

## 中国3D打印服务行业市场发展分析及前景趋势与投资研究报告(2024-2029版)

### 报告简介

本报告由中道泰和的资深专家和研究人员通过长期周密的市场调研，参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、51行业报告网、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上，通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个3D打印服务行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业!权威!报告根据3D打印服务行业的发展轨迹及多年的实践经验，对中国3D打印服务行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国3D打印服务行业将面临的机遇与挑战，对3D打印服务行业未来的发展趋势及前景作出审慎分析与预测。是3D打印服务企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值!

### 报告目录

#### 第一章 3d打印服务行业产业链及影响浅析

##### 第一节 3d打印服务基本界定

- 一、 3d打印服务定义
- 二、 3d打印服务原理
- 三、 3d打印服务流程
- 四、 3d打印服务特点
- 五、 3d打印服务优势
- 六、 3d打印服务与传统制造对比

##### 第二节 3d打印服务产业链分析

- 一、 产业链的构成
- 二、 产业链发展难点
- 三、 产业链进入壁垒

##### 第三节 3d打印服务的宏观影响分析

- 一、 对经济模式的影响

- 二、对生产成本的影响
- 三、对生产管理的影响
- 四、对就业的影响
- 五、对制造业的影响
- 六、对世界制造业格局的影响

#### 第四节 3d打印服务的微观影响分析

- 一、加快产品开发周期
- 二、新的制造战略和设施
- 三、提升附加价值的方式
- 四、调整新型材料的特性
- 五、减少进入市场的成本

### 第二章 2019-2023年全球3d打印服务产业发展分析

#### 第一节 2019-2023年全球3d打印服务产业总体状况

- 一、产业发展历程
- 二、行业发展周期
- 三、产业规模状况
- 四、产业竞争形势
- 五、市场消费状况
- 六、产业发展前景

#### 第二节 2019-2023年全球3d打印服务行业出货量状况

- 一、产业总体规模
- 二、消费级3d打印服务机
- 三、工业级3d打印服务机

#### 第三节 2019-2023年美国3d打印服务产业发展探析

- 一、 全球发展地位
- 二、 市场规模状况
- 三、 技术规划路线
- 四、 发展经验借鉴

#### 第四节 2019-2023年其他国家/地区3d打印服务的发展

- 一、 德国
- 二、 日本
- 三、 英国
- 四、 韩国
- 五、 新加坡

#### 第三章 2019-2023年中国3d打印服务产业发展环境分析

##### 第一节 经济环境

- 一、 全球经济形势
- 二、 国内经济现状
- 三、 经济转型升级
- 四、 经济发展走势

##### 第二节 社会环境

- 一、 人口环境分析
- 二、 居民收入水平
- 三、 科技投入状况

##### 第三节 政策环境

- 一、 行业鼓励政策
- 二、 行业推进计划
- 三、 进出口政策

#### 第四章 2019-2023年中国3d打印服务产业发展深度分析

## 第一节 中国3d打印服务发展战略意义

- 一、提高工业设计能力
- 二、利于攻克技术难关
- 三、形成新的经济增长点

## 第二十二节 019-2022年中国3d打印服务产业发展现状

- 一、行业发展态势
- 二、产业规模状况
- 三、市场竞争格局
- 四、企业格局分析
- 五、市场发展动态

## 第三节 中国3d打印服务产业供需主体分析

- 一、市场供给主体状况
- 二、市场消费主体分析

## 第四节 中国3d打印服务产业化分析

- 一、产业化发展态势
- 二、产业化发展路径
- 三、产业化政策建议

## 第五节 中国3d打印服务产业集群发展阶段分析

- 一、研发机构+企业产业集群
- 二、技术溢出产业集群
- 三、分工型产业集群

## 第六节 中国3d打印服务行业发展面临的问题及对策

- 一、国内外行业差距
- 二、行业存在的瓶颈

三、行业发展政策建议

四、产业快速发展建议

第五章 2019-2023年3d打印服务产业重点细分行业的发展

第一节 2019-2023年金属3d打印服务行业分析

一、市场现状

二、应用现状

三、成本结构

四、主要技术

五、研发动态

六、市场动态

七、技术障碍分析

八、行业发展前景

第二节 2019-2023年3d生物打印行业分析

一、基本概述

二、市场现状

三、市场态势

四、发展动因分析

五、主要应用领域

六、国际领先企业

七、国内企业动态

八、行业技术动态

九、未来规模预测

第六章 2019-2023年中国3d打印服务产业区域格局分析

第一节 北京

- 一、行业鼓励政策
- 二、行业发展现状
- 三、行业发展动态
- 四、产业发展规划

## 第二节 陕西

- 一、产业发展现状
