

# 2020-2025年中国煤化工行业竞争格局分析及投资 战略咨询报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国煤化工行业竞争格局分析及投资战略咨询报告》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：[https://www.huaon.com/channel/coal\\_chem/615688.html](https://www.huaon.com/channel/coal_chem/615688.html)

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

煤化工是指以煤为原料，经化学加工使煤转化为气体、液体和固体燃料以及化学品的过程。主要包括煤的气化、液化、干馏以及焦油加工和电石乙炔化工等。煤化学加工过程。煤中有机质的化学结构，是以芳香族为主的稠环为单元核心，由桥键互相连接，并带有各种官能团的大分子结构，通过热加工和催化加工，可以使煤转化为各种燃料和化工产品。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一部分 煤化工行业发展环境

#### 第一章 煤化工行业发展综述

##### 第一节 煤化工行业相关概述

###### 一、煤化工定义

###### 二、煤化工分类

###### 三、煤化工主要产品

###### 四、煤化工产业链结构

###### 五、煤化工行业地位分析

##### 第二节 煤化工行业发展背景

###### 一、发展煤化工是中国的必然选择

###### 二、发展煤化工是能源战略的重要组成部分

###### 三、发展煤化工有利于缓解环保压力

###### 四、发展煤化工的经济意义分析

##### 第三节 煤化工产业特性分析

###### 一、产业垄断性

###### 二、产业波动周期

###### 三、产业成熟度分析

##### 第四节 煤化工行业发展特征分析

###### 一、以清洁能源为主要产品

###### 二、煤炭——能源——化工一体化

###### 三、高新技术及优化集成

###### 四、建设大型企业和产业基地

###### 五、有效利用煤炭资源

###### 六、经济效益最大化

## 第五节 煤化工产业工艺路线分析

### 一、煤焦化路线

### 二、煤气化路线

### 三、煤液化路线

## 第二章 煤化工行业发展环境分析

### 第一节 煤化工行业政策环境分析

#### 一、煤化工行业管理体制分析

#### 二、煤化工行业重要政策汇总

#### 三、煤化工行业相关发展规划

### 第二节 煤化工行业经济环境分析

#### 一、国际经济环境及影响分析

#### 二、国内经济环境及影响分析

### 第三节 煤化工行业技术环境分析

#### 一、气化制甲基叔丁基醚

#### 二、煤为原料生产甲醇及多种化工产品

#### 三、煤为原料合成低碳烃类

#### 四、炭气化多联产技术

### 第四节 煤化工行业热点事件分析

#### 一、煤化工行业热点事件汇总

#### 二、煤化工行业热点事件点评

#### 三、煤化工行业热点项目回顾

## 第二部分 煤化工行业发展现状

## 第三章 国内外煤化工行业发展现状分析

### 第一节 全球煤化工行业发展现状分析

#### 一、全球煤化工行业发展历程

#### 二、全球煤化工行业发展现状

#### 三、全球煤化工行业发展特点

#### 四、全球新型煤化工发展分析

#### 五、全球煤化工行业发展趋势

#### 六、全球主要国家煤化工发展分析

### 第二节 中国煤化工产业发展现状分析

#### 一、中国煤化工产业发展概况

#### 二、中国煤化工产业发展回顾

#### 三、中国煤化工产业运行情况

#### 四、中国煤化工产业发展制约因素

### 第三节 传统煤化工行业发展现状分析

- 一、传统煤化工产能过剩分析
- 二、传统煤化工原料供应分析
- 三、传统煤化工面临竞争分析
- 四、传统煤化工节能减排分析
- 五、传统煤化工结构调整方向

### 第四节 新型煤化工行业发展现状分析

- 一、新型煤化工政策控制分析
- 二、新型煤化工项目建设分析
- 三、新型煤化工重点项目前景
- 四、新型煤化工发展特点分析
- 五、新型煤化工行业发展趋势
- 六、新型煤化工空间布局分析

