

# 2021-2027年中国高性能纤维行业前景展望与投资方向研究报告

## 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

《2021-2027年中国高性能纤维行业前景展望与投资方向研究报告》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/202108/235139.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

高性能纤维一般指强度大于17.6cN/dtex，弹性模量在440cN/dtex以上的纤维。高性能纤维是纤维科学和工程界开发的一批具有高强度、高模量、耐高温性的新一代合成纤维。高性能纤维具有普通纤维没有的特殊性能，主要应用于军工和高科技产业各个领域。

高性能纤维为力学性能优良，强度为18cN/dtex(20g/D)、初始模量为441cN/dtex(500g/D)的特种纤维。主要品种为有机纤维的对位芳纶(聚对苯二甲酰对苯二胺)、全芳香族聚酯、超高相对分子质量的高强聚乙烯纤维及新问世的聚苯并双恶唑等，无机纤维主要为碳纤维。

高性能纤维的生产工艺不同于常规合成纤维，如对位芳纶的液晶干湿法纺丝，高强聚乙烯纤维的凝胶纺丝，碳纤维的燃烧碳化等工艺都将合成纤维工艺技术带入高技术范畴。并且以高性能纤维为增强基质，用热可塑性树脂和热硬化树脂以及各种类型的编织物形成的复合材料已逐步扩大在航空、航天、交通运输、工业生产、农林、海洋水产、能源、环境保护、通信、医疗卫生、体育器材等方面的应用，为人类提供新时代的物质条件，丰富了人类的生活。由高性能纤维为强化材料组成的尖端复合材料(Advanced composite materials)应用领域广泛，推动技术经济的发展。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国高性能纤维行业前景展望与投资方向研究报告》共十八章。首先介绍了高性能纤维行业市场发展环境、高性能纤维整体运行态势等，接着分析了高性能纤维行业市场运行的现状，然后介绍了高性能纤维市场竞争格局。随后，报告对高性能纤维做了重点企业经营状况分析，最后分析了高性能纤维行业发展趋势与投资预测。您若想对高性能纤维产业有个系统的了解或者想投资高性能纤维行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 高性能纤维相关概述

#### 1.1 高性能纤维基本概念

##### 1.1.1 高性能纤维的定义

##### 1.1.2 高性能纤维的分类

##### 1.1.3 高性能纤维的用途

## 1.2 高性能纤维主要品种

### 1.2.1 碳纤维

### 1.2.2 聚间苯二甲酰间苯二胺纤维

### 1.2.3 聚对苯二甲酰对苯二胺纤维

### 1.2.4 超高分子量聚乙烯纤维

### 1.2.5 聚苯硫醚纤维 ( PPS )

### 1.2.6 聚苯并咪唑纤维 ( PBI )

### 1.2.7 聚四氟乙烯纤维 ( PTFE )

## 第二章 2015-2019年高性能纤维行业发展分析

### 2.1 2015-2019年国际高性能纤维行业发展综述

#### 2.1.1 高性能纤维的发展历史与特点

#### 2.1.2 国外高性能纤维发展概述

#### 2.1.3 全球高性能纤维中高端产品供需分析

#### 2.1.4 世界主要高性能纤维品种研发趋向

#### 2.1.5 欧洲主要高性能纤维品种发展提速

### 2.2 2015-2019年中国高性能纤维产业深度解析

#### 2.2.1 中国发展高性能纤维的重要性和紧迫性

#### 2.2.2 高性能纤维已列入我国战略性新兴产业

#### 2.2.3 我国高性能纤维产业发展总析

#### 2.2.4 我国高性能纤维产业发展态势良好

#### 2.2.5 我国加大扩展高性能纤维应用领域

#### 2.2.6 我国高性能纤维生产技术又获重大突破

### 2.3 2015-2019年高性能纤维行业竞争格局剖析

#### 2.3.1 世界主要高性能纤维生产国之间的竞争

#### 2.3.2 相同应用领域内不同高性能纤维品种间的竞争

#### 2.3.3 同一高性能纤维品种的同行间竞争

### 2.4 2015-2019年中国高性能纤维重点地区发展状况

#### 2.4.1 吉林加强高性能碳纤维产业基地建设

#### 2.4.2 辽宁推进高性能纤维产业集群建设

#### 2.4.3 国家高性能纤维产业化基地落户四川成都

#### 2.4.4 江苏省建成全国首家高性能纤维专业质检中心

- 2.5 中国发展高性能纤维产业面临的问题及对策
  - 2.5.1 影响我国高性能纤维产业发展的共性问题
  - 2.5.2 我国高性能纤维产业存在的差距及突破策略
  - 2.5.3 国内高性能纤维产业发展的政策建议
  - 2.5.4 国内高性能纤维产业发展的重点任务
  - 2.5.5 中国高性能纤维市场发展思路

