

发扬科学报国光荣传统 促进全民科学素质提高

——习近平总书记给“科学与中国”院士专家代表的回信 激励科技工作者以更饱满热情投身科普事业

新华社记者

“科学普及是实现创新发展的重要基础性工作。”习近平总书记7月20日给“科学与中国”院士专家代表回信，对科技工作者支持和参与科普事业提出殷切期望。广大科技工作者表示，要以习近平总书记回信精神为指引，以更加饱满的热情投入到科技强国实践中，为加强国家科普能力建设、加快实现高水平科技自立自强作出更大贡献。

长期以来，一代又一代科学家怀着深厚的爱国主义情怀，在科学前沿孜孜求索的同时，为广泛传播科学知识、弘扬科学精神、推动科学普及作出重要贡献。

“当前，科学普及与科技创新前所未有地紧密联系在一起，科普发展水平一定程度上决定着国家的科学技术水平和民族创造能力。”中国科学院院士、“科学与中国”院士专家代表高鸿钧说，习近平总书记的回信，对我们是肯定，更是激励和鞭策。

2002年，中国科学院联合中宣部、教育部、科技部、中国工程院、中国科协，共同发起了“科学与中国”院士专家巡讲活动。20多年来，院士专家们的足迹遍布全国各地，开展科普活动2000余场次，有力推动了我国科普事业的发展。

“习近平总书记的回信，体现了党中央对科学普及工作一以贯之的高度重视。”

中国科学院院士、“科学与中国”组委会主任杨玉良说，党的十八大以来，习近平总书记多次强调，科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼。这就要求我们把科学普及放在与科技创新同等重要的位置。

在党中央关心支持下，越来越多科技工作者投身科普事业。目前，我国有180多万名科普专职人员。

中国科学院科普部副部长庞晓东说，落实总书记的回信精神，中国科协将更好发挥自身组织优势和人才优势，进一步促进科普人才成长，激发社会各界对科普工作的重视，厚植科技创新的土壤。

时值暑期，各地科技馆、博物馆等科普场所热闹非凡，成为很多家长与孩子假期出游、研学的首选。

7月21日，江苏省淮安市新安小学的同学们经历了一场“沉浸式”的科普体验。通过多种现代技术手段，孩子们直观了解地震相关知识，掌握地震来临时的自救互救技能。

“知道了怎么应对地震，还学到了很多科学知识，感觉很有收获！”淮安市新安小学四2班学生薛澄兴奋地说，“地球内部还有很多秘密，我和同学们都想探索更多未知的奥秘。”

“以优质丰富的内容和喜闻乐见的形式，激发青少年崇尚科学、探索未知的兴趣”，习近平总书记的回信为做好科普工作指明方向。

湖南省郴州市一中图书馆五楼报告厅，热烈的掌声不时响起。今年暑假刚开始，中国科学院院士袁亚湘就为孩子们带来了一场以“数学漫谈”为题的科普报告会。围绕数学问题解答、实际应用和兴趣培养等，袁亚湘院士和同学们频频互动。

“人才培养和种庄稼的过程其实很像，撒下种子，提供足够的养分和良好的环境，好苗子会逐渐冒出来。激发孩子们崇尚科学、探索未知的兴趣，让他们有机会关注科学、热爱科学、探索科学，才能收获更多的科技事业接班人。”袁亚湘说。

大江南北、城市乡村，科学的种子处处生根发芽。

在革命老区江西省赣州市寻乌县寻乌中学，一座小小的农村中学科技馆丰富了当地学生的课后时光。

“总书记的回信增添了我们在基层做科普的信心和动力。”寻乌中学物理老师、农村中学科技馆负责人黄才发坦言，“广袤中国，对许多偏远地区来说，科学教育资源是稀缺品，但大山挡不住大家对知识的渴望，我们要把总书记的回信精神落到实处，为山里娃架起通往科学的桥梁。”