### 第五节 煤化工行业竞争结构分析

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

### 第六节 国内外煤化工行业发展模式分析

- 一、国外煤化工行业发展模式分析
  - 1、南非SasolF-T合成模式
  - 2、新西兰Methanex模式
  - 3、德国Lurgi公司GTC-MTP模式
  - 4、Shell合成气园（ SyngasPark ） 模式
  - 5、煤炭、化工、冶金多联产模式
- 二、国内煤化工行业发展模式分析
  - 1、平煤神马煤炭、化工多联产模式
  - 2、神华煤制油（间接、直接）、化工多联产模式
  - 3、开滦煤-焦化-甲醇-烯烃-化工多联产模式

### 第七节 现代煤化工产业基地发展模式分析

- 一、完善并发展传统行业
- 二、引进研发先进煤炭转化技术
- 三、开发并推广石油替代化工产品
- 四、建设大型多资源多联产基地

五、采用高新技术，增强技术创新

六、经济、环境和社会协调发展

第八节 煤化工产业谋求精细化发展分析

一、煤化工产业延伸产业链分析

二、煤化工产业拓宽产品面分析

三、煤化工产业开发新煤基化学品

第九节 煤化工行业节能减排技术分析

一、煤化工行业节能减排存在问题分析

二、煤化工行业节能减排发展对策建议

三、煤化工行业节能减排技术创新分析

四、基于煤化工产业链的节能减排分析

第十节 煤化工行业技术发展现状及趋势分析

一、煤焦化技术现状及趋势

二、煤气化技术现状及趋势

三、煤液化技术现状及趋势

四、甲醇合成技术现状及趋势

五、合成氨技术现状及趋势

六、二甲醚合成技术现状及趋势

七、煤化工联产技术现状及趋势

八、煤化工其他技术发展现状

第三部分 煤化工市场领航调研

第四章 中国传统煤化工行业发展分析

第一节 传统煤化工发展局限性分析

一、高能耗高投资特性

二、与环境资源矛盾加剧

三、产品产销市场分割

第二节 煤焦化行业发展现状分析

一、煤焦化行业发展现状

1、炼焦企业区域分布

2、焦炉产能结构构成

3、炼焦生产体系分析

4、中国焦炭全球占比

5、焦炭市场整合及机遇分析

6、炼焦行业发展战略

二、焦炭市场发展现状

1、焦炭产能分析

2、焦炭产量分析

3、焦炭消费量分析

4、焦炭进出口分析

5、焦炭价格分析

6、焦炭发展前景

三、煤焦油市场发展现状

1、煤焦油生产分析

2、煤焦油需求分析

3、煤焦油价格分析

4、煤焦油竞争格局

5、煤焦油发展前景

四、焦炉煤气市场发展现状

1、焦炉煤气特征分析

2、焦炉煤气生产情况

3、焦炉煤气应用现状

4、焦炉煤气生产成本

5、焦炉煤气需求前景

五、粗苯市场发展现状

1、粗苯产能分析

2、粗苯产量分析

3、粗苯需求分析

4、粗苯需求前景

六、煤焦化行业发展前景分析

1、影响煤焦化行业发展因素

2、煤焦化行业发展前景分析

