



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2008-2009年中国生物柴油市场 分析及发展前景预测报告

# 一、调研说明

《2008-2009年中国生物柴油市场分析及发展前景预测报告》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/10047.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

### 第一章 2007-2008年中国生物柴油行业发展环境分析

#### 一、2008年中国经济发展环境分析

- (一) 2008年前三季度经济运行情况
- (二) 全球金融危机对中国产业格局影响
- (三) 中国应对金融危机的措施

#### 二、2007-2008年中国生物柴油业政策环境分析与建议

- (一) 中国开发生物质能的有利政策
- (二) 国家为新能源搭起广阔舞台
- (三) 生物产业发展需要国家财税政策扶持
- (四) 中国欠缺生物质能发展方面的法律
- (五) 促进中国生物柴油业发展的法律对策
- (六) 生物柴油发展的若干政策建议?

#### 三、2007-2008年中国生物柴油行业发展社会环境分析

### 第二章 生物柴油概述

- (一) 生物柴油相关特性
- (一) 生物柴油定义
- (二) 生物柴油的特性
- (三) 生物柴油的优势
- (四) 生物柴油的生产方法

#### 二、生物柴油与其它替代燃料比较分析

- (一) 各种替代燃料的评价因素
- (二) 各种替代燃料的评价比较
- (三) 各种替代燃料的性质与运用

#### 三、发展生物柴油产业的影响

- (一) 生物柴油对国防安全的贡献显著
- (二) 生物柴油对农业产业结构调整的贡献
- (三) 生物柴油产业发展对环境的影响分析

### 第三章 生物质能开发和利用状况

#### 一、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
- (六) 生物质能资源的储量

## 二、全球生物质能开发利用综述

- (一) 生物质能开发受到全球各国重视
- (二) 经合组织建议大力开发生物质能
- (三) 国外生物质能发电发展势头良好
- (四) 欧洲生物质能源的开发利用

## 三、中国生物质能概述

- (一) 中国生物质能的资源概况
- (二) 中国生物质能发展现状
- (三) 解析中国发展生物质能发展的动因
- (四) 中国加紧生物质能开发补充能源
- (五) 中国生物质能产业化发展模式
- (六) 中国生物质能发电迎来发展机遇

## 四、中国生物质能技术的发展

- (一) 生物质能源产业化技术及其发展
- (二) 生物质能源示范性技术分类及发展
- (三) 生物质能源前沿技术的发展状况分析
- (四) 中国生物质能利用技术开发建议
- (五) 生物质能源技术开发前景良好

## 五、中国开发生物质能的战略意义

- (一) 是中国可再生能源系统的重中之重
- (二) 有利于优化中国的能源结构
- (三) 是缓解未来能源危机的有效途径
- (四) 给中国林业发展带来新契机

## 第四章 2007-2008年全球生物柴油行业发展现状分析

### 一、2007-2008年全球生物柴油发展研究现状

- (一) 全球生物柴油生产潜力分析
  - (二) 全球首座第二代生物柴油加工厂投产
  - (三) 全球生物柴油无政府补贴则无力竞争
  - (四) 全球生物柴油产量将大幅增长
  - (五) 解析全球生物柴油生产技术的进展
  - (六) 2009年全球生物柴油产量将大幅提升
- 二、2007-2008年全球各国对可再生能源的法律规制
- 三、2009-2012年全球生物柴油行业发展趋势分析

## 第五章 2007-2008年全球主要国家生物柴油行业发展状况分析

### 一、欧盟

- (一) 欧盟生物柴油行业发展回顾
- (二) 欧盟生物柴油生产发展潜力巨大
- (三) 欧盟生物柴油行业受美国补贴政策影响
- (四) 棕榈油成为欧盟生物柴油产业新宠
- (五) 欧盟生物柴油发展拉动原料价格

### 二、美国

- (一) 美国生物柴油的发展历程
- (二) 美国生物柴油行业发展政策及产能回顾
- (三) 美国发展生物柴油行业发展现状解析
- (四) 美利用纳米技术开发新型生物柴油催化剂
- (五) 美国加利福尼亚州实施生物柴油计划

