# 中国煤制烯烃市场调查研究与发展前景预测报告(2024-2030年)

产业调研网 www.cir.cn

# 一、基本信息

报告名称: 中国煤制烯烃市场调查研究与发展前景预测报告(2024-2030年)

报告编号: 1AA69A3 ← 咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8200元 纸质+电子版: 8500元

优惠价格: 电子版: 7360元 纸质+电子版: 7660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

详细内容: https://www.cir.cn/3/9A/MeiZhiXiTingShiChangXingQingFenXi.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

煤制烯烃是一种重要的化工原料,近年来随着石油资源的紧张和技术的进步,其市场需求持续增长。目前,煤制烯烃不仅在产能和效率方面有所提升,还通过采用更先进的煤炭液化技术和催化剂技术,提高了产品的综合性能。煤制烯烃主要用于生产塑料、合成纤维和其他化工产品,随着下游产业的发展,市场需求日益旺盛。

未来,煤制烯烃的发展将更加注重技术创新和环保性能。一方面,随着新材料技术的应用,煤制烯烃将探索更多高性能的应用领域,如在高端化工材料和特种化学品等方面的应用。另一方面,随着对环保和可持续发展的重视,煤制烯烃的生产和使用将更加注重采用环保材料和技术,减少对环境的影响。此外,随着对煤制烯烃性能要求的提高,煤制烯烃将更加注重提供定制化服务,以满足不同应用领域的特殊需求。

第一章 2024年世界煤制烯烃产业发展形势分析

第一节 2024年世界煤制烯烃产业发展概述

- 一、煤制烯烃国外进展
- 二、道达尔将在华建设煤制烯烃项目
- 三、全球首个煤制烯烃商业化工厂投资190亿明年达产

第二节 2024年世界各国煤制烯烃产业发展动态分析

- 一、美国
- 二、日本
- 三、俄罗斯

第三节 2024-2030年世界煤制烯烃产业发展趋势分析

第二章 2024年中国煤制烯烃产业发展环境分析

-2- 煤制烯烃行业分析报告

### 第一节 2024年中国经济环境分析

- 一、国民经济运行情况gdp(季度更新)
- 二、消费价格指数cpi、ppi
- 三、全国居民收入情况
- 四、恩格尔系数
- 五、工业发展形势
- 六、固定资产投资情况
- 七、中国汇率调整(人民币升值)
- 八、对外贸易&进出口

# 第二节 2024年中国煤制烯烃产业政策环境发展分析

- 一、煤化工行业政策
- 二、中国煤炭产业发展的两大政策目标
- 三、全面解读国务院
- 四、我国将进一步明确煤制烯烃准入条件

### 第三节 2024年中国煤制烯烃产业社会环境发展分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、中国城镇化率
- 六、居民的各种消费观念和习惯

### 第三章 2024年中国煤制烯烃产业发展动态分析

# 第一节 发展煤制烯烃产业的必要性

- 一、符合我国多煤少油的能源结构特点
- 二、能够替代进口满足国内市场需求
- 三、有利于调整煤炭企业产品结构
- 四、有利于治理污染改善环境状况

# 第二节 2024年中国煤制烯烃行业发展概况

- 一、我国煤制烯烃发展时机成熟
- 二、中国煤制烯烃行业发展现状
- 三、国内最大煤制烯烃装置在宁夏吊装
- 四、我国煤制烯烃行业发展势头良好

## 第三节 2024年中国煤制烯烃行业存在的问题及发展对策

- 一、煤制烯烃产业发展面临的制约因素
- 二、促进煤制烯烃行业发展的对策措施
- 三、降低煤经甲醇制烯烃工业化风险的途径

煤制烯烃市场行情分析 -3-

#### 第四章 2024年中国煤制烯烃行业运行形势深度研究

- 第一节 2024年中国煤制烯烃行业市场动态分析
  - 一、我国"煤制烯烃"产业化商业化运行刚刚起步
  - 二、神华宁煤煤制烯烃项目试生产
  - 三、惠牛工程开发煤制烯烃技术
  - 四、神华包头煤制烯烃项目实现销售收入31亿元

#### 第二节 2024年中国煤制烯烃行业项目开建分析

- 一、中煤集团60万吨煤制烯烃项目开工建设
- 二、新疆首家获准备案的煤制烯烃项目在伊犁开建
- 三、年产30万吨煤制甲醇转烯烃项目

### 第五章 2024年中国煤制烯烃产品市场运行态势分析

- 第一节 2024年中国煤制烯烃在建项目发展分析
  - 一、大唐国际启动煤基烯烃项目
  - 二、陶氏化学参与国内煤制烯烃项目
  - 三、国投将投资500亿在伊犁建设煤制烯烃项目

