人民日报

RENMIN RIBAO

人民网网址：http://www.people.com.cn

2026年9月
23
星期三
丙午年八月十三
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28564期
今日20版

习近平向第48届世界技能大赛致贺信

新华社北京9月22日电 9月22日，国家主席习近平向第48届世界技能大赛致贺信。

习近平指出，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。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。

第48届世界技能大赛当日在上海开幕，主题为“技能改变世界　技能照亮前程”，由世界技能组织主办，人力资源社会保障部和上海市人民政府共同承办。大赛期间将举办世界技能大会和世界技能博览会。

在第九个“中国农民丰收节”到来之际

习近平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　努力让广大农民生活更加幸福美好

新华社北京9月22日电 在第九个“中国农民丰收节”到来之际，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平代表党中央，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。

习近平指出，今年，我国夏粮产量再创新高，早稻保持稳产，秋粮丰收在望。

习近平强调，各级党委和政府要认真贯彻党中央决策部署，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。

李强在上海调研时强调

加快培育壮大新兴产业和未来产业　持续做大做强先进制造业

新华社上海9月22日电 （记者**邹伟**）中共中央政治局常委、国务院总理李强9月22日在上海调研。他强调，要深入贯彻落实习近平总书记关于发展先进制造业的重要指示和全国先进制造业大会精神，坚持智能化、绿色化、融合化方向，推进科技创新和产业创新深度融合，大力发展新一代智能制造，加快培育壮大新兴产业和未来产业，持续做大做强先进制造业。

在上海电气国家人工智能应用中试基地，李强察看专用机器人、工业机器人产品及其在复杂场景中的应用展示，听取“人工智能+”集成服务商、人工智能原生工厂建设情况汇报，参观智能机器人装配调试中试车间。李强指出，人工智能等新兴产业发展日新月异，相关技术应用正在深刻重塑制造业技术体系、生产模式和产业形态，为制造业科技创新与品牌提升打开了全新空间。要将我国制造业和数智技术两方面优势结合起来，纵深推进“人工智能+制造”，推动人工智能更好赋能先进制造业发展，促进研发、生产、管理等全流程智能升级，进一步激活数据要素潜能，带动更多行业全面数智化转型，打造更加智慧的产业链供应链。要瞄准制造领域共性难题，围绕工业设计、中试验证、智能运维等关键环节，打造更多制造业生产服务平台，强化集成服务和多样化解决方案供给，助力各类企业特别是中小企业更加高效、低成本开展智能化改造，不断增强发展动力和竞争优势。

上海未来启点社区是一个专注于未来产业领域的科创孵化平台。李强来到这里，详细了解社区创新生态建设、上海未来产业基金运行等情况，

（下转第四版）

“伟大的远征——纪念中国工农红军长征胜利90周年主题展览”开幕式在京举行

蔡奇出席并讲话

本报北京9月22日电 “伟大的远征——纪念中国工农红军长征胜利90周年主题展览”开幕式22日上午在中国人民革命军事博物馆举行。中共中央政治局常委、中央书记处书记蔡奇发表讲话并宣布展览开幕。

上午10时，中国人民解放军军乐团奏响《义勇军进行曲》，全场高唱中华人民共和国国歌。随后，全场肃立，向在长征中英勇牺牲的革命先烈默哀。

蔡奇在讲话中指出，90年前，中国共产党领导中国工农红军战胜千难万险，付出巨大牺牲，胜利完成震撼世界、彪炳史册的长征。长征的胜利，实现了中国共产党和中国革命事业从挫折走向胜利的伟大转折，开启了中国共产党为实现民族独立、人民解放而斗争的新的伟大进军，是中华民族伟大复兴历史进程中的巍峨丰碑。中国共产党人和红军将士用生命和热血铸就的伟大长征精神，已经深深融入中华民族的血脉和灵魂，成为鼓舞和激励中国人民不断攻坚克难、从胜利走向胜利的强大精神动力。

蔡奇说，主题展览全景式展现党领导红军进行长征的光辉历程、宝贵经验、伟大意义、深远影响，充分展示长期以来特别是党的十八大以来党领导人民继承和发扬革命传统、不断创造新的历史辉煌的壮阔征程，为开展理想信念教育、爱国主义教育和革命传统教育提供了重要平台。举办这个展览，就是要引导广大干部群众深刻认识红色政权来之不易、新中国来之不易、中国特色社会主义来之不易，永远铭记党和红军的丰功伟绩，继续把革命先辈开创的伟大事业推向前进。新征程上，要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，

（下转第四版）

和美乡村　生机勃勃

——从三个丰收故事看乡村全面振兴好势头

本报记者　常　钦　郁静娴　邓剑洋

今年9月23日，是第九个“中国农民丰收节”。

节日到来之际，习近平总书记强调：“各级党委和政府要认真贯彻党中央决策部署，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。”

牢记嘱托，实干兴农。“十五五”开局之年，我国夏粮产量首次超过3000亿斤，早稻产量连续6年稳定在560亿斤以上，乡村产业提质增效，乡村建设有序推进，乡村治理效能稳步提升，乡村全面振兴展现好势头。

丰收的故事，写在田野上，也写进乡亲们的生活里。

从一名粮农的故事看“饭碗”之稳——

丰收，是一季接一季种出来的

习近平总书记强调，保障粮食等重要农产品稳定供给是农业生产的重中之重，要求“积极推广先进适用品种、技术、装备，稳步提高单产和效益”“提升农业防灾减灾救灾能力”。

丰收，是一季接一季种出来的。

河北省成安县商城镇西二祖村，玉米进入产量形成的关键阶段。张少华轻轻剥开苞叶，籽粒排布整齐。“今年种的全是耐密品种。籽儿上得挺满，收成稳了。”看着长势，她心里踏实了许多。

这1000多亩粮田，今年没少让她操心。

先是小麦。去年持续秋汛推迟了播期，县农业农村局组织农技人员下沉田间，河北农业大学专家送来“良方”：分次追肥、镇压保墒、喷施叶面肥……过完年，麦苗逐渐缓过劲来。

眼看麦子将熟，连续阴雨、大风天气又让张少华担忧。

抢收与烘干接力。成安县布设11个标准化农机维修点，31座烘干塔投入运转。“农机服务队昼夜作业、分片收割，成熟一块、抢收一块。”县农业农村局农机科负责人王星说。

收完麦子，接着忙玉米。“今年苗期偏旱，虫害也有点儿重。”张少华说，好在新装备、新技术派上了用场。

（下转第四版）

“真正的朋友，彼此挂念、互相铭记”

艾奥瓦州“老朋友”热烈欢迎习近平主席访美——

本报记者　李志伟

美国艾奥瓦州马斯卡廷市，密西西比河静静流淌，见证了一段跨越四十余载的跨洋情谊。

在习近平主席即将对美国进行国事访问之际，本报记者走进马斯卡廷这座镌刻中美民间友好印记的小城，寻访与习近平主席相交多年的美国老朋友。他们满怀热忱，热切期盼习近平主席访美，期待此次中美元首会晤能够为中美关系稳定、健康、可持续发展注入动力。

“我要感谢习近平主席提出‘5年5万’倡议，这件事对马斯卡廷的民众意义重大”

萨拉·兰蒂的家，坐落在密西西比河畔半坡之上，凭窗便可望见宽阔的河面。今年88岁的兰蒂，深耕中美民间交往多年，得知习近平主席即将访美，格外高兴。

1985年，时任河北省正定县委书记习近平率团访问马斯卡廷，与兰蒂等当地民众结下深厚友谊。2012年，时任国家副主席习近平访美期间，再次到兰蒂女士家中与美国老朋友们见面。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并发表演讲，再次动情回忆首次访美的经历。宴会开始前，习近平主席会见美国友好人士代表，与兰蒂等人亲切地拉家常、叙友情。

正是在这场演讲中，习近平主席提出，为扩大中美两国人民特别是青少年一代交流，中方未来5年愿邀请5万名美国青少年来华交流学习。现场聆听这一倡议，兰蒂想到马斯卡廷很多从未走出艾奥瓦州更不曾离开美国的孩子们，想到他们如果能有幸踏上中国的土地，将会打开怎样一扇认识世界的窗口。一个念头在她心中萌生：一定要让马斯卡廷的孩子们参与到这个计划中。

会后，兰蒂致信习近平主席，表达了这一愿望。在习近平主席关心下，2024年1月24日至30日，作为该项目第一批来华的美国中学生，马斯卡廷中学20多名学生到北京、河北和上海等地进行了交流访问。

兰蒂向记者谈起一批又一批马斯卡廷学生通过“5年5万”倡议踏上中国土地的见闻。他们中的很多人是第一次出国。踏上中国的土地后，他们跳出书本上的刻板印象，感受中国的厚重历史，领略东方艺术，还与同龄中国学生结下跨越太平洋的友谊。

“我要感谢习近平主席提出‘5年5万’倡议，这件事对马斯卡廷的民众意义重大。”在兰蒂看来，“5年5万”倡议深刻改变了马斯卡廷许多青少年的视野，是当地民众心中弥足珍贵的礼物。

“学生们最喜欢的体验，就是走进中国普通家庭，围坐一桌共进晚餐。”兰蒂介绍，研学行程里，青少年们一同骑行游览，体验传统手工艺，参观长城、颐和园等景点，感受中国人的日常生活。“当学生回到家，和父母聊起经历。父母会问，中国怎么样？他们会说，中国人很友善，文化很有意思，和我们不一样。美国学生与中国学生成了好友。”兰蒂说。

兰蒂始终坚信，两国元首面对面会晤本身就有着不可替代的价值。“作为世界上最大的两个经济体，美中秉持相互尊重，妥善管控分歧、拓展合作空间，不少全球性议题才有望向前推进。”她期待两国元首坦诚对话，直面各自重大关切，让双方更多聚焦合作。

“如果我们想要一个互利共赢的世界，就必须携手合作。”谈及人工智能这一前沿议题，兰蒂认为，技术浪潮席卷全球，机遇与风险并存。中美既要在科技赛道良性竞争，更要携手搭建安全规则。“我希望双方能就此开展合作，这是关乎全世界的重大议题。”她希望中美两国发挥大国担当，共同探索人工智能治理规则，为全球数字治理贡献方案。

“我已不再年轻，但我希望看到两国年轻人传承美中友好，做两国未来的友好使者。”兰蒂最大的心愿，就是两国青年之间能够持续不断地双向交流，一点点消融误解，夯实中美关系的民意根基。

“如果没有习近平主席的远见，这件事永远不可能实现”

在艾奥瓦州得梅因郊区工业园，记者见到艾奥瓦州友好委员会董事会成员卢卡·贝隆。提起习近平主席即将访美，他言语间满是激动，心中珍藏着延续40余年的老友情谊。

1985年，贝隆陪同习近平率领的中方代表团走访艾奥瓦州多家农场，他的家里至今还保存着记录了当年访问的报纸、照片等物件。

“习近平主席还记得我们这些老朋友，总让我心生感慨。我时常感到震撼：当今时代最重要、影响力最大的领导人之一，仍记得41年前我们共同相处的时光，并且如此看重这段情谊。不只是马斯卡廷的故事，鼓岭佳话、飞虎队往事……一段段美中民间互助、携手并肩的历史，都被习近平主席铭记，这足以体现习近平主席对美中友谊的看重。真正的朋友，彼此挂念、互相铭记，并持续努力让这份关系不断生长。”贝隆表示。

贝隆十分期待习近平主席此次访问。他说，“我非常希望双方能开展富有意义的磋商与对话，增进友好氛围，强化合作意愿，推动经贸和双边关系继续向前发展，进一步拓宽美中两国之间的交流渠道。同时，我也希望双方继续增加两国直航航班，便利旅游、青年互访，让人员往来持续扩容。”

（下转第二版）

丁薛祥会见哈萨克斯坦第一副总理纳利巴耶夫

新华社北京9月22日电 中共中央政治局常委、国务院副总理丁薛祥22日下午在北京会见哈萨克斯坦第一副总理纳利巴耶夫。

丁薛祥表示，中哈两国是山水相连、命运与共的好邻居、好朋友、好伙伴。今年7月，习近平主席同托卡耶夫总统举行会晤，为发展两国关系和深化务实合作指明了方向。作为中哈合作委员会双方主席，我们要全面落实两国元首重要共识，充分发挥统筹协调作用，围绕贸易投资、人工智能、绿色矿产等重点领域，推动务实合作取得新成效，更好增进两国人民福祉。

纳利巴耶夫表示，哈方愿同中方按照两国元首战略指引，进一步发展紧密而富有成效的合作，促进哈中关系发展迈上更高水平。

韩正会见柬埔寨国王西哈莫尼和太后莫尼列

新华社北京9月22日电 9月22日，国家副主席韩正在北京会见柬埔寨国王西哈莫尼和太后莫尼列。

韩正转达了习近平主席和夫人彭丽媛的亲切问候和良好祝愿，表示中柬铁杆友谊由中国老一辈领导人和西哈努克太皇共同缔造和精心培育，历经风雨、坚如磐石。在习近平主席和西哈莫尼国王的战略指引下，两国关系迈入构建新时代全天候中柬命运共同体的新阶段。中方愿同柬方携手推动两国领导人重要共识落地见效，让中柬友好深入人心、世代相传。

西哈莫尼和莫尼列表示，柬中始终紧密团结，携手巩固老一辈领导人缔造的深厚友谊。去年习近平主席访问柬埔寨，为新时代全天候柬中命运共同体谱写了新篇章。柬方坚定奉行一个中国政策，祝愿中国繁荣昌盛、国泰民安。

R 今日谈

将大地厚赠化为农民美好生活

常　钦

稻谷渐黄、瓜果飘香，又到一年“中国农民丰收节”。习近平总书记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“努力让广大农民生活更加幸福美好”。

一垄垄金黄，是大地给耕耘者的厚赠。犹记夏收时节，湖北襄阳阴雨连绵，多地农机手倾力驰援、“雨口夺粮”；辽宁铁岭，暴雨浸泡玉米田，农技专家直奔现场指导排涝管护……正是无数双沾满泥土的手，撑住这沉甸甸的收成，端稳“中国饭碗”。

强农惠农富农，关键在推进现代化。近年来，更多好技术好服务送到田间地头，农业综合生产能力和质量效益持续提升，特色农业产业链生根拔节，宜居宜业和美乡村涌现。事实证明，夯实基础，提高政策效能，加快农业农村现代化，乡亲们的美好生活就能“芝麻开花节节高”。

让付出有回报、汗水有收获，农业强、农村美、农民富的动人画卷必将在广袤田野持续铺展。

导读

理论
以农业科技创新支撑农业强国建设
第九版

特别报道
让经贸继续成为中美关系的压舱石和推进器
第五版

新时代画卷
欢笑和汗水礼赞丰收
第八版

推进建设性战略稳定关系　共促世界和平稳定与繁荣

——国际社会热切期待习近平主席对美国进行国事访问

应美利坚合众国总统特朗普邀请，国家主席习近平将于9月23日至25日对美国进行国事访问，国际社会高度关注。接受本报记者采访的国际人士表示，中国和美国作为世界上最大的发展中国家和最大的发达国家，在相互尊重基础上实现和平共处、合作共赢，走出一条正确相处之道，是世界各国人民所盼。中美两国元首在半年内实现互访，将引领中美关系这艘大船继续穿越风浪、平稳前行，促进世界和平、稳定、繁荣。

把稳中美关系航向

元首外交是中美关系的“定盘星”。今年5月，中美元首在北京举行历史性会晤，双方同意将“中美建设性战略稳定关系”作为两国关系新定位。国际社会期待此次两国元首会晤延续北京会晤积极势头，以元首外交为中美关系把舵领航、注入动力。

“中美关系的走向关乎两国，更牵动世界。”南非约翰内斯堡大学非洲—中国研究中心高级研究员科菲·库阿库表示，习近平主席此次访美是在中美建设性战略稳定关系新定位下，事关中美关系发展的又一重要安排，具有里程碑意义。

“元首间面对面交流与坦诚对话，对于国与国间增信释疑具有关键性作用。”BI挪威商学院战略学教授卡尔·费表示，习近平主席与特朗普总统在半年内实现互访，在元首外交的引领下，中美加强对话合作、妥善管控分歧，将为两国关系进一步发展创造有利条件。

“中美元首会晤向国际社会传递出积极信号。”泰国正大管理学院中国—东盟研究中心主任汤之敏表示，通过此次元首外交，中美将继续展现以对话妥处分歧、保持竞争有度态势，进一步探索更加稳定、理性、可预期的相处之道，这对世界和平、稳定、发展意义重大。

巴基斯坦知识与公共政策中心主席马哈茂德·乌尔·哈桑·汗表示，一段时间来，中美关系总体沿着两国元首确定的建设性战略稳定新定位轨道前行，朝着合作为主、竞争有度、分歧可控、和平可期的方向努力。期待此次中美元首会晤增进双方互信、扩大利益交汇点，丰富中美建设性战略稳定关系内涵，为全球和平发展事业带来更多正能量。

为全球经济注入动能

中美经济总量超过世界1/3，人口总数占世界近1/4，货物贸易额约占世界1/5。国际社会认为，中美经贸关系的本质是互利共赢，经贸合作应该继续成为中美关系的压舱石和推进器。

“中美经贸合作对全球经济同样具有重要意义。”德国国际问题专家斯特凡·卢比奇表示，中美本着平等、尊重、互惠的原则，加速落实两国元首重要共识，不断拉长合作清单、压缩问题清单，将为全球经济注入动能。

汤之敏表示，中美经贸合作体量大，两国经贸关系早已超越双边范畴。“国际社会热切期待中美双方相向而行，进一步发挥中美经贸磋商机制作用，为世界经济贡献更多稳定性和确定性。”

“中美应该成为伙伴而不是对手。”埃及外交事务委员会委员迪亚·赫尔米表示，面对世界经济风险挑战，中美应在平等、尊重、互惠的基础上，推动双边经贸关系健康、稳定、可持续发展，不断扩大互利共赢基本面。

巴基斯坦亚洲生态文明研究与发展研究所首席执行官沙基尔·拉迈说，中国是国际社会值得信赖的合作伙伴。中国坚持高水平对外开放，为包括美国企业在内的各国企业在华发展提供便利。期待中美双方以元首会晤为契机，进一步架起合作之桥，通过对话协商拓展共赢空间，共同促进世界发展繁荣。

巴西外贸商会联合会副主席马尔科·库纳表示，中美经贸关系稳定、可预期，符合国际社会共同利益，“中美在全球产业链中各具优势，双方以务实合作推动经贸关系健康稳定发展，将为提振全球经济信心、稳定全球市场预期发挥重要作用。”

携手应对全球性挑战

大国之大，在于责任之大、担当之大。作为当今世界最重要的双边关系，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。

“世界面临地缘冲突延宕、极端天气频发等风险挑战，任何国家都无法独自应对。”秘鲁国立圣马科斯大学亚洲问题研究中心研究员马尔科·卡拉斯科表示，中美以负责任方式保持对话沟通，以理性态度妥善管控分歧，以建设性互动引领国际合作，将为完善全球治理体系贡献重要力量。

在法国丝路商学院教授埃尔韦·阿祖莱看来，中美两国肩负的责任超越双边范畴，“中美和平共处、管控竞争，坚持多边主义，携手应对全球性挑战，将为世界注入更多稳定性”。

“中美建设性战略稳定关系行稳致远，将为国际社会营造更可预期的发展环境。”墨西哥国立自治大学中墨研究中心主任恩里克·杜塞尔表示，“国际社会期待中美展现大国担当，围绕人工智能、能源、健康等议题，同各方开展更多务实合作。”

在卡尔·费看来，中美利益深度融合，可进一步发挥各自优势，做大合作蛋糕。随着全球人工智能技术创新进入前所未有的活跃期，中美可就人工智能发展和治理加强协调。

韩国中国经济金融研究所所长全炳瑞表示，中美两国将分别主办2026年亚太经合组织领导人非正式会议、二十国集团领导人峰会，肩负着促进世界经济增长、完善全球经济治理的重要使命。中美元首会晤向世界释放积极信号，进一步彰显了大国责任与担当。“中美携手合作，正承载着世界更多期待。”

（本报北京、华盛顿、柏林、里约热内卢、伊斯兰堡、曼谷、墨西哥城、约翰内斯堡、开罗、巴黎9月22日电　记者陈尚文、宋亦然、刘仲华、时元皓、赵益普、张矜若、王骁波、戴楷然、沈小晓、尚凯元）

「为美中关系发展积蓄更深厚的青春力量」

——习近平主席复信美国十所高校青年学生引发热烈反响

本报记者　张梦旭　刘玲玲　包晗

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，希望他们“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，携手促进两国人民相知相亲、两国关系行稳致远，为建设更加美好的世界贡献青春力量”。

收到习近平主席复信的美国青年学生倍感振奋，他们在接受本报记者采访时表示，习近平主席的复信鼓舞人心、意义非凡，将激励更多青年投身美中两国友好事业，通过交流交往增进理解、加深感情，为美中友好合作贡献青春力量。

“对参与两国青年交流活动的我们来说意义非凡”

近期，美国哈佛大学等10所高校的近百名青年学生致信习近平主席，讲述来华参加“2026中美青年亚太同心之旅”等主题交流活动的收获和体会，表达为促进中美友好作贡献的意愿。习近平主席在复信中指出，你们在来信中表达了对中华文明的喜爱，对中美两国友好合作的期待，表示愿做跨越太平洋的友谊使者，我对此感到欣慰。

“收到习近平主席的复信，我非常感动。这对参与两国青年交流活动的我们来说意义非凡，是一份巨大的鼓舞。”美国华盛顿大学学生扎卡里·帕帕斯说，参与“2026中美青年亚太同心之旅”，是一次“难忘、愉快又意犹未尽”的经历。“我和中国学生们结下了深厚的友谊，一直保持联系，相约中国再见。”帕帕斯说。

“收到习近平主席的复信，我感到十分荣幸。”美国哥伦比亚大学学生阿克斯顿·贝里表示，习近平主席对美中青年交流的重视令他印象深刻，“美中青年应为建设未来携手合作”。

美国美利坚大学学生罗文·吉尔德森表示，习近平主席在复信中强调了美中青年交流的重要性，对两国青年一代寄予厚望，令人感动。

美国肯塔基州立大学学生莫奈·伍兹表示，感谢中方提供的宝贵交流机会，美国学生得以亲身感受中国文化，更为美中两国人民友谊传承架起桥梁。

“面对面交流是增进相互理解最直接、最有效的方式”

在交流合作中相知相亲，在互学互鉴中携手前行。中美青年共同做跨越太平洋的友谊使者，为推动中美关系稳定、健康、可持续发展汇聚起更深沉、更持久的力量。

“面对面交流是增进相互理解最直接、最有效的方式。”贝里说，美中青年一起学习、一起参加活动，就会发现彼此有那么多相似之处。在华期间，他十分珍惜与中国同龄人相处的机会。不同文化背景的人面对同一件事，既有不同的观察视角，也有许多共通之处，“人与人之间的交流是美中关系的重要基础”。

吉尔德森认为，美国学生多看中国电影、多听中国音乐、多了解中国文化，有助于开阔视野，更好了解中国。他期待在美国学校接待中国学生，也希望未来能够参与更多美中青年交流项目。

美利坚大学研究生埃蒙·多伊恩回国后，时常想起在山东济南、北京品尝过的美食。他说，期待能在老家波士顿招待来访的中国学生，回赠一碗美味的蛤蜊浓汤，“两国学生之间的相似之处远大于差异，青年之间应当开展更多交流活动”。

哈佛大学讲师马隆·福里斯特认为，习近平主席的复信展现出对年轻人的重视和尊重。“在相互交往中我们更深入了解彼此文化，从而拉近距离、携手前行，为美中关系发展积蓄更深厚的青春力量。”福里斯特说。

“继续参与国际交流，积极推动美中对话、理解与合作”

习近平主席在复信中强调，中美青年同处一个地球，共担时代使命。这一寄语，为两国青年交流合作指明方向，也激励更多青年以实际行动投身中美友好事业。

福里斯特认为，青年是连接不同文化、增进彼此理解的重要力量。通过分享交流、开展务实合作，美中青年能够建立更深厚的信任与友谊，成为跨太平洋交流合作的使者，“两国青年一代充满活力与创造力，携手努力将为世界带来更多理解、合作与希望”。

美利坚大学带队教师塔希娜·吉劳德表示，民间互动是美中实现长期理解与合作的重要方面。美中关系的未来不仅取决于两国政府，更取决于普通民众尤其是年轻人之间的互动交流。青年学生通过交流，收获同理心与跨文化理解能力，学会以多元视角看待世界，有助于打破刻板印象、促进相互尊重。“我衷心希望，参与此次活动的学生们能继续参与国际交流，积极推动美中对话、理解与合作。”吉劳德说。

贝里对美中青年交流充满期待。他表示，习近平主席提出“5年5万”倡议，为更多美国青年了解真实的中国创造了宝贵机会。“两国青年可以通过社交媒体等方式建立联系，通过共同学习、交流和生活把两国青年的友谊延续下去。”贝里说，希望这样的友谊不只停留在一次访问中，而是能够持续更久，“甚至成为一生的友谊”。

帕帕斯表示，民间交往搭建起美中关系的桥梁，“我们的对话一直在继续，理解和友谊在不断加深”。伍兹表示，美中交流拥有良好基础，双方有机会相互学习、彼此借鉴，期待更多学生参与其中。

“2026中美青年亚太同心之旅”是北京市民间组织国际交流促进会“青年伙伴国际交流计划”的重要组成部分。活动由京促会联合黄廷方慈善基金共同主办，紧扣亚太经合组织（APEC）“中国年”主题，邀请来自哈佛大学、哥伦比亚大学、芝加哥大学、华盛顿大学等10所美国高校的百名青年来华访问，参加为期7天，跨越山东济南、曲阜和北京三地的交流活动。　（本报记者**宋亦然、李志伟、崔琦**参与采写）

相向而行，走好大国正确相处之道

——瞩望中美元首华盛顿会晤

钟声

大国相处，方向至为关键，行动尤须笃实。此次华盛顿会晤，是双方落实元首共识、推进建设性战略稳定关系的又一重要契机

应美利坚合众国总统特朗普邀请，习近平主席将于9月23日至25日对美国进行国事访问。中美两国元首在半年内实现国事互访，意义重大，举世瞩目。在中美关系发展的历史关口，习近平主席此访，将为推动构建中美建设性战略稳定关系注入关键动力，对中美两国共同开创大国关系新范式、携手应对全球性挑战具有重要意义。

中美关系是世界上最重要、最复杂的双边关系，元首外交是两国关系的“定盘星”。过去一年多来，中美关系历经跌宕起伏后呈现总体稳定，元首外交发挥着不可替代的战略引领作用。习近平主席同特朗普总统2次会晤、5次通话、多次书信往来，共同为中美关系巨轮把舵定向，引领中美关系穿越急流险滩、保持正确航向。今年5月，习近平主席同来华进行国事访问的特朗普总统举行会晤，两国元首共同确定了中美建设性战略稳定关系的新定位，为未来3年乃至更长时间的中美关系作出战略指引，受到两国人民和国际社会的欢迎。有国际学者指出，中美建设性战略稳定关系新定位，勾勒出一种理性务实且着眼未来的中美关系愿景，体现了中方一贯坚持的大国相处之道。

建设性战略稳定，应该是合作为主的积极稳定、竞争有度的良性稳定、分歧可控的常态稳定、和平可期的持久稳定。近年来，中美关系走过的曲折历程清晰表明，美方抱持错误的对华认知，放不下所谓“战略竞争”执念，是中美关系困难不断的根本症结。中美建设性战略稳定关系新定位，从根本上回答了“中美到底是对手还是伙伴”这一根本性问题，校准了对中美关系的战略认知。两国的差异过去有、现在有、今后还会有，但这不妨碍双方坚持以合作为主线，在求同存异、交流合作中不断增强中美关系的韧性。去年以来，中美经贸团队举行多轮磋商，达成一系列共识和安排，给中美两国和世界经济吃下一颗“定心丸”。这几天，中美两国经贸团队在美国纽约举行经贸磋商，双方以两国元首重要共识为引领，围绕落实历次经贸磋商共识、促进双边贸易投资等双方共同关心的重要经贸问题，进行了坦诚、深入、富有建设性的交流，并就人工智能有关问题举行对话。

（下转第三版）

推动中美建设性战略稳定关系落地落实

谢　锋

R大使随笔

应美国总统特朗普邀请，习近平主席即将对美国进行国事访问。这是习近平主席时隔11年再次对美国进行国事访问，也是中美两国元首在半年之内实现国事互访，是中美关系和国际关系中的里程碑事件。

11年来，中国共产党团结带领中国人民昂扬奋进，中国式现代化气象万千，中华民族伟大复兴势不可挡。11年来，中美关系经历风风雨雨，充分证明“脱钩断链”办不到、居高临下行不通、冲突对抗搞不得。11年来，百年变局加速演进，国际形势变乱交织，世界更加需要一个稳定、健康、可持续发展的中美关系。习近平主席高瞻远瞩，运筹擘画，亲力亲为，为中美关系发展指明新方向、注入新动能、书写新篇章。

今年5月，习近平主席同特朗普总统在北京成功会晤，达成的最重要政治共识就是确定了中美建设性战略稳定关系的新定位。这不仅为未来3年乃至更长时间的中美关系提供战略指引，也为大国关系打造新的范式，为世界和平繁荣开辟光明前景。习近平主席指出，“中美建设性战略稳定关系”不是一句口号，而应该是相向而行的行动。我们要以习近平主席此访为契机，进一步把准方向、增进共识、排除干扰、加快步伐，推动两国关系不断向前发展。

把握主流，锚定合作为主的积极稳定。中美共同利益远大于分歧，合作共赢是主流，更是大势。双方要落实好两国元首重要共识，发挥好政治外交和经贸磋商两大机制作用，拓展两军、执法、卫生、农业、旅游、科技、人文等各领域交流，不断拉长合作清单，压缩问题清单，携手多办有利于两国和世界的大事、好事，促进中美双赢、世界共赢。

互学互鉴，塑造竞争有度的良性稳定。中美肯定有竞争，但应该是良性的，要在取长补短中共同进步，在你追我赶中共创未来，而不是在零和博弈中彼此消耗。人工智能关乎全人类福祉，中美应该比的是怎样更好驱动创新发展、确保安全可控、促进文明互鉴、完善全球治理，推动人工智能向上向善、造福人类，不能再设“硅幕”，更不能搞人工智能版“星球大战”。

相互尊重，保持分歧可控的常态稳定。有分歧不可怕，关键在于建设性管控。中美数轮经贸磋商取得积极进展说明，只要双方秉持平等、尊重、互惠的态度相向而行，就可以找到解决彼此关切的办法。管控分歧重在诚信，谈成了就要付诸行动，不能说一套做一套。美方应该停止炮制所谓“国家安全”“经济失衡”“强迫劳动”等名目，对华滥施遏制打压。

（下转第三版）

（上接第一版）

谈及“5年5万”倡议，贝隆表示，“如果没有习近平主席的远见，这件事永远不可能实现。”最令他动容的是，参与该倡议的美国学生家长自发联络他，希望向习近平主席和中国人民表达谢意。

今年2月，贝隆致信习近平主席，代表艾奥瓦州友人向习近平主席和彭丽媛教授致以新春祝福，表示艾州友人珍视并将继续发展同中国人民的友谊。这份跨越太平洋的祝福寄出后，收到了习近平主席的亲切回复并回赠新春贺卡，致以节日祝福。这件事，让当地民众再一次真切体会到人文交流润物无声的力量。

贝隆将马斯卡廷视作中美民间友好的一个生动缩影。“美中关系是当今世界最重要的双边关系。我们必须找到办法携手合作，做伙伴而不是对手。合作能够惠及双方，更利在长远，将为后代谋求一个更加安定繁荣的未来。”

“习近平主席始终记得这些往事，记得当年相处的每一个人”

马斯卡廷市邦尼街2911号，如今被当地人亲切称作“中美友谊屋”。1985年，时任河北省正定县委书记习近平率考察团访问艾奥瓦州，曾住在这间小屋，与房主德沃切克一家同吃同住，建立深厚情谊。

在德沃切克看来，这份情谊源自纯粹的本心。“对我的家人而言，这是发自内心的情谊。一直令我印象深刻的是，习近平主席始终记得这些往事，记得当年相处的每一个人。”

历经数十年岁月沉淀，这段故事已成为马斯卡廷最珍贵的外交印记。德沃切克深有感触地说：“各国之间总会存在分歧，但真挚的友谊能够经受住这些变动。这段平凡的小城往事仍被不断传颂，恰恰彰显了民间外交无可替代的独特力量。”

对于此次中美元首会晤，德沃切克表示，“两国元首面对面沟通，有助于双方厘清彼此关切、降低误判风险，为各领域沟通协作搭建稳定框架。”他期待两国经贸领域持续释放积极信号，为企业发展营造稳定、可预期的合作环境。“我希望看到双边关系持续保持稳定，双方承诺保持沟通渠道畅通，扩大经济与人文交流，以负责任的方式管控存在竞争的领域。”德沃切克说。

作为中美民间交往的积极推动者，德沃切克始终将青年双向交流视作维系两国友好的关键。“一旦你在另一个国家拥有朋友，就很难再把那个国家视作没有面孔的对手。”他呼吁持续推进两国青年互访，让跨国交流常态化、长效化。

“41年过去，我们仍然会谈起当年的情景。这足以说明民间外交所蕴含的力量。”德沃切克深情说道。在他看来，民间友好是中美关系最坚实的压舱石，长远的友好建设，离不开日复一日的民间交往积累，“我们需要更多双向的学生互访、高校交流、旅游往来，更多友好城市、友好省州合作，更多文化项目，以及更多普通家庭之间互动的机会。”

德沃切克表示，友好事业一旦开启，就没有终点，“两国民众持续相知相交、增进情谊，就始终有一股温暖而坚韧的力量，牵引双边关系健康稳定发展”。

以心相交，成其久远。中美友好事业，正是由一代又一代老朋友、新朋友共同构建起来的。正是这些平凡而真挚的交往，让两国人民在彼此心中留下了温暖而持久的印记。两国人民的友好故事，还在书写。新的篇章，正等待着更多朋友共同落笔。

