

加快推进高水平科技自立自强

——论学习贯彻习近平总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协十一大上重要讲话

■ 人民日报评论员

“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”。

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,习近平总书记深入分析全球科技发展态势,立足我国科技发展实际,对两院院士和广大科技工作者提出殷切希望,号召全国科技界“把握新一轮科技革命方向,勇攀世界科学高峰”。

近代以后,由于各种原因,我国屡次与科技革命失之交臂,从世界强国变为任人欺凌的半殖民地半封建国家。回望这段苦难深重的历史,总书记曾深刻指出:“近代史上,我国落后挨打的根子之一就是科技落后。”

机会稍纵即逝,抓住了就是机遇,抓不住就是挑战。

“即将出现的新一轮科技革命和产业变革与我国加快转变经济发展方式形成历史性交汇,为我们实施创新驱动发展战略提供了难得的重大机遇。”

新时代以来,以习近平同志为核心的党中央紧紧抓住和用好新一轮科技革命和产业变革的机遇,推动科技事业取得历史性成就、发生历史性变革,今日中国创

新动力、发展活力勃发奔涌。

有外国企业家认为,“要了解未来技术发展,无论是人工智能、机器人技术、电动汽车还是电池技术,都应该去中国深入探索,或研究中国的科技进展”“中国是一股影响未来的强大力量”。

观大势、谋全局、抓根本。

人工智能,新一轮科技革命和产业变革的“关键变量”。

早在2014年,总书记就指出“有人的人工智能机器人已具有相当程度的自主思维和学习能力”,强调“这样的新技术新领域还很多,我们要审时度势、全盘考虑、抓紧谋划、扎实推进”。

“加快发展新一代人工智能是我们赢得全球科技竞争主动权的重要战略抓手”,2018年,总书记从“战略问题”高度前瞻布局,强调“推动我国新一代人工智能健康发展”。

2025年,我国人工智能核心产业规模超过1.2万亿元,企业推出的开源大模型下载量全球第一,规上制造业企业人工智能技术应用普及率超30%。

这次大会上,总书记深入分析人工智能的发展态势和显著特征,强调“聚焦人工智能、量子科技、生命科学等前沿领域”,“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”,要求

“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”。

实践充分证明:不创新不行,创新慢了也不行。只有主动识变应变求变,把握大势、抢占先机,能把创新主动权、发展主动权牢牢掌握在自己手中。

“新一轮科技革命和产业变革深刻改变人类生产生活方式 and 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。”

形势催人,也逼人。

“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”,迫切需要我们适应新形势新要求,采取更加有力的措施,切实解决我国科技发展中存在的问题,全力抓好党中央关于科技事业各项部署的落实。

“十五五”规划纲要对“加快高水平科技自立自强 引领发展新质生产力”作出全面部署,将“科技自立自强水平大幅提高”作为“十五五”时期经济社会发展的7个主要目标之一。

世界科技强国竞争,比拼的是国家战略科技力量。

要在激烈国际竞争中赢得战略主动,一个极为重要的方面就是增强科技创新体系化攻关能力,提升国家创新体系整体

效能。

贯彻落实习近平总书记提出的明确要求,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;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;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。

这些年,从北斗导航,到探月工程,再到“梦想”号大洋钻探船……我们发挥新型举国体制优势,整合资源力量,在体系化攻关上取得了显著成果、积累了丰富的经验。

新征程上,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,才能打赢关键核心技术攻坚战,推动产出更多标志性原创成果。

“所当乘者势也,不可失者时也。”

宏伟蓝图已经绘就,呼唤全党全社会共同努力,广大科技工作者提膺担当。坚定信心、只争朝夕、奋发有为,我们一定能占领先机、赢得优势,加快实现高水平科技自立自强,推动中国式现代化披荆斩棘、一往无前。

新华社北京7月10日电

向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进

——论学习贯彻习近平总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协十一大上重要讲话

■ 人民日报评论员

现在距离2035年建成科技强国只有9年时间,“十五五”时期是科技强国建设的关键攻坚期。

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,习近平总书记深刻阐明“十五五”时期科技强国建设战略任务,强调“全力抓好党中央关于科技事业各项部署的落实”“向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进”。

