

集聚人才合力 共赴壮阔前程

——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指引广大知识分子和青年勇担时代重任

连日来，广大知识分子和青年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，深刻感悟我们团结带领人民取得的辉煌成就，豪情万丈，信心满怀。

大家表示，要以习近平总书记重要讲话精神为指引，坚定理想信念，勇担时代重任，矢志笃行、躬身实干，以昂扬奋进的姿态在新征程上接续书写新的壮美华章，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业凝聚智慧和力量。

回望伟大成就 激扬壮志豪情

105载岁月峥嵘，中华民族史册镌刻下来之不易的荣光。

“现场聆听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，我的内心久久不能平静。”“七一勋章”获得者、中国工程院院士钟掘说，“因为在年少时经历过山河破碎的时光，我更加深刻懂得正是有了中国共产党的领导，我们才能够迎来今天国家的繁荣富强、人民的幸福安康。”

“105岁的中国共产党风华正茂。虽然我的年龄已经不小了，但我仍要坚守初心理想、牢记时代使命，以赤子之心始终同党和祖国同向同行，和团队一起为国家发展贡献全部力量。”钟掘说。

一路走来，我们党始终坚守为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴的初心使命，书写了中华民族几千年历史上最恢宏的史诗。

“习近平总书记在重要讲话中，全面回顾总结105年来中国共产党团结带领全国各族人民走过的伟大历程。我感到心潮澎湃。中国共产党历史展览馆馆长李宗远说，“我们的党史主题展览正是以‘不忘初心、牢记使命’为主题主线，系统展示中华民族从站起来、富起来到强起来的伟大历史进程。”

“开馆五年来，党员干部群众纷纷前来参观学习，从党的奋斗历史中汲取智慧和力量。”李宗远表示，下一步，将深入学习贯彻习近平总书记重要思想，弘扬伟大建党精神，用好红色资源，加强党史研究，打造精品展陈，讲好中国共产党的故事、新时代的故事。

“105年不懈奋斗，展示了马克思主

义的强大生命力”——在红色热土江西南昌，南昌大学马克思主义学院讲师付永勇对习近平总书记的这一重要论断感触很深。

“我们党坚持把马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合，让马克思主义真理之树深深扎根中华沃土、枝繁叶茂。”付永勇说，“我将从党的百余年征程中汲取智慧和滋养，在未来工作中加强对马克思主义中国化时代化最新理论成果的研究阐释宣传，让理论之树常青。”

“我来自‘七一勋章’获得者马善祥的工作地。在长期服务基层的实践中，我深刻感受到新时代经济社会发展日新月异，人民群众获得感、幸福感、安全感不断提升。”重庆市两江新区观音桥街道基层治理综合指挥室青年干部陈丹妮表示，“习近平总书记要求我们‘坚定不移听党话、跟党走’‘只争朝夕、不负韶华’。我要以优秀党员为榜样，用心用情化解群众诉求、服务基层治理，让大家的日子越过越红火、生活越来越美好。”

传承优秀特质 赓续红色血脉

中国共产党为什么能？带着问题 and 思考，河北经贸大学教授柴艳萍反复研读习近平总书记重要讲话，凝神备课。

“习近平总书记深刻阐明中国共产党之所以能够不断铸就辉煌的战略特质和关键密码，既为我们传承红色基因提供根本遵循，也为广大教师讲好思政课划了重点。”柴艳萍表示，要把百年党史的深厚滋养有机融入课堂教学，把“思政小课堂”同“社会大课堂”结合起来，以透彻的学理回应学生关切，用真理的光芒筑牢信仰之基。

“深深植根人民，始终拥有坚实基础”“坚持立党为公、执政为民”……习近平总书记的重要讲话，令中国医学科学院阜外医院血管外科中心主任舒畅对自己的职业有了更深层次的理解。

“作为一名外科临床医生，践行全心全意为人民服务的根本宗旨，就是要始终站稳人民立场，倾力守护人民群众的健康安全。”从医三十余载，舒畅始终扎根临床一线，“我要把总书记的重要讲话

精神转化为临床攻坚的实干动力，瞄准心血管外科领域难题持续攻关，为建设健康中国贡献医者力量。”

