

2016-2022年中国地沟油制 生物柴油市场分析预测及前景趋势报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国地沟油制生物柴油市场分析预测及前景趋势报告》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.abaogao.com/b/shiyou/A7189439H1.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

生物柴油是优质的石油、柴油替代品。目前，以化学法生产生物柴油的技术已趋成熟，但是以植物油脂为原料制造的生物柴油价格偏高，主要是由于原料成本较高，限制了推广。采用廉价的废油料包括食用油加工过程中的下脚料、泔脚油、餐饮废油或地沟油、榨油废渣、粮食储备的陈化油、废猪油、植物废物等为原料，可以使原料成本大大降低，价格更有竞争力。而用这类原料生产生物柴油，酸值是一个急需控制的因素。以地沟油为原料制备生物柴油，先通过预酯化把地沟油酸值降低到 $2\pm 1\text{mgKOH/g}$ ，再进行酯交换制备生物柴油，通过试验优化得到地沟油制备生物柴油的最佳工艺条件。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国地沟油制生物柴油市场分析预测及前景趋势报告》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研究分析。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，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第1章：中国地沟油制生物柴油行业发展背景分析

1.1 我国能源消费需求及结构

1.1.1 能源消费现状及趋势

1.1.2 我国能源消费结构分析

1.1.3 我国能源消费存在的问题

1.2 可再生能源发展的必要性

1.2.1 发展可再生能源的必要性

1.2.2 国家对可再生能源的政策扶持

1.2.3 我国可再生能源发展现状分析

1.3 生物柴油发展的意义分析

1.3.1 柴油应用现状及需求趋势

1.3.2 生物柴油发展的意义分析

1.3.3 生物柴油制备方法分析

第2章：中国地沟油制生物柴油的可行性分析

2.1 地沟油制生物柴油原料供应可行性

2.2 地沟油制生物柴油技术可行性

2.2.1 地沟油制生物柴油反应原理

2.2.2 地沟油制生物柴油工艺过程

2.2.3 废水废渣及副产品处理方法

2.3 地沟油制生物柴油质量可行性

2.4 地沟油制生物柴油经济可行性

2.4.1 地沟油制生物柴油生产成本

2.4.2 地沟油制生物柴油投资回报

第3章：国外地沟油制生物柴油经验借鉴

3.1 美国地沟油制生物柴油经验借鉴

3.1.1 美国地沟油制生物柴油政策

3.1.2 美国地沟油制生物柴油技术分析

3.1.3 美国地沟油制生物柴油应用方向

3.1.4 美国地沟油制生物柴油成本收益

3.2 加拿大地沟油制生物柴油经验借鉴

3.2.1 加拿大地沟油制生物柴油政策

3.2.2 加拿大地沟油制生物柴油技术分析

3.2.3 加拿大地沟油制生物柴油应用方向

3.2.4 加拿大地沟油制生物柴油成本收益

3.3 英国地沟油制生物柴油经验借鉴

3.3.1 英国地沟油制生物柴油政策

3.3.2 英国地沟油制生物柴油技术分析

3.3.3 英国地沟油制生物柴油应用方向

3.3.4 英国地沟油制生物柴油成本收益

3.4 荷兰地沟油制生物柴油经验借鉴

3.4.1 荷兰地沟油制生物柴油政策

3.4.2 荷兰地沟油制生物柴油技术分析

3.4.3 荷兰地沟油制生物柴油应用方向

3.4.4 荷兰地沟油制生物柴油成本收益

3.5 日本地沟油制生物柴油经验借鉴

3.5.1 日本地沟油制生物柴油政策

3.5.2 日本地沟油制生物柴油技术分析

3.5.3 日本地沟油制生物柴油应用方向

3.5.4 日本地沟油制生物柴油成本收益

第4章：中国地沟油制生物柴油行业发展现状分析

4.1 地沟油制柴油发展现状分析

4.1.1 地沟油制柴油产量分析

4.1.2 地沟油制柴油质量情况

4.1.3 地沟油制柴油成本效益分析

4.1.4 地沟油制生物柴油产业化分析

(1) 转化技术已能实现盈利

(2) 获利难使产业化步履维艰

(3) 组织开展试点推广

4.1.5 地沟油制生物柴油存在的问题

4.2 地沟油制柴油政策扶持分析

4.2.1 《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》

4.2.2 《加强地沟油整治和餐厨废弃物管理的意见》解读

4.2.3 废弃油脂制生物柴油获免税政策扶持

4.2.4 国家鼓励生物柴油发展的政策措施

4.2.5 生物柴油国家标准全面实施

4.2.6 生物柴油地方标准出台

4.2.7 加大地沟油制食用油惩处力度

4.3 地沟油制柴油技术发展分析

4.3.1 中国地沟油提炼生物柴油技术研究

(1) 地沟油提炼生物柴油及脱色工艺

(2) 酶催化地沟油生产的生物柴油的性能研究

4.3.2 地沟油提炼生物柴油的方法与过程

- (1) 直接混合
- (2) 裂解法
- (3) 用碱酯交换法
- (4) 生物酶法

4.3.3 地沟油制生物柴油不同工艺比较分析

- (1) 试验工艺比较
