

中国碳纤维3D打印行业发展现状与前景规划分析报告2024-2029年

产品名称	中国碳纤维3D打印行业发展现状与前景规划分析报告2024-2029年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

产品详情

中国碳纤维3D打印行业发展现状与前景规划分析报告2024-2029年【报告编号】：410901【出版时间】：2023年10月【出版机构】：中研智业研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元
免费售后服务一年，具体内容及订流程欢迎咨询客服人员。

——综述篇——第1章：碳纤维3D打印行业综述及数据来源说明1.1 碳纤维3D打印行业界定1.1.1 3D打印行业界定&分类1、3D打印行业界定2、3D打印行业分类1.1.2 碳纤维3D打印的概念&定义1.1.3 碳纤维3D打印的性质&特征1.1.4 碳纤维3D打印的术语&辨析1、碳纤维3D打印专业术语说明2、碳纤维3D打印相关概念辨析1.2 碳纤维3D打印行业分类1.3 国家标准中碳纤维3D打印行业归属（类别及代码）1.4 本报告研究范围界定说明1.5 碳纤维3D打印行业监管规范体系1.5.1 碳纤维3D打印行业监管体系及机构职能（主管部门&行业协会&自律组织）1.5.2 碳纤维3D打印行业标准体系及建设进程（国家/地方/行业/团体/企业标准）1.5.3 碳纤维3D打印行业现行&即将实施标准汇总1.5.4 碳纤维3D打印行业即将实施标准影响解读1.6 本报告数据来源及统计标准说明1.6.1 本报告数据来源1.6.2 本报告研究方法 & 统计标准说明——现状篇——第2章：全球碳纤维3D打印行业发展现状及市场趋势洞察2.1 全球碳纤维3D打印行业标准体系&技术进展2.2 全球碳纤维3D打印行业发展历程&产品演进2.3 全球碳纤维3D打印行业市场发展现状及竞争格局2.3.1 全球碳纤维3D打印行业兼并重组状况2.3.2 全球碳纤维3D打印行业市场竞争格局2.3.3 全球碳纤维3D打印行业市场发展现状2.3.4 全球碳纤维3D打印行业细分市场分析2.4 全球碳纤维3D打印行业市场规模体量及前景预判2.4.1 全球碳纤维3D打印行业市场规模体量2.4.2 全球碳纤维3D打印行业市场前景预测（未来5年预测）2.4.3 全球碳纤维3D打印行业发展趋势预判2.5 全球碳纤维3D打印行业区域发展及重点区域研究2.5.1 全球碳纤维3D打印行业区域发展格局2.5.2 全球碳纤维3D打印重点区域市场分析2.6 全球碳纤维3D打印行业发展经验总结和有益借鉴第3章：中国碳纤维3D打印行业发展现状及市场痛点解析3.1 中国碳纤维3D打印行业技术进展研究3.1.1 碳纤维3D打印技术路线&生产工艺改进3.1.2 碳纤维3D打印行业科研力度&科研强度3.1.3 碳纤维3D打印行业科研创新&成果转化3.1.4 碳纤维3D打印行业关键技术&最新进展3.2 中国碳纤维3D打印行业发展历程分析3.3

