

2017-2022年中国聚丙烯行业竞争态势及市场竞争态势报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国聚丙烯行业竞争态势及市场竞争态势报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/284644284644.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

我国聚丙烯的工业生产始于20世纪70年代，经过多年的发展，目前已基本形成了溶剂法、液相本体-气相法、间歇式液相本体法、气相法等多种生产工艺并举，大中小型生产规模共存的生产格局。目前，我国聚丙烯产量来自乙烯联合生产企业的约占40%，以炼油厂副产的丙烯为原料的约占60%。

丙烯的来源

资料来源：公开资料整理

近几年，随着多套较大型聚丙烯生产装置的建成投产，我国聚丙烯工业发展迅速，国际竞争能力显著增强。2010年我国聚丙烯行业总生产能力已突破1000万吨，超越美国成为世界最大的聚丙烯生产国。2012年国内聚丙烯产量达到1260万吨，截止2016年我国聚丙烯产量达到约2000万吨，同比增长10.06%。

2012-2016年国内聚丙烯产量及其增长速度

资料来源：公开资料整理

虽然近年来我国的聚丙烯产量逐年攀升，但是由于下游需求较为旺盛，我国的聚丙烯消费量增长十分迅速，现在我国每年仍然需要进口大量的聚丙烯产品。家用电器、电子、包装及建材家具等下游行业的繁荣有力推进了我国聚丙烯市场的快速扩张，今后汽车市场的持续高速增长也将推动汽车注塑制品的增长，从而带动聚丙烯市场的增长。

国内1800万吨的聚丙烯产能，中石油、中石化两者的产能约占60%左右，按照区域来看，位居前五的省份有浙江、宁夏、陕西、福建、辽宁和广东。因此，在研究聚丙烯时，要重点关注上述区域。

我国聚丙烯产能主要生产企业为中石油、中石化、延长集团、中煤集团等石油企业，具体产能分布如下：

资料来源：公开资料整理

巨大的需求潜力使得中国市场成为世界聚丙烯巨头争夺的焦点。另外，港商、台商也加入聚丙烯的建设行列中。外资的加盟、港商和台商的涉足，打破了我国聚丙烯产业国有资本一统天下的格局，投资主体朝着多元化方向发展。目前，中国聚丙烯行业仍在积极扩大产能规模，优化产业结构，加速技术创新，降低生产成本。预计今后几年内，中国聚丙烯行业将持续平稳增长的良好发展态势。

中国报告网发布的《2017-2022年中国聚丙烯行业竞争态势及市场竞争态势报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论

到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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。

