**密级：**公开

建议第20250469号

**案 由**：关于设立人工智能机器人专项基金的建议

**提 出 人：**张钜,付作军,刘健,李军,贾西贝(共5名)

**办理类型：**主汇办

**承办单位：**市工业和信息化局(主办),市财政局,市科技创新局

**内 容：**

一、案由

人工智能机器人是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力，正在深刻改变人类的生产生活方式。近年来，我国人工智能机器人产业发展迅速，但在核心技术研发、高端人才培育、应用场景拓展等方面仍存在短板。为抢抓人工智能机器人产业发展机遇，推动我国人工智能机器人产业高质量发展，建议设立人工智能机器人专项基金，主要原因有以下几点：

（一）产业发展潜力巨大。人工智能机器人产业是未来科技竞争的战略制高点，具有广阔的市场前景和巨大的发展潜力。

（二）核心技术亟待突破。我国人工智能机器人在核心算法、关键零部件等方面仍存在短板，制约产业高质量发展。

（三）高端人才严重匮乏。人工智能机器人领域高端人才严重匮乏，难以满足产业发展需求。

（四）应用场景有待拓展。人工智能机器人在工业、医疗、教育等领域的应用深度和广度有待进一步拓展。

二、建议

为支持人工智能机器人产业发展，建议设立人工智能机器人专项基金，重点支持以下方向：

（一）核心技术研发。支持人工智能机器人核心算法、关键零部件、操作系统等核心技术研发，突破“卡脖子”技术瓶颈。

（二）高端人才培育。支持人工智能机器人领域高端人才培养和引进，打造高水平人才队伍。

（三）应用场景拓展。支持人工智能机器人在工业、医疗、教育、养老等领域的应用示范和推广，拓展应用场景。

（四）产业生态建设。支持人工智能机器人产业园区建设、公共服务平台搭建、标准体系制定等，营造良好的产业发展生态。

（五）对我市人工智能机器人上下游企业进行融资支持。推动我市人工智能机器人产业迅速做大做强，成长为我市未来的核心支柱产业。

**答复内容：**

A类

市工业和信息化局关于对市七届人大六次会议第20250469号建议答复意见的函

尊敬的张钜等代表：

您在市人大七届六次会议上提出的第20250469号《关于设立人工智能机器人专项基金的建议》收悉。非常感谢您对深圳人工智能产业发展的关心与支持。经认真研究，现答复如下：

近年来，市引导基金积极开展投资运作，已累计投资机器人领域的项目150余个、人工智能领域项目70余个，投资金额超过200亿元，广泛布局机器人、人工智能芯片、视觉识别、场景应用、智能驾驶等人工智能各细分领域。通过发挥政府资本的政策性优势，突出耐心资本、长期资本、大胆资本导向，有力扶持了宇树科技、优必选、越疆科技、速腾聚创、乐聚机器人等一批人工智能机器人企业发展壮大。同时，科技创新种子基金进一步引入科技保险为“耐心资本、大胆资本”保驾护航，推动“硬科技”成果产业化，积极助力初创企业跨越创新“死亡谷”。

5月22日，在首届全球人工智能终端产品展上，我市发布了人工智能终端产业投资基金（首期20亿）、人工智能和具身机器人产业基金（首期20亿），将100%投资于人工智能领域，重点投向具身智能（具身本体、大小脑模型算法、关键零部件等）、模型及行业应用、智能终端等方向，为人工智能机器人创新创业团队提供更多科技金融服务和支持。下一步，将继续推动基金管理机构积极开展投资布局，加快发挥基金作用。

再次感谢您对深圳人工智能产业发展的关心与支持！

专此答复。

深圳市工业和信息化局

2025年6月4日

（联系人：曾义成，电话：18998912234）

公开方式：主动公开

抄送：市人大常委会代表工委、市政府督查室

---------------------------------------------------