|  |
| --- |
| [2023-2029年中国乙烯行业深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/0/36/YiXiHangYeFaZhanQuShi.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： | [2023-2029年中国乙烯行业深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/0/36/YiXiHangYeFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 2626360　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9200 元　　纸介＋电子版：9500 元 |
| 优惠价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 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/0/36/YiXiHangYeFaZhanQuShi.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

　　乙烯是石化工业的基础原料，广泛应用于生产聚乙烯、乙二醇、合成橡胶等化工产品。近年来，随着页岩气革命带来的低成本乙烷原料，以及煤制烯烃技术的突破，全球乙烯产能持续扩张，供应格局发生了显著变化。同时，环保压力促使乙烯生产向更清洁、更高效的方向发展，如采用先进裂解技术、优化副产物回收利用，降低了能耗和排放。  
　　未来，乙烯行业的发展将受到资源、环境和市场需求的多重影响。一方面，随着全球能源结构的转型，寻找可再生、低碳的乙烯生产路径成为行业关注的焦点，如生物质制乙烯、二氧化碳转化制乙烯等技术的研发。另一方面，下游产业链的升级，如高性能聚乙烯、特种化学品的需求增长，将推动乙烯衍生物向高附加值方向发展。此外，随着国际贸易环境的变化，乙烯及其衍生物的全球化布局和供应链管理将成为企业竞争力的关键。同时，循环经济理念的推广，如乙烯生产过程中副产物的资源化利用，将促进整个行业的绿色转型。  
　　《[2023-2029年中国乙烯行业深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/0/36/YiXiHangYeFaZhanQuShi.html)》全面分析了我国乙烯行业的现状、市场需求、市场规模以及价格动态，探讨了乙烯产业链的结构与发展。乙烯报告对乙烯细分市场进行了剖析，同时基于科学数据，对乙烯市场前景及发展趋势进行了预测。报告还聚焦乙烯重点企业，并对其品牌影响力、市场竞争力以及行业集中度进行了评估。乙烯报告为投资者、产业链相关企业及政府决策部门提供了专业、客观的参考，是了解和把握乙烯行业发展动向的重要工具。  
  
第一章 乙烯及其主要下游产品  
　　1.1 乙烯相关概述  
　　　　1.1.1 乙烯简介  
　　　　1.1.2 乙烯的生理效应  
　　　　1.1.3 乙烯的生物合成  
　　1.2 乙烯行业相关概述  
　　　　1.2.1 行业定义  
　　　　1.2.2 行业地位  
　　　　1.2.3 对国民经济的贡献  
　　　　1.2.4 乙烯行业产业链简介  
　　1.3 乙烯下游产品  
　　　　1.3.1 聚乙烯  
　　　　1.3.2 聚氯乙烯  
　　　　1.3.3 苯乙烯  
　　　　1.3.4 聚苯乙烯  
　　　　1.3.5 乙二醇  
　　　　1.3.6 合成树脂  
　　　　1.3.7 合成橡胶  
  
第二章 2018-2023年中国乙烯行业发展环境分析  
　　2.1 宏观经济环境  
　　　　2.1.1 国民经济运行综述  
　　　　2.1.2 工业经济运行状况  
　　　　2.1.3 固定资产投资规模  
　　　　2.1.4 “十三五”中国经济趋势  
　　2.2 政策环境分析  
　　　　2.2.1 石脑油消费税退税  
　　　　2.2.2 乙烯进口关税政策  
　　　　2.2.3 石化产业规划方案出台  
　　　　2.2.4 石化“十三五”发展指南  
　　　　2.2.5 乙烯工业未来政策导向  
　　2.3 石化行业环境  
　　　　2.3.1 行业运行现状  
　　　　2.3.2 产能利用状况  
　　　　2.3.3 行业面临挑战  
　　　　2.3.4 产业结构性改革  
　　　　2.3.5 “十三五”行业展望  
  
