

2016-2022年中国生活垃圾处理行业市场运行态势 及投资战略研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2016-2022年中国生活垃圾处理行业市场运行态势及投资战略研究报告》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：<https://www.huaon.com/detail/285846.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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

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。对城市生活垃圾经分选回收再生利用物，如可再生塑料、金属、废纸、玻璃；对分选出的可燃物进行焚烧；分选的可腐有机垃圾用发酵处理，处理后的有机垃圾生产成有机肥料；无机垃圾可用于填埋，铺路或用于改土（细无机垃圾）。热解焚烧的数学模拟及热解焚烧、气化设备的放大效应；有机垃圾气化发电工艺研究与设备开发；热处理过程污染物的形成机理及控制方法；分选、堆肥、热解焚烧供热、气化发电、水气渣净化等技术集成、优化、控制研究。生活垃圾一般可分为四大类：可回收垃圾、厨房垃圾、有害垃圾和其它垃圾。常用的垃圾处理方法主要有综合利用、卫生填埋、焚烧和堆肥。

在城市化进程中，垃圾作为城市代谢的产物曾经是城市发展的负担，世界上许多城市均有过垃圾围城的局面。而如今，垃圾被认为是最具开发潜力的、永不枯竭的“城市矿藏”，是“放错地方的资源”。这既是对垃圾认识的深入和深化，也是城市发展的必然要求。

中国垃圾处理行业起步晚，但通过不断的发展，我国垃圾处理产业初具规模，垃圾处理市场容量有了显著增加，市场渗透率迅速提高，进入环卫行业的企业数量也在迅猛增加。我国的垃圾处理市场已经从导入期进入到成长期，并正向成熟期迈进。

随着环境问题逐渐被重视，节能、环保成为各国的发展主题，已经开始为垃圾处理提供产业发展的机会。全世界垃圾年均增长速度为8.42%，而中国垃圾增长率达到10%以上。全世界每年产生4.9亿吨垃圾，仅中国每年就产生近1.5亿吨城市垃圾。中国城市生活垃圾累积堆存量已达70亿吨。在如此巨大的垃圾压力下，有理由相信，垃圾处理产业会成为未来国内的明星产业。

我国的垃圾处理厂多为垃圾填埋场，大部分为国家财政支持，由政府拨付资金，垃圾处理厂每天的运营状况如何、垃圾处理吨数、资金使用状况等都会向上级直接领导机构汇报，基本上不需要自负盈亏，依靠财政拨款运作整个垃圾处理厂。生活垃圾处理的设备除开处理厂的硬件设施外主要有市容环卫专用车辆设备以及根据不同处理方式所需的不同设备。垃圾填埋设备主要有：自卸卡车、推土机、挖掘机、压实机、破袋机、洒水车等；堆肥处理运用的设备更专业，主要有计量设备、进料供料设备、预处理设备、发酵设备、后处理设备及其它辅助处理设备。

2011-2015年中国无害化处理厂数量统计

年份

无害化处理厂数（座）

2011

677

2012

701
2013
765
2014
818
2015
874

预计到2020年，中国生活垃圾清运量将达到2.15亿吨。可以看到中国的垃圾处理产业有着巨大的发展潜力，同时我们也面临着严峻的垃圾处理形势。城市生活垃圾的处置与管理是一个复杂的系统工作，要达到垃圾“减量化、资源化、无害化”的目标，需要通过完善立法，加强宣传教育，使每个公民意识到垃圾分类收集的好处，自觉成为保护环境、美化城市的一员，从而实现城市的可持续发展。

