人民日报

RENMIN RIBAO

人民网网址：http://www.people.com.cn

2026年7月
24
星期五
丙午年六月十一
人民日报社出版
国内统一连续出版物号
CN 11-0065
代号1-1
第28503期
今日20版

因地制宜走出高质量发展之路

——对“义乌发展经验”的调研

本报记者　何　聪　吴秋余　窦瀚洋

逛完义乌国际商贸城要多长时间？如果3分钟逛一个商铺、一天逛8小时，也需要一年多。因为这里坐拥8万多个商铺，800万平方米的经营面积里摆满琳琅满目的商品。

不靠江、不临海、不沿边，义乌这座“建在市场上的城市”，有129万多户经营主体“买卖全球”，销售210多万种商品，联通230多个国家和地区。今年一季度，义乌进出口总值同比增长25%，比去年提前一个月突破2000亿元。

习近平同志在浙江工作期间，多次到义乌调研，总结推广“义乌发展经验”，并精辟指出义乌的发展是“莫名其妙”的发展、“无中生有”的发展、“点石成金”的发展。

一只拨浪鼓，摇响全世界。多年来，义乌“坚持兴商建市、促进产业联动、注重城乡统筹、推进和谐发展、丰厚文化底蕴、力求党政有为”，用实干推动“小商品、大市场，不断地再造新的辉煌”，“义乌发展经验”显现出蓬勃而持久的生命力。

今年4月，习近平总书记作出重要指示强调：“义乌小商品闯出大市场、做成大产业，形成‘义乌发展经验’，这是因地制宜发展县域经济的成功实践。”“要结合开展树立和践行正确政绩观学习教育，把‘义乌发展经验’进一步总结好、运用好，引导各地区立足自身资源禀赋，尊重基层和群众首创精神，改革创新、真抓实干、久久为功，探索走出符合各自实际的高质量发展之路，更好服务和融入全国发展大局。”

“十五五”开局起步，“义乌发展经验”对于各地脚踏实地、真抓实干，扎扎实实推动经济高质量发展，具有重要启示意义。

立足自身、因地制宜

坚持兴商建市的区域发展主战略，在接力干中迭代升级大市场

市场是义乌的根和魂，持续迭代更新，如今到了第六代。

“一键开店、店开全球”。沿福田路向北，再转至银海路，第五代市场——义乌国际商贸城一区至五区依次铺展，往东走去，去年10月开业的第六代市场——义乌全球数贸中心时尚现代，实现场内外一体化人工智能导航，机器人互动讲解、场内巡检等场景应用让市场科技感十足。

三代义乌商户用坚守与创新，见证了义乌小商品市场的变迁。74岁的张春花来到外孙何涛的新店参观。她抬头环顾，眼中满是新奇：“我那时的市场根本比不了。”一旁，张春花的女儿张巧妹抚摸着店里的毛绒玩具，爱不释手：“儿子卖的毛绒玩具更新潮。”

1992年，张春花在第四代小商品市场篁园市场里有个摊位，“那是义乌第一个大型室内市场，做生意风吹不着太阳晒不到。”跟随改革开放的步伐，她把毛绒玩具卖得红红火火。

接力棒交给女儿张巧妹，张巧妹抓住中国加入世界贸易组织的机遇，主动与外国客商打交道，在9平方米的摊位创下了亮眼业绩，“几十个国家和地区都有我的固定客户。”

“积极拥抱人工智能时代，要让创新创意成为新的贸易增长点。”到了何涛这一代，00后的他在社交媒体上打开销路，一改传统铺货方式，在店铺增设了专门的体验区，主打潮流玩具“批零结合”，靠网络流量吸引了不少客商。

在义乌全球数贸中心的“金梦佳人”饰品商铺里，店主楼依洋正在用“世界义乌”商贸大模型应用中的“小商AI视创”板块制作视频。只需采集语音、输入产品关键词，几分钟后基于原声、由人工智能自动生成文案并配乐的带货短视频便制作完成。“现在跟外国客商做生意更方便、更高效。”楼依洋说。

“你们每个人都是义乌发展的参与者、建设者、贡献者，还要继续努力、再造辉煌。”2023年9月，习近平总书记在义乌国际商贸城考察时，同商户、小企业主代表亲切交流并勉励大家。

“政府有为，商户敢闯”，蕴藏着义乌的成功密码。

商户在创新中突围，市场在转型中升级。“推进专业市场的扩张提升，是义乌发展的龙头和基石。我们坚持兴商建市，围绕降低交易成本、提高流通效率，持续创新完善市场体系，实现从‘买卖全国’到‘买卖全球’的跃升。”义乌市委书记叶帮锐介绍，近年来义乌将电商作为市场扩展的战略先导性产业，

（下转第四版）

走出符合各自实际的高质量发展之路

本报评论员

义乌小商品闯出大市场、做成大产业，“这是因地制宜发展县域经济的成功实践。”今年4月，习近平总书记作出重要指示强调，“要结合开展树立和践行正确政绩观学习教育，把‘义乌发展经验’进一步总结好、运用好”“探索走出符合各自实际的高质量发展之路”。

今年是习近平同志亲自总结推广“义乌发展经验”20年。在浙江工作期间，习近平同志多次到义乌调研，强调：“各地学习义乌发展经验，主要不在于学习义乌的一些具体做法和独特之处，而是要学习义乌如何从实际出发创造性地贯彻中央精神和省委决策部署的经验，学习义乌如何立足本地基本实情、秉承地方历史传统，开拓合乎本地特色发展路子的经验，学习义乌如何尊重群众首创精神、推动群众创造性实践的经验。”义乌始终坚持改革创新、真抓实干、久久为功，不断书写“小商品、大市场”新篇章，创造了中国县域经济发展的奇迹。

在“十五五”开局之年，进一步总结好、运用好“义乌发展经验”意义重大。县域经济是国民经济的基本单元，树立和践行正确政绩观学习教育，以县处级以上领导班子和领导干部特别是“一把手”为重点，一个重要方面就是要以正确政绩观引领高质量发展，夯实中国式现代化的县域基础。“义乌发展经验”是正确政绩观在县域治理中的生动实践，是以实干推动高质量发展的鲜活样本，对于各地脚踏实地、善作善成，走出符合各自实际的高质量发展之路，具有重要启示。

推动高质量发展，首在树立全局观念。县域一头连着城市，一头连着乡村，其经济发展质量直接关系国民经济循环与区域协调发展。以大视野、大格局谋划自身发展，才能更好服务和融入全国发展大局。顺应改革开放大潮，市场需要什么，就主动创造什么，汇聚210多万种商品，成为“买全球、卖全球”的“世界超市”；乘着高质量共建“一带一路”东风，浙江中欧班列（义新欧）横跨亚欧大陆，海铁联运对接“21世纪海上丝绸之路”……不靠江、不临海、不沿边，义乌在不断拓展国内国际市场、畅通国内国际双循环中发展壮大，是“跳出浙江发展浙江”的县域典范。

“要牢固树立全国一盘棋思想，谋划和推动本地区本部门工作要以贯彻党中央决策部署为前提，创造性开展工作，做到既为一域增光、又为全局添彩。”在全国大局中精准定位，找准自身优势和全局工作的结合点，从全局谋划一域、以一域服务全局，就能不断打开发展新天地。

推动高质量发展，重在坚持因地制宜。各地区根据条件走合理分工、优化发展的路子，才能各展所长、相得益彰。坚持“兴商建市”不动摇，推动传统贸易形态向数字贸易生态跃升；实施以商促工、贸工联动，催生10余个优势产业集群……正是坚持立足自身禀赋、步步深耕细作，义乌走出一条独具特色的高质量发展之路。

奋进“十五五”，各地区要坚持一切从实际出发，合理设定目标，找到最佳路径，宜粮则粮、宜农则农，宜工则工、宜商则商，有所为、有所不为，积极探索富有地域特色的高质量发展新路子。

推动高质量发展，要在深化改革创新。在实践中大胆探索，通过改革创新来推动事业发展，才能更好激活发展动能。

（下转第四版）

新时代社会工作的中央国务院印发《关于加强意见》

新华社北京7月23日电　近日，中共中央、国务院印发《关于加强新时代社会工作的意见》（以下简称《意见》），对加强新时代社会工作作出部署。

《意见》指出，社会工作是党和国家工作的重要组成部分，事关党长期执政和国家长治久安，事关社会和谐稳定和人民幸福安康。加强新时代社会工作，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，认真落实四中全会部署，全面贯彻习近平总书记关于社会工作的重要论述，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，坚持和加强党对社会工作的全面领导，坚持以人民为中心，走好新时代党的群众路线，坚持和发展新时代“枫桥经验”，完善共建共治共享的社会治理制度，突出抓好新经济组织、新社会组织、新就业群体党的建设，不断增强党在新兴领域的号召力凝聚力影响力，抓好党建引领基层治理和基层政权建设，抓好凝聚服务群众工作，坚定不移走中国特色社会主义社会治理之路，推动新时代社会工作高质量发展，以高效能治理促进高质量发展和高水平安全良性互动，更好服务保障党和国家工作大局。

《意见》要求，健全党领导社会工作的体制机制。坚持党中央集中统一领导，健全落实党中央关于社会工作决策部署的工作机制。完善学习贯彻党的创新理论制度，把习近平总书记关于社会工作的重要论述作为各级党委（党组）理论学习中心组学习的重要内容，纳入干部教育培训和社会工作者培训内容。完善社会工作领域理论宣传宣讲机制，推动进乡村、进社区、进企业、进新经济组织和新社会组织、进新就业群体等。构建党委统一领导、党委社会工作部门统筹协调、相关部门协同配合、社会力量广泛参与的工作格局。各级党委（党组）要高度重视社会工作，定期研究部署，解决重点难点问题。

《意见》要求，加强新兴领域党的建设。推动党的组织覆盖和工作覆盖有形有效。加强新经济组织党建工作，提升非公有制企业党建工作质量，抓好互联网平台企业党建工作，探索科技创新型企业党建工作新路径，加强对混合所有制企业党建工作的分类指导，结合实际推进小微企业、个体工商户、专业市场党建工作。加强新社会组织党建工作，深化社会组织改革，加强社会团体、基金会、社会服务机构、社会中介组织党建工作，支持城乡社区社会组织在乡镇（街道）、村（社区）党组织领导下，参与基层治理和服务群众。加强行业协会商会换届规范和负责人管理，持续推进行风治理。加强新就业群体党建工作，探索加强新就业群体党的建设有效途径，加强新就业群体关爱凝聚和服务管理，加强互联网平台算法治理，健全符合新就业群体特点的社会保障制度体系。

《意见》要求，加强党建引领基层治理和基层政权建设。强化基层党组织领导作用，建好建强基层党组织，持续整顿软弱涣散基层党组织，完善基层监督体系，持续整治群众身边不正之风和腐败问题。加强基层政权建设，构建党委领导、党政统筹、简约高效便民的乡镇（街道）管理体制，增强行政执行、为民服务、议事协商、应急管理、平安建设能力。持续为基层减负赋能，全面实施乡镇（街道）履行职责事项清单，健全村（社区）工作事项准入制度，推动基层各类网格“多格合一”，巩固深化清理整治基层组织“滥挂牌”成果。健全党组织领导的自治、法治、德治相结合的城乡基层治理体系，加强乡村治理，完善社区治理，有效发挥市民公约、居民公约、村规民约等作用，健全发挥家庭家教家风建设作用的机制。

《意见》要求，做好凝聚服务群众工作。加强和改进人民信访工作，深化信访制度改革，推进信访工作法治化，持续推进信访问题源头治理和积案化解工作。加强社会群体服务管理，强化思想政治引领，依法保障各类社会群体合法权益，畅通利益诉求反映渠道，及时回应不同社会群体关切，用心用情解决群众急难愁盼问题。拓展常态化联系群众渠道，发挥党组织和党员、群团组织、人大代表、政协委员等作用，把矛盾解决在萌芽状态、化解在基层。做好人民建议征集工作，分级分层健全人民建议征集工作制度，畅通和拓展征集渠道，完善成果转化机制。发展志愿服务事业，健全志愿服务体系，培育志愿文化，选树宣传优秀典型，完善激励褒奖措施，激发志愿服务活力。

《意见》强调，加强基础保障。健全系统完备、科学规范、务实管用、运行有效的社会工作法规制度。加强阵地建设，健全城乡基层服务体系，增强对新就业群体等服务功能，拓展社会工作服务平台，支持、规范、引导社会工作服务机构发展。用好信息化手段，推进智慧社区、数字乡村建设，完善群众诉求响应办理机制，推动社会工作数智化。统筹推进社会工作者队伍建设，发挥社区工作者、社会工作专业人员、志愿者、社会工作领域党务工作者等作用，提高社会工作专业化服务水平。加强社会工作部门自身建设，打造政治坚定、素质优良、心系群众、服务社会、作风过硬的社会工作干部队伍。

赵乐际同捷克众议长冈村富夫会谈

新华社北京7月23日电　全国人大常委会委员长赵乐际23日在北京人民大会堂同捷克众议长冈村富夫举行会谈。

赵乐际表示，维护好、发展好中捷关系符合两国根本和长远利益，也符合两国人民共同期待。今年是中捷战略伙伴关系建立10周年，中方愿同捷方共同努力，弘扬传统友谊，增进了解互信，加强交流合作，推动中捷关系健康稳定向前发展。

赵乐际指出，捷克新一届政府和众议院奉行积极务实的对华政策，中方对此高度赞赏。双方要筑牢政治基础，巩固两国关系改善向好的势头，重启并加强各领域、各层级交流交往。进一步挖掘合作潜力，发挥好中捷经济联委会、中国—中东欧国家博览会等机制作用，探讨加强新能源、电动汽车等领域合作，支持两国企业扩大投资合作。深化人文交流，扩大教育、文化、科技、旅游、地方等合作，鼓励两国民众特别是年轻一代加强交往，促进民心相通。加强在国际事务中的协调配合，践行真正的多边主义，维护多边贸易体制和产供链稳定畅通，推动构建人类命运共同体。

赵乐际强调，立法机构交往是中捷战略伙伴关系的重要组成部分，中国全国人大愿同捷克众议院加强友好交往，围绕立法监督、经济发展、改善民生等开展交流互鉴，制定、修改和批准有利于双边合作的法律文件，密切在各国议会联盟等多边机制内的沟通协作。欢迎更多捷克众议员来华访问。

赵乐际表示，习近平主席在世界人工智能大会上发表主旨讲话，阐明中方立场主张，宣布进一步支持全球人工智能发展、推进全球人工智能能力建设的一系列举措。中方愿同包括捷方在内的各国一道，加强相关领域交流合作，推动构建公正合理的全球人工智能治理体系。

冈村富夫表示，捷中战略伙伴关系建立10周年对两国具有特殊意义，相信在这一坚实基础上，两国关系将不断向前发展。捷克坚持一个中国政策。希望同中方加强旅游合作，欢迎更多中国游客到捷克旅游；拓展经贸、文物展览、直航等领域合作，密切人文交流。捷克众议院愿同中国全国人大加强友好往来，增进两国人民友谊。

郑建邦参加会谈。

王沪宁会见捷克众议长冈村富夫

新华社北京7月23日电　全国政协主席王沪宁23日在京会见捷克众议长冈村富夫。

王沪宁表示，中捷两国人民友好交往源远流长。今年是中捷战略伙伴关系建立10周年，中捷合作潜力巨大，前景广阔。中方愿同捷方携手努力，尊重彼此核心利益和重大关切，加强务实合作，推动中捷传统友好重新焕发生机活力。王沪宁介绍了中国在台湾问题和涉藏问题上的原则立场，表示中国全国政协愿为促进中捷关系健康稳定发展作出贡献。

冈村富夫表示，捷克坚持一个中国政策，这是两国关系重要支柱。捷方愿以两国战略伙伴关系建立10周年为契机，同中方加强对话合作，推动捷中关系向前发展。捷克众议院愿为推进两国经贸、旅游、直航、人文等领域交流合作，增进人民友谊发挥积极作用。

国务院印发《全民健身计划（2026—2030年）》

新华社北京7月23日电　国务院日前印发《全民健身计划（2026—2030年）》（以下简称《计划》），对“十五五”时期推动全民健身事业高质量发展作出部署。

《计划》强调，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持以人民为中心的发展思想，推动全民健身和全民健康深度融合，不断完善全民健身公共服务体系，积极构建党委领导、政府主导、部门联动、社会协同、多元参与、法治保障的全民健身工作格局，进一步提升全民健身基本公共服务均衡性、可及性，加快建设体育强国、健康中国。

《计划》明确，到2030年，更高水平的全民健身公共服务体系日益完善，产品服务供给能力不断增强、质量持续提高，群众身边的场地设施更加充裕优质，群众体育赛事和全民健身活动更加丰富，全民健身公共服务更加安全规范，各类体育组织有序发展，全民健身理念深入人心、氛围日渐浓厚，体育运动成为群众广泛参与的生活方式。人均体育场地面积达到4平方米左右，每千人拥有社会体育指导员达到3.3名左右，经常参加体育锻炼人数比例达到40%左右，国民体质水平持续提高。

《计划》部署了10个方面的主要任务，包括不断完善全民健身制度体系、进一步加强群众身边健身场地设施建设、开展丰富多彩的群众赛事活动、健全全民健身组织服务网络、提高科学健身指导服务能力、运用人工智能赋能全民健身发展、满足不同人群差异化健身需求、普及全民健身文化、发挥全民健身多元功能和综合价值、强化全民健身安全管理等。《计划》还围绕目标任务的完成，提出了保障措施。

《计划》要求，要坚持和加强党对全民健身工作的全面领导。县级以上地方人民政府要将全民健身事业发展与本地区国民经济和社会发展规划实施有效衔接。

能源供给抵住冲击展现韧性

本报记者　王云杉　邱超奕

年中经济观察

能源，攸关国计民生和国家安全。

习近平总书记强调：“能源问题是发展中的战略问题”“一定要坚持走清洁、低碳发展的路子”。“十五五”规划纲要提出，深入实施能源安全新战略，加快构建清洁低碳安全高效的新型能源体系，建设能源强国。

今年以来，全球能源市场出现剧烈波动。我国能源供应充足，一手抓自主生产、一手抓多元进口，有力满足了各类用能需求。

上半年，国内原油、天然气、电力生产均创历史同期新高，规模以上工业原油产量同比增长0.9%，天然气增长1.6%，发电量增长3.5%，主要能源产品生产平稳……承压前行、转型提质，能源行业抵住冲击，展现出强大韧性。

韧，有力应对外部冲击

5月27日，我国渤海亿吨级油田垦利10—2油田群一期项目全面投产，油田原油日产量超2800吨。

中国海油天津公司渤南作业公司主任工程师冯硕介绍，垦利10—2油田位于渤海南部海域，探明地质储量超1亿吨，是我国海上最大规模浅层岩性油田，此次投产将为全国第一大原油生产基地——渤海油田持续稳产上产提供重要支撑。

能源市场动荡，作为最大石油进口国的中国何以保持经济社会平稳运行？能源供给的稳定性发挥了关键作用。

原煤生产兜底保障坚实有力。上半年，规模以上工业生产原煤23.7亿吨，日均产量1307万吨，为历史同期第二高。

油气产量创历史同期新高。上半年，规模以上工业生产原油同比增长0.9%，生产天然气同比增长1.6%，均为历史同期新高。

（下转第六版）

理论：习近平党建思想的重大时代价值　第九版　导读

落实立德树人根本任务　推进基础教育扩优提质

——习近平总书记对基础教育工作的重要指示激励广大教育工作者踔厉奋发

本报记者　丁雅诵　吴　月　闫伊乔

建设教育强国，基点在基础教育。7月22日，全国基础教育工作会议在京召开。会上传达了习近平总书记近日对基础教育工作作出的重要指示。

习近平总书记的重要指示，为做好新时代新征程基础教育工作指明了方向。与会代表及广大教育工作者深受鼓舞、干劲倍增，大家表示，要深入学习领会，抓好贯彻落实，以更加昂扬的斗志和务实的行动，投身基础教育改革发展，不断开创基础教育高质量发展新局面。

习近平总书记的重要指示，具有很强的政治性、思想性、指导性。“我们倍感振奋，也深感重任在肩。”江西省委教育工委书记吴永明表示，“我们要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，锚定办好人民满意教育的目标，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。”

培养什么人、怎样培养人、为谁培养人是教育的根本问题，也是建设教育强国的核心课题。

“落实立德树人根本任务”“坚持不懈用党的创新理论铸魂育人”……学习习近平总书记的重要指示，上海市浦东新区张江高科实验小学道德与法治教师周孙鑫对未来工作有了更深的思考。

思政课是落实立德树人根本任务的关键课程。“作为思政课教师，我们要引导学生扣好人生第一粒扣子。”周孙鑫表示，要坚持以教材为根基，把宏大主题转化为可感可及的成长对话，借助红色场馆资源、人工智能互动体验等，打造孩子们喜闻乐见的思政课堂。

习近平总书记始终牵挂青少年健康成长，强调“落实健康第一教育理念”。眼里有光、心中有梦、脚下有路，孩子的健康成长事关家庭幸福，更关乎国家未来竞争力。

“习近平总书记强调，要遵循教育规律，落实健康第一教育理念，提升教育教学质量，促进广大学生身心健康、成长成才。这为我们下一步工作明晰了方向和路径。”北京市教委主任李奕表示，“要把促进学生身心健康作为立德树人的基础工作，坚持教育最大的成果转化是‘人’的转化，推动培育健康生活方式在多维度落地。”

“贯彻落实好习近平总书记的重要指示，就必须摒弃‘重分数、轻健康’的不良倾向，通过加强体育锻炼、美育熏陶、劳动实践等，助力每一名孩子向阳生长、自信成才。”陕西西安雁塔区科创路小学校长陶建文说。

教育公平是社会公平的重要基础，基础教育是教育公平的重要起点。习近平总书记强调“推进基础教育扩优提质，牢牢守住教育公平底线”，令广大基础教育工作者深感责任重大。

重庆市教委主任刘宴兵表示，将紧扣人民群众对“上好学”的新期盼，以扩优提质为主线、以公平普惠为底色，推动重庆基础教育实现新跃升。聚焦结构优化，推进中心城区扩容与乡村学校整合提质；聚焦优教共享，深化教共体建设，扩大优质资源覆盖面；聚焦惠民有感，深化阳光招生，保障随迁子女、残疾儿童入学权益。

“守住教育公平这一底线，需要坚持基础教育公益属性，加快扩优提质，不断适应人民群众新期盼。”面对人口变化带来的新需求，普惠托育服务成为山西太原万柏林区兴华礼仪幼儿园园长安慧霞工作的发力点。安慧霞表示，要把就近可及、普惠优质落到实处，让更多家庭能够享受优质学前教育。

教师是立教之本、兴教之源。有高质量的教师，才会有高质量的教育。习近平总书记强调：“要弘扬教育家精神，加强师德师风建设，培养造就高素质专业化教师队伍。”

天津师范大学附属实验学校副校长王珅表示，要加强师德师风建设，推动教育家精神融入教师培养培训全过程，引导学校教师以德立身、以德立学、以德施教，用高尚师德照亮每一名学生的成长之路。

“培养造就高素质专业化教师队伍，需要我们切实守好主责主业，持续为基础教育输送更多优秀教师。”南京师范大学党委书记尚庆飞表示，学校将积极实施“国优计划”等，在卓越教师培养改革中着力研究新情况、解决新问题、形成新经验，以务实举措推动高素质专业化教师队伍建设。

基础教育是全社会的事业。习近平总书记强调，“深化教育综合改革，推动学校、家庭、社会同向发力”。

正值暑期，山东省内的博物馆、科技馆迎来许多参观的学生。近年来，山东深入推进基础教育综合改革，推出家校社协同育人等方面改革举措。

“建设高质量教育体系，办好人民满意的教育，根本在于深化教育综合改革。”山东省教育厅厅长陈必昌表示，“我们将认真学习贯彻习近平总书记重要指示精神，持续以综合改革为抓手，以扩优提质为主线，适应人民群众新期盼，努力夯实基础教育战略基点，办好人民满意的教育。”

“在高质量发展中保障和改善民生”形势政策系列报告会第六场报告会在北京举行

本报北京7月23日电　由中央宣传部、中央和国家机关工委、教育部、中央军委政治工作部、北京市委联合举办的“在高质量发展中保障和改善民生”形势政策系列报告会第六场报告会7月23日在北京举行。教育部党组书记、部长怀进鹏作了“奋力推进教育强国建设　办好人民满意的教育”专题报告。

怀进鹏在报告中指出，党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视教育工作，作出优先发展教育事业、加快教育现代化、建设教育强国的重大部署。在党中央坚强领导下，在全社会大力支持下，我国已建成世界上规模最大且有质量的教育体系，教育普及和公平程度居世界前列，在落实立德树人根本任务、提供普惠优质教育公共服务、加强基础研究和科技创新服务支撑经济社会发展、深化教育综合改革、建设具有全球影响力的重要教育中心等方面取得显著成就，新时代教育事业发生格局性变化。

怀进鹏表示，“十五五”时期教育强国建设面临的内外部环境发生深刻变化，我国教育进入由大到强系统跃升关键节点，新一轮科技革命和产业变革加速演进驱动教育范式深层创新，世界格局深刻调整、人口和社会结构变化对教育提出紧迫要求。要识变应变、抢抓机遇、主动作为，全面推进教育强国建设，有力服务中国式现代化、服务人的全面发展。

怀进鹏表示，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻习近平总书记关于教育的重要论述，坚决落实党中央关于“十五五”时期加快建设教育强国的重要部署。要坚持为党育人、为国育才，塑造立德树人新格局。坚持民生为大、基教为先，努力提供公平且有质量的教育公共服务。强化教育对科技和人才的支撑，助力提升国家创新体系整体效能。培养造就高水平教师队伍，持续深化教育综合改革，坚定不移推动高水平教育对外开放，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出新的更大贡献。

报告会由中央和国家机关工委负责同志主持。在京党政军机关干部、中央企业干部职工、首都高校师生和首都各界群众代表约730人参加报告会。

上半年全国一般公共预算收入同比增长4.7%

本报北京7月23日电　（记者**曲哲涵**）今年上半年，我国财政收入平稳增长，税收收入增幅持续提高，财政支出总体保持靠前发力，重点领域支出得到有效保障。

上半年，全国一般公共预算收入12.1万亿元，同比增长4.7%，累计增幅逐月提高。31个省份中，28个省份收入增长，比一季度收入增长省份多3个。上半年，全国税收收入9.79万亿元，同比增长5.3%，增幅比一季度提高3.1个百分点。

上半年，全国一般公共预算支出14.33万亿元，同比增长1.5%。主要领域中，卫生健康支出增长10.8%，社会保障和就业支出增长7.6%，住房保障支出增长6.1%，科学技术支出增长1.3%，教育支出增长0.6%。

今年以来，财政部门加大财政政策实施力度，在保障国家重大战略任务落实、保障和改善民生、促进地方财政平稳运行等方面发挥了积极作用。

加快预算下达进度。在中央本级方面，今年3月底前完成所有中央部门的预算批复；在中央对地方转移支付方面，截至6月底已下达9.4万亿元，占年初预算的90.3%，下达进度较上年同期提高0.5个百分点。

统筹用好政府债券、财政贴息、专项资金等工具，持续推进扩投资促消费。其中，调整优化消费品以旧换新补贴范围和标准，下达有关补贴资金1250亿元。

加大保障和改善民生力度。上半年，下达基本养老保险补助资金1.2万亿元，城乡居民基本医疗保险补助资金3864亿元，育儿补贴资金约1000亿元、学前一年免保育教育费补助资金241亿元，困难群众救助补助资金1567亿元。

上半年，各地区加强专项债券发行使用管理：新增专项债券发行2.07万亿元，发行进度47%，主要用于市政和产业园区基础设施、交通基础设施、城市更新和社会事业等重点领域。

为加大支持基础研究力度，在财政引导带动下，我国全社会基础研究经费投入从2013年的555亿元增长至2025年的2778亿元，稳居世界第二，占全社会研发经费比重从4.68%提高至7.08%，创历史新高。2026年中央本级基础研究预算比上年增长16.3%。

今年我国已出现18次大范围强降雨过程和25次强对流天气过程，部分地方险情灾情严重。入汛以来，中央财政已累计启动8次资金快速核拨机制，累计向灾区拨付资金11.9亿元。同时，中央财政通过农业防灾减灾和水利救灾资金、交通运输领域重点项目资金、中央预算内投资等渠道安排预算145亿元，大力支持灾损水利工程修复、灾损农业生产和畜牧养殖设施修复、灾后应急恢复等工作。

中国籍数学家首次获得菲尔兹奖

本报北京7月23日电　（记者**吴丹**）在23日于美国费城举行的2026年国际数学家大会开幕式上，中国数学家邓煜、王虹获得菲尔兹奖。这是中国籍数学家首次获得菲尔兹奖。

菲尔兹奖每4年颁发一次，每次获奖者通常不超过4位，奖励获奖时未满40岁、在数学领域作出杰出贡献的学者。这是国际数学界最高荣誉之一，被称为“数学界的诺贝尔奖”。此前，华人数学家丘成桐、陶哲轩曾获此奖项。

全球同步研发创新药在中国首发

本报北京7月23日电　（记者**申少铁**）国家药监局近日批准全球首个选择性食欲素2型受体激动剂上市，用于治疗16岁及以上青少年和成人1型发作性睡病。该药为原创靶点、新机制罕见病治疗药物，在中国、美国、日本、欧盟同步申报，我国率先完成审批，实现全球“首报首发”的历史性突破。

据了解，这款创新药是一款罕见病治疗药物，它在全球多个国家和地区同步提交上市申请。在我国获得突破性治疗品种认定并纳入优先审评审批程序，获得“双重加速通道”；在美国获得突破性治疗药物认定，并纳入快速通道；在日本获得先驱和孤儿药资格认定，纳入快速审评审批；在欧盟获得孤儿药资格认定。

近年来，国家药监局设立突破性治疗药物、附条件批准、优先审评审批、特别审批4个加快通道，对重点品种实行“提前介入、一企一策、全程指导、研审联动”，加大对创新药械研发的指导支持，对临床急需药品、罕见病药品、创新医疗器械等实行优先审评审批，在保障质量的前提下，加速创新药上市。



7月23日，上海市静安区，市民在“宁家·曲沃市集”买菜。该市集坐落于静安区曲沃路，是为民办实事重点项目，历经半年改造，成为附近居民的“社区客厅”。市集面积约1200平方米，有55个摊位，主打餐饮、生鲜购物，并嵌入理发、织补、共享厨房、自助洗衣等多项便民服务。

人民网记者　王　初摄

上半年服务消费增势好，外贸外资显韧性

“买体验、买服务”倾向上升

本报记者　罗珊珊

权威发布

今年以来，我国有效应对外部风险挑战，积极扩消费稳外贸稳外资，商务发展稳中有进。7月23日，国务院新闻办举行新闻发布会，商务部副部长鄢东介绍2026年上半年商务工作及运行情况。

社会消费品零售总额16大类商品中10类商品增长

鄢东介绍，上半年社会消费商品和服务零售总额增长2.7%。服务零售额增长5.3%，家政、文旅等新增长点加快培育，居民“买体验、买服务”倾向上升。商品零售额增长1.1%。

如何看待上半年消费市场？商务部市场运行和消费促进司司长杨沐表示，从商品消费看，社会消费品零售总额增速放缓，主要是受汽车、石油两类商品下拉的影响。社会消费品零售总额16大类商品中，10类商品实现了增长，其中7类商品的增速超5%。绿色、智能、健康的商品消费保持了强劲增长，智能眼镜、高能效等级家电、运动相机、心电监护仪等销售额都实现两位数以上的增长。

服务消费呈现3个“新”特点。品质升级“出新”。上半年旅游咨询租赁、文体休闲服务零售额分别增长11.3%、10.4%，旅游游览和娱乐服务销售收入同比增长12.3%。

动能转换“上新”，数字文娱、线上健身、“互联网+医疗健康”等新业态快速发展，上半年网上服务零售额增长6%。入境消费持续活跃，上半年免签入境的外国人同比增长30.6%。

业态模式“焕新”，上半年文艺表演、博物馆等沉浸式体验类销售收入增速分别达28.3%、24.6%，全国铁路开行旅游列车1797列，定制化开行“歌迷专列”“球迷专列”445列。

今年以来，商务部深入实施提振消费专项行动。消费品以旧换新政策投入资金撬动比由去年的1:7.8提升至目前的1:10.3，带动销售额超1.25万亿元，受益面达到1.69亿人次。有奖发票试点提升消费意愿，50个试点城市投入资金90.5亿元，超过8.6亿人次参与，3.8亿人次中奖，中奖率44.5%，参与活动发票金额超过了3600亿元。离境退税2.0版政策激发了入境消费活力，离境退税商店已经超过1.5万家。上半年，办理退税的境外旅客人数同比增长了约4倍。

高技术产业吸引外资增长33.2%

商务部对外贸易司司长杨涛介绍，上半年外贸呈现出总量稳、质量优、韧性强的发展特征。

上半年我国货物贸易进出口规模达到25.5万亿元，创同期历史新高。进出口产品呈现向新、向智、向绿的发展特征，集成电路、工业机器人、绿色产品都增长较快。外贸“朋友圈”越拓越宽，第139届广交会参展企业、到会的境外采购商数量均超过了往届水平。

吸收外资呈现出回稳向好态势，上半年近4800家外资企业追加对华投资。商务部外国投资管理司司长孟华婷介绍，上半年实际使用外资达4021.4亿元，降幅较去年同期收窄10.2个百分点，5、6月两个月均实现了同比正增长。

存量稳固、增量提升。截至2025年末，我国吸收外资存量已接近4万亿美元，今年上半年新设外资企业同比增长了5.3%，超过53万家外资企业每年贡献的税收大约在2.5万亿元。联合国贸发会议7月发布的《世界投资报告》认为，中国引资已显现稳定迹象。

向新向好、迭代优化，跨国公司持续加大先进技术和前沿领域投资。上半年，高技术产业吸引外资增长33.2%，占比达42.4%，创历史新高；现代服务业领域引资占比达到57%，电子及通信设备制造业增长52%，科技成果转化服务增长57.1%，研发与设计服务增长达到了82%。有力支撑产业向智能化、绿色化、融合化升级。

对共建“一带一路”国家投资占比增至26.7%

鄢东介绍，今年以来，对外投资合作发展更加健康有序，企业“走出去”步伐更加理性稳健。上半年，对外非金融类直接投资4531亿元，对外承包工程完成营业额6063亿元，其中，对共建“一带一路”国家投资和对外承包工程完成营业额占比分别增加至26.7%和85.9%。境外经贸合作区快速发展，纳入商务部统计的合作区累计投资近560亿元，为我国和东道国经济社会发展及全球产供链稳定作出积极贡献。围绕引导产业链供应链合理有序跨境布局，主要开展了以下几方面工作：

有效实施对外投资管理。国务院出台《关于对外投资的规定》，首次以国务院法规的形式明确了对外投资监管、服务和保护等方面制度，为对外投资健康有序发展提供了有力法治保障。持续推进对外投资便利化，截至今年6月末，全国商务主管部门共发放对外投资电子证照7.2万份，并将加快推广应用。

健全海外综合服务体系。今年2月上线国家层面海外综合服务平台，联动网站超1000个，形成“一个窗口”“一站式”出海服务平台。

推进双边投资合作机制建设。深化双边绿色发展、数字经济、绿色矿产、新基建、新能源等领域合作，推动建立平等、互惠、包容和建设性的全球产业链供应链合作伙伴关系，培育共赢共享全球大市场。我国对53个非洲建交国全面实施零关税举措，与38个非洲国家签署共同发展经济伙伴关系框架协定，还加快与韩国、瑞士等自贸协定升级谈判。

商务部综合司司长李莉介绍，上半年，我国对共建“一带一路”国家货物进出口总额达13万亿元，同比增长14.8%。从共建国家进口集成电路、手机、水产品分别增长46.7%、40.3%、25.7%，共享中国大市场机遇。

与共建国家双向投资持续深化。上半年，我国与共建国家非金融类直接投资1207.7亿元，占同期总额比重提高0.5个百分点至26.7%。一批光伏等新能源项目、数据中心等人工智能产业合作项目相继落地。上半年，共建国家在华新设企业数量超过1万家，同比增长21.6%。中国与共建国家发挥各自比较优势，在绿色发展、数字经济等新兴领域，不断拓展更多互利共赢新空间。

数据来源：**商务部**

版式设计：**张芳曼**



深入实施提振消费专项行动

消费品以旧换新政策投入资金撬动比

由去年 1:7.8

提升至 1:10.3

今年以来带动销售额

超 1.25万亿元

1.69亿人次受益

有奖发票试点50城

投入资金90.5亿元

参与活动发票金额

超3600亿元

3.8亿人次中奖

中奖率44.5%

扎实推进稳外资工作

上半年

实际使用外资降幅较去年同期收窄10.2个百分点

5、6月均实现同比正增长

高技术产业吸引外资

增长33.2%

国际人士积极评价中国携手各方构建公正合理的全球人工智能治理体系——

“展现了推动人工智能普惠向善发展的大国担当”

7月17日至20日，2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议在上海举行，习近平主席出席开幕式并发表主旨讲话，从发展、安全、文明和治理4个方面，就构建公正合理的全球人工智能治理体系阐述中国方案，为全球人工智能发展与治理指明方向。

接受本报记者采访的国际人士表示，本次大会为国际人工智能交流搭建了高端平台，中方响应全球南方呼声、团结国际社会、积极推动人工智能发展和治理的一系列举措，必将为构建公正合理的全球人工智能治理体系作出新贡献，让人工智能真正促进共同繁荣，造福全人类。

“中国在人工智能领域始终秉持开放合作的精神”

人工智能是世界经济增长的新引擎和新旧动能转换的加速器，正从“数字世界”走向“物理世界”。习近平主席指出，要抓住难得的历史性机遇，鼓励开源开放、合作共享，全面促进人工智能科技创新、产业发展、场景应用，协同推进传统产业改造升级、新兴产业培育壮大、未来产业前瞻布局，让人工智能赋能千行百业。

近年来，中国加强人工智能科技创新，全面实施“人工智能+”行动，人工智能已深度融入智能制造、农业、医疗、金融等重点行业。当前，中国日均词元调用量已达数百万亿，开源大模型全球累计下载量突破100亿次，AtomGit等开源社区汇聚超1100万注册用户；2025年人工智能核心产业规模突破1.2万亿元，大量创新应用落地，持续激活实体经济发展动能。本次大会即将举行之际，中国新一代模型Kimi K3发布，参数规模达2.8万亿。这是目前全球参数最大的开源模型，标志着中国人工智能模型发展迈出新的一步。中国以行动证明，当开放共赢成为共识，创新突破便不再是孤舟独行，而是百川汇流、浩荡向前。

Linux基金会全球人工智能首席技术官马特·怀特说，自己曾参观过上百家中国人工智能相关公司，包括汽车制造商、机器人公司等，让他印象最深的是中国人工智能发展、新技术新产品推陈出新的速度和规模，以及“中国在人工智能领域始终秉持开放合作的精神”。

德国国际问题专家斯特凡·卢比奇认为，中国始终将人民利益放在首位，始终秉持人工智能发展要“以人为本、向上向善”的理念。Kimi K3模型的发布，充分展现了中国在大模型研发方面取得的快速进步，也表明中国人工智能系统已具备与国际领先产品同台竞争的实力。

伊拉克巴格达技术大学助理教授萨里·里山曾于2025年访华，目睹了中国在医疗卫生、智能制造、食品工业及自动驾驶等多个人工智能应用场景取得的巨大成就。“令我印象深刻的不仅是先进技术本身，更是中国以创新驱动发展的战略。”里山表示，中国倡导携手构建公正合理的全球人工智能治理体系，为发展中国家提供了在参与国际合作中提升自身科技实力的机会。

柬埔寨柬华理工大学中国—东盟研究中心副主任通孟戴维表示，中方倡议为完善全球人工智能治理体系提供了重要指引，回应了全球南方国家希望加强能力建设、共享发展成果的共同期待，“展现了推动人工智能普惠向善发展的大国担当”。

墨西哥经济教学研究中心研究员巴尔德拉马表示，中国推动各国共同参与人工智能技术发展和规则制定，促进人工智能更加开放、普惠、有序发展。

“为世界特别是发展中国家提供机遇”

提供5000个人工智能专题研修培训名额；建设国际人工智能应用合作中心；推动气象智能预警方案“妈祖”在30个国家落地应用……习近平主席此次宣布的一项项务实有力的举措，引发世界高度关注。

“习近平主席为全球人工智能普惠发展指明了方向。”巴基斯坦中国问题专家苏丹·哈利表示，“中国不仅是人工智能发展的重要推动力量，更以开放包容的姿态积极参与全球人工智能治理，同其他国家及时分享发展的技术、经验和治理理念，致力于让人工智能发展成果惠及全人类。”

埃及科技大学教授齐亚德表示，中国宣布支持全球人工智能发展的重大举措与《人工智能合作发展行动计划》提出的八项行动相互呼应，展现了中国推动人工智能成为造福全人类国际公共产品的责任担当。

墨西哥普埃布拉功勋自治大学研究员罗伊纱表示：“中国推动开放共享的人工智能技术，有助于创造更加公平的发展条件，让更多国家共享科技进步成果。”

大会期间，中国正式向吉布提交付“妈祖”吉布提2.0版，为非洲国家提升极端天气监测预警和防灾减灾能力提供了技术支撑。“中国不仅实现了人工智能产业的快速发展，还积极推动人工智能发展成果惠及全球。”世界科学院院士、非洲数学联盟研究与创新委员会主席阿卜顿·阿坦加纳说，中国持续推进技术开放共享、人才培养和能力建设，回应了全球南方国家关切，致力于弥合数智鸿沟。

埃及中国问题专家德拉比克说：“中国把科技创新与增进民生福祉紧密结合，在推动自身人工智能快速发展的同时，坚持开放合作、共享创新成果，为世界特别是发展中国家提供机遇。”

“人工智能全球治理迈出了重要一步”

7月16日，《关于成立世界人工智能合作组织的协定》签署仪式举行。来自亚洲、非洲、拉美和欧洲的29个国家现场签署协定，成为创始成员国。中方倡导推动成立世界人工智能合作组织取得重大进展，显著增强全球南方国家在人工智能全球治理中的代表性和发言权，将成为人工智能发展史上的一个重要里程碑。

“世界人工智能合作组织正式成立，标志着人工智能全球治理迈出了重要一步。”阿坦加纳表示，中国为弥合全球数智鸿沟、推动全球人工智能普惠向善发展作出贡献。

意大利金砖国家研究会主席维托·彼得罗切利表示，世界人工智能合作组织的成立，充分彰显了中国的领导力和责任担当。

韩国世宗研究所中国研究中心主任郑载兴表示，世界人工智能合作组织的成立，标志着全球人工智能治理由理念倡导、规则探讨，正式迈入制度化建设与实质性合作新阶段，具有重要里程碑意义。中国积极推动提升全球南方国家在全球人工智能治理体系中的代表性和发言权，为广大发展中国家更加公平、深入参与人工智能发展与治理提供了制度性平台。

通孟戴维表示，柬埔寨是世界人工智能合作组织协定首批签署国之一。相信依托这一平台，柬中双方将在人才培养、产业应用、能力建设等方面不断深化合作，为全球南方国家共同跨越数智鸿沟、共享智能时代发展机遇作出新的贡献。

本次大会上，《人工智能合作发展行动计划》《国际人工智能伦理治理行动计划》《智能体互信互联互操作全球合作倡议》等系列成果文件密集发布。在全球人工智能治理领域，中国始终致力于做国际公共产品的提供者，持续以开放姿态展现大国担当。

巴西中国创新经济研究院主席克劳迪娅·亚努齐表示，中国积极推动人工智能普惠向善发展、完善人工智能治理体系，相关举措将拓宽人工智能技术获取渠道、降低使用成本，为全球南方带来实实在在的发展红利。

