

2020年中国生物柴油市场分析报告- 行业深度分析与投资商机研究

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《2020年中国生物柴油市场分析报告-行业深度分析与投资商机研究》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://baogao.chinabaogao.com/shiyou/487635487635.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

【报告大纲】

第一章 生物柴油相关概述

第一节 生物柴油相关概念

一、生物柴油的定义

二、生物柴油主要特性

三、生物柴油的优势

四、生物柴油的生产方法

五、生物柴油的质量标准

第二节 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

第三节 生物柴油制备方法

第四节 生物柴油清洁的能源选择

一、生物质液体燃料的大发展

二、生物柴油的开发

三、生物柴油发展中的问题

四、生物柴油未来发展方向

第二章 全球金融海啸对生物柴油产业的影响

第一节 金融海啸对生物柴油产品进出口的消极影响

第二节 金融海啸对国内市场的消极影响

第三节 企业发展与市场危机

第四节 金融海啸对上下游产业的消极影响

第五节 金融海啸对企业的发展机遇

第三章 全球生物柴油发展分析

第一节 全球生物柴油发展现状调研

一、国际生物柴油发展情况分析

二、生物柴油各国产业标准规范现状调研

三、世界首座第二代生物柴油加工厂在芬兰投产

四、全球生物柴油生产可达510亿升

五、生物柴油产业的发展前景广阔

第二节 欧盟生物柴油发展分析

- 一、欧盟国家发展生物柴油的主要原因
- 二、欧盟生物柴油生产面临巨大发展潜力
- 三、欧盟对美国输欧生物柴油展开反倾销和反补贴调查
- 四、2020年欧盟生物柴油产量可达1350万吨
- 五、欧盟各国促进生物柴油发展的政策措施

第三节 美国生物柴油发展分析

- 一、美国注重生物柴油质量标准
- 二、美国生物柴油生产阻碍欧盟市场发展
- 三、美国生物柴油产能增幅超过预期
- 四、美国生物柴油的生产成本分析
- 五、08年美国向欧盟出口生物柴油逾150万吨

第四节 巴西生物柴油发展分析

- 一、2020年巴西再次提高了柴油中生物柴油比例
- 二、巴西生物柴油厂建设方兴未艾
- 三、巴西生物柴油进军欧亚
- 四、巴西生物柴油年生产能力达25亿升
- 五、第一座巴西生物柴油厂投产
- 六、巴西研发生物柴油技术的努力初见成效
- 七、巴西将投入4000万雷亚尔开发生物柴油项目

第五节 其他国家生物柴油发展分析

- 一、德国调低2020年生物柴油掺混目标
- 二、马来西亚政府支持生物柴油生产
- 三、泰国能源部推广生物柴油
- 四、秘鲁首次出资4000万美元购买生物柴油
- 五、澳大利亚公司启动全球最大生物柴油装置
- 六、阿根廷将成世界第三大生物柴油生产国
- 七、芬兰开发出新型生物柴油

