

中国垃圾发电行业发展深度分析与投资前景研究 报告（2022-2029年）

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《中国垃圾发电行业发展深度分析与投资前景研究报告（2022-2029年）》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://www.chinabaogao.com/baogao/202208/607090.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

垃圾发电是指通过特殊的焚烧锅炉燃烧城市固体垃圾，再通过蒸汽轮机发电机组发电的一种发电形式。垃圾发电分为垃圾焚烧发电和垃圾填埋气发电两大类。

国家层面垃圾发电行业相关政策

近些年来，为了促进垃圾发电行业发展，我国陆续发布了许多政策，如2021年10月国务院发布的《关于印发2030年前碳达峰行动方案的通知》中提出：大力推进生活垃圾减量化资源化:到2025年，城市生活垃圾分类体系基本健全。生活垃圾资源化利用比例提升至60%左右。到2030年，城市生活垃圾分类实现全覆盖，生活垃圾资源化利用比例提升至65%。

发布时间

发布部门

政策名称

重点内容

2022/06/13

生态环境部

关于印发《减污降碳协同增效实施方案》的通知

加强生活垃圾减量化、资源化和无害化处理，大力推进垃圾分类，优化生活垃圾处理处置方式，加强可回收物和厨余垃圾资源化利用，持续推进生活垃圾焚烧处理能力建设。减少有机垃圾填埋，加强生活垃圾填埋场垃圾渗滤液、恶臭和温室气体协同控制，推动垃圾填埋场填埋气收集和利用设施建设。

2022/05/06

国务院

《关于推进以县城为重要载体的城镇化建设的意见》

完善垃圾收集处理体系。因地制宜建设生活垃圾分类处理系统，配备满足分类清运需求、密封性好、压缩式的收运车辆，改造垃圾房和转运站，建设与清运量相适应的垃圾焚烧设施，做好全流程恶臭防治。合理布局危险废弃物收集和集中利用处置设施。健全县域医疗废弃物收集转运处置体系。推进大宗固体废弃物综合利用。

2022/04/02

生态环境部

关于印发《“十四五”环境影响评价与排污许可工作实施方案》的通知

对存在较大环境风险和“邻避”问题的重大项目，强化选址选线、风险防范等要求，严格环境准入把关。加强对垃圾焚烧发电、对二甲苯（PX）等社会关注度高的新建项目有关舆情及突发性事件的调度和分析研判，指导做好分类分级处置。

2021/10/24

国务院

《关于印发2030年前碳达峰行动方案的通知》

大力推进生活垃圾减量化资源化:到2025年，城市生活垃圾分类体系基本健全。生活垃圾资源化利用比例提升至60%左右。到2030年，城市生活垃圾分类实现全覆盖，生活垃圾资源化利用比例提升至65%。

2021/8/11

国家能源局

《2021年生物质发电项目建设工作方案》

鼓励地方建立完善的农林废弃物和生活垃圾“收、储、运、处理”体系，通过前端支持，疏导建设运行成本，发挥生物质发电项目生态环境保护综合效益。完善垃圾处理收费制度，逐步推动形成垃圾焚烧发电市场化运营模式。安排垃圾焚烧发电竞争配置项目补贴资金2亿元。

2021/5/6

国家发改委、住建部

《“十四五”城镇生活垃圾分类和处理设施发展规划》

到2025年底，全国城市生活垃圾资源化利用率达到60%左右，全国城镇生活垃圾焚烧处理能力达到80万吨/日，城市生活垃圾焚烧处理能力占比65%左右。对垃圾场处理能力提出了更高的目标。

2021/2/22

国务院

《国务院关于加强建立健全绿色低碳循环发展经济体系的指导意见》

推进垃圾分类回收与再生资源回收“两网融合”，鼓励地方建立再生资源区域交易中心。加快落实生产者责任延伸制度，引导生产企业建立逆向物流回收体系。加快城镇生活垃圾处理设施建设，推进生活垃圾焚烧发电，减少生活垃圾填埋处理。加强危险废物集中处置能力建设，提升信息化、智能化监管水平，严格执行经营许可证管理制度。