（**本报北京、伊斯兰堡、墨西哥城、罗马、约翰内斯堡、柏林、曼谷、迪拜、首尔、里约热内卢、开罗7月23日电** 记者**于景浩、陈尚文、赵益普、王骁波、谢亚宏、戴楷然、刘仲华、白元琪、张志文、汪思源、时元皓、黄培昭**，本报中东中心分社**伊纳斯·易卜拉欣**参与采写）

R大使随笔

共同谱写新时代中纳命运共同体建设新篇章

赵卫平

时值盛夏，中纳关系再次历史性“升温”。应习近平主席邀请，纳米比亚总统恩代特瓦近日成功对中国进行国事访问。此次访问是恩代特瓦总统就任以来首次访华，也是中非开启外交关系70周年之际非洲国家领导人对中国的一次重要访问。习近平主席同恩代特瓦总统举行会谈，两国领导人共同宣布将双边关系定位提升为新时代中纳命运共同体，充分体现了从战略高度推动中纳关系发展的远见卓识。展望未来，新时代中纳关系前景广阔、潜力无限、美好可期。

政治根基更加牢固。1990年建交至今，特别是2018年建立全面战略合作伙伴关系以来，两国关系经受国际风云变幻考验，双方始终守望相助、携手同行，是友谊深厚、情比金坚的好兄弟。此访期间，双方一致决定深化政治互信，在涉及彼此核心利益和重大关切问题上继续坚定相互支持。纳方重申恪守一个中国原则、捍卫联合国大会第2758号决议权威的长期承诺。双方反对将人权问题政治化，反对以人权为借口干涉别国内政。双方愿密切两国政府、政党、立法机构及地方等各层级、各领域交流合作，加强治党治国理念和发展经验交流。在当前国际形势深刻演变、世界百年变局加速演进的背景下，这份相互信任与坚定支持尤显弥足珍贵。

务实合作更加强劲。中国长期是纳米比亚最大外资来源国和第二大贸易伙伴，双方在矿产、基建、通信、农业等领域务实合作成果丰硕，是优势互补、合作共赢的好伙伴。此次访问期间，在两国元首共同见证下，双方签署共同发展经济伙伴关系框架协定等多项合作文件，将深化基础设施建设、能源、矿产、农业、教育、青年、科技等领域合作，推动两国互利合作不断迈上新台阶。中方欢迎纳方用足零关税、升级后的输华产品“绿色通道”以及其他优惠政策，帮助纳米比亚的鲜食葡萄、羊肉、野生水产等优质产品更多更快进入中国市场。

国际协作更加紧密。中纳同为全球南方重要成员，拥有广泛共同利益和相近价值追求，始终积极致力于共同维护国际公平正义，是志同道合、相互支持的同路人。纳方赞赏习近平主席提出的构建人类命运共同体理念、高质量共建“一带一路”和四大全球倡议，明确表示愿同中方加强沟通协调，维护发展中国家共同利益，共建人类命运共同体。双方将继续坚持共同、综合、合作、可持续的安全观，坚持尊重各国主权、领土完整，坚持遵守联合国宪章宗旨和原则，坚定致力于促进全球南方团结自强，共同捍卫国际公平正义，维护国际社会团结合作。

人文交流更加密切。中纳相隔万水千山，但都强调尊重世界文明多样性，弘扬全人类共同价值，加强文明交流互鉴，是相知相亲、心灵相通的好朋友。此访期间，双方一致表示，愿以2026年“中非人文交流年”为契机，深化交流合作，增进民心相通。纳方在北京、上海、广东、四川举行的经贸交流活动深受中国企业家欢迎；中国的机器人与纳米比亚专业舞者同台共舞，展现了科技与文化交融的神奇魅力；纳米比亚社会各界持续关注访问，纷纷点赞纳中合作成果。一幕幕温暖生动的场景，充分彰显了两国人民相知相亲的深情厚谊。

精诚所至，金石为开。此次两国元首会晤是中纳关系发展史上的重要里程碑，为新时代中纳关系发展擘画了新的蓝图。双方将以元首外交为战略引领，全面落实元首会晤成果，共同谱写新时代中纳命运共同体建设的新篇章，共筑新时代全天候中非命运共同体。

（作者为中国驻纳米比亚大使）

彭清华会见意大利多党政治家代表团

新华社北京7月23日电 7月23日，全国人大常委会副委员长彭清华在北京人民大会堂会见由意大利议会“中国之友”协会主席佩鲁弗率领的意大利多党政治家代表团。双方就中意、中欧关系，立法机构交往及共同关心的问题交换了意见。

刘海星会见意大利多党政治家代表团

新华社北京7月23日电 7月23日，中共中央对外联络部部长刘海星在北京会见由意大利议会“中国之友”协会主席佩鲁弗率领的多党政治家代表团，就共同落实两国领导人共识、加强党际交流合作、推动中意中欧关系发展等交换意见。

庆祝《中俄睦邻友好合作条约》签署25周年大会举行

本报哈尔滨7月23日电 （记者**祝大伟**）22日，庆祝《中俄睦邻友好合作条约》签署25周年大会在黑龙江省哈尔滨市举行。来自中俄两国相关部门、高校、文旅协会、妇女组织和媒体代表等约500人参会。

与会嘉宾认为，中俄关系已成为当今动荡世界中的稳定基石，期待双方筑牢更高质量政治互信、赋能更高质量互利合作、推进更高质量民心相通、开展更高质量国际协作，推动中俄关系实现更高质量发展。

与会嘉宾表示，站在新的历史起点上，双方应继续携手前行，继续推动两国关系向更深层次、更高水平发展，为赓续两国世代友好、促进两国发展振兴、维护国际公平正义作出更大贡献。

除庆祝大会外，当天还配套举办了中俄地方友好合作图片展等活动。

本次活动由中俄友好、和平与发展委员会主办，委员会地方合作理事会中方主席单位黑龙江省与俄方主席单位滨海边疆区共同承办。

韩国赠还中国一对清代石狮

本报首尔7月23日电 （记者**汪思源**）韩国赠还中国一对清代石狮的交接仪式23日在位于首尔的韩国涧松美术馆举行，中国国家文物局从韩国国立中央博物馆正式接收这对石狮。

韩方赠还的石狮为大理石质地，根据规格、质地、雕工刻法、形态特征等综合判断，应为清代王爷、公主等府邸门狮。据介绍，1933年，日本山中商会在大阪拍卖该对石狮，为涧松美术馆创始人全鎣弼购得。1938年涧松美术馆开馆后，石狮被安置在该馆葆华阁正门。全鎣弼生前始终铭记石狮是中国文物，希望将其送回中国。2025年12月，受涧松美术馆委托，韩国国立中央博物馆与中国国家文物局启动赠还石狮磋商并最终达成一致。

中国文化和旅游部副部长、国家文物局局长饶权在仪式上致辞说，石狮赠还合作是落实中韩两国元首深化人文交流共识的务实举措。中韩两国都曾经历文物流失的伤痛，都在为流失文物回归奔走努力，韩国向中国赠还石狮，体现了韩方对中国文物的尊重和善意，为两国民心相通写下生动的文化注脚。



近日，由中国港湾承建、中交二公局具体实施的马来西亚沙捞越塞京卡特大桥顺利完成中跨合龙。大桥位于沙捞越州首府古晋，全长1281.2米、塔高119.06米，是世界最大跨径竖琴式双索面双塔混凝土斜拉桥。大桥预计今年内通车，将有效完善古晋城市交通路网，提升通行效率。 **杨宁魏湘**摄

APEC数字和人工智能部长会议通过成都声明

新华社成都7月23日电 （记者**周圆、李倩薇**）2026年亚太经合组织（APEC）数字和人工智能部长会议23日在成都举行。会议通过《2026年APEC数字和人工智能部长声明（成都声明）》，一致同意共同推动数字和人工智能技术赋能亚太共同体，为未来一段时期APEC深化数字和人工智能领域合作搭建了行动框架。

数字和人工智能部长会议是APEC框架下重要的部长级会议之一，是促进亚太地区数字和信息通信领域交流合作的重要平台。本次会议以“数字和人工智能技术赋能亚太共同体”为主题，各经济体围绕加强数字和人工智能技术赋能发展、促进普遍和有意义的数字连接、支持数字包容与数字技能提升等议题进行讨论。

会议成果方面，会议主席、工业和信息化部部长李乐成介绍，本次会议进一步强调了加快通信、算力基础设施建设；会议达成的共识，特别是关于推动传统产业数智化转型、支持中小微企业利用轻量化数字工具提升竞争力等一些具体阐释，为亚太各经济体提供了以人为本、因地制宜的发展路径。

此外，本次会议将数字包容和数字技能置于突出位置，声明明确，将扩大教育机会，提升个人的数字素养和技能；各方一致认同要坚持统筹发展和安全，在网络安全、数据安全、供应链韧性等领域分享实践经验；会议首次将“开源”提升到APEC部长级合作层面加以强调，在承认尊重知识产权重要性的同时，鼓励各经济体支持开源实践。

李乐成说，中国一直是人工智能能力建设、全球治理、数智赋能等国际合作的倡导者、推动者和先行者。中方将继续推动发挥APEC机制作用，与各经济体加强合作，落实好本次会议达成的共识，深化交流合作，弥合智能鸿沟，共享数智红利，共创美好未来。

中加举行第三次高级别国家安全与法治对话

本报北京7月23日电 第三次中加高级别国家安全与法治对话22日在京举行，双方就打击跨国犯罪、反恐、禁毒、移民执法合作等问题深入交换意见。中共中央政法委秘书长阎柏与加拿大总理外交和国际事务高级顾问莫里森共同主持对话。

双方一致表示，愿共同落实好两国领导人在安全领域达成的合作共识，发挥国家安全与法治对话机制作用，加强国家安全和执法司法等领域合作，助推构建两国新型战略伙伴关系。

中央政法委、外交部、公安部、国家安全部有关人员参加对话。

“临甲7号沙龙”专题吹风会举行

本报北京7月23日电 （记者**李琰**）中国公共外交协会23日在京举办“临甲7号沙龙”专题吹风会。中央党校（国家行政学院）中共党史教研部副主任王毅、中央党校（国家行政学院）党的建设教研部教授郑寰、中央党史和文献研究院第六研究部原主任张士义就中国共产党发展历程、经验与世界贡献同中外记者交流互动。

中国重工产业绿色智能产品亮相河内

本报河内7月23日电 （记者**白晓川**）7月22日，以“科技赋能 装备美好”为主题的山东重工集团全球合作伙伴大会暨绿色智能产品展示会在越南河内国际会展中心举行。来自全球60余个国家的近1600名合作伙伴出席活动，共话绿色智能产业合作新机遇，共谋全球化发展新未来。

飞虎队援华抗战失踪人员寻访计划启动

本报记者 **尹晓宇**

飞虎队来华抗战85周年纪念活动启动仪式日前在江苏南京举行。南京市人民政府外事办公室、南京抗日航空烈士纪念馆、美中航空遗产基金会联合发布飞虎队援华抗战失踪人员寻访计划，公开征集飞虎队在华作战失踪英烈相关线索与史料，推进英烈增补与信息勘误工作。

在活动中，美中航空遗产基金会提供了飞虎队援华抗战失踪人员名录。美中航空遗产基金会主席杰弗里·格林介绍，名录信息源自美国国家档案和记录管理局相关档案、美国空军历史研究局相关部队战史档案等。

南京抗日航空烈士纪念馆的英烈碑上现刻有2605名美籍抗日航空英烈名录。据纪念馆工作人员江勤缘介绍，经过初步交叉比对，美中航空遗产基金会提供名单中大约300人与英烈碑名录相似度较高，还有113人是从名单中新发现的，纪念馆将和基金会展开合作以核实其身份，挖掘相关史料信息。

启动仪式结束后，中外嘉宾前往纪念馆展厅，参观“同盟作战 记忆永恒——美国援华历史专篇”展览。“这是我父亲！”飞虎队老兵后代彼得·莫耶指着一张照片惊喜地说。照片中，一名20多岁的年轻人坐在飞机驾驶舱里，他是美国第十四航空队战斗机飞行员哈里·莫耶。“父亲今年已经105岁了，这是他今天刚发来的照片。”说着，彼得·莫耶打开手机相册向大家展示，然后将父亲当天的照片和历史照片放在一起，拍照留念。

在“杜立特突袭”展区，美中航空遗产基金会执行委员会委员威廉·坎滕伯格谈到他的外祖父和战友们当年作战经历以及得到中国人民营救的故事。“如果没有中国人民的无私救援，杜立特突袭行动的多数队员可能活不下来。”坎滕伯格说。

参观结束后，中外嘉宾在抗日航空烈士纪念碑前向英烈鞠躬、献花。坎滕伯格还特意到美籍英烈Z5号碑前献上一枝白菊，碑上的名单包含了12名来自杜立特中队的英烈。

格林表示，飞虎队精神是美中两国友谊与合作的象征，看到飞虎队英烈名字镌刻在巨大的纪念碑上，他非常感动。他曾多次访问中国，见证了中国日新月异的发展。未来，基金会将组织开展更多活动，促进美中人民特别是青少年交流往来，一代代接力传承友好情谊。

张国清出席2026年亚太经合组织数字和人工智能部长会议开幕式并致辞

新华社成都7月23日电 2026年亚太经合组织（APEC）数字和人工智能部长会议23日在四川成都举行，中共中央政治局委员、国务院副总理张国清出席开幕式并致辞。

张国清表示，习近平主席深刻指出，人工智能是世界经济增长的新引擎和新旧动能转换的加速器，要让人工智能成为促进共同繁荣、维护共同安全的一个重要动力源。在习近平主席战略引领下，中国深入实施创新驱动发展战略，积极融入全球创新网络。中方愿同各方一道，积极落实四大全球倡议，深化数字和人工智能领域务实合作，为构建亚太共同体注入更强大动力。坚持创新驱动，全面促进人工智能科技创新、产业发展、场景应用，引领亚太数智升级。坚持开放共赢，推动标准共建、规则共商、产业共促，推进技术开源开放合作，促进亚太数字繁荣。坚持普惠共享，推进数字和人工智能基础设施建设，促进数据安全有序流动和高效开发利用，更多造福亚太人民。坚持智能向善，加强发展战略、治理规则、技术标准对接协调，携手构建公正合理的全球人工智能治理体系。

本次会议以“数字和人工智能技术赋能亚太共同体”为主题，来自APEC经济体、秘书处、观察员等170余位代表参会。

谌贻琴在宁夏调研时强调

扎实做好退役军人服务保障和新时代双拥工作

新华社银川7月23日电 国务委员谌贻琴21日至23日在宁夏回族自治区调研退役军人工作。她强调，要深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神，认真落实党中央、国务院决策部署，不断深化改革创新，完善政策机制，扎实做好退役军人服务保障和新时代双拥工作。

谌贻琴先后来到石嘴山市、银川市，深入企业、退役军人服务站、优抚机构、产业园等，调研了解退役军人就业创业、服务保障体系建设等情况。她指出，退役军人是党和国家的宝贵财富，是推进中国式现代化的重要力量。要充分发挥退役军人人力资源作用，加强就业创业扶持，引导广大退役军人投身基层治理、乡村振兴、产业发展一线，为经济社会发展贡献力量。要持续建强退役军人服务保障体系，大力推进优抚医院等优抚机构改革发展，满腔热忱服务退役军人和其他优抚对象。要传承发扬拥军优属、拥政爱民优良传统，因地制宜创新双拥活动载体，不断巩固发展坚如磐石的军政军民团结，共同续写爱我人民爱我军的时代新篇。

谌贻琴还调研了足球青训工作，强调要深入贯彻全国足球工作会议精神，尊重足球运动发展规律和青少年成长规律，建好各级足球青训中心，扎实推进校园足球发展，持续深化体教融合，加快足球振兴发展，积极促进铸牢中华民族共同体意识。



进入暑期消费旺季，各地持续优化提升服务，为消费者打造丰富的文旅体验。电影市场佳片云集，汇集主旋律历史、国风动画、海外大片等多元类型，消费者观影热度持续走高。

图为在安徽省阜阳市宝龙广场九州中原影城大厅内，消费者正在观看电影海报。 **王 彪**摄（影像中国）

三部门联合下发通知要求

做好“八一”期间拥军优属拥政爱民工作

本报北京7月23日电 （记者**李龙伊**）中国人民解放军建军99周年即将来临之际，退役军人事务部、中央军委政治工作部、全国双拥工作领导小组办公室联合下发通知，要求各地各部队坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，大力弘扬爱国拥军、爱民奉献优良传统，扎实做好“八一”期间拥军优属、拥政爱民工作，不断巩固发展坚如磐石的军政军民团结，为推进强国强军汇聚强大力量。

通知指出，各地各部队要以庆祝中国共产党成立105周年、纪念中国工农红军长征胜利90周年为契机，深入学习贯彻习近平总书记关于双拥工作的重要论述和重要指示精神，引导广大军民深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。广泛开展军地走访、文艺创演等军民联谊活动，大力宣扬“最美新时代革命军人”“最美拥军人物”等群体先进事迹，因地制宜发布双拥公益广告和微视频，扎实组织“长征路上军民情”双拥宣传活动，营造节日双拥氛围，浓厚爱我人民爱我军的社会风尚。

通知要求，各地各部门要着眼助力打好实现建军一百年奋斗目标攻坚战，积极主动了解部队在战备训练、建设改革中遇到的实际困难，针对性研究拿出支持解决的措施办法。健全完善拥军支前制度机制，聚焦部队遂行联演联训、跨区机动、海上维权等军事任务，全力做好场地设施、交通通信、粮油水电、安全警戒等各项保障，协助做好军事设施保护、群众损失赔偿等工作，为部队练兵备战创造良好条件。突出边海防任务一线，深入开展拥军优属专项活动，积极为部队办实事解难题，激励广大官兵心无旁骛卫国戍边、备战打仗。

通知指出，各部队要忠实践行根本宗旨，认真贯彻军队参加和支援经济社会建设领导小组工作部署，发挥军队优势大力支持经济社会建设。突出关注边境地区、革命老区、民族地区，支持帮扶村振兴发展，持续改善“八一爱民学校”办学条件，积极开展为民医疗服务，深化消费帮扶行动。广泛开展送温暖献爱心便民服务活动，主动看望城乡低保对象、残疾人家庭、孤寡老人和留守儿童等困难群体，帮助解决生活实际困难。当前我国全面进入主汛期，各部队要主动加强与地方协调联动，密切关注汛情变化，扎实做好抢险救灾和应急救援各项准备，确保遇有情况迅即行动，全力保障人民群众生命财产安全。

通知要求，各地各部门要加大拥军优属政策宣传普及，认真落实军人地位和权益保障法、退役军人保障法、军人抚恤优待条例等法律法规，依法有效维护军人军属、退役军人和其他优抚对象合法权益。结合新一轮全国双拥模范城（县）创建，推动完善退役安置、家属就业、子女入学、军人父母养老服务等拥军举措，集中解决一批官兵后顾之忧。广泛开展“爱心献功臣”“双拥在基层”活动，看望慰问在乡红军老战士、老复员军人和烈军属等，帮助排忧解难，送上党和政府的关怀温暖。

通知还要求，节日期间，各地各部队开展活动，要严格落实党政机关习惯过紧日子要求，严守军地交往、安全保密有关规定，做到俭朴节约、务求实效。

《中医药振兴发展“十五五”规划》出台

本报北京7月23日电 记者从国家中医药管理局获悉：经国务院批复同意，国家中医药局、国家发展改革委日前联合印发《中医药振兴发展“十五五”规划》，对“十五五”时期中医药工作作出全面部署。

规划提出“十五五”中医药发展的目标：到2030年，覆盖全民和全生命周期的中医药服务体系更加健全，中医药防治重大疾病取得新突破，基层服务提质升级，基础研究能力大幅提升，中药产业创新创造力大幅增强，中医药文化与国际影响力进一步提升，中医药振兴发展迈上新台阶，实现人人享有中医药服务。

规划统筹考虑医疗、科研、人才、产业、文化、开放发展等中医药发展重点领域，提出完善高质量中医药服务体系、提升中医药全生命周期健康服务能力、推动中西医结合高质量发展、建设高质量中医药人才队伍、推进中医药传承与创新、推进现代化中药产业和健康服务、推动中医药文化繁荣发展、扩大中医药开放发展、加速中医药数智化赋能与标准化建设、深化中医药领域改革与治理等十个方面的重点任务。

所有统筹区已完成上年度医保基金清算

本报北京7月23日电 （记者**孙秀艳**）记者从国家医保局获悉：全国所有统筹地区2025年度医保基金清算工作已在5月27日前全面完成，其中，154个统筹地区在3月底前已完成。

2025年，国家医保局启动清算提质增效三年行动计划，积极优化清算流程，大幅缩短清算周期。数据显示，2025年参保人在定点医药机构发生的医药费用，医保基金共拨付2.74万亿元。从拨付结构看，月度结算拨付资金共2.60万亿元，占总拨付额的94.7%；年度清算拨付资金共0.14万亿元，占总拨付额的5.3%。与3年前相比，年度清算占比下降近3个百分点，大量医保基金在日常已拨付给定点医药机构，清算资金提前到位，大大缓解了定点医药机构的运营压力。

（上接第一版）义乌启动新一轮国际贸易综合改革以来，已诞生40多项全国及全省“首单”“首例”“首创”。从实行“史无前例的扩权改革”，到全国首个“先查验后装运”创新试点模式落地，破除制约高质量发展的思想观念和体制机制障碍，义乌的发展能级不断跃升。

完成“十五五”目标任务，需要应对更加复杂的环境、解决更多深层次矛盾。这就要求各地尊重基层和群众首创精神，以改革破局、以创新赋能，进一步解放和发展社会生产力、激发和增强社会活力。

习近平总书记强调：“高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务，坚持高质量发展要成为领导干部政绩观的重要内容。”以树立和践行正确政绩观学习教育为契机，汲取“义乌发展经验”，开拓创新、实干笃行，定能推动我国高质量发展不断迈上新台阶。

一版责编：**许 诺 赵 政 栾心怡**
二版责编：**蒋雪婕 张安宇 何 彪**
三版责编：**韩晓明 姜 波 关皓宇**
四版责编：**白之羽 刘静文 余 璇**

（上接第一版）为全球贸易商提供一站式贸易服务的智捷元港数字化供应链平台、“义支付”平台等数字化平台的应用，推动数字科技与市场贸易深度融合，实现市场加速数字化转型。

一方水土孕育一方特色，一方特色成就一方产业。

这些年，习近平总书记一再强调因地制宜的重要性，叮嘱各地“一把钥匙开一把锁”“因地制宜、扬长补短，走出适合本地区实际的高质量发展之路”。

立足自身资源禀赋，尊重基层和群众首创精神，坚持有效市场和有为政府相结合，义乌创造了中国县域经济发展的传奇，为各地探索走出符合各自实际的高质量发展之路提供了有益借鉴。学习“义乌发展经验”，各地要立足禀赋差异，坚持因地制宜、分类施策、精准发力，走特色化、差异化的经济高质量发展道路。

锚定特色、久久为功

坚持一张蓝图绘到底，在产业联动中推动小商品做成大产业

改革开放以来，一批知名专业市场雨后春笋般涌现。历经几十年的风雨洗礼，义乌越做越强，登顶全球最大的小商品集散地。

习近平总书记强调，“一张好的蓝图，只要是科学的、切合实际的、符合人民愿望的，大家就要一茬一茬接着干，干出来的都是实绩”。

能把“草根经济”做成“全球生意”，靠的正是“一张蓝图绘到底”的执着。这些年，义乌没有盲目追风口，而是数十年如一日锚定“小商品贸易”这条路，培育出了“全国生产、义乌集散、行销全球”的产业生态。

4月下旬，一款形似手掌、可固定在帽檐遮阳的巴掌帽，从网络走红到打样、量产不到半天时间，48小时就完成从生产到跨境发货。同时，义乌创新推出“兰花指遮阳帽”等趣味衍生款，带动当地超200家工厂协同投产，单日产能达50万件，货物快速发往欧美、东南亚等地。

“市场带动工业、工业支撑市场。义乌最大的优势，就是配套集中、生产灵活。”义乌市经信局办公室主任王洪健介绍，义乌以中小微企业为主体，深耕细分环节，分工精细、反应敏捷，推动义乌市场年均推出新品超50万种，带动全国210多万家中小微企业生产经营。

在篁园市场二楼浙江傲哥服饰有限公司店铺里，各种面料款式的衬衣让人目不暇接。公司“接力棒”传到90后潘向前手中，他通过Chinagoods数字化贸易平台，把衬衣卖到了全球各地。

“以前是客户要什么就做什么，没有核心竞争力。”潘向前接手公司后，摒弃过去同质化的市场货，聚焦高品质产品研发生产。“企业每年研发新款200款左右，年出厂衬衫总量约180万件。”

另一边，在大陈镇的数字与智能化服装产业社区里，智能制造已成“标配”。衬衫品类传统量体、成衣、出厂的制造模式，在这里被压缩到40分钟。园区负责人介绍，年产衬衫超1.3亿件的大陈镇，始终将贸工联动作为高质量发展的核心引擎，设立义乌首个贸工联动产业园区——数字与智能化服装产业社区，形成集生产制造、培育孵化、研发创新、商贸服务、物流仓储、智慧运维和生活服务七大功能中心于一体的新型贸工联动工业服务综合体，带动产业整体升级。

一业兴百业旺。如今，从市场摊位上走出来的义乌工业，成长出1100多家规上工业企业，去年实现产值1500多亿元，形成以新能源汽车及零部件、日用品等为代表的特色鲜明的产业体系。

正确的区域经济发展战略，要一以贯之。金华市委书记朱重烈说，20年来，金华和义乌在“义乌发展经验”引领下，接力书写“莫名其妙、无中生有、点石成金”发展新篇章。

小商品撑起大市场，小产业成就大集群，成为“义乌发展经验”的鲜明印记。“义乌发展经验”启示各地，经济高质量发展的前提是找准自身定位，必须摒弃跟风思维、同质化思维，依托本土资源、产业、人文、区位禀赋，确立适合自己的发展赛道，保持战略定力、长期深耕细作。

改革创新、真抓实干

在创造性实践中深度融入和服务构建新发展格局

如何将海量的小商品迅速通关“出海”，卖往世界各地？

“把几十种货物‘拼’进一个集装箱通关‘出海’。”浙江盈和国际物流有限公司负责人程科源告诉记者，义乌首创的市场采购贸易方式改革解决了单小货杂的物品便利化通关出海难题，“拼货出海”成为国货出口的重要路径。

“为什么不能只查验被抽中的那批货，不拆整个柜子？”2022年6月，一场政企座谈会上，面对义乌市及浙江省有关负责同志，程科源直言行业痛点：原来，当拼箱出海成为常态，面对通关时的随机抽检，集装箱内货物需尽数掏出核对后再重新装箱，往往耽搁订单履约时间。

从实际出发，用改革的办法破解行业难点、痛点，相关部门倾听诉求后，迅速行动。2023年，全国首个“先查验后装运”创新试点落地义乌，将查验环节前置：货物进入监管场所后先分批查验，合格后再装箱；2024年，义乌启动新一轮国际贸易综合改革，“出口拼箱货物‘先查验后装运’”被列为重点突破事项；2025年，该模式进一步推广至跨境电商领域。

用改革的办法解决发展中的问题，这是“义乌发展经验”蕴含的朴素道理。

小孩子成长太快，而衣服太小，“得给成长快的孩子换上一件大衣服”。在浙江工作期间，针对义乌发展遇到的体制机制障碍，习近平同志曾打过这样一个生动的比方。彼时的义乌发展迅速，但面临一些体制机制束缚，就像不合身的小衣服限制了义乌这个“成长快的孩子”继续大步向前。2006年，浙江出台文件破解义乌“小马拉大车”问题，推动义乌开启改革发展的新篇章。

“换上大衣服”的义乌，不断长高长壮。在新时代全面深化改革中，义乌持续擦亮世界小商品之都“金名片”。

一路走来，坚持用改革的精神推动发展实践，义乌聚焦“买卖全球”，畅通全球物流网络，持续深化国际贸易综合改革，创新品牌出海等外贸新业态新模式，有效应对外部环境变化挑战，推动义乌逐渐成为服务国内国际双循环的代表性城市。

“自己干不如抱团干。”义乌市品牌发展促进会会长何犁红常把这话挂在嘴边。作为“义乌好货”品牌出海的先行者，她去年一口气跑了28个国家推广“Yiwu Selection”义乌品牌出海集合店，已在肯尼亚等12个国家和地区落地，“相比单个品牌独自闯荡，集合店能整合行业优势，形成规模效应，提升议价能力和有效应对当前复杂多变国际形势的能力。”

自2023年启动以来，“义乌中国小商品城”品牌出海计划累计在全球38个国家和地区布局88个出海项目，带动5000多家商户出海，助力去年实现对美出口增长25%，对共建“一带一路”国家出口增长22%。

改革不停顿，开放不止步，铸就义乌风雨无阻、一往无前的发展底气。

一些地区发展面临约束多、权限小、资源少的困难，只有立足本地实际推进改革创新，才能有效破解发展瓶颈。各地推进经济高质量发展，要学习义乌解放思想、大胆探索的改革精神，坚持改革破局赋能，推进本土化精准创新。

富民强县、城乡共荣

充分发挥大市场的辐射带动作用，在城乡统筹中走出城乡一体、共同富裕的有效路径

经济发展带来的地区生产总值增长，最终要体现在老百姓的获得感上。

发展起来的义乌，始终坚守着发展的初心。

走进聚力打造“国际文化创客村”的李祖村，粉墙黛瓦的村居透着古朴，跨境贸易直播间、手作体验馆、咖啡馆、特色餐厅散布在村道两侧，木作声与直播带货的互动声在古宅之中交织，设计工作室、非遗工坊、生活方式品牌店、文创市集等100多种新业态处处透着青春与创意。

“沙漠的染坊”里不时传来欢声笑语，几名村民正在90后青年创客楼沙漠霜带领下，制作一批客人定制的扎染小兔子，75岁的村民陈美英乐在其中。

“每个月能赚3000多元。”对陈美英来说，这不仅是一份工作，也是老年生活里的一份快乐，“村里的年轻人越来越多，跟他们在一起，我也年轻了。”

占地约1平方公里的李祖村原有村民约700人，一度是留守老人偏多的“空心村”。引入职业经理人后，李祖村把青年创客变成了最具活力的发展资源，集聚起282名青年创客，带动村民收入快速增长，去年村集体经济收入465.6万元。

如今，以李祖村为中心，联动周边8个行政村，形成面积达18平方公里的“大李祖”片区，走区域联动发展的共富路。去年底，片区已有500余名青年创客入乡发展，240余个业态年销售额累计达1.25亿元。

充分发挥大市场的辐射带动作用，义乌以建设“世界小商品之都”为引擎，规划“大李祖”片区等七大片区，做好“强城”“兴村”“融合”三篇文章。义乌市市长温建飞介绍，2025年，义乌城镇化率上升至83.1%，343个行政村集体经营性收入全部超过100万元，形成225个电商专业村，培育农创客1390余人，促进城镇居民可支配收入连续19年居全国县市第一，城乡居民收入比缩小至1.76。

让每个人都可以通过劳动致富，成为中国式现代化的参与者和建设者。这些年，义乌始终坚持以城带乡、以商促工，实现产业与要素双向流动，公共服务均衡覆盖，让城乡居民共享发展红利，实现城市与乡村互促共进。

发展为了人民、发展依靠人民、发展成果由人民共享，是树立和践行正确政绩观的应有之义，也是义乌发展的出发点和立足点。

学习“义乌发展经验”，就要坚持以人民为中心的发展思想，不断在城乡统筹中走出城乡一体、共同富裕的有效路径。

★★★ ★★★

20年，一部矢志不渝的奋斗史，一部改革创新的攻坚史，一部联通五洲的发展史。

“义乌发展经验”里，藏着“鸡毛换糖”的初心，载着“货通全球”的梦想，凝聚着守正创新的智慧，书写着县域经济高质量发展的样本。

“在‘义乌发展经验’引领下，义乌依靠改革创新破难题增优势，不断推动改革发展取得新成效。”浙江省委主要负责同志表示，牢固树立和践行正确政绩观，持续推动“义乌发展经验”走深走实，推进浙江经济高质量发展。

从全局谋划一域、以一域服务全局。进一步总结好、运用好“义乌发展经验”，改革创新、真抓实干、久久为功，各地定能走出符合各自实际的高质量发展之路。

（本报记者**窦皓**参与采写）

R评论员观察

科技向善的中国答案

彭　飞

黄浦江畔，这样的时代之问引人深思：当机器开始思考，人类如何与之相处？当算法参与决策，安全如何保障？当技术挑战伦理，治理如何跟上？当鸿沟不断拉大，普惠如何实现？

在2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议开幕式上，习近平主席给出回答，“秉持以人为本、向上向善理念，让人工智能成为促进共同繁荣、维护共同安全的一个重要动力源”。

开局之年，“开年第一课”强调“扎扎实实建设现代化产业体系”，首次地方考察来到位于北京亦庄的国家信创园，首次中共中央政治局集体学习聚焦未来产业……习近平总书记的讲话与足迹，凸显科技创新对于“十五五”乃至更长时期我国发展的战略意义。

新一轮科技革命和产业变革加速突破，“形势催人，也逼人”，中国如何把握未来？

坚守人民性，锚定向善之本。实验室里的好点子，融资市场上的好项目，最终都要转化为好应用，才能发挥最大价值。

凌晨两点的居民诉求，谁第一时间秒回？垃圾桶满了，谁第一个知道？北京不少街道社区里，24小时AI（人工智能）社工悄然“上岗”，效果立竿见影。AI嵌入基层治理，让服务更高效、管理更精细、群众享便捷。

推动传统制造业升级，完善城市基层治理，提升农业现代化水平，哪一项不需要创新支撑？“推动科技和经济紧密结合”“突出应用导向”“让创新链和产业链无缝对接”，这些发展要求，体现了科技必须造福人民的价值遵循。

任何一项前沿技术，说到底还是要服务于实体经济、服务于解决实际问题、服务于改善民生。场景多、应用广、迭代快、惠于民，是中国创新的特点，也是赢得未来的优势。

确保安全性，筑牢发展之基。“关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的”，唯有推动高水平自立自强。

不惧国外的断供、打压，国产芯片等不断取得新突破；破解种质资源“卡脖子”，种源自主可控加快实现；冲破高端工业母机的垄断、封锁，五轴联动机床等被攻克……发挥新型举国体制优势，迎难而上、攻坚克难，我们牢牢掌握发展主动权。

前沿、新颖，也往往意味着未知、风险，“人工智能等前沿技术加速迭代应用，‘双刃剑’效应日益显现”。

建立人工智能就业影响评估体系，最大限度减少它对就业的冲击；出台数据安全与个人信息保护法规，从严整治过度采集隐私数据；完善智能网联汽车准入与OTA（空中下载）备案制度，守住自动驾驶行车与数据双重安全……统筹发展和安全的中国实践树起标杆。

不仅能够培育出丰硕的创新果实，也能有效抵御新技术、新事物带来的风险挑战，这是中国创新体系的强大之处，也是中国经济韧性所在。

实现普惠性，拓宽共赢之路。先进科技用得好，造福全球；用不好，没有国家能独善其身。共享、共治是必由之路。

依托中国智慧农场一体化发展计划，柬埔寨农户培育的罗氏沼虾苗种成活率和质量大幅提高，每公顷土地年收入从约1000美元增加到3000美元以上。“北斗”赋能，绿电出海，大模型开源……中国用行动证明，前沿技术不是某个国家的“专利”，而应更好造福人类社会。

“帮助全球南方国家加强能力建设，弥合数智鸿沟，促进可持续发展，避免在人工智能领域造成新的历史不公”，习近平主席的宣示，鼓舞人心。确保前沿科技普惠包容，中国一直在行动。

提出《全球人工智能治理倡议》，倡议成立世界人工智能合作组织，支持世界数据组织在北京成立……红利共享，难题共解，风险共担，和合共生的中国之道，亦是应对科技领域全球挑战的一把金钥匙。

“智能伙伴　共创未来”，是2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议的主题。“伙伴”，意味着以科技为伴、善用智能，更意味着发展道路上，各国都是同行者、追梦人。

肩负以科技创新支撑和引领中国式现代化的艰巨使命，胸怀构建人类命运共同体的宏图愿景，中国创新奋进不息、脚步向前。

R人民时评

攻克“无人区”，更要有定力

喻思南

当下的产业突围和科技突破，多大程度上回应了那些长周期的基础、关键问题，往往决定了它们能走多远、能产生多大影响和价值

当一些领域从跟跑、并跑转向领跑，更多的“无人区”，已横亘在科技创新的前进道路上。

看产业端，我国首次成功实施运载火箭一子级可控回收，首条第8.6代AMOLED生产线实现量产，在全球半导体领域首次提出指导产业发展的新原则……产业创新提出的科学问题越来越多，我们不仅要在已知领域守住阵地，更要在“无人区”里闯出新路。

看科研端，不久前发布的自然指数2026科研领导者榜单显示，中国继续位居全球科研产出榜首。在自然指数追踪的7个学科领域中，中国在5个学科领域位居全球第一。身处这样的科研生态位，已很难从别人的“博物馆”里找到答案，更多时候需要拿着自己的“罗盘”寻找突破口。

步入创新的“无人区”，自主提出科学问题、定义前沿方向的能力变得至关重要。这不仅需要持之以恒的努力和拼搏，更考验着静待花开的耐心与智慧。

前不久，中国科学院院士、中国科学院大连化学物理研究所研究员张涛团队凭借“单原子催化”成果，获得国家自然科学奖一等奖。长期以来，催化微观机理晦涩难解，被视作科研“黑匣子”。团队立足国家战略需求，付出近20年的努力，将催化研究尺度从纳米级推进至原子级。

20年沉潜，周期不可谓不长，但这样的久久为功，必不可少，极其值得。催化技术作为现代工业核心支撑，广泛应用于粮食生产、能源转化、精细化工等领域。张涛团队的这一成果，开创了全新研究范式，有望破解催化机理模糊的行业难题，吸引了百余个国家、数千个课题组跟进研究，今后可能会产生难以估量的巨大价值。

放眼整个人类科技文明的发展史，重大原始创新、颠覆性创新、引领式创新始终是至关重要的变量，能带来经济结构和产业形态的重大变革。

由此而言，当下的产业突围和科技突破，多大程度上回应了那些长周期的基础、关键问题，往往决定了它们能走多远、能产生多大影响和价值。

也要看到，在科技“无人区”跋涉，难度高、不确定性大。涵养着眼长周期的历史耐心，不能寄望于少数人的远见和决心，而要依托系统化的制度设计。从经费分配、成果评价到人才培养、资源支持等，每一个环节都要留出接口和“气口”，让科研人员心无旁骛研究真问题、大问题、深问题。

比如，完善长周期评价机制，以代表作和科学贡献的“里程碑”为标尺，包容“十年不鸣”，静待“一鸣惊人”；创新重大非共识项目遴选和资助机制，支持高风险、高价值基础研究；发展耐心资本，为周期长、投入大的科创领域注入活力……今日之中国，越来越多创新主体触及科学研究的边界，要进一步强化政策协同、资源统筹、评价联动，以更长远的视野、更灵活的机制，加大对“从0到1”科研的支持，为经济社会发展注入更多源头活水。

自主创新没有捷径，注定是一场漫长的跋涉。放眼长远、保持定力，前方有无限风光，前行是辽阔天地。

R暖闻热评

每个人都能用诗歌“酿生活”

牛梦笛

【人物】“外卖诗人”王计兵

【事件】7月15日，第九届鲁迅文学奖揭晓，“外卖诗人”王计兵凭诗集《低处飞行》摘得诗歌奖。为写这本诗集，他在街头采访了140多名骑手，独臂骑手、深夜送餐员的故事都化作了动人诗行。

【点评】

王计兵的文字里没有悬浮的意象，充满了平凡人藏在烟火里的坚强与温柔。生活有多醇厚，诗就有多绵长。这些从生活中“长”出来的诗句，道出了普通人的心声。

有网友读他的诗后留言，当我们在通勤的公交上，当我们在生活中受到委屈，当我们跟远在家乡的父母打电话说一切都挺好，很难不被这些诗戳中。

随着新大众文艺欣欣向荣，越来越多普通人成为时代的创作者。这印证着一个朴素的道理：文学艺术的成长离不开人民的滋养，普通人也可以用文学艺术酿造生活、滋养人生。王计兵早年捞沙、摆地摊、拾荒，年近50岁成为站点里最年长的外卖骑手，在没有读者、没有掌声、无人知晓的漫长岁月里，是文学让他找到自己的天地。

或许每个人心底都有被看见、被记住、被认同的渴望。文学把被算法切碎的时间一针一线缝了回来，为生命提供了一种“慢”的可能，回应着人们内心对意义与价值的追求。

一支笔、一部手机，就能在任何一个角落安放心事。矿山工人陈年喜曾在当床用的箱子上写诗，他说，“生命孤独，写作就是点一盏灯把孤独推开”；做家政的范雨素与文学为伴，自传体小说《久别重逢》出版，让她在平凡日子里绽放光彩。于普通人而言，摊开纸笔的那一刻，每个人都是自己精神世界的主角，都可以在记录和书写中建构意义、寻求慰藉。从“被叙述”到“我书写”，普通人的参与，让文艺百花园如同春风拂过的原野，万物生长、生机勃发。

一支笔，点亮平凡日常；万千支笔，绘就群星闪耀的天空。如今，专业歌手到公园开“演唱会”，拉面师傅走上村歌大赛舞台，农民在田间地头支起画架……“所有人写给所有人”，更多普通人从文学艺术中获得安顿自己、升腾自己的力量，共同创造出新时代文艺的辽阔天空。

素人写作蔚然成风，得益于时代发展。“繁荣互联网条件下新大众文艺”被写入“十五五”规划纲要，是中国式现代化的生动注脚。物质文明和精神文明相协调的现代化，让亿万普通劳动者不仅有了表达的意愿，更有了表达的工具与平台；教育的普及、数字技术的赋能、公共文化服务的下沉，让创作活力充分释放。

说到底，文艺本就是公共表达的一种方式，心里有话要说、有情要抒，落于笔端便是创作。蓬勃生长的新大众文艺，融于寻常日子的平凡书写，让普通人无论身在何处，都能找到心灵的栖息地，都能遇见更好的自己、看见更大的世界。这是一个时代的心灵史诗，也是一个时代壮丽的精神气象。



国产大飞机C919从宝塔山上空飞过，完成延安首飞。

陈　肖摄（新华社发）

C919将首次执飞国际客运航班，正式投入北京往返蒙古国首都乌兰巴托的航线；柬埔寨国家航空批量采购C909客机，成为全球首家批量引进该机型的外国国家载旗航空公司……近期，国产客机加快飞向国际，有助于提高海外市场的认可，拓宽国际化发展空间。

这正是：

客机驰远空，
昂然展姿容。
口碑无捷径，
唯有积寸功。

沈　丘文

R纵横

“托管钥匙”见温情

邢云鹏

“在我们社区党群服务中心，铁皮柜里放置着许多把钥匙。当老人有需要，‘共享儿女’志愿者队伍可以第一时间上门排忧解难。”对山西太原尖草坪区南寨街道朝阳社区党委书记郝国英来说，一把把钥匙是社区最有温度的“信物”。376名志愿者与社区空巢、独居老人结成亲情对子，上门照看、陪伴聊天。紧密的邻里互助，铸就了基层善治的温暖底色。

人口老龄化背景下，更加妥帖地照顾空巢、独居老人，成为基层治理绕不开的民生课题。朝阳社区常住人口6000余人，其中空巢、独居老人超500人，不少老人面临生活照料缺失、突发状况无人照应、精神陪伴匮乏等现实难题。如何满足日常照看、情感慰藉等贴近老人生活的细微刚需，直观映照基层治理的精细度。

