|  |
| --- |
| [2023年版中国生物柴油行业发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/20/ShengWuChaiYouShiChangXianZhuangYuQianJing.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2023年版中国生物柴油行业发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/20/ShengWuChaiYouShiChangXianZhuangYuQianJing.html) |
| 报告编号： | 1862220　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/20/ShengWuChaiYouShiChangXianZhuangYuQianJing.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　生物柴油是一种可再生燃料，因其环境友好性而备受关注。随着全球对减少温室气体排放的需求增加，生物柴油已经成为替代传统化石燃料的重要选项之一。目前，生物柴油的生产主要依赖于植物油、废弃食用油等生物质原料，但成本和原料供应稳定性仍然是制约其大规模应用的主要因素。不过，随着技术进步和政策支持，生物柴油的生产成本正在逐步下降。
　　未来，生物柴油的发展将更加侧重于提高生产效率和降低成本。一方面，通过优化生产工艺和提高催化剂的活性，可以有效降低生物柴油的生产成本。另一方面，探索新的原料来源，如利用非食物作物和微藻类等，不仅可以解决原料供应问题，还能进一步提高生物柴油的可持续性。此外，随着国际上对减排目标的承诺，生物柴油将在全球能源转型中扮演更为重要的角色。
　　《[2023年版中国生物柴油行业发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/20/ShengWuChaiYouShiChangXianZhuangYuQianJing.html)》基于对生物柴油行业的深入研究和市场监测数据，全面分析了生物柴油行业现状、市场需求与市场规模。生物柴油报告详细探讨了产业链结构，价格动态，以及生物柴油各细分市场的特点。同时，还科学预测了市场前景与发展趋势，深入剖析了生物柴油品牌竞争格局，市场集中度，以及重点企业的经营状况。生物柴油报告旨在挖掘行业投资价值，揭示潜在风险与机遇，为投资者和决策者提供专业、科学、客观的战略建议，是了解生物柴油行业不可或缺的权威参考资料。

第一章 生物柴油概述
　　1.1 定义、用途及特性
　　1.2 产业链
　　1.3 生产技术
　　　　1.3.1 酯交换法
　　　　1.3.2 酯化法
　　1.4 替代性分析

第二章 上下游分析
　　2.1 上游
　　　　2.1.1 大豆
　　　　2.1.2 油菜籽
　　　　2.1.3 棕榈油
　　　　2.1.4 微藻
　　　　2.1.5 地沟油
　　　　2.1.6 麻疯树
　　　　2.1.7 其他
　　2.2 下游
　　2.3 副产品

第三章 全球生物柴油行业分析
　　3.1 发展历史
　　3.2 供需分析
　　　　3.2.1 供给
　　　　3.2.2 需求
　　3.3 发展预测
　　3.4 各国家和地区政策
　　　　3.4.1 欧盟
　　　　3.4.2 美国
　　　　3.4.3 巴西
　　　　3.4.4 阿根廷
　　　　3.4.5 印度尼西亚
　　　　3.4.6 其他国家
　　3.5 研发进展
　　　　3.5.1 第一代生物柴油及其制备技术
　　　　3.5.2 第二代生物柴油及生产工艺
　　　　3.5.3 第三代生物柴油的发展现状

第四章 中国柴油行业市场情况
　　4.1 产销情况
　　　　4.1.1 产量
　　　　4.1.2 消费量
　　　　4.1.3 自给率
　　4.2 进出口情况
　　　　4.2.1 进口
　　　　4.2.2 出口
　　4.3 价格

第五章 中国生物柴油行业运营情况
　　5.1 发展历史
　　5.2 行业运营情况
　　5.3 行业政策
　　　　5.3.1 《可再生能源法》
　　　　5.3.2 《可再生能源发展专项资金管理暂行办法》
　　　　5.3.3 《关于生物柴油征收消费税问题的批复（2006）》（已废止）
　　　　5.3.4 《关于对利用废弃的动植物油生产纯生物柴油免征消费税的通知》
　　　　5.3.5 《国务院办公厅关于加强地沟油整治和餐厨废弃物管理的意见》
　　　　5.3.6 《生物柴油（B5）国家标准》
　　　　5.3.7 《云南生物柴油调合燃料地方标准》
　　　　5.3.8 《财政部国家税务总局关于对利用废弃的动植物油生产纯生物柴油免征消费税的通知》
　　　　5.3.9 生物柴油征收进口环节消费税

