

三亚市天涯区再生资源回收利用 总体布局方案 (征求意见稿)

委托单位：三亚市天涯区商务局

编制单位：海南绿屿环境科技有限公司

编制日期：二〇二六年六月

目录

| | |
|--|------|
| 第一章 总则 | 1 - |
| 一、任务由来..... | 1 - |
| 二、布局背景..... | 1 - |
| 三、编制过程..... | 3 - |
| （一）启动筹备阶段..... | 3 - |
| （二）现状调研与数据收集阶段..... | 4 - |
| （三）分析研判与问题梳理阶段..... | 4 - |
| （四）方案编制与框架搭建阶段..... | 4 - |
| （五）意见征求与修改完善阶段..... | 5 - |
| （六）评审印发阶段..... | 5 - |
| 四、编制依据..... | 5 - |
| （一）法律法规..... | 5 - |
| （二）标准规范..... | 5 - |
| （三）政策文件..... | 6 - |
| 第二章 废旧物资回收相关政策和规划 | 9 - |
| 一、国家层面..... | 9 - |
| （一）《“十四五”循环经济发展规划》..... | 9 - |
| （二）《关于加快废旧物资循环利用体系建设的指导意见》..... | 9 - |
| 二、省级层面..... | 10 - |
| （一）《海南省再生资源回收行业发展规划（2021-2025）》..... | 10 - |
| （二）《海南省深化推进“无废岛”建设工作方案（2025-2030年）》..... | 11 - |
| （三）其他省级配套政策..... | 12 - |
| 三、市级层面..... | 12 - |
| 第三章 行业发展分析 | 15 - |
| 一、国家扶持政策与行业优势..... | 15 - |
| （一）国家层面核心政策..... | 15 - |
| （二）行业发展优势..... | 15 - |
| 二、全国再生资源回收行业发展分析..... | 16 - |
| （一）行业发展规模..... | 16 - |
| （二）品种结构分析..... | 17 - |
| （三）发展趋势与前景..... | 18 - |
| 三、海南省再生资源回收行业发展分析..... | 19 - |
| 四、三亚市及天涯区发展分析..... | 20 - |

| | |
|-------------------------------|------|
| 第四章 产业发展现状 | 23 - |
| 一、三亚市天涯区再生资源回收现状 | 23 - |
| (一) 行业发展现状..... | 23 - |
| (二) 行业发展分析..... | 28 - |
| (三) 现场调研概况..... | 28 - |
| 二、存在问题及解决对策 | 39 - |
| (一) 回收网络不完善, 布局失衡且标准化不足..... | 40 - |
| (二) 行业主体弱小, 规模化、专业化水平偏低..... | 41 - |
| (三) 合规与安全隐患突出, 监管存在短板..... | 42 - |
| (四) 收运体系不闭环, 调度能力不足..... | 43 - |
| (五) 监管难度大, 长效监管机制不健全..... | 43 - |
| 第五章 回收量预测分析 | 45 - |
| 一、再生资源回收品类市场单价 | 45 - |
| 二、年度回收量预测 | 45 - |
| 三、分品类回收量预测 | 47 - |
| 四、经济产值预测分析 | 48 - |
| (一) 产值总体预测..... | 48 - |
| (二) 品类产值结构分析..... | 49 - |
| 第六章 产业布局总体要求 | 51 - |
| 一、指导思想 | 51 - |
| 二、基本原则 | 51 - |
| (一) 政府引导, 市场运作..... | 51 - |
| (二) 因地制宜, 科学谋划..... | 51 - |
| (三) 突出重点, 统筹兼顾..... | 51 - |
| (四) 分步实施, 平稳过渡..... | 52 - |
| (五) 严格监管, 良性发展..... | 52 - |
| 三、布局思路 | 52 - |
| 四、发展目标 | 52 - |
| 第七章 规划布局 | 55 - |
| 一、规划范围和对象 | 55 - |
| (一) 规划范围..... | 55 - |
| (二) 规划对象..... | 55 - |
| 二、规划期限 | 55 - |
| 三、再生资源分类与布局导向 | 56 - |

| | |
|-------------------------|---------|
| (一) 生活性再生资源 (便民导向) | - 56 - |
| (二) 生产性再生资源 (利产导向) | - 56 - |
| 四、回收体系网点布局 | - 57 - |
| (一) 固定交投点 | - 57 - |
| (二) 片区中转站 | - 63 - |
| (三) 区级绿色分拣中心 | - 71 - |
| 五、存在问题及解决对策 | - 95 - |
| (一) 回收网络不完善, 布局失衡且标准化不足 | - 95 - |
| (二) 行业主体弱小, 规模化、专业化水平偏低 | - 96 - |
| (三) 合规与安全隐患突出, 监管存在短板 | - 97 - |
| (四) 收运体系不闭环, 调度能力不足 | - 98 - |
| (五) 监管难度大, 长效监管机制不健全 | - 98 - |
| 六、布局意义 | - 99 - |
| 第八章 工作任务 | - 101 - |
| 一、优化空间布局, 完善网络体系 | - 101 - |
| 二、开展行业整治, 规范运营秩序 | - 101 - |
| 三、培育市场主体, 提升专业化水平 | - 102 - |
| 四、深化“两网融合”, 提升回收效率 | - 102 - |
| 五、强化数字监管, 保障布局落地 | - 103 - |
| 附件 | - 105 - |
| 附件 1 三亚市天涯区再生资源回收行业指导目录 | - 105 - |
| 附件 2 问题清单 | - 115 - |
| 附件 3 分类处置意见清单 (保留) | - 143 - |
| 附件 4 分类处置意见清单 (关停取缔) | - 147 - |
| 附图 | - 163 - |

第一章 总则

一、任务由来

当前，《三亚市再生资源回收体系“十四五”发展规划》已圆满收官，全市正式迈入“十五五”规划谋篇布局、接续推进绿色低碳循环发展的关键阶段。三亚市作为国家级废旧物资循环利用体系示范城市，正持续深化“无废城市”建设，对各区再生资源回收网络规范化、体系化建设提出更高要求。

天涯区作为三亚市政治、经济、文化、旅游核心承载区，辖区再生资源回收站点数量众多，但普遍存在布局与市级规划不符、点位选址不合规、安全环保隐患突出、设施标准化水平低等突出问题，影响市容环境与生态安全。

为全面落实国家、省、市关于再生资源回收利用与“无废岛”建设的决策部署，靶向破解辖区行业发展痛点，科学优化再生资源回收站点空间布局，健全规范高效的回收利用体系，三亚市天涯区商务局特委托海南绿屿环境科技有限公司，编制《三亚市天涯区再生资源回收利用总体布局方案》（以下简称本方案），为全区再生资源回收行业规范化、规模化、数字化发展提供规划指引与实施依据。

二、布局背景

建设生态文明、推动绿色低碳循环发展，是以习近平同志为核心的党中央治国理政的重大战略部署。党的十八大以来，党中央把生态文明建设摆在国家发展全局突出位置；党的二十大明确提出实施全面节约战略，加快构建废弃物循环利用体系，推动形成绿色发展方式和

生活方式。国家先后印发《“十四五”循环经济发展规划》《关于加快废旧物资循环利用体系建设的指导意见》等文件，将再生资源回收利用作为落实“双碳”目标、深化“无废城市”建设的核心抓手。

习近平总书记对海南生态文明建设作出重要指示，要求坚持生态立省，建设国家生态文明试验区，打造生态环境世界一流的自由贸易港。再生资源回收利用是生态文明建设的关键环节，是绿色低碳循环经济体系的核心支撑，也是海南落实禁塑政策、推进“无废岛”“低碳岛”建设、筑牢自贸港生态底线的重要基础。

海南省紧扣国家生态文明试验区与自贸港建设要求，将再生资源回收体系建设作为重点工作统筹推进，先后出台《海南省再生资源回收行业发展规划（2021-2025）》《海南省深化推进“无废岛”建设工作方案（2025-2030年）》《海南省健全废旧电具等再生资源回收体系实施方案》《海南低碳岛建设方案》等政策文件，明确回收网络建设、两网融合、行业规范整治等任务，为各地工作提供政策依据。

三亚市作为自贸港核心城市、国际旅游消费中心核心区、国家级废旧物资循环利用体系示范城市，先后印发《三亚市再生资源回收体系“十四五”发展规划》《三亚市废旧物资循环利用体系示范城市建设实施方案》《三亚市商务局关于规范再生资源回收网点的通知》等政策文件，细化全市回收体系布局与建设标准，要求各区健全区级回收网络，推动行业规范健康发展。

天涯区作为三亚中心城区，是全市政治、经济、文化、旅游核心承载区，兼具旅游核心区、城乡融合区、陆海统筹区多重特征，再生资源产生量大、品类多、管理要求高。当前辖区再生资源回收仍存在

网点低小散乱、设施建设不规范、收运体系不健全、监管难度大、低值可回收物回收利用率低、行业发展水平不高等突出问题，与自贸港核心区定位不相匹配。

为全面贯彻国家、省、市决策部署，破解行业痛点堵点，结合天涯区地域特色与发展实际，科学布局回收站点与分拣中心转运设施，健全全流程回收体系，重点构建前端回收归集-中端分拣转运两级体系，完善社区固定回收交投点、分拣中心布局，实现再生资源应收尽收、规范分拣、统一转运，对接市级资源化利用设施集中处置，全面提升回收利用规范化、精细化水平，助力三亚示范城市建设与海南“无废岛”“低碳岛”建设。

三、编制过程

为确保本方案科学合理、贴合实际、落地可行，编制单位严格遵循依法合规、政策引领、问题导向、科学布局、因地制宜、落地实效原则，“启动筹备—现状调研—分析研判—方案编制—意见征求—评审印发”全流程规范推进，全过程紧扣国家、省、市相关政策要求，结合天涯区再生资源回收行业现状与发展需求，扎实完成各项编制工作。

（一）启动筹备阶段

2026年4月，受三亚市天涯区商务局委托，海南绿屿环境科技有限公司正式承接本方案编制工作。成立专项编制工作组，明确项目负责人、技术负责人、调研人员、文案编制人员职责分工；全面梳理国家、海南省、三亚市关于再生资源回收利用、循环经济、“无废城市”建设等法律法规、政策文件与标准规范，搭建方案编制政策框架；

对接天涯区商务局，明确本方案编制目的、核心任务、时间节点与成果要求，制定详细编制工作方案。

（二）现状调研与数据收集阶段

采用实地踏勘、数据统计、资料收集相结合的方式，全面摸清天涯区再生资源回收行业底数。全覆盖排查辖区 46 个村（社区）再生资源回收站点，实地核查有效站点的布局、规模、设施、合规性、安全及环保管理现状等；收集天涯区再生资源回收量、人口分布、国土空间规划等基础数据；整理市级、区级相关规划、管理文件等，形成调研基础资料库。

（三）分析研判与问题梳理阶段

基于实地调研、数据统计与现场核查结果，编制组严格对照国家《再生资源回收相关标准规范》、省市上位规划及《三亚市再生资源回收管理实施细则》等文件要求，对天涯区现有再生资源回收点位开展合规性判定与合理性研判，逐项核查站点选址、建设标准、设施配置、运营管理、安全环保等是否符合规定，精准识别不合理情形与违规问题。

在此基础上，系统梳理回收网络、行业主体、安全环保、收运体系、监管机制五大领域突出问题，汇总形成问题清单；同时对标上位规划要求与先进地区建设经验，明确本次布局规划的总体思路与发展方向。

（四）方案编制与框架搭建阶段

按照规划编制规范搭建方案完整结构，科学测算回收需求，确定回收站点、区级绿色分拣中心的布局数量、选址标准、建设规模；制

定重点工作任务清单，提出针对性对策建议，明确实施路径、责任主体配套完善组织、资金、监管、队伍、宣传五大保障措施，形成方案初稿。

（五）意见征求与修改完善阶段

将方案初稿报送天涯区商务局、各相关职能部门、社区等征求意见；汇总各方意见，逐条梳理、吸纳合理建议，调整优化布局方案、任务措施与文字表述，修改完善形成方案送审稿。

（六）评审印发阶段

本方案编制完成后专家评审，修改完善后报送三亚市天涯区人民政府进行审议；经区政府审定通过后，由区政府正式印发实施，作为天涯区再生资源回收利用体系规划建设、行业管理、运营监管的法定依据。

四、编制依据

（一）法律法规

- （1）《再生资源回收管理办法》（2019年修订）；
- （2）《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020年修订）；
- （3）《海南省生活垃圾管理条例》（2021年修正）；
- （4）《三亚市生活垃圾分类管理办法（试行）》（2024年实施）。

（二）标准规范

- （1）《再生资源回收体系建设规范》（GB/T37515-2019）；
- （2）《再生资源回收利用体系回收站点建设规范》

(GB/T45732-2025) ;

(3) 《再生资源绿色分拣中心建设管理规范》(SB/T10720-2021) ;

(4) 《再生资源回收站点建设管理规范》 (SB/T10719-2026) ;

(5) 《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》
(GB18599-2020) ;

(6) 《安全色和安全标志》 (GB2894-2025) ;

(7) 《建筑灭火器配置设计规范》 (GB50140-2005) ;

(8) 《危险废物贮存污染控制标准》 (GB18597-2023) ;

(9) 《污水综合排放标准》 (GB8979-1996) 。

(三) 政策文件

(1) 《“十四五”循环经济发展规划》 (发改环资〔2021〕969号) ;

(2) 《关于加快废旧物资循环利用体系建设的指导意见》 (发改环资〔2022〕109号) ;

(3) 《海南省再生资源回收行业发展规划 (2021-2025) 》 (琼商务运〔2021〕415号) ;

(4) 《海南省深化推进“无废岛”建设工作方案 (2025-2030年) 》 (琼府办函〔2024〕364号) ;

(5) 《海南省再生资源回收经营者备案管理办法》 () 2022年修订) 琼商务规〔2022〕3号) ;

(6) 《海南省“无废城市”建设试点实施方案》 (琼府办〔2019〕64号) ;

- (7)《海南省循环经济发展“十四五”规划》(琼发改环资〔2021〕754号)；
- (8)《海南省“无废岛”建设总体方案》(琼府办〔2022〕30号)；
- (9)《三亚市商务局关于规范再生资源回收网点的通知》(三商务字〔2022〕193号)；
- (10)《关于联合印发<三亚市再生资源回收管理实施细则>的通知》(三商规〔2022〕207号)；
- (11)《三亚市再生资源回收体系“十四五”发展规划》(三商务字〔2021〕249号)；
- (12)《三亚市“无废城市”建设深化实施方案(2025-2027年)》(三府办〔2025〕8号)；
- (13)《海南低碳岛建设方案》(琼府〔2025〕37号)；
- (14)国家、省、市的其他相关政策文件。

第二章 废旧物资回收相关政策和规划

一、国家层面

国家层面先后印发《“十四五”循环经济发展规划》《关于加快废旧物资循环利用体系建设的指导意见》等纲领性文件，将再生资源回收利用作为落实“双碳”目标、深化“无废城市”建设的核心抓手，构建了全国再生资源回收行业发展的顶层设计，核心要求如下：

（一）《“十四五”循环经济发展规划》

- 1.构建废旧物资循环利用体系，建设资源循环型社会；
- 2.完善废旧物资回收网络，将废旧物资回收相关设施纳入国土空间总体规划，保障用地需求，合理布局、规范建设回收网络体系，统筹推进废旧物资回收网点与生活垃圾分类网点“两网融合”；
- 3.统筹布局城市废旧物资回收交投点、中转站、分拣中心建设；
- 4.合理布局中转站，建设功能健全、设施完备、符合安全环保要求的综合型和专业型分拣中心；
- 5.鼓励龙头企业通过连锁经营、特许加盟等方式整合零散经营主体，提升行业规模化、集约化发展水平，破解行业“小散弱”痛点。

（二）《关于加快废旧物资循环利用体系建设的指导意见》

该文件针对废旧物资循环利用体系建设提出专项实施要求，是回收站点、分拣中心标准化建设的核心规范依据，核心内容如下：

- 1.合理布局废旧物资回收站点。以便利居民交售废旧物资为原则，结合城市、农村不同特点，合理布局回收交投点和中转站。深入推进生活垃圾分类网点与废旧物资回收网点“两网融合”。提升站点运营

管理水平，鼓励标准化、规范化、连锁化经营，确保整洁卫生和消防安全。支持龙头企业通过连锁经营、特许加盟、兼并合作等方式，整合中小企业和个体经营户，提高废旧物资回收管理效率，扩大回收网络覆盖面。

2.规范分拣中心建设管理。因地制宜新建和改造提升绿色分拣中心，落实环境保护、安全生产、产品质量、劳动保护等要求。综合型分拣中心要强化安全检测、分拣、打包、存储等处置功能，为生活源、商业源再生资源和生活垃圾分类后可回收物利用提供保障。专业型分拣中心要强化分选、剪切、破碎、清洗、打包、存储等处置功能。

3.提升废旧物资回收行业信息化水平。推行“互联网+回收”模式，支持废旧物资网络回收平台发展，运用手机 APP、微信小程序等移动互联网媒介，实现网上预约、上门回收，推动线上线下协同发展。

二、省级层面

海南省紧扣国家生态文明试验区与海南自由贸易港建设定位，围绕“无废岛”“低碳岛”建设目标，出台系列专项规划与政策文件，细化了全省再生资源回收体系建设的区域布局、重点任务与实施要求，是本次方案编制的直接上位指导，核心内容如下：

（一）《海南省再生资源回收行业发展规划（2021-2025）》

该规划是海南省再生资源回收行业发展的核心专项规划，对天涯区回收体系建设提出了专属约束性任务，核心要求如下：

1.构建“两网融合”新型回收体系。建立企业主导、政府引导的新型再生资源回收体制，创立回收体系与垃圾分类高效衔接、深度融合，形成废纸、废塑料、废金属等全品类全链条协同运营、协同处理

供应链管理机制。加快建立和完善社区回收点、街道中转站、区、县绿色分拣中心的三级回收网络体系。

2.完善农村再生资源收运网络。完善农村回收网络布局，构建“一镇一站、一村一点”的农村再生资源收运体系，形成“户粗分、村收集、镇转运、县（市、区）处理”的回收处理体系。

3.加快推进智能化回收网络建设。推动智能型回收设施进机关、院校、社区以及乡镇，建立生活源再生资源便利化的绿色交投系统。各政府机构、企事业单位应为智能型回收设施设置和安装提供土地或者用房，创造良好的再生资源回收利用环境。

4.推动线上线下回收融合发展。基于互联网、物联网、数字化技术，引导再生资源回收企业大力发展线上线下相结合的回收模式，推动资源回收与资源供给线上集成。

5.明确天涯区专属建设任务：三亚市天涯区建设综合型分拣中心，用地约 20 亩，年分拣能力 10 万吨。重点为生活源回收利用，为旅游消费、免税购物、农产品集散中心等回收分拣服务。与三亚市再生资源集散中心及三亚生态产业园一体化规划建设。建设内容包括建设收集、分拣、打包、仓储、配送设施，配备相应的污染防治措施。

（二）《海南省深化推进“无废岛”建设工作方案（2025-2030 年）》

该方案是海南省“无废岛”建设的最新纲领性文件，对再生资源回收体系长效发展提出明确要求，核心内容如下：

1.提升末端处置保障能力。强化绿色分拣中心规划布局落实，推进低值再生资源应收尽收。

2.健全再生资源回收体系，畅通循环利用。统筹推进生活垃圾分

类与废旧物资回收“两网融合”，促进低值可回收物回收。加快再生资源三级回收体系建设，发展“互联网+”回收、“以车代库”流动回收等创新模式。

3.规范再生资源回收管理。开展专项整治，加强再生资源回收企业环境污染风险隐患防范等日常管理。

4.加强要素保障。强化用地保障，各市县在国土空间规划时重点统筹保障建筑垃圾消纳利用、再生资源分拣中心等固体废物收运处理设施用地需求

（三）其他省级配套政策

《海南省健全废旧家电家具等再生资源回收体系实施方案》《海南低碳岛建设方案》《海南省再生资源回收经营者备案管理办法》等文件，进一步细化了再生资源回收经营者备案管理、低值可回收物回收扶持等要求，为天涯区回收体系全品类覆盖、全流程规范管理提供了政策支撑。

三、市级层面

三亚市作为国家级废旧物资循环利用体系示范城市，围绕示范城市建设目标，出台系列专项规划、管理细则与实施方案，细化了天涯区回收体系建设的具体任务、量化指标、站点建设标准与行业管理规范，是本次方案编制、布局优化、行业整治最直接的执行依据，核心内容如下：

表 2-1 核心政策和国土空间规划相关内容汇总表

| 政策文件名称 | 相关内容 |
|----------------------------------|---|
| 《三亚市再生资源回收体系“十四五”发展规划》 | 1.总体目标: 到 2025 年, 全面建成覆盖全域、全品类、全链条的三级绿色再生资源回收利用网络与线上回收平台; 2.站点布设标准: 社区每 1000~1500 户居民设置 1 个回收站(点), 每个行政村至少设置 1 个; 人员聚集区至少布局 1 个; 站点间距应在 2000 米以上; 3.站点管理标准: 严格执行“七统一、一规范”管理标准; 4.核心设施任务: 天涯区建设综合型分拣中心, 用地 20 亩, 年分拣能力 10 万吨/年。 |
| 《三亚市废旧物资循环利用体系示范城市建设实施方案》 | 1.量化目标: 到 2025 年, 9 种主要再生资源品种回收率达到 95% 以上; 2.设施任务: 天涯区建设分拣转运中心, 用地 4 亩, 转运能力 6 万吨/年; 3.体系要求: 完善低值可回收物回收目录与托底机制, 发展“互联网+回收”模式。 |
| 《三亚市再生资源回收管理实施细则》 | 1.禁止选址规定: 铁路沿线、机场、水源保护区等 300 米内不得设置回收点、中转站; 居民区 1000 米内不得建设分拣中心; 2.选址要求: 避开党政机关、学校、医院等环境敏感区; 3.管理要求: 落实经营者备案、生产性废旧金属登记、台账管理制度。 |
| 《三亚市商务局关于规范再生资源回收网点的通知》 | 1.资质要求: 需取得营业执照并完成备案; 2.场地要求: 场地硬化、密闭分类存放、配套消防与环保设施; 3.运营要求: 建立完整经营台账, 不得占道经营。 |
| 《三亚市“无废城市”建设深化实施方案(2025-2027 年)》 | 1.深化“两网融合”, 提升低值可回收物回收利用率; 2.推动行业数字化、智能化升级, 健全全流程溯源监管; 3.完善景区、酒店、渔港等特色场景回收体系。 |
| 三亚市国土空间总体规划(2021-2035 年) | 选址应避免以下区域: 1.文化遗产资源: 天涯海角石刻省级文物保护单位, 回辉清真寺、羊栏墓群市级文物保护单位; 2.自然保护地: 抱龙省级森林公园、海南三亚河国家湿地公园、三亚河红树林保护区、三亚热带海滨国家级风景名胜区(天涯区天涯海角景区); 3.港口: 南边海国际游艇港、凤凰岛邮轮港; 4.机场: 凤凰国际机场; 5.铁路: 环岛铁路, 天涯区设有凤凰机场站。 |

| 政策文件名称 | 相关内容 |
|---|--|
| | 6.饮用水源保护区：福万-水源池水库水源保护区、三亚市岭曲饮用水水源保护区、大隆水库饮用水源保护区。 |
| 《三亚市人民政府<关于加强环岛旅游公路沿线及驿站用地管控>的通告》三府〔2022〕208号 | <p>1.管控范围：环岛旅游公路（三亚段）两侧 50 米范围内、旅游驿站地块周边 100 米范围内；</p> <p>2.任何单位及个人不得在旅游公路沿线实施各类破坏景观风貌的建设项目；所在区政府要实施严格管控，驿站地块及周边区域不得出现新建、违建、私搭乱建等违规占用土地情况。</p> |

第三章 行业发展分析

一、国家扶持政策与行业优势

(一) 国家层面核心政策

近年来，国家密集出台了一系列支持再生资源回收行业发展的政策文件，形成了从顶层设计到具体实施的完整政策体系。“十四五”循环经济发展规划作为行业的纲领性文件，明确了2025年主要发展目标。2024年国务院办公厅发布的《关于加快构建废弃物循环利用体系的意见》，进一步将行业发展提升到国家战略层面。

表 3-1 国家层面核心政策文件

| 政策文件 | 发布时间 | 核心内容 |
|------------------|---------|---------------------|
| “十四五”循环经济发展规划 | 2021年7月 | 2025年循环产业产值达5万亿元 |
| 废旧物资循环利用体系建设指导意见 | 2022年1月 | 完善回收体系，提升利用水平 |
| 构建废弃物循环利用体系的意见 | 2024年2月 | 实施反向开票，降低运营成本 |
| 以旧换新行动方案 | 2024年3月 | 2025年政策持续显效，回收量明显增长 |
| 再生材料应用推广行动方案 | 2026年1月 | 2030年废钢铁利用超3亿吨 |

(二) 行业发展优势

再生资源回收行业具备多重发展优势。政策红利方面，从“十四五”规划到以旧换新政策，多维度支持为行业发展创造了良好环境。市场需求方面，汽车、家电更新换代加速，新能源产业催生电池回收等新需求，2025年报废机动车和废电池回收量增幅明显。技术进步方面，“互联网+回收”和智能设备广泛应用使行业效率和附加值显著提升。

资源安全方面，再生资源已成为工业生产的重要原料来源，废钢

铁为生产环节提供原料占比约 21%，废纸占比约 70%，战略地位不断提升。碳减排价值方面，再生资源利用可大幅降低碳排放，碳交易机制的完善将进一步释放行业的环境价值。产业集聚方面，央企加速布局，中国资环链金平台交易额突破 2000 亿元，行业集中度持续提升。

二、全国再生资源回收行业发展分析

（一）行业发展规模

再生资源回收行业是循环经济的重要组成部分，对实现资源节约和环境保护具有战略意义。根据中国物资再生协会 2026 年 4 月 14 日发布的《中国再生资源回收行业发展报告（2026）》，2025 年我国再生资源回收总量达到 4.17 亿吨，同比增长 4.1%；回收总额达到 1.39 万亿元，同比增长 3.8%。行业总体保持稳定增长态势。

表 3-2 2020-2025 年全国再生资源回收总量与价值

| 年份 | 回收总量 (亿吨) | 同比增长 (%) | 回收价值 (万亿元) | 同比增长 (%) | 废钢铁回收量 (万吨) | 废钢铁占比 (%) | 备注 |
|------|--------------|-------------|---------------|-------------|----------------|--------------|----------|
| 2020 | 3.72 | - | 1.1 | - | 22600 | 60.8 | 十四五开局之年 |
| 2021 | 3.85 | 3.5 | 1.19 | 8.2 | 25021 | 65 | 行业规模扩大 |
| 2022 | 3.71 | -3.6 | 1.31 | -4 | 24081 | 65 | 疫情及价格影响 |
| 2023 | 3.76 | 1.5 | 1.3 | -1.2 | 24000 | 63.8 | 逐步恢复增长 |
| 2024 | 4.01 | 6.5 | 1.33 | 2.8 | 24567 | 61.3 | 以旧换新政策驱动 |
| 2025 | 4.17 | 4.1 | 1.39 | 3.8 | 25500 | 61.2 | 保持稳定增长 |

2020-2025年全国再生资源回收总量与价值趋势

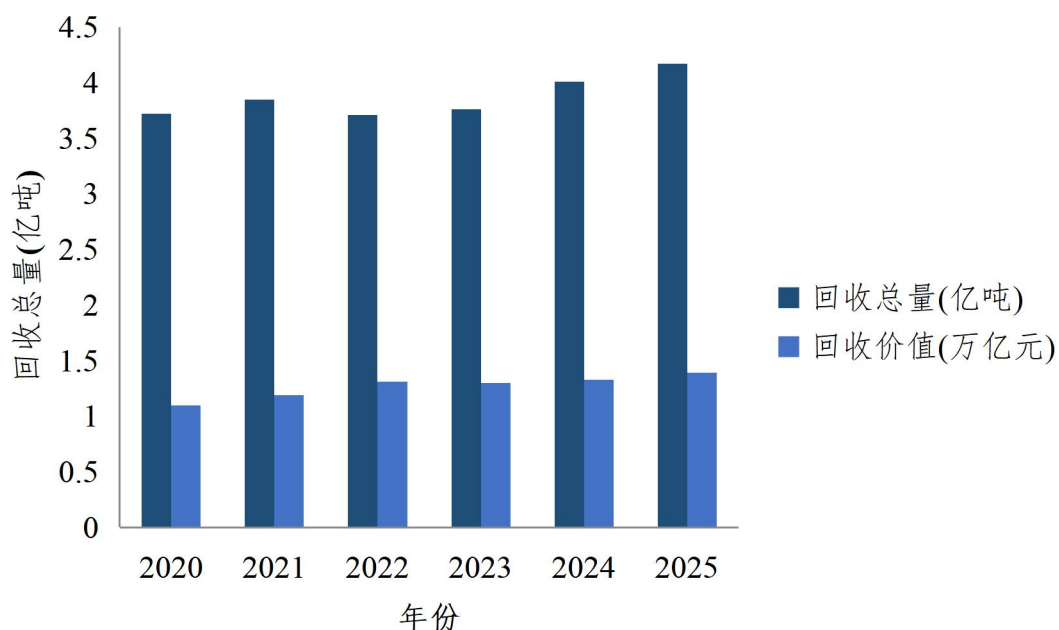


图 3-1 2020-2025 年全国再生资源回收总量与价值趋势图

从历年数据来看，2020 年回收总量为 3.72 亿吨，经过几年的波动发展，到 2025 年已实现稳步增长至 4.17 亿吨。废钢铁作为最主要的回收品种，2025 年回收量约 25500 万吨，占总回收量的 61.2%，继续占据回收量首位。在以旧换新政策持续推动和再生资源回收机制不断完善带动下，废电池、废轮胎及报废机动车回收量增幅明显。

