

# 2023-2029年中国煤化工市场现状研 究分析与发展前景预测报告

产业调研网

[www.cir.cn](http://www.cir.cn)

## 一、基本信息

报告名称： 2023-2029年中国煤化工市场现状研究分析与发展前景预测报告  
报告编号： 1A55726 ← 咨询订购时，请说明该编号  
报告价格： 电子版：10800 元 纸质+电子版：11000 元  
优惠价格： 电子版：9600 元 纸质+电子版：9900 元 可提供增值税专用发票  
咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099  
电子邮箱： [kf@Cir.cn](mailto:kf@Cir.cn)  
详细内容： <https://www.cir.cn/6/72/MeiHuaGongShiChangDiaoCha.html>  
提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

## 二、内容介绍

煤化工行业是中国煤炭资源高效利用的重要途径之一，近年来随着能源结构调整和技术进步，煤化工行业取得了显著发展。目前，煤化工主要包括煤制甲醇、煤制烯烃、煤制油、煤制天然气等产品线。随着国家对环境保护的重视，煤化工企业在生产工艺上更加注重节能减排和清洁生产，采用先进的煤气化技术和废水处理技术，力求降低污染物排放。此外，为了应对国际油价波动对煤化工产品竞争力的影响，煤化工企业也在积极探索提高产品附加值和多样化产品的路径。

未来，煤化工行业将继续朝着绿色低碳和高附加值方向发展。一方面，随着碳排放交易市场的建立和完善，煤化工企业将更加注重碳捕捉和利用技术的研究与应用，以减少温室气体排放。另一方面，随着下游产业对高质量化工产品需求的增加，煤化工行业将更加重视技术研发，开发更多高性能新材料，如高性能聚烯烃、特种橡胶等。此外，通过产业链上下游协同合作，构建循环经济体系，提高资源综合利用效率，也是煤化工行业未来发展的重要方向。

### 第1章 我国煤化工产业投资背景

#### 1.1 煤化工产业概述

##### 1.1.1 煤化工产业的概念

##### 1.1.2 煤化工技术路线及分类

##### 1.1.3 煤化工产业特点

###### (1) 产业垄断性

###### (2) 产业波动周期

###### (3) 产业成熟度分析

#### 1.2 我国煤化工发展背景分析

##### 1.2.1 富煤贫油少气的资源格局

- 1.2.2 能源安全考虑
- 1.2.3 发展煤化能源的战略意义
- 1.2.4 煤化工发展所具备的条件
- 1.3 煤化工上游行业发展分析
  - 1.3.1 煤炭资源分布情况
    - (1) 主要省区煤炭资源分布
    - (2) 我国主要煤炭工业基地
  - 1.3.2 煤炭产销情况分析
  - 1.3.3 煤炭价格走势分析
  - 1.3.4 煤炭行业发展前景
- 1.4 煤化工产业投资特性分析
  - 1.4.1 产业进入壁垒分析
    - (1) 资源壁垒
    - (2) 规模经济壁垒
    - (3) 国家政策及产业布局壁垒
    - (4) 环保壁垒
  - 1.4.2 产业生命周期分析
  - 1.4.3 产业投资结构分析
- 1.5 大型新型煤化工项目管理模式
  - 1.5.1 传统的项目管理模式
  - 1.5.2 发达国家石化项目通行管理模式
  - 1.5.3 “IPMT+EPC+工程监理”项目管理模式
  - 1.5.4 “IPMT+EPC+监理”管理模式

## 第2章 我国煤化工产业发展环境分析

- 2.1 产业政策环境分析
  - 2.1.1 煤化工产业相关政策演变
  - 2.1.2 煤炭行业“十三五”规划
  - 2.1.3 煤化工政策趋势预判
- 2.2 产业经济环境分析
  - 2.2.1 国际宏观经济环境分析
    - (1) 国际宏观经济现状
    - (2) 国际宏观经济形势展望
  - 2.2.2 国内宏观经济环境分析
    - (1) 国内宏观经济现状
    - (2) 国内宏观经济预测
  - 2.2.3 原油价格走势及预测

