

思想周刊 / 学习

“研究新情况、解决新问题”专家访谈

在研究新情况解决新问题中把握发展主动权

——访中央党校(国家行政学院)经济学教研部教授韩保江

■ 本报记者 周宇晗 潘如龙 吴晔

今年全国两会期间,习近平总书记参加江苏代表团审议时强调,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”。总书记进一步明方向、划重点,提出了“发展新质生产力”“增强经济韧性”“探索推进全体人民共同富裕的有效途径”等具体要求。作为经济大省,浙江如何更好应对更加复杂的环境、解决更多深层次矛盾,牢牢把握发展主动权,为全国大局作出积极贡献?记者就此专访中央党校(国家行政学院)经济学教研部韩保江教授。

以任务导向和问题导向“研究新情况、解决新问题”

记者:习近平总书记要求,经济大省“要在研究新情况、解决新问题上下功夫、出经验”。如何理解这一重要指示提出的背景和深意?

韩保江:“研究新情况、解决新问题”,凸显了强烈的任务导向和问题导向。

一方面,中国式现代化是一条前人没有走过的道路,没有现成经验可以照搬,需要应对国内和国际、传统和非传统、人类社会和自然界各种风险挑战,走出自己的新路子。另一方面,实现第二个百年奋斗目标的时间表、路线图已经绘就,必须在规定的时间内高质量地完成一系列目标任务,这要求时刻保持战略清醒,加强自我审视,尽快补短板、强弱项,把握发展主动权。“研究新情况、解决新问题”,实际上不仅是经济大省,也是对国家层面提升治理体系和治理能力现代化水平,更好服务中国式现代化提出的要求。

就“十五五”时期而言,我国的稳定发展将持续面临更加复杂的环境,更多深层次矛盾。从国际来看,世界百年未有之大变局加速演进,新一轮科技革命和产业变革深入发展,地缘政治冲突、科技竞争、规则博弈、安全挑战相互叠加,唯有主动应变求变,才能危中求机、化危为机。从国内来看,改革开放以来靠投资、靠高强度投入来驱动经济增长的路子已走到尽头,必须尽快适应国内供需结构升级趋势,练好内功,推动经济增长方式向更加公平可持续的方向转型。

经济大省是稳住全国经济基本盘的“压舱石”和拉动经济增长的“火车头”,能在攻坚克难、转型突破上折射出中国经济的整体面貌。2025年,浙江大省对全国经济增长的贡献率高达62.2%,以大省担当托举发展大局,责无旁贷。浙江经济总量多年稳居全国第四,肩负着高质量发展建设共同富裕示范区、加快打造“重要窗口”、奋力谱写中国式现代化浙江新篇章等重大使命。作为先行

之江青年论谈

以场景建设打造一流创新生态

■ 张泽野

习近平总书记指出,要坚持以质取胜和发挥规模效应相统一,用好超大规模市场优势和丰富应用场景,培育更多世界一流企业和领先技术,把质的有效提升和量的合理增长统一于高质量发展的全过程。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》明确提出“加快构建应用场景和生态体系”。场景作为连接前沿技术与现实产业的枢纽性载体,不仅承载着人工智能、大数据、物联网、区块链等新一代信息技术的落地验证与迭代优化功能,更是打通基础研究、应用研发、成果转化和产业化全链条的关键接口。浙江要坚持因地制宜、改革推动,系统谋划场景建设的实施路径,充分释放场景资源的巨大潜能,为加快培育一流创新生态、纵深推进创新浙江建设提供有力支撑。

强化统筹协调,推动场景供给“系统化”

场景建设是一项复杂的系统性工程,不仅涉及技术集成、数据治理、基础设施适配与用户需求响应等多重维度,更需统筹规划顶层设计、标准制定、生态培育与长效运营机制,真正实现跨区域、跨部门、跨环节的深度融合。一是构建高位统筹的场景组织体系。明确各区域各部门在场景建设中的主要目标与责任分工,协调省市县三级场景建设的规划、重大项目的推进与关键要素的保障,及

者,浙江也不可避免地率先遭遇“成长的烦恼”。唯有持续研究新情况、解决新问题,才能始终干在实处、走在前列、勇立潮头,为全国大局作出积极贡献。

扬长板补短板锻新板,增强经济竞争力

记者:新质生产力已成为高质量发展的新引擎。今年以来,从省部班开年“第一课”、中央政治局集体学习到在北京考察,总书记都谈到发展新质生产力。此次总书记以四个“新”破题,谈技术、谈应用、谈产业、谈改革,指向更加明晰。在您看来,浙江发展新质生产力有哪些着力点?

