

2018-2024年中国固废处置处理产业市场竞争现状 调查与未来发展前景预测报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2024年中国固废处置处理产业市场竞争现状调查与未来发展前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/anfang/312057312057.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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。

二、报告目录及图表目录

1、固体废物的概念

我国于2004年十届全国人大常委会第十三次会议修订通过，并与2005年4月1日实施的《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》对固体废物进行了明确的规定：固体废物是指在生产、生活和其他活动中产生的丧失原有利用价值但被抛弃或者放弃的固态、半固态和置于容器中的气态的物品、物质以及法律、行政法规规定纳入固体废物管理的物品、物质。该法把固体废物分为三类，分别是：生活垃圾，是指在日常生活中或者为日常生活提供服务的活动中产生的固体废物以及法律、行政法规规定视为生活垃圾的固体废物；危险废物，是指列入国家危险废物名录或者根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法认定的具有危险特性的固体废物；工业固体废物，是指在工业生产活动中产生的固体废物。

2、固体废物污染对环境的危害

（1）侵占土地、污染土壤

固体废物不加利用，需占地堆放。我国许多城市利用市郊设置垃圾堆放场，侵占大量农田。固体废物及其渗滤液中所含的有害物质会改变土壤的性质和土壤的结构，并对土壤卫生的活动产生影响。这些有害成分的存在，还会在植物有机体内积蓄，通过食物链危及人体健康。

（2）污染水体

直接将固体废物倾倒入河流、湖泊或海洋，将后者当成处置固体废物的场所之一，是有违国际公约的。固体废物置于水体，将使水质直接受到污染，严重危害水生生物的生存条件，并影响水资源的充分利用，除此之外，固体废物还将缩减江河湖面的有效面积，使其排洪和灌溉能力有所降低，有些排污口处形成的灰滩已延伸到航道中心，影响正常的航运。此外，在陆地堆积或简单填埋的固体废物，经过雨水的浸渍和废物本身的分解，将会产生含有害化学物质的渗滤液，对附近地区的地表及地下水系造成污染。

（3）污染大气

固体废物中的细微颗粒等可随风飞扬，从而对大气环境造成污染。以细粒状存在的固体废物和垃圾，在大风吹动时会随风飘逸，扩散到其他地方，一些有机固体废物和垃圾，在

适宜的湿度和温度下被微生物分解，还能释放出有害气体、产生毒气或者恶臭，造成地区性空气污染。另外，废物填埋时所逸出的沼气、焚烧处理时所排出的二氧化硫、盐酸、粉尘等也会造成严重的大气污染。

（4）影响环境卫生和景观

我国生活垃圾、粪便的清运能力不高，无害化处理率低，很大一部分垃圾堆存在于城市的一些死角，严重影响环境卫生，对市容和景观产生“视觉污染”，给人们的视觉带来不良刺激，这不仅直接破坏了城市、风景区等的整体美观，而且损害了我们国家和国民的形象。

3、固体废物处理技术水平、特点及其发展现状

目前对固体废物的处理方法有许多种，其中最常见的有三种，分别是卫生填埋、焚烧和堆肥。卫生填埋的应用最广，所占收运量的比例也最高，可达81.8%；焚烧则通常限定在沿海地区，占收运量比例的14.5%；堆肥的效果很好，但只有个别地区选择性地使用，局限性较大，在收运量的比例中也只占3.7%。

（1）卫生填埋技术

卫生填埋是有别于传统填埋的一种填埋处理技术，除需要针对填埋地点进行谨慎合理的选址外，填埋地还需要施加防渗漏处理并掩盖压实，以杜绝对地下水和大气的水二次污染。卫生填埋主要可以分为厌氧填埋、半好氧填埋、好氧填埋三种。厌氧填埋所使用的填埋场构造最为简单，而且不需要太高的建设成本，填埋后产生的沼气更可以回收用于资源的再利用，因此应用非常广泛。好氧填埋与半好氧填埋则对场地的要求较高，成本也较高，但胜在分解有机物的速度极快，大幅缩短了垃圾的稳定化周期，对渗出液水质也有良性影响。

（2）焚烧技术

焚烧技术属于热化学处理技术的一种，可以实现热能资源的回收再利用。该技术具有多项优点，比如减容效果好、基本完全无害、大规模的废热回收可以用于发电、占地面积小、对环境影响甚微等，因此普及速度非常之快，应用范围也非常之广，尤其是土地资源有限，不适合使用卫生填埋技术的沿海地区，焚烧技术可以说适应性非常之高。

