以全国“无废城市”试点建设为契机，坚持“整体智治，高效协同”的系统设计理念，统筹整合省、市、县三级五大类固废管理系统和重点固废利用处置企业管理系统，搭建“一舱六版块”功能架构，揭榜挂帅省生态环境厅11个“浙里无废”二级子场景，实现“一地创新，全省共享”，构建全方位多元化服务体系，实现重点固废及危险废物全流程监管，形成“纵向到底、横向到边”的监管格局和服务模式，全面提升固废治理体系和治理能力现代化。平台列入2020年浙江省政府数字化转型

重点项目，获评 2020 年浙江省改革创新优秀实践案例，2021 年度浙江省改革突破奖银奖。

魏伟主席对“无废城市”信息化平台给予了充分肯定，并指出要深刻理解把握数字化改革的重大意义，发挥政协职能优势，以实战使用实效为导向，深入协商建言，积极监督助推，形成改革合力，为绍兴打造更多标志性的数字化改革成果贡献力量。

陶关锋常务副市长调研我市生态环境工作

9 月 19 日下午，绍兴市委常委、常务副市长陶关锋调研我市生态环境保护工作，市政府副秘书长金毅、市生态环境局局长方林苗陪同调研。

陶关锋一行先后现场调研了越城区袍江鸿通金都小区交通噪声扰民问题整改情况、树下王水气国控站点、绍兴市“无废城市”信息化平台和“浙里蓝天”管理平台建设情况，并召开座谈会。

在市生态环境局信息化管理平台展示大屏前，陶关锋先后听取了市生态环境局关于“无废城市”信息化平台和“浙里蓝天”管理平台建设情况的汇报，详细询问了平台运行后对固体废物管理和蓝天保卫战产生的实际效果。陶关锋强调，要聚焦数字化改革“一地创新、全省共享”目标，突出重点数据，聚焦关键指标，细化应用颗粒度、精准度，打造实用、管用、好用的信息化平台，不断提升数字赋能生态环境治理体系现代化水平。

随后，陶关锋召开座谈会，听取了市生态环境局关于全市生态环境保护工作的汇报，并提出三点意见：

一是充分肯定我市生态环保方面做出的扎实成绩。PM2.5、AQI 指数、水环境质量、投诉和信访量等生态环保指标改善明显，生活垃圾、固废危废、污水处理、废气处理等生态环境基础设施不断完善，科技装备水平、数字化能力大幅提升，环保队伍自身建设持续增强，为绍兴经济发展环境改善做出了重大贡献。

二是要学思践悟习近平生态文明思想。要牢牢坚持“绿水青山就是金山银山”的理念，紧紧围绕省委对绍兴提出的“人文为魂、生态塑韵”要求，扎实落实市委提出的“建设现代化网络大城市、打造新时代共同富裕地”的工作要求，提高站位、找准定位、凝聚合力，努力开创生态环境保护工作新局面。

三是要久久为功，抓好当前生态环境各项重点工作。要确立“创牌夺鼎、争先进位、示范试点”的奋斗目标，争取有所进位。要聚焦关键指标，梳理总结、抓紧抓实，做到持续提升。要完善基础建设，加大生态环保设施投资和重点技术攻关力度。要坚持问题导向，找准生态环境工作“短板”、对症下药、压茬推进、狠抓落实。要强化改革创新，加快推动数字化改革重大应用激活、贯通、落地，深入研究“区域环评+环境标准”、环境要素市场化、“无废城市”建设等体制机制创新。要强化执法监督，完善问题发现机制，落实生态环保督察、“七张问题”清单闭环整改。

要不断加强队伍建设，提升能力水平、提高思想认识、改进工作作风，以时时放心不下的责任感推动绍兴生态环境工作再上新台阶。

山东省生态环境厅调研组来绍学习考察 全域“无废城市”建设工作

9月16日，山东省生态环境厅副厅长管言明一行来绍学习考察全域“无废城市”建设工作。浙江省生态环境厅土壤处一级调研员陈俊，市生态环境局生态环境保护督察专员钱进陪同调研。

在“无废城市”建设工作座谈会上，调研组现场观看宣传片，听取绍兴无废专班负责人对全域“无废城市”建设工作、浙江省固体废物数字化管理平台“浙里无废”建设情况介绍。调研组还现场走访凤登环保高浓度废液水煤浆气化项目、德创环保小微源危废统一收运平台项目。

“无废城市”建设是一项长期的系统工程，对打好污染防治攻坚战和碳达峰碳中和等重大战略意义重大。绍兴在高质量完成全国“无废城市”建设试点后，又高标准推进全域“无废城市”建设，市委市政府高度重视“无废城市”建设，将其列入党委政府目标责任制考核的重要内容和市委深化改革的重点项目。以建立健全推进机制、强化创建顶层设计、打造绍兴特色“无废亮点”、持续做好“无废城市”宣传为重点工作，着力推进全域“无废城市”建设进入快车道。目前，全域“无废城市”工作阶段性完成。

下一步绍兴市将在现有“无废城市”建设基础上，以制度、技术、市场、监管四大体系为抓手，持续推进五大类固废减量化、资源化、无害化。

正式授牌！绍兴奥体中心体育馆成为首批无废亚运场馆

9月29日上午，浙江省“无废亚运”推进活动在杭州奥体中心体育场举行，本次活动以“走进‘无废亚运’，争当‘无废’使者”为主题，展示“无废亚运细胞”建设成果和经验做法，宣传“无废”理念、倡导“无废”行为。活动现场举行了“无废亚运细胞”示范点授牌仪式，绍兴奥体中心体育馆正式授牌成为首批六个无废亚运场馆之一，中心副主任尹铁雄上台接牌。

作为第十九届亚运会女子篮球赛比赛场地，绍兴奥体中心体育馆自2020年启动场馆提升改造工程以来，有效融入绿色、智能、节俭、文明理念，深化绿色能源供应行动，严格能耗管理，努力将体育馆打造成为绿色无废亚运场馆。

