

# 2020-2025年中国煤制油行业市场运营现状及投资 规划研究建议报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国煤制油行业市场运营现状及投资规划研究建议报告》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/detail/509250.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

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：

### 第一章 煤制油相关概述

#### 1.1 煤制油简述

##### 1.1.1 煤制油介绍

##### 1.1.2 煤制油的原理

#### 1.2 煤制油与其他煤基燃料的优劣对比

##### 1.2.1 甲醇燃料

##### 1.2.2 二甲醚燃料

##### 1.2.3 煤制油

#### 1.3 中国发展煤制油的战略意义

##### 1.3.1 发展煤制油产业可缓解能源危机

##### 1.3.2 实施煤制油战略应对石油进口压力

##### 1.3.3 煤制油是我国重要战略储备技术

##### 1.3.4 发展煤制油有利于经济社会协调发展

### 第二章 2019年中国煤化工产业总体发展状况分析

#### 2.1 2019年中国煤化工产业发展概况解读

##### 2.1.1 国内煤化工产业发展回顾

##### 2.1.2 中国成为全球煤化工产业发展重点地区

##### 2.1.3 我国煤化工的主要子产业链

#### 2.2 2019年中国新型煤化工产业的发展分析

##### 2.2.1 新型煤化工产业主要特征

##### 2.2.2 新型煤化工的核心技术

##### 2.2.3 煤炭开发生产与发展新型煤化工的关系

##### 2.2.4 中国新型煤化工发展有很大的空间

#### 2.3 2019年中国煤化工与石油化工间的竞争分析

##### 2.3.1 煤化工与石油化工在燃料领域的竞争

- 2.3.2 煤化工与石油化工在化工原料领域的竞争
- 2.3.3 新煤化工产业向石油化工挑战
- 2.4 2019年中国煤化工产业存在的问题及发展对策分析
  - 2.4.1 煤化工产业发展受环境资源约束
  - 2.4.2 企业发展煤化工存在的误区
  - 2.4.3 促进煤化工产业健康发展的基本对策
  - 2.4.4 推动现代煤化工发展的措施
  - 2.4.5 我国煤化工产业发展须谨慎

### 第三章 2019年中国煤制油行业面临的政策环境分析

- 3.1 能源产业政策
  - 3.1.1 《中华人民共和国能源法(征求意见稿)》
  - 3.1.2 中国“十三五”能源发展规划
  - 3.1.3 《中华人民共和国节约能源法》
- 3.2 煤制油相关政策
  - 3.2.1 煤炭产业政策
  - 3.2.2 煤炭工业发展“十三五”规划
  - 3.2.3 石化产业调整和振兴规划
  - 3.2.4 关于加强煤化工项目建设管理促进产业健康发展的通知
  - 3.2.5 我国煤化工产业政策制定完成
- 3.3 国家对煤制油项目的调控政策
  - 3.3.1 影响国家煤制油政策的主要因素
  - 3.3.2 《关于加强煤制油项目管理有关问题的通知》
  - 3.3.5 我国煤化工领域政策调控力度加大
- 3.4 政策对煤制油行业发展的影响
  - 3.4.1 政策调整对煤制油行业的影响简析
  - 3.4.2 政策调控难抑煤制油开发热情
  - 3.4.3 国家控制煤制油总量预防能源转换风险
  - 3.4.4 煤制油行业发展需要政策引导
  - 3.4.5 煤制油调控政策制订须谨慎

### 第四章 2019年中国煤制油行业运行局势分析

- 4.1 2019年国外煤制油行业发展简况分析
- 4.2 2019年中国煤制油产业营运概况分析
  - 4.2.1 中国发展煤制油的可行性分析

- 4.2.2 中国煤制油产业发展回顾
- 4.2.3 中国煤制油产业初具规模
- 4.2.4 煤制油项目对煤质的要求
- 4.2.5 我国煤间接制油项目进展顺利
- 4.3 2019年中国煤制油行业发展现状分析
  - 4.3.1 我国煤制油项目产能持续扩张
  - 4.3.2 我国煤制油行业稳步推进
  - 4.3.3 中国煤制油产业化进程加速
  - 4.3.4 煤制油发展面临商业运营考验
  - 4.3.5 国内煤企逆势推进煤制油项目
- 4.4 2019年中国煤制油行业发展的对策及对策分析
  - 4.4.1 中国煤制油行业存在的主要问题
  - 4.4.2 我国煤制油产业发展面临的挑战
  - 4.4.3 制约煤制油产业化发展的因素
  - 4.4.4 促进煤制油行业科学发展的措施
  - 4.4.5 煤变油技术的国际合作力度须加强
  - 4.4.6 煤制油产业应规模化集约化发展