2020/12/29

生态环境部

《2019-2020年全国碳排放权交易配额总量设定与分配实施方案(发电行业)》

纯生物质发电机组(含垃圾、污泥焚烧发电机组)暂不纳入碳排放配额管理。

2020/11/17

国家发改委、能源局

《关于公布2020年生物质发电中央补贴项目申报结果的通知》

(发改办能源[2020]865号)

在15亿补贴额度项下，河北、山西等20个省(区、市)的77个项目被纳入2020年生物质发电中央补贴规模，总装机容量171.4万千瓦，其中，农林生物质发电项目18个、装机容量53万

千瓦，垃圾焚烧发电项目46个、装机容量116.3万千瓦，沼气发电项目13个，装机2.1万千瓦。

2020/11/27

住建部等12部门

《关于进一步推进生活垃圾分类工作的若干意见》

到2020年底，直辖市、省会城市、计划单列市和第一批生活垃圾分类示范城市力争实现生活垃圾分类投放、分类收集基本全覆盖，分类运输体系基本建成，分类处理能力明显增强；其他地级城市初步建立生活垃圾分类推进工作机制。力争再用5年左右时间，基本建立配套完善的生活垃圾分类法律法规制度体系；地级及以上城市因地制宜基本建立生活垃圾分类投放、分类收集、分类运输、分类处理系统，居民普遍形成生活垃圾分类习惯；全国城市生活垃圾回收利用率达到35%以上。

资料来源：观研天下整理

地方层面垃圾发电行业相关政策

为了响应国家号召，各省市积极推动垃圾发电行业发展，发布了一系列政策推进产业发展，如2021年8月发布的《重庆市生活垃圾焚烧发电中长期专项规划(2021-2035年)》中规划：到2025年，焚烧发电处理能力能够100%满足中期覆盖范围内无害化处理量；到2035年，焚烧发电处理能力能够100%满足远期覆盖范围内无害化处理量。

省市

发布时间

政策名称

重点内容

重庆

2021/8/5

《重庆市生活垃圾焚烧发电中长期专项规划(2021-2035年)》

到2025年，焚烧发电处理能力能够100%满足中期覆盖范围内无害化处理量；到2035年，焚烧发电处理能力能够100%满足远期覆盖范围内无害化处理量。

河北

2020/12/26

《河北省“十四五”规划和2035年远景目标建议》

构建废旧物资和再生资源循环利用体系，加快垃圾分类和资源化利用。

青海

2021/2/10

《青海省“十四五”规划和2035年远景目标建议》

健全城市生活垃圾分类制度，完善城镇生活垃圾处理和固体废物处置收费标准，健全分类减量化激励机制，推进西宁、海东、玉树、格尔木等城市生活垃圾焚烧发电厂建设，开展县城小型生活垃圾焚烧设施试点，健全乡镇垃圾处理设施。

湖北

2021/9/24

《湖北省科技创新“十四五”规划》

大力发展清洁安全高效新能源技术，重点支持生物质热解液化技术、生物质高效气化工艺、秸秆先进燃烧发电技术、微生物制氢技术、微生物燃料电池、微藻能源等研发及应用示范。

陕西

2021/9/17

《加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系若干措施》

增加农村清洁能源供应，因地制宜推动农村发展生物质能。优化煤电发展规模和布局，持续推动淘汰落后产能、煤电机组节能和超低排放升级改造。

山东

2021/5/13

《山东省“十四五”规划和2035远景目标纲要》

实施乡村清洁能源建设工程，推进燃气下乡，推广生物质能、地热能、太阳能等可再生能源取暖。

2021/6/18

《山东省住房和城乡建设事业发展的第十四个五年规划(2021-2025年)》

到2025年，生活垃圾焚烧处理率达到85%，清洁取暖率达到80%以上。

安徽

2021/9/14

《关于进一步推进生活垃圾分类工作的实施方案》

到2025年，基本建立配套完善的生活垃圾分类法规制度体系，设区市因地制宜基本建立生活垃圾分类投放、分类收集、分类运输、分类处理系统，居民普遍形成生活垃圾分类习惯，全省城市生活垃圾回收利用率达到35%以上。

