

2009-2012年生物柴油行业 发展前景分析及投资风险预测报告

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

《2009-2012年生物柴油行业发展前景分析及投资风险预测报告》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/shiyou1101/J043802PPM.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2025-05-11

【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

2009-2012年生物柴油行业发展前景分析及投资风险预测报告 内容介绍：

德国是全球最大的生物柴油生产国，2008年生产了280万吨生物柴油；排名第二的是美国，2008年生产生物柴油230万吨；排名第三的是法国，2008年生产了180万吨的生物柴油；排名第四的是巴西，2008年的生物柴油产量达到102万吨，排名第五的是阿根廷96万吨。2010年全球生物柴油产量将增长20%，达到1920万吨。相比之下，2009年为1590万吨，2008年为1430万吨。2010年欧盟27国生物柴油产量预计为960万吨，相比之下，2009年为840万吨，2008年为750万吨。其中德国产量预计为270万吨，相比之下，2009年为250万吨，2008年为270万吨。法国220万吨，相比之下，09年为200万吨，08年为180万吨。意大利98万吨，相比之下，09年为82万吨，08年为66万吨。预计2010年美国生物柴油产量为210万吨，相比之下，09年为180万吨，08年为270万吨。2010年巴西生物柴油产量预计为200万吨，相比之下，前两年分别为140万吨和100万吨。2010年阿根廷生物柴油产量预计为160万吨，相比之下，前两年分别为120万吨和74万吨。

2009年11月10日零时起，油价再次上调，汽油、柴油价格每吨提高480元。2009年4月份以来国内汽、柴油价格经过五涨三降，每吨总体累计分别上涨了1520元和1390元，涨幅均为27%左右。成品油价格的连连上涨，让2008年喘不过气来的生物柴油企业变得滋润起来。2008年以来，成品油价格持续上涨，但占生物柴油原料总成本70%的地沟油的价格却未跟涨。2009年初地沟油的价格跌至谷底后，2009年11月每吨保持在3000元左右，使生物柴油的生产成本降到了每吨4000元左右，所以2009年生物柴油生产的利润空间比2008年大了很多。更重要的是，受金融危机影响，2009年全球都对新能源空前关注，包括中国在内的很多国家都意识到，新能源将成为拉动经济发展的新引擎。到2010年，我国生物柴油年利用量将达到20万吨，到2020年，生物柴油年利用量达到200万吨。因此，2008年不少停产的企业2009年又恢复了生物柴油的生产。还有些企业新进入这一行业。同时，这两年来暴涨暴跌的地沟油收购价也让生产商们意识到，单纯依靠地沟油作为生物柴油的原料并非长久之计。研究表明，越来越多的植物可以成为生物柴油的原料。按照国家林业局编制的《全国能源林建设规划》、《林业生物柴油原料林基地“十一五”建设方案》，“十一五”期间，我国将发展小桐子（麻疯树）600万亩，黄连木375万亩，光皮树75万亩，文冠果200万亩，并合理布局生物柴油产业化项目。不过，国家鼓励发展新能源，并不是要企业一哄而上，无论生物柴油的生产还是原料的种植都需要不小的投入，而且生物柴油是一个长期项目，风险较大，所以小企业要谨慎进入。新能源不能为发展而盲目扩展，重点应该放在其推广运用上。

本研究咨询报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、

国家海关总署、国务院发展研究中心、国家发改委、中国资源综合利用协会可再生能源专业委员会、中国生物柴油信息、国内外相关刊物杂志的基础信息以及生物柴油研究单位等公布和提供的大量资料，结合公司对生物柴油相关企业的实地调查，对中国生物柴油行业发展现状与前景、市场竞争格局与形势、赢利水平与企业发展、投资策略与风险预警、发展趋势与规划建议等进行深入研究，并重点分析了生物柴油行业的前景与风险。报告揭示了生物柴油市场潜在需求与潜在机会，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

第一部分 发展现状与前景分析

第一章 世界生物柴油行业发展分析

第一节 国外生物柴油行业发展轨迹综述

- 一、国外生物柴油行业发展历程
- 二、国外生物柴油行业发展面临的问题
- 三、国外生物柴油行业技术发展现状及趋势

第二节 世界生物柴油行业市场情况

- 一、2008年世界生物柴油产业发展现状
- 二、2009年国际生物柴油产业发展态势
- 三、2009年国外生物柴油行业研发动态
- 四、2009年世界生物柴油行业挑战与机会

