

# 2010-2015年中国煤制油行业市场调研与投资策略 咨询报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2010-2015年中国煤制油行业市场调研与投资策略咨询报告》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/meihuagong/8662986629.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：7000元 电子和纸介版: 7200

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

### 摘要

进入2009年以来，国际油价一直在80美元/桶以下，而煤炭价格不断走高，煤制油的成本优势已不明显。

目前煤制油的设备、技术稳定等问题仍然影响着项目的经济性，通过拓展煤化工领域，掌握一项世界先进的技术。煤化工是国家能源安全战略的一个重要组成部分，也是我国新能源发展的一大尝试。

煤制油要想成为未来中国能源结构的重要组成部分，就必须实现商业化大规模生产。近些年，我国煤制油产业一直是在矛盾中前行，国家对煤制油项目采取“积极支持、谨慎推进”的态度。

《2010-2015年中国煤制油行业市场调研与投资策略咨询报告》从煤制油的概念和国内外市场发展情况，着重分析了2009-2010年中国煤制油行业综合发展、市场运营状况、行业细分市场、竞争格局、龙头企业竞争对手研究，对2010-2015年中国煤制油行业发展和投资前景做出预测。

### 目录

#### 第一章 煤化工行业发展分析

##### 第一节 煤化工相关的定义

###### 一、煤化工相关概念

###### 二、煤化工的发展现状和动因

###### 三、新型煤化工产业链分析

##### 第二节 煤化工行业发展分析

###### 一、煤化工迎来高速增长期

###### 二、高油价为煤化工带来机遇

###### 三、煤化工行业的发展机遇和风险

###### 四、全球能源消费重心向煤炭转移

###### 五、年煤化工项目分析

##### 第三节 2009-2010年上半年煤化工行业发展分析

###### 一、2009-2010年上半年煤化工政策环境

###### 二、2009-2010年上半年煤化工成本分析

###### 三、2009-2010年上半年煤制油项目分析

###### 四、2009-2010年上半年煤制烯烃的投资

###### 五、2009-2010年上半年煤制合成天然气

###### 六、2009-2010年上半年煤化工行业技术

##### 第四节 中国煤化工各子行业情况

一、煤制油行业

二、煤制烯烃行业

三、醇醚行业

四、焦化、电石行业

五、煤制油行业

六、煤化工发展的关键

第二章2009-2010年中国煤制油行业发展形势分析

第一节2009-2010年中国煤制油产业发展概况

一、煤制油的发展历史

二、中国的煤制油产业大有可为

三、煤制油对中国煤炭公司的意义

第二节2009-2010年中国煤制油产业发展现状分析

一、煤制油产业初具轮廓

二、煤制油发展中的争议

三、煤制油产业化在争议声中提速

第三节 2009-2010年中国煤制油产能与进出口分析

一、2009-2010年中国煤制油产能情况

二、2009-2010年中国煤制油采用技术

三、2009-2010年中国煤制油建设规划

第四节 2009-2010年中国煤制油产业化分析

一、中国煤制油产业前景纷争

二、煤制油产业化仍需“慎重”