全国人大常委会副委员长丁仲礼率团访问韩国并出席中韩议会交流机制会议

本报首尔9月22日电　（记者**莽九晨、汪思源**）应韩国国会邀请，全国人大常委会副委员长丁仲礼于9月21日至22日率团访韩，会见韩国国会议长赵正浣，与南仁顺副议长共同出席中韩议会交流机制第十四次会议。

丁仲礼表示，当前国际形势纷繁复杂，中韩应坚守建交初心、坚定睦邻友好、坚持互利共赢，落实好两国元首共识，推动各领域合作取得更多成果，更好造福两国人民。

韩方表示，韩中两国地理相近，友好交流源远流长。韩方愿与中方一道推动两国战略合作伙伴关系向更加成熟阶段发展。

交流机制会议上，双方就双边关系、地区形势、经济科技合作、妇女儿童权益等议题交换意见。韩方并重申尊重一个中国立场。

调查显示57%美国民众支持对华友好合作

据新华社华盛顿9月21日电　（记者**颜亮**）美国芝加哥全球事务委员会21日公布的调查报告显示：57%的美国民众认为美国应该同中国开展友好合作与接触，延续了自2024年以来美国民众逐渐转向支持对华接触的趋势。

雪克来提·扎克尔出席全球可持续交通高峰论坛（2026）开幕式、跨里海国际运输走廊高级别会议

新华社北京9月22日电　全国人大常委会副委员长雪克来提·扎克尔22日在京出席全球可持续交通高峰论坛（2026）开幕式、跨里海国际运输走廊高级别会议并致辞。他表示，中方愿同各方一道落实元首外交重要共识，持续推进全球交通可持续发展，推动跨里海国际运输走廊提质扩能增效，努力取得更多互利共赢成果。开幕式前，雪克来提·扎克尔会见了前来参会的阿塞拜疆副总理穆斯塔法耶夫和吉尔吉斯斯坦副总理阿昆别科夫。

马来西亚总理安瓦尔等外国领导人将出席第48届世界技能大赛和第五届全球数字贸易博览会

本报北京9月22日电　（记者**褚君**）外交部发言人9月22日宣布：第48届世界技能大赛将于9月22日至27日在上海举行。第五届全球数字贸易博览会将于9月23日至27日在浙江杭州举行。应中方邀请，马来西亚总理安瓦尔将出席世界技能大赛开幕式和全球数字贸易博览会启动仪式，吉尔吉斯斯坦总理卡瑟马利耶夫将出席全球数字贸易博览会启动仪式。

第48届世界技能大赛在上海隆重开幕

李强出席并宣布开幕

新华社上海9月22日电 （记者**王永前、安蓓**）浦江激扬梦想，技能照亮世界。第48届世界技能大赛22日晚在上海隆重开幕。开幕式上宣读了国家主席习近平的贺信。国务院总理李强出席开幕式并宣布开幕。

夜幕下的上海世博文化中心，华灯璀璨、流光溢彩。开幕式前，上海青年们献上充满青春与动感的文艺表演，向远道而来的各方来宾致以诚挚的欢迎。场内外观众共同感受这一难忘时刻。

在欢快激昂的乐曲声中，李强同世界技能组织主席乌汉等步入主席台，向观众挥手致意。

开场短片《我们的手》致敬技能运动与工匠精神，随着来自五大洲的技能青年将中国传统榫卯构件聚拢拼合成地球，历届世界技能大赛标识依次亮起。

20时许，第48届世界技能大赛开幕式开始。在全场观众热烈的掌声中，68个国家和地区的代表团沿着“技能梦想大道”相继入场。东道主中国代表团最后入场，全场一片欢腾。

在《我爱你中国》的深情旋律中，6名世界技能大赛中国金牌获得者迈着坚定的步伐，护卫着中华人民共和国国旗走进现场。全体起立，高唱中华人民共和国国歌。五星红旗冉冉升起，迎风飘扬。

随后，文艺表演《技能照亮前程》精彩呈现。第一篇章《文明之光》中，跟随着鲁班、蔡伦、毕昇、黄道婆等中国技能先贤的足迹，观众们体验一场跨越时空的技能文明之旅。第二篇章《技能之光》中，来自五大洲的五位技能青年用真情讲述技能实现梦想的真实经历。第三篇章《未来之光》中，百余名人类舞者与中国人形机器人同台共演，呈现智能时代必将更加闪耀的人类文明之光。

来自埃塞俄比亚、印度、中国的选手和来自爱尔兰、墨西哥、波兰的专家，分别代表全体参赛选手和专家宣誓。

在世界技能组织会歌声中，世界技能组织会旗缓缓升起，和鲜艳的五星红旗一道，在会场上空飘扬。

第48届世界技能大赛组织委员会主任、上海市委书记陈吉宁，第48届世界技能大赛组织委员会执行主任、人力资源社会保障部部长王晓萍，世界技能组织主席乌汉致辞。世界技能组织冠军联络小组代表瓦利耶娃发言。

一只榫卯在舞台中央缓缓升起。在全场注视下，榫卯构件逐一拼合，构成第48届世界技能大赛标识。

21时40分许，李强宣布：第48届世界技能大赛开幕！

“技能改变世界，技能照亮前程，世界同台青春飞扬，千万双手汇聚希望……”中外技能青年共同唱响本届大赛主题歌《技能照亮前程》，全场掌声欢呼声经久不息，全球技能青年在人类命运共同体的愿景下携手前行。

马来西亚总理安瓦尔出席开幕式。来自多个国家和地区有关部门负责人、有关国际组织负责人出席开幕式。

吴政隆、谌贻琴出席开幕式。

世界技能大赛由世界技能组织主办，每两年举办一届。本届大赛以“技能改变世界　技能照亮前程”为主题，共设64个比赛项目，有来自68个国家和地区的1385名选手参赛。中国代表团参赛选手71人将参加全部项目比赛。大赛将于9月27日闭幕。

李强会见世界技能组织主席乌汉和首席执行官霍伊

本报上海9月22日电 （记者**崔寅**）9月22日下午，国务院总理李强在上海会见来华出席第48届世界技能大赛的世界技能组织主席乌汉和首席执行官霍伊。

李强表示，长期以来，中国同世界技能组织保持着密切良好合作关系。举办第48届世界技能大赛是习近平主席亲自关心、亲自推动的，体现了中方对技能人才的高度重视、对全球技能合作的坚定支持。在前期筹备过程中，中方同世界技能组织开展了精诚协作。我们有信心携手向世界奉献一届精彩的技能盛会。中方愿同世界技能组织进一步深化合作，共促全球技能事业发展，推动世界经济稳健增长，增进各国人民福祉。

李强指出，中国将继续加强国内技能工作，完善技能人才培养、使用、评价、激励等机制，同时继续为全球技能事业提供有益经验和公共产品，让技能发展红利惠及更多国家。中国愿一如既往支持世界技能组织转型发展，助力世界技能组织在赛事、教育培训、学术研究、技能减贫、南南合作等各领域展现更大作为。双方要用好本届世界技能大赛成果，运营好世界技能博物馆等平台。希望世界技能组织在人才培养、师资培训等方面同中方分享更多国际经验，支持中国在技能领域全球治理中发挥更大作用。

乌汉和霍伊高度赞赏中国技能事业蓬勃发展，并为其他国家提供帮助和借鉴。相信中方将向国际社会呈现一场前所未有的世界技能大赛，激励各国人民不断开拓创新、追求卓越。期待同中方共同推进世界技能组织2035愿景规划，合力加强高素质人才队伍建设，携手为世界和平稳定与繁荣发展贡献力量。

陈吉宁、吴政隆、谌贻琴参加会见。

韩正将出席第81届联合国大会一般性辩论

新华社北京9月22日电 外交部发言人9月22日宣布：国家副主席韩正将于9月24日至26日赴纽约出席第81届联合国大会一般性辩论。与会期间，韩正副主席还将出席中方举办的全球发展倡议5周年高级别对话会，会见联合国秘书长、第81届联大主席及有关国家领导人。

8月全国查处违反中央八项规定精神问题29171起

本报北京9月22日电 （记者**史一棋**）中央纪委国家监委22日公布今年8月全国查处违反中央八项规定精神问题汇总情况。通报显示，8月，全国共查处违反中央八项规定精神问题29171起，批评教育和处理35901人，其中党纪政务处分24494人。

根据通报，8月全国共查处形式主义、官僚主义问题15431起，批评教育和处理19689人，其中“在履职尽责、服务经济社会发展和生态环境保护方面不担当、不作为、乱作为、假作为，严重影响高质量发展”方面问题最多，查处12971起，批评教育和处理16602人。8月全国共查处享乐主义、奢靡之风问题13740起，批评教育和处理16212人，其中“违规收送名贵特产和礼品礼金”方面问题最多，查处8603起，批评教育和处理9365人。

8月，全国共查处地厅级领导干部问题117起，县处级领导干部问题1568起，乡科级及以下干部问题27486起。

我国将推动北斗产业规模5年内超万亿元

本报北京9月22日电 （记者**刘志强**）记者从国家发展改革委获悉：2025年，我国北斗产业总体产值突破6290亿元，北斗产业企事业单位达3万多家，从业人员超200万人。“十五五”时期，我国将推动北斗产业规模5年内突破1万亿元，实现北斗规模应用市场化、产业化、国际化新突破。

交通领域，全国超过1200万辆营运车辆搭载北斗系统，高精度车道级导航覆盖99%以上的城乡道路。农业领域，超过350万台套北斗终端设备应用于农机辅助驾驶、农机作业、无人机植保等场景。海洋渔业领域，7万艘渔船搭载北斗终端，提供遇险报警、应急搜救、渔船动态监管、海上短报文通信等服务。能源领域，北斗提供优于20纳秒授时精度服务，广泛应用于风电场机组姿态管控、矿山边坡监测、油气管线巡检等场景。

国内已有14亿部智能手机、5000多万辆电动车、1400多万辆共享单车、1.6亿台可穿戴设备搭载北斗定位服务。北斗相关产品已出口至140余个国家和地区。

我国创新药今年对外授权突破1200亿美元

本报北京9月22日电 （记者**申少铁**）今年以来，我国创新药出海步伐再提速，对外授权交易总额突破1200亿美元，同比增长36%。其中首付款规模超百亿美元，市场同时呈现单笔平均交易金额稳步增长、首付款金额与占比双双提升、大额交易频频落地的特点。

2025年，全国登记新药临床试验达2900多项，同比增长18%，规模再创新高；前沿领域研发活跃度突出，细胞与基因治疗药物临床试验数量年增长约30%，我国已成为全球新药临床试验的新高地。

同时，多家跨国药企加大在华投资力度，新建、扩建研发中心和生产基地。

国家药监局将进一步完善早期研发沟通交流机制，对重点品种实行“提前介入、一企一策、全程指导、研审联动”；落实药品试验数据保护制度，完善中药“三结合”审评体系，加快临床急需产品上市进程，畅通优先检验绿色通道，为医药创新研发注入持久动能。

坚持共建共用国土空间规划“一张图”

配置好使用好新增建设用地等资源

本报记者　李晓晴

权威发布

开局起步“十五五”

9月22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，介绍促进自然资源安全高效永续利用有关情况。

为2800多个重大项目用地预留空间，服务“六张网”等重大建设

“我们以空间和要素的高效配置服务高质量发展。”自然资源部党组书记、国家自然资源总督察刘国洪介绍，坚持共建共用国土空间规划“一张图”，为2800多个重大项目用地预留空间，服务“六张网”等重大建设。推动矿产、海洋、林草、地理信息等资源产业蓬勃发展，1—8月，全国探矿权出让成交金额同比增长133.5%，上半年非油气矿产勘查投入同比增长8.1%；1—8月，海洋船舶新接订单量、海洋工程装备新接订单金额，同比分别增长83.7%和160.8%。

在国土空间规划方面，自然资源部副部长庄少勤介绍：“‘十五五’时期，新增建设用地等资源的规模保障是充足的，关键是如何将这些资源配置好、使用好。”他表示，将从两个方面推动空间协同，首先是强化国家战略空间协同，制定主体功能区优化实施方案，通过这个方案强化重大战略空间叠加效应，强化国土空间对各专项规划的指导约束；同时，按照“项目跟着规划走，要素跟着项目走”要求，健全空间准入机制，对纳入国土空间规划“一张图”的重大项目，开设“绿色通道”，简化审批，推动早开工、早落地。

“十五五”时期，自然资源部将进一步适应城市发展新形势、新要求，从过去过度依赖增量土地转向存量土地盘活，从过去资源出让转向资源运营，从过去追求土地出让的当期收益转向土地资源价值的当期实现和长期运营价值相结合。“坚持规划的统领作用，通过规划统领，实施对城市基本控制线的管控，同时要守牢守好城市公共利益。”自然资源部副部长张文彤说。

刘国洪表示，将着力提升空间治理水平，加快推进国土空间规划“一张图”建设和应用；同时，着力提升资源配置效率，落实自然资源资产专项报告制度，基于自然资源资产“一本账”，合理配置各类资源要素。

力争到2030年，全国森林覆盖率达到25.8%

“推动自然保护地整合优化方案陆续落地，国家公园旗舰物种数量持续恢复增长。”刘国洪说，海南长臂猿种群数量已经增长到44只，野生东北虎增长到72只。去年11月，在东北虎豹国家公园拍摄到一段“一虎带五崽”活动的影像，充分反映了栖息地生境的有效提升。同时，新一批“山水工程”全面启动，“三北”工程攻坚战扎实推进，3年来累计完成各类建设任务2.65亿亩，生态系统质量和稳定性持续提升。

国家林业和草原局编制了林业草原保护利用“十五五”规划，力争到2030年，全国森林覆盖率达到25.8%，森林蓄积量达到224亿立方米，草原综合植被盖度达到51%，自然保护地面积占陆域面积比例稳定在18%，林草产业总产值14万亿元。积极拓宽林草产业就业增收空间，“南方建设一批国家储备林，北方建设一批现代草牧场，提升我国优质木材和优质牧草的供给能力，积极发挥林草产业生态惠民作用，用好生态管护公益性岗位。”国家林业和草原局（国家公园管理局）副局长闫振说。

以系统性生态保护修复来支撑自然资源永续利用，自然资源部将着力提升生态系统质量，坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，全面完成自然保护地整合优化；坚持生态惠民、生态利民、生态为民，推进生态产业化和产业生态化，拓宽“两山”转换路径。

耕地保护领域首部专门立法将施行

我国耕地保护领域首部专门立法耕地保护和质量提升法将于明年1月1日起施行。粮食安全是“国之大者”，耕地是粮食生产的命根子。刘国洪表示，自然资源部将围绕法律的实施，细化配套政策举措，重在做好稳数量、优结构、强监管3方面工作。

新一轮找矿突破成效喜人，1—8月，全国石油新增可采储量近7000万吨，天然气新增可采储量6100亿立方米，安徽茶亭铜金矿、贵州猪拱塘铅锌矿新增资源量达超大型规模。同时，加强专业化监测预警和群测群防，1—8月，国家层面启动地质灾害四级以上防御响应38次，发布风暴潮、海浪警报176期，对全国发生的69起森林草原火灾全部做到早发现、早处置。

自然资源部新闻发言人、副部长周星表示，聚焦石油、铁、铜、铝等紧缺矿产，兼顾稀土等优势矿产，部署一批重点勘查开采项目，力争新发现一批大中型矿产地和油气田。“争取能够显著提升战略性矿产资源的自给率，增强保障我国能源资源安全的底气。”周星说。

着力提升安全保障能力。“统筹战略性矿产资源探、产、供、储、销，加快实施新一轮找矿突破战略行动，稳固战略性矿产产业链供应链安全。全面开展地质灾害隐患风险排查监测，提高海洋灾害预报精准性，做好森林草原防火防虫，努力增强极端气候条件下的国土安全韧性。”刘国洪说。

（上接第二版）这充分说明，中美之间有着广泛共同利益，也进一步印证中美关系的本质是互利共赢。坚持相互尊重、和平共处、合作共赢，中美完全可以相互成就、共同繁荣。

构建中美建设性战略稳定关系，关键在于双方相向而行，共同采取行动把两国元首共识落到实处。一段时间来，中美关系总体沿着两国元首确定的建设性战略稳定轨道前行。双方政治外交和经贸两大机制继续发挥作用，立法机构、地方、企业团组往来明显增多，青年交流互动日益频繁，人工智能、生物医药等新兴领域交流热度上升，2026中美地方合作对话会、第三届中美1.5轨对话等活动亮点纷呈……两国多个领域、层级都在行动，为构建中美建设性战略稳定关系汇聚合力。双方应珍惜当前来之不易的良好势头，把准方向、排除干扰。美方尤其需要保持政策的连续性和稳定性，信守承诺，以中美合作的正面预期为双边关系和两国发展注入确定性。

构建中美建设性战略稳定关系，是世界和平发展之需，也是大国责任之所在。中美两国是联合国安理会常任理事国、全球前两大经济体，对世界的和平、稳定与发展负有特殊责任。当前，国际形势变乱交织，地缘冲突此起彼伏，全球性挑战层出不穷，无论是推动全球经济复苏、解决地区热点问题，还是完善人工智能、网络空间、外空等新兴领域治理规则，都离不开中美协调合作。国际社会普遍希望中美关系保持健康稳定发展，以更多良性互动，为动荡不安的世界注入稳定性、确定性、建设性。今年，中美将分别主办2026年亚太经合组织领导人非正式会议与二十国集团领导人峰会，双方相互支持、携手合作，有利于促进世界经济增长、完善全球治理。

大国相处，方向至为关键，行动尤须笃实。此次华盛顿会晤，是双方落实元首共识、推进建设性战略稳定关系的又一重要契机。希望美方同中方一道，把握大局、相向而行，持续积累互信、深化合作、管控分歧，共同走出一条新时代大国正确相处之道，更好造福两国、惠及世界。

（上接第二版）

坚守底线，维护和平可期的持久稳定。中美合则两利，斗则俱伤。要跨越“修昔底德陷阱”，避免“大国政治的悲剧”，守住不冲突不对抗的底线。中国的主权、安全和发展利益不容侵犯，台湾问题、民主人权、道路制度、发展权利四条红线不容挑战。中国坚持走和平发展道路，希望美方相向而行，以中美和平共处促进世界和平安宁。

人民友好始终是中美关系发展的力量源泉。近期多家美国民调显示美涉华民意回升向暖，今年上半年美赴华游客人数在中国非周边国家中排名第一。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”倡议提前两年半完成预期目标，中美青少年跨越太平洋的真挚友谊，为两国友好事业注入新动力。最近美国友人“赛考斯”和中国治沙英雄殷玉珍时隔26年跨洋重逢，中美人民交往书写新的温暖与美好的一页。我曾邀请“赛考斯”到中国驻美国大使馆共度端午，为他颁发访华签证，感谢他“一颗善良的心助长一片森林”。“赛考斯”在结束访华时动情地说，正是美中普通民众的持续交流，一砖一石搭起友谊之桥。桥永固，树常青，这是构建中美建设性战略稳定关系最深沉、最持久的力量。

元首外交是中美关系的“定盘星”“指南针”。2026年是中美关系“大年”，习近平主席对美国的国事访问必将继续引领中美关系巨轮破浪前行，行稳致远。展望未来，我们期待在两国元首掌舵领航下，中美共同推动建设性战略稳定关系不断落地落实，走出一条相互尊重、和平共处、合作共赢的正确相处之道。

（作者为中国驻美国大使）

『铁路运费票』物流金融产品上线

本报北京9月22日电 （记者**李心萍**）记者从中国国家铁路集团有限公司获悉：9月21日，国铁集团与商业银行合作，推出“铁路运费票”物流金融产品，在北京、天津、河北、山西、内蒙古、广东、湖南、海南、云南、新疆等10个省区市试点。

“铁路运费票”创新铁路运费结算方式，可帮助客户以铁路货运发运数据为基础，申请银行承兑汇票融资，主要用于支付运费，将前置运费支出安排为银行弹性远期结算，期限灵活、成本可控、办理便捷，可帮助客户有效盘活经营性现金流。

2024年以来，国铁集团先后与14家商业银行合作推出了“铁路运费贷”“铁路运费证”“铁路运费票”“信用证结算货款”“铁路单证质押融资”五大类物流金融产品，客户可根据自身需求单独选用，也可灵活组合搭配，以优化资金安排、降低融资成本、提升运营效率。其中，“铁路运费贷”可帮助客户依据铁路历史发货数据，向银行申请额外增信额度和优惠利率，主要用于支付运费；“铁路运费证”可帮助运费规模大、回款周期长的客户以国内信用证方式融资，主要用于远期支付运费；“铁路单证质押融资”可帮助客户凭借铁路电子提单、仓单向银行申请融资，主要用于盘活在途资产。



9月21日，广西壮族自治区第十六届少数民族传统体育运动会龙舟比赛在柳州市融安县融江水域鸣锣开赛。图为参赛选手奋力划桨。　**谭克兴**摄（影像中国）

2026北京文化论坛开幕

李书磊出席并发表主旨演讲

新华社北京9月22日电 2026北京文化论坛22日在京开幕。中共中央政治局委员、中宣部部长李书磊出席并发表主旨演讲。中共中央政治局委员、北京市委书记尹力出席并致辞。

中外嘉宾认为，习近平主席提出全球文明倡议，积极推动文化遗产领域国际合作，推动构建人类命运共同体，对促进中国和世界的文化遗产事业意义重大。文化遗产是全人类的共同财富，保护好、传承好、利用好文化遗产是人类文明赓续和世界可持续发展的要求，也是我们的共同责任。

中外嘉宾表示，要共同秉持守护人类文化遗产的坚定信念，坚持保护第一、合理利用和最小干预原则，像爱惜自己的生命一样保护好文化遗产。要共同加强文化遗产保护经验交流，分享文化遗产普查调查、法治建设、公众参与、科技支撑等方面经验。要共同推进文化遗产保护国际合作，推动古代文明研究、联合考古、古迹修复、博物馆交流等合作项目覆盖更多国家。要共同完善文化遗产保护全球治理，拓展多边机制框架下的保护合作，促进全球南方文化遗产保护，为保护人类文化遗产贡献更多中国方案。

2026北京文化论坛以“文化遗产与文明互鉴”为主题，由中宣部和北京市委、北京市人民政府共同主办。来自44个国家和地区的600多位嘉宾出席论坛。

中国法治国际论坛(2026)在深圳开幕

陈文清出席并讲话

本报深圳9月22日电 （记者**金歆**）中国法治国际论坛(2026)22日在广东深圳开幕。中共中央政治局委员、中央政法委书记陈文清出席并讲话。中共中央政治局委员、广东省委书记黄坤明出席并致辞。

与会嘉宾认为，习近平主席倡导的构建人类命运共同体，赢得了国际社会越来越广泛的认同。构建人类命运共同体，必须坚持法治精神、建设国际法治，深化法治文明交流互鉴。在习近平法治思想科学指引下，中国注重通过科学立法解决新问题，通过严格执法解决现实问题，通过公正司法维护社会公平正义，通过全民守法夯实法治根基，通过涉外法治维护国家主权、安全、发展利益，社会主义法治建设取得历史性成就、发生历史性变革。

与会嘉宾表示，要开展务实高效的国际法治合作与交流，坚持以法治凝聚共识、推动发展、保障稳定、实现善治，在法治轨道上推动构建人类命运共同体，共同创造更加繁荣稳定、公平正义的世界。

开幕式前，陈文清同与会嘉宾参观了习近平法治思想成果展。开幕式后，陈文清分别会见了尼泊尔最高法院首席大法官夏尔马、萨摩亚最高法院首席大法官佩雷斯、智利国家检察长巴伦西亚。

论坛以“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”为主题，38个国家和7个国际组织的法学法律界代表参加论坛。论坛由中国法学会主办。



中秋节将至，河北省邢台市巨鹿县东张王疃村开展摄影服务，为村里的低保户和老党员免费拍摄照片，送上节日祝福。 **柴更利**摄(影像中国)

张国清在出席2026年全国食品安全宣传周主场活动时强调

深化食品安全全链条监管 以严管严治提升监管质效

新华社北京9月22日电 2026年全国食品安全宣传周主场活动22日在京举办，中共中央政治局委员、国务院副总理张国清出席并讲话。他强调，要深入贯彻习近平总书记重要指示批示精神，落实党中央、国务院决策部署，不断增强及时发现问题、及时消除食品安全隐患的强烈意愿和能力水平，持续深化食品安全全链条监管，以严管严治提升监管质效。

张国清强调，要严格落实“四个最严”要求，坚持抓在日常、严在平时，下更大功夫狠抓食品安全全链条监管措施落地。要全面压紧压实各方责任，强化产储运销等各环节监管无缝衔接，督促生产经营主体严把原料准入关、产品出厂关和生产经营全程控制关，督促平台企业和检测认证机构严格履行责任，确保食品质量安全可靠。要强化源头风险管控，严格执行食用农产品承诺达标合格证等制度，强化产地准出与市场准入衔接，加强食品添加剂使用监管，严防不合格食品流向餐桌。要紧盯食品安全重点领域和薄弱环节加强巡查抽检，规范网络订餐、直播销售、社区团购等新业态经营行为，巩固“幽灵外卖”整治成果，着力推进线上线下同质同标，从严惩戒违法违规经营主体。要提升食品安全治理能力，加快“互联网+明厨亮灶”建设，更好发挥行业协会自律、新闻媒体监督等作用，筑牢食品安全人民防线。

王小洪在全国公安机关视频会议上强调

深入学习贯彻习近平总书记重要回信精神 坚决扛牢守百姓幸福护家国平安重任

本报北京9月22日电 （记者**张天培**）全国公安机关视频会议22日召开，中共中央书记处书记、公安部部长王小洪出席并讲话。

王小洪强调，要深入学习贯彻习近平总书记给福建省“漳州110”全体队员重要回信精神，坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”，牢记嘱托、感恩奋进，以更高标准、更实举措、更严作风抓好防风险、保安全、护稳定、促发展各项工作，加快提升公安机关新质战斗力，坚决扛牢守百姓幸福、护家国平安重任，矢志不渝做党和人民的忠诚卫士。

王小洪要求，始终将防范政治安全风险置于首位，深化反渗透反颠覆反恐怖反分裂反邪教斗争。深入开展矛盾纠纷排查化解，分级分类落实重点管控措施，依法严厉打击突出违法犯罪，协同做好防灾减灾救灾工作，持续强化公共安全监管，全力维护社会稳定。强化“高效办成一件事”理念，抓好存量政策落地落实，谋划出台更多增量政策，助力经济持续向新向优向好发展。当前，要扎实做好中秋、国庆安保工作，确保人民群众平安过节。

广西桂林市灌阳县用好革命历史资源——

红色记忆 永不褪色

本报记者 李维俊

广西桂林市灌阳县新圩镇和睦村，湘江战役新圩阻击战酒海井红军纪念园(以下简称“纪念园”)内，红军烈士纪念碑肃穆矗立，讲解员蒋幸霞为学生们讲起90多年前的那场战斗。

1934年11月，新圩阻击战打响。多日激战后，100多名红军战士因伤未来得及转移，被敌人残忍投入酒海井，壮烈牺牲。

为缅怀牺牲的红军战士，当地不再将酒海井作为日常水源取用。2003年，灌阳县筹资在井旁修建红军烈士纪念碑及护栏，将酒海井明确为红色纪念设施。2006年5月，湘江战役旧址被列为第六批全国重点文物保护单位，酒海井红军烈士殉难处作为相关点位被纳入保护。

和睦村村民蒋美英的父亲，当年曾见证红军将士严守“宁可挖野菜、睡地上，也不拿群众一针一线”的纪律。父亲讲述的红军故事，让蒋美英刻骨铭心：“没有红军将士浴血奋战，就没有现在的幸福生活。”

2017年8月，灌阳县启动酒海井红军烈士遗骸勘探打捞工作。当地群众自发轮流值守，协助打捞工作顺利完成。同年9月，打捞出来的红军烈士遗骸被安葬在纪念园。

2019年，位于纪念园的新圩阻击战史实陈列馆正式开放。血战新圩、红军忠魂、薪火相传3个展区，用丰富的图片、文物等展品生动地呈现了当年那段壮烈的历史。

陈列馆里，一面褪色的红旗(复制件)吸引了不少参观者。1934年，一名负伤的红军战士被灌阳县灌阳镇排埠江村枫树脚屯的黄合林夫妇救下。临别时，战士把随身携带的红旗交给黄合林，期许道：“等革命胜利了，我会回来取。”黄合林把这面红旗用布包好，装进小木箱，后在临终前托付给儿孙。1944年，黄家人为躲避日寇舍弃了几乎所有家产，却一直把小木箱带在身边。

1979年，黄家后人把红旗交给了灌阳县人民武装部。现在，这面红旗的原件、复制件分别收藏于广西壮族自治区博物馆、新圩阻击战史实陈列馆。“旗帜留下了岁月的痕迹，但红色记忆永远不会褪色。”纪念园讲解员唐涛说。



高校学生在酒海井红军纪念园缅怀英烈。 **蒋芊芊**摄

鱼水情深，初心常念；红色精神，代代相传。近年来，灌阳县组织开展“红领巾讲解员”培训，让孩子们走进革命遗址，把红军故事讲给更多人听。此外，纪念园针对党员干部、青少年等不同群体，设置了各具特色的红色教育和研学主题活动。

如今，纪念园被纳入长征国家文化公园精品线路，获评国家4A级旅游景区。灌阳县将散落在乡村里的红色旧址串连起来，纳入“红色初心·清风灌阳”廉洁教育精品线路，新圩杨柳井红五师战地指挥所、新圩和睦村战地救护所等，迎接着一批又一批的游客，传承着历久弥新的记忆与初心。

(人民网记者**郭振乾**参与采写)

赓续长征精神 奋进复兴征程
记者再走长征路

西藏等3省区党委主要负责同志职务调整

本报北京9月22日电 日前，中共中央决定：

胡昌升同志任西藏自治区党委委员、常委、书记，不再担任甘肃省委书记、常委、委员职务；王君正同志不再担任西藏自治区党委书记、常委、委员职务。

吴晓军同志任甘肃省委委员、常委、书记，不再担任青海省委书记、常委、委员职务。

罗东川同志任青海省委书记。

(上接第一版)察看脑机接口、量子计算等领域技术产品，与科创人员、社区工作人员亲切交流。李强指出，未来产业是先进制造业发展的潜在蓝海。要加强对未来技术发展的跟踪分析和研判，强化关键核心技术攻关，筑牢基础研究支撑，鼓励大胆探索、包容试错，不断拓展产业创新前沿。要构建一流创新生态，推动产学研用深度融合，做强科技服务，积极培育和开放应用场景。针对未来产业成长周期长、市场风险大的特点，要大力发展创业投资，壮大耐心资本，建立未来产业投入增长和风险分担机制。李强强调，人才是第一资源，拥有人才才能赢得未来。要强化科研机构、创新平台、企业、科技计划的人才集聚培养功能，探索拔尖创新人才培养新模式，努力造就更多高素质人才。

陈吉宁、吴政隆参加调研。

(上接第一版)深刻领悟“两个确立”的决定性意义，坚决做到“两个维护”，大力弘扬伟大长征精神，走好新时代的长征路，踔厉奋发、勇毅前行，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。

蔡奇等领导同志同各界群众代表一道参观主题展览。

尹力、李书磊、张升民、洛桑江村、王勇出席。

中央党政军有关部门和北京市负责同志，驻京部队官兵和首都各界群众代表等约600人参加。

主题展览共分7个部分，展出照片图表357张、文物文献1061件(套)。

一版责编：胡安琪 赵 政 赵川博
二版责编：韩晓明 姜 波 关皓宇
三版责编：蒋雪婕 吕 莉 张安宇
四版责编：刘 念 韩春瑶 刘静文

(上接第一版)

依托县农业农村局的项目扶持，张少华的1000多亩粮田全部铺设水肥一体化设施。遇上持续少雨天气，细细的滴灌带就引水入田、保墒护苗。7月，她又利用无人机喷药，防治玉米螟等害虫。

一条滴灌带、一架无人机，帮助农民应对天气变化和病虫害；农技指导、农机服务，让农户们有了更多支撑。田里的收成，靠辛勤劳动，也靠农业综合生产能力的提升。

今年，夏粮、早稻已经丰收到手。农业农村部近日发布的农情调度显示，秋粮预计面积增加，长势总体正常，夺取全年粮食丰收具备良好基础。

粮食尚未全部入仓，田管不能松劲。分区分类开展秋粮田管，落实“一喷多促”等措施，做好应急农机具储备调度，提升抢收烘干能力……当前，各地紧盯关键环节，努力把田间丰收转化为到手丰收。

放眼长远，丰收的根基还在加固。截至2025年底，全国累计建成高标准农田超过10亿亩，优良品种加快推广，大型谷物联合收割机、水稻高速插秧机等加快应用，黄淮海等地粮食烘干能力大幅提升。良田良种良机良法配套，让农业生产更有韧性。

“十五五”规划纲要明确，“十五五”时期，我国粮食综合生产能力达到1.45万亿斤左右。从守好一季收成，到提升长久产能，亿万农民的耕耘有了越来越坚实的保障。

从一幅农民画看物质精神双提升——

丰收，展示着乡村充实的生活、乡土的自信

习近平总书记指出：“农村精神文明建设很重要，物质变精神、精神变物质是辩证法的观点，实施乡村振兴战略要物质文明和精神文明一起抓，特别要注重提升农民精神风貌。”

一幅农民画，绘出丰收景。

浙江省衢州市柯城区余东村，郑位良正在画室里创作丰收主题作品。墙上，色彩鲜艳、乡味浓郁的农民画挂得满满当当。

“白天扛锄头，晚上拿笔头。丰收节是农民的节日，我要用手中的笔画出最美的丰收图景。”郑位良说。

今年69岁的郑位良，从小喜欢画画。上世纪80年代，他报名参加柯城区农民画专业培训班后，走上了创作之路。数十年间，他的20余幅作品入选全国、省级各类农民画专业画展。

画笔始终没有离开土地。年轻时，郑位良打理家中4亩水稻、5亩橘树，农事之余挤时间绘画。现在，他也还管着200余平方米菜地和一亩多胡柚。“今年雨水充沛，胡柚品质更好，预计11月中旬可以采摘。”他盘算着果园里的收成，也酝酿着画纸上的新作。