一把把托管的钥匙，搭起了一座座连心桥，保障了平安，提供了便利。老人自愿托管家门钥匙，是对社区最纯粹的信赖；志愿者结对帮扶，5年来累计入户服务3万余次，是长情的承诺。暖心服务的背后，是基层治理的迭代升级。社区搭建全龄志愿服务矩阵，汇聚多方志愿力量，精准服务“一老一小一新”重点群体；依托“共享儿女”“童心园”“新搭子管家”等多元项目，通过“板凳议事会”倾听民声、对接民意，实现从管理到服务的转变。

微光成炬，凝成星河。如今，朝阳社区入选全国100个优秀志愿服务社区；社区联动中北大学打造“共享儿女”影像志，入选第十一届中国口述历史国际展，邻里守望的故事登上了更大舞台。这套可持续、有温度的治理模式，为社区养老与基层善治提供了范例。

发展温度，蕴藏于街巷烟火的温情守望之中。以善治擦亮民生底色，让家园更为温馨，生活更加美好。

（摘编自《山西日报》，原题为《一把信任钥匙　解锁养老幸福密码》）

R金台随笔

安放好内心的山河

李　斌

把每一个山脚都当作新的起点，把每一次归零都当作新的序章，蓦然回首就会发现，来路的荆棘已开满繁花

带孩子雨中登山，待到下山时天色已暗、台阶湿滑，而且雨并没有停歇的意思。这样的情景，让我不禁教孩子吟诵起苏轼的一首词：“莫听穿林打叶声，何妨吟啸且徐行。竹杖芒鞋轻胜马，谁怕？一蓑烟雨任平生。”从作者生平到诗歌背景，再到如何面对学业和生活中的困难，我们边聊边走，山脚渐行渐近。

登上山顶之后安全下山，才算完成了全部挑战。无论是“上山容易下山难”的提醒，还是“莫言下岭便无难，赚得行人错喜欢”的思考，道出的都是“下山”之不易。于归途见定力，于回望中砺心性，“下山”的旅程虽然没有顶峰相见的豪迈、美景初现的惊艳，却也不乏收获。

“上山”考验意志，“下山”磨砺心性。向上攀登时，目标明确、方向清晰，每一步都在缩短与顶峰的距离；而向下行走时，失去了冲顶的目标激励，却可能还要翻之前翻过的山、下之前上过的坡，心劲会松，注意力可能会漂移。如果说“上山”是迎难而上，那么“下山”就是慎终如始，尤需要看清脚下征途，整理疲惫身心，确保走得更稳、更实。

从云端回到山脚，往往需要适应落差。正如做好那些不显山露水、但利在长远的潜绩工作，没有顶峰的掌声与高光，需要沉下心俯身投入，在平淡里守住初心，在寻常里积蓄力量。人生没有永久的高峰，繁华平淡皆是常态。敢于无声沉潜，敢于从头再来，这样的选择本就勇毅不凡。

无论身处何方，总要有一股劲。张桂梅扎根偏远地区，十几年间用布满膏药的手托举起2000多名孩子的求学梦想，嘱咐孩子们“别回头往高走”。不少孩子学成之后，没有留恋大城市里的繁华，主动回归乡土，或是站上讲台，或是背起药箱，像张桂梅一样“托起大山的希望”。俯下身子、甘为人梯，是一种很高的境界。

“下山”的脚步依然是向前的。它是一段旅程的结束，又何尝不是一个新的开始？山在那里，攀登下撤皆是修习，俯仰之间皆是成长。“上山”教我们仰望高峰、求索天地辽阔，“下山”则让我们学会谦卑，安放好内心的山河。把每一个山脚都当作新的起点，把每一次归零都当作新的序章，蓦然回首就会发现，来路的荆棘已开满繁花。“却顾所来径，苍苍横翠微”，大抵如此。

来去从容、进退自如，关键在信念。在解放战争中立下赫赫战功的张富清，转业后主动隐藏功名60多年。曾两次参与击落敌人侦察机的王於昌，复员后到百货公司当了20多年营业员，过往功勋只字不提。不困于曾经的高度，不迷恋过往的荣耀，接受掌声时清醒自持，回归平淡时坚守初心，本身就是一种难能可贵的品格。

岁月如梭，青山为证。从“会当凌绝顶”的豪情到“也无风雨也无晴”的通透，山不答，却以亘古的巍峨，激励奋进者向前，给予求索者答案。愿我们每个人，既有拾级而上、勇攀高峰的魄力，亦有顺利下撤、回归平凡的淡泊，在登攀之间守住平常心，于进退之中寻得生命本真。

欢迎赐稿

各位读者，本版“大家谈”“暖闻热评”“中国道路中国梦”“来论”等栏目长期征稿，欢迎赐稿，请勿一稿多投。

本版邮箱：rmrbpl@peopledaily.cn

（来稿请注明栏目名）

本版责编：刘天亮　盛玉雷　崔　妍

全国“两优一先”风采

北京市市民热线服务中心党委创新工作机制——

『这条热线，真办事，办真事』

本报记者 王昊男

盛夏时节，走进北京市市民热线服务中心话务大厅，现场秩序井然，话务员细心接听每一通来电。

“您好，12345市民热线，请问有什么可以帮您？”电话接通，辅助班长史新宇头戴耳麦，指尖在键盘上飞快敲击。作为一名资深话务员，他曾创下日接听180通来电的纪录，也有过单次通话长达两小时的经历。

“效率与温情，如何在一条热线上共存？”面对记者的提问，史新宇轻抚胸前的党员徽章，目光坚定地望向大厅立柱上的标语：“千头万绪的事，说到底是千家万户的事”“人民对美好生活的向往，就是我们的奋斗目标”……字字清晰，字字千钧。

“我们的职责，就是接住群众的每一份期盼。”北京市市民热线服务中心党委书记、主任姚磊介绍，“要继续走好以市民诉求驱动超大城市治理现代化这条路，让老百姓的日子过得更舒心、更踏实。”

快，是首都群众对这条热线最直观的感受。给公交站台添置一把座椅，需要多久？从热线接通，到座椅装妥，3天。

不久前，市民张先生反映台基厂路口东站缺少候车椅，北巴传媒公司接单即动，调查、设计、安装一气呵成。看着崭新的座椅，张先生说：“这条热线，真办事，办真事。”

“快是底线，准是关键。”北京市市民热线服务中心党委副书记、副主任冯颖义介绍，为实现精准派单，中心党委组建攻坚专班，对原有的2600多项诉求分类进行深度梳理，通过拆解、细化、增补，最终构建起包含近万项条目的五级标准化分类框架。配合“接、派、办、评”闭环机制，确保“事事有回音，件件有着落”。

一条热线，不仅是解决问题的通道，更是观察城市脉动的“晴雨表”。话务大厅里，巨幅电子屏实时跳动着受理数据。屏幕背后，一套“日报告、周分析、月通报、年体检”的全周期研判机制正在高效运转。

“依托海量数据，我们持续强化对苗头性、倾向性、风险性诉求的识别预警。”姚磊说。通过挖掘数据背后的共性规律，中心党委将工作前移，推动相关方面实现由“被动接单”向“主动治理”转变。

加装电梯，曾是老旧小区普遍面临的难题。海淀区永定路街道太平路48号院，60户居民中一半以上是老人，12345市民热线接到多次反映——“没电梯，下楼难！”然而，因产权问题、多方扯皮，特别是受限于当时的“一票否决”规则，工程一度停滞。

“以前，只要一户不同意，整栋楼的工程就得停摆。”姚磊介绍，中心党委依托常态化研判，深挖全市同类诉求，精准锁定采光、噪声、补偿难等共性痛点，形成专报报送市委市政府。加梯工作被纳入“每月一题”专项治理，政策随之优化：废止“一票否决”，设置合理表决比例，明确高低层补偿机制。

制度破冰，落地加速。街道积极搭台解读政策，施工方采取“避峰作业”减少对居民干扰；考虑到中考期间施工影响，电梯公司主动承诺“受影响住户免费乘梯三个月”。最终，48号院的电梯稳稳落地。

研究新情况、解决新问题，党的创新理论是“金钥匙”。中心党委创新建立“走进三场”工作机制：走进热线电话现场接听群众诉求、走进问题发生现场开展调查研究、走进协商现场推动难题破解。4名党委班子成员每人联系1个话务班组，6个热线党支部与116个话务班组建立固定联系机制，60余名热线中心党员常态化下沉一线，会商业务、破解难题。

工作好不好，群众说了算。“我们把响应率、解决率、满意率作为检验工作的重要标尺。”姚磊说，“这‘三率’，从来不是纸面上冷冰冰的数字，而是老百姓在一通通来电、一次次回访中投下的‘信任票’。”

办好一件事，温暖一颗心；办好千万事，温暖一座城。“有事就找12345”，已是首都群众共识。2025年，这条热线受理群众企业诉求2580.2万件，解决率97.3%，满意率97.7%。

华灯初上，史新宇的电话仍旧不断。在他工位不远处，话务大厅最显眼的一面墙上，一行红色大字熠熠生辉——“继续沿着这条路走下去”。

甘肃庆阳南佐遗址联合考古队踏塬探源

更好还原五千年前的社会图景

本报记者 曾亦辰

R 赓续历史文脉 考古故事





从高空俯瞰董志塬，泾河一级支流蒲河左岸，9座大型夯土台呈倒“U”字形对称排布，围出一座约30万平方米的史前古城核心区。这里，便是位于甘肃省庆阳市西峰区后官寨镇南佐村的南佐遗址。前不久，该遗址入选2025年度全国十大考古新发现。

陇东民谚有云：“八百里秦川，比不上董志塬边边。”夏日时节，记者穿过村舍间蜿蜒的田间小路，走进南佐遗址考古发掘现场，探访这片黄土地下正被一铲一铲挖掘出的故事。

“乐趣和幸福都来自一铲一铲的挖掘”

1957年春天，考古工作者倪思贤受甘肃省文物管理委员会指派，依据当地文化工作者贺书璧提供的线索，前往当时位于后官寨乡南佐社的疙瘩渠，开展专业考古调查。那时的疙瘩渠还是一片黄土沟坎，倪思贤沿着沟边走走停停，经过仔细勘查与审慎判断，确认这里是一处新石器时代遗址，并在1959年的《文物》杂志上发表了题为《庆阳县发现新石器时代遗址》简报。自此，南佐遗址正式进入大众视野。

1984年，甘肃省博物馆文物工作队的赵建龙，结束了在甘肃秦安县大地湾遗址的发掘工作，与甘肃省博物馆文物工作队考古工作者阎渭清一道，来到南佐开始了发掘工作。在大地湾与无数陶片、房址打交道的岁月里，赵建龙了解了仰韶文化的聚落形态，也炼就了一双“金睛火眼”——凭借陶片的颜色、纹饰和制作工艺，他就能大致判断其年代。而在南佐遗址，那些散落的红陶、灰陶，以及类似大地湾的“白灰面”遗迹，让赵建龙心里有了判断：这里很可能是一处仰韶文化晚期的遗存。

不同于大地湾的建筑以“木骨泥墙”为主，在南佐，阎渭清带队发现了25米长的夯土墙。这种通过分层夯筑来加固墙体或地基的技术，过去通常被认为在商代才成熟，此次发现为后续考古发掘提供了更多空间。

1994年，第二阶段考古发掘启动，甘肃省文物考古研究所研究馆员赵雪野带队，继续对那段夯土墙进行考古发掘。随着发掘面积扩大，墙体出现了转折，围合出一个更大的空间。“原来这不是城墙，而是一座巨型房址的外墙。”赵雪野说，“当时先是发现了一个墙角，随着发掘不断进行，最后挖出来一个约630平方米的空间。”这个区域，就是南佐遗址最核心的区域：主殿F1。

1996年，第二阶段发掘结束，为有效保护遗址，考古队员对F1房址进行了回填，留待技术成熟后，再继续发掘。

“去南佐遗址考古时，来机场接机的是手扶拖拉机，从机场直奔考古现场，一路尘土飞扬。”赵建龙回忆，“有人问过，从事考古研究多年，有哪些令人心潮澎湃的瞬间？其实，乐趣和幸福都来自一铲一铲的挖掘。我们所做的工作，就是揭开南佐遗址的一角。”

“像动手术一样做解剖发掘”

2021年，为了解南佐遗址的年代分期、聚落结构、社会状况，进一步探索黄土高原地区的古代文明，南佐遗址第三阶段考古发掘启动。经过近两年的考古调查和发掘，由甘肃省文物考古研究所、中国人民大学、西北工业大学、兰州大学等单位组成的联合考古队发现，在主殿东西两侧还各有一列夯土墙侧室，遗址核心区有9座呈倒“U”字形对称分布的夯土台，“九台”外侧还有两道环壕，遗址总面积至少600万平方米，仅“九台”及其环壕围绕的核心区就有约30万平方米。

考古队将目光投向外围的区域，采用了5米×5米的探方发掘法，每挖下去一寸，都要仔细记录土壤的质地、包含物。挖着挖着，一块土质土色不一样的土角，正好卡在两个方格之间的隔梁底下。

这块突然出现的土角，质地比周边黄土更松软，边缘隐约有加工痕迹。“我们像动手术一样做解剖发掘。”甘肃省文物考古研究所馆员张小宁介绍，“最终确认，这是一座房子的一个小角。”张小宁回忆，那段时间，队员们每天扎根田野，白天发掘、记录，晚上就围坐在一起讨论、猜想，从房子的延伸方向到墙体的厚度，每一次猜想都要通过后续发掘来验证，每一次下挖都带着忐忑的心情：



“如果找对了，或许就能解锁一段被黄土掩埋的历史。”

一座房子找全了，团队成员又开始了新的“头脑风暴”：房子的周围有什么？结构是什么样？在更多座房子被发掘后，团队意识到：这可能是一座地坑院。进一步的发掘证实了，几处房屋的确并非零散的建筑遗迹，而是组成了凝聚着黄土高原居民生存智慧的地坑院——一种将地面下挖形成深坑，在四周掏挖窑洞的居住形式。

“考古界有句俗话：‘你想不到，就挖不到’。从挖到这一座房子，到想到它可能是一个地坑院，大胆假设、小心求证，一点点把它的全貌拼接出来，这个过程非常有成就感。”张小宁说，团队中的许多成员从小生长在黄土高原，对这里的版筑夯土结构再熟悉不过，一层层夯实的土墙间，藏着古今延续、因地制宜的建造逻辑。

“我们发现，每处院落都是先从地面往下挖掘几米，再在四周掏挖出平面近圆形的窑洞，用白灰装修房屋。南佐遗址的窑洞式院落群，是迄今仰韶时期中国北方规模最大、结构最完整的窑洞式聚落遗存。”南佐遗址考古发掘项目负责人韩建业介绍。

“从一开始就采取多学科合作的研究方式”

白衣陶簋、朱砂彩绘陶、表面涂朱砂的石镞……“在宫城东侧祭祀空间，我们还发现了数百万粒炭化稻米，这在黄土高原地区前所未见。”甘肃省文物考古研究所所长、南佐遗址考古队领队陈国科说。

在宫城遗址一角，墙壁上仍有炭化稻米的残存痕迹。这些稻米从哪里来？“不排除当地种植的可能，但也有可能是从长江中游等地远距离贸易获得。这是一开始我们提出的两种科学假设。”张小宁说，“科研人员通过对部分样品开展锶同位素及植硅体分析发现，稻米可能是本地种植。”

“南佐遗址考古工作从一开始就采取多学科合作的研究方式，能更好还原5000年前的社会图景。”陈国科说。

稻米来源的谜题尚未完全解开，另一类珍贵文物——白陶，又向考古队发出了“挑战”。南佐遗址工作站内，摆放着经工匠修复后的白陶罐，细看表面还泛着一层温润的光泽，与普通陶片的粗糙质感截然不同。它的胎料是什么？高岭土还是瓷石？团队利用热膨胀仪、光学显微镜、拉曼光谱仪等设备，解析了南佐遗址白陶的烧成温度、成分组成、显微结构等。“我们发现，白陶的内外表面还涂有不同于胎体的涂层，是以贝壳等水生物为原料。”韩建业说。

检测结果表明，南佐白陶所使用的胎料有三类，分别为高岭土、瓷石，以及当地的高钙低铁易熔白黏土。前两者可能来源于远距离贸易，后者的使用则说明南佐陶工对黏土、温度、产物之间的关系已有基本了解。“民族志调查对解答我们的疑问很有帮助。”张小宁说，“我们和本地一名非常熟练的制陶艺人交流时，他带我们在自己取土做陶的地方找到了一种白黏土，印证了我们做出的考古推断。文化是有延续性的，观察今日仍在使用的传统技术，能够为理解5000年前古人的行为架起一座桥梁。”

图①：考古队员在进行刮面。

图②：南佐遗址核心区的高等级院落发掘区。

图③：考古队员在清理遗迹。

以上图片均为**甘肃省文物考古研究所**提供

R 延伸阅读

南佐聚落不仅整体规模庞大，且宫殿、夯土台、壕沟水利设施等建筑工程量也不小。南佐“宫城”区出土物体现出当地与长江中下游、黄河下游等地区的联系，说明南佐聚落与这些地区存在远距离的资源运输等活动。

南佐核心区及“宫城”区具有择中而居、主次分明、层层递进的严整封闭式格局。“九台”及核心区位于聚落中心，“宫城”位于“九台”中心，主殿位于“宫城”中心。大殿的门到宫城的门连成中轴线，东西两侧的侧室也呈中轴对称结构，总体上构成一个封闭式的中心对称、中轴对称的宫殿格局。如此布局严整的南佐聚落，体现了秩序的礼制性。

南佐遗址的发现，表明距今5000年左右黄土高原已经进入早期国家或文明社会阶段，这对于认识黄河上中游、黄土高原，尤其是陇东地区在中华文明起源和形成过程中的关键地位，具有重要意义。

（本报记者**曾亦辰**整理）

（上接第一版）

电力生产保持增长。截至6月底，全国累计发电装机容量达40.4亿千瓦。上半年，规模以上工业发电量约4.8万亿千瓦时，同比增长3.5%。

多元协同保障能力更强。持续完善能源产供储销体系，特高压输电、抽水蓄能、新型储能等配套能力加速建设，让大面积新增新能源装机“建得成、送得出、消纳得了”，从源头上提升了能源系统抗风险能力与自主可控水平。

进口多元化战略布局保障有力。目前，我国已建成西北、东北、西南、海上四大能源进口通道，覆盖了100多个国家和地区。

“向外看，我国依靠能源进口多元化战略布局抵御了风险；向内看，企业高位库存和超大国内市场体量对冲了波动、稳定了预期，成品油价格精准调控、适度兜底，降低了国际油价向实体经济的传导压力。”国家发展改革委宏观经济研究院能源研究所所长吕文斌认为，当前，我国能源供需总体平稳、韧性更强。

绿，清洁能源加速成长为“主角”

大漠瀚海，绿能筑基。7月10日，库布齐沙漠送电上海工程配套煤电项目在内蒙古自治区鄂尔多斯市达拉特旗开工，标志着华能库布齐千万千瓦级“沙戈荒”基地进入施工建设阶段。

“库布齐大基地建成后，每年可为上海输送电量约360亿千瓦时，其中新能源年发电量达233亿千瓦时，每年可减排二氧化碳1700余万吨，进一步推动‘双碳’目标实现。”华能库布齐发电有限公司总经理郝文艺介绍。

放眼全国，西藏拉萨，全球海拔最高的槽式光热电站——中广核西藏乌玛塘50兆瓦光热项目开工建设；福建宁德，中广核福建宁德核电5号机组穹顶完成吊装，为后续安装调试及并网发电奠定基础；云南昆明，我国单机容量最大的高原山地风电项目——中国大唐巨龙梁风电场扩建项目首批机组顺利并网发电……一项项新能源发电项目刷新“进度条”，折射出我国能源转型的浓浓“绿”意。

看装机，截至6月底，风电、光伏装机合计占全口径发电装机容量近五成。构建起全球最大、发展最快的可再生能源体系，能源结构绿色低碳特征更加鲜明。

看发电，截至4月底，可再生能源发电量1.2万亿千瓦时，占全社会用电量的36.4%。今天，中国每用10度电就有近4度是绿电，作为全球能耗强度降低最快的国家之一，我国正在以澎湃的绿色生产力驱动产出更多绿色国内生产总值。

进，新型能源体系支撑新质生产力加快发展

“西电东送”再添新通道！6月30日，陕北—安徽±800千伏特高压直流输电工程全面建成投运。

国网安徽建设公司合州换流站业主项目执行经理唐杰表示，工程全面建成投运后，每年可向安徽输送电量超过360亿千瓦时，其中新能源电量超过50%，为安徽发展新型显示、集成电路、人工智能等产业增添强劲能源引擎。

新型电网，新型能源体系建设的重要载体。“十五五”时期，将新增投产15回特高压直流绿电大通道，西电东送规模超过4.2亿千瓦，全国电网固定资产投资达到5万亿元以上。

跳出能源看能源，新型能源体系与新兴产业深度耦合，将为新质生产力发展提供坚实支撑。

宁夏中卫，光伏阵列漫无边际。今年5月，我国首个大规模“算电协同”绿电直供项目——中国大唐中卫云基地50万千瓦光伏电站在这里投运。

“这个光伏电站年发电量达9.7亿千瓦时，其电力不经过大电网，‘点对点’直接输送至不远处的算力园区，构建起了从光伏发电到算力消纳一体化闭环体系，实现清洁能源与数字信息产业深度耦合。”中国大唐中卫新能源项目高级工程师靳良介绍。

从“瓦特”到“比特”，1千瓦时电实现价值跃升。在广东汕头华侨经济文化合作试验区，0.5元左右的1千瓦时电，通过人工智能算力加工成词元出海，价值能跳到11元，完成22倍的跃升。如果以海上风电价格测算、使用高阶芯片部署热门闭源模型，价值跃升更可以超过60倍。

在江苏，全国首个海陆一体柔直工程换流站起锚开航；在重庆，全国首个550兆瓦F级燃机项目投产发电；在西藏，雅鲁藏布江下游水电工程稳步推进……眼下，不少新项目正在有序推进。建设新型能源体系，加快建设能源强国，经济社会高质量发展将收获更为坚实的能源保障。

（**薛子怡**参与采写）

上海强化科技企业全生命周期金融支持

本报上海7月23日电 （记者**王鉴欣**）23日，记者从上海市委金融办召开的新闻发布会上获悉：上海正式出台《上海市充分发挥直接融资功能进一步加强科技金融服务的若干措施》，旨在充分发挥上海直接融资功能优势，强化对科技企业全生命周期金融服务，扎实推进上海国际金融中心和科技创新中心联动发展，为企业科技创新注入金融活水。

措施提出提升早期投资领投定价能力、构建完善股权投资接续机制、发挥资本市场关键枢纽作用、丰富多元长期资本供给、优化配套制度环境等五方面20条内容，包括优化天使投资出资机制、强化国有资金引领、健全科技并购生态体系、推动科创板持续深化改革、深化债券市场“科技板”建设等具体措施。

措施既加强早期硬科技投资培育，又注重全周期融资生态搭建，有助于上海持续夯实直接融资服务科创核心优势，打造全国科创投融资高地。近年来，上海直接融资发展质效不断提升，股权投资募资规模连续两年同比增长40%以上；持续培育和引入耐心资本，推动全国社保在沪相继落地全国社保长三角科技创新专项基金、国投科创基金等，逐步形成“50+100+1000”亿元科创基金矩阵。

2026年“双百”活动中央和国家机关专场报告会在京举行

本报北京7月23日电 （记者**倪弋**）2026年“百名法学家百场报告会”法治宣讲活动中央和国家机关专场报告会7月23日在京举行。报告会的主题为“贯彻实施生态环境法典”。

中国法学会党组书记、常务副会长王洪祥主持报告会时表示，“双百”活动是专业权威性的法治宣传品牌，要进一步加强法治宣传工作，重点宣传与人民群众密切相关的法律法规，夯实全民守法的法治根基。将于8月15日起施行的生态环境法典，是贯彻落实习近平生态文明思想和习近平法治思想的标志性成果，要认真抓好生态环境法典的学习宣传和贯彻实施，为推进新时代美丽中国建设、推进人与自然和谐共生的现代化贡献法治力量。

全国人大常委会法制工作委员会副主任黄薇在作报告时表示，生态环境法典是继民法典之后，我国第二部以法典命名的法律，标志着我国生态环境法治建设进入法典化时代。实施好生态环境法典要做好配套规定的制定、修改和清理工作，开展执法人员学习培训，构建中国自主的生态环境法律理论体系和话语体系，推动全社会广泛学习宣传。

报告会由中央组织部、中央宣传部、中央政法委、中央和国家机关工委、教育部、司法部、中国法学会共同举办。中央和国家机关干部、在京部分高校师生、中国法学会机关党员干部等700余人参加报告会。

四川旺苍组织农技力量下沉指导抗旱

田间“问诊” 精准“开方”

本报成都7月23日电 （记者**王明峰**）23日，四川省广元市旺苍县，气温接近40摄氏度。“今年种了30多亩玉米，这段时间持续高温干旱，叶子都被烤得干枯卷曲，真怕减产。”站在地头，嘉川镇五红村村民昝华香担忧地说。嘉川镇农技人员封林元经过查看发现，玉米干枯卷曲并非单纯缺水，而是高温叠加施药不规范导致的药害。封林元指导昝华香在清晨、傍晚时段对玉米地进行小水轻灌，开展叶面清水喷淋，适度增加行间遮阴等。

连日来，旺苍县遭遇持续性高温晴热天气，土壤墒情持续走低。眼下正值水稻孕穗、玉米灌浆、大豆结荚的大春作物管护关键窗口期，同时茶园茶树也受持续高温炙烤，抗旱保苗、护茶稳收形势紧迫。

旺苍县迅速部署全域抗旱保苗工作，压实乡镇属地责任，统筹调配灌溉水源、检修水利设施，农技人员第一时间下沉地头、现场“把脉问诊”，分区分类开展田间保苗作业。目前，旺苍县已组织23个农业科技服务队、近200名农技推广力量，实行分片包田、巡回指导机制，常态化巡查苗情、墒情、病虫情，点对点推送抗旱管护技术。

本版责编：康 岩 宋 宇 张智琪 本版制图：汪哲平

知识密集型服务出口实现较快增长

“中国智慧”加速出海

本报记者 王 者 胡婧怡 宋豪新

R大数据观察
中国服务



中国无人机飞手娴熟操作，帮助哈萨克斯坦的棉田获得丰收；自主研发的车载软件服务海外客户，也助力更多中国车企走出去；国产游戏的精准“转译”，让不少海外玩家爱上中国文化……近年来，中国服务出海步伐不断加快，日益呈现出智能化、整体化、本土化的特点。

国家外汇管理局最新发布的数据显示，近5年我国服务贸易出口年均增长14%，2025年规模较2020年几乎翻番。2026年前5个月，我国服务出口同比增长21%，其中计算机信息服务、商业服务、知识产权服务收入合计增长17%，贡献了服务出口增长的45%。

知识密集型服务出口增加，出口产品结构优化，支撑我国产业在全球价值链中向高附加值环节跃升。“中国智慧”如何更好走向海外？记者进行了探访。

海外客户下单，企业全程托管
无人机植保服务中亚棉田

位于山东省济南高新区的北极鸥航空科技（山东）集团有限公司，无人机飞手李滨正在仔细检查无人机设备，为接下来的出境植保服务做准备。

作为公司服务团队的一员，李滨去年远赴哈萨克斯坦图尔克斯坦州的一处大型农场，为当地棉田提供植保服务。当时这家农场采购无人机时，沟通中得知北极鸥公司也在培训飞手，最终敲定“整包服务”模式。

“如果农场自己购置无人机，一次性投入高，还得培训飞手，时间长不说，还要承担设备维护、人员培训管理等成本。”公司董事长李爱民介绍，对于有一定季节性的农业生产来说，购买服务更划算。

“客户按亩下单，企业全程托管”，成为公司在海外从“卖产品”到“卖服务”的首次尝试。合同总额约600万元，内容不仅包括售卖农用无人机，还涵盖了硬件、软件、飞手培训、人员管理等“整包服务”解决方案。

为此，北极鸥航空科技组成46名飞手服务团队踏上哈萨克斯坦的土地，包括熟练的操作员、植保技术专家、本地化培训导师。

一望无际的棉田上空，银灰色无人机精准巡航，雾化药剂如细密雨帘均匀洒落……地面指挥车内，飞手们凝神注视智能屏幕，微动指尖，进行航线校准、高度调整、流量控制等操作。哈萨克斯坦白天风沙大、气温高，同时为避免无人机损坏，飞手们晚上熬夜工作，顺利完成中亚200万亩棉田的植保服务。

“我们在国内设立了50多个培训点，年培训规模可达千人以上。”李爱民说，公司将联合高校和科研院所搭建低空经济产教融合平台，持续输送高素质飞手和专业运维人才。

软件不断升级，提升竞争力
智能车载系统打开国际市场

“打开导航、播放音乐、查询目的地天气、沿途寻找充电桩。”驾驶员下达指令，车载人工智能系统自动调取不同应用模块，响应用户需求。在2026北京国际汽车展览会上，由东软集团自主研发的全球车载智能出行解决方案7.0版本，一经推出就吸引了国内外整车厂商及上下游合作伙伴的关注。

“新版本发布短短1个多月，我们已经接到了数十个合作意向，其中15个来自国际市场。”东软集团副总裁兼汽车智能创新解决方案事业部总经理关鑫介绍，这套方案打通了不同车载软件功能之间的壁垒，大大减少中国车企与不同国际车载应用供应商沟通的成本。

从单一的车载导航服务到成套的全球车载智能出行解决方案，软件技术服务的迭代升级，使中国汽车在海外市场的竞争力不断提升。“近年来，我们在汽车的研发阶段就深度融入软件服务，更好参与车企的全球化进程。”关鑫说，公司帮助多家汽车品牌针对当地新规提前完成迭代升级，顺利按计划进入欧洲市场。

近年来，东软集团的全球车载智能出行解决方案出海业务平均年增长率在50%左右。目前，企业与海外20余个合作伙伴建立深度协同，搭建起一站式全球车载生态，汇聚了导航、娱乐、支付等超17类、近1300个车载应用，覆盖超130个国家和地区。

公司所在地辽宁沈阳，近年来通过完善服务体系，推动产供链上下游协同出海，助力企业便捷高效对接全球优质资源。沈阳市商务局副局长冯亚赛介绍，今年前5月，沈阳完成服务外包离岸执行额3.7亿美元，同比增长297.2%。

立足海外文化，进行精准转译
出海语言服务传递东方魅力

“听我指挥，合力出击！”在某国产游戏的海外版本中，生动地道的外语角色对话，让海外玩家沉浸式感受中国游戏的魅力。这段自然流畅的游戏台词，出自四川语言桥信息技术有限公司的游戏本地化服务。

“在游戏产业全球化浪潮中，本地化翻译不仅是语言转换，更是文化传递。”企业董事长朱宪超说，游戏台词既要贴合人物性格、匹配剧情节奏，也要充分考量不同国家和地区的文化、玩家语言风格。为此，企业组建游戏本地化专项团队，1000余名成员中既有资深游戏爱好者，也有专业文化研究学者，兼具专业翻译能力与行业认知。

2025年，一家国产游戏厂商委托语言桥协助一款大型跨平台游戏的出海本地化制作。该游戏计划面向日语、韩语等多个语言市场同步发行，对本地化的文化适配精度要求很高。“不仅要完成高质量的多语言翻译，更要确保角色台词、剧情文本、界面文案精准匹配各目标市场的民俗文化与合规框架。”语言桥数字娱乐事业部负责人张学杰说。

“先使用基于大模型的自研智能系统，对游戏文本进行大规模合规预检与文化适配改写，再由本地化专家完成闭环核验。”张学杰介绍，项目上线后很受认可，“带着中华文化魅力的作品，跨越语言障碍，获海内外玩家喜爱。我们也将这一能力沉淀为可复用的标准化产品模块。”

“我们的目标是做企业出海的‘语言护航员’。”朱宪超说，随着中国服务出海需求不断提升，企业服务已覆盖数字文创、高端制造、生物医药等多个领域，自主研发的多语言机翻引擎支持300余种语言互译。

四川省成都高新区数字经济局人工智能产业处副处长陈超介绍，为破解企业出海语言服务痛点，成都天府软件园联合企业打造“数智语言公共服务平台”，深度融合园区企业实际需求与专业能力，不仅提供商务文件、年报等通用笔译，还覆盖游戏、软件、网站界面等行业的本地化服务，以及国际专利申请、图书出版等专业领域的翻译支持。此外，平台还打造了全球人才资源池，提供100多个语种的海外人才派驻、外籍人才对接服务。

在成都，服务业扩大开放综合试点深入推进，依托5个国家服务出口基地，搭建技术支撑、贸易对接、人才供给等公共服务平台；实施“成都服务海外行”活动，持续推动本土优质服务资源走向全球市场。近3年来，已常态化组织200余家优质服贸企业参加国际专业展会80余场，促成意向合作超10亿元。

数据来源：**国家外汇管理局**
制图：**汪哲平**

共促数智交融 共启丝路新篇

——二〇二六年世界互联网大会数字丝路发展论坛综述

本报记者 亓玉昆

7月22日，2026年世界互联网大会数字丝路发展论坛在陕西西安举行。论坛以“智汇丝路 数启新程——携手构建网络空间命运共同体”为主题，汇聚全球政产学研各界约800名嘉宾，共谋数智技术创新发展之策，共商数字基础设施互联互通之道，共筑数字文明交流互鉴之路。

在论坛上，各界嘉宾表示，建设数字丝路，是携手构建网络空间命运共同体的必然选择和时代担当。各国应加强合作交流，让“和平合作、开放包容、互学互鉴、互利共赢”的丝路精神在数字化、网络化、智能化时代焕彩升华。

把握机遇，共享数智红利

古时，丝绸之路连接东西方贸易往来。而如今，一套复杂的智能体系正在承担同样的职责。

在上海参加世界人工智能大会后，国际人工智能治理协会主席约翰·希金斯来到西安。在本次论坛开幕式上，他表示，全球网络领域从业者应当全力呵护数字丝路这一互联互通的纽带，增进相互尊重、培育共同价值，使之造福全世界。

数字丝路不仅是技术基础设施的联通，更是创新生态的互联互通。世界知识产权组织副总干事王彬颖说，将通过世界知识产权组织标准委员会等机制，推动知识产权数据、文献和信息系统标准的协调，让知识产权成为数字丝路的信任之锚、创新之桥和繁荣之舟。

当前，人工智能、大数据、云计算等新一代信息技术加速演进，深刻改变医疗健康服务方式、产业发展形态和全球健康治理模式。世界互联网大会副理事长弗朗西斯·高锐表示，在AI（人工智能）全面重塑医疗创新的当下，打破全球健康数字鸿沟、实现医疗公平的关键，不再是传统的国际规范，而是依托开源模型、开放数据集以及基础设施的国际合作。

“全球一起才能加速科技创新，才能让全世界的科技文明共同迈向下一个阶段。”宇树科技创始人王兴兴表示，数字丝路带来时代机遇，愿与各国伙伴一起，以开放促合作、以数字连人心，让智能机器人成为构建网络空间命运共同体的友好终端。

数字赋能，共护文明根脉

数字潮涌，文明常新。作为数字领域的新型国际组织，世界互联网大会始终把推动文明交流互鉴作为重要使命。

“技术应该帮助每一种文化找到自己的位置和声音。”古巴通讯部部长迈拉·阿雷维奇·马林表示，人工智能和数字工具应成为传播各国艺术、历史、文化和语言的伙伴。在数智时代保护文化遗产，需要加强国际合作，尊重文化多样性，让技术服务于人类。

近年来，陕西历史博物馆依托丰富的馆藏文物资源，有效利用数智技术，创新展览展示方式。陕西历史博物馆馆长庞雅妮表示，数智技术正在重塑馆藏文化遗产保护利用的形态，也让博物馆工作者由文化保管者转变为文化体验创造者、知识传播者。愿与各方加强合作，在文化传承与创新中讲好中国故事。

上海外国语大学世界艺术史研究所教授穆罕默德·纳西姆·汗表示，文化遗产数字化不是简单的数字项目，而是一项旨在保护文化遗产，提升其可及性，促进知识转移和可持续发展的战略投资，从而确保脆弱的文化遗产拥有可持续的未来。

论坛现场，不少嘉宾提到，多部热播影视剧将东方美学、非遗等巧妙融入跌宕起伏的剧情之中，让全球观众领略到中国文化的魅力。然而，影视作品一经上线，很容易就被盗版侵权。对此，腾讯集团法务副总裁刁云芸说，近年来侵权盗版呈现“播出即盗版”的特点，版权保护需要行政机关、司法机关和社会公众的全方位呵护。

互利协作，共守安全底线

电子商务犹如新时代的“驼队”，将共建“一带一路”国家的市场、企业与消费者紧密相连。

“数字丝路将显著推动人工智能技术的普及化进程，增强电子商务的发展势头。”尼加拉瓜国家电信邮政局局长纳希玛·迪亚兹表示，为了缩小技术差距，推动共享繁荣，需要不断加强数字基础设施建设、投资人才培养，构建一个可靠的数字环境，以便利电子交易并支持数字经济的可持续发展。

“数字丝路和统一的可信的非洲市场，有着充分的融合空间。”智慧非洲联盟总干事、首席执行官拉蒂纳·科恩表示，一个智慧的市场由信任作为底层架构。未来的数字丝路不是单向的创新流动，而是双向共创的互动，让货物、信息和文化能够以前所未有的方式流动。

近年来，中国人民大学推出涉外法治大模型智能体，帮助解决数字丝路企业出海问题。针对智能体迅速发展带来的数据收集扩张和侵权等风险，中国人民大学法学院院长、涉外法治学院院长杨东表示，要构建全生命周期的闭环监管体系，厘清平台、用户等多方的权责边界。同时，加强技术防范，强化身份识别、操作授权、合规校验的能力。

“智能体拥有的自主权限越大，其权限边界就应该越清晰，监督机制也必须越有力。”柬埔寨邮电通讯部国务秘书哈索亨表示，智能体应当能够增强人类的能力，负责任的治理并非创新的障碍，而是赢得公共信任、创造持久价值的创新基础。

夏练三伏



正值三伏天，7月22日傍晚，重庆万盛经开区羽毛球公园灯火通明，场地预约火热，市民乐享夏日健身。

近年来，万盛经开区因地制宜打造了一批集生态、文化、健身、休闲等多种功能于一体的市民公园，满足群众在家门口的健身需求，受到市民欢迎。

曹永龙摄（影像中国）

本版责编
纪雅林 张伟昊 翟钦奇

今年上半年
进出口银行新发放外贸领域贷款近6500亿元

本报北京7月23日电 （记者**王观**）记者23日获悉：今年上半年，中国进出口银行新发放外贸领域贷款近6500亿元，其中近40%投向稳外贸主体和稳外贸产业链领域。

据了解，中国进出口银行设立专项额度，持续加大外贸领域金融资源供给，统筹支持出口与进口、货物贸易与服务贸易、传统贸易与新业态新模式，助力发展数字贸易、绿色贸易。打造全链条、跨市场的综合金融服务方案，助力企业深入参与全球产业分工合作，带动优势产能、优质装备“出海”。支持电商、物流企业海外布局，落地多个海外仓项目，探索形成支持小微跨境电商企业日常运营、平台结算和上游供应商的多样化融资服务模式。大力推进重大科创项目融资，支持成长期科创企业发展壮大，重点满足技术转化、产品出口、海外布局等金融需求。助推外方发行熊猫债，创设全国首个共建“一带一路”国家熊猫债篮子，稳步推进人民币国际化。

憨态可掬的熊猫机器人、能“看见”翻译的智能眼镜、随时变声的人工智能软件，穿梭在人群中的“赛博快递小哥”……这个夏天，2026APEC“中国年”进入“成都时间”，亚太经合组织（APEC）数字和人工智能部长会议及“数字周”相关活动在四川成都启幕，不少产品引人瞩目。

今年以来，成都全力推动先进制造业高端化、智能化、绿色化发展，深入实施“人工智能+”行动，大力推进“智改数转”，加速建设全国先进制造业基地。

前不久，西部首个机器人交易中心在成都高新区交子大道正式运营，成都场景创新科技有限公司也在同日揭牌成立。前者标志着具身智能完成从技术验证到规模应用的跨越，后者则意味着全市场景资源以政企协同统筹服务的模式，加速雏形产品向规模化落地。

实景实训，是成都破题的关键。今年6月，国家有关部委启动人形机器人与具身智能实景实训专项行动。成都迅速响应，依托产业基础，已培育超60个实景实训场景，覆盖工业制造、民生服务、特种作业等。“2025年，成都已发布79个场景，今年计划在具身智能、低空经济等领域挖掘100个以上的场景需求。”成都市经信局党委书记、局长赵春淦表示，目前成都已常态化开展机器人与人工智能在文旅、消费、交通等场景实景验证。

成都大力推进制造业“智改数转”

本报记者 王明峰

在“世界第一高坝”大渡河双江口水电站，成都人形机器人创新中心研发的“胶带机巡检机器人”已实现24小时不间断作业，异常识别准确率超99%；自然博物馆里，机器人“小芯”半年服务超60万人次；极地海洋公园内，机器人“爱涞”为游客带来科技与海洋文化的跨界体验。

“从培育场景能力、挖掘场景需求，到共促场景创新，成都进行了深度谋划，最终目的就是打通创新链与产业链的‘最后一公里’。”成都场景公司副总经理王莹表示。

2025年，成都人工智能核心产业规模突破1500亿元，同比增长39%；已聚集100余家机器人企业，成华区智能机器人产业集群成为西部唯一国家级全产业链集群。

场景规模化落地，离不开坚实基础的支撑。

作为“东数西算”枢纽节点，成都构建起多层次算力体系，算力总规模近3万P，累计建成超8万个5G基站，首创“算力券”并累计发放超2000万元，成为全国第二个“超算+智算”双中心城市。2025年，成都规模以上工业增加值超过5000亿元，规上工业营收达1.79万亿元，培育形成电子信息、装备制造两个万亿级产业集群，以及人工智能、航空航天、软件和信息服务等13条千亿级重点产业链。

如今，生产链路正在被数字化重新定义。

走进川开电气有限公司的生产车间，大屏上实时跳动设计、采购、生产、物流全链条数据。“配电开关设备定制化程度高，过去各环节‘各自为政’，交付周期长、库存积压严重。”川开电气有限公司总经理杨杰介绍，通过深度开发“云枢”系统，“设计效率提升60%，单位成本下降17.5%，年运营成本减少5.79亿元，月产能翻倍，能耗下降30%。”因此，该企业入选了2025年工业互联网“链网协同”典型案例。

航空领域，航天云网数据科技（成都）有限公司打造复杂航空装备智能化维修平台，故障定位准确率从75%提升至95%以上，不再依赖专家“飞赴现场”。“应急排除故障耗时缩短20%，维修工艺研发周期缩短40%。”航天云网公司总监杨鹏飞说，这相当于为航空维修装上了“智慧大脑”。

同时，成都体系化推动制造业“智改数转”，累计推动4073家规上工业企业完成“智改数转”，覆盖率近80%，稳居西部第一；“两化”融合水平、数字化研发设计工具普及率、智能制造就绪率均居副省级城市前列。截至2025年，成都累计培育1个领航级智能工厂、11个卓越级智能工厂和405个市级智能工厂（数字化车间）；11家中试平台入选工信部重点培育名单。

全链条绿色低碳乙烯工程试车成功——

戈壁滩上建起零碳石化工厂

本报记者 王云杉

7月16日凌晨，塔克拉玛干沙漠北缘，我国首个全链条绿色低碳乙烯工程——中国石油独山子石化公司塔里木120万吨/年二期乙烯及配套绿色低碳示范工程中央控制室内，数十双眼睛紧盯着屏幕上碳二加氢反应器的温度曲线。

