2026-2031年中国固废处理行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：中国固废处理行业概述及发展背景
1.1 固废处理行业概述
1.1.1 固废处理概念界定
1、固废处理的定义
2、固废处理全过程分析
1.1.2 《国民经济行业分类与代码》中固废处理行业归属
1.2 固废处理行业专业术语说明
1.3 固废处理行业市场监管&标准体系
1.3.1 中国固废处理行业监管体系及机构职能
1、中国固废处理行业主管部门
2、中国固废处理行业自律组织
1.3.2 固废处理标准规范
1.4 本报告研究范围界定说明
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
——现状篇——
第2章：中国固废处理行业发展现状分析
2.1 固废处理产业链分析
2.1.1 固废处理产业链结构
2.1.2 固废处理产业链生态图谱
2.2 中国固体废物产生情况
2.3 中国固体废物处理情况
2.4 中国固废处理行业市场规模
2.5 中国固废处理行业关键核心技术
2.5.1 开发类关键技术
2.5.2 应用类关键技术
2.5.3 推广类关键技术
2.6 中国固废处理行业影响因素
2.5.1 行业发展的驱动因素
2.5.2 行业发展的制约因素
第3章：中国固废处理投融资及市场分析
3.1 固废处理工程建设市场分析
3.1.1 固废工程建设市场进入壁垒
3.1.2 固废工程建设市场化程度
3.1.3 固废治理工程项目投资额
3.1.4 固废工程承包企业竞争格局
1、企业竞争格局
2、区域竞争格局
3.1.5 固废工程建设市场前景分析
3.2 固废处理运营服务市场分析
3.2.1 固废处理行业项目运作模式分析
1、EPC（设计-采购-施工）模式
（1）EPC模式简介
（2）EPC模式特点
（3）EPC模式适用条件
2、BOT（建设-经营-转让）模式
（1）BOT简介
（2）BOT特点
（3）BOT融资结构

（4）BOT的优势分析
3、TOT（移交-经营-移交）模式
4、BT（建设-移交）模式
（1）概念
（2）特点
（3）具体应用
5、BOO（建设-拥有-经营）模式
6、PPP（公私合营）模式
7、DBO（设计-建设-运营）模式
3.2.2 固废处理运营服务竞争格局
1、企业竞争格局
2、区域竞争格局
3.2.3 固废处理运营服务市场前景分析
3.3 固废处理行业投融资现状分析
3.3.1 固废处理行业投资特性分析
3.3.2 固废处理行业投融资主体
1、政府投资主导型公司
2、专业投资运营公司
3、工程商投资主导型公司
3.3.3 固废处理行业投融资事件汇总
第4章：中国工业固废处理领域投资前景
4.1 工业固废处理市场发展现状分析
4.1.1 中国工业固废处理行业供需情况分析
1、中国工业固废产生量情况分析
（1）工业固废种类分析
（2）工业固废产生量规模
（3）工业固废产生量分布（行业）
2、中国工业固废处理量情况分析
（1）一般工业固废处理量规模
（2）工业固废处理量分布（行业）
4.1.2 中国大宗工业固废处理市场分析
1、大宗工业固废产生利用方式
2、大宗工业固废产生利用情况
3、大宗工业固废行业应用情况
4.1.3 中国大中城市工业固废处理市场分析
1、大中城市一般工业固废产生及处理量
2、大中城市工业危险废物产生及处理量
4.1.4 中国工业固废处理行业市场规模
4.2 中国工业固废处理行业区域竞争格局
4.2.1 工业固废产生量地区分布
4.2.2 工业固废利用量地区分布
4.2.3 工业固废处置量地区分布
4.3 工业固废综合利用市场分析
4.3.1 工业固废综合利用市场概述
4.3.2 工业固废综合利用市场现状
4.3.3 工业固废综合利用市场竞争格局
1、细分领域竞争现状分析
2、代表企业竞争情况分析
4.3.4 工业固废综合利用发展痛点
4.3.5 工业固废综合利用发展前景
4.4 中国工业固废处理行业发展前景预测
4.4.1 工业固废处理量预测
4.4.2 工业固废处理市场规模预测
第5章：中国建筑垃圾处理领域投资前景
5.1 建筑垃圾处理市场概述
5.1.1 建筑垃圾的分类
5.1.2 建筑垃圾处理产业链
5.1.3 建筑垃圾处理政策汇总
5.2 建筑垃圾处理市场发展现状分析

