

## 本期关注·数实融合

## 以“数”促“实”，赋能经济高质量发展

编者按

当前，世界百年未有之大变局加速演进，互联网、大数据、云计算、人工智能等数字技术正在成为新旧动能转换、重组全球要素资源、构筑国家竞争新优势的战略举措与关键力量。习近平总书记多次就促进数字经济和实体经济深度融合作出重要论述，为如何实现数字经济和实体经济同频共振深度融合指明了目标方向、提供了根本遵循。

新时代新征程，促进数字经济和实体经济深度融合，是赋能经济社会高质量发展的重要路径与有力支撑，是推动中国式现代化建设的必然选择。本报记者就此话题进行深度采访，展现地方政协组织和政协委员紧紧围绕党的二十大提出的重大战略任务，深入调查研究，积极建言资政，广泛凝聚共识，助力建设制造强国的担当作为。

一家公司的工作人员在SMT贴片车间工作。近年来，广东东莞坚持制造业当家，聚焦“科技创新+先进制造”，形成以新一代电子信息、高端装备制造为代表的优势产业集群，构建了以先进制造业为主体、涵盖34个工业大类和6万多种产品的现代产业体系，强化科技创新赋能产业高质量发展。新华社记者 徐嘉懿 摄

## 福建省政协——

## 对标“灯塔工厂” 加快“上云、用数、赋智”

本报记者 王惠兵

初夏时节，八闽大地上，专注于一件衣、一双鞋、一片纸、一颗糖、一把伞的民营制造，让一批批在全国叫得响的福建品牌不断涌出，成千上万的民营企业聚力拼出多个千亿级重点产业集群。

“如今，面对数字经济新风口，如何把握新型工业化的崭新契机，深化数实融合，加快推动制造业数字化、智能化、绿色化转型升级，加快全社会‘上云、用数、赋智’进程？”当福建省政协委员深入“制造大市”泉州，围绕省政协“加快推进新型工业化 做大做强重点产业集群”专题议政性常委会会议协商议题开展调研之时，不禁如是发问。

一直以来，作为我国民生制造业重地，做大做强制造业、稳住工业基本盘是泉州经济稳中向好的关键一招。“从‘制造大市’走向‘智造强市’，这是一场攻坚战，也是一场持久战。”其间，调研组一行边走边听、边思边议，进车间、看生产、问需求，倾听民企心声，感受民企活力，实地察看了安踏集

团、信泰集团、南安市数字化卫浴产业园、九牧技术体验中心和5G智能工厂等地，并召开座谈会。

“一双跑鞋，通过材料和工艺改造，改善穿着体验，就不是高科技吗？”“创新是工业发展的不竭动力，但当前数字化应用面还是不够广，自主创新能力还是不够强。”……会上，省市县三级政协委员、民营企业代表和相关部门负责人面对面，一开场就直奔主题，抛开套话客气话，深入探讨落实产业政策、提升政务服务、强化要素保障、完善法治环境等方面的意见建议。

在委员们看来，新型工业化是以新发展理念为引领的工业化，与以往单纯追求规模扩张的工业化不同，新型工业化追求高质量发展。因此，全省要加快统筹推进传统产业转型升级、优势产业提升、新兴产业壮大、未来产业培育，加快构建具有福建特色的现代化产业体系，塑造产业发展新动能新优势；要加快推进惠企政策宣贯落地，着力优化营商

环境，支持民营经济加快链条协作、集群发展，推动产业高端化、智能化、绿色化，推动民营经济健康发展、高质量发展。

“希望进一步加强企业家、科研人才、产业工人队伍。”“要引领带动更多企业机器换工、设备换芯、生产换线。”……与此同时，省政协各个领域的委员们对此亦十分关注。

“对照先进和自身工业基础，福建新型工业化发展仍存在5G、物联网、人工智能、标识解析等新一代信息技术融入企业核心生产环节不足等关键问题。”省政协委员周立松提出，打造一批数字孪生、工业智能、工业大数据等多领域专精特新工业互联网平台，全方位、深层次赋能新型工业化。

“‘灯塔工厂’代表当今全球制造业领域智能制造和数字化最高水平。”省政协委员杨清金建议，对标“灯塔工厂”，重点扶持细分领域龙头企业带头进行数字化转型和智能化改造，形成更多可复制、可推广的经验做法。

工业化是现代化的基础和核心动力。省政协主席滕佳材表示，要深入学习贯彻习近平总书记关于民营经济和高质量发展的重要论述，深入实施新时代民营经济强省战略，聚焦全省民营企业创新转型过程中的难点、堵点，深入调查研究、积极协商议政、务实民主监督，以新担当新作为助力创造全省工业发展新辉煌。