### 三、德国

- (一) 德国重视开发生物柴油
- (二) 德国生物柴油生产和销售状况
- (三) 德国推广生物柴油的主要措施
- (四) 德国生物柴油产业的影响因素分析
- (五) 德国生物柴油生产商遭遇成本难题
- (六) 德国生物柴油工业面临发展瓶颈

### 四、巴西

- (一) 巴西生物柴油产能达新高
- (二) 巴西集中科技优势大力开发生物柴油

- (三) 巴西生物柴油技术开发见成效
- (四) 巴西生物柴油三位一体战略解析
- (五) 巴西制定生物柴油掺混目标

## 五、印度

- (一) 印度生物柴油国家计划解析
- (二) 印度启动生物柴油发展计划
- (三) 印度生物柴油发展战略剖析
- (四) 印度私企投资生物柴油积极性高
- (五) 2012年印度将开始全面使用生物柴油

## 六、其他国家

- (一) 加拿大政府鼓励使用生物柴油
- (二) 南非生产开发大豆生物柴油
- (三) 菲律宾研制生物柴油以节省能源
- (四) 墨西哥支持用农作物生产生物柴油
- (五) 泰国生物柴油展现广阔前景
- (六) 新加坡将是亚洲最大生物柴油产地

## 第六章 2007-2008年中国生物柴油行业运行形势分析

### 一、中国生物柴油发展的必要性与可行性

- (一) 中国生物柴油行业发展的背景
- (二) 中国发展生物柴油的必要性分析
- (三) 中国发展生物柴油的可行性分析

### 二、2007-2008年中国生物柴油行业发展的总体概况

- (一) 中国生物柴油行业发展环境分析
- (二) 中国生物柴油产业尚在初级阶段
- (三) 中国生物柴油行业的研究简况
- (四) 生物柴油列为中国产业发展方向

### 三、2007-2008年中国生物柴油产业化分析

- (一) 中国加快生物柴油产业化进程
- (二) 生物柴油期待实现大规模产业化
- (三) 中国需采取措施力推生物柴油产业化
- (四) 促进中国生物柴油产业化发展的建议

(五) 解决生物柴油价格和原料供应问题的途径

#### 四、2007-2008年中国生物柴油建设项目分析

(一) 生物柴油已建项目

(二) 生物柴油在建项目

(三) 国内外合作项目

### 第七章 2007-2008年中国生物柴油技术及生产工艺分析

#### 一、生物柴油技术与工艺概述

(一) 生物柴油生产技术分析

(二) 生物柴油使用技术分析

(三) 多品种原料制造生物柴油工艺

(四) 连续法生物柴油的生产工艺探究

(五) 现阶段国内应用的主要生物柴油工艺流程

#### 二、2007-2008年中国生物柴油技术总体概述

(一) 生物柴油开发应用现状

(二) 中国生物柴油产业技术研究概况

(三) 中国生物柴油技术发展的主要成就

(四) 中国生物柴油技术发展亟需解决的问题

(五) 生物柴油产业走出技术误区的主要策略

#### 三、2007-2008年中国生物柴油技术进展分析

(一) 浅析生物酶法推动生物柴油工业化发展

(二) 地沟油提炼生物柴油技术发展简况

(三) 地沟油转化生物柴油技术将实现产业化

(四) 国内攻克棕榈油转化生物柴油技术

(五) QY生物柴油生产技术助力节能减排

#### 四、2007-2008年主要地区生物柴油技术进展分析

(一) 青岛生物柴油生产技术获得突破

(二) 四川麻疯树制生物柴油技术有突破

(三) 武汉生物柴油提取技术研究发展简况

(四) 陕西开发出橡树生物柴油技术

### 第八章 2007-2008年中国生物柴油行业市场发展动态分析

## 一、2007-2008年中国生物柴油市场发展概况

- (一) 国内外生物柴油产能状况
- (二) 中国民企青睐进口生物柴油
- (三) 首家中国生物柴油生产企业在纽约上市

## 二、2007-2008年中国各地区生物柴油发展情况

- (一) 浅析浙江民资涌入生物柴油制造业
- (二) 江苏生物柴油产业的发展潜力巨大
- (三) 常州领跑生物柴油产业化发展剖析
- (四) 襄樊生产生物柴油油菜籽实现工业化
- (五) 云南生物柴油项目投资火热

