

中国碳纤维行业现状分析与发展前景 研究报告（2025年版）

产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 中国碳纤维行业现状分析与发展前景研究报告（2025年版）

报告编号： 1A2298A ← 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/A/98/TanXianWeiShiChangDiaoYanBaoGao.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

碳纤维是一种高强度、轻质的先进材料，近年来随着航空航天、汽车制造等行业的发展和技术进步，市场需求持续增长。目前，碳纤维种类多样，能够满足不同工业应用的需求。随着材料科学和制造技术的进步，碳纤维的性能和应用领域得到了显著拓展。

预计未来碳纤维市场将持续增长。产业调研网认为，一方面，随着制造业对轻量化材料的需求增加，对高质量碳纤维的需求将持续增加。另一方面，技术创新将推动碳纤维性能的进一步提升，例如通过改进原丝质量和制备工艺提高强度和韧性，开发新型复合材料以拓宽应用领域。此外，随着可持续发展理念的普及，碳纤维的生产和使用将更加注重环保材料的应用和资源循环利用。

第一章 中国碳纤维行业发展概述

第一节 碳纤维行业界定

- 一、碳纤维行业定义
- 二、碳纤维产品分类

第二节 碳纤维行业经济环境

- 一、中国gdp增长情况
- 二、固定资产投资情况
- 三、居民收入增长情况

第三节 碳纤维行业政策环境

- 一、碳纤维行业监管体制
- 二、碳纤维行业相关标准
- 三、碳纤维行业相关政策

第四节 行业研究背景及方法

一、行业研究背景和研究意义

二、行业研究方法概述

第二章 中国碳纤维原材料市场供求分析

第一节 丙烯腈市场供求分析

一、丙烯腈市场供给分析

二、丙烯腈市场需求分析

三、丙烯腈市场价格行情

第二节 沥青市场供求分析

一、沥青市场供给分析

二、沥青市场需求分析

三、沥青市场价格行情

第三节 粘胶丝市场供求分析

一、粘胶丝市场供给分析

二、粘胶丝市场需求分析

三、粘胶丝市场价格行情

第三章 国际碳纤维行业发展状况分析

第一节 国际碳纤维市场发展概况

一、国际碳纤维市场发展概况

二、日本碳纤维市场发展分析

1、日本碳纤维市场发展现状

2、日本碳纤维市场需求领域

3、日本碳纤维市场企业格局

4、日本碳纤维市场发展趋势

三、美国碳纤维市场发展分析

1、美国碳纤维市场发展现状

2、美国碳纤维市场需求领域

3、美国碳纤维市场企业格局

4、美国碳纤维市场发展趋势

第二节 国际碳纤维市场供给分析

一、国际碳纤维市场总体供给情况

二、国际小丝束碳纤维市场供给情况

1、国际小丝束碳纤维供给能力

2、国际小丝束碳纤维生产企业

3、国际小丝束碳纤维供给区域分布

三、国际大丝束碳纤维市场供给情况

- 1、国际大丝束碳纤维供给能力
- 2、国际大丝束碳纤维生产企业
- 3、国际大丝束碳纤维供给区域分布
- 四、国际碳纤维市场供给预测
- 1、国际小丝束碳纤维供给预测
- 2、国际大丝束碳纤维供给预测
- 3、国际碳纤维产能增长预测

第三节 国际碳纤维市场需求分析

- 一、国际碳纤维市场总体需求情况
- 二、国际碳纤维市场需求区域分布
- 三、国际碳纤维市场不同领域需求情况
- 1、国际碳纤维主要需求领域
- 2、航天航空碳纤维需求分析
- 3、体育用品碳纤维需求分析
- 4、汽车工业碳纤维需求分析
- 5、能源工业碳纤维需求分析
- 四、国际碳纤维市场需求趋势分析

第四章 中国碳纤维行业发展状况分析

第一节 碳纤维行业发展概况

- 一、碳纤维行业发展历程
- 二、碳纤维行业发展规模
- 三、碳纤维行业成本构成
- 1、碳纤维成本构成
- 2、碳纤维原丝成本构成
- 四、碳纤维产业基地发展现状
- 1、吉林碳纤维产业基地发展现状
- 2、镇江碳纤维产业基地发展现状
- 3、威海碳纤维产业基地发展现状

