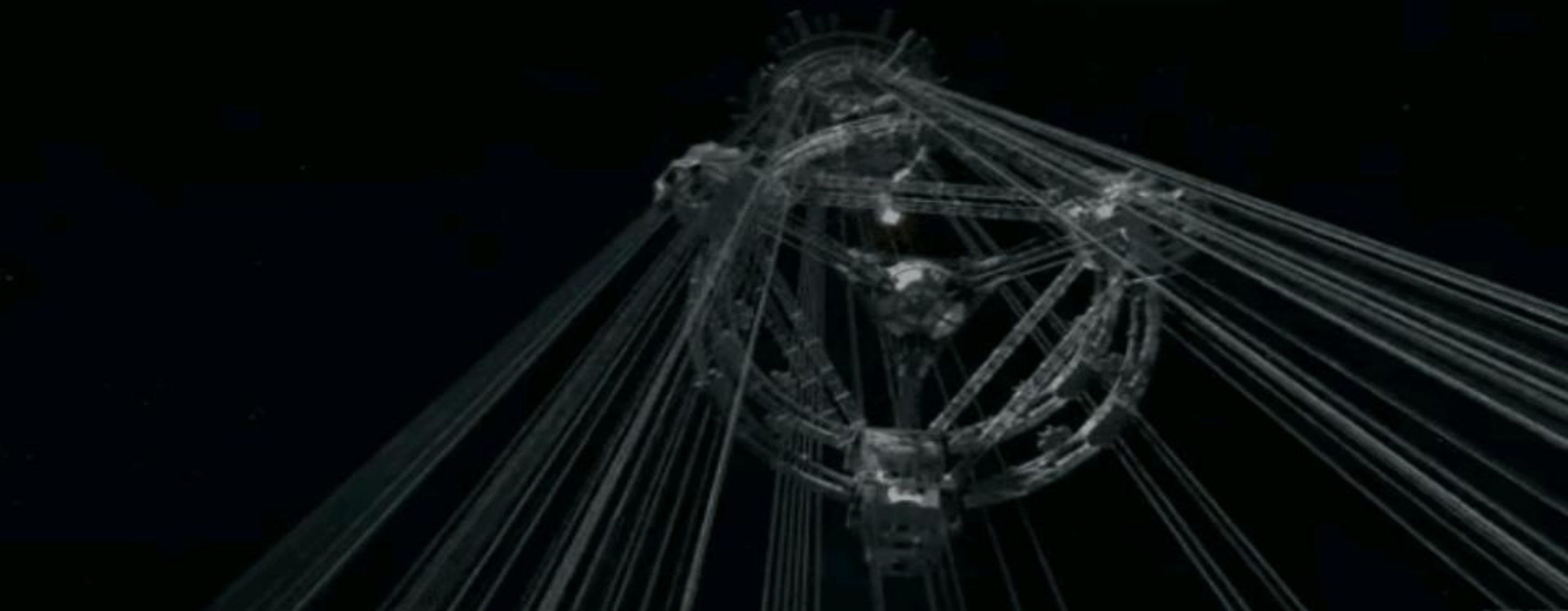
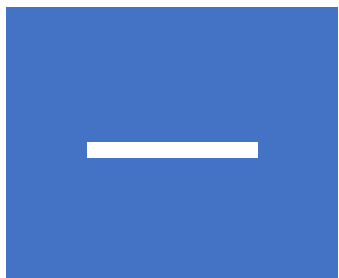




