

2016-2022年中国地沟油制 生物柴油行业分析及投资可行性报告

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行业分析及投资可行性报告》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/huagong/S57750O1WI.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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(Biodiesel)提炼自动植物油，普遍用于拖拉机、卡车、船舶等。它是指以油料作物如大豆、油菜、棉、棕榈等，野生油料植物和工程微藻等水生植物油脂以及动物油脂、餐饮垃圾油等为原料油通过酯交换或热化学工艺制成的可代替石化柴油的再生性柴油燃料。生物柴油是生物质能的一种，其在物理性质上与石化柴油接近，但化学组成不同。生物柴油是含氧量极高的复杂有机成分的混合物，这些混合物主要是一些分子量大的有机物，几乎包括所有种类的含氧有机物，如：酯、醚、醛、酮、酚、有机酸、醇等。复合型生物柴油是以废弃的动植物油、废机油及炼油厂的副产品为原料，再加入催化剂，经专用设备和特殊工艺合成。

报告目录：

第一章地沟油制生物柴油相关概述

第一节生物柴油相关特性

一、生物柴油的特性

二、生物柴油的效益

三、生物柴油的生产方法

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

第三节发展生物柴油产业的影响

一、生物柴油对国防安全贡献显著

二、生物柴油对农业产业结构调整的贡献

三、生物柴油产业发展对环境的影响

第四节地沟油

一、地沟油界定及特性

二、地沟油的五大流向

三、地沟油可生产生物柴油

第二章2014-2015年中国地沟油回收利用状况分析

第一节2014-2015年中国地沟油产业运行政策环境分析

- 一、加强地沟油整治
- 二、加强餐厨废弃物管理
- 三、推进餐厨废弃物资源化利用和无害化处理
- 四、发改委等部门开展餐厨废弃物资源化试点

第二节2014-2015年中国地沟油加收利用概况

- 一、地沟油加工成“链条”;
- 二、“泔水油”的收集
- 三、“黑油”的加工过程
- 四、中国每年吃掉300万吨地沟油及对人体的伤害

第三节2014-2015年地沟油利用新领域研究分析

- 一、用“地沟油”制备选矿药剂
- 二、“地沟油”生产乙醇、沼气新技术
- 三、“地沟油”变身航空油

第四节国外地沟油回收利用经验借鉴

- 一、日本高价回收当燃料
- 二、美国乱用乱卖得关门
- 三、德国每桶泔水都有“身份证”;
- 四、英国专设废油垃圾桶
- 五、新西兰所有泔水先粉碎

第三章2014-2015年中国生物柴油产业运行新形势透析

第一节中国发展生物柴油的必要性与可行性

- 一、中国生物柴油行业发展的背景
- 二、中国发展生物柴油的必要性
- 三、中国发展生物柴油的可行性

第二节2014-2015年中国生物柴油行业发展概况

- 一、中国生物柴油行业的研发进程回顾
- 二、中国生物柴油行业发展概况分析
- 三、中国推进生物柴油原料林基地的建设
- 四、中国大型生物柴油生产基地落户阳江
- 五、2014-2015年生物柴油国标修订版8出炉

第三节2014-2015年生物柴油产业化分析

- 一、中国加快生物柴油产业化进程
 - 二、生物柴油期待实现大规模产业化
 - 三、生物柴油将进入产业化的生产阶段
 - 四、中国需采取措施力推生物柴油产业化
 - 五、促进中国生物柴油产业化发展的建议
 - 六、破除生物柴油产业化原料障碍的途径
- 第四节2014-2015年中国生物柴油发展面临的主要问题
- 一、中国生物柴油商业化应用的障碍
 - 二、生物柴油生产原料不足
 - 三、生物柴油行业发展道路依然曲折
 - 四、中国生物柴油发展需要政策扶持

第四章近两年中国柴油市场动态监测

第一节2014-2015年中国柴油产量数据统计分析

- 一、2014-2015年中国柴油产量数据分析
- 二、2014-2015年中国柴油产量数据分析
- 三、2014-2015年中国柴油产量增长性分析

第二节近两年中国柴油市场销售情况

- 一、中国柴油市场贸易多样化
- 二、中国柴油市场销售分析
- 三、中国柴油重点区域市场销售形势分析
- 四、中国柴油汽车市场销售情况分析
- 五、中国柴油市场价格及波动情况分析

