2026-2031年中国碳纤维行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：碳纤维行业综述及数据来源说明
1.1 石墨及碳素制品行业界定
1.1.1 石墨及碳素制品的界定
1.1.2 《国民经济行业分类与代码》中石墨及碳素制品行业归属
1.2 碳纤维的分类
1.3 碳纤维行业监管规范体系
1.3.1 碳纤维专业术语说明
1.3.2 碳纤维行业监管体系介绍
1、中国碳纤维行业主管部门
2、中国碳纤维行业自律组织
1.3.3 碳纤维行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）
1、中国碳纤维标准体系建设
2、中国碳纤维现行标准汇总
（1）中国碳纤维行业现行国家标准汇总
（2）中国碳纤维行业现行行业标准汇总
（3）中国碳纤维行业现行地方标准汇总
（4）中国碳纤维行业现行团体标准汇总
（5）中国碳纤维行业现行企业标准汇总
3、中国碳纤维即将实施标准
4、中国碳纤维重点标准解读
1.4 本报告研究范围界定说明
1.5 本报告数据来源及统计标准说明
1.5.1 本报告权威数据来源
1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明
——现状篇——
第2章：全球碳纤维行业发展现状调研及前景趋势洞察
2.1 全球碳纤维行业发展历程介绍
2.2 全球碳纤维行业发展现状分析
2.2.1 全球碳纤维行业技术现状分析
1、全球碳纤维行业专利申请
2、全球碳纤维行业专利法律状态
3、全球碳纤维行业热门申请人
4、全球碳纤维行业技术焦点
2.2.2 全球碳纤维行业供需现状分析
1、全球碳纤维行业供给情况
（1）全球碳纤维行业产能情况
（2）全球碳纤维行业产量情况
2、全球碳纤维行业需求情况
（1）全球碳纤维行业需求量
（2）全球碳纤维行业应用市场需求分析
（3）全球碳纤维行业产品需求分析
2.3 全球碳纤维行业市场规模体量分析
2.4 全球碳纤维行业区域发展格局及重点区域市场研究
2.4.1 全球碳纤维行业区域发展格局
2.4.2 重点区域一：日本碳纤维市场分析
1、日本碳纤维行业市场概况
2、日本碳纤维行业发展现状
（1）日本碳纤维行业需求领域
（2）日本碳纤维行业产能情况
3、日本碳纤维行业发展趋势

2.4.3 重点区域二：美国碳纤维市场分析
1、美国碳纤维行业市场概况
2、美国碳纤维行业发展现状
（1）美国碳纤维行业需求领域
（2）美国碳纤维行业产能情况
3、美国碳纤维行业发展趋势
2.5 全球碳纤维行业市场竞争格局分析
2.5.1 全球碳纤维行业市场竞争格局
2.5.2 全球碳纤维企业兼并重组状况
2.6 全球碳纤维行业发展趋势预判及市场前景预测
2.6.1 全球碳纤维行业发展趋势预判
2.6.2 全球碳纤维行业市场前景预测（未来5年数据预测）
2.7 全球碳纤维行业发展经验借鉴
第3章：中国碳纤维行业供需规模及发展痛点分析
3.1 中国碳纤维行业技术发展现状
3.1.1 中国碳纤维行业关键技术分析
3.1.2 中国碳纤维行业新技术应用现状
1、石墨烯基碳纤维
2、汽车工业碳纤维复合材料的新技术
3.1.3 中国碳纤维行业科研投入状况（研发力度及强度）
3.1.4 中国碳纤维行业科研创新成果（专利、科研成果转化等）
1、中国碳纤维行业专利申请
2、中国碳纤维行业专利法律状态
3、中国碳纤维行业热门专利技术
4、中国碳纤维行业专利技术关键词
3.2 中国碳纤维行业发展历程介绍
3.3 中国碳纤维行业对外贸易状况
3.3.1 中国碳纤维行业进出口统计说明
3.3.2 中国碳纤维行业进出口贸易概况（过去5年数据）
3.3.3 中国碳纤维行业进口贸易状况（过去5年数据）
1、碳纤维行业进口贸易规模
（1）中国碳纤维行业进口贸易总额
（2）中国碳纤维行业进口贸易总量
2、碳纤维行业进口价格水平
（1）碳纤维行业整体进口价格水平
（2）各细分产品进口价格水平
3、碳纤维行业进口产品结构
3.3.4 中国碳纤维行业出口贸易状况（过去5年数据）
1、碳纤维行业出口贸易规模
（1）中国碳纤维行业出口贸易总额
（2）中国碳纤维行业出口贸易总量
2、碳纤维行业出口价格水平
（1）碳纤维行业整体出口价格水平
（2）各细分产品出口价格水平
3、碳纤维行业出口产品结构
3.3.5 中国碳纤维行业进出口贸易影响因素及发展趋势
3.4 中国碳纤维行业市场主体分析
