人民日报

RENMIN RIBAO

人民网网址：http://www.people.com.cn

2026年9月
24
星期四
丙午年八月十四
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28565期
今日20版

努力让广大农民生活更加幸福美好

——习近平总书记在“中国农民丰收节”到来之际的节日祝贺和诚挚问候鼓舞人心、催人奋进

本报记者

在第九个“中国农民丰收节”到来之际，习近平总书记代表党中央，向全国广大农民和工作在“三农”战线上的同志们致以节日祝贺和诚挚问候，强调：“扎实推进乡村全面振兴，提高强农惠农富农政策效能，着力提升农业综合生产能力和质量效益，拓宽农民增收致富渠道，因地制宜建设宜居宜业和美乡村，努力让广大农民生活更加幸福美好。”

广大干部群众表示，习近平总书记的节日祝贺和诚挚问候鼓舞人心、催人奋进。“十五五”时期是基本实现农业农村现代化的关键时期，要不折不扣贯彻落实党中央各项决策部署，锚定目标，铆足干劲，推动“三农”发展不断迈上新台阶。

今年，我国夏粮产量首次突破3000亿斤，早稻产量连续6年稳定在560亿斤以上，目前秋粮丰收在望。

“总书记的殷切嘱托让我们倍感振奋。”农业农村部种植业管理司副司长吕修涛表示，“今年是‘十五五’开局之年，夺取全年粮食和农业丰收意义重大。当前，各级农业农村部门正全力以赴抓好‘三秋’农业生产，既确保秋粮丰收，也确保冬小麦、冬油菜种足种好，为明年粮油丰收打牢基础。”

在四川旺苍县，水稻迎来丰收。“总书记的谆谆话语，既是关怀，也是鞭策。保障粮食安全是头等大事，我们着力稳面积、稳产量，切实扛稳肩上的责任。”县农业农村局党组书记、局长王国华表示。

黑土地上，玉米金黄。黑龙江省鹤岗市兴安区峻丰村村民刘树元说：“中国海油化学农化团队常年上门测土，缺啥补啥，黑土地更有劲了。”

支持粮食生产，离不开多元投入。中国农业银行总行三农对公业务部总经理邢凤芹表示，农业银行将始终把服务粮食安全作为重中之重，落实好统筹发展科技农业、绿色农业、质量农业、品牌农业的要求，持续强化粮油生产、种业振兴、农业科技装备、多元化食物供给等重点领域金融服务，加大资金资源投入力度，努力为农业农村现代化建设提供有力金融支撑。

“总书记的殷殷关切激励着我们紧紧围绕服务乡村全面振兴和农业强国建设，全力保障国家粮食安全。”

（下转第四版）

习近平离京对美国进行国事访问

本报北京9月23日电 9月23日下午，国家主席习近平乘专机离开北京，应美国总统特朗普邀请，对美国进行国事访问。

陪同习近平出访的有：习近平主席夫人彭丽媛，中共中央政治局常委、中央办公厅主任蔡奇，中共中央政治局委员、外交部部长王毅等。

精进技艺 技能成才

——习近平主席致第48届世界技能大赛的贺信激励广大技能劳动者奋发有为

本报记者

9月22日，习近平主席向第48届世界技能大赛致贺信，令参赛人员以及广大技能劳动者备受鼓舞。大家表示，要努力精进技艺，实现技能成才，为世界技能运动发展作出更大贡献。

习近平主席的贺信在第48届世界技能大赛中国代表团引发热烈反响。中国代表团团长、人力资源社会保障部职业能力建设司司长吴礼舵表示，习近平主席的贺信充分体现了党中央对技能人才的高度重视和亲切关怀，全团倍感振奋、深受鼓舞，“我们将以第48届世界技能大赛为契机，与各国各地区选手、专家互学互鉴，加快培养规模宏大、结构合理、素质优良的高素质技能人才队伍，为全面建设社会主义现代化国家提供有力技能人才支撑。”

习近平主席指出：“当前，新一轮科技革命和产业变革加速突破，给全球技能发展带来深刻影响。”世界技能大赛紧密对接产业需求，为各国技能人才精进技艺、互学互鉴搭建了有益平台。

“习近平主席的贺信，让我们充分认识到新形势下技能人才工作的重要意义，要促进技能人才更好支撑中国制造、中国创造。”通用技术集团董事长于旭波说，集团将高标准建设工业母机工匠学院，培育懂图纸、懂装备、懂现场的复合型技能人才，为建设制造强国贡献人才力量。

“培养壮大技能人才队伍，对于促进高质量充分就业、发展新质生产力、构建现代化产业体系都具有重要作用。”重庆市人力资源和社会保障局副局长苏静表示，重庆将做强“巴渝工匠”品牌，着力打造技能之城，推动技能人才供给更好支撑产业发展。

近年来，广东联动上千家产业链链主企业，推动建设168条产教评技能生态链。“公司吸纳技能员工上万人，并在人社部门支持下建设了高技能人才公共实训基地。”欣旺达电子股份有限公司培训中心总监刘艳玉说，将进一步完善企业技能人才自主评价、职业技能竞赛集训等工作，助推新能源产品迭代升级。

习近平主席强调：“中国将以举办这届大赛为契机，鼓励引导更多劳动者特别是青年人走技能成才之路。”

（下转第四版）

跨越太平洋的青春之约

超五万名美国青少年来华参访，“五年五万”倡议提前两年半实现预期目标

本报记者 马菲 包晗

“2023年11月我提出‘5年邀请5万名美国青少年来华交流学习’倡议以来，已有超过5万名美国青少年来华参访，提前两年半实现预期目标。”今年5月，习近平主席复信参加“共航蔚蓝：中美青年友谊行”活动的两国学生，郑重宣布这一振奋人心的讯息。

跨越太平洋的青春邀约，深耕民心相通的战略擘画。“5年5万”倡议提出以来，5万多颗友谊的种子生根发芽，为中美友好镌刻下鲜活的青春注脚，用青春力量绘就中美关系面向未来的温暖底色。

战略擘画，友好交流开启新程

2023年11月，中美元首旧金山会晤举世瞩目。访美期间，习近平主席立足两国关系发展大局，深刻把握中美关系“未来在青年”这一长远趋势，提出“5年邀请5万名美国青少年来华交流学习”倡议，为中美青少年友好交流开启新程。

倡议甫一提出，便在美国各界激起热烈回响。艾奥瓦州友人萨拉·兰蒂致信习近平主席，希望马斯卡廷中学也参与其中。“我欢迎马斯卡廷的学生们参与到这个项目中来。”在习近平主席的鼓励下，2024年1月下旬，马斯卡廷中学20多名学生跨越重洋，成为倡议提出后第一批来华的美国中学生。

访问结束后，代表团学生致信习近平主席，讲述访华之行的喜悦心情。习近平主席复信表示，欢迎更多美国青少年朋友来华交流学习，亲身感受一个真实、立体、全面的中国，与中国青少年交心交友、互学互鉴。

殷切关怀，一以贯之。2025年元旦，习近平主席和夫人彭丽媛向美国华盛顿州中学师生代表回赠新年贺卡，鼓励中美两国青少年继续积极参与“5年5万”倡议，为推动中美关系发展、促进世界和平贡献力量；2026年1月，习近平主席复信美国青少年教育交流团访华师生时指出，“开展友好交流合作是中美两国民心所向”，期待更多美国青少年“做两国友好的新一代使者”；近日，习近平主席复信美国10所高校青年学生，指出“中美青年同处一个地球，共担时代使命”，希望“你们继续同两国广大青年一道，努力成为中美友好合作的传承者、维护者、发展者”。

深情厚谊，山海无阻。“很高兴看到中美各界青年相聚福州，重温鼓岭故事，传承鼓岭情缘”“很高兴看到匹克球这项运动成为中美两国青少年交流的新纽带”“今天，两国青少年再续‘乒乓情缘’，开展体育交流系列活动，对于推进中美友好事业很有意义”……从“鼓岭缘”中美青年交流周到美国马里兰州青少年匹克球文化交流团访华，再到中美“乒乓外交”55周年纪念大会暨中美青少年体育交流系列活动，习近平主席多次通过贺信、口信等形式，同来华交流的美国青少年互动，鼓励他们在两国人民之间架起更多相知相亲的桥梁。

习近平主席的殷殷嘱托，鼓励着一批又一批美国青少年来华参访。仅仅两年半时间，“5年5万”倡议就交出了一份远超预期、振奋人心的青春答卷：超过5万名美国青少年来华参访，实现全美50个州和华盛顿特区全覆盖，足迹遍及中国31个省区市和港澳地区。亮眼的数字背后，是数万中美青少年的双向奔赴，是两国民心相通最生动鲜活的实践。

从5年青春之约到提前完成答卷，“5年5万”倡议以强大的感召力印证了中美友好的深厚民意基础，也展现出民间交往生生不息的青春活力。

知行相融，感知真实立体中国

来华参访的美国青少年，在历史记忆中触摸两国友好的深厚根脉，在沉浸式文化体验中感知东方文明的独特魅力，在发展实景中读懂蓬勃发展的新时代中国。

今年4月，由中国人民对外友好协会等机构主办的中美“乒乓外交”55周年纪念大会暨中美青少年体育交流系列活动在北京、河北石家庄、上海等地举行。首次接触乒乓球的美国学生，在中国学生的指导鼓励下调整姿势、挥动球拍。友谊的暖流，在小球旋转弹跳间逐渐升温。看到欢声笑语的中美青年，70岁的“乒乓外交”亲历者朱迪·霍夫罗斯特不禁回忆起55年前的“破冰之旅”，为“乒乓外交”精神得到传承感到由衷欣慰：“体育提供了一种跨越国界和文化差异的共同语言，请新一代的年轻人继续传承这一精神。”

（下转第二版）

李强出席2026年世界技能大会开幕式并致辞

本报上海9月23日电 （记者**姜泓冰、崔寅**）国务院总理李强9月23日上午在上海出席2026年世界技能大会开幕式并致辞。

李强表示，技能始终是推动人类文明进步的重要力量。习近平主席在致第48届世界技能大赛的贺信中，充分肯定了大赛对全球技能交流合作的平台作用，阐明了中国支持世界技能运动发展的鲜明态度。本次大会以“技能照亮前程”为主题，契合时代发展脉搏。我结合中国实践谈几点体会。

第一，中国的发展成就中蕴含着突出的技能贡献。在社会生产力水平的不断跃升中，有技能的坚实支撑。当前中国正在建设现代化产业体系，人才和技术的双向促进，为高质量发展注入源源不断动力。在优秀传统文化的绵延赓续中，有技能的守护传承。中华传统技艺代代相传，很多还走向世界，既赋能了各国人才培养和产业发展，也促进了文明相通和文化共融。在人们创造美好生活的道路上，有技能的助力托举。通过大规模技能培训，越来越多的普通劳动者拥有了更高的技能、更多的职业选择。

第二，中国始终致力于培育劳动者技能优势。我们注重产业和技能深度融合，未来将紧跟产业发展需求，深入推进产教融合、校企合作，提升技能人才培养的针对性实效性。我们注重强化终身职业教育培训，未来将不断完善教育培训体系，支持更多劳动者在职业生涯中持续“充电”。我们注重厚植技能成才的社会风尚，未来将持续营造崇尚技能的浓厚氛围，激励更多青年人热爱、投身技能。

第三，携手共创技能发展的美好前景。新一轮科技革命和产业变革深刻重塑技能需求。各方应当因时应势，紧密协作，努力提升全球技能发展水平。要发展更有民生温度的技能，加大投资于人力度，积极开展人工智能通识教育，帮助劳动者实现技能转型，促进高质量充分就业。要发展更具创新活力的技能，前瞻布局高技能人才培养，完善新兴领域技能开发机制，激励引导更多技能人才投身创新活动。要发展更加开放包容的技能，建立更加紧密的国际技能交流合作机制，共建开放的技能生态。中国愿同各方推动建设世界技能创新中心，拓展“一带一路”南南合作技能开发。

（下转第四版）

第七届全国少数民族文艺会演在京闭幕

王沪宁出席闭幕式

新华社北京9月23日电 历时一个多月的第七届全国少数民族文艺会演23日晚在北京民族剧院落下帷幕。中共中央政治局常委、全国政协主席王沪宁出席闭幕式文艺晚会。

整台晚会《同圆梦想 共享荣光》由多彩画卷、奋进华章两个篇章组成，精彩纷呈，扣人心弦。戏曲《古韵国风》、儿童剧《大地之树》、器乐重奏《绽放》、舞蹈《追光逐梦》……节目扎根中华沃土，体现民族特色，反映时代气象，热情讴歌在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下我国民族团结进步事业取得的历史性成就，深情抒发各族儿女对伟大祖国和中华民族大家庭的无比热爱，生动展现中华民族人心归聚、精神相依、手足相亲、守望相助的壮阔画卷。

本届文艺会演由国家民族事务委员会、文化和旅游部、国家广播电视总局、中央广播电视总台、北京市人民政府联合主办。文艺会演紧紧围绕铸牢中华民族共同体意识主线，坚持以人民为中心的创作导向，推出一批具有中华文化底蕴、汲取各民族文化营养、融合现代文明的优秀舞台艺术作品。8月18日至9月23日，共有48台优秀剧目在北京14个剧场进行了114场演出，剧目数量创历届新高，剧目类型丰富、形式多样，首次推出跨区域联合创排剧目，鼓励基层创作。本届文艺会演线上线下观演人数约18万人次，各族干部群众反响热烈。

此前，开幕式文艺晚会《团结创美好 同心向未来》在京举行。晚会由血脉同根、家园同美、中华同心三个篇章组成，综合运用歌、舞、乐、情景表演、非遗展示等艺术形式，表达了各族儿女紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围，铸牢中华民族共同体意识、推进中华民族共同体建设的坚定决心，凝聚起以中华民族大团结促进中国式现代化的强大力量。

尹力、李干杰、李书磊、洛桑江村、雪克来提·扎克尔、谌贻琴、巴特尔、咸辉分别出席开、闭幕式文艺晚会。

大连前瞻布局氢能产业

本报记者 刘成友 胡婧怡

“十五五”开好局起好步

9月，清晨的辽宁大连金普新区，氢能环卫车早早开始作业。听不到燃油发动机的轰鸣，氢气和氧气在氢能燃料电池发动机中，通过电化学反应转化为电能，驱动车辆运行。

“氢能环卫车百公里消耗9.29公斤氢气，成本不到燃油的一半。”大连德泰城市服务集团有限公司资产管理员李鹏说，“不仅费用大大降低，还实现零碳排放。”

一辆氢能环卫车背后，是一条氢能产业链：环卫车到沿线的加氢站加满氢气只需8至10分钟；氢气来自当地石化企业的工业副产氢提纯；氢能燃料电池电堆和发动机系统的技术源于本地科研院所，研发制造在本地企业。

2025年1月，习近平总书记在辽宁考察时强调：“培育壮大战略性新兴产业重在强化科技创新和产业创新深度融合，因地制宜发展新质生产力。”“十五五”规划纲要提出，“前瞻布局未来产业”“推动量子科技、生物制造、氢能和核聚变能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信等成为新的经济增长点”。

（下转第八版）

走进重庆大巴山、大娄山、武陵山长征旧址——

喜看红乡披“新裳”

本报记者 姜峰

赓续长征精神 奋进复兴征程

重庆，秋染大娄山。山虽高，路畅其行。

由黔入渝的洋渡河上，风雨廊桥屹立至今：91年前，红一军团将士从此经过，由贵州遵义市松坎镇转战重庆綦江区石壕镇。

时任红一军团司令部教育科科长彭绍辉在日记中写道：“八时出发，全天尽是走山路，路滑不好走。行程约五十五里。”现在这段路，开车仅需一小时。

2024年4月，习近平总书记在重庆考察时强调：“重庆集大城市、大农村、大山区、大库区于一体，要大力推进城乡融合发展”“依山就势发展生态特色农业”。

初心如磐，思想如炬。殷殷嘱托，牢记在心。重庆立足禀赋深挖红色资源、因地制宜深耕绿色产业。

大娄山中，石壕镇石泉村的田里，粉西红柿、晚熟黄桃、高山杨梅种得多了。

（下转第四版）



金秋九月，重庆秀山土家族苗族自治县涌洞镇河坝村，梯田丰收在望。 **杨林波**摄（人民视觉）

导读

理论·调查与思考
高质量推进城市更新是城市现代化建设的重要抓手
◀ 第九版 ▶

特别报道
中美关系的根基由人民浇筑，未来靠青年创造
◀ 第五版 ▶

“推动中美关系这艘巨轮沿着正确航道平稳前行”

本报记者 程 龙

一见 开栏的话

时代浪潮奔涌，复兴步履坚实。领袖足迹所至，是国情民意所向；时政新闻现场，是观察中国的第一窗口。

“一见”由此出发。第一时间抵达现场，定格历史瞬间；第一视角聚焦观察，捕捉动人细节；第一议题深学细悟，阐释思想伟力。

见微知著。“一见”栏目与广大读者一道，感受人民领袖的风范与情怀，读懂治国理政的智慧与担当，触摸大国前行的温度与脉搏。

从初夏在北京实现历史性会晤，到金秋大国元首外交开启新航程，太平洋两岸的互动，始终牵动着世界的目光。

“让2026年成为中美关系继往开来的历史性、标志性年份”，回望来路、眺望未来，习近平主席的这一主张充满深意。

历史的年轮，记录大国交往的风雨历程，也见证着两国相处之道。

“55年前，中美开展‘乒乓外交’，推开了中美冰封20多年的大门，成为当代国际关系史上的重大事件。此后，中美之间以很多开放合作的故事，不断书写着友谊的佳话。”

循着习近平主席的话语，穿越中美关系的浩荡长河——

1971年4月，由15人组成的美国乒乓球代表团应中方邀请，历史性地访问中国，中美“乒乓外交”打开了两国人民友好往来的大门。

“小球转动大球”，拉开中美关系历史性巨变的序幕。1972年两个大国首次跨越太平洋握手，1979年双边关系正式起步……半个多世纪栉风沐雨，一次次“山重水复”，一次次“柳暗花明”。

国际形势之变、力量格局之变、思想认知之变交织演进，中美关系走到了又一个关键当口。

2026年5月13日至15日，美国总统特朗普对中国进行国事访问。在人民大会堂前举目远眺，在中南海苍劲挺拔的古树间漫步交谈……此间，特朗普总统反复讲到一个词：尊重。“两国人民怀有深厚的相互尊重”“我十分尊重习近平主席和中国人民”。

从历史深处走来，更当共同书写新的历史。

“当前百年变局加速演进，国际形势变乱交织，中美两国能不能跨越‘修昔底德陷阱’，开创大国关系新范式？能不能携手应对全球性挑战，为世界注入更多稳定性？能不能着眼两国人民福祉和人类前途命运，共同开创两国关系美好未来？”

习近平主席提出中美关系“三问”，“是历史之问、世界之问、人民之问，也是大国领导人需要共同书写的时代答卷”。

超过2个小时的深入会谈后，一个重要表述迅速占领世界各大媒体头条：双方将构建“中美建设性战略稳定关系”作为中美关系新定位，为未来3年乃至更长时间的中美关系提供战略指引。

何为“建设性战略稳定”？

“应该是合作为主的积极稳定，应该是竞争有度的良性稳定，应该是分歧可控的常态稳定，应该是和平可期的持久稳定。”习近平主席深刻指出。

和而不同、求同存异，这一大国关系新定位，饱含智慧、彰显担当。

推动中美建设性战略稳定关系发展，是两国各自发展之需，也是世界和平稳定之需——

中国“十五五”开局之年，14亿多中国人民立足5000多年中华文明深厚基础，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业而不懈奋斗；

美国迎来独立250周年，3亿多美国人民正在重振爱国、创新、开拓精神，推动美国发展迈向新的征程；

未来数月，两国还将分别主办亚太经合组织领导人非正式会议、二十国集团领导人峰会，肩负着推动区域发展、完善全球经济治理的重要使命。

大国奔赴宏阔征程，时代凝聚共同期盼。

中美关系承载着两国17亿多人民的福祉，关乎世界80多亿人民的利益，是当今世界最重要的双边关系，只能搞好不能搞坏。

在此重要年份，两国元首亲自为中美关系大船指引航向，对外释放重要信号——实现中华民族伟大复兴和让美国再次伟大，可以并行不悖、相互成就、造福世界。

时间如长河奔流，历史的镜头定格关键一帧，2026年注定在中美关系史上写下极具分量的一笔。

从“历史性、标志性年份”望向更远的未来，习近平主席的话语清晰坚定、指引航向——

“我们应当共同扛起这个历史重任，推动中美关系这艘巨轮沿着正确航道平稳前行。”

国际论坛

美中元首会晤对两国和世界都意义重大

劳伦斯·弗里曼

习近平主席同特朗普总统的面对面会晤，是全球大国互动中具有重要战略分量的一次会面。两国元首在半年内实现国事互访，这表明双方领导人都希望美中两个大国能建立稳定的工作关系。尽管两国之间存在诸多分歧，但元首面对面沟通，为美中经贸关系健康稳定发展提供了重要契机，对两国和世界都具有重要意义。

在元首共识引领下，双方以实现共同发展为目标加强合作，彼此都能够从对方的发展优势中获益。我们期待两国元首在构建美中建设性战略稳定关系的共识基础上，开展更具长远价值的务实合作，造福两国，惠及世界。

在经贸方面，美国和中国是世界前两大经济体，这为双方的贸易、投资以及经济增长开辟了巨大空间。两国经济深度融合、各有长短，双边贸易往来为两国企业和消费者带来了实实在在的利益，也可以取长补短。从中短期来看，相关经贸协议能够为稳定美中关系奠定基础。但两国还应当构筑更加深厚的合作互信基础，以此制定政策，促进双方经济实现长期增长。

在人工智能发展方面，两国开展合作势在必行。人工智能技术具备提升社会生产力的潜力，但如果缺乏有效监管，也会带来巨大风险。人工智能的发展关乎世界各国的未来，美中作为人工智能领域的两个主要国家，必须就此开展真诚的合作。如果双方能够确定推动人工智能发展的正确方向，将为两国产业界乃至世界产生巨大的引领作用。

值得注意的是，零和博弈思维和“脱钩断链”论调在美国仍有一定市场。“脱钩”只是美国一些势力鼓吹的不切实际主张。事实上，如果美中两国真的发生“脱钩”，美国经济将遭遇严重冲击。美国自20世纪80年代初就推行经济去工业化政策，制造业持续萎缩，属于自身政策选择。美国推出的关税政策也未能扭转这一局面，经济正在遭受通胀压力。

年轻人更容易接纳新观念、新事物。美国年轻人走出国门、到访其他国家、体验当地文化，是非常重要的。美国青少年到访中国，亲身感受博大精深的中华文化，尤其有益。此外，从太平洋彼岸观察美国，也有助于美国青少年对世界形成更全面的理解。中方提出的“5年5万”倡议对促进美中青少年交流意义重大。类似的交流项目应当继续开展并且进一步扩大规模。我最近和从未去过中国的妻子结束了为期3周的中国之行。当我们漫步在北京、上海等地的公园时，感受到中国民众的开放友善，我妻子对此大为惊叹。许多中国老年人载歌载舞，令人印象深刻。亲自去中国看一看，品尝美食，游览文化古迹，可以更好地了解中国丰富的历史。



当前世界正面临多重挑战，地区冲突存在延宕升级的风险。美中两国元首会晤有望为世界带来难得的确定性和稳定性。两国相向而行，推动经贸合作迈上新台阶，将是一项惠及世界各国的重大成就。

（作者为美国国际问题专家）

“美中两国都将受益于稳定的贸易关系”

——访美国经济与政策研究中心高级经济学家迪恩·贝克

本报记者 李志伟

应美利坚合众国总统特朗普邀请，国家主席习近平于9月23日至25日对美国进行国事访问。“期待即将举行的美中元首会晤能够为两国贸易往来带来更多积极影响。”美国经济与政策研究中心高级经济学家迪恩·贝克日前在接受本报记者采访时表示，“美中两国都将受益于稳定的贸易关系。”

今年5月，中美元首在北京举行会晤，同意将“中美建设性战略稳定关系”作为两国关系新定位。双方还愿就外交、两军、经贸、卫生、农业、旅游、人文、执法等各领域开展更多交流，为下阶段两国交往注入了新的动力。贝克认为，在北京的元首会晤为两国经贸合作明确了方向。在气候变化、航天等诸多领域，美中两国可以通过深化合作实现互利共赢。

上海美国商会9月初发布《2026年中国商业报告》显示，58%受访美国企业对未来5年在中国的业务前景，持乐观或略为乐观态度，较前一年增加17个百分点。贝克表示，两国商界人士之间更频繁活跃的交流，有助于提升双方对于长期投资的信心。美国企业并不希望政府出台损害其业务的举措，美中企业存在互利共赢的关系基础。

关于中美经济“脱钩断链”的言论，贝克认为，所谓两国经济“脱钩”的想法是荒谬的。贸易是互利的，美中两国都有动力保障关键领域供应链安全。贝克表示：“事实证明，美国所谓的贸易转移并未使其获得好处，只会徒增成本，无助于提升美国的国家安全。”

今年8月，芝加哥全球事务委员会发布题为《Z世代并不担忧中国》的报告称，大多数美国年轻人并不把中国视作美国的主要威胁，更倾向于支持两国友好、合作与接触的政策。“我认为大多数美国民众对中国并无敌意。”贝克表示，美中两国人民之间的往来，对于增进理解、消解对立情绪有着非常重要的作用。

“‘5年5万’倡议很有价值。”贝克表示，美中双方应推动更多学生到对方国家学习。“留学这种长期居住生活的方式，有利于中国青年了解美国，美国青年同样也可以借此了解中国。期待两国元首会晤能够推动形成两国人文交流领域新的共识，增进美中人民间的理解。”

友城为舟 民心为帆

——中美地方合作锻造双边关系韧性与生机

本报记者 马菲 包晗 李志伟

今年以来，中美地方经贸交往持续活跃，多项机制化活动接续开展，为双方对接合作搭建稳定平台。5月，2026年中国—加州经贸论坛在洛杉矶举行，中国有关省市和加州开展政策对话和信息沟通，双方企业家共拓商机。6月，第八届中美友城大会在旧金山举行，将友城结对、产业互通、文旅合作等内容纳入合作共识。同月，2026中美地方合作对话会在河南郑州举办，两国农业、食品、机械、物流、航空等领域代表齐聚一堂，共商对接路径，推动地方经贸合作提质升级。

传统经贸往来稳步推进的同时，双方积极拓展新兴领域合作。上海港和洛杉矶港共同倡议建立“绿色航运走廊”，推动两地海运贸易向更加清洁、低碳、高效的方向发展。天津市、福建省与美国俄勒冈州联合举办气候变化与可持续发展论坛，围绕生态保护、绿色技术、低碳转型开展交流互鉴，成为中美地方层面携手应对气候挑战的有益实践。

双方持续创新合作模式，逐步完善对接机制，深化产业协同发展。福州市与塔科马市依托合作发展混合委员会机制，持续扩大港口货物贸易，稳步推进港口智能化、绿色化升级。江苏省与加州、无锡市与圣贝纳迪诺郡、锡山区与方塔纳市等地，形成省市区三级联动的立体交往模式，不断丰富友城合作形态，拓展地方合作空间。

人文往来绵延，民心根基持续夯实

“无论形势如何变化，中美两国人民交流合作的愿望不会改变，两国青少年相知相亲的情谊不会改变。”今年2月，习近平主席给艾奥瓦州友人的复信语挚情长。这份友谊，跨越时空，弥足珍贵。

河北省与艾奥瓦州的友好省州关系，是中美地方民间交往的生动典范。艾奥瓦州友好委员会董事会成员卢卡·贝隆表示，两地始终坚持挖掘交流机遇、深化民间情谊，持续带动两地民众相知相融。他认为，正视文化差异、坚持交流互鉴、传递友好故事，能够持续为美中关系积蓄民心力量。

今年，友城框架下的校际交流在多地展开。恰逢武汉市与塔科马市建立友好交流城市关系10周年，塔科马社区学院学生赴武汉城市职业学院学习中文与专业课程，走进湖北人形机器人创新中心，近距离感受中国科技创新活力；杭州师范大学与美国巴特勒大学深化音乐教育合作，共育国际音乐人才；无锡科技职业学院与圣贝纳迪诺郡查菲学院开展校际互访，推动师生互学互鉴；来自夏威夷州的美国师生与海南华侨中学学生一起体验特色民俗活动，切身感受海南风土人情和自贸港发展活力；在成都外国语学校，华盛顿青少年与四川学子相聚交流，以美食、体育、流行音乐为纽带快速拉近距离，延续两地44年的友好省州深厚情谊……校际交流让两国青少年在相识相知中增进理解、结下友谊。

“我见证了美中两国学生彼此欣赏、友好交往、建立友谊的全过程。”塔科马市林肯中学校长卡尔·霍塞思深有感触。他认为，只要两国年轻人拥有面对面沟通的机会，就能跨越隔阂、增进理解，携手绘就中美友好的未来图景。

友城为舟、民心为帆。在中美元首战略引领下，中美地方合作锚定构建中美建设性战略稳定关系的大方向，通过务实合作和密切交往，两国人民的美好期盼不断转化为扎实合作成果，为中美关系稳定、健康、可持续发展注入源源不断的民心动力与发展活力。（本报华盛顿电）

习近平主席指出，中美关系希望在人民，基础在民间，未来在青年，活力在地方。这不仅是对中美关系历史经验的深刻总结，更是对两国人民共同未来的深情期许。

今年以来，中国—加州经贸论坛、第八届中美友城大会、2026中美地方合作对话会等活动相继举行，持续畅通合作渠道、积累务实成果。深度挖掘中美友好省州和友好城市合作潜力，有助于增进两国人民福祉、夯实民心根基，为中美关系行稳致远提供正能量。

元首把舵领航，友城交往接续发展

国之交在于民相亲，民相亲在于心相通。1979年中美建交以来，两国省州、城市持续开展结对交往，搭建起常态化、机制化的民间合作平台。目前，中美共缔结友好省州50对、友好城市238对，形成多层次、宽领域的民间交往格局。

习近平主席向第五届中美友城大会致信指出：“中美关系的基础在民间，力量源泉在人民友好。友好省州和友好城市是深化中美人民友谊、实现互利共赢的重要载体。”回望中美关系发展历程，民间与地方合作是双边关系中最具韧性的组成部分。

1979年，中美正式建交当年，湖北省与俄亥俄州、南京市与圣路易斯市分别缔结友好关系，分别成为中美第一对友好省州和第一对友好城市，拉开中美省州、城市结对交往的历史序幕。40余年来，中美友城合作从初期的一般性友好往来，逐步拓展至经贸、人文、绿色、科创等多领域综合交流，形成覆盖广泛、运转成熟的地方交往体系。

一路走来，中美地方友好交往不断续写新的篇章。1980年，上海市与旧金山市结好，成为改革开放初期中美地方友好交往的标志性成果。1985年，时任河北省正定县委书记习近平率团到河北省的友好省州艾奥瓦州访问，同当地民众结下深厚友谊。2012年，时任中国国家副主席习近平访问美国期间，专程回到艾奥瓦州，看望老朋友。2023年11月，习近平主席在旧金山出席美国友好团体联合欢迎宴会前同美国友好人士代表会面，并在宴会上提出“5年5万”重要倡议，为新时代中美地方合作、青年交流、民心相通擘画蓝图。

地方合作，成为推动中美关系发展的重要积极力量。世界粮食奖基金会荣誉主席肯尼斯·奎因长期致力于推动两国民间与地方交流合作。今年9月，奎因来华共同主持世界农业科技创新大会，以务实行动推动双边地方交流走深走实。他说：“美中民间和地方交往根基扎实、连续性强，常态化双向互动能够增进彼此理解，助力两国关系良性发展。”

河北省与艾奥瓦州、福州市与塔科马市、杭州市与波士顿市……一对对省州、城市跨洋携手，不断壮大中美友城合作的“朋友圈”。美国国际姐妹城协会荣誉主席卡罗尔·洛佩兹说：“友城合作是美中之间极具韧性的民间沟通渠道，能够将友好共识转化为务实成果，以常态化地方互动助力双边关系平稳发展。”

经贸联动务实，互利合作持续深化

友城之谊，始于相知，成于互利。地方合作更贴近市场、贴近产业、贴近民生，能够在双边关系复杂多变的背景下保持韧性活力，持续释放合作红利。随着中美地方经贸交融不断加深，中国已是美国9个州的最大贸易伙伴、30多个州的前三大出口市场，惠及两国企业与民众。

（上接第一版）

寻访历史根脉，在共同记忆中传承真挚友谊、汲取前行力量。在“5年5万”倡议推动下，美国青少年走进纪念场馆、走访抗战遗址，感悟两国患难与共的情谊。今年适逢飞虎队来华抗战85周年，江苏南京、广西柳州、云南昆明等地陆续举行纪念活动。中美青少年并肩而立，齐声诵读诗歌《跨越山海只为和平》，共同宣读《中美“新时期飞虎队员”倡议》。烽火岁月里的并肩奋战，激荡起跨越时空的精神共鸣，两国青少年以青春之名接续和平使命、传递友好心声。

自美中航空遗产基金会发起“飞虎队友谊学校和青少年领袖计划”以来，参与飞虎队夏令营代表团赴华的美国学生达560余人，与中国的50所飞虎队友谊学校开展了形式多样的交流活动。“飞虎队精神是美中两国共同的宝贵遗产。”美中航空遗产基金会主席杰弗里·格林表示，得益于习近平主席的大力支持和“5年5万”倡议的强大赋能，飞虎队精神才能跨越代际、生生不息，“美中青少年应像当年两国人民一样并肩交流学习、建立友谊”。

感知文化魅力，在增进了解中相知相近、共同成长。江苏无锡的课堂上，珐琅掐丝、水韵剪纸、端午包粽、阴阳太极，让美国师生体验了中国非遗技艺与传统文化的现代生命力。内蒙古呼和浩特的校园里，美国学生学习中国民族舞蹈、书法艺术、剪纸技艺、传统武术，探寻草原文明发展脉络。爬长城、逛故宫、抖空竹、包饺子……中华文化的温润与包容，在寻常巷陌间可感可触。在河北省园博园，中美青少年挥锹培土，为“中美友谊传承青年林”添上新绿。美国青年杰里迈亚·安东尼说，希望美中友谊能像这些树一样，茁壮成长，越来越茂盛。

触摸发展脉搏，在学习互动中建立信任、感受包容善意。在粤港澳大湾区，美国青少年近距离感受无人驾驶系统、铁电池储能、永磁同步直驱电机等前沿技术，直观领略大湾区科创发展的蓬勃动能；在江苏常州新能源汽车基地，精准舞动的自动化机械臂和高效有序的智能化车间，让美国佛罗里达州迈阿密戴德学院工程专业学生罗梅洛对现代化制造产生浓厚兴趣。“中国已成为我展望未来的一个重要窗口。”罗梅洛表示，将来会坚定从事工程研发工作，也想帮助更多人了解中国。

近期美国民调显示，美国涉华民意稳步改善，支持对华接触与合作成为主流，年轻一代正成为人民友好事业的生力军。这充分证明，真实温暖的双向互动、细水长流的情感联结，让两国青少年彼此看见共同的热爱，为中美关系长远发展注入源源不断的新生动力。

双向赋能，孕育面向未来友谊之花

搭建跨越太平洋的青春之桥，既要用真情实感促成相遇相知，更要靠长效机制实现双向赋能。

为推动“5年5万”倡议高质量落地，扩大中美两国青少年交流，中方设立由中国教育国际交流协会牵头执行的“青年使者交流学习计划”（YES项目），涵盖校际交换、语言学习、冬夏令营、实习预科等各类交流活动。YES项目整合高校、科研院所与地方资源，形成了“中美青年全球课堂”暑校、“知行中国”、“中国寻根之旅”夏令营、海洋研学等多元项目矩阵，建立“YES项目朋友圈”等合作机制，为来华交流的美国青少年提供全方位机制化保障。

迈阿密钻石领航学院校长米林达·西尔万曾参与教育交流团访华。目前，该校已带动迈阿密多所学校开启对华交流项目。西尔万惊喜地表示，亲身走访中国让学生的眼界与思维发生质的改变，效果超出预期。“5年5万”倡议赋予美中跨文化交流新动力，坚定了两国人民深化交流的决心。

在深度的思想交流中，两国青年打破认知壁垒，凝聚青春共识。在清华大学，来自美国哥伦比亚大学国际事务和公共管理专业的研究生与中国学子围坐一堂，就中美关系、气候变化等议题展开深入探讨。美国学生塞缪尔表示，希望在气候变化、全球健康等亟须两国携手合作的领域，深入了解中国青年观点和看法，“现在是我们进行对话和相互理解的重要时刻”。

在默契的合作共创里，两国青少年读懂合作真谛，筑牢友谊根基。在常州市北郊高级中学，中国学生带着20名美国师生，将凹凸的榫卯严丝合缝拼接，用一根根木梁搭建起一座精巧的木质鲁班桥。在给习近平主席的致信中，美国学生们回忆起这段访华之旅中“最令人难忘的经历”时写道：“在与中国伙伴的并肩合作中，我们不仅学习了科学原理，更构筑起一座象征友谊与理解的桥。”

在广阔的实践平台上，两国青少年立足全球视野，共担时代使命。“共航蔚蓝：中美青年友谊行”活动中，中美青年登上海洋科考船，共同采集海洋样本、分析生态数据，在践行全球海洋治理的实践中深化同伴情谊。美国加州大学圣地亚哥分校斯克里普斯海洋研究所博士生杰西卡说，通过朝夕相处和跨学科交流，两国学生迅速建立起深厚友谊：“我也参加过类似的合作研究，但美中杰出科研学者一起同乘科考船带给我的体验，称得上无与伦比。”

一个提前两年半实现的倡议，不只是一个数字目标，更是一份沉甸甸的民意答卷。“5年5万”倡议汇聚起推动中美关系稳定健康可持续发展的磅礴力量，两国人民相知相近的愿望不可阻挡。更多美好的青春新篇，正在中美两国间不断续写。

王东明会见乌兹别克斯坦工会联合会代表团

新华社北京9月23日电 9月23日，全国人大常委会副委员长、中华全国总工会主席王东明在京会见乌兹别克斯坦工会联合会主席库德拉提拉·拉菲科夫率领的乌工联代表团一行。双方就认真落实两国元首共识，进一步加强交流合作，更好服务两国现代化建设等交换意见。

2026全球治理论坛（雄安）将于10月下旬举办

本报北京9月23日电 （记者**陈尚文**）记者23日从中国人民外交学会了解到：2026全球治理论坛（雄安）将于今年10月下旬在河北雄安新区举办，外交学会作为主办单位正在与河北省、雄安新区等密切协作，紧锣密鼓推进论坛筹备工作。

李强会见吉尔吉斯斯坦总理卡瑟马利耶夫

本报杭州9月23日电 （记者**刘军国**）9月23日下午，国务院总理李强在杭州会见来华出席第五届全球数字贸易博览会的吉尔吉斯斯坦总理卡瑟马利耶夫。

李强表示，近年来，在两国元首战略引领下，中吉关系稳步向前，双方合作进入快速发展的“黄金期”。在当前国际形势动荡加剧、世界经济增长乏力的背景下，中吉作为好邻居、好朋友，应当更加紧密协作，持续携手前行。中方愿同吉方加强协调配合，抓紧落实元首访问成果，推动中吉命运共同体建设取得更多成效，更好惠及两国人民。

