



2026-2032全球与中国碳纤维原纸市场调研报告

【行业】:化工及材料 【报告编码】:177794724055434

【出版时间】:2026-05-05 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

根据统计及预测，2025年全球碳纤维原纸市场销售额达到了3.14亿美元，预计2032年将达到5.95亿美元，年复合增长率（CAGR）为9.4%（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2032年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

2025年美国关税政策为全球经济格局带来显著不确定性，本报告将深入解析最新关税调整及各国应对战略对碳纤维原纸市场竞争态势、区域经济联动及供应链重构的潜在影响。

碳纤维原纸是以短切聚丙烯腈基碳纤维为主体，通过湿法抄造为主、少量干法成形为辅制备而成的纸状多孔导电基材，是燃料电池和部分电解槽用碳纸、气体扩散层及相关电化学导电纸基材料的重要先驱体。当前产业化路线仍以湿法工艺为主，相关产品通常先形成基础纸层，再经过浸渍、碳化、石墨化及表面处理等环节，最终进入下游碳纸或气体扩散层体系。其上游原材料主要包括聚丙烯腈基短切碳纤维、酚醛树脂或其他浸渍树脂、分散剂、粘结剂及相关辅材；下游主要客户包括气体扩散层生产商、膜电极组件厂商、燃料电池电堆企业、水电解槽材料企业及科研中试平台。2025年全球碳纤维原纸产能约为2300万平方米，销量约为1586.4万平方米，全球平均价格约为19.80美元/平方米，行业毛利率约为24%-36%。整体来看，该市场仍由少数掌握湿法纸基成形及后续碳化、石墨化衔接能力的企业主导，客户认证周期较长，产品主要应用于氢燃料电池、PEM电解及部分液流电池等高端电化学领域。

消费层面来说，目前地区是全球最大的消费市场，2025年占有%的市场份额，之后是和，分别占有%和%。预计未来几年，地区增长最快，2026-2032期间CAGR大约为%；

生产端来看，北美和欧洲是两个重要的生产地区，2025年分别占有%和%的市场份额，预计未来几年，地区将保持最快增速，预计2032年份额将达到%；

从产品类型方面来看，干法工艺占有重要地位，预计2032年份额将达到%。同时就应用来看，燃料电池在2025年份额大约是%，未来几年CAGR大约为%；

从生产商来说，全球范围内，碳纤维原纸核心厂商主要包括Toray Industries（日本）、SGL Carbon（德国）、AvCarb（美国）、JNTG（韩国）、CAPLINQ（荷兰）等。2025年，全球第一梯队厂商主要有、和，第一梯队占有大约%的市场份额；第二梯队厂商有、、和等，共占有%份额。

本报告研究全球与中国市场碳纤维原纸的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2021至2025年，预测数据为2026至2032年。

主要厂商包括：

Toray Industries（日本）

SGL Carbon（德国）

AvCarb（美国）

JNTG（韩国）

CAPLINQ（荷兰）

CeTech（中国台湾）

上海碳际（中国）

国科领纤（中国）

湖南金博碳素（中国）

骊能新能源（中国）

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

湿法工艺

干法工艺

按照不同厚度，包括如下几个类别：

薄型 ($\leq 180 \mu\text{m}$)

中厚型 (181-250 μm)

厚型 ($> 250 \mu\text{m}$)

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

燃料电池

电解水制氢

其他

重点关注如下几个地区

北美

欧洲

中国

日本

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等

第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2021-2032年）

第3章：全球碳纤维原纸主要地区分析，包括销量、销售收入等

第4章：全球范围内碳纤维原纸主要厂商竞争分析，主要包括碳纤维原纸产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第5章：全球碳纤维原纸主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、碳纤维原纸产品型号、销量、收入、价格及最新动态等

