

谱写无愧于时代和人民的青春华章

——习近平总书记的回信激励广大青年和青年工作者努力拼搏、接续奋进

新华社记者

“希望你们胸怀远大理想，矢志拼搏奋斗，带动广大青年把个人追求融入国家发展大局，立足各自岗位不断创造新业绩，在新征程上贡献青春力量。”五四青年节到来之际，习近平总书记回信勉励中国青年五四奖章暨新时代青年先锋奖获奖者代表，向全国各族青年致以节日祝贺并提出殷切期望。

殷殷期许，沁润心田。习近平总书记的回信令广大青年和青年工作者倍感振奋。大家表示，要以习近平总书记的回信精神为指引，树立远大理想、担当时代责任、勇于砥砺奋斗，奋力谱写无愧于时代和人民的青春华章。

挺膺担当 彰显青春活力

“每逢五四青年节，习近平总书记都会把目光投向青年。我感到很温暖，也很振奋。”2026年度中国青年五四奖章获奖者，首都医科大学附属北京友谊医院医务处处长、重症医学科主任医师支德源说。

从冬奥会医疗保障到科室临床诊疗，多年来，支德源累计参与诊治危重症患者超5000例次。“多救治一名患者，就能多守护一个家庭。我要把习近平总书记关怀和奖章荣誉化为前行动力，传承医者精神，持续精进医疗技术，在助力健康中国建设的征程中奉献力量。”支德源说。

青年是整个社会力量中最积极、最有生气的力量，国家的希望在青年，民族的未来在青年。

回信中，习近平总书记肯定青年代表“以实干担当书写无悔青春，展现了新时代中国青年自信自强、昂扬向上的良好风貌”，令上海“横速空间”大模型创新生态社区青年团队深受鼓舞。

“去年4月，习近平总书记在上海考察时，勉励我们‘怀爱国之心、立报国之志、增强国之能’，这次回信中又对青年取得的成绩给予充分肯定。我们将立足本职岗位，帮助创业者对接数据、算力、应用场景等全产业链资源，为产业创新发展贡献青春智慧。”团队成员赵宽说。

春夏之交，新疆阿图什市哈拉峻乡谢依特小学绿意盎然。就在一年前，谢依特小学成边支教西部计划志愿者服务队荣获2025年度中国青年五四奖章集体。

“一年来，我们深耕课堂教学，既着力提升学生学习成绩，更注重孩子的全面发展。学生的进步、家长的认可，是我们交出的亮眼答卷。”服务队队员闫泽峰说，“接下来，我们将按照习近平总书记的要求，把个人追求融入国家发展大局，以实际行动感召更多青年投身教育事业，用爱心与责任点亮孩子的逐梦之路。”

“习近平总书记的回信让我深刻体会到，新时代青年理应在担当中历练，在尽责中成长。”中国农业大学安徽宿州微壤生物科技小院硕士研究生苗梦晗表示，将厚植爱农情怀、坚持迎难而上，用专业知识服务农业生产，把火热的青春投入到推动农业农村高质量发展中。

扎根一线 练就过硬本领

举办金融知识讲座，办理基础金融业务……多年来，中国农业银行西藏分行“格桑花”金融服务队穿梭于雪域高原的村落之间，打通高寒边远地区金融服务“最后一公里”。不久前，他们获评2026年度中国青年五四奖章集体。

“第一时间学习总书记回信，我们团队感受到沉甸甸的责任。”服务队成员加永加措说，“我们生在高原、长在高原，要像格桑花一样扎根雪域，让青春绽放放在党和国家需要的地方，以过硬的业务服务高原千家万户。”

扎根基层一线，坚守初心使命，青春在奉献中闪光。

“五一”假期，2026年度新时代青年先锋奖获奖者、河南周口市消防救援支队交通路特勤站政治指导员党彦龙依然和战友坚守一线，加密重点场所巡查频次，筑牢消防安全屏障。

“习近平总书记勉励我们‘立足各自岗位不断创造新业绩’。身为新时代青年消防员，我将继续坚守在灭火救援、抢险救灾第一线，冲锋在群众最需要的地方，全力守护人民群众的幸福安宁，用实际行动诠释‘人民消防为人民’的铮铮誓言。”党彦龙说。

