

对长宁区政协第十五届三次会议 第 065 号提案的答复

办理结果：解决或采纳

签发人：詹镭

钟跃崎委员：

您提出的关于“关于加快推进 AIGC (AI generated content) 与元宇宙领域创新能力建设的建议”的提案收悉，现将办理情况答复如下：

元宇宙是未来虚拟世界和现实社会相交互的重要平台。以生成式人工智能为代表的前瞻技术开起了走向通用人工智能的重要技术路径。今年的政府工作报告提出，要深化大数据、人工智能等研发应用，开展“人工智能+”行动，打造具有国际竞争力的数字产业集群。

近年来，长宁积极推动元宇宙、AIGC 等数字产业发展。在区委区政府的高度重视下，长宁数字经济强劲发展，2023 年，6100 余家数字经济企业实现综合税收近 310 亿元，同比增长约 18%，占全区税收比重超 55%；软件信息业营收同比增长 61%，位居全市前列；亿元以上电商交易平台 29 个，交易总额位居全市第一。

一、加强顶层设计，强化政策支撑作用

长宁区积极落实《上海市培育“元宇宙”新赛道行动方案（2022—2025）》，根据市行动方案，结合长宁区实际，以“3320”数字化转型战略为基础，围绕“元宇宙”赋能经济数字化、生活数字化、治理数字化，制定《长宁区关于深化数字化转型，

培育“元宇宙”新赛道的推进方案》，探索我区“元宇宙”新赛道布局，发挥“元宇宙”的叠加、倍增、放大效应，带动在线新经济、人工智能、时尚创意、金融科技等产业提质增效培育发展新业态新模式，打造“元宇宙”融合赋能的创新示范应用集群，积极培育“元宇宙”创新主体，推动“元宇宙”产业生态持续集聚和完善，实现数字化转型战略的跳变和跃迁。

长宁区将元宇宙作为人工智能产业的重要组成部分，纳入区人工智能产业政策的支持范围，充分利用科技创新和人工智能产业政策，聚焦关键硬核技术创新，鼓励企业加大 AIGC 与元宇宙领域的研发创新投入，以相关创新技术赋能传统行业数字化转型，积极参与区重点场景应用试点项目建设，推动数字化转型与人工智能产业协调发展，支持有特色的 AIGC 与元宇宙领域企业快速发展壮大。

二、聚焦核心技术攻关，推进创新场景应用

聚焦关键核心技术攻关，注重原始创新转化为产业应用、产业应用引导原始创新，推进全社会共同参与的联合创新模式。支持中科院微系统所、中科院硅酸盐所、东华大学面向长宁产业定位开展相关前沿技术攻关及成果落地，重点围绕计算机视觉、智能语音处理、分布式存储、非对称加密、人工智能芯片、算法平台搭建、新型材料等领域开展基础研究和原始创新。聚焦 AIGC 与元宇宙领域创新热点，开辟产业新赛道，把发展的“兴奋点”打造成为创新的“核爆点”，塑造产业发展的新优势，构建科技创新生态。

长宁秉持“容缺、容错，扶新、扶特”的理念，厚植包容审慎的宜创土壤，积极整合各类创新资源，探索和开放丰富多

元的应用场景。在智慧医疗、智慧商业、智慧教育、智慧生活、智慧养老、智慧文旅、智慧交通、数字治理等多个领域，引导人工智能应用场景开放和示范应用项目建设，推动实现企业发展和产业惠民的有机结合。按照上海市城市数字化转型重点工作，围绕医疗、教育、文旅、出行、养老、社保、家园等7个数字专项行动，支持区内人工智能企业积极参与市、区试点场景建设。智慧医疗、数质教育、数字家园、数智扶助等5个项目列入上海市城市数字化转型（生活领域）揭榜挂帅场景创建示范工作。教育数字基座建设获教育部科技与信息化司领导高度认可。推动元宇宙、数字人与商业、文旅、娱乐、教育等领域融合创新，打造标杆应用场景项目。