全球及中国3D打印行业分析报告

——北京研精毕智信息咨询有限公司

CONTENTS 目录



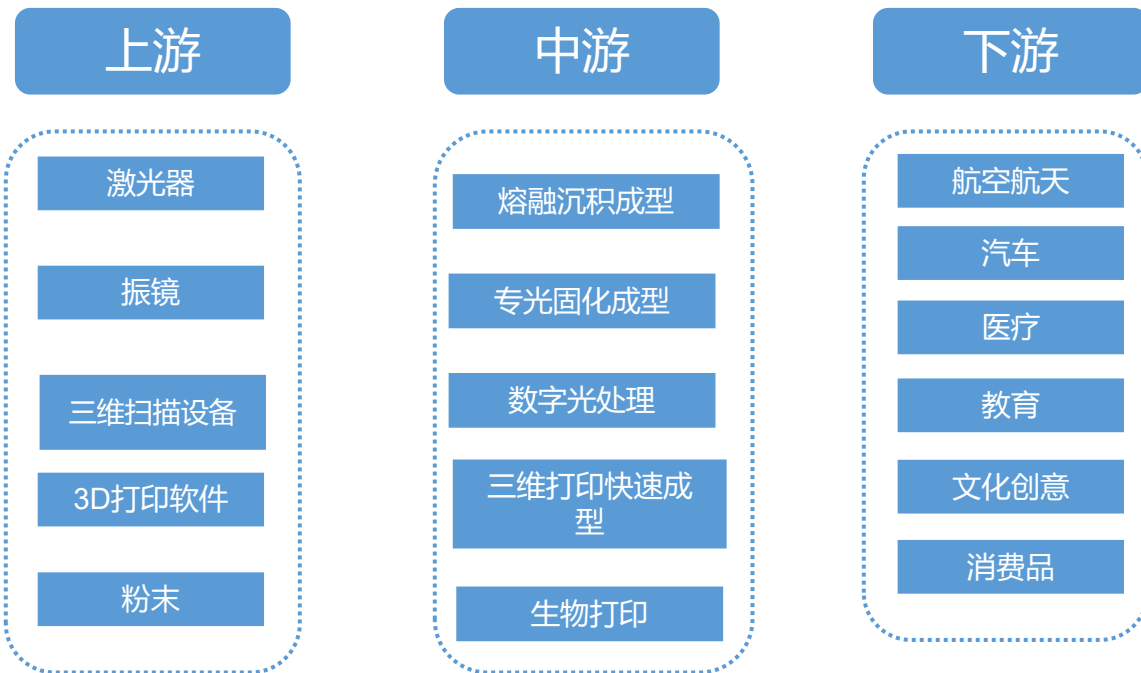
内容

一、全球3D打印行业现状

二、中国3D打印行业现状

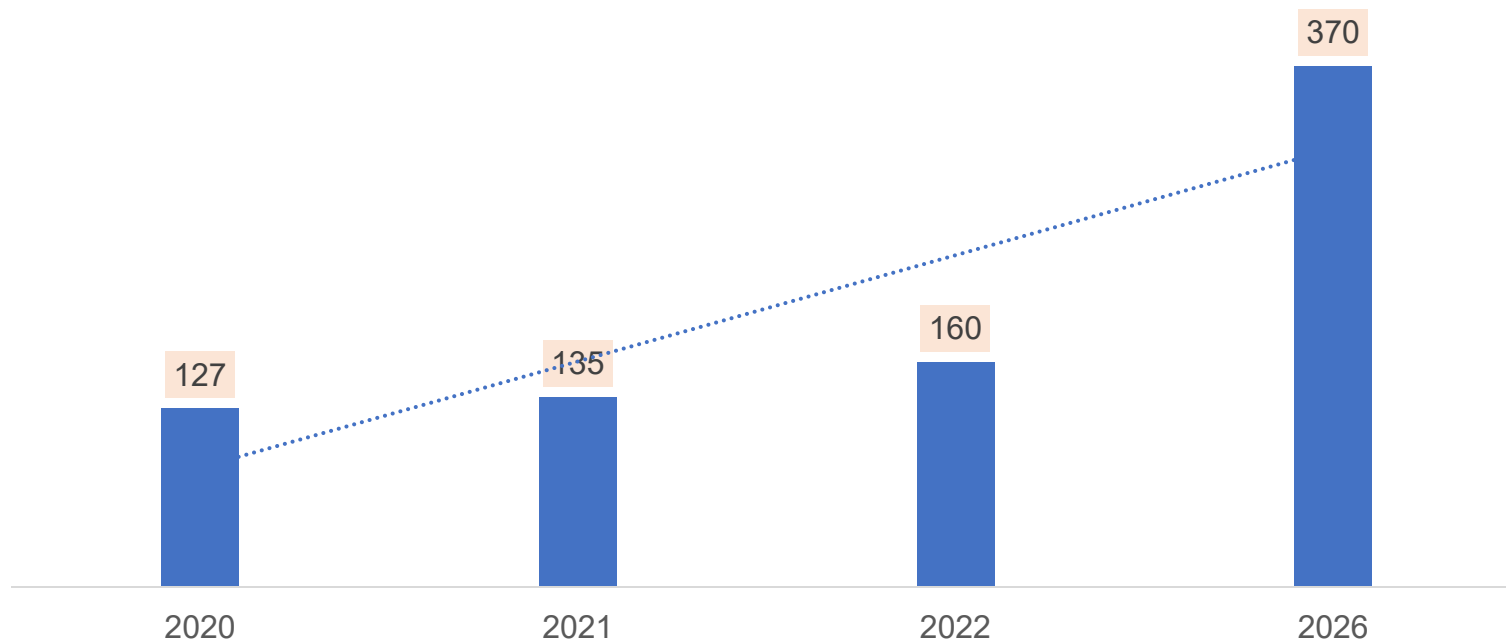
三、中国3D打印行业发展前景

3D打印行业产业链



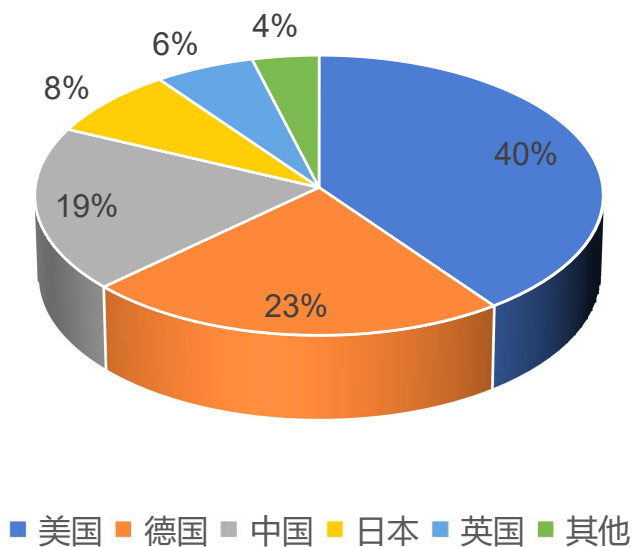
■2020年全球3D打印市场规模达127亿美元左右，2021年市场规模增长到135亿美元，预计在2026年全球3D打印市场规模将达到370亿美元。

