

绍兴市“无废城市”建设试点 工作简报

第13期（总第17期）

绍兴市“无废城市”建设试点工作领导小组办公室 2020年8月28日

本期要目:

- 市委书记马卫光调研“无废城市”信息化平台建设和全国“无废城市”建设试点推进会筹备工作
- 市卫生健康委首创国内“无废医院”标准
- 市供销社“多管齐下”回收利用再生资源
- 府山街道创建“无废机关”举措多
- 柯桥区全域推进“无废城市”建设
- 上虞区“四定四分、两网融合”提升生活垃圾分类处理水平
- 诸暨市大力加强工业固废处置能力建设
- 简讯

市卫生健康委首创国内“无废医院”标准

市卫生健康委根据市委、市政府的总体部署和“无废城市”实施意见要求，制订出台国内首个“无废医院”标准，以“无废医院”创建引领、带动卫生健康系统“无废城市”建设试点工作。

因势引导，制订出台“无废医院”标准。按照市无废办《关于要求报送“无废细胞”评价标准的通知》要求，结合行业特点和工作实际，市卫生健康委于2020年4月组织起草了“无废医院”评价标准，并获得市无废办认可并发布实施。“无废医院”评价标准设置组织管理、医院环境、医废管理、污水处置、可回收物管理、信息宣传和附加分七大项25小项42条，涵盖了卫生健康系统创建无废城市建设相关指标内容并进行了逐一细化，具有较强的针对性和可操作性。有利于我市各级各类医院对标创建。

宣贯造势，全市推动创建“无废医院”。2020年6月，市卫生健康委组织召开专项工作推进会，医疗卫生单位党政主要负责人参加。同年8月，市卫生健康委组织在市口腔医院召开全市“无废医院”创建工作现场推进会，各区、县（市）卫生健康局和市直医疗卫生单位、全市申报创建“无废医院”医疗单位参加。现场推进会组织参观市口腔医院创建现场，市口腔医院进行了创建经验分享，市人民医院、市文理学院附属医院、诸暨市中医医院和绍兴市中心医院上台交流“无废医院”创建工作进展情况。

创建引领，深入推动“无废城市”建设试点。各地各单位

通过创建“无废医院”，全面推进了卫生健康系统“无废城市”建设试点工作。一是医疗废物收集处置进一步规范。通过推行“小箱进大箱”收集模式，确保医疗废物处置全覆盖。全部交由绍兴华鑫环保科技有限公司进行集中处置，医疗废物无害化处置率100%。二是医疗卫生机构可回收物资回收率大幅提升。全市医疗卫生机构建立健全可回收物资相关制度台账，实施分类别贮存回收，2020年1-7月医疗卫生机构可回收物资回收率达到99.5%。三是医疗废物收集全面实现智能化监管。全市30家二级医疗机构、103个乡镇（街道）卫生院、疾控中心、血站、民营医院等207家医疗卫生机构医疗废物产生、收集数据已经实时上传医废智慧监管平台，可以实时查看。截止6月份，镇（街）卫生院以上医疗机构医疗废物收集智能化监管覆盖率100%。各医疗卫生机构也可实时查看本单位医疗废物产生、上传数据，并可根据预警信息及时查看、调阅。“无废医院”的创建带动了我市卫生健康系统无废城市建设工作质的提升，已有市直和各区、县（市）12家医院初步提出“无废医院”创建申请，目前已经进入申报验收阶段。

市供销社“多管齐下”回收利用再生资源

一是规范行业标准。出台城市社区和农村再生资源回收利用工作规范，指导全市按照布局规划、外观标识、人员着装、计量工具、收购价格、业务管理“六统一”要求建设站点。同时，取缔无证照非法回收业务，提高行业水平。

二是健全网络体系。以回收站、分拣中心、骨干企业、网

络平台为重点建设对象，建立覆盖回收、运输、分拣和处置等再生资源回收体系。累计建成社区站点191个、农村站点250余个、再生资源分拣加工中心12个，培育和引进专业公司7家，培训再生资源回收工166人次，居民开卡12.86万张，基本形成三级回收网络。

