

2016-2022年中国乙烯市场 运行态势及投资策略建议报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国乙烯市场运行态势及投资策略建议报告》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.abaogao.com/b/huagong/W918940Q0T.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

乙烯是石油化工的基本有机原料，约有75%的石油化工产品由乙烯生产，它主要用来生产聚乙烯、聚氯乙烯、环氧乙烷/乙二醇、二氯乙烷、苯乙烯、聚苯乙烯、乙醇、醋酸乙烯等多种重要的有机化工产品，实际上，乙烯产量已成为衡量一个国家石油化工工业发展水平的标志。

改革开放以来，特别是最近十年，与美国、韩国和日本等乙烯工业已经成熟或日趋成熟的国家相比，中国的乙烯工业取得了显著进展，已经成为国民经济的重要产业。中国乙烯工业的发展带动了精细化工、轻工纺织、汽车制造、机械电子、建材工业以及现代农业的发展，在经济领域中发挥着积极作用。

2012年我国生产乙烯1487万吨，同比减少2.5%；进口乙烯142万吨，同比增长34.1%；表观消费量1629万吨，与2011年同期基本持平，当量消费量3216万吨，当量自给率46.2%。2013年全年，全国乙烯产量累计达1623万吨，同比增长了8.5%。2014年6月全国乙烯产量达141万吨，与2013年同期相比增长5.6%。2014年1-6月，全国乙烯产量累计达847万吨，同比增长5.3%。

2014年全球乙烯产能达1.62亿吨，较2013年增加5%。就中国而言，2014年我国乙烯产能已达2072万吨，较2013年增长13.53%。从数据上来看，国内乙烯行业发展迅猛。从工艺上看，乙烯产业多元化趋势逐渐显现。2014年新增的产能中，绝大多数是新建的煤制烯烃装置，仅有四川石化1家传统油制烯烃装置。2014年国内煤/甲醇制烯烃产能增长较快，占比提升至12%，与2013年相比提高8%。从生产企业性质来看，中石油、中石化依然占据主要生产份额，比例为70%，地方、地方合资以及煤/甲醇制烯烃企业占30%。2015-2016年，国内仍有多套煤/甲醇制烯烃企业投产，预计未来乙烯产能占比将会继续提高。

2015年中国乙烯行业十大品牌领先企业 序号 十大领先企业 1 中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司 2 中国石化上海石油化工股份有限公司 3 中国石化股份有限公司茂名分公司 4 中国石化扬子石油化工有限公司 5 中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司 6 中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司 7 中国石油天然气股份有限公司兰州石化分公司 8 福建联合石油化工有限公司 9 中国石油股份有限公司抚顺石化分公司 10 中国石油化工股份有限公司广州分公司

国外乙烯价格（美元/吨）

中国经济的健康发展和需求的强劲增长已成为世界石化工业发展的重要推动力，中国也已成为全球石化产品竞争的共同市场。未来中国乙烯市场容量仍将以较快的速度增长，2015年我国乙烯产能达到2700万吨/年，自给能力将有较大提高。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国乙烯市场运行态势及投资策略建议报告》共九章。首先介绍了乙烯相关概念及发展环境，接着分析了中国乙烯规模及消费需求，然后对中国乙烯市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国乙烯面临的机遇及发展前景。您若想对中国乙烯有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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) 乙烯原料消费构成

(2) 乙烯原料产品产率

(3) 乙烯原料消费状况

(4) 乙烯原料供应状况

1.2.2 乙烯裂解炉市场分析

(1) 乙烯裂解炉应用现状分析

1) 裂解炉的大型化

2) 炉型结构及炉管材料

3) 抑制结焦及炉管涂层技术

4) 急冷锅炉

5) 燃烧器

(2) 乙烯裂解炉主要生产企业

1) 鲁姆斯公司乙烯裂解炉

2) 斯通?韦伯斯特公司乙烯裂解炉

3) 凯洛格公司乙烯裂解炉

4) 林德公司乙烯裂解炉

(3) 乙烯裂解炉市场发展状况

1) 发展现状

2) 需求趋势

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“十二五”发展指南

1.3.6 产业结构调整指导目录（2016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) 外部环境复杂多变，世界经济殊途同归于“滞胀”；

