

# 2023-2029年中国生物质能 市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2023-2029年中国生物质能市场分析与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/report/383827VIWO.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-09-26

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2023-2029年中国生物质能市场分析与投资前景研究报告》介绍了生物质能行业相关概述、中国生物质能产业运行环境、分析了中国生物质能行业的现状、中国生物质能行业竞争格局、对中国生物质能行业做了重点企业经营状况分析及中国生物质能产业发展前景与投资预测。您若想对生物质能产业有个系统的了解或者想投资生物质能行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

当前，中国正处于经济高速增长向中高速增长转换的新常态下。中央政府将推出一批重大项目、一批重大工程、一批重大政策，围绕贴近民生领域、公共基础设施薄弱领域、能拉动消费的基础设施领域，以及围绕实现“一带一路”、“长江经济带”、“京津冀协同发展”、“中国制造2025”、“互联网+”等国家重大战略展开投资。

近年来，中国加速能源结构调整，积极推进生物质能源开发利用，生物质发电、生物质燃气、生物质液体燃料等重点领域蓬勃发展。我国陆续突破了厌氧发酵过程微生物调控、沼气工业化利用、秸秆类资源高效生物降解、高值化转化为液体燃料等关键技术，建立了兆瓦级沼气发电、万吨级生物柴油、千吨级纤维素乙醇及气化合成燃料示范工程。

2020年，全国生物质发电新增装机543万千瓦，累计装机达到2952万千瓦，同比增长22.6%；全年生物质发电量1326亿千瓦时，同比增长19.4%，继续保持稳步增长势头。2021年中国生物质发电新增装机为808万千瓦，同比2020年增涨48.80%；中国生物质发电累计装机量为3798万千瓦，同比2020年增涨28.66%。截至2022年9月底，我国生物质发电装机4060万千瓦。

随着现代信息技术、生物技术、计算机技术、先进制造技术、高分子材料等领域取得的重大科学突破，“互联网+”“大数据”和“人工智能”将为生物质能发展带来新的机遇，多学科深度融合将成为未来发展的必然趋势，生物质能开发利用将呈现多元化、智能化和网络化的发展态势。

