



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2015-2020年中国聚乙烯市场运行态势及投资策略报告

## 一、调研说明

《2015-2020年中国聚乙烯市场运行态势及投资策略报告》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/249449.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](mailto: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

聚乙烯（PE）作为通用的聚合物产品，已形成低密度聚乙烯、高密度聚乙烯、线型低密度聚乙烯、超高分子量聚乙烯、分子量和支链可控的茂金属聚乙烯等产品。并以其优良的性能成为合成树脂发展最大、最为迅速的品种之一。

聚乙烯（PE）是中国通用合成树脂中应用最广泛的品种，主要用来制造薄膜、容器、管道、单丝、电线电缆、日用品等，并可作为电视、雷达等的高频绝缘材料。随着石油化工的发展，聚乙烯生产得到迅速发展，产量约占塑料总产量的1/4。中国国民经济的持续高速发展，为合成树脂工业营造了有利的发展氛围，聚乙烯（PE）产业更是以较快的速度增长。

在世界经济缓慢复苏、国际原油价格高位坚挺的背景下，2013年下半年国内聚乙烯市场摆脱了长达两年的低迷走势，大部分聚乙烯品种创近3年的高点。我国聚乙烯产能在2014年扩能速度加快，与2013年不同的是，新投产的装置从主要以原油作为原料生产聚乙烯，转变为大多用煤作为聚乙烯上游原料，从而打破了油制烯烃单一的产业格局，实现原料多元化。考虑到新增装置生产的产品集中在通用料方面，聚乙烯通用料市场竞争更加激烈。煤制聚乙烯凭借较低的成本优势，必将拉低通用聚乙烯原料的价格，这也势必迫使石化企业进行产品升级，不断加强专用料和高附加值原料的研发和生产。

未来几年间，亚太地区的聚乙烯新项目主要位于中国、印度和韩国，中国将继续成为动力源泉。中国正成为世界上最大的PE薄膜和包装袋出口国，大量供应北美、西欧和日本。另外各行业对薄膜、编织袋、管材、电缆料、中空容器、周转箱等制品需求旺盛将带动聚乙烯消费量增长。

艾凯咨询网发布的《2015-2020年中国聚乙烯市场运行态势及投资策略报告》共八章。首先介绍了聚乙烯的概念、种类、特性及生产方法等，接着分析了国内外聚乙烯市场的现状，然后具体介绍了线型低密度聚乙烯、高密度聚乙烯、中密度聚乙烯和低密度聚乙烯。随后，报告对聚乙烯市场做了上下游行业发展分析、重点企业运营状况分析和技术分析，最后分析了聚乙烯市场的未来前景。

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家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。

### 第一章 聚乙烯相关概述

#### 1.1 聚乙烯基本介绍

##### 1.1.1 聚乙烯的定义

- 1.1.2 聚乙烯的种类
- 1.1.3 聚乙烯的加工和应用
- 1.2 聚乙烯的特性及生产方法
  - 1.2.1 聚乙烯的性能
  - 1.2.2 聚乙烯成型特性
  - 1.2.3 聚乙烯的生产方法
- 1.3 线型低密度聚乙烯概述
  - 1.3.1 LLDPE简介
  - 1.3.2 LLDPE的加工
  - 1.3.3 LLDPE的应用

## 第二章 2013-2014年聚乙烯市场分析

- 2.1 2013-2014年世界聚乙烯市场概况
  - 2.1.1 世界聚乙烯工业发展概述
  - 2.1.2 全球聚乙烯供需浅析
  - 2.1.3 全球聚乙烯市场消费特点
  - 2.1.4 印度聚乙烯市场需求增长情况
- 2.2 2013-2014年中国聚乙烯市场发展分析
  - 2.2.1 中国聚乙烯行业发展特点回顾
  - 2.2.2 中国聚乙烯消费结构分析
  - 2.2.3 2012年我国聚乙烯市场行情分析
  - 2.2.4 2013年中国聚乙烯市场行情综述
  - 2.2.5 2014年上半年聚乙烯市场行情分析
- 2.3 2013-2014年中国初级形状的聚乙烯进出口数据分析
  - 2.3.1 2013-2014年聚乙烯主要进口来源国家分析
  - 2.3.2 2013-2014年聚乙烯主要出口目的国家分析
  - 2.3.3 2013-2014年主要省份聚乙烯进口市场分析
  - 2.3.4 2013-2014年主要省份聚乙烯出口市场分析
- 2.4 2013-2014年聚乙烯管材专用料市场分析
  - 2.4.1 国外企业聚乙烯管材专用料发展的特点
  - 2.4.2 中国聚乙烯管材专用料市场发展综述
  - 2.4.3 我国需加快聚乙烯燃气管专用料发展步伐

