

2007-2008年中国聚丙烯市 场研究发展分析报告

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年中国聚丙烯市场研究发展分析报告》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/200806/1633.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、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

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

第二节、部分区域聚丙烯发展分析

一、2005年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、世界聚丙烯企业发展动态

一、日本住友化学大力进军聚丙烯复配领域

二、巴塞尔提升美国聚丙烯产能

三、印度石油公司新厂采用陶氏聚丙烯工艺

四、三菱化学在泰国及印度将新建聚丙烯化合物工厂

五、韩国湖南石化今后几年对华聚丙烯出口趋减

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

第一节、中国聚丙烯行业发展概述

一、简述中国聚丙烯产业的发展

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、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、2004-2006年聚丙烯发展情况

一、2004年聚丙烯发展走势回顾

二、2005年国内聚丙烯发展

三、2006年中国聚丙烯供需市场分析

第四节、中国聚丙烯进出口状况分析

一、2006年中国聚丙烯进出口状况

二、2006年1-10月份宁波口岸聚丙烯进口状况

三、中国聚丙烯短期仍需进口

第五节、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行业发展存在的问题及其对策

五、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、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

第二节、聚丙烯装置

一、中国聚丙烯装置介绍

二、2007年大庆炼化聚丙烯装置规模效益显著

三、2007年安庆石化聚丙烯装置生产安全高效

四、上海石化聚丙烯装置创新领先世界

五、2008-2009年中国聚丙烯的投产装置

第三节、聚丙烯建设项目

一、2007年安庆石化聚丙烯膜分离改造项目建成投产

二、2007年大庆炼化聚丙烯装置项目启动

三、2009年神华宁煤集团煤基聚丙烯项目将投产

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

第九章、聚丙烯重点企业分析

第一节、中国石化燕山分公司

一、公司简介

二、燕山石化技改提高聚丙烯装置效率

三、燕山石化增产聚丙烯创造好效益

第二节、中国石化上海石油化工股份有限公司

一、公司简介

二、2006年1-12月上海石化经营情况

三、2007年1-6月上海石化经营状况

四、2007年第三季度上海石化经营状况

第三节、茂名石化实华股份有限公司

一、公司简介

二、2006年1-12月茂化实华经营情况

三、2007年1-6月茂化实华经营状况

四、2007年第三季度茂化实华经营状况

第四节、江西昌九生物化工股份有限公司

一、公司简介

二、2006年1-12月昌九生化经营情况

三、2007年1-6月昌九生化经营情况

四、2007年第三季度昌九生化经营情况

第五节、岳阳兴长石化股份有限公司

一、公司简介

二、2006年1-12月岳阳兴长经营情况

三、2007年1-6月岳阳兴长经营情况

四、2007年第三季度岳阳兴长经营情况

第十章、聚丙烯行业发展前景趋势

第一节、聚丙烯行业发展预测

一、世界聚丙烯发展预测

二、2007-2010年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、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1 聚丙烯的主要型号

