|  |
| --- |
| [中国3D打印粉末行业发展全面调研与未来趋势报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/6/11/3DDaYinFenMoFaZhanQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国3D打印粉末行业发展全面调研与未来趋势报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/6/11/3DDaYinFenMoFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 2769116　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/6/11/3DDaYinFenMoFaZhanQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　3D打印粉末是3D打印技术中使用的一种关键材料，广泛应用于金属和塑料制品的制造。近年来，随着3D打印技术的快速发展，3D打印粉末的种类和性能得到了显著提升。目前市场上，3D打印粉末包括金属粉末（如钛合金、不锈钢）、聚合物粉末（如尼龙、聚碳酸酯）等，这些粉末具有良好的流动性和成形性，能够满足不同应用领域的需求。此外，随着新材料技术的进步，一些高性能粉末（如高温合金）也被开发出来，拓展了3D打印的应用范围。
　　未来，3D打印粉末将朝着更高效能、更广泛应用的方向发展。一方面，随着纳米技术和复合材料技术的发展，3D打印粉末将具备更高的强度、更好的耐热性和耐腐蚀性，以适应航空航天、医疗等高端领域的需求。另一方面，通过优化粉末的粒度分布和化学组成，3D打印过程将更加稳定可控，提高成品的精度和一致性。此外，随着生物医学领域的突破，生物兼容性好的3D打印粉末将成为研究热点，推动个性化医疗设备的发展。
　　《[中国3D打印粉末行业发展全面调研与未来趋势报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/6/11/3DDaYinFenMoFaZhanQuShi.html)》基于权威数据资源与长期监测数据，全面分析了3D打印粉末行业现状、市场需求、市场规模及产业链结构。3D打印粉末报告探讨了价格变动、细分市场特征以及市场前景，并对未来发展趋势进行了科学预测。同时，3D打印粉末报告还剖析了行业集中度、竞争格局以及重点企业的市场地位，指出了潜在风险与机遇，旨在为投资者和业内企业提供了决策参考。

第一章 3D打印粉末行业界定
　　第一节 3D打印粉末行业定义
　　第二节 3D打印粉末行业特点分析
　　第三节 3D打印粉末行业发展历程
　　第四节 3D打印粉末产业链分析
　　　　一、产业链模型介绍
　　　　二、3D打印粉末产业链模型分析
　　第五节 3D打印粉末分类
　　　　一、金属3D打印粉末
　　　　二、塑料3D打印粉末
　　　　三、陶瓷3D打印粉末
　　　　四、超厚3D打印粉末（d>125μm）

第二章 国际3D打印粉末行业发展态势分析
　　第一节 国际3D打印粉末行业总体情况
　　第二节 3D打印粉末行业重点市场分析
　　第三节 国际3D打印粉末行业发展前景预测

第三章 中国3D打印粉末行业发展环境分析
　　第一节 3D打印粉末行业经济环境分析
　　　　一、2024年经济运行主要特点
　　　　二、经济运行中突出矛盾和问题
　　　　三、2024年经济增长基本态势
　　第二节 3D打印粉末行业政策环境分析
　　　　一、3D打印粉末行业相关政策
　　　　二、3D打印粉末行业相关标准
　　第三节 3D打印粉末行业技术环境分析

第四章 3D打印粉末行业技术发展现状及趋势
　　第一节 当前我国3D打印粉末技术发展现状
　　第二节 中外3D打印粉末技术差距及产生差距的主要原因分析
　　第三节 提高我国3D打印粉末技术的对策
　　第四节 我国3D打印粉末研发、设计发展趋势

第五章 中国3D打印粉末所属行业市场供需状况分析
　　第一节 中国3D打印粉末行业市场规模情况
　　第二节 中国3D打印粉末行业盈利情况分析
　　第三节 中国3D打印粉末行业市场需求状况
　　　　　　3 D打印材料中，金属3D打印粉末比较重要的位置，3D打印材料的选择和成熟的技术是3D打印的核心，目前3D打印材料的选择主要有：塑料、树脂、橡胶、金属等，金属3D打印粉末在近几年的发展很好，金属3D打印粉末对推动3D打印技术的发展有着很大的影响力。
　　　　　　3 D打印的快速增长主要依赖于建筑、工程和施工、汽车，航空航天、牙科和医疗产业的增长。3D打印技术的发展，材料是一项重要因素。目前塑性粉末和光敏聚合物
　　　　　　材料在3D打印作业中的应用最为广泛。未来市场3D复合打印材料的规模不断增加，金属3D打印材料的应用逐年上升。复合材料有望达到1.11亿美元，占总材料的6.88%，3D打印金属材料的市场规模达到8亿美元，占比超过50%，金属3D打印粉末的研发生产将有更广阔的市场空间。
　　　　　　随着科技、医疗、汽车等行业在3D打印技术的发展和应用，对于相关3D打印材料的需求也会更大一些，就比如近段时间，广东银纳的3D打印钨和3D打印钽在医疗行业中的需求就是很大的，目前来看，金属3D打印材料还在不断地研发，之后3D打印技术还将会发展的更好。
　　　　　　由于3D打印材料的下游应用主要为装备制造业，因此应用的3D打印材料主要为金属类材料，包括钛合金、铝合金、不锈钢及其他金属材料，金属类材料合计占比超过40%;另外，工程塑料ABS、尼龙、PLA等主流3D打印材料占比也在10%以上。
　　　　　　2018 年中国3D打印材料市场结构分析
　　　　一、2019-2024年3D打印粉末行业市场需求情况
　　　　二、3D打印粉末行业市场需求特点分析
　　　　三、2024-2030年3D打印粉末行业市场需求预测
　　第四节 中国3D打印粉末行业市场供给状况
　　　　一、2019-2024年3D打印粉末行业市场供给情况
　　　　二、3D打印粉末行业市场供给特点分析
　　　　三、2024-2030年3D打印粉末行业市场供给预测
　　第五节 3D打印粉末行业市场供需平衡状况