第二节 碳纤维行业供求分析

- 一、碳纤维行业供给规模分析
- 1、碳纤维产量规模
- 2、碳纤维产能规模
- 3、碳纤维供给预测
- (1) 产量预测
- (2) 产能预测
- 二、碳纤维行业需求规模分析

- 1、碳纤维需求规模

- 2、碳纤维需求领域

- 3、碳纤维需求区域

- 4、碳纤维需求预测

第三节 碳纤维技术发展分析

- 一、碳纤维技术发展状况

- 1、碳纤维技术发展阶段

- 2、碳纤维技术发展现状

- 二、碳纤维技术发展建议

第四节 碳纤维行业进出口分析

- 一、碳纤维行业进出口概况

- 二、碳纤维行业出口市场分析

- 1、碳纤维行业出口量

- 2、碳纤维行业出口产品结构

- 三、碳纤维行业进口市场分析

- 1、碳纤维行业进口量

- 2、碳纤维行业进口产品结构

- 四、碳纤维行业进出口前景预测

- 1、碳纤维行业出口前景预测

- 2、碳纤维行业进口前景预测

第五节 碳纤维行业竞争力分析

- 一、碳纤维行业发展特征分析

- 二、碳纤维产业竞争力理论概述

- 三、碳纤维行业竞争力基本判断

- 四、碳纤维产业竞争力发展对策

第六节 碳纤维行业五力模型分析

- 一、碳纤维行业上游议价能力分析

- 二、碳纤维行业下游议价能力分析

- 三、碳纤维行业替代品威胁分析

- 四、碳纤维行业新进入者威胁分析

- 五、碳纤维行业竞争格局分析

第五章 2025-2031年中国碳纤维发展趋势分析

第一节 2025-2031年中国碳纤维产业前景展望

- 一、2025年中国碳纤维发展形势分析

- 二、发展碳纤维产业的机遇及趋势

- 三、未来10年中国碳纤维产业发展规划

四、2025-2031年中国碳纤维产量预测

第二节 2025-2031年碳纤维产业发展趋势探讨

一、2025-2031年碳纤维产业前景展望

二、2025-2031年碳纤维产业发展目标

第六章 专家观点与研究结论

第一节 报告主要研究结论

第二节 中智林：济研：行业专家建议

图表目录

- 图表 1：2020-2025年中国gdp增长趋势图（单位：万亿元，%）
- 图表 2：2020-2025年中国固定资产投资及同比增速（单位：亿元，%）
- 图表 3：2020-2025年中国城乡居民收入比趋势图
- 图表 4：2020-2025年中国城乡居民收入水平趋势图（单位：元）
- 图表 5：中国碳纤维行业标准主要分布情况（单位：%）
- 图表 6：中国碳纤维行业国家标准
- 图表 7：中国碳纤维行业标准
- 图表 8：2020-2025年我国丙烯腈供应量趋势图（单位：万吨，%）
- 图表 9：中国丙烯腈主要需求分布图（单位：万吨，%）
- 图表 10：2020-2025年我国丙烯腈表观消费量趋势图（单位：万吨，%）
- 图表 11：2020-2025年国内丙烯腈价格走势图（单位：元/吨）
- 图表 12：2020-2025年我国石油沥青产量趋势图（单位：万吨，%）
- 图表 13：2020-2025年我国石油沥青表观消费量趋势图（单位：万吨，%）
- 图表 14：2025年我国沥青价格走势图（单位：元/吨）
- 图表 15：2020-2025年我国粘胶短纤产量走势图（单位：万吨）
- 图表 16：2025年全球碳纤维需求结构（单位：%）
- 图表 17：2025年全球碳纤维企业产能分布图（单位：%）
- 图表 18：2020-2025年日本碳纤维年度消费量走势分析（单位：吨）
- 图表 19：日本碳纤维需求领域结构图（单位：%）
- 图表 20：日本东丽株式会社pan基碳纤维原丝生产工艺
- 图表 21：2025-2031年日本东邦人造丝公司pan基小丝束碳纤维产能及预测
- 图表 22：日本东邦人造丝公司pan基碳纤维原丝生产工艺
- 图表 23：2025-2031年日本碳纤维产量情况及预测（单位：吨）
- 图表 24：2020-2025年美国碳纤维年度消费量走势分析（单位：吨）
- 图表 25：美国碳纤维需求领域结构图（单位：%）
- 图表 26：2025-2031年美国碳纤维产量情况及预测（单位：吨）
- 图表 27：2025年全球碳纤维产能区域分布图（单位：%）

