

# 2020-2026年中国碳纤维市 场分析与市场前景预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2020-2026年中国碳纤维市场分析与市场前景预测报告》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.abaogao.com/b/huagong/114382D6PM.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

碳纤维（carbon fiber，简称CF），是一种含碳量在95%以上的高强度、高模量纤维的新型纤维材料。它是由片状石墨微晶等有机纤维沿纤维轴向方向堆砌而成，经碳化及石墨化处理而得到的微晶石墨材料。碳纤维“外柔内刚”，质量比金属铝轻，但强度却高于钢铁，并且具有耐腐蚀、高模量的特性，在国防军工和民用方面都是重要材料。它不仅具有碳材料的固有本征特性，又兼备纺织纤维的柔软可加工性，是新一代增强纤维。碳纤维具有许多优良性能，碳纤维的轴向强度和模量高，密度低、比性能高，无蠕变，非氧化环境下耐超高温，耐疲劳性好，比热及导电性介于非金属和金属之间，热膨胀系数小且具有各向异性，耐腐蚀性好，X射线透过性好。良好的导电导热性能、电磁屏蔽性好等。智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国碳纤维市场分析与市场前景预测报告》分析了碳纤维行业的产业链，竞争格局，面临的机遇及挑战以及发展前景等，您若想对中国碳纤维行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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家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 碳纤维相关概述1.1 碳纤维简介1.1.1 碳纤维定义及分类1.1.2 碳纤维的性能1.1.3 碳纤维的应用领域1.2 碳纤维的生产工艺1.2.1 干喷湿纺法1.2.2 射频法 第二章 2016-2019年国际碳纤维行业总体发展状况2.1 2016-2019年世界碳纤维行业发展分析2.1.1 全球碳纤维行业发展的特征2.1.2 全球碳纤维产业发展综述2.1.3 全球碳纤维市场产能分析2.1.4 全球碳纤维市场需求分析2.2 日本2.2.1 日本碳纤维市场概况2.2.2 日本提升碳纤维产业竞争力2.2.3 日本碳纤维研发状况2.2.4 日本碳纤维企业再生术开发联盟2.2.5 日本碳纤维技术突破策略2.2.6 日本碳纤维发展模式借鉴2.3 俄罗斯2.3.1 俄罗斯开展导电碳纤维吸附剂研究2.3.2 碳纤维材料应用于俄罗斯飞机零部件制造2.3.3 俄罗斯新型碳纤维制品研发实现突破2.3.4 俄罗斯深入研究碳纤维微观结构2.3.5 俄罗斯碳纤维研究方向2.4 其他2.4.1 美国2.4.2 英国2.4.3 澳大利亚2.4.4 巴西2.4.5 韩国 第三章 2016-2019年中国碳纤维行业发展环境解析3.1 政策环境3.1.1 碳纤维行业主管部门3.1.2 碳纤维产业政策能量释放3.1.3 我国成立碳纤维产业联盟3.1.4 工信部将重点扶持碳纤维等新材料产业3.2 经济环境3.2.1 国际宏观经济现状3.2.2 中国经济运行现状3.2.3 中国经济支撑因素3.2.4 中国经济发展预测3.3 社会环境3.3.1 人口环境分析3.3.2 中国城镇化率3.3.3 居民收入及消费水平3.4 行业环境3.4.1 新材料产业发展状况3.4.2 发展新材料产业的战略意义3.4.3 新材料产业创新发展策略3.4.4 新材料产业展望 第四章 2016-2019年中国碳纤维行业发展深度分析4.1 2016-2019年中国碳纤维行业发展综述4.1.1 我国碳纤维产业发展历程4.1.2 我国碳纤维行业发展回顾4.1.3 我国碳

