



## 代表委员持续热议“五个中心”建设——

# 以能级提升把握上升大势

长江日报记者李佳

长江之上,“华航汉亚”货轮汽笛长鸣,驶向韩国釜山;光谷腹地,全球首片8英寸硅光薄膜铌酸锂光电集成晶圆下线;汉南机场,电动垂直起降飞行器进行着又一次飞行。当“天下再次重武汉”的时代浪潮奔涌而至,这座城市的每个角落都在蓄积新的能量。

站在“十五五”开局之年的关键节点,正在召开的市两会上,代表委员围绕提升城市能级展开热议。一个核心共识是:当前武汉打开了新的上升通道,迎来了发展的黄金时期,必须紧紧把握这一窗口期,以城市能级的全方位跃升,为全力打造“五个中心”筑牢坚实根基。

### 内需挖潜与区域协同,打开城市发展的新维度

城市能级的提升首先是空间和格局的扩大。“内需”提供纵深,“协同”拓展外延。代表委员认为,武汉应以新型消费和区域联动为抓手,打开城市发展的新维度。

市人大代表、华中科技大学建筑与城市规划学院院长谭刚毅认为,低空经济是落实扩大内需战略的关键突破口。武汉经开区以其独特的创新资源、产业基础、汉南机场及空域优势,孕育着激活内需市场的核心增量。通过培育航空文旅、智慧物流等新型消费业态,将产业发展与消费升级深度绑定。

谭刚毅描绘的蓝图是:积极争取世界飞行大会永久会址落户,打造高端赛事经济,集聚全球资源;依托长江布局跨江物流与水上机场,推动水陆两栖飞行器研发;建设完整的测试认证与产业链条,最终在武汉经开区打造一个比肩光谷的“世界飞谷”。他特别建议,武汉经开区可与仙桃市、汉阳区、蔡甸区联动,隔江与洪山区、江夏区协同,以区域乘数效应培育更丰富的应用场景。

人工智能同样是驱动内需与创新的核心引擎。市政协委员、武汉临空港经济技术开发区高新技术产业办公室党组书记周刚带来了《实施“人工智能+”,打造全国数智经济样板城市》的提案。他建议,应聚焦低空经济等关键领域,发布AI赋能超级场景清单,培育标杆项目,放大场景赋能对实体经济的规模效应。

为实现这一目标,必须适度超前建设新型基础设施。网谷正在加速建设概念验证、中试检测等平台。周刚建议,网谷应强化AI成果中试转化体系,重点聚焦网安大模型适配、智能体检测等核心方向,整合专业化中试载体资源,强化跨区域资源共享与协作,构建覆盖全市的AI成果中试转化协作网络,并将技术创新切实转化为产业动能和消费新增长点。

### 民营经济“挑大梁”,筑牢产业能级的底座

能级的核心支撑是经济实力。民营企业活跃,产业链条才能坚韧。

市人大代表,武汉逸飞激光股份有限公司董事长、总经理吴轩深耕激光智能装备制造领域二十年,他深知民营经济的突破性发展与产业硬核实力对城市能级提升的双重重要意义。

逸飞激光作为民营企业的佼佼者、国内高端激光装备的领军企业,还是国家级专精特新“小巨人”企业、新能源电池激光应用产业链“链主”企业,其核心技术实现了从源头开始的自主创新,在全球范围内保持领先。

吴轩认为,产业支撑城市能级提升,关键在于围绕产业集群建设协同创新平台,尤其是民营经济突破性发展,强链补链延链提升产业韧性,打造具有全球竞争力的产业集群。他介绍,逸飞激光武汉总部基地项目按计划有序推进,2026年将推进华中智造基地三期建设,进一步强化武汉在激光装备领域的产业优势。

吴轩建议,武汉应立足自身产业基础,聚焦激光、新能源、高端装备等优势产业,锚定产业需求,加大产业关键技术研发投入;鼓励民营龙头企业加速创新资源整合集聚,促进区域产业链生态链的整体协同创新能力升级。

