人民日报

RENMIN RIBAO

人民网网址：http://www.people.com.cn

2026年10月
9
星期五
丙午年八月廿九
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28580期
今日20版

总书记的人民情怀

「探索浩瀚宇宙，建设航天强国」

本报记者　李君强　刘诗瑶

“探索浩瀚宇宙，建设航天强国，是我们不懈追求的航天梦。”2024年9月，习近平总书记在接见探月工程嫦娥六号任务参研参试人员代表时强调。

航天梦映照中国梦。

今年是“十五五”开局之年，是我国航天事业创建70周年。“十五五”规划纲要提出16个“强国”建设目标，航天强国作为其中之一，首次写入国家五年规划。

新时代以来，习近平总书记高度重视航天强国建设，作出一系列重要论述和重要指示批示，为加快建设航天强国指明方向、提供根本遵循，引领我国航天事业不断创造新的历史。

心系民族复兴，“航天梦是强国梦的重要组成部分”。

2016年4月，首个“中国航天日”到来之际，习近平总书记作出重要指示强调：设立“中国航天日”，就是要铭记历史、传承精神，激发全民尤其是青少年崇尚科学、探索未知、敢于创新的热情，为实现中华民族伟大复兴的中国梦凝聚强大力量。

1956年10月8日，北京西郊，国防部第五研究院成立，中国航天事业由此起步。

70年栉风沐雨、薪火赓续。“我国一代代航天人坚持自力更生、自主创新，推动航天事业从无到有、从弱到强、从‘蓝图绘梦’到‘奋斗圆梦’，实现历史性、高质量、跨越式发展，航天强国建设迈出坚实步伐。”

“祝融”探火、“羲和”逐日、天问二号“追星”，中国空间站全面建成，北斗导航提供全球精准服务……再看今年，我国先后实现火箭海陆回收双成功，中国航天再次创造历史。

习近平总书记强调：“要在全社会大力弘扬追逐梦想、勇于探索、协同攻坚、合作共赢的探月精神，进一步增强全体中华儿女的民族自信心和自豪感，凝聚起以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的磅礴力量。”

勇攀科技高峰，“始终坚持自力更生、自主创新”。

“伟大事业都基于创新”，自主创新始终是中国航天最为鲜明的精神底色。

2013年12月15日深夜，习近平总书记来到北京航天飞行控制中心。38万公里之外，嫦娥三号着陆器和“玉兔号”巡视器完成月面互拍。

“取得这样的成就，最根本的一点，就是中国航天事业始终坚持自力更生、自主创新。”习近平总书记深刻揭示中国航天实现跨越式发展的关键所在。

此后，嫦娥四号、嫦娥五号、嫦娥六号任务相继告捷，总书记都亲切勉励参研参试人员代表，对自主创新的高度重视一以贯之。

“聚焦关键核心技术领域持续攻关”，从月面软着陆到月背采样返回，探月工程持续突破，靠的是迎难而上、自主攻关的坚韧与执着。

会见探月工程嫦娥五号任务参研参试人员代表并参观月球样品和探月工程成果展览时，习近平总书记强调“要继续发挥新型举国体制优势，加大自主创新工作力度”；谈到北斗三号全球卫星导航系统的建成开通，总书记指出，这“充分体现了我国社会主义制度集中力量办大事的政治优势”。

既有攻克难关的志气，又有集智攻坚的合力，中国航天事业靠创新实现一个又一个突破。

赓续精神血脉，“在奋力奔跑和接续奋斗中成就梦想”。

习近平总书记殷殷嘱托广大航天青年，指出“建设航天强国要靠一代代人接续奋斗”。

2020年4月，习近平总书记给参与“东方红一号”任务的老科学家回信，回忆在陕北梁家河听到卫星发射成功时的激动，强调“老一代航天人的功勋已经牢牢铭刻在新中国史册上”，勉励“新时代的航天工作者要以老一代航天人为榜样，大力弘扬‘两弹一星’精神，敢于战胜一切艰难险阻，勇于攀登航天科技高峰”。

2022年五四青年节到来之际，习近平总书记给中国航天科技集团空间站建造青年团队回信，希望广大航天青年“勇于创新突破，在逐梦太空的征途上发出青春的夺目光彩”。

从老科学家到青年骨干，“两弹一星”精神、载人航天精神、探月精神、新时代北斗精神在代代坚守与奋斗中赓续传承，化作探索未知宇宙的不竭动力。

代代传承的，还有服务国家、造福人类的赤诚之心。

2020年7月31日，习近平总书记宣布北斗三号全球卫星导航系统正式开通。如今，北斗系统已深度融入经济社会方方面面，一项项航天科技成果转化为服务发展、惠及民生的切实成效。

放眼全球，半数以上国家和地区使用北斗系统，“中国的北斗”成为“世界的北斗”。习近平总书记指出：“我们要继续敞开胸怀，深入推进多种形式的航天国际交流合作，同各国分享发展成果、完善外空治理，让航天科技成果更好造福人类。”

70年是里程碑，也是新起点。牢记嘱托，一步一个脚印，一棒接着一棒，中国航天必将在逐梦太空的新征程上继续书写新的辉煌篇章。

常态化帮扶接续发力

本报记者　常　钦　邓剑洋

总书记的关切·落地的回响

“持续巩固拓展脱贫攻坚成果，把常态化帮扶纳入乡村振兴战略统筹实施，守牢不发生规模性返贫致贫底线。”

——2025年12月10日，习近平总书记在中央经济工作会议上强调

8年攻坚，历史性摆脱绝对贫困；5年过渡期，牢牢守住不发生规模性返贫致贫底线。今年是“十五五”开局之年，也是开展常态化帮扶第一年。

习近平总书记在去年底举行的中央经济工作会议上强调：“持续巩固拓展脱贫攻坚成果，把常态化帮扶纳入乡村振兴战略统筹实施，守牢不发生规模性返贫致贫底线。”今年6月，习近平总书记对常态化做好东西部协作工作作出重要指示指出：“各级党委和政府要认真落实常态化帮扶责任，坚决守牢不发生规模性返贫致贫底线，扎实推进乡村全面振兴”。

今年中央一号文件部署“实施常态化精准帮扶”；“十五五”规划纲要专设“完善常态化帮扶机制”章节……一系列制度安排，释放出鲜明信号：守牢底线不松劲，推进振兴不停步。

常态化帮扶稳健开局，常态化精准帮扶的监测体系、政策体系、工作机制基本构建，全国256.2万防止返贫致贫对象均已落实了针对性的帮扶措施，牢牢守住了不发生规模性返贫致贫底线。

精准识变，织密常态化“防贫网”。

“多亏有了公益性岗位，日子越过越有奔头。”云南省昭通市巧家县老店镇尹武社区居民计加顺，因家庭劳动力不足，存在返贫风险。他的困境被县里的防止返贫动态监测体系“捕捉”。他通过担任生态护林员，每月有了稳定收入。

过渡期以来，中西部22个省份全面建立防止返贫致贫监测帮扶机制。下一步，农业农村部将进一步完善常态化防止返贫致贫监测帮扶体系，做到统一规范、精准识别、动态调整。同时，做好原建档立卡脱贫人口分类管理，离开帮扶政策会出现返贫风险的，将继续给予帮扶。

强化“造血”，激发产业就业新动能。

常态化帮扶，坚持把开发式帮扶作为重中之重。江西遂川县泉江镇大桥村脐橙园里，袁年生正带领乡亲们修剪枝条。他成立的专业合作社将果园扩大到3100多亩，吸收县里304户脱贫户入股，每人年分红近2000元。

就业也是常态化帮扶的关键抓手。湖北省建始县让“点单式”培训变成易地搬迁农民增收新渠道。烟墩山村村民胡长慧通过培训，成为熟练的竹编艺人，现在每月能挣4000多元。今年以来，建始县培训脱贫人口近千人，其中500多人取得职业技能等级证书。

今年中央财政安排常态化帮扶资金1770亿元，重点支持产业帮扶、就业帮扶和欠发达地区开发式帮扶。5年来，832个脱贫县均培育形成了2至3个优势特色突出、带动能力较强的主导产业，脱贫劳动力务工规模连续5年稳定在3000万人以上。

凝聚合力，接续奋斗绘就新图景。

今年4月，推进常态化帮扶持续巩固拓展脱贫攻坚成果工作会议提出，要把常态化帮扶纳入乡村振兴战略统筹实施，与时俱进完善政策，强化协同配合。东部8省（市）与西部10省（区、市）签署2026年协作协议。

目前，全国约19.2万名驻村第一书记、33万名驻村工作队员扎根基层服务“三农”。

“万企兴万村”行动在过渡期取得显著成效，进入常态化帮扶阶段，要统筹衔接各类帮扶机制，引导民营企业强化科技赋能，推动绿色发展转型，培育特色农产品品牌，壮大乡村特色产业。

在核心原料产区建立20余个标准化种植基地，签订保底收购协议；为合作农户提供技术培训，推动传统种植向智慧农业转型……蜜雪冰城的产业助农实践，是民营企业响应“万企兴万村”行动理念的生动体现。四川省安岳县毛家镇交通村村民汤燕的柠檬果园，与蜜雪冰城签订了保底收购协议。农闲时，汤燕和丈夫会到企业的加工厂做分选、装箱等计件工作，再多一笔收入。

沿着习近平总书记指引的方向，各地区各部门把常态化帮扶纳入乡村振兴战略统筹实施，守牢不发生规模性返贫致贫底线，推动农业增效益、农村增活力、农民增收入，在广袤乡村大地上不断铺展乡村全面振兴的新画卷。

湖北把伟大长征精神转化为干事创业的强大动力——

老区闯出振兴路

本报记者　禹伟良　范昊天

赓续长征精神　奋进复兴征程



位于长征国家文化公园英山园区的红二十五军军部旧址。
长征国家文化公园英山园区供图

金秋十月，大别山薄雾轻笼。走进位于湖北黄冈市英山县陶家河乡的长征国家文化公园英山园区，一条红色旅游道路串联起集结广场、红二十五军军部旧址、牛背脊战斗纪念地等。90多年前，这里是红二十五军长征出发前的集结地。

借助这条路，英太寨村村民刘学安将自家种的中药材卖到了外地，去年纯收入10多万元。

2024年11月，习近平总书记在湖北考察时指出：“巩固拓展脱贫攻坚成果，加快革命老区振兴发展。”

牢记习近平总书记殷殷嘱托，湖北广大干部群众把伟大长征精神转化为干事创业的强大动力，不断书写革命老区乡村全面振兴的新答卷。

特色产业强筋骨——

登上海拔近千米的牛背脊骨山，当年红军战斗留下的战壕、机枪阵地等遗迹仍依稀可见。山下的陶家河乡，中药材车间机器轰鸣。

怀音家庭农场中药材帮扶车间内，10余台加工设备正有序运转。

（下转第四版）

导读

理论：科学把握“第二个结合”的重大现实意义

第九版

四重视角看中华民族的文化主体性

任　平

（一）

文化是一个国家、一个民族的灵魂。文化主体性是习近平文化思想的原创性、标识性概念。

习近平总书记指出：“任何文化要立得住、行得远，要有引领力、凝聚力、塑造力、辐射力，就必须有自己的主体性。”

2023年金秋，习近平文化思想正式提出，在新征程上高举起我们党的文化旗帜。

2026年8月，《习近平文化文选》第一卷、第二卷出版发行，为广大党员、干部、群众深学细悟习近平文化思想提供了权威教材。

知所从来，明所将往。

2005年7月，时任浙江省委书记的习近平同志在省委全会上作报告，部署实施文化大省建设“八项工程”。

承续良渚遗址的“文明曙光”，激扬之江大地的文化气韵，“八项工程”绽放中华文化的时代光芒。

在河北正定工作，提出文化兴县、旅游兴县；在福建福州工作，建立文物保护“四个一”机制……

以主政地方为重要发端，从五千多年中华文明走来，从中华大地实践走来，习近平文化思想引领中华文明在新时代展现出万千气象，指引亿万人民创造了人类文明新形态。

“高扬中华民族的文化主体性，把历经沧桑留下的中华文明瑰宝呵护好、弘扬好、发展好，是当代中国共产党人的历史责任和神圣使命。”

从思想引领、经济发展、政治建设、社会治理四个视角来把握我们的文化主体性，更能深刻感悟：中国式现代化巩固了中华民族在文化上的主体精神，中华文化主体性构成了中华民族伟大复兴的文化内核。

（二）

从思想引领的视角看，思想是文化之本。文化发展离不开思想领航。

走自己的路，是党的全部理论和实践的立足点，是巩固和高扬文化主体性的基石。

从去年出版《习近平经济文选》第一卷，《习近平生态文明文选》第一卷，《习近平谈治国理政》第五卷，《习近平法治文选》第一卷；到今年出版《习近平外交文选》第一卷、第二卷，《习近平党建文选》第一卷、第二卷，《习近平文化文选》第一卷、第二卷……由此掀起的学习热潮，成为耀眼的年度文化事件。

习近平新时代中国特色社会主义思想是中华民族文化主体性的最有力体现，是中华文化和中国精神的时代精华。

以理论自信筑牢文化自信，以理论主动掌握历史主动。

推动高质量发展，我们更加自立。从推进高水平科技自立自强，到构建中国哲学社会科学自主知识体系，我国发展底气足、潜能大、优势多。

阔步中国式现代化，有中国式现代化理论作指导，我们更加自信。坚持走自己的路，中国人民创造了一种全新的现代化模式，打破了“现代化=西方化”的迷思。

矢志复兴伟业，我们更加自强。近代以来，国家蒙辱、人民蒙难、文明蒙尘，文化主体性遭遇前所未有的深重危机。今天，中国人民志气骨气底气空前增强，把命运牢牢掌握在自己手中。

有了文化主体性，“文化自信就有了根本依托，中国共产党就有了引领时代的强大文化力量”。

从“革故鼎新”到深化改革；

从“天人合一”到“和谐共生”；

从“民惟邦本”到“人民就是江山”；

从“协和万邦”到构建人类命运共同体……

坚持“两个结合”，新时代党的创新理论进一步激活中华文明基因，厚植“文以载道”根基。

“两山”理念成为全党全社会的共识和行动，中央八项规定精神化风成俗，新时代廉洁文化深入人心……

为人民所喜爱、所认同、所拥有，新时代党的创新理论具有深厚的群众基础。

续千年文脉，文化主体性根深蒂固；惠亿万人民，文化主体性枝繁叶茂。

（三）

从经济发展的视角看，文化能够全面赋能。文化软实力增强新质生产力，拓展中国式现代化的深度与广度。

中国式现代化既要物质财富极大丰富，也要精神财富极大丰富、在思想文化上自信自强。

在浙江工作期间，创造性提出并深刻阐释“文化经济”的概念和文化产品“四个一致”的精辟论断；

在上海工作期间，明确指出“要把文化的力量融入经济发展中”。

习近平总书记高度重视文化和经济融合发展，在新时代提出了“人文经济学”重大命题。

文化与经济思想贯通，文化与经济交融互动，滋养一个生机无限的中国。

今年7月，“景德镇手工瓷业遗存”成功列入《世界遗产名录》。

2025年，景德镇陶瓷产业总产值历史性突破千亿元大关，其中先进陶瓷占比达34%。

窑火不熄，薪火相传，托举城市发展，驱动产业兴盛。

北京中轴线，历史遗存和时代新韵错落辉映；江苏苏州平江路，织就经济繁荣和人文鼎盛“双面绣”……

融通传承与发展、贯通传统与现代、联通文化与经济，当经济体量有了更多文化含量，发展就进入更高层次、更高水平、更高维度。

“‘文化经济’的本质在于文化与经济的融合发展，说到底要突出一个‘人’字。”

利用文化优势，增强文化自信，助推经济社会发展。

习近平总书记在安徽考察时，强调“深入挖掘和运用好红色文化资源育人功能及旅游价值”；在云南丽江古城考察时，指出“文旅融合促进了经济发展，文旅产业要走一条持续、健康的发展之路”。

“小城漫游”“文化+科技”“山水+文化”“文旅+百业”……旺烟火、聚人气、促消费，新时代的中国，人文精神、文化力量全面融入经济社会发展。

中国式现代化在中华大地上推进的每一步，都将是中华民族旧邦新命、中华文明重焕荣光的新一步。

（四）

从政治建设的角度看，文化提供深厚土壤。以文化厚植政治建设的根基，中国式民主最广泛、最真实、最管用。

以文铸魂，以文化人，归根结底要凸显人的主体性，激发人的创造力。

“中国共产党的一切执政活动，中华人民共和国的一切治理活动，都要尊重人民主体地位”。

今年8月，生态环境法典正式施行。作为基层立法联系点，上海虹桥街道为这部法典编纂召开了6场立法意见征询会，累计收集到600余条意见建议。

来自基层的声音直达国家立法机关，正是对顶层设计与问计于民有机结合的生动诠释。

“十五五”规划广泛征求意见建议，亿万人民在全过程人民民主的实践中为“自己的事业”凝心聚力。

从陕甘宁边区的“豆选”，到浙江温岭的民主恳谈会，再到上海虹桥街道的全过程人民民主……

中国式民主发源于中华优秀传统文化，坚持人民主体地位是价值根基。

英国知名学者马丁·雅克认为，协商在中国式民主中是一个非常重要的组成部分。

“晾衣架之争”通过数场“板凳会”达成共识，“人人议事厅”“三师三顾问”等汇聚居民“金点子”……上海坚持问需于民、问计于民、问效于民，打赢“拎马桶”攻坚战。

“有事好商量，众人的事情由众人商量，找到全社会意愿和要求的最大公约数，是人民民主的真谛。”

现代化的主体是人，现代化的最终目标是实现人自由而全面的发展。

“文化即‘人化’”。人是文化的创造者，也是文化的产物，更是文化的归宿。

（五）

从社会治理的视角看，文化凝聚共治力量。人民群众是社会治理主体，“以文化人”开创中国之治新境界。

一个10多亿人口的大国，在“几十年走完几百年”的时空压缩中创造出举世瞩目的“两大奇迹”，深刻表明：“我们的现代化既是最难的，也是最伟大的。”

对比一些西方发达国家历史上向外转嫁危机、扩张掠夺的方式，中国是如何自己化解现代化进程所带来的矛盾和难题的？

法安天下，德润人心。

“人民内部矛盾要用调解的办法解决。”14亿多人口，国情决定了我们不能成为“诉讼大国”。

外媒关注到，一个安全的中国，正全方位释放出旅游体验、投资兴业与全球治理参考的多重吸引力，成为动荡世界中的“确定性绿洲”。

“中国式安全感”的背后，正是文化润物无声的力量。

“谦让，谦虚，和为贵，这些都是中华民族的美德，已经融入到中国人的基因中，无论我们走到哪里，都自觉传承这种精神。”2024年10月，习近平总书记走进安徽桐城六尺巷，汲古言今。

坚持和发展新时代“枫桥经验”，将“六尺巷”典故蕴含的文化精粹应用于矛盾纠纷化解，创新推出“六尺巷调解法”，安徽安庆近年来矛盾纠纷调处成功率达99.1%。

以和为贵、和气生财、和实生物……将“和”文化与和谐司法理念融合、与社会治理实际结合，人民群众安全感与满意度稳步提升，“平安”已成为“中国之治”的显著标识。

“在发展社会主义先进文化、弘扬革命文化、传承中华优秀传统文化上协同发力，打牢社会治理的文化根基。”

从党政机关带头厉行节约反对浪费，到大力培育新时代廉洁文化，以优良党风凝聚人心、引领社会风气，以先进文化引人向上、导人向善，社会治理的文化源泉更加充盈。

承百代之流，会当今之变。

深学细悟习近平文化思想，巩固和高扬文化主体性，焕发思想和文化的主动精神，中华文脉必将赓续绵延，中国道路越走越宽广，中华民族伟大复兴势不可挡！

中国人民银行发布

关于人民币汇率的政策立场

本报北京10月8日电 （记者**葛孟超**）人民币汇率作为金融市场的一个重要价格，长期以来一直备受各界关注。中国人民银行8日发布《中国人民银行关于人民币汇率的政策立场》，系统性阐明关于人民币汇率的政策立场。

中国人民银行表示，中国实施以市场供求为基础、参考一篮子货币进行调节、有管理的浮动汇率制度，坚持让市场在汇率形成中发挥决定性作用。

中国的汇率制度有以下特征：一是坚持让市场在汇率形成中发挥决定性作用，二是重点防范汇率短期大幅波动尤其是短期急剧贬值影响金融稳定，三是不断增强汇率政策透明度。

中国人民银行表示，过去20多年，人民币汇率双向浮动；2010年以来，人民币汇率经历了多轮升贬值周期，双向浮动特征更加明显，弹性增强。

2005年汇改以来，人民币汇率双向浮动，在国际主要货币中总体保持强势。2010年以后，人民币汇率升贬值周期交替，双向浮动特征更加明显，汇率弹性明显增强。2025年以来，人民币汇率双向浮动、有序升值。向前看，影响人民币汇率的因素较为多元，推动升值和贬值的因素都存在，汇率走向还有不确定性。

中国人民银行表示，中国贸易发展根源于产业国际竞争力的提升，中国没有必要，也无意通过汇率贬值获取贸易竞争优势，从不搞竞争性货币贬值。

过去人民币多轮升值并未影响中国贸易发展，贬值时期中国出口份额也没有更快提升。近年来中国贸易的一个重要结构性变化，是对汇率变化的敏感度明显下降。中国是负责任大国，在过去多轮次、高强度外部冲击中，从未搞竞争性货币贬值，从未顺势推动人民币贬值来促进出口。全球外汇市场交易体量巨大，很难持续干预并影响外汇市场。

中国人民银行表示，汇率受经济增长、货币政策、金融市场、地缘政治、突发风险事件等多种因素影响，与经常账户不存在简单线性关系。

中国人民银行表示，全球经济失衡与全球分工格局演进、国际货币体系固有矛盾、部分国家长期高财政赤字高消费等密切相关，需要各方共同推动解决。将本国产业竞争力下降、财经约束弱化和复杂结构性问题简单归因他国汇率，是对自身调整责任的推诿和回避。

历史上的主要工业国都曾出现经常账户顺差。近几十年来，全球主要顺差国不断轮换，主要逆差国始终不变，与国际货币体系的固有矛盾有关。部分国家贸易竞争力下降反映了自身的结构性困境。各国都应推动自身结构性改革。逆差国应着手进行财政整顿，提高本国储蓄率和产业竞争力；顺差国应推动消费和投资增长。

中国人民银行表示，中国为全球经济多轮动态平衡作出积极贡献，“十五五”时期，将坚持推进经济增长方式转型，扩大内需，完善营商环境，深化高水平对外开放，促进全球经济向更加开放、包容、平衡的方向发展。

《医疗康复护理扩容提升工程实施方案》发布

力争到2030年每万人口康复治疗师达1.6人

本报北京10月8日电 （记者**申少铁**）国家卫生健康委、国家发展改革委近日印发的《医疗康复护理扩容提升工程实施方案》提出，力争到2030年，每千人口康复护理床位数达到0.48张左右，人口较多、老龄化程度较深、康复护理服务需求较大的地市至少设立1所公立康复医院和护理院；每万人口康复医师达到0.7人、康复治疗师达到1.6人。

方案围绕健全医疗康复护理服务体系，提出完善康复护理服务网络、强化医疗卫生机构康复护理功能、推进康复护理能力条件建设等任务，明确国家优先支持城区常住人口100万以上的地级及以上城市实施医疗康复护理扩容提升工程。到2030年，医疗康复护理扩容提升取得显著成效，基本建成功能完备、上下联动、中西医结合、高效可及的服务体系，更好满足全人群、全方位、全生命周期健康需求。

根据方案，“十五五”时期，原则上支持每个省份至少1个康复或护理临床重点专科建设，省级、设区的市级临床重点专科建设向康复、护理专业倾斜。强化数智赋能康复护理。依托区域全民健康信息平台，推动医疗卫生机构康复护理等信息互通共享，促进从功能评估、计划制定、康复训练到效果随访的康复护理全过程数智化应用。

广东惠州打造218公里旅游公路，助推城乡区域协调发展

一条公路串起产业兴、乡村美、农民富

本报记者 吴齐强 王云娜

“罗浮山下四时春”。从广东广州市驱车向东北方向出发，一路茂林修竹、山环水绕，呼吸着清新空气，来到惠州市龙门县麻榨镇中心村。千年古榕树下，游人、摩友、卖山货的乡亲聚在一起，返乡创业青年张世忠乐呵呵地招呼大家喝免费花茶。

“过去山里闭塞，特产出不去，游客进不来，只好外出务工……”张世忠说，旅游公路开通后，自己在家门口卖特产、开云吞店，每月收入上万元。

党的十八大以来，习近平总书记多次到广东考察，指出：“城乡区域发展不平衡是广东高质量发展的最大短板。要下功夫解决城乡二元结构问题，力度更大一些，措施更精准一些，久久为功。”“完善区域协调发展、城乡融合发展体制机制，完善基本公共服务制度体系，扎实推进共同富裕。”

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神，2022年底，广东启动“百县千镇万村高质量发展工程”（以下简称“百千万工程”），2024年谋划建设环南昆山—罗浮山县镇村高质量发展引领区。依托山水资源，惠州打造218公里旅游公路，联动广州、深圳等粤港澳大湾区城市，助推城乡区域协调发展。

这条路，描绘着城乡融合的发展图景。

将原有国道、省道、县道修葺整合，铺上沥青路面；沿线疏浚河道、种植树木，打造层林错落的景观……历经8个多月攻坚，2025年6月旅游公路开通，一头牵起罗浮山，一头揽住南昆山，串起龙门县、博罗县的9个镇、54个村，以及200多处景点。

随着公路开通，自行车、摩托车等赛事活动接连举办，带动文旅消费节节攀升。中心村游客量显著增长，周末客流可达上万人次，带动60余人就近就业。去年，村集体经营性收入达72.57万元，是2024年的3倍多。

这条路，沉淀着厚重的文化底蕴。

“日啖荔枝三百颗，不辞长作岭南人。”苏东坡寓居惠州时，留下不少脍炙人口的千古名句。当地依托沿线村落，建起16处供游客游玩、休憩、住宿的驿站，每一座驿站都以“东坡十六乐事”之一来命名，把千年风雅化为可体验的文旅场景。

作为千年古榕驿站，中心村紧扣“抚琴听者知音”乐事意境，布局粮仓书局、文学迷宫、东坡茶室等新业态，打造“古榕文学村”。

深耕红色资源，讲好红色故事。广东人民抗日游击队东江纵队曾把领导机关迁入罗浮山，当年转战途经的崎岖山道，化作旅游公路的一部分。东江纵队纪念馆静立于罗浮山上，不少游客专程到访，回望烽火岁月。

深圳游客严少淦带着上小学的儿子走进东江纵队纪念馆，一张张珍贵历史照片、一个个复原场景，深深触动了母子俩，“不只是看风景，还能够真切触摸革命历史。来得值！”

这条路，蕴藏着兴业富民的经济密码。

行进在南昆山和罗浮山之间，抬眼是连绵青山，耳畔是流水潺潺。山风徐徐拂过，满鼻都是草木清香。

在龙门县长滩村，国企带动，社会资本投入，共同打造客家、南洋等风情的主题民宿，配套可容纳500多人的戏台广场，吸引众多游客。

惠州市引进民宿品牌，打造5处特色驿站。“山里空气好，这是我第三次来了……”夕阳下，在博罗县显岗水库旁的过云山居民宿，广州游客黎女士开心地说。

2025年，惠州市1043个村集体经营性收入全部超20万元，农村居民人均可支配收入增长5.9%。今年国庆假期，环南昆山—罗浮山县镇村高质量发展引领区惠州县域接待游客超121.5万人次，日均同比增长12.61%。

牢记习近平总书记关于城乡区域协调发展的殷殷嘱托，惠州正在“百千万工程”3年初见成效的基础上接续努力，奋力交出新答卷。



海口海关10月8日发布数据，今年国庆假期，海口海关共监管海南离岛免税购物金额、人数、购物件数分别为8.55亿元、12.3万人次、69.68万件。图为10月7日，消费者在中免海口国际免税城挑选商品。 **苏弼坤**摄（影像中国）

增值税发票数据显示——

国庆假期服务消费态势良好

本报北京10月8日电 （记者**王观**）国家税务总局8日发布的增值税发票数据显示：今年国庆假期，全国服务消费旺盛，相关行业日均销售收入同比增长19.5%。部分商品消费良好，家用电器、数码电子、厨卫等销售增幅较高。

旅游消费活力迸发。国庆假期，旅游游览和娱乐服务销售收入同比增长23.6%，其中旅行社服务、游乐园同比分别增长26.2%和41.2%。多元化住宿需求释放，经济型连锁酒店、民宿服务同比分别增长6.3%和12.8%。

餐饮消费旺盛。国庆假期，餐饮服务销售收入同比增长9%。其中，小吃服务同比增长15.5%，快餐服务同比增长30.6%，新式茶饮快速发展带动饮料及冷饮服务同比增长超2倍。

文体娱乐融合提质焕新。国庆假期，多地举办演唱会、文化表演、民俗活动等，带动文化艺术服务销售收入同比增长20.9%，其中，文艺创作与表演服务、群众文体活动同比分别增长21%、28.3%。中国网球公开赛等赛事流量转化为消费增量，带动体育服务销售收入同比增长29.4%。

家用电器、数码电子、厨卫产品等销售亮眼。国庆假期，受消费品以旧换新补贴部分资金节前落地、数码新产品集中上市、家庭换新刚需假期集中释放等因素影响，家用电器和音像器材销售收入同比增长40.1%，其中冰箱、洗衣机等日用家电零售同比增长40.6%，电视机等家用视听设备零售同比增长36.6%。手机、手环等通讯器材销售收入同比增长119.8%。厨具卫具零售同比增长52.3%。

宠物、健身、美容美发等悦己型消费增长较快。国庆假期，居民宠物服务、健身休闲活动、理发及美容服务销售收入同比分别增长80.8%、16.7%、37.1%。

浙江宁波90后种粮大户“识图”种地、变量施肥

给稻田做“体检”，开数字化“处方”

本报记者 刘军国

R 秋收进行时·田间探新

秋风拂过，绿浪翻滚，晚稻陆续灌浆结实。在浙江省宁波市鄞州区云龙镇陈黄村，90后种粮大户黄佳科站在田边。半个月前，他需要每天全神贯注地盯着手机屏幕。“以前农业是‘面朝黄土’，现在还要‘面对屏幕’。”黄佳科指着手机里一张色彩斑斓的图纸说。

黄佳科2022年从企业辞职，返乡接手了家里流转经营的数百亩稻田。从格子间到农田间，从“上班族”到“新农人”，这张彩色图纸正是他角色转换的关键。

伴随着嗡嗡声，黄佳科操控多光谱无人机掠过稻田梢头。

“这相当于给稻田做‘体检’，哪块长势弱、哪块营养旺，图上一目了然。”黄佳科说，正值晚稻产量形成的关键当口，按过去习惯，这时候要在田里勤转悠、盯长势。现在不用双脚丈量，无人机就能将田里的底细摸得清清楚楚，生成一张数字化“处方”图。

什么是数字化“处方”图？多光谱无人机采集田间数据，通过捕捉水稻叶片的光谱差异，算出作物叶绿素多少、长势好坏，自动生成NDVI（归一化植被指数）长势图。软件通过算法将NDVI图转化为农机可以识别的“处方”图。蓝色色块代表水稻长势好、肥力足，可以适当少施肥；青色色块说明长势普通，正常施肥；绿色色块则意味着稻苗偏弱、缺肥，需要加大施肥量……

“缺肥会影响结实率，施肥过量又会贪青，增加稻曲病风险。”黄佳科从小看父辈种地，深知过去人工撒肥是“一田一个量”，凭经验大把抓，不仅浪费农资，还容易导致营养不均，影响稻米质量。

有了“处方”图，施肥变成了“按方抓药”的精细活——根据水稻长势变量施肥，哪里苗弱多施肥、哪里苗旺少施肥，精准种田。

接到系统指令后，变量施肥机稳稳下地作业。这台“聪明”的机器一边行进，一边读取着网格数据：走到呈绿色的水稻长势偏弱区块，机器自动减速，加大施肥量；走到呈蓝色的水稻长势良好区块，又轻轻掠过，减少下料。

“缺什么补什么，差多少补多少。不多施，也不漏。”黄佳科说，这种变量施肥模式，实现了为每一块地量身定制“营养餐”。

采购智能农机花费数万元，这套“处方图+变量施肥”的高科技组合拳，到底划不划算？从“凭经验”到“看数据”，变化最先落在账本和产量上。

黄佳科算了一笔账：通过减少无效撒肥，每亩地的综合成本能省下约100元；由于营养供给均衡，空瘪粒有效减少、千粒重增加，亩均还能增收50斤左右。“而且人还轻松了，时间也省出来了。”黄佳科说。

鄞州区农技推广站在本地开展试验示范，实打实展示科技种田的效果，让更多农户亲眼看到节肥、增产、提质的好处，慢慢接受并用上变量施肥新技术。黄佳科也开展了农机服务业务，从单纯种地拓展到为周边农户提供技术培训和农机售后服务。

暮色四合，曾经堆满锄头和草帽的仓库，如今整齐码放着各式智能农机。“科技让我更懂土地——就像父辈懂节气、看云识天气一样，我们这代人用数据守护粮食安全。”黄佳科说。

R 政策解读

提高资金使用效率

更好发挥专项债促投资作用

本报记者 曲哲涵

发行地方政府专项债券（以下简称“专项债”）是实施好更加积极的财政政策的重要抓手。用好债券资金，能够为扩大内需、补齐发展短板、增进民生福祉提供有力资金支撑。近年来，专项债发行规模保持较高水平。如何持续提升资金使用效能，更好服务经济发展与民生改善？记者采访了解到，相关部门正从4方面持续发力。

抓时效

加快债券资金发行使用进度

金秋时节，深南高铁珠三角枢纽机场至省界段建设正酣，架梁、铺轨等工程加快推进，建设团队正全力冲刺年度目标。深南高铁全长约661公里，计划2027年底具备开通条件，届时广东深圳至广西南宁铁路最快通行时间将由3.5小时以上缩短至2.5小时左右。作为首批“自审自发”试点省份，广东全省2026年上半年新增专项债发行3350亿元，发行规模居全国前列，债券资金跟着项目走，助力一批重大项目加快建设、尽早形成实物工作量。

根据预算安排，2026年全国新增地方政府专项债务限额4.4万亿元，与上年持平。上半年，全国发行新增专项债2.07万亿元，完成全年限额的47%，资金主要投向市政和产业园区基础设施、交通基础设施、城市更新、社会事业等领域。

资金使用，贵在时效。上半年专项债发行进度较去年同期略有放缓，如何进一步提速增效？

一方面，持续优化专项债项目审核管理机制。目前，14个省市开展专项债项目“自审自发”试点；非试点地区打通在建项目续发专项债“绿色通道”，赋予地方更大自主权。

另一方面，层层压实管理责任。财政部对各地专项债发行、拨付、支出进度实行按旬通报，对进度滞后地区开展预警，并将资金使用成效与下一年度新增专项债额度分配挂钩，督促主管部门与项目单位加快资金落地。

三季度专项债发行使用提速，截至9月20日，全国新增专项债发行3.1万亿元，完成全年限额的70%；年内新增额度大多已完成发行或进入发行流程。专项债资金及时落地，有力推动各地重大项目开工建设，发挥稳增长、促投资作用。

讲质效

提升专项债项目质量

在湖南，专项债项目入库须过“3道关”：发改部门审真实性，核查是否触碰负面清单、可研与概算是否获批、投资安排是否合理；财政部门审平衡性，评估项目融资收益能否自求平衡、事前绩效评估是否达标、额度申报有无虚高；项目主管部门审合理性，核验建设内容与收益测算是否匹配。

该省2026年第一批入库专项债项目1127个，从源头落实“3道关”要求，优先遴选已开工、前期工作成熟项目安排发行，确保资金到位后尽快形成实物工作量。

针对“自审自发”试点地区，财政部指导新纳入试点省份制定实施方案，明确项目筛选、资金使用、监管偿债等全链条责任，压实主管部门与项目单位主体责任，强化项目合规性、前期条件、融资收益平衡审核，凝聚工作合力，提升项目储备质量。截至9月20日，全国“自审自发”试点地区发行新增专项债2.4万亿元，占全国发行总量77%。

对非试点地区，财政部要求各地扎实储备补短板、惠民生重大项目，做实项目前期工作，依法合规落实各项前置要件，确保专项债资金精准落地。

“财政部联合国家发展改革委建立‘常态化申报、按季度审核’项目申报审核机制，依托两部门信息系统实现项目常态化报送，地方可动态调整优化专项债项目库，持续提升项目质量。”财政部有关负责人表示。

增功效

更好撬动社会资本，稳投资、稳经济

辽宁2026年首批专项债发行中，专项债用作资本金项目共14个、占比超1/4，一批“债贷组合”项目同步落地，配套银行贷款等市场化融资超200亿元。

2026年，专项债继续在充实项目资本金、撬动社会资本方面发力。

目前，专项债用作资本金范围延续实施“正面清单”管理制度，清单覆盖铁路、收费公路、水利、城市更新、新型基础设施等22个领域；以省份为单位，专项债用作项目资本金规模上限为该省份项目建设专项债额度30%。

财政部数据显示，2026年上半年全国新增专项债中用作项目资本金超1700亿元，发挥政府投资“四两拨千斤”撬动作用。

问绩效

加强债券资金使用全流程监管

审计监督发现，专项债管理使用仍存在一些突出问题：部分项目前期论证不充分，建成后闲置、收益不及预期；一些地区报大建小、超前申报，造成资金沉淀；个别地方违规挪用资金，用于非债券项目或弥补财政缺口；还有地区为应付进度考核，采取“以拨代付”方式超进度拨付资金。

对此，财政部门强化穿透式监管，推动专项债资金实行专户管理、专款专用，严防挤占、截留、挪用；要求各级财政将全部专项债项目纳入信息系统管理。同时，抓实专项债项目资产管理，防范依托项目资产抵押新增隐性债务、国有资产流失等风险。持续完善专项债偿还机制，抓好项目收入征缴，保障偿债资金来源。

“财政部门坚持‘举债必问效、无效必问责’，对专项债项目资金绩效实施全生命周期管理。针对监管发现的资金闲置、违规使用等问题，督促各地逐项建立问题台账，从严抓好整改落实。”财政部相关负责人表示。

并肩追寻梦想 携手美美与共

——推动中阿文明互鉴不断走深走实

本报记者 焦 翔 沈小晓

近日，“中国学的世界对话·阿拉伯国家专场”、2026全球南方现代化论坛等相继在埃及举办。与会人士围绕治国理政、南南合作、科技创新等深入对话，以思想交流增进理解，以知识合作促进发展。大家一致认为，中埃两个文明古国跨越亚非大陆的相向而行，再次证明不同文明完全可以跳出对立逻辑，并肩追寻振兴梦想，携手实现美美与共。

探索人工智能服务现代化发展

中国追求的不是独善其身的现代化，而是期待同广大发展中国家在内的各国一道，共同实现现代化。当前，新一轮人工智能浪潮席卷全球，为全球南方国家实现现代化带来前所未有的机遇和挑战。如何抓住这一机遇，增强全球南方发展内生动力，成为与会嘉宾学者关注的焦点。

在埃及艾因夏姆斯大学的课堂上，师生们已经广泛使用中国开发的人工智能大模型，探索将新技术转化为服务埃及现代化发展的实际能力。艾因夏姆斯大学校长穆罕默德·迪亚·泽因·阿卜丁表示，人工智能正在重塑教育、科研和社会发展，为加强国际合作带来新机遇。近年来，该校已与多所中国高校持续开展学术和科研合作。“埃中可以通过高校合作、科研交流和人才培养，共同探索人工智能服务现代化发展的路径。”阿卜丁说。

埃及前总理埃萨姆·谢拉夫表示，中国坚持“人工智能应该是造福全人类的国际公共产品”，同世界各国广泛开展人工智能领域国际合作，包括埃及在内的全球南方国家既能从中受益，也能为之作出自身贡献。“人工智能时代不应形成新的中心和新的边缘，而应搭建通往共同发展和创新的桥梁。”谢拉夫说。

马来西亚总理办公室前高级顾问、亚太“一带一路”共策会高级研究员彭润年表示，人工智能将成为促进文明发展的强大力量。中国在加快人工智能发展方面走在世界前列，引导人工智能向上向善发展，帮助全球南方国家加强能力建设，弥合数智鸿沟，促进可持续发展。

现代化从来不是“单选题”，中国尊重全球南方国家发展的多元性，积极支持各国基于自身文明传承和实际国情探索各具特色的现代化之路。

论坛期间发布的《南方崛起——全球南方现代化学术研究图谱》显示：相比发达国家，发展中国家更关注经济社会发展，这代表了全球南方国家对实现现代化的强烈愿望。埃及外交事务委员会主任伊扎特·萨阿德表示，全球南方国家现代化不能简单地照搬照抄他国经验，而应通过国际合作，强化能力建设。中国始终是南南合作的重要伙伴和关键参与者，中国提出高质量共建“一带一路”、提出四大全球倡议、持续打造多边平台，为全球南方国家实现现代化赋能。

聚焦高质量共建“一带一路”

当前，世界正经历百年未有之大变局，国际秩序面临深刻调整，全球南方群体性崛起不可阻挡。中国同阿拉伯国家共同肩负实现各自民族振兴、加快国家建设时代使命，拥有广泛利益契合点、政策交汇点。

如何认识中国发展道路、理解中国社会变革、促进同中国的合作共赢，成为阿拉伯学界日益关注的话题。埃及参议院外事委员会主席穆罕默德·卡迈勒致辞中的话引发共鸣——“中国学”不应局限于中国历史、文化和语言研究，还应关注中国的发展变革、发展经验及其国际作用。