第六章 中国生物柴油市场分析
　　6.1 发展现状
　　6.2 市场供需
　　　　6.2.1 供给
　　　　6.2.2 需求
　　6.3 进出口
　　　　6.3.1 进口
　　　　6.3.2 出口
　　6.4 价格分析
　　6.5 竞争格局
　　6.6 中国地区生物柴油拟在建项目
　　　　6.6.1 赣州全南年产10万吨生物柴油项目
　　　　6.6.2 河北中顺生物能源年产60万吨生物柴油项目
　　　　6.6.3 迁安建设3万吨生物柴油餐厨垃圾生产线项目
　　　　6.6.4 松原50万吨生物柴油项目
　　　　6.6.5 国际实业6万吨生物柴油项目
　　　　6.6.6 湖口10万吨/年生物柴油项目
　　　　6.6.7 中鑫生物柴油和蓖麻子油加工基地项目
　　　　6.6.8 安徽骐骥年产23万吨生物柴油项目
　　　　6.6.9 江苏恒顺达10万吨/年生物柴油项目
　　　　6.6.10 陕西合盛10万吨/年生物柴油及研发中心项目

第七章 中国重点企业分析
　　7.1 中国石油
　　　　7.1.1 企业简介
　　　　7.1.2 经营情况
　　　　7.1.3 营收构成
　　　　7.1.4 生物柴油业务
　　　　7.1.5 预测与展望
　　7.2 中国石化
　　　　7.2.1 企业简介
　　　　7.2.2 经营情况
　　　　7.2.3 营收构成
　　　　7.2.4 生物柴油业务
　　　　7.2.5 预测与展望
　　7.3 天邦股份
　　　　7.3.1 企业简介
　　　　7.3.2 经营情况
　　　　7.3.3 营收构成
　　　　7.3.4 生物柴油业务
　　　　7.3.5 预测与展望
　　7.4 悦达投资
　　　　7.4.1 企业简介
　　　　7.4.2 经营情况
　　　　7.4.3 营收构成
　　　　7.4.4 生物柴油业务
　　　　7.4.5 预测与展望
　　7.5 国际实业
　　　　7.5.1 企业简介
　　　　7.5.2 经营情况
　　　　7.5.3 营收构成
　　　　7.5.4 生物柴油业务
　　　　7.5.5 预测与展望
　　7.6 迪森股份
　　　　7.6.1 企业简介
　　　　7.6.2 经营情况
　　　　7.6.3 营收构成
　　　　7.6.4 生物柴油业务
　　　　7.6.5 预测与展望
　　7.7 其他企业
　　　　7.7.1 唐山金利海
　　　　7.7.2 西安宝润实业
　　　　7.7.3 江苏恒顺达
　　　　7.7.4 正合生物能源
　　　　7.7.5 荆州大地生物工程
　　　　7.7.6 江苏卡特新能源
　　　　7.7.7 海南博美
　　　　7.7.8 贝壳投资
　　　　7.7.9 中器环保
　　　　7.7.10 海油碧露（南通）
　　　　7.7.11 江苏永林
　　　　7.7.12 陕西合盛
　　　　7.7.13 绿诺新能源
　　　　7.7.14 江苏洁净环境
　　　　7.7.15 云南盈鼎生物能源
　　　　7.7.16 山东锦江生物能源
　　　　7.7.17 朗坤环保集团
　　　　7.7.18 ASB生物柴油（中国香港）
　　　　7.7.19 中纬新能生物科技
　　　　7.7.20 中能生物能源
　　　　7.7.21 华成生物
　　　　7.7.22 十方环保能源
　　　　7.7.23 绿铭环保
　　　　7.7.24 嘉诺化工
　　　　7.7.25 洛阳新天源
　　　　7.7.26 汇谷生物能源
　　　　7.7.27 固安中德利华石油化学
　　　　7.7.28 金瑞生物化工
　　　　7.7.29 福瑞斯生物能源
　　　　7.7.30 山东华阳油业
　　　　7.7.31 山东天融生物
　　　　7.7.32 温州华科生物能源
　　　　7.7.33 亿鑫达生物能源
　　　　7.7.34 金骄集团
　　　　7.7.35 阳光凯迪
　　　　7.7.36 湖南金德意
　　　　7.7.37 融鑫化工股份（中国香港）

