

中国生物柴油行业现状深度研究与投资前景预测报告（2022-2029年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国生物柴油行业现状深度研究与投资前景预测报告（2022-2029年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202204/587300.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

生物柴油是由可再生的油脂经过酯化或酯交换工艺制得。狭义来讲，生物柴油是指植物油（如菜籽油、大豆油、花生油、玉米油、棉籽油等）、动物油（如鱼油、猪油、牛油、羊油等）、废弃油脂或微生物油脂与甲醇或乙醇经酯转化而形成的脂肪酸甲酯或乙酯。

生物柴油是典型的“绿色能源”，具有环保性能好、发动机启动性能好、燃料性能好，原料来源广泛、可再生等特性。近年来许多研究均证实，与燃烧汽油相比，柴油机燃烧生物柴油环保优势明显，因此大力发展生物柴油对经济可持续发展、推进能源替代、减轻环境压力、控制城市大气污染都具有重要的战略意义。

资料来源：观研天下整理

1、国外出口市场活跃

我国生物柴油研发、生产始于21世纪初，经20多年的发展，如今我国已经初步构建起了生物柴油产业格局，在生产技术、产品质量、技术指标等方面已可以比肩国际先进水平。而生物柴油是国际上公认的可再生零碳清洁能源，西欧国家地区对生物柴油的需求也较为旺盛，因此我国生物柴油在欧洲市场一直都较为活跃。

据悉，2021年欧洲生物柴油需求旺盛，我国生物柴油出口价格持续上涨。2021年1月我国生物柴油出口均价为1052美元/吨；到12月便涨至1626美元/吨，涨幅达55%。

资料来源：观研天下整理

从出口量来看，近六年来，我国生物柴油出口量高速增长，但增速有放缓之势。2016年我国生物柴油出口量为6.7万吨，同比增长272.22%；到2021年年底，生物柴油出口量为129.4万吨，较上一年同比增长42.04%。

资料来源：海关总署

随着全球对于能源及环境气候问题的重视，欧盟也推出了相应政策，提出了生物柴油强制掺混比例要求，因此欧洲生物柴油需求量近年来不断增长，从而带动了我国生物柴油出口的持续提升。

从出口目的地看，西欧荷兰为主要出口目的地。2021年，我国出口到荷兰的生物柴油量约为90.96万吨，占我国总出口量的70%以上。

资料来源：海关总署

2、国内市场消费疲惫

我国生物柴油主要以地沟油为原料，具备环保、零碳排放优势。近年来我国生物柴油产量逐年递增，但产量几乎全部出口欧洲，与国外出口市场相比，国内对生物柴油的表现消费量较

少。

资料来源：观研天下整理

据数据显示，2018年到2020年我国生物柴油的表观消费量逐年下降，其中2020年其表观消费量约为45.8万吨，同比下降54.25%。可以看出国内市场对于生物柴油的消费疲惫。

资料来源：公开资料整理

当前，我国生物柴油行业在国内仍处于试点阶段，原料主要是以废油脂为主，上海是目前国内唯一实行生物柴油添加的地区，因此国内生物柴油市场的消费量较少。

3、政策利好，UCO已上线交易，国内市场迎来发展机遇

生物柴油是优质的石化燃料替代品，对于经济可持续发展、减轻环境压力、控制城市大气污染都具有重要的战略意义。因此近年来国家层面对于生物柴油行业的政策大多是支持性的。近期国家发改委、国家能源局更是在《关于完善能源绿色低碳转型体制机制和政策措施的意见》中第24条明确提到，支持生物燃料乙醇、生物柴油、生物天然气等清洁燃料接入油气管网。这意味着我国生物柴油产品在国内市场有望进一步打开。

2017-2022年我国生物柴油行业部分相关政策情况	时间	政策	内容	2017年
----------------------------	----	----	----	-------

完善原料供应体系，有序开发利用废弃油脂资源和非食用油料资源发展生物柴油。 2018年上海市支持餐厨废弃油脂制生物柴油推广应用暂行办法 支持餐厨废弃油脂制生物柴油(B5)，在上海市加油站推广应用，并设置应急托底保障机制、鼓励源头补偿。 2020年中华人民共和国能源法(征求意见稿)国家鼓励高效清洁开发利用能源资源，支持优先开发可再生能源，合理开发化石能源资源，因地制宜发展分布式能源，推动非化石能源替代化石能源、低碳能源替代高碳能源，支持开发应用替代石油、天然气的新型燃料和工业原料。