中国提出共建“一带一路”倡议以来，得到阿拉伯国家广泛认同和积极支持。中阿签署共建“一带一路”合作文件实现全覆盖。埃及南开罗配网降损试点项目、沙特阿拉伯阿尔舒巴赫光伏电站、阿联酋哈斯彦海水淡化EPC项目等标志性工程都已落地见效，切实促进当地发展，惠及人民生活。

“中国先后提出共建‘一带一路’倡议和四大全球倡议等，为阿拉伯地区和全球南方国家观察发展与治理问题提供了新的视角。”伊扎特·萨阿德表示，随着中国在推动建立更加公正合理的国际治理体系和维护全球南方利益中发挥的作用不断凸显，深化对中国的研究成为阿拉伯国家认识中国、理解中国发展道路的重要桥梁。

在开罗大学副校长马哈茂德·萨义德看来，阿拉伯世界出现日益明显的“向东看”趋势，中国经验正成为其中重要的关注点，“加强阿中关系，既为阿拉伯国家借鉴中国经验提供了契机，也有助于中国深入了解阿拉伯文明及其社会需求与发展愿景。”

沙特阿拉伯科研与知识交流中心中国研究部主任海赛姆·马哈茂德·赛义德表示，共建“一带一路”倡议已被证明是促进国家间发展、经济一体化和文明交流的综合体系。

阿曼《观点报》总编辑哈提姆·塔伊表示，阿中可在共建“一带一路”倡议下进一步深化科教协同，为阿拉伯青年参与国际合作创造更多机会。埃及《金字塔报》总编辑马吉德·穆尼尔表示，希望进一步加强同中国媒体的交流合作，讲好埃中高质量共建“一带一路”的故事。

以学术交往丰富文明对话

古老文明赋予现代交往以历史智慧，赋予学术交流以丰厚底蕴。复旦大学资深教授、香港中文大学（深圳）图书馆馆长葛剑雄表示，唐代杜环曾游历西亚、北非等地，留下对阿拉伯世界的珍贵记述；14世纪，摩洛哥旅行家伊本·白图泰远赴中国，在游记中记录沿途见闻。《苏莱曼东游记》等阿拉伯古文献，见证中阿两大文明跨越山海的交流往来，也标注双方人民相知相亲的历史印记与心灵纽带。

在中国，“金字塔之巅：古埃及文明大展”让古埃及文明走近中国观众；在埃及，一项项中埃联合考古项目让中国学者走进古埃及文明的历史现场。北京大学历史学系教授颜海英表示，中埃文明互鉴的实践，为不同文明开展平等对话、形成自身解读框架提供了有益启示。埃及著名考古学家、前文物部部长扎希·哈瓦斯表示，古埃及文明和中华文明都是世界上最古老的重要文明。中国考古团队长期参与埃及考古工作，积极探索科技考古等创新研究路径，两国考古合作的广度和深度不断拓展，为人类文明交流发展作出了积极贡献。

近年来，埃及等国将中文纳入国民教育体系，中国学界也不断加强对阿拉伯世界的区域国别研究。通过典籍互译、“丝路书香”等项目，越来越多中阿著作跨越语言边界走近彼此读者。埃及苏伊士运河大学孔子学院外方院长哈桑·拉杰卜表示，古丝绸之路始于商队的相遇，促进了文明的相知、思想的相融。通过语言，不同民族思维模式、文化记忆、社会观念也能彼此相通。作为历史悠久的文明古国，阿中加强文明互鉴意义深远，将为落实全球文明倡议注入动力。

约旦学者哈桑·阿卜杜拉·达贾表示，文明对话应从单向了解走向双向交流，从知识传递走向共同生产。阿拉伯学者既要深入研究中国，也要向中国社会提供阿拉伯视角。“期待阿中进一步加强对话与合作，共同构建一个更加和平、发展、公正、相互尊重的美好未来。”达贾说。

“为全球南方国家提供新的发展选项”

——访古巴国际政治研究中心中国问题专家雷加拉多

本报记者 谢佳宁

“中国是南南合作的引领者。古巴为支持并践行中方提出的四大全球倡议而自豪，期待在高质量共建‘一带一路’框架下同中国开展更多合作。”古巴国际政治研究中心中国问题专家爱德华多·雷加拉多日前在接受本报记者采访时表示，中国在经济、金融等领域的快速发展，与古巴在生物技术和制药方面的独特优势形成互补。双方的互利合作将产生强大的协同效应，共同助力全球南方国家的健康事业发展。

2025年1月1日，古巴正式成为金砖伙伴国。“加入金砖国家合作机制对古巴来说是一个巨大机遇，不仅有助于促进古巴的经济发展，也将助力古巴深化同其他全球南方国家间的协作。”雷加拉多表示，古巴成为金砖伙伴国不仅对其自身意义重大，也为金砖国家拓展与拉美和加勒比地区的合作提供了新机会。

雷加拉多表示，金砖国家人口占世界近一半，经济总量约占世界30%，其合作强调平等、互利与自主发展。“许多拉美国家正寻求新的国际合作路径，以促进经济增长和民生改善。古巴的加入将进一步强化金砖国家合作机制作为全球南方团结协作平台的作用。”

雷加拉多说：“中国是蓬勃发展的经济体，在基础设施、可再生能源、数字技术等领域取得了巨大成就。古巴可借助金砖国家平台，进一步深化与中国的务实合作。”

雷加拉多认为，新开发银行为成员国提供了不同于传统金融机构的选择——不附加政治条件，聚焦基础设施和绿色项目。“古巴可借助这一机制，与中国等伙伴推进符合本国需求的发展项目。”他说，古巴的出口产品，尤其是高附加值的生物医药制品，将有更多机会进入其他新兴市场。

雷加拉多强调，金砖国家持续推动全球治理体系改革，助力提高发展中国家代表性和发言权。这和古巴一贯主张多边主义、和平与发展合作的立场高度一致。更多拉美国家加入金砖大家庭，将有助于持续推动全球治理体系朝着更加公正合理的方向发展。



“中国与古巴在金砖框架下的合作，不仅仅是双边关系的延伸。”雷加拉多说，“这种合作将为全球南方国家提供新的发展选项，是对构建一个安全繁荣的多极世界的有力推动。”

何立峰同英国财政大臣希利举行视频通话

本报北京10月8日电 中英经济财金对话中方牵头人、国务院副总理何立峰8日下午应约同对话英方牵头人、英国财政大臣希利举行视频通话，就下一步加强中英经济财金合作和双方共同关心的问题深入交换意见。

何立峰表示，中英双方应共同落实好两国领导人重要共识，继续加强经济财金领域交流合作，尊重彼此核心利益，实现互利共赢，推动中英经济关系稳定、积极发展。

希利表示，英方愿与中方加强经济财金领域对话合作，促进英中关系不断向前发展。

越南国会主席将访华

新华社北京10月8日电 应全国人大常委会委员长赵乐际邀请，越南国会主席陈青敏将于10月11日至15日率团访华并出席中越立法机构联合委员会第二次会议。

法国总统外事顾问博纳将来华举行中法战略对话

本报北京10月8日电 （记者**韩晓明**）外交部发言人8日宣布：法国总统外事顾问博纳将于10月9日至13日来华，同中共中央政治局委员、中央外办主任王毅举行新一轮中法战略对话。

中国海军第四十八批护航编队抵达马来西亚进行友好访问

据新华社马来西亚哥打基纳巴卢10月8日电 （**杜江帆、徐涛涛**）当地时间10月8日，中国海军第四十八批护航编队抵达马来西亚哥打基纳巴卢，开始对马来西亚进行为期5天的友好访问。

上午9时许，悬挂着中马两国国旗的海军唐山舰、大庆舰、太湖舰缓缓驶入哥打基纳巴卢港，官兵在甲板上分区列队，军容严整，精神抖擞，向欢迎人群挥手致意。

马来西亚海军东部舰队官兵代表、中国驻马使领馆工作人员、中资机构及华人华侨代表等在码头迎接，马方军乐队奏响欢迎乐曲，热烈欢迎编队舰艇的到来。

靠泊完毕后，欢迎人群分批次参观编队舰艇，近距离了解舰艇性能和执行任务情况。

访问期间，中方编队指挥员将拜会马方海军领导，双方将开展专业交流、舰艇参观等活动。

多哥部长会议主席福雷今起对我国进行正式访问



福雷主席

应国务院总理李强邀请，多哥部长会议主席福雷·埃索齐姆纳·纳辛贝将于10月9日至16日对中国进行正式访问。

福雷·埃索齐姆纳·纳辛贝，男，60岁。1999年和2002年两次当选国民议会议员。2003年7月担任装备、矿业和邮电部长。2005年4月在总统选举中当选，此后3次胜选连任。2024年4月，多哥颁布新宪法，将政体改为议会制，新设“部长会议主席”一职，作为政府首脑全权管理国家内外事务。2025年5月，福雷正式出任部长会议主席。福雷曾6次正式来华参访，这是福雷就任部长会议主席以来首次访华。

（新华社北京10月8日电）

外交部介绍多哥部长会议主席访华安排

本报北京10月8日电 （记者**韩晓明**）多哥部长会议主席福雷·埃索齐姆纳·纳辛贝将于10月9日至16日对中国进行正式访问。外交部发言人毛宁8日在例行记者会上介绍了此访安排。

“福雷主席是中国的老朋友，这是他执政以来第七次正式来华，充分体现多方对发展两国关系的高度重视。”毛宁说，习近平主席将会见福雷主席，李强总理、赵乐际委员长将分别举行会谈会见。福雷主席还将赴陕西、福建、广东等省份参访。

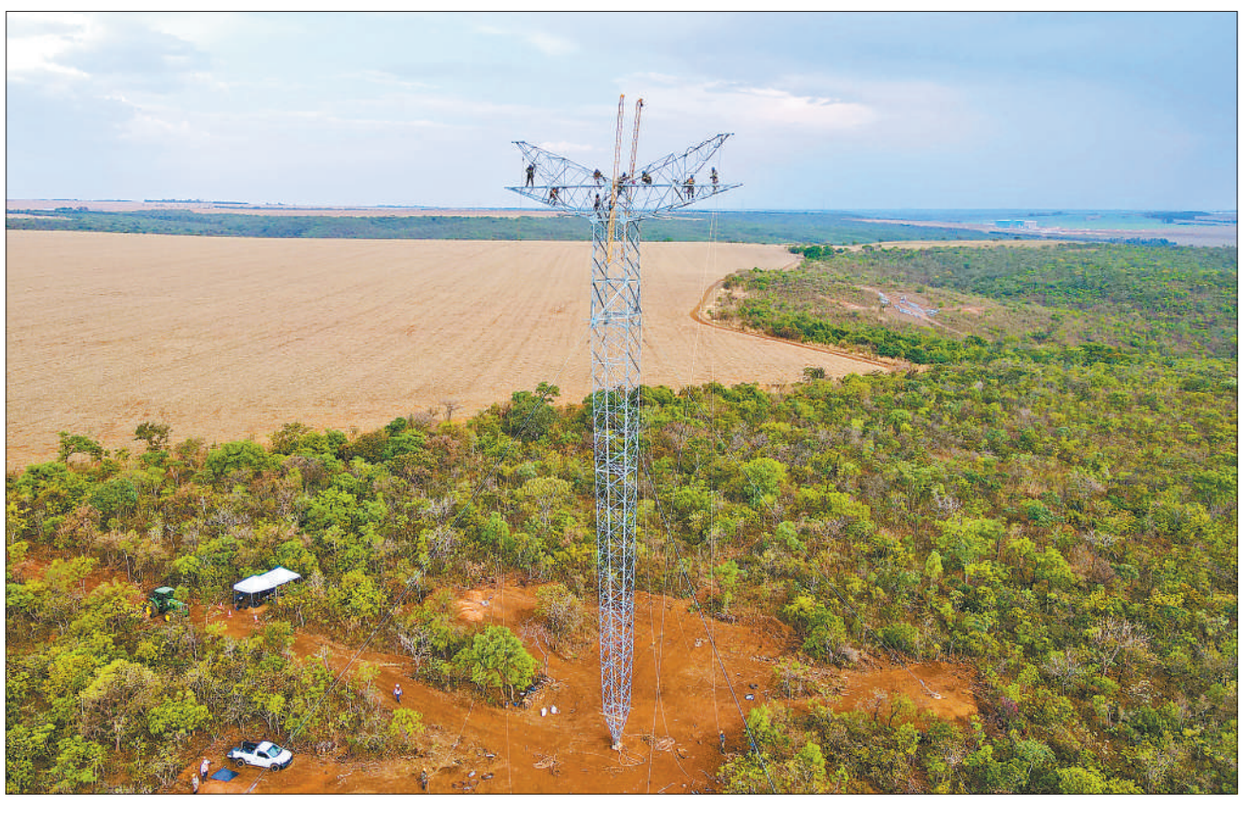
毛宁表示，中国和多哥是全面战略伙伴。建交54年来，两国传统友谊历久弥坚，双方在涉及彼此核心利益和重大关切问题上坚定相互支持，各领域交流合作取得丰硕成果，树立了大小国家平等相待、全球南方团结合作的典范。

“相信此访将推动中多关系迈上新台阶，为构建新时代全天候中非命运共同体作出积极贡献。”她说。

匈塞铁路匈牙利段欧洲列车控制系统测试顺利完成

本报华沙10月8日电 （记者**禹丽敏**）布达佩斯消息：匈牙利交通与投资部长维泰齐·达维德8日表示，匈塞铁路匈牙利段欧洲列车控制系统测试已顺利完成，标志着该铁路客运开通准备工作取得重要进展。

匈塞铁路连接布达佩斯与贝尔格莱德，是中国与中东欧国家共建“一带一路”的标志性项目，也是中国铁路技术装备与欧盟铁路互联互通技术规范对接的首个项目。匈塞铁路匈牙利段全长约158.6公里，为客货共线电气化铁路，设计最高时速160公里，已于今年2月27日正式开启货运运输。



近日，中国国家电网巴西控股公司的中巴两国员工组立了巴西东北部±800千伏特高压直流输电线路的第一基铁塔。

作为巴西历史上规模最大的输电特许经营权项目，巴西东北部±800千伏特高压直流输电项目将新建1468公里特高压输电线路，额定输送容量500万千瓦，可保障1200万民众用电，预计2029年全面投运。

本报记者 **陈一鸣**文 **中国国家电网巴西控股公司**供图

和音

假日经济升腾活力

开放中国共享机遇

假日经济的每一个生动切面，都清晰映照出中国经济高质量发展和高水平开放的充沛活力

“中国国庆假期释放文旅消费强劲活力”“中国游客出行半径更广、停留时间更长”……2026年国庆假期，涌动的人潮与持续升温的消费市场，再次成为世界观察中国经济的重要窗口。假日经济的每一个生动切面，都清晰映照出中国经济高质量发展和高水平开放的充沛活力。

奔赴“诗和远方”的脚步，彰显着流动中国的生机与自信。中国交通运输部数据显示，10月1日至7日，全社会跨区域人员流动量累计达21.42亿人次，日均3.06亿人次。其中，铁路累计发送旅客15187万人次，日均2170万人次，同比增长12.7%。广袤国土上的人员大流动，不仅拓展了人们的活动半径，也让世界真切感受到中国发展的强劲脉动。今年国庆假期，2000公里以上长途航线预订量同比增长超四成，超长假期叠加免签政策红利，出境游热度显著攀升。“全世界都知道中国人放假了”的话题冲上热搜第一。中国游客走出去，不仅带动了目的地旅游及相关产业增长，更成为促进中外文化交流的友好纽带。

大城繁华、小城慢享、“奔县”流行，多样的出行格局折射出中国旅游消费的梯度空间正在被充分激活。湖南株洲茶陵县茶祖大道的快闪活动中，上千人齐唱《祝福祖国》，抒发家国情怀；云南红河弥勒市的慢生活体验，让游客沉浸式感受“有一种叫云南的生活”。随着县域文旅基础设施持续完善、消费场景不断丰富，“过路经济”式的短暂停留，正加速向“过夜经济”式的深度体验转变。雅虎财经网观察认为，中国各地旅游目的地正立足本土资源打造差异化体验，引导游客放慢脚步、深度感受，慢节奏、沉浸式的县域旅游已成为中国文旅市场的重要发展潮流。

人流聚则市场兴，多元消费回暖，勾勒出中国内需持续复苏的向好曲线。中国商务部商务大数据显示，10月1日至6日，全国重点监测的78个步行街（商圈）客流量、营业额同比分别增长2.5%和4.7%；消费品以旧换新政策带动销售额334.8亿元，惠及消费者639.2万人次，其中汽车以旧换新6.8万辆，拉动新车销售额109.2亿元。国庆档电影票房突破11亿元，观影人次超3100万，文化消费市场韧性凸显。正如外媒所观察的，中国国庆假期掀起旅游、文化活动与国内消费的热潮，各地将节庆活动与消费激励、数字促销深度融合，科技融合产品、智能生活消费品需求持续走高，成为假日经济的突出亮点。

假日经济的活力图景中，高水平开放催生的“中国游”“中国购”热度持续攀升，成为一抹亮色。国庆假期，世界F1H2O摩托艇锦标赛、贵州“村超”第三届国际足球友谊赛等国际赛事接连举办，海内外运动员与观众在感受运动激情的同时，深度体验中国城市的历史底蕴与现代魅力。中国国家移民管理局数据显示，国庆假期外国人入境68.2万人次，适用免签政策入境50.5万人次，较去年同期分别增长5.4%、9.2%。国内主要旅游平台数据显示，国庆假期入境游订单同比实现两位数增长，其中欧洲客源占比超过20%；慕田峪长城景区入境订单同比增长近4倍，故宫、兵马俑等知名景区入境订单同比增幅均超1.3倍。外国游客流连于名山大川与人文古迹之间，也穿梭在繁华商圈与特色市集，感受中国消费的新潮与便利，将国潮文创、智能好物收入行囊。这背后折射出中国智造对全球游客的吸引力不断增强，更彰显中国推进免签、离境退税等一系列开放政策的坚实步伐。

假日经济的热度，是中国经济活力的缩影，更是中国与世界共享发展机遇的印证。迈向新征程，中国将始终以高质量发展拓展国际合作空间，以高水平开放深度联结全球市场，同世界各国一道，共享发展机遇，共创繁荣未来，为全球经济复苏注入更多信心与力量。

促进新就业形态规范健康持续发展

《新就业形态劳动者权益保障办法（征求意见稿）》发布

本报记者 邱超奕

10月8日，人力资源社会保障部发布《新就业形态劳动者权益保障办法（征求意见稿）》（以下简称“征求意见稿”），从即日起至11月8日，向社会公开征求意见。征求意见稿有哪些亮点？将给外卖员、网约车司机等新就业形态劳动者带来哪些好处？多位业内专家进行了解读。

完善权益保障安全网

近年来，随着平台经济发展，以外卖骑手、网约车司机、电商主播等为代表的新就业形态劳动者队伍快速壮大，有关部门推出多方面的举措，持续加强对相关群体的权益保障。

“当前，新就业形态仍存在劳动安全保护不足、用工算法规则不透明、职业伤害保障缺失等短板。”中国社会科学院法学研究所研究员王天玉说，征求意见稿正是要填补现行制度的滞后和空白，对于切实保障新就业形态劳动者基本权益、推动我国劳动法律法规与时俱进、促进新就业形态规范健康持续发展具有重要意义。

中央财经大学法学院教授沈建峰表示，征求意见稿对新就业形态劳动者的权益保障提出了更清晰的要求。例如，在最低工资保障方面，明确考虑劳动者自备生产资料成本后的工资不低于最低工资；针对新就业形态领域扣罚款滥用现象，鼓励采取正向激励方式，不得滥用罚款等惩罚性措施；休息权益通过公开透明和工间休息等方式保障；考虑到新就业形态劳动者户外作业的特点，明确了恶劣天气的劳动保护；等等。同时，征求意见稿还为新就业形态劳动者参加社会保险、获取职业培训等提供了制度工具，进一步完善权益保障安全网。

中国劳动和社会保障科学研究院研究员黄昆认为，征求意见稿全面落实以人民为中心的发展思想，有利于推动平台企业增强责任意识和法治意识，合理确定劳动报酬，加强劳动保护，更有效地保障劳动者基本权益。

明确平台企业用工责任

黄昆表示，征求意见稿设立专章，对用工协议的内容和订立、平台企业的责任等进行了规范，这为推动平台企业履行用工主体责任、不断完善相关用工管理制度、规范建立新就业形态用工关系等提供了遵循。

“实践中，当事人之间权利义务约定不明、用工主体不清，是新就业形态领域争议多发、劳动者权益受侵害的重要原因。”沈建峰介绍，为此，征求意见稿根据用工关系性质，要求不同主体签订不同协议。例如，符合劳动关系认定标准的平台企业、平台用工合作企业应当与劳动者签订劳动合同；有劳动管理但不符合劳动关系认定标准的，签订书面用工协议；平台企业、平台用工合作企业共同实施用工管理的，签订三方协议。

黄昆认为，征求意见稿充分考虑了新就业形态涉及行业的多样性以及平台劳动的差异性，针对用工关系多元化、组织管理去单位化、工作方式灵活化、工作时间弹性化等特征，在制度设计上提取“最大公约数”，体现了灵活性与保障性相结合。

“征求意见稿还对算法这一新型劳动规则予以专项规制，确立算法取中原则，要求企业向劳动者解释算法基本原理和运行机制，禁止算法歧视，明确停止派单、封禁账号等涉及劳动者重大利益的决定不得由算法自动作出，必须经人工审核，这回应了社会关切。”王天玉说。

畅通劳动争议化解和维权渠道

王天玉介绍，征求意见稿构建了多层次、多元化的劳动纠纷解决机制。例如，在企业内部，要求建立常态化沟通和申诉机制，劳动者对劳动报酬、工作时长、考核评价、封禁账号等提出异议的，企业应当在48小时内人工答复；在企业外部，健全劳动人事争议调解、人民调解、行政调解、司法调解等相衔接的一站式调解模式，劳动者有权向主管部门投诉举报，或者依法申请仲裁、提起诉讼，并可以将平台企业和平台用工合作企业列为共同当事人。此外，征求意见稿还提出工会监督和法律援助制度，明确劳动关系认定争议的考量因素，进一步畅通了新就业形态劳动者的维权渠道。

“征求意见稿结合新就业形态的特点，建立了涵盖企业内部申诉、争议调解、行政救济、争议裁判、工会监督、法律援助等的全链条争议预防化解机制。其中，将劳动报酬、劳动安全卫生、职业伤害保障待遇争议纳入调解仲裁受案范围的规则，充分体现了我国劳动争议处理相关制度的创新探索。”沈建峰说。

此外，征求意见稿明确了各相关部门协同监管职责，其中，人力资源社会保障、卫生健康、医疗保障、负有安全生产监督管理职责的部门以及网信、交通运输、文化和旅游、市场监管、邮政管理等部门按照职责分工负责监督管理，网信部门牵头开展算法监管。征求意见稿提出建立跨部门跨区域协同监管机制，并对违反劳动报酬规定、违反算法规定等行为分别明确了处理机关和法律依据，使监管责任落到实处。

“征求意见稿建立了整体性、综合性的劳动者权益保障框架，既夯实了新就业形态劳动者基本权益保障的底线，又为制度未来发展预留了空间。随着新就业形态和数字经济发展，我们可以在这一框架基础上持续优化，稳步提升劳动者权益保障水平，促进企业和劳动者共赢发展。”王天玉说。

一版责编：许 诺 赵 政 张宇杰
二版责编：蒋雪婕 郭雪岩 陈 震
三版责编：吴 刚 周 韬 谢佳宁
四版责编：白之羽 崔 斌 张雪妍

一双铜筷，见证军民鱼水情

本报记者 苏 滨

文物里的长征故事



秋雨绵绵，雨丝斜斜。贵州省黔东南苗族侗族自治州锦屏县档案馆的保护柜内，一双铜筷（见上图，本报记者**苏滨**摄）静静陈列。

筷身长20余厘米，上半部分被打磨成规整的六面体，下半部分则过渡为圆润的柱体，表层没有复杂纹饰。在岁月晕染下，铜筷不见鲜亮光泽，唯有深浅不一的氧化与磨损痕迹。筷身上端，4个小铜环相扣，将两根筷子连为一体。

“历经90余年，在一双筷子上，苗岭军民鱼水情具象化了。”63岁的王宗勋曾任锦屏县地方史志办公室主任、县档案馆馆长，从事地方红色历史研究30多年。

为何这么说？

时间回到1934年，红军第五次反“围剿”失败，党中央和中央红军不得不向国民党统治力量稍弱的湖南、贵州一带实行战略大转移。为确保行动成功，党中央派出红六军团进行先遣探路的准备工作。

1934年9月下旬，红六军团派出30余人的侦察小分队，翻山越岭，抵达锦屏县河口乡韶霭村，他们身着便衣，以补锅、算命、卖针线等活计作掩护，沿途侦察敌情，观察地形，绘制行军路线图。

韶霭村是一个苗族村寨，民风淳朴。王宗勋说，村民吴告保家的房子比较大，只有他的老伴吴大妈一人守家，看到扮成货郎模样的红军战士借宿时，热情地接待了他们。

进了门，被雨淋透的红军战士规规矩矩地或坐或立。吴大妈叫上他们去搬刨木渣，在楼房内的火塘里、楼下泥地上生火、烘衣服。大家烤干了衣服就在火边和衣而睡，白天出去探察情况。

村里有名吴姓汉子，见红军战士行踪可疑，便组织数十名壮汉，准备夜间对吴告保家发动袭击。吴大妈得知消息后，告知了红军战士。

“紧急时刻，吴大妈的弟弟找到吴姓汉子劝说：‘他们是远道来的客人，又没有坏我们哪样东西，不要去做傻事。’”王宗勋说，经一番苦劝，对方放弃了袭击。

事后，红军战士非常感激，离开时送给吴大妈一双铜筷留作纪念。1952年，吴大妈将这双珍藏多年的铜筷上交政府，现在被收藏在锦屏县档案馆。

弄清这双铜筷的来龙去脉，并非易事。

在第四次全国文物普查工作中，黔东南州统筹党史研究部门等多方力量，全面挖掘整理域内的红军文物，王宗勋也参与其中。他们顺着档案记载的“1952年，韶霭村吴家后人捐赠”这条线索，走访沿线村寨，交叉比对多个原始档案，再经专家集体研判，最终还原铜筷背后的史实。

“那时铜筷比较少见，相对贵重，背后的故事更是打动人心。”锦屏县地方史志办公室副主任、县档案馆副馆长张继渊说，下一步，有关部门会继续加强对红色文物的发掘和保护工作，持续传承红色文化，不断汲取奋进力量。



寒露时节，黑龙江省嫩江市北大荒七星泡农场订单种植的高粱喜获丰收。图为10月8日，收割机在七星泡农场第二管理区高粱地块作业。 **陆文祥**摄（人民视觉）

（**上接第一版**）“新鲜茯苓从地里收上来，经过分拣、烘干等标准化流程，加工成茯苓丁，能多卖不少钱。”农场负责人安孝德介绍，今年上半年已接到200吨定向采购订单。

“当年群众给红军治伤的中药材，现在是我们的支柱产业。”陶家河乡副乡长余建新介绍，随着全省首个长征国家文化公园2023年11月在陶家河建成开园，基础设施条件不断改善，产业也在提档升级。目前全乡中药材种植面积稳定在1.2万亩，中药材深加工企业达到4家，年综合收入近2亿元。

革命战争年代物资匮乏，耐贫瘠、易种植的红安苕成为红军将士坚守苏区、进行长征的重要口粮。近年来，黄冈市红安县把红安苕作为优势特色产业，通过标准化种植、精深加工等布局，全县聚集加工企业37家，加工总产值超30亿元。

交通改善育新机——

沿着红二十五军的足迹一路向西，便来到十堰市郧西县城关镇王家坪村，鄂豫陕革命根据地纪念园内，游客正在观看沉浸式数字戏剧《红色郧西》，360度环幕画面配上旋转观众席，完整再现红二十五军转战郧西、创建革命根据地的壮阔历程。

“以往了解红色历史大多依靠书本、展品，这部沉浸式数字戏剧，仿佛带着我们走进了那段烽火岁月。”来自陕西商洛的游客毛俊说。

今年6月30日，西十高铁正式通车，郧西这个地处秦巴山区腹地的小县城彻底告别不通高铁的历史。王家坪村村民周绍伍在纪念园附近开了农家乐，“高铁开通没多久，营业额增长就非常明显。”

郧西县提升旅游配套设施的同时，携手陕西丹凤县、河南卢氏县等地，联合发布鄂豫陕红色旅游精品线路；开展“百盟（县）千团万人游郧西”引客入郧行动，面向陕西西安、湖北武汉等省会城市，重点推介红色游主题线路。

环境整治展新颜——

鄂西南群山之间，唐崖河水静静流淌。恩施土家族苗族自治州咸丰县朝阳寺镇曹沟村，一座纪念碑矗立渡口。“1936年1月1日，完成掩护红二、六军团主力突围的任务之后，红十八师辗转来到咸丰，在此打响强渡唐崖河的突围战……”33岁的船工贺元益一边摇桨，一边给船上的旅客讲述红色故事。20多年来，贺元益一家三代人接力在此摆渡。

过去，唐崖河两岸环境不好。2022年，曹沟村被列为全国红色美丽村庄建设试点村。以此为契机，村里打响了人居环境整治的攻坚战。“充分发挥党员干部的示范作用，实施红色遗址修复、主干道硬化、河道治理等项目，村庄面貌焕然一新。”曹沟村党支部书记李官应说。

如今的曹沟村，一座吊桥连通唐崖河两岸，公路两旁民居错落有致，千亩白柚园果香阵阵。“很多外地游客慕名前来打卡，我要给渡河的每个人讲好红军渡河和山村变迁的故事。”贺元益说。

新时代的湖北革命老区，正走出一条红色引领、绿色发展、共同富裕的振兴之路。



位于长汀县铁长乡的生态茶山。 **长汀县委宣传部**供图

身边的净土保卫战

「火焰山」变成了「花果山」

黄金养

我是福建省长汀县三洲镇三洲村的一名普通农民。1986年起，我在家乡的红土地上坚持种树40年，别人都叫我“种树的黄老汉”。

小时候我们这儿的土是红的，山是光的，老百姓叫它“火焰山”。崩岗（崩坍山地）一道接一道，下雨泥浆滚下山，晴天红砂满天飞，老话说“山光、水浊、田瘦、人穷”，一点不假。家门口守着汀江，可土壤一流失，江里的水也不够用，种水稻时几个村常为用水闹矛盾。

1986年，我扛着锄头上山，种下三亩橘子树，但裸露地面地温太高，橘子收成不好。后来，长汀县实施“大种大养”，鼓励农民承包荒山。我早年学过裁缝、补鞋，后来给地质队打井，懂点红壤的“脾气”——土瘦，但层厚，肯下功夫就能长树。我主动找镇里，包下一片300亩左右的崩岗，试种茶树和杨梅。我们这一带是稀土红壤，别的作物长不好，茶树和杨梅应该有希望。

开头真难。先挖沟垒埂、种百喜草固土，再上灌木，最后才敢种树。头年种茶，一场暴雨把苗和土全推下山，几万块钱打了水漂。第二次栽茶，过了四五年才有收获。杨梅种植过程中也遇到不少麻烦。

转机出现在2000年。那一年，福建省委、省政府把长汀水土流失治理列入为民办实事项目，县里水土保持工作站按每亩给补贴，专家教我们“草灌先行、先固土后造林”。沿着这个路子，我的300亩崩岗上的红土慢慢固住了，杨梅终于挂果。后来我又扩种了，总共有900亩杨梅、200多亩茶树。

我的儿子黄阎海，原先在上海做动漫设计，收入还可以。看我岁数大了，回来照顾我，还建了40亩苗木基地，种桂花、樱花、罗汉松。人家叫他“绿二代”，我叫他“搭把手的”。

如今三洲村种杨梅的有上百户，全村有数千亩杨梅。镇里时常举办杨梅采摘文化旅游节，不少城里人开车来摘，我们的生活越来越好。长汀全县水土流失率从1985年的31.5%下降到2025年底的6.18%，“火焰山”变成了“花果山”。

有人问我图啥。我觉得，当年是“不把山治住，田里就没收成”，现在是山绿了、水留住了、果子能卖钱，儿孙辈愿意回村种杨梅，这样的生活才有奔头。

（**作者为福建省长汀县三洲镇三洲村村民**，本报记者**刘晓宇**采访整理）

养好土地 绿富同兴

刘晓宇

在三洲镇，黄金养带我们去看那片最早的崩岗。72岁的老人脚步很快，脚下的红土被雨水“啃”了几十年，如今踩上去却是实的——树根扎深了，土就“醒”过来了。

长汀水土流失治理经验之所以能走向世界，离不开几代人的接力、技术的攻坚，还有政策的持续托举。更重要的，是一个个跟“黄老汉”一样的普通人。

人民群众是干事创业的主体。黄金养是千万个愿意“跟着干”的农民缩影。政策指了方向，专家递了钥匙，但敢不敢把钱砸进红泥坑、能不能在没挂果的前几年咬牙撑住，是群众自己的选择。生态修复的确定性，来自“上下同频”，上面有“一张蓝图绘到底”的政策定力，持续攻坚小流域治理、崩岗整治；下面才有老百姓敢掏出积蓄、押上半辈子时光，把“要我治”变成“我要治”的决心。

在黄金养的眼里，治山不是牺牲，是双赢——你把地养好了，地迟早把好日子带给你。当“绿”和“富”相辅相成，当扎根田野能迎来丰收，建设生态文明便成为千万人主动的选择。

记者手记

盯紧公务用车“漏油跑偏”问题

本报记者 李 蕊

一大早，山东省泰安市泰山区纪委监委察访组工作人员从区纪委监委机关办公楼出发。组长陈天祥展开点位图，指尖在几处重点区域一一点过，开门见山：“不打招呼、直奔一线，今天咱们要盯一盯公务用车‘漏油跑偏’的问题。”

为何要紧盯公务用车加油？

“节假日前后，私家车跑得多、加油量大，‘私车公养’问题易发——公务用车明明封存停驶，油卡却还揣在个人手里；没有派车任务，加油记录却往外冒。加一次油、揩一点油，看似不起眼，却是作风大问题，必须纠治‘车轮上的歪风’。”察访组成员殷成龙说。

第一站，泰山区机关事务服务中心公务用车监管办公室。

公务用车管理平台电子屏上，全区公务加油卡消费记录滚动刷新，察访组成员紧盯屏幕、逐条筛查。

“等等——这辆公车节前已登记封存，假期没有派车任务，怎么会出现加油记录？”殷成龙发现屏幕上一条存疑的消费记录，快速记下。

“通过线上管理平台，我们可以准确锁定节假日及非工作时段加油、异地加油、高频大额加油等异常信息。一旦发现疑似问题，做好标注登记，再进行核实查验。”殷成龙介绍。

线上筛查精准高效，线下检查同步展开。

某加油站内，车辆进进出出。察访组成员亮明身份，现场核验公务油卡信息，调取近半月加油流水，逐笔核对车牌号、加油时间与公务派车单。

“线下重点看有没有公车停驶却有油卡消费、无出行记录却出现加油行为这类异常。”察访人员李聪一边翻看台账，一边用笔圈出存疑记录。

离开加油站，察访组又前往区直机关停车场、部分乡镇街道机关院落。一排排公车整齐停放，察访组成员对照清单逐一核验车辆状态，现场核对使用登记情况。

泰山区纪委监委通过“线上数据筛查+线下突击察访”的方式，线上依托公务用车管理平台，对全区公务加油卡消费记录进行全面筛查；线下对加油站、机关停车场、汽车维修厂等点位开展突击察访，现场核验油卡信息、调取加油流水、比对派车单等，可疑线索即收即办。

“全市纪检监察机关监督推动违规使用公务加油卡问题专项治理以来，公务用车管理‘硬杠杠’进一步强化，私车公养问题明显减少。但从近两年查办案件情况看，仍有少量发生，纠治这个问题必须持续抓、反复抓，决不能松劲歇脚。”泰山区纪委监委相关负责人表示，区里将持续紧盯公车私用、私车公养等问题强化监督，坚持数据赋能、力量整合、行动联合，不断提升监督的穿透力和精准度，让公务用车真正在阳光下行驶。

在现场

R评论员观察

向东看 看什么

李洪兴

持续升温的“向东看”，已超越简单的经贸往来，而是世界重新认识中国、携手发展共赢的生动注脚

如何判断一个地方有没有吸引力？一名在广东深圳生活11年的欧洲企业家，从自身经历给出了这样的观察视角：如今几乎每天都会收到外国初创企业创始人的来访请求。看深圳，看深圳的科创企业，足见“中国科创考察热”之一斑。

这个热，可并非头脑一热，而是投资者信任中国、看好中国的体现。络绎不绝的海外科创考察团、常态化的跨国合作洽谈，持续升温的“向东看”，已超越简单的经贸往来，而是世界重新认识中国、携手发展共赢的生动注脚。

今天，越来越多海外创业者、科研人员、投资机构跨越山海来华，重在学创新机制、产业逻辑、发展路径。纵观中外经贸合作的历程，“向东看”是全球对华认知的一次深层迭代、全方位升级。

从经贸合作到协同创新，认知迭代的背后，有硬核的综合实力支撑。深挖这场“科创考察热”，其根基首在产业韧性，中国以发展确定性对冲全球不确定性。

不同于有的国家产业空心化、发展波动大的困境，中国始终坚持稳中求进，依托完备的工业体系、完善的基础设施、超大规模市场优势，构筑起抗风险、稳发展的屏障。在广东佛山的“海创·机器人产城”，90%以上的供应链配套产品可以在园区里找到，上午更改的设计，当天就能做验证。产业聚合、串链成圈，再加上政策具有连续性、市场充满包容性，让海内外投资者敢于长期布局、安心深耕。

如果说产业韧性在筑底，那么中国创新活力迸发、新质生产力加速形成，则构成了长期吸引力的关键内核。

发展底气，源于创新实力。从基础研究到应用落地，中国科创赛道多点开花。戈壁滩上的风与光，被锻造成算力资产，内蒙古乌兰察布、甘肃庆阳等地正成为算力之城；安徽合肥，“人造太阳”核聚变装置、“祖冲之三号”量子计算原型机不断创造世界纪录，进一步培育前沿科技领域的领先优势。世界知识产权组织前不久发布的报告显示，在世界百强创新集群中，中国拥有25个，连续四年排名第一。

中国越创新，世界越受益。有国际人士坦言，“中国在全球创新生态系统中的角色日益重要”；也有人称赞中国开发者，“每天都在挑战创新极限”。从量的积累到质的飞跃、从单点突破到系统跃升，中国科创的蓬勃生命力、跨越式发展证明：创新不问出处，实干成就先锋。

有了产业根基与创新动能，更需优质环境保驾护航。开放制度赋能，持续优化市场化、法治化、国际化一流营商环境，是中国集聚全球资源、凝聚发展合力的坚实保障。

环境之优，藏在精准的服务升级与务实的政策落地中。比如，各地持续完善入境签证、停留居留、融入服务等方面的政策支持，让海外人才来了能扎根、扎根能发展、发展能壮大。从产业政策的精准赋能到政务服务的高效便捷，从知识产权的严格保护到创新氛围的开放多元，中国用一系列实打实的改革举措，显著增强环境的包容力、制度的支撑力，从而不断提高发展的吸引力。

由表及里、层层溯源，可进一步读懂“科创考察热”，表面是络绎不绝的参访人员，进而是持续升温的合作机遇，深层是全球市场对中国实力、创新、制度的信任。这是在全球产业变革、科技迭代背景下，市场做出的理性判断。面向未来，继续以钉钉子精神夯实发展基础，以攀登者的姿态奔赴创新高地，以海纳百川的气度拓展国际合作，必能在“向东看”的热潮中，实现“中国好，世界会更好”的双赢。

R纵横

小装备出口有大门道

王瑞琳

津巴布韦的一个村庄，30多岁的安娜·波波霍开上了中国产的“三蹦子”（电动三轮车）。当地道路条件不好，大型货车难进村。有了“三蹦子”，收购农产品、到市场售卖，都方便多了。

“三蹦子”的走红，得益于深厚的产业基础，稳得住成本、保得住质量，拉人拉货又“拉风”，成为中国制造在细分赛道比拼品质与创新的缩影。

为何一批身形小巧的国产机械设备在海外市场拥有颇高人气？

走俏背后是“走心”，中国制造始终凭实力说话。一方面，中国企业掌握相关核心工艺，高标准配置智能生产线，能自主完成设计、建模到量产的全流程，性价比颇高。另一方面，中国企业善于为不同客户量体裁衣——在印度尼西亚土地相对平坦的地区，就主推灵活便捷的中型三轮车；坦桑尼亚交通条件有待改善，就打造承载力强、稳定性高的大型三轮车。不因订单小而怠慢，不因要求多而推拒，这种贴近本地的客户思维，让国产小装备脱颖而出。

出圈背后是“抱团”，产业集群夯实出海底气。在重庆，尚峰科技、万虎工业、乔冠汽车、动霸工业……有的做整车，有的专司部件或系统。小装备，也有一套龙头引领、多企竞发的生长逻辑。成熟的技术、完备的配套体系、多元的出海扶持，给了小装备走出去的动力，也赋予了它们强劲的竞争力。

擦亮中国制造的品牌，既要站得上塔尖，也要接得了地气。全球市场从来不是单一赛道的竞技场，而是多元需求的集散地。处处有机遇，“大小”共争鸣。只要本领强，人人皆主角。全品类出海梯队日益健全，我国外贸结构更优，也更稳更见韧性。