3.4.1 中国碳纤维行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）
3.4.2 中国碳纤维行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）
3.4.3 中国碳纤维行业企业数量规模
3.5 中国碳纤维行业市场供给状况
3.5.1 中国碳纤维行业市场供给能力分析
1、中国碳纤维行业供给能力分析
2、中国碳纤维行业主要企业供给能力分析
3.5.2 中国碳纤维行业市场供给水平分析
3.6 中国碳纤维行业招投标市场解读
3.6.1 中国碳纤维行业招投标信息汇总
3.6.2 中国碳纤维行业招投标信息解读
1、中国碳纤维行业招投标数量

2、中国碳纤维行业中标主体特征
3.7 中国碳纤维行业市场需求状况
3.7.1 中国碳纤维行业需求情况分析
3.7.2 中国碳纤维行业需求区域分析
3.7.3 中国碳纤维行业需求来源分析
3.8 中国碳纤维行业供需平衡状况及市场行情走势
3.8.1 中国碳纤维行业供需平衡分析
3.8.2 中国碳纤维行业市场行情走势
3.9 中国碳纤维行业市场规模体量分析
3.10 中国碳纤维行业市场发展痛点分析
第4章：中国碳纤维行业市场竞争状况及融资并购分析
4.1 中国碳纤维行业市场竞争布局状况
4.1.1 中国碳纤维行业竞争者入场进程
4.1.2 中国碳纤维行业竞争者省市分布热力图
4.1.3 中国碳纤维行业竞争者战略布局状况
4.2 中国碳纤维行业市场竞争格局分析
4.2.1 中国碳纤维行业企业竞争集群分布
4.2.2 中国碳纤维行业企业竞争格局分析
4.3 中国碳纤维行业市场集中度分析
4.4 中国碳纤维行业波特五力模型分析
4.4.1 中国碳纤维行业供应商的议价能力
4.4.2 中国碳纤维行业消费者的议价能力
4.4.3 中国碳纤维行业新进入者威胁
4.4.4 中国碳纤维行业替代品威胁
4.4.5 中国碳纤维行业现有企业竞争
4.4.6 中国碳纤维行业竞争状态总结
4.5 中国碳纤维行业投融资、兼并与重组状况
4.5.1 中国碳纤维行业投融资发展状况
1、中国碳纤维行业投融资概述
（1）碳纤维行业资金来源
（2）碳纤维行业投融资主体构成
2、中国碳纤维行业投融资事件汇总
3、中国碳纤维行业投融资规模
4、中国碳纤维行业投融资解析（热门领域/融资轮次/对外投资等）
（1）中国碳纤维行业热门融资领域
（2）中国碳纤维行业融资轮次分布
4、中国碳纤维行业投融资趋势预测
（1）中国碳纤维行业投融资方式/主体/轮次趋势预判
（2）中国碳纤维行业投融资细分领域趋势预判
4.5.2 中国碳纤维行业兼并与重组状况
1、中国碳纤维行业兼并与重组事件汇总
2、中国碳纤维行业兼并与重组类型及动因
（1）中国碳纤维行业兼并与重组类型
（2）中国碳纤维行业兼并与重组动因
3、中国碳纤维行业兼并与重组案例分析
4、中国碳纤维行业兼并与重组趋势预判
（1）中国碳纤维行业兼并与重组整体趋势预判
（2）中国碳纤维行业兼并与重组类型及动因趋势预判
（3）中国碳纤维行业兼并与重组市场主体趋势预判
第5章：中国碳纤维产业链全景梳理及配套产业发展分析
5.1 中国碳纤维产业结构属性（产业链）分析
5.1.1 中国碳纤维产业链结构梳理
5.1.2 中国碳纤维产业链生态图谱
5.1.3 中国碳纤维产业链区域热力图
5.2 中国碳纤维产业价值属性（价值链）分析
5.2.1 中国碳纤维行业成本结构分析
5.2.2 中国碳纤维价格传导机制分析
5.2.3 中国碳纤维行业价值链分析
5.3 中国碳纤维关键原材料市场分析-丙烯腈

5.3.1 丙烯腈市场概述
5.3.2 丙烯腈市场发展现状
1、丙烯腈行业供给情况
2、丙烯腈行业需求情况
3、丙烯腈市场行情走势
4、丙烯腈行业竞争格局
5.4.3 丙烯腈市场发展趋势
5.4 中国碳纤维关键原材料市场分析-粘胶纤维
5.4.1 粘胶纤维市场概述
5.4.2 粘胶纤维市场发展现状
1、粘胶纤维行业供给情况
（1）粘胶纤维产量
（2）粘胶短纤维产量
（3）粘胶长丝产量
2、粘胶纤维行业需求情况
3、粘胶纤维市场行情走势
4、粘胶纤维行业竞争格局
5.4.3 粘胶纤维市场发展趋势
5.5 中国碳纤维关键原材料市场分析-沥青
5.5.1 沥青市场概述
5.5.2 沥青市场发展现状
1、沥青行业供给情况
2、沥青行业需求情况
3、沥青市场行情走势
4、沥青行业竞争格局
