

编者按

习近平总书记在参加十四届全国人大四次会议江苏代表团审议时强调,江苏等经济大省处在改革开放前沿,要在研究新情况、解决新问题上下功夫、出经验。无锡作为经济大市,在全省发展格局中地位重要、责任重大。市委十四届十二次全会深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神,按照省委十四届十一次全会部署,对深入学习贯彻习近平总书记参加今年全国人代会江苏代表团审议时的重要讲话精神进行具体布置。本版今起推出专版,邀请有关专家学者立足无锡发展实际,围绕发展新质生产力、增强经济韧性、促进共同富裕、全面从严治党等进行系统深入的阐释,为推进中国式现代化无锡新实践提供理论支撑。敬请关注!

打通科技成果转化“最后一公里” 赋能新质生产力发展

□王海梅

发展新质生产力,对于推动高质量发展、增强经济竞争力至关重要。习近平总书记在参加十四届全国人大四次会议江苏代表团审议时指出,力争在加强原始创新和关键核心技术攻关、抢占科技制高点上实现新突破,在促进创新链产业链资金链人才链深度融合、推动科技成果高效转化应用上探索新途径。习近平总书记对江苏发展新质生产力的重要要求一以贯之、与时俱进。无锡作为长三角地区重要的中心城市,大院大所集聚、产业基础雄厚,要在因地制宜发展新质生产力上下更大功夫。科技成果转化是培育新质生产力的关键环节,但推进科技成果从实验室走向生产线仍存在一些堵点。打通科技成果转化“最后一公里”,需精准跨越“概念验证、中试平台、企业孵化器”三重门,让更多科技成果从论文走向产品、从样品变成爆品,为新质生产力发展注入强劲动能。

概念验证

跨越“想法”到“样品”的“可行之门”

科技成果多始于论文专利,需经概念验证筛选出潜力项目。无锡已布局“1+10”概念验证中心网络,形成综合类概念验证中心与领域类概念验证中心协同发展格局。2025年,无锡施行《无锡市概念验证中心管理办法(试行)》,明确发展框架。截至2025年11月,全市11家概念验证中心累计入库项目165项,已开展概念验证项目105项。截至2025年6月,领域类概念验证中心已配备科研场地22万平方米,拥有设备价值5.54亿元,聚集超700多人的专业化服务团队。下一步,无锡走好科技成果转化的“最初一公里”,还需从支持政策、人才、服务生态三方面协同发力。

聚焦“全周期”,充实“蓄水池”。要系统梳理在锡高校院所的专利与前沿论文,验证技术是否可行,主动筛选“金种子”;对已立项的“太湖之光”科技攻关项目等嵌入中期评估或结题前验证,检验技术成熟度与市场匹配度;对拟引进的项目核查技术先进性、经济价值及与本地产业的协同性,提升招商精准度。推动概念验证覆盖科技成果全生命周期,提高筛选转化率。

聚跨界英才,锤炼“慧眼力”。破除学历、资历、奖项等限制,用更弹性的模式分领域搭建高水平的技术专家库;集聚设备研

发、产品开发、市场运营、投资等各领域人才,组建验证委员会,覆盖技术挖掘、技术开发、设备验证、试验检测等全环节,确保验证结论兼具技术洞见也含商业远见。

优化服务生态,厚培创新沃土。进一步明晰验证路径、保密范围,健全专员对接、全链条评议、维权等制度,强化知识产权保护;鼓励通过服务收费、成果增值分享、早期投资等实现“自我造血”;联动国际知名机构,建设合作网络,开拓市场,促进国际各类先进成果在无锡验证。

中试平台

跨越“样品”到“产品”的“工程之门”

概念验证筛选出的技术原型,需穿越成果转化中的“达尔文死海”,才可能进行批量生产。这就需要通过中试平台,将样品转化为稳定、高效的产品。无锡作为制造业强市,产业体系完善,建设中试平台具有天然优势。今年1月发布的2025年度江苏省制造业中试平台名单中,我市集成电路先进封装测试与系统集成中试平台、车规级芯片可靠性工程技术中试平台等4个中试平台入选。下一步,需持续提升中试平台服务成效,建好这一连接实验室与市场的关键桥梁。