李强指出，中方愿同吉方加强发展战略对接，继续高质量共建“一带一路”，推动双向贸易投资稳健发展，推进中吉乌铁路、口岸现代化改造等项目建设，持续提升互联互通水平。中方愿进口吉方更多优质商品，鼓励有实力的中国企业赴吉投资，拓展人工智能、数字经济、绿色能源、金融等领域合作。希望双方早日达成高水平的服务贸易和投资协定。中方也愿同吉方加强文化、旅游、教育、医疗等人文合作，夯实中吉友好民意基础。双方要密切多边协作，推动落实上海合作组织峰会成果，进一步做优做强中国—中亚机制，积极践行四大全球倡议，为世界和平发展事业贡献更大力量。

卡瑟马利耶夫盛赞中国共产党领导中国人民取得巨大发展成就。卡表示，不久前习近平主席对吉进行历史性国事访问，为吉中新时代全面战略伙伴关系注入强劲动力。吉方坚定恪守一个中国原则，愿同中方落实好两国元首重要共识，深化贸易投资、互联互通等各领域交流合作，积极推进中吉乌铁路建设，更好造福两国人民。吉方坚定支持习近平主席提出的四大全球倡议，支持中方牵头成立世界人工智能合作组织和国际调解院，愿同中方密切在联合国、上海合作组织、中国—中亚机制等多边平台协作，携手促进世界稳定与繁荣。

吴政隆参加会见。

刘国中出席2026年中国农民丰收节全国主场活动

新华社武汉9月23日电 中共中央政治局委员、国务院副总理刘国中21日至23日到湖北调研，并出席2026年中国农民丰收节全国主场活动。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神，落实党中央、国务院部署，充分调动广大农民群众积极性主动性，广泛凝聚社会各界力量，加快农业农村现代化，因地制宜建设宜居宜业和美乡村，扎实推进乡村全面振兴。

刘国中先后来到襄阳襄州区、枣阳市，实地调研秋粮生产、农机服务、农村人居环境整治提升等情况，并与农民群众一起参加丰收节庆祝活动。他强调，习近平总书记连续九年向全国广大农民和“三农”战线同志致以节日祝贺和诚挚问候，充分体现了党中央对“三农”工作一以贯之的高度重视，饱含着对亿万农民群众的关心关怀。今年是“十五五”开局之年，我国克服自然灾害等不利影响，夏粮产量再创新高，早稻保持稳定，秋粮丰收在望。要坚持底线思维，抓好秋粮后期田管和防灾减灾，精心组织收获和收购等工作，确保全年粮食丰收。要高质量推进高标准农田建设，鼓励科研院所、农技人员研发推广先进适用农业技术，着力提升农业综合生产能力和质量效益。要做好常态化精准帮扶，持续巩固拓展脱贫攻坚成果，守牢不发生规模性返贫致贫底线。要深入学习运用“千万工程”经验，发展壮大乡村特色产业，深入实施乡村建设行动，加强和改进乡村治理，提高强农惠农富农政策效能，拓宽农民增收致富渠道，努力让广大农民生活更加幸福美好。

刘国中还来到十堰丹江口市，详细了解南水北调中线水源地保护和引江补汉工程建设等情况。他强调，要加强南水北调东中线一期工程科学调度和运行管理，强化水源地保护，确保工程安全运行、水质安全可靠。要高标准抓好引江补汉工程建设，严格质量控制、生产安全和资金监管，加快推进建设现代化水网。

《中华民族交往交流交融史》出版座谈会在京召开

本报北京9月23日电 （记者**易舒冉**）《中华民族交往交流交融史》出版座谈会23日在京召开。中共中央政治局委员、中央统战部部长李干杰出席会议并讲话。

会议指出，《中华民族交往交流交融史》共11卷、420余万字，以习近平总书记关于加强和改进民族工作的重要思想为根本遵循，坚持以“五个共同”的中华民族历史观著史立传，为铸牢中华民族共同体意识提供了深厚历史依据；坚持“两个结合”跳出西方民族理论窠臼，为建设中国自主的中华民族共同体史料体系、话语体系、理论体系提供了重要学理支撑；坚持以史为鉴回应新时代我国各民族交往交流交融的实践需要，为推动民族团结进步事业高质量发展提供了宝贵经验启示。

会议强调，要以该书出版为契机，持续做好宣传阐释、学术研究和转化利用等工作，进一步深化中华民族共同体重大基础理论问题研究攻关，夯实中华民族共同体的史料基础，加强中国自主的学术话语建设，构建科学完备的中华民族共同体理论体系，为铸牢中华民族共同体意识、推进中华民族共同体建设奠定坚实理论基础。

编纂工作领导小组成员单位、编纂委员会有关负责同志出席会议。中央统战部、国家民委相关部门同志，专家委员会、专家评审组、分卷主编以及有关专家学者、青年学生、基层干部和群众代表等参加会议。

中乌执法安全合作机制第二次会议在南京召开

陈文清主持并讲话

新华社南京9月23日电 中乌执法安全合作机制第二次会议23日在江苏南京召开。中共中央政治局委员、中央政法委书记陈文清与乌兹别克斯坦总统安全会议秘书马赫穆多夫共同主持并讲话。中乌双方围绕推动两国执法安全合作提质升级深入交流，达成诸多共识和成果。

陈文清指出，今年是中乌建立全面战略伙伴关系10周年。8月31日，习近平主席同米尔济约耶夫总统在出席2026年上海合作组织峰会期间举行会晤，为推动中乌新时代全天候全面战略伙伴关系发展、构建中乌命运共同体擘画了新的蓝图。中方愿同乌方一道，共同落实好两国元首重要共识，充分发挥中乌执法安全合作机制职能作用，加强执法安全部门对口交流，持续深化打击“三股势力”合作，深化打击电信网络诈骗、跨境赌博等跨国犯罪和维护网络安全等领域联合执法，深化海外利益保护合作，深化多边平台协作，推动共建“一带一路”高质量发展，打造和平安宁、休戚与共的安全格局。

马赫穆多夫表示，愿同中方落实好会议共识和成果，推动双边执法安全合作开辟新局面、再上新台阶，为维护两国安全利益、促进乌中新时代全天候全面战略伙伴关系发展做出新的更大贡献。

22日，陈文清同马赫穆多夫举行双边会谈，就国际安全形势和两国安全领域合作深入交换了意见。

R权威发布

开局起步“十五五”

『十五五』民政事业有这些重点

推动照护服务扩容提质、社会救助精准触达

本报记者 吴储岐

9月23日，国务院新闻办举行“开局起步‘十五五’”系列主题新闻发布会，介绍“十五五”时期推进民政事业高质量发展有关情况。

民政部部长李常官表示，“十五五”时期，以高质量发展为主线，以满足人民美好生活需要为目标，以全面深化改革为动力，持续强化普惠性、基础性、兜底性民生建设。

到“十五五”末，养老机构护理型床位占比达到73%

“十四五”时期，我国基本养老服务制度全面建立，5300多万老年人享受老年人补贴，养老服务机构和设施达到39.5万个。

“我们将着力推动失能失智照护服务扩容提质增效。”民政部新闻发言人、副部长孙硕鹏介绍，到“十五五”末，全国村和社区一级的养老服务设施覆盖率达到70%，养老机构护理型床位占比达到73%；将完善老年人能力评估体系，根据能力等级和个人意愿，引导老年人选择居家、社区或机构照护服务。

在家庭层面，推动照护技能进家庭，大力发展上门照护服务；在社区层面，鼓励社区养老服务机构面向家庭提供多元服务；在机构层面，指导各地扩大普惠养老服务供给，实现价格可负担、质量有保障、运营可持续。

在设施建设方面，实施“五千工程”：推动2000个公办养老机构达到二级以上标准，高质量高水平的普惠性养老机构达到1000个，失智老年人照护机构达到1000个，连锁化、品牌化的社区嵌入式养老服务机构达到1000个。同时，加强失能失智照护标准化建设，完善全国统一的服务质量标准和评价体系。

针对农村养老服务，民政部门将健全县乡村三级养老服务网络，完善空巢、独居、留守老年人探访关爱机制，加强农村助老员队伍建设，完善养老助餐便民服务，大力发展互助性养老服务。

残疾人照护服务也将进一步加强。孙硕鹏介绍，积极探索“老年父母+残疾子女”家庭共同入住养老机构，鼓励有条件的养老机构专门开设照护单元。“十五五”时期，全国每个有条件的地市至少建立一所集中托养照护服务机构。

推动社会救助向“保基本、防风险、促发展”拓展

“十四五”时期，全国基本生活救助累计支出超过1.38万亿元，城乡低保平均标准分别增长22.8%和25%。今年，社会救助法公布施行，覆盖全面、分层分类、综合高效的社会救助格局加快形成。

李常官介绍，“十五五”时期，进一步完善政策制度、服务保障、监督管理、社会参与四个体系，推动社会救助从“保生存”向“保基本、防风险、促发展”拓展。

健全低保标准动态调整机制，稳步提高救助保障水平；健全完善临时救助制度，强化对低保边缘家庭、刚性支出困难家庭的托底保障。在加强政策供给的同时，民政部将深化全国低收入人口动态监测信息平台建设，将存在现实困难和潜在风险的对象纳入动态监测。

救助资源如何精准触达困难群众？李常官介绍，积极推进高效办成社会救助“一件事”，完善“一门受理、协同办理”工作机制，建立健全民政部门认定救助对象、信息分层管理、动态监测、因需推送，各部门分类救助、结果反馈的闭环运行机制，建立社会救助政策清单和一张“幸福清单”，让困难群众看得懂、算得清、信得过。

为确保各项救助政策公平、公正实施，民政部将加强社会救助资金全流程监管，强化社会救助窗口服务和热线值守，及时解决群众诉求。

民政部还将积极发展服务类社会救助，加快建立需求评估体系，因地制宜制定供给清单，形成“物质+服务”综合救助模式，为有需求的社会救助对象提供照护、生活和关爱服务，加强政府救助与慈善帮扶的有效衔接。

推动儿童福利机构“开门办院”

“十四五”时期，集中养育孤儿、社会散居孤儿、事实无人抚养儿童保障标准比“十三五”末均增长26%以上，流动儿童、留守儿童关爱服务体系初步建立。

民政部副部长胡海峰介绍，“十五五”时期，在稳步提升基本保障水平的基础上，推动构建“物质+服务”多元供给格局，使孩子们既能吃得饱、穿得暖，又能够在心理健康、人身安全、权益维护等方面得到必要支持。

针对困境儿童心理健康问题，民政部将联合相关部门共同实施《全面加强和提升困境儿童心理健康关爱服务能力专项行动计划》，力争用3年时间健全“早发现、早干预”防护体系。同时，加快建立孤独症儿童关爱服务、儿童家庭监护评估等新制度。

如何让专业服务惠及更多儿童？胡海峰介绍，进一步推动儿童福利机构“开门办院”，在力所能及的情况下，为院外病残儿童提供服务；推动未成年人救助保护机构“扩面增效”，为更多有需要的儿童及其家庭提供危机干预、临时照护、回归安置、成长发展等服务。

目前，全国共配备4.2万名乡镇（街道）儿童督导员和55万名村（社区）儿童主任。下一步，将加强队伍规范化、专业化建设，把心理健康识别、安全风险排查、强制报告制度、走访探视关爱等纳入培训必修课程，同时探索建立津补贴制度、激励约束机制。

持续实施“阳光慈善”工程

目前，全国慈善组织总量近1.6万家，比“十三五”末增长69%。近年来，慈善组织每年支出约1500亿元用于“一老一小”、“一困一残”、教育医疗等民生领域。

胡海峰表示，“十五五”时期，坚持一手抓促进、一手抓规范，更好发挥慈善作为第三次分配的作用。

为保护和激发公众参与慈善的热情，民政部将进一步完善支持政策，培育基层慈善组织，修订《慈善信托管理办法》，规范发展网络慈善，畅通和拓展慈善参与渠道，营造“人人愿为、人人可为、人人乐为”的慈善氛围。

“公信力是慈善事业的生命力。”胡海峰介绍，将持续实施“阳光慈善”工程，通过抽查审计、专项检查、社会监督，推动慈善组织做到“应公开、尽公开”“应透明、必透明”。同时，完善款物募集管理使用规定，加强穿透式监管，使每一笔慈善财产都能够在阳光下运行。

神舟二十号、神舟二十一号航天员授称颁奖仪式在京举行

张升民出席并向受褒奖的航天员颁授奖章证书

新华社北京9月23日电 （记者**梅常伟**）神舟二十号、神舟二十一号航天员授称颁奖仪式23日在京举行。中央军委副主席张升民代表习近平主席和中央军委，向受褒奖的6名航天员表示热烈祝贺，向航天战线全体同志致以诚挚问候。

授称颁奖仪式在庄严的中华人民共和国国歌声中开始。仪式上宣读了中共中央、国务院、中央军委作出的给6名航天员授予荣誉称号、颁发功勋奖章的决定，张升民向受褒奖的神舟二十号航天员陈冬、陈中瑞、王杰，神舟二十一号航天员张陆、武飞、张洪章颁授奖章证书。仪式在嘹亮的中国人民解放军军歌声中结束。军委机关有关部门领导，军事航天部队官兵、航天战线参研参试代表等参加仪式。

中秋国庆将至，重庆高新区走马古镇启动古驿道民俗文化系列活动。图为9月23日，游客们同参与非遗表演的醒狮互动。

新华社记者 刘 潺摄



5名能源领域代表与中外记者交流

促进能源绿色转型与供应保障

本报记者 王云杉

R权威发布

9月23日，国务院新闻办举行“新征程上的奋斗者”中外记者见面会，邀请5名能源领域代表围绕“促进能源绿色转型与供应保障”与中外记者见面交流。

在供电行业，人们常说“不停电就是最好的服务”。国网北京昌平供电公司技术总师、配网不停电作业室班长王月鹏入行26年，扎根一线，长期在配电网万伏高压上带电工作。

“对普通人来说高压是危险禁区，但对于我们，那是保障可靠供电的阵地。”王月鹏说，“我会和团队一起把技术练得更精、把服务做得更好，守护好万家灯火。”

二氧化碳捕集、利用与封存，简单来说，就是把二氧化碳收集起来，注入地下油层，既把油“挤”出来，又把二氧化碳永久封存地下，实现变废为宝。

“相关项目刚起步时，国内没有成熟技术、没有现成装备，也缺少实践经验，一切都要从零开始摸索。”中国石油吉林油田二氧化碳开发公司技术带头人张德平说，“我们的团队日夜攻关，一遍一遍试验、复盘和优化，慢慢摸索出规律，逐步探索形成了特色技术系列，其中多项填补了国内行业的技术空白。我会继续坚守科研一线，深耕低碳赛道。”

随着智能化开采的高速推进，煤炭行业正成为实实在在的高技术行业。国家能源集团神东煤炭锦界煤矿综采一队党支部书记、队长赵云飞经历了煤矿从传统“拼人数”到智能化的转型。

智能化降低了矿工的劳动强度，极大改善了作业条件，也实现了工效的大幅提升。赵云飞说，“我相信我们一定会通过技术和知识推动传统采矿业迈向更安全、更高效的新阶段。”

“我所在的甘肃腾格里沙漠河西新能源基地，是国家‘沙戈荒’大型风电光伏基地重点项目之一，项目主要位于武威市九墩滩。我刚到九墩滩时，植被覆盖率还不到5%。”中国华电甘肃腾格里绿色能源有限公司党委委员、副总经理郑三国说，他和团队探索“生态+生产+民生”的融合治理模式。四年来，147万株耐旱植物扎下了根，植被覆盖率提升到70%以上。

主要靠三招：工程固沙、生物治沙、科技赋能。郑三国介绍，把治沙、发电、富农三件事捆在一起干，让同一片土地，既长绿，又发电，还富民。

见面会现场，中国华能清洁能源技术研究院海上风电部主任、智慧水电部主任刘鑫拿出了“黄海一号”模型。“黄海一号”是我国已经建成的水深最深、抗浪能力最强的海上漂浮式光伏平台。如今，该平台正在山东半岛海域，搭载着434块不同技术规格的光伏板以及2台垂直轴风机，开展一系列海上试验。

“我国海域辽阔，风光资源充沛，如何更高效安全地开发好这座能量宝藏，是我们的探索方向。”刘鑫说，“我将运用所学知识，推动我国新能源技术自主创新，让我们的海上风电技术走向更远的深蓝。”

中央纪委国家监委公开通报六起违反中央八项规定精神典型问题

本报北京9月23日电 （记者**史一棋**）中秋、国庆将至，落实中央八项规定精神必须常抓不懈、久久为功。日前，中央纪委国家监委对6起违反中央八项规定精神典型问题进行公开通报。具体如下：

国务院国资委原副部长级干部潘良接受可能影响公正执行公务的宴请、打高尔夫球、娱乐活动安排，违规收受礼品等问题。2016年至2025年，潘良多次违规接受私营企业主在公司内部招待场所等地安排的宴请，食用高档菜肴、饮用高档酒水；多次违规接受私营企业主安排的打高尔夫球活动，与多名亲友一道接受私营企业主安排的娱乐活动，相关费用由对方支付；违规收受私营企业主所送礼品。潘良还存在其他严重违纪违法问题，被开除党籍，涉嫌犯罪问题被移送检察机关依法审查起诉。

贵州省黔南州原副州长、福泉市委原书记黄桂林政绩观错位、搞“政绩工程”“形象工程”，接受可能影响公正执行公务的宴请，违规收受礼品礼金等问题。黄桂林任福泉市委书记期间，为快速出政绩，背离高质量发展要求，无视福泉市区人口较少和产业发展实际，以提升城市形象为由，在主城区上千亩土地长期闲置的情况下，另起炉灶打造东部新城，占地3000余亩，投资数十亿元，透支发展潜力搞作秀造势；盲动蛮干实施市政干道“弯道拉直”工程，并安排将相关道路两侧满足照明要求的普通双臂灯更换为造型漂亮的华灯，导致路灯工程预算由78万元增加至1400余万元，造成国家资金浪费。2013年至2025年4月，黄桂林长期违规接受私营企业主和下属安排的宴请，相关费用由对方支付；违规将下属国企酒水用于个人宴请和公务接待；违规收受管理和服务对象所送礼金和高档酒水等礼品，多次发生在中秋、国庆、春节等节点。黄桂林还存在其他严重违纪违法问题，受到开除党籍、开除公职处分，涉嫌犯罪问题被移送检察机关依法审查起诉。

新疆维吾尔自治区地质局原党组副书记、副局长孙新春违规收受礼品礼金，接受可能影响公正执行公务的旅游活动安排等问题。2019年10月至2024年6月，孙新春多次违规收受管理和服务对象所送礼金和高档酒水等礼品。2024年2月，孙新春及其亲属违规接受管理和服务对象安排的旅游活动，相关费用由对方支付。孙新春还存在其他违纪违法问题，受到留党察看一年、政务撤职处分。

山西省临汾市霍州市人大常委会原党组书记、主任，霍州经济技术开发区原党工委书记、管委会主任张伟兴接受可能影响公正执行公务的宴请等问题。2025年5月2日，在深入贯彻中央八项规定精神学习教育期间，张伟兴在带班值班时段内擅自离开值班区域，与霍州市人大常委会多名班子成员集体违规接受管理和服务对象在其家中安排的宴请并饮用酒水。张伟兴还存在其他违纪违法问题，受到撤销党内职务、政务撤职处分，其他责任人员受到相应处理。

云南省西双版纳傣族自治州勐海县政府党组成员、副县长余俊锋违规收受礼品礼金，履职不力等问题。2017年至2024年，余俊锋多次违规收受管理和服务对象所送礼金和高档酒水、茶叶等礼品。2024年至2025年，余俊锋对上级行业主管部门反馈的某石场越界开采、侵占生态保护红线问题，组织开展核查整改不力；对分管领域安全事故频发缺乏警觉性，未有效组织开展安全隐患排查，导致风险漏洞长期存在。余俊锋受到党内严重警告处分。

鞍钢集团有限公司审计部副总经理、审计中心主任李根接受可能影响公正执行公务的宴请、旅游、娱乐活动安排，违规收受礼品等问题。2015年至2023年，李根多次违规接受管理和服务对象安排的宴请、旅游以及娱乐活动，相关费用由对方支付；多次在春节期间违规收受管理和服务对象所送高档酒水。李根受到党内严重警告处分。

中央纪委国家监委强调，作风建设是一场攻坚战、持久战，要拿出恒心和韧劲，在常、长二字上下功夫，把“金色名片”越擦越亮。上述案例中，有的仍沉迷于吃喝玩乐、不收敛不收手，有的政绩观存在偏差、搞“政绩工程”“形象工程”，有的作为本地区本单位“一把手”带头违纪。严肃查处并公开通报这些案例，就是要体现一抓到底、毫不松懈的决心意志，释放一严到底、寸步不让的强烈信号。各级党组织要巩固拓展树立和践行正确政绩观学习教育成果，落实落细作风建设主体责任，建立健全经常性发现问题、解决问题机制，着力加强对领导干部、关键岗位干部、年轻干部的教育管理监督，以钉钉子精神加固中央八项规定堤坝。各级纪检监察机关要以铁的纪律狠刹不正之风，对反复发作的顽疾深入纠治、集中整治，对隐形变异的动向准确识别、及时处置，对顶风违纪的案件速查严处、通报曝光，深入推进风腐同查同治，强化警示震慑。要持续防范和纠治政绩观偏差问题，坚决纠治临近换届等待观望不作为，换届后急功近利“翻烧饼”、搞“政绩工程”、新官不理旧账等问题，加大责任追究力度，推动广大干部以正确政绩观干事创业、担当作为。中秋、国庆将至，要紧盯违规吃喝、违规收送礼品礼金、公车私用、借操办婚丧喜庆事宜敛财等节日期间易发多发问题，加强监督检查、提示提醒，对不收敛不收手的速查严处，引导广大干部知敬畏、存戒惧、守底线，着力营造风清气正的节日氛围。

地方人大常委会负责同志专题学习班 全国人大常委会办公厅在京举办

本报北京9月23日电 （记者**彭波**）全国人大常委会办公厅9月20日至23日在京举办地方人大常委会负责同志“深入学习贯彻习近平法治思想”专题学习班。来自18个省区市的省、市两级人大常委会负责同志共202人参加学习。

全国人大常委会办公厅有关负责同志在开班式上表示，习近平法治思想是中国特色社会主义法治理论的重大创新发展，是新时代全面依法治国必须长期坚持的指导思想。学习贯彻习近平法治思想是人大工作者履职的必修课和基本功，要进一步深化对这一科学思想的认识和理解，把牢鲜明政治导向，坚定站稳人民立场，感悟深厚文化传承，运用科学思维方法，以思想理论水平的提高促进政治能力、履职能力的提升。要牢固树立和践行正确政绩观，提升人大工作质效，为“十五五”时期经济社会发展目标任务顺利完成提供有力法治支撑。

学习班安排了6场专题报告，邀请中央政法委，中央党校（国家行政学院），全国人大宪法法律委、常委会法工委、常委会办公厅等单位有关负责同志围绕相关主题进行授课。学习班还组织了分组讨论、现场教学和总结交流。



9月23日，北京市东城区崇文门外街道暖新驿站，快递员等新就业形态劳动者制作月饼、迎接中秋。近年来，崇文门外街道依托4个主题暖新驿站，常态化开展节日民俗体验等特色活动。 本报记者 **陈 斌**摄

（上接第一版）中国农业发展银行粮棉油部总经理王福利表示，农发行备足2000亿元信贷资金用于支持即将开始的秋粮收购，后续资金按需足额供应，切实做到“钱等粮”，助力国家强农惠农富农政策落到实处。

农业农村工作，说一千、道一万，增加农民收入是关键。

“牢记嘱托，我们千方百计拓宽农民增收致富渠道。”陕西宝鸡市农业技术推广服务中心产业服务科负责人陈洁说，“政府+科研机构+企业+合作社+基地”联农机制，带动群众稳定增收。

广西田东县平马镇四平村党总支书记卢学玲说：“去年村里试种了新品种番茄，效益不错，品种优势真真切切鼓起乡亲们的腰包。”

浙江海宁市持续实施“强村计划”，迭代“村村抱团”发展模式。海宁市农业农村局党委书记、局长查卫祥说：“我们持续推动农业增效益、农村增活力、农民增收入，绘出乡村共富新图景。”

乡村，承载乡愁，是亿万农民生产生活的家园。建设美丽家园，过上美好生活，是亿万农民的期盼和向往。

江西于都县潭头村，富硒米糕作坊飘出阵阵甜香。“总书记强调‘因地制宜建设宜居宜业和美乡村’。这些年，村里将生态保护、文化传承与产业发展协同推进，发展采摘体验、农耕研学等新业态，大家越来越有干劲。”潭头村党总支书记刘连云说。

从喝上自来水到点亮山间路，长江边的重庆万州区瀼渡镇重岩村焕然一新。“总书记强调‘扎实推进乡村全面振兴’，让我们深感重任在肩。”重岩村驻村第一书记郭胜男说，“作为驻村干部，我和乡亲们一起推动抗旱水源工程落地，实施村道点亮和堰渠整治项目，村子里的水甜了、灯亮了、渠通了，接下来还要持续改善村居环境，让村民们生活更舒心。”

奋进“十五五”，广大干部群众纷纷表示，要牢记使命，实干兴农，朝着建设农业强国目标扎实迈进。

（本报记者**朱隽、王浩、常钦、郁静娴、李晓晴、邓剑洋、王云杉**）

（上接第一版）马来西亚总理安瓦尔、世界技能组织主席乌汉等出席开幕式并在致辞中表示，中国政府长期深耕技能人才建设，有力赋能经济社会发展，也为促进全球技能事业和青年发展作出重要贡献。技能发展已成为各国政府优先事项，各方愿同中方加强交流互鉴，让技能成为实现合作共赢的重要纽带。约1900名全球各界代表出席开幕式。

开幕式前，李强参观了世界技能博览会。

陈吉宁、吴政隆、谌贻琴参加上述活动。

（上接第一版）第48届世界技能大赛机电一体化项目中国技术指导专家组组长、天津职业技术师范大学教授李全利表示，作为职业教育工作者，将牢记习近平主席嘱托，以世赛标准带动技能教学，把工匠精神融入人才培养，引导青年人坚定走技能成才之路，培育更多能工巧匠。

“世界技能大赛为广大青年提供了技能报国的闪耀舞台和互学互鉴的宝贵机会。”第47届世界技能大赛金牌获得者、黄山职业技术学院教师张小飞说，将努力讲好技能成才故事，带动青年人热爱技能、钻研技艺，更好实现人生价值。

习近平主席的贺信让全国技术能手、中建五局总承包公司长沙奥体中心项目一标段质量总监邹彬更加坚定了走技能成才之路的信心，他表示，将和同事们精益求精、争创一流、勇攀高峰，把个人奋斗融入大国工程建设。

习近平主席指出：“我们愿同各方加强交流合作，推动世界技能运动发展，更好服务全球经济增长和民生福祉改善。”

本届世赛共有80个国家和地区注册参与，68个国家和地区的1385名选手参赛，参赛国家和地区数、参赛选手人数均创历届之最。世界技能大赛中国（上海）研究中心学术部主任罗胜强认为，在上海举办一届富有新意、影响广泛的世界技能大赛，并同步举办世界技能大会、世界技能博览会，这本身就是中国对世界技能运动发展作出的积极贡献，“我们将按照习近平主席要求，促进技能国际合作，为世界技能运动发展贡献更多中国智慧。”

山东工业技师学院院长王莹说，学院将以这届世赛为契机，深化国际交流合作，组织开展国际选手、教练员培训带训，赋能专业升级、实训提质和师资提能，以高水平技能竞赛带动高质量技能人才培养。

“习近平主席的贺信为我们进一步做好技能人才培育工作指明了方向。”浙江省人力资源和社会保障厅党组书记、厅长吴伟斌表示，浙江将全面学习赛事运行、技术保障等专业经验，将世赛标准融入技能人才培育全流程、各环节，不断壮大高素质技能人才队伍，为推动高质量发展、改善民生福祉贡献智慧和力量。

（本报记者**邱超奕、李心萍、黄晓慧、李家鼎、孙超、窦皓、沈靖然**）

（上接第一版）“温差大，甜度高，入口糯，卖得好。”驻村第一书记任启超推销起番茄大棚里的“绿蛋蛋”，“还有十来天上市，很快将由绿变粉，正赶上长假游！”

更多变化，记者一路行走一路见证。

在重庆，长征旧址全位于偏远山乡：北面大巴山城口县，西南大娄山綦江区，东南武陵山酉阳、秀山、黔江、彭水、石柱等地……然而，远离中心城区、工业基础薄弱，发展难题客观存在。老区要振兴，如何谋破局？

——绿色底蕴，过去是“障碍”，现在是优势。

武陵山深处，酉阳土家族苗族自治县南腰界镇，这里是完整保存苏区原貌的革命老区。

此前外出务工的南界村村民杨秀志，如今返乡创业种富硒稻米，“拿到了有机认证，带货主要靠视频和直播。”

创新智慧种养、构建联结机制，南腰界镇水稻年产值已达1200余万元，带动近7000名村民在家门口增收，其中优质富硒稻米被纳入“酉阳800”标准化直供体系。

“酉阳800”是当地创立的区域公用品牌，主打平均海拔800米的高山农业辨识度。截至目前，已授权79家企业、认证1.4万亩直供基地，纳入品牌轨道、共享增值收益。以前“总想走出大山”的杨秀志，现在视频里全是家乡的山水人文。

——红色积淀，不忘来路，也照亮前途。

大巴山腹地，峻岭深峡间的城口县，曾是重庆唯一成建制设立了县、区、乡、村四级苏维埃政权的革命老区。当时5万多人口，就有数千人投身革命，470多位烈士牺牲在长征途中……

城口县森林覆盖率居重庆市第一，近年来在深化集体林权制度改革中先行先试，实现多个首创。

城口县高燕镇星光村，前年开始流转集体林地，发展中药材林下种植。进山没有硬化路，90后村党支部副书记胡晓猛，带着30多名村民，一人一个背篓，装着几十斤重的种苗和肥料上山，栽植、养护、除草，从天不亮干到天黑。

如今，全村中药材种植规模已超1700亩，预期亩产收益很可观。路也修通了，可村干部和乡亲们反复说：“产业是扛上山的，创业初心不能忘！”

巴山莽莽，脊梁不屈。伟大长征精神日益成为老区乡村全面振兴的精神源泉。

——金色丰收，不止于农，更在融合赋能。

红二、六军团黔东独立师川河盖战斗纪念碑，矗立在秀山土家族苗族自治县涌洞镇。去年，这个镇突破两个“千万”。

农产品销售收入突破1000万元。就说油茶产业，涌洞镇在荒山上建成4个油茶基地。山地水源稀缺，“卡脖子”难题咋解决？当地创新“渗透灌溉+滴灌+四情监测站”复合管护模式，建成了“国家高产油茶宜机化快速成园示范基地”。

乡村旅游综合产值突破1000万元。涌洞镇建成川河盖红军纪念馆，推出“重走红军路”等沉浸式课程，培育“红色研学+农业观光+休闲体验”新业态，已打造民宿60余家、带动就业300多人。

闲时种茶、忙时帮厨，涌洞镇楠木村村民陈绪长乐见自家腰包鼓了、镇上人气旺了，“来的娃娃好多，对头！”

纪念碑前，风展旗帜；远望群山，林染苍茫。红乡披“新裳”，未来更多彩。

R 权威发布

开局起步“十五五”

9月23日，国务院新闻办举行“开局起步‘十五五’”系列主题新闻发布会，介绍贯彻落实“十五五”规划、加快推进教育强国建设有关情况。

教育部新闻发言人、副部长王光彦介绍：“我们将牢牢把握教育的政治属性、人民属性、战略属性，加快推进教育强国建设，力争到2030年，基础教育更加公平优质，高中阶段和高等教育学位供给更加充裕，服务支撑中国式现代化更加有力，一批高校和学科进入世界一流行列，教育国际影响力更加彰显。”

加快推进教育强国建设

本报记者 丁雅诵

有序推动“双一流”高校扩大本科招生规模

“十四五”时期，高校学科专业调整幅度持续增大，累计调整比例超过20%。面对新业态新产业的发展需求，如何完善高校学科专业动态调整机制，不断提升适配度？

教育部副部长杜江峰表示：“面向‘十五五’，我们将深入实施高等教育学科专业设置调整优化行动，推动学科专业从高校自身发展的‘小逻辑’深入融合到服务国家社会发展的‘大逻辑’。”

杜江峰介绍，一是健全国家战略牵引的超常布局机制，有组织加强国家重大战略急需人才培养；二是完善区域产业结构供需适配与动态预警机制，强化学科专业设置和招生、培养、就业联动；三是抓实学科专业内涵建设，持续筑牢人才培养根基。

近年来，为了让更多孩子接受优质高等教育，教育部有序推动“双一流”高校扩大本科招生规模。2024年到2026年，“双一流”高校累计增加本科招生计划6.2万人。

“十五五”规划纲要明确提出，“双一流”高校本科招生数增加10万人以上。“也就是说，2027年到2030年还要再扩容7.6万人以上。”教育部发展规划司司长郭鹏说。

郭鹏表示，优质本科扩容并非简单的数量增加，而是同步推进结构优化和质量提升。一方面，将根据国家战略需求，优化调整学科专业，强化供需适配；另一方面，将充分利用中央预算内投资和超长期特别国债等政策，支持“双一流”高校改善基本办学条件。

引导高校在不同赛道发挥优势、办出特色

近日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于分类推进高校改革的意见》，对分类推进高校改革作出系统部署。如何引导高校在不同赛道发挥优势、办出特色？

“2025年，我国高等教育毛入学率达到61.3%，在学总规模4873万人。这样大的高等教育体系不能只有一个赛道、一种模式，需要分类施策，更好发挥各类高校功能。”郭鹏表示。

分类推进高校改革，分类是方法，改革是动力，发展是目的。郭鹏介绍，大的方向是以研究型、应用型、技能型等基本办学定位，综合性、特色化基本方向，引导高校科学定位；完善差异化政策支持，推动理工农医、人文社科、艺术体育、师范等各类高校特色发展，持续优化高校类型结构和人才培养结构。

研究型高校重点要支撑好国家重大战略需求，新一轮“双一流”建设，将进一步强化国家使命引领、战略驱动的前瞻性布局。应用型高校重点要服务好区域高质量发展，“十五五”时期，支持建设200所左右高水平应用型本科高校、若干优质特色学科专业。技能型高校要紧密对接好生产实践一线，促进校地、校企深度协同联动。

王光彦介绍，下一步将立足产业园区，建设100个左右市域产教联合体，成建制开展职业学校与区域产业发展的精准匹配；依托行业头部企业，布局建设20个左右的行业产教融合共同体，推动技术标准、生产标准转化为教育教学标准。

在中小学推行每周至少半天的校外实践教学

我国基础教育有中小学幼儿园43万所、学生2.2亿人、教师1600万人，规模巨大，举足轻重。

教育部副总督学、基础教育司司长田祖荫表示，“十五五”时期，将重点抓好以下工作：

坚持公益属性，推进基础教育均衡发展，让“家门口”的好学校越来越多；实施基础教育基点计划，推进新一轮的义务教育能力提升项目，推动建设1000所以上的优质高中；市级层面要优化市域内学校规划布局，整体推进县中振兴、中考改革等重要工作；建立健全学龄人口监测预警机制，扩大学龄人口净流入城镇和基础薄弱地区教育资源的供给，加大完全中学、十二年一贯制学校建设力度，既保障平稳“渡峰”，又避免“过峰”以后的闲置浪费；高质量实施新时代立德树人工程，全面开展健康促进行动，坚持五育并举、全面发展。

《教育发展“十五五”规划》提出，建立中小学校园情研学制度。田祖荫介绍，“十五五”时期，将重点从3个方面打造好中小学生的社会实践大课堂：一是构建网络体系，继续支持中小学生研学实践的营地基地建设，让各类资源更加丰富；二是优化课程体系，开发一系列覆盖全学段、贯通校内外、体现地域特色的实践育人课程，提升育人实效；三是完善保障体系，在全国推行每周至少半天的校外实践教学，指导各地各校因地制宜分学段合理安排，纳入学校的教育教学计划。

安徽等3省省委主要负责同志职务调整

本报北京9月23日电 日前，中共中央决定：

李乐成同志任安徽省委委员、常委、书记，梁言顺同志不再担任安徽省委书记、常委、委员职务。

周祖翼同志任河南省委委员、常委、书记，不再担任福建省委书记、常委、委员职务；刘宁同志不再担任河南省委书记、常委、委员职务。

赵龙同志任福建省委书记。

王东伟任安徽省代省长

本报合肥9月23日电 （记者**张志锋、韩俊杰**）安徽省第十四届人民代表大会常务委员会第二十六次会议9月23日决定：接受梁言顺辞去安徽省人大常委会主任职务的请求，接受王清宪辞去安徽省人民政府省长职务的请求，安徽省人民政府副省长王东伟任代理省长。

一版责编：**胡安琪 赵 政 赵川博**
二版责编：**吴 刚 周 輖 谢佳宁**
三版责编：**蒋雪婕 吕 莉 祁嘉润**
四版责编：**白之羽 刘 念 韩春瑶**

中美关系的根基由人民浇筑，未来靠青年创造

本报记者 马 菲 包 晗



◀4月19日，2026年“汉语桥”美国青年学生来华团组研学暨“儒风齐鲁 水城有约”文化交流活动在山东聊城举行。图为美国青年学生在体验划龙舟。
马红坤摄（人民视觉）

▼4月16日，中美青年乒乓球友谊赛在宁夏体育馆举行。图为队员们赛后合影留念。
新华社记者 **杨植森**摄



“中美青年同处一个地球，共担时代使命。”近日，习近平主席复信来华参加中美青年主题交流活动的美国10所高校青年学生，并对两国青年携手成为中美友好合作的传承者、维护者、发展者提出殷切期望。

近年来，中美人文交流形式不断丰富、机制日益完善，逐步形成多层次、广覆盖的交往格局，成为推动大国关系良性互动的重要力量。

赓续情谊，筑牢民间友好历史根基

“中美关系的根基由人民浇筑，未来靠青年创造。”今年4月，中美“乒乓外交”55周年纪念大会暨中美青少年体育交流系列活动启动仪式举行，习近平主席致贺信，为新时代中美人文交流发展明确方向。

民间友好始终是中美关系发展的温暖底色。1971年，美国乒乓球队历史性访华，“小球转动大球”的创举敲开了中美两国人民友好往来的大门，成为载入史册的民间外交佳话。

彼时，年仅15岁的朱迪·霍夫罗斯特作为美方代表团最年轻的成员，首次踏上中国土地，见证了两国破冰交往的珍贵时刻。55年后，霍夫罗斯特以中美“乒乓外交”亲历者的身份，率领美国俄勒冈友好匹克球代表团参与2026年中美民间匹克球联谊赛，接续书写中美民间友好交往的崭新篇章。