在郑位良看来，农民画既写意，也写实。乡村基础设施越来越好，乡亲们日子越过越红火，这些看得见、摸得着的变化，都是创作的灵感。

今年，他开始创作二十四节气系列农民画，已完成春分、芒种等主题作品，“二十四节气蕴含丰富的农耕智慧，我想通过一套系列画作，完整展现四季农事变化、乡村崭新面貌。”

农民不仅是乡村变化的亲历者，也是乡土文化的创造者。

余东村800多名村民中，有300多人参与农民画创作。一支画笔，丰富精神生活，也带来发展机会。

“这些年，我们不断做活‘农民画+’产业链，推动卖画向卖版权、卖文创、卖旅游产品等转型升级。”余东村党支部书记余晓勤介绍，村里农民画相关产业年产值突破2500万元，年接待研学团队超过200批次，带动村民在家门口就业。

从农事中汲取灵感，用作品记录生活，再将乡土艺术融入文创、研学，文化在这里既滋养人心，也连接市场。余晓勤说，村里将继续深耕“农民画+”产业链，让乡亲们共享发展成果。

这样的探索，正在更多乡村展开。截至2025年底，全国有非遗工坊1.49万家，带动超130万人就业增收；“村BA”“村歌”“村晚”等活动，让群众在家门口登台、在参与中收获快乐。

今年丰收节，各地组织民俗文化、非遗展演、丰收“村晚”、农民故事会等活动，推动优质文化资源走进乡村。乡亲们庆祝的不只是粮满仓、果满园，还有生活的充实、乡土的自信。

从一碗“红军面”看乡村发展新空间——

丰收，写在乡亲们不断拓宽的致富路上

习近平总书记指出：“建设农业强国要一体推进农业现代化和农村现代化，实现乡村由表及里、形神兼备的全面提升。”

丰收，不只在田野里，也在乡亲们不断拓宽的致富路上。

江西省瑞金市云石山乡丰垅村，48岁的梁万生经营着“红军家宴”餐馆。一碗“红军面”、一餐农家菜，成为游客体验红色文化、了解乡村生活的窗口。

“现在吃上‘红色旅游饭’，日子很滋润。”梁万生说，餐饮加民宿一年收入不少，忙时还要雇几名乡亲帮忙。

过去，村里虽有革命旧址，发展旅游却不容易。“出门就是泥巴路，游客进不来，东西卖不出。”梁万生记得，守着几亩田，有好货也愁销路。

变化始于乡村建设。2020年，丰垅村启动红色美丽村庄建设，道路硬化、路灯安装、排污管网铺设陆续推进，垃圾统一收集清运，荒芜空地建起小游园。村庄环境改善，研学团队渐渐多起来。

游客来了，闲置房屋也有了新用途。2022年，村里整合项目资金100余万元，将闲置土坯房依法依规改建为红色主题餐馆。梁万生自筹资金承租经营，当年10月开门迎客，每年为村集体带来4万多元收入。

一户经营带动更多乡亲参与，一些农户也将闲置房屋改为民宿餐馆。丰垅村党总支书记梁伯卿介绍，游客进村，带动了梨瓜、西瓜、白莲等农产品销售。2025年，全村人均可支配收入超过2万元。

修路、治污、盘活闲置房屋，改善的是生活条件，打开的也是发展空间。农业与旅游相互带动，村庄建设与农民增收有了更紧密的联系。

从全国看，截至2025年底，农村卫生厕所普及率达到77%左右，自来水普及率达到96%。基础设施改善，让乡村更宜居，也为发展新产业、新业态创造条件。

金秋时节，乡村的发展活力正与城乡消费需求相遇。今年9月4日，中国农民丰收节金秋消费季在上海启动。品牌推介、产销对接、乡村美食推广等活动，帮助乡村好物拓销路、乡村旅游聚人气。

从节日里的城乡互动，到日常的发展融合，还要持续补短板、增后劲。今年，《加快农业农村现代化“十五五”规划》提出实施农村现代生活条件补短板工程；面向“十五五”，各地因地制宜推进宜居宜业和美乡村建设，统筹基础设施、公共服务和产业布局，逐步提高农村基础设施完备度、公共服务便利度、人居环境舒适度，让更多村庄共享发展机会。

从种出好庄稼，到画出好日子，再到经营好产业，三个故事里的农民都在用自己的劳动创造新的收获。

让田里的好收成变成家里的好日子，让乡村既宜居又宜业，丰收的内涵不断丰富。广袤乡村的勃勃生机，就在乡亲们一季接一季的耕耘、一步接一步的奋斗中。

让经贸继续成为中美关系的压舱石和推进器

元首共识引领互利合作——

本报记者 刘玲玲 宋亦然



▲第八届进博会期间，美国参展企业陶氏展台前人头攒动。 **中国国际进口博览局**供图

今年5月，习近平主席同美国总统特朗普在北京举行会晤，共同确定了构建中美建设性战略稳定关系的新定位，就保持经贸关系稳定、拓展各领域务实合作、妥善解决彼此关切达成重要共识。

“中美经贸关系的本质是互利共赢，面对分歧和摩擦，平等协商是唯一正确选择。”习近平主席指出，“中国开放的大门只会越开越大，美国企业正在深度参与中国改革开放，中方欢迎美国对华加强互利合作。”

在元首共识引领下，中美双方有关部门在多领域保持沟通。让经贸继续成为中美关系的压舱石和推进器，不仅能为两国人民带来更多福祉，也将为世界注入更多确定性和正能量。

拉紧合作的纽带

“我们看到了立足中国、面向全球的广阔机遇”

“美中企业打开合作大门，彼此都将获益”“我结识了美国不同行业的众多优秀合作伙伴”“非常希望美中企业携手开展更多合作”……今年7月底，应美中贸易全国委员会邀请，中国贸促会组织由22家企业组成的中国企业家代表团访问美国盐湖城、芝加哥、华盛顿，与美方组织10余场工商对接活动，同120余家美国企业和机构座谈交流。

在盐湖城的“一对一”洽谈中，浙江柔灵科技有限公司董事长孙瑜向当地一家知名精油企业负责人展示了一款重量仅约4克的纳米电子脑电睡眠贴片，对方当场指示研发高级副总裁发邮件建立合作意向。凭借扎实的产品品质，柔灵科技还与当地生命科学园区运营方、专业医疗设备分销商等10余家机构，就北美市场代理分销、联合场景落地等达成初步共识。

企业交流合作的热度，是中美经贸关系基础深厚的写照。据中国海关统计，今年上半年，中美货物贸易总值达2万亿元人民币，其中二季度同比增长13.7%。美中贸易全国委员会调查结果显示，92%的受访美国企业2025年在中国实现盈利，95%认为在华业务事关自身全球竞争力。美中贸易全国委员会会长谭森表示，美国企业认识到中国经济和创新体系的优势，致力于深耕中国市场、与中国企业合作，以提升全球竞争力。

近日，在厦门举行的中美省州投资贸易合作交流活动现场，多名美国商界人士提到，美中经贸合作展现出较强韧性，美企对华投资持续落地。上海美国商会的最新报告印证了这一点：近八成受访会员企业2025年盈利水平回升至2019年以来最高水平，58%的受访企业对中国未来5年营商前景持乐观态度，较上年上升17个百分点。

上汽集团与通用汽车正式签署合资续约协议，将上汽通用合资期限延长20年至2047年；特斯拉接入豆包语音大模型，中美科技合作“擦出火花”……不少美国企业用实际行动对中美经贸合作投下信任票。“我们看到了立足中国、面向全球的广阔机遇。”通用汽车全球高级副总裁兼通用汽车中国总裁罗煦表示，未来将在中国、为中国开发产品和技术，并更快推向全球市场。

美国亚洲协会中国中心高级研究员、美中贸易全国委员会前会长艾伦表示，多年来美中持续开展贸易、投资和技术交流，并在这一过程中实现共同发展，两国进一步深化经贸合作将继续惠及彼此。

播种希望的田野

“相互交流的机会越多，越能发掘惠及两国的合作机遇”

美国大豆农场主盖思凯还记得去年第八届进博会上美国大豆出口协会展位前人头攒动的场景：观众排起长队，争相品尝由美国高油酸大豆油烹制的菜肴。他在展会伊始便收获了中国企业的订单。第八届进博会期间，上海美国商会与美国农业部共同主办“美国食品与农业馆”，面积逾350平方米，19家美国企业和组织参展，参展的中小型展商成交总额近1200万美元，较上一届增长5%。

目前，第九届进博会筹备工作正在紧张推进，美国企业签约面积继续位居各国之首。上海美国商会会长郑艺介绍，农业和食品领域是中美务实合作的重要组成部分，两国在该领域互补性天然存在，第九届进博会“美国食品与农业馆”的面积会更大，参展企业和机构数量也将增加。

农业是中美起步最早、最富实效、最具潜力的合作领域之一。中国是全球第二大农产品进口国，美国是全球最大的农产品出口国。自美国进口的农产品不仅满足了中国市场需求，也推动了美国相关产业发展，增加了美国农民收入。

“当我们清楚拥有可靠的采购方，同时采购方也确信我们是稳定的供应方，所有人都能获益，既包括像我这样的农户，也包括中国供应链上下游的企业与消费者。”美国大豆出口协会主席、美国南达科他州农场主迈克尔·麦克拉尼表示，美国大豆产业和中国已建立40多年合作关系，“我们可以在40多年合作的基础上，继续开创下一个40年乃至更长久的伙伴关系。”

“没有什么可以代替面对面坐下来，相互提问、倾听，彼此学习。”麦克拉尼曾接待多国访客到访农场，也曾前往世界各地与采购、食用美国大豆的人们会面。他说，人际联系所建立的信任远超单笔交易，“美中两国农户、采购方、行业领袖之间相互交流的机会越多，越能发掘惠及两国的合作机遇。”

中美农业科技合作也在向纵深推进。2023年美国大豆出口协会与河南省合作成立“中美大豆产品应用价值链创新中心”，中美农企分别在对方国家设立加工厂、研发中心和物流基地。今年6月，在2026中美地方合作对话会上，河南周口国家农业高新技术产业示范区与美国瑞克制造公司达成智慧农业合作意向，将携手打造黄淮平原智能灌溉与小麦智慧种植国际合作标杆。

中国美国商会董事会主席吉莫曼表示，农业合作是两国经贸合作的重要支柱，不仅有助于应对全球粮食安全挑战，也使两国能够充分发挥各自优势，实现互利共赢。

链接创新的未来

“两国优势叠加、相互协同，完全能够创造更大价值”

“合作伙伴”“共同创新”——今年6月举行的第四届中国国际供应链促进博览会上，这两个词成为不少美国企业谈论中国市场时的高频词。从第一届到第四届，美国参展企业和机构数量始终位列外资参展商榜首。

数据显示，截至今年7月，美国在华累计设立外资企业超过8.4万家；今年上半年，美国企业对华投资同比增长7.8%。去年12月，特斯拉上海超级工厂第400万辆整车下线，95%的零部件来自中国本土，超过400家中国一级供应商参与其中。通用电气医疗在中国形成的供应链生态目前年采购额已超过100亿元人民币，拥有1000多家供应商伙伴。

中美企业的深度合作不断在创新链上向前沿延伸。今年链博会上，高通携手20多家产业伙伴展示50多项创新合作成果，覆盖人工智能和6G等领域。高通总裁安蒙表示，中国经济充满活力，“美中产业优势相互结合，将催生大量发展机会。”

从生产制造到技术创新，从中国市场到全球市场，越来越多美国企业将中国纳入其全球研发、生产和采购体系。中国美国商会今年的调查显示，近六成受访企业计划增加在华投资。华南美国商会的调查显示，45%的受访企业将中国列为全球首选投资地，会员企业未来3至5年在华利润再投资预算额约137.9亿美元。

从进博会到链博会，从服贸会到投洽会，美国企业持续通过中国开放平台寻找市场、伙伴和创新机会。“中国市场最不可替代的价值，不是单纯的市场规模，而是持续推动创新并放大创新的能力。”派安盈全球高级副总裁承丹丹表示。

从一辆新能源汽车背后的数百家供应商，到一块玻璃、一枚芯片、一台医疗设备，中美企业在研发、制造、供应、应用和市场等环节形成深度交融的产业生态。康宁公司副总裁林春梅表示，美中产业体系在多个层面高度互补，“两国优势叠加、相互协同，完全能够创造更大价值，不仅有利于美中双方，也将惠及世界。”

从跨越太平洋的工商对话到携手攻关的创新协作，从田间地头的大豆订单到流水线上的合资续约，中美互利合作的故事正在续写新篇。尽管两国之间仍有分歧需要妥善管控，但合作是两国人民的共同愿望，也是不可逆转的时代潮流。沿着元首会晤确定的轨道相向而行，中美双方就能够开启互利合作的新进程，为两国人民带来更多福祉，为世界和平与发展注入更多正能量。

（本报记者**李志伟、白紫微**参与采写）



▲美国俄亥俄州代顿地区福耀公司车间内，中美员工在交流。 **福耀集团**供图



▼在第八届进博会上，美国客商参观展商展台。 **美国大豆出口协会**供图



▲在第四届链博会“绿色农业链”展区内，美国大豆出口协会展台的展品吸引来宾咨询了解。 **侯　宇**摄（影像中国）



▶特斯拉上海超级工厂俯瞰。 **邱道岑**摄（影像中国）

R 国际论坛

美中经贸关系稳定是重要国际公共产品

罗伯特·劳伦斯·库恩

经贸合作始终是美中关系的压舱石和推进器，美中经贸关系稳定是重要国际公共产品。美中作为全球前两大经济体，双边经贸关系发展事关两国共同利益，也牵动全球经济大局。国家元首面对面的战略沟通，具有不可替代的定向领航作用，能够有效减少战略误判、增进政治互信，为两国深化经贸合作、管控分歧注入动力、校准方向，推动美中关系沿着健康、稳定、可持续的轨道向前发展。

美中经贸合作的深厚根基，源于两国经济的高度互补性和利益的深度交融性。美中贸易全国委员会2026年的调查结果显示，95%的会员企业认为在华业务事关自身全球竞争力，92%的企业去年在华实现盈利，这充分印证了双边经贸关系的互利本质。当前双边经贸合作的重点是把业已存在的合作转化为稳定的制度预期，只要预期稳，合作活力就会持续释放。

互利共赢是美中经贸关系的本质特征，也是双边关系行稳致远的内生动力。能源领域合作是双方利益高度契合的典型例证——中国扩大采购美国原油与液化天然气，既是优化能源进口布局、拓宽供应渠道、保障能源安全的现实需要，也有助于美方扩大能源出口、平衡贸易收支。双向投资同样是双边关系稳定的关键纽带，能够培育一批利益深度绑定的经营主体。政治层面可以为合作打开大门，企业的深度参与让合作落地生根、形成长效。

美中落实构建建设性战略稳定关系共识，推进经贸务实合作，仍面临一些现实制约。当前半导体、人工智能、供应链等领域的议题，往往交织叠加经济与安全双重考量，部分议题甚至出现泛安全化倾向。受美国国内政治周期等因素影响，一些已达成的共识落地节奏放缓。越是在这种情况下，越需要两国元首从战略高度统筹引领，排除干扰、打通堵点。

“脱钩断链”论调既违背经济规律，也不符合客观现实。在经济全球化深入发展的今天，资本、技术、生产各环节深度交织，形成难以割裂的产业网络，所谓全面“脱钩”既会大幅抬升交易成本、扰乱全球产业链供应链，也会损害两国企业和消费者的切身利益，根本行不通。中国在绿色技术、新能源汽车等领域形成的产业优势，是全球供给体系的重要组成部分。市场逻辑和务实需求终将压倒意识形态偏见驱动的“脱钩”主张，推动双边经贸关系持续发展。

人工智能领域呈现竞争与合作并存的鲜明特征，是美中经贸关系辩证发展的缩影。人工智能是具有跨境外溢效应的前沿技术，既带来益处也带来风险挑战。作为人工智能技术领先的两大主要经济体，美中双方把风险管控与技术竞争区分开来，聚焦共性问题开展对话协作，搭建安全规范与伦理标准合作框架，既为全球人工智能治理树立标杆，也为两国产业健康发展创造稳定环境。

一次会晤虽然难以消弭美中之间的结构性差异，但可以定下双边经贸关系发展的基调，有效减少大国战略误判。两国关系平稳向前，全球贸易、金融、产业链供应链就有了稳定预期，世界各国就能从容谋划发展。通过管控分歧、深化合作，美中能够助力多边经贸体系高效运转，携手应对全球性挑战，践行人类命运共同体理念，诠释大国可以实现双赢，这对世界稳定发展具有深远意义。

（作者为美国库恩基金会主席）

本版责编
侯露露　韩秉宸
屈　佩　白紫微

版式设计
蔡华伟

2026年国际和平日纪念活动在湖北举办

合作应对挑战　共建和平家园

本报记者　田豆豆

9月20日至22日，以“合作应对挑战，共建和平家园”为主题的2026年国际和平日纪念活动在湖北武汉、汉川举办。纪念活动由中共中央对外联络部指导，中国人民争取和平与裁军协会和湖北省人民政府合作举办。来自60个国家的政党政要、和平组织代表、智库学者、民间友好人士和部分国家驻华使节，以及国内相关部门代表等300余人参加。

与会外宾表示，和平是发展的前提、稳定的保障，建设和平就是建设未来。面对复杂严峻的国际形势，习近平主席提出四大全球倡议，为国际社会摆脱发展与安全困境提供了路径指引。愿各方积极加入落实行动，加强对话合作，共谋和平发展，助力构建人类命运共同体。

“和平不会自动到来，要靠人类社会主动争取”

“我们所处的世界正严重缺乏和平这种宝贵财富，匮乏程度已经到了危险境地。社区因暴力和分歧动荡不安，冲突的规模不断上升，跨越国界蔓延造成巨大苦难。”联合国秘书长古特雷斯在本次活动视频致辞中说，“和平不会自动到来，要靠人类社会主动争取。我们需要建设能让和平扎根的功能社区，投资于可持续发展。每个人都应享有人权和尊严。”他呼吁世界各国领导人投资于全人类的和平未来。

毛里塔尼亚国民议会议长麦盖特说：“我们身处充斥着深刻分歧的世界，有持续的冲突，有数以百万计的流离失所者、甚嚣尘上的极端主义，以及不断消耗弱势群体的经济危机。但我们始终相信，对话是符合各国人民利益的唯一途径。全世界共聚一堂、共话和平，这本身是一种缔造和平的壮举。和平家园并非与生俱来，它需要各国人民共同建设。”

在开幕式上，与会嘉宾们共同观看了“止戈为武，大道同行”的AI（人工智能）视频，聆听了多位在华学习、工作、生活的外国青年所理解的中国古代和平智慧，深受感染。美国青年杰克说：“从美国来到武当山学习太极拳，‘以和为贵’给我的影响最深刻。它并非一味退让，而是在规则中寻找平衡。这并非软弱，而是深厚的文化底气，也是中华文明的和平之道。我练习多年才发现，真正的功夫并非打倒对方，而是守住传统，用协商的方式解决问题。”

“枪炮声中没有发展，在恐惧的阴影下没有未来”

和平与发展是当今时代的两大主题。麦盖特说：“枪炮声中没有发展，在恐惧的阴影下没有未来。和平不仅仅是没有战争，它更是发展的前提、稳定的保障、公平的基石，以及人类尊严的最高体现。”

马来西亚国会上议院副议长贾兹兰表示：“强劲的经济发展离不开稳定的世界，在深度联通的当今世界，安全是不可分割的，这点在海洋领域表现尤为明显。马来西亚政府正在安瓦尔总理的带领下构建政策框架，这与习近平主席提出的全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议、全球治理倡议所展现的愿景高度契合。”

“没有和平就没有发展。”非盟非洲治理架构和非洲和平安全架构秘书长萨拉赫·哈马德说，“我们看到战争与贫困正不断扰乱正常的生活秩序，全球大量弱势群体与少数群体平安生活这项基本权利无法得到保障，尤其是在非洲。我们必须明白，只谈论团结，不付诸行动，一切都是空谈。我们应当坚定共同的和平信念，将其转化为实际的发展成果，让我们通力协作，守望相助，推动实现持久和平。”

“让我们铭记历史、珍视和平，共同将这份情谊一代一代传承下去”

开幕式上，随着视频缓缓展开，抗日战争中战地护士后人、“里斯本丸”号被救英军后人等分别讲述了一个个感人至深的跨国友谊故事。耐心照料飞虎队伤员的护士黄欢笑被誉为“驼峰天使”，被飞虎队队员视为异国家人。当得知她母亲去世，却因战争交通受阻无法回家时，飞虎队队员专门驾飞机送她与亲人团聚。

“1942年，载有1800多名英军战俘的‘里斯本丸’号客货船途经中国舟山时被击中，中国渔民开启了一场壮烈的生死救援，384名英军战俘被渔民冒死救起，其中就有我的爷爷托马斯·琼斯。作为后代，我们把舟山渔民当作异国家人。现在，我是一名音乐老师，我希望通过音乐教孩子们什么是爱、善良以及相互尊重。让我们铭记历史、珍视和平，共同将这份情谊一代一代传承下去，成为连接两国人民的永恒桥梁。”“里斯本丸”号获救英军后人安东尼·琼斯说。

“人民之间的纽带不仅通过政治关系建立，也通过教育、文化、经贸合作和人与人之间的交往不断巩固。因此，我相信人民之间、国家之间的对话是建设更加和平的世界最有力的途径之一。”保加利亚前副总理特伦科娃说，“我们都希望自己的子孙后代能够生活在安全有保障、发展有希望、人的尊严得到维护的世界。国际合作并不意味着彼此完全相同，而是意味着我们能够尊重彼此的差异，并在差异中携手合作。”

美国俄勒冈州临时参议长詹姆斯·曼宁说：“面对复杂多变的世界，我们应该积极参与国际合作，保持沟通渠道畅通，防止误解，形成能够建设性解决问题的合作传统。让人民之间加强交流，科学家分享知识，企业家建立信任，政府官员选择对话，而非彼此疏远。以发展促和平，我们在衡量进步时不仅需要关注创造了什么，还需要考虑是否加强了关系，是否让下一代有充分的理由相信合作的力量。”

首座万吨级粮食气膜仓顺利完成吹膜

本报北京9月22日电　（记者**王东辉**）由中储粮集团负责建设的全国首座万吨级粮食气膜仓近日在吉林长春顺利完成吹膜作业。该项目规划新建粮食气膜仓4座，单座气膜仓直径30米、高29米。这是万吨级粮食气膜仓项目首次在东北高寒地区实践应用，刷新了国内大型气膜储粮设施单体量级建设纪录。

据悉，该建设项目在设计和施工过程中充分考虑了东北地区气候特点，仓房在保温隔热、气密性、防水防潮等方面更适应当地储粮需求。整仓气密性高于国家高标准粮仓建设相关要求，为实施气调储粮打下坚实基础，有助于抑制害虫滋生、减少储粮损耗。

此外，仓内无梁无柱，可提供大跨度、无阻碍的储存空间，便于粮食存储、机械自动化作业操作。粮食气膜仓采用充气成型工艺，基础施工完成后，仓体搭建及内部施工约120天即可完成，工序更精简、建筑垃圾更少。

2026石窟寺保护国际论坛召开

本报大同9月22日电　（记者**何思琦**）2026石窟寺保护国际论坛于9月21日至22日在山西省大同市召开。

论坛系统梳理国际文化遗产保护应对气候变化的演进历程，分析气候变化给石窟寺保护带来的新形势新挑战，就持续加强石窟寺保护进行研讨交流。论坛总结了我国石窟寺保护取得的系列成果，制度体系不断健全，保护力度稳步提升，科技人才支撑持续增强，研究阐释不断深化，国际交流合作日益拓展，为世界石窟寺保护贡献了中国智慧和中国方案。

论坛期间，中外专家聚焦全球气候变化背景下的石窟寺保护，围绕“气候变化下石窟寺保护与技术创新”“石窟寺考古研究与价值阐释”“石窟寺保护与国际交流”等议题，分享前沿实践与理论成果，汇聚多方智慧，共同探索石窟寺应对气候风险新路径。

中国记协举办新闻茶座

聚焦中美关系

本报北京9月22日电　（记者**王迪**）中国记协9月22日在京举办新闻茶座，邀请清华大学战略与安全研究中心研究员周波、副研究员孙成昊围绕“高层交往与中美关系”主题与境内外记者交流，并就有关问题回答记者提问。

专家表示，中美关系是当今世界最重要的双边关系，关乎两国人民福祉和世界人民利益。期待在两国元首战略引领下，双方丰富中美建设性战略稳定关系内涵，加强对话合作，妥善管控分歧，向世界发出积极正面信息。

2026中国民营企业500强发布

本报天津9月22日电　（记者**杨昊**）9月22日，由全国工商联、天津市人民政府共同主办的2026中国民营企业500强发布会在天津举行。全国政协副主席、全国工商联主席高云龙出席并致辞。

高云龙指出，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，我国经济呈现动能向新、结构向优的发展态势，展现出强大韧性和活力。民营企业500强整体规模持续提升，产业结构持续优化，创新活力持续增强，社会贡献持续加大。希望广大民营企业胸怀报国志、一心谋发展、守法善经营、先富促共富，坚定做中国式现代化的促进者、加快培育发展新质生产力的引领者、中国特色现代企业制度的践行者、扎实推动共同富裕的贡献者，为强国建设、民族复兴贡献更大力量。

会上发布了2026中国民营企业500强等榜单和相关调研分析报告。

《2025中外文化交流报告》发布

本报北京9月22日电　（记者**潘俊强、施芳**）22日晚，2026北京文化论坛重要成果发布专场活动上，《2025中外文化交流报告》和“全国文化中心建设2025年度十件大事”发布。

《2025中外文化交流报告》展示中外文化交流新进展、新特点和新趋势。其中指出，在习近平文化思想指引下，中外文化交流持续深化，文明交流互鉴理念更加丰富，实践领域不断拓展，中华文化符号获得国际社会更加广泛的理解和认同。中华文化符号国际传播进入全面深化与提质增效新阶段，逐步融入国际交往、社会生活和日常体验，为深化文明交流互鉴、推动构建人类命运共同体注入深厚持久的人文力量。

活动现场发布的“全国文化中心建设2025年度十件大事”，包括中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年纪念活动在京隆重举行、习近平新时代中国特色社会主义思想京华实践教研中心打造理论研学新课堂、“百年守护——从紫禁城到故宫博物院”展览赓续中华文脉等。

2026年中国制造宣传周启动

本报北京9月22日电　（记者**王政、刘温馨**）22日，2026年中国制造宣传周启动活动在北京举行。以“先进制造　奋楫向新”为主题，宣传周于9月22日至28日在全国范围内开展。

据介绍，“先进制造”，体现的是制造业智能化、绿色化、融合化发展方向；“奋楫向新”，彰显的是我国制造业向新而行、向高攀登、向强迈进的奋进姿态。这是中国制造宣传周首次举行线下启动活动，采取“1+30”组织模式，即在北京举办1场线下启动活动，并联动30个省（区、市）同步开展主题宣传、成果展示和互动传播活动。

本版责编：**纪雅林　卢　涛　张伟昊**



R金台随笔

每个人都要找到自己的土地

吕玉霞

土地哺育了我，也撑开了我的精神旷野。日出而作，日落而息，锄头耕耘田野，文字安放内心。汗水滴进泥土，长出的是粮食和果实；感悟根植乡土，长出的是文字和诗篇

9月的风一过沂蒙山野，土地便开始沉入秋收的氛围里。玉米压弯秸秆，梨子缀满枝头，我们在地里擦的一整个春夏的汗，终于变成了实实在在的收成。我这大半辈子，都是踩着泥土，顶着日头，种着“日子”。把土地装在心里，一种感触萌发：人、耕地与收获，这三件事，好像从来都分不开。人耕耘土地，土地回馈收成；土地安稳、收成厚实，我们的日子才扎了根。

收获，从来不是凭空而来的惊喜，而是用一点一滴付出攒出来的结果。春天播下种子，要除草施肥、抗旱防涝，再历经酷暑、栉风沐雨，如此付出，才能于9月时，看得见这遍地的金黄。

我们农民都讲“一分耕耘，一分收获”。作为跟泥土最亲的人，我们一直在用努力耕耘兑现那份关于勤奋的承诺。土地又何其深邃，总会指出人认知的有限。有时，一分耕耘会有几分收获；有时，几分耕耘却只有一分收获。过分耕耘也会有损地利，特别是在错误的天时下。人、土地、收获，好像不是个单纯的线性关系——天时，并不掌控在我们手里。如果天时不好，过多的努力只会透支元气与精力，这会让我们在下一次机遇来到时，缺乏足够的后劲种下更多的“种子”。所以，努力要掌握好度，耕耘要观察好天时，把勤奋用在正确的时机上。天时未至，养精蓄锐，养护地利；机遇一到，就得加倍努力，此时努力就是我们可把握的最强人和。

土地，是庄稼的命，也是我们劳动者的命。一抔泥土看着普通，春种、夏耕、秋收、冬藏，全靠它托举。一片片良田，托举起大国粮仓；一粒粒粮食，养活千千万万个你我。土地把我们的勤劳兑现成收成，仓廪的充实给我们带来了温饱富裕的日子。

可土地也会疲惫，也需要守护。守住耕地红线，改良地力，建好高标准农田，就守住了亿万人的口粮底气。国家把守护良田写进了法律条文，安了我们种地人的心。秋收时节，站在田埂上，眼前是铺展的沃野。家中有粮，护田有法，心里有期待，这大概就是人、土地与收获最动人的模样吧。

土地，也在悄然改变我们农民的模样。过去种地，只盼地里能多长出些粮食；如今，土地不仅能长出粮食，还能长出精神、长出故事。随着科技的发展，我们不仅学会了很多种地新科技，还学会了通过手机讲述乡村故事，用我们各自擅长的方式，把乡土的声音传向远方，把家乡的物产送出大山。我们脚下的土地依旧，可我们的眼界、生活方式都在向前发展。土地滋养一代人的烟火，也成全一代人的成长。

土地哺育了我，也撑开了我的精神旷野。日出而作，日落而息，锄头耕耘田野，文字安放内心。汗水滴进泥土，长出的是粮食和果实；感悟根植乡土，长出的是文字和诗篇。土地给我的，不只是口粮温饱，还有源源不断的灵感。风吹麦浪、雪落成墒、春华秋实，田野里的一草一木，都成了我笔下的句子。身体在土地上耕耘谋生，心灵也在土地里丰盈舒展。

人的发展和土地的发展，本就同频共振。土地越肥沃，生活越安稳；人心越厚重，精神世界越辽阔。虽然我们眼中的田野仍有边界，但是我们心中的田野却已望不到边。

每个人都有自己的土地，每个人也都要找到自己的土地，土地是我们的立身之本，土地也是一种信仰，我们植根于什么样的土地，就将会有什么样的人生。

（作者为自媒体创作者“沂蒙二姐”）

R纵横

“醒得早”也要“起得早”

湖北日报评论员

抓发展，看准了的事，就要大胆地干、坚定地干，千万别做“醒得早、起得晚”的事。

认识上看到了先机、预判到了趋势，这叫“醒得早”；行动迟缓，结果错失良机，这叫“起得晚”。“醒得早”本身是一种能力，但如果只谋不动、谋了慢动，再好的想法也只是空谈，再好的机遇也可能在“起得晚”中消失殆尽。

比如，有的地方比较早地看到了一些产业发展的潜力，也有基础，会议开了、文件发了，但实质性进展有限，眼睁睁看着后来者弯道超车。有的部门对某个领域的改革方向早有研究，就是迟迟不推进，等到别人先行先试出了经验，才恍然大悟，好的时机也已经过去。

究其原因，不外乎几种：有的是怕担风险，忧虑“出头的椽子先烂”；有的是求稳心态作祟，彷徨犹疑，害怕出错；有的是被条条框框束缚，习惯于按部就班；还有的是能力不足，看到了方向却找不到路径，想干不会干，最终不了了之。

“醒得早”也要“起得早”，绝不能做认识上的巨人、行动上的矮子。无论是促改革、抓创新，还是推动乡村全面振兴、完善基层治理，都要顺势而为、强化优势，逆势而上、补齐短板，牢牢把握发展主动权。在未来产业、前沿科技等竞争激烈的领域，更要早谋划、早出手、快行动。

避免“醒得早、起得晚”，绝不是提倡盲目蛮干，而是要科学研判时与势、辩证把握危与机，不等待、不观望、不犹豫，以“等不起”的紧迫感、“慢不得”的使命感、“坐不住”的责任感，抢抓机遇，用好窗口期。

（摘编自《湖北日报》，原题为《千万别做醒得早起得晚的事》）

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

R大家谈·认识基层 深入基层 服务基层⑧

豁得出来　顶得上去

事不避难者进。习近平总书记强调，“面对工作难题，要有明知山有虎、偏向虎山行的劲头，积极寻找克服困难的具体对策，豁得出来、顶得上去”。本期大家谈，我们选刊3篇来稿，与广大读者一起思考，如何更好把工作中的硬骨头变成发展的踏脚石。

——编　者

能“扛事”才是真担当

湖南长沙市　陈方芳

近期在基层调研，听到有群众反映，有个别干部“面上客客气气，遇事慢慢吞吞，碰到难题就转身，扛不了事”。话虽刺耳，反映的现象却值得警惕。

敢不敢“扛事”见担当。工作中有这样的现象：一项工作涉及多部门，有的干部就“踢皮球”、推诿扯皮；遇到一些短期内无法解决的历史遗留问题，有的干部就视而不见、避而不谈，拖一拖、放一放。干部干部，干事为本。因事小而不为，因事难而畏缩，因事杂而推诿，这不是干部应有的样子。把工作放在心上，把责任扛在肩上，才能赢得群众信任。

当然，空有“冲锋陷阵”的勇气，却无“攻城拔寨”的良策，最终也容易败下阵来，甚至好心办了坏事。“扛事”，既要有干事的愿望，更要有干成事的能力。能力不会凭空增长，要想在关键时刻顶得上、靠得住，就必须平时下苦功夫、修好“内功”。跳出舒适区，主动担重、担难，才能练就真本领。

把“扛事”当作成长的阶梯，淬炼知难而进、迎难而上的胆识和本领，就能不断打开基层工作新局面。

以勤破题　以勤开路

辽宁本溪市　赵津如

在东北，逛早市是许多人钟爱的一件事。可有的早市脏乱差，造成周边交通不畅、环境污染，也饱受群众诟病。一街道在开展早市提质改造工程前，对早市商铺和辖区居民挨家挨户走访，多次召开恳谈会。一勤无难事，基层干部不怕麻烦，不仅争取到群众对改造工程的理解与支持，也让改造的方向更加精准。