从乌干达的医疗救护车，到中东的移动小餐车，“中国造”带着高品质和性价比跨越山海。哪怕需求小，也会被认真对待。

（摘编自《重庆日报》，原题为《“土味”小装备为啥走俏全球》）

本版邮箱：rmrbpl@peopledaily.cn（来稿请注明栏目名）
本版责编：刘天亮 盛玉雷 常 晋

让青春在薪火传承中闪光

——走好新的长征路②

苏 滨

一代人有一代人的长征。新时代新征程，正待青年激扬青春朝气、奋斗精神，绽放新的光彩

“大家猜一猜，当年这些标语，红军战士是用什么写的？”走进贵州遵义会议纪念馆，在红军标语文物墙前，90后讲解员田玥向一群年轻人提问。

人群一下子热闹起来，有人猜是削尖的竹片，有人说是用鸡毛扎的毛笔，直到前排男生喊出正确答案“茅草”，现场才静下来。

茅草为笔，锅灰作墨，书写的是革命信念；百姓冒死护宇，守护的是鱼水情深。文物背后的细节，让讲解更富感染力。

这也引人深思：赓续红色血脉，当以怎样的视角解码红色资源、讲好长征故事，让长征精神深入人心？

今天，遵义会议纪念馆的53名讲解员全是年轻人。他们拒绝照本宣科，讲解注重针对不同群体设计互动。由此，一件件展品、一段段图文，变成能对话的载体。特别是青年讲给青年听，用贴近同龄人的话语，把厚重历史掰开来讲，那种原本隔着岁月的距离感，就能在一问一答里消弭。

用实景课堂增进沉浸体验，让信仰之光照亮前路。

娄山关红军战斗遗址前，“独腿将军”钟赤兵重伤截肢、毅然走完长征的事迹，令不少青年眼眶湿润。“钟将军没有留下来养伤，哪怕只剩一条腿，也咬紧牙关，爬雪山、过草地，凭着坚定的信念和顽强的意志，最终到达陕北。”景区讲解员李小金说，信仰的力量永不过时。

立足丰富红色资源，遵义将一众红色地标转化为实景课堂，还配套打造沉浸式红色剧场，将单向讲解变成可参与的场景体验。站在当年的战壕边，摸着遗址上的旧弹痕，“坚定信念”变得具体可感，由此更能感悟“不怕任何艰难险阻，不惜付出一切牺牲”的精神意涵。

对一些初次到遵义的年轻人来说，置身这样一堂行走的思政课，“重走长征路”的意义便在潜移默化中沉淀于心。当年，红军坚持真理、实事求是，于绝境中闯出新路。今天，谋创新、搞发展更不能照搬既有经验。像红军队伍那样，坚持一切从实际出发，才能找到破题之道。

遵义的红色文化之所以有活力，关键在于完成了一个视角转换：从“历史是什么”转向“历史与我们的关联是什么”。这种连接，打破了历史与现实之间的隔墙，让长征精神从一种需要被学习的知识，变成了可以指导行动的价值坐标。

在实干担当中传承初心，激发精神力量。

白墙青瓦，木制花窗。凭借21处革命旧址，遵义市播州区枫香镇苟坝村吸引不少游客。“守着这么厚的红色家底，怎么才能不辜负这片土地？”年轻的苟坝村党支部副书记万永飞，和村两委班子一起，巧做“红”“绿”两篇文章。

聚焦“红”，苟坝村修缮红色遗址，联动花茂村等景点，串珠成链，打造红色旅游研学线，村里开了20多家民宿、农家乐，村民吃上旅游饭。

挖掘“绿”，万永飞拿出自家10亩荒地种植杜仲，短短3年亩均效益超2000元，吸引村民纷纷跟进。如今，全村杜仲种植超3000亩，人均年收入逾2.7万元。

红色资源的价值，在于“守”，更在于“用”。曾经，苟坝会议的灯火，照亮了红军前行的方向；眼下，靠着实事求是、敢闯新路的劲头，党员干部带领村民一起奋斗，把红色资源变成家门口的好机遇。精神的传承，书写在新的拼搏中。

一代人有一代人的长征。新时代新征程，正待青年激扬青春朝气、奋斗精神，绽放新的光彩。

（作者为本报贵州分社记者）

现场评论

R暖闻热评

警民同心 风雨相依

向 阳

【关键词】安全感

【事件】“警察叔叔，我被人推倒了！”不久前，上海市公安局徐汇分局斜土路派出所接到一个8岁小女孩的求助。经了解，女孩在玩耍中与玩伴发生摩擦，无助之下用电话手表报警，民警赶到现场后妥善处理。面对围观者“是不是浪费警力”的议论，民警给出有力而温暖的回答：“这不算浪费警力，大家遇到麻烦，都可以放心报警找我们。”

【点评】

“有困难，找警察”，这句话再一次有了具象的体现。一个8岁的孩子，遇到冲突，身边没有家长，第一时间选择报警求助——这背后是对警察深厚的信任。

接警后，民警赶到现场，确认女孩没有受伤，一边安抚她的情绪，一边联系家长赶来，还就地为孩子们开起“安全小课堂”。一次出警，不仅是解决一件事，更向围观群众普及安全知识，为社会治安夯基培土。

“真正做到了人民警察为人民”“民警的一次出警，可能改写一个孩子面对暴力和委屈时的处理方法”……网友的评论既是对此次出警的肯定，也点明了守护的价值与意义。

“守百姓幸福，护家国平安”，前不久，习近平总书记给福建省“漳州110”全体队员回信，殷殷嘱托饱含深情。这也是全体人民的共同期望。

西藏日喀则市吉隆口岸，面对轰然而至的泥石流，民警黄棚不顾个人安危，逆行疏散人群；回应江苏南京市学子路幼儿园孩子们的心愿，当地交管等多部门协同在幼儿园门前“画”了一条彩色斑马线，保障校门口安全；多地民警化身“助农帮手”，帮瓜农卖瓜、帮老乡晒粮……有险必救、有难必帮，面对群众所急所需，公安机关迅速反应、及时处置，这是履职尽责的应有之义，更是人民至上价值理念的生动写照。

信任不是从天而降的，时时“在线”的回应，背后是默默坚守、无私奉献。上海市公安局110报警服务台接警大厅，日均呼入量3万余起，年均超1000万起，400余名民辅警24小时昼夜轮值、全年无休；“漳州110”女子巡逻队在古城景区创建商户联防机制，把一个个点位连成一张平安网络；为老人准备老花镜、接警台上茶饮四季不断，湖南长沙市坡子街派出所以细致服务拉近警民距离……在一次次认真对待、坚定守护中，积累起来的正是警民同心、风雨相依的情感。

今天的中国，安全已成为一张亮丽名片。镜头里、留言里，来华海外游客感慨“夜晚出行无需攥紧手机、时刻戒备”“快递放门口不会丢”，在华外国博主坦言“在中国，我重新学会了信任”。《2025年全球安全报告》显示，中国整体安全排名全球第三，这折射出“中国之治”的显著成效，充分彰显了“中国之制”的优势。

安全是发展的前提，发展是安全的保障。平凡而动人、细微而暖心，在习以为常的安全感中，人们看见的是万家灯火、国泰民安。用心守护每个人的幸福生活、奋斗梦想，复兴大道必将越走越宽阔。



浙江宁波市象山县石浦镇，游客在东门渔村品尝渔家宴。

胡学军摄（影像中国）

“十五五”时期，我国将持续完善旅游业空间布局，聚焦城乡协同发展，推出32个旅游枢纽城市、33个重点旅游城市以及23个特色旅游地，着力发展县域旅游，培育更多旅游名县和“宝藏小城”。随着基础设施日渐完善，县域文旅将更好惠及千家万户，拉动更多消费增长。

这正是：

路网密织连山海，
天涯何处不相通。
始知小城多胜处，
别有趣味在其中。

徐 之文

R中国道路中国梦·每一个人都是主角

被需要是最大的欢喜

钱海军

“启辉器里面的电容剪掉就好了。”1999年的一个周末，我上门给一名独居老人修日光灯。刚进屋，老人说了这句话。照着做，灯果然亮了。

后来才知道，老人退休前是某船厂的八级电工。什么概念？是这一领域的顶尖工匠。可老人年纪大了，眼睛花了，手也抖了，一身本事使不出来。我也是一名电工，同样会有老的那一天，对此感同身受。从老人家回来，我心底萌生一个念头——拿出更多时间，去帮助那些需要搭把手的人。

我在社区填了义工申请表。谁家开关坏了、灯泡不亮了，下了班我就去修。后来，我印了一沓名片，只有三行字，“电力义工”“钱海军”，还有手机号。号码描得又粗又黑，见到有需要的街坊就发一张。我的手机号20多年没换过，就怕谁有事找不到我。

久而久之，大家喊我“万能电工”，说家里什么东西坏了找我准行。万能之名我是担不起的，不过是不忍心叫他们失望。曾有个老太太找我修电视机，电器和电力，虽只差一个字，其实隔着行。电力行业还有个规定：故障出现在电表外的公共区域，由供电公司负责；在居民家中，就是俗称的“表后”，需自行负责。岗位有职责边界，但百姓有需求，那句“不归我管”如何能轻易说得出口。我开始琢磨着，把“电”字后面的本事一点点补上，把老人们常用、易出故障的家电摸熟。

这些年来，电力事业飞速发展。家家户户通了电，各类电器也多了，怎么用得好、用得安全，成了电力服务为民的新考题。一些人缺乏安全用电常识，私拉乱接、金属线头裸露等时有发生，易导致触电、火灾等事故。正因此，我们发起了“千户万灯”公益项目，为困难家庭改造线路。从浙江慈溪起步，一路走过7个省份的60多个县，累计帮助上万户困难家庭，行程20多万公里。在四川凉山，灯亮起时，一位彝族老阿妈拉着我的手不停地说“卡莎莎”（彝语，意为谢谢）。我们深深体会到，一盏灯，点亮了屋子，也温暖了人心。

一个人、一腔热血，力量终究有限。但星星之火可以燎原。如今，钱海军志愿服务中心已经吸纳超千名志愿者。队伍壮大了，能干的事就多了。“星星点灯”，丰富孩子们的社会体验；“情牵夕阳”，温暖老人们晚年生活……如今，我们的志愿服务拓展到助老助残、公益环保等多个领域。依托“千户万灯”公益项目，我们还发起“成长计划”，用几年时间培育了61名持证乡村电工，让年轻人多掌握一门手艺，让乡村多一批电力守护者。

我的名字里有个“军”字，或许代表着父母的某种愿望。有位新四军老战士曾对我说：“海军，当年打仗的时候我扛着枪冲在第一线，现在你拎着工具箱走在为人民服务的第一线，我们都无愧于入党誓言。”我一直用这句话勉励自己。从本职工作到公益事业，为人民服务，最重要的是心中有人、眼里有活。比如，主动一些，在用户开口之前，率先排查隐患；多走一步，修好一盏灯后，想想还有多少盏灯暗着。

慈溪人把喜爱称作“欢喜”。什么是欢喜？在我看来，欢喜比喜欢的情感更加浓厚，能成为那个被需要的人，就是我这辈子最大的欢喜。

（作者为全国优秀共产党员、国网慈溪市供电公司客户服务中心社区经理）

从看风景到品文化，从短暂停留到深度体验

“奔县游”成旅游消费新热点

本报记者 常 钦

背一首诗，走进课本里的山川；揉一团泥，体验传承千年的手艺；住进山间小院，品尝当地风味……今年国庆假期，不少游客把目的地选在县城和乡村。

美团数据显示：国庆假期，多个依托独特自然景观和人文资源的县域旅游目的地，民宿预订量同比增长超过100%。去哪儿旅行数据显示：中秋、国庆假期，县城酒店预订热度同比增长35%，平台用户预订了千余个县城的酒店。县域旅游游客中，一半以上的游客打卡了两个以上的小城，平均游玩天数达到5天。

从看风景到品文化，从短暂停留到深度体验，“奔县游”的火热，折射出服务消费升级、城乡融合发展带来的新机遇。众多“宝藏”小城、美丽乡村成为大家休闲度假、放松身心的首选，“奔县游”、乡村游成为旅游消费热点。

文化有特色，旅行有新意

将资源优势转化为体验优势

未进剑门关，先遇《蜀道难》。

四川省剑阁县，剑门关高铁站广场上，河北石家庄游客赵嘉琦完整背诵李白的《蜀道难》，成功兑换了剑门关景区当日免费门票。“想看一看李白诗中的剑门关是什么样子。”赵嘉琦说。

往年，诗词答题兑票活动设在景区出入口。今年，当地把互动点位前移到高铁站、旅游集散中心。游客一抵达，就能参与诗词互动；进入景区，还可以看川剧变脸、参与对诗。

一首诗牵引一次旅行，丰富的体验打开更多游览空间。剑阁县引导游客从核心景区走向沿线乡镇古蜀道，在白龙镇看花灯、纸偶，在杨村镇看傩戏，沿线小店、农家经营户也迎来就餐、购买农特产品的游客。

特色资源怎样发挥旅游吸引力？关键在于让游客能够走进去、参与其中。

安徽省涡阳县推出红色实景剧《涡河烽火》，以当地革命历史为创作素材，依托户外实景场地，让观众在观演中感受峥嵘岁月。

带孩子观演的冯勇说：“以前，孩子只在课本上读抗战历史，今天真切感受到战争的残酷和先辈的无畏，这是很好的爱国主义教育。”

当地还推出票根联动优惠，将演出与景区游览、博物馆讲解、特色餐饮等衔接，让一张演出票连接更多文化体验和消费场景。

在江苏省宜兴市丁蜀镇陶二厂文化街区，老厂房成为触摸陶文化的窗口。红砖老屋间，文创市集、陶艺体验门店吸引游客驻足。从南京来游玩的赵鹏一家走进陶艺门店，揉捏紫砂泥、尝试塑形。

“不是隔着玻璃观赏，而是体验制陶过程，帮助孩子理解传统技艺的传承与魅力。”赵鹏说。从观赏作品到动手制作，传统技艺有了更多展示方式，老厂房也有了新用途。

从老厂房到旧矿坑，沉睡的资源有了新的打开方式。

天津市蓟州区春山里，昔日岩壁裸露的废弃采石矿坑如今草木葱茏。国庆假期，家庭游客沿修复步道行走，听研学导师结合崖壁遗迹讲解矿山生态修复过程。在户外农场，孩子们搭建昆虫旅馆、开展土壤小实验、参与植物拓印，在实践中认识自然。

当地串联矿坑遗址、自然图书馆、户外营地，打造生态研学线路。不少游客选择留宿民宿、深度游玩。修复后的矿坑，不仅有了新景观，也成为可观察、可参与的自然课堂。

从文化体验到生态研学，旅游产品供给不断丰富。今年全国国庆文化和旅游消费月，各地计划举办超2万场次文旅活动，发放超3.1亿元消费券等消费补贴，围绕赏秋休闲、红色旅游、研学旅游、非遗美食等需求增加产品供给。

交通更便捷，服务更贴心

为深度游提供便利条件

到县城旅行，体验从找一个停车位开始。

国庆假期，游客肖灵杰带家人自驾出游，途经河南省淅川县县城准备吃午饭。跟着路边指引牌，他把车停进了县第一小学院内。

“跟着‘免费停车’指示牌进了校园，还有专人引导，太方便了。”肖灵杰说。

面对返乡人流与旅游客流叠加，淅川县免费开放部分机关事业单位内部停车场、中小学校园及政府管理的经营性公共停车场，安排人员引导，并公布开放时间、值班电话。

利用现有公共资源，解决游客的具体难题，一个停车位关系到游客对一座城的第一印象。

从“到得了”到“游得顺”，县域旅游需要交通网络，也需要接驳服务。截至2025年底，全国农村公路总里程471.12万公里，为城乡往来和乡村旅游提供了基础条件。全国约90%县级行政中心可实现30分钟上高速，高铁网络连通多数县域，“当日达”“周末达”成为常态。

路通之后，怎样串起分散的景区、酒店和村庄？浙江省安吉县推出交旅直通车，开设5条景区专线，串联中南百草原、竹博园、云上草原景区等文旅点位。游客可以线上预约酒店至枢纽站的免费接送，再换乘景区专线。枢纽站还提供免费停车场，方便自驾游客换乘。

“最后一段路”补齐了服务短板，多点游览便能安排得更从容。

住宿也是体验当地生活的入口。在浙江省乐清市雁荡山，灵峰景区附近的林枫山舍民宿把住宿与山海体验相串联。民宿为客人安排4天3晚行程，将景区游览、出海捕鱼、户外体验与当地美食融合起来。离店时，游客还可以带走铁皮石斛、虾干等伴手礼。美团数据显示：中秋、国庆假期，平台上连住4至6天的民宿预订量同比增长24%，县域目的地增长明显。抖音生活服务数据显示：国庆假期平台团购订单量同比增长53%。

小店接订单，村民有营生

让旅游场景连接更多可能

游客住下来，消费怎样惠及当地群众？

在甘肃省徽县嘉陵镇田河村，古银杏群落吸引游客前来。银杏·梦谷民宿经营者周雅雪介绍，国庆假期前几天，29间客房基本满房。与以往看完古树就返程不同，许多游客选择留下来，在古树下吃美食、看星空。

村民桑奇经营的农家乐里，银杏炖土鸡、柴火鸡、山野菜等受到游客欢迎。

新的消费需求，也吸引年轻人回乡寻找机会。

新疆特克斯县琼库什台村，00后闻雨森经营着一家有10间客房的木屋民宿，并与亲属经营的马队合作，提供骑马服务。国庆假期，这家民宿预订量同比增长约30%。

线上展示、线下体验，拓展了经营者接触游客的渠道。四川省九寨沟县的一家民宿，通过短视频平台展示山景，提供下午茶、餐饮、骑马拍摄等服务，设置管家、保洁、餐饮、接送等岗位，不少当地群众参与服务，增加了收入。

“奔县游”持续火热，大批游客走进县域感受乡土风光、体验丰收场景，线下实地体验也带动线上农特产品消费显著升温。电商平台数据显示：9月25日至10月4日，县域特色农产品线上消费大幅增长，陕西眉县、周至县等地猕猴桃成交额同比增长65%，当季上新的吉林延边大米成交额同比增长超300%，长白山黑木耳成交额同比增长132%。

县域市场的潜力远不止一个假期。我国县域地区约占全国九成国土面积、拥有五成常住人口、贡献四成经济总量。商务部等9部门今年印发《关于进一步激发下沉市场活力 活跃县域消费的意见》，提出促进商农文旅体融合发展；支持发展承载地方文化的小店、老字号、作坊式品牌；扶持文创手作、家居生活、食品茶饮等领域“新匠人”群体。

小城打开大市场，旅途连着好生活。“奔县游”的热潮里，涌动着中国经济的创新活力与发展空间。

二〇二六年银龄讲学计划部署实施

本报北京10月8日电 （记者**闫伊乔**）近日，教育部办公厅、财政部办公厅联合印发《关于做好2026年银龄讲学计划有关实施工作的通知》，对银龄讲学计划进行部署，义务教育阶段计划招募银龄讲学教师6000名。

2026年银龄讲学计划主要面向脱贫县、欠发达的民族县、革命老区县、边境县以及新疆生产建设兵团团场等实施，重点向国家乡村振兴重点帮扶县倾斜。在此基础上，鼓励各省份结合实际，自主选拔优秀退休教师到其他教育发展薄弱的县乡地区开展讲学，根据需要可将普通高中纳入自主实施范围。

通知强调，申请银龄讲学计划的退休教师以校长、教研员、特级教师、骨干教师为主，原则上应具有中级及以上教师职称，以高级教师为主。讲学教师服务期间人事关系、现享受的退休待遇不变，按月发放工作经费，主要用于向讲学教师发放工作补助、交通差旅费用及购买意外保险费等。

通知要求，各地要结合实际尽快启动讲学教师公开招募工作，统筹不同区域情况，优先保障国家乡村振兴重点帮扶县等教育欠发达地区，以及教师阶段性紧缺的地区、学段、学校、学科需求，通过多种途径公布招募信息，吸引符合条件的退休教师积极参与。



10月8日，甘肃省张掖市甘州区明永镇夹河滩制种玉米晾晒基地上，农户们将晾晒好的制种玉米装车，准备运往种子加工厂。金秋时节，当地的制种玉米进入收获、晾晒和加工旺季，农户和制种企业、加工企业抢抓农时，为来年春耕、春播生产需要做准备。

王 将摄（影像中国）

探访

深海探“心”实现多项突破

“梦想”号完成南海大洋钻探试钻任务

本报记者 黄晓慧

近日，“梦想”号大洋钻探船完成南海大洋钻探试钻任务。本航次历时30天，在我国南海4100米水深海域完成2口井钻探取心任务，成功钻获南海洋盆玄武岩样品，实现南海构造演化科学研究、取心体系构建、国产核心钻探装备应用等多项突破。本航次，“梦想”号最大完钻深度4929.17米，刷新我国自主实施最大作业水深钻探纪录。

“作为我国自主设计建造的首艘大洋钻探船，‘梦想’号能下钻深海1.1万米，可以在全球绝大多数海域航行作业，是深海科考的国之重器。”中国船舶集团有限公司第七〇八研究所研究员、“梦想”号总设计师张海彬介绍。

拥有自己的大洋钻探船，曾是中国科学家的梦想。过去，受限于没有自主装备，我国开展大洋科学钻探只能租借外国的钻探船。“那时，我们支付了巨额费用，上船科学家名额却受到严格限制，钻取的岩心也不能拿回自己的国家，必须在船上争分夺秒地开展科学实验。”张海彬说，“被动受限的经历，使我们下定决心造出属于自己的大洋钻探船。”

2015年，我国启动“梦想”号大洋钻探船立项论证工作，明确了走国内独立自主的研制路线。“用得起、过得去、装得多、跑得快、稳得住、钻得深、测得准”，摆在张海彬团队面前的每一项要求，都是技术难关。

首先遇到的难题，便是“如何出海”。“梦想”号要前往南海科考，必须通过深中大桥，船体水面以上高度不能超过76.5米。这对于搭载超50米高钻井架的大洋钻探船来说，难度可想而知。

“能不能向下要空间，把井架下的月池做成下沉式？”张海彬说，团队大胆设想，给出了一个当时在全球没有先例的设计方案。

如何证明方案的可行性？在上海市产学研合作机制引领下，团队联合上海交通大学、中国船级社等机构，进行了数百次仿真模拟和模型试验。最终，“梦想”号在满足通航限制的前提下，作业效率比国际同类钻探船高出40%。

2024年11月，“梦想”号在广东广州正式入列，我国在深海进入、深海探测、深海开发上迈出了重要一步。

“没有上海搭建的平台，很难想象我们能凝聚150多家单位的力量。”张海彬说，作为中国船舶工业的策源地，上海支持中船七〇八所建立了完备的深水钻探装备产品库，涵盖了不同船型、不同作业水深、不同定位方式。参研参建单位协同攻关，绘制了上千套设计图纸，进行了百次以上的设备及系统试验，终于实现了“小吨位、多功能”的突破。

一项项技术突破，折射上海日益强大的科技创新能力。针对像“梦想”号这样的重大科技装置，上海创新以央企为“链长”，科研院所为研发设计单位，国企、民企为设备配套、系统集成和总装制造单位，集聚高等院校的科研力量进行基础研究和关键技术攻关，加快建设高技术船舶、海洋工程装备、关键设备配套等制造业创新中心及功能平台，提升高端船舶与海洋工程装备产业链自主可控水平。上海正不断增强科技创新策源功能和高端产业引领功能，稳步建设具有全球影响力的科技创新高地。

中老铁路累计进出口货值突破1000亿元

本报昆明10月8日电 （记者**叶传增**）记者从昆明海关所属勐腊海关获悉：截至10月7日，中老铁路国际货运列车累计开行超2.5万列，进出口货物超2077万吨、货值超1004亿元，进出口货物规模年均增长超24%，“黄金大通道”效应持续凸显，为区域合作发展增添新动能。

铁路冷链运输与口岸通关便利化，推动“东南亚果园”更快对接“中国餐桌”。数据显示，截至10月7日，中老铁路累计已进口东南亚热带水果货值超160亿元。

智能手机、工业机器人、新能源汽车及零部件等高附加值、高技术含量产品出口占比持续提升。今年前8个月，经中老铁路出口机电产品货值74.2亿元，同比增长58.4%，占中老铁路出口总值的66%。外贸“新三样”出口27.3亿元，同比增长245.2%。“东南亚特产北上、中国智造南下”的双向贸易格局加速形成。

昆明海关全面实施跨境贸易便利化专项行动，推进智慧海关与智慧口岸建设深度融合，持续推广“提前申报”“铁路快通”等通关便利化措施，在磨憨铁路口岸投用大型集装箱检查系统、5G智能单兵等智能系统设备，提升口岸通关效率和开放能级。随着沿线配套设施的持续完善、跨境贸易合作的不断深化，中老铁路将进一步串联起区域间市场、资源与产业，在推动高质量共建“一带一路”中发挥更重要的作用。

大戏看北京·2026北京国际戏剧展演季启动

本报北京10月8日电 （记者**施芳**）10月7日，大戏看北京·2026北京国际戏剧展演季在国家游泳中心启动。展演季以“幕启世界，戏聚北京”为主题，将在10月至12月期间，举办精品剧目展演、城市戏剧嘉年华、首钢园戏剧艺术汇、惠民观演活动等，为中外优秀剧目展演和国内外舞台艺术搭建交流互鉴平台。

展演季将邀请来自20多个国家和地区的120部大戏，涵盖话剧、舞剧、音乐剧、歌剧、戏曲、音乐会等10余个艺术门类。推动戏剧走出剧场，融入城市、贴近生活。东城、西城、朝阳、海淀、丰台、石景山、门头沟区联动，推出“一区一品”城市戏剧嘉年华，全市配套戏剧活动超500场。

展演季还推出惠民观演活动，面向在京居民及来京游客，营造全民共享、全城共赏的文化消费氛围。同时串联多元消费场景，推动文商旅体展深度融合，实现从“单次观演”向“全链条”“沉浸式”“场景化”的综合消费升级。

展演季由北京市委宣传部、北京市文化和旅游局、北京市文学艺术界联合会主办。“大戏看北京”展演季创办于2022年，今年首次推出“大戏看北京”国际戏剧展演季。

四川绵阳为企业、群众解难纾困

政策更精准 服务更暖心

本报记者 王明峰

四川绵阳科技城新区，拿到500万元“科创贷”授信后，四川它人科技有限公司供应链总监王晓松了口气：“这笔钱一来，扩产、扩线和供应链转移就能全速推进了。”

针对110户健康食品企业“缺原料”与农户“缺销路”的错位困境，绵阳梓潼县创新“揭榜挂帅、企农结亲”机制，精准摸排1.8万吨原料需求，搭建产销“连心桥”。

一工一农，一城一乡，两个场景，折射出绵阳巩固拓展树立和践行正确政绩观学习教育成果，落实“干部提能、工作提质，为企业解难、为群众解忧”常态化工作机制的成效。

一家企业的“诉求清单”，如何撬动一条产业链的变化？今年3月，绵阳天仪空间科技有限公司把“商业卫星数据应用场景不足”的烦恼，写进了递交给绵阳科技城管委会的材料里。

绵阳科技城管委会没有停留在纸面回复，而是直面痛点，迅速响应。由绵阳科技城科产三处牵头，统筹住建、自然资源等部门，把“解题”现场搬到应用一线。当地不仅拓展了SAR卫星在地质灾害监测、国土测绘等领域的业务化应用，还建立起市级航空航天应用场景库，定期发布场景清单与需求清单，推动创新产品在省内优先落地。

如今，这颗卫星的应用场景不断拓展，技术方案被复制到省内外其他地区，监测范围也从单一的建筑安全，延伸至自然资源普查、轨道交通安全等更多领域。

为企业解难，更要为产业蓄势。2025年，绵阳将商业航天产业纳入“587+”产业体系，由市级领导担任产业链链长，系统绘制航空航天产业图谱，锁定“箭、星、器、数”四大领域，明确涪城为火箭发动机、游仙为载人航天器、北川为通航产业、科技城新区为卫星应用、经开区为航空电子元器件的重点产业承载地。

清晨时分，一辆“小黄车”准点行驶到北川羌族自治县永昌镇北山村村口。村民肖建蓉早早来到村口排队等车，“以前赶场、办事，要走好几里山路到镇上，一趟来回要花20多元，还得掐点碰运气。现在车子直接开到家门口，只要几块钱，又快又稳当。”

北川山高坡陡、沟壑纵横，过去群众出行长期“靠脚走、靠车等、靠摩托带”，耗时费力。当地坚持问题导向，打破传统客运运营思维，创新推出“标准公交+预约响应式小黄车”的“双车驱动”城乡客运体系。

北川公路运输管理所所长喇甲初说：“针对北川特殊的山区地形，我们科学规划线路、动态调整班次，政府兜底运营补贴，让山区群众坐得起、坐得上、坐得安全，实现城乡客运全域覆盖、长效运营。”

民有所呼，政有所应。自实施“双提双解”工作机制以来，绵阳坚持系统观念，将“解剖麻雀”与“纵观全局”相结合，既紧盯群众身边的“关键小事”，也着力破解核医疗等主导产业发展中的“燃眉之急”。

聚焦民生痛点，以“小切口”推动“大变化”。围绕群众急难愁盼，绵阳全面梳理山区出行、就医就学、养老服务等领域的短板弱项，建立动态台账，实行销号管理。截至目前，绵阳累计收集群众意见建议2.1万余条，开展政策宣讲891场，推动化解各类群众诉求6万余件，让群众切实感受到“家门口”的温暖。

紧扣发展堵点，以“优环境”激活“强引擎”。针对企业反映强烈的审批慢、融资难、产业链配套不足等问题，绵阳通过“广泛收集诉求、精准分级分办、全程跟踪督办、回访闭环问效”，着力破解企业急难愁盼问题，打通企业生产经营过程中遇到的痛点堵点，实现了民生改善与经济发展同频共振。

本版责编：管璇悦 卢 涛 张伟昊

从一个山区派出所、一支马背警队、一个户政服务窗口看警民情深

用心用情为群众排忧解难

本报记者 田先进 李祉瑶 李凯旋

R建设更高水平平安中国

编者按：习近平总书记给福建省“漳州110”全体队员回信，希望广大公安干警“用心用情为群众排忧解难，兢兢业业守护万家灯火，做党和人民的忠诚卫士”。

贴近群众问需求，贴心服务办实事。本报记者探访基层派出所，走进一个开放晒粮的派出所院子、跟随一支马背警队、体验一个户政服务窗口，了解民警千头万绪的日常工作，记录他们维护治安、化解矛盾、服务群众、精进业务的生动实践。

这个派出所连续10年开放院子供村民晒粮——

“群众路线体现在敞开的院门里”

走进安徽省黄山市公安局黄山分局乌石派出所大院，地上铺满了金灿灿的稻谷。当地农户徐合俭、曹伟芝夫妻二人正忙着摊晒、除杂等工作。

徐合俭家今年种了4.5亩水稻，收了约2000公斤稻谷。“家门口的空地小，稻谷摊得厚，要六七天才能晒干；而这里比较宽敞，用不了几天就能晒好。”徐合俭说，“稻谷不用每天晚上都装起来拉回去，只需拢一下，盖个防雨布就可以了。”徐合俭告诉记者，遇到刮风、下雨，派出所民警还会搭把手。

今年夏季，乌石镇强对流天气频发。一个午后，乌云翻滚，雷声渐近。正在值班的民警张保前发现，黄振芳老人正在院里抢收稻谷，便招呼两名同事快步跑了过去。三人分工有序，收拢、装袋、搬运，争分夺秒，赶在暴雨落下之前，把所有稻谷抢收完毕。

“多亏了你们，不然这一年的收成就泡汤了。”黄振芳连声道谢。“遇到刮风下雨，给乡亲们搭把手是常有的事。”张保前说，“这也是乌石派出所的老传统了。”

远离黄山市区的乌石镇，地处皖南山区腹地，耕地零星散布于山坞与盆谷之间，可利用的平地十分有限。每年秋季，村民们都会为寻找晒稻谷的场地而发愁。

2016年，乌石派出所迁至此处，除新建的办公用房外，院内还配有篮球场和停车场。时任派出所所长杨胜武发现村民晒稻难题后，便将650余平方米的篮球场和停车场腾了出来。“我们会预留出警车通道，不会影响接处警和办公办案。”杨胜武说。

2020年，崔礼先接任所长。除了继续腾出空地供村民晒稻外，派出所还开放了一楼大厅供村民中午休息。“中午太阳最烈，村民们习惯在中午一两点钟翻一遍稻谷。”崔礼先说，“派出所还购置了一台饮水机供村民使用。”

一方院落，两相便利。村民在这里晒稻谷，民警则利用这一时机开展防范电信网络诈骗、道路交通安全等宣传，也深入了解社情民意。今年以来，该所已利用村民晒稻谷之机，开展法律宣传20余场，获取各类矛盾纠纷线索8条，并全部及时化解。

晒的是稻谷，暖的是民心。“群众路线体现在敞开的院门里，体现在民警搭把手的瞬间。”黄山市公安局副局长朱建新说，“民警把群众当亲人，群众自然把民警当家人。”

这支马背警队踏查300余次、解决问题371件——

“牧民最需要时，民警要第一时间赶到”

暮色笼罩旷野，内蒙古呼伦贝尔边境管理支队额布德格边境派出所的电话骤然响起，辖区牧民宝柱的声音里透着焦急：“我家上百只羊跑进草原深处，找不到了！”

辽阔的巴尔虎草原沟壑纵横，枯黄的秋草遮蔽了路径。夜色越深，羊群越容易四散走失。

额布德格边境派出所所长包海生迅速集结“赫力沁”马背警队队员，翻身上马，向茫茫草场疾驰而去。队员们俯身马背，借着微弱的光亮追踪若隐若现的羊蹄印记。6个小时后，终于在一处山谷洼地发现了羊群。

这样的驰援，在额布德格边境派出所并不稀奇。派出所辖区225平方公里，大部分区域不通公路、没有手机信号，牧户分散居住。警车开不进去，警情却不能等。2022年，包海生牵头整合派出所民警、专职护边员和本地牧民力量，组建起“赫力沁”马背警队。“赫力沁”在蒙古语中意为“守边人”，“汽车到不了的地方，马能到；牧民最需要时，民警要第一时间赶到。”包海生说。

草原秋季多阵雨，雨后草场泥泞湿滑。几名牧民放牧时受困，车辆深陷泥沼无法驶出。接到求助，包海生和队员们带上绳索等急救物资，策马冲进雨幕，帮助被困牧民脱离险境。

马背是“搜救队”，也是移动的“调解室”。草原牧户的草场彼此交错，牲畜越界事件多发，处置不及时，邻里容易积怨。

牧民朝某家的牛群进入图某家的草场，啃食了大片冬季储备牧草。接到报警后，包海生和民警迅速骑马赶赴现场。

“趁我不在，故意把牛放进来，你要照价赔偿！”图某非常生气。“我不是故意的，明明就是你的草场大门忘了关。”朝某心里委屈。

联想到近期有地勘工程队在周边草场开展采样作业，包海生推测有可能是工作人员进出后没有关好大门，于是当即联系工程负责人核实，对方证实是工作人员的疏忽。包海生顺势劝解：“草料损失方面，我已经沟通施工队承担相应赔偿。平日大家互相帮衬，没必要因为这件事伤了和气。”

2022年组建至今，“赫力沁”马背警队累计踏查300余次，帮助牧民330余次，解决牧民急难愁盼问题371件。比数据更动人的是牧民的口碑，大家都说：“马蹄声响，远远望见马背警队来了，心里格外踏实。”

这名服务窗口民警12年办业务8万余次——

“群众办证是‘大事’，我们一定要靠得住”

秋日清晨，四川省成都市公安局高新区分局肖家河派出所办证室里，群众有序排队等待。“资料已经审核完毕，新的身份证20个工作日内就能办好，有不懂的随时打电话找我。”民警张静耐心为一名老人补办身份证。

这一方小小的窗口，正是张静扎根的岗位。自2014年起，张静先后在出入境、户政窗口工作，办理各类户政业务8万余次。“张警官把我们的事放在心上。”辖区居民说，“在她的窗口总能办成事。”

自从派出所公布办证室民警电话之后，张静接到不少求助。临近高考的学生不慎丢失身份证，她想办法帮忙走绿色通道；生病住院的老人丢失了居住证无法申请医保报销，她便带上移动设备赶到病床前采集信息；独居老人出门不便，拨通张静的电话，户政业务就能“上门办”……“最自豪的时刻，就是能踏实地对大家说‘放心，交给我来办’。”张静说。

尽管业务流程烂熟于心，张静却从不觉得窗口里有“小事”。“前来办理业务的群众可能着急完成一次出行、一笔报销，或者正在经历定居、求职，这些对他们来说都是‘大事’。”一次次接待问询、录入信息，张静保持着耐心与严谨，“群众办证是‘大事’，我们一定要靠得住。”

去年，张静遇上了难题。居民范先生来到窗口求助：20多年前，他前往国外工作时，注销了户籍和身份证。本以为是一段临时的身份变动，如今回国生活时却发现户籍信息已经遗失。

张静问遍了相关的档案管理部门和户籍关联单位，推测范先生的身份信息源头可能在曾求学过的陕西西安，于是赶忙向当地溯源，终于找到了关键的户口迁移证。张静帮助范先生成功办理了身份证，他送来感谢信：“是民警的辛勤付出，让普通群众在遇到难题时有人可依靠。”

为扩大户政服务覆盖面，成都高新公安在天府生命科技园内开设“蜂巢”警企工作站，张静每周都会前去值班，户政、出入境等业务实现“园区办”。“民声入耳、治理入心。我们扎根小窗口也能做出‘大服务’。”张静成就感十足。

（袁中锋参与采写）

R新闻看法

建筑行业“三角债”困局怎么破解？

本报记者 魏哲哲

最高人民法院与全国工商联10月8日联合发布第二批民营经济领域纠纷多元化解典型案例，聚焦解决拖欠企业账款问题，引导民营企业通过自愿和合法原则进行调解。

本批典型案例共10个，涉及建筑行业上下游企业间、小微建材供应商与中型建筑企业间、跨省际企业间因拖欠货款引发的买卖合同纠纷等。

在一起案例中，某混凝土公司与某设计工程公司签订合同，约定混凝土公司为设计工程公司基础设施项目供应建材。混凝土公司按约供货后，双方结算确认总货款为585.59万元。

然而，设计工程公司仅支付首付款44.85万元，剩余540.74万元长期未付。多次催告无果，混凝土公司诉至法院并申请冻结对方银行账户，要求给付欠款本金及利息、违约金等费用。因账户被冻结，设计工程公司面临资金链断裂及无法参加新项目投标的经营风险，双方矛盾进一步激化。

收到起诉材料后，黑龙江省大庆市让胡路区人民法院考虑到双方均为民营企业，且仍保持商业往来，具备协商和解的条件，邀请让胡路区工商业联合会调解委员会组成调解团队。调解发现，设计工程公司日常运营稳定，原本有能力清偿涉案货款，但因其承接的工程项目被上游发包方拖欠大额工程款，相关款项长期未能结算，企业流动资金被大量占用，现金流持续承压，不仅难以一次性付清所欠建材款项，还面临资金链断裂的风险，属于建筑行业典型的“三角债”问题。

“三角债”困局怎么破解？一方面，法官释明法律，使企业认识到如果调解不成进入审理执行程序可能带来的负面影响：不仅企业信誉受损，还容易引发上下游企业相继违约，进一步加剧行业资金周转困难。另一方面，调解员从商业逻辑和行业惯例分析债务人的偿债能力及上游回款情况，引导企业从长期合作共赢角度，理解设计工程公司暂时的流动资金困境，共同寻找解决路径。

最终，法院与工商联协同联动，用时15天促使双方达成一致调解意见：采用“先解冻、后分期”的方式，既给予困境企业喘息空间，又以严格的违约责任倒逼企业诚信履约。

国庆假期1546.2万人次出入境

本报北京10月8日电 （记者**张天培**）记者从国家移民管理局获悉：今年国庆假期全国边检机关共保障1546.2万人次中外人员出入境，日均220.9万人次，较去年同期增长6.7%；单日出入境通关最高峰出现在10月4日，达239.7万人次。其中，内地居民出境444.4万人次，较去年同期增长9.3%；外国人入境68.2万人次，适用免签政策入境50.5万人次，较去年同期分别增长5.4%、9.2%。全国边检机关共计查验出入境交通运输工具73.2万架（艘、列、辆）次，较去年同期增长14.7%。按照国家移民管理局统一部署，全国边检机关全警动员、全力做好假期通关保障工作，全国口岸出入境通关安全高效顺畅。

本版责编：**季健明 徐雷鹏 李佩阳**

国网长春供电公司

璀璨不止大冬会 点亮城市新未来



国网长春供电公司工作人员在吉林省速滑馆改造施工现场对馆内配电设备进行检查


国网长春供电公司吉林长春双阳双花乙线T接四家变电站66千伏线路工程竣工投运现场


国网长春供电公司工作人员在66千伏双花乙线开展组塔架线作业

金秋十月，秋色正浓，国庆假期期间，长春五环体育馆内建设正酣，国网长春供电公司现场保电工作人员对施工现场开展用电检查。2027年1月，长春2027第33届世界大学生冬季运动会（简称“大冬会”）将在吉林省长春市开幕，这是长春向世界展示“北国春城”冰雪魅力的重要窗口。当前，大冬会保电工作已由前期攻坚转入决战决胜的关键阶段，国网长春供电公司始终将大冬会保电作为重点工程，精心筹备各项保电工作，以“满格电”迎接这场冰雪之约。

