

向着科技强国不断前进

——以习近平同志为核心的中共中央引领科技创新发展纪实

“立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展，必须深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，完善国家创新体系，加快建设科技强国，实现高水平科技自立自强。”

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央审时度势、高瞻远瞩，坚持把科技创新摆在国家发展全局的核心位置，就科技创新提出一系列新论断、新要求，对建设科技强国进行全局谋划和系统部署，推动我国科技事业发生历史性变革、取得历史性成就，为全面建成社会主义现代化强国、实现中华民族伟大复兴奠定更加坚实的基础。

站在我国和世界发展的历史新方位，统筹把握中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，以习近平同志为核心的中共中央创造性运用马克思主义立场观点方法，对我国科技发展的实践经验和理论方法进行系统总结，开辟了马克思主义科技学说的新境界，开辟了坚持走中国特色自主创新道路的新境界，开辟了新时代创新发展的新境界。

蓝天梦、创新药、智能造、未来车……上海张江科学城未来公园，前来参观上海科技创新成果展的人络绎不绝。

2023年11月，习近平总书记来到这里，细看每个展位，有感而发：“上海取得的这些科技创新成果，让我感到很高兴，有了更大的信心、更足的底气。”

从一颗螺丝钉也要进口到大国重器彰显创新底气，科学技术从来没有像今天这样推动国家进步、造福人民生活。

我用几十年的时间走完了西方发达国家几百年走过的工业化历程，建成全球最完整、规模最大的研发体系和工业体系，进入创新型国家行列，生产力和科技创新能力大幅提升。

百年未有之大变局加速演进，全球科技创新风起云涌，为人类社会带来深刻变革和重大影响，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。

站在新的历史起点，习近平总书记深刻揭示国家兴衰的“历史逻辑”，提出“科技兴则民族兴，科技强则国家强”“抓创新就是抓发展，谋创新就是谋未来”。

明确“创新是引领发展的第一动力，是建设现代化经济体系的战略支撑”，强调创新在我国现代化建设全局中的核心地位，提出到2035年实现高水平科技自立自强，进入创新型国家前列，建成科技强国……

以习近平同志为核心的中共中央统揽科技事业发展全局，不断拓展新视野、提出新命题、作出新论断，推出一系列奠基之举、长远之策，为建设科技强国指明了前进方向、提供了根本遵循。

科研院所、高校、高新技术企业、高新技术产业开发园……习近平总书记的脚步，一次次踏入创新要素最活跃的地方。

在新年贺词中“点赞”重大科技成就，在贺电回信中致敬科技工作者……习近平总书记心中的“国之大事”，见证中国创新爬坡过坎的拼搏。

“自力更生是中华民族自立于世界民族之林的奋斗基点，自主创新是我们攀登世界科技高峰的必由之路”。

面对日趋激烈的国际博弈，习近平总书记从应对风险挑战的维度揭示科技创新的“倒逼逻辑”，提出“重大科技创新成果是国之重器、国之利器，必须牢牢掌握在自己手上”；从时代进步的维度揭示经济社会发展的“现实逻辑”，提出“中国要强，中国人民生活要好，必须有强大科技”。

这是直面复杂多变内外部环境的清醒研判：

“关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的”；

“不能总是用别人的昨天来装扮自己的明天”；

“一个互联网企业即便规模再大、市值再高，如果核心元器件严重依赖外国，供应链的‘命门’掌握在别人手里，那就好比在别人的墙基上砌房子，再大再漂亮也可能经不起风雨，甚至会不堪一击”……

“形势逼人，挑战逼人，使命逼人”，解决这些“卡脖子”问题，最终要靠我们自己。

从国家急需和长远需求出发，我国在农作物种子、石油天然气、基础原材料、工业软件、科学试验用仪器设备、化学制剂等方面全力攻坚，加快突破一批药品、医疗器械、医用设备、疫苗等领域关键核心技术。