三、煤制油商业化与战略储备

第五节 2009-2010年煤制油行业发展动态

一、煤制油盈利能力

二、中海油进军煤制油

三、南非能源巨头瞄准中国“煤制油”市场

四、伊泰煤制油争取年内平稳运行

第三章2009-2010年中国煤制油技术及工艺分析

第一节2009-2010年煤制油产业技术发展现状

一、煤变油技术发展概况

二、中国煤制油技术再添新路线

三、中国首台煤制油气化炉面世

四、中国煤制油技术打破国外垄断

五、神华煤制油将首用碳捕集技术

## 第二节2009-2010年中国煤液化工艺分析

- 一、煤制油技术工艺分析
- 二、中国的煤转油技术分析
- 三、煤液化油提质加工介绍

## 第三节 世界煤变油技术概述

- 一、直接液化法
- 二、间接液化法

## 第四节2009-2010年世界典型煤变油工艺

- 一、俄罗斯煤加氢液化工艺
- 二、德国煤液化新工艺
- 三、日本NEDOL工艺
- 四、美国HTI工艺

## 第四章2009-2010年中国煤制油项目的经济性分析

### 第一节 实物量分析

- 一、投入产出
- 二、煤直接液化和煤间接液化的实物投入产出比较
- 三、CO<sub>2</sub>排放

### 第二节 货币化的经济性估算

- 一、煤制油项目的财务效益分析
- 二、煤制油项目的经济性分析
- 三、间接液化和直接液化的经济性比较

### 第三节2009-2010年研究开发投入和基础建设投入

- 一、研究开发投入
- 二、基础建设投入
- 三、投资建议

## 第五章2009-2010年中国能源行业发展形势分析

### 第一节2009-2010年中国能源分析

- 一、中国能源战略应以煤炭利用为主
- 二、中国能源供应情况
- 三、中国能源消费分析

### 第二节 能源工业发展分析

- 一、改革开放30年中国能源的发展
- 二、中国能源进口依存度分析
- 三、金融危机对可再生能源的影响
- 四、能源行业投资热点分析

## 五、2020年中国能源的供需形势展望

### 第六章2009-2010年中国煤炭行业发展形势分析

#### 第一节 中国煤炭资源分析

##### 一、中国煤炭资源的分布及特点

##### 二、中国煤炭能源新产业发展现状

#### 第二节 2009-2010年煤炭行业经济运行分析

##### 一、2009年煤炭经济运行分析

##### 二、2010年上半年煤炭经济运行分析

#### 第三节2009-2010年煤炭产量及进出口分析

##### 一、中国煤炭产量分析

##### 二、中国煤炭进出口分析

### 第七章2009-2010年中国石油行业发展形势分析

#### 第一节 中国石油资源分析

##### 一、中国石油储量分析

##### 二、“十一五”期间中国石油储量分析

#### 第二节 2009-2010年原油市场发展分析

##### 一、全球石油市场供需分析

##### 二、原油市场走势分析

#### 第三节 2009-2010年成品油市场发展分析

##### 一、成品油市场供求关系分析

##### 二、国内成品油市场竞争分析

#### 第四节 2008-2010年油气产量及进出口分析

##### 一、2007-2010年中国油气产量情况分析

##### 二、2008-2010年中国成品油进出口分析

### 第八章2009-2010年中国煤制油行业市场竞争格局分析

#### 第一节 2009-2010年中国煤制油竞争力分析

##### 一、投资成本分析

##### 二、原煤价格影响

##### 三、原油价格影响

##### 四、优、劣势分析

#### 第二节2009-2010年煤制油行业竞争分析

##### 一、2009-2010年各大企业发展动向

##### 二、2009-2010年各大企业盈亏平衡点

##### 三、2009-2010年四大集团角力煤制油项目

##### 四、2009-2010年神华投资百亿决战煤制油

### 第三节2009-2010年中国煤制油企业竞争策略分析

#### 一、领先者市场竞争策略

#### 二、挑战者市场竞争策略

### 第九章2009-2010年中国主要煤制油企业竞争指标分析

#### 第一节 中国神华能源股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、企业主要经济指标分析

##### 三、企业盈利能力分析

##### 四、企业偿债能力分析

##### 五、企业运营能力分析

##### 六、企业成长能力分析

#### 第二节 山西潞安环保能源开发股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、企业主要经济指标分析

##### 三、企业盈利能力分析

##### 四、企业偿债能力分析

##### 五、企业运营能力分析

##### 六、企业成长能力分析

#### 第三节 内蒙古伊泰煤炭股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、企业主要经济指标分析

##### 三、企业盈利能力分析

##### 四、企业偿债能力分析

##### 五、企业运营能力分析

##### 六、企业成长能力分析

#### 第四节 中国石油化工股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、企业主要经济指标分析

##### 三、企业盈利能力分析

##### 四、企业偿债能力分析

##### 五、企业运营能力分析

##### 六、企业成长能力分析

#### 第五节 山西晋城无烟煤矿业集团有限公司（母公司）

##### 一、企业概况

##### 二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 兖矿集团有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七节 南非沙索