5.5.3 沥青市场发展趋势
5.6 中国碳纤维机械设备市场分析
5.6.1 碳纤维机械设备类型
5.6.2 碳纤维机械设备市场发展现状
5.6.3 碳纤维机械设备市场发展趋势
5.7 配套产业布局对碳纤维行业发展的影响总结
第6章：中国碳纤维行业细分产品市场发展状况
6.1 中国碳纤维行业中游细分市场分析
6.2 中国碳纤维行业细分市场分析-PAN基碳纤维
6.2.1 PAN基碳纤维市场概述
6.2.2 PAN基碳纤维市场发展现状
1、PAN基碳纤维生产工艺
2、PAN基碳纤维技术发展现状
3、PAN基碳纤维生产成本分析
（1）PAN原丝生产直接成本
（2）碳纤维生产规模效益
4、PAN基碳纤维市场规模情况
5、PAN基碳纤维市场竞争格局
6.2.3 PAN基碳纤维市场发展趋势
1、PAN基碳纤维市场规模预测
2、PAN基碳纤维市场发展趋势
6.3 中国碳纤维行业细分市场分析-沥青基碳纤维
6.3.1 沥青基碳纤维市场概述
6.3.2 沥青基碳纤维市场发展现状
1、沥青基碳纤维生产工艺
（1）沥青基纤维生产工艺概况
（2）通用级沥青基纤维生产工艺
（3）高性能沥青基纤维生产工艺
2、沥青基碳纤维市场竞争格局
6.3.3 沥青基碳纤维市场发展趋势
6.4 中国碳纤维行业细分市场分析-粘胶基碳纤维
6.4.1 粘胶基碳纤维市场概述
6.4.2 粘胶基碳纤维市场发展现状
1、粘胶基碳纤维生产工艺

2、粘胶基碳纤维应用现状
3、粘胶基碳纤维市场竞争格局
6.4.3 粘胶基碳纤维市场发展趋势
6.5 中国碳纤维细分市场战略地位
第7章：中国碳纤维行业下游应用市场需求状况
7.1 中国碳纤维行业下游应用场景/行业领域分布
7.1.1 中国碳纤维应用场景分布（有什么用？能解决哪些问题？）
7.1.2 中国碳纤维应用行业领域分布及应用概况（主要应用于哪些行业？）
7.2 中国航空航天领域碳纤维需求潜力分析
7.2.1 中国航空航天发展状况
1、航空航天发展现状
2、航空航天趋势前景
7.2.2 中国航空航天领域碳纤维需求特征及产品类型
7.2.3 中国航空航天领域碳纤维需求现状分析
7.2.4 中国航空航天领域碳纤维需求趋势前景
7.3 中国体育用品领域碳纤维需求潜力分析
7.3.1 中国体育用品发展状况
1、体育用品发展现状
2、体育用品趋势前景
7.3.2 中国体育用品领域碳纤维需求特征及产品类型
7.3.3 中国体育用品领域碳纤维需求现状分析
7.3.4 中国体育用品领域碳纤维需求趋势前景
7.4 中国建筑补强领域碳纤维需求潜力分析
7.4.1 中国建筑补强发展状况
1、建筑补强发展现状
2、建筑补强趋势前景
7.4.2 中国建筑补强领域碳纤维需求特征及产品类型
7.4.3 中国建筑补强领域碳纤维需求现状分析
7.4.4 中国建筑补强领域碳纤维需求趋势前景
7.5 中国碳纤维行业细分应用市场战略地位分析
第8章：全球及中国碳纤维行业代表性企业布局案例研究
8.1 全球及中国碳纤维代表性企业布局梳理及对比
8.2 全球碳纤维代表性企业布局案例分析（可定制）
8.2.1 日本东丽工业株式会社
1、企业发展历程及基本信息
2、企业运营状况
3、企业碳纤维业务布局状况
4、企业碳纤维业务销售网络布局
5、企业碳纤维业务市场地位及在华布局
8.2.2 美国赫克塞尔公司（Hexcel）
1、企业发展历程及基本信息
2、企业运营状况
3、企业碳纤维业务布局状况
4、企业碳纤维业务销售网络布局
5、企业碳纤维业务市场地位及在华布局
8.3 中国碳纤维代表性企业布局案例分析（可定制）
8.3.1 威海光威复合材料股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业碳纤维业务布局及发展状况
（1）企业碳纤维产品类型/型号/品牌
（2）企业碳纤维业务生产端布局状况
（3）企业碳纤维业务销售及应用领域
4、企业碳纤维业务最新发展动向追踪

（1）企业碳纤维业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业碳纤维业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业碳纤维业务其他相关布局动态追踪
5、企业碳纤维业务发展优劣势分析
8.3.2 中简科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业碳纤维业务布局及发展状况
