



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2013-2018年中国燃料乙醇行业 市场深度分析与投资前景预测报告

# 一、调研说明

《2013-2018年中国燃料乙醇行业市场深度分析与投资前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/235568.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

燃料乙醇，一般是指体积浓度达到99.5%以上的无水乙醇。燃料乙醇是燃烧清洁的高辛烷值燃料，是可再生能源。最近几年，由于石油价格的波动，燃料乙醇的消费增长也在提速。中国燃料乙醇产业起步较晚，但发展迅速，燃料乙醇在中国具有广阔前景。随着国内石油需求的进一步提高，以乙醇等替代能源为代表的能源供应多元化战略已成为中国能源政策的一个方向。中国已成为世界上继巴西、美国之后第三大生物燃料乙醇生产国和应用国。国家发改委出台《关于促进玉米深加工健康发展的指导意见》，要求不再建设新的以玉米为主要原料的燃料乙醇项目，并大力鼓励发展以非粮作物为原料开发燃料乙醇。燃料乙醇走向了非粮乙醇发展的道路，并得到了快速发展。

燃料乙醇拥有清洁、可再生等特点，可以降低汽车尾气中一氧化碳和碳氢化合物的排放。未来我国燃料乙醇行业的重点是降低生产成本、减少政府补贴，为此，制定生物燃料乙醇生产过程的消耗控制规范，及产品质量技术标准，统一燃料乙醇生产消耗定额标准，包括物耗、水耗、能耗等，是降本增效的有力手段。

《2013-2018年中国燃料乙醇行业市场深度分析与投资前景预测报告》系统全面的调查了燃料乙醇产品国内外宏观经济运行环境、行业发展状况、市场供需结构、企业竞争力指标、产品品牌价值等方面内容，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，进出口数据主要来自海关及商务部，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

为保证报告的翔实、准确可靠、数据之间具有可比性，报告对统计样本数据进行必要的筛选、分组，将宏观样本数据、微观样本数据紧密结合,并采用定量研究为主，定量与定性研究相结合的方法，深入挖掘数据蕴含的内在规律和潜在信息。同时采用统计图表等多种形式将研究结果清晰、直观的展现出来，多方位、多角度为咨询者提供了系统完整的参考信息。

