

让创新的种子加快长成产业森林

——省政协十三届常委会第十二次会议聚焦现代化产业体系建设协商议政

湖北日报全媒记者 曾雅青 通讯员 郑轩

加快构建体现湖北优势的现代化产业体系，是习近平总书记赋予湖北的使命任务。前不久召开的省委十二届十二次全会强调，要加快产业创新，打造现代化产业体系。

9月10日上午，省政协十三届常委会第十二次会议举行开幕会，深入学习贯彻习近平总书记关于建设现代化产业体系的重要论述和考察湖北重要讲话精神，贯彻落实省委十二届十二次全会部署要求，聚焦“加快构建体现湖北优势的现代化产业体系”这一主题开展协商议政。

与会人员一致认为，近年来省委、省政府牢记习近平总书记殷殷嘱托，锚定加快建成中部地区崛起的重要战略支点目标任务，立足湖北实际，构建起先进制造业为骨干、新兴产业为引领、现代服务业赋能、现代农业筑基的产业格局，现代化产业体系的完整性、先进性、安全性不断增强。

省委、省政府对此次会议高度重视，省委书记出席开幕会并讲话，对做好政协工作提出明确要求、寄予殷切期望。省政府有关领导应邀出席会议，省直有关部门和单位负责同志参加会议，与政协委员面对面协商交流。

为提高协商议政质效，会前，省政协组织委员和专家深入基层、深入企业、深入一线广泛开展调研、听取意见建议，并赴广东等地考察学习先进经验，形成了58篇建言报告。

开幕会上，省政协副主席马旭明作主题发言。吴华意、蔡贤忠、刘运梅、付文芳、安军、邹薇等常委和委员作协商发言，与会人员积极建言献策。大家表示，要切实把智慧和力量集中凝聚到党中央决策部署和省委全会确定的目标任务上来，紧扣全会提出的“六个创新”深入调研、精准建言、助推落实，为加快构建体现湖北优势的现代化产业体系、推动高水平建设武汉区域科技创新中心贡献智慧和力量。

创新沃土之上，老树新芽同生长

湖北产业基础厚实，拥有全部41个工业大类。这是我们的产业优势，也是我们加快构建体现湖北优势的现代化产业体系的发展底盘。

以光电子信息产业为例，课题组调研发现，武汉光谷聚集有1.6万余家光电子信息企业，从中走出了中国信科、长江存储、长飞光纤、华工科技等龙头企业。

在光谷，这些光电子信息企业与34家高层次创新实验室、工程研究中心、产业创新联合体比邻而居，搭建起一条“芯片—器件—系统—设备—应用”全产业链条。

效果直观呈现在数据上——今年上半年，全省工业销售收入同比增长12.3%，其中“光芯屏端网”产业贡献占比达51.5%。

基础扎实，如何更上一层楼？省政协主题发言人认为，应发挥产业体系完备优势，加快集群发展，为建设现代化产业体系夯实骨干根基。

他建议，系统性改造提升传统产业。成立传统行业转型联盟，推动重点产业“智改数转”。实施链主企业与专精特新中小企业协同培育计划，通过“链式改造”带动产业集群整体提质升级。

突破性发展壮大新兴产业。全面梳理我省新兴产业发展情况与优势短板，出台错位互补的产业空间布局规划及其配套操作指引。做强光电子信息、新能源汽车、生命健康产业，加快发展新能源、新材料、集成电路、航空航天、生物医药、低空经济、智能机器人等新兴产业。

前瞻性布局培育未来产业。设立未来产业联合基金，做大耐心资本，深耕量子科技、生物制造、脑机接口、具身智能、绿色氢能与核聚变能、6G通信等前沿赛道，引导社会资本投入未来产业技术创新与成果转化。

“省委会强调，全面激发产业创新活力，培育更多具有全球竞争力的一流企业。”常委会组成人员表示，这对护航企业发展提出了更高要求，要加快培育服务型制造新业态，为推动先进制造业和现代服务业“两业融合”、全面激发产业创新活力注入强劲新动能。

让资源集聚而来，把成果推向世界

省委会强调，要推动区域创新，打造融合发展

共同体。要深化开放创新，打造内陆开放高地。

这两者，都离不开湖北不断延伸扩容的区位优势——

看铁路，2025年中国铁路武汉局累计发送旅客超1.9亿人次，发送货物9567.8万吨；

看水路，三峡水运新通道建成后，三峡枢纽双向通过能力将跃升至3.36亿吨；

看空运，仅鄂州花湖国际机场就已开通122条全货机航线，覆盖国内32个省级行政区，联通境外60座城市。

“发挥区位优势枢纽优势，加快联网提质，才能为建设现代化产业体系筑牢坚实支撑。”省政协主题发言人建议，强化基础设施统筹规划。加强国土空间规划，推进传统基础设施更新和数智化改造。抢抓水网、新型电网、算力网、新一代通信网、城市地下管网、物流网“六张网”建设机遇，促进集成融合，提升整体效能。

