

2019年中国3D打印技术行业分析报告- 市场现状与未来商机分析

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打印技术行业分析报告-市场现状与未来商机分析》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/shuma/438965438965.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

【报告大纲】

第一章 3D打印概述

第一节 3D打印简介

- 一、3D打印概念
- 二、3D打印原理
- 三、3D打印技术主要种类

第二节 3D打印发展历史

- 一、世界3D打印的发展
- 二、中国3D打印的发展

第三节 3D打印应用

- 一、医药行业
- 二、建筑行业
- 三、汽车行业
- 四、太空领域
- 五、电影
- 六、饰品
- 七、个人市场

第二章 2016-2019年3D打印发展现状

第一节 全球3D打印发展情况概述

- 一、世界各地3D打印研发和推广
- 二、世界各地3D打印所占市场份额

第二节 世界3D打印重点区域发展现状

- 一、美国3D打印发展状况
- 二、欧洲3D打印发展状况
- 三、日本3D打印发展状况
- 四、中国3D打印发展状况
- 五、其他国家3D打印发展状况
 - 1、印度
 - 2、新加坡
 - 3、俄罗斯
 - 4、韩国

第三节 国内3D打印的发展方向

- 一、中国3D打印发展的领域
- 二、中国3D打印发展建议

第三章 3D打印技术分析

第一节 熔融沉积制造技术

- 一、FDM制造技术简介
- 二、FDM工作原理
- 三、FDM制造技术主要特点
- 四、FDM快速成型技术的应用
- 五、FDM的发展趋势

第二节 光固化成型技术

- 一、SLA技术简介
- 二、SLA成型技术的原理
- 三、SLA成型技术的发展应用前景

第三节 三维粉末粘结技术

- 一、3DP技术简介
- 二、3DP成型操作流程

第四节 选择性激光烧结技术

- 一、SLS技术简介
- 二、SLS技术特点

第四章 2016-2019年3D打印产业链分析

第一节 3D产业构成

- 一、3D打印产业链简介
 - 1、3D打印产业链分析
 - 2、3D打印产业链发展现状分析
 - 3、3D打印产业链成熟期分析
- 二、3D打印产业链上游分析
 - 1、产业链上游发展现状分析
 - 2、产业链上游发展前景分析
- 三、3D打印产业链下游分析
 - 1、产业链下游发展现状分析
 - 2、产业链下游发展前景分析

第二节 3D产业研究

- 一、3D数字建模
- 二、3D打印机
 - 1、发展简史
 - 2、技术原理
 - 3、主要特点
 - 4、操作流程
 - 5、工作步骤
 - 6、应用领域
 - 7、发展现状
- 三、3D打印耗材
- 四、3D打印公共服务平台