辽宁本溪，鞍钢集团本钢板材冷轧总厂三冷酸轧产线，机器轰鸣，钢卷流转。

“去年1月，习近平总书记在辽宁考察时亲切看望我们这里的青年技术骨干，今年五四青年节到来之际又向青年提出殷切期望。总书记的关怀，令我们的干劲儿更足。”单元长刘展岳说，“青年是苦练本领、增长才干的黄金时期。我将继续深耕产业一线，带领团队成员不断突破生产瓶颈，力争把每一项工艺做到最优，为制造强国建设贡献青春的智慧与汗水。”

“作为学校的青年拔尖人才，我将传承弘扬西迁精神、牢记铸魂育人职责使命，扎根西部地区，紧扣国家重大战略需求，着力攻克更多关键技术难题，培养更多氢能专业拔尖创新人才，为我国能源安全保驾护航，让自身成长同社会发展同频共振、同向而行。”西安交通大学化学工程与技术学院教授吴震说。

不懈奋斗 激扬青春力量

新时代的中国青年，施展才干的舞台无比广阔，实现梦想的前景无比光明。

“‘十五五’开局之年，我更加深刻体会到‘青年建功正当其时’的重要意义。”中国航天科技集团第一研究院首都航天机械有限公司总体装配工崔梦圆介绍，团队始终牢记总书记对航天青年的殷切厚望，在总装一线践行初心。“新征程上，我们将深耕总装技能，紧盯关键环节，以赤诚之心守护航天事业，在浩瀚太空写下更多中国青年的‘硬核’答卷。”

河北省乐亭县庞各庄乡阡田各庄村，果蔬大棚里鲜红饱满的西红柿长势喜人。2026年度中国青年五四奖章获奖者、阡田各庄村党支部书记兼村委会主任李瑶正向客人介绍村里的农业产业情况。

“乐亭县是李大钊的故乡。身处红色热土，我倍感荣耀，也深感重任在肩。”李瑶表示，“今年是中国共产党成立105周年。我将牢记中国共产党人的初心使命，积极投身乡村振兴，带领乡亲们搞种植、做产业，让大伙儿的日子越过越红火，让老百姓的生活越来越幸福。”

共青团是党的青年工作的重要力量，肩负引领凝聚青年、组织动员青年、联系服务青年的职责。

“习近平总书记的回信为我们进一步把工作做到青年心坎上、关键处指明方向。我将在青年理论研究、团干部教育培训等方面持续发力，努力把党的创新理论转化为青年听得懂、能认同、愿践行的思想力量，把青年关切现实问题研究透、回应好，不断凝聚起党和人民事业不懈奋斗的青春力量。”中央团校常务副校长廉思说。

青年怀壮志，奋进正当时。

广西桂林全州县，红军长征湘江战役纪念馆内游人络绎不绝。许多游客选择来到这里，了解湘江战役的历史，感悟长征精神的时代内涵。

“今年是红军长征胜利90周年。特殊的时间节点，让我的工作有了特别的价值。”纪念馆青年讲解员杨世珍说，“讲解从来不是简单的复述历史，而是一场跨越时空的对话。我将把习近平总书记‘在新征程上贡献青春力量’的要求牢记心中，以专业的讲解、真诚的态度，讲好湘江战役故事，弘扬长征精神，努力走好新时代的长征路。”

（新华社北京5月3日电）

走好建设科技强国的必由之路

——新时代我国基础研究实现新飞跃

新华社记者



图为2026年1月16日拍摄的“中国天眼”(无人机照片,维护保养期间拍摄)。

新华社记者 欧东衢 摄

基础研究是科技创新的源头活水，决定着一个国家科技创新的底蕴和后劲。

4月30日，习近平总书记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。”

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央深入推动实施创新驱动发展战略，提出加快建设创新型国家的战略任务，确立2035年建成科技强国的奋斗目标。

统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，习近平总书记深入分析我国发展环境面临的深刻复杂变化，坚持把科技创新摆在国家发展全局的核心位置，对加强基础研究进行全局谋划和系统部署。我国的科技实力从量的积累迈向质的飞跃、从点的突破迈向系统能力的提升，基础研究和科技创新取得新的历史性成就。