“坚持面向世界科技前沿、面向经



在西太平洋海域，“蛟龙”号载人潜水器离开“向阳红09”科学考察船准备进入水中，进行中国大洋38航次最后一潜（2017年6月13日摄）。

济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，加快实现高水平科技自立自强”。

统筹科技创新对发展和安全的支撑能力，党中央、国务院2016年发布实施《国家创新驱动发展战略纲要》，接续实施《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006—2020年）》、前瞻谋划2021—2035年国家中长期科学和技术发展规划，加强战略、规划、计划、项目的相互衔接和压茬推进，在事关发展全局和国家安全的核心领域瞄准前沿，部署一批战略性重大科技项目。

进行新型举国体制的安排，提出持续深入的要求。“中国现代化关键在科技现代化”，“我们能不如期全面建成社会主义现代化强国，关键看科技自立自强”。

2024年5月27日，编号为B-919G的国产大型客机正式交付东航，这是东航接收的第六架C919飞机，也是东航增订100架C919飞机订单的首架机。

就在10年前，习近平总书记在“中国商飞公司考察时登上C919大型客机展示样机，详细了解有关设计情况。他指出：“我们要做一个强国，就一定要把装备制造业搞上去，把大飞机搞上去，起带动作用、标志性作用”。

C919大飞机实现商业运营，国产大型邮轮投入运营，中国空间站全面建成，锂电池、光伏产品扬帆出海……

奋进在建设科技强国的大道上，我们把国家和民族发展放在自己力量的基点上，我国科技实力和整体水平得到显著提升，在若干战略必争领域实现“后发先至”，为推动国家发展转入创新驱动轨道赢得主动、赢得优势、赢得未来。

在习近平总书记擘画指引下，党的十八大以来，创新驱动发展战略加快实施，我国科技创新从量的积累向质的飞跃、从点的突破向系统能力提升转变，走出一条从人才强、科技强，到产业强、经济强、国家强的发展道路。

党的二十大对深化党和国家机构改革作出重要部署，党的二十届二中全会审议通过《党和国家机构改革方案》，同意将其中涉及国务院机构改革的方案提交第十四届全国人民代表大会第一次会议审议，统筹国家创新体系建设和科技体制改革部署同步推进。

2023年3月10日，十四届全国人大一次会议表决通过关于国务院机构改革方案的决定，其中一项备受关注——加强党中央对科技工作的集中统一领导，组建中央科技委员会，中央科技委员会办事机构职责由重组后的科学技术部整体承担……

向深水区挺进，啃难啃的骨头。以习近平同志为核心的中共中央坚持党对科技事业的全面领导，牢牢把科技体制改革改革正确方向。

“坚持人才是第一资源，最大限度激发人才创新创造活力。”

“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！”2018年两院院士大会上，习近平总书记的一番话讲到了科技工作者的心坎里，更找准了改革的关键处。

国家重点研发计划需填报的表格由57张精简为11张；国家自然科学基金项目全面实行“无纸化”申请，为科研人员节省大量“跑腿”申报材料时

间；国家科技计划按照不超过5%的比例开展随机抽查，检查数量和频次进一步减少。

以破除“唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项”的“四唯”现象和“立新标”为突破口，创新价值、能力、贡献为导向的人才评价体系和“不拘一格用人才”的氛围正在形成；

以“揭榜挂帅”“赛马制”等支持科学家大胆探索，赋予科研人员更大经费使用自主权，广大科技工作者勇闯创新“无人区”，更多青年在重大科研任务中挑大梁。

——坚持科技创新和体制机制创新“双轮驱动”，营造良好的创新生态和政策环境。

《深化科技体制改革实施方案》提出143项政策措施，科技体制改革“施工图”一目了然；

《促进科技成果转化行动方案》《关于深化科技奖励制度改革方案》等一系列文件密集出台；

……

全面发力、多点集成。改革对科技工作的系统性布局、整体性推进让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。

