深入学习贯彻习近平党建思想

锤炼坚强党性 修好终身课题

□高鹏

习近平党建思想把“坚持锤炼坚强党性”作为重要内容，为新时代共产党人修身立德标定了方向。习近平总书记指出：“党性是党员、干部立身、立业、立言、立德的基石。”党性坚实，信念、作风、能力才有统摄，履职尽责才有方向。这种统摄作用延伸到干事创业的方方面面，在政绩问题上体现得最为直接。能否树立和践行正确政绩观，归根到底是对党和人民立场的检验。党性立住了，干事创业的出发点和落脚点自然就摆正了。学习贯彻习近平党建思想，把坚持锤炼坚强党性落到实处，需要在理论武装、实践磨砺、修身自律三个维度同向发力，使党性修养有根基、有筋骨、有底线。

抓实理论武装：固本培元筑牢信仰根基

党性修养是改造主观世界的实践，其起点在认知。一个党员为什么入党、为谁工作、遇到风浪往哪里站，这些根本问题最终要靠理论来回答，信仰的坚定从来都以理论的清醒为前提。习近平党建思想把“坚持用党的创新理论凝心铸魂”同“坚持锤炼坚强党性”贯通部署，其方法论意蕴在于理论武装是党性修养的先导、党性修养是理论武装的内化。具体而言，要注重学习马克思主义经典著作，弄清党性的理论源头。《共产党宣言》申明共产党人“没有任何同整个无产阶级的利益不同的利益”，从阶级性上明确了党性的根本属性；唯物史观阐明人民群众是历史的创造者，从群众性上明确了党性的价值方向。学习经典著作，就是要把握辩证唯物主义和历史唯物主义的世界观方法论，在根本处立稳党性修养的根基。要注重学深悟透习近平新时代中国特色社会主义思想，坚持读原著、学原文、悟原理，深刻领悟习近平党建思想“十四个坚持”的科学内涵，把握坚持锤炼坚强党性同坚持党的领导、坚持全面从严治党等各条的贯通关系，把个人修养放到党的建设全局中去理解。要注重在“第二个结合”中深化文化自觉。习近平总书记指出：“党性教育是共产党人修身养性的必修课，也是共产党人的‘心学’。”《大学》讲“欲修其身者，先正其心”，心正了，学进去的道理才能变成自己的东西。中华传统修身哲学的丰富智慧，同马克思主义关于人的发展、关于实践的观点深层相通，端正修养方向，党性修养就有了更深厚的精神根脉。

强化实践磨砺：事上磨出来的党性才是筋骨

党性长在事上，不长在嘴上。毛泽东同志在《实践论》中阐明“实践、认识、再实践、再认识”的认识规律，党性修养同样遵循这一往复深化的过程：书上学来的党性是知识，事上磨出来的党性才是筋骨。刘少奇同志在延安撰写的《论共产党员的修养》，一个重要观点就是共产党员的修养不能脱离革命的实践，必须在人民群众的实际斗争中锻炼自己。共产党人的党性从来不是书斋里独善其身的功夫，而是在火热的实践中锻造出来的品格。具体而言，要注重在为民造福中践行党性。习近平总书记指出：“共产党人必须牢记，为民造福是最大政绩。”政绩为谁而树、树什么样的政绩、靠什么树政绩，这三个问题中“政绩为谁而树”是第一位的问题，回答好这个问题，党性就站在了正确立场上。把群众的急难愁盼当成自己的事，一件一件办好，在解决群众身边的具体问题中体悟宗旨、砥砺初心，宗旨意识就这样在日常服务中落地生根。

要注重在急难险重任务中淬炼党性。改革攻坚的关口、风险防范的前沿、突发事件处置的一线，都是淬炼党性最好的熔炉。主动到困难大、矛盾多的地方去，在攻坚克难中增长才干，在斗争磨砺中砥砺品格，意志就在这样的考验中坚强起来。要注重在日常工作中体现党性。万丈高楼起于一砖一瓦，党性的成色最终要由日复一日的履职尽责来检验，王阳明讲的“人须在事上磨”，落到日常岗位上正是这个意思。把每一件具体工作干得实不实、细不细作为衡量党性的标尺，守土有责、守土尽责，把职业当事业、把岗位当战位，于细微处见精神，于平常处见境界。