#### 2.2.4 经济走势对行业的影响

### 2.3 产业技术装备环境分析

#### 2.3.1 煤化工产业技术发展分析

- (1) 煤化工产业技术发展历程
- (2) 煤化工十大产业化体系技术
- (3) 三种新型煤化工技术
- (4) 煤气化多联产技术
- (5) 煤化工产业技术发展趋势

#### 2.3.2 煤化工装备技术发展分析

- (1) 我国煤化工设备技术现状
- (2) 与国际煤化工设备的差距

## 第3章 我国煤化工产业发展现状分析

### 3.1 世界煤化工产业发展分析

#### 3.1.1 世界煤化工产业发展概况

- (1) 南非煤化工发展情况
- (2) 美国煤化工发展情况
- (3) 日本煤化工发展情况
- (4) 欧盟煤化工发展情况

#### 3.1.2 世界煤化工产业竞争状况

#### 3.1.3 世界煤化工产业发展趋势

### 3.2 我国煤化工产业发展综述

#### 3.2.1 我国煤化工产业发展概况

#### 3.2.2 我国煤化工产业发展回顾

#### 3.2.3 我国煤化工产业运行情况

#### 3.2.4 我国煤化工产业发展的制约因素

### 3.3 我国传统煤化工发展分析

#### 3.3.1 传统煤化工产业发展现状

#### 3.3.2 传统煤化工产业的主要特征

#### 3.3.3 传统煤化工产业面临的问题

#### 3.3.4 传统煤化工产业的发展方向

### 3.4 我国新型煤化工发展分析

#### 3.4.1 新型煤化工产业主要特征

#### 3.4.2 新型煤化工的经济性分析

#### 3.4.3 新型煤化工产业发展现状分析

#### 3.4.4 新型煤化工产品市场需求分析

#### 3.4.5 新型煤化工产业竞争优势分析

### 3.4.6 新型煤化工产业产品发展方向

### 3.4.7 新型煤化工项目最新获批情况

## 3.5 国内外煤化工发展模式分析

### 3.5.1 国外煤化工发展模式

- (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

### 3.5.2 国内煤化工发展模式

- (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

## 3.6 我国煤化工产业竞争态势分析

### 3.6.1 煤化工与石油化工的竞争

- (1) 燃料领域的竞争
- (2) 化工原料领域的竞争
- (3) 产品原料及成本的比较

### 3.6.2 煤化工产业内部竞争分析

- (1) 煤化工开发企业类型
- (2) 外资企业在华竞争分析
- (3) 煤化工产业总体竞争态势

## 第4章 我国煤化工重点区域发展分析

### 4.1 内蒙古

#### 4.1.1 煤化工发展环境及政策

#### 4.1.2 煤化工产业发展现状分析

#### 4.1.3 煤化工基地发展情况分析

- (1) 东部特大煤化工基地
- (2) 中部鄂尔多斯和包头煤化工基地
- (3) 西部以乌海为中心的重化工工业区

#### 4.1.4 发展煤化工产业的比较优势

#### 4.1.5 主要新型煤化工地区发展分析

- (1) 鄂尔多斯煤化工产业分析
- (2) 准格尔旗煤化工产业分析
- (3) 赤峰新型煤化工产业分析
- (4) 呼伦贝尔新型煤化工产业分析

#### (5) 通辽市煤化工产业分析

##### 4.1.6 新型煤化工产业发展方向

#### 4.2 新疆

##### 4.2.1 煤化工发展环境及政策

##### 4.2.2 煤化工产业发展现状分析

##### 4.2.3 煤化工产业发展规划

##### 4.2.4 煤化工产业发展优劣势

###### (1) 煤化工产业发展优势

###### (2) 煤化工产业发展劣势

#### 4.3 山西

##### 4.3.1 煤化工发展环境及政策

##### 4.3.2 煤化工产业发展现状分析

###### (1) 产业规模

###### (2) 区域布局

###### (3) 创新能力

###### (4) 技术装备

###### (5) 煤化融合

##### 4.3.3 煤化工发展趋势与前景

