

# 2016-2022年中国生物乙醇 市场监测及投资前景分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2016-2022年中国生物乙醇市场监测及投资前景分析报告》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.cction.com/report/201601/129579.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

生物乙醇是指通过微生物的发酵将各种生物质转化为燃料酒精。它可以单独或与汽油混配制成乙醇汽油作为汽车燃料。

汽油掺乙醇有两个作用：一是乙醇辛烷值高达115，可以取代污生物乙醇生物乙醇染环境的含铅添加剂来改善汽油的防爆性能；二是乙醇含氧量高，可以改善燃烧，减少发动机内的碳沉淀和-氧化碳等不完全燃烧污染物排放。同体积的生物乙醇汽油和汽油相比，燃烧热值低30%左右。但因为只掺入10%，热值减少不显著，而且不需要改造发动机就可以使用。

报告目录：

### 第一章 2015年全球生物质能开发和利用状况分析

#### 第一节 国际生物质能开发利用综述

- 一、全球生物质能开发与利用回顾
- 二、世界主要国家生物质能产业的政策综述
- 三、世界生物质燃料的应用简况
- 四、生物液体燃料应用的重要指标
- 五、生物质能利用的最高原则

#### 第二节 2015年中国生物质能开发利用发展分析

- 一、中国加快开发利用生物质能具有重要意义
- 二、中国生物质能开发利用的概况
- 三、中国生物质能发展的示范工程
- 四、中国生物质能产业化发展主要模式
- 五、非粮生物质新能源是适合中国国情的选择
- 六、石油石化企业发展生物质能产业的综述

#### 第三节 2015年中国生物质能技术的发展

- 一、中国生物质能技术的主要类别
- 二、中国生物质能应用技术发展概况
- 三、中国生物质能利用技术已取得成效
- 四、中国生物质热解液化技术概要
- 五、中国生物质能甜高粱种植技术取得突破

#### 第四节 2015年中国开发利用生物质能的战略意义

- 一、开发利用生物质能为中国能源安全提供保障
- 二、开发利用生物质能为环境保护做出贡献
- 三、利用生物质能对中国农村更是有特殊意义

## 第二章 2015年世界生物乙醇产业运行状况分析

### 第一节 2015年世界生物乙醇产业发展概述

- 一、世界主要国家生物燃料发展动态
- 二、国外生物质能源产业扶持政策
- 三、全球生物乙醇的开发与应用推广情况
- 四、欧洲生物乙醇年产总量将逐年上升

### 第二节 2015年国际燃料乙醇发展现状分析

- 一、世界燃料乙醇行业发展概况
- 二、世界燃料乙醇产业发展迅速
- 三、各国木质纤维生产燃料乙醇的工业化进程
- 四、国际燃料乙醇发展面临的问题及其探索
- 五、未来世界燃料乙醇将迅速发展

### 第三节 2016-2022年中国生物乙醇产业发展趋势预测分析

## 第三章 2015年世界主要地区生物乙醇产业分析

### 第一节 日本

- 一、日本开发出非粮生物乙醇
- 二、2020年日本计划生物燃料消费量预计
- 三、日本生物乙醇生产及其应用进展

### 第二节 加拿大

- 一、加拿大生物乙醇燃料产业发展概况
- 二、加拿大发展生物乙醇燃料的政策与战略考虑

### 第三节 巴西

- 一、巴西生物乙醇蓄势进军中国
- 二、BP计划投资10亿美元扩大巴西生物乙醇产能
- 三、三井物产将在巴西建生物乙醇生产基地
- 四、巴西生物乙醇工业蓬勃发展
- 五、巴西积极打造“绿色”塑料产业链

#### 第四节 美国

- 一、美国加大生物乙醇投资力度
- 二、巴西拟与哥斯达黎加开发美国生物乙醇市场
- 三、美国生物乙醇产业发展面临的挑战
- 四、生物乙醇销售量上扬将带动产量上升
- 五、美国大力发展生物乙醇燃料

#### 第四章 2015年中国生物乙醇产业运行环境分析

##### 第一节 2015年中国经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP(季度更新)
- 二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）
- 三、全国居民收入情况（季度更新）
- 四、恩格尔系数（年度更新）
- 五、工业发展形势（季度更新）
- 六、固定资产投资情况（季度更新）

##### 第二节 2015年中国生物乙醇产业国家扶持政策环境分析

- 一、美国的生物乙醇政策
- 二、重点扶持生物乙醇燃料政策回顾
- 三、中国发展生物燃料的政策建议

##### 第三节 2015年中国燃料乙醇产业国家限制政策研究

- 一、我国对燃料乙醇发展的政策支持
- 二、政策调控规范燃料乙醇发展路径
- 三、中国燃料乙醇财政补贴由定额制改为弹性制
- 四、我国下调燃料乙醇补贴标准
- 五、解析国内燃料乙醇产业的调控政策