全球3D打印市场规模（单位：亿美元）

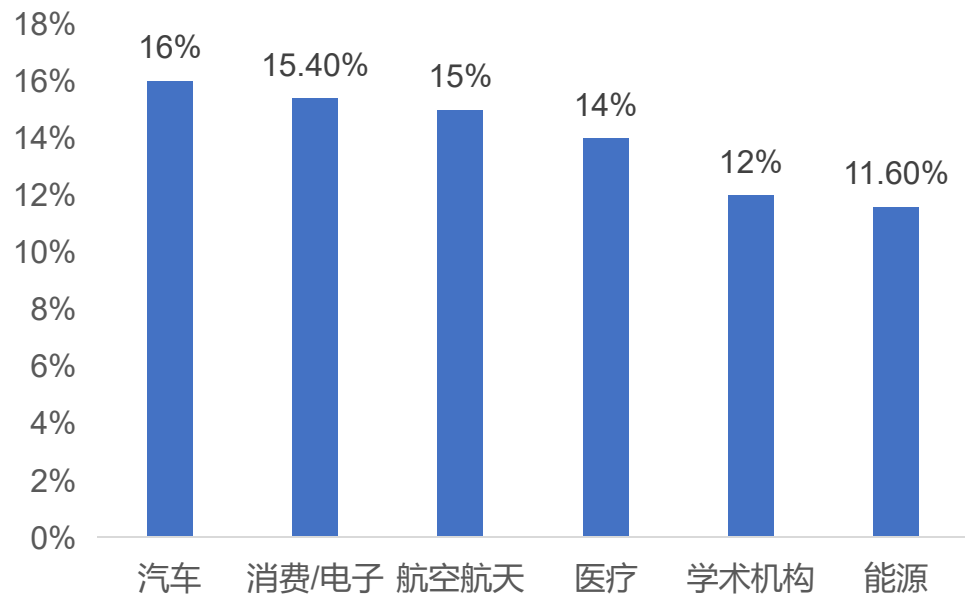


- 从全球3D打印产业规模分布看，美国3D打印产业规模占全球比重的40%；德国产业规模占比23%；其次是中国、日本、英国和其他国家，产业规模占比分别为19%、8%、6%和4%。
- 使用3D打印技术最多的为汽车工业，占比约16%；其次是消费领域/电子领域和航空航天，占比分别为15.4%、15%；医疗、学术机构、能源等领域占比分别为14%、12%、11.6%。

