

2025-2030年中国3D打印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：3D打印行业综述及数据来源说明

1.1 3D打印行业界定

- 1.1.1 3D打印界定
- 1.1.2 3D打印相似概念辨析
- 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中3D打印行业归属
- 1.1.4 3D打印行业分类
 - 1、3D打印设备分类
 - (1) 按应用领域分类
 - (2) 按使用的原材料分类
 - (3) 按技术原理分类
 - 2、3D打印材料分类
- 1.1.5 中国3D打印行业监管体系及机构介绍
 - 1、中国3D打印行业主管部门
 - 2、中国3D打印行业自律组织
- 1.1.6 中国3D打印行业标准体系建设现状
 - 1、中国3D打印行业标准体系建设
 - 2、中国3D打印行业现行标准分析
 - (1) 中国3D打印行业现行国家标准汇总
 - (2) 中国3D打印行业现行行业标准汇总
 - (3) 中国3D打印行业现行地方标准汇总
 - (4) 中国3D打印行业现行团体标准汇总
 - 3、中国3D打印行业即将实施标准
 - 4、中国3D打印行业重点标准解读

1.2 中国3D打印产业画像

- 1.2.1 中国3D打印产业链结构梳理
- 1.2.2 中国3D打印产业链生态图谱

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.3.1 3D打印专业术语说明
- 1.3.2 本报告研究范围界定说明
- 1.3.3 本报告数据来源说明
- 1.3.4 本报告研究方法 & 统计标准说明

——现状篇——

第2章：全球3D打印行业市场前瞻

2.1 全球3D打印行业发展历程

2.2 全球3D打印行业市场规模体量

2.3 全球3D打印行业宏观环境背景

- 2.3.1 全球3D打印行业经济环境概况
 - 1、国际宏观经济现状
 - 2、主要地区宏观经济走势分析
 - (1) 美国经济环境概况
 - (2) 日本经济环境概况
 - (3) 欧洲经济环境概况
- 2.3.2 全球3D打印行业政法环境概况

2.4 全球3D打印行业发展现状

- 2.4.1 全球3D打印行业发展现状概述
- 2.4.2 全球3D打印行业细分市场分析
 - 1、3D打印材料
 - (1) 全球3D打印材料市场规模
 - (2) 全球3D打印材料细分市场
 - 2、3D打印设备

- (1) 全球3D打印设备市场规模
- (2) 全球3D打印设备细分市场
- 3、3D打印服务
- 2.5 全球3D打印行业区域发展格局及重点区域市场研究**
 - 2.5.1 全球3D打印行业区域发展格局
 - 2.5.2 全球3D打印行业重点区域市场发展状况
 - 1、重点区域一：美国3D打印市场分析
 - (1) 美国3D打印市场发展概况
 - (2) 美国3D打印市场地位
 - 2、重点区域二：德国3D打印市场分析
 - (1) 德国3D打印市场发展概况
 - (2) 德国3D打印市场地位
- 2.6 全球3D打印行业市场竞争格局**
 - 2.6.1 全球3D打印企业情况
 - 2.6.2 全球3D打印企业兼并重组状况
- 2.7 全球3D打印行业发展趋势预判及市场前景预测**
 - 2.7.1 全球3D打印行业市场前景预测
 - 2.7.2 全球3D打印行业发展趋势预判
- 2.8 全球3D打印行业发展经验借鉴**
- 第3章：中国3D打印行业发展现状及市场痛点分析**
 - 3.1 中国3D打印行业发展历程介绍**
 - 3.1.1 中国3D打印行业政策演进历程
 - 3.1.2 中国3D打印行业技术演进历程
 - 3.2 中国3D打印行业进出口贸易状况及对外贸易依存度**
 - 3.2.1 中国3D打印行业进出口贸易整体状况
 - 1、中国3D打印行业进出口统计说明
 - 2、中国3D打印行业进出口贸易整体状况
 - 3.2.2 中国3D打印行业进口贸易状况
 - 1、中国3D打印行业进口规模
 - 2、中国3D打印行业进口价格水平
 - 3、中国3D打印行业进口产品结构
 - 3.2.3 中国3D打印行业出口贸易状况
 - 1、中国3D打印行业出口规模
 - 2、中国3D打印行业出口价格水平
 - 3、中国3D打印行业出口产品结构
 - 3.2.4 中国3D打印行业对外贸易依存度
 - 3.3 中国3D打印行业市场主体类型及入场方式**
 - 3.3.1 中国3D打印行业市场主体类型
 - 3.3.2 中国3D打印行业企业入场方式
 - 3.4 中国3D打印行业市场主体数量规模**
 - 3.4.1 中国3D打印行业注册企业概况
 - 3.4.2 中国3D打印行业历年新注册企业数量
 - 3.5 中国3D打印行业市场供给能力分析**
 - 3.5.1 中国3D打印行业代表性企业供给布局
 - 3.5.2 中国3D打印行业代表性企业产能
 - 3.5.3 中国3D打印行业项目建设情况
 - 3.5.4 中国3D打印行业最新产品供给
 - 3.6 中国3D打印行业招投标市场解读**
 - 3.6.1 中国3D打印行业招投标信息汇总
 - 3.6.2 中国3D打印行业招投标信息解读
 - 1、中国3D打印行业招投标数量
 - 2、中国3D打印行业中标金额分布
 - 3、中国3D打印行业中标类型分布
 - 4、中国3D打印行业招标主体分布
 - 3.7 中国3D打印行业市场的需求状况分析**
 - 3.7.1 中国3D打印典型应用场景
 - 3.7.2 中国3D打印市场销售状况
 - 1、3D打印材料
 - (1) 代表性企业销量

