

# 中国生物质能行业发展趋势分析与未来前景研究 报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国生物质能行业发展趋势分析与未来前景研究报告（2024-2031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/202407/715069.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

生物质能是自然界中有生命的植物提供的能量，这些植物以生物质作为媒介储存太阳能，属再生能源。据计算，生物质储存的能量比世界能源消费总量大2倍。人类历史上最早使用的能源是生物质能。

### 我国生物质能行业相关政策

为促进生物质能的开发和利用，我国陆续发布了许多政策，如2024年国家发展改革委、住房城乡建设部发布的《加快推动建筑领域节能降碳工作方案》提出因地制宜推进热电联产集中供暖，支持建筑领域地热能、生物质能、太阳能供热应用，开展火电、工业、核电等余热利用。

我国生物质能行业相关政策	发布时间	发布部门	政策名称	主要内容
农业农村部办公厅	2023年3月			
国家农业绿色发展先行区整建制全要素全链条推进农业面源污染综合防治实施方案				加快发展秸秆饲料青（黄）贮、膨化等，有序发展秸秆成型燃料、热解气化等生物质能，因地制宜发展以秸秆为原料生产食用菌基质、育苗基质等。
关于推动现代煤化工产业健康发展的通知	2023年6月	国家发展改革委等部门		在资源禀赋和产业基础较好的地区，推动现代煤化工与可再生能源、绿氢、二氧化碳捕集利用与封存（CCUS）等耦合创新发展。
关于加强新形势下电力系统稳定工作的指导意见	2023年9月	国家发展改革委、国家能源局		大力提升新能源主动支撑能力。推动系统友好型电站建设，有序推动储能与可再生能源协同发展，逐步实现新能源对传统能源的可靠替代；协同推进大型新能源基地、调节支撑资源和外送通道开发建设，推动基地按相关标准要求配置储能，保障外送电力的连续性、稳定性和高效性。
关于促进炼油行业绿色创新高质量发展的指导意见	2023年10月	国家发展改革委等部门		落实原料用能和可再生能源消费不纳入能源消耗总量和强度控制政策，落实资源循环利用、生物质能源利用等税收优惠政策。
关于推动未来产业创新发展的实施意见	2024年1月	工业和信息化部等七部门		聚焦核能、核聚变、氢能、生物质能等重点领域，打造“采集-存储-运输-应用”全链条的未来能源装备体系。研发新型晶硅太阳能电池、薄膜太阳能电池等高效太阳能电池及相关电子专用设备，加快发展新型储能，推动能源电子产业融合升级。
关于加快构建废弃物循环利用体系的意见	2024年2月	国务院办公厅		
因地制宜推进农林生物质能源化开发利用，稳步推进生物质能多元化开发利用。	2024年3月	国家发展改革委、住房城乡建设部		
加快推动建筑领域节能降碳工作方案	2024年5月	国务院		因地制宜推进热电联产集中供暖，支持建筑领域地热能、生物质能、太阳能供热应用，开展火电、工业、核电等余热利用。
2024—2025年节能降碳行动方案				有序建设大型水电基地，积极安全有序发展核电，因地制宜发展生物质能，统筹推进氢能发展。

资料来源：观研天下整理

## 部分省市生物质能行业相关政策

为了响应国家号召，各省市积极推动生物质能行业的发展，比如宁夏回族自治区发布的《宁夏回族自治区空气质量持续改善行动实施方案》提出大力发展新能源和清洁能源，大力建设光伏、风电基地，推进垃圾发电、生物燃料等生物质能发展，支持新能源发电和新材料、数据中心等载能产业比邻发展，促进绿色能源就近消纳，争取增加天然气供应量。

部分省市生物质能行业相关政策 发布时间 省市 政策名称 主要内容 2023年3月 山西省 关于贯彻落实《国家标准化发展纲要》的实施意见

推进氢能、甲醇、地热能、生物质能、干熄焦发电的标准研制与应用。 2023年3月 山西省 美丽山西建设规划纲要（2023-2035年）

有序推进氢能、甲醇、地热能、生物质能发展，加快充换电基础设施建设。 2023年4月 贵州省 贵州省乡村建设行动实施方案(2023—2025年) 优化农村能源供给结构，大力发展太阳能、风能、水能等清洁能源，因地制宜发展生物质能。 2023年6月 河南省

中原农谷发展规划（2022—2035年）创新发展生物能源产业。探索开展绿色生物炼制产业化示范，有序推进生物质能发电。积极推进先进生物燃料在市政、交通等重点领域替代应用，推动材料、轻工等重要工业产品制造与生物技术深度融合，开展新型生物质能技术研发与培育。