2024中关村论坛为来自40多个国家和地区的3000多项科技成果搭建交易共享平台；上百家科研院所集中在雄安新区发布大批前沿成果……

围绕创新链布局产业链，开辟新赛道，塑造新优势。

“按比例赋权”“先确权后转化”“先使用后付费”……围绕产业链部署创新链，更多创新主体踊跃发明创造，更多科技成果从书架到货架，从实验室搬到生产线。

“如果把科技创新比作我国发展的新引擎，那么改革就是点燃这个新引擎必不可少的点火系。”

“墨子”传信、“神舟”飞天、“北斗”组网、“嫦娥”探月、“蛟龙”入海、“天眼”巡空……

世界知识产权组织报告显示，我国全球创新指数排名从2012年的第34位上升到2023年的第12位。

在以习近平同志为核心的中共中央坚强领导下，加快实现高水平科技自立自强，不断培育壮大新质生产力，科技强国建设必将一路壮阔，为实现中华民族的伟大复兴助力赋能。

深刻回答了“什么是新质生产力、为什么要发展新质生产力、怎样发展新质生产力”等重大理论和实践问题。

“加强量子科技发展战略谋划和系统布局”“把区块链作为核心技术自主创新的重要突破口”“推动我国新一代人工智能健康发展”……一次次深入基层考察调研，打开未来布局。

浙江“要在以科技创新塑造发展新优势上走在前列”，湖南“要在以科技创新引领产业创新方面下更大功夫”，重庆要“加强重大科技攻关，强化科技创新和产业创新深度融合”……一次次深入基层考察调研，打开未来布局。

2017年，习近平总书记第一次走进山西钢铁的生产车间，“85后”技术员廖席正在进行“手撕钢”的艰难探索，总书记的鼓励让他燃起新的希望。

三年后，全球最薄“手撕钢”研制成功，这家全球最大不锈钢企业从巨额亏损实现凤凰涅槃。

习近平总书记深情寄语：“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更大步伐。”

谁能抢占科技创新制高点，谁就将拥有新的战略资本和战略优势；谁能聚天下英才而用之，谁就能牢牢把握发展新质生产力的主动权。

科研院所、工厂车间、青青校园，习近平总书记邀科学家交流座谈，向“大国工匠”慰问勉励，对青年学生谆谆教诲，弘扬中华民族尚贤爱才的优良传统，揭示人才对科技创新、国家发展的重要意义。

国际热核聚变实验堆、平方公里阵列射电望远镜、深时数字地球、海洋负排放……在一系列国际大科学计划和重大工程实施中，我国科技工作者积极承担项目任务，深度参与运行管理，和各国科学家共同开展研究，为解决全球重大问题挑战贡献“中国智慧”。

“尽管中国古代对人类科技发展作出了很多重要贡献，但为什么近代科学和工业革命没有在中国发生？”曾经，科学史上著名的“李约瑟之问”，发人深省。

回望中华民族苦难深重的岁月，习近平总书记一语揭示出历史演进中蕴含的深刻逻辑。

“历史告诉我们一个真理：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。近代史上，我国落后挨打的根子之一就是科技落后。”

而今，向“新”而行，以“质”致远的中国，举世瞩目。

北京亦庄，自动驾驶汽车往来穿梭；上海人工智能实验室，通用大模型体系成为多个行业的智能助手；安徽合肥，超导量子计算机产业链基本形成；在位于长春的中车长客试验线上，我国首列氢能市域列车成功以时速160公里满载运行……

中国现代化的壮阔图景日新月异，创新中国的逐梦征程步履坚实。“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！”

在以习近平同志为核心的中共中央正确引领下，创新驱动的“中国号”航船正在新时代航程中乘风破浪，向着科技强国的目标奋勇前进！

群众健康获得感如何再提升？深化医改“划重点”

为14亿多人提供可及的优质医疗服务，是中国深化医改的必答题。

当前深化医改成效如何？还有哪些重点任务需进一步突破？群众健康获得感如何再提升？6月22日至23日在四川成都召开的2024年全国深化医改经验推广会暨中国卫生发展会议上，多名业内专家就医改话题，盘点既往清单，展望下一阶段发力点。