国家科普能力的提升，全民科学素质的提高，关系着实现高水平科技自立自强，关系着中国式现代化建设。

把科普展览和课堂搬到偏远地区、欠发达地区的学校、社区、工厂、村庄……我国科普大篷车和流动科技馆两个流动科

普项目，已累计服务公众超5亿人次，有力促进了科普公共服务普惠。

“总书记提到‘促进全民科学素质的提高’，这是我们矢志不渝的事业。12年前我们拉着第一批流动科技馆展品在四川省巡展时，全省还只有两座实体科技馆。如今，项目已服务当地观众超过2100万人次。我们相信，越来越多基层群众将从科普服务中受益。”四川科技馆展览教育中心副主任徐铮说。

科学普及，不仅有助于传播科学知识，更有利于弘扬科学精神。

在中国空间站，航天员们正在为下一次太空授课作准备。

“我们要落实好总书记的要求，广泛传播科学知识、弘扬科学精神。希望孩子们在太空课堂中学习到的航天员们坚强不屈的意志、勇往直前的精神和无怨无悔的付出。”太空授课科普专家组成员、北京交通大学副教授陈征说。

“科普工作并不是简单讲讲PPT，而是要普及科学工作知识，倡导科学方法，传播科学思想。”今年已整整在航天系统工作了60年的中国工程院院士、“科学与中国”院士专家代表龙乐豪说，“科学精神是科学技术的灵魂。希望通过我们的努力，鼓励更多年轻人勇闯科学探索‘无人区’，为加快实现高水平科技自立自强、推进中国式现代化不断作出新贡献。”

（新华社北京7月21日电）



多彩活动 乐享暑假

7月20日，在安徽省亳州市文化馆，孩子们在老师的指导下学习拓片技艺。暑期，各地孩子参加丰富多彩的文体活动，乐享假期生活。

新华社发（刘勤利 摄）

（上接第1版）

习近平指出，科学普及是实现创新发展的重要基础性工作。希望你们继续发扬科学报国的光荣传统，带动更多科技工作者支持和参与科普事业，以优质丰富的内容和喜闻乐见的形式，激发青少年崇尚科学、探索未知的兴趣，促进全民科学素质的提高，为实现高水平科技自立自强、推进中国式现代化不断作出新贡献。（回信全文另发）

2002年12月，在周光召、路甬祥等

“逐级晋升+横向转换”助职工提素又提薪

（上接第1版）

为了支撑职工晋级，沈鼓还相应制定了核心人才规划、选拔、认定、培养、激励等机制。比如，瞄准制约企业经营研发、降耗、销售、售后四大主线开展劳动竞赛，并将竞赛结果运用到年度评选、晋级等“共同开启高质量、高水平、高标准的竞赛”。已开展劳动竞赛496余项，5.2万人次参加劳动竞赛。大力开展技能素质提升工程，每年选树出100名企业“精品之星”，组织职工参加市级以上技能大赛

院士专家倡议下，中国科学院联合中宣部等单位共同发起“科学与中国”院士专家巡讲活动，至今已在全国开展科普活动2000余场次。近日，20名发起和参与“科学与中国”巡讲活动的院士专家代表开展习近平总书记写信、汇报巡讲活动开展以来取得的成绩，倡议启动“千名院士·千场科普”行动，凝聚院士专家群体的力量，为加强国家科普能力建设、加快实现高水平科技自立自强作出更大贡献。

300余人次，荣获市级以上荣誉称号100余人次。强化职工技能培训，建成9个集团级劳模创新工作室，开展“订单式”专项培训，每个生产单位逐一落实，每年都有7个工种以上600余人参加培训，有效提升了广大职工的能力素质……

沈鼓工会副主席陈妍告诉记者，如今，沈鼓高素质工匠人才在职工中占比77%，这个比例还在不断提升，已为企业高质量发展提供强有力的人才支撑。

领风踏浪启新程

昂扬的姿态，以和平、发展、合作、共赢的主调，奏响了信念与信心、行动与担当的雄浑乐章。

（三）

世界多极化滚滚而来，作为人类文明常态的多样性正在复兴，在这一系列的历史性变革中，中国是最关键角色之一。

今年3月，英国经济研究机构橡果宏观咨询公司公布了一项统计数据：2022年，按购买力平价计算，由五大新兴经济体组成的金砖国家占世界经济总量的比重超过了西方主导的七国集团。“新兴市场国家和一大批发展中国家快速发展，国际影响力不断增强”，习近平主席曾深刻指出的“近代以来国际力量对比中最具革命性的变化”正在加速推进。

