

中国生物柴油产业深度调研与发展趋势研究报告 (2012-2016)

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《中国生物柴油产业深度调研与发展趋势研究报告（2012-2016）》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/qitahuagong/141625141625.html>

报告价格：电子版: 7000元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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(Biodiesel)是指以油料作物、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，它是生物质利用热裂解等技术得到的一种长链脂肪酸的单烷基酯。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：醚、酯、醛、酮、酚、有机酸、醇等。我国生物柴油产业发展处于起步阶段，需要明确发展思路和政策：制定生物柴油质量标准和生物柴油标准体系,柴油是国家的战略物资，广泛用于工程机械、锅炉、船舶、交通、动力等设备的柴油机燃料。开发生物柴油对节约石油资源，增强国家战略安全具有深远意义。

中国报告网发布的《中国生物柴油产业深度调研与发展趋势研究报告（2012-2016）》共十二章。首先介绍了中国生物柴油行业市场发展环境、中国生物柴油整体运行态势等，接着分析了中国生物柴油行业市场运行的现状，然后介绍了中国生物柴油市场竞争格局。随后，报告对中国生物柴油做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国生物柴油行业发展趋势与投资预测。您若想对生物柴油产业有个系统的了解或者想投资生物柴油行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

第一章 新能源简介

第一节 我国可再生能源发展状况

- 一、我国可再生能源发展的时代背景
- 二、可再生能源技术发展现状和趋势
- 三、可再生能源发展与应对全球气候变化
- 四、可再生能源发展与能源转型和可持续发展
- 五、2012年全国单位GDP能耗情况
- 六、2020年中国可再生能源消费量预测

