《求是》杂志发表习近平总书记重要文章

在加强基础研究座谈会上的讲话

新华社北京9月15日电 9月16日出版的第18期《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《在加强基础研究座谈会上的讲话》。

文章强调，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，是全球科技竞争的前沿阵地。衡量一个国家的科技实力，一个重要标准就是看基础研究水平。要成为世界科技强国，基础研究必须搞上去。党的十八大以来，党中央高度重视基础研究，通过优化科研布局、加大投入保障、创新体制机制等，推动我国基础研究水平显著提升。同时要看到，与世界科技强国相比，我们的基础研究仍然存在差距。要增强危机感和紧迫感，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，加快实现高水平科技自立自强。

文章指出，要优化基础研究系统布局。进入大科学时代，基础研究组织化程度越来越高，需要我们加强统筹谋划和顶层设计，加快形成战略性、前瞻性、体系化布局。要把准目标方向，坚持“四个面向”战略导向，从国家急迫需要和长远需求出发，进一步明确基础研究的主攻方向和重点领域。强化力量协同，发挥新型举国体制优势，强化国家实验室、国家科研机构、高水平研究型大学等引领作用，鼓励和规范发展新型研发机构，推动企业主导的产学研深度融合，打通基础研究、应用开发、成果转化的创新链条。健全学科布局，完善学科设置调整机制，加强基础学科建设，促进应用学科与基础学科协调发展，鼓励多学科交叉融合和跨学科研究。

文章指出，要壮大基础研究人才队伍。基础研究归根结底靠高水平人才。要一体推进教育科技人才发展，全方位做好培养、引进、使用工作，努力使基础研究人才数量充足、素质优良、结构合理。着力提高自主培养质量，遵循人才成长规律，全面提高教育质量，源源不断培养基础研究后备力量，优化科教协同育人机制，注重在科研一线发现和培养高水平人才。大力扶持青年人才，坚持任务牵引、以老带新，为青年科技人员的成长成才铺路搭桥。积极营造良好氛围，不断改善基础研究人员的工作和生活条件，大力弘扬科学家精神，激发青少年的好奇心、想象力和探求欲，让投身基础研究成为更多青少年的人生追求。

文章指出，要加强对基础研究的支持保障。勇于破除思想障碍和制度藩篱，为基础研究提供长期稳定的投入保障和政策支持。要加大经费投入，逐步提高基础研究经费占比，进一步拓宽筹资渠道，形成基础研究多元化投入格局，提高科学基金资助效能。优化研究条件，体系化布局建设重大科技基础设施，加强国家科学数据中心建设，加紧建设世界一流科技期刊，重视人工智能赋能基础研究，建设智能化科研平台系统。深化科技体制改革，健全符合基础研究特点的分类评价体系，完善基础研究激励机制，改革科研管理方式。净化科研生态，营造开放包容、宽容失败的创新环境，加强科研诚信建设，坚决惩治科研腐败。

文章指出，要拓展基础研究国际合作。主动融入全球创新网络，在开放合作中提升原始创新能力。深化政府和民间基础研究国际交流合作，联合各国开展气候变化、能源环境、生命健康等重大科学问题攻关，加大国家科技计划对外开放力度，牵头发起和加入国际大科学计划、大科学工程，积极参与全球科技治理。

文章强调，加强基础研究，需要全党全社会共同努力。各级党委和政府要加大政策支持力度、做好服务保障，推动党中央决策部署落到实处。

“扎实推进先进制造业高质量发展”

习近平总书记引领我国加快向制造强国迈进

□新华社记者

“十五五”开局之年，大国制造气象万千。

面对复杂严峻的国内外环境，今年以来我国制造业顶压前行，现代化产业体系建设蹄疾步稳，经济动能向新、结构向优，有力夯实高质量发展根基。

征程万里，更显领航之力。

“坚定不移建设制造强国”“要立足现有产业基础，扎实推进先进制造业高质量发展”……习近平总书记把制造业高质量发展置于党和国家发展全局的突出位置，为构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系擘画蓝图、指引方向。