第十章 2010-2015年中国煤化工行业发展趋势分析

第一节 2010-2015年中国煤炭市场发展预测

一、2009-2010年煤炭运行趋势预测

二、2009-2010年下半年煤炭市场走势预测

三、2010年中国煤炭供需预测

第二节 2010-2015年中国煤化工行业发展前景

一、低油价引人担忧

二、前景依旧光明

三、低谷期即将过去

四、做好准备迎接未来

第十一章 2010-2015年中国煤制油行业发展预测分析

第一节 煤制油行业发展形势

一、煤变油叩响能源新战略门环

二、中国正成为全球最大煤代油市场

第二节 2010-2015年中国煤制油产业发展前景

一、中国煤制油产业发展前景

二、未来中国煤制油行业走向

三、政府三年不再批煤制油新项目

第三节 未来煤制油行业发展趋势预测分析

一、煤制油在中国的发展情况

二、2010年煤制油企业的发展预测

三、2015年中国煤制油行业发展预测

第十二章 2009-2010年中国煤制油行业投资现状分析



## 第一节2009-2010年煤化工行业投资分析

- 一、煤化工再掀投资热潮
- 二、煤化工准入门槛提高
- 三、煤炭能源比价显优势
- 四、煤、化企业两头对进

## 第二节2009-2010年煤制油行业投资动态

- 一、2008年印度投资80亿美元将建煤制油装置
- 二、兖矿煤制油项目通过国家发改委审核
- 三、陕西榆林新型煤制油项目试产成功
- 四、中国自主研发建设的“煤变油”项目即将试产
- 五、2016年南非沙索与神华合作煤制油项目将投产

## 第十三章2009-2010年中国煤制油行业投资环境分析

### 第一节2009-2010年中国经济发展环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2010年中国宏观经济发展预测分析

### 第二节2009-2010年国家煤制油项目的调控政策

- 一、影响国家煤制油政策的主要因素
- 二、2008年发改委发布《关于加强煤制油项目管理有关问题的通知》
- 三、政府将严格控制煤制油新项目审批

### 第三节 2009-2009年石油化工有限公司振兴规划

- 一、石化振兴规划方案的背景
- 二、石化振兴规划的三大亮点
- 三、世界石油产量供求比分析
- 四、石化振兴规划的前瞻预测
- 五、振兴规划出台与企业发展
- 六、振兴规划对煤化工行业的影响

## 第十四章 2010-2015年中国煤制油行业投资机会与风险分析

### 第一节2010-2015年高油价背景下煤化工投资机会分析

- 一、煤化工行业投资机会分析
- 二、未来国际油价的走势分析
- 三、高油价提升煤化工产业景气

### 第二节2010-2015年投资澳大利亚煤制油的机遇与风险

- 一、投资澳大利亚煤制油的机遇
- 二、投资澳大利亚煤制油的风险

### 第三节2010-2015年中国煤制油产业投资风险分析

一、竞争风险

二、政策风险

三、技术风险

四、资源风险

五、油价管制风险

六、其它风险分析

图表目录：（部分）

图表：2005-2009年国内生产总值

图表：2005-2009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：2005-2009年年末国家外汇储备