2016-2021年中国生活垃圾清运量预测

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。

报告目录：

第一部分 生活垃圾处理行业发展概况

第一章 2013-2015年生活垃圾处理行业概况

第一节 2013-2015年生活垃圾处理行业定义及分类

一、生活垃圾的定义

二、生活垃圾的分类

三、生活垃圾的危害

四、生活垃圾的构成特性

第二节 生活垃圾处理行业发展特性分析

一、行业准公共物品属性分析

二、行业区域垄断性分析

三、行业政策导向性分析

四、行业投资回报周期长

第三节 生活垃圾处理行业产业链分析

一、生活垃圾处理流程分析

二、生活垃圾清运商分析

三、生活垃圾处理设备商分析

四、生活垃圾处理工程商分析

五、生活垃圾处理运营商分析

第四节 2013-2015年中国垃圾处理行业现状分析

一、城市垃圾的相关概述

二、中国垃圾处理行业概况

三、地区垃圾处理产业化发展状况

四、垃圾处理减量化分析

五、城市垃圾资源化分析

六、垃圾处理无害化分析

第五节 2013-2015年中国垃圾行业发展中的问题及策略分析

一、城市垃圾处理存在的问题

二、影响垃圾处理产业化的因素分析

三、垃圾处理产业化的具体策略

四、我国垃圾处理产业可持续发展战略

第二章 2013-2015年世界生活垃圾处理产业运行状况分析

第一节 2013-2015年世界生活垃圾处理产业发展综述

一、世界生活垃圾处理产业特点分析

二、世界生活垃圾处理市场分析

三、世界生活垃圾处理技术分析

第二节 2013-2015年发达国家生活垃圾处理状况分析

一、美国生活垃圾处理行业发展经验借鉴

二、日本生活垃圾处理行业发展经验借鉴

三、德国生活垃圾处理行业发展经验借鉴

四、法国生活垃圾处理行业发展经验借鉴

第三节 2016-2022年世界生活垃圾处理产业发展趋势分析

第三章 2013-2015年中国生活垃圾处理产业运行环境分析

第一节 2013-2015年中国生活垃圾处理产业政策分析

一、全国城镇生活垃圾处理信息报告、核查和评估办法

二、城市生活垃圾管理办法

三、《城市生活垃圾处理及污染防治技术政策》

第二节 2013-2015年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

过去 10 年各季度中国 GDP 增长速度可以明显看出，目前中国在“调结构、促转型”的经济软着陆情况下，经济增速出现明显下降。政府工作报告指出，2016 年经济增长预期目标 6.5%-7%，国家宏观经济增速明显趋缓，而 GDP 增速与钢材需求存在相关性，增速下降意味着市场对钢材需求强度可能减弱，这也将会影响到作为基础工业原材料生产环节钢铁企业的生存环境。

过去 10 年中国 GDP 增速情况（%）

二、中国经济受金融危机影响分析

三、工业发展形势分析

第三节 2013-2015年中国生活垃圾处理产业社会环境分析

第二部分 生活垃圾处理行业发展状况分析

第四章 2013-2015年中国城市生活垃圾处理产业运行形势分析

第一节 2013-2015年中国城市生活垃圾现状分析

一、我国城市生活垃圾处理行业发展概况

二、生活垃圾处理的属性及市场机制运行分析

三、我国城市生活垃圾处理标准体系日趋完善

第二节 2013-2015年中国城市生活垃圾收费分析

一、城市垃圾收费的概念及性质分析

二、城市生活垃圾收费的法律依据及标准

三、城市垃圾处理收费的主要问题分析

四、我国完善城市生活垃圾处理收费制度的策略

五、垃圾处理费与水费“捆绑征收”将成趋势

第三节 2013-2015年中国城市生活垃圾处理存在的问题及策略分析

一、城市生活垃圾处理中存在的问题

二、中国生活垃圾处理行业面临的挑战

三、促进城市生活垃圾处理处置的对策

四、城乡生活垃圾管理体系的发展战略

第五章 2013-2015年中国垃圾处理行业技术分析

第一节 焚烧技术

一、三种焚烧生活垃圾处理技术比较分析

二、中国垃圾焚烧技术的发展状况

三、内循环流化床垃圾焚烧工艺介绍

四、垃圾热解焚烧技术简介

第二节 垃圾填埋处理技术

- 一、中国垃圾填埋渗滤液处理的技术分析
- 二、AMC垃圾填埋渗滤液处理工艺分析
- 三、电解氧化处理垃圾渗滤液的工艺透析
- 四、垃圾卫生填埋技术发展要点及趋势

第三节 堆肥技术

- 一、中国城市生活垃圾堆肥技术的发展历程
- 二、污泥及垃圾混合堆肥处理工艺分析
- 三、生活垃圾机械化快速堆肥技术
- 四、垃圾高温堆肥处理技术的发展方向

第四节 其他垃圾处理技术

- 一、生活垃圾微生物处理技术分析
- 二、中国工业固体废弃物综合利用技术现状
- 三、垃圾热解处理技术的研发
- 四、光化学处理垃圾填埋场渗滤水研究进展
- 五、生活垃圾太阳能处理技术