图表2 全球丙烯供需状况

图表3 全球丙烯消费构成

图表4 亚洲地区丙烯衍生物所消耗丙烯的变化趋势

图表5 北美地区丙烯衍生物所消耗丙烯的变化趋势

图表6 西欧地区丙烯衍生物所消耗丙烯的变化趋势

图表7 中国丙烯主要生产企业概况

图表8 中国丙烯产能数据

图表9 工业营运的DCC装置

图表10 中国DCC装置低碳烯烃产率

图表11 泰国TPI公司DCC装置产率

图表12 大庆常压渣油DCC工业试验产品分布

图表13 中试和示范装置各产物的收率

图表14 常规FCC装置和采用PMC催化剂的FCC装置的产出比较

图表15 亚洲地区部分易位转化增产丙烯项目

图表16 中国聚丙烯的供需情况

图表17 2002-2006年中国聚丙烯进出口情况

图表18 $Al(OH)_3/Mg(OH)_2$ 复合体系对聚丙烯性能的影响

图表19 有机硅改性氯化聚丙烯胶粘剂

图表20 氯化聚丙烯与丙烯酸苯酰氧甲基乙酯共聚胶粘剂

图表21 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22 氯化聚丙烯与丙烯酸酯及丙烯腈共聚胶粘剂

图表23 氯化聚丙烯与马来酸酐及丙烯腈共聚胶粘剂

- 图表24 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25 双向拉伸等规聚丙烯与纸的胶粘剂
- 图表26 注射压力核成型收缩率的关系
- 图表27 注射时间与成型收缩率的关系（沿料流方向）
- 图表28 模具温度与成型收缩率的关系（沿料流方向）
- 图表29 机筒（熔体）温度与成型收缩率的关系
- 图表30 2008-2009年中国将投产的聚丙烯装置
- 图表31 世界各种PAM的产量
- 图表32 全球PAM主要生产商的生产能力
- 图表33 中国PAM生产商的生产能力
- 图表34 成核剂对聚丙烯拉伸性能的影响
- 图表35 成核剂加入量与聚丙烯产品浊度的关系
- 图表36 成核剂加入与聚丙烯产品硬度关系
- 图表37 成核剂加入量与聚丙烯产品表面光泽关系
- 图表38 不同成核剂浓度聚丙烯等温结晶时间
- 图表39 成核剂对聚丙烯产品光稳定性的影响
- 图表40 成核剂对聚丙烯产品耐热性的影响
- 图表41 2006年1-12月上海石化主要财务数据
- 图表42 2006年上海石化非经常性损益项目和金额
- 图表43 2004-2006年上海石化主要会计数据和财务指标
- 图表44 2006年1-12月上海石化主营业务分行业、分产品情况表
- 图表45 2006年1-12月上海石化主营业务分地区情况表
- 图表46 2007年1-6月上海石化主要会计数据和财务指标
- 图表47 2007年1-6月上海石化非经常性损益项目和金额
- 图表48 2007年1-6月上海石化主营业务分行业、产品情况
- 图表49 2007年1-6月上海石化主营业务分地区情况
- 图表50 2007年第三季度上海石化主要会计数据及财务指标
- 图表51 2006年1-12月茂化实华利润总额及构成
- 图表52 2006年1-12月茂化实华扣除的非经常性损益项目及涉及金额
- 图表53 2004-2006年茂化实华主要会计数据和财务指标
- 图表54 2006年1-12月茂化实华利润表附表
- 图表55 2006年1-12月茂化实华主营业务收入分行业构成情况

- 图表56 2006年1-12月茂化实华主营业务收入分产品构成情况
- 图表57 2006年茂化实华按地区划分主营业务收入构成情况
- 图表58 2007年1-6月茂化实华主要财务数据和指标
- 图表59 2007年1-6月茂化实华非经常性损益项目
- 图表60 2007年1-6月茂化实华主要经营成果
- 图表61 2007年1-6月茂化实华占公司营业收入或营业利润率10%（含10%）以上的行业或产品情况
- 图表62 2007年第三季度茂化实华主要会计数据及财务指标
- 图表63 2006年1-12月昌九生化主要财务数据
- 图表64 2006年1-12月昌九生化扣除非经常性损益项目和金额
- 图表65 2004-2006年昌九生化主要会计数据和财务指标
- 图表66 2006年1-12月昌九生化主营业务分行业、产品情况表
- 图表67 2006年1-12月昌九生化主营业务分地区情况
- 图表68 2006年1-12月昌九生化利润及利润分配表
- 图表69 2007年1-6月昌九生化主要会计数据和财务指标
- 图表70 2007年1-6月昌九生化非经常性损益项目和金额
- 图表71 2007年1-6月昌九生化主营业务分行业、产品情况
- 图表72 2007年1-6月昌九生化主营业务分地区情况
- 图表73 2007年第三季度昌九生化主要会计数据及财务指标
- 图表74 2006年1-12月岳阳兴长主要利润指标
- 图表75 2006年1-12月岳阳兴长扣除非经常性损益项目和金额
- 图表76 2006年1-12月岳阳兴长主要会计数据和财务指标
- 图表77 2006年1-12月岳阳兴长利润表附表
- 图表78 2006年1-12月岳阳兴长主营业务收入分行业经营状况
- 图表79 2006年1-12月岳阳兴长主营业务收入分产品经营状况
- 图表80 2006年1-12月岳阳兴长主营业务收入分地区经营状况
- 图表81 2006年1-12月兴长利润及利润分配表
- 图表82 2007年1-6月岳阳兴长主要财务数据和指标
- 图表83 2007年1-6月岳阳兴长非经常性损益项目和金额
- 图表84 2007年1-6月岳阳兴主营业务分行业、产品、地区情况
- 图表85 2007年第三季度岳阳兴长主要会计数据及财务指标
- 图表86 2008-2010年中国聚丙烯生产情况（预计）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200806/1633.html>