夯实基础支撑,提升中试转化效能。系统性培育健康的产业生态,持续提升中试平台服务能力;聚焦核心软硬件、高端设备、仿真软件等关键环节,提升自主可控水平;建

立健全覆盖技术、设备、人才的中试标准体系,打造一支懂技术、懂工艺、懂安全的复合型工程师队伍。

升级平台化服务,强化全链条支撑力。要构建多层次、网络化的服务平台,以满足千行百业的复杂需求。强化龙头企业作用,鼓励其搭建开放平台,带动产业链上下游企业协同制定标准、验证共性技术;布局综合性与专业化公共服务机构,前者提供跨行业支撑,后者深耕特定领域与极端环境测试,满足多元化需求。

促进数智绿融合,破解工程化难题。中试的核心是将实验室工艺转化为工业流程,中试能力要向数字化、智能化和绿色化升级。要积极构建数字孪生模型,在数字空间完成工艺验证,从而缩短周期、降低成本;利用人工智能技术优化试验过程,实现从感知、分析到决策的精准控制;推广资源节约、环境友好的新模式,将绿色低碳理念贯穿中试全流程。

企业孵化器

跨越“产品”到“商品”的“市场之门”

当产品走下中试线,市场的考验就已开始。孵化器的核心使命,正是陪伴与赋能科技初创企业,将技术价值兑现为商业价值。无锡已形成龙头企业、高校院所、国资平台等多元主体共建孵化器的格局。目前,我市拥有省标杆孵化器14家,数量位居全省第二。虽然载体数量众多,但仍存在服务能力

不均衡,过于注重企业入驻而忽视深度服务等问题。应进一步引导整个行业转型,从提供基础服务的“空间出租者”转向构建产业创新生态的“能力合伙人”。

转角色,从房东变股东。孵化器的主要服务对象是企业,要通过提供共享设施、创业辅导、公司治理、人力资源、法律财务等一体化专业服务,大幅降低初创企业成本,帮助企业构建基本运营体系,打造可持续的独特竞争优势。

强专业,聚焦细分赛道。孵化器必须结合当地产业基础,聚焦特定的细分领域,建立专业化服务体系。例如,无锡高新区集成电路设计企业孵化器、无锡明新数字能源产业孵化器、无锡精准医疗产业孵化器等,都是对我市优势特色产业进行强链补链延链的典范。要进一步构建“众创空间—孵化器—加速器—科创综合体”全周期创业链条,让不同阶段的企业都能找到合适的生长空间。

活机制,破体制枷锁。要推动多方共建孵化器,并适当分享成果转化收益,提升其自我造血和持续建设能力。比如,由无锡学院与政府共建的传感网国家大学科技园不仅是区域技术转移转化的“首站”,也是科创团队集聚落户的“首选”。无锡学院修订的《科技成果转化管理办法》明确,将成果转化净收益的90%分配给科研团队,就有效激发了科研团队创新创业的积极性。

(作者系中共无锡市委党校经济学教研室主任、教授)

坚持“人民至上” 扎实推动共同富裕

□姚忠伟

如何走好共同富裕之路?3月5日,习近平总书记参加十四届全国人大四次会议江苏代表团审议时强调:“江苏要准确把握新形势下人民群众对美好生活新期待和民生工作新特点,积极主动解答如何实现高质量充分就业、如何增加城乡居民收入、如何进一步提升基本公共服务和社会保障水平等课题,探索推进全体人民共同富裕的有效途径。”

2023年以来,习近平总书记四次在全国两会期间参加他所在的江苏代表团审议,每年都提到“共同富裕”。全体人民共同富裕迈出坚实步伐,是指导“十五五”时期经济社会发展的一个总体性要求。“十五五”期间,无锡要锚定“人民至上”的价值坐标,形成“就业有方、兜底有力、增收有道、服务有质”的促进体系,探索推进全体人民共同富裕的无锡方案。

就业有方

推动稳岗扩容提质,夯实居民增收基础

就业是最基本的民生。无锡居民工资性收入占比保持在60%以上,“压舱石”作用明显。稳就业才能增收,增收才能促共富。

精准施策稳岗扩岗,筑牢就业基本盘。应持续落实落细各项助企纾困政策,为企业松绑减负,稳定现有就业岗位,并积极挖掘新的就业增长点,加大对新兴产业和未来产业的扶持力度,鼓励企业拓展业务领域,创造更多高质量就业岗位。

