

# 2007-2008年中国煤化工行业市场调研与投资机会分析报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2007-2008年中国煤化工行业市场调研与投资机会分析报告》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.chinairr.org/report/R02/R0205/200805/28-465.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

### 第一章 煤化工的相关概述

#### 第一节、煤化工的介绍

- 一、煤化工的定义
- 二、煤化工的内容
- 三、煤化工的特点
- 四、煤化工技术发展历程

#### 第二节、中国发展煤化工的原因

- 一、发展煤化工是中国的必然选择
- 二、煤化工发展煤化能源的战略意义综述
- 三、煤化工在化学工业中占重要地位
- 四、发展煤化工减轻对石油的依赖
- 五、煤化工的发展应具备的相关条件

#### 第三节、煤化工产业的技术概况

- 一、煤化工十大产业化体系技术
- 二、三种新型煤化工技术
- 三、煤炭气化多联产技术

### 第二章 中国煤化工产业的发展

#### 第一节、中国煤化工产业的概况

- 一、煤化工资源环境承载力浅析
- 二、国内煤化工产业发展的回顾
- 三、煤化工产业发展概况及特点
- 四、高油价促使煤化工迈入发展新阶段
- 五、2006中国煤化工产业的发展概况
- 六、煤化工行业发展政策的框架已经完成

#### 第二节、新型煤化工产业的发展

- 一、新型煤化工产业的主要特征
- 二、新型煤化工的核心技术
- 三、煤炭开发生产与发展新型煤化工的关系
- 四、发展新型煤化工应注重的关键问题
- 五、现代煤化工发展的指导方针

### 第三节、煤化工与石油化工间的竞争

- 一、煤化工与石油化工在燃料领域的竞争
- 二、煤化工与石油化工在化工原料领域的竞争
- 三、新煤化工产业向石油化工挑战

### 第四节、煤化工产业发展存在的问题及风险

- 一、煤化工深度产业链还在初期
- 二、国内煤化工产业发展面临的问题及其影响
- 四、煤化工行业发展存在的危机
- 五、制约中国煤化工产业化发展的难题
- 六、部分地区煤化工呈现发展规划过热

### 第五节、煤化工产业的发展对策

- 一、树立科学发展观促进煤化工产业的健康发展
- 二、中国煤化工产业要实现规范发展
- 三、煤化工产业的发展要转变增长方式
- 四、国内煤化工产业的发展策略探讨
- 五、推动现代煤化工发展的措施

## 第三章 煤制油

### 第一节、煤制油的相关概述

- 一、煤变油的介绍
- 二、煤制油技术发展历程
- 三、煤转油能源安全战略意义综述
- 四、煤制油的经济技术分析评价

### 第二节、煤炭液化的发展

- 一、煤炭液化技术概述
- 二、世界各国煤炭液化的发展
- 三、煤液化在国内的发展回顾
- 四、中国煤炭液化发展的必要性
- 五、煤炭液化技术及其产业化发展综述
- 六、从战略高度分析煤液化项目的工业化

### 第三节、中国煤制油产业概况

- 一、煤变油成为解决能源问题的新思路
- 二、中国煤制油产业的发展背景

- 三、煤制油产业发展的现状和进展
- 四、中国煤变油技术支撑体系逐渐完善
- 五、国内煤制油总规模已接近500万吨

#### 第四节、煤制油的投资分析

- 一、煤变油的战略与成本分析
- 二、煤制油产业的投资机会分析
- 三、煤变油投资热潮风暴席卷全国各地
- 四、中国煤变油投资热有可能暂时进入冰封期
- 五、煤变油产业投资需谨慎

#### 第五节、煤制油项目风险简析

- 一、金融风险
- 二、技术风险
- 三、成本风险
- 四、国际油价波动的风险
- 六、竞争对手一哄而上
- 七、国家的战略规划和产业政策风险
- 八、工艺及方案选择的问题

#### 第六节、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、煤变油的发展遭遇成本控制难题
- 三、中国煤变油产业化发展中的问题综述
- 四、煤变油技术方面国际合作的力度加强
- 五、煤制油产业应走规模化和集约化发展模式
- 六、对煤制油产业应采取谨慎发展的战略