第三节 部分国家地区生物柴油行业发展状况

- 一、2008-2009年美国行业发展现状

第一节 中国生物柴油行业发展概述

- 一、中国生物柴油行业发展历程
- 二、中国生物柴油行业发展面临问题
- 三、中国生物柴油行业技术发展现状及趋势

第二节 中国生物柴油行业发展状况

- 一、2008年中国生物柴油行业发展回顾
- 二、2008年生物柴油行业发展情况分析
- 三、2008年中国生物柴油市场特点分析
- 四、2009年中国生物柴油市场发展分析

第三节 中国生物柴油行业供需分析

- 一、2008年中国生物柴油市场供给总量分析
- 二、2008年中国生物柴油市场供给结构分析

三、2009年中国生物柴油市场需求总量分析

四、2009年中国生物柴油市场需求结构分析

五、2009年中国生物柴油市场供需平衡分析

第三章 中国生物柴油行业经济运行分析

第一节 2009年生物柴油行业运行情况分析

一、2009年生物柴油行业经济指标分析

二、2009年生物柴油行业收入前十家企业

第二节 2009年生物柴油行业产量分析

一、2009年我国生物柴油产品产量分析

二、2009年我国生物柴油产品产量预测

第三节 2009年生物柴油行业进出口分析

一、2009年生物柴油行业进口总量及价格

二、2009年生物柴油行业出口总量及价格

三、2009年生物柴油行业进出口数据统计

四、2009-2012年生物柴油进出口态势展望

第四章 中国生物柴油行业区域市场分析

第一节 2009年华北地区生物柴油行业分析

一、2008-2009年行业发展现状分析

二、2008-2009年市场规模情况分析

三、2009-2012年市场需求情况分析

四、2009-2012年行业发展前景预测

五、2009-2012年行业投资风险预测

第二节 2009年东北地区生物柴油行业分析

一、2008-2009年行业发展现状分析

二、2008-2009年市场规模情况分析

三、2009-2012年市场需求情况分析

四、2009-2012年行业发展前景预测

五、2009-2012年行业投资风险预测

第三节 2009年华东地区生物柴油行业分析

一、2008-2009年行业发展现状分析

二、2008-2009年市场规模情况分析

三、2009-2012年市场需求情况分析

四、2009-2012年行业发展前景预测

五、2009-2012年行业投资风险预测

第四节 2009年华南地区生物柴油行业分析

一、2008-2009年行业发展现状分析

二、2008-2009年市场规模情况分析

三、2009-2012年市场需求情况分析

四、2009-2012年行业发展前景预测

五、2009-2012年行业投资风险预测

第五节 2009年华中地区生物柴油行业分析

一、2008-2009年行业发展现状分析

二、2008-2009年市场规模情况分析

三、2009-2012年市场需求情况分析

四、2009-2012年行业发展前景预测

五、2009-2012年行业投资风险预测

第六节 2009年西南地区生物柴油行业分析

一、2008-2009年行业发展现状分析

二、2008-2009年市场规模情况分析

三、2009-2012年市场需求情况分析

四、2009-2012年行业发展前景预测

五、2009-2012年行业投资风险预测

第七节 2009年西北地区生物柴油行业分析

一、2008-2009年行业发展现状分析

二、2008-2009年市场规模情况分析

三、2009-2012年市场需求情况分析

四、2009-2012年行业发展前景预测

五、2009-2012年行业投资风险预测

第五章 生物柴油行业投资与发展前景分析

