

2025版中国高性能纤维市场专题研究 分析与发展前景预测报告

产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 2025版中国高性能纤维市场专题研究分析与发展前景预测报告
报告编号： 1389211 ← 咨询订购时，请说明该编号
报告价格： 电子版：8200 元 纸质+电子版：8500 元
优惠价格： 电子版：7360 元 纸质+电子版：7660 元 可提供增值税专用发票
咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099
电子邮箱： kf@Cir.cn
详细内容： <https://www.cir.cn/1/21/GaoXingNengXianWeiShiChangDiaoChaBaoGao.html>
提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

二、内容介绍

高性能纤维是一种具有高强度、高模量、耐高温等特性的先进材料，近年来在航空航天、汽车制造、体育器材等多个领域得到了广泛应用。目前，高性能纤维主要包括碳纤维、芳纶纤维、聚酰亚胺纤维等。随着材料科学的进步，高性能纤维不仅在性能上有了显著提升，还在生产成本和工艺上实现了优化。此外，随着复合材料技术的发展，高性能纤维的应用范围也在不断扩大。

未来，高性能纤维将更加注重轻量化和多功能化。产业调研网指出，随着能源效率和可持续发展要求的提高，高性能纤维将在更多轻量化设计中发挥作用，尤其是在新能源汽车和航空器领域。同时，随着纳米技术的应用，高性能纤维将能够集成更多的功能，如导电、隔热等特性，以满足特定应用需求。此外，随着循环经济理念的推广，高性能纤维的回收利用技术也将成为研究的重点。

第一章 高性能纤维相关概述

第一节 高性能纤维基本概念

- 一、高性能纤维的定义
- 二、高性能纤维的分类
- 三、高性能纤维的用途

第二节 高性能纤维主要品种

- 一、碳纤维
- 二、聚间苯二甲酰间苯二胺纤维
- 三、聚对苯二甲酰对苯二胺纤维
- 四、超高分子量聚乙烯纤维
- 五、聚苯硫醚纤维 (pps)
- 六、聚苯并咪唑纤维 (pbi)

七、聚四氟乙烯纤维 (ptfe)

第二章 高性能纤维行业发展分析

第一节 国际高性能纤维行业发展综述

- 一、高性能纤维的发展历史与特点
- 二、国外高性能纤维发展概述
- 三、全球高性能纤维中高端产品供需分析
- 四、世界主要高性能纤维品种研发趋向
- 五、欧洲主要高性能纤维品种发展提速

第二节 中国高性能纤维产业深度解析

- 一、中国发展高性能纤维的重要性和紧迫性
- 二、高性能纤维已列入我国战略性新兴产业
- 三、我国高性能纤维产业发展总析
- 四、我国高性能纤维产业发展态势良好
- 五、我国加大扩展高性能纤维应用领域
- 六、我国高性能纤维生产技术又获重大突破

第三节 高性能纤维行业竞争格局剖析

- 一、世界主要高性能纤维生产国之间的竞争
- 二、相同应用领域内不同高性能纤维品种间的竞争
- 三、同一高性能纤维品种的同行间竞争

第四节 中国高性能纤维重点地区发展状况

- 一、吉林加强高性能碳纤维产业基地建设
- 二、辽宁推进高性能纤维产业集群建设
- 三、国家高性能纤维产业化基地落户四川成都
- 四、江苏省建成全国首家高性能纤维专业质检中心

第五节 中国发展高性能纤维产业面临的问题及对策

- 一、影响我国高性能纤维产业发展的共性问题
- 二、我国高性能纤维产业存在的差距及突破策略
- 三、国内高性能纤维产业发展的政策建议
- 四、国内高性能纤维产业发展的重点任务
- 五、中国高性能纤维市场发展思路