全球3D打印产业规模分布情况

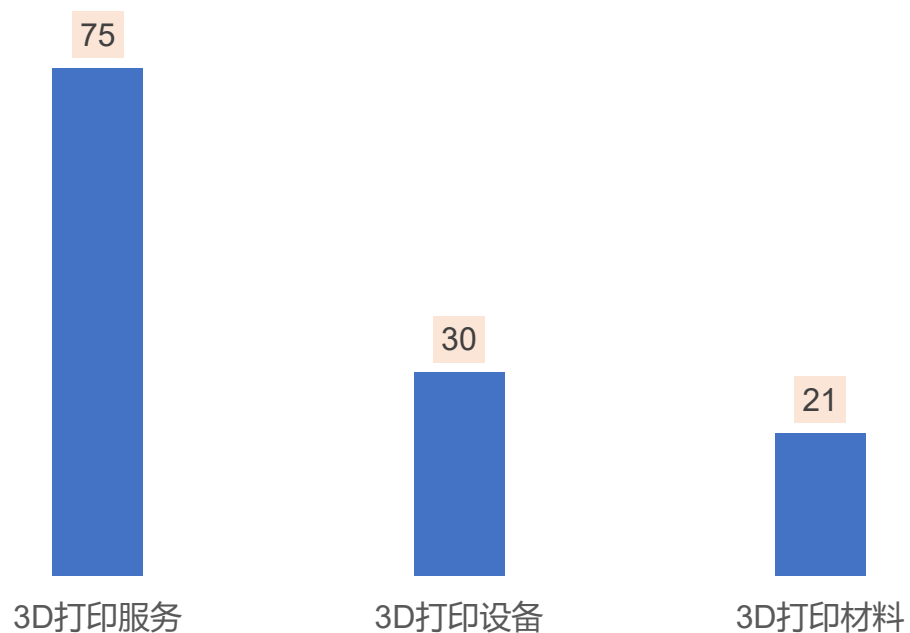


全球3D打印行业应用领域

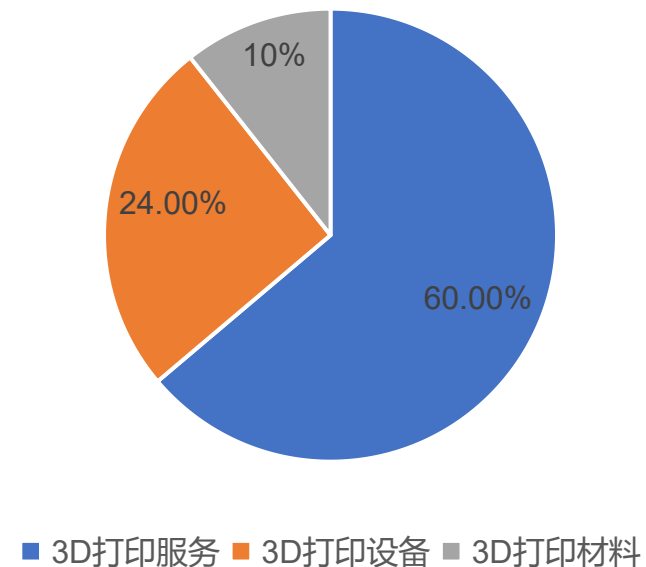


□从全球3D打印细分产业结构看，来自3D打印服务的收入约75亿美元，占比接近60%；全球3D打印设备销售额约30亿美元，占比24%；全球3D打印材料销售额约21亿美元，占比17%，同比增长10%左右。