4时58分，独山子石化公司副总经理、工程开工试车指挥部执行总指挥李冀宣布："一次开车成功！"22个月，戈壁荒滩上建起现代化工厂，项目运行步入正轨。

中国石油天然气集团有限公司党组书记、董事长戴厚良介绍，这座现代化零碳石化工厂是促进区域产业布局优化的标志性工程，也是推动中国石油绿色低碳转型的标杆工程。

"工程体现了我国乙烯工业从动力技术到资源利用的深层变革。"李冀说。以乙烯装置的核心动力为例，过去很长一段时间，全球在运乙烯装置大多采用蒸汽透平驱动，可靠但效率损耗大、碳排放高。

2023年底，工程开工试车指挥部生产一部组长万家川接到任务：将装置的三套核心压缩机由传统汽驱改为电驱。中国寰球工程有限公司北京分公司远程推演轴系振动数据，沈鼓集团为单台重达63吨、额定功率4.6万千瓦的巨型电机搭建专用试车台，现场班组顶着风沙反复测试极端环境适配性……2026年5月，联动试车启动，三台电驱压缩机平稳跨过临界转速，各项参数长时间保持稳定。

石化行业是典型的高排放行业，碳捕集循环成为推动行业降碳减排的重要选择之一。

乙烯裂解炉烟气中的二氧化碳浓度仅有7.5%—8.2%。要在如此低浓度下捕尽二氧化碳，难度很大。全球同类装置稳定运行周期普遍不足一年。为应对挑战，生产六部二氧化碳捕集装置负责人王锡连团队和设计院、专利商三方合作开发超级浓度二氧化碳捕集工艺包，并实现工程化转化，产出合格产品。

更大的创新在于循环路径：曾经直排大气的二氧化碳、直接燃烧的副产氢气，变成了滋养南疆林果基地和棉花农田的绿色肥料。项目达产后年产80万吨绿色尿素。

在工厂，独山子石化公司首席专家花建忠指着一根直径6.5米的管道说："我们打通了一条化工与农田的绿色循环链条。"

除了技术自主的难题，还需要破解工程建设的瓶颈。工程位于塔克拉玛干沙漠边缘，产业基础薄弱、配套资源匮乏。167台超限设备，总重量3.85万吨，如果从内地制造再长途运输到新疆，不仅运费高昂，沿途桥梁道路也难以承载。

怎么办？项目组决定把工厂"搬"到戈壁滩上。他们在工程周边配套建成6座超限设备移动工厂，就地完成大型设备制造。"施工现场采用模块化预制、装配式安装。"工程管理人员刘辉介绍，这种模式大幅缩短了建设周期，也为特殊环境下的大型工程建设探索出一条新路。

工程11套主要生产装置中，9套为中国石油自有核心技术，5项新技术首次实现工业化放大应用，整体国产化率达99%。大型挤压造粒机组实现国产化领域零的突破。

过去，新疆大量油气资源以原料形式外输。如今，工程在戈壁构建起油气、化工、新能源、新材料协同发展的全产业链，有力拉动所在地经济增长。

上半年我国造船三大指标全面增长

今年1—6月

造船完工量3650万载重吨
同比增长51.2%
占世界总量的62.2%

新接订单量12106万载重吨
同比增长173.1%
占世界总量的82.3%

截至6月底

手持订单量36325万载重吨
同比增长54.9%
占世界总量的71.2%

本报北京7月23日电 （记者**刘志强、王政**）记者从工业和信息化部获悉：今年1—6月，我国造船完工量3650万载重吨，同比增长51.2%，占世界总量的62.2%；新接订单量12106万载重吨，同比增长173.1%，占世界总量的82.3%；截至6月底，手持订单量36325万载重吨，同比增长54.9%，占世界总量的71.2%。我国造船三大指标全面增长，国际市场份额保持全球领先。

中国船舶工业行业协会副会长兼秘书长李彦庆表示，中国在全球绿色船舶新接订单中的占比连续三年达到68%以上，今年上半年仍然维持高比例，显示了我国造船业正加速向中高端转型。

在中船集团沪东中华公司，17.4万立方米液化天然气运输船"绿能云"号和"吉打公主"号、1.3万标箱双燃料集装箱船"嘉城"号三艘具备全球领先技术水准的清洁能源船型同日提前交付；由中交四航局承建的全回转半潜起重船"四航永盛"号在广东交付……近期，我国造船业在绿色化、智能化及特种工程装备领域取得一系列新进展，多型船舶及海工重器相继交付。



本版责编：**吴 燕 吴 凯 黄金玉**
制图：**汪哲平**

R经济聚焦

中国品牌圈粉海外

手持世界七成订单 中国船厂产能拉满

本报记者 贺林平 人民网记者 申佳平

"现在这节奏，说'产能拉满，火力全开'，不夸张！"广东广州，中船广船国际总组场平台，广船国际有限公司党委副书记、总经理周旭辉一边勘察生产进度，一边介绍。公司手里的合同金额已近1000亿元，国际化订单超95%，排产表已经拉到2030年。

广船国际所在的珠三角，是国内三大集群化造船基地之一。仅在广州南沙龙穴岛，就有中船集团旗下两大核心造船企业。上半年，已有35艘国产新造船舶，经南沙出入境边防检查站"零延时"查验出境，同比增长近30%。

不止广东，前不久，位于辽宁大连的恒力重工集团有限公司两艘30.6万载重吨超大型油轮（VLCC）命名交付，创全球造船行业新纪录。"非常满意！"交付现场，希腊一家航运公司船东代表、驻厂经理帕诺乔斯说。截至目前，这家公司已在恒力重工下单超40艘轮船。

中国船舶为何持续"圈粉"海外？记者深入生产一线进行探访。

智 能

"庞然大物"里藏着毫米级计算

滚轴齐转，火花四溅，这是广船国际智能薄板分段流水线的日常场景。偌大车间，看不见几个工人，产出效率却是传统方式的2.4倍。

产线负责人龚振宇掏出手机，平放到一张刚加工出来的钢板边缘，蹲下从侧边一比，钢板比手机还薄，"这种厚度4至6毫米的薄板，在豪华客滚船、汽车运输船的上层建筑中大量采用，是降低船体重心、保证航行安全的关键材料。"

难点随之产生——造船需反复焊接、切割，钢板越薄，加工时越容易热胀冷缩、发生变形。加工完成后，频繁的运输、吊装，也可能导致船体结构变形。

"行业在发展，要求在提升。和数万吨级、十几万吨级的庞然大物打交道，靠的是毫米级计算。"龚振宇说。智能薄板分段流水线由激光复合焊拼板工位、切割划线工位、纵骨装焊工位、机器人焊接工位等整合而成，全程滚轴均匀托底，智能大脑控制各道工序，切割、焊接由机器人自动完成，相当于一台船体分段"打印机"，每天可"打印"4个薄板分段。

"整个车间占地2.7万平方米，按这样的产能，以前至少需要配置200人；现在连同管理人员，一个班次只需要50个人就能转起来。"龚振宇介绍，"更重要的是质控——依靠智能制造，5.5毫米的薄板，焊接变形误差被严格控制在1毫米内；就连焊缝，也比人工收窄了2至3毫米。"

智造，在恒力重工也不少见。恒力造船"未来工厂"已布置10条智能化产线，同时依靠分段、总段大型化等工艺提升效率。与此同时，借助人工智能（AI）等前沿技术，企业已实现从设计、采购、制造到质量管控的全流程系统运营。

以排产流程为例，"一个年钢材加工300万吨的船厂在排产上极其复杂，通过引入AI排程技术，原来需要一到两周的工作，现在只需两到三小时即可完成，有效实现了多要素均衡生产。"恒力造船（大连）有限公司副总经理王雷介绍，目前手持订单已排至2030年，客户基本来自海外。

绿 色

碳排放比传统燃油船低30%以上

4月28日，万车级汽车运输船"格罗唯视 领航"轮在南沙命名交付。其单船最大装车量达10800辆，按5米一台标准车计算，所装载的车辆首尾相连超过50公里长。

这么大的船，航行能耗如何？广船国际10800车汽车运输船技术经理张付利表示，该轮采用了液化天然气（LNG）、燃油双燃料推进系统，集成了废气再循环（EGR）技术；同时搭载了国内自主研发的1450千瓦级高性能永磁轴带发电系统，可利用主机富余功率，边航行边高效发电，使整体碳排放较传统燃油船降低30%以上。

高 效

新造船舶"零延时"出海

深夜，南沙边检站执勤二队民警毕道冰的对讲机传来警令："有一艘客滚船交付出境，立即登轮检查。"收到指令后，他和同事迅速携带装备、攀爬上船。50分钟后，船体检查完毕，通关手续办妥。聚焦新造船试航、交付、出境全流程，南沙边检站站长叶元丰介绍，该站推出新造船专属"智速验放"通关新模式，实现"零延时"通关。

试航，是船舶出海前的"临门一脚"。过去，"查验—试航—返港—二次查验—出境"，巨轮一来一回，燃油费、拖轮费、停泊费等耗费巨大。南沙边检站推行的"试航即出境"便利举措，让出口船舶省去"返港二次查验"的折腾，平均每艘船舶停泊、折返、手续办理时间缩短约9小时，节省燃油费、拖轮费、停泊费等各项费用共计80余万元，2025年以来已累计为船舶企业直接节省成本1500余万元。

中国船舶持续"圈粉"海外，背后是中国造船业积累多年的系统性竞争优势，折射出我国强大的产业配套能力和综合成本优势。从"有"到"好"，从制造到智造，中国造船业正加速向全球价值链高端攀升，为全球航运业低碳转型与贸易繁荣，输出澎湃的中国动力。

民谣里的时光 舍不得的丽江

雪山为幕，古城为台，民谣的旋律流淌在青石板上、大水车旁。今夏，2026丽江民谣音乐季火热进行。这场不止于音乐展演的文化盛会，让市民游客从"听歌的人"变成"唱歌的人"，让民谣音乐与古城生活深情相拥，以民谣诉说丽江故事，以音符演绎美好时光。



融入烟火，擦亮丽江独有的城市底色

在丽江，民谣已融入街头巷尾的日常烟火中。

大研古城现有130多家民谣酒馆，190多名驻唱歌手常年扎根于此，歌声在四方街、五一街萦绕，随处可见怀抱吉他的歌手、驻足倾听的游人。在丽江，民谣是青石板路上的脚步声，是客栈院子里的低吟浅唱，一曲《一瞬间》道尽古城人间烟火，一首《泸沽湖》唱尽湖畔晚风星河，每个来到这座城市的人，都能找到心仪之歌。

自2024年首届活动举办以来，丽江民谣音乐季已连续3年与大众相约盛夏，口碑与人气逐年攀升。2024年赛事总决选直播观看量达1.24亿人次；2025年"古城之夜"巅峰汇演全网流量再度破亿；2026年活动正火热进行中，有望再度出圈刷屏。如今，民谣已成为丽江的标志性文化IP，千年古城披上民谣外衣，用音乐抚慰无数旅人，用旋律与世界温柔对话。



束河古镇四方听音广场

全民共创，赋予民谣鲜活的生命力

2026丽江民谣音乐季，最大的特点是"不设限"。

本届活动以"舍不得的丽江·唱不够的民谣"为主题，更加注重发展新大众文艺，全新升级举办模式，用互联网为每个热爱民谣音乐的人打开一扇窗，主打"轻竞技、重共创、全民参与"，打造大众化公益文化盛宴。

7月10日至8月9日，丽江古城大水车民谣驿站每日下午和晚间准时开放。"转角民谣·今天我主唱"活动邀请专业吉他手现场伴奏，市民游客均可免费登台演唱。与此同时，活动面向全国音乐人推出"4天创作计划"，开放玉龙雪山、泸沽湖等30处丽江特色地标作为专属创作取景地。8月中旬，"古城之夜"巅峰汇演将在丽江古城玉河广场唱响，来自全国各地的优秀音乐人与群众代表将同台献艺。

打破专业与业余的边界，让每个人都有机会成为创作者和传播者；把舞台从音乐厅搬到街头巷尾、雪山湖畔，让文艺创作更加贴近人民群众。丽江民谣音乐季努力让音乐从可观赏转向可共创、可传播，让每一个来到丽江的人，不再是旁观者，而成为参与者、创造者。

音乐为媒，唱出"慢下来"的旅居诗意

伴着民谣行走丽江，这座城市值得游人留下来的理由还有很多。

丽江同时拥有世界文化遗产、世界自然遗产、世界记忆遗产。巍峨壮美的玉龙雪山、如诗如画的泸沽湖、色彩绚丽的丹霞地貌区、波澜壮阔的"长江第一湾"——每一帧都是风景。丽江夏季平均气温保持在20摄氏度左右，当前正是避暑旅游的好去处。雪山观光火车、低空飞行等体旅融合新业态不断涌现，"一杯咖啡看雪山"成为丽江文旅新名片。文旅活动接续不断，山地自行车赛、盛夏民谣音乐季、松茸美食文化季轮番登场，四季皆有景、月月有活动。

如今，越来越多的人选择到丽江旅居。清晨推开窗就能看到雪山连绵，白天在古城小巷手绘一幅东巴画、听一曲纳西古乐，傍晚在大水车旁倾听民谣弹唱，夜晚在客栈院子里喝茶看星星——这种"慢下来"的生活，正是丽江旅居的日常。2025年，丽江全年接待游客8706.19万人次，持续入选国内热门旅居目的地。

民谣融入古城烟火，旅居邂逅诗和远方。歌声里藏着玉龙雪山的晨光、泸沽湖畔的晚风、古城街巷的月光，更藏着"慢下来"的从容与温柔。丽江民谣音乐季以音乐为媒，让民谣唱响古城，让游人听懂丽江；歌声中的旅居时光，让每一位来客对何为"舍不得的丽江"都有感触。

一曲歌谣未尽，一城诗意长存。丽江用婉转音符留住往来游人的匆匆步履，以悠然旅居时光安放诗与远方，这座被歌声环绕的古城，以音乐为请柬，向游客朋友发出奔赴雪山古城的浪漫邀约。

数据来源：中共丽江市委宣传部



习近平党建思想的重大时代价值

程美东

习近平党建思想，在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基础上，科学回答了建设什么样的长期执政的马克思主义政党、怎样建设长期执政的马克思主义政党的重大时代课题，把我们党对马克思主义政党建设规律的认识提升到新的高度，对强党强国具有重大现实意义和长远指导意义。这一思想立时代之潮头、应时代之所需，战略性、创造性地回答了中国之问、世界之问、人民之问、时代之问，彰显了重大时代价值。

举旗定向：坚定回答中国之问

中国之问，首先是方向之问、道路之问、领导力量之问。在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的进程中，回答好中国之问，关乎复兴航向，关乎事业成败。习近平党建思想明确提出坚持党的领导是中华民族最本质的特征，坚持党中央集中统一领导，为管党治党、治国理政提供根本遵循，为强国建设、民族复兴伟业举旗定向。

党的领导从根本上确保中国式现代化的正确方向。方向决定道路，道路决定命运。习近平总书记强调：“中国共产党是最高政治领导力量”“坚持和完善党的领导，是党和国家的根本所在、命脉所在，是全国各族人民的利益所在、幸福所在”。回顾近代以来的历史，中国人民和中华民族扭转被动挨打的境地，取得举世瞩目的伟大成就，最根本的就在于有中国共产党的坚强领导。我们党自成立以来，带领中国人民为实现民族独立、人民解放和国家富强、人民幸福而不懈努力，把建设社会主义现代化国家作为矢志不渝的奋斗目标。新时代，我们党更加清晰地擘画了全面建成社会主义现代化强国、全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图。正因为有党的坚强领导，中国式现代化才能始终沿着正确方向行稳致远。

党的领导让我们能够从容应对两个大局交汇激荡带来的不确定性。中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局交汇激荡，我国发展既面临难得战略机遇，也面对诸多风险挑战，不确定难预料因素增多，遭遇风高浪急甚至惊涛骇浪的考验在所难免。越是目标远大、任务艰巨、挑战严峻，越需要牢牢坚持党的领导。习近平党建思想突出强调坚持党中央集中统一领导这一党的领导的最高原则，推动全党更加深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。坚定维护党中央权威和集中统一领导，以“两个确立”这个最大确定性应对各种不确定性，使全党在思想上政治上行动上团结成“一块坚硬的钢铁”，这是党在妥善应对各种风险挑战中始终成为全国人民最可靠主心骨、始终掌握历史主动的根本所在。

党的领导凝聚强国建设、民族复兴的磅礴力量。党政军民学，东西南北中，党是领导一切的。习近平党建思想强调党的领导必须体现到经济、政治、文化、社会、生态文明建设和国防军队、祖国统一、外交工作、党的建设等各方面各环节；强调健全党的领导制度体系，不断提高党把方向、谋大局、定政策、促改革的能力和定力，确保党始终总揽全局、协调各方。依靠全面而有力的领导，党能够把全党全军全国各族人民的力量凝聚为合力，把中国特色社会主义制度优势转化为治理效能和发展优势，以集中力量办大事的显著优势扎实推进中国式现代化，为强国建设、民族复兴伟业凝聚磅礴力量。

胸怀天下：深刻回答世界之问

当前，世界之变、时代之变、历史之变正以前所未有的方式展开，和平赤字、发展赤字、安全赤字、治理赤字加剧，人类社会面临前所未有的挑战。政党图存、国家求强、治理求变，各国政党普遍面临“建设什么样的政党、怎样建设政党”的共同难题。习近平党建思想坚持胸怀天下，始终用历史眼光和全球视野思考党的建设，把党的自身建设同人类前途命运紧密相连，为世界政党治理贡献中国智慧、中国方案。

洞察人类发展进步潮流，确保党始终走在时代前列。中国共产党为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴，也为人类谋进步、为世界谋大同。习近平党建思想洞悉世界政治经济发展大势，汲取世界政党兴衰成败的经验教训，不断深化对长期执政的马克思主义政党建设规律的认识。凭借深刻洞察人类发展进步潮流的世界眼光，我们党在变乱交织的国际环境中识变应变、校准方向，始终站在历史正确的一边、站在人类文明进步的一边，始终走在时代前列。

以自身成功实践和原创性理论，为世界政党治理贡献中国智慧、中国方案。长期以来，西方多党竞争、轮流执政的政党政治模式被一些人奉为圭臬。然而，政党功能弱化、治理效能不足等难题却在不少国家显现，并成为制约其经济社会发展的主要矛盾。习近平党建思想坚持自信自立、守正创新，开辟了依靠自身力量解决自身问题的新路径，打破了西方政党制度的迷思，以崇高的价值取向、独特的思想魅力，为各国政党特别是广大发展中国家政党加强自身建设、独立自主探索现代化道路提供了有益借鉴，为人类政治文明进步作出重要贡献。越来越多国家的政党和政要关注中国共产党治国理政的制度秘诀、关注“中国共产党为什么能”，习近平党建思想的真理力量和实践伟力进一步彰显。

以建立新型政党关系汇聚起共建美好世界的强大力量。习近平总书记指出：“不同国家的政党应该增进互信、加强沟通、密切协作，探索在新型国际关系的基础上建立求同存异、相互尊重、互学互鉴的新型政党关系，搭建多种形式、多种层次的国际政党交流合作网络，汇聚构建人类命运共同体的强大力量。”新时代以来，我们党同世界上许多政党和政治组织保持经常性联系，以建立新型政党关系助力构建新型国际关系，通过促进政党间协商合作促进国家间协调合作。习近平总书记强调政党的责任，倡导“政党要把自身建设和国家现代化建设紧密结合起来”“为不断推进现代化进程引领方向、凝聚力量”，在携手应对人类共同挑战中更好发挥政党作用。这种天下情怀和国际担当，彰显了中国共产党的大党胸襟和气象。

人民至上：鲜明回答人民之问

人民之问，归根到底是“为谁执政、靠谁执政”之问。我们党如何始终赢得人民拥护和支持、永葆青春活力、巩固长期执政地位，这是关乎党的生死存亡的根本之问。习近平党建思想把人民至上作为贯穿管党治党全过程的根本价值原则，为强国建设、民族复兴伟业厚植起深厚、持久的民心根基。

鲜明标定了“为了谁、依靠谁”的根本立场，永葆马克思主义政党本色。人民立场是中国共产党的根本政治立场，是马克思主义政党区别于其他政党的显著标志。为什么人、靠什么人的问题，是检验一个政党、一个政权性质的试金石。习近平总书记深刻指出：“中国共产党始终代表最广大人民根本利益，与人民休戚与共、生死相依，没有任何自己特殊的利益，从来不代表任何利益集团、任何权势团体、任何特权阶层的利益。”这一鲜明立场，指引我们党在新征程上始终把人民放在心中最高位置，始终同人民站在一起、想在一起、干在一起，从根本上保证了党的性质不变、宗旨不改、本色不褪。

把人民对美好生活的向往作为奋斗目标，厚植党长期执政的根基。人民是我们强党兴国的根本所在，是决定党和国家前途命运的根本力量。只有以人民利益为重、以人民期盼为念，不断实现好、维护好、发展好最广大人民根本利益，才能赢得人民信任和拥护，夯实党长期执政的根基。习近平总书记强调：“我们坚持把人民对美好生活的向往作为奋斗目标，坚持以人民为中心的发展思想，着力保障和改善民生，着力解决人民急难愁盼问题，让中国式现代化建设成果更多更公平地惠及全体人民。”新时代以来党开展的历次学习教育，都落脚在更好为民办事、为民造福上。党员、干部群众观念的深化内化、群众工作本领的提升，都彰显了新时代管党治党的显著成效，彰显了习近平党建思想的科学指引作用。

把党的人民立场在时间和空间、内容和形式上作了系统升华。从时间上看，习近平党建思想提出坚持不忘初心、牢记使命，把不忘初心、牢记使命确立为加强党的建设的永恒课题和全体党员、干部的终身课题，使人民立场升华为必须世代坚守、永不变色的恒久立场，贯通党的过去、现在与未来。从空间上看，这一思想把坚持人民至上落实到经济、政治、文化、社会、生态文明建设各领域和管党治党各环节，成为做好各项工作的根本遵循。从内容上看，这一思想提出为民造福是最大政绩、自觉做矢志为民造福的无私奉献者等，使人民至上的思想意蕴更加深邃完整。从形式上看，这一思想把人民立场由价值理念升华为有方法论支撑、有制度保障的科学体系，比如，大兴调查研究，健全为人民执政、靠人民执政的各项制度等。人民至上，成为习近平党建思想最为深沉、持久的价值底色。

全面从严治党：有力回答时代之问

新时代，我们党所处的历史方位、执政环境发生深刻变化。如何回应和解决党面临的重大风险考验和党内存在的突出问题，永葆党的先进性和纯洁性，永葆党的生机活力？在这道时代考题面前，习近平党建思想以坚持全面从严治党作出了有力回答，指引我们党在革命性锻造中更加坚强有力，焕发出新的强大生机活力，为党和国家事业发展提供了坚强政治保证。

以体系化方式进行自我建设，推动新时代党的建设新的伟大工程不断深化。高度自觉地以科学的态度、体系化的方式进行自我建设，是我们党的显著优势，也是引领时代的制胜之道。习近平党建思想着眼党的建设各方面的有机衔接、联动集成、协同协调，在构建健全全面从严治党体系上形成了丰富成果。我们把政治建设、思想建设、组织建设、作风建设、纪律建设统筹起来，把制度建设贯穿其中、一体推进反腐败斗争，着力健全组织体系、教育体系、监管体系、制度体系、责任体系，用系统思维推进管党治党内容全涵盖、对象全覆盖、责任全链条、制度全贯通。在党中央集中统一领导下，通过构建健全全面从严治党体系并发挥其管党治党效能，党风政风焕然一新，营造了风清气正的党内政治生态，为党永葆健康肌体、始终保持旺盛活力提供了可靠保证。

以全面从严治党祛疴治病，使党自身过硬、从容应对各种风险考验。在深刻复杂变化的国内外环境中，我们这个拥有1亿多名党员、领导着14亿多人口大国的政党，必须准备经受风高浪急甚至惊涛骇浪的重大考验。执政考验、改革开放考验、市场经济考验、外部环境考验将长期存在，精神懈怠危险、能力不足危险、脱离群众危险、消极腐败危险将长期存在。越是如此，越要使自身过硬。习近平党建思想提出坚持推进作风建设常态化长效化，坚持用严明的纪律管全党治全党，坚持一体推进不敢腐不能腐不想腐，为保持党的先进性和纯洁性、把自身锻造得更加坚强有力指明了方向。新时代以来，我们党在祛疴治病中更加坚强有力、充满生机活力，以自身过硬经受住时代大考，以自身的坚强有力从容应对外部环境的复杂变化，取得一个又一个胜利。习近平总书记强调“必须以永远在路上的坚韧和执着，持之以恒推进全面从严治党”，把全面从严治党不断引向深入，管党治党的扎实成效就能不断转化为党的创造力、凝聚力、战斗力。

思想是时代的产物，也是引领时代的旗帜。举旗定向、胸怀天下、人民至上、全面从严治党，这四者立足中国又面向世界、着眼当下又面向未来，分别从根本保证、世界眼光、价值立场、自身锻造四个维度，坚定、深刻、鲜明、有力地回答了新时代党的建设领域的中国之问、世界之问、人民之问、时代之问，集中彰显了习近平党建思想答时代之所问、担时代之使命的真理力量和实践伟力。当前，我们处在基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期。越是任务艰巨、越是形势复杂，越需要一个坚强有力的马克思主义执政党领航掌舵。深入学习贯彻习近平党建思想，把新时代党的建设新的伟大工程不断推向深入，我们党就一定能够始终走在时代前列，团结带领亿万人民，在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的征程上不断创造新的辉煌。

（作者为北京大学中共党史研究中心主任）

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

以正确政绩观纠治“一刀切”顽疾

孟佳聪

习近平总书记曾批评一些地方和部门贯彻落实党中央决策部署不到位，指出有的“简单化、‘一刀切’，照抄照搬、上下一般粗”。当前是“十五五”开局起步的关键时期，有力有效贯彻落实党中央决策部署至关重要。然而，少数地方和部门在具体工作中，看似贯彻落实雷厉风行、态度坚决，实则脱离客观实际、违背发展规律、漠视群众诉求，存在“一刀切”问题。这与树立和践行正确政绩观的要求背道而驰，必须旗帜鲜明亮剑纠治。

“一刀切”是基层治理久治不愈、纠而复生的顽疾，是形式主义、官僚主义的典型表现。比如，有的地区不顾实际，盲目上马有关产业园，最终入驻企业寥寥无几，大片土地长期闲置；有的地区搞“碳冲锋”、运动式“减碳”，简单粗暴关停合法能源消费和生产企业；等等。这些形形色色的“一刀切”问题，让惠民政策走形变味、利民举措落地打折，不仅消磨基层党员干部干事创业热情、阻碍基层治理创新活力，更损害党和政府公信力、侵蚀群众获得感，埋下制约高质量发展的深层隐患。“一刀切”问题表现各异而病灶同源，其症结在于重统一标准、轻个体差异，重刚性落实、轻因地制宜，重任务交账、轻治理实效，习惯于用一套模板管全域、一种方式抓落实。

“一刀切”屡禁不止，看似是工作方法问题、能力本领问题，本质是政绩观这个思想“总开关”出现了松动偏差。首先是为民造福的初心淡化。少数党员干部将“对上负责”与“对下负责”割裂对立，把个人进退得失、仕途升迁放在首位，把群众冷暖安危、长远福祉抛在脑后。其次是科学施策的本领欠缺。面对奋进“十五五”的新任务，一些党员干部不懂新形势、不会新办法、不熟新路子，只能机械照抄照搬上级部署，最终用“一刀切”应付交差。最后是考核监督体系仍有短板。上级多头重复、层层加码的督查检查考核，让基层党员干部疲于奔命，“一刀切”因其见效快、交差易、免责稳，成了一些党员干部的选择，滋生了懒政怠政、机械落实的不良风气。

习近平总书记深刻指出：“正确政绩观要求我们坚持从实际出发、按规律办事，通过科学决策和实干苦干，创造经得起实践和历史检验、真正造福人民、得到群众公认的业绩。”从在河北正定因地制宜发展“半城郊型”经济，到在福建宁德秉持弱鸟先飞、滴水穿石精神深耕实干、久久为功，再到在浙江科学谋划实施“千万工程”，习近平同志在地方从政实践中，始终坚持正确政绩观，不搞“一刀切”、齐步走、同质化，为新时代广大党员干部精准落地政策、务实推动发展提供了深刻启示和重要的实践遵循。

纠治“一刀切”沉疴积弊，必须深学细悟习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述，坚持正本清源、靶向施治，从思想、方法、能力、机制方面，全方位纠偏正向、全维度提质增效。在思想层面，涵养求真务实、久久为功的从政品格，摒弃急功近利、浮躁冒进、懒政怠政的错误思想，筑牢正确政绩观的价值根基，不唯文件、只唯实情，不唯进度、只唯实效。在方法层面，抓好“入山问樵、入水问渔”的调查研究，常态化下沉产业一线、基层一线、民生一线，摸清堵点难点、厘清轻重缓急，推动顶层设计与基层探索相互贯通，让宏观政策贴合基层实际、让上级部署适配地方禀赋、让治理举措顺应群众期盼。在能力层面，不断提高政治能力、调查研究能力、科学决策能力、改革攻坚能力、应急处突能力、群众工作能力、抓落实能力，破解不会创新、不敢突破的履职困境，提升创造性落实上级决策部署的能力水平。在机制层面，完善政绩考核评价体系，用好考核指挥棒，为敢于创新、务实担当的党员干部撑腰鼓劲、保驾护航，推动党中央决策部署落地生根、开花结果。

思想纵横 SI XIANG ZONG HENG

促进文化产业园区规范创新发展

陈 庚

习近平总书记指出：“增强文化创新创造活力，发展壮大文化产业”“健全文化产业体系和市场体系”。文化产业园区是文化产业体系和市场体系的重要组成部分，也是文化赋能经济社会发展的重要载体，对激发文化创新创造活力、推动区域经济结构转型与高质量发展、优化城市功能品质等具有重要意义。“十五五”规划纲要提出：“促进文化产业园区规范创新发展。”文化产业园区规范创新发展，应当规范园区建设、运营管理、服务评估等环节，转变传统“房东经济”模式，在园区的发展策略、生态构建、科技赋能等层面持续发力。

近年来，包括国家级文化产业示范园区、试验园区，以及省级文化产业园区等在内的文化产业园区，在盘活存量空间、促进产业集聚、培育新型消费业态、推动文旅融合等方面发挥积极作用，成为文化产业发展的重要引擎。同时，仍然存在一些短板：有的园区简单照搬外地模式，缺乏对本地文化资源、产业基础、消费人群和市场半径的深入研判；有的园区注重前期空间改造、形象包装和招商引入，缺少后期专业运营、企业服务和产业培育，陷入发展困境；有的园区在准入退出、安全管理、知识产权保护、公共服务等方面机制不健全；等等。针对存在的短板弱项，要探索有效的解决方法和路径，促进文化产业园区规范创新发展。

加强规范管理。规范管理是文化产业园区创新发展的基础。要统筹各地各级文化产业园区的规划布局，依据各地园区发展基础、产业特色、企业集聚程度和创新能力，健全分级分类管理模式和针对性扶持政策，实现精准施策。比如，对成熟型园区重点提升品牌影响力和区域辐射力，对成长型园区重点补齐公共服务、企业培育和产业链协同短板，对资源型园区重点推动文化资源产业化转化，对文化科技融合园区重点推进科技平台对接。在管理实践中，持续加强文化产业园区制度建设和精细化管理，通过建立健全准入退出、运营服务、监测管理、考核评估等制度体系，压实园区运营管理机构主体责任，推动园区向专业化运营、平台化服务、生态化治理转型。同时，还应健全常态化监测评估机制，围绕园区企业的主营业务收入、创新成果转化、经济社会效益等关键指标展开跟踪评估，将评估结果与政策扶持、项目推荐、金融对接、品牌推广等资源配置挂钩。

明确发展定位。文化产业园区只有通过深入研判和精准定位明确比较优势，才能破解同质化竞争困局、实现差异化发展。要从园区所在区域的历史文脉、非遗资源、艺术传统等进行文化基因挖掘与价值评估，在“创意孵化—内容生产—版权运营—消费体验”价值链上优选具有比较优势的环节，基于目标受众行为偏好和价值需求明确园区发展定位。可聚焦特色文化细分领域塑造专属文化IP，探索一园一主业、一园一特色、一园一IP的发展格局和路径，形成独具特色的价值创造逻辑。比如，立足老旧工业厂房遗存打造的北京798艺术园区、基于陶瓷“生产—展示—体验—消费”一体化发展打造的景德镇陶溪川文创街区等文化产业园区，凭借自身特色形成较强的品牌辨识度和核心竞争力，使文化特色转化为产业优势。

强化深度协作。在传统的“房东经济”模式下，文化产业园区运营者与入驻主体之间呈现典型的“委托—代理”关系，入驻主体间也缺乏有效的价值耦合等。推动文化产业园区创新发展，运营者要转变角色，从“空间供应商”转向“生态营造者”，不仅提供场地设施等硬件，还可从资本、技术、金融等软件上深化服务，与企业结成风险共担、利益共享的价值共生关系。可搭建公共服务平台，驱动园区内主体间的联动与深度协作。通过建立共享技术、数据与版权交易等专用性资产平台，将分散的企业能力优势汇聚为系统性的协作共享网络，使空间集聚成为功能互补的创新共同体。还可构建资源对接机制，主动嵌入区域和全球创新网络，打通政府、高校、市场等资源接口，通过建立产业联盟、产学研基地或发展顾问机制等，推动园区内企业需求与外部资源供给精准匹配。

深化数智赋能。数智技术的快速发展深度影响文化产业园区内文化生产创作、管理服务等关键环节。要加强技术应用，搭建开放式数字创作与协作生产平台，依托云计算、区块链、智能渲染、实时通信等技术，打破传统园区的地理边界与组织壁垒，构建跨地域、跨机构的资源共享和协同生产网络。比如，江苏无锡国家数字电影产业园建设5G智慧虚拟拍摄联合实验室与渲染云平台，支持影片的跨地域云端协同制作。同时，要加快部署数据驱动的文化产业园区智能运营系统，通过优化算力、存储、物理空间等关键资源要素，减少协同成本，实现园区由静态粗放管理向动态精细化服务转型，全面提升资源配置效率与响应速度。比如，当前已有一些影视文化产业园区上线集成多种功能的“智慧大脑”，为剧组提供高效率、高标准和智慧化服务，助力影视产业转型升级。

（作者为武汉大学国家文化发展研究院教授）

ZHUAN TI SHEN SI 专题深思

推动新时代社会工作高质量发展 坚定不移走中国特色社会主义社会治理之路

中央社会工作部

社会工作是党和国家工作的重要组成部分。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把社会工作摆在治国理政重要位置，作出一系列重大决策部署，推动社会工作取得重要成就。2024年，中央社会工作会议召开前夕，习近平总书记作出重要指示，强调坚定不移走中国特色社会主义社会治理之路，健全社会工作体制机制。近日，中共中央、国务院印发《关于加强新时代社会工作的意见》（以下简称《意见》），进一步明确当前和今后一个时期社会工作的总体思路、重点任务、工作举措，为新时代社会工作高质量发展提供了行动指南。要切实抓好《意见》贯彻落实，不断开创社会工作新局面，加快推进社会治理现代化，确保人民安居乐业、社会安定有序、国家长治久安。

一、充分认识推动新时代社会工作高质量发展，坚定不移走中国特色社会主义社会治理之路的重大意义

习近平总书记深刻指出："纵观各国治理实践，如果社会治理跟不上经济发展步伐，各种社会矛盾和问题得不到有效解决，不仅经济发展难以为继，整个社会也可能陷入动荡。"当前，我国正处于以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的关键时期，坚定不移走中国特色社会主义社会治理之路，对于做好社会工作、加强社会治理、维护社会稳定，确保社会在深刻变革中既生机勃勃又井然有序，续写经济快速发展和社会长期稳定两大奇迹新篇章具有重大而深远的意义。

巩固党长期执政基础的必然要求。当前，我国经济结构、人口结构、城乡结构等发生重大变化，新经济组织、新社会组织大量涌现，新就业群体规模持续扩大，社会群体不断分化细化，价值取向和利益诉求愈发多元，社会工作面临新形势新任务。必须坚定不移走中国特色社会主义社会治理之路，不断扩大党的组织覆盖和工作覆盖，发挥党的政治优势、组织优势，把社会各类组织、各类群体紧紧团结在党的周围，不断巩固党执政的阶级基础、群众基础、社会基础。

实现中国式现代化的必然要求。中国式现代化是亿万人民自己的事业。当前，我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段，经济实力、科技实力、综合国力跃上新台阶。同时，发展不平衡不充分问题仍然突出，中国式现代化还有许多艰难险阻需要跨越。形势越复杂、挑战越艰巨，越需要乘众人之智、用众人之力。必须坚定不移走中国特色社会主义社会治理之路，推动社会各类组织、各类群体各尽其能、各展其长，增强社会活力，释放全社会创新创造潜能，汇聚起推进中国式现代化的磅礴力量。

满足人民对美好生活向往的必然要求。我国正处于由中等收入国家向中等发达国家水平迈进的关键阶段，人民对美好生活的向往更加强烈，更多从"有没有"向"好不好""优不优"转变，同时我国人口总体上呈现少子化、老龄化、区域人口增减分化等趋势性特征，对精准化、精细化服务提出了新的更高要求。必须坚定不移走中国特色社会主义社会治理之路，健全为民谋利、为民办事、为民解忧机制，不断增强人民群众的获得感、幸福感、安全感。

维护社会和谐稳定的必然要求。当前，世界百年变局加速演进，大国博弈更加复杂激烈，我国发展环境面临深刻复杂变化，战略机遇和风险挑战并存、不确定难预料因素增多。改革进入攻坚期和深水区，社会利益关系更加复杂，各类矛盾风险呈现出交织叠加的新特点、新情况。必须坚定不移走中国特色社会主义社会治理之路，及时化解矛盾、有效防范风险，增强社会韧性，始终做到"风景这边独好"。

二、深刻把握推动新时代社会工作高质量发展，坚定不移走中国特色社会主义社会治理之路的内在要求

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央坚持"两个结合"，在领导人民推进国家治理体系和治理能力现代化伟大实践中，把握时代特征，遵循治理规律，强化实践探索，不断完善中国特色社会主义社会治理体系，奋力开拓中国特色社会主义社会治理之路。要深刻把握其内在要求，更好地推进新时代社会工作，提高社会治理现代化水平。

必须坚持和加强党的全面领导。习近平总书记强调："中国特色社会主义制度，我国基本国情，决定了实现我们的奋斗目标、应对前进道路上的惊涛骇浪，必须坚持党的集中统一领导，必须维护党中央权威。"社会工作面向最广泛的社会领域、最广阔的基层组织、最广大的人民群众，必须坚持党的领导，不能有丝毫动摇。要坚持党管社会工作根本原则，坚决维护党中央权威和集中统一领导，健全党领导社会工作的体制机制，推动各级党委（党组）负起政治责任，压实各有关部门"管行业也要管党建"责任，增强基层党组织政治功能和组织功能，以党建引领提升社会治理水平，更好把党的领导和我国社会主义制度优势转化为社会治理优势。

必须坚持以人民为中心。习近平总书记强调："创新社会治理，要以最广大人民根本利益为根本坐标，从人民群众最关心最直接最现实的利益问题入手"。社会工作联系群众最广泛、服务群众最直接，很大程度上就是做群众工作，必须始终把人民放在心中最高位置，站稳人民立场、厚植为民情怀。要坚持以人民为中心的价值追求，把服务群众、造福人民作为根本出发点和落脚点，统筹解决好不同社会群体共同关切和个性化诉求，办好顺民意、解民忧、惠民生的实事。创新组织群众、发动群众的机制，支持群众依靠自身力量解决社会治理中的问题，让群众的聪明才智成为社会治理创新的不竭源泉。

必须坚持弘扬中华优秀传统文化。习近平总书记强调："一个国家的治理体系和治理能力是与这个国家的历史传承和文化传统密切相关的。"加强社会工作，必须立足国情、熔铸古今，坚定文化自信，打牢社会治理的文化根基。要坚持中华优秀传统文化这个突出优势，充分汲取我国古代治理的历史经验，有效吸收中华优秀传统文化中关于治理的丰富哲学思想、人文精神和价值观念，用中华传统美德成风化人，推动中华优秀传统文化基因与现代社会相协调，更好地浸润人心、引领善治。

必须坚持共建共治共享。习近平总书记强调："健全共建共治共享的社会治理制度，提升社会治理效能。"共建彰显的是力量，共治体现的是参与，共享突出的是成效，三者相辅相成、有机统一。共建共治共享既是解决新时代我国社会主要矛盾的现实需要，也是做好新时代社会工作的实践路径。要坚持共建共治共享的治理理念，完善党委领导、政府负责、社会协同、公众参与、法治保障的社会治理体制，推进基层协商民主，健全群众利益协调机制，提高公共服务水平，维护社会公平正义，建设人人有责、人人尽责、人人享有的社会治理共同体，促进人的全面发展和社会全面进步。

必须坚持系统治理、依法治理、综合治理、源头治理。习近平总书记强调："一个现代化的社会，应该既充满活力又拥有良好秩序"。如何确保社会既不是一潭死水，又不能波涛汹涌，很重要一点就是要把握好活力和秩序的辩证关系，更加注重联动融合、开放共治，更加注重民主法治、科技创新，增强社会治理的预见性、精准性、高效性。要坚持系统治理、依法治理、综合治理、源头治理的方式方法，把社会治理置于国家治理大局中谋划推动，发挥好法治对社会治理的规范和保障作用，综合运用多种手段，统筹各类资源，推动全流程、全周期治理，坚持关口前移抓源头、治未病，不断提高社会治理社会化、法治化、智能化、专业化水平。

必须坚持抓基层、强基础、固根本。习近平总书记强调："基层强则国家强，基层安则天下安"。党的工作最坚实的力量支撑在基层。社会工作就是一线工作，重心必须落到城乡基层。基层服务和管理能力强了，社会治理的基础就实了。要坚持大抓基层的鲜明导向，抓好基层治理现代化这项基础性工作，提高基层党组织领导基层治理的能力，推动资源、服务、管理向基层下沉，完善网格化管理、精细化服务、信息化支撑的基层治理平台，不断夯实国家治理基石。

三、切实把推动新时代社会工作高质量发展，坚定不移走中国特色社会主义社会治理之路各项任务落到实处

《意见》部署了新时代社会工作的重点任务，我们要锚定目标、精准发力，扎实推进各项任务落地见效，始终沿着中国特色社会主义社会治理之路正确方向行稳致远，以高效能治理促进高质量发展和高水平安全良性互动。

持续加强党的创新理论武装。坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂。深入学习贯彻习近平总书记关于社会工作的重要论述，将其作为各级党委（党组）理论学习中心组学习的重要内容，纳入干部教育培训和社会工作者培训内容。完善社会工作领域理论宣传宣讲机制，推动进乡村、进社区、进企业、进新经济组织和新社会组织、进新就业群体等。加强理论和实践问题研究，推动社会工作学术研究和学科建设。

健全完善社会工作体制机制。推动各地区各部门健全落实党中央关于社会工作决策部署的工作机制。统筹用好党建引领基层治理、新兴领域党建工作等相关机制，推动各部门各单位明确负责社会工作的内设机构或人员，构建党委统一领导、党委社会工作部门统筹协调、相关部门协同配合、社会力量广泛参与的工作格局。

拓展深化新兴领域党的建设。推动新兴领域党的组织和工作有形有效覆盖，促进党建工作与生产经营、创新创业、社会服务等有机结合。探索新经济组织党组织和党员有效发挥作用的载体机制，抓好互联网平台企业党建工作，探索科技创新型企业党建工作新路径，加强对混合所有制企业党建工作的分类指导。健全新社会组织党建工作管理体制，分类推进社会团体、基金会、社会服务机构、社会中介组织、社区社会组织党建工作，协调推动行业协会商会深化改革和转型发展，持续推进行风治理。加强新就业群体党建工作和服务管理，持续优化平台算法，依法维护合法权益，深入推进友好场景建设，推动构建和谐劳动关系和良好从业环境。