行进在新时代新征程上，以科学理论为炬，以发展实践为帆，亿万产业建设者实干笃行，以先进制造业为引擎，一场深刻的产业变革正在中国大地全面展开，为中国式现代化构筑起厚重牢靠的物质技术支撑。

“立足实体经济这个根基，做大做强先进制造业”

近期，中国制造捷报频传：CR450高速动车组整车试验圆满完成；朱雀三号遥二运载火箭首次实现火箭陆地回收；国产第二艘大型邮轮“爱达·花城号”将于11月交付并投入运营……重大技术装备领域不断收获标志性成果，产业发展再攀新高。

中国制造业增加值占全球近三成，连续16年稳居首位；179家国家高新区生产总值突破20万亿元，80个国家先进制造业集群国际竞争力持续提升——这份体量与创新并进的答卷，是制造强国建设迈出的坚实步伐，是党中央锚定高质量发展、系统布局先进制造业的生动实践。

先进制造业是实体经济的重要支柱，现代化产业体系是中国式现代化的物质技术基础。

习近平总书记深刻指出，“一个国家一定要有正确的战略选择，我国是个大国，必须发展实体经济，不断推进工业现代化、提高制造业水平”。

当前，世界百年变局加速演进，大国博弈向产业科技深度延展。制造业尤其是先进制造业，已成为国际竞争的主战场。谁拥有雄厚的实体经济、强大的制造业与完备的产业体系，谁就能在纷繁形势中把握主动，在外部冲击中彰显韧性。

对我国而言，经济提质升级进入爬坡过坎的攻坚期，制造业“大而不强”的问题尚未根本扭转，部分关键核心技术受制于人。做强实体经济，不能简单追求规模扩张，必须加快向质量效益跃升。

发展先进制造业，是固本培元的现实选择，更是突围制胜的关键路径。

党的十八大以来，习近平总书记深入基层考察调研，发表一系列重要讲话，深刻阐明了实体经济、制造业与先进制造业的内在逻辑：

2018年10月，在广东格力电器股份有限公司，指出“先进制造业是实体经济的一个关键，经济发展任何时候都不能脱实向虚”；

2019年9月，在河南郑州煤矿机械集团股份有限公司，强调“制造业是实体经济的基础，实体经济是我国发展的本钱”；

2024年3月，在湖南长沙主持召开新时代推动中部地区崛起座谈会，提出“立足实体经济这个根基，做大做强先进制造业”；

……

习近平总书记始终把发展先进制造业摆在突出的战略位置，一系列重要论述为建设制造强国指明前进方向。

点明战略要义。“中国这么大，我们必须搞实体经济”，总书记反复强调筑牢制造业的重要性，明确现代化产业体系“以先进制造业为骨干”，“制造业高质量发展是我国经济高质量发展的重中之重”，深刻揭示先进制造业牵系全局、事关长远的价值，阐明做强先进制造业是锻造制造强国核心竞争力的战略命题。

明确主攻方向。“把制造业搞上去，创新驱动发展是核心”，锚定制造强国建设目标，总书记指明“推动制造业高端化、智能化、绿色化发展”的实践路径。部署新质生产力发展，特别强调“要以科技创新引领产业全面振兴”。

作出系统布局。党的十八届五中全会提出“构建产业新体系，加快建设制造强国”；党的十九大强调“加快发展先进制造业”“促进我国产业迈向全球价值链中高端”；党的二十大系统部署“建设现代化产业体系”，全面布局先进制造业与现代服务业、现代化基础设施体系等发展。

登高观澜，又见微知著。

在“十四五”收官与“十五五”开篇的关键节点，习近平总书记多次深入产业一线。

2025年7月，走进专精特新“小巨人”企业山西阳泉阀门股份有限公司；11月，察看广东科技创新和产业创新融合发展成果展示；2026年2月，来到位于北京亦庄的国家信创园……从“实体经济不能丢，实体经济里边的传统产业不能丢”，到“把各种优质要素集合起来攻关，加快解决突出短板问题”，步履所至饱含对先进制造业发展的细思深谋，彰显了向制造强国迈进的坚定决心。

顶层设计谋定乾坤，制度体系立柱架梁。

新时代以来，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，工业和信息化部、国家发展改革委等部门协同配合，全链条推进技术创新、成果应用、生态构建；各地则立足自身产业基础，将宏观部署细化为具体行动方案……

