



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国聚丙烯市场监 测及市场运行态势报告

一、调研说明

《2016-2022年中国聚丙烯市场监测及市场运行态势报告》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/278325.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

聚丙烯（简称PP）是一种半结晶的热塑性塑料。具有较高的耐冲击性，机械性质强韧，抗多种有机溶剂和酸碱腐蚀。在工业界有广泛的应用，是平常常见的高分子材料之一。主要用于各种长、短丙纶纤维的生产，用于生产聚丙烯编织袋、打包袋、注塑制品等用于生产电器、电讯、灯饰、照明设备及电视机的阻燃零部件。

中国作为全球最大的聚丙烯需求市场，吸引了国际石化巨头的目光。从以上的分析不难看出，欧美日等企业凭借强大的科研及技术实力，牢牢占据进口聚丙烯产品的高端领域；韩国、新加坡、泰国、马来西亚、中国台湾等则借助地域及长期扎根国内销售网络的优势，是进口聚丙烯的主要来源；中东各国则依靠其强大的成本优势，大有后来居上之势；另外，与传统的舶来贸易不同，近年来沙特在天津、福建的两个合资项目已投产、科威特在湛江的合资项目也已奠基；阿联酋在广州南沙的原料封装工厂已于去年投产，更是加速了进口聚丙烯对国内市场的渗透。对国内聚丙烯企业而言，需要尽快进行产业升级，开发有技术含量、性能特别的差异化产品，同时通过服务了解客户差异化需求，并发现新的需求，还要与下游的大型工厂建立长期战略合作关系，以便应对未来的挑战。 2015年中国聚丙烯市场价格走势图

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：

第一部分 聚丙烯产业基础阐述

第一章 聚丙烯产业相关概述

第一节 聚丙烯基础概述

一、聚丙烯特性

二、聚丙烯的分类

三、聚丙烯的品种型号

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

第三节 聚丙烯的用途

第二章 近几年国内外丙烯产业运行态势及影响分析

第一节 近几年全球丙烯运行简况

一、世界丙烯及其衍生物生产技术研发热点

二、世界丙烯供应状况

三、世界丙烯消费结构分析

四、世界主要丙烯的几种新型生产技术

第二节 近几年中国丙烯调剖析

一、中国丙烯市场评论

二、中国丙烯的消费及其衍生物应用状况分析

三、近年来我国丙烯产能增长情况

四、我国丙烯消费结构分析

五、发展中国丙烯行业的建议

第三节 2016-2022年中国丙烯产业前景预测分析

第二部分 聚丙烯产业动态聚焦

第三章 2015年世界聚丙烯产业运行动态分析

第一节 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

第二节 2015年世界部分区域聚丙烯发展分析

一、欧洲聚丙烯市场回顾

二、中东聚丙烯价格状况

三、中东新建聚丙烯生产线将改变市场格局

第三节 2016-2022年世界聚丙烯产业发展前景预测分析

第四章2015年中国聚丙烯产业运行环境解析

第一节 2015年中国宏观经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP(季度更新)
- 二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）
- 三、全国居民收入情况（季度更新）
- 四、恩格尔系数（年度更新）
- 五、工业发展形势（季度更新）
- 六、固定资产投资情况（季度更新）
- 七、财政收支状况（年度更新）
- 八、社会消费品零售总额
- 九、对外贸易&进出口

第二节2015年中国聚丙烯产业政策环境分析

- 一、《烟用聚丙烯丝束管理办法（试行）》
- 二、《防止聚烯烃料仓静电爆燃的安全规定》
- 三、进出口政策分析
- 四、十大产业调整和振兴规划对聚丙烯行业的影响分析
 - 1、石化产业调整和振兴规划影响分析
 - 2、轻工业调整和振兴规划影响分析