第六章 中国3D打印粉末所属行业进出口情况分析
　　第一节 3D打印粉末所属行业出口情况
　　　　一、2019-2024年3D打印粉末行业出口情况
　　　　二、2024-2030年3D打印粉末行业出口情况预测
　　第二节 3D打印粉末所属行业进口情况
　　　　一、2019-2024年3D打印粉末行业进口情况
　　　　二、2024-2030年3D打印粉末行业进口情况预测

第七章 3D打印粉末行业细分市场调研分析
　　第一节 航空航天与国防市场
　　　　一、发展现状
　　　　二、发展趋势预测
　　第二节 汽车市场
　　　　一、发展现状
　　　　二、发展趋势预测
　　第三节 医疗及牙科市场
　　　　一、发展现状
　　　　二、发展趋势预测
　　第四节 非晶硅太阳能电池市场
　　　　一、发展现状
　　　　二、发展趋势预测
　　第五节 柔性电路板市场
　　　　一、发展现状
　　　　二、发展趋势预测

第八章 中国3D打印粉末行业重点区域市场分析
　　第一节 3D打印粉末行业区域市场分布情况
　　第二节 华东地区市场分析
　　　　一、市场规模情况
　　　　二、市场需求分析
　　第三节 中南地区市场分析
　　　　一、市场规模情况
　　　　二、市场需求分析
　　第四节 西部地区市场分析
　　　　一、市场规模情况
　　　　二、市场需求分析

第九章 中国3D打印粉末行业产品价格监测
　　　　一、3D打印粉末市场价格特征
　　　　二、当前3D打印粉末市场价格评述
　　　　三、影响3D打印粉末市场价格因素分析
　　　　四、未来3D打印粉末市场价格走势预测

第十章 3D打印粉末行业上、下游市场分析
　　第一节 3D打印粉末行业上游
　　　　一、行业发展现状
　　　　二、行业集中度分析
　　　　三、行业发展趋势预测
　　第二节 3D打印粉末行业下游
　　　　一、关注因素分析
　　　　二、需求特点分析

第十一章 3D打印粉末行业重点企业发展调研
　　第一节 瑞典山特维克公司
　　　　一、企业概述
　　　　二、企业产品结构
　　　　三、3D打印粉末产销情况分析
　　　　四、3D打印粉末企业发展战略
　　第二节 美国卡朋特公司
　　　　一、企业概述
　　　　二、企业产品结构
　　　　三、3D打印粉末产销情况分析
　　　　四、3D打印粉末企业发展战略
　　第三节 英国Lpw科技有限公司
　　　　一、企业概述
　　　　二、企业产品结构
　　　　三、3D打印粉末产销情况分析
　　　　四、3D打印粉末企业发展战略
　　第四节 瑞典ARCAMAB公司
　　　　一、企业概述
　　　　二、企业产品结构
　　　　三、3D打印粉末产销情况分析
　　　　四、3D打印粉末企业发展战略
　　第五节 瑞典ErASteelKlosterAB公司
　　　　一、企业概述
　　　　二、企业产品结构
　　　　三、3D打印粉末产销情况分析
　　　　四、3D打印粉末企业发展战略
　　第六节 德国EOSGmbH公司
　　　　一、企业概述
　　　　二、企业产品结构
　　　　三、3D打印粉末产销情况分析
　　　　四、3D打印粉末企业发展战略
　　第七节 法国阿科玛化学有限公司
　　　　一、企业概述
　　　　二、企业产品结构
　　　　三、3D打印粉末产销情况分析
　　　　四、3D打印粉末企业发展战略
　　第八节 德国ExoneGMBH公司
　　　　一、企业概述
　　　　二、企业产品结构
　　　　三、3D打印粉末产销情况分析
　　　　四、3D打印粉末企业发展战略

第十二章 3D打印粉末行业风险及对策
　　第一节 2024-2030年3D打印粉末行业发展环境分析
　　第二节 2024-2030年3D打印粉末行业投资特性分析
　　　　一、3D打印粉末行业进入壁垒
　　　　二、3D打印粉末行业盈利模式
　　　　三、3D打印粉末行业盈利因素
　　第三节 3D打印粉末行业“波特五力模型”分析
　　　　一、行业内竞争
　　　　二、潜在进入者威胁
　　　　三、替代品威胁
　　　　四、供应商议价能力分析
　　　　五、买方侃价能力分析
　　第四节 2024-2030年3D打印粉末行业风险及对策
　　　　一、市场风险及对策
　　　　二、政策风险及对策
　　　　三、经营风险及对策
　　　　四、同业竞争风险及对策
　　　　五、行业其他风险及对策