南海之滨，海南自贸港全岛封关运作半年来，“零关税”进口货物同比增长96.2%，货物贸易进出口总额增长53.7%。“这里的生机与活力，正是我们始终掌握战略主动、始终走在时代前列的生动缩影。”海南师范大学中国特色自贸港研究中心主任刘锋说。

“习近平总书记指出，‘积极识变应变求变，锐意开拓进取’。对海南自贸港而言，就是要勇立潮头、敢闯敢试，持续深化制度集成创新，持续夯实高质量发展根基。”刘锋表示，将扎根本职，为全力推动更大范围、更深层次的开放献计出力，不断推动自贸港建设取得新成就。

认真学习习近平总书记重要讲话，哈尔滨工程大学博士研究生向晶更加坚定了把个人追求融入党和国家事业的志向。

“让成果在党和国家最需要的地方落地见效，我们的科研才更有价值。”作为我国首艘数字孪生智能科研试验船“海豚1”号的科研骨干，向晶表示，新时代青年尤需敢于善于斗争、披荆斩棘、砥砺前行，“我将牢记总书记要求，面对‘卡脖子’的关键核心技术短板迎难而上，在攻坚克难中成长为当之无愧的先锋”。

坚持不懈奋斗 共谱时代新篇

走过105年，奔赴的脚步未曾停歇；迈上新征程，前进的步伐更加豪迈。

汽笛长鸣，中国第16次北冰洋考察队劈波斩浪，“逐梦”广袤而神秘的深蓝冰域。这是“十五五”开局之年我国组织实施的首次北冰洋考察。

不久前，在即将踏上征途的时刻，考察队员们集体观看了大会直播，已是第12次参加极地科考的“雪龙2”号首席助理蓝木盛激动不已：“40年来，一代代极地工作者在党的坚强领导下破冰逐浪、战风斗雪，书写着为国争光、为人类探索未知的伟大篇章。”

总书记激励我们坚定信心、接续奋斗，不断创造无愧于时代和人民的新业

绩。我们将以此次科考为新的起点，在北冰洋重点海域开展综合调查研究，鼓足创新勇气，勇攀科学高峰，奋力谱写新时代科技报国的时代答卷。”蓝木盛说。

“完整准确全面贯彻新发展理念”“提高科学预见变化、及时洞察风险、有效应对挑战的能力”……深入学习贯彻习近平总书记重要讲话，上海交通大学李政道研究所青年学者伊合绵对接下来的研究工作有了新思考。

“中国式现代化要靠科技现代化作支撑。科研工作者应把实验室里的每一项进展，转化为提升我国产业竞争力的强劲动力。”伊合绵表示，未来，要瞄准基础研究中的关键难题，力争提出更具前瞻性的原创方案，用亮眼的研究成果为推动高质量发展塑造新优势、积蓄新动能。

盛夏七月，灿烂的阳光洒向中老铁路磨丁站的站台。自2021年12月开通运营以来，中老铁路已累计发送旅客超7400万人次，运输货物超8600万吨，成为联通中国与东南亚的“黄金大通道”。

“习近平总书记的重要讲话，令我感到奋进方向更加明晰。”云南省社会科学院老挝研究所研究员孔志坚说，“中老铁路搭建起高效畅通的双向往来桥梁，让两国物资流通更顺畅、人员交流更频繁、双边情谊更深厚。我要尽己所能，发挥研究优势，讲好中老两国在各领域交流合作的生动故事，为中老命运共同体建设贡献力量。”

青年兴则国家兴，青年强则国家强。“习近平总书记在重要讲话中专门提到‘青年是实现中华民族伟大复兴的生力军’，对青年一代寄予厚望，我感到了沉甸甸的责任。”北京大学本科生态黄莉媛说。

“我们生逢伟大时代，肩负复兴重任，更应牢记‘请党放心，强国有我’的青春誓言，做到不负时代、不负韶华、不负人民。”黄莉媛说，“我要继续在学习上刻苦钻研，在实践中勇于创新，在困难面前敢于担当，在奔涌向前的时代浪潮中不懈奋斗，跑好历史接力赛，为实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献青春力量。”

