向着建设世界科技强国的伟大目标奋勇前进！

习近平总书记在两院院士大会上的重要讲话引起热烈反响之一

新华全媒头条

阅读更多全媒体形态报道 请扫描二维码下载新华社客户端，订阅“新华全媒头条”栏目

“中国要强盛、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。”

28日，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在中国科学院第十九次院士大会、中国工程院第十四次院士大会上发表的重要讲话，在广大科技工作者中引起热烈反响。

从“向科学进军”到“迎来创新的春天”，从“占有一席之地”到“成为具有重要影响力的科技大国”……中国创新的旋律越来越激越、昂扬。

习近平总书记的重要讲话是新时代建设世界科技强国的新的“动员令”。参加大会的两院院士和科技工作者表示，要认真学习领会习近平总书记的重要讲话精神，肩负起历史赋予的重任，勇做新时代科技创新的排头兵，努力建设世界科技强国。

▲5月28日，中国科学院第十九次院士大会、中国工程院第十四次院士大会在北京人民大会堂隆重开幕。 新华社记者庞兴雷摄

进入新时代：坚持走中国特色自主创新道路，中国科技创新实现了历史性、整体性、格局性重大变化

习近平总书记指出，实现建成社会主义现代化强国的伟大目标，实现中华民族伟大复兴的中国梦，我们必须具有强大的科技实力和创新能力。

这些年来，在党中央坚强领导下，在全国科技界和社会各界共同努力下，我国科技事业密集发力、加速跨越，实现了历史性、整体性、格局性重大变化，重大创新成果竞相涌现。

“中华民族伟大复兴，绝不是轻轻松松、敲锣打鼓就能实现的，必须坚持党对科技事业的领导。”科技部部长王志刚表示，通过健全党对科技工作的领导体制，发挥党的领导政治优势，深化对创新发展规律、科技管理规律、人才成长规律的认识，抓重大、抓尖端、抓基础，为我国科技事业发展提供了坚强政治保证。

“坚持创新是第一动力，坚持抓创新就是抓发展、谋创新就是谋未来，必须坚持走中国特色自主创新道路。”中国工程院主席团名誉主席徐匡迪院士说。

中国科协主席万钢表示，习近平总书记特别强调了六个“坚持”、五个“着力”，分析了我国科技事业密集发力、加速跨越的关键支撑，我国对世界科技创新贡献率大幅提高，已成为全球创新版图中日益重要的一极。

“这些成就的取得离不开党对科技工作的全面领导和社会主义制度的优越性，离不开深化科技体制改革所释放的重大活力，也离不开一代一代科技工作者的奋斗努力。加把劲，就会在科技创新的大赛场上取得主动，抢占未来经济、社会发展的先机。”中国工程院院长周济院士表示，我们必须坚持建设世界科技强国的奋斗目标，着力引领产业向中高端迈进。

中国科学院院长白春礼院士表示：“在中华民族从富起来到强起来的历史进程中，科技创新将承担前所未有、光荣艰巨的历史使命。”

迎接新挑战：有的历史性交汇期可能产生同频共振，有的历史性交汇期也可能擦肩而过

现在，我们迎来了世界新一轮科技革命和产业变革同我国转变发展方式的历史性交汇期，既面临着千载难逢的历史机遇，又面临着差距拉大的严峻挑战。

形势逼人，挑战逼人，使命逼人。

院士们表示，基础科学研究短板依然突出，重大原创性成果缺乏，科技成果转化能力不强，顶尖人才和团队比较缺乏，全社会鼓励创新、包容创新的机制和环境有待优化……我国科技领域仍然存在一些亟待解决的突出问题。

“有创新决心是一回事，能不能创新是另一回事。”白春礼说，习近平总书记在讲话中希望我国广大科技工作者要把握大势、抢占先机，直面问题、迎难而上，勇做新时代科技创新的排头兵。

关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的。

“只有把关键核心技术掌握在自己手中，才能从根本上保障国家经济安全、国防安全和其他安全。”中国科协党组书记怀进鹏院士说，要以关键共性技术、前沿引领技术、现代工程技术、颠覆性技术创新为突破口，敢于走前人没走过的路，努力实现关键核心技术自主可控。