第一节 2009年上半年生物柴油行业投资情况分析

一、2009年上半年总体投资结构

二、2009年上半年投资规模情况

三、2009年上半年投资增速情况

四、2009年上半年分行业投资分析

五、2009年上半年分地区投资分析

第二节 生物柴油行业投资机会分析

一、生物柴油投资项目分析

二、可以投资的生物柴油模式

三、2009年生物柴油投资机会

四、2009年生物柴油细分行业投资机会

五、2009年生物柴油投资新方向

第三节 生物柴油行业发展前景分析

一、生物柴油市场发展前景分析

二、中国生物柴油市场蕴藏的商机

三、金融危机下生物柴油市场的发展前景

四、2009年生物柴油市场面临的发展商机

五、2009-2012年生物柴油市场面临的发展商机

第二部分 市场竞争格局与形势

第六章 生物柴油行业竞争格局分析

第一节 生物柴油行业集中度分析

一、生物柴油市场集中度分析

二、生物柴油企业集中度分析

三、生物柴油区域集中度分析

第二节 生物柴油行业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业从业人员对比分析

三、重点企业全年营业收入对比分析

四、重点企业利润总额对比分析

五、重点企业综合竞争力对比分析

第三节 生物柴油行业竞争格局分析

一、2008年生物柴油行业竞争分析

二、2008年中外生物柴油产品竞争分析

三、2008-2009年国内外生物柴油竞争分析

四、2008-2009年中国生物柴油市场竞争分析

五、2008-2009年中国生物柴油市场集中度分析

六、2009-2012年国内主要生物柴油企业动向

第七章 2009-2012年中国生物柴油行业发展形势分析

第一节 生物柴油行业发展概况

一、生物柴油行业发展特点分析

二、生物柴油行业投资现状分析

三、生物柴油行业总产值分析

四、生物柴油行业技术发展分析

第二节 2008-2009年生物柴油行业市场情况分析

一、生物柴油行业市场发展分析

二、生物柴油市场存在的问题

三、生物柴油市场规模分析

第三节 2008-2009年生物柴油产销状况分析

一、生物柴油产量分析

二、生物柴油产能分析

三、生物柴油市场需求状况分析

第四节 产品发展趋势预测

一、产品发展新动态

二、技术新动态

三、产品发展趋势预测

第三部分 赢利水平与企业分析

第八章 中国生物柴油行业整体运行指标分析

第一节 2009年中国生物柴油行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业生产规模分析

第二节 2009年中国生物柴油行业产销分析

一、行业产成品情况总体分析

二、行业产品销售收入总体分析

第三节 2009年年中国生物柴油行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第九章 生物柴油行业赢利水平分析

第一节 成本分析

- 一、2008-2009年生物柴油原材料价格走势
- 二、2008-2009年生物柴油行业人工成本分析

第二节 产销运存分析

- 一、2008-2009年生物柴油行业产销情况
- 二、2008-2009年生物柴油行业库存情况
- 三、2008-2009年生物柴油行业资金周转情况

第三节 盈利水平分析

- 一、2008-2009年生物柴油行业价格走势
- 二、2008-2009年生物柴油行业营业收入情况
- 三、2008-2009年生物柴油行业毛利率情况
- 四、2008-2009年生物柴油行业赢利能力
- 五、2008-2009年生物柴油行业赢利水平
- 六、2009-2012年生物柴油行业赢利预测

