

# 2008年中国煤制油市场研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2008年中国煤制油市场研究报告》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.abaogao.com/b/meitan/A5189412Q5.html>

报告价格：纸质版：6500元 电子版：7000元 纸质+电子版：7500元

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

2008年中国煤制油市场研究报告 内容介绍：

煤制油是以煤炭为原料，通过化学方法加工生产油品。煤制油技术可分为煤炭直接液化和间接液化制油两大类。直接法煤耗低，3吨煤出1吨油，但直接法反应条件苛刻，对设备材质要求高；间接法大约是5吨煤制1吨油。从煤制油生产工艺过程来看，间接液化制油具有技术密集型和资本密集型的特点。

对刚刚起步的煤制油产业，所有人都说好反而更危险。所以，必须对煤制油保持谨慎的态度。首先，煤炭也是不可再生资源，所以从长远角度来看，煤制油的实质是“以一种稀缺资源去替代另一种稀缺资源”；其次，煤制油不仅投资巨大，还面临国外原油发展环境、我国煤制油产业的运行情况、煤制油技术及工艺、煤制油项目的经济性做了具体细致的分析。随后，报告对煤制油重点企业运营状况做了具体的分析，最后对煤制油产业的未来发展趋势和发展策略等进行了全面的分析。本报告还运用定性、定量分析方法对中国煤制油行业发展分析

### 第一节 煤化工产业发展概况

- 一、煤炭焦化
- 二、煤气化及其合成技术
- 三、煤炭直接液化
- 四、煤气化联合循环发电（IGCC）
- 五、多联产技术系统

### 第二节 中国煤化工产业发展环境分析

- 一、行业现状
- 二、我国能源格局
- 三、环境污染
- 四、可持续发展
- 五、宏观调控

### 第三节 中国煤化工发展环境分析

#### 第一节 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、中国能源消费预测

## 第二节 中国煤炭资源分析

一、中国煤炭资源的分布及特点

二、我国煤炭资源状况

三、未来我国煤炭需求预测

## 第三节 中国石油资源分析

一、2007年中国石油储量情况

二、2007年中国石油产量情况

## 第四节 产业政策分析

一、2008年资源税改革难以推出

二、《煤炭工业发展“十一五”规划》

三、《煤化工产业中长期发展规划》促进产业规范发展

四、煤化工产业政策制定完成

## 第五节 环保背景分析

一、煤化工的CO<sub>2</sub>排放问题

二、水资源短缺制约煤化工产业发展

## 第四章 中国煤制油产业发展分析

### 第一节 中国煤制油产业发展状况

一、国际能源趋紧催生国内煤变油项目争夺战

二、我国煤制油总规模情况

三、我国煤制油示范项目正稳步推进

四、我国煤制油技术再添新路线

五、规范煤制油与煤化工发展迫在眉睫

六、中国煤制油大有可为

七、中国煤制油须规避三大风险

八、中国煤制油不宜大规模发展

九、“煤制油”可以缓解能源危机

### 第二节 我国煤制油产业分析

一、我国煤制油产业概况

二、煤制油产业再成热点

三、中国煤制油产业化分析

四、“煤制油”产业需要统筹规划

五、煤制油产业优势风险并存

### 第三节 发展煤制油产业存在的问题

- 一、5000万吨/年规模是大是小
- 二、中国能不能称为一个煤炭资源丰富的国家
- 三、二氧化碳排放问题
- 四、水资源问题
- 五、生态平衡问题
- 六、煤的能源利用率问题
- 七、技术风险与金融风险问题
- 八、煤制油的经济性问题

### 第四节 中国煤制油区域发展预测分析

- 一、国内三大煤制油项目2008年将投产
- 二、中国神华百亿元煤制油项目预计2008年9月出油
- 三、2020年煤制油产业规模预测
- 四、煤制油有望成为市场关注的热点

### 第二节 煤制油在中国的发展前景分析

#### 第三节 煤制油产业的发展趋势分析

- 一、煤制油有望下半年投产
- 二、毛利率或将超过50%
- 三、资源配比政策增添后劲

#### 第四节 煤制油产业发展的问题及对策

- 一、中国煤制油产业化示范项目有待建设
- 二、中国煤变油产业化发展中的问题分析
- 三、煤变油技术方面国际合作的力度加强
- 四、对煤制油产业应采取谨慎发展的战略

#### 部分图表目录

图表 2007年我国加工原油总量及增长情况

图表 2007年我国原油生产情况

图表 2007年中国石油储量情况

图表 2007年新疆原煤产量及增长情况

图表 2007年内蒙古化工主要产品产量情况

图表 2007年全国电石产量统计情况

图表 2007年全国焦炭产量统计情况

图表 2007年上半年我国原油、成品油进口量对比图

图表 2010年、2015年、2020年二甲醚和煤烯烃共用甲醇总量预测

图表 2010、2015、2020年我国煤制甲醇产量预测

图表 2010、2015、2020年我国煤烯烃产量预测

图表 2010、2015、2020年我国掺烧于汽油的二甲醚产量预测

图表 2010、2015、2020年我国煤制油产量预测

图表 2010-2020年全国煤炭需求预测

图表 2010-2020年电力工业煤炭消费预测

图表 2010-2020年煤制烯烃年产量预测

图表 2010-2020年我国煤制甲醇年产量预测

图表 2010年全球甲醇产能与需求量预测对比图

图表 2010-2030年全球煤制油（CTL）生产量预测

图表 目前全球煤化工生产能力区域分布图

图表 目前全球煤气化用原料比例图

图表 目前全球煤化工产品比例图

图表 煤炭资源的分布情况

图表 我国煤炭保有储量分布情况

图表 分省（区、市）煤炭产量规划

图表 分省（区、市）煤矿建设规模规划

图表 小型煤矿产量控制目标

图表 目前涉足煤化工的上市企业

图表 煤间接液化过程流程

图表 煤制烯烃过程流程

图表 CO<sub>2</sub>综合治理技术比较

图表 汽车能源综合利用效率比较

图表 对部分城市公交客车电动化改装案例的原煤消耗对比分析

图表 民用小轿车动力能源生产环节耗水需求量对比

图表 基于部分城市公交客车电动化改装案例的水资源消耗对比分析

图表 煤制油典型的投资成本

图表 SDMS固定床、浆态床、流化床间接液化技术比较

图表 煤直接液化和间接液化制油吨液体产品经济技术指标比较

图表 Shell粉煤气化与Texaco水煤浆气化比较

图表 煤制油项目的投入产出

图表 煤价变动下的煤制油项目具有经济性时所对应的最低原油价格

图表 CO<sub>2</sub>排放额交易价变动下的煤制油项目经济评价价格

图表 汽油理论出厂价测算

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/meitan/A5189412Q5.html>