

人民观点

# 把“一带一路”建成创新之路

## ——推动共建“一带一路”高质量发展⑤

本报评论部

科技创新在“一带一路”建设中具有引领和支撑作用，不仅为共建国家的发展注入强劲动能，也惠及民生福祉

沿着这条创新之路，一个发展理念相通、要素流动畅通、科技设施联通、创新链条融通、人员交流顺通的创新共同体正从美好愿景变为现实

试验田里，芒果个大饱满，长势良好，地面上却看不到一根灌溉管道。原来，水源直接通过地下渗透管被输送到植物根部，在手机上轻轻一点，就能完成灌溉。这套先进的节水灌溉系统来自中国，应用在中国和埃及

共建的国际联合节水灌溉实验室项目中，为解决困扰埃及农业发展的高温干旱、水资源短缺问题提供了有效方案。共建实验室，是近年来中埃科技合作的一个缩影，也是努力把“一带一路”建成创新之路的一个生动注脚。

创新是推动发展的重要力量。习近平总书记指出“我们要将‘一带一路’建成创新之路”，强调“‘一带一路’建设本身就是一个创举，搞好‘一带一路’建设也要向创新要动力”。共建“一带一路”倡议提出10年来，创新始终是一个关键词，我国与共建国家不断加强创新合作，共同拥抱新一轮科技革命和产业变革带来的机遇。实践证明，科技创新在“一带一路”建设中具有引领和支撑作用，不仅为共建国家的发展注入强劲动能，也惠及民生福祉，给民众带来实实在在的好处。

不拒众流，方为江海。当今时代，一个国家科技创新能力如何，很大程度上取决于其整合各方面创新资源的能力。2017年中葡海洋生物科学国际联合实验室揭牌成立，2021年中国—葡萄牙牙海“一带一路”联合实验室揭牌启动。中葡两国分别位于太平洋与大西洋沿岸，拥有不同气候和地理环境条件，加强创新合作，不仅能实现信息共享，

还能推动科研能力互补，起到“1+1>2”的效果。中葡携手打造的“蓝色伙伴关系”，仅是共建“一带一路”中加强创新合作的一个案例。10年来，特别是2017年共建“一带一路”科技创新行动计划启动以来，从扩大科技人文交流到共建联合实验室，从加强科技园区合作到推进技术转移中心建设，一系列务实举措，推动创新合作取得丰硕成果。沿着这条创新之路，一个发展理念相通、要素流动畅通、科技设施联通、创新链条融通、人员交流顺通的创新共同体正从美好愿景变为现实。

通过“一带一路”，中国不仅主动融入全球科技创新网络，还致力于推动科技创新成果惠及更多国家和人民。面对全球数字发展不平衡问题，中国与共建国家在智慧城市、移动支付和跨境电商等数字经济领域开展广泛合作，为缩小全球数字鸿沟不懈努力；面对发展中国家可能遇到的技术壁垒，中国支持共建国家建立完善技术交易市场，与联合国开发计划署组建技术转移南南合作中心，有力推动先进适用技术成果在共建国家转移转化；面对一些国家创新人才匮乏的困境，中国举办一系列科研交流和培训活动，助力共建国家创新人才培养和成长……“一带一路”这条创新之路，不仅重视效率，

也强调开放性、包容性，为构建人类命运共同体贡献中国智慧和科技力量。正如比尔及梅琳达·盖茨基金会联席主席比尔·盖茨所说，中国拥有令人瞩目的经验与专长，一直致力于对科技创新的投入，能够通过分享科技成果和成功经验为世界作出独特的贡献。

纵观全球科技发展大势，协同创新、合作创新、开放创新已成为不可阻挡的潮流。人类生活在同一个地球村，各国利益休戚与共、命运紧密相连，推动全球科技创新协作对于应对人类面临的全球性挑战具有重要意义。面向未来，中国将持续推进与共建“一带一路”国家的创新合作，推动共建“一带一路”高质量发展不断取得新成效。中国还将以更加开放的思维和举措推进国际科技交流合作，同各国携手打造开放、公平、公正、非歧视的科技发展环境，共同促进人类和平与发展的崇高事业。

浩渺行无极，扬帆但信风。科技创新，打开了合作共赢的广阔空间和无限可能。各国携手并肩、勇于探索、坚定前行，最大限度激发创新潜能，让新技术、新业态、新模式不断开花结果，必将为本国经济发展提供强大支撑，为人类文明进步注入源源不断的澎湃动力。

