

# 2009-2012年中国聚碳酸酯（PC）行业市场分析 及投资预测报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2009-2012年中国聚碳酸酯（PC）行业市场分析及投资预测报告》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/wujihuagong/6703267032.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：7000元 电子和纸介版: 7200

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

### 第一章 聚碳酸酯产业相关概述 1

#### 第一节 聚碳酸酯基本概述 1

- 一、化学性质 1
- 二、物理性质 1
- 三、生产与应用 1
- 四、影响 2

#### 第二节 聚碳酸酯产业安全性分析 2

- 一、对聚碳酸酯安全性的争议 2
- 二、包装运输 3

#### 第三节 聚碳酸酯产业主要应用领域分析 3

- 一、玻璃装配业 3
- 二、汽车工业 3
- 三、电子工业 3
- 四、电器工业 3

### 第二章 2009-2010年全球聚碳酸酯的生产工艺及发展方向浅谈 4

#### 第一节 2009-2010年国外生产技术概况 4

- 一、溶液光气法 4
- 二、界面缩聚光气法 4
- 三、酯交换熔融缩聚法 6
- 四、非光气酯交换熔融缩聚法(全非光法) 7

#### 第二节 2009-2010年全球PC生产技术的发展方向 7

#### 第三节 2009-2010年中国聚碳酸酯产业技术分析 8

- 一、聚碳酸酯技术打破世界垄断 8
- 二、聚碳酸酯技术现状分析 9

#### 第四节 2009-2010年发展我国PC产业的意义 10

### 第三章 2009-2010年世界聚碳酸酯产业运行状况分析 12

#### 第一节 2009-2010年世界聚碳酸酯产业发展综述 12

- 一、全球聚碳酸酯和尼龙开工率 12
- 二、世界聚碳酸酯(PC)工业寻求新的发展平衡 12
- 三、世界聚碳酸酯产需情况回顾 15

#### 第二节 2009-2010年世界聚碳酸酯产业市场动态分析 16

- 一、世界聚碳酸酯需求有所削弱 16
- 二、世界聚碳酸酯生产商转向亚洲市场 17

三、全球聚碳酸酯开工将降至七成	18
第三节 2009-2013年世界聚碳酸酯产业发展趋势分析	18
第四章 2009-2010年世界聚碳酸酯产业主要国家分析	21
第一节 美国	21
一、美国开发聚碳酸酯纳米材料新功能	21
二、美国三M开发出专用于聚碳酸酯(PC)的耐高温阻燃剂	21
三、聚碳酸酯将成为美国应用最广泛的工程塑料	22
第二节 韩国	22
一、世界最大的聚碳酸酯装置在韩建成投产	22
二、LG化工和陶氏化学计划在韩国聚碳酸酯发展分析	23
第三节 日本	23
一、日本聚碳酸酯的开发	23
二、中石化再与日本聚碳酸酯投资公司建BPA、PC项目	23
三、日本NEC联合陶氏开发聚碳酸酯阻燃剂	24
第五章 2009-2010年中国聚碳酸酯产业运行环境分析	25
第一节 2009-2010年中国宏观经济环境分析	25
一、中国GDP分析	25
二、城乡居民家庭人均可支配收入	25
三、恩格尔系数	26
四、工业发展形势分析	29
第二节 2009-2010年中国聚碳酸酯产业政策环境分析	30
一、《聚碳酸酯(PC)饮用水桶》的地方标准	30
二、食品容器及包装材料用聚碳酸酯树脂卫生标准	30
三、聚碳酸酯出口退税率提高	31
第三节 2009-2010年中国聚碳酸酯产业社会环境分析	31
第六章 2009-2010年中国聚碳酸酯产业运行形势分析	33
第一节 2009-2010年中国聚碳酸酯产业发展综述	33
一、亚洲聚碳酸酯市场坚挺	33
二、我国聚碳酸酯产业化研发获重大突破	33
三、聚碳酸酯市场发展势头强劲	34
四、聚碳酸酯需求分析	39
第二节 2009-2010年中国聚碳酸酯产业运行动态分析	44
一、车窗正在被聚碳酸酯等取代	44
二、聚碳酸酯(PC)汽车透明板	45
三、三菱与帝斯曼交换聚碳酸酯等业务	46