##### 4.3.4 煤化工发展方向与重点

###### (1) 发展目标

###### (2) 发展重点

###### (3) 规划布局

#### 4.4 陕西

##### 4.4.1 煤化工发展环境及政策

##### 4.4.2 煤化工产业发展现状分析

##### 4.4.3 煤化工产业发展SWOT分析

###### (1) 煤化工产业发展优势

###### (2) 煤化工产业发展劣势

###### (3) 煤化工产业发展机会

###### (4) 煤化工产业发展威胁

##### 4.4.4 煤化工发展方向与重点分析

#### 4.5 其他地区

### 第5章 我国传统煤化工细分领域发展状况分析

#### 5.1 煤焦化行业发展状况分析

##### 5.1.1 炼焦行业发展状况

##### 5.1.2 炼焦行业经营情况

- (1) 炼焦行业经营效益分析
- (2) 炼焦行业盈利能力分析
- (3) 炼焦行业运营能力分析
- (4) 炼焦行业偿债能力分析
- (5) 炼焦行业发展能力分析
- 5.1.3 煤焦化行业主要产品市场分析
  - (1) 焦炭市场分析
  - (2) 煤焦油市场分析
  - (3) 粗苯市场分析
  - (4) 焦炉煤气市场分析
- 5.1.4 影响煤焦化发展的主要因素
- 5.1.5 炼焦煤市场发展前景预测
- 5.2 煤电石行业发展状况分析
  - 5.2.1 煤电石行业发展综述
  - 5.2.2 电石行业规模分析
  - 5.2.3 电石行业需求情况
  - 5.2.4 电石未来供需分析
  - 5.2.5 电石主要下游产品发展前景
    - (1) 电石法PVC
    - (2) 电石法1,4丁二醇 (BDO)
    - (3) 电石法聚乙烯醇 (PVA)
  - 5.2.6 电石乙炔化工发展方向
- 5.3 煤合成氨行业发展状况分析
  - 5.3.1 我国合成氨行业发展现状
  - 5.3.2 合成氨行业规模分析
  - 5.3.3 合成氨行业生产情况
  - 5.3.4 合成氨行业需求情况
  - 5.3.5 合成氨用煤的技术现状分析
  - 5.3.6 合成氨主要下游产品发展及前景预测
    - (1) 尿素市场分析
    - (2) 硝酸和硝铵市场分析

## 第6章 我国煤制醇醚燃料产业发展状况分析

- 6.1 煤制甲醇市场发展状况
  - 6.1.1 全球甲醇市场发展分析
  - 6.1.2 我国甲醇市场供需状况
  - 6.1.3 煤制主要生产工艺比较

- 6.1.4 煤制甲醇技术进展分析
- 6.1.5 煤制甲醇项目建设情况
- 6.1.6 煤制甲醇发展前景分析
- 6.2 煤制二甲醚发展状况分析
  - 6.2.1 二甲醚市场发展分析
  - 6.2.2 煤制二甲醚技术进展
  - 6.2.3 煤制二甲醚的经济性
  - 6.2.4 煤制二甲醚发展前景
- 6.3 煤制燃料乙醇发展状况分析
  - 6.3.1 燃料乙醇应用情况分析
  - 6.3.2 全球燃料乙醇发展分析
  - 6.3.3 我国燃料乙醇发展分析
    - (1) 燃料乙醇生产情况
    - (2) 燃料乙醇市场潜力
  - 6.3.4 煤制乙醇技术进展分析
  - 6.3.5 煤制乙醇产业发展前景
- 第7章 我国煤制油产业发展状况分析
  - 7.1 国外煤制油产业发展状况
  - 7.2 我国煤制油产业发展状况
    - 7.2.1 我国原油需求缺口分析
    - 7.2.2 煤制油的经济竞争力分析
    - 7.2.3 国内煤制油产业发展概述
    - 7.2.4 煤炭液化技术的主要特征
    - 7.2.5 我国煤制油技术发展现状
    - 7.2.6 煤制油示范项目运行情况
  - 7.3 我国煤制油产业发展前景
    - 7.3.1 我国煤制油投资机会分析
    - 7.3.2 我国煤制油的生产前景
- 第8章 我国煤制天然气产业发展状况分析
  - 8.1 天然气市场发展状况
    - 8.1.1 我国一次能源消费结构
    - 8.1.2 我国天然气储量分析
    - 8.1.3 我国天然气供需平衡分析
      - (1) 我国天然气消费情况
      - (2) 我国天然气供应情况