场馆改造过程中，体育馆增设建筑设备监控系统、能耗计量管理系统、公共环境监测系统、建筑集成管理系统等智能化管理系统，并升级电力照明系统、出水系统、空调系统等项目，进一步提升场馆绿色节能水平。场馆改造完成后，中心积极营造“无废亚运”、“绿色亚运”宣传氛围，大力推广“无纸化”办公、“无瓶行动”，不断通过培训学

习加强场馆运行团队工作人员垃圾分类、低碳出行、节约用电用水等节能环保意识。

在创建无废亚运场馆过程中，绍兴市奥体中心得到了亚组委场馆建设部、绍兴市生态环境局及越城区生态环境局的指导和帮助，接下来，中心将充分发挥首批无废亚运场馆的示范引领作用，广泛宣传“无废”理念，积极参与“无废”活动，推动形成“无废亚运”“绿色亚运”共建共享的浓厚氛围。

“无废城市”数字化改革领跑全省

近日，省生态环境厅公布“无废城市”数字化改革第一批试点场景评估情况，绍兴揭榜挂帅的11个“浙里无废”二级子场景获得83.25的高分，揭榜挂帅数量居全省第一，得分居全省第二。

2021年9月，凭借绍兴市“无废城市”信息化平台一期项目奠定的坚实基础，我市揭榜挂帅16个“浙里无废”二级子场景中的11个，并顺势启动平台二期项目建设。如果把平台看作整体的数字“驾驶舱”，11个子场景就是“驾驶舱”内的重要应用板块。相比于一期项目更多聚焦公共服务（企业为主），二期项目在迭代升级公共服务功能的基础上，着重聚焦政府监管和科学决策，打造“建设跟踪”“固废一本账”“固废特征库”“固废多源数据分析”“固废风险管控中心”“决策支持中心”“‘无废城市’数据中心”7个全新的应用场景。

以“固废多源数据分析”这一具有绍兴产业特性的应用场景为例，该场景立足印染、精细化工两大绍兴特色行业，通过数字建模，完成对企业生产过程中的废水排放量、环保设施用电量、产废情况等相关数据之间关联情况的实时监测，形成产废系数区间，分析企业产废量的合理合法性。

另外4个应用场景，主要为公众服务，分别为“无废细胞申报”“无废学院”“咨询查询服务”“固废交易撮合”。其中，“无废细胞申报”作为重点应用已在全省推广。

目前，11个子场景均已在我省“无废城市在线应用”平台上线，真正实现“一地创新，全省共享”。

如果说揭榜挂帅是“命题作文”，那么在高质高效完成的同时，我市还全新推出了具有地方特色的3个自选项目，分别是市本级的“工业固废全过程监管”，越城区的“再生资源回收体系协同”及新昌县的“医疗废弃物智慧管控”。此外，“附加动作”亦有创新，市“无废城市”信息化平台二期在优化一期项目的同时，还从不同层面新增了小微源固体废物管理、尾矿库管理、新化学品管理3个功能模块。这些特色场景及功能模块对于一体推进减污降碳协同增效具有十分重要的示范作用，能够进一步放大整体智治综合效应，为全省乃至全国“无废城市”数字化建设提供绍兴经验。

《浙江日报》肯定！新昌试点危货运输企业“分类管控”

9月20日，《浙江日报》以《智能监测 云上监管 新昌试点危货运输企业“分类管控”》为题，肯定新昌县试点危货

运输企业分类管理的典型案例与创新做法，为破解“两客一危”重点领域监管难题提供更优解，推动行业监管向数字化、精细化、规范化发展。

“新昌某物流公司因连续三次黄码，被纳入重点监管对象；并因整改不通过，被依法吊销经营许可证，被其他危货运输企业兼并……”这是近期我省危货运输行业发生的一个真实案例。

这其中，发挥关键赋码作用的，是近期上线试用的“绍兴市危货运输行业分级分类监督平台”。该平台实现对危货运输企业分级分类监管，将有效解决危货运输车辆准入门槛不高、安全基础薄弱、监管不到位等问题。

危货道路运输企业安全监管一直存在不好管、管不好、管不牢的局面。一方面企业数量多规模小，造假、监管缺失情况时有发生；另一方面执法人员少，安全评价维度多，传统监管模式力不从心，监管不到位。

为破解“两客一危”重点领域的监管难题，积极探索职能运行监管新路径，新昌县交通运输局在危货运输行业先行先试，通过“智能监测”“码上赋分”“云上监管”“信用奖惩”等多样化、规范化的监管手段，推动行业监管向数字化、精细化、规范化发展。

该平台纵跨省、市、县三个层级，接入交通、发改、交管、应急等8个部门机构系统接口，搭建行业智慧脑和企业管理端、政府监管端，实现危货运输企业分级分类管控。经

试行，可减少人工统计 80%的工作量，并实现评价结果的动态跟踪。

据新昌县交通运输局相关负责人介绍，平台是以“两客一危”智控指数和企业安全等级动态评价为基础，率先提出智控县级评价指数，通过智能算法，对属地政府危货监管各项工作落实情况实施按月评价（即区县智控指数），以“蓝、黄、橙”三码分类赋码，对企业安全等级进行动态评价。

为了让企业管理更规范，绍兴市还根据《安全生产法》等法规要求，整理出 16 个大项 39 个小项的企业台账规范，印发《绍兴市道路危险货物运输企业安全生产管理规范台账》。

登录监管平台后，企业基本制度、安全例会、教育培训、隐患排查等各类情况一目了然，改变了以往管理部门只能通过入户检查安全台账的现状，提升了管理部门监管效率，破解人手紧缺的难题。目前，绍兴市 48 家危货企业全面启用电子台账，共计录入 8219 条。组织驾驶员网络安全知识学习 1152 课时，企业例会 112 次，实现教育培训覆盖率、完成率、及时率 3 个 100%。