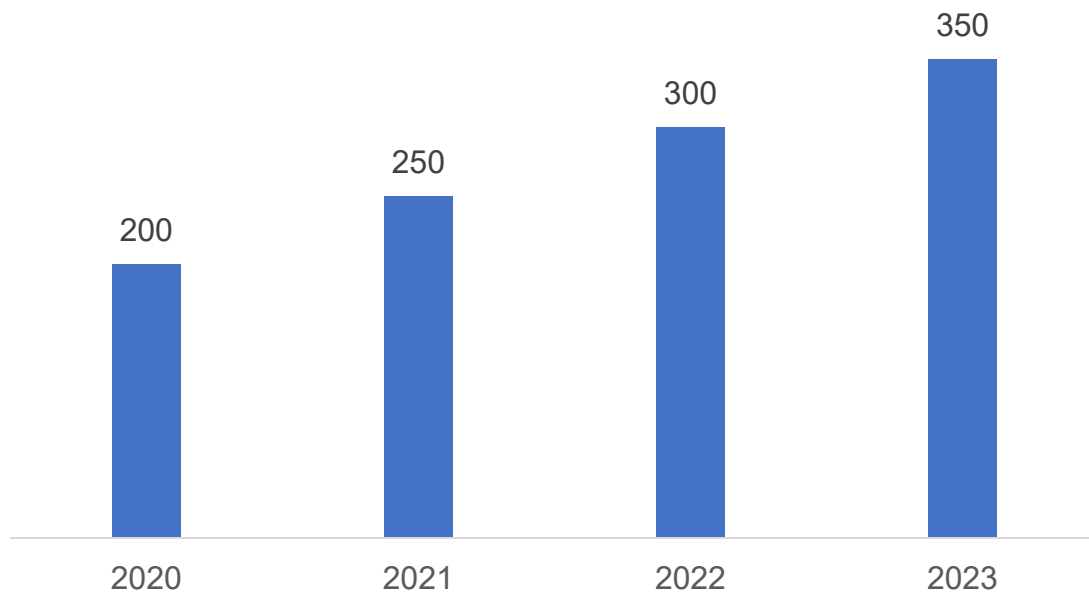
全球3D打印市场结构（单位：亿元）



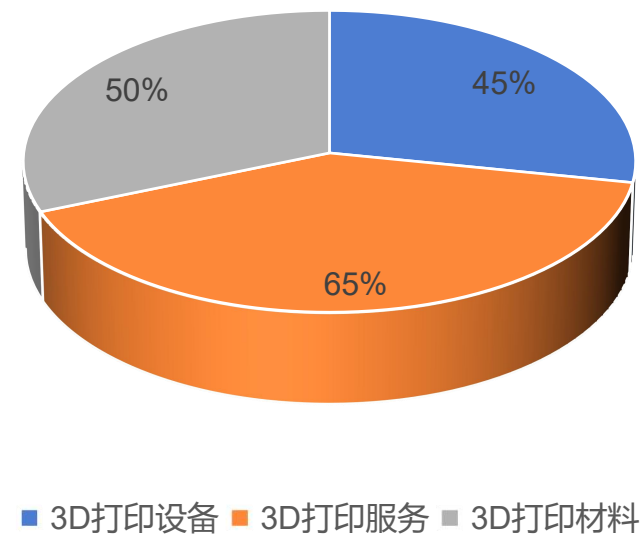
全球3D打印市场结构占比情况



中国3D打印行业市场规模（单位：亿元）