- (3) 我国天然气供需缺口
- 8.1.4 我国天然气价格形成机制
  - (1) 天然气价格管理机构
  - (2) 天然气价格定价方式
  - (3) 我国天然气价格体制主要问题
- 8.2 煤制天然气发展状况
  - 8.2.1 煤制天然气技术现状
    - (1) 煤制天然气的工艺流程
    - (2) 煤制天然气的质量对比
    - (3) 煤气化技术的考虑因素
    - (4) 煤制天然气的核心技术
    - (5) 煤制天然气新技术分析
  - 8.2.2 煤制天然气经济竞争力分析
  - 8.2.3 煤制天然气的能源效率分析
    - (1) 能耗分析
    - (2) 水耗分析
    - (3) 二氧化碳排放分析
  - 8.2.4 煤制天然气项目建设情况分析
  - 8.2.5 煤制天然气示范项目运行情况
  - 8.2.6 煤制天然气产业发展潜力分析

## 第9章 我国其他新型煤化工产业发展分析

- 9.1 煤制烯烃发展状况分析
  - 9.1.1 我国烯烃市场供需分析
  - 9.1.2 煤制烯烃技术进展分析
  - 9.1.3 煤制烯烃经济性与竞争力
  - 9.1.4 煤制烯烃示范项目运行情况
  - 9.1.5 煤制烯烃在建及规划项目
  - 9.1.6 煤制烯烃市场发展潜力分析
- 9.2 煤制乙二醇发展状况分析
  - 9.2.1 我国乙二醇市场缺口分析
  - 9.2.2 乙二醇生产技术及经济性
  - 9.2.3 煤制乙二醇技术进展分析
  - 9.2.4 煤制乙二醇项目进展情况
  - 9.2.5 煤制乙二醇发展潜力分析
- 9.3 洁净煤发展状况
  - 9.3.1 国内外洁净煤技术发展现状

### 9.3.2 洁净煤气化技术应用的市场前景

## 第10章 我国煤化工产业重点企业分析

### 10.1 中国煤化工企业整体发展状况分析

#### 10.1.1 煤化工产业企业整体发展概述

#### 10.1.2 煤化工产业企业规模

#### 10.1.3 煤化工产业工业产值状况

#### 10.1.4 煤化工产业销售收入和利润

### 10.2 中国煤化工产业企业个案分析

#### 10.2.1 山西焦化股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.2 山东华鲁恒升化工股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.3 山西兰花科技创业股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析

- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业技术创新和环境保护
- (11) 企业经营状况优劣势分析
- (12) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.4 云南云维股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.5 太原煤气化股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析
- (11) 企业投资兼并与重组分析

#### 10.2.6 山西天脊煤化工集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析

- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.7 中国旭阳煤化工集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.8 安徽淮化集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.9 七台河宝泰隆煤化工股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构分析
- (9) 企业销售渠道与网络

(10) 企业经营优劣势分析

(11) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.10 湖北三环科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构及新产品动向

(8) 企业销售渠道与网络

(9) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.11 神华宁夏煤业集团有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产销能力分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业组织架构分析

(8) 企业产品结构及新产品动向

(9) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.12 兖州煤业股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业组织架构分析

(8) 企业产品结构及新产品动向

(9) 企业销售渠道与网络

(10) 企业经营状况优劣势分析

(11) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.13 中国中煤能源股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.14 山西安泰集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.15 上海华谊能源化工有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.16 山西潞宝集团焦化有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析

- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.17 山西阳光焦化集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.18 江西黑猫炭黑股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.19 山东潍焦集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析

- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业项目规划
- (11) 企业经营状况优劣势分析
- (12) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.20 山西金业煤焦化集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.21 中国平煤神马集团许昌首山焦化有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.22 豫港（济源）焦化集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络



(10) 企业经营状况优劣势分析

10.2.23 河北中煤旭阳焦化有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营状况优劣势分析

10.2.24 山东铁雄新沙能源有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析

10.2.25 太原化工股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析

10.2.26 山西华鑫煤焦化实业集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析

- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.27 河南豫龙焦化有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业组织架构分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.28 山东潍焦集团薛城能源有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析