5.2.1 建筑垃圾产生情况分析
5.2.2 建筑垃圾处理情况分析
1、建筑垃圾处理量
2、建筑垃圾处理能力
5.2.3 建筑垃圾资源化利用情况分析
5.3 建筑垃圾处理市场竞争情况分析
5.3.1 建筑垃圾处理市场区域竞争格局
5.3.2 建筑垃圾处理市场企业竞争格局
5.3.3 建筑垃圾处理市场波特五力竞争模型分析
1、供应商议价能力分析
2、消费者议价能力
3、潜在进入者威胁
4、替代品威胁
5、现有竞争者竞争情况
6、竞争状态总结
5.4 建筑垃圾处理市场发展趋势及前景分析
5.4.1 建筑垃圾处理市场发展趋势
1、使用移动型建筑垃圾回收设备
2、垃圾回收行业整合，形成静脉产业园
3、智能化分拣提高生产率
4、资源化利用更成为主要处理方式
5.4.2 建筑垃圾处理市场发展前景
第6章：中国市政垃圾处理领域投资前景
6.1 生活垃圾处理市场分析
6.1.1 生活垃圾处理市场概述
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
6.1.2 生活垃圾处理市场发展现状
1、生活垃圾清运量分析
2、生活垃圾处理能力
3、生活垃圾处理细分市场
（1）生活垃圾处理方式
（2）生活垃圾处理细分市场
6.1.3 生活垃圾处理设施建设情况
1、生活垃圾处理场（厂）数量
2、生活垃圾卫生填埋厂
3、生活垃圾焚烧厂
6.1.4 生活垃圾处理市场竞争格局分析
1、企业竞争情况
2、区域竞争情况
6.1.5 生活垃圾市场目前存在的问题
6.1.6 生活垃圾处理市场发展前景分析
6.2 厨余垃圾处理市场分析
6.2.1 厨余垃圾的定义及分类
1、厨余垃圾定义和构成分析
2、厨余垃圾分类
6.2.2 厨余垃圾处理相关政策法规
6.2.3 厨余垃圾处理技术分析
1、厨余垃圾处理定义
2、厨余垃圾处理技术线路分析
（1）非生物处理技术
（2）生物处理技术
6.2.4 厨余垃圾处理市场现状分析
1、厨余垃圾处理厂分布情况
2、厨余垃圾处理厂规模分布
3、厨余垃圾处理厂处理工艺分布
4、厨余垃圾处理厂区域分布
（1）各省份厨余垃圾处理厂分布情况
（2）地理区域厨余垃圾处理厂分布情况

（3）各省份厨余垃圾处理厂设计处理能力
5、厨余垃圾处理运营模式分析
6.2.5 厨余垃圾处理市场发展前景分析
6.3 电子废弃物处理市场分析
6.3.1 电子废弃物处理行业相关政策
6.3.2 电子废弃物处理技术路线
1、电子废弃物处理处置工艺流程
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
6.3.3 电子废弃物产生量分析
6.3.4 电子废弃物处理能力分析
（1）电子废弃物规范拆解数量
（2）电子废弃物处理企业处理能力
（3）电子废弃产品处理能力
6.3.5 电子废弃物处理前景分析
6.4 市政污泥处理市场分析
6.4.1 市政污泥处理发展政策与规划分析
6.4.2 市政污泥处理设施建设现状
1、市政污泥处理固定资产投资额
2、污水处理厂建设情况
6.4.3 市政污泥处理市场现状分析
1、市政污泥产生处置量分析
2、市政污泥处置率
3、市政污泥处理市场规模测算
6.4.4 市政污泥处理市场竞争格局
6.4.5 市政污泥处理市场发展前景分析
第7章：中国危险固废处理领域投资前景
7.1 危险固废处理市场现状分析
7.1.1 危险废弃物处理相关概述
1、危险废弃物主要分类
2、危险废弃物处理产业链分析
7.1.2 危废处理行业运营模式分析
1、政府投资、企业承包经营模式
2、政府与企业采用BOT建设模式
3、政府与企业采用PPP建设模式的合资合作
7.1.3 危险废弃物产生量分析
1、危险废弃物产生量
2、危险废弃物产生区域分布
7.1.4 危险废弃物利用处置量分析
1、中国危废综合利用处置量规模
2、中国危废利用处置量区域分布
7.1.5 危险废弃物处理市场规模分析
7.2 危废处理行业市场竞争及壁垒
7.2.1 危废处理行业市场竞争格局
7.2.2 危废处理行业市场壁垒分析
1、危废处理行业资质壁垒分析
2、危废处理行业资金壁垒分析
3、危废处理行业技术壁垒分析
4、危废处理行业人才壁垒分析
7.3 危废处理市场投资前景分析
7.3.1 中国危废处理行业发展方向分析
1、深度资源化成为技术的发展方向
2、综合环境服务成为业务模式发展方向
3、跨区无害化成为区域结构发展方向
4、行业集中度提高成为竞争格局发展方向
7.3.2 中国危废处理行业投资前景分析