深入推进党建引领基层治理和基层政权建设。强化基层党组织领导作用，持续整顿软弱涣散基层党组织。构建党委领导、党政统筹、简约高效便民的乡镇（街道）管理体制。锲而不舍整治形式主义为基层减负，巩固拓展破解基层治理"小马拉大车"问题工作成果，全面实施乡镇（街道）履行职责事项清单，健全村（社区）工作事项准入制度。加强乡村治理、完善社区治理，推进"空心村"和城市超大社区等治理，有效治理婚丧嫁娶中的陋习等问题。

用心用情做好凝聚服务群众工作。落实"四下基层"制度，走好新时代党的群众路线。加强党委社会工作部门对信访工作的统一领导，全面落实《信访工作条例》，推进信访工作法治化，持续推进信访问题源头治理和积案化解工作，深入开展领导干部接访下访，发挥好信访工作反映社情民意的"晴雨表"作用。加强社会群体服务管理，强化思想政治引领，畅通利益诉求反映渠道，及时回应不同群体关切。做好人民建议征集工作，推动人民群众的"金点子"转化为社会治理的"金钥匙"。聚焦服务国家战略、服务百姓民生、服务社会治理，健全志愿服务体系，加强志愿服务组织管理，推进志愿服务规范化、专业化、常态化。

着力加强法规制度建设。完善社会治理政策和法律法规体系，健全系统完备、科学规范、务实管用、运行有效的社会工作法规制度。完善新就业形态劳动者权益保障等法规制度，加快推进社会组织相关法规修订，推进行业协会商会、志愿服务等领域立法工作。加强宣传解读，健全实施监督、成效评估等制度，确保各项政策制度不折不扣落到实处。

全面加强人才队伍建设。统筹推进社会工作者队伍建设，发挥社区工作者、社会工作专业人员、志愿者、社会工作领域党务工作者等作用，提高社会工作专业化服务水平。发挥社会工作岗位扩大就业作用，挖掘培育新的职业序列，完善职业资格制度。加强社会工作部门自身建设，牢固树立和践行正确政绩观，打造政治坚定、素质优良、心系群众、服务社会、作风过硬的社会工作干部队伍。

一线行走

把数据用好，把脚步走实

胡明荣

把数据用好，把脚步走实，二者同向发力，才能让基层干部减负的同时激发出更多干事创业热情

前不久到滁州市定远县调研，那天下着细雨。刚到任不久的县委常委、组织部部长何世斌打开平板电脑上的一份材料给我看——不是冗长的材料汇编，而是一份由滁州数智组工AI（人工智能）大模型生成的领导班子运行情况分析报告。

"对于我们这些新任职的人来说，数智组工AI大模型就像一个随时在岗、熟悉情况的老组工干部。"何世斌说。有了这份报告，班子年龄结构怎样、专业搭配如何、运行中有哪些需要关注的情况，组工干部都能尽快熟悉。

组织工作看人、识班子，最怕隔着材料看人识人。考核评价、走访调研、谈心谈话，哪个都挺重要。可材料多了，如果仍靠人工一页页翻、一条条记，难免有看不全、看不细的时候。拿研判一个乡镇领导班子来说，过去要从多份材料中逐项查找班子结构、考核评价、风险预警等信息，再把前后变化串起来综合分析。引入AI以后，大模型先做归集和比对，把散落在不同材料里的信息"拎"出来，提示可能需要进一步了解的情况。组工干部不用再"大海捞针"，而能带着问题循线深挖细查。

另一位组工干部补充说："分析报告让我们从翻材料的繁杂工作中腾出手来，多到基层听实话、摸实情。报告显示了什么、为什么会这样、干部群众怎么看，都有时间到一线去印证。"

他的话提醒了我们，AI用得越顺手，越要防止产生新的依赖，不能让技术带来的便利削弱脚上的功夫。组工干部做的是人的工作，人的状态有变化，工作情境就有差别，群众口碑也无法完全通过数据呈现出来。"键对键"固然可以提高工作效率，但替代不了"面对面"的深入交流；数据能够体现一部分情况，但不能包办。

技术真正的价值在于助力基层干部从繁杂的事务中解放出来，有更多时间深入基层、贴近群众。把数据用好，把脚步走实，二者同向发力，才能让基层干部减负的同时激发出更多干事创业热情。

（作者为安徽省滁州市委组织部干部）

栏目投稿邮箱：rmrbzzb@peopledaily.cn

国台办：

高度赞赏巴新政府关闭"驻巴新台北经济办事处"

本报北京7月23日电 （记者**张烁**）国务院台办发言人张晗22日在例行新闻发布会上答问表示，我们对巴布亚新几内亚政府有关做法表示高度赞赏。

有记者问：近日，巴布亚新几内亚政府宣布关闭"驻巴新台北经济办事处"。台湾当局外事部门对此表示抗议。请问对此有何评论？张晗在答问时作上述回应。

张晗表示，事实一再证明，一个中国原则是国际关系基本准则和国际社会普遍共识，坚持一个中国原则是大义所在、大势所趋。得道多助，失道寡助。民进党当局顽固坚持"台独"分裂立场，逆历史潮流，只会在国际社会四处碰壁。

本版责编：**苏显龙 赵晓曦 迟嘉瑞**



7月23日，由青岛海西重机有限责任公司新建的海上油田200人生活辅助平台，从山东青岛海西重机港池出港，到青岛前海锚地南水域开展平台试航任务。该平台有1000平方米的甲板面积供油田服务使用，并根据作业需求设置2台100吨级绕桩式海事起重机。青岛海事部门通过现场核查督促船舶落实安全主体责任，完善防污染、警戒值守、应急处置等措施，保障试航顺利。

杨雪梅摄（人民视觉）

水利部原党组成员、副部长田学斌严重违纪违法被开除党籍和公职

本报北京7月23日电 （记者**史一棋**）经中共中央批准，中央纪委国家监委对水利部原党组成员、副部长田学斌严重违纪违法问题进行了立案审查调查。

经查，田学斌丧失理想信念，背弃初心使命，对抗组织审查；无视中央八项规定精神，接受可能影响公正执行公务的宴请；违反组织原则，在职工录用、职务晋升等工作中为他人谋取利益；廉洁底线失守，违规收受礼金，由他人支付应由本人支付的费用，搞权色交易；违规办理并使用虚假居民身份证等证件；贪婪无度，毫无纪法底线，将公权力异化为谋取私利的工具，大搞权钱交易，利用职务便利为他人在公司上市、煤矿重组、项目审批等方面谋利，并非法收受巨额财物。

田学斌严重违反党的政治纪律、组织纪律、廉洁纪律和生活纪律，构成严重职务违法并涉嫌受贿犯罪，且在党的十八大后不收敛、不收手，性质严重，影响恶劣，应予严肃处理。依据《中国共产党纪律处分条例》《中华人民共和国监察法》《中华人民共和国公职人员政务处分法》等有关规定，经中央纪委常委会会议研究并报中共中央批准，决定给予田学斌开除党籍处分；由国家监委给予其开除公职处分；终止其党的二十大代表资格；收缴其违纪违法所得；将其涉嫌犯罪问题移送检察机关依法审查起诉，所涉财物一并移送。

西藏自治区人大常委会原党组副书记、副主任王峻严重违纪违法被开除党籍和公职

本报北京7月23日电 （记者**史一棋**）经中共中央批准，中央纪委国家监委对西藏自治区人大常委会原党组副书记、副主任王峻严重违纪违法问题进行了立案审查调查。

经查，王峻丧失理想信念，背弃初心使命，政绩观偏差，背离党中央对西藏生态环境保护和矿产资源开发的重要要求，不作为、乱作为，对抗组织审查；违反中央八项规定精神，接受可能影响公正执行公务的宴请；无视组织原则，在组织函询时不如实说明问题，在干部选拔任用工作中为他人谋利并收受财物；廉洁底线失守，违规收受礼金；泄露工作秘密；毫无纪法意识，将党和人民赋予的公权力异化为谋取私利的工具，大搞权钱交易，利用职务便利为他人在矿产资源开发、获取建设用地等方面谋利，并非法收受巨额财物。

王峻严重违反党的政治纪律、组织纪律、廉洁纪律和工作纪律，构成严重职务违法并涉嫌受贿犯罪，且在党的十八大后不收敛、不收手，性质严重，影响恶劣，应予严肃处理。依据《中国共产党纪律处分条例》《中华人民共和国监察法》《中华人民共和国公职人员政务处分法》等有关规定，经中央纪委常委会会议研究并报中共中央批准，决定给予王峻开除党籍处分；由国家监委给予其开除公职处分；终止其西藏自治区第十次党代会代表资格；收缴其违纪违法所得；将其涉嫌犯罪问题移送检察机关依法审查起诉，所涉财物一并移送。

中南大学原党委常委、副校长郭学益严重违纪违法被开除党籍和公职

本报北京7月23日电 （记者**史一棋**）经中共中央批准，中央纪委国家监委对中南大学原党委常委、副校长郭学益严重违纪违法问题进行了立案审查调查。

经查，郭学益丧失理想信念，背弃初心使命，对抗组织审查；违反中央八项规定精神，违规收受礼金、接受宴请，为获取学术奖项、学术称号送给他人礼品、礼金；违规为本人及他人在职务提拔等方面谋取利益；违规经商办企业；贪欲膨胀，以权谋私，与私营企业主大搞权钱交易，利用职务便利为他人在企业经营、项目合作等方面谋利，并非法收受巨额财物；为谋取职务提拔向有关人员行贿；非法套取会议经费占为己有。

郭学益严重违反党的政治纪律、组织纪律和廉洁纪律，构成严重职务违法并涉嫌受贿、行贿、贪污犯罪，且在党的十八大后不收敛、不收手，性质严重，影响恶劣，应予严肃处理。依据《中国共产党纪律处分条例》《中华人民共和国监察法》《中华人民共和国公职人员政务处分法》等有关规定，经中央纪委常委会会议研究并报中共中央批准，决定给予郭学益开除党籍处分；由国家监委给予其开除公职处分；收缴其违纪违法所得；将其涉嫌犯罪问题移送检察机关依法审查起诉，所涉财物一并移送。

防溺水，这样做！

7月25日是世界防溺水日。

正值暑期，游泳戏水、海边度假是不少家庭的消暑选择。据世界卫生组织数据，全球每年约30万人死于溺水；在我国，溺水是1至14岁儿童非正常死亡的“头号杀手”，每年约有5.7万人因溺水失去生命，其中少年儿童占比高达56%。《2022中国青少年防溺水大数据报告》显示，溺水居0至17岁年龄段伤亡原因首位，占比高达33%。

防溺水，事关万千孩子的平安、万千家庭的幸福。

近年来，各地积极探索防溺水工作新路径，从制度创新、科技赋能、亲子共学等方面持续发力，探索经验。本版推出“世界防溺水日”特别策划，梳理防溺水常识与科学施救方法，总结各地可复制推广的经验办法，也为读者提供一份防溺水安全指南。

生命重于泰山，防范先于救援。愿安全守护遍及更多水域，愿每一个夏天都是平安的夏天。

——编　者



R服务窗

个人　学好常识不松懈

本报记者　吴　丹　刘温馨　刘子赫

孩子要牢记

未成年人须牢记防溺水“六不”原则：

不私自下水游泳；

不擅自与他人结伴游泳；

不在无家长或教师带领的情况下游泳；

不到无安全设施、无救援人员的水域游泳；

不到不熟悉的水域游泳；

不擅自下水施救。

家长要注意

家长是孩子暑期安全的第一责任人。孩子外出，家长须做到“四知”：

知去向——知道孩子去哪里；

知同伴——知道孩子和谁去；

知内容——知道孩子做什么；

知归时——知道孩子啥时回。

误区要破除　危险早识别

中国灾害防御协会科普教育培训分会副秘书长陆乐提醒：

误区①：看着水不深、水面平静就安全

看似水很浅的地方，走两步就可能突然变深；天气炎热，但水下温度可能会突然降低，人体受冷刺激可能导致抽筋；平静的水面，水下也可能有暗流、乱石、淤泥、水草、渔网等；水库、河道还可能突然放水，水位和流速都会快速变化。

误区②：会游泳就不会溺水

很多事故并不是溺水者不会游泳造成的，而是在水中遇到异常情况后产生恐慌，动作失控导致的。冷水、风浪、暗流、水草、抽筋、疲劳、饮酒等，都可能让一个会游泳的人迅速失去正常游泳能力。

误区③：下水救人是最直接、最勇敢的办法

如果没有专业的救生能力和装备，很可能造成救援者和被救者同时溺水。建议“能伸杆就伸杆，能抛浮物就抛浮物”，不要盲目下水施救。

误区④：溺水者会大声呼救、动静很大

很多事故中家长就在周边、周围不断有人经过，却无人发现孩子已经处于溺水状态。事实上，当溺水者的口鼻短暂浮出水面，就会本能全力吸气，大量水会呛入气管，根本来不及发声。

科学施救“叫叫伸抛”法

发现有人溺水，切勿盲目下水施救，牢记“叫叫伸抛”四步法：

第一步“叫”

大声呼救，寻求周围更多人帮助。

第二步“叫”

立即拨打110、119、120等电话求助，清晰告知事发地点等信息。

第三步“伸”

在确保自身安全的前提下，将树枝、木棍、竹竿等递给落水者，救人时要趴低身体、降低重心，避免被拉入水中。

第四步“抛”

将救生圈、木板、泡沫块、密封空塑料瓶等漂浮物抛向溺水者，帮助其漂浮并等待救援。



R民生一线

各地　抓好举措不停歇

本报记者　孙海天　尹晓宇　刘佳华

海南出台预防中小学生溺水若干规定

制度筑堤，把防线推到落水之前

海南省四面环海，亲水活动贯穿全年，溺水事件时有发生，怎样让守护挡在险情之前、把防线推到落水之前？

今年3月1日，《海南省预防中小学生溺水若干规定》（以下简称《若干规定》）施行，明确各方责任，把水边可能出现的危险情况纳入制度视野：县级以上政府建立联动机制，经费纳入财政预算；乡镇街道负责隐患排查和巡查；父母或其他监护人作为孩子非在校期间预防溺水的第一责任人，监护缺位情节严重的，公安机关等应予以训诫；水域巡查纳入网格化管理。

海岸线巡护是防溺水的重中之重。《若干规定》要求，要运用信息技术手段强化预防溺水措施和预警能力。在万宁日月湾，全自动无人机充当“空中网格员”，按航线巡查海滩，通过图像识别发现人员进入危险水域后即刻喊话劝离，运行一个月截获上百起危险下水事件。

内陆水域的防线也同步在扎紧。《若干规定》明确了水域管理人的安全职责。以海口沙坡水库为例，其布设24个高清监控点位，覆盖大坝、出入口、涉水重点区域和水位监测区域。海口市龙华区水库管理中心工作人员林新丽介绍，水库各重点区域落实了“四个一”：一个警示牌、一个救生圈、一根救生绳、一根救生杆。水库还安装了区域入侵监控设备，有人翻越围栏或靠近临水危险地带，系统自动报警，值守人员通过广播劝离，巡查力量随后跟进处置。

防溺水，既要修牢溺水前的防线，也要教好遇险时的自救本领。《若干规定》要求开设游泳课程、鼓励学校建设游泳场所。海南全省中小学校建成游泳池350个，覆盖所有乡镇；游泳课排进课程表，全省4至9年级学生“应学尽学、应会尽会”，累计培训75.8万余人。

教会技能之外，暑期看护也不能缺位。《若干规定》要求民政部门完善留守儿童和困境儿童关爱服务体系。暑假里，1100余所学校开放场馆，全省260个“爱心托管站”同步开课，优先接收留守儿童和困境儿童。

《若干规定》把对社会救助的激励写进条文：鼓励有救护知识和技能的人员对溺水者进行现场救护，对积极参与的按见义勇为给予表彰奖励。纳入专项法规后，认定有了明确依据。今年4月26日傍晚，万宁神州半岛海域一名游客溺水、心脏骤停。当地崔经络等4名村民冲入海中将人托举上岸，正在度假的浙大一院护士姜智文、袁苑夫妇接力4分钟心肺复苏，抢回一条生命。4天后，万宁市即完成见义勇为认定和表彰。

海南省教育厅统计，自《若干规定》施行至7月20日，全省中小学生溺水事故和死亡人数同比分别下降30.8%、35.7%。

阶段性效果已经显现，但偏远水域监控仍然存在盲区，部分防护设施配置不均，假期监护仍是薄弱处。7月初，省教育厅联合省农业农村厅、省水务厅赴6个市县，走访近3年发生过溺水事故的学校和水域风险点，逐一排查整改。海岛漫长的岸线上，制度的力度最终要落到一次次及时劝离、一根根随时可用的救生绳和一位位家长落实照护责任的具体行动中。

江苏徐州建设一体化防控体系

科技赋能，用“智慧大脑”守护平安

几场大雨过后，江苏省徐州市贾汪区引龙河水位明显上涨。岸边草木茂盛，蝉鸣虫吟充满野趣。就在此时，天空中传来一阵喊话声：“河里捞虾的老乡，我是徐州市公安局贾汪分局无人机巡查民警，河里危险，水深有暗坑，请赶紧收东西上岸！注意脚下，慢一点，别慌！”

原来，徐州市公安局贾汪分局无人机巡查民警发现了一名下河捞虾的老乡，随即通过无人机喊话劝阻。老乡望着空中悬停的无人机，愣神几秒后缓缓点头，赶紧收拾好网笼上岸。

徐州水网密布，全市河道超5000条、水库湖泊近百座。“以往防溺水工作以宣讲和救援为主。为了变被动为主动，徐州公安建设了‘无人机巡查+视频智能巡检+线下实地排查’的一体化防控体系。”徐州市公安局水上公安局孟家沟水上派出所所长徐志刚介绍。

无人机巡航过程中拍摄的视频图像实时传输到徐州公安自研的“鹏鹰”平台后，AI（人工智能）系统会进行分析研判。贾汪分局内保大队副大队长孟杰介绍，无人机巡查民警一边操作无人机巡查一边盯守平台，一旦AI研判发布预警，巡查民警会立即开始防溺水喊话。AI识别虽然高效，但复杂水域环境的水面反光、半浸没的人体特征、被树影切割的画面等因素可能误导算法。为此，贾汪分局建立了“AI初筛+人工复核”双重研判机制，在AI初步识别后，无人机巡查民警再进行精准判断，同时将警情同步推送至情报指挥中心，安排就近警力赶赴现场处置。

云龙湖景区是徐州市民休闲纳凉的好去处。今年7月19日傍晚，在一处危险水域，一名男子正准备下水游泳，沿岸红外感应语音报警系统警示灯瞬间闪烁，循环语音随即响起：“您已进入危险区域，此处严禁下湖游泳，请立即上岸撤离。”准备下水的男子赶忙退回到安全区域。

“水域特点不同，需要布设的防溺水科技产品也有差异。”徐志刚介绍，在云龙湖这类市民亲水活动密集的水域沿岸部署的是红外感应语音报警系统。这种技术不受光照条件限制，白天、夜晚、阴雨天气均可稳定工作，能够有效弥补摄像头在弱光环境或树影遮挡条件下的不足。

“科技赋能正在重塑基层水域的安全治理模式。”徐州市公安局水上公安局局长陈琛说，依托科技手段，今年1—7月，徐州累计成功劝离涉水危险人员150余人次，溺亡人数较2024年、2025年同期分别下降18.6%、7.1%。此外，徐州市还开通了供无人机巡查的警航线路87条，“人防+物防+技防”三位一体的防溺水网越织越密。

辽宁阜新推广公益培训

亲子共学，让防溺本领“游”进千家万户

“大家跟着我一起，双手抱膝，贴紧胸前，高抬头……”辽宁省阜新市体育馆内，游泳教练刘梓葭半蹲俯身，逐个动作拆解“水母漂”的姿势。身前，40多名孩童盯着教练的示范动作，跟着口令反复调整姿势……

7月20日，一堂亲子防溺水公益培训在阜新市体育馆开课。理论讲解、情景模拟、水中实操三维教学体系，让家长和孩子在同一堂课上共同成长，把安全知识从展板上的内容变成实操技能。

“什么是溺水？过程是怎样的？”伴着紧张的音乐，投影大屏上播放起人在溺水过程中的真实感受，引起孩子们的注意，随后，认识溺水、危险水域、预防措施、救护方式4个教学板块清晰展开。“别做‘孤泳者’”“涨潮别上礁，退潮别游泳”……刘梓葭把防溺水要点编成口诀教给孩子们，并不时发起提问，调动孩子们的积极性。家长们纷纷用手机录下要点，孩子们腰板挺得溜直，听得认真。

在地面情景模拟环节，3名教练各带一组小朋友学习动作要点，孩子们一字排开，先是模拟“水母漂”，接着模拟水中仰漂，这两种是相对节省体力的自救漂浮姿态，能让人在水中保持体力、等待救援。教练穿行其间，调整孩子们的手臂弯曲幅度、仰头角度，手把手纠正发力方式。

地面实训告一段落，参训家庭移步游泳馆。教练半身浸于水中，抬臂示范发力轨迹，慢动作拆解“水母漂”和仰漂的整套流程。孩子们在水里认真学习动作要点。

下一个环节是亲子同步实训，家长戴好泳帽守在孩子身侧，一边跟随教练学习救援的规范动作，一边看护自家孩童，全程沉浸式参与、同步掌握防溺水技能。

家长石宇凡和教练一左一右配合，稳稳托住儿子杨灏宁的腰背，引导孩子四肢缓缓舒展，练习仰漂的基础动作。“以往仅靠校园通知宣教，远不如实景模拟印象深刻，这样的课程很有意义。”石宇凡说。一旁，市民潘潼带着儿子潘宥忻也学得认真：“我看到开课消息就报名参加了，没想到效果这么好，心里踏实多了。”

“传统的防溺水教育多以警告、禁令为主，不能解决孩子实际遇险时的应对问题。”阜新市体育事业发展中心主任刘宏宇说，2025年以来，阜新市教育局、市体育事业发展中心联合推出“预防溺水，快乐成长”亲子防溺水公益培训，面向全市6岁以上少年儿童家庭开放报名，免费提供培训，用沉浸式体验破除认知偏差，传授科学自救施救的方法。每期培训时长2小时，其中理论讲解和情景模拟30分钟，水中实操90分钟。

不只是在体育馆开课，公益培训正积极扩大服务范围，先后在阜新市青少年宫、市妇女儿童活动中心举行。刘宏宇介绍，目前，公益培训已成功举办7期，惠及400余个家庭。“下一步，我们还将不断丰富课程内容、拓展覆盖半径，推动公益培训扩面升级，进社区、进学校、进乡村。”刘宏宇说。

完善保障政策　提升保障水平

新就业形态劳动者社保覆盖将扩大

本报记者　邱超奕

《人力资源和社会保障事业发展“十五五”规划》提出，“探索建立适应不同用工形式和就业方式的劳动权益保障体系，增强劳动法规政策包容性与适应性。推动完善灵活就业、新就业形态劳动者权益保障政策。”日前，人力资源和社会保障部劳动关系司有关负责人表示，按照规划要求，要创新工作方式，加大工作力度，推动提高新就业形态劳动者权益保障水平，不断提高新就业形态劳动者的获得感、幸福感、安全感。

研究建立新就业形态统计制度。在掌握头部平台企业用工情况、开展新就业形态劳动报酬重点调查、归集职业伤害保障数据的基础上，研究建立新就业形态统计制度，建立健全平台企业用工情况报告制度，明确统计口径，加强部门间数据共享，强化数据分析应用，更好支撑劳动者权益保障工作。

推动开展平台劳动规则和算法协商。通过加大政策宣传力度、加强行政指导、实施专项行动、强化监督检查等，督促企业依法合规用工，落实劳动保障责任。进一步完善平台劳动规则和算法监管制度，推动开展平台劳动规则和算法协商，保障新就业形态劳动者对平台规则的知情权和参与权。强化协同治理，促进平台企业、平台用工合作企业与新就业形态劳动者共赢发展。

扩大社保覆盖。扩大职业伤害保障试点范围，健全职业伤害保障制度，优化缴费政策，完善缴费机制，加强职业伤害预防靶向治理。鼓励支持新就业形态劳动者参加职工养老保险，健全适应新就业形态的养老保险制度，推动高质量参保。完善社保关系转移接续制度，统一政策规范、待遇标准等，促进劳动力流动。

畅通维权渠道。推动企业广泛设立劳动争议调解委员会，力争将矛盾纠纷化解在基层。持续推进一站式调解工作，凝聚劳动争议调解、人民调解、司法调解工作合力，将矛盾化解在早、化解在小。强化裁审衔接，明确裁判规则，发挥典型案例指导作用，做实定分止争。依法依规立案查处劳动保障违法行为，加强新就业形态劳动者权益维护。

抓紧出台《新就业形态劳动者权益保障办法》。健全新就业形态劳动者劳动基准，规范平台劳动规则和算法，明确企业违规用工责任。总结评估现行政策执行情况，加强立法重难点问题研究，适时提出完善劳动保障法律法规的建议，推动健全分类分层的劳动者权益保障制度。

宁夏福建签订深化医保跨省联动闽宁协作协议

探索医疗费用双向直接结算
打通医保码跨省刷脸支付

本报银川7月23日电　（记者**焦思雨**）7月22日，宁夏、福建两地医疗保障部门在银川签署《深化医保跨省联动闽宁协作协议》。聚焦参保群众异地就医、政策供给、基金安全、服务便捷等主要需求，从异地就医结算、医保基金监管、医保经办服务、智慧医保建设、医药采购经验共享、人才队伍共建等六个方面，构建全方位、立体化的跨省医保协作机制。

在异地就医结算方面，闽宁两省份医保部门将探索日间手术、生育医疗费用双向直接结算，打通医保码跨省刷脸支付，减轻群众垫付压力。基金监管方面，共享定点医药机构信息，探索跨省异地就医明细数据互通，联合开展飞行检查，共筑基金安全防线。医保服务“跨省通办”方面，为老年人、残疾人等群体提供“帮代办”双向互认，常态化开展政策宣讲。智慧医保方面，推动参保缴费、诊疗数据等关键信息共享，互学“影像云”和一站式结算经验，联合探索大数据与人工智能应用。医药价格和采购方面，推进药耗挂网价格联动和治理经验共享，协同降低虚高价格。双方还将共享培训资源、开展联合调研，协作培养专业人才。

30年来，福建累计选派1400余名医疗专家驻宁帮扶，宁夏累计选派近1500名医疗骨干赴闽进修，带回新技术新业务1116项。

增强研发创新能力、推动国际合作交流

新疆支持生物医药全产业链发展

本报乌鲁木齐7月23日电　（记者**尚嵘峥**）中国（新疆）自由贸易试验区工作领导小组办公室近日印发《关于支持中国（新疆）自由贸易试验区生物医药全产业链开放创新发展的若干措施》，围绕生物医药种植、研发、制造、应用等重要环节，集成海关、卫健等20多个部门政策，提出19项具体举措。

措施提出加快生物医药产业政务服务改革，建立生物医药重点培育企业名单和重点企业联系制度；推进人才改革试点，探索开展生物医药相关专业境外职业资格认定工作，探索自贸试验区各片区之间外籍高端生物医药人才工作许可互认。

为增强医药研发创新能力，措施提出加快生物医药关键技术创新突破，对临床急需、填补辖区空白和具有区域特色优势的重点药械研发品种建立提前介入机制和特殊注册程序，加快重点研发药械品种上市进程。

措施还提出推动国际合作交流，加强与共建“一带一路”国家国际医疗机构及企业合作，鼓励医药企业和科研机构开展医药产品国际注册标准研究。

中国（新疆）自由贸易试验区聚集了新疆七成以上生物医药企业。措施将民族医药创新发展作为提升新疆生物医药核心竞争力的关键，体现差异化，培育竞争优势。

本版责编：程　晨　白真智　闵方正
版式设计：张芳曼

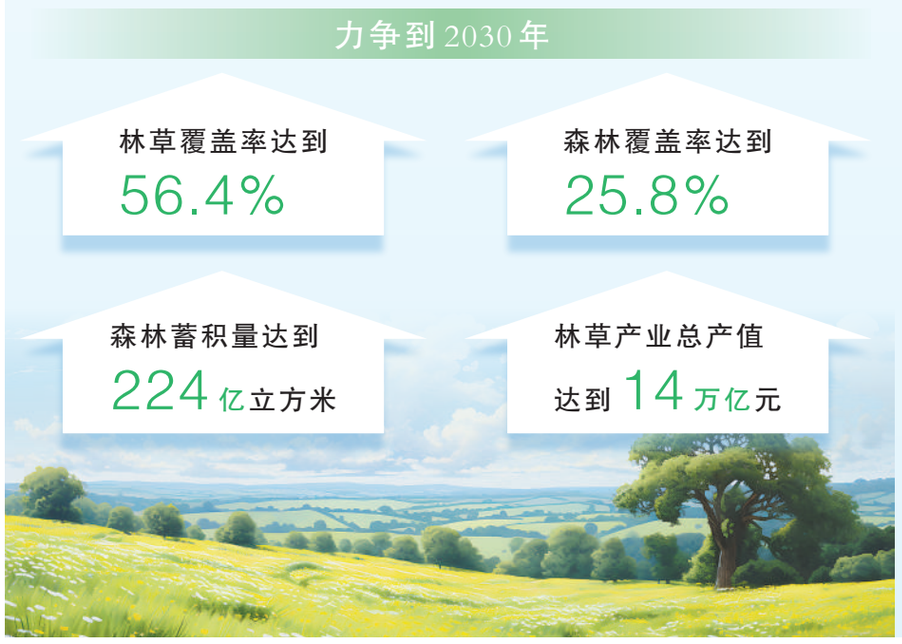
四部门印发规划——

推进『十五五』林草保护利用

本报北京7月23日电 （记者**顾仲阳、董丝雨**）记者从国家林草局获悉：国家林草局会同国家发展改革委、财政部、自然资源部联合印发《林业草原保护利用“十五五”规划》（以下简称《规划》）。“十五五”时期，林草领域将聚焦6方面重点任务、9项重大工程，以高水平保护推进林草高质量发展。力争到2030年，林草覆盖率达到56.4%，森林覆盖率达到25.8%，森林蓄积量达到224亿立方米，林草产业总产值达到14万亿元，“三北”工程三大标志性战役取得决定性胜利，完成自然保护地整合优化，森林、草原、湿地、荒漠生态系统质量和服务功能不断增强，林草多元供给和消费场景更加丰富，林草产业迈上新台阶。

《规划》提出，“十五五”时期，林草领域将部署推进6方面重点任务，包括科学开展大规模国土绿化行动、全面推进自然保护地体系建设、培育壮大林草产业、协同强化生态安全能力建设、持续深化重点领域改革、全力推动创新驱动与开放合作等。

此外，《规划》细化落实“十五五”规划纲要关于科学开展大规模国土绿化行动，全面推进以国家公园为主体的自然保护地体系建设等要求，布局9项林草重大工程。一是“三北”六期工程，围绕筑牢北方生态安全屏障，以防沙治沙为主攻方向，完成各类建设和巩固任务3亿亩以上。二是重要生态系统保护和修复工程，持续推进长江重点生态区等生态屏障建设，完成国土绿化任务1亿亩以上。三是自然保护地体系建设工程，加强自然保护地能力建设，有序设立新的国家公园。四是野生动植物保护工程，开展165种极度濒危国家重点保护野生动植物抢救性保护和监测预警，深入实施候鸟迁飞通道保护修复中国行动计划。五是森林质量精准提升工程，开展森林抚育，推进森林结构和树种结构调整，完成森林经营面积1亿亩以上。六是森林草原防火工程，加强森林草原防灭火基础设施建设，森林草原火灾年均受害率分别控制在0.7‰以下和1.8‰以下。七是林草有害生物防治工程，提升林草有害生物监测预警、检疫御灾、防治减灾和应急救灾能力，林业和草原有害生物成灾率分别控制在1.5%以下和9%以下。八是林草产业发展工程，大力发展林下经济，稳定发展木本粮油，推进木材生产基地建设，建设多年生人工草地。九是林区林场基础设施提升工程，推进林区林场水、电、路、网等基础设施建设。



当前，我国正值“七下八上”防汛关键期

厄尔尼诺叠加，对防汛有何影响？

本报记者 王 浩 蒋雪鸿

当前，我国正值“七下八上”防汛关键期，这意味着防汛工作将面临更为复杂严峻的考验。

7月22日，水利部会商研判近期全国汛情发展态势，预计未来10天，受副热带高压、高空槽以及后续台风可能登陆共同影响，珠江、长江、松花江等流域部分地区将有明显降雨，且与前期降雨落区高度重叠。暴雨区内部分中小河流可能发生超警洪水，强降雨覆盖范围内发生山洪灾害的风险高。

赤道中东太平洋海温已于5月进入厄尔尼诺状态。目前，厄尔尼诺事件已进入发展期。厄尔尼诺对“七下八上”防汛形势有哪些影响？如何有效应对？

受厄尔尼诺影响，我国主汛期气候风险显著抬升

中国水利水电科学研究院减灾中心总工程师严登华介绍，厄尔尼诺是指赤道中东太平洋海域海水温度异常升高，进而影响大气环流的一种气候现象。它往往导致全球气温升高，并引起太平洋周边多个地区气候异常。

“预计夏秋季将发展成为一次中等及以上强度的厄尔尼诺事件，发生强厄尔尼诺事件的概率在增大。”严登华介绍。历史统计数据表明，在厄尔尼诺发展年，我国易出现长江以南地区夏秋季降水较常年偏多、全国大部气温偏高的情况。在此背景下，影响我国的台风持续时间更长、强度也会偏强。

“今年5月，赤道中东太平洋进入厄尔尼诺状态，海温升温速率创下同期观测纪录。”国家气候中心气候预测室主任、正高级工程师刘芸芸介绍，全球多家气候预测机构研判，本次厄尔尼诺峰值强度可能超越1997年、2015年两次超强厄尔尼诺，或将跻身1951年以来最强气候事件之列。叠加全球变暖大背景，本次厄尔尼诺或将助推2026年刷新全球最热纪录。受此影响，我国主汛期气候风险显著抬升，且灾害影响可能持续传导至2027年。

而在厄尔尼诺年冬季和次年夏季，降水和气温影响还将持续。“在厄尔尼诺成熟的冬季，我国南方地区特别是华南和江南降水通常偏多。此外，东亚冬季风可能会减弱，不利于冷空气南下，导致我国大部分地区更易出现暖冬现象。”中国科学院院士、南京大学校长谈哲敏说，“厄尔尼诺对我国降水的影响，往往在次年夏季更突出，会导致长江流域洪涝风险增加，华北部分地区则更易出现阶段性干旱。强厄尔尼诺次年夏季，我国尤其是华南和长江流域的热浪活动会显著增强。”

在防汛关键期，南方降水偏多，北方防汛压力加大

在防汛关键期，厄尔尼诺叠加，对汛情发展会有哪些影响？严登华介绍，南方降水会偏多，厄尔尼诺发生年的夏季，热带太平洋海水温度异常，这种异常会通过环流远程影响西太平洋副热带高压，使其偏强偏南，有利于水汽向我国南方输送。

“北方防汛压力加大。”严登华介绍，今年汛期，北方地区降雨明显偏多。预计“七下八上”期间，有较强台风北上影响内陆。预计松花江流域嫩江、松花江，辽河流域辽河、浑河、太子河，海河流域永定河、北三河、滦河等可能发生较大洪水。

严登华介绍，北方一些地区防汛经验相对不足，工程基础薄弱，应采取更有力、更精准的举措来应对。目前，水利部推动建设防汛态势分析与指挥调度系统，重点研发山区防洪减灾“一张图”，解决预警传递到基层“最后一公里”问题。

“厄尔尼诺加剧降水时空分布不均，旱涝并存，且存在‘急转’可能。”严登华说，厄尔尼诺改变水汽输送路径和大气环流配置，降水时间、地点分布更不均匀。

“七下八上”期间，湖北、湖南、河南、重庆、新疆北部等地可能因高温少雨发生阶段性干旱。同时，一些流域要加强旱涝急转防范，做好旱涝同防同治，统筹抗洪、蓄水、供水等目标，优化水工程调度运行，稳步推进水库群消落，及时腾出防洪库容；同时，加强旱情监测预报，实施水工程抗旱调度及应急水量调度，随时做好应对旱涝急转的各项准备。

截至2025年底，我国已建成1至5级堤防31.8万公里。水利部运行管理司司长张文洁介绍，我国堤防多为土石结构，一旦汛期河湖持续高水位运行，堤防易出现管涌、滑坡、渗水等险情，必须全力做好堤防安全运行管理工作。一方面加强“人防”，及时发现并消除隐患；另一方面加强“技防”，探索推广探地雷达、高密度电法仪、瞬变电磁仪等装备投入到堤防运行管理中。

我国气候受多重因子共同作用，厄尔尼诺并非唯一影响因素，应既不过度反应，也不轻视风险

同时，厄尔尼诺会给各行各业带来风险或机会。

农业是受厄尔尼诺影响最显著的领域之一。“长江中下游及华南地区在厄尔尼诺次年降水显著增多。”谈哲敏说，需留意阶段性暴雨、警惕因农田渍涝和洪水频发导致的水稻根系缺氧、倒伏减产；同时，防范高湿环境增加农作物病虫害暴发的风险，华北、黄淮及东北南部要防范持续高温和阶段性干旱带来的玉米减产风险。

厄尔尼诺对能源的影响呈现区域性特征。南京大学大气科学学院副教授彭启华介绍，南方地区降水偏多，有利于水力发电，但也可能增加防洪调度压力。厄尔尼诺背景下的极端高温事件，还可能增加夏季空调用电需求，增加电网负荷压力。加之厄尔尼诺年强台风比例上升，需要加强电网调峰和能源储备，提升重点流域水库联合调度、关键基础设施防洪能力。

在交通物流领域，南京信息工程大学大气科学学院教授罗京佳说：“极端暴雨诱发的城市暴雨积涝、山洪和泥石流易冲毁公路、铁路路基与桥梁，强对流天气会导致航班大面积延误取消、港口被迫封航，供应链稳定性可能因此受到冲击。”应当重点增强城市韧性、提升基础设施防灾能力。

在民生领域，罗京佳介绍，极端高温威胁户外劳动者及特殊群体的健康，暴雨积涝威胁城市地下空间及低洼地区居民生命财产安全。

面对厄尔尼诺，谈哲敏提醒，“我国气候受多重因子共同作用，厄尔尼诺并非唯一影响因素。要基于滚动更新的实时监测和动态预测做好扎实准备，既不过度反应，也不轻视风险。”科学认识风险，不是为了制造焦虑，而是为了让准备“跑”在灾害前。

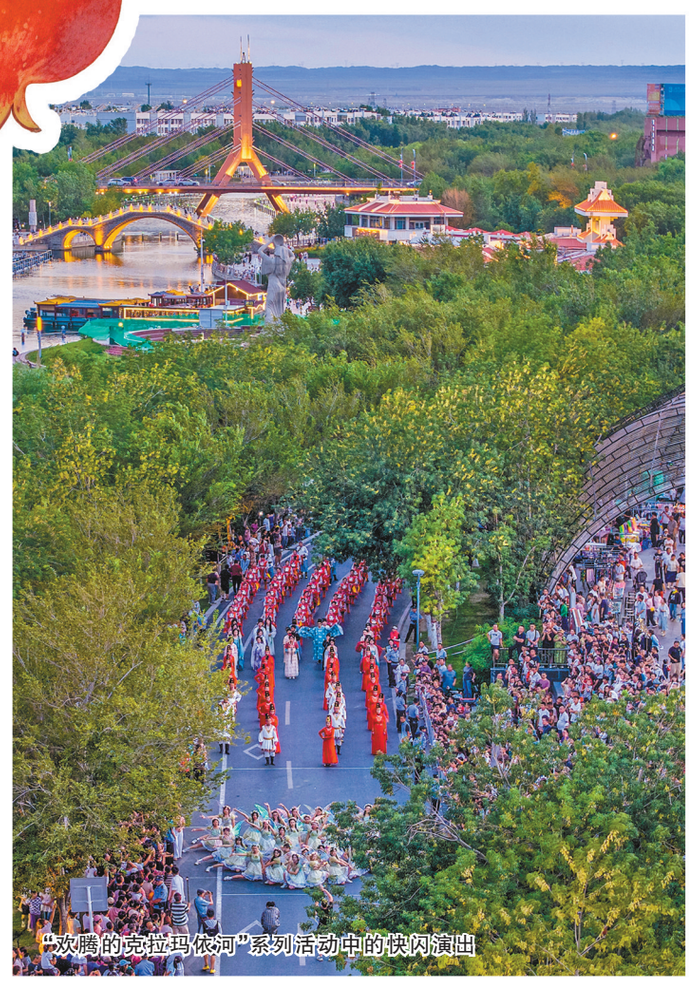
面对厄尔尼诺可能带来的风险，重庆市气候中心正高级工程师董新宁提示公众把控好三点：相信官方气象预警，不信谣言，消除未知恐惧；做好分级应对，收到高风险预警全力避险；把防灾变成日常习惯，用可控行动化解焦虑，不盲目跟从、不过度防备。另外，要学会看懂气象预警，且常备简易家庭应急包，增强知险识险防灾避险的意识和能力。

本版责编：陈 娟 张孝宇 董汶鑫
版式设计：张芳曼

克拉玛依

铸牢中华民族共同体意识 奋力谱写戈壁油城新篇章

新疆维吾尔自治区克拉玛依市被誉为“共和国石油长子”，在因油而生、因油而兴的城市建设中，各族群众扎根准噶尔盆地的荒漠戈壁，拓荒兴业、守望相依，铸就相融共生的城市底色。


“次腾的克拉玛依河”系列活动中的快闪演出

建章立制强根基，闭环施治见成效

近年来，克拉玛依市委、市政府始终以铸牢中华民族共同体意识为主线，立足石油城市禀赋，深化“124”总体工作路径，牢固树立“事事讲铸牢、人人讲铸牢”鲜明导向，常态化长效化开展铸牢中华民族共同体意识宣传教育，各族群众同心奋进、携手共建，赋能全市高质量发展。

建章立制，健全工作体系。克拉玛依将铸牢中华民族共同体意识主线贯穿城市治理全链条，出台专项实施方案，搭建学习教育、前置审查、宣传引领、风险排查、责任落实、成效评估六大机制，构建闭环化、可量化、长效化工作体系。

固本培元，强化理论浸润。克拉玛依把中华民族共同体意识纳入理论学习、干部培训、国民教育体系，依托5个研究基地深化理论阐释；组建“玫瑰花”宣讲团下沉一线宣讲，覆盖群众40余万人次。严守意识形态阵地，落实宣传文化、重大项目、政策文件前置审查制度，严把政治关口。层层压实工作责任，依托9类双向评价指标开展成效考评，确保各项决策对标主线、各项任务服务主线，推动铸牢中华民族共同体意识工作落地落细、见质见效。

分类施策聚合力，精准赋能增动力

克拉玛依聚焦不同群体精准施策，推动中华民族共同体意识浸润各行各业、深入千家万户。

头雁领航，示范赋能聚合力。克拉玛依发挥机关事业单位、央国企干部职工带头示范作用，坚持先行研学、率先践行。中国石油新疆油田公司在全国石油系统首家挂牌中央民族大学铸牢中华民族共同体意识教育实践（新疆）基地，推行“五同工作法”，搭建师徒结对、技术互助平台。70年来，中国石油新疆油田公司累计选派近400名干部开展对口帮扶，投入7.5亿元资金，惠及各族群众150余万人，彰显央企使命担当。

立德树人，赓续血脉育新人。克拉玛依推动铸牢中华民族共同体意识教育覆盖育人全学段，全市中小学、幼儿园实现混班、混宿、共餐全覆盖，打造特色校本课程，常态化开展研学交融活动，厚植家国情怀。精准对接民企职工、个体工商户和“三新”群体，推动中华民族共同体意识融入企业治理；多措并举，结合乡村全面振兴，赋能农牧民安居增收；激活11万名退休人员力量，发挥银发余热助力基层治理，实现全民同心、全员共建。