第6章：全球不同产品类型碳纤维原纸销量、收入、价格及份额等

第7章：全球不同应用碳纤维原纸销量、收入、价格及份额等

第8章：产业链、上下游分析、销售渠道与客户分析等

第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等

第10章：报告结论

报告目录

1 碳纤维原纸市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品类型，碳纤维原纸主要可以分为如下几个类别

1.2.1 全球不同产品类型碳纤维原纸销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

1.2.2 湿法工艺

1.2.3 干法工艺

1.3 按照不同厚度，碳纤维原纸主要可以分为如下几个类别

1.3.1 全球不同厚度碳纤维原纸销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

1.3.2 薄型 ($\leq 180 \mu\text{m}$)

1.3.3 中厚型 (181-250 μm)

1.3.4 厚型 ($> 250 \mu\text{m}$)

1.4 从不同应用，碳纤维原纸主要包括如下几个方面

1.4.1 全球不同应用碳纤维原纸销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

1.4.2 燃料电池

1.4.3 电解水制氢

1.4.4 其他

1.5 碳纤维原纸行业背景、发展历史、现状及趋势

1.5.1 碳纤维原纸行业目前现状分析

1.5.2 碳纤维原纸发展趋势

2 全球碳纤维原纸总体规模分析

2.1 全球碳纤维原纸供需现状及预测（2021-2032）

2.1.1 全球碳纤维原纸产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）

2.1.2 全球碳纤维原纸产量、需求量及发展趋势（2021-2032）

2.2 全球主要地区碳纤维原纸产量及发展趋势（2021-2032）

2.2.1 全球主要地区碳纤维原纸产量（2021-2026）

- 2.2.2 全球主要地区碳纤维原纸产量 (2027-2032)
- 2.2.3 全球主要地区碳纤维原纸产量市场份额 (2021-2032)
- 2.3 中国碳纤维原纸供需现状及预测 (2021-2032)
 - 2.3.1 中国碳纤维原纸产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032)
 - 2.3.2 中国碳纤维原纸产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032)
- 2.4 全球碳纤维原纸销量及销售额
 - 2.4.1 全球市场碳纤维原纸销售额 (2021-2032)
 - 2.4.2 全球市场碳纤维原纸销量 (2021-2032)
 - 2.4.3 全球市场碳纤维原纸价格趋势 (2021-2032)
- 3 全球碳纤维原纸主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区碳纤维原纸市场规模分析: 2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.1.1 全球主要地区碳纤维原纸销售收入及市场份额 (2021-2026)
 - 3.1.2 全球主要地区碳纤维原纸销售收入预测 (2027-2032)
 - 3.2 全球主要地区碳纤维原纸销量分析: 2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.2.1 全球主要地区碳纤维原纸销量及市场份额 (2021-2026)
 - 3.2.2 全球主要地区碳纤维原纸销量及市场份额预测 (2027-2032)
 - 3.3 北美市场碳纤维原纸销量、收入及增长率 (2021-2032)
 - 3.4 欧洲市场碳纤维原纸销量、收入及增长率 (2021-2032)
 - 3.5 中国市场碳纤维原纸销量、收入及增长率 (2021-2032)
 - 3.6 日本市场碳纤维原纸销量、收入及增长率 (2021-2032)
 - 3.7 东南亚市场碳纤维原纸销量、收入及增长率 (2021-2032)
 - 3.8 印度市场碳纤维原纸销量、收入及增长率 (2021-2032)
- 4 全球与中国主要厂商市场份额分析
 - 4.1 全球市场主要厂商碳纤维原纸产能市场份额
 - 4.2 全球市场主要厂商碳纤维原纸销量 (2021-2026)
 - 4.2.1 全球市场主要厂商碳纤维原纸销量 (2021-2026)
 - 4.2.2 全球市场主要厂商碳纤维原纸销售收入 (2021-2026)
 - 4.2.3 全球市场主要厂商碳纤维原纸销售价格 (2021-2026)
 - 4.2.4 2025年全球主要生产商碳纤维原纸收入排名
 - 4.3 中国市场主要厂商碳纤维原纸销量 (2021-2026)
 - 4.3.1 中国市场主要厂商碳纤维原纸销量 (2021-2026)
 - 4.3.2 中国市场主要厂商碳纤维原纸销售收入 (2021-2026)
 - 4.3.3 2025年中国主要生产商碳纤维原纸收入排名
 - 4.3.4 中国市场主要厂商碳纤维原纸销售价格 (2021-2026)
 - 4.4 全球主要厂商碳纤维原纸总部及产地分布
 - 4.5 全球主要厂商成立时间及碳纤维原纸商业化日期
 - 4.6 全球主要厂商碳纤维原纸产品类型及应用
 - 4.7 碳纤维原纸行业集中度、竞争程度分析
 - 4.7.1 碳纤维原纸行业集中度分析: 2025年全球Top 5生产商市场份额
 - 4.7.2 全球碳纤维原纸第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商 (品牌) 及市场份额
 - 4.8 新增投资及市场并购活动
- 5 全球主要生产商分析
 - 5.1 Toray Industries (日本)
 - 5.1.1 Toray Industries (日本) 基本信息、碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 Toray Industries (日本) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 Toray Industries (日本) 碳纤维原纸销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)
 - 5.1.4 Toray Industries (日本) 公司简介及主要业务
 - 5.1.5 Toray Industries (日本) 企业最新动态
 - 5.2 SGL Carbon (德国)
 - 5.2.1 SGL Carbon (德国) 基本信息、碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 SGL Carbon (德国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 SGL Carbon (德国) 碳纤维原纸销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)
 - 5.2.4 SGL Carbon (德国) 公司简介及主要业务
 - 5.2.5 SGL Carbon (德国) 企业最新动态
 - 5.3 AvCarb (美国)
 - 5.3.1 AvCarb (美国) 基本信息、碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 AvCarb (美国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 AvCarb (美国) 碳纤维原纸销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)
 - 5.3.4 AvCarb (美国) 公司简介及主要业务
 - 5.3.5 AvCarb (美国) 企业最新动态