四、拜耳聚碳酸酯新工艺润色手机外观	46
第三节 2009-2010年中国聚碳酸酯产业发展存在问题分析	47
第七章 2007-2009年中国聚碳酸酯及主要制品市场进出口贸易分析	49
第一节 2009-2010年中国聚碳酸酯产业进出口贸易情况分析	49
一、聚碳酸酯进口价格大幅上涨	49
二、宁波聚碳酸酯进口分析	50
三、福建聚碳酸酯进出口分析	50
第二节 2007-2008年中国初级形状的聚碳酸酯(39074000)进出口总体数据	51
一、中国初级形状的聚碳酸酯进口数据分析	51
二、中国初级形状的聚碳酸酯出口数据分析	52
三、中国初级形状的聚碳酸酯进出口单价分析	53
第三节 2007-2008年中国聚碳酸酯制板,片,膜,箔,扁条(39206100)进出口总体数据	54
一、中国聚碳酸酯制板,片,膜,箔,扁条进口数据分析	54
二、中国聚碳酸酯制板,片,膜,箔,扁条出口数据分析	55
三、中国聚碳酸酯制板,片,膜,箔,扁条进出口单价分析	57
第八章 2009-2010年中国聚碳酸酯产业市场竞争格局分析	58
第一节 2009-2010年中国聚碳酸酯产业竞争现状分析	58
一、拜耳引爆亚洲聚碳酸酯树脂市场竞争	58
二、聚碳酸酯薄膜产业链竞争分析	59
三、聚碳酸酯价格竞争分析	59
第二节 2009-2010年中国聚碳酸酯产业项目建设分析	61
一、聚碳酸酯(PC)阳光板项目	61
二、三菱拟建一座特种聚碳酸酯树脂(PC)工厂	63
三、内蒙拟建15万吨聚碳酸酯项目	63
四、年产500吨聚碳酸酯中试研发技术”在白银获成功	64
五、平罗拟建4万吨聚碳酸酯项目	64
第三节 2009-2010年中国聚碳酸酯产业提升竞争力策略分析	66
第九章 2009-2010年中国聚碳酸酯产业优势企业关键性数据分析	67
第一节 GE塑料上海有限公司	67
一、企业基本概况	67
二、企业销售收入及盈利水平分析	67
三、企业资产及负债情况分析	68
四、企业成本费用情况	68
第二节 帝人聚碳酸酯有限公司	68
一、企业基本概况	68

- 二、企业销售收入及盈利水平分析 69
- 三、企业资产及负债情况分析 69
- 四、企业成本费用情况 70
- 第三节 帝人化成复合塑料（上海）有限公司 70
  - 一、企业基本概况 70
  - 二、企业销售收入及盈利水平分析 71
  - 三、企业资产及负债情况分析 71
  - 四、企业成本费用情况 71
- 第四节 拜耳（上海）聚合物有限公司 72
  - 一、企业基本概况 72
  - 二、企业销售收入及盈利水平分析 72
  - 三、企业资产及负债情况分析 73
  - 四、企业成本费用情况 73
- 第五节 国泰绝缘塑胶（深圳）有限公司 73
  - 一、企业基本概况 73
  - 二、企业销售收入及盈利水平分析 74
  - 三、企业资产及负债情况分析 74
  - 四、企业成本费用情况 74
- 第六节 绵阳龙华薄膜有限公司 75
  - 一、企业基本概况 75
  - 二、企业销售收入及盈利水平分析 75
  - 三、企业资产及负债情况分析 76
  - 四、企业成本费用情况 76
- 第七节 佛山市三水健力宝塑料制品有限公司 77
  - 一、企业基本概况 77
  - 二、企业销售收入及盈利水平分析 77
  - 三、企业资产及负债情况分析 78
  - 四、企业成本费用情况 78
- 第八节 沙伯基础普特阳光板（中山）有限公司 78
  - 一、企业基本概况 78
  - 二、企业销售收入及盈利水平分析 79
  - 三、企业资产及负债情况分析 79
  - 四、企业成本费用情况 79
- 第九节 苏州奥美光学材料有限公司 80
  - 一、企业基本概况 80