7.4 危险固废细分市场投资前景
7.4.1 中国医疗危废处理市场投资前景分析
1、中国医疗危废处理市场技术路线
（1）国外医疗废弃物处理技术
（2）国内医疗废弃物处理技术
2、中国医疗危废处理市场发展现状
（1）医疗废弃物产生量测算
（2）医疗废弃物市场规模测算
3、中国医疗危废处理市场发展前景
7.4.2 中国核废料处理市场的投资前景分析
1、核废料处理的定义及分类
2、中国核电市场规模及建设现状
3、中国核废料处理市场现状分析
4、中国核废料处理市场发展前景
第8章：中国固废处理行业重点企业分析
8.1 中国固废处理行业布局梳理及对比
8.2 中国固废处理行业重点企业案例分析
8.2.1 中国光大环境（集团）有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业经营情况
3、企业业务架构/营收结构
（1）分业务
（2）分区域
4、企业固废处理业务布局
5、企业固废处理业务最新发展动向追踪
6、企业固废处理业务发展优劣势分析
8.2.2 粤丰环保电力有限公司
1、企业基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构
2、企业经营情况
3、企业业务架构/营收结构
4、企业固废处理业务布局
5、企业固废处理业务最新发展动向追踪
6、企业固废处理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）基本信息
（2）股权结构
2、企业经营情况
3、企业业务架构/营收结构
（1）分业务
（2）分区域
4、企业固废处理业务布局
5、企业固废处理业务最新发展动向追踪
6、企业固废处理业务发展优劣势分析
8.2.4 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
（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
8.2.5 浙江富春江环保热电股份有限公司
1、企业基本信息

（1）基本信息
（2）股权结构
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 浙江伟明环保股份有限公司
1、企业基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构
2、企业经营情况
3、企业业务架构/营收结构
4、企业固废处理业务布局
5、企业固废处理业务最新发展动向追踪
6、企业固废处理业务发展优劣势分析
8.2.7 启迪环境科技发展股份有限公司
1、企业基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构
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
8.2.8 东江环保股份有限公司
1、企业基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构
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
（1）工业固废处理
（2）市政固废处理
4、企业固废处理设备业务最新发展动向追踪
5、企业固废处理设备业务发展优劣势分析
8.2.9 无锡华光环保能源集团股份有限公司
1、企业基本信息
（1）基本信息
（2）股权结构
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、企业固废处理设备业务最新发展动向追踪
5、企业固废处理设备业务发展优劣势分析
8.2.10 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
（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
——展望篇——
第9章：中国固废处理行业发展环境洞察&SWOT分析

9.1 中国固废处理行业经济（Economy）环境分析
9.1.1 中国宏观经济发展现状
1、中国GDP增长情况
2、中国三次产业结构
3、中国工业经济增长情况
4、中国制造业PMI指数走势分析
9.1.2 中国宏观经济发展展望
9.1.3 中国固废处理行业发展与宏观经济相关性分析
9.2 中国固废处理行业社会（Society）环境分析
9.2.1 中国固废处理行业社会环境分析
1、中国人口规模及增速
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、中国居民人均可支配收入
4、中国居民消费水平分析
9.2.2 社会环境对固废处理行业发展的影响总结
9.3 中国固废处理行业SWOT分析
第10章：中国固废处理行业市场前景及发展趋势分析
10.1 中国固废处理行业发展潜力评估
10.2 中国固废处理行业发展前景预测
10.3 中国固废处理行业发展趋势预判
10.3.1 中国固废处理行业信息化建设
10.3.2 中国固废处理行业技术创新趋势
10.3.3 中国固废处理行业建设运营趋势
1、经营理念发展趋势
2、商业模式发展趋势
第11章：中国固废处理行业投资战略规划策略及建议
11.1 中国固废处理行业投资壁垒及风险分析
11.1.1 中国固废处理行业进入壁垒分析
1、企业资质壁垒分析
2、企业资金壁垒分析
3、技术人才壁垒分析
4、从业经验壁垒分析
11.1.2 固废处理行业退出壁垒分析
1、资金退出壁垒
2、解雇费用壁垒
11.1.3 固废处理行业投资风险分析
1、企业现金流风险
2、合规与监管风险
3、政策补贴风险
11.2 中国固废处理行业投资风险预警
11.3 中国固废处理行业投资机会分析
11.3.1 产业链薄弱环节投资机会
11.3.2 重点区域市场投资机会
11.3.3 细分领域投资机会
1、工业固废处理领域投资建议
2、建筑垃圾处理领域投资机遇
3、市政垃圾处理领域投资建议
4、危险固废处理领域投资建议
11.4 中国固废处理行业投资价值评估
11.5 固废处理行业投资策略与建议分析
11.5.1 不同经营规模企业竞争策略
11.5.2 不同商业模式企业竞争策略