（3）堆肥技术

堆肥技术是一种生物处理技术，其关键点在于大量存在于自然界的微生物。

只要进行一定的有效控制，微生物会令固体废物中的有机物降解，生成稳定、高肥效的腐殖质。这种技术可以依微生物不同的生长环境进行分类，分成好氧和厌氧两种堆肥方式。其中好氧堆肥具有较高的堆肥体温度，只要依照一定的比例把有机物料和填充料混合在一起即可，一旦条件适宜，微生物就会迅速繁殖，令有机质发生降解，高温会将混合物中的杂草种子和病菌杀灭，令生成的废弃物趋于稳定。厌氧堆肥则需要无氧环境作为前提条件，由厌氧型的微生物对有机物进行分解和转化。相比好氧堆肥，厌氧堆肥的缺点较多，不但分解速度慢、分解效率差，而且还会产生刺鼻的恶臭，工艺条件也更复杂一点，不过好处在于可以产生好氧堆肥无法产生的甲烷，作为清洁能源使用。

4、国外固体废物处理处置产业发展现状

欧美等发达国家固体废物处理领域制度建设始于70年代。上世纪五十到七十年代，伴随着欧美日等西方发达国家经济的迅速发展，大量的城市垃圾和工业废弃物随之产生，造成了对环境的严重污染以及资源的日趋稀缺，石油危机以后，各国政府为了积极鼓励和引导对固体废物的回收与资源利用，相继颁布了引导和规范固体废物处理行业法律法规，在政策和法律层面上对固体废物处理给予保障，固体废物处理行业是一个法律法规和政策引导型行业，美国、欧盟、日本在上世纪70年代既开始固体废物处理行业方面的制度建设，相继推出相关法律法规，从而带来固体废物处理行业的蓬勃发展。

(1) 固废处理是美国环保产业的核心

固废处理产业是美国环保产业核心之一。截止2010年，美国环保产业年产值达到3163亿美元，直接创造16.57万个就业机会，其中废水处理工程与水资源、固体废物与危废管理占比分别为28%、20%，是美国环保领域中最重要两个子行业。美国固体废物处理产业，包括生活垃圾和有害废弃物处理，仅2009年受金融危机影响出现衰退外，均处于增长态势。

美国城市固体废物产生量在2007年达到峰值25.5亿吨，2008年开始下降。从处理方式来看，资源回收利用的比例逐年提高，从1980年的9.56%提高到2009年的33.74%，而填埋方式处理比例则明显下降。由此可见，随着美国环保投入的不断增长，城市固体废物产生量已趋于减少，同时，处理方式逐渐优化。

图：美国城市固体废物产生量（单位:百万吨）图：美国城市固体废物处理方式的变化（单

位:百万吨)

(2) 高循环利用率是日本固废处理产业发达的重要表现

日本政府对资源与环境非常重视，城市固体废物处理行业属于资源与环境产业的重要组成部分，近年来在日本得到快速发展，废物循环利用比例逐年提高。

高循环使用是日本固废处理产业发达的重要表现，2008年日本城市固体废物循环利用率已达到60%以上。由于日本在固体废物处理方面拥有完善的法规体系、技术工艺先进、管理严格，使得日本在城市固体废物处理领域处于世界领先水平。

(3) 欧盟固废处理方式呈现多样化趋势

欧盟是世界上一体化程度最高的经济区域，其协调一致性的行为在城市固体废物处理产业得到了充分体现。在欧盟统一指导与各成员国积极努力下，欧盟各成员国城市固体废物处理不断提高，从1995-2009年十五年间，欧盟城市固废填埋量从1.41亿吨下降到9600万吨，填埋比例下降了32%，而焚烧、堆肥和回收利用率则不断提高。

观研天下 (Insight&InfoConsultingLtd) 发布的《2018-2024年中国固废处置处理产业市场竞争现状调查与未来发展前景预测报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

第一部分固体废弃物处理行业概况分析

第一章固体废弃物处理行业发展概述

第一节固体废弃物处理的概念

一、固体废弃物的处理的定义

二、固体废弃物处理的定义

第二节固体废弃物处理的分类

- 一、生活垃圾收运
- 二、生活垃圾分选技术和装备
- 三、生活垃圾的填埋技术和装备
- 四、生活垃圾堆肥处理技术和装备
- 五、生活垃圾焚烧技术和装备
- 六、固体废物综合利用技术和装备

