

人形机器人动作大模型在湖北发布

机器人学习文字、视频等数据,即可生成相应的动作指令

湖北日报讯(记者张真真、通讯员黄全周)如今,人形机器人端盘子、递水等简单动作,都需要工程师编写复杂的代码。今后,人形机器人可以通过学习文字、视频、音频、动作捕捉等数据,一键生成相应的动作指令,大大提高机器人训练效率。

这背后,是因为有了人形机器人动作大模型。5月9日,湖北人形机器人创新中心在光谷主办的动作大模型发布暨产品技术分享会上,北京大学武汉人工智能研究院联合北京虚拟动作科技发布了人形机器人动作大模型。

这一动作大模型,由MotionMaster虚拟动作生成器与UniAct真人执行引擎两大核心模块构成。通俗来讲,虚拟动作生成器是负责将高阶语义、视频等多模态输入转化为虚拟动作,而真人执行引擎则是负责将虚拟动作精准落地到真实的机器人硬件上。

湖北人形机器人创新中心首席运营官刘传厚介绍,动作大模型将数据处理后,所生成的虚拟动作能实现多品牌机器人通用,解决了目前各品牌机器人数据只能自家用的最大痛点,大大降低了机器人的开发成本和时间周期,人形机器人训练由此步入“快车道”,加快从实验室走向千行百业。

据了解,湖北人形机器人创新中心将为动作大模型落地提供数据、场地、真机、场景全链条验证环境,保障模型高效训练与落地,并联动产学研资源,推动技术快速转化为可商用产品。这也标志着,湖北这一具身智能核心公共平台,从基础设施建设迈向高质量运营新阶段。

会上,潜空间与光谷东智、格蓝若、宇树、乐聚等企业达成生态合作,湖北人形机器人创新中心与潜空间、虚拟动作、飞阔科技、青瞳视觉等企业签约,围绕数据服务、模型训练、场景落地、赛事运营等深化协同,持续壮大湖北具身智能产业生态。



动作大模型发布暨产品技术分享会上,机器人表演运用大模型学习的舞蹈动作。(湖北日报全媒记者 魏铤 摄)

陈平赴斧头湖巡湖检查时强调 强化责任狠抓落实 全力守护一湖碧水

湖北日报讯(记者李婷)5月9日,副省长陈平赴咸宁市咸安区、嘉鱼县斧头湖水域开展巡湖检查。她强调,要强化数字赋能与系统施策,创新人防、物防、技防联动机制,推动斧头湖生态治理再上新台阶。

陈平先后来到咸宁市温泉污水处理厂、沔阳城区段、斧头湖湖体生态修复一期工程、斧头湖管理局渔政码头,实地考察污水治理、入湖河流及湖滨带治理、湖面水质等情况。

陈平强调,要紧盯关键环节,统筹数据资源整合,加快数字技术应用,全面提高预警预判能力和智慧监管水平。要坚持重点突破,提升城镇污水收集处理效能,加快推进水产养殖尾水治理,扎实做好农业面源污染管控,有效做好污染源、水位调度、水华防控、水草打捞等重点工作。要强化联防联控,属地政府与职能部门要构建生态治理与管护高效联动的工作格局,同向发力、齐抓共管,持续巩固提升斧头湖生态治理成效。要立足长远发展,积极探索“渔文旅”深度融合发展新路径,推进渔业生产与生态保护协调并进,实现经济、社会、生态效益多方共赢。

武汉大学举办第八届珞珈智库论坛 聚焦“积极服务构建中国哲学社会科学自主知识体系”

湖北日报讯(记者常少华、杜宇慧)今年是习近平总书记在哲学社会科学工作座谈会上重要讲话发表十周年。5月9日,“真理领航·学习宣传贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想系列研讨会”2026年第二届暨第八届珞珈智库论坛在武汉举行。此次论坛由湖北省中国特色社会主义理论体系研究中心、武汉大学主办,省内外专家学者齐聚一堂,共同探讨“积极服务构建中国哲学社会科学自主知识体系”。