（据新华社北京7月7日电）



纪念全民族抗战爆发89周年仪式在京举行

7月7日，各界代表参加纪念全民族抗战爆发89周年仪式。7月7日，纪念全民族抗战爆发89周年仪式在中国人民抗日战争纪念馆举行。

新华社发

一版责编：刘义 二版责编：范力 三、四版责编：黄 黄 版式设计：熊 航 版式设计：尹岱石 版式设计：尹岱石

（上接第一版）

“建设社会主义现代化强国，关键在科技自立自强。要充分发挥我国国家集中力量办大事的优势，把各种优质要素集合起来攻关，加快解决突出短板问题，实现我们的战略目标。”习近平总书记的话催人奋进，再次凸显科技自立自强之于强国建设、民族复兴伟业的重要意义。

只争朝夕，源自对时与势的深邃思考。

在5000多年文明发展进程中，中华民族创造了高度发达的文明，为世界贡献了无数科技创新成果。16世纪以来，世界发生了多次科技革命，每一次都深刻影响了世界力量格局。中国同世界科技发展潮流行新近，屡次错失富民强国的历史机遇。

“一个国家是否强大不能单就经济总量大小而定，一个民族是否强盛也不能单凭人口规模、领土幅员多寡而定。”正是基于对科技革命史与我国近代史的深刻洞察，习近平总书指出：“近代史上，我国落后挨打的根子之一就是科技落后。”

创新精神是中华民族最鲜明的禀赋。对来路的深刻洞察、对未来的深远洞见，使得新时代中国的道路人有着更加坚定的历史自觉，对怎样走好科技强国之路作出更加清晰的战略擘画。

“从某种意义上说，科技实力决定着世界政治经济力量对比的变化，也决定着各国各民族的前途命运。”

“如果我们不识变、不应变、不求变，就可能陷入战略被动，错失发展机遇，甚至错过整个一个时代。”

“国家要强盛、要复兴，就一定要大力发展科学技术，努力成为世界主要科学中心和创新高地。”

习近平总书关于科技创新的一系列新思想、新观点、新论断，大大拓展和深化了马克思主义科技观对科技作用的认识，为做好新时代科技工作提供了根本遵循和行动指南。

党的十八大以来，中央政治局集体学习多次聚焦科技创新主题，聚焦基础研究、人工智能、量子科技等前沿领域；

同部分省区党委主要负责同志座谈，指出“抓创新就是抓发展，谋创新就是谋未来。不创新就要落后，创新慢了也要落后”；

出席两院院士大会，强调“自主创新是我们攀登世界科技高峰的必由之路”……

习近平总书关于科技创新的重要论述坚持解放思想、实事求是、与时俱进，具有鲜明的创新性、人民性与开放性理论品格。

立于大势，谋在全局。精准擘画，指向领航。

党的十八大以来，中央政治局集体学习多次聚焦科技创新主题，聚焦基础研究、人工智能、量子科技等前沿领域；

同部分省区党委主要负责同志座谈，指出“抓创新就是抓发展，谋创新就是谋未来。不创新就要落后，创新慢了也要落后”；

出席两院院士大会，强调“自主创新是我们攀登世界科技高峰的必由之路”……

习近平总书关于科技创新的重要论述坚持解放思想、实事求是、与时俱进，具有鲜明的创新性、人民性与开放性理论品格。

立于大势，谋在全局。精准擘画，指向领航。

党的十八大以来，中央政治局集体学习多次聚焦科技创新主题，聚焦基础研究、人工智能、量子科技等前沿领域；

同部分省区党委主要负责同志座谈，指出“抓创新就是抓发展，谋创新就是谋未来。不创新就要落后，创新慢了也要落后”；

出席两院院士大会，强调“自主创新是我们攀登世界科技高峰的必由之路”……

科技强国既是现代化强国的重要内容，也是建设现代化强国的前提条件。

什么是科技强国、怎样建设科技强国？

2024年6月，在全国科技大会、国家科学技术奖励大会、两院院士大会上，习近平总书记站在我国和世界发展的历史新方位，发出建设科技强国的总动员——

我们要建成的科技强国，必须具备“强大的基础研究和原始创新能力”“强大的关键核心技术攻关能力”“强大的国际影响力和引领力”“强大的高水平科技人才培养和集聚能力”“强大的科技治理体系和治理能力”。