- 2.4.4 聚乙烯管材专用料发展存在问题及建议
- 2.4.5 聚乙烯管材专用料市场发展前景展望
- 2.5 中国聚乙烯市场发展中的问题及策略
  - 2.5.1 中国聚乙烯市场发展面临的挑战及对策
  - 2.5.2 提高中国聚乙烯整体竞争力的建议
  - 2.5.3 加快中国聚乙烯发展的措施

### 第三章 2013-2014年线型低密度聚乙烯（LLDPE）发展分析

- 3.1 2013-2014年世界LLDPE发展概况
  - 3.1.1 世界LLDPE发展概述
  - 3.1.2 世界LLDPE市场产销分析
  - 3.1.3 全球发展中地区LLDPE市场需求快速增长
  - 3.1.4 全球主要国家和地区LLDPE供需状况及预测
- 3.2 2013-2014年中国LLDPE发展分析
  - 3.2.1 LLDPE产业发展背景及现状
  - 3.2.2 国内LLDPE市场供需回顾
  - 3.2.3 我国LLDPE产业继续逆势扩张战略布局
- 3.3 2013-2014年LLDPE期货发展分析
  - 3.3.1 LLDPE期货对国内石化产业发展与市场体系建设的意义
  - 3.3.2 LLDPE期货交割流程透析
  - 3.3.3 LLDPE价格影响因素分析
  - 3.3.4 LLDPE行情走势分析及未来展望
- 3.4 2013-2014年LLDPE产品发展分析
  - 3.4.1 世界己烯共聚LLDPE产品发展概况
  - 3.4.2 LLDPE新产品开发发展浅析
  - 3.4.3 国内LLDPE产品开发发展建议

### 第四章 2013-2014年其他聚乙烯细分市场发展概况

- 4.1 高密度聚乙烯
  - 4.1.1 高密度聚乙烯简介
  - 4.1.2 全球高密度聚乙烯市场供需分析
  - 4.1.3 中国HDPE市场开发前景广阔