## 数字经济、制造业高质量发展成热词

## “委员们是一头扎进去了！”

本报记者 顾意亮

4月25日，上海市政协经济和金融委员会召开“抢抓数字经济发展机遇、促进平台经济与实体经济融合发展”重点课题开题会。

5月22日，“聚焦提升三大先导产业能级，推动制造业高质量发展”协商议政会在上海市政协召开，市政协常委、市政协经济和金融委员会主任严旭作主旨发言。

两个月内，两场重量级会议，数字经济、制造业高质量发展成为无可争议的上海政协热词。严旭告诉记者，根据年度协商计划和议政调研计划，经济和金融委牵头承办“促进平台经济与实体经济融合发展”专题协商和“抢抓数字经济发展机遇、促进平台经济与实体经济融合发展”课题调研，“委员们是一头扎进去了！”

在数字经济时代，平台经济已成为推动经济发展和创新的重要力量。近几年，上海的平台经济发展抓住区域流量向私域流量转变、全过程融合产业链和生态链、跨境电商企业走出去等机遇后来居上。与此同时，以集成电路、生物医药、人工智能三大先导产业为代表的先进制造业全力助推上海塑造未来发展的新动能、新优势。

“扎进去”的委员们看到的是，平台经济对优化资源配置、推动产业升级、拓展消费市场日益发挥着重要的作用。“我们认为，基于互联网和人工智能，通过技术和产业创新形成新业态新模式，促进平台经济与实体经济融合发展，正是新质生产力理念的体现。”“尤其要注意平台经济如何促进实体经济

发展。”市政协副主席寿子琪提出，调研要从两个维度考虑问题：一是平台经济发展过程中是否能为实体经济带来有利的影响；二是实体经济发展中遇到的问题，如数字化、供应链管理、市场拓展、成本控制、专业服务、各类金融要素获取等，平台经济可以提供怎样的解决方案。

由韩汉君、齐轩霆、呼如生等委员组成的课题组实地走访企业，广泛听取意见，深入调查研究，与各部门沟通交流。委员们告诉记者：“我们在调研中，更多关注平台经济的新特征、新问题和老问题的新变化，推进有效市场和有为政府的结合。”

作为市政协协商议政咨询智库首席专家，上海社会科学院党委书记权衡认为，聚焦数字经济推动制造业高质量发展，尤其要关注技术、市场、治理三个逻辑间的关系，立足“融合”二字深入调研，研究数实融合过程中存在哪些问题、通过融合解决什么问题、怎样融合等。

重点课题紧锣密鼓、协商议政正在继续，下一步委员们还将从产业链延伸、线上线下融合和跨境互联互通等方面重点调研上海平台经济发展及其与实体经济融合发展的现状，分析面临的瓶颈问题，提出对策建议。

严旭表示，经济和金融委将组织委员们全力消化协商、调研过程中形成的新的认知，将认知内容转化成政协语言，求同存异凝聚共识，力求拿出一个赋能数实融合高质量发展的“上海方案”，供市委、市政府领导决策参考。

## 河南省政协——

## “乘风”平台经济 布局“云上”未来

本报记者 王有强 靳燕

“作为钢材现货交易B2B平台，中钢网2023年实现平台交易额3158亿元。”“依托运算支持系统，用户线上提出需求，‘跑男’线下接单完成，为消费者提供排队、遛狗、送惊喜等新奇服务。”……近日，河南省政协召开平台经济高质量发展专题调研协商座谈会，平台企业、网络达人、一线从业者与相关职能部门负责同志坦陈直言，平台经济的勃勃生机洋溢在会场内外。

平台经济已成为带动传统产业转型升级的重要抓手。按照省委要求，省政协将推动平台经济高质量发展作为年度重点调研课题，由省政协主席孔昌生任调研组组长，组织省政协委员、专家学者、有关职能部门和平台企业，先后到省内外一些平台企业深入调研，与相关负责人、一线员工、产业园区管理者等座谈交流，充分协商论证，形成专题研究报告（征求意见稿）。

为进一步完善提升研究成果，与会人员从自身本职工作出发，逐条对照研究报告谈感受、提建议。

在数字经济浪潮中破浪前行多年，河南中钢网科技集团股份有限公司董事长姚红超未敢有丝毫懈怠，“平台企业必须常怀危机意识、紧迫意识和自驱意识”。在他看来，产业互联网还在摸索起步阶段，平台获客、激活用户、交易支付等问题仍待破解，迫切需要优化平台经济发展软环境、创新股权投资和融资服务机制等举措，助力平台企业行稳致远。

平台不是生产者，而是用连接创造价值。“作为一家同城即时生活服务平台，UU跑腿的业务是通过链接线上与线下，为用户提供多样化、即时性的生活服务。”省政协委员、郑州时空隧道信息技术有限公司（UU跑腿）董事长

乔松涛建议，支持平台型企业积极探索低空经济与同城即时配送的创新融合，创造无人配送发展基础环境，助力平台企业实现降本增效。

“我为全平台拥有2000万粉丝的网络达人，我深知自己的一言一行都会产生广泛的社会影响。”郑州漫岩文化传媒有限公司总裁陶淘认为，要加强对“网红”和“主播”的培育引导，建立头部达人常态化联系机制，形成政府指导支持、具有河南特色、发展朝气蓬勃的新媒体矩阵。

