

2025-2031年中国生物质能源行业市场运营态势及 发展战略研判报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2025-2031年中国生物质能源行业市场运营态势及发展战略研判报告》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.chyxx.com/research/1209618.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 400-600-8596、400-700-9383、010-60343812、010-60343813

电子邮箱: sales@chyxx.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

在当下高度信息化的社会背景下，精准的数据分析与深入的行业研究已成为企业战略规划、市场拓展以及投资决策不可或缺的指南针。智研咨询研究团队经过长期的市场调研与数据分析，重磅推出《2025-2031年中国生物质能源行业市场运营态势及发展战略研判报告》，期为业界提供一份高质量、专业化的行业分析。

本研究报告基于智研团队对行业的深刻理解与精准把握，通过采集全球范围内的行业数据，运用先进的数据分析模型，对行业的过去、现在与未来进行了全面、系统的剖析。深入挖掘了各个细分市场的运行规律，对市场容量、增长速度、竞争格局以及盈利模式等关键指标进行了详尽的量化分析与质性解读。

报告内容不仅涵盖了宏观经济的走势分析、产业政策的深度解读，还包括了买方行为的细致刻画、技术创新的趋势预测。我们综合运用了定量分析与定性访谈等多种研究方法，力求在确保数据精确性的同时，也能捕捉到市场动态中的微妙变化。

此外，我们还特别关注了全球范围内的行业领先企业，通过对比分析它们的经营策略、市场布局以及创新能力，为业界读者提供了宝贵的行业洞察与经营启示。

作为业内知名的研究机构，智研研究团队深知高质量的研究报告对于企业决策的重要性。因此，在编撰本报告的过程中，我们始终坚持科学、严谨的研究态度，力求通过详实的数据、深入的分析以及研判性的观点，为读者提供一份真正有价值的行业指南。

生物质能源是以林废物资源、工业废物资源、城市垃圾资源为生物质原料转化生产的能源产品。当前，世界各国能源结构转型的加速推进，生物质能源作为一种清洁、可再生的能源形式，正逐渐展现出其巨大的发展潜力，各国相关技术研发及项目建设投资力度日益增加，生物天然气、生物制氢、生物柴油、生物质发电、燃料乙醇等产业领域正在加速发展。以生物质发电行业为例，2024年我国生物质发电新增装机185万千瓦；截至2024年12月，全国生物质发电装机容量达到4599万千瓦，同比增长4%。

生物质能源行业产业链上游为生物质原料供应及相关设备生产供应环节，主要包括农作物废弃物、木材废弃物、动物粪便、城市生活垃圾等生物质，以及锅炉、汽轮机、辅机、冷凝器等生物质利用所需的焚烧、气化、发酵、发电等设备。产业链中游为生物质能源转化环节，即企业利用生物质气化、生物质液化、生物质热解等技术对生物质进行处理，将其转化为生物柴油、生物质燃气等固体、液体或气体燃料。产业链下游为生物质能源产品销售流通环节，即将生物质能源产品输送到用户手中，满足热力发电、工业生产、交通运输、居民生活等各个领域对可再生能源的需求。

随着生物质能源利用优势日益凸显，国家政策支持力度日益增强，我国生物质能源行业参与者愈来愈多，涵盖了从生物质发电、生物质供热到生物天然气、生物液体燃料等多个细分领

域，各自拥有不同的技术实力和市场份额。特别是像江苏新能、长青集团、迪森股份等上市公司，以及中国华能集团公司、中国大唐集团公司等大型发电企业，在生物质能源领域具有显著的影响力。同时，随着行业日益成熟，其市场竞争也日益激烈，各企业均需要在技术创新、市场拓展、项目运营等方面不断提升自身实力，以在竞争中脱颖而出。

我们坚信，《2025-2031年中国生物质能源行业市场运营态势及发展战略研判报告》将成为您洞悉市场动态、把握行业趋势的重要工具。无论您是企业决策者、市场分析师还是相关主管部门，本报告都将为您提供宝贵的信息支持与决策依据，助力您在复杂多变的市场环境中稳健前行。