勤，意味着不能拖拖拉拉。在群众开口前主动服务，在风险萌芽前做好预防，早一步、快一拍，想在前、干在先，才能让群众感受到服务的温度和力度。

勤，不是一味蛮干，而是勤学勤思后的持之以恒。既主动下笨功夫，也善于下巧功夫，勤走勤访，在摸清问题的基础上，勇于跳出思维定式，方能精准破解难题。

勤，还意味着工作要往细里做。我所在的城市老年人口占比很高，在燃气管网改造结束后，工作人员担心老年人对新设备操作不熟练，主动登门，逐户答疑解惑。细致举措给群众带来安全感，有老人说：“多亏你们来了，不然真不知道怎么用。”把每一件细微小事做扎实、做到位，既是干部职责所在，也是群众福祉所在。

凡事，勤则成，怠则废。以勤破题、以勤开路，这是智慧，也是方法。

敢于认领难题

新疆泽普县　刘世利

县里有片区域，分属多个社区管辖。因停车位紧张，邻里纠纷不断，投诉量一直居高不下。县里下决心要解决这一问题，可情况复杂、关联方多、协调难度大，不少人心里犯嘀咕。一位社区党组织书记却不这么想，“与其等着接投诉，不如试着去解决”，于是，带着社区干部主动认领了难题。

敢于认领难题，体现的是责任，更是清醒的认识。基层工作千头万绪，难题很常见，躲不开也绕不过。难题不会因为没人认领就自行消解，反倒会在拖延中发酵升级，后续解决需要付出更大的成本。复杂问题不躲、遗留问题不推、惯性问题不怕，才能在矛盾激化、问题升级之前，解好难题。

敢认领是担当，善解决见本事。那位书记回去后，带着干部逐户走访，发现矛盾的根子不仅在“车多位少”，还在“分配不均”，有的住户一户占多个车位，有的外来车辆长期停放。找准症结后，多次召开居民议事会，重新制定分配方案，又协调周边单位错时共享车位。几个月下来，投诉量降了八成。把难题掰开揉碎，再复杂的“利益方程式”也能找到突破口。

基层是问题最集中的地方，也是办法最富集的地方。敢说“我来认领”，在解题中增长本领，在破局中赢得信任，这是基层干部应有的追求。

R人民时评

真知何以跑赢伪科普

喻思南

百场科学大师剧绽放校园、“光影科学梦”影视资源全国科普场馆巡映、“科普之光”全国科普月大型网络展播……时维金秋，全国科普月活动精彩纷呈。

科普越有成效，伪科普越没有生存空间。一些伪科普披上科学外衣，迷惑性极强。诸如，“新能源车夏天用快充，充一次电池‘折寿’一半”“味精加啤酒，增产又增收”等不实信息，令人防不胜防。

伪科普惯用科学概念进行包装，负面影响不容小觑。比如，“蔬菜在紫外灯下发光是农药残留”“洗净的胡萝卜是用药水泡过的”等谣言，造成一些农产品滞销；吹嘘“量子鞋垫”、散布“命理疗疾”，让有些老年人误入歧途；曲解干细胞、人工智能等前沿科技，干扰公众对科学技术的认知；等等。

伪科普的生产与传播，背后有利益驱动。一些机构和个人将制作、散布网络伪科普视为“流量密码”，形成“起号、推流、带货、再变现”的灰色产业链。特别是药品、保健品、养生服务等与健康科普高度相关，获利空间大，成为伪科普“重灾区”。有些不法分子利用人工智能技术快速批量生成伪科普图文、视频，借助智能算法精准捕捉用户需求、定向推送，加大了识别和治理伪科普内容的难度。

治理伪科普，应疏堵结合，既严厉打击有关网络谣言和虚假信息，也持续优化科普内容和创新科普手段。

严管严治，斩断伪科普生产传播链条。2024年新修订的科学技术普及法规定：“组织和个人提供的科普产品和服务、发布的科普信息应当具有合法性、科学性，不得有虚假错误的内容。”针对医疗领域伪科普乱象，2025年多部门联合发布《关于规范“自媒体”医疗科普行为的通知》，明确医疗科普账号资质要求，严禁无资质账号生产发布专业医疗科普内容、变相带货。国家持续开展的“清朗”系列专项行动，也有力遏制了伪科普滋生蔓延的势头。与时俱进完善制度，打出治理“组合拳”，才能治标治本。

网络平台有责任加强对优质内容的支持。当前，算法推荐偏向于高互动内容，伪科普因其“猎奇+情绪”等套路更易获得流量。但平台不能唯流量，而应双向发力：强化对科普创作者的资质审核，对经核实的伪科普内容及时下架、溯源追责；通过优化算法推荐、设立奖励机制等，帮助权威机构、专业科普博主等提高曝光度，促进优质内容传播。

创新传播，让科普兼顾理性与情感。改变“重教化、轻连接”现象，让科普走进生活、贴近人心。比如，眼科医生陶勇认为医疗科普的本质是“人与人的对话”，用群众听得懂的语言进行科普。又如，“蔬菜卫士”李宝聚在短视频平台与网友互动，巧妙讲授蔬菜知识、澄清流言。科学的声音响亮起来，伪科普就难立足。

有人总结，带有“根治”“紧急警告”等字眼的内容，多为“一眼假”。一些伪科普虽煞有介事地引用科学期刊、邀请“业内人士”，但只要稍加辨别，不难发现其破绽。每个人从我做起，筑起“免疫屏障”，各方携手努力提升全民科学素质，全社会抵御伪科普的根基就会更稳固。



江苏淮安市淮阴区马头镇太山村，村民在芡实塘中采收芡实。

贺敬华摄（影像中国）

展示丰收成果，展现农民风采，弘扬农耕文化，促进农产品消费……秋分时节，主题为“丰收开新局　实干促振兴”的第九个中国农民丰收节如约而至。丰收节组委会成员单位组织开展全国大型义诊活动周、全国科普月农业农村主场活动、金秋消费季等46项重点活动。大江南北城乡共庆，丰收图景振奋人心。

这正是：

风清露白稻黄，
柿红橘熟枣香。
年丰酒美歌长，
农人笑赛蜜糖。

成　森文

将科学家精神融入城市肌理

邹　翔

漫步四川绵阳的繁华商圈，十字路口旁的醒目户外大屏上，滚动播放的不是商业广告，而是钱学森、于敏等科学家的照片和事迹。

这是一座以科技为底色的城市。

从机场到市区的路途中，“中国科技城”的标牌多次闪现。富乐山下的中华科学家公园，名为“智慧之城”的雕塑巍然矗立，科学家塑像和镌刻着科学箴言的石碑遍布园内。暮色中，一对年轻夫妇带着孩子阅读上面的文字。

“科技立城”并非口号，以科学家精神托举城市，是来时路，也是今日景。上世纪60年代，邓稼先、王淦昌等“两弹一星”元勋和数万科研工作者扎根这片热土，铸国之重器，守家国安宁。半个多世纪后，他们的事迹和精神并未尘封于展馆，而是融入日常。这座2200多岁的古城，坐拥20家国家级科研院所、超300个国省级创新平台，研发投入强度稳居全国前列。

这份“日常感”恰是丰沃的创新文化土壤。科学种子的萌发悄无声息，精神文化的传承润物无声。增强科学家精神的影响力感染力塑造力，贵在提高“能见度”。

从“川超”比赛中两院院士出场开球，到山东菏泽、河南郑州等城市在商圈换上功勋科学家海报的“换屏接力”，再到江苏南京地铁上新“科学家号”科普专列，各地实践不断强化共识：为国家解难题、为人类拓边界的科学家，才是最该追的星，理应被更多人看见、被全社会尊重。

将科学家精神融入城市肌理，是从“点”到“面”、由“表”及“里”的系统工程。它需要空间的广泛触达、产业的承载依托，以及制度的刚性保障、文化的柔性浸润、教育的有力支撑。这一过程，不能脱离城市的社会文化土壤，必须把握好“在地性”。

上海举办2000多场科普活动，国家重点实验室向公众开放。山东枣庄连续多年举办墨子鲁班科技文化节，让科学家精神有了地域载体、时间纵深。在江西南昌，厚重红色文化与新时代科学家精神有机相融，本土科学家故事点亮科学之光、激发创新动能。事实证明，接地气才能聚人气、有生气，精神传承也需“精准滴灌”。

让科学家“站上”大屏“C位”，更要在现实中让他们“有为有位”。尊重科学、尊重创新、尊重人才，最终落脚于可感可及的细节。让实干者有舞台、让创新者有奔头，人才便会纷至沓来。

新一代“人造太阳”中国环流三号团队平均年龄35岁，四川成都靠什么吸引大批青年人才？答案在日渐完善的产业生态、服务生态、人文生态里，也在“三免三减半”“陪伴式支持”等细节里。上海张江靠什么集聚包括诺贝尔奖获得者、中国两院院士、海外高层次人才等在内的一批高端人才？这离不开宜居宜业环境带来的归属感。

善待人才，点燃热情、调动积极性，让创新创造蔚为风尚，就能抢占科技竞争制高点，赢得未来发展新优势。

一座城市如此，国家发展亦然。

（作者为本报评论部编辑）

现场评论



山东省临沂市郯城县，农民在采收玉米。 张春雷摄（影像中国）



广西融水苗族自治县白云乡帮阳村开展高山红心猕猴桃开园采摘活动，当地群众在果园直播推广销售。 兰 堃摄（影像中国）

欢笑和汗水礼赞丰收

R新时代画卷

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。习近平总书记强调：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。

秋风漫过大地，从南方稻田到北方粮仓，广袤田野翻涌金色波浪，一张张淳朴的笑脸，是这丰收最动人的注脚。亿万农民怀揣耕耘的热忱，抢抓农时、辛勤劳作、收获硕果，用欢笑和汗水礼赞金秋。一幅热气腾腾、山河丰盈的秋收画卷在万里神州徐徐铺展。

田间地头丰收在望。当前，南方双季晚稻正在孕穗抽穗，进入产量形成关键期，北方秋粮正处于灌浆成熟期，还有不到半个月即将大面积收获。

压茬推进秋粮生产。农业农村部组织专家、农技人员赴重点区域指导服务，落实肥水管理、“一喷多促”等关键措施，分作物分环节促进秋粮单产提升。全国秋粮播种面积稳中有增、大部分长势正常，夺取全年粮食丰收有较好基础。

科技助力农业生产。今年，我国首次启动20个大面积单产提升整建制推进市，促进更大范围均衡增产。各地综合运用良田良种良机良法，将一系列新技术新装备深度融入粮食生产全链条。（本报记者 郁静娴）



新疆昌吉回族自治州昌吉市三工镇二工村葡萄种植基地，农民在搬运采摘的葡萄。 陶维明摄（影像中国）



山西省万荣县光华乡东丁王村，村民在采收辣椒。 薛 俊摄（影像中国）



湖南省永州市道县祥霖铺镇洞尾村淮山药种植基地，村民在采收淮山药。 蒋克青摄（影像中国）



甘肃省白银市靖远县三滩镇苹果种植基地，果农在采摘苹果。 陈 坤摄（影像中国）



湖北省黄冈市英山县温泉镇赵家畈村，农户在高山梯田收割水稻。 王 江摄（人民视觉）

江西省丰城市孙渡中心小学的学生们在展示刚刚采收的红薯、芋头等农作物。 周 亮摄（影像中国）



贵州省贵阳市开阳县禾丰布依族苗族乡马头村举办丰收节活动，群众在参加田间拔河比赛。 袁福洪摄（影像中国）

本版责编：康 岩 宋 宇 王 博 版式设计：蔡华伟

以农业科技创新支撑农业强国建设

中国农业科学院

今年9月23日是农历秋分，我们迎来第九个“中国农民丰收节”。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”。科技是第一生产力。扎实推进乡村全面振兴、建设农业强国，利器在科技。2022年，习近平总书记在中央农村工作会议上对加快建设农业强国进行战略部署，指出“全面推进乡村振兴是新时代建设农业强国的重要任务”，“要紧盯世界农业科技前沿，大力提升我国农业科技水平，加快实现高水平农业科技自立自强”。“十五五”规划纲要设置“加快农业农村现代化　扎实推进乡村全面振兴”专篇，要求“强化农业科技和装备支撑”并作出具体部署。把党中央决策部署落到实处，要锚定高水平农业科技自立自强目标，加快提升农业科技创新体系整体效能，为建设农业强国提供坚实支撑。

加快建设农业强国迫切需要加快推动农业科技创新

习近平总书记指出：“当今世界，科学技术是第一生产力、第一竞争力。”纵观世界，农业强国的基本特征是供给保障强、科技装备强、经营体系强、产业韧性强、竞争能力强。我国建设农业强国，既要遵循这些基本特征，又要立足我国资源禀赋和国情农情，统筹考虑当前复杂多变的国际形势，加快推动农业科技创新。

从我国农业发展条件看，突破“人多地少水缺”资源约束，要以科技创新推动农业生产全面绿色转型。我国人口数量占世界人口比重约17%，但耕地资源仅占9%，人均耕地面积不足世界平均水平的40%，耕地中丘陵山区面积占1/3以上，淡水资源只占6%，人均水资源仅为世界平均水平的35%，资源环境承载压力大，绿色发展面临多重挑战。同时，我国作物类型多样、农艺复杂，对小型化、精准化、农机农艺融合的智能装备与技术要求更加突出。这决定了我们无法照搬加拿大等国大农场、规模化的方式，也无法简单模仿荷兰等国“小而精”的方式，必须在生物育种、水肥一体化、高效节水灌溉、保护性耕作、绿色防控技术、智慧农业技术等领域取得突破。只有依靠科技创新，才能破解资源环境约束，实现增产增效与资源节约、生态保护的协调统一。

从我国农业发展模式看，破解“大国小农”难题，要以科技创新提升农业综合生产能力和质量效益。我国有14亿多人口，农产品需求巨大，但小农户占农业经营主体98%以上，户均经营规模仅有7.8亩，超大规模需求与小农户分散供给长期并存，保供给、提效益的压力及难度远非一般国家可比。比较来看，加拿大的农场平均规模4900多亩，以规模化经营为主；荷兰以家庭农场经营为主，但其人口数量少，粮食消费总量远低于我国。破解我国“大国小农”难题，必须依靠科技创新，加强农业关键核心技术攻关，促进小农户和现代农业发展有机衔接。在这一过程中，既要向上攻坚，集中突破关键核心技术“卡脖子”难题，确保技术供给精准适用，又要向下扎根，推动农业技术轻简化、集成化和平价化，提升小农户发展现代农业的能力和效益。

从全球农业科技发展看，在激烈国际竞争中赢得战略主动，要以科技创新用好国内国际两个市场、两种资源。当今世界，百年变局加速演进，科技革命与大国博弈相互交织。发达国家普遍将农业科技创新纳入国家总体安全与发展战略，美国发布《面向2030年推动食品和农业研究的科学突破》，欧盟实施“农业科技2030”战略；同时，极端天气频发、部分国家收紧农产品出口等使全球粮食安全风险持续积聚。我们必须聚焦战略重点，强化前瞻布局，加强农业科技创新，同时深度参与全球科技治理。只有把牢农业科技发展的命脉，才能把粮食安全的主动权牢牢掌握在自己手中，在复杂国际形势下赢得战略主动。要充分发挥我国农业技术更适应复杂农业生产条件的优势，努力抢占世界农业科技竞争制高点，积极推动我国农业科技“走出去”，服务高质量共建“一带一路”，为推动构建人类命运共同体作出积极贡献。

准确把握农业科技创新的内在规律与时代特征

习近平总书记指出：“要完善符合科技创新规律的资源配置方式”。当前，随着新一轮科技革命和产业变革加速突破，人工智能、生物制造、新材料、新能源等领域的重大科技成果不断涌现，向农业农村各领域渗透融合，农业科技创新体系整体效能进一步提升，正展现出更强劲的动能。加快推动农业科技创新，必须充分认识和遵循农业科技创新规律，准确把握农业科技的发展趋势和时代要求。

农业科技创新具有研究周期长、系统复杂性强、区域差异突出等特征。农业科技创新以动植物、微生物等生命体为主要研究对象，是围绕生命体开展的多学科交叉融合研究。比如，水稻新品种培育一般需要10年左右，肉牛新品种培育需要40年左右。这决定了农业科技创新必须遵循生命节律、遗传规律、气候地理等自然规律。同时，农业生产是一个开放的复杂系统，作物种植涉及土、肥、水、种、保、管、工等各个方面，畜禽养殖包括种、料、繁、舍、病、管等诸多环节，各方面各环节相互影响、相互制约，具有很强的系统性。农业科研成果应用受气候类型、水土条件、耕作制度等影响十分显著，“橘生淮南则为橘，生于淮北则为枳”就是生动写照。因此，推进农业科技创新既要坚持长期连续投入，还要注重全链条、多区域系统布局。

农业科技创新必须切实保障粮食和重要农产品稳定安全供给。农业科技创新直接关系老百姓的“米袋子”“菜篮子”，是保障人民基本生活需求、保障国家粮食安全的重要支撑。特别是底盘技术、核心种源、关键农机装备等一旦受制于人，将给国家安全带来重大挑战。农业基础研究、关键核心技术攻关等科研活动投入大、周期长、风险高，直接经济效益不明显，但一个突破性品种可能惠及整个产业，一项绿色技术推广可能改善整个区域生态环境，社会收益巨大，具有显著的正外部性和公益属性。因此，在充分发挥市场在创新资源配置中决定性作用的同时，要更好发挥政府作用，确保聚焦国家战略需求，提供有力有效的科技公共产品。

农业科技创新正由单项技术突破加快转向体系化、全链条协同创新。当前，以基因编辑、生物合成为代表的前沿生物技术不断突破，以人工智能、区块链等为代表的新一代信息技术加速演进，推动农业科技创新对象由传统生命体向“生命体+数据+模型”复合系统拓展，带动农业科技创新模式向数据驱动、智能赋能、场景验证一体化转型，数据要素和智能算法正深度嵌入研发、试验、推广全过程。同时，大面积单产提升需求更加迫切，推动农业科技创新由提供单项产品或技术加快转向因地制宜提供定制化、集成化、场景化的系统解决方案。比如，东北粮食主产区需要集成良种、密植、农机、水肥一体化的增产增效技术方案，西南丘陵山区需要轻简适用、机艺结合、抗灾稳产的技术方案。因此，必须加强有组织科研，加强全产业链攻关，加快推动农业科技创新从“单兵突进”向“体系作战”转变。

提升农业科技创新体系整体效能

当前，我国农业科技创新整体迈进世界第一方阵，农业科技进步贡献率超过64%，有力支撑了粮食生产连年丰收，有力促进了农业绿色转型、乡村全面振兴和农民增收致富。习近平总书记指出：“农业科技创新要着力提升创新体系整体效能，解决好各自为战、低水平重复、转化率不高等突出问题。”建设农业强国对农业科技创新的要求更高、需求更迫切。

发挥创新主体作用。作为创新供给的重要源头，高校是教育、科技、人才的集中交汇点，要深化涉农高校教育教学改革，发挥涉农高校学科专业特色，以需求为导向加快新农科建设，推动涉农专业人才定向培养。深化农业科研院所改革，面向世界农业科技前沿，有效发挥农业科研院所的支撑作用，为推动农业科技创新提供更坚实的基础理论支撑、更高效的技术源头供给。培育壮大农业领域科技领军企业，深入实施“百千万”农业科技企业培育工程，建强农业科技企业人才队伍，进一步强化企业科技创新主体地位，加强企业主导的产学研深度融合。

强化创新主体协同。农业科技创新是一个系统工程，必须贯通基础研究、技术研发、产业应用，打通从科学发现到技术创新再到产业化的通道。在原始创新环节，统筹推进目标导向和自由探索的基础研究，针对事关国计民生和农业产业核心竞争力的重大战略任务，力争在关键科学问题上取得理论突破，在底层共性技术上实现自主可控，强化我国农业科技创新源头供给，产出具有国际影响力的重大科技成果。在技术研发环节，加强央地协同、区域联动，加大农业关键核心技术攻关力度，持续推进农业科技力量协同攻关，加快农业生物制造关键技术创新，在生产场景中进行验证和迭代。在产业应用环节，加快农业科技成果大面积推广应用，实现科研任务从生产中来、从市场中来，科研成果回到生产中去、回到用户中去。

完善支持保障体系。健全体制机制，加快构建梯次分明、分工协作、适度竞争的农业科技创新体系，健全公益性和经营性相结合的农业科技推广体系，打造多学科联合攻关、农业技术转化推广的综合性创新平台。加强政策支持，落实鼓励科技创新税收政策，落实涉农首台(套)、首批次应用政策，鼓励地方探索实施涉农首版次应用政策，聚焦农业科技创新持续加大金融支持力度。加强人才队伍建设，培养造就农业战略科学家、一流科技领军人才和创新团队，建强青年农业科技人才队伍，加强农业农村高技能人才培养选拔。健全评价激励体系，改革科研成果评价办法，优化企业长周期创新科研评价，通过分类考核指标调动各类科技人才的积极性，激发农业科学家创新潜能。

中国农业科学院是我国“三农”领域的国家战略科技力量，担负着全国农业重大基础与应用基础研究、应用研究和高新技术研究的任务，致力于解决我国农业及农村经济发展中公益性、基础性、全局性、战略性、前瞻性的重大科学与技术问题。习近平总书记在致中国农业科学院建院60周年的贺信中，要求中国农业科学院“面向世界农业科技前沿、面向国家重大需求、面向现代农业建设主战场，加快建设世界一流学科和一流科研院所，勇攀高峰，率先跨越，推动我国农业科技整体跃升”。面向未来，中国农业科学院将充分发挥农业科研国家队的关键作用，加快构建“一二三四”工作体系。坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为根本遵循，认真学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作和科技创新的重要论述；加快建设世界一流学科和一流科研院所，落实新时代好干部标准，选优配强研究所领导和科研团队首席科学家，坚持把党支部建在科研团队上，打造一流科研条件、培育一流人才队伍、营造一流学术氛围、构建一流制度体系；打造“学部—全产业链科研集团军—区域中心”三维有组织科研体系，以学部统领学科体系建设、以科研集团军聚力全产业链科技创新、以区域中心强化集成创新和成果推广应用；做实“四个衔接”，“接天线”引入上游学科前沿成果、“接地气”扎根农业农村主战场、“接企业”打通技术成果转移转化堵点、“接国际”参与和引领全球农业科技治理，为建设农业强国贡献科技力量。

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

从本质上理解习近平党建思想的精髓要义

李洪峰

习近平党建思想是我们党坚持“两个结合”推进理论创新的重大成果，从根本上回答了“建设什么样的长期执政的马克思主义政党，怎样建设长期执政的马克思主义政党”的重大时代课题，对强党强国具有重大现实意义和长远指导意义。学深悟透习近平党建思想，就要贯通把握其理论渊源、实践基础、思想内涵，从本质上理解这一思想的精髓要义，不断增强理论自信和思想自觉，并将其更好转化为推进新时代党的建设的行动自觉。

深刻把握深厚理论渊源。读懂理论源头，才能更好把握思想演进的逻辑。习近平党建思想是在把马克思主义建党学说基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合中形成发展的。马克思主义经典作家揭示了无产阶级政党的性质、纲领、组织原则等内容，确立了党的先进性和纯洁性的逻辑起点，为习近平党建思想的创立提供了源头活水。中国共产党在百余年管党治党实践中形成的理论成果，中华优秀传统文化中的政治智慧，为习近平党建思想的创立提供了深厚历史积淀、浸润了鲜明文化底色。习近平党建思想在坚守“魂脉”和“根脉”基础上提出一系列新理念新思想新战略，充分展现了我们党在推进马克思主义中国化时代化上的强烈使命担当。

深刻把握坚实实践基础。实践是理论之源。习近平党建思想是新时代我们党系统推进管党治党、兴党强党的恢宏探索的理论结晶，是对长期执政条件下党的建设形成的规律性认识的理论升华。新时代以来，以习近平同志为核心的党中央紧紧抓住全面从严治党这个鲜明主题，以制定和落实中央八项规定开局破题，突出强调抓思想从严、监督从严、执纪从严、治吏从严、作风从严、反腐从严，管党治党宽松软状况得到根本扭转。习近平党建思想源自实践又指导实践，既有现实观照、又有未来指向，充分体现了实践性和理论性的有机统一。

深刻把握丰富思想内涵。习近平党建思想内涵丰富、体系严密，以“十四个坚持”对新时代党的建设的最高原则、战略方针、价值追求、工作布局、方法路径进行了集中概括。“十四个坚持”展现出三方面特点：一是贯通管党治党、兴党强党与强国复兴，深刻揭示强党是强国的前提和保证、强国是强党的目标和支撑，将党的建设置于强国复兴全局中谋划和推进。二是贯通守正与创新，既坚守马克思主义建党学说的核心内容，又科学回答新时代党的建设的重大理论和实践问题，提出一系列具有鲜明标识性的重大原创性论断、概念和命题。三是贯通认识论与方法论，既部署全面从严治党“过河”的任务，又指导解决如何管党治党“桥或船”的方法问题，开辟了马克思主义建党学说中国化时代化新境界。

博大精深的理论体系之中，总有贯穿的主线。习近平总书记指出：“中国特色社会主义最本质的特征是中国共产党领导，中国特色社会主义制度的最大优势是中国共产党领导，中国共产党是最高政治领导力量”。必须毫不动摇地坚持和加强党的全面领导，坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”，纵深推进全面从严治党，不断增强党的政治领导力、思想引领力、群众组织力、社会号召力，确保党始终焕发蓬勃生机活力，始终成为中国特色社会主义事业的坚强领导核心。

从理论渊源上明其由来、从实践基础上悟其生成、从思想内涵上察其要义，才能真正把习近平党建思想学深学透，让这一重要思想入脑入心、落到实处。我们要在习近平党建思想指引下，以更高标准、更实举措抓好全面从严治党各项工作，在党的旗帜下团结成“一块坚硬的钢铁”，以更加昂扬奋发的精神状态为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业贡献力量。

思想纵横 SI XIANG ZONG HENG

“法治自信”是新时代中国法治话语体系的关键构成。习近平总书记关于法治自信的重要论断，将法治的制度属性与自信的精神特质有机融合，升华为对中国特色社会主义法治道路、理论、制度、文化的整体性确信，标志着我国法治建设已超越单纯治理范式的演进，实现了从制度构建向文化认同、从实践探索到精神信仰的深层跃升。作为习近平法治思想中具有原创性和标识性的重大概念，“法治自信”不是单纯的理论思辨，而是基于历史唯物主义立场，直面时代课题、破解实践难题的科学论断，它扎根中国大地、回应中国之问，深刻把握法治中国建设的内在机理，集中体现了中国式法治现代化独有的价值立场与发展范式，构筑起独树一帜、具有中国气派的法治标识，彰显了中国法治从被动接轨到自主建构的思想自觉。法治自信凝练且鲜明地体现了中国特色社会主义法治自立自主、自尊自强的本质属性，既是对中国法治道路、理论、制度、文化的全面认同，更是对内凝聚法治共识、回应时代命题，对外展现法治担当、参与全球治理的强大精神力量，具有重大而深远的实践价值。

——摘自2026年8月7日《光明日报》，作者：周佑勇，原题为《作为标识性概念的“法治自信”及其时代意蕴》

论点撷萃

加强人工智能同保障和改善民生深度结合

刘知远

今年7月，习近平主席在2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议开幕式上提出：“全面促进人工智能科技创新、产业发展、场景应用”。早在2018年，习近平总书记就指出：“要加强人工智能同保障和改善民生的结合，从保障和改善民生、为人民创造美好生活的需要出发，推动人工智能在人们日常工作、学习、生活中的深度运用”。这些重要论述，深刻指明了人工智能发展的重要价值和应用导向。“十五五”规划纲要提出“全面实施‘人工智能+’行动”“充分发挥数智技术和数据要素对丰富人民生活、改善民生福祉的作用”。要坚持以人为本、智能向善，把人工智能深度运用放到保障和改善民生的全局中谋划推进，使人工智能发展始终朝着服务人民、造福人民的方向前进。

中国式现代化，民生为大。推动人工智能深度运用，不能停留于技术迭代和产业扩张，而是要使其更好赋能高品质生活，增进民生福祉、促进人的全面发展。人工智能的独特价值在于能够同时应对“需求增长”和“供给不足”：既有助于提升生产和服务能力，创造更高品质供给，又有助于突破时空限制、优化资源配置，推动优质资源在更大范围共享。从技术逻辑看，人工智能能够把知识、经验和服务能力转化为可计算、可调用、可扩散的智能能力，使原本稀缺的专业服务以更低门槛、更高效率进入日常生活。过去，优质服务高度依赖少数专家、特定机构和固定场所，复制成本高、服务半径有限。随着模型能力提升、推理成本下降和端云协同发展，人工智能普惠化、生活化应用的技术基础更加坚实。

以人工智能赋能培育新质生产力，使其转化为高品质生活的坚实支撑。高品质生活必然建立在更高效率、更高质量、更可持续的生产供给体系之上。以人工智能培育壮大新质生产力，必须让智能技术进入真实产业流程，把产业升级成果体现为更可靠的产品质量、更丰富的服务供给和更高水平的生活保障。要围绕研发、制造、流通、服务等关键环节，推动人工智能更多进入产业一线和实际场景，在研发中缩短创新周期，在制造中提升质量稳定性，在流通中提高供需匹配效率，在服务中更好适应群众需求变化。截至今年一季度，我国装备工业已建成197家卓越级智能工厂，产品不良率平均下降48.4%，生产效率平均提升22.3%，直观反映了智能制造培育新质生产力的有效性。

以人工智能扩大公共服务供给，推动优质公共资源普惠共享。教育、医疗、养老、就业等领域是人工智能服务民生的重要场景。当前，优质公共服务供给不平衡不充分的问题仍然存在，基层、农村和欠发达地区在资源承接、服务能力和响应效率上还有短板。人工智能可以为基层教师、医生和一线服务人员提供辅助支撑，精准匹配群众需求与服务资源，并通过端云协同推动公共服务向基层延伸，让优质公共服务更加普惠、均衡、可持续。在教育领域，可建设智能课堂、智能助教和学情分析系统，帮助教师为学生提供个性化辅导，推动实现大规模因材施教。比如，清华大学搭建的MAIC多智能体教育平台，打造多智能体协同课堂，构建个性化学习环境，对人工智能赋能教育提质进行了有益探索。在医疗卫生领域，要促进人工智能规范应用，丰富应用场景，优化资源配置，创新预防、诊疗、康复和健康管理的全链条智能服务。比如，建设基层医生智能辅助诊疗应用，为基层医生提供辅助诊疗、处方审核、随访管理等支持。

规范人工智能应用，让人工智能在安全可靠可控中服务人民。习近平总书记强调：“推动我国人工智能朝着有益、安全、公平方向健康有序发展。”这深刻阐明了人工智能健康有序发展的基本方向。人工智能越是深入工作、学习、生活等日常场景，越要守住安全底线和伦理边界。确保人工智能安全、可靠、可控，是人工智能更好服务人民、造福社会的必然要求。大模型具有生成性、概率性和黑箱性，既能提高工作效率，也可能引入模型幻觉、算法偏见、信息泄露和责任不清等风险。特别是在教育评价、医疗诊断、社会救助、金融服务、就业招聘等涉及群众权益的重要场景，不能简单交由算法决定。要坚持依法合规、分类分级、授权使用、安全可控，完善人工复核、申诉纠错和责任追溯机制，推动数据安全、算法可审计、结果可验证、过程可追溯、边界可管控，使人工智能在民生领域的应用行稳致远。

以科学评价校准应用方向，推动人工智能应用产生更多民生实效。人工智能应用不是简单的技术工程，衡量其成效关键不在应用规模大小，而在能否转化为群众可感可及的民生实效。构建科学完备的人工智能应用成效评价体系，有助于校正片面追求建设体量的偏差，推动人工智能应用更好赋能高品质生活。要防止简单以算力投入、模型数量和项目数量论成效，重点考察人工智能应用于提高群众办事效率、改善公共服务质量、推动基层减负等方面的实际效果。把科学评价贯穿项目建设和运行全过程，推动评价结果与应用优化、复制推广、资源配置相衔接，对使用率低、实际效果不佳的项目及时调整，对实效突出、群众认可的人工智能应用加大推广力度，推动人工智能应用从“建得多”转向“用得实”，从“单点示范”转向“系统增效”，从“技术供给导向”转向“人民需求导向”。

（作者为清华大学计算机科学与技术系长聘教授）

专题深思 ZHUAN TI SHEN SI

赛场直击

三连冠！中国女排赢了

收获队史第十枚亚运金牌

本报记者　李　硕　王美华　郑　轶

12名女排姑娘迈上领奖台跺脚庆祝，高举双手接受满场欢呼。9月22日，在第二十届亚运会女排决赛中，中国女排以3:0战胜日本女排，实现亚运会三连冠，这也是中国女排队史第十枚亚运金牌。

杭州亚运会决赛，中国女排曾以3:0战胜日本女排。本场决赛再次面对老对手，中国女排派出吴梦洁、庄宇珊、王奥芊、郭中楠、唐欣、张籽萱、王梦洁的首发阵容。

比赛一开始，队员们就展现出冲劲和拼劲，以25:19先赢一局。第二局，女排姑娘延续好状态，取得6:1领先，虽然日本女排顽强追赶，中国女排还是以25:20赢下第二局。第三局，日本女排一度取得10:2的领先，女排姑娘们奋力追至19平，并最终以25:23逆风翻盘，直落三局夺得金牌。

回顾惊心动魄的第三局，庄宇珊表示，落后之后大家反而放下了包袱，“我们只能做好当下。轮到她们发球，我就把一传接好，尽可能为队友创造更好的条件；有机会打反击，我就上来狠扣……”正是这种不放弃每一个球的劲头，让中国女排实现逆转。被女排姑娘的拼搏气势深深打动，中国球迷詹锐感慨，“这就是我一直支持中国女排的原因，无论比分如何，信念始终如一。”

