

2021-2027年中国丙烯行业 分析与投资战略研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2021-2027年中国丙烯行业分析与投资战略研究报告》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.cction.com/report/202107/228336.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

丙烯常温下为无色、稍带有甜味的气体。分子量42.08，液态密度0.5139g/cm³(20/4)，气体密度1.905 (0 ， 101325Pa.abs) 冰点-185.3 ，沸点-47.4 。它稍有麻醉性，在815、101.325kpa下全部分解。易燃，爆炸极限为2%~11%。不溶于水，溶于有机溶剂，是一种属低毒类物质。丙烯是三大合成材料的基本原料，主要用于生产聚丙烯、丙烯腈、异丙醇、丙酮和环氧丙烷等。

丙烷脱氢(PDH)和煤制烯烃(CTO)生产工艺进展迅速，截至2019年底，CTO装置产能约480万吨/年，PDH装置产能约为858万吨/年。传统的工艺占比持续下降。2019年我国丙烯产能工艺格局数据来源：公开资料整理

中企顾问网发布的《2021-2027年中国丙烯行业分析与投资战略研究报告》共十四章。首先介绍了丙烯行业市场发展环境、丙烯整体运行态势等，接着分析了丙烯行业市场运行的现状，然后介绍了丙烯市场竞争格局。随后，报告对丙烯做了重点企业经营状况分析，最后分析了丙烯行业发展趋势与投资预测。您若想对丙烯产业有个系统的了解或者想投资丙烯行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 丙烯及其上下游产品概述