韩保江:在新的历史条件下,发展的新机遇、新空间在哪里?习近平总书记强调,要以科技创新引领产业创新,积极培育和发展新质生产力。对经济大省而言,率先在发展新质生产上谋篇布局,使其成为建设现代化产业体系的核心驱动力,就能抢占发展先机、增强经济竞争力。在实践中,我认为应该把握两个要点:一是坚持“因地制宜”,要根据本地的资源禀赋、产业基础、科研条件等,把发展特色优势产业作为主攻方向,有选择地推动新产业、新模式、新动能发展;二是坚持“新旧联动”,发展新质生产力不是要忽视、放弃传统产业,传统产业也可以通过改造升级,激活新动能。

浙江传统制造业基础扎实,新一代信息技术、高端装备制造、新材料等新兴产业渐成规模,具身智能、脑机接口、量子信息等未来产业发展迅速。关键在于优化产业布局,促进协同发展。首先是扬长板。浙江以传统制造业起家,从“块状经济”到产业集群,产业特色化、集聚化优势突出。应强化高新技术赋能作用,沿着智能化、绿色化、融合化方向,让传统产业焕发新生机。

其次要补短板,重点是做大做强服务业。比如,要大力发展金融服务、商业服务、现代物流等生产性服务业,专业化、精准化帮助传统产业转型升级。再如,我们的生活性服务业还处于供需需强的状态。应更加关注老百姓多样化、个性化的美好生活需要,除公共服务外,发展更多具有市场竞争力的高水平生活性服务业,尤其要积极应对人口结构变化、挖掘“一老一小”市场潜力,在满足民生需求中拓展发展空间。

最后是锻新板。浙江战略性新兴产业和新兴产业起步较早,市场活力强、创新创业氛围浓厚,涌现了“杭州六小龙”等一批科技新锐企业。接下来不但要关注“从0到1”的突破,而且要重视“从1到100”的落地,畅通科技成果转化渠道,支持场景应用创新,让高新技术以更快的速度从实验室进入日常生活,实现规模化、集群化应用。

时推动解决场景建设中的堵点难点问题。二是构建分层分类的场景培育体系。围绕区域发展战略、资源禀赋和市场需求,因地制宜在产业转型升级、未来产业发展、社会综合治理等领域打造一批新技术新业态应用场景,同时要注重衔接互通,形成“概念验证—中试孵化—落地应用”的场景梯度培育链条。三是构建动态跟踪的场景评价体系。从产业价值、社会效益、示范引领等维度对场景项目进行动态评价,并将评价结果作为场景优化与复制推广的重要依据,实现场景建设全周期闭环管理。

健全体制机制,推动场景开放“多元化”

场景开放并不是政府的“独角戏”,而是一项需要政产学研用多方深度参与、协同发力的系统性工程,必须打破传统由政府单向供给、企业被动承接的线性模式,转向以需求为导向、以机制为牵引、以生态为支撑的开放式创新范式。一是建立容错免责的激励机制。通过明确场景开放范围和尽职免责情形,提升地方政府开放政务服务、应急安全、智慧交通等公共场景的积极性,同时积极引导国有企业主动开放主业领域场景,为新技术新产品应用提供示范窗口。二是建立包容审慎的监管机制。坚持既“放得活”又“管得好”,对新技术新场景实行监管沙盒、信用承诺等柔性监管模式,并明确监管红线与试错空间,为场景开放营造透明、稳定、可预

加快融入新发展格局,提升经济韧性

记者:习近平总书记指出,要在增强经济韧性上持续用力。我国的经济韧性从何而来?

