

2018-2023年中国燃料油市 场现状分析及投资前景研究报告

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

《2018-2023年中国燃料油市场现状分析及投资前景研究报告》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/S027169HG6.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2018-02-06

【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《2018-2023年中国燃料油市场现状分析及投资前景研究报告》介绍了燃料油行业相关概述、中国燃料油产业运行环境、分析了中国燃料油行业的现状、中国燃料油行业竞争格局、对中国燃料油行业做了重点企业经营状况分析及中国燃料油产业发展前景与投资预测。您若想对燃料油产业有个系统的了解或者想投资燃料油行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

燃料油在不同的地区有不同的解释。欧洲对燃料油的概念一般是指原油经蒸馏而留下的黑色粘稠残余物，或它与较轻组分的掺和物，主要用作蒸汽炉及各种加热炉的燃料或作为大型慢速柴油燃料及作为各种工业燃料。但在美国则指任何闪点不低于37.8℃的可燃烧的液态或可液化的石油产品，它既可以是残渣燃料油（Residual Fuel Oil，亦称Heavy Fuel Oil）也可是馏分燃料油（Heating Oil）。馏分燃料油不仅可直接由蒸馏原油得到（即直馏馏分），也可由其它加工过程如裂化等再经蒸馏得到。

燃料油的性质主要取决于原油本性以及加工方式，而决定燃料油品质的主要规格指标包括粘度（Viscosity），硫含量（Sulfur Content），倾点(Pour Point)等供发电厂等使用的燃料油还对钒（Vanadium）、钠(Sodium)含量作有规定。

燃料油广泛用于电厂发电、船舶锅炉燃料、加热炉燃料、冶金炉和其它工业炉燃料。燃料油主要由石油的裂化残渣油和直馏残渣油制成的，其特点是粘度大，含非烃化合物、胶质、沥青质多。

据博思数据发布的《2018-2023年中国燃料油市场现状分析及投资前景研究报告》表明

：2017年我国燃料油产量达2693.4万吨，累计下降0.7%。				指标	2017
年12月	2017年11月	2017年10月	2017年9月	2017年8月	2017年7月
燃料油产量_当期值(万吨)			204	217.7	238.3
220.1			燃料油产量_累计值(万吨)		2693.4
2060.1			2489.5		2271.8
1838.6			燃料油产量_同比增长(%)		-20.6
1624.7			3.6		
4.6			燃料油产量_累计增长(%)		-0.7
11.1			1.8		
-3.4					
9					
1.9					
3.8					
2.5					
1.8					

燃料油的性质主要取决于原油本性以及加工方式，而决定燃料油品质的主要规格指标包括粘度（Viscosity），硫含量（Sulfur Content），倾点(Pour Point)等供发电厂等使用的燃料油还对钒（Vanadium）、钠(Sodium)含量作有规定。

大部分石油产品均可用作燃料，但燃料油在不同的地区却有不同的解释。欧洲对燃料油的

概念一般是指原油经蒸馏而留下的黑色粘稠残余物，或它与较轻组分的掺和物，主要用作蒸汽炉及各种加热炉的燃料或作为大型慢速柴油燃料及作为各种工业燃料。但在美国则指任何闪点不低于37.8℃的可燃烧的液态或可液化的石油产品，它既可以是残渣燃料油（Residual Fuel Oil，亦称Heavy Fuel Oil）也可是馏分燃料油（Heating Oil）。馏分燃料油不仅可直接由蒸馏原油得到（即直馏馏分），也可由其它加工过程如裂化等再经蒸馏得到。