第三节 煤电石行业发展现状分析

一、煤电石行业发展现状

1、煤电石行业发展现状

2、煤电石行业存在问题

3、煤电石行业发展环境

4、煤电石行业发展趋势

二、电石市场发展现状

1、电石产量分析

2、电石需求分析

### 3、电石乙炔化工发展方向

### 4、电石市场前景

## 三、电石下游产品发展前景

### 1、电石法PVC

### 2、电石法1,4丁二醇(BDO)

### 3、电石法聚乙烯醇(PVA)

## 第四节 煤制合成氨行业发展现状分析

### 一、合成氨产能分布

### 二、合成氨产量分析

### 三、合成氨需求分析

### 四、合成氨产能淘汰形势

### 五、合成氨产能增长趋势

### 六、合成氨下游产品前景

### 1、尿素市场分析

### 2、硝酸和硝铵市场分析

## 第五章 中国新型煤化工行业发展分析

### 第一节 新型煤化工行业发展概况

#### 一、新型煤化工发展的必要性分析

#### 二、新型煤化工行业发展政策分析

#### 三、新型煤化工行业发展现状分析

### 第二节 煤制甲醇市场发展分析

#### 一、煤制甲醇市场发展概况

#### 1、煤制甲醇行业发展综述

#### 2、煤制甲醇的可行性分析

#### 3、煤制甲醇项目建设标准

#### 4、煤制甲醇工艺线路选择

#### 5、煤制甲醇产业发展建议

#### 二、甲醇市场供需形势分析

#### 1、甲醇市场供给分析

#### 2、甲醇市场需求分析

#### 3、甲醇进口市场分析

#### 4、甲醇市场结构调整

#### 三、甲醇市场发展趋势分析

#### 1、甲醇制烯烃和汽油前景分析

#### 2、甲醇企业发展方向分析

### 第三节 煤制烯烃市场发展分析

- 一、煤制烯烃发展概况
- 二、煤制烯烃战略意义
- 三、煤制烯烃技术分析
- 四、煤制烯烃经济竞争力
- 五、煤制烯烃项目建设分析
- 六、煤制烯烃示范项目分析
- 七、煤制烯烃准入标准分析
- 八、煤制烯烃行业发展前景
- 九、煤制烯烃行业发展方向

### 第四节 煤制二甲醚市场发展分析

- 一、煤制二甲醚发展概况
- 二、煤制二甲醚技术分析
- 三、煤制二甲醚政策分析
- 四、煤制二甲醚产能产量
- 五、煤制二甲醚需求市场
- 六、煤制二甲醚发展前景

### 第五节 煤制乙二醇市场发展分析

- 一、乙二醇相关简况
- 二、煤制乙二醇技术分析
- 三、煤制乙二醇经济竞争力
- 四、煤制乙二醇发展政策
- 五、煤制乙二醇发展现状
- 六、煤制乙二醇项目分布
- 七、煤制乙二醇产能产量
- 八、煤制乙二醇风险因素
- 九、煤制乙二醇发展前景

### 第六节 煤制天然气市场发展分析

- 一、煤制天然气基本概述
- 二、煤制天然气战略意义
- 三、煤制天然气技术分析
- 四、煤制天然气经济竞争力
- 五、煤制天然气发展政策
- 六、煤制天然气项目建设
- 七、煤制天然气发展瓶颈

