|  |
| --- |
| [中国生物燃料行业现状调研与市场前景分析报告（2024年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/51/ShengWuRanLiaoShiChangDiaoChaFenXi.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： | [中国生物燃料行业现状调研与市场前景分析报告（2024年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/51/ShengWuRanLiaoShiChangDiaoChaFenXi.html) |
| 报告编号： | 1A58A51　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 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/51/ShengWuRanLiaoShiChangDiaoChaFenXi.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

　　生物燃料是一种可再生能源，正逐渐在全球能源市场中占据一席之地。它主要包括生物乙醇和生物柴油，来源于农作物、林业废物、藻类和食用油等生物质资源。随着技术的进步和政策的支持，生物燃料的生产效率和成本效益已有所提升。然而，生物燃料行业也面临着与食品生产竞争土地资源、能源回报率以及环境影响等争议。  
　　未来，生物燃料行业将更加关注可持续性和技术革新。第二代和第三代生物燃料，即利用非粮作物和微藻等非竞争性原料生产燃料，将减少与粮食安全的冲突。同时，生物炼制技术的发展将推动生物燃料与其他生物基产品的综合生产，提高经济效益。政策和市场机制将进一步促进生物燃料的商业化和规模化应用。  
  
第1章 行业发展综述与报告范围界定  
　　第一节 行业研究目的与方法  
　　　　一、行业研究目的  
　　　　二、行业研究方法  
　　第二节 行业界定  
　　　　一、行业定义  
　　　　二、产品分类  
　　　　三、行业特性  
　　第三节 行业政策环境  
　　　　一、行业相关政策  
　　　　二、行业相关规划  
　　第四节 行业经济环境  
　　　　一、国内生产总值增长分析  
　　　　二、城乡居民收入增长分析  
　　　　三、国内宏观经济发展展望  
  
第2章 中国生物化工行业发展分析  
　　第一节 生物化工行业发展概况  
　　　　一、生物化工行业发展历程  
　　　　二、生物化工行业发展特点  
　　　　三、生物化工行业发展现状  
　　　　四、生物化工行业存在问题  
　　　　五、生物化工行业发展策略  
　　第二节 生物化工行业重点区域  
　　　　一、广东省生物化工行业发展状况  
　　　　　　1、行业发展扶持政策  
　　　　　　2、行业基地建设情况  
　　　　　　3、行业细分市场现状  
　　　　　　4、行业发展优势  
　　　　　　5、行业发展前景  
　　　　二、山东省生物化工行业发展状况  
　　　　　　1、行业发展扶持政策  
　　　　　　2、行业基地建设情况  
　　　　　　3、行业细分市场现状  
　　　　　　4、行业发展优势  
　　　　　　5、行业发展前景  
　　　　三、江苏省生物化工行业发展状况  
　　　　　　1、行业发展扶持政策  
　　　　　　2、行业基地建设情况  
　　　　　　3、行业细分市场现状  
　　　　　　4、行业发展优势  
　　　　　　5、行业发展前景  
　　　　四、吉林省生物化工行业发展状况  
　　　　　　1、行业发展扶持政策  
　　　　　　2、行业基地建设情况  
　　　　　　3、行业细分市场现状  
　　　　　　4、行业发展前景  
　　　　五、四川省生物化工行业发展状况  
　　　　　　1、行业发展扶持政策  
　　　　　　2、行业基地建设情况  
　　　　　　3、行业细分市场现状  
　　　　　　4、行业发展优势  
　　　　　　5、行业发展前景  
  