第六章 2013-2015年中国生活垃圾处理行业规模以上企业经济运行数据监测

第一节 2013-2015年（按季度更新）中国生活垃圾处理行业运营能力分析

- 一、竞争企业数量
- 二、亏损面情况
- 三、市场销售额增长
- 四、利润总额增长
- 五、投资资产增长性
- 六、行业从业人数调查分析

第二节 2013-2015年（按季度更新）中国生活垃圾处理行业盈利能力分析

- 一、销售利润率
- 二、销售毛利率
- 三、资产利润率

第三节 2013-2015年（按季度更新）中国生活垃圾处理行业产销率调查

- 一、工业总产值
- 二、工业销售产值
- 三、产销率调查

第四节 2013-2015年（按季度更新）生活垃圾处理行业偿债能力分析

第三部分 生活垃圾处理行业竞争分析

第七章 2013-2015年中国生活垃圾处理产业市场竞争格局分析

第一节 中国垃圾排放与处理情况分析

- 一、垃圾供给质量分析
- 二、垃圾处理结构分析
- 三、垃圾焚烧处理企业分布情况
- 四、垃圾发电主要设备发展分析

第二节 2013-2015年中国生活垃圾处理重点省市竞争分析

- 一、北京
- 二、上海
- 三、广东
- 四、福建
- 五、浙江

第三节 2013-2015年中国生活垃圾处理产业提升竞争力策略分析

第八章 2013-2015年中国生活垃圾处理产业优势企业竞争力分析

第一节 桑德环境资源发展股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业主要工程业绩分析
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第二节 天津泰达股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业主要工程业绩分析
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第三节 南海发展股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营情况分析

四、企业主要工程业绩分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第四节 江苏维尔利环保科技股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业主要工程业绩分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第五节 江门市芳源环境科技开发有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业主要工程业绩分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第六节 天津合佳威立雅环境服务有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业主要工程业绩分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第七节 无锡华光锅炉股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业主要工程业绩分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第八节 上海城投控股股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业主要工程业绩分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第九节 浙江富春江环保热电股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业主要工程业绩分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第十节 安徽盛运环保（集团）股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业主要工程业绩分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第九章 2013-2015年中国垃圾处理设备行业发展综述

