

湖北人形机器人成链博会顶流

会下棋打太极 还会握手发名片

湖北日报全媒体记者 刘 郢 文辉
朝霞 刘柳

“大家好，我的名字叫光子！”7月16日，第三届链博会在北京启幕，来自湖北的“光子”人形机器人惊艳亮相。

不止“光子”。湖北设立本届链博会唯一的人形机器人展区，全产业链展示我省人形机器人发展成果，20台人形机器人组团亮相，下棋、打太极、发名片、跟观众握手，它们堪称整个展会“最靓的仔”。

相对于国内声名大噪的宇树科技等“大咖”而言，来自湖北的“劳动者”“天问”等人形机器人算是后起之秀。在链博会这个世界级展会上，湖北为何设置人形机器人专属展区，让它们集体“秀肌肉”？

今年以来，湖北举办多场高规格会议和调研活动，足见对人形机器人产业的重视——

2月5日，湖北新春第一会上，10款“湖北造”人形机器人在洪山礼堂组团亮相。

3月20日，省委召开加快人形机器人产业化推进会议。随后，湖北人形机器人创新中心选址光谷数字经济产业园，正式启动建设。

6月4日，省委主要领导到武汉东湖高新区调研人形机器人产业发展情况，并为湖北人形机器人创新中心、产业联盟揭牌。

支点建设，智启新篇。当下，湖北正锚定“一年起步、三年见效、五年成势”的发展目标，抢抓机遇、乘势而上，加快打造人形机器人产业发展高地。

从产业基础看，湖北是人形机器人产业创新发展的理想沃土。“51020”现代产业集群加速崛起，光电子信息产业全国领先，高端装备制造基础雄厚……这些都为人形机器人技术工程化、产业规模化提供了肥沃土壤。

从政策环境看，湖北正以前所未有的决心与行动力，为加速人形



7月16日，第三届链博会上，国外嘉宾与湖北人形机器人“光子”下棋。（省贸促会供图）

机器人产业的崛起精心布局。2024年3月，湖北省政府发布《湖北省人形机器人产业发展突破工程实施方案》，为产业发展规划路线。今年以来，武汉市围绕人形机器人产业上下游出台多份政策文件，鼓励企业开展关键技术攻关，单个项目最高支持4000万元。

从产业链看，湖北人形机器人产业全链条布局初具规模。截至目前，湖北人形机器人整机企业已有7家，核心企业超80家，关联性企业近千家。沿着武汉都市圈，一条串联武汉、鄂州、黄石、黄冈、孝感五城的

“机器人谷”轮廓清晰浮现、蔚然成形。湖北人形机器人创新中心已基本建成机器人集中展示区、动作训练场、数据采集场、应用实践场，是目前国内规模最大、场景最丰富、机器人款式最多的人形机器人创新中心之一。

从应用场来看，一批“聪明”的湖北籍人形机器人正加速场景化。不论是光谷咖啡店打工的“天问”，在咸宁中心医院正式上岗的“远游”，还是本届链博会上会打太极、会下棋的“光子”，都在用一个个鲜活的场景证明：用不了多久，它们就会成

为人类身边靠谱的得力助手。

从人才资源看，高校云集的湖北，攥紧了人形机器人产业的“智力密铜”。据统计，我省机器人相关领域院士达10位，开设人工智能专业的高校有33所，数量全国第二，仅次于北京，人工智能相关领域人才3万人以上。

随着人工智能加快融入生产生活，人形机器人产业已经成为科技竞争的新高地、未来产业的新赛道、经济发展的新引擎。湖北这片孕育了无数创新的沃土，正以冲刺之姿锻造人形机器人产业发展高地。

宜昌获批建设国家级知识产权保护中心

湖北日报讯（记者郑岚、通讯员周丽华、李优）我省再添一家国家级知识产权保护中心。记者获悉，国家知识产权局近日正式批复同意宜昌市建设国家级知识产权保护中心，将面向化工和装备制造产业开展知识产权快速协同保护工作，专利授权周期将大幅缩短。

国家级知识产权保护中心是由国家知识产权局批准设立的地方性快速协同保护平台，主要为特定产业提供快速审查、快速确权、快速维权等“一站式”知识产权综合服务。此前，湖北省知识产权保护中心和武汉知识产权保护中心已入选国家级名单。