聚焦重点群体就业,强化人力资源开发。要针对高校毕业生、农民工、就业困难人员等群体不同特点,制定个性化就业帮扶方案,加大人力资源投资力度,提升其就业能力和竞争力。

完善就业公共服务体系,提升服务效能。进一步完善公共就业服务网络,提升专业水平,为居民提供更加便捷、高效的就业服务。

兜底有力

织密民生兜底保障安全网,筑牢共富底线

完善的社会保障体系是文明进步的重要标志之一。无锡要持续完善社会保障体系,实实在在“兜住底、兜准底、兜好底”。

扩大社保覆盖范围,实现“应保尽保”。试点“居住证关联社保”制度,凭无锡居住证即可参加居民医保、养老保险;推行“社保补贴+灵活就业”模式,对快递员、网约车司机等新就业形态劳动者给予缴费补贴等。

优化社保待遇调整机制,增强可持续性。建立“居民收入—物价—社保”联动机制,动态调整养老金、低保标准;探索“个人账户+社会统筹”补充养老金模式,鼓励企业建立“企业年金+职业年金”双支柱,推广个人养老金制度。

大胆探索、先行先试,率先推进各项改革举措落地。实施低收入人口动态监测和精准帮扶“3610行动”,率先推进困难群众关爱帮扶“一件事”改革。

增收有道

拓宽居民收入来源,完善增收机制

拓宽居民收入来源,是提高居民生活水平的重要途径。无锡要拓宽增收渠道,完善增收机制,激活增收动力,提高增收实效。

鼓励开展创业,增加经营性收入。要进一步优化创业环境,加大创业支持力度,激发居民的创业热情。

促进农民增收,缩小城乡收入差距。无锡城乡居民收入比虽已降至1.69,但城乡之间仍存在一定的收入差距。推动农村产业发展,促进农民增收,是缩小城乡收入差距、实现共同富裕的关键。

正确引导居民投资理财,提升财产性收入。随着居民财富的积累,财产性收入在居民总收入中的比重逐渐上升。要进一步引导居民树立正确理财观念,拓宽居民财产性收入渠道。

服务有质

更大力度投资于人,优化公共服务供给

无锡应坚持“投资于物”和“投资于人”紧密结合,建立健全覆盖全人群、全生命周期的人口服务体系,优化公共服务供给。

促进义务教育优质均衡发展。优化教育资源配置,采用“名校办分校”“集团化办学”等模式实现优质课程、教研资源共享。

推进医疗服务普惠。优化医疗资源布局,提升基层医疗服务能力;深化医保支付方式改革,推行按病组付费和按病种分值付费两种形式。

助力住房保障提质。完善多层次住房供应体系,扩大保障性租赁住房供给,开展共有产权住房试点;推进老旧小区适老化改造,提供老旧小区加装电梯和市场化物业管理服务。

聚焦“一老一小”,协同推进“锡心医养”社区居家“332”服务行动和普惠托育体系建设,因地制宜探索打造“一老一小”服务综合体;推进数字化服务适老化,弥合“数字鸿沟”。

丰富精神文化生活。推进优质文化资源直达基层、城乡共享;深入推进人文乡村建设,建设“钟书房”、文化剧场等公共文化空间。

(作者系中共无锡市委党校决策咨询研究中心主任、教授)

奋力谱写环太湖科创圈高质量发展新篇章

□李迪

习近平总书记参加十四届全国人大四次会议江苏代表团审议时的重要讲话,为无锡立足新起点、奋进新征程提供了根本遵循。无锡是长三角地区重要的中心城市、环太湖科创圈的核心城市,要深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,主动牵头联动苏州、常州、湖州、嘉兴等城市,聚焦发展新质生产力、增强经济韧性、促进共同富裕、全面从严治党,破解圈域协同不畅、资源分散等难题,以核心引领、双向联动、全域协同的举措,推动环太湖科创圈高质量发展行稳致远。

◆以“四个新”为引领,在培育新质生产力的攻坚突破,激活环太湖科创圈核心动能

发展新质生产力是推动环太湖科创圈高质量发展的核心引擎。面对圈域科创资源分散、成果转化不畅等新情况,无锡要立足自身优势,锚定“四个新”,推动圈域科创实力整体跃升。

聚焦“新突破”,强化科技供给。以太湖实验室、国家超级计算无锡中心为核心,联动苏州纳米所、中科湖州应用技术研究院等区域重点科研院所,建立跨市科研协同机制;聚焦集成电路等重点领域,联合推行“揭榜挂帅”模式,协同攻克核心技术;深化“太湖人才计划”,与圈域城市共建人才互动交流机制,集聚更多高层次人才。