第三节2014-2015年中国柴油进出口贸易市场分析

- 一、轻柴油
- 二、其他柴油及其他燃料油

第五章2014-2015年中国地沟油制生物柴油深度剖析

第一节2014-2015年中国地沟油制生物市场动态分析

- 一、“地沟油”政府招标项目败局调查
- 二、生物柴油缺乏地沟油原料徘徊在崩溃的边缘
- 四、地沟油制取生物柴油的效益分析

第二节地沟油制生物柴油的可行性

一、地沟油形成食品安全隐患

二、地沟油制生物柴油的经济效益

三、地沟油制生物柴油的环境效益

四、地沟油制生物柴油的技术可行性

第三节地沟油制生物柴油产业化分析

一、转化技术已能实现盈利

二、获利难使产业化步履维艰

三、科学引导“地沟油”流向

四、亟需出台相关政策措施

第四节地沟油制生物柴油发展概述

一、国外发展经验借鉴

二、中国废弃油脂制生物柴油概况

三、废弃油脂制生物柴油主要生产方法

四、地沟油制生物柴油项目可参与碳交易

五、废弃油脂制备生物柴油技术有所突破

第六章2014-2015年中国地沟油制生物柴油区域发展状况

第一节山东地沟油制生物柴油

一、山东生物柴油企业渐成气候

二、山东试点餐厨废弃物无害处理从源头灭地沟油

三、山东：污浊“地沟油”可变身清洁生物柴油

第二节江苏

第三节陕西

第四节重庆

第五节云南

第六节福建

第七章2014-2015年中国地沟油制生物柴油工艺及设备研究

第一节2014-2015年中国生物柴油技术总况

一、中国生物柴油技术发展的主要成就

二、多品种原料制造生物柴油工艺

三、连续法生物柴油的生产工艺探究

四、现阶段国内应用的主要生物柴油工艺流程

第二节2014-2015年中国生物柴油技术研究新进展

一、中国生物柴油生产技术两大瓶颈获突破

二、中国生物柴油产业化关键技术取得重大突破

三、浅析生物酶法推动生物柴油工业化发展

四、国内攻克棕榈油转化生物柴油技术

五、QY生物柴油生产技术助力节能减排

第三节2014-2015年中国地沟油提炼生物柴油技术研究

一、地沟油提炼生物柴油及脱色工艺

二、酶催化地沟油生产的生物柴油的性能研究

第四节地沟油提炼生物柴油的方法与过程

一、直接混合

二、裂解法

三、用碱酯交换法

四、生物酶法

第五节地沟油制生物柴油不同工艺比较分析

一、试验工艺比较

二、产率对比

三、主要物性对比

四、成本比较

五、结论

第六节生物柴油的生产工艺与实践

第八章2014-2015年中国地沟油制生物柴油代表企业运营财务指标分析

第一节佛山市顺德区桂盛油料有限公司

第二节福建龙岩卓越新能源发展有限公司

第三节浙江捷达油脂有限公司

第四节青岛福瑞斯生物能源科技开发有限公司

第五节江苏洁净环境科技有限公司

第六节莱阳市山东锦江生物能源科技有限公司

第七节潍坊金信达生物化工有限公司

第九章2014-2015年中国生物柴油原材料运营态势分析

第一节2014-2015年中国生物柴油产业的原料供应概况

- 一、中国生物燃料产业须坚持原料多元化
- 二、原料供应不足制约中国生物柴油发展
- 三、中国大力发展能源林业保障生物柴油原料供应

第二节油菜生物柴油

- 一、油菜生物柴油发展的总体概况
- 二、高蓄能油菜助推生物柴油产业
- 三、中国油菜籽播种面积和产量增减
- 四、油料及制品需求旺盛为油菜发展提供空间
- 五、中国油菜柴油发展的瓶颈与对策
- 六、政府严格控制油菜转化生物柴油项目

第三节大豆生物柴油

- 一、国内外大豆市场行情回顾
- 二、国内外大豆市场运行分析
- 三、中国大豆播种面积和产量增减
- 四、世界最大的大豆生物柴油生产厂建成投产
- 五、大豆生物柴油比玉米乙醇汽油更环保
- 六、大豆将成为生物柴油行业发展的生力军

第四节其他可利用材料

- 一、泔水油可用来生产生物柴油
- 二、地沟油是提炼生物柴油不可多得的原料
- 三、野生盐角草可被用做生物柴油原料
- 四、以微生物油脂为原料制造生物柴油
- 五、中国生物柴油原料麻疯树的发展潜力

第五节主要地区生物柴油发展状况

- 一、湖南省永州工业园引进生物柴油项目
- 二、国家科技支撑计划项目“小桐子生物柴油产业化关键技术与示范”通过验收
- 三、湖北省应城开建生物柴油基地
- 四、泔水油变废为宝3000吨生物柴油首次装船

五、“重庆造”生物柴油走俏市场

第六节解决原料供应的建议措施

- 一、中国生物柴油原料供应的三条路线
- 二、突破生物柴油原料瓶颈的基本措施
- 三、中国生物柴油原料的发展建议
- 四、废弃油脂回收体系的对策
- 五、保障中国生物柴油资源供应的措施

第十章中国生物柴油行业运行环境分析

第一节中国生物柴油行业发展的政策环境

- 一、中国开发生物质能的有利政策
- 二、国家鼓励生物柴油发展的有关政策
- 三、政府对生物能源和生物化工行业的财税扶持
- 四、中国生物柴油政策体系尚不健全
- 五、促进中国生物柴油发展的法律对策
- 六、生物柴油发展的若干政策建议
- 七、加强地沟油规范管理对生物柴油的影响

