

省加快推进现代化产业体系建设专题会议(人工智能与机器人产业专场)在广州召开,黄楚平出席会议并讲话

# 奋力推动打造人工智能与机器人产业高地

羊城晚报讯 7月11日,省加快推进现代化产业体系建设专题会议(人工智能与机器人产业专场)在广州召开。会议深入学习贯彻习近平总书记关于建设现代化产业体系的重要论述,认真落实省委“1310”具体部署和全省高质量发展大会要求,围绕人工智能与机器人产业进一步凝聚共识、形成合力、推动发展。省人大常委会主任黄楚平出席会议并讲话。

会上,10位专家学者、人大代表、企业代表、研究机构代表,就加快推进我省人工智能与机器人产业高质量发展作交流发言,省政府7个部门负责同志作回应发言,省委常委、常务副省长张虎代表省政府对下一步工作提出明确要求。

黄楚平指出,当前人工智能与机器人产业正处于发展关键“窗口期”“最前沿”。要深刻认识广东发展人工智能与机器人产业具备雄厚基础、强大底气,充分发挥广东机电技术和数智技术双重优势,按照省委部署,抢抓机遇、乘势而上,突出目标导向、问题导向、效果导向,奋力打造人工智能与机器人产业高地。

黄楚平强调,要以攻坚之势

推动产业能级跃升,进一步集成政策、集中力量、集聚资源。打好关键核心技术“攻坚战”,鼓励科研机构与龙头企业深度合作,把我省制造业基础和人工智能更好结合起来,提升产业科技创新整体效能。拓展应用场景“大舞台”,持续在智能制造、智慧医疗、智慧城市等领域开放应用场景,完善首台(套)等应用支持政策,让更多“AI+机器人”企业放开手脚实战实操、走向市场、做大做强。做强金融资本“助推器”,加大创投资金供给,促进投早投小投硬科技,以资本的乘数效应撬动产业升级。营造创新生态

“强磁场”,扎实推进算力基础设施建设,大力发展人工智能与机器人产业社区,积极引育高水平人才,筑牢产业发展肥沃土壤。

黄楚平要求,要强化政策落地,寓支持于监督之中,推动加快完成重点目标任务,齐心协力助推产业发展向优向好。要强化立法供给,坚持急用先行,加快出台人工智能产业促进条例、数据条例;坚持小步快走,抓紧推进低空经济、自动驾驶、无人船艇、智能医疗等“小切口”“小快灵”立法;坚持鼓励创新,逐步探索适应新技术新应用新业态的立法路径。要强化各方协同,

发挥好企业“主力军”作用、专家学者“智囊团”作用、人大代表“连心桥”作用,问题共答、同向发力,形成全社会共同参与产业发展的强大合力。

省人大常委会副主任黄宁生、叶贞琴、张硕辅、肖亚非、刘雅红、谭礼,党组成员吕升,省人民政府副省长王胜,广州、深圳市人大常委会主任王衍诗、戴运龙,省人大常委会秘书长许红,省人大各委员会及省直有关部门负责同志,珠海、佛山、东莞市人大常委会等主要负责同志等参加会议。

(侯梦菲 任宣)

电影艺术家张良自述收到习近平总书记回信心情:激动、兴奋又骄傲!



电影艺术家张良(右一)与其妻子合影 羊城晚报记者 刘畅 摄

羊城晚报讯 记者李丽报道:近日,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平给田华、王心刚、张良、陶玉玲、肖桂云、潘虹、宋晓英、陈道明8位电影艺术家回信,对电影工作者提出殷切期望。7月11日晚,参与写信的电影人之一、92岁的张良在家中接受了记者采访,表达了自己收到习近平总书记回信后的激动心情。

“和大家一样,激动、兴奋又骄傲。”张良难掩内心激动。他透露,前段时间,8位来自全国各地的电影艺术家们商量着一起给习近平总书记写信,汇报电影创作者的工作情况,“没想到这么快就收到回信,这说明习近平总书记很重视我们电影工作者,也让我们真切感受到党和我们是心连心的”。

在张良看来,习近平总书记的回信“不是我们个人的事,对整个电影界都是好事、喜事,是极大的鼓舞”。他表态:“电影工作者也和党中央心连心,我们绝不辜负党和广大人民对电影工作者的期望。”