国家级知识产权保护中心建成运行后，宜昌将聚焦化工及装备制造两大主导产业，致力于构建集快速审

查、快速授权、快速确权于一体，行政执法、维权援助、仲裁调解、司法衔接联动的知识产权快速协同保护体系，推动创新成果加速转化。专利授权周期将大幅缩短，发明专利从平均22个月缩短到3至6个月，实用新型专利缩短至1个月内。

宜昌市市场监管局（知识产权局）相关负责人介绍，截至目前，宜昌市有效发明专利达8550件，万人发明专利拥有量21.78件，同比增长11.01%，两项指标均稳居全省第二位。该市已获批省级知识产权保护工作站18家，设立市级知识产权保护工作站54家，并通过“融站入所”实现县市区全覆盖。宜昌与长江中上游13个城市还共同签署了知识产权保护合作协议。

鄂南湘北两地联合对300多处争议地界确权

湖北日报讯（记者王丙全、通讯员刘智勇、刘甜）7月16日，湖北荆州市石首市与湖南岳阳市华容县两地自然资源部门正式签订《相邻边界“四权”不动产联动确权登记协议书》，标志着全国首个省际不动产联动确权机制正式启动。该举措旨在化解省际交界区域因宅基地界址模糊、权属交叉导致的历史遗留确权难题。

石首与华容一衣带水。长期以来，两地边界存在大量“飞地”及争议地块，导致集体土地所有权、建设用地使用权、宅基地使用权、地役权等“四权”无法明晰，直接影响群众权益保障。石首市经实地调研，主导起草《相邻边界“四权”不动产联动确权登记协议书》，经与华容县多次轮研讨磋商，共同提出“四权联动确权登记”方案，并获两省自然资源部门支持。

根据协议，双方将建立“跨省协同、源头治理、共建共享”的新机制。

针对争议地块，实施严格的“六到场、六签章”程序，要求权利人、相邻方、乡镇、村组及两地专班共同到场确认权属。确权信息将通过宗地现场、村部及政府网站进行双地15天公示。登记工作遵循“飞入地登记、结果互认”原则，由地块实际所在的“飞入地”机构办理登记，结果实时纳入两省不动产平台共享。

该机制首次明确“飞入地所有权、飞出处使用权”分离原则，为破解行政壁垒提供了制度范本，将有效解决边界群众“建房无证”的民生痛点，推动“争地边”向“共建圈”转变，为全国省际边界治理贡献“湘鄂经验”。

为确保高效推进，两地成立由政府分管领导牵头、自然资源部门主要领导具体负责的工作领导小组，建立“1+2+N”工作体系，并设定2025年10月底全面完成300多处历史遗留权属争议确权登记的硬目标。

建始三大文旅新项目全球首发

湖北日报讯（记者王理略、实习生邹枫桦）7月15日，武汉天河机场T3航站楼内响起嘹亮的土家山歌，身着绚丽民族服饰的土家姑娘跳起欢快的摆手舞。“蝶舞清江 震撼上新”——2025建始文旅推介及旅游新品“悬崖列车”“地心奇航”“云顶仙台”全球首发盛典在此举行。

现场，极具土家族特色的摆手舞《土家迎客歌》拉开序幕，演员热情的表演展现了土家族人民的农耕文化，吸引不少旅客驻足观看；丝弦表演《康养建始等你来相会》精彩上演，让观众进一步了解建始的康养魅力。活动中，《直隶思得》《黄四姐》《柏菜羹》等特色歌舞表演轮番登场，将土家风情

展现得淋漓尽致。表演期间穿插的多轮互动抽奖环节，让幸运旅客分别获得免费入住崖舍酒店、小西湖度假酒店的机会，以及“悬崖列车”“地心奇航”“云顶仙台”体验券，现场惊喜不断，氛围持续升温。

本次活动的重头戏是蝶舞清江景区全新旅游项目的发布。随着“悬崖列车”“地心奇航”“云顶仙台”宣传片的播放，这些全球首创或具备五感震撼体验的项目首次呈现在大众眼前，引发观众强烈兴趣。湖北省文旅推介官、恩施州文旅推广大使向红新对建始景区及新品进行推介，并发布暑期优惠活动，为游客前往建始旅游提供了更多动力。