第三章 碳纤维

第一节 世界碳纤维行业发展状况

- 一、世界碳纤维产业发展进程
- 二、世界碳纤维产业发展新动向浅析
- 三、国际碳纤维需求分析

四、世界碳纤维供需对比解析

五、日本碳纤维垄断局面将被打破

第二节 中国碳纤维行业发展综述

一、我国碳纤维行业发展回顾

二、我国碳纤维产业发展现状

三、国产高性能碳纤维研发成功

四、国内碳纤维市场基本依赖进口

五、我国碳纤维行业盈利能力分析

第三节 中国碳纤维行业存在的主要问题

一、我国碳纤维产业发展中的问题

二、我国碳纤维工业发展存在的难题

三、我国碳纤维技术发展面临的困境

四、我国碳纤维产业链亟待完善

第四节 促进碳纤维行业发展的对策措施

一、解决碳纤维工业难题的途径

二、我国碳纤维发展的建议

三、突破碳纤维技术困境的策略

四、降低碳纤维生产成本

五、加强碳纤维应用研究和市场开发

六、加快推进碳纤维国产化

第五节 碳纤维行业前景展望

一、世界碳纤维需求预测分析

二、碳纤维行业未来发展趋势

三、我国碳纤维消费及需求预估

四、中国高性能碳纤维复合材料产业前景乐观

五、碳纤维在体育用品市场的发展前景看好

第四章 芳纶纤维

第一节 高性能芳纶纤维相关概述

一、高性能芳纶纤维简介

二、高性能芳纶纤维发展历史

三、高性能芳纶纤维的结构

第二节 芳纶纤维行业发展现状

一、全球芳纶纤维供求状况

二、我国芳纶纤维行业进入快速发展期

三、我国芳纶纤维市场供求状况

四、我国高端芳纶纤维实现产业化

- 五、中国研发成功新芳纶纤维
- 六、中国芳纶纤维产业存在问题及相关政策措施
- 七、中国高性能芳纶纤维行业的发展建议

第三节 间位芳纶

- 一、中国间位芳纶行业发展状况
- 二、国产间位芳纶的主要应用
- 三、间位芳纶生产厂商状况
- 四、我国间位芳纶行业存在的问题
- 五、促进间位芳纶行业发展的对策措施
- 六、我国加大力度提升间位芳纶产业整体水平
- 七、未来间位芳纶市场需求展望

第四节 对位芳纶

- 一、对位芳纶的介绍
- 二、对位芳纶的发展历程
- 三、全球对位芳纶发展分析
- 四、中国对位芳纶供需简述
- 五、中国对位芳纶成功打破国际垄断历史
- 六、“十三五”期间我国对位芳纶产业化将获突破

第五节 芳纶纤维行业前景预测

- 一、芳纶纤维发展潜力巨大
- 二、芳纶纤维应用前景广阔
- 三、高性能芳纶纤维开发潜力巨大
- 四、2025-2031年中国芳纶纤维行业预测分析

第五章 其他高性能纤维

第一节 高强高模聚乙烯纤维

- 一、高强pe纤维应用概述
- 二、高强高模聚乙烯的工艺路线
- 三、中国高强高模聚乙烯跻身产业化行列
- 四、国内高强高模聚乙烯企业竞争分析
- 五、拓展高强高模聚乙烯市场的关键
- 六、高强高模聚乙烯纤维产业前景看好

第二节 蜜胺纤维的发展

- 一、蜜胺纤维简介
- 二、蜜胺纤维技术进展状况
- 三、蜜胺纤维发展建议
- 四、蜜胺纤维发展前景乐观

第六章 国外高性能纤维重点企业

第一节 美国杜邦公司

- 一、公司简介
- 二、2025年杜邦公司经营状况
-

第二节 日本东丽株式会社

- 一、公司简介
- 二、2025年东丽经营状况
-
- 五、东丽在韩设立全球最先进碳纤维工厂

第三节 日本帝人株式会社

- 一、公司简介
- 二、2025年帝人经营状况
-
- 五、日本帝人大规模进军高性能聚乙烯纤维市场

第四节 日本三菱丽阳株式会社

- 一、公司简介
- 二、2025年三菱丽阳经营状况
-

第七章 国内高性能纤维行业重点企业

第一节 中钢集团吉林炭素股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2025年中钢吉炭经营状况分析
-

第二节 烟台泰和新材料股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2025年烟台氨纶经营状况分析
-
- 四、2025年泰和新材经营状况分析

第三节 中纺投资发展股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2025年中纺投资经营状况分析
- 三、2025年中纺投资发展经营状况分析
-

第四节 浙江尤夫高新纤维股份有限公司

- 一、公司简介

二、2025年尤夫股份经营状况分析

.....