5.4 JNTG (韩国)

5.4.1 JNTG (韩国) 基本信息、碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.4.2 JNTG (韩国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

5.4.3 JNTG (韩国) 碳纤维原纸销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.4.4 JNTG (韩国) 公司简介及主要业务

5.4.5 JNTG (韩国) 企业最新动态

5.5 CAPLINQ (荷兰)

5.5.1 CAPLINQ (荷兰) 基本信息、碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.5.2 CAPLINQ (荷兰) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

5.5.3 CAPLINQ (荷兰) 碳纤维原纸销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.5.4 CAPLINQ (荷兰) 公司简介及主要业务

5.5.5 CAPLINQ (荷兰) 企业最新动态

5.6 CeTech (中国台湾)

5.6.1 CeTech (中国台湾) 基本信息、碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.6.2 CeTech (中国台湾) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

5.6.3 CeTech (中国台湾) 碳纤维原纸销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.6.4 CeTech (中国台湾) 公司简介及主要业务

5.6.5 CeTech (中国台湾) 企业最新动态

5.7 上海碳际 (中国)

5.7.1 上海碳际 (中国) 基本信息、碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.7.2 上海碳际 (中国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

5.7.3 上海碳际 (中国) 碳纤维原纸销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.7.4 上海碳际 (中国) 公司简介及主要业务

5.7.5 上海碳际 (中国) 企业最新动态

5.8 国科领纤 (中国)

5.8.1 国科领纤 (中国) 基本信息、碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.8.2 国科领纤 (中国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

5.8.3 国科领纤 (中国) 碳纤维原纸销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.8.4 国科领纤 (中国) 公司简介及主要业务

5.8.5 国科领纤 (中国) 企业最新动态

5.9 湖南金博碳素 (中国)

5.9.1 湖南金博碳素 (中国) 基本信息、碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.9.2 湖南金博碳素 (中国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

