

2023-2029年中国丙烯行业 深度研究与发展前景预测报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国丙烯行业深度研究与发展前景预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202309/27-567180.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

丙烯是仅次于乙烯的一种重要有机石油化工基本原料，它主要用于生产聚丙烯、苯酚、丙酮、丁醇、辛醇、丙烯腈、环氧丙烷、丙烯酸以及异丙醇等，其他用途还包括烷基化油、催化叠合和二聚，高辛烷值汽油调合料等。

从产量看，近年来，受下游产品聚丙烯的快速增长，引起了国内丙烯的短缺，国内丙烯产能持续快速扩张，2021年，我国丙烯产量为4297万吨，同比增长19.03%。从需求量看，近年来，丙烯表观消费量持续增长，2021年，我国丙烯表观消费量为4538万吨，同比增长11.36%。从下游应用看，聚丙烯是丙烯最主要的下游产品，2021年占比达71%，包括聚丙烯和聚丙烯粉。其次分别为丙烯腈、环氧丙烷、丙烯酸，占比分别为6%、6%、5%。

进口丙烯依然是国内不可或缺的补充资源，但随着国内供应量的持续扩张，进口量窄幅下降依然是大趋势。2021年，丙烯下游需求扩张速度仍将继续加快，聚丙烯粒料意向新增产能较多，环氧丙烷、丙烯腈、丙烯酸及丙酮等化工类下游也有意向新增产能。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国丙烯行业深度研究与发展前景预测报告》共九章。首先介绍了丙烯的性能、用途、上下游产品等，接着分析了丙烯原料行业和国际国内丙烯行业的现状，并对丙烯生产装置与技术的发展进行了细致的分析，然后具体介绍了聚丙烯、丙酮、丙烯腈、环氧氯丙烷、乙丙橡胶。随后，报告对丙烯行业做了重点企业运营状况分析，最后分析了丙烯行业的投资潜力及未来发展前景。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、产业研究报告网、产业研究报告网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对丙烯产业有个系统深入的了解、或者想投资丙烯行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 丙烯及其上下游产品

1.1 丙烯介绍

1.1.1 丙烯的生产方法

1.1.2 丙烯的性能

1.1.3 丙烯的用途

1.1.4 丙烯的包装与储运

1.2 丙烯的上游产品

1.2.1 乙烯

1.2.2 甲醇

- 1.2.3 二甲醚
- 1.3 丙烯的下游产品
 - 1.3.1 聚丙烯
 - 1.3.2 丙酮
 - 1.3.3 丙烯腈
 - 1.3.4 环氧丙烷
 - 1.3.5 乙丙橡胶

第二章 2021-2023年中国丙烯原料行业运行状况

2.1 乙烯行业

- 2.1.1 世界乙烯行业运行状况
- 2.1.2 世界乙烯行业供需状况
- 2.1.3 世界各地乙烯发展特点
- 2.1.4 中国乙烯产量规模状况
- 2.1.5 中国乙烯市场价格走势
- 2.1.6 中国乙烯产能状况分析
- 2.1.7 中国乙烯市场消费状况
- 2.1.8 中国乙烯产能未来规划
- 2.1.9 中国乙烯进出口数据分析
- 2.1.10 世界乙烯行业发展前景
- 2.1.11 中国乙烯行业发展趋势

2.2 甲醇行业

- 2.2.1 中国甲醇市场行情分析
- 2.2.2 全国甲醇市场产量分析
- 2.2.3 甲醇市场产能规模分析
- 2.2.4 甲醇市场消费状况分析
- 2.2.5 中国甲醇行业库存情况
- 2.2.6 中国甲醇进出口数据分析
- 2.2.7 中国甲醇市场发展展望