## 4.2 中密度聚乙烯

### 4.2.1 中密度聚乙烯简介

### 4.2.2 中密度聚乙烯发展概述

### 4.2.3 中密度聚乙烯市场需求前景乐观

## 4.3 低密度聚乙烯

### 4.3.1 低密度聚乙烯简介

### 4.3.2 全球LDPE供需形势分析

### 4.3.3 中国LDPE市场价格上涨因素解析

### 4.3.4 中国LDPE仍有广泛的应用空间

## 第五章 2013-2014年聚乙烯上下游行业发展概况

### 5.1 2013-2014年乙烯行业的发展

#### 5.1.1 乙烯工业供需现状及展望

#### 5.1.2 我国乙烯工业发展面临的挑战

#### 5.1.3 国内乙烯工业发展存在的问题

#### 5.1.4 我国乙烯工业发展战略

### 5.2 2013-2014年聚乙烯管材业的发展

#### 5.2.1 国内HDPE管材业发展概述

#### 5.2.2 中国聚乙烯管材业发展存在的问题

#### 5.2.3 中国HDPE管材市场发展潜力较大

### 5.3 2013-2014年高强高模聚乙烯纤维的发展

#### 5.3.1 高强高模聚乙烯纤维发展背景

#### 5.3.2 国内外高强高模聚乙烯纤维生产概况

#### 5.3.3 高强高模聚乙烯纤维发展建议

#### 5.3.4 高强高模聚乙烯纤维市场前景展望

### 5.4 2013-2014年聚乙烯薄膜的发展

#### 5.4.1 中国聚乙烯薄膜发展浅析

#### 5.4.2 中国超高分子量聚乙烯薄膜需求日益增长

## 第六章 2013-2014年聚乙烯行业重点企业经营状况

### 6.1 中国石化上海石油化工股份有限公司

#### 6.1.1 企业发展概况

- 6.1.2 经营效益分析
- 6.1.3 业务经营分析
- 6.1.4 财务状况分析
- 6.1.5 未来前景展望
- 6.2 燕山石化公司
  - 6.2.1 公司简介
  - 6.2.2 燕山石化聚乙烯产品升级历程
  - 6.2.3 燕山石化已研发出新型聚乙烯管材专用料
- 6.3 中国石化扬子石油化工有限公司
  - 6.3.1 公司简介
  - 6.3.2 扬子石化聚乙烯装置业绩突出
  - 6.3.3 扬子石化成功研发新型聚乙烯管材专用料
- 6.4 大庆石化公司
  - 6.4.1 企业介绍
  - 6.4.2 大庆石化聚乙烯装置改造进展
  - 6.4.3 大庆石化茂金属聚乙烯放大生产概况
  - 6.4.4 大庆石化聚乙烯新品受市场青睐
- 6.5 齐鲁石油化工股份有限公司
  - 6.5.1 公司简介
  - 6.5.2 齐鲁石化聚乙烯装置运行状况
  - 6.5.3 齐鲁石化高密度聚乙烯产品市场旺销
- 6.6 兰州石油化工公司
  - 6.6.1 公司简介
  - 6.6.2 兰州石化全密度聚乙烯装置运行状况
  - 6.6.3 兰州石化聚乙烯树脂产品开发再上新台阶
  - 6.6.4 兰州石化聚乙烯树脂研发取得突破

## 第七章 2013-2014年聚乙烯行业技术发展分析

- 7.1 聚乙烯行业技术进展概况
  - 7.1.1 世界主要应用的聚乙烯生产技术概述
  - 7.1.2 聚乙烯生产工艺研究进展分析
  - 7.1.3 聚乙烯引进技术消化吸收的研究工作建议

- 7.2 聚乙烯生产技术进展分析
  - 7.2.1 低密度聚乙烯生产技术
  - 7.2.2 高密度聚乙烯生产技术
  - 7.2.3 线性低密度聚乙烯生产技术
- 7.3 双峰聚乙烯生产技术分析
  - 7.3.1 中国发展双峰聚乙烯生产技术的背景
  - 7.3.2 双峰聚乙烯生产技术综述
  - 7.3.3 双峰聚乙烯催化剂的研发进展
- 7.4 聚乙烯装置的节能设计分析
  - 7.4.1 聚乙烯装置技术及综合能耗
  - 7.4.2 聚乙烯装置设计中采用的节能设计

## 第八章 聚乙烯市场发展前景展望

- 8.1 世界聚乙烯市场发展前景
  - 8.1.1 未来全球聚乙烯供需形势展望
  - 8.1.2 全球PE生产消费预测
  - 8.1.3 未来世界聚乙烯细分市场需求预测
- 8.2 中国聚乙烯市场发展展望
  - 8.2.1 未来国内聚乙烯市场发展的四大变化
  - 8.2.2 中国聚乙烯市场消费预测
  - 8.2.3 聚乙烯应用前景展望
- 8.3 2015-2020年中国聚乙烯发展预测
  - 8.3.1 2015-2020年中国聚乙烯行业收入预测
  - 8.3.2 2015-2020年中国聚乙烯行业产量预测
  - 8.3.3 2015-2020年中国聚乙烯行业市场需求预测

### 图表目录：

- 图表 全球聚乙烯产量分布
- 图表 全球聚乙烯需求量分布
- 图表 我国PE生产消费统计
- 图表 我国PE消费分布
- 图表 2012年1-12月主要国家初级形状的聚乙烯进口量及进口额情况