- 图表 28：2025年全球碳纤维产能分产品对比图（单位：%）
- 图表 29：2020-2025年全球小丝束碳纤维产能变化趋势图
- 图表 30：近年来国际小丝束碳纤维主要生产企业产能占比图（单位：%）
- 图表 31：近年来国际小丝束碳纤维供给区域总体分布图（单位：%）
- 图表 32：2020-2025年全球大丝束碳纤维产能变化趋势图
- 图表 33：近年来国际大丝束碳纤维主要生产企业产能占比图（单位：%）
- 图表 34：近年来国际大丝束碳纤维供给区域总体分布图（单位：%）
- 图表 35：2025-2031年全球小丝束碳纤维产能增长速度预测图
- 图表 36：2025-2031年全球大丝束碳纤维产能增长速度预测图
- 图表 37：2025-2031年全球碳纤维产能增长速度预测图
- 图表 38：2020-2025年全球碳纤维需求量
- 图表 39：近年来国际碳纤维需求区域总体分布图（单位：%）
- 图表 40：2025年国际碳纤维主要需求领域分布图（单位：%）
- 图表 41：全球碳纤维在航空航天领域的应用分布图（单位：%）
- 图表 42：2020-2025年全球碳纤维在航空航天领域的需求量变化趋势图
- 图表 43：全球碳纤维在航空航天领域的需求量预测图（单位：t/a）
- 图表 44：2020-2025年全球碳纤维在体育用品领域的需求量变化趋势图
- 图表 45：全球碳纤维在体育用品领域的需求量预测图（单位：t/a）
- 图表 46：2020-2025年全球碳纤维在汽车工业领域的需求量变化趋势图
- 图表 47：全球碳纤维在汽车工业领域的需求量预测图（单位：t/a）
- 图表 48：全球碳纤维在能源工业领域的应用分布图（单位：%）
- 图表 49：2020-2025年全球碳纤维在能源工业领域的需求量变化趋势图
- 图表 50：全球碳纤维在能源工业领域的需求量预测图（单位：t/a）
- 图表 51：全球碳纤维需求量预测图（单位：t/a）
- 图表 52：中国碳纤维发展历程图
- 图表 53：2020-2025年中国碳纤维表观消费量变化图
- 图表 54：碳纤维生产成本构成（单位：%）
- 图表 55：碳纤维原丝生产成本构成（单位：%）
- 图表 56：2020-2025年中国碳纤维产量变化趋势图
- 图表 57：2020-2025年中国碳纤维产能变化趋势图
- 图表 58：2025年中国碳纤维产量预测图（单位：t/a）
- 图表 59：2025年中国碳纤维产能预测图（单位：t/a）
- 图表 60：2020-2025年中国碳纤维需求量变化趋势图
- 图表 61：中国碳纤维需求领域结构图
- 图表 62：中国航空航天领域大小丝束碳纤维需求结构图
- 图表 63：中国体育用品领域大小丝束碳纤维需求结构图

图表 64：中国工业领域大小丝束碳纤维需求结构图
图表 65：2025年中国碳纤维需求区域分布图（单位：%）
图表 66：2025年中国碳纤维需求量预测图（单位：t/a）
图表 67：2025-2031年中国碳纤维行业产品出口量走势图（单位：t/a）
图表 68：2025年碳纤维行业出口量占比（单位：%）
图表 69：2025年碳纤维行业出口金额占比（单位：%）
图表 70：2025-2031年中国碳纤维行业产品进口量走势图（单位：t/a）
图表 71：2025年碳纤维行业进口量占比（单位：%）
图表 72：2025年碳纤维行业进口金额占比（单位：%）
图表 73：2025-2031年中国碳纤维出口量预测图（单位：t/a）
图表 74：2025-2031年中国碳纤维进口量预测图（单位：t/a）
图表 75：波特钻石模型
图表 76：“机会”与“政府”对产业竞争力的影响
略……

订阅“中国碳纤维行业现状分析与发展前景研究报告（2025年版）”，编号：1A2298A，

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/A/98/TanXianWeiShiChangDiaoYanBaoGao.html>

热点：中国最好的碳纤维公司、碳纤维是什么材料、碳纤维说白了就是塑料吗、碳纤维布加固施工、碳纤维容易断吗、碳纤维板材、碳纤维的定义、碳纤维加固、中国十大碳纤维龙头

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！