- (2) 代表性企业销售收入
- 2、3D打印设备
 - (1) 代表性企业销量
 - (2) 代表性企业销售收入
- 3、3D打印服务
- 3.8 中国3D打印行业市场规模体量分析
- 3.9 中国3D打印行业市场行情走势预判
- 3.10 中国3D打印行业市场痛点分析
- 第4章：中国3D打印行业市场竞争状况及国际市场竞争力分析
 - 4.1 中国3D打印行业波特五力模型分析
 - 4.1.1 中国3D打印行业现有竞争者之间的竞争分析
 - 4.1.2 中国3D打印行业关键要素的供应商议价能力分析
 - 4.1.3 中国3D打印行业消费者议价能力分析
 - 4.1.4 中国3D打印行业潜在进入者分析
 - 4.1.5 中国3D打印行业替代品风险分析
 - 4.1.6 中国3D打印行业竞争情况总结
 - 4.2 中国3D打印行业投融资、兼并与重组状况
 - 4.2.1 中国3D打印行业投融资发展状况
 - 1、中国3D打印行业资金来源
 - 2、中国3D打印行业投融资主体
 - 3、中国3D打印行业投融资方式
 - 4、中国3D打印行业投融资事件汇总
 - 5、中国3D打印行业投融资信息汇总
 - (1) 中国3D打印行业投资规模
 - (2) 中国3D打印行业投融资所处阶段
 - (3) 中国3D打印行业投融资区域分布
 - 6、中国3D打印行业投融资趋势预测
 - 4.2.2 中国3D打印行业兼并与重组状况
 - 1、中国3D打印行业兼并与重组事件汇总
 - 2、中国3D打印行业兼并与重组动因分析
 - 3、中国3D打印行业兼并与重组案例分析
 - 4、中国3D打印行业兼并与重组趋势预判
 - (1) 中国3D打印行业兼并与重组整体趋势预判
 - (2) 中国3D打印行业兼并与重组类型及动因趋势预判
 - (3) 中国3D打印行业兼并与重组市场主体趋势预判
 - 4.3 中国3D打印行业市场竞争格局分析
 - 4.3.1 中国3D打印行业企业竞争格局
 - 1、中国3D打印企业业务布局情况
 - 2、中国3D打印企业收入规模分布
 - 3、中国3D打印企业竞争梯队分析
 - 4、中国3D打印行业市场份额
 - 4.3.2 中国3D打印行业技术竞争格局
 - 4.4 中国3D打印行业市场集中度分析
 - 4.4.1 中国3D打印行业技术集中度分析
 - 4.4.2 中国3D打印行业区域集中度分析
 - 4.5 中国3D打印行业国际市场竞争力分析
- 第5章：中国3D打印产业链全景梳理及供应链布局诊断
 - 5.1 中国3D打印产业价值属性（价值链）分析
 - 5.1.1 中国3D打印行业价值链分析
 - 5.1.2 中国3D打印行业成本结构分析
 - 1、中国3D打印设备成本结构分析
 - 2、中国3D打印服务成本结构分析
 - 5.2 中国3D打印行业上游供应市场分析
 - 5.2.1 中国3D打印行业上游市场概述
 - 5.2.2 中国3D打印行业上游价格传导机制分析
 - 5.2.3 中国3D打印部件市场分析
 - 1、光纤激光器市场分析
 - (1) 中国光纤激光器市场规模
 - (2) 中国光纤激光器企业竞争格局