### 第二节 2024年中国煤制烯烃工艺路线和技术可行性分析

- 一、煤制烯烃的工艺路线
- 二、煤化气技术
- 三、合成气净化技术
- 四、甲醇合成技术
- 五、甲醇制烯烃技术
- 六、煤制烯烃技术路线的经济竞争力

第三节 2024年影响中国煤制烯烃市场发展因素分析

### 第六章 2024年中国煤制烯烃行业重点企业运行动态分析

#### 第一节 神华集团

- 一、神华集团启动包头煤制烯烃项目
- 二、神华煤制烯烃项目配套工厂开建
- 三、神华集团与陶氏化学合作研发煤制烯烃项目

#### 第二节 大唐集团

- 一、大唐集团投巨资发展陕西煤制烯烃项目
- 二、大唐国际多伦煤基烯烃项目进展顺利
- 三、大唐集团启动福建宁德煤制烯烃项目

#### 第三节 中煤能源

- 一、中煤能源暂缓投资黑龙江煤基烯烃项目
- 二、中煤能源参股陕西靖边煤制烯烃项目

#### 第四节 其他

- 一、广汇股份在新疆建设年产60万吨煤制烯烃项目
- 二、安徽淮化集团煤制烯烃项目顺利通过环评
- 三、中石化在河南发展煤制烯烃项目
- 四、华能满洲里煤制烯烃项目可行性论证通过

# 第七章 2019-2024年中国煤制品制造行业数据监测分析

第一节 2019-2024年中国煤制品制造行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、从业人数增长分析
- 三、资产规模增长分析

第二节 2024年中国煤制品制造行业结构分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、销售收入结构分析

第三节 2019-2024年中国煤制品制造行业产值分析

- 一、产成品增长分析
- 二、工业销售产值分析
- 三、出\*\*\*\*货值分析

第四节 2019-2024年中国煤制品制造行业成本费用分析

- 一、销售成本分析
- 二、费用分析

第五节 2019-2024年中国煤制品制造行业盈利能力分析

- 一、主要盈利指标分析
- 二、主要盈利能力指标分析

#### 第八章 2024年中国煤制烯烃产业市场竞争格局分析

第一节 2024年中国煤制烯烃产业竞争现状分析

- 一、煤制烯烃技术竞争分析
- 二、煤制烯烃成本竞争分析
- 三、煤制烯烃行业竞争力分析

第二节 2024年中国煤制烯烃产业集中度分析

- 一、煤制烯烃市场集中度分析
- 二、煤制烯烃区域集中度分析

第三节 2024年中国煤制烯烃产业提升竞争力策略分析

第九章 中国煤制烯烃行业上市企业财务数据分析

第一节 中国神华能源股份有限公司

一、企业概况

煤制烯烃市场行情分析 -5-

- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第二节 大唐国际发电股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第三节 中国中煤能源股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第十章 2024年中国煤化工产业发展状况分析

#### 第一节 2024年中国煤化工产业发展概况

- 一、我国煤化工产业发展概况及特点
- 二、中国成为全球煤化工产业发展重点地区
- 三、我国煤化工的主要子产业链

#### 第二节 2024年新型煤化工产业的发展分析

- 一、新型煤化工产业主要特征
- 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、中国新型煤化工发展有很大的空间

#### 第三节 2024年中国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、新型煤化工产业向石油化工挑战

# 第四节 2024年中国煤化工产业存在的问题及发展对策

- 一、煤化工产业发展受环境资源约束
- 二、企业发展煤化工存在的误区

-6- 煤制烯烃行业分析报告

- 三、促进煤化工产业健康发展的基本对策
- 四、推动现代煤化工发展的措施
- 五、我国煤化工产业发展须谨慎

# 第十一章 2024年中国甲醇产业发展规模分析

- 第一节 2024年中国甲醇产业发展状况分析
  - 一、中国甲醇产量统计分析
  - 二、甲醇产业发展特点分析
  - 三、中国甲醇集中度分析

# 第二节 2024年中国甲醇应用技术取得的进展分析

- 一、煤经甲醇制烯烃技术概况
- 二、天然气经甲醇制烯烃技术分析
- 三、甲醇制氢技术成熟惠及中小企业
- 四、中国甲醇蛋白技术取得进展

第三节 2024年中国甲醇产业发展存在的问题分析

# 第十二章 2024年中国煤炭行业发展格局分析

- 第一节 2024年中国煤炭行业发展现状分析
  - 一、太原煤炭交易中心升为"国家级"
    - 二、中国煤炭产业步入加速期
    - 三、煤炭进口增加将改写"北煤南运"格局
    - 四、中国煤炭工业面临根本性的变革
    - 五、煤炭开采浪费惊人

### 第二节 2024年中国煤炭行业的生产分布与特点分析

- 一、分布广泛
- 二、西多东少,北多南少
- 三、相对集中
- 四、煤炭资源丰富地区的经济发达程度呈逆向分布
- 五、煤炭资源与水资源呈逆向分布
- 六、煤种分布的不均衡
- 七、开采条件差异大
- 八、共伴矿产种类多,资源丰富

