贯彻落实市委五届十次全会精神·笔谈

坚定不移走“科创+产业”发展新路子

□王志杰

科技是国家强盛之基，创新是民族进步之魂。党的十九届五中全会提出，坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑。市委五届十次全会要求，深入推动科技创新，加快建设具有全国影响力的科技创新中心，更好地支撑引领新时代重庆高质量发展。这是市委深入贯彻落实习近平总书记对重庆的殷殷嘱托，聚焦“发展科技第一生产力、培养人才第一资源、增强创新第一动力”，对全市“十四五”和今后一个时期科技创新发展作出的精准谋划、系统部署。涪陵区将紧紧围绕市委、市政府赋予的“三个重要、一个支点”定位，坚定不移走“科创+产业”发展路子，加快建设具有重要影响力的区域性科技创新和产业创新高地，集中优势资源，瞄准重点领域，创造更多科技供给，全面提升科技创新和产业创新策源力，让创新成为涪陵高质量发展的核心动力。

以“六个突破”为战略目标，塑造创新发展新优势。坚持有所为有所不为，积极探索差异化创新路子，不断增强涪陵科技创新的集聚度、活跃度、开放度、贡献度、辐射度，努力成为全市高质量发展的重要增长极和动力源。聚焦科创投入突破，增强科技创新“硬支撑”。把科创投入作为战略性投资，进一步加大政府科创投入力度，引导社会各界特别是科创企业对基础研究的投入与布局。聚焦科创产业突破，打造涪陵制造“升级版”。围绕生物医药、未来食品、高端制造、新材料、页岩气等10条重点产业链实施一批重大技术产业化项目，加快高端高质高新产业集聚，发展产业创新联合体。聚焦科创平台突破，构建科技创新和产业创新“策源地”。按照“建平台、兴产业、聚人才、优环境、提品质”思路，努力引进培育争取一批国家重点实验室、技术创新中心、产业创新中心、制造业创新中心、工程技术中心等协同创新平台。聚焦科创企业突破，壮大科技创新“主力军”。强化企业创新主体地位，培育引进创新型领军企业，推动科技型企业、高新技术企业和高成长性科技企业集群发展。聚焦创新人才突破，建设创新创业“大本营”。深入落实“重庆英才计划”等人才培养计划，力争5年新引进培育博士百名以上、创新团队百个以上、硕士和创新人才各千名以上、产业技能人才和乡村振兴骨干人才各万名以上，聚天下英才而用之。聚焦创新生态突破，打好软硬环境营造“组合拳”。在政策制度、公共服务、创新文化、生活环境等方面持续改善，形成更加有力的科技金融和创投基金支撑，建立更加完善的创新服务制度，深化更加开放的科技交流合作。

以“八个高”为重点领域，增强创新发展新动能。坚持把科技创新摆在发展全局的核心位置，按照“四个面向”要求，深入落实创新驱动发展战略，大力实施科教兴区和人才强区行动计划，以科技创新的“加强版”举措，达到产业发展的“升级版”效果。高标准构建协同创新格局，突出“高”和“新”升级建设涪陵国家高新区，突出“智”和“绿”升级建设白涛新材料科技城，突出“特”和“优”升级建设临港经济区、清溪园区，强化产业、人才、生活、生态“四个协同”。高能级依托页岩气、榨菜、中医药等优势产业申请建设国家级创新平台，积极对接西部（重庆）科学城、两江协同创新区以及市内外高校、科研院所、科技型企业、科创团队的创新资源，加强共性技术平台建设。高水平通过“科创+产业+资本”孵化培育科创产业和企业，围绕产业链部署创新链，提升产业技术创新能力，围绕创新链布局产业链，提升新兴产业生成能力，促进创新链、产业链、资本链、人才链“四链”深度融合。高起点依托优势领军企业联合高校科研院所建设一批高端产业创新研究院，促进产学研用开放式协同创新，打造集科技研发、成果展示、技术交易、转化应用、资本对接于一体的综合服务系统。高层次实施高新技术企业和科技型企业等创新主体倍增计划，发挥重点企业创新引领支撑作用，加强科技企业孵化器建设，构建重点突出和梯队完善的链式培育体系。高质量推进大数据智能化创新，加快数字产业化、产业数字化，壮大“芯屏器核网”全产业链，提升“云联数算用”全要素群，力争实现智能制造企业数量倍增。高效能持续营造良好的创新生态和有效的创新场景，大力营造创新氛围，健全容错纠错机制，开放一批创新应用场景，充分激发市场创新活力和社会创造力。高效率实施“百千万”创新人才和团队引育计划，健全以创新、能力、质量、实效、贡献为导向的人才评价体系，让人才在涪陵创新有平台、创业有氛围、创造有空间、发展有机会、干事有舞台、成长有保障。