在智能网联汽车这一赛道,民营科技企业同样是主力军。华砺智行科技有限公司是成长于武汉经开区的国家级专精特新“小巨人”企业。市政协委员、该企业董事长邱志军表示,智能网联汽车是“车谷”打造万亿级汽车产业集群的关键抓手。

依托武汉“车路云一体化”试点优势,华砺智行深度参与了武汉经开区106公里全域智能网联改造,通过部署毫秒级低时延通信网络,为自动驾驶车辆提供了可靠的技术保障。目前,武汉经验正复制至苏州、重庆、新疆等地,并推广至北美市场,形成可持续的技术输出路径。企业在新疆、内蒙古、山西等地的物流园区与生产基地规模化落地L4级无人运输解决方案,验证了技术的经济效益与可推广性。

邱志军建议,产业能级提升必须深化场景全域开放,以武汉智能测试道路为基础,加快重点路口智能化改造与全息路口建设,拓展城市通勤等多元场景,让武汉“城市实验室”效应最大化;同时要构建标准与数据生态,支持民营龙头企业参与行业标准制定;要将武汉智能网联解决方案推向全国乃至全球,让智能网联汽车产业成为武汉产业能级跃升的“增长极”。

### 把创新做成“看家本领”,拔高城市竞争的上限

代表委员一致认为,能级的高度取决于创新的高度。企业是否能把创新做成“看家本领”,直接决定武汉在全国乃至全球竞争中的排位。从领航企业、专精特新“小巨人”到众多科技型中小企业,都应主动扛起“天下再次重武汉”的企业担当。

2025年11月,武汉京东方光电成功入选我国首批15家“领航级智能工厂”,代表了智能制造的顶级水准。市人大代表、武汉京东方光电科技有限公司董事长苏顺康表示,作为“光芯屏端网”万亿集群的核心,企业的能级跃升与城市发展同频共振。

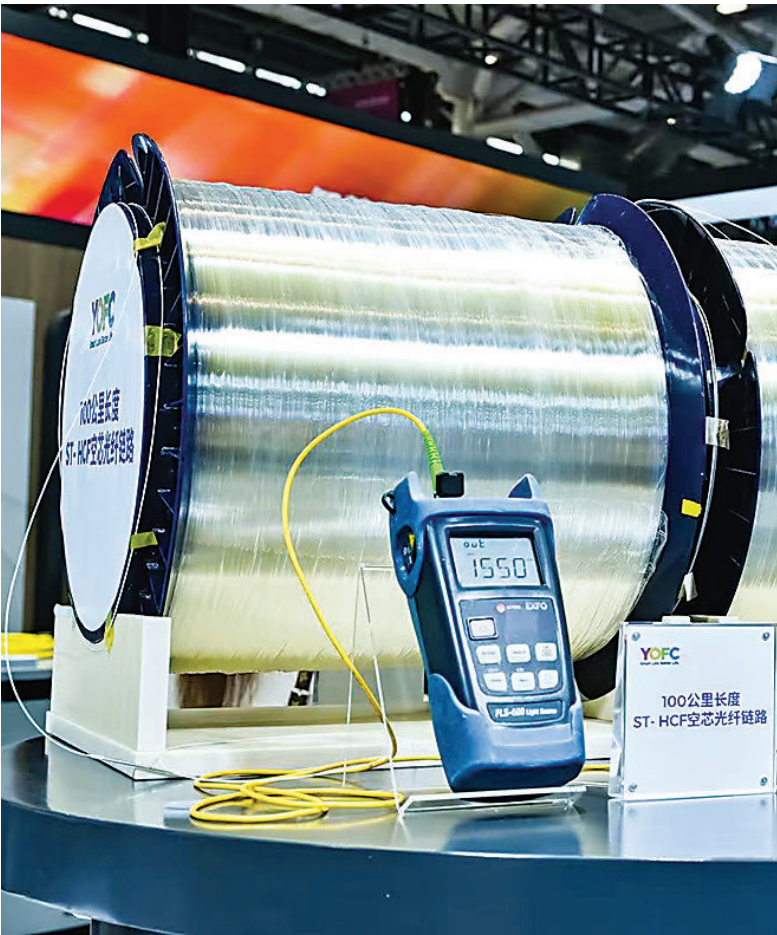
为进一步以产业强基赋能城市能级提升,苏顺康建议,要深化产学研协同,联合攻关核心装备材料、AI算法等核心技术,将创新成果快速转化为城市科创竞争力;同时要打造本地供应链生态圈,推动驱动IC等关键配套企业近地化布局。苏顺康还说,企业开放智慧能源管理能力,将自主研发的能源管理平台赋能武汉产业园区、商业体,同时与地方共建绿色制造标准,以武汉京东方无氯工厂经验为基础,推动显示产业全链条绿色升级,助力武汉打造绿色低碳的先进制造业高地,让产业优势真正转化为城市发展胜势。