适度超前建设新型基础设施。织密低空经济“设施网、信息网、航线网、服务网”，建设全国低空基础设施示范枢纽。明确“武宜襄·十”三大算力圈发展定位，争创国家算力互联互通中部区域节点。统筹推进算电协同，推动“源网荷储算”一体化规划建设。

提升现代化综合交通枢纽能级。加强与中部及其他地区综合交通规划对接，构建多式联运枢纽节点网络。联合湘赣皖推进长江深水航道整治、沿江港口优化整合，加强与沪苏、成渝地区航运联系、产业衔接。加快民航武汉区域管制中心建设，推动天河、花湖“双枢纽”协同发展。

结合不同产业特点，常委会组成人员积极建言：

聚焦氢能产业，建议加快武汉都市圈输氢专用管道建设，打造国家氢输送骨干管网重要节点与枢纽，与绿氢资源丰富地区联合形成氢能供应链体系。

聚焦6G产业，建议主动对接京津冀、长三角、粤港澳大湾区，探索建立“总部在湖北、基地在多方”的协同发展模式。

聚焦内河绿色智能船舶产业，建议联合周边省市成立产业发展联盟，在技术路线、标准互认等方面加强协作，避免同质化竞争。

科技创新靠人才，人才培养靠教育

习近平总书记指出，人才资源是第一资源，也是创新活动中最为活跃、最为积极的因素。要把科技创新搞上去，就必须建设一支规模宏大、结构合理、素质优良的创新人才队伍。

130多所高校、200万在校大学生、90多位两院院士、41.5万名研发人员，湖北的“第一资源”不可谓不丰厚。

但课题组在调研中发现，我省一些产业发展依然存在技术人才支撑薄弱的问题。例如，关键零部件省外依存度高，有“卡脖子”风险；研发投入高，但专利转化率偏低，技术成果躺在“纸上”；高端研发人才、技术骨干流失等。

为此，省政协主题发言人表示，应发挥科教人才综合优势，加快创新驱动，为建设现代化产业体系注入强劲动能。

他建议，构建“科技—产业—金融”良性循环生态。建强高能级创新平台，加快国家实验室、全国重点实验室核心实验能力建设。实施“概念验证+中试熟化”提升工程，强化企业主导的创新联合体建设，有效提升科技成果转化质量和效率。实施“科技金融+”行动，健全政府、银行、担保、保险多方风险共担机制。推进教育科技人才一体化发展。围绕我省优势产业持续优化高校学科专业布局，强化高校创新体系建设，支持高校设立实体化技术转化中心，深入推进职务科技成果赋权改革。优化人才政策体系，构建具有包容性和成长性的人才生态。

加快人工智能等数智技术创新应用。实施“人工智能+”行动，支持企业、高校、科研院所、新型研发机构共建人工智能创新中心。打造数智化产业生态，全面推进制造业数智化改造、服务业数智化、农业数智化转型。

常委会组成人员还建议，扩大近悦远来校友经济圈和人才生态，实施“能工楚匠”新技能提升行动，有序开放高校重点实验室与公共科研平台，给予场地、算力、税费等阶段性支持，推动科教人才优势就地转化为产业创新动能。



6月22日，第四届链博会上，湖北具身智能专题展区吸引海内外观众驻足。（湖北省贸促会供图）

发挥全链条独有优势 奋力打造世界光通信产业创新高地

省政协常委、民进湖北省委会副主委、武汉大学测绘遥感信息工程国家重点实验室教授吴华意代表民进湖北省委会建议：

突出产业独有优势，强化光通信全球渗透，紧抓AI算力光模块爆发窗口期。强化技术攻关的自主可控，推动我省光电子信息企业更大力度布局海外。

突出创新策源优势，深化跨区域协同攻坚，筑牢产业创新底层支撑。积极向国家层面争取政策与项目支持，全力争创光电子信息国家实验室，推动国家级未来产业先导区、基础研究特区、国家级6G测试验证场落地湖北。

突出新兴未来优势，优化光通信企业结构，超前谋划光电子信息产业新赛道。充分发挥“光谷七星”链主企业带动作用、针对性培育细分赛道专精特新中小企业。打造光电子信息产业发展第二增长曲线，推动我省光电子信息产业从周期爆发型向长期稳定型的未来产业转型。

推动湖北汽车产业提质升级

省政协委员、十堰市政协党组书记、主席蔡贤忠建议：

强统筹，优化产业布局。以武汉为龙头建强“研发、制造、应用”全链条，赋能襄阳宜昌乘用车、十堰商用车、荆门越野车、随州专用车、孝感零部件集群发展，协同构建全产业链条。

出精品，扩大品牌规模。建立跨区域产能统筹、配套共享机制，巩固提升优势产品市场占有率，巩固商用车全国领先地位，推出市场认可度高的精品车型，壮大“湖北造”乘用车规模。

