|  |
| --- |
| [中国航空复合材料行业现状深度调研及发展趋势分析报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/1/05/HangKongFuHeCaiLiaoDeFaZhanQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国航空复合材料行业现状深度调研及发展趋势分析报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/1/05/HangKongFuHeCaiLiaoDeFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 2781051　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/1/05/HangKongFuHeCaiLiaoDeFaZhanQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　航空复合材料领域正处于技术快速进步和广泛应用的阶段，其中碳纤维增强塑料（CFRP）是最为突出的代表，因其轻质高强的特性，在飞机结构减重和性能提升上扮演了关键角色。目前，复合材料在新机型中的应用比例持续增加，不仅限于主结构件，还包括发动机叶片、内饰件等，显著提高了燃油效率和降低了运营成本。  
　　未来，航空复合材料将向更高的性能指标和环境可持续性发展。研究重点将集中于开发更耐高温、抗冲击、可循环利用的新型材料，以及提高制造过程的自动化和智能化水平。随着3D打印技术的成熟，复杂结构的直接打印有望成为现实，进一步优化材料利用效率和设计灵活性。此外，生态友好材料，如生物基树脂的探索，将响应全球对绿色航空的呼吁。  
　　《[中国航空复合材料行业现状深度调研及发展趋势分析报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/1/05/HangKongFuHeCaiLiaoDeFaZhanQuShi.html)》基于国家统计局及相关协会的权威数据，系统研究了航空复合材料行业的市场需求、市场规模及产业链现状，分析了航空复合材料价格波动、细分市场动态及重点企业的经营表现，科学预测了航空复合材料市场前景与发展趋势，揭示了潜在需求与投资机会，同时指出了航空复合材料行业可能面临的风险。通过对航空复合材料品牌建设、市场集中度及技术发展方向的探讨，报告为投资者、企业管理者及信贷部门提供了全面、客观的决策支持，助力把握行业动态，优化战略布局。  
  
第一章 中国航空复合材料行业发展综述  
　　1.1 航空复合材料行业概述  
　　　　1.1.1 航空复合材料行业定义  
　　　　1.1.2 航空复合材料产品分类  
　　1.2 航空复合材料行业发展环境分析  
　　　　1.2.1 行业政策环境分析  
　　　　（1）行业监管部门  
　　　　（2）行业协会/自律组织  
　　　　（3）行业政策规划及解读  
　　　　（4）行业政策环境总结  
　　　　1.2.2 行业经济环境分析  
　　　　（1）国内GDP情况  
　　　　（2）中国航空业发展现状  
　　　　（3）行业经济环境总结  
　　　　1.2.3 行业社会环境分析  
　　　　（1）航空业发展新需求  
　　　　（2）行业经济环境总结  
　　　　1.2.4 行业技术环境分析  
　　　　（1）行业技术现状  
　　　　（2）行业技术趋势  
　　　　（3）行业技术环境总结  
　　1.3 航空复合材料行业发展机遇与挑战分析  
　　　　1.3.1 航空复合材料行业发展机遇分析  
　　　　1.3.2 航空复合材料行业发展挑战分析  
  
第二章 全球航空复合材料行业发展分析  
　　2.1 全球航空复合材料行业发展现状  
　　　　2.1.1 全球航空复合材料行业发展历程分析  
　　　　2.1.2 全球航空复合材料行业生命周期分析  
　　　　2.1.3 全球航空复合材料行业发展特性分析  
　　2.2 全球航空业发展现状  
　　　　2.2.1 全球民用航空行业发展现状分析  
　　　　（1）全球通用航空业发展现状分析  
　　　　（2）全球公共运输航空业发展现状分析  
　　　　2.2.2 全球军用航空业发展现状分析  
　　2.3 全球航空复合材料行业供需现状分析  
　　　　2.3.1 全球复合材料供需分析  
　　　　（1）全球复合材料供给分析  
　　　　（2）全球复合材料需求分析  
　　　　（3）全球复合材料供需平衡分析  
　　　　2.3.2 全球航空复合材料供需分析  
　　　　（1）全球航空复合材料供给分析  
　　　　（2）全球航空复合材料需求分析  
　　　　（3）全球航空复合材料供需平衡分析  
　　2.4 全球航空复合材料行业主要企业分析  
　　　　2.4.1 美国代表企业分析  
　　　　（1）美国赫克塞尔（HEXCEL）  
　　　　（2）美国卓尔泰克（ZOLTEK）  
　　　　2.4.2 日本代表企业分析  
　　　　（1）日本东丽  
　　　　（2）日本东邦  
　　　　（3）日本三菱丽阳  
　　　　2.4.3 其他国家或地区代表企业分析  
　　　　（1）德国西格里（SGL）  
　　　　（2）中国台湾台塑  
  
