

2021-2027年中国乙烯行业 发展趋势与投资前景评估报告

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年中国乙烯行业发展趋势与投资前景评估报告》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/202108/233697.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

乙烯是由两个碳原子和四个氢原子组成的化合物。两个碳原子之间以双键连接。乙烯存在于植物的某些组织、器官中，是由蛋氨酸在供氧充足的条件下转化而成的。

乙烯是合成纤维、合成橡胶、合成塑料（聚乙烯及聚氯乙烯）、合成乙醇（酒精）的基本化工原料，也用于制造氯乙烯、苯乙烯、环氧乙烷、醋酸、乙醛、乙醇和炸药等，尚可用作水果和蔬菜的催熟剂，是一种已证实的植物激素。

乙烯是世界上产量最大的化学产品之一，乙烯工业是石油化工产业的核心，乙烯产品占石化产品的75%以上，在国民经济中占有重要的地位。世界上已将乙烯产量作为衡量一个国家石油化工发展水平的重要标志之一。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国乙烯行业发展趋势与投资前景评估报告》共九章。首先介绍了乙烯行业市场发展环境、乙烯整体运行态势等，接着分析了乙烯行业市场运行的现状，然后介绍了乙烯市场竞争格局。随后，报告对乙烯做了重点企业经营状况分析，最后分析了乙烯行业发展趋势与投资预测。您若想对乙烯产业有个系统的了解或者想投资乙烯行业，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1章：中国乙烯行业发展综述

1.1 乙烯行业界定

1.1.1 乙烯行业定义

1.1.2 行业下游产品种类

1.1.3 行业在国民经济中的地位

1.2 乙烯行业上游市场分析

1.2.1 乙烯原料市场分析

1.2.2 乙烯原料产品产率

（1）乙烯原料消费状况

（2）乙烯原料供应状况

1.2.3 乙烯裂解炉市场分析

- (1) 乙烯裂解炉应用现状分析
- (2) 乙烯裂解炉主要生产企业
- (3) 乙烯裂解炉市场发展状况
- 1.3 乙烯行业政策环境分析
 - 1.3.1 乙烯工业中长期专项规划
 - 1.3.2 石化产业调整和振兴规划
 - 1.3.3 石油和化工产业结构调整指导意见
 - 1.3.4 石油和化工产业振兴支撑技术指导意见
 - 1.3.5 石油和化学工业“十三五”发展指南
 - 1.3.6 产业结构调整指导目录(2011年本)(石油和化学工业)
- 1.4 乙烯行业经济环境分析
 - 1.4.1 中国宏观经济现状
 - (1) 中国GDP增长情况
 - (2) 人均GDP增长情况
 - (3) 固定资产投资规模
 - 1.4.2 中国宏观经济展望
- 1.5 行业研究方法与数据来源
 - 1.5.1 行业研究方法
 - 1.5.2 行业数据来源

第2章：中国乙烯所属行业供求状况分析

- 2.1 乙烯行业产业链分析
- 2.2 乙烯行业供给分析
 - 2.2.1 乙烯行业产能增长情况
 - (1) 乙烯行业产能增长情况
 - (2) 乙烯行业产能分布情况
 - 2.2.2 乙烯行业项目建设情况
 - (1) 2015-2019年国内新扩建乙烯项目
 - (2) 2015-2019年国外新扩建乙烯项目
 - 2.2.3 乙烯行业产量增长情况
 - (1) 乙烯产量增长情况
 - (2) 乙烯产量区域分布

2.2.4 乙烯行业能耗现状分析

2.3 乙烯行业需求分析

2.3.1 乙烯行业需求增长情况

- (1) 需求增长情况
- (2) 需求领域分布

2.3.2 乙烯行业市场价格分析

2.3.3 乙烯行业下游需求分析

- (1) 聚乙烯市场需求
- (2) 聚氯乙烯市场需求
- (3) 乙二醇市场需求
- (4) 聚苯乙烯市场需求
- (5) ABS树脂市场需求
- (6) 环氧乙烷市场需求
- (7) 丁苯橡胶市场需求
- (8) 乙丙橡胶市场需求