报告目录：

### 第一章 2012年生物质能开发和利用状况

#### 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、生物质能的特点

#### 四、生物质能的优缺点

#### 五、与常规能源的相似性及可获得性

#### 六、生物质能源的利用

### 第二节 国际生物质能开发利用概况

#### 一、生物质能开发受到世界各国重视

#### 二、各国对发展生物质能的政策法规

#### 三、经合组织建议大力开发生物质能

#### 四、世界各国发展生物质能的政策措施

#### 五、欧盟生物质能产业发展现状及政策

#### 六、美国生物质能产业发展现状和政策

#### 七、巴西生物质能源开发状况和政策措施

#### 八、日本大力普及推广使用生物燃料

#### 九、欧洲生物质能源的开发利用概况

#### 十、德国将加大生物质能源研究投入

#### 十一、全球石油企业的生物燃料之路

#### 十二、典型国家生物质能源发展趋势

### 第三节 中国生物质能开发利用发展分析

#### 一、中国农业生物质能资源现状及发展潜力

#### 二、中国生物质能源开发利用现状

#### 三、中国发展生物质能具有突出优势

#### 四、2010-2011中国生物质能源发展政策

#### 五、2012年中国生物质能发电装机容量

#### 六、2012年中国生物质能投资总额分析

#### 七、中国生物质能产业化发展主要模式

#### 八、生物质能源发展中存在的主要问题

#### 九、中国生物质能产业发展对策及建议

#### 十、十一五中国生物质能产业发展回顾

#### 十一、十二五中国生物质能产业发展展望

### 第四节 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、中国生物质热解液化技术概要

#### 四、中国生物质能利用技术研究趋势

#### 五、中国生物质能利用技术开发对策

#### 第五节 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作出贡献

##### 三、利用生物质能对中国农村更是有特殊意义

#### 第六节 中国生物质能源未来的发展特点和趋势

##### 一、逐步改善现有的能源消费结构

##### 二、生物质产业的多功能性进步推动农村经济发展

##### 三、净化环境，进一步为环境"减压"

##### 四、技术逐步完善，产业化空间广阔

##### 五、生物质燃料流通体系和相关政策进步健全完善

##### 六、中国生物质能可以全面替代传统能源

### 第二章 中国燃料乙醇行业发展相关概述

#### 第一节 燃料乙醇相关特性

##### 一、燃料乙醇含义

##### 二、变性燃料乙醇简介

##### 三、变性燃料乙醇国家标准

#### 第二节 燃料乙醇的发展概述

##### 一、对乙醇形成新的基础产业的认识

##### 二、乙醇被用作燃料的发展历程

##### 三、关于燃料乙醇的准确定位

#### 第三节 发展燃料乙醇意义重大

##### 一、发展燃料乙醇解决"三农"问题

##### 二、燃料乙醇替代燃油可行性最高

##### 三、发展燃料乙醇有利于环保

##### 四、发展燃料乙醇符合国家安全战略

### 第三章 2012年国际燃料乙醇行业发展分析

#### 第一节 国际燃料乙醇发展现状

##### 一、世界燃料乙醇产业发展迅速

- 二、2012年世界燃料乙醇发展近况与前景
- 三、2012年欧洲燃料乙醇发展近况与前景
- 四、各国木质纤维原料生产燃料乙醇发展进程
- 五、国际燃料乙醇发展面临的问题及其探索
- 六、未来世界燃料乙醇行业将迅速发展

## 第二节 美国

- 一、美国燃料乙醇发展历史阶段分析
- 二、美国政府实施燃料乙醇政策情况
- 三、美国将加快推广生物燃料乙醇
- 四、美国推广燃料乙醇的主要成效
- 五、2012年美国燃料乙醇装置建设近况
- 六、2012年美国燃料乙醇生产应用情况
- 七、2012年美国燃料乙醇进出口情况分析
- 八、2012年美国纤维素乙醇生产情况分析

## 第三节 巴西

- 一、巴西燃料乙醇产业发展历程
- 二、巴西燃料乙醇的推广使用情况
- 三、2012年巴西燃料乙醇生产情况
- 四、2012年巴西燃料乙醇出口情况
- 五、巴西燃料乙醇成功发展主要因素
- 六、巴西燃料乙醇生产成本降低因素
- 七、未来巴西燃料乙醇工业发展计划

## 第四节 欧洲

- 一、2012年欧盟燃料乙醇发展情况
- 二、2012年英国建设生物乙醇炼制厂
- 三、2012年挪威生物乙醇推广情况
- 四、2012年德国E10乙醇汽油推广情况

## 第五节 亚太地区

- 一、2012年亚太地区燃料乙醇产量情况
- 二、2012年印度燃料乙醇生产供给情况
- 三、2012年澳大利亚燃料乙醇推广情况
- 四、2012年菲律宾燃料乙醇生产发展情况