建设世界科技强国，得有标志性科技成就。

“要在关键领域、卡脖子的地方下大功夫。”北斗导航系统副总设计师杨元喜院士说，我们要集合精锐力量，做出战略性安排，在重要科技领域成为领跑者，在新兴前沿交叉领域成为开拓者，创造更多竞争优势。

基础研究是整个科学体系的源头。

“要瞄准世界科技前沿，抓住大趋势，甘坐冷板凳，勇做栽树人。”中科院遥感与数字地球研究所郭华东院士说，加大应用基础研究力度，加快科研成果从样品到产品再到商品的转化。

工程科技是推动人类进步的发动机。

中国散裂中子源工程总指挥陈和生院士说，我们工程科技工作者既要有工匠精神，又要有团结精神，要围绕国家重大战略需求，加快自主创新成果转化应用，在前瞻性、战略性领域打好主动仗。

着力新突破：科技体制改革要为科学家“松绑”

推进自主创新，最紧迫的是要破除体制机制障碍，最大限度解放和激发科技作为第一生产力所蕴藏的巨大潜能。王志刚表示，近年来，我们科技体制改革全面发力、多点突破、纵深发展，科技体制改革主体架构已经确立，重要领域和关键环节改革取得实质性突破。“改革既要向科技要规律，也要向科技要力量。”

“要通过改革，改变以静态评价结果给人才贴上‘永久牌’标签的做法，改变片面将论文、专利、资金数量作为人才评价标准的做法，不能让繁文缛节把科学家的手脚捆死了，不能让无穷的报表和审批把科学家的精力耽误了！”大会上，总书记的话语赢得全场热烈的掌声。

“这些话讲到了大家的心坎里。”中国科学院院士李林说，科技体制改革就要砍掉有碍创新的繁文缛节，让激励政策更活更有“利”。

“必须要让科技人员沉下心来，认真地做研究。”中国科学院院士周琪表示，科技体制改革还是要围绕人来改，怎么样能够让科技人员有积极性，即使是“苦行僧”一样的状态，也能讲到科技就兴奋。

习近平总书记明确要求全面深化科技体制改革，得到广大科技工作者热烈欢迎。

一些院士反映，与创新强国的目标相比，我国高水平创新人才仍显不足，特别是科技领军人才匮乏。人才评价制度不合理，唯论文、唯职称、唯学历的现象仍然严重，名目繁多的评审评价让科技工作者应接不暇。

“主要是国家创新体系整体效能还不强，科技创新资源分散、重复、低效的问题还没有从根本上得到解决。”王志刚表示，我们首先要把国家创新体系建设好。干什么、谁来干、怎样干的问题要先回答好。

习近平总书记明确强调，继续坚决推进，把人的创造性活动从不合理的经费管理、人才评价等体制中解放出来。

“要推动企业成为技术创新决策、研发投入、科研组织和成果转化的主体，培育一批核心技术能力突出、集成创新能力强的创新型领军企业。”中国工程院院士李兆申说。

迈向新征程：让天下英才聚神州、万类霜天竞自由

习近平总书记指出，世上一切事物中人是最可宝贵的，一切创新成果都是人做出来的。

硬实力、软实力，归根到底要靠人才实力。

“科技人才培育和成长有其规律，要大兴识才爱才敬才用才之风，为科技人才发展提供良好环境。”中国科学院院士孙家栋表示，在创新实践中发现人才、在创新活动中培育人才、在创新事业中凝聚人才，聚天下英才而用之，让更多千里马竞相奔腾。

创新之道，唯在得人。得人之要，必广其途以储之。

习近平总书记强调，要创新人才评价机制，建立健全以创新能力、质量、贡献为导向的科技人才评价体系，形成并实施有利于科技人才潜心研究和创新的评价制度。

“总书记的讲话说到了科学家们的心里。要培植好人才成长的沃土，加快形成有利于人才成长的培养机制、有利于人尽其才的使用机制、有利于竞相成长各展其能的激励机制、有利于各类人才脱颖而出的竞争机制，这就是为科学人才‘松绑’，让‘千里马’竞相奔腾。”中国科学院副院长张杰院士说。