三是数字赋能监管。推动再生资源回收利用数据监控平台建设，推广再生资源回收App、微信公众号和11488服务热线，建成市级监管平台1个、县级监管平台7个，数据输入口28个，实现回收价格、站点信息等可视化，形成“市区联动、平台融合、一网处置”网上再生资源新平台。

府山街道创建“无废机关”举措多

今年初以来，府山街道积极开展“无废机关”创建工作，以绿色工作和生活方式，扎实推进“无废城市”建设试点工作，形成了“重视程度高、推进力度大、试点氛围浓”的良好局面，为实现越城区高质量发展、绿色发展、可持续发展作出了贡献。

为切实有效推进“无废机关”活动的开展，府山街道成立创建工作领导小组，并召开府山街道“无废机关”创建培训会。培训会从学习节约能源资源、生活垃圾分类等节能环保知识入手，使机关干部对“无废机关”创建工作有一个系统的了解，从而提升机关干部创建意识，调动机关干部共同参与的积极性。

“无废机关”是“无废城市”建设试点的重要细胞单元。府山街道党工委指出，要把“无废机关”的创建与推进机关建设相结合，倡导推广办公自动化，推行纸张双面打印；节约用

水用电用暖，室内空调温度设置夏季应不低于 26℃、冬季应不高于 20℃；认真做好垃圾分类收集和投放，采用节能环保的餐饮设备设施，积极推行“文明就餐”“光盘行动”；积极开展控烟活动，倡导绿色出行，尽量减少使用一次性纸制品，加快实现机关固体废物产生量最小、资源化利用充分、处置安全的目标。

柯桥区全域推进“无废城市”建设

一、循环化改造园区。柯桥滨海工业园区国家级循环化改造示范试点顺利通过省级验收并转报国家发展改革委、财政部。园区始终坚持“减量化、再利用、资源化”和“减量化优先”原则，以印染产业集聚提升工程为抓手，着力推进循环化改造任务。试点以来，园区循环经济产业链关联度达到 85.72%，工业增加值增长 121%，资源产出率提高 113%，四大污染物排放总量下降 62%，成功探索出一条集群发展、协同共生、绿色循环、共建共享的高质量循环化发展道路。

二、全力推进固废处置项目建设。采取定期通报加现场督导的形式，突出项目建设单位主体责任和主管部门监督责任。今年以来，华鑫环保 70 吨/日工业危险废物焚烧扩建项目，鑫杰环保废包装桶综合利用项目，飞乐环保 20 万吨工业危险废物填埋场项目均已完成建设，进入试运行阶段。

三、再生资源分拣中心。伏泰科技柯桥区再生资源分拣中心自 4 月底投入运营以来，日处理可再生资源 20 余吨，其业务范围覆盖了华舍、马鞍、齐贤、钱清、杨汛桥、夏履等 6 个镇

（街）。居民可以将旧报纸、旧塑料瓶、纸板等可再生垃圾前往可再生资源回收站进行积分兑换，进一步增强了居民垃圾分类的积极性。

四、城市生物质固废资源化循环利用城。润昇新能源项目年处置木屑、稻壳、园林废弃物、建筑废木板、废木料（包括废门窗）等城市废弃生物质 15 万吨，产生物质炭 4.5 万吨，产工业蒸汽 22.5 万吨，整体资源化利用率达 98%以上。可节约标煤 3 万吨，减排二氧化碳约 17.7 万吨、氮氧化物约 2220 吨、二氧化硫 2550 吨，节能减排效应十分显著。

五、装配式建造实现建筑垃圾源头减量。宝业装配式建筑项目已具备完整的装配式建筑研发设计、生产制造、采购施工、运营管理的 EPC 工程总承包能力和工业 4.0 版智能制造基地的规划布局、生产设备的研发设计及生产制造能力，建有 34 个建筑工业化制造基地，在建和完工的装配式项目达 5000 万平方米，广泛应用于公建设施、地下管廊、绿色科技房产、美丽乡村和保障房建设等领域，并出口海外市场。该项目有可减少建造用水量 36%以上、木材近 70%、材料浪费 20%以上、建造垃圾约 71%、建造综合能耗 30%以上的低碳环保优势。