第三章 中国航空复合材料行业发展现状  
　　3.1 中国航空复合材料行业发展现状  
　　　　3.1.1 中国航空复合材料行业发展历程分析  
　　　　3.1.2 中国航空复合材料行业生命周期分析  
　　　　3.1.3 中国航空复合材料行业发展特性分析  
　　3.2 中国航空业发展现状  
　　　　3.2.1 中国民用航空行业发展现状分析  
　　　　（1）中国通用航空业发展现状分析  
　　　　（2）中国公共运输航空业发展现状分析  
　　　　（3）中国民用航空行业发展现状分析  
　　　　3.2.2 中国军用航空业发展现状分析  
　　3.3 中国航空复合材料行业供需现状分析  
　　　　3.3.1 中国复合材料供需分析  
　　　　（1）中国复合材料供给分析  
　　　　（2）中国复合材料需求分析  
　　　　（3）中国复合材料供需平衡分析  
　　　　3.3.2 中国航空复合材料供需分析  
　　　　（1）中国航空复合材料供给分析  
　　　　（2）中国航空复合材料需求分析  
　　　　（3）中国航空复合材料供需平衡分析  
  
第四章 中国航空复合材料行业细分产品现状及发展潜力  
　　4.1 复合材料在航空领域的应用情况分析  
　　　　4.1.1 复合材料在航空领域的应用分析  
　　　　4.1.2 航空复合材料行业细分产品分类  
　　　　（1）树脂基复合材料  
　　　　（2）金属基复合材料  
　　　　（3）陶瓷基复合材料  
　　　　（4）碳复合材料  
　　4.2 碳纤维在航空领域应用现状及发展潜力分析  
　　　　4.2.1 碳纤维复合材料发展特性分析  
　　　　（1）碳纤维复合材料定义及分类  
　　　　（2）碳纤维产业链分析  
　　　　（3）碳纤维复合材料在航空领域应用的优势分析  
　　　　4.2.2 碳纤维在航空领域的应用现状分析  
　　　　（1）碳纤维复合材料在航空领域的应用现状分析  
　　　　（2）碳纤维复合材料需求情况  
　　　　（3）碳纤维复合材料在航空航天领域的需求情况  
　　　　4.2.3 碳纤维在航空领域市场容量预测  
　　　　4.2.4 碳纤维在航空领域应用的发展趋势分析  
　　4.3 玻璃纤维在航空领域应用现状及发展潜力分析  
　　　　4.3.1 玻璃纤维复合材料发展特性分析  
　　　　（1）玻璃纤维复合材料定义及分类  
　　　　（2）玻璃纤维产业链分析  
　　　　（3）玻璃纤维复合材料在航空领域应用的优势分析  
　　　　4.3.2 玻璃纤维在航空领域的应用现状分析  
　　　　（1）玻璃纤维复合材料在航空领域的应用现状分析  
　　　　（2）玻璃纤维复合材料需求情况  
　　　　（3）玻璃纤维复合材料在航空航天领域的需求情况  
　　　　4.3.3 玻璃纤维在航空领域市场容量预测  
　　　　4.3.4 玻璃纤维在航空领域应用的发展趋势分析  
　　4.4 金属基复合材料在航空领域应用现状及发展潜力分析  
　　　　4.4.1 金属基复合材料复合材料发展特性分析  
　　　　4.4.2 金属基复合材料在航空领域的应用现状分析  
　　　　4.4.3 金属基复合材料在航空领域市场容量预测  
　　　　4.4.4 金属基复合材料在航空领域应用的发展趋势分析  
　　4.5 陶瓷基复合材料在航空领域应用现状及发展潜力分析  
　　　　4.5.1 陶瓷基复合材料复合材料发展特性分析  
　　　　4.5.2 陶瓷基复合材料在航空领域的应用现状分析  
　　　　4.5.3 陶瓷基复合材料在航空领域市场容量预测  
　　　　4.5.4 陶瓷基复合材料在航空领域应用的发展趋势分析  
　　4.6 碳复合材料在航空领域应用现状及发展潜力分析  
　　　　4.6.1 碳复合材料复合材料发展特性分析  
　　　　4.6.2 碳复合材料在航空领域的应用现状分析  
　　　　4.6.3 碳复合材料在航空领域市场容量预测  
　　　　4.6.4 碳复合材料在航空领域应用的发展趋势分析  
  