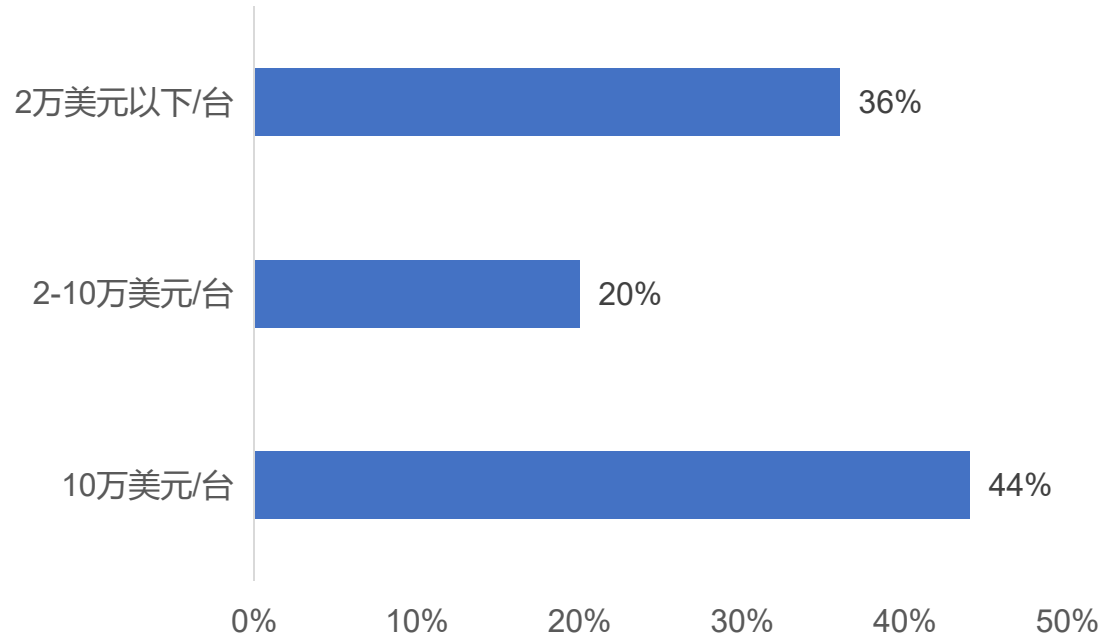
中国3D打印产业规模（单位：亿元）



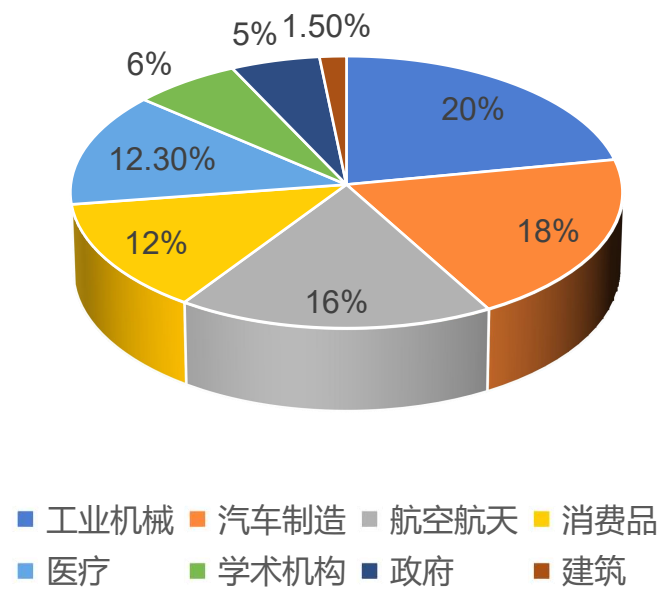
□2020年我国3D打印产业规模约200亿元，2021年增长至250亿元，预计在2023年产业规模将增长至350亿元。