中美民间友谊历经岁月洗礼、战火淬炼，愈发历久弥坚。抗日战争时期，美国“飞虎队”援华抗战，以热血与担当铸就跨越太平洋的生死情谊，成为两国人民患难与共的历史见证。85年来，这份珍贵的友谊代代传承、生生不息。从中美学子参与飞虎队夏令营互学互鉴，到两国青年在飞虎队青年领袖对话会上共话友谊，飞虎队精神持续滋养着中美民间友好的沃土，让跨越时空的真挚情谊愈发醇厚绵长。

音乐是“无国界的语言”，音符流转间，民心相通的故事持续上演。1973年，美国费城交响乐团首次来华演出，两国艺术家联袂演绎经典民乐《二泉映月》，婉转悠扬的旋律跨越国界、打动人心，成为中美人文交流史上的经典瞬间。2023年11月，在纪念费城交响乐团访华50周年音乐会上，中美艺术家再度携手，奏响熟悉的乐章。

一系列跨越时空的民间互动充分印证，中美友好的根基在人民、力量在人民、未来在人民，两国友好事业始终依靠两国人民携手共建、薪火相传。正如霍夫罗斯特所言：“友谊与互信，是国家关系最坚实的基础。我把这支火炬传给新一代。”正是一代代民间友好使者的坚守与传承，持续传递友好善意、搭建沟通桥梁，让辽阔的太平洋不再是阻隔彼此的天堑，让中美民间友好的接力棒代代相传。

多点开花，拓宽人文交流合作维度

今年7月，中美两国青少年齐聚江苏常州、南京，联袂演绎改编曲目《从茉莉花到图兰朵》，共唱《友谊地久天长》，以悠扬旋律架起跨洋青春之桥。依托深厚的民间友好基础，新时代中美人文交流逐步突破单一领域局限，实现多领域协同发展、多方位纵深推进。习近平主席提出的“5年邀请5万名美国青少年来华交流学习”倡议，已提前两年半完成预期目标，为两国青少年常态化交流搭建了重要平台。在元首外交引领下，中美文体、科教、民间机制对话等领域务实交流持续深化，形成多点开花、协同推进的民间交往格局，持续巩固两国关系的民意基础。

文体交流润物无声，搭建起两国民众情感共鸣、心灵相通的坚实桥梁。近年来，从首届中美青少年啦啦操交流赛在河北石家庄开赛，近千名两国运动员同场竞技、切磋技艺，到嵩山少林武术职业学院首个海外实训基地落户美国旧金山，掀起当地中华武术热潮，再到中美电影节、中美电视节固定于每年11月常态化举办，两国民众在银幕荧屏内外深化文化共鸣……丰富多彩的活动，让两国民众在共同体验中拉近距离、增进理解。

科教领域的深度合作，为中美人文交流提供长效支撑。两国聚焦青年培养与科技创新，持续完善交流合作体系，推动民间交往从短期互动转向长期协作。“中美青年使者”“知行中国”等常态化青年项目，持续助力两国青年互学互鉴；《中美人才培养计划》121双学位项目联动两国200余所高校，搭建起稳定的学术交流与人才共育平台；已连续举办13届的中美青年创客大赛，累计吸引8万余名两国青年参与，围绕前沿领域开展协同创新，产出两万余项科创成果。科教领域的务实合作，让人文交流不再停留于情感层面，而是形成了务实共赢的联结纽带，为两国关系注入持久的内生动力。

常态化对话机制，为中美人文交流平稳发展提供制度保障。目前，中美1.5轨对话、高级别二轨对话、民间和平论坛等多层次交流平台有序运行，为两国各界沟通交流、凝聚共识、化解分歧提供渠道。昆山杜克大学美方校长约翰·奎尔奇认为，持续的民间沟通和人文往来，是维护美中互信、深化双边合作的重要基础。美国马里兰州蒙哥马利县教育局体育部主任杰弗里·沙利文表示，多元的民间交流平台，能够持续增进两国民众相互认知，助力美中长期友好发展。各类机制化交流有效规避了民间交往的碎片化问题，推动两国人文交流规范有序、常态长效发展。

双向奔赴，焕发民间交往全新活力

进入新时代，中美人文交流呈现全新的形态与活力。从指尖互动到跨洋相会，交流主体日益多元，交往方式推陈出新，民间交往边界持续拓展，中美人文交流翻开新篇章。

数字化传播突破地理隔阂，成为交流交往的新驱动力。泡脚、穿棉拖、练习八段锦……随着“中式生活”热潮席卷海外社交媒体，美国青年追捧起中国的烟火日常。大量美国用户涌入中国社交平台，两国网友展开热烈互动交流。美国乔治城大学副教授杰克·米奇利认为，两国青年之间通过数字平台形成的日常互动，正在悄然构建一种新的“民间连接机制”，让年轻一代在潜移默化中增进对彼此文化的理解与信任。

线上热度转化为线下脚步，美国民众赴华意愿持续走高。随着中国过境免签政策全面放宽优化，大批美国网红与旅行博主开启“东游”探访，零距离记录下凌晨安全繁华的城市夜市、呼啸飞驰的现代高铁网络、共享单车“随骑随走”的日常便利。“来中国吧，自己体验一下”是美国汽车自媒体博主伊桑·罗伯逊常说的一句话。2026年北京车展期间，他带领海外粉丝实地体验中国新能源汽车，近距离感受中国汽车产业日益强劲的实力。

而许多动人的交流，就发生在普通人的相遇里。来自密西西比州的诺依曼·布雷肯，凭借一则“寻友帖”结交了中国挚友，让两个家庭实现跨洋“奔现”，更受邀登上春晚相关节目；被中国网民亲切称为“赛考斯”的美国教师萨科尔斯基时隔26年重返中国，与当年捐款支持的中国治沙人殷玉珍及其丈夫共同植下“友谊树”，一句“我把一部分的心留在了中国”感动无数网友。这些平凡而真挚的相遇与重逢，正是民心相通最真实的模样，也在不断拉近两国民众心的距离。

美国皮尤研究中心最新调查显示，美国民众对华好感度连续第三年回升。越来越多民众期待看到一个稳定、健康、可持续发展的中美关系。民意所向、民心所盼，正是两国民间交往持续深化的最大底气。

中美关系的故事是由人民书写的。从历史深处的“小球转动大球”，到人文交流的广泛互鉴，再到数字时代的双向奔赴，半个多世纪的真诚互动，是中美关系最鲜活、最温暖的注脚。民间交往与人文交流的涓涓细流，正不断汇聚成增进中美两国人民理解与互信的绵延江河，为两国关系发展注入持续的生机与活力。



▲5月8日至11日，70岁的霍夫罗斯特来到江西赣州，参加2026年中美民间匹克球联谊赛。图为霍夫罗斯特与中国选手切磋球技。
新华社记者 **胡晨欢**摄



▶随着“China Travel”走红，越来越多美国游客来中国旅游。图为5月23日，一名美国游客（右）与其入境旅游策划师在上海武康路骑行。
新华社记者 **陈浩明**摄

▼7月12日至17日，2026“知音计划”——中美青少年音乐文化交流营在江苏常州、南京举行。图为7月17日，在南京市第一中学，中美青少年进行音乐展演彩排。
新华社记者 **李 博**摄



▶8月24日，时隔26年，“赛考斯”重回毛乌素沙地，和殷玉珍夫妇再次合种树苗。图为“赛考斯”（中）、殷玉珍（左）和白万祥一起种下一棵树苗后，自拍留念。
新华社记者 **孙瑞博**摄

本版责编
邹志鹏 张慧中 褚 君
版式设计
蔡华伟

和音

「小球接力」，见证友谊传承

跨越半个多世纪的“小球接力”，生动诠释了中美人文交流生生不息的强大生命力，彰显了两国人民历久弥新的真挚情谊

年逾古稀的中美“乒乓外交”亲历者重返中国，将“小球转动大球”的友好火炬传递给青年一代；中美青年相聚匹克球赛场以心相交，让“友谊第一，比赛第二”的体育精神薪火相传。从55年前叩开中美交往大门的乒乓球，到如今在两国青年中广受欢迎的匹克球，跨越半个多世纪的“小球接力”，生动诠释了中美人文交流生生不息的强大生命力，彰显了两国人民历久弥新的真挚情谊。

今年是中美“乒乓外交”55周年。55年前，小小银球击碎了隔阂的坚冰，两国人民友好往来的大门重新开启，成为当代国际关系史上的重大事件。此后，从费城交响乐团访华开启中美文化交流的序幕，到“鼓岭缘”续写跨越百年的民间友谊，中美之间以更多开放合作的故事，不断书写着友谊佳话。进入新时代，“乒乓外交”所承载的中美人民相互走近的交往精神，正以多样形式发扬光大。轻快易学、互动性强的匹克球运动，超越语言、文化、地域的界限，让素不相识的中美青年在挥拍切磋中增进了解、在并肩协作中培养默契、在欢声笑语中拉近距离。这再次证明，人民友好始终是中美关系行稳致远的坚实基础，是中美关系穿越风雨、克难前行的动力源泉。

国之交在于民相亲。着眼双方人民友好事业长远发展，习近平主席2023年在旧金山提出“5年邀请5万名美国青少年来华交流学习”倡议。短短两年多时间，来华参访交流的美国青少年人数已突破5万，提前实现预期目标。在这一倡议的推动下，越来越多美国青少年走出国门、走进中国，游览名山大川，体验赛博科技，感受市井烟火，用真实见闻打破信息茧房，用躬身实践消除认知迷思，以亲身经历感悟两国可以做伙伴、做朋友。“古老历史与现代科技交相辉映”“中国人民友善热忱、心怀包容”……不少美国网友在社交媒体主动分享所见所闻，将真实鲜活的中国故事传递给美国民众。中美青年一次次跨越山海的双向奔赴，不断播撒正确认知的种子，终将成长为民相亲、国相交的参天大树，为两国关系发展蓄积更多理性和正能量。

今天，中美关系又站在关键历史节点，两国的战略选择将再次影响世界格局的演进方向。中美青年在匹克球场上以球会友、依规竞技，为两国寻找正确相处之道提供了深刻启示：正如球场双方要遵守规则，中美要在这个星球上和平共处，也不能在涉及彼此核心利益的问题上踩线越界；体育竞技要在互学互鉴中提高进步，中美也应当探索扩大合作领域，为两国和世界多做大事好事。近年来，中美青年并肩登上科考船解锁海洋奥秘，在创客大赛上共同探索全球性问题的解决方案，以实际行动诠释两国合作潜力巨大。未来，中美关系“大球”的行稳致远，仍需要无数人民友好的“小球”持续推动。中美各界特别是青年一代应从历史中汲取智慧和力量，在交流合作中相知相亲，在互学互鉴中携手前行，共同拉紧友谊纽带，为推动中美关系稳定、健康、可持续发展作出新贡献。

一球虽小，可连山海；一情虽微，可越时空。正如匹克球融合多种运动之长，宽广的地球完全容得下中美各自发展、共同繁荣，不同文明完全可以交相辉映。中方愿同美方继续深化民间交往和人文交流，续写中美人民友好新篇章，为中美建设性战略稳定关系注入源源不断的民间力量。

千余名港澳青少年在京参加“向国旗敬礼”主题活动——

“以国为荣，为国争光”

本报记者　张　烁　江　琳

9月20日，迎着清晨第一缕朝阳，千余名港澳青少年的眼睛亮晶晶的。盼望着，期待着，铿锵的脚步声响起，国旗护卫队迈着整齐的步伐走向升旗台。

“五星红旗和太阳一同升起。祖国繁荣昌盛，作为中华儿女，我感到非常自豪！”香港九龙塘学校学生关雯淇说。雄壮的国歌声响起，千余名港澳青少年肃立，高唱国歌。

9月18日至22日，香港特区政府、澳门特区政府，中央港澳办、国务院港澳办，北京市人民政府组织港澳大中小学升旗队代表访京，开展“向国旗敬礼”主题活动，来自港澳121所中小学、21所大学的千余名升旗队代表参加。

“我为身为中国人而骄傲”

“祖国，我爱你”“我爱北京天安门”“向国旗敬礼”……登上天安门城楼，胸前绣着紫荆花的香港学生、绣着莲花的澳门学生三五成群，争相合影留念，有的齐喊口号，有的高唱歌曲，成了一道青春洋溢的亮丽风景。

望向开阔的天安门广场、巍巍矗立的人民英雄纪念碑，香港苏浙公学学生冯一洲感慨万千，“站在这里，我想起了开国大典。毛主席就是在这里向世界庄严宣告中华人民共和国的成立。与那时相比，我们的祖国更加强大、更加美丽。”

“向国旗敬礼”主题活动中，澳门培正中学学生刘弘睿十分期待去天安门广场看升国旗，前一天晚上，他激动得睡不着。当望着鲜艳的五星红旗与喷薄而出的旭日一同冉冉升起，刘弘睿热血沸腾，“作为学校升旗队队员，我要升好每一次国旗。”

香港培侨中学学生张贝涵是学校升旗队队长，这次北京之行，他和队员们一起前来。“加入升旗队，源自我对祖国的热爱。当我把国旗抛向空中，身后成百上千的同学们一起高唱国歌，我的内心充满了自豪。”张贝涵说。

“好大，好靓，好兴奋！”高举手机走进人民大会堂万人大礼堂，港澳青少年发出惊叹声。站在万人大礼堂的穹顶之下，张贝涵十分激动，“我们常说香港背靠祖国、联通世界，参加这次主题活动，让我更加深刻地感受到祖国的强大和温暖。我为身为中国人而骄傲，我要好好读书，将来为国家建设出一份力。”

活动中，港澳青少年还来到中国人民解放军仪仗司礼大队驻地参观学习，并派出代表进行队列训练。“解放军的步操那么整齐、铿锵有力，被子叠得像豆腐块一样，我感到非常震撼，要向他们学习。”香港福建中学附属学校学生林昊琛说。

“作为学校升旗队的指导老师，我希望学生们懂得，国旗、国歌、国徽是国家象征和标志，升国旗是一项非常神圣的工作。这次北京之行，本身就是一堂生动的历史教育课，学生们可以把理论与实践相结合，既要读万卷书，又要行万里路，相信大家会收获满满。”澳门镜平学校教师廖润贤说。

“真切感受到中华文明源远流长”

“大家看一看，唐三彩实际上有多少种颜色？”跟随讲解员的导览，港澳青少年来到国家博物馆“古代中国”展厅。

“原来‘三’是泛指，唐三彩有这么多种颜色！”孩子们围拢过来，你一句我一句。后母戊鼎、四羊方尊、击鼓说唱俑……原来只能在书上看图片，如今文物出现在眼前，港澳青少年纷纷拿出手机拍摄。

“我从小就喜欢看历史书、纪录片，来到这里，真切感受到中华文明源远流长。”香港梁式芝书院学生赖映潼紧跟讲解员，听得入神，“我对三星堆文明非常感兴趣，听了讲解，我知道它是华夏文明的一部分，属于辉煌灿烂的古蜀文明。”

香港东华三院辛亥年总理中学学生卢日进打开手机，给记者看他拍的四羊方尊照片。“文物修复技术令人惊艳，如果不是讲解员指出来，我真的看不出四羊方尊哪里被修复过。”卢日进说。

在中国工艺美术馆，香港福建中学附属学校学生黄偲宸一边听讲解，一边低头记录。本子上，“文脉华滋”被重点标注。“中华文化博大精深，如同一座宝藏。从早上来到这里，我的笔就记个不停。从仰韶文化的彩陶到春秋战国的大漆、元代的瓷器，我都想记下来。”黄偲宸对首都北京向往已久，这次终于如愿。

秋日暖阳下，故宫太和殿、中和殿、保和殿的金瓦熠熠生辉，港澳青少年一行来到这里参观。“之前只在电视中见过，这次我真的来到了故宫。”香港培侨小学学生胡皓朗对故宫庭院中的日晷产生浓厚兴趣，“科学课上，老师讲过日晷的原理，它利用太阳的影子来计时。我给日晷拍了照片，回去后跟同学分享。”

港澳青少年和内地青少年开展交流，是主题活动内容之一。在北京第八十中学，孩子们一起上扇面体验课，提笔蘸墨，勾勒山水，很快熟悉起来。课程结束时，港澳青少年和内地的伙伴们互留联系方式，把亲手画的扇面当作礼物送给对方。

“希望通过今天的相识，孩子们能结下珍贵友谊。”北京第八十中学校长任炜东说，“未来，学校也将探索策划更多主题的研究项目，如航空航天、绿色中国等，通过线上研讨等方式，让孩子们共同讨论、共同成长，为国家贡献青春力量。”

“争做新时代的爱国爱港爱澳标兵”

启程那天是9月18日，这让澳门镜平学校学生李志豪印象深刻，“今年是九一八事变发生95周年，对于每一个中国人来说，这一天都不能忘怀。我们应当铭记历史、缅怀先烈，作为青少年，吾辈更要自强，努力报效国家。”

“以国为荣，为国争光！”在中国科学技术馆“问鼎太空征途”展厅进门处，香港般咸道官立小学的孩子们意气风发、击掌高呼，老师用相机为他们留下难忘影像。

步入展厅，迎面是我国航天员的巨幅签名墙。港澳青少年瞬间被首位来自香港的航天员黎家盈的照片吸引，聚拢过来合影留念。

“前不久，我们刚刚参加了‘天宫课堂·港澳专场’太空授课活动，当看到那朵‘紫荆花’从黎家盈手中飞出，悬浮在中国空间站里时，我感到非常骄傲和自豪，因为紫荆花代表着香港。”香港凤溪廖万石堂中学学生陈信嘉说。

“来自香港的航天员能进入太空，是因为国家对港澳的关怀和大力支持。”香港凤溪廖万石堂中学学生梁奕翔感慨道，“在北京，处处感受到国家对我们港澳青少年的关爱、重视。我们要把对伟大祖国的情感融入到血液中、体现到行动上，争做新时代的爱国爱港爱澳标兵，用火热的青春书写精彩的人生。”

来到圆明园遗址公园，香港天水围香岛中学学生汤佩宜的脚步放轻了。大水法遗址前，她和同学们拿出手机默默拍照记录，“这里有祖国沉重的历史。希望祖国越来越强大！”

“国家为什么要强大？在圆明园，这个答案更加深刻。祖国现在已经越来越强大了，我们青少年要更加努力。我们要把学习生活中的每件事都做好，对自己严格要求，将来为国家发展多作贡献。”香港苏浙公学学生许灏邦说。

参观学习中，反映列强瓜分中国的近代时事漫画《时局图》让港澳青少年难以忘怀。从昔日的积贫积弱，到今日的繁荣富强，历史是最好的教科书。

“我们现在的美好生活，是革命先烈用生命和鲜血换来的，来之不易，要好好珍惜。”澳门中葡职业技术学校学生郑安琪说，“我们港澳青少年应该好好学习、增长本领，当好‘一国两制’事业的建设者和接班人。”

内蒙古各族群众同心聚力——

努力开启共同富裕幸福之门

本报记者　张　枨　刘博通

铸牢共同体　中华一家亲

“好球！扣得漂亮！”

发球腾跃、挥臂扣杀、俯身救球，在内蒙古鄂尔多斯市鄂托克前旗昂素镇的排球场上，农牧民组队鏖战“草原村排”，场边呐喊喝彩声此起彼伏。

“几年前我在家门口支起球网，约上周边农牧民组成‘好邻居’排球队，农闲时打球乐呵，没想到一传十、十传百，越来越多人加入。”“草原村排”发起人、60岁的牧民马·呼格吉拉图说。

随着参与者增多，他自掏腰包建起排球馆，免费向各族乡亲开放，场馆几乎夜夜热闹。“大家不论长幼，以球会友，邻里之间不管有啥事，打几场球就好了。”马·呼格吉拉图笑道。

如今，打球参赛已成为农牧区新风尚，各族群众在“草原村排”赛场上协作比拼，民族团结情谊愈发浓厚。当地也进一步完善场地，举办各类赛事，打造文创会客厅，集中展销非遗文创、乡土特产，把赛场人气转化为富民动能。

“来客多了，农牧民手里的牛羊肉、奶食品销路打开，餐饮、住宿、交通等配套也跟着提质升级。”昂素镇党委书记王伟说。仅去年，鄂托克前旗就接待游客165万人次，旅游综合收入29亿元。

一场场群众文体活动，不仅激活乡村文旅，拓宽增收渠道，更加深了各族群众感情。

兴安盟乌兰浩特市天骄街道福安社区的“睦邻之家”内，乒乓球来回跳动，台球桌边笑语阵阵。

“以前场地不足，不少文体活动难以开展。如今不出小区就能健身聊天，邻里关系越来越融洽。”社区居民吕贺丰说。

福安社区是典型的多民族互嵌式社区，各族群众比邻而居、守望相助。近年来，社区打造综合性便民互嵌阵地，面向各族群众提供康养休闲、棋牌互动、健身解压、课余阅览等多元活动空间。

伴着轻快乐曲，福安社区党群服务中心舞蹈室里，舞蹈队员正在排练节目。“我们这支业余舞队花样可不少，各族队员互教互学，融合不同民族舞蹈。”队员王艳丽说。

“我们以空间相融、文化相通、老小共护、全民联动，持续创造各族群众共居共学、共建共享、共事共乐的条件，促进各民族像石榴籽一样紧紧抱在一起。”社区党支部书记张瑞鑫说。

各族居民在日常生活中拉近彼此距离、增进社区凝聚力，实现“小阵地承载大民生、微空间促进大交融”。

近年来，内蒙古以铸牢中华民族共同体意识为主线，深化各民族互嵌式发展，“十四五”时期培育各族群众互嵌式发展计划典型示范364个，打造“红石榴+”“石榴籽系列”等各民族互嵌式发展平台载体2057个，积极搭建交流互动空间载体。

“瞧这小米色泽金黄，熬出来的粥香气十足，这就是有名的扎鲁特小米……”通辽市扎鲁特旗西巴彦塔拉村的直播间里，主播正热情推介。

“咱这儿小米品质好，但过去农户分散种植，难以形成规模效益，抗风险能力弱，好货卖不出好价钱。”村党支部书记何胜君说。

为做强特色产业，村党支部牵头成立粮食种植合作社，流转土地5300多亩，吸纳303户各族群众入股，走规模化种植之路。为提高农产品附加值，村里还创办村办企业，引进小米加工设备，实现粮食加工全流程机械化，打造自有品牌，延伸产业链条。

“如今村里的扎鲁特小米获评全国名特优新农产品、取得绿色食品认证，产品销往全国各地。合作社已累计为各族村民分红超2400万元。”何胜君笑道。

各族群众同心聚力，以产业兴旺为“金钥匙”，努力开启共同富裕幸福之门。

缝纫机嗒嗒作响，羊毛毡在手中塑形，烙铁游走勾勒葫芦烙画，一件件承载民族团结内涵的手工艺品陆续完工。鄂尔多斯市康巴什区哈巴格希街道“荔枝花开”创业就业工坊内，居民们正赶制订单。

哈巴格希街道聚集了大量转移农牧民，近年来，当地依托以工代赈政策，打造谐音“励志花开”的“荔枝花开”创业品牌。“我们面向转移农牧民、残疾人、老人、新居民、陪读妈妈五类群体，建成3个创业基地、10支创业队伍，开发180余种手工艺品，线上线下同步销售，搭建产销一体增收渠道。”街道办事处副主任刘向红说。

“从前在家只能看孩子，如今在家门口做手工艺品就能赚钱，顾家增收两不误。”居民乔莉笑道。

“我们依托就近就业、技能培训、收益反哺，搭建各族群众共富平台。”刘向红说，街道持续深化党建引领以工代赈，让各族群众移得出、稳得住、能致富。3年来，康巴什区落地以工代赈项目408个，发放劳务报酬5500余万元，带动1500多名各族群众稳定增收。

如今在内蒙古，各族群众同歌共舞、携手奋斗，在交往交流交融中共谋发展、共享幸福，像石榴籽一样紧紧抱在一起。

中国文联十一届八次全委会在京召开

新华社北京9月23日电　中国文联十一届八次全委会23日在京召开。全国人大常委会副委员长、中国文联主席铁凝出席会议。

会议深入学习实践习近平文化思想，认真贯彻落实习近平总书记关于文艺工作的重要讲话和指示批示精神，提出要进一步统一思想、凝聚共识、部署任务，扎实推进中国文联十二大各项筹备组织工作。

会议指出，五年来，中国文联团结引领广大文艺工作者牢记嘱托、科学谋划，紧扣“抓创作”工作主线，深度贯通“做人的工作”与“推出优秀作品”，不折不扣抓贯彻落实，推动文联整体工作迈上新台阶。要提高站位、聚焦主题、严明纪律、创新举措，以奋发有为的精神面貌、严谨高效的工作作风，迎接中国文联十二大胜利召开，为社会主义文化强国建设作出新贡献。

第七届中国辽宁国际投资贸易洽谈会开幕

新华社沈阳9月23日电　第七届中国辽宁国际投资贸易洽谈会23日在沈阳开幕。全国政协副主席周强出席开幕式并致辞。

周强表示，习近平主席始终心系东北大地，对东北振兴念兹在兹，多次亲临东北考察指导，主持召开专题座谈会，作出一系列重要指示批示，为新时代东北全面振兴、全方位振兴把舵定向、擘画蓝图。

周强说，辽宁坚持对外开放基本国策，恪守互利共赢的合作理念，聚力建好东北海陆大通道，深度融入高质量共建“一带一路”，积极参与中蒙俄经济走廊建设，持续强化开放合作枢纽功能，以开放实践为东北振兴注入新动能。

本届辽洽会以“开放新动能　振兴新篇章”为主题，开幕式前，周强前往本届辽洽会展馆巡馆。

2026年两岸同胞迎中秋联谊活动举办

本报北京9月23日电　（记者**张烁**）400余名两岸同胞23日在北京怀柔雁栖湖共同参加“月满京华　情牵两岸”——2026年两岸同胞迎中秋联谊活动。23日晚，雁栖湖畔月色皎洁、山水相依，两岸同胞共赏明月、共话乡情、共叙未来，抒发共迎中华民族传统佳节的喜悦和期盼两岸团圆的美好愿景。

联谊活动前，中共中央台办、国务院台办主任宋涛出席两岸同胞迎中秋茶话会。他表示，今年4月，习近平总书记会见中国国民党主席郑丽文并发表重要讲话，为两岸关系发展指明了方向。我们将深入贯彻落实习近平总书记重要讲话精神，坚持一个中国原则和“九二共识”，广泛团结台湾同胞，深化两岸交流合作、融合发展，坚决反对“台独”分裂和外来干涉，推动两岸关系和平发展，推进祖国统一、民族复兴伟业。

宋涛表示，中秋是我们中国人望月怀远、阖家团圆的节日。两岸同胞是家人、亲人，一家人共度中秋、共叙亲情体现的是中国人以月为信、以亲为归的团圆情结。两岸同胞要同沐一轮月，共溯血脉同源之本；要同走一条路，共绘融合发展前景；要同圆一个梦，共担民族复兴责任。

中国国民党副主席兼秘书长李乾龙和岛内嘉宾代表、台湾企业家、在京各界台胞等300余位台湾嘉宾参加。与会台胞表示，两岸同胞是一家人，中秋节对两岸中国人来说，不只是一个节日，更是一份感情，中秋明月是两岸同胞共有的文化印记。月圆盼团圆，事业做得再大、走得再远，都不会忘记自己的根。广大台商、台胞是两岸交流的重要桥梁，希望在坚持“九二共识”、反对“台独”的基础上增进互信、扩大交流，让两岸能够和平共荣。与会人士还共同观看了“e起绽放吧”海峡歌会，展现两岸同胞并肩同行、携手未来的共同愿望。

“学习强国”学习平台“乡村阅读”频道上线

本报北京9月23日电　（记者**李卓尔、张一夫**）“学习强国”学习平台“乡村阅读”频道上线仪式23日上午在京举行。中央宣传部、中央网信办、教育部、民政部、生态环境部、农业农村部、文化和旅游部、广电总局、全国总工会、共青团中央、全国妇联、中国文联、中国作协等单位相关部门负责同志出席上线仪式，共同启动频道上线。

“乡村阅读”频道是“学习强国”学习平台着眼推进农家书屋改革提升和数字化转型作出的重大安排，是集中体现内容创新、技术赋能、融合传播，充分展现平台深化系统性变革成效，着力实现正能量、高质量、大流量有机统一的标志性融媒工程。频道设置关注、农事、书屋、伴学、康养、文艺六大核心板块，以接地气的内容供给、多介质全媒体传播满足农民群众多方面精神文化需求，力求讲好新时代乡村的振兴故事、奋斗故事、烟火故事。

“聚力兴村·驻村第一书记故事汇”交流活动举行

本报北京9月23日电　（**武雯婧、王艺静**）由人民日报数字传播公司主办的“聚力兴村·驻村第一书记故事汇”交流活动在北京举行。活动旨在搭建驻村帮扶经验交流与成果展示平台，多位专家学者，15个省份的40余位驻村第一书记，中国贸促会、全国供销合作总社等10余家派驻单位代表，多家商业平台助农达人参加活动。

活动设置“强基固本”“兴村富民”“久久为功”三场专题分享，驻村第一书记结合一线实践深入交流经验。现场，人民数字联播网“聚力兴村·驻村第一书记说”专题页正式上线，特设“驻村好物市集”，展出各地乡村特色产品。“驻村第一书记说”专栏由人民日报数字传播公司策划出品，已推出40余期融媒报道，持续挖掘和传播驻村帮扶一线的先进典型与实践经验。

本版责编：康　岩　宋　宇　王　博

学习与研究

中共中央政策研究室　主办

2026年第9期（总第441期）要目

重要言论：巩固拓展树立和践行正确政绩观学习教育成果

本刊评论：不断开创基础教育高质量发展新局面

深入贯彻实施民族团结进步促进法

推动新时代党的民族工作高质量发展…… 陈瑞峰

党强则国强

——学习习近平党建思想的体会…… 欧阳淞

提高防灾减灾救灾能力　锻造堪当重任的

应急救援主力军和国家队…… 中共国家消防救援局委员会

高标准建设海南自由贸易港核心引领区…… 范少军

持续用力打造内陆地区改革开放高地…… 沈裕谋

树立和践行正确政绩观　防范化解地方政府债务风险

…… 谭丕创

四川在红军长征历程中的历史价值与贡献…… 荣　凌

红军长征胜利的历史意义和经验启示…… 李旭升

关于贵州农业农村现代化的思考…… 杨同光

走好中国特色人民币国际化发展之路…… 武　剑

加快高水平科技自立自强　奋力建设科技创新强省

…… 广东省科学技术厅

扎实推进西安区域科技创新中心建设

…… 陕西省西安市科学技术局

深入推进黄河流域生态保护和高质量发展…… 范治晖

加快推进公路交通绿色低碳发展的探索与实践…… 武　艺

激发干部队伍活力　扛牢“走在前、挑大梁”使命担当

…… 中共山东省委组织部

以“和美乡村直播间”试点赋能乡村振兴

…… 中共安徽省宿州市委政策研究室（改革办）

边疆治理的塔城探索与实践

…… 中共新疆维吾尔自治区塔城地委政策研究室

敬告读者

本刊每本定价10.00元，全年120.00元（含邮费）

通信地址：北京1723信箱《学习与研究》发行部

邮编：100017　电话：(010)55602320　83087501

电子信箱：bj1723@sina.com

征订信箱：22705801@qq.com

新湘评论

中国共产党湖南省委员会主办

编辑出版：新湘评论杂志社　2026年第18期（总第854期）　9月16日出版　要目

邮发代号：42-1

网址：www.cnxxpl.com

卷　首　参北斗而行　耀星河致远 / 辛湘平

主题阅读　基层是党的执政之基力量之源

阅读1　习近平总书记关于基层工作方法重要论述摘编

阅读2　做好新时代新征程基层工作的重要遵循和行动指南

——学习习近平总书记关于基层工作方法重要论述精神 / 董振华

坚持把抓基层打基础作为长远之计和固本之策

——深刻领悟做好基层工作的根本要求、科学理念、有效方式、根本保证 / 陈红旗

阅读3　坚持以党建引领推进基层治理现代化 / 李美玲

以科学方法破解治理难题

——新时代基层工作提质增效的实践路径 / 陈雪楚

锤炼过硬队伍　夯实善治根基 / 何雨蔚

阅读4　“群英断是非”断出新气象 / 白再兴

让“平安指数”赋能基层治理 / 黄大庆

古约新治润侗寨 / 石朗群

阅读5　奋力书写基层治理现代化湖南答卷 / 辛湘言

学　习

新时代弘扬伟大建党精神的实践要求 / 吴德刚　吁帅彪　胡志鹏

实　践

一以贯之践初心　一网情深暖民心

——长沙县新时代网上群众工作的创新实践 / 中共湖南省委网信办联合调研组

湘江评论

[湘江杂评]　“路径依赖”要不得 / 徐文秀

莫让“化”字满天飞 / 郭光文

[大事述评]　于变局中作答时代之问，以中国方案引领历史航向 / 辛湘理

思 政 课

以青春“小我”赴时代“大我”之约 / 成黎明

按图索“红”：以地图赋能思政教育 / 潘柏君

培育新征程上的“红孩子” / 仇白云

芳 草 地

清水塘的红色回响与时代新声 / 张婷婷　王向丞

城步：隐藏在山坳里的长征记忆 / 杜庭语

欧阳勋：引路传薪火，践行守初心 / 胡雅南

思享智库

以科学之魂铸百年湖湘工运之路 / 王　蔚

筑牢打造科创高地的关键支撑 / 王　维

推动“网上群众路线”走深走实 / 晏　昱

以城市更新激活文明城市发展潜力 / 郑彦妮

多维度推动湖湘设计“破圈出海” / 匡睿颖　陈　楠

一线调研

湖南工程机械再制造辟出“新航道” / 黄　琳　毛　婷

经典赏析

尚书·周书·周官（节选）

不断创造无愧于时代和人民的新业绩 / 李二苓

橘子洲头

咏物诗八首 / 蔡建和　故乡的楸木 / 王继怀

荷塘里的“赤脚医生” / 卜雪斌

放　言　发展新兴产业不能“唯热是图” / 辛　声

定价：5.50元，全年132元　联系电话：0731-81125576　地址：湖南省长沙市韶山北路1号　邮编：410011

R连线评论员

从通道联通到和合共生

对话人：
周珊珊　本报评论员
潘云锋　广西日报评论员

周珊珊：近日，平陆运河正式通航，这是新中国成立以来首条通江达海人工运河。运河通航如何推进区域经济一体化，改写中国—东盟的经济地理版图？

潘云锋：平陆运河贯通南北向、联动江铁海、衔接内外贸，是西部陆海新通道的骨干工程。在区域经济一体化的视角下，运河“一子落”，将促进区域内的资金、技术、人才等要素加速流动和汇集，形成乘数效应，带动“全局活”。

平陆运河不仅能改变广西江海阻隔、出海绕行的被动局面，也将改写中国—东盟经济地理版图：我国西南地区货物出海航程缩短超560公里，物流成本降低18%—30%。这意味着，西南腹地的优质产品能快速出海、抵达东盟乃至更远市场，也让外国商品更高效进入中国超大规模市场。

周珊珊：一条运河，缩短的是距离，拉近的是市场，重塑的是格局。今年中国—东盟博览会（以下简称“东博会”）开幕前夕，平陆运河正式通航，今后运河“黄金通道”与展会“黄金平台”如何互补协同、双向赋能？

潘云锋：运河和展会“交汇”，给高水平对外开放带来更多看点：本届东博会设置运河专题展区、实地考察线路，放大“通道+平台”叠加效应，助力区域要素流通与产业集聚；举办中国—东盟商事法律论坛，推动设立平陆运河“水上一站式解纷中心”，助力打造面向东盟的商事纠纷解决优选地。

去年中国与东盟贸易额达到1.05万亿美元，今年东博会实现东盟“11国全家福”参会，随着基础设施“硬联通”与规则“软联通”同步完善，区域经济一体化还将继续提速推进。

周珊珊：“硬联通”解决“物怎么流动”，“软联通”解决“规则怎么对接”。2026年恰逢中国—东盟建立全面战略伙伴关系5周年，也是中国—东盟自贸区3.0版升级议定书签署后加快落地实施的关键一年。从1.0到3.0，如何围绕物理通道释放制度红利？

潘云锋：落地自由贸易试验区数据出境管理清单，与东盟多国签署数字合作协议；挂牌成立东盟国家标准化合作交流中心，助力大幅压缩跨境交易成本；以跨境产业园区为载体推动产业链跨域布局，走出一条适配东盟各国发展阶段、兼顾各方发展诉求的产业协作路径……作为面向东盟开放合作的前沿和窗口，广西自贸试验区主动对标国际高标准经贸规则，推动制度创新从零散单点突破转向系统性集成改革。

一系列制度创新，让单一物流通道升级为要素互通、标准互认、产业协同的复合开放通道。今年前8个月，中国与东盟贸易额达5.95万亿元，同比增长20.6%，亮眼数据充分印证，规则对接带来的制度红利正持续释放，区域高水平开放走深走实。

周珊珊：习近平总书记强调：“民心相通是最基础、最坚实、最持久的互联互通。”立足中国—东盟交流合作实践，对外开放应当如何实现经济合作和文明互鉴相互促进？

潘云锋：各种交流合作，促进的不仅是贸易的扩容，更是人心的契合、文化的共鸣。制度落地不仅依赖规则统一，更依赖国家之间的相互信任。2024—2025中国—东盟人文交流年期间，双方举办近200场高水平人文交流活动，这种“走亲戚一样常来常往”让民众真切感知合作收益、累积相互信任，使制度执行成本不断下降。

相互成就才能和合共生。今年1—7月，广西口岸东盟水果进口额超260亿元，同比增长19%。广西水果产量稳居全国首位，却持续扩大东盟水果进口，这种开放格局，正是相互成就的有力佐证。“东盟出产、广西集散、中国畅销”的水果贸易链路，一端托举东盟农户增收，一端满足中国市场消费需求，是互利共赢、美美与共的鲜活实践。

周珊珊：从一条运河到一场展会，从一颗水果到一纸规则，中国—东盟区域经济一体化的故事蕴藏着由点及面、由表及里的区域开放合作方法论。高水平的区域经济一体化，从来不是单一的贸易规模扩张，而是“硬联通”让货物跑起来、“软联通”让规则立起来、“心联通”让信任扎下根。深化经济合作、推动文明互鉴，持久稳定的区域命运共同体，必将让繁荣惠及各方。

R人民时评

「发得出」更要「用得好」

王云杉

把握“稳”与“进”，统筹“量”与“质”，能源转型的方法论，也呼应着高质量发展的时代要求

能源转型路上，树起新里程碑。截至今年7月底，我国光伏发电装机历史性超越煤电，在全国发电装机中占比超三成，打破了长期以来煤电作为我国第一大电源的格局。

欣喜之余，也要看到，装机规模不等于实际发电能力和发电量，且同期光伏发电量占全社会用电量比重仅为13%。两组数据相对比，值得冷静审视。

光伏装机规模登顶，为何发电贡献未能同步？这背后，是新能源与生俱来的“脾气秉性”。

一天有昼夜，风力有起伏。比如，正午时分，大量光伏电站齐出力，电网消纳压力骤增，部分地区甚至不得不对光伏电力采取限制措施；用电晚高峰时，却没有光照，光伏基本不发电。这种间歇性、波动性，使得光伏等新能源的年利用小时数远低于煤电。在现有技术条件和系统调节能力下，光伏发电尚不如煤电稳定可靠。