除此之外，省、市、县三级管理部门可通过平台上的安全分类监测“雷达图”等各类图表，对各地排名、安全薄弱环节、扣分情况、评价明细实现“一图知晓”，快速处置；运输企业对异议处理能实现一键申诉，管理部门与企业双向沟通机制更加高效顺畅。结合绍兴市“四长五员”网格化监管制度，根据赋码情况对企业采取约谈训诫、网格检查、重点监管、

市级挂牌等不同级别管控措施，并自动研判、在线派单和线上反馈，实现对部门履职情况的全闭环监督。

“有了这个平台，危货道路运输企业安全风险大大减少。”新昌县交通运输局相关负责人说，项目上线试用以来，共清理危货挂靠车辆 29 辆，整合危货运输车辆 13 辆，清退企业 1 家，驾驶员违规率下降 97.5%，事故率下降 47.1%。

绍兴市掀起“无废城市”创建宣传新高潮

今年以来，我市积极开展“无废城市”宣传，着力提升“无废城市”建设知晓率、满意度，成效显著。

一、宣传氛围营造。制定《绍兴市“无废城市”建设试点宣传工作方案》、发布《“无废城市”建设巡礼稿件报送情况的通报》，切实压实各部门、各区、县（市）宣传工作责任。今年度，全市已累计在省级以上主流媒体发布报道 650 余次，绍兴新闻联播电视频道和越牛新闻等市级主流媒体上发布报道 600 余次，同时利用公交车载移动电视、户外 LED 大屏、电梯框架广告及核心商圈楼宇智能屏联播网媒体开展“无废”理念、政策和法律法规宣传推广，积极营造“无废城市”共建共享的良好氛围。发挥影响力和号召力，向全社会传递“无废城市”建设的重要性和成果成效。

二、重点活动纵深开展。健全完善全媒体协同、线上线下联动、全社会广泛参与的无废宣传工作机制。深入开展无废进校园、进企业、进社区、进广场活动，发

放宣传海报 7000 余套、宣传册 30 余万册，引导广大市民争当“无废城市”建设的宣传者、参与者、守护者。进一步强化学校教育，组织中小學生赴环保企业开展社会实践，将无废生活方式作为中小学教育的重要内容，并通过“小手拉大手”，通过亲子互动交流，不断积累“无废城市”建设知识。

三、以点带面提升影响。以无废细胞创建为契机，以点带面，提升全市无废理念的社会普及与认同。截至目前，全市共创建完成 18 类 1116 个“无废细胞”，覆盖衣食住行各领域，集中力量打造典型性、代表性强的“无废机关”、“无废医院”、“无废学校”等精品细胞，以小带大，示范带动，提升影响力。

【无废之窗】

医废贴上“身份证” 智慧监管全流程

医疗废物监管是危险固废管理的重要一环,为进一步深化数字化改革,绍兴市卫生健康委积极搭建“绍兴市医废智慧监管平台”,形成了“小箱进大箱、全程可追溯”的智能闭环监管机制。目前,该平台作为特色场景,已嵌入到绍兴市“无废城市”信息化平台,成功助力绍兴“无废城市”平台建设。

一是物联加持,流程一目了然。目前,全市共有 249 个乡镇卫生院(社区卫生服务中心)及以上医疗卫生机构医疗废物通过 698 套管控车、管控箱、管控称等智能采集终端实现实时、定位、定量管控,乡镇卫生院(社区卫生服务中心)

以下的村卫生室、社区卫生服务站和个体诊所等单位采取“小箱进大箱”收集模式，确保每一袋医疗废物扫码交接、流程可溯，有效降低医疗废物丢失风险，实现透明、安全、高效的医疗废物全流程、全闭环转运。

二是监控在线，管理一步到位。绍兴市医废智慧监管平台共建成了医院管理端和执法管理端两类端口，医院管理端集成了数据采集、医废追溯、设备追踪、风险预警、AI识别等模块，医疗机构内管理人员可实时查看本单位医疗废物产生情况、收集流程、转运时间、转运路径等信息，辅助医疗机构实现医疗废物管理的可视化、可溯性。执法管理端引入风险预警和AI智能识别，将抓取的违法违规行为实时推送至辖区卫生健康行政部门，创新执法模式，提高执法效率，提升违法行为发现率，真正实现非现场精准执法。

三是云端守护，数据一屏统览。绍兴市医废智慧监管平台实时统计全市医疗机构医疗废物产生、转运、处置数据，数据已纳入到绍兴市“无废城市”信息化平台，并与省医疗废物智能监管平台同步对接，真正实现多部门跨级共享，高效提升全市医疗废物信息化管理水平，保障医疗机构医废管理安全，扫除了传统的医疗废物纸质交接数据统计繁琐、人工统计出错率高、统计周期长等积弊。

绍兴市卫生健康委精准把握数字化改革风口和“无废医院”创建的双重契机，提质扩面，不断推广医疗废物智慧监管平台，提升监管效能和执法效率，以“数智医废”助推“无废医院”创建，以“无废医院”助力“无废城市”建设。

越城区：助企纾困解难题 “无废”创建添动力

越城区作为绍兴市全域“无废城市”建设的排头兵，全力推进各部门联合行动，多措并举，通过“沉浸式”、“链条式”服务，满足企业个性需求，按下纾困“快捷键”，注入无废“强心针”。

一、深化三服务，助力印染企业关停退出

印染行业关停退出是越城区推动传统产业转型提升、创建全域无废城市的重要战略举措。为切实做好相关工作，越城区生态环境分局积极行动，主动做好退役期污染防治宣传工作，牵头开展结对服务工作，印发了《印染行业企业关停退出结对服务工作方案》，由分管领导带队，各相关科室与执法队业务骨干参与组建结对服务小组，细化企业需要办理的事项清单，目前已完成2轮全覆盖的结对服务，特别是针对恒业成有机硅有限公司拆除时间紧、现场情况复杂的问题，派专员驻点开展跟踪指导，做好拆除方案备案、环境监测、妥善处置危废等工作；同时加强部门间协作，与经信、自规等部门畅通信息共享渠道；及时通报历年来重点监管单位清单，协同指导企业做好关停退出环保工作，助力印染企业关停搬迁工作安全有序进行。