（二）品种结构分析

从品种结构来看，废钢铁占据绝对主导地位，占比超过六成。废纸以 16.8% 的份额位居第二，是造纸行业的重要原料来源。值得关注的是，新兴品类的增长速度令人瞩目：报废机动车回收量同比增长 13.2%，退役风电光伏设备回收量同比增长 41.2%，废电池回收量同比增长 14.3%，反映出新能源汽车产业和可再生能源产业快速发展带来的回收需求。

表 3-3 2025 年全国主要再生资源品种回收量及占比

| 品种 | 回收量(万吨) | 同比增长 | 占比 |
|----------|---------|-------|-------|
| 废钢铁 | 25500 | 3.8% | 61.2% |
| 废纸 | 7000 | 2.9% | 16.8% |
| 废塑料 | 2300 | 9.5% | 5.5% |
| 废有色金属 | 1550 | 6.9% | 3.7% |
| 报废机动车 | 1200 | 13.2% | 2.9% |
| 废轮胎 | 880 | 17.3% | 2.1% |
| 废玻璃 | 890 | 4.7% | 2.1% |
| 废弃电器电子产品 | 580 | 11.5% | 1.4% |
| 废旧纺织品 | 430 | 13.2% | 1.0% |
| 废电池 | 480 | 14.3% | 1.2% |
| 退役风电光伏设备 | 120 | 41.2% | 0.3% |

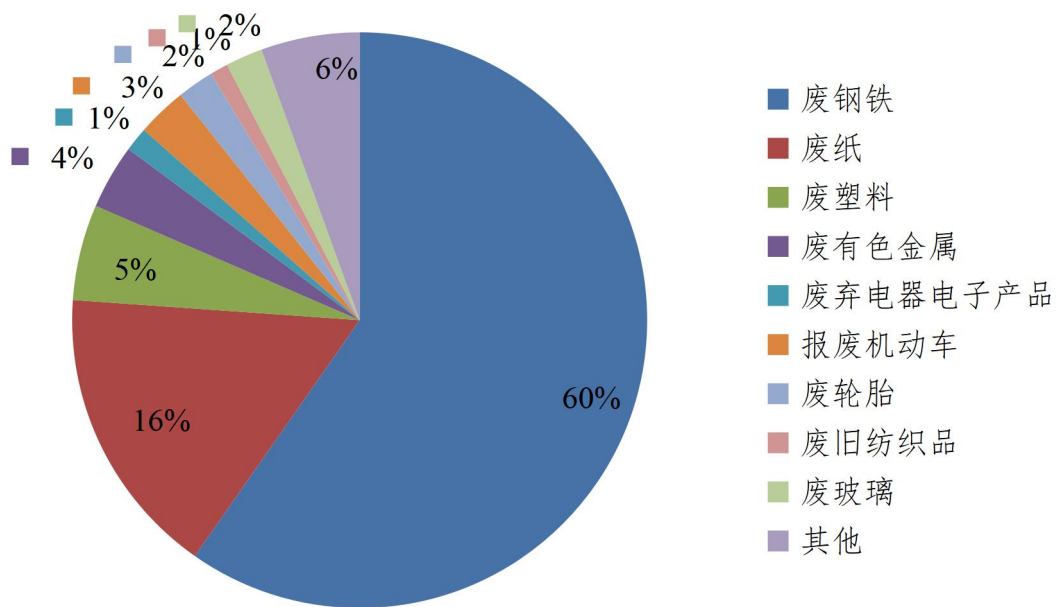


图3-2 2025年全国主要再生资源品种回收量占比图

(三) 发展趋势与前景

展望未来，再生资源回收行业将迎来多重利好驱动。首先，“十四五”循环经济发展规划明确提出到2025年资源循环利用产业产值达到5万亿元的目标，为行业发展提供了明确的政策指引。其次，“推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案”在2025年持续显效。

从技术层面看，“互联网+回收”和智能设备等数字化手段广泛应用，龙头企业和央企加速布局，推动行业向数字化、标准化、集约化转型。以中国资环为例，截至2025年底，资环链金再生钢铁资源回收再利用平台累计交易额突破2000亿元，基本建立覆盖全国的回收网络。从碳减排角度看，再生有色金属生产能耗仅为原生生产的1/10至1/20，行业在“双碳”目标实现中扮演着日益重要的角色。

三、海南省再生资源回收行业发展分析

海南省在再生资源回收领域制定了明确的发展规划。根据《海南省再生资源回收行业发展规划（2021-2025）》，到2025年主要品种回收率要达到85%以上，乡镇、社区、行政村回收网点覆盖率达95%以上。全省规划建设1个再生资源交易市场、6个集散中心、23个综合型分拣中心、5个专业型分拣中心，以及约3076个回收站点。

表 3-4 海南省再生资源回收行业发展规划目标（2021-2025）

| 规划指标 | 2025年目标 | 完成进展 | 说明 |
|------------------|---------|------|-------------------|
| 主要品种回收率 | 85%以上 | 持续推进 | 废钢铁、废有色金属、废塑料、废纸等 |
| 乡镇/社区/行政村回收网点覆盖率 | 95%以上 | 稳步推进 | 覆盖城乡的回收网络体系 |
| 回收人员规范化管理比例 | 90%以上 | 逐步提升 | 推动行业规范化经营 |
| 再生资源交易市场 | 建成1个 | 建设中 | 全省统一的再生资源交易市场 |
| 再生资源信息平台 | 建成6个 | 推进中 | 数字化平台建设 |

| 规划指标 | 2025年目标 | 完成进展 | 说明 |
|----------|---------|------|--------------------|
| 再生资源集散中心 | 建成6个 | 建设中 | 区域性集散中心及绿色分拣中心 |
| 综合型分拣中心 | 建成23个 | 推进中 | 提升分拣处理能力 |
| 专业型分拣中心 | 建成5个 | 推进中 | 专业化细分领域 |
| 回收站点 | 约3076个 | 布局中 | 覆盖城乡企事业单位、行政村及商业网点 |

海南省还积极推进“无废岛”建设，《海南省深化推进“无废岛”建设工作方案（2025-2030年）》为全省固体废物治理提供了系统性方案。装配式建筑推广成效显著，绿色建造与资源循环协同发展，为行业提供了新的增长点。

四、三亚市及天涯区发展分析

三亚市是海南省的经济重镇和国际旅游消费中心。2025年，三亚市GDP总量达到1033.88亿元，排名全省第二，名义增速2.90%，实际增速4.8%。天涯区作为三亚市的核心城区之一，2025年地区生产总值达到287.0亿元，同比增长3.0%。其中，第一产业增加值27.1亿元，增长5.0%；第二产业增加值39.9亿元；第三产业增加值220.0亿元，增长4.6%。三次产业结构为9.4:13.9:76.7。

天涯区第三产业占比高达76.7%，以旅游服务业为主导。2025年，天涯区城镇居民人均可支配收入48568元，同比增长3.3%；农村居民人均可支配收入25299元，同比增长5.2%，城乡收入差距持续缩小。空气质量优良率达99.1%，PM2.5仅11.5微克/立方米，生态环境一流。

三亚市在再生资源回收和“无废城市”建设方面取得了显著成效。2026年，三亚市与杭州、苏州共同入选联合国“迈向零废物的城市”，

标志着三亚的固废治理经验获得国际认可。目前，全市已建成 676 家“无废细胞”，涵盖景区、酒店、社区等；设置 218 个禁塑检查点，年均减少一次性塑料使用约 8000 吨。

天涯区在再生资源回收领域也有多个重点项目推进。三亚生环再生资源回收公司已揭牌运营，生态西岛无废景区建设项目、抱前近零废零碳生态农业园区等项目正在推进中。

表 3-5 天涯区再生资源回收与绿色发展重点项目

| 项目名称 | 项目内容 | 进展状态 | 预期效益 |
|---------------|-------------------|------|--------------|
| 三亚生环再生资源回收公司 | 再生资源回收企业揭牌运营 | 已建成 | 规范再生资源回收经营秩序 |
| 生态西岛项目 | 无废景区建设，垃圾分类和资源化利用 | 推进中 | 旅游景区示范标杆 |
| 抱前近零废零碳生态农业园区 | 农业废弃物循环利用示范 | 推进中 | 农业固废资源化利用样板 |
| 装配式建筑推广 | 建筑垃圾源头减量 | 持续推进 | 绿色建造与资源循环协同 |
| 建筑垃圾消纳场 | 建筑垃圾资源化处置 | 建设中 | 解决建筑垃圾处置难题 |

第四章 产业发展现状

一、三亚市天涯区再生资源回收现状

(一) 行业发展现状

1.回收市场主体情况

近年来，三亚市天涯区再生资源产业随着社会经济的发展而快速发展，再生资源及废旧物资回收行业已经形成规模。截至 2025 年，在市场监管部门注册登记再生资源回收站有 109 个，覆盖 28 个村(社区)。

表 4-1 天涯区再生资源回收经营者数量统计表 (单位: 个)

| 序号 | 所属社区(村) | 社区总站点数 |
|----|---------|--------|
| 1 | 水蛟村委会 | 12 |
| 2 | 桶井村委会 | 10 |
| 3 | 回新社区 | 9 |
| 4 | 槟榔村委会 | 9 |
| 5 | 回辉社区 | 8 |
| 6 | 羊栏村委会 | 6 |
| 7 | 布甫村委会 | 6 |
| 8 | 黑土村委会 | 5 |
| 9 | 桃源社区 | 4 |
| 10 | 海坡社区 | 4 |
| 11 | 红塘村委会 | 4 |
| 12 | 妙林村委会 | 4 |
| 13 | 鸭仔塘社区 | 3 |
| 14 | 朝阳社区 | 3 |
| 15 | 机场路社区 | 3 |
| 16 | 三亚湾社区 | 3 |
| 17 | 友谊社区 | 2 |
| 18 | 岭北社区 | 2 |
| 19 | 儋州村社区 | 2 |
| 20 | 光明社区 | 2 |

| 序号 | 所属社区（村） | 社区总站点数 |
|----|---------|--------|
| 21 | 春园社区 | 1 |
| 22 | 场站社区 | 1 |
| 23 | 马岭社区 | 1 |
| 24 | 梅村村委会 | 1 |
| 25 | 新联村委会 | 1 |
| 26 | 扎南村委会 | 1 |
| 27 | 台楼村委会 | 1 |
| 28 | 抱前村委会 | 1 |
| 合计 | | 109 |

2.回收站点规模分析

基于天涯区提供的再生资源回收站 2022-2025 年再生资源回收量数据，结合区域旅游属性、城乡结构、经营主体特征，对回收规模进行分析，为方案布局提供数据支撑，现将天涯区再生资源回收行业的规模特点、发展趋势分析如下：

2.1 整体规模快速扩张

（1）回收总量大幅增长：2022-2025 年总回收量从 8,751 吨增至 15,498 吨，累计增长 77.1%，年复合增长率约 21%，远超行业平均增速。

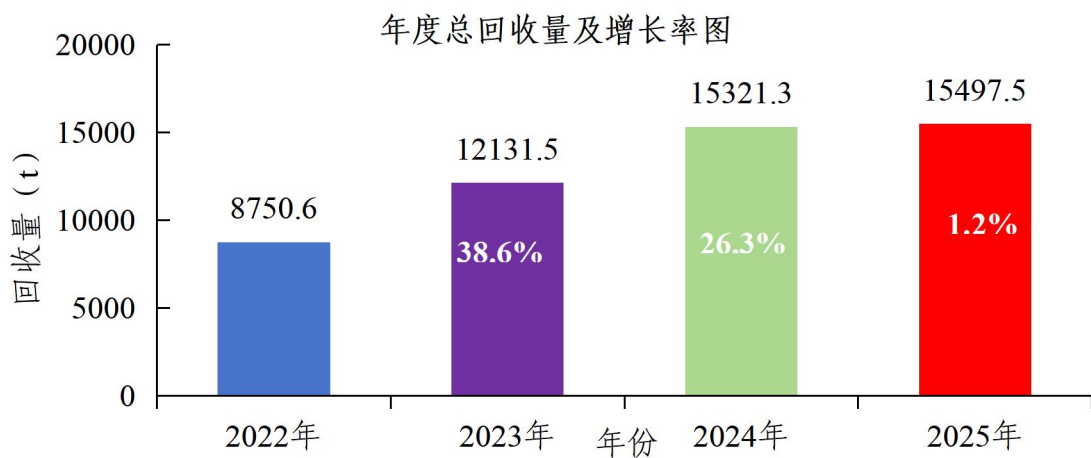


图 4-1 年度总回收量及增长率图

(2) 活跃站点数量增加：活跃站点从 2022 年 77 个增至 2025 年 102 个，增长 25 个，站点覆盖率提升 32.5%，体现行业规模化发展趋势。

(3) 单站效率提升：平均单站回收量从 2022 年 85.8 吨提升至 2025 年 151.9 吨，增长 77.0%，运营效率显著改善。

2.2 站点规模结构呈“中间大、两头小”特征

2025 年站点规模分布呈现典型的金字塔中部集中特征：

一是中型站点为重要支撑：49 个中型站点（50-200 吨）占比 47.6%，平均回收量 72.9 吨，是行业稳定发展的核心力量。二是小型站点数量相当：45 个小型站点（<50 吨）占比 43.7%，平均回收量 37.3 吨，主要承担社区基础回收功能。三是大型站点为主要贡献者：9 个大型站点（>200 吨）占比 8.7%，平均回收量 813.8 吨，单个大型站点回收量相当于 11 个中型站点或 22 个小型站点，是行业增长的关键引擎。

2025年天涯区再生资源回收站点规模分布图

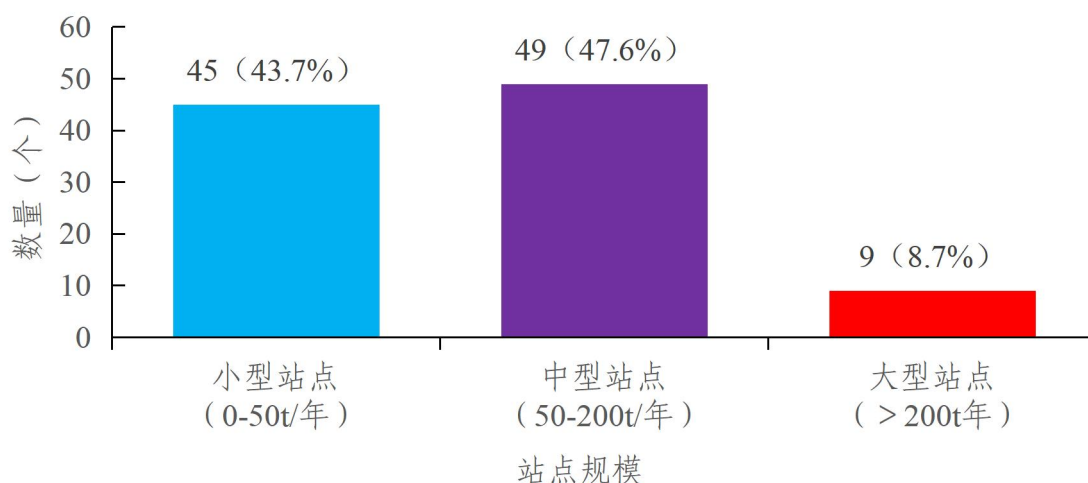


图 4-2 2025 年天涯区再生资源回收站点规模分布图

2.3 区域分布集中度较高

回收量在区域间分布不均衡，呈现明显的集中化特征：一是头部

社区主导，2025年，回收量前三社区（桶井村委会、回新社区、回辉社区）回收量占比57.3%，回收量前五社区占比68.1%，回收量前八社区占比78.5%。二是核心区域突出，桶井村委会以21,437吨总回收量（2022-2025年）成为绝对核心，远超其他社区，可能与该区域产业布局或区域租赁性价比高。三是覆盖范围广泛，回收网络已覆盖27个社区（村），但大部分社区回收规模较小，存在发展不均衡问题。

主要社区总回收量排名（2022-2025年）图

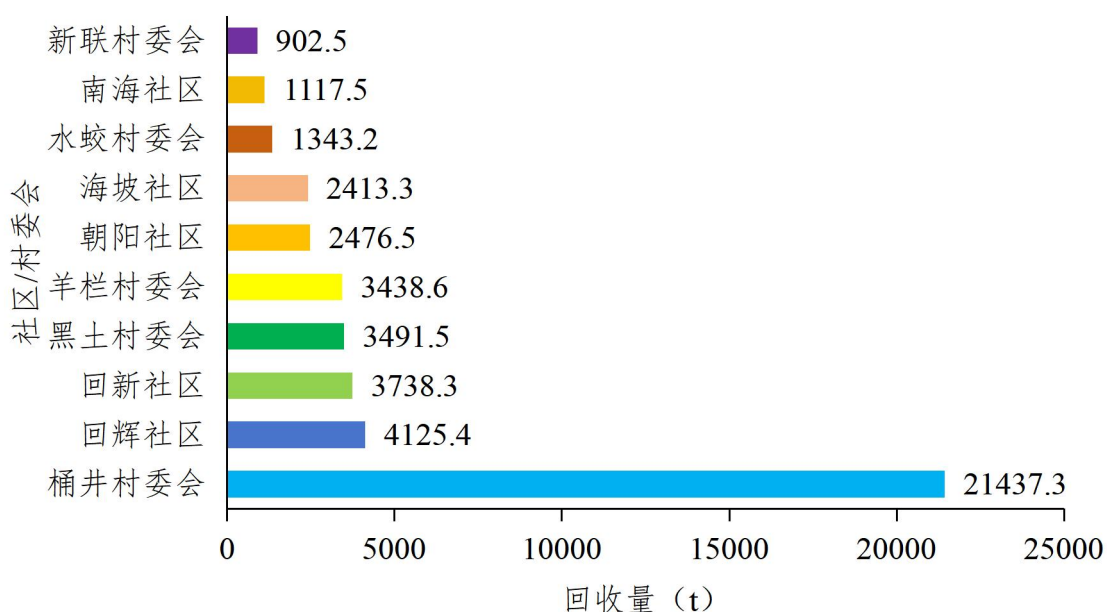


图 4-3 主要社区总回收量排名（2022-2025年）图

2025年各社区回收量占比图

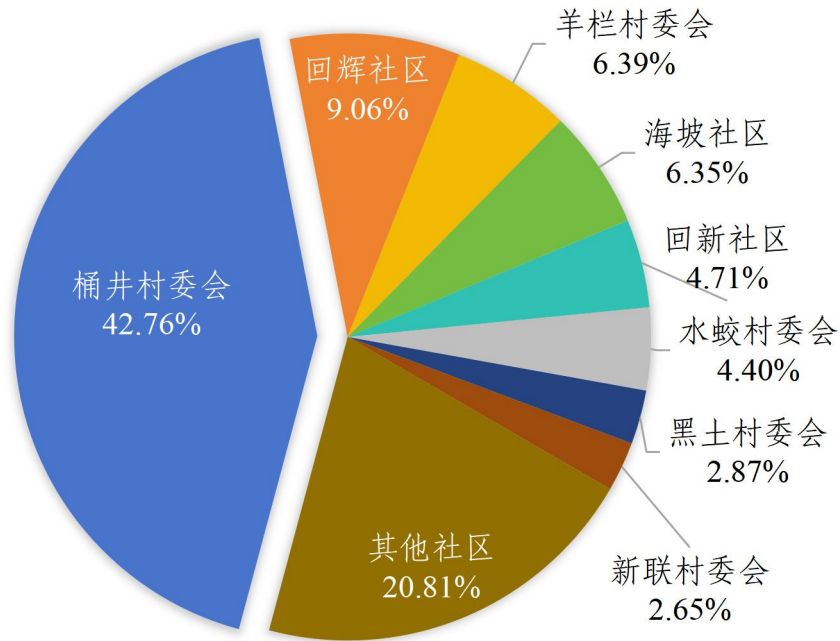


图 4-4 2025 年各社区回收量占比图

3.回收体系建设情况

按照《三亚市再生资源回收体系“十四五”发展规划》中再生资源回收体系建设要求，明确天涯区在已建 61 个固定回收交投点的基础上新增 6 个，到 2023 年实现回收（点）全覆盖；天涯区建设综合型分拣中心，用地 20 亩，分拣能力 10 万吨/年。重点设置生活类和产业类回收服务功能，致力于机场、车站、商场、医院等回收服务。

（1）固定回收交投点：全区已建设 91 个固定回收交投点，覆盖 28 个村社区，建设情况已超过规划要求的数量。对标《三亚市再生资源回收管理实施细则》的要求，标准化固定回收交投点仅 3 个，占全部站点的 3.3%。多数站点为露天堆放，未配备防渗、降噪、消防等设施、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点废品积压严重、收运车辆以非密闭车辆为主，二次污染隐患突出。需进一步对

存在的问题进行整改，将点位规范化。

(2) 分拣中心：目前，全区仅有 1 个简易分拣中心，即三亚豪联再生资源分拣中心。该分拣中心占地面积约 5000 平方米，位于回辉社区西瓜村凤凰加油站东北方向，处于居民区 1000 米范围内，选址不符合《三亚市再生资源回收管理实施细则》要求；同时，其年分拣能力不足 1 万吨，未满足全区分拣处置工作需求（约 5 万吨/年）。

(二) 行业发展分析

1. 行业发展特征

一是规模化趋势明显，大型站点数量虽少但影响力持续增强，行业集中度有望进一步提升；二是专业化分工深化，大型站点专注于规模化回收和处理，中小型站点专注于社区末端收集，分工体系逐步完善；三是区域布局优化，随着行业发展，回收网络将逐步向回收量较低的社区延伸，区域发展不均衡问题有望改善；四是数字化转型潜力，从单纯的回收量统计向全流程数字化管理转型，将成为未来提升效率的关键方向。

2. 行业发展趋势

(1) 2022-2024 年：快速扩张期，回收总量年增长率均超过 25%，站点数量和单站效率同步提升；

(2) 2024-2025 年：增速放缓期，回收总量增长率降至 1.2%，标志行业从规模扩张转向质量提升阶段；

(3) 未来趋势：预计将进入稳定发展期，增长动力将从新增站点转向现有站点效率提升和结构优化。

(三) 现场调研概况

根据《三亚市再生资源回收管理实施细则》（三商规〔2022〕207号）及相关配套文件要求，为规范全市再生资源回收行业秩序，排查站点运营隐患，本次对三亚市天涯区再生资源回收站点开展现场调研工作，具体情况如下：

1.现状情况

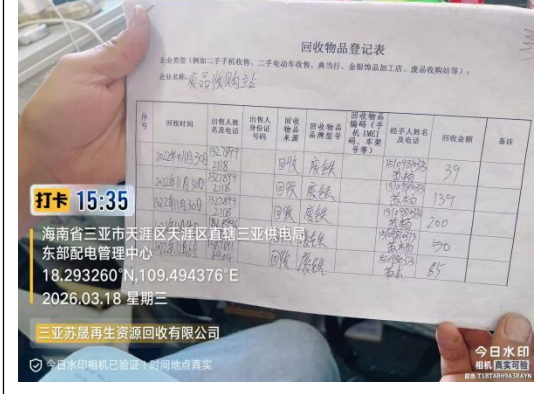
本次采取资料核查、实地踏勘、现场问询、拍照取证相结合的调研方式，对照《实施细则》全维度要求逐项核验，调研覆盖三亚市天涯区 28 个社区、村委会，共排查再生资源回收站点 119 家（其中回收点 116 家、中转站 3 家），6 家已搬迁或闭店，实际有效排查 113 家。

本次有效排查 113 家站点中共发现 109 家站点存在违规问题（占总排查数的 96.5%，详见附件 2 问题清单），其余 4 家运营规范，符合要求，分别为：

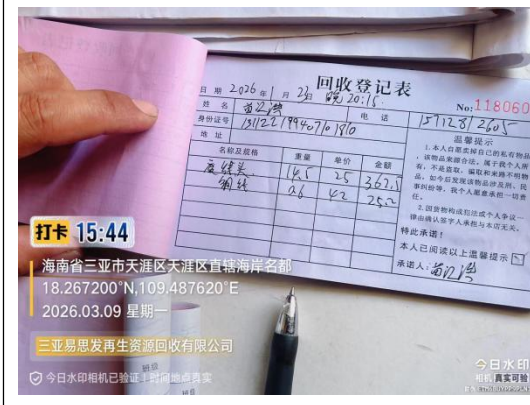
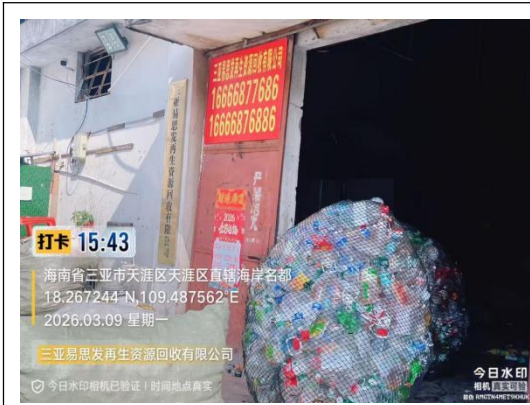




海南串源再生资源有限公司



三亞苏晟再生资源回收有限公司



三亚易思发再生资源回收有限公司





图 4-5 四家运营规范再生资源回收点位

根据此次调研发现问题、结合各村（居）单位站点密度、依据行业法规标准，规划保留现有再生资源回收站点 28 家，其中 25 家回收站点、3 家中转站（详见附件 3 分类处置意见清单（保留）），规划保留的站点需根据《三亚市天涯区再生资源回收利用总体布局方案》限期整改，其余 85 家均需关停取缔（详见附件 4 分类处置意见清单（关停取缔））。

2. 调研发现的主要问题及涉及站点统计

本次排查发现的问题主要集中在选址规范、经营资质、场地建设、环保卫生、经营管理、收运体系五大类，呈现出“覆盖面广、问题交织、隐患突出”的特点。详情如下：

2.1 选址规范问题

本次排查共发现 50 家站点存在选址违规问题，占站点总数的 44.2%。选址问题涉及规划管控和公共安全，性质较为严重。

（1）具体问题表现

违规选址主要于机场附近和城市主干道及旅游公路临街、占道经营等方面，违反《中华人民共和国城乡规划法》《中华人民共和国水污染防治法》《三亚市再生资源回收管理实施细则》等相关法律法规

的规划管控要求。此类选址影响市容市貌且存在重大安全隐患和环境污染风险，一旦发生事故，后果严重。

（2）问题成因分析

选址违规问题的产生具有深层次原因，一是早期规划缺失，部分站点在相关规划出台前已设立，形成“既成事实”；二是监管力量不足，对违规选址行为的发现和处置存在滞后；三是利益驱动，部分经营者为降低成本，选择在租金较低但不符合规范的区域设点。

（3）整改建议

针对选址违规问题，建议采取“分类处置、限期整改、依法取缔”的原则：对于位于选址违规区域的站点，应依法予以取缔或限期搬迁；同时加强源头管控，建立选址预审机制，杜绝新增违规选址。

2.2 经营资质问题

排查发现 1 家站点存在资质缺失问题，尚未取得营业执照即开展经营活动，属于典型的无证经营行为。虽然数量不多，但无证经营问题性质严重，需要高度重视。



图 4-6 无证经营（示范）

（1）问题影响

无证经营行为存在多重危害：一是逃避市场监管，经营者不受行业规范约束，容易成为非法收购、销赃等违法犯罪活动的渠道；二是税收流失，损害国家利益；三是无法追溯，一旦出现问题难以追究责任；四是扰乱市场秩序，对合法经营者造成不公平竞争。

（2）监管对策

建议采取“零容忍”态度，对无证经营行为依法予以取缔。同时建立常态化巡查机制，加强部门联动，形成市场监管合力。对于符合条件但尚未办理证照的经营者，应主动上门服务，指导其依法办理相关手续。

2.3 场地建设问题

场地与建设类问题涉及面广、程度深，共有 86 家站点存在此类问题，占站点总数的 93.5%，是本次排查发现的最突出问题。主要表现为场地不达标和环保设施缺失两大类。

(1) 场地不达标问题

101 家站点均存在场地不达标问题，主要表现为以下几个方面：

表4-2场地不达标问题分类

| 问题类型 | 具体表现 | 涉及站点 |
|-------|------------------|-------|
| 临时违建 | 使用简易棚屋、集装箱等临时建筑 | 51 家 |
| 无封闭设施 | 场地未设置围墙或围挡，敞开式经营 | 29 家 |
| 面积不足 | 场地面积无法满足经营需要 | 7 家 |
| 露天存放 | 再生资源露天堆放，无遮盖设施 | 101 家 |



