



艾凯咨询
ICAN Consulting

2012-2016年中国丙烯市场行情 态势及投资前景预测报告

一、调研说明

《2012-2016年中国丙烯市场行情态势及投资前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/211793.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

第一章、丙烯及其上下游产品

第一节、丙烯介绍

- 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、丙烯原料行业

第一节、乙烯行业

- 一、世界主要国家和地区乙烯生产能力
- 二、中国乙烯行业供需状况剖析
- 三、2010年中国乙烯工业发展分析
- 四、2011年中国乙烯工业发展概况
- 五、2012年一季度中国乙烯市场消费综述
- 六、中国乙烯行业发展中面临的挑战
- 七、未来乙烯行业仍具发展潜力

第二节、甲醇行业

- 一、2010年我国甲醇市场发展状况
- 二、2011年我国甲醇行业发展综述
- 三、中国甲醇行业面临的突出问题

四、中国甲醇工业与世界水平的差距

第三节、二甲醚行业

- 一、国内二甲醚的应用领域
- 二、二甲醚成为替代能源新宠
- 三、二甲醚产业陷发展困境亟待寻求出路
- 四、2010年二甲醚行业持续低位运行
- 五、2011年城镇燃气用二甲醚国家标准出台

第三章、国际丙烯行业

第一节、世界丙烯行业概述

- 一、全球丙烯市场发展概况
- 二、全球丙烯需求增速超过产能增长率
- 三、全球各区域丙烯供需状况回顾
- 四、世界丙烯及其衍生物生产技术研发热点
- 五、2010年亚洲丙烯市场发展状况分析

第二节、2009-2011年日本丙烯工业的发展

- 一、2009年日本石油公司开建高产率丙烯装置
- 二、2010年日本两大公司合并丙烯产能大增
- 三、2011年日本地震对丙烯工业的影响

第三节、其他地区丙烯行业的发展

- 一、欧洲丙烯市场继续维持紧张
- 二、韩国LG石化公司成为丙烯净出口商
- 三、美国丙烯市场发展形势预测
- 四、未来中东丙烯产业发展势头强劲

第四章、中国丙烯行业

第一节、中国丙烯行业分析

- 一、中国丙烯行业发展概况
- 二、中国丙烯市场发展现状综述
- 三、中国丙烯行业发展的特点

第二节、2009-2011年中国丙烯市场发展分析

- 一、2009年中国丙烯市场运行简况

- 二、2010年我国丙烯行业运行分析
- 三、2011年我国丙烯市场发展态势
- 第三节、2009-2011年中国丙烯行业进出口分析
 - 一、2009年中国丙烯进口状况分析
 - 二、2010年我国丙烯进出口数据
 - 三、2011年我国丙烯进出口数据
- 第四节、中国丙烯行业发展的策略分析
 - 一、促进我国丙烯行业健康发展的建议
 - 二、中国丙烯行业快速发展需要加强技术攻关
 - 三、中国丙烯来源途径需要增加

第五章、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、全球主要国家丙烯装置概况
 - 一、韩国LG大规模裂解装置试产丙烯
 - 二、韩国三星道达尔新丙烯装置简述
 - 三、新加坡Sunvic重新启动在华丙烯装置
- 第三节、中国丙烯生产装置发展动态
 - 一、我国用煤或天然气生产丙烯万吨级装置获得成功
 - 二、西南首套年产7万吨丙烯装置投产
 - 三、国内首个甲醇制丙烯工业化装置建设成功
 - 四、我国首套最大丙烯生产装置开建
- 第四节、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

