

全球与中国碳纤维及复合材料市场“十四五”投资规划与前景分析报告2022-2028年

产品名称	全球与中国碳纤维及复合材料市场“十四五”投资规划与前景分析报告2022-2028年
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

产品详情

全球与中国碳纤维及复合材料市场“十四五”投资规划与前景分析报告2022-2028年

+++HS++++HS+++HS+++HS++++HS++++HS++++HS++++HS++++HS+++HS+++HS++++

【全新修订】：2022年8月

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：马小姐

【撰写单位】：鸿晟信合研究网

【目录链接】：<https://www.hsiti.com/>

2021年全球碳纤维及复合材料市场销售额达到了亿美元，预计2028年将达到亿美元，年复合增长率（CAGR）为%（2022-2028）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2021年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2028年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。消费层面来说，目前地区是全球大的消费市场，2021年占有%的市场份额，之后是和，分别占有%和%。预计未来几年，地区增长快，2022-2028期间CAGR大约为%。生产端来看，和是大的两个生产地区，2021年分别占有%和%的市场份额，预计未来几年，地区将保持快增速，预计2028年份额将达到%。从产品类型方面来看，碳纤维占有重要地位，预计2028年份额将达到%。同时就应用来看，航空航天和国防在2021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，碳纤维及复合材料核心厂商主要包括Toray、Sigmatech、Chomarat、Mitsubishi Chemical和BGF Industries等。2021年，全球梯队厂商主要有Toray、Sigmatech、Chomarat和Mitsubishi

Chemical，梯队占有大约%的市场份额；第二梯队厂商有BGF Industries、SGL Carbon、Hexcel和Selcom等，共占有%份额。本报告研究全球与中国市场碳纤维及复合材料的产能、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2017至2021年，预测数据为2022至2028年。主要生产商包括：Toray Sigmatech Chomarat Mitsubishi Chemical BGF Industries SGL Carbon Hexcel Selcom Gernitex Weihai Guangwei Shanghai Horse Construction Oxeon Formosa Taffeta Hyundai Fiber Hengshen Sinofibers Technology按照不同产品类型，包括如下几个类别：碳纤维

碳纤维复合材料按照不同应用，主要包括如下几个方面：航空航天和国防 汽车 风能 体育用品 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，2017-2028年）；第3章：全球范围内碳纤维及复合材料主要厂商竞争分析，主要包括碳纤维及复合材料产能、产量、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析；第4章：全球碳纤维及复合材料主要地区分析，包括销量、销售收入等；第5章：全球碳纤维及复合材料主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、碳纤维及复合材料产品型号、销量、收入、价格及新动态等；第6章：全球不同产品类型碳纤维及复合材料销量、收入、价格及份额等；第7章：全球不同应用碳纤维及复合材料销量、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。正文目录1 碳纤维及复合材料市场概述 1.1 产品定义及统计范围 1.2 按照不同产品类型，碳纤维及复合材料主要可以分为如下几个类别 1.2.1 不同产品类型碳纤维及复合材料销售额增长趋势2017 VS 2021 VS 2028 1.2.2 碳纤维 1.2.3 碳纤维复合材料 1.3 从不同应用，碳纤维及复合材料主要包括如下几个方面 1.3.1 不同应用碳纤维及复合材料销售额增长趋势2017 VS 2021 VS 2028 1.3.1 航空航天和国防 1.3.2 汽车 1.3.3 风能 1.3.4 体育用品 1.3.5 其他 1.4 碳纤维及复合材料行业背景、发展历史、现状及趋势 1.4.1 碳纤维及复合材料行业目前现状分析 1.4.2 碳纤维及复合材料发展趋势2 全球碳纤维及复合材料总体规模分析 2.1 全球碳纤维及复合材料供需现状及预测（2017-2028） 2.1.1 全球碳纤维及复合材料产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028） 2.1.2 全球碳纤维及复合材料产量、需求量及发展趋势（2017-2028） 2.1.3 全球主要地区碳纤维及复合材料产量及发展趋势（2017-2028） 2.2 中国碳纤维及复合材料供需现状及预测（2017-2028） 2.2.1 中国碳纤维及复合材料产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028） 2.2.2 中国碳纤维及复合材料产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028） 2.3 全球碳纤维及复合材料销量及销售额 2.3.1 全球市场碳纤维及复合材料销售额（2017-2028） 2.3.2 全球市场碳纤维及复合材料销量（2017-2028） 2.3.3 全球市场碳纤维及复合材料价格趋势（2017-2028） 3 全球与中国主要厂商市场份额分析 3.1 全球市场主要厂商碳纤维及复合材料产能市场份额 3.2 全球市场主要厂商碳纤维及复合材料销量（2017-2022） 3.2.1 全球市场主要厂商碳纤维及复合材料销量（2017-2022） 3.2.2 全球市场主要厂商碳纤维及复合材料销售收入（2017-2022） 3.2.3 全球市场主要厂商碳纤维及复合材料销售价格（2017-2022） 3.2.4 2021年全球主要生产商碳纤维及复合材料收入排名 3.3 中国市场主要厂商碳纤维及复合材料销量（2017-2022） 3.3.1 中国市场主要厂商碳纤维及复合材料销量（2017-2022） 3.3.2 中国市场主要厂商碳纤维及复合材料销售收入（2017-2022） 3.3.3 中国市场主要厂商碳纤维及复合材料销售价格（2017-2022） 3.3.4 2021年中国主要生产商碳纤维及复合材料收入排名 3.4 全球主要厂商碳纤维及复合材料产地分布及商业化日期 3.5 全球主要厂商碳纤维及复合材料产品类型列表 3.6 碳纤维及复合材料行业集中度、竞争程度分析 3.6.1 碳纤维及复合材料行业集中度分析：2021全球Top 5生产商市场份额 3.6.2 全球碳纤维及复合材料梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额 3.7