5.9.3 湖南金博碳素 (中国) 碳纤维原纸销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.9.4 湖南金博碳素 (中国) 公司简介及主要业务

5.9.5 湖南金博碳素 (中国) 企业最新动态

5.10 骊能新能源 (中国)

5.10.1 骊能新能源 (中国) 基本信息、碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.10.2 骊能新能源 (中国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

5.10.3 骊能新能源 (中国) 碳纤维原纸销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.10.4 骊能新能源 (中国) 公司简介及主要业务

5.10.5 骊能新能源 (中国) 企业最新动态

6 不同产品类型碳纤维原纸分析

6.1 全球不同产品类型碳纤维原纸销量 (2021-2032)

6.1.1 全球不同产品类型碳纤维原纸销量及市场份额 (2021-2026)

6.1.2 全球不同产品类型碳纤维原纸销量预测 (2027-2032)

6.2 全球不同产品类型碳纤维原纸收入 (2021-2032)

6.2.1 全球不同产品类型碳纤维原纸收入及市场份额 (2021-2026)

6.2.2 全球不同产品类型碳纤维原纸收入预测 (2027-2032)

6.3 全球不同产品类型碳纤维原纸价格走势 (2021-2032)

7 不同应用碳纤维原纸分析

7.1 全球不同应用碳纤维原纸销量 (2021-2032)

7.1.1 全球不同应用碳纤维原纸销量及市场份额 (2021-2026)

7.1.2 全球不同应用碳纤维原纸销量预测 (2027-2032)

7.2 全球不同应用碳纤维原纸收入 (2021-2032)

7.2.1 全球不同应用碳纤维原纸收入及市场份额 (2021-2026)

7.2.2 全球不同应用碳纤维原纸收入预测 (2027-2032)

7.3 全球不同应用碳纤维原纸价格走势 (2021-2032)

8 上游原料及下游市场分析

8.1 碳纤维原纸产业链分析

- 8.2 碳纤维原纸工艺制造技术分析
- 8.3 碳纤维原纸产业上游供应分析
 - 8.3.1 上游原料供给状况
 - 8.3.2 原料供应商及联系方式
- 8.4 碳纤维原纸下游客户分析
- 8.5 碳纤维原纸销售渠道分析
- 9 行业发展机遇和风险分析
 - 9.1 碳纤维原纸行业发展机遇及主要驱动因素
 - 9.2 碳纤维原纸行业发展面临的风险
 - 9.3 碳纤维原纸行业政策分析
 - 9.4 美国对华关税对行业的影响分析
 - 9.5 中国企业SWOT分析
- 10 研究成果及结论
- 11 附录
 - 11.1 研究方法
 - 11.2 数据来源
 - 11.2.1 二手信息来源
 - 11.2.2 一手信息来源
 - 11.3 数据交互验证
 - 11.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1: 全球不同产品类型碳纤维原纸销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 表 2: 全球不同厚度碳纤维原纸销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 表 3: 全球不同应用销售额增速 (CAGR) 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 表 4: 碳纤维原纸行业目前发展现状
- 表 5: 碳纤维原纸发展趋势
- 表 6: 全球主要地区碳纤维原纸产量增速 (CAGR) : (2021 VS 2025 VS 2032) & (千平方米)
- 表 7: 全球主要地区碳纤维原纸产量 (2021-2026) & (千平方米)
- 表 8: 全球主要地区碳纤维原纸产量 (2027-2032) & (千平方米)
- 表 9: 全球主要地区碳纤维原纸产量市场份额 (2021-2026)
- 表 10: 全球主要地区碳纤维原纸产量市场份额 (2027-2032)
- 表 11: 全球主要地区碳纤维原纸销售收入增速: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 12: 全球主要地区碳纤维原纸销售收入 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 13: 全球主要地区碳纤维原纸销售收入市场份额 (2021-2026)
- 表 14: 全球主要地区碳纤维原纸收入 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 15: 全球主要地区碳纤维原纸收入市场份额 (2027-2032)
- 表 16: 全球主要地区碳纤维原纸销量 (千平方米) : 2021 VS 2025 VS 2032
- 表 17: 全球主要地区碳纤维原纸销量 (2021-2026) & (千平方米)
- 表 18: 全球主要地区碳纤维原纸销量市场份额 (2021-2026)
- 表 19: 全球主要地区碳纤维原纸销量 (2027-2032) & (千平方米)
- 表 20: 全球主要地区碳纤维原纸销量份额 (2027-2032)
- 表 21: 全球市场主要厂商碳纤维原纸产能 (2025-2026) & (千平方米)
- 表 22: 全球市场主要厂商碳纤维原纸销量 (2021-2026) & (千平方米)
- 表 23: 全球市场主要厂商碳纤维原纸销量市场份额 (2021-2026)
- 表 24: 全球市场主要厂商碳纤维原纸销售收入 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 25: 全球市场主要厂商碳纤维原纸销售收入市场份额 (2021-2026)
- 表 26: 全球市场主要厂商碳纤维原纸销售价格 (2021-2026) & (美元/平方米)
- 表 27: 2025年全球主要生产厂商碳纤维原纸收入排名 (百万美元)
- 表 28: 中国市场主要厂商碳纤维原纸销量 (2021-2026) & (千平方米)
- 表 29: 中国市场主要厂商碳纤维原纸销量市场份额 (2021-2026)
- 表 30: 中国市场主要厂商碳纤维原纸销售收入 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 31: 中国市场主要厂商碳纤维原纸销售收入市场份额 (2021-2026)