第三节 2015年中国经济形势与化工行业景气度判断

- 一、经济发展形势及宏观调控政策分析
- 二、我国化工行业景气周期判断

第四节2015年中国聚丙烯产业技术环境分析

第五章2015年中国聚丙烯产业运行新形势透析

第一节2015年中国聚丙烯行业概况

- 一、聚丙烯市场动态
- 二、中国聚丙烯工业的优势
- 三、中国聚丙烯产业市场走向浅析

第二节2015年中国聚丙烯市场现状综述

- 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2015年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

第六章2015年中国聚丙烯细分领域透析

第一节2015年中国阻燃聚丙烯产业分析

- 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2015年中国共聚聚丙烯产业分析

- 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2015年中国氯化聚丙烯市场分析

- 一、氯化聚丙烯的生产方法
- 二、氯化聚丙烯的应用状况分析

第七章 2015年中国聚丙烯技术、装置及其建设项目分析

第一节 世界聚丙烯最新工艺研究

- 一、巴塞尔（Basell）公司的Spherizone工艺
- 二、Borealis公司的Borstar工艺
- 三、超临界技术在烯烃聚合中的应用

第二节 世界聚丙烯催化剂研究最新进展

- 一、Ziegler-Natta催化剂开发情况
- 二、茂金属催化剂研究进展
- 三、非茂单中心催化剂研究进展
- 四、 $CIMg(OR)_2ROH$ 负载的高效丙烯聚合催化剂及其聚合行为

第三节2015年聚丙烯改性技术的研究进展解析

- 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

第四节 我国聚丙烯聚合工艺研究及动向

- 一、茂金属催化间规聚丙烯聚合工艺研究
- 二、聚丙烯合金技术的研究进展
- 三、反应器内增刚聚丙烯的研究进展
- 四、中石油石化院兰州化工研究中心PP中试装置建成试用

第五节 聚丙烯添加剂开发与应用进展

第六节 2015年中国聚丙烯建设项目分析

- 1、镇海炼化聚丙烯装置先进控制项目顺利开工
- 2、陶氏与大唐中国第一套聚丙烯装置成功投产

第三部分 聚丙烯产业数据监测

第八章 2007-2015年中国聚丙烯加工行业数据监测分析

第一节 2007-2015年中国聚丙烯加工行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、从业人数增长分析
- 三、资产规模增长分析

第二节 2015年中国聚丙烯加工行业结构分析

一、企业数量结构分析

- 1、不同类型分析
- 2、不同所有制分析
- 二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2007-2015年中国聚丙烯加工行业产值分析

- 一、产成品增长分析
- 二、工业销售产值分析
- 三、出口交货值分析

第四节 2007-2015年中国聚丙烯加工行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2007-2015年中国聚丙烯加工行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第九章 2006-2015年中国聚炳烯产销平衡分析