第二节 我国可再生能源发展现状

- 一、我国可再生能源产业发展态势
- 二、我国可再生能源产业发展主要问题

第三节 我国可再生能源发展战略和政策措施

- 一、我国可再生能源发展的总体战略
- 二、我国可再生能源发展的战略重点
- 三、推动可再生能源发展政策措施

第二章 生物柴油行业发展概述

第一节 生物柴油发展概况

- 一、生物柴油的概念
- 二、生物柴油的主要特性
- 三、生物柴油的生产方法

第二节 发展生物柴油的意义

- 一、生物柴油是清洁的可再生能源
- 二、生物柴油是石油很好的替代品
- 三、政策和技术支持

第三节 生物柴油的现行主要标准

- 一、生物柴油的国际标准
- 二、德国DINV51606生物柴油标准

第四节 生物柴油的全生命周期分析

- 一、生物柴油生命周期理论
- 二、生物柴油生命周期研究
- 三、生物柴油生命周期结论

第三章 国际生物柴油发展分析

第一节 国外生物柴油产量现状分析

- 一、国外生物柴油产量现状及预测
- 二、生物柴油行业目前状况
- 三、全球生物柴油现状思考

第二节 2012年非洲生物柴油产业现状分析

- 一、埃塞俄比亚开启生物柴油之路
- 二、卢旺达生物柴油现状分析
- 三、肯尼亚生物柴油项目加速

第三节 2012年拉美生物柴油行业现状分析

- 一、2012年阿根廷生物柴油市场分析
- 二、巴西生物柴油市场分析
- 三、拉美其他主要国家生物柴油市场分析
- 四、拉美生物柴油产业发展分析

第四节 欧盟生物柴油的现状分析

- 一、2012年欧盟生物柴油市场现状分析
- 二、2012年英国生物柴油市场分析
- 三、挪议会鼓励开发第二代生物能源

第五节 美国生物柴油市场分析

- 一、美国生物柴油的发展状况
- 二、2012年美国生物柴油市场现状分析
- 三、2012年美国生物柴油主要项目
- 第六节 2012年亚洲其他地区生物柴油市场状况
 - 一、2012年马来西亚生物柴油市场现状分析
 - 二、2012年日本促进生物燃料发展
 - 三、2012年亚洲其他国家生物柴油现状分析
 - 四、2012年起泰国强制推广B3生物柴油新标准
- 第四章 生物柴油关联产业分析
 - 第一节 生物质能产业发展分析
 - 一、生物质能的概述
 - 二、生物质能的分类
 - 三、生物质能的特点及利用
 - 四、生物质能研究意义
 - 五、生物质能资源
 - 六、生物质能源林效益分析
 - 七、生物质能的产业分析
 - 第二节 石油产业发展状况分析
 - 一、国内石油化工现状
 - 二、2012年国内各地原油产量及加工量
 - 三、中国石油市场的发展趋势
 - 第三节 汽车工业发展状况分析
 - 一、汽车产业与中国崛起
 - 二、2012年汽车行业新动态
 - 三、2012年新能源汽车行业发展分析
 - 四、2012年全国汽车产销量统计
 - 五、2013年汽车行业投资策略
- 第五章 中国生物柴油市场发展分析
 - 第一节 我国生物柴油现状分析
 - 一、我国生物柴油的发展状况
 - 二、我国生物柴油的产业化前景
 - 第二节 我国生物柴油项目建设状况
 - 一、青海省生物柴油的发展现状
 - 二、海南生物柴油项目商业运行
 - 三、河北微藻制备生物柴油技术介绍