从中央到地方，从行业规划到专项工程，支撑先进制造业发展的制度体系不断完善，政策合力持续释放。

风雨洗礼，实践是最有力的印证。

2013年，我国新能源汽车年销量仅1.76万辆，2025年，这一数字攀升至1649万辆，渗透率从0.08%大幅提升为47.9%。十余年间，一个万亿元级战略性新兴产业拔地而起。

我国工业增加值跃上40万亿元台阶，产业结构稳步向中高端迈进。在稳经济、应变局等一次次考验中，中国产品以硬核实力赢得市场，中国制造以强大韧性厚植底气。量的积累到质的飞跃，深刻印证了发展先进制造业的战略远见，尽显向上突围、向新而行的宏阔气象。

“制造业的核心就是创新，就是掌握关键核心技术”

建设制造强国，要做强先进制造业；抓先进制造业，首要就是抓创新。

习近平总书记深刻指出，“制造业的核心就是创新，就是掌握关键核心技术，必须靠自力更生奋斗，靠自主创新争取”。

翻开中国产业成绩单，一组数据格外突出：今年上半年，我国规模以上工业企业集成电路产量达到2798亿块，相当于每天生产集成电路超过15亿块。

持续跃升的产能背后，是一个大国向关键核心技术自立自强不懈迈进的坚实步伐。

关键核心技术是国之重器，要不来、买不来、讨不来。中国经济越是向高质量迈进、中国制造越是在关键赛道形成优势，对核心技术自主可控的现实需求就愈发紧迫。

2022年6月，习近平总书记在湖北武汉华工激光工程有限责任公司考察时，仔细察看芯片产业创新成果展示，语重心长地说，“随着我国发展壮大，突破‘卡脖子’关键核心技术刻不容缓”。

“要时不我待推进科技自立自强，只争朝夕突破‘卡脖子’问题”“我们必须把这个问题放在能不能生存和发展的高度加以认识”……总书记反复阐释一个核心命题：自力更生、自主创新，是制造业行稳致远的根本保障。

加快发展新质生产力，以技术革新重塑发展范式。

持续攻坚“卡脖子”领域。国家层面布局建设国家制造业创新中心，系统部署重大科技专项，制定基础研究十年行动方案，充分发挥新型举国体制优势，聚焦集成电路、工业母机等重点领域，实行全链条、一体化关键核心技术攻关机制。

加快布局前沿赛道。人工智能、区块链、量子科技……党的十八大以来，前沿颠覆性技术多次成为中央政治局集体学习的主题。从完善实验室体系，到建设制造业中试平台，再到强化企业科技创新主体地位，科技创新和产业创新不断深化。

技术突破是点的攻克，体系跃升是面的重塑。

2019年7月底，习近平总书记主持召开的中央政治局会议，鲜明提出“提升产业基础能力和产业链水平”。

时隔一个月，2019年8月26日，总书记主持召开的十九届中央财经委员会第五次会议，进一步提出“打好产业基础高级化、产业链现代化的攻坚战”。

以此为基石，我国将打造自主可控、安全可靠、竞争力强的现代化产业体系作为赢得未来的“胜负手”。

补短板、强弱项——

纵深推进产业基础再造工程和重大技术装备攻关工程，深入实施制造业卓越质量工程；培育更多具有国际竞争力的龙头企业、高新技术企业、单项冠军企业和独角兽企业，引导中小企业向专精特新发展；打通物流堵点、疏通资金血脉、联通信息孤岛……一个个重大举措，旨在切实增强产业链核心竞争力。

因地制宜、分类施策——

稳住传统产业，实施制造业数字化转型行动，制造业重大技术改造升级和大规模设备更新工程，推动传统产业智能化、绿色化、融合化发展；

壮大新兴产业，聚焦新一代信息技术、新能源等领域，实施发展壮大新兴产业打造新动能行动，推动新兴产业集群化发展、规模化升级；

培育未来产业，围绕人工智能、量子信息等方向，做好统筹谋划和前瞻布局，为颠覆性创新尽可能创造有利条件。

从50%到75%，再到100%，制造业研发费用加计扣除比例不断提升，越来越多优质科技资源下沉产业一线；国家产融合作平台助企融资突破1.7万亿元，多层次资本市场持续完善，金融支持更加精准有力。