注重修身自律：慎独慎微守住公私底线

党性修养的功夫，最终要落到“内化”二字上。制度约束行为，修养管住内心，实现从外在约束到内在自觉的转化，是党性修养最难也最关键的一环。习近平总书记指出：“衡量党性强弱的根本尺子是公、私二字。”公、私二字写起来容易，做起来却有几重境界：先要公私分明，把界限守住；进而先公后私，把次序摆正；再进而公而忘私，把自己看轻。一事当前，把党和人民的利益摆在什么位置，把个人的进退得失放在什么位置，党性就在这一放一摆中显现出来。党性是种子，政绩观是长出来的庄稼。把党性这个种子育好了，正确政绩观才会生根发芽。具体而言，要注重以渐进积累涵养党性。王夫之讲“性日生日成”，强调人的德行在日复一日的习养中生成；荀子讲“积善成德，而神明自得”，点明积累到一定程度自然发生质的升华。党性修养如逆水行舟，不进则退，靠的是日日用功、久久为功，在持续积累中不知不觉厚实起来。要注重以知行合一贯通内外。《尚书》讲“非知之艰，行之惟艰”，把认识到的道理落实到每一天的行动中，从遵守党的纪律规矩做起，从严肃党内政治生活做起，以实际行动践行严以修身、严以用权、严以律己的要求，党性修养才能真正实现从外在约束向内在自觉的转化。要注重以慎独慎微守住底线。《中庸》讲“莫见乎隐，莫显乎微，故君子慎其独也”。共产党人历来把慎独作为修养的重要功课。无人监督的时候最见真章，小节小事最验功夫，守住慎独这道关，公私二字就有了最可靠的把门人。

将“坚持锤炼坚强党性”写入习近平党建思想，给每名共产党员出了一道终身考题。党性修养没有毕业的时候，只有重新出发的时候。在理论武装中固本培元，在实践磨砺中淬炼品格，在修身自律中守住底线，三者环环相扣、相互贯通，共同构成锤炼坚强党性的完整链条。每名共产党员都要以此为遵循，把党性修养同践行初心使命统一起来，以过硬党性支撑正确政绩观，在新时代新征程上书写让党放心、让人民满意的答卷。

（作者单位：中共烟台市牟平区委党校）

肃纪正风筑根基 为民服务提质效

□刘骄阳

江山就是人民，人民就是江山。我们党的所有政绩归根结底都是为民造福的政绩，一切权力都是人民赋予的，只能用来为人民谋福祉。正确的政绩观，核心是坚守立党为公、执政为民，摒弃急功近利、唯GDP论、重显绩轻潜绩、重形式轻实效的错误认知，始终把群众满意度、民生获得感作为检验工作成效的根本标准。反观各类腐败问题和作风顽疾，本质上都是政绩观出现偏差、宗旨意识发生滑坡的结果。有的干部脱离群众、私心作祟，把公权力当作谋取私利的工具，热衷于搞“形象工程”“政绩工程”，对群众急难愁盼漠不关心；有的干部推诿扯皮、敷衍塞责，在民生服务中不作为、慢作为、乱作为，看似是工作作风问题，实则是政绩观错位引发的权力异化、责任虚化问题。实践充分证明，只有筑牢正确政绩观思想根基，才能从源头上遏制腐败的滋生蔓延，让党员干部始终聚焦为民服务主责主业，实现反腐败治理成效与群众服务效能双向提升。

为民造福是最大政绩，清正廉洁是为政底线，服务群众是履职核心。政绩观决定干事方向，廉政观划定用权边界，二者相辅相成、辩证统一，共同构成基层治理与政务服务的价值根基。新时代推进国家治理体系和治理能力现代化，必须立足树立和践行正确政绩观、推进廉政建设双重维度，破解重显绩轻潜绩、重形式轻实效、重管理轻服务、重权力轻约束等突出问题，把勤政担当与廉洁自律结合起来，把发展成效与群众感受贯通起来，以思想正本清源、制度扎笼固堤、服务提质增效的系统举措，打通服务群众“最后一公里”，不断提升群众获得感、幸福感、安全感。

坚决纵深推进反腐败斗争，是破解民生服务堵点难点的关键抓手。基层是服务群众的最前沿，也是腐败和作风问题的高发地带。当前，在全面从严治党高压态势下，明目张胆的显性腐败大幅减少，但群众身边的“蝇贪蚁腐”和隐形变异作风问题仍未彻底根除。在民生保障、政务服务、基层治理等领域，依然存在审批流程烦琐、政策落实打折扣、惠民资金被侵占挪用、服务态度生硬冷漠等突出问题。这些问题看似琐碎细微，却直接关系群众切身利益，严重透支政府公信力，大幅降低公共服务质效。