2.3 二甲醚行业

- 2.3.1 二甲醚主要应用领域
- 2.3.2 二甲醚市场运行现状

- 2.3.3 二甲醚生产状况发展
- 2.3.4 二甲醚产业利润分析
- 2.3.5 二甲醚市场发展展望

第三章 2021-2023年国际丙烯行业发展分析

- 3.1 2021-2023年世界丙烯市场发展综述
 - 3.1.1 全球丙烯市场运行状况
 - 3.1.2 亚洲丙烯市场发展状况
 - 3.1.3 东北亚丙烯市场动态分析
 - 3.1.4 欧洲丙烯市场发展分析
- 3.2 其他地区丙烯行业发展动态
 - 3.2.1 美国丙烯市场发展分析
 - 3.2.2 韩国丙烯市场发展分析
 - 3.2.3 台湾丙烯项目发展动态

第四章 2021-2023年中国丙烯行业发展分析

- 4.1 2021-2023年中国丙烯市场发展分析
 - 4.1.1 丙烯市场发展形势
 - 4.1.2 丙烯产量规模分析
 - 4.1.3 丙烯新增产能分析
 - 4.1.4 丙烯市场需求状况
 - 4.1.5 丙烯市场开工情况
 - 4.1.6 丙烯市场利润状况
- 4.2 2021-2023年中国丙烯市场价格行情分析
 - 4.2.1 丙烯市场价格回顾
 - 4.2.2 丙烯市场价格现状
 - 4.2.3 丙烯上下游价格行情
- 4.3 2021-2023年中国丙烯区域市场发展分析
 - 4.3.1 区域丙烯市场发展总况
 - 4.3.2 山东丙烯行业发展分析
 - 4.3.3 东北丙烯行业发展分析
 - 4.3.4 华东丙烯行业发展分析

- 4.4 2021-2023年中国丙烯进出口数据分析
 - 4.4.1 进出口总量数据分析
 - 4.4.2 主要贸易国进出口情况分析
 - 4.4.3 主要省市进出口情况分析
- 4.5 2021-2023年中国丙烯行业项目建设动态
 - 4.5.1 烷烃资源综合利用项目
 - 4.5.2 志丹县10万吨丙烯项目
 - 4.5.3 京博K-COT制丙烯项目
 - 4.5.4 丙烷制丙烯及下游新材料项目
 - 4.5.5 山东滨华丙烷脱氢制丙烯项目
 - 4.5.6 沈鼓中标丙烷脱氢制丙烯项目
- 4.6 中国丙烯行业发展对策及建议
 - 4.6.1 丙烯行业总体发展建议
 - 4.6.2 丙烯行业发展总体思路
 - 4.6.3 丙烯行业技术发展建议

第五章 2021-2023年丙烯装置与技术分析

- 5.1 世界丙烯生产技术及装置发展分析
 - 5.1.1 美国公司丙烯增产技术进展
 - 5.1.2 日本三井千叶蒸汽裂解装置检修计划
 - 5.1.3 霍尼韦尔助力山东滨华丙烯生产
- 5.2 丙烯的主要生产工艺市场分析
 - 5.2.1 丙烯生产工艺基本介绍
 - 5.2.2 丙烯生产工艺产能分布
 - 5.2.3 传统丙烯工艺市场分析
 - 5.2.4 丙烷脱氢工艺市场分析
 - 5.2.5 煤制烯烃工艺市场分析
- 5.3 企业丙烷制丙烯生产工艺分析
 - 5.3.1 Oleflex工艺
 - 5.3.2 Catofin工艺
 - 5.3.3 FBD工艺
 - 5.3.4 PDH工艺

- 5.3.5 STAR工艺
- 5.4 中国丙烯行业技术进展分析
 - 5.4.1 我国丙烯生产技术研究进展
 - 5.4.2 丙烯高效催化剂研发进展
 - 5.4.3 新型丙烷/丁烷脱氢技术进展
 - 5.4.4 甲醇制丙烯催化剂技术进展
 - 5.4.5 OCC烯烃催化裂解技术进展
- 5.5 中国丙烯生产装置发展动态
 - 5.5.1 丙烯部分下游装置波动情况
 - 5.5.2 广州石化裂解装置增产丙烯成效
 - 5.5.3 安庆石化优化装置提升丙烯收率
 - 5.5.4 兰州石化炼油厂重催装置增产丙烯
 - 5.5.5 东华能源扩大丙烷脱氢装置投资