图表：2005-2009年财政收入

图表：2005-2009年全社会固定资产投资

图表：2009年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2009年固定资产投资新增主要生产能力

图表：煤化工主要工艺路线及产品

图表：三大能源的价格比较

图表：全球能源分布情况

图表：中国资源储量在全球中的比例

图表：2002-2010年国内原油生产和消费情况

图表：2002-2007年国内自产和进口原油对表观消费量的贡献

图表：部分 煤气化、煤制油技术使用情况

图表：MTO和DMTO各技术指标对比

图表：煤化工产业链示意图

图表：1999-2008年2月煤炭行业利润率持续上升

图表：煤炭行业投资策略

图表：当前中国煤炭价格传导机制

图表：1987-2007年全球化石能源价格指数涨幅走势

图表：2000-2006年全球一次能源的消费结构比例

图表：2001-2006年全球化石能源储采比

图表：2006年中国一次能源消费结构

图表：中国和印度在能源需求、进口中所占的比重

图表：2005-2030年不同能源的年均消费增速预测

图表：世界一次能源需求预测

图表：可能发展煤制油的国家的石油、煤炭储采比

图表：国际上煤制油的发展状况

图表：2010年甲醇下游消费市场预测

图表：2010年甲醚下游消费市场预测

图表：2001-2007年中国甲醇产量和需求量情况

图表：2006-2008年1月国内甲醇价格走势

图表：2007-2008年3月国内二甲醚价格走势

图表：不同煤价下的DME成本

图表：不同油价下的DME替代价格

图表：2004-2007年国内煤焦油产量

图表：国内煤焦油利用情况

图表：国内上市公司中PVC、烧碱产能和扩张情况

图表：2004-2010年国内PVC产量情况

图表：2006-2008年3月国内PVC价格走势

图表：2000-2007年国内PVA产量

图表：PVA下游需求情况

图表：国内主要PVA生产厂商

图表：2002-2008年3月PVA价格走势

图表：BDO下游使用情况

图表：BDO下游市场份额

图表：2006-2008年3月BDO价格走势

图表：2002-2007年国内煤制油增长情况

图表：2005-2008年2月国内尿素价格走势

图表：2010、2015、2020年中国煤化工发展规划

图表：各国煤直接液化技术开发情况

图表：2006年中国化石能源储采化

图表：1993-2006年中国石油储采比变动趋势

图表：2007年中国成品油产量

图表：中国石油对外依存度

图表：中科合成油技术有限公司股权结构

图表：2001年3月-2008年3月石油产品价格指数

图表：2001年3月-2008年3月煤炭产品价格指数

图表：神华集团煤制油划归占有的煤炭资源

图表：兖矿集团煤制油划归占有的煤炭资源

图表：潞安集团煤制油划归占有的煤炭资源

- 图表：鄂尔多斯盆地能源基地规划布局示意图
- 图表：鄂尔多斯盆地水资源供需平衡分析表
- 图表：能源转化效率比较
- 图表：部分机构对每吨二氧化碳捕集成本的估算
- 图表：煤与液化油及甲烷的元素组成
- 图表：直接液化和间接液化的工艺参数比较
- 图表：1970-2006年国际油价走势图
- 图表：Sasol关于煤制油成本估算的部分 数据
- 图表：Sasol煤制油业务的毛利率
- 图表：主要机构对煤制油盈亏平衡点的预测
- 图表：“煤变油”原理示意图
- 图表：2006-2009年全国原煤产量分析
- 图表：2010年1-5月全国及主要省份原煤产量分析
- 图表：2010年1-5月原煤产量集中度分析
- 图表：2006-2009年全国洗煤产量分析
- 图表：2010年1-5月全国及主要省份洗煤产量分析
- 图表：2010年1-5月洗煤产量集中度分析
- 图表：2009-2010年澳大利亚、印尼进口煤炭在广州港体现的价格优势
- 图表：在当前运价下不同国际离岸价格对应的广州到岸价格
- 图表：2006-2009年全国天然原油产量分析
- 图表：2010年1-5月全国及主要省份天然原油产量分析
- 图表：2010年1-5月天然原油产量集中度分析
- 图表：2006-2009年全国原油加工量产量分析
- 图表：2010年1-5月全国及主要省份原油加工量产量分析
- 图表：2010年1-5月原油加工量产量集中度分析
- 图表：2006-2009年全国汽油产量分析
- 图表：2010年1-5月全国及主要省份汽油产量分析
- 图表：2010年1-5月汽油产量集中度分析
- 图表：2006-2009年全国煤油产量分析
- 图表：2010年1-5月全国及主要省份煤油产量分析
- 图表：2010年1-5月煤油产量集中度分析
- 图表：2006-2009年全国柴油产量分析
- 图表：2010年1-5月全国及主要省份柴油产量分析
- 图表：2010年1-5月柴油产量集中度分析
- 图表：2006-2009年全国燃料油产量分析