#### 第七节、煤制油的发展趋势

- 一、中国煤变油的生产前景广阔
- 二、煤制油非国内汽车替代能源发展方向
- 三、中国“十一五”时期将启动大型煤制油品建设
- 四、2008年中国首个煤制油项目将实现工业化生产
- 五、2020年煤制油产业规模预计达5000万吨

### 第四章 煤制甲醇

#### 第一节、甲醇的概述

- 一、甲醇及其性质
- 二、甲醇燃料的优缺点
- 三、煤制甲醇的工艺流程
- 四、甲醇的用途
- 五、甲醇燃料的使用方式

## 第二节、甲醇市场概况

- 一、国内外甲醇市场的整体分析
- 二、至2006年底全球甲醇总生产能力接近4800万吨
- 三、中国甲醇下游产品的应用与开发综述

## 第三节、煤制甲醇产业的发展

- 一、煤经甲醇制烯烃成为现代煤化工发展的新途径
- 二、大型煤制甲醇气化和合成工艺路线选择的分析
- 三、全国各省区规划的煤制甲醇项目一览
- 四、煤制甲醇产业的发展建议

## 第四节、国内煤制甲醇项目动态

- 一、港资拟在内蒙古投建煤制甲醇项目
- 二、国内最大的煤制甲醇项目在黑龙江落户
- 三、神木锦界煤制甲醇项目发展顺利
- 四、华亭建设煤制甲醇项目及其相关优势
- 五、陕西省60万吨煤制甲醇项目已动工

## 第五节、煤制甲醇产业发展趋势

- 一、世界甲醇用途及需求量的预测
- 二、2007年甲醇市场容量将增加
- 三、2010年前国内外甲醇市场的竞争趋势
- 四、煤基甲醇二甲醚联合生产的前景预测
- 五、2020年陕西省煤制甲醇产量将达2000万吨

## 第五章 洁净煤

### 第一节、洁净煤的综述

- 一、洁净煤技术概念
- 二、洁净煤技术的技术范围
- 三、洁净煤技术的典型代表

### 第二节、洁净煤技术的领域

- 一、以煤炭洗选作源头的煤炭加工技术
- 二、以气化、液化为内容的煤炭转化技术
- 三、污染排放控制和废弃物处理技术
- 四、各种洁净煤发电技术的比较

### 第三节、洁净煤技术发展的总体概况

- 一、国内外洁净煤技术发展综述
- 二、中国洁净煤应用技术达到世界先进水平
- 三、洁净煤技术的发展现况
- 四、积极推动洁净煤与煤层气技术的发展

### 第四节、国内外洁净煤技术的发展动态分析

- 一、选煤技术
- 二、型煤
- 三、水煤浆
- 四、流化床技术
- 五、煤炭气化

### 第五节、洁净煤技术发展的的问题及建议

- 一、国内洁净煤技术发展存在的障碍
- 二、洁净煤技术发展需要政策的激励和扶持
- 三、2020年中国洁净煤技术的发展建议

### 第六节、洁净煤的发展趋势

- 一、洁净煤技术发展前景看好
- 二、洁净煤技术的发展潜力大
- 三、中国洁净煤发展的战略未来
- 四、国内洁净煤技术发展的方向与规划综述
- 五、洁净煤气化技术应用的市场前景
- 六、洁净煤技术成为可持续发展的必然选择

## 第六章 其他煤化工产业

### 第一节、煤制烯烃

- 一、国内聚烯烃的市场供需分析
- 二、中国煤制烯烃产业发展必要性与其可行性探析
- 三、国内煤制烯烃具有竞争力
- 四、煤制烯烃将成为中国烯烃来源的重要补充

## 第二节、煤焦化

- 一、中国煤炭焦化产业概述
- 二、2004年炼焦行业生产经营与市场运行分析
- 三、2005年中国焦化行业运行情况
- 四、2006年中国焦化行业运行分析
- 五、2007年1-6月焦化产品的价格走势分析
- 六、2007年下半年焦化产品市场前景预测

## 第三节、煤气化

- 一、煤气化技术简介
- 二、煤气化技术的种类
- 三、整体煤气化联合循环电厂的发展综述
- 四、煤气化炉成为大型煤化工设备发展的短板
- 五、中国干法进料煤气化技术及其发展前景
- 六、“十一五”以煤气化为基础的多联产示范工程的发展任务

