

激荡思想火花，助推高质量发展

编者按：前不久，我市举办首届社科学术活动月，为进一步全面深化改革、推进中国式现代化无锡新实践提供精神动力和智力支持。本届社科学术活动月由市委宣传部、市社科联主办，以“学习贯彻党的二十届三中全会精神，推进中国式现代化无锡新实践”为主题，聚焦科技创新、区域合作、城市治理、社会民生等主题开展讲座、沙龙、研讨会等多项活动，来自市内外的专家学者分享交流学术观点。本版对部分专家学者的观点进行整理摘编，节选内容进行刊发。

产业科技

加快形成发展新质生产力

□丁宏

发展新质生产力是推动高质量发展的内在要求和重要着力点。发展新质生产力，要加快形成同新质生产力相适应的新型生产关系，健全因地制宜发展新质生产力体制机制，促进各类先进生产要素向发展新质生产力集聚，大幅提升全要素生产率。

信心是发展的黄金。在新的历史条件下，要传承发扬于江浙的“四千四万”精神，弘扬新时代企业家精神。目前，民营企业的市场预期和发展信心有待进一步恢复，要加强民营经济高质量发展法治保障，破除民营企业市场准入、工程招标、金融支持等领域存在的诸多“玻璃门”“旋转门”现象。

牢牢把握“产业为先”的发展思路。要健全因地制宜发展新质生产力体制机制，推动技术革命性突破、生产

要素创新性配置、产业深度转型升级。作为新质生产力的代表性领域之一，低空经济正成为经济增长的重要引擎，要积极面对低空经济发展面临的机遇与挑战，充分激发低空消费市场活力，进一步做好市场开拓和运营工作。

牢牢把握“创新为要”的核心支撑。发展新质生产力关键在于充分发挥创新主导作用，要继续强化科技创新核心地位，完善科技创新战略布局，加强科技力量建设，加快集聚高端创新要素，催生更多颠覆性创新，推动产学研贯通。

牢牢把握“企业为主”的发展理念。发挥好“独角兽”“瞪羚”、专精特新等知识密集型高成长型企业在发展新质生产力过程中的作用。发展新质

生产力要形成与之相适应的新型生产关系，要进一步全面深化改革，实现产业提质增效。

牢牢把握“人才为本”的关键路径。发展新质生产力要做好“人才”大文章，坚持新时代人才强国战略，加快建设青年发展型城市，破除引才育才壁垒，培育城市合伙人，吸引更多人才投身新质生产力发展，让教育科技人才良性循环效能发挥到最大。

牢牢把握“环境为基”的发展生态。营商环境是招商引资的“底气”和“生命线”，要深刻把握“人人都是营商环境”的理念，打造营商环境“升级版”——宜商环境，以营商环境的确定性增强投资吸引力，形成吸引市场主体布局、生产要素集聚的强大磁场效应。（作者单位：南京信息工程大学）

区域合作

拓展锡连产业联动发展的新空间

□倪自宏、陈景芹

无锡连云港两市结对帮扶合作以来，双方以优质的产业、资源、平台为关键要素，产业联动发展呈现出“开好局、起好步”的良好发展态势。面向未来，应聚焦锡连产业发展机遇，以产业园区为载体、重大项目为内核、要素投入为保障、人文交流为纽带，久久为功实施“美美与共、取长补短、共享共赢”的策略，齐心协力形成“1+1>2”的创新合作与联动发展效应。

近年来，连云港打出三个“组合拳”——枢纽开放、产业发展、创新驱动，与全省南北合作、无锡产业的发展政策举措高度一致。锡连具有广阔的合作机会，两年多来，双方合作“起步

稳、开局好”，在园区共建、项目共推、创新协同、开放联动等方面成效凸显，为“十五五”及未来的全面合作、联动发展打下坚实基础。

加强产业链上下游配套，深化产业集群分工合作。共同编制产品技术的供需合作目录，构建两地配套企业、特色园区之间的紧密型供应链，以长期稳定的供求关系促投资、上项目。

增强两地在中欧班列、内河港之间链接紧密度，扩大对中亚、欧洲、日韩等地区进出口贸易。促进产业科创资源互补，发挥两地共建的“反向”科创飞地的链接功能，因地制宜优先导入科研成果、项目、资本、人才等发展

资源，打造锡连共建“三园两基地”的特色品牌。

促进人文资源共享。按照以人为本的理念，建好“人脉圈”。聚焦重点合作领域和细分行业，成立相关行业和领域联盟机构，组织“锡连合作发展对话”活动。加强两地文化旅游领域的合作交流，实现连云港旅游年票与无锡园林一卡通互通。持续推进两地的教育、医疗、就业、交通等帮扶项目，实现公共服务共享，提高两地群众的获得感。探索利益分享机制，完善共建共享、协作配套、统筹互助的区域协调发展政策体系。（作者单位：无锡市发展改革研究中心）