第五节、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

第六章、聚丙烯行业

第一节、世界聚丙烯行业分析

一、全球聚丙烯供需概况

二、世界聚丙烯市场产能过剩格局发生变化

三、美国聚丙烯行业发展受损

四、俄罗斯聚丙烯行业发展概况

第二节、中国聚丙烯行业分析

一、中国聚丙烯行业发展概况

二、国内聚丙烯行业运行的主要特点

三、我国聚丙烯行业国际竞争能力逐渐增强

四、我国聚丙烯行业消费结构发展分析

五、我国高透明聚丙烯产品生产技术获得新突破

第三节、2009-2011年中国聚丙烯行业发展分析

一、2009年我国聚丙烯市场发展分析

二、2009年我国聚丙烯行业产能新增状况

三、2010年我国聚丙烯行业发展状况

四、2011年我国聚丙烯行业发展态势

第四节、2009-2011年中国聚丙烯行业进出口分析

一、2009年我国聚丙烯进出口状况

二、2010年我国聚丙烯进出口状况

四、2011年我国聚丙烯行业进出口概况

第五节、中国聚丙烯行业发展的的问题与对策

一、国内聚丙烯行业发展的差距

二、我国聚丙烯生产企业面临的挑战

三、中国聚丙烯工业发展对策

四、我国聚丙烯工业发展建议

第六节、聚丙烯行业发展前景分析

- 一、全球聚丙烯市场预测分析
- 二、未来世界聚丙烯行业的走势分析
- 三、未来几年我国聚丙烯需求预测
- 四、未来中国聚丙烯市场消费的特点

第七章、丙烯的其他下游行业

第一节、丙酮

- 一、国外丙酮市场发展概述
- 二、国内丙酮市场发展浅析
- 三、2010年我国丙酮进出口状况回顾
- 四、2011年中国丙酮业进出口分析
- 五、2015年丙酮市场预测浅析

第二节、丙烯腈

- 一、全球丙烯腈市场供需概况
- 二、亚洲丙烯腈行业出口市场渐转移
- 三、2010年国内丙烯腈行业发展状况
- 四、2011年我国丙烯腈市场运行分析
- 五、发展中国丙烯腈工业的措施

第三节、环氧氯丙烷

- 一、环氧氯丙烷生产工艺
- 二、全球环氧氯丙烷市场供需概况
- 三、我国环氧氯丙烷市场发展综述
- 四、2010年我国环氧氯丙烷市场运行态势分析
- 五、2010年中国环氧氯丙烷进出口简况
- 六、2011年中国环氧氯丙烷市场发展分析
- 七、我国环氧氯丙烷发展存在的问题及建议

第四节、乙丙橡胶

- 一、世界乙丙橡胶市场供需概况
- 二、我国乙丙橡胶市场发展综述
- 三、2010年我国乙丙橡胶行业进口概况
- 四、2011年我国乙丙橡胶市场价格分析
- 五、国内乙丙橡胶行业进口市场格局生变

- 六、我国乙丙橡胶行业市场竞争逐渐加剧
- 七、我国乙丙橡胶行业自给率不足
- 八、我国乙丙橡胶行业发展前景看好

第八章、丙烯行业重点企业

第一节、上海石化

- 一、企业简介
- 二、经营范围
- 三、2010年1-12月上海石化经营状况分析
- 四、2011年1-12月上海石化经营状况分析
- 五、2012年1-3月上海石化经营状况分析

第二节、茂化实华

- 一、企业简介
- 二、主要生产装置及产能
- 三、2010年1-12月茂化实华经营状况分析
- 四、2011年1-12月茂化实华经营状况分析
- 五、2012年1-3月茂化实华经营状况分析