来自中国社会科学院、中国作家协会、武汉大学、北京语言大学、华中师范大学等全国高校和科研单位的专家学者,从中华文明探源、新大众文艺、原创概念和标识性概念、中国式现代化与人类文明新形态等主题展开深入交流。

与会专家认为,当前世界百年未有之大变局加速演进,面对人工智能技术的发展、新大众文艺带来的范式革命以及人类文明新形态的构建等重大时代议题,亟待加快构建中国哲学社会科学自主知识体系。这既是我们党立足中国实践推进理论创新、实践创新的必然要求,也是在人类文明转型期彰显中国智慧的重大战略举措,具有极为深远的意义。

牢固树立底线思维极限思维 坚决打好防汛抗旱主动仗

(上接第1版)

王忠林要求,全省各地各有关部门要加强组织领导,凝聚防汛抗旱工作强大合力。各级党政主要负责人要认真履行防汛抗旱第一责任人职责,各级指挥部要落实“双指挥长”责任体系,宁可向前一步形成交叉,绝不后退半步留下空当。结合树立和践行正确政绩观学习教育,着力提升广大干部防灾减灾救灾能力水平,确保思想认识到位、工作措施到位。要严明工作纪律,坚决执行指令,严格值班值守,强化监督执纪,做到闻令而动、令行禁止。加强宣传引导,加快构建防汛抗旱群测群防群治体系,提高群众防灾避险意识和自救互救能力,推动防汛抗旱各项工作落实落地。

李殿勋强调,要深入贯彻习近平总书记关于防灾减灾救灾工作的重要论述,按照全国防汛抗旱工作视频会议要求,多维研判今年全省水旱防御形势,切实以科学理念和务实举措抓好防汛抗旱各项工作。要坚持以防为主,超前整治隐患,做好应急储备,及时预测预警,努力做到防患于未然;要注重科学施救,加强培训演练,确保灾害发生时果断处置,安全、及时、高效施救;要强化本质安全,统筹江河湖库资源,强化数智技术支撑,加快构建现代安全韧性水网;要全面落实责任,努力形成“党政同责、部门协同、专群结合、社会共治、群防群治”的大安全治理格局,坚决打好防汛抗旱主动仗,切实维护好全省人民群众生命财产安全和社会大局稳定。

省领导吴海涛、盛阅春、彭勇、黎东辉,省军区副司令员刘德安,水利部长江水利委员会主任廖志伟,武汉市市长熊宇宇分别在分会场参加会议。省气象局、省水利厅、省应急管理厅通报有关情况,十堰市、黄冈市作交流发言。各市、州、直管市、神农架林区设分会场。

第二十一届光博会5月18日揭幕

将发布一批全球首创“光+AI”硬核成果

湖北日报讯(记者马文俊、通讯员王锦、涂博)5月9日从第二十一届中国光谷国际光电博览会新闻发布会上获悉,本届光博会将于5月18日至20日在中国光谷科技会展中心举行,目前已确认近400家企业参展。

本届光博会展览面积约2万平方米,设置光通信、光电融合、激光技术、光学及精密光学四大主展区及“光+AI”特色展区。参展企业中,上市公司、专精特新“小巨人”及制造

业单项冠军企业达103家,省外企业占比超八成,华为、中国信科、华工科技、长飞光纤等龙头企业均以大面积特装展位亮相。

一批全球首创、全国领先的硬核成果将集中发布,包括全球首款面向AI算力集群的6.4T硅光单模NPO模块、打破国外垄断的胶体量子点短波红外成像模组、全球最大容量存算一体芯片等,覆盖从基础材料到系统集成全产业链,充分彰显中国光电子领域的原始创新能力。

超300位院士专家齐聚武汉,发布《中国十大光学产业技术》《中国激光产业报告(国际版)》等重磅报告,已有70多个国家和地区的1100余名海外观众登记参会,欧美工商会、越南无线电与电子协会等确认组团参观。本届光博会还首次设立“中越光电产业合作交流日”,将搭建中国与东南亚光电产业的专属合作平台。