更薄的“手撕钢”、更远的光学“千里眼”、更聪明的人工智能大模型……屡屡刷新纪录的重大成果，见证中国制造与日俱增的含“新”量。

2023年春天，全国两会上的生动一幕，向世界展现着中国制造向新图强的澎湃底气。

“你们起重机里面的芯片，是国产的吗？”听到来自徐工集团的代表有关全地面起重机国产化率提升这一好消息时，习近平总书记关切地追问。

“全是国产的。”徐工集团坚持创新驱动，加大科研投入，产品零部件国产化率从62%提升到91%。

总书记给予充分肯定并叮嘱“我们还要再提升，向中高端走，我们高质量发展要体现在这里”。

实践表明，实体经济强是我国发展优势所在、根基所在。这些年我国经济顶风破浪、保持强大韧性和活力，战略依托就是完整的产业体系。

如今，我国已形成1100多个品类的医疗装备产品体系；在高档数控机床领域有了成熟的国产产品；国产工业机器人国内市场份额超50%……持续积淀的产业家底，清晰勾勒出大国制造的实力。

“加快构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系”

迈入“十五五”，战略机遇和风险挑战并存、不确定难预料因素增多，习近平总书记提出的“加快构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系”，比以往更为紧迫。

“扎扎实实建设现代化产业体系”，今年初，在省部级主要领导干部学习贯彻党的二十届四中全会精神专题研讨班上，习近平总书记进一步提出建设现代化产业体系是要实现产业体系整体跃升，强调“要保持制造业合理比重、大力发展先进制造业”。

面向未来，要统筹好发展与安全，厚植产业根基。

一枚轴承，关乎产业体系的完整和安全。

2025年5月，习近平总书记来到洛阳轴承集团股份有限公司，详细了解洛轴的改革发展之路，感慨“靠自己的力量发展工业、制造业，这条路是走对了”，叮嘱“要继续把制造业搞好，坚持自立自强”。

坚定不移守好制造业基本盘，筑牢实体经济基础。

国际经验表明，随着工业化进程的推进，制造业比重一般在达到峰值后呈下降趋势，但比重过低会带来产业空心化，对增强经济实力、提高抗风险能力造成不利影响。

从建立制造业比重动态监测与预警机制，到强化土地、金融、人才等要素向实体经济定向配置，再到推进传统产业技术改造与新兴产业产能布局，环环相扣的部署旨在保持制造业比重处于合理水平，于存量焕新与增量壮大中稳住底盘。

大力发展先进制造业，推动产业体系持续优化升级。

今年4月，“工业母机正向设计平台”首发面世，补上国产机床产业链的关键拼图；6月，北京首个“词元工厂”在亦庄建成投用，串联起京津冀算力网络；广东实施“广东强芯”工程；山东创新“揭榜挂帅”机制……各地差异化的实践汇聚成全面提升产业自主创新水平的磅礴力量。

面向未来，要深化改革开放，激活内生动力。

新一轮科技革命和产业变革，正在开启新的创新周期。唯有以改革调整生产关系，才能切实激发生产力的活力。

“坚决破除影响和制约高质量发展的体制机制弊端，完善与新质生产力更相适应的生产关系”“要统筹推进教育科技人才一体发展，筑牢新质生产力发展的基础性、战略性支撑”“要搭建平台、健全体制机制，强化企业创新主体地位，让创新链和产业链无缝对接”……

锚定高质量发展主题，习近平总书记系统部署进一步全面深化改革，推动产业发展向新而行。

当前，部分产业领域出现低水平重复建设，提升行业治理能力愈发重要。

“十五五”规划纲要专门部署“健全产业健康有序发展促进机制”，完善产业调控和政策体系、综合整治“内卷式”竞争等一系列举措，彰显以制度供给矫正市场失灵、引导良性竞争的鲜明导向。