评论员观察

一条康庄大道，浓缩跨越百年的沧桑巨变。100多年前，孙中山先生在《建国方略》中描绘了一份中国现代化蓝图，有外国记者认为这完全是一种“空想”。如今，铁路进青藏、公路密成网、高铁出平湖、港口连五洋、产业门类齐、“天和”驻太空、“祝融”探火星……中国高质量发展的画卷远比百年前的设想壮阔。面对当年的那份蓝图，习近平总书记感慨：“只有我们中国共产党人实现了。”进入新时代，中国式现代化更加气象万千、前景光明。

习近平总书记强调：“在新中国成立特别是改革开放以来长期探索和实践基础上，经过十八大以来在理论和实践上的创新突破，我们党成功推进和拓展了中国式现代化。”回望过往的奋斗路，眺望前方的奋进路，如何认识这条实现强国建设、民族复兴的正确道路？怎样沿着这条道路继续披荆斩棘、砥砺前行？近日，由中央宣传部理论局组织编写的《中国式现代化面对面》出版发行，以透彻的说理、平实的文风和活泼的形式，深入浅出阐释中国式现代化的中国特色、本质要求和重大原则，为读者提供了一道丰盛的理论大餐。

理论只要彻底，就能说服人；理论一经掌握群众，也会变成物质力量。从“思想之旗领航向”，回答如何理解习近平新时代中国特色社会主义思想是全面推进强国建设、民族复兴的科学指引；到“人间正道是沧桑”，回答如何理解以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴；再到“文脉国脉相连”，回答如何理解全面建设社会主义现代化国家必须推进文化自信自强……《中国式现代化面对面》围绕17个方面问题，融汇理论和实践、联结历史与现实，对中国式现代化进行了立体而生动、系统而鲜活的阐释。这本书既回望历史又着眼当下，既立足中国又放眼世界，兼具认识论和方法论，让理论有味道、有血肉、有文采，有助于激发亿万人民沿着中国式现代化道路奋勇前行。

现代化是人类社会从传统文明向现代文明转变的历史过程，成为世界各国普遍追求的潮流。每个国家的历史传统、文化传统、基本国情不同，关键是要找到适合自己的现代化道路。中国式现代化之所以取得成功，就是因为它符合中国实际，反映中国人民意愿、适应时代发展要求，是我们党扎根中国大地，独立自主探索出来的现代化道路。沿着中国式现代化道路，我们推动物质文明、政治文明、精神文明、社会文明、生态文明协调发展，创造了人类文明新形态，超越了西方以资本为中心的现代化、两极分化的现代化、物质主义膨胀的现代化、对外扩张掠夺的现代化老路。实践证明，中国式现代化道路不仅走得对、走得通，而且走得稳、走得好，是实现中华民族伟大复兴的有效路径，必须倍加珍惜、始终坚持、不断拓展和深化。

康庄大道并不等于一马平川。习近平总书记指出，“推进中国式现代化，是一项前无古人的开创性事业，必然会遇到各种可以预料和难以预料的风险挑战、艰难险阻甚至惊涛骇浪”。当前，世界百年未有之大变局加速演进，世界进入新的动荡变革期。推进中国式现代化涉及思想观念、生产方式、利益格局的深刻变革，还有一系列难点、卡点、堵点需要突破。越是在这样的时刻，越要有道不改、志不变的决心，坚持以中国式现代化推进中华民族伟大复兴，推动中国号航船平稳驶向更加辽阔的水域。

当代中国，江山壮丽，人民豪迈，前程远大。沿着中国式现代化道路，我们书写着人类现代化历史上亘古未有的奇迹。展望未来，正如《中国式现代化面对面》阐述的：“中国式现代化植根于绵延5000多年的中华文明沃土，既赓续文明又更新文明，赋予中华文明以现代力量，具有深厚的生命力和强大的包容性，必将推动中华文明焕发荣光，必将蹚出一条人类走向美好未来的文明新路。”

# 中国式现代化新征程前景光明

李拯

微观

## 为“科学玩具”上好“安全锁”

喻思南

开学季，一些主打科学启蒙的“科学玩具”受到家长关注。“培养创造力”“激发好奇心”“让孩子在玩中变聪明”……这些打着“科学教育”旗号的玩具产品，大多模仿学校、科研机构的教具或器材，以套装形式出售，或是配有明矾、小苏打等化学原料，或是配置实验器具，操作和玩法多样，成为玩具市场的“新宠”。