第一节 丙烯概述

一、丙烯的生产方法

二、丙烯的性能

三、丙烯的用途

四、丙烯的包装与储运

第二节 丙烯的上游产品

一、乙烯

二、甲醇

三、二甲醚

第三节 丙烯的下游产品

- 一、聚丙烯
- 二、丙酮
- 三、丙烯腈
- 四、环氧丙烷
- 五、乙丙橡胶

第二章全球丙烯装置与技术分析

第一节 世界丙烯生产装置分析

- 一、世界易位法丙烯生产装置的发展
- 二、亚洲丙烯新建装置多采用替代技术
- 三、全球丙烯供应日益依赖FCC装置

第二节 丙烯增产技术分析

- 一、蒸汽裂解增产丙烯技术
- 二、增产丙烯的催化裂化改进技术
- 三、易位转化技术
- 四、烯烃转化工艺
- 五、甲醇制丙烯工艺
- 六、丙烷脱氢技术

第三节 增产丙烯的烯烃转化技术进展解析

- 一、烯烃转化技术进展概述
- 二、OCT技术详细分析
- 三、技术进展评价

第三章 2019年国际丙烯行业发展状况分析

第一节 2019年世界丙烯行业概述

- 一、世界丙烯运行特点分析
- 二、全球丙烯需求消费情况分析
- 三、国外丙烯及其衍生物生产技术研发热点

第二节 2019年世界丙烯区域市场运行动态分析

- 一、美国丙烯行业发展综述
- 二、日本石油公司宣布高收率丙烯装置投产
- 三、亚洲丙烯价格走势分析

第三节 2021-2027世界丙烯工业发展趋势预测分析

第四章 2019年中国丙烯行业运行环境分析

第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、中国宏观经济发展预测分析

第二节 2019年中国丙烯行业政策环境分析

- 一、政府出台相关政策分析
- 二、产业发展标准分析
- 三、进出口政策分析

第三节 2019年中国丙烯行业社会环境分析

第五章 2019年中国丙烯行业运行形势分析

第一节 2019年中国丙烯产业发展态势解析

- 一、丙烯工业运行特征
- 二、丙烯市场供需格局分析
- 三、国内丙烯行业发展制约因素分析

第二节 2019年中国丙烯市场运营现状透析

- 一、丙烯市场价格走势分析
- 二、丙烯装置市场动态透视
- 三、丙烯进出口形势分析

第三节 2019年中国丙烯产业发展存在的问题分析

第四节 2019年中国丙烯产业发展对策分析

- 一、建立“丙烯中心”为主导的发展格局
- 二、推进丙烯供应市场化促进生产
- 三、积极探索新技术研究及应用
- 四、扩大聚丙烯的应用范围

第六章 2015-2019年中国有机化学原料制造所属行业数据监测分析

第一节 2015-2019年中国有机化学原料制造行业总体数据分析

- 一、2017年中国有机化学原料制造行业全部企业数据分析

二、2019年中国有机化学原料制造行业全部企业数据分析

三、2019年中国有机化学原料制造行业全部企业数据分析

第二节 2015-2019年中国有机化学原料制造行业不同规模企业数据分析

一、2017年中国有机化学原料制造行业不同规模企业数据分析

二、2019年中国有机化学原料制造行业不同规模企业数据分析

三、2019年中国有机化学原料制造行业不同规模企业数据分析

第三节 2015-2019年中国有机化学原料制造行业不同所有制企业数据分析

一、2017年中国有机化学原料制造行业不同所有制企业数据分析

二、2019年中国有机化学原料制造行业不同所有制企业数据分析

三、2019年中国有机化学原料制造行业不同所有制企业数据分析

第七章 2015-2019年中国丙烯所属进出口数据监测分析

第一节 2015-2019年中国丙烯进口数据分析

一、进口数量分析

二、进口金额分析

第二节 2015-2019年中国丙烯出口数据分析

一、出口数量分析

二、出口金额分析

第三节 2015-2019年中国丙烯进出口平均单价分析

第四节 2015-2019年中国丙烯进出口国家及地区分析

一、进口国家及地区分析

二、出口国家及地区分析

第八章 2019年中国丙烯行业市场竞争格局分析

第一节 2019年中国丙烯行业集中度分析

一、丙烯市场集中度分析

二、丙烯生产企业分布分析

第二节 2019年中国丙烯行业竞争态势分析

一、丙烯产品技术竞争分析

二、丙烯市场价格竞争分析

三、丙烯生产成本竞争分析

第三节 2019年中国丙烯行业竞争策略分析

第九章 2019年中国丙烯行业优势企业竞争力分析

第一节 中国石化上海石油化工股份有限公司

- 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

第二节 上海赛科石油化工有限责任公司

- 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 蓝星石油有限公司大庆分公司

- 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

第四节 大庆中蓝石化有限公司

- 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

第五节 寿光市中信石化有限公司

- 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

第六节 吉化集团公司

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

第七节 岳阳群泰化工科技开发有限公司

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

第八节 上海华谊丙烯酸有限公司

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

第九节 江苏裕廊化工有限公司

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 2019年中国丙烯原料行业运行走势分析

第一节 乙烯

- 一、全球乙烯工业发展稳步前进
- 二、世界乙烯工业发展的特点
- 三、世界乙烯生产技术在探索中前进
- 四、中国乙烯行业发展处于黄金时期
乙烯价格经历大幅波动，振幅达 44.5%
- 五、国内乙烯工业发展亟需科学规划
- 六、未来乙烯行业仍具发展的潜力
- 七、我国乙烯工业发展的战略规划

第二节 甲醇

- 一、世界甲醇工业格局发生变化
- 二、中国甲醇工业的生产分布
- 三、甲醇市场的发展状况2010-2019年中国甲醇表现消费量及增速数据来源：公开资料整理
- 四、我国甲醇工业与世界水平的差距
- 五、提高我国甲醇工业竞争力的建议

第三节 二甲醚

- 一、国内二甲醚的应用领域
- 二、二甲醚正式作为替代燃料推广
- 三、我国二甲醚产业发展三大关
- 四、二甲醚工业发展亟需完善产业链
- 五、我国二甲醚行业的发展优势

