

我省成立6G 国际科技合作产业技术联盟

持续深化对港科技合作、拓展国际创新朋友圈

湖北日报讯（记者文俊、通讯员黄黎）7月2日，“聚智联鄂·环球技转”国际技术转移6G通信对接会在武汉举行。会上，武汉大学、华中科技大学、湖北技术交易所、武汉烽火技术服务有限公司、湖北珞珈实验室、香港理工大学武汉科技创新研究院、武汉光谷创投基金管理有限公司等7家单位牵头发起成立湖北省6G领域国际科技合作产业技术联盟。

联盟将从先进技术供给、科技成果转化、产学研协同创新与高新技术产业培育四个方面推动我省6G产业创新融合发展。在技术供给层面，联盟汇聚武汉大学、华中科技大学、香港理工大学等顶尖高校及新型研发机构力量，构建起覆盖高校、科研机构、新型研发机构、龙头企业、科技服务机构、金融机构的全链条协作网络，形成了从源头创新到产业落地的完整技术供给体系；在成果转化层面，联盟依托湖北技术交易所等专业机构，探索打造线上“淘宝网”与线下“广交会”相结合的科技成果转化模式，为6G前沿技术从实

验室走向市场搭建了高效通道；联盟以科技领军企业为引领、以高新技术企业为骨干，推动以企业为主体、市场为导向、院所为依托的产学研深度融合，推动协同创新，为湖北抢占6G发展先机提供了组织保障和生态支撑。

鄂港两地深度协同，成为本次对接会的一大亮点。香港理工大学武汉科技创新研究院作为联盟重要参与方深度融入共建，这是湖北持续深化对港科技合作、拓展国际创新“朋友圈”的生动写照，也是鄂港合作协议在科创领域落地见效的具体体现。近年来，依托国家技术转移中部中心、湖北国际技术转移中心等高能级平台，湖北的国际科技合作网络不断织密，已与全球多个国家和地区建立起常态化的技术转移与创新合作机制。2026湖北国际技术交流会上，境内外代表广泛参与，湖北国际科技合作“朋友圈”持续扩容、影响力日益壮大。

会上，香港理工大学魏子贤、香港城市大学王隆

祥两位专家分别就面向AI智算中心的下一代超并行光互连解决方案、加密信息系统模式泄露风险智能评估进行了前沿成果分享。武汉大学电子信息学院副院长胡钰林做题为《全球6G与信息通信技术前沿趋势与国际合作新机遇》的主旨报告，系统梳理6G技术趋势与战略机遇。

在路演环节，来自武汉大学、华中科技大学、香港理工大学、香港城市大学的专家聚焦AI智算中心、加密信息系统、低轨卫星互联网、新能源基站等6G关键技术展示了前沿成果，投融资专家逐一开展专业研判，有转化和投资意向的代表与路演嘉宾在现场面对面交流对接。3项涉及通信网络智能运维关键技术、6G低碳智能网络关键技术研发与国际示范应用成果现场签约。

湖北将持续深化6G领域国际科技合作，推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合，助力湖北加快建设中部地区崛起的重要战略支点。

秦顺全在十堰调研时强调 以正确政绩观赋能乡村振兴办好民生实事

湖北日报讯（通讯员杨忠诚）7月2日至3日，省政协副主席秦顺全赴十堰市张湾区调研，并联系指导乡村振兴帮扶、信访积案化解和民生实事推进工作。

秦顺全实地调研当地黄酒、中医药、农文旅融合特色产业发展与美丽乡村建设情况，了解特色产业培育、村级集体经济壮大、农村人居环境整治提升等成效；现场会商问题、细化举措，推动相关信访问题妥善处置；针对方滩乡污水处理厂迁建项目堵点难点问题，研究提出解决方案与工作建议。

秦顺全对张湾区在产业发展、乡

村建设、基层治理、民生保障方面取得的成效予以肯定。他强调，要深入贯彻落实习近平总书记关于“三农”工作的重要论述、关于湖北工作的重要讲话和指示批示精神，把开展树立和践行正确政绩观学习教育同推进乡村振兴、基层治理、民生实事办理深度融合，紧扣农业农村现代化目标任务，做强特色富民产业、打造和美乡村。要坚持问题导向，着力化解信访积案，用心用情解决群众急难愁盼问题。要深化一线协商，坚持履职下沉、重心下移，以扎实履职成效更好服务经济社会高质量发展。