韩保江:经济韧性一般指一个国家或地区抵御外部风险、确保经济持续稳健发展能力的总和。

习近平总书记强调,“只有加快构建新发展格局,才能夯实我国经济发展的根基,增强发展的安全性稳定性”。大国经济的优势是内部可循环。我国的超大规模市场优势和内需潜力,能够支撑经济大盘稳定、有效缓冲外部波动,还能吸引集聚全球资源要素,增强在全球经贸博弈中的主动权、话语权。同时必须承认,我国的发展离不开世界。只有坚持高水平对外开放,处理好自立自强和开放合作、积极参与国际分工和保障国家安全等方面的关系,深入研究利益攸关国、贸易伙伴国、投资对象国的情况,做到心中有数、趋利避害,才能主动塑造于我有利的周边环境。

记者:浙江省“十五五”规划纲要提出,积极主动融入和服务构建新发展格局,深化高水平对外开放,做优增量、盘活存量,增强经济和社会韧性。在您看来,浙江如何在融入新发展格局中增强经济韧性?

韩保江:浙江要在融入和服务构建新发展格局中,不断增强四个方面的韧性。

一是结构韧性。调整经济结构是提升国民经济整体素质和抗风险能力的关键路径。经济大省要积极融入全国统一大市场,把握市场新需求,大力发展新技术、新产业、新模式。我关注到,浙江已积极拥抱智能化浪潮,提出实施“人工智能+”行动,推动人工智能全面赋能科技创新、产业创新、消费提质、民生福祉、治理能力和全球合作。这将为浙江优化经济结构、创造新的内需增长点提供机遇。

二是创新韧性。当今世界,创新是引领发展的第一动力。面对一些国家的“脱钩断链”、打压遏制,只有进一步增强自主创新能力,才能提升在全球科技竞争中的地位。浙江正加快建设以人才成长“最佳沃土”、企业发展“最好摇篮”、融合协同“最高质效”、政策服务“最有力有感”为鲜明特征的一流创新生态,纵深推进创新浙江建设。这有利于进一步强化对全国乃至全球创新人才、创新要素的吸引力,以科技创新塑造发展新优势。

三是开放韧性。通过全方位扩大对外开放尤其是制度型开放,我们不仅可以获得更多推动发展所必需的资金、技术、资源、市场、人才乃至机遇,而且可以锻炼和提升自主发展、决胜国际竞争和参与国际经济治理的能力。浙江要彰显国内大循环战略支点和国内国际双循环

战略枢纽地位,必须持续推进高水平对外开放,建设高能级开放强省。主动与长三角其他一市两省开展科创、产业、经贸等领域的合作,推动区域协同发展和统一大市场建设,为全国统一大市场建设开辟道路、积累经验。高标准打造世界一流强港、中欧班列集结中心、长三角航空联运中心等开放枢纽,探索发展“地瓜经济”、飞地经济等业态,提升资源配置力、全球辐射力。特别要聚焦数字经济、服务开放、科教合作、金融服务等优势 and 关键领域,主动对接国际规则、规制、管理、标准等,率先形成首创性、集成式制度型开放成果。

四是制度韧性。我国社会主义基本经济制度根本不同于“苏联模式”和资本主义经济制度,是我国创造快速发展奇迹、保持经济韧性的“制度密码”。作为改革开放先行省,浙江在全国率先探索并大力发展社会主义市场经济,极大释放了市场活力。接下来,浙江要进一步发挥体制机制优势,形成既“放得活”又“管得住”的经济秩序。第一,正确处理“有效市场”和“有为政府”的关系,充分发挥市场在资源配置中的决定性作用,更好发挥政府作用。持续擦亮“民营经济”金名片,深化“有求必应、无事不扰”的服务型政府建设,创造更加公平的市场环境,激发广大市场主体参与构建新发展格局的积极性。第二,强化“投资于人的”制度供给,完善就业支持和收入分配制度,促进多劳者多得、技高者多得、创新者多得,使广大浙江人民共享改革发展成果。第三,系统研究和总结“与时俱进的浙江精神”“四千精神”等精神文化对浙江经济社会发展的深层次支撑,为全国其他地方以文化体制机制建设赋能经济高质量发展提供浙江经验、浙江启示。

扫一扫 看视频



专家简介:韩保江,第十四届全国政协委员,中共中央党校(国家行政学院)经济学教研部原主任、教授。主持多项国家重点课题的研究,参与多项国家重大决策的调研和咨询工作。主要研究方向为经济体制改革、国有企业改革、收入分配、劳动关系、经济全球化等。

增强要素保障,推动场景应用“规模化”