广东

2021/4/6

《广东省“十四五”规划和2035远景目标纲要》

全域推进农村改厕、生活垃圾处理和污水治理，推动废旧物资循环利用，全面推进垃圾分类和减量化、资源化、无害化，建设“无废城市”“无废湾区”。

上海

2021/9/29

《上海市关于加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系的实施方案》

构建生活垃圾分类长效机制;推进生活垃圾焚烧发电、生活垃圾末端处理和建筑垃圾资源利用设施建设，推动一般工业固废与生活垃圾协同处置。

浙江

2021/6/6

《浙江省应对气候变化“十四五”规划》

因地制宜发展生物质(含垃圾)发电;到2025年，全省生活垃圾回收利用率达到70%。

江苏

2021/9/28

《江苏省“十四五”生态环境保护规划》

2023年底前，全省实现散煤清零。实施煤炭清洁替代，在工业、交通领域推进“以电代煤”“以电代油”。积极推进水泥、焦化和垃圾焚烧发电等重点设施、大型锅炉超低排放改造。

资料来源：观研天下整理（YYJ）

观研报告网发布的《中国垃圾发电行业发展深度分析与投资前景研究报告（2022-2029年）》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，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。

行业报告是业内企业、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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方

向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国垃圾发电行业发展概述

第一节垃圾发电行业发展情况概述

一、垃圾发电行业相关定义

二、垃圾发电特点分析

三、垃圾发电行业基本情况介绍

四、垃圾发电行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、垃圾发电行业需求主体分析

第二节中国垃圾发电行业生命周期分析

一、垃圾发电行业生命周期理论概述

二、垃圾发电行业所属的生命周期分析

第三节垃圾发电行业经济指标分析

一、垃圾发电行业的赢利性分析

二、垃圾发电行业的经济周期分析

三、垃圾发电行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球垃圾发电行业市场发展现状分析

第一节全球垃圾发电行业发展历程回顾

第二节全球垃圾发电行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲垃圾发电行业地区市场分析

一、亚洲垃圾发电行业市场现状分析

二、亚洲垃圾发电行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲垃圾发电行业市场前景分析

第四节北美垃圾发电行业地区市场分析

一、北美垃圾发电行业市场现状分析

二、北美垃圾发电行业市场规模与市场需求分析

三、北美垃圾发电行业市场前景分析

第五节欧洲垃圾发电行业地区市场分析

一、欧洲垃圾发电行业市场现状分析

二、欧洲垃圾发电行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲垃圾发电行业市场前景分析

第六节 2022-2029年世界垃圾发电行业分布走势预测

第七节 2022-2029年全球垃圾发电行业市场规模预测

第三章 中国垃圾发电行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对垃圾发电行业的影响分析

第三节中国垃圾发电行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对垃圾发电行业的影响分析

第五节中国垃圾发电行业产业社会环境分析

第四章 中国垃圾发电行业运行情况

第一节中国垃圾发电行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国垃圾发电行业市场规模分析

一、影响中国垃圾发电行业市场规模的因素

二、中国垃圾发电行业市场规模

三、中国垃圾发电行业市场规模解析

第三节中国垃圾发电行业供应情况分析

一、中国垃圾发电行业供应规模

二、中国垃圾发电行业供应特点

第四节中国垃圾发电行业需求情况分析

一、中国垃圾发电行业需求规模

二、中国垃圾发电行业需求特点

第五节中国垃圾发电行业供需平衡分析

第五章 中国垃圾发电行业产业链和细分市场分析

第一节中国垃圾发电行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、垃圾发电行业产业链图解

第二节中国垃圾发电行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对垃圾发电行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对垃圾发电行业的影响分析

第三节我国垃圾发电行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国垃圾发电行业市场竞争分析

第一节中国垃圾发电行业竞争现状分析

一、中国垃圾发电行业竞争格局分析

二、中国垃圾发电行业主要品牌分析

第二节中国垃圾发电行业集中度分析

一、中国垃圾发电行业市场集中度影响因素分析

二、中国垃圾发电行业市场集中度分析

第三节中国垃圾发电行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2018-2022年中国垃圾发电行业模型分析