深耕家园惠民生，实干担当谱新篇

民心凝聚向心力，发展厚植团结根。克拉玛依聚力“精神、现代、和谐、法治”四大家园建设，以实干成效夯实民族团结根基。

涵养精神家园，文化润疆聚共识。克拉玛依推出《石油脊梁》等文艺精品，获评新疆首个“中华诗词之市”；依托新疆油田采油二厂101窑洞遗址、克拉玛依市文博院，打造“1+10+N”铸牢中华民族共同体意识体验集群，公共文化场馆免费开放，年均服务群众超百万人次，构筑各族群众共有精神家园。

建设现代家园，兴业富民暖民心。克拉玛依依托油气产业夯实经济底盘，城乡居民收入稳居全区前列，零就业家庭动态清零，17项现代文明生活指标提前完成，5次获得“全国文明城市”，让发展红利惠及各族群众。

共建和谐家园，互嵌相融促同心。克拉玛依建成30个互嵌示范社区（村）、40个互嵌式经济街区、市场，实现全域互嵌式居住全覆盖，常态化开展“邻里结对”活动，推动各族群众广泛交往、全面交流、深度交融。

打造法治家园，良法善治护平安。克拉玛依创新优化法律服务举措，推出“个人法律费用保险制度”、法律援助“全域通办”，推行便民法律援助，法治建设成果更多更公平惠及各族群众。

从全疆首创民族团结进步教育月活动，到被命名为“全国民族团结进步示范市”，再到被确立为新疆首批铸牢中华民族共同体意识示范市建设试点城市，克拉玛依的发展史，是一部各族群众携手共进、同心筑梦的团结奋斗史。奋进“十五五”，油城克拉玛依将坚持“事事讲铸牢、人人讲铸牢”鲜明导向，紧紧围绕铸牢中华民族共同体意识、推进中华民族共同体建设，凝心聚力、笃行实干，为建设美丽新疆贡献克拉玛依力量。


在克拉玛依棋院，小棋手们切磋棋艺、互学互鉴，厚植民族团结情谊

数据来源：中共克拉玛依市委宣传部、中共克拉玛依市委统战部

·广告·

R 人民眼·树立和践行正确政绩观

坚守高原，日复一日测量黄河水文数据；扎根乡村，一茬接着一茬干，为了老百姓的日子越过越好；精准服务，陪伴科技企业从创新“幼苗”长成产业“大树”……用青春铺路、让理想闪光。新时代以来，一大批年轻干部在默默付出中增长才干、服务发展。

当前，全党正深入开展树立和践行正确政绩观学习教育。习近平总书记强调，“政绩观既体现在抓发展上，也体现在惠民生、保稳定上；既体现在即期见效的显绩上，也体现在打基础、增后劲、利长远的潜绩上；既体现在解决现实矛盾上，也体现在解决历史遗留问题上。”

显绩与潜绩都是政绩，两者辩证统一、相辅相成。“潜”是“显”的基础，“显”是“潜”的结果。后人的成绩往往建立在前人打下的基础之上，没有前人俯身播种，显绩的累累硕果就无从谈起。

“新征程上，年轻干部重任在肩、大有可为”。年轻干部如何树立和践行正确政绩观，把握好潜绩和显绩的关系，自觉做矢志为民造福的无私奉献者？

近日，记者走进水利部黄河水利委员会玛曲水文站、广西百色市乐业县新化镇百坭村、江苏苏州高新区科技招商中心，聆听年轻干部勇挑重担、潜心耕耘的故事。

记者在甘肃、广西、江苏探访——

年轻干部这样把握好潜绩和显绩的关系



水利部黄河水利委员会玛曲水文站上的年轻人——

耐住寂寞 守护大河安澜

本报记者　王锦涛　曾亦辰

“站长，雷达水位计数值和人工实测数据有偏差，得去河边校准仪器支架。”清晨，海拔3400米的水利部黄河水利委员会玛曲水文站，22岁的王相廷敏锐发现异常。31岁的站长郭帆赶忙和他来到河边，利落地调整支架。高原氧气稀薄，他俩只使力、不出声，生怕喘不上气。

甘肃甘南藏族自治州玛曲县，因黄河在此形成长达433公里的“大转弯”，有着“天下黄河第一弯”的美称，是黄河上游重要的水源涵养区、补给区。玛曲水文站有67年建站史，如今年轻干部挑大梁，全站干部职工平均年龄仅29岁。

微调支架后，郭帆再次对比，确保雷达水位计数值和人工实测数据吻合。“站里虽然配备了现代化仪器，但高原天气多变，雷雨可能干扰仪器运行，因此保留了必要的人工驻站观测。”郭帆说，到了冬天，河道冰封，水文缆道无法使用，大家要凿开冰层进行人工测量，“水位、流量等关键指标的观测一天都不能停”。

条件十分艰苦，玛曲站却不容易出“亮眼”成绩。郭帆解释，在汛情复杂的地区，洪水来临前，水文部门只要测到关键指标、及时提供有效信息就是成绩；而玛曲站地处黄河上游，水情相对平稳，每年最高和最低水位的差值只有3.5米。“每天测量、计算、上报的工作单调且重复”，王相廷一度这样认为。

与郭帆的一次对话，解开了王相廷的心结。“玛曲站的水位要是多报10厘米，下游照此推算出的流量，就可能从3000立方米每秒变成4000立方米每秒，也许就需要启用一个蓄滞洪区。”郭帆说，精准测量每一组水文数据，是水文站干部职工最重要的岗位职责，“毫厘无差的测报，就是水文人实打实的政绩，筑牢大河长久安澜的根基。”

玛曲站干部职工均来自外地，到高原“自讨苦吃”，有成长成才的职业期许，更有守护母亲河的赤诚情怀。然而高原环境恶劣，难免消磨热忱。如何把一腔热血沉淀为平静岁月里的坚守实干？答案，首先藏在“传帮带”中。

常兴源今年25岁，在玛曲站工作3年有余，已是独当一面的技术尖兵。入职不久，他便与时任站长晁代河签订“师带徒协议”，天天跟着师傅看水位、记数据、发报表。每天早上，晁代河总会提前半个小时到岗调试设备，确保测量万无一失。有一回，水准点被积沙埋住，当时年近花甲的晁代河二话没说，直接把手臂伸进窄洞里一点一点往外掏沙。

常兴源看在眼里、记在心里，他主动调试、优化站里的称重式雨雪量计，想着法子摸透新设备在高海拔的“脾气”，“师傅那一辈，单凭肉眼就能估摸出水深。作为年轻人，我不仅要练就像师傅那样的本领，还要把高科技设备用得更加得心应手。”

年轻人有扎根坚守的初心，施展才干还需组织搭台。玛曲站所属黄河水利委员会上游水文水资源局给年轻干部压担子，让他们在急难险重任务中淬炼成长。

1994年出生的刘星，从2020年起承担四川壤塘专用水位站的巡检任务，为南水北调西线工程采集前期数据。壤塘专用水位站距玛曲县城500多公里，开车要颠簸约8个小时，但他乐在其中：“真实数据、科学结论源于一线、出自实地。”玛曲站的日常监测还直接服务下游“西电东送”项目玛尔挡水电站的泄水、发电等决策，每一滴水的精准计量，都是大国工程的基础支撑。

去年，在上级单位安排下，王相廷参与黄河上游玛曲段地表水资源调查，借助测深设备测量黄河断面信息。在荒滩跋涉，路途曲折不说，还常有野生动物出没惊扰。虽然辛苦，但他知道，采集到的每一个断面信息，都是黄河上游水资源调度、湿地生态评估等的基础数据。

“多做作铺垫、打基础、利长远的事，站在全流域视角理解自身工作的价值。”这是王相廷工作以来的深刻感悟，也是全站水文人的心声。

每到年底，年度资料整编是水文站的重要工作。玛曲站的年轻人把全年逐日逐次测得的水位、流量、含沙量等原始数据，逐一核校、订正、整理，形成规范化的成果表册。在玛曲站水情室的书架上，完整地存放着从1959年至今的数据资料。

“这些台账不只是当下防汛调度的参考，更是未来研究、治理黄河绕不开的重要底本。”郭帆翻出近10年的水情对比表——2025年，黄河玛曲段出境流量达110.6亿立方米，较10年前提高6.9%，“出境流量的变化，见证着生态保护、水源涵养的成效。”

这些年，玛曲站多次获得黄河水利委员会上游水文水资源局颁发的“绩效考核优秀集体”“先进工会小组”等荣誉。“把每一次测量做精准，保证历史资料不间断、零差错，这就是水文人最大的政绩，也是对母亲河最长情的守护。”郭帆感慨道。

广西百色市乐业县新化镇百坭村驻村干部——

守护初心 用好“民情地图工作法”

本报记者　张云河

广西壮族自治区百色市乐业县新化镇百坭村，“文秀日记”静静陈列在黄文秀先进事迹展览馆内。柔光漫过纸页，几幅分屯手绘民情地图上，全村当时的195户建档立卡贫困户的住处清晰呈现。

“这是我们的‘传家宝’，更是需要接续扛起的责任。”百坭村第五任驻村第一书记陈竑任动情地说。

百坭村曾是深度贫困村，山深屯散。2018年，黄文秀放弃留在大城市工作的机会，主动请缨担任驻村第一书记。在她看来，连村民家的位置都不知道、村民家里的情况都不了解，就谈不上精准扶贫。为此，她跑遍山间村屯，绘制民情地图，一户户精准施策。

2019年6月，黄文秀因公牺牲，后来的两任驻村第一书记杨杰兴、黄旭并未让“民情地图工作法”中断。“民情地图是回应群众关切的现实抓手，也是完善基层治理的固本之举，更是为长远发展奠定基础的实干之举。”杨杰兴说。

以民情地图为依托，杨杰兴走访200余户村民，逐户征集修路意见。不少村民主动投工投劳，协力建成22公里产业路，并将这条路命名为“文秀路”；以民情地图为参照，黄旭梳理村庄资源，打造红色研学景区，盘活富民业态，每年带动村民增收100余万元……黄文秀当年作铺垫、打基础、利长远，走村入户绘制的地图，在杨杰兴、黄旭等驻村干部的接力中，转化为修路兴业、文旅富民的实绩。

从决战决胜脱贫攻坚，到推进乡村全面振兴，黄旭感慨：“任务在变，但倾听民声、摸准民情、精准施策的工作方法没变，为民服务的初心没变，接续奋斗的使命没变。”

守护好这份初心，百坭村第四任驻村第一书记、90后农俊海借助航拍技术对手绘地图进行数字化升级：“囿于当时的条件，手绘民情地图简单，看不清全村整体布局；信息内容有限，多标注住户位置，缺少民生详情；未列明惠农政策，入户需另行查阅台账。”

传承是最好的纪念，践行是最有力的传承。数字化升级过程并不容易，农俊海迎难而上：林木葱郁，常常遮挡航拍镜头，一片区域要几番进山、换位重拍，他不辞劳苦；户情常新，诉求多变，他白天逐户登门，细核百家琐事，深夜伏案梳理，逐条比对勘误，校准数字台账。

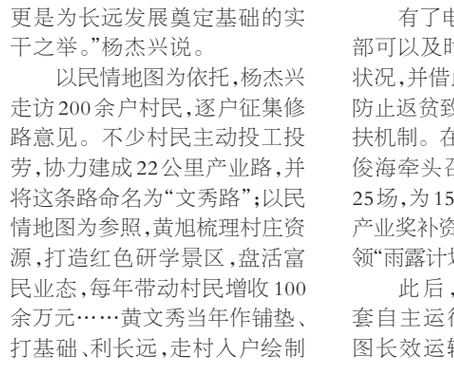
“我们摸排全村495户实情，制作了农户家庭位置图、农户家庭信息情况图、最新惠农政策详情图3套民情地图。”农俊海说，在旁人眼中，电子化民情地图算不上亮眼成绩，“文秀书记和前几任驻村第一书记做这件事时，也难以看到立竿见影的成效。我们现在做的，和当时一个道理，就是不断摸清新情况新问题，探索新对策新办法。”

“只要是对群众有益的事情，就必须埋头苦干，干实干好。”农俊海笃定地说。

有了电子化民情地图，村干部可以及时掌握村民生产生活状况，并借此完善村里的常态化防止返贫致贫机制，健全长效帮扶机制。在百坭村任职期间，农俊海牵头召开村级监测研判会25场，为152户农户兑现31万元产业奖补资金，帮助62名学生申领“雨露计划”补助资金。

此后，百坭村逐步建立3套自主运行机制，保障民情地图长效运转：从“文秀日记”手绘民情地图中汲取精神力量的初心传承机制，村干部动态更新农户信息的常态更新机制，驻村干部更替时完整移交全套电子化民情地图、接续完善治理底数的台账交接机制。2025年，90后陈竑任接棒履职，他依托电子化民情地图摸清各家实情，推出浇花草、扫院坝等“晨起六件事”民约，推进乡风文明建设。

投身乡村全面振兴，一茬茬驻村干部凝心聚力、笃行不怠。2019年以来，百坭村从拥有两家农家乐发展到45家研学民宿，油茶种植面积从2000亩扩大到7000亩，村集体经济收入从近7万元增长至31万元。“用好‘民情地图工作法’，不图虚名，多做潜功，全力为乡亲们交出实在答卷。”陈竑任说。







江苏苏州高新区科技招商中心青年招商团队——

着眼长远 陪伴企业成长

本报记者　白光迪

最近，盛睿泽华医药科技（苏州）有限公司好消息连连：在心血管疾病等领域，公司多条产品线稳步推进，还完成了一笔总金额约1亿元的商务拓展交易。

作为江苏苏州高新区科技招商中心招商三部生命健康方向招商主管，一直陪伴企业成长的白艳玲很是欣慰。

对企业而言，这只是成长过程中的一个节点；但对白艳玲来说，这意味着从企业创立的2022年至今，持续几年看不到“成绩”的跟进服务，终于有了回应。

这样的陪伴式成长，在苏州高新区科技招商中心并不少见。成立于2020年的科技招商中心，拥有一支平均年龄34岁的青年招商团队。20名科技招商人员中，95%拥有研究生学历。2021年以来，苏州高新区累计引进高质量科技项目2000多个。

在白艳玲看来，年轻干部做潜功，重要的是保持定力、着眼长远。“科技创新是一场长跑。不少初创科技企业，前几年都没有产值和税收，而是处于研发阶段。”她说，我们需要做的，是尊重时间和规律，在企业需要的时候，及时提供服务。

“科技企业成长需要时间。年轻干部既要‘潜下心’，还要‘潜得准’。”苏州高新区科技招商中心负责人端洪菊认为，长期主义不是一味等待，而应持续研究产业和技术，知道企业什么时候需要什么。

这种专业能力，并非一朝一夕可以养成。作为生命健康方向招商主管，白艳玲大学和研究生阶段主修生物医学工程专业，曾多年供职于生物医药公司。到苏州高新区科技招商中心工作后，她又持续研究该领域技术路线、研发进展和产业方向，锚定一个目标：精准判断企业所处发展阶段和实际需求。“企业发展阶段不同，需求重点也不同。”白艳玲说。

盛睿泽华公司初创时，白艳玲忙前忙后，为企业协调场地、人才、政策等基础资源；进入研发阶段，她帮企业对接科研院所，共建生物医药公共实验平台，推动实验设备共享、科研合作等；到融资阶段，她又牵线投资机构，助力企业拓宽融资渠道。“我们想到的、没想到的，招商中心的工作人员都帮我们想到了。”盛睿泽华公司负责人邓立盛感慨。

然而，陪伴的结果并不总是“皆大欢喜”，有的企业成长后，选择到其他地方布局发展。

“我们当然希望企业能够留下来。”苏州高新区科技招商中心招商四部负责人李晓慧坦言，随后话锋一转，但招商不能只盯着一家企业的去留，而应放在整个产业生态中去考量，“创新资源能够顺畅流动，即使项目没有留在本地，这份陪伴依然有价值，这本身就是一种收获。”

采访中，记者发现，在苏州高新区科技招商中心，年轻干部们很少提及指标，更多分析企业需求；很少提及成绩，更多讨论如何服务。他们愿意把时间和精力花在短期难见成效的工作中，不仅在于自身积极主动，也离不开机制保驾护航。

“如果把地区生产总值、财政收入、税收等作为硬性评价指标，干部就容易去追求那些见效快、周期短的项目，而忽视真正具有成长潜力的科技企业。”苏州高新区招商局相关负责人曹晓苏说，近年来，苏州高新区不断优化科技招商考核机制，把企业全生命周期服务纳入考核评价体系，“招进来”不再是招商工作的终点，而是持续关注企业发展状况的起点。

“第一年，我们重点看项目有没有顺利落地、正常运营。从第二年开始，更关注企业研发是否正常推进、发展得怎么样。”曹晓苏进一步解释，只要企业运营正常、研发持续推进，即便暂时没有形成产值、没有取得突破，也不会影响招商干部的考核评价。

“考核机制就是指挥棒、风向标，引导年轻干部追求显绩和潜绩的统一。”曹晓苏表示，唯有这样，才能让那些真正把时间花在企业身上、功夫下在长远发展的干部放下顾虑，踏实干事创业。

图①：水利部黄河水利委员会玛曲水文站青年干部职工巡查河情。　周德凯摄

图②：黄文秀手绘的广西百色市乐业县新化镇百坭村民情地图。　本报记者　张云河摄

图③：百坭村电子化民情地图。　农俊海供图

图④：江苏苏州高新区科技招商中心工作人员（右一、右三）在企业调研。　杨炎橙摄

本版责编：杨　彦　孙　振
戴林峰　刘雨瑞
版式设计：沈亦伶

R 扎根中国大地办大学

开栏的话

建设教育强国，要发挥高等教育龙头作用。习近平总书记强调：“扎根中国大地办大学，走出一条建设中国特色、世界一流大学的新路。”这是新时代我国高等教育高质量发展的根本遵循，也是高校肩负的时代使命。

回望我国高等教育百余年发展历程，众多高等院校的办学实践映射着中国高等教育由弱图强的发展轨迹，镌刻着中华民族从伟大胜利走向伟大复兴的壮阔征程。同时，放眼世界，新一轮科技革命和产业变革深入发展，教育越来越成为提升国家核心竞争力、赢得战略主动的关键因素。直面挑战、守正创新，广大高校把握大势、敢于担当。

今起，本报推出“扎根中国大地办大学”专题报道，聚焦高校师生贯彻落实习近平总书记关于教育的重要论述和重要指示批示精神，讲述广大高校坚持党的领导，落实立德树人根本任务，加强科技自主创新和人才自主培养，瞄准世界科技前沿和国家重大战略需求推进科研创新的生动实践，展现中国特色世界一流大学建设的奋进之路。

铸国之重器 育国之栋梁

天津大学坚定走好人才自主培养和科技自立自强之路

本报记者 吴丹 闫伊乔

走进天津大学河流海洋工程安全与防灾实验室，取样、测试、复盘，建筑工程学院港口工程系系主任张金凤与团队深耕海上风电技术20余年，成果获国家科技进步奖一等奖。

多年来，张金凤与团队攻克重重难关，自主研发“海上风电复合筒型基础一体化安装”原始创新技术。科研图纸化成工程实景，海上风机列阵（图①），海风转化为源源绿电，点亮万家灯火。

2025年，习近平总书记给天津大学全体师生回信，强调“聚焦国家重大战略需求，深化教学科研改革，加强基础研究和科技攻关，提高人才培养质量，更好服务经济社会发展”。

世界一流大学都是在服务自己国家发展中成长起来的。作为我国第一所现代大学，天津大学在“兴学强国，救亡图存”中诞生，在“为党育人、为国育才”中奋进。天津大学全体师生牢记嘱托，奋勇争先，主动对标国家战略需求，为建设教育强国、科技强国、人才强国贡献力量。

加强基础研究和科技攻关

“天大制造的‘地动山摇’，是为了人民的平安幸福”

天津大学北洋园校区，7.6万平方米的国家大型地震工程模拟研究设施（以下简称“地震大装置”）巍然矗立，宛如一艘静候启航的巨轮。这里配备了世界顶尖的地震模拟振动台，最大载重1350吨，相当于20节高铁车厢的重量。

“天大制造的‘地动山摇’，是为了人民的平安幸福。”地震大装置相关负责人介绍，2008年汶川地震发生后，搭建一个能真实再现多种形式地震的重大科技基础设施，成为天大科研团队的共同求索。历时数年、上百次论证，这座能够模拟9级地震的“超级实验室”于2019年正式启动。

为国家超级工程提供抗震验证，夯实我国防灾减灾技术储备；打通学科壁垒，为水利工程、土木工程等新工科提供育人场景……这座“超级实验室”，承载着国之重器的使命，也是孕育未来工程领军人才的实践沃土。

天津大学依托学科综合优势，建设11个全国重点实验室，其中精密测试技术及仪器全国重点实验室的科研成果，已应用于福建舰、北斗系统等重要工程；

将近五成博士生招生指标向服务国家重大战略、急需领域、关键核心技术领域的大平台、大项目倾斜，天大构建起从前沿科学到技术应用的全链条平台体系；

今年5月，天大参与设计的试验装置搭乘天舟十号奔赴太空，将“挂”在空间站外开展为期一年的在轨测试，解决极端环境下材料抗磨损、防护与自修复技术的“太空烦恼”。“海燕”水下滑翔机、国产脑机编解码芯片、高能锂金属电池……近年来，学校研发的尖端装备持续涌现，多项技术处于世界先进水平。

国之所需，科研所向。“要实地把中华改造”，是天大人写进校歌的誓言。奋进新征程，他们实干攻关，用创新回应时代，用青春报效国家。

提高人才培养质量

“培养更多的未来卓越工程人才”

“终有一天，那一条条铁路的主权是属于我们中国人的！”天津大学原创大戏《侯德榜》的舞台上（图②），呐喊铿锵。台下学子静静聆听，有人湿了眼眶。

观剧后，化工学院硕士研究生马妍的科研目标更加明晰：“丙烯生产核心技术长期受制于人，我希望能找到绿色廉价的新型催化剂，变革生产工艺。”

科研报国的种子，播撒在日常。

马克思主义学院教师程斯宇的思政课“一座难求”。黑板前，他一笔一画手绘长征行军示意图，还原四渡赤水、巧渡金沙江等壮阔历程。台下学生目不转睛，“老师的手绘地图太震撼了。”

组建讲师团，成立中国共产党人的精神谱系研究中心，引导学生传承红色基因。同时，依托重大项目组、创新团队、科研平台设置党支部，扩大党的组织覆盖和工作覆盖。

从“一门课”变成“一盘棋”，天津大学将价值引领融入育人全过程，在教育科技人才交汇处，探索立德树人的具体路径。

储能科学与工程专业公共实验室，一座座光伏发电小屋模型错落排布，精巧别致。

“这些‘碳中和小屋’，由大一新生亲手搭建，从拧螺丝、接水管学起，在动手中完成供能、储能、用能系统性学习。”能源学院储能科学与工程专业首届本科毕业生傅心雨说，学生一入校便可与院士面对面交流，“大师引路”让专业学习更有方向、更有深度。

更大的课堂在工程现场、在国家需要的地方。参与“嫦娥”探月的精准防护，研发守护西电东送大动脉安全的特高压线路差动保护技术，攻关芯片制造的关键工艺……一批批天大学子在重大科研任务中锤炼本领，增长才干。

“作为以工科见长的研究型大学，学校必须统筹好‘国家需要、产业关心、学生发展’3个方面，推动校企师资互通、课程打通、平台融通、政策畅通，以国家战略需求为人才培养‘风向标’，将企业真项目、国家大工程转化为教学课题，持续推动新工科改革的体系性跃升，培养更多的未来卓越工程人才。”天津大学校长柴立元说。

深化办学体制机制改革

“让单一学科的‘独奏’，变为多学科的‘交响’”

天津市环湖医院天塔院区，天津大学脑机海河实验室副主任刘秀云依托脑机接口设备，对患者进行脑脊液循环动力学检测。“新技术结合人工智能、脑机接口与脑脊液动力学建模，可有效缩短诊疗时间、优化治疗方案。”刘秀云说。

“让单一学科的‘独奏’，变为多学科的‘交响’。”天津大学副校长明东介绍，学校统筹临床一线、医学院、自动化学院、智算学部等资源，组建院士领衔的脑机接口“梦之队”，开设脑机接口专业方向项目式特色课程，搭建贯通基础理论、算法研发、硬件研制、临床转化全链条的跨学科科研教学梯队。

当前，新一轮科技革命和产业变革深入发展，天津大学以“强工、厚理、振文、兴医、交叉（融合）”为布局思路，主动对标国家战略需求，深化办学体制机制改革。

瞄准交叉学科。打破院系、学科壁垒，组建跨学科、跨领域的科研团队。比如，合成生物专业联合智算学部，把人工智能核心理论框架直接嵌入本博贯通培养体系，实现“人工智能+合成生物”的复合能力集成。

聚焦未来产业。超常规布局拔尖创新人才培养，瞄准低空经济、航空航天等七大前沿关键领域，精准招收新质生产力专项博士研究生。同时，分批次重点建设集成电路智能芯片与微系统、人工智能、量子科技等培养方向，打破固定学制，鼓励学生“早进实验室，早进团队，早接触科技前沿”。

深耕新工科建设。作为全国新工科建设工作组组长单位，天津大学持续推动新工科教育改革创新发展，从师资、课程、实践等方面全方位构建新工科标准体系，着力探索应对工程标准化、教育全球化、知识体系化、学科交叉化和产业智能化五大挑战的新路径。

“十五五”时期是基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期。服务国家发展，高校责无旁贷。天津大学党委书记杨贤金表示：“学校将牢记嘱托，走好人才自主培养和科技自立自强之路，奋力书写教育强国建设的天大答卷。”



▲天津大学卫津路校区校门（AI修饰生成水彩效果）。



▲天津大学卫津路校区北洋纪念亭。

以“三个重塑”答好教育强国时代考卷

杨贤金

习近平总书记给天津大学全体师生的重要回信，为高校落实立德树人根本任务指明了前进方向、提供了根本遵循。天津大学深刻把握教育的政治属性、人民属性、战略属性，聚焦国家重大战略需求，系统重塑育人格局、培养范式、供需机制，为服务强国建设、民族复兴伟业作表率、当先锋。

重塑育人格局，培养堪当民族复兴大任的栋梁之材。培养什么人、怎样培养人、为谁培养人是教育的根本问题，也是建设教育强国的核心课题。确保党的事业后继有人，是服务强国建设、民族复兴伟业的根本前提。天津大学深入实施立德树人工程，构建全员全过程全方位全领域思政育人格局，将“家国情怀”全面融入党的创新理论主课堂、新时代伟大变革实践育人大课堂、数字时代网上网下融合育人新课堂，推动育人从“平面灌输”向“立体塑造”转变，引领广大学生筑牢报国强国大志向，勇做挺膺担当奋斗者。

重塑培养范式，锻造引领未来的栋梁之材。实现高水平科技自立自强，归根结底要靠高水平创新人才。天津大学坚持“从未来到未来”的理念，超前研判未来产业和科技对人才的新要求，系统重塑学生的知识图谱、能力图谱与素养图谱，培养能够驾驭未来、引领未来的拔尖创新人才。深化教学科研改革，持续推动新工科迭代跃升，聚焦融合化新机制、智能化新模式、标准化新体系、国际化新场景，以系统性改革提升卓越工程人才培养质量。深化数智教育变革，推动“教与学”模式变革、“学与用”手段创新，推动“师—生—机”教学形态重塑。实施超常规本研一体培养，聚焦“四个面向”强化有组织的科研育人模式，锻造原始创新能力、关键核心技术攻关能力，加快培养在世界舞台“一顶一、掰手腕”的人才。

重塑供需机制，输送服务国家重大战略的栋梁之材。人才培养的成效，关键在于能否精准服务强国建设、托举民族复兴。天津大学将“祖国的需要就是我的志愿”镌刻为师生最坚定的价值追求，深化供需适配机制改革，实现“招生—培养—就业”全链条贯通，广大毕业生主动选择到祖国最需要的重点行业、重点领域建功立业。调整优化学科专业布局，超常规设置柔性电子、储能等新兴学科，前瞻布局脑机接口、合成生物学等未来学科，面向产业升级推动传统学科转型迭代，有的放矢培养国家战略人才和急需紧缺人才。深化科教融汇、产教融合，在产业一线培养卓越工程师、工程科学家，提升服务新质生产力的硬核本领，实现教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接。

建设一流大学，关键是要不断提高人才培养质量。我们将不断增强人才培养的系统性、整体性、协同性，全面提升人才自主培养能力，为推进中国式现代化建设提供坚实人才支撑，奋力答好教育强国建设的时代考卷。

（作者为天津大学党委书记）

R 你问我答

上海高中生李梓涵：未来我想成为一名工程人才，想了解现在传统工科教育模式存在哪些难点，天津大学的新工科建设如何破局？

天津大学教务处副处长宋春风：学科之间融通性不足、课程体系未能紧跟产业智能化发展、实践教学与真实工程场景结合不够紧密、办学国际化程度和学生全球胜任力培养尚有提升空间等，是传统工科教育模式的突出问题。

过去，部分工科专业教学互不打通，教材多年不换，缺少实际操作锻炼。针对这些实际问题，天津大学新工科将改革落到日常教学细节上。在机制建设方面，我们跨学院、跨部门整合优势资源，形成深度交叉的学科集群，推行学院联动、师资互通、课程共建的协同培养模式。在人才培养方面，我们支持“一生一策”定制个人培养方案，学生从大一起就能深度参与从基础研究到工程转化的完整科研流程，在亲身体验中培养解决复杂工程问题的能力。

西安高中生家长武媛莉：面向全球科技与产业变革，天津大学如何培养未来卓越人才？

天津大学教务处副处长宋春风：学校搭建全套智能化实践平台，开放各类科研设备和算力资源，支持学生进场做创新、攻项目，并支持跨学科、本博贯通的个性化培养。邀请企业一线工程师常驻课堂，让学生在校就接触产业一线工作模式，积累重大工程实操经验，毕业就能快速上手核心技术岗位。天大造的不是传统意义上的实验室，而是一个让学生提前进入“工作状态”的训练场。在这个训练场里，企业带着真问题进来，学生带着真本事出去，校企共赢，不是口号，是能落地的。

R 我和我的大学

我人生接过的最后一件大事是教育

冯骥才



▲天津大学校史博物馆（AI修饰生成水彩效果）。

我出生于天津，本世纪初，受聘于天津大学，建立文学艺术研究院。启动仪式上，面对志向远大的年轻学子，我深感责任重大，情不自禁地手指着天空说：“天大（天津大学）的事对于我是天大的事。”当时年近六十，我人生接过的最后一件大事是教育。

在天大，有三件事要做。一、把我在文学、艺术和文化领域里的思考与收获分享给同学。二、建立一个纯正而富有特色的人文中心，影响年轻人的素养与气质。三、将中华优秀传统文化的精华搬进大学，培育年轻人的民族自豪感与家国情怀。

我在中国民间文艺家协会工作后，主持和发起了中国民间文化遗产抢救工程，“做一次盘清家底的普查”。然而，无比缤纷多样的民间文化，不少处于濒危，抢救工作时间紧迫。可是，我们缺少专业人才。我便带着研究生们奔赴田野、走街串巷，为一项项民间文化和艺术做调查和口述史，整理成档案，给保护工作提供依据。

我们的理念是“把书桌搬进田野”，这是文化传承的需要，也是教书育人的需要。让学生在文化抢救和为田野建立档案的过程中认识非遗，课堂中难以解答的问题，田野会告诉他们。活生生的实践中，大家学到了知识和科学方法，拥有了对非遗传承与保护的责任感。由此，我们知道，非遗学是具有现实性、应用性和需要责任感的学科。

习近平总书记关于推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展的重要论述，让我感受到，中华优秀传统文化代代流传，与人民的生活、情感、梦想融为一体，有着巨大生命力。总书记的深情厚望，对我和师生来说是巨大动力。

如今，在党和国家关心支持下，天津大学创办了全国首个非物质文化遗产学交叉学科硕士学位授权点。我们培养出了第一批非遗学硕士，基本形成了以田野教学为主的一整套教学范式。建立了两座专业性非遗博物馆，研究出版《非遗学原理》等，推动非遗学理论建设到非遗教育登上了一个台阶。同时，在大江南北建立5个田野教学基地，开通学术交流网站非遗学网。一个崭新的、大有可为的非遗学教育，正在生机勃勃地展开。

今天的我深知大学之重大、通识之必要、美育之重要。非遗是中华文明重要的组成，是中华民族伟大复兴的资源。传承和发展好非遗需要科学理念、标准与方法，以及专业人才。这个重大的任务落在了我们的肩上，还有大量的工作要做，任重而道远，我们充满信心和勇气，一定把工作做好。

（作者为天津大学冯骥才文学艺术研究院院长）

本版责编：闫伊乔
版式设计：蔡华伟
本版图片均为天津大学提供

国际科技前沿

从模型控制到智能学习　从赛场炫技到产业运用

机器人“运动员”是怎样炼成的

张时毓

7月上旬，韩国仁川。绿茵场上，一台台人形机器人奔跑、传球、射门——没有遥控器，一切全凭自主决策。这是2026年RoboCup机器人世界杯上的一幕：两支全自主人形机器人足球队首次完成11对11的完整对决。本届比赛吸引了来自全球45个国家和地区的364支队伍、近3000名科研人员同台竞技。在备受瞩目的人形机器人大型组中，清华大学火神队、中国农业大学山海队分获冠亚军。此次比赛中，参赛机器人体形更大、速度更快，比赛节奏显著提升，也让人感受到“2050年机器人足球队超越人类世界杯冠军”的梦想或许并不遥远。

从多年前波士顿动力机器人完成惊艳后空翻，到近两年国产机器人在春晚舞台上表演绝活，再到2025年启动的机器人马拉松和机器人运动会，运动机器人热潮成为全民话题。这背后不仅是科技实力的跃升，更是人工智能向物理世界深度迈进的生动注脚。当机器人能自主、灵活、稳定地驰骋赛场时，它们也正冲出实验室，成为与人类并肩探索世界的伙伴。

机器人赛事是对硬件设计、运动控制与认知决策的综合考验

为什么体育赛场是机器人技术的一大试金石？以足球为例，赛场上的每一次较量，都需要实时感知、运动控制与多机协同的有机配合。乒乓球亦是如此，需要参赛者脑—眼—手—腿的高度协同：机器人须在毫秒间观测来球、预判轨迹、决定击球策略并挥拍将球击回。对手莫测的战术和球体的复杂旋转更增添了不确定性。这迫使机器人研究必须打破对完美信息的依赖，学会直面真实世界的变化，并实时做出动态反应，可以说是对硬件设计、运动控制与认知决策的综合考验。

优秀的机器人“运动员”，离不开“躯体”“大脑”“小脑”的默契配合。“躯体”决定了身体素质，为支撑高动态、高爆发的运动，机器人需具备轻量化、高强度的本体设计与高功率密度的电机，如波士顿动力的Atlas系列升级为全电动系统后，动作更加流畅、续航更长。“大脑”保障了认知能力，作为决策中枢，负责理解规则，实时处理赛场信息并制定战术，如乒乓球机器人通过视觉预测球的轨迹来决定接球策略。“小脑”支撑了运动技能，负责运动控制，将战术指令转化为协调、稳定且敏捷的动作，确保机器人能够精确回击来球、协调四肢摆动和维持全身平衡。

机器人“运动员”的探索从上世纪就已开始。1983年，初代乒乓球机器人诞生于实验室，仅能在有限范围和简化规则下进行简单挥拍。1992年，加拿大科学家艾伦·马克沃思提出足球机器人构想，催生了延续至今的RoboCup赛事。2003年，索尼突破了双脚同时离地的控制难题，开发出首款能够跑步的人形机器人。

如今，硬件与算法的升级让机器人从实验室走向更广阔的舞台。2017年，波士顿动力Atlas的跑酷和后空翻展示了高动态、高爆发动作的潜力。2026年，中国宇树机器人在春晚舞台上完成连续花式翻桌跑酷、弹射空翻等高难度动作，实现了全球首次全自主人形机器人集群武术表演。今年4月，索尼开发的乒乓球机器人系统在正式比赛规则下首次击败专业运动员。在2026北京亦庄半程马拉松暨人形机器人半程马拉松比赛中，机器人“运动员”冠军成绩已提升至50分26秒，超越了人类顶尖选手的水平，实现了从能赛到能赢的跨越。

随着基础模型不断发展和运用，运动机器人更加自主和智能

如何驱动机器人完成复杂运动？目前主要有两类主流方法：传统基于模型的控制方法和基于智能学习的方法。

传统基于模型的控制方法高度依赖精确的物理与数学模型，通过精确限制关节位置、力矩等，得以让机器人在确保安全的前提下发挥最大能力。波士顿动力Atlas系列早期采用此类方法，在跳跃等动作中取得了较好效果。然而，这类方法计算量较大，生成的动作有时显得僵硬，难以推广至高度动态的复杂场景。

近年来，基于智能学习的方法逐渐成为主流，包括强化学习和模仿学习。强化学习是让机器人通过不断交互试错探索新的行为模式，并通过“奖励”机制优化策略。比如，在乒乓球运动中“奖励”成功接球并击回的策略，同时“惩罚”失误。谷歌DeepMind通过自主学习训练出竞技乒乓球机器人，在仿真训练与真实对战的迭代循环中持续提升水平。然而，强化学习依赖“奖励”函数的精巧设计，若设计不当可能产生非预期行为。此外，将非精确仿真环境中习得的策略迁移至真实场景也是其面临的一大挑战。

模仿学习则让机器人通过学习经验数据或专家演示，高效掌握多样化的运动技能，合成更自然的动作，甚至保持特定的运动风格。这条路径的核心瓶颈在于示教数据的获取。一种解决思路是利用机器人自身的运动经验，虽然数据可靠，但大规模采集成本高昂；另一种思路是从互联网上丰富的人类运动视频中学习，但必须解决人机形态差异、数据质量参差不齐等问题。针对这一难题，中国银河通用公司的网球对抗控制算法LATENT提供了一种创新方案：从大量人类击球、侧向滑步等运动片段中提取基础动作技能单元，再通过修正与组合，使机器人逐步掌握完整的网球竞技技能。

基于模型的方法和基于学习的方法并非对立，而是相辅相成的。索尼AI的Ace项目就尝试集合两种优势：利用人类比赛数据合成训练集，通过深度强化学习训练策略，再输入优化模型生成安全准确的运动，使其兼具战术多变性与动作安全性。

未来，随着大语言模型、视觉—语言—动作模型等基础模型不断发展和运用，进一步赋予机器人理解世界的能力，机器人的“躯体”“大脑”和“小脑”将更紧密地融合，推动其更加自主和智能。



图①：在杭州机器人学校，机器人进行乒乓球运动训练。 **方建飞**摄（影像中国）



图②：韩国仁川举行的2026年RoboCup机器人世界杯上，足球机器人正在进行比赛。 **韩联社发**（影像中国）



图③：2026北京亦庄半程马拉松暨人形机器人半程马拉松比赛，机器人和人类运动员同台竞技。 **黄润祺**摄（影像中国）

帮助人类极大拓展探索疆域的能力和边界，推动对自身认知的深化

人类投入大量资源发展运动机器人，其意义不止于观赏或陪练，更多的是对技术高峰的极致追求。1997年，当“深蓝”战胜国际象棋世界冠军时，首届RoboCup赛事也于同年拉开帷幕。当人工智能已在棋盘上超越人类，它将融入躯体，走入物理世界。具身智能，成为下一位登场的选手。

机器人最初的使命，是帮助人类从事危险、辛苦、枯燥的工作。如今，形态各异的机器人已进入工厂、野外甚至太空，帮助人类极大拓展探索疆域的能力和边界。运动能力的突破，使得机器人能在更复杂的环境下执行更艰巨的任务。例如在未来月球科研站建设中，具备灵敏运动能力、持久耐力等特性的机器人将成为不可或缺的助手，它们能够在险峻地形中穿梭，执行重物搬运、设施装配等艰巨任务，支撑大范围巡视探测以及能源站、通信站等基础设施的大规模建造。此外，精准的感知和行动协调能力，也为装配制造、医疗手术等更广泛的应用场景提供基础。

机器人更是一面镜子，映照出人类对自身的想象与追问。仿人躯体设计、感知—决策—执行闭环、神经网络等，均以人类自身作为蓝图。当机器人越来越擅长模仿游戏，分辨人机的图灵测试对它们来说已不再是挑战，我们的问题却并未减少：机器人能否真正理解比赛的意义？是否会因紧张情绪而影响发挥？取得胜利后是否会感到骄傲欣慰？这些问题延伸至那些历久弥新的追问——机器人是否能拥有意识、感觉和自我认知？思考和运动是否能完全由算法模拟？心智与躯体是分离还是统一？回答这些问题，需要数学、物理学、计算机科学、生物学等多个科学领域的共同求索，这将不断推动人类对自身认知的深化。

机器人是迅速成长的学徒，人类则是教学相长的教师。人类培育出自己的伙伴和助手，也在此过程中完成一次次自我审视与拷问，从而更深刻地理解自己、提升自己。

（作者为北京邮电大学智能工程与自动化学院副教授）

科技大观

地球之水哪里来？星际冰图告诉你

王鑫

水是生命之源。地球上的水从何而来？答案可能藏在银河系最寒冷、最黑暗的地方——那些被气体和尘埃笼罩的恒星摇篮里。近期，美国国家航空航天局的SPHEREx空间望远镜项目团队在《天体物理学杂志》上发表一项成果：在天鹅座X等恒星形成区，探测到延展超600光年的广阔冰区。这是人类首次绘制出银河系规模空前的星际冰分布图，为回答“行星上的水最初从哪里来”提供了关键线索——水可能早已以冰的形式存在于星际空间，并随着恒星和行星的诞生，被带入新生的行星系统。

SPHEREx全称为“宇宙历史、宇宙再电离与冰探测分光光度计”，是一台专门进行红外巡天的空间望远镜。简单来说，它是一台能给宇宙“分色”的太空相机。普通相机主要通过红、绿、蓝三原色记录色彩，而SPHEREx能同时记录102种红外“颜色”。它于2025年3月发射，运行在太阳同步极地轨道上，每天拍摄约3600张图像。很多人会把它与詹姆斯·韦布空间望远镜相比较。韦布像一台“超高清显微镜”，能对某个小天区进行极深度、极精细的观测；SPHEREx则更像一台“广角相机”，可以系统性扫描整个太空，效率极高。可以说，韦布负责看清细节，SPHEREx负责看清大局。

星际空间的水绝大多数以固态冰的形式存在。恒星形成区的分子云温度极低，通常只有零下260摄氏度左右。水分子会像冬天窗户上的霜花一样，冻结在微小星际尘埃表面，形成一层层薄薄的“冰衣”。星际冰的探测依赖红外光谱技术，可以理解为一种“化学指纹识别”：不同冰分子会吸收特定波长的红外光，比如水冰在3.0微米处留下吸收痕迹，二氧化碳冰在4.27微米处，一氧化碳冰在4.67微米处。SPHEREx的102个红外波段正好完整覆盖了这些关键波长。研究团队最初以为只能依靠遥远的背景恒星作为“手电筒”——恒星的光穿过分子云，冰吸收一部分光，从而留下信号。但观测发现，连星际空间弥漫的背景辐射也携带着冰的信息。这一突破使SPHEREx能够以前所未有的广度绘制出冰的分布图。