二、点对点精准服务，税收赋能企业“轻装上阵”

越城区税务局基于差别化的减免税优惠政策，充分利用税收大数据，深入分析摸排政策适用企业，精准贴心推送最新政策。成立“绿税管家”团队，提供“一对一”的个性化税收辅导，积极发挥职能作用，以税收赋能持续做好环境污染的

减法。同时组建了环境保护税专家队伍，落实环境保护税减免福利，让企业“减”出幸福感和获得感。绍兴市城投再生资源有限公司是浙江省建筑垃圾资源化利用行业的领军企业，目前已形成废弃泥浆 100%资源化利用后替代宕渣作为路基填料的工厂化生产流程，每年可资源化利用废弃泥浆 300 万立方米（400 万吨）。截至 2022 年 6 月底，企业已累计享受资源综合利用增值税即征即退近 80 万元，享受节能环保所得税减免超 200 万元。

三、一对一政策辅导，畅通过期药品处置途径

药品经营企业运营过程中必然会产生一些过期失效、不合格、淘汰等药品，浙江震元股份有限公司是绍兴地区最大的零售药店药品供应单位，每年产生近 10 吨的过期不合格药品，属于 HW03 类危险废物，顺畅处置该类废物既是企业的迫切需求，也是积极响应绍兴无废城市建设的义务。为此，越城区市场监督管理局联合生态环境分局，多次上门查看不合格药品现场，多次协调通过专业环保公司紧急处置了 10 吨不合格药品，同时专门就规范处置联合下发了指导文件，并召开了一次专项会议，为企业提供切实高效的指导意见，促成浙江德创公司与之签订委托合同，确保不合格药品按规定申报和集中收储。

四、资金保障，提质强企促“无废”

越城区生态环境分局联手财政局，积极主动与上级部门请示沟通，筛选符合资金支持的高质量、高成熟度的项目，积极申报涉及工业固废治理、建筑垃圾消纳、园林垃圾利用

等方面的项目，其中，建筑装修副产品资源化处理利用中心项目获得省级奖补资金 1000 万。下一步，越城区将持续发力，科学谋划，切实学深悟透政策，通过资金支持，提质强企的同时，为全域“无废城市”创建工作向纵深发展保驾护航。

柯桥区：“柯桥建造” 金色品牌映照“无废城市”

一、 制度创新，助推装配式建筑蓬勃发展

柯桥区高度重视，成立了由区长任组长的建筑产业现代化工作领导小组，建立了联席会议制度，主要领导亲自督查工作进度。同时，结合实际制定出台了《关于推进绿色建筑和建筑产业现代化发展的实施意见》、《加快推进住宅全装修工作的实施意见》、《农村钢结构装配式住宅试点工作方案》等政策意见。

根据一系列的文件精神，区各部门之间统一协调、同向发力，积极利用土地、财政奖励等政策杠杆，确保大量的装配式项目顺利实施。2021 年全区新开工装配式建筑项目共 24 个，装配式面积 134 万平方米，占比 40.5%。实现政府公建项目和中心城区新建民用项目 100% 实施装配式建造，中心城区新建住宅 100% 实施全装修，钢结构装配式住宅累计新开工 11.11 万平方米。

二、 产业集群，夯实装配式建筑根基堡垒

柯桥区致力打造集技术研发、设计、生产、施工为一体的全产业链产业，推动建筑工业化强链补链。目前已形成

“2+2+4+5”建筑产业现代化体系，即“柯西、柯北 2 大集聚板块”、“宝业、精工 2 大国家级研发中心”、“预制混凝土装配式体系即 PC、钢结构集成体系即 GBS、钢混预制集成体系即 PSC、轻钢板肋装配式体系 4 大技术体系”和“宝业、精工、雅德居、建业幕墙、远大勤业 5 大国家级产业基地”。同时重点培育了如元筑科技、普天集成、浙江绿筑等骨干企业；全区从事建筑产业现代化的企业达到 40 余家。在平台建设方面，建成省级现代建筑产业创新服务综合体，为全区建筑产业现代化技术创新、业态创新、营销模式创新提供有力支撑。

三、技术支撑，拓宽装配式建筑应用空间

在技术层面，组建以行业精英和专业人士为核心成员的专家委员会，牵头制订国家标准、施工规范和技术规程，并为项目建设和运营提供技术论证、项目评价等智囊服务，牢牢掌握行业话语权；柯桥区住建部门每年出资培训建筑装配式产业工人不少于 200 人次，对钢结构企业与联盟、各职业院校合作投资建设的实训基地，资金上予以投资额 10% 补助，举全区之力打造“柯桥建造”品牌。

四、项目引领，释放装配式建筑绿色发展红利

由宝业集团联合中美绿色基金、中国建筑节能协会等单位合作建设中国建筑节能研究检测中心项目，总建筑面积约 19 万平方米，按照绿色三星设计、建造、运营，配备研发设计楼和零能耗展示中心等功能区域，集聚建筑工业化 8 万个零件的上下游供应商，集中展示建筑工业化领域最先进的技术和裸体砼等多种高维度产品，同时围绕“环境共生”理念和

“蚁穴”原理，运用自动光线管理系统、空气管理系统、可视化智能管理系统以及 5D 建造管理系统等一系列业内顶尖建筑科技，按照“节能、创能、蓄能”国际 Q 值标准，打造中国建筑“节能、绿色、低碳”标杆性样板建筑。

与传统建筑方式相比，装配式建筑可减少建筑垃圾 70%，节约木材 60%，节约水泥砂浆 55%，减少水资源消耗 25%等，可以从源头上大大减少建筑垃圾的产生，有效遏制建筑垃圾“围城”现象的发生。“无废城市”建设以来，柯桥区积极倡导和推动装配式建筑，从根本上改变了施工现场的“脏、乱、差”局面，有效减少了建筑垃圾的产生，“柯桥建造”的金色品牌已初步形成，有力地助推了城市生态环境的改善和“无废城市”的建设。