落实落细，将保供责任压到“最后一米”

保电千头万绪，首先要建强“指挥链”。国网长春供电公司坚持“党政同责、一岗双责”，调整完善保电专班，日有统筹、周有汇报、月有总结，形成上下贯通、快速反馈的“扁平化”工作体系。

在保电专班办公室，墙上的作战图写满了各类赛区的涉保场所、涉保变电站及线路。围绕百余项涉保工程，国网长春供电公司逐项倒排工期，建立里程碑计划和任务台账，明确施工、调试、验收、投运等关键节点，实行日跟踪、周调度，对滞后项目及时预警督办。

为落实落细保供责任，国网长春供电公司对客户侧设备“刨根问底”。工作人员逐馆核对10千伏进线、低压配电系统，追溯至末端负荷，持续深化缺陷隐患“大起底、大排查、大整治”行动。国网长春供电公司精准测算1579名保障人员工作量，逐馆明确岗位、班次和替补力量。国庆假期期间，工作人员日报不断档、巡检不停步、演练不松劲，把“保电有我”的责任压紧压实。

科技赋能，为冰雪之约添绿增智

大冬会举办正值深冬，极端天气随时可能发生，对电力保障提出严格要求。在国网长春供电公司雨雪冰冻天气处置演练现场，3种拥有自主知识产权的硬核科技装备依次亮相，服务科技大冬会、绿色大冬会的底气扑面而来。

一台酷似“大炮”的装置昂首向天，这是国网长春供电公司与吉林省气象局合作研发的气象干预装置，将让赛事极端天气应急处置从“被动抢修”向“主动预防”转变。

在线路巡检现场，一台靠氢能驱动的巡线无人机徐徐降落。氢能无人机具备续航长、耐极寒的优势，可以满足大冬会长距离、精细化的巡检要求。

针对线路覆冰情况，国网长春供电公司自主研发了智能共振除冰机器人。在2024—2025年冬季工程验证中，该机器人可在5—10分钟内清除500米整档线路覆冰，除冰效率和运维轮转速度成倍提高。

从气象干预到无人机巡检，再到智能除冰，科技让保电更智慧，也让大冬会绿色底色更加鲜明。国网长春供电公司将以自主科技创新应用，守护大冬会的每一个精彩瞬间。

乘势而上，让大赛之光点亮城市未来

在本次大冬会保电任务的推动下，一大批涉保工程、变电站和线路得到改造升级，城市网架结构更加坚强，供电可靠性显著提升。这些变化不仅服务于赛时，更将在赛后持续释放红利。

以落实大冬会保电任务为契机，国网长春供电公司完善应急保电机制，持续强化运维保障，着力提升优质服务水平，高效推进电网改造升级，以坚强电力支撑助力长春冰雪产业蓬勃发展。

面向未来，国网长春供电公司将紧密对接“十五五”时期省市规划及长春现代化都市圈建设要求，结合国网吉林电力电网防灾减灾能力提升三年行动，进一步提升电网抵御极端天气能力，让“冰雪季”的长春“电力十足”，让“冷资源”真正变成“热经济”。

全力服务大冬会，璀璨不止大冬会。国网长春供电公司将以坚强电网能力、严格服务标准、务实坚韧作风，长期服务长春经济社会发展，点亮城市未来。

数据来源：国网长春供电公司

·广告·

R新时代画卷·总书记考察过的乡村

河北阜平骆驼湾村、顾家台村十余载接续奋斗——

黄土生金 太行焕新



2012年12月30日，习近平总书记走访骆驼湾村村民顾宝青一家，桩桩件件，问得仔细。

如今，顾宝青（左）全家搬进了二层小楼，老宅成为脱贫攻坚宣教点。当年的小孙子如今在县里上高中，祖孙俩见面总有唠不完的话。



2012年12月30日，习近平总书记来到骆驼湾村村民唐宗秀家看望，详细询问生活情况。

如今，唐宗秀家成了村里的热门观光点。图为陈德印和唐宗秀（前）夫妇在自家庭院里跟游客打招呼。



2012年12月30日，习近平总书记察看顾家台村的小卖部，了解农村日常用品供应情况。

如今，顾家台村青云小卖部成了旅游打卡点。在外工作的顾鑫燚（左）常利用假期和姐姐顾盼一起帮父母打理小卖部生意。



在顾家台村皮具厂，员工孟金英（右）和顾保春正在琢磨改进皮包制作工艺。



当地文旅公司员工郑谦南在骆驼湾村直播推介农产品。



2012年12月底，习近平总书记冒着严寒、踏着残雪，来到河北省阜平县龙泉关镇骆驼湾村、顾家台村，进村入户看真贫。坐炕头，问冷暖；拉家常，谋脱贫。总书记强调，“没有农村的小康，特别是没有贫困地区的小康，就没有全面建成小康社会”，并在阜平向全党全国发出脱贫攻坚动员令。新时代脱贫攻坚的号角，从太行深处吹响，在中华大地激荡。

10多年来，当地干部群众牢记嘱托、感恩奋进，把总书记的关怀化作前行的力量。“只要有信心，黄土变成金。”党员干部带着群众真抓实干——山上种菌果，家中迎客来，院里做手工，直播卖山货。

昔日特困村，发生翻天覆地的变化。高速公路通达深山，民居民宿焕然一新；林果菌菇漫山遍野，家庭手工进村入户；青年才俊返乡创业，直播带货红红火火。骆驼湾村村民人均可支配收入由2012年底的950元增至2025年底的28434元，顾家台村村民人均可支配收入由980元增至29213元，分别增长近30倍。乡亲们钱包鼓了，日子甜了，笑声多了。

从脱贫攻坚到乡村全面振兴，骆驼湾村、顾家台村接续奋斗，建设宜居宜业和美乡村。顾家台村党支部获评全国先进基层党组织，骆驼湾村入选全国乡村旅游重点村、中国美丽休闲乡村。

从“看真贫”到“过上好日子”，太行深处，黄土生金；号角吹响地，山河已焕新。

本报记者 **李 舸 陈 斌 张腾扬**

摄影报道

顾家台村的高山苹果今年丰收，吸引了很多游客前来。徐丽龙（右一）一家三代人正在体验乡村采摘的乐趣。



讲解员李慧敏（左）在骆驼湾一号院为游客讲述村里的蝶变与振兴。



骆驼湾村，当地文旅公司员工闫宁宁正在烹制传统特色美食“阜平八大碗”。



马兰花儿童声合唱团的小朋友在骆驼湾大戏台表演节目。



顾家台村开设“共享食堂”，为80岁以上的老年人免费提供日常餐饮。

本版责编：**蒋雨师** 版式设计：**张芳曼**

科学把握“第二个结合”的重大现实意义

——学习《习近平文化文选》第一卷、第二卷

董振华

2023年6月，习近平总书记在文化传承发展座谈会上深刻指出：“‘第二个结合’是又一次的思想解放，让我们能够在更广阔的文化空间中，充分运用中华优秀传统文化的宝贵资源，探索面向未来的理论和制度创新。”这一重要论断收录于《习近平文化文选》第二卷《深刻理解“两个结合”的重大意义》一文中。党的十八大以来，习近平总书记创造性提出并阐述“坚持把马克思主义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”，特别是提出“第二个结合”。作为又一次思想解放，“第二个结合”通过创造性转化、创新性发展打破了古今对立的思维定势，通过融通中外、守正创新打破了中西对立的路径依赖，通过塑造中国式现代化的文化形态打破了“现代化=西方化”的迷思，孕育出一个有机统一、富有生命力的新的文化有机体。深入学习《习近平文化文选》第一卷、第二卷，科学把握“第二个结合”的重大现实意义，对我们更好担负起新时代新的文化使命，在新的起点上继续推动文化繁荣、建设文化强国具有重大意义。

打开理论和制度创新更广阔的文化空间，巩固了文化自信和文化主体性

怎样对待历史、怎样对待传统文化，是习近平总书记始终思考关切的重大问题。《习近平文化文选》第一卷《理想信念是共产党人精神上的“钙”》一文，收录了2012年12月习近平总书记在广东考察工作时讲话的一部分。习近平总书记指出：“我们决不可抛弃中华民族的优秀文化传统，恰恰相反，我们要很好传承和弘扬，因为这是我们民族的‘根’和‘魂’，丢了这个‘根’和‘魂’，就没有根基了。”一个国家、一个民族要向上生长、向前发展，没有根基不行，根基不牢也不行。特别是在具有五千年文明传承的中国，深厚文明根基和文化滋养是今天我们发展中国特色社会主义事业不可或缺的重要资源。《习近平文化文选》第一卷中，习近平总书记强调对传统文化“不能采取全盘接受或者全盘抛弃的绝对主义态度”。“第二个结合”在思想上明确了对待中华传统文化的态度和方法，就是取其精华、去其糟粕，把中华传统文化中的优秀内容传承好吸收好利用好，真正同马克思主义基本原理紧密结合起来。这就廓清了历史虚无主义和文化虚无主义的错误认知，开辟了马克思主义和中华优秀传统文化新的发展空间，推动马克思主义中国化时代化迈上新台阶，为坚定文化自信、巩固文化主体性提供了根本指引与强大支撑。

中华优秀传统文化赋予理论和制度创新深厚的文化支撑。《习近平文化文选》第二卷中，习近平总书记指出：“理论自觉、文化自信，是一个民族进步的力量；价值先进、思想解放，是一个社会活力的来源。”新时代以来，以习近平同志为核心的党中央沿着中国特色社会主义道路，在理论创新、制度创新上取得一系列新的重大突破，创立了习近平新时代中国特色社会主义思想并在实践中不断发展完善，在统筹推进“五位一体”总体布局、协调推进“四个全面”战略布局中形成诸多运转有效、要素完备的制度化成果。《习近平文化文选》第一卷中，习近平总书记强调：“我们说要坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信，说到底是要坚定文化自信。文化自信是更基本、更深沉、更持久的力量。”在推进中国特色社会主义事业的伟大征程中，我们通过创造性转化、创新性发展，将中华优秀传统文化中契合时代要求的价值理念、治理智慧融入理论与制度创新，既使其符合马克思主义基本原理，又赋予其鲜明的中华文化特色。比如，将“民为邦本”融入以人民为中心的发展思想和全过程人民民主制度体系；将“礼法合治”融入全面依法治国实践；将“天人合一”融入生态文明建设；将“天下大同”“协和万邦”融入人类命运共同体理念；等等。正是有“第二个结合”在思想和实践层面的有力指引，我们的理论和制度创新拥有了更广阔的文化空间，中华优秀传统文化也有了理论和制度的实践载体，二者相辅相成，共同为不断开辟马克思主义中国化时代化新境界、实现中国式现代化提供更为坚实的支撑。

推动文化自信和文化主体性更加巩固。中华民族有着悠久的历史和灿烂的文化，但近代以来，中华文明一度蒙尘，民族自信和文化自信一度消沉。在一代代中国共产党人的努力下，民族自信、文化自信得以重拾。新时代以来，习近平总书记旗帜鲜明提出坚定文化自信，把文化自信同道路自信、理论自信、制度自信并列为中国特色社会主义“四个自信”，明确文化自信在其中的基础性地位。筑牢文化自信，关键在立足五千年中华文明，既坚定对马克思主义的信仰，又坚定对中华优秀传统文化的认同。“第二个结合”既把中华优秀传统文化提升为中华民族的“根脉”和“精神命脉”，从文明根源上揭示了中国道路的历史必然性，使道路自信、理论自信、制度自信根植于文化自信之中，又以自主心态看待马克思主义与中华优秀传统文化的深层融合和相互成就，使马克思主义在中国焕发旺盛生命力。同时，“第二个结合”还筑牢了中国道路的文化根基，使马克思主义扎根中华五千年文明，夯实了中国特色社会主义文化的文明基底，为实现精神上的独立自主奠定内在条件。这为我们营造良好思想文化环境、坚定文化主体性提供了有力支撑。

“第二个结合”作为又一次思想解放，从根本上打破了束缚文化发展的陈旧框架，让文化深度融入国家治理、社会生活、个人发展，同步拓展了文化存在、发展的物理空间与精神创造空间，为文化发展注入了源源不断的内生动力，系统性巩固文化自信，为繁荣新时代中国特色社会主义文化奠定了坚实基础。

在创造性转化、创新性发展中破除“古今之争”，造就了一个有机统一的新的文化生命体

《习近平文化文选》第二卷中，习近平总书记指出：“‘结合’不是‘拼盘’，不是简单的‘物理反应’，而是深刻的‘化学反应’，造就了一个有机统一的新的文化生命体。”新的文化生命体是马克思主义魂脉与中华优秀传统文化根脉发生深刻“化学反应”后的崭新成果，标志着近代以来困扰中国百年的“古今之争”及其二元对立的思维方式被彻底超越。中华优秀传统文化在实现从传统向现代的更新进程中，真正拥有了文化意义上的坚定自我，文化主体性得以全面确立，一个有机统一的新的文化生命体具有了更加稳固、鲜明的精神内核。

破除“古今之争”，确立文化创新原则。长期以来，对于中华传统文化的传承发展问题，存在传统与现代、本土与外来等维度的认知差异。“第二个结合”的提出，进一步明确造就新的文化生命体的重要使命，贯通古今、打通内外，以宏阔的文明视野、深远的历史思维，统一了思想认识，弥合了认知差异，破除了思想误区。新的文化生命体的提出，一方面牢牢守护了中华文明的根脉，拒绝将中华五千年文明简单视为“现代化的包袱”而加以否定；另一方面，始终以取其精华、去其糟粕的科学态度对待传统文化，推动古老文明主动融入现代语境，超越了文化保守主义与复古主义的局限。这一文化创新路径突破了“古今非此即彼”的思想困局，确立了“守正不守旧、尊古不复古”的崭新文化创新原则，标志着中华民族在精神层面抵达新的高度，既为中华民族伟大复兴提供了强大的精神动力与文化支撑，也为世界文明的多元发展贡献了独具特色的中国经验。

为新的文化生命体提供深厚的文明根脉支撑。《习近平文化文选》第二卷中，习近平总书记指出：“如果没有中华五千年文明，哪里有什么中国特色？如果不是中国特色，哪有我们今天这么成功的中国特色社会主义道路？”马克思主义和中华优秀传统文化不是彼此独立存在的文化实体，而是彼此贯通、深度融通，生成一个你中有我、我中有你的全新有机文化整体。通过创造性转化、创新性发展，中华优秀传统文化中蕴含的哲学思想、人文精神、道德理念被萃取为富有生命力的文化因子，拥有新的时代内涵，并融入现代实践，与当代社会的价值理念和制度安排相协调，令古老文明在现代社会焕发新的生机，真正实现了让“中华优秀传统文化成为现代的”。与此同时，中华优秀传统文化通过话语体系的本土化改造、理论内涵的文明拓展、文化血脉的深度融入，为马克思主义注入丰厚的历史文化滋养，使其彻底扎根于中华文明沃土，拥有鲜明的中国风格、中国气派和深厚的文明根基，真正实现了让“马克思主义成为中国的”。经由“第二个结合”形成的新的文化生命体，既坚守马克思主义魂脉，又坚守中华优秀传统文化根脉，成为中国式现代化的文化形态。当代中国的实践表明，现代化不一定要以割断自身文化传统为代价，传统也不必然是现代化的阻碍，完全可以通过传统与现代的有机融合，建构出既符合现代性要求又保持自身文化主体性的新的文化形态。

“第二个结合”将传统看作现代文化的根脉，将现代看作传统文化的新生。这种科学的古今观在理论和实践层面构建了古今关系的全新框架，为中华文化发展确立了基于自身文明传统的主体性。新的文化生命体完成中华文明“旧邦新命”的时代跃升，为民族复兴提供深沉内在的文化依托。

以融通中外的守正创新破除“中西之争”，在文明激荡中坚守了中华文化立场

《习近平文化文选》第一卷中，习近平总书记指出：“对我国传统文化，对国外的东西，要坚持古为今用、洋为中用，去粗取精、去伪存真，经过科学的扬弃后使之为我所用。”“第二个结合”坚持以我为主、为我所用，在融通中外的守正创新中破解“中西之争”，既坚守中华文化立场，又吸纳全球优秀文明成果，彻底超越了“全盘西化”与“封闭排外”的二元对立，形成兼具本土根脉与世界视野的文明形态。

牢牢掌握思想文化主动权。《习近平文化文选》第一卷中，习近平总书记指出：“各种思想文化相互激荡，不同文明交流交融交锋更加频繁，进一步凸显了思想文化力量在综合国力竞争中的战略地位。”这一重要论述，点明了掌握思想文化主动权的紧迫性和重要性。从“第二个结合”可以深刻感受到，我们党已经牢牢掌握了思想文化主动权。这一主动权可从历史和现实两个层面把握。从历史脉络上看，近代以来，国家蒙辱、人民蒙难、文明蒙尘，中华民族曾一度在文化问题上缺乏自信、迷失自我。在对待“中”和“西”的问题上，时常陷入二元对立：有的盲目排外、让文化发展丧失了现代转型的活力，有的抛却自身根本、甘愿沦为西方文明的附庸。“中西之争”本质上是近代中国在西方文明冲击下，围绕“本土与外来”“自我与他者”关系展开的持久论争。“第二个结合”让马克思主义深深植根于中华文化沃土，用真理的力量激活中华文明，使我们实现精神上的独立自主，让中华民族和中国人民拥有了文化意义上的坚定自我，文化自信有了根本依托。有了这一主体性，我们牢牢掌握思想文化主动权，既不在西方文明面前自我矮化，也不在传统文化面前封闭保守，真正做到“以我为主、为我所用”，独立自主地吸收人类一切优秀文明成果。从现实意义上看，当前各国在意识形态、价值观念等方面竞争的激烈程度没有丝毫降低，反而不断向细微、深入之处延伸。因此，牢牢掌握思想文化上的主动权，关系社会和谐稳定和国家长治久安。“第二个结合”强调把马克思主义基本原理同中华优秀传统文化相结合，既明确了马克思主义真理的科学指引，弘扬全人类共同价值，又让全体中华儿女更深入地从中华优秀传统文化和传统智慧当中汲取丰富的精神营养，使我们在面对意识形态领域纷繁复杂局面时，秉持坚定立场和基本价值判断，做到“我自岿然不动”。

有力推动人类文明交流互鉴。《习近平文化文选》第二卷中，习近平总书记指出：“开放包容是文明发展的动力源泉。”“多样文明是世界的本色。历史昭示我们，文明的繁盛、人类的进步，都离不开文明的交流互鉴。”从推动人类文明发展的角度来看，“第二个结合”为世界各国处理本国文化与外来文化的关系提供了新的价值观和方法论。在对待本国文化上，“第二个结合”明确必须植根本国文化，通过树立坚定的文化自信，建立思想文化上的内核，才能在文明交流互鉴中保持自我，真正做到开放包容。在对待他国文化上，“第二个结合”继承了中华文明“天人合一”“和合共生”“执两用中”的古老智慧，用和而不同、求同存异的思维方式取代了文明冲突的对抗逻辑，明确了既不盲从外来文化、也不搞封闭排外的原则，提倡以开阔胸怀吸收人类一切优秀文明成果，同时坚决守住自身文化根脉。在实践中，习近平总书记秉持开放包容，坚持胸怀天下，以世界眼光关注人类前途命运，以大历史观正确认识和处理中国同世界的关系，弘扬全人类共同价值，推动构建人类命运共同体，极具智慧地破解了“中西之争”，有力批驳了文明冲突论，为推动人类文明发展进步贡献中国智慧和中国力量。

“第二个结合”摆脱了将“中”与“西”视为优与劣、先进与落后的对立关系，在承认差异、发现契合中，推动两种文明智慧深度融合。破除中西二元对立之争，在文明激荡中坚守中华文化立场，“第二个结合”不仅为繁荣新时代中国特色社会主义文化奠定了基础，也为构建兼具民族特色和世界视野的人类文明新形态提供了文化根基与中国智慧，是对人类文明发展的重要贡献。

破除“现代化=西方化”的迷思，为创造人类文明新形态提供深厚的文化根基与精神动力

《习近平文化文选》第二卷中，习近平总书记深刻指出“第二个结合”“让经由‘结合’而形成的新文化成为中国式现代化的文化形态”，强调“中国式现代化，深深植根于中华优秀传统文化，体现科学社会主义的先进本质，借鉴吸收一切人类优秀文明成果，代表人类文明进步的发展方向，展现了不同于西方现代化模式的新图景，是一种全新的人类文明形态”。这些重要论述标志着我们党对中国特色社会主义文化建设规律的认识达到了新高度，充分体现了我们党开创人类文明新形态的实践主动与文明自觉。中国式现代化在思想观念层面凝练升华，形成了具有自身鲜明特色的文化形态，打破了“现代化=西方化”的迷思。这不仅为中国式现代化提供了深厚的文化支撑，也为后发国家在保持自身文明根脉的前提下自主探索现代化道路提供了全新的文化样本。

形成中国式现代化的独特文化标识。《习近平文化文选》第二卷中，习近平总书记提出：“世界文明是多样的，世界上既不存在定于一尊的现代化模式，也不存在放之四海而皆准的现代化标准。”长期以来，西方凭借先发优势垄断了现代化话语权，将自身发展路径包装为“普世标准”，甚至提出“历史终结论”，宣称只有资本主义制度才能实现现代化，认为西方自由民主制度是人类文明的终极形态。事实上，西方现代化从始至终被资本逻辑主导，内在包含无法化解的固有缺陷，工业化进程中内部的贫富分化、对外的掠夺扩张，发展过程中对自然的无度攫取、对精神价值的漠视，已经引发了贫富差距巨大、生态危机加剧、地缘冲突频发等一系列全球性问题。西方模式自身的困境已经证明，资本主义现代化并不是人类文明发展的终点，更不是人类文明的最优选择。在世界经济政治形势持续变化、各种文化思潮相互激荡的背景下，“世界向何处去”已成为人类必须共同面对的时代之问。“第二个结合”赋予中国式现代化区别于西方模式的独特文化标识，也为中华民族伟大复兴和人类文明进步开辟了新境界。经由“第二个结合”，我们以坚守文化主体性为根本前提，避免“全盘西化”和“文化复古”两种极端倾向，牢牢守住中华文明根脉，坚持发展新时代中国特色社会主义文化，持续激发文化创新创造活力，实现了中华文明从“文明蒙尘”到“文明更新”的历史性跨越，为广大发展中国家独立自主迈向现代化树立了崭新典范，极大丰富了世界文明百花园。

彰显社会主义文化建设的文明意蕴。《习近平文化文选》第二卷中，习近平总书记强调：“中国式现代化赋予中华文明以现代力量，中华文明赋予中国式现代化以深厚底蕴。”在推进中国式现代化伟大进程中，我们成功构建起新的文化形态，彰显了社会主义文化建设面向现代化、面向世界、面向未来的文明意蕴。它是赓续古老文明的现代化，是从中华大地生长出来的现代化，体现了中华文明连续性、创新性、统一性、包容性、和平性的突出特性，是文明更新的结果，而非文明断裂的产物。我们秉持开放包容的文明观，主张不同文明在交流互鉴中共同繁荣，弘扬和平、发展、公平、正义、民主、自由的全人类共同价值，提出全球文明倡议，倡导“各美其美，美美与共”。中国式现代化的历史实践彻底打破了“现代化=西方化”的迷思，拓展了发展中国家走向现代化的路径，为解决人类共同面临的问题贡献了中国智慧与中国方案。

“第二个结合”破除“现代化=西方化”的迷思，不仅彰显了非西方文明的发展潜能，夯实了人类文明多元并存与共生发展的文化根基，而且立足人类与世界的整体性视野，弘扬全人类共同价值，为人类文明新形态的生成注入了超越资本主义文明的精神动力，对人类文明进步作出了具有深远历史意义的贡献。

（作者为中央党校（国家行政学院）习近平新时代中国特色社会主义思想研究中心研究员）

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

算电协同的内涵特征与战略价值

张晓兰

算力是人工智能发展的核心驱动力之一，离不开电力的基础性支撑。随着数字经济与能源革命融合，算力与电力协同发展已成为推动“双碳”目标实现的重要路径，也是新型基础设施建设的重要内容。习近平总书记指出：“要大力发展数字经济，加大新型基础设施投资力度”。“十五五”规划纲要提出：“深入推进东数西算工程，构建多层次算力设施体系和全国一体化算力网。”今年《政府工作报告》提出：“实施超大规模智算集群、算电协同等新基建工程，加强全国一体化算力监测调度”。当前，我们正在深入实施“人工智能+”行动。探索推动算电协同发展，对于推动高质量发展、实现“双碳”目标具有重要意义。

算电协同不是算力与电力之间的简单关联，而是以全国一体化算力网络和新型电力系统为依托，通过技术融合、机制创新、市场衔接，实现算力与电力在规划布局、建设运行、调度调节、市场交易等方面的动态匹配与优化配置。通过推动算随电调、电随算用，推动能源流、数据流、价值流高效协同，实现资源利用最优化、运行成本最低化、绿色效益最大化。

从技术层面看，依托大数据、人工智能等技术，算电协同打通算力调度与电力调度的数据壁垒，推动能源流、数据流、价值流实时交互与精准调控，能够促进算力负荷适配绿电波动、绿电供给匹配算力需求。从系统层面看，算电协同体现为算力布局与电力资源在空间上的优化匹配，通过统筹算力需求与电力供给、算力设施与电网架构、算力调度与电力调度，构建相互支撑、相互促进的生态系统，能够实现算力与电力统一规划、同步建设、协同调度、一体运营。从机制层面看，算电协同要求打破区域壁垒与行业边界，加快构建适应算力与电力协调发展需要的政策体系、监管体系与市场化运行机制，能够推动形成跨区域、跨领域、跨行业协同联动格局。正因如此，在全球科技竞争与能源博弈日益激烈背景下，算电协同能够为保障国家战略安全、增强国家竞争力提供重要支撑。

比如，作为重组全球要素资源、重塑全球经济结构、改变全球竞争格局的关键力量，数字经济在我国发展迅速，对算力和电力的需求持续增加。我国算力布局与能源供给呈现逆向分布特点：东部地区算力需求旺盛，电力供应压力较大，能源资源相对紧缺；西部地区能源资源丰富，绿电发展潜力较大。推进算电协同，能够通过跨区域算力调度与绿电供应，实现“东数西算”与西部绿电消纳的协同互促。

又如，我国正在加快建设新型能源体系，推动能源绿色低碳转型。当前，我国能源绿色低碳转型面临绿电消纳率偏低、电网调节能力不足等挑战。这主要体现在新型电力系统以风电、光伏等新能源为主体，具有间歇性、波动性等特征，传统电力系统难以有效消纳。算电协同将算力中心打造为可调节、可调度、可互动的柔性负荷，在绿电出力高峰增加算力负荷、就地消纳清洁能源，在电网用电高峰适度压减非实时性算力任务，能够有效提升新能源利用效率。

推进算电协同涵盖源、网、荷、储各环节，贯穿规划、建设、运营全过程，是一项跨领域、跨层级、跨部门的系统性工程。近年来，我国相关部门印发《关于深入实施“东数西算”工程 加快构建全国一体化算力网的实施意见》等一系列文件，为推动算电协同提供了指南。“十五五”时期是基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期，也是我国建设新型能源体系和实现碳达峰目标的关键期。必须坚持系统观念，强化顶层设计、统筹协调、重点突破。具体可在以下方面着力。

一是坚持全国一盘棋，以一体化布局、标准化建设、智能化升级为核心，将算力与电力基础设施同步纳入国土空间、能源发展、数字经济等规划，建立跨部门、跨区域协调机制，统筹考虑绿电供给、电网消纳能力、土地使用等关键因素，形成一体推进的合力。二是健全联动机制，打通算力调度与电力调度之间的数据壁垒，推动负荷监测、需求预测、协同调控一体化高效运行。三是深化市场化改革，推动电力市场与算力市场融合创新，探索建立跨省跨区算电交易平台，向东部算力负荷中心精准输送绿电资源。四是加强算电协同关键核心技术攻关，重点突破智能调度算法、绿电直供高效转换、算力负荷柔性控制等技术，提升算电协同技术水平与自主可控能力；加快推进技术标准建设，制定全国统一的技术标准、能效标准、核算标准等算电协同标准体系。

（作者为国家信息中心研究员）

ZHUAN TI SHEN SI 专题深思

平陆运河流过我家乡

R经济聚焦

平陆运河，新中国成立以来建设的首条通江达海的大运河。这条全长134.2公里的运河，穿过大西南重峦叠嶂，通达江海，牵动着沿线一座座村镇。

有人的地方，就有牵挂。如何留住老街回忆、古树能不能跟着搬家、孩子的上学路怎么走得更稳、搬进新家的日子怎么过得更好——用心答好一道道题，让这项世纪工程更好抵达人心。

运河流过我家乡。这里，装着记忆，也装着未来。本报记者沿着平陆运河，从起点走到出海口，记录运河流过之处的烟火与记忆、迁居与扎根、课桌与童年、生计与希望。

——编 者

新起点，日子更有奔头

本报记者 庞革平 祝佳祺

清晨，广西南宁横州市新福镇平塘江口街，62岁的雷玉宝推开自家后门，郁江和平塘江交汇的开阔景观呈现眼前。对岸，“世纪工程平陆运河从这里启航”的红色大字，映着碧波。

江口这个地方，不一般。古时，这里曾设置盐关，征收盐税，鼎盛时，水陆盐道连通江海，舟楫往来、商贾云集。现在，这里是平陆运河的起点。

60多年前，西津水电站蓄水，部分居民迁离，盐古道也随时代变迁，渐渐湮没于岁月长河。

8年前，雷玉宝外出旅游时，看到别的地方有历史文化展示厅，他想起了老街：“江口的历史，可不能就这么没了。”

为此，雷玉宝挨家挨户收集老物件，从水底打捞的古老青砖、民国时期的盐务凭证、50多年前的马灯……每一件都是老江口痕迹。他还探访村里的长辈，用模型将沉入江底的街巷还原。

去年11月，雷玉宝退休后，将自家的一间屋子改造成陈列馆，取名为“江口历史文化展示厅”。陈列馆面积不大，几十平方米，展出着200多件老物件、100多张老照片，免费对外开放，至今已接待近1万人次。

江边，绿树掩映下，景观步道平整宽敞，游船装饰一新，陆续有游人在特设打卡点拍照留念。

50岁的韦小群的家就在运河边。小楼临江而立，正对着运河起点那片开阔的水面。

运河开工之后，建设者和游客接踵而来。韦小群把自家的小楼改造成农家乐，今年5月开业。她和丈夫一起经营，餐饮主打本地特色：刚捞的河鲜、皮脆肉嫩的白切鸡、肥而不腻的青头鸭……不少客人吃完还要买一些带走。每个月接待客人10多桌，楼上还有客房做民宿。“最忙的时候家里客人都坐不下，在家做生意还能更好照顾家里。”韦小群翻炒着灶上的虾说，“我准备再多晒一些鱼虾干。”

漫步街头，青石板道路两旁，灰色调骑楼式建筑诉说旧日的岁月。平塘村党支部书记侯信海带着村民开展环境卫生整治、打造运河文化广场、挖掘盐运历史等。村里陆续开起民宿、特产店，部分老房子被投资商承包，拟开发文旅项目。

运河通航，千吨货轮将由此向南，驶向更远的地方。雷玉宝说：“船来了，日子就更有奔头了。”

新家园，在奋斗中扎根

本报记者 张云河

茶刚泡好，还没呷两口，手机响了。黄许斌望向屋外那台挖掘机：“行，这台也上。”

广西钦州灵山县沙坪镇运河沙坪新城，34岁的黄许斌安家于此。家里多台挖掘机，天刚亮便开往工地，留下一台等活。黄许斌原本生活在沙坪镇沙港社区。因平陆运河建设，他家土地被征收，2025年举家搬迁到这里。

早年间，黄许斌外出务工。2014年，他买下第一台挖掘机。此后辗转百色、玉林、桂林务工，一年到头很少能回一趟家。

平陆运河开工，就近有了活计。他返乡参与运河施工，收入比从前高出一截。“活一桩接一桩。”黄许斌说，“动物通道桥、沙坪河大桥、金塘村大桥、新福镇过江通道桥，不少工程我都参与过。”

运河改写了他的生计，也改变了他的家园。

记忆里的沙港社区，他家的老屋，从泥砖到青砖，再到红砖，一代代修葺扩建。自家地里种花生、土豆、辣椒，山上长满松树。运河建成，这里成了航道。

他的新家，是一栋三层半的小楼。房屋明亮通透，顶层留有宽大露台，平日里可晾晒杂物。站在高处，能望见新城成片的楼房。屋内家电齐全，配有两台洗衣机、一台大冰箱。黄许斌说：“现在住得舒坦。”

走出家门，新城中心广场上数株古树已然扎根，新叶初展。这些古树随着搬迁群众安家新城。人迁新居，树移新土，故土的念想，就这样在运河边扎下根来。

平陆运河沿线有36株古树完成保护性移植，相关部门采取“一树一策”的迁地保护措施，为每一株古树建立守护档案。

乡愁，不仅寄托在树木。新城24条道路，乐业街、友谊街承载美好期许，铜锣路、长岗路则取自搬迁前的老地名。

新生活就此开启。黄许斌4岁的女儿金妹尚且年幼，小儿子金弟搬来新城后降生，是家里的“运河宝宝”。新城配套的公办幼儿园不久便会建成投用，姐弟二人以后可在家门口入园。

如今的新城，路灯明亮，篮球场、休闲小公园一应俱全，搬迁群众的生活面貌实实在在得到改善。运河已经通航，综合农贸市场、产业发展楼加紧建设，码头蓄势待发，新机遇摆在眼前。黄许斌盼着抓住机遇：“把活干扎实，日子就能往上走。”

新校园，守护孩子成长

本报记者 庞革平

广西钦州市灵山县沙坪镇七里村，运河七里小学的校园里书声琅琅。

从空中俯瞰，平陆运河穿山而过。岸边坡地上，运河七里小学校舍整齐，教学楼、田径运动场，布局合理、绿树环绕。

这所乡村学校因原址纳入运河征地范围，于2024年3月启动迁建。建设过程中，项目团队采取穿插施工等方式，克服降雨偏多、工期紧张等困难，仅用130天便通过竣工验收，当年9月正式投入使用。

“以前60多人挤一间教室，如今新校园漂亮，教室宽敞。”运河七里小学校长黄鹏纲说。2025年，运河七里小学入选教育部第七批100所乡村温馨校园典型案例学校。

受益的不止运河七里小学。运河石桥小学二年级公开课上，智能屏幕播放平陆运河建设画面，教师赖蔓莹讲述着家乡的变化。看着马道枢纽航拍图，孩子们认真听着广西平陆运河建设有限公司总工程师潘剑的介绍。课后，孩子们把运河写进作文：“河面上大船装满货物，游客竖起大拇指夸我家乡真漂亮。”

旧州二小选址地，水电不通，路难走。地基软弱，建设团队改用桩基施工，恰逢雨季，工人们披着雨衣、穿着雨靴干，高峰期500人三班倒。平陆运河房建2标项目负责人陈超健回忆：“建设难点太多了。”

为建好运河沿线学校，建设团队对细节十分“挑剔”：使用环保材料、讲台直角改圆角、幼儿园扶梯降低半米……“我们把这里的孩子当成自己的孩子。”广西平陆运河建设有限公司副总经理李再明说。

2024年8月，旧州二小交付，同年9月2日开学。食堂随后跟上，市场监管部门提前介入，按照“无水、无害、无味”标准建设。每周公布食谱，孩子们吃上了热乎的营养饭菜。

以前因接送不便，灵山县旧州镇西屯村村民卢森的孩子没上幼儿园。旧州二小建成后，他把儿子送进了附属幼儿园。“现在上学方便又省心。”卢森说。

“为保障沿线学生入学，平陆运河全线回建新建6所运河小学，2024年秋季学期全部顺利投用。”平陆运河工程建设指挥部工程师冯国星介绍。

新通道，实现“江海直达”

本报记者 李维俊

广西钦州港，货轮靠泊，岸桥吊臂将集装箱稳稳吊起，外集卡在堆场间穿梭。

这里是平陆运河的出海口。“最近明显感觉不一样了。”广西钦州保税港区宏港码头有限公司操作部副经理张铭和说，“货源腹地向西、向上游延伸了。”

张铭和对变化的感受，首先来自一张张新出现的客户名单。以前西南地区很多企业的货物要沿西江向东，绕行珠三角，从广州港出海。平陆运河打通西江与北部湾港之间的通道。“对客户来说，走运河运费更低、时间更快。”张铭和说，平陆运河通航后，“内河—海港”“江海直达”的转运效率大幅提升。

广西钦州保税港区宏港码头商务部办公室，计费副主管周铭看到的，则是另一种变化。

电脑屏幕前，箱量、船期、单证等业务信息不断刷新。电话响起，她低头核对数据，又迅速切换系统。

“业务量稳步上升，船舶、货箱周转节奏更快，工作的联动性也更强。”周铭说。过去，更多关注港区内部作业；现在，还要同步关注内河船舶、江海联运航线等信息。

为了跟上变化，周铭开始主动补课：学习江海联运政策规则、内河船舶与海船中转规范，熟悉平陆运河通航标准，还要熟练掌握新的数字化业务系统。

变化，也发生在客户的电话那头。

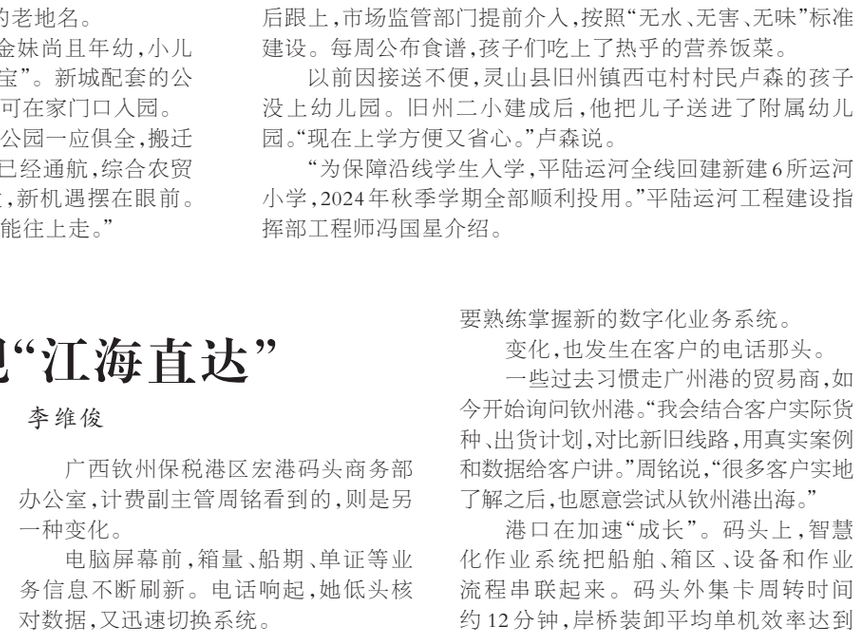
一些过去习惯走广州港的贸易商，如今开始询问钦州港。“我会结合客户实际货种、出货计划，对比新旧线路，用真实案例和数据给客户讲。”周铭说，“很多客户实地了解之后，也愿意尝试从钦州港出海。”

港口在加速“成长”。码头上，智慧化作业系统把船舶、箱区、设备和作业流程串联起来。码头外集卡周转时间约12分钟，岸桥装卸平均单机效率达到每小时32自然箱。

“随着平陆运河通航，钦州港将演变成一个产业港。高附加值的集装箱货会越来越多。”张铭和说，汽车配件、光伏组件、电子产品等都能从这里出海，“公转水、散改集、江海驳运、跨境物流等新业态会越来越活跃，港口与产业的联系也会越来越紧密。”

田湾核电七号机组并网发电

本报北京10月8日电（记者**谷业凯**）记者从中核集团获悉：10月8日，田湾核电7号机组首次并网成功，正式向电网送电，为后续机组商业运行奠定坚实基础。据了解，田湾核电基地计划建设8台机组。其中，1至6号机组已安全稳定发电超5500亿千瓦时，7号机组预计今年内投入商运。待8台机组全部投运后，田湾核电基地总装机容量将突破900万千瓦。



图为10月8日，中核集团田湾核电基地外景。 **耿玉和**摄（影像中国）

网织经纬通天下 物畅其流启新程

赵冲久

邮政业是国家重要的社会公用事业和现代物流的标志性产业。寄递网络是物流网的重要组成，具有全程全网、一单到底的独特优势，在服务生产、促进消费、畅通循环中发挥着重要作用。今年世界邮政日的主题是“完善邮政服务网络，开拓行业无限可能”，深刻揭示了寄递服务网络对于推动实现物畅其流、服务经济社会发展的重要意义。

习近平总书记指出，“物流是实体经济的‘筋络’”“快递现在成为城市的流动血液”。这些重要论述，既明确了现代物流的战略定位，也揭示了寄递网络的功能作用。网络是物理载体，服务是价值归宿，二者共同构成寄递网络的运行基础。网络越完善，筋络越强健，服务领域越广泛；服务越优质，血流越顺畅，网络衔接越高效。

在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，邮政业坚持网络覆盖和能力提升并重、赋能产业和服务民生并举，推动邮政快递从“送得到”向“送得好”升级、从“服务生活”向“服务生产”延伸、从“通达城乡”向“联通世界”拓展。

持续拓展网络覆盖。实施“快递下乡”“快递进村”等工程，建成世界上规模最大、覆盖最广、受益人数最多的寄递网络。推动寄递网络融入国家综合立体交通网、物流网一体统筹，京津冀、长三角、粤港澳大湾区、成渝地区、中部城市群等枢纽集群基本成形。依托“枢纽+通道+网络”，商品要素资源在全国乃至更大范围自由流动，每秒超6300件、日均5.4亿件包裹进入寄递渠道。

