

2018年中国乙烯市场分析报告- 行业深度调研与投资前景研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018年中国乙烯市场分析报告-行业深度调研与投资前景研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://baogao.chinabaogao.com/huaxueyuanliao/340293340293.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

一、乙烯下游产品美国市场竞争压力可控

乙烯的副产品和衍生品的下游市场趋势对于分散乙烷裂解装置的产品单一性风险至关重要。在乙烯下游消费结构中，PE 占比超过 60%。根据菲利普斯 66 公司预测，2017-2022 年全球 PE 产能复合增速 3.2%，需求复合增速 4.2%。ICIS 预计，2018-2022 年，受美国新增产能集中投放影响，但受良好的经济支撑，全球 PE 项目开工先降后升，但始终维持在 80% 景气线以上水平。

图表：乙烯下游产业链

图表来源：公开资料整理

图表：中国聚乙烯下游结构

图表来源：公开资料整理

图表：全球 PE 产能及需求（百万吨/年）

图表来源：公开资料整理

图表：ICIS 预测PE 开工率

图表来源：公开资料整理

二、美国乙烷裂解项目有优势，但对国内冲击可控

化工项目建设选址或靠近原料地，或靠近市场，主要是考虑到原料或产品运输成本及其供应稳定性。中国是全球最大和增速最快的乙烯市场，而美国和中东则拥有最便宜的乙烯原料。根据 ICIS 的统计，随着新产能的投放，2017-2018 年，美国 HDPE 出口量增加 39%，LLDPE 出口将增加 311%；2017-2025 年，HDPE 出口将增加 111%，LLDPE 出口将增加1624%，其中大部分将涌向中国和欧洲两个市场。

图表：2017 年各地平均乙烯生产成本

图表来源：公开资料整理

图表：全球聚乙烯贸易流向 2015 和 2020 年对比

图表来源：公开资料整理

图表：美国 HDPE 供需预测

图表来源：公开资料整理

图表：美国 LLDPE 供需预测

图表来源：公开资料整理

乙烷裂解制乙烯-聚乙烯项目在美国和中国两个地区建设的第一层成本差异主要体现在原料成本及运输成本两个方面。此外，项目的其他成本差异在于投资额、建设周期（含项目审批和商务/法律环境导致的周期拉长）方面。我们测算美国项目比中国低 380 美元/吨左右。

图表：美国化工项目建设成本/周期

图表来源：公开资料整理

图表：中美项目成本比较

图表来源：公开资料整理

三、丙烷脱氢经验：对美国丙烷价格的拉动不大

本轮国内乙烷裂解制乙烯项目的热潮，与 2013-2016 年丙烷裂解制丙烯项目集中投产，从规模、产品性质方面有所类似，也有差别。截至 2016 年，我国有 11 套脱氢装置（其中 8 套 PDH）投产，丙烯能力 505 万吨/年，产量 338 万吨。

丙烷制丙烯与乙烷裂解类似在于项目集中投放，且美国作为重要的原料来源市场，及油气价格比也超过 40%以内；差别在于丙烷资源供应方除了美国还有中东市场，丙烷/丁烷（LPG）运输市场相对成熟，历史上中国从中东进口 LPG 用于民用和燃气市场。从丙烷项目的经验中我们可以总结：

1) 丙烷价格：2013-2016 年，国内丙烷脱氢项目陆续投产，截至目前，年增加丙烷需求 420 万吨，其中预计超过半数来自美国，占美国出口量约 10%。同期，美国丙烷 FOB 价格保持稳定，持续稳定在 1 美元/加仑水平上。2014-2016 年国际油价下跌反倒拖累丙烷价格下降。随着原油价格的回升，丙烷价格将有所回升，但是美国致密油产量回升会提升 NGL 产量，进而增加丙烷供应，部分对冲油价上涨推动的涨价，丙烷价格涨幅或持续低于油价涨幅。

2) 丙烷运输价格：东华能源 2014 年签订的 2016 年交付丙烷船，运费定在 60-75 美元/吨，实际交付时，运费低于当年签订时价格。可见，随着市场的发展，船只建造更多之后，运费存在下行的概率。

图表：近年来国内丙烯原料多元化发展情况（以产能统计）

图表来源：公开资料整理

图表：丙烷 MB 价格及美国丙烷出口量

图表来源：公开资料整理

目前，我国还有宏基、东华、卫星石化多套 PDH 项目在建，预计到 2020 年，PDH 产能将超过 1000 万吨（2017 年底约 460 万吨），届时我国丙烯基本实现自给自足。如上文分析，油价上涨过程中，NGL（天然气）/油价的比例不断缩小，轻烃制烯烃项目的优势将愈发明显。

图表：丙烷裂解制丙烯项目盈利（模拟）

图表来源：公开资料整理

图表：中国丙烯周期

图表来源：公开资料整理

观研天下发布的《2018年中国乙烯市场分析报告-行业深度调研与投资前景研究》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等

渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章 2016-2018年中国乙烯行业发展概述

第一节 乙烯行业发展情况概述

- 一、乙烯行业相关定义
- 二、乙烯行业基本情况介绍
- 三、乙烯行业发展特点分析

第二节 中国乙烯行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、乙烯行业产业链条分析
- 三、中国乙烯行业产业链环节分析
 - 1、上游产业
 - 2、下游产业

第三节 中国乙烯行业生命周期分析

- 一、乙烯行业生命周期理论概述
- 二、乙烯行业所属的生命周期分析

第四节 乙烯行业经济指标分析

- 一、 乙烯行业的赢利性分析
- 二、 乙烯行业的经济周期分析
- 三、 乙烯行业附加值的提升空间分析
- 第五节 国中乙烯行业进入壁垒分析
 - 一、 乙烯行业资金壁垒分析
 - 二、 乙烯行业技术壁垒分析
 - 三、 乙烯行业人才壁垒分析
 - 四、 乙烯行业品牌壁垒分析
 - 五、 乙烯行业其他壁垒分析