报告目录：

第一章 燃料油基本定义与投资特性

第一节 燃料油的定义

第二节 燃料油的品种特性与分类

一、燃料油的品种特性

二、燃料油的分类

第三节 燃料油的主要用途

第二章 国际燃料油行业发展情况分析

第一节 世界重质燃料油市场格局

一、世界重油资源分析

二、全球重油资源市场分布及发展情况

三、韩制出重油转换成柴油替代新技术

四、中委两国将合资投建重油开发一体化项目

第二节 国际燃料油期货概览

一、国际原油及成品油市场作价机制

二、新加坡燃料油市场简述

第三节 世界燃料油市场发展情况分析

一、国外燃料油行业市场特点

二、2015年国际（新加坡）燃料油市场回顾

三、2015年国际燃料油市场回顾

四、2016年燃料油市场调研

五、2016年亚洲燃料油市场

第三章 中国燃料油行业发展情况分析

第一节 中国燃料油行业运行分析

- 一、2014-2016年我国燃料油产量统计
- 二、2014-2016年我国燃料油进出口分析
- 三、2014-2016年原油加工及石油制品制造业经济指标

第四章 中国燃料油市场发展情况分析

第一节 2016国内燃料油市场年度分析

- 一、2016年国内燃料油市场价格平稳上行
- 二、2016年燃料油市场要点
- 三、2016年国内燃料油市场供需状况分析
- 四、2016年中国燃料油供需状况分析
- 五、2016年国内燃料油市场展望
- 六、《石化产业调整和振兴规划》对燃料油的影响

第二节 部分地区及省市燃料油发展情况分析

- 一、2016年华南地区燃料油市场行情分述
- 二、2016年华东地区燃料油市场行情分述
- 三、2016年山东地区燃料油市场行情分述
- 四、2016年上海市燃料油市场行情分述

第三节 2016年国内燃料油市场运行分析

- 一、2015年国内燃料油市场行情分述
- 二、2016年国内燃料油市场行情分述
- 三、2016年国内燃料油市场调研

第四节 燃料油信用销售风险控制对策

- 一、注重信息收集与信用额度审批
- 二、实行信用额度动态管理
- 三、灵活赊销降低应收款风险
- 四、优化ERP系统健全信用管理机构

第五章 中国燃料油进口计价及市场调研

第一节 2014-2016年我国燃料油的进口情况分析

- 一、中国燃料油进口市场需求重心转移
- 二、委内瑞拉成中国最大燃料油供应国
- 三、燃料油价格倒挂对进口的影响

四、2014-2016年中国进口燃料油来源地分析

五、2016年度燃料油非国营贸易进口配额分析

第二节 燃料油进口成本计算和价格特点

一、进口燃料油计价方法

二、普氏价格（MOPS）的形成

三、燃料油现货市场的价格波动特点

第三节 2016年我国进口燃料油消费税政策新变化

第四节 中国原油进口依存首超警戒线 能源安全风险加剧

一、原油进口依存度快速攀升

二、石油进口源和运输线单一加剧风险

三、“开源节流”保障能源安全

第六章 燃料油期货市场发展分析

第一节 燃料油期货投资影响因素

第二节 燃料油期货现状

一、国际石油期货市场的发展

二、中国燃料油期货市场的兴起

三、我国燃料油期货发展状况

四、金融危机下燃料油走势简评

五、期货市场机遇与挑战并存

六、期货市场从平稳走向成熟

七、发展我国燃料油期货的意义

第三节 燃料油价格的影响因素

一、供求关系因素

二、政治经济因素

三、投机力量与相关市场的影响

第四节 燃料油期货上市状况分析

一、我国上市燃料油期货的背景分析

二、我国燃料油期货交易状况分析

三、我国燃料油期货的不足

四、进一步完善我国燃料油期货市场的建议

第五节 国内燃料油期货交易中应关注的几个问题

- 一、燃料油期现货的国内外价格相关性过高
- 二、国家的能源政策影响力依然不可忽视
- 三、市场的投资者结构不利于市场风险的分散
- 四、现货和期货市场之间的风险存在传导性

第七章 汽油行业发展情况分析

第一节 2016年中国汽油市场发展分析及展望

- 一、2016年中国汽油生产和消费特点
- 二、2016年中国汽油进出口贸易特点
- 三、2016年甲醇汽油行情走势分析
- 四、2016年我国汽油消费税调整情况
- 五、2016年中国汽油市场发展展望

第二节 2014-2016年国内汽油市场发展分析

- 一、2016年中国汽油生产情况
- 二、2014-2016年中国汽油生产统计
- 三、2014-2016年中国汽油进出口量值表
- 四、2014-2016年汽油市场价格走势分析
- 五、2014-2016年我国汽油零售价调整情况
- 六、2016年我国的汽油消费量预测