表 32: 2025年中国主要生产厂商碳纤维原纸收入排名 (百万美元)

表 33: 中国市场主要厂商碳纤维原纸销售价格 (2021-2026) & (美元/平方米)

表 34: 全球主要厂商碳纤维原纸总部及产地分布

表 35: 全球主要厂商成立时间及碳纤维原纸商业化日期

表 36: 全球主要厂商碳纤维原纸产品类型及应用

表 37: 2025年全球碳纤维原纸主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 38: 全球碳纤维原纸市场投资、并购等现状分析

表 39: Toray Industries (日本) 碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 40: Toray Industries (日本) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

表 41: Toray Industries (日本)

碳纤维原纸销量 (千平方米)、收入 (百万美元)、价格 (美元/平方米) 及毛利率 (2021-2026)

表 42: Toray Industries (日本) 公司简介及主要业务

表 43: Toray Industries (日本) 企业最新动态

表 44: SGL Carbon (德国) 碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 45: SGL Carbon (德国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

表 46: SGL Carbon (德国)

碳纤维原纸销量 (千平方米)、收入 (百万美元)、价格 (美元/平方米) 及毛利率 (2021-2026)

表 47: SGL Carbon (德国) 公司简介及主要业务

表 48: SGL Carbon (德国) 企业最新动态

表 49: AvCarb (美国) 碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 50: AvCarb (美国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

表 51: AvCarb (美国)

碳纤维原纸销量 (千平方米)、收入 (百万美元)、价格 (美元/平方米) 及毛利率 (2021-2026)

表 52: AvCarb (美国) 公司简介及主要业务

表 53: AvCarb (美国) 企业最新动态

表 54: JNTG (韩国) 碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 55: JNTG (韩国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

表 56: JNTG (韩国)

碳纤维原纸销量 (千平方米)、收入 (百万美元)、价格 (美元/平方米) 及毛利率 (2021-2026)

表 57: JNTG (韩国) 公司简介及主要业务

表 58: JNTG (韩国) 企业最新动态

表 59: CAPLINQ (荷兰) 碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 60: CAPLINQ (荷兰) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

表 61: CAPLINQ (荷兰)

碳纤维原纸销量 (千平方米)、收入 (百万美元)、价格 (美元/平方米) 及毛利率 (2021-2026)