挑战不止于消纳。随着电力市场化改革深入推进，新能源全面入市，电价由市场供需决定，行业告别了“多发一度电、多赚一分钱”的历史。光伏集中出力的时段往往对应着较低的电价，项目收益不确定性明显增加。

因此，新能源发展的逻辑在变化：扩大装机规模，还须注重系统的综合效益。如何让新能源既“发得出”，更“用得好”“有价值”，成为新型电力系统建设必须答好的课题。

把握“稳”与“进”。光伏之“进”不等于煤电之“退”，在新能源尚未具备稳定可靠出力能力的阶段，煤电仍是电力系统安全运行的“压舱石”，即从常年满负荷运行的“基荷主力”，逐步转变为随新能源出力灵活调节的“调峰支撑”。阳光充沛时，煤电主动压低负荷，为清洁能源让出空间；夜幕降临、风力减弱时，煤电迅速顶上，守住不“拉闸限电”的民生底线。

“稳”住煤电这个基本盘，更加注重发挥其灵活调节和兜底保障作用，在关键时刻拉得出、顶得上，有利于为新型电力系统建设夯实基础。

统筹“量”与“质”。从“装得上”迈向“用得好”，关键在把装机优势转化为可靠供电能力。应加快抽水蓄能和新型储能规模化布局，让更多调节性资源跟上新能源发展步伐。也不妨让电网变得更“聪明”、更坚韧，通过一个个跨省跨区输电通道，把清洁电力精准“搬运”到最需要的地方。还要积极探索光储融合、光伏制氢等新业态，为海量光伏电力寻找多元化的消纳路径和更好的价值转化方式。

多维协同发力，持续提高新能源的开发、输送和利用效率，方能提高新能源的市场竞争力和发展效益。

能源转型的方法论，也呼应着高质量发展的时代要求。7月30日召开的中共中央政治局会议提出，加快推动新旧动能转换。当新动能还未形成足够体量，更应统筹推进传统产业升级、新兴产业壮大和未来产业培育，促进新旧动能平稳接续转换。

能源转型是一场考验耐力与智慧的长跑。在保障经济社会平稳运行的前提下，保持历史耐心，坚持系统思维，加快构建清洁低碳、安全充裕、经济高效、供需协同、灵活智能的新型电力系统，定能让新能源成为驱动未来的强劲引擎。

R暖闻热评

信义、信任与信心

余　璇

【关键词】军民鱼水情

【故事】1934年的湘江战役，红军将士奋战桂北大地，浴血阻击强敌，也在这里播下精神的火种。灌阳县排埠江村枫树脚屯，负伤战士留下一面红军军旗，黄家悉心保管，后捐赠给博物馆；全州县才湾镇才湾村，村民偷偷安葬无名英烈遗骨，蒋家五代人接力守护，逢年过节扫墓祭拜……九十余载岁月流转，硝烟早已散尽，但军民鱼水情的佳话仍在续写。

【点评】

几十年沧桑巨变，却能一直坚守一句承诺，这份坚持源于何处？

坚持，源自信义。留下军旗时，战士一句“等革命胜利，我再回来取”，村民便冒着“杀头的重罪”，把红旗“当成眼睛一样保护，一代代守着、护着、传着”。因为相信“他们是为老百姓过上好日子献出生命的”，冒险安葬烈士，还将守墓的嘱托代代相传。重信守诺是中华民族从古至今的优良美德。不用文书约定，心甘情愿为英雄做力所能及的事，凭的是心底的道义与良知。

坚持，同样源自信任。为什么无名烈士能被群众视为亲人，久久不能忘怀？答案藏在作风中。蒋家先辈回忆，当年红军纪律严明，不拿群众一针一线，还主动帮忙干活，深深打动了当地百姓。谁的作风好，谁站在群众一边，谁真正为人民而战，百姓看在眼里、念在心中。把人民放在心上，才能换来人民发自内心的敬重。

信义与信任，从来不是单向的。安徽潜山，看到79年前解放军留下的借粮证和借条，当地相关部门核实后进行折算、奖励，兑现对借粮家族的承诺——这何尝不是一种信义？抗日战争时期，晋察冀边区处在敌人的包围圈中，战火纷飞，聂荣臻元帅后来回忆“在群众的海洋里，安全得很啊”——这何尝不是一种信任？

中国人民信任中国共产党和人民军队，党和军队也不忘初心使命，对人民群众饱含深情。正因这双向奔赴，党同人民铸就牢不可破的同心联结。从中，可以更好读懂中国共产党如何从风雨如晦中一路走来，不变质、不变色、不变味，成为伟大事业的坚强领导核心。

面对困难与不确定性，我们常说“信心比黄金更重要”。有信心，就能不惧一时纷扰，不为杂音而动摇，就有勇毅前行的动力。而最大的信心，莫过于党和人民心连心，毫不动摇沿着正确的道路走下去。

今年是中国工农红军长征胜利90周年。烽火中锻造的伟大长征精神，是中国共产党及其领导的人民军队革命风范的生动反映，是中华民族自强不息的民族品格的集中展示，是以爱国主义为核心的民族精神的最高体现。要征服一个又一个新的“娄山关”“腊子口”，这份宝贵精神财富必须更好传承下去。

施行《中华人民共和国英雄烈士保护法》，把每年9月30日设为烈士纪念日，不断推进革命遗址、史料文献与纪念设施管护修缮，用法治的刚性、仪式的庄严、媒介的存续守护信仰根基；在烈士长眠处开讲“开学第一课”，推动红色资源与研学实践、文旅发展、乡村全面振兴深度融合……赓续精神的血脉，传播信仰的力量，我们走过的每一步都方向清晰、底气十足。

伟大的精神，不会因时间的磨洗而褪色，那些熠熠光芒，还将久久照耀奋进之路。



亚运会公路自行车项目女子个人赛决赛中，中国选手郭莉（前）冲过终点线夺冠。
新华社记者　岑云鹏摄

第二十届亚洲运动会近日在日本名古屋揭幕。本届赛事，中国代表团派出815名运动员，参加38个大项、369个小项角逐，把亚运会当作新奥运周期的“练兵”舞台。传统优势项目打磨梯队，新兴项目拓展夺金版图，期待中国体育健儿展现出良好的竞技状态。

这正是：
赛鼓催征又一年，
健儿摩拳勇当先。
初试锋芒后起秀，
接棒蓄势向山巅。

成　森文

R纵横

聚而成势　合而生力

朱绍岳

前不久，《全球科技人才竞争力指数2026》发布，北京、上海、深圳、香港、南京等27个城市（都市圈）进入全球百强。从人才规模结构、创新成效、成长潜能、生态环境、开放协作等多个维度，可以观察一座城市的科技人才竞争力。

“人才”与“生产力”并不能直接画等号：人才多，不代表创新力就一定强；一个个优秀的人，不会自动汇成强大的力量。真正考验一座城市的，是怎样把人才优势转化为创新优势。不妨从聚合之道，理解人才成长之道、创新发展之道。

先说“聚”。越是走向科技前沿，越需要人才、平台、知识、资本形成足够的密度。没有人才的充分汇聚，没有足够厚实的知识底座，许多“从0到1”的突破就无从谈起。但“聚”并不意味着把优秀的人简单放在一起。如果人才吸引来了，却被过密的考核、短期的指标束缚手脚，有“人”而无“力”的现象恐难避免。真正的“聚”，是营造适宜创新生长的环境，既容得下坐冷板凳，也允许试错，能够给暂时看不到回报的探索多一些时间。

能不能把人才优势真正转化为发展优势，还要看一个“合”字。即便在同一座城市，高校之间隔着院墙，学科之间有专业界限，科研与产业有各自的壁垒，彼此之间未必能充分发生化学反应。只有让知识、技术和创新要素流动开来、整合起来，才能把“聚”的密度转化为“合”的力量。

一枚小小的芯片，串联材料、物理、化学、软件、装备等多个领域；一种新药问世，离不开基础研究、临床需求和工程转化共同参与。许多地方把企业需求送进实验室，把科研人员请到生产一线。这些举措的意义，不只在于“成果转化”4个字，更在于让人才走出原有边界，让不同知识相互碰撞、不同能力重新组合。如果说“聚”是在蓄积创新势能，那么“合”就是让这种势能真正流动起来、释放出来。

聚而成势，合而生力。由此，今天打造一座科技人才之城，不能只计算“有多少人才”，还要看这些人才之间的相互作用。人才来了，是吸引力；人才留下，是黏合力；人才跨界流动，是让一项知识激活另一项知识、一处优势链接另一处优势。既有“聚”，也有“合”，才能真正形成创新力。

（摘编自《新华日报》，原题为《在“聚”与“合”中激活人才潜能》）

R金台随笔

扇动的翅膀自有力量

匡　吉

前段时间，第九届鲁迅文学奖颁奖典礼在上海举行。58岁的外卖骑手王计兵凭借诗集《低处飞行》站上领奖台，成为该奖历史上首位以外卖骑手身份获奖的诗人。

“不是所有的翅膀都可以展翅高飞，”他在获奖感言中说，“低处的飞行也是飞行。”这句话，不只是诗意的表达，更是对奋斗价值的朴素诠释，是对世俗成功标准的重新审视。

现实生活中，人们常常以为只有登顶才算成功，只有站在高处、拥有光环才值得喝彩。这种认知窄化了成功的维度，也低估了无数普通人坚守与奔跑的意义。事实上，飞行的价值，从来不止于抵达的高度，更在于不曾停歇、奋力向前的姿态。

飞行中的坚守，无声亦有力量。2018年，外卖小哥雷海为凭借深厚诗词积淀，夺得《中国诗词大会》第三季总冠军。“外卖小哥”与“诗词达人”，两种身份融为一体，恰恰印证了一个道理：人生不能被职业标注，而是因追梦而精彩。

从雷海为到王计兵，他们展现的，远不止“逆袭”。正如王计兵所言，“我热爱我的生活。生活，我是认真的”“我用《低处飞行》展示一群同样认真生活的人，他们心怀光明”。

当下，越来越多快递员、外卖骑手等新就业群体穿梭在城市街巷，无论风雨晨昏，以一次次准时送达、一次次贴心服务，保障城市运转、守护烟火日常。他们值得被尊重、被看见。

放眼广袤大地，有许多平凡的奋斗者，踏实前行。他们用日复一日的坚守证明：平凡的位置，同样能“飞”出精彩的人生。马善祥30余年扎根一线调解纠纷，在家长里短中守护一方平安，“有事找老马”成了街坊们的口头禅；吾哈斯·苏来曼以马背为家、药箱为伴，不畏严寒酷暑，踏遍崎岖山路，为牧民巡诊看病，数十年间接诊救治了10万余名患者。他们没有显赫的身份，也没有惊天动地的壮举，却把一件件平凡的事做到了极致。正是这种不因平凡而懈怠、不因微小而放弃的坚持，让他们在各自的航道上飞出了属于自己的高度，也照亮了身边更多的人。

当然，肯定“低处的飞行”，绝非消解“逐梦高飞”的意义，更不是为消极躺平找借口。山有高低，飞有俯仰，高处有凌云壮阔，低处有沉潜厚重。

共建一个蓬勃向上的社会，既需要勇攀高峰、逐梦云端的开拓，也需要脚踏实地、躬身笃行的耕耘。凌晨清扫街巷的环卫工人、流水线上专注作业的产业工人、扎根山野的乡村教师……他们中的很多人，或许从未站在聚光灯下、登上领奖舞台，却以各自的担当，托举着社会平稳有序运转。

每一双奋力扇动的翅膀，自有力量。“低处飞行”不是向现实妥协，而是对生活的赤诚认领；不是对高远的放弃，而是对坚守的执着践行。国家发展的稳固基石，从来都是亿万平凡劳动者一砖一瓦筑牢的。没有千千万万普通人的俯身耕耘，再美好的愿景也无从照进现实。

“只要有坚定的理想信念、不懈的奋斗精神，脚踏实地把每件平凡的事做好，一切平凡的人都可以获得不平凡的人生，一切平凡的工作都可以创造不平凡的成就。”习近平总书记的话语，深刻诠释伟大出自平凡、平凡造就伟大的道理。

平凡不等于平庸。每一次脚踏实地的努力、每一份立足岗位的坚守、每一段步履不停的奔赴，都是独属于自己的飞翔。扎根方寸、深耕日常，纵无惊天之势，亦有振翅之声。愿每一个奋斗者，都能听见自己的“风声如鸟鸣”，看见自己的“车轮如流星”。

本版邮箱：rmrbpl@peopledaily.cn（来稿请注明栏目名）
本版责编：陈　凌　盛玉雷　崔　妍

走进军博，回望那场伟大的远征

本报记者 任彤彤



“伟大的远征——纪念中国工农红军长征胜利90周年主题展览”媒体采访日现场。 新华社记者 殷 刚摄

9月22日，“伟大的远征——纪念中国工农红军长征胜利90周年主题展览”在中国人民革命军事博物馆开幕，9月25日面向公众开放。

此次展览以“弘扬伟大长征精神，走好新时代的长征路”为主题，展陈面积约3300平方米，设置“战略转移 踏上向死而生的漫漫征途”“遵义会议 实现生死攸关的伟大转折”“斩关夺隘 谱写可歌可泣的战争史诗”等7个部分，全景式呈现红军长征光辉历程。

走进序厅，一幅中国工农红军长征路线图映入眼帘，各方面军历经15个省份走过的漫漫征途得以清晰呈现。血战湘江、遵义会议、四渡赤水、飞夺泸定桥……描绘长征途中重要事件的14个场景分布于各展区之间，参观者可以沿展线前行、依次观览，深切感悟伟大长征精神。

展厅内，一件件文物静静陈列，红军过雪山时穿的蓝单衣、长征中使用的手摇发电机和哈特莱式发报机、过草地时贺龙用过的鱼线、红军向白利寺借粮食留下的收据……串联起远征路上的艰辛与荣光。此次展览展出照片图表357张、文物875件(套)、文献186件、艺术作品73件、视频16个。其中，首次展出的文物文献300余件，约占28%。

《星火燎原》长征故事回忆手稿是首次展出的文物文献之一。讲解员介绍，这些手稿大多为长征亲历者在20世纪50年代“中国人民解放军三十年”征文活动中撰写的回忆文章，既有重要的史料价值，又有很高的文学价值。

展览还重点呈现了“半截皮带”“半条被子”“军需处长”“最后的党费”等60余个红色故事，生动讲述洪超、陈树湘、邓萍、吴焕先、黄甦等革命前辈的感人事迹，为广大干部群众树立学习榜样。

“为苏维埃新中国流尽最后一滴血”，这是陈树湘用生命践行的誓言，印刻在雕塑作品《陈树湘》背后的展墙上。湘江战役中，红五军团第三十四师担任全军后卫，完成掩护主力过江任务后，师长陈树湘重伤被俘，在押送途中“断肠明志”。

面对参观者多样化、多层次、多方面的文化需求，此次展览注重立体呈现，运用多种手段，通过文字、图片、视频、音乐、艺术品等载体增强展览的丰富性和感染力。展览设置了9个互动展项和多处资料查询屏，包括“我要当红军”“红军识野菜”“红军写标语”“红军政治工作文物文献”等，使参观者更有代入感、沉浸感。

该主题展览将作为基本陈列长期展出。观众可通过“中国人民革命军事博物馆”微信服务号预约参观。军博还将依托展览陆续组织长征主题思政课、专家讲座等社教活动，发布展陈动态、文物故事等信息，并上线全景网上数字展馆。

本版责编：苏显龙 赵晓曦 徐雷鹏

2026北京文化论坛成果丰硕

共护文明瑰宝 谱写互鉴新篇

本报记者 施 芳 王昊男 王 珏

9月22日至23日，由中共中央宣传部和中共北京市委、北京市人民政府共同主办的2026北京文化论坛在京举办。两天时间，主论坛、5场平行论坛、6场专业沙龙以及北京文化论坛会客厅常态化活动密集举办，同步开展重要成果发布专场、文化产业投资人大会等配套活动。约600名中外嘉宾碰撞思想、分享经验、共话未来，为推动文化遗产保护传承与促进文明交流互鉴汇聚智慧力量。

固本培元，推动文化遗产系统性保护

论坛上，与会嘉宾纷纷表示，文化遗产保护工作正经历深刻变革，系统性、整体性保护是时代命题，更是一代人必须扛起的历史使命。

中国社会科学院非物质文化遗产研究中心专家委员会主任巴莫曲布嫫说，中国在借鉴联合国教科文组织提出的“整体性保护”理念的基础上，提出了更具中国特色的“系统性保护”。

系统性保护成果丰硕。2024年，“北京中轴线——中国理想都城秩序的杰作”成功列入《世界遗产名录》。北京以中轴线保护为牵引，推动老城整体保护系统性提升，辐射带动周边文物建筑、历史街巷、古树名木、非物质文化遗产协同保护，让老城在保护中焕发新生。

作为北京长城资源最丰富的地区，延庆区已构建区、镇、村三级长城保护体系，砖石长城修缮率超92%。积极推进文化遗产走进生活，打造长城文化节、长城音乐会等品牌。聚力打造长城文化聚落和长城文化村落，实现遗产保护、文化传承与乡村全面振兴协同发展。“希望有更多人加入到守护长城的行列中，让千年文脉活态传承、生生不息。”北京市延庆区委常委、宣传部部长宋豪杰说。

随着文化遗产保护利用传承的实践不断深入，中国特色的现代保护理念体系正在形成。“要处理好文物与非遗、本体与环境、历史信息与时代价值的关系，更加突出保护的整体性、动态性、协同性，更好统筹文物保护与利用、文物保护与经济社会发展。”文化和旅游部副部长、国家文物局局长饶权说。

守正创新，激活文化遗产时代生命力

22日晚，作为本届论坛的配套活动，中外嘉宾乘坐仿古铛铛车夜游北京中轴线。“古今同框，美不胜收。”游览途中，中外嘉宾纷纷感叹。

在保护中发展，在发展中保护。美景背后，是关于把文化遗产“保护好、传承好、利用好”的深刻思考。

“已经拆了的古建，不宜重造；应该关心的，是那些保存下来的文化遗产，到底该如何活化。”在主论坛上，北京大学一级教授、北京大学现代中国人文研究所所长陈平原说。

文化遗产是全人类的共同财富。“我们必须把它传递下去，重新赋予它面孔、声音和情感。”论坛现场，法国著名纪录片导演雅克·马拉泰尔讲述了与中国团队合作的故事，“保护我们的文化遗产，并不是把过去封存起来、一成不变，而是让它得以继续流动、继续打动人心、继续改变每一个遇见它的人。”

北京市副市长司马红介绍，近年来，北京探索出“渐进式、微更新激活老城”模式。2019年以来，开展菜市口西、钟鼓楼周边、皇城景山、大栅栏观音寺等30余个申请式退租项目，累计完成1.1万余户。今年，北京还创新推出“菜单式”改造模式，划分出房屋修缮、厨卫、雨污管网、院落景观、智能配套五大模块，提升胡同居民的获得感、幸福感。

美美与共，搭建文明交流互鉴平台

首都博物馆，“玉米·黄金·美洲豹——玛雅与安第斯古代文明”大展将中美洲与南美洲安第斯山脉沿线两大文明体系的兴衰史在观众面前徐徐展开。

在“引进来”的同时，中国的考古和文化遗产保护队伍不断“走出去”。中国社会科学院一级研究员、河南省文物考古研究院院长王巍介绍，2020年以来，中外联合开展考古项目80多项，涉及30多个国家，同时开展了10多项文物保护修复的国际合作。

论坛上，中国外文局当代中国与世界研究院正式发布《深化文明互鉴 彰显文明标识：2025中外文化交流报告》。报告显示，2025年，中外文化交流持续深化，文明交流互鉴理念更加丰富，中华文化符号获得国际社会更加广泛的理解和认同。“2025年，我们的国际交流机制持续完善。全球文明对话部长级会议会聚140多个国家和地区的代表，形成《全球文明对话部长级会议北京宣言》，全面推进多层次、多领域的中外文明对话。”中国外文局副总编辑、当代中国与世界研究院院长李雅芳介绍。

为推动中意文明互鉴、促进文博交流，9月22日，北京市文物局与意大利威尼托古城墙城市联盟正式签订合作备忘录。根据协议，双方将共同策划开发联合展览，互邀专家学者参与学术会议与行业活动等，探索文化遗产保护与文明交流互鉴的新路径。

（上接第一版）

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神和党中央决策部署，依托当地石化产业基础提供的充足氢源，完备的装备制造业产业链提供的有力产业支撑，大连因地制宜，以氢能燃料电池为突破口，带动研、制、储、运、加、用及相关制造业发展。

创新引领，技术策源。

在国创氢能科技有限公司的智能化全自动极板成型产线上，一片片钛基金属极板经过冲压，形成细密均匀的流道。“双极板的厚度决定了单位体积燃料电池电堆的功率。我们与中国科学院大连化学物理研究所紧密合作，现在一组双极板只有0.58毫米厚，每升功率从5.7千瓦提升到8.5千瓦。”公司常务副总经理韩福江介绍。国创氢能年均研发投入达4000万元，多年的技术积淀终于迎来市场爆发，今年年销售收入预计实现翻倍。

科技突破的程度，决定未来产业发展的速度、广度、深度。大连推动科技创新和氢能产业创新深度融合，打通从基础研究到产业落地的完整链条。目前，大连在氢能燃料电池关键材料、核心部件、电堆系统等领域专利申请量累计达1600余件。

释放场景，应用示范。

大连盛港综合加能站内，2台双枪加氢机可同时为4台车提供氢能加注服务，一旁的公交车场站可供20辆氢能公交车停靠。

“随着氢能应用场景拓展，盛港加能站的日加氢量3年间从200公斤增长到500公斤。”大连北方能源有限公司副总经理李康健说，“我们看好氢能在交通领域的市场前景，已投运两个可加氢综合加能站，另有5个正在储备。”

培育未来产业幼苗，离不开应用场景的沃土。大连启动氢能综合利用示范工程，持续释放应用场景，推动数据积累和产品迭代，助力氢能产业发展：各类型氢能车辆覆盖环卫、重卡、公交、港口短驳等多个场景，氢能燃料电池样船实现下水试航，国内首台套氢能燃料电池轨道机车开展示范运行，氢能源汽车公共数据采集和监测平台累计采集数据超4800万条……

产业协同，补链强链。

今年，大连佳氢能源氢能综合利用项目一期建成投产，可日产高纯氢20吨，能满足1500台氢能燃料电池车日常用氢需求。“企业所属的福佳集团上游石化基地每年约有12万吨工业副产氢，过去1/3直接烧掉，如今延伸产业链后，实现了变废为宝。”大连佳氢能源科技有限公司总经理胡光林说。

充分发挥传统石化产业和装备制造业基础优势，大连协同推进传统产业、新兴产业和未来产业发展，推动氢能产业重点项目落地，加快氢能产业链延链补链强链，大检集团氢能检测中心、长兴岛东北亚氢基能源中心液体码头等氢能产业项目陆续投产运营。锚定氢能产业年产值百亿元目标，大连如今已基本形成氢能全产业链生态，集聚60余家产业链上下游创新企业。

牢记习近平总书记殷殷嘱托，大连将因地制宜发展新质生产力，强化各类资源要素保障，推动产学研用深度融合，促进氢能产业集群化发展。

辽宁铁岭 科创突围 “新”潮澎湃


铁岭贵鑫环保科技股份有限公司厂区


辽宁帝德科技有限公司厂区

秋日辽北，硕果累累。辽宁省铁岭市的企业实验室、研发中心、工厂车间里，科创成果持续涌现，产业动能越发澎湃。

跨域借智：飞地筑巢引来八方“金凤凰”

走进位于沈阳市铁西区的工业互联网创新大厦，铁岭的“飞地大脑”——铁岭(沈阳)飞地创新中心内研发氛围热烈：辽宁优力安机电设备有限公司的研发团队正与沈阳工业大学的教授们激烈讨论着永磁驱动协同机器人动力系统的关键核心技术参数。优力安公司已与沈阳工业大学达成深度产学研合作，聚焦新型永磁高性能磁变等关键核心技术集中攻关。项目达产后预计可年新增产值10亿元。

通过“飞地大脑”，人才不必常驻铁岭，创新资源可就地为企业所用。如今，铁岭大力支持企业打破地域限制、重构创新布局。辽宁陆平机器股份有限公司与沈阳航空航天大学共建科研协同创新中心，实现“沈阳研发、铁岭转化”，破解引才留才难题。毕托巴科技股份有限公司更进一步，在上海市设立前沿研发中心，构建“上海研发、铁岭生产”的发展格局。

在铁岭本地，院地共建模式同样风生水起。通过常态化开展产学研“双百行”活动，铁岭实现“无资源地区跨域借智”，市政府先后与10家科研院校合作，组建了108家产学研联盟，累计落地科技成果转化项目70余项。

梯度培育：精准滴灌育强产业“参天树”

位于铁岭市调兵山市城南开发区的麦琪新材料集团有限公司，5年间从创新型中小企业成长为高新技术企业、辽宁省专精特新企业、辽宁省瞪羚企业，实现了跨越式发展。

企业的成长壮大，离不开政府的精准赋能、悉心培育。在铁岭市科技部门牵线搭桥下，麦琪新材料已联动多所国内知名高校，搭建跨领域、高层次的协同创新网络。

麦琪新材料的蜕变，是铁岭梯度培育科创企业的生动缩影。聚焦企业规模偏小、创新梯队断层的短板，铁岭构建“科技型中小企业—高新技术企业—雏鹰企业、瞪羚企业”全链条梯度培育体系，分类施策、精准管护。

铁岭对于初创期企业“扶上马、送一程”，对于成长期企业全面落实税收减免惠企政策，对于龙头企业则“一对一”包联，重点对接省级、国家级科创资源。铁岭贵鑫环保科技股份有限公司依托分层培育体系稳步成长，从普通环保企业成长为高新技术企业，2025年成功获批省级中试验证平台；新华阳装备获评辽宁省制造业单项冠军、辽宁省瞪羚企业。这些昔日的“小树苗”，正一步步成长为撑起铁岭工业脊梁的“参天树”。

生态赋能：制度破局激活创新“源头水”

为吸引高端人才在民企就职，铁岭市创新“校聘企用”机制，实行高校备案聘任、企业在岗履职、职称互通互认的运行模式，让人才安心在铁岭就业。目前，已有3家企业达成了合作意向，提供4个专属岗位。

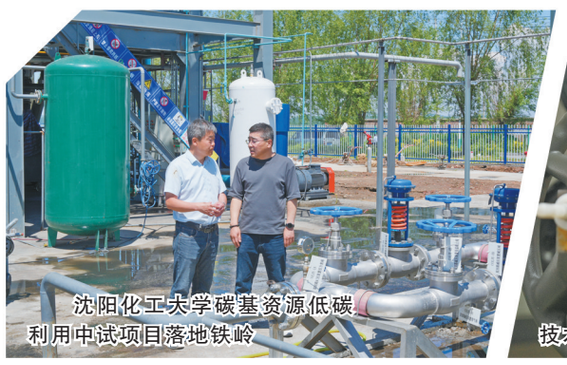
除了“校聘企用”，铁岭还推行“带土移植”柔性引才模式。“十四五”时期，全市累计引进高层次创新创业团队6个，争取省级人才资金660万元、落实市级人才专项资金430万元；柔性引进博士后31名，精准对接产业项目62个，促成技术合作23项，带动项目总投资超29亿元。


辽宁鑫丰矿业(集团)有限公司给煤矿装上“智慧大脑”

良好的创新生态，离不开资金的精准滴灌。“十四五”以来，铁岭累计投入财政科创资金7500万元，带动企业自主研发投入近2亿元，实现财政资金高效赋能科技创新的效果。

立足先天禀赋、深挖后天优势，铁岭以跨域借智破局、梯度培育强基、制度创新赋能，走出了一条科创突围的新路径。这股科技创新动能，正在辽北大地上加速涌动，为辽宁全面振兴全方位振兴贡献力量。

数据来源：铁岭市科技局


沈阳化工大学碳基资源低碳利用中试项目落地铁岭


辽宁帝德科技有限公司把镁铝合金技术“搬”到了方向盘上

·广告·

高质量推进城市更新是城市现代化建设的重要抓手

——关于上海历史性解决老城区居民“拎马桶”问题的调查与思考

于春晖 黄晓春 吴 焰 巨云鹏

坚持人民城市人民建、人民城市为人民，建设现代化人民城市，是贯穿习近平总书记关于城市工作重要论述的一条鲜明主线。

2026年7月15日，习近平总书记在上海市黄浦区半淞园路街道市民新村居民区考察调研，听取上海市推进无卫生设施旧房提升改造、历史性解决老城区居民“拎马桶”问题和小区改造介绍，并向现场工作人员详细询问有关情况。习近平总书记强调，高质量推进城市更新是城市现代化建设的重要抓手，要全面践行人民城市理念，坚持问需于民、问计于民、问效于民，做深做细做实城市更新各项工作，不断增强居民群众的获得感、幸福感、安全感。

为何“拎马桶”这项看似“小事”的民生工程让习近平总书记念兹在兹、长期牵挂？为何上海能够一茬接着一茬干，历经30余年不松劲，为这道“天下难题”历史性画上句号？其中蕴含着哪些关于城市现代化建设的规律性认识？带着这些问题，我们对上海进行了深度调研。

人民城市理念指引下的中国特色城市更新

解决老城区居民“拎马桶”问题，是上海这座超大城市的“民生一号工程”，也是历经数十年才彻底翻越的一座“大山”。上海历届市委市政府在建设现代化人民城市的过程中，把旧区改造摆在重要议事日程，目标不变、力度不减，把解决好这一民生难题一棒接一棒传下去，不断转化为人民群众切身感受到的发展成果。从上世纪90年代“365危棚简屋”改造起步，到2025年9月历史性整体完成，上海超过164万户人家告别“拎马桶”，结束了房屋无卫生设施的历史。其中，仅最后的“拎马桶”攻坚战，就涉及1.4万余户零星分布在城市毛细血管深处的老城区居民，空间局促、诉求复杂、历时长久、代价不菲，决定了其解决难度远远超出非亲历者的想象。

习近平总书记2026年7月15日在上海市黄浦区半淞园路街道市民新村居民区考察调研时的重要指示，既是对上海30余年接力攻坚历史性解决老城区居民“拎马桶”问题的充分肯定，更是在城市存量更新时代关于城市工作的再一次深刻阐述。

2025年7月，时隔10年，党中央再次召开中央城市工作会议，习近平总书记指出，我国城镇化正从快速增长期转向稳定发展期，城市发展正从大规模增量扩张阶段转向存量提质增效为主的阶段。明确建设创新、宜居、美丽、韧性、文明、智慧的现代化人民城市目标，明确以推动城市高质量发展为主题、以坚持城市内涵式发展为主线、以推进城市更新为重要抓手。要求转变城市发展理念，更加注重以人为本；转变城市发展方式，更加注重集约高效；转变城市发展动力，更加注重特色发展；转变城市工作重心，更加注重治理投入；转变城市工作方法，更加注重统筹协调。2026年5月，国务院印发《城市更新“十五五”规划》，明确了“十五五”时期城市更新工作的目标指标、重点任务、重大工程和政策举措。

从中央城市工作会议的战略擘画，到《城市更新“十五五”规划》的系统部署，再到习近平总书记2026年7月15日在上海市黄浦区半淞园路街道市民新村居民区考察调研的现场指导，一条清晰的政策链条已然形成：顶层设计确立方向—专项规划明确路径—基层实践检验成效。上海历史性解决老城区居民“拎马桶”问题，正是这个政策链条在超大城市治理中的生动注脚。

放眼全球，城市更新尤其是存量更新，始终是各国城市治理面临的普遍性难题。首先是利益协调之艰，老旧城区房屋产权关系盘根错节，业主诉求多元分散，自下而上凝聚共识的成本极高，易陷入“众口难调、议而不决”的僵局。其次是价值导向之偏，市场化更新逻辑往往片面追求资本增值与投资效率，倾向于“挑肥拣瘦”。对高收益地块趋之若鹜，而对投资大、周期长、收益低的民生短板视而不见，“市场失灵”导致民生缺位。其三是空间重构之难，存量空间往往承载着复杂的社会网络与历史记忆，既要修补基础设施的物理短板，又要缝合社会生态与文脉肌理，物理空间、社会空间与文化空间的协同更新难度极大。其四是制度供给之滞，既有政策法规体系多是在城市增量扩张时期制定的，面对存量盘活中的土地混合利用、规划弹性管控、产权归集等新要求，往往存在制度空白与规则摩擦，难以适应精细化治理的需要。

在这些普遍性难题之上，还有更根本的制度性制约在于，竞争性政党政治下的任期更迭，使长周期、跨代际的民生工程极易沦为“政党轮替的牺牲品”。这正是西方城市内城衰败数十年难以破题的制度性根源。

破解这些难题，关键在于回答好城市为谁而建、更新为谁而改这一根本问题。习近平总书记提出人民城市理念，坚持“人民城市人民建、人民城市为人民”，把为民造福作为最大政绩，把问需于民、问计于民、问效于民贯穿始终，深刻回答了这一根本问题。人民城市理念重新校准城市更新的目标取向和行动逻辑，使城市更新超越单纯的空间改造和价值增值，更加注重民生改善和整体价值提升，为破解全球城市更新深层瓶颈提供了中国智慧。

坚持人民城市理念，持续推进城市更新和城市治理，需要强有力的党建引领。习近平总书记强调，要“把加强基层党的建设、巩固党的执政基础作为贯穿社会治理和基层建设的一条红线”。2026年7月15日，习近平总书记在上海市黄浦区半淞园路街道市民新村居民区考察调研时进一步指出：“要进一步加强党建引领，积极探索社区党组织领导下的居委会、业委会、物业服务企业协调运行新模式”。这些重要论述深刻阐释了党建引领在现代化人民城市建设中的基础地位和关键作用，是中国特色城市更新最鲜明的标识。

加强党对城市工作的领导，坚持以人民为中心，将城市视为有机生命体，实现在保护中更新、在更新中发展，是习近平总书记一以贯之的思想方法和工作方法。

早在上世纪90年代担任福州市委书记期间，习近平同志就鲜明提出“城市建设事无巨细……必须牢固树立人民群众的事都是大事的观念”“千万不要再让老百姓在外面洗澡、拎着马桶出门了”，并强调改造城市老旧小区要与土地改革、房改、规划相结合，把钱用在急群众之所急的项目上，彰显了固底线、重内涵、保民生的城市治理底色。2007年在上海工作期间，习近平同志将“旧区改造”摆在市委工作日程的重要位置，反复叮嘱“旧区改造一定要坚持推进，不能让老百姓再在这么破旧的房子里生活下去了”，要求把改善群众居住质量作为检验城市工作成效的重要标尺。

党的十八大以来，习近平总书记提出人民城市理念，强调“城市不能一边是高楼大厦，一边是脏乱差的棚户区”“改造城市老旧小区是重要一环”，将城市更新从单纯的物质空间修补上升为以人民为中心的城市治理系统性变革。从福州的棚户区改造到上海历史性解决老城区居民“拎马桶”民生难题，这一重要理念形成的过程，是树立和践行正确政绩观在城市工作中的生动写照。这份持续30多年的牵挂，折射出中国共产党人“除了人民利益之外没有自己的特殊利益”的政治本色。

由此，“拎马桶”攻坚所揭示的，本质上是当今世界两种城市发展逻辑的根本分野：一种是以人民为中心，把人的尊严和基本生活条件作为城市现代化的底线尺度；一种是以资本为中心，把市场效率和投资回报作为空间更新的首要法则。人民城市理念的伟大之处，正在于它彻底扭转了“见物不见人”的城市发展惯性，将“为民造福”“投资于人”确立为城市工作的价值导向，将“共建共治共享”确立为城市治理的基本原则。这是任何以资本逻辑为主导、受困于党派之争的西方城市治理模式无法解释也无法复制的。上海践行人民城市理念，以党建引领旧区改造攻坚，正是探索中国特色城市现代化新路子的生动实践。

城市更新，改的是空间，考的是立场，聚的是民心。

上海历史性解决老城区居民“拎马桶”难题，绝非仅靠资金投入与技术手段，而是一场在人民城市理念指引下，对超大城市治理逻辑进行系统性重塑的深刻变革。

理解这一变革实践，需要深入把握寓于其中的人民城市理念、党建引领和全过程人民民主的内在逻辑联系。人民城市理念是“魂”，党建引领是“纲”，全过程人民民主是“路”。人民城市理念是价值统领，要求城市更新必须把人的需要和公共利益置于优先位置；党建引领是把理念和制度转化为行动的政治保证和组织支撑，既从根本上保证长周期民生工程的连续性和稳定性，又能够把分散的部门资源、多方主体和复杂诉求统筹起来，形成治理合力；全过程人民民主是把这一价值要求转化为治理实践的制度机制，习近平总书记强调的“坚持问需于民、问计于民、问效于民”，正是其在城市更新领域的具体展开，通过群众有序参与，把人民主体地位嵌入公共决策与治理全过程。正是在这个治理逻辑框架下，上海在这项民生工程中，积累了增强超大城市治理能力的宝贵经验。

坚持问需于民，锚定城市更新的价值原点

习近平总书记强调，“城市是人集中生活的地方，城市建设必须把让人民宜居安居放在首位，把最好的资源留给人民”“什么是好事实事，要从群众切身需要来考量，不能主观臆断，不能简单化、片面化”。上海历史性解决老城区居民“拎马桶”问题的改革实践表明，问需于民就是要在复杂利益与多样诉求中，用科学的群众工作方法把真实需求弄明白、把轻重缓急搞清楚、把多维度目标统起来，使城市更新始终走在以人民为中心的正确轨道上。

以党建引领整合多元分化之“需”，找到公众利益的最大公约数。现代城市更新的突出特征之一，是公众“需”的高度分化与内在冲突：楼上想装马桶、楼下怕漏水和噪声；产权单位、居民各有想法。上海“拎马桶”攻坚中，1.4万余户零星分布，诉求各种各样，稍有不周就会出现“众口难调、议而不决”的局面。对此，上海把支部建在一线，让党组织成为议事的组织者和矛盾的化解者。例如，黄浦区宝兴里旧改中，在区委支持下，居民区党支部牵头，构建了“党建联席会议+临时党支部”的组织架构，设立政策咨询小组、矛盾调解小组等6个小组，直面居民诉求，做到人在现场、指挥在现场、工作在现场，总结出“宝兴十法”的党建引领群众工作方法。静安区蕃瓜弄小区拆除重建项目探索实践“群众工作八法”，累计召开“一户一方案”讨论会26场，通过征集居民意见设计出47种回搬房型方案，尽最大努力满足差异化诉求。之所以能理顺分化之“需”的矛盾，关键是强化了紧密联系的共同体思维，在基层党组织协调下，在各方反复协商中找到了群众意愿的最大交集。