第八章 2025-2031年高性能纤维行业前景预测分析

第一节 2025-2031年高性能纤维产业发展前景展望

- 一、未来推动高性能纤维大发展的动力
- 二、我国高性能纤维产业方兴未艾
- 三、中国跻身高性能纤维大国指日可待

第二节 [中:智:林:] “十三五”中国高性能纤维产业规划探析

- 一、“十三五”我国高性能纤维发展总体思路
- 二、“十三五”我国高性能纤维产业发展目标
- 三、“十三五”我国高性能纤维产业的战略布局
- 四、2025-2031年中国高性能纤维产业预测分析

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 2020-2025年世界碳纤维大小丝束产能
- 图表 2020-2025年国际碳纤维需求量
- 图表 2020-2025年三大领域碳纤维应用比例
- 图表 世界碳纤维需求预测情况
- 图表 世界pan基小丝束碳纤维名义生产能力
- 图表 世界pan基大丝束碳纤维名义生产能力
- 图表 世界pan基碳纤维名义产能增长率
- 图表 海内外原计划2025-2031年建成投产的碳纤维新产能
- 图表 我国碳纤维产量情况
- 图表 国内碳纤维的净进口量情况
- 图表 我国碳纤维进口来源地情况
- 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 2020-2025年碳纤维价格走势
- 图表 2020-2025年丙烯晴价格走势
- 图表 国内生产商每公斤碳纤维售价（含税）
- 图表 我国碳纤维消费变化情况及预测
- 图表 我国碳纤维消费结构变化
- 图表 我国航空航天领域碳纤维消费预测

- 图表 我国风电叶片领域碳纤维消费预测
- 图表 我国体育休闲领域碳纤维消费预测
- 图表 我国建筑补强领域碳纤维消费预测
- 图表 我国电力输送领域碳纤维消费预测
- 图表 我国采油设备领域碳纤维消费预测
- 图表 我国压力容器领域碳纤维消费预测
- 图表 我国汽车配件领域碳纤维消费预测
- 图表 2020-2025年国内芳纶纤维的供需变化及2025年预测
- 图表 全球主要芳纶1313生产企业
- 图表 2020-2025年全球对位芳纶的发展历程
- 图表 2025-2031年芳纶纤维全球需求量预测
- 图表 2025-2031年我国芳纶纤维需求量预测
- 图表 蜜胺纤维的制造工艺流程
- 图表 蜜胺纤维性能指标
- 图表 2020-2025年杜邦公司合并损益表
- 图表 2025年杜邦公司分地区净销售额
- 图表 2020-2025年杜邦公司综合经营成果
- 图表 2020-2025年杜邦公司分地区净销售额
- 图表 2020-2025年杜邦公司分部门销售额
- 图表 2024-2025年杜邦公司综合经营成果
- 图表 2025年杜邦公司分地区净销售额
- 图表 2025年杜邦公司分部门净销售额
- 图表 2020-2025年东丽主要财务数据
- 图表 2020-2025年东丽不同部门净销售额情况
- 图表 2020-2025年东丽不同地区净销售额情况
- 图表 2024-2025年东丽主要财务数据
- 图表 2024-2025年东丽不同部门净销售额情况
- 图表 2025年东丽不同地区净销售额情况
- 图表 2024-2025年东丽主要财务数据
- 图表 2024-2025年东丽不同部门净销售额情况
- 图表 2020-2025年帝人综合损益表
- 图表 2025年帝人不同部门主要财务数据
- 图表 2025年帝人不同地区主要财务数据
- 图表 2024-2025年帝人综合损益表
- 图表 2025年帝人不同地区主要财务数据
- 图表 2025年帝人不同部门主要财务数据