一代人有一代人的奋斗，一个时代有一个时代的担当。

“习近平总书记讲话中强调要给孩子们的梦想插上科技的翅膀，这是对中国科学未来的殷殷期盼。”中国科学院院士刘明表示，当科学家是无数中国孩子的梦想，我们要让科技工作成为富有吸引力的工作，成为孩子们尊崇向往的职业，让未来科学的浩瀚星空群星闪耀！

（记者陈芳、余晓洁、董瑞丰、白国龙、胡喆）新华社北京5月28日电

抢抓历史机遇 建设科技强国

——论学习贯彻习近平总书记在两院院士大会重要讲话

新华社评论员

科技兴则民族兴，科技强则国家强。越是接近中华民族伟大复兴的目标，越是需要建设世界科技强国。

“中国要强盛、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。”28日，中国科学院第十九次院士大会、中国工程院第十四次院士大会隆重召开，这是党的十九大后我国科技界的一次盛会。习近平总书记在会上发表重要讲话，站在建设社会主义现代化强国的战略高度，把握世界科技革命发展大势，深刻总结党的十八大以来我国科技事业取得的辉煌成就和经验启示，直面当前科技领域面临的形势任务和突出问题，就推进新时代科技创新作出重要部署，为建设世界科技强国注入新的强大动力。

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央观大势、谋全局，深化改革，全面发力，推动我国科技事业发生历史性变革、取得历史性成就。5年来，全社会研发投入年均增长11%，科技进步贡献率由52.2%提高到57.5%，国家创新能力排名从2012年第20位升至第17位。一系列重大创新成果竞相涌现，一些前沿方向开始进入并行、领跑阶段，科技实力正处于从量的积累向质的飞跃、点的突破向系统能力提升的重要时期。取得这些成就，根本在于坚持党对科技事业的领导、坚持建设世界科技强国的奋斗目标、坚持走中国特色自主创新道路、坚持以深化改革激发创新活力、坚持创新驱动实质是人才驱动、坚持融入全球科技创新网络。这“六个坚持”，既是我们在实践中得来的宝贵经验，也是在新的实践中赢得优势、开创未来的根本保证。

纵观人类发展历史，创新始终是一个国家、一个民族发展的重要力量，也始终是推动人类社会进步的重要力量。进入21世纪以来，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。科学技术从来没有像今天这样深刻影响着国家前途命运和人民生活福祉。创新如同逆水行舟，不创新不行，创新慢了也不行，必须勇于识变、善于应变、主动求变，牢牢把握战略主动，紧紧抓住发展机遇。

必须清醒看到，当前我国科技领域仍然存在一些亟待解决的突出问题，特别是同党的十九大提出的新任务新要求相比，我国科技在视野格局、创新能力、资源配置、体制政策等方面存在诸多不适应的地方。只有坚持问题导向，下大气力解决我国基础科学研究短板突出，技术研发聚焦产业发展瓶颈和需求不够，科技成果转化能力不强，人才发展体制机制还不完善，科技管理体制还不能完全适应建设世界科技强国需要等问题，才能根本改变关键核心技术受制于人的局面，激活创新这个引领发展的第一动力，强化建设世界科技强国对建设社会主义现代化强国的战略支撑。

形势决定任务，认识决定行动。形势逼人，挑战逼人，使命逼人，关键在人。肩负起历史赋予的重任，勇做新时代科技创新的排头兵，广大科技工作者要把思想和行动统一到以习近平同志为核心的党中央作出的重大决策部署上来，把握大势、抢占先机，直面问题、迎难而上，瞄准世界科技前沿，引领科技发展方向，为实现中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。 新华社北京5月28日电

不辱时代使命 不负人民期望

全国各地高校深入学习贯彻习近平总书记在北京大学考察时的重要讲话精神

新华社北京5月28日电（记者胡浩、魏梦佳）5月2日上午，习近平总书记考察北京大学，出席师生座谈会并发表重要讲话。近一个月来，各地高校通过学习、座谈、研讨等方式，认真学习领会习近平总书记重要讲话精神。大家表示，要牢记习近平总书记嘱托，不辱时代使命，不负人民期望，让中华民族伟大复兴在接续奋斗中梦想成真。