表 62: CAPLINQ (荷兰) 公司简介及主要业务

表 63: CAPLINQ (荷兰) 企业最新动态

表 64: CeTech (中国台湾) 碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 65: CeTech (中国台湾) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

表 66: CeTech (中国台湾)

碳纤维原纸销量 (千平方米)、收入 (百万美元)、价格 (美元/平方米) 及毛利率 (2021-2026)

表 67: CeTech (中国台湾) 公司简介及主要业务

表 68: CeTech (中国台湾) 企业最新动态

表 69: 上海碳际 (中国) 碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 70: 上海碳际 (中国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

表 71: 上海碳际 (中国)

碳纤维原纸销量 (千平方米)、收入 (百万美元)、价格 (美元/平方米) 及毛利率 (2021-2026)

表 72: 上海碳际 (中国) 公司简介及主要业务

表 73: 上海碳际 (中国) 企业最新动态

表 74: 国科领纤 (中国) 碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 75: 国科领纤 (中国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

表 76: 国科领纤 (中国)

碳纤维原纸销量 (千平方米)、收入 (百万美元)、价格 (美元/平方米) 及毛利率 (2021-2026)

表 77: 国科领纤 (中国) 公司简介及主要业务

表 78: 国科领纤 (中国) 企业最新动态

表 79: 湖南金博碳素 (中国) 碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 80: 湖南金博碳素 (中国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用

表 81: 湖南金博碳素 (中国)

碳纤维原纸销量 (千平方米)、收入 (百万美元)、价格 (美元/平方米) 及毛利率 (2021-2026)

表 82: 湖南金博碳素 (中国) 公司简介及主要业务

- 表 83: 湖南金博碳素 (中国) 企业最新动态
- 表 84: 骊能新能源 (中国) 碳纤维原纸生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 85: 骊能新能源 (中国) 碳纤维原纸产品规格、参数及市场应用
- 表 86: 骊能新能源 (中国)
- 碳纤维原纸销量 (千平方米)、收入 (百万美元)、价格 (美元/平方米) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 87: 骊能新能源 (中国) 公司简介及主要业务
- 表 88: 骊能新能源 (中国) 企业最新动态
- 表 89: 全球不同产品类型碳纤维原纸销量 (2021-2026) & (千平方米)
- 表 90: 全球不同产品类型碳纤维原纸销量市场份额 (2021-2026)
- 表 91: 全球不同产品类型碳纤维原纸销量预测 (2027-2032) & (千平方米)
- 表 92: 全球市场不同产品类型碳纤维原纸销量市场份额预测 (2027-2032)
- 表 93: 全球不同产品类型碳纤维原纸收入 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 94: 全球不同产品类型碳纤维原纸收入市场份额 (2021-2026)
- 表 95: 全球不同产品类型碳纤维原纸收入预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 96: 全球不同产品类型碳纤维原纸收入市场份额预测 (2027-2032)
- 表 97: 全球不同应用碳纤维原纸销量 (2021-2026) & (千平方米)
- 表 98: 全球不同应用碳纤维原纸销量市场份额 (2021-2026)
- 表 99: 全球不同应用碳纤维原纸销量预测 (2027-2032) & (千平方米)
- 表 100: 全球市场不同应用碳纤维原纸销量市场份额预测 (2027-2032)
- 表 101: 全球不同应用碳纤维原纸收入 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 102: 全球不同应用碳纤维原纸收入市场份额 (2021-2026)
- 表 103: 全球不同应用碳纤维原纸收入预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 104: 全球不同应用碳纤维原纸收入市场份额预测 (2027-2032)
- 表 105: 碳纤维原纸上游原料供应商及联系方式列表
- 表 106: 碳纤维原纸典型客户列表
- 表 107: 碳纤维原纸主要销售模式及销售渠道
- 表 108: 碳纤维原纸行业发展机遇及主要驱动因素
- 表 109: 碳纤维原纸行业发展面临的风险
- 表 110: 碳纤维原纸行业政策分析
- 表 111: 研究范围
- 表 112: 本文分析师列表