第十章 生物柴油行业盈利能力分析

第一节 2009年中国生物柴油行业利润总额分析

- 一、利润总额分析
- 二、不同规模企业利润总额比较分析
- 三、不同所有制企业利润总额比较分析

第二节 2009年中国生物柴油行业销售利润率

- 一、销售利润率分析
- 二、不同规模企业销售利润率比较分析
- 三、不同所有制企业销售利润率比较分析

第三节 2009年中国生物柴油行业总资产利润率分析

- 一、总资产利润率分析
- 二、不同规模企业总资产利润率比较分析
- 三、不同所有制企业总资产利润率比较分析

第四节 2009年中国生物柴油行业产值利税率分析

- 一、产值利税率分析
- 二、不同规模企业产值利税率比较分析
- 三、不同所有制企业产值利税率比较分析

第十一章 生物柴油重点企业发展分析

第一节 中国石油化工股份有限公司

一、企业概况

二、2009年经营状况

三、2009-2012年盈利能力分析

四、2009-2012年投资风险

第二节 中国石油天然气集团公司

一、企业概况

二、2009年经营状况

三、2009-2012年盈利能力分析

四、2009-2012年投资风险

第三节 中国海洋石油总公司

一、企业概况

二、2009年经营状况

三、2009-2012年盈利能力分析

四、2009-2012年投资风险

第四节 古杉集团

一、企业概况

二、2009年经营状况

三、2009-2012年盈利能力分析

四、2009-2012年投资风险

第五节 天津天药药业股份有限公司

一、企业概况

二、2009年经营状况

三、2009-2012年盈利能力分析

四、2009-2012年投资风险

第六节 中国生物柴油国际控股有限公司

一、企业概况

二、2009年经营状况

三、2009-2012年盈利能力分析

四、2009-2012年投资风险

第七节 云南神宇新能源有限公司

一、企业概况

二、2009年经营状况

三、2009-2012年盈利能力分析

四、2009-2012年投资风险

第四部分 投资策略与风险预警

第十二章 生物柴油行业投资策略分析

第一节 行业发展特征

一、行业的周期性

二、行业的区域性

三、行业的上下游

四、行业经营模式

第二节 行业投资形势分析

一、行业发展格局

二、行业进入壁垒

三、行业SWOT分析

四、行业五力模型分析

第三节 生物柴油行业投资效益分析

一、2009年生物柴油行业投资状况分析

二、2009年生物柴油行业投资效益分析

三、2009-2012年生物柴油行业投资方向

四、2009-2012年生物柴油行业投资建议

第四节 生物柴油行业投资策略研究

一、2008年生物柴油行业投资策略

二、2009年生物柴油行业投资策略

三、2009-2012年生物柴油行业投资策略

四、2009-2012年生物柴油细分行业投资策略

第十三章 生物柴油行业投资风险预警

第一节 影响生物柴油行业发展的主要因素

一、2009年影响生物柴油行业运行的有利因素

二、2009年影响生物柴油行业运行的稳定因素

三、2009年影响生物柴油行业运行的不利因素

四、2009年中国生物柴油行业发展面临的挑战

五、2009年中国生物柴油行业发展面临的机遇

第二节 生物柴油行业投资风险预警

- 一、2009-2012年生物柴油行业市场风险预测
- 二、2009-2012年生物柴油行业政策风险预测
- 三、2009-2012年生物柴油行业经营风险预测
- 四、2009-2012年生物柴油行业技术风险预测
- 五、2009-2012年生物柴油行业竞争风险预测
- 六、2009-2012年生物柴油行业其他风险预测

第五部分 发展趋势与规划建议

第十四章 生物柴油行业发展趋势分析

第一节 2009-2012年中国生物柴油市场趋势分析

- 一、2008-2009年中国生物柴油市场趋势总结
- 二、2009-2012年中国生物柴油发展趋势分析

第二节 2009-2012年生物柴油产品发展趋势分析

- 一、2009-2012年生物柴油产品技术趋势分析
- 二、2009-2012年生物柴油产品价格趋势分析

第三节 2009-2012年中国生物柴油行业供需预测

- 一、2008-2012年中国生物柴油供给预测
- 二、2009-2012年中国生物柴油需求预测
- 三、2009-2012年中国生物柴油价格预测

第四节 2009-2012年生物柴油行业规划建议

- 一、生物柴油行业“十一五”整体规划
- 二、生物柴油行业“十一五”发展预测
- 三、2009-2012年生物柴油行业规划建议

第十五章 生物柴油企业管理策略建议

第一节 市场策略分析

- 一、生物柴油价格策略分析
- 二、生物柴油渠道策略分析

第二节 销售策略分析

- 一、媒介选择策略分析
- 二、产品定位策略分析
- 三、企业宣传策略分析

第三节 提高生物柴油企业竞争力的策略

- 一、提高中国生物柴油企业核心竞争力的对策
- 二、生物柴油企业提升竞争力的主要方向
- 三、影响生物柴油企业核心竞争力的因素及提升途径
- 四、提高生物柴油企业竞争力的策略