“家门口”就医不仅要“有”还要“优”

推动“大病重病在本省就能解决，一般的病在市县解决，头疼脑热在乡镇、村里解决”，是深化医改的一项重要目标。

有序推进13个类别的国家医学中心和125个国家区域医疗中心建设项目落地实施，基本覆盖医疗资源薄弱省份；着力增强基层医疗服务能力，超75%的乡镇卫生院和社区卫生服务中心能力达到基本标准……近年来，国家卫生健康委会同有关部门不断完善医疗卫生服务体系，推动优质医疗资源扩容下沉，提升农村和基层医疗服务能力。

国家卫生健康委医政司副司长李大川表示，要更加着重于统筹区域内医疗资源，科学合理网格化布局紧密型城市医疗集团，推动医疗服务供给侧结构性改革，不断巩固分级诊疗制度建设成效。

基层医疗卫生机构是守护群众健康的“第一道防线”。国家卫生健康委数据显示，截至2022年底，全国有基层医疗卫生机构98万个，其中乡镇卫生院3.4万个，村卫生室58.8万个，社区卫生服务中心超1万个。

“当前，基层医疗卫生服务正迈向从‘有’到‘优’、向高质量发展的新阶段。”国家卫生健康委基层卫生健康司副司长陈凯表示，下一步将指导各地进一步整合优化县域医疗卫生资源，在体系上推动构建优质高效的组织架构，在服务上推动提供整合型医疗卫生服务，更好地保障城乡居民健康。

公立医院要强化公益导向

公立医院是我国医疗卫生服务体系的重要组成部分。深化以公益性为导向的公立医院改革，是深化医改各项任务的重中之重。

国家卫生健康委副主任李斌介绍，国家卫生健康委已指导11个综合医政

重点省份因地制宜推动公立医院高质量发展，30个公立医院改革与高质量发展示范城市在关键环节创新突破，14家委省共建高质量发展试点医院主要指标明显改善。

前不久，国务院办公厅印发的《深化医药卫生体制改革2024年重点工作任务》明确提出，推动各级各类公立医院高质量发展。落实公立医院党委领导下的院长负责制，坚持公益性，扩大普惠性，提高可及性。

部分省份努力降低老百姓看病成本，不断彰显公立医院公益性。比如，四川省积极激发公立医院发展动力，调整医院收支结构，取消公立医院药品加成和耗材加成；浙江省围绕“促协同”，纵深推进公立医院高质量发展试点示范，在控费、医保支付方式改革、医疗服务价格调整等方面“多管齐下”探索创新……

下一步，如何继续强化公立医院公益性导向？

国家卫生健康委体制改革司一级巡视员朱洪彪介绍，未来将从深入实施公立医院高质量发展促进行动和公立医院绩效考核、制定医疗机构检查检验结果互认工作指导规则等方面不断推动公立医院高质量发展。

让更具性价比的医疗服务惠及更多人

以医疗服务价格改革为突破口，让老百姓享受更具性价比的医疗服务是深化医改的重要工作。

朱洪彪表示，今年将指导内蒙古、浙江、四川等3个试点省份开展深化医疗服务价格改革全省（区）试点，指导唐山、苏州、厦门、赣州、乐山等5个试点城市进一步探索建立医疗服务价格新机制。

深化医保支付方式改革也是规范临床诊疗行为、减轻患者负担、降低医院成本的有效举措；北京市深化疾病诊断相关分组（DRG）付费改革，66家定点医院推行647个病组实际付费；重庆市把符合条件的市级协议医疗机构和各区县开展住院服务的二级以上医疗机构纳入实际付费……

据介绍，促进医防融合，推进医疗机构疾控监督员制度试点，开展探索赋予公共卫生医师处方权试点，加快创新药、罕见病治疗药品、临床急需药品审评审批等，也将是下一阶段深化医改的重要内容。