## 八、煤制天然气发展潜力

### 第七节 煤制油市场发展分析

#### 一、煤制油基本概述

#### 二、煤制油技术分析

#### 三、煤制油经济竞争力

#### 四、煤制油战略意义

#### 五、煤制油发展历程

#### 六、煤制油政策分析

#### 七、煤制油发展问题

#### 八、煤制油项目可行性分析

##### 1、资源问题

##### 2、技术可行性分析

##### 3、经济效益分析

##### 4、商业风险分析

### 第六章 中国洁净煤技术成果与目标分析

#### 第一节 洁净煤技术相关概述

##### 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 洁净煤技术领域分析

##### 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 洁净煤技术发展概况

##### 一、国内外洁净煤技术发展综述

##### 二、我国重点洁净煤技术发展概况

##### 三、我国洁净煤技术发展规划出台

##### 四、中国洁净煤技术发展潜力大

#### 第四节 洁净煤技术发展的的问题及建议

##### 一、我国洁净煤技术发展中存在的主要问题

##### 二、制约国内洁净煤技术发展的障碍因素

##### 三、洁净煤技术发展需要政策的激励和扶持

##### 四、中国洁净煤技术的发展建议

#### 第五节 洁净煤技术发展趋势分析

一、洁净煤技术发展前景分析

二、洁净煤技术发展趋势分析

第四部分 煤化工行业竞争格局

第七章 中国煤化工行业区域市场分析

第一节 内蒙古区煤化工行业发展分析

一、内蒙古区煤化工行业发展现状

二、内蒙古区煤化工行业空间布局

三、内蒙古区煤化工行业特征分析

四、内蒙古区煤化工行业发展趋势

第二节 黑龙江省煤化工行业发展分析

一、黑龙江省煤化工行业发展现状

二、黑龙江省煤化工行业空间布局

三、黑龙江省煤化工行业特征分析

四、黑龙江省煤化工行业发展趋势

第三节 山西省煤化工行业发展分析

一、山西省煤化工行业发展现状

二、山西省煤化工行业空间布局

三、山西省煤化工行业特点分析

四、山西省煤化工行业发展趋势

第四节 云南省煤化工行业发展分析

一、云南省煤化工行业发展现状

二、云南省煤化工行业空间布局

三、云南省煤化工行业特点分析

四、云南省煤化工行业发展趋势

第五节 新疆区煤化工行业发展分析

一、新疆区煤化工行业发展现状

二、新疆区煤化工行业空间布局

三、新疆区煤化工行业特点分析

四、新疆区煤化工行业发展趋势

第六节 陕西省煤化工行业发展分析

一、陕西省煤化工行业发展现状

二、陕西省煤化工行业空间格局

三、陕西省煤化工行业特点分析

四、陕西省煤化工行业发展趋势

第七节 宁夏区煤化工行业发展分析

- 一、宁夏区煤化工行业发展现状
- 二、宁夏区煤化工行业空间格局
- 三、宁夏区煤化工行业特点分析
- 四、宁夏区煤化工行业发展趋势
- 第八章 中国煤化工行业重点企业经营分析
- 第一节 神华集团有限责任公司
  - 一、企业发展简况分析
  - 二、企业经营情况分析
  - 三、企业经营优劣势分析
- 第二节 中国中煤能源股份有限公司
  - 一、企业发展简况分析
  - 二、企业经营情况分析
  - 三、企业经营优劣势分析
- 第三节 阳煤化工股份有限公司
  - 一、企业发展简况分析
  - 二、企业经营情况分析
  - 三、企业经营优劣势分析
- 第四节 兖州煤业股份有限公司
  - 一、企业发展简况分析
  - 二、企业经营情况分析
  - 三、企业经营优劣势分析
- 第五节 晋煤集团煤化工事业部
  - 一、企业发展简况分析
  - 二、企业经营情况分析
  - 三、企业经营优劣势分析
- 第六节 山西焦化股份有限公司
  - 一、企业发展简况分析
  - 二、企业经营情况分析
  - 三、企业经营优劣势分析
- 第七节 陕西煤业化工集团有限责任公司
  - 一、企业发展简况分析
  - 二、企业经营情况分析
  - 三、企业经营优劣势分析
- 第八节 山东华鲁恒升化工股份有限公司
  - 一、企业发展简况分析