纤维产业发展成就4.1.4 国产碳纤维行业发展特点4.1.5 中国碳纤维行业现状综述4.2 中国碳纤维市场发展分析4.2.1 我国碳纤维市场供给现状4.2.2 中国碳纤维市场竞争形势4.2.3 中国碳纤维市场成本分析4.3 中国碳纤维复合材料发展分析4.3.1 碳纤维复合材料制造现状4.3.2 碳纤维复合材料成型工艺装备状况4.3.3 碳纤维复合材料应用现状4.3.4 碳纤维复合材料应用问题4.4 中国碳纤维产业技术进展分析4.4.1 我国碳纤维技术取得的成就4.4.2 我国碳纤维技术发展现状4.4.3 我国碳纤维技术研发进展4.4.4 我国碳纤维技术提升之路4.4.5 我国突破碳纤维技术困境的策略4.5 2016-2019年中国碳纤维行业存在的主要问题4.5.1 行业存在的差距4.5.2 产业发展中的问题4.5.3 工业发展存在的难题4.5.4 产业链方面存在的掣肘4.6 促进碳纤维行业发展的对策措施4.6.1 降低生产成本4.6.2 加强应用研究和市场开发4.6.3 加快推进碳纤维国产化4.6.4 产业链突围之道 第五章 2016-2019年中国碳纤维进出口数据分析5.1 2016-2019年中国碳纤维进出口总量数据分析5.1.1 2016-2019年中国碳纤维进口分析5.1.2 2016-2019年中国碳纤维出口分析5.1.3 2016-2019年中国碳纤维贸易现状分析5.1.4 2016-2019年中国碳纤维贸易顺逆差分析5.2 2016-2019年主要贸易国碳纤维进出口情况分析5.2.1 2016-2019年主要贸易国碳纤维进口市场分析5.2.2 2016-2019年主要贸易国碳纤维出口市场分析5.3 2016-2019年主要省市碳纤维进出口情况分析5.3.1 2016-2019年主要省市碳纤维进口市场分析5.3.2 2016-2019年主要省市碳纤维出口市场分析 第六章 2016-2019年中国部分地区碳纤维行业发展分析6.1 安徽省6.1.1 产业发展状况6.1.2 行业存在主要问题6.1.3 产业发展思路及目标6.1.4 产业发展重点分析6.1.5 产业发展主要任务6.1.6 产业发展的政策措施6.2 吉林省6.2.1 产业发展态势良好6.2.2 产业联盟发展状况6.2.3 产业基地投资分析6.3 其他地区6.3.1 黑龙江省6.3.2 山西省6.3.3 四川省6.3.4 上海市6.3.5 江苏连云港6.3.6 山东桓台 第七章 2016-2019年碳纤维材料的应用领域7.1 碳纤维导线7.1.1 碳纤维复合材料在电线电缆中的应用7.1.2 我国碳纤维复合芯导线产业化与应用探析7.1.3 山东济南首条碳纤维复合芯导线挂网运行7.1.4 电科院碳纤维导线国产化研发项目通过验收7.1.5 南京线材厂碳纤维复合芯导线项目达国际先进7.2 建筑加固领域7.2.1 碳纤维加固的技术特点7.2.2 碳纤维片材的材料特性7.2.3 碳纤维加固方法的适用性7.2.4 碳纤维材料用于混凝土结构加固的原理及技术7.2.5 碳纤维应用于建筑加固的效果及注意事项7.2.6 碳纤维材料建筑足以经受龙卷风“考验”7.3 风电叶片材料7.3.1 风电叶片材料的技术路线7.3.2 碳纤维应用于风电叶片的主要优势7.3.3 碳纤维应用于风电叶片的缺陷及解决途径7.3.4 国内研制成功2兆瓦超低风速碳纤维叶片7.3.5 我国碳纤维风电叶片的市场前景广阔7.4 飞机制造材料7.4.1 碳纤维在飞机材料中所占比重不断提高7.4.2 我国首架全碳纤维无人试验机首飞7.4.3 我国航空碳纤维复合材料国际合作加快7.4.4 碳纤维复合材料在民机上的应用分析7.5 汽车制造材料7.5.1 碳纤维应用于汽车制造的优势7.5.2 碳纤维材料在汽车制造业的应用7.5.3 碳纤维材料日渐成为汽车制造新宠7.5.4 碳纤维复合材料应用于汽车制造的瓶颈 第八章 2016-2019年世界碳纤维重点生产企业运营状况8.1 日本东丽株式会社8.1.1 企业发展概况8.1.2