市政协委员皮亚斌领导的长盈通光电,是国家级专精特新重点“小巨人”,在2025年前三季度实现了业绩的惊人增长。其主打产品陀螺光纤环被誉为高端导航、自动驾驶、航空航天领域的“心脏”与“眼睛”,直接关系到装备的精度与可靠性。

“长盈通要推动上下游创新型企业协同发展,形成全产业链竞争优势,以产业升级反哺城市能级提升。”皮亚斌建议,要联动高校科研力量,共建新型材料联合实验室,将企业研发优势转化为武汉科创策源能力。同时,要推动特种光纤在智能驾驶、空天通信等场景的规模化应用,以终端需求牵引产业迭代。还要推动上下游配套近地化布局,在降低产业成本的同时,让特种光纤产业成为光谷新质生产力的核心支撑,推动武汉在全球科创格局中占据更重要地位。



峰飞eVTOL掠过江面。



长飞公司展出的100公里空芯光纤链路。

## 两会直播间

### 市人大代表、协和医院党委书记张玉做客两会直播间 构建“一脑一网一链” 打造“健康大脑”

长江日报记者罗兰 姚旭



市人大代表、华中科技大学同济医学院附属协和医院党委书记张玉(左)做客长江日报两会直播间。  
长江日报记者詹松 摄

1月6日下午,市人大代表、华中科技大学同济医学院附属协和医院党委书记张玉做客长江日报两会直播间,就《政府工作报告》提出的“十五五”时期“超大城市智慧高效治理体系基本形成”提出建议:推动数智技术在医疗健康领域的深度运用,着力构建“一脑一网一链”,打造中部地区数字健康高地,用“AI+医疗健康”赋能群众医疗普惠。

张玉认为,武汉具备数字“家底”扎实、医疗资源富集等诸多优势,但也存在海量健康数据未充分运用、居民健康信息共享存在堵点、创新链与产业链衔接不够紧密等不足。他建议将这些资源优势“串珠成链”,形成数字健康的发展胜势。

张玉解读了其提出的“一脑一网一链”——“一脑”是指构筑集数据、分析、应用于一体的区域“健康大脑”中枢;“一网”是指构建各级医疗机构信息互联、居民健康数据互通、医疗结果互认的信息网络;“一链”是指引导人工智能、大数据、生物医药等重点产业的交叉融合,培育数字健康产业链。目的是把健康数据“富矿”变成产业发展“金矿”。

张玉表示,以武汉为枢纽,构建覆盖省、市、区、社区各级医疗机构的健康信息共享网络,实现数据实时归集、动态更新,让“健康大脑”持续学习、越用越聪明。同时让“健康大脑”将智能服务精准快速输出

到诊疗一线,缓解群众“看病难、看病烦”。

为此,张玉提出两条具体建议:一是推动优质资源的数字化下沉,依托“健康大脑”中枢,为基层医院配备专病智能体、AI专家助手,进一步完善数智病理、阅片、检查结果互通,提升基层诊疗的精准性和规范性,让群众在家门口享受优质医疗服务。二是以智慧服务改善群众就医体验。做到高效共享、动态更新患者健康信息,提升诊疗连续性;通过物联网跟踪慢病患者的家庭监护,自动触发预警,实现疾病预防与救治的“关口前移”;借助智能体强大的分析能力和数据传送能力,让“上下转诊”无缝对接。

