

2023-2029年中国地沟油制 生物柴油市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2023-2029年中国地沟油制生物柴油市场分析与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/report/501285WJVH.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-09-26

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2023-2029年中国地沟油制生物柴油市场分析与投资前景研究报告》介绍了地沟油制生物柴油行业相关概述、中国地沟油制生物柴油产业运行环境、分析了中国地沟油制生物柴油行业的现状、中国地沟油制生物柴油行业竞争格局、对中国地沟油制生物柴油行业做了重点企业经营状况分析及中国地沟油制生物柴油产业发展前景与投资预测。您若对地沟油制生物柴油产业有个系统的了解或者想投资地沟油制生物柴油行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

生物柴油是清洁的可再生能源，它以大豆和油菜籽等油料作物、油棕和黄连木等油料林木果实、工程微藻等油料水生植物以及动物油脂、废餐饮油等为原料制成的液体燃料，是优质的传统柴油替代用品。

地沟油是家庭或饭店、宾馆等洗刷餐具过程中随水流入下水道中的各种油脂、食品残渣等形成的混合物。地沟油中含有大量对人体有害的物质，已不能再食用。对地沟油进行预处理后用于制备高附加值的生物柴油，为餐饮废油的再利用开辟一条新的途径，有利于防止地沟油对生态环境造成的不利影响，也可降低生物柴油的生产成本。

地沟油制生物柴油经济效益显著。我国每年从餐饮业中产生的地沟油约有2000多万吨，全国每年废弃或闲置的动植物油总计在1亿吨左右，以1吨动植物油约提炼800千克生物柴油计算，可生成8000多万吨生物柴油。此外，地沟油制生物柴油项目可进入全球碳交易市场，出售碳减排量指标，获取额外经济收益。

节能减排已成为大势所趋，未来生物柴油的市场需求将持续扩张。《生物柴油产业发展政策》提出，要构建适合我国资源特点，以废弃油脂为主，木（草）本非食用油料为辅的可持续原料供应体系受益于国家政策的有力扶持，兼具经济效益、环境效益、社会效益的地沟油制生物柴油项目投资前景巨大。

未显示数据请查阅正文

据博思数据发布的《2023-2029年中国地沟油制生物柴油市场分析与投资前景研究报告》表明：2022年我国柴油产量累计值达19125.7万吨，期末总额比上年累计增长17.9%。

指标	2022年12月	2022年11月	2022年10月	2022年9月	2022年8月	2022年7月	柴油产量当期值(万吨)
柴油产量当期值(万吨)	1935.4	1901.4	1882.9	1714.7	1403.7	1386.4	19125.7
柴油产量累计值(万吨)	17186.1	15268.6	13385.5	11473.4	10095.9	15.1	17186.1
柴油产量同比增长(%)	15.1	16.4	30.5	34.5	8.6	6.3	17.9
柴油产量累计增长(%)	17.9	18.2	18.3	16.8	14.3	15	17.9

报告目录：

第一章 2021-2023年生物柴油市场调研

- 1.1 主要特性
- 1.2 全球市场规模状况
- 1.3 国内市场发展现状
- 1.4 市场竞争格局
- 1.5 主要原料供应路线

第二章 地沟油制生物柴油的可行性

- 2.1 地沟油形成食品安全隐患
- 2.2 地沟油制生物柴油的经济效益
- 2.3 地沟油制生物柴油的环境效益
- 2.4 地沟油制生物柴油的技术可行性

第三章 2021-2023年地沟油制生物柴油发展概述

- 3.1 国外发展经验借鉴
- 3.2 中国废弃油脂制生物柴油概况
- 3.3 废弃油脂制生物柴油主要生产方法
- 3.4 地沟油制生物柴油项目可参与碳交易
- 3.5 废弃油脂制备生物柴油技术有所突破
- 3.6 地沟油制生物航空燃油逐步推广应用

第四章 地沟油制生物柴油产业化分析

- 4.1 转化技术已能实现盈利
- 4.2 获利难使产业化步履维艰
- 4.3 组织开展试点推广
- 4.4 亟需出台相关政策措施

第五章 地沟油制生物柴油区域发展状况

- 5.1 山东
- 5.2 江苏
- 5.3 陕西
- 5.4 新疆
- 5.5 云南
- 5.6 福建

第六章 地沟油制生物柴油不同工艺比较分析

6.1 试验工艺比较

6.2 产率对比

6.3 主要物性对比

6.4 成本比较

6.5 结论

第七章 2021-2023年地沟油制生物柴油相关政策分析

7.1 《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》

7.2 解读《加强地沟油整治和餐厨废弃物管理的意见》

7.3 废弃油脂制生物柴油获免税政策扶持

7.4 国家鼓励生物柴油发展的政策措施

7.5 生物柴油国家标准全面实施

7.6 首个生物柴油地方标准出台

7.7 生物柴油产业发展政策出台

第八章 代表企业

8.1 湖北昊林能源科技公司

8.2 浙江捷达油脂有限公司

8.3 龙岩卓越新能源发展有限公司

8.4 江苏洁净环境科技有限公司

8.5 青岛福瑞斯生物能源科技开发有限公司

8.6 云南盈鼎生物能源股份有限公司

第九章 投资分析

9.1 投资前景

9.2 设备特点

9.3 投资核算

图表目录

图表 地沟油制生物柴油反应原理的方程式

图表 碱催化地沟油工艺流程

图表 酸催化地沟油工艺流程

图表 不同工艺制生物柴油的平均产率

图表 不同工艺制取生物柴油产品的物性对比

图表 不同工艺制生物柴油成本核算表

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/501285WJVH.html>