|  |
| --- |
| [中国煤制烯烃行业现状研究分析及发展趋势预测报告（2025年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/87/MeiZhiXiTingShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国煤制烯烃行业现状研究分析及发展趋势预测报告（2025年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/87/MeiZhiXiTingShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 1680687　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/87/MeiZhiXiTingShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　煤制烯烃是一种将煤炭转化为乙烯和丙烯等基础化工原料的过程，为石油化工行业提供了一条替代路线。近年来，随着全球对石油资源的依赖性和价格波动的担忧，煤制烯烃技术在中国等煤炭丰富的国家得到了快速发展。同时，技术进步降低了生产成本，提高了能源效率，使得煤制烯烃成为一种更具竞争力的化工原料来源。然而，这一过程的碳排放较高，面临环保政策的压力。  
　　未来，煤制烯烃行业将更加注重能效提升和碳减排。随着碳捕捉、利用与封存（CCUS）技术的商业化，煤制烯烃项目将能够减少温室气体排放，符合碳中和目标。同时，循环经济模式的推广将鼓励行业探索煤炭资源的多元化利用，如生物质和可再生能源的耦合，减少对化石燃料的依赖。此外，技术创新，如催化剂的优化和反应器设计的改进，将进一步降低生产成本，提高转化效率。  
　　《[中国煤制烯烃行业现状研究分析及发展趋势预测报告（2025年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/87/MeiZhiXiTingShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html)》依托权威机构及相关协会的数据资料，全面解析了煤制烯烃行业现状、市场需求及市场规模，系统梳理了煤制烯烃产业链结构、价格趋势及各细分市场动态。报告对煤制烯烃市场前景与发展趋势进行了科学预测，重点分析了品牌竞争格局、市场集中度及主要企业的经营表现。同时，通过SWOT分析揭示了煤制烯烃行业面临的机遇与风险，为煤制烯烃行业企业及投资者提供了规范、客观的战略建议，是制定科学竞争策略与投资决策的重要参考依据。  
  
第一章 中国煤化工产业发展状况  
　　第一节 中国煤化工产业发展概况  
　　　　一、我国煤化工的主要子产业链  
　　　　二、“十四五”中国煤化工产业发展回顾  
　　　　三、我国煤化工行业的政策形势解析  
　　第二节 新型煤化工产业的发展  
　　　　一、新型煤化工产业主要特征  
　　　　二、新型煤化工的核心技术  
　　　　三、煤炭生产与发展新型煤化工的关系  
　　　　四、2025年中国新型煤化工产业发展近况  
　　　　五、新型煤化工产业的发展形势与意义  
　　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、新型煤化工产业向石油化工挑战  
　　第四节 煤化工产业存在的问题及发展对策  
　　　　一、我国煤化工发展面临的问题及影响  
　　　　二、我国新型煤化工发展面临的三大问题  
　　　　三、我国发展现代煤化工的路径选择  
　　　　四、煤化工产业的发展建议  
　　　　五、我国新型煤化工产业的发展思路  
  
第二章 中国煤制烯烃行业总体分析  
　　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 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综况  
　　　　三、我国煤制烯烃发展正逐步迈向产业化  
　　　　四、煤制烯烃产业链的延长布局  
　　第三节 煤制烯烃主要技术简述  
　　　　一、气化技术  
　　　　二、甲醇合成技术  
　　　　三、MTO技术  
　　　　四、MTP技术  
　　　　五、FMTP技术  
　　第四节 中国煤制烯烃技术发展近况  
　　　　一、煤制烯烃DMTO技术发展进展  
　　　　二、我国煤制烯烃DMTO-Ⅱ技术走向商业化  
　　第五节 中国煤制烯烃行业存在的问题及发展对策  
　　　　一、我国煤制烯烃行业存在的主要问题  
　　　　二、煤制烯烃产业发展面临的制约因素  
　　　　三、促进煤制烯烃行业发展的对策措施  
　　　　四、降低煤经甲醇制烯烃工业化风险的途径  
　　　　五、推进煤制烯烃产业发展的政策建议  
  