从深层来看，各类民生领域乱象的根源在于部分干部政绩观扭曲，重上级评价、轻群众感受，重短期成效、轻长远民生。反腐败斗争不仅是惩治贪腐的利剑，更是纠偏政绩观、规范权力运行、优化服务生态的治本之策。通过常态化反腐肃纪，精准整治群众身边的不正之风和腐败问题，严肃查处政策落实、项目推进、资金使用、便民服务中的违纪违法行为，能够彻底破除权力寻租空间，倒逼党员干部摒弃私心杂念、端正履职导向，真正把工作重心从“做给上级看”转向“实实在在为民干”，打通服务群众的“最后一公里”，让惠民政策精准落地、便民服务直达民心。

以反腐赋能群众服务提质增效，必须坚持标本兼治、系统施治，把正确政绩观贯穿治理全过程、各方面。立足新时代党风廉政建设和为民服务工作实际，要以思想铸魂、执纪亮剑、制度固本为抓手，构建反腐肃纪、纠风治乱、便民利民的长效机制，以风清气正的政治生态赋能基层治理和民生服务升级。

一是强化思想淬炼，校准为民履职政绩坐标。思想是行动的先导，纠治腐败问题、提升服务效能，首要任务是纠正政绩观偏差。要引导广大党员干部深刻领悟“为民造福是最大政绩”的核心要义，破除功利主义、形式主义的思想桎梏，涵养“功成不必在我、功成必定有我”的境界。常态化开展党性教育、警示教育，用身边案教育身边人，让干部深刻认识到，脱离群众、损害民生的“虚假政绩”一文不值，务实为民、解决民忧的“潜绩”才是永恒政绩，从思想根源上杜绝懒政怠政、以权谋私等问题，筑牢为民服务、廉洁履职的思想防线。

二是聚焦民生痛点，深化重点领域反腐整治。坚持人民群众反对什么、痛恨什么，就坚决防范和纠正什么。紧盯教育医疗、养老社保、乡村振兴、惠民补贴、政务审批等群众关注度高、利益关联紧密的重点领域，开展常态化专项整治，严厉惩治吃拿卡要、截留挪用、优亲厚友、推诿扯皮等腐败和作风问题。坚决纠治“政绩工程”“面子工程”，杜绝资源浪费、劳民伤财的形式主义问题，推动干部把财力、精力、资源真正投入到民生实事上。通过精准执纪问责，破除服务壁垒、打通政策堵点，推动政务服务从“能办”向“快办、办好、暖心办”转变，切实提升群众办事体验感和满意度。

三是健全长效机制，规范基层权力运行。坚持以案促改、以案促治、以案促建，把反腐败治理成果转化为制度成果、服务效能。完善基层权力运行监督制约机制，细化民生领域权力清单、责任清单、负面清单，推动政策落实、资金使用、项目建设、便民服务全程公开透明，让权力在阳光下运行。优化政务服务流程，持续推进简政放权、放管结合、优化服务，依托数字化政务平台，实现“数据多跑路、群众少跑腿”。同时，健全群众评价、监督、反馈机制，把群众口碑、民生实绩作为干部考核评价、选拔任用的重要依据，树立重实干、重实绩、重民意的鲜明用人导向，倒逼干部主动担当作为、用心服务群众。

四是坚持严管厚爱，激发干事服务内生动力。严管就是厚爱，监督就是保护。既要以零容忍态度惩治腐败、纠治歪风，坚决整治不作为、乱作为、慢作为等损害群众利益的行为，破除“躺平式”政绩思维；也要落实“三个区分开来”，精准容错纠错，为敢于担当、务实为民的干部撑腰鼓劲。引导广大党员干部正确处理干净和担当、勤政和廉政的关系，既要严守纪律底线、永葆清廉本色，又要主动履职尽责、积极为民办事，摒弃“不敢为、不愿为、不作为”的消极心态，以清廉作风、务实举措、过硬本领做好新时代群众工作。

民心是最大的政治，为民是最大的政绩，清廉是最好的服务。新征程上，我们必须始终以习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述为指引，深刻把握反腐败斗争与为民服务的辩证关系，坚持反腐肃纪不松懈、为民服务不停步，以正风肃纪反腐净化服务生态、锤炼干部作风、夯实民生根基，切实把反腐败治理成效转化为服务群众、保障民生、推动发展的强大动能，以实实在在的惠民实绩赢得群众信任、凝聚民心力量。