### 第三章 2015-2019年碳纤维行业分析

- 3.1 2015-2019年世界碳纤维行业发展状况
  - 3.1.1 世界碳纤维产业发展进程
  - 3.1.2 世界碳纤维产业发展新动向浅析
  - 3.1.3 国际碳纤维需求分析
  - 3.1.4 世界碳纤维供需对比解析
  - 3.1.5 日本碳纤维垄断局面将被打破
- 3.2 2015-2019年中国碳纤维行业发展综述
  - 3.2.1 我国碳纤维行业发展回顾
  - 3.2.2 我国碳纤维产业发展现状
  - 3.2.3 国产高性能碳纤维研发成功
  - 3.2.4 国内碳纤维市场基本依赖进口
  - 3.2.5 我国碳纤维所属行业盈利能力分析
- 3.3 2015-2019年碳纤维所属行业进出口数据分析
  - 3.3.1 2015-2019年碳纤维主要进口来源国家分析
  - 3.3.2 2015-2019年碳纤维主要出口目的国家分析
  - 3.3.3 2015-2019年主要省份碳纤维进口市场分析
  - 3.3.4 2015-2019年主要省份碳纤维出口市场分析
- 3.4 2015-2019年中国碳纤维行业存在的主要问题
  - 3.4.1 我国碳纤维产业发展中的问题
  - 3.4.2 我国碳纤维工业发展存在的难题
  - 3.4.3 我国碳纤维技术发展面临的困境
  - 3.4.4 我国碳纤维产业链亟待完善
- 3.5 促进碳纤维行业发展的对策措施
  - 3.5.1 解决碳纤维工业难题的途径

- 3.5.2 我国碳纤维发展的建议
- 3.5.3 突破碳纤维技术困境的策略
- 3.5.4 降低碳纤维生产成本
- 3.5.5 加强碳纤维应用研究和市场开发
- 3.5.6 加快推进碳纤维国产化
- 3.5 碳纤维行业前景展望
  - 3.5.1 世界碳纤维需求预测分析
  - 3.5.2 碳纤维行业未来发展趋势
  - 3.5.3 我国碳纤维消费及需求预估
  - 3.5.4 中国高性能碳纤维复合材料产业前景乐观
  - 3.5.5 碳纤维在体育用品市场的发展前景看好

#### 第四章 2015-2019年芳纶纤维产业分析

- 4.1 高性能芳纶纤维相关概述
  - 4.1.1 高性能芳纶纤维简介
  - 4.1.2 高性能芳纶纤维发展历史
  - 4.1.3 高性能芳纶纤维的结构
- 4.2 2015-2019年芳纶纤维行业的发展
  - 4.2.1 全球芳纶纤维供求状况
  - 4.2.2 我国芳纶纤维行业进入快速发展期
  - 4.2.3 我国芳纶纤维市场供求状况
  - 4.2.4 我国高端芳纶纤维实现产业化
  - 4.2.5 中国研发成功新芳纶纤维
  - 4.2.6 中国芳纶纤维产业存在问题及相关政策措施
  - 4.2.7 中国高性能芳纶纤维行业的发展建议
- 4.3 间位芳纶
  - 4.3.1 中国间位芳纶行业发展状况
  - 4.3.2 国产间位芳纶的主要应用
  - 4.3.3 间位芳纶生产厂商状况
  - 4.3.4 我国间位芳纶行业存在的问题
  - 4.3.5 促进间位芳纶行业发展的对策措施
  - 4.3.6 我国加大力度提升间位芳纶产业整体水平

- 4.3.7 未来间位芳纶市场需求展望
- 4.4 对位芳纶
  - 4.4.1 对位芳纶的介绍
  - 4.4.2 对位芳纶的发展历程
  - 4.4.3 全球对位芳纶发展分析
  - 4.4.4 中国对位芳纶供需简述
  - 4.4.5 中国对位芳纶成功打破国际垄断历史
  - 4.4.6 我国对位芳纶产业化获突破
- 4.5 芳纶纤维行业前景预测
  - 4.5.1 芳纶纤维发展潜力巨大
  - 4.5.2 芳纶纤维应用前景广阔
  - 4.5.3 高性能芳纶纤维开发潜力巨大
  - 4.5.4 中国芳纶纤维行业预测分析