- 2、扫描振镜市场分析
 - 5.2.4 中国3D打印软件市场分析
 - 1、中国3D打印设备主要软件技术分析
 - 2、计算机辅助设计软件CAD分析
 - (1) 中国CAD市场规模情况
 - (2) 中国CAD市场竞争格局
 - 5.2.5 中国3D打印行业上游市场影响总结
 - 5.3 中国3D打印行业中游细分市场格局**
 - 5.4 中国3D打印行业中游细分市场一：3D打印材料市场**
 - 5.4.1 3D打印金属材料
 - 1、不锈钢
 - (1) 市场发展现状
 - (2) 主要供应商
 - (3) 产品价格
 - (4) 需求趋势
 - 2、合金
 - (1) 市场发展现状
 - (2) 主要供应商
 - (3) 产品价格
 - 1) 钛合金
 - 2) 铝合金
 - (4) 需求趋势
 - 5.4.2 3D打印聚合材料
 - 1、3D打印聚合物材料概述
 - 2、3D打印聚合物市场发展现状
 - 3、3D打印聚合物主要供应商
 - 4、3D打印聚合物发展趋势
 - 5.4.3 3D打印陶瓷材料
 - 1、3D打印陶瓷材料市场发展现状
 - (1) 普通陶瓷材料供给情况
 - (2) 人工合成陶瓷供给情况
 - 2、3D打印陶瓷材料主要供应商
 - 3、3D打印陶瓷材料发展趋势
 - 5.4.4 3D打印复合材料
 - 1、3D打印复合材料市场概述
 - 2、3D打印复合材料市场发展现状
 - 3、3D打印复合材料市场竞争情况
 - 4、3D打印复合材料发展趋势
 - 5.5 中国3D打印行业中游细分市场二：3D打印设备市场**
 - 5.5.1 中国工业级3D打印设备市场分析
 - 1、中国工业级3D打印设备市场供需状况
 - 2、中国工业级3D打印设备市场规模分析
 - 3、中国工业级3D打印设备市场前景预测
 - 5.5.2 中国消费级3D打印设备市场分析
 - 1、中国消费级3D打印设备市场需求状况
 - 2、中国消费级3D打印设备市场行情走势
 - 3、中国消费级3D打印设备市场规模分析
 - 4、中国消费级3D打印设备市场前景预测
 - 5.6 中国3D打印行业中游细分市场三：3D打印服务市场**
 - 5.6.1 中国3D打印服务发展概况
 - 5.6.2 中国3D打印服务市场规模分析
 - 5.6.3 中国3D打印服务市场竞争格局
 - 5.6.4 中国3D打印服务市场前景预测
- 第6章：中国3D打印行业下游需求场景分布及发展潜力分析**
- 6.1 3D打印下游需求场景分布状况**
 - 6.2 医疗领域对3D打印的需求分析**
 - 6.2.1 医疗领域发展状况分析
 - 1、中国医疗卫生机构数量
 - 2、中国医疗器械市场规模