优势互补，推动锡连医药产业发展

□卢山

近年来，锡连医药产业发展较快，呈现出良好发展态势。

创新平台集聚，无锡与连云港在医药产业方面各具优势。无锡市生物医药企业数量多、医疗器械产业发展基础好，技术先进，研发实力较强；研发平台和公共服务平台数量多，医药金融优势突出。连云港市具有较好的医药制造业基础，产品竞争力较强，现代化制造能力全国一流。两市在器械与药品方面互相“帮扶”，转化与研发互相“配套”，产业要素合作空间广。

打造跨区域协同创新共同体。加快建设创新联合体。利用康缘药业牵头组建长三角中药绿色智能制造技术创新联合体的机遇，推进锡连重大科技创新平台、大型仪器设备、科技文献、科技成果转化等公共科技资源开放共享平台建设，支持长三角区域各学科、各领域进行研究合作以及技术创新合作，探索建立“锡连医药科技资源共享服务平台”。

构建跨区域分工协作医药制造产业链，推进跨区域创新链和产业链衔接联动。建议无锡市重点推进中药配

方颗粒规范化发展。同时，连云港市积极开发针对心脑血管疾病、自身免疫性疾病、妇儿科疾病、病毒感染性疾病等优势现代中药品种，加快中药标准化、国际化发展。

培育分工协作的医药创新产业集群。立足锡连医药产业发展实际，推动优势互补，在创新投入、产出、扩散、支持、转化等各个环节进行深度合作，实现创新产业在锡连两市间联动，共建区域性的医药创新产业集群。（作者单位：连云港市委党校）

对标国际一流，推动太湖湾科创带高质量发展

□无锡市新产业研究会

近年来，太湖湾科创带建设取得显著成效，但也要看到，与国内北京、上海等先进城市在科技创新和产业创新方面的发展态势相比，与无锡在长三角区域中的城市地位和使命担当相比，与规划要求相比，仍然存在一定差距。无锡要以高度的使命感和紧迫感，以更宽的战略视野和更大的工作力度推动太湖湾科创带高质量发展。

■对标国际一流科创带，大幅提升太湖湾科创带的集中度和显示度

加快集聚全球优质科创资源，打造长三角最具吸引力的“科创特区”。围绕环湖科创走廊，高水平建设无锡大院大所集聚带，设立院士工作站、科技产业园，加快清华无锡研究院智能产业创新中心等平台建设。鼓励驻区院校与区内龙头企业合作共建创新联合体，持续优化太湖湾科创带科创生态体系。

集聚全球高端人才，打造长三角最具吸引力的“人才特区”。优化全域引才环境，构建更有针对性、更具吸引力的引才政策体系；拓宽人才引进渠道，在上海、北京等高层次人才资源集聚区建立“人才飞地”；建强人才发展平台，创新选人用人机制，建立层次清、标准高、易操作的人才分类评价制度。

加快培育和集聚科创头部企业，打造长三角最具竞争力“智造特区”。加快培育一批具有国际影响力的本土创新“引擎”企业。未来应聚焦打造具

有国际竞争力的“智造特区”，使太湖湾科创带成为战略性新兴产业主企业集聚地，上市公司、跨国公司集聚地，专精特新“小巨人”企业集聚地。

■聚焦发展新质生产力，建设具有国际竞争力的产业科创核心区

进一步做大做强核心基础产业，不断提升战略支撑力。无锡在软件产业，尤其是工业软件、物联网产业等领域缺少头部企业，应加快制定基础产业高能级发展专项计划，采取外部引进和本土培育双管齐下的方针，尽快使无锡的基础科创产业实现质的提升和跨越。

进一步做大做强核心优势产业，打造三大世界级产业集群。无锡要聚力将集成电路、智能物联网、生物医药三大优势产业做大做强，在三大优势产业领域培育一大批具有世界竞争力和影响力的链主企业、创新型企业和专精特新企业，打造产业链、创新链竞争优势，形成三大世界级产业集群。

进一步超前布局未来产业，培育更多产业核爆点和增长极。太湖湾科创带应在超前布局未来产业上当先锋、做示范。要重点聚焦具有产业爆发力和广阔发展前景的人工智能产业和人形机器人产业，把太湖湾科创带打造成为世界级人工智能产业高地。

进一步加强要素保障，为太湖湾科创带可持续发展提供强有力的支撑。积极构建“基础研究+技术攻关+

成果转化+科技金融+人才支撑”的全过程创新生态链，为开辟新赛道、塑造新动能提供科技支撑。当前，数字经济正处于“裂变”和“聚变”的加速期，太湖湾科创带要聚焦人工智能、合成生物等未来产业，加快算力产业发展，培育算力产业龙头企业。

