

2025-2030年中国“无废城市”建设市场前景与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

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) 中国“无废城市”建设现行国家标准汇总
 - (2) 中国“无废城市”建设现行行业标准汇总
 - (3) 中国“无废城市”建设现行地方标准汇总
 - (4) 中国“无废城市”建设现行企业标准汇总
 - (5) 中国“无废城市”建设现行团体标准汇总
 - (6) 中国“无废城市”建设重点标准及其影响解读

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

——现状篇——

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”建设试点情况
 - 1、推进历程
 - 2、建设试点名单
 - 3.4.2 “十四五”时期“无废城市”建设试点情况
 - 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”建设先进适用技术汇编》（第三批）
 - 1、具体内容
 - 2、具体情况
 - 3.5.4 “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（不分先后，可定制）
 - 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

- (1) 企业整体业务架构
- (2) 企业整体经营情况
- 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
 - (1) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 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
 - (1) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 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
 - (1) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 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
 - (1) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业固废处理业务布局
 - 4、企业固废处理业务最新发展动向追踪
 - 5、企业固废处理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
 - (1) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业“无废城市”业务布局
 - (1) 工业固废处理
 - (2) 市政固废处理
 - 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
 - (1) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 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
 - (1) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业固废处理业务布局
 - 4、企业固废处理业务最新发展动向追踪
 - 5、企业固废处理业务发展优劣势分析
- 8.2.9 维尔利环保科技集团股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 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
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 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

——展望篇——

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（指导类/支持类/限制类）
 - 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

响

- 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”建设发展前景预测
- 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”建设投资战略规划策略及建议**
 - 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”建设投资风险预警
 - 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”建设投资策略与建议
 - 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2024年中国“无废城市”建设标准体系建设（单位：项，%）
- 图表9：截至2024年中国“无废城市”建设行业现行国家标准汇总
- 图表10：截至2024年中国“无废城市”建设现行行业标准部分汇总
- 图表11：截至2024年中国“无废城市”建设现行地方标准部分汇总
- 图表12：截至2024年中国“无废城市”建设现行企业标准部分汇总
- 图表13：截至2024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《2019-2024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
- 图表31: 固废领域减排路径概念图
- 图表32: 中国“无废城市”建设经济效益情况(单位: 万亿元, %)
- 图表33: 中国“无废城市”建设市场主体类型构成
- 图表34: 2017-2024年中国“无废城市”建设市场主体数量(单位: 个)
- 图表35: 截至2024年中国“无废城市”建设注册企业经营状态分布(单位: 个, %)
- 图表36: 截至2024年中国“无废城市”建设企业注册资本分布(单位: 个)
- 图表37: 截至2024年中国“无废城市”建设企业类型分布(单位: 个)
- 图表38: 中国“无废城市”首批试点建设推进历程
- 图表39: “十四五”时期“无废城市”建设名单
- 图表40: “十四五”时期“无废城市”建设名单
- 图表41: 《“无废城市”建设先进适用技术》(第一批)部分内容
- 图表42: 《“无废城市”建设先进适用技术》(第一批)占比情况(单位: 个, %)
- 图表43: 《“无废城市”建设先进适用技术》(第二批)部分内容
- 图表44: 《“无废城市”建设先进适用技术》(第二批)占比情况(单位: 个, %)
- 图表45: 《“无废城市”建设先进适用技术》(第三批)部分内容
- 图表46: 《“无废城市”建设先进适用技术》(第三批)占比情况(单位: 个, %)
- 图表47: 2024年中国固废产生来源(单位: %)
- 图表48: 中国“无废城市”技术路线图
- 图表49: “无废城市”建设指标具体情况
- 图表50: “无废城市”建设指标部分内容
- 图表51: 中国“无废城市”建设典型亮点模式
- 图表52: 中国“无废城市”四大体系建设情况(单位: 项, %)
- 图表53: 中国首批“无废城市”试点建设典型经验模式
- 图表54: 截至2024年中国“无废城市”建设招投标信息部分汇总(单位: 万元)
- 图表55: 2018-2024年中国“无废城市”建设招投标中标公告数量情况(单位: 个)
- 图表56: 2018-2024年中国“无废城市”建设中标金额分布(单位: 件)
- 图表57: 2018-2024年中国“无废城市”建设招标主体情况(单位: 件, %)
- 图表58: 2020-2024年中国“无废城市”建设规模情况(单位: 亿元)
- 图表59: 全球“无废城市”建设目标
- 图表60: 缺乏有效的经济手段和市场化措施具体表现
- 图表61: 中国各地区一般工业固体废物产生量(单位: 万吨)
- 图表62: 中国各地区危险废物产生量情况(单位: 万吨)
- 图表63: 中国各地区城市生活垃圾清运量(单位: 万吨)
- 图表64: 2024年中国各地区一般工业固体废物综合利用量情况(单位: 万吨)
- 图表65: 2024年中国各地区一般工业固体废物处置量情况(单位: 万吨)
- 图表66: 2024年中国各地区危险废物利用处置情况(单位: 万吨)
- 图表67: 2024年中国各地区生活垃圾无害化处理情况(单位: 万吨)
- 图表68: 截至2024年中国“无废城市”建设31省市发展格局
- 图表69: 铜陵市试点前固体废物管理存在的问题
- 图表70: 铜陵市四大体系建设完成情况(单位: 项)
- 图表71: 铜陵市农业领域试点任务完成情况
- 图表72: 铜陵市危险废物领域试点任务完成情况
- 图表73: 铜陵市“无废城市”建设主要做法
- 图表74: 铜陵市获得的具体成效