五、2012年越南燃料乙醇生产发展情况

六、日本发展燃料乙醇现存困难分析

#### 第五节 其他地区

一、2012年非洲燃料乙醇发展情况分析

二、2012年加拿大纤维素乙醇装置建设情况

三、墨西哥燃料乙醇行业发展情况分析

### 第四章 2012年中国燃料乙醇现状分析

#### 第一节 中国燃料乙醇发展状况

一、中国燃料乙醇产业发展历程

二、中国燃料乙醇产业发展现状

三、中国燃料乙醇企业发展概况

四、2012年中国燃料乙醇产量分析

五、国内纤维质燃料乙醇工业化发展概况

六、燃料乙醇使用推广情况及其实践经验

#### 第二节 燃料乙醇发展的政策环境

一、中国扶持燃料乙醇工业发展政策回顾

二、中国燃料乙醇发展的现行政策环境

三、燃料乙醇财政补贴由定额制改为弹性制

四、解析国内燃料乙醇产业的调控政策

五、2012年国家推进非粮燃料乙醇汽油试点

六、生物燃料乙醇"十二五"产量目标初定

#### 第三节 中国燃料乙醇产业发展中的问题

一、中国燃料乙醇产业存在的主要问题

二、燃料乙醇产业带来的社会经济问题

三、国内燃料乙醇的生产技术还有待突破

四、浅析燃料乙醇产业背后的市场化缺失

#### 第四节 中国燃料乙醇产业的发展策略

一、中国发展燃料乙醇的基本原则

二、中国生物燃料乙醇产业发展战略

三、需从四方面支持燃料乙醇推广应用

四、加快中国燃料乙醇发展对策及建议

## 五、中国燃料乙醇发展方向及趋势

### 第五章 2012年中国燃料乙醇区域产业分析

#### 第一节 吉林省

- 一、吉林凭借玉米资源优势大力发展燃料乙醇
- 二、吉林用于生产燃料乙醇的玉米为2%
- 三、吉林燃料乙醇达产项目精馏塔吊装到位
- 四、吉林燃料乙醇企业转向寻找玉米替代品
- 五、2012年吉林非粮燃料乙醇研发情况分析
- 六、吉林燃料乙醇公司纤维素制乙醇项目开工
- 七、吉林探索玉米秸秆生产燃料乙醇新途径

#### 第二节 河南省

- 一、河南省多方向拓展燃料乙醇生产
- 二、河南燃料乙醇项目列入"限批"
- 三、河南中外合资煤制生物燃料项目
- 四、河南天冠构建燃料乙醇循环经济模型
- 五、河南省多措施降低乙醇燃料产品成本

#### 第三节 湖北省

- 一、湖北省车用乙醇汽油市场覆盖率达90%
- 二、湖北襄樊市发展燃料乙醇大有可为
- 三、湖北启动甘薯生产燃料乙醇项目
- 四、湖北荆门建设燃料乙醇生产线
- 五、湖北天冠燃料乙醇项目环评报告获批

#### 第四节 山东省

- 一、山东非粮乙醇产业悄然提速
- 二、山东实施薯类燃料乙醇项目
- 三、山东阳信利用甜高粱制取燃料乙醇
- 四、山东秸秆发酵生产燃料乙醇实现突破
- 五、山东实施年产10万吨薯类燃料乙醇项目
- 六、东营"双酶法发酵甜高粱棵生产燃料乙醇新工艺"国内领先

#### 第五节 四川省

- 一、甘薯燃料乙醇产业化关键技术研究示范项目通过检查



二、2012年四川燃料乙醇发展现状及规划

三、葛根成四川燃料乙醇生产的生力军

四、成都市推动葛根燃料乙醇基地建设

## 第六节 广西区

一、广西燃料乙醇产业发展概况

二、广西非粮燃料乙醇产业已初见规模

三、2012年世界最大非粮燃料乙醇企业被迫停产

四、2012年广西多措施解困乙醇汽油产业

五、广西燃料乙醇产业发展应注意的问题

六、广西燃料乙醇产业的发展措施

七、广西区木薯燃料乙醇市场前景广阔

## 第七节 其它地区

一、山西省生物燃料乙醇发展规划接受国家评估

二、2012年湛江建30万吨燃料乙醇生产基地

三、黑龙江投资2.4亿万亩高粱变"燃料乙醇"