中国碳纤维3D打印行业对外贸易状况3.4 中国碳纤维3D打印行业市场主体分析3.4.1
中国碳纤维3D打印行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）3.4.2
中国碳纤维3D打印行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）3.4.3
中国碳纤维3D打印行业市场主体数量3.4.4 中国碳纤维3D打印注册/在业/存续企业3.5
中国碳纤维3D打印行业招投标市场解读3.6 中国碳纤维3D打印行业市场供给状况3.7
中国碳纤维3D打印行业市场需求状况3.8 中国碳纤维3D打印行业市场规模体量3.9
中国碳纤维3D打印行业市场发展痛点第4章：中国碳纤维3D打印行业市场竞争及投资并购状况4.1
中国碳纤维3D打印行业市场竞争布局状况4.1.1 中国碳纤维3D打印行业竞争者入场进程4.1.2
中国碳纤维3D打印行业竞争者省市分布热力图4.1.3 中国碳纤维3D打印行业竞争者战略布局状况4.2
中国碳纤维3D打印行业市场竞争格局分析4.2.1 中国碳纤维3D打印行业企业竞争集群分布4.2.2
中国碳纤维3D打印行业企业竞争格局分析4.2.3 中国碳纤维3D打印行业市场集中度分析4.3
中国碳纤维3D打印全球市场竞争力&国产化&国际化布局4.4
中国碳纤维3D打印行业波特五力模型分析4.4.1 中国碳纤维3D打印行业供应商的议价能力4.4.2
中国碳纤维3D打印行业消费者的议价能力4.4.3 中国碳纤维3D打印行业新进入者威胁4.4.4
中国碳纤维3D打印行业替代品威胁4.4.5 中国碳纤维3D打印行业现有企业竞争4.4.6
中国碳纤维3D打印行业竞争状态总结4.5 中国碳纤维3D打印行业投融资&并购重组&上市情况4.5.1 中国碳纤维3D打印行业投融资状况1、中国碳纤维3D打印行业投融资概述（1）碳纤维3D打印行业资金来源（2）碳纤维3D打印行业投融资主体构成2、中国碳纤维3D打印行业投融资事件汇总3、中国碳纤维3D打印行业投融资规模4、中国碳纤维3D打印行业投融资解析（热门领域/融资轮次/对外投资等）4、中国碳纤维3D打印行业投融资趋势预测4.5.2 中国碳纤维3D打印行业兼并与重组状况1、中国碳纤维3D打印行业兼并与重组事件汇总2、中国碳纤维3D打印行业兼并与重组类型及动因3、中国碳纤维3D打印行业兼并与重组案例分析4、中国碳纤维3D打印行业兼并与重组趋势预判4.5.3
中国碳纤维3D打印行业IPO动态第5章：中国碳纤维3D打印产业链全景及碳纤维复合材料市场分析5.1
中国碳纤维3D打印产业链——产业结构属性分析5.1.1 碳纤维3D打印产业链/供应链结构梳理5.1.2
碳纤维3D打印产业链/供应链生态图谱5.1.3 碳纤维3D打印产业链/供应链区域热力图5.2
中国碳纤维3D打印价值链——产业价值属性分析5.2.1 碳纤维3D打印行业成本投入结构5.2.2
碳纤维3D打印行业价格传导机制5.2.3 碳纤维3D打印行业价值链分析图5.3 中国碳纤维复合材料概述5.3.1
碳纤维复合材料的概念&定义5.3.2 碳纤维复合材料的性质&特征5.3.3 碳纤维复合材料的划分&类型5.4
中国碳纤维原丝（碳纤维前驱体）市场分析5.4.1 碳纤维原丝（碳纤维前驱体）概述5.4.2
碳纤维原丝（碳纤维前驱体）市场发展现状5.4.3 碳纤维原丝（碳纤维前驱体）发展趋势前景5.5
中国石墨纤维市场分析5.5.1 石墨纤维概述5.5.2 石墨纤维市场发展现状5.5.3 石墨纤维发展趋势前景5.6
中国碳纤维制品市场分析5.6.1 碳纤维制品概述（碳纤维织物、碳纤维预浸料和短切纤维）5.6.2
碳纤维制品市场发展现状5.6.3 碳纤维制品发展趋势前景5.7 中国碳纤维复合材料市场分析5.7.1
碳纤维复合材料概述5.7.2 碳纤维增强树脂基复合材料（CFRP）5.7.3
碳纤维增强炭基复合材料（C/C）5.7.4 碳纤维增强金属基复合材（CFRM）5.7.5
碳纤维增强陶瓷基复合材料（CFRC）5.7.6 碳纤维增强橡胶复合材料（CFRR）5.8
配套产业布局对碳纤维3D打印行业的影响总结第6章：中国碳纤维3D打印行业细分产品&服务市场分析6.1
1 中国碳纤维3D打印行业细分市场发展现状6.1.1 中国碳纤维3D打印设备6.1.2
中国碳纤维3D打印技术路线1、激光烧结技术2、多射流熔融技术3、FDM技术6.2
中国碳纤维3D打印细分市场分析：碳纤维3D打印设备6.2.1 碳纤维3D打印设备概述6.2.2
碳纤维3D打印设备市场发展现状6.2.3 碳纤维3D打印设备发展趋势前景6.3
中国碳纤维3D打印细分市场分析：碳纤维3D打印技术6.3.1 碳纤维3D打印技术概述6.3.2
碳纤维3D打印技术市场发展现状6.3.3 碳纤维3D打印技术发展趋势前景6.4
中国碳纤维3D打印行业细分市场战略地位分析第7章：中国碳纤维3D打印行业细分应用&需求市场分析7.1
1 中国碳纤维3D打印应用场景&应用行业领域分布7.1.1
中国碳纤维3D打印应用场景分布（使用&需求场景）7.1.2 中国碳纤维3D打印应用领域分布（终端用户&行业）1、碳纤维3D打印应用行业领域分布2、碳纤维3D打印应用市场渗透概况7.2
中国航天航空领域碳纤维3D打印应用市场分析7.2.1
航天航空发展现状及趋势前景1、航天航空市场发展现状2、航天航空市场发展趋势7.2.2
航天航空领域碳纤维3D打印应用市场概述7.2.3 航天航空领域碳纤维3D打印应用市场现状7.2.4
航天航空领域碳纤维3D打印应用市场潜力7.3 中国汽车制造领域碳纤维3D打印应用市场分析7.3.1