- (2) 产率对比
- (3) 主要物性对比
- (4) 成本比较
- (5) 结论

第5章：中国重点地区地沟油制生物柴油投资前景分析

5.1 山东

5.1.1 山东地沟油制生物柴油研究进展

5.1.2 山东地沟油制生物柴油生产项目

5.1.3 山东地沟油制生物柴油经营情况

5.1.4 山东地沟油制生物柴油投资前景

5.2 湖南

5.2.1 湖南地沟油制生物柴油研究进展

5.2.2 湖南地沟油制生物柴油生产项目

5.2.3 湖南地沟油制生物柴油经营情况

5.2.4 湖南地沟油制生物柴油投资前景

5.3 四川

5.3.1 川地沟油制生物柴油研究进展

5.3.2 川地沟油制生物柴油生产项目

5.3.3 川地沟油制生物柴油经营情况

5.3.4 川地沟油制生物柴油投资前景

5.4 广东

5.4.1 广东地沟油制生物柴油研究进展

5.4.2 广东地沟油制生物柴油生产项目

5.4.3 广东地沟油制生物柴油经营情况

5.4.4 广东地沟油制生物柴油投资前景

5.5 江苏

5.5.1 江苏地沟油制生物柴油研究进展

5.5.2 江苏地沟油制生物柴油生产项目

5.5.3 江苏地沟油制生物柴油经营情况

5.5.4 江苏地沟油制生物柴油投资前景

5.6 上海

5.6.1 上海地沟油制生物柴油研究进展

5.6.2 上海地沟油制生物柴油生产项目

5.6.3 上海地沟油制生物柴油经营情况

5.6.4 上海地沟油制生物柴油投资前景

5.7 北京

5.7.1 北京地沟油制生物柴油研究进展

5.7.2 北京地沟油制生物柴油生产项目

5.7.3 北京地沟油制生物柴油经营情况

5.7.4 北京地沟油制生物柴油投资前景

第6章：地沟油制生物柴油行业代表企业分析

6.1 佛山市顺德区桂盛油料有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.2 福建龙岩卓越新能源发展有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.3 浙江捷达油脂有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.4 青岛福瑞斯生物能源科技开发有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第7章：地沟油制生物柴油行业趋势及投资建议

7.1 地沟油制生物柴油行业发展趋势

7.2 地沟油制生物柴油行业发展前景预测

7.2.1 地沟油制生物柴油行业有利因素

7.2.2 地沟油制生物柴油行业不利因素

7.2.3 地沟油制生物柴油行业前景预测

7.3 地沟油制生物柴油行业投资特性分析

7.3.1 地沟油制生物柴油行业进入壁垒

7.3.2 地沟油制生物柴油行业盈利模式

7.3.3 地沟油制生物柴油行业盈利因素

7.3.4 地沟油制生物柴油行业投资风险

7.4 地沟油制生物柴油行业投资机会分析

7.4.1 地沟油制生物柴油行业投资热点

7.4.2 地沟油制生物柴油行业投资价值

7.4.3 地沟油制生物柴油行业投资机会

7.4.4 地沟油制生物柴油行业投资建议

第8章 电商行业发展分析

8.1 电子商务发展分析

8.1.1 电子商务定义及发展模式分析

8.1.2 中国电子商务行业政策现状

8.1.3 2013-2015年中国电子商务行业发展现状

8.2 “互联网+”的相关概述

8.2.1 “互联网+”的提出

8.2.2 “互联网+”的内涵

8.2.3 “互联网+”的发展

8.2.4 “互联网+”的评价

8.2.5 “互联网+”的趋势

8.3 电商市场现状及建设情况

8.3.1 电商总体开展情况

8.3.2 电商案例分析

8.3.3 电商平台分析（自建和第三方网购平台）

8.4 电商行业未来前景及趋势预测

8.4.1 电商市场规模预测分析

8.4.2 电商发展前景分析

图表目录：

图表1：地沟油制生物柴油反应原理的方程式

图表2：碱催化地沟油工艺流程

图表3：酸催化地沟油工艺流程

图表4：不同工艺制生物柴油的平均产率

图表5：不同工艺制取生物柴油产品的物性对比

图表6：不同工艺制生物柴油成本核算表

图表7：2010年以来浙江捷达油脂有限公司总体规模数据

图表8：2010年以来浙江捷达油脂有限公司产销规模数据

图表9：2010年以来浙江捷达油脂有限公司盈利状况

图表10：2010年以来浙江捷达油脂有限公司偿债能力关键指标

图表11：2010年以来浙江捷达油脂有限公司营运能力关键指标

图表12：2010年以来浙江捷达油脂有限公司获利能力关键指标

图表13：2010年以来浙江捷达油脂有限公司成长能力关键指标

图表14：2010年以来龙岩卓越新能源发展有限公司总体规模数据

图表15：2010年以来龙岩卓越新能源发展有限公司产销规模数据

图表16：2010年以来龙岩卓越新能源发展有限公司盈利状况

图表17：2010年以来龙岩卓越新能源发展有限公司偿债能力关键指标

图表18：2010年以来龙岩卓越新能源发展有限公司营运能力关键指标

图表19：2010年以来龙岩卓越新能源发展有限公司获利能力关键指标

图表20：2010年以来龙岩卓越新能源发展有限公司成长能力关键指标

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/shiyou/A7189439H1.html>