

# 2016-2022年中国生物能源 市场竞争战略分析及投资前景研究报告

## 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

《2016-2022年中国生物能源市场竞争战略分析及投资前景研究报告》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/xinnengyuan1511/S02716P2K6.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-11-20

【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《2016-2022年中国生物能源市场竞争战略分析及投资前景研究报告》共十三章。报告介绍了生物能源行业相关概述、中国生物能源产业运行环境、分析了中国生物能源行业的现状、中国生物能源行业竞争格局、对中国生物能源行业做了重点企业经营状况分析及中国生物能源产业发展前景与投资预测。您若想对生物能源产业有个系统的了解或者想投资生物能源行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

生物能源既不同于常规的矿物能源，又有别于其他新能源，兼有两者的特点和优势，是人类最主要的可再生能源之一。生物能源是指通过生物的活动，将生物质、水或其他无机物转化为沼气、氢气等可燃气体或乙醇、油脂类可燃液体为载体的可再生能源。

## 报告目录：

### 第一部分市场现状1

#### 第一章2015年全球化的中国生物能源市场2

##### 第一节2015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2015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、2015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、2015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、2015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、2015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2015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2015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、2015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2015年广西生物能源产业发展分析81
  - 一、广西生物质能源产业发展分析81
  - 二、广西发展生物质能源优势82
  - 三、广西生物质能源开发潜力83
  - 四、广西资源循环型木薯生物质能源产业发展84

## 第五章2015年新疆生物能源产业发展分析89

- 一、新疆甜高粱生物质乙烯产业发展89
- 二、新疆发展生物质能源优势89
- 三、新疆发展生物质能源发展90

## 第六章2015年云南生物能源产业发展分析93

- 一、云南生物能源产业发展93
- 二、云南生物质能源产业发展潜能94
- 三、云南生物质能源产业未来发展预测94
- 四、云南发展生物质能源优势97

## 五、2015年云南生物能源产业发展规划97

## 第七章2015年中国乙醇燃料发展分析104

### 第一节2015年我国乙醇燃料发展分析104

#### 一、2015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、2015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2015年非粮食乙醇的发展分析110

#### 一、2015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“十二五”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2015年乙醇燃料投资情况120

#### 一、2015年广西木薯燃料乙醇投资情况120

#### 二、2015年河南天冠纤维乙醇投资情况121

## 第八章2015年中国生物柴油发展分析122

### 第一节2015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2015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2015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、2015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2015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、2015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

五、竞争优势168

六、技术研发168

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
五、竞争优势	182
六、战略规划	182
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
五、战略规划	184
第七节河南天冠集团	186
一、行业地位	186
二、主要产品	186
三、竞争优势	187
四、技术研发	187
五、企业发展	188
六、发展规划	191
第八节华电国际电力股份有限公司	191
一、行业地位	191
二、主要产品	192
三、经营状况	192
四、竞争优势	195
五、战略规划	195
第九节国能生物发电有限公司	195
一、行业地位	195
二、主要产品	196
三、竞争优势	196
四、技术研发	196
五、战略规划	197
第十节无锡华光锅炉股份有限公司	197
一、行业地位	197

- 二、主要产品197
- 三、经销网络198
- 四、经营状况198

#### 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2015年生物能源投资机会分析213

- 一、生物能源投资机会分析213
- 二、生物能源投资前景分析214

#### 第五部分发展趋势217

##### 第十三章2016-2022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2016-2022年生物质能行业发展预测224
  - 一、2016-2022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、2016-2022年促进中国生物燃料发展的建议228
  - 五、2016-2022年中国生物燃料产业化前景228
  - 六、2020年中国农村生物质能发展预测229
- 第三节2016-2022年生物能源市场发展预测
  - 一、2016-2022年中国生物能源市场发展预测
  - 二、2016-2022年中国乙醇汽油消费量预测238
  - 三、2016-2022年中国燃料乙醇产量预测238
  - 四、2016-2022年中国生物柴油需求量240
  - 五、2016-2022年中国生物质能发电预测240

图表目录略&hellip;&hellip;

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/xinnengyuan1511/S02716P2K6.html>