第三节、上海赛科

- 一、企业简介
- 二、装置情况
- 三、经营范围
- 四、上海赛科丙烯腈生产线扩产

第四节、台塑集团

- 一、公司简介
- 二、经营范围
- 三、台塑石化丙烯装置情况
- 四、2010年台塑增资宁波石化扩大产能

第九章、丙烯行业投资与前景分析

第一节、丙烯行业投资环境分析

- 一、全球石化行业发展形势分析
- 二、我国石化行业面临大好发展机遇

三、"十二五"石化行业结构调整主基调下孕育投资机会

四、"新36条"鼓励民间资本进入石化行业

五、丙烯资源短缺创造投资机遇

第二节、丙烯下游行业投资分析

一、高速增长的消费催生聚丙烯工业投资热潮

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、世界丙烯行业的发展前景及趋势

一、未来全球丙烯市场需求预测

二、全球丙烯主要应用领域的需求趋势

三、未来亚洲仍将面临严重丙烯供应缺口

第四节、中国丙烯市场展望

一、未来中国丙烯市场格局与对策

二、中国丙烯产能发展预测

三、2012-2016年中国丙烯行业发展预测分析

附录

附录一：《工业用丙烯GB/T7776-2002》

图表目录：

图表 世界各地乙烯生产能力及构成情况

图表 世界主要国家和地区乙烯生产能力

图表 我国主要乙烯生产企业产能情况

图表 2009-2013年我国新扩建乙烯项目

图表 我国乙烯下游产品当量消费情况

图表 2000-2020年我国乙烯当量消费情况及预测

图表 2012-2016年我国乙烯供需预测

图表 我国主要甲醇企业生产统计

图表 我国大区间甲醇货物流向

图表 中国甲醇各地区行情走势图

图表 中国甲醇消费结构对比

图表 中国甲醇进口量比较

图表 中国甲醇出口量比较

图表 中国各地区甲醇流向示意图

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 世界各地区丙烯不同来源的生产成本

图表 近年世界各地区丙烯消费量

图表 近年世界各地区丙烯生产量

图表 全球丙烯综合消费增长

图表 全球丙烯综合消耗

图表 新日本石油和日本能源丙烯产能一览表

图表 新日本石油和日本矿业（日本能源PX项目的能力）二甲苯产能

图表 我国丙烯产量变化情况

图表 中石化集团丙烯产量及比重变动轨迹

图表 我国丙烯进口数据分析

图表 我国丙烯出口数据分析

图表 中国丙烯进口省市区统计表

图表 中国丙烯进口来源统计表

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技术的原料工艺来源

图表 全世界前10位聚丙烯生产商情况

图表 北美地区聚丙烯的消费结构现状及预测

图表 我国主要的聚丙烯生产厂家情况

图表 我国聚丙烯的供需情况

图表 华东地区-余姚塑料城-镇海炼化PP价格走势

图表 聚丙烯新增产能

图表 2009年1-11月份聚丙烯进出口统计

图表 2010年1-11月份聚丙烯进出口统计

图表 2011年1-11月份聚丙烯进出口统计

图表 世界主要丙酮生产企业及其生产能力

图表 国内异丙苯法丙酮生产企业的生产能力

图表 我国丙酮产需状况

图表 中国丙酮消费结构及预测

图表 中国丙酮进出口统计

图表 国内丙烯腈价格走势

图表 国内丙烯腈消费量

图表 腈纶和丙烯腈价差

图表 环氧氯丙烷不同生产工艺的主要技术指标比较

图表 世界（不含我国大陆）主要的环氧氯丙烷生产厂家情况

图表 世界主要地区环氧氯丙烷的消费情况

图表 美国环氧氯丙烷的消费构成及预测

图表 西欧地区环氧氯丙烷的消费构成及预测

图表 日本环氧氯丙烷的消费构成及预测

图表 我国环氧氯丙烷的主要生产厂家情况

图表 我国环氧氯丙烷的供需平衡情况

图表 世界乙丙橡胶的主要生产厂家情况

图表 世界乙丙橡胶的消费现状及预测

图表 美国乙丙橡胶的消费结构及其预测

图表 西欧乙丙橡胶的消费结构及其预测

图表 日本乙丙橡胶的消费结构及其预测

图表 我国初级形状乙丙橡胶的进口来源构成

图表 我国初级形状乙丙橡胶的进口贸易情况

图表 我国乙丙橡胶的供需情况

图表 2010年1-12月上海石化主要财务数据

图表 2010年1-12月上海石化非经常性损益项目及金额

图表 2008年-2010年上海石化主要会计数据和主要财务指标

图表 2010年1-12月上海石化净资产亏损率及每股亏损

图表 2010年1-12月上海石化主营业务分行业、产品情况

图表 2010年1-12月上海石化主营业务分地区情况

图表 2011年1-12月上海石化主要财务数据

图表 2011年1-12月上海石化非经常性损益项目及金额

图表 2009年-2011年上海石化主要会计数据

图表 2009年-2011年上海石化主要财务指标

图表 2011年1-12月上海石化主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月上海石化主营业务分地区情况

图表 2012年1-3月上海石化主要会计数据及财务指标

图表 2012年1-3月上海石化非经常性损益项目及金额

图表 2010年1-12月茂化实华主要财务数据

图表 2010年1-12月茂化实华非经常性损益项目及金额

图表 2008年-2010年茂化实华主要会计数据

图表 2008年-2010年茂化实华主要财务指标

图表 2010年1-12月茂化实华主营业务分行业情况

图表 2010年1-12月茂化实华主营业务分产品情况

图表 2010年1-12月茂化实华主营业务分地区情况

图表 2011年1-12月茂化实华主要财务数据

图表 2011年1-12月茂化实华非经常性损益项目及金额

图表 2009年-2011年茂化实华主要会计数据

图表 2009年-2011年茂化实华主要财务指标

图表 2011年1-12月茂化实华主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月茂化实华主营业务分地区情况

图表 2012年1-3月茂化实华主要会计数据及财务指标

图表 2012年1-3月茂化实华非经常性损益项目及金额

图表 台塑石化丙烯装置产能

图表 台塑集团宁波石化区扩建项目

图表 乙丙橡胶各种生产工艺的技术经济比较

图表 2012-2016年中国丙烯行业年生产能力预测

图表 2012-2016年中国丙烯行业当量需求预测

图表 工业用丙烯的技术要求

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/211793.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。