

吉安市“无废城市”建设工作简报

2022年第1期

吉安市“无废城市”建设工作领导小组办公室 2022年11月4日

本期要目

【工作动态】

- ★吉安市“无废城市”建设实施方案正式印发
- ★开展“无废城市”小微企业危险废物收集试点
- ★推进“无废城市”项目清单落实
- ★建立健全再生资源“两网融合”体系

【典型做法】

- ★永新县打造清洁能源示范县
- ★变‘废’为‘宝’，让错放位置的“垃圾”归位

【工作动态】

吉安市“无废城市”建设实施方案正式印发

吉安市人民政府办公室于10月8日印发《吉安市“十四五”时期“无废城市”建设实施方案》（简称《实施方案》），并于10月10日报送省生态环境厅及生态环境部，10月14日报送省人民政府及市人大常委会常务委员会，目前为我省首个印发的“无废城市”建设实施方案。



《方案》提出，到2025年，全市“无废城市”建设制度、技术、市场和监管体系基本形成；大宗工业固体废物趋零增长，尾矿库安全和环境风险得到有效防控；畜禽粪污、秸秆等主要农业固体废物综合利用水平显著提升，废旧农膜及农药包装废弃物收集体系基本健全；城乡生活垃圾分类管理水平全面提升，原生垃圾基本实现零填埋；绿色建筑占新建建筑占比持续提高，建筑

垃圾资源化利用能力稳步提升；危险废物实现全过程安全监管，环境风险有效管控。

下一步，吉安市将重点抓好六大板块建设：一是健全管理体制机制，夯实无废城市建设制度体系。二是推动绿色工业发展，提升工业固废资源利用水平。三是推行绿色农业生产，促进主要农业固体废物利用。四是践行绿色生活方式，促进生活领域固体废物回收。五是推进绿色建筑发展，推进建筑垃圾减量综合利用。六是强化环境风险防控，提质危险废物利用处置能力。

吉安市开展“无废城市”小微企业危险废物收集试点

为解决小微企业危险废物收集处理问题，8月30日，吉安市印发《吉安市小微企业危险废物收集试点实施方案》，开展“无废城市”小微企业危险废物收集试点，有效防范环境风险。

根据本市小微企业危险废物收集试点申请及小微企业危险废物分布情况，全市布设5个小微企业危险废物收集点，分别为吉安市一晖再生资源利用有限公司小微产废收集点、遂川县一晖环保科技有限公司小微产废收集点、吉安华赣环保能源有限公司小微产废收集点、吉安荣翔再生资源有限公司小微产废收集点、吉安市创成蓝天生态服务有限公司小微产废收集点，收集服务范围基本实现全市覆盖。

吉安市推进“无废城市”项目清单落实

10月19日，《吉安市“十四五”时期“无废城市”建设2022年度任务清单》正式印发，制度体系建设任务5项，现完成5项，《“十四五”工业固体废物污染环境防治规划》《“十四五”畜禽养殖污染防治规划》《“十四五”节能减排综合工作方案》《吉安市“十四五”农业农村现代化规划》及我市排污许可联合审查制度均已编制完成。

技术体系建设任务，永丰县红狮水泥水泥窑协同处置一般固废示范项目已完成。持续开展废铅酸蓄电池集中收集转运试点工作，建立了废铅酸蓄电池收集中转站3个，若干收集网点，以含铜污泥、废线路板、废铅蓄电池、生活垃圾焚烧飞灰、废矿物油等危险废物为重点，打击涉危险废物违法行为专项行动也均已开展。项目清单中建设项目任务稳步推进，其中中华能国际电力股份有限公司井冈山电厂锅炉掺烧污泥项目、吉安市天诚环保建材有限公司年产30万立方砂加气混凝土砌块生产线项目、吉水力源废旧物资有限公司回收利用废（碎）玻璃建设项目已完成。

各牵头单位建立工作台账管理机制，并督促提醒各责任单位按照时间节点落实工作，确保“无废城市”项目清单推进落实。

吉安市建立健全再生资源“两网融合”体系

吉安市按照“共融共建、互促互进”的要求，建立健全生活垃圾、废旧物资回收等再生资源“两网融合”体系，推动废旧家电、家具回收、生活垃圾减量化、资源化、无害化处理，提升固体废物源头减量和资源化利用水平。