信仰之光永不熄灭

黄旭华院士“交纳”最后一笔党费

湖北日报讯（记者许旷、通讯员梁正勉）7月15日下午，一笔承载着无限忠诚与深情的特殊党费，由中船集团七一九所党群部门同志郑重转交至该所财务资产部。这笔共计人民币2356元的党费，是已故“共和国勋章”获得者黄旭华院士生前亲手准备的。

据介绍，黄旭华院士于2025年2

月6日在武汉与世长辞后，家属秉承院士遗愿，将这笔饱含他最后心意的党费上交给党组织，以完成一名老共产党员的最终责任与坚守。

财务资产部的同志怀着无比崇敬的心情接收了这笔意义非凡的党费，并严格按照财务规定，为这笔特殊党费开具了正式收据。在场的同志们听闻此

事，纷纷停下手头工作，起身肃立，共同见证这朴素而庄严的时刻。这不仅是一笔款项，更是黄旭华院士对党无限忠诚、一生奉献的生动体现。

记者查阅资料了解到，黄旭华在上海交通大学求学期间加入学校进步社团“山茶社”。在地下党组织的影响下，1949年4月，黄旭华成为中共预备党员。

1950年4月，黄旭华入党转正。汇报思想时，他用这样的一段话表明心志：“如果革命需要我一次把血流光，我可以一次流光自己的血；如果革命需要我一滴一滴地把血流光，我就一滴一滴地流光。”

誓言无声。铿锵话语，成为其信守一生的诺言。

下沉一线 淬炼成钢

湖北福彩开展“下派代职”转变干部作风



2025年3月12日，省福彩中心工作人员（右）在沙洋县福彩投注站开展代职服务工作。

看到基层所思所想所盼，湖北省福利彩票发行中心党委采取的措施，实现下派代职工作人员、区域全覆盖，时长、精力全投入。

2月11日，省福彩中心党委班子成员用一个星期时间集中开展“新春走基层”活动，由此拉开下派代职工作帷幕。下派代职采取“中心领导分片包干、业务部门人员按市州包干、其他工作人员按市县包干”方式，全员参与，于3月、5月、7月和10月分四批次实施。下派人员在基层工作天数原则上不短于15天，节假日在岗，具体天数可视任务完成情况和工作需要延长或多次下派。截至7月初，已实施两批次下派，下派人员在基层实际工作天数分别为17天和24天。每批次下派期间，省福彩中心党委班子成员同时下沉，

深入一线调研督导。

提升素质 成效初显

带着任务下基层，满载成果回岗位。用脚步丈量市场，用行动践行宗旨。从已完成的两批次成效来看，省福彩中心下派代职工作达到了转变干部作风、提升工作能力、破解基层难题、推动事业发展等预期目标。提升能力，淬炼作风。下派人员在深入基层、接触实际工作过程中，开阔了视野，增进了对基层的了解，在解决复杂问题过程中提升了实战能力。下派人员克服困难、严守纪律、扎扎实实的工作作风，给基层同志起到良好的示范带动作用。

凝心聚力，上下贯通。下派代职有效促进全省福彩系统各层级之间的信息互通、工作互动、资源共享、责任共担，实现“上接天线”把握政策方向、“下接地气”了解基层情况的目标，全系统人员同心同向、共勉共进，形成推动重点工作的强大合力。

沉疴痼疾，逐一解决。下派人员想基层所想、急基层所急，及时为基层解决疏通诸多问题和堵点。同时，省福彩中心逐项梳理基层意见建议30余条，公开问题清单，明确责任部门、整改目标和完成时限，进度及结果由基层单位“反向监督”，许多困扰基层的难题和阻碍行业发展的痼疾正在得到解决和纠正。

下一步，省福彩中心将以“干部素质提升年”为契机，进一步提高思想认识，紧扣中心大局，转变工作作风，提升能力水平，丰富方式方法，坚持高标准、严要求，扎实推进，确保全年下派代职工作取得丰硕成果。持续把提高干部能力素质作为打基础、管长远的先导性、基础性工作，推动全省福彩系统人员上下交流常态化长效化，以干部能力素质全面提升助推湖北福彩事业高质量发展，为湖北省加快建成支点作出应有贡献。

今年以来，湖北省福利彩票发行中心党委积极落实湖北省委“干部素质提升年”工作部署，以推进省福彩中心职工下派代职工作为抓手，让干部职工在一线经风雨、见世面、壮筋骨、长才干，为“干部素质提升年”提供了鲜活实践样本。