(2) “三驾马车”均有放缓，经济景气小幅回落

1) 投资增速依然较快，但增速有所回落

2) 扩大消费继续显效，消费继续较快增长

3) 外需市场复苏缓慢，出口增长显著回落

4) 工业生产高位趋稳，全年增长13%左右

(3) 通胀压力上升，价格调节面临“二难选择”；

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) 2009-2016年国内新扩建乙烯项目

(2) 2009-2016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

1) 乙烯产品出口总量分析

2) 2016年乙烯出口目的国、贸易方式及关区对比分析

(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

1) 乙烯产品进口总量分析

2) 2016年乙烯进口产销国、贸易方式及关区对比分析

(2) 乙烯产品进口金额

第3章 中国乙烯行业技术发展分析

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

- 1) 与不同种类的聚乙烯共混改性
- 2) 与聚丙烯 (PP) 共混改性
- 3) 与醋酸乙烯酯 (EVA) 共混改性
- 4) 与聚苯乙烯 (PS) 共混改性

(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

(1) 模压成型法

(2) 挤出成型法

1) 单螺杆挤出成型法

2) 双螺杆挤出成型

3) 柱塞式挤出成型

(3) 注塑成型法

(4) 吹塑成型法

(5) 特殊成型加工工艺

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

1) 防护用品

2) 绳索

3) 复合材料

(2) 国外生产研究情况

1) 超高分子量聚乙烯纤维在荷兰的发展

2) 超高分子量聚乙烯纤维在美国、日本等国的发展

(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

(1) 乙炔直接合成法

(2) 乙烯直接合成法

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 聚氯乙烯市场进出口分析
 - 5.3.1 聚氯乙烯行业出口情况
 - 5.3.2 聚氯乙烯行业进口情况

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
 - (1) 发挥广东拥有的市场优势，引进外资
 - (2) 推进石化企业的重组与整合
 - (3) 引进、消化和吸收国际新技术，增强国际竞争力
 - (4) 有效解决资源短缺问题，实现可持续发展

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) 企业经营情况分析
 - (3) 企业生产装置与产品产能
 - (4) 企业研发实力与研发动向
 - (5) 企业主要客户与销售网络
 - (6) 企业经营状况SWOT分析

(7) 企业最新发展动向

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) 企业经营情况分析

(3) 企业生产装置与产品产能

(4) 企业研发实力与研发动向

(5) 企业主要客户与销售网络

(6) 企业经营状况SWOT分析

(7) 企业最新发展动向

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) 企业经营情况分析

(3) 企业生产装置与产品产能

(4) 企业研发实力与研发动向

(5) 企业主要客户与销售网络

(6) 企业经营状况SWOT分析

(7) 企业最新发展动向

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) 企业经营情况分析

(3) 企业生产装置与产品产能

(4) 企业研发实力与研发动向

(5) 企业主要客户与销售网络

(6) 企业经营状况SWOT分析

(7) 企业最新发展动向

8.2.5 中国石化上海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

- (7) 企业生产装置与产品产能
- (8) 企业研发实力与研发动向
- (9) 企业原料与燃料采购对象
- (10) 企业主要客户与销售网络
- (11) 企业经营状况SWOT分析
- (12) 企业最新发展动向

8.2.6 中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能
- (4) 企业主要客户与销售网络
- (5) 企业经营状况SWOT分析
- (6) 企业最新发展动向

8.2.7 福建联合石油化工有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能
- (4) 企业研发实力与研发动向
- (5) 企业经营状况SWOT分析
- (6) 企业最新发展动向

8.2.8 中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能
- (4) 企业研发实力与研发动向
- (5) 企业主要客户与销售网络
- (6) 企业经营状况SWOT分析
- (7) 企业最新发展动向

8.2.9 中国石化扬子石油化工有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能

- (4) 企业研发实力与研发动向
- (5) 企业原料与燃料采购对象
- (6) 企业经营状况SWOT分析

8.2.10 扬子石化 - 巴斯夫有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能
- (4) 企业研发实力与研发动向
- (5) 企业主要客户与销售网络
- (6) 企业经营状况SWOT分析
- (7) 企业最新发展动向

8.2.11 中国石油化工股份有限公司广州分公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能
- (4) 企业主要客户与销售网络
- (5) 企业经营状况SWOT分析
- (6) 企业最新发展动向

8.2.12 北京东方石油化工有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能
- (4) 企业研发实力与研发动向
- (5) 企业主要客户与销售网络
- (6) 企业经营状况SWOT分析
- (7) 企业最新发展动向

8.2.13 中国石油股份有限公司独山子石化分公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能
- (4) 企业研发实力与研发动向
- (5) 企业主要客户与销售网络

(6) 企业经营状况SWOT分析

8.2.14 中国石油股份有限公司吉林石化分公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业生产装置与产品产能

(4) 企业研发实力与研发动向

(5) 企业原料与燃料采购对象

(6) 企业主要客户与销售网络

(7) 企业经营状况SWOT分析

(8) 企业最新发展动向

8.2.15 中国石油天然气股份有限公司兰州石化分公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业生产装置与产品产能