以正确政绩观分辨层次复杂之“需”，在满足群众期盼与量力而行之间找准动态均衡点。现代城市社会公众需求高度复杂：既有“如厕难、洗浴难”等关乎生活底线的急难愁盼，也有改善环境、提升品质等发展型乃至享受型诉求，同一社区内不同群体间甚至还可能存在空间争夺式的需求矛盾。面对千万种“需”，政府作为公共资源的配置者，不可能全部满足。超大城市更新的背后是巨量的资金平衡、空间约束与长期运行维护压力，脱离发展阶段“大包大揽”或“过度承诺”，不仅不可持续，反而可能累积债务风险、透支未来民生。

习近平总书记强调：“为群众办好事、办实事，要从实际出发，尊重群众意愿，量力而行，尽力而为”“多做一些雪中送炭、急人之困的工作，少做些锦上添花、花上垒花的虚功”。上海在旧改攻坚战中深刻把握这一辩证关系：

一方面不设上限摸需求，根据不同阶段群众的不同需求确定旧改目标。上海从上世纪90年代起，始终按照急难险危程度及民生需求升级不断拓展改造范围。成片旧区改造完成后，又对零星分布、类型复杂的旧住房开展全覆盖排摸，通过入户调查、分类甄别和多渠道核查，把容易遗漏的早期职工住宅、“非改居”老大楼等纳入台账，确保群众真实困难得到回应。

另一方面设底线算细账，把有限的公共资源集中投向最紧迫的民生短板。上海市委市政府以群众居住困难程度确定工作重点，优先解决影响基本生活和居住安全的问题，在尽力而为与量力而行之间找到经得起历史检验的动态平衡。

以系统观念统筹民生经济文化之“需”，在多重目标中实现城市高质量可持续发展。城市更新的“需”不只是单一维度的民生补缺，还内含着经济可持续、文化可延续、空间可运营的复合诉求。习近平总书记强调“让城市留下记忆，让人们记住乡愁”。为系统应对这些难题，上海在实践中走出一条“留改拆并举、以保留保护为主”的路子。例如：针对风貌保护区和优秀历史保护建筑，基层政府创新探索“人户加装+抽户腾挪+保护性修缮”的模式，在保留保护历史肌理的前提下植入现代功能。上海市黄浦区长乐邨小区是优秀历史建筑。一位居住在这里的80多岁的老人告诉我们，“我的父亲就生活在这里，我也愿意生活在这里。”这种改造模式满足了老人生理和心理的双重需求，把老百姓的安居之需、城市的发展之需、文脉的赓续之需统筹起来，在系统动态平衡中走出一条超大城市高质量、可持续更新之路。

坚持问计于民，把人民群众的“金点子”转化为城市更新落地的“实景图”

习近平总书记强调：“把全过程人民民主融入城市治理现代化”。如果说“问需于民”解决了“改不改”“改什么”的需求辨识问题，那么“问计于民”则聚焦于“怎么改”的路径生成与实施保障。上海在破解老城区居民“拎马桶”难题中，将全过程人民民主嵌入精细化实施的全链条，把人民群众的“金点子”转化为城市更新落地的“实景图”。

以全过程人民民主健全利益协调机制，在法治与规则的轨道上推动多方主体达成共识。问计于民，关键是把群众的意见转化为可操作的方案。老旧城区改造涉及土地所有权、使用权、相邻权等复杂关系。上海各级政府在改造中努力倾听各方意见，把听证会、协调会、评议会作为决策必经程序，为不同利益主体提供制度化表达和协调平台。当不同意见看似“各有道理”却矛盾冲突时，基层党组织通过打造共建共治共享治理共同体，让不同群体在深入交流基础上形成共情与理解，最终促成共识。在徐汇区漕溪三村住房拆除重建项目中，街道第一时间组建临时党支部、成立党员先锋队，组织有关部门、单位与居民面对面交流，最终以共同体思维找到了各方都能接受的最优方案。总体来看，全过程人民民主在这一进程中发挥了“以民主促共识”的重要作用，而党建引领则为共识达成提供了组织基础与信任保障。在这里，问计于民体现为，通过科学合理的程序直面利益冲突，在政策与法律框架内找到最大公约数，为后续的精细化实施奠定法律与民意基础。

以全过程人民民主调动全社会参与积极性，通过社会动员与资源整合破解单体项目的资源与能力瓶颈。群众中蕴藏着巨大的社会资本与组织潜能。上海在“拎马桶”攻坚中，依托全过程人民民主激活基层自治细胞，实现从“政府独奏”到“社会合唱”的资源扩容。基层政府充分利用各类共治载体在“螺蛳壳”里挖掘潜在空间存量。例如，一些社区通过盘活长期闲置的国有房产，调剂街道自用的办公及仓储空间，将碎片化的物理资产转化为公共卫生设施的供给来源。在此过程中，基层党组织通过搭建共治网络，塑造互利共赢机制，把各方主体的参与积极性充分调动起来。自2005年启动旧住房成套改造以来，静安区彭浦新村街道党工委坚持把群众摆在主体位置，强化党建引领下的多方共治，充分激活邻里乡情，发动居民化身旧改“编外工作队”，义务承担起入户动员、结对劝签劝搬等繁重工作，帮助街道化解了一批难解矛盾。在这里，党建引领为民主机制发挥社会动员功能提供了重要支持，把分散在市场的资源、社区的资本、群众的智慧调动起来，在“政府保基本”之外开辟更多破解难题的路径。

以全过程人民民主全周期参与构建动态更新闭环模式，确保精细化更新的每处细节经得起群众检验。城市更新的方案定得再好，若在实施中缺乏监督，精细度极易在层层传导中耗散。上海在破解“拎马桶”难题的改造过程中，将全过程人民民主贯穿于“工程设计—施工组织—竣工验收—回访维护”的全生命周期。虹口区祥德路180弄居民黄永安告诉我们，“施工队根据我们的需求来施工，抽水马桶装上之后，比我想的效果要好，而且做得还很细致。”这背后，是基层党组织在施工全过程的跟进和监督——从方案公示到现场协调，从质量巡查到问题反馈，党组织始终在场。这一全链条参与机制，把民主协商贯穿始终，以动态闭环确保了改造实效，让人民城市理念在方寸之地也真正落地生根。

坚持问效于民，把群众获得感作为检验城市更新效果的根本标尺

习近平总书记强调：“检验我们一切工作的成效，最终都要看人民是否真正得到了实惠”。上海在历史性解决老城区居民“拎马桶”问题中，深刻把握“问效于民”的价值内涵，将其作为检验正确政绩观的“试金石”，构建起以群众满意为硬约束的验收体系、以动态回访为抓手的闭环机制、以长效运维为保障的托底工程，确保改造工程经得起人民的检验。

以自下而上的群众评价推动城市更新持续优化。上海在旧改、旧住房改造工作中，改变以往“关门验收”的做法，将群众投诉处置记录作为住宅修缮工程竣工资料的要件。上海市房管部门从2013年起，逐步建立健全了老旧小区改造后评估机制，对项目文明施工情况、修缮改造效果、投诉处理情况等进行事后评估，通过设立征求意见箱、召开座谈会、进行问卷调查等形式，邀请居民、市民监督员、业委会、居委会按照《住宅修缮工程群众满意度测评表》对工程项目打分，充分发动居民群众参与评定和反馈老旧小区改造的工程质量和效果，相关测评结果作为上海市住宅修缮工程后评估结果的组成部分。这种自下而上的倾听，突破了传统技术主义的工程评价模式，有助于确保城市更新始终在回应民生关切、增进百姓福祉的轨道上运行。

以群众认同感为衡量城市更新成效的最终标尺。上海各级干部坚决摒弃“数据达标即圆满”的片面做法，将群众认同感作为检验“拎马桶”攻坚成败的重要标尺。彭浦新村作为新中国第一批工人新村之一，20年来，由点到面，逐步推进，改造非成套旧住房102幢，改造面积超18万平方米，受益居民4907户。如今的彭浦一村新小区里，矗立着一块由群众自发捐赠的“感恩石”，表达了人民群众对党的由衷拥护和真诚感激。2026年7月15日，习近平总书记在上海市黄浦区半淞园路街道市民新村居民区考察调研时，退休居民朱国莉坦言改造后“生活方便多了”“老有情调的”，这朴素的家常话，是对人民城市理念的生动注解。这种群众认同感，是城市更新“用户体验”导向的充分体现。

以党建引领自治共治推动问效工作持续深化。上海在破解“拎马桶”难题过程中，把党建引领自治共治作为问效的深层抓手，持续推动各类改造工程不断优化。例如：黄浦区老西门街道小西门居民区通过党总支牵头、三驾马车协同、发动居民广泛共议的方式形成“一户一档”“一楼一策”精细化方案，推动原有更新方案不断迭代升级。面对群众在民主讨论中涌现的新需求，居民区党组织不断发动居民和施工团队共商改造方案，尽量满足居民需求。此外，小西门居民区还建立了“居民区党组织+物业+居民代表”的联席会议制度，定期研判改造后暴露的排水反水、噪声等问题，推动持续改造优化。以党建引领自治共治，不断提升了城市更新的温度与群众满意度。

上海“拎马桶”改造的启示借鉴：树立和践行正确政绩观推动城市更新高质量发展

上海历史性解决老城区居民“拎马桶”问题的成功探索，蕴含着中国式现代化城市更新的规律性认识。这一实践表明，破解城市存量更新难题，根本在于坚持以习近平总书记创造性提出的人民城市理念为根本遵循，牢固树立和践行正确政绩观，保持历史耐心和战略定力，在攻坚克难、接续奋斗中走出一条中国特色城市现代化新路子。

城市更新的价值原点，是以人的现代化校准城市现代化。2026年7月15日，习近平总书记在上海市黄浦区半淞园路街道市民新村居民区考察调研时指出，“共产党就是为老百姓服务的，只有人民群众安居乐业、生活舒心，党和政府才放心。”城市更新表面上改造的是房屋、管线和公共设施，实质上改善的是人的生活条件，维护的是人的生活尊严，拓展的是人公平分享现代城市发展成果的机会。城市现代化不能只体现为空间形态和基础设施的现代化，更应体现为人的现代化。衡量一座城市的发展水平，既要看经济体量、重大工程和标志性空间，也要看群众最基本、最具体的生活困难解决得怎么样。从世界城市发展历程看，城市的繁荣并不会自动带来发展成果的公平共享。上海实践说明，城市更新只有把人的需要作为出发点和落脚点，把最困难群体的生活状况作为检验现代化成色的基准标尺，才能使城市建设的高度真正转化为人民生活的温度。

城市更新的关键支撑，是党建引领多方共治的组织力和新时代群众工作路线。习近平总书记指出，“建设现代化人民城市，必须加强党对城市工作的全面领导。”在“拎马桶”改造这一“硬骨头”工程中，党建引领不仅是政治保障，更是破解难题、实现系统治理的重要支撑。

一方面，党建引领首要体现在强化顶层设计、保持战略定力上。上海坚持“一把手”挂帅，把解决老城区居民“拎马桶”问题作为一项长期民生工程持续推进。为此，建立“月度常态化调度”机制，市委市政府和各区领导直接下沉一线、靠前指挥，逐一研判难点地块，打通政策执行障碍。在党组织强力统筹下，相关部门协同配合，形成权责清晰、响应迅速的责任闭环，为政策优化与进度加快提供了坚实的制度保障。

另一方面，党建引领也表现为基层党组织在攻坚克难实践中把群众工作转化为协调利益、凝聚共识的治理能力。习近平总书记强调：“群众的事同群众多商量，大家的事人人参与。”上海的实践表明，城市更新既需要专业建设能力，也需要凝聚共识的群众工作能力。群众工作不是项目之外的辅助性“软任务”，而是形成公共方案的基础治理机制。它既不能被简化为单向宣传和行政动员，也不能停留在形式化征询和一次性表决上，而应贯穿于城市更新全过程。总的来看，群众工作做得越细，潜在矛盾越能提前化解，项目推进的综合成本越低。空间更新由此也不再只是物质环境的改善，还成为重建社会信任、增强社区认同、提升基层治理能力的过程。

城市更新的基本取向，是在内涵式发展中实现民生价值与经济增长相统一。习近平同志在福州推动棚户区改造时明确提出：“旧城改造的目的不是地产开发，而是要安置好百姓，特别是贫困的百姓。”习近平总书记强调，要“善于算大账、总账、长远账，不能只算地方账、部门账、眼前账”。这些重要论述要求把城市更新的经济账放到城市发展全局和群众长远利益中衡量。上海解决老城区居民“拎马桶”问题的过程表明，城市进入存量发展阶段，越是群众反映强烈的问题，往往越集中在建筑条件差、空间腾挪困难、商业回报有限的区域。倘若单纯依据短期投入产出决定更新次序，最需要改善的地方反而可能被市场长期搁置。这揭示了存量时代城市更新的一条基本规律：民生价值和公共利益决定城市更新的基本方向，而经济可持续则决定城市更新能够走多远。

城市更新既不能把项目收益作为唯一尺度，也不能完全依赖财政资金包揽，而应根据不同项目的特点，在公共投入、市场参与、资源统筹和长期运营之间形成合理组合。对于基本居住条件、公共安全等具有鲜明公共属性的问题，政府应当承担必要责任；对于具有经营条件的项目，则可通过功能复合、资源盘活和社会力量参与增强自身造血能力。例如：上海成立城市更新中心，加强资源统筹。对同一旧改区域内存在多主体的，由市城市更新中心牵头，推动有实力的企事业单位从被征收单位转换成为合作开发主体，降低征收成本现金流压力。关键是以公共价值确定资源配置方向，遵循经济规律提高资源使用效率，在守住基本民生底线的前提下，形成城市更新可持续推进的长效机制。

城市更新的长效保障，是以正确政绩观推动集中攻坚与常态治理相衔接。习近平总书记2026年7月15日在上海市黄浦区半淞园路街道市民新村居民区考察调研时指出：“上海推进旧房改造几十年，一任接着一任，久久为功。这就是正确政绩观。”越是历史欠账多、利益关系复杂的民生难题，越需要以正确政绩观保持目标稳定。所谓久久为功，不是机械重复既有办法，更不是把长期推进理解为放慢进度、降低效率，而是在坚持改善居民基本生活这一目标不动摇的前提下，根据更新对象和现实条件的变化不断调整政策工具和实施方式。上海历届市委市政府接续推进城市治理工作，通过市委全会出台《关于深入贯彻落实“人民城市人民建，人民城市为人民”重要理念，谱写新时代人民城市新篇章的意见》《关于全面践行人民城市理念 加快推动超大城市治理现代化的意见》等文件，推动城市更新由大规模拆建转向留改拆并举，由主要解决“有没有”转向关注“好不好”，体现了目标稳定性与手段适应性的统一。这启示我们：一方面，不能因为城市更新工作难度增加，就降低民生改善标准或绕开复杂区域；另一方面，不能固守单一模式，而应针对项目特点，探索差异化、精细化解决方案。正确政绩观还要求重塑城市更新的评价尺度。工程竣工不是城市更新的终点，而是长期治理的新起点。只有把后续维护和运营管理纳入更新全过程，推动一次性项目转化为常态化治理，更新成果才能真正持续发挥作用。

从更深层次来看，上海历史性解决老城区居民“拎马桶”问题的改革实践表明，人民城市理念指引下的中国城市更新，把人的全面发展、公平正义和共建共治共享置于更加突出的位置，为破解存量更新时代的全球城市治理难题提供了原创性方案。这一改革进程把城市空间结构优化、社会福祉整体提升以及社会秩序有效建构紧密联动起来，是现代城市文明演进的中国道路、中国智慧的生动体现，是习近平总书记关于城市工作重要论述的真理光辉和实践伟力的充分展现。人民城市理念指引下的中国城市更新得以持续推进，最重要的是党总揽全局、协调各方，能够保持城市发展目标和重大民生政策的连续性，能够依靠严密的组织体系把长期战略转化为跨层级、跨部门持续协同的行动。最根本的，是我们党的人民性。马克思主义政党的性质宗旨决定了，我们党始终把造福人民作为根本价值取向、把为民造福作为最大政绩。正因为如此，才能超越只追求短期政绩的局限，办好一件件投入大、周期长、见效慢的民生实事，持续增进民生福祉，促进人的能力不断提升、发展机会不断扩大、创造潜能不断释放，使“人”的现代化成为“城”的现代化的终极旨归。

调查与思考

开渔之后 鱼虾满舱

新华社记者

9月16日12时，随着东海、黄海海域休渔禁令正式解除，我国渤海、黄海、东海、南海四大海域全部结束休渔，实现2026年全国全面开渔。

历时4个半月伏季休养，闽浙苏沪鲁沿海渔港千帆竞发，各类合规作业渔船奔赴深海，开启新一轮“耕海牧渔”。

全国休渔海域覆盖渤海、黄海、东海及北纬12度以北的南海，按纬度划为3个区域。

为什么要休渔？中国海洋大学法学院教授王金鹏介绍，夏季是海洋鱼类、虾蟹繁育和幼体生长关键期。暂停大规模捕捞，既让海洋休养生息，也让鱼虾满舱更有底气，百姓餐桌上那口“鲜”更有保障。

开渔时间为何不同？中国水产科学研究院南海水产研究所研究员陈作志说，各海域纬度不同，海水温度节律不同，主要经济鱼类的繁殖期和幼鱼生长周期也各不相同。南海水温高，鱼类繁殖早、生长快，8月16日开渔；黄渤海主要保护梭子蟹、对虾等，9月1日开渔；东海主要保护带鱼、大黄鱼、小黄鱼等，幼鱼长成时间更晚，9月16日开渔。而在福建，开渔以“北纬26度30分”为界，闽南8月16日开渔，闽东9月16日全面开渔。原因是闽南靠近南海渔场，鱼汛早；闽东面向东海，主要经济鱼类生长周期更长。

休渔带来哪些好处？农业农村部监测显示，经过4个半月休养生息，东海北部休渔后期总资源密度比休渔前期增长约9.8倍，黄海南部增长4.7倍。而且，休渔也不是“一刀切”禁止所有捕捞。据介绍，伏渔期间可申请专项捕捞许可，兼顾资源保护与群众生产生活需求。

东海沿岸，带鱼、大黄鱼、小黄鱼、梭子蟹等陆续上市。在浙江，象山海鲜面常搭配梭子蟹、小黄鱼；梭子蟹可清蒸、葱姜爆炒，也可炒年糕。在福建，人们喜爱将膏蟹铺在糯米饭上蒸。

在黄渤海边，山东的刀鱼、鲅鱼、鲳鱼肥美，辽宁、河北等地的梭子蟹、皮皮虾肉质紧实清甜。9月以来，辽宁已邮递海产品82万件，带动产值2.7亿元。

南海结束休渔后，石斑、马鲛鱼等渔获接力上岸，装进运输车发往各地。

开渔后，从直播间到冷链，这口“鲜”正变成看得见、买得到、带得走的服务链。（据新华社电）

八方速递

陕西研制发射秦岭卫星

陕西日报西安9月23日电 （记者**杨晓梅**）9月20日12时03分，陕西自主研制的秦岭卫星01、02星在甘肃酒泉卫星发射中心顺利发射，后精准进入预定轨道。这是国内首次为秦岭定制高分辨率遥感卫星，可实现大区域、强针对性的遥感任务自主规划，构建自主可控的卫星遥感监测体系。此次秦岭卫星发射，标志着陕西对秦岭生态的保护迈入了“天空地网”智慧监测新阶段。

帕米尔高原有了生态警务工作站

新疆日报乌鲁木齐9月23日电 （记者**王琦铭**）日前，阿然保泰生态警务工作站联合新疆塔什库尔干野生动物自然保护区服务中心开展首次联合生态巡护。帕米尔高原首批生态警务工作站于9月9日揭牌，工作站民警将警务触角延伸至生态保护一线，守护帕米尔高原生物多样性，守好边境生态安全。

北京已累计发布超百万个志愿服务项目

北京日报北京9月23日电 （记者**孟雅檀**）日前，《北京市志愿服务促进条例》执法检查报告提请北京市十六届人大常委会第二十六次会议审议。根据报告，北京市在“志愿北京”信息平台实名注册的志愿者已超479万人，累计发布志愿服务项目超100万个，志愿服务支撑保障体系不断健全。

广东广州拟立法防治噪声污染

南方日报广州9月23日电 （记者**曾艳春**）近日，《广州市噪声污染防治规定（草案修改稿·征求意见稿）》公开征求意见和建议，明确提出要对噪声污染规划管控，规范“噪声污染防治要求纳入准入清单”，并要求有关部门对噪声敏感建筑物周边等重点区域噪声排放情况进行调查、监测。

广西北海海事法院钦州法庭成立

广西日报钦州9月23日电 （记者**蒋璐阳、蒋予昕**）广西北海海事法院钦州法庭日前在钦州市成立，法庭管辖范围覆盖钦州港、防城港两大港口区域及周边内河、港口水域，同时涵盖左江、右江、郁江南宁宋村经横州平塘江口至平陆运河等重点水域。该法庭的设立，进一步完善广西海事司法布局，服务西部陆海新通道建设、平陆运河运营发展。

河北建成77个标准化“司机之家”

河北日报石家庄9月23日电 （记者**曹智**）聚焦货车司机出行痛点、服务难点，河北持续推进标准化“司机之家”建设，优化网点布局、完善配套功能、创新便民服务，全力打造暖心舒心的货运出行服务体系。目前，河北省已分5批次建成77个标准化“司机之家”，其中5A级“司机之家”9个。

本版责编：陈 娟 杨笑雨 董汶鑫
版式设计：张芳曼 汪哲平

神州看点·奔县游，游什么

南北集市 滋味有别，韵味相通

大集带动全域游

山东临沂市融媒体中心记者 朱 鹏 卓 磊



9月19日，农历八月初九，山东临沂临沭县曹洼大集又到开集日。

凌晨4点，曹洼大集东头，头锅全羊汤飘起阵阵香气。26家售卖全羊汤的摊位一字排开，厨师们用力搅动汤锅里的羊棒骨，奶白色的汤翻滚着，等着赶早集的熟客来喝“头一口”。

张家老店摊位前，摊主张强手脚麻利，盛汤、递碗、招呼客人，一气呵成。他在曹洼大集出摊10多年，日均能卖500碗羊汤，“主打原汁原味，回头客越来越多。”

早上8点，遮阳伞下摊位密密麻麻。“自家种的小黄姜10块钱5斤”“烤鸡腿10块钱3个”……叫卖声此起彼伏。1元2个的油煎包、10元1碗的全羊汤，曹洼大集货品多由本地农户直供，价格实惠。

停车场里，各地号牌的私家车、旅游大巴陆续驶入。江苏宿迁的肖路自驾赶来，这是他自去年以来第四次逛曹洼大集。肖路说，“这次来发现停车位多了，卫生间够用，网络信号也不卡了。”

曹洼大集还融入非遗、文旅元素，不断丰富消费业态：柳编技艺现场展示，柳琴戏露天开唱，三弦书声声入耳；“临沭有礼”文创区、非遗体验区相继设立，王斌炒鸡、张老大草烧鸡等本土非遗美食进驻大集。集市周边开通了旅游公交，打造15分钟旅游出行圈，直通周边景区。

曹洼大集由“夏庄集”变迁而来，已有多年历史。2025年初，临沭县升级曹洼大集，新集市划分餐饮、果蔬、百货、服饰等功能区，保留露天摊位、竹木棚架等传统集市风貌。去年10月“出圈”以来，大集单次开集最高客流量从2.5万人次增至15万人次，交易额从400万元增至1500万元左右，累计接待游客140余万人次，实现交易额约1.4亿元，带动县城餐饮、住宿、零售等关联业态营收增长超50%。

游客多了，临沭县没有急着扩摊位，而是补短板：新增大型停车场、旅游大巴停靠点，增设网络信号基站、提升信号保障能力，修缮破损路面……

“外地游客一般是上午赶集，下午乘公交去朱村、冠山风景区转一圈。”在大集做志愿服务的临沭县文化旅游发展促进中心副主任何雯雯说，游客在临沭的平均停留时间从2小时延长到6小时，部分酒店集前入住率达95%以上。

深夜11点，张强送走了最后一批客人，热闹了一天的集市安静下来。摊主们收拾着家伙什儿，盘算下一个大集该备多少货。

小集市，大民生，也是文旅发展的一环。

菜场成为打卡点

云南昆明市官渡区融媒体中心记者 郭武辉

早上8点，走进位于云南昆明的官渡综合市场，米糕的甜、野生菌的鲜、咖啡的醇直往鼻子里钻。官渡综合市场1986年建成，东临官渡古镇景区，一直是周边居民的“菜篮子”，也是不少游客的打卡点。

前些年，这个市场设施老化、动线拥挤、环境脏乱差，影响居民买菜，也与古镇的文旅形象不匹配。今年以来，昆明市开展农（集）贸市场改造提升专项工作，官渡综合市场3月首批启动改造。

8月改造完成后，老菜场换了新面孔。摊位硬件升级，生熟分离、干湿分区，水产区单独隔出来，小吃区配了专用排风排水系统；业态引入非遗小吃、民族风味与老字号，买菜就像逛景区。

在昆明已旅居两年的陕西西安人徐敏，将逛菜市场当成生活的一部分，“每天早起去菜市场转一圈，买一些新鲜的蔬菜瓜果，再吃一碗地道的官渡小锅米线，很治愈。”

张玉婷把非遗手艺搬进菜市场，她的米糕摊前围着不少顾客，米糕上印着中秋、国庆的定制图案，双节前成了抢手货，“昆明人办酒席、请客都少不了这个。”

离官渡综合市场约10公里的五里多农博广场，同样是昆明菜市场的“顶流”。广场内蔬菜、水果、野生菌、鲜花等应有尽有，不少网红铺面前排起长队，日均人流量4万—5万人次，节假日可达8万—10万人次。

2016年，随着五里中央片区城中村改造工作推进，老东站农贸市场于当年7月关闭并启动拆除、搬迁，更名为五里多农博广场并正式营业。

蒋丽霞的铺子前热气腾腾，本地米线加豆面汤圆，一碗8块钱。“平时每天卖三四百碗，周末节假日能卖700碗。”隔壁卖山茅野菜的摊主也在加紧野生菌调货：“节前游客多，中秋、国庆得备足货。”

陈语桐把咖啡店开进了农贸市场。她是普洱人，老家是咖啡产区，“咖啡豆本来就是农产品，就该和豆浆油条一样接地气。”店里卖手冲咖啡，也摆着佛手、葫芦等特色物件。她在市场的嘈杂人声里，辟出一块能坐下来歇歇脚的地方。

“云南的菜市场就像一座植物园，大家的体验都特别好。”昆明一家旅行社的导游吴丽君说，“今年4月，我带了一个马来西亚旅行团来逛五里多农博广场。这已经是我第四次带团来逛云南的菜市场了。”

2024年起，昆明打造6条“黄金旅游线路”，推出“市场游”“观鸥季”“赏花季”“食菌季”等；2025年专门印发推进市场游工作方案，推动集贸市场从“买菜的地方”变成“能逛能玩的旅游体验载体”。

从“卖菜”到“卖体验”，从“菜篮子”到“景点”，昆明传统菜市场的这场转型，不仅留住了本地人的乡愁，更引来了八方游客。

杖头木偶 演绎千年芳华

本报通讯员 蒋斯亮





江苏扬州杖头木偶戏于2008年入选国家级非遗名录。近年来，扬州市木偶研究所不断传承创新发展，每年开展百余场公益演出进校园活动。

除了开展线下展演，2024年5月，扬州市木偶研究所以“扬州杖头木偶”为名正式亮相直播平台，成为全国木偶类国有文艺院团中第一个开启团播的院团，既守住非遗传承的专业内核，又实现了传播路径的多元拓展。扬州杖头木偶跳出传统剧场边界，表演阵地从实体舞台延伸至手机屏幕，打开了非遗传播的全新空间。

上图：在扬州市木偶研究所展演部，木偶戏演员在排练。

左图：在扬州市木偶研究所制作部，木偶制作人员测量手扦长度。

以上图片均为**周社根**摄（人民视觉）

一颗枸杞背后的“就业账”

青海日报记者 丁玉梅

早上7点，薄雾未散，青海海西蒙古族藏族自治州都兰县宗加镇的枸杞地里已是一片繁忙。来自都兰县香日德镇的马文强弯着腰，双手在挂满红果的枝条间翻飞。“今年是我在枸杞地里干活的第四年，算是熟练工了！”马文强说。

2026年海西州枸杞种植面积3.03万公顷，预计鲜果总产量41万吨。每年8月至10月，10万余名农牧民从青海多地及甘肃、四川、云南等省份汇聚而来，人均季节性增收8500元以上。

针对大批量用工，当地人社部门联合交通运输部门开行“专车、专列”，把务工人员直接送到枸杞主产区，同时摸排5个种植片区用工情况，动态掌握、及时调配。

海西州还在枸杞主产区设立流动维权服务站，推行用工实名登记、工资日结周结与采摘季末统一结算相结合的发放模式。探索“枸杞采摘+”模式，延长用工链条；同时深化信息互通，加强劳务用工资源储备。

夕阳西下，宗加镇的枸杞地染上一层金色。马文强想多攒点钱，过两年也承包一片地来种枸杞。

一场“小而精”的招聘会

本报通讯员 阴文娟

“看到招聘会就在家门口，赶紧过来了！”在内蒙古通辽市新城街道河畔花园社区服务站，社区居民郭瑞说。

针对社区居民就近务工、学技能的需求，河畔花园社区举行专场招聘会，28家本地企业提供700余个就近就业岗位。现场同步开设技能培训、政策解读专区，帮居民补齐技能短板、了解就业创业补贴政策。

今年以来，通辽市将精准搭建岗位供需平台纳入民生工程，当地各级就业部门依托“小而精”常态化招聘活动，促进高质量充分就业，全面开展线上线下各类招聘活动427场，精准对接不同群体需求。9月11日，通辽市科尔沁区青年就业专场招聘会顺利举行，38家企业释放1101个岗位。一系列精细化、便民化的就业举措，通过送到家门口的贴心服务，打通就业服务“最后一公里”。

一次外卖员的技能赛

重庆忠县融媒体中心 伯 华

“嘀——”鸣笛清脆。重庆忠县忠义广场设立的赛道上，61名网约配送员身着统一工装，推着配送车站在起点，精神抖擞。

听到开始指令后，32号选手刘玉科迅速启动：绕车一圈检查轮胎和刹车，打开配送箱，把模拟餐品按热食、饮品、生鲜分三层码放妥当，完成准备环节。刘玉科是土生土长的忠县人，跑了5年外卖，站在家门口的技能赛场上，他比平时更专注。

近日，由重庆市总工会、忠县人民政府主办的重庆市网约配送员劳动和技能竞赛举行，竞赛设置配送准备、订单取送、驾驶技术等模块，以营造尊重劳动、崇尚技能的浓厚氛围。

“回去就把赛场上练的稳驾技巧分享给站点的同事们。”赛后，刘玉科攥着刚领到的二等奖获奖证书高兴地说。

四海听音

月饼新口味 中秋新选择

董汶鑫

中秋将至，月饼市场显现新趋势，带有“低糖”“养生”等标签以及主打减糖减油的月饼越来越受青睐。立足传统工艺改良配方、适配现代饮食需求，月饼产业正做出新探索。

随着生活水平不断提高，大众饮食观念持续更新，对节令食品的期待也悄然改变，一些新口味、新配方月饼迎来广阔市场，不少消费者优先选择低糖、零添加、药食同源产品。对此，今年各大月饼品牌也推出低糖等月饼产品，回应市场需求。

顺应消费新期待，不少食品企业持续丰富月饼品类。一些产品在保留经典风味的前提下，降低糖分、油脂占比；还有一些产品挖掘杂粮、鲜果等天然食材潜力，用食材本味丰富口感，减少对糖料的依赖。一些医院以药食同源特色推出药膳月饼，按传统中药配伍方式科学搭配，在保证口味的基础上添加多种药材，同样收获不少消费者喜爱。

当然，月饼本质仍是节令糕点，蕴含着中秋团圆的文化内涵。月饼品类创新，不等于全盘颠覆传统口味，而是应在风味传承上优化调整，实现口感体验与健康饮食的有机平衡。与此同时，配方改良也要守牢食品安全标准，保证产品质量，防范食品安全风险。

一块小小的月饼，映照出大众观念的转变。从追求浓甜厚重到青睐健康养生，消费需求的变化，推动传统食品不断创新。期待月饼行业持续深耕品质，并不断探索、创新，让月饼既承载中秋团圆的温情，也适配现代人的生活方式，在中秋佳节吃出新的节日风味。

村播要真 助农要实

新华社记者 陈 诺 潘 峰

近日，一些地方市场监管部门通报，部分网络主播假冒村干部身份虚构场景营销带货，被依法立案调查。相关平台同步开展专项治理，对违规直播间、账号采取处置措施。监管亮剑、平台纠偏释放明确信号：“村干部”身份绝非可随意冒用的流量人设，“助农”更不能成为流量生意的障眼法。

近年来，村播已成为乡村全面振兴的一抹亮色。不少基层干部、农户把镜头架到田间地头，讲乡情、推农货、引游客，打通农产品流通堵点，为农业农村发展注入鲜活动能。村播贵在一个“真”字：产地真实、产品实在、初心纯粹，依靠实干赢得消费者认可。这份真诚，是村播珍贵的无形资产。

反观当下个别平台出现的“伪村播”乱象，打着助农旗号、行牟利之实，频现货不对板、品质堪忧、售后缺位等问题，既损害消费者权益，更透支公众对助农直播的信任，阻碍乡村电商健康发展。

村播行业创新发展，贵在真实、重在诚信。整治“伪村播”乱象，需多向发力、标本兼治。平台需从源头堵住漏洞，监管部门要细化行业规范。同时，要通过完善身份认证体系、加大公益培训力度、扶持优质助农力量等，推动村播行业真正成为乡村全面振兴的数字新动能。（据新华社电）

把功夫下在“节”前

湖北日报评论员 刘中扬

中秋、国庆假期临近，多地相关部门陆续发布市场价格行为提醒告诫书，为各类经营主体划定经营红线。翻阅近几年各地发布的提醒告诫书，规则越来越细化，覆盖领域越来越多，跨部门合作更紧密……这些新变化，让提醒告诫书从“温馨提示”变成更能落地的“操作手册”。

把功夫下在前面，让市场监管从“事后处罚”转向“事前预防”，对于营造假期良好的旅游消费环境至关重要。提醒告诫书上“考虑”得越深、越准，模糊地带就越能被尽量压缩。它既是经营者合规经营的“说明书”，又是消费者权益保障的“承诺书”，还是相关部门履职尽责的“责任状”。

一纸提醒告诫书，当然不能代替节日期间的巡查和投诉响应机制，但搭建“事前防火”的规则框架，能使消费者多一点安心和信任，少一些担心和提防。消费者有信心，消费潜力才能更好释放，最终受益的是整个市场。（摘编自《湖北日报》）

R院士讲科普·全国科普月特别报道

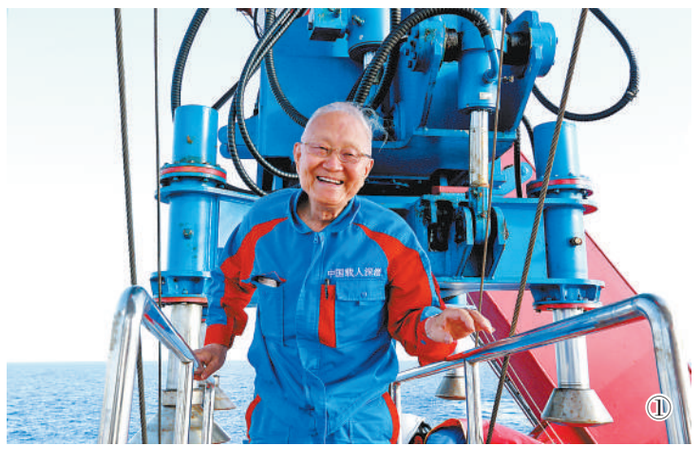
这三封信，写给爱科学的孩子们

习近平总书记指出：“要注重挖掘和培养青少年兴趣特长、科学素养、实验能力，吸引更多具有科研潜质的青少年立志投身科技事业。”科普的深层落点，不只是传播知识，更是孕育创新后备军。

今年9月是第二个全国科普月。以“科技改变生活 创新赢得未来”为主题，多名院士积极参与和支持科普活动。本期“院士讲科普·全国科普月特别报道”，我们邀请汪品先、刘嘉麒、张继平三位院士，回答小读者们提出的与科学相关的问题。期待以全国科普月为契机，激发青少年的想象力和探求欲，让投身基础研究成为更多青少年的人生追求。

——编 者

永恒黑暗的深海，有多少秘密等待探索？



愿好奇心不灭！

小读者提问

您曾说深海是另一个世界，那里的生物长啥样？能吃吗？

人类的家园在陆地上，我们为什么要往海里钻？深海值得探索的宝贝，到底有哪些？

孩子们：

我是汪品先，大半辈子都和海洋地质研究打交道。82岁时，我还钻进“深海勇士”号，下潜到南海1400米的深海。

对于生活在陆地上的我们来说，深海的确是另一个世界，有许多生物是大家比较陌生的。比如，在马里亚纳海沟8000多米处拍到的深渊狮子鱼，乳白、半透明，骨头软得能打弯，是为承受上千个大气压“定做”的；再比如，在水深6000米以下偶有发现的极少数鼠尾鳕科等深渊鱼类，不是它们会隐身，是我们去深海的次数太少。95%的海洋被笼罩在永恒的黑暗之中，在黑水里找一条鱼，比夜里拿手电在操场找一只蚊子还难。

过去，我们总以为深海是“没有光线、没有运动、没有生命”的三无世界。其实除了没有光线，其他认知都错了。水深超过2000米的深海，占海洋面积84%，占地球表面60%，是地球表面的主体，也是我们在地球上了解最少的部分之一。海底地形起伏绝不亚于陆地，那里有绵延数万公里的大洋中脊，还有1万多米深的海沟；热液“黑烟囱”旁边挤着管虫、虾和贝，串联起不靠太阳的“黑暗食物链”；夏威夷的金珊瑚能活数千年，和金字塔同岁……深海不是死寂的终点，而是地球内部往上拱的出口。

但是深海生物是吃不得的，有的含硫，是有毒的，无毒的也不能吃，因为长得太慢。比如深海珊瑚可以长成“园林”，但是生长极慢，几十年才长一毫米，经不起人类消费。

深不见底的海洋，到底藏了多少宝贝？

深海是“第二生物圈”。陆地上的我们总是天然地认为一切生物都离不开太阳提供的光和能量，可在深海热液口、冷泉边，管虫没有口和肛门，靠肚子里的硫细菌生存；蠕虫、蟹、贝，不靠太阳能而是靠地球内部能存活下来；微生物躲在岩石缝里睡几百万年，岩浆一热就醒……这些生物长得慢、活得怪，人类到深海去，可以破译它们耐高温、耐高压、抗剧毒的本事从何而来。