场景应用是实现创新成果转化的重要路径,要强化政策、资金、人才等保障,加速场景从“小范围试验”向“大规模应用”跃升,真正打通科技创新“最后一公里”,形成可复制、可推广、可持续的产业化路径。一是加大政策支持。围绕场景需求,支持建设一批概念验证中心、中试平台、算力中心等配套基础设施,并有序推进公共数据开放,为技术研发与场景落地提供坚实保障。同时,积极发挥政府采购支持作用,推动政府优先采购经过场景验证的新技术新产品。二是完善金融服务。一方面,要鼓励金融机构创设“场景贷”“场景融”“场景担”等产品,为场景建设提供全周期综合金融服务,另一方面要发挥政府投资资金的引导作用,撬动更多社会资本参与场景建设。三是强化人才支撑。聚焦重点领域,培养引进懂技术、懂产业、懂场景的复合型人才团队。同时,推动人才有效有序流动,支持企业、高校、科研院所等专业人才通过“互聘共享”共同参与场景建设,并将场景创新成果纳入人才评价体系,形成全社会投身场景建设的强大合力。

深化供需对接,推动场景配置“高效化”

场景配置是释放创新价值的关键环节,它不仅关乎技术落地的可行性与效率,更直接影响新质生产力的培育路径与转化效能。要充分发挥市场在场景资源配置中的决定性作用,破除信息孤岛与准入壁垒。一是优化场景准入环境。建立公平透明的场景准入规则,防范以场景为名分割市场的行为,保障各类主体公平参与场景资源配置和开发利用。同时,推动建立适应新业态新领域的行业标准和准入规则,为要素资源顺畅流动筑牢制度根基。二是强化场景供需对接。围绕“为场景找技术、为技术找场景”,搭建省级场景创新平台,实时收集政府、企业、高校院所的应用需求与解决方案,定期发布场景需求、场景能力、典型场景“三张清单”,并通过智能匹配、揭榜挂帅、创新大赛等方式推动场景供需精准对接,形成需求牵引创新、创新创造需求的良性循环。三是培育场景服务机构。聚焦场景资源对接、方案设计、技术验证、运营推广

等重点领域,培育一批市场化、专业化的场景服务机构,更好助力创新成果从“实验室”向“生产线”跨越。

(作者为中共浙江省委党校浙江省“八八战略”创新发展研究院研究员)

我在之江学新语
学思想 改文风 求真知

编者按:习近平总书记在今年全国两会上提出发展新质生产力“四个新”要求,即“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,在优化提升传统产业、培育壮大新兴产业、超前布局未来产业上开创新局面,在进一步深化改革、破除制约新质生产力发展的体制机制障碍上取得新成果”。为学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,“我在之江学新语·学思想 改文风 求真知”栏目今日起围绕“四个新”展开讨论,首期聚焦“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”。

加强原始创新和关键核心技术攻关

习近平同志在《之江新语》中提出,要“努力突破技术瓶颈”。当今世界,科技创新已经成为大国博弈的主战场。唯有不断加强原始创新和关键核心技术攻关,抢占科技制高点,才能赢得战略主动。

创新第一步,是学会提问题。我一直记得,习近平总书记2020年在科学家座谈会上谈到坚持需求导向和问题导向时引用恩格斯的名言——“社会一旦有技术上的需要,这种需要就会比十所大学更能把科学推向前进”。现场聆听总书记重要讲话,我感触很深。科学史上,那些落地应用并产生广泛影响的原始创新,都是从社会需求、现实问题中生长出来的。人类有了摆脱空间限制、自由翱翔的梦想,才有了飞机的发明和航空航天技术的发展;为了解决复杂计算问题,提高数据处理效率,计算机应运而生,进而才有了相关的学科和产业。我和团队一起设计“城市大脑”,正是受了《之江新语》中《科技创新是建设节约型社会的关键》一文的启发,其逻辑起点同样也不是为创新而创新,而是针对城市化进程中物理空间难以满足交通需求的痛点,通过科技创新和技术革新节约成本、降低消耗。因此,新一代的科技工作者,必须学会从国家重大战略和经济社会发展面临的实际问题中凝练科学问题。

推进创新,还要有解决问题的勇气。攀登科技高峰的道路绝非坦途,每一次突围,都伴随着无数次的失败和挑战。人们常说,“四千精神”生动体现了浙商的创新创业精神。其实,科技创新同样需要大力弘扬“四千精神”,需要有放下架子俯下身、走遍千山万水的毅力,打破定势摆脱依赖、想尽千方百计的钻研,沟通政产学研、说尽千言万语智慧和耐得住寂寞经得起失败、吃尽千辛万苦的坚忍。