张良认为,习近平总书记给电影人的回信,对广东电影队伍同样意义重大。“改革开放以来,

广东的电影工作者就一直走在创作最前沿。我们紧跟时代步伐,创作出了无愧于时代的优秀作品。”他说,“广东电影事业这几年来发展得很好,没有辜负党中央的期望,广东电影工作者也值得为此自豪。”

张良透露,老艺术家们为中国电影奋斗了大半辈子,“现在就要看年轻人的了”。他认为,年轻的电影人有责任“接班、赶上来,继续沿着老一辈的道路去工作、去奋斗、去做出成绩”。这条道路,在他看来就是“向人民学习、向生活学习,把自己的根扎在生活和人民之中”。

张良希望,全省的年轻艺术工作者坚守岗位,“写出好东西,把人民的生活和艺术工作者的生活紧密联系起来,让党中央放心”。

张良是国家有突出贡献的电影艺术家、第30届中国电影金鸡奖终身成就奖获得者。他青年时在电影《董存瑞》中扮演董存瑞火遍大江南北,而转型导演后执导的《雅马哈鱼档》更是中国首部以个体户为主角的电影。不久前,珠江电影集团举办了回顾张良70年从影历程的座谈会,并授予他“珠影终身成就荣誉”。

广东人大:制定相关专项立法计划促进发展

羊城晚报记者 侯梦菲 高焱 黎秋玲

7月11日,一份沉甸甸的调研报告摆在了省加快推进现代化产业体系建设专题会议(人工智能与机器人产业专场)参会人员的面前。这份报告由专题调研组历时3个多月、深入调研30余家企业,并先后征求了21个地级以上市、30多个单位、23个省基层立法联系点、50余名专家学者意见而成。

报告深入分析广东人工智能与机器人产业的发展优势,系统梳理卡点堵点问题,并提出相关对策建议。在深度调研的基础上,广东省人大常委会建议制定省市协同推进的促进人工智能与机器人产业发展专项立法计划,构建“1+N+X”法治保障体系,并监督推动人工智能与机器人等领域相关制度政策落地和完善的。

注重强化政府职能和发挥人大作用,推动人工智能与机器人产业高质量发展。

在强化政府职能,推动产业发展跑出“加速度”方面,要综合运用各类政策措施,构筑高技术、高成长、大体量的产业新支柱,推动打造成为全球人工智能与机器人产业创新高地。如:加强芯片等核心技术攻坚,牵头编制产业规划,支持企业加大技术研发和产品开发力度。同时,建立人工智能供需对接平台,加快建设省级和行业细分领域的具身智能机器人训练场等。

监督推动人工智能与机器人等领域相关制度政策落地和完善的

目前,国家层面没有针对人工智能与机器人出台综合性法律、行政法规,广东省面也尚未开展综合性的专门立法。对此,王波表示,建议制定省市协同推进的促进人工智能与机器人产业发展专项立法计划,构建“1+N+X”法治保障体系,即:1,推动制定一部人工智能产业促进条例,并将机器人产业纳入该条例进行综合考量;N,针对数据要素保障、深化场景应用、强化行业赋能、激发企业创新活力等方面,构建包含N项专项法规的矩阵;X,鼓励各地立足自身产业特色与实际需求开展立法探索,指导和支持地市结合区域产业开展X项特色立法。

同时,监督推动人工智能与机器人等领域相关制度政策落地和完善的。一方面,持续提升法律法规及政策的落地效能。重点监督《广东省推动人工智能与机器人产业创新发展若干政策措施》以及其他关于新兴产业和未来产业的行动、实施方案和计划的实施情况,确保各项任务分工扎实推进。另一方面,持续强化政策供给力度。推动加强顶层设计,编制省加快推进人工智能与数字经济高质量发展“十五五”规划。细化完善技术攻关、产业培育等多方面的具体政策。推动加快建设工程智能与机器人标准体系,尽快制定人工智能统计分类地方标准,加强统计调查和监测分析。

专家代表积极献言 政府部门现场回应

羊城晚报记者 侯梦菲 高焱 黎秋玲

“我想结合企业经历,尤其是初创时期‘九死一生’的经历,简单讲四点想法。”

“请你的发言突出问题导向,再就是谈一下建议,好不好?”