明确任务 闭环管理

下派代职工作是加强人才队伍建设、转变工作作风的重要举措，是大兴调查研究、了解基层实际、督促重点工作落实的重要契机。按照全员下沉、重心下移，全面帮带，重点突破，全情投入、重在实效“三全三重”思路，湖北省福利彩票发行中心于2月底印发下派工作人员到基层锻炼总体方案，明确下派代职四项重点任务。学习锻炼，要虚心向基层学习，扎实为基层服务；工作督导，要逐项检查、推动年度重点工作任务落地落实；调查研究，要摸透区域市场，掌握鲜活资料，开展理论思考，形成调研成果；帮扶解困，要协调解决困扰基层的突出问题，帮助基层人员更新观念、提升站位，共同谋划代职区域福彩事业发展。

为进一步统一思想、明确目标、检验实效，每批次下派前，省福彩中心均制定具体实施计划，组织培训，突出阶段性工作重点。下派期间，省福彩中心纪检部门全程跟踪，定期抽查，杜绝私自离岗、违纪违规。下派结束后，下派人员提交代职报告或调研报告，省福彩中心党委集中听取工作汇报并逐一点评。

全员参与 全情投入

为避免“蜻蜓点水”“走马观花”式的走过场，确保下派人员深入一线，真正了解基层工作和实际运转，

大九湖人在家门口做CT

(上接第1版)

其中，大九湖等偏远乡镇卫生院医疗设备配置滞后，诊疗水平不能满足当地群众需求，最为社会所关切。作为主管单位，神农架林区卫健委在调研中广泛倾听群众诉求，领办了这件事。

解难题，首先得搞清症结。基层医疗提升工作专班在走访调研中发现，乡镇卫生院没配备CT设备，除了缺资金、缺人才外，“得不算的经济账”也是一个重要原因。大九湖镇地处鄂渝交界，常住人口仅4000多人，镇卫生院业务量有限。对院长陈容彪来说，他不得不精打细算，“建一个CT室需一两百万元，每年运维成本还得几万元，使用率不高，账算不过来”。

“深层次看，还是作风问题，干部为民服务的宗旨意识不强。民生问题不能用市场化的办法简单地算经济账，更要算民心账。”进一步深化学习教育，神农架林区党委引导党员干部切实将学习教育成果转化为破解民生难题的实际行动。

大九湖镇卫生院CT室建设摆上日程。

为了解决资金难题，神农架林区卫健委将其纳入全省医疗卫生机构能力建设项目，争取到200万元资金支持。

补人才短板。神农架举办“乡镇卫生院医学影像能力提升培训班”，对包括大九湖镇卫生院检验科技师孔泥泥在内的15名乡镇卫生院医生进行专业培训。

6月，新购置的CT设备运抵大

九湖镇卫生院，神农架林区人民医院派专家组到现场开展操作培训。6月28日，大九湖镇卫生院CT室正式启用。

张明国成为第一个受益者。当天，在刚启用的CT室内，孔泥泥熟练操作设备为张明国做了脑部CT扫描，影像同步上传至PACS系统。两个小时后，神农架林区人民医院影像科副主任陈华良在线给出诊断报告，“紧急情况下，十分钟就可以出报告。遇到疑难病症，我们会邀请十堰市太和医院专家联合会诊。”陈华良说。

CT室启用20天来，大九湖镇卫生院已经为100多位村民、游客提供了CT检查服务。“不用跑远路，在家门口就能享受到上级医院专家的诊疗服务，太方便，太暖心了。”张明国说。由点及面，把民生实事真正办好。神农架通过区域协作、医院托管、对口帮扶、巡回医疗、远程指导等形式，进一步推动优质医疗资源向基层下沉，让基层群众看病不再难。

7月，神农架启动“心电一张网”工程，为全区57家村卫生室配备心电图设备，并与乡镇卫生院、林区人民医院联网，建立心电远程会诊系统。“有了这张网，我们就可以全面提升基层群众心血管疾病的筛查、监测、预警、救治能力。”李果说。

据程爱华介绍，截至目前，神农架林区各级各部门深入推进“学查改”，以作风转变推动民生改善，累计为群众解决急难愁盼民生实事390余件。