

2008-2009年中国聚乙烯行业 市场分析及投资趋势展望报告

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

《2008-2009年中国聚乙烯行业市场分析及投资趋势展望报告》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/200902/11000.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

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、电线电缆、注塑、涂层、纤维、管材等。随着石油化工业的发展,我国聚乙烯生产迅速发展,产量约占塑料总产量的1/4。2008年,在上游原油价格反转急下的情况下,下游的制品企业需求遭受着百年一遇的金融危机冲击,聚乙烯产业寒冷的冬天正在临近。在进口货源充足、下游需求增幅减缓的情况下,如果中东地区大型石化装置按期投产,预计未来几年我国PE供应将逐步相对过剩,届时PE装置将进入开工率低谷期。聚乙烯作为化工产业,有着较长的产业链:原油—石脑油—乙烯—聚乙烯—塑料制品,影响价格的因素从原油到塑料制品,纷繁复杂。既要考虑到原油价格波动对聚乙烯成本的影响,又要考虑到下游制品对聚乙烯的需求,同时还要兼顾产业链中间环节的供需状况。供求关系是决定价格的根本,但市场对终端产品价格的承受能力是上下游成本顺利传导的关键。从2008年固定资产投资来看,聚乙烯产业目前面临着投资过剩、需求大幅萎缩的困境。但是供应过剩的根源还在于需求的锐减。由于美国次贷危机已经开始影响全球的实体经济,国内外市场的经济发展开始放缓,塑料产品的需求大大减弱,出口增速逐月递减,2008年下半年以来,塑料制品出口每月累计同比增速已经降到了2001年以来的低点,供过于求的矛盾在需求层面开始显现。本研究报告共十二章,在大量周密的市场调研基础上,主要依据了国家统计局、国家海关总署、国家商务部、中国化学工业协会、中国化工信息网等权威机构公布和提供的大量资料。对国内外聚乙烯行业市场的发展现状、趋势、投资前景等进行了分析,内容全面,概括精辟。是聚乙烯行业企业及相关企业和单位准确了解目前中国聚乙烯行业市场发展现状,制定投资策略的必备的参考资料。

第一章 2008年中国经济发展环境分析 1一、2008年前三季度经济运行情况 1二、全球金融危机对中国产业格局影响 6三、中国应对金融危机的措施 9 (一) 财政和货币政策调整 9 (二) 扩大内需 12 (三) 鼓励出口 13第二章 聚乙烯的相关概念 20一、聚乙烯基本介绍 20 (一) 聚乙烯简介 20 (二) 聚乙烯的种类 21 (三) 聚乙烯的加工和应用 21二、聚乙烯的特性及生产方法 30 (一) 聚乙烯的性能 30 (二) 聚乙烯成型特性 31 (三) 聚乙烯的生产方法 32 (四) 双峰聚乙烯生产技术及发展前景 38三、线性低密度聚乙烯概述 48 (一) LLDPE简介 48 (二) LLDPE的加工 49 (三) LLDPE的应用 51第三章 2008年世界聚乙烯产业发展状况分析 53一、世界聚乙烯产业总体发展状况 53二、2007世界聚乙烯产能分析 62 (一) 世界聚乙烯产业概况 62 (二) 世界聚乙烯产业地区结构分析 65 (三) 主要生产商产能情况 69三、2007年世界聚乙烯需求分析 71 (一) 世界聚乙烯需求历史分析 71 (二) 世界聚乙烯需求结构分析 72 (三) 世界聚乙烯区域需求历史及预测 73 (四) 2008-2010世界聚乙烯需求预测 75第四章 2008年中国聚乙烯行业发展现状分析 76一、中国聚乙烯产业生产及技术开发现状 76二、中国聚乙烯行业产量、产能情况 78三、中国聚乙烯行业需求情况 79四、聚乙烯不同方式的生产成本分析 80第五章 2008年聚乙烯进出

