

2007-2008年中国乙烯行业 研究及前景预测报告

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

《2007-2008年中国乙烯行业研究及前景预测报告》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.cction.com/report/200806/1849.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

第一章 2007年国际乙烯市场发展状况分析

一、世界乙烯供需概况分析

- (一) 全球生产概况
- (二) 2007年世界乙烯产能情况
- (三) 2007年世界乙烯开工及新扩建情况
- (四) 2007年世界主要乙烯企业生产情况
- (五) 新建装置大型化
- (六) 乙烯及其衍生物的需求情况
- (七) 世界乙烯生产能力和供需预测
- (八) 世界乙烯发展前景

二、近年来国外乙烯工业现状和发展特点

- (一) 全球乙烯工业面临的形势与发展环境
- (二) 世界乙烯工业现状

1、乙烯生产能力分布

2、供需及预测

3、原料结构

4、产能的增长方式

- (三) 世界乙烯的发展特点
- (四) 全球乙烯工业集中布局显区域优势
- (五) 新建装置采用先进设计
- (六) 已建装置优化生产工艺

三、世界乙烯工业发展的新特点

- (一) 世界乙烯供需基本平衡，美亚欧三分天下的格局将改变
- (二) 超大型石油石化公司掌控世界乙烯工业主流
- (三) 乙烯工业发展更趋大型化、基地化和炼化一体化
- (四) 乙烯新增能力主要集中在中东和亚太地区
- (五) 中东乙烯工业崛起加速相关国家产业结构调整
- (六) 中国乙烯工业正步入快速发展期
- (七) 高油价催生非石油基乙烯生产新工艺

四、世界乙烯工业发展呈现新趋势

- (一) 全球乙烯新增产能向中东地区聚集

- (二) 新建装置规模继续大型化
- (三) 乙烯装置连续安全运转周期不断延长
- 五、世界聚乙烯工业的发展状况
 - (一) 世界聚乙烯工业发展状况
 - (二) 聚乙烯市场动态
 - (三) 聚乙烯应用前景
- 六、世界聚乙烯工业现状及生产工艺研究新进展
 - (一) 世界聚乙烯工业现状
 - (二) 生产工艺研究新进展
- 1、冷凝及超冷凝技术
- 2、不造粒技术
- 3、共聚技术
- 4、反应器新配置
- 5、双峰技术
- 6、原位法技术
- 7、激光法技术
- 七、世界苯乙烯单体供需预测分析
 - (一) 美国化学市场分析公司的供需预测
 - (二) 日本苯乙烯工业协会的供需预测
- 八、世界苯乙烯供需分析及预测
- 九、国外四氯乙烯供需分析
 - (一) 美国
 - (二) 西欧
 - (三) 日本
- 十、2010年全球乙烯供需发展预测

第二章 2007年中国乙烯产业发展环境及其影响分析

- 一、国内高溢价将抵消聚乙烯关税下调的影响
- 二、中东地区的乙烯工业迅猛发展对我国乙烯产业的影响
- 三、宏观经济环境变化分析及影响
 - (一) 当前我国经济周期分析
 - (二) 当前宏观经济变化及影响

(三) 经济发展对乙烯产业的影响分析及预测

四、乙烯产业政策变化及影响分析

(一) 宏观经济政策变化及影响

1、央行货币及银行业调控政策

2、汇率变化风险分析

(二) 乙烯产业政策及影响

1、乙烯产业中长期规划

2、关于乙烯工业的紧急通知

3、针对高耗能行业出台系列政策

五、中国“十一五规划”石化工业规划以及对台湾化学工业的影响

(一) “十一五规划”规划的石化工业新建工程

(二) “十一五规划”对台湾石化业的影响

六、中国出口退税调整政策对化工产业影响

第三章 2007年中国乙烯市场运行状况分析

一、我国乙烯市场现状

(一) 我国乙烯市场供需状况

(二) 我国乙烯市场发展良好

(三) 乙烯原料供需矛盾分析及对策

(四) 我国乙烯需求推动进口

(五) 我国将成中东富余乙烯的投放市场

二、我国乙烯装置发展分析

(一) 国内乙烯装置及建设项目概况

(二) 国内最大高压聚乙烯装置投产

(三) 我国百万吨级乙烯装置核心设备将国产化

(四) 我国乙烯装置规模加快与国际水平接轨

三、我国乙烯价格走势分析

(一) 2006-2007年乙烯历史价格回顾

(二) 乙烯价格同上游原料的相关性分析

(三) 2008-2010年我国乙烯价格预测

四、我国乙烯消费分析

(一) 2007年我国乙烯表观消费量分析

- (二) 乙烯消费领域结构分析
- (三) 2008-2010年我国乙烯消费预测

第四章 2007年中国苯乙烯市场发展态势分析

一、国内苯乙烯市场分析

- (一) 产品供应分析
- (二) 产品消费市场分析
- (三) 产品供需预测
- (四) 产品价格分析

二、国内外苯乙烯生产技术及发展趋势分析

- (一) 生产方法
- (二) 世界苯乙烯的供需情况
- (三) 我国苯乙烯的生产现状
- (四) 我国苯乙烯消费与进出口现状
- (五) 我国苯乙烯消费结构
- (六) 结论及发展建议

