

# 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】2026-01-27

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客户服务热线：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。您若想对“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本报告研究方法及统计标准说明第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、循环经济发展的融合统筹不足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”建设典型案例分析第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 中国宏观经济发展前景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”建设归属图表4：本报告研究范围界定图表5：中国“无废城市”建设监管体系构成图表6：中国“无废城市”建设主管部门图表7：中国“无废城市”建设自律组织图表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表14：中国设施农业重点标准及其影响解读图表15：本报告权威数据资料来源汇总图表16：本报告的主要研究方法及统计标准说明图表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”建设发展历程图表20：全球“无废城市”建设发展情况图表21：全球“无废城市”建设技术方向图表22：全球明确提出建设“无废城市”城市分布情况图表23：全球“无废城市”建设具体操作图表24：旧金山“无废城市”立法历程图表25：加拿大温哥华市废弃物管理办法图表26：日本北九州市“无废城市”管理体系图表27：德国柏林市《2019-2023年团结柏林》重点解读图表28：《新加坡可持续蓝图2015》具体方法图表29：全球“无废城市”建设经验借鉴图表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>