汽车制造发展现状及趋势前景1、汽车制造市场发展现状2、汽车制造市场发展趋势7.3.2
汽车制造领域碳纤维3D打印应用市场概述7.3.3 汽车制造领域碳纤维3D打印应用市场现状7.3.4
汽车制造领域碳纤维3D打印应用市场潜力7.4 中国风电零部件领域碳纤维3D打印应用市场分析7.4.1
风电零部件发展现状及趋势前景1、风电零部件市场发展现状2、风电零部件市场发展趋势7.4.2
风电零部件领域碳纤维3D打印应用市场概述7.4.3 风电零部件领域碳纤维3D打印应用市场现状7.4.4
风电零部件领域碳纤维3D打印应用市场潜力7.5 中国轨道交通领域碳纤维3D打印应用市场分析7.5.1
轨道交通发展现状及趋势前景1、轨道交通市场发展现状2、轨道交通市场发展趋势7.5.2
轨道交通领域碳纤维3D打印应用市场概述7.5.3 轨道交通领域碳纤维3D打印应用市场现状7.5.4
轨道交通领域碳纤维3D打印应用市场潜力7.6 其他领域碳纤维3D打印应用市场分析7.6.1 医疗器械7.6.2
体育用品7.6.3 工业夹具7.6.4 海洋装备7.7 中国碳纤维3D打印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3D打印市场企业布局案例剖析8.1 全球及中国碳纤维3D打印企业布局梳理与对比8.2
全球碳纤维3D打印企业布局分析（不分先后，可定制）8.2.1 牛津性能材料公司（OPM）1、企业发展
历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业碳纤维3D打印业务布局及发展4、企业销售网络及在华
布局8.2.2 斯特塔西公司Stratasys1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业碳纤维3
D打印业务布局及发展4、企业销售网络及在华布局8.2.3 美国硅谷Arevo Labs公司1、企业发展历程及基本
信息2、企业业务架构及经营情况3、企业碳纤维3D打印业务布局及发展4、企业销售网络及在华布局8.2.4
MarkForged公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业碳纤维3D打印业务布局
及发展4、企业销售网络及在华布局8.3 中国碳纤维3D打印企业布局分析（不分先后，可定制）8.3.1 北京
云尚智造科技有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业碳纤维3D打印业
务的布局&发展4、企业碳纤维3D打印业务布局的新动向5、企业碳纤维3D打印业务布局的优劣势8.3.2 武
汉易成三维科技有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业碳纤维3D打印
业务的布局&发展4、企业碳纤维3D打印业务布局的新动向5、企业碳纤维3D打印业务布局的优劣势8.3.3
陕西斐帛科技发展有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业碳纤维3D打
印业务的布局&发展4、企业碳纤维3D打印业务布局的新动向5、企业碳纤维3D打印业务布局的优劣势8.3.
4 广东凯奔三维科技有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业碳纤维3D
打印业务的布局&发展4、企业碳纤维3D打印业务布局的新动向5、企业碳纤维3D打印业务布局的优劣势8
.3.5 无锡普利德智能科技有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业碳纤
维3D打印业务的布局&发展4、企业碳纤维3D打印业务布局的新动向5、企业碳纤维3D打印业务布局的优
劣势——展望篇——第9章：中国碳纤维3D打印行业发展环境洞察&SWOT分析9.1
中国碳纤维3D打印行业经济（Economy）环境分析9.1.1 中国宏观经济发展现状9.1.2
中国宏观经济发展展望9.1.3 中国碳纤维3D打印行业发展与宏观经济相关性分析9.2
中国碳纤维3D打印行业社会（Society）环境分析9.2.1 中国碳纤维3D打印行业社会环境分析9.2.2
社会环境对碳纤维3D打印行业发展的影响总结9.3 中国碳纤维3D打印行业政策（Policy）环境分析9.3.1 国
家层面碳纤维3D打印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3D打印行业
政策汇总及解读2、国家层面碳纤维3D打印行业规划汇总及解读9.3.2 31省市碳纤维3D打印行业政策规划
汇总及解读（指导类/支持类/限制类）1、31省市碳纤维3D打印行业政策规划汇总2、31省市碳纤维3D打
印行业发展目标解读9.3.3 国家重点规划/政策对碳纤维3D打印行业发展的影响1、国家“十四五”规划对
碳纤维3D打印行业发展的影响2、“碳达峰、碳中和”战略对碳纤维3D打印行业发展的影响9.3.4
政策环境对碳纤维3D打印行业发展的影响总结9.4 中国碳纤维3D打印行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威
胁）第10章：中国碳纤维3D打印行业市场前景及发展趋势分析10.1
中国碳纤维3D打印行业发展潜力评估10.2 中国碳纤维3D打印行业未来关键增长点分析10.3
中国碳纤维3D打印行业发展前景预测（未来5年数据预测）10.4 中国碳纤维3D打印行业发展趋势预判（
疫情影响等）第11章：中国碳纤维3D打印行业投资战略规划策略及建议11.1
中国碳纤维3D打印行业进入与退出壁垒11.1.1 碳纤维3D打印行业进入壁垒分析11.1.2
碳纤维3D打印行业退出壁垒分析11.2 中国碳纤维3D打印行业投资风险预警11.3
中国碳纤维3D打印行业投资机会分析11.3.1 碳纤维3D打印行业产业链薄弱环节投资机会11.3.2
碳纤维3D打印行业细分领域投资机会11.3.3 碳纤维3D打印行业区域市场投资机会11.3.4
碳纤维3D打印产业空白点投资机会11.4 中国碳纤维3D打印行业投资价值评估11.5 中国碳纤维3D打印行业
投资策略与建议图表目录图表1：碳纤维3D打印的概念&定义图表2：碳纤维3D打印的性质&特征图表3：
碳纤维3D打印专业术语说明图表4：碳纤维3D打印相关概念辨析图表5：碳纤维3D打印的分类详解图表6
：《国民经济行业分类与代码》中本报告研究行业归属图表7：本报告研究范围界定图表8：中国碳纤维3