（1）企业碳纤维产品类型/型号/品牌
（2）企业碳纤维业务生产端布局状况
（3）企业碳纤维业务销售及应用领域
4、企业碳纤维业务最新发展动向追踪
（1）企业碳纤维业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业碳纤维业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业碳纤维业务其他相关布局动态追踪
5、企业碳纤维业务发展优劣势分析
8.3.3 天津市新玻电力复合绝缘子制造股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业碳纤维业务布局及发展状况
（1）企业碳纤维产品类型/型号/品牌
（2）企业碳纤维业务生产端布局状况
（3）企业碳纤维业务销售及应用领域
4、企业碳纤维业务最新发展动向追踪
（1）企业碳纤维业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业碳纤维业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业碳纤维业务其他相关布局动态追踪
5、企业碳纤维业务发展优劣势分析
8.3.4 吉林碳谷碳纤维股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业碳纤维业务布局及发展状况
（1）企业碳纤维产品类型/型号/品牌
（2）企业碳纤维业务生产端布局状况
（3）企业碳纤维业务销售及应用领域
4、企业碳纤维业务最新发展动向追踪
（1）企业碳纤维业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业碳纤维业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业碳纤维业务其他相关布局动态追踪
5、企业碳纤维业务发展优劣势分析
8.3.5 中复神鹰碳纤维股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息

（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业碳纤维业务布局及发展状况
（1）企业碳纤维产品类型/型号/品牌
（2）企业碳纤维业务生产端布局状况
（3）企业碳纤维业务销售及应用领域
4、企业碳纤维业务最新发展动向追踪
（1）企业碳纤维业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业碳纤维业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业碳纤维业务其他相关布局动态追踪
5、企业碳纤维业务发展优劣势分析
8.3.6 金发科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业碳纤维业务布局及发展状况
（1）企业碳纤维产品类型/型号/品牌
（2）企业碳纤维业务生产端布局状况
（3）企业碳纤维业务销售及应用领域
4、企业碳纤维业务最新发展动向追踪
（1）企业碳纤维业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业碳纤维业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业碳纤维业务其他相关布局动态追踪
5、企业碳纤维业务发展优劣势分析
8.3.7 浙江精功科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业碳纤维业务布局及发展状况
（1）企业碳纤维产品类型/型号/品牌
（2）企业碳纤维业务生产端布局状况
（3）企业碳纤维业务销售及应用领域
4、企业碳纤维业务最新发展动向追踪
（1）企业碳纤维业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业碳纤维业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业碳纤维业务其他相关布局动态追踪
5、企业碳纤维业务发展优劣势分析
8.3.8 江苏恒神股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业碳纤维业务布局及发展状况