6.2.2 医疗领域3D打印应用现状

- 1、医疗模型
- 2、永久植入体
- 3、组织工程支架
- 4、体外仿生三维生物结构体
- 5、药物释放

6.2.3 医疗领域3D打印应用案例

- 1、辅助手术应用
- 2、骨科应用

6.2.4 医疗领域3D打印市场规模预测

6.3 航空航天业对3D打印的需求分析

6.3.1 航空航天业发展状况分析

- 1、中国军用飞机发展状况
- 2、中国通用飞机发展状况
- 3、商用航天产业市场规模

6.3.2 航空航天业3D打印应用现状

- 1、缩短新型航空航天装备研发周期
- 2、提高战略材料利用率，降低制造成本
- 3、优化零部件结构，减轻重量，增加使用寿命
- 4、便利零部件修复成型

6.3.3 航空航天业3D打印应用案例

- 1、国内首件3D打印铝合金火箭贮箱箱底
- 2、全球最大的金属3D打印火箭推力器
- 3、长八甲火箭关键零部件制造

6.3.4 航空航天业3D打印市场规模预测

6.4 汽车行业对3D打印的需求分析

6.4.1 汽车行业发展概况分析

- 1、汽车产销量
- 2、新能源汽车产销量
- 3、汽车保有量

6.4.2 汽车行业3D打印应用现状

- 1、3D打印应用优势
- 2、3D打印的实际应用

6.4.3 汽车行业3D打印应用案例

- 1、3D打印技术助力江苏恒威实现车灯个性化批量定制
- 2、凯迪拉克Celestiq的115个3D打印部件

6.4.4 汽车行业3D打印市场规模预测

6.5 建筑工程行业对3D打印的需求分析

6.5.1 建筑工程行业发展状况分析

- 1、中国建筑业总产值
- 2、中国规模以上建材企业营业收入

6.5.2 建筑工程行业3D打印应用现状

6.5.3 建筑工程行业3D打印应用案例

- 1、沃尔玛在田纳西州雅典门店
- 2、星巴克3D打印实体店
- 3、中国建材总院的基于3D打印混凝土的自动纵向配筋技术

6.5.4 建筑工程行业3D打印市场规模预测

第7章：全球及中国3D打印企业布局案例研究

7.1 全球及中国3D打印企业布局梳理与对比

7.2 全球3D打印企业布局分析

7.2.1 美国3D Systems公司

- 1、企业基本概况
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业产品市场定位

7.2.2 美国Stratasys公司

- 1、企业基本概况
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业经营情况分析

- 4、企业在华投资布局
- 7.2.3 比利时Materialise公司
 - 1、企业基本概况
 - 2、企业产品结构分析
 - 3、企业经营情况分析
 - 4、企业在华投资布局

7.3 中国3D打印企业布局案例研究

- 7.3.1 西安铂力特增材技术股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 经营状况
 - (2) 业务架构
 - 1) 业务板块
 - 2) 产品结构
 - 3、企业3D打印业务布局及发展状况
 - (1) 产品类型
 - (2) 供给布局
 - (3) 销售布局
 - 1) 销量情况
 - 2) 销售领域
 - 3) 销售区域
 - 4、企业3D打印业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业3D打印业务研发投入及创新成果追踪
 - 1) 核心技术情况
 - 2) 研发力度/强度
 - 3) 专利情况
 - (2) 企业3D打印业务融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业3D打印业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业3D打印业务布局优劣势分析
- 7.3.2 湖南华曙高科技股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 经营状况
 - (2) 企业整体业务架构
 - 1) 业务板块
 - 2) 产品结构
 - 3、企业3D打印业务布局及发展状况
 - (1) 产品类型
 - (2) 供给布局
 - (3) 销售布局
 - 1) 销量情况
 - 2) 销售区域
 - 4、企业3D打印业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业3D打印业务研发投入及创新成果追踪
 - 1) 核心技术情况
 - 2) 研发力度/强度
 - 3) 专利情况
 - (2) 企业3D打印业务投融资及兼并重组动态追踪
 - 1) 企业融资历程分析
 - 2) 企业对外投资行业分布
 - 3) 企业3D打印业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业3D打印业务布局优劣势分析
- 7.3.3 爱康医疗控股有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息