图 4-7 露天存放（示范）

(2) 环保设施缺失问题

在 101 家场地不达标站点中，有 57 家站点还存在场地未硬化、未做防水防渗处理等问题，占比高达 71.3%。此类问题可直接导致土壤污染风险：废旧金属、电子废弃物等渗滤液直接渗入土壤，造成重金属和持久性有机污染；地下水污染风险：未经防渗处理的场地成为地下水污染的潜在源头，威胁饮用水安全；雨污混流问题：露天存放

和缺乏排水设施导致雨水与污染物混合，扩大污染范围等。



图 4-8 土地未硬化（示范）

（3）整改建议

针对场地建设问题，建议按照“硬化、封闭、防渗、分区”的技术路线进行整改：场地应进行混凝土硬化处理，厚度不低于 15cm；设置封闭围墙或围挡，高度不低于 2.5 米；铺设防渗膜或建设防渗池，防止渗滤液下渗；各类再生资源应分类分区集中存放，设置明显标识。

2.4 环境卫生问题

81 家站点涉及环保与卫生类问题，占站点总数的 71.7%，主要表现为环境卫生脏乱差等方面。

（1）环境卫生问题分析

74 家站点存在“脏乱差”现象，卫生防疫条件不达标。具体表现包括：废品堆放杂乱无序，通道堵塞；垃圾清扫不及时，蚊蝇滋生；缺乏必要的消毒措施，存在疫病传播风险；周边环境面貌受到严重影响。环境卫生问题的根源在于经营者环保意识淡薄，重效益轻管理；

日常管理制度缺失，没有建立卫生保洁责任制；监管检查频次不足，问题长期得不到纠正。

（3）整改措施建议

建议建立“门前三包”责任制，明确站点环境卫生管理责任；制定行业卫生标准，规范站点日常管理；加大执法检查力度，对脏乱差行为依法处罚；开展行业培训，提升经营者环保意识和管理水平。

2.5 经营管理与台账问题

经营管理与台账类问题涉及 101 家站点，占站点总数的 89.4%，是覆盖面最广的问题类型之一。核心问题是未依法登记生产性废旧金属收购信息，台账管理制度不健全。

（1）台账管理问题表现

台账管理问题主要表现为：收购信息登记不完整或不及时，缺少出售人身份信息、物品来源等关键信息；台账记录不规范，存在漏记、错记现象；台账保存期限不足，不符合法定要求；电子化程度低，主要依靠纸质记录，查询统计困难。

（2）溯源管理漏洞分析

台账管理制度不健全直接导致溯源管理存在漏洞，可能产生以下风险：为盗窃、走私等违法犯罪所得的销赃提供便利；无法追溯问题物品的来源和流向；在发生安全事故或环境污染事件时难以确定责任主体。

（3）规范化管理建议

建议建立统一的台账管理标准，明确登记内容、格式和保存期限；推广使用电子台账系统，实现信息采集、存储、查询的信息化管理；建立与公安、市场监管等部门的信息共享机制，提升溯源管理能力；

定期开展台账检查，对违规行为依法处理。

2.6 收运体系问题

收运体系与配套类问题涉及 45 家站点，占站点总数的 51.3%。

主要表现为收运频次不足，导致站点内再生资源积压严重。



图 4-9 回收站点积压

(1) 问题影响分析

收运频次不足带来的负面影响是多方面的：站点内物品堆积如山，占用大量空间，影响正常经营；长期积压导致部分再生资源变质、破损，降低回收价值；堆积物品成为卫生死角，滋生蚊蝇、老鼠，影响周边环境；存在安全隐患，易燃物品堆积增加火灾风险。

(2) 问题成因

收运体系问题的成因较为复杂：一是收运能力不足，专业收运车辆和人员配置不够；二是收运调度不科学，缺乏统一的收运计划和路线优化；三是部分站点位置偏远，收运成本较高；四是上下游衔接不畅，再生资源利用企业需求波动影响收运节奏。

(3) 体系建设建议

建议构建“布局合理、运转高效、绿色环保”的收运体系：增加收运车辆和人员配置，提高收运能力；建立智能调度系统，优化收运路线和频次；推广分类收运，提高再生资源利用效率；加强与下游利

用企业的对接，建立稳定的供销关系。

3.问题关联性与系统性分析

通过对五大类问题的深入分析，可以发现各类问题之间存在密切的关联性和传导效应，形成了相互交织的问题网络。

表4-3问题关联性一览表

| 问题 A | 关联问题 B | 关联机制 |
|------|--------|-----------------|
| 场地建设 | 环保卫生 | 场地不达标直接导致环境卫生问题 |
| 场地建设 | 收运体系 | 场地不足加剧收运频次不足的影响 |
| 环保卫生 | 经营管理 | 管理混乱导致卫生问题难以根治 |
| 选址违规 | 环保卫生 | 违规选址区域环境监管更加困难 |

4.系统性问题诊断

从系统角度看，本次排查发现的问题反映了再生资源回收行业存在的深层次矛盾：一是行业准入门槛低，导致大量小规模、低水平经营者涌入；二是监管体系不完善，存在多头管理、职责不清的问题；三是行业标准化程度低，缺乏统一的规范和标准；四是经营者素质参差不齐，环保意识和法律意识有待提高。

三亚市天涯区再生资源回收站现状分布图及与各禁止选址区叠图见附图。

二、存在问题及解决对策

结合前期排查调研及行业现状，天涯区再生资源回收行业当前存在五大突出问题，这些问题相互交织、互为因果，制约了回收体系的规范化、规模化发展，与“无废城市”“无废岛”建设要求存在明显差距。针对各类问题，制定针对性解决对策，推动问题闭环整改，具

体如下：

（一）回收网络不完善，布局失衡且标准化不足

站点布局呈现“扎堆与空白并存”的失衡状态，中心城区部分社区（如朝阳、和平社区）固定回收交投点密集，甚至出现300米内多个站点扎堆经营的情况，导致恶性竞争、资源浪费；而西部乡村、北部山区部分村（社区）（如扎南、抱龙村）则存在固定回收交投点空白，居民、农户出售再生资源需往返数公里，极为不便。同时，现有站点标准化程度极低，大多数站点未达到国家及市级建设规范，多数为露天堆放点，未配备地面硬化、防渗、降噪、消防等基础设施，部分站点占道经营、乱堆乱放，不仅影响市容环境，还存在二次污染隐患；部分站点收运频次不足，再生资源堆积时间过长，易滋生异味、蚊虫，引发周边居民投诉。

解决对策：一是优化网点布局，对中心城区扎堆站点进行整合筛选，对乡村、山区空白区域，通过新建标准化站点，确保46个村（居）全域覆盖；编制网点布局可视化图谱，明确每个站点的具体坐标、服务范围及建设标准，报区政府备案后公示实施。二是推进站点标准化升级，对25个保留整改站点，明确整改清单及时限，要求15日内完成地面硬化、防渗处理、消防设施配备、密闭储存等改造，验收合格后方可运营；新建站点统一采用“门店式+箱体式”相结合的模式，社区以门店式为主（面积 $\geq 6\text{m}^2$ ），乡村、山区以智能箱体式为辅（总容积 $\geq 4\text{m}^3$ ），同步配备监控、台账登记设备，实现规范化运营。三是完善衔接机制，明确前端站点收运频次（社区每日1次、乡村每2日

1次），推动固定回收交投点与垃圾分类投放点融合共建，共享场地及收运资源，确保再生资源“日产日清、及时转运”。

（二）行业主体弱小，规模化、专业化水平偏低

天涯区再生资源回收行业以个体经营为主，市场主体“小、散、弱”特征显著，经营主体中大型站点（>200吨/年）仅有10个，占比9%。多数个体经营户资金实力薄弱，缺乏专业的分拣设备和收运车辆，回收品类单一，主要集中在废纸、废金属等价值较高的品类，对废玻璃、废纺织物等低值可回收物缺乏回收意愿，导致此类资源回收率偏低，大量流失或被随意丢弃。同时，从业人员整体素质不高，多为临时务工人员，缺乏政策法规、安全环保、分拣技能等相关培训，台账记录不规范、不完整，无法实现再生资源全流程溯源，行业集中度和专业化水平难以提升。

解决对策：一是培育龙头企业，通过政策扶持、招商引资等方式，引进或培育1-2个“回收+分拣+利用”一体化龙头企业，要求企业具备完善的运营体系、专业的分拣设备及合规的处置渠道，承担全区分再生资源统一回收、中转、分拣任务，给予企业税收减免、用地优惠、资金补贴等支持。二是整合市场主体，鼓励龙头企业整合现有合规站点，推行连锁化运营模式，实现统一标识、统一标准、统一管理、统一收运，提升行业集中度；对零散个体经营户，引导其加入龙头企业运营体系，转型为规范化收运人员或站点管理员，保障其合法权益。三是强化从业人员培训，每年组织2次集中培训，覆盖所有运营企业工作人员、村（社区）联络员、固定回收交投点工作人员，培训内容涵盖政策法规、安全环保知识、分拣技能、台账管理等，培训结束后

进行考核，考核合格后方可上岗，同步建立从业人员薪酬保障机制，稳定队伍。

（三）合规与安全隐患突出，监管存在短板

违规经营问题普遍存在，排查的 113 个有效站点中，96.5%存在违规问题，其中无证无照经营、选址违规（临近机场、城市主干道及旅游公路）、消防设施不达标、环保措施缺失等问题最为突出。部分站点非法收购生产性废旧金属，未按规定备案登记，存在安全隐患；部分站点露天堆放再生资源，未采取防渗、防流失措施，雨水冲刷易导致污染物渗入土壤、水体，造成二次污染；部分站点台账不全，未如实记录回收品类、数量、来源、去向等信息，无法实现全流程溯源，给监管工作带来极大难度。此外，部门联动监管机制不健全，商务、公安、生态环境、综合执法等部门缺乏常态化联合执法，巡查频次不足、执法力度不够，导致违规站点易“反弹回潮”。

解决对策：一是开展专项整治，对排查出的违规站点实行“分类施策、限期整改”，25 个保留整改站点严格落实整改要求，85 个关停取缔站点在 30 日内完成清场、拆除，消除安全环保隐患；建立“黑名单”制度，将违规企业、个体经营者纳入黑名单，3 年内不得参与天涯区再生资源回收行业经营。二是健全监管机制，实行“备案制+台账制+溯源制”管理，所有固定回收交投点、分拣中心需在区商务局备案，要求运营企业建立完善的回收台账，台账保存期限不少于 3 年；接入天涯区再生资源智慧监管平台，实现前端交投转运、中端分拣全流程可视化监管。三是强化联合执法，由区商务局牵头，联合公安、生态环境、综合执法等部门，每月开展 1 次联合执法检查，重点

排查无证经营、违规选址、非法收购等问题，对轻微违规的责令限期整改，逾期未整改或严重违规的依法关停取缔，涉嫌违法的依法追究法律责任。

（四）收运体系不闭环，调度能力不足

天涯区再生资源回收“前端收集—中端分拣”的体系尚未形成，现有简易分拣中心年分拣能力不足1万吨，无法满足5万吨以上的年回收量需求。收运车辆多为非密闭车辆，运输过程中易出现抛洒、遗漏，造成二次污染。

解决对策：一是按标准配备分拣设备、密闭储存设施，提升中转能力；推进区级绿色分拣中心建设，确保年分拣能力≥5万吨，满足全区分拣、拆解、打包需求。二是完善收运体系，培育专业化收运企业，引导企业购置新能源密闭收运车辆，配备专业分拣人员，建立“交投收集—分拣转运”的专业化收运体系。

（五）监管难度大，长效监管机制不健全

天涯区地域广阔，涵盖城区、乡村、山区、海岛等多种场景，46个村（居）分布分散，部分乡村、山区交通不便，给站点巡查和监管带来极大难度。部门联动不足，各监管部门职责分工不够清晰，存在“各自为战”的情况，缺乏常态化协同监管机制，对跨领域、跨部门的违规问题处置效率偏低。巡查力量不足，各街道办、涉农片区管委会专职巡查人员较少，每周巡查频次无法满足监管需求，部分违规站点未能及时发现和处置。此外，长效监管机制不健全，缺乏完善的考核评价体系，未将再生资源回收体系建设与运营情况纳入相关单位和人员的绩效考核，导致部分单位重视程度不够，工作推进滞后，违规

站点“反弹回潮”现象时有发生。

解决对策：一是健全协调机制，成立专项工作领导小组，由区长任组长，分管副区长任副组长，各相关部门、街道办、村（社区）负责人为成员，明确各单位职责，形成“区级统筹、部门协同、属地落实、村社联动”的工作格局；每月召开1次领导小组工作会议，通报工作进度，研究解决突出问题，每季度开展1次专项督查，对进度滞后的单位进行约谈。二是强化巡查力量，各街道办、涉农片区管委会配备专职巡查人员，每个片区不少于2名，明确巡查职责和频次，每周对辖区内站点巡查不少于2次，建立巡查台账，及时上报违规问题；鼓励村（社区）联络员、居民参与监督，设立举报电话和举报渠道，形成全民监督氛围。三是完善考核评价体系，将再生资源回收体系建设与运营情况纳入村（社区）绩效考核、文明城市测评，考核结果与村（社区）评优评先、工作人员绩效挂钩；每半年对中标运营企业进行1次考核，考核合格的继续运营，不合格的取消运营资格并重新建设，推动长效监管机制落地见效。

第五章 回收量预测分析

一、再生资源回收品类市场单价

以下单价数据基于 2025 年海南省及三亚市再生资源回收市场平均行情测算，涵盖天涯区回收量最大的 10 类再生资源品种。单价水平受全国大宗商品市场波动影响，预测期内假设年均波动幅度在±5% 以内。

表 5-1 天涯区主要再生资源回收品市场单价参考表（2025 年）

| 品类 | 2025 年单价 (元/吨) | 价格区间 (元/吨) | 价格类型 | 备注 |
|-------|-------------------|---------------|--------|------------------|
| 废钢铁 | 2,200 | 1,800-2,600 | 统料收购价 | 建筑废钢、工业边角料 |
| 废塑料 | 4,500 | 3,500-5,500 | 混合均价 | PET 瓶、PE 膜、PP 筐等 |
| 废纸 | 1,800 | 1,400-2,200 | 统货收购价 | 黄板纸、纸箱、报纸 |
| 废铜废铝 | 35,000 | 28,000-42,000 | 有色金属均价 | 紫铜、黄铜、铝合金 |
| 废铅 | 12,000 | 10,000-14,000 | 统料收购价 | 铅酸电池拆解料 |
| 废锌 | 18,000 | 15,000-21,000 | 统料收购价 | 镀锌废料、锌合金 |
| 废玻璃 | 600 | 400-800 | 统货收购价 | 酒瓶、平板玻璃 |
| 废橡胶 | 2,500 | 2,000-3,000 | 统料收购价 | 废旧轮胎、橡胶制品 |
| 废纺织物 | 800 | 500-1,200 | 统货收购价 | 旧衣物、布草、棉絮 |
| 废电器电子 | 8,000 | 5,000-12,000 | 拆解均价 | 小家电、线路板等 |

二、年度回收量预测

综合考虑行业整治短期影响、体系重建恢复效应、“十五五”规划政策红利及低值可回收物托底回收机制推进等因素，建立天涯区再生资源回收量预测模型。预测结果显示：2026 年因关停取缔 67 家违规站点，回收量短期回落至 14,000 吨；2027 年起随着新建标准化站点投运和分拣中心建成，回收量进入恢复性增长通道；至 2030 年达到 24,000 吨，较 2025 年增长 54.9%，五年年均复合增长率约 9.1%。

表 5-2 三亚市天涯区再生资源年度回收量与产值预测汇总表

| 年份 | 回收量 (吨) | 增长率 | 产值 (万元) |
|-------------|---------|--------|---------|
| 2022 年 | 8,751 | — | 3,998 |
| 2023 年 | 11,200 | +28.0% | 5,117 |
| 2024 年 | 15,300 | +36.6% | 6,991 |
| 2025 年 | 15,498 | +1.2% | 7,081 |
| 2026 年 (预测) | 14,000 | -9.7% | 6,365 |
| 2027 年 (预测) | 16,500 | +17.9% | 7,465 |
| 2028 年 (预测) | 19,000 | +15.2% | 8,553 |
| 2029 年 (预测) | 21,500 | +13.2% | 9,630 |
| 2030 年 (预测) | 24,000 | +11.6% | 10,696 |

下图直观展示了 2022-2030 年回收量与经济产值的历史走势及未来预测趋势。2026 年为行业整治阵痛期，随后进入稳步回升通道。

三亚市天涯区再生资源回收量与产值 (2022-2030 年)

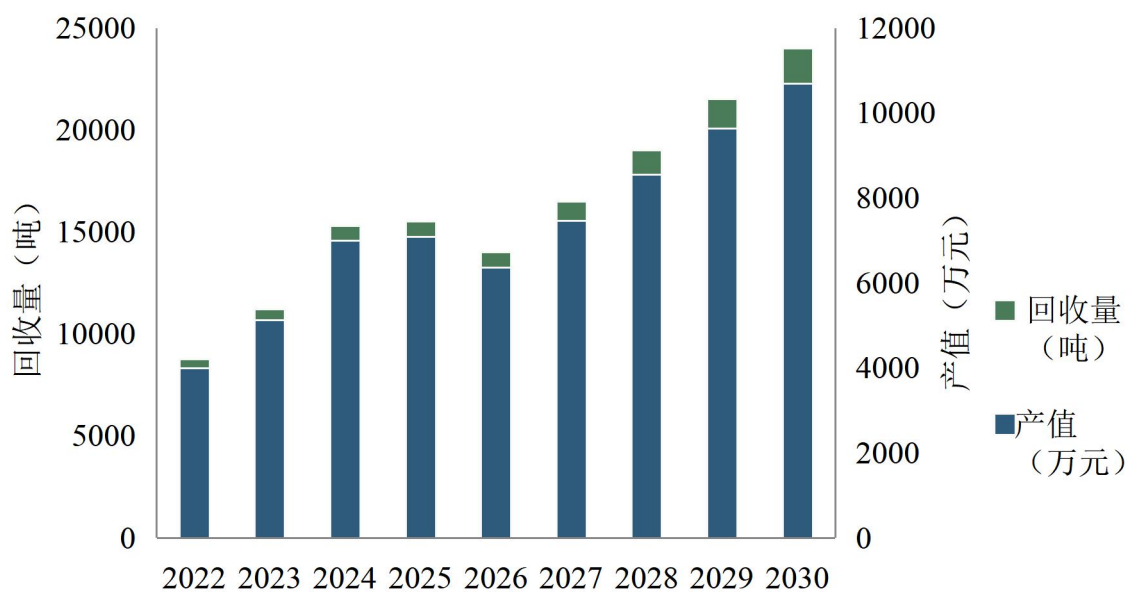


图 5-1 三亚市天涯区再生资源回收量与产值 (2022-2030 年) 示意图

三、分品类回收量预测

基于天涯区旅游城市、渔业、农业多元产业结构特征，结合 9 种主要再生资源品类历史回收结构，对 2026-2030 年分品类回收量进行预测。其中，废钢铁、废塑料、废纸为三大主力品类，合计占比约 68%；废铜废铝虽占比较低但单价高、产值贡献大。随着“两网融合”深化和低值可回收物托底机制完善，废玻璃、废纺织物等低值品类回收占比将逐年提升 0.5-0.8 个百分点。

表 5-3 2026-2030 年主要品类回收量预测表（单位：吨）

| 品类 | 2026 年 | 2027 年 | 2028 年 | 2029 年 | 2030 年 |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 废钢铁 | 3,920 | 4,620 | 5,320 | 6,020 | 6,720 |
| 废塑料 | 2,940 | 3,465 | 3,990 | 4,515 | 4,680 |
| 废纸 | 2,380 | 2,871 | 3,306 | 3,741 | 3,960 |
| 废玻璃 | 1,820 | 2,145 | 2,470 | 2,795 | 3,480 |
| 废铜废铝 | 700 | 825 | 950 | 1,075 | 1,200 |
| 废橡胶 | 700 | 825 | 950 | 1,075 | 1,200 |
| 废铅 | 280 | 330 | 380 | 430 | 480 |
| 废锌 | 140 | 165 | 190 | 215 | 240 |
| 废纺织物 | 560 | 759 | 912 | 1,075 | 1,320 |
| 废电器电子 | 420 | 495 | 570 | 645 | 720 |
| 合计 | 14,000 | 16,500 | 19,000 | 21,500 | 24,000 |

下图清晰地展示了各类再生资源在未来五年的增长轨迹。废钢铁

和废塑料作为核心品类，增量最为显著；废玻璃因政策推动呈现较快增速。

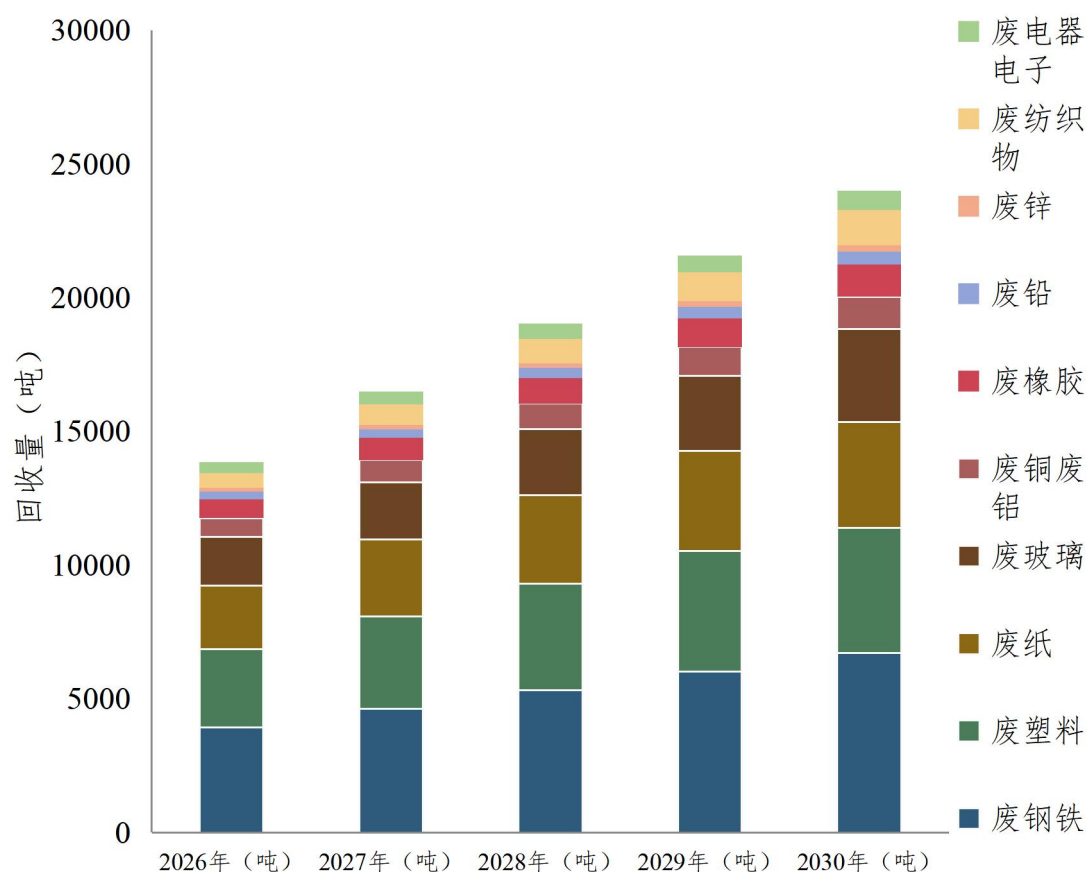


图 5-2 天涯区再生资源预测回收量示意图 (2026-2030 年)

四、经济产值预测分析

(一) 产值总体预测

以 2025 年各品类市场平均单价为基准（废钢铁 2,200 元/吨、废塑料 4,500 元/吨、废铜废铝 35,000 元/吨等），结合回收量预测数据，测算 2026-2030 年行业经济产值。预计 2026 年产值约 6,365 万元，受回收量下降影响同比回落 10.1%；2027 年恢复至 7,465 万元，同比增

长 17.3%；至 2030 年产值达到 10,696 万元，突破亿元大关，较 2025 年增长 51.1%。

产值增速与回收量增速基本同步，但受不同品类单价差异影响，产值结构将呈现向高价值品类（废有色金属、废电器电子）小幅集中的趋势。

（二）品类产值结构分析

从产值结构看，废铜废铝以仅 5%的回收量占比贡献了 39%的产值，是行业经济价值的核心支撑；废塑料以 20%的回收量占比贡献 20%的产值；废钢铁以 28%的回收量占比贡献 14%的产值。三类高价值品类的产值集中度达 73%，体现了再生资源回收行业“以稀为贵”的价值规律。

饼状图直观呈现了 2030 年回收量结构与产值结构的显著差异：回收量上以废钢铁、废塑料、废纸为主导；产值上则由废铜废铝、废塑料、废钢铁三大品类支撑。

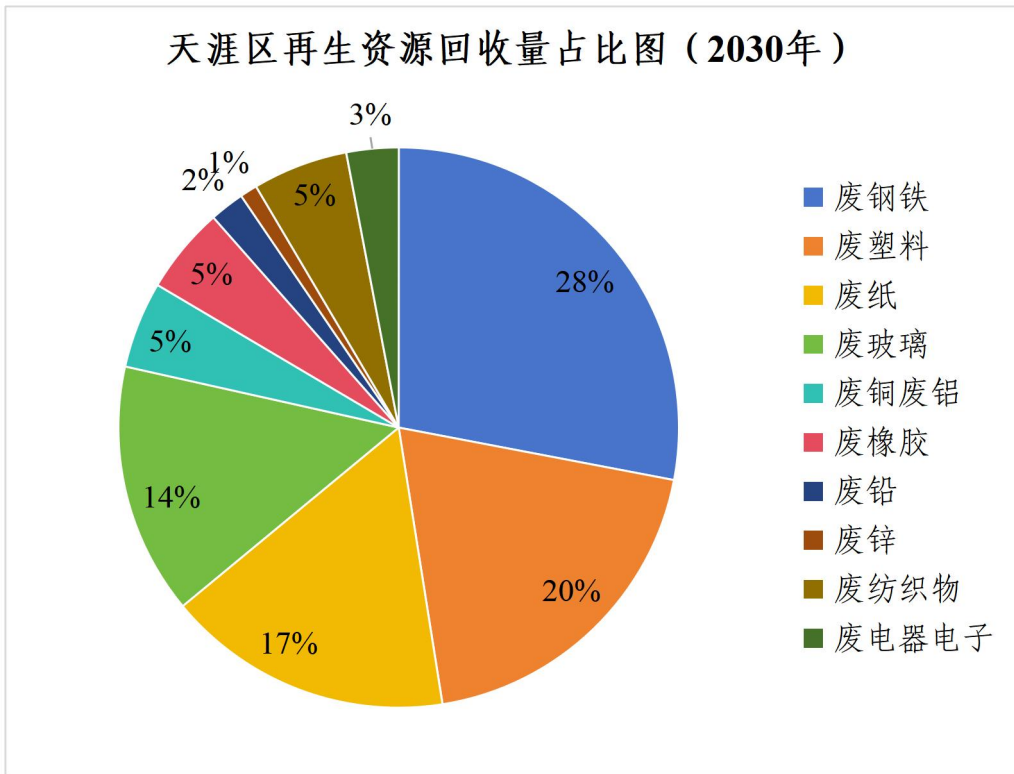


图 5-3 天涯区再生资源回收量占比图（2030 年）

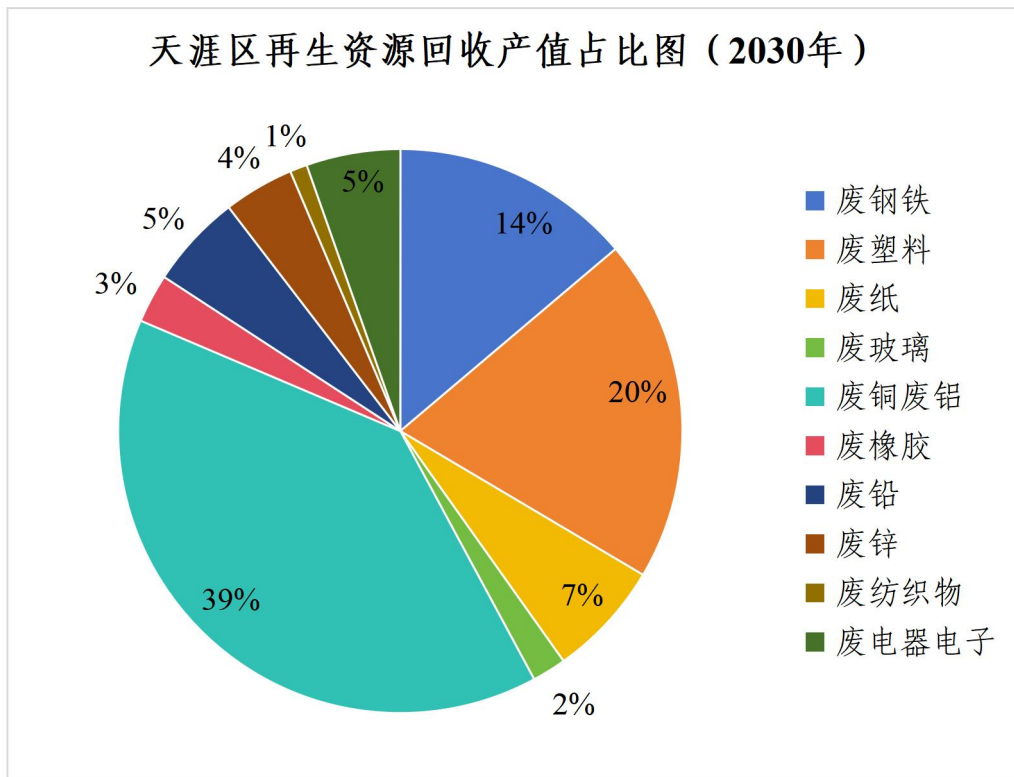


图 5-4 天涯区再生资源回收产值占比图（2030 年）

第六章 产业布局总体要求

一、指导思想

以生态文明建设为引领，以“无废城市”“无废岛”建设为目标，坚持政府引导、市场运作、便民利产、分类施策，结合天涯区中心城区、旅游景区、农业乡村、渔业海岸、山区林地、海岛（西岛）多元空间特征，构建标准化前端交投、规范化中端分拣、规模化末端利用的三级再生资源回收利用体系，实现全域覆盖、规范运营、陆海统筹保障。

