

# 2022-2028年中国燃料乙醇 行业前景展望与市场需求预测报告

## 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

《2022-2028年中国燃料乙醇行业前景展望与市场需求预测报告》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/202112/251557.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

中企顾问网发布的《2022-2028年中国燃料乙醇行业前景展望与市场需求预测报告》共十一章。首先介绍了燃料乙醇行业市场发展环境、燃料乙醇整体运行态势等，接着分析了燃料乙醇行业市场运行的现状，然后介绍了燃料乙醇市场竞争格局。随后，报告对燃料乙醇做了重点企业经营状况分析，最后分析了燃料乙醇行业发展趋势与投资预测。您若想对燃料乙醇产业有个系统的了解或者想投资燃料乙醇行业，本报告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 行业发展分析

#### 第一章 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、生物质能的优缺点

###### 四、与常规能源的相似性及可获得性

###### 五、生物质能源的可再生性及洁净性

##### 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、各国对发展可再生能源及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、欧洲生物质能源开发利用概况

###### 五、巴西生物质能源的开发情况

###### 六、日本大力普及推广使用生物燃料

###### 七、德国将加大生物质能源研究投入

###### 八、石油企业的生物燃料之路

##### 第三节 中国生物质能开发利用发展分析

###### 一、中国生物质能的资源现状及发展潜力

- 二、中国生物质能源开发利用现状
- 三、中国生物质能源发展政策
- 四、中国生物质能产业化发展主要模式
- 五、中国生物质能源发展中存在的主要问题
- 六、&ldquo;十四五&rdquo;生物质能产业发展回顾及展望

#### 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、中国生物质能开发技术存在的问题及建议
- 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一步推动农村经济发展
- 三、净化环境，进一步为环境&ldquo;减压&rdquo;
- 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一步健全完善
- 六、中国生物质能可以全面替代传统能源

## 第二章 燃料乙醇概述

### 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、发展燃料乙醇有效解决“三农”问题
- 二、发展乙醇汽油可替代普通汽油
- 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 国际燃料乙醇的发展

### 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、2021年世界燃料乙醇发展近况与前景
- 三、2021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的工业化发展进程
- 五、国际燃料乙醇发展面临的问题及其探索
- 六、未来世界燃料乙醇将迅速发展

### 第二节 美国

- 一、美国燃料乙醇产业发展历史阶段
- 二、美国燃料乙醇产业的发展概况
- 三、美国推广燃料乙醇的主要成效
- 四、美国政府实施燃料乙醇政策情况
- 五、2021年美国燃料乙醇发展概况

### 第三节 巴西

- 一、巴西燃料乙醇产业的发展概况
- 二、巴西燃料乙醇的推广使用情况
- 三、2021年巴西燃料乙醇出口情况分析
- 四、巴西燃料乙醇成功发展的主要因素
- 五、巴西燃料乙醇生产成本大幅下降的主要原因
- 六、未来巴西燃料乙醇工业发展计划

### 第四节 其他国家

- 一、德国
- 二、英国
- 三、挪威
- 四、印度

- 五、菲律宾
- 六、澳大利亚
- 七、越南
- 八、非洲

## 第四章中国燃料乙醇现状分析

### 第一节 中国燃料乙醇发展状况

- 一、中国燃料乙醇产业的发展历程
- 二、中国积极推进燃料乙醇工业发展回顾
- 三、中国燃料乙醇产业发展概况
- 四、国内纤维质燃料乙醇工业化发展概况
- 五、中国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、中国发展生物燃料的政策建议

### 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、浅析燃料乙醇产业背后的市场化缺失
- 三、国内燃料乙醇的生产技术还有待突破

### 第四节 中国燃料乙醇产业的发展策略

- 一、我国燃料乙醇行业发展方向及趋势
- 二、我国燃料乙醇行业发展建议

## 第五章燃料乙醇区域产业分析

### 第一节 吉林省

### 第二节 河南省

### 第三节 湖北省

### 第四节 山东省

### 第五节 四川省

### 第六节 广西区

### 第七节 其它地区

## 第二部分 行业生产技术与项目分析

### 第六章 燃料乙醇生产原料及技术

#### 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、我国燃料乙醇原料供应日益紧张
- 四、甘蔗是理想的燃料酒精作物
- 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、国内燃料乙醇转化技术研究取得突破
- 四、国内甜高粱燃料乙醇的研究取得进展
- 五、纤维物生成燃料乙醇技术取得突破
- 六、中国高淀粉红薯生产燃料乙醇研发成功
- 七、二代燃料乙醇产业化进入快车道
- 八、国家科技支撑计划“薯类燃料乙醇及生物柴油转化关键技术研究 与示范”通过验收
- 九、“十四五”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、我国燃料乙醇须走非粮路线简析

### 第七章 燃料乙醇发展项目

#### 第一节 中国燃料乙醇建设项目

#### 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、中粮与丹麦燃料乙醇合作项目启动

三、中澳合作葫芦岛燃料乙醇项目已落户

四、中粮集团试水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、项目建设运行情况

三、项目的工艺技术

四、项目的环保发展

五、保障项目原料供应的措施

第三部分 乙醇汽油行业发展分析

第八章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、中国车用乙醇汽油推广状况

二、中国车用乙醇汽油推广市场化机制没有形成

三、乙醇汽油原料转向秸秆

四、《车用乙醇汽油储运设计规范》实施

五、国家能源局对推进非粮燃料乙醇汽油试点工作进行部署

第三节 各地区乙醇汽油市场状况

一、安徽乙醇汽油合格率为88%

二、广西研究制定新乙醇汽油推广方案

三、梧州市区内各加油站已悄然停售乙醇汽油

第四节 乙醇汽油市场推广出现的问题与对策

一、现阶段我国使用乙醇汽油所遇到的问题

二、针对所存在问题的对策建议

第五节 乙醇汽油发展前景

第四部分 主要生产企业分析



## 第九章 燃料乙醇主要生产企业分析

### 第一节 吉林燃料乙醇公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司发展优势

### 第二节 中粮生物化学(安徽)股份有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司发展优势

### 第三节 河南天冠企业集团有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司发展优势

### 第四节 山东龙力生物科技股份有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司发展优势

### 第五节 山东泽生生物科技有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司发展优势

## 第五部分 行业发展前景及策略分析

### 第十章 2022-2028年燃料乙醇产业发展前景分析

#### 第一节 2022-2028年中国生物质能利用前景

##### 一、十四五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 2022-2028年燃料乙醇前景展望

##### 一、2021年大力发展燃料乙醇产业

##### 二、生物燃料乙醇“十四五”产量目标初定

##### 三、“十四五”“非粮”燃料乙醇的发展前景预测

### 第十一章 2022-2028年燃料乙醇投资策略分析

#### 第一节 2022-2028年燃料乙醇产业投资环境

##### 一、燃料乙醇产业发展面临的机遇

二、2021年剥离国家财税优惠政策后的燃料乙醇之路

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 2022-2028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 2022-2028年燃料乙醇产业投资状况

一、燃料乙醇工业投资首先要解决的问题

二、纤维素乙醇技术的突破有望使得燃料乙醇产业重新启动

三、“十四五”中粮集团燃料乙醇投资规划布局

第四节 2022-2028年燃料乙醇产业投资风险

一、粮价上涨加剧燃料乙醇投资风险

二、我国燃料乙醇发展的影响因素

附录

附录一：中华人民共和国可再生能源法

附录二：国家《车用乙醇汽油扩大试点方案》

附录三：国家《车用乙醇汽油扩大试点工作实施细则》

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202112/251557.html>