张玉提出,要推动数字技术与生物医药、医学装备等产业深度融合,围绕三大方向布局数智创新:

支持“AI+生物医药”的协同创新,重点推动AI在新药靶点发现、临床试验设计优化等关键环节的应用,助力生物医药产业创新升级;

发展智能医学装备产业,推动可穿戴健康监测设备、居家智能康复器械等产品的研发和普及,促进慢病管理、康复护理等从医疗机构向社区和家庭延伸;

布局脑机接口、手术机器人等前沿领域,加快构建医工交叉协同创新机制,推进核心技术突破与临床转化应用,为中国数智健康的发展探索“湖北方案”。

### 代表委员建言南湖硅巷建设 推开一扇门引爆“巷动力”

长江日报记者汪文汉



市人大代表、武汉里得电力科技股份有限公司董事长王颂锋(左),市政协委员、武汉理工大学经济学院副教授赵凯(中)做客长江日报两会直播间。  
长江日报记者詹松 摄

政府工作报告提出,实施“鲲鹏计划”,建设珞喻硅巷、南湖硅巷,突破根技术、培育根企业、发展根产业。1月6日下午,市人大代表、武汉里得电力科技股份有限公司董事长王颂锋,市政协委员、武汉理工大学经济学院副教授赵凯做客长江日报两会直播间,就如何利用高校资源推动南湖硅巷的科技成果转化提出建议。

去年3月,洪山区启动“山水星光”计划,围绕高校打造“山水硅巷”。7月,洪山科创中心率先拆除围墙,与多个产业园联动,形成开放的创新街区。武汉理工大学师生通过新建的“硅巷创业门”,一出门就能进入街区。今年2月15日,首个示范样板——南湖硅巷·环理工大创新街区正式开放。以“硅巷经济”为动力的创新模式,正在洪山区全面推进。

王颂锋表示,作为扎根洪山区的企业负责人,他亲眼见证了这里发展方式的转变和经济活力的提升。洪山区高校密集,拥有35所大学、60万在校大学生,高新技术企业超过1600家,创新能力连续四年位居全省第一。南湖硅巷·环理工大创新街区的开放,为这一区域注入了新的经济动能。

赵凯介绍,“硅巷”指在城区通过改造旧空间形成的科技创新聚集区,实现校区、园区、社区深度融合。在这里,科创楼宇环

绕高校,年轻创业者和科研人员在咖啡厅交流创意。高校提供智力成果,地方提供资金、空间和产业链资源,两者结合能产生“1+1>2”的效果。

王颂锋提到,洪山区正着力打造南湖、珞喻、狮山、青菱四大硅巷,把大学周边的老厂房、旧楼宇变成低成本、高活力的“硅巷”载体,推动资本、人才、技术等创新要素在大学周边集聚,建成集星创空间、星光概念验证中心、武汉先进技术研究院等创新平台。这些创新载体不仅提供近万平方米、减免租金近千万元的“零租孵化”场地,更设立2亿元“先投后股”资金池,已投入超8000万元支持40余个早期项目,带动基金投资超亿元。如今,一片片创新街区如雨后春笋般茁壮成长,成为区校科技成果转化新地标。

赵凯介绍,南湖硅巷不仅聚集资本、人才、技术等资源,建设概念验证、中试孵化等服务平台,还通过改造老旧街区、营造科创氛围,打造“艺术创新街”“夜间经济区”等消费场景,吸引并留住年轻人。

王颂锋建议,政府相关部门持续关注关心硅巷创新创业项目,定期组织项目交流会,给资方和项目方搭平台,牵线搭桥。每年评选硅巷的优秀项目,给予公示和激励,宣传成功经验。(参与采写:栾嘉雯)