这段对话发生在7月11日举行的省加快推进现代化产业体系建设专题会议(人工智能与机器人产业专场)的现场。广州云蝶科技有限公司创始人、总裁田雪松发言伊始,会议主持人便请他开门见山谈问题。

找难点、疏堵点、提建议,是这场会议的主题。当天,专家学者、企业家、人大代表、研究机构代表抢麦发言,为人工智能与机器人产业发展建言献策,省政府相关部门负责同志也进行积极回应。

建议:完善人工智能产业生态

回应:重点打造五大人工智能产业创新发展平台

会上,与会代表们围绕产业发展痛点积极建言。广州数据集团副总经理、广州人工智能算力中心主任李学军建议,争取将人工智能示范项目纳入有关数字经济高质量发展规划,在算力调度、数据跨境流动等领域突破政策限制,并通过区块链技术确保数据流通安全。全国人大代表,广东拓斯达科技股份有限公司董事长兼总裁吴丰礼则表示,当前人工智能大模型的工业场景存在适配性不足的问题,且广东在大模型开源贡献方面相对薄弱,难以满足制造业对精准性和效率的需求。

针对这些关于完善产业生态的问题,广东省工业和信息化厅副厅长曲晓杰回应称,广东已布局建设11个省级人工智能产业园区。

曲晓杰透露,广东将进一步引导产业集聚,构建“以广深为主引擎、珠三角核心地市为支撑、粤东粤西粤北协同联动”的区域发展格局。目前已起草《广东省人工智能产业生态建设方案》,计划重点打造具身智能训练场、昇腾适配中心、开源鸿蒙适配中心、开源社区、智能体创新中心等五大人工智能产业创新发展平台,完善人工智能硬件、软件、终端、应

用等生态支撑体系,夯实人工智能产业底座,打造创新活力足、发展韧性强的良好格局。

建议:为企业提供更多的落地场景

回应:开发推出一批垂直领域大模型

在现场,省人大代表、广州瑞松智能科技股份有限公司董事长兼总裁孙志强提出“应用场景技术与需求有待精准对接”的问题。他举例说,在工业领域,多数中小企业因成本高、数据治理基础弱,AI落地率有待提升,建议广东聚焦高价值领域,建立分级场景清单,降低中小企业应用门槛,释放高价值需求。

对此,中国工程院院士,华南理工大学党委副书记、校长唐洪武也建议,加快推动场景应用,并针对当前科技成果转化与市场需求脱节的痛点,构建“需求导向型”产学研协同新范式的体制与机制。

吴丰礼介绍,拓斯达是广东省智能机器人产业链“链主”企业,积极探索人工智能与机器人的融合,致力于提升机器人在复杂工艺场景中的适应性,在算力调度、数据跨境流动等领域突破政策限制,并通过区块链技术确保数据流通安全。全国人大代表,广东拓斯达科技股份有限公司董事长兼总裁吴丰礼则表示,当前人工智能大模型的工业场景存在适配性不足的问题,且广东在大模型开源贡献方面相对薄弱,难以满足制造业对精准性和效率的需求。

针对如何为企业提供更多落地场景的问题,曲晓杰回应,省工业和信息厅推动建立了跨部门的人工智能、机器人应用场景拓展协同机制,积极培育开发应用市场。省工业和信息厅发布了两批共52个人工智能应用场景及一批48个“机器人+”典型应用场景案例。此外,省教育厅发布了《广东省教育厅关于公布首批“人工智能+高等教育”典型应用场景案例的通知》,共确定19个案例为广东省首批“人工智能+高等教育”典型应用场景案例。

曲晓杰表示,接下来,将聚焦优势产业提升通用大模型与场景的适配能力,开发推出一批适应特定行业或专业场景需求的垂直领域大模型,推动人工智能在各行各业领域的应用。同时,持

续推动形成一批具有较高水平、创新应用模式和显著应用成效的“机器人+”典型应用场景。

建议:建立国家级的机器人训练场

回应:推动广东省内的N个细分领域训练场体系建设

作为人工智能与机器人产业相关行业的从业者,全国人大代表,中兴通讯股份有限公司党委书记、高级副总裁苗伟关注到机器人多任务场景训练的问题。

“我省非常需要建立一个像上海张江那种国家级的机器人训练场。”会前,苗伟专程赴北京、上海、江苏等地考察相关产业发展。在机器人产业发展方面,他建议省里牵头组织“精密零部件攻关联盟”,建立一个国家级的机器人训练场,让机器人能在模拟真实车间环境中学习、测试、改进,大大加快高端机器人研发上市。

