

习近平致电祝贺 柬埔寨国王西哈莫尼 登基20周年

新华社北京10月29日电 10月29日，国家主席习近平致电柬埔寨国王西哈莫尼，祝贺他登基20周年。

习近平指出，西哈莫尼国王登基以来，为柬埔寨和平稳定、发展振兴、国际交往作出重要贡献，长期致力于弘扬中柬传统友谊。在我们共同引领下，中柬命运共同体进入高质量、高水平、高标准的新时代，“钻石六边”合作架构不断走

深走实，“工业发展走廊”和“鱼米走廊”建设取得积极进展，“中柬人文交流年”办得有声有色，给两国人民带来实实在在的益处。

习近平强调，中柬是同甘共苦、守望相助的铁杆朋友。我高度重视中柬关系发展，十分珍视同柬埔寨王室的传统友谊，愿同西哈莫尼国王一道努力，加强对两国关系的战略引领，推动中柬命运共同体建设结出更多硕果。

习近平同赞比亚总统希奇莱马 就中赞建交60周年互致贺电

新华社北京10月29日电 10月29日，国家主席习近平同赞比亚总统希奇莱马互致贺电，庆祝两国建交60周年。

习近平指出，建交60年来，中赞关系历经国际风云变幻考验，始终坚持真诚友好、携手共进。近年来，两国高层交往频繁，政治互信持续深化，务实合作成果丰硕，在涉及彼此核心利益和重大关切问题上相互支持，有力造福两国和两国人民。今年

9月，希奇莱马总统来华出席中非合作论坛北京峰会，我们就两国关系未来发展作出重要战略指引。

习近平强调，我高度重视中赞关系发展，愿同总统先生一道努力，以两国建交60周年为契机，弘扬传统友好，坚定相互支持，加强全方位合作，在新时代新征程上携手推进各自国家现代化事业，不断夯实中赞全面战略合作伙伴关系，构建更加紧密的中赞命运共同体。

希奇莱马表示，建交60周年是赞中关系的重要里程碑。两国建立在相互尊重、合作共赢、共同繁荣基础之上的伙伴关系，为各自国家发展作出重大贡献。坦赞铁路、下凯富峡水电站等合作项目成果斐然。赞比亚将继续支持共建“一带一路”等重大倡议，同中方共同推动构建人类命运共同体。我愿同主席先生一道，共创美好未来，推动赞中全天候友谊和全面战略合作伙伴关系取得更大发展。

习近平同芬兰总统斯图布会谈

(紧接一版) 全球可持续发展、人工智能治理等问题的沟通和合作，携手维护世界和平稳定，推动构建平等有序的世界多极化、普惠包容的经济全球化。明年是中国同欧盟建交50周年，希望芬方继续为推动中欧关系健康稳定发展发挥积极作用，实现中芬关系、中欧关系相互促进、共同发展。

斯图布表示，我非常高兴在就任总统不久后访华，时隔14年再次同习近平主席会面。从那时以来世界形势发生很大变化。中国取得了令人惊叹的发展成就。建交74年来，芬中始终相互尊重、真诚

相待、平等对话，双边关系保持良好发展，合作领域不断拓展，取得丰硕成果。芬方坚持一个中国原则，愿同中方共同庆祝好明年建交75周年，密切高层交往，扩大人文交流，深化经贸、绿色能源、可持续发展等领域务实合作。芬方赞赏中方在国际关系中坚持大小国家一律平等，赞赏习近平主席为解决当今世界各种全球性挑战提出的重大倡议理念，重视中方在国际事务中的重要影响以及发挥的稳定性、建设性作用，愿同中方加强多边沟通协作，为促进世界和平与稳定作出贡献。欧中经