学深悟透，将习近平总书记重要讲话精神转化为健康成长的思想养分

5月2日当天下午，北京大学党委组织师生座谈会，畅谈现场聆听习近平总书记重要讲话的学习体会。

“习近平总书记的重要讲话思想深邃、鞭辟入里，对我们而言，这是巨大鞭策，更是极大鼓舞。”北京大学经济学院博士生王圣博说，深入学习总书记的重要讲话，要内化于心，为今后的健康成长提供不竭的思想养分和精神动力。

从淡磨明镜的未名湖畔，到丰草绿缛的珞珈山下，从嘉庚楼前到清华园内……各地高校形式多样的主题教育活动，正在将学习不断引向深入。

围绕习近平总书记在北京大学师生座谈会上的重要讲话精神，清华大学、南开大学师生代表共聚一堂，共话青年成长成才；武汉大学、上海交通大学、西北农林科技大学、厦门大学召开思政干部、师生代表座谈会，带着问题、结合责任、围绕信念展开学习研讨；复旦大学、兰州大学、华中科技大学激励师生撰写理论文章，通过设立相关研究项目，扩大理论研究的广度和深度，进一步提高全体师生的理论阐释和研究水平。

“习近平总书记为我们当代青年学生传授了理论和知识学习的一把金钥匙。”在贵州大学举行的“不忘初心，牢记使命”师生座谈会上，法学院研究生康威说，作为担当民族复兴大任的新时代青年，我们一定要把21世纪马克思主义、当代中国马克思主义——习近平新时代中国特色社会主义思想学懂学透，在追梦、圆梦的青春征程中知行合一、努力践行，勇做新时代的奋进者、开拓者。

融会贯通，以重要讲话为指引 切实做到思想自觉和行动自觉

春风化雨，润物无声。各地师生们通过线上线下相结合、学习实践相结合等方式，以习近平总书记重要讲话精神为引领，联系学习、生活和工作实际，形成高度的思想自觉和行动自觉。

北京大学马克思主义学院向校内外师生开放“北京大学与马克思主义”主题展览和国际马克思主义文献中心，自5月3日以来，共接待校内外前来参观的党支部24批次，总计600余人。

北京大学官方微信拥有订户90余万，文风生动活泼，深受师生喜爱。在习近平总书记考察后的24小时内，北大微信连续发文9篇，全面反映了习近平总书记来校考察与发表重要讲话的情况，总阅读量超过15万次。网友们留言表示，“要牢记承诺，团结起来，振兴中华”“为中华之崛起而读书”。

天津大学、西南财经大学、江南大学将传统媒体和新媒体手段相结合，网络、电视台、报纸、两微一端等平台同频共振、同步发力，推动学习宣传向深里走，向心里走，向实里走。

通过深入学习，北京理工大学自动化学院2014级本科生赵家樑深刻认识到自己在学习和科研道路上的责任和使命：“发展的洪流高速向前，我希望自己足够优秀，能够成为机器人行业走向实际应用的推动者，为人类的智慧添砖加瓦。”

知行合一，以青春奋斗响应习近平总书记的亲切关怀和殷切期望

5月15日上午，远赴青藏高原攀登珠峰的北京大学登山队成功登顶，在世界之巅再次喊出了“团结起来、振兴中华”的口号。队员们表示，要用登顶珠峰的实际行动，践行习近平总书记对青年提出的爱国、励志、求真、力行的新要求，不辜负总书记的亲切关怀和殷切期望。

知者行之始，行者知之成。知行合一、以知促行、以行求知，是习近平总书记对广大青年提出的要求与勉励。连日来，天津多个高校组建队伍开展“新时代·实践行”系列实践活动；武汉科技大学、西安电子科技大学、长春中医药大学等通过“三下乡”“乡村志愿支教”等主题实践活动，教育引导广大青年学生知行合一，做实干家。