四、内蒙古生物质能分析

五、陕西省建生物柴油装置

六、深圳龙岗建生物柴油工程研究中心

七、天津建生物能源产业基地

八、奉化炼制新型生物柴油情况

九、广西钦州筹建大豆棕榈油项目

十、甘肃用建设生物柴油原料基地

第三节 中国生物柴油市场分析

一、2012-2016中国生物柴油市场分析

二、云南可再生能源开发利用状况

第六章 生物柴油生产技术发展分析

第一节 生物柴油生产技术发展现状

一、国内外生物柴油的技术状况分析

二、2012-2013年生物柴油生产技术发展情况

三、2013年微藻制生物柴油前景

四、QY生物柴油技术分析

五、生物柴油生产术及创新材料研究

第二节 小桐子生物柴油产业可行性发展现状

一、生物柴油的提出

二、生物柴油开发利用的国内外现状

三、小桐子生物柴油发掘我国能源植物资源优势

四、发展小桐子生物柴油产业的可行性

五、发展小桐子生物柴油产业的意义

第三节 国外生物柴油技术

一、技术创新与可持续石油供应

二、美国CO₂藉太阳能制生物柴油工艺

三、瑞典生物柴油生产技术

四、无催化剂过热甲醇蒸汽制造生物柴油

第四节 生物柴油催化剂产业和技术

一、生物柴油催化剂概念

二、赢创美国生物柴油催化剂厂落成

三、巴斯夫催化剂

四、环保型催化剂实现生物柴油清洁生产

五、虾壳催化剂有助制造生物柴油

六、山东发现可将秸秆转生物柴油的微生物

七、纳米球载体催化剂用于生物柴油生产

八、日本开发出生物柴油催化剂新工艺

九、磺化煤催化剂在生物柴油工业应用

第七章 生物柴油原料市场分析

第一节 生物柴油原料发展

一、黄连木可炼生物柴油

二、餐饮污水提炼生物柴油

三、贵州促生物柴油产业规模发展

四、巫山建红叶乌桕生物柴油原料基地

五、油菜籽生物柴油适合冬天使用

六、贵州以小油桐原料促进生物柴油规模发展

第二节 2011-2012年我国大豆市场分析

一、中国大豆市场现状

二、2011-2012年上半年我国大豆进口量

三、2011-2012年下半年国产大豆收购情况

四、2011-2012年大豆进出口数据

五、2011-2012年中国大豆第四季度进口情况

六、国家大豆综合试验站落成

第三节 国际大豆市场分析

一、美国政府发展生物柴油支持大豆涨价

二、美国大豆出口情况预测

三、2011-2012年度阿根廷大豆种植情况

四、大豆国际贸易竞争

第四节 豆油市场预测分析

一、2013年豆油市场预测

二、2011-2012年美国农业部上调度美豆油需求

三、大豆价格季节性上涨

四、美国大豆出口形势预测

五、2013年中国大豆进口预测

第八章 生物柴油市场竞争分析

第一节 新能源困局分析

一、新能源困局

二、黄连木树籽制造生物柴油情况分析

第二节 生物柴油行业环境分析

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

第三节 生物柴油的竞争现状和预测

一、世界能源需求未来20年预测

二、生物柴油与传统柴油比较

第四节 生物柴油替代品的竞争分析

一、氢燃料电池掀起产业第二战

二、风电和光伏产能过剩

三、燃料乙醇抢占燃料市场

四、传统能源地位难以动摇

第五节 欧美生物柴油贸易争端

一、欧盟对美国生物柴油征收反倾销和反补贴关税

二、欧美生物柴油贸易情况分析

第九章 生物柴油行业重点企业调研分析

第一节 2012年生物柴油企业情况

第二节 中国石油化工股份有限公司

一、公司概况

二、财务分析

三、公司动向

第三节 中国石油天然气集团公司

一、公司概况

二、财务分析

三、公司动向

第四节 中国海洋石油总公司

一、公司概况

二、新能源投资

三、公司动向

第五节 古杉集团

一、公司概况

二、公司生物柴油概况

三、公司的竞争策略

第六节 天津天药药业股份有限公司

一、公司概况

二、财务分析

三、雄烯二酮新工艺

第七节 中国生物柴油国际控股有限公司

一、公司概况

二、人才培养

三、公司发展战略

四、公司盈利水来和预期

第八节 云南神宇新能源有限公司

一、公司概况

二、公司动态

三、公司生物能源科技研发

第十章 生物柴油产业发展策略分析

第一节 生物柴油效益探讨

一、原料价格是影响效益的关键

二、柴油价格影响生物柴油走势

三、国家政策扶持

第二节 生物柴油的产业前景

一、我国生物柴油发展现状及政策支持

二、我国生物柴油技术状况分析

三、我国生物柴油产业问题分析

第三节 我国的生物燃油发展战略

一、生物柴油技术研发战略

二、政策加市场机制的发展战略

三、土地利用战略分析

第十一章 生物柴油产业发展趋势分析

第一节 世界可再生能源发展目标

一、外国主要国家和地区发展目标

二、2020年生物柴油将占航空燃油预测

第二节 我国生物柴油发展趋势分析

一、欧美模式与中国实际情况

二、我国生物柴油的产业化前景

三、提升中国生物柴油竞争力

四、解决产业发展面临的问题

五、建立质量和生产标准发展分析

六、中石油及中石化助推生物柴油产业化

七、落实健全弃油脂收集处理的法规

八、政策和市场机制结合的发展方针

第十二章 生物柴油产业投资分析

第一节 生物柴油投资环境分析

一、生物柴油SWOT分析

二、2013年生物柴油副产品新出路探索

三、外资在中国大豆油脂行业的扩张

四、生物柴油成本核算基本方法

第二节 我国生物柴油产业化前景

一、典型的“绿色能源”

二、国外迅速产业化与我国产业状况

三、产业化前景

第三节 生物柴油市场需求分析

一、全球生物柴油产能扩张

二、欧盟国家生物柴油扶持力度不断加大

三、欧盟生产生物柴油情况分析

四、美国、南美生物柴油耗用豆油分析

五、美国南美生物柴油产量提高

六、棕榈油生产生物柴油成本低

七、生物柴油耗用棕榈油量增加

第四节 投资风险及措施

一、生物柴油投资基础条件

二、投资瓶颈及解决措施

三、生物燃料的投资前景、风险和机遇

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2011年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2011年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2012年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2012年中国GDP增速预测

图表：.....

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/qitahuagong/141625141625.html>