2016财年经营状况分析8.1.3 2018财年经营状况分析8.1.4 2018财年经营状况分析8.1.5 企业碳纤维产能大幅提升8.2 日本帝人株式会社8.2.1 企业发展概况8.2.2 2016财年经营状况分析8.2.3 2018财年经营状况分析8.2.4 2018财年经营状况分析8.2.5 企业拟重建碳纤维增强塑料业务8.3 德国西格里碳素集团8.3.1 企业发展概况8.3.2 2016年经营状况分析8.3.3 2019年经营状况分析8.3.4 2019年经营状况分析8.4 美国赫氏(Hexcel)集团8.4.1 企业发展概况8.4.2 2016年经营状况分析8.4.3 2019年经营状况分析8.4.4 2019年经营状况分析8.5 杜邦公司8.5.1 企业发展概况8.5.2 2016年经营状况分析8.5.3 2019年经营状况分析8.5.4 2019年经营状况分析 第九章 2016-2019年中国碳纤维行业重点企业运营状况分析9.1 中钢国际工程技术股份有限公司9.1.1 经营效益分析9.1.2 业务经营分析9.1.3 财务状况分析9.1.4 未来前景展望9.2 江苏康得新复合材料股份有限公司9.2.1 公司发展概况9.2.2 经营效益分析9.2.3 业务经营分析9.2.4 财务状况分析9.2.5 未来前景展望9.3 吉林奇峰化纤股份有限公司9.3.1 公司发展概况9.3.2 2016年经营状况分析9.3.3 2019年经营状况分析9.3.4 2019年经营状况分析9.4 中复神鹰碳纤维有限责任公司9.4.1 公司发展概况9.4.2 公司以企业为主体推进碳纤维产业化9.4.3 公司碳纤维应用于自行车取得突破进展9.4.4 公司高性能碳纤维生产线投产9.5 山西恒天纺织新纤维科技有限公司9.5.1 公司发展概况9.5.2 公司纺织碳纤维产业化实践9.5.3 公司扩大碳纤维原丝的生产9.6 中国石油吉林石化公司9.6.1 公司发展概况9.6.2 碳纤维成为公司新的经济增长点9.6.3 公司碳纤维扶正器应用于油田9.6.4 公司进军碳纤维民用领域9.7 沈阳中恒新材料有限公司9.7.1 公司发展概况9.7.2 碳纤维领域强强联合组建中恒公司9.7.3 公司碳纤维生产线建成投产9.8 其他9.8.1 大连兴科碳纤维有限公司9.8.2 山东天泰新材料股份有限公司9.8.3 安徽华皖碳纤维集团9.8.4 江苏航科复合材料科技有限公司9.8.5 嘉兴中宝碳纤维有限责任公司 第十章 中国碳纤维行业投资分析10.1 2016-2019年中国碳纤维项目投资进展状况10.1.1 项目投资状况10.1.2 项目投资动态10.2 碳纤维行业投资风险分析10.2.1 运营风险10.2.2 技术风险10.2.3 市场竞争风险10.3 碳纤维产业投资建议10.3.1 国家重点支持10.3.2 强大的科研实力10.3.3 完整的产业链布局 第十一章 碳纤维行业发展前景及趋势预测分析11.1 全球碳纤维行业发展预测分析11.1.1 世界碳纤维需求预测分析11.1.2 全球碳纤维复合材料增长预测11.1.3 全球碳纤维预浸料市场规模预测11.2 中国碳纤维行业发展展望11.2.1 中国碳纤维产业前景广阔11.2.2 碳纤维行业未来发展趋势11.2.3 碳纤维在体育用品市场的发展前景看好11.3 中国加快推进碳纤维行业发展行动计划探析11.3.1 战略意义11.3.2 行动纲领11.3.3 主要行动11.3.4 保障措施11.4 2020-2026年中国碳纤维行业预测分析——;——;11.4.1 中国碳纤维行业发展因素分析11.4.2 2020-2026年中国碳纤维市场规模预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/114382D6PM.html>