2019-2025年中国3D打印行业市场发展态势及发展趋势研究报告

报告大纲

智研咨询
www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国3D打印行业市场发展态势及发展趋势研究报告》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：https://www.chyxx.com/research/201812/699141.html

报告价格：电子版: 9800元　纸介版：9800元　电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联 系 人: 刘老师

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

20世纪80年代中国开始研发快速成型技术的研发，至今已形成北航、华中科大、西安交大、清华大学四大研发中心。目前，中国的3D打印技术与国外相比仍存在较大的差距，主要体现在技术和市场应用方面，研发水平不高，与市场衔接度较低，未产生较大的经济效益。据数据显示，2017年中国3D打印技术专利申请数量达到9809个。

2013-2017年中国3D打印专利申请数量走势

智研咨询发布的《2019-2025年中国3D打印行业市场发展态势及发展趋势研究报告》共六章。首先介绍了中国3D打印行业市场发展环境、3D打印整体运行态势等，接着分析了中国3D打印行业市场运行的现状，然后介绍了3D打印市场竞争格局。随后，报告对3D打印做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国3D打印行业发展趋势与投资预测。您若想对3D打印产业有个系统的了解或者想投资中国3D打印行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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。

报告目录：

第一章 3D打印概述
第一节 3D打印定义
1.1.1 3D打印概念
1.1.2 3D打印过程
第二节 3D打印发展历程
第三节 3D打印技术分类
1.3.1 熔融沉积快速成型
1.3.2 光固化成型
1.3.3 选择性激光烧结
1.3.4 三维粉末粘接
1.3.5 分层实体制造
1.3.6 电子束熔化成型
1.3.7 其他3D打印技术
1.3.8 各种技术总结
第四节 3D打印技术分析
1.4.1 3D打印技术优势
1.4.2 3D打印技术劣势
第五节 3D打印应用领域

第二章 3D打印产业链分析
第一节 3D打印产业链概述
第二节 3D打印上游材料发展状况
2.2.1工程塑料
2.2.2 金属粉末
2.2.3 陶瓷材料
2.2.4 光固化树脂
2.2.5 生物用高分子材料
第三节 3D打印下游行业发展状况
2.3.1 航天航空及国防
2.3.2 汽车行业
2.3.3 医疗产业
2.3.4 文化创意产业
第三章 3D打印材料分析
第一节 材料研究的地位
3.1.1 3D打印核心——材料
3.1.2 3D打印材料分类
第二节 SLS技术与材料
3.2.1 金属粉末
3.2.2 尼龙材料
3.2.3 石蜡粉
3.2.4 复合粉末
第三节 光敏树脂
3.3.1 光敏树脂简介
3.3.2 3D打印光敏树脂
3.3.3 陶瓷光固化材料
3.3.4 3D打印与光固化-未来的树脂
第四节 FDM技术与热熔性塑料
3.4.1 ABS
3.4.2 HIPS
3.4.3 PLA
3.4.4 PC
3.4.5 PVA
3.4.6 PVC
3.4.7 PS

3.4.8 PEEK
3.4.9 POM
3.4.10 PETG
3.4.11 其他
第五节 3DP技术与金属/陶瓷/型砂粉末
3.5.1 金属粉末
3.5.2 陶瓷粉末
3.5.3 型砂粉末
第六节 LOM技术与薄膜材料
第四章 全球3D打印所属行业市场分析
第一节 全球3D打印行业发展综合分析
4.1.1 全球3D打印行业发展现状
4.1.2 全球3D打印行业发展特点
4.1.3 全球3D打印行业市场规模
4.1.4 全球3D打印市场竞争格局分析
第二节 全球3D打印重点企业分析
4.2.1 美国Stratasys
4.2.2 美国3D Systems
4.2.4 Autodesk
4.2.5 Materialise
4.2.6 Arcam
第五章 中国3D打印市场分析
第一节 中国3D打印行业发展环境
第二节 中国3D打印行业发展综合分析
5.2.1 中国3D打印行业发展现状
5.2.2 中国3D打印行业区域分布
5.2.3 中国3D打印行业市场规模
5.2.4 中国3D打印行业竞争格局分析
第三节 中国3D打印行业发展问题和机遇分析
5.3.1 3D打印行业发展问题
5.3.2 3D打印行业发展机遇
第四节 中国3D打印重点企业分析
5.4.1 先临三维
5.4.2 北科光大
5.4.3 乐彩科技

5.4.4 光韵达
5.4.5 太尔时代
5.4.6 金运激光
5.4.7 银邦股份
5.4.8 银禧科技
5.4.9 亚太科技
5.4.10 江南嘉捷
第六章 3D打印行业发展总结与预测（ZY GXH）
6.1 世界3D打印产业前景及预测分析
6.1.1 行业发展方向
6.1.2 产业发展前景
6.1.3 市场规模预测
6.2 中国3D打印产业发展前景分析
中国3D打印市场规模预测
6.2.1 行业发展潜力
6.2.2 行业前景展望
6.2.3 行业发展形势
6.2.4 未来发展重点
6.2.5 行业整体发展展望
6.3 3D打印产业发展趋势分析
6.3.1 整体发展趋势
6.3.2 短期发展趋势
6.3.3 中期发展趋势
6.3.4 长期发展趋势
6.4 2019-2025年中国3D打印产业发展预测分析
6.4.1 产业影响因素
6.4.2 市场规模预测（ZY GXH）
图表目录：
图表1 3D打印涉及的学科
图表2 3D打印基本流程图
图表3 3D打印技术和传统制造整体对比
图表4 3D打印技术和传统制造特性对比
图表5 3D打印技术和传统制造优缺点对比
图表6 3D打印技术和传统制造方式对比
图表7 3D打印产业链示意图

图表8 3D打印行业生命周期
图表9 2014-2018年全球3D打印市场规模
图表10 2018年桌面级3D打印机排行榜
图表11 2018年工业级3D打印机排行榜
图表12 3D打印服务需求最高城市Top10
图表13 各个型号3D打印机占比
图表14 各地区最畅销3D打印机
图表15 2014-2018年全球3D打印设备出货量增长情况
图表16 2014-2018年全球消费级/桌面级3D打印设备出货量增长情况
图表17 2018年全球消费级/桌面级3D打印设备出货量TOP5企业
图表18 2014-2018年全球工业级/专业级3D打印设备出货量增长情况
图表19 2018年全球工业级/专业级3D打印设备出货量TOP5企业

详细请访问：https://www.chyxx.com/research/201812/699141.html