好奇心是人的天性，引导孩子接触科学，有助于在他们心中播下科学的种子。纵观科学史，不少取得突出成就的科学家，都是在小时候便萌生对科学的热情，而引导他们步入科学殿堂的，往往是一段与科学的不期而遇。科学的魅力是无穷的，走近科学的方式是多样的。借助“科学玩具”，孩子们能直观了解奇妙的科学世界，进而激发好奇心和求知欲。从这点看，寓教于乐的“科学玩具”走红具有一定的积极意义。

还应看到，由于部分产品涉及化学实验，“科学玩具”不仅要在产品质量上过关，对安全性也应有更高要求。然而，据媒体报道，一些“科学玩具”存在安全隐患。比如，有的“科学玩具”为“三无”产品，部分化学原料经多个环节倒手，生产和流通渠道不明，安全性难以保障。再如，有的玩具使用了易燃材料，操作时要格外注意，需佩戴手套、护目镜等防护设备，但商品操作手册和包装缺少醒目提示。为“科学玩具”上好“安全锁”，让“科学玩具”更安全，才能让孩子们更好地与科学相遇。

必要的监管措施应跟上。一段时间以来，针对玩具存在的安全问题，监管力度不

断加大。不久前，市场监管总局印发通知，部署在全国范围内开展2023年儿童和学生用品安全守护行动，重点关注玩具产品化学危害、物理危害、可燃性危害等问题。一些地方也陆续推出监管举措，整治清理了一批违法违规产品。进一步筑牢“科学玩具”的安全屏障，还可以通过增加抽查检测频次，建立“黑名单”制度等方式，防范劣质产品流向市场。各类销售商家特别是网络销售平台应强化责任，标识“科学玩具”包含的材料成分和含量、做好安全风险警示等，并及时下架存在安全隐患的产品。

完善安全标准不可少。目前，我国玩具安全标准主要依照2014版《玩具安全》系列国家标准来执行。相较于之前的版本，该标准适用范围更广，且加严了对声响、机械部件、燃烧性能等安全指标的要求。但对于科学类玩具，由于没有专项规定，一些产品可能借“科学”之名，以其他品类商品的名目逃避监管。因此，有必要完善相关细分标准，从源头严把市场准入关。家长选购此类玩具时，也应注意选择有规范认证的产品。

“科学玩具”受到家长们的青睐，一定程度反映了全社会对科学教育的旺盛需求。学校是科学教育的重要场所，广大中小学应创造条件，因地制宜开设一些科学实践课，满足孩子们接触科学的需求。科技馆、科普教育基地等也应发挥作用，让孩子们在科普活动中潜移默化地提升科学素养，激发好奇心、想象力、探求欲。全社会共同努力，定能更好在孩子心中播下科学种子，呵护他们在科学天地里茁壮成长。



江苏省苏州市吴江区元荡慢行桥周边，水清岸绿，林木葱翠。

计海新摄(影像中国)

近期，《长三角生态绿色一体化发展示范区综合交通专项规划》正式发布。规划方案重点聚焦“四个新”，即构建交通空间协调新格局、升级内优外畅交通新体验、打造绿色智慧交通新样板和创新交通协同治理新模式，其实施将为长三角一体化发展注入新活力。

这正是：  
绿色智慧赋能，  
完善交通系统。  
区域携手同行，  
发展活力奔涌。

韩春瑶文

人民时评

语言是我们共有的精神家园，流淌着文化基因，凝结着情感认同，记录着时代风貌

## 让语言的长河生生不息

智春丽

来的语言是珍贵符号。正如有学者说，“凡解释一字即是作一部文化史”。殷墟甲骨文距离现在3000多年。3000多年来，汉字结构没有变，这种传承中蕴藏着中华文明的基因，让人们得以从汉字原初模型中破解文明起源的奥秘。西周早期青铜器何尊铭文“宅兹中国”，留下“中国”最早的文字记载。沉淀在中华典籍里的人文思想，蕴含着跨越时空的魅力，成为代代相传的集体记忆。得益于重大语言文化工程建设，中国话、方块字的文化名片更为亮丽，我们引以为傲的文化资源更为丰厚。

语言里有生生不息的乡愁。“少小离家老大回，乡音无改鬓毛衰”，这句诗曾触动无数游子的心弦。方言是地方文化的坐标，沉淀生活记忆，凝结深厚情感。作为一项国家工程，中国语言资源保护工程一期已完成全国所有省份1700多个调查点的