到2035年建成科技强国,这是以习近平同志为核心的党中央统筹国内国际两个大局,把握我国发展大势作出的战略擘画,更是从对应对外部风险挑战、牢牢掌握发展主动权的深远谋略。

形势逼人,使命催征。面对复杂多变的发展环境,我国比过去任何时候都更加需要科技的先导性战略支撑。

攻坚克难、闯关夺隘,最根本的是要切实把思想和行动统一到党中央决策部署上来,坚定信心和决心,紧紧围绕“十五五”规划确立的目标任务找准主攻方向和发力点,一步一个脚印向前行。

“增强科技创新体系化攻关能力”“推动科技创新和产业创新深度融合”“大力培养优秀青年科技人才”“提高科技创新投入效能”“用好科技评价指挥棒”“加强科技伦理和安全治理”。

这次大会上,习近平总书记深刻把握我国科技强国建设面临的新形势新任务新挑战,坚持目标导向和问题导向相统一,提出了这六个方面的明确要求,为在新征程上奋力跑好科技强国建设接力赛“关键一棒”提供了重要指引。

这里围绕“推动科技创新和产业创新深度融合”“大力培养优秀青年科技人才”进行深入阐释,以更好领会和把握建成科技强国的科学方法和实践路径。

以高水平科技自立自强引领发展新质生产力,关键就是推动科技创新和产业创新深度融合。

这些年,我国现代化产业体系之所以成为经济顶风破浪、保持强大韧性和活力的战略依托,靠的就是以科技创新引领产业创新、让创新链和产业链无缝对接。

以生物医药产业为例。上海将其作为三大先导产业之一,以政策、临床、金融、产

业多维配套,推动产学研深度融合,加快生物医药全链条创新,形成“一公里内可找到全链条资源”的创新密度优势。2025年,上海生物医药产业规模首次突破万亿大关。

面向未来,突出科技创新供给和产业需求牵引,以高质量科技供给赋能产业创新,以高端化、绿色化、智能化产业需求牵引科技创新,定能形成科技创新和产业创新的正向循环、激发科技强国建设的澎湃动能。

“科技成果转化率不高,一直是我们面临的一个突出问题。”科技的生命力在于应用。破解成果转化难题,关键要打通成果转化链条上的堵点。

加强国家技术转移体系建设,打造多元化应用场景和高水平产业集群,完善知识产权保护制度,构建同科技创新相适应的科技金融体制,才能让更多创新成果从实验室走向生产线。

创新之道,唯在得人。

“科学的未来在青年。”习近平总书记强调,“要把青年科技人才队伍建设作为一项战略工程”。

数据显示,2025年,我国研发人员全时当量达到795万人年,连续13年稳居世

界第一。从国家自然科学基金有80%的项目由45岁以下的青年人承担,到北斗、探月等5个国家重大科技工程中不少项目担成员平均年龄仅30岁左右,越来越多的青年科技人才勇挑重担,成为科研主力军和创新创业生力军。

如何培养优秀青年科技人才?关键要用好“一体推进教育科技人才发展”这一成功经验。优化科教协同育人机制,坚持在培养中使用,在使用中培养,定能让更多优秀青年科技人才成长成才、脱颖而出,为科技强国建设打下坚实人才基础。

把我国建设成为科技强国,是近代以来中华民族孜孜以求的梦想。推动我国科技事业欣欣向荣,需要全党全社会共同努力。

时间不等人,历史不等人!我们要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,发扬我国科技界服务国家、造福人民的优良传统,凝聚起建设科技强国的强大合力,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业而不懈奋斗。

新华社北京7月11日电

“矢志追求真理,始终把准前进方向”