领航擘画：开创基础研究新局面

嫦娥六号样品，刷新对月球形成演化的认知；海沟最深处的发现，拓展对生命极限的理解；高性能柔性叠层太阳能电池，开辟光伏产业新应用场景……

今年3月举行的中关村论坛年会上，2025年度“中国科学十大进展”集展展示了“十四五”时期的基础研究硕果。

从探索科学前沿到筑起产业底座，基础研究每一次重大进展犹如投石入水，激起创新浪花朵朵。

当前，新一轮科技革命和产业变革深入发展，学科交叉融合不断推进，科学研究范式发生深刻变革，科学技术和经济社会发展加速渗透融合，基础研究转化周期明显缩短，国际科技竞争向基础前沿前移。只有筑牢基础研究根基，敢于挑战最前沿、最根本的科学问题，才能摆脱路径依赖，在科技竞争中占据主动。

“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。”“基础研究处于从研究到应用、再到生产的科研链条起始端，地基打得牢，科技事业大厦才能建得高。”习近平总书记深刻把握时代发展和历史前进规律，始终强调基础研究之于科技创新的重要性。

2013年视察国防科学技术大学，强调“只有重视基础研究，才能永远保持自主创新能力”；

2016年在全国科技创新大会、两院院士大会、中国科协第九次全国代表大会上，指出“勇于挑战最前沿的科学问题，提出更多原创理论，作出更多原创发现”；

2020年主持召开科学家座谈会，提出“要把原始创新能力提升摆在更加突出的位置，努力实现更多‘从0到1’的突破”；

2023年主持二十届中央政治局第三次集体学习，深刻指出“加强基础研究，是实现高水平科技自立自强的迫切要求，是建设世界科技强国的必由之路”；

2024年在全国科技大会、国家科学技术奖励大会、两院院士大会上，将“拥有强大的基础研究和原始创新能力”置于建设科技强国必须具备的五个基本要素之首；

……

遵循习近平总书记的指引，我国加快为基础研究这一庞大的系统性工程绘制路线图、排出施工表。

涉，唯有破除桎梏、松绑减负，科研人员才能心无旁骛、潜心钻研。

“要重点抓好完善评价制度等基础改革，坚持质量、绩效、贡献为核心的评价导向”“要改革重大科技项目立项和组织管理方式”。

沿着习近平总书记指引的方向，科技部等八部门出台《关于开展科技人才评价改革试点的工作方案》，分类评价、代表作制度、长周期考核加快落地，充分激发科技人员积极性、主动性、创造性。

从“揭榜挂帅”“赛马制”支持敢闯敢试，到经费“包干制”赋予科研更大自主权；从三轮减负行动为科研人员松绑减压，到学风建设持续净化科研生态……全方位改革让潜心研究、求实创新者受尊重、有舞台。

基础研究人才队伍达59.7万人年，高被引科学家占全世界的五分之一，国家自然科学基金约80%的项目由青年人才承担……一大批杰出人才和创新性成果接连涌现。

“解决重大原创的科学问题，勇闯创新‘无人区’”，牢记习近平总书记嘱托，广大科研人员勇攀高峰，重大原创性成果接连涌现。

——加快成果转化，打造新质生产力策源地。

基础研究不是终点，科研论文更不是句号。

如何打通从实验室到生产线的“最后一公里”？习近平总书记开出良方：“注重发挥国家实验室引领作用、国家科研机构建制化组织作用、高水平研究型大学主力军作用和科技领军企业‘出题人’、‘答题人’、‘阅卷人’作用。”

广州围绕呼吸系统疾病，近年来研发上市多款药物疫苗；安徽支持产学研协同攻关，打造覆盖通信、计算、测量三大领域的量子产业集群……

一项项务实举措，正加快推动科学发现从“书架”走向“货架”，让基础研究真正成为点燃培育发展新质生产力、推动高质量发展的引擎。

——深化交流合作，为破解全球难题贡献中国智慧。

2025年12月，国际热核聚变实验堆(ITER)一批关键部件在安徽合肥顺利竣工。

这一被誉为全球最大“人造太阳”的国际大科学工程，汇聚30多个国家的智慧。作为重要参与方，中国科学院合肥物质科学研究院等离子体物理研究所与全球120余家科研机构保持紧密合作。