新增投资及市场并购活动4 全球碳纤维及复合材料主要地区分析	4.1
全球主要地区碳纤维及复合材料市场规模分析：2017 VS 2021 VS 2028	4.1.1
全球主要地区碳纤维及复合材料销售收入及市场份额（2017-2022年）	4.1.2
全球主要地区碳纤维及复合材料销售收入预测（2023-2028年）	4.2
全球主要地区碳纤维及复合材料销量分析：2017 VS 2021 VS 2028	4.2.1
全球主要地区碳纤维及复合材料销量及市场份额（2017-2022年）	4.2.2
全球主要地区碳纤维及复合材料销量及市场份额预测（2023-2028）	4.3
北美市场碳纤维及复合材料销量、收入及增长率（2017-2028）	4.4
欧洲市场碳纤维及复合材料销量、收入及增长率（2017-2028）	4.5
中国市场碳纤维及复合材料销量、收入及增长率（2017-2028）	4.6
日本市场碳纤维及复合材料销量、收入及增长率（2017-2028）	5
全球碳纤维及复合材料主要生产商分析	5.1
Toray	5.1.1
Toray基本信息、碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.1.2
Toray碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用	5.1.3
Toray碳纤维及复合材料销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.1.4
Toray公司简介及主要业务	5.1.5
Toray企业新动态	5.2
Sigmatex	5.2.1
Sigmatex基本信息、碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.2.2
Sigmatex碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用	5.2.3
Sigmatex碳纤维及复合材料销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.2.4
Sigmatex公司简介及主要业务	5.2.5
Sigmatex企业新动态	5.3
Chomarar	5.3.1
Chomarar基本信息、碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.3.2
Chomarar碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用	5.3.3
Chomarar碳纤维及复合材料销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.3.4
Chomarar公司简介及主要业务	5.3.5
Chomarar企业新动态	5.4
Mitsubishi Chemical	5.4.1
Mitsubishi Chemical基本信息、碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.4.2
Mitsubishi Chemical碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用	5.4.3
Mitsubishi Chemical碳纤维及复合材料销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.4.4
Mitsubishi Chemical公司简介及主要业务	5.4.5
Mitsubishi Chemical企业新动态	5.5
BGF Industries	5.5.1
BGF Industries基本信息、碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.5.2
BGF Industries碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用	5.5.3
BGF Industries碳纤维及复合材料销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.5.4
BGF Industries公司简介及主要业务	5.5.5
BGF Industries企业新动态	5.6
SGL Carbon	5.6.1
SGL Carbon基本信息、碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.6.2
SGL Carbon碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用	5.6.3
SGL Carbon碳纤维及复合材料销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.6.4
SGL Carbon公司简介及主要业务	5.6.5
SGL Carbon企业新动态	5.7
Hexcel	5.7.1
Hexcel基本信息、碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.7.2
Hexcel碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用	5.7.3
Hexcel碳纤维及复合材料销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.7.4
Hexcel公司简介及主要业务	5.7.5
Hexcel企业新动态	5.8
Selcom	5.8.1
Selcom基本信息、碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.8.2
Selcom碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用	5.8.3
Selcom碳纤维及复合材料销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.8.4
Selcom公司简介及主要业务	5.8.5
Selcom企业新动态	5.9
Gernitex	5.9.1
Gernitex基本信息、碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.9.2
Gernitex碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用	5.9.3
Gernitex碳纤维及复合材料销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.9.4
Gernitex公司简介及主要业务	5.9.5
Gernitex企业新动态	5.10
Weihai Guangwei	5.10.1
Weihai Guangwei基本信息、碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	5.10.2
Weihai Guangwei碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用	5.10.3
Weihai Guangwei碳纤维及复合材料销量、收入、价格及毛利率（2017-2022）	5.10.4