第二节2014-2015年中国经济环境分析

- 一、2014-2015年中国GDP增长情况分析
- 二、2014-2015年工业经济发展形势分析
- 三、2014-2015年全社会固定资产投资分析
- 四、2014-2015年社会消费品零售总额分析
- 五、2014-2015年城乡居民收入分析
- 六、2014-2015年对外贸易的发展形势分析

第三节2014-2015年中国生物柴油行业社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、中国城镇化率
- 五、生态环境分析

第四节2014-2015年中国生物柴油行业竞争环境分析

- 一、进入者分析

- 二、竞争者分析
- 三、供应商分析
- 四、购买者分析
- 五、替代品竞争分析

第十一章 智研数据对中国地沟油制生物柴油产业前景预测

第一节 2016-2022年国际生物柴油的发展预测

- 一、全球生物柴油工业价值预测
- 二、国际生物柴油的需求量预测
- 三、生物柴油行业发展前景

第二节 2016-2022年中国生物燃料开发利用前景

- 一、生物能成为中国能源利用新趋势
- 二、中国生物质能发展发展前景预测
- 三、中国生物燃料产业发展规划
- 四、中国生物燃料发展前景广阔

第三节 2016-2022年生物柴油产业前景预测分析

- 一、生物柴油是未来能源的合适选择
- 二、生物柴油的发展前景看好
- 三、2016-2022年中国生物柴油行业发展前景预测
- 四、中国林木果油可制600万吨生物柴油
- 五、泔水油制生物柴油市场前景广阔

第四节 2016-2022年中国地沟油制生物柴油前景预测

- 一、地沟油回收制备生物柴油前景预测
- 二、废弃食用油制备生物柴油新展望

第十二章 2016-2022年地沟油制生物柴油行业投资机会与风险分析

第一节 2016-2022年地沟油制生物柴油行业投资效益分析

- 一、地沟油制生物柴油行业投资状况分析
- 二、地沟油制生物柴油行业投资效益分析
- 三、地沟油制生物柴油行业投资趋势预测
- 四、地沟油制生物柴油行业的投资方向
- 五、新进入者应注意的障碍因素分析

第二节2016-2022年影响地沟油制生物柴油行业发展因素分析

一、有利因素分析

二、稳定因素分析

三、不利因素分析

四、地沟油制生物柴油行业发展面临的挑战分析

五、地沟油制生物柴油行业发展面临的机遇分析

第三节2016-2022年中国地沟油制生物柴油行业投资风险分析

一、市场风险

二、政策风险

三、经营风险

四、技术风险

五、其他风险

第四节 专家投资的建议

图表目录：

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业市场规模及增速

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业重点企业市场份额

图表：2014-2015年中地沟油制生物柴油行业区域结构

图表：2014-2015年中地沟油制生物柴油行业渠道结构

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业需求总量

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业需求集中度

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业需求增长速度

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业市场饱和度

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业供给总量

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业供给增长速度

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业供给集中度

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业销售量

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业库存量

图表：2014-2015年我地沟油制生物柴油重点区域分布

图表：2014-2015年华北地区太阳能空调企业分布情况

图表：2014-2015年华北地区太阳能空调企业规模情况

图表：2014-2015年华东地区太阳能空调企业分布情况

图表：2014-2015年华东地区太阳能空调企业规模情况

图表：2014-2015年东北地区太阳能空调企业分布情况

图表：2014-2015年东北地区太阳能空调企业规模情况

图表：2014-2015年中南地区太阳能空调企业分布情况

图表：2014-2015年中南地区太阳能空调企业规模情况

图表：2014-2015年西部地区太阳能空调企业分布情况

图表：2014-2015年西部地区太阳能空调企业规模情况

图表：2014-2015年华南地区太阳能空调企业分布情况

图表：2014-2015年华南地区太阳能空调企业规模情况

图表：2014-2015年中地沟油制生物柴油行业销售渠道分布

图表：2014-2015年中地沟油制生物柴油行业主要代理商分布

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业产品价格走势

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业利润及增长速度

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业销售毛利率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业销售利润率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业总资产利润率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业净资产利润率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业产值利税率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业总资产增长率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业净资产增长率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业资产负债率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业速动比率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业流动比率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业总资产周转率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业应收账款周转率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业存货周转率

图表：2011-2015年中地沟油制生物柴油行业对外依存度

图表：2016-2022年中地沟油制生物柴油行业市场规模及增速预测

图表：2016-2022年中地沟油制生物柴油行业需求总量预测

图表：2016-2022年中地沟油制生物柴油行业供给量预测

图表：2016-2022年中地沟油制生物柴油行业产品价格趋势

图表：2016-2022年我地沟油制生物柴油行业的优势

图表：2016-2022年我地沟油制生物柴油行业投资份额构成预测

图表：2016-2022年我地沟油制生物柴油行业盈利能力指标预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/S57750O1WI.html>