第三章 中国煤制烯烃行业重点企业分析  
　　第一节 神华集团  
　　　　一、公司简介  
　　　　二、神华集团启动包头煤制烯烃项目  
　　　　三、2025年伊始神华包头煤制烯烃项目正式步入商业化运营  
　　　　四、2025年神华集团包头煤制烯烃项目运营状况  
　　　　五、神华包头煤制烯烃项目通过国家技术经济考核评定  
　　第二节 大唐集团  
　　　　一、公司简介  
　　　　二、大唐多伦煤制烯烃项目实施价值分析  
　　　　三、大唐集团投巨资发展陕西煤制烯烃项目  
　　　　四、大唐集团签署福建宁德煤制烯烃项目协议  
　　第三节 中煤能源  
　　　　一、公司简介  
　　　　二、中煤能源暂缓投资黑龙江煤基烯烃项目  
　　　　三、中煤能源参股陕西靖边煤制烯烃项目  
　　　　四、2025年中煤集团新疆建煤制烯烃项目  
　　第四节 华能集团  
　　　　一、公司简介  
　　　　二、华能太阳山煤制烯烃项目可研报告通过审查  
　　　　三、华能满洲里甲醇制烯烃项目停滞不前  
　　第五节 其他  
　　　　一、联想控股在山东布局百万吨煤制烯烃项目  
　　　　二、中电投计划布局鄂尔多斯煤制聚烯烃项目  
　　　　三、山西焦煤集团开建60万吨甲醇制烯烃项目  
　　　　四、国投公司新疆伊犁建设年产120万吨煤制烯烃项目  
　　　　五、中国石化濮阳甲醇制烯烃项目投产  
　　　　六、中天合创筹建130万吨煤制烯烃项目  
　　　　七、中国惠生公司甲醇制烯烃项目将引进美国技术  
  
第四章 中国煤制烯烃行业投资分析  
　　第一节 煤制烯烃项目投资机遇  
　　　　一、投资煤制烯烃项目的经济性分析  
　　　　二、我国煤制烯烃产业化发展的条件  
　　　　三、聚烯烃市场存在较大的供需缺口  
　　第二节 煤制烯烃项目投资概况  
　　　　一、煤制烯烃项目的投资基础  
　　　　二、煤制烯烃项目投资热情高涨  
　　　　三、煤制烯烃项目成外企投资热点  
　　第三节 煤制烯烃项目投资风险  
　　　　一、面临发展过热  
　　　　二、行业风险  
　　　　三、原料进口风险  
　　　　四、技术风险  
　　　　五、环境风险  
　　第四节 投资煤制烯烃项目的建议  
　　　　一、审批从严须量力而行  
　　　　二、重视投资模式与原料供应  
　　　　三、下游产品选择优化  
  
第五章 2025-2031年中国煤制烯烃行业前景展望  
　　第一节 2025-2031年中国煤化工行业发展趋势及前景  
　　　　一、我国煤化工行业迎来发展机遇期  
　　　　二、煤化工联产是今后产业进步的方向  
　　　　三、中国煤化工产品需求潜力巨大  
　　　　四、新型煤化工发展前景广阔  
　　第二节 中^智^林　2025-2031年中国煤制烯烃行业前景预测  
　　　　一、“十四五”煤制烯烃行业发展形势展望  
　　　　二、2025-2031年我国煤制烯烃行业预测分析  
  
附录  
　　附录一：国家发展改革委关于规范煤化工产业有序发展的通知  
  
图表目录  
　　图表 国内部分煤基甲醇制烯烃在建及拟建项目  
　　图表 2025-2031年中国乙烯当量需求量预测  
　　图表 2025-2031年中国丙烯表观需求量预测  
略……

了解《[中国煤制烯烃行业现状研究分析及发展趋势预测报告（2025年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/87/MeiZhiXiTingShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html)》，报告编号：1680687，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/87/MeiZhiXiTingShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html>

热点：烯烃多少钱一吨、煤制烯烃工艺流程图、煤制烯烃的现状与发展、煤制烯烃碳排放报呿、国内最大煤制烯烃项目、煤制烯烃工艺流程、煤制烯烃的投入产出、宝丰乌审旗煤制烯烃、煤制烯烃的主要工艺流程介绍

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！