上虞区“四定四分、两网融合” 提升生活垃圾分类处理水平

“四定四分”就是通过垃圾的定时定点分类投放，定人分类管理，定车分类收运，规范分类投放行为，严禁混收混运，提升分类准确率。“两网融合”则是通过生活垃圾分类收运体

系和生活源再生资源回收体系的融合，实现垃圾分类、资源回收全链条、可视化监管，进一步提升回收利用率和资源化处理率，让可回收物“适得其所”。

源头的分类投放是整个垃圾分类全过程中的一项基础性工作，上虞区在大善小坞村试点实施的生活垃圾定时定点分类投放等制度，将一改以往生活垃圾上门清运的模式，在村内按照村民需求建立多个垃圾投放站点，定点投放。定了地点后，还定了投放时间，即选取村民投放垃圾的高峰时间段，由专人督导垃圾分类情况，定车分类收运，实现易腐垃圾和其他垃圾的精准分类。

诸暨市大力加强工业固废处置能力建设

目前，诸暨市轻纺类工业垃圾收运体系和有毒有害垃圾收运体系已建成并投入使用，轻纺类工业垃圾收运体系的建成，将有效解决该市废鞋料、拉网废料等轻纺类工业垃圾处置难的问题；有毒有害垃圾收运体系覆盖该市所有 23 个镇乡（街道），确保生活源有毒有害垃圾得到妥善处置。

为降低尾矿库贮存风险，提高尾矿综合利用效率，因地制宜引进浙江诸暨七湾矿业有限公司 40 万吨/年尾矿综合利用项目，实现尾矿“变废为宝”，即产生商业价值又降低环境风险。

以修复土及表面处理污泥处置能力短板为切入点，建设浙江兆山环保科技有限公司 10 万吨/年修复土水泥窑协同处置项目和 3 万吨/年表面处理污泥协同处置项目，着力提升该市以上两种固废的处置利用能力，降低委外依赖。

为彻底解决该市生活垃圾焚烧发电“最后一公里”问题，消除生活垃圾焚烧飞灰固化填埋造成的二次污染，诸暨市城乡投资集团有限公司规划建设3万吨/年飞灰高温熔融资源化项目已开展中试，实现飞灰终端处置绿色资源化途径，产生良好的经济和社会效益。

简 讯

1、8月27日，市委书记马卫光赴市生态环境局调研“无废城市”信息化平台建设和全国“无废城市”建设试点推进筹备工作情况。市领导陆维和市委副秘书长马国灿参加。

2、8月19日—21日，生态环境部固体废物与化学品管理技术中心组织召开“无废城市”建设试点总结评估研讨会，“无废城市”建设试点咨询专家委员会代表、技术帮扶组组长、帮扶专家、“无废城市”建设试点城市及技术支持单位代表参加会议。

3、近日，生态环境部固管中心领导、中国环境报记者来绍兴调研指导绍兴“无废城市”建设试点工作和全国“无废城市”建设试点推进会筹备工作。新华社瞭望东方周刊记者来绍兴采访“无废城市”建设试点情况。

4、市“无废城市”信息化平台（省固废治理数字化应用）继续推进各固废管理相关部门数据归集工作，并对接入的数据进行清洗校验；积极对接相关业务子平台，新增接入市卫健委智慧医疗管控平台数据，完成上虞22家重点企业对接，开放全量数据库进行数据共享；根据“无废城市”信息化平台初步运行效果，对系统进行优化完善，完成电脑端部分功能开发；正

式开始与雪亮工程视频的正式数据传输，同步申请获得市公安局交通卡口视频信息。

5、近日，省农业农村厅服务指导组陆国林处长一行3人，结合省农业农村厅“百名专家、百场服务”第二阶段服务，服务组赴嵊州越冬牧业、诸暨正欣牧场、浩隆农业新建养猪场，对密闭式发酵罐建设工作开展现场指导。

6、近日，副市长陈德洪对建设滞后的全市越城区皋埠街道和上虞区驿亭镇农村生活垃圾分类处理资源化站点开展督查，市政府副秘书长孟志军、市农业农村局分管副局长陪同。据悉，近日浙江省公布了2020年农村生活垃圾分类处理资源化站点及项目村的名单，全省139个资源化站点及536个项目村入选，预计投入24200.3万元。其中绍兴市21个站点71个项目村，预计投入3077.8万元，涉及越城区、上虞区、嵊州市、新昌县4个区县市。站点建成后，将最大限度实现农村生活垃圾的就地处置。