- 二、企业销售收入及盈利水平分析 80
- 三、企业资产及负债情况分析 81
- 四、企业成本费用情况 81
- 第十节 东塑复合塑料科技（深圳）有限公司 82
  - 一、企业基本概况 82
  - 二、企业销售收入及盈利水平分析 82
  - 三、企业资产及负债情况分析 83
  - 四、企业成本费用情况 83
- 第十章 2009-2010年中国聚碳酸酯的上下游产品分析 84
  - 第一节 环氧丙烷 84
    - 一、全球环氧丙烷生产企业的生产能力 84
    - 二、中国环氧丙烷产量分析 85
    - 三、我国环氧丙烷的新建、拟建项目 87
    - 四、我国环氧丙烷（29103000）的进出口数据分析 87
    - 五、我国环氧丙烷的价格分析 88
  - 第二节 双酚A 91
    - 一、我国双酚A生产情况现状分析 91
    - 二、双酚A装置产量有新突破 94
    - 三、国内双酚A价格分析 95
    - 四、国内主要双酚A生产厂家简介 96
  - 第三节 碳酸二甲酯 98
    - 一、国内碳酸二甲酯生产现状 98
    - 二、国内碳酸二甲酯市场需求情况分析 99
    - 三、国内主要碳酸二甲酯生产厂家简介 100
- 第十一章 2009-2013年中国聚碳酸酯产业发展趋势预测分析 103
  - 第一节 2009-2013年中国聚碳酸酯产业发展前景分析 103
    - 一、PC（聚碳酸酯）发展趋势 103
    - 二、聚碳酸酯技术发展趋势分析 105
    - 三、我国聚碳酸酯发展前景广 106
  - 第二节 2009-2013年中国聚碳酸酯产业市场预测分析 106
    - 一、聚碳酸酯供给预测分析 106
    - 二、聚碳酸酯需求预测分析 108
    - 三、聚碳酸酯及主要制品进出口预测分析 108
  - 第三节 2009-2013年中国聚碳酸酯产业市场盈利预测分析 109
- 第十二章 2009-2013年中国聚碳酸酯产业投资机会与风险分析 110