“五个强大”，既有根基、支撑，也有动力、保障，为加快建设科技强国描绘出更加清晰的施工图。

在怎样建设科技强国方面，习近平总书记提出了“八个坚持”的重要经验，包括坚持党的全面领导、坚持走中国特色自主创新道路、坚持创新引领发展、坚持“四个面向”的战略导向、坚持以深化改革激发创新活力、坚持推动教育科技人才良性循环、坚持培育创新文化、坚持科技开放合作造福人类。

“八个坚持”，是从理念到战略再到实践的整体体系，必须长期坚持并不断丰富发展。

党的二十届四中全会提出科技自立自强水平大幅提高的主要目标，对加快高水平科技自立自强作出系统部署，要求全面增强自主创新能力，抢占科技未来发展制高点，不断催生新质生产力……

面向未来，以习近平同志为核心的党中央作出系列前瞻性、战略性谋划，全国科技工作“一盘棋”格局基本形成，将我国的制度优势转化为科技创新的强大效能。

今年5月24日夜，随着一道烈焰划破长空，神舟二十三号载人飞船奔向宇宙。这是中国载人航天工程立项实施以来的第40次发射任务，乘组中1名航天员将开展1年期在轨驻留试验。

习近平总书记曾三次同正在太空执行任务的航天员“天地通话”。在2013年同神舟十号航天员的通话中，习近平总书说：“航天梦是强国梦的重要组成部分。随着中国航天事业快速发展，中国人探索太空的脚步会迈得更大、更远。”

梦想有多高远，创新就有多壮阔。

新时代新征程，中国空间站遨游太空，“奋斗者”号深潜万米，“中国天眼”巡天观测，国产大飞机实现商飞，国产大模型引领全球开源生态……

沿着习近平总书记指引的方向，以科技创新的主动赢得国家发展与安全的主动，推动科技创新能力稳步提升，科技创新和产业创新加速融合，科技强国建设迈出坚实步伐。

向新而行：以深化改革拓宽发展之路

“手撕钢”，这种厚度仅0.02毫米的极薄不锈钢箔，技术曾长期被国外垄断。

2020年5月，习近平总书记走进山西太钢车间，察看“手撕钢”产品，勉励大家：“希望你们再接再厉，在高端制造业科技创新上不断勇攀高峰，在支撑先进制造业方面迈出新的大步伐。”

殷殷嘱托，言犹在耳。团队精益求精，再度刷新“手撕钢”厚度纪录，达到世界领先水平。

“科技创新能够催生新产业、新模式、新动能，是发展新质生产力的核心要素”“中国式现代化要靠科技现代化作支撑，实现高质量发展要靠科技创新培育新动能”……习近平总书记的深刻论断，在广袤中国大地激荡起创新回响。

浙江杭州，“一人公司”如雨后春笋。一个人、一台电脑、一套人工智能工具，过去需要十几人分工协作的业务，现在可以由创业者独立完成；湖北秭归，数字低空技术赋能山地农业，无人机帮助果农转运脐橙、精准植保，大幅压缩人力与物流成本；雄安新区，青年团队研发的便携式颅脑出血检测分析仪设备顺利进入临床试验阶段，让前沿医疗技术普惠基层群众……

科技创新正在为技术突破锻造硬核支撑，重塑现代产业体系；让天更蓝、水更清、食更优、行更快、身体更健康，老百姓的获得感幸福感安全感更强；赋能治理提质、拓宽发展空间，为社会进步注入澎湃动能。

如果把科技创新比作一粒“种子”，产业升级就是一棵“大树”。种子发芽，大树参天，离不开创新链产业链资金链人才链深度融合的沃土。

新一轮科技革命和产业变革正在重构全球创新版图、重塑全球经济结构。习近平总书记指出：“实现高水平科技自立自强、发展新质生产力，对科技创新和产业创新提出了更为迫切的需求。”

“你们用了多久孵化出来？”“成本降下来多少？”“放在国际上有什么优势？”