第一节中国垃圾发电行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国垃圾发电行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国垃圾发电行业SWOT分析结论

第三节中国垃圾发电行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2018-2022年中国垃圾发电行业需求特点与动态分析

第一节中国垃圾发电行业市场动态情况

第二节中国垃圾发电行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节垃圾发电行业成本结构分析

第四节垃圾发电行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国垃圾发电行业价格现状分析

第六节中国垃圾发电行业平均价格走势预测

一、中国垃圾发电行业平均价格趋势分析

二、中国垃圾发电行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国垃圾发电行业所属行业运行数据监测

第一节中国垃圾发电行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国垃圾发电行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国垃圾发电行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2018-2022年中国垃圾发电行业区域市场现状分析

第一节中国垃圾发电行业区域市场规模分析

一、影响垃圾发电行业区域市场分布的因素

二、中国垃圾发电行业区域市场分布

第二节中国华东地区垃圾发电行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区垃圾发电行业市场分析

(1) 华东地区垃圾发电行业市场规模

(2) 华南地区垃圾发电行业市场现状

(3) 华东地区垃圾发电行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区垃圾发电行业市场分析

(1) 华中地区垃圾发电行业市场规模

(2) 华中地区垃圾发电行业市场现状

(3) 华中地区垃圾发电行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区垃圾发电行业市场分析

(1) 华南地区垃圾发电行业市场规模

(2) 华南地区垃圾发电行业市场现状

(3) 华南地区垃圾发电行业市场规模预测

第五节 华北地区垃圾发电行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区垃圾发电行业市场分析

(1) 华北地区垃圾发电行业市场规模

(2) 华北地区垃圾发电行业市场现状

(3) 华北地区垃圾发电行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区垃圾发电行业市场分析

(1) 东北地区垃圾发电行业市场规模

(2) 东北地区垃圾发电行业市场现状

(3) 东北地区垃圾发电行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区垃圾发电行业市场分析

(1) 西南地区垃圾发电行业市场规模

(2) 西南地区垃圾发电行业市场现状

(3) 西南地区垃圾发电行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区垃圾发电行业市场分析

(1) 西北地区垃圾发电行业市场规模

(2) 西北地区垃圾发电行业市场现状

(3) 西北地区垃圾发电行业市场规模预测

第九节 2022-2029年中国垃圾发电行业市场规模区域分布预测

第十一章 垃圾发电行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

.....

第十二章 2022-2029年中国垃圾发电行业发展前景分析与预测

第一节 中国垃圾发电行业未来发展前景分析

一、垃圾发电行业国内投资环境分析

二、中国垃圾发电行业市场机会分析

三、中国垃圾发电行业投资增速预测

第二节 中国垃圾发电行业未来发展趋势预测

第三节 中国垃圾发电行业规模发展预测

- 一、中国垃圾发电行业市场规模预测
- 二、中国垃圾发电行业市场规模增速预测
- 三、中国垃圾发电行业产值规模预测
- 四、中国垃圾发电行业产值增速预测
- 五、中国垃圾发电行业供需情况预测
- 第四节中国垃圾发电行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国垃圾发电行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国垃圾发电行业进入壁垒分析

- 一、垃圾发电行业资金壁垒分析
- 二、垃圾发电行业技术壁垒分析
- 三、垃圾发电行业人才壁垒分析
- 四、垃圾发电行业品牌壁垒分析
- 五、垃圾发电行业其他壁垒分析

第二节垃圾发电行业风险分析

- 一、垃圾发电行业宏观环境风险
- 二、垃圾发电行业技术风险
- 三、垃圾发电行业竞争风险
- 四、垃圾发电行业其他风险

第三节中国垃圾发电行业存在的问题

第四节中国垃圾发电行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国垃圾发电行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国垃圾发电行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国垃圾发电行业进入策略分析

- 一、目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节垃圾发电行业营销策略分析

- 一、垃圾发电行业产品策略
- 二、垃圾发电行业定价策略
- 三、垃圾发电行业渠道策略
- 四、垃圾发电行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202208/607090.html>