二、基本原则

（一）政府引导，市场运作

充分发挥政府在政策制定、规划引导、市场监管等方面的作用，完善再生资源回收体系的政策保障和规范管理。同时，要发挥市场在资源配置中的决定性作用，引导社会资本积极参与再生资源回收体系建设，形成政府引导、市场主导、社会参与的良好格局。

（二）因地制宜，科学谋划

根据《三亚市再生资源回收管理实施细则》《再生资源回收利用体系回收站点建设规范》（GBT45732-2025）相关规定，结合天涯区行业发展现状，对再生回收体系进行整体设计；结合城市发展规划、各村（社区）人口分布特点，科学、合理规划设置回收网点。

（三）突出重点，统筹兼顾

以再生资源回收、综合利用为重点，着眼再生资源回收全过程和全产

业链管理。从产废源头入手，建立健全回收渠道，逐步实现应收尽收；鼓励提高分拣加工技术水平，实现多技术融合，实现技术创新重构再生资源体系。

（四）分步实施，平稳过渡

按照先易后难、分步实施工作思路，分步规范整顿，既要尊重历史现实，又要考虑产业发展和环境质量要求，平稳有序推进，逐步过渡和提升，以保证天涯区再生资源回收业务的正常运转。

（五）严格监管，良性发展

明确相关部门、街道的职责分工，完善联合管理机制，创新信息化管理手段，健全行业综合治理长效工作机制。培育一批示范引领性回收企业，向社会推广，引导行业良性发展。

三、布局思路

按照“生活性资源抓便民、生产性资源抓规范、全区资源抓闭环”思路，构建：

前端：以村（居）按户数密度、区域协调性设置固定交投点；

中端：按片区规范化中转站；

末端：设置区级绿色分拣中心+专项处置点+跨区协同处置通道。

形成村（社区）交投→片区中转→区级分拣→资源化利用的完整链条

四、发展目标

按照“统筹规划、分步实施”的方针，基本建成布局合理、管理

规范、回收效率高、与生活垃圾分类有效衔接的再生资源回收利用体系。全区规划设置个固定交投点，新建 1 个综合型再生资源分拣中心，积极探索搭建 1 个再生资源管理服务平台，培育扶持 3-5 家龙头企业，引导推广先进回收模式、创新分拣技术，实现全区回收服务功能全覆盖，纳入规范化管理的回收人员达到 90%以上，再生资源废钢铁、废铜废铝、废铅、废锌、废纸、废塑料、废橡胶、废玻璃等 9 种主要品种回收率达到 95%以上。

第七章 规划布局

一、规划范围和对象

（一）规划范围

本方案适用范围为三亚市天涯区全域，总面积 624.9 平方公里，覆盖 27 个社区居委会、19 个村委会，共 46 个村（居）级单元。

（二）规划对象

本方案布局对象包括回收设施体系与再生资源品类两部分。回收设施体系包括固定交投点、分拣中心等从事再生资源回收的经营活动。再生资源回收品类主要为固体废弃物，具体包括废旧金属、报废电子产品、报废机电设备及其零部件、废造纸原料（如废纸、废棉、废木等）、废轻化工原料（如橡胶、塑料等）、废玻璃、废软包装等固体废弃物的回收。重点是废旧日用品、生活垃圾、工业垃圾等固体废弃物中的可回收加工利用再生资源回收。不包括气体和液体；也不包括危险废物（包括医疗废物）、建筑垃圾、餐厨垃圾、大件垃圾等需专业闭环收运的特殊处理处置废弃物回收。

为加强三亚市天涯区再生资源回收体系建设，规范再生资源回收经营活动，促进资源节约和循环利用，根据《再生资源回收管理办法》（商务部令 2019 年第 1 号修正）、《三亚市再生资源回收管理实施细则》等有关规定，结合本区实际，特汇总三亚市天涯区再生资源行业回收指导目录（详见附件 1 三亚市天涯区再生资源行业回收指导目录）。

二、规划期限

本方案规划期限为 2026 年至 2030 年。

三、再生资源分类与布局导向

生活性再生资源以便民服务为原则，聚焦居民日常生活、社区商超、餐饮服务等领域产生的可回收资源，构建就近回收、便捷交投、常态运转的回收服务体系，提升居民参与度与回收便利度；生产性再生资源以利产导向为原则，聚焦工业、农业、渔业、市政等领域产生的可回收资源，实行规范化、专业化、闭环式回收管理，保障产业发展与资源高效利用。结合天涯区居住布局与生活场景、产业结构与资源特点，生活性再生资源与生产性再生资源分类及回收方式如下：

（一）生活性再生资源（便民导向）

生活性再生资源类别主要有七大类，分别是废纸类、废塑料、废玻璃、废金属、废电器电子、废旧杂物，详见表 4-1。

表 7-1 生活性再生资源（便民导向）分类及回收方式

| 类别 | 核心品类 | 回收方式 |
|---------|----------------------------|--------------------------------|
| 生活性再生资源 | 1.废纸类：酒店纸箱、旅游包装、办公纸、报纸； | 以社区/村固定交投点为主，智能回收、上门回收、流动回收为辅。 |
| | 2.废塑料：饮料瓶、餐盒、旅游纪念品包装、农用薄膜； | |
| | 3.废玻璃：酒瓶、酒店器皿、沿海漂流玻璃； | |
| | 4.废纺织物：旧衣物、酒店布草、渔民劳保用品； | |
| | 5.废金属：小型五金、个电配件、渔业金属废料； | |
| | 6.废电器电子：手机、小家电、酒店淘汰空调/电视； | |
| | 7.废旧杂物：废旧家具、床垫、酒店报废设施。 | |

（二）生产性再生资源（利产导向）

生产性再生资源类别主要有四大类，分别是工业废料、农业再生资源、市政废料，详见表 7-2。

表 7-2 生产性再生资源（利产导向）分类及回收方式

| 类别 | 核心品类 | 回收方式 |
|---------|-------------------------------|---------------------------|
| 生产性再生资源 | 1.工业废料：凤凰机场配套、临港加工、建筑废钢/铝/塑料； | 以园区/企业自行收集，合作单位上门回收或就近交投。 |
| | 2.农业再生资源：废旧农膜、农药包装、南繁育种废料； | |
| | 3.渔业再生资源：废旧渔网、浮球、渔船配件、渔箱； | |
| | 4.市政废料：报废管网、路灯、交通设施、园林修剪废料。 | |

四、回收体系网点布局

（一）固定交投点

1.建设标准

（1）设置数量

按照灵活便捷原则，每 1000 户 ~ 2000 户居民宜设置 1 个固定交投点。居民居住区外的人员聚集区，设置固定交投点应综合考虑人员数量、聚集区面积，每个聚集区至少设置 1 个固定交投点。应建设门店式交投点。不具备门店式交投点建设条件的场所可建设成箱体式交投点。交投点的设置按照《再生资源回收利用体系回收站点建设规范》（GB/T45732-2025）等相关文件执行。

（2）布设选址

固定交投点的设立和选址应以“环保、便民、不扰民”为原则，避开禁止选址范围；可同城市生活垃圾分类布局结合设置，推进生活垃圾分类和再生资源综合利用。已在表 4-3 固定交投点禁止选址范围汇总表所述区域和地点设立再生资源回收站（点）的，应当自本《方案》实施之日起逐步迁出。固定交投点禁止选址范围汇总表如下：

表 7-3 固定交投点禁止选址范围汇总表

| 序号 | 禁止选址区域/设施 | 禁止距离 | 依据来源 |
|----|-----------|--------|-----------------------|
| 1 | 铁路沿线 | 300 米内 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》第十二条 |
| 2 | 矿区 | 300 米内 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》第十二条 |
| 3 | 机场 | 300 米内 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》第十二条 |
| 4 | 港口 | 300 米内 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》第十二条 |
| 5 | 水源保护区 | 300 米内 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》第十二条 |
| 6 | 输变电站 | 300 米内 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》第十二条 |
| 7 | 军事禁区 | 300 米内 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》第十二条 |

(3) 场地面积

固定交投点建设面积不宜小于 20m²。当交投点兼具综合型生活垃圾分类与再生资源回收功能时，应确保再生资源回收储存的专用面积不少于门店式交投点建设面积的 50%。

(4) 建筑结构标准

城市回收站应为全封闭式建筑；乡镇回收站应为封闭式或半封闭式建筑。采用半封闭式建筑的，四周围墙高度应不低于 1.8 米。城市回收站设计及装修应美观、实用，与社区环境相协调。应采用浅绿色环保轻质型建筑材料进行全封闭式建设。地面原则上应铺设水泥地面，防止渗滤液、雨水及油类混入或渗透。处理设备周围应设有油类或液体的截留、收集及油水分离的环保设施。回收站内应划分废旧纸品、废旧金属、废旧玻璃等再生资源堆放区，应设置废电池回收箱。办公区、生活区与收购废品（再生资源堆放区）应分离。应当满足通风采光要求。

（5）消防安全标准

建筑设计应符合 GB50016《建筑设计防火规范》要求。严禁采用可燃、易燃的彩钢板材料进行搭建。住宿、厨房与堆放场要保证一定的防火间距。办公区、分类存放区等要有防火分隔措施；至少配备不少于 1 瓶 3KG 干粉灭火器；应留有疏散通道和安全出口；在相应位置设立安全警示牌。提供相应的安保服务。

（6）环境保护标准

选址要远离水源保护区，避免环境污染、扰民、社会安全等问题。与居民区相对隔离，并符合卫生防疫标准；采取覆盖、围挡、保洁等相应措施，防止飞散、溅落、溢漏、恶臭扩散、爆炸等污染环境情况的发生，严格控制噪声、粉尘、污水、异味等污染，防止影响周边居民工作和生活，保持周边环境整洁并定期消毒；排污设施完善，经营场地应有导水沟渠，配有污水处理、排放设施，以及废气、噪音防治设施等；渗滤液及排水应处理达到 GB8978《污水综合排放标准》的要求后排放，生活污水的排放，应纳入城市市政污水管网或设置化粪池及处理设施，达标后排放；大气污染物排放应满足 GB16297《大气污染物综合排放标准》的排放要求；厂界噪声应达到 GB12348《工业企业厂界噪声标准》的要求；回收站内不得拆解各种污染环境的再生资源。在经营中应不影响周围单位和居民的正常生活；回收非危险化学品物品液体储存容器的，应具备污水处理池。

6.布局情况

天涯区目前 46 个村（社区），结合各村（居）单位站点密度、人口分布、各区域产出再生资源特点，按照《再生资源回收利用体系回收站点建设规范》（GB/T45732-2025）确定布设点位数量；结合《三

亚市再生资源回收管理实施细则》相关要求，对部分相邻社区（村）的固定交投点实施共用措施，现制定固定交投点布设方案如下表、下图：

表7-4固定交投点布设一览表

| 序号 | 社区名称 | 户数 (户) | 已有站点 (个) | 待设站点 (个) | 建议选址 |
|----|----------------------------------|-----------|-------------|-------------|------------------------------|
| 1 | 榆港社区、南海社区 | 2400 | 1 | 0 | / |
| 2 | 儋州村社区 | 1897 | 1 | 0 | / |
| 3 | 春园社区 | 1434 | 1 | 0 | / |
| 4 | 新建社区、光明社区、群众街社区、红旗街社区、和平社区、建设街社区 | 6000 | 1 | 2 | 建设街停车场垃圾回收点旁、海汽小区前胜利路垃圾回收点旁。 |
| 5 | 朝阳社区、友谊路社区、机场路社区、场站社区 | 4310 | 1 | 1 | 老铁路顺德火焰醉鹅旁空地或空置房屋。 |
| 6 | 鸭仔塘社区、金鸡岭社区、岭北社区、育春路社区 | 4000 | 1 | 1 | 辽家田路和育春路交叉口周边商铺或垃圾回收站点旁。 |
| 7 | 回新社区 | 1986 | 1 | 0 | / |
| 8 | 回辉社区 | 1216 | 1 | 0 | / |
| 9 | 羊新社区 | 1811 | 1 | 0 | / |
| 10 | 海坡社区、三亚湾社区 | 1500 | 1 | 0 | / |
| 11 | 马岭社区 | 1312 | 1 | 0 | / |
| 13 | 西岛社区 | 1000 | 1 | 0 | / |
| 14 | 扎南村、抱龙村、立新村、南岛居 | 2160 | 1 | 0 | / |
| 15 | 羊栏村 | 929 | 1 | 0 | / |
| 16 | 新联村、妙林村、水蛟村 | 3860 | 2 | 0 | / |
| 17 | 槟榔村 | 1686 | 2 | 0 | / |

| 序号 | 社区名称 | 户数 (户) | 已有站点 (个) | 待设站点 (个) | 建议选址 |
|----|-----------------|-----------|-------------|-------------|------|
| 18 | 桶井村、桃源村 | 2008 | 1 | 0 | / |
| 19 | 梅村 | 1000 | 1 | 0 | / |
| 20 | 黑土村 | 606 | 1 | 0 | / |
| 21 | 布甫村 | 1625 | 1 | 0 | / |
| 22 | 红塘村、塔岭村 | 1184 | 1 | 0 | / |
| 23 | 抱前村、台楼村 | 900 | 1 | 0 | / |
| 24 | 华丽村、过岭村、文 门村 | 1344 | 1 | 0 | / |
| 总计 | / | 46168 | 25 | 4 | / |

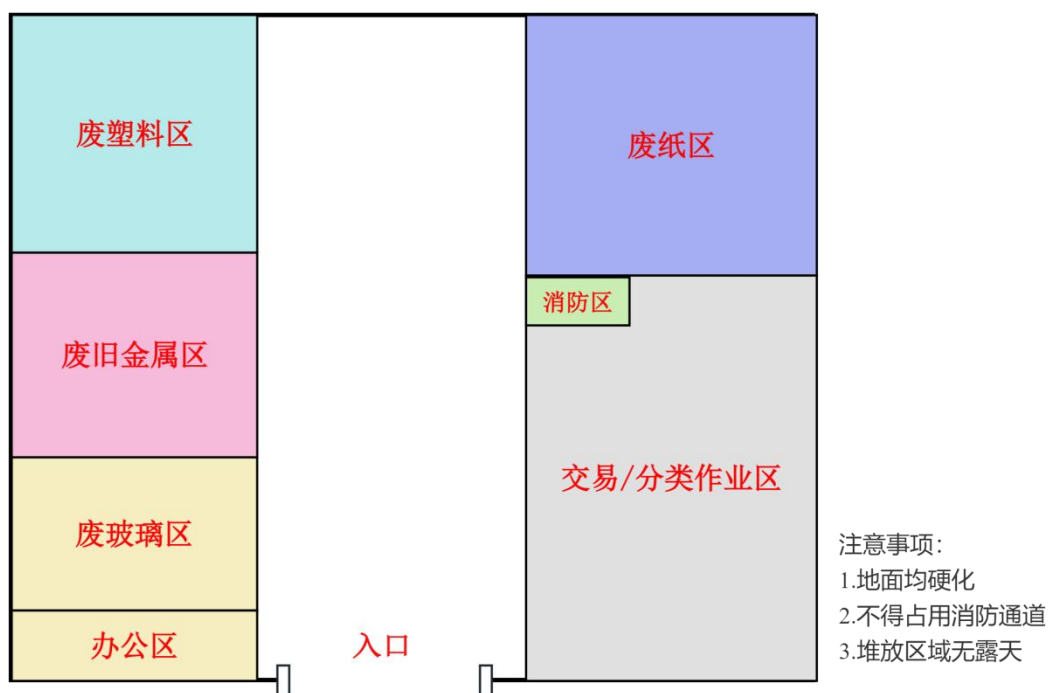


图 7-1 固定交投点功能区平面布置图

三亚市天涯区社区（村）共用固定交投点示意图

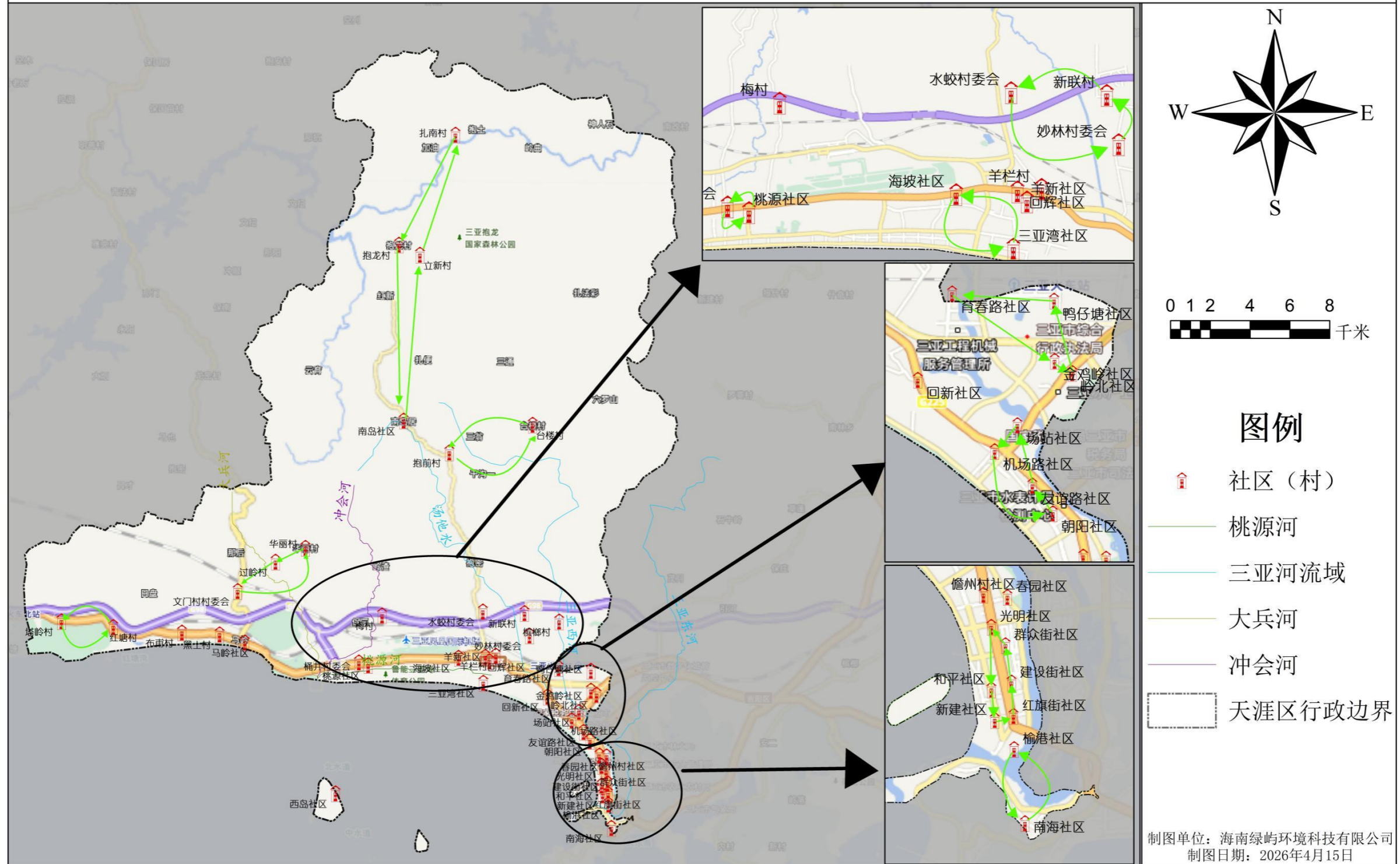


图 7-2 三亚市天涯区社区（村）共用固定交投点示意图

(二) 片区中转站

1.设置要点：多个村（社区）统筹共建，根据区域回收再生资源类型布设，全区共 6 个。

2.建设标准：见下表 7-5 中转站建设标准。

表 7-5 中转站建设标准

| 标准类别 | 序号 | 具体要求 | 主要依据法规/标准 |
|------|----|---|--|
| 选址规范 | 1 | 避开铁路/矿区/机场/港口/军事禁区 300 米范围；距党政机关、学校、医院、文物保护单位、公园、景区、主干道红线、水源保护区、海岸线及生态红线等环境敏感目标保持合理间距 | DB46/T 141-2009; GB/T 45732-2025; GB 50016 |
| | 2 | 与相邻民用建筑（含幼儿园、医疗机构、中小学校等）的防火间距不少于 10 米；与居民住宅区保持安全距离，减少对周边居民生活环境的影响 | GB 50016-2014（2022 版）； GB 50140 |
| | 3 | 优先利用农村集体建设用地、城市边角地、存量环卫设施用地，与垃圾中转站、环卫驿站等市政设施可采用“两网融合”共建模式 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》； GB/T 37515-2019 |
| | 4 | 具备完善的道路交通条件，便于货车进出和停靠，水电通信等市政配套设施齐全 | SB/T 10719-2012; DB46/T 141-2009 |
| | 5 | 建筑结构形式为封闭式或半封闭式；半封闭式须设置不低于 1.8 米的实体围墙 | DB46/T 141-2009; GB/T 45732-2025 |
| 建筑设计 | 6 | 建筑耐火等级不低于二级，防火分区划分和安全疏散通道符合规范要求 | GB 50016-2014（2022 版） |
| | 7 | 屋顶、吊顶等应采用不燃或不易燃材料；严禁使用易燃彩钢夹芯板 | GB 50016; GB/T 45732-2025 |

| 标准类别 | 序号 | 具体要求 | 主要依据法规/标准 |
|------|----|---|-------------------------------------|
| | 8 | 地面需混凝土硬化并做防水、防渗漏处理，防止渗滤液污染土壤及地下水 | GB 18599; GB 18597; 《三亚市“无废城市”建设方案》 |
| | 9 | 作业区和存储区不得露天设置; 收购区、作业区、存储区、装卸区等功能分区明确 | SB/T 10719-2012; GB/T 45732-2025 |
| 消防安全 | 10 | 建筑面积超过 300 m ² 的安装简易自动喷水灭火系统或自动报警装置; 超过 500 m ² 的应设自动喷水灭火系统 | GB 50016; GB 50116 |
| | 11 | 设置室内外消火栓系统, 保障消防水源充足、消防通道畅通 | GB 50016; GB 50974 |
| | 12 | 设置明显的消防安全标志和疏散指示标志, 配置应急照明设备 | GB/T 2893.5; GB 2894; GB 50016 |
| | 13 | 建立消防安全管理制度、防火巡查制度和应急预案, 定期开展消防演练 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》 |
| | 14 | 废水须排入市政污水管网或集中收集处理, 严禁直排; 配备排水沟渠和污水收集设施 | GB 8978; 《三亚市水污染防治条例》 |
| 环保标准 | 15 | 噪声排放符合 GB 12348《工业企业厂界环境噪声排放标准》, 夜间作业需采取降噪措施 | GB 12348 |
| | 16 | 一般工业固体废物贮存符合 GB 18599 要求; 危险废物(有害垃圾等)贮存符合 GB 18597, 定期移交有资质单位处置 | GB 18599; GB 18597; GB/T 37515-2019 |
| | 17 | 配置通风、除尘设施, 控制粉尘和异味扩散; 再生资源回收利用活动禁止在从事餐饮、食品加工区域附近进行 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》; DB46/T 141-2009 |
| | 18 | 配备计量设备(电子秤/地磅)、打包压缩设备、装卸搬运设备(叉车)、分类货架 | GB/T 45732-2025; SB/T 10719-2012 |
| 设施设备 | 19 | 独立设置有害垃圾暂存间, 具备防渗漏、防扬散措施, 标识清晰 | GB 18597; 《三亚市生活垃圾分类管理办法》 |
| | 20 | 配备视频监控系统、信息管理系统及安防设施, 接入市级再生资源管理平台 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》; GB/T 45732-2025 |
| | 21 | 具备完善的给排水、供电、通风、照明系统; 设置信息公示牌, 公示回收 | SB/T 10719-2012; DB46/T 141-2009 |

| 标准类别 | 序号 | 具体要求 | 主要依据法规/标准 |
|------|----|-------------------------------------|-----------------------------------|
| | | 目录、价格、监督电话 | |
| | 22 | 建立安全生产责任制度、消防安全管理制度、突发事件应急预案和环保管理制度 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》；GB/T 45732-2025 |
| 运营管理 | 23 | 从业人员须经过消防安全培训和再生资源分类知识培训，持证上岗 | SB/T 10719-2012；《三亚市再生资源回收管理实施细则》 |
| | 24 | 建立再生资源收购、销售、储存台账，按规定报送经营统计数据 | 《三亚市再生资源回收管理实施细则》 |
| | 25 | 再生资源物资须使用封闭式运输车辆转运至末端分拣中心，严禁抛洒滴漏 | GB/T 37515-2019；《三亚市再生资源回收管理实施细则》 |

3. 布局清单：本方案建议在区域内建设 6 个中转站，详见下表、下图。

表 7-6 中转站布设一览表

| 序号 | 覆盖范围 | 名称 | 选址建议 | 用地规模 (m ²) | 核心功能 | 责任主体 |
|----|--|---------|---|------------------------|---|--------------|
| 1 | 榆港、南海、儋州村、春园、光明、群众街、建设街、和平、红旗、新建、场站、机场路、友谊路、朝阳 | 中心城区中转站 | 老城区用地极度紧张，宜采用“两网融合”模式与垃圾中转站、环卫驿站或市政公共服务设施共建合营；选址于城市次干道或支路，避开党政机关、学校、医院、文物保护单位、主要商业街及人流密集场所，与相邻民用建筑防火间距不小于 10 米，优先利用既有市政设施用地。如：友谊路粮食公司内闲置仓库厂房。 | 1500-3000 | 作为城区核心中转枢纽，承担周边 14 个社区前端交投点汇总功能；负责片区 塑料、纸类 可回收物集中收集、暂存、初级分类分拣、减容打包及中转运输至末端分拣中心；保障废玻璃、废旧纺织品等低值可回收物托底回收。 | 属地街道办、中标运营企业 |

| 序号 | 覆盖范围 | 名称 | 选址建议 | 用地规模 (m ²) | 核心功能 | 责任主体 |
|----|--|---------------------------------|-------------------|---------------------------|----------|---------------------------------------|
| 2 | 羊栏、羊新、 育春路、鸭 仔塘、金鸡 岭、岭北 | 三亚创 家禾再 生物资 回收有 限公司 | 沿用三亚创家禾再生物资回收有限公司 | / | 钢铁中转站 | 属地街道 办、三亚创 家禾再生 物资回收 有限公司 |
| 3 | 海坡、回新、 回辉、三亚 湾、桶井、 桃源、梅村、 西岛 | 三亚豪 联再生 资源分 拣中心 | 沿用三亚豪联再生资源分拣中心 | / | 铝、不锈钢中转站 | 属地街道 办、三亚豪 联再生资 源分拣中 心 |
| 4 | 水蛟、新联、 槟榔、妙林 | 三亚天 涯蒋成 良废旧 物资回 收站 | 沿用三亚天涯蒋成良废旧物资回收站 | / | 塑料中转站 | 属地街道 办、三亚天 涯蒋成良 废旧物资 回收站 |

| 序号 | 覆盖范围 | 名称 | 选址建议 | 用地规模 (m ²) | 核心功能 | 责任主体 |
|----|-------------------------|-------|--|------------------------|---|--------------|
| 5 | 塔岭、红塘、布甫、黑土、马岭、华丽、过岭、文门 | 西部中转站 | 选址避开天涯海角等景区核心区、铁路沿线 300 米范围、海岸线、生态保护区、水源保护区、基本农田；选择交通便利、地势平坦、便于货车停靠的地块，建筑与居民区保持不小于 10 米防火间距；可采用半封闭式建设。如：S314 省道沿线靠近 G98 环岛高速附近 | 1000-2000 | 天涯镇片区及旅游景区可回收物收集、暂存、初级分拣、转运；兼顾旅游区域 低值可回收物（废玻璃、废旧纺织品） 托底回收；承接景区、民宿、餐饮业再生资源中转；实现旅游与农村回收网络衔接。 | 属地街道办、中标运营企业 |
| 6 | 扎南、抱龙、立新、南岛、台楼、抱前 | 北部中转站 | 选址避开饮用水水源保护区、自然保护区、生态红线；选择地势平坦、交通便利处，与居民区保持不小于 10 米防火间距；可采用半封闭式建设（围墙不低于 1.8 米）。如：高峰路红卫村附近，利用农村集体建设用地， | 1000-2000 | 北部偏远山区 塑料、纸类、废弃家电等 可回收物收集、暂存、初级分类、转运；服务农村前端交投点，实现山区再生资源回收网络全覆盖；保障最偏远片区低值可回收物托底回收。 | 属地街道办、中标运营企业 |