8月30日，在天津举行的女排亚锦赛决赛中，中国女排以2:3负于泰国女排，获得亚军。从在“家门口”错失直通奥运门票到再次站上亚洲之巅，中国女排重整旗鼓，在亚运赛场用一场场胜利重塑信心。

本届亚运会，中国女排以小组第一晋级八强，1/4决赛直落三局战胜越南队，半决赛再度面对泰国队，中国女排在心理韧性和临场应变上都有成长——在先失一局的情况下，中国女排连赢两局，第四局错失赛点被拖入决胜局后，全队没有慌乱，而是拿出强势表现，最终以3:2赢下比赛闯入决赛。吴梦洁拿下全场最高的29分，王奥芊贡献17分。

队长龚翔宇说，亚锦赛结束后，全队克服困难，调整心态投入亚运会备赛。主教练赵勇认为，取胜的关键在于中国女排求胜欲更强、拼搏更到位。短短20多天，女排姑娘们从挫折中走出，用这枚来之不易的金牌再次诠释了祖国至上、团结协作、顽强拼搏、永不言败的女排精神。

青春就是无所畏惧。这支12人的队伍中，有6名05后。赵勇认为，“年轻球员顶住压力赢下冠军，不但提升了自信心，也为她们下一阶段的成长打下了基础。”

18岁的王奥芊从这趟亚运之旅中收获良多。“我们应该更有拼劲，展现出年轻人应有的朝气。我不怕失误，敢于发挥就是好球。这次胜利对我来说是前进的动力，让我们更有信心，在后续各项比赛和训练中更加投入，向着更高领奖台冲刺。”王奥芊说。







◀中国女排以3:0战胜日本女排，实现亚运会三连冠。图为吴梦洁（上）在比赛中进攻。　本报记者　**陶相安**摄

▲中国队选手张展硕夺得男子1500米自由泳金牌。图为张展硕在决赛中。　本报记者　**安博文**摄

▶中国队选手杨静雯在女子重剑个人赛中收获季军。图为杨静雯（左）在半决赛中。　本报记者　**马国英**摄

开幕式后第三个比赛日

中国代表团再添九枚金牌

本届亚运会开幕式后第三个比赛日，中国队选手发挥出色，再添9枚金牌。截至9月22日比赛结束，中国代表团共获32金13银8铜。

9月22日上午的10米气步枪混合团体赛，中国队组合王子菲/盛李豪打破该项目资格赛、决赛两项世界纪录，夺得冠军。

在公路自行车女子个人赛中，中国队选手郭莉与阿富汗选手哈希米经过90多公里的竞逐后几乎同时撞线，二人的成绩均为2小时50分05秒，最终郭莉凭借半个车轮的微弱优势夺得金牌，这也是中国队继1994年广岛亚运会后时隔32年再夺该项目亚运会金牌。

中国队选手继续在游泳赛场劈波斩浪，在6个小项中获得4金2银2铜。女子200米仰泳决赛，彭旭玮以2分05秒77的成绩夺冠，并打破了尘封16年的亚洲纪录。张展硕、李冰洁分别在男子1500米自由泳和女子400米自由泳项目摘金。由徐嘉余、董志豪、徐放和潘展乐组成的中国队夺得男子4×100米混合泳接力金牌，实现该项目亚运会四连冠。男子400米混合泳决赛，老将汪顺顶住压力夺得铜牌，结束了自己的第五次亚运会之旅。

在武术套路男子南拳南棍全能决赛中，中国队选手李剑鸣以19.563分的总成绩夺得冠军。在武术套路女子南拳南刀全能决赛中，张雅玲为中国队再添一枚金牌。

在乒乓球和羽毛球赛场，中国队在男、女子团体1/4决赛中分别战胜各自对手，晋级四强。

在当晚进行的女子排球决赛中，中国队以3:0战胜日本队摘得金牌，实现亚运会三连冠。

（本报记者**刘硕阳、孙亚慧、孙龙飞、刘峣、陈晨曦**）

10米气步枪混合团体

王子菲/盛李豪刷新世界纪录夺冠

本报记者　陶相安　人民网记者　胡雪蓉

9月22日，第二十届亚运会射击赛场再传捷报。在10米气步枪混合团体决赛中，由王子菲、盛李豪组成的中国队夺得冠军，并打破世界纪录。

盛李豪、王子菲目前排名10米气步枪男子、女子世界第一。本赛季，两人搭档先后在国际射联全项世界杯格拉纳达站、慕尼黑站和杭州站夺冠，实现混合团体赛三连冠。这是他们首次携手参加亚运会混合团体赛，两人配合默契，表现出色。

当天上午进行的资格赛中，中国队排名第一晋级决赛，刷新资格赛世界纪录。决赛共有4支队伍参加，中国队延续稳定发挥，始终占据领先位置，最终以507.1环的成绩摘得金牌，同时打破世界纪录。韩国队和日本队分别获得亚军和季军。

这是盛李豪继男子10米气步枪团体赛和个人赛后，在本届亚运会收获的第三枚金牌，“能够夺得金牌，而且打出这样的成绩，我非常开心，成绩远远超出了我的预期。”



▲王子菲（左）/盛李豪夺得10米气步枪混合团体项目金牌。图为二人在决赛中。　新华社记者　**刘　磊**摄

19岁的王子菲也收获颇丰。第一个比赛日，她与队友夺得女子10米气步枪团体金牌，此番再添一金，使她首次参加亚运会便成为“双冠王”。

结束10米气步枪的比赛后，盛李豪和王子菲还将分别参加50米步枪三姿项目。

浙江大学建筑设计研究院

求索平衡之道　服务人民之城


枫桥古镇更新工程

城市的核心是人。浙江大学建筑设计研究院（简称“浙大建筑设计院”）秉持“立心民本”原则，以“在地共生”为路径，向着“平衡建筑”求索，在城市建设与更新实践中书写“人民城市人民建、人民城市为人民”的生动答卷。


西湖大学云谷校区


大禹纪念馆

立心民本，让城市空间回归人民

“城”为人而建，“市”因人而兴，浙大建筑设计院秉持“为人民而设计”理念，让城市在共建中共兴。

在义乌市文化广场，浙大建筑设计院摒弃围墙，将江南庭院与戏台记忆融入当代日常，为市民聚会、健身、交往提供公共场地，打造开放的“文化客厅”。浙大建筑设计院打造的义乌全球数贸中心打破传统市场的功能边界，商贸、办公、休闲功能一体共生，产业空间与城市生活相互成就，成为义乌连通世界、走向共富的见证。2026年总台春晚分会场就落地于此，义乌的开放与富足由此展现在世界面前。

开放的场地、共享的成果，源于浙大建筑设计院对“民本”的坚守：既守护公民意识与公共权益，又为个性化的艺术创新留出空间，实现情理、技艺、形质“三相合一”。

在地共生，赓续城市历史文脉

面对绍兴古城保护与更新的时代课题，浙大建筑设计院以“在地共生”为路径，让建筑融入城市历史肌理，让文脉在有机更新中延续生长。

当代文化建筑讲究与山水共生。会稽山麓，大禹纪念馆依山就势，以覆土手法隐入山体，与自然共栖。悬浮的建筑与镜面水池相互呼应，刻画大禹治水“疏而不堵”的功绩，穹顶空间暗喻“天一地一人”和谐共鸣。徐渭艺术馆紧邻青藤书屋，汲取书屋造园之精髓，既延续传统民居的紧凑布局，也适配当代展览的大空间要求，让新建筑在古城肌理中自然生长。

推动历史街区更新与古城共生。在诸暨市枫桥古镇有机更新中，设计团队采取“整体织补式”策略，对传统民居“修旧如旧”，对公共设施修缮提升，让老街涌现新业态。依托“枫桥经验”的多方共治传统，设计团队走进百姓家中倾听诉求，让各方意见达成平衡。在八字桥片区遵循“微更新、轻干预”原则，修复18座古桥、疏浚5公里河道，重现“桥桥相映、户户临水”的江南雅致，并引入社区食堂等“15分钟生活圈”设施，实现“留得住乡愁、看得见发展”。

求索平衡，找到多元诉求最大公约数

浙大建筑设计院倡导“平衡建筑”理念，主张寻求多元诉求的最大公约数。从杭州西湖边到宁波、嘉兴海宁的校园，浙大建筑设计院始终兼顾发展与传承、功能与人文、当下与长远。

在西湖边建博物馆，需兼顾文博功能、市民体验与山水保护。浙大建筑设计院让杭州西湖博物馆主体建筑隐入地下，把湖景留给市民。香积寺旁，杭州英蓝中心后退30米，为古建筑保留清晰的天际线，让当代商业与千年古迹相映生辉。

在浙江大学宁波“五位一体”校区“拆改建扩”过程中，将原职高改造为高水平研究型高校，以“两轴一环”结构重塑校园秩序，3D打印人行桥展现建造革新，营造生态低碳的国际化校区。西湖大学云谷校区以环形水系串起自然、学术、生活三环，科研与生态各得其所。浙江大学国际联合学院（海宁国际校区）以“住宿制书院”为骨架建立复合型功能模式，新古典主义建筑多元包容，国际学术社区与江南水乡共生共融。

科技与产业，让平衡有了新表达。超重力离心模拟与实验装置对实验环境要求高，浙大建筑设计院摒弃冗余装饰，采用简洁椭圆形体，让建筑成为适配精密设备和复杂流程的科学容器。杭氧厂房改造以保护为根本，保留老厂房的工业细节，植入办公、商业、展览功能，让老厂房焕发新活力。


国家重大科技基础设施——超重力离心模拟与实验装置


武汉图书馆

遵循“民本”原则，浙大建筑设计院的实践项目正加速融入百姓日常生活：一批亚运场馆在浙江各地完成赛时使命后融入市民日常，武汉图书馆以三面“知识之窗”连接城市景观，黄河三角洲农产品交易服务中心成为服务农业、市民共享的“城市会客厅”……坚持“人民城市为人民”，浙大建筑设计院将继续以平衡之道，描绘“人本、在地、共生”的城市图景。

数据来源：浙江大学建筑设计研究院

·广告·

本版责编：**巩育华　史　哲　曹继炜**　版式设计：**汪哲平**

推动技术创新 加强核能合作

国际原子能机构第七十届大会举行，中方呼吁——

本报记者 徐 馨

9月14日至18日，国际原子能机构第七十届大会在奥地利维也纳举行，来自全球180多个国家、国际组织及非政府组织的近4000人参加大会。会议呼吁国际社会积极践行多边主义，共同防范核扩散。和平利用原子能事业关乎全人类共同福祉，更需要各方坚持多边主义，深化团结合作。中国坚持积极、安全、有序发展核能，统筹创新驱动、安全发展与开放合作，赢得各方称赞。

大会期间，国际原子能机构发布的《能源、电力与核电估算2060》展望报告显示，随着各国越来越多地考虑利用核电来满足电力需求、保障能源安全，到2060年全球核电装机容量可能将增长两倍以上，其中小型模块化反应堆（小堆）有望成为重要的清洁能源新来源。这是该机构第六年上调其对核电扩张的预测。

此次中国“核创未来”展区就以小堆技术介绍及精巧的互动设计，吸引众多目光。中方主办的“聚力小堆创新，共创核美家园”主题边会，介绍了中国小堆技术的代表性成果，同时聚焦加强全球范围内小堆国际合作，推动技术创新、标准协调、能力建设及相关推广应用，为全球气候治理和可持续发展提供助力。

中国国家原子能机构主任单忠德表示，中国将核能作为建设新型能源体系、实现碳达峰碳中和目标的重要选项，依托完备的核工业创新链、产业链、人才链，成为小堆开发部署的先行者和开拓者之一。未来中国将倡导科技创新合作，夯实小堆产业发展底座，同时统筹发展和安全，加强小堆专业化人才联合培养，充分利用多边合作平台，广泛开展国际合作。

边会期间，中方发起全球小堆创新合作倡议。国际原子能机构总干事特别代表黄玮表示，国际原子能机构欢迎中国发起这一倡议，并随时准备支持中国及所有有意参与合作的成员国，共同推动小堆领域技术创新、标准协调、能力建设和实际应用。泰国和平利用原子能办公室秘书长伦格鲁恩·基特帕蒂表示，这一举措彰显中国致力于在全球范围内推动和平利用创新核技术的坚定承诺。

在中方主办的“核聚未来：工程化——聚变能应用的必由之路”主题边会上，中方正式向全球发出核聚变工程化合作的邀请，与各方分享相关技术突破及中外合作成果。中国国家原子能机构秘书长黄平表示，核聚变能源正从物理实验向工程化和产业化转型，这对人类进行大规模科学工程建设及复杂系统管理能力提出了巨大挑战，全球协同是打破僵局的关键。

国际原子能机构副总干事纳贾特·莫克塔表示，中国在众多前瞻性项目和技术领域取得令人瞩目的成就。国际原子能机构近年来与中国的合作进展显著，期待继续与中国等携手合作，助力聚变能早日成为现实。

大会期间，中核集团发布中国环流三号进展和联合实验计划报告，向国际合作伙伴开放参试申请，并发布全球首个聚变能研究与培训协作中心建设进展、阶段性成果，介绍了已成立的可控核聚变创新联合体情况。哈萨克斯坦国家核中心副总干事弗拉基米尔·维秋克表示十分看好与中国可控核聚变创新联合体的合作前景，“我们坚信，优势互补与务实合作是聚变工程领域取得成功的关键”。

启动于2017年的中国政府原子能奖学金项目，由中国国家原子能机构和教育部共同设立，面向发展中国家，用以资助来华攻读硕士或博士学位的核能及相关专业学生。来自巴基斯坦的奖学金获得者戈拉娅·阿米娜说：“这项奖学金帮助我们将相关专业技术和经验带回国并投身本国核能事业，为巴基斯坦、中国与国际核能界架起了一座合作桥梁。”

中国常驻联合国维也纳办事处和其他国际组织代表李松表示：“‘授人以鱼，不如授人以渔。’中国政府高度重视核能人才队伍建设，将其视为支持全球南方能力建设、深化南南合作以及推进全球核治理的重要领域。中国政府原子能奖学金项目就是这一领域的旗舰举措。”

（本报维也纳电）

本版责编：邹志鹏 张慧中 褚 君

世界贸易组织2026年公共论坛期间，中方举办多场专题研讨会和文化推介系列活动

推动构建更加开放、包容、更具韧性的多边贸易体制

本报记者 刘 赫

为期3天的世界贸易组织2026年公共论坛日前在瑞士日内瓦落幕。作为世贸组织最重要的年度公共外交活动，本届公共论坛主题为“赋能未来”，来自全球政商学界的4600余名嘉宾齐聚一堂，共话服务业在推动全球贸易中的作用。其间，中方举办多场专题研讨会和文化推介系列活动，受到广泛关注。与会嘉宾表示，当前形势下，维护以规则为基础的多边贸易体制、以符合世贸规则的方式实施产业政策至关重要，呼吁利用多边平台共同探讨产业政策规则的改革和完善。

在中方举办的主题为“产业政策与全球经贸治理协同”的专题研讨会上。美利坚大学教授、世贸组织原首席经济学家兼经济研究和统计司司长库普曼表示，产业政策外溢效应成为当前国际贸易治理的核心挑战之一，经济安全正成为重要影响因素。产业政策福利效果更多取决于国际协调程度，深度合作能取得巨大共同收益，单边措施将适得其反。

联合国贸发会议国际贸易与商品司司长德拉莫拉认为，产业政策的不对称性导致发展风险上升，特别是很多发展中成员缺乏实施产业政策所需的资源和能力。全球贸易治理应为发展中成员保留产业政策的合理政策空间，助力其扩大生产能力并实现可持续发展。

清华大学文科资深教授、经济管理学院院长白重恩表示，同一产业政策在不同阶段的作用和影响不同，应科学评估和有效改进产业政策。除产能、出口额及全球市场份额外，还应考虑生产率、就业、消费者福利、环境效益等因素。

在中方举办的主题为“以服务贸易促进更好生活的监管实践”专题研讨会上，与会嘉宾探讨了全球服务贸易监管改革经验和中国发展实践，认为中国改革发展实践证明，积极推进监管现代化和市场开放，有助于推进服务贸易可持续增长，并将发展红利惠及普通家庭。上海对外经贸大学国际组织学院（贸易谈判学院）院长应品广认为，开放是推动服务贸易监管现代化的催化剂，助力实现包容和可持续的服务业增长。近年来，中国采取一系列改革举措，促进审批流程简化、规则制定透明化和数字贸易便利化，为其他成员提供宝贵借鉴。

公共论坛期间，由中国国务院新闻办公室、中国常驻世贸组织代表团主办的“机遇中国·创享未来”中国文化推介系列活动，吸引了与会嘉宾广泛参与，现场气氛热烈。“和合之声”文化演出，融合京剧、民族器乐、地方戏曲、侗族大歌、民族歌舞等艺术形式，展现中华文化多样魅力，传递文明互鉴、和合共生的文化意蕴；“匠韵新生”国潮文创展，集中呈现故宫文创、江西抚州汤显祖戏曲非遗、景德镇陶瓷、贵州银饰与苗绣文创，以及国潮设计师品牌作品。展览现场设有中国文化元素虚拟现实项目，让观众近距离感受传统文化与现代科技交融的独特魅力。

中国常驻世贸组织代表李詠箑表示，今年是中国加入世贸组织25周年，入世是中国改革开放进程中的重要里程碑。过去25年，中国更加融入全球经济，为世界创造更广阔发展机遇。希望本次文化活动所蕴含的“和而不同”与“守正创新”精神，启迪人们共同构建更加开放、包容、更具韧性的多边贸易体制未来，推动世贸组织更好为全体成员的未来赋能。

（本报瑞士日内瓦电）

“继续坚定扎根中国、长期投资中国”

——访安利公司全球总裁兼首席执行官迈克尔·尼尔森

本报记者 龚 鸣

R见证·中国机遇

“回顾安利在中国发展的30余年，我深信持久的成功建立在相互信任、相互尊重和稳固的合作关系之上。”在习近平主席即将对美国进行国事访问之际，安利公司全球总裁兼首席执行官迈克尔·尼尔森在接受本报记者采访时表示，美中企业聚焦创造社会价值，搭建沟通联结两国民众的桥梁，能够增进两国彼此理解和互信，实现机遇共享。这些成果不仅惠及企业自身，也将造福两国人民乃至全球经济。

进入中国市场超过30年的安利，见证了中国经济的快速发展、消费市场的巨大变化。尼尔森表示，30多年来，中国从安利重要的增长型市场发展成为全球最具战略意义的核心市场之一。安利与中国伙伴的合作建立在长期主义、持续投入和创造共同价值的承诺之上。“中国市场的广阔机遇以及安利在华的深厚根基，让我们对未来发展前景充满期待，也满怀信心。我们将继续坚定扎根中国、长期投资中国。”尼尔森说。

扎根、机遇共享、本土创新、长期主义——尼尔森用4个关键词来形容安利在中国的发展历程。他介绍，1992年，安利迈出投资中国的第一步，在广东广州开发区挖下工厂奠基的第一锹土。如今，安利广州生产基地已是安利全球规模最大、唯一能够生产全系列产品的制造枢纽，其产品供应网络覆盖全球50多个市场，产值占到全球的55%。截至目前，安利在中国累计10次增资，建立研发、生产、销售、体验与服务的本土化全链条，打下坚实的本土化发展根基。尼尔森说：“安利的一系列投资，彰显了对中国市场的信心以及助力中国健康事业发展的长久承诺。”

“中国充满活力的营商环境，孕育了互利共赢的发展机遇。”尼尔森说，安利在中国取得丰硕成果，与时俱进的本土创新是关键动力。“中国拥有强大的创新能力、坚韧的市场活力以及快速迭代的消费市场，这些因素不断影响着安利的创新方向、服务模式与业务形态。我们把中国视为全球重要的创新中心和安利全球战略的关键支柱。”他表示，安利在中国市场获取的大量理念、市场洞察与核心能力，塑造了安利未来的发展路径，使其不断提升满足消费者多元需求的能力。

尼尔森今年春天来华出席了中国发展高层论坛2026年年会，与全球工商界代表围绕中国“十五五”发展、对外开放、全球合作等展开深度交流。他说，“十五五”规划纲要强调“加快建设健康中国”，这一政策导向以及中国对创新的重视、持续升级的消费需求等，与安利在华业务方向高度契合。“这给了我们持续投资中国的信心。”尼尔森说，安利将围绕大健康、创新研发、数字化能力、供应链优化等重点领域持续投入，深耕本土人才培养、伙伴合作与能力建设，为在华长期发展提供坚实支撑，实现机遇共享。

作为一名企业管理者，尼尔森特别看重“可预期性”。“中国通过开展长期规划，营造出稳定可预期的发展环境，让企业能够放心投资，为长远发展筑牢根基。”他说，安利中国坚持长期主义，以清晰的发展愿景、稳定的投资与创新研发体系，制定企业长远发展路线。“真正的成功，源于持之以恒的坚守、稳扎稳打的耐心以及在变革中持续投入的魄力。”他举例说，安利正在四川彭州投资建设有机农场，大力投入有机种植、植物营养研究以及垂直供应链，布局未来数十年的可持续增长。

多次访问中国的经历，令尼尔森印象深刻。“人们满怀热忱、乐观向上，努力为自己、家人和社会创造更美好的生活。”他说，这些人类共通的情感，孕育出跨越国界与文化的深厚联结。他对美中关系发展寄予厚望：“同心协力，便能成就不凡。展望未来，安利希望不断创造美中两国人民相互学习、增进情谊、携手前行的机会。”



坚持为民服务 厚植民生底色
克拉玛依市 交出民生实事温暖答卷

在新疆维吾尔自治区克拉玛依市，一批老旧小区已完成外墙保温改造，孩子在家门口就能享受优质教育，群众可就近获取高质量医疗服务。居有所安、幼有所育、病有所医，正成为居民日常。

5年来，克拉玛依市委、市政府坚持以人民为中心的发展思想，聚焦安居、育人、就医三大领域，把“民生清单”变为“幸福账单”，让发展成果更多更公平惠及各族群众。


克拉玛依区天山路街道和平天山社区开展便民利民活动


克拉玛依市科学技术协会开展心理科普进校园活动

老巷新颜暖民心

安居是民生之本。针对老旧小区墙面老化、管线破损、路面坑洼等问题，克拉玛依市把老旧小区改造作为补齐民生短板的重要抓手，实施“全身体检+功能升级”。

城市更新工程是克拉玛依市2026年“十项民生工程”之一，今年全市老旧小区改造工程总投资2.51亿元，覆盖12个小区、414栋居民楼，惠及11628户居民。改造实施185栋屋面维修、114栋外墙保温，更新管线约40千米，改造道路场地约6万平方米，同步增设适老化设施，实现功能提质、面貌焕新。永红小区等小区改造后面貌一新，居民住得更舒心、更安心。


克拉玛依区楼宇林立，住宅小区配套完善，城市人居环境持续优化，群众居住条件不断改善

优教润苗育新人

教育是民生之要。5年来，克拉玛依市推动教育从“基本均衡”向“优质均衡”跨越，努力让每个孩子享有公平而高质量的教育。

在师资建设上，推行中小学校长职级制，搭建4级9档校长职业发展体系，实施“油城名师”培育项目，构建卓越、骨干、青骄三级教师培养梯队，全市义务教育段本科以上学历教师占比达96.2%。在教育教学上，依托国家级义务教育教学改革实验区、教育部基础教育综合改革实验区等平台，累计培育28项典型改革案例并逐步推广；深入推进“双减”工作，深化课堂教学改革，实施分层分类教学、选课走班；坚持五育并举，将书法、紫砂哨埙、匹克球及科技创新等特色课程融入常态化教学，推进体教、艺教、科教融合。

硬件扩容同步发力。东彩小学项目保质交付，克拉玛依市第七中学采取“分区分流、空间置换”模式实现施工教学两不误。5年间，全市新建、扩建中小学、幼儿园12所，新增学位10860个。2024年，克拉玛依市所辖四区全部通过教育部义务教育优质均衡发展县（市、区）评估认定，成为全国首批、新疆首个全域通过认定的地级市；2025年，全域通过学前教育普及普惠县（市、区）国家评估认定。1.5万名随迁子女100%入读公办学校，“家门口的好学校”从愿景变为现实。

就医便利护安康

医疗是民生之需。聚焦群众看病就医的急难愁盼，克拉玛依市推动医疗服务提质升级，让“大病不出市”逐步成为现实。

5年来，克拉玛依市以三甲医院为核心载体，加速建设自治区级区域医疗中心，依托上海“智力援克”，推动医疗服务水平系统跃升。“无假日门诊”“午间延时门诊”“一号管三天”等便民举措全面推开，CT、核磁等检查效率提升超85%，实现电子医保凭证全流程应用。累计开展新技术新项目150余项，高难度四级手术达1807例，患者外转率同比下降11.28%，区域医疗中心辐射力持续增强。

兜底保障持续夯实。全市长期护理保险覆盖27.77万名参保人员，构建“机构护理+居家护理+机构上门护理”多元服务格局，累计服务4.75万人次，满意度超98%。作为新疆首个建设国家儿童友好城市名单上榜城市，克拉玛依市积极推进儿童友好医院建设，儿童友好诊疗楼、家庭式产房相继投用，儿童身高促进专科门诊、孤独症全周期管理模式同步推进。

民生无小事，枝叶总关情。5年民生实践，让克拉玛依幸福底色愈发鲜明。奋进“十五五”，油城克拉玛依将持续用心用情办好民生实事，让各族群众获得感更足、幸福感更可持续、安全感更有保障。

数据来源：中共克拉玛依市委员会宣传部

·广告·


贵州磷化集团主要服务地区河北廊坊迎来玉米丰收


贵州磷化集团工作人员帮助农户采摘柑橘

贵州磷化集团
兴“磷”助农 全链条守护农业丰收

金秋时节，丰收在望。作为国内重要磷肥生产企业和农资供应主力军，贵州磷化集团始终锚定服务国家粮食安全、推动农业高质量发展的目标，统筹推进稳定保供、科技赋能提质、绿色循环发展与践行社会责任等各项工作，以务实举措助力农业丰产、农民增收，用实干担当书写服务“三农”的贵州磷化答卷。

全力保障农资供应 筑牢粮食安全根基

农耕不误时，丰收才有底。贵州磷化集团始终将服务国家粮食安全作为首要职责，锚定农业生产关键节点统筹调度，构建“生产—仓储—配送”全周期农资保供体系。

今年春耕备耕启动以来，集团各生产基地满负荷运转，化肥日均产量稳定在万吨级，每日约2万吨化肥定向发往东北、华北及黄淮海等粮食主产区。整个春耕周期内，集团累计向全国粮食主产区供应磷肥超190万吨，足额保障春播用肥需求，确保农资不误农时、直达田间。

为保障农资供应及时，集团针对农业生产不同时段的用肥特点，依托在全国布局的40个中心仓，建立“淡储旺供、精准调度”运行机制，实现淡季提前储备产能，旺季快速响应调运。通过数字化物流系统实时匹配供需信息，优化干线运输与末端配送路径，打通农资供应“最后一公里”。同时，建立快速响应机制，针对局部地区突发用肥缺口，及时就近调运库存、组织加急配送，保障农业生产有序推进。

从西南腹地的生产基地到全国广袤的田间地头，贵州磷化集团以稳定的产能、完善的网络、高效的调度，为筑牢粮食安全根基打下坚实基础。截至2026年8月底，集团累计生产传统化肥249万吨，超时间进度完成保供任务。开年以来各类化肥销售超400万吨，产能释放保持高位运行，有效保障全国农业生产用肥需求。

加快科创成果应用 助力农业提质增效

农业高质量发展，离不开技术迭代升级。贵州磷化集团充分利用内外部智力资源，通过“揭榜领题”机制，持续推进技术攻关、产品结构优化与农化服务下沉，以技术进步推动农业生产提质增效。

依托行业唯一的企业国家重点实验室，集团聚焦中低品位磷矿高效利用、新型肥料研发、土壤改良等关键核心技术领域，开发了多款针对农作物的专用肥料。截至目前，集团累计获得专利授权2454件，技术创新能力保持行业领先水平。2026年以来，在稳产保供的基础上，集团加快产品结构优化升级，上半年新型化肥产量达64.25万吨，产品覆盖水溶肥、缓释肥、作物专用肥等多个品类，可精准适配不同土壤、不同作物的差异化养分需求。今年4月，新型复合肥量产上市，进一步丰富产品矩阵，满足多元化农业生产需求。

为让科技成果加快转化为田间实效，集团下属农资公司以“先锋磷·红引链动”党建品牌为引领，组建23支党员先锋队下沉一线，累计开展田间指导、种植培训等各类助农服务500余场次。在河北、山东小麦主产区，集团推广小麦专用肥，落地“一物一方”精准施肥方案，满足小麦全生育期养分需求。立足贵州山地特点，针对特色经济作物定制研发专用肥产品，已在多地开展示范与推广应用，助力山地农业增产提质。


贵州磷化集团在全国布局40个中心仓，保证周边农户用肥当日送达

推进绿色循环发展 夯实持续丰收根基

绿色低碳是农业可持续发展的支撑。贵州磷化集团将绿色循环理念贯穿全产业链，从肥料生产、地力提升到耕地修复，全链条助力农业可持续发展。

集团深入落实农药化肥减量行动，利用绿色生产工艺提升肥效，依托湿法净化磷酸工艺，从生产端降低肥料杂质含量、提升养分纯度，配合缓释肥、水溶肥等新型肥料产品，提升肥料养分利用率，在同等施肥量下实现更好的增产效果，同时可以减少农业面源污染。

针对磷化工副产物处理难题，集团加快技术攻关与产业应用，建成投运“1468”磷石膏分解制硫酸联产胶凝材料装置。该装置年均可消纳磷石膏140万吨，产出硫酸60万吨和胶凝材料80万吨，实现资源循环再生。在此基础上，集团拓展磷石膏生态利用路径，将其应用于土地整治、土壤改良等领域，改良酸性土壤、补充耕地中微量元素，相关技术产品已在省内多地农田试验推广。

持续推进矿山生态修复，从资源端守护耕地。集团坚持在矿山开发过程中同步推进生态治理与土地复垦，对闭坑矿区、排土场进行地形重塑、土壤重构与植被恢复，符合条件的地块优先复垦为耕地或特色种植用地，既修复了矿区生态，也补充了农业生产空间，从资源端夯实粮食丰收的土地基础。位于黔南布依族苗族自治州瓮安县的穿岩洞矿区完成智能化改造后，矿石利用率突破90%，从资源开采源头减少浪费，实现资源高效转化。


贵州磷化集团为榕江县农户提供技术支持，助力百香果丰产增收

践行企业责任担当 服务乡村全面振兴

企业是推动乡村全面振兴的重要力量。贵州磷化集团深化结对帮扶、落实惠农举措，将企业责任担当融入服务“三农”的每一个细节里。

深化“党建+科技+农化服务”融合模式，助力农业生产、产业振兴。集团以高标准党员示范田为切入点，配套技术培训赋能，常态化下沉一线开展田间服务，推广科学种植方案，以精准服务助力农户提质增效，保障丰收。目前，集团已在全国建成6个党建示范村，配套建设28块党员示范田、10家党员先锋店，该模式正在快速复制推广。

深化定点帮扶工作，助力农业增产、群众增收。自2015年结对帮扶榕江县以来，集团累计选派超200名驻村干部覆盖30个村寨，通过技术帮扶、产业支持带动地方特色产业发展，帮助群众增收致富。2026年以来，集团持续在省内多地实施惠农肥料政策，切实降低农户生产成本，让利于农。

保供与服务的背后，是集团广大干部职工的坚守与付出。春耕保供期间，生产一线人员满负荷值守，保障装置稳定运行。质检岗位通过“一袋一码”追溯体系实现产品全流程管控，严把每一批产品的质量关口。物流调度人员昼夜协调运输班次，确保农资准时发运。农技服务人员常年奔走田间地头，实地开展测土诊断、技术指导，把实用技术送到农户手中。

奋进“十五五”，集团将继续坚守服务“三农”职责使命，持续强化保供能力、深化技术创新、推进绿色发展，以更实的举措护航粮食稳产增产，以更大的担当推动农业高质量发展，为保障国家粮食安全、乡村全面振兴贡献更多贵州磷化力量。

数据来源：贵州磷化集团


贵州磷化集团农技服务人员在党员示范田进行田间病虫害调查


贵州磷化集团的化肥产品装车运输

贵州磷化集团农技服务人员在查看大豆生长情况

R“三农”观察

目前，我国人均粮食占有量超过500公斤，高于国际公认的400公斤粮食安全线

“菜篮子”“果盘子”供应稳、品类丰，食糖自给率超70%，油料自给能力持续提升

全国绿色、有机、名特优新和地理标志农产品总数超8.8万个



数据来源：农业农村部等

好日子里品丰收

常　钦

100多公斤龙眼，一上午卖了大半。近日，在福建福清市举办的丰收节活动现场，种了几十年龙眼的老王，从过去挑担赶集，到如今在家门口摆展位，感受格外真切：“丰收节好啊！人来得多，龙眼不愁卖。”一句朴实的话，道出了农民的心愿：收成好，还盼销路好；节日热闹，更盼日子红火。

又是一年秋分，我们迎来第九个“中国农民丰收节”。今年是“十五五”开局之年，丰收的分量更显厚重。克服暴雨洪涝、强台风和局地高温干旱等不利影响，夏粮产量达到3014.9亿斤，首次突破3000亿斤，早稻产量连续6年稳定在560亿斤以上，秋粮丰收具备良好基础。稳住农业基本盘，为开好局、起好步增添了底气。“丰收开新局　实干促振兴”，既是节日的主题，也是接续奋斗的方向。

丰收，一头连着大国粮仓，一头连着农家生活。今年上半年，农村居民人均可支配收入12699元，同比实际增长5.5%。收入增长的背后，是乡亲们辛勤耕耘，也是乡村发展空间不断拓展。衡量丰收的成色，既要看田里多收了多少，也要看农民多挣了多少；既要看粮仓是否充实，也要看生活是否更加殷实。

从好收成到好收入，并不会自动画上等号。一颗果子，鲜销之外能否加工增值？一处农家院，改善居住条件后能否发展特色民宿？今年丰收节全国主场活动举办地湖北枣阳市东郊村，发展种植、养殖，也探索乡村旅游，让游客愿意住下来、把农产品带回去。这样的探索启示我们，乡村产业的丰收，不只在于多长出几种业态，更在于农民能否通过务工、经营、入股等方式分享收益。产业链延伸一环，农民增收的机会也应多一些。