省商务厅副厅长宋玉哲表示，将认真贯彻落实省委、省政府工作部署，把推动平台经济发展作为赋能实体经济、促进消费提质扩容的重要抓手，积极推进电子商务、生活服务、大宗商品交易等平台企业发展，完善前置仓、海外仓等电商基础设施，推动平台企业拓展海内外市场，提升国际竞争力。

“乘风”平台经济，布局“云上”未来。孔昌生说，要进一步积极作为，扎实做好专题调研工作，提高调研报告质量，努力为省委、省政府决策提供有益参考。持续建言献策，利用反映社情民意信息等途径，及时反映平台经济发展中的共性问题、难点问题和平台企业、平台从业者的合理化诉求，持续助推问题解决，促进行业良性发展。

## 从“伤痕累累”到国家示范区——

## 转变密码在哪儿？

通讯员 易玮玮 本报记者 毛丽萍

5月中旬，湖北省宜昌市兴山县香溪河畔，掩映在青山绿水间的兴发集团树岭坪磷矿，只闻机器响，不见人踪迹。多年以前，这里也曾因粗放的生产方式而“伤痕累累”。如今的树岭坪磷矿，已是国家绿色矿区示范区。

转变的密码在哪儿？负责矿山智能化建设的兴发集团高级工程师赵永波介绍说，矿山通风、供电、排水、物流、破碎等系统全部实现了智能化运行，同时还建设了矿山数据中台，打通了各系统信息孤岛，实现更加有利于安全生产的智慧化应用场景，相当于为矿山生产配备“最强大脑”。“现在我们所有磷矿单位人力减少了1/3，人工效率提高了30%。”

作为全国最大的精细磷化工企业，智慧矿山只是兴发集团推进数智融合的一个源头环节。2018年4月，习近平总书记来到湖北，考察长江经济带发展和经济运行情况，首站就是宜昌兴发集团。6年来，该公司牢记嘱托，大力实施产业转型升级，通过“数据+平台+应用”模式赋能企业数字化转型，快速步入打造新质生产力、加快推进新型工业化的良性轨道，成为全国精细磷化工产品门类最全、品种最多的企业。

推进新型工业与数字经济有机融合，也是宜昌顺应国家先进制造业集群布局，充分发挥在宜荆荆（宜昌、荆州、荆门）都市圈的龙头牵引作用，全力打造世界级磷化工循环产业集群的必由之路。

在调研中，委员们发现，供应链综合服务平台还存在主动与企业对接不够、在如何为产业链上企业赋能和降成本方面研究不够、对化工原材料来源的可替代性预案不够等问题。委员们建议，经信、发改、税务等部门加强政策指导，推动平台与市内磷化工重点企业深度对接；加大对磷系新材料研究单位、企业研发创新政策、资金、金融支持力度，以优质金融服务赋能供应链体系；定期分析供应链安全问题，从国内国际两个原材料需求、两个市场实现供应链渠道动态调剂。

副市长杨卫华表示，市政府将认真听取并吸收大家的意见，坚持大力发展精细化工的战略定力不动摇，突出规划引领、骨干支撑和集群布局，锚定世界一流，坚持群策群力，加速产业转型升级，全力打造世界级磷化工循环产业集群。

## 江苏靖江市政协——

## 助推数字化创新“关键一跃”

通讯员 朱澄浩 本报记者 江迪

近日，江苏省靖江市政协“容湖科普讲堂”开讲，首讲的议题选择了“中小企业数字化创新”。7名科技界委员围绕“云计算赋能”“供应链数据互通共享”“质量标准评价数字化”等课题，结合各自工作实践和现实案例现场开讲。

参加讲堂的企业家和委员们获益匪浅，引发了一场“头脑风暴”：“有数字化技术但没广泛推广”“要大力扶持工业软件发展”“要完善工业互联网生态，赋能企业数字化转型”“要筑牢信息安全屏障为数据安全保驾护航”……大家纷纷为中小企业数字化建言献策。最终，围绕加快实施5G基站建设、加快工业互联网标识解析二级节点推广、推动工业互联网平台赋能行业等方面形成了8份高质量委员建言，被市委、市政府批示转各相关部门落实。

从制造业起步、以实体经济见长的靖江，拥有7000多家制造业企业，构建了以高

技术船舶、新能源汽配、航空零部件为代表的“海陆空”高端装备制造集群，实体经济筋骨不断强健。从“制造”到“智造”，数字如何赋能？靖江一直在寻找最佳答案。

自2022年起，靖江市政协聚焦“长三角智造市”建设目标，将助力数字化创新作为长期议题，开展“数字赋能”系列化履职活动，深入12个镇（街道、园区）、15家龙头企业、52家中小微企业，形成调研报告、监督报告9份，对未转化落地的意见建议跟踪问效……有力助推了靖江产业发展数字化“逐浪潮头”。

一个个协商成果落地落实，靖江制造业数字化转型捷报频传。船舶行业构建“数字化船厂+智能化船舶海工设备”新型生产模式，重点企业自动化控制程度高达98%以上，生产效率提升73.28%。汽配作为靖江第二支柱产业，也在数字化系统支撑下竞逐新能源赛道。在华达汽车科技股份有限公司，“链上合作议事小组”设定“数字化创新”主义