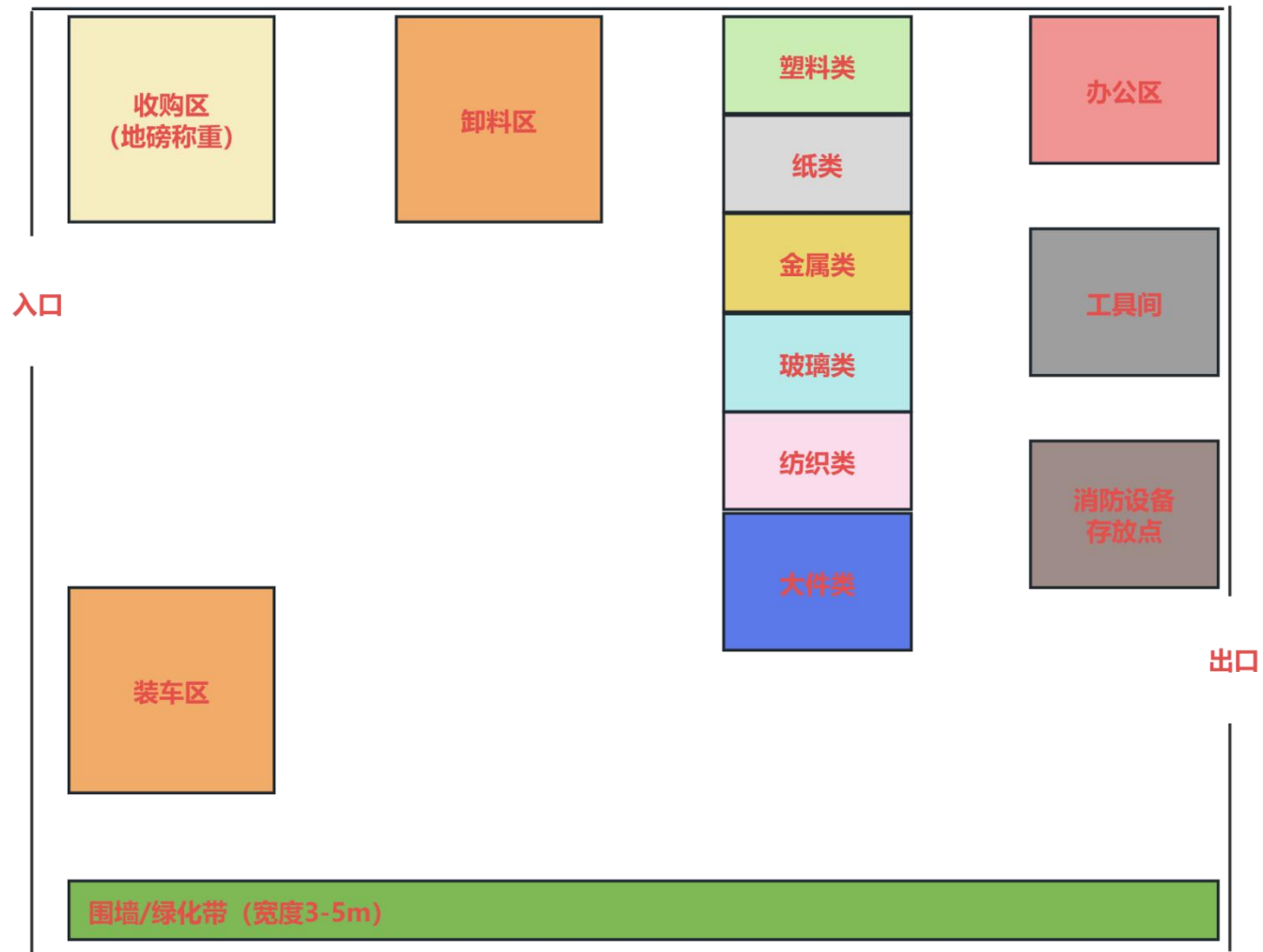


图 7-3 中转站功能区平面布置图

三亚市天涯区社区（村）共用中转站示意图

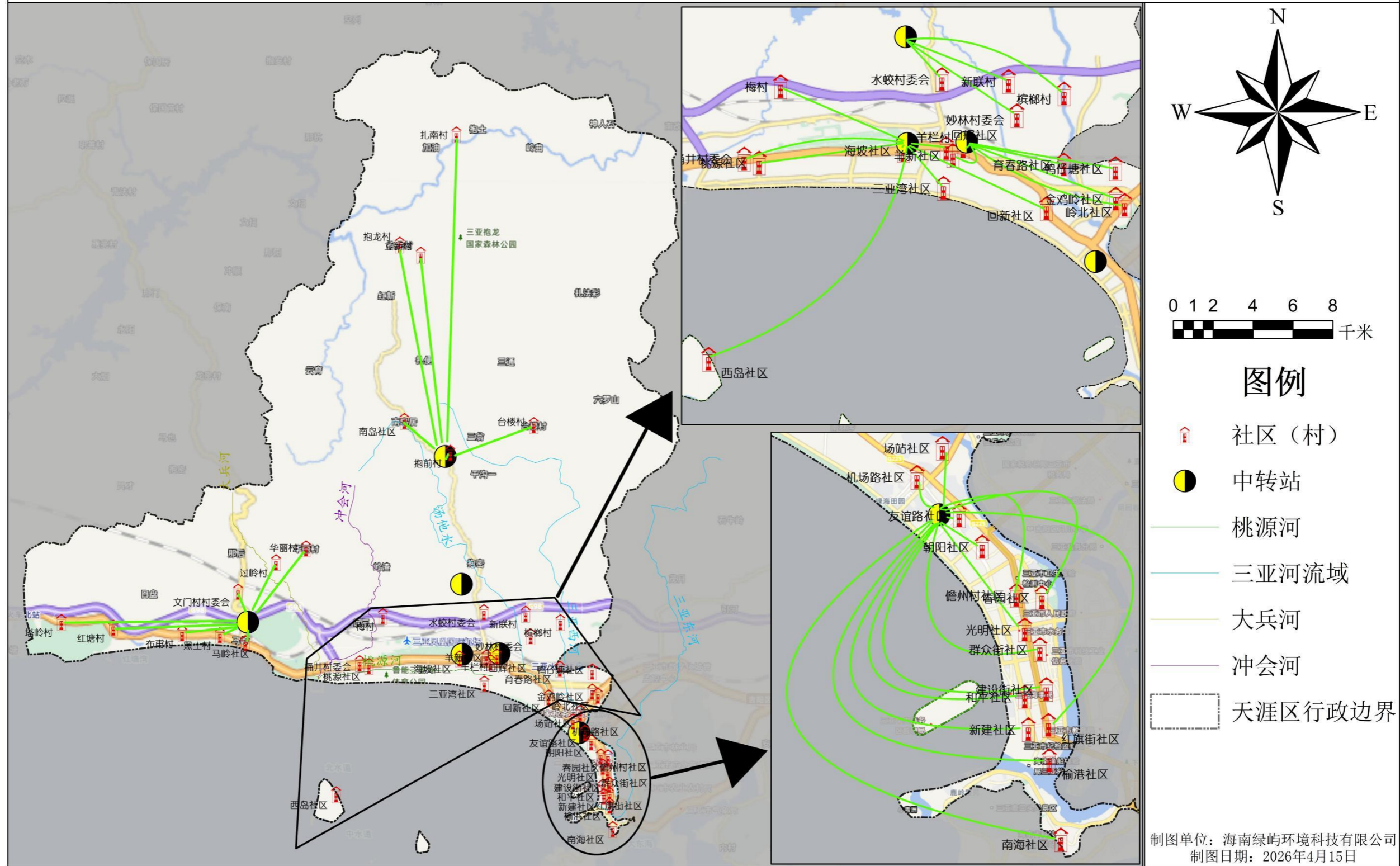


图 7-4 三亚市天涯区社区（村）共用中转站示意图

(三) 区级绿色分拣中心

1.设置要点：以天涯区为单位建设1个综合型绿色分拣中心，满足全区分拣、拆解、清洗、破碎、打包、暂存需求。

2.建设标准：厂区面积 $\geq 10000\text{ m}^2$ ，年分拣能力 ≥ 10 万吨，符合绿色、低碳、环保、安全要求，详见下表。

表 7-7 区级绿色分拣中心建设内容一览表

| 功能分区 | 建筑面积(m ²) | 面积占比 (%) | 主要设备 | 备注 |
|-------|-----------------------|----------|-------------|--------|
| 接收区 | 1000 | 10 | 地磅、卸货平台 | 含车辆等候区 |
| 分拣区 | 3000 | 30 | 分拣线、传送带、分拣台 | 核心区域 |
| 加工区 | 1500 | 15 | 破碎机、清洗机、打包机 | 含维修间 |
| 储存区 | 2500 | 25 | 货架、托盘、叉车 | 分类储存 |
| 打包区 | 800 | 8 | 液压打包机、捆扎机 | 成品打包 |
| 办公区 | 500 | 5 | 办公设备、信息系统 | 含培训室 |
| 环保设施区 | 700 | 7 | 污水处理、废气处理 | 达标排放 |
| 合计 | 10000 | | | |

杭州临平第四代绿色数智分拣中心作为全国首个符合国标（GB/T 45083-2024）的第四代绿色数智分拣中心，于2026年1月在杭州正式投运。浙江联运环境工程股份有限公司（简称“联运环境”）根据国标 GB/T 45083-2024 设计的标准化分拣中心布局范本。基于规范和分拣中心建设内容，本方案拟对分拣中心功能区进行布置，详见下图。



杭州临平第四代绿色数智分拣中心

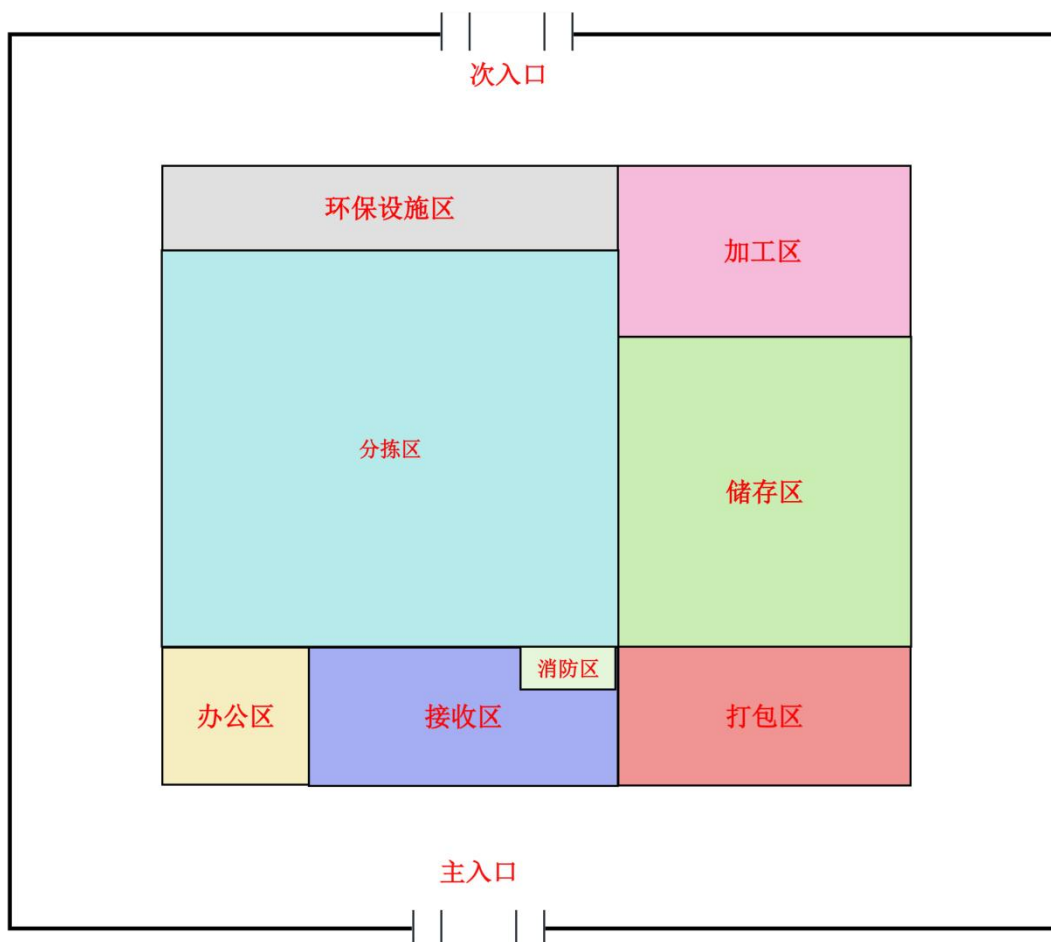
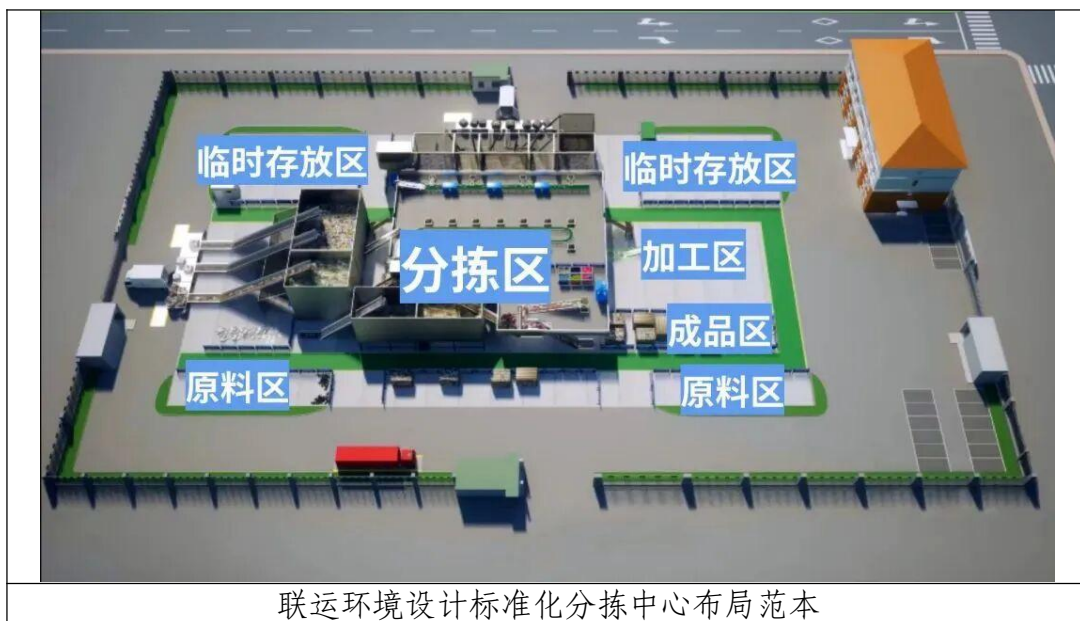


图 7-5 分拣中心功能区平面布置图

3.布局选址：天涯区循环经济产业园。

协同处置：建筑垃圾、农业废弃物、渔业废弃物、危险废物、报废机动车等按市级指定渠道跨区闭环处置。三亚市天涯区再生资源回收利用总体设施分布点位清单及分布图如下。

表 7-8 三亚市天涯区再生资源回收利用总体设施分布点位清单

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|----------------|---------------|--------------|-----|---|
| 1 | 儋州村社区 | 海南串源再生资源有限公司 | 109.496707° E | 18.260705° N | 交投点 |  |
| 2 | 南岛社区 | 三亚凤凰南岛赵国备废品回收站 | 109.400214° E | 18.412610° N | 交投点 |  |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|----------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 3 | 光明社区 | 三亚谢林回收站 | 109.499097° E | 18.246503° N | 交投点 | |
| 4 | 春园社区 | 三亚市天涯区苗同芝废品回收站 | 109.501596° E | 18.257688° N | 交投点 | |

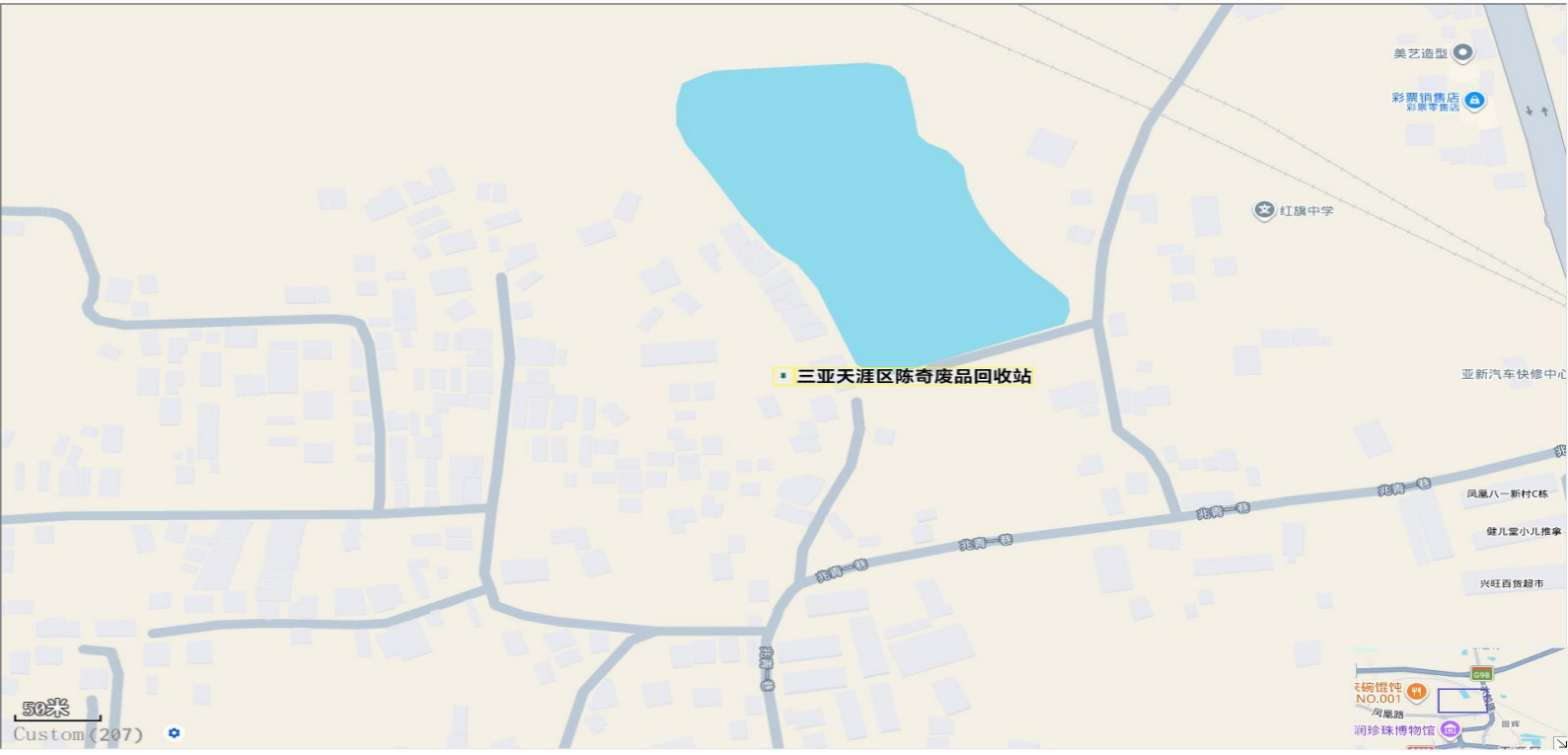
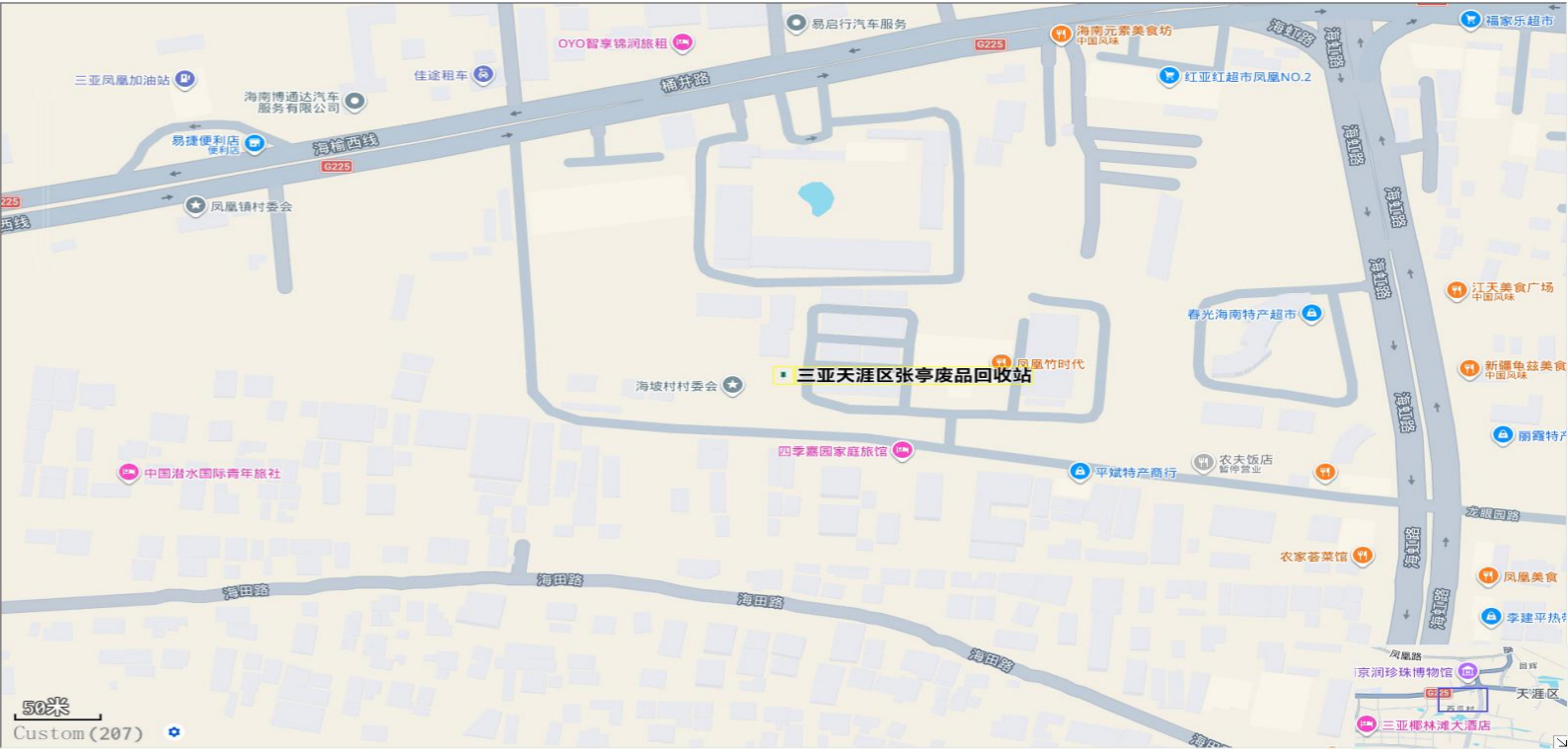
| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|----------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 5 | 抱前村委会 | 三亚市天涯区顺财废品回收站 | 109.426607° E | 18.394088° N | 交投点 | |
| 6 | 西岛社区 | 三亚天涯赵和前废旧物资回收站 | 109.372799° E | 18.235749° N | 交投点 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|----------------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 7 | 南海社区 | 三亚市供销废旧物资回收有限公司南海回收站 | 109.496788° E | 18.232995° N | 交投点 | |
| 8 | 鸭仔塘社区 | 三亚苏晟再生资源回收有限公司 | 109.494376° E | 18.293261° N | 交投点 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|-----------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 9 | 机场路社区 | 三亚易思发再生资源回收有限公司 | 109.487722° E | 18.267081° N | 交投点 | |
| 10 | 槟榔村委会 | 三亚天涯小五废品回收站 | 109.483947° E | 18.332828° N | 交投点 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|----------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 11 | 槟榔村委会 | 三亚天涯旺顺废品回收站 | 109.479026° E | 18.311318° N | 交投点 | |
| 12 | 桶井村委会 | 三亚德其废旧物资回收有限公司 | 109.383467° E | 18.301547° N | 交投点 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|-----------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 13 | 回辉社区 | 三亚金辉旺废旧物资回收有限公司 | 109.442978° E | 18.305018° N | 交投点 | |
| 14 | 水蛟村委会 | 三亚天涯区斐品再生资源站 | 109.441108° E | 18.319834° N | 交投点 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|--------------|---------------|--------------|-----|---|
| 15 | 水蛟村委会 | 三亚天涯区陈奇废品回收站 | 109.438070° E | 18.311313° N | 交投点 |  |
| 16 | 海坡社区 | 三亚天涯区张亭废品回收站 | 109.434936° E | 18.299864° N | 交投点 |  |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|----------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 17 | 回新社区 | 三亚广红废旧物资有限公司 | 109.472626° E | 18.286364° N | 交投点 | |
| 18 | 羊栏村委会 | 三亚凤凰鑫聚源再生资源回收站 | 109.443897° E | 18.306915° N | 交投点 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|--------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 19 | 羊栏村委会 | 海南迦浩再生资源有限公司 | 109.449491° E | 18.301946° N | 交投点 | |
| 20 | 马岭社区 | 三亚天涯达利废品站 | 109.328890° E | 18.308748° N | 交投点 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|---------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 21 | 文门村委会 | 三亚天涯佳诚再生资源回收站 | 109.334383° E | 18.319691° N | 交投点 | |
| 22 | 黑土村委会 | 三亚天涯阿瑞废品回收站 | 109.326934° E | 18.310396° N | 交投点 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|-----------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 23 | 布甫村委会 | 三亚天涯小崔收购站 | 109.296387° E | 18.310643° N | 交投点 | |
| 24 | 红塘村委会 | 三亚市天涯车成龙再生资源回收站 | 109.285690° E | 18.312103° N | 交投点 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|---------------|---------------|--------------|-----|---|
| 25 | 梅村村委会 | 三亚天涯永乐再生资源回收站 | 109.394994° E | 18.319293° N | 交投点 |  |
| 26 | 建设街社区 | 待建交投点1 | 109.507084° E | 18.243378° N | 交投点 |  |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|--------|---------------|--------------|-----|---------|
| 27 | 光明社区 | 待建交投点2 | 109.502771° E | 18.248637° N | 交投点 | |
| 28 | 友谊路社区 | 待建交投点3 | 109.49286° E | 18.267270° N | 交投点 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|----------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 29 | 育春路社区 | 待建交投点4 | 109.483216° E | 18.292267° N | 交投点 | |
| 30 | 水蛟村委会 | 三亚天涯蒋成良废旧物资回收站 | 109.432362° E | 18.334562° N | 中转站 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|-----------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 31 | 回辉社区 | 三亚豪联再生资源分拣中心 | 109.432910° E | 18.302884° N | 中转站 | |
| 32 | 羊栏村委会 | 三亚创家禾再生物资回收有限公司 | 109.450483° E | 18.303272° N | 中转站 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|-------------|---------------|--------------|-----|---------|
| 33 | 友谊路社区 | 中心城区 中转站 | 109.492900° E | 18.26615° N | 中转站 | |
| 34 | 马岭社区 | 西部 中转站 | 109.335404° E | 18.314953° N | 中转站 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 备注 | 具体位置(图) |
|----|---------|------------|---------------|--------------|----------|---------|
| 35 | 抱前村委会 | 北部中转站 | 109.428461° E | 18.390804° N | 中转站 | |
| 36 | 水蛟村委会 | 三亚再生资源集散中心 | 109.432830° E | 18.353424° N | 区级绿色分拣中心 | |