以“六种理念”为创新举措，焕发创新发展新活力。坚持用市场的逻辑、资本的力量、创新的精神、改革的办法、法治的思维、专业的素养谋事干事成事，最大限度挖掘创新潜力，努力在新一轮科技革命和产业变革中抢占先机、赢得优势。坚持市场的逻辑，强化技术创新与市场需求联结，促进科技与经济紧密结合、创新成果与产业发展密切对接，让更多科技成果从“实验室”快速走向“生产线”。善用资本的力量，创新科技金融产品和服务，引进知名天使基金和创投机构，大力发展创业投资、科技信贷，推动科技界、产业界、创投界融合发展。厚植创新的精神，在科技工作者中大力弘扬胸怀祖国、服务人民的爱国精神，追求真理、勇攀高峰的创新精神，坚守学术道德、严谨治学的求实精神，甘为人梯、奖掖后学的育人精神，推动形成有利于创新创造的良好风尚。深化改革的办法，不断完善创新决策、创新投入、权益分配等机制，认真落实“揭榜挂帅”“赛马”等科研项目管理制度，不断提升科技创新的质量效率。树牢法治的思维，加强知识产权全链条保护，树牢“保护知识产权就是保护创新”的理念，打通知识产权创造、运用、保护、管理、服务全链条，着力构建系统高效的知识产权服务体系。提升专业素养，面向全区科技创新发展需求，不断提升推动科技创新的战略眼光、工作能力、专业水平，塑造更多依靠创新驱动、更多发挥先发优势的引领型发展，推动涪陵高质量发展之路越走越宽广。

（作者系中共涪陵区委书记）

思想随笔

中共中央南方局重视党史学习的经验启示

□丁英顺

1939年1月16日，中共中央南方局在重庆正式成立。作为全国抗战时期中共中央派驻重庆的秘密机构，南方局成立后，创造性地贯彻党的路线、方针、政策，领导南方国统区和部分沦陷区党组织进行了艰苦卓绝的斗争，在统一战线、军事工作、党的建设、群众工作、文化工作等方面取得了卓越成效，将国统区党的组织建设成为了坚强战斗堡垒，巩固了抗日民族统一战线，发展了人民民主统一战线，为争取民族独立和人民解放，为成立新中国作出了重大历史性贡献。

在学习党史中不断加强理论修养。南方局开展党员干部学习教育时，尤其注重用马克思列宁主义和毛泽东思想武装广大党员，系统组织学习了《中国革命运动史》《共产主义运动中的“左派”幼稚病》《政治经济学》《改造我们的学习》《反对党八股》等著作。周恩来在《关于党的“六大”的研究》中，提出学习党史的原则：“要有合乎历史实际情况的眼光，要有今天整风的思想方法”，主张对党的历史应该全面、历史、辩证地看待和分析。开展党史学习教育，就是要从党的非凡历程中领会马克思主义的真理力量和实践力量，深化对马克思主义中国化既一脉相承又与时俱进的理论品质的认识；要坚持结合实际学习理论，特别是要结合党的十八大以来党和国家事业取得的历史性成就、发生的历史性变革，坚持不懈用党的创新理论最新成果武装头脑、指导实践、推动工作。

