

# 2019-2025年中国生物能源行业市场前景预测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《2019-2025年中国生物能源行业市场前景预测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/437572.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

生物能源是指以农林废物资源、工业废物资源、城市垃圾资源为原料，添加木炭粉、粘合油剂、助燃剂等添加剂复合而成，包括沼气、生物制氢、生物柴油和燃料乙醇等。

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：

### 第一章 生物能源相关概况

#### 第一节 生物质能概述

- 一、生物质能的含义
- 二、生物质能的种类与形态
- 三、生物质能在能源系统中的地位
- 四、中国生物质能资源情况

#### 第二节 生物质能的特征

- 一、生物质资源的特点
- 二、生物质能源的可再生性及洁净性
- 三、生物质能利用技术的复杂性

#### 第三节 生物能源的开发范围概述

- 一、变垃圾为宝的沼气池
- 二、海中藻菌能源开发
- 三、薪柴与“能源林”推广
- 四、植物酒精成为绿色石油
- 五、利用甲醇的植物发电
- 六、生产石油的草木
- 七、藻类生物能源的利用
- 八、人体生物发电的开发利用
- 九、细菌采矿技术的研究

### 第二章 2014-2018年全球生物能源发展现状分析

#### 第一节 2014-2018年全球生物质能发展综述

- 一、国外生物燃料产业发展产生的影响

- 二、全球生物能源发展背后的利益分析
- 三、世界主要国家生物燃料发展动态与政策法规
- 四、第二代生物燃料发展形势
- 五、全球生物燃料行业的谷物用量预测
- 六、全球乙醇生物质原料开发预测
- 七、国外生物燃料发展预测

#### 第二节 2014-2018年美国生物能源发展分析

- 一、美国生物质能政策及发展现状
- 二、美国生物燃料行业发展形势
- 三、美国第二代燃料乙醇发展情况
- 四、美国开发低成本水藻生物柴油生产法

#### 第三节 2014-2018年英国生物能源发展分析

- 一、英国启动世界最大的藻类生物燃料项目
- 二、英国投资建立产研结合的生物能源中心
- 三、英国确定新的生物燃料目标
- 四、2019-2025年英国促进生物质能产业发展计划

#### 第四节 2014-2018年巴西生物能源发展分析

- 一、巴西生物柴油的发展战略
- 二、巴西加强第二代生物乙醇技术研发
- 三、巴西发展生物质能源预测

#### 第五节 2014-2018年其它国家的生物能源发展分析

- 一、挪威生产生物燃料的新技术
- 二、德国生物燃料产能利用率情况
- 三、马来西亚生物柴油出口分析
- 四、法国生物燃料发展形势
- 五、非洲南部生物燃料产业预测

### 第三章 2014-2018年中国生物能源发展动态分析

#### 第一节 2014-2018年中国生物能源开发利用情况

- 一、中国生物能源开发现状及发展前景分析
- 二、加快生物能源的开发利用
- 三、加快中国生物质能开发利用的建议

#### 第二节 2014-2018年中国生物能源发展情况分析

- 一、生物质能发展现状
- 二、生物质能源的发展形势

三、生物质能产业化发展的难点

四、生物能源产业健康发展的措施

五、生物质能有效商业模式发展情况

第三节 2014-2018年中国生物质能利用技术发展分析

一、生物质能利用技术发展分析

二、中国生物质能源技术开发状况与专利分析

三、生物质能的转化技术及其发展趋势

四、2019-2025年中国生物质能应用技术展望

第四节 2014-2018年中国开发生物质能的战略意义

一、中国发展生物能源的阻碍

二、中国生物能源产业发展的瓶颈分析

三、中国适宜发展的生物能源有五大战略产品

四、生物能源成为可再生能源的发展重点

第四章 2014-2018年中国农村生物能源发展动态分析

第一节 发展生物质能对于农村的意义

一、中国农林业开发利用生物质能的意义

二、开发能源农业的领域预测

三、中国农林生物质综合利用关键技术分析

第二节 2014-2018年构建支持农村生物能源发展的政策体系

一、发展农村生物能源具有多重效应

二、中国大力开发农村生物能源的条件已经具备

三、发展农村生物能源离不开政府的有力支持

四、构建政府支持农村生物能源发展的政策体系

五、支持农村生物能源发展的财税政策

第三节 《农业生物质能产业发展规划(2007-2016年)》

一、中国发展农业生物质能产业的必要性

二、中国农业生物质能资源潜力和发展现状

三、发展思路、基本原则和战略目标

四、发展重点和产业布局

五、重大工程

六、保障措施

第五章 2014-2018年中国生物柴油发展情况分析

第一节 中国生物柴油及产业化前景分析

- 一、生物柴油的定义
- 二、生物柴油的主要特性
- 三、生物柴油的生产方法
- 四、中国生物柴油产业化前景分析
- 第二节 2014-2018年生物柴油发展分析
  - 一、中国生物柴油行业投资价值分析
  - 二、中国生物柴油发展现状及政策支持
  - 三、中国生物柴油存在的问题及措施
  - 四、2014-2018年生物柴油产业迎接测试标准挑战
- 第三节 2014-2018年中国生物柴油生产的原料发展分析
  - 一、中国发展生物柴油的原料概况
  - 二、生物柴油项目效益关键在原料
  - 三、发展海藻生物能源的认识与建议
  - 四、麻疯树用来提炼生物柴油
  - 五、用咖啡渣提炼生物柴油
  - 六、2014-2018年巫山红叶将提炼生物柴油
- 第四节 2014-2018年全国各地生物柴油利用情况
  - 一、山东清大能源建设生物柴油项目
  - 二、江西要成为中国生物柴油产能大省
  - 三、包头有了生物柴油工业化生产线
  - 四、重庆市市政车辆率先试用生物柴油
- 第五节 2014-2018年中国生物柴油技术发展情况
  - 一、生物柴油的技术现状分析
  - 二、年生物柴油生产技术情况
- 第六节 中国生物柴油发展远景规划分析
  - 一、生物柴油行业发展预测
  - 二、2019-2025年生物燃料替代成品油预测
  - 三、2019-2025年中国生物柴油产量预测
- 第六章 2014-2018年中国乙醇燃料发展走势分析
  - 第一节 2014-2018年生物燃料的发展现状及分析
    - 一、中国生物液体燃料的发展与潜力
    - 二、2014-2018年生物燃料发展现状
    - 三、生物燃料亟待突破发展瓶颈
    - 四、2014-2018年中国第二代生物燃料大规模生产形势