济紧密相连，“脱钩断链”“新冷战”不符合任何一方利益。芬方愿为推动欧中关系顺利发展发挥积极作用。

双方还就乌克兰危机和巴以冲突等问题深入交换意见。习近平阐述了中方原则立场，表示愿同包括芬兰在内的有关各方共同努力，继续为推动和平解决危机发挥积极作用。

会谈后，两国元首共同见证签署教育、水利、环境保护、循环经济、农产品等领域多项双边合作文件。

双方发表《关于推进中芬面向

未来的新型合作伙伴关系的联合工作计划(2025—2029)》。

会谈前，习近平和夫人彭丽媛在人民大会堂北大厅为斯图布和夫人苏珊娜举行欢迎仪式。

天安门广场鸣放21响礼炮，礼兵列队致敬。两国元首登上检阅台，军乐团奏中芬两国国歌。斯图布在习近平陪同下检阅中国人民解放军军仪仗队，并观看分列式。

当晚，习近平和彭丽媛在人民大会堂金色大厅为斯图布夫妇举行欢迎宴会。

王毅参加上述活动。

市委常委会召开会议

(紧接一版) 用好用足专项债、超长期特别国债等各类资金，紧盯重点领域强化调度，采取务实有力举措，持续推动经济回升向好。要紧紧围绕工业立市、工业兴市、工业强市，以现代农业为基础、先进制造业为龙头、现代服务业为牵引，大力发展农业产业化，加快传统产

业转型升级、新兴产业发展壮大，着力提升生产性服务业水平，深入推进一二三产融合发展，加快构建现代化产业体系。要引导各县区立足实际，发挥自身优势，明确主攻方向，不断做大做强县域经济，为全市高质量发展作出更大贡献。要牢固树立产业链思维，聚焦重点产业补链延链强链，深入

作的科学化、法治化、专业化水平，以新思路新办法打开工作新局面。

会议听取全市生活垃圾分类工作情况汇报，要求不断提升垃圾分类的便利性，持续加强智能化监管、系统化治理、减量化使用、资源化利用，发挥市场机制作用，积极培育壮大绿色循环经济，引领绿

色低碳生活新时尚。

会议还研究了其他事项。市委副书记、市长张壮，市委副书记杨斌，市委常委张建国、刘志和、甘毅、何国炬、文东福、邓娟娟、高贤斌、张华出席会议。

市人大常委会主任刘传林、市政协主席陈鸿宁列席会议。

为区域可持续发展提供助力

(上接一版)

近年来，我市深入贯彻落实习近平生态文明思想，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山理念，坚定不移走生态优先、绿色发展之路，推动产业转型升级，并从下好规划设计

“先手棋”、打好产业升级“主动仗”、打好减污降碳“组合拳”等方面，推进绿色智慧型城市建设。2020年至2023年，我市地表水水质连续四年位列全国第一，今年前三季度继续保持第一。

集中力量抓工业强产业 引导各类资源要素向先进制造业集群汇聚

(紧接一版) 要求做足做好农产品精深加工文章，推动一二三产融合发展，打造全产业链条，带动更多群众增收致富。

谭不创强调，要聚焦经济建设这一中心工作和高质量发展这一首要任务，树牢全市“一盘

棋”思想，压紧压实各县区拼经济、稳增长工作责任，激发主观能动性，充分发挥县域经济发展主战场、主阵地、主力军作用，为全市高质量发展作出更大贡献。要牢固树立产业链思维，聚焦重点产业补链延链强链，深入

开展以商招商、产业链招商，积极打造产业集群，加快培育壮大现代化产业体系。要用心用情用力为企业做好服务，为企业排忧解难，与企业共谋发展，激发企业创新活力和发展的内生动力。各级领导干部要不断提高抓经济

工作的能力和水平，增强前瞻意识、加强战略性谋划，勇于担当、敢于创新，加快推动经济持续回升向好。

市领导高贤斌、张华、汤振国分别参加有关调研。

让机器更聪明地“对话”



工人正在操作设备。

(上接一版)

“思必驰智能座舱研发生产基地项目，是思必驰从软件领域向硬件领域拓展的首个基地，也是柳州建设国际新能源汽车产业高地的重要项目之一。”广西思必驰科技有限公司常务副总经理施宋磊介绍，思必驰是国内领先的对话式人工智能平台公司，拥有全链路的智能语音语言技术，由高始兴和俞凯两位创始人于2007年在英国剑桥创立。企业将基地选址落在柳东新区，与上汽通用五菱汽车股份有限公司、广西柳工集团有限公司等合作伙伴一起建设智能制造产业链集群，是公司在软硬一体化车联网方案领域迈出的重要一步。

“可以说，思必驰的对话式人工智能技术，就是汽车、智能家居等垂直领域的ChatGPT，我们拥有自主研发的对话式语言大模型DFM-2(Dialogue Foundation Model)，已经通过国家相关备案。”施宋磊说，为了将自主研发技术更好地应用于新一代智能车联网，该公司基于广西新能源汽车实验室，与上汽通用五菱汽车股份有限公司共建新一代智慧语音实验室，围绕新能源汽车上的智能语音交互技术