Guangwei公司简介及主要业务	5.10.5	Weihai Guangwei企业新动态	5.11	Shanghai Horse Construction	5.11.1
Shanghai Horse Construction	5.11.1	Shanghai Horse Construction	5.11.2	Shanghai Horse Construction	5.11.3
Shanghai Horse Construction	5.11.3	Shanghai Horse Construction	5.11.4	Shanghai Horse Construction	5.12
Oxeon	5.12.1	Oxeon	5.12.2	Oxeon	5.12.3
Oxeon	5.12.3	Oxeon	5.12.4	Oxeon	5.13.1
Oxeon	5.13.1	Formosa Taffeta	5.13.2	Formosa Taffeta	5.13.3
Formosa Taffeta	5.13.2	Formosa Taffeta	5.13.4	Formosa Taffeta	5.13.5
Formosa Taffeta	5.13.5	Hyundai Fiber	5.14	Hyundai Fiber	5.14.1
Hyundai Fiber	5.14.1	Hyundai Fiber	5.14.2	Hyundai Fiber	5.14.3
Hyundai Fiber	5.14.3	Hyundai Fiber	5.14.4	Hyundai Fiber	5.14.5
Hyundai Fiber	5.14.5	Hengshen	5.15.1	Hengshen	5.15.2
Hengshen	5.15.2	Hengshen	5.15.3	Hengshen	5.15.4
Hengshen	5.15.4	Hengshen	5.15.5	Sinofibers Technology	5.16
Sinofibers Technology	5.16	Sinofibers Technology	5.16.1	Sinofibers Technology	5.16.2
Sinofibers Technology	5.16.2	Sinofibers Technology	5.16.3	Sinofibers Technology	5.16.4
Sinofibers Technology	5.16.4	Sinofibers Technology	5.16.5	不同产品类型碳纤维及复合材料分析	6.1
不同产品类型碳纤维及复合材料分析	6.1	全球不同产品类型碳纤维及复合材料销量 (2017-2028)	6.1.2	全球不同产品类型碳纤维及复合材料销量及市场份额 (2017-2022)	6.1.2
全球不同产品类型碳纤维及复合材料销量及市场份额 (2017-2022)	6.1.2	全球不同产品类型碳纤维及复合材料销量预测 (2023-2028)	6.2	全球不同产品类型碳纤维及复合材料收入 (2017-2028)	6.2.1
全球不同产品类型碳纤维及复合材料收入 (2017-2028)	6.2.1	全球不同产品类型碳纤维及复合材料收入及市场份额 (2017-2022)	6.2.2	全球不同产品类型碳纤维及复合材料收入预测 (2023-2028)	6.3
全球不同产品类型碳纤维及复合材料收入及市场份额 (2017-2022)	6.2.2	全球不同产品类型碳纤维及复合材料价格走势 (2017-2028)	7	不同应用碳纤维及复合材料分析	7.1
不同应用碳纤维及复合材料分析	7.1	全球不同应用碳纤维及复合材料销量 (2017-2028)	7.1.1	全球不同应用碳纤维及复合材料销量及市场份额 (2017-2022)	7.1.2
全球不同应用碳纤维及复合材料销量及市场份额 (2017-2022)	7.1.2	全球不同应用碳纤维及复合材料销量预测 (2023-2028)	7.2	全球不同应用碳纤维及复合材料收入 (2017-2028)	7.2.1
全球不同应用碳纤维及复合材料收入 (2017-2028)	7.2.1	全球不同应用碳纤维及复合材料收入及市场份额 (2017-2022)	7.2.2	全球不同应用碳纤维及复合材料收入预测 (2023-2028)	7.3
全球不同应用碳纤维及复合材料收入及市场份额 (2017-2022)	7.2.2	全球不同应用碳纤维及复合材料价格走势 (2017-2028)	8	上游原料及下游市场分析	8.1
全球不同应用碳纤维及复合材料价格走势 (2017-2028)	8	碳纤维及复合材料产业链分析	8.2	碳纤维及复合材料产业上游供应分析	8.2.1
碳纤维及复合材料产业链分析	8.2	上游原料供给状况	8.2.2	原料供应商及联系方式	8.3
上游原料供给状况	8.2.2	碳纤维及复合材料下游典型客户	8.4	碳纤维及复合材料销售渠道分析	9
碳纤维及复合材料销售渠道分析	8.4	行业发展机遇和风险分析	9.1	碳纤维及复合材料行业发展机遇及主要驱动因素	9.2
行业发展机遇和风险分析	9.1	碳纤维及复合材料行业发展面临的风险	9.3	碳纤维及复合材料行业政策分析	9.4
碳纤维及复合材料行业发展面临的风险	9.3	碳纤维及复合材料中国企业SWOT分析	10	研究成果及结论	11
碳纤维及复合材料中国企业SWOT分析	9.4	附录	11.1	研究方法	11.2
研究成果及结论	11	附录	11.2.1	二手信息来源	11.2.2
附录	11.1	附录	11.2.2	一手信息来源	11.3
附录	11.2	数据交互验证	11.4	免责声明	表1
附录	11.3	数据交互验证	11.4	免责声明	表1
不同产品类型碳纤维及复合材料增长趋势2017 VS 2021 VS 2028 (百万美元)	表2	不同应用增长趋势2017 VS 2021 VS 2028 (百万美元)	表3	碳纤维及复合材料行业目前发展现状	表4
不同应用增长趋势2017 VS 2021 VS 2028 (百万美元)	表3	碳纤维及复合材料行业目前发展现状	表4	碳纤维及复合材料发展趋势	表5
碳纤维及复合材料行业目前发展现状	表4	碳纤维及复合材料发展趋势	表5	全球主要地区碳纤维及复合材料产量 (吨) : 2017 VS 2021 VS	