第三节 中国乙醇汽油发展情况

- 一、我国乙醇汽油推广情况
- 二、云南含水乙醇汽油推广遇阻
- 三、我国乙醇汽油市场发展面临的压力
- 四、我国乙醇汽油发展趋势
- 五、我国乙醇汽油发展潜力分析
- 六、世界乙醇汽油发展趋势
- 七、生物乙醇汽油市场展望

第八章 煤油行业发展情况分析

第一节 2014-2016年中国航空煤油市场调研与展望

- 一、2014-2016年中国煤油市场发展情况
- 二、中国航煤市场未来展望

第二节 2014-2016年煤油产业运行分析

- 一、2014-2016年中国煤油生产情况
- 二、2014-2016年中国煤油生产统计
- 三、2014-2016年中国煤油进出口量值

第三节 煤油市场发展动态分析

- 一、2014-2016年航空煤油价格调整情况
- 二、2016年航空煤油涨价对国内航空业影响
- 三、煤油铁大循环经济发展分析

第九章 柴油行业发展情况分析

第一节 2014-2016年我国柴油供需分析及展望

- 一、2014-2016年中国柴油生产和消费特点
- 二、2014-2016年中国柴油市场进出口贸易特点
- 三、2016年我国柴油市场展望

第二节 2014-2016年柴油产业运行分析

- 一、2014-2016年中国柴油生产情况
- 二、2014-2016年中国柴油生产统计
- 三、2014-2016年中国柴油进出口量值
- 四、2014-2016年柴油市场价格

第三节 柴油行业发展分析

- 一、我国“柴油荒”影响分析
- 二、生物柴油产业现状与展望
- 三、柴油发动机技术的发展趋势
- 四、我国多个地区柴油批发暂停情况分析
- 五、厦门汽柴油批发价全面涨至最高限价
- 六、中国柴油供应过剩局面或将长期存在

第四节 全球生物柴油现状分析与思考

- 一、生物柴油原料情况
- 二、生物柴油技术与设备
- 三、生物柴油产业化进程
- 四、生物柴油管理情况

第五节 生物柴油最新发展动态

- 一、国内生物柴油生存状态
- 二、江西成为中国生物柴油产能大省
- 三、我国首条生物柴油工业生产线投产
- 四、贵州航天生物能源公司开发生物柴油新品
- 五、赢创美国催化剂厂落成催热生物柴油市场
- 六、朗盛生物柴油稳定剂获欧洲专利
- 七、日本开发出生物柴油新催化生产工艺
- 八、Sebec上市50L款生物柴油燃料制造装置
- 九、美国开发低成本水藻生物柴油生产方法
- 十、全球生物柴油产量将增长20%

第六节 生物柴油发展思路与对策建议

- 一、生物柴油及生产概述
- 二、生物柴油发展思路与政策建议
- 三、超声波加工可快速生产生物柴油
- 四、发展油料能源树种与开发生物柴油前景分析
- 五、我国生物柴油产业发展的法律完善和对策
- 六、研究开发燃料油植物生产生物柴油的几个策略

第七节 生物柴油生产技术调查分析

- 一、生物柴油优点分析
- 二、各国生物柴油的应用情况
- 三、生物柴油的生产技术进展
- 四、我国生物柴油开发现状

第八节 生物柴油产业化分析

- 一、生物柴油的主要特性
- 二、生物柴油的生产方法
- 三、国外生物柴油的发展状况
- 四、我国生物柴油的发展状况
- 五、我国生物柴油的产业化前景

第十章 其他燃料油行业发展情况分析

第一节 重质燃料油行业发展分析

- 一、2016年低油价下重油开发分析

- 二、中国陆上重油资源分布情况
- 三、中国陆上重油勘探开发前景光明
- 四、高效开发利用重油资源势在必行
- 五、巴西重油的高效利用及对我国的借鉴意义
- 六、我国重油和渣油加工技术展望
- 七、2018-2024年重油开发趋势分析
- 八、2018-2024年重油资源开发趋势分析