三亚市天涯区再生资源回收利用总体布局分布图

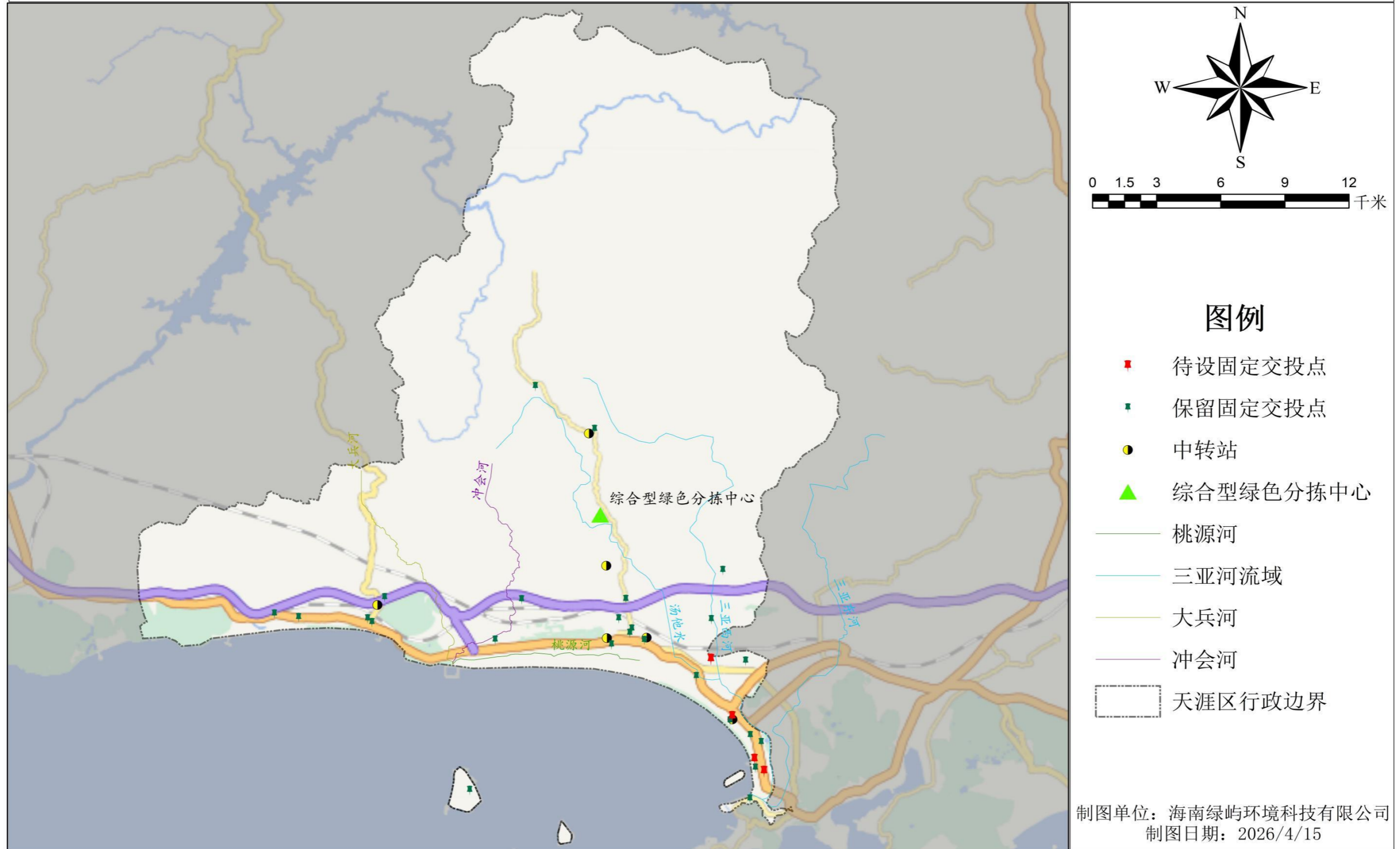


图 7-6 三亚市天涯区再生资源回收站总体利用分布图

五、存在问题及解决对策

结合前期排查调研及行业现状，天涯区再生资源回收行业当前存在五大突出问题，这些问题相互交织、互为因果，制约了回收体系的规范化、规模化发展，与“无废城市”“无废岛”建设要求存在明显差距。针对各类问题，制定针对性解决对策，推动问题闭环整改，具体如下：

（一）回收网络不完善，布局失衡且标准化不足

站点布局呈现“扎堆与空白并存”的失衡状态，中心城区部分社区（如朝阳、和平社区）固定回收交投点密集，甚至出现300米内多个站点扎堆经营的情况，导致恶性竞争、资源浪费；而西部乡村、北部山区部分村（社区）（如扎南、抱龙村）则存在固定回收交投点空白，居民、农户出售再生资源需往返数公里，极为不便。同时，现有站点标准化程度极低，92.9%的站点未达到国家及市级建设规范，多数为露天堆放点，未配备地面硬化、防渗、降噪、消防等基础设施，部分站点占道经营、乱堆乱放，不仅影响市容环境，还存在二次污染隐患；部分站点收运频次不足，再生资源堆积时间过长，易滋生异味、蚊虫，引发周边居民投诉。

解决对策：一是优化网点布局，对中心城区扎堆站点进行整合筛选，对乡村、山区空白区域，通过新建标准化站点，确保46个村（居）全域覆盖；编制网点布局可视化图谱，明确每个站点的具体坐标、服务范围及建设标准，报区政府备案后公示实施。二是推进站点标准化升级，对25个保留整改站点，明确整改清单及时限，要求15日内完成地面硬化、防渗处理、消防设施配备、密闭储存等改造，验收合格

后方可运营；新建站点统一采用“门店式+箱体式”相结合的模式，社区以门店式为主（面积 $\geq 6\text{m}^2$ ），乡村、山区以智能箱体式为辅（总容积 $\geq 4\text{m}^3$ ），同步配备监控、台账登记设备，实现规范化运营。三是完善衔接机制，明确前端站点收运频次（社区每日1次、乡村每2日1次），推动固定回收交投点与垃圾分类投放点融合共建，共享场地及收运资源，确保再生资源“日产日清、及时转运”。

（二）行业主体弱小，规模化、专业化水平偏低

天涯区再生资源回收行业以个体经营为主，市场主体“小、散、弱”特征显著，经营主体中大型站点（ >200 吨/年）仅有10个，占比9.7%。多数个体经营户资金实力薄弱，缺乏专业的分拣设备和收运车辆，回收品类单一，主要集中在废纸、废金属等价值较高的品类，对废玻璃、废纺织物等低值可回收物缺乏回收意愿，导致此类资源回收率偏低，大量流失或被随意丢弃。同时，从业人员整体素质不高，多为临时务工人员，缺乏政策法规、安全环保、分拣技能等相关培训，台账记录不规范、不完整，无法实现再生资源全流程溯源，行业集中度和专业化水平难以提升。

解决对策：一是培育龙头企业，通过政策扶持、招商引资等方式，引进或培育1-2个“回收+分拣+利用”一体化龙头企业，要求企业具备完善的运营体系、专业的分拣设备及合规的处置渠道，承担全区分再生资源统一回收、中转、分拣任务，给予企业税收减免、用地优惠、资金补贴等支持。二是整合市场主体，鼓励龙头企业整合现有合规站点，推行连锁化运营模式，实现统一标识、统一标准、统一管理、统一收运，提升行业集中度；对零散个体经营户，引导其加入龙头企业

运营体系，转型为规范化收运人员或站点管理员，保障其合法权益。

三是强化从业人员培训，每年组织 2 次集中培训，覆盖所有运营企业工作人员、村（社区）联络员、固定回收交投点工作人员，培训内容涵盖政策法规、安全环保知识、分拣技能、台账管理等，培训结束后进行考核，考核合格后方可上岗，同步建立从业人员薪酬保障机制，稳定队伍。

（三）合规与安全隐患突出，监管存在短板

违规经营问题普遍存在，排查的 92 个有效站点中，96.7%存在违规问题，其中无证无照经营、选址违规（临近机场、水源保护区、居民区敏感区）、消防设施不达标、环保措施缺失等问题最为突出。部分站点非法收购生产性废旧金属，未按规定备案登记，存在安全隐患；部分站点露天堆放再生资源，未采取防渗、防流失措施，雨水冲刷易导致污染物渗入土壤、水体，造成二次污染；部分站点台账不全，未如实记录回收品类、数量、来源、去向等信息，无法实现全流程溯源，给监管工作带来极大难度。此外，部门联动监管机制不健全，商务、公安、生态环境、综合执法等部门缺乏常态化联合执法，巡查频次不足、执法力度不够，导致违规站点易“反弹回潮”。

解决对策：一是开展专项整治，对排查出的违规站点实行“分类施策、限期整改”，25 个保留整改站点严格落实整改要求，67 个关停取缔站点在 30 日内完成清场、拆除，消除安全环保隐患；建立“黑名单”制度，将违规企业、个体经营者纳入黑名单，3 年内不得参与天涯区再生资源回收行业经营。二是健全监管机制，实行“备案制+台账制+溯源制”管理，所有固定回收交投点、分拣中心需在区商务

局备案，要求运营企业建立完善的回收台账，台账保存期限不少于3年；接入天涯区再生资源智慧监管平台，实现前端交投转运、中端分拣全流程可视化监管。三是强化联合执法，由区商务局牵头，联合公安、生态环境、综合执法等部门，每月开展1次联合执法检查，重点排查无证经营、违规选址、非法收购等问题，对轻微违规的责令限期整改，逾期未整改或严重违规的依法关停取缔，涉嫌违法的依法追究法律责任。

（四）收运体系不闭环，调度能力不足

天涯区再生资源回收“前端收集—中端分拣”的体系尚未形成，现有简易分拣中心年分拣能力不足1万吨，无法满足5万吨以上的年回收量需求。收运车辆多为非密闭车辆，运输过程中易出现抛洒、遗漏，造成二次污染。

解决对策：一是按标准配备分拣设备、密闭储存设施，提升中转能力；推进区级绿色分拣中心建设，确保年分拣能力 ≥ 5 万吨，满足全区分拣、拆解、打包需求。二是完善收运体系，培育专业化收运企业，引导企业购置新能源密闭收运车辆，配备专业分拣人员，建立“交投收集—分拣转运”的专业化收运体系。

（五）监管难度大，长效监管机制不健全

天涯区地域广阔，涵盖城区、乡村、山区、海岛等多种场景，46个村（居）分布分散，部分乡村、山区交通不便，给站点巡查和监管带来极大难度。部门联动不足，各监管部门职责分工不够清晰，存在“各自为战”的情况，缺乏常态化协同监管机制，对跨领域、跨部门的违规问题处置效率偏低。巡查力量不足，各街道办、涉农片区管委

会专职巡查人员较少，每周巡查频次无法满足监管需求，部分违规站点未能及时发现和处置。此外，长效监管机制不健全，缺乏完善的考核评价体系，未将再生资源回收体系建设与运营情况纳入相关单位和人员的绩效考核，导致部分单位重视程度不够，工作推进滞后，违规站点“反弹回潮”现象时有发生。

解决对策：一是健全协调机制，成立专项工作领导小组，由区长任组长，分管副区长任副组长，各相关部门、街道办、村（社区）负责人为成员，明确各单位职责，形成“区级统筹、部门协同、属地落实、村社联动”的工作格局；每月召开1次领导小组工作会议，通报工作进度，研究解决突出问题，每季度开展1次专项督查，对进度滞后的单位进行约谈。二是强化巡查力量，各街道办、涉农片区管委会配备专职巡查人员，每个片区不少于2名，明确巡查职责和频次，每周对辖区内站点巡查不少于2次，建立巡查台账，及时上报违规问题；鼓励村（社区）联络员、居民参与监督，设立举报电话和举报渠道，形成全民监督氛围。三是完善考核评价体系，将再生资源回收体系建设与运营情况纳入村（社区）绩效考核、文明城市测评，考核结果与村（社区）评优评先、工作人员绩效挂钩；每半年对中标运营企业进行1次考核，考核合格的继续运营，不合格的取消运营资格并重新建设，推动长效监管机制落地见效。

六、布局意义

做好再生资源回收行业的规划布局，将带来经济、环境、社会、资源、品牌和治理等多维度的综合益处。经济效益方面，年产值可达数亿元，带动就业数千人，形成完整的产业链。环境效益方面，年减

少填埋垃圾数十万吨，减排二氧化碳数万吨。社会效益方面，全民环保意识显著提升，绿色生活方式成为社会新风尚。

品牌效益方面，三亚“无废城市”品牌进一步擦亮，天涯区成为海南自贸港绿色发展的示范窗口。治理效益方面，智慧环卫、大数据预警、智能调度系统提升城市精细化管理水平。随着“互联网+回收”模式的广泛应用，行业数字化水平将持续提升。

2025年全省资源循环利用产业产值实现跨越式增长，再生资源正式成为新的经济增长点。未来，再生资源回收产业年产值有望突破10亿元大关，带动就业超万人，形成从回收到深加工的完整产业链，为地方经济发展注入强劲动力。AI分拣、智能回收终端、区块链溯源等新技术将广泛应用，行业数字化水平全国领先。三亚“无废城市”品牌将进一步走向国际，天涯区将成为海南自贸港绿色发展的亮丽名片，以再生资源回收产业为支点，撬动绿色经济全面发展。通过政策引领、技术创新和模式升级，打造可复制、可推广的绿色发展样板，为全国乃至全球提供“海南经验”。再生资源回收行业将在生态文明建设中发挥更加重要的作用，书写绿色低碳发展的崭新篇章。

第八章 工作任务

围绕天涯区再生资源回收体系“全域覆盖、规范运营、闭环管理”的核心目标，结合前期调研发现的突出问题，聚焦布局优化、行业整治、主体培育、模式创新四大关键环节，明确五大重点工作任务，细化具体实施内容、责任主体、推进时限，确保各项工作落地见效，具体如下：

一、优化空间布局，完善网络体系

核心目标是构建“前端全覆盖、中端合理布局、末端高效联动”的空间网络，具体实施内容包括：**一是**编制辖区网点布局图，由区商务局牵头，联合各街道办、涉农片区管委会，结合46个村（社区）实际情况，明确每个固定交投点、1个区级绿色分拣中心的具体坐标、用地面积、建设标准及责任人，形成可视化布局图，报区政府备案后公示实施。**二是**深化“两网融合”建设，推动再生资源固定回收交投点与垃圾分类投放点、收集站、转运站融合共建，共享场地资源、作业人员及收运车辆，在社区、乡村优先选择垃圾分类点位附近建设固定回收交投点，减少重复建设，提升空间利用效率。**三是**强化用地保障，将交投点、分拣中心用地纳入天涯区国土空间规划，优先保障用地指标，简化用地审批流程，对利用闲置厂房、废弃场地建设固定回收交投点的，协调相关部门给予用地租金减免，确保网点布局落地无用地障碍。

二、开展行业整治，规范运营秩序

针对当前行业散乱差、违规问题突出的现状，开展专项整治行动，具体实施内容：一是完善管理制度，落实再生资源回收备案制、台账制、生产性废旧金属登记制及禁收物品清单制，明确备案流程、台账记录要求及禁收范围，要求所有回收主体如实记录回收品类、数量、来源、去向等信息，实现可追溯。二是分类处置排查站点，对排查的113个有效站点实行“分类施策、限期整改”，25个保留整改站点需在15日内完成地面硬化、防渗处理、消防设施配备等整改任务，验收合格后方可运营；85个关停取缔站点需在30日内完成清场、拆除，消除安全环保隐患。三是打造示范网点，选取三亚湾社区、榆港社区、槟榔村等典型点位，完善设施配置、优化服务流程，总结可复制、可推广的运营经验，以点带面推动全行业规范化升级。

三、培育市场主体，提升专业化水平

打破当前散户主导、规模弱小的行业格局，推动行业规模化、品牌化发展：一是引进或培育1-2个“回收+分拣+利用”一体化龙头企业，要求企业具备完善的运营体系、专业的分拣设备及合规的处置渠道，承担全区再生资源统一回收、中转、分拣任务。二是推广连锁化运营模式，鼓励龙头企业整合现有合规站点，实行统一标识、统一标准、统一管理、统一收运，提升行业集中度。三是培育专业化收运企业，引导企业购置新能源密闭收运车辆，配备专业分拣人员，建立“前端收集中转—中端分拣”的专业化收运体系，解决收运车辆不密闭、二次污染等问题。

四、深化“两网融合”，提升回收效率

推动再生资源回收网与垃圾分类收运网深度融合，实现资源高效利用：一是场地融合，在新建、改建垃圾分类站点时，同步建设再生资源回收区域，实现“一点两用”，共享场地及配套设施；二是人员融合，开展垃圾分类员与回收员一体化培训，鼓励工作人员同时承担垃圾分类指导与再生资源回收任务，提升人力利用效率；三是模式融合，整合定时收运、预约收运、上门收运资源，建立统一调度机制，针对社区、景区、乡村等不同场景，优化收运频次，确保再生资源“日产日清、及时转运”。

五、强化数字监管，保障布局落地

依托数字化技术，创新回收模式，提升监管效能：一是推行“线上预约+上门回收”模式，搭建线上预约平台，居民、商户可通过微信小程序、电话等方式预约回收，收运人员按时上门服务，提升回收便捷度。二是在景区、酒店、渔港等重点区域，投放智能回收柜，配备专职回收员，实现旅游废弃物、渔业废弃物的实时回收、分类存放。三是建设天涯区再生资源智慧监管平台，整合站点运营、车辆调度、数据统计、溯源管理等功能，接入所有固定交投点、分拣中心的实时数据，实现全流程可视化监管，同时具备数据报表生成等功能，为行业管理提供数据支撑。

附件

附件 1 三亚市天涯区再生资源回收行业指导目录

三亚市天涯区 再生资源行业回收 指导目录 (2026 年版)

2026 年 6 月

目录

| | |
|---------------------|----------|
| 一、总则 | 8- 109 - |
| 二、再生资源定义与分类 | 8- 109 - |
| (一) 再生资源定义 | 8- 109 - |
| (二) 可回收物定义 | 81 |
| (三) 低价值可回收物定义 | 81 |
| (四) 再生资源分类体系 | 8- 110 - |
| 三、回收种类与方式 | 8- 110 - |
| 四、回收规范 | 82 |
| (一) 经营资质要求 | 83 |
| (二) 计量与价格 | 83 |
| (三) 台账管理 | 83 |
| (四) 安全环保要求 | 8- 112 - |
| (五) 信息报送 | 84 |
| 五、常见可回收物列举 | 84 |
| 六、不宜列入可回收物的品种 | 85 |

一、总则

为加强三亚市天涯区再生资源回收体系建设，规范再生资源回收经营活动，促进资源节约和循环利用，根据《再生资源回收管理办法》（商务部令 2019 年第 1 号修正）、《三亚市再生资源回收管理实施细则》等有关规定，结合本区实际，特编制本指导目录。

本目录适用于天涯区行政区域内从事再生资源回收经营活动的企业、个体工商户及相关单位。本目录所指再生资源，是指在社会生产和生活消费过程中产生的，已经失去原有全部或部分使用价值，经过回收、加工处理，能够使其重新获得使用价值的各种废弃物。

本目录不包括危险废物、医疗废物、农药包装物、农膜等废弃物，以及稻草、秸秆等农业可利用废弃物。报废汽车按照国家、省有关规定执行。法律法规另有规定的从其规定。

二、再生资源定义与分类

（一）再生资源定义

再生资源是指在社会生产和生活消费过程中产生的，已经失去原有全部或部分使用价值，经过回收、加工处理，能够使其重新获得使用价值的各种废弃物。

（二）可回收物定义

可回收物是指生活垃圾中适宜回收和资源化利用的废弃物，主要包括废纸张、废塑料、废玻璃制品、废金属、废织物等。

（三）低价值可回收物定义

低价值可回收物是指生活中具有一定循环利用价值，在垃圾投放过程中容易混入其他类生活垃圾，单纯依靠市场调节难以有效回收处

理,需要经过规模化回收和集中处理才能够重新获得循环使用价值的固体废弃物。

(四) 再生资源分类体系

本目录将再生资源分为九大类: 废旧金属、废塑料、废纸、废橡胶、废玻璃、废旧纺织品、废弃电器电子产品、废旧家具和易污染环境产品。

三、回收种类与方式

以下将天涯区再生资源回收的九大品类、主要回收品种及对应回收方式进行汇总,方便回收经营单位和从业人员查阅执行,见下表 1 天涯区再生资源回收一览表。

表 1 天涯区再生资源回收一览表

| 序号 | 品类 | 主要回收品种 | 回收方式 | 备注 |
|----|------|--|--------------------|-----------------|
| 1 | 废旧金属 | 废钢、废铁、废铜、废铝、废锡、废铅、废锌、废不锈钢、贵金属、电线电缆等 | 固定回收点、厂商对接 | 生产性废旧金属需向公安机关备案 |
| 2 | 废塑料 | PET 瓶、PE 膜、PP 餐盒、PVC 管、PS 泡沫、ABS、PC、PA 等 | 固定回收点、流动回收车、互联网+回收 | 需清洁干燥,避免油污 |
| 3 | 废纸 | 报纸、期刊、图书、纸箱、纸袋、信封、办公用纸等 | 固定回收点、流动回收车、智能回收设备 | 避免污损受潮 |
| 4 | 废橡胶 | 机动车/非机动车轮胎、橡胶管带、密封件、鞋底等 | 固定回收点、厂商对接 | 废轮胎需专业处理企业回收 |
| 5 | 废玻璃 | 玻璃瓶、玻璃罐、平板玻璃、碎玻璃、玻璃纤维等 | 固定回收点、智能回收设备 | 属低价值可回收物,需规模化回收 |

| 序号 | 品类 | 主要回收品种 | 回收方式 | 备注 |
|----|----------|------------------------------|--------------------|-----------------|
| 6 | 废旧纺织品 | 旧衣服、床单、被套、窗帘、毛巾、箱包、鞋帽等 | 固定回收点、流动回收车、智能回收设备 | 需清洁干燥，避免潮湿霉变 |
| 7 | 废弃电器电子产品 | 大家电、小家电、电脑、手机、打印机、充电器、电池等 | 固定回收点、互联网+回收、厂商对接 | 需交有资质企业拆解处理 |
| 8 | 废旧家具 | 床、沙发、桌椅、衣柜、书柜、茶几、鞋柜、办公家具等 | 固定回收点、互联网+回收、流动回收车 | 大件物品需电话/线上预约上门 |
| 9 | 易污染环境产品 | 铅酸蓄电池、锂电池、荧光灯管、节能灯、墨盒硒鼓、温度计等 | 固定回收点、专业回收 | 需交由有资质企业进行无害化处理 |

四、回收规范

（一）经营资质要求

从事再生资源回收经营活动，应当依法向登记机关申请设立登记，取得营业执照后方可从事经营活动。生产性废旧金属回收经营者还应当向所在地公安机关备案。

（二）计量与价格

回收经营者应当使用经计量部门检验合格的衡器，按照市场公允价格进行收购，明码标价，诚信经营。不得使用未经检定或检定不合格的计量器具。

（三）台账管理

回收生产性废旧金属时，应当建立台账，如实登记出售单位的名称、经办人身份信息以及物品的名称、数量、规格、新旧程度等，登记资料保存期限不得少于2年。

（四）安全环保要求

回收经营者应当配备相应的消防、环保设备，建立健全安全管理制度和操作规程。不得回收公安部门通报寻查的赃物或有赃物嫌疑的物品，不得回收剧毒、放射性物品及其容器。

（五）信息报送

回收经营者应定期向所在区商务主管部门报送回收的再生资源种类、数量、去向等信息，配合政府部门开展行业统计和管理工作。

五、常见可回收物列举

分类投放可回收物时，应保持清洁干燥，避免污染。以下表2一般可回收物、表3低价值可回收物所列举的可回收物常见实物均指清洁干燥、未受污损的废弃物品。

表2 一般可回收物

| 品类 | 常见实物 |
|-----|--------------------------------------|
| 纸类 | 报纸、期刊、图书、各类本册、纸箱、纸袋、信封、办公用纸等 |
| 塑料类 | 饮料瓶、洗发水瓶、食用油桶、塑料盆（盒）、塑料玩具、塑料餐盒、塑料衣架等 |
| 玻璃类 | 玻璃瓶、玻璃杯、玻璃窗、镜子、玻璃工艺品等 |
| 金属类 | 易拉罐、食品罐、刀具、锅具、铁丝、铁钉、水龙头、锁具、电线等 |
| 织物类 | 旧衣服、床单、被套、枕套、毛巾、窗帘、桌布、书包、鞋帽等 |
| 电子类 | 电视机、冰箱、洗衣机、空调、电脑、手机、电话机、电饭煲等 |

| 品类 | 常见实物 |
|-----|----------------------|
| 家具类 | 床、沙发、桌椅、衣柜、书柜、茶几、鞋柜等 |

表 3 低价值可回收物

| 品类 | 常见实物 |
|--------|---------------------------|
| 废玻璃类 | 碎玻璃、玻璃杯、玻璃瓶等（回收成本较高、利润较低） |
| 废塑料类 | 塑料袋、塑料膜、泡沫塑料、一次性塑料餐盒等 |
| 废旧纺织品类 | 旧衣服、旧棉被、旧窗帘等（分拣成本较高） |
| 废旧家具类 | 旧床、旧沙发、旧桌椅等大件家具（运输成本高） |

六、不宜列入可回收物的品种

部分垃圾品种由于受到污损或使用场景特殊等原因，不宜列入本区可回收物中，请按照其他垃圾分类要求进行投放，详见下表 4 不宜列入可回收物。

表 4 不宜列入可回收物

| 品类 | 常见实物 |
|-------|---|
| 纸类 | 污损纸张、餐巾纸、卫生间用纸、湿巾、一次性纸杯、厨房纸、复写纸、蜡纸、照片纸等 |
| 塑料类 | 污损的塑料袋、一次性手套、沾有油污的一次性塑料饭盒、塑料牙刷、牙膏管等 |
| 玻璃类 | 玻璃钢制品、耐热玻璃（Pyrex）、眼镜片、水晶制品等 |
| 金属类 | 缝衣针（零星）、回形针（零星）、图钉（零星）、电池（含重金属）等 |
| 织物类 | 内衣、丝袜、破损严重的衣物、带有大量油污的抹布等 |
| 复合材料类 | 镜子、笔、打火机、橡皮泥、胶水、胶带、修正液等 |
| 其他 | 陶瓷制品（碎陶瓷碗、盆）、竹制品（竹篮、竹筷、牙签）、一次性筷子、隐形眼镜（美瞳）、棉签、烟蒂、灰土等 |