2.4 乙烯所属行业进出口分析

2.4.1 乙烯行业出口情况

- (1) 乙烯产品出口数量
- (2) 乙烯产品出口金额

2.4.2 乙烯行业进口情况

- (1) 乙烯产品进口数量
- (2) 乙烯产品进口金额

第3章：中国乙烯所属行业技术发展分析

3.1 乙烯行业技术进展分析

3.1.1 石脑油催化裂解技术分析

3.1.2 炼化一体化油气资源利用技术分析

- (1) 干气回收C₂烃技术
- (2) 拔头油与轻烃共裂解技术
- (3) 丁烷与戊烷共裂解技术
- (4) 抽余油与石脑油共裂解技术

3.1.3 乙烯行业技术创新进展分析

- (1) 装备国产化进展
- (2) 新技术开发进展
- (3) 节能减排技术进展
- (4) 甲醇制烯烃技术进展
- (5) 重油催化裂解技术进展

3.1.4 乙烯行业技术发展最新动向

3.2 聚乙烯生产技术分析

3.2.1 聚乙烯生产技术进展

- (1) 冷凝及超冷凝技术
- (2) 共聚技术
- (3) 不造粒技术
- (4) 反应器新配置
- (5) 原位共聚技术
- (6) 双峰/多峰技术

3.2.2 聚乙烯催化剂研究进展

- (1) 齐格勒-纳塔催化剂
- (2) 铬系催化剂
- (3) 茂金属催化剂
- (4) 非茂金属催化剂
- (5) 双功能催化剂
- (6) 复合催化剂

3.2.3 聚乙烯改性技术研究进展

- (1) 物理改性
- (2) 化学改性

3.2.4 全密度聚乙烯生产技术进展

- (1) 溶液法
- (2) 淤浆法
- (3) 气相法及组合工艺

3.2.5 高密度聚乙烯生产技术进展

3.2.6 高强聚乙烯成型加工技术进展

3.2.7 高强聚乙烯纤维研究与运用现状

- (1) 产品主要应用领域

(2) 国外生产研究情况

(3) 国内生产研究情况

3.3 聚氯乙烯生产技术分析

3.3.1 乙烯氧氯化法

3.3.2 电石乙炔法

3.3.3 两种方法对比

(1) 原料来源及运输条件评析

(2) 产品质量指标对比分析

(3) 环境保护方面对比分析

(4) 生产成本估算分析

(5) 综合比较分析

3.4 乙二醇生产技术分析

3.4.1 环氧乙烷催化水合技术

3.4.2 碳酸乙烯酯法

3.4.3 反应精馏技术

3.4.4 脱醛技术

3.4.5 利用生物资源生产乙二醇

3.4.6 利用煤资源生产乙二醇

3.4.7 乙烯回收的变压吸附技术

3.4.8 其他技术

3.5 其它产品生产技术分析

3.5.1 聚苯乙烯生产技术

3.5.2 ABS树脂生产技术

3.5.3 丁苯橡胶生产技术

3.5.4 乙丙橡胶生产技术

3.5.5 聚乙烯醇生产技术

第4章：中国聚乙烯市场供求分析

4.1 聚乙烯市场供给分析

4.1.1 聚乙烯产能产量增长情况

4.1.2 聚乙烯产能产量区域分布

4.1.3 聚乙烯主要生产企业分布

- 4.2聚乙烯市场需求分析
 - 4.2.1聚乙烯需求总量分析
 - 4.2.2聚乙烯需求领域分布
 - 4.2.3聚乙烯需求区域分布
 - 4.2.4聚乙烯市场价格走势
 - 4.2.5聚乙烯市场供需平衡
 - 4.2.6聚乙烯市场需求趋势
- 4.3聚乙烯市场所属行业进出口分析
 - 4.3.1聚乙烯行业出口情况
 - (1) 聚乙烯产品出口数量
 - (2) 聚乙烯产品出口金额
 - 4.3.2聚乙烯行业进口情况
 - (1) 聚乙烯产品进口数量
 - (2) 聚乙烯产品进口金额