2023年4月 上海市 关于新时期强化投资促进加快建设现代化产业体系的政策措施 支持氢能、风能、太阳能、生物质能等项目落地，海上风电领域单个项目年度最高给予5000万元奖励。 2023年7月 上海市 上海市清洁空气行动计划（2023—2025年） 大力发展可再生能源，提升农作物秸秆、园林废弃物等生物质能利用力度。力争到2025年，非化石能源占能源消费总量比重达到20%，光伏装机、风电装机、生物质能装机分别达到407、262、84万千瓦。加大市外非化石能源清洁电力引入力度。 2023年9月 北京市

北京市促进未来产业创新发展实施方案 碳捕集封存利用：加快高性能吸收剂、吸附剂及膜材料等碳捕集关键材料开发，推动生物质能碳捕集与封存、直接空气碳捕集与封存等负碳技术研发，突破二氧化碳制备燃料和烯烃、光电催化转化、生物固定转化等二氧化碳转化利用技术，推动在京津冀区域火电、钢铁、化工、水泥等行业示范应用。

2023年9月 山东省 关于开展能源绿色低碳转型试点示范建设工作的通知 深入开展“百乡千村”绿色能源发展行动，稳步发展城镇生活垃圾焚烧发电，有序发展农林生物质发电和沼气发电，因地制宜发展生物质能清洁供暖。

2023年12月 湖南省 湖南省新型电力系统发展规划纲要 因地制宜推动生物质能、浅层地热等多种新能源开发利用。 2023年12月 辽宁省

辽宁省“十四五”建筑节能与绿色建筑发展规划

推广应用地热能、空气热能、生物质能等解决建筑采暖、生活热水、炊事等用能需求。

2024年4月 宁夏回族自治区 宁夏回族自治区空气质量持续改善行动实施方案 大力发展新能源和清洁能源。大力建设光伏、风电基地，推进垃圾发电、生物燃料等生物质能发展，支持新能源发电和新材料、数据中心等载能产业比邻发展，促进绿色能源就近消纳，争取增加天然气供应量。

资料来源：观研天下整理（XD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国生物质能行业发展趋势分析与未来前景研究报告（2024-2031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。

## 【目录大纲】

### 第一章 2019-2023年中国生物质能行业发展概述

#### 第一节 生物质能行业发展情况概述

- 一、生物质能行业相关定义
- 二、生物质能特点分析
- 三、生物质能行业基本情况介绍
- 四、生物质能行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式
  - 3、销售/服务模式
- 五、生物质能行业需求主体分析

#### 第二节 中国生物质能行业生命周期分析

- 一、生物质能行业生命周期理论概述
- 二、生物质能行业所属的生命周期分析

### 第三节 生物质能行业经济指标分析

- 一、生物质能行业的赢利性分析
- 二、生物质能行业的经济周期分析
- 三、生物质能行业附加值的提升空间分析

## 第二章 2019-2023年全球生物质能行业市场发展现状分析

### 第一节 全球生物质能行业发展历程回顾

### 第二节 全球生物质能行业市场规模与区域分布情况

### 第三节 亚洲生物质能行业地区市场分析

- 一、亚洲生物质能行业市场现状分析
- 二、亚洲生物质能行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲生物质能行业市场前景分析

### 第四节 北美生物质能行业地区市场分析

- 一、北美生物质能行业市场现状分析
- 二、北美生物质能行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美生物质能行业市场前景分析

### 第五节 欧洲生物质能行业地区市场分析

- 一、欧洲生物质能行业市场现状分析
- 二、欧洲生物质能行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲生物质能行业市场前景分析