四、安徽蚌埠试车秸秆生产燃料乙醇项目

# 第六章 2012年中国燃料乙醇生产原料及技术分析

## 第一节 燃料乙醇的生产原料

一、国内外燃料乙醇项目主要生产原料

二、中国限制以玉米为原料加工燃料乙醇

三、2012年中国燃料乙醇原料供应日益紧张

四、甘蔗是理想的燃料乙醇作物

五、秸秆生产燃料乙醇具有优势

六、甘薯也可以生产燃料乙醇

七、燃料乙醇制造原料的发展方向

## 第二节 燃料乙醇生产技术介绍及进展

一、燃料乙醇技术简介

二、中国秸秆制造燃料乙醇技术已通过鉴定

三、稻米生产燃料乙醇技术的研究进展

四、秸秆制燃料乙醇的技术瓶颈

五、国内燃料乙醇转化技术研究取得突破

- 六、国内甜高粱燃料乙醇的研究取得进展
- 七、纤维物生成燃料乙醇技术取得突破
- 八、中国高淀粉红薯生产燃料乙醇研发成功
- 九、中国二代燃料乙醇产业化进入快车道
- 十、薯类燃料乙醇及生物柴油转化技术通过验收
- 十一、“十二五”1.5代乙醇技术将占主流

### 第三节 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、中国燃料乙醇须走非粮路线简析

## 第七章 2012年中国燃料乙醇发展项目分析

### 第一节 中国燃料乙醇建设项目

- 一、2012年中国石油燃料乙醇研发中心成立
- 二、2012年浙江50万吨燃料乙醇项目动工开建
- 三、2012年甜高粱茎秆燃料乙醇项目落户五原
- 四、2012年60万吨生物燃料乙醇项目落户云南
- 五、2012年农作物秸秆制燃料乙醇商业化项目
- 六、2012年山东龙力生物制糖废渣生产燃料乙醇
- 七、2012年中石油投建浙江舟山生物燃料乙醇项目
- 八、2012年12月建设项目环境影响评价文件批复

### 第二节 国际合作项目

- 一、中巴两国生物燃料乙醇合作交流概况
- 二、中澳合作葫芦岛燃料乙醇项目已落户
- 三、2012年中粮与丹麦签署纤维素燃料乙醇协议
- 四、2012年中美生物燃料合作取得新进展
- 五、2012年中粮集团非粮燃料乙醇商业化项目

### 第三节 广西中粮一期木薯燃料乙醇项目

- 一、项目简介
- 二、项目的工艺技术
- 三、项目的环保发展
- 四、项目建设运行情况

## 五、保障项目原料供应的措施

## 第八章 2012年中国乙醇汽油行业发展分析

### 第一节 乙醇汽油相关特性

- 一、乙醇汽油的定义
- 二、车用乙醇汽油的优点
- 三、车用乙醇汽油的工艺流程
- 四、乙醇汽油对发动机机油的要求

### 第二节 中国乙醇汽油发展现状

- 一、中国车用乙醇汽油发展情况
- 二、中国乙醇汽油推广情况分析
- 三、车用乙醇汽油市场化机制未形成
- 四、2012年乙醇汽油原料转向秸秆
- 五、2012年《车用乙醇汽油储运设计规范》实施
- 六、国家能源局推进非粮燃料乙醇汽油试点工作
- 七、替代燃料乙醇汽油纳入成品油管理体系

### 第三节 2012年各地区乙醇汽油市场状况

- 一、2012年安徽乙醇汽油合格率为88%
- 二、2012年广西拟制定新乙醇汽油推广方案
- 三、2012年梧州市区加油站停售乙醇汽油
- 四、2012年洛阳石化98号乙醇汽油上市

### 第四节 乙醇汽油市场推广出现的问题与对策

- 一、乙醇汽油市场推广进程迟缓的主要因素
- 二、三大压力阻碍乙醇汽油市场的发展
- 三、现阶段我国使用乙醇汽油现存问题
- 四、乙醇汽油使用现存问题的对策建议
- 五、中国车用乙醇汽油推广的对策

