

新质生产力 潜涌开发区·全媒体访谈

黄冈高新区——

追新逐光，鄂东崛起“光谷第九园”

湖北日报全媒体记者 刘毅 柯利华 曹雯 通讯员 余金福 刘吉翔

打破国外垄断，全国九成以上地下管廊顶管机用的是科峰造减速机；大小与U盘相当，却能直接决定通信基站设备、家庭光猫的数据传输速率和距离；突破OLED（有机发光二极管）技术，未来，它能让窗帘拉下就能变成一块屏幕……

在黄冈高新区，新技术催生的新产品不断涌现，曾经的老区越来越有“科技范”。

8月23日，黄冈高新区党工委副书记、管委会副主任涂军走进湖北日报5G演播室，畅谈发展新质生产力的心得体会。

自主创新
“黄冈造”减速机取代进口

“我手上的这个产品叫减速机，是机器人旋转执行器的核心零部件，被称为机器人的‘关节’。”涂军介绍，为打破国外长期垄断，位于黄冈高新区的湖北科峰智能传动股份有限公司，勇闯新赛道，通过技术攻关，实现高精度减速机齿轮转一圈的误差小于1弧分，比一根头发直径的十分之一还要小。

盾构机被誉为“工程机械之王”，一台盾构机需要装5台减速机，过去主要从日本、德国进口。科峰自主研发盾构机（顶管机）用减速机，强度和可靠性与进口产品不相上下，价格却不到其一半。如今，国内九成以上地下管廊顶管机用的是科峰造减速机。

“向新而行，我们在做强装备制造、农产品精深加工等优势产业的同时，依托三利谱偏光片、中船贵金属、人福药业、美丰科技等重点企业，加快培育光电子信息、生命健康两大战略性新兴产业。”涂军说。

8月5日，黄冈高新区铭普光磁通信产品研发生产基地，经过移载、贴片、共晶、打线、封帽等十几道工序，一个个U盘大小的半导体激光器二极管走下生产线，装车发往华为、中兴等企业。

“这个看似不起眼的设备，直接决定通信基站设备、家庭光猫的数据传输速率和距离。”基地负责人吴玉德说，订单已排到年底，预计今年产值可达2.2亿元。

光电新材料产业是湖北发展新质生产力的“优等生”，也是黄冈高新区重点培育打造的产业。

手机像纸一样卷起来藏在袖口；



位于黄冈高新区的湖北铭普光磁通信产品研发生产基地，员工在无尘车间赶制光通信核心器件。（湖北日报全媒体记者 薛婷 摄）

窗帘拉下就能变成一块屏幕；汽车挡风玻璃可以显示导航地图……这些电影中才能看到的炫酷场景，因为OLED技术逐渐成为现实。

涂军颇为自豪地介绍，园区企业尚赛光电就是省内唯一、国内少有的OLED核心材料供应商，拥有100多项专利，填补国内光电显示领域上游关键材料空白，为华星光电、天马微电子等企业最新一代的OLED显示屏生产线提供最重要的工业食粮。

追新路上，黄冈高新区培育出尚赛光电等高新技术企业163家，拿下省重点产业创新发展园区、省首批数字经济标杆园区两个名号。

智能化转型
3小时下线一套定制家具

黄冈是农业大市，传统产业占比高。如何因地制宜，实现传统产业焕“新”？

“发展新质生产力是传统产业转型升级的必由之路。”涂军表示，高新区正推动传统产业设备更新、工艺升级、数字赋能，让装备制造、农产品精深加工两大优势传统产业“老树发新芽”。

以伊利乳业为例，2006年，伊利集团入驻黄冈高新区，投资8亿元建设乳品加工厂；2015年，伊利低温酸奶工厂投产；2023年，伊利集团再追加投资13亿元，在黄冈高新区建设高

端冰淇淋工厂。建新改旧，伊利乳业不断进行技术改造、工艺升级，将数字化智能化技术应用于全产业链各环节。如今，黄冈已成为伊利集团除总部外最大的生产基地，智能化水平行业领先。

设备换芯、生产换线、机器换人，黄冈高新区劲吹传统产业改造升级新风。

索菲亚建成4.0智能车间，一套定制家具，从下订单到打包入库，只需要3个小时，全部工序均由机器人和智能物流系统分工完成，产品全程不落地。

稳健医疗投资6亿元改造提升水刺无纺布产能。

“这些企业的进化，充分说明借助新质生产力，传统产业才能实现高端化、智能化和绿色化。”涂军表示，未来，以生命健康为主导产业，黄冈高新区将推动现有的医药化工产业蝶变，着力打造创新绿色原料药生产基地。