对此,曲晓杰回应称,机器人训练场有利于推动降低机器人数据采集成本与门槛,促进算法与模型迭代,提升智能化能力。“我省拥有大量机器人领域的技术创新成果和丰富的制造业应用场景,建设具有广东特色的具身智能机器人训练场有很好的基础。”他表示,接下来,广东将采用“核心枢纽+特色节点”协同架构,聚焦共性和价值场景,为场景找技术、为技术找场景,以AI驱动具身智能场景孵化与落地,以场景驱动技术创新与应用,推动广东省内的N个细分领域训练场体系建设。

在现场,多位代表就机器人技术攻坚等方面提出问题。对此,曲晓杰回应,将集聚力量积极,推动机器人技术攻坚,即将印发实施的《广东省具身智能机器人关键环节攻坚方案》聚焦具身智能机器人核心基础、重点产品、公共支撑、典型应用4个重点环节攻坚需求,充分发挥广东产业根基深厚、产业链完整、应用场景丰富、市场需求旺盛等优势,组织实施一批优质的重点攻坚项目,推动形成一批面向产业链关键环节的底层通用技术、标志性产品与典型应用,打造全球具身智能机器人产业创新高地。

全球文明对话部长级会议分论坛举行

“全球文明交流互鉴合作研究计划”发布

羊城晚报讯 记者王莉、付怡报道:7月11日,全球文明对话部长级会议“文明交流互鉴与传承创新”分论坛在京举行,来自全球20多个国家和地区的140余位中外嘉宾参会。论坛现场发布“全球文明交流互鉴合作研究计划”。

作为本次会议的重要成果之一,“全球文明交流互鉴合作研究计划”立足三项重点任务,致力于将“全球文明倡议”理念转化为具体行动:

——构建一体多元、跨境联动的全球文明研究网络,包括设置“全球文明交流互鉴合作研究理事会”、布局全球文明交流互鉴合作研究中心和专题研究中心、构建全球合作研究网络、建设全球文明研究资源库。

——搭建启迪思想、沟通民心的全球文明对话平台,包括建立“全球文明对话共同体”、创设“文明领袖”全球发展峰会、创办“文明华章”全球青年论坛等。

——创设务实有效、行稳致远的高效合作机制,包括设立联合基金和国际奖项、举办“文明回响”全球主题巡展等,携手推动不同文明平等对话与交流互鉴,为推动构建人类命运共同体贡献力量。

此外,论坛发布《“我们的文明观”全球民意调查蓝皮书》。报告基于中央广播电视总台联合中国人民大学实施的覆盖六大洲41个国家和地区的全球调查数据,系统探究了海外受访者对文明交流互鉴理念的认知态度、对中华文明的整体评价及跨文化交流的实践状况,全面反映了当代国际社会对文明交流互鉴的理解和实践。

论坛设“文明交流互鉴与传承创新”两场圆桌对话,中外嘉宾围绕“文明交流互鉴与传承”“文化传承面临的挑战与出路”“数字技术发展赋能文化创新”“文化创新与全人类共同价值”等议题展开对话交流。

与会嘉宾表示,文明交流互鉴是消弭隔阂、增进理解的必由之路,文化传承创新是文明赓续、永葆生机的动力源泉;构建全球文明对话合作网络,推动各国优秀传统文化在现代化进程中实现创造性转化创新性发展,对构建和合共生的文明发展格局、构建人类命运共同体、丰富人类文明新形态具有重要意义。

中国人民大学“文明史研究工程”首批研究成果——文明新形态“两史两论”丛书之《文明和谐论》《文明冲突论的终结》在分论坛现场展出。该成果树立中国人的“和谐论”、打破西方主导的“冲突论”,展现了文明交流互鉴的历史规律与现实路径,强调以文明交流超越文明隔阂、以文明互鉴超越文明冲突、以文明共存超越文明优越,为全球治理提供更具包容性的思想资源,倡导构建以人类命运共同体为核心的未来文明蓝图。



榜样力量掀起连溪村植树热潮

羊城晚报讯 记者欧阳志强摄影报道:盛夏七月,韶关市翁源县江尾镇连溪村的50亩“七彩荷塘”里,粉白荷花在翠绿荷叶间摇曳,游客穿梭其间,用镜头定格美景。这幅诗画画卷的背后,是村党总支书记、村委会主任、集体经济负责人李小竹带领村民绘就的乡村振兴新图景。近日,李小竹荣获广东省“推进绿美广东生态建设工作表现突出个人”称号,这份荣誉,正是连溪村从普通村落蜕变为生态宜居典范的生动注脚。