### 第六节 2024-2031年世界生物质能行业分布走势预测

### 第七节 2024-2031年全球生物质能行业市场规模预测

## 第三章 中国生物质能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生物质能行业的影响分析

### 第三节 中国生物质能行业政策环境分析

- 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 政策环境对生物质能行业的影响分析

### 第五节 中国生物质能行业产业社会环境分析

## 第四章 中国生物质能行业运行情况

### 第一节 中国生物质能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

### 第二节中国生物质能行业市场规模分析

#### 一、影响中国生物质能行业市场规模的因素

#### 二、中国生物质能行业市场规模

#### 三、中国生物质能行业市场规模解析

### 第三节中国生物质能行业供应情况分析

#### 一、中国生物质能行业供应规模

#### 二、中国生物质能行业供应特点

### 第四节中国生物质能行业需求情况分析

#### 一、中国生物质能行业需求规模

#### 二、中国生物质能行业需求特点

### 第五节中国生物质能行业供需平衡分析

## 第五章 中国生物质能行业产业链和细分市场分析

### 第一节中国生物质能行业产业链综述

#### 一、产业链模型原理介绍

#### 二、产业链运行机制

#### 三、生物质能行业产业链图解

### 第二节中国生物质能行业产业链环节分析

#### 一、上游产业发展现状

#### 二、上游产业对生物质能行业的影响分析

#### 三、下游产业发展现状

#### 四、下游产业对生物质能行业的影响分析

### 第三节我国生物质能行业细分市场分析

#### 一、细分市场一

#### 二、细分市场二

## 第六章 2019-2023年中国生物质能行业市场竞争分析

### 第一节中国生物质能行业竞争现状分析

#### 一、中国生物质能行业竞争格局分析

#### 二、中国生物质能行业主要品牌分析

### 第二节中国生物质能行业集中度分析

#### 一、中国生物质能行业市场集中度影响因素分析

## 二、中国生物质能行业市场集中度分析

### 第三节中国生物质能行业竞争特征分析

- 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 2019-2023年中国生物质能行业模型分析

### 第一节中国生物质能行业竞争结构分析（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

### 第二节中国生物质能行业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、中国生物质能行业SWOT分析结论

### 第三节中国生物质能行业竞争环境分析（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 2019-2023年中国生物质能行业需求特点与动态分析

### 第一节中国生物质能行业市场动态情况

### 第二节中国生物质能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

第三节生物质能行业成本结构分析

第四节生物质能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

第五节中国生物质能行业价格现状分析

第六节中国生物质能行业平均价格走势预测

一、中国生物质能行业平均价格趋势分析

二、中国生物质能行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国生物质能行业所属行业运行数据监测

第一节中国生物质能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

第二节中国生物质能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

第三节中国生物质能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 2019-2023年中国生物质能行业区域市场现状分析

第一节中国生物质能行业区域市场规模分析

一、影响生物质能行业区域市场分布的因素

二、中国生物质能行业区域市场分布

第二节中国华东地区生物质能行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

### 三、华东地区生物质能行业市场分析

- (1) 华东地区生物质能行业市场规模
- (2) 华南地区生物质能行业市场现状
- (3) 华东地区生物质能行业市场规模预测

#### 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、华中地区生物质能行业市场分析

- (1) 华中地区生物质能行业市场规模
- (2) 华中地区生物质能行业市场现状
- (3) 华中地区生物质能行业市场规模预测

#### 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、华南地区生物质能行业市场分析

- (1) 华南地区生物质能行业市场规模
- (2) 华南地区生物质能行业市场现状
- (3) 华南地区生物质能行业市场规模预测

#### 第五节华北地区生物质能行业市场分析

##### 一、华北地区概述

##### 二、华北地区经济环境分析

##### 三、华北地区生物质能行业市场分析

- (1) 华北地区生物质能行业市场规模
- (2) 华北地区生物质能行业市场现状
- (3) 华北地区生物质能行业市场规模预测

#### 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、东北地区生物质能行业市场分析

- (1) 东北地区生物质能行业市场规模
- (2) 东北地区生物质能行业市场现状
- (3) 东北地区生物质能行业市场规模预测

#### 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、西南地区生物质能行业市场分析

- (1) 西南地区生物质能行业市场规模
- (2) 西南地区生物质能行业市场现状
- (3) 西南地区生物质能行业市场规模预测

### 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、西北地区生物质能行业市场分析
  - (1) 西北地区生物质能行业市场规模
  - (2) 西北地区生物质能行业市场现状
  - (3) 西北地区生物质能行业市场规模预测

## 第十一章 生物质能行业企业分析（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

第六节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节企业

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

## 第一节中国生物质能行业未来发展前景分析

一、生物质能行业国内投资环境分析

二、中国生物质能行业市场机会分析

三、中国生物质能行业投资增速预测

## 第二节中国生物质能行业未来发展趋势预测

### 第三节中国生物质能行业规模发展预测

一、中国生物质能行业市场规模预测

二、中国生物质能行业市场规模增速预测

三、中国生物质能行业产值规模预测

四、中国生物质能行业产值增速预测

五、中国生物质能行业供需情况预测

### 第四节中国生物质能行业盈利走势预测

## 第十三章 2024-2031年中国生物质能行业进入壁垒与投资风险分析

### 第一节中国生物质能行业进入壁垒分析

一、生物质能行业资金壁垒分析

二、生物质能行业技术壁垒分析

三、生物质能行业人才壁垒分析

四、生物质能行业品牌壁垒分析

五、生物质能行业其他壁垒分析

### 第二节生物质能行业风险分析

一、生物质能行业宏观环境风险

二、生物质能行业技术风险

三、生物质能行业竞争风险

四、生物质能行业其他风险

### 第三节中国生物质能行业存在的问题

### 第四节中国生物质能行业解决问题的策略分析

## 第十四章 2024-2031年中国生物质能行业研究结论及投资建议

### 第一节观研天下中国生物质能行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

### 第二节中国生物质能行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

### 三、区域市场的选择

#### 第三节生物质能行业营销策略分析

##### 一、生物质能行业产品策略

##### 二、生物质能行业定价策略

##### 三、生物质能行业渠道策略

##### 四、生物质能行业促销策略

#### 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/202407/715069.html>