丰收也有歌声里的喜悦、舞台上的自信。9月，湖北宣恩县举办丰收节村歌大赛中部大区赛，乡亲们把村庄变化、农事生活唱进歌里；赛事利用已有舞台，农民成为主角。乡村文化的活力，不只在于给农民送去多少演出，还在于让他们有地方展示才艺、有机会讲述自己的生活。物质生活改善，滋养精神世界；精神生活丰盈，又增添建设家乡的热情。农民的节日，理应让农民既有获得，也有表达。

丰收的舞台在乡村，发展的空间连着城乡。9月4日，今年丰收节金秋消费季在上海启动，乡土好物走近城市消费者。市民下乡体验农趣，农产品进城寻找市场，节日为供需双方牵线，也让更多人看见乡村的价值。把这种互动延续下去，需要补好冷链物流、商贸流通等短板，完善乡村基础设施和公共服务。让好产品运得出、卖得好，让愿意返乡创业的人留得下、干得成，城乡之间的往来才能变成更稳定的发展机会。

节日终会落幕，但广大农民对美好生活的盼头不会落幕。把一次展销接成长期订单，把一场活动留下的设施用好，把一时的人气转化为长久的生意，才能让庆丰收与促振兴相互赋能。让乡亲们不仅在丰收节里笑得开心，更在一年四季过得舒心，就是对这个节日最好的珍视。

裕民红花这样“红”起来

本报记者　贺　勇　阿尔达克

R乡村一线

初秋，新疆裕民县江格斯乡吉兰德村的田埂上，一袋袋红花籽码放齐整。村民朱昌军脸上洋溢着丰收的喜悦，他蹲下身，抓起一把，轻轻搓捻，籽粒饱满圆润。

依托得天独厚的自然禀赋、扎实推进的品种革新、不断延伸的产业链条，裕民红花闯出了广阔的市场。目前，裕民红花全产业链年产值超3亿元，稳定带动5700余名农牧民增收致富。一朵小花，长成赋能县域经济高质量发展的特色支柱产业。

一朵花，种成县里当家产业

在吉兰德村，朱昌军是远近闻名的红花种植大户。今年他种了400亩，从种到收心里都踏实。搁在前几年，他可没这么笃定——红花市场行情波动大，收入没保障，“那时候种得越多，心里越没底。”

如今，从种到收，朱昌军不是一个人在忙活。江格斯乡农业技术站的技术员常往地头跑，防病治虫上门指导；企业的技术人员从播种、田管到收储一路跟着。2024年起，朱昌军用上企业提供的新品种：春播手头紧，先把种子领回去、不掏钱，秋后再按约定以籽抵种。“产量高，花丝好，籽粒也饱满。”更让朱昌军放心的是销路，如今按订单直供本地龙头企业，清选干净、水分达标，就按品质定级、优质优价，收购价多数时段高于市场价。

裕民的红花产业为什么能成规模？答案在山水之间，也在一代代花农手中，更在当地政府数十年如一日的持续推动之中。

裕民县地处塔额盆地南缘、巴尔鲁克山下，发展红花产业有着得天独厚的自然禀赋。这里年日照超过3000小时，昼夜温差常在15摄氏度以上，灌溉依托巴尔鲁克山的冰雪融水。种植区土层深厚、土质肥沃，原生态、污染少，利于红花苷、亚油酸等药用和营养成分积累。“同样是红花，长在裕民，有效成分含量就是高。”裕民县农业农村局负责人说。

好底子还要好种子。裕民本地系统选育的“裕民无刺红花”属油花兼用品种，花蕾大、成熟早、节水节肥；更因无刺、便于采收，破解了传统红花有刺难采、制约扩种的瓶颈，占全县红花种植面积的99%。

为了让好种子真正落地，裕民县推动龙头企业实行“免费供种、以籽抵种”模式，春季先把种子发到农户手中，秋季收获后按约定用红花籽抵扣种子款。

裕民县还建立县、乡、村三级农技推广网络，技术员分片包户，从播种时间、种植密度到防病治虫、水肥管理，全程上门指导；针对常见病虫害，组织专家编写简易技术手册，用通俗易懂的语言教农户科学种植。

规模化是产业发展的基础。裕民县把红花作为县域经济主导产业来培育，出台专项发展规划，在种植补贴、土地流转、基础设施等方面持续发力，引导农户集中连片种植。吉兰德村是裕民无刺红花的核心区，全村4600余亩耕地中，常年种植红花的有3700亩；乡亲们还到周边村队流转土地，把红花种出了村。从一户到一村、从一村到一县，红花真正种成了裕民的当家产业。

一条链，发展路子越走越宽

好产品，如何卖出好价钱？近年来，国内红花整体市场行情持续低迷，行业需求疲软，种植户普遍面临销售承压、收益不稳的问题。裕民红花同样面临困扰：种植户分散对接客商，议价能力弱，价格参差不齐，“好货卖不出好价”。

面对这一困境，裕民县主动作为，把市场建到了家门口。2025年，裕民县争取项目资金7000万元，建起占地91亩的中国无刺红花交易中心，3200平方米的研发检测中心、1.5万平方米的仓储库房相继投用。“交易中心投运后，全县红花集中进场交易，种植户直接对接药企药商，按品质统一定价、统一销售。”裕民县商务和工业信息化局局长谢旭介绍。过去小商贩上门压价的局面彻底扭转，农户带着红花进场，检测定级、公开竞价，品质好就能卖上好价钱，优质优价的导向真正立了起来。

定价权回到产地，靠的是交易中心搭台，更靠产业链各环节支撑。

育种端，石河子大学红花产业研究院裕民分院已挂牌运行，联合温州医科大学院士团队收集红花种质资源近60种，育成本土良种“裕红一号”，建成500亩良种繁育田，新品种花丝、籽粒产量较老品种提高20%至30%，结束了裕民当地长期外购种子的历史。“以前种子从外地调，适应性差、产量不稳。现在有了自己的良种繁育基地，种子质量有保障，农户用着放心。”裕民县农业技术推广站负责人说。

加工端，本土龙头企业新疆天鼎红花油有限公司投资8000万元，建成年产3万吨红花籽自动化加工生产线，手握9项专利，产品通过欧盟有机认证，进入国际高端市场。从粗加工到精深加工，从散装原料到品牌产品，红花的附加值成倍提升。

销售端，裕民县常态化举办红花交易订购大会，连续三届大会现场签约总金额达到1.79亿元，借助亚欧博览会等平台累计达成意向签约约15.5亿元，“产地直供、订单锁定、产销对接”的路子越走越宽。

政策扶持也在持续跟上。裕民县商务和工业信息化局副局长冯新敏介绍，今年以来，县里落实300万元贴息贷款，支持红花产业链相关重点企业、协会降低融资成本、技改研发，“贴息贷款解了企业的燃眉之急，让大家有资金搞研发、上设备。”在政策引导下，红花产业链不断延伸。

一片花海，做活“红花+”融合文章

国内市场火了，裕民又琢磨着把红花卖到国外去。依托中欧班列，裕民红花籽油、精制红花丝等深加工产品持续出口中亚、欧洲市场，凭借过硬的有机品质和稳定的产品质量，“裕民无刺红花”区域公用品牌影响力持续辐射海外，实现从“产地好物”到“国际优品”的跨越。

深耕外贸市场的同时，当地推动红花产业与文旅产业深度融合，激活乡村新业态。依托连片红花种植区，打造规模化红花观光带，持续擦亮“裕民山花节”文旅品牌。

每到初夏花期，巴尔鲁克山下万亩红花竞相绽放。花海田园，变身热门打卡地，带动周边农家乐、民宿、特色农产品销售蓬勃发展，形成“种植强基、加工增值、文旅赋能”的三产融合发展模式。



2026年，裕民县红花种植面积稳定在15万亩

“裕民无刺红花”区域公用品牌影响力不断扩大

目前，裕民红花全产业链年产值超3亿元，稳定带动5700余名农牧民增收致富

红花醋、红花蜜、红花茶等深加工产品从无到有，产品矩阵日益丰富

10万亩红花观光带年接待游客数量稳步增长

数据最有说服力。2026年，裕民县红花种植面积稳定在15万亩；中国无刺红花交易中心累计交易量持续攀升，“裕民无刺红花”区域公用品牌影响力不断扩大；红花醋、红花蜜、红花茶等深加工产品从无到有，产品矩阵日益丰富；10万亩红花观光带年接待游客数量稳步增长。

采访结束时，朱昌军正把清选达标的红花籽装袋封口，等着企业上门拉货。这些籽粒，将走出吉兰德村，走进生产线，走向更远市场。火红花海年复一年开满山野，村民们的日子，也在这花开花落间，一天天殷实起来。

R记者手记

让每朵红花的价值充分涌流

在裕民县采访红花产业发展，最深刻的感受，是“深耕”与“善为”。裕民红花产业的发展之路，正是边疆县域因地制宜、精准施策、久久为功发展特色产业的生动缩影。

深耕特色，核心在破局突围。传统红花产业受制于带刺难采、产量不稳、品质不均，长期难以壮大。裕民人历时数十年选育无刺品种，把“难采”变成“好采”，为规模化、标准化发展筑牢根基。

做强产业，政府要精准发力。面对农户分散经营、议价弱势等短板，裕民县政府主动补位，不包办、不越位，通过建设专业化交易平台、完善技术服务体系、落实精准扶持政策，搭建起政企农联动的发展桥梁，让优质产品收获合理价格，让农牧民共享产业红利。

长效增收，根本在全链增值。裕民县对红花产业进行全链条布局，向上攻克种源技术、向下延伸精深加工、向外拓宽内外市场、向内融合文旅业态，把一朵花的价值吃干榨净，让产业增值贯穿种、加、销、游全环节，让农牧民在产业链各端持续受益。

从“有刺难采”到“无刺优产”，从“散户低价”到“优质优价”，从“单一种植”到“全域融合”，裕民红花的蜕变，是县域经济高质量发展的生动样本。立足本土、深耕特色、精准施策、久久为功，特色农产品终将成长为富民兴县的支柱产业，绽放出发展活力。把一朵花做到极致，小产业也能做出大文章。

R驻村第一书记说

湖北省兴山县茅草坪村驻村第一书记赵家海

让矿山村“返青”

本报记者　李晓晴

清晨的雾从山坳里散开，孔子河缓缓流过宁静的村庄。湖北省宜昌市兴山县水月寺镇茅草坪村驻村第一书记赵家海沿着生态河堤走了一趟，水面清亮，生态坝挡住了泥沙，巡河员把最后一点落叶捞上岸。“过去一下雨，矿渣混着泥水顺沟下泄，河边全是白灰和碎石；现在污水处理厂达标排水，河堤做了生态护坡，巡河员天天转，水清得能看见底。”赵家海说。

茅草坪村位于树崆坪磷矿矿区，区域内磷矿资源富集，上世纪80年代起70多处矿洞无序开采，村庄因矿兴起，生态却不堪重负：山体破损、采空区遍布、废渣堆积，河里泥沙淤积、水质浑浊；村民住在土坯房里，枯水期还面临缺水难题。守着资源，却守不住家园。

直到2007年，当地整合矿区资源，由湖北兴发化工集团股份有限公司统筹保护性开发，终结粗放采矿模式。投入近亿元整治采空区，3000万元治理历史遗留问题，4000万元修复2.3平方公里地质灾害区域。生产环节推行“全层开采、分采分运”，实现“废石不出井、尾矿不外堆”，从源头杜绝新增破坏。

如今放眼望去，山坡上绿意连绵，原先裸露的岩土已被草木覆盖，边坡修得齐整，与山林融为一体，看不出曾经的伤痕累累。树崆坪磷矿也入选自然资源部“全国绿色矿山名录”，成为矿区生态治理的示范样板。

矿山还是那座矿山，但山下人家的光景，已经大不一样。

先变的是水、路、河。赵家海就是兴发集团派驻到村里的驻村第一书记，今年是他的第三个任期。赵家海告诉记者，村里老人说起过去就直摆手：从前进山的路，运矿车一过，路面浮一层白灰，风一吹扑一脸；到了雨季，矿渣淌成黑浆，鞋都拔不出来。“现在通村通组路全部硬化，村里的安置小区两年前的水泥路又升级成沥青路。”赵家海说，更大范围上，茅草坪村所在孔子河小流域统筹治矿山、清废渣、修河道，上游做绿色矿山，下游做农旅水电，一条河从“排矿水”变成“养村水”。

再变的是住房和人。2015年起，矿山开采影响区群众分批搬进集中安置小区，土坯房、危旧房换成了混凝土砖混房。村民许金兰就是安置户之一。“我们茅草坪村安置小区建设得很美，无论是庭院、绿化，还是各处景观，都和周围山林融为了一体，房子住得很舒心。”许金兰说。

更重要的是，许金兰和丈夫就在矿上务工，搬进安置小区后，两口子守着家就把钱挣了，不必再外出奔波。

“我过去在广州工作，搬进安置小区后就进选矿厂当了中控员，工作是操作电脑进行矿石分选。”许金兰说，“矿山出来的矿石品位高低不一，在选矿厂经过重介质分选，把有用成分留下、把品位提上去，这样有助于提升资源利用率。”许金兰在操作室里选矿，丈夫在矿区跑运输，两个人加起来年收入20万元左右，守着矿山过上了安稳幸福的日子。不只是许金兰，像她和丈夫一样在矿区务工的当地村民，有150余人。

产业这块，茅草坪村没把“靠矿吃饭”当唯一出路。2009年村里引种清香薄壳核桃，近几年改良琥珀核桃，壳更薄、仁更饱满、价格更高。“全村216户，目前110户种核桃，年产约8万斤。”赵家海说。村民休班回山、挖矿不误管护，春剪夏肥秋收，一棵棵核桃树变成稳定收入。

矿山修复改变的不只是山和水，更是农民的日子。茅草坪村的故事，是资源型乡村转型发展的鲜活案例，也是美丽乡村最实在的模样。



俯瞰茅草坪村矿山搬迁安置小区。　曹　雨摄

本版责编：邓剑洋　版式设计：汪哲平

R深聚焦

产教融合育创新人才，北京中关村学院——

给青年学子种下敢闯敢为的种子

本报记者 吴 月

9月初，北京海淀，记者跟随新入学的同学们走进北京中关村学院，眼前的景象与传统高校有些不一样：

校园没有围墙，坐落于中关村西北旺科技园内，一条连廊连接起学校与创业社区；赶上新生报到，300余名联合培养博士生来自31所共建高校、30多个不同专业；热烈的研讨声从会议室传出，学计算机和学生物的同学一起讨论AI（人工智能）制药，学经济和学物理的同学在研发“社会模拟器”……

两年前，这所新型高等教育机构由教育部与北京市共同成立，同期北京市配套建设中关村人工智能研究院，致力于跨越学校、学科、产教的边界，建一片教育科技人才一体化发展的“试验田”，培养人工智能领军人才，产出顶尖科技成果。

拓展课堂边界

未来的重要人才，不是只会做题的人

北京中关村学院展示空间内，机器人弹着钢琴，一场迎新交流晚会正在举行。人最多的地方是海报区，宛如小型项目路演现场。在学院，新生关心的第一件事，不是选课，而是选项目。

“人工智能领域知识更新迭代快，且实战性极强，传统的‘先课堂后科研’模式很难赶上发展速度。”北京中关村学院院长刘铁岩介绍，学院要求学生进入科研项目，遇到不会的知识再反过来学习相关课程。项目也并非导师安排，而是自由选择——同学们还可以自主立项，邀请老师参与自己的项目。

“我们希望打造一套乳腺肿瘤智能微创手术系统，用‘透视眼’和‘智慧刀’，帮助医生看得清、切得准。”北京中关村学院和南开大学联合培养的博士生张博雅站在自己项目海报前，向围拢来的学弟学妹介绍。

学医的张博雅，在医院规培时注意到传统微创手术成像与操作的痛点——缺乏能够清晰呈现乳腺三维结构并实现术中实时导航的成像手段，且刚性器械操作灵活性不足，容易导致病灶切除不精准。在学院，她与来自清华、北航等高校的博士生组队，有人主攻三维成像、有人聚焦机械臂控制，在学院经费、算力支持下，大家努力搭建手术原理样机。“在医学与人工智能结合的地方，我找到了更多创新点。”张博雅说。

博士生吕丁阳参与的“新材料研发科学智能体”项目，则面向企业需求。去年，学院与研究院调研了30多家材料领域企业，梳理出产业发展中的问题。在导师指导下，他参与打造“面向材料研发的自主智能体操作系统MatOS”，用AI加速材料研发，已应用于多家企业。“有企业反馈，研发流程快了4倍，这让我很有成就感。”吕丁阳说。

曾在产业界工作20余年的刘铁岩认为，“未来的重要人才，不是只会做题的人，而是能解决复杂问题、提出新问题的人。”

为此，学院不断探索：选学生时，举办“AI实战赛”“AI创新黑客马拉松”，考查提出并解决问题的能力；开设前沿短课，用4周时间浓缩讲解过去3到6个月内AI领域最新发展，鼓励学生根据项目需求“按图索骥”，缺什么学什么；组织架构也发生了变化，成立“教科人管理中心”，招生、培养、科研管理被纳入一个部门统筹规划。

成立两年来，北京中关村学院已开展超过120项有组织科研项目，其中学生自主立项10余个，累计发布20多项重大科研进展。各领域的博士生汇聚，碰撞出跨界创新的火花，让“AI+”呈现无限可能。

“2025年，北京率先整合设立市委教育科技人才工作领导小组，系统谋划先行先试举措。北京中关村学院正是首都教育科技人才一体化发展的积极探索，希望能在更大范围打破人才培养的传统模式。”北京市教委副主任张耀天说。

推动成果转化

课题从产业中来，方案回到产业中去

从校园出发，沿空中连廊向南步行5分钟，便是中关村AI北纬社区。这里AI企业密布，一条连廊不仅连接物理空间，也成为从真问题到真成果的产学研转化通路。

开瓶盖、拆包裹、搭积木……走进具身智能企业深度机智，一台机器人正稳稳进行精细操作。85后陈凯是企业创始人，也是北京中关村学院导师；身边更年轻的90后、00后，一眼望去，分不清是企业员工还是学院学生。

陈凯从事人工智能领域研究已有10余年，创业的念头一直埋在心里——在他看来，人工智能领域许多重大突破都是在产业界发生的。学院对创业的支持，让他下定决心把论文变成产品。“让我印象很深的是，学院一份文件，名称不是‘创业管理办法’，而是‘创业鼓励办法’。”陈凯说。

“北京中关村学院与中关村人工智能研究院着力打造产学研创投一体化平台，深耕前沿技术研发与产业转化。”中关村人工智能研究院副院长洪涛介绍，学院和研究院创立了AI创投基金，成立了AI商学院，与相关单位共建高校人工智能区域技术转移转化中心（北京），推动科研成果转化，帮助青年教师完成从科学家到企业家的转变。

当产业与教育的界限被打破，交汇处诞生的，不只是企业与成果，亦是人才。

“上午同学们在公司的研发中遇到难题，下午就可以回到学院学理论、做实验、交流探讨。”陈凯说，“课题从产业中来，方案回到产业中去。学生面对的不只是科学问题，也是市场端的反馈，科研的理念与品位也得以塑造——不是追求论文‘灌水’，而是解真问题、真解问题、啃下‘硬骨头’。”

在北京中关村学院，拥有产业背景的导师占比约30%。浓厚的创业氛围，带动学生成长。

“刚来学院时，我想的是毕业后到‘大厂’工作。”博士生白丰硕说。最近，有公司发来邀约，他却拒绝了。几个月前，他刚刚创立自己的公司，与伙伴们努力构建能持续训练、优化和创造专业智能的自进化基础设施，希望服务芯片设计等领域。

导师指导修改商业计划书、产业孵化部对接投资人、AI北纬社区提供工位……白丰硕干劲十足，“睁眼第一件事，就是想看看昨天跑的实验结果、约投资人见面聊聊项目。”

目前，学院与研究院孵化的创业项目已有40个，其中约一半是学生项目。“创业不是毕业以后的事，而是学习过程的一部分，是科研成果转化的自然延伸。我们的目标是让你们在读期间，就有把想法变成原型、把原型变成产品、把产品推向市场的可能。”在给学生的信中，刘铁岩写道。

贯通不同学段

构建“基础教育—高等教育—产业实践”全链条培养体系

周末的北京中关村学院，记者看到一群穿着校服的中学生。他们抱着笔记本电脑，与学院的导师、博士生一起交流。

中学生也能参与人工智能科研？

“令人惊喜的是，低龄学生更不容易受到固有思维的束缚。一些中学生借助AI工具，已经可以做出相当好的成果。”北京中关村学院副院长秦涛举例，半年前，学院联合主办的“龙虾大赛”上，获得“虾王”称号的就是一名年仅14岁的初中生。他的项目运用开源AI智能体框架，能帮助创业者完成从想法验证到上线推广的全流程。

张耀天介绍，2025年，在北京市教委指导下，北京中关村学院联合海淀区教委推动成立了北京少年人工智能学院（海淀），探索构建“基础教育—高等教育—产业实践”全链条培养体系，支持青少年在人工智能领域的早发现、早培养、早成长，探索创新人才贯通培养。

中学生侍正航参与了生成式基因组大模型项目，在基因注释任务中提出新的架构方案，令导师李秋熠十分惊喜；曾参加人工智能相关竞赛的张子熙，看到了科研与竞赛的不同，“竞赛题通常有明确目标，而研究往往没有标准答案”；借助AI技术，庞淞阳把喜欢的故事改编成网页游戏，找到了自己热爱的方向，还把朋友圈签名改成了学院走廊里的标语——循此苦旅，以达繁星。

北京中关村学院的创新生态，正潜移默化影响更多人。这里常举办国际交流活动，邀请顶尖科学家与师生对话。

前段时间，诺贝尔化学奖得主迈克尔·莱维特前来作报告，开放式校园迎来许多校外观众。让刘铁岩印象深刻的是，一个9岁的孩子跑到讲台前，提问“怎样才能更聪明”。迈克尔·莱维特的回答是，问更多的问题。

“我想，这样的场景所改变的，不只是我们的学生，还有周边的社区，以及年轻人对科学、对未来的想象。”刘铁岩说。

从课堂到项目，从实验室到产业一线，从少年的AI启蒙到博士生的科研攻关，一条贯通人才培养全周期的创新链条，正在北京中关村学院显现。

今年9月的开学典礼现场，两个数字十分醒目：70与2。

刘铁岩解释，70年前的达特茅斯会议上，一群年轻人描绘了人工智能的未来。2岁，则是北京中关村学院目前的年纪。“培养人才不是一蹴而就的事情，要坚持做难而正确的事，走慢而长远的路。”他相信，“今天种下的敢闯敢为的种子，终将成为定义未来、引领产业的参天大树。”







图①：北京中关村学院“AI创新黑客马拉松”活动现场。

图②：北京少年人工智能学院（海淀）学生在体验非植入式脑机接口技术。

图③：北京中关村学院学生在介绍路演项目。

以上图片均为**北京中关村学院**提供

本版责编：**丁雅诵**
版式设计：**沈亦伶**

R教育时评

别被『遇事不决问AI』困住

吴 丹

日前，复旦大学面向2026级全体新生开展AI（人工智能）使用情况调研。结果显示，几乎所有受访同学都使用过AI工具，其中近八成同学已形成使用习惯。

从润色文字、制作小组作业课件，到快速翻译外文资料、生成文献综述，再到把AI当作搜索引擎甚至闲聊对象，“遇事不决问AI”，正成为越来越多大学生的日常。如果说“数字原住民”是伴随互联网技术成长的一代，那么，当代大学生正在成为“AI原生一代”。

一秒检索、一秒整合、一秒输出答案，AI工具提高了学习效率，降低了知识获取的门槛。但当答案来得如此之快、表达越来越顺畅时，人类应该如何思考？当AI自动生成、无所不知时，大学到底应该怎么学、怎么教？

这个开学季，多位高校校长都在致辞中不约而同地谈及了AI话题。

北京大学校长高松提醒学生：“AI可以整合已有的信息，却无法替代你对一个未知领域发自内心的好奇；可以给出标准化的结论，却无法替代你在反复试错中形成的独立判断。”

西湖大学校长施一公援引“君子不器”寄语学生：“人永远不能成为工具，而学习永远不只是为了储存知识。真正的大学学习，是通过海量知识的沉淀，搭建属于自己的逻辑体系、认知框架、思辨能力和价值判断。”

复旦大学校长金力分享了一位学生的回答：“AI时代，别再死磕标准答案，要练三件事：一是提好问题，把模糊需求说清，才配指挥AI；二是练判断力，会挑AI的错、选合适的答案；三是敢担责，在不确定中作决策。”提问、判断、负责，恰恰是今天的AI最不会的。

教育的目标，不是制造标准化的答案，过程本身就在育人。AI能输出成百上千个答案，但真正让大脑兴奋的，往往是自己想通的一瞬间。和同学们讨论热烈甚至争得面红耳赤，或许依旧没摸着答案，但思路越辩越明，认知越碰越宽。实验失败、方案被否定确实让人沮丧，但也推着我们学会判断、坚持、从头再来。这些看似“低效率”的时刻，恰恰是把知识装进自己的脑袋，也是AI永远无法复刻的成长和青春。

这不只是教育界的观点。近日，陶哲轩、邓煜等25位菲尔兹奖得主发表联合声明，警告人工智能快速用于解决数学问题可能使AI发展目标与数学研究目标“严重错位”。AI快速批量生成数学成果，可能压缩成果验证、方法总结、学术交流和引用前人成果的时间。

只产出标准答案的教育，最容易被替代。AI时代的竞争，表面是算力、数据，深层是人才、思想、文化。大学要成为沃土，不必填满每一寸土地，适当留白才能让好奇扎根、让失败生长、让思想开花。教师要成为灯塔，帮助学生在航行中辨别方向，在不确定中坚守价值。

对于“AI原生一代”来说，要留心别掉进信息茧房。给AI的指令越窄，它回复的内容就越贴合原有认知，久而久之，人容易被困在算法量身定制的舒适区里，以为看见了全世界，其实只看见了自己。

笔者并非否定技术、对抗技术。恰恰相反，善用工具正是人的优点。在人机协作的时代，我们更要守住人的主体性，让AI当好“搭子”“助手”，处理海量数据、完成重复性工作，让我们拥有更多时间和空间，去追问现象背后的深层含义，去追寻不同生命的鲜活温度。

技术向前，人不能后退。读更多的书，见不同的人，听多元的观点。让我们在善用工具的同时，做一个会提问、敢判断、能负责的人，做一个在算法之外，依然相信汗水、脚踏实地的人。

R师说

焊花落处，皆是星光

赵孔标

近5年，职业教育为现代产业提供了70%以上新增高素质高技能人才。作为一名职教老师，我真切感受到“职业教育前途广阔、大有可为”。

我的手艺是在车间里一寸一寸打磨出来的。中专毕业后，我先后在锅炉厂、船厂当焊工。师父曾对我说：“焊接焊的不只是钢板，更是一个人的心性。”一路走来，许多老师给予我指引与帮助，让我明白什么是工匠精神。

2016年，我入职江苏航运职业技术学院，成为一名焊接实训教师。我希望把工匠精神传递下去，帮学生们练就一技之长，点亮属于自己的技能之光。

焊接是个体力活，需要反复练习，如果畏惧吃苦，技艺很难精进。我常常跟他们说，“虽然怕辛苦是人之常情，但一条焊缝关系所有船员的安全，你的焊板能不能上船，容不得半点松懈。”

备战全国海员技能大比武，我把国际赛事标准搬进实训室，模拟船厂真实环境——噪声、高温、限时。有学生连续焊了10多块试板都不合格，一个人坐在车间流泪。我帮他分析参数，陪着他一遍遍练习。大比武那天，我们拿下全国第一，孩子们冲上领奖台，把金牌挂在我脖子上。我知道，这份荣誉不属于我，而是属于每个孩子，属于实训楼里每一个焊花闪烁的深夜。

在学校支持下，我成立了技能大师工作室，带着学生攻克了低温高强钢焊接等“卡脖子”难题。这些年，工作室走出20多位省市级技术能手，我教过的学生，如今奋斗在船台、港口和万里航道。我的三尺讲台，始终与海洋强国战略紧密相连。

常有人问我，什么是教育家精神？对我来说，它体现在具体工作中：焊接时保持稳定，训练失败后继续尝试，手把手教学生涵养匠心。我愿意继续做一名点燃焊花、点亮星光的人，在星火闪烁处坚守育人初心。

（**作者为江苏航运职业技术学院教师**，本报记者**闫伊乔**整理）

R在一线

首都师范大学

在实践中淬炼师者初心

本报记者 丁雅诵

鼓声阵阵，清澈的歌声在山间回荡。贵州省毕节四中，学生们齐声唱响原创歌曲《艺启黔行，听见大山》。台下，首都师范大学音乐学院硕士生庞文瑾深受触动：“艺术的种子，在大山里生根了。”

这个夏天，首师大“艺启黔行”实践团前往毕节市七星关区，来自音乐学院、美术学院、中国书法文化研究院和校团委的36名师生，进驻4所中小学，开设13个特色社团，为乡村孩子带去系统化美育培训。

原创文艺编排、美育展厅建设、软笔书法启蒙……一系列特色教学，为补齐乡村美育短板助力。“培训点燃了山里孩子向大山外探索的热情，希望这样的帮扶能持续下去。”毕节六中校长刘平说。

这是首师大暑期社会实践的生动一隅。2026年暑假期间，学校根据本、硕、博学生特点，分层设计实践项目，全校400余支实践队、4000余名师生奔赴全国各地，把思政课堂搬到革命旧址、边疆校园、科创一线，在行走中感悟真理力量，在实践中淬炼师者初心。

今年是中国工农红军长征胜利90周年，学校依托马克思主义学科优势，组织多支实践队伍重温红色足迹，创新红色理论传播形式，引导学生感悟长征精神的时代内涵。

在贵州，马克思主义学院“黔北寻迹·研行长征”实践队走进遵义会议纪念馆、苟坝会议会址、娄山关等地，以青年视角挖掘长征故事。实践队还与遵义医科大学骏马宣讲团一起开展理论宣讲交流。队员们边走边看、边研边思，形成调研报告、原创理论宣讲剧、微党课、人工智能宣传短片等一系列成果。

“仿佛经历了一场跨越时空的精神对话。”马克思主义学院硕士生何佳宁表示，要接好红色接力棒，锤炼能宣讲、善实践的综合素养，走好属于新时代青年的长征路。

长期以来，首师大坚持将思政育人融入社会实践全过程，以师生喜闻乐见的形式创新育人内容、活化育人场景。学校相关负责人介绍，一方面，立足首都“四个中心”功能建设，组织师生深度参与首都思政共建、城市治理、文化传承、科创发展等重点实践，引导青年服务首都发展大局；另一方面，放眼全国，深挖中国式现代化生动实践与先进典型，打通校内课堂与社会课堂，帮助学生运用马克思主义立场、观点、方法分析和解决现实问题，不断增进对党的创新理论的政治认同、思想认同、理论认同、情感认同。

知行合一，行胜于言。在山西省石楼县崖头村，实践团队扎根乡村，把短期文旅宣传拓展为3至5年长效乡村发展规划；在北京市房山区，人工智能学院实践团队运用人工智能技术，为乡村设计文化标识、拍摄宣传短片；在新疆维吾尔自治区喀什地区，校地签署合作框架协议，常态化支教与国家通用语言文字推广同步推进，搭建多层次教育援疆体系……

“大国良师之‘大’，在于心系国家大局、心怀教育大爱；大国良师之‘良’，在于学识之良、品德之良、育人本领之良。”首都师范大学党委书记曹文军表示，要继续发挥实践育人作用，引导青年理想与国家需要同向而行，师者初心与时代脉搏同频共振，让大国良师的种子在祖国广袤大地生根发芽、枝繁叶茂。



一粒稻谷启新章

屈岭源

建强“屈岭源”品牌，推广屈家岭农耕好物



扎根江汉平原的屈家岭管理区，拥有五千年史前农耕文明遗存，以高质量建设“中国农谷”核心区为目标，依托70余年国营农场积淀，打造区域公用品牌“屈岭源”。品牌立足“来屈家岭寻一粒五千年前的稻种”溯源主题，坚持“农为基、文为核、旅为体”发展理念，以历史文脉铸就品牌内核，以生态科技筑牢品质底座，构建“1+5+N”现代化农产品品牌体系，推动屈家岭特色农产品走出荆楚、走向更广阔市场。

创建以来，“屈岭源”品牌效应持续释放，带动管理区22家省市级农业龙头企业、众多合作社与家庭农场抱团发展，培育“五三鹿”“五三黄桃”等五大子品牌和一批本土自主产品，其中梅花鹿、黄桃系列产品入选农业农村部2024年第二批农耕农品记忆索引名录，千年农耕文明正转化为带动区域发展的品牌动能。

历史积淀，夯实品牌文化内核

屈家岭遗址是实证长江中游史前农耕文明起源的重要遗址，出土了距今5800年的炭化稻谷。从先民驯化稻种、垦拓阡陌，到五三农场拓荒耕耘、传承农垦文化，再到如今“中国农谷”科创赋能、产业升级，屈家岭形成“远古农耕—现代农垦—当代农谷”一脉相承的发展脉络，赋予“屈岭源”独一无二的文化底色。

“屈岭源”品牌取“屈家岭”地域印记，确立“一岭承古今，五品馈天下”主张，追求“一物载文脉，一味识屈岭”，让每一件产品都承载稻作文化基因，把考古遗址的文化价值转化为农产品的市场附加值。依托深厚的历史积淀，“屈岭源”搭建农产品品牌矩阵，成为荆楚农耕文化走向市场的产业载体。

矩阵赋能，擦亮本土物产名片

围绕区域特色农业产业，“屈岭源”搭建“1+5+N”三级品牌矩阵，形成母品牌引领、子品牌支撑、经营主体协同共生的品牌生态。

屈家岭千年稻米资源是“屈岭源”品牌的文化原点。依托本地优质稻资源，品牌持续挖掘稻作文化价值，开发稻米特色农耕产品，推动屈家岭史前稻作文化走出博物馆展柜，为更多人所熟知。