2020年 国务院办公厅关于加快发展流通促进商业消费的意见 提出推进绿色创新发展。总局开展清除无证无照经营的黑加油站点工作，积极配合生态环境部门做好油晶质量升级。油气回收治理、地下水污染防治，强化储存、运输、加油环节挥发性有机物污染防治，以及成品油零售网点退出时土壤和地下水检测和修复等工作。鼓励和引导企业研发应用新技术。新设备，提升安全、环保和资源利用水平。各地能源主管部门要会同相关部门研究制订生物柴油，乙醇汽油等替代能源的市场流通政策，构建高效、清洁、低碳的能源供应体系。 2022年关于完善能源绿色低碳转型体制机制和政策措施的意见

明确提到，支持生物燃料乙醇、生物柴油、生物天然气等清洁燃料接入油气管网。

资料来源：观研天下整理

除了政策支持外，去年年底12月13日，上海石油天然气交易中心推出的新品种工业级混合油正式上线并实现首单交易。此次推出的新品种工业级混合油，具体为UCO，即Used Cooking Oil，再生废弃食用油脂，UCO由食用油和肉类在生产加工和使用消费过程中产生

的不可食用的油脂构成，具体包括餐厨废弃油脂、地沟油、泔水油、煎炸老油、抽油烟机凝析油等，是生产生物柴油的主要原料。

UCO作为最具市场前景的生物质柴油原料之一，已经在国内正式上线交易，使得国内生物柴油行业买卖有了标准化产品，这将利于完善我国生物柴油的定价体系。

目前，我国生物仍处于发展阶段，国内生物柴油产品的消费市场包括国内外两大市场，且国外出口市场占比较大。然而，在“双碳”已形成全球共识与共振的时代背景下，我国生物柴油行业政策利好，且生物柴油的市场化交易机制也正在探索，可以看出，在国内环保、减排等政策的辅助下，我国生物柴油国内市场将迎来发展机遇。（LQM）

观研报告网发布的《中国生物柴油行业现状深度研究与投资前景预测报告（2022-2029年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国生物柴油行业发展概述

第一节 生物柴油行业发展情况概述

一、生物柴油行业相关定义

二、生物柴油特点分析

三、生物柴油行业基本情况介绍

四、生物柴油行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、生物柴油行业需求主体分析

第二节中国生物柴油行业生命周期分析

一、生物柴油行业生命周期理论概述

二、生物柴油行业所属的生命周期分析

第三节生物柴油行业经济指标分析

一、生物柴油行业的赢利性分析

二、生物柴油行业的经济周期分析

三、生物柴油行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球生物柴油行业市场发展现状分析

第一节全球生物柴油行业发展历程回顾

第二节全球生物柴油行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲生物柴油行业地区市场分析

一、亚洲生物柴油行业市场现状分析

二、亚洲生物柴油行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲生物柴油行业市场前景分析

第四节北美生物柴油行业地区市场分析

一、北美生物柴油行业市场现状分析

二、北美生物柴油行业市场规模与市场需求分析

三、北美生物柴油行业市场前景分析

第五节欧洲生物柴油行业地区市场分析

一、欧洲生物柴油行业市场现状分析

二、欧洲生物柴油行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲生物柴油行业市场前景分析

第六节 2022-2029年世界生物柴油行业分布走势预测

第七节 2022-2029年全球生物柴油行业市场规模预测

第三章 中国生物柴油行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

第二节我国宏观经济环境对生物柴油行业的影响分析

第三节中国生物柴油行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

第四节政策环境对生物柴油行业的影响分析

第五节中国生物柴油行业产业社会环境分析

第四章 中国生物柴油行业运行情况

第一节中国生物柴油行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节中国生物柴油行业市场规模分析

- 一、影响中国生物柴油行业市场规模的因素
- 二、中国生物柴油行业市场规模
- 三、中国生物柴油行业市场规模解析

第三节中国生物柴油行业供应情况分析

- 一、中国生物柴油行业供应规模
- 二、中国生物柴油行业供应特点

第四节中国生物柴油行业需求情况分析

- 一、中国生物柴油行业需求规模
- 二、中国生物柴油行业需求特点

第五节中国生物柴油行业供需平衡分析

第五章 中国生物柴油行业产业链和细分市场分析

第一节中国生物柴油行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、生物柴油行业产业链图解

第二节中国生物柴油行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对生物柴油行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对生物柴油行业的影响分析