上虞区：“三废”变绿色“原料”，践行“无废城市”理念

如何科学处置“三废”，提高资源循环再生利用水平，是进行“无废城市”建设的重要环节。作为 2021 年全省第一批“无废工厂”的浙江新和成药业有限公司，利用自主研发的技术与装备，经过循环综合利用，让“三废”摇身变成绿色“原料”，真正践行了“无废城市”理念。

作为一家以生产维生素 E、维生素 E 中间体、成酮等医药中间体产品为主的生物医药上市企业。在其生产过程中会产生一定的废气、废水和固体废物，这就像一个巨大包袱——既影响生态环境，又制约着企业发展。

“它一直以来坚持绿色发展，以源头削减为上策、过程控制为中策、末段治理为下策，通过加强工艺本质研究，发展循环经济，最大程度实现废物资源化”。

打造“无废工厂”的核心是从源头控制，为此，它对产品研发人员加大培训力度，培植“绿色发展”的设计理念，创新应用超临界反应、管道连续化反应等领先技术，使原子经济性达到最优，研发的维生素母液制备色素产品更是实现了100%的原子利用率，从而大大减少了“三废”产生。在企业内部的新产品评审阶段，HSE部门享有一票否决权，对新产品的安全环保特性把好第一道关。

在“三废”处理中心，源自各个生产车间的“三废”通过一根根粗细不等的管道，被集中运至处理中心，经过七八道工序，原本的“三废”竟变成了可循环利用的“原料”资源。例如，固体废渣可提炼金属，还能用于船舶制造，而利用锅炉回收危险废物焚烧产生的蒸汽可直接用于公司日常生产。

“平均每年可产生15万吨蒸汽，满足公司蒸汽需求总量的三分之一。”严晖解释，基于此，企业每年可减少2万吨标煤燃烧，二氧化碳排放减少5.3万吨、二氧化硫排放减少170吨。

目前，“三废”处理中心每天可处理40吨废液、40吨固体废物和12万立方米废气，通过母液精制再生、废水和废液循环利用、固废焚烧供热等资源化手段，新和成上虞基地每年减少废水3.6万吨，减少废酸2.5万吨，处置固废和废液1.6万吨，创造经济效益3.7亿元。

工作人员 24 小时视频监控危废精细化、信息化管理平台，精准管控危废产生、转移、暂存、处置等关键环节。持续发展低碳、循环经济，探索环保数字化转型升级，加强清洁生产技术研究，有效降低环境污染。

像浙江新和成这样的“无废工厂”，是“无废城市”创建的一个个“无废细胞”。在这些“无废细胞”的基础上，逐步扩大规模和覆盖范围，进一步升级“无废城市”建设，推动形成绿色生产生活方式，扩大生态绿色影响力。

诸暨市全域推进“无废医院”创建

诸暨市以“无废城市”创建为契机，深入推进“无废医院”建设，着力实现医院废弃物减量化、资源化、无害化管理，有效提升医院环境卫生、垃圾分类和污水处置水平。截至目前，第四人民医院、东白湖镇卫生院等 15 家基层医疗卫生单位已顺利通过绍兴市“无废医院”验收。

一是精细化分类。坚持“科学合理、方便安全”原则，按照功能需求对医院各类垃圾桶进行撤并、配置，以科室、楼层、整幢楼为单位分别放置二、三、四联体箱及黄色医疗废物垃圾桶，实行可回收物、有害垃圾、易腐垃圾和其他垃圾全面分类投放。同时更新垃圾分类相关标识，增派医院志愿服务者，加强垃圾分类宣传及投放指导，做到垃圾精准分类。全市医疗卫生机构配置三、四联体箱黄色医疗废物垃圾桶 3400 余只。

二是网格化监管。成立医疗废物管理网格小组，分楼层

组建由医生、护士、保安和患者为成员的小网格，采用明察与暗访相结合、抽查与检查相交叉、定期与不定期相搭配等方式，按照垃圾分类标准开展分类设施、桶长值守、分类质量区域巡查，对医疗废弃物乱归类、乱投放、乱收集现象进行集中整治，确保管理到位、整治到位。目前已经洗发整改通报 8 期，完成整改 15 处。

三是数智化处理。充分发挥“互联网+监管”模式优势，每天定点、定人、定时对医院医疗废弃物进行收集，借助可视化医院物联网和定位装置，精准定位清洁人员行动轨迹，实现运送可视化，有效防止医疗废弃物流失。运用源头信息采集终端和医疗废弃物信息采集（运输）终端，对医院医疗废弃物进行重量、数量和时间记录，利用绍兴市在线监管平台，由回收处置公司定期安排固定车辆选派专人沿既定路线运送，实时把控从出库打包到运输结束全流程。建立医疗废水处理系统，实现医疗废水在线实时监测，加强环境风险防范。近年来，共处理医疗废弃物 6162 吨，处置率达 100%。

绍兴嵊州：“无废”建设立市，幼儿教育先行

“无废城市”建设是一个漫长的渐进式过程，其内涵覆盖政策的优化演进，居民的观念重塑，装备的更新强化，技术的换代升级……而在这其中，“无废”理念教育是所有环节中最基础、也是最重要的一环。幼儿阶段是人一生中观念形成、思想定型的关键时期，如何在幼儿阶段用生动活泼易

于理解的方式向他们传输“无废”理念，是摆在每一个“无废”管理者和教育者面前的课题。

嵊州市无废办抓住幼儿教育这个“无废”宣传教育的切入口，通过在幼儿心中培植“无废”理念，传播“无废”思想，形成“无废”自觉从而反向带动家长和社会各界人士共同接受“无废”生活方式和行为准则，进而形成人人“无废”生活，共建“无废”城市的良好社会氛围。