加速打造智慧引擎。从肩挑背扛到无人配送，行业加快向技术密集型转变。分拣中心基本实现自动化运营，AI视觉模型实现毫秒级响应，垂直领域大模型助力路由规划动态优化，具身机器人在仓储、分拣、配送全链条得到应用。无人仓、无人车、无人机加快普及，电子运单、循环中转袋基本实现全覆盖。智慧引领、绿色赋能，让行业高质量发展成色更足、底色更亮。

深度融入产业循环。充分发挥贯通一二三产业的渠道优势，重塑生产运营组织模式，推动生产模式向“按需定制、柔性响应”转变，实现供需良性互动，增强国内大循环内生动力。主动服务现代农业、先进制造业，助力云南咖啡、延安苹果等农特产品走出田间地头，更好服务新能源汽车、生物医药等“中国智造”发展。寄递渠道每日承载超300亿元货物流通，助力构建优化资源配置、畅通产销关系的现代流通体系，为全国统一大市场建设注入持久动力。

着力增进民生福祉。始终践行以人民为中心的发展思想，凭借高性价比、广覆盖的服务供给，将消费市场延伸至每一个角落。中西部17个试点县2939个建制村通过邮政兜底实现“快递进村”，与时俱进丰富了邮政普遍服务内涵；超过81%的建制村建成村级寄递物流综合服务站，补齐农村末梢服务短板，普惠性、均等化、兜底式寄递服务让城乡群众平等享有跨区域优质商品与服务。我国年人均快递使用量超过140件，快递服务全程平均时限和公众满意度持续提升。邮政业正以寄递网络之畅，助力实体经济之强、民生福祉之进。

发展永无止境，奋斗未有穷期。肯定成绩的同时，也要清醒看到服务质量提升、快递员权益保障、末端网点稳定、整治“内卷式”竞争、寄递网络安全高效运行等方面的风险挑战依然存在。当前邮政业正处于“十五五”开局起步的关键节点，我们要以开拓者姿态，用创新破题、以实干开路，聚焦“两促进”“三提升”，持续织密网络、畅通循环、拓展边界，在构建现代化基础设施体系、服务全国统一大市场建设中展现行业担当。

拓维服务网，激活畅通循环新效能。完善的服务网络，不仅要求“通”，更要求“畅”。要注重向下扎根，充分发挥邮政普遍服务网络的兜底作用，持续深化农村寄递物流体系建设，整合末端资源，深化与农村电商协同，让服务下得去、网络稳得住、群众用得好，畅通农产品出村进城、工业品下乡进村双向渠道。要注重向外拓展，加快构建覆盖全球的寄递网络，以“国际枢纽+干线通道+海外本地网络”为抓手，助推国内国际双循环有效衔接。要注重向内融合，推动寄递网络与铁路、公路、航空、水运等综合交通体系深度融合，全面推行多式联运，让货物在不同运输方式间无缝衔接、高效流转，以“一单到底”打通循环堵点，以“全程全网”提升流通效能。

聚力数智化，拓展赋能发展新场景。技术创新，为网络拓展注入不竭动能。全行业要主动抢抓人工智能赋能科技革命和产业变革的历史机遇，推动人工智能、物联网、区块链、北斗等技术深度应用，加快分拣设备、运输工具更新升级，以智能技术赋能全国流通网络，激发劳动、资本、技术、数据等各类生产要素活力。要深挖邮政业海量数据价值，强化大数据全场景分析应用，让数据在生产、流通、消费各环节动起来、用起来、价值活起来，使其不仅成为提升配送效率的“路线图”，更成为洞察消费趋势、感知经济脉动的“温度计”。要锚定“双碳”战略目标，深入推进绿色低碳发展，大力推广新能源运输配送装备规模化应用，加快构建绿色化、减量化、可循环的快递包装全链条治理格局，让行业发展既有“智慧大脑”，也有“绿色底色”。

延伸产业链，开辟价值创造新领域。服务产业的深度，决定行业价值的高度。要服务特色产业，推动寄递服务与产业集群协同布局，让服务跟着产业走、网络围着需求建。要融入供应链条，支持邮政快递企业与制造企业建立长期战略合作关系，提供定制化物流解决方案，深度融入先进制造业供应链，从“送快递”到“做供应链”，从“通道”到“集成”，在服务生产中实现价值跃升。要嵌入消费场景，推动寄递与文旅体深度融合，让寄递服务从“功能满足”走向“体验增值”，在更广消费场景中拓展行业价值边界。

优化生态圈，构建良性运行新格局。良好的生态是确保行业健康发展的“稳定器”。必须前瞻性应对存量市场竞争新挑战，引导企业摒弃“以价换量”模式，坚决整治“内卷式”竞争，推动从价格竞争转向价值创造。要加强穿透式监管，推动建立科学、合理、透明的考核机制和工资给付机制，维护行业良好的市场竞争秩序。要守牢安全稳定底线，压实企业主体责任和总部统一管理责任，完善行业监测预警和指挥调度机制，全力做好快递员群体服务管理，持续加大关心关爱力度。

凡益之道，与时偕行。让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，以完善网络促进互联互通，以开拓进取传递幸福美好，奋力谱写加快建设交通强国邮政新篇章，为全面推进强国建设、民族复兴伟业作出新的更大贡献！

（作者为国家邮政局党组书记、局长）

完善服务网络 开拓无限可能

刘爱力

习近平总书记指出，“基础设施是经济社会发展的重要支撑”。遍布城乡、覆盖全国、通达全球的服务网络，是邮政安身立命之本，更是服务经济社会发展的根基所在。面对时代之变、行业之变、科技之变，中国邮政坚定不移以习近平新时代中国特色社会主义思想为根本遵循，以服务国家战略为导向，以国家产业布局为依据，以增强核心功能、提升核心竞争力为重点，在服务国家重大战略、服务经济社会发展、服务人民生产生活中担当起行业“国家队”使命责任。

加快从主要满足消费需求向更多满足生产需求转变。中国邮政立足商流、物流、资金流、信息流“四流合一”资源禀赋，建设“一品一策”“一业一策”“一类一策”标准化、专业化服务体系，帮助农产品从本地市场“撮堆儿卖”变为网上“精品卖”，5年累计实现农产品交易额732亿元、年均增幅34%，有效破解“销售难”；建强农村寄递物流体系，助力农产品从“藏在深山运不出”到“邮进寻常百姓家”，5年累计寄递农产品超221亿件、年均增幅63%，有效解决“物流难”；健全普惠金融体系，推动农村信贷从“个体农户无物可押”到“千村万户主动授信”，涉农贷款余额超2.5万亿元，有效破解“融资难”。促进小农品对接大市场、助力小产业融入大循环。加快发展嵌入式物流，推进快递“进厂”，深化与制造业、商贸业等现代产业融合发展，提供从原料入厂到成品分销的全链条定制化服务，形成华为“全产业链”、浙江雅戈尔“仓储共建”等服务模式，有力保障了产业链供应链安全稳定。

加快从主要服务社会大众向同时服务国防建设、服务国家应急保障转变。中国邮政构建“普遍服务和营区服务、交通战备和国防动员、涉军金融和科技金融”三大服务体系，160条边海防部队邮路常态化通邮，保障信息支援部队13个偏远点位通邮，为巩固提高一体化国家战略体系和能力贡献了邮政力量。在危急关头和关键时刻挺膺担当，重大洪涝地震等灾害发生后，中国邮政积极支援抢险救灾，保障民生物资配送，开通救灾捐赠物资免费寄递通道，设立流动邮局为群众提供避灾场所，全力保供保通保畅。

加快从主要关注邮政自身发展向强化协作共享转变。中国邮政深化与国家部委、各级政府部门、大型企业集团、农村产业群体等合作，以资源共享、优势共建、协作共赢推动协同发展，把遍布城乡的邮政网点打造成“普服+金融+寄递+仓储+电商+政务便民”于一体的综合服务平台，为社会提供覆盖广、功能全、服务优的综合便民服务。加强与交通运输企业协作，开通交邮联运线路7534条，降低农村末端配送成本，提升服务覆盖面。强化与社会快递企业合作，体系化推进县乡村三级物流体系建设，累计建成1553个县级共配中心、7135个乡镇中心、48.4万个村级综合便民服务站，畅通消费品下乡进村、农产品出村进城双向流通渠道，以邮政兜底保障解决快递进村“最后一公里”难题，推动农村公共服务往村覆盖、向户延伸，在满足农村群众生产生活需要、释放农村消费潜力、畅通国内大循环等方面发挥了重要作用。

今年是“十五五”开局之年，世界邮政日的主题是“完善邮政服务网络，开拓行业无限可能”。中国邮政将保持初心不改、使命不怠，以更加通达、便捷、智慧的邮政网络服务千家万户、连接千城百业、通达全球各地。

以无处不在的邮政网络促进互联互通。立足国内，充分发挥中国邮政“乡乡设所、村村通邮”的网络优势，依托遍布全国的5.4万个邮政网点、全国48.4万个建制村全覆盖的邮政综合便民服务站、覆盖县乡村每一个角落的三级物流体系，助力打通大动脉、畅通微循环，架起连接城乡、服务民生的桥梁和纽带。面向全球，加快构建自主安全可控的国际物流网络，充分发挥42架全货运飞机的能力优势、与万国邮联220多个国家和地区的通邮优势、全球174个口岸的渠道优势，依托全面布局美国、欧洲、东南亚路向的邮航国际专线、中欧班列专线、海运专线和海外仓，构建起航海铁陆协同联动的国际物流大通道，为中国制造搭建起安全稳定的出海通道，为跨境电商架起可靠的物流输送桥梁，在服务构建新发展格局、保障产业链供应链安全稳定中发挥更大作用。

以优质便捷的邮政网络赋能美好生活。“人民邮政为人民”，是中国邮政始终不变的服务宗旨，也是增进民生福祉的生动写照。中国邮政与时俱进丰富服务内涵，网点因地制宜叠加便民业务，构建“警邮+税邮+政邮+法邮+社保+医保”一体化政务服务场景，将公共事业费代缴、税务代开发票、警务车牌寄递、驾驶证换领、社保医保卡代办等服务由市县政务大厅延伸至邮政乡镇网点，实现群众“进一家门、办多件事”，做到“让数据多跑路、百姓少跑腿”。大力推进“快递进村”邮政兜底保障，助力农村居民实现从“往返乡镇取件”到“家门口收件”的转变，以“小包裹”服务“大民生”，以邮政兜底保障公共服务均等化“一个都不能少”。中国邮政将紧跟时代步伐，拓展服务领域、延伸服务触角，提供更多便民利民惠民服务，不断满足人民群众美好生活用邮需要。

以智慧高效的邮政网络激活发展动能。加快数智化转型，是关乎生存与发展的必答题。中国邮政纵深推进数字邮政建设，持续完善邮政网络，从“汗水物流”向“智慧物流”蜕变升级。前瞻布局无人化应用，在31个省份上线运营5000余辆无人车，安全运行里程突破2000万公里，累计带运邮件超1.3亿件；在居民社区、商务楼宇、大学校园等区域建成24小时不打烊的无人驿站2400余个，助力群众“取件自由”；37个新建处理中心全面推行自动供件系统，实现全天候不间断作业；拓宽无人机应用场景，航线突破300条。依托“大数据+大模型+大算力”，构建资源精准规划、网络动态优化、智能指挥调度、网业高效联动的寄递数智化运营平台。中国邮政将持续创新求变、谋远布局，以“人工智能+”驱动全面转型，以无人化、数字化、智能化重组资源要素、重塑运营模式、重构组织体系，打造新场景、培育新业态、催生新动能，为构建现代化寄递物流体系提供坚实支撑。

传邮万里，网联天下；守正创新，未来可期。站在新的起点，中国邮政将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，紧紧围绕完善邮政服务网络这一主线，与社会各方一道，共同开拓邮政行业无限可能，为全面推进强国建设、民族复兴伟业作出新的更大贡献！

（作者为中国邮政集团有限公司党组书记、董事长）

本版责编：吕钟正 吴 凯 韩文榕

R暖相册

重庆市丰都县双路街道楠木村，8位老人组成一支模特队

“85岁，我在村里当模特”

本报记者 沈靖然

85岁的冉光素坐在化妆镜前，两只手规规矩矩地放在膝盖上。这双手提过背篓、打过谷子、剥过谷穗，干过很多农活，这会儿却不知往哪儿放。化妆师陶泓旭拿起眉笔，弯下腰，轻声说：“奶奶，头抬一下。”

眉笔轻轻描过，眉形出来了，再蘸点口红抹在唇上，镜子里的脸慢慢清晰了，眉眼有神了，嘴唇红润了。冉光素左看右看，忍不住笑出了声。

冉光素住在重庆市丰都县双路街道楠木村，是楠木村老年模特队队员。模特队共有8位老人，1男7女，平均年龄接近80岁，年纪最大的秦大田已经92岁。

村委会的院坝里，老人们换上白衬衫，戴上礼帽，一支动感的舞曲响起，开始排练。他们沿着院坝里用粉笔画出的“T台”，迈着“模特步”往前走。“眼睛看前方，笔直走，自信一些！”楠木村驻村第一书记陶学梅在一旁指导。

大家走得不算标准，有人步子迈得小，有人微微耸肩。秦大田的听力衰退，陶学梅要在旁边用手势提醒。但每个人都很认真，把脚下的水泥地当作演出的舞台。他们瞪大眼睛看着前方，走到尽头，定点，右侧身，左侧身，再缓缓回头。

“以前哪里晓得什么走秀哦，电视上看到的都是年轻娃儿。”75岁的罗世琼说。加入模特队之前，她的日子就是干农活，干完了就在家里坐着，“啥子娱乐都没得”。

“这辈子第一次化妆就是在模特队里。”75岁的老人谭兴美说，“我结婚的时候都没化妆，就拿些灰粉往脸上抹，抹得脸白白的。哪想过都这岁数了，还正经化起妆来了。”

“最高兴的就是拍了照片发到朋友圈里，还能看到有人点赞。”谭兴美说，化好妆照镜子，她看了又看，把照片发给在外地打工的孩子，孩子回了一句：“妈，你好漂亮哦！”

这句话，老人念叨了很久。

楠木村的年轻人大多外出务工，一年到头只有过年才回来。8位老人里，除了61岁的江方珍，其余人的老伴都已不在，基本都是独居。院子是安静的，日子是重复的。陶学梅刚来村里走访时，发现很多老人一天到晚说不了几句话。

“我就想，不能让老人们这么过日子。”陶学梅说。2022年7月她来到楠木村，第一年，办“村晚”、建舞蹈队，村子逐渐热闹起来。她开始思考如何把热闹转换成实实在在的产出。

2025年，中国地质大学的研究生团队来到村里进行社会实践，陶泓旭是其中的一员。

学生们学的是艺术设计，如何将专业所长融入村集体经济发展，大家展开了头脑风暴。“我们擅长制作工艺品、设计服装，可以设计好样式后教大家编织，再放到网上卖。”陶泓旭说。

“村民们手都特别巧，也擅长针线活，既能让学生们的艺术设计落地，也能帮助大家增收。”陶学梅说。几番讨论后方案落地，陶学梅采购了针线和编织材料，学生们创作设计手稿，村民上手编织，几个原创设计样包很快出炉，设计新颖，工艺精巧。

老人们上了年纪，没法勾线。“但不能把他们落下，他们也是村子的一分子。”陶学梅说，“编不了包包和鞋子，就来当我们的模特儿吧！”

2025年8月的成果展上，老人们拿着村民编的包包、鞋子，走了一场秀。那一天，他们化了妆，穿上统一的衣服，第一次在村民面前走台步。

陶学梅还跟老人们商量好“代言费”——每卖出一件商品，就拿出5到10元记在集体账上，年底统一平分。一个包卖100多元，代言费5元。有老人说：“没有钱我们也愿意当模特。”

如今，村里的书屋货架上挂满了各式编织包，手机支在架子上直播卖货。村民把包挎在肩上，在镜头前展示，每卖出一个包，都有老人们的一份“代言费”。

陶学梅把这件事想得很明白：“最开始我们演节目给老人看，想让他们更快乐。后来让他们自己上台表演台步、走秀，让他们有参与感。现在请他们当代言人，还发酬劳，老人们的心态会更积极，他们会觉得自己是被人需要的。”

带着老人们做活动，日子久了，陶学梅和大家也越来越亲近。陶学梅去冉光素家，冉光素塞给她一个果冻，说是孩子过年带回家的。江方珍把陶学梅当女儿看，周末经常打电话问：“你吃什么呀？有没有饭吃？到我家来嘛。”

这支老年模特队也走出了自己的步伐。每逢重大节日、村里办活动集会，老人们都会登台表演，台下的年轻人格外捧场：“漂亮咧，走起来洋气得很嘛！”每每听到这些话，老人们心里总是乐开了花。

“谁敢想呢？85岁，我在村里当模特。”冉光素说，“越走越开心！”

陶学梅把楠木村模特队的视频上传到了短视频平台，有网友专门给秦大田留言，说老爷子气质沉稳，让陶学梅给他配根黑色手杖，肯定特别有范儿。

“安排！”陶学梅高兴地回复。







图①：化妆师正为模特队队员（右）化妆。 李裕锟摄

图②：模特队队员展示村民手工制作的包。 本报记者 沈靖然摄

图③：模特队的老人们。 王 阳摄

绚丽灯火，辉映烟火日常

江西铅山葛仙村度假区带动周边乡村发展

本报记者 王 丹

千盏灯笼沿街悬挂，橙红色的光在青石板上晕开。来自江西南昌的游客李女士牵着6岁的女儿，在上饶铅山县葛仙村度假区的灯笼街上驻足，将一盏写满心愿的孔明灯托向夜空，周围，3000多盏孔明灯缓缓升空，点亮村落。“我们一家三口写下了愿望，特别有仪式感。”李女士说。

这是葛仙村度假区“千灯盛境”的一幕。这座位于武夷山北麓的山谷，以行进式夜游、实景演艺、非遗体验等沉浸式项目，吸引众多游客前来。

晚上8点40分，近百人的巡游队伍提着鲤鱼灯、转花灯等，穿行于青石小巷间。沿街商铺配合队伍敲锣打鼓，游客身着汉服穿行其间。“像走进了古画里。”来自浙江杭州的游客张先生举着手机一路跟拍，他连续两晚住在这里，“白天登山祈福，晚上赏灯观火。”从湖北武汉前来度假的游客李敏也有同感：“白天山清水秀，晚上演出丰富，游玩体验超出预期。”

葛仙村度假区自2020年5月开门迎客，如今，过夜游客占比超过两成，平均停留时间超过1.5天。景区入选第三批国家级夜间文化和旅游消费集聚区名单。

夯实“硬件”，也深耕“软件”。景观养护部保障四季花开不断；38辆观光大巴随叫随到，让游客无需漫长等待；入驻店铺落实“一店一品一故事”的经营理念。景区还为亲子游客提供免费托管服务，为年轻游客提供性价比更高的住宿、交通方案，为自驾游客提供约3700个停车位。

“网红景点火起来容易，但如何一直火下去？这需要在内容上下功夫。”景区负责人沈兴冲说。葛仙村度假区力求“月月有更新、季季见新意”，持续提升游客体验。

文化内涵是葛仙村度假区发展的支点。大型实景演艺《遇见·铅山》以青年“阿寻”的时空穿越为引，展现铅山历史。朱熹与陆九渊的学术论辩、辛弃疾金戈铁马的壮志豪情、河口古镇的茶道驼铃……演出结束后，不少年轻游客讨论起朱熹与陆九渊的观点。

葛仙村度假区的发展，也让周边村民也吃上了“旅游饭”。葛仙山镇项源村村民王细旺，过去常年在外务工，随着葛仙村度假区“出圈”，他回到家乡，将自家房屋改造为农家乐并经营特色餐饮。2025年，王细旺的家庭纯收入超30万元。

目前，项源村杨家排小组、葛仙源新村已开办民宿约120家，90%以上由村民自主经营，年产值约2400万元，带动500余人就业。铅山县积极推行“民宿+特色产业”模式，深挖文化底蕴，打造非遗研学、民俗体验产品。2025年，铅山县接待游客1590万人次，实现旅游综合收入119亿元。

从一个景区的绚丽灯火，到一方百姓的烟火日常，文旅融合的故事正在青山绿水间书写。

本版责编：唐天奕 白真智 刘子赫
版式设计：沈亦伶



《中国枣产业发展报告》在2026中华枣乡风情游暨第二十四届红枣丰收季开幕式上正式发布



2026中华枣乡风情游暨第二十四届红枣丰收季开幕式现场



2026中华枣乡风情游暨第二十四届红枣丰收季糯香枣展区

2026中华枣乡风情游暨第二十四届红枣丰收季举行

好想你推动创新融合，助力红枣产业转型升级

9月5日至10月7日，2026中华枣乡风情游暨第二十四届红枣丰收季在河南省新郑市好想你“万棵红枣树”园区举行。本次活动以“打枣喽！”为主题，涵盖“红枣新旧动能转换”特展、民俗体验、产品展示、亲子互动等多个环节。

好想你健康食品股份有限公司（简称“好想你”）创立于1992年，总部位于新郑市，专注红枣产业34年，业务覆盖红枣种植、加工、研发、销售全链条。好想你锚定“河南名片、河南礼物、河南情意、河南荣誉”的奋斗目标，助推红枣产业高质量发展。

推出新概念，打造新产品

活动期间，好想你推出“新质红枣”概念并赋予丰富内涵：培育红枣行业新质生产力，推动科技创新与产业创新深度融合，依托精深加工工艺，在生产端实现机械化、自动化、智能化、数据化、标准化、规模化生产，对红枣进行形态重塑与价值升维。好想你以物理去皮去核工艺打造了一款全新产品——糯香枣，该产品又糯又香、口感细腻，受到广大消费者欢迎。

复刻打枣民俗仪式，推动农文旅融合

在新郑市当地，素有“白露打枣、秋分卸梨”的农谚传统。本次活动复刻打枣民俗仪式，现场设置打枣祈福、吉祥树亲子共创等互动项目。随着打枣号子“一竿挑起风调雨顺太平年”在园区响起，游客们亲身参与打枣、捡枣、尝枣全过程，趣味十足。

好想你“万棵红枣树”园区集种植、采摘、研学、旅游于一体，依托园区场地条件，本次活动将传统民俗转化为可参与的体验项目，实现农文旅融合。

在文化层面，好想你以“院有吉祥树、家有吉祥果”为品牌文化主线，将感恩文化、喜文化、吉祥文化融入品牌叙事。活动现场设置文化展示区，介绍红枣在中国传统节庆——春节、端午节、中秋节时的应用与寓意。

强化生产创新，实现“一颗红枣的七十二变”

好想你红枣智能车间已实现机械化、自动化、智能化、数据化、标准化、规模化生产。从原料分选、清洗加工到成品包装，全流程由智能系统控制，确保产品品质稳定性。

新产品糯香枣采用物理去皮去核工艺，省去吃枣吐皮吐核的环节，为消费者带来便利。该产品质地软糯，可作为食品深加工基料，目前已衍生出三蒸三制糯香枣、九蒸九制糯香枣等系列产品，形成“一颗红枣的七十二变”产品矩阵。

创新产品黑金枣采用控温控湿智能发酵技术，适配健康滋补需求，拓展红枣的消费边界。

本次活动现场设置“红枣新旧动能转换”特展区，以实物对比和图文展示方式，呈现红枣产业从“论斤卖原料”到“论颗卖品牌、卖品质、卖健康”的升级路径。特展区展示了产品形态演变、加工技术迭代、包装设计升级等流程，供消费者和行业人士直观了解红枣产业变化。

聚焦家庭客群，多品牌联合构建消费场景

好想你锚定家庭客群，关注家庭消费决策中的女性角色和亲子需求的影响力。好想你“万棵红枣树”园区可供采摘和研学，本次活动据此设置亲子共创、亲子闯关等互动项目，并上线“认养吉祥树”小程序，用户可通过线上认养、线下收获的方式参与。

活动期间，洽洽、永和豆浆、花花牛、乐道汽车等品牌联合设展，与好想你共同构建家庭消费场景。各品牌在园区内设置体验区，覆盖休闲食品、饮品、乳制品、出行服务等品类，为亲子家庭提供一站式体验。

数据来源：好想你健康食品股份有限公司

·广告·

长春大冬会火种在意大利都灵成功采集

逐梦冰雪 长驻青春

本报记者 季 芳 谢亚宏 门杰伟

R大冬会来了

当地时间10月8日，长春2027第33届世界大学生冬季运动会（以下简称“长春大冬会”）火种采集仪式在意大利都灵举行。乐曲声中，火焰跃动。国际大学生体育联合会主席雷诺·艾德和吉林省长春市市长顾刚共同用1959年首届大运会火炬点燃火种盆，顾刚从火种盆中引火种至长春大冬会火种灯中。这簇火种即将跨越山海，奔赴中国吉林长春。

目前，长春大冬会筹办工作已进入冲刺阶段。从2025年11月长春正式获得第33届世界大学生冬季运动会承办权以来，不到一年时间，各项关键节点任务相继落地，筹办工作进展顺利。

这是大冬会继2009年在黑龙江哈尔滨举办后，时隔18年再度落地中国。来自世界各地的青年将以冰刀划过冰面、以雪板穿越松林，共赴这场以“逐梦冰雪、长驻青春”为主题口号的冬日盛会。

一簇火种跨越山海

意大利都灵，是世界大学生运动会的诞生地。1959年，第一届大运会在这里开幕。2018年起，都灵成为国际大体联“知识之火”的常驻地，此后每届夏季或冬季大运会举办城市都会回到这里采集火种。

10月8日的火种采集仪式上，吉林省文艺工作者随团参与文化交流演出，以歌舞等形式向世界传递吉林的冰雪文化。演出后，长春文旅推荐官、吉林省戏曲剧院青年演员王庆峰感慨：“这不仅是一场表演，更是一次跨文化对话，冰雪就是我们共同的语言。”

火种采集之外，长春还带来很多青春表达。在都灵地标，演员献上融合中国风、冰雪与长春元素的文化快闪；走进校园，多地青年同台联欢、趣味互动。

雷诺·艾德表示，火种采集是仪式，更是一种传承。“都灵是大运会梦开始的地方，并为城市留下宝贵的发展遗产，对推动冰雪运动普及起到了关键作用。我们希望这份精神能够代代相传，激励更多青年在冰雪赛场上追逐梦想，让可持续发展的理念在世界各地落地生根。”

仪式举办地、都灵大学校长克里斯蒂娜·普兰迪表示：“长春大冬会火炬在都灵大学燃起，进一步加深了都灵与长春两市之间的友谊。我们期待以此为契机，未来与中国更多高校在各领域开展广泛而深入的合作。”

从都灵到长春，大冬会的火种承载着世界青年对冰雪运动的热爱，也见证着中国冰雪运动从“北冰南展”到“带动三亿人参与冰雪运动”的发展足迹。

3个多月后，当这簇火种在长春夜空下燃起，它将照亮数千名大学生运动员的逐梦之路。

赛事筹备有序推进

10月7日，长春大冬会倒计时100天。在长春市全民健身中心，国网长春供电公司保电人员武健和同事们正忙碌着，对场馆改造后的配电箱、电缆及高低压配电室逐项检查。

长春大冬会各项筹备工作正在有序推进。长春主赛区9个、吉林分赛区6个单项竞委会已进驻履职，安保、医疗、交通、气象、接待等保障体系闭环运转；长吉两地高校的8000余名青年志愿者正分层开展系统培训和全流程演练。

走进长春五环体育馆，这座1998年建成的老场馆已换上“新装”。长春大冬会期间，这里将承担开幕式以及短道速滑、花样滑冰两项比赛任务。场馆内，观众席座椅焕然一新，各功能区域布局协调有序。冰场制冷管道铺设已完成前期作业，施工人员正有序开展工程收尾工作。

长春大冬会执委会场馆建设和城市保障部场馆改造负责人荣斌表示，本届大冬会的竞赛及训练场馆全部依托现有场地升级，做到“轻干预、微改造”，在保留原有建筑风貌与主体结构的前提下，精准提升赛事功能。

目前，长春大冬会10座竞赛场馆已全面完工。各项设备联调联试计划于10月10日前后完成，随后将交付各单项竞委会，开展测试赛等后续筹备工作。

双城办赛令人期待

作为国内较早开展冰雪运动的地区，吉林省冰雪资源富集，具备承办国际冰雪赛事的优越条件。

2007年亚洲冬季运动会，是长春市和吉林市首次协同承办国际综合性冰雪赛事。此后的第十二届全国冬运会，两地再度协同配合，不断积累跨城办赛经验。本届大冬会，长春与吉林两市将赛事筹备变成推进长吉同城化的实践载体。交通路网持续优化，都市圈板块陆续搭建，文旅资源一体整合……两地携手办赛，迎来协同发展的新契机。

今年9月，长春大冬会代表团团长会议举行。来自世界各地的代表团代表实地走访长春、吉林两地，考察了竞赛场馆、配套设施与服务保障。“这里的一切都让人惊喜、令人惊叹。”瑞典代表团团长亚当·斯蒂格伯恩对赛事筹备推进速度感触颇深。

筹办工作也获得雷诺·艾德的高度认可。“组委会交出了令人惊叹的答卷，无论是赛事整体规划、场馆设施翻新改造，还是面向全球的媒体推广，都令人印象深刻。”雷诺·艾德说，相信本届赛事将是一场高水平冰雪竞技盛会，也将成为不同文明交流互鉴的窗口。

顾刚表示，将全力做好各项赛事筹办工作，努力举办一届简约、安全、精彩的冰雪盛会。

长春、吉林双城携手，向全世界大学生运动员发出邀约：相约白山松水，共赴冰雪之约！



『我正在努力升级』

郑钦文重返中网女单八强

本报记者 李 硕

10月7日晚，国家网球中心钻石球场灯光璀璨。郑钦文用一场胜利重返中网女单八强，为自己的23岁画上圆满句号。

当晚进行的女单第四轮比赛中，郑钦文以6:1、2:6、6:4战胜亚美尼亚球员查拉耶娃，职业生涯第二次闯入中网女单八强。她曾在2024年闯入女单四强，创造个人在中网的最佳战绩。

本场比赛郑钦文迅速进入状态，进攻节奏稳定，首盘以6:1轻松拿下。第二盘她失误增多，以2:6被对手扳平。决胜盘里，郑钦文一度取得5:2的领先，但在发球胜赛局遭对手破发。关键时刻，她完成回破，最终以6:4锁定胜局。

连续赢下4场三盘大战，对郑钦文的体能和心态是很大考验。“我必须让自己的稳定性和专注度保持得更久一些。”面对主场比赛的挑战，郑钦文表示会有额外的困难和压力，但现场观众的支持给了自己很大力量。“我真的很想在他们面前赢球，这促使我倾注努力、在场上释放能量。即使我不在最好状态，我仍然想留在场上并战斗到最后。”

谈及年龄增长，郑钦文感慨良多。“一切来得太快了，我还没有做好24岁的准备。当然，我期待未来的每一天，也希望每个年龄段的自己都有不一样的体验。”如今的郑钦文，在不断审视自我、稳步成长。“我正在努力升级，去探索自己的全新版本。”她表示，21岁巴黎奥运会女单摘金的亮眼成绩并非自己的巅峰，随着年龄增长、心态成熟，她相信自己还能不断进步。

在刚刚结束的第二十届亚运会上，王曦雨、吴易昺分别拿下女单金牌和男单银牌，两人都提及郑钦文对自己的激励。对此郑钦文真诚回应：“我首先希望把自己的球打好，同时也希望能激励更多中国球员，大家一起努力、继续往上走。”

接下来，郑钦文将在中网女单1/4决赛对阵6号种子、乌克兰选手斯维托丽娜。

上图：10月7日，中网女子单打第四轮，郑钦文在比赛中回球。

新华社记者 孙 非摄

R健身服务站

户外活动遇暴雨，如何避险

本报记者 曾华锋

在登山、徒步、露营等户外活动中遭遇暴雨，该如何避险？国家体育总局登山运动管理中心、中国登山协会日前发布指南，建议出行前应查看目的地天气状况，尤其要关注短时强降水、雷暴大风等预警信息；同时，充分了解活动区域的地形环境特点，提前识别河流、溪沟、峡谷、陡坡等潜在危险区域，合理规划路线和撤离预案。如有遇到暴雨等极端天气的可能，建议调整户外活动计划。

暴雨来临前通常会释放一些信号，户外活动者可抓住时机科学避险。

密切关注雨量变化。领队应根据环境、路况、雨势及队员身体状况决定是继续行进还是避雨。必要时可使用安全绳，确保行进安全。若决定避雨，应注意保暖，防雷击、山洪。

水流湍急、夹杂泥沙和腐烂树木往往是山洪暴发的前兆，应迅速离开河道，往两岸高地走，切勿尝试穿越已被水流淹没的桥梁。当雷暴活动加剧时，同样要远离河道，避开易聚水的长沟或河床以下的平坦延伸地带。若遇山洪，应尽快离开易被洪水淹没的区域，必要时应舍弃装备向高处转移。

万一发生受困、迷路等状况，应保持冷静，及时使用手机、卫星通信设备等向外界求助，尽可能提供所在位置、人员数量、身体状况、周边地形以及可识别的地标等信息。

暴雨结束，并不意味着风险结束。山洪、泥石流等灾害具有一定滞后性，因此暴雨后不要立即返回河谷、溪沟等区域，也不要贸然按照原路线继续前进。

本版责编：巩育华 史 哲 曹继炜

黑龙江绥化用好12345热线 开展专项行动提升治理效能

图片由AI辅助生成

为深入推进基层治理现代化，黑龙江省绥化市委、市政府将12345热线作为增进民生福祉、服务企业发展、提升治理效能的重要抓手，自今年3月1日起，在全市范围内开展12345热线“接诉即办”专项行动，通过整合热线服务资源，优化诉求办理流程，实施“热线+网格”“热线+督办专员”双向监督保障机制，构建“接得更快、分得更准、办得更实”闭环服务体系，用实干实效回应群众和企业期盼。自专项行动开展以来，绥化市12345热线受理各类诉求40.8万件，办结率达99.4%、满意率达98.1%，重复诉求、疑难诉求量同比大幅下降。

坚持总体统筹、体系贯通，筑牢惠企为民服务根基

“接诉即办”事关群众利益和企业发展，事关基层治理根基。

绥化将“接诉即办”工作作为重点工程，搭建“一个指挥中心（市级）、十个分中心（县、市、区级）、百个服务平台（乡镇、街道级）、千个服务节点（村、社区级）、万个服务前端（网格员级）”五级热线服务体系。制定“接诉即办”工作流程，完善首派负责、涉企诉求处办、知识库更新等机制。市级指挥中心统筹调度，县、市、区级分中心按责转办，部门及乡镇、街道级服务平台和村、社区级服务节点依职责承接办理，网格员日常巡查、督办专员专责监督，实现诉求“就近接、快速转、高效办、闭环督”，打通服务群众和企业“最后一米”。

坚持协同联动、数字赋能，激发基层治理内生动力

绥化深度融合12345热线平台与网格化平台系统功能，创新运用“工单直派、双向派单、反向派单”三种方式，梳理即办事项485项，工单直派承办单位快速处办；涉及现场处办事项实行“双向派单”，强化部门办理与网格现场协同联动；网格员日常巡查发现问题，及时向12345热线平台实施“反向派单”，发挥“街道吹哨、部门报到”作用，实现“未诉先办”。深度整合市县两级热线数据，实现互联互通，充分依托人工智能手段，精准分析诉求办理动态、高频事项研判、热点趋势变化，多维度汇聚企业群众诉求数据，形成周报、月报、专报等分析报告29期，为市委、市政府决策提供支撑。

坚持闭环管理、跟踪问效，确保民声诉求高效解决

绥化紧盯群众和企业诉求办理全过程监督闭环管理，持续推动问题解决，提升服务质效，组建百名督办专员队伍，负责工单处办全过程监督。健全“接、转、办、督、访”全链条闭环机制，实行办结工单全量回访，对首次回访中群众不满意的合理诉求，一律退回重办，确保诉求“真办结、真满意”。

绥化坚持人民至上、服务为先，用心用情用力解决群众急难愁盼问题，把本地区、本系统、本领域工作放到服务人民群众的大局中去思考、定位、落实，加快推进基层治理体系和治理能力现代化，以一城之效为全局添彩，在推动新时代东北全面振兴中展现新担当、作出新贡献。

数据来源：中共绥化市委宣传部

·广告·

引子

晚上7点半，浙江杭州市浙影时代影城西湖文化广场店（以下简称“浙影西广店”）里熙来攘往：大堂里，参加完路演的影迷还未散去；一楼潮玩店前，年轻人排队体验VR（虚拟现实）项目；五楼电影书店里，读者在翻阅画册……

这家影城的前身是杭州一家老牌电影院，按照“分层定位、客群匹配、功能互补、流量互通”的思路，2022年被改造为一座文化综合体。2025年，浙影西广店票房收入超过3160万元，连续第三年位列浙江单家影院榜首。

浙影西广店的探索，折射出近年来影院行业的主动转型。据国家电影局测算，2025年中国电影全产业链产值达8172.59亿元、票房拉动系数约为1∶15.77，意味着每1元票房收入可带动15.77元的全链条相关产业产值。

今年6月，国家电影局、市场监管总局联合印发《关于促进电影院多样化经营　繁荣发展电影院文化的通知》，提出“推动电影院业态创新、模式创新、服务创新，将电影院打造成为集观影、社交、娱乐、消费于一体的综合性文化体验空间”。

当行业从“增量扩张”走向“存量优化”，电影院如何加快向综合性文化体验空间转型？记者近日在北京、浙江、湖北等地调研。

R 人民眼·提振消费

当电影院不再只放电影

——来自北京、浙江、湖北等地电影院多样化经营的调研

本报记者　窦　皓　施　芳　范昊天



破　局

从“卖票”到“卖场景”，从“经营票房”到“经营人流”

湖北武汉市银兴国际影城（光谷时尚城店）周边有多所高校，区位优势明显。2017年开业至今，年票房收入最高达1800多万元，去年却不足600万元。

“近几年，网络影视平台和微短剧兴起，一定程度上挤占了传统观影需求。观众往往只为好电影买单，票房高度依赖影片供给。”店长胡磊举例说，凭借良好口碑，电影《给阿嬷的情书》热度攀升，受此影响，今年5月银兴国际影城（光谷时尚城店）票房同比上涨168%，仅这一部影片就占当月票房的2/3。

“与其他影院不同，我们影院客群主要是大学生，寒暑假的观影人数反倒锐减。”胡磊坦言，今年暑期影城上座率仅为6.8%，工作日非黄金时段上座率不足2%。影院也曾引进游戏机、按摩椅，在大堂增设文创摆件和网红零食专柜，“但看电影的人少了，这些业态又缺乏独立引流能力，最终收效平平。”

这样的困扰，在不少电影院普遍存在：优质影片扎堆春节档、暑期档，全年收入呈现“潮汐”特征；单就一天来看，黄金时段仅晚间两三个小时，工作日白天大量影厅上座率在低位徘徊。像过去那样，单靠做大影厅、增加座位来提升收入的路子难以为继。

2024年，北京首都电影院（城市副中心店）打造飞行馆和光影馆，将体感座椅与巨型球幕相结合，观众可随影片画面感受飞行、穿越等沉浸式场景，但两馆的经营状况未达预期。首都电影院常务副总经理于超分析：“飞行馆、光影馆呈现的是特殊类型的数字产品，对外地游客有一定吸引力，但是制作成本高、更新慢，对影院所服务的本地客群吸引力较弱。”

浙江杭州星光嘉映电影院线有限公司董事长褚山鑫认为，“新业态落地，在‘准’不在‘多’。多样化经营要与客群适配，才能把‘流量’变‘留量’。”

褚山鑫举例，杭州星光嘉映影城（来福士店）所在位置的原影城，因硬件老化、业态单一而关闭。星光嘉映接手后，改造思路清晰：业态要具备独立引流能力，同时符合年轻人喜好。

“老电影院只能看电影，改造后的影厅设置了小桌板，可以边吃牛排边观影。”市民李子欣说，在工作日午休时间，她有时也会来影院，不为看电影，只为到这里的咖啡吧喝一杯咖啡。

引入高品质餐饮，还带动了其他卖品销售。星光嘉映影城（来福士店）店长刘燕婷告诉记者，传统影院卖品主要有两大类，爆米花、瓶装饮料等零食饮品，以及电影IP（知识产权）衍生品。她算了笔账：传统卖品收入通常只有票房收入的10%左右，扣除房租、人工、水电等成本后，利润有限，“但高品质餐饮进驻后，黄金时段客单价高，非黄金时段也有人流，带动了传统卖品生意。”

特色餐饮业务上线一年来，星光嘉映影城（来福士店）的餐饮收入达到约300万元，而同期票房约900万元。特色餐食卖品等收入，在影院总收入中的占比大幅提升。

当然，引入高品质餐饮并非适用所有影院的“一招鲜”。“我们影院地处城市中央商务区，周边写字楼林立，年轻上班族多，他们愿意为情绪和体验买单。”刘燕婷看得明白，“影院多样化经营，本质是供给和需求的匹配。每家影院都应开发适合自己的新的消费场景，以满足目标客群的多样化需求。”

多元业态落地，必须合法合规。以热食制售为例，需满足餐饮经营与食品卫生条件，取得食品经营许可证。《关于促进电影院多样化经营　繁荣发展电影院文化的通知》明确，“市场监管部门依法对符合条件的电影院办理本领域相关许可事项予以支持，持续优化办事流程，提供便利化条件。”这让不少影院坚定了开展多样化经营的信心。