第十一章 2019年中国聚丙烯行业运行态势分析

第一节 2019年世界聚丙烯行业发展现况分析

- 一、世界聚丙烯行业发展综述
- 二、全球聚丙烯产业格局的变动
- 三、世界聚丙烯技术的发展状况

第二节 2019年中国聚丙烯行业营运局势分析

- 一、我国聚丙烯行业发展概述

二、中国聚丙烯行业竞争加剧

三、我国聚丙烯产业项目建设分析

四、我国聚丙烯下游行业的发展

第三节 2019年中国聚丙烯市场运营格局分析

一、国内聚丙烯消费市场的分布

二、我国聚丙烯的消费结构分析

三、我国聚丙烯市场价格走势分析

第四节 2019年中国聚丙烯行业发展的的问题与对策分析

一、国内聚丙烯行业发展的差距

二、我国聚丙烯生产的其他问题

三、加快国内聚丙烯行业发展的措施

第十二章 2019年中国丙烯的其他下游行业运行局势分析

第一节 丙酮

一、世界丙酮的消费结构分析

二、近年来我国丙酮行业的发展简况

三、浅析国内丙酮市场的消费状况

四、我国丙酮行业将有较大幅度增长

五、我国丙酮需求预测

第二节 丙烯腈

一、丙烯腈的生产工艺概述

二、世界丙烯腈工业发展综述

三、我国丙烯腈工业发展总体分析

四、发展我国丙烯腈工业的措施

第三节 环氧丙烷

一、环氧氯丙烷的生产技术分析

二、我国环氧丙烷工业发展总体回顾

三、我国环氧氯丙烷业进入大发展时期

四、环保对国内环氧丙烷工业的制约

第四节 乙丙橡胶

一、全球乙丙橡胶生产技术概况

二、我国乙丙橡胶发展状况

三、发展国内乙丙橡胶业的主要措施

四、发展我国乙丙橡胶业的若干建议

第十三章 2021-2027年中国丙烯行业发展前景预测分析

第一节 2021-2027年中国丙烯市场展望分析

一、未来中国丙烯市场格局与对策

二、2021-2027年我国丙烯市场需求预测

第二节 2021-2027年中国聚丙烯行业发展前景分析

一、世界聚丙烯行业前景预测

二、中东将是全球聚丙烯主要出口地区

三、未来我国聚丙烯行业的发展前景

四、未来我国聚丙烯市场消费的特点

第三节 2021-2027年中国丙烯行业市场盈利预测分析

第十四章 2021-2027年中国丙烯行业投资前景分析

第一节 2021-2027年中国丙烯行业投资环境分析

一、世界石化行业投资结构发生巨大变化

二、我国石化业投资主体多元化初步形成

三、我国化工行业的投资面临着成本压力

四、丙烯资源短缺创造投资机遇

第二节 2021-2027年中国丙烯下游行业投资分析

一、聚丙烯工业投资价值解析

二、台商投资国内丙烯腈的政策风险

三、乙丙橡胶溶液聚合工艺投资分析

第三节 2021-2027年中国丙烯行业投资机会与风险分析

一、丙烯行业投资机会分析

二、丙烯行业投资风险预测

第四节 2021-2027年中国丙烯行业投资策略分析

部分图表目录：

图表：国内外甲醇原料路线与装置规模比较

图表：国内外甲醇生产环境影响对比

图表：世界各地丙烯不同来源的生产成本

图表：国内已工业运营的DCC装置

图表：国内DCC装置低碳烯烃产率

图表：泰国tpi公司DCC装置产率

图表：大庆常压渣油DCC工业试验产品分布

图表：中试和示范装置各产物的收率

图表：常规fcc装置和采用pmc催化剂的fcc装置产出比较

图表：最大量增产丙烯催化剂（pmc）使用效果

图表：亚洲地区部分易位转化增产丙烯项目

图表：丙烷脱氢工艺的典型特征

图表：oct技术工艺流程

图表：meta-4技术工艺流程

图表：oct技术和meta-4技术工艺比较

图表：oct技术反应式

图表：oct技术歧化反应器中发生的主要反应

图表：oct技术的原料工艺来源

图表：2015-2019年全世界前10位聚丙烯生产商情况

图表：2015-2019年我国有机化学原料制造行业企业数量增长趋势图

图表：2015-2019年我国有机化学原料制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2015-2019年我国有机化学原料制造行业从业人数增长趋势图

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202107/228336.html>