第二章 2016-2018年全球乙烯行业市场发展现状分析

- 第一节 全球乙烯行业发展历程回顾
- 第二节 全球乙烯行业市场区域分布情况
- 第三节 亚洲乙烯行业地区市场分析
 - 一、 亚洲乙烯行业市场现状分析
 - 二、 亚洲乙烯行业市场规模与市场需求分析
 - 三、 亚洲乙烯行业市场前景分析
- 第四节 北美乙烯行业地区市场分析
 - 一、 北美乙烯行业市场现状分析
 - 二、 北美乙烯行业市场规模与市场需求分析
 - 三、 北美乙烯行业市场前景分析
- 第五节 欧盟乙烯行业地区市场分析
 - 一、 欧盟乙烯行业市场现状分析
 - 二、 欧盟乙烯行业市场规模与市场需求分析
 - 三、 欧盟乙烯行业市场前景分析
- 第六节 2018-2024年世界乙烯行业分布走势预测
- 第七节 2018-2024年全球乙烯行业市场规模预测

第三章 中国乙烯产业发展环境分析

- 第一节 我国宏观经济环境分析
 - 一、 中国GDP增长情况分析
 - 二、 工业经济发展形势分析
 - 三、 社会固定资产投资分析
 - 四、 全社会消费品乙烯总额
 - 五、 城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国乙烯行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国乙烯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、消费观念分析

第四章 中国乙烯行业运行情况

第一节 中国乙烯行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国乙烯行业市场规模分析

第三节 中国乙烯行业供应情况分析

第四节 中国乙烯行业需求情况分析

第五节 中国乙烯行业供需平衡分析

第六节 中国乙烯行业发展趋势分析

第五章 中国乙烯所属行业运行数据监测

第一节 中国乙烯所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国乙烯所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国乙烯所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2016-2018年中国乙烯市场格局分析

第一节 中国乙烯行业竞争现状分析

一、中国乙烯行业竞争情况分析

二、中国乙烯行业主要品牌分析

第二节 中国乙烯行业集中度分析

一、中国乙烯行业市场集中度分析

二、中国乙烯行业企业集中度分析

第三节 中国乙烯行业存在的问题

第四节 中国乙烯行业解决问题的策略分析

第五节 中国乙烯行业竞争力分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章 2016-2018年中国乙烯行业需求特点与价格走势分析

第一节 中国乙烯行业消费特点

第二节 中国乙烯行业消费偏好分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 乙烯行业成本分析

第四节 乙烯行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第五节 中国乙烯行业价格现状分析

第六节 中国乙烯行业平均价格走势预测

- 一、中国乙烯行业价格影响因素
- 二、中国乙烯行业平均价格走势预测
- 三、中国乙烯行业平均价格增速预测

第八章 2016-2018年中国乙烯行业区域市场现状分析

第一节 中国乙烯行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地乙烯市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区乙烯市场规模分析
- 四、华东地区乙烯市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区乙烯市场规模分析
- 四、华中地区乙烯市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区乙烯市场规模分析

第九章 2016-2018年中国乙烯行业竞争情况

第一节 中国乙烯行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 中国乙烯行业SWOT分析

- 一、行业优势分析
- 二、行业劣势分析
- 三、行业机会分析
- 四、行业威胁分析

第三节 中国乙烯行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 乙烯行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第十一章 2018-2024年中国乙烯行业发展前景分析与预测

第一节中国乙烯行业未来发展前景分析

一、乙烯行业国内投资环境分析

二、中国乙烯行业市场机会分析

三、中国乙烯行业投资增速预测

第二节中国乙烯行业未来发展趋势预测

第三节中国乙烯行业市场发展预测

一、中国乙烯行业市场规模预测

二、中国乙烯行业市场规模增速预测

三、中国乙烯行业产值规模预测

四、中国乙烯行业产值增速预测

五、中国乙烯行业供需情况预测

第四节中国乙烯行业盈利走势预测

一、中国乙烯行业毛利润同比增速预测

二、中国乙烯行业利润总额同比增速预测

第十二章 2018-2024年中国乙烯行业投资风险与营销分析

第一节 乙烯行业投资风险分析

一、乙烯行业政策风险分析

二、乙烯行业技术风险分析

三、乙烯行业竞争风险分析

四、乙烯行业其他风险分析

第二节 乙烯行业企业经营发展分析及建议

一、乙烯行业经营模式

二、乙烯行业销售模式

三、乙烯行业创新方向

第三节 乙烯行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第十三章 2018-2024年中国乙烯行业发展策略及投资建议

第一节 中国乙烯行业品牌战略分析

一、乙烯企业品牌的重要性

二、乙烯企业实施品牌战略的意义

三、乙烯企业品牌的现状分析

四、乙烯企业的品牌战略

五、乙烯品牌战略管理的策略

第二节 中国乙烯行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国乙烯行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第十四章 2018-2024年中国乙烯行业发展策略及投资建议

第一节中国乙烯行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国乙烯行业定价策略分析

第三节中国乙烯行业营销渠道策略

一、乙烯行业渠道选择策略

二、乙烯行业营销策略

第四节中国乙烯行业价格策略

第五节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国乙烯行业重点投资区域分析

二、中国乙烯行业重点投资产品分析

图表详见正文（GYJPZQ）

详细请访问：<https://baogao.chinabaogao.com/huaxueyuanliao/340293340293.html>