

在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的讲话

(2026年7月8日)

习近平

各位院士、同志们、朋友们：

今天，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隆重开幕了，这是在“十五五”开局之年召开的一次科技盛会。首先，我代表党中央，向获得2025年度国家科学技术奖励的集体和个人表示衷心祝贺！向两院院士和全国广大科技工作者致以诚挚问候！向与会的外籍院士和国际科学界的朋友们表示热烈欢迎！

党的十八大以来，党中央把科技创新摆在现代化建设突出位置，系统谋划科技强国建设蓝图，深入推动实施创新驱动发展战略，全面深化科技体制改革，推动科技事业取得历史性成就、发生历史性变革。我国正从全球科技参与者、贡献者向开拓者、引领者加速转变，成为创新力上升最快的国家之一。

2024年6月全国科技大会之后，我国科技事业又取得一系列新成就。比如，人工智能、量子科技、生命科学、物质科学等领域重大原创成果不断涌现，“嫦娥六号”实现人类首次月球背面采样返回，智能机器人、无人机等科技攻关和产业创新发展亮点纷呈，创新药物实现从模仿、跟进开发到首创的跨越，农作物自主选育品种面积超过95%，等等。这些成就反映出我国科技进步日新月异，令人鼓舞和清醒！

同时，要清醒地看到，我国科技发展中还存在一些领域原始创新能力不足、人才队伍结构不够合理、科技投入效能不高等问题，科技工作在思想认识、体制机制等方面也有一些卡点堵点。我们要高度重视，采取更加有力的措施加以解决。

各位院士、同志们、朋友们！

科技创新是人类文明进步的不竭动力，新一轮科技革命和产业变革深刻改变人类生产生活方式和世界发展格局，科技实力和创新能力越来越成为国家的核心竞争力。当前，人工智能蓬勃兴起，以数据、算力、算法等为关键要素，以神经科学、认知科学、计算科学、数学等理论突破和学科交叉为基础，以智能前沿技术群体性突破和广

泛渗透赋能为标志，呈现数据驱动、万物互联、人机协同、跨界融合等显著特征。形势催人，也逼人。我们必须抓住历史机遇，迎接时代挑战，加快推进高水平科技自立自强，向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进，扎扎实实以科技创新支撑和引领中国式现代化。

“十五五”时期是科技强国建设的关键攻坚期，要全力抓好党中央关于科技事业各项部署的落实。这里，我强调6点。

第一，增强科技创新体系化攻关能力。科技创新涉及领域、主体、要素多，是一个庞大的系统。这些年，我们发挥新型举国体制优势，整合资源力量，在体系化攻关上积累了不少经验。要坚持“四个面向”战略导向，进一步加强科技战略规划、政策措施、重大任务、科研力量、资源平台、区域创新等方面统筹，提高科技攻关组织化程度，提升国家创新体系整体效能。

在科研任务推进上，重点要完善国家重大科技创新任务部署和组织实施机制，聚焦人工智能、量子科技、生命科学等前沿领域，集成电路、先进制造等重点领域，深海、深空、深地等战略领域，一体部署重大工程和重大项目，统筹推进原始创新和关键核心技术攻关。要前瞻布局建设重大科技基础设施，强化高端科研仪器、科学数据、科技期刊等基础条件自主保障，推进人工智能赋能科学研究。

在科技力量建设上，重点要优化国家战略科技力量功能定位和布局，推动任务协同、资源共享、优势互补，使其更好担当国家战略使命、产出更多重大战略成果。要支持国家战略科技力量与其他科技力量合作攻关，统筹配置科研任务、平台基地、关键人才，形成覆盖基础研究、应用开发、成果转化的体系化攻关格局。

在科技创新联动上，重点要加强对各层级科技工作的统筹指导，形成央地协同、区域联动的制度安排，统筹推进国际科技创新中心和区域科技创新中心，强化区域协同创新。各地区情况不同，要因因地制宜探索创新发展路径，确立比较优

势，打造特色创新高地，不能盲目跟风追热点，搞“内卷式”竞争、同质化发展。

第二，推动科技创新和产业创新深度融合。这是以高水平科技自立自强引领发展新质生产力的关键。要突出科技创新供给和产业需求牵引，推动产学研融通创新，打通科技加速向现实生产力转化的通道。科技创新要突出应用导向，支持高校、科研院所对接企业开展科研攻关和人才培养，以高质量科技供给赋能产业创新。产业创新要提出科学问题，强化企业创新主体地位，支持企业与高校、科研院所共建平台、共克难题，以高端化、绿色化、智能化产业需求牵引科技创新。