2024年11月，习近平总书记来到武汉产业创新发展研究院，驻足察看成果展示，详细询问。

早在2013年，习近平总书记考察武汉东湖国家自主创新示范区时，就提出“推动科技和经济紧密结合”。

如今，这片中国第一根光纤的诞生地，已汇聚16万家光电子信息企业，成为全球最大光纤光缆制造基地、全国激光技术策源地。

从北京中关村到上海张江，从长江之滨到中部腹地，习近平总书脚步深入科技创新最活跃的地方，为推动“四链”深度融合指方向、明路径。

在广东，听取省委和省政府工作汇报时，强调“推进创新链产业链资金链人才链深度融合，不断提高科技成果转化和产业化水平”；

在江苏，走进苏州工业园区，提出“加强科技创新和产业创新对接，加强以企业为主导的产学研深度融合”；

在湖南，听取省委和省政府工作汇报时，指出“强化企业科技创新主体地位，促进创新链产业链资金链人才链深度融合，推动科技成果加快转化为现实生产力”……

一次次考察，联通起科技创新的“最初一公里”与“最后一公里”；一次次调研，找准了深化科技体制改革的痛点与难点。

“科技领域是最需要不断改革的领域”“科技创新、制度创新要协同发挥作用，两个轮子一起转”……

习近平总书记的要求指向鲜明，必须打破制度“藩篱”，破除体制机制障碍，让创新活力充分释放。

围绕国家战略科技力量建设，科技创新与产业创新深度融合、科技成果转化、青年科技人才培养使用、开放创新生态建设等工作密集出台系列文件……创新资源的配置进一步优化，国家创新体系整体效能显著提升。

在北京怀柔科学城，亚洲首个第四代同步辐射光源建成并试运行，大科学装置成为连接基础研究与应用应用的坚实桥梁；

上海交通大学团队将人工智能大模型用于蛋白质设计，改变了传统“专家经验和大量试错”路径，解决蛋白质设计周期长、成本高的问题……

创新成果加速涌现，产业能级持续跃升。

2025年，我国“新三样”出口规模接近13万亿元，成为外贸增长新引擎；高新技术企业超50万家、专精特新中小企业超14万家；新能源、新材料、航空航天等战略性新兴产业集群加快发展，支撑起高质量发展的坚实底座。

加快国际科技创新中心建设，打造科技强国建设的战略支点。

建设国际科技创新中心，是习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动的重大战略决策。将北京国际科技创新中心拓展至京津冀，将上海国际科技创新中心拓展至长三角，标志着国际科技创新中心建设从单城突破迈向区域协同一体化发展的新阶段。

根据世界知识产权组织发布的2025年全球百强创新集群，深圳、香港、广州首次跃居全球榜首，北京、上海、苏州分别位居全球第4、第6。

接续奋斗：以长远布局统筹人才培养与开放创新

当前，科技创新进入前所未有的密集活跃期，高技术领域成为国际竞争最前沿和主战场。

习近平总书深刻指出，抓住新一轮科技革命和产业变革的重大机遇，就是要在新赛道建设之初就加入其中，甚至主导一些赛道建设，从而使成为新的竞赛规则的重要制定者、新的竞赛场地的主要主导者。

从嫦娥三号到天问一号，实现从“踏上月球”到“踏上火星”的跨越；

“强化氧化原子逐层外延”技术连续取得重大突破，构筑了系列高温超导人工超结构……在新型举国体制牵引下，国家战略需求高效对接一线科研攻关，科学研究向极宏观拓展、向极微观深入、向极端条件迈进、向极综合交叉发力。

今年4月30日，习近平总书在加强基础研究座谈会上强调：“要以更大力度、更实举措加强基础研究，提升我国原始创新能力，进一步打牢科技强国建设根基。”

重中之重，举要驭繁。

从基础研究十年规划进一步强化顶层设计，到《国家自然科学基金条例》修订后进一步发挥基金促进基础研究发展的作用，一系列重要文件和专项政策接续出台，强化基础研究战略性、前瞻性、体系化布局。