第一节 2013-2015年国际垃圾处理设备现状分析

一、国外生活垃圾分选设备现状分析

二、国外垃圾焚烧炉介绍

三、日本垃圾处理设备行业发展状况

第二节 2013-2015年中国垃圾处理设备行业现状分析

一、中国垃圾处理设备与技术新进展

二、中国垃圾处理设备市场发展机会大

三、国产垃圾处理设备亟需支持

第三节 2013-2015年中国固体废弃物处理设备产量数据

一、2012年全国及主要省份固体废弃物处理设备产量分析

二、2013年全国及主要省份固体废弃物处理设备产量分析

第四节 2013-2015年中国垃圾焚烧处理设备分析

一、深圳成功研制垃圾焚烧设备

二、生活垃圾主要焚烧设备的对比

三、CSR垃圾焚烧发电设备的特点及应用

第四部分 生活垃圾处理行业发展前景与投资分析

第十章 2016-2022年中国生活垃圾处理产业发展前景与预测

第一节 2016-2022年中国生活垃圾处理产业前景分析

- 一、生活垃圾处理产业前景展望
- 二、生活垃圾处理技术方向分析
- 三、废弃资源和废旧材料回收加工行业预测分析

第二节 2016-2022年中国生活垃圾处理产业市场预测分析

- 一、生活垃圾处理市场供给预测分析
- 二、生活垃圾处理需求预测分析
- 三、生活垃圾处理市场竞争格局预测分析

第三节 2016-2022年中国生活垃圾处理产业盈利预测分析

第十一章 我国垃圾处理行业发展趋势分析

第一节 垃圾处理行业发展趋势

- 一、生活垃圾处理行业市场趋势分析
- 二、生活垃圾处理行业技术趋势分析
- 三、垃圾焚烧趋势分析

第二节 国外生活垃圾处理行业技术发展趋势

- 一、填埋技术展望
- 二、堆肥技术展望
- 三、焚烧技术展望

第十二章 2016-2022年中国生活垃圾处理产业投资机会与风险分析

第一节 2016-2022年中国生活垃圾处理产业投资环境分析

- 一、宏观经济预测分析
- 二、金融危机影响分析

第二节 2016-2022年中国生活垃圾处理产业投资机会分析

- 一、我国垃圾处理产业投资机会
- 二、决定投资规模与方案的因素分析
- 三、政府改革垃圾处理投资体制的策略

第三节 2016-2022年中国生活垃圾处理产业投资风险分析

- 一、市场竞争风险
- 二、政策风险

第四节 投资建议

图表目录：

图表：我国垃圾无害化处理概况

图表：2013-2015年我国公用设施投资情况

图表：2013-2015年我国市容环境卫生和垃圾处理投资情况

图表：垃圾减量化体系构成

图表：垃圾回用的流程

图表：发达国家生活垃圾管理相关法律法规

图表：典型民间组织在一些国家垃圾管理中的运营模式

图表：垃圾成分含量

图表：世界部分 国家生活垃圾不同处理方式比例

图表：生活垃圾卫生填埋场主要工艺流程

图表：卫生填埋场剖面

图表：好氧生物化学方应方程式

图表：有机物分解方程式

图表：有机酸化学方应方程式

图表：甲烷废气收集和处理流程

图表：垃圾场渗滤液处理流程

图表：生化处理渗滤液的处理效果

图表：GLO处理垃圾渗滤液流程

图表：间歇式生物氧化的处理效果

图表：管道与城市污水联合处理渗滤液工艺流程

图表：美国近10年部分 地区垃圾填埋场收费标准

图表：2015年我国国内生产总值

图表：2015年我国国内生产总值

图表：2013-2015年我国国内生产总值

图表：生活垃圾焚烧发电工艺流程

图表：上海老港填埋场渗滤液水处理的运行效果

图表：AMC工艺流程图

图表：AMC系统中USB三相分离器示意图

图表：一体化澄清器示意图

图表：电解氧化铝试验装置图

图表：垃圾渗滤液和SBR出水水质

图表：三种不同阳极材料处理渗滤液的效果

图表：余氧与电解时间的关系

图表：不同PH值下COD去除率与电解时间 的关系

图表：不同CL-浓度下COD去除率与电解时间的关系

图表：不同CL-浓度下氮氧去除率与电解时间的关系

图表：去除率与电流密度的关系

图表：去除率与电流密度的关系

图表：SBR处理后的渗滤液电解效果

图表：污泥与垃圾混合堆肥工艺框图

图表：各种固定化方法的比较

图表：产生OH⁻的方应方程式

图表：三种工艺在PH=2条件下光照8h后的渗滤水处理效果

图表：2013-2015年我国废弃资源和废旧材料回收加工业企业单位数统计

图表：2013-2015年我国生活垃圾处理行业销售率情况

图表：2013-2015年我国生活垃圾处理行业产值利税率情况

图表：2013-2015年我国生活垃圾处理行业成本费用利润率

图表：2013-2015年我国生活垃圾处理行业工业总产值情况

图表：2013-2015年我国生活垃圾处理行业工业销售产值

图表：2012-2013年我国生活垃圾处理行业人均销售率

图表：2013-2015年我国生活垃圾处理行业资产负债率

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司主营构成

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司每股指标

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司获利能力

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司经营能力

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司偿债能力

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司资本结构

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司发展能力

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司现金流量

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司主营业务收入

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司主营业务利润

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司营业利润

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司利润总额

图表：2013-2015年桑德环境资源股份有限公司净利润

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司主营构成

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司每股指标

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司获利能力

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司经营能力

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司偿债能力

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司资本结构

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司发展能力

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司现金流量

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司主营业务收入

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司主营业务利润

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司营业利润

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司利润总额

图表：2013-2015年天津泰达股份有限公司净利润

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司主营构成

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司每股指标

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司获利能力

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司经营能力

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司偿债能力

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司资本结构

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司发展能力

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司现金流量

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司主营业务收入

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司主营业务利润

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司营业利润

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司利润总额

图表：2013-2015年南海发展股份有限公司净利润

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量全国合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量北京合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量天津合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量河北合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量辽宁合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量江苏合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量浙江合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量安徽合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量福建合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量山东合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量河南合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量湖北合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量湖南合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量广东合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量广东合计

图表：2013-2015我国固体废弃物处理设备产量青海合计

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/285846.html>