(包括东盟小语种)、AI芯片、大数据应用等方面，构建“基础研究、产业化开发、市场推广”的全链条研发体系。

10月27日，柳州市智能终端及机器人产业发展合作大会召开，思必驰携AI追踪双目语音摄像头、AI转写麦克风音箱、AI办公本等产品参展，引起广泛关注。施宋磊说，语音交互实际上就是智能机器人与外界沟通的一个窗口，而让机器人识别并执行指令，就是思必驰能够发挥专长的地方。

自今年投产以来，思必驰智能座舱研发生产基地已生产15万件智能汽车产品和20多万件配套IOT(物联网模块)模组产品。“现在订单多、生产忙，我们计划进一步扩大生产。”施宋磊说，根据规划，项目最终可实现年产汽车电子产品350万件的生产能力，包括年产150万件智能汽车产品和200万件配套IOT模组产品。“接下来，我们计划‘反哺’柳州，努力带动更多芯片、电子元器件、液晶屏等上下游产业链企业落户柳州，抱团发展，为柳州先进制造业发展贡献力量、实现双赢。”施宋磊说。(谢耘 莫雨田 文/图)

发展机器人物联网 推进机器人广泛应用

——访均普人工智能与人形机器人研究院院长郭继舜

“通用机器人最重要的应用，一方面是应用于工业场景，从事生产；另一方面应用于生活环境，提供服务。从技术看，工业用途推广到民生服务，需要基于工业上的数据积累、技术积淀、场景认知做基础。柳州拥有雄厚的工业基础，发展通用机器人，具备条件和契机。”10月27日，来柳参加市智能终端及机器人产业发展合作大会的均普人工智能与人形机器人研究院院长郭继舜在接受媒体专访时表示。

2023年2月，工信部等17部门联合印发的《“机器人+”应用行动实施方案》提出，面向社会民生改善和经济发展需求，遴选出有一定基础、应用覆盖面广、辐射带动作用强的重点领域，聚焦典型应用场景和用户使用需求，开展从机器人产品研发、技术创新、场景应用到模式推广的系统性推进工作。

郭继舜表示，把握机器人产业

发展关键期，柳州应发展适用于机器人的工业物联网系统。通过系统能自行发出指令，赋予机器人智慧，调度机器人协同工作，使机器人能够独立执行关键任务。不管是现在还是未来的工业场景，发展机器人物联网都会对机器人从单体智能(指单个机器人的智能化程度)甚至到群体智能(指整个系统的智能化程度)，产生非常大的影响力。

郭继舜提出，预计到2030年，全球每年要卖出100万台人形或者类人型的通用机器人。柳州结合汽车、钢铁、机械等产业布局，从工厂端到客户端，推进机器人广泛应用，柳州潜力无限。

全媒体记者 荀诗媛

吸引和培养高端人才 助力整体技术水平提升

——访广西科技大学副校长邓朗妮

10月27日，柳州市智能终端及机器人产业技术研究院(以下简称研究院)顺利揭牌。作为研究院建设方代表，广西科技大学副校长邓朗妮表示，柳州正致力于将智能终端及机器人产业发展作为城市发展新引擎，组建研究院旨在提高本土企业的科技研发及成果转化水平、促进产学研合作、吸引和培养高端人才，助力柳州智能终端及机器人产业整体技术水平提升。

机器人被誉为“制造业皇冠顶端的明珠”，其研发、制造、应用是衡量一个国家科技创新和高端制造业水平的重要标志。柳州在汽车制造、工程机械、机器人等领域有深厚的技术积累，这为智能终端及机

器人产业的发展提供了坚实基础。

邓朗妮表示，研究院将采取“校企合作”新型合作模式，引入国内一流高校和科研院所，与广西科技大学和本地企业紧密合作，共同推动柳州市智能终端及机器人产业的发展。根据产业应用场景需求，研究院将在工业智能网联设备、无人机和电动垂直起降航空器、智能家居以及医疗设备等领域开展智能终端的技术攻关，并在工业机器人、人形机器人、服务机器人、物流机器人等领域提供产业化服务。

“研究院计划于今年年底启动相关工作，聚焦产业发展，通过技术创新和研发，推动智能终端及机器人产业的高质量发展，实现产品、生产和服务的深度融合，为企业提供技术攻关和产业化服务，助力柳州市智能终端及机器人产业成为区域科技的制高点。”邓朗妮说。

全媒体记者 荀诗媛

推进新型工业化 建设现代制造城
促进柳州市智能终端及机器人产业高质量发展