协同发展

“光谷第九园”进圈成链

“身处都市圈核心区，发展新质生产力机遇无限。”展望前路，涂军信心满满。他说，黄冈位于武鄂黄一体化和光谷科技创新大走廊双重战略节点，作为经济发展的主战场，黄冈高新区具备

打造武汉产业转移示范区和产业配套协同区的战略优势。

推动生产要素创新性配置，黄冈高新区充分发挥“研发在光谷、生产在黄冈，总部在武汉、链条在黄冈”的产业协同优势，设立20亿元产业基金，与东湖高新区共建“光谷第九园”。

“光谷第九园”指在东湖高新区现有的8个园区之外，在黄冈高新区建设第9个园区。双方清晰勾勒出合作路径：人员共派、资金共投、产业共建、绩效共考、要事共商，共同打造华中光电子材料产业基地。

瞄准光谷企业投资扩产需求、科研机构成果转化需求，黄冈高新区引进瑞普赛半导体、启钠新材料等项目；立足于产业配套，三利谱、铭普光通等重点企业落户黄冈高新区；为光谷长江存储、华星光电等头部企业提供上下游服务。

每天，都有十余辆卡车运载着固废、液废，从华星光电、京东方等光谷企业驶入黄冈TCL循环经济产业基地。在这里，废料经过处理，又成为华星光电的原材料。黄冈高新区提供的环保服务，成为武汉“光芯屏端网”万亿级光电子产业链中不可或缺的一环。

追新逐光，黄冈高新区已集聚光电子企业30多家。今年上半年，光电子信息产业实现产值翻番，成为全市六大主导产业的领跑者。

开发区名片

黄冈高新区是武汉都市圈同城化前哨点、主城崛起融合发展主阵地、黄冈产业高质量发展主力军。

经过30多年的发展，黄冈高新区形成南湖工业园、生物医药化工园、黄冈科技新城三大片区，2017年升级为国家高新区。

地处武鄂黄一体化和光谷科创大走廊双重战略节点，作为光谷产业协同示范区，黄冈高新区与东湖高新区共建“光谷第九园”，加快培育光电子信息、生命健康两大战略性新兴产业，目前拥有高新技术企业163家，是省重点产业创新发展园区、省首批数字经济标杆园区。



扫码看视频

省政协召开月度专题协商会

围绕促进我省民族地区新型农村集体经济发展协商建言

湖北日报讯（记者张辉、通讯员郑轩）9月6日，省政协召开月度专题协商会，围绕促进我省民族地区新型农村集体经济发展协商建言。省政协副主席马旭明主持会议并讲话。

会上，省农业农村厅通报我省民族地区新型农村集体经济发展情况。省政协民族和宗教委员会主任施政作主题发言。吴建清、何义发、吴晓晴、赵阳彪、剪治刚、赵丽佳、李安辉作协商发言。武静、李小国、陈晓敏、韦群分别提问，与省直有关部门互动交流。省政府办公厅副主任郭宇听取发言并作回应。

马旭明强调，要把思想和行动高度统一到习近平总书记关于“三农”工作的重要论述上来，充分认识发展新质农村集体经济的重要性，增强责任感使命感。要充分认清我省民族地区新型农村集体经济发展现状，把握好发展路径，在打造“头雁方阵”、构建多元发展格局、破解发展难题上继续深化改革、开拓创新，推动集体经济转型升级。要充分发挥人民政协制度优势和专门协商机构作用，积极履职尽责，助推民族地区新型农村集体经济高质量发展。

省政协秘书长涂远超参加会议。

武汉加快发展居家社区养老服务
2026年老年助餐服务全覆盖

湖北日报讯（记者刘洁）武汉市人民政府网日前发布《关于加快推进新时代养老服务体系建设的若干措施》，提出6个方面17条措施，推动养老事业和养老产业协同发展，不断满足老年人多样化、多层次养老服务需求。

截至2023年底，武汉市60岁及以上户籍老年人218.88万人，占户籍总人口的23.05%，比全国21.1%的老龄化率高出1.95个百分点。根据现实需求，《措施》按照构建以居家为基础、社区为依托、机构为补充、医养相结合的养老服务体系总体思路，提出发展居家社区养老服务、推进机构养老服务提质增效、促进医养服务融合发展等。