图表 2013年1-12月主要国家初级形状的聚乙烯进口量及进口额情况

图表 2014年1-6月主要国家初级形状的聚乙烯进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要国家初级形状的聚乙烯出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要国家初级形状的聚乙烯出口量及出口额情况

图表 2014年1-6月主要国家初级形状的聚乙烯出口量及出口额情况

图表 2012年1-12月主要省份初级形状的聚乙烯进口量及进口额情况

图表 2013年1-12月主要省份初级形状的聚乙烯进口量及进口额情况

图表 2014年1-6月主要省份初级形状的聚乙烯进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要省份初级形状的聚乙烯出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要省份初级形状的聚乙烯出口量及出口额情况

图表 2014年1-6月主要省份初级形状的聚乙烯出口量及出口额情况

图表 我国PE主要制品类型份额

图表 我国PE主要应用行业市场份额

图表 中国LDPE/LLDPE消费结构

图表 中国HDPE消费结构

图表 中国聚乙烯新增产能

图表 国内各类管材专用料需求比例

图表 国内塑料管专用料在各领域用量

图表 中国交联聚乙烯管材专用料的消费情况

图表 中国聚乙烯燃气管材专用料消费量

图表 中国聚乙烯给水管材专用料消费量

图表 中国聚乙烯排水排污管材专用料消费量

图表 中国聚乙烯护套管专用料消费量

图表 国内市场上进口的PE管材专用料

图表 我国PE管材用量情况

图表 我国聚乙烯给水管材专用料消费情况及预测

图表 聚乙烯燃气管专用料消费情况及预测

图表 世界主要地区LLDPE产能比例

图表 世界产能前5位的LLDPE生产企业列表

图表 世界LLDPE进出口量走势

图表 全球主要国家和地区LLDPE供需情况及预测

图表 我国LLDPE产能产量

图表 我国LLDPE消费量走势

图表 我国LLDPE进口情况

图表 我国LLDPE主要进口国家或地区进口量比例

图表 我国LLDPE主要进口省市进口量比例

图表 世界三种共聚单体LLDPE产量

图表 世界各地HDPE需求状况

图表 中国HDPE进口情况

图表 亚洲主要国家和地区HDPE需求情况

图表 世界HDPE产能

图表 亚洲HDPE产能

图表 国内主要乙烯生产企业产能情况

图表 我国乙烯装置规模分布及预测

图表 我国新扩建乙烯项目见

图表 中国乙烯下游产品当量消费情况

图表 我国乙烯当量消费及预测

图表 我国乙烯供需预测

图表 我国新增乙烯产能

图表 国内市场常见的HDPE管材专用树脂性能

图表 2013-2014年6月末中国石化上海石油化工股份有限公司总资产和净资产

图表 2012-2013年中国石化上海石油化工股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-6月中国石化上海石油化工股份有限公司营业收入和净利润

图表 2012-2013年中国石化上海石油化工股份有限公司现金流量

图表 2014年1-6月中国石化上海石油化工股份有限公司现金流量

图表 2013年中国石化上海石油化工股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2013年中国石化上海石油化工股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2013年中国石化上海石油化工股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2012-2013年中国石化上海石油化工股份有限公司成长能力

图表 2014年1-6月中国石化上海石油化工股份有限公司成长能力

图表 2012-2013年中国石化上海石油化工股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-6月中国石化上海石油化工股份有限公司短期偿债能力

图表 2012-2013年中国石化上海石油化工股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-6月中国石化上海石油化工股份有限公司长期偿债能力

图表 2012-2013年中国石化上海石油化工股份有限公司运营能力  
图表 2014年1-6月中国石化上海石油化工股份有限公司运营能力  
图表 2012-2013年中国石化上海石油化工股份有限公司盈利能力  
图表 2014年1-6月中国石化上海石油化工股份有限公司盈利能力  
图表 几种气相法聚乙烯工艺技术对比  
图表 2015-2020年中国聚乙烯行业收入预测  
图表 2015-2020年中国聚乙烯行业产量预测  
图表 2015-2020年中国聚乙烯行业市场需求预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/249449.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](http://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。