

# 2009-2012年中国芳纶行业 市场预测与投资前景分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2009-2012年中国芳纶行业市场预测与投资前景分析报告》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/200908/22629.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

### 前言

芳纶纤维全称为“聚对苯二甲酰对苯二胺”，英文为Aramid fiber，是一种新型高科技合成纤维。芳纶指以分子链中含芳香族（苯环）基团的聚酰胺类高分子为原料制成的纤维类材料，由于以分子链中含苯环结构，因而分子链刚性高，纤维强度大。

2000年，广东新会彩艳纤维母粒公司采用自己开发的技术在国外专家协助下建设了200吨/年芳纶1313中试生产线，目前生产能力已扩大到800吨/年，产品以常规本白短纤维为主。同年，烟台氨纶公司从哈萨克斯坦引进技术软件拟建500吨/年芳纶1313生产线，并借鉴俄罗斯的经验予以创新，2003年3月建设了具有自主知识产权的500吨/年芳纶1313中试生产线，2004年5月投产。最近，该公司的芳纶1313长丝中试生产线也已投产。该公司正在研发的芳纶1414也已建设了中试生产线，在2007年投产。该公司计划到2008年使芳纶的生产能力形成6000吨/年芳纶1313和3000吨/年芳纶1414的规模，合计9000吨/年。

近年来，国内开始重视发展高性能纤维，出现了一些开发和建设芳纶的动向。四川金路集团1000吨/年芳纶、河北硅谷化工公司1000吨/年芳纶、成都市金蚂蚁特种纸公司200吨/年芳纶纸等已经安装设备。浙江省普瑞科技公司承担的芳纶纸研究项目已于2006年6月通过验收，杭州富阳特种纸业公司也在开发芳纶纸，福建惠安计划建设500吨/年芳纶1313装置、连运港奥神集团芳纶纤维项目计划等。另外，吉林辽源得亨公司曾有1000吨/年芳纶及芳纶纸建设计划。

由于国外公司对中国的技术封锁和供应限制，中国芳纶的应用受到了很大的限制，当前市场对1414的需求量为2500吨/年、对1313的需求以每年30%的速度增长，但1414的供应量仅为1500吨/年、1313的供应量仅仅35000吨/年。目前国内仅有烟台氨纶和广东彩艳两家企业进行间位芳纶的生产，而对位芳纶尚无公司可以生产。目前烟台氨纶芳纶1414进入中试投产阶段。芳纶1313和芳纶1414市场寡头垄断格局非常明显。作为一种新产品，生产技术壁垒较高，而需求处于一个不断被创造的过程，未来增长潜力很大。供小于需的局面将维持相当一段时间。

本报告详尽描述了中国芳纶行业运行的环境，重点研究并预测了其行业发展以及市场需求变化的长期和短期趋势。针对当前行业发展面临的机遇与威胁，提出了我们对芳纶行业发展的投资及战略建议。本报告以严谨的内容、翔实的数据、直观的图表帮助芳纶企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。我们的主要数据来源于国家统计局、国家信息中心、海关总署、化纤行业协会等业内权威专业研究机构以及我中心的实地调研。本报告整合了多家权威机构的数据资源和专家资源，从众多数据中提炼出了精当、真正有价值

的情报，并结合了行业所处的环境，从理论到实践、宏观与微观等多个角度进行研究分析，其结论和观点力求达到前瞻性、实用性和可行性的统一。这是我中心经过市场调查和数据采集后，由专家小组历时一年时间精心制作而成。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，具有重要的参考价值！