具体提出，到2025年底，各区成立区级养老服务指导中心，农村养老设施覆盖率100%；到2025年底，全市养老顾问服务实现全覆盖；到2025年底，中心城区社区老年助餐服务全覆盖；到2026年，街道（乡镇）幸福食堂、中心城区社区老年助餐点、小区

老年助餐服务全覆盖。专家指出，在发展社区养老服务机构时要特别注意，老年人所需要的服务不仅包括普通的生活照料，还涉及医养、康养等众多领域，要从老年人需求出发，培养从事社区养老服务工作的各类专业技术人才，将老年人真正需要的服务送到他们的床边、身边和周边。

智慧养老依托于传统养老服务体系，成为破解养老难题、积极应对人口老龄化的重要手段。《措施》提出拓展养老服务智慧赋能，具体包括优化智慧医养平台功能，推广智慧养老应用服务，加快数字服务适老化改造等具体措施。

专家建议，政府出台相关政策，强化数据互联和资源共享，提升养老信息化水平，梳理形成老年人的基本公共服务需求，建立覆盖全体老年人、保障适度、可持续的基本养老服务平台。依托智能化的软硬件服务，向老年人提供长期的以康养为核心的智能化、网络化的解决方案。

爱心打通养老助餐“最后一公里”



9月8日，在荆门市果园二路“雨花敬老家园”，老人排队领取免费的“爱心午餐”。

今年5月15日，“雨花敬老家园”由荆门众多爱心人士发起运营，面向65岁以上老人每天免费提供一顿“爱心午餐”，并为高龄、孤寡、失能老人免费送餐，形成爱心链，打通养老助餐的“最后一公里”。目前“雨花敬老家园”已服务老年群体2万余人次，有2000余人次参与爱心服务。（视界网 赵平 摄）

《烛光》一诺九千里

（上接第1版）

这一别，已然六载。纪官升从学校毕业后到山东工作，尼玛格桑成长为18岁的小伙子。

“老师，我考上您的母校了！”7月31日，尼玛格桑收到湖北文理学院音乐与舞蹈学院录取通知书，成为考取该校的首位受教学生。远在山东的纪官升闻讯，给尼玛格桑发去微信：“你给了我一个惊喜，成为我的学弟；我也会给你一个惊喜。”

9月6日晚，纪官升从山东青岛飞抵湖北襄阳。9月7日晚，当尼玛格桑走出机场时，纪官升从身后喊住了这位当年的学生、今朝的学弟。

为了6年前的一个约定，他从西藏、他从山东，在襄阳重逢，跨越九千里路。像6年前一样，纪官升带着尼

玛格桑，去迎新点报到，去食堂吃饭，去寝室铺床，去操场散步。这一刻，他们再度唱起那首熟悉的《烛光》：“黑暗中与你相遇，智慧的烛光赐予我光明，如同父母般照顾，尽可能地爱护我们。向老师您献上这首歌，深沉昏暗您牵引，人生的前途赐予光明……”

纪官升和尼玛格桑的故事只是一个缩影。10年来，16批83名来自湖北文理学院的大学生，为5000多名藏族孩子推开看世界的一扇窗；30年来，湖北省累计选派10批1194名援藏干部人才，投入资金48.6亿元、实施项目704个，服务了西藏稳定发展。

在高原学子的热切期盼中，“格桑花”第十七批队员已整装待发。

在“石榴籽”精神的感召下，汉江之滨与雅鲁河畔，跨越山海，心手相牵。

一杯“南水”的中国力量

（上接第1版）

水运连着国运。今天的中国，已是世界第二大经济体，中华民族伟大复兴进入不可逆转的历史进程。

湖北省社科院经济研究所所长叶学平感叹：“为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴的初心和使命，决定了南水北调必然一张蓝图绘到底。”

集中领导一盘棋

重塑地表江河，没有出现生态恶化，换来的是人与自然和谐共生

心系这杯“南水”，2021年5月13日，习近平总书记来到中线工程陶岔渠首。水，从这里流出丹江口水库，流向北方。

端起一杯新打上来的水库水，总书记迎着光看了看，笑着说：“‘水龙头’水质不错！”