第五章 中国航空复合材料行业领先企业经营情况  
　　5.1 航空复合材料行业领先企业总体经营情况  
　　5.2 航空复合材料行业代表企业经营情况分析  
　　　　5.2.1 中航航空高科技股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业产品服务分析  
　　　　（3）企业经营状况分析  
　　　　（4）企业竞争优势分析  
　　　　5.2.2 湖南博云新材料股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业产品服务分析  
　　　　（3）企业经营状况分析  
　　　　（4）企业竞争优势分析  
　　　　5.2.3 中材科技股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业产品服务分析  
　　　　（3）企业经营状况分析  
　　　　（4）企业竞争优势分析  
　　　　5.2.4 福建海源复合材料科技股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业产品服务分析  
　　　　（3）企业经营状况分析  
　　　　（4）企业竞争优势分析  
　　　　5.2.5 威海光威复合材料股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业产品服务分析  
　　　　（3）企业经营状况分析  
　　　　（4）企业竞争优势分析  
　　　　5.2.6 江苏九鼎新材料股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业产品服务分析  
　　　　（3）企业经营状况分析  
　　　　（4）企业竞争优势分析  
　　　　5.2.7 哈尔滨哈飞空客复合材料制造中心有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业产品服务分析  
　　　　（3）企业经营状况分析  
　　　　（4）企业竞争优势分析  
　　　　5.2.8 中航复合材料有限责任公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业产品服务分析  
　　　　（3）企业经营状况分析  
　　　　（4）企业竞争优势分析  
　　　　5.2.9 四川省新万兴碳纤维复合材料有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业产品服务分析  
　　　　（3）企业经营状况分析  
　　　　（4）企业竞争优势分析  
　　　　5.2.10 重庆国际复合材料有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）企业产品服务分析  
　　　　（3）企业经营状况分析  
　　　　（4）企业竞争优势分析  
  
第六章 中^智^林^－航空复合材料行业发展趋势与投资战略规划  
　　6.1 中国航空复合材料行业发展前景及趋势  
　　　　6.1.1 中国航空复合材料行业驱动因素分析  
　　　　（1）政策因素  
　　　　（2）经济因素  
　　　　（3）社会因素  
　　　　（4）技术因素  
　　　　6.1.2 中国航空复合材料行业整体发展前景分析  
　　　　6.1.3 中国航空复合材料行业发展趋势预判  
　　　　（1）企业竞争趋势  
　　　　（2）地区竞争趋势  
　　　　（3）产品趋势预判  
　　6.2 航空复合材料行业投资特性分析  
　　　　6.2.1 航空复合材料行业进入壁垒分析  
　　　　6.2.2 航空复合材料行业盈利模式分析  
　　　　6.2.3 航空复合材料行业盈利因素分析  
　　6.3 中国航空复合材料行业投资风险分析  
　　　　6.3.1 航空复合材料行业政策风险  
　　　　6.3.2 航空复合材料行业技术风险  
　　　　6.3.3 航空复合材料行业供求风险  
　　　　6.3.4 航空复合材料行业宏观经济波动风险  
　　　　6.3.5 航空复合材料行业产品结构风险  
　　6.4 中国航空复合材料行业投资战略分析  
  
图表目录  
　　图表 1：航空复合材料产品分类情况  
　　图表 2：航空复合材料行业相关协会  
　　图表 3：2025年以来航空复合材料行业主要政策  
　　图表 4：2025-2031年全球通用航空飞机规模走势图（单位：万架，%）  
　　图表 5：2025-2031年全球通用飞机交付量趋势图（单位：架，%，）  
　　图表 6：2025年全球通用飞机交付量类别分布结构（单位：%）  
　　图表 7：2025-2031年全球活塞式通用飞机交付量及增长速度（单位：架，%）  
　　图表 8：2025-2031年全球涡轮式通用飞机交付量及增长速度（单位：架，%）  
　　图表 9：2025-2031年全球活塞飞机交付量区域结构图（单位：%）  
　　图表 10：2025-2031年全球涡轮机螺旋桨式飞机交付量区域构成（单位：%）  
　　图表 11：2025-2031年全球公务机交付量区域构成（单位：%）  
　　图表 12：2025-2031年全球代表性国家军用飞机数统计（单位：架）  
　　图表 13：2025-2031年美国赫克塞尔公司营业收入变化情况（单位：百万美元，%）  
　　图表 14：美国赫克塞尔公司产品应用分布（单位：%）  
　　图表 15：日本东丽工业株式会社主要产品情况  
　　图表 16：日本东丽株式会PAN基碳纤维原丝生产工艺  
　　图表 17：2025-2031年日本东丽工业株式会社经营及增长情况（单位：亿/十亿日元）  
　　图表 18：2025年日本东丽工业株式会社产品销售结构（单位：%）  
　　图表 19：日本东丽工业株式会社分产品技术分析  
　　图表 20：2025-2031年日本东邦人造丝公司PAN基小丝束碳纤维产能（单位：吨/年）  
　　图表 21：日本东邦人造丝公司PAN基碳纤维原丝生产工艺表  
　　图表 22：日本三菱丽阳株式会社碳纤维产能（单位：吨/年）  
略……

了解《[中国航空复合材料行业现状深度调研及发展趋势分析报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/1/05/HangKongFuHeCaiLiaoDeFaZhanQuShi.html)》，报告编号：2781051，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/1/05/HangKongFuHeCaiLiaoDeFaZhanQuShi.html>

热点：飞机用碳纤维复合材料、航空复合材料成型与加工技术专升本、航空航天的新材料有哪些、航空复合材料上市公司、飞机复合材料是什么、航空复合材料好就业吗、飞机的前挡风玻璃是怎样的玻璃、航空复合材料铺贴工、飞机制造需要复合材料吗

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！