第一节 2006-2015年中国聚炳烯产量分析

一、2006-2014年中国聚炳烯产量分析

二、2015年中国聚炳烯产量分析

第二节 2006-2015年中国聚炳烯进口量监测

一、2006-2014年中国聚炳烯进口量统计

二、2015年中国聚炳烯进口量统计 2015年1-10月中国聚丙烯进口量及进口金额走势图

第三节 2006-2015年中国聚炳烯出口量监测

一、2006-2014年中国聚炳烯出口量统计

二、2015年中国聚炳烯出口量统计

第四节 2015年中国聚炳烯表观消费量分析

一、产量表观消费量分析

二、进口表观消费量分析

第十章 2015年中国聚炳烯市场价格分析

第一节 2015年中国聚炳烯市场价格分析（按月分析）

第二节 2015年中国聚炳烯进出口价格统计

一、聚炳烯进口平均价格

二、聚炳烯出口平均价格

第三节 2015年中国聚炳烯进出口价格同比分析

第四部分 中国聚丙烯产业竞争力测评

第十一章 2015年中国聚丙烯产业市场竞争新格局透析

第一节 2015年中国聚丙烯产业竞争现状分析

一、我国聚丙烯工业国际竞争力分析

二、聚丙烯竞争进入白热化状态

第二节 2015年中国聚丙烯企业逆境中提高竞争力

第三节 2015年中国聚丙烯行业竞争日趋激烈

一、技术领先合作强强联手

二、资源共享生产优势互补

三、拓展领域销售前景可观

第四节 2016-2022年中国聚丙烯产业竞争格局预测分析

第十二章 2015年中国聚丙烯重点企业竞争性财务数据分析（企业可自选）

第一节 中国石化上海石油化工股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 茂名石化实华股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 江西昌九生物化工股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 上海赛科石油化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 石家庄炼化化工股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七节 中原石油化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 山东恒源石油化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九节 洛阳石油化工总厂宏达实业总公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第十节 岳阳兴长石化股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第十一节 略……

第五部分 聚丙烯相关行业跟踪研究

第十三章 2015年中国聚丙烯产品开发应用状况透析

第一节 BOPP薄膜

- 一、中国BOPP薄膜市场发展回顾
- 二、BOPP行业发展存在的问题及其对策
- 三、BOPP薄膜市场应用潜力大

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市场有序竞争的条件探讨
- 四、中国CPP企业市场竞争策略

第三节 聚丙烯注塑品

- 一、国产与进口典型牌号调查
- 二、聚丙烯（PP）的注塑工艺
- 三、PP泡沫塑料的应用状况
- 四、探讨聚丙烯注塑制品成型收缩率的影响因素

五、PP制硬管进出口统计分析

六、PP-R管材市场前景分析

第四节 聚丙烯纤维

一、世界聚丙烯聚合物的研究进展与前景状况分析

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

第十四章 2015年中国聚丙烯专用料产品开发状况分析

第一节 BOPP专用料开发与生产情况

一、近年来BOPP专用料产能统计分析

二、我国BOPP专用料产品结构分析

三、国内生产企业BOPP专用料开发与生产情况

四、我国BOPP专用料最新开发动向

第二节 家电用聚丙烯专用料市场需求与开发

一、国内家电用聚丙烯专用料消费形势

二、洗衣机内桶专用料开发状况

三、其他家电专用料开发情况

四、我国主要企业家电用聚丙烯专用料开发形势

第三节 聚丙烯嵌段共聚树脂消费与开发动向

一、国内聚丙烯嵌段共聚树脂消费形势

二、我国聚丙烯嵌段共聚树脂工业化技术开发形势

三、我国聚丙烯嵌段共聚树脂主要企业开发状况

四、国内外聚丙烯嵌段共聚树脂比较及开发建议

第四节 聚丙烯纤维类专用树脂需求前景与技术开发情况

一、我国聚丙烯纤维类专用树脂市场应用状况

二、我国各石化企业聚丙烯纤维及牌号的开发

三、我国聚丙烯纤维类专用树脂市场前景预计

第六部分 聚丙烯产业投资及后危机时代影响探讨

第十五章 2016-2022年中国聚丙烯行业发展前景趋势分析

第一节2016-2022年中国聚丙烯行业发展预测分析

- 一、世界聚丙烯发展预测
- 二、中国聚丙烯生产情况预测
- 三、未来几年海峡两岸合作将提升聚丙烯竞争力
- 四、汽车用改性聚丙烯前景看好

第二节2016-2022年中国聚丙烯技术发展趋势分析

- 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

第三节2016-2022年中国聚丙烯产业市场盈利预测分析

第十六章 2016-2022年中国聚丙烯产业投资可行性研究

第一节 2016-2022年中国聚丙烯产业投资环境分析

第二节 2016-2022年中国聚丙烯产业投资机会分析

- 一、聚丙烯产业投资吸引力分析
- 二、聚丙烯产业区域投资优势分析

第三节 2016-2022年中国聚丙烯产业投资风险分析

- 一、市场竞争风险分析
- 二、技术风险分析
- 三、聚丙烯建设项目的投资风险分析

第四节 专家建议

图表目录：

图表：聚丙烯的主要型号

图表：全球丙烯供需状况

图表：全球丙烯消费构成

图表：亚洲地区丙烯衍生物所消耗丙烯的变化趋势

图表：北美地区丙烯衍生物所消耗丙烯的变化趋势

图表：西欧地区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：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：中国聚丙烯的供需情况