人类文明的发展，始终与大江大河相依相伴；优于水而兴，优于水则衰。南水北调，重塑地表江河。在古老大地构建的这张新水网，如何生生不息地运转下去？

8月20日，十堰市南水北调水源地保护中心。21年来，一直在这里工作的苏道伟告诉湖北日报全媒体记者：“调水，绝不能头痛医头、脚痛医脚，一调了之。”丹江口水库位于汉江中上游，截取一部分汉江的水上，汉江下游包括国家重点保护的北水怎么办？

早在通水前，“引江济汉”作为中线工程重要补偿工程就已同步实施。从长江荆州区至汉江潜江段，开挖一条人工运河，实现长江水首次反哺汉江，满足了汉江中下游供水、灌溉需要。

随着北方用水需求的增加，2022年7月7日，南水北调后续工程首个重大项目“引江补汉”工程开工。这次是从长江三峡库区引水入丹江口水库大坝下游，工程建成后，中线平均年调水

量将由原来的95亿立方米，增加至115亿立方米。

苏道伟总结：“全国一盘棋统一调度，既保证了北方稳定的输水量，又有效应对了调水之后汉江中下游水量减少的矛盾。”

除了水量，水质也是南水北调的一大关键。

为了确保“一泓清水永续北上”，10年来，十堰市累计投入资金300多亿元治水管水护水。

曾经，“百里万箱下汉江”是丹江口市的一大盛景。中线工程通水后，库区12万只网箱被全面取缔，全市万余名渔民“洗脚上岸”。

依托卫星监测、无人机巡航等，去年成立的十堰市丹江口库区水质安全保障指挥中心，用“一张网”对全市的支沟、管网、重点企业进行监测。

如今，通过开展小流域综合治理，以水系为脉络划定“治理网格”，十堰彻底消除城区79条黑臭水体，官山河、驷河、剑河、泗河、神定河等五河治理经验被列入全国典型。

一杯“南水”，从丹江口水库出发，经过15天流淌抵达北京。沿线受水的26个大中城市，有的在干渠边建生态防护项目，打造生态走廊；有的对地下水污染防治进行精准管控，实现农村黑臭水体“动态清零”；有的对境内河段实施修复，让荒滩变湿地……

曾经惠及埃及一亿多人口的阿斯旺大坝，随着时间推移，成为尼罗河上的一把“双刃剑”，造成地面沉降、土地盐碱化、水质恶化等一系列生态环境问题。

南水北调，改造自然并顺应自然。中线工程通水10年，一条高水平生活带、景观带、生态带正在形成，人与自然和谐共生。

原湖北省南水北调办主任郭志高说：“南水北调经受住生态考验，没有党的集中统一领导、没有全国一盘棋的系

统调度，这一切很难实现。”

同行同向一条心

饮水人没有忘记“掘井人”，而付出巨大牺牲的“掘井人”，又主动当起“守井人”

南水北调中线工程通水19天后，习近平总书记于2015年新年贺词中送出了特别的问候：“沿线40多万人移民搬迁，为这个工程作出了无私奉献，我们要向他们表示敬意，希望他们在新的家园生活幸福。”

63岁的王瑞权，就是为了这杯“南水”而离开故土的移民，而且先后移民两次。

1965年，丹江口大坝建设，3岁的他随父母外迁至襄阳宜城。故土难离、乡情难却。临行前，有人捧一把故乡的土，有人在亲人的坟头长跪不起，有人三三一回头……大坝蓄水后，2000多年的古均州城长眠水底。

高中毕业后，王瑞权返回丹江口，先是走街串巷卖冰棍，后来在三官殿街道马湾村办食品加工厂和服装加工厂，还盖起了两层小楼。

2005年，为确保“南水”顺畅自流进京，丹江口大坝开始加高。竣工后，水库正常蓄水位从157米提升至170米。这期间，马湾村需整体搬迁，纵有万般不舍的王瑞权咬牙第一个签字，拆掉房子和工厂。“国家重点工程，不能因为哪一个人影响大局。”他说。

2014年，王瑞权受邀参加中线工程通水活动。北京的哥闻他是水源地区移民，怎么也不肯收他80元打车费。

吃水不忘“掘井人”。为回报库区人民作出的巨大牺牲，北京市10个城区（含开发区）与十堰市各县市区及开发区，建立长期对口协作关系。10年来，北京市累计援助资金22.5亿元，54家在京企业落地十堰。