#### 10.2.29 黑龙江黑化股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析

## 第11章 我国煤化工产业发展趋势及前景分析

## 11.1 煤化工产业发展趋势分析

### 11.1.1 政策变化趋势分析

### 11.1.2 成本及价格趋势分析

#### (1) 煤气化发展分析

#### (2) 煤液化发展分析

### 11.1.3 产品发展趋势分析

#### (1) 煤气化发展趋势

#### (2) 煤制油发展趋势分析

### 11.1.4 煤化工产业供求趋势分析

#### (1) 供给趋势

#### (2) 需求趋势

## 11.2 煤化工产业发展前景分析

### 11.2.1 传统煤化工面临三大挑战

### 11.2.2 新型煤化工产业发展前景

#### (1) 政策将助推新型煤化工起航

#### (2) 改善中国能源供需结构的需要

#### (3) 煤化工产业化条件逐渐成熟

#### (4) 有利于发展西部经济，缓解东部能源土地紧张

## 11.3 我国煤化工产业风险分析及投资建议

### 11.3.1 煤化工产业投资风险分析

#### (1) 成本风险

#### (2) 技术风险

#### (3) 资源风险

#### (4) 物流风险

#### (5) 经营风险

#### (6) 环保风险

### 11.3.2 煤化工产业投资建议

## 第12章 (中智林)我国煤化工产业风险及机会分析

### 12.1 环境风险分析及提示

#### 12.1.1 国际环境对产业影响及风险提示

#### 12.1.2 宏观环境对产业影响及风险提示

#### 12.1.3 央行货币及银行业调控政策

### 12.2 产业政策分析及提示

#### 12.2.1 产业政策影响及风险提示

#### 12.2.2 环保政策影响及风险提示

#### 12.2.3 节能减排政策影响及风险提示

- 12.2.4 能源规划影响分析及风险提示
- 12.3 产业市场风险及提示
  - 12.3.1 市场供需风险提示
  - 12.3.2 市场价格风险提示
  - 12.3.3 行业竞争风险提示
- 12.4 产业机会及建议
  - 12.4.1 总体机会及建议
  - 12.4.2 子行业机会及建议
    - (1) 传统煤化工机会及建议
    - (2) 新型煤化工机会及建议
  - 12.4.3 区域机会及建议
    - (1) 区域发展特点及总结
    - (2) 区域市场建议
  - 12.4.4 企业机会及建议
- 12.5 产业链机会及建议
  - 12.5.1 产业链下游产业机会
  - 12.5.2 煤化工设备行业机会
  - 12.5.3 煤炭行业机会及建议

## 图表目录

- 图表 1: 传统及新型煤化工产业链
- 图表 2: 我国煤化工产业周期变动情况
- 图表 3: 2023年我国一次能源消费结构 (单位: %)
- 图表 4: 世界分地区能源储量结构 (单位: 亿千焦)
- 图表 5: 我国和主要发达国家单位GDP原油和初级能源消耗比对 (单位: 吨/万元, %)
- 图表 6: 世界主要地区原油产量与原油储采比 (单位: 10亿桶, 年)
- 图表 7: 我国和主要发达国家资源储量构成 (单位: %)
- 图表 8: 2018-2023年我国石油依存度 (单位: %)
- 图表 9: 我国煤炭储量分布情况 (单位: 亿吨)
- 图表 10: 2018-2023年煤炭产量及同比增长 (单位: 亿吨, %)
- 图表 11: 2018-2023年澳大利亚BJ动力煤价指数
- 图表 12: 2018-2023年国际主要动力煤价格 (单位: 美元/吨)
- 图表 13: 2018-2023年国内动力煤期货收盘价趋势图 (单位: 元/吨)
- 图表 14: 2018-2023年渤海商品交易所炼焦煤现货收盘价趋势图 (单位: 元/吨)
- 图表 15: 2018-2023年晋城无烟煤坑口价 (单位: 元/吨)
- 图表 16: 2018-2023年我国煤化工具体政策汇总
- 图表 17: 新型煤化工不同项目耗水、耗煤和投资比较 (单位: 万元, 万吨, 亿方)