科技成果转化率低，一直是我们面临的一个突出问题。要加强国家技术转移体系建设，布局建立一批概念验证中心和中试平台，破解制约早期科技成果转化瓶颈。打造多元化应用场景和高水平产业集群，综合运用财政、货币、科技、产业政策，促进自主研发技术产品推广应用和迭代升级。要完善知识产权保护制度，打破高校、科研院所、企业之间创新要素的流动壁垒。要构建同科技创新相适应的科技金融体制，推动创业投资市场健康稳定发展，畅通企业投融资渠道，引导金融资本投早、投小、投长期、投硬科技。

第三，大力培养优秀青年科技人才。科学的未来在青年。我们高兴地看到，越来越多的青年科技人才脱颖而出、勇挑重担。要把青年科技人才队伍建设作为一项战略工程，全方位做好培养、引进、使用工作。

一体推进教育科技人才发展，是我们实践中探索总结的成功经验。要优化科教协同育人机制，坚持在培养中使用、在使用中培养，注重在科研一线发现和培养更多优秀青年科技人才。加大对科研人员职业早期和长周期稳定支持力度，完善科技奖励、收入分配等制度，帮助解决实际困难，让他们潜心钻研、安身安心安业。要抓住全球人才流动窗口期，积极引进海外优秀青年人才和团队。要注重挖掘和培养青少年兴趣特长、科学

素养、实验能力，吸引更多具有科研潜质的青少年立志投身科技事业。青年科技人才成长离不开前辈科学家的支持和鼓励，两院院士要带头甘为人梯、奖掖后学，用心用情做好传帮带工作。

第四，提高科技创新投入效能。“十四五”时期，我国全社会研发经费投入保持年均10%的增长，投入强度2025年达到2.8%、首次超过经合组织国家平均水平，这实属不易，充分体现了党和国家发展科技事业的坚定决心。同时，实际工作中科研经费浪费、科技投入低效重复等问题也不同程度的存在。各级各有关方面要完善制度机制，改进管理办法，确保真金白银既投到、更用得对，实现投入规模增加与效能提升的统一。

财政经费在科技投入中具有风向标作用。要完善中央财政科技经费分配和管理使用机制，重点向战略性、关键性领域倾斜；健全重大科技任务央地投入共担机制，合理配置中央和地方财政资金，引导地方聚焦国家战略需求加大研发投入。要改进科技计划管理，加强科技项目监督检查和绩效评估，严肃查处经费管理、项目申报、设备采购中搞利益寻租等腐败行为。要引导企业增加研发投入，调动更多社会力量支持科技创新。

第五，用好科技评价指挥棒。这些年我们一直在推动科技评价改革，对促进科研活动、优化创新环境发挥了积极作用，但这方面仍存在一些突出问题，要加快“破四唯”，有效发挥科技评价指挥棒作用。

科技评价重在按科研规律办事。项目评审、机构评估、人才评价都要强化创新能力、质量、实效、贡献导向，体现不同类别的差异性，不能评价指标权重模糊甚至本末倒置，不能搞“一刀切”、“一锅煮”。要持续深化科教界“帽子”治理，防止简单以称号头衔确定薪酬待遇、配置创新资源。要大力弘扬科学家精神，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，严肃惩处学术不端行为，营造风清气正的科研生态。

第六，加强科技伦理和安全治理。人工智能等前沿技术加速迭代应用，“双刃剑”效应日益显

现。要统筹发展和安全，密切跟踪新技术新应用发展态势，加强科技治理体系和能力建设，推动科技向善、安全可控、造福人民。

加强科技伦理和安全治理，重点在于完善政策制度、法律法规和治理规范，健全多方参与、协同共治的体制机制。要针对人工智能、生命科学等重点领域，明确伦理标准和指引，有效应对规则冲突和伦理挑战。要加强科技安全风险研判、监测预警和应急响应，统筹高技术研发和高水平安全，提高关键部位和设施安全防护能力。要深度参与全球科技治理，广泛宣介中国主张和中国方案，提升国际规则制定话语权和影响力。