三、我国苯乙烯供需现状及发展前景

- (一) 苯乙烯生产现状
- (二) 中国苯乙烯新建和扩建情况
- (三) 中国苯乙烯进出口情况
- (四) 中国苯乙烯消费现状及市场前景
- (五) 2007-2010年苯乙烯消费量预测

四、国内苯乙烯建设分析

- (一) 国内苯乙烯市场需求强劲，产能严重不足
- (二) 苯乙烯建设热潮涌动
- (三) 国内苯乙烯需在提升规模和竞争力上下功夫

第五章 2007年中国三氯乙烯市场分析

一、国内三氯乙烯生产情况

二、国内三氯乙烯消费情况及需求预测

- (一) 清洗剂
- (二) 化工中间体

（三）其它

第六章 2007年中国四氯乙烯市场现状分析

一、我国四氯乙烯生产情况分析

（一）生产能力

（二）产量

二、我国四氯乙烯消费情况分析

（一）干洗剂方面的消费

（二）化工中间体方面的消费

（三）脱脂剂方面的消费

三、我国四氯乙烯进出口情况分析

第七章 2007年中国聚乙烯市场形势分析

一、我国聚乙烯产品周期性分析

（一）我国聚乙烯供需状况

（二）我国聚乙烯产品生命周期分析

（三）我国聚乙烯生产的景气周期分析

（四）我国聚乙烯消费的季节性变化分析

二、国内聚乙烯市场分析

（一）市场主体

（二）市场“怪圈”

（三）我国聚乙烯行业发展

（四）2007年聚乙烯产销总量平衡表

三、国内聚乙烯供需关系与市场变化

（一）供需现状及前景

（二）如何从供需变化分析市场

四、聚乙烯市场分析预测

（一）后市的定性预测

（二）定量分析预测

（三）2008-2010年聚乙烯消费量预测

五、2002-2007年我国聚乙烯树酯产量分析

六、聚乙烯醇的市场分析

- (一) 产业背景与动态
- (二) 国内外聚乙烯醇市场运行现状及我国发展建议
- (三) 市场供求格局
- (四) 市场细分与评估
- (五) 贸易
- (六) 价格与收益
- (七) 竞争力分析

七、树脂型氯化聚乙烯国内外市场分析

- (一) 世界市场分析及预测
- (二) 国内市场分析及预测

八、橡胶型氯化聚乙烯市场分析

- (一) 国外生产现况
- (二) 国外消费现况及需求预测
- (三) 国内生产情况
- (四) 国内消费现况及需求预测
- (五) 我国CM进出口情况
- (六) 被替代产品市场分析
- (七) 国内供需平衡及预测

九、我国双峰聚乙烯发展前景分析

- (一) 从我国PE市场供需结构看发展双峰PE的重要性
- (二) 双峰PE的典型性能特征及用途
- (三) 我国双峰PE生产能力及技术状况
- (四) 我国双峰PE产品消费状况及前景分析
- (五) 结论与建议

第八章 2007年中国聚氯乙烯市场分析

一、原料对我国聚氯乙烯市场影响分析

- (一) 电石原料对聚氯乙烯影响
- (二) 国际原油价格对聚氯乙烯工业的影响
- (三) 电力能源对聚氯乙烯工业的影响
- (四) 煤炭工业对聚氯乙烯工业的影响

二、我国聚氯乙烯行业形势极为严峻

- (一) 盲目扩张导致产能过剩
- (二) 产业布局分散, 工艺结构单一
- (三) 恶性竞争, 价格暴跌
- (四) 外资“浑水摸鱼”, 产业升级急迫

三、2007年中国聚氯乙烯行业动态与分析

四、我国聚氯乙烯发展现状

- (一) 聚氯乙烯新产品研发呈现三大热点
- (二) 中国聚氯乙烯产业危机四伏
- (三) 我国聚氯乙烯生产现状
- (四) 我国PVC行业存在的主要问题
- (五) 聚氯乙烯行业面临转向抉择
- (六) 聚氯乙烯糊树脂的生产及发展前景
- (七) 聚氯乙烯制品前景分析
- (八) 2007年聚氯乙烯产销总量平衡表
- (九) 2008-2010年聚氯乙烯消费量预测

