

AI 时代大幕拉开，全球市场规模狂飙

汉鼎智库咨询 2024-03-14

在科技飞速发展的当下，人工智能（AI）已然成为推动全球经济变革与发展核心力量。从日常生活中的智能语音助手，到各行业的自动化生产流程，AI的身影无处不在，其市场规模也在持续迅猛扩增。

根据 Precedence Research 数据，2023 年全球 AI 市场规模为 5381.3 亿美元，而到了 2024 年，这一数字预计将攀升至 6382.3 亿美元。更为惊人的是，从 2024 年至 2034 年，全球 AI 市场规模将持续大幅扩增，年复合增长率(CAGR)达 19.1%。



数据来源：Precedence Research，汉鼎智库咨询整理

如此强劲的增长势头，预示着 AI 时代全面来临，也吸引着全球资本与企业纷纷布局。

在全球 AI 市场的版图中，北美区域目前占据着最大的市场份额。2023 年，北美在全球 AI 市场的占比达到 37%。这得益于美国等北美国家在 AI 技术研发上的领先地位，拥有如 OpenAI、英伟达等行业巨头。英伟达在 AI 芯片领域一骑绝尘，其研发的高性能 GPU 为 AI 的训练和推理提供了强大的算力支持，推动了 AI 在科研、游戏、自动驾驶等多领域的发展；OpenAI 开发的 GPT 系列大语言模型更是掀起了全球生成式 AI 的热潮，改变了内容创作、智能客服等行业的运作模式。众多科技巨头不断加大研发投入，形成了完整的 AI 产业链生态，巩固了北美在全球 AI 市场的领先地位。

然而，未来 AI 市场的增长亮点除了北美区域以外，预计亚太地区将成为预测期内增长最快的人工智能市场。随着中国、印度等国家对 AI 技术的重视和投入不断加大，亚太地区的 AI 市场潜力正逐步释放。在中国，政府大力支持 AI 产业发展，出台了一系列政策鼓励企业创新，百度的文心一言、字节跳动的云雀模型等本土大模型不断涌现，广泛应用于智能搜索、短视频推荐等领域，推动了产业智能化升级。同时，亚太地区庞大的人口基数和快速发展的数字经济，为 AI 技术提供了丰富的应用场景和海量的数据资源，将进一步加速 AI 技术的迭代和市场规模的扩张。

从细分领域来看，AI 软件市场表现也十分亮眼。据知名市场研究机构 Omdia 最新发布的报告，AI 软件市场在未来几年内将迎来爆发式增长，预计到 2029 年，其市场规模将达到 2180 亿美元，复合年增长率高达 18%。2024 年 AI 软件市场规模达到 970 亿美元，较 2023 年增长 32%，这主要得益于企业对 AI

技术在工作流程自动化和个性化客户服务方面的强烈需求。生成式 AI 市场同样增长迅猛,2024 年规模预计为 150 亿美元,并将在 2029 年进一步扩大至 730 亿美元,复合年增长率高达 38%,在文本生成、图像生成等领域得到了广泛应用。

AI 市场规模的扩增,也带动了相关产业链的发展。AI 拉动了芯片、数据中心等需求。为满足市场规模的快速扩增和终端电子产品对于 AI 应用的算力支撑,高性能芯片的需求与日俱增,同时,为保证产业链的供应稳定性和安全性,芯片国产化的重要性日益凸显。随着 AI 对于高性能计算和云计算服务需求的提升,全球数据中心的规模及数量快速增加,液冷技术成为行业热点,冷却液市场规模有望快速扩大。

未来,随着技术的不断突破和应用场景的持续拓展, AI 市场规模还将继续攀升。