## 正文目录

### 第一章 芳纶相关概念介绍 12

#### 第一节 芳纶的成分 12

#### 第二节 芳纶的性能 12

#### 第三节 芳纶的应用领域 13

#### 第四节 芳纶的分类 19

### 第二章 2007-2009年世界芳纶行业发展态势分析 21

#### 第一节 世界芳纶行业发展概述 21

##### 一、芳纶从军用战略物资向民用物资过渡 21

##### 二、世界芳纶：朝阳产业 21

##### 三、芳纶世界需求呈现不断增长的态势 22

#### 第二节 2007-2009年世界主要国家和地区芳纶行业动态分析 22

##### 一、美国 23

##### 二、欧洲 23

##### 三、日本 24

#### 第三节 2007-2009年世界芳纶知名企业竞争力分析 24

##### 一、杜邦公司 24

##### 二、帝人 25

##### 三、赫斯特 28

##### 四、Acordis公司 29

### 第三章 2007-2009年中国芳纶行业发展环境分析 30

#### 第一节 2007-2009年中国芳纶行业宏观经济环境分析 30

##### 一、国内生产总值增长态势分析 30

##### 二、工业发展形势分析 31

##### 三、中国固定资产投资情况分析 35

#### 第二节 2007-2009年中国芳纶行业政策环境分析 36

一、国家相关政策影响	36
二、产业政策	37
第三节 2007-2009年中国芳纶行业社会环境分析	37
一、中国航天科技的飞速进步	37
二、人们生活水平提高	39
三、消费观念的更新	40
第四章 2007-2009年中国芳纶行业发展形式分析	42
第一节 2007-2009年中国芳纶行业发展概述	42
一、我国芳纶纤维与国外发达国家存在差距	42
二、我国电子、建筑、轮胎工业迅速发展带动芳纶增长	42
第二节 2007-2009年制约中国芳纶行业发展的因素分析	42
一、生产的技术瓶颈难以突破	42
二、大部分原料需要进口	42
第三节 2007-2009年中国芳纶行业动态分析	43
一、烟台氨纶芳纶二期成功投产	43
二、芳纶/高强尼龙复合浸胶帘布填补国内空白	43
三、芳纶基无纺布研发成功	44
四、其他	44
第五章 2007-2009年中国芳纶市场运行态势分析	46
第一节 2007-2009年中国芳纶市场特点分析	46
一、市场饱和度	46
二、市场增长速度	46
第二节 2007-2009年中国芳纶产品发展情况分析	46
一、对位芳纶	46
二、间位芳纶	48
第三节 2007-2009年中国芳纶价格走势分析	48
一、芳纶价格回顾	48
二、芳纶价格走势分析	49
三、影响芳纶价格的因素分析	49
第六章 2007-2009年中国芳纶供需平衡情况分析	50
第一节 2007-2009年中国芳纶需求情况分析	50
一、需求量分析	50

二、不同种类产品的需求分析	50
第二节 2007-2009年中国芳纶供给情况分析	51
一、中国芳纶的产能分析	51
二、不同区域产品的供给能力	52
三、不同种类产品的供给情况	53
第三节 2007-2009年中国芳纶供需平衡分析	53
第七章 2007-2009年中国芳纶进出口态势分析	54
第一节 2007-2009年中国芳纶进出口量分析	54
一、芳纶历史进口总量	54
二、芳纶主要进口来源国	58
三、芳纶进口均价指标	58
第二节 2007-2009年影响中国芳纶进出口的主要因素	59
第三节 2009-2012年中国芳纶进出口态势展望	60
一、2009-2012年中国芳纶进口态势展望	60
二、2009-2012年中国芳纶出口态势展望	60
第八章 2007-2009年芳纶市场竞争格局分析	61
第一节 2007-2009年中外芳纶行业竞争态势分析	61
一、国外芳纶竞争优劣势分析	61
二、中国芳纶竞争优劣势分析	61
第二节 2007-2009年中国芳纶市场竞争局势分析	62
一、中国芳纶市场竞争激烈程度	62
二、中国芳纶市场的经营方式分析	63
第三节 2007-2009年中国芳纶行业集中度分析	63
一、企业集中度	63
二、区域集中度	64
三、产品集中度	64
第九章 2007-2009年中国芳纶竞争对手分析	65
第一节 烟台氨纶集团公司	65
一、企业基本概况	65
二、企业经营与财务状况分析	65
三、2008-2009年企业竞争优势分析	69
四、企业未来发展战略与规划	70

第二节 广东彩艳股份有限公司	71
一、企业基本情况	71
二、企业经营与财务状况分析	71
三、2008-2009年企业竞争优势分析	74
四、企业未来发展战略与规划	75
第三节 辽源得亨股份有限公司	75
一、企业基本情况	75
二、企业经营与财务状况分析	75
三、2008-2009年企业竞争优势分析	78
四、企业未来发展战略与规划	79
第四节 上海申河纺织实验有限公司	79
第五节 四川金路集团股份有限公司	82
一、企业基本情况	82
二、企业经营与财务状况分析	83
三、2008-2009年企业竞争优势分析	85
四、企业未来发展战略与规划	85
第六节 浙江省普瑞科技有限公司	86
一、企业基本情况	86
二、企业经营与财务状况分析	86
三、2008-2009年企业竞争优势分析	89
第七节 杭州富阳特种纸业有限公司	89
一、企业基本情况	89
二、企业经营与财务状况分析	90
三、2008-2009年企业竞争优势分析	92
四、企业未来发展战略与规划	93
第十章 2007-2009年中国绝缘材料行业发展态势分析	94
第一节 2007-2009年中国绝缘材料行业发展状况	94
一、绝缘材料行业整体发展现状	94
二、绝缘材料行业历史发展指标汇总	94
第二节 2007-2009年影响中国绝缘材料行业发展的主要因素	97
第三节 2009-2012年中国绝缘材料行业发展态势展望	97
第十一章 2007-2009年中国防护服行业发展态势分析	99