——深入学习贯彻习近平总书记在庆祝中国共产党成立105周年大会上重要讲话系列述评之六

■ 新华社记者 罗沙 范思翔

思想就是力量,真理照亮航程。

在庆祝中国共产党成立105周年大会上,习近平总书记从六个方面深刻揭示我们党具有其他政党 and 政治力量无可比拟的优秀特质。其中,“矢志追求真理,始终把准前进方向”摆在首位,宣示中国共产党人一以贯之的坚定信仰。

105年栉风沐雨,105载求索奋斗。中国共产党团结带领全国各族人民走过的光辉历程,就是一部中国共产党人坚持真理、坚守理想的雄浑史诗。历史和实践雄辩证明,拥有马克思主义科学理论指导是我们党坚定信仰信念、把握历史主动的根本所在。

擎真理之旗,在不懈求索中笃行人间正道。

中国共产党历史展览馆广场上,一座名为《信仰》的雕塑巍然矗立,吸引许多参观者驻足合影。

信仰之力,来源于对真理的探寻。我们党从诞生之日起,就把马克思主义鲜明地写在自己的旗帜上,把马克思主义作为改造主观世界和客观世界的强大思想武器。

在那个探寻救国救民之路屡遭挫折和失败的年代,马克思主义以科学社会主义真理之光,拨开重重迷雾,为饱受苦难的旧中国带来犹如久旱逢甘霖的希望。

2012年11月,在国家博物馆参观《复兴之路》展览时,习近平总书记向大家讲起陈望道在翻译《共产党宣言》时误把墨

汁当红糖的故事:“真理的味道非常甜。”

真理的味道为何甜?马克思主义是科学的理论,它深刻揭示了自然界、人类社会、人类思维发展的普遍规律,为人类社会进步指明了方向。

从李大钊的“人生最高之理想,在求达于真理”,到方志敏的“因为我们信仰的主义,乃是宇宙的真理”……一代代中国共产党人前仆后继,为理想和使命舍生取义,对真理的追求矢志不渝。

百余年来,我们党先后创立了毛泽东思想、邓小平理论,形成了“三个代表”重要思想、科学发展观,创立了习近平新时代中国特色社会主义思想,指导党和人民事业不断开创新局面。

2017年10月,党的十九大将习近平新

时代中国特色社会主义思想确立为党必须长期坚持的指导思想并写入党章。党的光辉旗帜闪耀更加璀璨的真理之光,为新时代新征程提供强大指引。

沐真理之光,在时代实践中深化理论创新。

岳麓山下,千年学府弦歌不绝。2020年9月,习近平总书记来到岳麓书院,望着“实事求是”匾额,久久凝思。

“共产党怎么能成功呢?当年在石库门,在南湖上那么一条船,那么十几个人,到今天这一步。这里的道路一定要搞清楚,一定要把真理本土化。”

从战争的枪林弹雨,到建设的筚路蓝缕;从改革的激流勇进,到新时代的波澜壮阔……

(下转第8版)

“深深植根人民”,贯穿于中国共产党百余年奋斗征程——

百余年波澜壮阔的征程,我们党栉风沐雨、百炼成钢,之所以无往而不胜,就在于始终把人民作为“源”和“本”,深深植根于人民之中。

从长征路上的红军鞋,到淮海战役的小推车;从抗日战争时期“动员了全国的老百姓,就造成了陷敌于灭顶之灾的汪洋大海”,到改革开放时期小岗村村民按下红手印拉开农村改革大幕;从五级书记抓扶贫、全党动员促攻坚,带领人民打赢人类历史上规模最大的脱贫攻坚战,到新征程上“心往一处想、劲往一处使”的团结奋斗……

(下转第8版)

■ 新华社记者 黄明 严赋憬

“105年不懈奋斗,锻造了强大的中国共产党。”7月1日,在庆祝中国共产党成立105周年大会上,习近平总书记深刻揭示我们党百余年奋斗的伟大成就和历史意义。

百年磨砺,苦难辉煌。从成立时只有50多名党员,到如今作为领导着14亿多人口大国的世界第一大执政党,中国共产党始终站在时代潮流最前列、站在攻坚克难最前沿,带领中国人民创造了彪炳史册的历史伟业,书写了波澜壮阔的恢弘史诗,也成就了自身的强大。