## 五、促进生物燃料产业发展的措施

### 第二节 2014-2018年中国乙醇燃料发展分析

#### 一、2014-2018年提高补贴难解燃料乙醇盈利困局

#### 二、2014-2018年燃料乙醇产业的发展格局分析

### 第三节 2014-2018年燃料乙醇的原料开发情况

#### 一、玉米原料开发情况

#### 二、木薯原料开发情况

#### 三、甜菜原料开发情况

#### 四、甘蔗原料开发情况

#### 五、纤维素原料开发情况

#### 六、2014-2018年乙醇生物质原料现状

### 第四节 2014-2018年全国各地乙醇燃料投资情况分析

#### 一、江西首个燃料乙醇项目投资情况

#### 二、河南拟建年产5000吨纤维乙醇项目

### 第五节 2019-2025年乙醇燃料的发展趋势分析

#### 一、中国燃料乙醇产量预测

#### 二、中国乙醇汽油消费量预测

#### 三、2019-2025年促进中国生物燃料发展的建议

#### 四、2019-2025年中国生物燃料产业化趋势

## 第七章 2014-2018年中国生物质能发电发展格局分析

### 第一节 2014-2018年生物质发电产业分析

#### 一、生物质能发电概述

#### 二、推进生物质发电产业发展具有重大的战略意义

#### 三、中国生物质发电产业发展现状、潜力分析

#### 四、中国生物质发电产业的政策分析

#### 五、环境因素对农林生物质发电项目的要求

#### 六、国家电网公司积极推进生物质发电产业

#### 七、2014-2018年生物质发电产业行业情况

### 第二节 秸秆发电

#### 一、秸秆发电的意义

#### 二、农作物秸秆综合开发利用技术

#### 三、秸秆发电的发展现状

#### 四、2018年中国秸秆资源综合利用率预测

### 第三节 沼气发电

一、沼气发电在国内的应用状况及前景

二、中国沼气发电技术发展分析

三、中国沼气的发展方向

第四节 垃圾发电

一、中国垃圾焚烧发电市场现状

二、中国垃圾焚烧发电市场前景

三、中国垃圾发电预测

第五节 2014-2018年生物质气化发电分析

一、生物质气化的发电方式

二、生物质气化发电向产业化过渡

三、中国生物质气化发电实现国产化

第八章 2014-2018年中国生物能源产业市场竞争格局分析

第一节 2014-2018年中国生物能源竞争现状分析

一、生物能源产业竞争力分析

二、生物能源与其他燃料竞争分析

三、生物能源技术竞争分析

第二节 2014-2018年中国生物柴油行业竞争分析

一、我国生物柴油行业竞争格局

二、柴油汽车盛行提升生物柴油市场竞争力

三、国内三大石油公司相继进军生物柴油领域

四、外资企业积极开拓中国生物柴油市场

第三节 2014-2018年中国生物能源产业提升竞争力策略分析

第九章 2014-2018年中国生物能源行业重点企业分析

第一节 安徽丰原生物化学股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

第二节 北海国发海洋生物产业股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

### 第三节 华电国际电力股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析

### 第四节 南阳天冠集团有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析

### 第五节 国能威县生物发电有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析

### 第六节 吉林燃料乙醇有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析

### 第七节 天津市绿源生态能源有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析

### 第八节 国能单县生物发电有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析

## 第十章 2019-2025年中国生物能源发展趋势分析

### 第一节 2019-2025年中国生物质能发展预测分析

- 一、生物能源发展目标
- 二、2019-2025年中国农村生物质能发展预测分析

三、2019-2025年中国能源消费预测

四、未来30年中国发展生物质能源预测

第二节 2019-2025年中国燃料乙醇发展前景展望

一、燃料乙醇将成为未来重要绿色能源

二、中国燃料乙醇市场发展空间广阔

三、“非粮”燃料乙醇的发展前景预测

第三节 2019-2025年中国生物柴油产业前景预测

一、生物柴油是未来能源的合适选择

二、生物柴油的发展前景看好

三、2020年我国林木果油可制600万吨生物柴油

四、漕水油制生物柴油市场前景广阔

第十一章 2019-2025年中国生物能源投资机会与风险分析

第一节 2019-2025年中国生物能源投资环境分析

一、生物燃料产业发展面临的机遇

二、多项财税优惠政策鼓励燃料乙醇投资

三、燃料乙醇项目需报审批以防投资过热

四、生物燃料乙醇违规项目将不能享受财税优

五、投资生物柴油的销售和利润问题

六、双重契机使生物柴油凸显投资价值

第二节 2014-2018年中国生物能源投资机会分析

一、生物质能投资机会分析

二、投资生物能源获取的利润分析

第三节 2019-2025年中国生物燃料行业投资风险分析

一、政策风险

二、技术风险

三、财务风险

第四节 观点

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/437572.html>