- (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 经营状况
 - (2) 业务架构
 - 3、企业3D打印业务布局状况及产品/服务详情
 - (1) 产品类型
 - (2) 供给布局
 - 4、企业3D打印业务布局规划及最新动向追踪
 - (1) 企业3D打印业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (2) 企业3D打印设备业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业3D打印布局优劣势分析
- 7.3.4 上海联泰科技股份有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 经营状况
 - 1) 营业收入
 - 2) 企业荣誉
 - (2) 业务架构
 - 3、企业3D打印业务布局及发展状况
 - (1) 产品类型
 - (2) 供给布局
 - (3) 销售布局
 - 4、企业3D打印业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业3D打印业务研发投入及创新成果追踪
 - (2) 企业3D打印业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业3D打印业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业3D打印业务布局优劣势分析
- 7.3.5 深圳市极光创新科技股份有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 经营状况
 - (2) 业务架构
 - 1) 业务板块
 - 2) 产品结构
 - 3、企业3D打印业务布局及发展状况
 - 4、企业3D打印业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业3D打印业务研发投入及创新成果追踪
 - 1) 研发力度/强度
 - 2) 专利情况
 - (2) 企业3D打印业务投融资及兼并重组动态追踪
 - 1) 企业融资历程分析
 - 2) 企业对外投资行业分布
 - 5、企业3D打印业务发展优劣势分析
- 7.3.6 湖北嘉一三维高科股份有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 经营状况
 - (2) 业务架构
 - 3、企业3D打印业务布局及发展状况
 - (1) 产品类型
 - (2) 供给布局
 - 4、企业3D打印业务布局规划及最新动向追踪

- (1) 企业3D打印业务科研投入及创新成果追踪
 - 1) 研发力度/强度
 - 2) 专利情况
- (2) 企业3D打印业务投融资
- 5、企业3D打印布局优劣势分析
- 7.3.7 北京隆源自动成型系统有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - 2、企业生产经营基本情况
 - (1) 经营状况
 - (2) 业务架构
 - 3、企业3D打印业务布局及发展状况
 - (1) 产品类型
 - (2) 荣誉资质
 - 4、企业3D打印业务知识产权情况
 - 5、企业3D打印布局优劣势分析
- 7.3.8 上海数造机电科技股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - 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
 - 1) 发展规模趋势
 - 2) 荣誉资质
 - 3、企业3D打印业务布局及发展状况
 - (1) 产品类型
 - (2) 供给布局
 - (3) 销售布局
 - 4、企业3D打印业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业3D打印业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业3D打印业务投融资
 - 5、企业3D打印业务布局优劣势分析
- 7.3.9 广东丽格科技股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - 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
 - 1) 发展规模趋势
 - 2) 荣誉资质
 - 3、企业3D打印设备业务布局及发展状况
 - (1) 产品类型
 - (2) 供给布局
 - 4、企业3D打印设备最新发展动向追踪
 - (1) 企业3D打印业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业3D打印业务投融资及兼并重组动态追踪
 - 5、企业3D打印业务布局优劣势分析
- 7.3.10 深圳市创想三维科技股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - 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3D打印业务布局及发展状况
 - (1) 产品类型

- (2) 供给布局
- 4、企业3D打印业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业3D打印业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业3D打印业务布局动态追踪
- 5、企业3D打印业务布局优劣势分析

——展望篇——

第8章：中国3D打印行业宏观环境分析（PEST）

8.1 中国3D打印行业政策（Policy）环境分析

- 8.1.1 中国3D打印行业发展相关政策规划汇总及解读
 - 1、中国3D打印行业发展相关政策汇总
 - 2、中国3D打印行业发展相关规划汇总
- 8.1.2 国家重点政策对3D打印行业发展的影响分析
 - 1、《产业结构调整指导目录（2024年本）》
 - 2、《“十四五”智能制造发展规划》
- 8.1.3 中国31省市3D打印行业政策热力图
- 8.1.4 中国31省市3D打印行业政策汇总及解读
 - 1、中国3D打印行业各省市重点政策汇总
 - 2、中国各省市3D打印行业发展目标解读
- 8.1.5 政策环境对中国3D打印行业发展的影响总结