第五章 2016-2019年3D打印市场发展分析

第一节 3D打印机消费市场

- 一、3D打印机需求现状
- 二、3D打印消费市场定位分析

第二节 国内市场需求分析

- 一、3D打印国内市场状况
- 二、3D打印产业链行业市场
- 三、3D打印积极向消费市场靠拢
- 四、3D打印民用市场迅速崛起

第三节 从消费结构上来看

- 一、工业设计制模部门
- 二、家庭购置桌面3D打印机
- 三、3D打印服务机构
 - 1、医疗
 - 2、工业领域
 - 3、建筑业
 - 4、消费品领域

第六章 2016-2019年3D打印竞争结构分析

第一节 行业发展阻力因素分析

- 一、3D打印行业优势分析
- 二、3D打印行业劣势分析
- 三、3D打印行业机会分析

四、3D打印行业威胁分析

第二节 3D打印产业竞争分析

一、我国3D打印行业竞争力剖析

1、我国3D打印行业竞争力剖析

2、国内3D打印企业竞争能力提升途径

二、我国3D打印企业发展现状

三、民企与外企比较分析

四、国内3D打印产业布局现状

第七章 2016-2019年中国3D打印发展状况

第一节 中国3D打印发展总体情况

一、政策支持情况

1、《国家高技术研究发展计划（863计划）》

2、工信部正式发布《国家增材制造产业发展推进计划（2016-2019年）》

二、中国3D打印产业链状况

三、中国3D打印技术创新中心发展

第二节 中国各地3D打印发展

第八章 2016-2019年中国3D打印市场现状分析

第一节 3D打印国内市场概况

一、3D打印国内市场现状

二、3D打印机销售量分析

第二节 中国3D打印机市场分析

第三节 3D打印机市场主要公司分析

第九章 2019-2025年中国3D打印发展前景与策略

第一节 中国3D打印发展前景分析

一、中国3D打印前景美好

二、中国3D打印在新领域应用前景

三、中国3D打印业发展增长趋势

四、中国3D打印产业链存在巨大的发展前景

第二节 中国3D打印产业发展规划

一、3D产业化一触即发

二、中国3D打印产业发展政策分析

三、中国政策将推动3D打印产业化

第三节 中国3D打印产业发展策略分析

- 一、指导思想
- 二、基本原则
- 三、发展路径

第十章 中国3D打印相关重点企业分析

第一节 宏昌电子材料股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业发展战略规划

第二节 东睦新材料集团股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业发展战略规划

第三节 南方风机股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业发展战略规划

第四节 杭州先临三维科技股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业发展战略规划

第五节 中航重机股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业发展战略规划

第六节 武汉华中数控股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业发展战略规划

第七节 深圳光韵达光电科技股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业发展战略规划

第八节 武汉金运激光股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营情况分析

三、企业发展战略规划

第九节 苏州苏大维格光电科技股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营情况分析

三、企业发展战略规划

第十节 银邦金属复合材料股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营情况分析

三、企业发展战略规划

第十一章 2019-2025年3D打印行业发展趋势

第一节 3D打印机的趋势

一、更好、更快、更廉价

二、3D打印领域并购增多

三、3D模型崛起

四、打印武器

五、医疗奇迹

第二节 3D打印行业发展因素分析

一、经济因素

二、社会因素

三、技术因素

第三节 3D打印行业趋向分析

一、技术发展趋势分析

二、产品发展趋势分析

三、产品应用趋势分析

第四节 3D打印耗材发展趋势

一、3D打印耗材供应情况分析

二、3D打印壮大的制约关键是耗材

第五节 3D打印产业发展趋势预测

一、3D打印发展存在的问题

二、3D打印发展的应用方向预测

三、3D打印消费市场趋势预测

四、3D打印在新技术应用分析

五、3D打印的未来前路分析

第十二章 2019-2025年3D打印投资风险与策略

第一节 3D打印投资风险预警

- 一、市场成本风险
- 二、3D打印技术和材料风险
- 三、商业机密泄露和版权侵权风险
- 四、3D打印伦理风险
- 五、VC看3D打印产业

第二节 3D打印产业投资策略

- 一、3D打印照相馆创业投资
- 二、3D打印投资者需谨慎
- 三、3D打印PE投资乐观需谨慎
- 四、3D打印国内风投投资情况

图表目录

- 图表 1 3D打印产业主要成形技术各特点
- 图表 2 SLA工作原理
- 图表 3 SLS工作原理
- 图表 4 FDM工作原理
- 图表 5 3DP工作原理
- 图表 6 各类设备价格比较（打印空间10~15英寸见方）
- 图表 7 各类设备价格比较（打印空间~30英寸见方）
- 图表 8 全球3D打印发展历程
- 图表 9 3D打印主要技术及主要使用厂商
- 图表 10 全球3D打印领域主要厂商
- 图表 11 3D打印技术类型与属性
- 图表 12 全球3D打印各类应用占比
- 图表 13 2019年后全球3D打印主要事件
- 图表 14 目前全球主要的3D打印商业模式
- 图表 15 3D打印在医疗领域的应用

图表详见报告正文.....（GY YX）

【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打印技术行业分析报告-市场现状与未来商机分析》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。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/shuma/438965438965.html>