党建引领:筑牢绿美根基 绘就发展蓝图

“绿美乡村建设,党组织必须

冲在前。”李小竹道出了连溪村的发展密码。作为省“百千万工程”首批典型村,连溪村始终以党建为核心,将绿美建设深度融入乡村发展全局。

党员率先垂范,成为绿化攻坚的“先锋队”。2024年,全村“四旁”“五边”绿化用地摸排出生3800亩,党员带头植树3800棵,带动群众参与植树3800亩,用于建设后山公园,还捐赠价值10多万元的苗木。榜样力量迅速掀起全村植绿热潮。

制度保障让绿美建设行稳致远。6个村民小组单独设立党小

绿美广东生态先锋

韶关翁源连溪村:

党建领航绿美路 干群同心绘新篇

组,42名党员编入网格包联农户,构建“支部引领、党员带头、群众跟进”的责任体系。通过“四议两公开”机制规范决策,2025年春节借助外出人员返乡契机,村里顺利筹集绿化资金(含苗木)19万元,确保每一分投入都精准用在增绿提质上。从“一季一景”的后山景观林到80间兼具实用与美观的“绿美”农具房,党组织的红色印记遍布连溪村的每片新绿。

群众参与:激活内生动力 共建共享家园

“现在出门就是小花园,日子越过越舒心!”村民吴伯望着门前的“四小园”笑意盈盈。在连溪村,绿美建设不是“干部干、群众看”,而是90%以上村民主动参与的“全民行动”。

村规民约与积分制形成“双轮驱动”。村里将“护环境、增绿美”写入村规民约,与乡村治理积分制深度挂钩:村民参与植树、维护公共绿地、清理房前屋后杂草等,均可兑换积分,换取生活用品。邻长吴学炬带头种花

护绿,累计积分居全村前列,被评为“绿美之星”,带动更多村民加入绿化队伍。

村民们既“出力”,又“让利”。通过土地流转,60亩闲置土地变身“七彩荷塘”,既盘活资源,又让村民共享发展红利;在“连溪·常联系”综合服务中心的民意征集会上,村民提出的“增植水生蔬菜”“建设生态栈道”等建议,让荷塘从单一景观升级为集观赏、科普、采摘于一体的生态湿地。如今,村里的保洁员、民宿服务员多是本地村民,从“要我参与”到“我要参与”,群众主人翁意识全面激发。32个“四小园”、13户美丽庭院、12亩后山“后花园”,都是干群携手种下的“幸福树”。

绿美赋能:生态颜值变价值 激活发展动能

“荷塘月色”民宿里,白墙黛瓦与荷塘景致相融,游客推窗即见满塘绿意,开业后持续满房,预计村集体经济年增收超10万元。这是连溪村“绿美+产业”融合的生动例证。

以“七彩荷塘”为核心,连溪村推动农文旅深度融合。与南塘村连片开发“赏花经济”,释放“连溪米面”市级非遗品牌效应,擦亮国家3A级景区江尾农耕文化园招牌。2023年以来,“连塘片景区”年接待游客超40万人次,带动村民农副产品销售和家门口就业,2024年村集体经济收入突破26万元。

生态与发展的良性循环,体现在细节中:“绿美”农具房既解决了农具堆放难题,又成为独特农耕景观;“小微湿地+”项目让荷塘兼具净化水质与采摘功能;后山公园“一季一景”,春有花、夏有荫、秋有果、冬有绿,全年引客不断。“下一步要让游客不仅能看荷花,更能体验非遗制作、乐享田园乡愁。”李小竹规划着新蓝图:扩建荷塘栈道、开发米面工坊、培育四季采摘园。

党建领航聚合力,群众参与增活力。从普通村庄到“绿美标杆”,既添生态颜值,又增添发展价值,连溪村走出一条人与自然和谐共生的乡村振兴路。

@广东高考生:录取期间,每天17时前留意手机短信



羊城晚报讯 记者孙唯报道:广东2025年普通高等学校招生录取工作已经开始。7月

11日,广东省教育考试院发布了2025年普通高校招生录取结果查询有关安排。

2025年普通高校招生录取结果由广东省教育考试院统一发布。普通高校招生录取期间,每天17时前,广东省教育考试院将截至当天11时30分已经录取的考生数据,通过广东省教育考试院官方微信小程序、手机短信和百度小程序公布,请考生留心查看。