第四节 对我国生物柴油品牌的战略思考

- 一、生物柴油实施品牌战略的意义
- 二、生物柴油企业品牌的现状分析
- 三、我国生物柴油企业的品牌战略
- 四、生物柴油品牌战略管理的策略

图表目录

图表：生物柴油产业链分析

图表：生物柴油行业生命周期

图表：2008-2009年中国生物柴油行业市场规模

图表：2008-2009年世界生物柴油产业市场规模

图表：2008-2009年生物柴油重要数据指标比较

图表：2008-2009年中国生物柴油行业销售情况分析

图表：2008-2009年中国生物柴油行业利润情况分析

图表：2008-2009年中国生物柴油行业资产情况分析

图表：2008-2009年中国生物柴油竞争力分析

图表：2009-2012年中国生物柴油市场前景预测

图表：2009-2012年中国生物柴油市场价格走势预测

图表：2009-2012年中国生物柴油发展前景预测

图表：2008-2009年11月生物柴油行业销售成本分析

图表：2008-2009年11月生物柴油行业销售费用分析

图表：2008-2009年11月生物柴油行业管理费用分析

图表：2008-2009年11月生物柴油行业财务费用分析

图表：2008-2009年11月生物柴油行业销售及利润分析

图表：2008-2009年11月生物柴油行业销售毛利率分析

图表：2008-2009年11月生物柴油行业销售利润率分析

图表：2008-2009年11月生物柴油行业成本费用利润率分析

图表：2008-2009年11月生物柴油行业总资产利润率分析

图表：2008-2009年11月生物柴油行业资产分析

图表：2008-2009年11月生物柴油行业负债分析

图表：2008-2009年11月生物柴油行业偿债能力分析

图表：2004-2009年国内生产总值及其增长速度

图表：2004-2009年居民消费价格涨跌幅度

图表：2009年居民消费价格比上年涨跌幅度

图表：2004-2009年11月国家外汇储备

图表：2004-2009年税收收入及其增长速度

图表：2004-2009年粮食产量及其增长速度

图表：2004-2009年工业增加值及其增长速度

图表：2009年主要工业产品产量及其增长速度

图表：2009年规模以上工业企业实现利润及其增长速度

图表：2004-2009年建筑业增加值及其增长速度

图表：2004-2009年固定资产投资及其增长速度

图表：2009年分行业城镇固定资产投资及其增长速度

图表：2009年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2009年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：2004-2009年社会消费品零售总额及其增长速度

图表：2009年货物进出口总额及其增长速度

图表：2009年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表：2009年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表：2009年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

图表：2004-2009年货物进出口总额及其增长速度

图表：2009年分行业外商直接投资及其增长速度

图表：2009年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表：2009年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

图表：2004-2009年11月电话用户数

图表：2009年全部金融机构本外币存贷款及其增长速度

图表：2004-2009年城乡居民人民币储蓄存款余额及其增长速度

图表：2004-2009年11月各类教育招生人数

图表：2009年人口数及其构成

图表：2004-2009年农村居民村收入及其增长速度

图表：2004-2009年城镇居民可支配收入及其增长速度

图表：2009年1-11月工业生产主要指标

图表：2008-2009年11月全国居民消费价格指数

图表：2008-2009年11月工业品出厂价格指数

图表：2009年1-11月中国生物柴油进口数据

图表：2009年1-11月中国生物柴油出口数据

图表：2009年1月中国生物柴油进口数据

图表：2009年1月中国生物柴油出口数据

图表：2009年2月中国生物柴油进口数据

图表：2009年2月中国生物柴油出口数据

图表：2009年3月中国生物柴油进口数据

图表：2009年3月中国生物柴油出口数据

图表：2009年上半年中国生物柴油进口数据

图表：2009年上半年中国生物柴油出口数据

图表：2009年4月中国生物柴油进口数据

图表：2009年4月中国生物柴油出口数据

图表：2009年5月中国生物柴油进口数据

图表：2009年5月中国生物柴油出口数据

图表：2009年6月中国生物柴油进口数据

图表：2009年6月中国生物柴油出口数据

图表：2009年2季度中国生物柴油进口数据

图表：2009年2季度中国生物柴油出口数据

图表：2009年7月中国生物柴油进口数据

图表：2009年7月中国生物柴油出口数据

图表：2009年8月中国生物柴油进口数据

图表：2009年8月中国生物柴油出口数据

图表：2009年9月中国生物柴油进口数据

图表：2009年9月中国生物柴油出口数据

图表：2009年3季度中国生物柴油进口数据

图表：2009年3季度中国生物柴油出口数据

图表：2009年10月中国生物柴油进口数据

图表：2009年10月中国生物柴油出口数据

图表：2009年11月中国生物柴油进口数据

图表：2009年11月中国生物柴油出口数据

图表：2009年1-11月中国生物柴油行业国有企业工业数据

图表：2009年1-11月中国生物柴油行业集体企业工业数据

图表：2009年1-11月中国生物柴油行业股份合作制企业工业数据

图表：2009年1-11月中国生物柴油行业股份制企业工业数据

图表：2009年1-11月中国生物柴油行业私营企业工业数据

图表：2009年1-11月中国生物柴油行业外商和港澳台投资企业工业数据

图表：2009年1-11月中国生物柴油行业其他类型企业工业数据

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业累计工业总产值对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业累计产品销售收入对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业累计资产总计对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业累计利润总额对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业累计工业总产值增长对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业累计产品销售收入增长对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业累计利润总额增长对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业产销率对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业流动资产周转次数对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业人均销售率对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业亏损面对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业销售利润率对比

图表：2009年1-11月中国不同所有制生物柴油企业资金利税率对比

图表：2009年1-11月生物柴油产量北京市统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量天津市统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量河北省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量内蒙古统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量辽宁省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量吉林省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量黑龙江统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量上海市统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量江苏省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量浙江省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量安徽省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量福建省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量江西省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量山东省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量河南省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量湖北省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量湖南省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量广东省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量广西区统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量海南省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量四川省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量云南省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量陕西省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量甘肃省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量青海省统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量宁夏区统计

图表：2009年1-11月生物柴油产量新疆区统计

详细请访问：<http://www.bosidata.com/shiyou1101/J043802PPM.html>