围绕人工智能、量子信息、集成电路、生命健康等前沿领域实施重大科技项目；加强国家战略科技力量建设，完善国家实验室体系，优化国家科研机构、高水平研究型大学、科技领军企业定位和布局……在基础研究的有力支撑下，2025年我国首次跻身全球创新指数前十。

谁能抢占科技创新制高点，谁就能牢牢把握发展的主动权；谁能聚天下英才而用之，谁就将拥有新的战略优势。

从“破四唯”到“立新标”，为广大科研人员松绑减负；从“揭榜挂帅”到“赛出黑马”，鼓励大家敢想敢试……沿着习近平总书记指引的方向，人才评价改革向纵深推进。

“科技高峰和产业高峰都要靠我们自己去攀登。我看好你们，看好中国的创新人才，也看好我们的创新体制”；

“党中央非常重视和爱惜科技人才。‘人生能有几回搏’，大家要放开手脚，继续努力，为实现科技自立自强贡献聪明才智”；

“做科研事业的评估，要有长远的眼光、世界的眼光、科学的眼光”……

考察、座谈、交流，为敢闯“无人区”、敢啃“硬骨头”的科研人员撑腰鼓劲。

勋章、礼遇、致敬，以科学精神和科学家精神涵养人才辈出、人尽其才、才尽其用的时代气象。

“科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力”，在习近平总书关于人才工作论述指导下，各地遵循人才成长规律，因地制宜完善机制，注重在科研一线发现和培养人才，让更多“千里马”在创新赛道竞相奔腾。

北京提出完善一体推进的协调机制，促进科技自主创新和人才自主培养良性互动；

上海提出创新人才发现、遴选和培养模式，加快引育各类创新人才，完善人

才政策和服务；

广东提出围绕科技创新、产业发展和国家战略需求协同育人，优化高校布局，分类推进改革，统筹学科设置……

通过出台新时代加强科普工作的纲领性文件，修订科学技术普及法，构建国家、省、市、县四级组织实施体系，我国科普事业蓬勃兴旺，全社会进一步营造尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的环境，形成热爱科学、崇尚科学的社会风尚。

今年5月，执行中国第42次南极考察的“雪龙2”号经过199天、航程约3.5万海里的艰苦征程，载誉凯旋。

550名科研骨干、工作人员组成主力队伍，依靠国产自主研发，一举创下麒麟冰下湖3413米热水钻探世界纪录，秦岭站正式进入业务化调查监测运行阶段。同时还完成对俄罗斯考察站病员的人道主义救援、协助转运韩国科考人员。

习近平总书指出，自主创新是开放环境下的创新，绝不能关起门来搞，而是要聚四海之力、借八方之力。

中国极地探索的实践充分证明：梯次接力的本土人才与自主可控的科研装备，正是中国敞开胸怀融入全球创新网络的底气所在。

杂交水稻技术在东南亚、非洲数十国落地增产，菌草种植技术在100多个国家和地区落地生根，嫦娥六号搭载欧空局和法国、意大利等多国的探测载荷联合探月，80余家“一带一路”联合实验室遍布共建“一带一路”国家……

“牵头组织好国际大科学计划和重大科学工程，支持各国科研人员联合攻关。”习近平总书把目光投向全球创新网络，鼓励中国科技工作者为人类科学事业进步不断贡献中国智慧、中国方案。

中国已和160多个国家和地区建立了科技合作关系，签署百余份政府间科技合作协定，深度参与国际热核聚变实验堆（ITER）、平方公里阵列射电望远镜（SKA）等60余项国际大科学计划和重大科学工程。

机会稍纵即逝，抓住了就是机遇，抓不住就是挑战。

“我们比历史上任何时期都更接近中华民族伟大复兴的目标，我们比历史上任何时期都更需要建设世界科技强国！”

现在，距离建成科技强国和基本实现社会主义现代化只有9年时间。我们正站在“十五五”开局的新起点。

在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，广大科技工作者坚定初心使命、坚持固本拓新，以久久为功的坚守、只争朝夕的奋进、务实笃行的担当，稳步迈向高水平科技自立自强，奋力谱写科技强国建设的崭新篇章，为以中国式现代化建设、人类文明进步持续贡献力量！