（1）企业碳纤维产品类型/型号/品牌
（2）企业碳纤维业务生产端布局状况
（3）企业碳纤维业务销售及应用领域

4、企业碳纤维业务最新发展动向追踪
（1）企业碳纤维业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业碳纤维业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业碳纤维业务其他相关布局动态追踪
5、企业碳纤维业务发展优劣势分析
8.3.9 江苏泽宇森碳纤维科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业简介
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业碳纤维业务布局及发展状况
（1）企业碳纤维产品类型/型号/品牌
（2）企业碳纤维业务生产端布局状况
（3）企业碳纤维业务销售及应用领域
4、企业碳纤维业务最新发展动向追踪
（1）企业碳纤维业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业碳纤维业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业碳纤维业务其他相关布局动态追踪
5、企业碳纤维业务发展优劣势分析
8.3.10 常州二维碳素科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业碳纤维业务布局及发展状况
（1）企业碳纤维产品类型/型号/品牌
（2）企业碳纤维业务生产端布局状况
（3）企业碳纤维业务销售及应用领域
4、企业碳纤维业务最新发展动向追踪
（1）企业碳纤维业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业碳纤维业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业碳纤维业务其他相关布局动态追踪
5、企业碳纤维业务发展优劣势分析
——展望篇——
第9章：中国碳纤维行业发展环境洞察
9.1 中国碳纤维行业经济（Economy）环境分析
9.1.1 中国宏观经济发展现状
2、中国工业经济增长情况
3、中国固定资产投资情况
9.1.2 中国宏观经济发展展望
1、国际机构对中国GDP增速预测
2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测
9.1.3 中国碳纤维行业发展与宏观经济相关性分析
9.2 中国碳纤维行业社会（Society）环境分析
9.2.1 中国碳纤维行业社会环境分析
1、中国人口规模及增速
2、中国居民人均可支配收入
3、中国居民人均消费支出及结构
（1）中国居民人均消费支出
（2）中国居民消费结构变化
4、中国能源消费结构
5、中国居民环保意识增强
9.2.2 社会环境对碳纤维行业发展的影响总结

9.3 中国碳纤维行业政策（Policy）环境分析
9.3.1 国家层面碳纤维行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
1、国家层面碳纤维行业政策汇总及解读
2、国家层面碳纤维行业规划汇总及解读
9.3.2 31省市碳纤维行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
1、31省市碳纤维行业政策规划汇总
2、31省市碳纤维行业发展目标解读
9.3.3 国家重点规划/政策对碳纤维行业发展的影响
1、《“十四五”原材料工业发展规划》对碳纤维行业发展的影响
2、“碳达峰、碳中和”战略对碳纤维行业发展的影响
3、《重点新材料首批次应用示范指导目录》对碳纤维行业发展的影响
9.3.4 政策环境对碳纤维行业发展的影响总结
9.4 中国碳纤维行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）
第10章：中国碳纤维行业市场前景预测及发展趋势预判
10.1 中国碳纤维行业发展潜力评估
10.2 中国碳纤维行业未来关键增长点分析
10.3 中国碳纤维行业发展前景预测（未来5年数据预测）
10.4 中国碳纤维行业发展趋势预判（疫情影响等）
第11章：中国碳纤维行业投资战略规划策略及建议