（作者单位：中共烟台市委党校）

理论前沿

求真求实是涵养一流科技创新生态的根本底色，贯穿治学修身、制度改革、协同创新全过程。坚守求真，方能深耕原始创新、守住学术诚信；笃行求实，才能锚定发展需求、求得创新实效。站在建设科技强省、服务科技强国建设的新起点，科技工作者要持续以求真求实初心深耕科研、潜心攻关，厚植科技创新沃土，为实现高水平科技自立自强注入持久精神力量。

以求真求实涵养一流科技创新生态

□陈从显 邹雪

科技自立自强是国家强盛之基、安全之要，一流科技创新生态是科技创新行稳致远的重要基石。习近平总书记在2026年国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上指出：“加强科研诚信建设，以更严标准、更实举措整治作风学风突出问题。”2026年山东省科技大会对打造一流科技创新生态作出了系统安排。当前新一轮科技革命和产业变革加速演进，原始创新任务更加艰巨。越是向科技前沿进军，越是推进科技成果转化应用，越要把尊重规律、求真务实融入科研创新全过程，持续涵养崇真尚实的优良学风，为建设科技强国提供内在支撑与重要保障。

求真治学是科学研究的内在要求

求真，是马克思主义认识客观世界的基本立场，也是科学研究必须一以贯之的根本准则。无论是基础研究还是应用研究，都必须坚守求真治学，这是涵养一流科技创新生态的重要前提。

以求真治学淬炼真知。科学研究的根本任务在于揭示客观规律、突破认知边界、产出应用成果，而求真则是淬炼真知、实现创新突破的必然路径。科学真理根植于客观事实，脱离求真的科研探索只能是空中楼阁，唯有坚持求真治学，立足现实问题、真实数据、真实试验开展研究，才能真正实现认知迭代、理论突破与技术创新。习近平总书记在加强基础研究座谈会上强调：“基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关。”原始创新没有捷径可走，只有秉持求真态度、恪守科学准则、尊重客观事实，才能摆脱低水平重复、同质化研究的桎梏，剔除浮躁功利的价值偏向，淬炼经得起实践、同行和历史检验的科研成果，催生具有颠覆性、引领性的重大创新突破，为高水平科技自立自强筑牢源头根基。

以求真治学涵养求知勇气。科学探索之路从来都崎岖坎坷、充满未知挑战，唯有坚守求真初心，才能拥有敢于钻研、勇于创新的治学定力与探索勇气。这份勇气不是与生俱来的，它源自对客观真理的执着追求。对科学研究周期长、不确定性强的客观认识，也离不开“十年磨一剑”的长期积淀与“甘坐冷板凳”的治学定力。求真的治学品格，能够帮助科研人员跳出急功近利的浮躁心态，戒除急于求成的浮躁心态，保持淡泊名利、潜心治学的纯粹状态，使他们面对科研瓶颈敢于攻坚克难，面对学术权威敢于理性思辨，面对研究困境敢于持续深耕，不被热点裹挟、不为虚名所惑、不计短期得失，在日复一日的严谨求索中积累势能，为创新突破提供最持久、最深厚的精神支撑。

以求真治学恪守诚信底线。求真治学是科研人员立身治学、潜心研究的第一道防线，承载着对学术价值的坚守，维系着规范有序、公平公正的科学研究秩序。科学研究贵在真实严谨，每一组数据、每一次论证、每一项结论，都应当立足客观实际、做到有据可依、真实可信。涵养求真治学的精神品格，能够引导科研人员树立正确价值导向，自觉把尊重事实、敬畏科学内化为治学准则。弘扬求真精神，要以思想自觉引领行动自律，自觉恪守学术规范，严守科研诚信红线。秉持求真初心，深耕治学实践，既能助力科研人员自身学术道路行稳致远、科研成果扎实过硬，也能够维护学术生态，持续涵养风清气正、崇真尚实的良好科研风尚。