### 第五节 中国乙醇汽油发展前景

- 一、国内乙醇汽油推广使用前景看好
- 二、中国乙醇汽油环保新能源发展趋势良好
- 三、未来中国乙醇汽油消费量将大幅增加
- 四、“十二五”乙醇汽油产量将大幅增长

## 第九章 2012年中国燃料乙醇主要生产企业分析

### 第一节 吉林燃料乙醇有限责任公司

- 一、企业简介
- 二、企业发展历程与构想
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析
- 七、企业成本费用分析
- 八、企业非粮制乙醇研发突破
- 九、企业新技术获国家发明专利

### 第二节 河南天冠企业集团有限公司

- 一、公司简介
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业偿债能力分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成本费用分析
- 七、天冠获批建立车用生物燃料实验室
- 八、河南天冠资源良性化循环之路分析
- 九、天冠集团将实现纤维乙醇产业化

### 第三节 天冠集团新乡乙醇有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业偿债能力分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成本费用分析

### 第四节 黑龙江华润酒精有限公司

- 一、公司发展简介
- 二、公司发展历程和特色

三、公司的研发制造水平

四、华润酒精的产品营销

第五节 中粮集团有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业组织架构分析

三、中粮生物化学（安徽）股份有限公司

（一）、企业基本情况

（二）、企业经营情况分析

（三）、企业经济指标分析

（四）、企业盈利能力分析

（五）、企业偿债能力分析

（六）、企业运营能力分析

（七）、企业成本费用分析

四、中国粮油控股有限公司

（一）、企业基本情况

（二）、企业经营情况分析

（三）、企业经济指标分析

（四）、企业盈利能力分析

（五）、企业偿债能力分析

（六）、企业运营能力分析

（七）、企业成本费用分析

（八）、企业未来发展战略

五、广西中粮生物质能源公司

六、中粮生化能源（肇东）有限公司

第十章 2012-2016年中国燃料乙醇产业发展前景分析

第一节 2012-2016年中国生物质能利用前景

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、中国生物质能发展利用的方向

四、未来生物质能产业规模将持续扩大

五、2050年中国生物质能发展预测

## 第二节 2012-2016年中国燃料乙醇前景展望

- 一、燃料乙醇将成为未来重要绿色能源
- 二、农作物秸秆制乙醇汽油将带动千亿产业
- 三、"十二五"非粮燃料乙醇发展前景预测
- 四、"十二五"中国生物燃料乙醇产业展望

## 第十一章 2012-2016年中国燃料乙醇投资策略分析

### 第一节 2012-2016年燃料乙醇产业投资环境分析

- 一、"十二五"期间中国宏观经济发展预测
- 二、多项财税优惠政策鼓励燃料乙醇投资
- 三、非粮燃料乙醇将成为未来发展主流
- 四、中国燃料乙醇产业发展面临的机遇
- 五、燃料乙醇项目需报审批以防投资过热
- 六、生物燃料乙醇违规项目将不能享受财税优惠

### 第二节 2012-2016年燃料乙醇工业投资特性分析

- 一、燃料乙醇工业投入产出分析
- 二、燃料乙醇工业利润敏感性分析
- 三、燃料乙醇工业成本构成的因素

### 第三节 2012-2016年中国燃料乙醇产业投资状况

- 一、中石化与中粮集团投资燃料乙醇产业
- 二、中粮集团燃料乙醇投资规划布局
- 三、燃料乙醇工业投资首先要解决的问题
- 四、纤维素乙醇技术突破燃料乙醇产业或重启
- 五、未来中国新建燃料乙醇项目计划

### 第四节 2012-2016年燃料乙醇产业投资风险分析

- 一、燃料乙醇产业宏观政策风险分析
- 二、燃料乙醇产业价格风险分析
- 三、燃料乙醇产业原料风险分析

### 第五节 2012-2016年燃料乙醇产业投资策略及建议

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/235568.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。