一、“无废”亲子活动

在学校，老师们结合“阅味”园本特色，通过阅读绘本、观看视频、讲故事等方式，对幼儿进行垃圾分类、变“废”为宝等“无废”理论教育，同时配合各类亲子活动，发动家长们和幼儿一起参与进来。并通过一定的物质和精神奖励，极大地调动了幼儿参与“无废”活动的热情，将“无废”思想悄无声息地在幼儿心中生根发芽。

二、倒逼“无废”出行

学校通过班级微信群，教师宣讲，分发倡议书等形式，向家长普及“减少废气，绿色出行”的理念。通过把“无废”实践纳入幼儿个人的争先比优排名竞争，激发幼儿“无废”实践的强烈愿望，引导家长通过步行、非机动车或公共交通方式接送幼儿上下学。同时，在班级钉钉中开展“绿色来园打卡”活动，让家长们自觉把“无废”出行方式纳入日常生活的点点滴滴中。

三、环保“袋”回家

为响应国家“禁塑”号召，全市各幼儿园纷纷进行“环保‘袋’回家”社会实践活动。孩子们手工绘制了“无废”专属环保袋，并在老师的带领下进入菜场商超分发倡议书和“无废”专属环保袋。幼儿“无废”宣传的身影和“无废”专属环保袋上的醒目宣传标志交相辉映、相得益彰，共同构成了“无废”宣传的暖心图景。

四、垃圾变宝贝

在市无废办的倡导下，各幼儿园争相开展“变废为宝”系列活动。孩子利用身边的废弃物制作了一件又一件独具匠心、美轮美奂的艺术品，这些充满童真童趣的手工艺品被放在窗栏和走廊上引得前来接送的家长们驻足观看。在家长们不断的啧啧称赞声中，孩子们参与“变废为宝”的积极性更加高涨，“无废”理念润物细无声地融入幼儿的潜意识，形成未来“无废”建设的思想基石。

新昌县：将生活垃圾从“源头”截流 “两网融合”助力新昌县垃圾分类工作提质增效

虎哥（新昌）环境有限公司作为一家专业的再生资源利用企业，始终围绕“数字城市”“无废城市”现代环境治理体系建设，建立了“前端收集一站式，循环利用一条链，智慧监管一张网”的虎哥模式。截至到目前，新昌县41个虎哥服务站正式投入使用，累计覆盖18个社区，302个小区，为新昌县8.2万余户居民提供便捷的垃圾分类上门收集服务。

为最大程度实现资源化，虎哥通过先进专业的标准化流水线完成精细化分类，可回收物分别送往下游有资质的企业进行再生利用，协同收集的有害垃圾则运送至有资质的企业进行无害化处置，其资源化率达到 95%以上，无害化率 100%。

虎哥通过构建“垃圾分类大数据平台”、“呼叫订单监管平台”、“物流清运监管平台”、“资源利用化监管平台”、“环保金兑换监管平台”、“新昌县居民碳减排信息实时监控平台”六大板块于一体的数字化管理平台，对接新昌“城市大脑”，为政府监管和数字城市建设提供强有力的信息支撑。

为进一步把再生资源回收利用工作引向深入，“新昌虎哥”充分发挥熟人社会和小区自治的理念，组织小区里的退休阿姨，组成虎妈志愿者团队深入千家万户，面对面、手把手进行垃圾分类宣传指导。

【简讯】

1、9月19日至20日，省亚运综合办成员郭剑彪、马伟杭一行来我市督查亚运城市环境品质提升工作。市亚运综合办召集人王继岗，市政府副市长陈伟军以及市亚运综合办全体成员参加。省督查组先后来到羊山攀岩中心和棒垒球体育文化中心，实地督查场馆周边和通勤线路两侧的环境整治情况，并对上次督查发现问题的整改情况进行了“回头看”，并召开督查工作座谈会。会上省督查组强调，亚运会延期后，亚运筹办工作进入优化提升阶段，要始终坚持“简约、安全、

精彩”的理念，以更高标准、更严要求做好各项筹办工作。

2、9月21日至22日，江苏省生态环境厅一行来绍学习考察柯桥区印染行业综合整治工作。浙江省生态环境厅副厅长周树勋，市生态环境局党组副书记、副局长胡剑陪同调研。调研组一行通过观看宣传片、走访企业、与企业负责人进行深入交流等方式，详细了解了柯桥印染行业产业结构转型提升、排放标准、基础设施建设、污染治理措施以及环境准入要求等做法经验。

3、近日浙江省全域“无废城市”建设工作专班办公室印发了《关于表扬2021年全域“无废城市”建设工作成绩突出集体和个人的通报》，市生态环境局、市综合行政执法局、市生态环境局新昌分局荣获2021年全域“无废城市”建设工作成绩突出集体，绍兴市邮政管理局胡浩、绍兴市粮油作物技术推广中心平岳华、绍兴市生态环境局越城分局李成、绍兴市生态环境局上虞分局顾泽伟荣获工作成绩突出个人。

4、今年来，经过各区、县（市）的不懈努力和市级有关部门的大力支持，截至10月8日，全市通过市级验收的“无废细胞”共304个，通过县级验收共491个，其中越城区100个，柯桥区90个，上虞区114个，诸暨市31个，嵊州市85个，新昌县71个，共涉及18大类。

序号	类型地区	越城区	柯桥区	上虞区	诸暨市	嵊州市	新昌县	合计
1	无废学校	13	8	25	13	9	15	83
2	无废小区	26	23	40	0	6	5	100
3	无废城市公园	0	1	1	0	1	1	4

4	无废医院	5	2	5	6	5	7	30
5	无废工厂	11	8	6	0	58	9	92
6	无废超市	0	0	1	0	1	0	2
7	无废饭店	1	0	4	3	0	2	10
8	无废景区	1	0	1	3	0	3	8
9	无废机关	28	8	30	1	4	3	74
10	无废园区	0	0	0	0	0	0	0
11	无废建筑工地	5	2	1	5	1	3	17
12	无废乡村	0	0	0	0	0	11	11
13	无废快递网点	2	23	0	0	0	0	25
14	无废汽修店 (含4S店)	5	0	0	0	0	0	5
15	无废汽修	0	15	0	0	0	0	15
16	无废菜场	0	0	0	0	0	1	1
17	无废家庭	0	0	0	0	0	11	11
18	无废农贸市场	3	0	0	0	0	0	3
19	总计	100	90	114	31	85	71	491