## 报告目录：

### 第一章 视点

#### 1.1 行业投资要点

#### 1.2 报告研究思路

### 第二章 生物质能行业概念界定及产业链分析

#### 2.1 生物质能行业定义及分类

##### 2.1.1 生物质能行业定义

### 2.1.2 生物质能行业分类

## 2.2 生物质能行业特点及模式

### 2.2.1 生物质能行业地位及影响

### 2.2.2 生物质能行业发展特征

### 2.2.3 生物质能行业经营模式

## 2.3 行业产业链分析

### 2.3.1 产业链结构

### 2.3.2 上下游行业影响

## 第三章 生物质能行业发展状况分析

### 3.1 国外生物质能行业发展分析

#### 3.1.1 国外发展规模

#### 3.1.2 全球市场格局

#### 3.1.3 国外技术动态

#### 3.1.4 国外经验借鉴

### 3.2 中国生物质能行业规模结构

#### 3.2.1 行业经济规模

#### 3.2.2 市场结构分析

#### 3.2.3 投资主体分析

#### 3.2.4 区域布局状况

### 3.3 中国生物质能行业竞争结构分析

#### 3.3.1 新进入者威胁

#### 3.3.2 替代品威胁

#### 3.3.3 上游供应商议价能力

#### 3.3.4 下游用户议价能力

#### 3.3.5 现有企业间竞争

### 3.4 中国生物质能行业区域格局

#### 3.4.1 华北地区

#### 3.4.2 华东地区

#### 3.4.3 华中地区

#### 3.4.4 华南地区

#### 3.4.5 西南地区

#### 3.4.6 西北地区

## 第四章 中国生物质能行业市场前景及趋势分析

### 4.1 行业发展趋势分析

#### 4.1.1 行业发展机遇

#### 4.1.2 行业发展趋势

#### 4.1.3 技术发展趋势

### 4.2 行业需求预测分析

#### 4.2.1 应用领域展望

#### 4.2.2 未来需求态势

#### 4.2.3 未来需求预测

### 4.3 对“十四五”生物质能市场前景调查分析

#### 4.3.1 行业影响因素

#### 4.3.2 市场规模预测

#### 4.3.3 投资效益预测

## 第五章 生物质能行业确定型投资机会评估

### 5.1 沼气发电

#### 5.1.1 市场发展状况

#### 5.1.2 运营模式分析

#### 5.1.3 龙头企业分析

#### 5.1.4 行业盈利性分析

#### 5.1.5 市场空间分析

#### 5.1.6 投资前景分析

#### 5.1.7 投资趋势分析建议

### 5.2 垃圾发电

#### 5.2.1 市场发展状况

#### 5.2.2 竞争格局分析

#### 5.2.3 运营模式分析

#### 5.2.4 行业盈利性分析

#### 5.2.5 市场空间分析

#### 5.2.6 投资前景分析

#### 5.2.7 投资趋势分析建议

### 5.3 生物柴油

#### 5.3.1 市场发展状况

- 5.3.2 竞争格局分析
- 5.3.3 龙头企业分析
- 5.3.4 行业盈利性分析
- 5.3.5 市场空间分析
- 5.3.6 产业发展政策
- 5.3.7 投资前景分析
- 5.3.8 投资趋势分析建议

## 第六章 中国生物质能行业风险型投资机会评估

- 6.1 生物质燃气
  - 6.1.1 发展优势分析
  - 6.1.2 市场发展状况
  - 6.1.3 运营模式分析
  - 6.1.4 行业盈利性分析
  - 6.1.5 市场空间分析
  - 6.1.6 投资前景分析
  - 6.1.7 投资趋势分析建议
  - 6.1.8 未来布局思路
- 6.2 燃料乙醇
  - 6.2.1 市场发展状况
  - 6.2.2 竞争格局分析
  - 6.2.3 龙头企业分析
  - 6.2.4 行业盈利性分析
  - 6.2.5 市场空间分析
  - 6.2.6 投资前景分析
  - 6.2.7 投资趋势分析建议
- 6.3 生物质能设备
  - 6.3.1 市场发展状况
  - 6.3.2 龙头企业分析
  - 6.3.3 行业盈利性分析
  - 6.3.4 市场空间分析
  - 6.3.5 投资前景分析
  - 6.3.6 投资趋势分析建议

## 第七章 中国生物质能行业未来型投资机会评估

### 7.1 生物质供热

#### 7.1.1 市场发展状况

#### 7.1.2 龙头企业分析

#### 7.1.3 行业盈利性分析

#### 7.1.4 市场空间分析

#### 7.1.5 投资前景分析

#### 7.1.6 投资趋势分析建议

### 7.2 生物质成型燃料

#### 7.2.1 市场发展状况

#### 7.2.2 政策环境分析

#### 7.2.3 技术路线分析

#### 7.2.4 行业盈利性分析

#### 7.2.5 市场空间分析

#### 7.2.6 投资前景分析

#### 7.2.7 未来布局思路

### 7.3 地沟油制生物柴油

#### 7.3.1 市场发展状况

#### 7.3.2 竞争格局分析

#### 7.3.3 龙头企业分析

#### 7.3.4 行业盈利性分析

#### 7.3.5 市场空间分析

#### 7.3.6 投资前景分析

#### 7.3.7 投资趋势分析建议

## 第八章 中国生物质能行业投资壁垒及风险预警

### 8.1.1 生物质能行业投资壁垒

#### 8.1.2 政策壁垒

#### 8.1.3 资金壁垒

#### 8.1.4 技术壁垒

#### 8.1.5 地域壁垒

### 8.2 生物质能行业投资的外部风险预警

#### 8.2.1 自然风险

- 8.2.2 原料风险
- 8.2.3 产业链风险
- 8.2.4 相关行业风险
- 8.2.5 消费者认知风险
- 8.3 生物质能行业行业投资的内部风险预警
  - 8.3.1 技术风险
  - 8.3.2 盈利风险
  - 8.3.3 设备风险
  - 8.3.4 抵押担保风险
- 8.4 生物质能行业项目运营风险预警
  - 8.4.1 法律风险
  - 8.4.2 商业风险
  - 8.4.3 管控风险
  - 8.4.4 安全风险

## 图表目录

- 图表 植物光合作用过程简图
- 图表 中国生物质资源储量状况
- 图表 全国生物质能开发利用规模
- 图表 国内生物质发电投资企业类型
- 图表 我国能源消费总量不断上升
- 图表 农村燃煤替代相关支持政策
- 图表 2022年我国生物质能行业发展目标
- 图表 我国垃圾焚烧发电厂的经营模式图
- 图表 垃圾处理费
- 图表 各种发电方式上网电价比较
- 图表 “十四五”全国生物天然气建设布局
- 图表 中国粮食燃料乙醇主要生产企业及生产情况
- 图表 非粮燃料乙醇和纤维素乙醇产业示范企业
- 图表 国内主要燃料乙醇生产企业情况
- 图表 美国巴西中国燃料乙醇产量比较
- 图表 工业乙醇与燃料乙醇销售价格（含税）波动图
- 图表 “十四五”全国生物质成型燃料建设布局



详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/383827VIWO.html>