(4) 企业主要客户与销售网络

(5) 企业经营状况SWOT分析

(6) 企业最新发展动向

8.2.16 中国石油股份有限公司大庆石化分公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业生产装置与产品产能

(4) 企业研发实力与研发动向

(5) 企业主要客户与销售网络

(6) 企业经营状况SWOT分析

(7) 企业最新发展动向

8.2.17 中国石油股份有限公司辽阳石化分公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业生产装置与产品产能

(4) 企业主要客户与销售网络

(5) 企业经营状况SWOT分析

8.2.18 中国石油股份有限公司抚顺石化分公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能
- (4) 企业主要客户与销售网络
- (5) 企业经营状况SWOT分析

8.2.19 中海壳牌石油化工有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能
- (4) 企业研发实力与研发动向
- (5) 企业经营状况SWOT分析
- (6) 企业最新发展动向

8.2.20 辽宁华锦化工（集团）有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能
- (4) 企业研发实力与研发动向
- (5) 企业主要客户与销售网络
- (6) 企业经营状况SWOT分析

8.3 聚氯乙烯生产企业经营分析

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) 企业经营情况分析
- (3) 企业生产装置与产品产能
- (4) 企业研发实力与研发动向
- (5) 企业主要客户与销售网络
- (6) 企业经营状况SWOT分析
- (7) 企业最新发展动向

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
- (7) 企业生产装置与产品产能
- (8) 企业研发实力与研发动向
- (9) 企业原料与燃料采购对象
- (10) 企业主要客户与销售网络
- (11) 企业经营状况SWOT分析
- (12) 企业最新发展动向

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
- (7) 企业生产装置与产品产能
- (8) 企业研发实力与研发动向
- (9) 企业原料与燃料采购对象
- (10) 企业主要客户与销售网络
- (11) 企业经营状况SWOT分析
- (12) 企业最新发展动向

8.3.4 上海氯碱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
- (7) 企业生产装置与产品产能
- (8) 企业研发实力与研发动向
- (9) 企业主要客户与销售网络

(10) 企业经营状况SWOT分析

(11) 企业最新发展动向

8.3.5 湖北宜化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

(7) 企业生产装置与产品产能

(8) 企业原料与燃料采购对象

(9) 企业主要客户与销售网络

(10) 企业经营状况SWOT分析

(11) 企业最新发展动向

8.3.6 唐山三友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

(7) 企业生产装置与产品产能

(8) 企业研发实力与研发动向

(9) 企业原料与燃料采购对象

(10) 企业主要客户与销售网络

(11) 企业经营状况SWOT分析

(12) 企业最新发展动向

8.3.7 四川金路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
- (7) 企业生产装置与产品产能
- (8) 企业研发实力与研发动向
- (9) 企业原料与燃料采购对象
- (10) 企业主要客户与销售网络
- (11) 企业经营状况SWOT分析
- (12) 企业最新发展动向

8.3.8 新疆天业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
- (7) 企业生产装置与产品产能
- (8) 企业研发实力与研发动向
- (9) 企业原料与燃料采购对象
- (10) 企业主要客户与销售网络
- (11) 企业经营状况SWOT分析
- (12) 企业最新发展动向

8.3.9 内蒙古君正能源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
- (7) 企业生产装置与产品产能
- (8) 企业研发实力与研发动向
- (9) 企业原料与燃料采购对象
- (10) 企业主要客户与销售网络

(11) 企业经营状况SWOT分析

(12) 企业最新发展动向

8.3.10 宁夏英力特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

(7) 企业生产装置与产品产能

(8) 企业研发实力与研发动向

(9) 企业原料与燃料采购对象

(10) 企业主要客户与销售网络

(11) 企业经营状况SWOT分析

(12) 企业最新发展动向

8.4 重点乙烯化工园区经营分析

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 中国石油化工工业（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 中国石油化工工业（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 (ZY ZM)

