



NMR 配件

全球市场研究报告 2023-2029



Copyright © QYResearch | lianghui@qyresearch.com |

更多免费行业报告

并购家

www.ipoipo.cn

并购家 免费行业报告网

IPOIPO.CN 每日更新 不用注册会员 无广告 永久免费

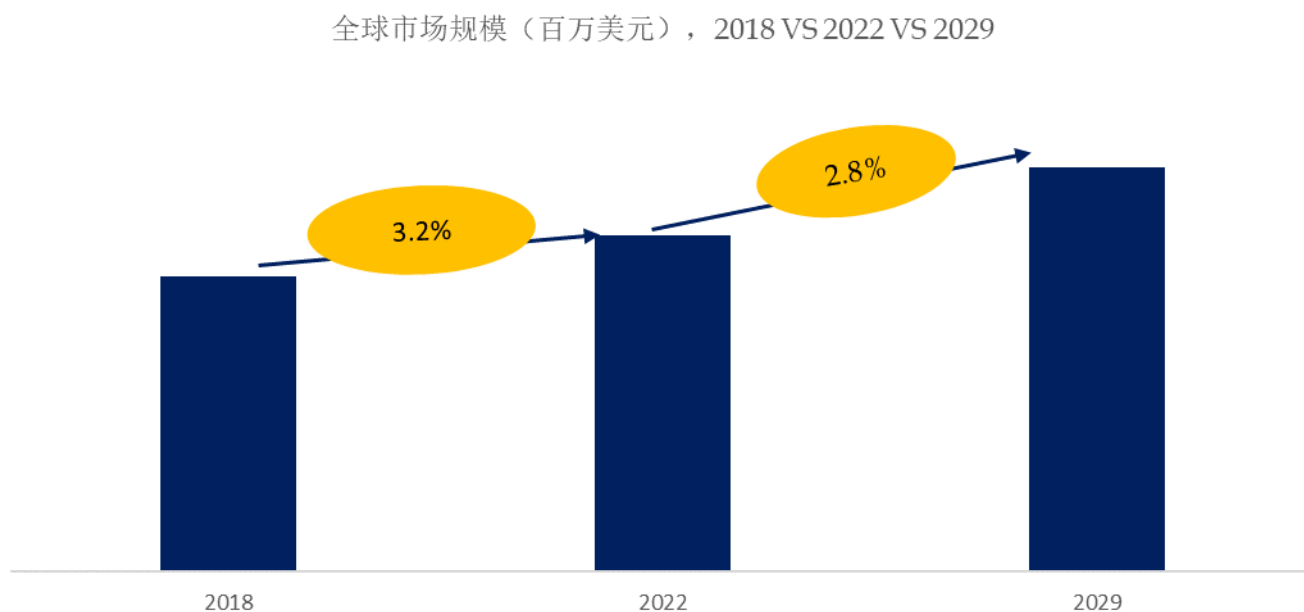
NMR 配件全球市场总体规模

据 QYResearch 调研团队最新报告“全球 NMR 配件市场报告 2023-2029”显示，预计 2029 年全球 NMR 配件市场规模将达到 2.9 亿美元，未来几年年复合增长率 CAGR 为 2.8%。

NMR（核磁共振）是化学和生物化学中用于研究分子结构和动力学技术。为了进行核磁共振实验，需要各种附件来提高测量的效率和准确性。



图. NMR 配件，全球市场总体规模，预计 2029 年达到 2.9 亿美元



如上图表/数据，摘自 QYResearch 最新报告“全球 NMR 配件市场研究报告 2023-2029”。

主要驱动因素:

研究和开发领域，特别是制药、生物技术和材料科学领域对先进技术的需求不断增长，推动了对高质量核磁共振波谱仪的需求。

便携式核磁共振波谱仪由于其易用性和便携性而越来越受欢迎。这些光谱仪需要特定的配件，例如样品处理系统和便携式 NMR 探头。对便携式核磁共振波谱仪不断增长的需求推动了对这些配件的需求。

低温探头、自动进样器和温度控制器等创新且技术先进的 NMR 配件的开发推动了市场的增长。这些配件增强了核磁共振波谱仪的功能和性能，促进了其应用。

主要阻碍因素:

核磁共振配件可能非常昂贵，这对于预算有限的小型实验室或研究设施来说可能是一个主要限制。某些 NMR 配件可能仅与特定类型或尺寸的样品兼容，限制了它们对某些研究应用的适用性。

NMR 配件需要定期维护和校准，以确保结果准确可靠，这会增加使用这些配件的总体成本和复杂性。NMR 配件通常缺乏标准化，这使得比较不同实验室之间的结果或在研究项目上进行合作变得困难。