湖北“好人宣讲”社区大思政课活动在鄂州举办 生动展现道德榜样先进事迹

湖北日报讯（记者刘映阳、通讯员涂剑）7月3日，“奋进‘十四五’支点建新功”湖北“好人宣讲”进社区大思政课主题活动，在鄂州市鄂城区古城社区举办。活动以情景演绎、主题宣讲、文艺展演等群众喜闻乐见的创新形式，生动展现身边道德榜样的先进事迹，为现场观众带来一堂鲜活的沉浸式思政课。

该活动集中展示了多位鄂州“中国好人”的先进事迹。情景剧《幸福来“巧”门》真实再现余巧敬业奉献的暖心日常，让观众看到了基层工作者的忙碌与坚守；情景宣讲《共渡》讲述张维数十年不离不弃、割肾救妻的感人故事；宣讲《炮火里许下生死诺，岁月中践行为民心》讲述黄朝耀坚守战场承诺、四十载矢志不渝、倾力帮扶退役军人的赤诚事迹。

本次活动还邀请省内多地道德模范、好人代表分享先进事迹经验。荆门市“中国好人”苏玉梅聚焦基层小区治理难题，分享党建引领、多方联动、共建共治的精细化治理实践，为全省社区治理提质增效提供务实参考。孝感市“全国道德模范”谭之平结合自身坎坷成长与暖心助人经历，讲述自己孝老爱亲、扎根基层帮扶群众的感人故事，为践行社会主义核心价值观树立鲜活榜样。

活动现场为2026年第一批入选的“中国好人”颁发了荣誉证书，致敬先进典型无私坚守与崇高品质，号召全社会尊崇好人、学习好人、争做好人。

本次活动由省委宣传部、省文明办、省委讲师团、省委社会工作部、省民政厅联合主办，鄂州市委宣传部、市文明办、鄂城区委宣传部等承办。

瞄准AI服务器与高阶智能驾驶核心赛道 黄石沪士电子全速推进“算力底座”建设

重大项目一线探访

湖北日报全媒记者 肖丽琼

7月3日，黄石海峡两岸产业合作区内，总投资36亿元的沪士电子高层高密度互连板项目现场机械轰鸣，400余名施工人员两班轮转，同步推进装饰装修与机电安装作业。

这座瞄准AI服务器与高阶智能驾驶核心赛道的“算力底座”，正以“倒计时”状态全速推进：7万平方米的4层厂房主体巍然成型，楼内装饰班组排布管线、铺装墙面，楼外机电安装人员同步调试设备，多道工序压茬推进——向着第四季度试产目标，发起最后“总攻”。

提前实现项目主体结构封顶

争分夺秒的冲刺背后，是一场关于产业窗口期的竞速。

PCB，印制电路板，素有“电子产品之母”之称。从早年满足普通家电需求的双层板，到智能汽车时代的主流4层、8层板，再到如今AI算力需求爆发下的高层高密度互连板——这块“绿色板”正经历价值跃迁：单片价格从数十元跃升至数万元，成为AI产业链上游的核心稀缺环节。

在AI算力狂飙的时代，如何让海量芯片高效协同是最大瓶颈。沪士电子打造的78层正交基板，正是支撑算力的“超级骨架”。

但这绝非简单的“多叠几层”，而是一场微米级的极限“战争”。在78层PCB的立体迷宫里，几千根比头发丝还细的铜线要同时“跑着”每秒几百G的信号。压合时上下层线路必须精准对位，层间对准精度直接逼向半导体光刻水平，任何一层的偏差超过几微米，整块板子就得报废。

面对这种逼近半导体级别的极限工艺，全球能稳定量产的公司屈指可数。而沪士电子凭借深厚的技术底蕴，拿下这块最难啃的“硬骨头”，成功斩获国际主流芯片厂商M9高端订单。

从地面基础动工到主体结构封顶，项目仅耗时75天，较原定90天的工期计划提前15天。“今年3月连阴雨持续近1个月，户外作业几乎全面停滞，我们硬生生把耽误的工期抢了回来，目前建设进度在集团同期开工的昆山、泰国等项目中间居第一。”黄石沪士电子二厂基建负责人陈磊介绍。