第5章：中国聚氯乙烯市场供求分析

- 5.1聚氯乙烯市场供给分析
 - 5.1.1聚氯乙烯产能产量增长情况
 - 5.1.2聚氯乙烯产能产量区域分布
 - 5.1.3聚氯乙烯主要生产企业分布
- 5.2聚氯乙烯市场需求分析
 - 5.2.1聚氯乙烯需求总量增长情况
 - 5.2.2聚氯乙烯需求领域分布情况
 - 5.2.3聚氯乙烯需求区域分布情况
 - 5.2.4聚氯乙烯市场价格走势
 - 5.2.5聚氯乙烯市场供需平衡
 - 5.2.6聚氯乙烯市场需求趋势
- 5.3聚氯乙烯所属行业市场进出口分析
 - 5.3.1聚氯乙烯行业出口情况
 - (1) 聚氯乙烯产品出口数量
 - (2) 聚氯乙烯产品出口金额
 - 5.3.2聚氯乙烯行业进口情况

- (1) 聚氯乙烯产品进口数量
- (2) 聚氯乙烯产品进口金额

第6章：中国乙二醇市场供求分析

6.1 乙二醇市场供给分析

6.1.1 乙二醇产能增长情况

6.1.2 乙二醇产量增长情况

6.1.3 乙二醇主要生产企业

6.2 乙二醇市场需求分析

6.2.1 乙二醇需求总量情况

6.2.2 乙二醇需求领域分布

6.2.3 乙二醇市场价格走势

6.2.4 乙二醇市场供需平衡

6.2.5 乙二醇市场需求趋势

6.3 乙二醇所属行业市场进出口分析

6.3.1 乙二醇行业出口情况

- (1) 乙二醇产品出口数量

- (2) 乙二醇产品出口金额

6.3.2 乙二醇行业进口情况

- (1) 乙二醇产品进口数量

- (2) 乙二醇产品进口金额

第7章：中国乙烯行业重点区域市场分析

7.1 乙烯行业区域总体分布特征

7.1.1 乙烯行业企业数量区域分布特征

7.1.2 乙烯行业产品产量区域分布特征

7.2 华东地区乙烯行业发展分析

7.2.1 华东地区乙烯行业发展政策体系

7.2.2 华东地区乙烯行业供给能力分析

- (1) 乙烯生产企业

- (2) 乙烯产能规模

- (3) 乙烯产量规模

7.2.3华东地区乙烯行业下游需求分析

- (1) 聚乙烯市场需求
- (2) 聚氯乙烯市场需求
- (3) 乙二醇市场需求

7.2.4华东地区乙烯化工园区建设情况

7.2.5华东地区乙烯行业发展趋势分析

7.3东北地区乙烯行业发展分析

7.3.1东北地区乙烯行业发展政策体系

7.3.2东北地区乙烯行业供给能力分析

- (1) 乙烯生产企业
- (2) 乙烯产能规模
- (3) 乙烯产量规模

7.3.3东北地区乙烯行业下游需求分析

- (1) 聚乙烯市场需求
- (2) 聚氯乙烯市场需求
- (3) 乙二醇市场需求

7.3.4东北地区乙烯化工园区建设情况

7.3.5东北地区乙烯行业发展趋势分析

7.4华北地区乙烯行业发展分析

7.4.1华北地区乙烯行业发展政策体系

7.4.2华北地区乙烯行业供给能力分析

- (1) 乙烯生产企业
- (2) 乙烯产能规模
- (3) 乙烯产量规模

7.4.3华北地区乙烯行业下游需求分析

- (1) 聚乙烯市场需求
- (2) 聚氯乙烯市场需求
- (3) 乙二醇市场需求

7.4.4华北地区乙烯化工园区建设情况

7.4.5华北地区乙烯行业发展趋势分析

7.5西北地区乙烯行业发展分析

7.5.1西北地区乙烯行业发展政策体系

7.5.2西北地区乙烯行业供给能力分析

(1) 乙烯生产企业

(2) 乙烯产能规模

(3) 乙烯产量规模

7.5.3西北地区乙烯行业下游需求分析

(1) 聚乙烯市场需求

(2) 聚氯乙烯市场需求

(3) 乙二醇市场需求

7.5.4西北地区乙烯化工园区建设情况

7.5.5西北地区乙烯行业发展趋势分析

7.6中南地区乙烯行业发展分析

7.6.1中南地区乙烯行业发展政策体系

7.6.2中南地区乙烯行业供给能力分析

(1) 乙烯生产企业

(2) 乙烯产能规模

(3) 乙烯产量规模

7.6.3中南地区乙烯行业下游需求分析

(1) 聚乙烯市场需求

(2) 聚氯乙烯市场需求

(3) 乙二醇市场需求

7.6.4中南地区乙烯化工园区建设情况

7.6.5中南地区乙烯行业发展趋势分析