- 二、行业研发状况
- 三、金融机构支持
- 四、主要县市发展
- 五、发展措施借鉴
- 六、产业发展前景

## 第三节 江苏

- 一、产业发展优势
- 二、产业发展状况
- 三、主要县市发展
- 四、行业发展动态

## 第四节 湖北

- 一、发展现状分析
- 二、主要城市发展
- 三、行业发展动态
- 四、行业发展建议

## 第五节 四川

- 一、整体发展状况
- 二、行业政策动态

三、产业联盟成立

四、产业技术协会

五、行业发展动态

第六节 广东

一、发展现状分析

二、行业发展优势

三、行业发展基础

四、主要市县发展

五、技术发展路线

第七节 其他省市3d打印服务行业的发展

一、浙江省

二、福建省

三、贵州省

四、云南省

五、天津市

六、青岛市

七、杭州市

第七章 2019-2023年3d打印服务产业链上游——3d材料分析

第一节 主要3d打印服务材料介绍

一、塑料

二、光敏树脂

三、复合材料

四、金属材料

五、陶瓷材料

## 六、石墨烯

## 七、其他材料

### 第二节 2019-2023年3d打印服务材料市场的发展

#### 一、市场发展总况

#### 二、市场份额状况

#### 三、市场突破创新

#### 四、规模预测分析

#### 五、发展趋势分析

### 第三节 2019-2023年国内外3d打印服务材料市场发展动态

#### 一、国际市场研发动态

#### 二、国际巨头发展动态

#### 三、国际企业融资动态

#### 四、国内市场开发动向

### 第四节 中国3d打印服务材料新进入者

#### 一、宝钢

#### 二、天威

#### 三、银禧科技

### 第五节 3d打印服务材料发展面临的问题

#### 一、材料种类少

#### 二、市场认可度低

#### 三、价高及研发难度大

#### 四、行业标准缺乏

## 第八章 2019-2023年3d打印服务产业链中游——3d打印服务设备及软件分析

### 第一节 3d打印服务设备行业发展分析



- 一、全球3d打印服务机市场规模
- 二、全球3d打印服务设备格局
- 三、中国3d打印服务设备发展
- 四、中国3d打印服务机出货量
- 五、3d打印服务机的安全标准

## 第二节 工业级3d打印服务设备的发展

- 一、国际市场规模状况
- 二、国际市场企业格局
- 三、国际区域格局分析
- 四、国内市场价格及成本
- 五、国内市场竞争状况
- 六、典型设备介绍

## 第三节 个人3d打印服务设备的发展

- 一、全球市场规模
- 二、快速增长的原因
- 三、国内市场价格
- 四、典型设备介绍
- 五、新品推出动态
- 六、行业面临困境
- 七、发展思路探析
- 八、市场发展空间

## 第四节 3d打印服务设备产业化风险分析

- 一、市场发展风险
- 二、技术和资金风险

三、价格高昂风险

四、法律与道德风险

#### 第五节 3d打印服务软件行业发展分析

一、基本种类介绍

二、研发新动态

三、国内发展现状

四、发展趋向分析

#### 第九章 2019-2023年3d打印服务产业链下游——应用领域分析

##### 第一节 3d打印服务应用及服务市场总体分析

一、应用市场格局

二、应用领域影响分析

三、服务市场的发展

##### 第二节 汽车行业

一、汽车行业发展现状

二、3d打印服务对行业的影响

三、3d打印服务对汽车零部件影响

四、汽车3d打印服务技术的应用案例

五、3d打印服务在汽车业的发展趋势

##### 第三节 航空行业

一、航空行业发展现状

二、3d打印服务在航空领域应用现状

三、3d打印服务优化航空业发展

四、3d打印服务在航空领域技术动态

五、3d打印服务在航空领域应用前景

#### 第四节 医疗行业

- 一、 医疗行业发展现状
- 二、 3d打印服务在医疗领域的应用
- 三、 3d打印服务医疗领域的应用案例
- 四、 3d打印服务在医疗领域应用前景

#### 第五节 建筑行业

- 一、 建筑行业发展现状
- 二、 3d打印服务建筑带来的变革
- 三、 3d打印服务在建筑领域的应用
- 四、 3d打印服务在建筑领域应用前景

#### 第六节 其他3d打印服务应用领域

- 一、 it行业
- 二、 军工领域
- 三、 食品行业
- 四、 文物保护

### 第十章 2019-2023年3d打印服务商业模式分析

#### 第一节 中国3d打印服务商业模式解析

- 一、 3d打印服务商业模式
- 二、 商业模式结构分析
- 三、 商业模式亟需完善
- 四、 产业链整合模式
- 五、 以o2o推广c2b模式

#### 第二节 欧美发达地区3d打印服务行业商业模式借鉴

- 一、 众筹模式

- 二、 个性化方案模式
- 三、 内容解决方案模式
- 四、 在线打印服务模式

### 第三节 3d打印服务产业链发展模式分析

- 一、 材料的发展模式
- 二、 设备的发展模式
- 三、 服务市场发展模式

## 第十一章 2019-2023年3d打印服务行业技术分析

### 第一节 3d打印服务技术的发展

- 一、 技术原理
- 二、 主要应用技术
- 三、 产业发展支撑技术
- 四、 国内技术发展环境
- 五、 国内技术研发水平
- 六、 技术制约产业发展
- 七、 技术研发发展建议
- 八、 未来技术发展趋势