以求真治学传承弘扬科学家精神。求真是科学家精神的重要内核，是新时代科技工作者治学立身、创新立业的重要根基。传承弘扬科学家精神，首要在于坚守求真治学的优良作风。治学之道，根正则身正、身正则行端，科研工作者唯有把求真作为治学之根、创新之本，才能树立正确的学术观、事业观、名利观，做到治学严谨、立身端正、行有所止。一代代科研工作者以身许国、求真务实、潜心钻研，用终身坚守诠释了求真治学的初心本色。新时代涵养优良科研学风、培育过硬科创队伍，必须把求真教育摆在首位，引导科研人员传承严谨治学、追求真理、潜心奉献的优良传统，摒弃浮躁功利、虚浮作假的不良风气，以求真的治学初心、务实的创新担当，赓续科学家精神血脉。

求实笃行是科技创新的重要价值遵循

求真是科学研究“何以立”的存在论问题，而求实重在知行合一，是科技创新“何以用”的价值归宿。科技创新要坚持“四个面向”，精准对接国家战略和产业发展需求，摒弃书斋式空想、形式化研究，主动对接发展所用、基层所盼、产业所需，以实践成效检验科学研究质效，让科技创新扎根实践、服务大局。

以求实为导向校准科研前行航向。科研方向决定创新价值。科学研究不是脱离现实的学术自娱，更不能一味追逐热点、为发表论文而研究，必须以客观实际、现实需求作为选题立项的根本坐标。坚持目标导向和自由探索“两条腿走路”，把世界科技前沿同国家重大战略需求和经济社会发展目标结合起来。一切有价值的创新，都源于现实需求。产业升级的“卡脖子”难题、民生保障的痛点和堵点，都是科研选题的鲜活来源。坚持求实导向，就是牢固树立问题导向、需求导向，善于从产业转型堵点、技术攻关难点、社会治理痛点当中提炼真课题、开展真研究。坚持以求实为准绳，才能保证科学研究的正确航向，提炼出真正能用、管用、好用的创新成果，推动科技创新从“重数量”向“重质量”转变。

以求实实践释放创新潜在价值。科学真理来源于实践，经实践检验，在实践中实现价值。只有扎根真实实践场景，科研创新的全部潜力才能充分释放。践行求实笃行，关键是重塑正确的科研价值标尺，持续破除“四唯”固化评价惯性，重塑以创新质量、实践成效、社会贡献为核心的科研评价体系，把技术落地、产业赋能、民生增效作为评价科研成果的重要标尺，引导科研工作者聚焦实战应用，深化以应用为导向的科学研究。立足山东制造业强省、实体经济大省的禀赋优势，秉持需求牵引、实效为先的导向，贯通基础研究、应用研究、产业落地的创新链条，推动更多优质科研成果走出实验室、走向生产线、服务主战场。以务实为导向盘活各类科创资源，充分释放科技创新内生潜力，持续推动科研智力优势转化为产业发展优势。

以求实担当扛牢科技创新时代使命。科技创新承载着国家期许，回应着时代呼唤，求实笃行则是科技工作者践行报国初心、扛起时代重任的价值标尺。习近平总书记深刻指出，科技兴则民族兴，科技强则国家强。这深刻标定了我国科研工作的家国属性，为科研人员校准理想追求、明晰职责使命提供了根本遵循。新时代科研事业，要胸怀“国之大者”，自觉站在国家战略全局谋划科研方向，跳出学术本位，把个人追求融入国家大局。科研工作者要立足山东实体经济优势，把求实品格融入海洋强省、绿色低碳转型、先进制造业升级等重点任务，立足齐鲁大地谋划靶向攻关课题，在服务区域发展大局中找准自身定位，在回应时代命题中实现学术理想，生动诠释新时代科技工作者胸怀家国、矢志奉献的使命担当。

构建求真求实的一流科技创新生态

一流科技创新生态是科技创新高质量发展的沃土。立足新时代科技创新发展要求，构建风清气正、求真务实、活力充沛的科技创新生态，需要从思想培育到实践治理的多角度协同发力，破除制约科研发展的壁垒，让潜心求真、务实笃行成为科学研究的主流风尚。

加强学风涵养教育，筑牢思想根基。培育求真求实科技创新生态，首要在于深耕思想育人根基，以常态化、浸润式学风教育重塑科研价值认知，立足科研人才成长全周期，构建分层分类的培育体系。针对青年科研后备力量，重点夯实科学素养培育，引导其树立尊重规律、敬畏真理的科研初心；针对中青年科研骨干，聚焦职业操守培育，强化其潜心攻关、久久为功的科研定力；针对学术带头人，突出其榜样引领与使命培育，压实治学育人、守正创新的示范责任。将科学家精神、求真务实治学理念融入学术交流、科技攻关、专题培训等各环节。通过选树科研治学典型、开展学风规范宣讲、警示教育等方式，引导科研工作者坚守学术本心、恪守科研操守，自觉抵制学术浮躁、虚假治学等不良风气，从思想根源上筑牢求真求实、诚信治学的坚实根基。