图表：中国聚丙烯进出口情况

图表：Al(OH)₃/Mg(OH)₂复合体系对聚丙烯性能的影响

图表：有机硅改性氯化聚丙烯胶粘剂

图表：氯化聚丙烯与丙烯酸苯酰氧甲基乙酯共聚胶粘剂

图表：氯化聚丙烯与丙烯腈及苯乙烯基二乙氧基硅烷共聚胶粘剂

图表：氯化聚丙烯与丙烯酸酯及丙烯腈共聚胶粘剂

图表：氧化聚丙烯与马来酸酐及丙烯腈共聚胶粘剂

图表：氯化聚丙烯与二甲基丙烯酸-二苯基硅二醇双酯共聚胶粘剂

图表：双向拉伸等规聚丙烯与纸的胶粘剂

图表：注射压力核成型收缩率的关系

图表：注射时间与成型收缩率的关系（沿料流方向）

图表：模具温度与成型收缩率的关系（沿料流方向）

图表：机筒（熔体）温度与成型收缩率的关系

图表：2010-2015年中国将投产的聚丙烯装置

图表：世界各种PAM的产量

图表：全球PAM主要生产商的生产能力

图表：中国PAM生产商的生产能力

图表：成核剂对聚丙烯拉伸性能的影响

图表：成核剂加入量与聚丙烯产品浊度的关系

图表：成核剂加入与聚丙烯产品硬度关系

图表：成核剂加入量与聚丙烯产品表面光泽关系

图表：不同成核剂浓度聚丙烯等温结晶时间

图表：成核剂对聚丙烯产品光稳定性的影响

图表：成核剂对聚丙烯产品耐热性的影响

图表：2005-2015年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2015年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2005-2015年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2015年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2013中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2013.12-2013.12年我国工业增加值增速统计

图表：2005-2015年我国全社会固定资产投资额走势图（2015年不含农户）

图表：2005-2015年我国财政收入支出走势图 单位：亿元

图表：2005-2015年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2015年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2015年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2007-2015年我国聚丙烯加工行业企业数量增长趋势图

图表：2007-2015年我国聚丙烯加工行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2007-2015年我国聚丙烯加工行业从业人数增长趋势图

图表：2007-2015年我国聚丙烯加工行业资产规模增长趋势图

图表：2015年我国聚丙烯加工行业不同类型企业数量分布图

图表：2015年我国聚丙烯加工行业不同所有制企业数量分布图

图表：2015年我国聚丙烯加工行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2015年我国聚丙烯加工行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2007-2015年我国聚丙烯加工行业产成品增长趋势图

图表：2007-2015年我国聚丙烯加工行业工业销售产值增长趋势图

图表：2007-2015年我国聚丙烯加工行业出口交货值增长趋势图

图表：2007-2015年我国聚丙烯加工行业销售成本增长趋势图

图表：2007-2015年我国聚丙烯加工行业费用使用统计图

图表：2007-2015年我国聚丙烯加工行业主要盈利指标统计图

图表：2007-2015年我国聚丙烯加工行业主要盈利指标增长趋势图

图表：2006-2015年中国聚炳烯产销平衡表

图表：2015年中国聚炳烯产销平衡表

图表：2015年聚炳烯市场价格分析（按月分析）

图表：2015年聚炳烯进出口价格统计及同比分析

图表：中国石化上海石油化工股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中国石化上海石油化工股份有限公司经营收入走势图