各位院士、同志们、朋友们！

推动我国科技事业欣欣向荣，需要全党全社会共同努力。要坚持和加强党中央对科技工作的集中统一领导，广泛动员各方参与，凝聚起建设科技强国的强大合力。这些年每逢两院院士大会、科协全国代表大会，我都出席并讲话，目的就是动员全党全社会支持科技发展、激发创新活力。各级党委和政府要把科技工作摆上重要日程，树立和践行正确政绩观，真抓实干，久久为功，不断抓出新成效。

中国科学院、中国工程院作为我国科学技术界和工程科技界的最高学术机构，要担负起国家战略科技力量和科学技术思想库的职责使命，团结全国科技界把握新一轮科技革命方向，勇攀世界科学高峰。

中国科协作为党和政府联系科技工作者的桥梁和纽带，要坚持探索创新，尽心尽力为科技工作者服务、为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为党和政府科学决策服务。

两院院士是党和人民的骄傲，希望大家珍视荣誉、不懈奋斗，在开拓科技前沿、担纲重大任务、培育青年人才、践行科学家精神方面发挥示范引领作用。广大科技工作者是建设社会主义现代化强国的重要力量，希望大家发扬服务国家、造福人民的优良传统，为建设科技强国多立新功。

(新华社北京7月8日电)

魏建锋在主持省纪委监委理论学习中心组2026年第七次集体(扩大)学习时强调 深入学习贯彻习近平党建思想 推进新征程纪检监察工作高质量发展

湖南日报7月8日讯(全媒体记者 杨佳俊 通讯员 孙志前)7月8日，省纪委监委举行理论学习中心组2026年第七次集体(扩大)学习，深入学习贯彻习近平总书记在庆祝中国共产党成立105周年大会上的重要讲话精神 and 习近平党建思想。省委常委、省纪委书记、省监委主任魏建锋主持并讲话。

魏建锋强调，要把习近平总书记在庆祝中国共产党成立105周年大会上的重要讲话精神 and 习近平党建思想贯通起来学习，重点理解和把握好“四个坚持”，自觉用以武装头脑、指导实践、统领纪检监察一切工作，切实把学习成果转化为新征程纪检监察工作高质量发展的实际成效，以实际行动坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个

维护”。

魏建锋指出，要把握实践要求，聚焦“两个维护”加强政治监督，以具体化、精准化、常态化的监督检查，不断强化源头治理。要聚焦为民造福决群众身边风腐问题集中整治，一体推进案件查办、项目整治和民生实事办理等工作，让“纪委所为”更加贴近“群众所盼”。要聚焦全面从严治党正风肃纪反腐，持续保持高压态势，锲而不舍落实中央八项规定精神，推动健全密而不繁、有效管用的制度机制。要聚焦责任落实强化管党治党，扎实开展安全生产大排查大整治跟进监督，做好防汛救灾各项工作。要以钉钉子精神持续抓好“三化”建设年行动，着力锻造“四个过硬”纪检监察铁军。



心中有群众，发展有办法

湖南日报全媒体评论员 朱永华

两天前，新化县吉庆镇又降暴雨，油溪河两岸的休闲观光旅游设施面临河水暴涨的威胁。为避免损失，油溪桥村村委干部迅速组织群众投入抢险战斗，转移设施和物资。这是笔者从该村党总支副书记、村委会主任曾乐处了解到的情况。

几天前，这位“00后”女干部、年轻的共产党员代表村党支部在北京人民大会堂接受了“全国先进基层党组织”这份沉甸甸的荣誉。

从北京到新化，从领奖台到防洪堤，时空转换之间，基层党员干部的“为民”本色清晰可辨。荣誉是肯定，更是号角。共产党人的“为民”，不是写在纸上的漂亮话，而是在群众最需要的时候站出来、顶得上。

19年前，油溪桥村还是人均耕地不足5分田、集体经济负债4.5万元的省级特困村。“有女莫嫁油溪桥”是当地流传的民谣。改变从基层党组织扛起使命开始——党员干部白天走访群众、晚上整理档案，用脚步丈量民情，用实干赢得信任。正是这份“心中有百姓”的赤子情怀，让一个软弱涣散的穷村，逐步蝶变为产业兴旺、乡风文明的全国标杆。

“为民”，既要有情怀，更要有办法。油溪桥村党总支创新推出积分制，将村民参与环境整治、公益建设、乡风文明等行为量化积分，积分可折算集体股权、参与分红。2010年修建饮灌一体供水工程，预算300多万元，村党总支与村民反复商量后决定：材料费村里筹，用工由村