一些研究人员可能对 NMR 配件的优点和功能了解有限，这可能导致采用率较慢或不愿投资这些配件。某些 NMR 配件的使用可能会受到监管要求或限制，这可能会给研究人员带来额外的障碍或限制这些配件在某些应用或行业中的使用。

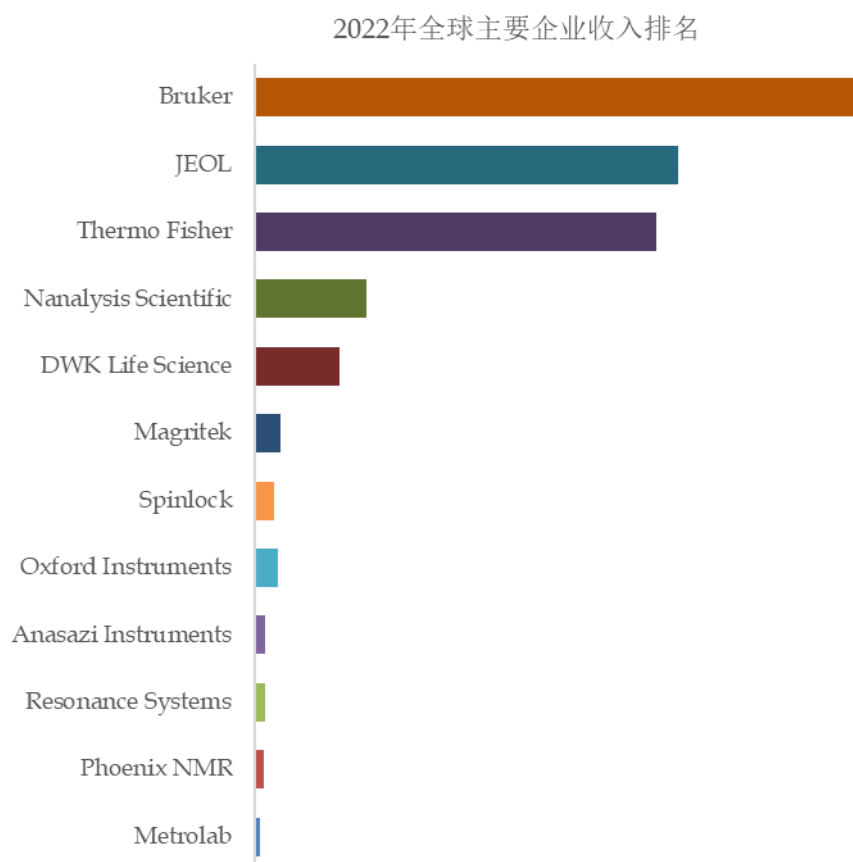
行业发展趋势:

近年来，核磁共振配件的自动化和集成获得了巨大的关注。制造商越来越多地采用机器人技术、样品更换器和样品处理系统，以提高 NMR 分析的通量和效率。

NMR 已成为各种行业（包括制药、聚合物和化学品）高通量筛选的重要工具。因此，对能够快速、自动筛选大型样品库的 NMR 配件的需求不断增长。正在开发样品自动化、多样品更换器和专门的探针设计来满足这些要求。

精确的样品温度控制对于生成准确的 NMR 数据至关重要。对提供受控温度环境的 NMR 配件（例如温控样品架、热电偶和低温恒温器）的需求正在不断增加。这一趋势迎合了蛋白质结构分析、化学反应监测和材料表征等应用。