□中国3D打印设备产业规模92亿元，占比最高，约45%；3D打印服务产业规模约65亿元，占比30%；3D打印材料产业规模50亿元，占比25%。

中国3D打印价格结构



中国3D打印技术应用领域



□有超过44%的企业采用10万美元/台的工业级3D打印机。采用2-10万美元/台的工业级3D打印机的企业占比20%，采用2万美元以下的工业级3D打印机企业占比36%。

□我国3D打印技术在工业机械、汽车制造、航空航天领域占比分别为20%、18%和16%。其次是消费品、医疗、学术机构、政府、建筑等领域，占比分别为12%、12.3%、6%、5%和1.5%。

个性化需求推动3D打印市场规模增长

- 随着经济发展和生活水平提高，消费者更加追求个性化的需求，3D打印将与机器人、人工智能等技术一起，提高制造业生产线的柔性化程度，以更低成本生产定制产品。未来，随着3D打印机、材料和后处理技术的发展，将不断促进3D打印行业市场规模的扩大。

3D打印材料种类推动3D打印应用范围扩大

- 打印材料种类不断丰富，推动3D打印机应用范围扩大。金属材料的广泛使用带动了工业级3D打印机销售的增长，推动3D打印由消费级市场向高端制造市场拓展，3D打印的应用领域将不断扩大。

产业链专业分工深化，促进3D打印行业多元发展

- 从长期来看，3D产业链上的专业分工会进一步深化，专业材料供应商和专业打印企业会出现，产品设计服务会独立或向下游消费企业转移。同时还会出现为3D打印产业提供支持服务的第三方检测验证、金融、电子商务、知识产权保护等服务平台。

更多内容，欢迎联系北京研精毕智信息咨询有限公司

电话: 010-53322951

邮箱: info@xyz-research.com

官网: <https://www.xyz-research.com/>

地址: 北京市海淀区中关村E世界财富中心C座 879

北京研精毕智信息咨询有限公司



我们的定位

致力于推动行业发展，成为更具价值的企业；

我们的业务

专注为国内外客户提供细分市场调研，行业研究，专项调研等服务；
2020年我们完成各类报告1300+；

我们的客户

海外客户主要分布在欧洲、北美等地区，海外合作经销商100+；国内外客户涉及世界500强企业、高校及科研院所、政府机构、投资公司、律所、券商、大中小型企业等；

服务的行业

主要关注的行业：电子信息、能源、化工材料、医疗保健、设备机械、半导体、物流、服务产业、教育等；

主要业务

1

多用户研究



1

产品细分市场研究

2

全球和区域市场分析及预测

3

渠道研究

4

价格、成本、产销量研究

5

下游应用，进出口研究

2

行业研究



1

行业动态信息

2

市场进入研究

3

产业链研究

4

行业用户研究

5

政策及前景分析

3

竞争企业研究



1

战略目标研究

2

行业策略研究

3

产品及业务研究

4

商业模式研究

5

市场集中度分析

The background is an abstract composition of various geometric shapes, primarily white and light grey, creating a sense of depth and perspective. These shapes, which look like architectural elements or stacked blocks, are arranged in a way that suggests a three-dimensional space. A semi-transparent grey rectangular area is positioned on the left side of the image, serving as a backdrop for the text. The text '谢谢!' is written in a bold, black, sans-serif font, centered within this grey area.

谢谢!