

# 2018-2023年中国芳纶纤维行业市场发展现状调查 及投资战略评估研究报告

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《2018-2023年中国芳纶纤维行业市场发展现状调查及投资战略评估研究报告》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/hechengcailiao/304149304149.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

随着我国经济的快速发展，带动国防、汽车及高端装备等产业迅速发展，从而对芳纶纤维需求量持续扩大。未来上述行业发展还将继续深化，将为芳纶纤维行业进一步发展带来更大的发展机遇和广阔的市场空间。

芳纶纤维的全称是“芳香族聚酰胺纤维”，是一类新型的特种用途合成纤维。芳纶纤维中最具实用价值的产品有两类：一类是分子链排列呈锯齿状的间位芳纶纤维，我国称之为芳纶1313；另一类是分子链排列呈直线状的对位芳纶纤维，我国称之为芳纶1414。

两类芳纶产品化学结构相似，但性能差异较大，分别应用于不同的领域。以间苯二胺和间苯二甲酰氯为原材料的间位芳纶纤维，具有突出的耐高温、阻燃和绝缘性，成为高性能纤维，主要应用于高温防护服、电绝缘和高温过滤、电气设备、橡胶制品等领域，其中：国内主要用作消防服装，国外更多使用在赛车服，石化电力行业服装等。

而对位芳纶纤维以对苯二胺和对苯二甲酰氯为原材料，具有高强度高模量的特点，素有高分子材料中的“百变金刚”之称，主要应用于个体防护、防弹装甲、力学橡胶制品、高强缆绳、石棉替代品、汽车用摩擦材料、轮胎、通讯器材等领域。

芳纶纤维是由美国杜邦公司在20世纪60年代成功开发并率先产业化的纤维产品，最初作为宇宙开发材料和重要的战略物资而鲜为人知。冷战结束后，芳纶作为高技术含量的纤维材料大量应用于民用领域，才逐渐受到关注。

芳纶与其他集中工业丝性能对比资料来源：公开资料整理 芳纶纤维广泛应用于信息工业、土木建筑、密封填料、大型客机的结构材料及抗燃、耐热的防护服等。据统计，目前芳纶产品用于防弹衣、头盔等约占7%~8%，航空航天材料、体育用材料约占40%，轮胎骨架材料、传送带材料等约占20%，高强绳索等约占13%。而作为增强材料，芳纶纤维有其不可替代的作用。特别是在异彩纷呈的高性能纤维大家族中，芳纶以其卓越的耐热阻燃性、电绝缘性和力学性能，兼有超高强度、高模量优异品种，成为先进防护材料和结构材料的重要基础原料，不仅在航空、航天、国防、电子等尖端领域大显身手，而且开辟出更加广阔的民用空间，已成为当今世界用途最广、产量最大、最有发展前途的高科技特种纤维。

观研天下（Insight&Info Consulting Ltd）发行的报告书《2018-2023年中国芳纶纤维行业市场发展现状调查及投资战略评估研究报告》主要研究芳纶纤维行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、工艺技术发展状况、进出口分析、渠道分析、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境、重点企业分析（经营特色、财务分析、竞争力分析）、商业投资风险分析、市场定位及机会分析、以及相关的策略和建议。

公司多年来已为上万家企事业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者提供了专业的行业分析报告。我们的客户涵盖了中石油天然气集团公司、德勤会计师事务所、

华特迪士尼公司、华为技术有限公司等上百家世界行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。我们的行业分析报告内容可以应用于多种项目规划制订与专业报告引用，如项目投资计划、地区与企业发展战略、项目融资计划、地区产业规划、商业计划书、招商计划书、招股说明书等等。

## 第一章 芳纶纤维概述

### 1.1 芳纶纤维概念及分类

#### 1.1.1 芳纶纤维定义

#### 1.1.2 芳纶纤维的分类

#### 1.1.3 防火纤维—芳纶1313

#### 1.1.4 防弹纤维—芳纶1414

### 1.2 芳纶纤维的应用

#### 1.2.1 芳纶纤维的应用特性

#### 1.2.2 芳纶纤维的应用领域

## 第二章 2015-2017年合成纤维工业发展分析

### 2.1 2015-2017年国际合成纤维市场发展概况

#### 2.1.1 世界合成纤维工业发展回顾

#### 2.1.2 世界化纤行业生产状况

#### 2.1.3 世界合成纤维市产能分析

#### 2.1.4 影响国际合成纤维工业发展的要素

#### 2.1.5 世界合成纤维市场需求预测

### 2.2 2015-2017年中国合成纤维工业总体状况

#### 2.2.1 中国合成纤维行业经济运行综述

#### 2.2.2 我国合成纤维行业运行状况

#### 2.2.3 我国合成纤维行业运行状况

#### 2.2.4 全国合成纤维行业发展形势

#### 2.2.5 合成纤维工业发展影响因素解析

### 2.3 合成纤维行业存在的问题及发展对策

#### 2.3.1 合成纤维行业自主创新能力亟待提高

#### 2.3.2 我国合成纤维发展面临的困境

#### 2.3.3 促进中国合成纤维业发展的对策措施

#### 2.3.4 提高合成纤维行业可持续发展能力

## 第三章 2015-2017年芳纶纤维制造业的发展环境

### 3.1 政策环境

- 3.1.1 化工新材料政策向高性能纤维领域倾斜
- 3.1.2 我国化纤工业“十三五”规划动向
- 3.1.3 新材料产业“十三五”规划出台
- 3.1.4 欧洲主要国家关于纤维制品的防火规定
- 3.1.5 美国行业协会反对免税进口对位芳纶短纤维