## 二、企业经营情况分析

## 三、企业经营优劣势分析

### 第九节 山西兰花科技创业股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经营优劣势分析

### 第十节 内蒙古伊泰煤炭股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经营优劣势分析

## 第五部分 煤化工行业发展趋势

### 第九章 中国煤化工行业发展趋势预测

#### 第一节 “十三五”煤化工行业发展规划研究

##### 一、“十三五”煤化工行业发展形势

##### 二、“十三五”煤化工行业发展目标

##### 三、“十三五”新型煤化工升级示范方案

##### 四、“十三五”煤化工行业能源替代率

##### 五、“十三五”煤化工产品规模预测

#### 第二节 煤化工行业发展驱动因素分析

##### 一、国家能源战略驱动煤化工行业发展

##### 二、经济利益推动煤化工行业项目建设

##### 三、进口替代、石油替代驱动产品需求

##### 四、煤化工产品经济性显著

###### 1、煤制天然气经济性分析

###### 2、煤制烯烃经济性分析

###### 3、煤制油经济性分析

###### 4、煤制乙二醇经济性分析

###### 5、煤制芳烃经济性分析

#### 第三节 2020-2025年煤化工行业发展前景分析

##### 一、传统煤化工市场发展前景展望

##### 二、新型煤化工市场发展前景分析

##### 三、煤化工行业重点领域发展前景

###### 1、煤制油发展前景分析

###### 2、煤制烯烃发展前景分析

###### 3、煤制天然气发展前景分析

4、煤制乙二醇发展前景分析

5、煤制芳烃发展前景分析

第四节 2020-2025年煤化工产业发展趋势分析

一、煤化工产业发展趋势分析

二、煤化工产业发展重点分析

三、煤化工产业发展布局趋势分析

四、煤化工产业技术产品趋势分析

五、煤化工产业与石油化工产业协调趋势

六、煤化工产业发展市场性导向趋势分析

七、实施洁净煤利用发展战略规划分析

第五节 2020-2025年煤化工市场发展趋势分析

一、煤化工市场政策变化趋势分析

二、煤化工市场成本及价格趋势分析

三、煤化工市场产品发展趋势分析

四、煤化工市场供求趋势分析

第六节 2020-2025年煤化工产业体系发展趋势分析

一、煤化工产业体系概述及发展趋势

二、煤基化工材料产业发展趋势分析

1、煤制塑料发展趋势分析

2、煤制化纤发展趋势分析

3、煤制橡胶发展趋势分析

三、煤基新型清洁能源发展趋势分析

1、煤基液体燃料发展趋势分析

2、煤基气体燃料发展趋势分析

第六部分 煤化工行业投资战略规划

第十章 中国煤化工行业投资战略规划

第一节 煤化工行业投资特性分析

一、煤化工行业投资壁垒分析

1、政策壁垒 (AK LT)

2、技术壁垒

3、资金壁垒

4、资源壁垒

5、退出壁垒

二、煤化工行业经营模式分析

三、煤化工行业盈利模式分析

## 第二节 煤化工行业融资需求分析

### 一、煤化工行业融资模式分析

- 1、煤化工行业融资概况
- 2、煤化工企业自筹资金
- 3、煤化工企业直接融资
- 4、煤化工企业间接融资

### 二、煤化工行业资金需求分析

- 1、煤化工行业设备资金需求
- 2、煤化工行业技术资金需求

## 第三节 2020-2025年煤化工行业投资风险分析

- 一、煤化工行业政策风险分析
- 二、煤化工行业环保风险分析
- 三、煤化工行业税收汇率风险
- 四、煤化工产品价格风险分析
- 五、煤化工行业成本风险分析
- 六、煤化工行业技术风险分析
- 七、煤化工行业物流风险分析
- 八、煤化工行业安全生产风险
- 九、煤化工行业财务风险分析

## 第四节 2020-2025年煤化工行业投资机会分析

- 一、煤化工行业投资环境分析
- 二、煤化工行业投资价值分析
- 三、煤化工行业投资机会分析

## 第五节 2020-2025年煤化工行业投资战略规划

- 一、总体投资战略分析
- 二、企业投资战略分析
- 三、区域市场投资战略分析
- 四、细分领域投资战略分析

- 1、甲醇
- 2、煤制油
- 3、煤制烯烃
- 4、煤制天然气
- 5、煤制二甲醚
- 6、煤制乙二醇

## 第六节 2020-2025年煤化工行业发展对策建议

一、政府层面

二、行业层面

图表目录：

图表：煤化工行业产品分类

图表：传统及新型煤化工产业链

图表：煤化工行业政策汇总

图表：新型煤化工不同项目耗水、耗煤和投资比较

图表：世界分地区能源储量结构

图表：2015-2019年我国石油依存度

图表：我国煤炭储量分布情况

图表：我国煤化工部分新技术

图表：煤直接液化和间接液化的工艺流程简图

图表：煤的三种转化途径的经济比较

图表：煤化工技术路线

图表：煤化工十大产业化体系技术简介

图表：煤气化多联产系统

图表：国际煤气化技术发展历程

图表：现代煤化工设备投资比重构成

更多图表见正文.....

详细请访问：[https://www.huaon.com/channel/coal\\_chem/615688.html](https://www.huaon.com/channel/coal_chem/615688.html)