第一节 2007-2009年中国防护服行业发展状况	99
一、国内消防部门发展指标	99
二、赛车、运钞车等特殊行业相关指标	105
第二节 2007-2009年影响中国防护服行业发展的主要因素	105
第三节 2009-2012年中国防护服行业发展态势展望	106
一、防护服行业发展态势展望	106
二、防护服行业相关指标预测	107
第十二章 2007-2009年中国帘子布行业发展态势分析	108
第一节 2007-2009年中国帘子布行业发展状况	108
一、帘子布行业整体发展现状	108
二、帘子布行业历史发展指标汇总	108
第二节 2007-2009年影响中国帘子布行业发展的主要因素	109
第三节 2009-2012年中国帘子布行业发展态势展望	110
一、帘子布行业发展态势展望	110
二、帘子布行业相关指标预测	111
第十三章 2007-2009年中国航空行业发展态势分析	112
第一节 2007-2009年中国航空行业发展状况	112
一、航空行业整体发展现状	112
二、航空行业历史发展指标汇总	112
第二节 2007-2009年影响中国航空行业发展的主要因素	113
第三节 2009-2012年中国航空行业发展态势展望	114
一、航空行业发展态势展望	114
二、航空行业相关指标预测	114
第十四章 2009-2012年中国芳纶行业发展前景预测分析	116
第一节 2009-2012年中国芳纶行业发展环境分析	116
一、2009-2012年中国GDP预测方案汇总	116
二、2009-2012年中国固定资产投资预测方案汇总	117
三、2009-2012年国际经济预测方案汇总	120
第二节 2009-2012年中国芳纶行业发展趋势预测分析	121
一、技术发展趋势预测	121
二、行业发展特征预测	127
第三节 2009-2012年中国芳纶行业市场发展趋势预测分析	127



一、芳纶产能预测	127
二、芳纶市场价格走势	130
三、芳纶竞争趋势分析	130
四、利润水平变动趋势	131
第十五章 2009-2012年中国芳纶行业投资机会及风险分析	133
第一节 2009-2012年中国芳纶行业投资机会分析	133
一、芳纶需求增长的投资机会	133
二、芳纶区域市场的投资机会	134
三、芳纶子产品的投资机会	134
第二节 2009-2012年中国芳纶行业投资风险分析	135
一、国际市场技术垄断、封锁的风险	135
二、生产规模较小的风险	135
三、国际巨头竞争的风险	135
四、技术不成熟的风险	136
五、经营管理风险	136
六、原材料分析	136
七、行业进入障碍	137
第三节 专家相关建议	138

## 图表目录

图表 1：芳纶1313 和1414 的物理性能比较	12
图表 2：芳纶1313下游应用细分	15
图表 3：芳纶1414下游应用细分	16
图表 4：芳纶产品用途比例图	17
图表 5：世界芳纶1414应用领域分布	18
图表 6：间位芳纶1313 与对位芳纶1414 比较	19
图表 7：芳纶发展的三个阶段	21
图表 8：2008年全球（除中国）主要间位芳纶1313 生产企业产能情况	22
图表 9：2008年（除中国）全球主要对位芳纶1414 生产企业产能情况	22
图表 10：ACORDIS公司工厂规模情况	29
图表 11 2003-2009年我国GDP总量及增长趋势图	30
图表 12 2009年中国工业主要产品产量及增长速度(2008年10月)	31

