

# 2024-2030年中国“无废城市”建设市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2024-2030年中国“无废城市”建设市场分析与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/report/P743801LOT.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2025-01-10

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国“无废城市”建设市场分析与投资前景研究报告》介绍了“无废城市”建设行业相关概述、中国“无废城市”建设产业运行环境、分析了中国“无废城市”建设行业的现状、中国“无废城市”建设行业竞争格局、对中国“无废城市”建设行业做了重点企业经营状况分析及中国“无废城市”建设产业发展前景与投资预测。若您想对“无废城市”建设产业有个系统的了解或者想投资“无废城市”建设行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第1章“无废城市”建设综述及数据来源说明1.1“无废城市”建设界定1.1.1“无废”的定义及废弃物范围1.1.2“无废城市”的内涵1.1.3“无废城市”建设发展背景1.1.4“无废城市”建设专业术语1.2“无废城市”建设所处行业1.3本报告研究范围界定说明1.4“无废城市”建设市场监管&标准体系1.4.1“无废城市”建设监管体系及机构职能1、中国“无废城市”建设主管部门2、中国“无废城市”建设自律组织1.4.2“无废城市”建设标准体系及建设进程1、中国“无废城市”建设标准体系建设2、中国“无废城市”建设现行标准分析1.5本报告数据来源及统计标准说明1.5.1本报告权威数据来源1.5.2本报告研究方法 & 统计标准说明第2章全球“无废城市”建设现状及经验借鉴2.1“无废城市”定义及废弃物范围2.1.1“无废城市”定义2.1.2废弃物范围2.2全球“无废城市”建设发展历程2.3全球“无废城市”建设发展情况2.4全球“无废城市”建设技术进展2.5全球“无废城市”建设发展分析2.6全球“无废城市”建设案例分析2.6.1美国旧金山市2.6.2加拿大温哥华市2.6.3日本北九州市2.6.4德国柏林市2.6.5新加坡2.7“无废城市”建设的国际经验和有益借鉴第3章中国“无废城市”建设现状及市场痛点3.1“无废城市”建设发展历程3.2“无废城市”建设效益分析3.2.1环境效益3.2.2经济效益3.2.3社会效益3.3中国“无废城市”建设市场主体3.3.1“无废城市”建设市场主体类型3.3.2“无废城市”建设市场主体数量3.3.3“无废城市”建设企业具体情况1、“无废城市”建设企业经营状态2、“无废城市”建设企业注册资本分布3、“无废城市”建设企业类型分布3.4“无废城市”建设试点3.4.1“十四五”时期“无废城市”建设设点情况1、推进历程2、建设试点名单3.4.2“十四五”时期“无废城市”建设设点情况3.5“无废城市”建设技术3.5.1《“无废城市”建设先进适用技术汇编》（第一批）1、具体内容2、具体情况3.5.2《“无废城市”建设先进适用技术汇编》（第二批）1、具体内容2、具体情况3.5.3“无废城市”建设技术路线选择3.6“无废城市”建设指标体系3.6.1“无废城市”建设指标体系概述3.6.2“无废城市”建设指标体系具体内容3.7“无废城市”建设推进现状3.7.1目标指标完成情况3.7.2四大体系建设情况3.7.3重点领域实施情况3.8中国“无废城市”建设招投标市场解读3.8.1“无废城市”建设招投标信息汇总3.8.2“无废城市”建设招投标数据解读1、“无废城市”建设招投标