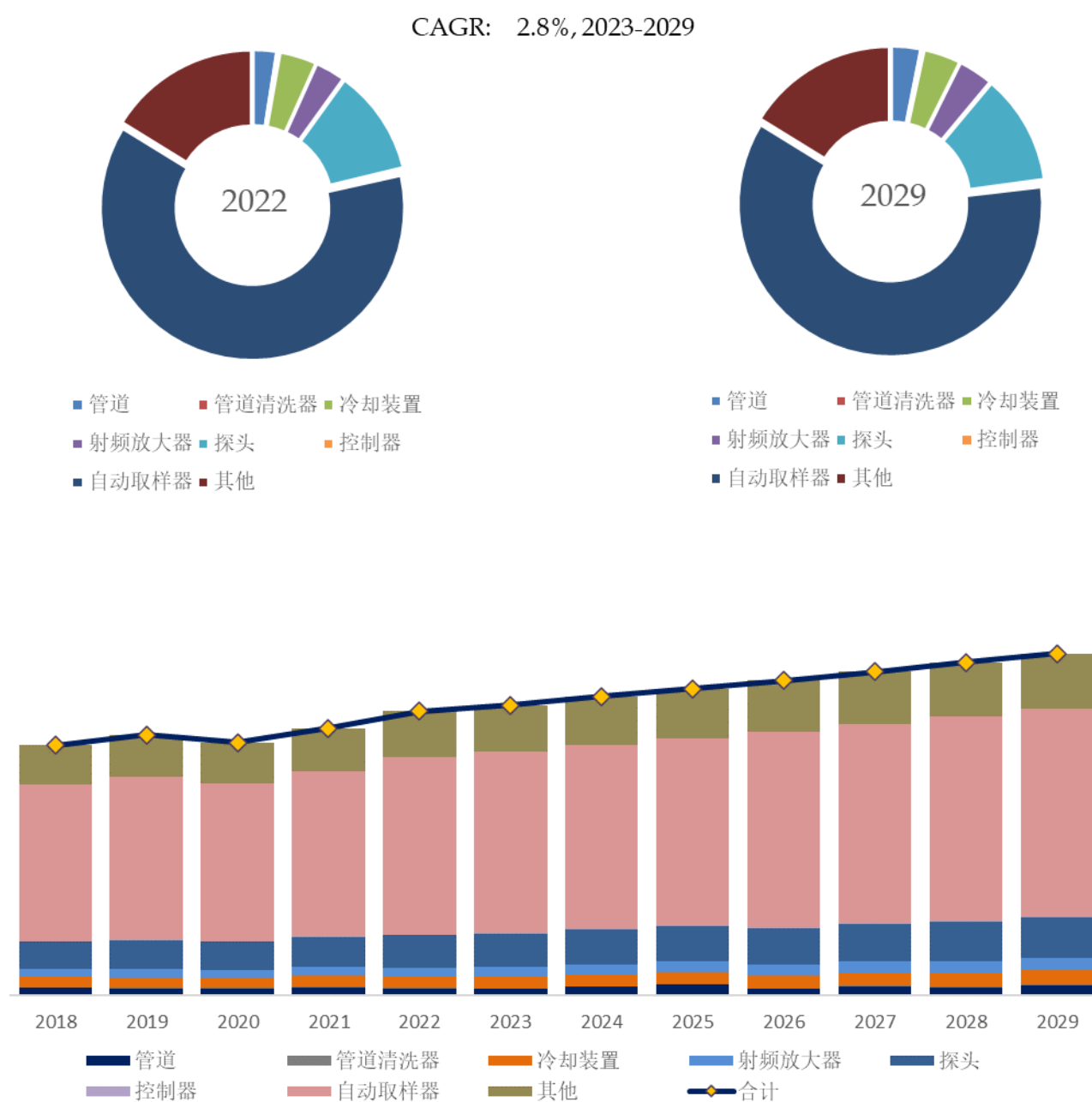
图. 全球 NMR 配件市场前 12 强生产商排名及市场占有率（持续更新）



如上图表/数据，摘自 QYResearch 最新报告“全球 NMR 配件市场研究报告 2023-2029”。

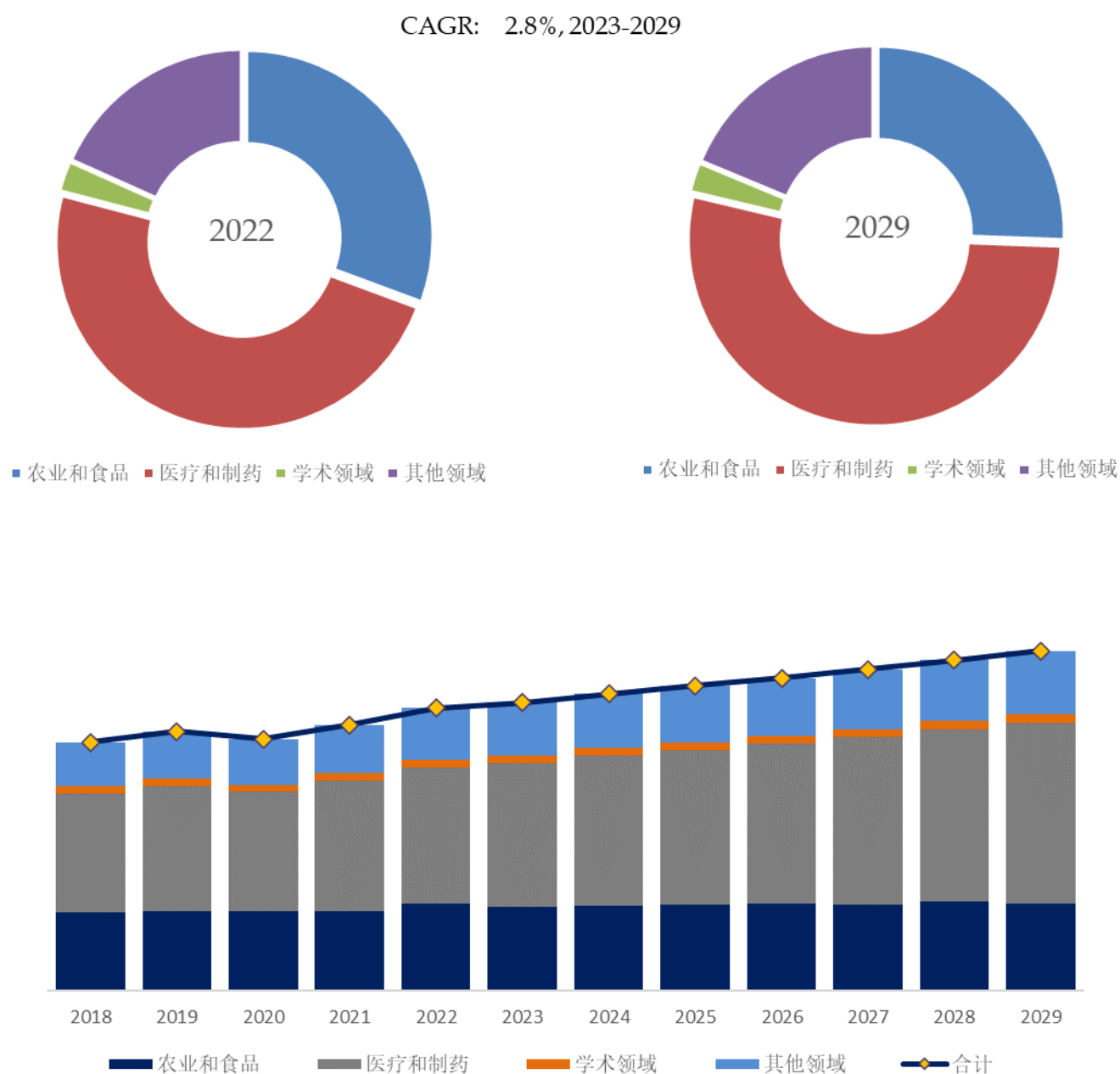
全球范围内 NMR 配件生产商主要包括 Bruker、JEOL、Thermo Fisher、Nanalysis Scientific、DWK Life