图表目录

图表1：固废处理全过程分析图
图表2：《国民经济行业分类与代码》中固废处理行业归属
图表3：固废处理专业术语说明
图表4：中国固废处理行业监管体系
图表5：中国固废处理行业主管部门
图表6：中国固废处理行业自律组织
图表7：截至2025年中国固废处理行业标准体系建设（单位：项）
图表8：截至2025年中国固废处理标准汇总
图表9：本报告研究范围界定
图表10：本报告权威数据资料来源汇总
图表11：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表12：固废处理行业产业链结构图
图表13：固废处理行业产业链生态图谱
图表14：2017-2025年中国固废产生量（单位：亿吨，万吨）
图表15：2021-2025年中国固废处理量（单位：万吨，亿吨，%）
图表16：2020-2025年中国固废处置与资源化行业营业收入（单位：亿元）
图表17：固废处理行业开发类关键技术目录
图表18：固废处理行业应用类关键技术目录
图表19：固废处理行业推广类关键技术目录
图表20：固废处理行业发展的驱动因素
图表21：固废处理行业发展的制约因素
图表22：固废工程建设市场进入壁垒
图表23：2022-2025年中国老工业污染源固体废物治理项目完成投资额（单位：亿元）
图表24：2025年度中国固废十大影响力企业
图表25：中国固废行业十大影响力企业业务能力概况
图表26：2025年中国各地区环境污染治理投资（单位：亿元）
图表27：我国固废处理行业项目运作模式及代表性企业
图表28：EPC项目模式特点
图表29：EPC模式适用条件
图表30：BOT模式融资结构示意图
图表31：BOT优势分析
图表32：TOT模式比较优势
图表33：固体废物处理处置设施运营服务能力认证条件
图表34：中环协固体废物处理处置设施运营服务能力认证企业名单
图表35：中环协固体废物处理处置设施运营服务能力认证企业区域分布（单位，家，%）
图表36：重点省市固体废物处理定价标准
图表37：固废处理行业投资特性分析
图表38：中国固废处理行业不同投资主体特点分析
图表39：政府主导投资运营公司分析
图表40：专业投资运营公司分析
图表41：工程商投资主导运营公司分析
图表42：截至2025年中国固废处理行业投融资事件
图表43：《固体废物分类与代码目录》工业固体废物分类
图表44：2013-2025年中国一般工业固体废物产生量及增长情况（单位：亿吨，%）
图表45：2025年中国一般工业固体废物产生量行业分布（单位：%）
图表46：2013-2025年中国一般工业固体废物综合利用量及处置量（单位：亿吨）
图表47：2025年主要行业一般工业固体废物综合利用和处置情况（单位：亿吨）
图表48：大宗工业固体废物综合利用方式分析
图表49：2025年国内大宗工业固体废物综合利用量和综合利用率（单位：%）
图表50：2025年我国固废在各建材子行业利用比例（单位：%）
图表51：中国大中城市一般工业固废产生量及增长情况（单位：亿吨，万吨）
图表52：中国大中城市工业危险废物产生及处理量（单位：万吨）
图表53：2021-2025年中国一般工业固体废物处理行业市场规模测算（单位：亿元，%）
图表54：2021-2025年中国一般工业固体废物处理行业营业收入（单位：亿元）
图表55：2025年中国一般工业固体废物产生量省份分布情况（单位：亿吨）