夜幕低垂，杭州浙影时代·M511未来影城人流如织。“传统影院，观众停留2小时左右就走，我们要拉长这个时间。”浙江时代电影院线股份有限公司董事长孙德顺说，开业以来，M511未来影城已举办沉浸式演艺、互动表演、音乐会、舞台剧、脱口秀等活动逾百场，“观众来得勤了，停留时间也长了，影城最高月客流量达10万人次。”

“影院之变，变的是业态、场景和技术，不变的是‘把人聚在一起’的独特价值。”孙德顺展望道，“从‘卖票’到‘卖场景’，从‘经营票房’到‘经营人流’，要通过多元业态融合，把电影院打造成为城市的光影文化客厅。”

提　质

升级设备，延伸观影链条，优化观影体验

为一块屏赴一座城。此前，国产动画电影《哪吒之魔童闹海》持续热映，让贵州贵阳市越界影城的IMAX GT影厅火爆出圈——“IMAX GT”又称一代激光IMAX，是当前IMAX技术的顶级配置。此外，该影厅银幕宽32.16米、高18.17米，在全国，这样规格的银幕并不多。《哪吒之魔童闹海》上映期间，这个可容纳700余人的巨幕影厅每天排映五六场，几乎场场满座，逾四成观众来自省外。

升级设备、优化体验，越来越多的影院以优质观影服务吸引观众。

走进武汉武商梦时代摩尔影城，只见天花板、墙壁上的长方体、梯形体“盒子”错落延伸，在灯光投射下充满科技感。影城于2023年4月投用，建筑面积约1万平方米，14个影厅可容纳2700余名观众，是华中地区体量最大的影城。“这里特效厅的巨幕，能呈现裸眼3D和悬浮影像效果。虽然票价更贵，但我觉得很值。”武汉影迷毛犇几乎每周都来这里观影。

“影院建设之初，我们就把做优观影体验作为重点。”武商梦时代摩尔影城店长齐佩说，影院建了两个巨幕厅，配备多项行业领先的放映系统，从视觉和听觉维度优化观影感受。

“是否花费巨资建两个巨幕厅，我们曾举棋不定，毕竟公司旗下的其他影院没有先例。”齐佩话锋一转，“但后来我们意识到，好的观影体验，始终是影院的立身之本。”今年8月，两个巨幕厅的票房收入占到整个影院的37%。

然而，并非所有影院都能投入足够资金更新设备。做优观影体验，关键在因地制宜。

杭州星光嘉映影城（来福士店）将常见的1.2米排间距拓宽至1.4米以上，观众可以伸展双腿，观影更舒适。

“以前看两个小时电影，腰都坐僵了。现在舒展身体看，松弛感拉满，就像在自家客厅一样。”29岁的互联网行业从业者郭帅笑道，“只不过，‘客厅’里有一块巨型银幕和一套杜比全景声音效系统。”

延伸观影链条，同样是做优体验的方式之一。

《给阿嬷的情书》热映期间，北京耀莱成龙影城（五棵松店）敏锐捕捉到影片“家书寄情”的情感内核，联合广东省江门市博物馆在大堂开设“侨批中的家国情”专题展。40多件从民间征集来的侨批被逐一装裱，陈列在观众观影前后的必经之路上。

“一封封跨越山海的家书，将银幕上的情感延伸到现实世界。”耀莱成龙影城京津豫区域市场经理岑君岚说，沉浸式看展，让观众与角色的距离更近了。

丰富多样的活动，也在不断提升观影体验。

“我喜欢来浙影西广店，因为这里经常举办超前点映、明星见面会和映后交流等活动，有机会面对面聆听主创人员分享创作故事。”来自浙江嘉兴的影迷陆东说，他养成了定期浏览浙影西广店排片表的习惯。前不久，影片《欢迎来龙餐馆》的杭州首场路演落地于此，导演携手主演与观众现场互动。陆东抢到票后，专程从嘉兴坐高铁赶来。

过去一年，浙影西广店承接了约50场明星见面会和影片路演，平均每周都有主创人员到场，还举办了百余场IP主题展、艺术分享与潮流体验活动。“首映、路演把主创人员带到观众面前。这种面对面的‘在场感’，让观影成为一次难忘的经历。”孙德顺说。

拓　圈

特色经营，一店一策，持续释放电影消费潜力

上午9点，首都电影院（中华店）灯光渐暗、银幕亮起，京剧电影《龙凤呈祥》开演。“飞马越过柴桑关，此去哪怕路途远……”主角身段利落、唱腔清亮。戏迷张先生看得津津有味，“花20元，就能看一场大戏，过瘾！”

这是首都电影院（中华店）经典戏曲影片展映活动中的一幕。今年3月起，中华店每周轮番展映《群英会借东风》《四郎探母》等戏曲影片，让传统戏曲借助现代光影走近更多观众。

中华店内，戏曲元素处处可见：电梯里悬挂着以尉迟恭、秦琼戏曲形象制作的陕西凤翔剪纸；入场通道两侧红墙上，高悬10面大鼓，分别写着“板眼、过场、压轴”等字样，配以文字说明，将戏曲知识娓娓道来……“地处天桥演艺区，中华店前身是始建于1933年的德盛轩戏院，所以我们突出戏曲元素，打造戏曲演艺主题影城。”中华店运营经理宗建介绍。

“首都电影院旗下现有9家影院，每家影院的软硬件条件、目标客群和商业环境都不一样，我们采取‘一店一策’，探索特色经营。”于超说，影院不必千店一面，关键要在激烈竞争中找准定位。

与当地文化结合，是影院做优特色品牌的方式之一。浙江宁波民光影城的前身是1931年建成的民光大戏院。过去，这里设施老旧，观众逐渐流失。改造后，影院保留复古风格，在显眼位置陈列过去的票根、海报和物件，影片放映则主打文艺类和情感类剧目，让观众在光影中重拾城市记忆。“这里没有过多花哨的东西，就是简简单单放电影。灯光暗下来，仿佛又回到年轻的时候。”61岁的宁波市民陈建国感慨道。

影院要把特色做出来、把体验做起来，还要靠一支懂电影、懂经营、懂观众的人才队伍。

北京耀莱成龙影城（五棵松店）运营经理王鹏的一天，总在不同场景间忙碌：白天组织影厅承接团建，傍晚安排亲子派对，晚间恢复电影放映。

行业越融合，越缺“多面手”。场务岗位检票、收发3D眼镜讲求速度；前台票房岗位要熟悉影片情节和最佳观影位置；放映岗位盯影片拷贝，常常一熬就是一宿；市场岗位要了解社交媒体传播规律，还能把控活动现场安全……经过全流程历练，王鹏对影院运营的每一个环节都驾轻就熟。

“我们让年轻人在岗位轮转，培养综合运营能力。有了专业人才，才能把观影、社交、娱乐等串联起来，让影院成为全天候的消费空间。”岑君岚说。



影院的变化，不只发生在一方空间之内。银幕之外，电影聚起的流量和热度，正被接入更广阔的城市消费场景。

“票根不是报销凭证，而是打开心愿清单的一串钥匙。”前不久，杭州市民林岚看完影片，点开手机“潮光影”微信小程序，将纸质票根拍照后上传、核验，几秒钟便生成一张有效期7天的权益卡——凭借这张卡，她带父母到杭州良渚古城遗址，免费兑换门票；在浙江省博物馆文创商店，以九折优惠购买两件文创产品；和朋友来到浙江丽水市云和梯田，又享受到门票和索道半价优惠。

一场电影，带出一系列消费。今年7月，由浙江省电影局指导、之江电影集团有限公司打造的“潮光影”微信小程序，上线“电影票根惠享平台”功能，联动全省11个地市的“百家影城、千个品牌、万家商户”。截至9月底，平台收集有效票根凭证超10.3万张，商户完成免票或折扣权益核销2.4万次，带动电影及相关消费近2000万元。

这样的探索并非个例。北京依托第三十八届大众电影百花奖举办“仲夏电影嘉年华”，观众持票根等凭证即可在全市40余个商圈、1100余家商户享受餐饮折扣、购物满减等联动优惠；湖北打造票根经济数字平台“一票惠湖北”，市民凭票根可免费领取消费券礼包，覆盖餐饮、购物、住宿、景区、体育五大场景……国家电影局公布数据显示，据不完全统计，2025年，我国电影全产业链产值达8172.59亿元，其中带动与外溢产值达3390.95亿元，涵盖观影带动的餐饮、交通、零售，以及电影取景地旅游、IP衍生品等。

灯光暗下，银幕亮起，电影院“把人聚在一起”；灯光亮起，人群不散，“电影+”正深度拓展文旅消费新蓝海。

2025年

全年电影票房为518.32亿元，同比增长21.95%

全年城市院线净增银幕数2219块，银幕总数达93187块

电影全产业链产值达8172.59亿元

2026年暑期档

电影票房为124.98亿元，同比增长4.45%

观影人次为3.4亿，同比增长5.86%

国产影片票房占比71.71%

放映场次3851万场

影院『下半场』，不只拼票房

窦　皓

在巨幕厅看一场世界杯直播；观影结束后体验沉浸式VR（虚拟现实）……如今的电影院，正从单一观影场所向综合性文化体验空间转变。

曾经，影院收入高度依赖影片供给。一部电影的票房收入，扣除发行分账、税费后，利润有限。在网络影视平台分流的当下，影院要想可持续经营，更不能只盯着卖电影票。

今年6月，国家电影局、市场监管总局联合印发《关于促进电影院多样化经营　繁荣发展电影院文化的通知》，提出“以新需求引领新供给，以新供给创造新需求，打破传统经营模式，进一步激发电影院经营活力”。

但现实中不乏这样的案例：有的影院听说咖啡能引流，投入数十万元改造空间、引进设备，顾客依旧寥寥；有的跟风上马文创、电玩等，热闹一阵后又悄悄撤下……转型不是简单做加法，以为业态越多越能带动客流，有时会适得其反。

业态创新，关键在因地制宜。浙江杭州星光嘉映影城（来福士店）地处城市中央商务区，周边有不少年轻上班族。针对他们喜欢尝鲜、愿意为情绪和体验买单的特点，影院推出“边吃牛排，边看电影”服务，颇受欢迎。这给人启示：多样化经营不是把影院变成“大杂烩”，而要让新增业态与影院客群、区位和空间条件等相匹配。

体验升级，不妨多一些“仪式感”。影片《给阿嬷的情书》上映期间，有的影院推出老物件主题展，让观众未入剧情、先入情境；有的举办主创见面会、映后交流等活动，帮观众加深对影片的理解。当观影成为一段值得回味的文化经历，会有更多观众愿意留下、愿意再来。

影院经营，也要塑造自己的“气质”。当影院选择越来越多，观众为何愿意走进这一家？深耕艺术电影、亲子观影等特色领域；开发具有电影院特色的文创产品、数字藏品，打造电影院自有IP（知识产权）内容；联动周边商业和文旅资源，把影院嵌入城市文化生活……定位清晰了，影院便不只是观看某部影片的场所，而会成为一个有特色、有吸引力的打卡地。

银幕上的故事终会散场，而一个懂得经营空间、经营体验的电影院，将成为城市文化生活中更具分量的载体，为提振城市文化消费注入持久动力。

R 有所思

图①：观众在浙江杭州市浙影时代·M511未来影城体验VR（虚拟现实）项目。

本报记者　**窦　皓**摄

图②：湖北武汉市银兴国际影城（光谷时尚城店）举办科学魔术互动表演。

银兴国际影城（光谷时尚城店）供图

图③：一名小朋友在北京耀莱成龙影城（五棵松店）参观电影主题展览。

本报记者　**施　芳**摄

本版责编：**杨　彦　孙　振　戴林峰　刘雨瑞**
版式设计：**沈亦伶**
图表数据来源：**国家电影局**



R扎根中国大地办大学

今年7月，2025年度国家最高科学技术奖评选结果揭晓，中国科学技术大学1959级技术物理系（02系）校友陈立泉院士获此殊荣。

至此，这个名为“5902”的班级，已走出两名国家最高科学技术奖获得者——陈立泉院士、赵忠贤院士。中国科大1959级校友中，先后已有12人当选两院院士。

济济多士，人才辈出。这份沉甸甸的人才答卷，源于中国科大为党育人、为国育才的初心坚守。

2016年4月，习近平总书记在中国科大考察时强调：“中国科技大学要勇于创新、敢于超越、力争一流，在人才培养和创新领域取得更加骄人的成绩，为国家现代化建设作出更大的贡献。”

殷殷嘱托，砥砺奋进。一代代中国科大人在“红专并进、理实交融”的校训勉励下，潜心治学，勇攀高峰，朝着建设中国特色、科大风格的世界一流大学目标稳步前行。

育英才
让报国初心始终扎根学子心底

近日，中国科大迎来2026级本科新生。入校第一周，新生学唱校歌。歌词中的“把红旗高举起来，插上科学的高峰”，铭刻在同学们心中。

同学们还观看话剧《今夜星辰》，重温学校化学物理系首任系主任、“两弹一星”元勋郭永怀及其妻子李佩的生平事迹。这堂别开生面的思政课，让现场同学热泪盈眶，为新生系好第一粒扣子。

“学校落实立德树人根本任务，着力培养具有家国情怀、科学素养、创新能力的高水平科创人才，让报国初心始终扎根学子心底。”中国科大党委书记舒歌群说。

思政课程，培根铸魂。中国科大开好讲好“习近平新时代中国特色社会主义思想概论”等课程，学校领导常态化参与集体备课，凝聚育人共识，创新教学方法。坚持将马克思主义学院作为重点学院、马克思主义理论学科作为重点学科、思政课作为重点课程，积极打造“云端实景教学工程”等思政品牌，引导学生感悟党的创新理论的实践伟力。

以文化人，以德育人。学校拍摄了科学家精神系列微电影，开展校风文化月活动，出版文化育人系列丛书，并将重大典礼、仪式转化为育人场景，与思政课程相结合，育人实效不断提升。

在强化思政教育的同时，中国科大统筹推进育人体系建设，不断夯实人才成长根基，提升人才培养质量。

邓宇皓是量子计算原型机“九章”研发团队的一名年轻成员，也是中国科大严济慈物理科技英才班的一名毕业生。从初识量子到深入探索，他在科技英才班育人模式下不断成长：前往中国科学院物理所暑期实习，触摸科学前沿；加入校内教授团队，接受科研训练；赴中国科大上海研究院，开展毕业设计……“科技英才班通过小班教学、搭建开放实验平台、强化科研实践训练等方式，着力培养拔尖创新人才。”中国科大教务处处长武晓君说。

围绕人才自主培养，中国科大不断探索创新。为强化基础学科人才培养，学校实施《基础学科领军人才培养专项工作方案》，获批国家高层次人才培养中心和教育部学科交叉中心试点建设单位；围绕培育专业应用型人才，聚焦集成电路、人工智能、关键软件等领域，联合行业龙头单位定向培养工程硕博士。

“我们正努力打造全方位、多层次、系统化的人才培养生态，着力培养有理想、有追求，有担当、有作为，有品质、有修养的大学生。”舒歌群说。

传薪火
科研脉搏始终与国家战略紧密联系

2016年4月，习近平总书记在合肥考察了中科大先进技术研究院，察看量子通信等量子信息科学研究成果展示，到量子通信京沪干线运管中心了解量子通信网络建设、运行和应用情况。

如今，量子通信技术已广泛应用在政务、金融等领域，合肥也成为量子科技与产业的先发地区，这与中国科大人的努力密不可分。

清晨，科大国盾量子技术股份有限公司实验室内，副总工程师唐世彪紧盯屏幕上的实验数据，不时与身旁的科研人员讨论。“我们正在攻坚新一代量子通信设备，对安全性、稳定性进行全面提升。”唐世彪说。

从中国科大毕业时，唐世彪曾面临多个就业选择，最终决定投身量子通信产业。“支撑我做出决定的，是中国科大师生科技报国的家国情怀。我想和老师同学一道，在这一事关国家安全的领域实现突破。”唐世彪说。

如今，通过多年潜心攻关，唐世彪参与的研究成果应用于量子通信京沪干线等重大工程，他也获得了2025年“大国工匠年度人物”的称号。

世界首颗量子科学实验卫星“墨子号”翱翔太空，“九章”“祖冲之”系列量子计算机多次刷新世界纪录……一批批中国科大师生奋发图强，产出一系列颠覆性成果。

科研服务国家战略，是中国科大的建校基因。据介绍，新中国成立初期，国家急需培养一批掌握尖端科学技术的国防科技人才，特别是为“两弹一星”等国防重大工程储备人才力量。1958年9月，中国科大在北京应运而生。1970年初，学校迁至安徽合肥。“中国科大的科研脉搏始终与国家战略紧密联系，学校始终将服务国家高水平科技自立自强作为重要使命。”中国科大校长常进说。

当前，新一轮科技革命和产业变革加速演进，如何更好地践行“把创新作为最大政策”，推动前沿领域取得更多重大科技成果？

学校围绕国家重大需求，将先进核能、深空探测等纳入优先发展领域，同步布局学科交叉科研平台；注重凝练重大科学问题，精准对接“卡脖子”攻关需求，确保科研选题始终与国家需求同频共振；推行项目、平台、人才、资金一体化配置，统筹科研经费、招生指标、实验空间等资源，向国家战略需求领域倾斜。

一批批前沿科创成果持续涌现，多项技术实现超越：深空探测领域，参与探月探火、共建深空探测实验室，研发的科学载荷与探测技术助力我国空间探索能力跻身世界前列；精准智能化学领域，发展原子级可控合成、人工智能辅助分子设计等技术，突破高端材料、生物医药等领域的合成与表征瓶颈，为相关产业提供自主可控的关键技术支撑。

着眼未来，中国科大正积极投身能源探索，深度参与全超导托卡马克实验装置实验研究；努力铸造“国之重器”，加速布局推进合肥先进光源等一批重大科技基础设施，持续夯实原始创新的硬件根基。

促改革
贯通教育链、人才链、产业链、创新链

上午9点，中国科大的一间实验室内，应用化学系教授王功名正与团队开展实验，“根据合作公司后续的生产需求，我们在持续研发绿电波动工况下的制氢技术。”在学校职务科技成果赋权改革助力下，他与团队通过知识产权作价入股，将技术转让给一家企业，推动技术从“书架”走向“货架”。

“过去，转化流程烦琐、激励机制不足等痛点，导致部分科技成果难以走向市场。”中国科大科技成果转化处副处长王奉超介绍，区别于“先转化、后奖励”的传统路径，学校提出知识产权“赋权+转让+约定收益”模式，将职务科技成果约80%所有权赋予科研人员，并简化审批周期，更好地推动前沿技术走向产业化。

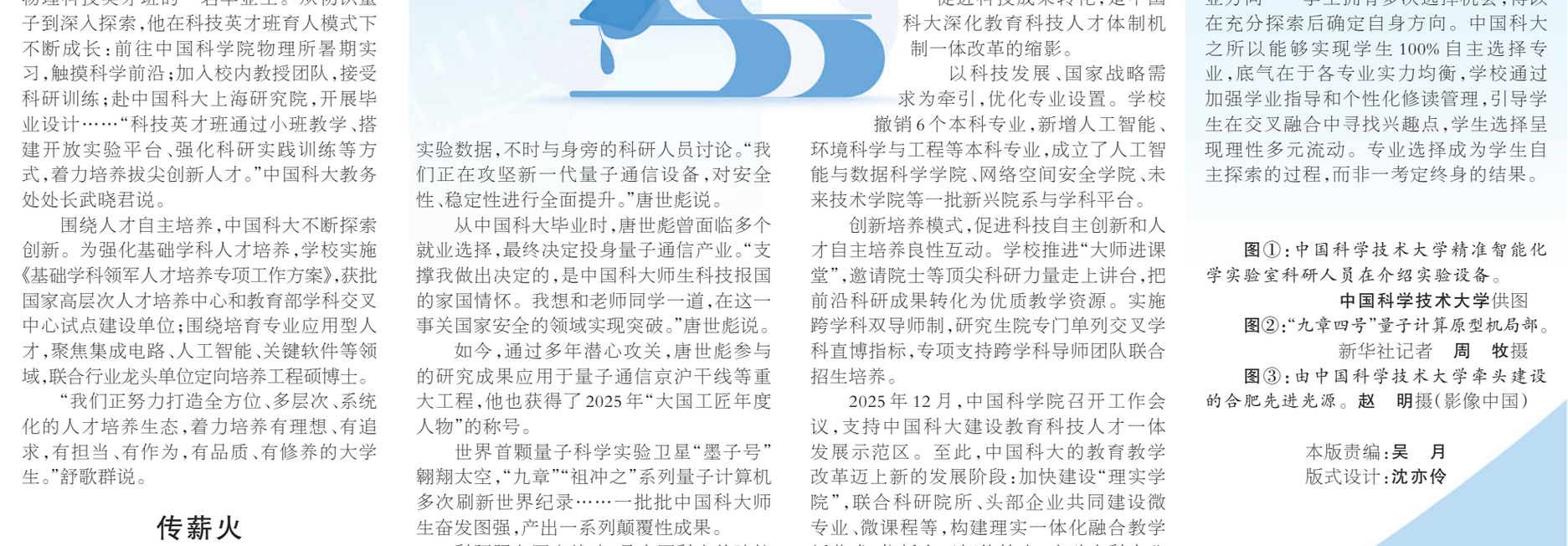
促进科技成果转化，是中国科大深化教育科技人才体制机制一体改革的缩影。

以科技发展、国家战略需求为牵引，优化专业设置。学校撤销6个本科专业，新增人工智能、环境科学与工程等本科专业，成立了人工智能与数据科学学院、网络空间安全学院、未来技术学院等一批新兴院系与学科平台。

创新培养模式，促进科技自主创新和人才自主培养良性互动。学校推进“大师进课堂”，邀请院士等顶尖科研力量走上讲台，把前沿科研成果转化为优质教学资源。实施跨学科双导师制，研究生院专门单列交叉学科直博指标，专项支持跨学科导师团队联合招生培养。

2025年12月，中国科学院召开工作会议，支持中国科大建设教育科技人才一体发展示范区。至此，中国科大的教育教学改革迈上新的发展阶段：加快建设“理实学院”，联合科研院所、头部企业共同建设微专业、微课程等，构建理实一体化融合教学新范式；依托人工智能技术，启动本科专业知识图谱建设，为学生个性化成长、跨学科培养提供系统支持……

“‘十五五’时期，学校将以教育科技人才一体发展示范区建设为抓手，贯通教育链、人才链、产业链、创新链，锚定教育强国、科技强国、人才强国建设目标，为实现高水平科技自立自强和推进中国式现代化建设贡献更大力量。”舒歌群说。



③

赓续红色血脉 勇攀科学高峰

中国科学技术大学坚守育人初心，践行科技报国使命

本报记者 张志锋 田先进



①



②

R你问我答

中国科学技术大学大一学生张恩赫：我听说学校打造了“科教融合3.0”育人体系，其中包括哪些亮点？

中国科学技术大学招生就业处处长朱林繁：中国科大的科教融合育人体系，经历了从1.0到3.0的迭代升级：建校之初，“全院办校、所系结合”奠定传统；2.0阶段强调“科教结合、协同育人”，设立科技英才班；如今，学校联动中国科学院各院所与大科学装置集群打造“科教融合、争创一流”3.0阶段，实现了校所之间的全方位融合，让学生在科研实践中成长，引导其毕业后到国家重点科研机构和重大科技任务的关键岗位贡献力量。

具体来看，3.0阶段打通师资、科研平台、人才培养全链条。院所研究员、大装置首席科学家常态化参与本科教学，同步辐射光源等大国重器分层向低年级学生开放。推行本硕博贯通式个性化培养，打通院所直博通道，统筹教学、科研、成果转化协同推进，将国家级科研资源嵌入日常育人环节，围绕国家战略需求培育复合型拔尖科创人才。

安徽高中生家长许敏敏：我听说中国科大的本科生可以100%自主选择专业，具体怎样进行？

中国科学技术大学教务处处长武晓君：的确如此，这是学校坚持了20余年的培养特色。早在2002年，我们便开始推行以学生兴趣为导向的自主选专业机制。学生在大一阶段以通识和基础课程为主，入学一年后可在全校范围内自选学院或专业大类，大二结束后可在学院内自选专业，三年级后仍可在其修读专业内调整专业方向——学生拥有多次选择机会，得以在充分探索后确定自身方向。中国科大之所以能够实现学生100%自主选择专业，底气在于各专业实力均衡，学校通过加强学业指导和个性化修读管理，引导学生在交叉融合中寻找兴趣点，学生选择呈现理性多元流动。专业选择成为学生自主探索的过程，而非一考定终身的结果。

图①：中国科学技术大学精准智能化学实验室科研人员在介绍实验设备。

中国科学技术大学供图

图②：“九章四号”量子计算原型机局部。

新华社记者 周 牧摄

图③：由中国科学技术大学牵头建设的合肥先进光源。赵 明摄（影像中国）

本版责编：吴 月

版式设计：沈亦伶

推进教育科技人才一体发展

常 进

习近平总书记深刻指出：“教育、科技、人才是全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑。”当今时代，人才是第一资源，科技是第一生产力，创新是第一动力。深刻把握教育科技人才的内在统一关系，以系统观念深化教育科技人才体制机制一体改革，是高校需直面的时代课题。

中国科学技术大学是新中国成立后，为“两弹一星”事业而创办的红色大学，建校以来始终秉持敢为人先的探索精神，创新人才培养模式。当前，新一轮科技革命和产业变革加速演进，需要学校抓住历史机遇，紧扣时代脉搏，探索教育科技人才一体发展新路径。我们坚持潜心立德树人，执着攻关创新，着力建设教育科技人才一体发展示范区，完善科教协同育人机制，促进科技自主创新和人才自主培养良性互动。

潜心立德树人，提高人才自主培养质量。科技创新靠人才，人才培养靠教育，培养人才是国家和民族长远发展的大计。高校作为人才培养的主力军，要全面把握教育的政治属性、人民属性、战略属性，加强国家急需高层次人才培养，着力造就拔尖创新人才。学校坚持培育有理想、有追求，有担当、有作为，有品质、有修养的“六有”大学生，聚焦国家急需领域与科技发展新趋势，依托学校“基础宽、厚、实”优势，优化学科布局，培养复合型拔尖人才。创新实施贯通式培养方案，打通从课堂到实践的全链条，让学生在解决真问题中增长真才干，在科研一线成长成才。同时，构建良性生态，营造鼓励创新、宽容失败的安心环境，建设全链条接续培育体系，促进青年人才拔节生长。

执着攻关创新，助力高水平科技自立自强。科学技术是第一生产力、第一竞争力。一体推进教育科技人才发展，应当在加强原始创新和关键核心技术攻关、抢占科技制高点上实现新突破。高水平研究型大学作为国家基础研究主力军和重大科技突破策源地，应从国家战略需求中凝练重大科技问题，持续产出原创性、颠覆性科技创新成果，提高成果转化效能。学校围绕国家战略需求和世界科技前沿，在基础性和战略性工作上下功夫，以产出世界级原创成果、解决“卡脖子”问题、在世界科技前沿有所突破为目标。聚焦量子科技、人工智能、先进核能等领域，以有组织科研为抓手，打造战略平台，深度融入国家创新体系。持续拓展人工智能在关键领域的研究与应用，助力科研范式变革，释放创新潜能。同时，传承和发扬“两弹一星”精神，以重大创新活动与高水平科技基础设施平台反哺人才培养，鼓励支持学生在参与大科学装置建设、承担重大科研任务中成长成才，为抢占科技制高点、实现高水平科技自立自强培养高端科技人才与高水平后备力量。

新征程上，中国科学技术大学将始终牢记习近平总书记“勇于创新、敢于超越、力争一流”的殷切嘱托，以立德树人为根本，以创新攻关为己任，以人才培养为关键，建设好教育科技人才一体发展示范区，探索走出一条建设“中国特色、科大风格”世界一流大学的新路，推进教育科技人才一体发展，为加快建设教育强国、科技强国、人才强国贡献科大力量。

（作者为中国科学技术大学校长）

R我和我的大学

科大求学时光 为我铸就科研底色

陈立泉

回望数十年科研求索之路，我深耕基础研究的初心，植根于在中国科学技术大学的那段求学岁月。

当年，中国科大践行“全院办校、所系结合”的办学理念，我就读的技术物理系由中国科学院物理研究所直接承办，实现了课堂教学与一线科研的深度衔接，让理论学习不再局限于书本。学校五年本科教育“重固本、强根基”，培养体系循序渐进。入学前三年不分专业，我们专注深耕数理基础，锤炼严谨缜密的理科思维，为后续专业研究筑牢根基。大三下学期，我们整体迁入北京中关村地区，进驻物理所各实验室开展实习，在真实的科研场景中积累经验、明晰研究方向。教室与实验室紧密相连，让我们得以沉浸式接触前沿科研，积累扎实的实操能力。

当时，校园物质条件简陋，却有着纯粹热烈的求知氛围。各类跨系公开课常常座无虚席，数百名学生挤在一间教室里潜心求学。在没有多媒体和扩音设备的条件下，科研一线出身的授课老师们仅凭一支粉笔、一方黑板，就将晦涩深奥的专业知识讲得通透深刻。同学们求知若渴，每次上课都会早早赶到教室，争相坐在前排，生怕遗漏半点知识要点。课下，大家也经常一起切磋学术、共解难题，在艰苦的求学岁月中彼此勉励、共同进步。

大三的实习阶段，是我从书本理论走向真实科研的关键转折，彻底更新了我对科研的认知。当时，科研条件有限，我们临时栖身于闲置的商铺，全身心投入晶体实验研究。当在实验室亲眼见证一块块晶体在反复调试中逐步成形时，我深刻领悟到，科研从不是纸面公式的简单推演，而是日复一日反复打磨、久久为功的坚守与探索。

大学赋予我的，不仅是系统完备的物理知识体系，更塑造了我终身受益的科研思维与治学品格。依托“所系结合”的培养优势，我跳出唯书本的固化思维，领悟到一切理论推导，最终都需经实验和实践的检验。科研没有标准答案，诸多难题也没有现成解法，唯有独立研判、主动探索、潜心深耕，方能突破瓶颈、探寻真理。

求学期间，我有幸结识了陈春先、郝柏林两位科研前辈。他们对学术前沿的敏锐洞察，突破传统研究范式的胆识魄力，深深感染了年少的我。这段岁月给予我的精神力量，历经多年沉淀愈发强劲，成为我日后敢于突破科研舒适区、大胆开拓全新研究方向的强大支撑。

韶华虽逝，记忆弥新。中国科大的求学时光，为我铸就了科研生涯最厚重的底色。我也想对投身基础研究、攻关核心技术的青年后辈们分享一点心得：科研之路，既要守得住寂寞、沉得下心性，坚守务实求真的治学本心，也要敏锐抢抓机遇、勇于突破创新，在团队协作中脚踏实地探索未知、勇攀高峰。

（作者为中国工程院院士、中国科学院物理研究所研究员，本报记者吴月辉采访整理）

法国友人饶家驹相关纪念活动举行

「汲取历史的力量，守护和平的未来」

本报记者 尚凯元

近日，在法国参众两院友华小组支持下，巴黎中国文化中心举办“饶家驹——伟大的和平战士生平展览”，向法国公众介绍这位二战期间在上海保护大批中国平民的法国友人饶家驹（法文原名罗伯特·雅基诺·德·贝桑热）及其人道主义实践。法国吴建民之友协会主席徐波说：“在一个地缘政治越来越占据话语空间的世界里，饶家驹的故事能够让我们重新汲取历史的力量，守护和平的未来。”

今年9月，高约2米的饶家驹纪念铜像在法国西南部城市桑特的公共花园揭幕，以纪念这位法国友人逝世80周年。铜像由上海抗战与世界反法西斯战争研究会代表受庇护的中国平民后代，赠予饶家驹的故乡桑特。这尊铜像由中国雕塑家李小超创作，碑文以中法两种文字写道：“谨献给伟大的和平战士、上海30万难民救命恩人饶家驹先生家乡桑特市人民。”

一段跨越近一个世纪、连接法国桑特与中国上海的共同记忆，再次被唤起。1878年，饶家驹出生于桑特一个军人家庭，并在这里度过幼年时期。长期以来，他的故事在当地鲜为人知。桑特市市长德拉普龙表示，饶家驹从法国桑特出发，后来在上海留下不可磨灭的印记，“希望通过这座铜像，以及今后开展更多文化教育活动，让更多人认识饶家驹。”

1913年，饶家驹来到上海，先后在徐汇中学、震旦大学任教。在上海生活的20多年间，他积极参与社会公益事业，逐渐深入中国社会。1937年淞沪会战爆发后，大批平民流离失所。时任上海国际红十字会副主席的饶家驹多方奔走，在上海推动设立“南市安全区”，先后庇护数十万平民。他探索出的战时平民保护实践，为后来国际人道法和战时平民保护制度发展提供了重要先行经验。

“和平不会从天而降，和平需要努力去建设。”法国前总理拉法兰在相关活动中表示，法中两国同为联合国安理会常任理事国，对于世界和平负有特殊责任。“法中两国都重视多边主义。面对今天更加复杂的国际局势，两国应加强对话，共同推动更加平衡、多元、尊重不同文明和全球南方的全球治理。”

桑特市文化中心还专门放映了由当地导演塞巴斯蒂安·卡森制作的纪录片《上海好人饶家驹》。卡森从2013年开始追寻饶家驹的故事，前后历时约7年，辗转中法两地完成影片，今年又补充新发现的照片和历史影像。随着调查深入，他也逐渐了解到长期被欧洲公众忽视的二战亚洲战场。卡森说，只有真实了解曾经发生过什么，才能避免悲剧重演。他希望观众在了解饶家驹的同时，也真正看见战争中平民所面对的处境，才能理解建立安全区、保护难民的意义。

其间，法国历史学家让—吕克·皮诺尔的新著《饶家驹——被遗忘的国际人道主义援助先驱》举行读者见面会。皮诺尔对饶家驹的研究始于在上海华东师范大学交流任教期间，持续近10年。他告诉记者，救助难民是饶家驹在战争中主动承担的责任，“他让我们相信，即使在绝望的环境里，人依然有能力选择正义和善良”。

历史的记忆，也在年轻一代中延续。桑特市帕利西高中中文班学生加布里埃尔表示，饶家驹的故事让他开始了解淞沪会战等与中国相关的历史，青年一代从饶家驹身上感受到仁爱的力量，期待能有机会到中国学习交流。（本报巴黎10月8日电）

全球椰枣产量第一大国加快产业提质升级

埃及推动“沙海金果”走向更广阔市场

本报记者 黄培昭

R 第一现场

当秋意初染尼罗河，撒哈拉沙漠边缘的热浪尚未褪去，埃及便迎来一年中最忙碌、最甜美的时节——椰枣熟了。依托尼罗河流域沃土与广袤沙漠绿洲的双重禀赋，埃及现已成为全球椰枣产量第一大国。据埃及农业和土地改良部统计，埃及全国椰枣树保有量超2400万棵，椰枣年产量稳定维持在200万吨以上。椰枣，被当地媒体亲切誉为“沙海金果”，承载着数百万农户的生计，连接起农业、就业与贸易等各个环节，正大步走向更广阔的全球市场。

规模化种植基地超1200个 覆盖就业人群超过120万

汽车驶出开罗，一路向西，巴哈利亚绿洲缓缓铺展。成片椰枣树挺拔伫立，羽状长叶婆娑摇曳，一串串颗粒饱满的椰枣垂挂枝头，或金黄，或深褐，或浅红。果农踏梯攀树，将椰枣轻轻采下；树下，人们分拣装筐，满载果实的车辆驶向车间。

据了解，埃及全国有规模化种植基地超1200个，椰枣种植布局极具地域特色，形成“五大核心产区、全域零散种植”的产业格局。核心产区集中分布在锡瓦绿洲、巴哈利亚绿洲、新河谷省、尼罗河西岸垦荒区以及托什卡—奥韦纳特新区，其中托什卡—奥韦纳特椰枣产业园种植面积达3.8万英亩（1英亩约合6.07亩），规模化栽种约160万棵优良品种椰枣树，囊括44类适配北非气候的优质品种。锡瓦绿洲则以高品质软椰枣闻名，是埃及高端鲜食椰枣的核心产区；新河谷省主打耐旱高产品种，以量产初级加工椰枣为主，主攻本土大众消费市场。

在埃及西部沙漠绿洲村落，几乎每家农户都拥有大片椰枣林，家庭年收入的60%以上来自椰枣种植与初级加工。埃及椰枣全产业链覆盖就业人群超过120万，涵盖种植、授粉、采收、分拣、加工、仓储、销售、外贸物流等环节。不同于规模化工业岗位，椰枣产业就业门槛低、适配性强，重点吸纳农村剩余劳动力、偏远荒漠地区低收入群体、农村妇女及青年创业者。

“椰枣产业既是保障埃及粮食安全的重要支撑，也是沙漠治理的重要抓手。”埃及国家研究中心农业专家哈迪斯向记者介绍，椰枣能量密度高，是埃及民众节庆必备食材，有效补充国内粮食供给。同时，椰枣树生命力极强，根系可深扎地下4至6米汲取地下水，耐干旱、耐盐碱、抗风沙，完美适配埃及荒漠戈壁的恶劣环境，“大规模种植椰枣树，可有效固化沙漠流沙、改善绿洲局部生态，让大片荒芜沙地转化为可循环利用的农业用地，助力埃及‘沙漠变良田’的国土开发战略落地。”

眼下，埃及椰枣国内自销占比85%以上，出口不足15%，产量优势尚待有效转化为外贸优势。据了解，大部分产区基础设施短板突出，低端初级产品占比过高，采收后自然损耗率较高，未经过深加工的散装鲜果、晾晒干果占据市场主流，果酱、果脯、糖浆、功能性代餐食品、高端礼盒等高附加值产品占比不足10%。适配欧美、亚洲高端市场的梅朱尔等优质高端品种种植规模有限，制约了埃及椰枣的国际市场溢价能力。

纳入国家农业振兴核心规划 全力打造“埃及椰枣”品牌

为破解“大而不强、产优利薄”问题，埃及政府已将椰枣产业纳入国家农业振兴的核心规划，制定了“2024—2029年埃及椰枣产业可持续发展国家战略”，从品种改良、标准化种植、加工升级、品牌建设、市场拓展、技术赋能六大维度发力，全面促进椰枣产业从“产量型”向“质量效益型”转型，明确提出在2029年前实现椰枣年出口额突破2.5亿美元，优质品种种植占比提升至40%的核心目标。

埃及政府持续推进沙漠垦荒与品种优化工程，扩大财政专项投入，逐年扩大椰枣树种植面积，计划5年内新增优质椰枣苗木250万株，重点扩种适配国际市场的高端耐旱品种；同时，组建国家级椰枣种质资源研究中心，开展品种提纯复壮、抗病虫害、高糖度优系培育等科研工作，普及科学化种植技术，并推出苗木补贴、农资减免、技术免费培训等惠民政策，扶持农户组建农业合作社等。

埃及农业和土地改良部还联合工业部，出台椰枣加工企业扶持政策，对新建标准化加工厂、冷链仓储中心、分拣包装生产线的企业给予税收减免、低息贷款补贴。到2026年上半年，全国正规椰枣加工、包装企业已突破230家，较5年前增长45%。政府鼓励企业延伸产业链，研发生产椰枣饮品、代餐零食、烘焙配料、养生保健品等高附加值产品，丰富产业业态，提升产品市场价值。

埃及正搭建多元化产销对接体系，全力打造“埃及椰枣”品牌。相关部门常态化举办开罗国际椰枣博览会等，同时组织椰枣企业、合作社积极参与各类国际展会，拓宽国际市场。为规范行业发展，埃及已出台全国统一的椰枣分级标准、质量检测标准与出口检疫标准，建立产品溯源体系，杜绝劣质果品出口，全面提升埃及椰枣的国际口碑与市场竞争力。

“如果椰枣品质提高一点，种类更丰富一些，价格就可能不一样；如果能够进入更大的市场，我们农户的收益也会不同。”椰枣种植户阿卜杜勒·萨拉姆种植椰枣已有10多年，新政策进一步提振了他的信心，“我这里的每一棵成熟椰枣树年产量都在100公斤以上，长势喜人。以前收获以后，主要是找批发商来收购。现在我们更关心品种、大小、成熟度，也开始按照出口商的要求管理果园。这正是埃及椰枣产业转型的关键，即从‘产量逻辑’走向‘价值逻辑’。”

对华出口规模稳步增长 中埃农业合作潜力巨大

今年5月1日起，中国对53个非洲建交国全面实施零关税举措，埃及椰枣产业迎来进入中国市场的大好机遇。不少埃及椰枣企业连续多年参加进博会，向中国采购商推介不同品类椰枣产品，对华出口规模稳步增长。据埃及国家信息服务中心数据，2026年上半年，埃及对华出口额达到8.408亿美元，同比大幅增长199.8%，其中椰枣等农产品出口额达到1.506亿美元。这组数字背后是越来越密切的市场联系。

在开罗一家出口企业的包装车间，出口商萨米哈向记者展示准备发往海外市场的椰枣。“以前我们更多考虑怎样把产品卖出去，现在开始考虑怎样让更多消费者认识埃及椰枣。”中国市场是他反复提到的一个方向。对埃及企业而言，中国不仅意味着巨大的消费市场，也意味着对产品品质、包装、稳定供应能力提出更高要求。萨米哈强调：“消费者会比较品种、口感、包装和品质，进口商也会关注供应是否稳定。这反过来也推动我们改进生产。现在很多企业都把拓展中国市场纳入长期规划。”