#### 第五章 2015年中国生物乙醇产业运行形势分析

##### 第一节 2015年中国生物乙醇产业发展概述

- 一、中国积极推进燃料乙醇工业发展回顾
- 二、国内纤维质燃料乙醇工业化发展概况
- 三、中国燃料乙醇使用推广情况及其实践经验
- 四、纤维素乙醇开启未来

## 第二节 2015年中国燃料乙醇生产技术介绍及进展

- 一、燃料乙醇技术简介
- 二、浅析稻米生产燃料乙醇技术的研究进展
- 三、木质纤维素类原料生产燃料乙醇技术进展解析
- 四、甘蔗制燃料乙醇关键技术研发获得突破
- 五、&ldquo;年产20万吨木薯燃料乙醇&rdquo;技术通过鉴定
- 六、我国加快二代燃料乙醇技术研发

## 第三节 2015年中国生物乙醇行业发展存在问题分析

## 第六章 2015年中国生物乙醇行业运行态势分析

### 第一节 2015年中国生物乙醇行业发展概述

- 一、生物燃料发展迟滞 非粮乙醇产业应提速
- 二、龙力生物:功能糖联产纤维乙醇成本优势凸显
- 三、印尼与韩国合作研究生物乙醇技术
- 四、壳牌开发生物燃料

### 第二节 2015年中国重点生物乙醇产业运行走势分析

- 一、吉林燃料乙醇:非粮研发盼&ldquo;输血&rdquo;
- 二、河南天冠集团收购秸秆生产环保乙醇
- 三、湖北即将建万吨燃料乙醇生产基地
- 四、山东秸秆发酵生产燃料乙醇实现突破
- 五、广西区木薯燃料乙醇市场前景广阔
- 六、黑龙江 &ldquo;燃料乙醇&rdquo;投资分析

## 第七章 2015年中国生物乙醇项目的经济性分析

### 第一节 2015年中国生物乙醇实物量分析

- 一、投入产出
- 二、三种原料乙醇的实物投入产出比较
- 三、CO<sub>2</sub>减排

### 第二节 2015年中国生物乙醇货币化的经济性估算

- 一、三种原料乙醇的财务效益分析
- 二、三种原料乙醇的经济性分析
- 三、三种原料乙醇的经济性比较

### 第三节 2015年中国生物乙醇项目有关建议

## 第八章 2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精(升/千克)进出口数据监测分析

### 第一节 2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精(升/千克)进口数据分析

#### 一、进口数量分析

#### 二、进口金额分析

### 第二节 2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精(升/千克)出口数据分析

#### 一、出口数量分析

#### 二、出口金额分析

### 第三节 2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精(升/千克)进出口平均单价分析

### 第四节 2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精(升/千克)进出口国家及地区分析

#### 一、进口国家及地区分析

#### 二、出口国家及地区分析

## 第九章 2015年中国乙醇汽油产业运行动态分析

### 第一节 推广乙醇汽油的必要性

#### 一、推广乙醇汽油有利于实现能源替代

#### 二、推广乙醇汽油有利于解决三农问题

#### 三、推广乙醇汽油有利于降低环境污染

### 第二节 中国乙醇汽油的推广使用

#### 一、中国乙醇汽油推广使用情况

#### 二、中国车用乙醇汽油试点进展顺利

#### 三、中国已有十省区推广乙醇汽油

#### 四、车用乙醇汽油推广试点的成功经验

### 第三节 2015年中国各地区乙醇汽油市场状况分析

#### 一、河南省乙醇汽油推广态势及市场格局

#### 二、黑龙江乙醇汽油推广情况

#### 三、吉林省乙醇汽油推广成效

#### 四、山东省乙醇汽油推广状况

#### 五、安徽乙醇汽油推广情况

#### 六、广西自治区乙醇汽油推广情况

#### 七、云南省乙醇汽油推广情况

#### 第四节 2015年中国乙醇汽油行业存在的问题及对策

- 一、使用乙醇汽油存在的技术性问题
- 二、乙醇汽油推广有待完善
- 三、大范围推广乙醇汽油需解决四大问题
- 四、推广乙醇汽油应考虑方面

#### 第四节 2016-2022年中国乙醇汽油发展前景分析

### 第十章 2015年中国生物乙醇产业市场竞争格局分析

#### 第一节 2015年中国生物乙醇产业竞争现状分析

- 一、中国乙醇产业的竞争优势
- 二、替代能源竞争分析
- 三、生物乙醇技术竞争分析

#### 第二节 中国生物乙醇产业项目分析

- 一、龙力生物纤维燃料乙醇项目获批
- 二、阿旗生物乙醇燃料项目试产成功
- 三、诺维信在非洲启动生物乙醇替代项目

#### 第三节 2015年中国生物乙醇企业提升竞争力策略分析

### 第十一章 2015年中国生物乙醇产业优势企业竞争性财务数据分析

#### 第一节 吉林燃料乙醇有限责任公司

- 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
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