第一部分 聚丙烯行业发展分析

第一章 聚丙烯概述

第一节 聚丙烯简介

一、聚丙烯的定义

二、聚丙烯的分类

三、聚丙烯的品种型号

四、聚丙烯的基本性能

五、聚丙烯的用途

第二节 聚丙烯的生产工艺

一、溶液法工艺

二、淤浆法工艺

三、本体法工艺

四、气相法聚丙烯工艺

五、本体法-气相法组合工艺

第二章 丙烯行业发展现状分析

第一节 世界丙烯发展状况

一、世界丙烯发展回顾

二、世界丙烯供需的地区状况

三、世界丙烯市场格局解读

第二节 中国丙烯发展状况

一、中国丙烯行业发展概述

二、中国丙烯的消费及其衍生物应用状况分析

三、发展中国丙烯行业的建议

四、中国未来丙烯行业发展分析

第三节 增产丙烯的技术进展分析

一、蒸汽裂解增产丙烯技术概述

二、增产丙烯的催化裂化改进技术分析

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

第三章 世界聚丙烯行业发展状况分析

第一节 世界聚丙烯行业发展简述

一、世界聚丙烯产业总体发展状况

二、世界聚丙烯生产工艺简述

三、世界聚丙烯新产品开发情况

四、2014年全球聚丙烯赢利状况预测

第二节 部分区域聚丙烯发展分析

一、2013年欧洲聚丙烯市场回顾

二、中东将成为全球PP贸易的主导力量

三、中东新建聚丙烯生产线将改变市场格局

四、俄罗斯的聚丙烯生产发展迅速与产能预测

第三节 世界聚丙烯企业发展动态

第四节 世界聚丙烯催化剂技术发展分析

一、聚丙烯催化剂概述

二、Z-N催化剂

三、茂金属催化剂

四、非茂单活性中心催化剂

第四章 中国聚丙烯行业发展状况分析

第一节 中国聚丙烯行业发展概述

一、我国聚丙烯产业概述

二、中国聚丙烯工业的优势

三、2013年我国聚丙烯产业分析

四、2013年我国聚丙烯生产态势分析

五、2013年聚丙烯树脂产量统计

六、2013年我国聚丙烯价格分析

七、中国聚丙烯产业市场走向浅析

八、近几年我国聚丙烯产业项目建设分析

第二节 中国聚丙烯市场发展状况

一、中国聚丙烯市场消费结构分析

二、中国普通流延聚丙烯的市场状况

三、中国汽车用聚丙烯的市场需求分析

四、中国聚丙烯专用料市场分析

第三节 2014-2016年聚丙烯市场分析

- 一、2012年聚丙烯发展走势回顾
- 二、2013年国内聚丙烯发展
- 三、2013年中国聚丙烯供需市场分析

第四节 聚丙烯行业技术革新情况

第五节 2013年中国聚丙烯进出口状况分析

- 一、2013年中国聚丙烯进出口状况
- 二、2013年宁波口岸聚丙烯进口状况
- 三、2013年中国聚丙烯进口数据
- 四、2013年PP进口数据统计

第六节 中国聚丙烯行业发展存在的问题及其对策

- 一、中国聚丙烯行业发展存在的问题
- 二、中国聚丙烯行业发展对策
- 三、中国聚丙烯发展战略及其措施

第二部分 聚丙烯细分行业及产品应用

第五章 聚丙烯细分行业发展状况

第一节 阻燃聚丙烯

- 一、阻燃聚丙烯的分类
- 二、解析无卤阻燃聚丙烯的研究进展
- 三、聚丙烯树脂常用阻燃剂分析
- 四、阻燃聚丙烯市场简析

第二节 共聚聚丙烯

- 一、无规共聚聚丙烯概述
- 二、高流动性共聚聚丙烯发展现状
- 三、共聚聚丙烯EPS30R应用前景广阔

第三节 氯化聚丙烯

- 一、氯化聚丙烯的生产方法
- 二、氯化聚丙烯的应用状况分析
- 三、中国氯化聚丙烯的发展分析

第六章 聚丙烯产品开发应用

第一节 BOPP薄膜

- 一、BOPP薄膜概述
- 二、中国BOPP薄膜市场发展回顾
- 三、BOPP薄膜发展状况综述

- 四、BOPP膜合成纸的发展和应用
- 五、BOPP行业发展存在的问题及其对策
- 六、BOPP薄膜市场应用潜力大
- 七、2012年BOPP膜市场行情分析预测

第二节 CPP膜

- 一、聚丙烯CPP膜的生产工艺概述
- 二、CPP行业的市场需求分析
- 三、CPP性能增强 抢占BOPP膜市场
- 四、CPP市场有序竞争的条件探讨
- 五、中国CPP企业市场竞争策略

第三节 聚丙烯注塑品

- 一、聚丙烯（PP）的注塑工艺
- 二、PP泡沫塑料的应用状况
- 三、探讨聚丙烯注塑制品成型收缩率的影响因素

第四节 聚丙烯纤维

- 一、聚丙烯纤维概述
- 二、聚丙烯纤维的应用范围
- 三、聚丙烯纤维新品发展分析

第五节 聚丙烯管材

- 一、聚丙烯管材市场现状分析
- 二、无规共聚聚丙烯管材的应用分析
- 三、纳米聚丙烯管材及管件产品
- 四、纳米复合三型聚丙烯管材

第三部分 聚丙烯技术、装置及项目分析

第七章 聚丙烯技术、装置及其建设项目分析

第一节 解析聚丙烯改性技术的研究进展

- 一、聚丙烯橡胶增韧技术
- 二、聚丙烯热塑性弹柱体增韧技术
- 三、聚丙烯茂金属聚烯烃弹性体增韧技术
- 四、聚丙烯无机刚性粒子增韧技术
- 五、聚丙烯有机无机纳米粒子增韧技术
- 六、透明改性聚丙烯的发展