深化科技评价改革，树立鲜明导向。科研评价是涵养一流学风的指挥棒，构建求真求实科技创新生态，关键抓手是持续深化评价机制革新，建构符合科技创新规律的评价标尺。持续细化分类评价机制，扭转同质化、数量化的评价惯性。在基础研究领域，重点考察原创性、学术积淀和应用前景，包容周期长的特点，宽容探索性失败，不简单地以短期成果和数量来评判工作成效；在应用研究领域，重点聚焦创新水平、实际贡献，突出科研成果的实用性。提高学术诚信、治学态度、实干担当在科研评价、岗位聘任中的权重，优化治学作风与资源分配的联动机制。树立重创新、重质量、重贡献和求真求实治学的鲜明导向，营造激励科研人员深耕真研究、产出真成果的制度环境，引导科研活动回归求真本质与实践价值。

深化学术共同体建设，净化学术环境。学术共同体是维护学术诚信、推动知识创新的重要载体。一流的学术生态离不开学术共同体的自我约束与价值引领。要健全同行评议运行机制，持续优化学术评审规则，树立客观公正、求真务实的评议导向。坚持监督关口前移，常态化开展事前提醒、风险防范，充分发挥同行评议监督作用，压紧压实学术共同体主体责任，引导科研人员自觉恪守学术规范。弘扬严谨求实的学术风气，倡导理性包容的学术争鸣，营造崇尚真理、尊重创新的学术交流氛围。同时，强化学术共同体的引领示范作用，发挥学术带头人、专家学者的表率作用，带头坚守求真求实治学准则，传递正确的科研价值理念。强化科研共同体的自律共建，凝聚起科研工作者的共识合力，持续净化科研风气和学术环境。

深化产学研融合，促进实干创新。产学研深度融合是贯通基础研究与实践应用、践行求真求实科研理念的关键路径，更是激活科技创新价值、赋能产业高质量发展的关键抓手。立足产业禀赋优势，搭建产学研用一体化创新载体，推动科研创新深度嵌入区域发展主战场。围绕区域经济社会和产业发展痛点、难点，推动高校、科研院所与市场主体深度对接，建立产业需求、科研攻关、成果落地的闭环，让科研方向贴合实际、科研攻关服务实战。坚持以实践实效检验创新成果，推动科研资源向产业主战场集聚，引导基础研究、应用研究精准对接产业升级、技术革新需求，推动学术资源转化为产业优势、发展优势。以产学研深度融合倒逼科研作风转变，大力弘扬务实笃行的创新风尚，让求真求实成为科研创新的鲜明底色。

坚持刚柔并济，释放科技创新活力。打造一流科创生态，既要牢牢守住学术诚信的刚性底线，也要充分尊重科技创新探索性、不确定性的客观规律，构建刚柔并济的科研治理体系，充分释放创新潜能。坚持严管与厚爱相结合，把握好规范约束与鼓励探索的辩证关系，摒弃简单化、“一刀切”的管理模式，为科研人员大胆求索松绑减负。优化全过程管理，充分尊重基础研究周期长、变数多的客观特征，健全科研容错纠错机制，厘清科研探索失败与主观学术失范的边界，卸下科研人员因出错担责的思想包袱。把治理关口前移，更加注重事前教育引导、事中提醒纠偏，强化正向激励，充分保护科研人员大胆创新、勇于探索的积极性。同时，必须牢牢守住求真求实的基本准则，做到宽容探索但不纵容违规失范，包容失败但不容忍弄虚作假，充分激发求真创新的内生动力。

求真求实是涵养一流科技创新生态的根本底色，贯穿治学修身、制度改革、协同创新全过程。坚守求真，方能深耕原始创新、守住学术诚信；笃行求实，才能锚定发展需求、求得创新实效。站在建设科技强省、服务科技强国建设的新起点，科技工作者要持续以求真求实初心深耕科研、潜心攻关，厚植科技创新沃土，为实现高水平科技自立自强注入持久精神力量。

（作者单位：山东医药大学科学技术处）