第8章：中国乙烯行业领先企业经营分析

8.1乙烯行业企业总体发展状况

8.2乙烯行业领先企业经营分析

8.2.1中国石化股份有限公司天津分公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

8.2.2 上海赛科石油化工有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

8.2.3 中国石化股份有限公司茂名分公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

8.2.4 中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

8.3 聚氯乙烯生产企业经营分析300

8.3.1 天津大沽化工股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

8.3.2 宜宾天原集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

8.3.3新疆中泰化学(集团)股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

8.4重点乙烯化工园区经营分析378

8.4.1上海化学工业区经营分析

(1) 园区发展概况

1) 地理位置

2) 入园企业

3) 项目建设

4) 经营情况

(2) 园区投资环境

1) 区位优势

2) 优惠政策

3) 开发理念

4) 产业链构成

(3) 园区发展规划

(4) 园区招商目标与成果

(5) 园区最新投资与发展动向

8.4.2南京化学工业园区经营分析

(1) 园区发展概况

1) 地理位置

2) 人文环境

3) 规划面积

4) 入园企业

5) 经营情况

(2) 园区投资环境

1) 区位优势

2) 优惠政策

3) 基础设施和公共工程

4) 交通情况

5) 服务体系

6) 产业基础

7) 产业链构成

(3) 园区发展规划

(4) 园区招商目标与成果

(5) 园区最新投资与发展动向

8.4.3 中国石油化学工业(大亚湾)园区经营分析

(1) 园区发展概况

1) 发展简况

2) 入园企业

3) 项目建设

4) 经营情况

(2) 园区投资环境

1) 区位优势

2) 物流优势

3) 配套优势

4) 市场优势

5) 项目优势

(3) 园区优惠政策

(4) 园区发展规划

(5) 园区最新投资与发展动向

8.4.4 中国石油化工产业(扬州)基地经营分析

(1) 园区发展概况

1) 发展简况

2) 入园企业

3) 项目建设

4) 经营情况

(2) 园区投资环境

1) 区位优势

2) 基础设施和公用工程

3) 交通情况和服务体系

4) 产业链构成

(3) 园区发展规划

(4) 园区招商目标与成果

8.4.5中国石油化工(泉港)园区经营分析

(1) 园区发展概况

1) 发展简况

2) 入园企业

3) 项目建设

4) 经营情况

(2) 园区投资环境

1) 区位优势

2) 基础设施

3) 交通体系

4) 服务体系

(3) 园区发展规划

(4) 园区招商目标与成果

8.4.6中国化学工业(长吉图)产业基地经营分析

(1) 园区发展概况

1) 发展简况

2) 入园企业

3) 项目建设

4) 经营情况

(2) 园区投资环境

1) 区位优势

2) 交通优势

3) 产业基础

4) 基础设施条件

5) 服务环境

6) 优惠政策

(3) 园区发展规划

(4) 园区招商目标与成果

(5) 园区最新投资与发展动向

8.4.7 宁波化学工业区经营分析

(1) 园区发展概况

1) 发展简况

2) 入园企业

3) 项目建设

4) 经营情况

(2) 园区投资环境

1) 区位优势

2) 投资服务及优惠政策

3) 环境保护与循环经济

4) 基础设施和公用工程

5) 产业链导向

(3) 园区发展规划

(4) 园区招商目标与成果