### 第二节 3d打印服务重点技术分析

- 一、 熔融沉积快速成型(fdm)
- 二、 光固化成型(sla)
- 三、 三维粉末粘接(3dp)
- 四、 选择性激光烧结(sls)
- 五、 分层实体制造(lom)

### 第三节 3d打印服务技术市场需求及盈利分析

- 一、不同技术适用领域
- 二、不同技术设备销量状况
- 三、不同技术市场盈利及需求状况
- 四、不同技术典型设备的市场价格

#### 第四节 金属零件激光增材制造技术分析

- 一、技术原理和特点
- 二、激光直接沉积增材制造技术
- 三、激光选区熔化增材制造技术

#### 第五节 大型钛合金结构激光3d打印服务技术

- 一、技术应用现状
- 二、技术应用的优势
- 三、国内外研究状况
- 四、中美技术对比

#### 第六节 3d打印服务技术专利分析

- 一、全球技术专利状况
- 二、国际技术专利竞争状况
- 三、国内专利申请规模分析
- 四、国内知名企业专利申请量分析

#### 第七节 中国3d打印服务技术研究机构分析

- 一、技术研究院校
- 二、产业联盟状况
- 三、产业基地建设状况

### 第十二章 2024-2029年中国3d打印服务行业投资分析与风险规避

#### 第一节 中国3d打印服务行业关键成功要素分析

## 第二节 中国3d打印服务行业投资壁垒分析

### 第三节 中国3d打印服务行业投资风险与规避

#### 一、宏观经济风险与规避

#### 二、行业政策风险与规避

#### 三、上游市场风险与规避

#### 四、市场竞争风险与规避

#### 五、技术风险分析与规避

#### 六、下游需求风险与规避

### 第四节 中国3d打印服务行业融资渠道与策略

#### 一、3d打印服务行业融资渠道分析

#### 二、3d打印服务行业融资策略分析

## 第十三章 中国3d打印服务产业重点企业经营状况

### 第一节 杭州先临三维科技股份有限公司

#### 一、企业发展概况

#### 二、企业发展战略

#### 三、企业发展优势

#### 四、企业商业模式

### 第二节 湖南达美程智能科技股份有限公司

#### 一、公司发展概述

#### 二、技术研发水平

#### 三、未来前景展望

### 第三节 北京北科光大信息技术股份有限公司

#### 一、企业发展概况

#### 二、投资布局状况

### 三、企业新品动态

#### 第四节 上海曼恒数字技术股份有限公司

##### 一、公司发展概况

##### 二、经营效益分析

##### 三、业务经营分析

##### 四、财务状况分析

#### 第五节 湖北嘉一三维高科股份有限公司

##### 一、企业发展概况

##### 二、经营效益分析

##### 三、业务经营分析

##### 四、财务状况分析

### 第十四章 2019-2023年3d打印服务产业投资机遇及风险建议分析

#### 第一节 3d打印服务产业投资动态

##### 一、国际投资状况

##### 二、国内投资环境

##### 三、国内投资状况

#### 第二十三节 d打印服务产业投资机遇分析

##### 一、行业政策机遇

##### 二、专利到期机遇

##### 三、技术创新机遇

##### 四、市场需求机遇

#### 第三节 3d打印服务产业投资风险及建议

##### 一、产业投资风险

##### 二、投资建议分析

### 第十五章 3d打印服务产业发展前景及趋势分析

## 第一节 世界3d打印服务产业前景及预测分析

- 一、 行业发展方向
- 二、 产业发展前景
- 三、 市场规模预测

## 第二节 中国3d打印服务产业发展前景分析

- 一、 行业发展潜力
- 二、 行业前景展望
- 三、 行业发展形势
- 四、 未来发展重点
- 五、 行业整体发展展望

## 第三节 3d打印服务产业发展趋势分析

- 一、 整体发展趋势
- 二、 短期发展趋势
- 三、 中期发展趋势
- 四、 长期发展趋势

## 第四节 2024-2029年中国3d打印服务产业发展预测分析

- 一、 产业影响因素
- 二、 市场规模预测

### 图表目录

图表：2019-2023年全球3d打印服务设备出货量增长情况

图表：2019-2023年我国3d打印服务行业市场规模及增长率

图表：国内主要3d打印服务厂商

图表：中国部分上市公司涉足3d打印服务的情况

图表：3d打印服务工业用户与个人用户比较



图表：3d打印服务应用领域分布

图表：钛金属粉末价格变化状况

图表：3d生物打印过程

图表：3d细胞打印技术的需求

图表：3d细胞打印装置

图表：涉及3d打印服务的专利取得类型分布

图表：涉及3d打印服务的专利应用类型分布

图表：2024-2029年全球3d打印服务市场价值

图表：目前全球3d打印服务材料市场份额分配图

图表：2019-2023年正常商业范围内3d打印服务耗材市场增长预测

图表：全球工业级3d打印服务机厂商市场销量份额

图表：全球累计工业级3d打印服务机产地分布

图表：工业级3d打印服务机累计销售分布

图表：3d打印服务在各应用领域的产业化规模及应用类型

**把握投资 决策经营！**

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20221001/298107.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)