第十三章 3D打印粉末行业发展及竞争策略分析
　　第一节 2024-2030年3D打印粉末行业发展战略
　　　　一、技术开发战略
　　　　二、产业战略规划
　　　　三、业务组合战略
　　　　四、营销战略规划
　　　　五、区域战略规划
　　第二节 2024-2030年3D打印粉末企业竞争策略分析
　　　　一、提高我国3D打印粉末企业核心竞争力的对策
　　　　二、影响3D打印粉末企业核心竞争力的因素
　　　　三、提高3D打印粉末企业竞争力的策略
　　第三节 对我国3D打印粉末品牌的战略思考
　　　　一、3D打印粉末实施品牌战略的意义
　　　　二、我国3D打印粉末企业的品牌战略
　　　　三、3D打印粉末品牌战略管理的策略

第十四章 3D打印粉末行业发展前景及投资建议
　　第一节 2024-2030年3D打印粉末行业市场前景展望
　　第二节 2024-2030年3D打印粉末行业融资环境分析
　　　　一、企业融资环境概述
　　　　二、融资渠道分析
　　　　三、企业融资建议
　　第三节 3D打印粉末项目投资建议
　　　　一、投资环境考察
　　　　二、投资方向建议
　　　　三、3D打印粉末项目注意事项
　　　　　　1 、技术应用注意事项
　　　　　　2 、项目投资注意事项
　　　　　　3 、生产开发注意事项
　　　　　　4 、销售注意事项
　　第四节 中~智~林~－3D打印粉末行业重点客户战略实施
　　　　一、实施重点客户战略的必要性
　　　　二、合理确立重点客户
　　　　三、对重点客户的营销策略
　　　　四、强化重点客户的管理
　　　　五、实施重点客户战略要重点解决的问题

图表目录
　　图表 3D打印粉末产业链结构图
　　图表 3D打印粉末图片
　　图表 3D打印粉末产品分类
　　图表 金属3D打印粉末产品图片及规格
　　图表 塑料3D打印粉末产品图片及规格
　　图表 陶瓷3D打印粉末产品图片及规格
　　图表 超厚3D打印粉末（d>125μm）产品图片及规格
　　图表 2019-2024年全球3D打印粉末需求量
　　图表 2024-2030年全球3D打印粉末产品市场增长率
　　图表 3D打印粉末主要特性
　　图表 2019-2024年中国3D打印粉末行业盈利能力
　　图表 2019-2024年中国3D打印粉末行业市场需求情况
　　图表 2024-2030年中国3D打印粉末需求预测
　　图表 2019-2024年中国3D打印粉末产能
　　图表 2024-2030年中国3D打印粉末供给预测
　　图表 2019-2024年中国3D打印粉末产量
　　图表 2019-2024年中国3D打印粉末出口量
　　图表 2024-2030年中国3D打印粉末出口量预测
　　图表 2019-2024年中国3D打印粉末进口量
　　图表 2024-2030年中国3D打印粉末进口量预测
　　图表 2019-2024年作为航空航天与国防应用领域3D打印粉末市场需求情况
　　图表 2024-2030年作为航空航天与国防应用领域3D打印粉末市场需求增长
　　图表 2019-2024年作为汽车应用领域3D打印粉末市场需求情况
　　图表 2024-2030年作为汽车应用领域3D打印粉末市场需求增长
　　图表 2019-2024年作为医疗及牙科应用领域3D打印粉末市场需求情况
　　图表 2024-2030年作为医疗及牙科应用领域3D打印粉末市场需求增长
　　图表 2019-2024年作为非晶硅太阳能电池应用领域3D打印粉末市场需求情况
　　图表 2024-2030年作为非晶硅太阳能电池应用领域3D打印粉末市场需求增长
　　图表 2019-2024年作为柔性电路板应用领域3D打印粉末市场需求情况
　　图表 2024-2030年作为柔性电路板应用领域3D打印粉末市场需求增长
　　图表 3D打印粉末行业区域市场分布
　　图表 2019-2024年华东地区3D打印粉末需求量统计
　　图表 2019-2024年中南地区3D打印粉末需求量
　　图表 2019-2024年西部地区3D打印粉末需求量统计
　　图表 2019-2024年我国3D打印粉末价格指数分析
　　图表 中国3D打印粉末2024-2030年价格指数
　　图表 2024年重点公司3D打印粉末产销量
　　……
　　图表 2024-2030年中国3D打印粉末市场规模增长预测
　　图表 3D打印粉末行业投资方向预测
略……

了解《[中国3D打印粉末行业发展全面调研与未来趋势报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/6/11/3DDaYinFenMoFaZhanQuShi.html)》，报告编号：2769116，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/6/11/3DDaYinFenMoFaZhanQuShi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！