屈家岭管理区以“屈岭源”为母品牌，锚定“中国农谷核心区·高端农品典范”定位，带动全域农产品提档升级。立足山林禀赋与数十年农垦积淀，“五三鹿”贯通生态养殖、精深加工、康养文旅全产业链，“五三农场梅花鹿茸”“五三农场梅花鹿肉”双双入选农业农村部2024年第二批农耕农品记忆索引名录，衍生出鹿系滋补伴手礼等系列产品。长滩办事处万亩标准化种植基地，凭借北纬30度得天独厚的水土气候种植“五三黄桃”，获评湖北省优质农产品（黄桃）生产基地，“五三农场黄桃”同样跻身农业农村部2024年第二批农耕农品记忆索引名录，基地还延伸开发桃胶等加工产品，形成“3月赏花、6月摘桃、常年加工”的全链条运营模式。

屈家岭管理区依托绿色种植技术，发展“五三鲜蔬”基质栽培、水肥一体化模式，酱腌菜、果蔬脆、南瓜粉等深加工产品品类不断丰富；严守种植规范与多重质检，“五三菌”通过绿色食品抽样检测，开发鲜菌、干货、预制菜品，把山野鲜香转化为标准化商品；依托智慧循环水养殖基地，“五三鱼”形成“屈岭渔鲜”特色水产系列，鲜活水产品与预制菜肴同步推向市场。

农文旅联动，拓宽品牌市场边界

屈家岭管理区把稻作文化、农垦记忆融入产品研发、包装设计、市场推广全过程，打破文化与产业的壁垒，多场景放大“屈岭源”品牌声量。

线下展会持续发声。2025年以来，屈家岭管理区组织辖区龙头企业组团参加第二十二届中国国际农产品交易会、2025湖北农业博览会等省内外重点展会，集中展示系列农品，推介千年农耕文化与农垦产业成果。深耕本地渠道，“屈岭源”专柜入驻本地商超，方便消费者就近选购。

以节庆活动激活消费流量。屈家岭管理区办好“遇见谷文明·TAO醉屈家岭”“采茸节”等本土特色文旅活动，串联展会、商超、农旅体验三大场景，开发农事采摘、农耕研学、康养体验线路，推动农品、文旅、研学、康养多业态互促共进，借农旅场景带动本土农品消费。

科创驱动，锚定品牌长远未来

文化为品牌铸核，科技为品牌强筋。从品种改良到精深加工，从品质管控到品牌准入标准构建，“屈岭源”实现从“有品牌”向“强品牌”跨越，获得了科研载体的硬核支撑。



眼下，屈家岭管理区合成生物与功能食品“两院一中心”项目建设正稳步推进，省级工程技术中心、食品加工领域省部级重点实验室同步布局，一套集科研攻关、成果转化、企业孵化、检验检测、人才引育于一体的科创矩阵正加速成型。

这套科创矩阵紧扣“屈岭源”主打品类，围绕优质稻米、黄桃、梅花鹿、食用菌、生态水产，开展品种改良、绿色种养技术研究、功能食品精深加工、品质标准体系建设等课题攻关，推动实验室成果向田间地头转化。借助科创矩阵带来的资源条件，宝得瑞、聚汇、田野等本土龙头企业与华中农业大学、湖北省农科院等科研院所共建创新载体，产品谱系持续丰富，附加值稳步提升，为“屈岭源”品牌标准化、高端化发展筑牢技术底座。

植根于屈家岭厚重的农耕沃土，“屈岭源”品牌持续做强本土特色农业产业，依托一粒古稻、一味好物，让更多人读懂这片土地绵延千年的历史文脉与蓬勃向上的发展活力。这颗荆楚农耕文明的明珠，正在新时代绽放愈加璀璨的光彩。

数据来源：湖北省荆门市屈家岭管理区



“屈岭源”系列产品参展2025湖北农业博览会



湖北田野农谷生物科技有限公司的果蔬汁产品



湖北晶鹿牧业有限公司的鹿筋酒产品



湖北聚汇农业开发有限公司的酱菜产品



湖北五三农场绿普旺食品有限公司的果蔬脆产品



丰收开新局 实干促振兴

暨第三届农民农耕赛事运动会在荣昌区举行 2026年中国农民丰收节重庆市主会场

金秋九月，五谷丰登，一幅幅丰收的画卷在巴渝大地的田间地头徐徐铺展。9月23日，2026年中国农民丰收节重庆市主会场暨第三届农民农耕赛事运动会在荣昌区清江镇河中岛举行。本次活动设有开幕式、品牌盛典、产业对接、农耕体验、文旅融合、惠民展销等板块，科研专家、种养大户、企业代表欢聚一堂，在稻谷飘香的田野上，共话乡村全面振兴。


成渝现代高效特色农业带“双昌”合作示范园区

1 沃土生金，家底厚实底气足

主会场缘何落地荣昌区？答案，藏在荣昌区深厚的农业家底与持之以恒的产业耕耘之中。

翻开荣昌区的农业账本，一串串数据颇为亮眼：2025年全区农牧全产业链产值突破300亿元，构建了“一猪一鹅一粮”种业引领、全链融合的发展新格局。2026年，荣昌猪品牌价值达81.25亿元，荣昌白鹅品牌价值达23.16亿元，两大区域公用品牌总价值突破100亿元。这份厚实的家底，正是荣昌区承办这场大会的底气。

而真正让荣昌区农业从“大”走向“强”的，是科技这把“金钥匙”。近年来，荣昌区深入实施“藏粮于地、藏粮于技”战略，围绕粮食安全保障、蔬菜生产、特种经济作物种植等领域，积极推广新品种、新技术、新模式。

科技赋能，荣昌区生猪产业发展成效突出。在保种端，荣昌区依托国家重点区域畜禽基因库开展种质资源鉴定保护，通过分子育种技术提纯复壮荣昌猪优良基因；在养殖端，“双昌智慧猪场”运用物联网、生猪大语言模型PigGPT，实现环境调控、养殖研判智能化；在防控端，电子芯片溯源系统打通从养殖场到专卖门店的链路，实现产品全链条信息可查；在深加工端，SPF（无特定病原体）荣昌猪为生物医药、医美新材料研发提供珍贵资源。

看蔬菜种业，荣隆镇沙坝子村的市级玉米制种基地里，数字化育种平台与农业物联网全覆盖，水肥一体化系统让玉米产量、质量双提升；科研人员还将分子检测、良种筛选技术搬到田间地头，选育出“优迪899”等适配山地的优良品种。昌元街道许溪社区的一家家庭果蔬农场利用现代化种植和绿色防控技术，种植的小番茄采摘期持续近3个月，该品种在重庆市第四届“三峡杯”优质蔬菜（番茄）评选活动中荣获特等奖。

看稻虾种养，荣昌区在全区推广生态循环种养技术，配套虾田可视化监控、自动化投料设备、半自动分拣生产线等设施，通过无人机统防统治、稻虾轮作模式，实现“虾肥稻田、稻田养虾”，一亩田地收获水稻与小龙虾两份收益，亩均效益较传统种粮模式实现成倍提升。直升镇大力发展稻虾共生、优质粮油等现代农业，积极引进推广农业新技术，持续拓宽特色农产品销路，切实把科技兴农落到田间地头。

看蛋鸡产业，走进重庆众信农牧蛋鸡养殖基地，120万羽蛋鸡住在恒温恒湿的标准化鸡舍里，智能喂料系统按预设程序精准投喂，清粪、控温、通风、空气成分监测全流程“一键触发”，一名饲养员可管控单栋15万羽蛋鸡……从栏舍到田野，从种业到加工，科技的触角正向荣昌区更多农业产业延伸。


清江镇田园景观


玉米制种基地

2 产城融合，打造畜牧科技城

沃土之上，创新奔涌。近年来，荣昌区立足全国首个以农牧业为特色的国家级高新区、首批国家农业现代化示范区优势，以科技创新为引擎，以全链产业升级为支撑，以产城深度融合为底色，全方位推进国家畜牧科技城建设提质增效。

如今，一座面向全国、辐射世界，具有国际影响力的畜牧科技策源地，正在川渝大地加速崛起。

科技创新，平台先行。荣昌区不断整合科研资源、完善创新载体，搭建起梯次分明、功能完备、覆盖全域的科技创新平台体系，为畜牧产业高质量发展筑牢硬核支撑。截至目前，全区已建成10个国家级创新平台、90余个市级科技创新平台，科研力量持续汇聚。

其中，国家生猪技术创新中心是全国农业领域首个、重庆市首个国家技术创新中心，构建起“1个总部+4个分中心”的发展格局，为推动生猪产业高质量发展贡献力量；国家生猪大数据中心联合清华大学、北京大学等高校建成13个创新平台；重庆市国家重点区域畜禽基因库、西南兽用中药评价中心等关键设施相继投用，与重庆市畜牧科学院、西南大学荣昌校区共同构建从基础研究到产业服务的全链条平台体系。

平台的聚集效应正加速释放，科研成果加速从实验室走向田间圈舍。一批核心技术落地应用，助力养殖业低碳绿色转型；荣昌猪种质资源保护与新品系选育取得突破，地方优良品种生产性能持续提升；畜禽疫病快速检测、中兽药新制剂研发等一批实用技术走出实验室，为养殖主体筑牢疫病防控屏障。

同时，荣昌区精准布局SPF猪源性生物材料、宠物经济等特色产业园，持续挖掘生物医学、宠物食品与用品等增值空间；依托“农数谷”建设，持续拓展“AI+荣昌猪”智能育种、生猪数字化养殖、畜禽产品溯源等数字畜牧应用场景。今年5月，“华系优猪网”平台正式上线，集基地溯源、竞价交易、订单认购功能于一体，推动人工智能、大数据与传统畜牧产业深度融合。

国家畜牧科技城既是产业高地，更是宜居新城。荣昌区跳出“单一建产业、片面搞科研”的思维，在环东湖片区规划建设国家畜牧科技城核心承载区，布局畜牧科技创新策源地、高端制造与数字赋能区、展示体验与产业服务港、绿色生态与品质配套区四大板块，覆盖畜牧科技产业全链路与生产生活全场景，推动产业发展、科技创新与城市建设同频共振。

3 创新驱动，科技兴农气象新

荣昌区的农业发展实践，是重庆市大力推进科技兴农、发展现代农业的生动注脚，也是重庆市以科技之笔描绘乡村全面振兴画卷的缩影。

山城重庆，丘陵起伏、地块零散，农业发展曾长期受制于地形地貌。为弥补“先天不足”，重庆向科技要答案，把科技创新贯穿于农业生产、产业发展、品牌建设全过程，在良田、良种、良机、良法上持续发力，推动巴渝乡村从传统农耕向现代农业迈进。

规划设计先行，政策“组合拳”精准发力。今年5月出台的《重庆市加快场景培育和开放推动新场景大规模应用行动方案》提出，加快构建“产业大脑+未来农场”等智慧农业场景；实施提升农业科技创新体系整体效能三年行动，确保全市农业科技进步贡献率每年实现1%的稳步增长，提升现代优质高效生态农业创新效能。从战略规划到落地执行，一套系统完备的政策体系为科技兴农筑牢了“四梁八柱”。

创新主体培育，让企业“唱主角”、院校“挑大梁”。重庆健全农业科技企业梯度培育机制，构建“龙头型、高速成长型、潜力型”三级培育库，并实行“一企一策”分类指导；同时，突出西南大学、重庆市农业科学院、重庆市畜牧科学院“一校两院”创新主力军作用，让实验室里的成果加速奔向田间地头。

种质资源攻关，把农业“芯片”牢牢攥在手中。重庆系统推进畜禽、粮油、果蔬种质资源保护保存，加快建设长江上游水产种质资源库；针对生猪、白鹅、柑橘、玉米、油菜等特色品类持续开展良种攻关，源源不断产出适配山地环境的优良新品种。今年，农业农村部发布2026年农业主导品种主推技术，重庆5个品种、2项技术入选。其中，重庆市农业科学院选育的“庆油8号”含油量提升至51.54%，近年来在全国的推广面积稳步提升。

川渝协同发力，共建创新生态。川渝两地打破地域限制，立足川渝毗邻区位协同优势，共建“双昌智慧猪场”、玉米种业基地等，打造农文旅融合示范园区，荣昌区吴家镇携手内江市东兴区两镇，大力发展吴家脆莲白本土特色品种，助力川渝两地农业协作走深走实；国家生猪大数据中心已在四川省内江市、自贡市等地建设10余个分中心，实时汇聚全国饲料原料价格、消费量走势等数据，为川渝两地共养“一头猪”提供精准决策依据，推动种质互通、技术共享、市场共建。

数据来源：中共重庆市荣昌区委宣传部


荣昌区水稻喜迎丰收



R 商海观潮

做好“加减乘除”，提升“购在中国”竞争力

邱 毅 魏 凯



2025年
全国离境退税销售额同比增长近1倍

“中国游”“中国购”成为国际新风尚

上海、北京、广州、天津、重庆5座国际消费中心城市入境外国人次占全国1/3

离境退税销售额占全国2/3

市场资源是我国的巨大优势。立足我国超大规模市场优势推进消费领域高水平对外开放，应当以国际消费中心城市为关键载体，打造集聚全球消费资源、联通内外市场的枢纽平台，以开放带动消费市场提质升级，促进国内国际双循环。

入境消费产业链条长、关联业态多、乘数效应大，是稳增长、扩就业、促开放、塑形象的重要抓手。近年来，我国从单方面扩大免签、离境退税、便利支付等方面全面发力，消费市场开放度不断提升，对全球消费者引力作用持续增强。2025年，全国离境退税销售额同比增长近1倍，“中国游”“中国购”成为国际新风尚。重点城市作为国际旅客入境消费优选目的地，在入境消费中发挥“挑大梁”作用。2025年，上海、北京、广州、天津、重庆5座国际消费中心城市入境外国人次占全国1/3、离境退税销售额占全国2/3。

但同时，我国消费中心城市在消费转化率、数字化适配、多语言环境、国际推广精准度等方面仍存在短板。要统筹施策、系统发力，做好消费提质、制度减负、业态赋能、渠道畅通的“四则运算”，持续激活入境消费新动能，提升“购在中国”竞争力。

在消费供给上做“加法”。通过新增优质供给、持续优化服务，因地制宜打造高品质国际化消费场景，让境外游客“愿消费”“乐消费”。

扩容优质消费供给，依托五大国际消费中心城市，持续引进国际品牌首店、旗舰店，支持进博会、消博会等平台成为全球新品首发高地；培育国潮精品和高端文旅体验项目，补齐高端商品与沉浸式服务短板。升级离境退税服务，推动“即买即退”服务在全国主要旅游城市和商圈异地互认与全覆盖，拓展退税资金实时到账的支付渠道，提升退税效率。营造国际消费氛围，在重点消费区域推出多语种智能导览、导购系统，联动外籍博主开展消费场景直播推介，增强消费场景国际亲和力。

在制度优化上做“减法”。通过流程再造、规则衔接，削减制度性交易成本，为游客入境和商品流通扫清障碍、畅通渠道。

优化市场准入，进一步实施更宽松的贸易管理措施和更便利的通行措施，特别是在高端消费品、时尚服务等领域简化审批流程；持续优化退税办理流程，提升入境消费者退税体验。提升口岸通关效率，迭代优化口岸查验流程，适配离境退税2.0政策无纸化办理要求，实现退税商品查验与旅客通关的高效衔接。健全配套保障机制，完善跨部门离境退税数据共享机制，持续开展退税政策、网点的宣传推广，加快构建统一的内外贸产品认证体系。

在业态赋能上做“乘法”。通过模式融合、品牌联动、以客带客，放大离境退税消费政策的倍增效能。

打造商文旅融合场景，将离境退税政策与文旅线路绑定，在历史文化街区、重点景区等布局退税商店与国潮体验店。开展智慧退税业务，开发集成退税资格查询、商家导航、在线开票、售后保障等功能的小程序或APP。探索首发免税场景，鼓励国际品牌在华开设首店、备案成为退税商店，吸引全球时尚爱好者前来“打卡”消费。构建口碑传播矩阵，引导和激励境外游客、博主分享退税购物体验，用真实口碑提升“购在中国”全球影响力。

在畅通渠道上做“除法”。通过破除内外市场壁垒、供应链梗阻和信息不对称，降低商品、服务和资金的流通成本，提升流通效率，实现国内外市场高效联通。

破除流通堵点，消除“同线同标同质”产品在国内外市场流通的障碍，让境外游客在华购买的商品与国际市场保持品质一致性。降低供应链成本，支持企业优化跨境仓储、分拣和配送环节，降低进口商品和出口国货的流通成本。优化涉外公共服务，构建覆盖“吃住行游购娱”全链条服务体系，在重点商圈、景区设立服务中心；完善跨境支付结算网络，建立高效的涉外消费纠纷调解与维权机制；消除各地规则差异，适配多城旅游行程。拓宽国货出海通道，建立海外好评国货白名单，精准支持广受境外游客认可的优质国货加快扬帆出海。

（作者单位分别为浙江工商大学现代商贸研究中心、浙江工商大学工商管理学院）

R 新视窗

坐着火车去旅行

本报记者 杨颜菲 王永战 王 沛

铁路，不仅是通达四方的交通工具，在当下更成为激活文旅全链条消费的新场景。从红色热土到广袤草原，再到壮丽西北，一趟趟集观光、餐饮、娱乐等功能于一体的旅游专列串联起全国各地多姿多彩的文旅场景。

铁旅融合碰撞出精彩火花，“坐着火车去旅行”成为文旅市场新风潮。据统计，今年7月1日至8月31日铁路暑运期间，旅游列车累计开行699列，其中旅游专列415列、旅游专线284列。

《旅游强国建设“十五五”规划》《扩大消费“十五五”规划》等多个专项“十五五”规划对促进文化和铁路融合、优化旅游专列供给作出部署。记者近日登上列车，感受铁旅融合激发的文旅热度。

今年7月1日至8月31日铁路暑运期间旅游列车累计开行699列
其中旅游专列415列、旅游专线284列

《旅游强国建设“十五五”规划》《扩大消费“十五五”规划》等多个专项“十五五”规划对促进文化和铁路融合、优化旅游专列供给作出部署



列车串起红色景区，革命老区成为热门目的地

“我爷爷当年在长征途中牺牲了，今天我要替他看看如今的变化！”9月6日，江西瑞金红军烈士后代刘阳登上瑞金首发开往延安的G3998次高铁列车。

这趟全程11小时32分钟的“长征高铁”上，约有10名红军后代搭乘。列车停靠于都站，于都县长征源合唱团唱起《红军渡　长征源》。合唱团成员刘瑛也是红军后代，这是她第二次去延安。“去延安第一次坐大巴，现在有高铁，感觉方便多了。”刘瑛说。

“过去从瑞金到延安要中转两三次，现在高铁直达，省时省心。”中国铁路南昌局集团有限公司客运部工程师杨亮说，这条线路为瑞金、延安两地深化红色文旅合作、推动革命老区振兴发展搭建起便捷桥梁。

“这趟列车的开行，让瑞金能够与沿线的城市在客源互送、品牌共创等方面进行合作探索，西北地区的游客可以不用中转、直接到达瑞金。”瑞金市文化广电旅游局党组书记、局长戴橘子说。

瑞金、于都、延安等地同步推出系列票根惠民政策，旅客凭对应抵达地火车票购票凭证，可享受当地景区免门票、演艺折扣、酒店让利、特产消费优惠等福利。

不少文旅从业者敏锐地看到了机会，杨芳是其中之一。她特意购买了首发列车的车票，考察高铁沿线红色文旅市场，“这条道路是无数先烈用血肉铺就的，我们希望打磨好这条红色旅游线路，让更多人读懂这段历史。”

在江西铁路沿线，红色旧址、古村院落、绿水青山星罗棋布，铁路将这些资源串珠成链，让“好风景”变成了人们休闲的“好去处”。今年暑运以来，江西省文化和旅游厅联合中国铁路南昌局集团有限公司以“纪念中国工农红军长征胜利90周年”为契机，选择将常态化运营的K571/2次列车命名为“长征源”。这趟“长征源”江西红色旅游主题列车串联沿线多处红色地标，成为连接游客、景区和文旅服务的重要载体。

K571次列车沿着京九铁路抵达兴国站，京九铁路、昌赣高铁先后在这里划出广为流传的“兴国弯”，让兴国县红色研学、红色旅游持续升温。

坐落于兴国县的红兴谷研学旅行营地，正是铁路赋能文旅产业的缩影。作为国家4A级旅游景区、江西省中小学生研学实践教育基地，该营地至今累计接待研学学生约40万人次，游客约180万人次。

“不少家长周五下午从广州登上列车，周末带孩子在兴国开展研学，周日晚间返程。来自广东、福建的游客占到车站客流近一半。”兴国站站长刘琦说，依托京九铁路，兴国红色资源转化成火热的“周末消费”，革命老区一跃成为粤港澳大湾区研学旅行的热门目的地。

非遗特色装点主题列车，沉浸式体验民族风情

来到成都东站，当游客走近C5762次动车组列车，藏羌文化气息扑面而来。从成都东站到黄胜关站，这趟川青旅游专线主题列车驶过沿线地区，也将非遗特色带给旅客。

进入车厢，仔细瞧，车座头枕片处，羌族特色的小鹿图案活灵活现。小桌板后，一张沿线旅游地图映入眼帘。地图上，三星堆站、茂县站、松潘站、黄龙九寨站等沿线站点的交通接驳方案和景点一目了然。

车辆徐徐前行，旅程正式开启。此时，一场手势舞悄然拉开帷幕。眼前，列车上的乘务员们排成一行，双手挥舞，一个个动作接连完成。再次来黄龙九寨地区旅游的重庆市民张先生连连拍手：“与以往相比，从车体装饰到车内服务，现在的民族特色更浓了！”

一路前行，欢声笑语不断。说话间，动车即将抵达高川站。“药材之乡，康养之地，龙门山生态福地，高川站欢迎您。”随着定制的旅游广播响起，旅客们纷纷向外看，领略两侧自然风光。

“川青旅游专线主题列车今年8月正式开行，列车推出了一站一广播、一卡一风景、一图游沿线等专线定制服务。”列车长陈旭丽介绍。

车行过茂县，旅客们刚将视野收回车内，观看车载视频系统播放的列车沿线高原风光、民俗风情，一场民族特色非遗表演就欢乐上演。

先来到旅客们眼前的，是羌笛独奏。只见演员身着蓝色羌绣服饰，头戴包头帕，缓缓走进车厢。见此情景，有旅客情不自禁吟诗附和。

服饰秀和民歌联唱接续上演。演员们身穿红蓝相间的民族服饰，披着坎肩，戴着银饰，载歌载舞。车厢里，旅客们喜笑颜开，掌声不断。

“羌绣是国家级非物质文化遗产，至今传承已逾千年。”陈旭丽说，旅游列车开行以来，铁路部门与茂县文旅部门合作，通过组织演员进行非遗表演等形式，展示民族地区特色，为旅客带来不一样的视觉盛宴。

临近中午，民族地区的特色美食吸引了不少旅客。牦牛高钙奶片、糌粑奶茶、手撕牦牛肉……走进餐车，不少旅客选购起零食。在众多食物中，藏香干巴牛肉套餐受到了很多旅客喜爱。“我们的套餐颇具藏族特色，牛肉滑嫩可口，丰富了旅客旅途选择，为大家喜爱。”陈旭丽介绍。

到川青线动车组工作近三年，羌族姑娘陈旭丽见证了这条旅游线路日益火爆。旅游列车开行以来，中国铁路成都局集团有限公司还联合四川阿坝藏族羌族自治州推出了持川青旅游专线主题列车票根享福利的惠民举措。“旅客们拿着到茂县的票，能享受古羌城门票九折，持有到松潘站的票，可免费游览松潘古城城墙。”陈旭丽说，越来越多旅客选择乘坐动车，打卡民族地区特色旅游。

“遥望瑶池黄龙，奔赴九寨仙境……”随着列车旅游广播再次响起，车厢里的旅客纷纷站起收拾，等待着迎接前路的美丽景色。

一趟银发旅游专列，助力老有所乐

9月9日，“好客山东·齐鲁1号”列车上欢声笑语。一支来自河南的银发旅游团从济南出发前往泰山。“我们这次是到山东游玩，专程体验一下‘齐鲁1号’。”旅客李女士说，“老年人最怕摔，一上车，看到铺上了防滑地垫，感觉安心不少。”

李女士说的，正是“齐鲁1号”最实在的改动。这趟车由普速绿皮车升级而来，全车做了适老化改造：洗漱间铺设防滑地垫、加装助力扶手；车厢常备老花镜、针线盒、牙线等便民物件，取用便捷。全车过道铺设静音防滑软地毯，可缓冲列车轻微晃动，有效保障老年旅客行走安全。

去年，中国铁路济南局集团有限公司联合山东省委、省政府，推出铁旅融合、路企联动、乘游共享的“齐鲁1号”专线旅游列车，高效串联山东11个地市、22个站点、200多家景区，搭建起夜行日游、慢旅深游的消费场景。

车上设置了怀旧餐车、美食餐车、休闲餐车，山东文创产品也登上列车。李女士拿起一款产品正要细看，却连连皱眉：“坏了坏了，老花镜忘带了。孩子，你们这里有老花镜吗？”

李女士口中的“孩子”，是列车长尹小津。她笑容满面：“阿姨，您稍等，我们有。”一副老花镜递到手上，李女士仔细端详起车上的布置。

不一会儿，车厢里来了一群特殊的乘客，他们是来自山东省京剧院的演员，每周都会到列车上进行常态化演出。正值教师节来临，演员们增加排期，给乘客送上特别的节目。

“海岛冰轮初转腾……”嗓子一亮，车厢乘客顿时被曲子吸引。一段婉转未散，花旦又亮嗓《卖水》：“清早起来什么镜子照……”车厢里掌声叠着喝彩。

临近中午，走进餐车，把子肉、周村烧饼、德州扒鸡等山东美食琳琅满目。尹小津说：“‘齐鲁1号’餐饮很实在，把子肉炖到酥软，酱香不咸，泰山豆腐丸子软嫩入味，清炒时蔬去生留脆，小米粥、杂粮窝头、鸡蛋羹常备，要让‘老人嚼得动、胃里受得住’。”

车轮一停，泰山就在门外。秋风里，银发团举着小旗从容出站。身后“齐鲁1号”车身上“好客山东”四个字在太阳下格外醒目。

在车站广场南侧，一座红瓦拱窗的德式百年老站房——泰山站老站房伫立在铁路旁，这是1909年津浦铁路泰安站旧址。“齐鲁1号”开通后，老站房被活化成“泰安文旅驿站+津浦铁路泰安博物馆”，一层有非遗、文创、泰安味道、新华书店、咖啡水吧，二层是铁路历史和红色记忆展，门前满是打卡的游客。

老人们摸着老木楼梯、看津浦铁路老照片，钟楼底下歇脚喝茶，像把“齐鲁1号”的旅程从车轮上，移入了泰安的百年记忆里。自2025年4月10日首发以来，“齐鲁1号”已累计发送旅客127.3万人。

本版责编：王东辉　版式设计：张丹峰

买净水器前，先看清这五件事

本报记者 齐志明

近期，净水器“下乡、进社区”面向老年消费者虚假宣传、高价推销问题较为突出。根据全国消协智慧315平台统计，2026年前7个月投诉量已超过2024年全年水平。其中，仅7月份单月投诉量，较1月份增长40.17%，全年呈逐月走高态势。

部分经营者以赠送小礼品等方式，在乡村、社区招揽老年人，通过夸大净水器功效、虚构水质安全问题等方式，制造健康焦虑，诱导消费者高价购买产品。此类推销流动性强，多通过个人微信收款，不开具正规发票，售后易失联，农村及老年消费者普遍存在举证难、维权成本高的问题。为保护广大消费者特别是老年消费者合法权益，中国消费者协会从五个方面作出提示。

警惕会销陷阱，不信夸大宣传。部分经营者通过村镇集会、景区场地、上门推销等方式，面向老年消费者集中销售净水器。常见套路包括：以“免费赠送礼品”“健康科普”等名义吸引老年人到场；利用水质电解实验制造饮水恐慌；宣称净水器具有“调理身体”“改善慢性病”等治疗功效；将成本低廉的产品标以数千元甚至上万元高价，再以“下乡惠民”“限时优惠”等话术诱导购买。

中消协提醒消费者，净水器核心功能是改善饮水水质，不具备任何治疗疾病功效。凡是宣称能“治病”“养生”“改善慢性病”的，均属虚假宣传。面对“免费”“赠送”等宣传，务必保持理性，切勿轻信。

认准正规渠道，查验产品资质。流动会销组织者多无固定门店、无正规资质，活动结束后人员撤离、售后服务难以保障，极易出现失联跑路情况。纳入强制性认证目录的带电净水产品，部分产品机身及外包装未按规定张贴国家强制性安全认证CCC标识，存在漏电等安全隐患；个别产品属“三无”产品，无中文产品名称、厂名和厂址。

消费者购买净水器应选择证照齐全的商场、专卖店或品牌官方线上渠道。选购时核验产品资质，是否具有省级以上卫生健康部门核发的卫生许可批件且型号与批件信息一致；纳入强制性认证目录的带电净水产品，需有国家强制性安全认证CCC标识；同时应查验产品合格证及出厂检验报告。消费者可通过卫生健康部门官方网站，查询核实产品卫生许可批件的真实性。

了解产品性能，理性按需选购。净水器类型不同，过滤效果和适用场景各异。部分产品滤芯实际使用寿命与产品面板提示不符，消费者购买后才发现使用成本远高于预期。

消费者购买前应详细了解产品净水流量、额定总净水量、适用水压等参数，结合当地水质状况和家庭实际需求选择合适类型。同时要关注滤芯更换周期和价格，综合考虑使用成本。购买大件商品前多与家人商量，不盲目消费。

明确售后条款，索要正规凭证。部分经营者交易后仅出具简易收据，未提供正规发票和完整三包凭证；出现性能故障后，未按国家三包规定履行修理、更换、退货义务；个别经营者在安装环节临时加收配件费用，事先未予告知；部分品牌方与经销商相互推诿，消费者报修后长时间无人处理。

消费者购买时务必要求商家出具正规发票，提供完整的保修卡和三包凭证。详细了解安装费用、滤芯更换费用等后续支出，要求商家以书面形式明确相关收费标准。对于“免费送机”等宣传，要问清是否有附加条件。

善用法律武器，依法理性维权。消费者购买产品后要注意保存购物发票、收据、合同、保修卡、宣传资料、沟通记录及转账凭证等证据。若遭遇虚假宣传、消费欺诈等违法情形，依据《中华人民共和国消费者权益保护法》第五十五条规定，要求经营者退还货款并主张购买价款三倍的惩罚性赔偿。如遇消费纠纷，可拨打消协投诉热线或通过全国消协智慧315平台投诉，也可向有关行政部门举报。如涉及较大金额，应及时向公安机关报案。

R 消费新知



警惕会销陷阱，不信夸大宣传
认准正规渠道，查验产品资质
了解产品性能，理性按需选购
明确售后条款，索要正规凭证
善用法律武器，依法理性维权



农业银行深化粮食重点领域金融服务，全力护航粮食丰产丰收。图为农业银行支持的江苏省南通市如东县马南村立新家庭农场作业场景

今年，国务院印发《加快农业农村现代化“十五五”规划》，提出持续巩固拓展脱贫攻坚成果、拓宽农民增收致富渠道、提高强农惠农富农政策效能等重点任务。中国农业银行积极落实国家战略部署，聚焦农民金融需求，优化产品服务，强化科技赋能，持续提高农户金融服务可得性、覆盖面和便捷度，为广大农民增收致富、促进农民农村共同富裕提供有力金融支持。

截至2026年6月末，农业银行为农户打造的专属信贷产品“惠农e贷”余额突破2万亿元，较年初新增超2600亿元，增速达14.2%，实现“十五五”良好开局。在2026年中国农民丰收节来临之际，农业银行参加了由相关部门组织的2026年中国农民丰收节金秋消费季上海主场活动，出台系列优惠举措，并在新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州举办农机金融服务暨“农机贷”产品推介会，与广大农民朋友喜迎丰收、共话希望。