8.2 中国3D打印行业经济（Economy）环境分析

- 8.2.1 中国宏观经济发展现状
 - 1、国内生产总值增长分析
 - 2、工业经济增长分析
 - 3、固定资产投资情况
- 8.2.2 中国宏观经济发展展望
- 8.2.3 中国3D打印行业发展与宏观经济相关性分析

8.3 中国3D打印行业社会（Society）环境分析

- 8.3.1 中国3D打印行业社会环境分析
 - 1、中国人口规模及增速
 - 2、中国城镇化水平变化
 - (1) 中国城镇化现状
 - (2) 中国城镇化趋势展望
- 8.3.2 社会环境对3D打印行业的影响总结

8.4 中国3D打印行业技术（Technology）环境分析

- 8.4.1 中国3D打印行业技术工艺及流程
- 8.4.2 中国3D打印行业关键技术分析
- 8.4.3 中国3D打印行业研发投入与创新现状
- 8.4.4 中国3D打印行业专利申请及公开情况
 - 1、中国3D打印行业专利申请
 - 2、中国3D打印行业专利公开
 - 3、中国3D打印行业热门申请人
 - 4、中国3D打印行业热门技术
- 8.4.5 技术环境对中国3D打印行业发展的影响总结

8.5 中国3D打印行业SWOT分析

第9章：中国3D打印行业发展潜力及前景展望

9.1 中国3D打印行业发展潜力评估

- 9.1.1 中国3D打印行业生命发展周期
- 9.1.2 中国3D打印行业发展潜力评估

9.2 中国3D打印行业市场前景预测

- 9.2.1 中国3D打印市场规模预测
- 9.2.2 中国3D打印产业结构预测

9.3 中国3D打印行业发展趋势预判

- 9.3.1 监管规范趋势
- 9.3.2 技术创新趋势
- 9.3.3 市场竞争趋势
- 9.3.4 细分应用市场发展趋势

第10章：中国3D打印行业发展机遇及策略建议

10.1 中国3D打印行业市场进入与退出壁垒分析

- 10.1.1 中国3D打印行业人才壁垒

- 10.1.2 中国3D打印行业技术壁垒
- 10.1.3 中国3D打印行业资金壁垒
- 10.1.4 中国3D打印行业其他壁垒
- 10.2 中国3D打印行业投资风险预警及防范**
 - 10.2.1 3D打印行业政策风险及防范
 - 10.2.2 3D打印行业技术风险及防范
 - 10.2.3 3D打印行业宏观经济波动风险及防范
 - 10.2.4 3D打印行业产业化风险及防范
- 10.3 中国3D打印行业投资价值评估**
- 10.4 中国3D打印行业投资机会分析**
 - 10.4.1 3D打印行业产业链薄弱环节投资机会
 - 10.4.2 3D打印行业细分领域投资机会
 - 10.4.3 3D打印行业区域市场投资机会
 - 10.4.4 3D打印产业空白点投资机会
- 10.5 中国3D打印行业投资策略与可持续发展建议**
 - 10.5.1 中国3D打印行业投资策略与建议
 - 10.5.2 中国3D打印行业可持续发展建议
 - 1、从企业内部角度
 - 2、从政府监管角度