D打印行业监管体系结构图图表9：中国碳纤维3D打印行业主管部门&行业协会&自律组织机构职能图表10：碳纤维3D打印行业标准体系框架&建设进程（国家/地方/行业/团体/企业标准）图表11：中国碳纤维3D打印行业现行&即将实施标准汇总图表12：中国碳纤维3D打印行业即将实施标准影响解读图表13：本报告quanwei数据资料来源汇总图表14：本报告的主要研究方法&统计标准说明图表15：全球碳纤维3D打印行业标准体系&技术进展图表16：全球碳纤维3D打印行业发展历程&产品演进图表17：全球碳纤维3D打印行业兼并重组状况图表18：全球碳纤维3D打印行业市场竞争格局图表19：全球碳纤维3D打印行业市场发展现状图表20：全球碳纤维3D打印行业市场规模体量分析图表21：全球碳纤维3D打印行业市场前景预测（未来5年预测）图表22：全球碳纤维3D打印行业发展趋势预判图表23：全球碳纤维3D打印行业区域发展格局图表24：全球碳纤维3D打印行业重点区域市场分析图表25：全球碳纤维3D打印行业发展经验总结和有益借鉴图表26：碳纤维3D打印行业科研投入状况（研发力度及强度）图表27：碳纤维3D打印技术路线&生产工艺改进图表28：碳纤维3D打印技术支持&服务流程优化图表29：碳纤维3D打印行业科研力度&科研强度图表30：碳纤维3D打印行业科研创新&成果转化图表31：碳纤维3D打印行业关键技术&最新进展图表32：中国碳纤维3D打印行业发展历程图表33：中国碳纤维3D打印行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）图表34：中国碳纤维3D打印行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）图表35：中国碳纤维3D打印行业市场主体数量图表36：中国碳纤维3D打印注册/在业/存续企业图表37：中国碳纤维3D打印行业市场供给水平分析图表38：中国碳纤维3D打印行业市场规模体量分析图表39：中国碳纤维3D打印行业市场发展痛点分析图表40：中国碳纤维3D打印行业竞争者入场进程图表41：中国碳纤维3D打印行业竞争者区域分布热力图图表42：中国碳纤维3D打印行业竞争者发展战略布局状况图表43：中国碳纤维3D打印行业企业战略集群状况图表44：中国碳纤维3D打印行业企业竞争格局分析图表45：中国碳纤维3D打印行业市场集中度分析图表46：中国碳纤维3D打印全球市场竞争力&国产化&国际化布局图表47：中国碳纤维3D打印行业供应商的议价能力图表48：中国碳纤维3D打印行业消费者的议价能力图表49：中国碳纤维3D打印行业新进入者威胁图表50：中国碳纤维3D打印行业替代品威胁图表51：中国碳纤维3D打印行业现有企业竞争图表52：中国碳纤维3D打印行业竞争状态总结图表53：中国碳纤维3D打印行业资金来源图表54：中国碳纤维3D打印行业投融资主体图表55：中国碳纤维3D打印行业投融资事件汇总图表56：中国碳纤维3D打印行业投融资规模图表57：中国碳纤维3D打印行业投融资发展状况图表58：中国碳纤维3D打印行业兼并与重组事件汇总图表59：中国碳纤维3D打印行业兼并与重组动因分析图表60：中国碳纤维3D打印行业兼并与重组案例分析图表61：中国碳纤维3D打印行业兼并与重组趋势预判图表62：碳纤维3D