锚定初心使命,行稳致远——

2026年6月24日,山东德州,暑气蒸腾。习近平总书记来到这里,走进农田同种粮大户等唠农事,步入农民家中话家常,饱含深情地说:“我们要不忘初心、牢记使命,齐心协力走好新的长征路,开创更加光明的未来,不断满足人民对美好生活的向往。”

初心如磐,使命如炬。自诞生之日起,中国共产党就把共产主义确立为远大理想,把为人民谋幸福、为民族谋复兴作为初心使命。

对马克思主义的信仰矢志不渝,对社会主义和共产主义的信念坚定不移,一代又一代中国共产党人面对生死考验不改其志、面对千难万险不止其行。

习近平总书记深刻指出:“党的初心和使命是党的性质宗旨、理想信念、奋斗目标的集中体现,激励着我们党永远坚守,砥砺着我们党坚毅前行。”

从带领人民推翻“三座大山”,到发展全过程人民民主,保证人民当家作主;从在一穷二白基础上推动基本解决温饱问题,到如期打赢脱贫攻坚战,如期全面建成小康社会,扎实推进共同富裕……

民心所向,胜之所往。中国共产党站在最广大人民之中,以始终如一的初心使命,不断把国家发展、民族进步、人民幸福推向一个个崭新高度,也获得了亿万中国人民的衷心拥护。

挺起精神脊梁,无惧风浪——

上海,太平湖畔,中共一大纪念馆人流如织。2025年,约323万人次走进这里,触摸中国共产党“伟大的开端”。

历史从哪里开始,精神就从哪里产生。建党百年之际,习近平总书记首次提出“伟大建党精神”,鲜明揭示中国共产党人跨越雄关漫道、穿越千山万水的精神密码。

百余年来,我们党历经磨难而不倒,累创辉煌而不断,“就是凭着那么一股革命加拼命的强大精神”。精神在,灵魂就在,力量就在。

从井冈山精神、长征精神,到雷锋精神、大庆精神,再到“三牛”精神、探月精神……中国共产党在长期奋斗中,构建起以伟大建党精神为源头的中国共产党人的精神谱系,熔铸成民族复兴最深沉的力量,支撑我们党在历史洪流中屹立不倒、挺立潮头。

推进自我革命,永葆生机——

2026年6月30日,中组部公布最新党内统计数据:截至2025年底,中国共产党党员总数为10128.6万名,比上年净增101.5万名。

革命人永远是年轻。习近平总书记深刻揭示我们党“注重强健自身,始终充满生活活力”的优秀特质。百余年党史,就是一部激浊扬清的自我革命史。从革命时期到和平年代,从改革开放到走向复兴,我们党在各个时期都注重自身建设,从严管党治党。

进入新时代,党中央把全面从严治党纳入“四个全面”战略布局,刀刃向内、刮骨疗毒,猛药祛疴、重典治乱,打出一套自我革命的“组合拳”,找到了跳出治乱兴衰历史周期率的第二个答案。以习近平同志为核心的党中央围绕建设什么样的长期执政的马克思主义政党、怎样建设长期执政的马克思主义政党的重大时代课题,提出一系列新理念新思想新战略,形成习近平党建思想。

历经百余年风雨,特别是新时代以来,中国共产党在革命性锻造中更加坚强有力、更加充满活力,是中华民族当之无愧的坚强领导核心。

历经磨难斗志弥坚,千锤百炼更加坚强。

习近平总书记庄严宣示:“今天,我们党已经发展成为具有重大全球影响力的世界第一大执政党,得到人民衷心拥护和支持,是中国特色社会主义事业的坚强领导核心,完全无愧为伟大光荣正确的党。”

前进道路上,砥柱中流,党的领导坚如磐石。

三峡水运新通道等重大工程开工建设,就业、教育、能源等领域“十五五”专项规划陆续发布……2026年行至年中,各地区各部门正锚定党中央既定战略部署,以务实举措奋力实现“十五五”良好开局。