## 第五章 近几年中国煤制油重点项目进展状况分析

- 5.1 神华煤制油项目
  - 5.1.1 神华集团简介
  - 5.1.2 神华集团在煤制油领域的竞争优势
  - 5.1.3 神华宁煤拟建煤炭间接液化项目
- 5.2 潞安煤制油项目
  - 5.2.1 潞安集团简介
  - 5.2.2 潞安煤制油项目正式“出油”
  - 5.2.3 潞安煤制油项目发展成效显著
- 5.3 伊泰煤制油项目
  - 5.3.1 伊泰集团简介
  - 5.3.2 伊泰集团持续推进煤制油项目
  - 5.3.3 伊泰煤制油项目成功出油
- 5.4 晋城煤业煤制油项目
  - 5.4.1 晋城煤业简介
  - 5.4.2 晋煤10万吨/年合成油示范工程项目介绍
  - 5.4.3 晋煤煤制油项目正式出油

## 5.5 兖矿煤制油项目

### 5.5.1 兖矿集团简介

### 5.5.2 兖矿集团启动榆林煤制油项目

### 5.5.3 兖矿一项煤制油成果通过鉴定

### 5.5.4 兖矿将在新疆建设第二个煤制油项目

## 第六章 2019年中国煤制油技术工艺研究进展分析

### 6.1 煤炭液化技术的发展

#### 6.1.1 煤炭液化技术概述

#### 6.1.2 世界各国煤炭液化技术的发展

#### 6.1.3 煤炭液化技术及其产业化发展综述

#### 6.1.4 从战略高度分析煤液化项目的工业化

### 6.2 国外“煤制油”典型工艺

#### 6.2.1 德国煤液化工艺

#### 6.2.2 日本NEDOL工艺

#### 6.2.3 美国HTI工艺

#### 6.2.4 俄罗斯煤加氢液化工艺

### 6.3 煤制油的技术路线

#### 6.3.1 煤直接液化技术

#### 6.3.2 煤间接液化技术

#### 6.3.3 两种技术路线的比较

### 6.4 煤制油技术的发展状况

#### 6.4.1 煤制油技术发展历程

#### 6.4.2 我国煤制油技术拓展新路线

#### 6.4.3 中国煤变油技术支撑体系逐渐完善

#### 6.4.4 煤制油的经济技术分析评价

## 第七章 2019年中国煤制油相关行业分析

### 7.1 石油

#### 7.1.1 中国石油工业总体发展状况

#### 7.1.2 石油价格波动影响煤制油行业发展

#### 7.1.3 中国石油产品对外依存度逐年攀升

#### 7.1.4 高油价引发煤制油项目投资热情

#### 7.1.5 低油价使煤制油项目面临成本压力

### 7.2 煤炭

#### 7.2.1 我国煤炭资源储量及分布特点

#### 7.2.2 我国煤炭经济运行状况

#### 7.2.3 大型煤炭企业角逐煤制油领域

#### 7.2.4 煤价震荡加剧煤制油产业风险

### 7.3 化工

#### 7.3.1 中国化工行业发展现状

#### 7.3.2 我国化工行业进出口贸易综述

#### 7.3.3 我国进一步加快石化行业结构调整步伐

#### 7.3.4 国内化工行业未来发展趋势

### 7.4 环保

#### 7.4.1 我国环保行业总体情况

#### 7.4.2 中国节能减排取得阶段性进展

#### 7.4.3 发展煤化工中的CO<sub>2</sub>排放问题

#### 7.4.4 煤制油项目环境成本较高

## 第八章 2020-2025年中国煤制油行业投资分析

### 8.1 2020-2025年中国煤制油项目的投资潜力分析

#### 8.1.1 煤制油产业的投资机会

#### 8.1.2 我国煤制油自主化技术日趋成熟

#### 8.1.3 国家政策仍将总体支持煤化工发展

#### 8.1.4 煤制清洁能源中长期收益良好

#### 8.1.5 我国煤制油投资远景依然乐观

### 8.2 煤制油项目投资概况

#### 8.2.1 煤变油的战略与成本分析

#### 8.2.2 煤制油项目投资的经济性简析

#### 8.2.3 全球煤制油领域投资趋热

#### 8.2.4 煤变油投资热潮席卷全国

#### 8.2.5 高收益使煤制油项目成投资热点