## 三、2007-2008年生物柴油生产企业简况

- (一) 海南正和把生物柴油纳入产业链发展
- (二) 四川古杉集团受投资者青睐
- (三) 卓越公司5万吨生物柴油项目列入国家火炬计划
- (四) 卓越新能源以地沟油提炼生物柴油
- (五) 中石油涉水生物柴油业

## 四、2007-2008年中国发展生物柴油存在问题分析

- (一) 解析中国生物柴油商业化应用的障碍
- (二) 生物柴油发展面临的几个主要问题?
- (三) 生物柴油趋热企业原料缺乏
- (四) 中国生物柴油发展瓶颈依然存在
- (五) 生物柴油产业发展引发问题分析

## 五、2007-2008年中国生物柴油发展对策分析

- (一) 克服生物柴油行业发展瓶颈的对策
- (二) 发展生物柴油产业应注意的其他问题
- (三) 发展中国生物柴油产业的其他措施
- (四) 中国生物柴油产业发展思路?

## 第九章 2007-2008年中国生物柴油市场竞争与产业结构分析

### 一、2007-2008年中国生物柴油行业竞争环境分析

- (一) 进入者分析
- (二) 竞争者分析



(三) 供应商分析

(四) 购买者分析

## 二、2007-2008年中国生物柴油的竞争现状分析

(一) 与石油柴油的价格竞争

(二) 与其它替代燃料的比较和评价

(三) 三大石油公司争抢生物柴油领域

## 三、2007-2008年中国生物柴油替代品的竞争分析

(一) 中国乙醇汽油的威胁

(二) 甲醇汽油的威胁分析

(三) 液化石油气的威胁分析

(四) 2007-2008年我国柴油产量统计

## 第十章 中国生物柴油领先企业分析

### 一、中国石油化工股份有限公司

(一) 企业概况

(二) 企业经营状况分析

(三) 企业发展战略分析

### 二、中国石油天然气集团公司

(一) 企业概况

(二) 企业经营状况分析

(三) 企业发展战略分析

### 三、中国海洋石油总公司

(一) 企业概况

(二) 企业经营状况分析

(三) 企业发展战略分析

### 四、古杉集团

(一) 企业概况

(二) 企业经营状况分析

(三) 企业发展战略分析

### 五、天津天药药业股份有限公司

(一) 企业概况

(二) 企业经营状况分析

### （三）企业发展战略分析

## 六、中国生物柴油全球控股有限公司

### （一）企业概况

### （二）企业经营状况分析

### （三）企业发展战略分析

## 七、云南神宇新能源有限公司

### （一）企业概况

### （二）企业经营状况分析

### （三）企业发展战略分析

## 第十一章 2007-2008年中国生物柴油原料市场走势分析

### 一、生物柴油产业原料供应的国情分析

#### （一）发展生物能源应遵循的原则

#### （二）生物柴油的生产原料

#### （三）国内生产生物柴油的土地资源简况

#### （四）为中国生物柴油产业化提供原料保障

### 二、2007-2008年中国大力发展油菜生物柴油分析

#### （一）油菜生物柴油发展的总体概况

#### （二）高蓄能油菜助推生物柴油产业

#### （三）油料及制品需求旺为油菜发展提供空间

#### （四）中国油菜柴油发展的瓶颈与对策

#### （五）政府严格控制油菜转化生物柴油项目

#### （六）中国发展油菜生物柴油的政策建议

### 三、2007-2008年中国大豆及大豆生物柴油市场分析

#### （一）浅析大豆生物柴油比玉米乙醇汽油更环保

#### （二）大豆将成为生物柴油行业发展的生力军

#### （三）全球最大的大豆加工及生物柴油生产厂建成投产

#### （四）大豆类产品走势预测

### 四、2007-2008年中国其他可利用材料分析

#### （一）湄水油可用来生产生物柴油

#### （二）野生盐角草可被用做生物柴油原料

#### （三）以微生物油脂为原料制造生物柴油

- (四) 生物柴油原料膏桐的发展
- (五) 花生油下脚废料开发出生物柴油