图表目录

- 图表1: 《国民经济行业分类与代码》中3D打印行业归属
- 图表2: 3D打印设备按应用领域分类
- 图表3: 3D打印设备按使用的原材料分类
- 图表4: 3D打印设备按技术原理分类
- 图表5: 3D打印材料分类
- 图表6: 中国3D打印行业监管体系
- 图表7: 中国3D打印行业主管部门
- 图表8: 中国3D打印行业自律组织
- 图表9: 截至2025年中国3D打印行业标准体系建设(单位:项,%)
- 图表10: 截至2025年中国3D打印行业现行国家标准汇总(部分)
- 图表11: 截至2025年中国3D打印行业现行行业标准汇总
- 图表12: 截至2025年中国3D打印行业现行地方标准汇总
- 图表13: 截至2025年中国3D打印行业现行团体标准汇总(部分)
- 图表14: 截至2025年中国3D打印行业即将实施标准
- 图表15: 中国3D打印行业重点标准解读
- 图表16: 中国3D打印产业链结构梳理
- 图表17: 中国3D打印产业链生态图谱
- 图表18: 3D打印专业术语说明
- 图表19: 本报告研究范围界定
- 图表20: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表21: 本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表22: 全球3D打印行业发展主要历程
- 图表23: 2015-2024年全球3D打印行业市场规模分析(单位:亿美元,%)
- 图表24: 2010-2024年全球GDP规模(单位:万亿美元,%)
- 图表25: 2012-2024年美国国内生产总值(以不变价格计算)变化情况(单位:万亿美元,%)
- 图表26: 2012-2024年日本国内生产总值(以现价计算)变化情况(单位:万亿日元,%)
- 图表27: 2012-2024年欧盟27国国内生产总值(以现价计算)变化情况(单位:万亿欧元,%)
- 图表28: 全球3D打印行业相关政法环境概况
- 图表29: 2024年全球3D打印行业细分市场占比(单位:%)
- 图表30: 2018-2024年全球3D打印材料行业市场规模体量分析(单位:亿美元)
- 图表31: 2018-2024年全球3D打印材料行业细分市场占比情况(单位:%)
- 图表32: 2020-2024年全球3D打印设备市场规模分析(单位:亿美元)
- 图表33: 2021-2024年全球金属3D打印设备销售量(单位:台)
- 图表34: 2020-2024年全球3D打印服务市场规模分析(单位:亿美元)

- 图表35: 2024年全球3D打印制造设备安装量区域发展格局 (单位: %)
- 图表36: 美国3D打印主要龙头企业分析
- 图表37: 德国“未来增材制造”计划的四个研究方向和框架体系
- 图表38: 德国3D打印主要龙头企业分析
- 图表39: 全球3D打印行业市场竞争格局
- 图表40: 截至2025年全球3D打印行业代表企业兼并重组状况
- 图表41: 2025-2030年全球3D打印行业市场规模预测 (单位: 亿美元)
- 图表42: 全球3D打印行业发展趋势预判
- 图表43: 全球3D打印行业发展经验借鉴
- 图表44: 中国3D打印行业政策演进历程
- 图表45: 中国3D打印行业技术演进历程
- 图表46: 中国3D打印行业进出口产品HS编码汇总
- 图表47: 2019-2025年中国3D打印行业进出口贸易概况 (单位: 万美元)
- 图表48: 2017-2025年中国3D打印行业进口市场概况 (单位: 台/吨, 万美元)
- 图表49: 2017-2025年中国3D打印行业进口均价 (单位: 美元/台, 美元/千克)
- 图表50: 2024年中国3D打印细分产品进口均价 (单位: 美元/千克)
- 图表51: 2024年中国3D打印行业进口产品结构 (单位: %)
- 图表52: 2017-2025年中国3D打印行业出口市场概况 (单位: 万台/百吨, 亿美元)
- 图表53: 2017-2025年中国3D打印行业出口均价 (单位: 美元/台, 美元/千克)
- 图表54: 2024年中国3D打印细分产品出口均价 (单位: 美元/千克)
- 图表55: 2024年中国3D打印行业出口产品结构 (单位: %)
- 图表56: 2017-2024年中国3D打印行业对外贸易依存度变化情况 (单位: %)
- 图表57: 中国3D打印行业市场主体类型构成
- 图表58: 中国3D打印行业企业入场方式分析
- 图表59: 截至2025年中国3D打印行业企业数量规模数量及存续时间情况 (单位: 家)
- 图表60: 2009-2025年中国3D打印行业历年新注册企业数量情况 (单位: 家)
- 图表61: 中国3D打印行业代表性企业供给布局
- 图表62: 2024年中国3D打印行业代表性企业产能情况 (单位: 台/年, 万台/年, 吨/年, 款/日, 件/年)
- 图表63: 2023-2025年中国3D打印行业企业项目建设情况
- 图表64: 2024-2025年中国3D打印行业最新产品供给
- 图表65: 2024-2025年中国3D打印行业主要招投标信息汇总 (单位: 万元)
- 图表66: 2019-2025年中国3D打印行业招投标数量 (单位: 件)
- 图表67: 截至2025年中国3D打印行业中标金额分布 (单位: %)
- 图表68: 截至2025年中国3D打印行业中标类型分布 (单位: 件, %)
- 图表69: 截至2025年中国3D打印行业招标主体分布 (单位: 件, %)
- 图表70: 首批增材制造典型应用场景名单
- 图表71: 2023年度增材制造典型应用场景名单
- 图表72: 2019-2024年中国3D打印材料代表企业销量 (单位: 万吨, 吨)
- 图表73: 2019-2024年中国3D打印材料代表企业销售收入 (单位: 万元)
- 图表74: 2019-2024年中国3D打印设备代表企业销量 (单位: 台/套)
- 图表75: 2019-2024年中国3D打印设备代表企业销售收入 (单位: 万元)
- 图表76: 截至2025年中国3D打印服务市场代表企业服务情况
- 图表77: 2018-2024年中国3D打印市场规模情况 (单位: 亿元)
- 图表78: 2019-2024年中国3D打印行业代表企业相关产品价格 (单位: 万元/套, 万元/台)
- 图表79: 中国3D打印行业市场发展痛点分析
- 图表80: 中国3D打印行业现有企业的竞争分析
- 图表81: 中国3D打印行业对上游议价能力分析
- 图表82: 中国3D打印行业对下游议价能力分析
- 图表83: 中国3D打印行业潜在进入者威胁分析
- 图表84: 中国3D打印行业五力竞争综合分析
- 图表85: 中国3D打印行业资金来源汇总
- 图表86: 中国3D打印行业投融资主体构成
- 图表87: 中国3D打印行业投融资方式分析
- 图表88: 截至2025年中国3D打印行业投融资事件部分汇总 (部分)
- 图表89: 2010-2025年中国3D打印行业投融资整体情况 (单位: 亿元, 项)
- 图表90: 截至2025年中国3D打印行业投融资轮次情况-按事件数量 (单位: %)
- 图表91: 截至2025年中国3D打印行业投融资事件数量区域分布 (单位: 起)
- 图表92: 中国3D打印行业投融资方式/主体/轮次趋势预判
- 图表93: 截至2025年中国3D打印行业兼并与重组状况

