

2025-2031年中国工业级3 D打印机行业分析与投资前景分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2025-2031年中国工业级3D打印机行业分析与投资前景分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202503/479556.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2025-2031年中国工业级3D打印机行业分析与投资前景分析报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：工业级3D打印机行业综述及数据来源说明

1.1 3D打印机行业界定

1.1.1 3D打印机的界定

1、3D打印的界定

2、3D打印机的界定

1.1.2 3D打印机的分类

1、按坐标系类型分类

2、按照外观结构分类

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中3D打印机行业归属

1.2 工业级3D打印机行业界定

1.2.1 工业级3D打印机的界定

1.2.2 工业级3D打印机相似概念辨析

1.2.3 工业级3D打印机的分类

1.3 工业级3D打印机行业监管规范体系

1.3.1 工业级3D打印机专业术语说明

1.3.2 工业级3D打印机行业监管体系及机构介绍

1、中国工业级3D打印机行业主管部门

2、中国工业级3D打印机行业自律组织

1.3.3 工业级3D打印机行业标准体系建设现状

1、中国工业级3D打印机行业标准体系建设

2、中国工业级3D打印机行业现行标准分析

（1）中国工业级3D打印机行业现行国家标准汇总

（2）中国3D打印设备行业现行行业标准汇总

（3）中国工业级3D打印机行业现行团体标准汇总

(4) 中国工业级3D打印机行业现行地方标准汇总

(5) 中国工业级3D打印机行业现行企业标准汇总

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

第2章：全球工业级3D打印机行业发展现状调研及市场趋势洞察

2.1 全球工业级3D打印机行业发展历程介绍

2.2 全球工业级3D打印机行业宏观环境背景

2.2.1 全球工业级3D打印机行业经济环境概况

1、全球经济发展现状

2、全球经济发展展望

2.2.2 全球工业级3D打印机行业政法环境概况

2.2.3 全球工业级3D打印机行业技术环境概况

1、专利申请

2、专利授权

3、专利技术来源国分布

2.3 全球工业级3D打印机行业发展现状及市场规模体量分析

2.3.1 全球3D打印设备行业市场规模体量

1、Wohlers Associates数据

2、CCID数据

2.3.2 全球工业级3D打印机行业市场规模

2.4 全球工业级3D打印机行业区域发展格局及重点区域市场研究

2.4.1 全球工业级3D打印机行业区域发展格局

2.4.2 全球工业级3D打印机行业重点区域分析

1、美国工业级3D打印机行业发展状况分析

(1) 美国工业级3D打印机市场发展概况

(2) 美国工业级3D打印机市场地位

2、德国工业级3D打印机行业发展状况分析

(1) 德国工业级3D打印机市场发展概况

(2) 德国工业级3D打印机市场地位

2.5 全球工业级3D打印机行业市场竞争格局及重点企业案例研究

2.5.1 全球工业级3D打印机行业市场竞争格局

2.5.2 全球工业级3D打印机企业兼并重组状况

2.5.3 全球工业级3D打印机行业重点企业案例

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) 企业市场区域分布

(5) 企业产品市场定位

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) 企业销售渠道与网络分析

(5) 企业在华投资布局

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) 企业市场区域分布

(5) 企业在华投资布局

2.6 全球工业级3D打印机行业发展趋势预判及市场前景预测

2.6.1 全球工业级3D打印机行业发展趋势预判

2.6.2 全球工业级3D打印机行业市场前景预测

第3章：中国工业级3D打印机行业市场供需状况及发展痛点分析

3.1 中国工业级3D打印机行业技术（Technology）环境分析

3.1.1 中国工业级3D打印机行业技术

1、SLA（立体光固化成型）技术

2、SLM（选择性激光熔化）技术

3、SLS（选择性激光烧结）技术

4、FDM（熔融沉积成型）技术

3.1.2 中国工业级3D打印机行业关键技术分析

- 1、 半导体激光器
- 2、 步进电机
- 3.1.3 中国工业级3D打印机行业研发投入与创新现状
- 3.1.4 中国工业级3D打印机行业科研创新成果
 - 1、 专利申请
 - 2、 专利授权
 - 3、 热门申请人
 - 4、 热门技术领域
- 3.1.5 技术环境对工业级3D打印机行业发展的影响总结
- 3.2 中国工业级3D打印机行业发展历程
- 3.3 中国工业级3D打印机行业对外贸易状况
 - 3.3.1 中国工业级3D打印机行业进出口贸易概况