- (六) 麻疯树是发展生物柴油最佳树种之一

#### 五、2007-2008年主要地区生物柴油原料发展状况分析

- (一) 江苏油菜成生物柴油理想原料受瞩目
- (二) 浅析黑龙江省科学院用大豆提炼生物柴油
- (三) 云南将建生物柴油原料林示范基地
- (四) 江西省被列为"林油一体化"项目建设规划范围

#### 六、2007-2008年中国解决原料供应的建议措施分析

- (一) 突破生物柴油原料瓶颈的三方面措施
- (二) 中国生物柴油原料的发展建议
- (三) 废弃油脂回收体系中的问题及对策
- (四) 保障中国生物柴油资源供应的措施

### 第十二章 2007-2008年中国生物柴油相关产业发展态势分析

#### 一、2007-2008年中国石油产业市场状况分析

- (一) 原油加工及制造企业经济运行
- (二) 2007-2008年中国石油原油进出口统计
- (三) 国家石油公司上下游一体化分析
- (四) 2007-2008年石油价格走高的原因分析

#### 二、2009-2012年中国石油和化工供需格局预测分析

#### 三、2007-2008年中国汽车工业发展走势分析

- (一) 汽车业发展现状
- (二) 汽车产量及进出口分析
- (三) 汽车产业使用替代能源主要方式
- (四) 车用液体燃料现状及发展趋势

#### 四、2009-2012年中国车市面对变数预测分析

### 第十三章 2009-2012年中国生物柴油发展及投资分析

#### 一、2009-2012年中国生物质能利用前景

- (一) 生物能成为中国能源利用的新趋势
- (二) 中国开发利用生物质能具有广阔前景

(三) 中国林业发展生物质能源潜力巨大

(四) 中国生物质能发展利用空间可观

(五) 生物质能有广阔发展前景

(六) 中国生物质能利用的主要方向

(七) 2050年中国生物质能发展预测

## 二、2009-2012年中国生物柴油发展展望

(一) 生物柴油是未来能源的合适选择

(二) 生物柴油的发展前景看好

(三) 生物合成柴油发展前景非常广阔

## 三、2009-2012年中国生物柴油产业投资热点分析

(一) 油价上涨引发生物燃料投资热潮

(二) 双重契机使生物柴油凸显投资价值

## 四、2009-2012年中国生物柴油投资风险及策略

(一) 生物柴油投资风险性分析

(二) 生物柴油存在技术壁垒

(三) 生物柴油投资策略分析

(四) 建设生物柴油工厂策略

## 附录

附录一：中华人民共和国可再生能源法

附录二：中华人民共和国节约能源法

附录三：中国对生物技术的专利保护

附录四：中国生物柴油专利介绍

附录五：生物柴油的理化指标及测定方法

附录六：中国生物柴油技术要求和试验方法

附录八：主要国家和地区生物柴油标准

## 图表目录（部分）：

图表：2006-2008年三季度中国GDP增长情况

图表：2008年前三季度中国三大产业结构

图表：2003-2008年中国工业增加值增长率

图表：2005-2008年中国固定资产投资及消费品零售增长情况

图表：2007年9月-2008年9月中国CPI、PPI走势

图表：2008年1-9月中国外贸增长情况

图表：2008年1-9月份我国部分行业调整变化（同比增长率%）

图表：2008年1-9月份我国周期性行业调整变化（同比增长率%）

图表：2008年1-9月份耐用消费类产业出现负增长（同比增长率%）

图表：近期公布的刺激经济的政策一览表

图表：提高出口退税率的清单

图表：略&hellip;&hellip;

更多图表见报告正文

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/10047.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专业提供投资咨询报告、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。