## 第四节、煤合成氨

- 一、合成氨“油改煤”技术推广时机成熟
- 二、合成氨用煤的技术条件
- 三、国内合成氨项目与技术动态

## 第七章 中国不同省份煤化工产业的发展

### 第一节、山西

- 一、山西省煤化工的产业格局已基本形成
- 二、山西煤化工产业发展的五大竞争优势
- 三、山西晋城市煤化工产业的发展
- 四、山西省煤化工产业的招商锁定长三角地区
- 五、山西促进现代煤化工发展的建议
- 六、山西煤化工产业发展的路径选择与分析

### 第二节、河南

- 一、河南省煤化工产业发展现状
- 二、河南省煤化工产业成为循环经济链中重要一环
- 三、河南省煤化工产业面临的发展环境
- 四、河南省煤化工着重发展四大产业链五大基地
- 五、河南加快煤化工产业发展的措施



### 第三节、安徽

- 一、安徽省煤化工头号工程已经取得实质性进展
- 二、煤化工成为淮北经济发展的新星
- 三、淮南化工集团需突破气化的难题

### 第四节、贵州

- 一、贵州六盘水市确定煤化工产业发展的六大基地
- 二、贵州省桐梓煤化工产业的发展规划先行
- 三、贵州欲打开煤化工产业发展通道加大产业调整的力度

### 第五节、其他省份

- 一、陕西省煤化工产业化发展概况
- 二、云南最大煤化工项目建设已步入最后冲刺阶段
- 三、煤化工将是以后山东省煤炭和化工产业发展新亮点
- 四、内蒙古将重点发展煤化工项目

## 第八章 重点企业

### 第一节、山西焦化

- 一、公司简介
- 二、2005-2007年一季度山西焦化经营状况分析
- 三、山西焦化投产煤焦油加工新项目概况

### 第二节、华鲁恒升

- 一、公司简介
- 二、2005-2007年一季度华鲁恒升经营状况分析
- 三、华鲁恒升煤化工产业链的竞争优势显现
- 四、山东华鲁恒升在发展中经历了五次大的产品创新

### 第三节、兰花科创

- 一、公司简介
- 二、2005-2007年一季度兰花科创经营状况分析
- 三、兰花科创发展将进行再融资

### 第四节、神华集团

- 一、公司简介
- 二、神华集团将煤变油项目选址定在新疆吐鲁番
- 三、神华集团铸造中国煤炭发展奇迹
- 四、2007年神华集团将实现煤制油缓解国内油品短缺

## 第九章 煤化工产业的投资分析

### 第一节、投资背景

- 一、中国煤化工产业政策的制定已完成
- 二、煤化工产业已经成为世界经济发展的热点
- 三、中国在建煤化工项目总投资达到800多亿元

### 第二节、投资机会

- 一、高油价波动使煤化工行业的投资增温
- 二、新技术新装备预引燃煤化工产业的投资热点
- 三、二甲醚成为煤化工投资新的亮点
- 四、煤化工产业将成为外资投资重点

### 第三节、投资风险

- 一、煤化工项目面临的十大风险
- 二、煤化工原料风险难回避市场竞争激烈
- 三、煤化工发展面临诸多风险与压力

### 第四节、投资建议

- 一、煤化工行业应该紧盯政策渐进投资
- 二、原料产品成本的降低是煤化工产业发展的根本
- 三、煤化工产业的发展需要走循环经济之路
- 四、中国煤化工的发展亟待先进的技术保障

## 第十章 煤化工产业发展趋势

### 第一节、煤化工产业的发展预测

- 一、煤化工联产是今后产业进步的方向
- 二、中国未来将建成七大煤化工产业区
- 三、煤化工产业的发展趋势
- 四、煤化工将成为21世纪高新技术产业
- 五、“十一五”时期煤化工的发展将以示范工程为主
- 六、2007年煤化工产品替代石油的发展预测

### 第二节、中国主要地区煤化工产业的发展前景

- 一、地区优势山西煤化工投资前景向好
- 二、河南将力争发展成煤化工大省
- 三、淮北将发展成为全国最大煤化工基地
- 四、2010年云南煤化工产业销售收入将达84亿元

## 五、新疆将建设成为中国特大型煤电煤化工基地

附录：

附录一：中华人民共和国煤炭法

附录二：焦化行业准入条件

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0205/200805/28-465.html>