打印产业链/供应链结构梳理图表63：碳纤维3D打印产业链/供应链生态图谱图表64：碳纤维3D打印产业链/供应链区域热力图图表65：碳纤维3D打印行业成本投入结构分析图表66：碳纤维3D打印行业价值链分析图图表67：碳纤维复合材料的概念&定义图表68：碳纤维复合材料的性质&特征图表69：碳纤维原丝（碳纤维先驱体）市场发展现状图表70：中国石墨纤维市场发展现状图表71：中国碳纤维3D打印行业细分市场结构图表72：中国碳纤维3D打印设备市场分析图表73：中国碳纤维3D打印技术市场分析图表74：中国碳纤维3D打印行业细分市场战略地位分析图表75：中国碳纤维3D打印应用场景分布图表76：中国碳纤维3D打印应用行业领域分布及应用概况图表77：中国航天航空市场发展现状图表78：中国航天航空发展趋势前景图表79：航天航空领域碳纤维3D打印应用市场概述图表80：航天航空领域碳纤维3D打印应用市场现状图表81：航天航空领域碳纤维3D打印应用市场前景图表82：中国汽车制造市场发展现状图表83：中国汽车制造发展趋势前景图表84：汽车制造领域碳纤维3D打印应用市场概述图表85：汽车制造领域碳纤维3D打印应用市场现状图表86：汽车制造领域碳纤维3D打印应用市场前景图表87：中国风电零部件市场发展现状图表88：中国风电零部件发展趋势前景图表89：风电零部件领域碳纤维3D打印应用市场概述图表90：风电零部件领域碳纤维3D打印应用市场现状图表91：风电零部件领域碳纤维3D打印应用市场前景图表92：中国轨道交通市场发展现状图表93：中国轨道交通发展趋势前景图表94：轨道交通领域碳纤维3D打印应用市场概述图表95：轨道交通领域碳纤维3D打印应用市场现状图表96：轨道交通领域碳纤维3D打印应用市场前景图表97：碳纤维3D打印行业细分应用波士顿矩阵分析图表98：全球及中国碳纤维3D打印企业布局梳理与对比图表99：北京云尚智造科技有限公司发展历程图表100：北京云尚智造科技有限公司基本信息表图表101：北京云尚智造科技有限公司股权穿透图图表102：北京云尚智造科技有限公司业务架构及经营情况图表103：北京云尚智造科技有限公司碳纤维3D打印业务的布局&发展图表104：北京云尚智造科技有限公司碳纤维3D打印业务布局的新动向图表105：北京云尚智造科技有限公司碳纤维3D打印业务布局的优劣势图表106：武汉易成三维科技有限公司发展历程图表107：武汉易成三维科技有限公司基本信息表图表108：武汉易成三维科技有限公司股权穿透图图表109：武汉易成三维科技有限公司业务架构及经营情况图表110：武汉易成三维科技有限公司碳纤维3D打印业务的布局&发展图表111：武汉易成三维科技有限公司碳纤维3D打印业务布局的新动向图表112：武汉易成三维科技有限公司碳纤维3

D打印业务布局的优劣势图表113：陕西斐帛科技发展有限公司发展历程图表114：陕西斐帛科技发展有限公司基本信息表图表115：陕西斐帛科技发展有限公司股权穿透图图表116：陕西斐帛科技发展有限公司业务架构及经营情况图表117：陕西斐帛科技发展有限公司碳纤维3D打印业务的布局&发展图表118：陕西斐帛科技发展有限公司碳纤维3D打印业务布局的新动向图表119：陕西斐帛科技发展有限公司碳纤维3D打印业务布局的优劣势图表120：广东凯奔三维科技发展有限公司发展历程