

# 2020-2026年中国生物能源 行业发展态势与投资策略研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2020-2026年中国生物能源行业发展态势与投资策略研究报告》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.abaogao.com/b/qita/774128QW7P.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、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。

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国生物能源行业发展态势与投资策略研究报告》共十三章。首先介绍了生物能源相关概念及发展环境，接着分析了中国生物能源规模及消费需求，然后对中国生物能源市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国生物能源面临的机遇及发展前景。您若想对中国生物能源有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

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：

第一部分 市场现状1

第一章 2019年全球化的中国生物能源市场2

第一节 2019年全球化对中国生物能源市场影响2

一、中国生物能源市场在全球市场的地位2

二、全球化对中国生物能源行业影响4

三、全球化对中国整体经济影响5

第二节 中国生物能源企业参与全球化竞争分析7

一、中国生物能源企业参与全球化竞争现状7

二、中国生物能源企业全球化竞争优势分析8

第三节 外资生物能源参与中国市场竞争分析9

一、外资生物能源参与中国市场竞争现状9

二、外资生物能源参与中国市场优劣势分析11

三、外资生物能源参与中国市场竞争趋势分析13

第二章 2019年全球化的生物能源国际市场分析15

第一节 美国生物能源市场15

一、新能源法对美国生物能源市场的影响15

二、美国生物能源市场分析	17
三、美国生物能源市场趋势	21
四、美国乙醇加工业利润	23
五、美国生物能源市场发展前景	23
六、美国纤维素乙醇的发展	24
七、美国燃料乙醇市场	25
第二节 欧洲生物能源市场	26
一、欧洲生物能源市场现状	27
二、欧洲生物能源市场前景分析	28
三、2019年欧盟的生物柴油产能分析	30
四、英国可再生能源开发目标	31
五、英国生物质能发电项目	31
六、2019年英国生物燃料发展	33
第三节 巴西生物能源市场	34
一、巴西的能源现状	34
二、巴西生物质能源的发展过程和政策措施	34
三、巴西开发生物质能源的启示	36
四、巴西生物能源市场全球地位分析	37
五、巴西生物能源市场分析	39
六、2019年巴西生物能源利用率	44
第四节 日本生物能源市场	44
一、日本生物能源市场战略目标	44
二、日本生物能源计划	46
三、日本发展生物能源海外发展分析	46
四、2019年日本生物能源的使用	47
第五节 其他市场	48
一、印度市场	48
二、韩国市场	50
三、新加坡市场	52
第三章 2019年中国生物能源行业发展分析	54
第一节 中国生物能源行业发展现状分析	54

一、中国生物能源发展的现状	54
二、中国生物能源行业地位分析	55
三、中国生物能源发展前景	56
第二节 中国生物质能源开发利用现状及开发前景分析	58
一、中国生物质能源开发利用现状	58
二、能源战略替代	61
三、生物燃料及相关产业发展	64
四、生物质能源的开发前景	65
五、生物质能源进一步利用的方向与措施	67
第三节 2019年中国生物能源行业发展及趋势分析	70
一、生物能源发展效益分析	70
二、2019年中国生物能源发展趋向	72
三、中国生物质能源利用	74
四、中国林业生物质能源发展分析	76
五、中国生物质能源未来的发展特点和趋势	76
第二部分 市场细分	80
第四章 2019年广西生物能源产业发展分析	81
第一节 广西生物质能源产业发展分析	81
第二节 广西发展生物质能源优势	82
第三节 广西生物质能源开发潜力	83
第四节 广西资源循环型木薯生物质能源产业发展	84
第五章 2019年新疆生物能源产业发展分析	89
第一节 新疆甜高粱生物质乙烯产业发展	89
第二节 新疆发展生物质能源优势	89
第三节 新疆发展生物质能源发展	90
第六章 2019年云南生物能源产业发展分析	93
第一节 云南生物能源产业发展	93
第二节 云南生物质能源产业发展潜能	94
第三节 云南生物质能源产业未来发展预测	94

第四节 云南发展生物质能源优势	97
第五节 2019年云南生物能源产业发展规划	97

## 第七章 2019年中国乙醇燃料发展分析104

### 第一节 2019年我国乙醇燃料发展分析104

- 一、2019年燃料乙醇发展分析104
  - 二、中国燃料乙醇的生产情况105
  - 三、中国燃料乙醇企业分析105
  - 四、2019年燃料乙醇生产关键技术106
  - 五、秸秆乙醇的发展分析107
- ### 第二节 粮食乙醇发展现状分析107
- 一、中国粮食乙醇发展107
  - 二、中国粮食乙醇发展存在的问题108
- ### 第三节 2019年非粮食乙醇的发展分析110
- 一、2019年非粮燃料乙醇发展分析110
  - 二、非粮乙醇产业发展优势分析113
  - 三、中国非粮食乙醇“十三五”规划115
  - 四、“非粮”燃料乙醇的原料分析116
  - 五、中国非粮燃料乙醇前景118
- ### 第四节 2019年乙醇燃料投资情况120
- 一、2019年广西木薯燃料乙醇投资情况120
  - 二、2019年河南天冠纤维乙醇投资情况121