2028 表6 全球主要地区碳纤维及复合材料产量 (2017-2022) & (吨) 表7
全球主要地区碳纤维及复合材料产量市场份额 (2017-2022) 表8
全球主要地区碳纤维及复合材料产量 (2023-2028) & (吨) 表9
全球市场主要厂商碳纤维及复合材料产能 (2020-2021) & (吨) 表10
全球市场主要厂商碳纤维及复合材料销量 (2017-2022) & (吨) 表11
全球市场主要厂商碳纤维及复合材料销量市场份额 (2017-2022) 表12
全球市场主要厂商碳纤维及复合材料销售收入 (2017-2022) & (百万美元) 表13
全球市场主要厂商碳纤维及复合材料销售收入市场份额 (2017-2022) 表14
全球市场主要厂商碳纤维及复合材料销售价格 (2017-2022) & (美元/吨) 表15
2021年全球主要生产商碳纤维及复合材料收入排名 (百万美元) 表16
中国市场主要厂商碳纤维及复合材料销量 (2017-2022) & (吨) 表17
中国市场主要厂商碳纤维及复合材料销量市场份额 (2017-2022) 表18
中国市场主要厂商碳纤维及复合材料销售收入 (2017-2022) & (百万美元) 表19
中国市场主要厂商碳纤维及复合材料销售收入市场份额 (2017-2022) 表20
中国市场主要厂商碳纤维及复合材料销售价格 (2017-2022) & (美元/吨) 表21
2021年中国主要生产商碳纤维及复合材料收入排名 (百万美元) 表22
全球主要厂商碳纤维及复合材料产地分布及商业化日期 表23
全球主要厂商碳纤维及复合材料产品类型列表 表24
2021全球碳纤维及复合材料主要厂商市场地位 (梯队、第二梯队和第三梯队) 表25
全球碳纤维及复合材料市场投资、并购等现状分析 表26
全球主要地区碳纤维及复合材料销售收入 (百万美元) : 2017 VS 2021 VS 2028 表27
全球主要地区碳纤维及复合材料销售收入 (2017-2022) & (百万美元) 表28
全球主要地区碳纤维及复合材料销售收入市场份额 (2017-2022) 表29
全球主要地区碳纤维及复合材料收入 (2023-2028) & (百万美元) 表30
全球主要地区碳纤维及复合材料收入市场份额 (2023-2028) 表31
全球主要地区碳纤维及复合材料销量 (吨) : 2017 VS 2021 VS 2028 表32
全球主要地区碳纤维及复合材料销量 (2017-2022) & (吨) 表33
全球主要地区碳纤维及复合材料销量市场份额 (2017-2022) 表34
全球主要地区碳纤维及复合材料销量 (2023-2028) & (吨) 表35
全球主要地区碳纤维及复合材料销量份额 (2023-2028) 表36
Toray碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表37
Toray碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表38
Toray碳纤维及复合材料销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2017-2022)
表39 Toray公司简介及主要业务 表40 Toray企业新动态 表41
Sigmatec碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表42
Sigmatec碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表43
Sigmatec碳纤维及复合材料销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2017-2022)
表44 Sigmatec公司简介及主要业务 表45 Sigmatec企业新动态 表46
Chomarat碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表47
Chomarat碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表48
Chomarat碳纤维及复合材料销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2017-2022)
表49 Chomarat公司简介及主要业务 表50 Chomarat公司新动态 表51 Mitsubishi
Chemical碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表52 Mitsubishi
Chemical碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表53 Mitsubishi
Chemical碳纤维及复合材料销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2017-2022)
表54 Mitsubishi Chemical公司简介及主要业务 表55 Mitsubishi Chemical企业新动态 表56 BGF
Industries碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表57 BGF
Industries碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表58 BGF
Industries碳纤维及复合材料销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2017-2022)
表59 BGF Industries公司简介及主要业务 表60 BGF Industries企业新动态 表61 SGL
Carbon碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表62 SGL