第二节 重油加工技术的新进展及发展趋势

- 一、现有重油加工技术
- 二、重油加工的新概念、新工艺及新技术
- 三、典型含硫原油深加工路线简要比较
- 四、重油深加工路线的选择
- 五、重油加工技术建议

第三节 石脑油运行分析

- 一、2016年中国石脑油经济运行分析
- 二、2014-2016年中国石脑油进出口
- 三、中国决定对进口石脑油消费税先征后返
- 四、石脑油进口量有望继续上升国内或有700万吨供应的缺口

第十一章 燃料油竞争格局分析

第一节 全球石油石化业竞争分析

- 一、近年世界石化市场发展特点
- 二、未来世界石化面临挑战
- 三、世界石化产业向中东和亚太转移
- 四、中东崛起冲击世界石化市场格局
- 五、东方三巨人影响世界石化格局
- 六、世界各生产商力求保持竞争性
- 七、世界天然气发展将成为石油行业发展的亮点
- 八、金融海啸对全球石化业格局的影响

第二节 中国石油石化行业竞争格局及竞争策略

- 一、中国化工形成石油石化化工三大产业格局
- 二、2016年中国改变石油交易格局

- 三、中国石化居中国企业500强榜首
- 四、2014-2016年外资化工巨头在华逆市扩张
- 五、我国石化行业提高行业竞争力的保障措施
- 六、企业核心竞争力与石化企业竞争优势特征
- 七、核心竞争力理念对中国石化企业管理的影响
- 八、我国石油企业的国际市场开发形势及策略分析
- 九、节能环保型设备市场前景可期 石化行业竞争力待增强

第三节 成品油市场竞争分析

- 一、成品油市场竞争状况
- 二、西安成品油市场竞争加剧
- 三、云南成品油市场或将迎来“战国时代”
- 四、新油价机制激活国内成品油市场 竞争全面升级
- 五、中国成品油市场竞争战略探讨

第四节 燃料油市场发展格局分析

- 一、我国燃料油现货市场竞争度分析
- 二、燃料油市场价格变动影响因素简析
- 三、2016年内贸船供燃料油市场竞争状况

第十二章 燃料油重要企业分析

第一节 中国石油化工股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2014-2016年中石化经营情况
- 三、2014-2016年中石化财务分析
- 四、2016年中石化公司收购事件
- 五、2016年中国石化炼化工程项目进展情况
- 六、2016年中国石化建成全国最大丁苯橡胶产能
- 七、2016年中石化经营状况展望