数量2、“无废城市”建设中标金额分析3、“无废城市”建设招标主体特征3.9 中国“无废城市”建设市场容量测算3.10 中国“无废城市”建设市场发展痛点3.10.1 系统性顶层设计不足3.10.2 城市固废管理与产业发展、循环经济融合的融合统筹不足3.10.3 法律、法规和标准体系建设短板突出3.10.4 缺乏有效的经济手段和市场化措施第4章“无废城市”建设区域推进格局及试点城市分析4.1 中国固体废物产生量区域分布4.1.1 各省（区、市）一般工业固体废物产生量4.1.2 各省（区、市）危险废物产生量4.1.3 各省（区、市）城市生活垃圾清运量4.2 中国固体废物利用处置区域分布4.2.1 一般工业固体废物利用量情况4.2.2 一般工业固体废物处置情况4.2.3 危险废物利用处置情况4.2.4 生活垃圾利用处置情况4.3 中国“无废城市”建设区域分布情况4.4 中国“无废城市”建设试点城市分析4.4.1 铜陵市“无废城市”建设试点情况1、试点城市概况及开展“无废城市”建设的基本条件（1）铜陵市概况（2）试点前固体废物管理情况（3）选入试点城市原因2、试点城市“无废城市”建设目标指标和任务完成情况（1）目标指标达标情况（2）四大体系建设及重点项目完成情况（3）工业领域试点任务完成情况（4）农业领域试点任务完成情况（5）生活领域试点任务完成情况（6）危险废物领域试点任务完成情况3、试点城市“无废城市”建设主要做法/成效/典型模式（1）主要做法（2）具体成效（3）典型模式4.4.2 光泽县“无废城市”建设试点情况1、试点城市概况及开展“无废城市”建设的基本条件（1）光泽县概况（2）选入试点城市原因2、试点城市“无废城市”建设目标指标和任务完成情况（1）目标指标达标情况（2）四大体系建设及重点项目完成情况3、试点城市“无废城市”建设主要做法/成效/典型模式（1）主要做法（2）具体成效（3）典型模式4.4.3 北京经济技术开发区“无废城市”建设试点情况1、试点城市概况及开展“无废城市”建设的基本条件（1）北京经济技术开发区概况（2）选入试点城市原因2、试点城市“无废城市”建设任务完成情况3、试点城市“无废城市”建设主要做法/成效/典型模式（1）主要做法（2）具体成效（3）典型模式4.4.4 中新天津生态城“无废城市”建设试点情况1、试点城市概况及开展“无废城市”建设的基本条件（1）中新天津生态城概况（2）选入试点城市原因2、试点城市“无废城市”建设目标指标和任务完成情况（1）目标指标完成情况（2）任务完成情况3、试点城市“无废城市”建设主要做法/成效/典型模式（1）主要做法（2）具体成效（3）典型模式4.4.5 深圳市“无废城市”建设试点情况1、试点城市概况及开展“无废城市”建设的基本条件（1）深圳概况（2）选入试点城市原因2、试点城市“无废城市”建设目标指标和任务完成情况（1）目标指标达成情况（2）四大体系建设情况3、试点城市“无废城市”建设主要做法/成效/典型模式（1）主要做法（2）具体成效（3）典型模式第5章“无废城市”建设产业链全景及源头减量化5.1 “无废城市”建设产业链结构梳理5.2 “无废城市”建设产业链生态图谱5.3 “无废城市”建设项目成本投入分析5.4 “无废城市”建设资金来源及PPP模式发展5.4.1 “无废城市”建设资金来源5.4.2 “无废城市”建设PPP模式5.5 “无废城市”建设——