 - 3.3.2 中国工业级3D打印机行业进口贸易状况
 - 1、 工业级3D打印机行业进口贸易规模
 - 2、 工业级3D打印机行业进口价格水平
 - 3.3.3 中国工业级3D打印机行业出口贸易状况
 - 1、 工业级3D打印机行业出口贸易规模
 - 2、 工业级3D打印机行业出口价格水平
 - 3.3.4 中国工业级3D打印机行业进出口贸易影响因素
- 3.4 中国工业级3D打印机行业市场主体类型及入场方式
 - 3.4.1 中国工业级3D打印机行业市场主体类型
 - 3.4.2 中国工业级3D打印机行业企业入场方式
- 3.5 中国工业级3D打印机行业市场主体规模及特征
 - 3.5.1 中国工业级3D打印机行业市场主体规模
 - 3.5.2 中国工业级3D打印机行业注册企业经营状态
 - 3.5.3 中国工业级3D打印机企业注册资本分布
 - 3.5.4 中国工业级3D打印机行业注册企业省市分布
- 3.6 中国工业级3D打印机行业市场供给状况
 - 3.6.1 中国工业级3D打印机行业代表性企业产量
 - 3.6.2 中国工业级3D打印机行业代表性企业产能
- 3.7 中国工业级3D打印机行业招投标市场解读
 - 3.7.1 中国工业级3D打印机行业招投标信息汇总

3.7.2 中国工业级3D打印机行业招投标信息解读

1、中国工业级3D打印机行业招投标次数及规模

2、中国工业级3D打印机行业招投标区域

3.8 中国工业级3D打印机行业市场需求状况

3.8.1 中国工业级3D打印机行业代表性企业销量

3.8.2 中国工业级3D打印机行业代表性企业销售收入

3.9 中国工业级3D打印机行业供需平衡状况及市场行情走势

3.9.1 中国工业级3D打印机行业供需平衡分析

3.9.2 中国工业级3D打印机行业市场行情走势

3.10 中国工业级3D打印机行业市场规模体量测算

3.11 中国工业级3D打印机行业市场痛点分析

第4章：中国工业级3D打印机行业市场竞争状况及融资并购分析

4.1 中国工业级3D打印机行业市场竞争布局状况

4.1.1 中国工业级3D打印机行业竞争者入场进程

4.1.2 中国工业级3D打印机行业竞争者区域分布热力图

4.2 中国工业级3D打印机行业市场竞争格局

4.2.1 中国工业级3D打印机行业企业竞争梯队

4.2.2 中国工业级3D打印机行业企业竞争格局分析

4.3 中国工业级3D打印机行业波特五力模型分析

4.3.1 中国工业级3D打印机行业供应商的议价能力

4.3.2 中国工业级3D打印机行业消费者的议价能力

4.3.3 中国工业级3D打印机行业新进入者威胁

4.3.4 中国工业级3D打印机行业替代品威胁

4.3.5 中国工业级3D打印机行业现有企业竞争

4.3.6 中国工业级3D打印机行业竞争状态总结

4.4 中国工业级3D打印机行业投融资、兼并与重组状况

4.4.1 中国工业级3D打印机行业投融资发展状况

4.4.2 中国工业级3D打印机行业兼并与重组状况

第5章：中国工业级3D打印机产业链结构及全产业链布局状况研究

5.1 中国工业级3D打印机产业结构属性（产业链）分析

5.1.1 中国工业级3D打印机产业链结构梳理

5.1.2 中国工业级3D打印机产业链生态图谱

5.2 中国工业级3D打印机产业价值属性（价值链）分析

5.2.1 中国工业级3D打印机行业成本结构分析

5.2.2 中国工业级3D打印机价格传导机制分析

5.3 中国工业级3D打印机行业上游市场分析——核心零部件

5.3.1 中国工业级3D打印机行业上游市场概述

5.3.2 中国工业级3D打印机材料及核心零部件市场分析

1、中国工业级3D打印机原材料现状

2、中国工业级3D打印机核心部件现状

（1）光纤激光器市场分析

（2）扫描振镜市场分析

5.3.3 中国工业级3D打印机软件市场分析

1、中国工业级3D打印机主要软件技术分析

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

5.3.4 中国上游布局对工业级3D打印机行业发展的影响

5.4 中国工业级3D打印机行业中游细分市场分析

5.4.1 中国工业级3D打印机行业细分市场分布

5.4.2 中国工业级3D打印机行业细分市场分析

1、工业级SLM 3D打印机市场分析

（1）选区激光熔化技术（SLM）概况

（2）选区激光熔化技术（SLM）优缺点分析

（3）选区激光熔化技术（SLM）在工业级3D打印机行业应用

（4）工业级SLM 3D打印机主要生产企业

2、工业级SLS 3D打印机市场分析

（1）选区激光烧结技术（SLS）概况

（2）选区激光烧结技术（SLS）优缺点分析

（3）选区激光烧结技术（SLS）在工业级3D打印机行业应用

（4）工业级SLS 3D打印机主要生产企业

5.5 中国工业级3D打印机行业下游应用市场需求潜力分析

5.5.1 中国工业级3D打印机行业下游应用场景/行业领域分布

5.5.2 中国工业级3D打印机行业下游主流应用市场分析

1、中国航空航天领域对工业级3D打印机的需求分析

- (1) 中国航空航天市场发展现状
- (2) 工业级3D打印机在航空航天领域的应用分析
- (3) 工业级3D打印机在航空航天领域应用现状
- (4) 工业级3D打印机在航空航天领域的需求潜力分析