五、2002-2007年我国聚氯乙烯树脂产量分析

六、要因地制宜地发展我国的聚氯乙烯工业

第九章 2007年中国乙烯产业竞争力分析

一、乙烯装置竞争能力分析

- (一) 全球乙烯装置概况
- (二) 我国乙烯装置竞争力分析

二、影响乙烯装置竞争力的主要因素

三、我国乙烯案件陆续出现可能影响全球供需生态

四、提高我国乙烯装置竞争力的建议

五、中东和中国新增石化产能的竞争力分析

- (一) 全球乙烯产能扩增规模预估
- (二) 中国和中东石化厂竞争力分析
- (三) 各国厂商利润分析

第十章 中国乙烯行业重点企业运营状况分析

一、上海石化

- (一) 企业基本概况
- (二) 经营状况与财务分析
- (三) 竞争策略分析
- (四) 发展战略和前景展望

二、扬子石化

- (一) 企业基本概况
- (二) 经营状况与财务分析
- (三) 竞争策略分析
- (四) 发展战略和前景展望

三、茂名石化

- (一) 企业基本概况
- (二) 经营状况与财务分析
- (三) 竞争策略分析
- (四) 发展战略和前景展望

四、上海赛科

- (一) 企业基本概况
- (二) 经营状况与财务分析
- (三) 竞争策略分析
- (四) 发展战略和前景展望

五、台塑公司

- (一) 企业基本概况
- (二) 经营状况与财务分析
- (三) 竞争策略分析
- (四) 发展战略和前景展望

六、略

第十一章 中国乙烯上游生产原料发展状况分析

一、乙烯生产原料的现状分析

二、不同原料生产乙烯的经济对比分析

三、开发新原料路线的技术进展

- (一) 催化裂解制乙烯技术
- (二) 天然气经甲醇(二甲醚)制乙烯

- (三) 乙烷脱氢制乙烯工艺
- (四) 乙烷催化联产乙烯和醋酸
- (五) 天然气氧化偶联制乙烯

四、“十一五”乙烯工业的原料问题将凸显

- (一) 预计需求增长，供需矛盾将加剧
- (二) 计划扩大产能，原料问题将凸显
- (三) 扩大原料来源，优化结构是关键

五、合理利用乙烯生产原料建议

第十二章 中国乙烯相关产业产品分析

一、合成纤维

- (一) 产量分析
- (二) 销售及库存分析
- (三) 进出口分析
- (四) 固定资产投资分析

二、合成树脂市场分析及预测

- (一) 合成树脂行业生产运行情况
- (二) 行业存在的问题
- (三) 2008年合成树脂走势预测

三、合成橡胶市场分析

第十三章 2008-2010年中国乙烯行业发展趋势分析及前景预测

一、世界乙烯行业前景

- (一) 未来几年世界乙烯产能将增加
- (二) 世界乙烯原料结构及趋势
- (三) 2010年中东乙烯产能将进一步扩大
- (四) 2010年亚太将成为世界乙烯生产中心