深海是金属仓库。深海金属矿有三大类：锰结核、富钴结壳、热液金属硫化物。锰结核像土豆撒在海底，百万年才长一厘米；富钴结壳贴在海山上；热液“黑烟囱”喷两三百摄氏度的热水，带出丰富的铜、锌、金、银、稀土。但是这些矿不是现成的金条，人类对深海的开发尚处于原始阶段，远未成熟，把陆地的“淘金”法照搬到深海去，准得掉进陷阱。

深海也是未来的能源库。水分子结冰把甲烷锁在里头，那是点根火柴就能烧起来的可燃冰；近年来全球重大油气发现，70%来自水深超过1000米的水域。海底有待开发的资源非常丰富，我们目前的探索才刚刚起步。

深海还是地球自己的“病历本”。南海海底的珊瑚林、古热液、磷块岩，记载着千万年来的气候怎么变、洋流怎么走。不研究这些，我们就无法研究明白台风与冰期。

最长的山脉、最深的沟谷、最强的火山都在海底。地球怎么运转？气候怎么变？生命能不能不靠太阳？这些答案也都藏在海底。我写《深海浅说》，就是想用浅的语言去讲深的海，让你们先“望一眼”再决定爱不爱它。科学贵在探索与怀疑，今天你们问深海生物长啥样，将来就有可能去设计下一代深潜器，或者给一条深渊狮子鱼画谱系。只要保持“不解决一个科学问题就睡不着觉”的劲头，那95%的黑暗里，就永远有人接着点灯。愿好奇心不灭！

（**作者为中国科学院院士**，本报记者**黄晓慧**采访整理）



图①：2018年5月，汪品先院士随我国自主研制的“深海勇士”号载人深潜器赴南海科考。

图②：刘嘉麒院士在野外采集火山喷发物样品。

图③：张继平院士在为学生上课。

以上图片均为**受访者**提供

冰与火，如何共同塑造我们生活的家园？

盼少年有志！

小读者提问

火山的破坏力很强，如果没有火山，地球会是怎样？

您在南北极的湖里打钻，从冰芯和岩芯里发现了多层火山灰，为什么在那么冷的极地也会有火山喷发？

孩子们：

我是“火山爷爷”刘嘉麒。我的科研生涯中，大半时光都在追逐大地的印记、记录地球的变迁。细读一个个充满童趣与思考的问题，我能深切感受到你们对生命和自然纯粹的善意和敬畏。

的确，火山破坏力强，“脾气”也怪，但如果没有火山，或许地球会是一个沉寂的星球，人们也无缘欣赏长白山天池、腾冲温泉、涠洲岛的美丽风光。其实，火山是星球有生命力的象征，哪个星球的形成和演化都离不开火山。没有火山作用，这个星球就死亡了。

我曾七上青藏高原、三探北极、两征南极，走过50多个国家和地区，跨越山川湖海、大漠高原，只为探寻隐藏在大自然深处的秘密。越是深入自然，我越能体悟到：我们脚下的地球，有脉动、有呼吸，亿万年里一刻不停地演化更迭。

也许，大家很难把南北极冰原和炽热汹涌的火山联系在一起。事实上，南北极既有古老的死火山，也有近期喷发过的活火山，甚至厚厚的冰盖下面也隐藏着火山。火山活动是由地球内部物质和能量主导的，极地地表的低温难以影响上千摄氏度高温的岩浆，其地下同样具备火山喷发的地质条件。

科考时，我们会在极地湖泊钻探取样，取出冰芯与湖底岩芯，就像拿到地球留存千万年的“档案”。岩层和冰层间细密的火山灰，是远古岁月留存的珍贵印记。远古时期，火山喷发后，火山灰随风跨越山海，散落在极地冰面与湖泊之中，经过长年沉积、冰雪覆盖，被完好封存至今。通过科学检测分析火山灰，能够精准判定火山喷发的年代、规模与强度。再将火山活动数据与冰川进退、气候冷暖、环境演变等相互对照，就能完整还原千万年来极地乃至全球的气候和环境变迁轨迹。

地质研究不只回望地球的过往，更要挖掘大自然馈赠的宝藏。

比如，我们研究的岩石中，其中一种火山岩叫玄武岩，是火山喷发形成的，在自然界分布广泛。过去，这些岩石大多只能碾碎用来铺路，价值十分有限。能不能让冰冷坚硬的火山岩石释放出新价值？

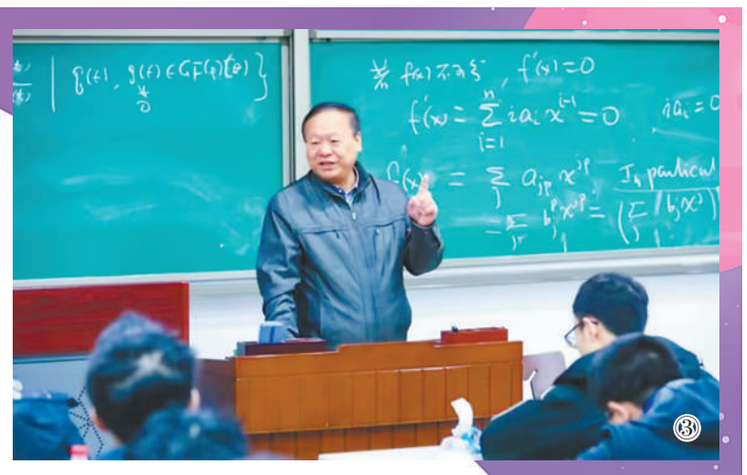
经过深入研究试验，我们将天然玄武岩矿石粉碎，加热至1500摄氏度以上，熔成液态岩浆，再经由特制漏板拉制成玄武岩纤维。这种新型材料和我们日常的棉麻、化纤完全不同。普通衣物柔软舒适，怕高温、极寒，遇到强酸强碱易被腐蚀。而玄武岩纤维汲取火山岩石的优良特性，耐高温、抗极寒、耐腐蚀，强度高且无污染。我国嫦娥六号在月背展示的国旗，正是采用玄武岩纤维制成，可耐受月球300多摄氏度的昼夜温差。如今，这种火山岩石纤维广泛应用于航空航天、国防、消防等领域，服务于我们的生产生活。

孩子们，冰与火，看似对立，却共同塑造着我们生活的家园。地质科学不只是岩石与数据，它藏着山河变迁的故事和生态共生的智慧，更藏着人类与自然相处的答案。期待未来有更多人奔赴山野、踏向极地，继续翻阅地球这本厚重的大书。盼少年有志！

（**作者为中国科学院院士**，本报记者**吴月辉**采访整理）



至美又至难，数学该怎么学？



祝一往无前！

小读者提问

您认为数学追求至纯、至真、至简、至美，是一门追求极致的学问，可对很多人而言，数学就是“至难”，每天需要计算、背公式，感觉抽象又枯燥，您是如何坚持下来的？

如果有一天，AI（人工智能）把数学题全做对了，我们还需要学数学吗？

孩子们：

我是张继平，一个和数学研究打了大半辈子交道的大学老师。我对数学的热爱就是从少年时期开始，那时候，一名学问好又很有魅力的数学老师把我带进了这门奇妙的学科。从此，数学一直是我最擅长、最投入的学科之一。

其实，我完全理解你们觉得数学“至难”。研究数学几十年，我遇到的困难和挑战也很多。我曾经关注一个叫“亏零存在性”的问题，那是当时我们研究领域十大公开问题之一。当初大家对这个问题在素数阶循环情形了解比较多，其他情形不怎么清楚。我在深入思考后意识到，最关键的恰恰是大家最熟悉的循环情形。找到这一突破口后，困难依旧很多。问题在可解的情况比较容易，但在非可解的情况要分很多种类分别处理。我将整个研究分成11个步骤，像剥洋葱一样一层一层地解决，每一步都是巨大的挑战。

我在北大读书那会儿，过的是宿舍、食堂、图书馆“三点一线”的生活，听起来单调吧？可我脑子里想的都是研究学习的东西，学会用好就是我最大的快乐，心里一点都不觉得苦。为自己追求的目标而奋斗，本身是幸福的事情，虽然一个成功可能伴随100个失败，但失败的尝试正是迈向成功的铺路石和阶梯。而且，难和不难并非绝对，主要看你对这个事情有没有感觉、喜不喜欢。你们喜欢打游戏、踢足球，再难的操作也愿意反复练；数学也一样，有了兴趣之后，就无所谓难与不难。

有人把数学家叫作天才，好像他们生下来就会解题，这话可不对。天赋加上汗水才造就出伟大的数学家。天赋固然重要，但后天的努力才是成功的关键。你们可能一时觉得数学难、枯燥，这不要紧。只要你们持续不断地追问“为什么”，坚持琢磨和练习，定会有所改变，可能会感觉到，原来数学也可以这么有趣。

你们问我，如果AI把数学题全做对了，我们还需要学数学吗？这问得很好，要回答这个问题，我们得聊聊数学的本质。

数学是科学的语言，能够揭示大自然中纷繁复杂的现象与内在规律。追求至纯、至真、至简、至美的数学，是一门追求极致的学问，也是许多重大科技突破的基石。比如通信领域，有很多研究都是从解决数学问题开始；在航天等关乎国家发展的领域中，数学也发挥着不可替代的作用；你们平常看的电视，用的手机、导航、AI工具等，背后其实都是数学在支撑。数学是打基础的东西，就像盖房子，地基打得牢，上面才能盖起高楼。

今天，AI能为我们解数学题，帮助验证数学证明，还参与产生新的数学推理。未来AI必将在数学的发展中发挥越来越重要的作用。但强大的AI工具无法代替我们的思考，数学不仅关乎解题，它更是人类知识体系中不可或缺的基础。想要在AI时代探索更广阔的世界、实现更具想象力的突破，掌握全面而坚实的数学基础知识仍是至关重要的第一步。而且，AI的重要底层逻辑是数学，AI不会颠覆数学的理论，数学家和AI的互动将推动数学的大发展。

孩子们，别怕数学难。数学是人类智力高地，是公认的智慧体操，自然有其挑战性。数学路上最难的不是计算，是走到边界还愿意再往前迈一步的坚持与勇气，AI或许能给出部分问题的答案，但这“向前一步”，只能靠我们自己。祝一往无前！

（**作者为中国科学院院士、北京大学数学科学学院教授，姜子钰、喻思南**采访整理）

求索比答案更珍贵

银 燕

从“深海里有什么”，到“为什么极地也会有火山喷发”，再到“我们为什么要学数学”，面对迷人的科学世界，孩子们敢问“为什么”，追问“那然后呢”——求索本身，比答案更珍贵。

院士们的回答同样不止于答案，而是向孩子们发出了更广阔的邀请——保持纯粹的好奇，继续探索世界。目前，我国已有220多万名科普专、兼职人员，中国科协“科普中国”每年组织动员万余名院士、专家以及科技工作者持续在互联网上输出科普作品……规模宏大的科普队伍，将科学的种子播进孩子们的心田。

愿好奇心不灭！盼少年有志！祝一往无前！遥远的星球、无尽的前沿，都与你我有关。当越来越多的青少年从“学科学”走向“爱科学”，从“爱科学”走向“做科学”，未来，科学的浩瀚星空必将群星闪耀。

“十四五”时期

我国公民具备科学素质的比例呈持续加快增长趋势

年度增幅分别为1.19、1.21、1.23、1.37个百分点

2025年

我国公民具备科学素质的比例达到16.74%

提前1年多实现《全民科学素质行动规划纲要（2021—2035年）》确定的2025年超过15%的发展目标

R编辑手记

学术支持及数据来源：中国科学技术协会
本版责编：曹怡晴 董映雪 银 燕
版式设计：沈亦伶


上虞区曹娥江“一江两岸”风光

绍兴上虞 打造一流营商环境 激活高质量发展动能

营商环境是区域的“软实力”也是发展的“硬支撑”。浙江省绍兴市上虞区牢固树立“拼经济就是拼环境，抓发展首当抓营商”理念，以改革提效、以场景育新、以服务暖心，全力打造“创业成本低、创新生态优”的一流营商环境。今年上半年，上虞区交出了一份高质量“期中答卷”：地区生产总值同比增长7.9%，位居绍兴市第一；产业投资、制造业投资、高新技术投资均同比增长30%以上，均居绍兴市首位。

改革提效，项目落地跑出加速度

立足企业发展全周期需求，上虞区以全流程系统性优化打通项目落地堵点，让项目引得来、落得下、建得快。

为破解“项目等地”与“地等项目”的结构性矛盾，上虞区创新探索工业用地“数据得地”机制，将成长性、经济效益、创新能力、转型升级4个维度的数据量化赋分，让优质项目凭实绩获得优先供地，且全流程纳入数字化监管，确保各环节公平公正。存量工业用地按照“宜收则收、宜改则改、宜让则让”原则，分类推动土地资源向优质项目流动。盘活边角地、夹心地、插花地等零星地块，在符合条件的前提下，可协议出让给邻宗工业项目，为优质企业做优做强腾出空间。今年上半年，全区制造业投资同比增长39.4%，增速居全市第一，一批企业在“有地用、快用地”中加快增资扩产。

项目审批慢、落地周期长，是企业发展的共性难题。上虞区全面推行“签约即配地”“拿地即开工”“结顶预验收”“分空间投产”等机制，产业项目“一窗受理”，立项、用地、施工许可等多个审批环节实现材料“一次提交、并联办理”。新政策出台后，产业项目审批平均周期压缩至一周以内，全区所有一般工业项目拿地后一个月内开工率达100%，能评审批时长缩短60%，环评审批压缩至1天。嘉盾消防、沃锝消防两大亿元级工业项目仅用时一周便办结全部开工手续，项目快落地、快建设、快投产已成为常态。

在上虞区，创新成果正加速从实验室走向生产线。得益于“结果直认、多元直投、要素直供、生态直享”的“四直快转”模式，上虞区打通从概念验证、中试熟化到产业化的全链条通道，中试成果落地投产周期平均压减7个月左右。依托中国科学院控股有限公司新材料创新基地，星传星光产业化项目从完成中试到拿地开工仅用时6个月，创下市内同类项目落地投产最快纪录，中试项目产业化实现“一站直达”。

场景育新，创新生态打开新空间

场景作为连接技术与产业、研发与市场的关键纽带，正成为培育新质生产力的重要载体。上虞区以真实场景牵引技术创新，以创新平台集聚产业要素，以减负政策培育创业沃土，让创新力量在曹娥江畔加速成势。

好技术怕没有“用武之地”，好产品怕没有“首秀舞台”。对此，上虞成立“场景培育办公室”，为产品找应用、为场景找技术，发布涵盖特种行业具身智能、城市有机更新等12类高价值应用场景、价值30亿元的“场景机会清单”。一批机器人走进化工企业高危巡检等场景“上岗作业”，技术有处可试、产品有处可用。上虞区更进一步主动“造场景”，浙江上虞曹娥江经济开发区携手中国信息通信研究院共建的具身智能测试实验室长三角中心于今年7月正式启用，设置多个场景，可对具身智能人形机器人、四足机器人的运动能力、环境适应能力等进行实况测试，场景正牵引科技创新与产业创新深度融合。

高效协同的立体创新网络，让创新从单点突破迈向全链条协同。上虞区构建“政产学研金服用”区域联合创新体系，总投资21亿元的杭州湾联合创新中心投用，聚焦先进材料、智能装备、生命健康三大战略主导产业，并前瞻布局具身智能等新兴未来赛道，已集聚人才科创项目30个、各类人才380余名，浙江大学上虞半导体材料研究中心等高能级平台相继落户。为滋养创新“活水”，杭州湾联合创新中心已引入科技中介、人才服务、科技金融等专业机构，创新力量在曹娥江畔加速汇聚。

“零元创业”支持，让更多创新梦想在上虞区落地生根。“零创湾·鸿雁”创业空间、零创湾·生物制造、零创湾·杭州湾联合创新中心、零创湾·智汇农创园四大“零创湾”加速形成，其中，“零创湾·鸿雁”创业空间动态入驻率已超98%，今年新增50个项目，签约项目已达112个。上虞区制定出台《推动“零创湾”全链条赋能升级实施方案》，推进场地租金“零费用”、注册登记“零跑腿”、水电成本“零支出”、培训交流“零距离”的“四零”服务落地见效，创业贷款“虞创贷”发放总额近1亿元，今年新增4000万元，让青年创客带着想法“轻装上阵”。

服务暖心，经营主体更有获得感

营商环境好不好，企业的感受说了算。上虞区坚持“企呼我应”，以制度化的服务网络、有温度的法治保障、可及可感的安居配套，让经营主体安心经营，让劳动者放心发展。

企有所呼，我有所应。上虞区把每月第一个工作日设为“爱企服务日”，班子成员下沉一线，集中问需。定期召开“政企圆桌会”，面对面听意见、实打实解难题。收集到的问题全部纳入“企呼我应”平台统一管理，确保件件有落实、事事有回音。“1+4(N)+20”区、平台(主导产业)、镇街三级服务矩阵贯通掌办、网办、代办体系，365天24小时不打烊。今年以来，累计接待走访企业657家，归集涉企诉求636个、办结636个，政务服务“一网通办”率达99.7%。

法治是最好的营商环境。上虞区推行涉企检查“白名单”，首批451家企业纳入动态管理，落实“一年最多综合查一次”，让守法经营的企业安心生产。“轻微免罚”“首违不罚”全面推行，执法有力度更有温度。信用修复专项攻坚同步推进，上虞区打通信用修复“一件事”服务通道，1185家符合条件的企业100%完成修复。海外法律服务资源版图已导入65个国家和地区的249个海外律所服务网点，为企业“走出去”提供坚实支撑。

营商环境的温度，体现在对每一位奋斗者的关怀里。上虞区构建“短期免费住、中期低价租、长期优惠买”的住房保障体系，推出“零元公寓”和“先租后买”安居无忧房各1000套。面向新就业群体，提供保障性住房100套、新就业群体暖新驿站65处，打造小哥食堂、暖心服务圈等友好场景，让“安居”落到劳动者的生活实处。“小哥议事会”围绕新就业群体的“关键小事”议出办法、办成实事，让奋斗者安心扎根。

营在绍兴、商通天下。未来，上虞区将持续强化“重实体、重产业、重企业”导向，迭代优化营商环境重点举措，打造一流营商环境，为绍兴争创全国营商环境最佳口碑城市贡献上虞力量，让高质量发展动能在这片热土上持续奔涌。

数据来源：中共绍兴市上虞区委宣传部





海悦城·零元公寓

亚运纵横

顽强拼搏 挥洒热爱

本报记者 孙龙飞 陶相安 高 佶

最后50米，中国队选手张展硕不停加速，反超韩国队选手黄宣优，并将优势保持到最后，全场响起欢呼与掌声。9月23日，第二十届亚运会男子200米自由泳决赛，张展硕凭借1分43秒49的成绩夺得金牌，并创造了新的亚洲纪录。

本届亚运会开赛以来，中国体育健儿连创佳绩、不断改写纪录，用顽强拼搏绘就亮丽的青春底色。

体操比拼，胜负在毫厘之间。9月23日，体操男子团体决赛，由张博恒、邹敬园、孙炜、兰星宇和田昊组成的中国队从首轮自由操项目便与对手展开激烈争夺。前五轮过后，中国队暂时领先第二名日本队1.934分。

悬念持续到最后一轮的单杠项目。率先出场的日本队选手角皆友晴拿到13.766分，孙炜出现失误，中国队的领先优势不足1分。此后，田昊抓住日本队冈慎之助失误的机会，帮助中国队重新稳住局面。面对东京奥运会个人全能冠军桥本大辉的高分表现，张博恒上杠、翻腾、落地一气呵成，用完美的发挥帮助中国队锁定胜局，实现亚运会三连冠。

成绩来之不易。赛前手臂拉伤，张博恒顶住压力，先后收获男子个人全能和团体金牌。他将胜利归功于整个团队，“我们是一支精益求精的队伍，在‘家里’训练了无数次，就是为了追求更有含金量的成绩。”

在同一天进行的体操女子团体决赛中，中国队在开局不利的情况下敢打敢拼、完成反超，实现该项目的亚运会十四连冠。

泳池争锋，中国队多点开花，目前已改写4项亚洲纪录和多项赛会纪录，尤其在接力项目上充分体现了队伍的韧性。男子4×200米自由泳接力决赛，日本队把强棒前置，试图用开局优势锁定胜局。困难时刻，全队的彼此托举发挥力量：徐海博调整预赛时紧张的状态，决赛开棒游得更快；费立纬虽有紧绷，依旧拼尽全力；潘展乐奋力追赶缩小差距。压力留给最后一棒的张展硕。“我有3个很强大的队友，我为什么要怕？”怀着“这口气一定不能松”的信念，他游出1分42秒92的分段成绩，帮助中国队夺得金牌。

竞技体育的动人之处，不止于站上最高领奖台的高光时刻，更在于逆境之中不低头、勇向前的精神。

射击赛场，中国队选手频频刷新世界纪录，盛李豪连夺三金，王子菲、江伊婷收获两金……他们带着一颗颗“大心脏”，在比赛中展现了坚韧不拔的良好风貌。

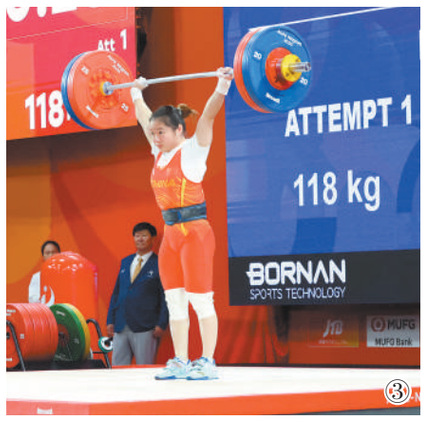
比赛仍在继续，拼搏永不停歇。中国健儿在赛场上挥洒热爱，于挑战中突破自我，把每一次起跳、每一次击发、每一次划行化作追梦的脚步。

（本报记者**刘峣**、人民网记者**胡雪蓉**参与采写）



①


②



③

图①：中国队选手石升吉在男子半程马拉松竞走项目中夺冠。图为石升吉在冲线时庆祝。 新华社记者 **雒 圆**摄

图②：在体操女子团体赛中，中国队以总分166.462夺冠。图为柯沁沁在比赛中。 本报记者 **陶相安**摄

图③：中国队选手赵金兰在举重女子53公斤级比赛中获得银牌。图为赵金兰在比赛中。 本报记者 **马国英**摄

截至9月23日晚

中国代表团已收获48枚金牌

9月23日，本届亚运会开幕后第四个比赛日，中国队选手在各项目中获得16枚金牌。截至23日晚，中国代表团在本届亚运会已获得48金20银10铜。

23日上午，亚运会田径项目比赛拉开大幕。在男子半程马拉松竞走项目中，19岁的中国队选手石升吉以1小时23分32秒的成绩夺冠，摘得本届亚运会首枚田径项目金牌，这也是中国田径亚运会史上第200枚金牌。女子半程马拉松竞走项目，中国队选手杨柳静以1小时33分40秒的成绩为中国队再添一金。

射击项目中，中国队选手共收获3金2银1铜。姜冉馨、沈奕瑶、姚千寻组成的中国队夺得女子10米气手枪团体冠军，沈奕瑶、姜冉馨分获个人赛银牌和铜牌。江伊婷在女子双向飞碟个人赛成功卫冕，平世界纪录。她还与队友车雨霏、蒋朝宇携手夺得女子双向飞碟团体赛冠军，刷新赛会纪录。吕健林获得男子双向飞碟个人赛亚军。

游泳项目比赛继续进行，中国队在7个项目中收获6金3银。男子200米自由泳决赛，张展硕以1分43秒49夺冠并打破亚洲纪录。唐钱婷、于子迪分别在女子100米蛙泳和女子400米个人混合泳决赛中摘金，双双刷新赛会纪录。余依婷和张雨霏包揽女子100米蝶泳金、银牌，彭旭玮夺得女子100米仰泳冠军。男女混合4×100米混合泳接力决赛，由徐嘉余、董志豪、张雨霏、余依婷组成的中国队夺得金牌并成功卫冕。

体操项目迎来男、女子团体决赛。中国男队发挥出色，顺利卫冕。女队在开局不利的情况下实现反超，收获女团亚运会十四连冠。武术套路项目23日全部结束，高晓彬和姚洋分别夺得男子刀术棍术全能冠军和女子剑术枪术全能冠军。马术赛场上，华天成功卫冕马术三项赛个人赛金牌。此外，本届亚运会男子足球结束小组赛争夺，中国队以小组第一晋级八强。中国队还闯入了乒乓球、羽毛球男女团决赛。

（本报记者**刘硕阳、陈晨曦、李硕、孙龙飞、刘峣**，人民网记者**胡雪蓉**）

亚运与我

不放弃，成就后来的『顺』

汪 顺



我的第五次亚运之旅结束了。从2010年广州亚运会时的青涩少年，到本届亚运会中国游泳队年龄最大的老将，我“搭载”亚运会走过10多年青春岁月，也经历了从屡屡“不顺”到游出节奏的成长之路。

竞技体育从不会一路坦途。我常说：“要跟自己比赛，在我的泳道做最好的自己。”2014年仁川亚运会，赛前发烧打乱了我的备赛节奏，200米混合泳只收获铜牌，与当时冠军的亚洲纪录相差近4秒，巨大的落差带来深深的挫败。于我而言，那枚铜牌既是一根刺痛内心的刺，也是一盏照亮前路的灯。不过，正是低谷时的不放弃，才成就了后来的“顺”与突破。

2018年雅加达亚运会，200米混合泳决赛最后50米，我奋力完成反超，夺得个人亚运首金，真切体会到了拼搏的价值。2023年杭州亚运会，我有幸在家乡担任开幕式最后一棒火炬手，炽热的荣誉感激励我前进。开幕后首个比赛日，我在200米混合泳决赛游出1分54秒62，以刷新亚洲纪录的成绩实现卫冕。那一刻我更加确信，所有的坚持都有回响。

本届亚运会游泳比赛场馆在东京水上运动中心——我获得奥运金牌的地方。故地重游，我对自己“不设限”。32岁的年纪，出战200米、400米混合泳两个单项，对身体是不小的考验。备赛周期里，我一边强化体能与速度，一边格外重视身体恢复。面对实力强劲的对手，我仍然全力以赴，最终收获两枚铜牌和一枚接力金牌。我的初心从未改变：在赛场升国旗、奏国歌。

本届亚运会，是洛杉矶奥运周期的一次关键考试。在复合型团队的保障支撑下，我期待中国游泳不只依靠少数尖子选手，而是形成集团作战的整体优势。我也相信，未来会有更多年轻选手在国际舞台上闯出一片天地，绽放属于自己的光芒。

何为体育精神？在我心中，是坚韧、突破与传承。坚韧，是身陷低谷时依旧选择向前；突破，是永不停歇挑战自我极限；传承，则是把前辈的精气神一代代接续传递下去。

年龄只是数字，热爱可抵岁月漫长。无论未来还能游多久，我都会珍惜每一次跃入水中的机会，为中国体育尽己所能。体育教会我的，不只是怎样赢得比赛，更是在一次次出发与折返之间，成为更好的自己。

（**作者为第二十届亚运会中国体育代表团游泳运动员**，本报记者**孙龙飞**采访整理）

本版责编：罗 彦 巩育华 曹继炜 版式设计：汪哲平



创新能力、经营效益和核心竞争力持续提升

民营企业五百强向新向优

本报记者 杨 昊

9月22日，全国工商联在天津发布“2026中国民营企业500强”榜单及调研分析报告。京东集团、阿里巴巴（中国）有限公司、恒力集团有限公司位居前三，民营企业500强入围门槛为255.99亿元。

面对外部压力加大和内部困难较多的复杂局面，民营企业500强坚定不移走高质量发展之路，创新能力、经营效益和核心竞争力持续提升，整体呈现向新向优的发展态势。

今年是全国工商联组织开展第二十八次上规模民营企业调研，共有6350家2025年营业收入10亿元以上的企业参加，其中营业收入前500位的企业为“2026中国民营企业500强”。

整体规模平稳增长，经营效益稳步提升。2025年，民营企业500强营业收入总额44.93万亿元，户均898.51亿元，较上年增长4.35%；净利润1.83万亿元，户均36.52亿元，较上年增长1.31%。

民营企业500强中，第二产业企业数量、制造业企业数量占比分别为74.40%、70.60%；制造业企业营业收入总额32.22万亿元，增长8.73%，占500强71.72%。民营企业500强积极布局战略性新兴产业和未来产业，涉及新材料、新能源、高端装备制造等细分领域。

工业和信息化部中小企业局副局长牟淑慧表示，希望民营企业500强继续发挥龙头引领作用，与中小企业在技术研发、产品配套、场景开放、标准制定等方面深化合作。

创新活力持续迸发。民营企业500强拥有84.87万件有效专利，主导或参与制定的国家标准11904项、行业标准8004项。实际填报的民营企业500强企业研发费用总额1.26万亿元，研发人员总数134.49万人，平均研发经费投入强度2.95%。

高强度研发投入正加速转化为可感知的技术成果。截至6月底，腾讯在全球主要国家和地区专利申请公开总数超9.8万件，专利授权数量超5.5万件，主要集中在人工智能、即时通信等领域。科大讯飞依托自主可控核心技术和讯飞星火大模型、软硬件一体化发展的人工智能产业体系，推动人工智能在更多场景落地。

社会贡献充分彰显。民营企业500强就业总人数1196.33万人，户均2.39万人；纳税总额达1.30万亿元，纳税额超过10亿元的企业有254家，占比为50.80%。

“民营经济促进法施行一年多以来，相关部门已出台百余项配套制度措施，让企业家安心经营。”天津荣程祥泰投资控股集团有限公司董事会主席张荣华表示，将大力弘扬企业家精神，努力做爱国敬业、守法经营、创业创新、回报社会的典范。

根据调研分析报告，民营企业500强中，有66.40%的企业积极参与乡村全面振兴，壮大富民产业，带动农民增收；69.40%的企业参与社会慈善捐赠活动，捐赠总金额99.39亿元。

民营企业家表示，要恪守诚信守法经营底线，积极履行社会责任，专心致志做强做优做大企业，为全面推进强国建设、民族复兴伟业挺膺担当。

本版责编：吴 燕 吕钟正 韩文榕

各地在粮食收获、烘干、储运、加工等环节应用智能装备——

秋收来了AI助手

本报记者 吴 君 申智林 窦瀚洋 郑智文

今年9月23日，是我国第九个“中国农民丰收节”。“十五五”时期，我国将强化农业科技和装备支撑，农作物耕种收综合机械化率提高到80%以上。

秋收之际，记者走进田间地头、仓库车间，看各地如何聚焦重点场景，依托智能装备提质增效，让传统秋收变智慧丰收。 ——编 者

经济聚焦

湖北枣阳——

“走直线、控间距，行距误差控制在厘米级别”

秋收时节，稻田金黄。早上，湖北枣阳市七方镇的稻田里露水刚散，田辉就把收割机开进田里。“我们一天平均能收60亩，收得干净，更收得精准。”田辉说。

田辉是枣阳市顺辉农机专业合作社的农机手，他高效工作的秘诀，就藏在那台收割机的驾驶室里。

“这是收割机的北斗智能终端。”田辉指着一个安装在操作台前的方盒子介绍，“作业时，输入数据，可以实时指导我们走直线、控间距，行距误差控制在厘米级别。”

顺辉农机专业合作社成立于2010年。“最早的时候，我们只有3台农机。”合作社负责人沈辉回忆，由于马力小、智能化程度低、作业量大，农忙时节常常全队人马连轴转十来天。

随着国家农机购置补贴政策落地，沈辉带头更新设备，社员们也跟着添置新农机，如今合作社拥有各类农机具156台。

走进合作社调度中心，整面墙的大屏上，农机轨迹一目了然。“所有农机都装上了北斗智能终端，和智慧农机系统管理平台相连。”沈辉说，“过去我们只开展小麦收割作业。现在水稻、油菜等作物，从耕到种、从管到收都能提供全程机械化服务。”

截至2025年底，枣阳市农业机械总动力达193.36万千瓦，安装北斗农机作业监测终端2300余套，主要农作物耕种收综合机械化率达92.5%。

湖南衡阳——

“为20多个稻谷品种训练出专属烘干曲线模型”

湖南衡阳县，角山米业有限责任公司门前，满载稻谷的货车，排队入场。

“这里有湖南省规模最大的原粮烘干中心之一，日处理原粮6000吨。”进入厂区，角山米业市场部负责人邱素云介绍，检测、烘干、仓储等整套流程接入“大角蛙智慧粮食系统”。

衡东弘扬种养专业合作社的种粮大户廖礼保，将前夜刚收的新鲜稻谷运到这里，交给产线。

视觉识别系统迅速完成对车载粮食的三维建模，再随机生成取样点。“仅凭外观，系统就能智能识别周边农户种植的20余个主流稻谷品种。”角山米业副总裁彭交文说，摄像头从3个角度对稻谷进行360度高精度扫描，粒形、谷壳纹路、颖尖形状等几十种肉眼难以轻易分辨的特征都是系统的标尺。

检测完成，湿谷被运往卸载区。“从检测完的那一刻起，稻谷的去向就已定好。”彭交文说。卸机口后，180个湿谷仓将收储的稻谷依品种、湿度等指标分仓存储。通过管道，92台烘干机、132个干谷仓再与之相连。

“不同湿度的稻谷，如果混在一起用同一套烘干温度曲线，不但容易烘不均匀，还容易损失重量、鲜度和口感。”彭交文说，智慧粮食系统有自动派仓功能和“一品一烘”管理，依托车间2.4万个传感器、260个可编程控制模块实时采集全链路运行数据，生成最优烘干方案。

“自2023年逐步应用智慧粮食系统以来，系统年年迭代，如今已进入3.0版本。”彭交文说，“在为20多个稻谷品种训练出专属烘干曲线模型的基础上，系统智能调整参数，实现变温烘干，较去年上一代系统出米率提升1%，整精米率提升3%以上。”

浙江萧山——

“从运到储，都用上了AI”

家住浙江杭州萧山区益农镇的种粮大户徐建祥，种了340亩晚稻，往年收粮季忙前跑后，今年轻松了不少。

“从运到储，都用上了AI（人工智能），方便得很。”徐建祥拿出手机，打开“萧粮购销”公众号，预约后只需把湿粮送到烘干服务点，后续流程不用操心。

“过去粮食在服务站烘干后，还得送到粮库站点排队收购。”萧山粮食购销公司副总经理赵斌杰介绍，“萧粮一事通”AI系统能根据实时数据为农户线上规划最优点位。各粮库还能依托算法，自动完成车辆分流、泊位预分配、设备错峰调度，萧山区各粮库平均运输效率提高30%。

在阳光质检室，烘干后的稻谷样本有了自己的“身份证”，检验人员通过扫码枪读取信息后，随即在“浙江粮仓”粮食安全数字化协同应用平台的阳光质检信息系统中生成专属档案。

高大平房仓粮库能装6925吨稻谷，内部搭载了AI技术。通过图像识别、物联网直采粮温等技术手段，粮库内的湿度、温度、氮气含量值等关键数值，都能实时上传至云端。

在收储关键期，搭载各种传感器的无人机承担起库区巡查、仓房屋面巡检、仓内气体浓度辅助检测等多项任务，数据传回“浙江粮仓”平台，通过AI分析，工作人员可第一时间锁定画面中的疑点标记定位，再赶赴现场复核处置，形成了人机互补的立体巡检模式，做到24小时实时监测粮、库动态变化。

目前“浙江粮仓”平台业务已覆盖全省232家收储企业，联网接入590多个库点、6750个仓房，打通了粮食收、储、运、管数据链路。

吉林珲春——

“判断品质有了‘火眼金睛’”

图们江畔，金色稻浪层层翻滚。这些天，崔元浩忙个不停，田间巡看、厂房巡检，做足功课迎接水稻收获。

“盼丰产，更盼增收。”作为吉林珲春市森林山农业有限公司负责人，崔元浩对厂区的自动化加工产线很有信心，“稻米从脱壳、谷糙分离、色选、抛光到真空包装，全部由机械自动化完成，现在正在迈向智能化。”

走到一台中型机器前停下，轰鸣的机械声伴着阵阵风声，脱去外壳的稻米从机器内上方滚落，色泽正常的稻米进入下一工序，少数偏黑、偏暗的被机器筛选吹出。“这是智能色选机，光电设备精准识别稻米色泽，判断品质有了‘火眼金睛’。”崔元浩介绍。

规模近万平方米的加工厂，日加工能力达150吨，是改造升级前的5倍。加工时一般只需3个人，一人看原料，一人管机器，一人盯成品。改造后的生产线，不仅能生产传统的大米，还能生产胚芽米、糙米等多种产品。

吉林省近年来持续推广智慧农业，在政策的帮扶下，2023年，崔元浩所在的企业进行全面升级改造，融入自动化、智能化设计，带动效益同步提升，2025年企业营收同比增加20%。

智慧赋能，绘就新“丰”景

吕钟正

从图们江畔到江汉平原，从湘南沃野到浙东粮仓，AI赋能秋收，绘就新“丰”景。

精准收割，不靠经验靠数据，依托北斗智能终端，湖北枣阳七方镇的农机手把收割行距误差精确到厘米级；精细烘干，专属方案更匹配，湖南衡阳角山米业为20多个主流稻种训练出专属烘干曲线模型，实现“一品一烘”；精心储运，运粮路线更优化，在浙江萧山，智能系统实时线上规划最优点位，粮库平均运输效率提升三成；精深加工，产线设备更智能，在吉林珲春，智能色选机自动剔除不合格米粒，日加工能力提升数倍，助企业增效、农民增收。

有数据、靠算法，人工智能正给农业现代化插上新的翅膀。

编辑手记

9月23日，为期5天的第五届全球数字贸易博览会（简称“数贸会”）在浙江省杭州大会展中心启幕。本届数贸会以“在数贸会遇见AI未来”为主题，突出人工智能赋能数字贸易，一批新技术、新产品、新场景集中亮相。

作为本届数贸会战略合作伙伴，中国农业银行浙江省分行（简称“农行浙江分行”）连续第5年深度参与，将金融产品、服务案例与互动终端、实物展品融入展厅，集中展示金融服务实体经济的实践成果。参观者既可以近距离接触前沿科技，也可以在互动中了解金融如何服务科技创新、企业经营和日常生活。


农行浙江分行工作人员为参观者介绍数贸会农行展厅互动体验项目



农行浙江分行流动银行车开进数贸会现场，做好支付便利化服务



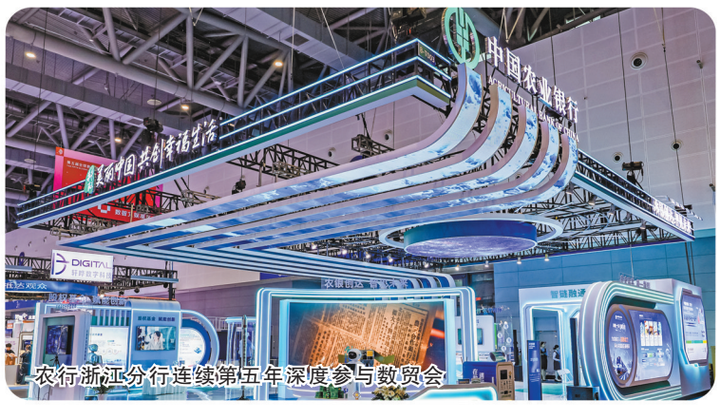
农行金融支持企业研发AI微纳卫星

金融服务链接创新未来

农行浙江分行以全链条金融服务亮相第五届数贸会

投贷联动 护航硬科技成长

走进本届数贸会农行展厅，低轨卫星、外骨骼机器人、可复用液体运载火箭等硬科技展品颇具未来感。这些产品多来自农行长期服务的科技企业，背后有着信贷、股权投资等不同形式的金融支持。其中，由星众空间研发的“浙江农行·创星号”AI微纳卫星分外醒目。在企业亟需资金支持、行业前景仍待市场验证的阶段，农行浙江分行突破传统授信模式，持续陪伴星众空间成长。作为银企双方深度互信合作的见证，企业将第2颗AI微纳卫星命名为“浙江农行·创星号”，计划于今年四季度择机发射。