第八章 中⋅智林⋅：总结与预测
　　8.1 技术
　　8.2 进出口
　　8.3 价格方面
　　8.4 产能/产量

图表目录
　　图表 生物柴油产业链技术路线图
　　图表 酯交换法生产生物柴油工艺流程图
　　图表 酯化法生产生物柴油工艺流程图
　　图表 生物柴油理化指标与0#柴油、德国标准比较
　　图表 生物柴油主要原料（分地区）
　　图表 生物柴油主要原料产油效率比较
　　图表 2023-2029年中国油菜籽入厂价
　　图表 不同种类微藻含油量比较
　　图表 潲水油生产生物柴油的过程
　　图表 脂肪酸甲酯下游产品
　　图表 脂肪酸甲酯部分化学加工产品
　　图表 2023-2029年全球生物柴油产量及同比增长
　　图表 2023年全球生物柴油产量地区分布
　　图表 2022-2023年全球生物柴油日均消费量及同比增长
　　图表 2023-2029年中国柴油产量及同比增长
　　图表 2023年中国柴油产量地区分布
　　图表 2023-2029年中国柴油表观消费量及同比增长
　　图表 2023-2029年中国柴油行业自给率
　　图表 2023-2029年中国柴油进口量及同比增长
　　……
　　图表 2022-2023年中国石油和中国石化柴油产品期末平均实现价格
　　图表 2018-2023年中国生物柴油及其混合物进口量
　　图表 2018-2023年中国生物柴油及其混合物进口金额
　　图表 2018-2023年石油及从沥青矿物提取的油类（原油除外）进口量及金额
　　图表 2018-2023年中国生物柴油及其混合物出口量
　　图表 2018-2023年中国生物柴油及其混合物出口金额
　　图表 2018-2023年石油及从沥青矿物提取的油类（原油除外）出口量及金额
　　图表 2018-2023年江苏恒顺达生物能源有限公司生物柴油报价
　　图表 2018-2023年山东生物柴油集团生物柴油报价
　　图表 2018-2023年山东华阳油业有限公司生物柴油报价
　　图表 2018-2023年河北中德利华石油化学股份有限公司生物柴油报价
　　图表 中国主要生物柴油生产企业及其产能（33家）
　　图表 2023年中国主要生物柴油拟在建项目及其产能
　　图表 2023-2029年中国石油营业收入和净利润
　　图表 2023-2029年中国石油（分产品）营业收入
　　图表 2023-2029年中国石油（分地区）营业收入
　　图表 2023-2029年中国石油（分地区）营业收入占比
　　图表 2023-2029年中国石油营业收入及净利润预测
　　图表 2023-2029年中国石化营业收入和净利润
　　图表 2023-2029年中国石化（分产品）营业收入
　　图表 2023-2029年中国石化营业收入及净利润预测
　　图表 2023-2029年天邦股份营业收入和净利润
　　图表 2023-2029年天邦股份（分产品）营业收入
　　图表 2023-2029年天邦股份（分地区）营业收入
　　图表 2023-2029年天邦股份（分地区）营业收入占比
　　图表 2023年湖南金德意油脂能源有限公司经营情况
　　图表 2023-2029年天邦股份营业收入及净利润预测
　　图表 2023-2029年悦达投资营业收入和净利润
　　图表 2023-2029年悦达投资（分产品）营业收入
　　图表 2023-2029年悦达投资营业收入及净利润预测
　　图表 2023-2029年国际实业营业收入和净利润
　　图表 2023-2029年国际实业（分产品）营业收入
　　图表 2023-2029年国际实业（分地区）营业收入
　　图表 2023-2029年国际实业（分地区）营业收入占比
　　图表 2023年国际实业生物柴油相关子公司情况
　　图表 2023年国际实业生物柴油重大在建工程情况
　　图表 2023-2029年国际实业营业收入及净利润预测
　　图表 2023-2029年迪森股份营业收入和净利润
　　图表 2023-2029年迪森股份（分产品）营业收入
　　图表 2023-2029年迪森股份（分地区）营业收入
　　图表 2023-2029年迪森股份（分地区）营业收入占比
　　图表 2023年迪森股份生物柴油相关子公司情况
　　图表 2023-2029年迪森股份营业收入及净利润预测
　　图表 2018-2023年江苏恒顺达生物能源有限公司生物柴油报价
　　图表 中国主要生物柴油生产企业及其产能（33家）
　　图表 2023年中国主要生物柴油在建项目及其产能
略……

了解《[2023年版中国生物柴油行业发展现状调研及市场前景分析报告](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/20/ShengWuChaiYouShiChangXianZhuangYuQianJing.html)》，报告编号：1862220，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/20/ShengWuChaiYouShiChangXianZhuangYuQianJing.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！