- 图表94: 行业兼并与重组的动因
图表95: 中国3D打印兼并与重组案例分析
图表96: 中国3D打印行业兼并与重组整体趋势预判
图表97: 中国3D打印行业兼并与重组类型及动因趋势预判
图表98: 中国3D打印行业兼并与重组市场主体趋势预判
图表99: 中国主要3D打印企业产业链布局
图表100: 2024年中国3D打印行业企业收入规模分布情况 (单位: 家)
图表101: 营收超1亿元的3D打印企业 (部分)
图表102: 2024年中国3D打印行业竞争梯队 (按营业收入)
图表103: 2024年中国3D打印行业代表性企业市场份额 (单位: %)
图表104: 2024年中国3D打印行业代表性技术竞争格局 (单位: %)
图表105: 2005-2024年中国3D打印行业技术申请人集中度分析-CR10 (单位: %)
图表106: 截至2025年中国3D打印行业区域集中度分析 (单位: %)
图表107: 国内外3D打印行业龙头企业对比情况
图表108: 中国3D打印行业价值链分析 (单位: %)
图表109: 2024年华曙高科3D打印设备成本结构分析 (单位: %)
图表110: 中国3D打印服务成本结构分析
图表111: 中国3D打印行业上游市场概述
图表112: 中国3D打印行业价格传导机制
图表113: 2018-2024年中国光纤激光设备市场规模 (单位: 亿元, %)
图表114: 中国3D打印设备主要软件技术分析
图表115: 2016-2024年中国CAD市场规模及增速 (单位: 亿元, %)
图表116: 2024年中国CAD市场竞争格局 (单位: %)
图表117: 中国3D打印行业上游市场影响总结
图表118: 2024年中国3D打印行业细分产品市场格局 (单位: %)
图表119: 2013-2024年中国不锈钢粗钢产量及增长速度 (单位: 万吨, %)
图表120: 中国不锈钢产业四大集群及代表性企业
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!