中国农业银行深化农户金融服务 助力促进农民农村共同富裕

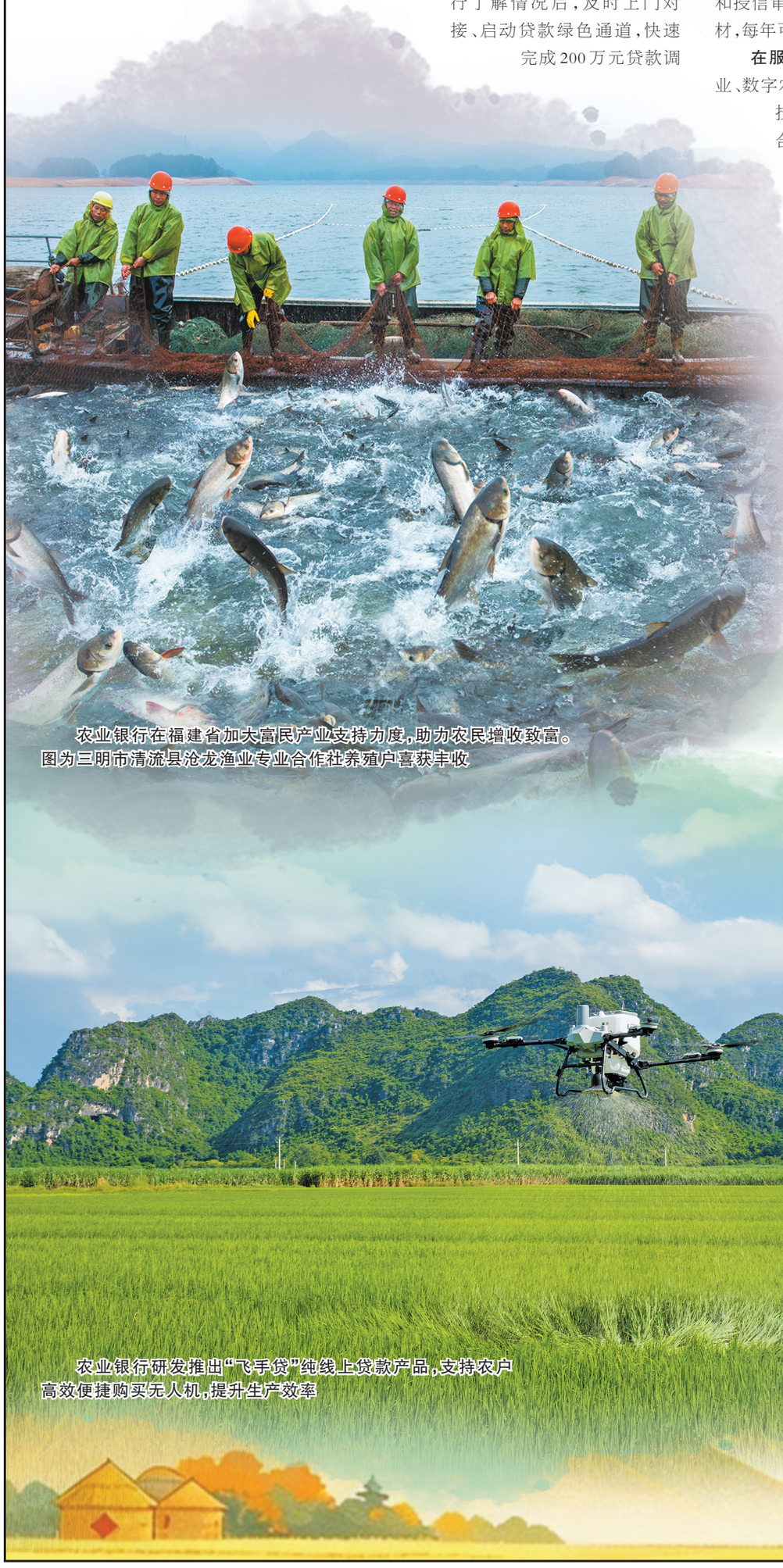
聚焦重点领域　深化强农服务

在粮食安全领域，农业银行始终把金融服务农民“种好粮、多打粮”摆在突出位置，紧扣春耕备耕、“三夏”生产等关键农时，围绕种粮农户农资采购、农机购置、田间管护、粮食仓储收储等全链条资金需求，加大农户贷款投放力度，全力护航粮食丰产丰收。在安徽省蚌埠市固镇县，一名种粮大户承包了5346亩土地种植玉米、小麦等粮食作物，今年春耕备耕期间急需资金用于支付农资款项和土地承包费，农行安徽固镇刘集支行了解情况后，及时上门对接、启动贷款绿色通道，快速完成200万元贷款调查授信手续，农户得以顺利购买种子、农资及时播种。

在持续巩固拓展脱贫攻坚成果领域，农业银行健全常态化金融帮扶工作机制，持续优化金融帮扶政策，更新帮扶小额信贷规程，加大与农业农村部联合推出的“富民贷”产品投放力度，精准支持有帮扶需求的农户发展生产、增加收入，牢牢守住不发生规模性返贫致贫底线。在云南省怒江傈僳族自治州兰坪白族普米族自治县金顶街道箐门村，一名脱贫户想种植中药材增加收入，但缺少启动资金。农业银行客户经理在上门走访中了解到相关情况，向其推荐适合的金融产品，并快速完成贷前调查和授信审批，发放4万元帮扶小额信贷。农户顺利种上了10余亩中药材，每年可增加10余万元销售收入。

在服务农业新质生产力领域，农业银行主动对接智慧农机、智慧农业、数字农业等农业科技前沿，加大对家庭农场、返乡创业人员、农业科技人员等群体的金融支持，助力农业现代化。农行深圳分行联合广东省深圳市一家大型民营高科技企业，基于无人机飞行数据，研发推出“飞手贷”纯线上贷款产品，累计支持超3万户农户购买无人机，高效开展农药喷洒、植保等生产作业。

在乡村富民产业领域，农业银行围绕各地特色优势产业，加大对特色养殖、农产品加工、乡村商贸、乡村文旅、农村电商等富民业态的支持力度，推动农户有效融入现代农业产业链，激活乡村产业内生动力，让特色产业成为农民持续增收的“致富田”。在“中国贻贝之乡”浙江省舟山市嵊泗县，贻贝养殖是当地群众增收的重要来源。针对海岛养殖户缺少传统抵押物等难题，农行浙江舟山分行在客户准入、担保方式等方面进行持续创新，推出“贻贝贷”“马力贷”等特色产品，将金融服务送到养殖一线。截至2026年6月末，农行浙江舟山分行累计发放“贻贝贷”“马力贷”近13亿元。



农业银行在福建省加大富民产业支持力度，助力农民增收致富。图为三明市清流县沧龙渔业专业合作社养殖户喜获丰收

强化科技赋能　深化便农服务

推动科技重塑流程，提高服务效率。农业银行深化科技、数据赋能，推动人工智能技术在农户融资场景落地应用，搭建以移动PAD为载体、AI技术为驱动的数智化办贷模式，助力线上信贷扩面上量。加大数据资源整合力度，不断挖掘惠农补贴、农业保险、土地流转等涉农数据价值，提升授信精准度，持续优化客户体验，真正把便利的金融服务送到农户家门口。农行新疆分行依托当地棉花产业和数据优势，创新推广“棉农e贷”纯线上贷款产品，截至2026年6月末，累计发放贷款189亿元、支持棉农5.3万户。

推动科技升级工具，融合线上线下服务。农业银行客户经理携带移动PAD办贷工具，走进乡村、农贸市场办理金融业务，以“线上+线下”方式为广大农户提供上门金融服务。丰富农民办贷方式，推出“现场+远程”服务模式，为农户提供安全便捷的信贷服务。截至2026年6月末，农业银行累计通过“现场+远程”方式办理农户贷款40万笔、近500亿元。

优化支持体系　深化惠农服务

加强产品创新。根据农户融资实际需求，农业银行不断丰富“惠农e贷”产品体系，打造了“粮农贷”“商户贷”“乡旅贷”“专业大户贷”等一系列产品。今年，针对农户个人创新推出“惠农e贷·农机贷”产品，增强产品适配性，精准满足农户对多用途农机、植保无人机、粮食烘干机等农机装备升级换代需求。坚持让利于民，对符合条件的农户给予利率优惠，新发放农户贷款加权平均利率较年初下降17个基点，进一步降低农户融资成本。

推动渠道下沉。农业银行持续延伸服务触角，不断健全完善“物理网点+自助设备+手机银行+惠农服务站+流动服务车+远程银行”一体化的服务体系。截至目前，已建成“惠农服务站”3500余个，广泛宣传农户贷款办贷等金融政策，辅助向农户发放贷款超300亿元，有效提升了到村到户服务能力。联合村两委开设“三农”金融讲堂，将政策宣讲与金融知识普及送到田间地头，培育乡村“金融明白人”。

全力纾困解难。农业银行积极加大对农业经营主体、农村普惠客户等群体的纾困支持，综合运用无还本续贷、贷款展期等差异化金融工具，靠前对接农户资金周转需求。针对遭受洪涝、泥石流等自然灾害以及受农产品价格波动影响经营的农户，主动纾困帮扶，全力助其渡过难关。在西藏自治区吉隆县遭受泥石流灾害后，农行西藏分行逐一摸排辖区250余笔贷款，根据农牧户需求“一户一策”制定纾困方案。截至目前，已为受灾的33户农牧户提供还款宽限期，助力群众尽快重建家园。

中国农民丰收节是属于亿万农民的节日，是对农业发展的礼赞，是对勤劳奋斗的致敬。让农民增收致富，是检验金融服务“三农”的重要标尺。当丰收的喜悦转化为农民手中实实在在的收益，当金融活水持续润泽广袤乡土，农业银行正以行之有效的惠农实践，为促进农民农村共同富裕、服务乡村全面振兴注入持久动能。

数据来源：中国农业银行

农业银行研发推出“飞手贷”纯线上贷款产品，支持农户高效便捷购买无人机，提升生产效率



农业银行建成“惠农服务站”3500余个，有效提升到村到户服务能力。图为农业银行在新疆维吾尔自治区阿克陶县巴仁乡加依村建设的“惠农服务站”

贵州茅台 KWEICHOW MOUTAI

贵州茅台 质量强企铸品牌 品质筑基创未来

从赤水河畔的传统酿造，到贯穿全产业链的现代质量管理，茅台始终将“质量是生命之魂”的理念融入生产经营全过程，在坚守传统工艺中守护品质根基，在完善现代质量管理中不断提升茅台品质。

在今年9月全国“质量月”期间，茅台进一步深化质量建设。从传统工艺传承到全产业链质量管理优化，质量始终是连接茅台传统优势与未来发展的重要桥梁，也为茅台落地以消费者为中心的“全面向C”战略筑牢品质保障。

坚守质量追求，以匠心传承筑牢品质根基

在茅台，质量既是生产经营必须恪守的基本准则，又是刻入企业发展血脉的价值追求。从“以质求存”“视质量为生命”，到确立“质量是生命之魂”的质量理念，茅台对品质的敬畏数十年如一日。“崇本守道、坚守工艺、贮足陈酿、不卖新酒”的质量观，饱含茅台对酿造规律的敬畏，彰显企业长期主义的发展底色。

茅台酒酿造依托赤水河谷得天独厚的自然条件，严格遵循端午制曲、重阳下沙的时令节律。一瓶茅台酒从原料投料到成品出厂，至少历经5年时光沉淀，漫长周期里，原料、菌群、环境相互作用，共同完成酒体的蜕变升华，这份对自然时序、时间价值的尊重，为茅台酒夯实品质基础。

其背后，是一代代酿酒人的接续坚守。制曲、制酒工序受温度、湿度、发酵菌群等多重因素影响，很多关键节点无法完全依靠机器参数判定，高度依赖工匠经年累月积累的实操经验。拌料翻仓、摊晾堆积、分型定级，每一道工序都要求匠人严守工艺规范、敏锐捕捉发酵过程的细微变化，把工匠精神落实在每一次操作、每一轮酿造之中。

品质不仅取决于酿造细节，还取决于全员的质量自觉。今年全国“质量月”期间，茅台明确提出，推动“质量是生命之魂”理念渗透生产经营各环节、各岗位履职全过程，让质量理念最终落脚于生产一线，将严谨审慎贯穿生产全流程，用全员责任守护好茅台酒的品质根基。

深化质量管理，以系统建设保障卓越品质

传统经验稳定传承，需要现代质量管理体系支撑。茅台酒酿造历经制曲、制酒、贮存、勾兑、包装5大工艺流程、30道工序、165个工艺环节，工序多、周期长、影响因素复杂，质量管理既要管住关键操作环节，也要推动责任、标准、监督和改进协同运行。

多年来，茅台逐步形成矩阵式质量管理模式：通过推进实施首席质量官制度，“纵向”建立多层级质量安全责任体系，完善“全产品—全过程—全要素”企业标准体系和风险管理体系；“横向”构建从“良种”到“产品”的全过程质量管控体系，将科学的工法体系、严密的过程管理和精湛的工匠技艺相结合，打造形成矩阵式质量管控体系。同时，茅台以“5+2”质量监督考核强化日常运行管理，让质量要求落实到具体岗位、工序和责任环节上。

在生产端，茅台将工匠经验沉淀为可传承、可执行的工法和标准。人工制曲、以酒勾酒等19条工作要义，选曲、润粮、选酒、盘勾等22条工法要诀，为关键工序提供依据；基于机器学习构建的制酒工程4个质量评价模型，则推动“数据+经验”融合管理，提高技艺传承与过程管控的稳定性。

茅台注重运用科学方法和经验成果，推动工艺标准优化完善。2026年度茅台酒生产技术分析会指出，茅台酒酿造体系具有多变量、高耦合、超复杂的特征，要以规范化固化技术经验，以科学化认知本质规律，以专业化提升产业链组织能力，并持续深入科学解析酿造复杂机理。运用微生物组学、风味化学、代谢解析等方法研究原料、环境、菌群、工艺和时节的关系，为工艺标准优化和产品品质稳定提供依据。

从经验传承到标准固化，从工序控制到矩阵管理，从感官判断到科学解析，茅台以现代体系支撑传统工艺，让长期积累的酿造智慧能够稳定传承、持续完善。

深化质量建设，以优质产品服务消费者

质量体系的生命力，在于不断发现问题、回应需求、持续改进。2026年，茅台全面启动以消费者为中心的“全面向C”战略，质量工作也由生产过程进一步向全产业链延伸。

今年全国“质量月”期间，茅台提出持续推动质量管理体系全产业链优化提升，建立消费者感知驱动机制，严控产品设计、采购供应、生产过程和服务质量，健全质量改进流程，强化改进成果转化。供应链“全面向C”工作进一步把消费者需求链接到设计、采购、生产、交付和服务各环节，并通过科研、生产、采购、酒体设计、防伪溯源等体系建设，提高全链条协同和响应能力。

长期以来，茅台不断完善质量管理体系，质量建设成效明显。2003年、2011年、2023年，茅台3次获得全国质量奖；2024年6月，获2023年度EFQM全球奖七钻暨“鼓舞人心的文化”杰出成就奖。申报全国质量奖和EFQM全球奖的经历，也推动茅台持续对标先进管理理念和方法，系统引入EFQM卓越绩效模型，融入企业治理、生产经营和质量管理。

沿着“全面向C”的新方向，茅台正在把申报过程中形成的方法用于优化质量体系、提升产品与服务：以消费者感知校准方向，以全产业链协同落实要求，以责任体系保障闭环运行。

从守护每一杯酒的品质，到保障每一次消费体验，茅台始终把质量作为连接传统与未来、企业与消费者的坚实纽带。面向未来，茅台将继续坚守“质量是生命之魂”的理念，以工匠精神守护品质根基，以系统管理擦亮质量名片，以消费者需求引导质量提升，让卓越品质成为“全面向C”战略的坚实保障，在守正创新中书写高质量发展新篇章。

数据来源：贵州茅台



帕米尔高原上的婚礼

田文宪

不久前，我在新疆维吾尔自治区塔什库尔干塔吉克自治县的时候，邂逅了一场盛大的塔吉克族婚礼。

肖恭尼·龙吉克要结婚了。

这个塔吉克族青年，这个驻守在瓦罕走廊的边防战士，这个排依克边境派出所的副所长，这个扎根在帕米尔高原为国戍边的第四代，给家族带来一件大喜事。

傍晚时，我与摄影师一道赶过去。肖恭尼·龙吉克的家在塔县瓦尔西迭村，雄伟的昆仑山脚下，一个占地宽绰的院子。我们到达时，肖恭尼·龙吉克的父亲龙吉克·卡德尔正在院子门口迎来送往。他身材高大，面容清癯，和每一个抵达这里的塔吉克族人行吻手礼、贴脸礼。

塔吉克族是一个勇敢、忠诚、团结的民族。无论谁家有喜事或丧事，都是村庄的大事。因为一场婚礼，众多亲友和村民又聚在一起。面对我们的镜头，他们一点也不生分。很快，我们就有了许多塔吉克族的新朋友。

龙吉克·卡德尔得知我们来参观婚礼，非常高兴，与我们一一握手。他自豪地介绍自己的履历：早年参军入伍，在帕米尔高原服役30多年。退役后做义务护边员，又守了18年。2021年，他被评为全国“最美退役军人”，2023年，他家被评为新疆维吾尔自治区“最美家庭”。

一条笔直宽敞的主道，通向主人家的后花园。肖恭尼·龙吉克的战友朱宝华陪着我们，给我们讲述起这个家族四代戍边的故事。这也是当地人耳熟能详的故事。

新中国成立前，塔吉克族牧民生活动荡。解放军到来后，这片高原有了安宁。肖恭尼·龙吉克的曾祖父阿布都克力木·阿尔比克主动为解放军当“引路人”，帮忙搭建哨所，成为家族第一代义务护边人。

肖恭尼·龙吉克的祖父卡德尔·阿布都克力木则更传奇。他是电影《冰山上的来客》中战士阿米尔的原型。1951年，他成为一名解放军战士，在边境战斗中负伤，仍坚持完成任务，荣立一等功。退役后，他回到帕米尔高原继续守边，并在瓦罕走廊海拔4700米处的一块巨石上刻下家训。

在偌大的后花园里，我们发现也分立着3块“家训石”，分别用朱红的大字写着：“跟党”“守边”“爱国”。肖恭尼·龙吉克就是在这样的家训下成长的，如今，他与哥哥阿布都贾米都接过了戍边的接力棒，成为家族第四代守边人。

婚礼的舞场传来了音乐，大家朝舞场走去，跳起了塔吉克族的鹰舞。随着来宾入场，大家都跳起来，节奏由慢变快，情绪激越亢奋。舞者极力模仿雄鹰的动作，或单翅盘旋，或双翅齐飞，无不矫健洒脱。特别是双肩抖动前俯后仰的舞姿，轻快豪迈，如鹰起隼落，惊艳四座。

一位女士穿着鲜艳的新娘装走出小院，我以为是新娘，跟拍了一会儿。问了当地人，才知新娘尚在10里之外的娘家呢。按照塔吉克族的风俗，新娘结婚后，要穿满一年的新娘红装。怪不得在现场，看到多位新娘装束的女子。“塔吉克族的新娘，需要12套新娘服作为聘礼，不收礼金。”一位塔吉克族女子告诉我。

肖恭尼·龙吉克很晚才来到舞场。他的礼帽下面挂着面纱，跳了几曲，他就离开了，也许忙着后面的婚礼仪式。没拍到新郎真容，有点遗憾。好在第二天上午，我们赶到新娘家，目睹了新娘化妆、穿戴礼服和银首饰的整个过程。在化妆过程中，我们拍到了她一个微微闭目的瞬间，那种高原独特的美，那种幸福沉醉的神情，让人羡慕。她说，我嫁给了一个最可爱的人。

虽然因为要赶车，我们在新郎迎亲前一刻离开了，没有目睹婚礼全过程，但是帕米尔高原上的婚礼让人难忘。

祝福这对塔吉克族新人，愿幸福的日子像昆仑山脉一样连绵不绝。

遇见

从源头开始阅读

张炜

通过阅读，我们到底记住了什么？

我们这一代人回顾个人的阅读史，对于那些深刻影响了个人生活、立场、价值观，特别是对个人职业生涯产生重大影响的书籍，如数家珍，能逐一列举出作家和作品的名字。

每一个名字，都意味着一次难忘的阅读体验，意味着一场深深的沉浸，意味着一段如痴如醉的日子。

幸福的时光只嫌其短，不嫌其长。有时候觅得一本好书，最大的忧虑不是嫌厚，而是嫌薄；不怕读不完，而是怕读完。读完，则意味着书中这个奇特的世界将在我们面前消失，生活顿失光彩。眼看一本书还剩几页就要读完了，多么难以割舍。是否有过这种经历，往往意味着是否拥有真正的阅读。

阅读的吸引力，源于有趣的故事、独特的人物、新颖的观点、别致的思悟以及富有吸引力的语言。陶醉在一本书里，那种无法自拔的状态，那种如痴如醉的享受，有时只可感受而无法传达。陶醉与吸引还不是一回事。读一本好书，沉醉其间，被独特的氛围笼罩缠绕，它无所不在的气息、韵致和意境，这些综合而成的东西，能把人牢牢吸引住。

回顾个人生活，可以分成不同的时段。认识一些有意思的人，去过一些有趣的地方，经历了一些难忘的事。但那些深深影响了我们、改变了我们，给我们巨大感动、让我们不可摆脱的书籍，真的是记忆中的大事。

我们一天天度过，就是生活吗？作家马尔克斯说过一句非常有意思的话：“记得住的日子才是生活。”当回首往昔，许多日子忘记了，但总有些日子能够被记住。能够被记住的日子相加，成为真正的“生活”。

阅读也是如此，记住几位作家和几本书，他们加起来，就构成了阅读生活。

我们在阅读中记住了什么？几十年过去，记忆深处是否还有一些时刻，它们串联起来，烛照着我们的往昔？

那么，我们又将如何去读？

人类文明发展中形成的语言艺术瑰宝，如同一种具有无限放射力的元素，投射和延伸在我们的生活中，其半径遥远无际。这是诗的力量，保存在诗性写作里。

如果感受敏锐，就会发现一个时期最优秀的文学创作，使用的词语和造句方式，经过三五年之后，开始被广泛应用，再过几年甚至出现在材料写作里，其陌生化的质地开始改变。

就一个时期语言的演化来看，“润物细无声”的能量是惊人的。它决定了一个民族语言表述的方向，其形质、色彩、音调，形成一种渗透力，无所不在。分析社会语言的变化进程，最不能绕过的就是文学表述，因为这是创造的源头之一。它隶属于个体，滋生于心灵，拥有内在的强大生长力。

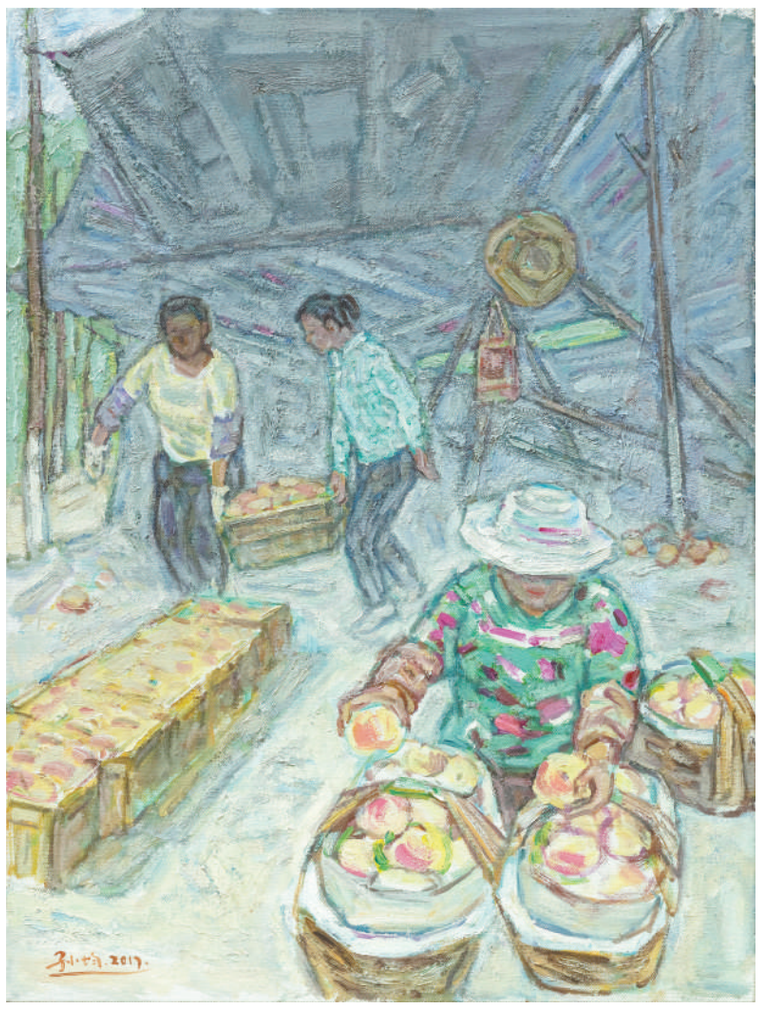
寻找个性化的语言表述，当然首选经典，像《诗经》《楚辞》及诸子百家、陶渊明、李白、杜甫的作品等。对今天的人们来说，它们读起来磕磕绊绊，理解障碍很多，那是因为它们距离现在的数字时代过于遥远，整个造句和词语乃至精神情感状态都差异巨大。然而人性却是古今中外少有改变的，对待善恶、友谊的态度，与自然山水的关系等，内质总是相似或相同的。

有人认为经典节奏太慢，那是误解。所有的诗性表达都更具弹性、个性和质感，生命信息也最为稠密。如果比喻成酒，它们属于高度酒，越陈越香，让人陶醉。

也许，我们的阅读，当从源头开始。

文思

大地



▲油画《丰收季》，作者孙均。

秋分时节

乔忠延

秋分到来，农田里的五谷，颜色一天多过一天，画卷一天美过一天。谷子熟了，狼尾巴一样的谷穗弯成一张弓；稻子熟了，稻穗低下头虔诚地向大地致谢；高粱熟了，颜色火红，活像刚刚点燃还未着旺的火把；玉米熟了，一个个脊梁直挺挺的，腰间插着丰满滚圆的棒子……

秋分时节，收获成为农家的主题。清晨，汉子抄起前一晚预备好的小镢头朝田间奔去。刨完一畦玉米秆，赶紧蹲身把禾秆上的玉米一穗一穗掰下。就这样，刨了掰，掰了刨，等到把一块地里的玉米刨完掰完，装上小平车拉进院子，早已月上柳梢头。吃饭时困得直打瞌睡，饭碗一撂立马又有了精神。堆在院子里的玉米得尽快剥皮。剥了皮还要脱粒。这些活儿都要靠双手劳作。脱下粒了，还要等阳光亮堂时晒出去，晒干了装进大瓮才算粮食。收完玉米，腾开秋庄稼占据的地盘，又打响了种小麦的紧张战斗。日头高挂怕暴晒，不见日头怕下雨，好不容易熬到天晴，却过了播种的最佳时节。因而，家家急着把麦籽适时撂进土里，每天与那日头争分秒。难怪唐朝人颜仁郁叹息：“半夜呼儿趁晓耕，赢牛无力渐艰行。”

唐人颜仁郁没能看到农家熬出头之日，我却看到了。如今，收割玉米的机器开进田里，玉米穗摘下了，玉米秆粉碎了，和土壤搅拌在一起，沤在土里化为肥料。接着，播种机开来，转眼间，长满玉米秆的青纱帐变作平坦坦的小麦地。三五天麦芽拱出地皮，与太阳照个面就变得油绿油绿的。至于收获高粱、豆子那些小杂粮，各有各的农机。收回家的玉米不再用双手脱粒，不用拉出去晾晒，脱粒机、烘干机解放了农家人，个个见面不再愁眉苦脸，而是喜笑颜开，欢度中国农民丰收节。

乡亲们欢度自己的节日，原以为是像过大年那般闹红火，岂料回到村里，竟然是在办“村超”、办“村晚”。

那“村超”，地盘不够大，就来个半场。半场也罢，还不分男女、不分年龄，只分村民小组，只要自告奋勇、乐于上场，都有机会露脸。只为图个高兴，图个蹦跳着健身。

那“村晚”头天还中规中矩，请来当地蒲剧团唱戏，专业演员轮番上场，掌声一浪高过一浪。第二天晚上可就“离谱”了，出场的都是本村戏迷。张大爷沙哑着喉咙吼花脸，台下的笑声比他声音还要高。王婆婆压住了场，只一句，听得台下静悄悄。唱完一段，大家喊好还让唱，老人家唱过三段，摇手说，老了，气喘不上来，要听，明天再唱。

这“村超”“村晚”不过是自娱自乐，能有观众吗？谁想，来看热闹的人络绎不绝，本村的都来了，邻村的跑来了，城里人开着小车赶过来。

机收的秋粮快速入仓，可乡亲们并未将秋庄稼“一网打尽”。他们早有筹划，预留了精彩的晒秋。一进村，到处是多彩的五谷，紫红的小豆、深绿的绿豆、松黄的大豆、墨黑的黑豆……或填成一领蒲席，或展开一幅长卷。形姿多样的当数玉米，乡亲们将它们垒成或高或低的小山，有的挂在房檐下、树杈间，引得人们纷纷拍照“打卡”。

尝秋味更是少不了。老远，清香就钻进了鼻子。刚摘下来的毛豆撂入沸水，不一会儿就熟了，吃在嘴里又嫩又软。那嫩玉米，齿尖一触，满嘴生香。味道最鲜美的要数三鲜粽子。成熟的水稻刚脱壳，树上的青枣刚变红，汾河湾里的苇叶刚采回来，鲜叶包鲜米、鲜枣，上锅一蒸，香气四处飘散。

秋分时节，也是秋收时节，田地里洋溢着丰收的色彩和形状。

本版邮箱
dadi@peopledaily.cn
本版责编：周舒艺

欢迎广大读者来稿。来稿要求为原创首发，非一稿多投。

在庐山植物园

李元胜

倾斜的山谷，通往其他世界的
一个入口
绿豹蛱蝶像一封邀请信
飞舞着等待某人

五味子花、凤仙花
托举着不同颜色的护照

众多的航线在身边展开
轻轻一跃，就可开始全新的旅程
这一切让人恍惚

“不是我，不是我……”
我悻悻然地摆摆手
你们如此之美，你们的国度可想而知
而人生太短
我又如何深入太多的传奇

松花饼

罗芹仙

松花饼是家乡浙江三门的一道风味小吃，它从农家灶台走向乡间小摊，继而走上热闹的宴席，如今俨然成为当地小吃中的“明星”。

松花饼中的松花是松树雄花的花粉。家乡多山，山上随处可见马尾松，每年清明前后，苍翠的松树枝头冒出串串小鞭炮似的松花。待到花穗成熟，淡黄色的花粉在林间如轻雾飞散，清新的松香弥漫整片山野。乡人赶在松花刚成熟、花粉还没散开时，摘下雄球花，铺在竹匾上曝晒两三天，待花穗变得松散，轻轻揉搓敲打，花粉就像金色的阳光粒子，纷纷扬落。接着用细筛子筛去花梗、残花等杂质，将花粉装进瓶罐里，连同山野的清芬和暖阳一起封存妥当。

松花粉一年只能采晒一次，出粉率又极低，因此很是珍贵。除了做松花饼，它还有许多用途。做麦饼、捣麻糍时，在面团上下撒一层松花粉，不仅防粘效果好，还能增色增香。它还是天然的爽身粉，小时候农村孩子夏天身上长了痱子，洗完澡后大人用松花粉抹在皮肤上，刺痒的感觉很快就消失了。松花粉就像大山馈赠的礼物，用细腻清香点缀着农家清简朴素的日子。

小时候母亲做松花饼时，我们姐弟几个眼睛盯着灶台，一步也不愿离开。家乡古法制作松花饼，没有繁复的工序，却最讲究分寸，将山野本味拿捏得恰到好处。糯米粉和松花粉按5:1的比例混匀，加入少许白糖，分次注入温水，将面团揉至细腻绵软，感觉既不粘手又不开裂，就差不多了。然后将面团切成椭圆形饼片，放到锅中小火慢烙至两面金黄。刚出锅的松花饼香气扑鼻，入口糯而不腻。

这般清雅的美味，千年前便与北宋文人结缘。苏东坡素来喜爱山野食材，他在定州任上就采松脂酿松醪酒，留下与松相关的风雅故事。而苏辙专门有诗写松黄饼：“饼杂松黄二月天，盘敲松子早霜寒。”可见，松黄饼是宋代流行的清雅食点。

这些年随着旅游的红火，小城三门也迎来了越来越多的游客，小吃松花饼，自然也多了向外展示的机会。现做现烙的松花饼，散发着松花特有的清香，大家怎能拒绝这份诱惑？

多味斋

农民书法家

潘 文

河水淌过石坝，就看到有大片槐树、杨树。再走一小会儿，拐个弯，能看到传和叔的屋子。新建的砖房，旁边还留有几间土墙屋。泥墙斑驳灰白，上面挂了几串辣椒和玉米。我和父亲去找传和叔，看看他新近的作品。

推开木门，穿过窄窄的过道，转角就是书房。说是书房，不过10多平方米的小屋。窗玻璃上贴着几张王羲之的字——从字帖上复制下来的。长木板搁在小方桌上，字帖摞在木板上。字帖旁，是一沓写过字的毛边纸。砚台还存着墨汁，一支毛笔搁在上面。宣纸堆在墙角，用一块木头压着。

我和父亲走进书房时，坐在凳子上的传和叔正在看帖。一边是王羲之，一边是颜真卿，他正看得津津有味，猛抬头，发现我们已经站到了他身边。

传和叔与父亲是莫逆之交，两人又都喜欢书法。每当父亲回到老家，传和叔总会放下手中的农活，带着自己的作品前来“讨教”。记得有一次我们回老家走亲戚，因时间匆忙，没告诉传和叔。吃过饭正要上车离开，传和叔拿着几张字跑过来。他的裤腿还挽着，一看就是从田里上来的。



我叫传和叔，是因为辈分，其实他不比我长几岁。他是我们村的上门女婿，老实本分，勤快，能吃苦，对两位老人尤其孝顺。村里老老少少、大大小小都喜欢他，我父亲也一样。父亲是教书的，偶然发现传和叔喜欢写字，喜欢看帖，便鼓励他经常练练。传和叔于是一直坚持着，从不懈怠。

可是，要干农活，所以白天是没时间的。夜里，家里老人和小孩都睡了，他就安下心来练字，总是要写上两个钟头才肯罢手。冬天冷，夏天热，别人都说：“白天劳累一天，晚上还不休息，何苦呢！”传和叔只是微微一笑。

他的字真的写得愈来愈好。父亲每每回去，都要惊叹，还时常拉上我去看。村里上上下下也渐渐传开了。

那次，彩云婶家办喜事，来要“囍”字，传和叔铺开红纸，大笔挥洒，字就像两盏红灯笼喜庆得很。还有一次，建平家老人过世，要他帮忙写挽联，他二话不说，在那里写了大半天。农活少点时，他的小书房里总有人，小孩趴在桌上跟他学写字，平日喜欢看书的几个村民，有事没事也会待在那儿。

一天，传和叔给父亲打电话，说他收到一封信。大致内容是省城办书法展，他的字入选了，邀请他参加活动。传和叔兴奋得一夜没睡。他翻出了珍藏已久的那套蓝色西服——还是女儿结婚时添置的，又让妻子找裁缝师傅帮忙将西服熨烫好。

参加活动那天，他天未亮就出发，辗转几趟班车，最后按地址找到美术馆。馆内挂着名家大作，他的字也在中间。他看到一些人在他的作品前停留，有年轻姑娘小声念着作品书写的诗词，也有白发老者眯着眼在品评。一位戴眼镜的老先生看了许久，转头对旁人说：“这字好啊，农民书法家，真不简单！”周围的人也啧啧称赞。传和叔站在角落，手心全是汗，但听到大家称赞，内心又忍不住骄傲。

回到村里，他还是老样子。接着，有媒体来采访，传和叔早早躲到地里去。后来实在躲不过，便对采访的记者说：“真没什么好说的，写字就和挖土、种田一样，都是每天要干的事儿。我写得不好，差远了。”说的时候，他一直搓着手。

晚饭后，月光正好，传和叔又一头扎进书房。窗外有虫鸣声、狗吠声，屋内，只有笔走龙蛇的声音。

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