7、全市已经创建完成无废细胞84个，其中越城区10个、柯桥区1个、上虞区35个、诸暨市5个、嵊州市21个、新昌县12个；涉及10个类别，其中无废超市10个，无废城市公园2个、无废饭店2个、无废工厂14个、无废机关20个、无废景区1个、无废小区5个、无废学校25个、无废医院5个。

8、8月21日，市生态环境局召开全市小微企业危废统一收集和工业垃圾分类利用工作座谈会。

9、根据《绍兴市“无废城市”建设试点工作实施方案》的要求，市生态环境局明确要建立16项一般工业固废和危险废物创新性制度。其中绍兴市危险废物产生单位核查、小微企业危险废物统一收集、工业固体废物综合利用产品监管等7项制度

已印发实施；突发环境事件危险废物应急处置办法、危险废物应急处置现场指挥协调及信息报告公开 2 项制度正在走发文流程；其余 7 项制度均已形成文本初稿，其中工业固废数据统计与信息指南等 5 项制度已完成第一轮意见征求和修改。另有有害垃圾规范化收运处置监管制度 1 项生活源创新性制度已印发实施。

10、近日，市商务局组织召开全市“无废城市”建设推进会议。各区、县（市）商务局“无废城市”建设试点创建工作分管领导、科长参加会议。各区、县（市）对照“无废城市”建设试点任务清单，汇报工作推进情况，市商务局对各区、县（市）“无废城市”创建工作督查情况进行通报，并对下一阶段“无废城市”回收体系建设、再生资源信息归集以及特色亮点梳理等重点工作进行布置。

11、绍兴市中医院三项措施推进生活垃圾分类和“无废医院”创建工作。一是积极对标，召开会议重点部署。8月10日下午，召开“无废城市”建设试点推进工作布置会。二是委托专业，规范处置可回收物和有害物。近日，与绍兴市仁本物业管理有限公司、台州绿溢环保科技有限公司分别签订了《再生资源回收协议书》和《医疗过程使用后的透析桶收集处置合同书》，以专业公司和专业处置，确保医院可回收物和有害物的规范处置，提高资源转化以及无害化率。三是组建志愿者队伍，以点带面推进工作进度。院团委组建垃圾分类青年团员志愿者队伍，加强培训，开展实践活动。

12、市市场监管局开展农贸市场星级创建，促进生活垃圾源头减量，计划全年创建一星级以上农贸市场 15 家、二星级以

上农贸市场 10 家，提前全省一年实现全市乡村星级农贸市场全覆盖，从源头上减少生活垃圾数量。

13、8 月 20 日，市机关事务服务中心、市委直属机关工委联合印发了《关于全市机关党员干部带头推进机关事业单位生活垃圾分类工作的通知》。《通知》从加强学习宣传营造浓厚氛围、坚持党员带头发挥示范作用、加大考核监督健全长效机制三个层面入手，号召全市机关党员干部带头发挥示范引领作用，走在前、作表率，为实现“一年见成效、三年大变样、五年全面决胜”的决策目标提供坚强保障。

14、8 月 26 日，市机关事务服务中心在绍兴市职工之家组织开展了节能（生活垃圾分类）“进机关”宣传活动。活动通过有奖知识问答、分发宣传册等形式，对干部职工进行了生活垃圾分类和节能知识普及。市总工会、绍兴仲裁委员会等 5 家单位近百名干部职工参与了活动。

15、近日，柯桥区生活垃圾分类宣教中心正式对外开放，其内由垃圾分类知识体系区、互动体验区、垃圾分类典型案例展示区等部分组成，集知识性、趣味性及互动性于一体，通过寓教于乐的互动体验，让参观者在互动体验中进一步深化理解生活垃圾分类的“三化四分”，把垃圾分类的意识贯穿到生活的方方面面。

16、8 月 13 日，嵊州市垃圾焚烧厂成功点火试运行。

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：茹海燕 章微萍

审稿：钱进

签发：方林苗