抓协同，补齐配套短板。搭建省级整零对接平台，推动光谷、车谷跨界融合，提升“鄂车鄂配”水平，带动“湖北造”汽车产品迭代升级。

优生态，做实要素保障。组建省级汽车产业创新联合体，探索“科学家+企业家+投资家”协同机制，培养急需紧缺人才。

拓市场，激活增长动能。优化配套支持政策，研判海外市场需求，完善出口服务中心、保税物流中心，助力车企抱团出海抢占市场。

加快构建“数算模用”一体化新生态 以人工智能深度赋能湖北现代化产业体系 提质升级

省政协常委、副秘书长，民建湖北省委会专职副主委刘运梅代表民建湖北省委会建议：

高位统筹，构建全域流通的数据供给体系。开展高价值公共数据供给攻坚行动，抢抓国家级数据产权登记机构遴选窗口期，争取机构落地湖北。在汽车、化工、光电子信息等领域布局行业可信数据空间，带动上下游企业参与数据全生命周期环节。

高标布局，提升智能高效的算力集聚能级。申报国家算力互联互通节点，加快推进鄂湘赣三省算力平台对接和资源共享。推广“算力即服务”等新型模式，为中小企业提供低成本算力服务。

高维赋能，打造全域渗透的应用创新模型。打造全球知名的“行业模型中试平台”，推动大中小企业融通发展，将场景打造升级为生态共建。

高效保障，创建闭环运行的一体化产业生态。建立“数算模用”一体化发展专项工作机制，探索“东数西算”中西部协作新范式。重点培育兼具AI技术、工业场景及数据治理能力的跨界人才。

加快培育服务型制造新业态 打造“两业融合”发展高地

省政协常委、副秘书长，九三学社湖北省委会专职副主委付文芳代表九三学社湖北省委会建议：

构建协同攻关的技术创新体系。发布服务型制造关键共性技术清单，组织攻关。依托高校、龙头企业资源组建服务型制造技术创新中心，推动人工智能、数字孪生等技术在定制生产、远程运维等场景落地。

强化生产性服务业赋能效应。实施生产性服务业提质工程，依托武汉“世界设计之都”建设，培育壮大国家级工业设计中心。设立省级服务型制造产业基金，强化产融对接。

培优型强多元化市场主体。实施服务型制造企业梯度培育计划，扶持中小企业深耕细分领域，推动大企业开放产能、供应链等资源，形成“以大带小、以小促大”协同发展格局。

夯实数字基础设施底座。深化“5G+工业互联网”融合创新和规模化应用，探索建设共享制造平台与共享工厂，开放检验检测等公共资源。

构建开放协同的产业生态体系。以武汉区域科技创新中心为牵引，依托武汉都市圈打造全省服务型制造技术创新和模式创新高地，支持襄阳、宜昌等城市开展差异化探索。

抢抓算电协同新型基础设施建设机遇 赋能湖北现代化产业体系能级跃升

省政协委员、国家电网有限公司华中分部党委书记安军建议：

推动算力网与新型电网协同布局，以两网融合提升支点建设支撑力。聚焦“武宜襄·十”三大算力圈建立电力保障绿色通道。引导可迁移算力错峰消纳绿电，统筹算力侧可调资源参与电网调峰、调频及应急保障，形成“算随电动、电随算用”双向协同格局。

推动算力设施绿色低碳转型，以能效跃升增强产业核心竞争力。出台省级标准推进存量设施节能改造，整合闲置算力资源提升利用效率。推广液冷散热、自然冷源利用、余热回收等节能技术，引导算力中心就近消纳清洁能源。

健全制度机制、建强产业链条，培育算电融合产业生态。探索建立算力项目与配套绿电项目联合审批、同步推进机制。优化省级算力券政策，引导本省企业使用本地算力资源。统筹设立省级算电协同科技专项，集中突破关键核心技术瓶颈。

协同构建产业要素优化配置新机制 促进湖北现代化产业体系整体跃升

省政协常委、社会和法制委员会副主任，武汉大学经济与管理学院二级教授邹薇建议：

打响产业攀升战，推动产业体系从同质迈向优质。擦亮光电子信息产业“独树一帜”金字招牌，绘制产业链全景图，数智赋能要素跨区域优化配置。

打响科创策源战，推动从平台优势迈向源头能力。优化高端研发资源的空间配置，强化企业创新主体地位，提升科技成果“1—10”阶段的工程化适配能力和“10—N”阶段的商业化运营能力。

打响枢纽抢位战，推动从九省通衢迈向超级枢纽。用好武鄂同城化建设和双机场优势，促进城市空间发展、要素流动和产业集聚。大力推进“人工智能+”标志性创新工程，打造“人悦其行、物优其流”的数智化大交通新优势。

打响人才活力战，推动从教育大省迈向人才强省。打造青年热爱的创新立业之城，构建公交式通勤圈和同城化生活圈，打造生生不息的人才蓄水池。

打响改革攻坚战，推动从要素通道迈向市场高地。构建国家级数据交易枢纽中部中心。扩容碳市场交易，试点碳资产质押融资。探索土地多用途混合利用机制，实行产业链供地。深化金融改革，设立科技转化基金，支持中小企业融资与技术转化。