世界越来越强烈感受到发展中国家群体性崛起的强大脉动——不但是物质力量的增长，更是精神世界的觉醒。它们更珍视本土文化传统并积极探寻符合本国国情的发展道路，更强调战略自主、团结自强，携手推动构建更加公正合理的国际秩序。

在这浩荡的时代大潮中，中国无疑是勇向涛头立的“弄潮儿”。当广大发展中国家苦寻发展的良方而西方现代化方案越来越难以带来和平与繁荣，对“中国式现代化”的系统阐述展现了一幅不同于西方现代化模式的新图景，为发展中国家“繁荣的求索”提供了新选择。面对“我们究竟需要什么样的现代化？怎样才能实现现代化？”等一系列现代化之问，又向世界自信作答：“要坚守人民至上理念，突出现代化方向的人民性”“要秉持独立自主原则，探索现代化道路的多选择性”“要树立正创新意识，保持现代化进程的持续性”“要弘扬立己达人精神，增强现代化成果的普惠性”“要保持奋发有为姿态，确保现代化领导的坚定性”。

越来越多的发展中国家走向世界，拥抱中国，汲取发展的经验，获得治理的启迪，一道守护发展的权利，共同分享繁荣大舞台，新时代新征程上的中国，以饱满

万里来到中国。他对习近平主席说，我非常荣幸和骄傲率庞大代表团第三次对中国进行国际事务访问，相信巴中深化扩大合作将有助于巴“再工业化”进程。乌兹别克斯坦总统米尔济约耶夫启程访华前召开了一次特别的会议，决定借鉴中国经验，在全国每个州的一个区实施脱贫计划。访华期间，中乌决定在两国政府间合作委员会框架内增设减贫合作分委会，中国经验落地中亚大地。

是实现共同发展的同行者，也是全球治理改革的同路人。2023年开年以来，两个总部落户中国、致力于加强发展中国家团结合作的多边平台因扩员进程备受瞩目。一个是上海合作组织，在不久前举行的上合组织峰会中，伊朗成为第九个成员国，白俄罗斯有望在未来正式加入。一个是新开发银行，作为在习近平主席亲自关心和推动下达成的金砖合作旗舰项目，对越来越多的国家产生了强烈的磁吸效应。今年6月，洪都拉斯总统卡斯特罗首次访华，抵达次日便前往新开发银行总部，提出加入申请。孟加拉国、埃及、伊朗、阿根廷、沙特、阿联酋、尼日利亚、埃塞俄比亚……期待加入金砖国家合作机制的国家数量更是不断增多。

“全球动力中心从西向东加速转移，而中国处于这场运动的中心。”巴西环球在线网站如此评论道。历史的迷人之处就在于它从不是一成不变的模样。新时代中国正与广大发展中国家共同谱写多极化世界文明进步的新篇章。

（四）

“中国致力于以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴，我们决不走国强民弱的老路，而是同其他国家一道实现共同发展，推动构建人类命运共同体。”这是中国的誓言，更是中国的行动。

已抵达的，在路上，将启程的，“走到中国去”成为新浪潮。纷至沓来涌向东方的，有外国政要，也有外企高管；有一衣带水的友好邻邦，也有不以山海为远的旧雨新知。有学者感慨，在当今世界，来自

人民日报评论员

“建设美丽中国是全面建设社会主义现代化国家的重要目标”。在全国生态环境保护大会上，习近平总书记从党和国家事业发展全局的高度，系统部署了全面推进美丽中国建设的战略任务和重大举措，强调“把建设美丽中国摆在强国建设、民族复兴的突出位置”，要求“以高品质生态环境支撑高质量发展，加快推进人与自然和谐共生的现代化”。