图表56：2025年中国一般工业固体废物综合利用量省份分布情况（单位：亿吨）
图表57：2025年中国一般工业固体废物处置量省份分布情况（单位：亿吨）
图表58：工业固废综合利用途径
图表59：2017-2025年中国一般工业固废综合利用量（单位：亿吨）
图表60：我国工业固废回收利用细分市场现状
图表61：工业固废综合利用相关上市公司情况
图表62：中国工业固废回收利用存在的问题
图表63：中国工业固废回收利用行业发展驱动因素
图表64：2026-2031年中国工业固体废物处理量预测（单位：亿吨）
图表65：2026-2031年中国工业固体废物处理行业营业收入规模预测（单位：亿元）
图表66：《固体废物分类与代码目录》建筑垃圾的分类
图表67：建筑垃圾处理产业链
图表68：截至2025年建筑垃圾处理重点政策汇总
图表69：2017-2025年我国建筑垃圾产生量（单位：亿吨）
图表70：2017-2025年中国建筑垃圾处理量（单位：亿吨）
图表71：中国建筑垃圾处理能力（单位：亿吨）
图表72：2025年中国建筑垃圾资源化利用率（单位：%）
图表73：全国建筑垃圾治理试点城市（区）名单
图表74：中国建筑垃圾治理试点城市分布（单位：座）
图表75：中国建筑垃圾处理市场竞争格局
图表76：建筑垃圾处理市场主要参与者
图表77：中国建筑垃圾处理竞争状态总结
图表78：智能化垃圾分拣机器人工作流程及机器功能
图表79：中国建筑垃圾处理市场发展驱动因素
图表80：2026-2031年中国建筑垃圾资源化利用率目标规划（单位：%）
图表81：我国生活垃圾处理产业链情况
图表82：截至2025年中国生活垃圾处理行业相关收费制度
图表83：2012-2025年全国生活垃圾清运量（单位：万吨）
图表84：2016-2025年全国城市生活垃圾无害化处理能力（单位：万吨/日）
图表85：不同垃圾处理方式比较（单位：元/吨，万元/吨）
图表86：2015-2025年生活垃圾处理方式占比变化情况（单位：%）
图表87：2022-2025年全国生活垃圾处理场（厂）数量（单位：家）
图表88：2015-2025年中国生活垃无害化处理卫生填埋厂（场）数（单位：座）
图表89：2015-2025年中国生活垃无害化处理焚烧厂（场）数（单位：座）
图表90：全国代表性垃圾处理企业评级情况
图表91：2025年中国部分省份生活垃圾无害化处理能力（单位：万吨/日）
图表92：我国生活垃圾处理市场目前存在的问题
图表93：我国生活垃圾处理目标量化分析
图表94：厨余垃圾处理的构成简析
图表95：厨余垃圾物质成分（按垃圾绝干物重量）（单位：%）
图表96：中国厨余垃圾分类定义分析
图表97：截至2025年餐厨垃圾处理行业相关的国家政策
图表98：中国厨余垃圾处理技术分析
图表99：中国厨余垃圾生物处理技术分析
图表100：微生物资源循环技术工艺流程图
图表101：截至2025年全国厨余垃圾处理厂在运数量（单位：家，%）
图表102：截至2025年全国厨余垃圾处理厂规模分布情况（单位：家，%）
图表103：截至2025年全国厨余垃圾处理厂处理工艺比例图（单位：%）
图表104：截至2025年全国各省市厨余垃圾处理厂数量分级设色图（单位：家）
图表105：截至2025年中国七大地理区域厨余垃圾处理厂分布数量（单位：家）
图表106：截至2025年全国各省市厨余垃圾处理厂设计处理能力（单位：吨/日）
图表107：餐厨垃圾处理运营模式
图表108：厨余垃圾相关发展规划分析
图表109：截至2025年中国废弃电器电子产品回收处理行业发展相关政策及规划汇总
图表110：中国电子废弃物处理处置的工艺流程图
图表111：火法冶金技术优缺点分析
图表112：火法冶金技术工艺流程
图表113：湿法冶金技术优缺点分析
图表114：湿法冶金技术工艺流程

图表115：机械处理回收技术预处理
图表116：机械处理回收技术分选
图表117：机械处理法技术工艺流程
图表118：湿法破碎-水利摇床分离技术
图表119：2023-2025年中国电器电子产品理论报废量情况（单位：万台，万吨）
图表120：2018-2025年全国废弃电器电子产品规范拆解数量情况（单位：万台/套）
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！