第二章全球固体废弃物处理行业分析

第一节世界固体废弃物处理行业发展分析

- 一、目前固废管理的方法探析
- 二、欧盟固体废弃物管理方式分析
- 三、主要国家MSW的管理方式

第二节全球固体废弃物处理市场分析

- 一、荷兰城市固体废物管理处理分析
- 二、美国固体废物处理设备市场分析
- 三、日本城市固体废物管理与处理分析分析
- 四、德国城市生活垃圾管理政策分析
- 五、丹麦城市固体废物管理与处理分析分析

第三章固体废弃物处理行业环境分析

第一节2016-2017年社会发展环境分析

- 一、GDP分析
- 二、居民消费价格指数分析
- 三、收入情况分析
- 四、社会消费品零售额分析
- 五、城镇固定资产投资分析
- 六、利率和汇率的变化情况
- 七、未来经济发展趋势与预测

第二节2016-2017年行业政策法规环境分析

- 一、产业政策分析
- 二、《城市生活垃圾管理办法》解读
- 三、国家鼓励环保产业发展的领域
- 四、推进固废处理的情况

五、宏观经济对产业的影响情况

六、环保设备和废物利用国家标准解读

第四章我国环保设备行业发展分析

第一节我国固废产业发展形势

一、环保产业的“十二五”规划

二、新形势下环保设备企业战略分析

三、促进环保设备行业发展的

第二节我国环保设备行业发展分析

一、2016-2017年我国环保设备产量分析

二、中国环保设备行业市场现状及需求

三、环保设备发展态势

第三节装备制造行业振兴规划

一、装备制造行业振兴规划概述

二、装备制造行业振兴规划细则

三、装备制造振兴规划对环保设备的影响

第二部分固体废弃物处理行业发展情况分析

第五章我国固体废弃物处理行业发展分析

第一节我国固体废弃物处理行业发展概况

一、固体废弃物处理行业发展特点

二、固废处理行业发展存在的问题

三、促进固废处理行业发展的对策

第二节中国固体废弃物处理行业发展状况

一、城市生活垃圾处理设备市场分析

二、2017年固废设备市场发展现状

第三节自装卸式垃圾车市场需求与技术发展态势

一、城市自装卸式垃圾运输车市场发展概况

二、城市自装卸式垃圾运输车政策要求情况

三、城市自装卸式垃圾运输车国家规划情况

四、城市自装卸式垃圾运输车产品技术特点

第六章我国固体废弃物处理市场发展分析

第一节我国固废处理产业化发展分析

一、产业政策分析

二、构建产业化经营框架情况

第二节固废处理处置技术的发展及产业化方向

一、固废处理处置技术设备的产业化基础

二、固废处理处置技术设备的产业化方向

三、固废处理处置产业化的政策建议

第三节城市生活垃圾处理设备产业分析

一、国外发展状况

二、国内发展现状

三、市场需求

四、竞争状况

第四节医疗废物处置技术现状和发展规划

一、医疗废物处置发展现状

二、医疗废物处置技术发展进展

三、医疗废物处置发展的制约因素

四、医疗废物处置发展展望

五、医疗废物处置市场预测

六、医疗废物处置发展的重点领域和关键技术

七、医疗废物处置措施建议

第七章固体废弃物处理产业发展分析

第一节城市固体废物管理措施的发展分析

一、环境卫生治理决策的综合性

二、环境卫生治理方式的综合性

三、环境卫生执法监察的综合性

第二节我国城市固体生活垃圾处理的建议

一、我国城市固体垃圾发展存在的问题

二、我国城市固体垃圾发展建议

第三节2016-2017年中国固体废弃物处理进出口数据分析

一、进口数量分析

二、进口金额分析

三、出口数量分析

四、出口金额分析

五、进口国家及地区分析

六、出口国家及地区分析

第八章2016-2017年固体废弃物处理产业运行形势分析

第一节2016-2017年中国固废处理概况

- 一、全球加紧开发塑料固废处理技术
- 二、工业固体废物产生及处理情况
- 三、我国固体废物环保情况分析
- 四、未来我国工业固体废物综合利用情况

第二节2016-2017年中国废旧电子产品污染处理分析

- 一、废旧电器电子产品回收利用分析
- 二、废旧电子产品污染及回收利用现状
- 三、电子废弃物回收利用与资源化策略
- 四、废旧电子材料回收利用发展展望

第三节2016-2017年中国垃圾焚烧处理分析

- 一、垃圾焚烧炉的类型和特点
- 二、垃圾焚烧技术的比较剖析
- 三、回转窑废弃物焚烧处理技术

第三部分固体废弃物处理行业竞争格局

第九章固体废弃物处理行业竞争格局分析

第一节行业竞争格局分析

- 一、我国固体废弃物处理市场分析
- 二、市场集中度变化
- 三、区域竞争格局

第二节行业竞争现状分析

- 一、主要企业市场发展分析
- 二、“十二五”固废处理企业定位情况
- 三、外资企业进入中国情况

第十章固体废弃物处理企业竞争策略分析

第一节领先者市场竞争策略

- 一、维护高质量形象
- 二、扩大市场需求总量
- 三、保护市场份额
- 四、扩大市场份额

第二节挑战者市场竞争策略

- 一、正面进攻

二、侧翼攻击

三、包围进攻

四、迂回攻击

五、游击战

第三节追随者的市场竞争策略

一、紧密追随策略

二、距离追随策略

三、选择追随策略

第四节补缺者的市场竞争策略

一、市场补缺者的特征

二、市场补缺者的策略

第十一章主要固体废弃物处理企业竞争分析