## 第五章 2015-2019年其他高性能纤维行业的发展

- 5.1 高强高模聚乙烯纤维
  - 5.1.1 高强PE纤维应用概述
  - 5.1.2 高强高模聚乙烯的工艺路线
  - 5.1.3 中国高强高模聚乙烯跻身产业化行列
  - 5.1.4 国内高强高模聚乙烯企业竞争分析
  - 5.1.5 拓展高强高模聚乙烯市场的关键
  - 5.1.6 高强高模聚乙烯纤维产业前景看好
- 5.2 蜜胺纤维的发展
  - 5.2.1 蜜胺纤维简介
  - 5.2.2 蜜胺纤维技术进展状况
  - 5.2.3 蜜胺纤维发展建议
  - 5.2.4 蜜胺纤维发展前景乐观

## 第六章 国外高性能纤维重点企业

- 6.1 美国杜邦公司
  - 6.1.1 公司简介
  - 6.1.2 经营状况

- 6.2 日本东丽株式会社
  - 6.2.1 公司简介
  - 6.2.2 经营状况
  - 6.2.5 东丽在韩设立全球最先进碳纤维工厂
- 6.3 日本帝人株式会社
  - 6.3.1 公司简介
  - 6.3.2 经营状况
  - 6.3.5 日本帝人大规模进军高性能聚乙烯纤维市场
- 6.4 日本三菱丽阳株式会社
  - 6.4.1 公司简介
  - 6.4.2 经营状况

## 第七章 国内高性能纤维行业重点企业

- 7.1 中钢集团吉林炭素股份有限公司
  - 7.1.1 企业发展概况
  - 7.1.2 经营效益分析
  - 7.1.3 业务经营分析
  - 7.1.4 财务状况分析
  - 7.1.5 未来前景展望
- 7.2 烟台泰和新材料股份有限公司
  - 7.2.1 企业发展概况
  - 7.2.2 经营效益分析
  - 7.2.3 业务经营分析
  - 7.2.4 财务状况分析
  - 7.2.5 未来前景展望
- 7.3 中纺投资发展股份有限公司
  - 7.3.1 企业发展概况
  - 7.3.2 经营效益分析
  - 7.3.3 业务经营分析
  - 7.3.4 财务状况分析
  - 7.3.5 未来前景展望
- 7.4 浙江尤夫高新纤维股份有限公司

- 7.4.1 企业发展概况
- 7.4.2 经营效益分析
- 7.4.3 业务经营分析
- 7.4.4 财务状况分析
- 7.4.5 未来前景展望
- 7.5 上市公司财务比较分析
- 7.5.1 盈利能力分析
- 7.5.2 成长能力分析
- 7.5.3 营运能力分析
- 7.5.4 偿债能力分析

## 第八章 2021-2027年高性能纤维行业前景预测分析

- 8.1 高性能纤维产业发展前景展望
- 8.1.1 未来推动高性能纤维大发展的动力
- 8.1.2 我国高性能纤维产业方兴未艾
- 8.1.3 中国跻身高性能纤维大国指日可待
- 8.2 “十三五”中国高性能纤维产业规划探析
- 8.2.1 “十三五”我国高性能纤维发展总体思路
- 8.2.2 “十三五”我国高性能纤维产业发展目标
- 8.2.3 “十三五”我国高性能纤维产业的战略布局
- 8.3 2021-2027年中国高性能纤维细分产品预测分析
- 8.3.1 2021-2027年中国碳纤维需求预测
- 8.3.1 2021-2027年中国芳纶纤维需求预测
- 8.3.1 2021-2027年中国超高分子量聚乙烯纤维需求预测

### 部分图表目录：

- 图表 国外及我国台湾PAN基碳纤维生产厂家及产能
- 图表 碳纤维重点课题
- 图表 主要高强高模有机纤维在各应用领域的适用性评价
- 图表 世界碳纤维大小丝束产能
- 图表 国际碳纤维需求量
- 图表 三大领域碳纤维应用比例

图表 2015-2019年中国碳纤维进口分析

图表 2015-2019年中国碳纤维出口分析

图表 2015-2019年中国碳纤维贸易现状分析

图表 2015-2019年中国碳纤维贸易顺逆差分析

图表 我国碳纤维使用地情况

图表 碳纤维原丝成本构成

图表 碳纤维价格走势

图表 丙烯晴价格走势

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202108/235139.html>