第一节 2009-2013年中国聚碳酸酯产业投资环境预测分析 110

第二节 2009-2013年中国聚碳酸酯产业投资机会分析 111

一、聚碳酸酯投资吸引力分析 111

二、聚碳酸酯主要应用领域投资热点分析 113

第三节 2009-2013年中国聚碳酸酯产业投资风险分析 114

一、市场竞争风险分析 114

二、原材料风险分析 114

三、安全风险分析 114

第四节 专家观点 115

图表目录：

图表 1：2000-2008年全球聚碳酸酯产能情况 16

图表 2：1992-2009年我国GDP增速走势 25

图表 3：2004-2008年农村居民人均纯收入及其增长速度 26

图表 4：2004-2008年城镇居民人均可支配收入及其增长速度 26

图表 5：1978-2008我国城乡居民恩格尔系数（%） 26

图表 6：2008年各省市城镇居民收入及恩格尔系数一览 28

图表 7：理化指标 30

图表 8：2008年国内外工程塑料及合金品种消费对比（万t） 39

图表 9：2007年我国主要聚碳酸酯生产厂及产能统计 41

图表 10：2000-2007年我国聚碳酸酯的消费、生产和进口量 41

图表 11：2009年1-6月聚碳酸酯进口价格情况 49

图表 12：2009年5月初级形状的聚碳酸酯进口分析 49

图表 13：2009年5月初级形状的聚碳酸酯进口分关别分析 50

图表 14：2009年1-6月初级形状的聚碳酸酯进口数据 51

图表 15： 51

图表 16：2009年1-6月初级形状的聚碳酸酯出口数据 52

图表 17：2008年1-12月初级形状的聚碳酸酯出口数据 52

图表 18：2008年初级形状的聚碳酸酯进出口美元情况 53

图表 19：2008年初级形状的聚碳酸酯价格进出口价格 54

图表 20：2009年1-6月聚碳酸酯制板,片,膜,箔,扁条进口数据 54

图表 21：2008年1-12月聚碳酸酯制板,片,膜,箔,扁条进口数据 55

图表 22：2009年1-6月聚碳酸酯制板,片,膜,箔,扁条出口数据 55

图表 23：2008年1-12月聚碳酸酯制板,片,膜,箔,扁条出口数据 56

图表 24：2008年中国聚碳酸酯制板,片,膜,箔,扁条进出口单价 57

图表 25：近年部分公司PC产能变化统计 62

- 图表 26 : GE塑料上海有限公司基本情况 67
- 图表 27 : GE塑料上海有限公司销售收入及盈利水平分析 67
- 图表 28 : GE塑料上海有限公司资产及负债情况分析 68
- 图表 29 : GE塑料上海有限公司成本费用情况 68
- 图表 30 : 帝人聚碳酸酯有限公司基本情况 68
- 图表 31 : 帝人聚碳酸酯有限公司销售收入及盈利水平分析 69
- 图表 32 : 帝人聚碳酸酯有限公司资产及负债情况分析 69
- 图表 33 : 帝人聚碳酸酯有限公司成本费用情况 70
- 图表 34 : 帝人化成复合塑料(上海)有限公司基本情况 70
- 图表 35 : 帝人化成复合塑料(上海)有限公司销售收入及盈利水平分析 71
- 图表 36 : 帝人化成复合塑料(上海)有限公司资产及负债情况分析 71
- 图表 37 : 帝人化成复合塑料(上海)有限公司成本费用情况 71
- 图表 38 : 拜耳(上海)聚合物有限公司基本情况 72
- 图表 39 : 拜耳(上海)聚合物有限公司销售收入及盈利水平分析 72
- 图表 40 : 拜耳(上海)聚合物有限公司资产及负债情况分析 73
- 图表 41 : 拜耳(上海)聚合物有限公司成本费用情况 73
- 图表 42 : 国泰绝缘塑胶(深圳)有限公司基本情况 73
- 图表 43 : 国泰绝缘塑胶(深圳)有限公司销售收入及盈利水平分析 74
- 图表 44 : 国泰绝缘塑胶(深圳)有限公司资产及负债情况分析 74
- 图表 45 : 国泰绝缘塑胶(深圳)有限公司成本费用情况 74
- 图表 46 : 绵阳龙华薄膜有限公司基本情况 75
- 图表 47 : 绵阳龙华薄膜有限公司销售收入及盈利水平分析 75
- 图表 48 : 绵阳龙华薄膜有限公司资产及负债情况分析 76
- 图表 49 : 绵阳龙华薄膜有限公司成本费用情况 76
- 图表 50 : 佛山市三水健力宝塑料制品有限公司基本情况 77
- 图表 51 : 佛山市三水健力宝塑料制品有限公司销售收入及盈利水平分析 77
- 图表 52 : 佛山市三水健力宝塑料制品有限公司资产及负债情况分析 78
- 图表 53 : 佛山市三水健力宝塑料制品有限公司成本费用情况 78
- 图表 54 : 沙伯基础普特阳光板(中山)有限公司基本情况 78
- 图表 55 : 沙伯基础普特阳光板(中山)有限公司销售收入及盈利水平分析 79
- 图表 56 : 沙伯基础普特阳光板(中山)有限公司资产及负债情况分析 79
- 图表 57 : 沙伯基础普特阳光板(中山)有限公司成本费用情况 79
- 图表 58 : 苏州奥美光学材料有限公司基本情况 80
- 图表 59 : 苏州奥美光学材料有限公司销售收入及盈利水平分析 80
- 图表 60 : 苏州奥美光学材料有限公司资产及负债情况分析 81

- 图表 61：苏州奥美光学材料有限公司成本费用情况 81
- 图表 62：东塑复合塑料科技（深圳）有限公司基本情况 82
- 图表 63：东塑复合塑料科技（深圳）有限公司销售收入及盈利水平分析 82
- 图表 64：东塑复合塑料科技（深圳）有限公司资产及负债情况分析 83
- 图表 65：东塑复合塑料科技（深圳）有限公司成本费用情况 83
- 图表 66：全球环氧丙烷生产企业的生产能力 84
- 图表 67：2007-2009年我国我国环氧丙烷新建、拟建装置统计 87
- 图表 68：2009年1-6月我国环氧丙烷进出口数据 87
- 图表 69：87
- 图表 70：2009年2月环氧丙烷价格 88
- 图表 71：2009年3月环氧丙烷价格 90
- 图表 72：2009年4月环氧丙烷价格 90
- 图表 73：2009年5月环氧丙烷价格 90
- 图表 74：2009年5月环氧丙烷价格 91
- 图表 75：2001-2008年我国双酚A表观消费量（万吨） 92
- 图表 76：2005-2009双酚A价格变化情况 96
- 图表 77：2003年~2008年我国碳酸二甲酯（DMC）产量趋势 99
- 图表 78：2001-2008年中国碳酸二甲酯消费量增长趋势 100
- 图表 79：2009-2011年聚碳酸酯产能预测 106
- 图表 80：2009-2011年聚碳酸酯产量预测 107
- 图表 81：2009-2011年聚碳酸酯需求预测分析 108
- 图表 82：2009-2011年聚碳酸酯出口预测分析 108
- 图表 83：2009-2011年聚碳酸酯进口预测分析 109
- 图表 84：2009-2011年聚碳酸酯平均价格预测分析 109
- 图表 85：2005-2009年第一季度聚碳酸酯行业整体盈利水平 112
- 图表 86：我国聚碳酸酯消费结构 113

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/wujihuagong/6703267032.html>