创新最离不开的是一流创新生态,就像种子萌芽离不开肥沃的土壤。之江实验室为什么能取得“三体计算星座”等一系列突破性成果?“杭州六小龙”为什么涌现浙江?其背后正是浙江的创新生态在起作用。创新生态好不好,不是光听口号喊得响不响,也不只看政府投入了多少钱、多少资源,而是看科研人员是不是真正拥有面向国家战略和真实问题决定研究内容的勇气和自主权;看科研评价机制是不是摒弃了功利主义,鼓励创新,把失败作为成功的一部分;看全社会是不是真正形成了尊重知识、尊重人才、尊重创造的氛围。

(作者为中国工程院院士、之江实验室主任、阿里云创始人)

在《之江新语》中,习近平同志多次论及创新。细读这些论述,我最深的感受是,创新不是在原有路径上的简单延续,而是在时代变化中主动开新路、塑造新优势。

当前,人工智能作为引领新一轮科技革命和产业变革的战略性技术,正在重塑科技创新本身。在之江实验室从事科研工作,我对这种变化感受尤深。早期,我主要从事生物医学成像相关工作,研究领域相对集中。按传统路径,一个科研人员往往需要在单一方向长期积累,跨界不易。但在AI时代,学习新知识、进入新领域的门槛降低、速度加快。借助AI,我逐步把工作拓展到海洋科学、天文学、地球科学等方向,并与不同领域科学家合作推进领域基础模型研发。

我越来越感到,这一轮创新和过去很不一样,人工智能带来的不仅是效率的大幅提升,更是对科研组织方式的深层重塑。在之江实验室,一方面我们打造科学基础模型,推动人工智能更深入融入科学研究,加速科学发现进程;另一方面我们借助AI模型和工具,加快科研协同、知识组织和复杂问题求解,将更多精力聚焦于关键问题提出和原创性突破。

在这个科技创新变革的时代,我们将仰望星空、脚踏实地,立足浙江、为国担当,加快探索人工智能驱动的新型科研范式,让AI更好服务原始创新和关键核心技术攻关,为建设人工智能创新发展高地、支撑高水平科技自立自强注入更强劲能。

(作者为浙江实验室地球与空间科学计算研究中心副主任)

《之江新语》中提到,只有不断加强科技创新,并且把最新技术积极运用到制造业中去,与产品的更新换代紧密地结合起来,才能进一步发挥科技创新的核心作用,提高产业的国际竞争力。作为浙江本土企业,我们深有体会:核心技术攻关要在产业土壤里。只有把根扎得深一点,才能长得高一些,进而结出实实在在的果子。

云尖信息成立不过5年多,赶上了人工智能浪潮最汹涌的时期。我们做的是算力基础设施——AI部件、服务器、交换机、AI智算解决方案等,这些是AI时代的“钢筋水泥”。我们明白:关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的。与其仰望别人的技术高峰,不如自己一砖一瓦地垒砌。

怎么垒砌?我们的答案是:与高能级科创平台共商共建共享共发展。2024年9月,我们和之江实验室合作成立新型算力中心联合实验室。液冷智算集群怎么提升算力的同时把功耗降下来?实验室团队开展科研攻关,我们同步做工程化落地。如今,双方协同攻坚形成的液冷液冷解决方案已在之江实验室打造的浙江新型算力中心投入使用,能效比大幅提升。今年年初,之江实验室、云尖信息等单位联合申报的项目荣获浙江省科学技术进步奖一等奖。

创新还得沉到场景里去。我们不搞“拿着锤子找钉子”,而是深入客户业务痛点。中国视谷内的下游企业需要定制开发高性能产品,我们扎进去一千就是大半年,也积累了宝贵的行业经验。

作为数字化产品一站式技术服务平台,我们的价值就是让创新不必从零开始。未来,我们将持续加强核心技术攻关,力争取得更多重要突破。

(作者为云尖信息技术股份有限公司总裁)

创新,就要追着问题跑

王坚

让之成为科学发现新力量

施钧辉

把根扎得深一点,才能长得高一些

朱升宏