“中国庞大的消费市场能够为埃及椰枣等优质农产品提供新的出口空间。埃及椰枣产业要补齐短板，把世界第一的产量优势转化为实实在在的出口收益。”埃及苏伊士运河大学贸易学院院长穆罕默德·巴阿对记者表示，埃及正在推进农业现代化和沙漠地区开发，而中国在农业技术、节水灌溉、农产品加工、物流和数字化等领域拥有丰富经验，双方在椰枣生产、采后处理、质量标准、加工出口和人才培训等领域可以寻找更多契合点，助力埃及提高作物生产效率、延伸产业链。

傍晚时分，夕阳从沙漠边缘缓缓落下，白天喧闹的果园渐渐安静下来。萨拉姆还在整理今天的收获，脸上洋溢着满足的表情。“一颗椰枣，串联起尼罗河畔的绿洲农场与中国庞大的消费市场。沙海之上，这种古老的经济作物，正借着埃中务实合作的东风，结出甜蜜果实。”萨拉姆说。



开罗街头一个摊位前，顾客在品尝椰枣。 本报记者 黄培昭摄

R 环球走笔

邦加岛惨案，日军罪行岂容遗忘

车 斌

近日，澳大利亚舞台剧《21颗心》完成2026年全澳多地巡演。自2024年首演以来，这部反映二战真实历史的作品累计上演70余场，多场次门票提前售罄，多次加演返场，足见其触动人心的力量。

《21颗心》剧名，源于二战中惨烈的“邦加岛屠杀”事件。1942年2月日军攻陷新加坡后，65名澳大利亚随军护士搭乘“怀纳·布鲁克”号撤离，船行至邦加海峡时遭日军战机轰炸沉没。幸存护士在海上漂流数日后，登上印尼邦加岛的拉吉海滩向日军投降。然而，日军残忍地将22名手无寸铁的澳籍护士驱至海边机枪扫射，最终仅薇薇安·布尔温克尔一人生还，其余21人全部遇难。

幸存下来的薇薇安·布尔温克尔并未逃脱苦难，她被日军关押在战俘营长达3年半，直到二战结束才重获自由。战后，她作为关键证人出席远东国际军事法庭，当庭指证日军战争罪行。如今，澳大利亚战争纪念馆收藏着大量邦加岛屠杀的史料与物证，馆方定期举办主题宣讲，让这段历史持续进入公众视野。

1946年，依据《远东国际军事法庭宪章》，由11国法官组成的远东国际军事法庭对日本甲级战犯启动世纪审判，最终将28名甲级战犯钉上历史耻辱柱。除针对甲级战犯的东京审判外，同盟国还陆续启动针对日本乙、丙级战犯的审判。按照国际通行界定，乙级战犯对应违反战争法规与惯例的战争罪，丙级战犯对应针对平民实施屠杀、奴役等反人道罪，这些审判共同构成了战后对日本军国主义罪行的清算。

其中，澳大利亚在1945年至1951年间，共开展约300场针对日本乙、丙级战犯的审判，对900余名日本战犯嫌疑人提起指控，是当时同盟国中追诉日本战争罪行力度最大的国家之一。曾担任远东国际军事法庭庭长的澳大利亚法官威廉·韦伯，此前就牵头开展过日军战争罪行系统调查，为战后审判奠定了重要基础。

在澳大利亚国家档案馆官网，一份长达400余页的《太平洋地区日本战争罪行：澳大利亚的调查与起诉工作》检索指南清晰在册。文件详细收录了1945年至1951年间澳大利亚军事审判的卷宗目录，一桩桩谋杀屠杀、虐待战俘与平民、违反战争法规、亵渎死者的暴行被记录在案，其中包括6起涉及日军人员实施食人行为的战争罪指控。1944年初，时任澳大利亚外长兼司法部长赫伯特·伊瓦特曾引用调查结论指出，相关记录充斥着“罪行与野蛮行径”，是“对整个日本军事管理体系的控诉”。

邦加岛惨案，只是日本军国主义战争暴行的一个缩影。二战期间，日军铁蹄遍布亚太多地，犯下的反人类罪行罄竹难书。从东亚到东南亚，从太平洋岛屿到澳大利亚，各国受害者拥有苦难的历史记忆，世界各地的档案馆、纪念馆都珍藏着不容辩驳的历史铁证。因此，日本右翼势力频频在历史问题上倒行逆施，美化侵略历史、洗白战争罪责的行径，严重伤害受害国人民感情，也不断冲击国际正义底线。

《21颗心》的持续热演再次说明，真正的历史记忆不会因时间流逝而褪色。铭记这段历史，不是为了延续仇恨，而是为了从历史中汲取教训，守护来之不易的和平。这也是绝大多数经历过战争苦难的国家和人民的共同信念。

外交部：再次敦促日方严惩持刀侵闯中国驻日使馆凶犯

本报北京10月8日电 （记者**韩晓明**）外交部发言人毛宁8日指出，日方能否依法严肃处理自卫队现役官员持刀侵闯中国驻日使馆案，考验日本政府能否切实履行国际法义务，关系到日本国家信誉和国际形象。中方再次敦促日方严惩凶犯、以儆效尤。

当日例行记者会上，有记者问：据报道，10月1日，东京地方法院对非法侵闯中国使馆的原自卫队官员村田晃大进行首次公开庭审，村田对持刀非法入侵使馆罪行供认不讳，但否认胁迫罪指控。中方对此有何评论？

毛宁表示，日本自卫队现役官员持刀侵闯中国驻日本使馆、向中方外交人员发出暴力威胁，是国际社会前所未闻的恶性事件，严重违反《维也纳外交关系公约》，严重威胁中方外交人员人身安全和外交馆舍安全，暴露出日本国内右翼势力猖獗、自卫队人员失管失教等诸多深层次问题。

“日方能否依法严肃处理，考验日本政府能否切实履行国际法义务，关系到日本国家信誉和国际形象。中方再次敦促日方严惩凶犯、以儆效尤。”毛宁说。

非洲信用评级机构在毛里求斯正式成立

据新华社塔那那利佛10月7日电 （记者**陈绍华**）路易港消息：由非洲联盟（非盟）授权设立的非洲信用评级机构启动仪式7日在毛里求斯首都路易港举行。

该机构总部设于路易港，旨在通过提供更优质的非洲信用风险数据、专业知识和背景信息，推动国际金融市场更加准确地认识和评估非洲主权国家、次主权实体和企业，从而提升非洲在全球金融治理中的话语权。

非盟委员会主席优素福在启动仪式上说，非洲正在构建自身的金融体系，非洲信用评级机构将成为其“重要支柱”。该机构的设立将为非洲和国际投资者以及经济合作伙伴提供“关于非洲经济体的可靠研究和分析”。

世贸组织上调2026年全球货物贸易增长预期

据新华社日内瓦10月8日电 （记者**焦倩**）世界贸易组织8日发布最新全球贸易展望报告说，由于供应链调整以及人工智能领域投资强劲，预计2026年全球货物贸易将增长3.9%，高于3月预测的1.9%，2027年有望增长4.1%。

报告同时显示，由于中东战事对运输和国际旅行带来影响，2026年全球服务贸易预计增长3.3%，低于3月预测的4.8%，2027年将增长6.4%。

德国新成立初创企业数量创新高

本报记者 刘 赫

德国初创企业协会与数据服务机构“初创监测器”近期发布的报告显示，2026年上半年，德国新成立初创企业3053家，较2025年下半年增长52%，创下有统计以来同期新成立初创企业数量最高纪录。“这是德国前所未有的创业热潮。”德国初创企业协会主席维雷娜·鲍斯德说。

从地区来看，巴伐利亚州以626家新企业居各州首位，同比增长48%；北莱茵—威斯特法伦州和巴登—符腾堡州紧随其后，分别新增539家和377家。城市层面，柏林以429家继续领跑，汉堡新成立212家初创企业，首次超过慕尼黑排名第二。

人工智能成为重要增长引擎。上半年新成立的企业中，1038家具有明确的人工智能相关性，占比超过1/3。软件行业的新成立企业达到844家。鲍斯德分析，人工智能显著降低了创业门槛，使创业者能够以更少资金、更短时间完成产品开发、市场测试和企业运营，越来越多人才正抓住这一机会。德国联邦外贸与投资署人工智能专家阿莎—玛丽亚·夏尔玛认为，德国工业制造、交通出行和能源等行业对人工智能解决方案需求旺盛，初创企业可以直接接触这些客户，由此能够更早验证技术、获得真实数据，并更快推动产品进入市场。

德国初创企业协会报告显示，今年1—6月，德国新增6家估值超过10亿美元的“独角兽”企业，使德国“独角兽”企业总数增加到36家。Growth50 Europe最新榜单评选出50家最有可能成长为欧洲下一批“独角兽”的企业，其中13家总部位于德国，数量居欧洲各国首位。

德国高校、科研机构与创业企业之间长期形成的合作网络，以及机器人、医疗、工业软件等技术驱动商业模式变化，正吸引更多国际资本关注。德国复兴信贷银行统计显示，今年一季度，德国成长型初创企业获得风险投资17亿欧元，同比增长6%。其中，人工智能初创企业通过71轮融资筹集9.67亿欧元，占当季德国风险投资市场总额的58%，明显高于2025年全年约43%的水平。

“德国正在经历一个新的创业时代。”德国联邦经济和能源部长卡特琳娜·赖歇表示，德国联邦政府各部门正在协调一份包含改善融资条件、减少行政审批、简化创业流程等多项措施的草案，以帮助高成长型企业在德国继续扩大规模。德国政府不久前发布了高科技战略实施路线图，提出到2030年人工智能相关产值争取占德国国内生产总值的10%。其重点措施包括建设至少一家欧洲人工智能超级工厂，为下一代人工智能模型提供算力支持；启动“人工智能机器人助推器”，推动相关技术在汽车、化工和医疗等重点行业应用；加强大学人工智能算力和数据基础设施建设，促进初创企业与高校、科研机构合作。

也有专家提醒，德国人工智能发展仍面临短板，包括较高的电力成本、较长的数据中心建设周期，以及成长阶段风险资本供给不足等问题，这些都制约着人工智能初创企业的规模化扩张。鲍斯德认为，德国政策层面需在资本供给上拿出更有力的实质性举措。

（本报柏林10月8日电）

本版责编：邹志鹏 张慧中 褚 君

数说高质量发展

源源绿电 风光无限

截至 2026 年 8 月底，全国累计发电装机容量 41.03 亿千瓦，同比增长 11.1%。

其中，太阳能发电装机容量 12.99 亿千瓦，同比增长 16.3%；风电装机容量 6.93 亿千瓦，同比增长 19.6%。

《“十五五”碳达峰行动方案》明确，到2030年，风电和太阳能发电总装机容量达到28亿千瓦以上。

实现“双碳”目标，能源是主战场，风光等新能源是主力军。“十四五”时期，我国建成全球最大、发展最快的可再生能源体系，新能源实现了高质量跃升发展，截至 2025 年底，风电、太阳能发电累计装机容量达到 **18.4** 亿千瓦。对标《“十五五”碳达峰行动方案》，“十五五”时期，风光装机规划新增约 **10** 亿千瓦，年均新增装机目标约 **2** 亿千瓦。风光无限，正转化为源源绿电，助力高质量发展。

数据来源：国家能源局

图片由AI辅助生成

人民日报社全国平媒公益广告制作中心

阅见世界

为人文赋理，探索智能时代的文明演化

朱松纯

我从小在中国农村长大，深受儒家伦理熏陶，后来在美国生活了28年，长期从事人工智能研究。这段跨文化的学术生涯让我深切体会到一种认知上的矛盾：宏观上，我们对中国思想充满自信——中华文明源远流长、博大精深，是世界上唯一绵延不断、以国家形态存在的文明；但微观上，当用现代科学体系加以审视，许多传统观念又显得难以自洽。阴阳、八卦、心性之学，这些曾经启迪了二进制、蕴含着深刻认知智慧的伟大思想，在当代语境中往往被等同于迷信或空谈。这种“宏观自信、微观自贬”的困境，根源在于中国思想在数千年传承中没有形成严格的数理体系与架构，未能像近代西方那样从哲学中导出强大的生命力。

在多年学术探索中，我始终在思考：中华文明的思想智慧在智能时代是否仍有其独特价值？我们能否找到一种科学语言，为中国思想提供一种可通约的学理表达？我撰写《为人文赋理》这部著作，正是试图从通用人工智能研究的方向，为这些时代命题提供一种独特的思考视角。

用人工智能数理模型诠释中国思想

通用人工智能指具备跨领域学习、推理与决策能力，能够在任何认知任务上达到或超越人类水平的智能系统。这一研究的终极目标，是构建一个具有完备认知架构与价值体系的智能体，这与中国思想数千年来追问的“心”与“理”的命题高度契合。

于是，我把多年来的学术思考梳理汇总成一套书：《为机器立心》与《为人文赋理》。为机器立心，即赋予人工智能完备的认知架构与价值体系，以人文精神为人工智能“致良知”，推动人工智能由“数据驱动”向“价值驱动”变革；为人文赋理，即运用人工智能数理模型诠释中国思想，为中国传统文化构建严格的数理体系，从而向当下及未来的社会治理与实践提供镜鉴，将中国思想的先进性转化为智能时代的强大生产力。

《为人文赋理》全书以三卷结构展开。首卷是全书的理论核心。我基于多年在人工智能领域的积累，构建了中国传统思想的“五彩线”分析模型，运用数理逻辑和认知模型来诠释《周易》的阴阳变易、河图洛书的数理秩序、儒释道的思想智慧。次卷与末卷将视野从理论拉回现实，讲述求学与科研路上的见闻感悟，围绕“心”与“理”的平衡展开，探讨智能时代的个体精神安顿与社会治理之道。

本书提供的分析框架，既是首卷中运用数理模型解构中国传统思想的底层逻辑，也是后两卷现实思考的理论原点：任何智能体——无论是个体的人，还是一个文明体——都可以用U、V两套函数系统来刻画。U系统（Utility，效用）代表“理”，涵盖自然科学的模型与社会科学的伦理规范；V系统（Value，价值）代表“心”，涵盖个体、他人、集体、国家乃至全人类的价值判断。

近代以来，中国向西方学习了大量先进的科学、技术等（U），但保留了自己的价值体系（V）。当前东西方文明之间的张力，本质上不是U的差异，而是V之间的碰撞与竞争。西方以宗教为基底的价值观与中国几千年世俗社会演化而来的价值体系，在许多维度上尚未兼容。梁漱溟先生认为，西方科学解决的是人与自然的问题，中国传统思想解决的是人与他人的问题。这套根植于人类认知架构、由“心”驱动、推己及人，并在世俗社会中演化而来的价值体系，在全球化时代的文明对话中具有独特的启发意义。

当我们把目光投向正在到来的智能时代，这个分析框架的意义就更为深远。通用人工智能的发展意味着，未来将有大量具备自主意识和价值判断能力的智能体进入人类社会。它们也会形成自己的U、V系统，甚至更为多元的系统。碳基的人类文明与硅基的通用智能体如何共生共存？这不仅是技术问题，更是一个文明命题。

为探索这一命题，我带领北京大学武汉人工智能研究院的科研团队构建了全球首个大型社会模拟器。它可以在虚拟仿真环境中模拟多智能体交互与社会运行机制，为我们探索文明间的交流、碰撞与演化过程提供了一个“社会实验室”。通过这一平台，我们将系统科学地研究并阐释东西方文明模态差异的深层逻辑，验证中华文明“多元一体”格局融合演化的历史经验，为人类在智能时代的选择提供理性依据。

以中国智慧启示全球人工智能合作与治理

这些思考与实践对于东西方文明对话、全球人工智能治理等，将带来怎样的启示？

首先，在文明对话层面，《为人文赋理》提供了一种超越意识形态对立的共通语言。当我们把不同文明的价值系统纳入统一的数理框架中加以比较和模拟，就有可能从“谁对谁错”的争论转向“在何种条件下涌现何种模式”的科学探讨。大型社会模拟器的研究表明，东西方文明具有同源性，都是人类文明演化动力学模型在不同参数条件下涌现出的文明模态。这一发现有助于消解“文明优越论”的迷思，为不同文明交流互鉴、和谐共荣奠定数理基础。

其次，在全球人工智能治理层面，本书的U、V框架揭示了当前治理困境的深层根源。全球人工智能治理面临的难题——谁主导规则、如何有效监管、体现何种价值、采取何种方法——本质上都可以归结为不同价值体系之间的协调问题。部分国家试图通过单边规则垄断技术标准制定权，在算法伦理、数据主权等领域推行排他性条款，固化了“规则制定者”与“规则接受者”的二元对立格局。

破解这一困局，关键在于将尊重各国数字主权与本土价值观的能力嵌入人工智能底层架构，倡导共商共建共享的治理原则，确保发展中国家的技术诉求被纳入全球人工智能合作与治理框架。通过跨国研发合作促进技术要素流动共享，与数智基础相对薄弱国家共同开发适应其本地需求的人工智能发展与治理方案。在中华文明“和而不同”的思想智慧指引下，我们应以“技术赋能”而非“技术殖民”的合作理念，构建多元包容的全球人工智能合作网络与治理秩序。

面对不断发展演进的人工智能技术，如何与之相处，中国思想展现出独特的启示力量。我们基于“认知—能力—价值”架构打造了全球首个通用智能体“通通”。经过近两年里的3轮迭代，她的心智水平如今相当于学龄前儿童，成长环境也从“小房间”逐步扩展至“六口之家”“幼儿园”，直至完整的“小镇”。她在社会化环境中持续成长，经历了从“我”到“我们”的价值升维——从自身价值驱动，到理解他人价值，再到形成集体价值。这一过程揭示了一个根本性规律：交流、互信、契约与共同体构建，是社会形成集体协作与文化认同的关键认知机制。中华文明所倡导的“以人为本”“和而不同”“美美与共”的理念，为这一新型关系提供了指引。通用人工智能的竞争，归根结底是文化的竞争——技术可以追赶，模型可以复制，但一个文明对智能体的价值塑造、伦理规范与文化培育，才是决定其长期走向的根本力量。

“穷理以致其知，反躬以践其实。”自2020年回国任教以来，我先后推动成立了数字人文与文明演化、人工智能艺术、人工智能安全与治理等多个横跨文理的交叉研究平台或项目，尝试以人工智能的视角回应人文社会科学的重大命题。这些探索让我更加确信：通用人工智能与人文研究本质上是一体两面。在人类文明迈向智能时代的关键节点，我们比以往任何时候都更迫切需要贯通古今、融通中西、横跨文理的思想文化与科学体系，并运用现代科学的理论和方法，让中国思想在智能时代焕发新的活力。

《为人文赋理》只是这条探索之路的一个开端。我期待更多的学者，特别是年轻一代，能够投身于科技与人文的交叉前沿，做智能时代的先知、先觉、先行者。以中国之思想，创世界之科技——这不仅是一个学术理想，更是我们对人类文明未来的一份责任。

（作者为北京大学、清华大学讲席教授，北京通用人工智能研究院院长）



图片由上至下依次为：

朱松纯所著《为人文赋理》《为机器立心》，浙江科学技术出版社出版。 **资料图片**

海明威的基韦斯特

蒋 童

旅人心语

西礁岛（音译“基韦斯特”），是美国佛罗里达群岛最南端的一座热带小岛，面积仅11平方公里，地势平坦，长夏无冬。1928年至1939年，海明威在此居住，创作出多部文学经典。岛上至今保留着海明威故居和他时常光顾的酒吧。我们一路驱车而来，正是为了这“海明威的基韦斯特”。

海明威故居（见下图，**影像中国**）坐落在怀特黑德街907号，美轮美奂，独香一隅。这是基韦斯特最大的独栋民居之一，建于1851年，外墙白黄绿三色相间，被棕榈庭院和花园环绕。1931年，海明威从出租屋搬入这栋小楼。故居内陈列着从巴黎运来的古董家具、17世纪西班牙式橱柜及海明威用过的体重计等生活物品。令人流连忘返的是二层的写作间：陈旧的皇家牌打字机、古巴的雪茄和一些纪念品，依旧保持着海明威居住时的原貌。

海明威总在清晨写作。一起床，他便走过狭窄的过道，进入写作间，站在桌前开始创作。写到思路顺畅处，便停下笔，方便次日接续。在这里，他写下《午后之死》《非洲的青山》《获而一无所获》《丧钟为谁而鸣》等长篇和《乞力马扎罗的雪》《弗朗西斯·麦康伯短促的幸福生活》等短篇。这一时期见证了海明威的创作走向成熟，此时他的作品多聚焦斗牛、狩猎、海钓等生命极限场景，探讨死亡、勇气与幻灭。这些文字简练克制、兼具纪实质感与悲剧意蕴的作品承前启后，奠定了海明威在世界文坛举足轻重的地位。

1939年，海明威移居古巴。他离世后，继承人将房屋出售。1964年，故居开放为博物馆，并于1968年被指定为美国国家历史地标。如今，游客们尽可在房间和庭院中徜徉。阳光灿烂，草绿花红，黑猫、灰猫信步院落，有的还懒洋洋躺在草地上。据说，它们中的许多都是海明威当年所养猫的子孙，最大的已经16岁了——海明威极爱猫，家中最多曾养过30多只猫，他的不少作品也是在猫的陪伴下完成。

从故居出来不远是杜瓦尔大街，创立于1933年的“邋遢乔酒吧”就在这里。海明威是这里的常客。推开酒吧大门，浓浓的历史感扑面而来：一面墙上贴满了海明威的画像及照片，他的个人物品四处陈列。落座，呷一口啤酒，透心凉。

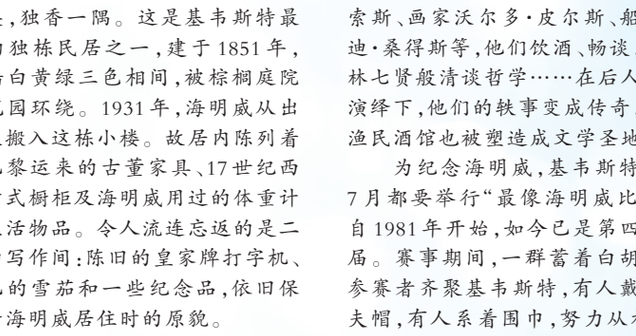
海明威作息规律，上午写作完毕，午后便到酒吧。这是他观察人间、释放压力的社交场所，也是他创作的灵感源泉。他爱听渔民聊出海渔获、海上险情与海岛生活，许多故事亦成为小说素材；他偶尔与人争论斗牛、狩猎、写作理念，兴致上来还会和人比试臂力；他带来许多朋友，其中包括现代主义作家多斯·帕索斯、画家沃尔多·皮尔斯、船长埃迪·桑得斯等，他们饮酒、畅谈，如竹林七贤般清谈哲学……在后人不断演绎下，他们的轶事变成传奇，一个渔民酒馆也被塑造成文学圣地。

为纪念海明威，基韦斯特每年7月都要举行“最像海明威比赛”，自1981年开始，如今已是第四十五届。赛事期间，一群蓄着白胡须的参赛者齐聚基韦斯特，有人戴着渔夫帽，有人系着围巾，努力从神态、体态到衣着，复刻海明威的形象，吸引成千上万游客共襄盛举。胜者们的照片，都被贴在“邋遢乔酒吧”墙上，供后来的游客品评。

写作、饮酒与海钓，构成海明威在基韦斯特的生活底色。日复一日的海岛时光中，辽阔变幻的墨西哥湾流、坚毅质朴的本地渔夫、惊险纯粹的海上捕鱼经历慢慢融入海明威的血液，成为他文学创作最珍贵的现实底蕴。在大海的怀抱里，海明威观察生命、直面输赢，淬炼出独属自己的硬汉文学内核。

1936年，海明威写下散文《蓝色海面上：墨西哥湾流来信》，真切刻画了渔夫与马林鱼殊死搏斗的震撼场景。简短的文字，已蕴含1952年小说《老人与海》的雏形。这之后的10余年里，基韦斯特的海风与海浪、酒吧闲谈间听闻的渔夫故事、海上垂钓的生死体悟、直面成败的人生思考被作家悉心珍藏、反复沉淀，从最初的创作灵感拓展为传世经典，也为这段承前启后的海岛创作时光，增添厚重而悠长的回响。

（作者为北京第二外国语学院教授）



威尼斯的“地标”

高启国

域外见闻

威尼斯位于意大利东北部，被蔚蓝的亚得里亚海环抱，独一无二的水上风情吸引着各国游客。水城的游览线路因水制宜：抵达威尼斯后，游客从主渡口下船，步行前往贡多拉码头，乘船游览河道后，再沿街走回主渡口。

这段步行路线为寸土寸金的威尼斯留出一片滨水公共空间。走过步道，方能理解何谓“水城”：公交车、出租车、自行车，在威尼斯全无容身之地，一艘艘贡多拉在河道间往来穿梭。

贡多拉是威尼斯特有的尖头游船，每船限载5名游人，一名船夫站在船尾摇橹操控。船身漆黑锃亮，首尾翘起，线条修长雅致，是河道的别致风景，也是威尼斯独有的旅游符号。

登船，坐稳，船夫轻轻摇橹，技艺娴熟、姿态优美，如乐队指挥舞动指挥棒般收放自如。初时，我的目光落在船夫的动作上，很快便被两岸风光吸引——拜占庭、文艺复兴、巴洛克等不同风格的古老建筑映入眼帘，令人目不暇接。随后，岸边一排木制构件进入视线，乍看毫不起眼，如同堆叠在路边的木凳。询问后得知，这是水城威尼斯得以与潮汐和平共处的“秘密装置”。

威尼斯由亚得里亚海与河道共同孕育。大海形成潟湖，奠定城市基底；密布的河道分割岛屿、串联全城，海潮与河网相依共存，成就了这座水城。如今，117条河道纵横交错，把城市分割成118座小岛，往来全靠舟楫穿行。

然而，成也水，忧也水。全球气候变暖导致海平面上升，威尼斯城也在缓慢下沉。每逢天文大潮，水位涨至1米时，海水便会漫上堤岸，那片地势最低的滨水步道总是首当其冲的“重灾区”。

涨潮时，步道上的游客如何通行？这时，那些“木凳”就派上了用场。涨潮前，工作人员将它们沿步道依次摆好，涨潮后人们踏凳而行，如同走在一连串小木桥上。这便是威尼斯人与海潮博弈多年，摸索出的最朴素也最实用的办法。

这些不起眼的“木凳”，藏着水城与自然共生的智慧，关键时刻，它的实用贴心总是赢得游人的赞叹，被称为威尼斯的别样“地标”。它算不上威尼斯的标志性景观，却更让我难忘。一座城市的魅力，不只在如画的风景，更体现在藏于细节、与环境和谐共处的巧思——这或许是威尼斯留给游客的珍贵启示。

埃及“老扎”梦圆中国电影

沈小晓

四海友声

今年夏天，《欢迎来龙餐馆》成为中国电影的一大亮点。影片通过战火里一家中餐馆的跌宕命运，勾勒出普通人在动荡背景下的抉择与坚守。伴随电影热映，饰演扎伊德的埃及演员谢里夫·苏卜希凭借富有感染力的表演，打动了大批中国观众。在中国社交平台上，大家亲切地叫他“老扎”，并纷纷留言：“欢迎来中国！”

作为在埃及影视圈打磨多年的实力派演员，苏卜希诠释过各式各样的人物，但“老扎”从一开始就打动了他：从尽责的一家之主、沉稳的餐馆老板，到遭遇丧亲之痛后走上极端道路，“这个人物有非常丰富、深刻的情感层次。我始终觉得，他骨子里不是坏人，是残酷的处境把他推向了邪恶”。读剧本时，苏卜希就止不住地落下眼泪。

如何演绎一个被悲伤吞噬的普通人？苏卜希将自己代入骤然丧失妻女的丈夫、父亲。“家人离世后，老扎活得像个机器人，毫无情感。”从表情、语调、步伐到心理，苏卜希一一精心打磨，全身心投入角色。“电影后半段，他几乎不再展现任何情绪，只有眼睛在说话。我想通过细微的眼神变化，传达老扎的迷失。”

《欢迎来龙餐馆》在中国引发的热烈反响，远远超出苏卜希的预期。最初他以为，作为中国电影里的外国配角，自己也许不会获得太多关注。但中国观众记住了“老扎”，也由此认识了埃及演员苏卜希。“观众的反馈不只是对演技的褒奖，更让我相信，一个好的故事能够跨越国界，让不同文化背景的人们收获同样的感动与共鸣。”苏卜希说。

影片拍摄期间，苏卜希与中国导演、演员和工作人员朝夕相处。中国电影人的工作方式令他至今难忘。“我非常看重导演的指导。”聊起与中国团队的合作，苏卜希话语中带着钦佩。他眼中的本片导演文牧野不仅精通电影拍摄，也能敏锐体察演员状态，尊重演员感受，为他的表演稳稳托底。“在拍摄一场爆炸戏前，导演特别留出时间，让我先听那场戏的配乐。这对我进入情绪状态帮助特别大。”片场里这些细微的关照，他一一记在心中。

在苏卜希看来，中埃电影人的目标都是做出好作品，工作方式也有相通之处，他赴华工作并未遭遇“水土不服”。中国团队对细节的重视，让他印象深刻：“他们会花十几个小时拍一场戏！在埃及，同样的时间里我们可能已经拍了很多场。我和大家开玩笑说，这部电影可能要拍整整一年。不过，我能够理解，导演是在反复寻找最佳角度，把每个画面都打磨到极致。”来自不同国度的电影人，一同讨论镜头、揣摩人物情绪、反复调整细节。在这个过程中，大家理解的不仅是彼此的创作方法，还有各自对艺术的追求，最终拉近了心与心的距离。

8月初，苏卜希入驻中国社交平台，与网友们互动频繁。他几乎“扎”在评论区，凌晨三四点还在回复网友评论。许多网友期盼“老扎”再度来华，甚至热心地为他策划起了工作，建议他尝试饰演古丝绸之路上的外国商人。“中国观众太棒了，”在苏卜希看来，观众发自内心的鼓励，是演员最珍视的回报，“用真诚报以真诚，这是我能做的最起码的事。”

在中国的拍摄经历，也让苏卜希对这个国家有了更具体的认识。拍戏之余，他走上青岛街头，看看沿途街景，尝尝街边小吃；收工后在人群中走一走，城市烟火气一点点漫入他的生活，“我看到许多之前无法想象的美好”。采访中，苏卜希特别提到中埃两国人民的相似之处：“中国人善良、热心，和埃及人很像。”对他而言，这种亲近感是在一次次微笑、对话和共事中慢慢生长出来的。

9月初，苏卜希和影片中赛夫的扮演者奥马尔·谢里夫共同受邀出席在埃及开罗举办的庆祝中埃建交70周年人文交流活动，他们和现场观众共同分享《欢迎来龙餐馆》的拍摄感想。一部电影带来的相遇，并未随拍摄杀青、故事落幕而停止。从银幕上的“老扎”到现实中的文化交流参与者，苏卜希与中国的联系正从一部作品延伸到更加广阔的领域。

谈到未来，苏卜希充满期待。参演《欢迎来龙餐馆》给他留下了难忘的职业体验，观众的掌声与鼓励也让他倍感幸福和欣慰。从青岛片场到中国网友的评论区，再到开罗的交流现场，“老扎”与中国的故事已经从银幕里走到银幕外。如果未来还有机会，他希望再次前往中国，站到中国电影人的镜头前。

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

今年1—8月

我国乡村建设项目库新增入库项目 超过33万个

已经落实的项目资金 超过1300亿元

目前

农村卫生厕所普及率 达到77%左右

5G信号已覆盖 95%的行政村

今年一季度

全国乡村旅游接待总人次为 7.93亿

同比增长 12.2%



数据来源：农业农村部等

R“三农”观察

晒秋“晒”出好日子

晓 眷

又到丰收日，又迎晒秋时。假日里，走进乡村的人们会发现，金黄的玉米、火红的辣椒，晒在田间地头上、晒在农家院落里，与乡间的青山绿水呼应成一幅鲜活生动的彩色丰收画卷。

农谚说，“立秋晒秋，五谷不愁”。晒秋，作为乡村里世代延续的农事习俗，其本意就是让秋日里收获的农作物经过阳光晾晒风干后颗粒归仓，这里面既展现着乡亲们顺应天时的农耕智慧，也承载着他们祈福丰收的美好期许。

就是这场传统的农事习俗，这些年在不少乡村里渐渐升级。江西婺源篁岭村、浙江永嘉林坑村……晒秋已经从“晒一季”变身“晒四季”，从单纯的“晒”五谷丰登、收获满仓的喜人收成，升级为晒传统技艺、晒民俗风情、晒乡村文化、晒村庄的精气神。晒秋既为向往乡村的人们提供了感受农事、体味乡愁的新场景，也为这些乡村打开了产业发展的新空间。

晒秋升级的背后，是乡村的变化。

乡村的基础更扎实。四通八达的高速公路网穿山越岭，5G信号已经覆盖95%的行政村，曾经偏远的村寨不再遥远；农村卫生厕所普及率达到77%左右，自来水普及率达到96%，道路硬化、路灯安装、垃圾统一收集清运……基础设施完备度、公共服务便利度、人居环境舒适度不断提升，改善了乡村的生产生活条件，“脏乱差”到“洁净美”的蝶变，让广袤乡村的吸引力与日俱增。

乡村的业态更多元。如今，众多乡村依托自己的特色禀赋，探寻自己的振兴路径，书写自己的发展故事，在此过程中，农业与其他产业互动，多元业态蓬勃兴起。就拿乡村休闲旅游来说，游客可以在参与收割、打场等农事活动中体悟稼穑之辛；在探访古村、古建中品读乡土历史文脉；在欣赏剪纸、泥塑、纺织等非遗技艺中感受传统文化魅力；在参加舞龙、舞狮、社火等民俗活动中体味淳朴乡土风情。作为乡村休闲旅游新载体，当晒秋融进了丰收市集、乡村民宿、非遗工坊等业态，过去乡村不少的“凉资源”被激活成“热经济”，多彩的丰收画卷里再添新亮点。

乡村的人气更火爆。乡村的发展依靠人，乡村的活力也在于人。篁岭村在借晒秋“出圈”之前，也曾人走屋空，缺少人气。但在发展乡村旅游后，有意愿参与的村民被请了回来。有了他们，来这里体味乡愁的游客看到的就不只是晒在那里的稻谷、玉米、辣椒，还能看到种出这些作物的辛勤农人，体验到更有温度、更有烟火气、更加原汁原味的晒秋。于村民而言，他们不是乡村旅游产业的旁观者，而是建设者、受益者。当产业的发展化作村民口袋里实实在在的增收，乡村的人气才能更旺，产业才能更具生命力，乡村也才更有活力。

乡村，既有乡土文化的深沉厚重，也有创新发展的无尽活力。千年晒秋习俗赓续传承，虽然晒的内容在变、晒的方式在变，但不变的是乡亲们对“好收成”的殷殷祈愿、是亿万农民向着“好日子”奋力前行的不懈努力。因地制宜推进宜居宜业和美乡村建设，创造乡村优质生产生活空间，实实在在增强乡亲们的获得感幸福感安全感，让万千乡村“晒”出自己最美的样子。

R乡村一线

这个村，一户一本生态积分存折

本报记者 施 芳

金秋时节，北京市延庆区四海镇黑汉岭村，层层叠叠的花田与远山、村落相映成趣，游客纷纷在花田里拍照留影。锣鼓铿锵响起，村里的高跷老会热闹上演，彩衣翻飞、舞步铿锵，为山野村落平添浓浓烟火气息。谁能想到，眼前这个环境洁净、生活和美的村庄曾经环境脏乱、人心涣散。

变化始于2023年。黑汉岭村党支部探索推行生态文明积分制，把人居环境、乡风文明、公益参与等治理事项细化为可量化的积分。一户一本“生态积分存折”，1积分等值1元，可在村内超市、花海夜市、民宿等场所消费。小小一本“生态积分存折”，解开了乡村治理的难题，让守着绿水青山的黑汉岭人，端上了“生态饭碗”。

从开会“炸了锅”到人心向齐——村庄环境治理好才能有出路

黑汉岭村坐落在四季花海核心区，坐拥得天独厚的生态资源禀赋。可就在几年前，这份好底子却没换来好日子，“脏乱差”成了村里甩不掉的标签。

“那时候走在大街上还得挑着地方下脚！”说起过去的光景，68岁的村民张大爷直摇头。村道两边堆着柴火垛、淘汰的旧家具。有的鸡圈猪舍就搭在路边墙根，一入夏，空气中弥漫着难闻的气味，蚊蝇乱飞。生活污水顺着墙根往路上淌，雨天一脚泥，晴天一层灰。村子西头那条街没有路灯，天一黑整条街黑黢黢的。

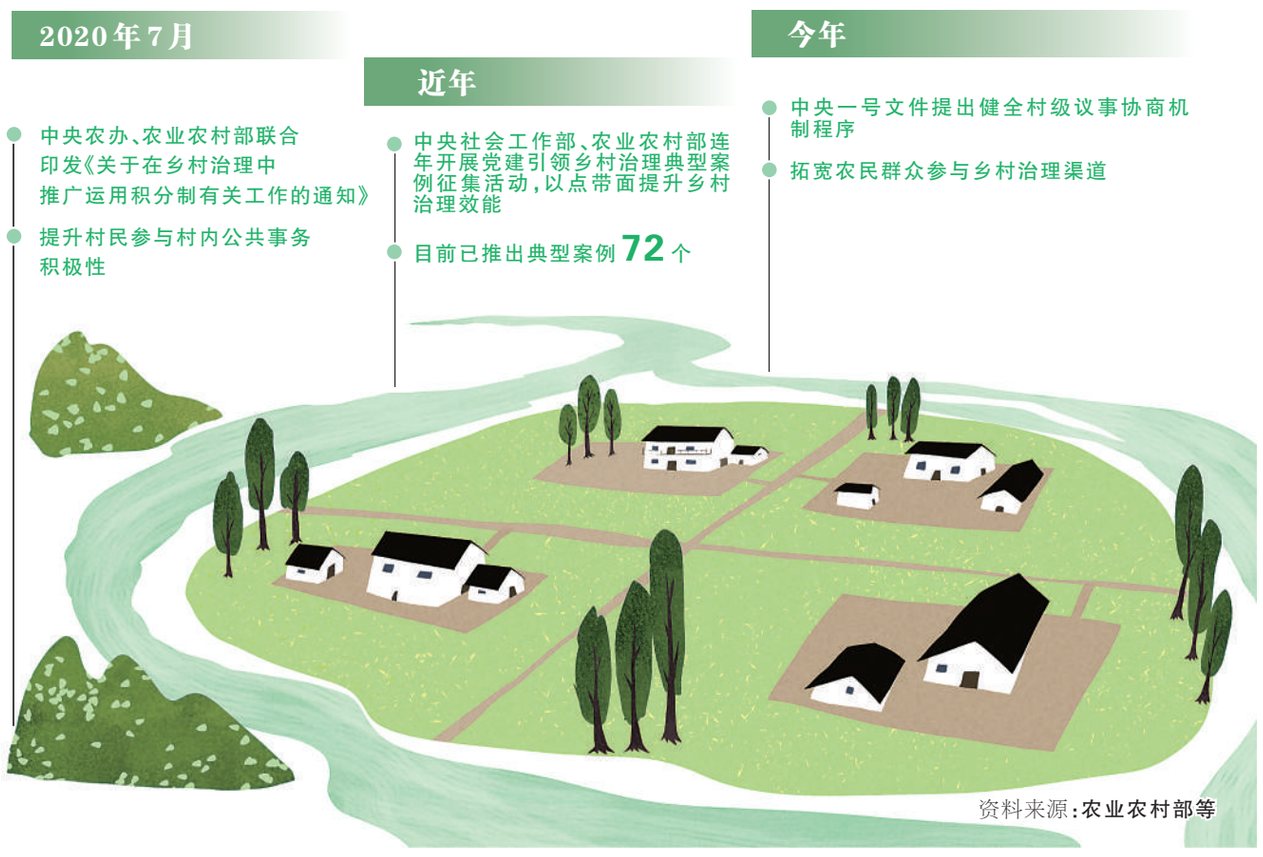
环境不好，人心难齐。“以前开村民会，就像赶大集。”黑汉岭村党支部书记史云龙记忆犹新，早先村里一开会，你有你的盘算、我有我的顾虑，常常七嘴八舌说不到一块儿。2019年村里开人居环境整治动员会，台上刚念完方案，台下就炸了锅。有人说清乱堆占了他家地界，有人嫌整治耽误农活，最后众人不欢而散。“好政策落不下去，产业项目推不动，村干部磨破嘴，村民不买账，守着金山也没法子。”史云龙感叹。

2022年底，全镇人居环境评比，黑汉岭村排名靠后。看着其他村民宿集群蓬勃发展，日子越过越红火，村两委班子坐不住了，“得把村民的积极性调动起来，从‘要我干’变成‘我要干’。”

村两委组织党员群众，搬上小马扎同村民坐在一起拉家常。史云龙带着党员干部挨家挨户串门唠嗑，把大伙心头的想法、对村里发展的诉求都摸了个透。接着，把会场搬到村头槐树下、家门口，让乡亲们敞开话匣子讨论。聊着唠着，大伙的想法慢慢往一处凑，心拢到了一起：生态是黑汉岭村最大的本钱，只有把环境治理好才能有出路。

从“旁观者”变成了“主人翁”——点滴积分增进乡亲们的参与感

思想通了，路子明了，从哪儿下手？村干部留意到，大街上的烟头扔得到处都是，于是出了一招：捡一盒烟头，换5个积分，拿着“生态积分存折”可以到超市兑换商品，相关费用由村级自有资金承担。



资料来源：农业农村部等

“一开始大伙都不信，说哪有这样的好事？”村民史青霞说，第一次月度积分公示后，积分靠前的几户抱着试试看的心态去超市，用积分换回了大米、食用油，消息一下就在村里传开了。