(上接第1版)着力优化政府服务,提升生产性服务业供给质量,产出效率与核心竞争力。要发挥政协优势,持续调研建言、积极献计出力,为推进我省生产性服务业高质量发展作出新贡献。

胡亚波指出,湖北产业基础扎实,科教人才优势突出,

(上接第1版)领导干部要始终相信群众、依靠群众,既当“指挥员”也当“战斗员”,带头深入田间地头、企业车间,与群众想在一起、干在一起。

要把干事热情和科学精神结合起来。抓改革促发展不能仅凭一时热情,唯有将“想干事”的劲头与“会干事”的方

(上接第1版)

“智能汽车就是一个移动的‘光系统’。”刘荣华介绍,车载中控屏、仪表盘、AR-HUD(增强现实抬头显示)、充电桩、电池管理系统等,从驾乘交互到动力安全,每一个环节都对精密检测高度依赖。依托在工业智能检测领域长期沉淀的“光机电算软”一体化技术平台,精测电子快速切入新能源赛道,为新能源汽车安全运行筑牢防线。

(上接第1版)依托“一江碧水穿城过、十里青山半入城”的优良本底,统筹推进环境保护、生态治理、绿色发展,加快建设蓝天、地绿、水清的美丽襄阳。

襄阳将坚持既要做强整车、又要完善配套,依托东风等链主企业,深耕智能网联越野车、轻型商用车细分市场,到

省政协召开月度专题协商会

生产性服务业具备广阔发展空间。要深入贯彻落实全国服务业大会精神,准确把握生产性服务业发展显著特征,深耕

带头强化担当作为

法结合起来,才能不断“干成事”。面对新形势新任务,“守株待兔”式的经验主义、“刻舟求剑”式的固化思维、“闭门造

AR眼镜的“视网膜”谁来守护?

为打破国外半导体检测垄断,从2018年起,精测电子开启了一场极致技术创新,研发投入数十亿元,逐步成长为国内半导体检测第一梯队。如今精测电子已形成覆盖前道制程、先进封装、后道检测及核心器件的全链条产品布局,为从硅片、晶圆到芯片的完整产

2030年,新能源汽车产量达到20万辆以上。

以建设国家消费新业态新模式新场景试点城市为引领,以推进襄阳古城焕新为切入点,推动古隆中、习家池、唐城等文旅资源“串珠成链”,打响“侠义襄阳”特色IP,力争到2030年,年接待游客突破1.3亿人次、旅游综合收入突破

优势领域,促进融合发展,壮大市场主体,引育高端人才,打造湖北品牌,优化服务生态,持续推进生产性服务业扩能提质。省政府及相关部门将认真梳理研究各位委员、专家的意见建议,将协商成果转化为推动工作的有力举措。

省政协秘书长涂远超出席会议。

车”式的主观主义,都是干事创业路上的“绊脚石”。要弘扬科学精神,秉持科学态度、遵循科学规律,善于研究新情况、解决新问题、打开新局面,确保想问题、作决策、办事情符合中央精神、符合国家法律、符合群众意愿、符合客观规律、符合真抓实干要求。

业能提供一站式量测检测服务,多项半导体量测检测技术成果填补国内空白,实现进口替代及批量交付。截至今年4月底,公司半导体在手订单超25亿元,助力我国半导体产业链自主可控。

从鼻梁上的AR眼镜,到道路上的智能汽车;从口袋里的手机,到工厂里的智能装备,精测电子正以“良率管理专家”的身份,编织一张覆盖国家支柱产业的智能检测大网,用看不见的硬核技术,守护千家万户看得见的智能生活。

1200亿元。

“十五五”时期,襄阳将力争年均经济增长高于全国、全省平均水平,经济总量向万亿级迈进,不断提升产业层级、经济量级、城市能级,努力成为汉襄宜“金三角”的重要一极和关键支撑。