Carbon碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表63 SGL
Carbon碳纤维及复合材料销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2017-2022）
表64 SGL Carbon公司简介及主要业务 表65 SGL Carbon企业新动态 表66
Hexcel碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表67
Hexcel碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表68
Hexcel碳纤维及复合材料销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2017-2022）
表69 Hexcel公司简介及主要业务 表70 Hexcel企业新动态 表71
Selcom碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表72
Selcom碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表73
Selcom碳纤维及复合材料销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2017-2022）
表74 Selcom公司简介及主要业务 表75 Selcom企业新动态 表76
Gernitex碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表77
Gernitex碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表78
Gernitex碳纤维及复合材料销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2017-2022）
表79 Gernitex公司简介及主要业务 表80 Gernitex企业新动态 表81 Weihai
Guangwei碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表82 Weihai
Guangwei碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表83 Weihai
Guangwei碳纤维及复合材料销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2017-2022）
表84 Weihai Guangwei公司简介及主要业务 表85 Weihai Guangwei企业新动态 表86 Shanghai Horse
Construction碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表87 Shanghai Horse
Construction碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表88 Shanghai Horse Construction碳纤维及
复合材料销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2017-2022） 表89 Shanghai
Horse Construction公司简介及主要业务 表90 Shanghai Horse Construction企业新动态 表91
Oxeon碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表92
Oxeon碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表93
Oxeon碳纤维及复合材料销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2017-2022）
表94 Oxeon公司简介及主要业务 表95 Oxeon企业新动态 表96 Formosa
Taffeta碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表97 Formosa
Taffeta碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表98 Formosa
Taffeta碳纤维及复合材料销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2017-2022）
表99 Formosa Taffeta公司简介及主要业务 表100 Formosa Taffeta企业新动态 表101 Hyundai
Fiber碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表102 Hyundai
Fiber碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表103 Hyundai
Fiber碳纤维及复合材料销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2017-2022）
表104 Hyundai Fiber公司简介及主要业务 表105 Hyundai Fiber企业新动态 表106
Hengshen碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表107
Hengshen碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表108
Hengshen碳纤维及复合材料销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2017-2022）
表109 Hengshen公司简介及主要业务 表110 Hengshen企业新动态 表111 Sinofibers
Technology碳纤维及复合材料生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 表112 Sinofibers
Technology碳纤维及复合材料产品规格、参数及市场应用 表113 Sinofibers Technology碳纤维及复合材
料销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2017-2022） 表114 Sinofibers
Technology公司简介及主要业务 表115 Sinofibers Technology企业新动态 表116
全球不同产品类型碳纤维及复合材料销量（2017-2022）&（吨） 表117
全球不同产品类型碳纤维及复合材料销量市场份额（2017-2022） 表118
全球不同产品类型碳纤维及复合材料销量预测（2023-2028）&（吨） 表119
全球不同产品类型碳纤维及复合材料销量市场份额预测（2023-2028） 表120
全球不同产品类型碳纤维及复合材料收入（百万美元）&（2017-2022） 表121
全球不同产品类型碳纤维及复合材料收入市场份额（2017-2022） 表122
全球不同产品类型碳纤维及复合材料收入预测（百万美元）&（2023-2028） 表123
全球不同类型碳纤维及复合材料收入市场份额预测（2023-2028） 表124