源头减量化实施路径5.5.1 中国固体废物产生情况5.5.2 中国固体废物来源分布1、一般工业固废产生量分布2、危险废弃物产生量分布5.5.3 “无废城市”建设源头减量化实施路径5.6 “无废城市”建设——绿色建筑发展分析5.6.1 绿色建筑概述1、定义2、特点3、设计理念5.6.2 绿色建筑发展现状1、绿色建筑面积情况（1）绿色建筑面积（2）新建绿色建筑占比2、绿色建筑标识工程3、区域发展格局5.6.3 绿色建筑推行难点1、绿色建筑成本高、设计难度大2、建筑节能减排意识不强3、产业链问题5.6.4 绿色建筑发展趋势5.7 “无废城市”建设——工业绿色生产5.7.1 绿色工业概述5.7.2 绿色工业发展现状1、绿色工厂发展情况（1）绿色工厂名单（2）绿色工厂区域分布2、绿色工业园区发展情况（1）绿色工业园区名单（2）绿色工业园区区域分布5.7.3 绿色工业发展难点1、企业层面2、市场层面5.7.4 绿色工业发展趋势5.8 “无废城市”建设——农业绿色生产5.8.1 绿色农业概述1、定义2、特征3、内涵5.8.2 绿色农业发展现状1、绿色、有机和地理标志农产品情况（1）绿色、有机和地理标志农产品数量（2）绿色、有机和地理标志农产品获证单位2、绿色农产品产量3、绿色农产品渗透率5.8.3 绿色农业发展难点1、绿色农业技术水平落后2、绿色农业发展程度较低，缺乏科技和人才支撑5.8.4 绿色农业发展趋势5.9 “无废城市”建设——生活垃圾分类和减量5.9.1 生活垃圾分类概述5.9.2 生活垃圾分类和减量发展现状1、生活垃圾清运量2、生活垃圾无害化处理能力3、生活垃圾无害化处理率5.9.3 生活垃圾分类和减量推行难点1、现有收运和处理设施体系难以满足分类要求2、区域发展不平衡状况仍旧突出3、管理体制机制还需进一步完善5.9.4 生活垃圾分类和减量发展趋势第6章 中国“无废城市”建设之无害化处理及资源化利用6.1 中国固体废弃物处理量6.2 中国固体废弃物处理方式占比6.3 中国固体废弃物无害化及资源化利用技术发展6.3.1 传统固废处理技术发展分析1、固废填埋技术现状及研发进展2、固废堆肥技术现状及研发进展（1）固废堆肥技术现状（2）固废堆肥技术研究进展3、固废焚烧技术现状及研发进展6.3.2 固废资源化技术现状与发展趋势1、传统固废处理技术（1）固废填埋技术现状及研发进展（2）固废堆肥技术现状及研发进展（3）固废焚烧技术现状及研发进展2、固废资源化利用技术（1）粉煤灰和煤矸石资源化利用技术（2）金属废渣综合利用技术（3）工业副产石膏综合利用技术（4）工业生物质废物资源化利用技术3、固废处理技术创新情况6.3.3 垃圾发电技术进展1、垃圾焚烧发电技术（1）垃圾焚烧发电技术概述（2）垃圾焚烧发电技术展望2、垃圾填埋发电技术（1）垃圾填埋气体发电技术概述（2）垃圾填埋气体发电的可再生发展6.4 中国固废处置与资源化营业收入6.5 工业固废无害化处理及资源化利用6.5.1 中国工业固废产生情况1、工业固废产生规模2、工业固废处理分布6.5.2 中国工业固废利用处置情况1、工业固废处理规模2、工业固废处理分布6.6 建筑垃圾无害化处理及资源化利用6.6.1 建筑垃圾产业环境分析1、建筑垃圾的分类2、建筑垃圾处理产业链3、建筑垃圾处理政策汇总6.6.2 中国建筑垃圾产生情况1、中国建筑垃圾产业规模2、中国建筑垃圾分类情况6.6.3 中国建筑垃圾利用情况1、建筑垃圾处理情况（1）建