第二节 中国石油天然气集团

- 一、公司简介
- 二、2014-2016年中石油经营情况
- 三、2014-2016年中石油财务分析
- 四、2014-2016年中国石油国外开发新动态

五、2016年中石油海外资源收购情况

第三节 中国海洋石油总公司

一、公司简介

二、2014-2016年中海油经营业绩

三、2014-2016年中海油财务分析

四、2016年中海油服资本支出目标

五、2016年中海油服海外扩张进程分析

第四节 中国中化集团公司

一、企业简介

二、2014-2016年公司经营情况

三、2014-2016年公司财务分析

四、2016年公司主要经营业务分析

第十三章 关联产业分析

第一节 世界能源市场发展分析

一、世界能源消费现状

二、世界能源发展趋势

三、金融危机震荡世界能源产业格局

四、全球可再生能源发展的机遇和风险分析

五、2016年世界能源消费预测

六、最新世界能源供需预测 天然气需求稳步提高

七、2050年前全球能源消费量将增加一倍

八、北美可再生能源市场将年增长6.85%

第二节 世界炼油业现状分析

一、世界25家最大炼油公司介绍

二、油价急挫 全球逾五分之四炼油项目下马

三、亚洲炼油行业将渐进式复苏

四、法国炼油工业正面临一种危险境地

五、印度炼油行业发展分析

六、美国炼油厂或临关闭潮

七、中国炼油对世界石油贸易的影响

八、欧佩克将削减石油产量

九、2018-2024年亚洲石化市场发展趋势

十、2018-2024年亚洲炼油发展预测

十一、21世纪世界炼油工业发展展望

第三节 我国能源市场发展分析

一、金融危机下我国能源形势分析

二、我国能源消费增长情况

三、2016年中国能源资源十大新闻点评

四、中国新能源投资超过美国

五、中国可再生能源消费比重升至9.9%

六、金融危机下可再生能源产业的机遇分析

七、金融危机下我国能源战略分析

八、我国能源发展现状及战略对策分析

九、2016年能源产业发展形势分析

十、世界能源机构预测我国2020年石油缺口将达4亿吨

第四节 我国石化行业的发展现状及预测

一、2016年化工行业进出口贸易整体回顾

二、2016年石化市场运行分析

三、2016年石化行业经济运行情况

四、2016年我国石化主要产品产量将保持增长

五、2016年我国石化业经济运行情况预测

六、2016年化工行业投资前景研究

七、中国石化塑料产品进口将减缓

八、石化产品零关税威胁中国石化安全

九、2016石化行业面临低碳经济新挑战

十、宏观调控政策对石油石化产业发展影响

第五节 我国炼油工业发展分析

一、2016年我国炼油工业发展分析

二、我国燃油税改革进展情况分析

三、2016年中国炼油业绩走势分析

四、2014-2016年我国炼油项目进展情况

五、2016年初石油加工及炼焦行业统计数据

六、中国将建成21个大炼油项目

- 七、2016年中国炼油能力预测
- 八、2016年我国石油依存度情况
- 九、未来20年石油产业需26万亿美元投资
- 十、2030年油气产量合计将达到4.5亿吨
- 十一、中国炼油行业发展大趋势

第六节 我国炼油业发展的十大策略

- 一、经营管理体制与机制需要重大改革
- 二、从提高整体竞争力角度调整石油资源战略
- 三、真正形成具有国际规模水平的炼油基地群
- 四、资源优化配置要有实质性进展
- 五、适应市场规律提高产品结构调整的灵活性
- 六、制定符合国情的产品质量升级步骤与战略
- 七、技术突破将大大推进炼油发展
- 八、炼厂建设模式需要更新观念
- 九、国家应及早制定资源与市场政策
- 十、在全球寻求战略性重组伙伴

第七节 我国成品油市场调研及预测

- 一、2016年中国成品油市场回顾
- 二、2016年成品油价税费联动改革进展情况
- 三、2016年国内成品油市场调研
- 四、2014-2016年成品油市场供需形势
- 五、成品油市场形势分析与预测
- 六、2016中国成品油市场定价机制与供需展望
- 七、稳定成品油市场的建议分析
- 八、成品油市场化竞争格局隐现
- 九、2016年我国成品油发展预测

第十四章 生物质制取燃料油进展分析

第一节 生物质直接液化制燃料油的现状和进展

- 一、生物质裂解制燃料油
- 二、生物质的超临界液化
- 三、生物质直接液化制燃料油趋势预测

第二节 燃料油的新型替代品——生物质裂解油分析

- 一、生物质裂解油及其发展现状
- 二、生物质裂解油应用前景分析
- 三、我国发展生物质裂解油的重要意义
- 四、我国生物质裂解油的发展建议

第三节 生物质热解液化制取液体燃料投资项目

- 一、成果介绍及技术指标
- 二、项目成果应用范围
- 三、市场前景及经济效益分析
- 四、对投资者和投资环境的要求

第四节 生物质燃料油植物的开发利用与展望

- 一、国外生物质燃料油植物的开发利用简况
- 二、国内生物质燃料油植物的开发利用简况
- 三、生物质燃料油植物的前景展望

第十五章 国家政策对燃料油的影响

第一节 2016年我国石化产业政策分析

- 一、2016年石化振兴实施细则出台
- 二、2016年石化行业渡过危机
- 三、2016年出台发展低碳经济指导意见
- 四、2016年化肥国家储备机制浮出水面