2、中国汽车领域对工业级3D打印机的需求分析

- (1) 中国汽车市场发展现状
- (2) 工业级3D打印机在汽车领域的应用分析
- (3) 工业级3D打印机在汽车领域应用现状
- (4) 工业级3D打印机在汽车领域的需求潜力分析

3、消费及电子产品

- (1) 中国消费电子市场发展现状
- (2) 工业级3D打印机在消费及电子产品领域应用分析
- (3) 工业级3D打印机在消费及电子产品领域应用现状
- (4) 工业级3D打印机在消费及电子产品领域需求潜力分析

4、中国医疗健康领域对工业级3D打印机的需求分析

- (1) 中国医疗健康市场发展现状
- (2) 工业级3D打印机在医疗健康领域应用分析
- (3) 工业级3D打印机在医疗健康领域应用现状
- (4) 工业级3D打印机在医疗健康领域需求潜力分析

第6章：中国工业级3D打印机行业重点企业布局案例研究

6.1 中国工业级3D打印机重点企业布局梳理及对比

6.2 中国工业级3D打印机重点企业布局案例分析

6.2.1 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) 企业整体业务架构
- (2) 企业整体经营情况

3、企业工业级3D打印机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、企业工业级3D打印机业务最新发展动向追踪

- (1) 企业工业级3D打印机业务科研投入及创新成果追踪

- (2) 企业工业级3D打印机业务投融资及兼并重组动态追踪

- (3) 企业工业级3D打印机业务其他相关布局动态追踪

5、企业工业级3D打印机业务布局优劣势分析

6.2.2 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) 企业整体业务架构

- (2) 企业整体经营情况

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

- (3) 销售布局

4、企业工业级3D打印机业务最新发展动向追踪

- (1) 企业工业级3D打印机业务科研投入及创新成果追踪

- (2) 企业工业级3D打印机业务投融资及兼并重组动态追踪

- (3) 企业工业级3D打印机业务其他相关布局动态追踪

5、企业工业级3D打印机业务布局优劣势分析

6.2.3 苏州中瑞智创三维科技股份有限公司

1、企业基本信息

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打印设备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、企业工业级3D打印机业务最新发展动向追踪

(1) 企业工业级3D打印机业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业工业级3D打印机业务投融资及兼并重组动态追踪

(3) 企业工业级3D打印机业务其他相关布局动态追踪

5、企业工业级3D打印机业务布局优劣势分析

6.2.4 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) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

3、企业工业级3D打印机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、企业工业级3D打印机业务最新发展动向追踪

(1) 企业工业级3D打印机业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业工业级3D打印机业务投融资及兼并重组动态追踪

(3) 企业工业级3D打印机业务其他相关布局动态追踪

5、企业工业级3D打印机业务布局优劣势分析

6.2.5 北京易加三维科技有限公司

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

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、企业工业级3D打印机业务布局及发展状况

(1) 企业工业级3D打印机产品

(2) 企业工业级3D打印机业务销售布局状况

(3) 企业工业级3D打印机业务研发创新状况

4、企业工业级3D打印机业务最新发展动向

5、企业工业级3D打印机业务发展优劣势分析

6.2.6 上海复志信息科技股份有限公司

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

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、企业工业级3D打印机业务布局及发展状况

(1) 企业工业级3D打印机产品

(2) 企业工业级3D打印机业务销售布局状况

(3) 企业工业级3D打印机业务研发创新状况

(4) 企业工业级3D打印机业务投融资分析

4、企业工业级3D打印机业务最新发展动向

5、企业工业级3D打印机业务发展优劣势分析

6.2.7 南京中科煜宸激光技术有限公司

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

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、企业工业级3D打印机业务布局及发展状况

(1) 企业工业级3D打印机产品

(2) 企业工业级3D打印机业务生产布局状况

(3) 企业工业级3D打印机业务销售布局状况

(4) 企业工业级3D打印机业务研发创新状况

(5) 企业工业级3D打印机业务投融资分析

4、企业工业级3D打印机业务发展优劣势分析

6.2.8 鑫精合激光科技发展(北京)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

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、企业工业级3D打印机业务布局及发展状况

(1) 企业工业级3D打印机产品/品牌/服务类型及数量

(2) 企业工业级3D打印机业务生产布局状况

(3) 企业工业级3D打印机业务销售布局状况

(4) 企业工业级3D打印机业务研发创新状况

(5) 企业工业级3D打印机业务投融资分析

4、企业工业级3D打印机业务最新发展动向

5、企业工业级3D打印机业务发展优劣势分析

6.2.9 先临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

(3) 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3D打印设备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打印设备业务最新发展动向追踪