吉安市全面启动资源循环利用中心项目及“两网融合”绿色分拣中心项目建设。项目厂房总面积约 10000 平方米，厂房改造建设严格按照国家绿色分拣中心标准建设，核心功能分为废塑料分选、废纸打包、废金属加工、综合品类暂存、小家电回收等。购置了废塑料三色分拣仓、全自动废纸打包机、金属打包机、金属龙门剪、泡沫冷凝压块机等设施设备，集团自主研发了前端上门回收系统，分拣工厂数字化收货 ERP 系统，可集再生资源的前端收集、储存、分拣、加工、线上交易于一体的新模式。

截至目前，“两网融合”绿色分拣中心项目进驻机械装备产业园，同步在中小企业产业园启动分拣中心厂房建设，已完成设备安装及厂房改造工作，预计年底完成工程建设并投产运营。项目建成后，每年拟处理废纸 0.94 万吨，废钢铁 2.16 万吨，废塑料 0.30 万吨，其他可回收物 0.12 万吨，同时构建覆盖吉安市全境的垃圾分类社区服务网络。

“两网融合”绿色分拣中心项目建设是我市推进“无废城市”的一个重要板块，融合前端垃圾分类，确保可回收物后端处置的

需求，同时满足城市“两网融合体系”“废旧物资回收体系建设”的要求。预计在吉安市组建直营收购站点 3 个，邀请全市的再生资源收购站点约 30 个加盟，以及对网点进行门面标识牌和服装配饰规范、完善，建立统一的管理制度和经营规范。“两网融合”循环经济体系是以清洁生产、资源循环利用和废物高效回收为特征的新生态经济体系，积极助力吉安市“无废城市”建设。



【典型做法】

永新县打造清洁能源示范县

地处江西西部、罗霄山脉中部的永新县，近年来，充分依托自然资源禀赋优势，积极拓展“两山”转换通道，大力发展清洁低碳能源，推动生态优势转化为发展优势，逐步释放生态红利，全县清洁低碳能源占比达到 25.3%。

7 月 26 日，华能永新清洁能源百亿项目签约落户永新，标志着永新县打造“清洁能源示范县”迈出了坚实步伐。政企合作深度开发清洁低碳能源，有力推动永新县朝着“清洁能源示范县”建设目标更进一步，也助力吉安市“无废城市”建设走进新里程。

在永新县莲洲乡农光互补光伏发电项目现场，大片光伏发电板排列有序、整齐划一，空中俯瞰犹如蓝色海洋，蔚为壮观。这个占地面积 2300 余亩，总投资 5 亿元的光伏发电项目，年均发电量 13.66 万兆瓦时，造福了一方百姓，也促进了能源结构调整。

下一步，永新县将加大力度，推进光伏、水电、生物质、沼气等清洁能源低碳项目建设，致力把绿色优势转化成发展胜势，打造“两山”转化示范区，争创清洁能源示范县和国家生态文明建设示范县。

变‘废’为‘宝’，让错放位置的“垃圾”归位

吉安市是江西省主要农产品产量大市，据统计，2020年，全市可收集农作物秸秆资源总量为291.5万吨，其中水稻秸秆量251.28万吨，占比86.2%。由于农作物秸秆分布散、密度低、季节性强，缺乏配套的收集、运输机械设施，秸秆离田利用收集困难、成本较高，多用于直接还田或腐熟还田，秸秆资源开发利用途径少，综合利用附加值低，规模化、产业化发展缓慢。全市秸秆收储运体系不完善，部分地区未建立秸秆收储运中心，无完整的秸秆收储运体系带动秸秆离田资源化利用。

永新县凯迪绿色能源开发有限公司是一家环保生物质发电企业，2014年1月建成以来，以柴草、秸秆等农业生产废弃物为燃料，累计处理农林废弃物154万吨，发电11.04亿度，上网10.06亿度，实现产值7.33亿元，税收5744.27万元，同时每年还向当地群众转移支付燃料款超过6000万元。废弃物变‘废’为‘宝’，化为群众手中‘印钞机’，一举多得。

为让“垃圾”回归“资源”本位，吉安市按照“属地管理、部门联动，分头实施、各记其功”的要求，统筹调度各县（市、区）和市直部门单位，全市“一盘棋”快速推进工业、生活、农业、建筑四大领域固体废物减量化、资源化、无害化处理，为“无废城市”建设贡献吉安力量。

报：生态环境部固体废物与化学品司、江西省生态环境厅固体废物与化学品处

送：井冈山经开区管委会、各县（市、区）人民政府、庐陵新区管委会、吉安市“无废城市”建设工作领导小组成员单位

编辑：市“无废城市”建设工作领导小组办公室

联系人及电话：黄北辰 0796-8230811