筑垃圾处理规模（2）建筑垃圾处理项目2、建筑垃圾资源化利用情况6.7 生活垃圾无害化处理及资源化利用6.7.1 生活垃圾产业环境分析1、生活垃圾处理产业链分析2、城市垃圾处理收费制度解读6.7.2 中国生活垃圾产生情况6.7.3 中国生活垃圾处理情况1、生活垃圾处理能力2、生活垃圾处理量规模6.8 电子废弃物无害化处理及资源化利用6.8.1 电子废弃物产业环境分析1、电子废弃物处理行业相关政策2、电子废弃物处理主要技术分析（1）火法冶金技术（2）湿法冶金技术（3）机械处理回收技术（4）湿法破碎-水利摇床分离技术6.8.2 中国电子废弃物产生情况6.8.3 中国电子废弃物处理情况1、电子废弃物处理工程建设2、电子废弃物处理规模6.9 市政污泥无害化处理及资源化利用6.9.1 市政污泥处理产业概况6.9.2 中国市政污泥产生情况6.9.3 中国市政污泥处理情况6.10 危险废弃物无害化处理及资源化利用6.10.1 危险废弃物产业概况1、危险废弃物主要分类2、危险废弃物处理产业链分析6.10.2 中国危险废弃物产生情况6.10.3 中国危险废弃物处理情况6.11 生态修复6.11.1 生态修复产业概况1、生态修复的定义2、生态修复的涵盖领域3、生态修复产业链6.11.2 中国生态修复产业发展情况1、中国生态修复产业投资情况2、中国生态修复产业重点领域第7章“无废城市”数字化绿色运营体系的构建及场景发展7.1“无废城市”数字化绿色运营体系的构建7.1.1 数字化城乡一体市政环卫体系7.1.2 建筑废弃物信息化模型系统7.1.3 医疗废物智慧监管系统1、医疗废物智慧监管系统概念2、医疗废物智慧监管典型产品7.2“无废城市”建设主要场景分布7.3“无废城市”建设之“无废工厂”建设7.3.1“无废工厂”概念7.3.2“无废工厂”建设评价指标7.3.3“无废工厂”发展路线及案例7.4“无废城市”建设之“无废机场”建设7.4.1 中国“无废机场”建设情况7.4.2 无废机场建设典型案例解析7.5“无废城市”建设之“无废医院”建设7.5.1“无废医院”概念7.5.2 中国“无废医院”建设情况7.5.3 中国“无废医院”建设分析7.6“无废城市”建设之“无废景区”建设7.6.1“无废景区”概念7.6.2 中国“无废景区”建设模式7.7“无废城市”建设之“无废园区”建设7.7.1“无废园区”概念辨析7.7.2“无废园区”建设模型7.7.3“无废园区”建设典例分析第8章中国“无废城市”建设企业案例解析8.1 中国“无废城市”建设企业梳理与对比8.2 中国“无废城市”建设企业案例分析8.2.1 中国光大环境（集团）有限公司1、企业基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业“无废城市”业务布局4、企业“无废城市”业务最新发展动向追踪5、企业“无废城市”业务发展优劣势分析8.2.2 格林美股份有限公司1、企业基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业“无废城市”业务布局4、企业“无废城市”业务最新发展动向追踪5、企业“无废城市”业务发展优劣势分析8.2.3 瀚蓝环境股份有限公司1、企业基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业“无废城市”业务布局4、企业“无废城市”业务最新发展动向追踪5、企业“无废城市”业务发展优劣势分析8.2.4 启迪环境科技发展股份有限公司1、企业基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业“无废城市”业务布局4、企业“无废城市”业务最新发展动向追踪5、企业“无废城市”业务发展优劣势分析8.2.5 浙江富春

江环保热电股份有限公司1、企业基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业“无废城市”业务布局4、企业“无废城市”业务最新发展动向追踪5、企业“无废城市”业务发展优劣势分析

8.2.6 东江环保股份有限公司1、企业基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业“无废城市”业务布局4、企业“无废城市”业务最新发展动向追踪5、企业“无废城市”业务发展优劣势分析

8.2.7 无锡华光环保能源集团股份有限公司1、企业基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业“无废城市”业务布局4、企业“无废城市”业务最新发展动向追踪5、企业“无废城市”业务发展优劣势分析

8.2.8 维尔利环保科技集团股份有限公司1、企业基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业“无废城市”业务布局4、企业“无废城市”业务最新发展动向追踪5、企业“无废城市”业务发展优劣势分析

8.2.9 浙江伟明环保股份有限公司1、企业基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业“无废城市”业务布局4、企业“无废城市”业务最新发展动向追踪5、企业“无废城市”业务发展优劣势分析

8.2.10 粤丰环保电力有限公司1、企业基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业“无废城市”业务布局4、企业“无废城市”业务最新发展动向追踪5、企业“无废城市”业务发展优劣势分析

第9章 中国“无废城市”建设发展环境洞察&SWOT分析

9.1 中国“无废城市”建设经济（Economy）环境分析

9.1.1 中国宏观经济发展现状1、中国GDP及增长情况2、中国工业经济增长情况3、中国固定资产投资情况

9.1.2 中国宏观经济发展展望1、国际机构对中国GDP增速预测2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测