#### 第二节 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
- 五、企业运营能力分析



## 六、企业成长能力分析

### 第三节 其它企业分析

- 一、安徽丰原生物化学股份有限公司
- 二、天津市绿源生态能源有限公司
- 三、黑龙江华润酒精有限公司

## 第十二章 2015年中国生物乙醇产业相关产业运行态势分析

### 第一节 2008-2015年中国乙醇产量数据统计分析(按季度更新)

- 一、2008-2015年中国乙醇产量数据分析
- 二、2015年中国乙醇产量数据分析
- 三、2015年年中国乙醇产量增长性分析

### 第二节 中国生物乙醇原料市场分析

- 一、中国限制以玉米为原料加工燃料乙醇
- 二、甘蔗是理想的燃料酒精作物
- 三、秸秆生产燃料乙醇具有优势
- 四、甘薯也可以生产燃料乙醇
- 五、燃料乙醇制造原料的发展方向

### 第三节 2015年中国发展燃料乙醇原料的建议

- 一、鼓励种植甜高粱制取燃料乙醇的建议
- 二、发展燃料乙醇需从粮食转向经济作物
- 三、解决燃料乙醇生产原料的途径

## 第十三章 2016-2022年中国生物乙醇产业发展趋势预测分析

### 第一节 2016-2022年中国生物质能利用前景分析

- 一、中国生物质能利用具有巨大发展空间
- 二、中国林业发展生物质能源潜力巨大
- 三、中国生物质能利用的方向
- 四、2050年中国生物质能发展预测

### 第二节 2016-2022年中国生物乙醇产业发展趋势分析

- 一、生物乙醇将成为未来重要绿色能源
- 二、中国生物乙醇市场发展空间
- 三、“非粮”燃料乙醇的发展前景预测

#### 四、未来生物乙醇需求量分析

##### 第三节 2016-2022年中国生物乙醇产业市场盈利预测分析

#### 第十四章 2016-2022年中国生物乙醇产业投资机会与风险分析

##### 第一节 2016-2022年中国生物乙醇产业投资环境分析

- 一、燃料乙醇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惠

##### 第二节 2016-2022年中国生物乙醇产业投资机会分析

##### 第三节 2016-2022年中国生物乙醇产业投资风险分析

- 一、粮价上涨加剧燃料乙醇投资风险
- 二、玉米为原料的燃料乙醇投资存在风险
- 三、其它风险分析

##### 第四节 专家建议

#### 图表目录：（部分）

图表：中国主要农产品加工业副产品的主要产地分布图

图表：生物质能目前主要利用技术结构图

图表：生物质旋风气化器燃气和活性炭联产

图表：各种生物质气化发电技术的特点

图表：热解聚外观图

图表：乙醇工艺流程图

图表：2005-2015年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2015年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2005-2015年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2015年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2014中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2014.12-2015.6年我国工业增加值增速统计

图表：2005-2015年我国全社会固定资产投资额走势图（2015年不含农户）

图表：2005-2015年我国财政收入支出走势图 单位：亿元

图表：近期人民币汇率中间价（对美元）

图表：2014.12-2015.6中国货币供应量月度数据统计

图表：2005-2015年中国外汇储备走势图

图表：1990-2015年央行存款利率调整统计表

图表：1990-2015年央行贷款利率调整统计表

图表：我国近几年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2015年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2015年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2015年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2014-2015年我国人口及其自然增长率变化情况

图表：各年龄段人口比重变化情况

图表：2005-2014年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2001-2014年我国广播电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：1990-2014年中国城镇化率走势图

图表：2005-2014年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精（升/千克）进口数量分析

图表：2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精（升/千克）进口金额分析

图表：2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精（升/千克）出口数量分析

图表：2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精（升/千克）出口金额分析

图表：2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精（升/千克）进出口平均单价分析

图表：2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精（升/千克）进口国家及地区分析

图表：2010-2015年中国未改性乙醇；改性乙醇等酒精（升/千克）出口国家及地区分析

图表：吉林燃料乙醇有限责任公司主要经济指标走势图

图表：吉林燃料乙醇有限责任公司经营收入走势图

图表：吉林燃料乙醇有限责任公司盈利指标走势图

图表：吉林燃料乙醇有限责任公司负债情况图

图表：吉林燃料乙醇有限责任公司负债指标走势图

图表：吉林燃料乙醇有限责任公司运营能力指标走势图

图表：吉林燃料乙醇有限责任公司成长能力指标走势图

图表：南阳天冠集团有限公司主要经济指标走势图

图表：南阳天冠集团有限公司经营收入走势图

图表：南阳天冠集团有限公司盈利指标走势图

图表：南阳天冠集团有限公司负债情况图

图表：南阳天冠集团有限公司负债指标走势图

图表：南阳天冠集团有限公司运营能力指标走势图

图表：南阳天冠集团有限公司成长能力指标走势图

图表：2006-2015年乙醇的需求量预测

图表：2008-2015年我国乙醇产量变化图

图表：2013-2014年我国乙醇重点省市产量对比图

图表：2015年我国乙醇产量和2014年同期对比图

图表：2015年我国乙醇产量前5位省市对比图

图表：2015年我国乙醇前5位省市产量比例图

图表：2015年我国乙醇重点省市产量及增长率统计表 单位：吨

图表：2015年我国乙醇产量增长率排名前5位省市对比图 单位：吨

图表：2015年我国乙醇主要省份产量比重统计表

图表：2015年我国乙醇市场集中度和2014年同期对比图

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201601/129579.html>