第三章 2018-2023年世界乙烯行业调研  
　　3.1 国际乙烯行业发展综述  
　　　　3.1.1 全球乙烯产能规模  
　　　　3.1.2 国际乙烯市场格局  
　　　　3.1.3 重点区域市场调研  
　　　　3.1.4 乙烯行业生产潜力  
　　　　3.1.5 乙烯行业未来需求  
　　3.2 国际乙烯生产原料状况  
　　　　3.1.6 乙烯生产原料概述  
　　　　3.1.7 乙烯生产原料结构分析  
　　　　3.1.8 乙烯生产原料成本比较  
　　　　3.1.9 乙烯生产原料变换趋势  
　　3.3 亚洲乙烯行业  
　　　　3.3.1 日本  
　　　　3.3.2 印度  
　　　　3.3.3 新加坡  
　　　　3.3.4 韩国  
　　　　3.3.5 泰国  
　　3.4 北美洲乙烯行业  
　　　　3.4.1 美国  
　　　　3.4.2 加拿大  
　　　　3.4.3 墨西哥  
　　3.5 中东地区乙烯行业  
　　中东地区拥有丰富的油气资源，5个OPEC创始成员国中的4个也坐落于此。，中东地区天然气产量占全球的18%，而储量则高达41%。此外，中东地区的油气开采成本整体而言远低于全球其它国家。因此，采用乙烷或混烷裂解等气头工艺生产烯烃便成为中东地区主要油气生产国的首选。  
　　中东占据40%以上全球天然气储量  
　　中东天然气产量位居全球前列  
　　　　3.5.1 发展概况  
　　　　3.5.2 产业竞争力  
　　　　3.5.3 沙特乙烯产业  
　　　　3.5.4 未来供需展望  
  
第四章 2018-2023年中国乙烯行业发展分析  
　　4.1 中国乙烯行业整体状况  
　　　　4.1.1 行业发展转型  
　　　　4.1.2 区域分布格局  
　　　　4.1.3 行业进出口规模  
　　　　4.1.4 企业发展态势  
　　　　4.1.5 资金运作模式  
　　4.2 2018-2023年国内乙烯行业现状分析  
　　　　4.2.1 行业供给现状  
　　　　4.2.2 乙烯消费结构  
　　　　4.2.3 行业需求分析  
　　　　4.2.4 行业供需关系  
　　4.3 2018-2023年中国乙烯产量数据分析  
　　　　4.3.1 2018-2023年全国乙烯产量趋势  
　　　　4.3.2 2023年全国乙烯产量情况  
　　　　……  
　　　　4.3.4 2023年乙烯产量分布情况  
　　　　4.3.5 2023年全国乙烯产量情况  
　　4.4 乙烯行业波特五力竞争模型分析  
　　　　4.4.1 现有企业  
　　　　4.4.2 供应商  
　　　　4.4.3 下游用户  
　　　　4.4.4 新进入者  
　　　　4.4.5 替代品  
　　4.5 乙烯行业存在的主要问题  
　　　　4.5.1 竞争压力加剧  
　　　　4.5.2 四大因素掣肘  
　　　　4.5.3 行业面临挑战  
　　　　4.5.4 外资影响分析  
　　4.6 中国乙烯行业的发展对策  
　　　　4.6.1 行业项目建设的对策  
　　　　4.6.2 应对国外冲击策略  
　　　　4.6.3 产业升级战略分析  
　　　　4.6.4 产业整体投资前景  
  
第五章 2018-2023年国内外乙烯装置发展分析  
　　5.1 2018-2023年国外乙烯装置建设进展  
　　　　5.1.1 世界乙烯装置动态  
　　　　5.1.2 北美乙烯装置投产情况  
　　　　5.1.3 世界首套甲烷制乙烯装置  
　　　　5.1.4 非洲将建世界级乙烯装置  
　　5.2 2018-2023年国内乙烯装置发展动态  
　　　　5.2.1 大庆石化乙烯装置技改创新  
　　　　5.2.2 独山子石化乙烯装置能效第一  
　　　　5.2.3 中海油惠州乙烯装置取得进展  
　　　　5.2.4 武汉乙烯装置名列世界前茅  
　　　　5.2.5 扬子石化大型装置开车成功  
　　5.3 乙烯装置分离技术发展分析  
　　　　5.3.1 乙烯装置分离技术看阶段  
　　　　5.3.2 裂解气压缩机国产化历程  
　　　　5.3.3 丙烯制冷压缩机国产化历程  
　　　　5.3.4 乙烯制冷压缩机国产化历程  
　　　　5.3.5 冷箱国产化历程  
　　5.4 乙烯装置损失率研究分析  
　　　　5.4.1 装置损失率研究背景  
　　　　5.4.2 装置损失率构成  
　　　　5.4.3 降低损失率的措施  
　　　　5.4.4 扬子石化损失率案例分析  
  