Science、Magritek、Spinlock、Oxford Instruments、Anasazi Instruments、Resonance Systems 等。2022 年，全球前五大厂商占有大约 79.0% 的市场份额。

图. NMR 配件，全球市场规模，按产品类型细分，自动取样器处于主导地位



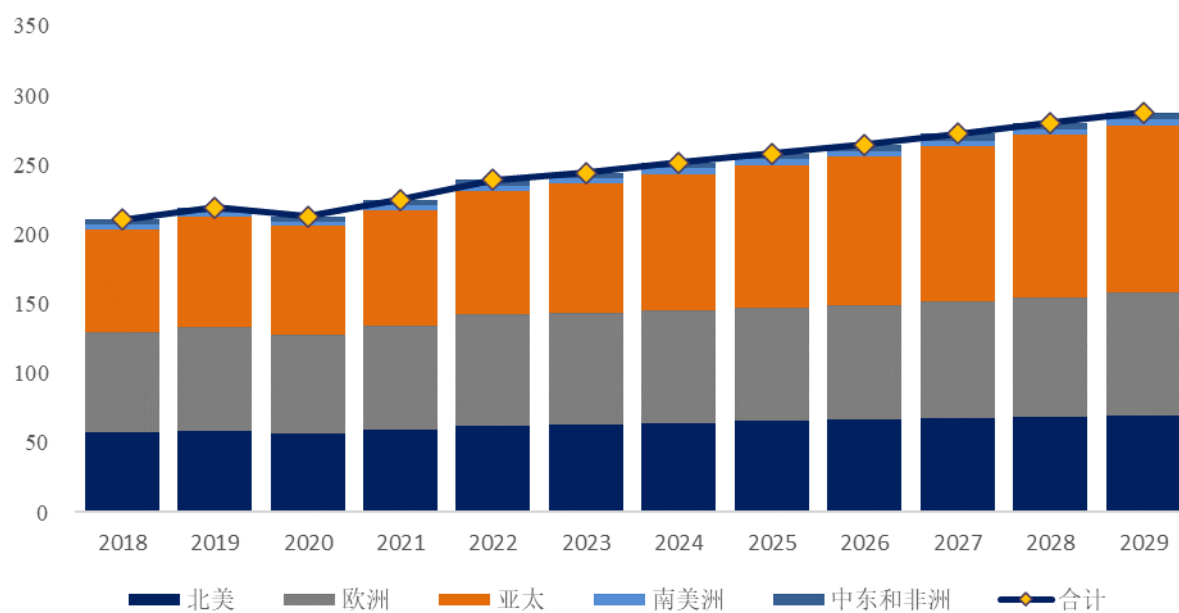
如上图表/数据，摘自 QYResearch 最新报告“全球 NMR 配件市场研究报告 2023-2029”。