新华社成都6月23日电

“美美与共”！22万种中外精品图书亮相图博会

以书为媒，为世界读懂中国、中国通往世界打开一扇窗。

6月19日至23日，第30届北京国际图书博览会在北京国家会议中心举办。550家国内展商和1050个海外伙伴在此相遇，打造了一场热闹非凡的文化盛宴。

创办于1986年的图博会，以“把世界优秀图书引进中国，让中国图书走向世界”为宗旨，已发展成为世界第二大书展，发挥着跨国界、跨时空、跨文明的中外出版交流合作平台作用。

本届图博会以“深化文明互鉴，合作共赢未来”为主题，吸引了来自71个国家和地区的1600家展商参展，22万种中外精品图书亮相。

在这里能看到文化之美——

精美的阿拉伯服饰、香甜的椰枣、中东传统乐器乌德琴……本届图博会主宾国沙特阿拉伯王国展台，丰富多彩

的展示体验项目和特色艺术品，吸引众多游客驻足。

在海南展台，19家海南特色文化企业现场展出黎锦、椰雕等200多件特色产品和《苏东坡时代》等精品图书，向世界展示海南独特的文化魅力和发展活力。

“岳麓书院”以艺术景观形式亮相，湖南展台劲吹“中国风”，展现湖湘文化和中华优秀传统文化。

在这里能看到创新之美——

“太逼真了！感觉像进入了《三体》世界！”在网络出版展区，戴上VR眼镜“身临其境”体验5G新闻产品的张先生兴奋地说。

图博会上，“寻境敦煌”“数字长城”等文化与科技融合成果，为观众带

来一场视觉、听觉、触觉相结合的科技盛宴。

首次亮相的“图壤大世界”阅读体验区成为热门“打卡地”。“我们通过VR、AR、MR等前沿技术，打造沉浸式阅读空间，帮读者获得更好的阅读体验。”中图云创图壤研究院行业研究员王昭懿说，技术赋能优质IP内容转化，

让读者踏上“从书中来，到未来去”的跨时空之旅。

在这里能看到合作之美——

展会举办的“中国—亚美尼亚互译出版成果发布会”，展示了在“亚洲经典著作互译计划”推动下，《边城》《家》《呼兰河传》以及《亚美尼亚史》《亚美尼亚短篇小说集》《亚美尼亚童话集》等首批8部互译经典著作。

项目承办单位辽宁出版集团副总经理单英琪表示，这些图书充分展示了中阿两国充满勃勃生机的文明之美。

展会现场，一系列合作签约仪式亮相：商务印书馆举办了“中国—伊朗经典著作互译出版项目首批成果发布会，与德国德古意特—博睿出版社战略合作签约仪式等，集中展现“走出去”新成果。

北京展区，来自美国、意大利、土耳其、印度、巴西等国的出版商“组团”到

访，目光在琳琅的图书间穿梭，感受着来自中华大地的深厚文化底蕴。一位外国客商拿起一部装帧精美的中华传统文化类图书，用不太流利的中文赞叹道：“这真是好书，我要把它带回我的国家，让更多的人了解中国！”

文明因交流而多彩，文明因互鉴而丰富。图博会奏响不同文明美美与共的乐章。

新华社北京6月23日电

我国最大海上自营油田 累产原油突破1亿吨

该油田目前拥有24座海上平台，545口油水井，日产原油超8900吨，是我国第一大原油生产基地渤海油田的主力油田。

中国海洋石油天津分公司副总经理张春生介绍，累计生产1亿吨原油对保障能源安全、推动经济发展、满足人民生活需要具有重要作用。

新华社天津6月23日电 中国海洋石油23日发布消息，我国海上最大自营油田——绥中36-1油田累计生产原油突破1亿吨，成为我国第一个生产原油超亿吨的海上油田。

绥中36-1油田位于渤海湾北部，于1993年投产，高峰年生产原油500万吨，累计探明石油地质储量超3亿吨。