“自主创新是开放环境下的创新，绝不能关起门来搞”“坚持‘拉手’而不是‘松手’、‘延链’而不是‘断链’”，习近平总书记多次宣示中国扩大高水平开放的决心不会变。

当前，制造业领域外资准入限制措施已全面“清零”，新版鼓励外商投资产业目录把外资引向先进制造等高端领域，电动汽车、人工智能等领域国际标准交流不断加强……中国制造正以更开放的姿态“链接”全球。

征程万里风正劲，重任千钧再扬帆。

沿着习近平总书记指引的方向，锚定制造强国建设目标不动摇，扎实推进先进制造业高质量发展，必将为中国式现代化构筑起坚不可摧、挺拔向前的产业脊梁！（记者**韩洁 张辛欣 周圆 唐诗凝 赵怡宁**）

新华社北京9月15日电

用心用情服务群众 兢兢业业守护安宁

习近平总书记的回信激励广大公安干警奋发有为再立新功

□新华社记者

“你们扎根警务一线，在服务群众、护民安宁等方面辛勤付出，得到了广泛赞许，我感到很欣慰。”习近平总书记近日给福建省“漳州110”全体队员回信，对他们予以亲切勉励并提出殷切期望。

习近平总书记的殷殷嘱托让广大公安干警深受鼓舞。大家表示，要深入学习领会习近平总书记回信精神，为基层社会治理体系和治理能力现代化建设贡献更多力量，兢兢业业守护万家灯火，做党和人民的忠诚卫士。

漳州110支队会议室内，红蓝相间的“漳州110”标识格外醒目。队员们警容严整、身姿挺拔，凝神聆听宣读习近平总书记回信。

“习近平总书记指出，‘漳州110’是公安系统的一张亮丽名片。我们要牢记嘱托，不断擦亮人民公安金色盾牌。”漳州市公安局情报指挥中心四级高级警长邱永忠回想起1996年习近平同志到漳州实地考察110报警服务工作和队伍建设的场景，十分感慨，“我见证了‘漳州110’从昔日的滑竿出警、手绘地图，到如今空地一体巡防、科技赋能实战，‘一切为了人民满意’始终是这支队伍不变的信仰。”

“远亲不如近邻，近邻不如‘漳州110’”——这句流传街巷的口碑，是当地百姓对这支忠诚为民、反应迅速的警察队伍最质朴的褒奖，“漳州110”标志性的红色袖标成为大家乐见的平安标识。

听到习近平总书记回信的消息时，漳州市公安局巡特警反恐支队支队长韩志忠正在调用警用无人机开展巡逻。他说：“总书记的回信催人奋进，既是对‘漳州110’30多年来忠诚为民实践的充分肯定，更鞭策我们一线警务人员履职尽责、笃行不怠。”

累计处置各类警情求助、调解矛盾纠纷70余万起，九成矛盾就地化解……30多年来，“漳州110”为社会治安构筑了坚实防线。“我们将牢记总书记嘱托，传承好这面光荣旗帜，紧紧锚定‘再快一秒’目标追求，持续深化‘漳州110’警务机制革新，全力守护好一方安宁。”漳州市公安局党委委员、副局长李海宁表示。

“守百姓幸福，护家国平安，人民公安重任在肩。”习近平总书记的回信，指引广大公安干警心系千家万户，以忠诚担当诠释“对党忠诚、服务人民、执法公正、纪律严明”。

“人民警察不仅是一个职业，更是一份承诺。”北京市公安局情报指挥中心民警白沛汶第一时间学习习近平总书记给“漳州110”的回信，感触很深，“作为扎根首都公安战线的青年民警，我们要按照总书记要求扎扎实实立足本职岗位，推进社会面巡防体系建设，为维护群众利益作出应有贡献。”

“习近平总书记寄望广大公安干警‘用心用情为群众排忧解难’，是我们今后努力创新工作方法，不断增强人民群众获得感、幸福感、安全感的重要遵循。”辽宁省朝阳市公安局驻双塔区综治中心民警陶一敬表示，在今后的工作中要更加注重推动110警务向基层治理延伸，将快速响应与综治中心矛盾纠纷排查化解机制有效衔接。