第一节无锡华光锅炉股份有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第二节桑德环境资源股份有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第三节上海城投控股股份有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第四节华电能源股份有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第五节南海发展股份有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第六节广州发展实业控股集团股份有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第七节新疆城建(集团)股份有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第八节重庆九龙电力股份有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第九节成都市兴蓉投资股份有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第十节山东胜利股份有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第四部分固体废弃物处理行业投资前景研究分析

第十二章固废处理产品与技术发展情况与方向

第一节固体废弃物处理发展趋势分析

一、新型垃圾处理设备趋势预测分析

二、我国固体废弃物处理情况分析

三、我国固体废弃物处理投资预测

第二节我国固体废弃物处理技术趋势分析

- 一、2016-2017年我国固体废弃物处理发展情况
- 二、我国固体废弃物处理技术发展方向
- 三、未来环保设备进口需求的主要领域

第十三章固体废弃物处理行业投资机会与风险

第一节中国环境投资的市场化运作

- 一、环境投资市场化运作的必要与可能
- 二、环境投资市场化运作的主要障碍
- 三、环境投资市场化运作的投资主体
- 四、我国环境污染治理投资情况

第二节固体废弃物处理行业投资情况分析

- 一、垃圾处理市场投资机会分析
- 二、固体废弃物处理行业前景调研分析
- 三、固体废弃物处理投资情况分析
- 四、2018-2024年固废设备行业投资预测

第十四章固体废弃物处理行业投资规划建议研究

第一节固体废弃物处理行业发展战略研究

- 一、技术开发战略
- 二、产业战略规划
- 三、业务组合战略
- 四、营销战略规划
- 五、区域战略规划
- 六、信息化战略规划

第二节我国固体废弃物处理投资策略

- 一、坚守核心主业
- 二、构建优质渠道
- 三、整合优质资源
- 四、提升经营能力
- 五、明确品牌形象
- 六、调整市场策略

第三节对我国固体废弃物处理品牌的战略思考

- 一、品牌的基本含义
- 二、品牌战略的重要性

- 三、品牌的特性和作用
- 四、品牌的价值战略
- 五、我国品牌竞争趋势
- 六、企业品牌发展战略
- 七、行业品牌竞争策略

第十五章2018-2024年中国固体废物处理产业趋势分析

第一节未来我国环保设备行业发展预测

- 一、未来环保检测设备行业现状分析
- 二、未来我国环保仪器设备行业现状分析
- 三、2018-2024年中国环保产业规模预测
- 四、2018-2024年中国环保产业投资价值分析
- 五、2018-2024年中国环保产业投资需求预测
- 六、未来节能环保设备的投资机会预测

第二节2018-2024年中国固体废物处理产业市场预测

- 一、固体废物处理产业市场供给预测分析
- 二、固体废物处理需求预测分析

第三节2018-2024年中国固体废物处理产业盈利分析

- 一、2018-2024年我国固体废物处理市场预测
- 二、2018-2024年我国固体废物处理企业盈利预测
- 三、2018-2024年固体废物处理企业盈利方向

图表目录：

- 图表：国内生产总值同比增长速度
- 图表：全国粮食产量及其增速
- 图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）
- 图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）
- 图表：进出口总额（亿美元）
- 图表：广义货币（M2）增长速度（%）
- 图表：居民消费价格同比上涨情况
- 图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）
- 图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）
- 图表：农村居民人均收入实际增长速度
- 图表：人口及其自然增长率变化情况
- 图表：2017年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）
- 图表：2017年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2018-2024年中国GDP增长预测

(GYWWJP)

图表详见正文

特别说明：观研天下所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/anfang/312057312057.html>