针对项目赶工需求，黄石市深化工程建设项目审批制度改革，推行“桩基先行”审批模式，仅此一项就为项目压缩了近一个月的前期筹备时间。与此同时，市区两级为项目配备专属“项目秘书”，提供全流程帮办代办服务，最大限度减少企业事务性负担。

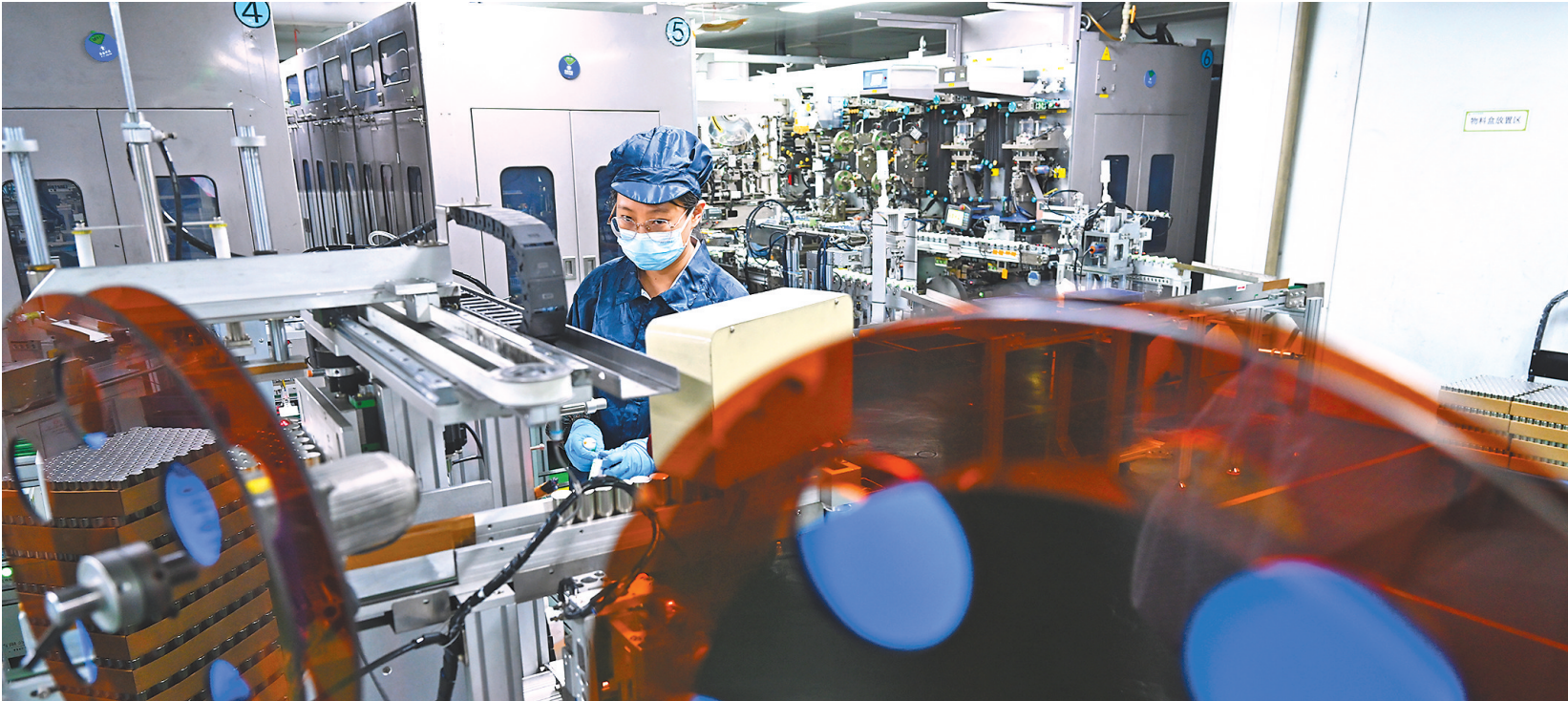
向“造算力核心部件”跃迁

“全球高端PCB产能持续供不应求，头部企业AI服务器订单排期已超半年。AI算力需求平均每半年就迎来一轮升级，对应的PCB技术标准同步快速拔高。”黄石沪士电子二厂行政经理潘志辉坦言，唯有抢先落地量产，才能跟上行业迭代步伐。