在学习党史中不断坚定理想信念。南方局特别重视理想信念教育，通过讲述党史上的英雄事迹，激励党员干部坚定共产主义信念不动摇。1941年1月，国民党顽固派掀起第二次反共高潮，制造了震惊中外的“皖南事变”。危急时刻，周恩来处乱不惊，奋笔疾书“千古奇冤，江南一叶；同室操戈，相煎何急?!”的挽诗，以坚定的立场抨击国民党顽固派的反共行径。同时，他还在南方局会议上深情讲述陈铁军、周文雍举行刑场婚礼的悲壮故事，激情朗诵叶剑英纪念方志敏烈士的诗作，号召大家向烈士学习，在任何情况下都要保持共产党人的崇高气节和革命信念。开展党史学习教育，就是要在学习党史中坚定理想信念，在波澜壮阔的风雨征程中感受共产党人的崇高信仰和坚强意志，以先辈先烈为镜、以反面典型为戒，不断筑牢信仰之基、补足精神之钙、把稳思想之舵，用实际行动坚持和发展中国特色社会主义，为实现共产主义远大理想而努力奋斗。

在学习党史中解决实际问题。在红岩，周恩来强调“习作合一，要注意时间、空间和条件，使之配合适当，要注意检讨和整理，要有发现和创造”。皖南事变后，国统区政治形势异常严峻，南方局领导的统战工作却在夹缝中有效开展起来。周恩来从党员干部的党史和理论学习着手，通过学习党史，改进当下实际工作。他在《关于一九二四至二六年党对国民党的关系》的报告中回顾和探讨了历史上党的统战工作中两条路线的斗争及经验教训，着重指出“左”倾教条主义和宗派主义的危害性。这让南方局党员认识到只有将党史学习、统战理论和实际工作结合起来，才能让统战工作从可能变成现实。开展党史学习教育，就是要把学习党史同总结经验、观照现实、推动工作结合起来，把学习成效转化为工作动力和成效，防止学习和工作“两张皮”，从最困难的群众入手、从最突出的问题抓起、从最现实的利益出发，切实解决基层的困难事、群众的烦心事。

（作者系重庆红岩联线文化发展管理中心研究部副研究馆员）

支撑引领高质量发展要找准“四个面向”的着力点

热点观察

□彭娟

习近平总书记在两院院士大会中国科协第十次全国代表大会上指出，我国广大科技工作者要以与时俱进的精神、革故鼎新的勇气、坚忍不拔的定力，面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，把握大势、抢占先机，直面问题、迎难而上。“四个面向”科学分析了制约我国科技创新发展的关键问题，是“十四五”时期以及更长时期推动科技工作的根本遵循和行动指南，也为国家和地方的科技工作指明了主攻方向。我们要深入贯彻落实市委五届十次全会精神，准确把握面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康的重要要求，充分对标“四个面向”找准着力点，提前布局下好“先手棋”，在新一轮竞争中抢占先机、赢得主动，做实以科技创新引领重庆高质量发展。

面向世界科技前沿，强化原创性基础研究。基础研究过程中的科学发现与认知突破往往会产生开创性、颠覆性的原创成果。对于原始创新能力相对薄弱的重庆来说，更应强化基础研究，服务好国家科技自立自强大局。一是瞄准世界科技前沿和我市经济社会发展需求，围绕数学科学、生命科学、物质科学、空间科学等领域，组织开展原创性、颠覆性和交叉融合创新，探索发现新原理、新方法和新规律，力争产出一批具有突破性、引领性的重大原创性成果。二是结合中科院重庆科学中心、西部（重庆）科学城建设契机，加快超瞬态实验装置、中国自然人群生物资源库等大科学装置的建设，积极争取承担长江模拟器、地下空间医学、长江上游种质创制、重离子治疗等新一批国家大科学设施建设任务，为我市科技工作者开展变革性、突破性科学研究提供硬件保障。