三、营造发展氛围，持续优化创新生态

长宁区通过搭建高质量的行业交流平台，促进企业间的互利合作，构建企业创新生态。2021年以来，与易立德、璞跃中国、海通证券等行业头部企业和创投资本开展合作，围绕数字消费、可信数据、工业互联网、智能网联汽车、大语言模型与机器人融合创新等领域开展了20余场长宁创投沙龙，增强企业融入产业链、创新链的能力，优化资源配置，提高产业协同效率，培育壮大数字生态。

聚焦人工智能产业和科技创新重点领域，持续推动“虹桥智谷”CTOU首席技术官联盟活动。2023年结合技术发展趋势和产业热点，先后举办了以“数联未来，解构GPT新机遇”“大语言模型与机器人融合创新的未来”为主题的两场论坛交流活动，来自高校院所的专家和我区优质企业嘉宾们聚焦当下前沿技术趋势和热点话题，开展讨论交流，推动资源共享，旨在抢

抓以大模型和生成式人工智能为代表的新一轮科技革命和产业变革的契机，加速推进长宁区人工智能产业的发展。

以上海市多媒体行业协会为依托，打造专业的元宇宙创新服务平台。上海市多媒体行业协会共有会员 520 家，其中元宇宙相关会员单位 180 家，牵头成立长三角 XR 行业组织联席会，参与承办上海人工智能大会等重要展会，承办 IEEE VR 2023 元宇宙产业论坛，发布《2023 元宇宙降本增效赋能白皮书》，已经成为元宇宙行业的专业创新服务平台。

四、下一步工作思考

（一）依托创新平台，构建产业创新生态。厚植培育人工智能产业创新生态土壤，加快集聚一批科技含量高、成长速度快、发展潜力大、创新活力强的 AIGC 与元宇宙领域“独角兽”“隐形冠军”。支持企业、科研机构等联合成立 AIGC 与元宇宙领域行业组织、公共服务平台、共性技术服务平台，支持高校、科研院所发挥学科融合优势和科研引领作用，与企业联合成立 AIGC 与元宇宙领域技术应用相关的研究机构。在 AIGC 与元宇宙领域标杆企业中设立硕博士创新实践基地，拓展“虹桥智谷”CTOU 首席技术官联盟活动，打造人才服务品牌，促进 AIGC 与元宇宙领域产业链创新集聚。

（二）培育标杆企业，打造创新示范应用。以“虹桥智谷”品牌为依托，以区内人工智能产业发展为基础，培育一批具有国际竞争力的创新性龙头企业、标杆企业，集聚一批从事 AIGC 与元宇宙领域相关基础技术与应用的行业创新企业。全力推进“中山公园——元宇宙公园”等重点产业项目建设，充分发挥“数字长宁”的先发优势和品牌效应，打造更多新技术应用场

景，吸引推动产业链企业集聚发展，构建更富活力的创新产业生态。

（三）凝聚科创力量，塑造产业发展新优势。持续举办创投沙龙，推动产业与资本对接，激发各类主体在政策、科研、资源、人才、技术创新等方面优势，相互赋能、协同发展，促进长宁 AIGC 与元宇宙领域产业发展。以长宁区优势产业为基础，聚焦创新热点，开辟产业新赛道，持续培育发展一批 AIGC 与元宇宙领域企业。深化“上海硅巷”科创街区建设，持续打造成为特色鲜明、企业集聚、具有品牌影响力的上海科创品牌。

最后，我们感谢并欢迎您持续关注和支持长宁区 AIGC 与元宇宙领域产业发展，与我们一道推动相关创新应用落地，构建良好产业发展生态。

长宁区科学技术委员会
2024 年 4 月 30 日

（此件公开发布）

联系人姓名：王建涛

联系电话：52388272

承办单位通讯地址：安西路 35 号 邮政编码：200050