沪士电子于2011年落户黄石，是当地引入的首家大型PCB产业项目。2025年七八月份，当市场尚未普遍感知到AI算力的爆发节点时，沪士电子便已敲定扩产计划。

作为全国四大铜精深加工基地之一，黄石深耕PCB产业十五载，已打通从铜箔、玻纤布、覆铜板到PCB成品的完整产业链条，集聚全省三分之二产能，整体跻身全国PCB产业第一方阵。沪士电子项目的加速投产，将直接带动该市PCB产业从“卖原材料”向“造算力核心部件”跃迁，为湖北光电子信息产业补链强链增添硬核支撑。

潘志辉介绍，项目全面投产后还将新增1000至1400个技术类就业岗位，为当地吸纳高质量就业、集聚产业人才提供坚实支撑。待新项目全面达产后，黄石基地将形成年产60万平方米高层高密度互连板的产能，年产值预计可达18亿元，产品直供全球AI服务器龙头企业，深度嵌入全球AI产业链核心环节。



产销两旺势头劲

近日，枝江湖北江林时代新能源有限公司生产车间满负荷运转，涂布、卷绕、装配全流程自动化、数字化作业，产品下线即发货，生产销售态势火热。今年以来，该公司核心电芯产品市场订单充足，单月订单突破200万支。

（湖北日报全媒记者 刘曙松 通讯员 胡波 黄路遥 摄）

鄂港贸易年均增长9% 进出口加速向高端化智能化转型

湖北日报讯（记者张爱虎、通讯员黄星、梁坤、李阳阳、林哲）香港是湖北融入全球经济的关键纽带。香港回归以来，鄂港经贸合作持续深化，贸易规模稳步攀升、结构持续优化，正加速向高端化、智能化转型。

据武汉海关统计，1997年至2025年，湖北对港进出口总值从50.1亿元增至459.7亿元，累计增长8.2倍，年均增速达9%，对港贸易占湖北进出口总量约10%，成为湖北外贸重要支柱。

贸易结构优化成效显著。机电产品占比从13.3%大幅提升至76.2%，高端化、智能化转型特征凸显。今年前5个月，受全球算力基建需求拉动，湖北对港出口光纤光缆等AI相关产品371.4亿元，同比激增141.5%，占对港贸易总量九成以上。

以联想移动通信贸易（武汉）有限公司为例，依托武汉内陆开放高地与香港国际航运中心优势，叠加海关高效服务，企业对港出口持续增长。6月29日，该公司一批价值554万元的手机顺利通关运抵香港，通关提速直接转化为市场竞争力。

为助力鄂港贸易提质增效，武汉海关持续优化通关服务。常态化提供7×24小时预约通关服务，落实全国通关一体化，推进智慧海关建设，AI智能审单实现低风险货物“无感通关”。

在保障香港民生供应方面，湖北供港鲜活农产品通关高效、供给稳定。今年前5个月，武汉海关监管供港澳活畜1.08万头，同比增长41.7%。

AI算力火爆,3D打印迎来新风口

湖北日报讯（记者张真真、通讯员游蕊瑞）算力的尽头是电力，电力的尽头是散热。AI大模型训练如火如荼，算力芯片功耗一路飙升，一个看似不起眼的散热问题，正成为制约算力发展的关键瓶颈。

7月3日举行的华工科技AI全产业链先进制造生态大会上，记者获悉，该公司研制的3D打印智能装备，正成为破解液冷散热难题的利器，3D打印产业迎来新风口。

“随着AI芯片算力等级持续升级、功率密度大幅提升，传统风冷散热方案已无法满足高负载、高功耗的算力运行需求。因此，液冷散热成为高端算力中心的标准化刚需方案。”华工科技旗下华工激光3DP增材制造事业部总经理刘勇表示，微通道散热结构是液冷系统的核心部件，其通过0.1毫米级超细流道的液体循环实现高效换热。