报告目录：

第1章 生物质能源行业界定及中国市场发展环境剖析

1.1 生物质能源行业界定及统计说明

1.1.1 生物质能源行业的界定

（1）生物质能源行业的定义

（2）生物质能源行业的分类

（3）行业归属国民经济行业分类

1.1.2 本报告的研究范围界定

1.1.3 本报告主要数据来源及统计标准说明

1.2 中国生物质能源行业政策环境

1.2.1 行业监管体系及机构介绍

1.2.2 行业标准体系建设现状

1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及解读

（1）行业发展相关政策汇总

（2）行业发展相关规划汇总

1.2.4 “十四五”规划对行业发展的影响分析

1.2.5 “碳中和、碳达峰”对行业发展的影响分析

1.2.6 政策环境对行业发展的影响分析

1.3 中国生物质能源行业经济环境

1.3.1 宏观经济发展现状

1.3.2 宏观经济发展展望

1.3.3 行业发展与宏观经济相关性分析

1.4 中国生物质能源行业社会环境

1.5 中国生物质能源行业技术环境

- 1.5.1 生物质发电流程
- 1.5.2 生物质能源行业核心关键技术分析
- 1.5.3 生物质能源行业相关专利的申请及公开情况
- 1.5.4 生物质能源行业技术创新趋势
- 1.5.5 技术环境对行业发展的影响分析

第2章 全球生物质能源行业发展趋势及市场前景预测

- 2.1 全球生物质能源行业发展历程及发展环境分析
 - 2.1.1 全球生物质能源行业发展历程
 - 2.1.2 全球生物质能源行业政策及技术环境
 - (1) 技术环境
 - (2) 政策环境
- 2.2 全球生物质能源行业供需状况及市场规模测算
 - 2.2.1 全球生物质能源行业供需状况
 - (1) 全球生物质发电装机规模
 - (2) 全球生物质发电量及占可再生能源的比重
 - 2.2.2 全球生物质能源行业市场规模测算
- 2.3 全球生物质能源行业市场竞争格局及代表性企业案例
 - 2.3.1 全球生物质能源行业市场竞争状况
 - 2.3.2 全球生物质能源行业企业兼并重组状况
 - 2.3.3 全球生物质能源行业代表性企业布局案例
 - (1) 丹麦BWE公司
 - (2) American Renewables (AR) 公司
 - (3) 芬兰福斯特威勒公司
 - (4) 日本东京燃气有限公司
- 2.4 全球生物质能源行业发展趋势及市场前景预测
 - 2.4.1 全球生物质能源行业发展趋势预判
 - 2.4.2 全球生物质能源行业市场前景预测

第3章 中国生物质能源行业发展现状与市场痛点分析

- 3.1 中国生物质能源行业发展历程及市场特征
 - 3.1.1 中国生物质能源行业发展历程
 - 3.1.2 中国生物质能源行业市场特征
- 3.2 中国生物质能源行业产品进出口状况分析
 - 3.2.1 中国生物质能源行业进出口概况