附件 2 问题清单

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|--------------|----------------------|-----------------|----|
| 1 | 儋州村社区 | 海南串源 再生资源 有限公司 | 109.496707° E | 18.260705° N | | | | | | |
| 2 | 南岛社区 | 三亚凤凰 南岛赵国 备废品回 收站 | 109.400214° E | 18.412610° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 3 | 马岭社区 | 三亚天涯 达利废品 站 | 109.328890° E | 18.308748° N | | | | | | |
| 4 | 光明社区 | 三亚谢林 回收站 | 109.499097° E | 18.246503° N | | 露天存放、 | | | | |
| 5 | 春园社区 | 三亚市天 涯区苗同 芝废品回 收站 | 109.501596° E | 18.257688° N | | | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 6 | 和平社区 | 三亚立侠 再生资源 | 109.499740° E | 18.242186° N | 旅游公 路/主干 | | | | 收运频次不 足、站点积压 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|------------------------------------|-----------------------|----|
| | | 回收有限公司 | | | 道临街、 占道经营 | | | | 严重 | |
| 7 | 文门村委会 | 三亚天涯 佳诚再生 资源回收 站 | 109.334383° E | 18.319691° N | | | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 8 | 抱前村委会 | 三亚市天 涯区顺财 废品回收 站 | 109.426607° E | 18.394088° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 9 | 西岛社区 | 三亚天涯 赵和前废 旧物资回 收站 | 109.372799° E | 18.235749° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 10 | 西岛社区 | 三亚天涯 王乃发废 品回收厂 | 109.372529° E | 18.235101° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | | 露天存 放、场地 未硬化、 未做防水 防渗处 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管 理与台 账类 问题 | 收运体系 与配套 类问题 | 备注 |
|----|-------------|--------------------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--|-----------------------|----|
| | | | | | | | | 理、未登 记生产性 废旧金属 信息、收 运频次不 足、站点 积压严重 | | |
| 11 | 南海社区 | 三亚市供 销废旧物 资回收有 限公司南 海回收站 | 109.496788° E | 18.232995° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 12 | 南海社区 | 三亚其贵 再生资源 有限公司 | 109.497727° E | 18.231780° N | | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |
| 13 | 羊新社区 | 三亚中久 废旧物资 回收有限 公司 | 109.455746° E | 18.297090° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|-----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| 14 | 羊新社区 | 三亚腾顺 再生资源 回收有限 公司 | 109.456870° E | 18.295937° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 15 | 鸭仔塘社区 | 三亚苏晟 再生资源 回收有限 公司 | 109.494376° E | 18.293261° N | | | | | | |
| 16 | 鸭仔塘社区 | 三亚郭华 废旧物资 回收有限 公司 | 109.494146° E | 18.290147° N | 占道经 营 | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 17 | 鸭仔塘社区 | 三亚鑫冠 创实业有 限公司 | 109.494933° E | 18.291951° N | | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | | | |
| 18 | 朝阳社区 | 三亚天涯 慕振再生 资源废品 回收站 | 109.494322° E | 18.264588° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|-----|
| 19 | 朝阳社区 | 三亚雨浩 再生资源 回收有限 公司 | 109.498707° E | 18.262430° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 20 | 朝阳社区 | 海南中纲 实业有限 公司 | 109.499008° E | 18.262523° N | 占道经 营 | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 21 | 机场路社区 | 三亚晨习 再生资源 回收有限 责任公司 | 109.489823° E | 18.267455° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 22 | 机场路社区 | 三亚河西 第二回收 站 | | | | | | | | 已闭店 |
| 23 | 机场路社区 | 三亚易思 发再生资 源回收有 限公司 | 109.487722° E | 18.267081° N | | | | | | |
| 24 | 新联村委会 | 三亚肖鹏 再生资源 | 109.465769° E | 18.319700° N | | 露天存放、 场地未硬 | 站点脏乱 差、卫生 | 未登记生 产性废旧 | 收运频次不 足、站点积压 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|-----------------------|------------------|-----------------|-------------------------|---------------------|---------------|--------------------|----------------|----|
| | | 回收有限公司 | | | | 化、未做防水防渗处理 | 防疫不达标 | 金属信息 | 严重 | |
| 25 | 新联村委会 | 三亚天涯聚凌盛再生资源回收站 | 109.460731° E | 18.326200° N | | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理 | 站点脏乱差、卫生防疫不达标 | 未登记生产性废旧金属信息 | 收运频次不足、站点积压严重 | |
| 26 | 新联村委会 | 三亚天涯区小木军军废品回收店(个体工商户) | 109.458257° E | 18.318219° N | | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理 | 站点脏乱差、卫生防疫不达标 | 未登记生产性废旧金属信息 | 收运频次不足、站点积压严重 | |
| 27 | 槟榔村委会 | 三亚天涯张弛废品收购站 | 109.479853° E | 18.316329° N | | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理 | 站点脏乱差、卫生防疫不达标 | 未登记生产性废旧金属信息 | | |
| 28 | 槟榔村委会 | 三亚天涯小五废品回收站 | 109.483947° E | 18.332828° N | 占道经营 | 露天存放、 | | 未登记生产性废旧金属信息 | | |
| 29 | 槟榔村委会 | 三亚佳扬 | 109.478722° | 18.338389° | | 露天存放、 | | 未登记生 | | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| | | 废品回收 有限公司 | E | N | | | | 产性废旧 金属信息 | | |
| 30 | 槟榔村委会 | 三亚市天 涯都来再 生资源回 收站 | 109.487567° E | 18.329919° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 31 | 槟榔村委会 | 三亚天涯 启航再生 资源回收 站 | 109.493875° E | 18.322021° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |
| 32 | 槟榔村委会 | 三亚铁哥 废品站 | 109.494020° E | 18.323873° N | 占道经 营 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |
| 33 | 槟榔村委会 | 三亚天涯 旺顺废品 回收站 | 109.479026° E | 18.311318° N | | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 34 | 槟榔村委会 | 三亚市天 | 109.484632° | 18.333059° | 占道经 | 露天存放、 | 站点脏乱 | 未登记生 | | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管 理与台 账类 问题 | 收运体系 与配套 类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|----|
| | | 涯区国明 废品收货 站 | E | N | 营 | 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 差、卫生 防疫不达 标 | 产性废旧 金属信息 | | |
| 35 | 槟榔村委会 | 三亚吉阳 明磊杰再 生资源回 收站 | 109.490849° E | 18.313527° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 36 | 槟榔村委会 | 三亚天涯 汇风再生 资源回收 站 | 109.494904° E | 18.313007° N | | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 37 | 槟榔村委会 | 三亚天涯 汇风再生 资源回收 站旁 | 109.494904° E | 18.313007° N | 资质缺 失/失效: 未取得 营业执 照 | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 38 | 桶井村委会 | 三亚凤凰 祥红废品 回收站 | 109.383940° E | 18.298102° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| 39 | 桶井村委会 | 三亚硕朋 废品回收 场 | 109.380309° E | 18.298122° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 40 | 桶井村委会 | 三亚天涯 凯翔废品 收购站 | 109.383997° E | 18.300053° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 41 | 桶井村委会 | 三亚德其 废旧物资 回收有限 公司 | 109.383467° E | 18.301547° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 42 | 桶井村委会 | 三亚易伟 废旧物资 回收有限 公司 | 109.372073° E | 18.297082° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 43 | 桶井村委会 | 三亚凤凰 永发废旧 | 109.370123° E | 18.297121° N | 旅游公 路/主干 | 露天存放、 | | 未登记生 产性废旧 | 收运频次不 足、站点积压 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|-----|
| | | 再生资源 回收站 | | | 道临街 | | | 金属信息 | 严重 | |
| 44 | 桶井村委会 | 三亚绍凤 废旧物资 回收有限 公司 | 109.392522° E | 18.301440° N | 选址违 规：位于 机场 300 米内 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 45 | 桶井村委会 | 三亚恒杨 废品回收 有限公司 | 109.356432° E | 18.293811° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 46 | 桶井村委会 | 三亚益扬 废品回收 有限公司 | | | | | | | | 已搬迁 |
| 47 | 桶井村委会 | 三亚市天 涯区靳培 兰废品回 收点 | 109.382225° E | 18.298915° N | 占道经 营 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 48 | 桶井村委会 | 三亚凤凰 金愿废品 | 109.383718° E | 18.299295° N | 占道经 营 | 露天存放、 场地未硬 | | 未登记生 产性废旧 | 收运频次不 足、站点积压 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|-----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| | | 回收站 | | | | 化、未做防 水防渗处 理 | | 金属信息 | 严重 | |
| 49 | 回辉社区 | 三亚天涯 辰光废品 收购站 | 109.442005° E | 18.299362° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 50 | 回辉社区 | 军利废品 回收站 | 109.442624° E | 18.305133° N | | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 51 | 回辉社区 | 三亚金辉 旺废旧物 资回收有 限公司 | 109.442978° E | 18.305018° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 52 | 回辉社区 | 三亚天涯 陈土保再 生物资回 收处 | 109.442715° E | 18.299169° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|--|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|-----|
| 53 | 回辉社区 | 三亚凤凰 龙多废旧 物资回收 站 | 109.442156° E | 18.299187° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 54 | 回辉社区 | 凤凰纪学 回收站 | | | | | | | | 已搬迁 |
| 55 | 回辉社区 | 三亚豪联 再生资源 分拣中心 | 109.432910° E | 18.302884° N | 选址违 规：位于 居民区 1000米 内 | 露天存放、 | | | | |
| 56 | 回辉社区 | 三亚天涯 张先平废 旧物资回 收站 | 109.428921° E | 18.300911° N | 旅游公 路/主干 道临街、 位于机 场300米 内 | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |
| 57 | 水蛟村委会 | 三亚天涯 恒和废品 回收站 | 109.442974° E | 18.327441° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|-----|
| | | | | | | 水防渗处 理 | 标 | | | |
| 58 | 水蛟村委会 | 三亚兴林 再生资源 有限公司 | | | | | | | | 已搬迁 |
| 59 | 水蛟村委会 | 三亚诚豪 再生资源 有限公司 | 109.440043° E | 18.322965° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 60 | 水蛟村委会 | 三亚天涯 蒋成良废 旧物资回 收站 | 109.432362° E | 18.334562° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 61 | 水蛟村委会 | 三亚天涯 区斐品再 生资源站 | 109.441108° E | 18.319834° N | | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 62 | 水蛟村委会 | 三亚金诚 乐废旧物 资回收有 | 109.438578° E | 18.345353° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| | | 限公司 | | | | 水防渗处 理 | 标 | | | |
| 63 | 水蛟村委会 | 三亚天涯 区陈奇废 品回收站 | 109.438070° E | 18.311313° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 64 | 水蛟村委会 | 三亚天涯 超林废品 回收经营 部 | 109.440168° E | 18.307410° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 65 | 水蛟村委会 | 三亚乐毫 废旧物资 回收有限 公司 | 109.435100° E | 18.317961° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 66 | 水蛟村委会 | 三亚凯博 再生资源 回收有限 公司 | 109.443161° E | 18.315212° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| 67 | 水蛟村委会 | 三亚天涯 区悦豪废 旧回收站 | 109.439196° E | 18.337665° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 68 | 水蛟村委会 | 三亚得青 再生资源 回收有限 公司 | 109.444486° E | 18.316415° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 69 | 水蛟村委会 | 三亚天涯 多元化废 旧废品回 收站 | 109.435295° E | 18.332622° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 70 | 水蛟村委会 | 三亚节升 再生资源 回收有限 公司 | 109.437677° E | 18.327880° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合规性与资质类问题 | 场地与建设类问题 | 环保与卫生类问题 | 经营管理与台账类问题 | 收运体系与配套类问题 | 备注 |
|----|---------|------------------|------------------|-----------------|-------------|---------------------|---------------|--------------|---------------|----|
| 71 | 水蛟村委会 | 三亚天涯鑫能再生资源回收站 | 109.439781° E | 18.324037° N | | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理 | 站点脏乱差、卫生防疫不达标 | 未登记生产性废旧金属信息 | | |
| 72 | 黑土村委会 | 三亚天涯悦立再生资源回收有限公司 | 109.324067° E | 18.310058° N | | | 站点脏乱差、卫生防疫不达标 | 未登记生产性废旧金属信息 | 收运频次不足、站点积压严重 | |
| 73 | 黑土村委会 | 三亚天涯根根再生资源回收站 | 109.319768° E | 18.311325° N | | | | 未登记生产性废旧金属信息 | | |
| 74 | 黑土村委会 | 三亚天涯阿瑞废品回收站 | 109.326934° E | 18.310396° N | | | | 未登记生产性废旧金属信息 | | |
| 75 | 黑土村委会 | 三亚天涯继峰废旧物品回收站 | 109.315188° E | 18.311095° N | 旅游公路/主干道临街 | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理 | 站点脏乱差、卫生防疫不达标 | 未登记生产性废旧金属信息 | | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合规性与资质类问题 | 场地与建设类问题 | 环保与卫生类问题 | 经营管理与台账类问题 | 收运体系与配套类问题 | 备注 |
|----|---------|---------------|------------------|-----------------|----------------------|---------------------|---------------|--------------|---------------|----|
| 76 | 黑土村委会 | 三亚天涯温辉再生资源回收站 | 109.318307° E | 18.310342° N | 旅游公路/主干道临街 | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理 | | 未登记生产性废旧金属信息 | 收运频次不足、站点积压严重 | |
| 77 | 桃源社区 | 三亚辉腾发再生资源有限公司 | 109.371397° E | 18.293194° N | 旅游公路/主干道临街 | 露天存放、 | 站点脏乱差、卫生防疫不达标 | 未登记生产性废旧金属信息 | | |
| 78 | 桃源社区 | 三亚天涯金喜废品回收站 | 109.420211° E | 18.299622° N | 旅游公路/主干道临街、位于机场300米内 | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理 | 站点脏乱差、卫生防疫不达标 | 未登记生产性废旧金属信息 | 收运频次不足、站点积压严重 | |
| 79 | 桃源社区 | 三亚天涯望派再生资源回收站 | 109.378089° E | 18.296744° N | 旅游公路/主干道临街 | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理 | 站点脏乱差、卫生防疫不达标 | 未登记生产性废旧金属信息 | 收运频次不足、站点积压严重 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------|------------------|-----------------|---|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| 80 | 桃源社区 | 三亚三实 再生资源 有限公司 | 109.38452° E | 18.295794° N | 占道经 营 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 81 | 桃源社区 | 三亚天涯 微信废品 回收站 | 109.406163° E | 18.299804° N | 旅游公 路/主干 道临街、 位于机 场300米 内、占道 经营 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 82 | 桃源社区 | 海南大王 建材贸易 有限公司 | 109.418385° E | 18.300021° N | 旅游公 路/主干 道临街、 位于机 场300米 内 | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 83 | 海坡社区 | 三亚天涯 区张亭废 | 109.434936° E | 18.299864° N | | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 | 未登记生 产性废旧 | | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|--|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|----------------|----|
| | | 品回收站 | | | | | 防疫不达标 | 金属信息 | | |
| 84 | 海坡社区 | 三亚凤凰 远发废品 回收站 | 109.424141° E | 18.299992° N | 旅游公 路/主干 道临街、 位于机 场300米 内 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 85 | 海坡社区 | 三亚翔硕 再生资源 回收有限 公司 | 109.423859° E | 18.299957° N | 旅游公 路/主干 道临街、 位于机 场300米 内 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | | | | |
| 86 | 海坡社区 | 三亚惠民 废旧物资 回收有限 公司 | 109.422697° E | 18.300052° N | 旅游公 路/主干 道临街、 位于机 场300米 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|-----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| | | | | | 内 | | | | | |
| 87 | 妙林村委会 | 三亚市曹 莉废旧物 资回收有 限公司 | 109.471853° E | 18.304278° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |
| 88 | 妙林村委会 | 三亚三庆 再生资源 有限公司 | 109.464956° E | 18.308587° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |
| 89 | 妙林村委会 | 三亚天涯 区王桥废 旧物资回 收场 | 109.465211° E | 18.307585° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 90 | 妙林村委会 | 三亚天涯 区于红再 生资源回 收场 | 109.478014° E | 18.295942° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|----|-------------|-----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| 91 | 回新社区 | 海南亨鑫 再生资源 有限公司 | 109.475283° E | 18.281277° N | 旅游公 路/主干 道临街 | | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |
| 92 | 回新社区 | 三亚徽尔 华再生资 源回收有 限公司 | 109.478539° E | 18.278260° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 93 | 回新社区 | 三亚广红 废旧物资 有限公司 | 109.472626° E | 18.286364° N | | 露天存放、 | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 94 | 回新社区 | 三亚天涯 兴瑞废品 回收站 | 109.47091° E | 18.289314° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |
| 95 | 回新社区 | 三亚皖渝 废旧物资 回收有限 公司 | 109.471225° E | 18.288827° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|-----|-------------|-----------------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| 96 | 回新社区 | 三亚红喜 废旧物资 回收站 | 109.479264° E | 18.278877° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 97 | 回新社区 | 三亚天涯 家家再生 资源回收 站 | 109.480668° E | 18.277357° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 98 | 回新社区 | 三亚天涯 新盛再生 资源废旧 物资回收 站 | 109.477232° E | 18.279977° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 99 | 回新社区 | 三亚天涯 祖华废品 回收站 | 109.471926° E | 18.288886° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 100 | 布甫村委会 | 三亚天涯 小崔收购 站 | 109.296387° E | 18.310643° N | | | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|-----|-------------|----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| 101 | 布甫村委会 | 三亚天涯 温利民废 品回收站 | 109.300806° E | 18.310705° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 102 | 布甫村委会 | 三亚宝鑫 废旧物资 回收有限 公司 | 109.302287° E | 18.310753° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 103 | 布甫村委会 | 三亚天涯 浩铁再生 资源回收 站 | 109.305073° E | 18.311235° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 104 | 布甫村委会 | 三亚天涯 浩轩废品 回收站 | 109.304274° E | 18.310942° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 105 | 布甫村委会 | 三亚天涯 友茗堂再 | 109.296765° E | 18.310589° N | 旅游公 路/主干 | 露天存放、 场地未硬 | 站点脏乱 差、卫生 | 未登记生 产性废旧 | 收运频次不 足、站点积压 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|-----|-------------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------------|---------------------|---------------|--------------------|----------------|----|
| | | 再生资源回收站 | | | 道临街 | 化、未做防水防渗处理 | 防疫不达标 | 金属信息 | 严重 | |
| 106 | 布甫村委会 | 三亚天涯区金天再生资源回收庄 | 109.307254° E | 18.312723° N | | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理 | | 未登记生产性废旧金属信息 | | |
| 107 | 红塘村委会 | 三亚市天涯车成龙再生资源回收站 | 109.285690° E | 18.312103° N | | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理 | | 未登记生产性废旧金属信息 | | |
| 108 | 红塘村委会 | 三亚天涯让利再生资源回收点 | 109.267316° E | 18.310085° N | | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理 | 站点脏乱差、卫生防疫不达标 | 未登记生产性废旧金属信息 | 收运频次不足、站点积压严重 | |
| 109 | 红塘村委会 | 三亚天涯区锦洲废旧物资回收站 | 109.280012° E | 18.310060° N | 旅游公路/主干道临街 | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处 | 站点脏乱差、卫生防疫不达标 | 未登记生产性废旧金属信息 | 收运频次不足、站点积压严重 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|-----|-------------|-----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|----|
| | | | | | | 理 | | | | |
| 110 | 红塘村委会 | 三亚天涯 丁磊再生 资源回收 站 | 109.267869° E | 18.311254° N | 旅游公 路/主干 道临街 | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 111 | 羊栏村委会 | 三亚创家 禾再生物 资回收有 限公司 | 109.450483° E | 18.303272° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 112 | 羊栏村委会 | 三亚凤凰 鑫聚源再 生物质回 收站 | 109.443897° E | 18.306915° N | | 露天存放、 | | | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |
| 113 | 羊栏村委会 | 三亚鸿运 废旧物资 回收有限 公司 | 109.446015° E | 18.308227° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积压 严重 | |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|-----|-------------|-----------------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|-----|
| 114 | 羊栏村委会 | 海南迦浩 再生资源 有限公司 | 109.449491° E | 18.301946° N | | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |
| 115 | 羊栏村委会 | 三亚见军 废旧物资 回收有限 公司 | 109.449859° E | 18.304687° N | | 露天存放、 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | | 收运频次不 足、站点积 压严重 | |
| 116 | 羊栏村委会 | 三亚市元 文废旧物 资回收有 限责任公 司 | 109.452975° E | 18.301328° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | 站点脏乱 差、卫生 防疫不达 标 | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |
| 117 | 桶井村委会 | 三亚宝费 通废旧物 资回收有 限公司 | | | | | | | | 已搬迁 |
| 118 | 梅村村委会 | 三亚凤凰 鸿盛德再 生资源回 收站 | | | | | | | | 已搬迁 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 选址合 规性与 资质类 问题 | 场地与建 设类问题 | 环保与卫 生类问题 | 经营管理 与台账类 问题 | 收运体系与 配套类问题 | 备注 |
|-----|-------------|---------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|--------------|----------------------|----------------|----|
| 119 | 梅村村委会 | 三亚天涯 永乐再生 资源回收 站 | 109.394994° E | 18.319293° N | | 露天存放、 场地未硬 化、未做防 水防渗处 理 | | 未登记生 产性废旧 金属信息 | | |

附件3 分类处置意见清单（保留）

| 序号 | 所属社区（村） | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 处置意见 | 备注 |
|----|---------|----------------------|--------------|-------------|---------------|----|
| 1 | 儋州村社区 | 海南串源再生资源有限公司 | 109.496707°E | 18.260705°N | 保留 | |
| 2 | 南岛社区 | 三亚凤凰南岛赵国备废品回收站 | 109.400214°E | 18.412610°N | 保留 (需限期整改) | |
| 3 | 光明社区 | 三亚谢林回收站 | 109.499097°E | 18.246503°N | 保留 (需限期整改) | |
| 4 | 春园社区 | 三亚市天涯区苗同芝废品回收站 | 109.501596°E | 18.257688°N | 保留 (需限期整改) | |
| 5 | 抱前村委会 | 三亚市天涯区顺财废品回收站 | 109.426607°E | 18.394088°N | 保留 (需限期整改) | |
| 6 | 西岛社区 | 三亚天涯赵和前废旧物资回收站 | 109.372799°E | 18.235749°N | 保留 (需限期整改) | |
| 7 | 南海社区 | 三亚市供销废旧物资回收有限公司南海回收站 | 109.496788°E | 18.232995°N | 保留 (需限期整改) | |
| 8 | 鸭仔塘社区 | 三亚苏晟再生资源回收有限公司 | 109.494376°E | 18.293261°N | 保留 | |
| 9 | 机场路社区 | 三亚易思发再生资源回收有限公司 | 109.487722°E | 18.267081°N | 保留 | |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 处置意见 | 备注 |
|----|---------|-----------------|--------------|-------------|---------------|-----|
| 10 | 槟榔村委会 | 三亚天涯小五废品回收站 | 109.483947°E | 18.332828°N | 保留 (需限期整改) | |
| 11 | 槟榔村委会 | 三亚天涯旺顺废品回收站 | 109.479026°E | 18.311318°N | 保留 (需限期整改) | |
| 12 | 桶井村委会 | 三亚德其废旧物资回收有限公司 | 109.383467°E | 18.301547°N | 保留 (需限期整改) | |
| 13 | 回辉社区 | 三亚金辉旺废旧物资回收有限公司 | 109.442978°E | 18.305018°N | 保留 (需限期整改) | |
| 14 | 水蛟村委会 | 三亚天涯蒋成良废旧物资回收站 | 109.432362°E | 18.334562°N | 保留 (需限期整改) | 中转站 |
| 15 | 水蛟村委会 | 三亚天涯区斐品再生资源站 | 109.441108°E | 18.319834°N | 保留 (需限期整改) | |
| 16 | 水蛟村委会 | 三亚天涯区陈奇废品回收站 | 109.438070°E | 18.311313°N | 保留 (需限期整改) | |
| 17 | 海坡社区 | 三亚天涯区张亭废品回收站 | 109.434936°E | 18.299864°N | 保留 (需限期整改) | |
| 18 | 回新社区 | 三亚广红废旧物资有限公司 | 109.472626°E | 18.286364°N | 保留 (需限期整改) | |
| 19 | 羊栏村委会 | 三亚创家禾再生物资回收有限公司 | 109.450483°E | 18.303272°N | 保留 (需限期整改) | 中转站 |

| 序号 | 所属社区(村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 处置意见 | 备注 |
|----|---------|-----------------|--------------|-------------|---------------|-----|
| 20 | 羊栏村委会 | 三亚凤凰鑫聚源再生物质回收站 | 109.443897°E | 18.306915°N | 保留 (需限期整改) | |
| 21 | 羊栏村委会 | 海南迦浩再生资源有限公司 | 109.449491°E | 18.301946°N | 保留 (需限期整改) | |
| 22 | 回辉社区 | 三亚豪联再生资源分拣中心 | 109.432910°E | 18.302884°N | 保留 (需限期整改) | 中转站 |
| 23 | 马岭社区 | 三亚天涯达利废品站 | 109.328890°E | 18.308748°N | 保留 (需限期整改) | |
| 24 | 文门村委会 | 三亚天涯佳诚再生资源回收站 | 109.334383°E | 18.319691°N | 保留 (需限期整改) | |
| 25 | 黑土村委会 | 三亚天涯阿瑞废品回收站 | 109.326934°E | 18.310396°N | 保留 (需限期整改) | |
| 26 | 布甫村委会 | 三亚天涯小崔收购站 | 109.296387°E | 18.310643°N | 保留 (需限期整改) | |
| 27 | 红塘村委会 | 三亚市天涯车成龙再生资源回收站 | 109.285690°E | 18.312103°N | 保留 (需限期整改) | |
| 28 | 梅村村委会 | 三亚天涯永乐再生资源回收站 | 109.394994°E | 18.319293°N | 保留 (需限期整改) | |

附件4 分类处置意见清单（关停取缔）

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|----------------|---------------|--------------|---|------|
| 1 | 和平社区 | 三亚立侠再生资源回收有限公司 | 109.499740° E | 18.242186° N | 旅游公路/主干道临街、占道经营、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 2 | 西岛社区 | 三亚天涯王乃发废品回收厂 | 109.372529° E | 18.235101° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 3 | 南海社区 | 三亚其贵再生资源有限公司 | 109.497727° E | 18.231780° N | 露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 4 | 羊新社区 | 三亚中久废旧物资回收有限公司 | 109.455746° E | 18.297090° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 5 | 羊新社区 | 三亚腾顺再生资源回收有限公司 | 109.456870° E | 18.295937° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 6 | 鸭仔塘社区 | 三亚郭华废旧物资回收有限公司 | 109.494146° E | 18.290147° N | 露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、占道经营、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|------------------|---------------|--------------|--|------|
| 7 | 鸭仔塘社区 | 三亚鑫冠创实业有限公司 | 109.494933° E | 18.291951° N | 露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、 | 关停取缔 |
| 8 | 朝阳社区 | 三亚天涯慕振再生资源废品回收站 | 109.494322° E | 18.264588° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 9 | 朝阳社区 | 三亚雨浩再生资源回收有限公司 | 109.498707° E | 18.262430° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 10 | 朝阳社区 | 海南中钢实业有限公司 | 109.499008° E | 18.262523° N | 露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、占道经营、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 11 | 机场路社区 | 三亚晨习再生资源回收有限责任公司 | 109.489823° E | 18.267455° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 12 | 新联村委会 | 三亚肖鹏再生资源回收有限公司 | 109.465769° E | 18.319700° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|-----------------------|---------------|--------------|--|------|
| 13 | 新联村委会 | 三亚天涯聚凌盛再生资源回收站 | 109.460731° E | 18.326200° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 14 | 新联村委会 | 三亚天涯区小木军军废品回收店(个体工商户) | 109.458257° E | 18.318219° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 15 | 槟榔村委会 | 三亚天涯张弛废品收购站 | 109.479853° E | 18.316329° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 16 | 槟榔村委会 | 三亚佳扬废品回收有限公司 | 109.478722° E | 18.338389° N | 露天存放、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 17 | 槟榔村委会 | 三亚市天涯都来再生资源回收站 | 109.487567° E | 18.329919° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 18 | 槟榔村委会 | 三亚天涯启航再生资源回收站 | 109.493875° E | 18.322021° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|----------------|---------------|--------------|---|------|
| 19 | 槟榔村委会 | 三亚铁哥废品站 | 109.494020° E | 18.323873° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、占道经营、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 20 | 槟榔村委会 | 三亚市天涯区国明废品收货站 | 109.484632° E | 18.333059° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、占道经营、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 21 | 槟榔村委会 | 三亚吉阳明磊杰再生资源回收站 | 109.490849° E | 18.313527° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 22 | 槟榔村委会 | 三亚天涯汇风再生资源回收站 | 109.494904° E | 18.313007° N | 露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 23 | 槟榔村委会 | 三亚天涯汇风再生资源回收站旁 | 109.494904° E | 18.313007° N | 资质缺失/失效：未取得营业执照露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 24 | 桶井村委会 | 三亚凤凰祥红废品回收站 | 109.383940° E | 18.298102° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|-----------------|---------------|--------------|--|------|
| 25 | 桶井村委会 | 三亚硕朋废品回收场 | 109.380309° E | 18.298122° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 26 | 桶井村委会 | 三亚天涯凯翔废品收购站 | 109.383997° E | 18.300053° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 27 | 桶井村委会 | 三亚易伟废旧物资回收有限公司 | 109.372073° E | 18.297082° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 28 | 桶井村委会 | 三亚凤凰永发废旧再生资源回收站 | 109.370123° E | 18.297121° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 29 | 桶井村委会 | 三亚绍凤废旧物资回收有限公司 | 109.392522° E | 18.301440° N | 选址违规：位于机场 300 米内露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 30 | 桶井村委会 | 三亚恒杨废品回收有限公司 | 109.356432° E | 18.293811° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|----------------|---------------|--------------|---|------|
| 31 | 桶井村委会 | 三亚市天涯区靳培兰废品回收点 | 109.382225° E | 18.298915° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、占道经营、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 32 | 桶井村委会 | 三亚凤凰金愿废品回收站 | 109.383718° E | 18.299295° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、占道经营、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 33 | 回辉社区 | 三亚天涯辰光废品收购站 | 109.442005° E | 18.299362° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 34 | 回辉社区 | 军利废品回收站 | 109.442624° E | 18.305133° N | 露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 35 | 回辉社区 | 三亚天涯陈土保再生物资回收处 | 109.442715° E | 18.299169° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 36 | 回辉社区 | 三亚凤凰龙多废旧物资回收站 | 109.442156° E | 18.299187° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|-----------------|---------------|--------------|---|------|
| 37 | 回辉社区 | 三亚天涯张先平废旧物资回收站 | 109.428921° E | 18.300911° N | 旅游公路/主干道临街、位于机场 300 米内露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 38 | 水蛟村委会 | 三亚天涯恒和废品回收站 | 109.442974° E | 18.327441° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 39 | 水蛟村委会 | 三亚诚豪再生资源有限公司 | 109.440043° E | 18.322965° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 40 | 水蛟村委会 | 三亚金诚乐废旧物资回收有限公司 | 109.438578° E | 18.345353° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 41 | 水蛟村委会 | 三亚天涯超林废品回收经营部 | 109.440168° E | 18.307410° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 42 | 水蛟村委会 | 三亚乐毫废旧物资回收有限公司 | 109.435100° E | 18.317961° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|----------------|---------------|--------------|---|------|
| 43 | 水蛟村委会 | 三亚凯博再生资源回收有限公司 | 109.443161° E | 18.315212° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 44 | 水蛟村委会 | 三亚天涯区悦豪废旧回收站 | 109.439196° E | 18.337665° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 45 | 水蛟村委会 | 三亚得青再生资源回收有限公司 | 109.444486° E | 18.316415° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 46 | 水蛟村委会 | 三亚天涯多元化废旧废品回收站 | 109.435295° E | 18.332622° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 47 | 水蛟村委会 | 三亚节升再生资源回收有限公司 | 109.437677° E | 18.327880° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|------------------|---------------|--------------|--|------|
| 48 | 水蛟村委会 | 三亚天涯鑫能再生资源回收站 | 109.439781° E | 18.324037° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 49 | 黑土村委会 | 三亚天涯悦立再生资源回收有限公司 | 109.324067° E | 18.310058° N | 站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 50 | 黑土村委会 | 三亚天涯根根再生资源回收站 | 109.319768° E | 18.311325° N | 未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 51 | 黑土村委会 | 三亚天涯继峰废旧物品回收站 | 109.315188° E | 18.311095° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 52 | 黑土村委会 | 三亚天涯温辉再生资源回收站 | 109.318307° E | 18.310342° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 53 | 桃源社区 | 三亚辉腾发再生资源有限公司 | 109.371397° E | 18.293194° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|---------------|---------------|--------------|---|------|
| 54 | 桃源社区 | 三亚天涯金喜废品回收站 | 109.420211° E | 18.299622° N | 旅游公路/主干道临街、位于机场 300 米内露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 55 | 桃源社区 | 三亚天涯望派再生资源回收站 | 109.378089° E | 18.296744° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 56 | 桃源社区 | 三亚三实再生资源有限公司 | 109.38452° E | 18.295794° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、占道经营、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 57 | 桃源社区 | 三亚天涯微信废品回收站 | 109.406163° E | 18.299804° N | 旅游公路/主干道临街、位于机场 300 米内露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、占道经营、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 58 | 桃源社区 | 海南大王建材贸易有限公司 | 109.418385° E | 18.300021° N | 旅游公路/主干道临街、位于机场 300 米内露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|-----------------|---------------|--------------|---|------|
| | | | | | 足、站点积压严重 | |
| 59 | 海坡社区 | 三亚凤凰远发废品回收站 | 109.424141° E | 18.299992° N | 旅游公路/主干道临街、位于机场 300 米内露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 60 | 海坡社区 | 三亚翔硕再生资源回收有限公司 | 109.423859° E | 18.299957° N | 旅游公路/主干道临街、位于机场 300 米内露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、 | 关停取缔 |
| 61 | 海坡社区 | 三亚惠民废旧物资回收有限公司 | 109.422697° E | 18.300052° N | 旅游公路/主干道临街、位于机场 300 米内露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 62 | 妙林村委会 | 三亚市曹莉废旧物资回收有限公司 | 109.471853° E | 18.304278° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|-----------------|---------------|--------------|---|------|
| 63 | 妙林村委会 | 三亚三庆再生资源有限公司 | 109.464956° E | 18.308587° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 64 | 妙林村委会 | 三亚天涯区王桥废旧物资回收场 | 109.465211° E | 18.307585° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 65 | 妙林村委会 | 三亚天涯区于红再生资源回收场 | 109.478014° E | 18.295942° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 66 | 回新社区 | 海南亨鑫再生资源有限公司 | 109.475283° E | 18.281277° N | 旅游公路/主干道临街、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 67 | 回新社区 | 三亚徽尔华再生资源回收有限公司 | 109.478539° E | 18.278260° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 68 | 回新社区 | 三亚天涯兴瑞废品回收站 | 109.47091° E | 18.289314° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|-------------------|---------------|--------------|---|------|
| 69 | 回新社区 | 三亚皖渝废旧物资回收有限公司 | 109.471225° E | 18.288827° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 70 | 回新社区 | 三亚红喜废旧物资回收站 | 109.479264° E | 18.278877° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 71 | 回新社区 | 三亚天涯家家再生资源回收站 | 109.480668° E | 18.277357° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 72 | 回新社区 | 三亚天涯新盛再生资源废旧物资回收站 | 109.477232° E | 18.279977° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 73 | 回新社区 | 三亚天涯祖华废品回收站 | 109.471926° E | 18.288886° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 74 | 布甫村委会 | 三亚天涯温利民废品回收站 | 109.300806° E | 18.310705° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |

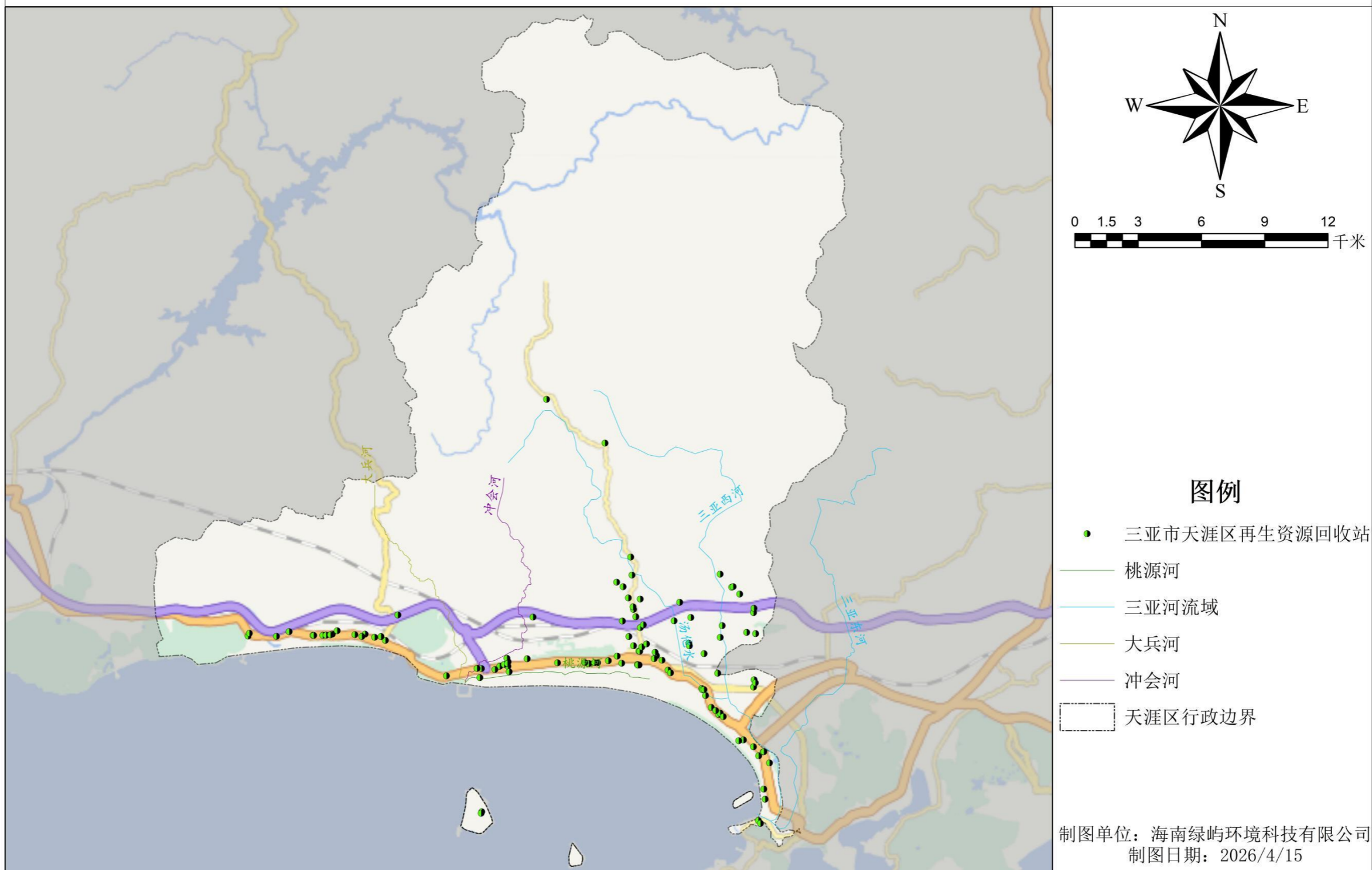
| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|----------------|---------------|--------------|---|------|
| 75 | 布甫村委会 | 三亚宝鑫废旧物资回收有限公司 | 109.302287° E | 18.310753° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 76 | 布甫村委会 | 三亚天涯浩铁再生资源回收站 | 109.305073° E | 18.311235° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 77 | 布甫村委会 | 三亚天涯浩轩废品回收站 | 109.304274° E | 18.310942° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 78 | 布甫村委会 | 三亚天涯友茗堂再生资源回收站 | 109.296765° E | 18.310589° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 79 | 布甫村委会 | 三亚天涯区金天再生资源回收庄 | 109.307254° E | 18.312723° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |
| 80 | 红塘村委会 | 三亚天涯让利再生资源回收点 | 109.267316° E | 18.310085° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |

| 序号 | 所属社区 (村) | 公司名称 | 经度 | 纬度 | 存在问题 | 处置意见 |
|----|-------------|-------------------------------|---------------|--------------|---|------|
| 81 | 红塘村委会 | 三亚天涯区 锦洲废旧物 资回收站 | 109.280012° E | 18.310060° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 82 | 红塘村委会 | 三亚天涯丁 磊再生资源 回收站 | 109.267869° E | 18.311254° N | 旅游公路/主干道临街、露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 83 | 羊栏村委会 | 三亚鸿运废 旧物资回收 有限公司 | 109.446015° E | 18.308227° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 84 | 羊栏村委会 | 三亚见军废 旧物资回收 有限公司 | 109.449859° E | 18.304687° N | 露天存放、站点脏乱差、卫生防疫不达标、收运频次不足、站点积压严重 | 关停取缔 |
| 85 | 羊栏村委会 | 三亚市元文 废旧物资回 收有限责任 公司 | 109.452975° E | 18.301328° N | 露天存放、场地未硬化、未做防水防渗处理、站点脏乱差、卫生防疫不达标、未登记生产性废旧金属信息、 | 关停取缔 |

附图

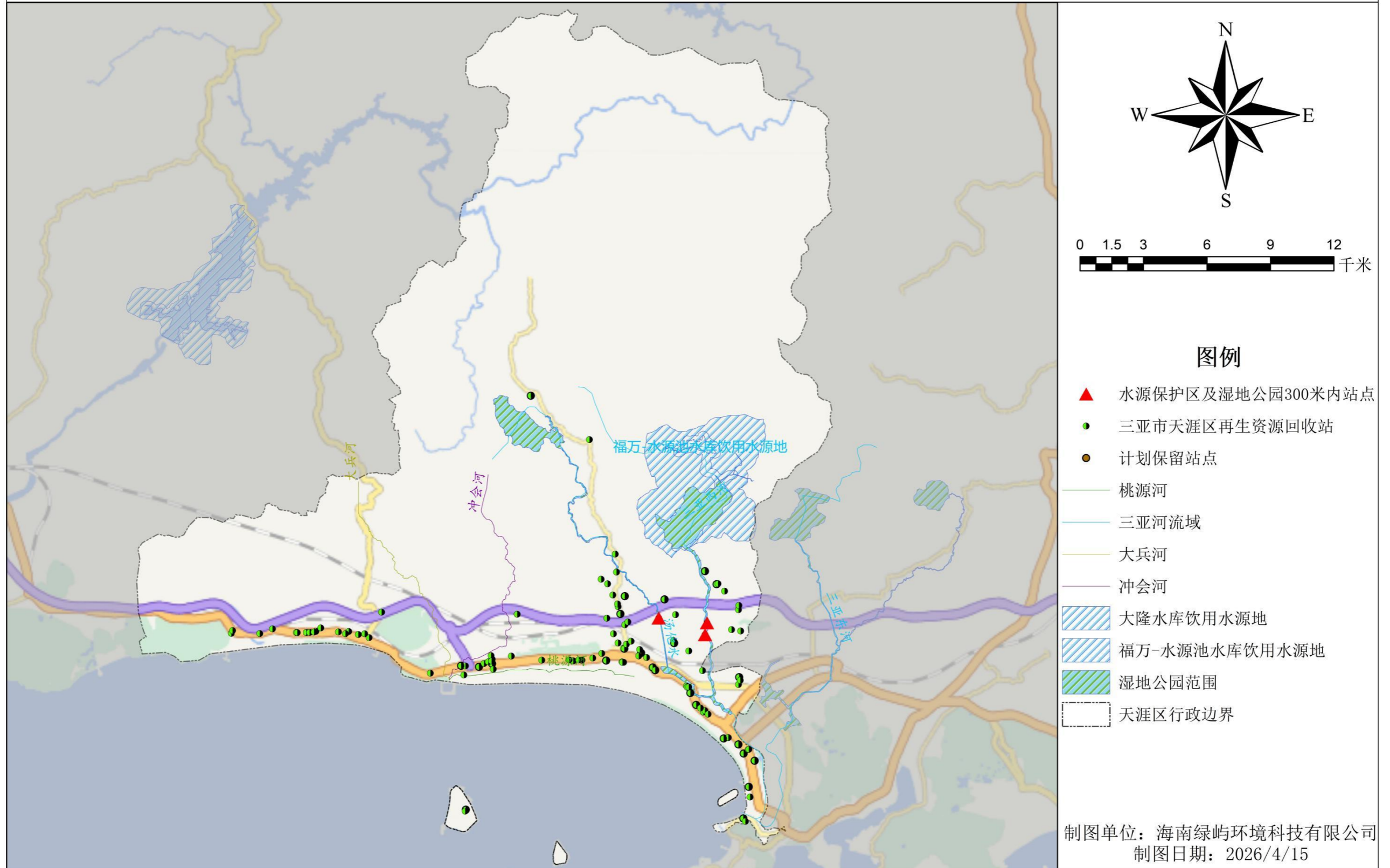
三亚市天涯区再生资源回收利用总体布局方案

附图一：三亚市天涯区再生资源回收站现状分布图



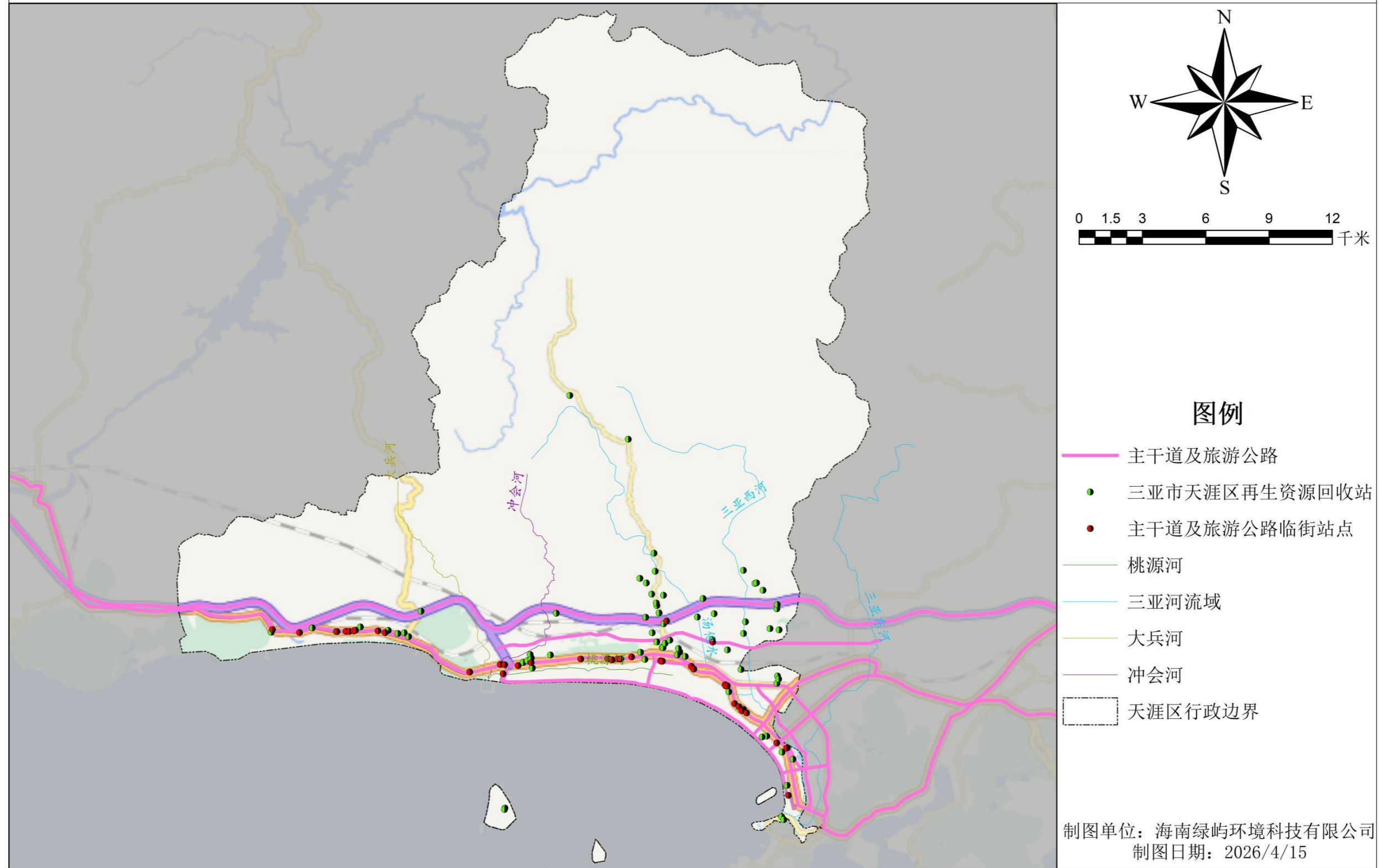
三亚市天涯区再生资源回收利用总体布局方案

附图二：三亚市天涯区再生资源回收站与水源保护区及湿地公园叠图



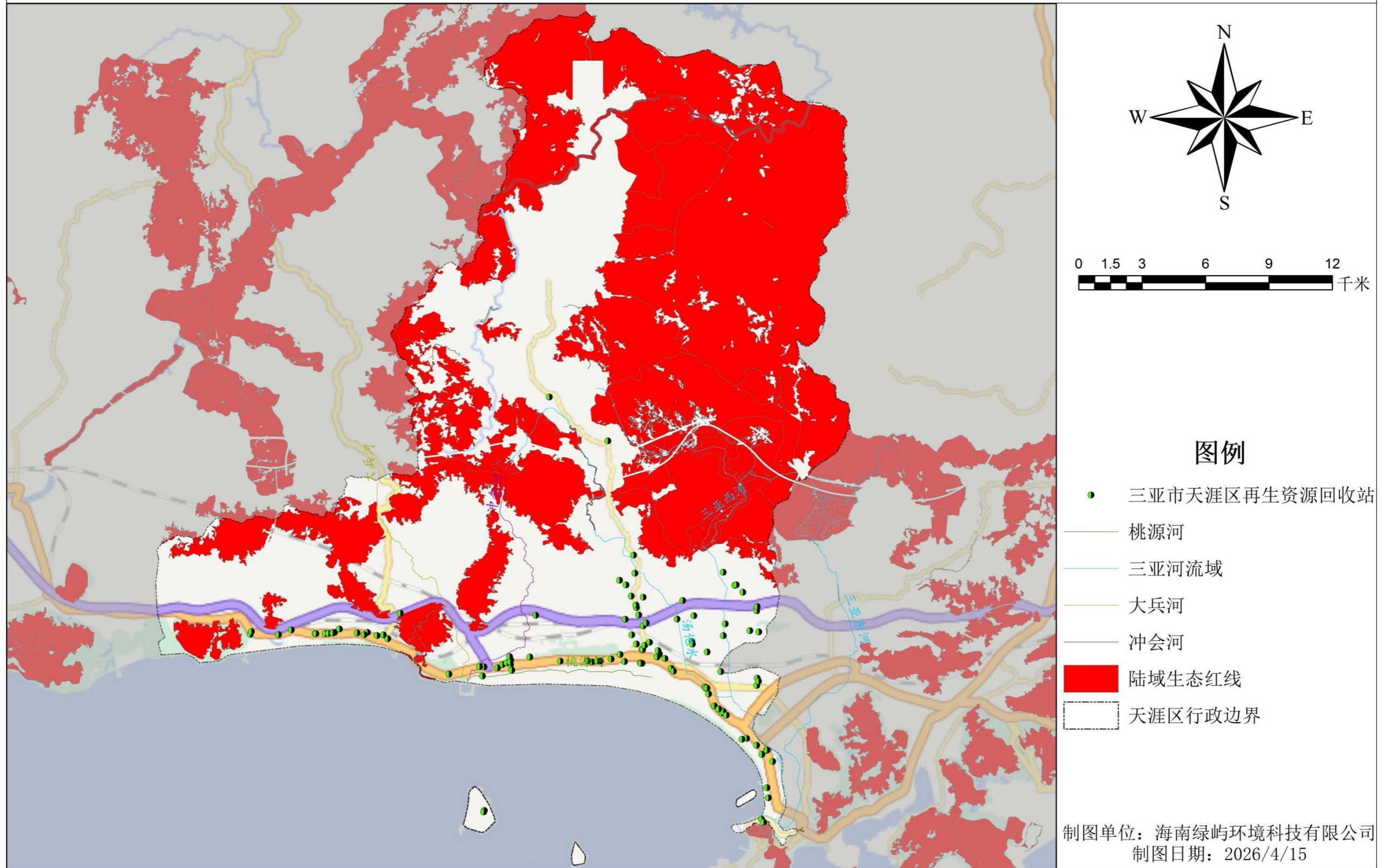
三亚市天涯区再生资源回收利用总体布局方案

附图三：三亚市天涯区再生资源回收站与主干道及旅游公路叠图



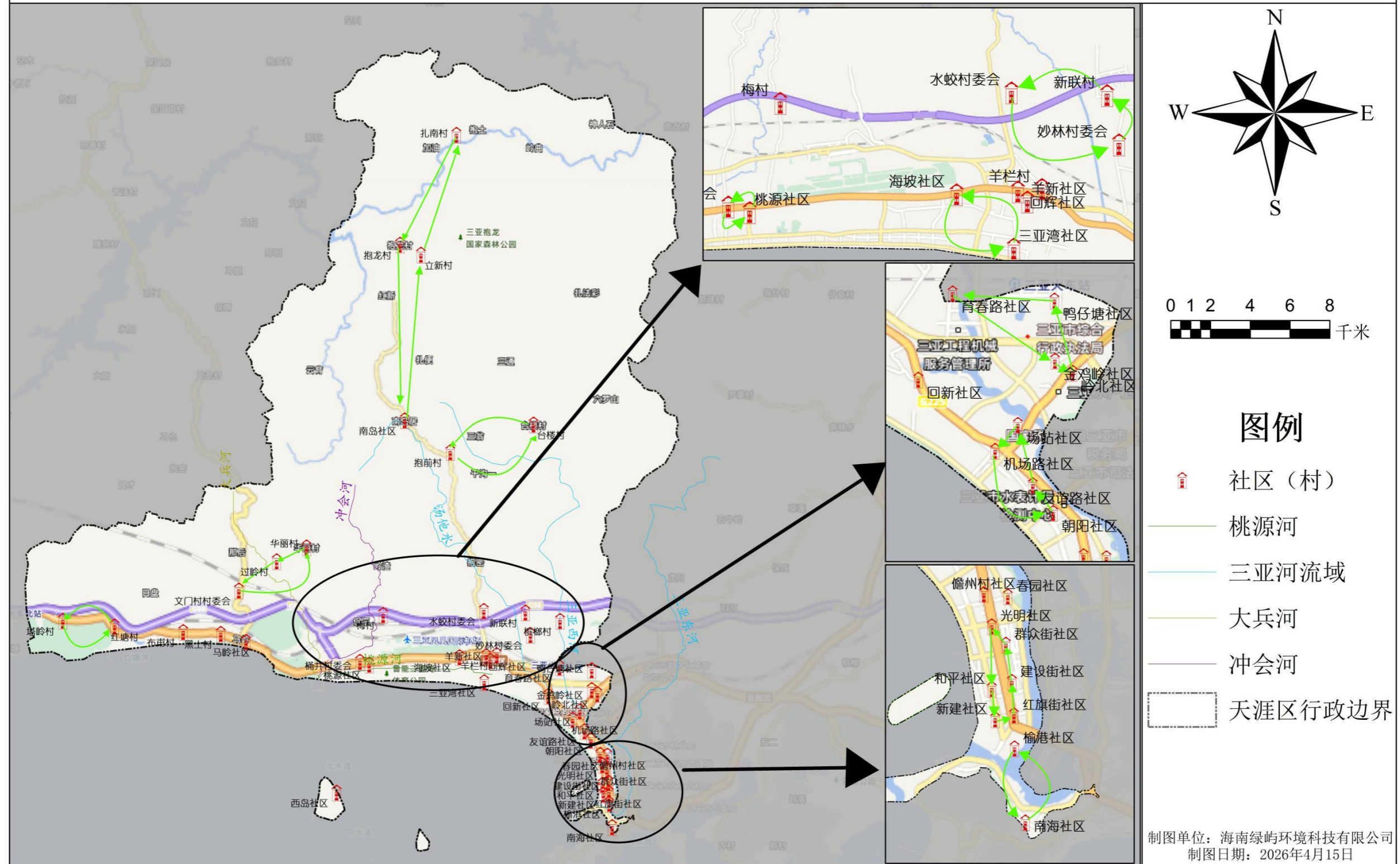
三亚市天涯区再生资源回收利用总体布局方案

附图四：三亚市天涯区再生资源回收站与陆域生态红线叠图



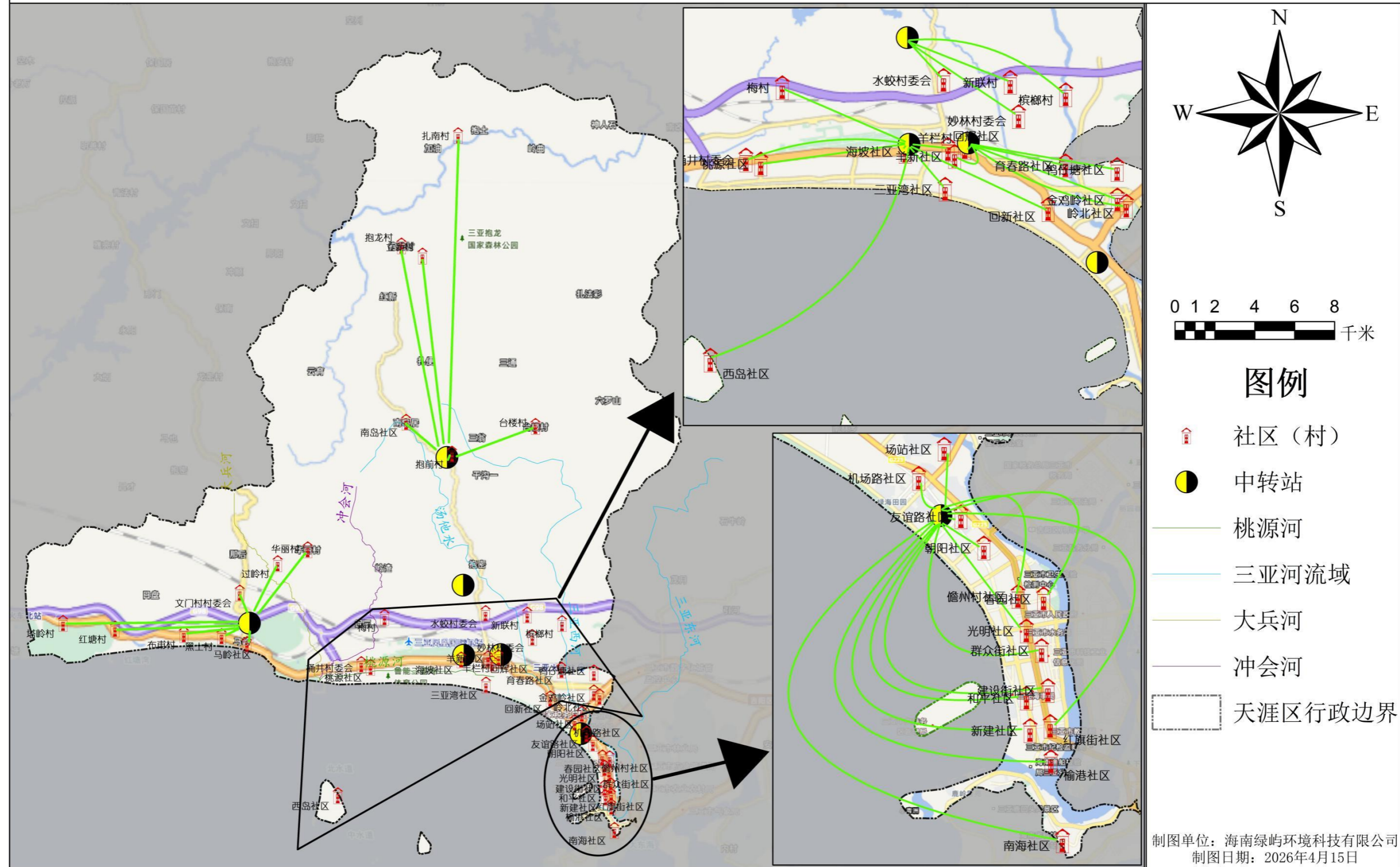
三亚市天涯区再生资源回收利用总体布局方案

附图五：三亚市天涯区社区（村）共用固定交投点示意图



三亚市天涯区再生资源回收利用总体布局方案

附图六：三亚市天涯区社区（村）共用中转站示意图



三亚市天涯区再生资源回收利用总体布局方案

附图七：三亚市天涯区再生资源回收利用总体布局分布图