民义务出工记积分，有积分的农户按成本价用水、按积分分红。结果人人争当“义务工”，不到60万元、不到一年就建成了工程。积分制把“村里的事”变成“自家的事”，让村民共享发展成果——村民人均年收入从不足800元提升至2.6万元，村集体经济从负债4.5万元增长到305万元。“以村为家、共建共享”的氛围蔚然成风。

从防汛一线的紧急冲锋，到积分制下的成果共享，油溪桥村的实践深刻诠释了一个道理：共产党人的“为民”本色，是在每一个关键时刻的挺身而出，是彰显在每一项制度设计中的人民立场。油溪桥村的党员干部用行动证明：心中有群众，发展有办法，群众得实惠，怎能不得到百姓拥护？



兴联路大桥匝道即将通车

7月7日，长沙市望城区，兴联路大桥西侧与潇湘大道互通C匝道主体工程及照明、安防等附属设施建设已完成，目前正进行声屏障安装，预计本月中旬通车。建成后，该匝道将满足潇湘大道与兴联路大桥之间的快捷化交通转换需求。兴联路大桥是长益复线至兴联路大通道的过江段，全长5.475公里，已于2025年4月通车运营。

湖南日报全媒体记者 童迪 通讯员 向宁 摄影报道

全省农村供水现场推进会在沅江召开 提升供水保障能力 让群众喝上放心水

湖南日报7月8日讯(全媒体记者 郑旋)7月8日，全省农村供水现场推进会在沅江市召开。省委常委、常务副省长王道席出席并讲话。

会议指出，农村供水事关乡村振兴民生福祉。近年来，全省大力推进农村供水“3+1”建设管护模式，工程体系持续夯实，运营能力有力提升，各地积极探索、大胆实践，形成了沅江市、嘉禾县、安乡县等一批可复制、可推广的典型经验，为全省提供了有益借鉴。

会议强调，各级各部门要提高思想认识，坚持问题导向、系统思维、精准施策，全力提升农村供水保障水平。要紧盯民生痛点，全力攻坚补短板，按时序重点解决季节性缺水、突出水质等问题。要统筹建管一体，系统治理促提升，加快构建“大工程为主、小工程为有益补充”的供水体系，打造“专业化公司+乡村”管护体系。要坚持两手发力，多措并举筹集资金，积极探索水权交易、“募投建管”一体化新模式，引导社会资本参与建设管理。要加强全链监管，闭环管控提水质，织密水源地至水龙头全流程防护网络。要强化风险防控，细化“一村一策”应急方案，建强专业应急队伍，提升农村供水应急保供能力。要层层压实责任，凝聚多方合力，广泛发动群众，以基层创新带动全省农村供水保障工作整体提质增效。

刘红兵在怀化主持召开大张家界国际旅游区建设工作座谈会时强调 找准自身定位 发挥比较优势 展现更大作为

湖南日报7月8日讯(全媒体记者 黄晗)7月8日，省委常委、省委宣传部部长刘红兵在怀化主持召开大张家界国际旅游区建设工作座谈会。他强调，要深入学习实践习近平文化思想，落实省委、省政府有关工作要求，在现有基础上进一步把握大张家界国际旅游区建设重要机遇，找准自身定位，发挥比较优势，展现更大作为。

刘红兵对怀化市主动融入大张家界国际旅游区建设总体布局、推动工作取得阶段性成效表示肯定。他指出，怀化市要抢抓机遇、乘势而上，持续做好旅发大会“后半篇文章”，加快建设区域性旅游消费和集散中心，打造雪峰山片区

度假康养产业增长极。坚持错位发展、彰显特色，发挥资源禀赋优势，深入研究政策，积极谋划项目，推动创新创造，激发发展新活力。坚持协同联动、互利共赢，推动自身规划与大张家界整体布局全面衔接，加强区域联动、系统联动，打通要素壁垒，打好文旅、农旅、林旅、水旅、体旅融合等“组合拳”。坚持守牢底线，统筹好发展和安全，时刻绷紧安全生产这根弦，压紧压实责任，落实落细各项措施，确保行稳致远。

7日至8日，刘红兵到沅陵县二西山、借母溪、沅陵博物馆、龙兴讲寺、辰州古街等地调研并督导安全生产工作。