### 3.2 经济环境

- 3.2.1 中国宏观经济运行状况
- 3.2.2 国民经济运行态势
- 3.2.3 我国积极推进经济结构转型升级
- 3.2.4 中国经济未来发展形势分析

### 3.3 社会环境

- 3.3.1 中国进一步加强对外开放
- 3.3.2 我国自主创新能力逐步提升
- 3.3.3 中国加速高新技术产业发展
- 3.3.4 节能环保成社会发展趋势

### 3.4 行业环境

- 3.4.1 化纤工业发展面临的国际形势
- 3.4.2 化纤工业发展面临的国内形势
- 3.4.3 我国化纤行业运行状况
- 3.4.4 我国化纤行业运行态势
- 3.4.5 我国高性能纤维产业发展潜力巨大

## 第四章 2015-2017年芳纶纤维行业总体发展分析

### 4.1 2015-2017年芳纶纤维行业发展概况

- 4.1.1 芳纶纤维市场寡头垄断特征明显
- 4.1.2 我国芳纶纤维行业进入快速发展期
- 4.1.3 中国研发成功新芳纶纤维重点应用国防军工
- 4.1.4 江苏常熟私营企业组建公司发展芳纶纤维

### 4.2 间位芳纶

- 4.2.1 中国间位芳纶行业发展概况
- 4.2.2 国产间位芳纶的主要应用
- 4.2.3 间位芳纶生产厂商状况
- 4.2.4 我国间位芳纶行业存在的问题
- 4.2.5 促进间位芳纶行业发展的对策措施

#### 4.2.6 未来间位芳纶市场需求展望

### 4.3 对位芳纶

#### 4.3.1 对位芳纶的发展状况

#### 4.3.2 对位芳纶的主要性能

#### 4.3.3 对位芳纶的纺丝工艺

#### 4.3.4 全球对位芳纶供需状况

#### 4.3.5 中国对位芳纶供需简述

## 第五章 2015-2017年芳纶纤维的应用市场分析

### 5.1 芳纶纤维防弹材料

#### 5.1.1 芳纶纤维与其它防弹用纤维的性能比较

#### 5.1.2 芳纶纤维复合材料在防弹领域的应用

#### 5.1.3 芳纶复合材料抗弹性能的影响因素

#### 5.1.4 芳纶抗弹复合材料的抗弹性能表征

#### 5.1.5 芳纶抗弹复合材料抗弹机理分析

### 5.2 芳纶纤维骨架材料

#### 5.2.1 芳纶骨架材料的性能优势

#### 5.2.2 我国芳纶骨架材料的生产进展

#### 5.2.3 芳纶纤维骨架材料应用中存在的问题

#### 5.2.4 芳纶骨架材料的应用领域

### 5.3 芳纶纸

#### 5.3.1 芳纶纸性能卓越

#### 5.3.2 国内芳纶纸市场潜力巨大

#### 5.3.3 芳纶纸蜂窝是芳纶纸重要应用市场

#### 5.3.4 我国芳纶纸生产国产化进程加速

### 5.4 芳纶布

#### 5.4.1 芳纶布在结构加固工程中应用领域

#### 5.4.2 外粘芳纶纤维布结构补强性能与特点

#### 5.4.3 芳纶纤维布可应用于混凝土结构补强加固

## 第六章 芳纶纤维行业主要生产企业分析

### 6.1 美国杜邦公司 ( DUPONT )

#### 6.1.1 企业发展概况

#### 6.1.2 2015年杜邦公司经营状况

#### 6.1.3 2016年杜邦公司经营状况

#### 6.1.4 2017年杜邦公司经营状况

#### 6.1.5 杜邦公司扩大间位芳纶纤维产能

### 6.2 日本帝人株式会社

#### 6.2.1 企业发展概况

#### 6.2.2 2015财年帝人经营状况

#### 6.2.3 2016财年帝人经营状况

#### 6.2.4 2017财年帝人经营状况

#### 6.2.5 帝人公司谋求世界芳纶市场霸主地位

### 6.3 烟台泰和新材料股份有限公司

#### 6.3.1 企业发展概况

#### 6.3.2 2015年泰和新材经营状况分析

#### 6.3.3 2016年泰和新材经营状况分析

#### 6.3.4 2017年泰和新材经营状况分析

#### 6.3.5 泰和新材积极拓展芳纶新市场

#### 6.3.6 泰和新材公司建设高新技术纤维产业基地

### 6.4 河北硅谷化工有限公司

#### 6.4.1 公司简介

#### 6.4.2 硅谷化工公司研发生产芳纶纤维特威纶

#### 6.4.3 硅谷化工芳纶1414产业化项目获发展基金

### 6.5 广东彩艳股份有限公司

#### 6.5.1 公司简介

#### 6.5.2 广东彩艳公司芳纶项目通过验收

#### 6.5.3 广东彩艳公司芳纶业务发展势头良好

## 第七章 芳纶纤维行业投资分析及前景预测

### 7.1 芳纶纤维行业投资分析

#### 7.1.1 我国新材料产业具备投资潜力

#### 7.1.2 我国化纤工业重点投资领域分析

#### 7.1.3 芳纶纤维制造业迎来发展机遇

#### 7.1.4 芳纶纤维行业投资建议

### 7.2 芳纶纤维行业前景预测

#### 7.2.1 芳纶纤维需求增长发展前景乐观

#### 7.2.2 芳纶纤维应用前景广阔

#### 7.2.3 高性能芳纶纤维开发潜力巨大

#### 7.2.4 2018-2022年中国芳纶纤维行业预测分析

图表详见正文（GYLPJP）

特别说明：观研天下所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/hechengcailiao/304149304149.html>