第六章 2018-2023年乙烯生产技术分析  
　　6.1 世界乙烯生产技术发展  
　　　　6.1.1 国外乙烯技术发展动向  
　　　　6.1.2 乙醇脱水生产乙烯新技术  
　　　　6.1.3 法国新型生物基乙烯技术  
　　　　6.1.4 新型甲烷氧化偶联制乙烯技术  
　　6.2 中国乙烯生产技术发展分析  
　　　　6.2.1 国内乙烯生产技术概况  
　　　　6.2.2 管式裂解炉蒸汽制乙烯法  
　　　　6.2.3 甲烷转化制乙烯技术突破  
　　　　6.2.4 我国乙烯生产技术发展建议  
　　　　6.2.5 我国乙烯生产技术发展趋势  
　　6.3 裂解制乙烯生产过程详析  
　　　　6.3.1 丙烷裂解生产过程  
　　　　6.3.2 石脑油裂解过程  
　　　　6.3.3 乙烷高温分解过程  
　　6.4 炼化一体化的乙烯生产模式研究  
　　　　6.4.1 乙烯炼化一体化概述  
　　　　6.4.2 乙烯炼化一体化的优势  
　　　　6.4.3 国内炼化一体化技术动态  
　　　　6.4.4 “十三五”炼化一体化展望  
  
第七章 2018-2023年聚乙烯行业发展分析  
　　7.1 国际聚乙烯行业调研  
　　在世界范围内，只有北美和中东地区呈现聚乙烯净出口的状态，其中北美聚乙烯主要销售至南美洲，而中东聚乙烯主要销售至东亚及非洲。由于全球聚乙烯产能整体呈现过剩状态，因此中东及北美两地生产的聚乙烯产品也不可避免地存在着竞争关系。  
　　2017年全球聚乙烯产能整体呈现过剩状态  
　　　　7.1.1 世界聚乙烯工业概述  
　　　　7.1.2 全球聚乙烯现状分析  
　　　　7.1.3 2023年国际市场热点  
　　　　7.1.4 印度聚乙烯需求情况  
　　7.2 中国聚乙烯行业发展综述  
　　　　7.2.1 行业供需状况  
　　　　7.2.2 消费结构分析  
　　　　7.2.3 产品销售模式  
　　　　7.2.4 行业发展热点  
　　　　7.2.5 市场需求趋势  
　　7.3 2018-2023年国内聚乙烯运行分析  
　　　　7.3.1 行业产能规模  
　　　　7.3.2 市场行情走势  
　　　　7.3.3 库存变化分析  
　　　　7.3.4 行业运行动态  
　　　　7.3.5 产品研发动态  
　　7.4 2018-2023年中国聚乙烯进出口数据分析  
　　　　7.4.1 2018-2023年中国聚乙烯进出口总量数据分析  
　　　　7.4.2 2018-2023年主要贸易国聚乙烯进出口情况分析  
　　　　7.4.3 2018-2023年主要省市聚乙烯进出口情况分析  
　　7.5 线型低密度聚乙烯价格影响因素研究  
　　　　7.5.1 上游原材料价格  
　　　　7.5.2 供需情况  
　　　　7.5.3 实际需求  
　　7.6 聚乙烯应用状况分析  
　　　　7.6.1 聚乙烯主要应用市场特点  
　　　　7.6.2 聚乙烯防腐胶带应用不断扩大  
　　　　7.6.3 超高分子量聚乙烯的应用领域  
　　7.7 聚乙烯行业发展中的问题及策略  
　　　　7.7.1 聚乙烯行业面临的挑战及对策  
　　　　7.7.2 提高聚乙烯整体竞争力的建议  
　　　　7.7.3 加快我国聚乙烯发展的措施  
  
