

# 2023-2029年中国生物柴油 行业分析与未来前景预测报告

## 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

《2023-2029年中国生物柴油行业分析与未来前景预测报告》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/202305/357946.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

我国生物柴油产业尚处于起步阶段，企业规模普遍较小，行业内企业基本为民营企业，行业整体市场化程度较高。拥有持续稳定的废油脂采购渠道、掌握高转化率清洁生产技术的企业有较大的竞争优势。

目前中国规模较大的生物柴油生产企业主要为龙岩卓越新能源股份、中海油新能源（海南）生物能源化工有限公司、河北金谷集团、浙江东江等；欧盟规模较大的生物柴油生产企业主要有凯姆瑞亚斯凯特股份有限公司（德国）、Greenergy Fuels Holdings（英国）、Biocom Energ&iacute;a, S.L.（西班牙）、Biopetrol Industries AG（瑞士）等。

从产业的发展历程可以看出，中国生物柴油市场自2006年起真正进入蓬勃发展时期。根据《可再生能源发展&ldquo;十二五&rdquo;规划》的数据及规划，2015年我国生物柴油市场规模达到100万吨以上；根据《可再生能源中长期发展规划》，我国2020年生物柴油市场规模将达到200万吨。我国生物柴油行业市场空间巨大。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国生物柴油行业分析与未来前景预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第一章 生物柴油产业研究基础