第二节 聚丙烯装置

- 一、中国聚丙烯装置介绍
- 二、2014-2016年中国聚丙烯的投产装置

第三节 2014-2016年聚丙烯建设项目

第四部分 聚丙烯相关行业分析

第八章 聚丙烯相关行业发展状况分析

第一节 聚丙烯酸钠

- 一、聚丙烯酸钠的定义
- 二、聚丙烯酸钠的质量标准
- 三、聚丙烯酸钠的作用及应用范围
- 四、水溶性聚丙烯酸钠的应用分析

第二节 聚丙烯酰胺

- 一、聚丙烯酰胺的定义
- 二、世界聚丙烯酰胺市场概况
- 三、中国聚丙烯酰胺产业结构状况
- 四、中国聚丙烯酰胺高级化影响因素及改进策略分析
- 五、中国聚丙烯酰胺市场前景分析

第三节 聚丙烯纤维混凝土发展状况分析

- 一、聚丙烯纤维在混凝土中的作用实质
- 二、聚丙烯纤维在混凝土中发生作用的条件
- 三、聚丙烯纤维在混凝土中的合适掺量
- 四、考量合成纤维作用的指标
- 五、聚丙烯纤维混凝土配制的便易性

第四节 聚烯烃成核剂

- 一、成核剂概述
- 二、解析成核剂在聚丙烯产品开发中的应用
- 三、聚烯烃成核剂发展策略

第五部分 聚丙烯重点企业分析

第九章 聚丙烯重点企业分析

第一节 中国石化燕山分公司

- 一、企业概况
- 二、主营产品概况
- 三、公司运营情况
- 四、公司优劣势分析

第二节 中国石化上海石油化工股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、主营产品概况
- 三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 茂名石化实华股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第四节 江西昌九生物化工股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第五节 岳阳兴长石化股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第六部分 聚丙烯行业发展前景分析

第十章 2017-2022年聚丙烯行业发展前景趋势

第一节 2017-2022年中国聚丙烯市场竞争环境分析

一、中国聚丙烯产业正迎来两强争霸时代

二、“十二五”期间我国国内聚丙烯行业竞争环境预测

第二节 2017-2022年聚丙烯行业发展预测

一、世界聚丙烯发展预测

二、2017-2022年中国聚丙烯生产情况预测

三、2017-2022年海峡两岸合作将提升聚丙烯竞争力

四、聚丙烯在汽车市场中需求继续增长

第三节 2017-2022年聚丙烯技术发展趋势

一、催化剂开发仍是重点

二、装置大型化仍是发展趋势

三、聚丙烯共聚物与配混物及合金发展迅速

四、积极开发双峰聚丙烯技术

附录

附录一：《烟用聚丙烯丝束管理办法（试行）》

附录二：《防止聚烯烃料仓静电爆燃的安全规定》

图表目录

图表：聚丙烯的品种型号

图表：2004-2012年世界各地丙烯消费量

图表：2004-2012年世界各地丙烯生产量

图表：2012年世界丙烯消费分布

图表：全球丙烯供需状况

图表：全球丙烯消费构成

图表：全球丙烯资源来源渠道

图表：不同裂解原料联产丙烯的收率

图表：亚洲丙烯衍生物所消耗丙烯的变化趋势

图表：北美丙烯衍生物所消耗丙烯的变化趋势

图表：西欧丙烯衍生物所消耗丙烯的变化趋势

图表：中国丙烯主要生产企业概况

图表：中国丙烯产能数据

图表：已工业营运的DCC装置

图表：中国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装置的产出比较

图表：亚洲地区部分易位转化增产丙烯项目

图表：国外聚丙烯装置拟建情况

图表：国外聚丙烯装置在建情况

图表：PP国外主要供应商及产能

图表：2005-2012年我国聚丙烯生产情况

图表：2012年12月及1-12月全国及各省市聚丙烯树脂产量统计
(FSW)

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/284644284644.html>