坚持和加强党的全面领导是推进中国式现代化的根本保证。习近平总书记强调:“越是形势复杂多变、任务艰巨繁重,越要坚持好、运用好、发展好党的领导这一最大优势。”

万山磅礴看主峰,沧海茫茫望灯塔。回望来时路,党领导人民在艰难中跋涉、在变局中奋进,一个又一个事实雄辩证明,中国共产党具有无比坚强的领导力,是风雨来袭时中国人民最可靠的主心骨。

迈步新征程,任务愈艰巨、使命愈重大,必须更加深刻领悟“两个确立”的决定性意义,更加坚决做到“两个维护”,坚定不移坚持和加强党的全面领导,确保中国特色社会主义事业始终沿着正确方向稳步前行。

前进道路上,众志成城,团结奋斗势不可挡。

“党组织是最大的依靠,党员是最大的资源。千难万难,团结一心干事就不难。”人民殿堂里,“七一勋章”获得者、吉林省长春市宽城区长山花园社区党委第一书记吴亚琴的发言朴实有力,引发全场共鸣。

30多年基层岁月里,吴亚琴坚持把民生小事办到群众心坎上,用真情凝聚起邻里同心向善的强大力量。“社区干部就是要做‘一团火’,温暖大伙儿的心。”吴亚琴说,我们必须团结带领广大群众听党话、跟党走,建强基层党组织战斗堡垒,让党心和民心贴得更紧。

越是攻坚克难,越要团结统一;越是爬坡过坎,越需步调一致。

从革命时期“唤起工农千百万,同心干”,到改革开放之初号召“团结一致向前看”,再到新时代强调在党的旗帜下团结成“一块坚硬的钢铁”……一部党史,就是一部党带领人民团结奋斗、不断取得胜利的奋斗史。

披荆斩棘,走过风雨长路。接续奋斗,逐梦复兴征途。

迈步新征程,在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下,把我们党锻造得更加强大,团结带领人民砥砺前行之志、凝聚团结之力,心往一处想、劲往一处使,风雨无阻向前进,就一定能用新的伟大奋斗创造新的历史辉煌。

新华社北京7月9日电

■ 新华社记者 安蓓 王雨霏

“我们党牢记江山就是人民、人民就是江山,坚持立党为公、执政为民,自觉践行全心全意为人民服务的根本宗旨,坚定地与人民站在一起、想在一起、干在一起,拥有任何风浪都动摇不了的坚实基础。”

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,深刻阐释我们党“深深植根人民,始终拥有坚实基础”这一优秀特质,昭示百年大党长盛不衰的力量源泉。

“深深植根人民”,彰显马克思主义政党的根本政治立场——

马克思主义是人民的理论,第一次创

立了人民实现自身解放的思想体系。习近平总书记指出:“马克思主义之所以具有跨越国度、跨越时代的影响力,就是因为它植根人民之中,指明了依靠人民推动历史前进的人间正道。”

人民性是马克思主义最鲜明的品格。始终同人民在一起,为人民利益而奋斗,是马克思主义政党同其他政党的根本区别。

中国共产党一经诞生,就把为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴确立为自己的初心使命。党的七大通过的党章明确:“中国共产党人必须具有全心全意为中国人民服务的精神”。105年砥砺前行,中国共产党始终把人民立场作为根本立场,把

为人民谋幸福作为根本使命,坚持全心全意为人民服务的根本宗旨,带领中国人民以历史主动精神创造历史伟业。

坚持人民至上,构成了习近平新时代中国特色社会主义思想的价值底色。

赴地方考察调研,习近平总书记常常走进百姓家里,问需于民、问计于民。治国理政的繁忙日程中,人民冷暖始终是总书记最深的牵挂。

“我将无我,不负人民”“人民对美好生活的向往,就是我们的奋斗目标”“人民就是江山,共产党打江山、守江山,守的是人民的心,为的是让人民过上好日子”……

人民领袖对人民的真挚情怀,映照出百年大党的价值旨归。