5、9月6日，绍兴市人民政府办公室联合市生态环境局，组织开展“未来已来·数字政府开放日”专题活动，此次活动市以“美丽绍兴、全域智慧、全民共建”为主题的生态保护专场。活动现场，通过视频、展板等形式向市民朋友介绍、演示“浙里蓝天”、“浙里无废”、曹娥江流域预报调度一体化、减污降碳协同增效等应用建设成果，邀请群众体验浙江碳普惠、“再生资源智慧管理”（越回收）等热门应用。

6、9月6日，市生态环境局党组成员、督察专员钱进带队，组织各分局和相关生活垃圾焚烧企业负责人前往嘉兴市浙江惠禾源环境科技股份有限公司开展生活垃圾焚烧飞灰资源化利用项目调研，并召开生活垃圾焚烧飞灰资源化利用工作推进会议，初步形成了以飞灰“趋零填埋”为目标的扶持激励建议方案。

7、9月6日，工信部公示了23个国家新型工业化产业示范基地工业互联网平台赋能数字化转型提升试点项目名

单，我市轴承行业工业互联网平台列为其中。

8、9月6日，市综合执法局开展文明城市创建督查工作，市综合执法局局长丁松勇带队深入越城区农贸市场及周边、商场超市及周边、交通场站及周边、社区（小区）、背街小巷等系统内文明城市创建工作中的重点难点区域，督查暗访全国文明城市创建工作。

9、9月6日-7日，市无废办会同各市级指南编制部门参加全省全域“无废城市细胞”建设指南编制视频讨论会。会上，我市就无废医院、无废工地、无废机关等细胞建设指南编制情况及难点问题做交流发言。

10、9月9日，工信部发布《道路机动车辆生产企业及产品公告》（第362批），厦门金龙客车光荣在榜。该款车型由厦门金龙联合汽车工业有限公司绍兴分公司生产，装配上海大学绍兴研究院、绍兴市上绍畔星科技有限公司自主研发的85kw电堆、65kw燃料电池系统，为绍兴首辆可以正式投入使用的氢燃料城市客车，标志着绍兴市产学研结合取得新突破。

11、9月13日，绍兴市人民政府办公室印发《绍兴市新一轮亚运城市行动计划（2022—2023年）》，计划要求市生态环境局、各区、县（市）政府，要积极开展亚运生态治理。全力开展水生态修复治理，打通治水“最后一公里”。协同治理区域生态环境污染，开展环境质量、走航监测工作。创建全域“无废城市”，开展护航亚运专项执法行动，实施突发性环境事故应急监测能力提升、细颗粒物与臭氧协同控制

监测网络能力建设等项目。

12、9月15日，市生态环境局土壤处和固管中心相关工作人员参加2022年度全国土壤污染防治管理视频培训，通过培训提高土壤污染防治资金项目申报能力，有效支撑打好净土保卫战。

13、9月15日，市无废办参加危废第三方交易平台废盾上线培训，并与云天废盾开发单位明确54个对接字段，并确定对接方案及对接方式进行监督管理。

14、9月22日，温州市政协副主席郑建忠一行来绍学习考察“无废城市”建设经验做法，实地考察了绍兴市城投再生资源有限公司，并与绍兴市无废办工作人员进行座谈，市生态环境局党组成员、生态环境保护督查专员钱进陪同。

15、为进一步推进全市商务系统全域“无废城市”建设暨生活垃圾治理工作任务指标落实，9月22日，市商务局组织召开全市商务系统全域“无废城市”建设暨生活垃圾治理工作推进会议。市商务局党委委员、副局长邹丰，各区、县（市）商务局业务分管领导、科长参加会议。

16、9月22日上午，市综合执法局召集市公用事业集团、越城区综合执法局、柯桥区综合执法局、市环境产业公司、越城区环境集团以及平水镇政府，召开了大坞岙垃圾填埋场生态修复工程质保事宜二次协调会议，旨在确保大坞岙垃圾填埋场生态修复工程管理运行权移交后的顺利运行。

17、9月中下旬，市生态环境局根据《关于开展2022年度危险废物经营单位分档评价和危险废物规范化环境管理

评估工作的通知》（绍市环函〔2022〕128号）安排，组织开展了全市危废经营单位、小微危废统一收运单位、危废“点对点”利用豁免单位进行分档评价。通过现场踏勘、查阅资料、调查询问，对评价单位赋码。同时针对现场发现的问题，督促企业整改落实。

18、近日，浙江省全域“无废城市”建设工作专班办公室发布2022年二季度“无废指数”，绍兴市“无废指数”得分78.41，其中，工业固体废物产生强度指标排列全省前三，工业固体废物综合利用率、生活垃圾分类处理率、危险废物填埋占比和畜禽粪污综合利用率等指标尚存在短板。

19、为“喜迎党的二十大”，近日，市新闻频道推出《“越”进这十年》特别报道，绍兴市生态环境局《“无废城市”全国试点 人与自然和谐共生》主题入选。

20、为推进“无废亚运”行动，打造一批“无废细胞”示范点，近日，市无废办对我市“无废亚运场馆”建设工作进行调研，了解无废场馆创建情况，听取绿色施工、绿色采购及生活垃圾全闭环管理等相关情况介绍，并指导各场馆将“无废”理念融入场馆建设，开展源头减量、循环低碳、涉疫固废无害化保障、“无废”理念推广等行动。

21、近日，市生态环境局根据生态环境部固体司《关于核实含汞荧光灯和高压汞灯生产有关情况的函》（固体函〔2022〕12号）《浙江省生态环境厅关于核实含汞荧光灯和高压汞灯生产有关情况的函》等文件要求，联合第三方单位对辖区内企业含汞荧光灯和高压汞灯的生产是否存在违反