- 图表 2024-2025年帝人综合损益表
- 图表 2024-2025年帝人不同部门主要财务数据
- 图表 2020-2025年三菱丽阳综合损益表
- 图表 2025年三菱丽阳不同地区主要财务数据
- 图表 2024-2025年三菱丽阳综合损益表
- 图表 2025年三菱丽阳不同产品净销售额
- 图表 2024-2025年三菱丽阳综合损益表
- 图表 2025年三菱丽阳不同地区主要财务数据
- 图表 2025年中钢吉炭非经常性损益项目及金额
- 图表 2020-2025年中钢吉炭主要会计数据
- 图表 2020-2025年中钢吉炭主要财务指标
- 图表 2025年中钢吉炭主营业务分行业、产品情况
- 图表 2025年中钢吉炭主营业务分地区情况
- 图表 2025年中钢吉炭非经常性损益项目及金额
- 图表 2020-2025年中钢吉炭主要会计数据
- 图表 2020-2025年中钢吉炭主要财务指标
- 图表 2025年中钢吉炭主营业务分行业、产品情况
- 图表 2025年中钢吉炭主营业务分地区情况
- 图表 2025年中钢吉炭主要会计数据及财务指标
- 图表 2025年中钢吉炭非经常性损益项目及金额
- 图表 2025年烟台氨纶主要财务数据
- 图表 2020-2025年烟台氨纶主要财务数据
- 图表 2020-2025年烟台氨纶主要财务指标
- 图表 2025年烟台氨纶主要财务数据
- 图表 2025年烟台氨纶非经常性损益项目及金额
- 图表 2020-2025年烟台氨纶主要会计数据
- 图表 2020-2025年烟台氨纶主要财务指标
- 图表 2025年烟台氨纶主营业务分行业、产品情况
- 图表 2025年烟台氨纶主营业务分地区情况
- 图表 2025年泰和新材主要会计数据及财务指标
- 图表 2025年泰和新材非经常性损益项目及金额
- 图表 2025年中纺投资主要财务数据
- 图表 2025年中纺投资非经常性损益项目及金额
- 图表 2020-2025年中纺投资主要会计数据
- 图表 2020-2025年中纺投资主要财务指标
- 图表 2025年中纺投资主营业务分行业、产品情况

图表 2025年中纺投资主营业务分地区情况
图表 2025年中纺投资发展主要财务数据
图表 2025年中纺投资发展非经常性损益项目及金额
图表 2020-2025年中纺投资发展主要会计数据
图表 2020-2025年中纺投资发展主要财务指标
图表 2025年中纺投资发展主营业务分行业、产品情况
图表 2025年中纺投资发展主营业务分地区情况
图表 2025年中纺投资发展主要会计数据及财务指标
图表 2025年中纺投资发展非经常性损益项目及金额
图表 2025年尤夫股份非经常性损益项目及金额
图表 2020-2025年尤夫股份主要会计数据
图表 2020-2025年尤夫股份主要财务指标
图表 2025年尤夫股份主营业务分行业、产品情况
图表 2025年尤夫股份主营业务分地区情况
图表 2025年尤夫股份主要会计数据及财务指标
图表 2025年尤夫股份非经常性损益项目及金额
图表 2025-2031年中国碳纤维需求规模预测
图表 2025-2031年中国芳纶纤维需求规模预测
图表 2025-2031年中国超高分子量聚乙烯纤维需求规模预测
略……

订阅“2025版中国高性能纤维市场专题研究分析与发展前景预测报告”，编号：1389211，
请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099
Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/1/21/GaoXingNengXianWeiShiChangDiaoChaBaoGao.html>

热点：碳纤维国内外发展现状、高性能纤维有哪些、氧化铝纤维、高性能纤维材料有哪些、间位芳纶和对位芳纶的区别、高性能纤维材料、最强纤维材料、高性能纤维石膏板、芳纶纤维的用途
了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！