第二节 2014-2016年石化产业振兴规划分析

- 一、《规划》出台的有关背景
- 二、制定《规划》的重要意义
- 三、石化振兴规划为化工企业指明道路

第三节 中国国家能源战略和政策

- 一、21世纪前20年能源问题的主要结论
- 二、21世纪前20年中国的能源战略目标
- 三、中国实现可持续能源发展的政策措施
- 四、中国将完善法律法规体系和政府监管

第四节 中国石油石油储备战略分析

- 一、战略石油储备的意义

- 二、中国石油储备制度建立进展情况
- 三、中国战略石油储备基地规划及名单
- 四、中国石油战略储备的大致框架
- 五、中国第二批战略石油储备基地陆续开工建设
- 第五节 成品油定价机制改革形势分析
 - 一、成品油定价机制改革形势
 - 二、我国成品油定价机制改革历程回顾
 - 三、成品油定价机制细则面临调整
 - 四、我国成品油定价机制改革的前景及意义
 - 五、新成品油定价机制加速石油巨头零售进化

第十六章 2018-2024年燃料油行业发展趋势与预测

第一节 2016年我国宏观经济分析

- 一、2016年中国宏观经济运行情况
- 二、2016年中国宏观经济发展展望
- 第二节 2018-2024年中国能源发展趋势分析
 - 一、中国能源产业投资规划
 - 二、2016年能源市场形势的判断及趋势预测
 - 三、棕榈油和甘蔗是最可持续的能源作物
 - 四、2016年国内能源税开征形势分析
 - 五、中国将成世界最大能源消费国
 - 六、2014-2016年新能源振兴规划分析
 - 七、2016年我国新能源产业投资预计
 - 八、反思中国生物质能源的未来
 - 九、林业生物质能源前景广阔

第三节 “十三五”期间中国石化行业发展趋势及对策

第四节 中国燃料油市场发展趋势

- 一、2016年燃料油消费变化趋势及原因分析
- 二、2016年燃料油价格走势分析
- 三、2016年国内燃料油消费市场展望
- 四、燃油税率未来可视情况提高程度预测
- 五、未来成本因素对燃油价格变化的影响

六、2016年中国燃油进口量预测

七、2016年中国汽车燃油消费增增速预测

第十七章 2018-2024年燃料油行业投资前景建议

第一节 我国燃料油行业发展建议

一、合理有效地配置燃料油资源

二、建立新的燃料油贸易新秩序

三、实施原油和燃料油来源多元化战略 7

第二节 国内燃料油市场经营策略

一、进口燃料油的选择

二、销售渠道主方向的选择

三、资金风险控制

第三节 企业参与燃料油套期保值指引及运作策略

一、套期保值简介

二、企业参与套期保值必要性

三、企业参与套期保值案例分析

四、企业参与套期保值的办理及程序

五、套期保值期间保证金收取比例

六、套期保值成本估算

七、套期保值运作策略

八、参与套期保值的风险分析

图表目录：

图表：SHT0356-1996燃料油技术标准

图表：国内多数用户常用燃料油质量标准

图表：普氏燃料油标准

图表：重油质量指标（SY1091-77 88 ）

图表：催化柴油工业燃料油标准

图表：ISO 82171996(E)船用180燃料油标准

图表：柴油来源示意图

图表：1000万ta(20万bbl/d)原油加工装置（含二次加工）

图表：我国燃料油消费构成

图表：2015年国际原油期货价格表

图表：2016年国际原油期货价格表

图表：2016年新加坡燃料油与国内燃料油价格走势

图表：2016年新加坡燃料油市场价格表

图表：2016年国际原油期货价格走势

图表：2016年各期货市场价格比较

图表：2016年新加坡高硫现货走势图

图表：2014-2016年新加坡燃料油库存变化趋势图

图表：2016年美国原油期货连续周K线走势图

图表：美国商业油品库存与油价变化图

图表：2015年全国及各省市燃料油产量统计数据

图表：2016年全国及各省市燃料油产量统计数据

图表：2015年我国原油加工及石油制品制造业经济指标

图表：2016年我国原油加工及石油制品制造业经济指标

图表：2016年华南燃料油价格与相关市场走势对比

图表：2016年国内燃料油价格走势

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/S027169HG6.html>