良好的生态环境是最公平的公共产品，是最普惠的民生福祉。新时代以来，在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下，在习近平生态文明思想科学指引下，生态文明建设从理论到实践都发生了历史性、转折性、全局性变化，万里河山更加多姿多彩。同时，也必须清醒看到，我国生态环境保护结构性、根源性、趋势性压力尚未根本缓解，生态环境稳中向好的基础还不稳固，生态环境质量同人民群众对美好生活的期盼相比，同建设美丽中国的目标相比，同构建新发展格局、推动高质量发展、全面建设社会主义现代化国家的要求相比，都还有较大差距，生态文明建设仍处于压力叠加、负重前行的关键期。在强国建设、民族复兴的新征程上，必须深入贯彻习近平生态文明思想，坚持以人民为中心，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，保持战略定力，增强历史主动，全面推进美丽中国建设，加快推进人与自然和谐共生的现代化，这样才能让中华大地蓝天永驻、青山常在、绿水长流。

今后5年是美丽中国建设的重要时期。必须把思想和行动统一到习近平总书记重要讲话精神和党中央决策部署上来，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，坚决做到“两个维护”，牢记“国之大者”，进一步激发做好生态环境保护工作的强大动力，聚焦问题、知难而进，以“时时放心不下”的责任感、紧迫感担当作为的精气神，扎实推进生态文明建设，加快建设美丽中国。必须深刻认识到，只有持续深入打好污染防治攻坚战，加快推动发展方式绿色低碳转型，着力提升生态系统多样性、稳定性、持续性，积极稳妥推进碳达峰碳中和，守牢美丽中国建设安全底线，健全美丽中国建设保障体系，推动城乡人居环境明显改善、美丽中国建设取得显著成效，才能以高品质生态环境支撑高质量发展。

全面推进美丽中国建设，就要不折不扣贯彻落实党中央决策部署。持续深入打好污染防治攻坚战，要坚持精准治污、科学治污、依法治污，保持力度、延伸深度、拓展广度，深入推进蓝天、碧水、净土三大保卫战，持续改善生态环境质量。加快推动发展方式绿色低碳转型，要坚持把绿色低碳发展作为解决生态环境问题的治本之策，加快形成绿色生产方式和生活方式，厚植高质量发展的绿色底色。着力提升生态系统多样性、稳定性、持续性，要加大生态系统保护力度，切实加强生态保护修复监管，拓宽绿水青山转化金山银山的路径，为子孙后代留下山清水秀的生态空间。积极稳妥推进碳达峰碳中和，要坚持全国统筹、节约优先、双轮驱动、内外畅通、防范风险的原则，落实好碳达峰碳中和“1+N”政策体系，构建清洁低碳安全高效的能源体系，加快构建新型电力系统，提升国家油气安全保障能力。守牢美丽中国建设安全底线，要贯彻总体国家安全观，积极有效应对各种风险挑战，切实维护生态安全、核与辐射安全等，保障我们赖以生存发展的自然环境和条件不受威胁和破坏。健全美丽中国建设保障体系，要统筹各领域资源，汇聚各方面力量，强化法治保障，完善绿色低碳发展经济政策，推动有效市场和有为政府更好结合，加强科技支撑，打好法治、市场、科技、政策“组合拳”，为美丽中国建设提供基础支撑和有力保障。

环境就是民生，青山就是美丽，蓝天也是幸福。真抓才能攻坚克难，实干才能梦想成真。新征程上，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，深入贯彻习近平生态文明思想，全面推进美丽中国建设，加快推进人与自然和谐共生的现代化，坚持不懈、奋发有为，确保党中央决策部署落到实处、见到实效，我们就一定能绘出美丽中国的更新画卷，让天更蓝、山更绿、水更清、环境更优美。