图. NMR 配件，全球市场规模，按应用细分，医疗与制药领域是最大的下游市场。

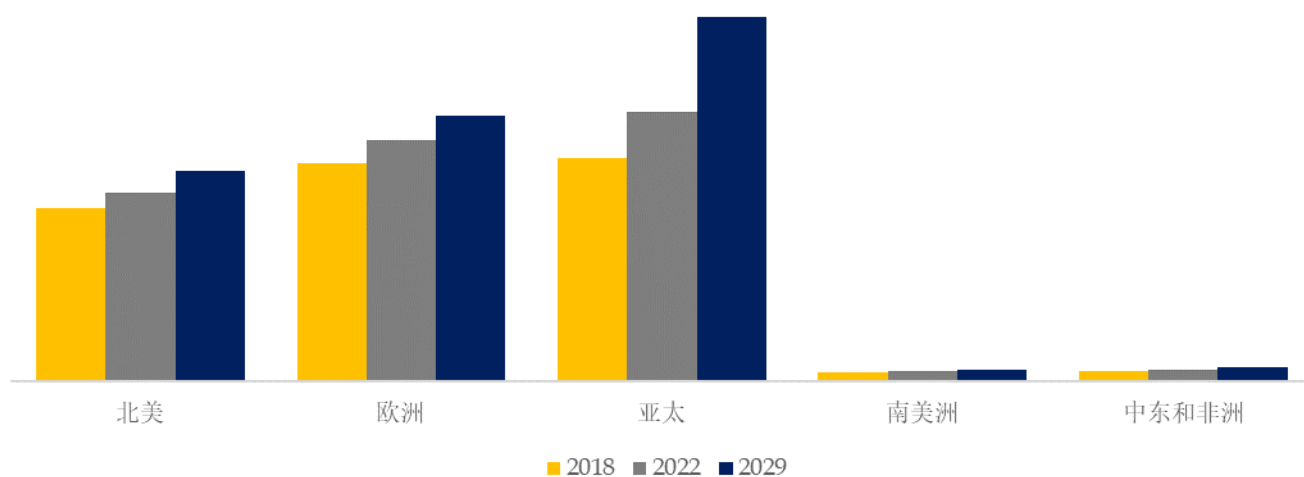


如上图表/数据，摘自 QYResearch 最新报告“全球 NMR 配件市场研究报告 2023-2029”。

图. 全球主要市场 NMR 配件规模



分地区市场规模，2018 Vs 2022 VS 2029



如上图表/数据，摘自 QYResearch 最新报告“全球 NMR 配件市场研究报告 2023-2029”。

QYResearch(北京恒州博智国际信息咨询有限公司)成立于 2007 年，总部位于美国洛杉矶和中国北京。经过连续 16 年多的沉淀，QYResearch 已成长为全球知名的、面向全球客户提供细分行业调研服务的领先咨询机构；业务遍及世界 160 多个国家，在全球 30 多个国家有固定营销合作伙伴，在美国、日本、韩国、印度等有分支机构，在国内主要城市北京、广州、长沙、石家庄、重庆、武汉、成都、山西大同、太原、昆明、日照等地设有办公室和专业研究团队。

QYResearch 是全球知名的大型咨询公司，行业涵盖各高科技行业产业链细分市场，横跨如半导体产业链（半导体设备及零部件、半导体材料、集成电路、制造、封测、分立器件、传感器、光电器件）、光伏产业链（设备、硅料/硅片、电池片、组件、辅料支架、逆变器、电站终端）、新能源汽车产业链（动力电池及材料、电驱电控、汽车半导体/电子、整车、充电桩）、通信产业链（通信系统设备、终端设备、电子元器件、射频前端、光模块、4G/5G/6G、宽带、IoT、数字经济、AI）、先进材料产业链（金属材料、高分子材料、陶瓷材料、纳米材料等）、机械制造产业链（数控机床、工程机械、电气机械、3C 自动化、工业机器人、激光、工控、无人机）、食品药品、医疗器械、农业等。