■强化统筹谋划、协同创新，实现融合发展新突破

深化产业创新协同。太湖湾科创带应统筹布局公共服务平台、科创载体、应用场景设施，根据各板块的资源禀赋和产业特色布局产业链、创新链，跨区域打造企业创新联合体、创新联合矩阵。

深化资源要素协同。要在全域范围内进一步优化资源配置，加强要素协同支撑，让一些好项目、优质项目无法落地的问题得以解决。在太湖湾科创带内建立新型产业用地管理制度，加快打造一批新型产业用地样板，实施融合研发、创意、设计、无污染生产等功能的新型产业用地政策。

深化生态环境协同。以建设世界级科技湖区生态为标杆，进一步统筹规划太湖湾科创带生态环境建设，借鉴上海建设“大零号湾”科创湾区的做法，打造若干个融山水自然于一体、人文休闲俱佳的科技创新生态走廊、生态岛、生态组团，使科创带成为人文自然环境最美、吸引力最强的“科创谷”。

社会民生

提升社区居家养老服务质量 and 水平

□无锡市老年学学会

近年来，无锡市把持续完善养老服务精准供给体系、增强家庭照料能力、健全社区养老服务机制、优化养老机构功能、深化医养结合作为养老服务发展重点工作。

以满足老年人服务需求为目标，养老服务体系建设的重点应是提供社区嵌入式养老服务。通过嵌入建设社区老年公寓、综合养老服务照料中心、发展24小时照护、15分钟应急居家养老服务圈。加快社区嵌入式养老服务综合建设，制定管理办法，规范准入制度，健全质量标准，不断提升社区居

家养老服务质量 and 水平。

政府部门出台相关政策，支持社区居家养老服务中心实现自我造血、收支平衡，真正解决好社区居家养老服务政府要支持、运营方要生存、社区老年人要服务的社会问题。把社会为养老服务资源向社区老年人周边、身边、床边聚集，让更多的老年人实现原居养老。

由建设单位统一向养老服务管理部门、民政部门移交小区配套托老用房产权，并且由民政和卫健部门负责建设医养结合规范达标的嵌入式社

区托老院，不断满足广大社区居家失能老人家庭就近托老服务的需求。把养老机构的护理功能向社区卫生服务中心延伸，补上目前社区卫生服务中心的护理服务短板。

完善长期护理保险的补贴政策，满足一部分老年人需要长护定点服务机构照护服务的需求。对连锁化集约经营的社区养老服务中心提供政策优惠。在服务场所点位获取上，支持综合体连锁发展，打造环境好、多点位发展的综合性社区养老服务中心。

城市治理

提升水生态、水文化、水经济“三水融合”发展质效

□无锡市水利局

随着城市化进程的加快，进一步提升水生态、水文化、水经济“三水融合”发展质效，不仅是推动城市高质量发展的必然要求，也是实现人与自然和谐共生的美好愿望。

■加强水生态保护与修复

持续狠抓污染源排查治理。聚焦水质改善难点，突出“降磷控氮”主线，全面加强工业污染治理。加快推进生活污水治理设施统一管理、修复改造和动态监测，持续提升污水处理、管网支撑、日常运维和应急处置能力。

扎实推进河道综合治理。以“河长制”为牵引推动河道综合治理，加强劣V类河道梳理分析，深化源头治理、系统整治，积极运用新技术、新工艺、新装备等治水利器。持续推进全域美丽幸福河湖建设，加快推进“两河”整治提升工程。

加快修复河湖生态环境。建设水域湖滨消纳圈和湖滨湿地，提升太湖生态屏障的功能，维护水生态系统稳定性。科学实施增殖放流、植被恢复等，修复湖泊自然生态系统。加快推进水系连通工程和重点河道疏浚，畅通太湖引排“两进三出”通道，加大望虞河引江济太力度，保持太湖合理生态水位。

■推动水文化传承与创新

注重水文化遗产保护。结合国土

空间规划修编，完善相关专项规划，确保水文化遗产得到全面有效保护。以项目为抓手持续加强大运河文化保护传承利用工作，加快推进江南运河文化公园、清名桥历史文化街区保护提升等项目建设，探索大运河人文经济共生的无锡新实践。

创新水文化研究与传播。整合在锡高校、社会团体等资源，建立无锡水文化研究专业机构，搭建高水平研究平台，推动水文化研究成果在水资源保护与利用、提升公民素养等方面的转化应用。

推动“水利+文旅”深度融合。对已建水利工程充分挖掘并展示其文化功能，在新建工程中融入水文化元素，提升水利工程的文化内涵和品位。依托大运河、梁溪河等水系资源，开发水上游、运河古镇游、水利设施观光游等特色旅游线路，丰富旅游产品类型。强化宣传推介，研发识别度高、传播性强的运河文化特色IP，进一步打造“运河百景”标志性文旅产品，形成无锡运河旅游品牌，讲好运河故事。