图表：2010年1-5月全国及主要省份燃料油产量分析

图表：2010年1-5月燃料油产量集中度分析

图表：2006-2009年全国天然气产量分析

图表：2010年1-5月全国及主要省份天然气产量分析

图表：2010年1-5月天然气产量集中度分析

图表：2006-2009年全国液化石油气产量分析

图表：2010年1-5月全国及主要省份液化石油气产量分析

图表：2010年1-5月液化石油气产量集中度分析

图表：中国神华能源股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中国神华能源股份有限公司经营收入走势图

图表：中国神华能源股份有限公司盈利指标走势图

图表：中国神华能源股份有限公司负债情况图

图表：中国神华能源股份有限公司负债指标走势图

图表：中国神华能源股份有限公司运营能力指标走势图

图表：中国神华能源股份有限公司成长能力指标走势图

图表：山西潞安环保能源开发股份有限公司主要经济指标走势图

图表：山西潞安环保能源开发股份有限公司经营收入走势图

图表：山西潞安环保能源开发股份有限公司盈利指标走势图

图表：山西潞安环保能源开发股份有限公司负债情况图

图表：山西潞安环保能源开发股份有限公司负债指标走势图

图表：山西潞安环保能源开发股份有限公司运营能力指标走势图

图表：山西潞安环保能源开发股份有限公司成长能力指标走势图

图表：内蒙古伊泰煤炭股份有限公司主要经济指标走势图

图表：内蒙古伊泰煤炭股份有限公司经营收入走势图

图表：内蒙古伊泰煤炭股份有限公司盈利指标走势图

图表：内蒙古伊泰煤炭股份有限公司负债情况图

图表：内蒙古伊泰煤炭股份有限公司负债指标走势图

图表：内蒙古伊泰煤炭股份有限公司运营能力指标走势图

图表：内蒙古伊泰煤炭股份有限公司成长能力指标走势图

图表：中国石油化工股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中国石油化工股份有限公司经营收入走势图

图表：中国石油化工股份有限公司盈利指标走势图

图表：中国石油化工股份有限公司负债情况图

图表：中国石油化工股份有限公司负债指标走势图

图表：中国石油化工股份有限公司运营能力指标走势图

- 图表：中国石油化工股份有限公司成长能力指标走势图
- 图表：山西晋城无烟煤矿业集团有限公司主要经济指标走势图
- 图表：山西晋城无烟煤矿业集团有限公司经营收入走势图
- 图表：山西晋城无烟煤矿业集团有限公司盈利指标走势图
- 图表：山西晋城无烟煤矿业集团有限公司负债情况图
- 图表：山西晋城无烟煤矿业集团有限公司负债指标走势图
- 图表：山西晋城无烟煤矿业集团有限公司运营能力指标走势图
- 图表：山西晋城无烟煤矿业集团有限公司成长能力指标走势图
- 图表：兖矿集团有限公司主要经济指标走势图
- 图表：兖矿集团有限公司经营收入走势图
- 图表：兖矿集团有限公司盈利指标走势图
- 图表：兖矿集团有限公司负债情况图
- 图表：兖矿集团有限公司负债指标走势图
- 图表：兖矿集团有限公司运营能力指标走势图
- 图表：兖矿集团有限公司成长能力指标走势图
- 图表：获得发改委批准的煤制油项目
- 图表：2008年4月中国柴油、石脑油、LPG售价
- 图表：2006年国内公司对煤制油盈亏平衡点的预测
- 图表：兖矿集团间接液化项目的经济参数的变动
- 图表：伊泰集团间接液化项目的投资的变动
- 图表：潞安集团间接液化项目的盈亏平衡预测变动
- 图表：未来煤制油业务对中国神华的收入贡献
- 图表：未来煤制油业务对潞安环保能源收入贡献
- 图表：未来煤制油业务对伊泰B的收入贡献
- 图表：未来煤制油业务对兖州煤业的收入贡献
- 图表：高油价提升煤化工产业景气度的路径
- 图表：合成氨、甲醇和合成油生产对不同原料的消耗量比较
- 图表：合成氨、甲醇和合成油生产对不同原料的物耗价值比较
- 图表：略.....

更多图表见报告正文

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/meihuagong/8662986629.html>