8.4.8 天津临港经济区经营分析

(1) 园区发展概况

1) 发展简介

2) 入园企业

3) 项目建设

4) 经营情况

(2) 园区投资环境

1) 交通运输

2) 产业特色

3) 开发理念

4) 基础设施和公用工程

5) 优惠政策

(3) 园区发展规划

(4) 园区招商目标与成果

(5) 园区最新投资与发展动向

8.4.9 广东省茂名石化工业区经营分析

(1) 园区发展概况

1) 发展简介

2) 入园企业

3) 项目建设

4) 经营情况

(2) 园区投资环境

1) 区位优势

2) 基础设施和公用工程

3) 交通情况

4) 政策优惠

5) 产业基础

(3) 园区发展规划

(4) 园区招商目标与成果

(5) 园区最新投资与发展动向

8.4.10 山东齐鲁化学工业区经营分析

(1) 园区发展概况

1) 发展简介

2) 入园企业

3) 项目建设

4) 经营情况

(2) 园区投资环境

1) 交通运输

2) 产业特色

3) 开发理念

4) 基础设施和公用工程

5) 优惠政策

(3) 园区发展规划

(4) 园区招商目标与成果

第9章：中国乙烯行业投资与前景预测

9.1 乙烯行业投资风险分析

9.1.1 乙烯行业产能过剩风险

9.1.2 中东乙烯市场竞争风险

9.1.3 乙烯行业产业政策风险

9.1.4 乙烯行业环境保护风险

9.1.5 乙烯行业其它投资风险

9.2 乙烯行业投资特性分析

9.2.1 乙烯行业进入壁垒分析

9.2.2 乙烯行业盈利模式分析

9.2.3 乙烯行业盈利因素分析

9.3 乙烯行业发展前景预测

9.3.1 乙烯行业发展周期分析

9.3.2 乙烯行业发展趋势分析

9.3.3 乙烯行业发展前景预测

(1) 乙烯行业产量增长预测

(2) 乙烯行业市场需求预测

部分图表目录：

图表1：2015-2019年中国乙烯原料消费构成(单位：%)

图表2：2015-2019年世界乙烯原料消费构成(单位：%)

图表3：不同原料的乙烯产出率(单位：%)

图表4：世界乙烯装置石脑油和乙烷进料比例变化情况分析(单位：%)

图表5：不同原料的裂解装置投资费用指数

图表6：2015-2019年我国乙烯原料需求量及预测(单位：104

图表7：2015-2019年GDP及其增长(单位：亿元，%)

图表8：我国人均GDP增长(单位：亿元，美元)

图表9：2015-2019年固定资产增长率(单位：%)

图表10：2019年主要经济体GDP增长预测(单位：%)

图表11：2015-2019年CPI翘尾因素和新涨价因素分解(单位：%)

图表12：乙烯产业链

图表13：我国乙烯产能及增长率(单位：104

图表14：我国乙烯行业产能企业分布情况(单位：104

图表15：我国乙烯产能地区分布图(单位：%)

图表16：2015-2019年国内新建、扩建和规划乙烯项目(单位：万吨/年)

图表17：2015-2019年国外新扩建乙烯项目(单位：万吨/年)

图表18：我国乙烯行业产量及增长情况(单位：万吨，%)

图表19：2019年我国乙烯分地区累计产量及同比增长情况(单位：万吨，%)

图表20：2015-2019年我国乙烯表观消费量(单位：万吨)

图表21：我国乙烯产销总量平衡表(单位：万t，%)

图表22：2015-2019年我国乙烯消费情况及预测(单位：104

图表23：2015-2019年我国乙烯下游产品消费量及预测(单位：%)

图表24：2015-2019年我国乙烯当量消费量及预测(单位：104

图表25：电石法生产每吨PVC的耗材量(单位：吨，度，%)

图表26：乙烯法生产每吨PVC的耗材量(单位：吨，%)

图表27：我国ABS消费结构(单位：%)

图表28：2015-2019年我国丁苯橡胶消费量及预测(单位：万吨)

图表29：2015-2019年中国乙烯出口数量走势图(单位：万吨，%)

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202108/233697.html>