图表：中国石化上海石油化工股份有限公司盈利指标走势图

图表：中国石化上海石油化工股份有限公司负债情况图

图表：中国石化上海石油化工股份有限公司负债指标走势图

图表：中国石化上海石油化工股份有限公司运营能力指标走势图

图表：中国石化上海石油化工股份有限公司成长能力指标走势图

图表：茂名石化实华股份有限公司主要经济指标走势图

图表：茂名石化实华股份有限公司经营收入走势图

图表：茂名石化实华股份有限公司盈利指标走势图

图表：茂名石化实华股份有限公司负债情况图

图表：茂名石化实华股份有限公司负债指标走势图

图表：茂名石化实华股份有限公司运营能力指标走势图

图表：茂名石化实华股份有限公司成长能力指标走势图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司主要经济指标走势图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司经营收入走势图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司盈利指标走势图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司负债情况图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司负债指标走势图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司运营能力指标走势图

图表：江西昌九生物化工股份有限公司成长能力指标走势图

图表：中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司主要经济指标走势图

图表：中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司经营收入走势图

图表：中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司盈利指标走势图

图表：中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司负债情况图

图表：中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司负债指标走势图

图表：中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司运营能力指标走势图

图表：中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司成长能力指标走势图

图表：上海赛科石油化工有限公司主要经济指标走势图

图表：上海赛科石油化工有限公司经营收入走势图

图表：上海赛科石油化工有限公司盈利指标走势图

图表：上海赛科石油化工有限公司负债情况图

图表：上海赛科石油化工有限公司负债指标走势图

图表：上海赛科石油化工有限公司运营能力指标走势图

图表：上海赛科石油化工有限公司成长能力指标走势图

图表：石家庄炼化股份有限公司主要经济指标走势图

图表：石家庄炼化股份有限公司经营收入走势图

图表：石家庄炼化股份有限公司盈利指标走势图

图表：石家庄炼化股份有限公司负债情况图

图表：石家庄炼化股份有限公司负债指标走势图

图表：石家庄炼化股份有限公司运营能力指标走势图

图表：石家庄炼化股份有限公司成长能力指标走势图

图表：中原石油化工有限公司主要经济指标走势图

图表：中原石油化工有限公司经营收入走势图

图表：中原石油化工有限公司盈利指标走势图

图表：中原石油化工有限公司负债情况图

图表：中原石油化工有限公司负债指标走势图

图表：中原石油化工有限公司运营能力指标走势图

图表：中原石油化工有限公司成长能力指标走势图

图表：山东恒源石油化工有限公司主要经济指标走势图

图表：山东恒源石油化工有限公司经营收入走势图

图表：山东恒源石油化工有限公司盈利指标走势图

图表：山东恒源石油化工有限公司负债情况图

图表：山东恒源石油化工有限公司负债指标走势图

图表：山东恒源石油化工有限公司运营能力指标走势图

图表：山东恒源石油化工有限公司成长能力指标走势图

图表：洛阳石油化工总厂宏达实业总公司主要经济指标走势图

图表：洛阳石油化工总厂宏达实业总公司经营收入走势图

图表：洛阳石油化工总厂宏达实业总公司盈利指标走势图

图表：洛阳石油化工总厂宏达实业总公司负债情况图

图表：洛阳石油化工总厂宏达实业总公司负债指标走势图

图表：洛阳石油化工总厂宏达实业总公司运营能力指标走势图

图表：洛阳石油化工总厂宏达实业总公司成长能力指标走势图

图表：岳阳兴长石化股份有限公司主要经济指标走势图

图表：岳阳兴长石化股份有限公司经营收入走势图
图表：岳阳兴长石化股份有限公司盈利指标走势图
图表：岳阳兴长石化股份有限公司负债情况图
图表：岳阳兴长石化股份有限公司负债指标走势图
图表：岳阳兴长石化股份有限公司运营能力指标走势图
图表：岳阳兴长石化股份有限公司成长能力指标走势图
图表：2016-2022年世界聚丙烯发展预测
图表：2016-2022年中国聚丙烯生产情况预测
图表：2016-2022年中国聚丙烯市场供需预测分析
图表：2016-2022年中国聚丙烯产业市场盈利预测分析
图表：略……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/278325.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。