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

图表目录：

图表1：2011-2016年中国乙烯原料消费构成（单位：%） 21

图表2：2013-2016年世界乙烯原料消费构成（单位：%） 21

图表3：不同原料的乙烯产出率（单位：%） 22

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：%） 23

图表5：不同原料的裂解装置投资费用指数 23

图表6：2013-2020年我国乙烯原料需求量及预测（单位：104t，108t） 25

图表7：2012-2016年GDP及其增长（单位：亿元，%） 38

图表8：我国人均GDP增长（单位：亿元，美元） 39

图表9：2013-2016年固定资产增长率（单位：%） 41

- 图表10：2016-2022年主要经济体GDP增长预测（单位：%） 42
- 图表11：2014-2016年CPI翘尾因素和新涨价因素分解（单位：%） 44
- 图表12：乙烯产业链 46
- 图表13：我国乙烯产能及增长率（单位：104t/a，%） 47
- 图表14：我国乙烯行业产能企业分布情况（单位：104t/a） 49
- 图表15：我国乙烯产能地区分布图（单位：%） 49
- 图表16：2009-2016年国内新建、扩建和规划乙烯项目（单位：万吨/年） 50
- 图表17：2009-2016年国外新扩建乙烯项目（单位：万吨/年） 52
- 图表18：我国乙烯行业产量及增长情况（单位：万吨，%） 53
- 图表19：2016年我国乙烯分地区累计产量及同比增长情况（单位：万吨，%） 53
- 图表20：2009-2016年我国乙烯表观消费量（单位：万吨） 56
- 图表21：我国乙烯产销总量平衡表（单位：万t，%） 56
- 图表22：2005-2020年我国乙烯消费情况及预测（单位：104t/a，104t，%） 57
- 图表23：2015年和2016年我国乙烯下游产品消费量及预测（单位：%） 57
- 图表24：2015年和2015年我国乙烯当量消费量及预测（单位：104t） 59
- 图表25：电石法生产每吨PVC的耗材量（单位：吨，度，%） 60
- 图表26：乙烯法生产每吨PVC的耗材量（单位：吨，%） 61
- 图表27：我国ABS消费结构（单位：%） 63
- 图表28：2000-2016年我国丁苯橡胶消费量及预测（单位：万吨） 64
- 图表29：2008-2016年中国乙烯出口数量走势图（单位：万吨，%） 66
- 图表30：乙烯出口目的国分析（单位：千克） 67
- 图表31：乙烯出口贸易方式分析（单位：千克） 67
- 图表32：乙烯出口关区分析（单位：千克） 67
- 图表33：2008-2016年中国乙烯出口额走势图（单位：亿美元，%） 68
- 图表34：2008-2016年中国乙烯进口数量走势图（单位：万吨，%） 69
- 图表35：乙烯进口产销国分析（单位：万t） 69
- 图表36：乙烯进口贸易方式分析（单位：kt） 70
- 图表37：乙烯进口关区分析（单位：万t） 70
- 图表38：2008-2016年中国乙烯进口额走势图（单位：亿美元，%） 70
- 图表39：兰州石化公司干气回收C₂烃工艺流程（单位：kt/a） 74
- 图表40：拔头油/石脑油（乙烷）裂解制乙烯收率（单位：%） 74
- 图表41：抽余油裂解产物收率（单位：，ms，%） 76

