

2019年中国3D打印粉末行业分析报告- 市场运营态势与未来前景研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国3D打印粉末行业分析报告-市场运营态势与未来前景研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/xincailliao/394170394170.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

目前国外金属粉末供应商主要有美国卡彭特、英国LPW、山特维克Osprey、吉凯恩JK N Hoeganaes、瑞典赫格纳斯以及印度普莱克斯。

我国军用球形金属粉末材料真正实现突破是在2005-2008年，实现航空装机考核。随着全球航空发动机产业和金属3D打印技术的快速发展，金属3D打印在航空、航天、医疗等领域逐步走向应用，进步较快，高端粉末需求急迫，但整体需求量还是比较少。

由于金属3D打印对粉末材料各项指标要求有别于传统粉末冶金，国内实际能自主生产3D打印用合格球形金属粉末的制造商并不多，大部分刚起步，基本由传统粉末冶金用粉行业转向了3D打印金属粉末行业。但核心技术未能突破使企业在转型中遇到较大阻力，产品品质难以满足要求。

近年来，中国持续出台多项政策支持3D打印产业的发展。在2017年发布的《重大技术装备关键技术产业化实施方案》中指出由骨干企业牵头，联合相关单位，研制工业级铸造3D打印设备，满足大型发动机、航天航空等领域黑色及铝合金铸件的需求。

数据显示，2018上半年GDP总量418961亿元，同比增长6.8%，比上年同期小幅回落0.1个百分点。尽管2013-2017年我国GDP增速有所放缓，但总量仍然表现为增长趋势。2018年上半年全国居民人均可支配收入14063元，同比名义增长8.7%，扣除价格因素实际增长6.6%。经济的稳定增长，为我国3D打印行业提供了良好的经济环境。

2013-2018年国内生产总值及增速变化趋势

数据来源：安全生产监督管理局

2013-2018年我国居民人均可支配收入统计

数据来源：安全生产监督管理局

目前，中国的3D打印应用主要集中在家电及电子消费品、模具检测、医疗及牙科正畸、汽车及其他交通工具、航空航天等领域。数据显示，2017年中国3D打印市场规模达到17.5亿元，同比增长47.4%。伴随着中国3D打印技术的相应成熟，在航空航天，汽车等行业需求将持续增加。

2014-2018年中国3D打印市场规模及预测

数据来源：安全生产监督管理局

3D打印涉及多个技术领域，包括光学技术、电子、机械制造、信息技术、控制技术、材料技术等，是技术密集型行业，具有多学科交叉、技术复杂度高的特点。目前，中国3D打印行业发展处于初级阶段，关键技术积累不足，相关学科融合不够，行业缺乏竞争力。3D打印技术席卷各行业领域，包括制造、医疗、军事、建筑等领域均有所应用。随着3D打印技术不断成熟，行业的快速发展，3D打印技术应用场景将不断拓展，市场需求也随之增长。（JP YZ）

【报告大纲】

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（ $d>125\mu\text{m}$ ）

第二章 国际3D打印粉末市场发展现状分析

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调研

第三节 国际3D打印粉末行业趋势预测分析

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、2018年经济运行主要特点

二、经济运行中突出矛盾和问题

三、2018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

一、2015-2018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、2019-2025年3D打印粉末行业行业现状分析

第四节 中国3D打印粉末行业市场供给状况

一、2015-2018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、2019-2025年3D打印粉末行业市场供给预测

第四节3D打印粉末行业市场供需平衡状况

第六章 中国3D打印粉末行业进出口情况分析

第一节 3D打印粉末行业出口情况

一、2015-2018年3D打印粉末行业出口情况

二、2019-2025年3D打印粉末行业出口情况预测

第二节 3D打印粉末行业进口情况

一、2015-2018年3D打印粉末行业进口情况

二、2019-2025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评估分析

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调研

第一节 3D打印粉末行业区域市场分布情况

第二节 华东地区市场调研

- 一、市场规模情况
- 二、市场需求分析

第三节 中南地区市场调研

- 一、市场规模情况
- 二、市场需求分析

第四节 西部地区市场调研

- 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、下游市场调研

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打印粉末企业投资前景

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打印粉末企业投资前景

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打印粉末企业投资前景

第四节 瑞典ARCAM AB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打印粉末企业投资前景

第五节 瑞典ErASteel Kloster AB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打印粉末企业投资前景

第六节 德国EOS GmbH 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打印粉末企业投资前景

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打印粉末企业投资前景

第八节 德国Exone GMBH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打印粉末企业投资前景

第十二章 3D打印粉末行业风险及对策

第一节 2019-2025年3D打印粉末行业发展环境分析

第二节 2019-2025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 2019-2025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 2019-2025年3D打印粉末行业投资前景

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 2019-2025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打印粉末行业趋势预测及投资建议

第一节 2019-2025年3D打印粉末行业市场前景展望

第二节 2019-2025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 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 ($d>125\ \mu\text{m}$) 产品图片及规格

图表 2015-2018年全球3D打印粉末需求量

图表 2019-2025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 2015-2018年中国3D打印粉末行业盈利能力

图表 2015-2018年中国3D打印粉末行业市场需求情况

图表详见报告正文..... (css)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国3D打印粉末行业分析报告-市场运营态势与未来前景研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型

分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xincailliao/394170394170.html>