聚焦“新途径”,畅通转化渠道。健全全链条科技成果转化体系,进一步布局概念验证中心、中试平台,与苏州、湖州等城市共享载体资源,聚力培育更多技术经理人组成圈

域技术转移联盟;要建立无锡科技成果与圈域城市产业需求对接机制,打通科技成果转化“最后一公里”。

聚焦“新局面”,优化产业生态。巩固万亿级产业集群优势,推动传统产业“智改数转网联”升级;联合圈域城市前瞻布局未来赛道,推进山水东路科创谷、苏州纳米城等载体协同共建,建立产业分工机制,力争无锡2026年高新技术产业产值占规上工业总产值比重持续攀高,带动圈域形成协同发展产业体系。

聚焦“新成果”,深化改革赋能。牵头完善圈域协同创新机制,建立跨市协调会商制度;设立产业专项基金,联动圈域城市组建科创基金集群,推行“投贷联动”等金融产品,持续释放圈域新质生产力发展动能。

◆以稳进提质为导向,在增强经济韧性上固本强基,夯实环太湖科创圈发展根基

面对复杂外部环境及新形势、新挑战,无锡要明确城市发展地位,联动圈域城市协同发展,筑牢高质量发展“压舱石”。

夯实实体经济根基。深入实施产业强市战略,推进产业“增强补育”行动,力争到2028年,全市规上工业总产值突破3万亿元;联合圈域城市强链补链,建立产业链协同机制,培育链主企业、专精特新企业,联动落实产业空间保障体系,筑牢发展底线。

释放内需增长潜力。培育数字、文旅等消费新热点,联动圈域城市打造“环太湖消费圈”;聚力推进重大项目招引建设取

得更大突破,以项目引领投资,重点推进跨市交通、科创载体建设,推动圈域要素高效流动。

深化改革开放赋能。深化与苏州等圈域城市科创协同,共建环太湖科技创新走廊,推动太湖湾科创带与圈域载体资源共享;建立圈域要素市场化配置协同机制,破除要素流动壁垒,与上海大都市圈接轨,持续提升环太湖科创圈整体开放能级。

守牢安全发展底线。推进整市屋顶分布式光伏开发试点;联动苏州、湖州等城市推进太湖流域生态保护,共建生态安全屏障;建立重点领域风险联防联控机制,以高水平安全保障圈域高质量发展。

◆以民生福祉为根本,在促进共同富裕上精准施策,共享环太湖科创圈发展成果

共同富裕是圈域发展的根本目标。面对发展不平衡、基本公共服务供给不均衡等新问题,无锡需联动圈域城市协同增进民生福祉,打造“科创赋能、民生共享”样板。

加强产业就业协同。无锡近五年城镇新增就业77.6万人,年均新增15.52万人,要持续依托产业优势创造高质量就业岗位,深化校企协同育人,开展职业技能培训,破解劳动力供需矛盾。

缩小区域城乡差距。推动江阴、宜兴县域经济提质,联动苏州张家港、湖州长兴等圈域县域协同升级;推动优质公共资源向圈域辐射,建立互通互认机制;新建、改扩建义务教育学校,新增普惠托育机构,联动打造“文明湖湾会客厅”。

提升民生保障水平。扩大普惠养老、托

育资源供给,与圈域城市共建协同服务体系,实施“微幸福”民生工程;不断健全工资合理增长机制,2025年无锡全市居民人均可支配收入75200元,城乡居民收入比降至1.69,要联动圈域推进生态宜居城市建设,让群众共享发展与生态福祉。

◆以自我革命为动力,在全面从严治党上久久为功,凝聚环太湖科创圈发展合力

全面从严治党是推动环太湖科创圈高质量发展的政治保障。无锡要坚持严的基调不动摇,锤炼过硬干部队伍,凝聚发展合力。

强化监督制约。健全权力运行机制,运用智慧监督手段,重点加强科创资金、重大项目等监督管理,联动圈域城市建立纪检监察协同机制,保障相关举措落地。

深化反腐败斗争。坚决惩治新型腐败和隐性腐败,聚焦科创等重点领域靶向整治,一体推进“三不腐”,结合圈域典型案例开展警示教育,营造风清气正的科创环境。

夯实基层作风根基。整治基层“蝇贪蚁腐”,开展树立和践行正确政绩观学习教育,提升干部科创协同能力,落实“三个区分开来”,激发干部担当活力。

(作者系中共无锡市委党校公共管理教研室副教授)