■加快水经济优化与升级

优化水资源管理与利用。严格落实水资源刚性约束制度，大力发展节水产业，加强非常规水源利用，鼓励企业不断提高水资源的重复利用率。积极探索“合同节水+水权交易”等多种交易

模式，引导企业通过水权交易、节水贷、水权贷等市场化手段实现水资源价值最大化，促进企业绿色转型。

深化水利投融资体制改革。充分利用政策性、开发性、商业性金融支持政策，用足用好延长贷款期限、降低贷款利率、降低资本金比例要求等金融支持水利优惠政策，不断加大金融支持水利基础设施建设力度。突出“水韵无锡”特色优势，聚焦河湖治理、水土保持等重点区域、关键领域，通过生态产业化、生态权属交易、生态补偿、生态金融化等方式实现水生态产品价值，有效拓宽绿水青山转化为金山银山的实践路径。

鼓励科技创新，加强人才引进。充分发挥江苏省节水技术创新研究中心的科创功效，全面提升节水科技创新能力，不断深挖节水产业内涵与外延，促进节水科技创新和节水产业创新深度融合。鼓励和支持在锡企业、研究机构和高等院校加强水科技领域的科研投入，引进和培养水环境治理、水资源管理等方面的高端人才。

投稿邮箱：wxbdpinglun@163.com

探索

总第973期

推进中小学小型实践体验场馆建设

□无锡市教育学会

根据中央及部、省近年来发布的相关文件和政策精神，借鉴先行城市的经验做法，建议在我市中小学推进“一校一馆”建设。基本思路为：在本市中小学中，分类型、分批次、高标准建设一批特色鲜明、内涵丰富、功能多样的“小型实践体验场馆”，涵盖科技体育文艺场馆、特色博物馆、地方民俗馆、实践教育馆、科创体验馆等，最终实现一个学校至少有一个特色场馆的建设目标。

近现代无锡教育家注意在实践中总结教学活动经验，酝酿、淬炼形成一定的理性认识，凝练成一种以人为本的教育思想。在教育方式方面，强调启发、引导，注重实验、实习，兼顾夯实基础和鼓励创新，力求因材施教、教学相长。近现代无锡教育家的教育思想，密切联系中国教育实际，立足本土，定位于学实实用，又开放包容，吸纳域外先进思想学说，因而体现出务实、创新的鲜明思想品格。

传授知识与启发智力。传授知识与提升素质，至今仍是困扰教育界主政者和实际工作者的一个严峻课题。无锡教育家侯鸿鉴于清末时首倡开办

组团推进，促进“一校一馆”建设从“学校场馆”走向“社区中心”。打破资源“条块”和“部门”的边界，通过“组团式”规划和建设，将相应社区的文体资源以学校为中心重组、集聚。

突出重点引领，促进“一校一馆”建设从“一般建设”走向“亮点打造”。要以有文化标识影响力的项目为重点，以新建（更新改造）社区和新建学校为重点，利用存量资源，并积极引入社会其他资源，打造一批具有引领

力、凝聚力、影响力的亮点品牌，将“一校一馆”建设从“一般建设”层面上升到“亮点打造”层次。

构建合作机制，促进“一校一馆”建设从“单一主体”走向“多元联动”。由于相关部门在经费来源、管理模式、服务方式、资源要素和服务对象等方面存在很大的差异，只有创新合作机制，变教育部门的“单一主体”为多方参与的“多元联动”格局，才能有效推进“一校一馆”建设。

探索因材施教、教学相长的教育方式

□汤可可、陆阳

女学，帮助女子启蒙启智，自立于社会。他重视学生综合素质的培养，开展女子职业教育、生活教育，致力于增强学生的体魄和文化艺术素养。

夯实基础与鼓励创新。著名力学教授钱令希以倾心扶持、提携人才著称，尤其注重培实学生的治学基础，主张要把基础打宽、打厚。与此同时，钱令希也把学生创新能力的培养作为教育的“根本支点”，他着重改进研究生培养工作，突出“培养创新意识和创新能力”。

教材课程与实习实验。就工程、技术、艺术、体育等学科的教学而言，实验、实训的方式很重要。顾倬十分重视

教材编审和课程设置，慎选、自编、严订，还提出“知行并重”的理念，着力加强实习实验，注重技能培训，举办演讲会、国文研究会、调查报告会等，提高学生写作、演讲和社会活动能力。

因材施教与教学相长。根据学生资质、爱好、特长开展教学，帮助每一位学生取得尽可能大的进步，教师也能从中获得成就和提升自己的喜悦。胡刚复在完成基础课教学的同时，开设一部分选修课，供学生自由选择，还一一了解学生的选课情况，指导学生根据自己的进程和时间精力做好安排。

（作者均系无锡文史专家）