面向经济主战场，打造高端价值链产业结构。重庆作为我国西部地区重要“经济增长引擎”，要坚持把科技创新作为经济高质量发展的主动力，推进产业进入全球价值链中高端，构建战略性新兴产业新增长动能。一是围绕产业链部署创新链，加快传统制造业转型升级。瞄准重大产业发展方向推进应用技术研究，在集成电路、人工智能、高端装备制造、新能源汽车、新材料、生物医药、现代建筑等重点领域，选取若干具有全局性影响、带动性强的重大战略产品、关键共性技术或重大工程，实施一批具有前瞻性、战略性的国家重大科技项目，突破提升我市支柱产业竞争优势。二是围绕创新链布局产业链，培育战略性新兴产业、未来产业，着力壮大新增长点，促进新旧动能转换。瞄准影响未来五年全球经济的高科技领域，加快在移动互联网、大数据、先进机器人、自动驾驶汽车、下一代基因组、先进材料、可再生能源等领域取得突破，强力推进科技产业化，大力拓展科技产业应用场景。

面向国家重大需求，突破一批关键核心技术。科技创新工作要与党和国家所想所需同向同行，对关系国家全局的关键领域和“卡脖子”的地方深挖细掘，实现关键核心技术自主自控。我市的科技创新工作要瞄准国家有需要、重庆有能力的领域，加强部署关键核心技术攻坚战，增强产业自主性，把握发展主动权。一是依托龙头企业在产业优势领域精耕细作，力争在工业互联网、大数据、人工智能、先进通信、集成电路、超高清显示等领域承担更多国家重大项目，全面提升信息技术产业核心竞争力，在国家科技进步中展现重庆担当。二是在强化我市前沿基础科学研究的基础上，遴选一批能解决国家重大需求的项目，加大成果转化力度，着力突破制约产业发展的关键材料、核心零部件、先进工艺、高精密仪器设备等一系列“卡脖子”技术和产品，全面增强我市产业基础能力，不断抢占科技竞争和未来产业发展制高点。三是建立健全关键核心技术攻关的新型体制机制，强化政府在重大科技问题中的决策支撑作用，加强自上而下重大科技项目的统筹布局，集中力量办大事。

面向人民生命健康，健全社会民生科技体系。科技的本质是以人为本，坚持人民至上、生命至上，不断提升人民生活品质。重庆正在谱写高质量发展、高品质生活新篇章，要把民生需求作为科技创新的着力点，实施一批民生保障科技专项行动，全面实现重庆建设高品质生活宜居地的目标。一是围绕人民生命健康，在运动康复、病理、精神卫生等我市优势领域布局一批高水平临床医学研究中心，强化特色中医药诊疗传承创新，加快生物安全三级实验室建设，构建协同高效的流行病预防监测体系。二是围绕智慧医疗，完善“卫生健康云”、全民健康信息数据库、卫生健康信息智能网等基础支撑体系，深化智能化公共卫生服务、个性化健康管理服务等应用体系，打造以5G、大数据、人工智能为主要特征的健康医疗信息技术新产业体系，推进新兴技术在医疗服务领域的深入融合和创新发展。三是围绕生态环保，对标国家碳达峰、碳中和愿景目标，加大支持污染防治、生态修复、低碳零碳负碳等领域绿色技术研发与应用力度，加大三峡库区综合治理的科技攻关力度，构建以市场为导向的绿色技术创新体系，形成节约资源和保护环境的空间格局、产业结构、生产方式、生活方式，筑牢长江上游重要生态屏障。

（作者单位：重庆生产力促进中心）

弘扬红岩精神 要用好“三个课堂”

前沿视角

□郑洁 黄露蓉

不久前，《求是》杂志发表了习近平总书记重要文章《用好红色资源，传承好红色基因，把红色江山世世代代传下去》。文章指出，要讲好党的故事、革命的故事、根据地的故事、英雄和烈士的故事，加强革命传统教育、爱国主义教育、青少年思想道德教育，把红色基因传承好，确保红色江山永不变色。在党史学习教育中，要积极发挥思政课的主渠道作用，将红岩精神融入思政课教学，引导学生传承红色基因，争作时代新人。