《〈关于汞的水俣公约〉生效公告》有关要求的情况进行现场核查。经核查，辖区内企业均未有违反《公告》的情况发生。

22、近日，绍兴市生态环境局印发了《关于加强重点行业企业腾退项目危废、土壤和地下水污染防治全过程管控的通知》，对重点行业企业腾退项目的企业拆除活动、土壤污染调查、质控、评审、信用应用、管控和修复、二次污染防治等过程进行了规范，有力保障了拆除过程和土地开发利用的环境安全。

23、近日，省经信厅公布了2022年浙江省第一批未来工厂名单，我市长电集成电路（绍兴）有限公司入选，全省共9家入选。

24、近日，根据省无废专班制定的《“无废城市在线”双月评分规则》，我市起草印发了《关于做好“无废城市在线”双月评分工作的通知》，旨在督促各区、县（市）无废办根据“无废城市在线”双月评分规则要求，推广危废在线应用，积极推进试点任务，强化应用贯通落地，全力争取在全省双月评分中争先进位。

25、近日，绍兴市人民政府办公室发布《关于推动绍兴建筑业改革创新高质量发展的实施意见》，意见要求各相关责任单位要加快推进绿色建筑。认真落实碳达峰碳中和要求，新建民用建筑全面执行绿色建筑标准，国家机关办公建筑、政府投资或者以政府投资为主的其他公共建筑，不应低于二星级绿色建筑要求；积极推进超低能耗建筑、近零能耗

建筑、零能耗建筑建设及既有建筑节能改造，并适当给予资金补助，加大可再生能源应用，规范绿色建筑标识管理；提升建筑垃圾资源化利用水平；以“政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升试点”为契机，探索绿色建材批量集中采购，落实绿色建材采购要求，鼓励绿色建材认证和推广应用，建立绿色建材采信机制，并适当给予资金补助。

26、近日，市综合执法局组织召开《绍兴市市容和环境卫生管理规定》执行落实情况专项督查工作推进会，会议向与会同志传达了全市专项督查部署会会议精神，并对执行落实情况专项督查工作进行部署。

27、应绍兴市酒店业协会邀请，越城区环境卫生管理服务中心生活垃圾分类督查科近期陆续对东方御花园大酒店、咸亨酒店、中金豪生大酒店的管理、服务人员开展垃圾分类知识培训。截至目前，酒店业从业人员中已累计 300 多人次接受了垃圾分类培训。通过培训考试，服务人员基本掌握垃圾分类知识，明白需要做的工作；管理人员基本了解垃圾分类工作要求，做到开展工作心中有数。

28、为进一步推进越城区全域“无废城市”建设工作，近日，越城区无废办在前期调度相关建设指标完成情况的基础上，召开第三次成员单位创建工作推进会，相关成员单位围绕创建中存在困难的指标和任务作交流发言。

29、节日前夕，柯桥区市场监督管理局在省市两级市场监督管理局的指导下，针对辖区内经销月饼经营场所进行“天价”价格及过度包装行为专项检查。共出动执法人员 36

人次，检查经营户 10 家，出具责令改正书 3 份。

30、柯桥区抓住绍兴市作为全国“政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升”试点城市的契机，积极参与试点，目前，共有 6 个政府投资项目纳入试点项目。区财政局根据试点工作部署，做好绿色建材应用与数据监管服务平台录入工作的指导、督促；对试点的政府投资项目开通快速拨付通道；配合区住建局积极拓展新的试点项目，做好全程咨询、跟踪服务。

31、9 月 8 日，上虞区无废办会同上浦街道党政办工作人员赴上浦风机产业园进行“无废园区”创建督查，要求园区提高创建质量，加快创建进度。

32、9 月 27 日，上虞区无废办、分类办组赴章镇、岭南、陈溪、下管、丁宅、永和、丰惠进行“无废机关”验收及垃圾分类检查，对检查中发现的问题要求相关单位及时做出整改，并将整改情况以书面形式反馈给区无废办和分类办。

33、近日，诸暨市生态环境分局、经信局赴全兴精工集团有限公司、浙江万安科技股份有限公司、浙江帕瓦新能源有限公司等 3 家企业，就 2022 年“无废工厂”创建工作进行现场检查指导，并帮助企业对照建设指南进一步完善申报材料，力争创成省级“无废工厂”。

34、诸暨市积极持续推进“无废城市”建设宣传。通过驻村专员，召开专项会议，把“无废城市”建设传导到村两委。通过三服务网格员，分发宣传手册，将“无废城市”宣传入户到人。通过三服务驻企指导员，对接职能站所，指导

企业按照“无废城市”建设要求，进一步规范相关企业固体废物贮存、转运、处置等工作。

35、9月20日，嵊州市召开全域“无废城市”建设工作推进会。市无废办副主任钱进参会并作重要讲话。嵊州市副市长郭伟锋、生态环境分局主要及分管负责人、各“无废城市”建设成员单位和各乡镇（街道）无废工作分管负责人参加会议。会议通报了嵊州市全域“无废城市”建设工作推进情况，着重指出了存在的不足和困难，郭伟锋副市长强调各“无废”成员单位务必高度重视“无废细胞”牵头指导、“无废城市”建设素材报送和省年度建设方案剖析三项重点工作，努力争创三星级“无废城市”，勇夺“清源杯”。

36、9月27日，嵊州市无废办组织辖内各乡镇“无废城市”建设牵头单位和“无废细胞”创建单位举行“无废细胞”专场培训会。

37、近日，新昌县政协副主席祝志芳带领县政协土地环保组部分委员，对新昌县“无废城市”创建情况进行调研，实地考察了新昌县餐厨处置中心、虎哥（新昌）环境有限公司，并召开座谈。

38、9月20日，新昌县农业农村局在羽林街道开展全生物可降解膜在小京生花生种植上应用的可行性实验。

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：丁瑛瑛

审稿：钱进

签发：方林苗