3.2.2 中国生物质能源行业进口状况

- (1) 行业进口规模
- (2) 行业进口价格水平
- (3) 行业进口产品结构
- (4) 行业主要进口来源地
- (5) 行业进口趋势及前景

3.2.3 中国生物质能源行业出口状况

- (1) 行业出口规模
- (2) 行业出口价格水平
- (3) 行业出口产品结构
- (4) 行业主要出口来源地
- (5) 行业出口趋势及前景

3.3 中国生物质能源行业参与者类型及规模

3.3.1 中国生物质能源行业参与者类型及入场方式

3.3.2 中国生物质能源行业企业数量规模

3.4 中国生物质能源行业市场供需状况

3.4.1 中国生物质发电装机规模

3.4.2 中国生物质发电量及占可再生能源的比重

3.4.3 中国生物天然气产业化运行项目数量

3.4.4 中国生物质成型燃料供热年利用量

3.4.5 中国生物液体燃料产量

3.5 中国生物质能源行业市场规模测算

3.6 中国生物质能源行业市场痛点分析

第4章 中国生物质能源行业竞争状态及市场格局分析

4.1 中国生物质能源行业投融资、兼并与重组状况

4.1.1 中国生物质能源行业投融资发展状况

4.1.2 中国生物质能源行业兼并与重组状况

4.2 中国生物质能源行业波特五力模型分析

4.2.1 现有竞争者之间的竞争

4.2.2 关键要素的供应商议价能力分析

4.2.3 消费者议价能力分析

4.2.4 行业潜在进入者分析

4.2.5 替代品风险分析

4.2.6 竞争情况总结

4.3 中国生物质能源行业市场格局及集中度分析

4.3.1 中国生物质能源行业市场竞争格局

4.3.2 中国生物质能源行业国际竞争力分析

4.3.3 中国生物质能源行业市场集中度分析

4.4 中国生物质能源行业细分产品市场结构分析

4.5 中国生物质能源行业区域市场发展及重点区域市场解析

4.5.1 中国生物质能源行业区域市场结构

4.5.2 中国生物质能源行业区域市场分析

(1) 山东省

(2) 浙江省

(3) 安徽省

(4) 江苏省

(5) 广东省

第5章 中国生物质能源行业产业链梳理及全景深度解析

5.1 生物质能源行业产业链梳理及成本结构分析

5.1.1 生物质能源行业产业链图谱

5.1.2 生物质能源行业产业价值属性

5.2 中国可利用生物质资源分布及开发利用现状

5.2.1 中国农作物剩余物资源分布及开发利用现状

5.2.2 中国畜禽粪便资源分布及开发利用现状

5.2.3 中国生活垃圾资源分布及开发利用现状

5.2.4 中国生物乙醇燃料资源分布及开发利用现状

5.2.5 中国生物柴油原料资源分布及开发利用现状

5.2.6 中国农产品加工业副产品开发利用现状

5.3 中国生物质能源细分市场现状及发展潜力——生物质发电

5.3.1 生物质发电细分市场结构分析

5.3.2 垃圾发电发展现状及市场潜力分析

5.3.3 沼气发电发展现状及市场潜力分析

5.3.4 农林生物质发电发展现状及市场潜力分析

5.4 中国生物质能源细分市场现状及发展潜力——生物质气体燃料

5.5 中国生物质能源细分市场现状及发展潜力——生物质液体燃料

5.6 中国生物质能源细分市场现状及发展潜力——生物质成型燃料

5.7 中国生物质能下游应用市场研究

第6章 中国生物质能源行业代表性企业案例研究

6.1 中国生物质能源行业代表性企业对比

6.2 中国生物质能源行业代表性企业案例

6.2.1 广州迪森热能技术股份有限公司

(1) 企业概述

(2) 竞争优势分析

(3) 企业经营分析

(4) 发展战略分析

6.2.2 凯迪生态环境科技股份有限公司

(1) 企业概述

(2) 竞争优势分析

(3) 企业经营分析

(4) 发展战略分析

6.2.3 广东韶能集团股份有限公司

(1) 企业概述

(2) 竞争优势分析

(3) 企业经营分析

(4) 发展战略分析

6.2.4 东莞市百大新能源股份有限公司

(1) 企业概述

(2) 竞争优势分析

(3) 企业经营分析

(4) 发展战略分析

6.2.5 兰考瑞华环保电力股份有限公司

(1) 企业概述

(2) 竞争优势分析

(3) 企业经营分析

(4) 发展战略分析

6.2.6 山东源怡能源股份有限公司

(1) 企业概述

(2) 竞争优势分析

(3) 企业经营分析

(4) 发展战略分析

6.2.7 江西前程新能源科技股份有限公司

(1) 企业概述

(2) 竞争优势分析

(3) 企业经营分析

(4) 发展战略分析

6.2.8 河南百川畅银环保能源股份有限公司

(1) 企业概述

(2) 竞争优势分析

(3) 企业经营分析

(4) 发展战略分析

6.2.9 山东丰源生物质发电股份公司

(1) 企业概述

(2) 竞争优势分析

(3) 企业经营分析

(4) 发展战略分析

6.2.10 福建省圣新能源股份有限公司

(1) 企业概述

(2) 竞争优势分析

(3) 企业经营分析

(4) 发展战略分析

第7章 中国生物质能源行业市场及投资策略建议

7.1 中国生物质能源行业发展潜力评估

7.1.1 行业发展现状总结

7.1.2 行业影响因素总结

7.1.3 行业发展潜力评估

7.2 中国生物质能源行业发展前景预测

7.3 中国生物质能源行业发展趋势预判

7.4 中国生物质能源行业进入与退出壁垒

7.5 中国生物质能源行业投资价值评估

7.6 中国生物质能源行业投资机会分析

7.7 中国生物质能源行业投资风险预警

7.8 中国生物质能源行业投资策略与建议

7.9 中国生物质能源行业可持续发展建议

图表目录

图表1：国家统计局《国民经济行业分类（GB/T 4754-2024年）》中本行业所属类别及编号

图表2：本报告的研究范围界定

图表3：本报告主要数据来源及统计标准说明

图表4：截至2024年生物质能源行业标准汇总

图表5：截至2024年生物质能源行业发展政策汇总

图表6：截至2024年生物质能源行业发展规划汇总

图表7：全球生物质能源行业发展趋势预判

图表8：2025-2031年生物质能源行业市场前景预测

图表9：中国生物质能源行业市场发展痛点分析

图表10：行业并购特征分析

图表11：行业兼并重组意图

图表12：生物质能源行业现有企业的竞争分析表

图表13：生物质能源行业对上游议价能力分析表

图表14：生物质能源行业对下游议价能力分析表

图表15：生物质能源行业潜在进入者威胁分析表

图表16：中国生物质能源行业五力竞争综合分析

图表17：可利用生物质资源结构（左）和已利用生物质资源结构（右）（单位：%）

图表18：生物质能源行业产业链结构

图表19：生物质能源行业产业链生态图谱

图表20：中国生物质能源行业产业链代表性企业发展布局对比

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1209618.html>