11.1 中国碳纤维行业进入与退出壁垒
11.2 中国碳纤维行业投资风险预警
11.3 中国碳纤维行业投资机会分析
11.4 中国碳纤维行业投资价值评估
11.5 中国碳纤维行业投资策略与建议
11.6 中国碳纤维行业可持续发展建议

图表目录

图表1：石墨及碳素制品分类
图表2：《国民经济行业分类与代码》中碳纤维行业归属
图表3：碳纤维分类（按原料）
图表4：碳纤维分类（按力学性能）
图表5：碳纤维专业术语说明
图表6：中国碳纤维行业监管体系构成
图表7：中国碳纤维行业主管部门
图表8：中国碳纤维行业自律组织
图表9：截至2025年中国碳纤维行业标准体系建设（单位：项）
图表10：截至2025年中国碳纤维行业国家标准部分汇总
图表11：截至2025年中国碳纤维行业现行行业标准
图表12：截至2025年中国碳纤维行业现行地方标准
图表13：截至2025年中国碳纤维行业现行团体标准
图表14：截至2025年中国碳纤维行业现行企业标准部分汇总
图表15：截至2025年中国碳纤维行业即将实施标准
图表16：中国碳纤维重点标准解读
图表17：本报告研究范围界定
图表18：本报告权威数据资料来源汇总
图表19：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表20：全球碳纤维行业发展历程
图表21：2013-2025年全球碳纤维行业专利申请量，授权量及授权占比情况（单位：项，%）
图表22：截至2025年全球碳纤维行业专利法律状态（单位：项，%）
图表23：截至2025年全球碳纤维行业专利申请人排名（单位：项）
图表24：截至2025年全球碳纤维行业专利技术关键词
图表25：2019-2025年全球碳纤维运行产能情况（单位：万吨，%）
图表26：2019-2025年全球碳纤维产量（按70%的产能利用率）（单位：万吨）
图表27：2019-2025年全球碳纤维需求量（单位：万吨）
图表28：2025年全球碳纤维行业应用市场需求分析-按市场规模（单位：%）

图表29：2025年全球碳纤维行业产品需求分析-按需求量（单位：%）
图表30：2021-2025年全球碳纤维市场规模情况（单位：亿美元，%）
图表31：2025年全球碳纤维行业区域发展格局-按运行产能（单位：万吨，%）
图表32：日本碳纤维需求领域结构
图表33：2021-2025年日本碳纤维运行产能情况（单位：万吨，%）
图表34：美国碳纤维行业需求领域
图表35：2021-2025年美国碳纤维运行产能情况（单位：万吨，%）
图表36：2025年全球碳纤维行业主要企业产能情况（单位：万吨）
图表37：截至2025年全球碳纤维企业兼并事件部分汇总
图表38：全球碳纤维行业发展趋势预判
图表39：2026-2031年全球碳纤维行业市场规模预测（单位：亿美元）
图表40：全球碳纤维行业发展经验借鉴
图表41：汽车用碳纤维复合材料关键技术
图表42：石墨烯基碳纤维主要技术指标
图表43：汽车工业碳纤维复合材料的新技术
图表44：2025年中国碳纤维行业代表性企业研发投入及研发强度（单位：亿元，%）
图表45：2013-2025年中国碳纤维行业专利申请量，授权量及授权占比情况（单位：项，%）
图表46：截至2025年中国碳纤维行业专利法律状态（单位：项，%）
图表47：截至2025年中国碳纤维行业热门专利技术
图表48：截至2025年中国碳纤维行业专利技术关键词
图表49：中国碳纤维应用的发展历程
图表50：中国碳纤维行业进出口商品名称及HS编码
图表51：2021-2025年中国碳纤维行业进出口贸易情况表（单位：亿美元）
图表52：2021-2025年中国碳纤维行业进口贸易总额及变化情况（单位：亿美元，%）
图表53：2021-2025年中国碳纤维行业进口贸易总量及变化情况（单位：万吨，%）
图表54：2021-2025年中国碳纤维行业进口价格水平及增长率（单位：美元/千克，%）
图表55：2021-2025年中国碳纤维行业各细分产品进口价格水平（单位：美元/千克）
图表56：2021-2025年各细分产品进口结构-按金额（单位：%）
图表57：2021-2025年各细分产品进口结构-按数量（单位：%）
图表58：2021-2025年中国碳纤维行业出口贸易总额及变化情况（单位：亿美元，%）
图表59：2021-2025年中国碳纤维行业出口贸易总量及变化情况（单位：万吨，%）