第六章 2021-2023年中国聚丙烯行业发展分析

- 6.1 2021-2023年世界聚丙烯行业分析
 - 6.1.1 全球聚丙烯市场综况
 - 6.1.2 全球聚丙烯产能规模
 - 6.1.3 全球聚丙烯需求规模
 - 6.1.4 俄罗斯聚丙烯市场结构
 - 6.1.5 印度聚丙烯市场状况
 - 6.1.6 全球聚丙烯市场展望
- 6.2 2021-2023年中国聚丙烯行业分析
 - 6.2.1 聚丙烯行业政策环境分析
 - 6.2.2 聚丙烯产业发展重点回顾
 - 6.2.3 聚丙烯产品主要性能特点
 - 6.2.4 聚丙烯下游主要应用领域
 - 6.2.5 聚丙烯发展市场形势分析
- 6.3 2021-2023年中国聚丙烯市场发展分析
 - 6.3.1 PP产能持续扩增
 - 6.3.2 PP产量发展情况
 - 6.3.3 PP表观消费量

- 6.3.4 PP市场利润分析
- 6.3.5 PP市场行情分析
- 6.3.6 PP市场竞争格局
- 6.3.7 PP下游需求结构
- 6.4 2021-2023年中国初级形状的聚丙烯进出口数据分析
 - 6.4.1 进出口总量数据分析
 - 6.4.2 主要贸易国进出口情况分析
 - 6.4.3 主要省市进出口情况分析
- 6.5 中国聚丙烯项目发展动态分析
 - 6.5.1 大榭石化聚丙烯项目
 - 6.5.2 安徽天大聚丙烯项目
 - 6.5.3 东明石化聚丙烯项目
 - 6.5.4 大庆高性能聚丙烯项目
 - 6.5.5 宁波聚丙烯新材料项目
 - 6.5.6 丙烷脱氢制高性能聚丙烯项目
 - 6.5.7 烷烃资源综合利用一体化项目
- 6.6 中国聚丙烯技术研发进展分析
 - 6.6.1 聚丙烯生产工艺概述
 - 6.6.2 聚丙烯技术研发现状
 - 6.6.3 聚丙烯技术研发动态
 - 6.6.4 聚丙烯技术研发方向
- 6.7 中国聚丙烯行业发展的的问题与对策
 - 6.7.1 聚丙烯行业不确定因素增多
 - 6.7.2 国内聚丙烯行业存在的问题
 - 6.7.3 中国聚丙烯工业的发展对策
 - 6.7.4 中国聚丙烯工业发展建议
- 6.8 聚丙烯行业发展趋势分析
 - 6.8.1 宏观环境预测
 - 6.8.2 未来发展方向
 - 6.8.3 未来发展趋势
 - 6.8.4 竞争趋势分析