图表 13 2003-2009年我国社会固定资产投资额变化情况 35

图表 14 2007-2009年中国房地产开发景气指数趋势图 36

图表 15：“十一五”期间化纤高新技术纤维发展重点 36

图表 16：2003-2009年我国农村人均纯收入增长趋势图 39

图表 17：2003-2009年我国城镇居民可支配收入增长趋势图 39

图表 18：2003-2009年中国居民人均消费性支出增长趋势图 40

图表 19：对位芳纶的主要应用特性 46

图表 20：对位芳纶的用途分类 47

图表 21：我国对间位芳纶的需求 50

图表 22：全球对位芳纶需求情况 51

图表 23：2008年芳纶1313企业及产能情况 52

图表 24：2008年芳纶1313企业产能分布图 52

图表 25：2008年1-12月化学纤维短纤进出口统计 54

图表 26：2008年1-12月化学纤维长丝进出口统计 55

图表 27：2008年1-12月化学纤维短纤进出口统计 56

图表 28：2008年1-12月化学纤维长丝进出口统计 56

图表 29：2007-2009年芳纶进口情况 57

图表 30：2007-2009年芳纶进出口均价情况 58

图表 31：2007-2009年芳纶出口情况 60

图表 32：国内芳纶的SWOT分析图 61

图表 33：芳纶1313企业产能市场占有率情况 63

图表 34：芳纶1414企业产能分布情况 63

图表 35：烟台氨纶芳纶1313产品国内市场占有率情况 64

图表 36：2007-2009年烟台氨纶集团公司盈利结构 65

图表 37：2007-2009年烟台氨纶集团公司资产结构 66

图表 38：2007-2009年烟台氨纶集团公司成本费用 67

图表 39：烟台氨纶毛利分产品分布情况 68

图表 40：近几年烟台氨纶毛利率情况 69

图表 41：烟台氨纶各项财务指标 69

图表 42：2008-2010年公司主要产品销售预测 70

图表 43：2007-2009年广东彩艳股份有限公司盈利结构 71

图表 44：2007-2009年广东彩艳股份有限公司资产结构 72

图表 45 : 2007-2009年广东彩艳股份有限公司成本费用 73

图表 46 : 2007-2009年辽源得亨股份有限公司盈利结构 75

图表 47 : 2007-2009年辽源得亨股份有限公司资产结构 76

图表 48 : 2007-2009年辽源得亨股份有限公司成本费用 77

图表 49 : 2007-2009年上海申河纺织实验有限公司盈利结构 79

图表 50 : 2007-2009年上海申河纺织实验有限公司资产结构 80

图表 51 : 2007-2009年上海申河纺织实验有限公司成本费用 81

图表 52 : 2007-2009年四川金路集团股份有限公司盈利结构 83

图表 53 : 2007-2009年四川金路集团股份有限公司资产结构 83

图表 54 : 2007-2009年四川金路集团股份有限公司资产结构成本费用 84

图表 55 : 2007-2009年浙江省普瑞科技有限公司盈利结构 86

图表 56 : 2007-2009年浙江省普瑞科技有限公司盈利资产结构 87

图表 57 : 2007-2009年浙江省普瑞科技有限公司成本费用 88

图表 58 : 2007-2009年杭州富阳特种纸业有限公司盈利结构 90

图表 59 : 2007-2009年杭州富阳特种纸业有限公司资产结构 90

图表 60 : 2007-2009年杭州富阳特种纸业有限公司成本费用 91

图表 61 : 2003-2008年中国绝缘材料年产量 95

图表 62 : 2003-2008年中国绝缘材料年产值 95

图表 63 : 2007年中国绝缘材料(硅橡胶、玻璃纤维、云母绝缘材料制品)企业排名 96

图表 64 : 按照灾害事故的种类对消防装备进行分类 99

图表 65 : 我国地级以上城市消防技术装备情况(至2006年底) 101

图表 66 : 世界主要城市消防技术装备情况比较(2006年) 101

图表 67 : 2003年-2008年我国帘子布产量增长趋势 108

图表 68 : 2003年-2008年我国民航业利润增长趋势 112

图表 69 : 1978以来我国年度GDP增长速度,2009年将低于9.0% 116

图表 70 : 1992以来我国季度GDP增长速度,今年三四季度增速低于10% 116

图表 71 : 2009年主要经济指标预测 117

图表 72 : 2008-2013年中国经济放缓、投资减速 118

图表 73 : 固定资产投资增速趋势预测 118

图表 74 : 固定资产投资资金来源增速趋势 118

图表 75 : PPTA型芳纶的生产工艺 123

图表 76 : 共聚型芳纶的生产工艺 125

- 图表 77：国内芳纶1414研发状况 126
- 图表 78：芳纶1313全球预计产能释放节奏 127
- 图表 79：芳纶1414全球预计产能释放节奏 128
- 图表 80：2005-2010年我国芳纶1313产能变化及预测 128
- 图表 81：烟台氨纶芳纶1313产能预测 129
- 图表 82：烟台氨纶芳纶1414产能预测 129
- 图表 83：2008-2011年烟台氨纶芳纶价格走势预测 130
- 图表 84：2005-2008年芳纶销量、市场容量、市场占有率 131
- 图表 85：芳纶1313 需求结构 133
- 图表 86：芳纶1414 需求结构 133
- 图表 87：烟台氨纶芳纶成本各个要素占比（%） 136
- 图表 88公司业务相关资格证书-全国市场研究行业协会会员证 141
- 图表 89公司业务相关资格证书-竞争情报协会会员证书 143
- 图表 90公司业务相关资格证书-涉外社会调查许可证 145

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200908/22629.html>