在天鹅座X区域，科学家发现了一个规律：哪里尘埃最密集，哪里冰就最多。最高的冰浓度出现在分子云最致密的核心区——科学家将这类延绵数百光年的结构称为“星际冰川”。为什么会这样？在极度寒冷的分子云中，气体分子会像雪花一样凝结在尘埃颗粒表面形成冰膜。而最致密的云核就像厚实的“棉被”，能遮挡来自新生恒星的强烈紫外线。没有这层遮挡，紫外线就会像太阳晒化冰块一样，把这些冰分解掉。所以，致密的尘埃环境既是冰的“加工厂”，也是它的“保护伞”。SPHEREx的广域视角还使得不同环境条件下的比较成为可能：水冰、二氧化碳冰和一氧化碳冰的相对丰度会随尘埃温度和紫外辐射强度而变化，这为研究不同冰的形成路径提供了线索。

这张冰的分布图的意义直接关系到行星上水的来源。当一团分子云在自身引力作用下坍缩时，中心会形成新恒星，周围剩余的物质则在收缩过程中越转越快，最终形成一个旋转的圆盘——原行星盘。盘里那些裹着冰膜的尘埃颗粒，携带着氢、氧、碳等生命必需元素，构成了彗星、小行星和行星的原始原料。没有水，就没有海洋；没有碳，就没有有机分子，也就没有生命的基础。SPHEREx绘制的冰图谱，正是在测量银河系中这些原料的储量，表明地球上浩瀚的海洋、彗星上冰封的物质，很可能就来自这类星际冰区。

SPHEREx的任务仍在继续。它每6个月完成一次全天扫描，预计两年内完成4次巡天。随着多次扫描数据的叠加，信号将愈发清晰，科学家能够探测到更遥远、更微弱的冰信号。SPHEREx的全天光谱图将努力帮助回答一系列问题：银河系中，形成宜居行星所需的水和生命起源所需的有机分子分布在哪里？储量有多少？又是如何被输送到新生行星系统中的？我们或许正在一步步接近答案。

（作者为中国科学院大学天文与空间科学学院、国家天文台副教授）

新研究绘制出急性髓系白血病的表观遗传图谱

据新华社赫尔辛基电　（记者**朱昊晨、徐谦**）斯德哥尔摩消息：瑞典卡罗琳医学院参与的一项新研究通过绘制表观遗传图谱，将急性髓系白血病划分为16个亚型。这一成果有望为未来开展个体化治疗提供研究依据。相关研究成果近期已发表在英国《自然》杂志上。

卡罗琳医学院日前发布的新闻公报说，急性髓系白血病是一种进展较快的血癌。医学界目前主要依据基因突变、基因融合和染色体异常等遗传学特征对患者进行分类和风险分层，但遗传学特征仍不能完全解释患者在病情发展进程和治疗效果方面的差异。

研究人员此次将重点放在表观遗传变化上。通过比较不同患者的测量结果，研究团队将急性髓系白血病划分为16个具有不同的分子和生物学特征的亚型。研究人员表示，表观遗传分型还不能取代现有遗传学分类，但可作为补充，帮助医生更全面地认识患者之间的差异，并为今后制定更加个体化的治疗方案提供依据。

研究发现适当加压即可延长锂电池寿命

据新华社伦敦电　（记者**张家伟**）英国剑桥大学近日发布公报说，通过对锂电池施加适当且稳定的物理压力，即可让其使用寿命提高1倍。

剑桥大学领衔的研究团队利用充气式气囊持续对软包电池施加稳定压力，并实时监测电池体积变化，以研究压力对电池寿命的影响。实验结果显示，当压力保持在约12.5巴时电池性能最佳。压力过高会导致负极表面析出金属锂，压力不足则容易造成正极材料开裂，都会加快电池衰减。

研究人员认为，这项技术未来有望降低电动汽车电池更换频率，减少废旧电池回收处理压力，并降低镍、钴等矿产资源的需求，从而减轻相关矿产开采带来的环境和社会影响，对快速发展的电动汽车市场尤其是二手车市场具有重要意义。

创新汇

解读恐龙足迹“无字天书”

本报记者　黄发红　郭梓云

跨越亿年的恐龙足迹常被喻为“无字天书”，蕴含着史前生物的行为密码。如何准确解读这些遗迹化石，一直是困扰古生物学家的一个难题。近期，德国赫尔姆霍茨研究中心与英国爱丁堡大学的研究团队研发出一款名为“DinoTracker”（恐龙追踪器）的人工智能识别系统。该系统为恐龙足迹形态的量化分析和对比研究提供了一种新方法，意味着该领域研究正从主观经验判断迈向客观数据支撑的新阶段。

“这款由人工智能驱动的系统，使我们不再单纯依赖人类的主观判断。”德国赫尔姆霍茨研究中心研究员格雷戈尔·哈特曼博士在接受本报记者采访时表示。

恐龙足迹作为化石遗迹的重要组成部分，是极为珍贵的行为记录。与骨骼化石不同，清晰的足迹能精准揭示恐龙的移动方式、奔跑速度、身体重心分布，甚至能判断其是独自行走还是群体迁徙，以及当时的环境特征。然而，一枚足迹的最终形态受足部结构、行为状态、地层质地及后期埋藏侵蚀等多种因素影响。过去，古生物学家主要依靠人工标注和经验判断进行分类，这种方式容易产生偏差，成为研究瓶颈。

为突破这一瓶颈，研究团队收集了约2000张涵盖兽脚类、鸟脚类、四足行走类恐龙及鸟类等主要类群的足迹轮廓图像，输入无监督机器学习模型进行训练。系统最终自主识别并分类出脚趾展开程度、脚跟受力位置、足迹左右不对称性等8个独立的形态特征。

哈特曼介绍，这种无监督学习模式的独特之处在于，模型未接受任何人类经验的预先灌输，能够不带偏见地“独立思考”，以量化方式判断足迹间的异同，甚至能发现人眼难以察觉的细微规律。研究显示，该系统能稳定提取足迹形态特征，其分析结果与古生物学专家的分类结果高度吻合，匹配度高达90%。此外，系统还能生成可视化图像，直观呈现形态特征对足迹的影响，为科学家在考古学和古生物学领域解开更多谜团提供帮助。

通过这一模型，研究团队发现部分形成于2亿多年前的恐龙足迹，与现代及已灭绝鸟类的脚印具有惊人的相似性。基于这一发现可推出两种可能性：一是鸟类的起源可能比此前认知早数千万年；二是某些早期恐龙虽未与鸟类产生直接演化关联，但其足部结构因趋同进化而与鸟类高度相似。此外，该模型还发现，苏格兰斯凯岛一处形成于约1.7亿年前的潟湖岸边神秘足迹，很可能属于全球已知最古老的鸭嘴龙类近亲。这项研究为理解史前生物如何生活和迁徙提供了新思路。

不过，目前该系统也面临着数据量偏小的挑战。“对于深度学习而言，2000张图像的数据量有限，可能导致模型‘死记硬背’，难以提炼出具有泛化性的规律。”哈特曼表示，为解决这一难题，团队设置了约1000种不同的网络配置进行训练，构建出能捕捉足迹核心结构特征的模型架构，并采用高还原度的数据增强技术，确保数据的真实性和多样性。

目前，恐龙追踪器系统已免费开放。哈特曼希望借此收集全球用户的反馈，积累更大规模、更多样化的数据，让系统“越用越聪明”。“该人工智能系统让足迹分析变得更系统、更可复现，也大大降低了参与门槛，让更多人有机会加入这项研究。”哈特曼说。

中国地质大学（北京）副教授邢立达认为，这项研究的最大创新在于将机器学习手段引入传统的无监督恐龙足迹形态解析，实现了从依赖人工整合的“经验识别”到由程序自动提取多批次信息的“数据驱动”工作模式的转变。通过开放平台设计，该应用把前沿算法嵌入公众可参与的科研基础设施。但目前训练样本规模、足迹质量有限，沉积信息尚未系统纳入模型，这些仍制约结果的泛化能力和古生态解释的深度。下一步，若能在严格地质约束下得到更大规模的标注数据支撑，将更有助于把这一技术真正转化为标准化工具。

本版责编：王　慧　黄发红
版式设计：张芳曼

学知识 懂生活

高高兴兴出游 安安全全回家

暑期旅游旺季来临，在线旅游平台预订数据显示，出游高峰期将贯穿整个7月，并持续至8月中下旬，长线出游需求集中释放。目前，我国已进入主汛期，三伏天从7月15日持续至8月23日，雨热同期，游客出行须切实注意安全。

关注汛期安全

密切关注目的地及沿途天气状况和气象、地质灾害预警信息，提前了解景区开放情况，合理规划、及时调整行程安排。不前往未开发开放、缺乏安全保障的区域，谨防迷路、摔伤、落水、溺水。



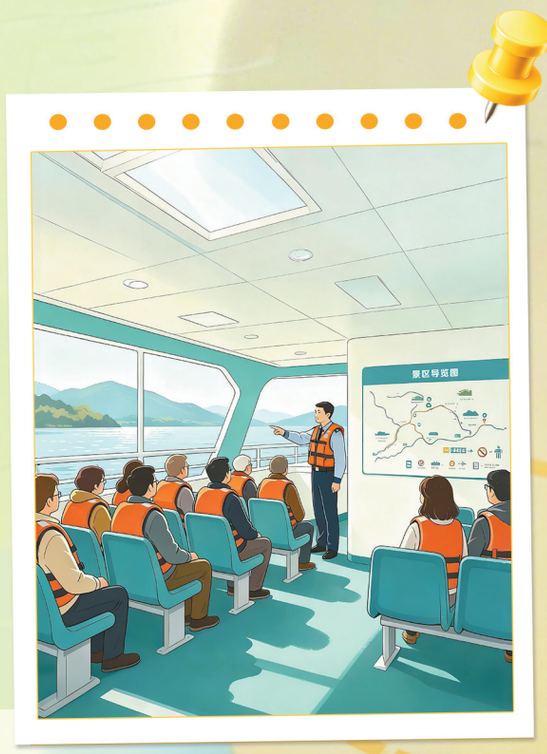
做好防护措施

暑期出游做好防暑、防雷、防雨准备。预备遮阳防暑物品和药品，大量出汗时及时补充水分。户外活动尽量避开正午高温时段，小心蚊虫叮咬，注意防火避灾。



增强风险意识

关注出境游目的地安全形势和注意事项，不前往高风险地区。关注服务标准和品质，注意辨别旅游攻略信息，理性选择旅行社和旅游产品。驾乘机动车时，全程系好安全带；乘坐观光游船时，按规定穿着救生衣。严格遵守场所消防及各类安全管理规定。根据自身身体状况谨慎参与高空、高速、水上等高风险项目。



健康文明出游

保持良好个人卫生习惯，注意饮食卫生。遵守法律法规和公序良俗。遵从场所参观游览提示。保护生态环境，爱护文物古迹，爱惜公共设施，弘扬文明旅游新风尚。



人民日报社全国平媒公益广告制作中心

图片由AI辅助生成 数据来源：文化和旅游部

在加沙，看见书写的力量

沈小晓

巴勒斯坦文学生长于废墟与炮火，却从不匍匐哀戚。在被封锁的土地上，文字为逝去的生命守住最后的故里，也为活着的人亮起不熄灭的光。

《如果我必须死去》正是这样一部来自加沙的作品集。巴勒斯坦已故诗人和学者里法特·阿里尔用诗歌和散文记录故土，时间跨度达13年的文字，让读者走进一个由无数具体的人、炽热的情感和向死而生的生命经验构成的真实世界，看到加沙人民始终以尊严、希望和爱回应苦难。

他的生命是一次壮烈的书写

生于1979年的阿里尔是土生土长的加沙人，他曾在加沙伊斯兰大学担任英语文学教授。他选择教授并使用英文写作，是为了让世人了解加沙正经历的一切。他坚信，巴勒斯坦人必须拥有自己的叙事，“如果我不讲，那就是自私”。

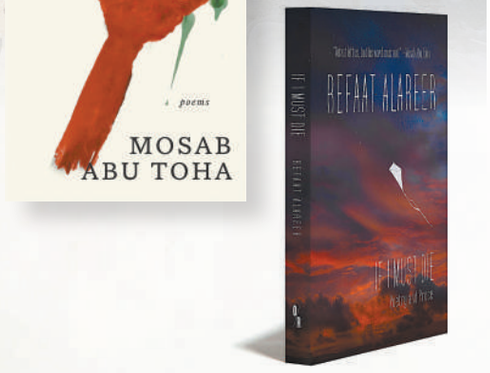
2014年，以色列向加沙地带发起代号为“护刃行动”的大规模军事攻势，长达50天的流血冲突造成2000多名巴勒斯坦人死亡、逾万人受伤。阿里尔的家被以色列的轰炸摧毁，年仅31岁的弟弟穆罕默德不幸遇难。在怀念文章中，阿里尔回忆这个腼腆却风趣幽默的弟弟如何成长，并出演加沙最受欢迎的儿童电视节目。为了妻子和一双儿女，穆罕默德倾力建起属于自己的公寓，却因封锁迟迟无法添置家具。战争夺走了一个儿子、一个兄弟、一个丈夫、一个父亲的生命，夺走了无数个未能讲完的故事。

“要不要拥抱孩子？”“能不能让孩子吃第二块饼干？”“全家人是睡在同一个房间，还是分开睡？”对阿里尔来说，这些生活日常却都成了抉择：每一次拥抱都可能成为最后一次，第二块饼干可能是最后一口食物……阿里尔提出的这些问题，读来惊心动魄，又沉重如山。

在阿里尔看来，以阅读和写作来抵抗战争对文明的摧毁，是最好的反击。他带领学生读莎士比亚、狄更斯，引导学生在阅读与对话中突破偏见、理解人性，涵养坚定意志和高尚人格。他创立社团，鼓励年轻人勇敢执笔。

《如果我必须死去》是阿里尔2011年献给女儿希玛的诗作：“如果我必须死去/你必须活下去/讲述我的故事/卖掉我的遗物/买一块布/和一些线/（做成白色的长尾风筝）/这样，加沙某个地方的孩子/仰望苍穹/等待着在烈火中离去的父亲——/那个没有向任何人告别的父亲/甚至没有向至亲告别/甚至没有向自己告别——/他看到风筝，你为我做的风筝，在空中翱翔/那一刻，他会以为是一位天使/带来了爱/如果我必须死去/让它带来希望/让它成为一个故事。”

2023年12月6日，阿里尔遭以色列空袭身亡。此前他曾收到无数死亡威胁，最后一通匿名电话甚至明确指出了他的位置。他被迫离开，但炸弹还是找到了他。他去世后，《如果我必须死去》被翻译成40余种语言，人们在世界的不同角落纪念他：朗诵、歌唱、放起白色长尾风筝……2024年，同名作品集出版。但格外残酷的是，阿里尔在诗中对话的女儿，也在几个月后与她仅两个月大的孩子一同死于空袭。





阿里尔毕生致力于教育和写作。他曾说，写作是一种见证，是一段超越任何人类经验的记忆，也是一份与自我、与世界对话的责任，“我们活着是为了讲述关于失去、生存和希望的故事。”而他的生命本身就是一次壮烈的书写。

“我写作，故我存在”

书写即抵抗。1948年5月14日，以色列宣布建国。次日，第一次中东战争爆发，近百万巴勒斯坦人沦为难民。失去家园的人们流散四方，其中大量涌入加沙，并长困于此。“我写作，故我存在”，一代代巴勒斯坦作家以笔为武器，无畏地记录着占领者犯下的种种暴行，并在废墟上重建精神家园。

巴勒斯坦作家格桑·卡纳法尼首次系统提出“抵抗文学”的概念，将其定义为反抗压迫和占领、呼吁自由和独立的文学。在持续的战乱中，作家们也发展出独特的表达风格，以象征和隐喻手法抒发情感。卡纳法尼创作于1961年的短篇小说《禁忌武器》是其中典范。

故事围绕巴勒斯坦老人阿布·阿里从外国士兵手中夺枪的故事展开。被占领当局禁止的枪（即标题“禁忌武器”）代表巴勒斯坦人武装抵抗的权利，主角阿里象征巴勒斯坦民众中沉默但渴望行动的力量，村庄和房屋则是巴勒斯坦人失落家园的缩影……作家精心编织了一系列象征符号。故事结尾，老人生死不明，妻子坚守屋中，开放性的结局暗示了抗争仍存希望。

长期的战争与流散，使“我是谁”成为巴勒斯坦当代文学反复追问的问题。对故土、人民和历史的书写，守护着民族共同的记忆。巴勒斯坦民族诗人马哈茂德·达尔维什是其中最重要的声音之一，“身份”是其诗作的核心命题。

当达尔维什在《身份证》中反复吟唱“记下来，我是阿拉伯人”时，他将一句诗化为一声呐喊：你可以不断盘问我，登记我的姓名、编号、子女数目，但你无法剥夺我作为一个阿拉伯人而存在的权利。这首诗也成为巴勒斯坦民族精神与身份意识的重要符号，并深刻影响了后来的巴勒斯坦抵抗文学创作。

2023年10月，新一轮巴以冲突爆发。两年多以来，大量作家、学者、教师、艺术家遇难。但一首诗的消逝，会催生出另一首诗的生长。生于1992年的莫萨布·阿布·托哈曾是阿里尔的学生和挚友，他写下：“别吃惊，当你看见/一朵玫瑰在家宅的废墟中/昂首挺立/这就是我们活下来的方式。”2025年，他的诗集《玫瑰朝上》被译为中文，中国读者可以从诗中聆听加沙的心跳。

巴图尔·阿布·阿克林今年21岁，也已出版她的首部阿英双语诗集《48公斤》。诗集由48首诗组成，每首诗都代表她的一公斤体重。“我把诗歌视为我血肉的一部分，所以我收集了我的身体——以防我被炸碎，没有人埋葬我。”

加沙女孩罗阿·萨米尔喜欢在社交媒体上发布自己的诗。她的家遭到轰炸，亲人们在战火中丧生。即使流离失所，她也没有放弃阅读和写作。“我喜欢陀思妥耶夫斯基、莎士比亚的作品，还有柯南·道尔笔下的福尔摩斯。”她告诉我，阅读是她的避风港，战争期间，她还开了一家网上书店，“我热爱收藏书籍，也希望在危急时刻帮助更多人读到书”。

阅读来自加沙的文字，很难保持全然的理性。那些文字像从硝烟里逃出的火种，带着灼人的热度，在记忆里毕剥作响。在报道加沙局势时，我总想起那首《如果我必须死去》。“向死而生”，这正是巴勒斯坦文学的一大特质，即使在最黑暗的时刻，作者们依然在文字里种下希望，等待后来人在废墟中将其拾起。当诗人写下自己的故事，他们也在对读者嘱托：或许我们无法阻止炮火，但至少可以选择不忽视、不沉默，让硝烟下的故事继续被讲述、被聆听。

图片由上至下依次为：

罗阿·萨米尔被炸毁的家。**受访者**供图

莫萨布·阿布·托哈诗集《喧嚣森林》。

里法特·阿里尔作品集《如果我必须死去》。

巴图尔·阿布·阿克林诗集《48公斤》。

以上图片均为**资料图片**

去拉合尔放风筝

赵益普

旅人心语

巴基斯坦文化古城拉合尔有近2000年历史，被称作“巴基斯坦的灵魂”。在该国首都伊斯兰堡时，我常听当地朋友说：“没到过拉合尔，就不算真正到过巴基斯坦。”

拉合尔的建城史可追溯至公元1至2世纪。及至10世纪，此地商贸日益发达。自11世纪初，拉合尔先后见证了伽色尼王朝的扩张、德里苏丹国的王朝更迭，最终在莫卧儿帝国时期迎来黄金时代。16至17世纪，拉合尔成为莫卧儿帝国的核心重镇，也是南亚最繁华的城市之一。如今古城内留存的大量莫卧儿风格古堡与清真寺仍在诉说当年盛景，渲染出巴基斯坦文化之都的底色。

走访拉合尔，最先引起我好奇的是街头摩托车上的特别装置——车把前方斜竖着一根细长的金属杆，呈约80度角固定在仪表盘旁。初见时，我不免疑惑：这根总贴在骑手眼前的杆，究竟有何用处？

在路口等红灯时，我摇下车窗向摩的师傅请教。师傅笑着解释，这是巴桑特节专用的安全杆，用来遮挡天上掉落的断风筝线，保护骑手安全。半个多月后，我再来拉合尔，街头几乎所有摩托车都装上竖杆，满城随处可见巴桑特节的海报——时隔19年，风筝重新飘回这座千年古城的天际。

在拉合尔，巴桑特节等同于风筝节，历史已有近8个世纪。“巴桑特”源自梵语，原意为“春日”，承载着人们对新生与暖意的期许。古城开阔的天际与适宜的风况，让放风筝成为节日的核心习俗。19世纪锡克帝国时期，皇家的参与让节日规制愈发完备，逐渐成为全城盛事。上世纪80年代，随着海外媒体报道，这项古老民俗开始为世界所知。

此次巴桑特节庆典的核心区设在拉合尔古城内。节日首天凌晨，我和不少当地人站在古城的城门楼上，等待第一只风筝升空。当粉色纸鸢乘风直上，欢庆氛围被瞬间点燃——家家户户的屋顶都有人影忙碌，五彩斑斓的风筝接连升起，铺满天空。

巴桑特节的风筝不仅装点天空的景致，更是民间竞技的载体——人们操控风筝线互相缠斗，能切断对方线绳便是获胜。每每空中有风筝线被截断，我身旁的民众总会齐声喊出一句标志性的“bo-kata”，意为“断了”，眉眼间满是真切的欣喜。

上一次拉合尔全城欢庆巴桑特节，还是在19年前。彼时为了在竞技中取胜，不少人给风筝线涂上金属涂层、混入玻璃碎屑，断裂的锋利线绳成了“空中隐患”，多次引发电线短路、骑车人受伤等事故。出于安全考量，政府叫停城区内的风筝庆典。

但传承数百年的民俗终究难以割舍，在民众的持续呼吁下，政府决定重启巴桑特节，同时定下严格规则：禁用金属涂层风筝线，所有风筝须从合规商铺购买，摩托车必须加装安全杆，大型聚集场所须提前报备。

节日回归，既回应了民众的文化诉求，也让传统更好地延续下去。今天的巴桑特节期间，歌舞表演、美食市集等活动相继展开，拉合尔人还有了3天节庆假日。节日期间，拉合尔的酒店一房难求，特色餐厅排起长队，仅与风筝相关的零售额就高达30亿巴基斯坦卢比（1元人民币约合41巴基斯坦卢比）。“去拉合尔放风筝”成了巴基斯坦社交平台最热门的话题。

临近日落，巴德夏希清真寺广场依旧人头攒动。这里是节日中风筝最多的地方——孩子们笑着、奔跑着放风筝，年轻人倚着围墙为空中的风筝竞技喝彩，卖橘子的老人靠在墙角晒着夕阳，时不时向路过的游人招呼两声。历经沧桑的古老建筑与鲜活热闹的烟火气于此交融，历史与现实隔空对话，当地民众对文化的珍视与自豪，正和漫天风筝一起在和缓的风里越飞越高。

离开拉合尔前，我犹豫再三，没有带一只风筝作纪念，反而选了一根摩托车安全杆。回到伊斯兰堡后，我把这根竖杆装在自己的摩托车上，每当朋友问起它的用处，我便会讲起巴桑特节的悠久历史和一只风筝的有趣波折。

下图：巴桑特节期间，人们在屋顶放飞风筝。 **赵益普**摄



阅见世界

漫逐浮云到此乡

——“荷兰士大夫”高罗佩的汉学行旅

施晔

20世纪汉学史上，荷兰人高罗佩（本名罗伯特·汉斯·范·古利克，1910—1967）是一个现象级的存在。他将中国古代公案小说传统与西方侦探小说结合，创作出享誉全球的《大唐狄公案》系列小说。他以中国古代士大夫自况，与中国文化界人士交游唱和、琴书互赏、惺惺相惜，通过深度生活实践叩开中国文化之门。上海译文出版社今年3月出版的《漫逐浮云到此乡：高罗佩传》（见右图，**资料图片**）中，就讲述了这位荷兰外交官、汉学家、小说家一生跨越国界的文化行旅。

高罗佩出生于荷兰，幼年时随家人前往巴达维亚（今印度尼西亚雅加达）生活，在当地中国城种下热爱中国文化的根芽。他中学时开始学习汉语，在大学期间广泛学习其他亚洲语言，1935年获得博士学位后进入荷兰外交部，足迹包括东京、开罗、重庆、新德里、贝鲁特、吉隆坡等。无论在何处任职，高罗佩都对中国文化心有所系，他醉心中国古籍、文玩，对汉学研究的专注甚至招来上司的微词。

高罗佩的汉学贡献中，最为大众称道的是他对狄仁杰这一历史人物的重塑。20世纪40年代初，清代小说《武则天四大奇案》让高罗佩与1200多年前的大唐名相狄仁杰结下不解之缘。从写于1950年的《迷宫案》到临终前完成的《中秋案》，高罗佩共以英文创作24种狄公案系列小说（中篇16种，短篇8种）。

高罗佩的创作极大丰富了《旧唐书》中“周岁断滞狱一万七千人，无冤诉者”的狄仁杰形象，他笔下的狄公身兼神判与神探，“虽未有指纹摄影以及其他新学之技，其访案之细、破案之神，却不亚于福尔摩斯也”。于狄公形象中，高罗佩既融入理想士大夫之风范，亦寄托其自家情志：琴棋书画无不精通、诗文翰墨工敏清新，既秉孔孟之仁，更有七情六欲。这位“东方福尔摩斯”深深征服了西方读者，也唤起东方读者的广泛共鸣。《大唐狄公案》至今已被翻译成29种语言，并不断催生出仿作和剧本、影视改编，还进一步拓展至游戏及人工智能等跨媒介形态。

西方读者对中国传统司法体系抱有“野蛮”“黑暗”刻板印象久矣，高罗佩却敏锐地捕捉到中国传统司法体系中蕴含的理性光辉和制度弹性。他译注宋代刑讼名著《棠阴比事》，遍阅拟话本小说集“三言二拍”、明清公案小说如《龙图公案》《武则天四大奇案》等，并将其中的断案逻辑植入写作，成功让西方大众在侦探故事的框架下，理解中国古代严密完备、内在自洽且充满人文关怀的法治传统。

20世纪中叶，欧洲汉学界普遍热衷于语文学研究、古文献训诂，高罗佩却另辟物质文化研究之蹊径，将目光投向砚石、古琴、屏风、书画等承载着中国古代雅文化的器物。不过，他的终极目标是透过这些物质形态，去触摸中国士大夫的精神脉动。以其琴学专著《琴道》为例，高罗佩从史学、哲学、文学、美学、社会学等领域讨论中国古琴及琴乐，由此阐发传统文人的生活哲学。

1943年，高罗佩前往重庆赴任。为了真正理解古琴，高罗佩深入参与“天风琴社”的组建和雅集活动，与查阜西、徐元白、杨少五等琴家切磋琴艺、共研琴道，不克相晤时则函札往还，互通琴学思想。在高罗佩心目中，古琴不仅是一种乐器，更是士人修身养性、寄托情志的载体。这种由器物研究走向文明核心的方法，使他超越欧洲中心主义的偏见，在指尖与琴弦的接触中完成了与伯牙、子期的精神对话。

在渝期间，高罗佩与出身名门的中国女性水世芳结为百年之好。通过水氏家族，高罗佩得以从“客居”转向“在地”，与这个他始终心向往之的东方国家结下更深厚的情缘。在他与岳父水钧韶的往来家书中，我们看到一位老派中国家长对洋女婿的接纳与指引，看到两人在礼仪、传统与跨国联姻中的细微博弈。小家庭之外，高罗佩的交游图谱涵盖了画家徐悲鸿、傅抱石，书法家于右任、沈尹默，更有陈垣、马衡、顾颉刚、梁思成等学界巨擘。在高水准的智识碰撞中，高罗佩积淀了构建《大唐狄公案》《书画鉴赏汇编》与琴学专著的丰沛底蕴。这种基于共同审美旨趣的深层互动，使高罗佩成为民国学术星空下的一位“荷兰士大夫”“精神中国人”，也令其汉学研究自带温情与厚度。

高罗佩的一生，是汉学从他者研究走向文明互鉴的缩影。作为外交官的高罗佩生活漂泊无定，但不论所居何地，他都为自己布置中式书斋，古籍古琴相伴，习字临池，案头焚香。他为书斋取名“犹存斋”，表达在战乱中保留中国古典文明火种的愿景。他曾自慨：“你身在西方，但可以自由居住在你的东方之中。”当国内学者将高罗佩《大唐狄公案》及其诸多汉学著述译为中文时，引发了异质文明交流中著名的“文化回返”现象——中国读者惊讶地发现，一位荷兰人竟然能如此精准地勾勒出中国古典文明的风神骨相。



在新版《大唐狄公案》和《高罗佩传》面世的当下，我们纪念高罗佩，不仅因为他丰硕的汉学成果和小说创作，更应着眼于他提供的跨文化交流范式：跨越语言的藩篱，穿透偏见的迷雾，在琴声、墨迹与烟火气中，找到通向人类共有文明的精神密码。高罗佩的汉学行旅虽止于1967年，但他终生探寻并守望的精神原乡，仍在跨越时空地召唤着每一位亲近中国文化的后来者。

（作者为上海师范大学人文学院教授，本文为国家社科基金重大项目“东印度公司与中国文化西传研究”阶段性成果）

寻访那不勒斯地下城

夏宇轩

域外见闻

提起意大利那不勒斯，球迷常想起马拉多纳效力于那不勒斯俱乐部的辉煌岁月，食客们津津乐道美味的玛格丽特比萨，游客则流连于城中多处古迹。其实，在纵横交错的路网之下，2000多年岁月以别样形式层垒堆叠。来到位于城市历史中心的入口，我沿阶梯一路下行，别有洞天的地下世界映入眼帘。

公元前4世纪，希腊人在那不勒斯开矿采石，开凿出蜿蜒曲折的地下矿道，采出的凝灰岩勾勒出地面城市的最初轮廓。罗马统治时期，人们将采石矿道改建为规模巨大的供水网络，总长度约140公里。罗马人的规划不乏巧思：他们利用通道坡度和宽窄调节水的流速，并安排专人清理维护，如今墙壁上的清理痕迹和罗马时期水位线依然清晰可见。

15至17世纪，新建民居逐渐覆盖因年久失修而废弃的罗马时期建筑。19世纪，沿用千余年的水道被现代供水系统取代，地下城逐渐沉寂。那些埋藏在城市深处的历史记忆却并未消逝。据文献记载，在城市历史中心有一处罗马剧场遗址，相传罗马帝国第五位皇帝尼禄曾在这里登台表演。后来，人们在一间寻常民居的床铺下发现一处通往地下的暗门，这里此前用作地窖，实则是古老剧场后台的一部分。从后台沿石阶进入剧场遗址，空间豁然开朗。公元5至6世纪时，剧场在洪水中损毁。1000多年后，人们已经忘记它的存在，然而城市房屋的排布方位和街道穿行的走向，仍旧依稀可见剧场昔日的轮廓。

第二次世界大战中，数万那不勒斯居民再次走入地下城，地下水道变为市民暂时栖身的防空洞。1943年9月，那不勒斯居民自发起义，反抗德国占领军。起义者利用地下水道发起突袭，最终赢得胜利。如今，人们在此还能看到墙上的祈祷文字、战时遗留的武器，找到床铺、卫生设施、旧照片和孩童玩具。在这里，关于战争、生命和希望的记忆持续流传。

走过历史沧桑，那不勒斯地下城正焕发新的生机。2015年，那不勒斯地下城协会启动“地下花园”项目。水道中湿度很高，又能躲避现代工业污染，生菜、罗勒等寻常蔬菜在人造光源的照射下茁壮生长。如今走入幽暗潮湿的洞道角落，在转角遇到一片片生机勃勃的地下“绿洲”，令人眼前一亮。

走出地下城，阳光将我带回今天的那不勒斯。富有生活气息的街道狭窄曲折，往来穿梭的行人享受着这座历史文化名城的美景。我不禁想到，地下城曾被历史掩埋，被人们遗忘，却始终如大地深处的根系，为城市的每寸生长输送深沉的养分。

本版责编：王佳可 庄雪雅 李欣怡
电子信箱：rmrbgjfk@peopledaily.cn
版式设计：蔡华伟



R“三农”观察

别让“助农”变“坑农”

晓 乐

一部手机，能为乡村带来什么？

广东下洞村，驻村第一书记安锦用镜头记录乡村日常，为高龄老人上门拍证件照，60场公益助农直播带动消费帮扶超400万元；辽宁样堡村党支部书记刘勇每天记录猪崽生长、分享养殖技巧，吸引近26万粉丝；四川荣县“村播”何建东把镜头对准真实生活，一场羊肚菌直播带货40余万元……一部手机，正成为越来越多乡村的新农具、农民的新帮手。

可偏偏，有人却把“助农”变成了流量剧本，以助农之名，行坑农之实。

近日有媒体曝光普洱茶直播乱象：有直播间打着“助农”旗号，普通低档茶摇身一变成了“正宗核心产区古树茶”；27名出镜“茶农”中竟有20人是演员，劳务结算单上“场地出镜”“演艺表演”赫然在列。更有团队租用村委会场地、雇人扮演茶农打造“助农”人设进行营销。一场本应连接农民和消费者的直播，成了精心设计的“剧情秀”。

为什么套路总有人买单？不是消费者缺乏判断力，而是“助农”二字太有分量。

这些年，直播电商架起农产品出村进城的新桥梁。商务部数据显示，2025年全国农村网络零售额首次突破3万亿元。头部电商平台全年开展助农直播超400万场，农特产品销量突破百亿单，日均发货超2000万单。越来越多“村播”扎根乡土，把真实生产生活、地道乡村味道分享给网友，消费者也愿意为这份真诚与情怀买单。

正因为电商助农销售农产品的成绩来之不易，造假才更令人愤慨。

更值得警惕的是，云南省茶业协会确认，这些造假团队大多由卖假翡翠的直播团队“换壳重生”转行而来。从“农民滞销”到“工厂倒闭”，“剧本直播”轮番上演。假助农骗的不只是消费者，更坑苦了茶农。许多茶农辛苦一季非但赚不到钱甚至倒贴成本，承受造假反噬的也是他们。一次摆拍换来的流量，透支的是公众信任。当消费者怀疑“是不是又在演”，那些靠品质和诚信积累流量的真助农人，不得不为少数人的造假买单。

直播可以创新表达，但不能编造事实；带货可以讲故事，但不能消费善意。

治理“换壳重生”的假助农，重在“治本”。对造假者依法严惩，提高违法成本；更要推行跨行业、跨平台的“黑名单”制度，让其套上马甲也无法“复出”。平台必须扛起责任，完善审核与溯源机制，向优质内容倾斜流量；针对隐蔽性极强的私域直播间，更要填补监管空白，让其在阳光下运行。

流量能让直播间迅速“出圈”，诚信才能让产业真正“出彩”。

乡村全面振兴需要流量，更需要信任。守住“助农”二字的分量，守护的不只是消费者的善意，更是无数真助农人积累的口碑。别让少数人的“流量剧本”，毁了乡村主播用真诚写下的发展故事！

R乡村一线

汛期农业生产这样减损

本报记者 李晓晴 刘军国 刘新吾

今年汛期，极端天气多发频发，给农业生产带来严峻考验。从稻田保苗补种、果园抢收鲜果，到疏通沟渠、设施大棚排涝控湿……一场与灾害的赛跑正在进行，分秒必争只为将损失降至最低。

面对灾害，农业生产不再单纯“靠天吃饭”，而是逐步构建起全链条减损体系。从灾情发生后抢抓窗口期止损复产的“抢”，到科技赋能的精准“防”，再到立足长远、常态运转的长效“固”，各地如何全力护住“米袋子”和“菜篮子”、托稳种植户的收益，记者进行了探访。

“抢”字当头，灾后减损争分夺秒

“水退人进，苗必须赶在节气前栽下去！”正值汛期，连日强降雨引发山洪，重庆市永川区茶山竹海街道大片稻田被泥沙覆盖，部分禾苗倒伏，种粮大户王世均第一时间扎进泥泞的田里，“在政府和技术人员帮助下，我补种了300亩水稻。”站在田埂上，看着新补种的禾苗在风中舒展叶片，绿意盎然，长势均匀，王世均黝黑的脸上露出一丝宽慰，“苗补上了，心也就定了，收成还有盼头。”

农时不等人，灾情发生后，永川区迅速行动。雨后田间泥泞湿滑，农技人员深入田间地头，实地核查水稻、粮油作物受灾情况，迅速组建农业生产恢复专班，调度机械设备，疏通沟渠、整治地块、排干积水，快速修复受损田间基础设施。同时，积极引导农户开展生产自救，对轻度受灾、尚有长势的水稻，逐一扶苗洗苗、培土固根，帮助受灾禾苗尽快恢复生机。重庆市农业农村委员会积极开展灾后农业生产恢复，及时组织开展田管保苗280.99万亩次，恢复生产31.68万亩，补种改种2.99万亩。

抢收抢运是止损的第一步，抢抓窗口期采摘外销、减少鲜果腐烂损耗也是汛期减损的关键。

“我昨晚翻来覆去睡不着，盯着台风路径看了十几遍，这桃子再有两天就熟透了，风雨一来要么掉果要么裂果，几千斤桃子烂在地里，大半年的辛苦就全白瞎了……”浙江省温州市文成县巨屿镇黄龙村苏孝梅家庭农场里，水蜜桃挂满枝头，眼看就要集中上市，强台风却步步逼近，望着枝头沉甸甸的鲜果，苏孝梅愁眉不展。

就在7月9日凌晨4点，天蒙蒙亮，一支党员干部助农服务队匆匆赶到果园，大家迅速分工，摘桃、分拣、装筐同步推进，果园里一派忙碌景象。

为减少台风可能带来的果实腐烂损耗，服务队同步通过社群推广、干部代销等方式拓宽销路，当日便助销水蜜桃1000余斤，有效规避了灾后果品滞销、烂果的损失。“要是等台风来了再摘，这一树的桃子都得砸手里，多亏党员干部连夜帮忙抢收，我心里才算踏实了！”苏孝梅看着一筐筐运出的果子，悬着的心终于放下。

“防”字为先，科技体系织密汛期减损防护网

“防住了！”在山东青岛平度市南村镇崖头村，西红柿种植户王伦世点亮手机屏幕，看到“台风黄色预警”解除的弹窗，长舒了一口气，“算是闯过了头道关。”

据王伦世介绍，台风来临前，他就把成熟的西红柿提前采摘完毕，抽水泵、沙袋等防汛设备也早早准备就绪。青岛市农业农村局农技人员兰孝帮带着《灾后田间管理明白纸》及时赶到，一边分发材料，一边俯身察看西红柿长势。

“别看这次没受什么损失，但汛期远未结束，思想这根弦松不得。”兰孝帮叮嘱道，“当务之急是抢抓雨歇间隙，疏通沟渠防积水，同时重点预防裂果，特别是土壤水分过高导致根系受损引起落花落果，雨涝后棚内高温高湿也为病害提供了温床，要及时喷施杀菌剂，严防雨后诱发的软腐病、叶霉病等病害。”

防住了更不能松劲，汛期减损靠“人防”的警觉不松懈，还得加上“技防”的精准不断档。

在浙江省绍兴市上虞区崧厦街道，玉米种植大户崔海明凌晨又收到气象预警短信而难以入眠。崧厦街道毗邻杭州湾，大风暴雨多发。台风“巴威”来袭前，崔海明多次收到预警信息，于是安排疏通田间“三沟”、加固防风带、检查抽水泵，做好应对短时强风暴雨的准备。“依托精准预警，在农技人员指导下，我提前做好各项防护措施，这才保住即将成熟的600亩玉米，避免了70多万元的损失。”崔海明说。

减损成效源于完备的防汛减灾体系。上虞全区设有323个区域自动气象站，还特别设置了3个农田小气候站，全天候监测气象要素。“风调虞顺”智慧平台实时研判搜集的数据，经农业部门筛选后，匹配针对性的防灾措施，精准推送给农户，提示他们提前做好各项防护，最大限度减少损失。

针对今年主汛期极端天气偏多的不利因素，农业农村部及时印发通知部署防范干旱洪涝和强台风，制定《玉米防台风降渍涝促生长技术意见》，派出4个工作组赴7个重点省份一线蹲点指导各地早防早救、紧抓强抓，分区分类、精管细管，落实落细关键措施。

相比于大田作物的“防”，设施农业凭借其封闭性和可控性，在抵御极端天气中展现出更强的韧性，成为汛期“菜篮子”保供的压舱石。

河北邯郸涉县偏店乡与鹿头乡，在7月5日下午到夜间出现降雨风雹天气，但数十亩设施蔬菜棚里的西红柿和豇豆几乎没受损失。“首先是物理层面防住了，那么大的冰雹能把瓦房砸碎，但落在设施蔬菜棚膜上有缓冲，最多砸穿几个窟窿眼。”邯郸市蔬菜技术推广站站长贾志忠告诉记者。

贾志忠说：“降雨导致气温降低、湿度升高，我们通过使用烟剂、粉尘剂的方法，在减少病虫害发生的同时，调控棚内温湿度，这样蔬菜大棚就能起到保温、降湿、防虫害的作用。”

山东寿光针对汛期大棚易涝痛点，积极探索大棚地下水位智慧预警服务。气象部门摸排易涝地块，测算积水水位临界值，结合降雨数据搭建预测模型推演水位走势；再结合降水预报，系统预判积水风险后第一时间推送专项预警，指导农户提前排水防涝。后续，当地气象部门还将完善模型、扩大覆盖面，守护蔬菜稳产保供。

“固”字托底，长效机制筑牢防灾减损根基

“叶片挺立、穗大整齐、重心下移、基部节间短壮——就凭这副‘骨架’，大风来了也难撼动它。”重庆市农科院农技专家张巫军道出“渝香优8133”优质杂交水稻品种抗倒的硬底气。

重庆夏季高温伏旱、洪涝、大风频发，易诱发水稻涝害和倒伏。市农科院渝优团队紧贴山地丘陵气候，选育“渝优”系列优质杂交水稻，耐涝抗灾、稳产增收。其中“渝香优8133”品种，实测中稻、再生稻两季合计亩产达1170.4公斤，连续三年在极端天气下实现机收再生稻“吨粮”目标。

良种托底，让汛期减损有了支撑，基础设施的完善则搭建起防灾减损的硬性屏障。

7月15日下午，台风过境后，浙南粮仓温州瑞安市天井垟的稻田里稻穗金黄、茎叶青绿。“你看，这就是‘青秆黄熟’，养分足，籽粒饱满。”种粮大户项贤治托起一株稻穗，脸上不见灾后的愁容。这份从容，源于当地彻底扭转了“未满一片白洋洋，一下暴雨爬栋梁”的旧貌。

近年来，天井垟持续推进河道综合治理这一长效工程，将河道拓宽至40米，加装松木桩护岸、植树固土，并通过加固堤防、河道疏浚、清障等水利防治措施，使抗旱防洪减灾能力显著提升，当地沟渠相连、排灌自如成为常态。

台风前，当地依托这套成熟的水利体系提前预泄腾库，将27座水库平均蓄水率降至45%，16座土石坝水库蓄水率降至40%。台风降水顺势入库，不仅未成灾，反而省下了后期灌溉开支，将“水患”变成了“水源”。

把功夫下在平时，才能把损失降到最低。瑞安市水利局依托水旱灾害防御监测预警系统，对水文站点实行全天候动态监测，数据超限即触发5分钟内的多渠道“叫应”。与此同时，瑞安市农业农村局组织的9支应急抢险队、85台烘干机、151台收割机严阵以待，马屿粮库提前腾空1.9万吨仓容，实现“空仓等粮”，瑞安市67个粮食烘干中心（点）24小时运转，日均水稻烘干能力超6000吨。

提前部署、跨省份联防织密全域协同防灾网络。汛期田间温湿度持续偏高，病虫害滋生蔓延风险进一步上升，随风雨跨区域迁徙的水稻“两迁”害虫同样需要联防合力。川渝黔三地植保部门依托全国农技中心测报处，及时共享重大病虫信息，构建三地病虫害情报网，按照“统一技术、统一标准”开展统防统治和应急防控，合力在汛期“虫口夺粮”。