二、世界乙烯市场预测

- (一) 2007年世界乙烯供求分析
- (二) 2010年世界乙烯产需预测
- (三) 全球乙烯需求增长趋势
- (四) 世界乙烯及其衍生物需求将递增

(五) 世界乙烯及其衍生品产销走势

三、中国乙烯行业的未来

(一) 我国乙烯工业将向大型化和集约化发展

(二) 中国乙烯工业“十一五”建设重点

(三) 我国乙烯行业未来发展思路及目标

(四) 乙烯工业将成为化工行业发展重点

(五) 2010年中国将扩大乙烯产能

四、中国乙烯市场展望

(一) 我国乙烯市场供需预测

(二) 我国乙烯需求分析及展望

(三) 我国乙烯的供求走势及对策

(四) 未来我国乙烯需求前景

第十四章 2008-2010年中国乙烯行业投资前景分析

一、世界乙烯投资现状

(一) 中东引发新一轮乙烯投资热潮

(二) 东欧和俄罗斯成为乙烯投资亮点

(三) 印度乙烯吸引外国投资目光

二、我国乙烯投资的政策环境

(一) 《规划》引导乙烯投资思路及要求

(二) 乙烯进口关税免除有利于乙烯投资

(三) 小规模乙烯装置投资将受限

三、我国乙烯投资机会

(一) 我国乙烯行业仍具投资潜力

(二) 石化行业改革重组拓宽乙烯融资渠道

(三) 石化行业投资加速推动乙烯投资

(四) 全球乙烯投资重心移向中国

四、我国乙烯投资动态

五、我国乙烯投资的风险

(一) 我国乙烯布局不当增加投资成本

(二) 中国乙烯投资热潜存危机

(三) 四川省乙烯投资存在风险

第十五章 2008-2010年中国乙烯产业发展与信贷建议

一、乙烯行业发展建议

（一）“十一五”期间的发展

（二）今后发展乙烯产业的建议

二、乙烯产业信贷建议

（一）信贷建议

1、产业规模的发展及信贷需求量

2、产业总体效益判断

3、产业规模效益和所有制效益判断

（二）当前信贷决策风险防范的主要关注点

1、原材料的供应和价格风险

2、国家政策的变化

3、能源或者交通方面的制约风险

4、技术更新及替代产品的冲击风险

5、环保因素的限制风险

6、商业周期的影响风险

7、行业内部竞争的风险

第十六章 当前中国乙烯工业发展应当密切注意的几个问题

一、我国乙烯发展过热的倾向应当引起足够重视

二、我国当前乙烯工业要充分重视园区化发展

三、我国乙烯工业在数量增长的同时更要注重质量提高

（一）我国乙烯工业的发展升级，必须充分重视技术进步

（二）当前我国乙烯工业“大规模、短流程”的发展思路存在一定的风险

四、乙烯工业发展过程中要充分重视周期性变化规律

（一）乙烯公司发展过程中周期性变化明显

（二）当前已经不是集中进行乙烯项目投资的最佳时机

（三）对乙烯工业周期性变化的应对策略

五、要密切注意中东乙烯快速发展对我国的冲击

（一）中东地区乙烯裂解能力骤增

（二）中东石化产业具有成本、规模、技术等优势

（三）中东石化产品对中国市场的影响深远

（四）中国如何应对中东石化产品竞争

图表目录（部分）

图表 全球十大乙烯生产国排名

图表 世界大型苯乙烯单体新建计划

图表 世界主要国家或地区四氯乙烯产能

图表 世界各地乙烯装置的原料构成

图表 我国乙烯原料构成及成本情况

图表 450kt/a乙烯装置采用不同裂解原料的技术经济指标

图表 不同乙烯原料的乙烯成本

图表 中国及世界主要乙烯生产国乙烯产能及单套装置平均规模对比

图表 中国与主要乙烯生产国原料典型构成比较

图表 “十一五”期间我国乙烯拟建、在建项目统计

图表 “十一五”期间我国乙烯装置改、扩建计划统计

图表 国内乙烯装置情况一览

图表 我国乙烯在建及拟建项目

图表 我国乙烯生产装置改扩建计划

图表 中小乙烯的改造模式和规模

图表 我国主要苯乙烯装置生产能力

图表 国内三氯乙烯主要生产厂家情况

图表 国内主要四氯乙烯生产厂家

图表 我国PE产品价格的季节指数

图表 我国聚乙烯消费结构现状及成长预测

图表 影响国内PE价格的各因素相互作用关系示意图

图表 PVA各产品等级与代表牌号的适用领域

图表 世界主要PVA生产厂家及生产能力

图表 国内PVA主要生产商竞争能力比较

图表 国内双峰PE的主要生产厂家

图表 我国在建、新建乙烯法PVC装置情况

图表 2007年乙烯产量（分省市）

图表 2007年乙烯产量（分企业）

图表 2007年乙烯销售与库存

图表 2007年乙烯产销总量平衡表

图表 2007年聚乙烯产销总量平衡表

图表 2007年聚乙烯树脂产量（分省市）

图表 2007年聚乙烯树脂产量（分企业）

图表 2007年聚氯乙烯树脂产量（分省市）

图表 2007年聚氯乙烯树脂产量（分企业）

图表 2007年聚氯乙烯产销总量平衡表

图表 2008-2010年乙烯消费量预测

图表 2008-2010年苯乙烯消费量预测

图表 2008-2010年聚乙烯消费量预测

图表 2008-2010年聚氯乙烯消费量预测

图表 2000-2010年世界各地乙烯生产能力增长趋势

图表 2002-2010年国内乙烯需求及预测

图表 1997-2010年我国聚乙烯供应及表观需求情况

图表 2004-2010年我国PE消费组成及预测

图表 2004-2010年世界各地乙烯生产能力增长

图表 2000-2010年全球乙烯需求量

图表 2000-2010年全球乙烯产量

图表 2006-2010年全球乙烯扩能建设一览表

图表 2000-2010年全球乙烯生产能力利用率

图表 2008-2010年我国乙烯当量消费预测

图表 2010年前中国乙烯改扩建计划及布局情况

图表 2008-2010年我国乙烯当量消费预测

图表 2010年国内主要石化产品供需平衡预测

图表 2010、2020年我国乙烯供需预测

图表 2010、2020年乙烯原料需求预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200806/1849.html>