索引号:	11220000013544429K/2025-01171	分类:	人大代表建议;议案
发文机关:	吉林省科学技术厅	成文日期:	2025年05月23日
标题:	对省十四届人大四次会议第0052号代表建议的答复		
发文字号:	吉科发重〔2025〕53号	发布日期:	2025年06月16日

对省十四届人大四次会议第0052号代表建议的答复

吉科发重〔2025〕53号

张立华代表:

您在省十四届人大四次会议上提出的《关于深入推进吉林省人工智能和未来产业高质量发展的建议》收悉,经认真研究办理,现答复如下:

一、关于强化人工智能与未来产业政策的前瞻性、连贯性与落地性建议

(一)主要举措

自2021年以来,省科技厅每年将人工智能和未来产业关键技术研发方向列入省科技发展计划项目指南,累计支持120个人工智能领域科技攻关项目,投入省级财政经费16869万元。

2024年,按照省委、省政府统一部署,加快构建全省科技创新有组织聚力攻坚机制,统筹全省优势创新资源,加快突破一批制约我省人工智能产业发展的“卡脖子”技术难题,启动“遥感卫星及数据处理应用”“基础软件和工业软件”2个聚力攻坚专项,支持“智能轻型超大幅宽高分辨遥感卫星及数据处理技术”“面向汽车整车及零部件生产制造的人工智能低代码开发系统”等6个课题,累计投入财政资金超4000万元。

为抢抓具身智能与人形机器人产业发展机遇,优化科技创新生态,提升科技支撑能力,助推产业实现高质量发展,在充分调研的基础上制定《吉林省具身智能与人形机器人产业科技攻关实施方案(2025-2029)》,拟近期发布。

(二)取得成效

2021年以来,重点围绕智能制造、智慧农业、智能电网、智慧医药等人工智能领域关键核心技术进行攻关,取得了一定的成果。吉林科讯信息科技有限公司(科大讯飞长春分公司)开展的面向东北亚的语言理解关键技术及人机交互系统项目,研究成果在2022年冬奥会/冬残奥会期间,应用于冬奥“北京小

屋”的科大讯飞虚拟人多语种交互大屏。吉林求是光谱数据科技有限公司开发的人脸识别多光谱检测芯片光谱波段为450-650nm，光谱波段数8个，图像分辨率达到1600X1200，完成批量生产测试工作，现已与华为、奥比中光、蚂蚁金服、舜宇光学、阅面科技等多家 人脸识别行业公司开展合作。

(三) 下步工作

一是围绕传统产业转型升级、战略性新兴产业和未来产业培育发展，结合重点企业科技需求，持续解决“卡脖子”关键技术问题，加大对人工智能科研项目的支持力度。二是建立持续投入机制，结合我省科技创新资源禀赋和产业基础，发挥优势，科学谋划科技攻关重大项目，搭建大平台、组建大团队、攻坚大课题，支持和引导省内优势高校院所和企业开展人工智能关键技术攻关。三是加快布局具身智能与人形机器人科技创新赛道，在优布局、深交流、拓场景、强保障4个方面发力，加快推动我省具身智能与人形机器人创新能力提升。

二、关于搭建吉林省人工智能与未来产业创新发展平台建议

(一) 主要举措

省科技厅立足老工业基地转型升级迫切需求，系统性构建人工智能与未来产业科技创新发展平台，支持省内高校院所和科技企业承担国家和省里的科研项目，开展人工智能及未来产业科技攻关。着力打造创新载体，完善人工智能创新平台建设。

(二) 取得成效

通过强化高校院所与科技企业的创新主体地位，引导其深度参与国家及省级重大科技专项，聚焦人工智能核心算法、智能装备、低空经济等重点领域开展前瞻性技术攻关。目前我省围绕人工智能产业发展，已布局建设了大数据智能计算吉林省重点实验室、吉林省教育人工智能跨区域合作科技创新中心、吉林省脑信息与智能科学国际联合研究中心等科技创新平台，筑牢支撑人工智能发展的原创技术策源地。

(三) 下步工作

下一步将依托省内优势高校院所和企业，布局人工智能相关领域省重点实验室、科技创新中心等省级研发平台，聚焦感知技术、具身智能算法、核心组件等关键技术，整合优势科技资源，吸引高层次人才，开展高水平科研，提升原始创新能力。鼓励高校院所和企业聚焦人工智能及未来产业研究及应用，积极申报省重点实验室和省科技创新中心，鼓励现有的人工智能领域科技创新平台紧密结合，整合创新资源，与时俱进、因地制宜开展科技攻关。

三、关于加强相关专业人才培养与人才支持建议

(一)主要举措

省科技厅高度重视人工智能领域科技人才培养体系的构建与优化，着力打造产学研深度融合的协同育人机制。2022年底，省科技厅牵头联合省委组织部、省教育厅、省财政厅、省人社厅、中国科学院长春分院，启动了科技人才助力企业创新跃升三年行动，

利用3年时间，每年选派200名科技人才到企业兼任2年“科创专员(科创副总)”，支持企业开展科技创新、成果转化和人才培养，着力打通高校、科研院所和企业人才交流通道。

(二)取得成效

目前已分6批选派来自省内外86家高校院所(含14家域外单位)的1012名科技人才到省内9个市(州)799户企业担任“科创专员”，所属专业涵盖了人工智能及未来产业等多个领域，通过集聚诸多优秀人才为企业解决技术难题，为我省经济高质量发展赋能助力。

(三)下步工作

以项目、平台、政策为牵引，吸引、集聚顶尖人才为我所用，为我省人工智能和未来产业高质量发展提供智力支持。

吉林省科学技术厅

2025年5月23日