在参加实践调研活动后，北京师范大学社会发展与公共政策学院研究生张钜栋感叹说，“当代青年要乘新时代春风，在祖国的万里长空放飞青春梦想，以社会主义建设者和接班人的使命担当，为全面建成小康社会、全面建设社会主义现代化强国而努力奋斗！”

■新华时评

让“上海精神”绽放更耀眼光芒

6月9日至10日，上海合作组织成员国元首理事会第十八次会议将在青岛举行。站在新的历史起点，各方将凝聚更大共识，释放扩员红利，开启上合组织发展壮大新征程。

秉持互信、互利、平等、协商、尊重多样文明、谋求共同发展的“上海精神”，上合组织走过了17年不平凡的发展历程。17年来，“上海精神”既是上合组织的核心理念，也成为国际关系宝贵的精神财富。

“上海精神”是上合组织赖以生存发展的根基。上合组织创建初期就将“上海精神”写入其宪章。实践证明，这一精神激发了成员国的积极合作意愿，上合组织大家庭不断发展壮大，合作内容也从最初的维护地区安全稳定，逐步拓展深化为政治、经济、安全、人文、对外交往、机制建设六大领域。上合组织在地区和国际范围内都塑造了举足轻重的影响力。

“上海精神”不断催生上合组织凝聚力。成员国团结是上合组织发展壮大的根本保障和独特优势。扩员后的上合组织合作潜力更大，肩负的责任也更重，成员国的国情和地域文化更为多样，在一些问题上也难免有不同诉求。遇到问题时，如何确保上合组织各领域合作能够继续扎实推进？新老成员国之间如何保持团结合作的优良传统？秉持经过时间检验的“上海精神”，必可集八方之力，推动上合组织不断向前。

“上海精神”代表了当今国际关系发展方向。当今世界正处于百年未有之大变局。建立国际机制、遵守国际规则、追求国际正义成为多数国家的共识。正是通过坚持弘扬“上海精神”，上合组织成员国树立了相互尊重、公平正义、合作共赢的新型国际关系典范。上合组织内部，解决问题靠大家商量着办，成员国不分大小、贫富，都可以发出自己的声音；开展合作，是为了各方互利共赢、共同发展，而不是零和博弈、赢者通吃。“上海精神”丰富了当代国际关系民主化的普遍要求，与人类命运共同体理念、共商共建共享的全球治理理念等一脉相通，在当今世界中形成一股不容忽视的潮流。

黄海之滨，八方客来。相信在各方的共同努力下，青岛峰会必将成为上合组织发展史上具有里程碑意义的一次盛会，为上合组织未来发展确定方向和目标，让“上海精神”绽放更耀眼光芒。

（记者郑明达）新华社北京5月28日电

教育部：在全国培育创建10所党建工作示范高校

新华社北京5月28日电（记者王琦）为坚持和加强党对高校的全面领导，完善党建工作体制机制，教育部计划以两年为一个周期，面向全国高校培育创建10所党建工作示范高校。这是记者从28日在京召开的教育部新闻发布会上了解到的。

2018年是教育系统党建质量年，教育部党组部署全面实施“基层党建质量提升攻坚行动”。根据行动安排，教育部党组近日印发了《关于高校党组织“对标争先”建设计划的实施意见》和《关于高校教师党支部书记“双带头人”培育工程的实施意见》。

教育部思想政治工作司司长张东刚介绍，根据“对标争先”实施意见，教育系统将实施“十百千万”工程，计划以两年为一个周期，面向全国高校培育创建10所党建工作示范高校、100个党建工作标杆院系、1000个党建工作样板支部，培训万名基层党组织书记。目前，此项工作已纳入教育部高校思想政治工作专项经费保障，首批“十百千万”工程培育创建工作将于今年下半年开展。

张东刚说，作为实施“对标争先”建设计划的突破口，“双带头人”实施意见紧紧抓住教师党支部书记队伍这个关键进行研究设计。教育部将面向全国高校，开展“双带头人”教师党支部书记工作室培育建设工作，计划以3年为一个周期，支持建设一批“双带头人”教师党支部书记工作室，首批工作室的建设将于年内启动。