- 图表 18: 2018-2023年美国ISM制造业PMI指数走势图
- 图表 19: 2018-2023年欧元区综合PMI指数走势图
- 图表 20: 2018-2023年日本制造业PMI指数走势图
- 图表 21: 2018-2023年全球主要经济体经济增速及预测分析 (单位: %)
- 图表 22: 2018-2023年中国GDP情况 (单位: 万亿元, %)
- 图表 23: 2018-2023年中国工业增加值走势图 (单位: 亿元, %)
- 图表 24: 2018-2023年中国全社会固定资产投资及其增长速度 (单位: 万亿元, %)
- 图表 25: 2023年中国分行业固定资产投资 (不含农户) 及其增长速度 (单位: 亿元, %)
- 图表 26: 2018-2023年我国社会消费品零售总额及同比增速 (单位: 万亿元, %)
- 图表 27: 2018-2023年中国货物进出口总额情况 (单位: 亿美元)
- 图表 28: 2023年中国货物进出口总额及其增长速度 (单位: 亿美元, %)
- 图表 29: 2023年主要商品出口数量、金额及其增长速度 (单位: 万吨, 万台, 万个, 万辆, 亿美元, %)
- 图表 30: 2023年主要商品进口数量、金额及其增长速度 (单位: 万吨, 亿美元, %)
- 图表 31: 2023年中国对主要国家和地区货物进出口总额及其增长速度 (单位: 亿美元, %)
- 图表 32: 2018-2023年中国制造业PMI走势图 (单位: %)
- 图表 33: 2018-2023年中国非制造业商务活动指数走势图 (单位: %)
- 图表 34: 2023年我国宏观经济指标预测 (单位: %, 亿美元)
- 图表 35: 2018-2023年国际原油现货价格走势 (单位: 美元/桶)
- 图表 36: 我国煤化工部分新技术
- 图表 37: 煤直接液化和间接液化的工艺流程简图
- 图表 38: 煤的三种转化途径的经济比较
- 图表 39: 煤化工技术开发进展情况
- 图表 40: 煤化工技术路线
- 图表 41: 煤化工十大产业化体系技术简介
- 图表 42: 煤气化多联产系统
- 图表 43: 煤气化多联产系统的特点
- 图表 44: 合成气的应用
- 图表 45: 国际煤气化技术发展历程
- 图表 46: 国际主要煤气化技术的参数对比
- 图表 47: 现代煤化工设备投资比重构成 (单位: %)
- 图表 48: 现代煤化工核心装备以及相应优势生产企业
- 图表 49: 煤化工设备领域的重要厂商
- 图表 50: 日本主要煤化工科研机构
- 图表 51: 2018-2023年我国煤化工产业主要事件回顾
- 图表 52: 我国煤炭资源与水资源分布状况 (单位: 亿吨, 亿立方米)

- 图表 53: 我国煤炭品种分布结构 (单位: %)
- 图表 54: 传统煤化工产品产能利用率 (单位: %)
- 图表 55: 传统煤化工产业的主要特征
- 图表 56: 2023年传统煤化工产品产能与产量对比 (单位: 万吨)
- 图表 57: 新型煤化工产业的主要特征
- 图表 58: 部分新型煤化工示范项目运行顺利
- 图表 59: 新型煤化工产业竞争优势汇总
- 图表 60: 2023年以来拿到路条的部分煤化工项目及估算投资
- 图表 61: 南非Sasol II 和Sasol III F-T合成模式图
- 图表 62: MTG法生产汽油的模式图
- 图表 63: MTP典型工艺过程图
- 图表 64: GTC典型工艺过程图
- 图表 65: Shell合成气园典型工艺过程图
- 图表 66: 煤炭、化工、冶金多联产系统图
- 图表 67: 平煤神马煤化工产业链图
- 图表 68: 神华煤制油产业链图
- 图表 69: 开滦煤-焦化-甲醇-烯烃-化工多联产模式
- 图表 70: 2018-2023年我国精甲醇产量变化情况 (单位: 万吨, %)
- 图表 71: 不同市场产品原料及成本比较
- 图表 72: 发展煤化工项目的企业类型
- 图表 73: 截至2022年新疆拟建主要煤化工项目建设情况
- 图表 74: 山西省煤化工“十三五”末发展目标
- 图表 75: 新型煤化工产业的发展重点
- 图表 76: 炼焦化产品加工产业的发展重点
- 图表 77: 传统煤化工产业的发展重点
- 图表 78: 其他地区的现代煤化工项目
- 图表 79: 炼焦产品结构 (单位: %)
- 图表 80: 2018-2023年炼焦行业重要数据指标比较分析 (单位: 家, 人, 亿元)
- 图表 81: 2018-2023年炼焦行业盈利能力分析表 (单位: %)
- 图表 82: 2018-2023年炼焦行业运营能力分析表 (单位: 次)
- 图表 83: 2018-2023年炼焦行业偿债能力分析表 (单位: %, 倍)
- 图表 84: 2018-2023年炼焦行业发展能力分析 (单位: %)
- 图表 85: 2018-2023年渤海商品交易所炼焦煤现货收市价 (单位: 元/吨)
- 图表 86: 2018-2023年焦炭价格指数
- 图表 87: 2018-2023年焦炭产量情况 (单位: 万吨, %)
- 图表 88: 2018-2023年煤焦油区域产量分布情况 (单位: %)