中国是世界上公认的最有安全感的国家之一。人民群众的幸福生活，离不开一代代公安干警的接续奋斗、担当奉献。

“习近平总书记在回信中勉励广大公安干警‘坚守为民初心，弘扬优良传统，矢志担当奉献’，让我们干劲十足。”云南出入境边防检查总站独龙江边境派出所所长张启雷说，数十年来，一代代独龙江戍边人扎根边疆、一心为民。在今后的工作中要更加坚定赤诚初心，做百姓贴心人，为巩固“警民一家亲”良好氛围添一把劲。

“作为身处延安这片红色土地的公安民警，我们要按照总书记回信要求，把为人民服务的宗旨落实到每一项警务工作中。”陕西省延安市公安局宝塔分局枣园派出所所长赵强认真学习回信后说，“要坚持把执法为民贯穿于工作每一处细节，不断适应新形势新变化，牢固树立和践行正确政绩观，为百姓提供更优质的服务。”

今年是“十五五”开局之年，更高水平平安中国、法治中国建设稳步推进，深化扫黑除恶专项斗争等重要部署让社会更加有序、发展更有保障。

“总书记激励我们要‘兢兢业业守护万家灯火’，对于一名刑警而言就是要直面犯罪、攻坚破案，依法打击侵害群众利益、影响经济社会高质量发展的违法犯罪行为。”河北省石家庄市公安局刑侦支队副支队长王勇说，将在深化扫黑除恶专项斗争中坚持打击整治与源头治理同步推进，紧盯隐形变异涉黑涉恶犯罪和重点行业领域乱象，坚定不移与黑恶势力斗争到底。

忠诚担当守初心，改革攻坚护安宁。

公安部情报指挥中心副主任王海欧表示：“习近平总书记的回信为做好新时代110工作指明了方向、提供了根本遵循，我们要强化工作统筹，以‘漳州110’为榜样，传承弘扬优良作风，锐意改革创新，持续引导广大公安干警自觉践行使命，让人民群众在每一起警情处置中感受到公平正义。” **新华社北京9月15日电**

9月15日14时26分，朱雀二号改进型遥七运载火箭在东风商业航天创新试验区发射升空，将搭载的千帆极轨19组共10颗卫星顺利送入预定轨道，飞行试验任务取得圆满成功。 **新华社发**

黑龙江国际旅行卫生保健中心

扎实做好出入境人员健康防护

本报讯（记者**付宇**）为切实防范传染病跨境传播，扎实履行卫生检疫技术保障职责，黑龙江国际旅行卫生保健中心（哈尔滨海关口岸门诊部）聚焦出入境人员健康防护需求，精准开展出入境人员预防接种服务。

随着国际经贸往来不断发展，跨境出行需求持续攀升。为精准适配跨境出行人员多样化健康防护需求，黑龙江国际旅行卫生保健中心持续常态化开展预防接种服务。今年1月-8月，该中心累计完成出入境人员预防接种超4100人次，认真开展接种前健康咨询排查，用心守护群众跨境出行健康安全，筑牢口岸公共卫生第一道防线。

同时，该中心扎实做好国际旅行健康科普工作，医护人员面向出境人员，系统讲解黄热病、霍乱、甲肝等境外高发传染病的传播风险、接种前后注意事项以及疫区自我防护要点，现场发放健康宣教材料，确保每一位受种人员充分掌握疫苗防护功效、相关防疫要求及境外出行健康防护知识。

除各类涉外疫苗接种服务外，该中心还常态化开展“全国疟疾日”“世界艾滋病日”等主题健康宣教活动，并在活动期间向出入境人员普及蚊媒传染病、肠道传染病等各类境外高发疫病防控知识，详细解读防疟、防输入的核心要点，引导出行人员提前根据出行目的地疫病流行特点，完成针对性疫苗接种并作好出境前健康准备，归国后主动开展健康监测，从源头阻断黄热病、疟疾、霍乱等国际检疫传染病的输入传播链条。

下一步，保健中心将持续提升出入境人员预防接种与健康咨询服务质效，深入践行“人民海关为人民”宗旨，不断优化便民服务举措，普及国际旅行健康知识，以专业技术能力、务实工作作风，坚决筑牢国际旅行健康屏障，服务外贸高质量发展。