# 第三节 2024年中国煤炭行业发展问题与对策分析

- 一、煤矿资源整合成本加大
- 二、当前煤矿安全生产形势依然严峻
- 三、铁路运力瓶颈影响煤炭行业发展
- 四、当前煤炭行业融资中存在的问题分析及相关建议

煤制烯烃市场行情分析 -7-

### 第四节 2024年中国煤炭行业科技发展分析

- 一、煤炭产业特点与科学发展
- 二、煤炭业科技投入待提高
- 三、煤炭产业技术进步发展现状与未来展望
- 四、"山焦模式"破解煤炭业节能减排难题

# 第十三章 2024年中国煤制烯烃产业下游发展格局分析

#### 第一节乙烯

- 一、依靠技术创新实现中国乙烯工业有效发展
- 二、中国乙烯工业进入快速成长期
- 三、中国乙烯的地位分析

#### 第二节 丙烯

- 一、中国丙烯行业发展现状及特点分析
- 二、丙烯的消费及其主要衍生物应用现状分析
- 三、聚丙烯装置的高速度建设对丙烯市场的压力分析

# 第十四章 2024-2030年中国煤制烯烃产业发展趋势分析

第一节 2024-2030年中国煤制烯烃行业发展趋势分析

- 一、中国煤制烯烃行业发展潜力巨大
- 二、我国最大煤制聚丙烯装置有望投产
- 三、我国煤制烯烃产能可达170万吨

第二节 2024-2030年中国煤制烯烃市场发展前景分析

- 一、下游需求旺盛分析
- 二、带动中国煤制烯烃发展因素分析

# 第十五章 2024-2030年中国煤制烯烃行业投资机会与风险分析

第一节 2024-2030年中国煤制烯烃行业投资环境分析

第二节 2024-2030年中国煤制烯烃行业投资机会分析

- 一、国家政策仍将总体支持煤化工发展
- 二、煤化工产业短期受困远景看好
- 三、投资煤制烯烃项目的经济性分析
- 四、煤制烯烃行业迎来发展机遇

第三节 2024-2030年中国煤制烯烃行业投资风险

- 一、面临发展过热
- 二、催化剂尚不成熟
- 三、环境风险

第四节中:智林:济研:2024-2030年中国煤制烯烃行业投资风险预警分析

-8- 煤制烯烃行业分析报告

#### 图表目录

图表 23 2019-2024年我国煤制品制造行业企业数量分析

图表 24 2019-2024年我国煤制品制造行业从业人数分析

图表 26 2024年中国煤制品制造行业不同规模企业数量分析

图表 27 2024年中国煤制品制造行业不同所有制企业数量分析

图表 28 2024年中国煤制品制造行业不同规模工业销售产值分析

图表 29 2024年中国煤制品制造行业不同所有制工业销售产值分析

图表 30 2019-2024年我国煤制品制造行业新产品产值分析

图表 31 2019-2024年我国煤制品制造行业工业销售产值分析

图表 32 2019-2024年我国煤制品制造行业出\*\*\*\*货值分析

图表 33 2019-2024年我国煤制品制造行业销售成本分析

图表 34 2019-2024年我国煤制品制造行业销售费用分析

图表 37 我国煤制烯烃行业市场集中度分析

图表 38 我国煤制烯烃行业区域集中度分析

图表 39 2019-2024年中国神华资产负债表

图表 40 2019-2024年中国神华利润表

图表 41 2019-2024年中国神华财务指标

图表 42 2019-2024年中国神华盈利能力

图表 43 2019-2024年中国神华偿债能力

图表 44 2019-2024年中国神华营运能力

图表 47 2019-2024年大唐发电利润表

图表 49 2019-2024年大唐发电盈利能力

图表 60 我国主要煤炭分布

图表 61 2019-2024年我国新建聚丙烯装置 kt/a

图表 62 2019-2024年我国石油和化工行业三大子行业工业增加值同比增速

图表 63 2019-2024年我国原油产量及同比增长率比较

图表 64 2019-2024年我国原油加工量及同比增长率比较

图表 65 2024年我国原油及主要油品产量

图表 66 2019-2024年我国汽油煤油柴油单月产量同比变化趋势

图表 67 2024年我国主要化工产品产量

图表 68 2019-2024年我国部分化工产品产量同比增速

图表 69 煤制烯烃技术应用注意事项分析

图表 70 煤制烯烃项目投资注意事项图

图表 71 煤制烯烃行业生产开发注意事项

图表 72 煤制烯烃销售注意事项

图表 73 mto典型生产工艺

煤制烯烃市场行情分析 -9-

图表 74 mtp典型生产工艺

图表 75 煤制烯烃流程

图表 77 秦皇岛港5500大卡山西优混煤炭平均价格

图表 78 2024年中国煤炭进口国别构成图

略……

订阅"中国煤制烯烃市场调查研究与发展前景预测报告(2024-2030年)",编号: 1AA69A3,

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/3/9A/MeiZhiXiTingShiChangXingQingFenXi.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

-10- 煤制烯烃行业分析报告