- 图表75: 秸秆产业化利用收储运一体化模式主要做法
图表76: 光泽县四大体系建设完成情况 (单位: 项)
图表77: 光泽县“无废城市”建设主要做法
图表78: 光泽县获得的具体成效
图表79: 光泽县“无废农村”建设模式
图表80: 北京经济技术开发区四大体系建设完成情况 (单位: 项)
图表81: 北京经济技术开发区“无废城市”建设主要做法
图表82: 北京经济技术开发区“无废城市”建设具体成效
图表83: 服务工业固废全生命周期的数字管理模式
图表84: 生态城“无废城市”指标总体完成情况分析
图表85: 生态城“无废城市”任务完成情况
图表86: 生态城“无废城市”建设主要做法
图表87: 突出绿色建筑应用的城市开发和建设模式主要做法
图表88: 深圳市四大体系建设情况
图表89: 深圳市“无废城市”试点期间主要做法
图表90: 深圳市“无废城市”建设工作成效
图表91: 固体废物综合治理新模式具体情况
图表92: “无废城市”建设产业链结构梳理
图表93: 2024年中国“无废城市”建设主要企业产业链生态图谱
图表94: 2024年中国“无废城市”建设项目主要企业成本投入情况 (单位: %)
图表95: 2024年中国“无废城市”建设项目成本投入情况 (单位: %)
图表96: “无废城市”建设PPP模式优势
图表97: 中国固体废物产生量 (单位: 亿吨, 万吨, 万台)
图表98: 2024年中国一般工业固废产生量来源分布 (单位: %)
图表99: 2024年中国危险废弃物产生量来源分布 (单位: %)
图表100: “无废城市”建设源头减量化实施路径
图表101: 绿色建筑行业相关内容
图表102: 绿色建筑所涵盖的目标
图表103: 绿色建筑的设计理念
图表104: 2019-2024年中国累计绿色建筑面积情况 (单位: 亿平方米, %)
图表105: 2024年中国城镇新建绿色建筑面积占比 (单位: %)
图表106: 2024年中国绿色建筑标识工程占比情况 (单位: 个, %)
图表107: 2024年中国重点城市绿色建筑高质量发展指数前十
图表108: 中国绿色建筑成本较高具体情况
图表109: 中国绿色建筑行业存在的产业链问题
图表110: 中国绿色建筑行业发展趋势 (单位: %, 亿平方米, 亿千瓦)
图表111: 2024年中国绿色工厂部分汇总
图表112: 2024年中国绿色工厂区域分布 (单位: 个, %)
图表113: 2024年中国绿色工业园区部分汇总
图表114: 2024年中国绿色工业园区区域分布 (单位: 个)
图表115: 中国绿色工业行业发展趋势 (单位: %, 万吨, 亿吨, 台)
图表116: 中国绿色农业特征
图表117: 中国绿色农业内涵
图表118: 2020-2024年中国绿色、有机和地理标志农产品数量情况 (单位: 万个)
图表119: 2018-2024年中国绿色、有机和地理标志农产品获证单位数量情况 (单位: 万个)
图表120: 2018-2024年中国绿色农产品产量及增长情况 (单位: 万吨, %)
略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！