全球不同产品类型碳纤维及复合材料价格走势（2017-2028）	表125
全球不同应用碳纤维及复合材料销量（2017-2022年）&（吨）	表126
全球不同应用碳纤维及复合材料销量市场份额（2017-2022）	表127
全球不同应用碳纤维及复合材料销量预测（2023-2028）&（吨）	表128
全球不同应用碳纤维及复合材料销量市场份额预测（2023-2028）	表129
全球不同应用碳纤维及复合材料收入（2017-2022年）&（百万美元）	表130
全球不同应用碳纤维及复合材料收入市场份额（2017-2022）	表131
全球不同应用碳纤维及复合材料收入预测（2023-2028）&（百万美元）	表132
全球不同应用碳纤维及复合材料收入市场份额预测（2023-2028）	表133
全球不同应用碳纤维及复合材料价格走势（2017-2028）	表134
碳纤维及复合材料上游原料供应商及联系方式列表	表135
碳纤维及复合材料典型客户列表	表136
碳纤维及复合材料主要销售模式及销售渠道	表137
碳纤维及复合材料行业发展机遇及主要驱动因素	表138
碳纤维及复合材料行业发展面临的风险	表139
碳纤维及复合材料行业政策分析	表140
研究范围	表141
分析师列表	图表目录
图1 碳纤维及复合材料产品图片	图2 全球不同产品类型碳纤维及复合材料产量市场份额 2022 & 2028
图3 碳纤维产品图片	图4 碳纤维复合材料产品图片
图5	全球不同应用碳纤维及复合材料消费量市场份额2022 VS 2028
图6 航空航天和国防	图7 汽车
图8 风能	图9 体育用品
图10 其他	图11
全球碳纤维及复合材料产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（吨）	图12
全球碳纤维及复合材料产量、需求量及发展趋势（2017-2028）&（吨）	图13
全球主要地区碳纤维及复合材料产量市场份额（2017-2028）	图14
中国碳纤维及复合材料产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（吨）	图15
中国碳纤维及复合材料产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）&（吨）	图16
全球碳纤维及复合材料市场销售额及增长率：（2017-2028）&（百万美元）	图17
全球市场碳纤维及复合材料市场规模：2017 VS 2021 VS 2028（百万美元）	图18
全球市场碳纤维及复合材料销量及增长率（2017-2028）&（吨）	图19
全球市场碳纤维及复合材料价格趋势（2017-2028）&（吨）&（美元/吨）	图20
2021年全球市场主要厂商碳纤维及复合材料销量市场份额	图21
2021年全球市场主要厂商碳纤维及复合材料收入市场份额	图22
2021年中国市场主要厂商碳纤维及复合材料销量市场份额	图23
2021年中国市场主要厂商碳纤维及复合材料收入市场份额	图24
2021年全球前五大生产商碳纤维及复合材料市场份额	图25
2021全球碳纤维及复合材料梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额	图26
全球主要地区碳纤维及复合材料销售收入市场份额（2017 VS 2021）	图27
北美市场碳纤维及复合材料销量及增长率（2017-2028）&（吨）	图28
北美市场碳纤维及复合材料收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）	图29
欧洲市场碳纤维及复合材料销量及增长率（2017-2028）&（吨）	图30
欧洲市场碳纤维及复合材料收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）	图31
中国市场碳纤维及复合材料销量及增长率（2017-2028）&（吨）	图32
中国市场碳纤维及复合材料收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）	图33
日本市场碳纤维及复合材料销量及增长率（2017-2028）&（吨）	图34
日本市场碳纤维及复合材料收入及增长率（2017-2028）&（百万美元）	图35
全球不同产品类型碳纤维及复合材料价格走势（2017-2028）&（美元/吨）	图36
全球不同应用碳纤维及复合材料价格走势（2017-2028）&（美元/吨）	图37
碳纤维及复合材料产业链	图38
碳纤维及复合材料中国企业SWOT分析	图39
关键采访目标	