第七章 2021-2023年丙烯其他下游行业发展分析

7.1 丙酮

7.1.1 全球丙酮市场运行概况

7.1.2 国内丙酮产业运行分析

7.1.3 国内丙酮市场价格行情

7.1.4 丙酮进出口数据分析

7.1.5 中国丙酮市场未来展望

7.2 丙烯腈

7.2.1 全球丙烯腈产能状况

7.2.2 国内丙烯腈运行状况

7.2.3 国内丙烯腈消费规模

7.2.4 丙烯腈项目发展动态

7.2.5 国内丙烯腈价格行情

7.2.6 丙烯腈进出口数据分析

7.2.7 中国丙烯腈产能展望

7.3 环氧氯丙烷

7.3.1 环氧氯丙烷生产工艺

7.3.2 环氧氯丙烷行业产能

7.3.3 环氧氯丙烷价格行情

7.3.4 环氧氯丙烷进出口分析

7.4 乙丙橡胶

7.4.1 世界乙丙橡胶市场发展状况

7.4.2 我国乙丙橡胶市场发展状况

7.4.3 乙丙橡胶进出口数据分析

7.4.4 三元乙丙橡胶进出口状况

7.4.5 国内乙丙橡胶反倾销调查

7.4.6 我国乙丙橡胶产业问题及建议

第八章 2020-2023年丙烯行业重点企业分析

8.1 茂名石化实华股份有限公司

8.1.1 企业发展概况

8.1.2 经营效益分析

- 8.1.3 业务经营分析
- 8.1.4 财务状况分析
- 8.1.5 核心竞争力分析
- 8.1.6 公司发展战略
- 8.1.7 未来前景展望
- 8.2 浙江卫星石化股份有限公司
 - 8.2.1 企业发展概况
 - 8.2.2 经营效益分析
 - 8.2.3 业务经营分析
 - 8.2.4 财务状况分析
 - 8.2.5 核心竞争力分析
 - 8.2.6 未来前景展望
- 8.3 东华能源股份有限公司
 - 8.3.1 企业发展概况
 - 8.3.2 企业产能状况
 - 8.3.3 经营效益分析
 - 8.3.4 业务经营分析
 - 8.3.5 财务状况分析
 - 8.3.6 核心竞争力分析
 - 8.3.7 未来前景展望
- 8.4 万华化学集团股份有限公司
 - 8.4.1 企业发展概况
 - 8.4.2 经营效益分析
 - 8.4.3 业务经营分析
 - 8.4.4 财务状况分析
 - 8.4.5 核心竞争力分析
 - 8.4.6 公司发展战略
 - 8.4.7 未来前景展望
- 8.5 沈阳化工股份有限公司
 - 8.5.1 企业发展概况
 - 8.5.2 经营效益分析
 - 8.5.3 业务经营分析

- 8.5.4 财务状况分析
- 8.5.5 核心竞争力分析
- 8.5.6 公司发展战略
- 8.5.7 未来前景展望
- 8.6 中国金山联合贸易有限责任公司
 - 8.6.1 企业发展概况
 - 8.6.2 企业产品业务
 - 8.6.3 企业竞争优势
 - 8.6.4 企业盈利情况
 - 8.6.5 企业发展规划
- 8.7 其他企业
 - 8.7.1 中科（广东）炼化有限公司
 - 8.7.2 浙江石油化工有限公司
 - 8.7.3 山东恒源石油化工股份有限公司
 - 8.7.4 上海赛科石油化工有限公司

第九章 2023-2029年丙烯行业投资与前景分析

- 9.1 丙烯行业投资环境分析
 - 9.1.1 我国石油化工有限公司长期向好
 - 9.1.2 我国石油化工有限公司发展规划
 - 9.1.3 我国石化行业面临发展机遇
 - 9.1.4 丙烯供不应求创造投资机遇
- 9.2 世界丙烯行业的发展前景及趋势
 - 9.2.1 全球丙烯市场走向分化
 - 9.2.2 全球丙烯供应仍有缺口
 - 9.2.3 PDH装置受全球热捧
- 9.3 中国丙烯市场未来展望
 - 9.3.1 丙烯市场走势预测
 - 9.3.2 丙烯市场发展趋势
 - 9.3.3 丙烯产业竞争趋势
- 9.4 对2023-2029年中国丙烯行业预测分析
 - 9.4.1 2023-2029年中国丙烯行业影响因素分析