#### 8.2.6 煤变油产业投资需谨慎

### 8.3 2020-2025年中国石油企业涉足煤制油领域

#### 8.3.1 壳牌延迟实施在华煤制油项目

#### 8.3.2 中石化购买国外煤制油中试技术设备

#### 8.3.3 中石油与蒙古能源合作开发煤制油

#### 8.3.4 中海油投资澳大利亚煤制油项目

### 8.4 2020-2025年中国煤制油的发展要素分析

#### 8.4.1 油煤比价

#### 8.4.2 煤炭资源条件

#### 8.4.3 水资源条件

#### 8.4.4 环境承载能力

### 8.5 2020-2025年中国煤制油项目风险简析

#### 8.5.1 金融风险

#### 8.5.2 技术风险

#### 8.5.3 成本风险

#### 8.5.4 油价波动风险

#### 8.5.5 政策风险

## 第九章 2020-2025年中国煤制油行业发展前景展望

### 9.1 2020-2025年中国煤化工行业发展趋势及前景

#### 9.1.1 煤化工联产是产业进步的方向

#### 9.1.2 中国煤化工产品需求潜力巨大

#### 9.1.3 新型煤化工发展前景广阔

### 9.2 2020-2025年中国煤制油行业未来发展预测

#### 9.2.1 中国煤制油行业前景广阔

#### 9.2.2 煤制油未来发展走向

#### 9.2.3 中国煤制油产业规模预测

#### 9.2.4 我国煤制油产能预测

## 第十章 中国煤制油产业优势企业经营性数据分析

### 10.1 中国神华能源股份有限公司

#### 10.1.1 企业概况

#### 10.1.2 企业主要经济指标分析

#### 10.1.3 企业盈利能力分析

#### 10.1.4 企业偿债能力分析

#### 10.1.5 企业运营能力分析

#### 10.1.6 企业成长能力分析

### 10.2 山西潞安环保能源开发股份有限公司

#### 10.2.1 企业概况

#### 10.2.2 企业主要经济指标分析

#### 10.2.3 企业盈利能力分析

#### 10.2.4 企业偿债能力分析



- 10.2.5 企业运营能力分析
- 10.2.6 企业成长能力分析
- 10.3 内蒙古伊泰煤炭股份有限公司
  - 10.3.1 企业概况
  - 10.3.2 企业主要经济指标分析
  - 10.3.3 企业盈利能力分析
  - 10.3.4 企业偿债能力分析
  - 10.3.5 企业运营能力分析
  - 10.3.6 企业成长能力分析
- 10.4 中国石油化工股份有限公司
  - 10.4.1 企业概况
  - 10.4.2 企业主要经济指标分析
  - 10.4.3 企业盈利能力分析
  - 10.4.4 企业偿债能力分析
  - 10.4.5 企业运营能力分析
  - 10.4.6 企业成长能力分析
- 10.5 山西晋城无烟煤矿业集团有限公司
  - 10.5.1 企业概况
  - 10.5.2 企业主要经济指标分析
  - 10.5.3 企业盈利能力分析
  - 10.5.4 企业偿债能力分析
  - 10.5.5 企业运营能力分析
  - 10.5.6 企业成长能力分析
- 10.6 兖矿集团有限公司
  - 10.6.1 企业概况
  - 10.6.2 企业主要经济指标分析
  - 10.6.3 企业盈利能力分析
  - 10.6.4 企业偿债能力分析
  - 10.6.5 企业运营能力分析
  - 10.6.6 企业成长能力分析

图表目录：

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：2015-2019年国内原油生产和消费情况

图表：2015-2019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：2015-2019年煤炭行业利润率持续上升

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/509250.html>