依托长效机制的“全天候”运转，预警响应、联防处置关口前移，尽力降低汛期农业灾害损失，持续夯实农业生产综合抗逆韧性。

重庆市农业农村委员会积极开展灾后农业生产恢复

及时组织开展田管保苗
280.99万亩次

恢复生产
31.68万亩

补种改种
2.99万亩

浙江省瑞安市67个粮食烘干中心（点）
24小时运转

日均水稻烘干能力
超6000吨



本版责编：邓剑洋 版式设计：张丹峰

R乡里乡亲那些事

浙江省新昌县回山镇90后返乡青年俞青芸——

水上咖啡店激活乡村流量密码

本报记者 窦瀚洋

盛夏的山风拂过水面，荡起层层波浪。浙江省新昌县回山镇门溪水库，一块长达269米、占地2300平方米的浮排静卧在水中央，咖啡店就开在浮排之上，店内游客众多。

“小俞见多识广，点子多，把镇里的旅游给带火了。”恰逢周末，水库游客接待量又创新高，回山镇荷塘村党支部书记梁振国赶来疏导交通，提起咖啡店老板俞青芸，他赞不绝口。

俞青芸是个90后，有想法、敢闯敢拼。从海外留学回国后，本在上海有份稳定工作，却在两年前返乡创业。

“坚持自己的选择，在哪都能发光。”俞青芸讲述起返乡创业路，原来，家门口的门溪水库作为非饮用水资源，曾一度处于闲置状态，镇里试过引进垂钓、露营等项目，但都不温不火，恰巧这汪水，被俞青芸相中了，“大学时期我参与了工业遗址改造项目，在我眼里，门溪水库等待被激活。”

俞青芸想出了水上咖啡店的点子，为了能让计划落地，她和团队调研了两个多月，反复打磨创业计划书，修改讨论设计方案、运营合作方案。俞青芸还带着计划找到镇政府。

令俞青芸意外的是，镇政府并没把她的想法当成“天方夜谭”，反而将该项目列为“回山青年返乡创业一号工程”，各种难题在县镇两级政府的专项协调下一一破解。

“最难忘的是要在水域上通电增容，县政府帮忙联系到国网绍兴供电公司，进行了配套电力设施改造，不出一周时间，曾经最头疼的供电问题就得到了妥善解决。”俞青芸说。

2024年底开业后，这个集咖啡、团建、垂钓、露营于一体的沉浸式水上空间，在社交平台迅速走红，成为年轻人争相打卡的山野目的地。去年，俞青芸又引入桨板、皮划艇等新兴水上运动，策划了面包节等活动，门溪水库2025年累计接待游客5万人次。咖啡店直接创造就业岗位18个，带动周边新增3家农家乐、民宿，周边的生态餐厅和露营地也被一举盘活。

“看着水库慢慢热闹起来，我们也在水库周围合作办起了露营。”回乡创业的95后梁铕沩，跟俞青芸一拍即合，每逢周末，营帐星罗棋布，为湖光山色平添几分意趣。小小的回山镇，这几年陆陆续续吸引了20多名像他们一样的年轻人。

回山镇党委书记吕云江介绍，有了俞青芸的成功案例，这几年，镇里进一步完善青年返乡创业扶持政策，从交通、网络、水电等配套，到青年创业者启动资金等，提供了一揽子全流程的支持。

更重要的是，村民心态也发生着积极转变。村民杨大姐以前靠打零工补贴家用，现在在水上咖啡店担任服务员，每月工资3000元，爱人杨大哥现在是水库的游船驾驶员，比她赚得还要多。

“现在这些回来的年轻人用行动告诉我们，乡村不仅留得住人，还能成就一番事业。”吕云江说。



门溪水库水上垂钓中心正在举办垂钓比赛。

回山镇人民政府供图

无影灯



让中医药在乡村社区“活”起来

唐旭东

当一根银针、一罐艾灸、一贴敷药成为基层医疗卫生服务的“标配”，中医药文化才能真正融入百姓生活，才能更好满足群众健康需求，进一步筑牢健康中国的基层防线

入伏首日，北京市丰台区西罗园第一社区开展“三伏”养生科普活动。来自首都医科大学附属北京天坛医院、西罗园社区卫生服务中心的中医师，为社区居民开展多科室义诊及健康咨询、中医养生知识科普等活动。这是中医药进社区服务群众的一个生动案例。

中医药作为我国独特的卫生资源和文化瑰宝，在基层公共卫生服务中具有“简、便、验、廉”的显著优势。但也要清醒看到，基层尤其是乡村社区，群众难以享受到优质的中医药服务。

今年5月，国家卫生健康委、国家中医药管理局等六部门联合发布的《关于进一步发挥村（居）民委员会公共卫生委员会作用的指导意见》提出，充分利用线上线下宣传阵地，开展健康知识（含中医）宣教，普及健康生活方式，建设健康环境，动员广大群众主动践行文明健康行为。这对中医药走进乡村社区，参与公共卫生服务，更好服务基层群众健康提出了明确要求。落实该指导意见，须推进中医药强基工程与公共卫生委员会深度融合，打通中医药服务群众“最后一公里”。

健全体系，推动阵地共建与网格融合。村卫生室与公共卫生委员会活动场所应统筹规划、联合使用，开展中医适宜技术体验；落实“多格合一”要求，可将中医药慢病管理、儿童保健等服务嵌入网格日常走访，配合家庭医生开展入户健康干预；鼓励高水平中医参与巡回医疗，将针灸、艾灸等适宜技术送至偏远地区和行动不便群众家中，形成“需求发现—服务供给—效果反馈”的闭环。

吸纳人才，充实公共卫生委员会中医药力量。建议吸收辖区内乡村医生、退休中医师进入公共卫生委员会，委员会专（兼）职人员中至少有一人具备中医药服务能力。对委员会中的专业人员开展中医药适宜技术培训，对其他委员和网格员开展中医药基础知识和健康宣传技能培训，每年至少轮训一次。

融合服务，建议将中医药嵌入公共卫生委员会日常工作。在老年人健康管理上，委员会参与协助家庭医生完成65岁以上老年人中医体质辨识，跟踪随访偏颇体质者，提供穴位保健、膳食调养指导；在儿童健康指导上，委员会协调专业人员入户时向家长普及摩腹、捏脊等居家推拿手法；在慢病管理上，针对高血压、糖尿病等患者，在常规随访中融入食疗药膳、穴位按压、养生功法等中医药干预措施。

弘扬中医药文化，将中医药文化融入百姓生活。比如，将中医四季养生、药膳调理、八段锦等健康生活方式写入村规民约、居民公约，在党群服务中心设置“杏林驿站”或中医药文化角，配备健康手册、自测设备等，组织“公卫服务+中医+夜市”等活动，推广“中医健康小区”模式等。

中医药是中华民族的伟大创造，千百年来守护着中国人的健康。健康乡村建设离不开中医药赋能。让中医药在乡村社区“活”起来，关键在于将中医药的“根”深植于群众卫生健康需求。当一根银针、一罐艾灸、一贴敷药成为基层医疗卫生服务的“标配”，中医药文化才能真正融入百姓生活，才能更好满足群众健康需求，进一步筑牢健康中国的基层防线。

（作者为中国中医科学院学部委员、原副院长）

健康焦点

产业规模全球第二，在研创新药管线约占全球三成

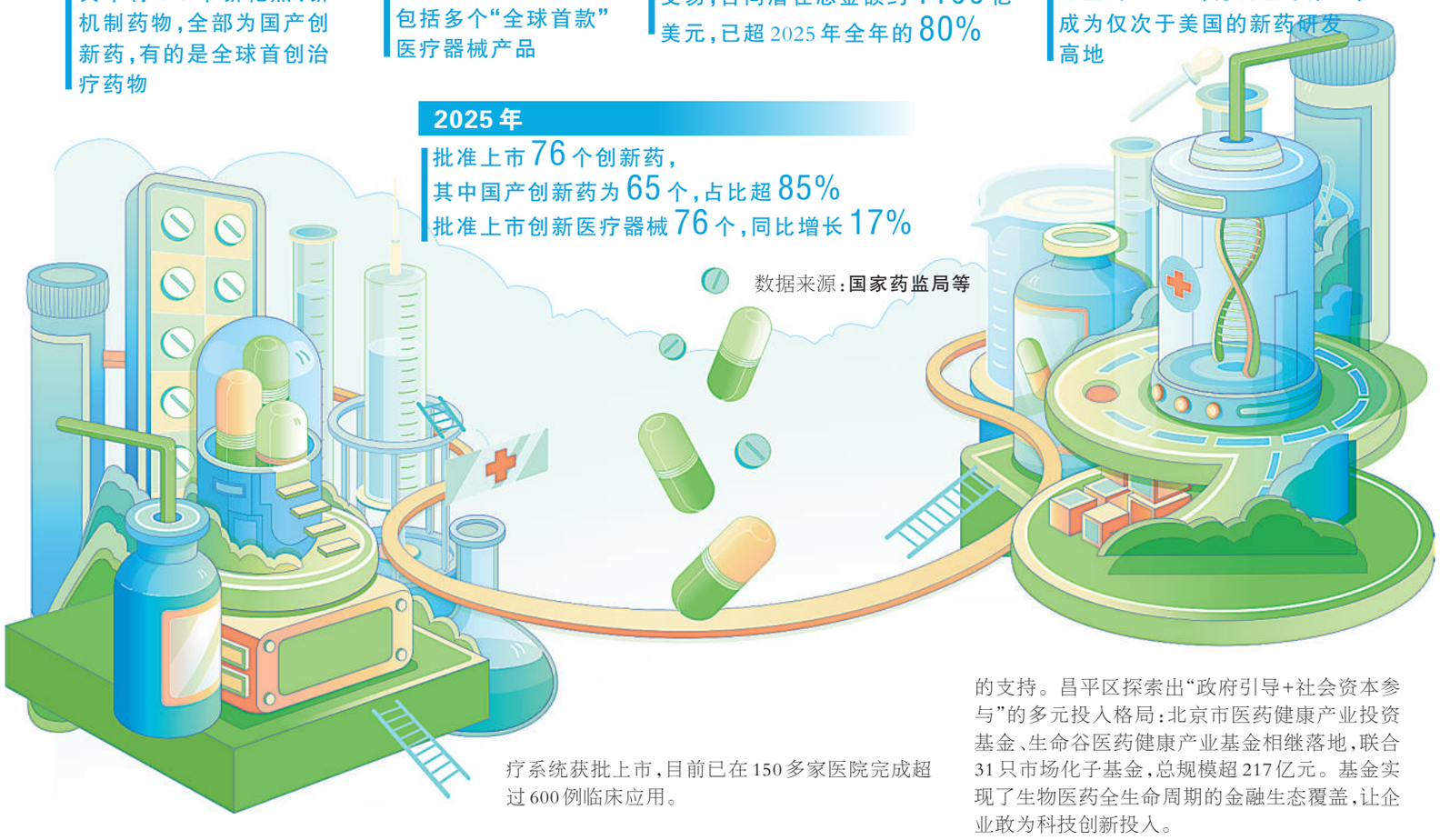
我国生物医药产业全球突围

本报记者 申少铁 黄晓慧 王 沛

生物医药产业关乎百姓生命健康、关乎国家战略安全，也是培育新质生产力、推动高质量发展的重要支撑。“十五五”规划纲要明确将生物医药产业列为战略性新兴产业。

国家药监局最新公布的数据显示，今年上半年，我国批准上市38个创新药，其中有11个新靶点、新机制药物，全部为国产创新药，有的是全球首创治疗药物；批准上市的创新医疗器械达42个，包括多个“全球首款”医疗器械产品。

我国生物医药产业正大步迈向高质量发展阶段：产业规模位居全球第二位，其中在研创新药管线约占全球总量的30%……这是怎么做到的？记者赴北京、上海、山东等地进行了探访。



“要做就做具备自主知识产权、打破垄断的技术”

在荣昌生物制药（烟台）股份有限公司K座抗体大楼的制剂车间，机械臂将药液精准灌装，然后冻干、包装……一款创新药走下生产线，奔赴各地。

这款药就是治疗系统性红斑狼疮的药物——泰它西普。今年6月8日，泰它西普获批了新适应症：干燥综合征和IgA（免疫蛋白A）肾病。“这实现了治疗领域的全球首创。”荣昌生物首席执行官房健民自豪地说。

“从创立之初，我们就立志做同类首创、同类最佳的创新药。”房健民介绍，长期以来，全球各大药企在系统性红斑狼疮治疗药物研发上屡战屡败，患者缺乏有效治疗药物。经过10余年的潜心研发，泰它西普于2021年获批上市，首个获批的适应症就是系统性红斑狼疮。

房健民介绍，公司研发团队正围绕泰它西普开展结缔组织性间质性肺炎、眼肌型重症肌无力、自免性脑炎等适应症的三期临床试验。

上海微创旋律医疗科技有限公司把满足临床需求作为重要研发创新方向。

长久以来，国内冠状动脉钙化病变治疗的旋磨器械完全依赖进口，价格昂贵。2020年，微创医疗旗下子公司旋律医疗成立，组建了以青年研发人员为骨干的多学科研发团队。旋律医疗研发部总监季晓飞当时担任项目负责人，开启了攻坚之路。

“要做就做具备自主知识产权、打破垄断的技术！”季晓飞给团队明确了方向。他认为，如果还像过去那样跟在跨国医疗公司后面模仿，团队就永远难以做大做强，而且可能卷入侵权风波。只有瞄准高端技术，加强自主研发，才能提升产品竞争力，开拓更广阔的市场。

冠脉旋磨治疗系统的磨头极小，其上镶嵌1000多颗微小的金刚石，其精细程度就像在一根头发丝上完成微雕刻。季晓飞团队从关键材料、结构设计和制造工艺等方面持续攻关，先后测试数十种金刚石微粉配方，不断优化磨头结构与传动系统设计。

季晓飞团队在研发过程中发现，国外同类器械并不完美，比如一次治疗中需要根据血管粗细更换不同大小的磨头和导管，增加了手术步骤时长和患者费用。医生需要一边盯着屏幕观察血管情况，一边双手控制导管推进，同时还要用脚控制设备运行，操作很不方便。

为了解决这些痛点，季晓飞带领团队经过数百次测试和优化，开发出自适应柔性传动系统，进一步提升了磨头的安全性和稳定性，扩大单个磨头的适用范围，减少临床场景下器械更换需求，并将所有控制功能集成到操作手柄，让医生能更加专注于处理病灶。

2024年12月，旋律医疗研发的冠脉旋磨治疗系统获批上市，目前已在150多家医院完成超过600例临床应用。

让企业敢为科技创新投入

“北脑一号”脑机接口技术帮助截瘫患者实现用意念控制机械臂喝水；处于临床试验阶段的基因疗法，有望让失明者重见光明；多款国内原创的抗癌新药从这里诞生并走向全球……近年来，位于北京昌平区的中关村生命科学园在生物医药领域实现了许多突破。

中关村生命科学园建成面积只有2.5平方公里，却藏着10多所国内顶级的生物医药研究机构，汇集了近1000家生物医药科技企业，2025年产值超1000亿元。

生物医药属于技术密集型产业，资金投入巨大，产品研发周期长，产业发展离不开外部力量的支持。昌平区探索出“政府引导+社会资本参与”的多元投入格局：北京市医药健康产业投资基金、生命谷医药健康产业基金相继落地，联合31只市场化子基金，总规模超217亿元。基金实现了生物医药全生命周期的金融生态覆盖，让企业敢为科技创新投入。

生物医药研发创新特别是创新药研发，开展临床试验是关键，也是不少企业面临的现实难题。昌平区推动辖区内具备药物临床试验资质的医院支持企业临床试验。北京大学国际医院、小汤山医院、清华长庚医院等医院，聚焦实体肿瘤、血液肿瘤、脑科学等领域，提供国际多中心临床试验，让企业的候选药物能快速进入临床评估阶段。

旋律医疗所在的上海械谷创新医疗器械产业园由嘉定区与瑞金医院于2023年10月联合创建。作为嘉定区高端医疗器械核心载体，产业园已摸索出“医生做链主、企业做链心、政府做链长、园区做合伙人”的产医融合模式。目前，产业园已建成瑞金创新中心，汇聚了11家高水平研究所及企业联合实验室。

“产业园的优质服务吸引不少企业入驻。”械谷（上海）企业发展有限公司总经理葛晓靖说，械谷建成拥有上亿元设备的共享实验室服务平台，降低企业研发成本；引入上海市生物医药产品注册指导服务站，专人辅导产品注册申报、对接市药监局审评核查中心，缩短拿证周期。

从全国范围看，审评审批制度改革为生物医药产业发展提供了良好环境。2015年8月，国务院发布《关于改革药品医疗器械审评审批制度的意见》，国家药监局持续推进药品医疗器械审评审批制度改革，不断提升审评审批效率，对临床急需的创新药品医疗器械开辟绿色通道，实行优先审评审批，并对企业开展个性化指导，加速了创新产品上市。以创新药为例，临床试验审批时间从10年前的14个月缩短至现在的30日，大大加速了企业临床试验速度。

敢于开辟“从0到1”的新赛道

总体来看，目前我国生物医药产业仍处在从仿制为主向自主创新过渡的阶段，具有自主创新能力的企业还不多，一些高端产品的核心部件、元器件等对外依赖度高，有可能面临被“断供”风险。

随着人工智能、量子科技等技术快速发展，生物医药产业将迎来更大机遇。我国生物医药产业如何实现从跟跑、并跑向领跑转变？

中国科学院院士、上海药物所研究员陈凯先说，生物医药企业和科研院所应避免同质化竞争，不能满足于在别人开辟的赛道上进行改良性创新，要强化源头创新能力。比如创新药研发，要更加重视新靶点、新机制和全新药物类型的探索，敢于开辟“从0到1”的新赛道。

“始终瞄准全球生物科技最前沿，坚持自主创新、原始创新不动摇，才能实现技术突破。”房健民说，荣昌生物在全球范围内实现细分领域的领跑，就是坚持源头创新。

人才是科技创新的关键。陈凯先认为，要强化产学研深度融合，高校和科研院所要更侧重基础研究与新赛道的发现，通过建设联合实验室、加强人才培养，打通“基础研究—候选产品—临床转化”链条。同时要拓宽国际化视野，引进全球高层次拔尖人才，夯实原始创新的智力底座。

“持续优化全链条政策支持环境。”陈凯先建议，通过重大科技专项引导、不断优化创新药品医疗器械审评审批机制、加强医保准入与财税金融支持，并鼓励资本“投早、投小、投硬科技”等措施，为生物医药产业原始创新营造容忍失败、长期支持的生态。

葛晓靖认为，生物医药产业园区应聚焦前沿赛道，深化与高校院所、央企的产学研合作，着力打造高端医疗器械、创新药、创新生物制品等细分创新优势产业，“还要做好创新配套服务，比如搭建共享实验平台，常态化组织临床验证与注册培训等，真正当好企业的‘娘家人’。”

“我们将加快创新产品落地。”国家药监局有关负责人表示，药监部门将时刻关注药品医疗器械产业发展趋势，强化对创新企业的临床试验和上市前技术指导，帮助企业优化产品，在确保质量可靠的基础上，进一步缩短临床试验和上市审评审批时间，力争更多“中国造、全球新”产品在国内率先上市，进一步满足临床需求，保障人民群众健康。

本版责编：谷业凯 版式设计：沈亦伶

名医讲堂

洪涝灾害后如何保护健康

缪国斌

洪涝灾害发生后，积水浸泡、环境潮湿、水源污染等问题接踵而至，很容易出现各类健康隐患。如何在洪涝灾害后保护健康？

保障饮水安全，筑牢健康第一道防线。

不喝生水。洪涝灾害中，自来水管道、水井等供水设施容易被洪水淹没、污染，水源中可能携带细菌、病毒、寄生虫虫卵及各类有害物质，必须经过严格处理后才能入口。优先选择安全水源，若有条件，优先饮用瓶装水、桶装水；若使用自来水，应确认供水部门已恢复正常供水且水质达标，如自来水出现浑浊、有异味等情况，严禁饮用。

对于无安全饮用水的情况，可适当对水进行处理：首选煮沸消毒。将水烧开并持续沸腾3—5分钟，可有效杀灭水中的致病菌和寄生虫虫卵。其次，化学消毒。可使用漂白粉、漂白粉精片等消毒剂，按照说明书载明比例投放，搅拌均匀后静置30分钟以上再饮用。

严把饮食关口，预防肠道传染病发生。

严格筛选食材。选择新鲜、未受污染的食材。被洪水浸泡过的蔬菜、水果、肉类、米面等食材，即使外观无异常，也可能已被致病菌污染，应全部丢弃，切勿食用。

彻底清洗食材。新鲜的蔬菜、水果用干净的清水反复冲洗，最好用流水冲洗，去除表面残留的泥沙、病菌；肉类、水产类食材也应清洗干净。

规范加工食物。所有食物必须煮熟煮透，尤其是肉类、蛋类、水产类，避免生食或半生食；加工食物的刀具、砧板、餐具等需生熟分开，使用后及时清洗消毒，防止交叉污染。

做好皮肤防护，远离皮肤病。

长时间接触洪水、污水，皮肤处于潮湿环境中，且污水中含有细菌、真菌、寄生虫及各类刺激性物质，容易引发湿疹、皮炎、手足癣、毛囊炎等，严重时还可能出现皮肤感染、溃烂。

尽量不接触污水。尽量避免长时间在洪水中浸泡，若因抢险、清理等工作必须接触污水，须提前做好防护，穿戴防水手套、雨靴、防护服等，减少皮肤与污水的直接接触。

做好日常皮肤护理。勤换衣物、被褥，保持衣物干燥清洁，避免潮湿衣物长时间贴附皮肤；若皮肤出现瘙痒、红肿、丘疹等症状，切勿用手抓挠，以免抓破皮肤引发感染，可在医生指导下涂抹外用药物缓解症状。

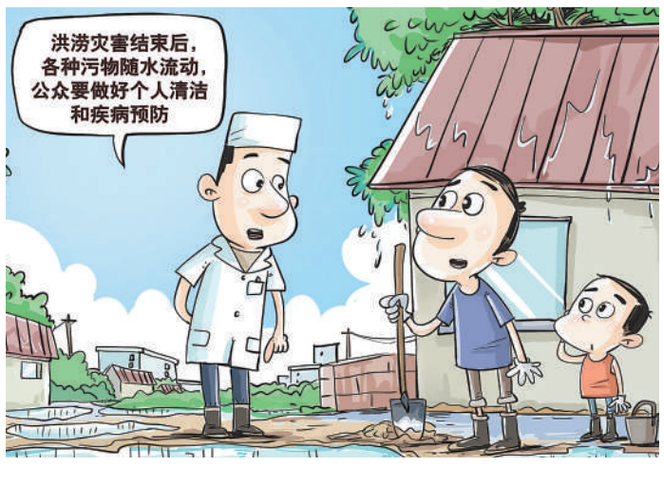
做好环境卫生与消毒，切断病菌传播途径。

洪涝过后，淤泥、垃圾堆积，环境潮湿，极易滋生细菌、病毒、真菌等致病菌。

及时清理环境杂物。优先清理居住环境及周边的淤泥、积水、垃圾，尤其是腐烂的动植物残骸，应收集并妥善处理，避免滋生蚊虫、病菌。

规范开展环境消毒。消毒重点包括房屋地面、墙壁、门窗、家具、卫生间、厨房等区域，可选用含氯消毒剂（如84消毒液），按照说明书稀释后，用抹布擦拭或喷雾消毒，消毒后开窗通风30分钟以上，降低消毒剂残留危害；餐具、厨具等可采用煮沸消毒，持续沸腾15—20分钟；衣物、被褥用清水清洗后，在阳光下曝晒4小时以上。

做好病媒生物防控。洪涝后积水是蚊虫滋生的主要场所，应及时清理屋顶、阳台、庭院等区域的积水，填平坑洼，防止蚊虫繁殖；安装纱窗、纱门，使用蚊香、驱蚊液、蚊帐等防蚊用品，减少蚊虫叮咬；妥善密封食物，及时清理厨余垃圾，防止苍蝇、老鼠等接触食物、传播病菌。



王 鹏作（新华社发）

（作者为应急总医院急诊科主任、主任医师，莫鹏整理）

书里书外

就这样，他成了袁隆平

周 桦

写作《袁隆平传》，是一个传记作者的幸运，也是一种莫大的压力。袁隆平作为一名杰出的科学家、几代中国人心目中的饥饿拯救者、粮食生产保障者，半个世纪以来，他的名字已经成为一个家喻户晓的符号。要写出袁隆平几十年如一日的科研精神之原动力，写出他以普通人的姿态活于尘世之中的丰富鲜活，并非易事。

当初出版社上门恳请袁隆平授权写作一本他的传记，他习惯性地挠挠头："我这一辈子平平淡淡，没有什么好写的。"语气真诚而直接，是发自内心觉得自己平淡，这和公众对他的认知完全不一样。我在想，袁隆平何以能在世间喧嚣的喝彩声中独辟一方清静的心灵世界，而且如此超过了半个世纪？

采访、写作《袁隆平传》近6年时间里，我越来越感受到：袁隆平壮阔的一生，就是不断解决各种"矛盾"的一生。这些矛盾，不是对立，不是遗憾，而是一种深刻的选择：一个人在有限的生命里，选择把自己的一生奉献给什么。

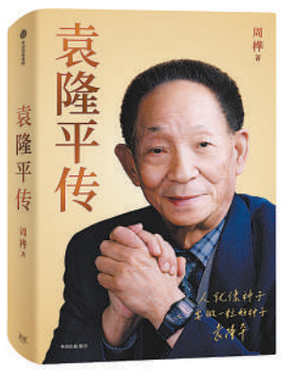
写作人物传记这么多年，我一直笃信，一个人最动人之处，往往藏在他的矛盾里。袁隆平的矛盾，让人感慨，亦让人深思细品。

爱天下人，却错过父母最后一程

1974年尾，袁隆平的父亲袁兴烈病重住进医院，彼时袁隆平正在海南三亚攻关三系杂交水稻的关键环节——"制种"难关。他的妻子邓则接到电报后赶往医院，袁兴烈得知袁隆平在海南攻关，叮嘱邓则："不要叫他回了，国事大，家事小，让他安心工作吧。"于是，一家人都对袁隆平隐瞒了父亲的病情。1975年1月，袁兴烈过世，袁隆平就此错过了与父亲的最后一面。

15年后的1989年9月，袁隆平的母亲华静在湖南安江病危，得知消息时，袁隆平正在长沙一个有关杂交水稻研究的重要现场会上，他把会议开完就匆忙往安江赶，到了医院袁隆平才得知，在他赶回的途中，母亲已经过世。60岁的袁隆平当场痛哭失声，因为与母亲永别，因为未能与母亲说上最后一句告别的话。

父母辞世均不在场，听起来袁隆平似乎薄情，但实际上，他内心有着一份强烈的爱。因为这一种爱，所以在年轻时经历了饥荒、看过了饿殍后，"让天下人吃饱饭""让粮食增产、再增产"成为他的信念。他的研究笔记



《袁隆平传》：周桦著；中信出版社出版。

里，他的公开演讲中，反复出现的一个词是"吃饭问题"。在袁隆平看来，这不是一个简单的农业科学技术问题，这是人的尊严。一个人，如果连饭都吃不上，何以谈人生？

如果说袁隆平的人生有什么事从未缺席和迟到过，那就是每一年的杂交水稻育种试验，以及每一天和稻田的"约会"。这种"我必在现场"的坚持，背后就是不断提高粮食产量的信念在支撑。而这信念几十年如一日，乃是因为爱人民、爱国家、爱民族，因为爱，所以迫切希望为他们解决最根本的问题：饭碗、粮食。

这份爱之大，让他不自觉放弃了一些亲情之爱，比如与父母最后的告别。他的爱，从来不是不够多，而是足够大，远远超出了一个家的边界。

散漫生活，偏执工作

袁隆平自我总结"自由散漫"。他的确不喜欢被约束，礼仪场合能简则简，拒绝繁文缛节。结婚前邓则第一次去他的宿舍时，眼前一片凌乱，"墙角边还丢了几双我的臭袜子"，袁隆平回忆说。

散漫的袁隆平非常热爱生活。他喜欢打麻将，打得很认真，输了会懊恼，赢了会高兴；他从年轻时就热爱音乐，爱唱歌，大学时学会拉小提琴，一拉就很久；他还擅长游泳，拿过川东区游泳第一名，甚至在嘉陵江里救起过溺水的同学。

他对生活有一种近乎本能的热情，他要让日子好玩。但就是这个散漫的、充分享受生活的人，却做出了一件极其需要偏执才能做成的事。

1964年，袁隆平开始寻找水稻雄性不育株——这是杂交水稻育种的关键基础材料。许多农作物雄性不育株有一个共同特征——花药不开裂，袁隆平决定将此作为寻找天然雄性不育株的突破口，按图索骥，靠人工肉眼在茫茫稻海中去寻找。他其实知道，这种后来被称为"C系统"的不育株，存在的概率是五万分之一，要把它们找出来几乎就是大海捞针。

但袁隆平居然就捞到了这根针！在开始寻找后的第十四天，他找到了一株"洞庭早籼"品种的雄性不育株。过万株的水稻，袁隆平逐株检视，在随时可能被稻芒划伤的田里，蹲下去、看、记录，再蹲下去……连续14天，每天他都是天不亮就起床，草草吃饭，带上两个馒头就到稻田，一直到下午4点后才收工。

在采访时，面对这些回忆中的细节，我偶尔会想：这和那个打麻将的、唱歌的、拉小提琴的自嘲为散漫的人，是同一个吗？但很快我就有了非常确切的答案：当然是！而且这两面彼此成全：正因为袁隆平在生活里足够松弛，他才能在需要偏执的时候，把全部的专注力凝聚起来，做别人眼里不可能的事。

真正热爱一件事的人，不需要用纪律来约束。对袁隆平来说，下田和拉琴其实是同一件事：全神贯注，用心生活。

缺席儿子的成长，却是学生眼中的"父亲"

袁隆平有3个儿子，但因为忙于工作，他没有像大多数父亲那样陪伴、培养自己的孩子们。杂交水稻的研究和推广在国际农业科学界都属于开创性的事，袁隆平作为中国杂交水稻研究的开创者，把大部分的时间都奉献给了这项事业。

大儿子由袁隆平的父母带大；二儿子跟着袁隆平和邓则的时间稍多，算是三兄弟里与父亲相处最多的一个——但"最多"，也是相对而言；小儿子则是在邓则母亲的陪伴下长大，父亲于少时的他，更像一个偶尔出现的客人，他记得自己幼时经常问母亲和外婆："爸爸呢？"得到的回答总是"种稻子去了"。以至于小儿子袁定阳小时候心里有一个"有钱爸爸"的想象，因为有钱才有很多田，有很多田所以总种不完稻子。

在儿子们的学业和工作方面，袁隆平也没有太多关注和帮助，几个孩子都是自我摸索自我成长。他的学生谢长江记得自己偶尔还要代表袁隆平处理孩子的学业事宜。"谢长江，你帮我跑一趟，我实在抽不出时间。"他总是对谢长江扔下这么一句话，就忙自己的事去了。

不过，另一边，他的学生们却有另一番记忆。

袁隆平的第一个硕士研究生谢放鸣在毕业后先是做了袁隆平的助手，但袁隆平觉得谢放鸣潜力甚大，于是为他争取了美国的生物学奖学金名额，将他推荐到了康奈尔大学读博深造。谢放鸣后来成长为国际水稻研究所的科学家，应该说与袁隆平当年的全力托举不无关系。

类似的例子非常多，袁隆平总表现得比学生自己还爱惜他们的"羽毛"。曾经他的博士研究生吴朝晖的单位有意安排他去做行政工作，袁隆平非常着急，觉得这样很浪费吴朝晖的科研才能。在生前最后一次见到吴朝晖时，袁隆平反复说一句话："要多搞科研，好好搞科研。"袁隆平为学生们的考虑可谓周全又细致，他甚至为吴朝晖的婚事操心，亲自为他选定结婚日子。

有时候袁隆平让人觉得，他为学生们做的远比为儿子们做的还要多。在写作过程中，我也试图去理解这件事，我想，也许是因为他和学生共享着一样东西：杂交水稻研究。他们是同路人，说的是同一种语言，走向同一个方向。他在学生身上，能够清晰地看见事业的延续，看见那粒种子被接过去，然后往下传承。

袁隆平把"育苗"这个词，用在了稻田里，也用在了人身上。他用自己的方式，把父亲这个角色，变成了一种传承。

袁隆平的确是矛盾的，但那些"看似矛盾"的地方，其实都源于同一种人格——把有限的生命，全部倾注在一件他认为最重要、最有价值的事上。

人生最高级的矛盾，是使命与亲情、自由与责任、小家与大家之间，永远无法两全的选择。袁隆平做出了他的选择，这样的选择，让他成了他。



译者桌上那盏灯

陈 旻

刚刚过去的7月15日，是著名翻译家、人民文学出版社退休老编辑文洁若先生的百岁生日。我和同事们又一次来到文老位于北京复兴门的家中，庆祝她的期颐之寿。

过去20多年里，和文先生的接触大都是因为要出版她的译文，或者接手她曾经编辑过的图书的再版，就版权、稿件、校样、样书等事宜和她沟通。每一次去文先生家，首先看到的都是她的背影——她的书桌就紧靠着正对大门的墙边。书桌上有一盏台灯，有时候甚至白天也开着，因为她的视力已渐渐弱化。台灯以外，桌上就是外文原书与字典，还有文先生的一摞摞译稿。她的译稿很好辨认：一笔一画都很清晰，有的地方还粘着或短或长的小纸条，那是文先生将废弃不用的纸张收集起来后亲手裁剪的，在修改译稿的时候，她会根据修订内容的多少将纸条裁成不同长度。一张书桌，浓缩着她的勤勉与节俭。

文先生一辈子坚持做一件事：将优秀的外国文学引进、介绍给中国读者。她是译者，也是出版社编辑，日文、英文都很擅长。上世纪80年代人民文学出版社出版的"日本文学丛书"，相当一部分就是她编辑和翻译的。1982年，人文社出版了文先生编选的《日本当代小说选》，收入了谷崎润一郎、大江健三郎、远藤周作等一众日本实力派作家的作品，光是看这份作家名单，你就不能不叹服编选者眼光的精准。文先生翻译的芥川龙之介的《罗生门》、川端康成的《东京人》、松本清张的《日本的黑雾》堪称经典，她和萧乾先生共译《尤利西斯》更是成为文坛盛举。她的翻译文字素雅，意涵隽永，朴实之中有着穿透人心的力量。她获得过中国翻译协会的"翻译文化终身成就奖"，却说自己这辈子，"能取得一点点成就，全靠勤奋"。

除了工作上的事情，我们有时也会闲聊一些热点人物与事件。记得是在2010年前后，有一次我们聊到了虽然已过百岁高龄、依然笔耕不辍的周有光先生，文先生兴致勃勃地说道："我也要像周有光那样，活到100岁，干到100岁。"说这话的时候，她已是80多岁了。这不服输的劲头，让我暗暗吃惊，她瘦弱的身躯中蕴含着令人意想不到的巨大能量。

随着年龄的增大，文先生能做的事情越来越少，除了翻译。我以为，年纪这么大的老人，只会慢慢沉浸在自己的世界里，很少接受外界的信息了。事实打破了我的偏见。2020年前后，日本作家太宰治的作品很受读者青睐，关于他的文章在报纸、杂志上多了起来，介绍的多是他那些知名作品。有一天，我偶然看到一篇介绍太宰治长篇小说《惜别》的文章，这篇小说在其创作中较少被人提及，所以引起了我的注意。没想到，过了几天，我去拜访文先生时，她突然和我说，自己最近看了一篇文章，其中介绍了太宰治一部关于鲁迅的小说《惜别》，问我能不能帮她找一本原版书，她想读一读。90多岁的文先生，仍然兴致勃勃地接受外界的信息，并从中找到继续翻译下去的动力，不能不让人感佩。

那天，给文先生过完生日，离开她的家已是正午时分。在骄人的烈日下等车时，我忽然想起，前不久给她录制视频，问她对今天的年轻人有什么想说的话，文先生没有丝毫犹豫，脱口而出："年轻人要趁年轻多干点活。"说完，她自己笑了起来。

在百岁老人文先生的眼中，我们都是年轻人。我想，她的这句话，是对我们每一个人的期许吧。

（作者为人民文学出版社外国文学编辑室编辑）



文洁若在工作，AI修饰生成素描画

新书架



《大道方兴：读懂中国经济的光明底色》：李玉举、连欣著；安徽人民出版社出版。

本书以讲好中国经济发展的优势和特色为切入点，提炼我国在制度根基、产业基础、市场空间、动力机制等方面的优势，帮助读者读懂中国经济的韧性、潜力和光明前景。



《烽火雁门关》：梅杉著；人民日报出版社、山西人民出版社出版。

本书以雁门关为叙事背景，以四代人的命运起伏作为主要线索，串起一个家族从清末动荡、辛亥风云到全民抗战的悲欢离合，勾勒出雁门儿女守护乡土、不屈抗争的鲜活群像。



《超级物种：人类进化与文明发展》：史钧著；中国科学技术出版社出版。

人类何以成为"超级物种"

——《超级物种：人类进化与文明发展》创作谈

史 钧

八九年前，市面上出现了很多人类学图书，不少都采用西方视角审视人类文明发展历程，东方文明在书写中被有意无意地忽略了。而人类文明是东西方文明以及全世界其他文明融合互通的结果，因此我开始收集资料创作《超级物种：人类进化与文明发展》，并在写作过程中有意强化了东方视角。

一般理解中的文明，是社会能力的集中展示，包括文字记录能力、艺术表达能力、知识总结与传承能力和系统的社会管理能力等，各种因素融合的成果就是文明。问题在于，地球上的生物漫山遍野、无以计数，有些出现的时间甚至比人类还早，为何独有人类发展出了繁花似锦的现代文明？

为了回答这个问题，本书以刚果河北岸为起点，从人猿分离的那一刻开始，全面回顾人类文明的跃迁进程，探寻人类最终成为"超级物种"的辉煌历程，进而从自然选择的角度，剖析人类的生物学特征和社会学特征，以阐明人类文明是自然选择的结果。

究其本质，人类仍然是一种动物，生存的根本目标在于获取食物与配偶，此即古人所谓"食色性也"。为实现这一目标，人类结为群体，在有限的地盘上展开了无休止的雄性竞争，这些竞争反过来又威胁到了群体的稳定。为了缓解过度竞争、维护群体稳定，人类采用了多种迂回策略，狩猎就是其中之一。作为狩猎的伴生效应，早期人类的营养状况得到大幅改善，为大脑扩容提供了可能。大脑的进化又驱动了抽象思维能力，为语言和艺术的发展奠定基础，进而触发了农业革命与宗教革命，这又为大规模的群体战争铺平道路。此后，宏伟的英雄史诗，开始在各种文明中反复上演。

这一切并非线性的演进过程，更像是在原野上流淌的河流，使得人类文明呈现出复杂的多样性。其中，维护群体稳定始终是不同社会的主要任务，并由此衍生出了其他社会特征。比如"从夫居"现象，也就是女性嫁到男性家里的现象，就与其他哺乳动物存在明显差异。从人类学角度来看，"从夫居"弱化雄性竞争，维护群体稳定，这样才有机会在大规模的群体战争中取得胜利。基于这一逻辑，书中重点辨析了群体战争对人类文明的影响。群体战争的作用方式最为直接，效果也最为强烈，甚至在某种程度上影响了人类的社会制度。

以亚欧大陆为窗口，全书力图全景梳理人类文明进化的总体框架。幸运纬度上的农业文明与草原游牧部落的千年"羁绊"是故事的关键，工业文明对农业文明的超越是故事的续集，人工智能则在隐约暗示着人类的未来。感谢幽深的时光黑洞，没有吞噬所有的故事情节，也没有斩断所有的逻辑链条，让我们得以穿过漫长的岁月通道，了解人类文明进化的瑰丽征程，并在书中回到从前、浏览过去，同时展望未来。

读书

本版责编：任飞帆
版式设计：蔡华伟
本版邮箱：dushu@peopledaily.cn

刻在石头上的中国史

——《中国石窟史》编辑手记

张 科



莫高窟第254窟侧视图。

图片来源：《中国石窟史》，中央编译出版社出版

做了10多年编辑，经手的书稿不算少，但去年接到这部书稿时，我还是愣了好一会儿。不是被900多页的厚重吓到，而是看到扎实鲜活的文字和从未面世的插图时，我才发现：原来我们脚下这片土地，藏着一个如此庞大、如此完整的石窟世界。

石窟热，一年热过一年。敦煌一票难求，云冈游人如织，社交媒体上的打卡攻略铺天盖地。作为一个爱凑热闹的游客，我以为自己对中国石窟很了解。直到跟着两位作者——敦煌研究院孙晓峰研究员和石窟译介学者杨香玲教授走进书稿，我才发现自己以前所谓的"了解"，只是凑热闹。那些散落在荒野深处的中小石窟，那些壁画角落里不起眼的题记，那些被风沙侵蚀得几乎看不清的早期造像，也是拼出中国石窟完整全貌的重要碎片。

翻开书稿，我认真地读每一座石窟的开凿缘起，读不同朝代造像风格的演变脉络，读每一处壁画背后埋藏的历史伏笔。其中，有个细节记忆犹新：一处并不知名的小石窟中，一幅唐代壁画里竟然出现了明显的波斯风格联珠纹饰。这份丝绸之路文明交融的直接物证，此前未被书籍收录过。另外，我惊讶于看到家乡东北地区的多座石窟，此前竟从不知晓。鲜活的文字，真实的插图，让我了解到东北石窟体量虽小却意义非凡：它把中国石窟的版图向东推进了一大步，也记录下中华民族大家庭的交往交融。

类似的发现，书中俯拾皆是。它让读者明白，中国石窟不止有"四大"，中国石窟也不只有佛。从北魏的雄浑到隋唐的华美，从宋元的写实到明清的世俗，石窟造像与壁画的每一次风格转变，背后都是朝代更迭的烙印、民族融合的轨迹、中外交流的印痕。这部书稿，就像一部用石头写成的中国通史。

在跟美编老师挑插图的时候，我最常发出的感叹是："这个我居然没见过！"因为书稿中提到的很多石窟，连专业考古文献都未曾收录。两位作者凭借多年田野调查的积累，把它们第一次带到公众面前。一位参与审读的老专家说，这部书稿填补的空白，比他预想的要多得多。这些图片的好，不在于数量多，而在于"活"。它们就像带着温度的历史切片：北朝供养人脸上的虔诚，唐代飞天衣袂间流动的韵律，宋人题记里一笔一画的烟火气——千年的时光被定格在方寸之间，让那些沉默的石头真正"开口说话"了。

完成编校工作后，我脑海里蹦出一个词："亏欠"。石窟旅游热度倍增，但不少人不过是匆匆一瞥，拍几张照片便转身离去。那些凿山开窟的工匠、耗尽一生画壁的画师，把最精湛的技艺刻进石头，托举起跨越千年的文明瑰宝。而我们面对这些瑰宝时，往往只带走了影像，未带走知识。与其说亏欠了古人，不如说亏欠了自己——亏欠自己一次真正看懂它们的机会。这本书或许能把这份亏欠补上，让那些被匆忙脚步错过的历史，重新被看见、被读懂。

这些刻在石头上的信仰、艺术与历史，是一个民族绵延不绝的文化根脉。希望翻开这本书的读者，都能在沉默千年的造像与壁画前，找到自己与历史对话的方式。

（作者为中央编译出版社编辑）

本社社址：北京市朝阳门外金台西路2号 电子信箱：rmrb@people.cn 邮政编码：100733 电话查号台：(010)65368114 印刷质量监督电话：(010)65368832 广告部电话：(010)65368792 定价每月24.00元 零售每份1.80元 广告许可证：京工商广字第003号