第四章 中国生物柴油企业发展情况分析

第一节 生物柴油行业产销分析

第二节 生物柴油行业盈利能力分析

第三节 生物柴油行业偿债能力分析

第四节 生物柴油行业营运能力分析

第五节 中国生物柴油企业产品结构分析

第六节 中国生物柴油企业生命周期分析

第七节 中国企业区域发展分析

一、企业重点区域分布特点及变化

二、华北地区企业分析

三、华东地区企业分析

四、东北地区企业分析

五、中南地区企业分析

六、西北地区企业分析

七、西南地区企业分析

第五章 中国生物柴油市场供需状况分析

第一节 中国生物柴油市场供给状况分析

一、2017-2020年中国生物柴油市场供给状况分析

二、2017-2020年中国生物柴油市场价格分析

第二节 2017-2020年中国生物柴油市场需求状况分析

第三节 影响中国生物柴油行业供需关系的主要因素分析

第四节 2017-2020年中国生物柴油行业进出口市场概况分析

一、进口

二、出口

第六章 我国生物柴油综合发展分析

第一节 我国生物柴油发展现状分析

一、我国生物柴油发展现状及有关政策

二、国内三大生物柴油产业化示范项目启动

三、生物柴油发展契机来临

四、国内首家生物酶法生物柴油项目动工

五、生物柴油存在技术壁垒

六、中国百家民营油企欲赴加拿大建生物柴油基地

第二节 我国生物柴油发展面临的主要问题

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

第三节 我国生物柴油产业化分析

- 一、生物柴油产业化有突破
- 二、我国生物柴油走上规范的产业化之路
- 三、正确处理生物柴油产业的战略关系问题
- 四、中国生物柴油产业发展的战略分析
- 五、促进我国生物柴油产业发展的建议

第四节 各地区生物柴油发展分析

- 一、2020年海南生物柴油项目投入商业运行
- 二、四川南充6万吨生物柴油项目获批
- 三、上海生物柴油研制取得新突破
- 四、山东生物柴油产业集体“沦陷”
- 五、云南有望成为生物柴油原料基地
- 六、包头有了国内第一条生物柴油工业化生产线
- 七、5万吨生物柴油项目在晋州签约
- 八、微藻生物柴油成套技术”项目启动

第五节 我国生物燃油发展分析

- 一、我国发展生物燃油产业已有一定的技术基础
- 二、我国具有发展生物燃油产业的巨大空间
- 三、我国生物燃油实际开发量的预测分析
- 四、我国生物燃油发展战略分析

第七章 生物柴油原料分析

第一节 我国生物柴油原料分析

- 一、发展生物柴油的关键是原料的供应
- 二、原料供应问题制约生物柴油发展
- 三、突破生物柴油原料瓶颈分析
- 四、生物柴油原料生产期待扶持
- 五、解决生物柴油价格和原料供应问题的途径分析

第二节 油菜发展生物柴油分析

- 一、我国发展油菜生物柴油意义重大
- 二、油菜可作生物柴油宜大力发展
- 三、油菜是我国生物柴油的理想原料
- 四、高蓄能油菜助推生物柴油产业

第三节 大豆发展生物柴油分析

- 一、中国成为阿根廷大豆最大出口市场

二、大豆将是生物柴油行业发展的主力军

三、大豆生物柴油比玉米乙醇汽油更环保

四、美国用大豆生物柴油生产烯烃

第四节 其他可利用材料分析

一、巴西将利用甘蔗开发生物燃料柴油

二、以微生物油脂为原料制造生物柴油

三、可从大米草和碱蓬中提取生物柴油

四、麻疯树是发展生物柴油最佳树种之一

五、塑料垃圾做生物柴油

六、由植物油精炼副产皂脚提炼生物柴油

七、野生盐角草可被用做生物柴油原料

八、花生油下脚废料开发出生物柴油

九、菜籽作为生物柴油原料

第五节 林木果油制取生物柴油项目的经济性与政策性

第八章 生物柴油技术及生产工艺分析

第一节 国内外生物柴油技术进展分析

一、原料

二、技术转让

三、生产技术

四、产品标准

五、发动机应用与行车实验

第二节 生物柴油生产工艺流程

一、生物柴油简单工艺流程

二、多品种原料制造生物柴油的生产工艺

三、连续法生物柴油的生产工艺

四、一步法生物柴油的工艺特点

第三节 生物柴油主要生产方法

一、直接使用或混合

二、微乳法

三、热裂解法

四、生物酶催化法

五、酯交换法

第四节 生物柴油生产技术进展分析

第五节 中国生物柴油产业技术现状与政策建议

- 一、中国生物柴油技术现状调研
- 1、在隔油池垃圾处理技术方面的进步
- 2、在发展植物原料方面的进步
- 3、在发动机应用与行车实验方面的进步
- 4、在生物柴油标准方面的进步
- 二、政策建议

第九章 生物燃料发展分析

第一节 国外生物燃料发展分析

- 一、美政府拒绝放弃生物燃料政策
- 二、印尼和韩国将合作研发海藻—生物燃料
- 三、越南计划2020年前建5个生物燃料厂
- 四、欧盟通过2020年的10%生物燃料掺混政策
- 五、俄罗斯主张只用非粮原料生产生物燃料