第八章 2018-2023年聚氯乙烯行业发展分析  
　　8.1 国际聚氯乙烯行业发展概况  
　　　　8.1.1 生产供给状况  
　　　　8.1.2 市场消费结构  
　　　　8.1.3 行业发展热点  
　　　　8.1.4 市场增长态势  
　　8.2 中国聚氯乙烯行业发展综述  
　　　　8.2.1 市场行情分析  
　　　　8.2.2 生产成本分析  
　　　　8.2.3 工艺竞争现状  
　　　　8.2.4 行业技术进步  
　　　　8.2.5 行业影响因素  
　　8.3 2018-2023年聚氯乙烯现状分析  
　　　　8.3.1 行业供需规模  
　　　　8.3.2 产能分布格局  
　　　　8.3.3 市场消费结构  
　　　　8.3.4 供需走势分析  
　　8.4 2018-2023年中国聚氯乙烯进出口数据分析  
　　　　8.4.1 2018-2023年中国聚氯乙烯进出口总量数据分析  
　　　　8.4.2 2018-2023年主要贸易国聚氯乙烯进出口情况分析  
　　　　8.4.3 2018-2023年主要省市聚氯乙烯进出口情况分析  
　　8.5 聚氯乙烯行业存在的问题与对策  
　　　　8.5.1 行业面临挑战  
　　　　8.5.2 主要瓶颈因素  
　　　　8.5.3 投资策略分析  
　　　　8.5.4 产业升级战略  
　　　　8.5.5 产业发展路径  
　　8.6 聚氯乙烯行业的趋势预测  
　　　　8.6.1 行业未来发展变化  
　　　　8.6.2 生产主流方法展望  
　　　　8.6.3 特种PVC前景光明  
  
第九章 2018-2023年苯乙烯行业发展分析  
　　9.1 世界苯乙烯行业发展概况  
　　　　9.1.1 全球苯乙烯产能状况  
　　　　9.1.2 世界主要生产技术  
　　　　9.1.3 亚洲贸易格局动态  
　　　　9.1.4 亚洲市场前景堪忧  
　　9.2 2018-2023年中国苯乙烯行业运行分析  
　　　　9.2.1 行业产能规模  
　　　　9.2.2 市场行情分析  
　　　　9.2.3 行业影响因素  
　　　　9.2.4 阻聚剂国产化  
　　　　9.2.5 回收技术改造  
　　9.3 2018-2023年国内苯乙烯市场需求分析  
　　　　9.3.1 行业供需现状  
　　　　9.3.2 下游需求结构  
　　　　9.3.3 重点需求市场  
　　　　9.3.4 进口贸易规模  
　　9.4 2018-2023年中国苯乙烯进出口数据分析  
　　　　9.4.1 2018-2023年中国苯乙烯进出口总量数据分析  
　　　　9.4.2 2018-2023年主要贸易国苯乙烯进出口情况分析  
　　　　9.4.3 2018-2023年主要省市苯乙烯进出口情况分析  
　　9.5 国内苯乙烯趋势预测  
　　　　9.5.1 行业产能预测  
　　　　9.5.2 市场前景展望  
  
第十章 2018-2023年聚苯乙烯行业发展分析  
　　10.1 世界聚苯乙烯行业概况  
　　　　10.1.1 行业发展概述  
　　　　10.1.2 行业需求态势  
　　　　10.1.3 捷克消费量  
　　10.2 2018-2023年中国聚苯乙烯行业运行分析  
　　　　10.2.1 行业发展回顾  
　　　　10.2.2 行业现状分析  
　　　　10.2.3 市场行情走势  
　　　　10.2.4 市场发展现状  
　　10.3 2018-2023年中国聚苯乙烯进出口数据分析  
　　　　10.3.1 2018-2023年中国聚苯乙烯进出口总量数据分析  
　　　　10.3.2 2018-2023年主要贸易国聚苯乙烯进出口情况分析  
　　　　10.3.3 2018-2023年主要省市聚苯乙烯进出口情况分析  
　　10.4 国内聚苯乙烯行业发展建议  
　　　　10.4.1 发展高档次聚苯乙烯产品  
　　　　10.4.2 大力发展聚苯乙烯原料生产  
　　　　10.4.3 加强行业各环节的紧密协调  
　　　　10.4.4 提高聚苯乙烯生产技术水平  
  
第十一章 2018-2023年其他乙烯下游行业调研  
　　11.1 乙二醇  
　　　　11.1.1 全球供需形势  
　　　　11.1.2 国内供需规模  
　　　　11.1.3 行业发展特点  
　　　　11.1.4 市场前景展望  
　　11.2 合成树脂  
　　　　11.2.1 行业发展规模  
　　　　11.2.2 市场分析  
　　　　11.2.3 国内需求形势  
　　　　11.2.4 市场前景向好  
　　11.3 合成橡胶  
　　　　11.3.1 国内外装置动态  
　　　　11.3.2 行业供需规模  
　　　　11.3.3 市场行情分析  
　　　　11.3.4 行业发展压力  
　　　　11.3.5 投资前景调研预测  
  