图表60：2021-2025年中国碳纤维行业出口价格水平及增长率（单位：美元/千克，%）
图表61：2021-2025年中国碳纤维行业各细分产品出口价格水平（单位：美元/千克）
图表62：2021-2025年各细分产品出口结构-按金额（单位：%）
图表63：2021-2025年各细分产品出口结构-按数量（单位：%）
图表64：中国碳纤维行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析
图表65：中国碳纤维行业市场主体类型
图表66：中国碳纤维行业企业入场方式分析
图表67：中国碳纤维行业历年新增企业数量（单位：家）
图表68：2019-2025年中国碳纤维产能变化趋势图（单位：万吨）
图表69：2025年中国碳纤维行业主要企业运行产能分析（单位：万吨）
图表70：2019-2025年中国碳纤维产量变化趋势图（单位：万吨，%）
图表71：截至2025年中国碳纤维行业主要招投标信息部分汇总（单位：万元）
图表72：2021-2025年中国碳纤维行业招投标数量（单位：件）
图表73：截至2025年中国碳纤维行业中标主体特征（单位：%）
图表74：2019-2025年中国碳纤维行业需求情况（单位：万吨，%）
图表75：2025年中国碳纤维行业需求区域分析-按需求量（单位：%）
图表76：2025年中国碳纤维行业需求区域分析-按市场规模（单位：%）
图表77：2025年中国碳纤维行业需求来源分析-按需求量（单位：%）
图表78：2025年中国碳纤维行业需求来源分析-按市场规模（单位：%）
图表79：2021-2025年中国碳纤维行业产销率情况
图表80：2021-2025年中国碳纤维行业产销率（考虑进出口因素）情况
图表81：2021-2025年中国碳纤维行业市场价格走势（单位：元/吨）
图表82：2019-2025年中国碳纤维市场规模情况（单位：亿美元，%）
图表83：中国碳纤维行业市场发展痛点分析
图表84：中国碳纤维行业代表性竞争者入场进程（单位：万元）
图表85：中国碳纤维行业竞争者区域分布热力图
图表86：中国碳纤维行业发展战略强度判定
图表87：中国碳纤维行业企业战略集群状况（单位：%，亿元）

图表88：2025年中国碳纤维行业企业市场份额-按运行产能（单位：万吨，%）
图表89：2021-2025年中国碳纤维行业市场集中度分析-按产能（单位：%）
图表90：中国碳纤维行业供应商的议价能力
图表91：中国碳纤维行业消费者的议价能力
图表92：中国碳纤维行业新进入者威胁
图表93：中国碳纤维行业替代品威胁
图表94：中国碳纤维行业现有企业竞争
图表95：中国碳纤维行业五力分析结论
图表96：碳纤维行业资金来源汇总
图表97：2021-2025年中国碳纤维行业直接融资资金来源分布（单位：%）
图表98：碳纤维行业投融资主体构成
图表99：2021-2025年中国碳纤维行业直接投资主体分布（单位：%）
图表100：2021-2025年中国碳纤维行业投融资事件汇总
图表101：2019-2025年中国碳纤维行业投融资事件数量（单位：起）
图表102：2021-2025年中国碳纤维行业融资领域分布
图表103：2021-2025年中国碳纤维行业融资轮次分布（单位：起）
图表104：中国碳纤维行业投融资方式/主体/轮次趋势预判
图表105：中国碳纤维行业细分领域投融资趋势
图表106：2019-2025年中国碳纤维行业上市公司兼并与重组事件汇总（单位：万元）
图表107：2019-2025年中国碳纤维行业上市公司兼并与重组类型分布（单位：起，万元）
图表108：中国碳纤维行业兼并与重组的动因
图表109：中国碳纤维行业兼并与重组案例分析
图表110：中国碳纤维行业兼并与重组整体趋势预判
图表111：中国碳纤维行业兼并与重组类型及动因趋势预判
图表112：中国碳纤维行业兼并与重组市场主体趋势预判
图表113：中国碳纤维产业链结构
图表114：中国碳纤维产业链生态图谱
图表115：中国碳纤维产业链区域热力图
图表116：2025年中国碳纤维行业成本组成（单位：%）
图表117：中国碳纤维行业价格传导机制
图表118：中国碳纤维行业利润率分析（单位：%）
图表119：聚丙烯腈
图表120：2014-2025年中国丙烯腈产能变化走势图（单位：万吨）
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！