（新华社北京7月21日电）

全面推进美丽中国建设，加快推进人与自然和谐共生的现代化

——论学习贯彻习近平总书记在全国生态环境保护大会上重要讲话

西方和“全球南方”的主要国家都在主动寻求与北京接触。

“走，到中国去”，既为中国之力、中国之利，到中国之礼、中国之义、中国之道。

平等尊重、以诚待人的中国之礼，让中国交到了更多的朋友。

鸣炮21响礼炮，礼兵列队致敬，陪同检阅仪仗队，在人民大会堂金色大厅举行欢迎宴会……无论来访者是大国元首还是小国总统，中国皆以周到礼数平等相待。这样的中国之礼，反映的是大小国家一律平等的外交理念，展现的是“大国不称霸，富不侮贫”的外交精神，彰显的是新时代中国愿在和平共处五项原则基础上同各国发展友好合作关系的开放胸怀。见到习近平主席，巴巴多斯总理莫特利首先表达谢意：“主席先生，请允许我感谢您和中国政府，给予我方非常慷慨和热情的款待。”听到中方军乐团特意演奏的巴西名曲《新时代》，巴西代表团成员情不自禁唱起起来，一位参议员感叹道：“我们生活在一个与友好国家合作并建立友谊的‘新时代’！”

重情尚义、立己达人的中国之义，为中国赢得了世界的敬意。

捷克前总统泽曼卸任前，习近平主席专门同这位老朋友举行视频会晤，回忆往昔交往，展望中捷关系未来；柬埔寨国王西哈莫尼和太后莫尼列来北京查体休养，习近平主席和夫人彭丽媛亲切会见，“这里就是你们的家，欢迎你们回家”，温暖的话语感动了现场所有人；哈萨克斯坦总统托卡耶夫访华期间恰逢70岁生日，习近平主席同他共进晚餐，热情洋溢的陕北说书、热气腾腾的陕西寿面承载着浓浓的中国情谊。无论是现代化建设中的宝贵帮助，还是新冠疫情期间的倾力支援，无论是巴巴勒斯坦朋友仗义执言、主持公道，还是坚定支持非洲成为世界政治、经济、文明发展的重要一极……这样的中国之义被外国领导人频频提起，也被各国人民深深牢记。

求同存异、和合共生的中国之道，让世界在中国身上看到了人类新未来。这样的中国之道，体现在恳切的话语里——“同非律宾总统马科斯会谈，习近平主席讲起‘异’与‘同’的辩证法：‘中菲虽然国情不同、体制各异，但在追求发展的道路上目标相似、路径相通、合作潜力巨

大。”这样的中国之道，见之于礼宾的安排中——在习近平主席会见美国国务卿布林肯的会场中央，摆放着寓意“和”“合”的荷花盆景，而“相互尊重、和平共处、合作共赢”正是中美两国的正确相处之道。

这样的中国之道是对和平发展道路的坚守、对人类和平与发展事业的呵护。“中华民族有着5000多年文明史，历来反对穷兵黩武、恃强凌弱、国强称霸。”“中国式现代化不走殖民掠夺的老路，不走国强必霸的歪路，走的是和平发展的人间正道。”……无论是促成沙伊复交、推动政治解决乌克兰问题，还是致力于有中国特色的热点问题解决之道；无论是共建“一带一路”、落实“三大倡议”，还是共同绘就百花齐放的人类社会现代化新图景，中国积极践行“和合之道”、汇聚“和合之力”，始终做世界和平的建设者、全球发展的贡献者、国际秩序的维护者。

美国前国务卿基辛格曾说，要有“外交哲学”，而不是仅仅把外交当成“行政事务”。有学者将中国外交哲学进行对比，认为中国是以多元一体的整体意识看待世界的，中国的外交哲学是“合作主体哲学”，而西方则习惯以二元对立的思维划分世界，其外交哲学是“冲突主体哲学”。哪一种外交哲学最能体现时代精神、回答世界之问，哪一种外交哲学最能是人心所向、大道所归，各国各方人士以走向中国的脚步作出了选择。

面对“强起来”的中国，国际社会曾提出这样一个问题：“中国的和平崛起之后是什么？”如果能耐心静心地读一读这些关于友谊与合作的中国故事，如果能客观理性地看一看这些维护世界和平与发展的中国方案、中国行动，便会更加确信，强国建设、民族复兴路上的新时代中国，所走的是一条和平发展的中国崛起新路，所致力开辟的是一个命运与共、美美与共的人类新未来。

在二〇二三年新年贺词中，习近平主席引用了北宋文学家苏轼《思治论》中的一句话：“犯其难而图其久远”。为了明天更美好，向着人类新未来，中国将继续与世界携手同行，克难致远。（新华社北京7月21日电）