这一复杂异形微流道无法一体化成型，只能采用多零件拼接组装工艺，不仅会产生界面热阻，大幅降低散热效率，还存在漏液、密封失效等安全隐患。同时，其试制周期长、结构迭代速度慢，跟不上AI芯片快速更新迭代、算力参数持续升级的行业节奏。

金属3D打印技术具备颠覆性制造优势，实现高精度复杂几何结构一体化成型，能够直接利用高纯度铜粉制备异形微通道高导热散热构件，完美适配算力液冷散热的精细化、定制化需求，同时大幅压缩产品研发、试制、迭代周期，成为当前AI热管理领域的核心制造革新路径。

目前，华工科技位于苏州的智能制造华东总部基地已实现产品批量交付，生产排期饱满。为承接AI爆发式市场新需求，50亩武汉生产基地正加快建设，预计于2027年投产。

（上接第1版）

更关键的是，公司坚持自主装备研发。通过与清华大学、哈工大等高校合作，湖北妙壳自主研发了钻针主要加工工序及镀膜涂层等核心设备。“替代进口设备后，我们的生产周期更短、成本更低、效率更高。”杨祖传介绍。

（上接第1版）

2003年，福利院搬迁至乡政府旧址，她带着大家翻修厨房、种菜养猪，老人们碗里有肉有菜。2013年，她争取到120万元改造资金，一座三层防震楼拔地而起，彻底告别了雨天漏雨的惊恐。2022年，楼又加盖了一层，还新修了失能老人护理区、医用药、电梯全部配齐。

如今福利院住着92位老人，14名工作人员中护工就有11位。福利院还与乡卫生院开展医养结合，医生护士常驻院内，失能老人的房间配备医用药和呼叫系统，老人们足不出院就能监测慢病、看常见病。

“从捉襟见肘到供养无忧，国家对五保户保障力度逐年加大，正是这股政策东风，让我能带领老人们

“卷”出比头发丝还细的钻针

对于这些扎根大山的同行者而言，邹倩早已是一面旗帜、一套标准、一种力量。

2022年，当选党的二十大代表后，她将这些年心得凝练为“五心”工作法——不忘初心、秉承孝心、保持爱心、牢记细心、坚守耐心，并把经验毫无保留地分享给同行。

“一个人的力量微薄，希望更多人和我一起踏

的日子一步步‘节节高’。”邹倩说，这得益于党和政府的好政策。

培养更多“邹倩式护理员”

身在北京，邹倩最惦记的，还是福利院的老人和那些遍布全县的“邹倩工作室”“邹倩护理员”。

对于这些扎根大山的同行者而言，邹倩早已是一面旗帜、一套标准、一种力量。

2022年，当选党的二十大代表后，她将这些年心得凝练为“五心”工作法——不忘初心、秉承孝心、保持爱心、牢记细心、坚守耐心，并把经验毫无保留地分享给同行。

“一个人的力量微薄，希望更多人和我一起踏

专利31项，镀膜钻针产销量跻身行业前五。

随着二期智能工厂的建成，公司不仅将彻底突破产能瓶颈，更将依托40倍高长径比钻针等领先技术，在AI带来的新一轮产业浪潮中，巩固并扩大其在高精度微钻领域的头部优势。

踏实实为特殊老年群体谋福祉，把党的为民初心落到细微之处。”邹倩说。

2023年底，在各级组织支持下，第一家“邹倩工作室”挂牌成立。同时，开设“邹倩工作法”特色养老护理培训班，全面推广邹倩“五心”工作法。每周，邹倩身边会有2名养老机构负责人跟班学习。

目前，英山已建成36个工作室，覆盖20个养老服务综合体和16个养老机构，培训了700多名养老护理员、招募近4000名志愿者，300多名“邹倩式护理员”上岗服务，累计服务老年人超过10万人次。

“将立足乡村养老本职，持续擦亮‘邹倩护理员’特色服务品牌，完善福利院养老照料体系，带动院内护理团队提升专业服务水平，培育更多用心助老、无私奉献的基层服务力量。”邹倩说。