农行浙江分行连续第五年深度参与数贸会

近年来，农行浙江分行持续优化“1211”专营组织架构，完善梯度产品体系，搭建数智平台，精准对接企业需求，为科创企业提供“投、贷、债、租、顾”一体化综合服务。截至今年8月末，农行浙江分行科技型企业贷款余额近2400亿元，服务户数达2.5万户。

投贷联动，服务延伸。在数贸会农行展厅股权基金专区，首期20亿元的千帆企航AIC试点基金成果集中亮相。基金重点投向AI芯片、EDA软件、半导体材料等前沿领域，已投资17个项目、金额超10亿元。通过投贷联动模式，农行浙江分行积极落实“投早、投小、投硬科技”要求，做好企业全生命周期陪伴。9月24日，农行浙江分行还参与数贸会首发首秀环节，围绕科技企业融资需求推出2款投贷联动产品，进一步畅通“科技—产业—金融”良性循环。

数字服务 赋能多元领域

数字技术不仅催生新产业，也在改变传统金融服务方式。在农业、林业等领域，农行浙江分行运用卫星遥感、无人机、物联网等“空天地一体化”技术，通过多期影像和数据比对，为涉农项目调查和管理提供动态、精准支撑。截至今年8月末，农行浙江分行涉农贷款余额近8500亿元，服务农户近30万户。

类似的数字化服务正在更多领域落地。在绿色金融领域，农行浙江分行以绿色信贷、转型金融、碳金融等工具守护生态底色；面向小微企业，以线上产品和一站式综合服务平台提升融资便利性，成为中国银行业首家普惠贷款突破5000亿元的一级分行；围绕养老需求，构建“3+2”高质量养老金融服务体系。

跨境提速 服务直达现场

数字贸易快速发展，对跨境金融提出新需求。农行浙江分行持续完善涵盖融资融信、支付结算等环节的跨境金融服务体系。在义乌，与跨境支付平台“义支付”实现系统直联，为市场商户拓展跨境支付通道；在杭州，针对跨境电商轻资产、资金周转周期长的特点，结合平台交易数据为企业“画像”，创新推出“跨境电商e贷”等专属线上融资产品。

农行浙江分行金融服务也延伸至整个数贸会现场。组建专业金融服务保障团队，优化外卡、数字人民币、现金服务等支付受理环境，设置临时支付服务中心，布放外币自助兑换机，将流动银行车开进现场，为海内外客商提供便利金融服务。由农行浙江分行独家冠名的第五届数贸会“数贸之夜”活动于9月24日晚举行，以“科技向新，金融向实”为主题，旨在进一步链接科技企业、投资机构和全球客商，深化金融与科技、产业、贸易等领域的交流合作。

从硬科技展品到数智农业、跨境支付，数贸会上的一个个生动场景，折射出金融服务实体经济方式的变化。数字经济时代，农行浙江分行将持续深化“金数融合”发展路径，通过数字化转型赋能做好金融“五篇大文章”，为数字经济高质量发展贡献金融力量。

数据来源：中国农业银行浙江省分行

·广告·

在山西元谷希望农场，40余名残疾青年从“手心朝上求助”到“手心朝下自立”

翻转手心 “翻转”人生

本报记者 马睿姗

暖相册

“咚——咚——”下午4时45分，山西乡宁县，云丘山脚下，元谷希望农场的希望钟按时敲响。当钟声漫过山谷，飘进农田，学员们结束休息，把一粒粒种子播进穴盘。

9年多来，云丘山元谷希望农场推行“手心翻转”农疗公益，陪伴残疾青年从“手心朝上求助”到“手心朝下自立”，实现人生蜕变。2025年，云丘山元谷希望农场获评“全国残疾人工作先进集体”，被山西省残联授予“晋享家园”残疾人辅助性就业示范机构。

9年间，40余名残疾青年靠着劳作“翻转”人生。





“手心翻转农场在播种希望”

2016年，云丘山景区董事长张连水在台湾考察时，遇到“手心翻转农场”项目发起人陈礼龙。陈礼龙曾在科技企业工作，后来返乡务农，将“社区支持型农业”与特殊教育结合，于2014年开创“手心翻转农场”——培训残疾青年学习从播种、翻地、移植，到田间管理、蔬菜预冷包装、运输的全套流程，通过“农疗”锻炼他们的专注力、身体协调能力和社会化能力。“手心翻转农场在播种希望。孩子们靠劳动获得收入，这是他们自信的来源。”陈礼龙说。

张连水决定学习这种模式。2017年春，云丘山脚下，第一座蔬菜大棚搭了起来，农场迎来了首批5名学员，张连水邀请陈礼龙负责农场的日常管理与运营。为了给学员提供安心的成长环境，张连水把公司员工宿舍改造成了学员宿舍，为残疾青年们提供免费食宿。同时，农场明确招录标准：面向16至30岁、具备基本生活自理能力的残疾青年开放报名，须征得家长同意，同时严格把关，谢绝带有攻击性的人员，以保障全体学员安全。

农场创办之初，质疑不少：“残疾青年能靠社会帮扶、公益捐助，何必建农场？”陈礼龙却坚持初衷：“他们能靠别人帮忙过多久？给他们创造工作机会，这样的帮助才能真正长久，也能让他们活得有尊严。”

农场为每个人量身定制成长计划、就业规划，用体系化训练帮助他们平稳接轨社会。劳作之外，社会化训练也贯穿学员们的日常生活。在特教老师带领下，他们前往商场购物、吃饭，同时学会乘坐电梯、看红绿灯过马路等。陈礼龙认为，手心翻转农场不只是让青年们学会照顾农作物，更重要的是帮他们一点点积累独立生活的能力。

如今，农场青年们劳作种成的蔬菜，经质检验收后，被云丘山景区的酒店餐厅、餐馆批量收购，不少青年在这里挣得人生第一份工资。有人计划攒钱补贴家用，有人想用薪资助力弟弟妹妹求学。大家用行动证明，拥有一个机会，他们就有能力活出独立、有尊严的人生。

“慢一点也没关系”

在云丘山景区内的塔尔坡村，元谷希望农场“缓缓院子”店铺前，店长张楠正在为游客推介凤梨酥糕点。

张楠患有脑瘫，为给他治病，父母花光了家中积蓄，病情却不见好转。成年后，张楠无法正常工作和独立生活，看着家人奔波操劳，他满心愧疚。

27岁时，张楠成为首批来到农场的5名学员之一。刚来时，他不善沟通，也很难完成播种等精细动作。陈礼龙问他的愿望是什么，他沉默了。隔天再问，张楠却茫然反问：“陈老师，愿望是什么？”

张楠从没想过“愿望”是什么。在田间学习播种，其他学员数小时便能完成满盘播种，他的手指却始终不受控制。心急之下，张楠索性将种子尽数撒入穴盘，只求快速完成任务。陈礼龙见状，没有责备，耐心宽慰他：“看着快，发芽率跟不上，白费功夫。不用和别人比，慢一点也没关系。”在耐心指引下，张楠渐渐稳住手指、找准节奏，能独立完成播种作业。

在一次家长座谈会上，陈礼龙再次询问起张楠的愿望。沉默许久，张楠缓缓抬起头：“等我自己挣到钱、有能力了，想带爸爸妈妈出去旅行。”他的父亲瞬间红了眼眶。

如今，张楠的沟通表达能力、农业技能都有了很大的提升，已经从学员成长为店长，还身兼农场里的特教老师，帮助更多学员成长。

从农场走出的青年，有的找到了工作，有的回家乡创业，还有人步入婚姻殿堂。“我不希望孩子们一辈子都待在农场，有能力了就出去工作生活，但这里永远是他们的家。”陈礼龙说。

“连接起更多的善意”

要想让农场长远发展，培育特教老师是关键。2025年，陈礼龙去海南师范大学宣讲，“手心翻转”的助残理念，深深打动了特教专业学生刘佳佳。

“从‘手心朝上求助’到‘手心朝下自立’，一个翻转，就是他们完整的人生蜕变。”刘佳佳说，这片农田不仅孕育作物，更重塑人生。实习结束后，她选择留在元谷希望农场，“大家默默坚持做着温暖的事，能连接起更多的善意。”

农场也曾有撑不下去的时候。农场的主要资金来源是云丘山景区的文旅收入，2018年，农场运营刚满一年，景区遭遇资金链断裂，账面仅剩5万元，难以维系农场日常运营开支，张连水一度萌生过终止运营的想法。陈礼龙却不肯放弃，召开了一场家长座谈会。“我们能陪伴孩子一时，陪不了一世。等我们不在了，谁来照顾他们？”一名家长说。为了这些家庭的期盼，张连水多方筹措贷款、盘活资源，扛过最难的时刻。

元谷希望农场的故事渐渐被更多人熟知，源源不断的善意向这里汇聚。2025年9月，山西省残联为农场“晋享家园”残疾人辅助性就业示范机构正式挂牌。当年，农场安置8名符合条件的残疾人，获一次性扶持资金7.5万元。2026年，相关助残扶持持续跟进，农场预计再获6万元专项资金，用于帮助6名残疾青年就业成长。

对于未来，陈礼龙信心满满。元谷希望农场与海南师范大学、陕西师范大学等学校达成合作关系，定期招募特教专业学生前来实习、工作，陈礼龙计划着拓展合作版图，让青年们走向更广阔的天地。

图①：特教老师李欣（右）在教学员王丹移植幼苗。

图②：陈礼龙（中）和元谷希望农场的学员们。 以上图片均为**张超宁**摄

湖南衡阳加力培育智能衡器计量产业

『量』出产业新赛道

本报记者 颜珂 杨迅

无需接触钢板、不用水等耦合剂，检测设备跟着产线上的钢板“跑”，同步完成“全方位CT”。

这款电磁超声智能探伤计量系统，由湖南衡阳镭目科技有限责任公司研发，可在线高速计量钢板内部缺陷的大小、位置，破解宽厚板检测难题。

从过去相对简单的“度量衡”设备，到如今能满足“更大”“更快”“更细”等检测需求，智能衡器计量产业成了发展新赛道。今年8月，衡阳获批国家产业计量融合创新试点。

“企业在湖南省率先拿到新款电子计价秤型批认证，抢得市场先机。”湖南省奋诺电子有限责任公司品质负责人徐志斌说。

2025年5月，国家市场监督管理总局办公厅印发《关于支持计量产业园建设的若干措施》提出，计量产业园内的计量器具制造企业，对已批准的型式进行改进的，由承担型式评价的计量技术机构根据型式改进的具体情况确定评价项目，给予必要的优化和简化。

衡阳智能衡器计量产业园由国家市场监督管理总局与湖南省共建。产业园建成后，支持举措接踵而至。

“市场窗口不等人。”徐志斌说，去年12月，奋诺电子签约入驻产业园，今年3月投产，“被政策环境吸引，也被‘衡阳速度’打动。”

首批入园企业之一的威胜信息技术股份有限公司也是政策受益者。该公司研发的超声波水表因测得准、寿命长，受到市场欢迎。依托园区“二检合一”资质，水表出厂检定与政府强制检定合并实施，数据直连计量院系统，产品可更快进入市场。“产品交付周期平均缩短50%，还能大量节约物流费用。”公司负责人曹斌说。

无人机腾空而起，按预设路线执行巡检。办公室内，衡阳群英飞航空科技有限公司低空巡检项目经理蒋济阳监看相关数据，“园区内车辆违停、垃圾堆放、屋顶温度异常等安全生产隐患，都能实时监测。”

产业园开放场景，助力企业技术验证，巡检系统不断完善。衡阳市出台政策，每年推选一批“领头雁”企业，通过开放场景，带动新产品尽快应用。

“1号栋”——产业园里正加紧建设的衡阳智能衡器计量产业基地（检测认证中心）大楼。包括大扭矩实验室在内，中国计量科学研究院和湖南省计量检测研究院布局的数家高能级实验室即将入驻。

“有了大扭矩实验室后，湖南省重型装备企业开展大扭矩部件校准无需长途送样。还有望带动精密传感、测试服务配套集聚。”衡阳智能衡器计量产业园发展有限公司总经理杨艳雁说。

衡阳已建成多个计量公共服务平台。这得益于当地工业门类齐全，为计量技术迭代提供得天独厚“试验场”。“立足自身制造业特色，紧盯成长性高、科技含量高的企业和平台，陪伴其成长。”杨艳雁说。

在每两周一次的产业园“安商稳商”圆桌会议上，企业与市委、市政府领导直接对话；企业家之间“闲聊”，有时还有意外收获。

“抢抓窗口机遇、发挥比较优势，加快推动智能衡器计量产业聚链成势、向新提质。”衡阳市委书记朱健说。

本版责编：程 晨 白真智 刘子赫
版式设计：汪哲平



广西 实施漓江山水工程 擦亮绿色生态底色

漓江是广西桂林的母亲河，推动漓江生态环境提档升级，事关广西发展大局和民生福祉。2022年6月，桂林漓江流域山水林田湖草沙一体化保护和修复工程（以下简称“漓江山水工程”）入选“十四五”期间第二批山水林田湖草沙一体化保护和修复工程。工程实施以来，漓江山水工程坚持整体保护和系统治理，推进全流域统筹、全要素修复，一幅水清岸绿、人与自然和谐共生的生态画卷在漓江两岸徐徐铺展，为持续擦亮“桂林山水甲天下”金字招牌注入新动力。

漓江山水工程总投资54.91亿元，其中中央财政资金支持20亿元，自治区、市、县财政共同投入24.16亿元，引入社会资金10.75亿元。工程涉及漓江流域12个县（市、区），实施区域总面积约1.23万平方千米，共布局水生态保护修复、森林生态保护修复、生物多样性保护修复、水土保持、矿山生态修复、石漠化治理、湿地生态保护修复、农田生态保护修复8类共83个子项目。目前，所有子项目均已完工。

漓江山水工程坚持山水林田湖草沙生命共同体理念，改变治山治水相互分割的单一修复模式，以流域为单元整体谋划、系统施策，构建“源头固土、过程阻截、末端提升”的治理体系，山上山下协同、岸上水里同治，实现由单一修复向综合整治转变，推动流域生态系统功能整体优化，有效擦亮漓江生态底色。

漓江干流阳朔段是漓江风光的精华河段，曾面临上游石漠化、中游岸坡坍塌、下游农田退化等问题。漓江山水工程设置阳朔水生态保护修复与石漠化治理单元，上游治理石漠化、提升水土保持林，中游清淤疏浚、修复生态岸线，下游提质农田、整治村庄环境。如今，曾经砂石裸露的白沙滩变身绿洲，淤堵河道重现碧水萦回，坍塌岸坡重新披上绿装。片区5个子项目累计完成保护修复7032.53公顷，阳朔县森林覆盖率达75.8%，漓江风景名胜区核心景区可视范围绿植覆盖率由治理前的68%提升至82%，“水清、岸绿、田沃、景美”的画卷徐徐铺展。

生态之变，同样发生在漓江支流的山野田间。桂林市灵川县潮田乡深井村曾遍地是石头，如今金槐、金银花等植物药材在石缝间扎根生长，昔日荒山变成群众增收的“金窝窝”。南圩地下河流域过去受岩溶地貌影响，旱涝叠加、水土流失明显，如今水源涵养蓄水保水工程已建成使用，拦水坝横卧地下河天窗，坝体两端辅以灌浆止水帷幕，实现雨季蓄水、枯水期供水。两座水坝可提供8000多立方米调蓄水量，下游1000多名村民饮水有了保障，200多亩农田灌溉也有了稳定水源。

曾经的废弃矿山，如今重披绿装。桂林市临桂区二塘横山里采石场石灰岩矿地处漓江流域生态保护红线内，长期开采把山体挖成近乎垂直的“半边山、一面墙”，泥沙直逼漓江。漓江山水工程投入约5000万元，坚持先保安全再重建植被原则：先清除危岩、铺设防护网，建成“天地空”智慧监测系统守住安全底线；再以微生物结皮、基质喷播等技术，让裸岩披上绿衣，配植乔灌草复合群落。如今，矿区植被覆盖率由不足5%跃升至65%，白鹭、斑鸠等23种物种回归，喀斯特峰丛景观逐步重现。工程保留矿业遗迹、建成矿坑观景台，与周边景区连成生态文旅线路，带动土地转型利用，预计增值收益超2亿元。更可喜的是，工程采用的一批关键技术已推广应用于多个同类项目，入选2025年广西国土空间生态修复典型案例。

系统治理的成效在漓江流域多点开花。荔浦河畔，曾经淤积的湿地公园重现碧水，废弃采石场边坡复绿如初，项目区植被覆盖率由不足三成提高到近六成，直接惠及沿岸群众4580人。恭城河畔，曾经水质为Ⅳ类的河段稳步提升至Ⅲ类，实现“清水入漓”。漓江平乐段白鹭成群，迁徙鸟类增多，经增殖放流本地鱼种，漓江鱼类物种数由64种回升至72种，水陆生态群落日益丰富。

全要素修复、全流域呵护，一江清水给出答案。目前，桂林市地表水环境质量已连续7年位居全国前列，彩鹮、中华秋沙鸭等珍稀鸟类重返漓江。从石漠荒山到满目青翠，从矿山疮疤到峰丛重现，从砂石荒滩到草坪绿地，漓江山水工程把生态修复文章写在青山绿水间，把生态红利装进老百姓生活日常，让漓江生态底色愈发鲜明。

数据来源：广西壮族自治区自然资源厅

漓江风景名胜区漓江岸线生态保护修复工程（雁山段）竣工后，位于柘木村河段的油麻滩绿草如茵

在荔浦市马岭镇同善村实施的农田生态功能提升项目实现耕地提质

·广告·

爱运动
中国有安踏



安踏冠军龙服
助力20支中国国家队
乘风而上 再创佳绩

为构建人类命运共同体提供法治保障

——中国法治国际论坛(2026)发言摘编

切实推动各国司法与法律合作

尼泊尔最高法院首席大法官 马诺吉·夏尔马

本届论坛主题——“深化国际法治交流与合作,为构建人类命运共同体提供法治保障”,兼具现实意义与深远内涵。国际法治合作已成为完善当代国际法律秩序、有效推进国际法治建设不可或缺的动力。从尼泊尔的视角来看,这类交流活动,能够切实推动各国司法与法律合作。尼中两国拥有源远流长的友谊、相互尊重的传统以及深厚的人文交往。随着两国社会联系日益紧密,双方法律机构之间的合作需求也将持续增长。双方在司法行政、法院管理、调解与替代性争议解决机制、数字司法、司法教育、法学研究以及其他新兴法律领域,拥有广阔的经验交流空间。这类交流不仅有助于各机构相互学习,还能进一步加深两国法律界之间的理解。

这里着重强调三点主张:第一,法治始终是和平、稳定与繁荣的基石。第二,在互联互通程度不断加深的世界,法治离不开富有实效的国际法律合作。第三,此类合作必须建立在相互尊重、平等、对话、互信与互学互鉴的基础之上。希望本次论坛不只是一次观点交流的盛会,更能成为搭建各法律机构长期保持伙伴关系、探索国际司法与法律合作务实路径的平台。

以法为桥 共赴未来

萨摩亚最高法院首席大法官 萨蒂乌·佩雷斯

“深化国际法治交流与合作,为构建人类命运共同体提供法治保障”这一主题,兼具时代性与现实意义。一是国际合作必须以法治为根基。法治承担着让国家主权平等落到实处这一不可或缺的职能,国际法只有对强国与弱国一体适用,才具力量。二是不同法系应当互学互鉴,同时保有自身特质。互学互鉴不等于追求法律统一,我们的目标不是让各国法律体系变得一模一样,而是让不同法律体系的国家间能够相互理解、开展合作。三是数字时代要求在日趋技术化的制度体系中守住人的责任底线。技术可以辅助司法裁判,但绝不能取代人在审判中的作用。四是法律合作对于可持续国际贸易至关重要。法律不能成为发展的阻碍,而是要成为持久发展赖以依托的信任基础。五是可持续的法律合作,归根结底依靠人。

实践告诉我们,法律原则必须结合其社会和历史背景来理解,各类机构应当履行自身宪法责任,只要权利的行使恪守正义,习俗与法律完全可以共同发挥作用。法律能够化作一座桥梁:连通不同法律传统,连通发达国家与发展中国家,连通当代人的利益与后代人的福祉。

携手打击跨国犯罪

智利国家检察长 安赫尔·巴伦西亚

跨国犯罪组织利用法律框架之间存在的差异,跨越不同司法管辖区,以非同寻常的速度和复杂程度转移资金、技术、信息和非法货物。相关治理能否成功,取决于我们建立信任、共享信息、开展协作的能力。

如今,要有效打击复杂犯罪,需要采取全球视角。一是强化打击有组织犯罪的力度。需要有关部门之间开展密切的行动合作、加强情报信息交流、开展联合调查。二是加大追查犯罪资金的力度。追查非法资金流向并将其没收,仍然是瓦解犯罪组织最有效的方式之一。三是对腐败保持零容忍。司法体系要在面对日益复杂的犯罪威胁时继续保持韧性,那么透明度、问责机制和机构廉正都是不可或缺的。四是推动刑事司法互助机制现代化。必须继续提高信息交换、数字证据交换、引渡程序、资产追踪与冻结以及联合调查的效率。

展望未来,我提议建立一个常设机制,协调应对有组织犯罪、腐败以及其他新兴威胁。智利重申坚定不移的承诺,将与中华人民共和国最高人民检察院以及拉丁美洲和加勒比地区各国合作伙伴开展密切合作。

推动全球治理体系变革完善

中国法学会党组书记、常务副会长 王洪祥

习近平法治思想站在世界历史和全球发展的高度,秉持构建人类命运共同体理念,深刻把握人类政治文明发展趋势,深刻回答人类法治进程中的普遍性问题,原创性地提出共商共建共享的全球治理观,为世界法治文明进步与全球治理体系变革贡献了中国智慧和中国方案。去年9月,习近平主席郑重提出全球治理倡议,这是习近平法治思想在国际法治领域的集中体现,为推动构建更加公正合理的全球治理体系提供了科学指引和系统方案。

中国法学会愿与各国法学法律界一道,以习近平法治思想为指引,落实全球治理倡议,持续深化国际法治交流合作,共同推动全球治理体系变革完善。中国法学会将以法治文明交流互鉴为桥梁,继续加强中国法治国际论坛等重要平台建设,建立常态化法治对话机制;以法治理论合作研究为支撑,支持各方共同参与全球治理规则研究,让“规则之治”更好造福各国人民;以法治人才协同培养为源泉,支持法学院校、法律机构、国际组织共同开发全球治理相关法律课程,共同支持优秀青年法治人才参与国际规则磋商、国际组织实习和跨国公益法律服务。

以中国数字化转型加速世界法律体系互动

俄罗斯联邦政府前副总理、
俄罗斯国立人文大学法学院院长 谢尔盖·沙赫赖

世界不同法律法系,正将各自最优良、最高效、最有益于经济发展与国际经贸、最有益于社会繁荣的元素和谐地结合在一起。中国已成为这些进程中最明显的“活跃点”。最直观的例子就是粤港澳大湾区:中国内地法律、香港的英美法系法律以及澳门的大陆法系法律在同一经济空间内互动。

在中国实践中,不同法系之间不仅是共存,而且是真正的趋近。这与中国在数字发展方面领先于许多国家密切相关。在全球数字转型背景下,加速世界法律体系趋近需要三个关键要素,它们正是人工智能系统的基础:大数据、强大的算力,以及算法。数以十亿计的交易、司法文书和治理决策,将中国的数字空间变成一座“法律实验室”。2021年,中国数字经济规模已达45.5万亿元;2025年底,5G基站达484万个;2026年6月,国家超级计算深圳中心发布新一代“灵晟”超算系统,中国超算再次排名全球第一。在中国,一个数字生态系统正在逐步形成,法律工作者能利用这一系统,便利法律检索、分析与研究。

未来,世界需要的不是整齐划一的法律,而是兼容的法律接口,中国有能力成为构建这一接口的主要架构师之一。

健全法律框架 促进贸易往来

吉布提监察署长 哈桑·苏丹

法律是任何稳固、持久的国际关系的支柱。在中非合作背景下,建立健全法律框架至关重要。因此,中非之间的双边协议和多边协议必须建立在普遍性法律原则的坚实基础上,同时尊重各国的文化和社会特性。

在制定政策和协议时,也应当充分考虑到尊重主权和不干涉原则。法律应当推动建立以相互尊重、互惠和公平为基础的合作关系。

如今,中非合作不断得到加强。这种情况下,尤其需要建立稳固的法律基础,并尊重各方权利。在这方面,本次论坛提供了一个加强对话、分享经验的宝贵机会,并本着协商和相互尊重的精神,寻求应对共同挑战的对策。

本次论坛最重要的目标之一,是推动建立更加包容、公平的法律合作。我们必须确保当地民众真正从各国政府与外国企业达成的协议中受益。这包括保护劳动者权利、建立司法救济机制,以及遵守国际人权标准。

因此,我衷心希望,我们的交流能够进一步增进相互理解,加强法律合作,让中非友谊更加富有成果,使两国人民从中受益。

促进不同法律体系互学互鉴

斯里兰卡总统顾问、上诉法院院长 纳林·阿贝苏里亚

世界从来不存在单一的法律体系。法律并非一成不变,而是不断发展的制度。正因如此,法律多样性不应被视作国际合作的障碍。若能正确认识这一问题,法律多样性便是宝贵的知识源泉。

斯里兰卡的法律体系历经数个世纪,由多重法系共同塑造。故而,对于斯里兰卡法官而言,比较法经验绝非仅仅是学术概念,它既是其法律历史的一部分,也是日常司法实践的组成部分。不同法系之间的互鉴不追求法律趋同,而是通过司法对话提升司法质量。比较法的价值并不在于简单照搬现成答案,而在于提出更有深度的问题。在全球联系日益紧密的时代背景下,法律合作具备实际重要意义,必须与经济、技术合作同步发展。各类法系在相互尊重的前提下开展对话,便能展现出看待问题的不同维度。

国际法律界正面临诸多挑战,没有任何一个国家、任何一个法系能够独自完全应对。开展对话才是上策,最重要的是开展建立在平等与尊重基础之上的互学互鉴。如此,世界各法律共同体的多样性,就会化作推动正义与法治进步的共享资源。

加强粤港澳大湾区法治建设与国际合作

全国人大宪法和法律委员会委员、中国法学会香港基本法澳门基本法研究会会长 张勇

粤港澳大湾区不只是一个经济、社会、文化或者地理意义上的湾区,更是一个承载着习近平主席亲自谋划、亲自部署、亲自推动的重大国家战略平台。

法治为粤港澳大湾区建设提供了坚实保障,也是其重要内容。大湾区法治建设的背景是“一个国家、两种制度、三个法系”。可以说,大湾区是中国乃至全球法律规则最为丰富多元的区域之一,其独特性在全世界独一无二。大湾区法治建设为中国乃至世界不同地区之间法治协同提供了崭新的实践经验和制度成果。

粤港澳大湾区,是形成全面开放新格局的新尝试,是建设高水平国际经济合作的新平台。大湾区法治建设离不开对外开放和国际合作。

当前,大湾区正与越来越多国家和地区的法律机构或组织开展人员交流和业务往来,国际合作日益广泛和深入。粤港澳大湾区正在从战略构想、宏伟蓝图稳步走向世界级湾区,大湾区法治建设也日益展现出其独特的价值和意义。让我们以法治之力护航大湾区腾飞,共同参与、见证和分享粤港澳大湾区法治建设的丰硕成果。

传承中华优秀法治文明基因

最高人民法院党组成员、副院长、二级大法官 高晓力

中华司法文明历史悠久、源远流长。“民为邦本”的民本思想,“法不阿贵”的平等理念,“慎刑恤罚”的治理智慧,“定分止争”的治理逻辑,至今仍是新时代中国全面依法治国的文化根基。中国法院传承和发展中华优秀传统法律文化,同时积极借鉴其他国家有益经验,不断完善中国特色社会主义司法制度,为经济社会高质量发展提供有力司法服务和保障。

中国法院始终恪守司法公正,坚持以人民为中心的司法理念,坚持立足审判促推治理,通过科技赋能提质增效,构建“全国法院统一办案办公平台”。与此同时,积极开展国际司法交流与合作,始终以开放包容的姿态推进世界法治文明交流互鉴。截至目前,最高人民法院已经与140多个国家和地区的最高司法机构以及40多个国际或区域性组织建立友好交往关系;有200多位外国最高法院院长、首席大法官先后访华;中国的大法官以及各级法官积极参加跨境司法交流,深入互学互鉴;还积极举办上合组织成员国最高法院院长会议等国际会议,提供法治文明交流互鉴平台。

立足检察履职 深化文明互鉴

最高人民检察院党组成员、副检察长、二级大检察官 苗生明

中华法系是世界法制史上的一块文明瑰宝,在其长期发展过程中,形成了民为邦本、德主刑辅、缘法而治、良法善治等深具中国文化传统的法律智慧,为当代中国法治建设提供了丰厚历史滋养。新时代的中国检察机关,在秉持中华法系历史自信、文化自信的基础上,坚持统筹推进国内法治与涉外法治,立足法律监督职能,推动中国传统法律智慧与当代检察实践相结合,为促进全球法治进步、构建人类命运共同体贡献了自身力量。

中国检察机关是中外法治对话的重要参与者,通过高层会晤、检察官互访研修、检察业务交流等多种形式,搭建起司法检察领域平等沟通的专业平台,既博采域外法治文明有益成果,也向世界传递中国法治文化。积极参与全球法治治理,在多边平台贡献中国检察智慧,为人类命运共同体注入法治力量。切实履行国际司法合作职能,在跨国司法实践中诠释中国法治文明理念,有效维护我国国家主权、安全和发展利益,同时协同相关国家破解司法诉讼难题,以实实在在的办案成效诠释涉外法治价值。

助力全球治理体系变革

司法部党组成员、副部长 李明征

“坚持统筹推进国内法治和涉外法治”是习近平法治思想的重要组成部分和重大原创性贡献。习近平主席创造性提出并深入阐述共商共建共享的全球治理观,提出全球治理倡议,为解答“构建什么样的全球治理体系、如何改革完善全球治理”的时代命题贡献了中国方案、中国智慧。

近年来,中国司法部深入学习贯彻习近平法治思想,立足职责推进涉外法治建设。一是加快推进涉外领域立法。推动制定修订对外贸易法、仲裁法、海商法、商事调解条例等重要法律法规,加强涉外法律法规体系与国际规则有机衔接。二是积极开展法治领域国际交流。成功举办第十次上海合作组织成员国司法部长会议等活动,深化多双边法治交流互鉴。三是大力加强国际执法司法合作。加强与联合国毒罪办等国际组织和有关国家交流,在打击跨国犯罪、法律服务、司法协助、被判刑人移管等方面深化务实合作。四是强化共建“一带一路”法治保障。组建“一带一路”法律服务联盟,汇聚涉外律师、仲裁、商事调解、公证、域外法查明等全链条资源。

法治兴则企业兴 法治强则企业强

国务院国有资产监督管理委员会党委委员、副主任 李镇

法治兴则企业兴、法治强则企业强。我们始终坚持先立规矩后办事、依法监管、促进企业依法经营。今天的中国中央企业,依靠法治扎根国内,已经成为与我国市场经济深度融合的独立经营主体;同时依靠法治走向世界,已经成为全球市场经济“生态系统”中负责任的企业公民。当前,世界进入新的动荡变革期,发展环境越复杂,越要强调法治。企业,特别是跨国大型企业,在维护世界经济秩序中发挥着重要作用,也承担着重要责任,我们愿支持中央企业自觉担当、主动作为,为全球发展注入更多正能量和确定性。

我们将积极引导中央企业在走出去过程中更加自觉遵守当地法律法规和风俗习惯,凭借自身实力公平竞争,带动当地经济发展与民生改善。我们坚决反对将经贸问题政治化、工具化、武器化,全力支持中央企业坚持真正的多边主义,维护以世界贸易组织为核心的多边贸易体制。我们愿支持中央企业积极参与新兴领域的新机制新规则建设,为科技创新和行业发展营造开放、公正、非歧视的有利环境。

以国际良法促进全球善治

吉林大学哲学社会科学资深教授、全面依法治国研究中心主任,
中国法学会法学教育研究会会长 张文显

人类进入21世纪以来,世界百年未有之大变局加速演进,人类社会面临二战以来前所未有的挑战,新形势新挑战使得全球治理赤字进一步加重,世界又一次站在历史的十字路口。

在人类面对何去何从的历史性抉择的关键时刻,习近平主席秉持构建人类命运共同体的理念,接续提出了全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议、全球治理倡议以及若干地区性、领域性治理倡议,法治是其核心要素和基石。

一是坚持宪章至上。坚定维护以联合国宪章宗旨和原则为基础的国际关系基本准则和国际法治。二是坚持规则导向。集中起来就是要大力推进国际关系法治化。三是坚持普遍遵守、平等适用。全面、充分、完整遵守联合国宪章宗旨和原则等公认的国际关系基本准则。四是坚持公平正义。奉行主权平等,推动实现全球正义,变革与公平正义相悖的国际规则和制度安排。五是国际秩序与全球经济体系正深刻重构,其中的重要任务是改革国际治理架构。六是坚持法安天下。善于通过对话协商以和平方式解决国家间存在的分歧和争端。

我们真诚呼吁,世界各国弘扬和平、发展、公平、正义、民主、自由的全人类共同价值,促进各国人民相知相亲,尊重世界文明多样性,共同应对各种全球性挑战。

加强不同法律传统之间的宪制互动

国际宪法学协会主席、
土耳其安卡拉大学法学院教授 塞琳·埃森

一个多世纪以来,比较法学者将世界各国法律划分为若干相对独立的“法系”。这一分类方式虽有助于理解各类法律体系的历史渊源与制度特征,但越来越难以反映21世纪宪制的动态发展现实。

互鉴不再局限于欧美之间,亚洲、非洲与拉丁美洲的宪制实践也在持续发挥日益重要的作用。如今,我们看到的不再是彼此孤立的法系,而是沿着两个维度展开的宪制互动与制度融合。第一个维度是横向维度:一国宪法法院会直接借鉴根植于完全不同法律传统的法院所采用的分析框架。第二个维度是纵向维度:国内法律秩序与超国家法律秩序之间的互动。与之相对,“法律移植”这一静态概念暗含法律制度从一个体系单向流向另一体系,已经逐渐不足以描述现实。当前,我们正在见证多向度的宪制交流与互鉴过程。

当代宪制格局表明,各类法律传统既不是相互隔绝的封闭孤岛,也不会消融于单一、同质化的全球法律秩序之中。法系之间的横向边界,以及国内法与超国家法之间的纵向边界,正变得越来越具有渗透性。

现实呈现的图景并非向单一全球宪制模型趋同,而是多极宪制世界下的多向互动。法律多样性并非互鉴的障碍,恰恰是互鉴得以实现的基础。宪法对话之所以能够取得成效,并不是因为各个法律体系变得完全一致,而是因为它们保持足够的差异性,能够为理解共同问题提供不同的思路。

深化多元法律文化理解

国际法律学协会主席、
希腊雅典大学法学院教授 埃莱妮·穆斯塔伊拉

人类不同群体的法律千差万别。每一法律体系的固有特性,均历经漫长岁月方才形成。与生物物种不同,法律体系属于社会文化现象,既能够发生演变并适应变化后的环境,同时也会针对群体内部本身可见的各类矛盾、利益冲突与疑虑作出调整和适应。

因此,在研究一部法律时,不宜仅将其视为作用于既有社会现实的规则,应当同时将其视为主动塑造社会形态的事物。

“法律文化”一词被诸多法学学者广泛使用,但该术语引发了极为激烈的讨论。十分重要的是,相关研究应尽量摆脱西方关于法律文化及其比较研究方法的固有观念。一场范式转向具有绝对且迫切的必要性。法律比较不应追求统一化的结果,而应实现多元拓展的效果。其目标应当是梳理不同文化形态、群体与国家所发出的各类不同话语。依据这一观点,比较法研究既会以“对差异开展基础性、根本性研究”为前提,也会以差异的形态作为研究成果。

每一种文化中的法律话语都具备自身的结构,表达着一种独特的思维方式。人与人、群体与群体之间,既有相同之处,也存在差异。其法律、法律文化之所以或相似或迥异,源于诸多原因。想要揭示这些共性与差异背后的关键因素,不能只依靠法律,其他学科也可以提供答案。

形成更可信、有效的争端解决框架

国际调解院秘书长 郑若骅

国际调解院由中国等19个国家倡议成立,是世界上第一个专门致力于以调解解决国际争端的政府间国际组织,其成立填补了国际争端解决架构中的制度空白。国际调解院增添了一个基于条约的、专门致力于调解的机构,是一项国际公共产品:其调解服务面向世界各国开放,包括非成员国及其国民或企业。它的建立反映了一个深层趋势:国际社会日益认识到调解的价值,以及重振这一历史悠久的争端解决方式的必要性。

国际调解院并非为取代现有机制而设立,而是在现有机制之外提供另一种选择。仲裁和诉讼仍然不可或缺,它们提供权威的裁决和可执行的权属判定。调解则发挥不同的功能。它为当事人提供了一个结构化的选项,以寻找双方都能接受的解决方案。调解、仲裁和诉讼结合使用,可以形成一个更可信、有效的争端解决框架。

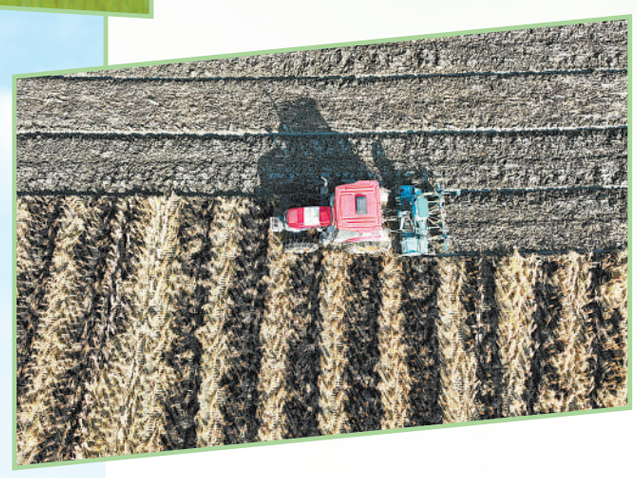
对于企业,我鼓励采取“调解优先”的思维,它意味着调解应当被有意地、尽早地考虑。法律从业者应就全方位的争端解决选项提供建议,并为客户有效参与调解做好准备。强有力的经济合作需要强有力的法律合作,而强有力的法律合作需要一个争端解决框架,不仅在争端出现时有效,而且能够防止争端升级并在可能的情况下维护关系。国际调解院随时准备与现有机构以及法律界和商界的各位共同努力,为此作出贡献。