百年变局加速演进，人类破解共同发展难题比以往任何时候都更需要开放合作。

“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。”习近平总书记的殷殷嘱托，为我国深度融入全球创新网络指明方向。

从嫦娥六号月背采样任务搭载国际科学载荷，到外籍航天员入选中国载人航天工程，中国以开放姿态拥抱世界、以合作行动践行担当，为人类科学事业进步不断贡献中国智慧、中国方案。

接续奋斗：打开科技强国新天地

“加强基础研究战略性、前瞻性、体系化布局”“提高基础研究投入比重，加大长期稳定支持”……锚定2035年建成科技强国宏伟目标，“十五五”规划纲要提出强化原始创新导向，产出更多标志性原创成果，全链条推动关键核心技术攻关取得决定性突破。

从顶层擘画到施工图绘制，从制度保障到资源配置，一整套强基础、拓源头、增后劲的战略安排层层递进、一

体推进，这份科技含量很足的五年规划向外释放坚定不移推进科技强国建设的重大决心与必胜信念。

也要清醒看到，我国基础研究仍存在投入结构有待优化、原创供给仍显不足、平台支撑仍有短板、成果转化链条仍不顺畅等问题，从根本上实现高水平自立自强依然任重道远。

今年全国两会期间，习近平总书记强调：“原创性技术要从‘0’到‘1’，从实验实现转化，而不是停留在论文阶段。以后还要把‘1’拉长、推进。”

加强基础研究座谈会上，习近平总书记提出要求：“我们要抓住机遇、应对挑战，切实把基础研究工作摆在重要日程，持续抓下去，不断抓出新成效。”

蓝图既已擘画，奋斗正当其时。要把加强基础研究摆在更加突出的战略位置，支撑科技创新向着更高水平、更深层次、更广领域阔步前行。

持续加大投入力度，全面构筑发展新优势，赢得竞争主动权——

加快形成政府、企业、社会力量多方参与的多元化投入格局，推动基础研究经费占研发经费比重稳步提升；聚焦量子信息、脑科学、深海深海、生命健康、新材料、新能源等前沿领域，实施一批具有战略性、全局性、前瞻性的国家重大科技项目，打造更多原始创新策源地。

继续深化科技体制改革，营造风清气正、追求卓越的创新生态——

要坚决破除“唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项”顽瘴痼疾，全面推行长周期评价、代表成果评价、同行评议，建立以创新价值、能力、贡献为导向的人才评价体系；深化科研经费管理改革，赋予科研人员更大经费使用自主权、技术路线决定权、资源调度权；健全鼓励创新、宽容失败的容错纠错机制，为敢闯“无人区”、敢啃“硬骨头”的科研人员撑腰鼓劲。

大力弘扬科学家精神，打造体系化、高层次基础研究人才培养平台——

要深入实施人才强国战略，以国家实验室、国家科研机构、高水平研究型大学、科技领军企业为依托，强化国家战略科技力量；把青年科技人才培养摆在突出位置，让更多青年科学家在基础研究广阔舞台上脱颖而出、建功立业；要在全社会大力弘扬追求真理、勇攀高峰的科学精神，加强国家科普能力建设，切实推进科教融汇，培育具备科学家潜质、愿意献身科学研究事业的青少年群体。

推动科技基础条件高水平开放共享，在开放合作中提升自主创新能力——

加快重大科技基础设施、智能化科研平台系统、全国重点实验室、综合性国家科学中心建设，打造原始创新重要载体。坚持以更加开放的思维和举措扩大基础研究等国际交流合作，营造具有全球竞争力的开放创新生态。

历史表明：一个国家能否真正成为科技强国，最终取决于能否产出改变世界的原创发现。世界期待，在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的新征程上，中国可以为人类发展注入创新动力。

在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，广大科技工作者牢记嘱托、勇担使命，在原始创新上深耕不辍，在技术攻关上坚定前行，为新质生产力、推动高质量发展提供坚实支撑，为实现高水平科技自立自强、建设科技强国作出更大贡献！

（新华社北京5月3日电）