图表42：高速模压成型试验台 93

图表43：UHMWPE单螺杆挤出机专用螺杆 94

图表44：多联柱塞式注射机结构 96

图表45：国内电石乙炔法生产PVC单体氯乙烯质量指标（单位： ， %） 103

图表46：上海氯碱化工股份有限公司、山东齐鲁乙烯化工股份有限公司乙烯制备的VCM单体规格（单位：%， mg/L） 104

图表47：乙烯法生产1tPVC成本估算（单位：kg， 元， 元/t， m³， m³/t， kWh/t） 108

图表48：2种不同原料路线生产VCM及PVC综合对比 109

图表49：ABS树脂主要生产方法及其发展现状和前景 117

图表50：聚乙烯醇生产工艺及特点分析（单位： ， MPa， L/h， 月， %， t/（m³d）） 123

图表51：中国聚乙烯产能产量增长走势（单位：万t/a， 万t， %） 125

图表52：中国聚乙烯行业开工率走势（单位：%） 126

图表53：中国聚乙烯产量区域分布（单位：%） 127

图表54：中国聚乙烯产量排名前十企业（单位：%） 127

图表55：我国聚乙烯产量及进出口量（单位：104t， %） 128

图表56：2016年底聚乙烯消费地区分布及应用情况（单位：万吨） 130

图表57：2016年PE国际市场价格一览表（单位：美元/吨） 130

图表58：2008-2016年中国聚乙烯出口数量走势图（单位：万吨， %） 135

图表59：聚乙烯产品出口目的国分析（单位：千克） 135

图表60：聚乙烯产品出口贸易方式分析（单位：千克） 136

图表61：聚乙烯产品出口关区分析（单位：千克） 136

图表62：2008-2016年中国聚乙烯产品出口额走势图（单位：亿美元， %） 137

图表63：2008-2016年中国聚乙烯产品进口数量走势图（单位：万吨， %） 137

图表64：聚乙烯进口产销国分析（单位：万t） 138

图表65：聚乙烯进口贸易方式分析（单位：万t） 139

图表66：聚乙烯进口关区分析（单位：万t） 139

图表67：2008-2016年中国聚乙烯产品进口金额走势图（单位：亿美元， %） 140

图表68：中国PVC产能产量增长走势（单位：万吨） 141

图表69：中国PVC行业开工率走势（单位：%） 141

图表70：2008-2016年中国PVC产量区域分布（单位：万吨） 142

图表71：中国PVC产量区域分布（单位：%） 143

图表72：PVC产能排名前10的省份（单位：万吨， %） 143

图表73：中国PVC产能省份分布（单位：%） 143

图表74：我国PVC产能排名前10的企业（单位：万吨，%） 144

图表75：中国PVC表观消费量及其增长（单位：万吨，%） 145

图表76：中国PVC消费结构情况（单位：%） 146

图表77：中国PVC消费区域分布情况（单位：%） 147

图表78：2004-2016年原油价格走势与PVC价格走势对比（单位：元/吨，美元/桶） 151

图表79：2004-2016年电石价格走势与PVC价格走势对比（单位：元/吨，美元/桶） 152

图表80：中国PVC的供需情况表（单位：万吨） 153

图表81：2016-2022年我国PVC表观消费量预测（单位：万吨，%） 154

图表82：2008-2016年中国聚氯乙烯产品出口数量走势图（单位：万吨，%） 155

图表83：聚氯乙烯出口目的国分析（单位：千克） 155

图表84：聚氯乙烯出口贸易方式分析（单位：千克） 156

图表85：聚氯乙烯出口关区分析（单位：千克） 156

图表86：2008-2016年中国聚氯乙烯出口额走势图（单位：亿美元，%） 157

图表87：2008-2016年中国聚氯乙烯进口数量走势图（单位：万吨，%） 157

图表88：聚氯乙烯产品进口产销国分析（单位：万t） 158

图表89：聚氯乙烯产品进口贸易方式分析（单位：万t） 159

图表90：聚氯乙烯产品进口关区分析（单位：万t） 159

图表91：2008-2016年中国聚氯乙烯进口金额走势图（单位：亿美元，%） 159

图表92：2016年世界前十名乙二醇生产商（单位：万t/a） 161

图表93：2003-2016年中国乙二醇产量及增长情况（单位：万t，%） 162

图表94：底中国乙二醇主要生产厂家情况（单位：万吨/年） 163

图表95：2013-2016年中国乙二醇表观消费量及其增长（单位：万吨，%） 165

图表96：2013-2016年中国乙二醇供需情况表（单位：万t，%） 167

图表97：2012-2016年中国乙二醇出口数量走势图（单位：万吨，%） 168

图表98：乙二醇产品出口目的国分析（单位：千克） 168

图表99：乙二醇产品出口贸易方式分析（单位：千克） 169

图表100：乙二醇产品出口关区分析（单位：千克） 169

图表101：2011-2016年中国乙二醇出口额走势图（单位：亿美元，%） 170

图表102：2011-2016年中国乙二醇进口数量走势图（单位：万吨，%） 171

图表103：乙二醇产品进口产销国分析（单位：万t） 171

图表104：乙二醇产品进口贸易方式分析（单位：万t） 172

- 图表105：乙二醇产品进口关区分析（单位：万t） 172
- 图表106：2008-2016年中国乙二醇进口金额走势图（单位：亿美元，%） 173
- 图表107：乙烯行业企业数量区域分布（单位：%） 174
- 图表108：乙烯行业产品产量区域分布（单位：%） 174
- 图表109：华东地区乙烯主要生产企业产能情况（单位：万t/a） 179
- 图表110：东北地区乙烯主要生产企业产能情况（单位：万t/a） 184
- 图表111：东北地区乙烯行业产品产量区域分布（单位：%） 185
- 图表112：华北地区乙烯主要生产企业产能情况（单位：万t/a） 188
- 图表113：华北地区乙烯行业产品产量区域分布（单位：%） 189
- 图表114：西北地区乙烯行业产品产量区域分布（单位：%） 193
- 图表115：中南地区乙烯主要生产企业产能情况（单位：万t/a） 198
- 图表116：乙烯行业企业销售收入排名（单位：万元） 202
- 图表117：乙烯企业产能排名前十占比图（单位：%） 202
- 图表118：聚氯乙烯行业企业销售收入排名（单位：万元） 203
- 图表119：中国石化股份有限公司天津分公司SWOT分析 205
- 图表120：上海赛科石油化工有限公司SWOT分析 207

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/W918940Q0T.html>