第3章 中国生物燃料行业发展分析  
　　第一节 生物燃料行业发展概况  
　　　　一、生物燃料的特性与获取方式  
　　　　　　1、生物燃料的特性  
　　　　　　2、生物燃料的获取方式  
　　　　二、生物燃料行业发展阶段  
　　　　　　1、全球生物燃料行业发展阶段  
　　　　　　2、中国生物燃料行业所处阶段  
　　　　三、生物燃料行业发展规模  
　　　　　　1、全球生物燃料行业发展规模  
　　　　　　2、国内生物燃料行业发展规模  
　　　　四、生物燃料行业五力竞争模型  
　　　　　　1、行业上游议价能力分析  
　　　　　　2、行业下游议价能力分析  
　　　　　　3、行业新进入者的威胁  
　　　　　　4、行业替代品的威胁  
　　　　　　5、行业内部竞争现状  
　　　　五、生物燃料细分市场概况  
　　　　　　1、燃料乙醇  
　　　　　　2、生物柴油  
　　　　　　3、纤维素乙醇  
　　　　　　4、合成生物燃油  
　　　　　　5、微藻柴油  
　　第二节 燃料乙醇市场分析  
　　　　一、燃料乙醇生产成本分析  
　　　　　　1、平均生产成本  
　　　　　　2、不同原料成本比较  
　　　　二、燃料乙醇项目建设情况  
　　　　　　1、燃料乙醇投产项目  
　　　　　　2、燃料乙醇在建项目  
　　　　三、燃料乙醇市场生产规模  
　　　　　　1、燃料乙醇定点生产企业  
　　　　　　2、燃料乙醇总体生产规模  
　　　　四、燃料乙醇市场价格走势  
　　　　　　1、价格影响因素  
　　　　　　2、市场价格走势  
　　　　五、非粮燃料乙醇发展分析  
　　　　　　1、甜高粱制乙醇  
　　　　　　（1）优势  
　　　　　　（2）代表企业  
　　　　　　（3）产能现状及规划  
　　　　　　（4）市场前景  
　　　　　　2、木薯制乙醇  
　　　　　　（1）潜力  
　　　　　　（2）优势  
　　　　　　（3）代表企业  
　　　　　　（4）产能现状及规划  
　　　　　　（5）市场前景  
　　　　　　3、甘蔗制乙醇  
　　　　　　（1）可行性分析  
　　　　　　（2）优势  
　　　　六、燃料乙醇发展前景预测  
　　　　　　1、燃料乙醇经济性分析  
　　　　　　（1）淀粉类和糖类原料制乙醇经济性分析  
　　　　　　（2）纤维素燃料乙醇经济性分析  
　　　　　　2、燃料乙醇发展前景  
　　第三节 生物柴油市场分析  
　　　　一、生物柴油投资成本分析  
　　　　二、生物柴油投资效益分析  
　　　　　　1、社会效益  
　　　　　　2、经济效益  
　　　　　　3、生态效益  
　　　　三、生物柴油市场价格走势  
　　　　　　1、价格影响因素  
　　　　　　2、市场价格走势  
　　　　四、生物柴油产业化发展分析  
　　　　　　1、技术成熟度  
　　　　　　2、代表企业  
　　　　　　3、政策倾向  
　　　　　　4、产能现状  
　　　　　　5、产能规划  
　　　　　　6、市场前景  
　　　　五、生物柴油发展问题分析  
　　　　六、生物柴油主要发展措施  
　　　　七、生物柴油市场发展前景  
　　　　　　1、能源植物潜能预测  
　　　　　　2、生物柴油产能预测  
  
第4章 2024-2030年中国生物燃料发展趋势分析  
　　第一节 2024-2030年中国生物燃料产业前景展望  
　　　　一、2024年中国生物燃料发展形势分析  
　　　　二、发展生物燃料产业的机遇及趋势  
　　　　三、未来10年中国生物燃料产业发展规划  
　　　　四、2024-2030年中国生物燃料产量预测  
　　第二节 2024-2030年生物燃料产业发展趋势探讨  
　　　　一、2024-2030年生物燃料产业前景展望  
　　　　二、2024-2030年生物燃料产业发展目标  
  