- 图表 89: 2018-2023年山西粗苯价格变化 (单位: 元/吨)
- 图表 90: 影响煤焦化发展的主要因素
- 图表 91: 2018-2023年炼焦煤进口数量情况 (单位: 万吨, %)
- 图表 92: 煤电石生产工艺
- 图表 93: 电石生产成本构成
- 图表 94: 2018-2023年我国电石产量情况 (单位: 万吨, %)
- 图表 95: 2023年以来我国电石销售量情况 (单位: 万吨)
- 图表 96: PVC不同生产方法生产成本 (单位: 元/吨)
- 图表 97: 电石法和乙烯法PVC的成本结构对比 (单位: 美元/桶, 元/吨)
- 图表 98: 2018-2023年中国PVC产量、产能和利用情况 (单位: 万吨, %)
- 图表 99: 电石乙炔法及顺酐法BDO成本比较 (单位: 元/吨)
- 图表 100: 我国BDO下游主要消费结构 (单位: %)
- 图表 101: PVA下游需求情况 (单位: %)
- 图表 102: 电石乙炔法PVA厂商产能状况 (单位: 万吨)
- 图表 103: 聚氯乙烯不同生产方法生产成本 (单位: 元/吨)
- 图表 104: 煤制尿素生产工艺
- 图表 105: 2018-2023年全球合成氨景气指数及预测 (单位: 百万吨, %)
- 图表 106: 合成氨主要下游的产业链细分
- 图表 107: 2018-2023年合成氨产量情况 (单位: 万吨, %)
- 图表 108: 我国合成氨消费架构 (单位: %)
- 图表 109: 2018-2023年我国尿素产量情况 (单位: 万吨, %)
- 图表 110: 2023年以来我国尿素销量情况 (单位: 万吨)
- 图表 111: 2018-2023年我国尿素月度出口量情况 (单位: 万吨)
- 图表 112: 硝酸的下游用途 (单位: %)
- 图表 113: 2018-2023年浓硝酸的产量情况 (单位: 万吨, %)
- 图表 114: 全球甲醇产能分布 (单位: %)
- 图表 115: 2023-2029年中国甲醇产能预测 (单位: 万吨/年)
- 图表 116: 甲醇生产工艺
- 图表 117: 甲醇生产法分布 (单位: %)
- 图表 118: 煤炭价格-甲醇生产成本的对应关系 (单位: 元/吨)
- 图表 119: 煤制甲醇与天然气制甲醇的成本比较 (单位: 元/吨)
- 图表 120: 煤、天然气和原油转化为甲醇的成本比较 (单位: 元/吨, MJ/Kg, 元/m<sup>3</sup>, 元/GJ)
- 略……

订阅“2023-2029年中国煤化工市场现状研究分析与发展前景预测报告”，编号：1A55726，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: <https://www.cir.cn/6/72/MeiHuaGongShiChangDiaoCha.html>

了解更多, 请访问上述链接, 以下无内容!!