第二节 中国发展生物燃料的潜力分析

- 一、粮食安全是我国最大的经济和政治问题
- 二、中国不能跟风发展生物燃料
- 三、调整经济结构大力节约能源

第三节 生物燃料背后的道德风险分析

第四节 生物燃料产业发展现状分析

- 一、国家行动催热生物燃料
- 二、生物燃料对减排作用甚微
- 三、生物燃料开发热危及水资源供应

第五节 生物燃料发展有关情况及政策建议

- 一、国际生物燃料发展情况分析
- 二、我国生物燃料发展情况分析
- 三、促进我国生物燃料发展的建议

第六节 我国生物液体燃料的生产前景

第七节 生物质液化燃油的开发前景及可持续发展意义

- 一、石油资源不足是制约我国可持续发展的重要因素
- 二、大力开发生物质液化燃油是弥补石油短缺的最有效手段
- 三、液化转化新技术概要
- 四、资源潜力及商业开发前景
- 五、建议

第十章 中国重要生物柴油行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 中国生物柴油国际控股有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第二节 龙岩卓越新能源发展有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第三节 湖南海纳百川生物工程有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第四节 武安市正和生物能源有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第五节 四川古杉油脂化学有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第六节 青岛绿诺新能源有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第七节 青岛福瑞斯生物能源科技开发有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第八节 荆州市大地生物工程有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第十一章 生物柴油投资分析

第一节 生物柴油投资效益分析

一、环境效益分析

二、经济和社会效益分析

第二节 生物柴油投资壁垒分析

一、生物柴油原材料资源和种植技术

二、原料的收集和运输

三、生物柴油的加工技术

四、生物柴油的市场

五、废弃油脂管理

第三节 我国生物柴油投资机会分析

一、我国迎来生物柴油投资高潮

二、民企盯上进口生物柴油商机

第四节 生物柴油投资注意的问题分析

第五节 生物柴油投资前景预测

第六节 生物柴油投资建议

第十二章 生物柴油发展预测及建议

第一节 生物柴油发展预测分析

一、全球生物柴油产量将达1600万吨

二、生物柴油的发展前景

第二节 中国生物柴油产业发展建议

一、生物柴油有待制定国家标准

二、产业发展需要解决的问题

三、尽快建立质量和生产标准

四、尽快制定落实有关废弃油脂收集处理的法规

五、实行政府引导、支持和市场机制结合的发展方针

第三节 我国生物柴油发展思路与政策建议

一、我国生物柴油的发展思路

二、我国生物柴油的相关政策建议

第四节 中智林:我国大型石油公司生物乙醇与生物柴油发展战略

一、大型石油公司发展生物乙醇和生物柴油的优劣势

二、大型石油公司生物乙醇和生物柴油发展战略

附录：相关政策法规

附录一：中华人民共和国节约能源法

附录二：中华人民共和国可再生能源法

附录三：中国生物柴油专利介绍

附录四：中国对生物技术的专利保护

附录五：生物柴油的理化指标及测定方法

附录六：生物柴油生产企业开业条件

图表目录

图表 中国比较大的生物柴油生产厂的工艺与原料

图表 生物柴油技术基本框架

图表 能源农林业结构和效益图

图表 种植甜高粱与玉米的效益比较

图表 我国主要生物柴油生产厂规模

图表 我国生物柴油技术基本框架

图表 各种替代燃料的性质与用途

图表 各种替代燃料的评价比较

图表 生物柴油的质量标准

图表 生物质至生物柴油路线示意图

图表 国外生物柴油开展与应用概况

图表 生物柴油的欧洲标准、美国ASTM标准和中国拟定标准

图表 前10个国家生物柴油生产潜力

图表 详见报告正文..... (GY YX)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国生物柴油市场分析报告-行业深度分析与投资商机研究》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。

它是业内企业、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。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/shiyou/487635487635.html>