坚持和完善人民代表大会制度

法治护田，全方位夯实粮食安全根基

本报记者 张 璁





▲青年志愿者和乡村保洁员在江苏省海安市墩头镇仇湖村田头路边捡拾农业生产废弃物。 周 强摄

▶重庆市秀山土家族苗族自治县清溪场街道村民驾驶农机在稻田里耕地。 胡 程摄

耕地是粮食生产的命根子，是中华民族永续发展的根基。8月28日，十四届全国人大常委会第二十四次会议表决通过《中华人民共和国耕地保护和质量提升法》，自2027年1月1日起施行。

“制定耕地保护和质量提升法，通过采取‘长牙齿’的硬措施，严格管控耕地用途，全力提升耕地质量，不断加强耕地生态保护修复，全方位夯实粮食安全根基，确保谷物基本自给和口粮绝对安全，对于保障重要农产品有效供给、把牢粮食安全主动权具有重大意义。”全国人大常委会法工委民法室负责人表示。

耕地保护和质量提升法有何亮点？立法如何将最严格的耕地保护制度贯穿耕地保护和质量提升工作的全过程？记者进行了采访。

破解耕地“非农化”“非粮化”问题

18亿亩耕地红线怎么守？关键就在于坚决遏制耕地“非农化”。

内蒙古自治区通辽科尔沁工业园区管委会违法提供200亩耕地用于风力发电设备存储，造成耕地破坏；甘肃省白银市自然资源局白银分局对企业违法占用耕地问题应付式执法并隐瞒企业虚假整改……在自然资源部、国家林业和草原局通报的2026年一季度10个违法违规典型问题中，耕地“非农化”成为监督的重点之一。近日，自然资源部、国家林业和草原局的通报显示，这些问题现场已完成整改，相关问题线索已移交纪检监察部门。

“耕地‘非农化’，既有利益上的问题，也有认知上的问题，需要完善法律法规，加强制度保障。”自然资源部国土整治中心研究员郧文聚表示，耕地是我国最为宝贵的资源，耕地保护和质量提升法紧扣“严守耕地保护红线”要求，坚持守正创新，使耕地占补平衡制度更严密，限制耕地转为建设用地和其他农用地制度更严格，遏制耕地“非农化”、防止永久基本农田“非粮化”措施更坚决。

耕地占补平衡是守住耕地保护红线的重要制度。

根据耕地保护和质量提升法规定，国家实行占用耕地补偿制度，将各类占用耕地行为统一纳入耕地占补平衡管理；确需占用耕地的，应当补充与所占用耕地的数量和质量相当的耕地，不得占多补少、占优补劣、占整补散。

“此次立法实现了占补平衡制度的系统入法。”中国政法大学教授李蕊表示，一方面，着眼于遏制耕地“非农化”，加强建设占用耕地管理，对于建设占用耕地坚持“以补定占”。另一方面，统筹耕地和林地、草地、园地等其他农用地保护，严格控制耕地转为林地、草地、园地等其他农用地。

永久基本农田是耕地中的精华，是保障国家粮食安全的核心。

此次立法对永久基本农田的划定规则作了完善，一方面优化了永久基本农田划定的正面清单，与黑土地保护法、种子法等保持衔接；另一方面，首次在法律层面规定了不得划为永久基本农田的负面清单，为永久基本农田的优化调整提供了法律依据。

“明确永久基本农田经依法划定后，任何单位和个人不得擅自占用或者改变其用途。”全国人大常委会法工委民法室负责人表示，此次立法严格占用审批，规定国家能源、交通、水利、军事设施等重点建设项目选址确实难以避让永久基本农田，涉及农用地转用或者土地征收的，应当经国务院批准。

耕地数量、质量、生态“一个都不能少”

“在耕地数量有限、后备资源相对匮乏的前提下，保障粮食安全的关键在于有效提升耕地质量。”李蕊表示，该法不仅在名称中将“质量提升”与“保护”并列表述，在强调耕地数量、质量、生态一体保护的基础上，更加突显耕地质量提升的重要地位。

9月的黑龙江，金色稻浪在广袤的黑土地上铺展开来。

在黑龙江哈尔滨市巴彦县，曾经被田埂分割的“巴掌田”，经过高标准农田建设后，逐渐变成田成方、路相通、渠相连的“大格田”。

“以前地块比较零散，大型农机作业受限制。”当地农业农村局工作人员介绍，土地集中、连片后，大型农机能够以更高效方式进入田间，农业生产的机械化、规模化程度进一步提升。如今，这种统筹推进田块归并、生态治理和排灌设施建设的做法，让原本零散的农田更加适合规模化、机械化生产，也成为黑龙江高标准农田建设成效的缩影。

高标准农田建设是提升耕地质量的关键举措。耕地保护和质量提升法明确建设目标，规定国家建立严格的耕地质量建设和保护制度，加强高标准农田建设和退化耕地治理，逐步把具备条件的永久基本农田全部建成高标准农田。

此外，此次立法还规定国家完善耕地质量调查评价制度，建立健全耕地质量监测网络体系；完善高标准农田立项、建设、验收、管护机制和相关标准，禁止截留、挤占或者挪用高标准农田建设资金，建立全国高标准农田数据库；鼓励、支持盐碱地综合改造利用，加强退化耕地治理，保护黑土地的优良生产能力。

“耕地保护和质量提升法关于耕地质量的规定是有层次的。”郧文聚表示，立法对耕地土壤内在质量的保护、利用作出规定，切实提升耕地基础地力，这是耕地质量提升的基础。耕地生态的保护、修复和建设方面，把耕地土壤生物多样性、耕地可持续利用等科学认知与人类利用耕地活动联系起来，要求用养结合。同时，立法落实绿色发展，突出了对盐碱地治理、黑土地保护、酸化等退化耕地治理的法律要求。

李蕊表示，此次立法还将耕地保护和质量提升的社会价值有效纳入利益分配格局，“耕地保护和质量提升补偿制度的建立、粮食主产区利益补偿机制的健全，使得承担耕地保护和高标准农田建设等任务的区域和主体能够获得合理的经济回报。”

压实责任，使制度变成真正带电的“高压线”

A省B县某矿业有限责任公司违法占用耕地39.38亩，修建办公楼、蓄水池、污水处理站等非农设施。当地自然资源主管部门进行立案调查，并作出行政处罚决定：责令该公司将不符合土地利用总体规划的地块退还给村集体，自行拆除违法建设的办公楼、蓄水池、污水处理站，恢复土地原状，并处罚款。

“从本案处理结果来看，退还土地、限期拆除、恢复原状等措施相互衔接。”自然资源部执法局相关负责人表示，处罚机关没有简单一罚了之，而是坚持恢复耕地功能优先，要求限期拆除违法建筑和恢复土地原状。

耕地保护和质量提升法明确对违法占用耕地、破坏种植条件、将永久基本农田转为其他农用地等行为，要依法追究相应法律责任，并要求恢复耕地原种植条件，形成有力震慑，坚决守住耕地保护红线。

“坚持最严格的耕地保护制度，增强制度刚性。”全国人大常委会法工委民法室负责人表示，这部法律明确规定国家建立耕地保护责任制，实行耕地保护党政同责、离任审计的考核问责机制，将耕地保护责任层层压实到各级地方党委政府，确保耕地保护红线不可触碰、不可逾越，使制度变成真正带电的“高压线”，为耕地保护提供了坚实的制度保障。

自然资源部执法局相关负责人表示，在贯彻实施耕地保护和质量提升法方面，自然资源部将聚焦查办破坏耕地等重大案件，发现重大违法占用耕地问题线索的，开展“四不两直”一插到底直接核查，对核查确认的重大典型案件，采取直接立案、提级办理、挂牌督办等方式，严厉打击违法占用耕地行为，增强威慑力。

制定耕地保护和质量提升法，在现行法律规定的基础上进一步提高耕地保护和质量提升工作的系统化、规范化、法治化水平，有助于在耕地保护和质量提升领域与其他法律形成制度合力，提升治理效能，不断推动耕地保护和质量提升工作取得新的更大进展。

“作为耕地保护和质量提升领域的基础性法律，耕地保护和质量提升法的制定为推进具有中国特色的耕地保护和质量提升法治理论体系和制度体系建设奠定了基础，也为推进全球耕地保护和质量提升贡献了中国智慧和中国方案。”李蕊说。

▼安徽省安庆市岳西县“稻油轮作”基地，水稻渐染金黄，构成一幅美丽的田园画卷。 吴均奇摄



代表之声

让田间地头年年都有好『丰』光

范振喜

初秋，谷穗低垂的千亩稻田宛如金色的海洋，植保无人机来回盘旋……今年秋天，村里再一次迎来了丰收的累累硕果。走在田间地头，处处都是好“丰”光，每个人都笑开颜。

当选全国人大代表后，我就树立了一个明确目标：贴近群众、服务群众，成为大家的“带头人”“贴心人”。去年发生特大洪水，村里的农业生产遭受严重冲击。眼瞅着多年拼出来的好家底可能毁于一旦，作为全国人大代表和村党委书记，我看在眼里，急在心里，深知必须带着乡亲们找办法、保农田。村里第一时间疏通沟渠、清理淤泥，制定了一套农作物急救方案。经过大家的共同努力，今年村里不仅全面恢复到灾前农业生产水平，更进一步夯实了明年丰收的好底子。

作为一名全国人大代表，要把基层最真实的声音带到人民大会堂，把党的好政策落到田间地头，用实干推动乡村全面振兴、带动群众增收致富。

深入调研、汇集整理村民普遍反映的问题后，聚焦农业绿色转型，十四届全国人大一次会议期间，我提交了关于发展循环农业助力乡村全面振兴的建议，得到了与会人大代表和相关部门的积极回应。大会闭幕后，我赶回村里第一时间召开专题宣讲会，向党员群众解读“发展乡村特色产业，拓宽农民增收致富渠道”的政策部署，台下乡亲们听得心潮澎湃。

如何让一条好建议落地一个好产业、带动一方百姓致富？这个问题一直萦绕在我心头。

这两年，为了提高农产品的销量，村里建了一个颇具规模的“乡村振兴农产品展销中心”。展销中心建起来了，平台也有了，但我在走访调研中发现，要让乡亲们的日子越过越好，光有销售渠道还不够，关键还得解决人的问题、增收的问题。

“这些活没有技术含量，收入也很不稳定。”“年轻的都进城了，剩下的多数是老的。”群众当前反映最强烈、最集中的诉求，主要是稳定增收和老有所养两个方面。随着农村劳动力大量转移，农业兼业化、农村空心化和农民老龄化问题较为严重，农业后继从业人员减少，农村后备劳动力“不想务农、不爱务农、不会务农”的问题日益突出，农民参加培训的意愿不高。为此，我提交了关于培育高素质农民的建议，同时，依托周台子村全国农村实用人才培训基地和河北省农村党员干部教育培训基地，深入推动新农人培训。截至目前已举办农村党员干部、致富带头人等各类培训670余期，培训学员7万余人次，培养了一大批实用型新农人。

奋战在乡村振兴一线，千钧重担扛在肩。我将深入履行好全国人大代表的职责使命，为田间地头年年都有好“丰”光奋斗不息、拼搏不止，更加坚定地为集体谋共富、为百姓谋幸福。

（**作者为全国人大代表，河北省滦平县张百湾镇周台子村党委书记、村委会主任**，本报记者**张天培**采访整理）

连线地方人大

重庆人大畅通民意表达渠道

打造群众的“幸福驿站”

本报记者 魏哲哲

“集中放学，容易造成校门口拥挤。能不能考虑错峰放学？”“提前放学的班级能否动态调整？”今年3月，设在重庆市江津第五中学校的“全过程人民民主巴渝实践站”收到了两封学生的来信。

信件很快转到了江津区人大代表、教师陈红手中。通过与学生、家长充分沟通，陈红了解信件背后的诉求后，便向学校反映了学生建议。

随后，学校邀请陈红和部分师生代表到学校的“金龙议事厅”共同讨论，倾听师生需求。“既要考虑教学安排，也要兼顾学生出行、家长接送和校门口秩序。”议事会上，大家畅所欲言，从不同角度给出意见建议。最终，学校结合年级教学安排调整优化了每个年级错峰放学时间。

一个暖心举措的落地，让学生对全过程人民民主有了更深切的感受。该校学生何欣怡说：“以前觉得学校的事情由老师决定。现在，我们有想法可以随时提，并且有回应、有效果。”

把实践站设在校园等基层一线，深化打造全过程人民民主基层单元，让民主和民生同频共振。近年来，重庆人大在迭代完善人大代表之家（站、点）的基础上，进一步打造具有地方特色的“全过程人民民主巴渝实践站”，畅通民意表达渠道，助力人大代表发挥作用，让巴渝实践站化身产业的“加油站”和群众的“幸福驿站”。

在九龙坡区民主村片区劳动二村，4栋3单元加装电梯一事，曾是居民们的急难愁盼。一段时间以来，随着老旧小区加装电梯政策推进，该楼栋高层居民积极呼吁加装电梯，但低层住户因采光、噪声等问题有反对的声音。是否加装电梯，意见并不容易达成一致。此外，由于地势特殊，加装难度比较大，推进乏力，不少居民特别是老年人很焦心。

“小站点”能否成为撬动基层治理的支点？今年，民主村巴渝实践站将此项工作列入重点推动的民生事项，搭建起“五方议事”平台——组织社区、人大代表、居民、公司、部门反复磋商，历经20多次现场勘探与评估，最终推动各方达成选址和改造方案的共识。

从意见征集、现场勘探到方案协商，全程都有人大代表积极跟进和协调，每一个环节都是居民群众自主参与、集体决策，同时，街道、社区、职能部门联动响应，实现了“民事民议、民事民办、民事民管”，“民主村的民主范儿”深入人心。通过“家门口”的基层民主治理，群众过上了更“巴适”的生活。

“履职为民，重在打通联系群众的‘最后一公里’。重庆市人大常委会持续推动全市人大代表之家（站、点）迭代升级，并依托人大代表之家（站、点），聚力培育‘全过程人民民主巴渝实践站’，推动全过程人民民主在基层可感可及。”重庆市人大常委会相关负责人表示。

履职故事

全国人大代表杨金龙——

“为技能人才铺路，为职业教育发声”

本报记者 亓玉昆

“走位再稳一点，注意漆面的光泽厚度。”实训车间里，喷枪轻扬、漆雾微漾，全国人大代表、杭州技师学院整形涂装与设计学院副院长杨金龙俯身指导学生调试喷漆参数。

从世界技能大赛汽车喷漆项目冠军，到扎根一线的职业教育园丁，杨金龙坚持守着讲台，把技艺传给更多青年。“以毫厘定精度，以匠心育匠才”，正是他深耕职业教育领域十余载的真实写照。

每当有学生提到“学手艺出路窄”时，杨金龙总是鼓励学生，“只要肯钻研，当个技术‘好把式’，一样能获得认可和尊重。”

当选十三届、十四届全国人大代表以来，杨金龙奔走调研，为技能人才争取更广阔的成长空间，围绕技能人才培养、职业教育改革等方面提出多条务实建议。

9月中旬，全国人大常委会职业教育法执法检查组在浙江开展执法检查。在执法检查组召开的座谈会上，杨金龙提到，“职业教育是培养技能人才的主阵地，崇尚技能的社会氛围正在逐步形成，但职业教育在招生升学方面还存在一些困难。”对此，执法检查组成员认真记录，表示将研究反馈。

作为从车间走出来的世界冠军，杨金龙深知技能成才这条路有多不易，这坚定了他以职教育人才、以技能促发展的信念。10余年间，他的工作室累计培育技师500余名、高级工2000余名。

然而，在教学与走访中，杨金龙也敏锐地察觉到阻碍青年技能成才的“隐形门槛”。为了摸清一线技工的真实诉求，职业院校、车间、修理厂、汽车4S店，都是他常去的调研地点。一本本密密麻麻的调研笔记，写下了青年技工的职业困惑与企业的迫切需求。

一次，在新疆阿克苏技工学校调研时，杨金龙和几名刚下车间的年轻技工围坐在机床旁，大家你一言我一语地倒起了苦水。

“杨代表，我们车间现在引进了不少智能设备，但大家还是习惯用老办法，怕学不会新系统。”一名年轻技工搓着沾满机油的手，有些局促地说。

在笔记本上快速记录的同时，杨金龙认真倾听反馈：“别怕！现在的产业升级快，国家正需要懂新技术的‘新匠人’。你们在一线遇到的技术迭代难题，就是我建言献策的真问题。”

在2023年的十四届全国人大一次会议上，杨金龙建议职业技术院校应该紧贴地方产业和企业需求，统筹专业设置和建设，与此同时，政府应该加大对职业院校的办学支持力度，从而实现学生、学校、企业、政府多方共赢。

今年的十四届全国人大四次会议上，带着多年沉淀的调研与思考，杨金龙再次为职教发展建言，建议将人工智能等数字化专业技能深度融入课程体系，支持技工院校开设大学生技师班，推动职业教育与产业发展深度融合。

“为技能人才铺路，为职业教育发声，这是我的责任。”与执法检查组成员交流时，杨金龙说，“只有提高职业教育的吸引力，才能进一步加强职业教育技能人才供给能力，让更多人看到‘蓝领’也能成为高层次人才。”

从工厂车间到人民大会堂，杨金龙的履职初心从未改变。“我将持续收集院校、企业、技能学子的诉求，反映基层职教的声音，助力更多青年走技能成才、技能报国之路。”杨金龙坚信，“技能人才，一样可以拥有闪闪发光的人生。”

本版责编：**张天培** 版式设计：**蔡华伟**

建设能源强国 赋能美好生活

中国石油成立76周年

1950年9月25日—2026年9月25日



亚洲第一垂深井——中国石油深地塔科1井于10910米处完钻，我国在陆地万米深层发现油气显示。图为钻探现场。



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投产。图为工程厂区。



中国石油积极践行**“绿水青山就是金山银山”**理念，全面提升**人与自然和谐共生**的支撑能力。图为丹顶鹤在辽河油区自由翱翔。



中国石油大力推进**绿色转型发展**，加快**清洁替代项目建设**，在油气与新能源融合发展方面取得显著成效。图为青海油田凯驰光伏电站。

- **企业愿景** 建设基业长青的世界一流综合性能源与化工公司
- **价值追求** 绿色发展 奉献能源 为客户成长增动力 为人民幸福赋新能
- **发展战略** 创新 资源 市场 国际化 绿色低碳
- **兴企方略** 坚持高质量发展 坚持深化改革开放 坚持依法合规治企 坚持全面从严治党
- **治企准则** 专业化发展 市场化运作 精益化管理 一体化统筹
- **战略举措** 人才强企 提质增效 低成本发展 文化引领 数智石油

胸怀国之大者 实干笃行新程

数据来源：中国石油

“让两大古老文明的对话，不止停留在特展”

——对话“金字塔之巅：古埃及文明大展”首席策展人

对话策展人

杨雪梅 阮可欣（本报记者）
颜海英（北京大学历史学系教授、策展人）

开栏的话

作为保护和传承人类文明的重要殿堂，博物馆、美术馆等展览场馆对于做好美育工作，以美育人、以文化人，促进文明交流互鉴方面具有特殊作用。

观众走进博物馆、美术馆，既可了解中华文明的灿烂成就，也可共赏不同文明美美与共的交流互鉴画卷。而每一场现象级展览的背后，都凝结着策展人的思考、智慧和追求。本版新开栏目“对话策展人”，带您走进展览幕后，倾听思想者的声音。





上图：阿蒙大祭司尼姆洛特女儿舍本索普度特坐像。 上海博物馆供图

右图：阿蒙荷太普一世碑。 王 初摄

今年正值中埃建交70周年，9月1日，习近平主席赴开罗对埃及进行国事访问之际，在埃及媒体发表署名文章，谈到上海博物馆举办的“古埃及文明大展”一票难求，提出中埃要“各美其美，做文明交流的榜样”。

“金字塔之巅：古埃及文明大展”是近年中埃人文交流中最具标志性的文化事件：13个月的展期、逾277万参观人次、全网超300亿曝光，形成现象级的观展热潮。这一由中方学者自主策划、中埃联合考古深度参与的展览，让中国观众看到了一个真实、多元的古埃及，更让世界看到中国文化开放包容的气度。围绕本次大展，本报记者对话“金字塔之巅：古埃及文明大展”首席策展人颜海英。

中埃文明有着深层次的共通

记者：中国民众对古埃及文明的热情很高，策展团队是否预料到展览的火热程度？怎样解读热度背后的大众情绪？

颜海英：坦白讲，我们预判到展览会受到关注，但完全没有料到会达到现象级的热度。金字塔、木乃伊、法老诅咒这些流行符号，是观众对于埃及文化已有的“前理解”。我们策展没有迎合猎奇，而是以扎实的学术研究作为底色，接纳大众感兴趣的流行切入点，利用社交热点把观众引进来，再借展品、文字、多媒体、公共教育，把更深层的历史观念递送给观众。

这份热度背后交织多重因素。摆脱过去策展和文物内容都由外方打包好、中方只是直接引进接展的“罐头展”模式，这是第一次中方完全自主策划的顶级埃及文物出境大展。这个展览依托中埃联合考古一手成果，带来很多国内观众从未见过的新出土文物，很多萨卡拉文物刚发掘完成就来到上海。在中埃建立全面战略伙伴关系10周年、“中埃伙伴年”的时代语境下，大众对于文明互鉴、世界古代文明的兴趣持续高涨。展览兼顾沉浸式空间设计、数字化多媒体、互动装置，学术内核之上覆盖深度研究者、普通打卡观众、青少年等不同群体，具备很好的体验感。

记者：中埃同为大河孕育的文明，最深层的共通之处是什么？

颜海英：同为大河孕育的古老农耕文明，中埃最深层的共通，集中体现在对“秩序”的追求。

两大文明都致力于构建人与天地之间的宇宙秩序。大河的洪水节律塑造文明。古人观察天象河流，试图理解天地运行。古埃及玛阿特观念、中国“天人合一”“天人感应”，都追求人与自然之间的平衡和谐。

两大文明生长出成熟发达的社会等级秩序，发展出复杂王权体系。古埃及构建起国王、贵族、工匠、普通民众的社会分层，上层形成一套礼法符号系统，也就是“高文化”，这套文化向下渗透，民间不断模仿上层的礼制符号。

两大文明保有对道德与死后世界的深度思考，都非常重视生死议题，只是表达路径存有差异。古埃及更多依托来世信仰、墓葬风俗去承载道德追求。中华文明在重视丧葬祭祀的同时，更强调现世伦理。二者都向往社会和谐、中庸、向善的价值。

二者都发展出具备神圣属性的象形书写系统。文字不只是记录工具，更是维系宇宙秩序的媒介，一边是埃及圣书体，一边是甲骨文、金文。

正是这些底层共通，让中国观众更容易共情古埃及文明，拥有其他地区观众不具备的理解优势。当然，共通不等于等同，我们同样要看到二者发展路径上的巨大差异。

看重文物背后承载的历史信息

记者：从埃及学学者转型为古埃及大展的策展人，您为这项工作作了哪些准备？策展工作有哪些挑战？

颜海英：学者做策展，需要完成从写论文到做展览的思维转换。4次赴埃及实地选件，我们在埃及跑遍地方博物馆、考古遗址，熟悉各馆藏文物家底。充分梳理国内埃及学成果，如端方、夏鼐等前辈学者的研究，思考如何用适合中国观众的叙事逻辑，把专业埃及学知识转化为公共展览语言。

埃及本国博物馆当时正在改扩建，大量精品文物被截留，欧美多国博物馆同步赴埃及借展，留给我们可选文物的范围非常有限。大展定位要求既要有通史体量，保证文物数量，同时兼顾学术严谨性、视觉观赏性，需要“慧眼识珠”，挖掘普通展品背后厚重的学术信息。受借展条件限制，很多黄金重器我们借不到，因此我们格外看重文物背后承载的历史信息，发掘“非网红”但学术价值极高的展品。

记者：能否介绍两件您力主引入、可能不是最华丽却对理解古埃及文明至关重要的文物？

颜海英：21王朝国王秘书霍尔的方雕并不华丽，碑文传记里却出现近乎“教国王如何做国王”的表述。这件展品让观众看到古埃及文人阶层的地位、伦理观念，也成为社交媒体的“冷门明星展品”，跳出只有法老、黄金珍宝的叙事，展现古代埃及知识群体的精神世界。

萨卡拉出土的10具彩绘人形木棺来自中埃联合考古发掘。它们修正过去学界对南北棺椁类型学的固有认知，直观反映外族统治时期丧葬习俗的流变，代表最新考古知识生产。

这些文物，没有夺目的黄金装饰，却可以带领观众穿透表象，了解古埃及人的信仰、社会、知识生产。

记者：本次展览完全由中国学者自主策划，运用中国话语体系展现古埃及的文明脉络。“以中观埃”如何实现？

颜海英：“以中观埃”，并不是拿中国标准去评判古埃及，而是用中华文明的经验搭建平等对话的桥梁，同时坚持古埃及文明自身的主位视角。展览的叙事根基不再照搬欧美策展框架，而是以中国埃及学研究、中埃联合考古一手材料为基础。挖掘两大古文明的内在共通性，同时把比较权交给观众，不强行输出结论，启发观众自主思考文明的共性与差异。要尽可能站在古埃及人自身的思维体系，理解他们的信仰、社会，避免用中国的概念强行套解埃及社会，不能为了追求共鸣而曲解。

文明互鉴是双向的。同样，“以埃观中”，借古埃及的历史选择，也可反向启发观众回望我们自身文明的历程。

观众成为文明互鉴的参与者

记者：该展览是上博“对话文明”系列展览之一。中国主动、深入地展示外国文化遗产，不仅让中国观众看到世界多元文化，也向世界展示了中国开放积极的态度。

颜海英：我们看待域外文明需要走出两种误区，既不要把异域文明当成奇观，也不要做简单优劣评判。展览可以帮助国内观众建立多元文明史观，理解人类文明不是单一线条，看到不同古老文明各有创造。展览将文明互鉴变成可看可感的体验，观众不是被动接收知识，而是通过文物对照、互动装置，变成文明对话的参与者。

自主策划域外文明展是一种文化自信，是拿出我们的学术能力，去深度理解、阐释另一个伟大文明，向世界展现中国人看待世界文明的视角。软实力要体现出理解与尊重。

展览提供可复制的策展范式。过去跨文明展览常常是单向引进，我们这个案例证明，可以立足本土学术，以平等对话为基础，构建双向的互鉴。它为国内博物馆做世界文明主题展览提供方法论，启发更多博物馆从文物“储存库”转向文明对话的“发生器”。

记者：本次展览是中国官方博物馆与埃及政府间的首次合作，也是有史以来全球规模最大、亚洲最高等级的埃及文物出境展。展览给中埃人文交流留下了哪些遗产？您对中埃文明对话的长远未来有怎样的期待？

颜海英：这次合作能够落地，是多重条件叠加。中埃两国长期稳固的外交基础、中埃全面战略伙伴关系、“中埃伙伴年”提供了重要政策契机。打动埃方的是学术层面的相互理解与信任。中国学者对古埃及文明抱持着真诚与尊重的态度，我们没有把古埃及文明当成异域奇观，而是作为另一个伟大文明来平等对待。中埃联合考古前期铺垫同样关键，我们在萨卡拉开展考古数字化合作，已经建立起双方文博机构之间的互信。

展览留下多份人文交流遗产。物质与成果层面沉淀下展览白皮书、图录、策展研究成果，中埃联合考古持续推进，后续还有新的考古发掘合作落地。人才与机构纽带得以建立，两国文博、考古学者建立常态化对话渠道，学术论坛持续开展。在中国掀起的理性“埃及热”，带动中国游客赴埃及旅游，提升两国民众对彼此历史的兴趣。展览还提供了中埃文化合作的样本，证明两国可以直接开展顶级文物大展合作。

文明对话需要一代代学者、博物馆人持续耕耘。面向未来，我期待推进联合考古、文物数字化、比较研究，让学术成为人文交流真正的桥梁；期待实现双向交流，既有埃及文物来到中国，也有中华文明展览走进埃及；期待推动青年学者、青少年群体的双向交流，让两大古老文明的对话，不止停留在特展。

为墙上的『涂鸦』创作一出戏

——话剧《背包客》幕后故事

李 劲

国家大剧院原创话剧《背包客》与观众见面了。记得2025年初冬傍晚，北京大栅栏西街的槐树落尽了叶子，我和编剧王俭从第六家四合院旅馆出来时，暮色把前门一带的灰瓦染成了深蓝。他拍了拍我的肩膀说，“找到剧本的感觉了”。我知道，这戏成了。

14年前，该剧出品人、国家大剧院院长王宁第一次走进那间旅馆的大厅，就被四面墙壁上密密麻麻的“涂鸦”吸引了。墙上的语言有二三十种，话里有祝福、思念、告白、悔悟……各说各的，却奇妙地在同一空间里共振。为何不创作一部话剧《背包客》，用一间旅社，读天下来客？于是，王俭在什刹海一家同类型的旅社住了两个月，写了初稿，但没有搬上舞台，因为那个本子“没有找准心跳”。

2024年底，我三次走进那间旅馆，了解它的故事。18年前，一个外国背包客在旅馆大厅墙上写下一句谁也没看懂的话，当时的老板没有擦掉。此后18年，背包客的故事从这面墙延展开：从柏林骑车到北京的姑娘，在大厅里一边哭一边给已经分手的爱人写明信片；在墨尔本丢了护照的老爷子，在墙上写下“家不是地方，是感觉”；还有一群从中国台湾来寻根的年轻人，画了一列火车，上面坐着太阳和月亮……

真正打动王俭的是“人与人之间的某种停顿”。在一切都很快的时代，一个人在墙上为一个陌生人留下一句话，其他人在很久后站在同一个位置看到它，仿佛隔着时间轻轻拍了拍对方的肩膀。这种“停顿”，正是戏剧要捕捞的东西。他只用了一个多月就拿出了剧本初稿。看完初稿的那天晚上，我合上剧本，在办公室坐到很晚。戏里的那些人物背着包，从四面八方聚集而来，在80平方米的旅馆大厅相遇，然后又各自出发。那一刻我忽然明白：“背包客”，是人在路上、心不设防的一种状态。

导演黄盈对这个题材也是一见钟情。经过几轮讨论，我们决定在剧本初稿的基础上，把这个戏做成一首献给“寻找与归来”的散文诗，让每一场戏都成为墙上一句未竟的话。

在黄盈的带领下，全体演员曾背着最简单的行囊“回到”那家四合院旅馆，集体住宿一晚。那晚，大家没有读剧本、谈角色，各自散落在大厅里，像所有在这里停靠过的旅人。那一夜，大家找到创作默契：这是一个需要我们“住”进去的空间。那些在墙上留言的人，是未曾谋面的“编剧”；那些被岁月晕开的字迹，是散落在世界各地的“台词”。

排练最吃劲的阶段，我们把舞台搬到北京坊的屋顶露台。一个没有布景和灯光、没有镜框式舞台的下午，几名演员在灰瓦之上，背对蓝天与白云、远方层叠的宫阙和近处徘徊的鸟雀，演一个片段。黄盈说，这场“戏剧快闪”校正了一些东西：原本设计的调度，在真实空间里显得做作；演员到了露天环境才发现，真正的背包客说话从来不是“满宫满调”，而是带着一点不确定、一点试探、一点随时可能被风带走的轻和空。那天之后，排练场里多了一些“停顿”，少了很多“表演”。

现在，这个戏终于立上舞台。看戏当中，我总是不由自主地想，如果有一天，那名18年前的背包客看到这部剧是否会有点小惊讶？他随手涂下的那一笔，像一粒被风吹到墙上的种子，18年后长出了一部戏。这或许就是剧场的秘密：我们在舞台上做的所有事情，都是在回应那些早已写在生活墙壁上的话。

18年了，四面墙写得满满当当。可在我们心里，还空着一块地方——那是留给走进剧场的你。

（作者为话剧《背包客》总监制、制作人）



话剧《背包客》剧照。 高 尚摄

创作谈

“一代宗师”何以炼成

谭正岩

电视剧《云雀叫天录》取材自京剧大师谭鑫培先生的生平，以虚构人物孟金福跌宕起伏的一生为主线，讲述其精神成长史。从第一代谭志道先生开始，到第二代谭鑫培，然后谭小培、谭富英、谭元寿、谭孝曾再到我，谭派传承了7代。这部剧把老辈人的风骨、梨园行的生态与时代变迁讲给更多人听。父亲谭孝曾担任这部剧的艺术总监，我是戏曲指导，我们主要把关剧中的人物刻画尤其是戏中戏的呈现。

《云雀叫天录》的剧本打磨历时12年，反复推敲脉络、细节，2024年4月开机，8月杀青。虽然拍摄在两年前，但这4个半月中全剧组的倾心倾力，我依然历历在目。

剧中一部分主演有戏曲基础，但已告别舞台很多年，还有一部分演员没有经过戏曲培训。如何能演绎出常年在京剧舞台上摸爬滚打的状态？开机前的筹备期，我们把剧中需要呈现的戏曲段落整理出来，根据剧中需求展开一系列戏曲培训。



谭正岩展示《定军山》片段。 剧 方供图

除了学习还要练功。大家主动向各位老师请教学习，加班加点地练功。当看到在那间不宽敞的练功房里，每一天每个人都大汗淋漓地练习时，我觉得这部剧准成。像刘立伟、杜玉明、何中华等老师，当年是大武生，台上唱过一出。他们到了练功房，仿佛回到了过去，练练这个，耍耍那个，有的甚至扎上大靠，练上了。刘威、曹磊、周九良等主演也毫不含糊，对细节精益求精。

剧中饰演孟金福的张一山，没有接触过京剧。为了在戏中戏的部分不抖漏子，自己常常加量练习。记得剧中《扫雪打碗》一折戏，需要演员反复甩“甩发”，没有一定的功底很难完成。我看到张一山在角落里不断尝试、反复训练。我告诉他，不能一上来就这么大强度，练太多，你的脖子该肿了。果不其然，第二天他的脖子肿了，一点也动不了。还有场在监牢背《林冲夜奔》的戏，需要张一山踢正腿。每次，他都问我“这行吗？”这个踢腿镜头是特写，他踢的高度、速度都有了，只是脚面勾的不够，像是舞蹈演员。“那我再来一次”，张一山用力勾脚又来了一次。这一勾脚，他的韧带拉伤了。可他还是咬牙坚持拍了好几条。

训练基本功之外，大家还要训练出形体和眼神等京剧演员特有的味道。更难的是怎么演好戏班人生活中的状态，那感觉一下子是演不出来的。像张国荣演《霸王别姬》之前，和我们一起生活了几个月。只有融入这种氛围，才可能熏陶出味道，这就是我们提前进组培训的必要性。

“云雀非鸿鹄，亦敢向天鸣”。《云雀叫天录》的片名暗藏全剧内核：云雀身形虽微，但不惧天高，向阳而鸣。主人公孟金福便是这般云雀，在倒仓失声、派系倾轧、时代洪流中一次次跌倒又一次次站起，一步步成长为蜚声京城、受人敬仰的一代宗师。希望观众通过这部剧，不只看到一个名角如何长成，更看到守初心、守艺道的生命历程，读懂把人生这出戏唱出彩的不屈与赤诚。

（作者为北京京剧院演员）

艺坛

本版邮箱：ysbjs@peopledaily.cn
本版责编：任姗姗 赵偲汝
版式设计：赵偲汝

有无声惊雷，更有时代巨变

——谈电视剧《交锋》的创作

王小枪

电视剧《交锋》的创作历时3年。剧本60万字，主要人物53位，大大小小的场景将近800个。回首望去，当我写下剧本里的第一个字时，仿佛嗅到台湾海峡海浪的气息。

如果说这部剧和我写过的其他故事有什么共通点，那就是大时代背景下的小人物。剧中的春晓、马憩和我都是同龄人，他们生活的时代、经历的感受，我也有同样的记忆。

每个角色的名字都有寓意。马憩的名字，出自宋代古诗《暑行·其一》，“憩马道傍舍，解衣仍伫立”。憩即是休息，他不知疲倦地奔跑着，千里奔波，一刻不闲。春晓的名字，出自唐代诗人孟浩然的绝句。春晓，既有春晨生机的意味，也预示着人物的成长。锦兰则出自明代《灵邱山中》里的诗句，“香雾散新花，锦兰藉细草”，也有性格色彩的隐喻。“远看山有色，近听水无声”，林看山的名字出自唐朝古诗，他的姓是台海两岸常见的姓氏。

我写的电视剧《对手》里也有类似的引申。李唐和丁美兮的女儿叫李小满，小满是长不大的青春期，小得盈满，她代表的节气也是两岸同胞都懂的文化符号。“巧笑倩兮，美目盼兮”出自《诗经》，丁也是台海两岸的大姓。包括《交锋》中反复出现的关帝庙、妈祖庙、春联、唐诗、饺子以及各类民俗，类似的文化标记都是连通海峡两岸的血脉密码。

反间谍工作是看不见硝烟的战场，写谍战题材的影视剧如编织一口虚构的竹筐，愈细密愈有真实感。获取创作细节则如钻木取火。在国家安全部的大力支持下，我们有机会和真实的国安干警深度交流。《交锋》有现实题材剧纪实的基底，也有想象——把不为人知的无声对决，放置在历史时空之内，展现常人难以想象的隐秘斗争。



电视剧《交锋》海报。 剧 方供图

《交锋》里有无声惊雷，更有时代巨变。虚构的部分，也要注入时代气息。主人公的成长与历练、反思与凝望，不论最终走向哪种结局，都不可避免地烙上时代印迹。

这部剧里没什么上天入地的奇观，从头至尾总共没开过几枪，也鲜有动作场面。除了必要的戏剧冲突，我希望最大限度保留一种更贴近现实的质感。所有的人物关系和情节构建都紧扣片名，反间谍工作的复杂性，远不是也远不止枪声大作、刀光剑影。

对普通人而言，面前的世界眼花缭乱，人生里有着太多的偶然性，一次看似不经意间的选择，就可以影响一生。我们该如何去提防乃至辨别危险？金丽娜、小路、夏姐、曹了平、谢晓舟、肖金，这些本来按部就班的普通人被间谍利用的悲惨遭遇，是对世人的警醒。

林看山也是一个悲剧性人物。剧中，在一次次信仰与人性的考验面前，他与始终紧紧盯着自己的马憩和春晓各自作出了不同抉择。除了隐蔽战线斗争的残酷激烈与国安干警的使命担当，本剧也希望通过这些主要人物的关系变化，刻画出暗战交锋中摇摆沉浮的人物命运。

《道德经》里讲“光而不耀”，意为己身自有光芒但不刺眼张扬。默默无闻不是一件容易的事情。以马憩和春晓为首的每一位国安干警，从他们参加工作的第一天起，就开始了独属于自己的征程。

谨以此剧，向保家卫国的无名英雄们致敬。

（作者为电视剧《交锋》编剧）

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