口数据分析 83一、2008年初级形状的聚乙烯(比重在0.94及以上)进出口分析 83二、2008年初级形状的聚乙烯(比重小于0.94)进出口分析 84三、2008年线型低密度聚乙烯(初级形状的)进出口分析 85四、2001-2007年聚乙烯进出口数据 87第六章 2008年上下游重点行业企业分析 88第七章 2008年聚乙烯上下游行业发展分析 92一、乙烯行业发展分析 92(一)全球乙烯发展分析 92(二)国内乙烯发展分析 98二、聚乙烯管材业发展分析 101(一)高端聚乙烯管材期待快速发展 101(二)国内聚乙烯管材专用料的市场研究与分析 104三、聚乙烯薄膜与纤维发展分析 112(一)世界最高强度聚乙烯纤维实现产业化 112(二)中国超高分子量聚乙烯薄膜需求日益增长 112(三)国内外高性能聚乙烯纤维市场供需分析 113第八章 聚乙烯行业重点企业分析 118一、大庆石化公司 120(一)公司简介 120(二)大庆石化线性茂金属聚乙烯填补国内空白 120(三)大庆石化公司茂金属聚乙烯扩大生产 121(四)大庆石化聚乙烯专用树脂改造工程通过国家安全设施竣工验收 122(五)大庆石化聚乙烯新品受市场青睐 123二、上海石化 123(一)公司简介 123(二)财务分析 124(三)公司动态 126(四)公司未来发展展望 128三、扬子石化 129(一)公司简介 129(二)扬子石化成为最大丁二烯生产商 130(三)扬子石化研发聚乙烯专用材料 130(四)扬子石化聚乙烯装置运行创全国最佳 131四、兰州石油化工公司 131(一)公司简介 131(二)兰州石化20万吨高压聚乙烯装置产出1810D树脂 132(三)兰州石化全密度聚乙烯装置实现平稳高产 133(四)兰州石化成为西部最大炼化生产基地 133(五)兰州石化生产进入满负荷 134五、燕山石化 135(一)公司简介 135(二)燕化乙烯过程控制项目通过验收 136(三)燕山石化综合能耗两年降低21.9% 136(四)燕山石化自主研发聚乙烯新型管材专用料成功 137六、茂名石化 138(一)公司简介 138(二)茂名石化高密度聚乙烯产品性能介绍 139(三)茂名石化成为炼化企业效益排头兵 140(四)茂名乙烯全面恢复生产 143(五)茂名石化全密度聚乙烯大型造粒模板研发成功 143(六)茂名石化投产国内最大高压聚乙烯装置 144七、上海赛科 145(一)公司简介 145(二)2007年上海赛科公司乙烯年产量突破100万吨 146八、其它重点企业分析 146(一)广州石化公司 146(二)抚顺石化公司 147(三)广源石化 149第九章 2008年中国塑料行业发展分析 151第十章 聚乙烯专用树脂的主要应用领域分析 159一、聚乙烯棚膜专用树脂 159二、聚乙烯高强薄膜专用树脂 160三、聚乙烯管材专用树脂 161(一)农业用管 161(二)给水管和燃气管 161(三)铝塑复合管 170四、聚乙烯中空容器专用树脂 171五、铝塑复合板 171六、专用树脂电缆料 172(一)电力电缆 172(二)通讯电缆 173(三)光缆护套 174七、聚乙烯涂层料专用树脂 174八、EVA树脂 174(一)发泡鞋材 174(二)薄膜 175(三)电线电缆 175(四)玩具 175(五)热熔胶 176(六)其他 176第十一章 2008-2010年聚乙烯行业战略性分析 177一、行业成熟度分析 177(一)行业周期分析 177(二)行业市场容量分析 177(三)行业发展前景分析 178二、行业的经营风险分析 178(一)政策风险 178(二)原材料风险 179(三)需求波动风险 179三、对策与建议 180(一)生产企业的发展建议 180(二)