第5章 专家观点与研究结论  
　　第一节 报告主要研究结论  
　　第二节 中:智林:　济研：行业专家建议  
　　图表 1：2019-2024年我国GDP及增长率情况（单位：亿元，%）  
　　图表 2：2019-2024年中国城乡居民收入水平（单位：元）  
　　图表 3：2024年城乡居民人均收入结构（单位：%）  
　　图表 4：2024年主要经济指标预测（单位：%）  
　　图表 5：深圳市国家生物医药产业基地布局示意图  
　　图表 6：2019-2024年广东省发酵制品及调味品行业主要经济指标  
　　图表 7：2019-2024年广东省发酵制品及调味品行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 8：2019-2024年广东省生物制药行业主要经济指标  
　　图表 9：2019-2024年广东省生物制药行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 10：2019-2024年广东省生产总值及占GDP的比重（单位：亿元，%）  
　　图表 11：2019-2024年广东省居民收入情况（单位：元）  
　　图表 12：2019-2024年广东省城乡居民消费支出情况（单位：元）  
　　图表 13：2019-2024年山东省发酵制品及调味品行业主要经济指标  
　　图表 14：2019-2024年山东省发酵制品及调味品行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 15：2019-2024年山东省生物制药行业主要经济指标  
　　图表 16：2019-2024年山东省生物制药行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 17：2019-2024年山东省生物农药行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 18：2019-2024年山东省生产总值及占GDP的比重（单位：亿元，%）  
　　图表 19：2019-2024年山东省城乡居民消费支出情况（单位：元）  
　　图表 20：江苏省已建、在建和待建的生物化工研发平台  
　　图表 21：2019-2024年江苏省发酵制品及调味品行业主要经济指标  
　　图表 22：2019-2024年江苏省发酵制品及调味品行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 23：2019-2024年江苏省生物制药行业主要经济指标  
　　图表 24：2019-2024年江苏省生物制药行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 25：2019-2024年江苏省生物农药行业主要经济指标  
　　图表 26：2019-2024年江苏省生物农药行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 27：2019-2024年江苏省生产总值及占GDP的比重（单位：亿元，%）  
　　图表 28：2019-2024年江苏省居民收入情况（单位：元，%）  
　　图表 29：2019-2024年江苏省城乡居民消费支出情况（单位：元）  
　　图表 30：2019-2024年吉林省发酵制品及调味品行业主要经济指标  
　　图表 31：2019-2024年吉林省发酵制品及调味品行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 32：2019-2024年吉林省生物制药行业主要经济指标  
　　图表 33：2019-2024年吉林省生物制药行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 34：2019-2024年吉林省生物农药行业主要经济指标  
　　图表 35：2019-2024年吉林省生物农药行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 36：《成都市生物医药产业集群发展规划（2010-2020年）》工作目标  
　　图表 37：2019-2024年四川省发酵制品及调味品行业主要经济指标  
　　图表 38：2019-2024年四川省发酵制品及调味品行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 39：2019-2024年四川省生物制药行业主要经济指标  
　　图表 40：2019-2024年四川省生物制药行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 41：2019-2024年四川省生物农药行业主要经济指标  
　　图表 42：2019-2024年四川省生物农药行业地位变化情况（单位：%）  
　　图表 43：2019-2024年四川省生产总值及占GDP的比重（单位：亿元，%）  
　　图表 44：常用石化、生物燃料能量密度燃料性能比较  
　　图表 45：生物燃料获取的三种途径  
　　图表 46：2019-2024年全球乙醇燃料产量及预测（单位：百万升）  
　　图表 47：近年来中国生物燃料产量情况（单位：万桶）  
　　图表 48：中国主要燃料乙醇项目一览（单位：万吨）  
　　图表 49：中国主要生物柴油项目一览（单位：万吨）  
　　图表 50：每吨燃料乙醇加工成本一览  
　　图表 51：中国燃料乙醇不同原料成本情况对比  
　　图表 52：中国燃料乙醇主要定点企业产能情况（单位：万吨）  
　　图表 53：用以生产乙醇燃料的能源作物和汽油的产出与投入比  
　　图表 54：几种主要能源作物生产燃料乙醇的成本比较  
　　图表 55：2019-2024年我国甜高粱乙醇建设布局（单位：万t/年，个）  
　　图表 56：木薯与其它农作物生产乙醇的经济性比较（单位：元/吨，吨）  
　　图表 57：“十四五”期间我国淀粉原料燃料乙醇项目布局（单位：万t/年，个）  
　　图表 58：玉米乙醇生产成本计算系数  
　　图表 59：年产10万吨玉米燃料乙醇生产成本分析（单位：万元）  
　　图表 60：2024年以来部分乙醇企业享受国家补贴变化情况（单位：元/吨）  
　　图表 61：工厂规模和生产方法对燃料乙醇成本的影响  
　　图表 62：鲜甘薯淀粉含量对燃料乙醇生产成本的影响（单位：元/吨，%）  
　　图表 63：国外经济可行性评估结果（单位：t/a，美元，美元/t）  
　　图表 64：国内部分生物柴油产业项目概况  
　　图表 65：2024年中国产能万吨以上生物柴油企业产值分布（单位：亿元，个）  
　　图表 66：2024年主要能源植物生产生物柴油的产能  
　　图表 67：2024年能源林木资源产能潜力情况（单位：万公顷，吨/公顷/年）  
　　图表 68：2024-2030年生物柴油产能预测（单位：万吨）  
略……

了解《[中国生物燃料行业现状调研与市场前景分析报告（2024年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/51/ShengWuRanLiaoShiChangDiaoChaFenXi.html)》，报告编号：1A58A51，

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

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/51/ShengWuRanLiaoShiChangDiaoChaFenXi.html>

热点：生物燃料是什么、生物燃料油、生物燃料有什么用、生物燃料电池、新能源生物燃料、生物燃料颗粒生产机器全套、生物燃料有哪三种、生物燃料汽车、生物燃料多少钱一吨

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！