#### 第一节 产业研究基础

##### 一、生物柴油概念

##### 二、产业发展历程

##### 三、生物柴油特性

##### 四、生物柴油利与弊

#### 第二节 产业链分析

##### 一、行业产业链结构

##### 二、行业原材料分析

##### 三、技术与设备分析

#### 第三节 行业生产技术

##### 一、行业生产方法分析

## 二、生物柴油的生产流程

## 三、生物柴油酯交换法

### 1、碱催化酯交换过程

### 2、酸催化酯交换过程

### 3、生物酶催化酯交换法

## 第二章 2022-2023年可再生能源市场

### 第一节 2022-2023年可再生能源分析

#### 一、风力发电分析

#### 二、生物质能分析

#### 三、光伏发电分析

#### 四、太阳能热水器分析

### 第二节 发展形势预测

#### 一、产业政策走势

#### 二、光伏发电

#### 三、生物液体燃料

#### 四、风电建设

#### 五、可再生能源前景

## 第三章 生物质能市场

### 第一节 生物质能界定

#### 一、生物质能界定

#### 二、生物质能利用

#### 三、生物质能地位

### 第二节 生物质能利用

#### 一、直接燃烧

#### 二、热化学转换

#### 三、生物化学转换

### 第三节 各国生物质能

#### 一、欧盟

#### 二、美国

#### 三、中国

#### 第四节 中国生物质能背景

- 一、化石能源消费日趋紧张
- 二、非粮生物能源是发展方向

#### 第五节 中国燃料乙醇概况

- 一、中国的燃料乙醇简况
- 二、中国燃料乙醇的未来

#### 第六节 生物燃料四大争议

- 一、与民争粮分析
- 二、能源投入产出比
- 三、与农业争地分析
- 四、耗水量过大分析

### 第四章 生物燃料产业

#### 第一节 生物燃料概况

- 一、生物质能是可再生能源的重要组成部分
- 二、生物燃料是生物质能最为重要的利用方式
- 三、生物燃料的特性
- 四、生物燃料获取方式

#### 第二节 生物燃料发展阶段

- 一、第零代生物燃料：彷徨时代
- 二、第一代生物燃料：粮食时代
- 三、第二代生物燃料：纤维素时代
- 四、第三代生物燃料：微藻时代

#### 第三节 生物燃料发展方向

- 一、燃料乙醇
- 二、生物柴油
- 三、纤维素乙醇
- 四、合成生物燃油
- 五、微藻柴油

### 第五章 2022-2023年全球生物柴油市场

#### 第一节 全球生物柴油产业现状

一、全球生物柴油原料结构

二、全球生物柴油供给分析

三、全球生物柴油应用分析

第二节 2022-2023年各国动态

一、美国

二、德国

三、巴西

四、阿根廷

五、马来西亚

第三节 生物柴油产业标准

一、德国生物柴油标准

二、美国生物柴油标准

三、我国标准现状分析

第六章 2022-2023年中国生物柴油市场现状

第一节 近几年生物柴油市场回顾

第二节 2022-2023年生物柴油市场

第七章 2022-2023年中国生物柴油产业现状

第一节 2022-2023年生物柴油产业规模

一、2022-2023年中国生物柴油产能分析

二、2022-2023年中国生物柴油产量分析

三、中国原料结构分析

第二节 生物柴油消费分析

一、原油消费规模分析

二、我国柴油需求规模预测

三、生物柴油需求预测

第三节 产业竞争格局分析

一、民营企业

二、大型国企

三、外资企业

## 第八章 生物柴油原料市场分析

### 第一节 原料供应结构

### 第二节 中国植物原料分析

#### 一、麻疯树

#### 二、黄连木

#### 三、文冠果

#### 四、光皮树

#### 五、油菜

### 第三节 麻风子油制备生物柴油

#### 一、麻风树资源分析

#### 二、麻风树生物柴油加工分析

#### 三、我国发展麻风树生物柴油政策

#### 四、麻风树生物柴油产业发展建议

## 第九章 生物柴油企业竞争力分析

### 第一节 中石油

#### 一、中石油产业动态

#### 二、南充生物柴油项目

### 第二节 中石化

#### 一、中石化产业动态

#### 二、贵州生物柴油项目

### 第三节 中海油

#### 一、中海油产业动态

#### 二、海南生物柴油项目

### 第四节 石油公司发展战略

#### 一、发展产业的优劣势

#### 二、生物柴油发展战略

## 第十章 生物柴油民营企业竞争力

### 第一节 龙岩卓越新能源股份

#### 一、企业概况

#### 二、企业盈利能力

## 第二节 中海油新能源（海南）生物能源化工有限公司

### 一、企业概况

### 二、企业盈利能力

## 第三节 河北金谷集团

### 一、企业概况

### 二、企业盈利能力

## 第四节 浙江东江

### 一、企业概况

### 二、盈利分析

## 第五节 湖南中和能源有限公司

### 一、企业概况

### 二、盈利分析

## 第六节 柳州明惠生物燃料

### 一、企业概况

### 二、企业盈利能力

## 第七节 山东裕泉生物能源

### 一、企业概况

### 二、企业盈利能力

## 第八节 菏泽市津惠达化工

### 一、企业概况

### 二、企业盈利能力

## 第九节 山东清大新能源

### 一、企业概况

### 二、盈利分析

## 第十节 荆州市大地生物工程

### 一、企业概况

### 二、企业盈利能力

## 第十一节 湖南海纳百川生物工程

### 一、企业概况

### 二、盈利分析

## 第十二节 福建漳州鼎能生物科技

### 一、企业概况



## 二、盈利分析

## 第十一章 未来产业前景及投资

### 第一节 产业制约因素分析

- 一、原料制约
- 二、设备落后
- 三、市场混乱
- 四、没有进入加油站主渠道?
- 五、相关政策不完善

### 第二节 产业发展建议

- 一、坚持推广使用生物柴油
- 二、坚持市场化运作
- 三、利用好国内外市场
- 四、走原料多元化之路

### 第三节 生物柴油项目投资分析

- 一、环境要求
- 二、产品标准
- 三、原料来源与价格
- 四、技术路线与专利商
- 五、原料与动力消耗
- 六、投资与效益

### 第四节 林木果油投资经济性

- 一、成本测算
- 二、经济性测算
- 三、经济性与政策性讨论

### 第五节 投资发展建议

- 一、原料来源
- 二、销售渠道
- 三、优惠政策
- 四、补贴政策
- 五、发展规模
- 六、建设地点

## 七、产品链延伸

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202305/357946.html>