下游厂商的发展建议 180

第十二章 2008-2010年聚乙烯行业投资分析 182

一、聚乙烯行业投资环境分析 182

二、聚乙烯行业投资机会分析 183

表格目录

表格 1：2008年1-9月份我国部分行业调整变化（同比增长率%） 7

表格 2：2008年1-9月份我国周期性行业调整变化（同比增长率%） 8

表格 3：2008年1-9月份耐用消费类产业出现负增长（同比增长率%） 8

表格 4：近期公布的刺激经济的政策一览表 11

表格 5：提高出口退税率的商品清单 15

表格 6：聚乙烯(PE)主要应用 30

表格 7：2003-2005年世界主要LLDPE生产国家及能力（千吨/年） 66

表格 8：世界部分国家和地区HDPE、LDPE、LLDPE的产能比例 69

表格 9：2005年世界十大PE生产商排名 69

表格 10：2006-2009年世界LLDPE主要改扩建计划(不含中国大陆)万吨/年 69

表格 11：2002年世界聚乙烯供需状况（万吨） 71

表格 12：世界低密度聚乙烯的需求构成（万吨，%） 72

表格 13：世界线性低密度聚乙烯的需求构成（万吨，%） 72

表格 14：世界高密度聚乙烯的需求构成（万吨，%） 73

表格 15：2007年和2012年世界聚乙烯供需预测（万吨） 75

表格 16：2001-2007年产量统计表(万吨) 79

表格 17：2001-2006年聚乙烯供需平衡表（万吨） 79

表格 18：2002～2007年我国LLDPE/LDPE消费结构表（千吨） 79

表格 19：各种聚乙烯装置的投资比较(100kt/a，百万美元) 80

表格 20：几种典型聚乙烯工艺的消耗指标 81

表格 21：不同工艺方法各生产一种代表性牌号的成本比较 82

表格 22：2007年1-12月初级形状的聚乙烯（比重在0.94及以上）进出口金额及数量情况 83

表格 23：2008年1-9月初级形状的聚乙烯（比重在0.94及以上）进出口金额及数量情况 83

表格 24：2007年1-12月初级形状的聚乙烯（比重小于0.94）进出口金额及数量情况 84

表格 25：2008年1-9月初级形状的聚乙烯（比重小于0.94）进出口金额及数量情况 85

表格 26：2007年1-12月线型低密度聚乙烯(初级形状的)进出口金额及数量情况 85

表格 27：2008年1-9月线型低密度聚乙烯(初级形状的)进出口金额及数量情况 86

表格 28：2001-2007年聚乙烯进出口数量情况（万吨） 87

表格 29：2006年全国乙烯产量企业排名 88

表格 30：2006年11月塑料薄膜产量 89

表格 31：2006年上半年塑料薄膜企业产量排名 90

表格 32：国内各类管材专用料需求比例（%） 104

表格 33：2005年国内塑料管专用料在各领域用量（万吨） 104

表格 34：国外高性能聚乙烯纤维主要生产厂商情况(吨/年) 115

表格 35：2006年我国高性能聚乙烯纤维主要生产企业的进口数量和平均价格（元/吨） 116

表格 36：2003-2007年我国干法高性能聚乙烯纤维的进口数量和平均价格（元/吨） 116

表格 37：2006年全国聚乙烯主要生产企业产量调查统计 118

表格 38：2007-2008年三季度上海石化每股指标分析 124

表格 39：2007-2008年三季度上海石化获利能力分析 124

表格 40：2007-2008年三季度上海石化经营能力分析 125

表格 41：2007-2008年三季度上海石化偿债能力分析 125

表格 42：2007-2008年三季度上海石化资本结构分析 125

表格 43：2007-2008年三季度上海石化发展能力分析 125

表格 44：2007-2008年三季度上海石化现金流量分析 126

图表目录

图 1：2006-2008年三季度中国GDP增长情况 1

图 2：2008年前三季度中国三大产业结构 1

图 3：2003-2008年中国工业增加值增长率 2

图 4：2005-2008年中国固定资产投资及消费品零售

增长情况 3图表 5：2007年9月-2008年9月中国CPI、PPI走势 4图表 6：2008年1-9月中国外贸增长情况 4图表 7：Unipol 聚乙烯工艺流程图 35图表 8：加拿大杜邦中压溶液法(Sclairtech)工艺流程简图 36图表 9：1997-2007 年10 年间世界3 种共聚单体LLDPE 的产量 64图表 10：2005年世界主要地区LLDPE产能比例图 65图表 11：2005年世界LLDPE消费结构 68图表 12：全球2007年聚乙烯产量分布图 74图表 13：全球2007年聚乙烯需求量分布 74图表 14：2008-2010年世界聚乙烯需求预测 75图表 15：LLDPE／LDPE消费结构图 80图表 16：世界各地和国家乙烯生产能力（1） 92图表 17：世界各地和国家乙烯生产能力（2） 93图表 18：2002-2006年按乙烯生产能力排位世界最大的10位国家排位 93图表 19：2006年世界最大的10家乙烯生产公司情况 94图表 20：2006年世界最大的10家乙烯生产厂家情况 95图表 21：2006我国乙烯主要生产厂家情况 99图表 22：近年来我国乙烯的供需情况 100图表 23：2001-2007年聚乙烯市场容量 177

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200902/11000.html>