在理论主课堂中用好红色资源，坚定理想信念。思政课是落实立德树人根本任务的关键课程。在思政课教学中，要用好红色资源，通过优化教学内容、创新教学模式、丰富教学语言，将思政课讲得有意义、有意思，有深度、有温度。优化课堂教学内容。思政课教师要充分发挥积极性、主动性、创造性，及时更新教学内容。要将红岩精神融入思政课教学中，如在“纲要”课中讲为新中国而奋斗等内容时，可以融入体现红岩精神丰富史料和感人事迹的教学内容。创新课堂教学模式。在思政课教学中，通过讲授红岩英烈故事，弘扬红岩精神，发挥示范课教学的引导作用，调动学生的主观能动性，激发学习兴趣，增强学习积极性。丰富课堂教学语言。思政课教师要掌握授课语言艺术，提高语言表达技巧来讲授红岩故事，让学生“坐得住”“听得进”。

在网络新课堂中传承红色基因，赓续精神血脉。在信息网络时代，要发挥互联网在党史学习教育中的重要作用，借助新媒体新技术拓宽红岩精神传播的载体和渠道，使传播更加形象化、生动化，增强其对学生的吸引力和感染力。运用网络教学软件。要充分利用教学软件或网络教学平台与学生积极互动，及时解决知识、理论、思想上的疑虑与问题。开发网络媒体产品。结合思政课教学中学生们需要掌握的知识点及社会热点问题，设计开发兼具娱乐性和教育性元素的互动小程序，运用学生易接受的方式来讲好红岩故事，增强网络教学内容传播的趣味性。发挥网络教学优势。在教学设计、过程实施、成效检验等环节，要充分发挥大数据技术优势，善用网络新技术，挖掘红岩精神中的思政教育元素，将红岩精神与思政课整合重构，建立优质教学资源共享平台。

在实践大课堂中讲好红色故事，汇聚复兴伟力。以实践活动为载体讲好红色故事，有利于让红岩精神内化于心、外化于行，进而凝聚起实现中华民族伟大复兴的磅礴伟力。开展好红色研学活动。将革命文物作为红岩精神教育的生动教材，带领学生深入红岩革命纪念馆、白公馆、渣滓洞等地进行现场教学。通过到实地开展研学活动，为学生讲解中共中央南方局及共产党人的革命故事，激励他们坚定理想信念。开展好校园文化活动。通过举办丰富多彩的校园文化主题活动，如红岩精神知识竞赛、红岩故事朗诵活动、红岩精神主题读书活动等，以学生自主讨论、参与表演、共同阅读的形式，让学生接受红色教育，增强教学的互动性。开展好社会宣讲活动。举行以“弘扬红岩精神，传承红色基因”为主题的社会宣讲实践活动，定期组织学生奔赴学校、社区、企业等地开展红岩精神宣讲，并形成实践报告、学术论文、微课视频等系列成果，让学生在宣讲体验中感悟红岩精神，在分享展示中传承红色基因。

（作者单位：重庆市中国特色社会主义理论体系研究中心重庆邮电大学分中心）

切实为人民群众做好事办实事解难事

学思践悟

□潘登

习近平总书记在党史学习教育动员大会上强调，要把学习党史同总结经验、观照现实、推动工作结合起来，同解决实际问题结合起来，开展好“我为群众办实事”实践活动，把学习成效转化为工作动力和成效，防止学习和工作“两张皮”。扎实推进党史学习教育，不仅要让广大党员、干部受洗礼、有提升，也要让群众受教育、得实惠。党员干部要以党史学习教育为契机，弘扬党的光荣传统、优良作风，践行党的初心使命、根本宗旨，强化公仆意识、为民情怀，聚焦聚力基层的困难事、群众的烦心事，满怀热情地为人民群众做好事、办实事、解难事。