## 第八章 2019年中国生物柴油发展分析122

### 第一节 2019年生物柴油发展分析122

- 一、生物柴油行业发展分析122
- 二、国内生物柴油企业分析123
- 三、中国生物柴油国家标准123
- 四、中国生物柴油面临的主要问题124

### 第二节 生物柴油生产的原料发展分析126

- 一、椰子生物柴油发展分析126
- 二、油莎豆生物柴油发展分析126

- 三、麻疯树生物柴油发展分析127
- 四、油菜生物柴油发展分析129
- 第三节 2019年全国各地生物柴油利用情况130
  - 一、贵州小油桐生物柴油产业发展130
  - 二、湖北省能源林生物柴油产业发展133
  - 三、武义清洁生物柴油产业发展133
  - 四、大庆市生物柴油产业发展134
  - 五、广西麻疯树生物柴油产业135
- 第四节 生物柴油技术发展情况135
  - 一、生物柴油的技术现状分析135
  - 二、生物柴油使用技术137
  - 三、中国生物柴油技术研究情况137

## 第九章 2019年中国生物质能发电发展分析139

- 第一节 生物质发电产业分析139
  - 一、中国生物质发电现状139
  - 二、有关政策法规及其问题141
  - 三、2019年中国生物质发电发展分析143
  - 四、中国生物质能发电设备发展144
  - 五、国外生物质发电产业化发展146
- 第二节 2019年全国各地生物质能发电投资情况147
  - 一、江苏姜堰垃圾发电项目147
  - 二、云南昭通垃圾发电厂148
  - 三、河北建投灵峰垃圾发电项目148
  - 四、浙江垃圾发电149
- 第三节 秸秆发电153
  - 一、中国秸秆发电现状153
  - 二、秸秆发电企业面临的困难分析154
  - 三、中国秸秆发电产业发展面临困境154
  - 四、2019年中国秸秆资源综合利用率预测156
- 第四节 沼气发电157
  - 一、沼气发电在国内的应用157

二、中国沼气发电技术发展分析159

三、中国沼气发电前景分析159

四、中国沼气的发展方向160

第五节 生物质气化发电162

一、生物质气化的发电方式162

二、生物质气化发电技术分析162

第三部分 行业竞争163

第十章 行业重点企业分析164

第一节 安徽丰原生物化学股份有限公司164

一、行业地位164

二、主要产品165

三、经销网络165

四、经营状况165

第二节 吉林燃料乙醇有限责任公司169

一、行业地位169

二、竞争优势169

三、技术研发169

四、战略规划170

第三节 北海国发海洋生物产业股份有限公司170

一、基本情况170

二、主要产品170

三、经销网络171

四、经营状况171

第四节 海南椰岛(集团)股份有限公司174

一、基本情况174

二、主要产品174

三、经销网络174

四、经营状况175

第五节 中国石油天然气股份有限公司177

一、行业地位178

二、主要产品178



三、经销网络178

四、经营状况179

第六节 中海油182

一、行业地位183

二、主要产品183

三、竞争优势183

四、企业发展183

第四部分 行业投资202

第十一章 生物能源行业投资环境203

第一节 生物能源行业政策环境203

一、中国生物能源财税政策203

二、中国生物质能源发展政策204

第二节 生物能源行业技术环境206

一、中国生物能源发展技术环境分析206

二、棕榈油转化生物柴油技术207

三、中国和拉美生物能源技术开发合作分析207

第三节 生物能源行业经济环境208

一、总体情况208

二、工农业生产209

三、固定资产投资210

四、国内市场销售210

五、居民消费价格211

六、对外贸易211

七、城镇新增就业211

八、货币供应量212

第十二章 2019年生物能源投资机会分析213

第一节 生物能源投资机会分析213

第二节 生物能源投资前景分析214

第五部分 发展趋势217

## 第十三章 2020-2026年生物能源的发展趋势及预测218

### 第一节 中国生物质能发展趋势分析218

#### 一、燃料乙醇发展趋势分析218

#### 二、生物柴油发展趋势分析222

#### 三、生物质发电发展趋势分析223

### 第二节 2020-2026年生物质能行业发展预测224

#### 一、2020-2026年生物质能产业发展方向224

#### 二、“十三五”中国生物质能规划225

#### 三、未来30年中国生物质能源发展预测227

#### 四、2020-2026年促进中国生物燃料发展的建议228

#### 五、2020-2026年中国生物燃料产业化前景228

#### 六、2020-2026年中国农村生物质能发展预测229

### 第三节 2020-2026年生物能源市场发展预测

#### 一、2020-2026年中国生物能源市场发展预测

#### 二、2020-2026年中国乙醇汽油消费量预测238

#### 三、2020-2026年中国燃料乙醇产量预测238

#### 四、2020-2026年中国生物柴油需求量240

#### 五、2020-2026年中国生物质能发电预测240

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/774128QW7P.html>