第十二章 2018-2023年中国重点乙烯企业发展现状分析  
　　12.1 上海石化  
　　　　12.1.1 企业发展概况  
　　　　12.1.2 经营效益分析  
　　　　12.1.3 业务经营分析  
　　　　12.1.4 财务状况分析  
　　12.2 茂名石化  
　　　　12.2.1 企业发展概况  
　　　　12.2.2 乙烯产量规模  
　　　　12.2.3 乙烯装置优化  
　　　　12.2.4 产品创新动态  
　　12.3 大庆石化  
　　　　12.3.1 企业发展概况  
　　　　12.3.2 大乙烯项目龙头效应  
　　　　12.3.3 企业科技创新发展  
　　　　12.3.4 烯烃产品优化配置  
　　12.4 扬子石化  
　　　　12.4.1 企业发展概况  
　　　　12.4.2 企业高效运行模式  
　　　　12.4.3 乙烯生产指标提升  
　　　　12.4.4 企业乙烯装置进展  
　　12.1 福建联合石化  
　　　　12.1.1 企业发展概况  
　　　　12.1.2 乙烯产量规模  
　　　　12.1.3 重点项目进展  
　　　　12.1.4 产品研发动态  
  
第十三章 2023-2029年乙烯行业投资前景分析  
　　13.1 国内外乙烯投资机会  
　　　　13.1.1 美国乙烯投资前景巨大  
　　　　13.1.2 伊朗成乙烯投资“黑马”  
　　　　13.1.3 中国乙烯业仍具投资前景  
　　　　13.1.4 全球乙烯投资重心移向中国  
　　13.2 国内乙烯项目投资动态  
　　　　13.2.1 天津重点投资项目  
　　　　13.2.2 大连百亿级烯烃项目  
　　　　13.2.3 荆门大化工示范工程  
　　13.3 乙烯投资的风险  
　　　　13.3.1 行业周期变化的风险  
　　　　13.3.2 产业政策及监管风险  
　　　　13.3.3 行业壁垒风险  
　　　　13.3.4 行业竞争风险  
　　　　13.3.5 原材料价格风险  
　　13.4 乙烯企业投资建议  
　　　　13.4.1 重点支持类  
　　　　13.4.2 一般支持类  
　　　　13.4.3 维持类  
　　　　13.4.4 限制类  
　　　　13.4.5 退出类  
  
第十四章 中-智林-2023-2029年中国乙烯行业趋势预测分析  
　　14.1 2023-2029年中国乙烯行业预测分析  
　　　　14.1.1 中国乙烯行业发展影响因素分析  
　　　　14.1.2 2023-2029年中国乙烯行业产量预测  
　　　　14.1.3 2023-2029年中国乙烯行业消费预测  
　　14.2 中国乙烯行业投资预测  
　　　　14.2.1 乙烯行业发展方向  
　　　　14.2.2 乙烯行业发展趋势  
　　　　14.2.3 “十三五”发展走向  
　　14.3 中国乙烯市场前景展望  
　　　　14.3.1 未来乙烯消费预测  
　　　　14.3.2 乙烯市场需求展望  
　　　　14.3.3 乙烯行业趋势预测  
  
图表目录  
　　图表 乙烯产业链图  
　　图表 2018-2023年国内生产总值及其增长速度  
　　图表 2018-2023年三大产业增加值占国内生产总值比重  
　　图表 2022年末人口数及其构成  
　　图表 2018-2023年城镇新增就业人数  
　　图表 2018-2023年全员劳动生产率  
　　图表 2023年居民消费价格月度涨跌幅度  
　　图表 2023年新建商品住宅月同比价格上涨、持平、下降城市个数变化情况  
　　图表 2018-2023年全国一般公共预算收入  
　　图表 2018-2022年末国家外汇储备  
略……

了解《[2023-2029年中国乙烯行业深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/0/36/YiXiHangYeFaZhanQuShi.html)》，报告编号：2626360，

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/0/36/YiXiHangYeFaZhanQuShi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！