践行根本宗旨，切实为人民群众做好事。利民之事，丝发必兴。全心全意为人民服务是我们党的根本宗旨。心系人民群众，为人民群众办好事是党员干部的本色。巫山县下庄村党支部书记兼村委会主任毛相林率村民历经整整7年时间，在绝壁上“抠”出了一条8公里长、2米宽的机耕道，路修好后，又打造了下庄柑橘、桃树、西瓜三大脱贫产业，带领下庄人走上了脱贫致富路。无数优秀党员干部做的一件件好事，为人民“公仆”践行党的根本宗旨作出了最好注解。广大党员干部要依托党史学习教育，坚守初心使命、践行根本宗旨，强化公仆意识、厚植为民情怀，做到心中有民、一心为民，真正把群众所需、所盼、所急的事情做好。强化宗旨意识，坚持全心全意为人民服务的根本宗旨，始终把人民摆在心中最高位置，以百姓之心为心，想群众之所想、急群众之所急、解群众之所困。强化公仆意识，在任何时候都要以人民的利益为重，时刻心系群众，树立“人民至上”的信念，主动走进群众，深入田间地头，了解群众困难需求，帮助群众化解矛盾、解决问题。强化廉洁意识，坚持为民用权、秉公用权，心存敬畏、手握戒尺，常修为政之德、常思贪欲之害、常怀敬畏之心，做到权为民所用、情为民所系、利为民所谋。

弘扬优良作风，切实为人民群众办实事。空谈误国，实干兴邦。实干为民是共产党员的本色，为民是实干的出发点，实干是为民的落脚点。全国“双百”人物、原梁平县虎城镇党委书记邓平寿，多年扎根深山，带领当地干部群众，将虎城镇从一个山区穷镇变成远近闻名的富裕文明镇，群众亲切地称他为“泥脚书记”“田坎书记”。一件件为民实事，是党员干部实干为民的生动写照。扎实推进党史学习教育，就要从百年党史中汲取勇气和力量，大力弘扬真抓实干、埋头苦干的优良作风，真正为群众办实事。在调研上出实招，要把察民情访民意作为“我为群众办实事”的第一步，深入基层群众、深入生产一线、深入下属单位、深入工作服务对象，广泛收集群众意见，充分掌握民生需求。在干事上下实功，结合扎实开展“我为群众办实事”实践活动，切实推出一批为民惠民便民的实招硬招，实施一批直接造福于民的项目工程，解决一批损害群众利益的矛盾纠纷。在落地上见实效，发扬钉钉子精神，激发抓铁有痕、踏石留印的干劲，聚焦聚力“我为群众办实事”重点任务，认真落实各项惠民政策，让好政策取得好效果，好举措带来好日子。

坚持问题导向，切实为人民群众解难事。民有所呼，我有所应。为人民群众解难事，就要突出问题导向，聚焦群众“急难愁盼”，切实解决人民群众反映强烈的突出问题。全国优秀共产党员马善祥坚持把为基层群众服务视为终生事业，从邻里纠纷到劳资难题，从物业矛盾到现场突发问题，解决了群众一桩桩难事，赢得了群众的信任和赞誉，人们亲切地称呼他为“老马”。党员干部要坚持问题导向，列出问题清单，加快实施“我为群众办实事”重点项目，设身处地地为群众解难题，才会得到群众的衷心拥护和爱戴。从最困难的群众入手，千方百计“兜”住最困难群体，“保”住最基本生活，在物质上给予困难群体更多的帮助和扶持，在精神上给予困难群体更多的关怀和抚慰。从最突出的问题抓起，精细安排，严抓落实，既解决多数群众反映强烈的就医难、上学难、保障难等大事难事，又解决一家一户面临的排水不畅等小事急事。从最现实的利益出发，坚持民生为本，从群众最关心最直接最现实的利益问题出发，推动幼有所育、学有所教、劳有所得、病有所医、老有所养、住有所居、弱有所扶取得新进展。

（作者系梁平区政府办干部、市委党校2019级在职研究生）

思想周刊投稿邮箱：cqrbsixiang@163.com