第三节我国生物柴油行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国生物柴油行业市场竞争分析

第一节中国生物柴油行业竞争现状分析

一、中国生物柴油行业竞争格局分析

二、中国生物柴油行业主要品牌分析

第二节中国生物柴油行业集中度分析

一、中国生物柴油行业市场集中度影响因素分析

二、中国生物柴油行业市场集中度分析

第三节中国生物柴油行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2018-2022年中国生物柴油行业模型分析

第一节中国生物柴油行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国生物柴油行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国生物柴油行业SWOT分析结论

第三节中国生物柴油行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2018-2022年中国生物柴油行业需求特点与动态分析

第一节中国生物柴油行业市场动态情况

第二节中国生物柴油行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节生物柴油行业成本结构分析

第四节生物柴油行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国生物柴油行业价格现状分析

第六节中国生物柴油行业平均价格走势预测

一、中国生物柴油行业平均价格趋势分析

二、中国生物柴油行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国生物柴油行业所属行业运行数据监测

第一节中国生物柴油行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国生物柴油行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国生物柴油行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2018-2022年中国生物柴油行业区域市场现状分析

第一节中国生物柴油行业区域市场规模分析

一、影响生物柴油行业区域市场分布的因素

二、中国生物柴油行业区域市场分布

第二节中国华东地区生物柴油行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区生物柴油行业市场分析

(1) 华东地区生物柴油行业市场规模

(2) 华南地区生物柴油行业市场现状

(3) 华东地区生物柴油行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区生物柴油行业市场分析

(1) 华中地区生物柴油行业市场规模

(2) 华中地区生物柴油行业市场现状

(3) 华中地区生物柴油行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区生物柴油行业市场分析

(1) 华南地区生物柴油行业市场规模

(2) 华南地区生物柴油行业市场现状

(3) 华南地区生物柴油行业市场规模预测

第五节 华北地区生物柴油行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区生物柴油行业市场分析

(1) 华北地区生物柴油行业市场规模

(2) 华北地区生物柴油行业市场现状

(3) 华北地区生物柴油行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区生物柴油行业市场分析

(1) 东北地区生物柴油行业市场规模

(2) 东北地区生物柴油行业市场现状

(3) 东北地区生物柴油行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区生物柴油行业市场分析

(1) 西南地区生物柴油行业市场规模

(2) 西南地区生物柴油行业市场现状

(3) 西南地区生物柴油行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区生物柴油行业市场分析

(1) 西北地区生物柴油行业市场规模

(2) 西北地区生物柴油行业市场现状

(3) 西北地区生物柴油行业市场规模预测

第十一章 生物柴油行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第六节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

· · · · ·

第十二章 2022-2029年中国生物柴油行业发展前景分析与预测

第一节 中国生物柴油行业未来发展前景分析

- 一、生物柴油行业国内投资环境分析
- 二、中国生物柴油行业市场机会分析
- 三、中国生物柴油行业投资增速预测
- 第二节中国生物柴油行业未来发展趋势预测
- 第三节中国生物柴油行业规模发展预测
 - 一、中国生物柴油行业市场规模预测
 - 二、中国生物柴油行业市场规模增速预测
 - 三、中国生物柴油行业产值规模预测
 - 四、中国生物柴油行业产值增速预测
 - 五、中国生物柴油行业供需情况预测
- 第四节中国生物柴油行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国生物柴油行业进入壁垒与投资风险分析

- 第一节中国生物柴油行业进入壁垒分析
 - 一、生物柴油行业资金壁垒分析
 - 二、生物柴油行业技术壁垒分析
 - 三、生物柴油行业人才壁垒分析
 - 四、生物柴油行业品牌壁垒分析
 - 五、生物柴油行业其他壁垒分析
- 第二节生物柴油行业风险分析
 - 一、生物柴油行业宏观环境风险
 - 二、生物柴油行业技术风险
 - 三、生物柴油行业竞争风险
 - 四、生物柴油行业其他风险
- 第三节中国生物柴油行业存在的问题
- 第四节中国生物柴油行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国生物柴油行业研究结论及投资建议

- 第一节观研天下中国生物柴油行业研究综述
 - 一、行业投资价值
 - 二、行业风险评估
- 第二节中国生物柴油行业进入策略分析
 - 一、目标客户群体
 - 二、细分市场选择
 - 三、区域市场的选择

第三节 生物柴油行业营销策略分析

一、生物柴油行业产品策略

二、生物柴油行业定价策略

三、生物柴油行业渠道策略

四、生物柴油行业促销策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202204/587300.html>