9.1.3 中国“无废城市”建设发展与宏观经济相关性分析

9.2 中国“无废城市”建设社会（Society）环境分析

9.2.1 中国“无废城市”建设社会环境分析1、人口规模2、中国城镇化水平变化（1）中国城镇化现状（2）中国城镇化趋势展望3、中国居民环保意识增强

9.2.2 社会环境对“无废城市”建设发展的影响总结

9.3 中国“无废城市”建设政策（Policy）环境分析

9.3.1 国家层面“无废城市”建设政策规划汇总及解读

9.3.2 31省市“无废城市”建设政策规划汇总及解读1、31省市“无废城市”建设政策规划汇总2、31省市“无废城市”建设发展目标解读

9.3.3 国家重点规划/政策对“无废城市”建设发展的影响1、《“十四五”时期“无废城市”建设工作方案》对“无废城市”建设发展的影响2、“碳达峰、碳中和”战略对“无废城市”建设发展的影响

9.3.4 政策环境对“无废城市”建设发展的影响总结

9.4 中国“无废城市”建设SWOT分析

第10章 中国“无废城市”建设市场前景及发展趋势分析

10.1 中国“无废城市”建设发展潜力评估

10.2 中国“无废城市”建设未来关键增长点分析

10.2.1 政策驱动

10.2.2 细分市场发展潜力

10.3 中国“无废城市”建设趋势预测分析

10.4 中国“无废城市”建设发展趋势预判

10.4.1 中国“无废城市”建设市场发展趋势

10.4.2 中国“无废城市”建设技术创新趋势1、固废处理技术创新趋势2、“无废城市”信息化建设

第11章 中国“无废城市”建设投资规划建议规划策略及建议

11.1 中国“无废城市”建设进入与退出壁垒

11.1.1 “无废城市”建设进入壁垒分析1、资质壁垒2、技术与人才壁垒3、资金壁垒4、从业经验壁垒分

析11.1.2 “无废城市”建设退出壁垒分析1、未用资产2、退出的费用11.2 中国“无废城市”建设投资前景预警11.2.1 技术风险1、技术创新不足2、技术转化及产业化困难11.2.2 市场环境风险1、融资风险2、竞争加剧风险3、市场化程度不高11.3 中国“无废城市”建设投资机会分析11.3.1 “无废城市”建设源头减量化投资机会1、绿色农业2、绿色工业11.3.2 “无废城市”建设相关领域投资机会11.3.3 “无废城市”建设区域市场投资机会11.4 中国“无废城市”建设投资价值评估11.5 中国“无废城市”建设投资前景研究与建议11.5.1 建立基于全生命周期分析的技术综合评估体系11.5.2 加强技术创新，突破固废资源化利用关键技术瓶颈11.5.3 推进科技成果转化，提升固废治理产业的市场化程度

图表目录

图表1：“无废”具体范围情况

图表2：“无废城市”专业术语介绍

图表3：《国民经济行业分类与代码》中“无废城市”建设归属图

图表4：本报告研究范围界定图

图表5：中国“无废城市”建设监管体系构成图

图表6：中国“无废城市”建设主管部门图

图表7：中国“无废城市”建设自律组织图

图表8：截至2023年中国“无废城市”建设标准体系建设（单位：项，%）

图表9：截至2023年中国“无废城市”建设行业现行国家标准汇总图

图表10：截至2023年中国“无废城市”建设现行行业标准部分汇总图

图表11：截至2023年中国“无废城市”建设现行地方标准部分汇总图

图表12：截至2023年中国“无废城市”建设现行企业标准部分汇总图

图表13：截至2023年中国“无废城市”建设现行团体标准部分汇总图

图表14：中国设施农业重点标准及其影响解读图

图表15：本报告权威数据资料来源汇总图

图表16：本报告的主要研究方法及统计标准说明图

图表17：“无废城市”定义示意图

图表18：废弃物范围示意图

图表19：全球“无废城市”建设发展历程图

图表20：全球“无废城市”建设发展情况图

图表21：全球“无废城市”建设技术方向图

图表22：全球明确提出建设“无废城市”城市分布情况图

图表23：全球“无废城市”建设具体操作图

图表24：旧金山“无废城市”立法历程图

图表25：加拿大温哥华市废弃物管理办法图

图表26：日本北九州市“无废城市”管理体系图

图表27：德国柏林市《2019-2023年团结柏林》重点解读图

图表28：《新加坡可持续蓝图2015》具体方法图

图表29：全球“无废城市”建设经验借鉴图

图表30：中国“无废城市”建设发展历程更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/P743801LOT.html>