(1) 企业3D打印设备业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业3D打印设备业务投融资及兼并重组动态追踪

(3) 企业3D打印设备业务其他相关布局动态追踪

5、企业3D打印设备业务布局优劣势分析

6.2.10 广东峰华卓立科技股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

(1) 发展历程

(2) 基本信息

(3) 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、企业工业级3D打印机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、企业工业级3D打印机业务最新发展动向追踪

(1) 企业工业级3D打印机业务研发投入及创新成果追踪

(2) 企业3D打印设备业务投融资及兼并重组动态追踪

(3) 企业3D打印设备业务其他相关布局动态追踪

5、企业3D打印设备业务布局优劣势分析

第7章：中国工业级3D打印机行业发展环境洞察

7.1 中国工业级3D打印机行业经济（Economy）环境分析

7.1.1 中国宏观经济发展现状

1、中国GDP及增长情况

2、中国工业经济增长情况

3、中国三次产业结构

4、中国生产者价格指数（PPI）

7.1.2 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

7.1.3 中国工业级3D打印机行业发展与宏观经济相关性分析

7.2 中国工业级3D打印机行业社会（Society）环境分析

7.2.1 中国工业级3D打印机行业社会环境分析

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

3、中国劳动力人数及人力成本

（1）中国劳动力供给形式严峻

（2）中国人力成本持续上升

4、中国智能制造水平

7.2.2 社会环境对工业级3D打印机行业发展的影响总结

7.3 中国工业级3D打印机行业政策（Policy）环境分析

7.3.1 中国工业级3D打印机行业发展相关政策规划汇总及解读

1、中国工业级3D打印机行业发展相关政策汇总

2、中国工业级3D打印机行业发展政策解读

（1）《“十四五”智能制造发展规划》

（2）《增材制造标准领航行动计划》

7.3.2 政策环境对工业级3D打印机行业发展的影响总结

7.4 中国工业级3D打印机行业SWOT分析

第8章：中国工业级3D打印机行业市场及投资战略规划策略建议

8.1 中国工业级3D打印机行业发展潜力评估

8.1.1 中国工业级3D打印机行业生命发展周期

8.1.2 中国工业级3D打印机行业发展潜力评估

8.2 中国工业级3D打印机行业发展前景预测

8.3 中国工业级3D打印机行业发展趋势预判

8.4 中国工业级3D打印机行业进入与退出壁垒

8.5 中国工业级3D打印机行业投资风险预警

8.6 中国工业级3D打印机行业投资价值评估

8.7 中国工业级3D打印机行业投资机会分析

8.8 中国工业级3D打印机行业投资策略与建议

8.9 中国工业级3D打印机行业可持续发展建议

图表目录

图表1：3D打印按应用领域分类

图表2：3D打印机图片展示-光固化3D打印机

图表3：3D打印机以坐标系类型分类

图表4：极坐标系与直角坐标系3D打印机

图表5：3D打印机以外观结构分类

图表6：《国民经济行业分类与代码》中3D打印机行业归属

图表7：工业级3D打印机的图示- Stratasys F900 3D打印机

图表8：工业级3D打印机和消费级3D打印机的区别

图表9：3D打印主要工艺原理对应的代表性工艺技术如下

图表10：工业级3D打印机的分类（按技术路线）

图表11：工业级3D打印机专业术语说明

图表12：中国工业级3D打印机行业监管体系

图表13：中国工业级3D打印机行业主管部门

图表14：中国工业级3D打印机行业自律组织

图表15：截至2024年中国工业级3D打印机标准行业标准体系建设（单位：项）

图表16：截至2024年中国工业级3D打印机行业现行国家标准（部分列举）

图表17：截至2024年中国3D打印设备现行行业标准汇总

图表18：截至2024年中国工业级3D打印机行业现行团体标准（部分列举）

图表19：截至2024年中国工业级3D打印机行业现行地方标准（部分列举）

图表20：截至2024年中国工业级3D打印机行业现行企业标准（部分列举）

图表21：本报告研究范围界定

图表22：本报告权威数据资料来源汇总

图表23：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表24：全球3D打印设备行业发展主要历程

图表25：全球工业级3D打印机行业发展重要事件

图表26：2020-2024年全球GDP（按现价美元）（单位：万亿美元，%）

图表27：2024年全球排名前20国家GDP及增速情况（单位：万亿美元，%）

图表28：2020-2024年世界经济展望（单位：%）

图表29：全球工业级3D打印机行业相关政法环境概况

图表30：2020-2024年全球工业级3D打印机专利申请数量变化图（单位：项）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202503/479556.html>