9.4.2 2023-2029年中国丙烯产能预测

图表目录

- 图表 2010-2019年世界乙烯产能
- 图表 2019年全球新增乙烯产能
- 图表 2019年世界各地乙烯产能占比
- 图表 2010-2019年世界各地乙烯产能变化趋势
- 图表 2018-2019年国际市场乙烯价格走势
- 图表 2020-2022年中国乙烯产量趋势图
- 图表 2020年全国乙烯产量数据
- 图表 2020年主要省份乙烯占全国产量比重情况
- 图表 2021年全国乙烯产量数据
- 图表 2021年主要省份乙烯占全国产量比重情况
- 图表 2022年全国乙烯产量数据
- 图表 2022年主要省份乙烯占全国产量比重情况
- 图表 2022年乙烯产量集中程度示意图
- 图表 东南亚地区乙烯价格指数变化情况
- 图表 2011-2020年中国乙烯产能规模
- 图表 中国乙烯产能分布
- 图表 2019年中国乙烯消费占比
- 图表 2010-2019年中国乙烯表观消费量
- 图表 2020-2025年乙烯新增产能
- 图表 2020-2022年中国乙烯进出口总额
- 图表 2020-2022年中国乙烯进出口（总额）结构
- 图表 2020-2022年中国乙烯贸易顺差规模
- 图表 2020-2021年中国乙烯进口区域分布
- 图表 2020-2021年中国乙烯进口市场集中度（分国家）
- 图表 2021年主要贸易国乙烯进口市场情况
- 图表 2022年主要贸易国乙烯进口市场情况
- 图表 2020-2021年中国乙烯出口区域分布
- 图表 2020-2021年中国乙烯出口市场集中度（分国家）
- 图表 2021年主要贸易国乙烯出口市场情况

图表 2022年主要贸易国乙烯出口市场情况

图表 2020-2021年主要省市乙烯进口市场集中度（分省市）

图表 2021年主要省市乙烯进口情况

图表 2022年主要省市乙烯进口情况

图表 2020-2021年中国乙烯出口市场集中度（分省市）

图表 2021年主要省市乙烯出口情况

图表 2022年主要省市乙烯出口情况

图表 2020年中国甲醇工艺占比

图表 2020年中国甲醇产能区域分布

图表 2007-2020年中国甲醇新增产能及总产能

图表 2014-2020年中国甲醇装置开工率

图表 2020年中国甲醇下游消费结构

图表 2013-2020年中国甲醇下游占比变化

图表 2019-2020年中国甲醇沿海库存

图表 2020-2022年中国甲醇进出口总额

图表 2020-2022年中国甲醇进出口（总额）结构

图表 2020-2022年中国甲醇贸易顺差规模

图表 2020-2021年中国甲醇进口区域分布

图表 2020-2021年中国甲醇进口市场集中度（分国家）

图表 2021年主要贸易国甲醇进口市场情况

图表 2022年主要贸易国甲醇进口市场情况

图表 2020-2021年中国甲醇出口区域分布

图表 2020-2021年中国甲醇出口市场集中度（分国家）

图表 2021年主要贸易国甲醇出口市场情况

图表 2022年主要贸易国甲醇出口市场情况

图表 2020-2021年主要省市甲醇进口市场集中度（分省市）

图表 2021年主要省市甲醇进口情况

图表 2022年主要省市甲醇进口情况

图表 2020-2021年中国甲醇出口市场集中度（分省市）

图表 2021年主要省市甲醇出口情况

图表 2022年主要省市甲醇出口情况

图表 2019-2020年中国二甲醚产量情况

图表 2019-2020年中国二甲醚开工率情况

图表 2019-2020年中国二甲醚行业平均利润

图表 2015-2020年美国丙烯出口情况

图表 2015-2020年台湾丙烯进出口情况

图表 2020年中国丙烯及相关产品产能利用情况

图表 2020年中国丙烯新增产能

图表 2020年国内丙烯重要生产企业装置关停情况

图表 2020年丙烯利润（按工艺分）

图表 2019-2020年丙烯主要下游利润

图表 2020年中国各地区丙烯均价走势

图表 2020-2022年中国丙烯进出口总额

图表 2020-2022年中国丙烯进出口（总额）结构

图表 2020-2022年中国丙烯贸易顺差规模

图表 2020-2021年中国丙烯进口区域分布

图表 2020-2021年中国丙烯进口市场集中度（分国家）

图表 2021年主要贸易国丙烯进口市场情况

图表 2022年主要贸易国丙烯进口市场情况

图表 2020-2021年中国丙烯出口区域分布

图表 2020-2021年中国丙烯出口市场集中度（分国家）

图表 2021年主要贸易国丙烯出口市场情况

图表 2022年主要贸易国丙烯出口市场情况

图表 2020-2021年主要省市丙烯进口市场集中度（分省市）

图表 2021年主要省市丙烯进口情况

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202309/27-567180.html>