调查保护，覆盖国内120余种语言和方言。只要登录中国语言资源保护工程采集展示平台，就可以随时随地聆听来自家乡的声音”。一个个词条，内容涉及房屋建筑、日常用具、服饰饮食、农工百艺、婚育丧葬、节日活动、说唱表演等，如同一枚枚生动的文化切片，为地方特色文化留下珍贵的记录。被小心翼翼地保存下来的语言文化，留住了文化乡愁。

语言里有蓬勃生长的文化自信。保存和研究语言文化现象，也是为了更好地传承和应用。在生成式人工智能技术加速演进、自然语言处理成为热门应用领域的背景下，语言文化工程的成果开发有着重要的现实意义。比如，古文字与中华文明传承发展工程以数字技术赋能古文字传播应用，让冷门绝学走近大众；精选历代书法名家的代表作品开发成“中华精品字库”，

实现书法艺术和信息技术、汉字应用的高度融合；中国语言文字数字博物馆开发甲骨文互动展区，让观众能够深入了解甲骨文的文化内涵、艺术价值以及在现代社会的创新应用。创新是语言的活力所在。当记录在甲骨、金石、简牍、绢帛、纸页上的古文字化身数字比特，插上大数据的翅膀，我们的语言文化必将在数字时代焕发更为独特的魅力。

语言是我们共有的精神家园，流淌着文化基因，凝结着情感认同，记录着时代风貌。身处全球化时代，彰显文化自信、讲好中国故事、塑造中国形象，记录着厚重历史和多样文化的语言是资源宝库。我们有责任有义务沿着文明的脉路，从古文字里探究文明源头的奥秘，从各地方言里感知文化的多样，从数字化创新中触摸时代的脉动，让中国语言文化的长河生生不息。

## 推动数字经济与现代服务业深度融合

王捷

习近平总书记强调，“推动数字经济与先进制造业、现代服务业深度融合”。完善服务市场体系、加快服务业提质增效，需充分利用我国超大规模市场优势，以数字经济赋能现代服务业，促进服务业态、服务模式和管理模式创新，充分发挥数字技术对经济发展的放大、叠加、倍增作用。服务业是经济发展的重要引擎。今年上半年我国服务业增加值同比增长6.4%，服务业增长对经济增长贡献率超过60%。推动数字经济与现代服务业深度融合，能够产生强大的资源集聚效应，提高服务业全要素生产率，推动产业链、供应链、价值链优化升级，培育新业态、新模式、新动能，从而更好地创造需求、引领消费。

在系统布局新型基础设施建设上下足功夫。新型基础设施是现代基础设施体系的重要组成部分，为新一轮科技革命和产业变革提供了重要支撑和保障。一方面，要推动大数据、人工智能、云计算、区块链等技术在服务领域加速落地应用，建设便捷高效、成本合理、功能完备的服务业数字化基础设施，实现物流、资金流、信息流集成。另一方面，要积极引导传统服务业“上云用数赋智”，充分利用数字技术对传统基础设施进行改造升级，推动产业乘“云”而上、借“数”转型，更好满足各类消费群体的需求，为经济社会发展和民生改善注入新动能。

在培育新业态新模式新动能上做好文章。数字经济的蓬勃发展，改变了服务业传统的经营管理方式，催生出一批新兴服务业态。线上医疗提供远程会诊等服务，缓解了医疗资源分布不均的问题；在线教育提供个性化成长方案，有助于实现因材施教的教育理念；远程办公、异地办理等简化了流程，优化了体验，提高了办事效率。进一步打造多元的数字化应用场景，营造开放、健康、安全的数字生态，才能在深度融合中充分激发服务业企业创新创造潜能，提升服务业发展能级和竞争力。

在完善体制机制保障上凝聚合力。推动数字经济与现代服务业深度融合，既需要精心谋划、全力推进，也离不开各方齐心协力、共同努力。应推动政府与行业协会、企业平台、科研院所等合作研究制定服务业数字化行业标准，不断创新监管理念，优化监管方式，健全政策法规，创造包容审慎的监管环境。与此同时，要强化创新驱动，加快培育服务业贸易数字化新动能，推动数据基础制度先行先试改革，促进数字贸易改革创新发展。此外，应注重防范风险，完善数据管理制度，加强消费者权益和隐私保护，建立风险预警与防控机制，为建立更加优质高效、结构合理、竞争力强、包容开放的现代服务业提供坚实保障。

(作者为河北省党校(河北行政学院)区域研究中心特约研究员)

本版邮箱：rmbpl@163.com (来稿请注明栏目名)

本版责编：李浩燃 李洪兴 邹翔