图表目录

- 图 1: 碳纤维原纸产品图片
- 图 2: 全球不同产品类型碳纤维原纸销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 3: 全球不同产品类型碳纤维原纸市场份额2025 & 2032
- 图 4: 湿法工艺产品图片
- 图 5: 干法工艺产品图片
- 图 6: 全球不同厚度碳纤维原纸销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 7: 全球不同厚度碳纤维原纸市场份额2025 & 2032
- 图 8: 薄型 ($\leq 180 \mu\text{m}$) 产品图片
- 图 9: 中厚型 (181-250 μm) 产品图片
- 图 10: 厚型 ($> 250 \mu\text{m}$) 产品图片
- 图 11: 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 12: 全球不同应用碳纤维原纸市场份额2025 & 2032
- 图 13: 燃料电池
- 图 14: 电解水制氢
- 图 15: 其他
- 图 16: 全球碳纤维原纸产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千平方米)
- 图 17: 全球碳纤维原纸产量、需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千平方米)
- 图 18: 全球主要地区碳纤维原纸产量 (2021 VS 2025 VS 2032) & (千平方米)
- 图 19: 全球主要地区碳纤维原纸产量市场份额 (2021-2032)
- 图 20: 中国碳纤维原纸产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千平方米)
- 图 21: 中国碳纤维原纸产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千平方米)
- 图 22: 全球碳纤维原纸市场销售额及增长率: (2021-2032) & (百万美元)
- 图 23: 全球市场碳纤维原纸市场规模: 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 24: 全球市场碳纤维原纸销量及增长率 (2021-2032) & (千平方米)
- 图 25: 全球市场碳纤维原纸价格趋势 (2021-2032) & (美元/平方米)
- 图 26: 全球主要地区碳纤维原纸销售收入 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

- 图 27: 全球主要地区碳纤维原纸销售收入市场份额 (2021 VS 2025)
- 图 28: 北美市场碳纤维原纸销量及增长率 (2021-2032) & (千平方米)
- 图 29: 北美市场碳纤维原纸收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 30: 欧洲市场碳纤维原纸销量及增长率 (2021-2032) & (千平方米)
- 图 31: 欧洲市场碳纤维原纸收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 32: 中国市场碳纤维原纸销量及增长率 (2021-2032) & (千平方米)
- 图 33: 中国市场碳纤维原纸收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 34: 日本市场碳纤维原纸销量及增长率 (2021-2032) & (千平方米)
- 图 35: 日本市场碳纤维原纸收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 36: 东南亚市场碳纤维原纸销量及增长率 (2021-2032) & (千平方米)
- 图 37: 东南亚市场碳纤维原纸收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 38: 印度市场碳纤维原纸销量及增长率 (2021-2032) & (千平方米)
- 图 39: 印度市场碳纤维原纸收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 40: 2025年全球市场主要厂商碳纤维原纸销量市场份额
- 图 41: 2025年全球市场主要厂商碳纤维原纸收入市场份额
- 图 42: 2025年中国市场主要厂商碳纤维原纸销量市场份额
- 图 43: 2025年中国市场主要厂商碳纤维原纸收入市场份额
- 图 44: 2025年全球前五大生产商碳纤维原纸市场份额
- 图 45: 2025年全球碳纤维原纸第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 46: 全球不同产品类型碳纤维原纸价格走势 (2021-2032) & (美元/平方米)
- 图 47: 全球不同应用碳纤维原纸价格走势 (2021-2032) & (美元/平方米)
- 图 48: 碳纤维原纸产业链
- 图 49: 碳纤维原纸中国企业SWOT分析
- 图 50: 关键采访目标
- 图 51: 自下而上及自上而下验证
- 图 52: 资料三角测定