

畅聊数字经济|人工智能新浪潮如何影响我们的生活？

在历史的长河中，每一次工业革命都极大地推动了社会生产力的飞跃。如今，人工智能（AI）正以其独有的方式，成为第四次工业革命的重要力量之一。

不过，除了常被提及的 ChatGPT，人工智能还正被广泛应用在哪些场景中呢？日前，2024 世界人工智能大会（WAIC 2024）暨人工智能全球治理高级别会议（落下帷幕，让我们跟着 WAIC 2024 里的最新应用成果，看看人工智能正在如何改变我们的生活吧。

1. 人形机器人

在 WAIC 2024，18 种人形机器人组成了“先锋阵列”。机械狗、智能外骨骼机器人等产品在展会上的亮相，中国机器人步入了多模态，多功能创新和资源共享稳健上行发展阶段。

当前，人形机器人除了可以被应用在仓储物流、高位作业、智能制造和户外作业等工业领域，还能被应用于医疗手术、医疗康复等医疗领域，此外，在家庭养老、商业服务、教育及建筑工程行业中，人形机器人未来或都将大有可为。

比如本次在 WAIC 2024 上广受关注的特斯拉 Optimus 二代机器人，此前特斯拉首席执行官马斯克曾公开表示，特斯拉打算从 2025 年开始限量生产其自主研发的 Optimus 机器人，以供给特斯拉工厂使用，从而进一步提升生产效率和自动化水平。预计到明年，特斯拉工厂中将有超过 1000 个，甚至可能数千个 Optimus 机器人投入运营。

在资本的加持下，人形机器人的开发速度快于预期。

高盛曾在今年 3 月发布的《人形机器人专题报告》中预测，2024-2025 年，全球人形机器人的出货量预计将达到 3.5k/20k 台，到 2035 年，全球人形机器人的出货量将达到 140 万台，年复合增长率为 70%，市场规模将达到 380 亿美元，人形机器人有望在十年内走入服务、家庭护理、健康和教育产业。

2. 大模型

从文生文到文生图，再到文生视频，近年来，以 ChatGPT、Sora 等为代表的大模型引领了全球人工智能技术与产业的新一轮浪潮，海内外大模型相关研究与产品竞相涌现、加速迭代，进入“百舸争流”的新时代。

在 WAIC 2024 上展出的大模型，有很多已经支持多模态交互，包括商汤科技的 Vimi，蚂蚁集团的“百灵大模型”等，可整合多方面信息源，做到实时语音交流，与真人聊天差距进一步缩小。随着大模型的发展，指令和语料得以转化为现实生产力，有望赋能千行百业。

此外，除了通用大模型外，还有不少适用于具体行业的大模型应用，例如星环科技“星环无涯·问知金融大模型”、蜜度的“蜜巢政务大模型 3.0”等。这些大模型应用相较于通用大模型，在细分行业中有着更好的适用性，能为企业提供更加定制化的解决方案。

3. 智能驾驶

2024 世界人工智能大会上，智能驾驶技术成为亮点。商汤绝影携多款智能驾驶和智能座舱产品亮相。蔚来、特斯拉等车企展示最新智能驾驶成果，包括高精度地图、深度学习算法等创新应用。同时，智能驾驶技术在物流、矿山等多场景的应用渗透率正逐步提升。

值得一提的是，智能驾驶除了被广泛应用于电动汽车，在电动空中交通市场也拥有广阔前景。作为低空经济的代表——eVTOL（电动垂直起降航空器）正备受关注。eVTOL 又称为“空中出租车”，采用纯电力，可垂直起降，无需传统机场，更加安静环保、安全可靠，且成本更低，被认为是未来城市空中交通的重要解决方案之一，将广泛应用于城市内空中出行，可大幅节约出行时间，为未来的交通模式开启更多可能性。

政策层面亦给予了人工智能大力支持。2024 年 6 月 5 日，工业和信息化部、中央网络安全和信息化委员会办公室、国家发展和改革委员会、国家标准化管理委员会联合发布《国家人工智能产业综合标准化体系建设指南（2024 版）》（以下简称《建设指南》）。《建设指南》提出，到 2026 年，我国标准与产业科技创新的联动水平将持续提升，新制定国家标准和行业标准 50 项以上，引领人工智能产业高质量发展的标准体系加快形成。；开展标准宣贯和实施推广的企业超

过 1000 家，标准服务企业创新发展的成效更加凸显；参与制定国际标准 20 项以上，促进人工智能产业全球化发展。

大有可为的人工智能赛道，期待大家的更多关注。

基金有风险，投资需谨慎。本资料中的信息或所表达的意见仅供参考，并不构成任何投资建议。投资人购买基金时应仔细阅读本基金的基金合同、招募说明书和基金产品资料概要等法律文件，全面了解产品风险，在了解产品情况及销售适当性意见的基础上，根据自身的投资目标、投资期限以及风险承受能力等因素，理性判断并谨慎做出投资决策。基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金财产，但不保证基金本金不受损失，不保证基金一定盈利，也不保证最低收益。基金产品存在收益波动风险，基金的过往业绩及其净值高低并不预示其未来业绩表现，基金管理人管理的其他基金的业绩和其投资管理人员取得的过往业绩并不构成对基金业绩表现的保证。我国基金运作时间较短，不能反映股市发展的所有阶段。