新规推行三四个月后，效果立竿见影，走在大街上几乎看不到烟头的踪影。

2023年初，黑汉岭村将积分拓展至4大类12项内容：房前屋后无乱堆乱放，每月积8分；垃圾分类规范，每月积3分；参加周五大扫除，一次积2分；主动调解邻里纠纷，一次积5分……反之，则相应扣分。

“把村子收拾干净了，住着舒服，还能换东西，一举两得。”村民刘满忠家的“生态积分存折”上，密密麻麻记满了加分项：房前屋后无乱堆乱放加8分，垃圾分类规范加3分……2025年，刘满忠全家积了800多分。“以前只顾着小家，现在扫完自家，连门口那段路都顺手扫了，多干点就多积分，划算！”

2025年，四海镇推广统一的“生态积分存折”，把黑汉岭的试点经验向全镇铺开，积分使用范围扩大到花海夜市、九眼楼景区等更多场所。

积分制带来的改变，不只是街道干净了，也提高了村民的参与意识。

“现在开会省心多了。”史云龙深有感触，以前开村民代表会，一半时间在维持秩序。现在大家坐下来好好商量，你出主意我提建议，效率高了不少。2024年，花海夜市升级提升，村民代表你一言我一语，从摊位规划到卫生管理，出了不少实用的点子，项目推进得很顺利。

村民从“旁观者”变成了“主人翁”，路边的花木有人主动浇水，公共健身器材坏了有人主动报修，看见有人乱扔垃圾，也有人上前劝阻。2025年，全村202户全部参与积分，总积分超8万分，户均400多分。

“以前倒垃圾凭习惯，现在分类比谁都认真。”村民史玉民坦言，“年底还能评上‘生态文明户’，这荣誉比啥都金贵！”

从生态颜值到民生红利——家门口有了用心呵护的“金饭碗”

靠着生态积分制“攒”出的好环境，黑汉岭村办起了北京花海乡遇民俗旅游专业合作社，盘活闲置资源做起文旅生意，让好生态真正变成能赚钱的“金饭碗”。

“合作社统筹花海集市、林下种养、文创开发、活动承办、景区管护五大板块，带动50多名村民就业。”史云龙介绍，不少村民以户为单位入股合作社成为股民，合作社经营产生收益后，村民按股分红、务工增收双受益，实实在在享受到生态保护带来的红利。

身份的转变，让大家真切意识到生态保护不再是村里布置的任务，而是和自身收益紧紧相连的切身事，大家守护村庄环境、爱惜生态资源的劲头更足了。

入夜，花海夜市灯光次第亮起，音乐声、叫卖声此起彼伏。花海大舞台上，各村文艺队伍轮番上台，精彩表演引得游客村民驻足叫好。“以前山区晚上黑灯瞎火，现在花海夜市和集市热闹得很，游客来这儿吃饭、购物，我们也能多挣点！”村民田大妈高兴地说。

2023年，黑汉岭村将废弃10多年的小学盘活，打造了集栗子餐厅、手工坊、民宿、嘟嘟儿童休闲乐园和嘟嘟农场于一体的“小溪嘟嘟”农文旅综合体，如今成了村里的“金字招牌”。

“小溪嘟嘟”每年向村集体交7万元绿水青山使用费，这笔钱一部分用来打造村里的小微景观，另一部分换成积分奖品回到村民手里。“游客享用好生态，村民赚积分，我们增加客流量，这是真正的良性循环！”“小溪嘟嘟”创始人王晓丽说。

生态积分也拓展到企业，包括5类28项内容，如垃圾分类达标、开展生态保护主题公益活动、发展绿色经济和与村集体建立利益联结机制等均可得到相应积分，用于兑换文旅推介参展资格等权益。若企业发生重大环境污染事故、非法占用生态保护红线用地等破坏生态行为，则“一票否决”，3年内不予参加积分活动。

“生态保护不是负担，是最好的招牌！”王晓丽感慨，受益于优良环境，民宿回头客超六成。

2023年，黑汉岭村成为全镇首个“百万村”，其中经营性收入占了八成以上。全村人均收入从2021年的2.1万元增长至2025年的4.9万元，生态颜值实实在在地变成了民生红利。

（李扬参与采写）

R记者手记

激发乡村治理内生动力

短短几年，一个环境脏乱、人心涣散、经济落后的村庄，如何走出一条生态美、经济强、百姓富的发展之路？北京市延庆区黑汉岭村的蝶变，是乡村立足生态优势、创新治理方式、推动乡村全面振兴的生动实践。

破解治理难题，关键在于激发内生动力。乡村治理，群众是主体。黑汉岭村自然生态禀赋优良，过去因群众参与意愿不强，导致政策推不动、落不下。村干部深入一线听民意、解民忧，将涣散的人心聚拢，使乡村治理从“各唱各的调”变为“大合唱”，乡村面貌焕然一新。

提升治理效能，重在机制创新。村里因地制宜推出“生态积分存折”，从身边小事入手，用正向激励替代单向管理，将外在的制度引导内化为群众的自觉行动，治理效能大大提升。一项微改革，折射出共建共治共享的治理智慧。

立足乡村长远发展，需做好生态价值转化。乡村要发展，离不开经济支撑。黑汉岭村以精细治理改善人居环境，以优良生态赋能文旅产业，又通过创收反哺乡村、带动村民致富，实现生态治理、环境改善、产业增收的良性循环，乡村振兴之路越走越宽。

找准基层治理小切口，方能做好乡村振兴大文章。黑汉岭村的实践证明，立足乡土、精准施策、久久为功，通过细微的治理创新，充分调动村民积极性，就能让绿水青山持续惠及百姓、赋能乡村发展。

R美丽乡村我的家

海南海口琼山区云龙镇云阁村

“花样”经济开出共富花

本报记者 孙海天

“咔嚓、咔嚓”，修枝的剪刀声在苗圃里此起彼伏。云阁村驻村第一书记、村乡村振兴工作队队长彭河洋开着观光车载记者穿行：三角梅、罗汉松、朱顶红、变叶木、龟背竹……主干道云美路穿村而过，两侧花卉长廊连绵近3公里。

云龙镇党委副书记、镇乡村振兴工作队队长任耀宇算了一笔账：去年全镇花卉产值6.9亿元，占农业总产值八成以上。在云阁村，超过一半的村民参与花卉苗木产业发展。

路过杜博花卉基地，彭河洋扬了扬下巴：“这是我们书记家的，最早就是他带着全村人种植花卉苗木。”

“书记”叫杜世河，云阁村党总支书记、村委会主任。2014年，超强台风“威马逊”正面袭击海南。一夜之间，云阁村赖以为生的橡胶林几乎全部倒伏。1800多口人，往后靠什么吃饭？

杜世河早年在广东的花卉市场创业，从1997年开始种植花卉，对热带苗木的种植和销售都有经验，台风之前已带着5名党员成立了杜博花卉专业合作社。他提议发展花卉产业，村两委干部都很认可。

台风后村里清理了倒伏树木，村委会按一村一方案在各自然村召开村民大会，将土地确权到户。杜世河带着党员先建示范基地，一户带一户，花圃从几十亩扩到几千亩。土地流转有租金，入股合作社有分红，到花企务工有报酬，学会技术还能自己种。省外的花农也陆续进村扎下根。

花农花企初到村里，用电、用水、通路样样是难题。村干部到南方电网申请安装了8个变压器；依靠政府出资、村民让地、花农投工投劳，共同硬化了通往基地的道路。此外，村里每个自然村都有水井，花农花企就近用水，水价和村民一样。

产业越做越大，服务也得跟上。镇里成立花卉苗木产业链党委，把省农科院专家、龙头企业、金融专员的资源接到田间地头；村里建起产业综合服务驿站和“租地便利店”，花农还可凭土地租赁合同申请“花卉贷”；花卉风灾气象指数保险落了地，政府补贴八成保费。

“村里人均年收入从2013年的数千元增加到2.3万元。”杜世河牵头的合作社已有20名社员，去年营收600多万元。

一朵花能不能长久，终究要看市场。近两年花卉市场竞争加剧，云阁村开始在花海之外找出路。

增长点先从稻田里冒出来。2024年起，村里引进两家企业搞稻虾共养，小龙虾赶在冬季错峰上市。去年总产值超100万元，村集体分红10.5万元。

紧邻机场的区位也用了起来。村集体建设用地上建起的仓储被一家冷链物流企业整体租下，一年能给村集体添5万多元租金。

花卉长廊本身也成了资源。一条6.3公里的芳香漫道把6个自然村串在一起，村民集资近10万元购置骑行车投入运营。去年，云阁村获评“海南省和美乡村”。

2025年，村集体经济收入达到91.2万元。不过彭河洋还有更长远的考虑：“300多家花农花企至今各卖各的花，云阁花卉还没有一块经过认定的区域公共品牌。”种什么、卖给谁、怎样合力闯市场——花木成林之后，云阁村要回答的问题更加具体。

观光车拐回杜世河的基地，新品种朱顶红开得正红。这种花花期长，市场收购价能到15元一株。花农管它叫“注定红”，取个好兆头。12年前台风过后，这个村子从一株株花苗重新起步；如今再寻新的增长点，他们还是先从试种一株新花开始。



在云阁村杜博花卉专业合作社，花农在查看朱顶红长势。

本报记者苏弼坤摄，AI修饰生成素描画

本版责编：郁静娴 版式设计：张丹峰

R热议

大学生技师班的毕业生既接受过大学系统教育，又能熟练掌握技术技能，在就业市场将发挥“学历+技能”的叠加优势



大学生技师班为何引关注

晓　林

不久前的高校开学季，大学生技师班引发广泛关注。

浙江嘉兴市首个面向大学生群体开设的技师班在平湖技师学院正式开班，山东青岛市技师学院迎来2026级大学生技师班新生……跟着需求走和定制化培养成为大学生技师班的关键词。

本科生“回炉”读技校，体现的并非学历的“缩水”，而是能力的增值。大学生技师班的毕业生既接受过大学系统教育，又能熟练掌握技术技能，在就业市场将发挥“学历+技能”的叠加优势。不少企业表示，大学生技师班的学生理论基础好、技能上手快、综合素养高，是企业发展难得的复合型人才。

往深看一层，“回炉”背后是市场在发力。当前，我国就业市场存在“有人没活干、有活没人干”的结构性就业矛盾。新产业新业态新职业大量兴起，人工智能、先进制造、数字经济等新兴产业高技能人才缺口持续扩大。面对市场精细化、动态化、多元化的人才需求，大学生技师班成为顺应市场发展趋势、提高技能培训质效的有益探索。

职业技能培训一头连着劳动者就业增收，一头连着产业转型升级。当前，技术迭代加速、产业升级提速成为新趋势，这对劳动者提出更高要求，持续学习、动态适配才是立身之本。

职业技能培训的价值，不止于授人以技，更在于为劳动者架起成长进步的阶梯。本科生主动跨界学习技能，印证了学习不是被动要求，而是主动追求。其中蕴含着终身学习的方法论。就像有网友说的，终身学习，是对自己最硬核的投资。劳动者树立终身学习理念，相关部门健全终身职业技能培训制度，畅通不同教育类型衔接路径，才能让广大劳动者在持续学习中更新知识、提升技能、增强韧性。

破解结构性就业矛盾，精准施策是关键。今年，人力资源社会保障部联合有关部门实施一批重点领域、重点群体技能提升行动，主要包括人工智能、先进制造业、低空经济、新能源汽车、康养服务等领域。加强职业技能培训，全面提升劳动者技能素质，关乎经济发展，也是民生工程。必须坚持系统推进、精准发力，围绕适配市场需求、优化培训供给、完善服务体系等方面持续发力，加快推动职业技能培训实现从“有没有”向“好不好”的根本性转变。

做好职业技能培训，不能仅靠政府投入，更需要凝聚社会各方力量。目前，全国技能人才总量超过2.2亿人、约占就业人员总量的30%，其中高技能人才超过7200万人。培养更多技能人才，要搭建政企、产企、校企联动的一体化培训体系，充分发挥各方作用，引导技工院校主动融入、深化工学一体化教学改革，促进校企资源要素共享互通、人才培养与产业需求同频共振。

技能成才，匠心报国。要不断推动职业技能培训提质增效，加快培养更多技能人才，为经济社会高质量发展注入更加强劲的动能。

R大国小家

山东平度一家农村托育中心接收的孩子来自全国各地——

“朱妈妈”和她的160多个孩子

本报记者　王　沛

湖北武汉天河国际机场，山东青岛平度市康贝融合托育中心园长朱秀芹怀抱着襁褓中的婴儿，旁边是月嫂助手，她们在候机厅等候飞回青岛。“孩子妈妈要外出打工挣钱，没时间看孩子，孕期就找到我预约了24小时托位，既然妈妈把孩子交给我，我就要把孩子照顾好。”朱秀芹说。

回到平度市崔家集镇吕家村康贝融合托育中心，朱秀芹的办公室里挂着一张中国地图，“以前看平度地图，后来看山东地图，现在得看中国地图。”随着朱秀芹的托育中心越做越大，接收的孩子来自全国各地。



①



②



③

农村托育园更亲近自然

早上7点，宝妈陆鸿妮就骑着电动车把孩子从隔壁坊子村送到康贝融合托育中心，然后马不停蹄地赶回家忙活大棚。她家经营着五六个蔬菜大棚。“我早上四五点钟就要起来干农活，经常早饭都顾不上吃，没办法好好照顾孩子。”陆鸿妮说，“孩子8个月大就送来了，那时还不会走路，我心里也疼，一路哭着回家。”

这种难处，朱秀芹最能体会。2017年，她生下小女儿时，也有同样的感受，那时，她在镇上经营一家装修公司，既要做生意，又要带娃，实在分身乏术。难得遇上热心的左邻右舍，在周围叔叔婶子的帮助下，孩子一天天长大，但这终究不是长远之计。

第二年，朱秀芹投了20万元，在镇上开了一家托育园，这是青岛市第一家备案的农村托育园，开始只有8个孩子，招了3名老师，只收400元托育费、300元伙食费。“在农村，贵了没人来。”朱秀芹摸准农村宝妈们送托育园的核心诉求，除了费用不能太高，作息还要配合农时。干农活起大早，回家晚，又没有节假日，托育时间长。所以，从一开园，她就定下了规矩，实行弹性时间：365天不休息，早上6点就开门，一直到下午6点。“实在没办法按时接，延时也行。”她说。到了月底一算账，不仅不赚钱，还赔了不少，装修公司赚的钱源源不断地投入托育园。

托育园虽然不赚钱，却牵扯了朱秀芹不少精力，她一度在关装修公司和关托育园之间犹豫不决。“关了托育园，孩子们怎么办？那些妈妈们怎么办？”朱秀芹放不下，思来想去，2021年，她关停了经营多年的装修公司，一心扑在孩子们身上。现在她已经在全镇办了4个园区，分别在崔家集镇、陶家屯村、周家村、吕家村，其中两个园区在工厂边上。“这两个厂子以河北籍和四川籍的打工人居多，他们的孩子也需要照顾。”朱秀芹说。

两岁女孩一一（化名）走进宽敞明亮的教室，里面玩具、童书一应俱全。吃过早饭，一一和小朋友们在老师的带领下听着儿歌起舞。托育中心外，还有十几亩地，西红柿、韭菜等蔬菜随着季节在这里“轮番登台”，这里是孩子们最喜欢的活动基地。

“咱没有城里的条件，但也有城里没有的条件，比如更亲近自然的养育环境。我们不会刻意模仿城市课程，而是根据农村现有条件找到适合孩子们的项目。”朱秀芹说，“喂小鸡、种大蒜、挖土豆、摘西红柿都可以让孩子们参与进来，只要保证安全即可。”

“孩子在这里吃得好、玩得好，现在，孩子两岁多了，学会了很多东西，性格也很开朗。我看到孩子的变化，送她上托育园不仅不会心疼，还觉得这是更好的养育方式。”陆鸿妮说。

为有困难的妈妈们托底

2023年冬的一天，邻镇政府工作人员主动上门，怀里抱着一个孩子，哇哇大哭。孩子刚过百天，母亲患有精神疾病，父亲患有肢体残疾，家庭照顾孩子十分困难。朱秀芹的托育园当时已经小有名气，镇政府工作人员第一个想到了她。

“这孩子多可怜，怎么忍心不留下。”朱秀芹感觉没有任何理由拒绝接收这个孩子。这也是她收下的第一个需要24小时托育的孩子。当晚，朱秀芹把孩子哄睡后，身体感觉有些吃不消。“太久没带这么小的孩子了，有时感觉熬不住，但一看到孩子又告诉自己一定要坚持下去。”她笑着说。

没想到，这只是一个开始。不久，又有一名来自天津的单亲妈妈通过广播联系到朱秀芹，孩子只有4个月大，妈妈为了打工挣钱，苦苦哀求朱秀芹收下这个孩子。

“你要想好，开了头就没有回头路。”朱秀芹的母亲提醒她，“24小时托育承担的风险比普通托育高太多。”但朱秀芹毅然决然地说：“人家遇到难处了，咱帮一把可能就挺过去了。”

从此，朱秀芹开始提供24小时托育服务，到全国各地接收遭遇家庭变故的孩子，最小的孩子出生只有9天，她给身处困境的妈妈们一次次温柔地托底。这些孩子按照年龄大小，托育费用在2000元到5000元不等。有的宝妈实在困难一时拿不出托育费，朱秀芹也不在乎：“我感觉有一天她们会好的，好了就给我了。我可以做她们坚强的后盾。”

为了24小时照顾孩子们，朱秀芹和托育中心老师们分成白班和夜班。“到了晚上，我经常怀里抱两个，旁边坐两个，床上躺两个，几个孩子一起哄，大家玩成一团儿。每天都很充实，停不下来。”她笑着说，“这是个良心活，我们有18名老师，我招老师最看重心眼好，是发自内心爱孩子。”

天色渐暗，康贝融合托育中心留宿的孩子们用完晚餐，在老师的带领下，排着队从侧门进入住宿小院，在夜色中，叽叽喳喳的声音传得很远。

各方助力托育园扭亏为盈

坐落在吕家村的康贝融合托育中心去年刚建成，属于公建民营，配备了图书室、保健室、母婴室、活动大厅、户外活动区和民宿。内有24小时专职老师，外有24小时警务岗亭，给孩子们上了两道安全锁。“孩子们住民宿，通铺大炕，老师睡两边，家长从外地来看望，也可以在这里免费住。”朱秀芹说，4个园区中，3个是公建民营。“这两年国家对托育建设的投入很大，我们赶上了好时候，从村里到镇里都帮忙想办法，给我们降低办园成本。”朱秀芹说，“开了这么多年托育园，2024年终于不赔钱了。”

托育中心良性运转起来的背后是一场场爱的接力。

走进母婴室，一个90天大的小奶娃正在床上练趴，月嫂怀里还抱着一个孩子。这名月嫂来自附近的一家月子中心。月子中心的负责人得知朱秀芹的托育中心需要人手，免费派了两名月嫂到这里帮忙，定期轮换。“对于6个月以下的小宝宝，月嫂们帮了大忙，外出接孩子，尤其是小月龄宝宝，我都把月嫂带上。”朱秀芹说。

再看教室，地上铺着柔软的地垫，墙上贴着五彩斑斓的手工作品，水杯区、玩具区摆放整齐。这些都出自青岛职业技术学院的学生之手。“我们与学院合作，将托育中心作为产教融合实训基地，无论是环境建设还是师资培训，他们都提供了不少帮助。”朱秀芹说，“这些年，社会各界越来越多的人关注到我们，纷纷伸出援手，有的送医疗服务，有的捐赠物资，太多太多，都铭记在心。”

“朱姐，出来搬大姜。”正说着，陆鸿妮风风火火地进来，她送来一箱子大姜和土豆，给托育中心的孩子们加道菜。“咱也帮不上啥，就能送点菜，都是自己种的。”她说：“难的时候朱姐帮过俺，现在俺缓过来了，条件好了，咱能出啥就出啥。”朱秀芹回忆，这几年，每年土豆上市，陆鸿妮都给托育园存上不少土豆，够全园吃很久。不仅是陆鸿妮，最难的时候，托育园差点开不下去，村里有的乡亲拿出银行卡，塞在朱秀芹手里，帮她渡过难关。

“没有这么多人帮忙，我这里早就关门大吉了。”朱秀芹笑着说，刚开始还不好招生，村干部带着朱秀芹走到地头给大家普及，没承想现在发展到160多个孩子，其中40多个是寄宿制。托育园毕业的最大的孩子已经上了初中。现在，社交平台上每天都有人向朱秀芹咨询托位，托位已经预约到今年年底。

到了周末，朱秀芹的两个女儿也来到托育中心，熟练地帮忙冲奶、遛娃，给妈妈减轻负担，也理解了妈妈的责任。“我家小女儿还在中班时就会给小宝宝冲奶粉、换尿裤，她自己说要接我的班。”朱秀芹笑着说。

原来，一个小小的接力棒早已在一颗稚嫩的心灵里传递了下去。

图①：朱秀芹和孩子们玩游戏。
图②：托育老师带着孩子们玩游戏。
图③：朱秀芹在喂婴儿。
以上图片均为**受访者**提供

R枝叶关情

“让山区群众看得起牙、治得好牙”

主讲人：陕西商洛市山阳县口腔医生　阮国平

清晨，打开门，屋内几张牙椅，一盏用了多年的无影灯……在秦岭腹地，陕西商洛市山阳县的这间乡间诊所，开启了我二十三载“牙医时光”。

我叫阮国平，今年46岁，是一名扎根基层的口腔医生。我老家在山阳偏远山村，年少时的贫苦岁月，让我对山区群众看病难、生活苦的处境感同身受。

2000年，我参军入伍，成为一名部队卫生员，精进医护知识、苦练诊疗技能。退伍后，我返回家乡，创办了口腔诊所。

不图暴利、只守良心，慢慢地我赢得了十里八乡群众的信任。

让我印象最深的是2003年冬天，一位头发花白的老人蜷缩在候诊椅上，捂着腮帮子，一声不吭。他满口牙齿已经松动、残缺，牙龈红肿得厉害。我问他疼了多久，他摆摆手说：“不碍事，忍一忍就过去了。”我看见他手背上的老茧和裤腿上的泥，就知道他是从山沟里走了很远来的。

检查完，我告诉他需要拔掉几颗坏牙，再做一副活动假牙。老人一听价钱，眼神暗了下来，转身就要走，嘴里念叨：“不弄了不弄了，回去喝几天稀饭就好了。”我拉住他：“大爷，您先别走，牙坏了不治，以后吃饭都成问题。钱的事，咱一起想办法。”

那副假牙，我收了材料费的一半都不到，剩下的钱我自己垫了。戴上假牙那天，老人对着镜子左看右看，笑了。他从布袋里掏出几个自家种的核桃，硬塞到我手里：“阮医生，我没啥好东西，这核桃你收着。”

那一刻，我心里特别不是滋味。山里很多老人，一辈子舍不得吃、舍不得穿，牙坏了就忍着，忍到最后连饭都吃不下。我是医生，看见了就不能不管。

从那以后，我给自己立下规矩：凡是困难群众来看牙，能减的减、能免的免，绝不因费用问题，拒绝任何一名求医的山里人。刚开始，家人不理解：开诊所是做生意，不是开慈善堂。我说：“来的都是乡里乡亲。他们拿不出钱，我就把人往外推，这医生当的有啥意思？”

山里群众居住分散，交通不便。很多困难老人、残疾人牙病缠身，却无力就医、无暇就医。为此，我坚持为老弱病残群体上门义诊、免费诊疗。曾有一名偏远乡村的残疾人，因重度牙痛数日无法进食，得知情况后，我背起诊疗箱，骑摩托车辗转山路、再徒步跋涉，过了4个多小时才赶到他家里，给他免费救治。

遇到偏远乡镇背着干粮来就诊的老人，我会为他们准备热饭，全程免费诊疗，再叮嘱养护事项。

20多年来，我为困难患者累计减免各类口腔治疗费用超过50万元，兑现着“让山区群众看得起牙、治得好牙”的初心承诺。

在基层当牙医，我发现很多孩子牙坏了，家长不当回事，觉得乳牙反正要换，不用治。等疼得受不了再来时，往往已经烂到牙根，影响恒牙生长了。于是，我决定把口腔健康知识送进山里的小学。

从2010年起，我每年带着团队，到山区学校做免费口腔检查。孩子们排着队，张大嘴巴让我看。有的孩子一张嘴，满口黑乎乎的“虫牙”，看着让人心疼。我一边检查，一边教他们怎么刷牙，告诉他们少吃糖、早晚要刷牙。

除了检查，我还给困难家庭的孩子免费涂氟、做窝沟封闭。后来，我又做了“健康护理”套装，给山里孩子送牙刷、牙膏、牙线，还有一本我编写的口腔保健小册子。东西不贵，但能让孩子们从小养成好习惯。看到有的孩子从“虫牙”变成一口小白牙，我觉得比收到任何锦旗都高兴。



除了小学生，还有在外读书的家乡学子。我深知，山区学子求学不易、家境拮据，很多人因牙齿畸形、经济受限，无法进行牙齿矫正，自卑相伴求学之路。2014年，我发起在外困难大学生牙齿矫正资助公益项目，帮扶山阳籍在外求学的困难学子，免费或减免费用为他们开展牙齿矫正治疗。

12年来，我每月专程前往100多公里外的西安，为家乡学子上门复诊、调整矫正方案，累计往返奔波130余次，先后帮扶290余名在外困难大学生完成牙齿矫正，累计减免矫正费用30余万元。

我还积极投身乡村振兴、抢险救灾、敬老助学等各类公益事业，不仅个人捐资捐物，还主动对接、联系社会爱心人士汇聚力量，累计捐款捐物及协调各类公益物资价值逾110万元。

从军营到诊所、从青年到中年，一路风雨兼程。诊所里悬挂的几十面锦旗，是患者对我医术医德的认可，更是对一名基层医者、退役军人、共产党员初心坚守的最好见证。

有人问我，常年让利行医、自费做公益，何以坚持至今？我始终记得年少的贫苦、军营的教诲、父母的叮嘱：做人要心存善意、甘于奉献、懂得担当。

我会继续坚守基层、深耕公益，我是大山的孩子，要把温暖和善意送到大山深处。

（本报记者**高炳**采访整理）

上图：阮国平为群众量血压。
受访者供图，AI修饰生成素描画

本版责编：**寇江泽**　版式设计：**张丹峰**

为什么长征故事常讲常新

任飞帆

坚持“两创” 关注新大众文艺

每个时代，人们都在用不同的方式讲述这段史诗；这段史诗，也在每一次讲述中获得新的生命

“十二个月光阴中间，天上每日几十架飞机侦察轰炸，地下几十万大军围追堵截，路上遇着了说不尽的艰难险阻，我们却开动了每人的两只脚，长驱二万余里，纵横十一个省。”这是毛泽东同志对长征的一段描述，笔墨克制，分量千钧。

而今天，那“说不尽的艰难险阻”依托数智技术，变作近乎身临其境的体验。在VR（虚拟现实）大空间沉浸展“伟大远征”里，观众戴上设备，炮火在耳边炸开，风雪扑面而来，爬雪山、过草地的重重考验一下子具象起来；在四川泸定的全感互动空间“渡河纪”，体验者直面大渡河的惊涛翻涌与枪林弹雨，脚下的铁索晃动，身体也止不住颤栗。这些长征主题沉浸式展演，受到青年群体欢迎。

一段90年前的历史与最流行的文艺形式结合起来，长征故事有了新的呈现与表达。

拉长视线，长征一直是文艺创作的富矿。当年长征行进时，毛泽东诗词与战地歌曲、木刻版画，已风靡开来；新中国成立初期，话剧《万水千山》从舞台走上银幕，角色牺牲前对战友说的那句“让革命骑着马前进”，感动激励了几代人；融合江西采茶调、湖南花鼓、川江号子等民间曲调的交响史诗《长征组歌》，首演时连演30余场，场场爆满，今天仍常演不衰；从著名电影《四渡赤水》《血战湘江》到广受好评的电视剧《长征》《十送红军》，长征精神一次次激荡着中国人的心。每个时代，人们都在用不同的方式讲述这段史诗；这段史诗，也在每一次讲述中获得新的生命。

而今，长征题材创作已经扩展到新大众文艺领域，普通人借助互联网和先进媒介技术，自发地追溯历史，打捞故事，讲述长征故事带给自己的感动。长征题材微短剧、AI（人工智能）漫剧、AI歌手翻唱红歌、重走长征路直播等大众创作层出不穷。

在视频网站上，博主“沙盘上的战争”用3D沙盘复盘长征，将传统影视中“地图插旗”式的战术讲解，升级成直观立体的战局拆解，引入年轻人熟悉的策略游戏视角，将这场惊心动魄的远征铺展在观众眼前。播放量最高的一期，把四渡赤水的声东击西、隐蔽伪装、迂回包抄剖析得清楚明白、生动深刻，让人带着紧张的心情沉浸其中。当红军成功摆脱包围圈，背景音乐瞬间恢弘起来，弹幕区也沸腾了。

比画面更动人的，是屏幕中层层叠映的弹幕。有人困惑求解，有人引经据典，有人主动补充史料、考辨细节——素未谋面的网友被视频凝聚在一起，沿着湘江、赤水、金沙江、大渡河，一步步走完万里长征。数字技术拆除了理解的门槛，让人们读懂何为绝境，怎样突围；而互动点评和共同在场，则让长征精神穿越时空，在今天的年轻人中产生强大的感召力。



不久前，在杭州人流如织的商圈大屏上，出现了一个身着单衣、头戴红五星军帽的AI小战士形象。没有剧情，没有台词，当《如愿》的旋律缓缓流淌，这位名叫“八号”、身陷困境的小红军被一只大手稳稳托住，带到今天，看见高楼林立、万家灯火，一派安定祥和。那只从硝烟中伸出的大手，既象征着如今强大的祖国，也承载着今人告慰先辈的心愿。“八号”小战士的创意视频并非出自专业团队之手，而来自一个长期从事美术陈列工作的普通人。一个人、一台电脑、一套AI工具，便能创作出一部完整作品，技术显著降低了创作门槛，也极大激发了多元主体的创作热情。有人将经典课文《金色的鱼钩》拍成微短剧，文字中的老班长“瘦得只剩皮包骨头”“眼睛深深地陷了下去”，在镜头特写中被放大，让人过目难忘；有人将《映山红》翻译成朝鲜语版并由AI歌手演唱，这首表达赣南苏区百姓盼望红军归来的老歌变了模样，跨越山海，飞向新的听众。



长征题材创作源源不断，长征故事常讲常新。其背后的原因，首先是历史自身的分量。40万大军围成的口袋、雪山草地设下的天险都没能让这支队伍停下来，这样的奇迹天然就有吸引力。而最根本的，是每一代人都在从长征精神中汲取力量，回答属于自己的时代之问：烽火岁月，山河破碎，救亡图存；建设年代，百业待兴，筚路蓝缕；改革开放，劈波斩浪，锐意创新……今天的我们，正走在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的征程上。长征从未结束，它只是换了行军序列——每一代人都有自己的雪山草地，都要走过自己的泸定桥，都要迎接挑战、战胜困难、夺取胜利。长征并未远去，它吸引越来越多的人投身到讲述之中，也见证着历史照进现实，见证着红色故事被不断讲出新光彩。

题图为“八号”小战士系列创意视频截图。

资料图片

锐见

如此改编经典怎么看

『圣黛CP』走红——

林 凌

有情人终成眷属，如果文艺作品里没有“终成”，那就自己动手改编？这段时间，有关孙悟空与林黛玉的二创视频在互联网上走红。创作者借助AI工具，以86版电视剧《西游记》和87版电视剧《红楼梦》的主角形象和影像画面为基础，进行脑洞大开的新编，把孙悟空和林黛玉“撮合”在了一起。

对此，网友讨论热烈。有人指责这是乱点鸳鸯谱，质疑“这也能配”；有人担心改变经典角色固有形象，会混淆文化记忆；也有人为“圣黛CP”的精神默契和互动情节而会心一笑，感慨“还挺动人的”。

这样的改编之所以流行，很大原因是化解了观众长久以来的“意难平”。林黛玉敏感、孤傲，寄人篱下，多少人为其悲剧命运而不甘。如今，就像网友所说，“意难平终于有了喜剧番外”，大众二创改写了人物命运。年轻人让孙悟空和林黛玉在一起，“嗑”的未必只是爱情，也是一种人生：情绪上不内耗，生活中相互扶持，精神上同频共振。不再是借他人酒杯，浇心中块垒，而是变原作面貌，圆心中遗憾。透过改编的热闹，更普遍的情绪价值和情感需求值得被看见。

“圣黛CP”组得起来，还因为《西游记》《红楼梦》两部作品，无论是小说原著还是影视作品，都足够经典，人物形象深入人心，情节、画面网友们信手拈来。有广泛而深厚的经典接受前史，观众才能被许多不言而明的“笑点”“萌点”戳中。有人评论说：“经典不怕二创，就怕没人爱。”能经得起一代又一代人解读，能打开一层又一层平行时空，这本身就是经典才有的魅力。

网友二创并不是新鲜事，自互联网诞生就存在，从影视片段的大神剪辑、方言配音，到对历史人物的趣味解读、对名著情节的现代演绎，无所不有。只不过以前二创多出现在网络论坛、同人小说圈，影响力有限；而今，借助视频这种直观生动的形式，AI又降低了制作门槛，二创才一次次掀起刷屏传播。

不论是之前的“雪山救狐狸”，还是这一次的“圣黛CP”，都体现了AI赋能之下经典影视的改编热潮。技术打开了想象力的闸门，由此带来的新课题是，如何既理解大众的情绪和叙事需要，也帮助创作守住法律与伦理边界。注明“纯属虚构”，并不意味着可以任意裁切原作，特别是涉及经典的精神内核、角色形象、演员演绎等，需要具体辨析。大众喜闻乐见的是，在依法保护相关权益、守住公序良俗底线的前提下，给充满意趣的“我注经典”留下空间。而对于那些调侃英雄、解构崇高、颠覆基本认知的恶意篡改，对于那些渲染血腥暴力、追逐猎奇低俗、以畸形审美消解经典的魔性改编，必须划出红线。

更进一步，层出不穷的二创视频并不解渴，热闹30秒，走红两三天，之后就随风而逝，那不是我们为经典所做的全部。重要的是把这种想象力用好、用足、用持久，以好创作接住好创意，把经典的故事传播下去，并且生出新的枝芽。

从长夜见初心

——评微纪录片《长征二十夜》

范宗钗

新作速评

在纪念中国工农红军长征胜利90周年之际，微纪录片《长征二十夜》与观众见面了。它以短小精悍、微而不薄的艺术特色，成为同类题材作品中亮眼的网络“轻骑兵”。

作品将厚重的史诗转化为轻量化表达。全篇既有时间纵览的长征全程，也有不同空间的战争截面，人物刻画既展现红军高级干部的运筹帷幄，也关注渡江小战士、苏区百姓的个体命运。每集9分钟，全系列20集，如同一块块色彩斑斓的历史拼图，拼出了一幅波澜壮阔的长征画卷。这样的创作手法，是传统广电适配互联网传播生态的一次探索。篇幅短小、表达轻快，符合年轻网民的观影习惯与审美需求，青年人利用碎片时间就可以走近长征，在点滴故事中产生共情。

导演组饶有新意地选择“夜”为结构单元，用具有决定意义的20个夜晚来构架整个长征回忆。“夜”意味深长，是黑暗静谧的，也是孕育光明的，是沉静思索的，更是充满变局的。从史实上来看，长征中的确有许多重要的会议、重要的战斗是在夜晚发生的，因此片中的“夜”，更深的寓意是中国革命正处在即将迎来曙光的前夜。



微纪录片《长征二十夜》海报。

资料图片

当然，创意呈现不等于随意改编史实，散点透视不等于零零碎碎。在20个夜晚故事的讲述中，作品保持了选材的精心和严谨。“开会的夜”“突围的夜”“别离的夜”“决策的夜”“行军的夜”里，有命悬一线的惊险突围，也有一唱三叹的依依惜别，有势如破竹的强渡抢攻，也有田间小径的提灯独行，有慷慨激昂的辩论，也有深夜守望的牵挂……这些夜晚故事，场景相似却各不相同，都是在极端困境下红军勇气、信念和智慧的集中体现，具有代表性和说服力，让观众从一个独特角度，感受到90年前红军将士不怕任何艰难险阻，不惜付出一切牺牲的崇高精神。

在技术飞速发展的当下，不少历史题材纪录片会选择便捷的AI（人工智能）呈现。《长征二十夜》却坚持以“手搓”的油画作品还原历史。在新中国美术史上，长征题材油画涌现出《飞夺泸定桥》《红军不怕远征难》等经典之作，其意境、质感与长征主题气质契合。《长征二十夜》对画面质感有着同样的追求。作品不仅使用了部分经典油画名作，更邀请画家手绘创作百余幅全新场景，以油画独有的颗粒感、细腻笔触与人文温度，展现长征的悲壮与崇高。观罢全篇，能感受到那种真切的历史温度。

“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。”90年光阴过去，伟大长征精神依旧激励着今天的我们。《长征二十夜》从长夜见初心，用轻量化表达，让跨越万水千山的故事跳出历史，为红色题材的新媒介表达写下崭新答卷。

（作者为中国电视艺术家协会副主席）

看台人语

“体小”也可“虑周”

这几年，传统文化题材纪录片有过不少“轻量化”尝试，最近上线的《纹的奥秘》在小切口、快节奏上更进一步，从当下观众日用而不觉的传统纹样上做文章。

“一纹一世界”是该片主题，也是创作的着力点。每集仅4—5分钟，却由历史考古讲到工艺演变，由哲学寓意谈到跨文明传播，兼有广度与深度。八角星纹从高庙白陶、凌家滩玉版到大汶口彩陶，最终指向先民观象授时的宇宙观。三兔共耳图案从敦煌出发，现身中亚金属器、西亚饰品和欧洲教堂拱顶，共时传播与历时演变交织，呈现文明互鉴的历史质感。最后，该片试着让“纹”回到日常，云气纹化为祥云，龙纹成为中国文化的图像基因，纹样日渐从庄重礼仪转化为烟火生活中的审美符号。《纹的奥秘》虽“体小”，却向着“虑周思精”努力，给同类纪录片创作以启示。

（贵州省贵阳市 **彭瑶瑶**）

引吭圆梦 传统新生

——电视剧《云雀叫天录》的意趣

赵 彤

立夏时节，电视剧《主角》以秦腔串起人生故事博得好评；中秋之际，《云雀叫天录》又携皮黄相伴的命运传奇铺展于荧屏之上。戏曲艺术和舞台人生相互交织，电视剧创作在传统文化开掘方面取得新的成果。《云雀叫天录》追溯京剧大师谭鑫培的人生轨迹和求艺经历，但又不限于对人物故事的对位式描摹，而是化谭鑫培为主角孟金福，展现京剧艺术及艺术大师的风采、风貌和风骨，给人以诸多意趣和遐思。

作品举重若轻地描绘了清末京剧艺术的行业生态。在天津戏园里唱戏的孟志道，曾在湖北与丁千里同台竞技；丁千里引介张二毛做孟金福的师傅不成，转身去了上海；主持京城“精忠庙”的陈盛元，则来自安徽……剧情以一众群像的半生奔波，将京剧遍及南北的开阔空间呈示给观众。仅在京城里，上自慈禧太后、光绪皇帝，中经爵爷庆祥和兵部的“春雷票房”，下及徐府二爷与戏楼看客，乃至“粥班”所过乡村及牢头兵丁，迷恋京剧的芸芸众生遍及各阶层。作品使观众明白，京剧之所以被称为“国粹”，与其传播地域经山历海、传播层次雅俗共赏是密切相关的。用今天的话说，京剧也曾是“破圈”的艺术。

在人物的往来去留间，《云雀叫天录》勾勒出京剧艺术的宏大轮廓，也在情节的起承转合中，展现京剧艺术的细微条理。如剧情所示，京剧行里不仅有上接宫廷演出机构升平署的行业组织“精忠庙”，出科艺人还都有戏籍，王府中有“戏提调”，腊月二十三戏班要封箱，皮黄正道讲求“黄钟大吕，高台教化”，诲淫诲盗之作被归入“禁戏”之列，民间戏曲团体“跑帘外”朝不保夕……该剧的戏剧情境有京剧史的坚实依托，没有为了戏剧冲突而虚拟史况，这是敬畏历史的表现，也是历史题材创作的正途。

在剧作的人物谱系中，主角的同辈艺人出场即在生行，唯有孟金福以丑行出科，却最终达到生行艺术巅峰。这个甫一出场就怀着唱“关公戏”梦想的丑行后生，被金奎师傅兜头浇下一盆冷水——“你就是个丑，别老想着当大英雄。”剧情给了孟金福很低的起点和很高的梦想，戏剧张力和人物成长空间由此产生。助力孟金福完成技艺飞升的，除了他执着的敬业精神，还来自他唱“粥班”、跑野台子期间，身兼数角、求教各行的历练。在京城各守行当的封闭生态中，迫于生存压力，孟金福不得不做到多才多艺，这让人想到辛弃疾的诗句“城中桃李愁风雨，春在溪头荠菜花”。除了转益多师学得本领，他还从班主吴四阎王那里由演好《扫雪打碗》习得体会苦难的经验，这已经不是技法修行，而是对艺道的体认了。“粥班”一段戏虽然不长，但很重要，在孟金福技艺提升的背后，蕴含着创作者对艺术成就与突破局限、兼收并蓄之间关系的深深思量。

孟金福自出科、挂班、成角到入列“伶界大王”的人生求艺之路，与孙猴子历经磨砺最终成为“斗战胜佛”的经历何其相似。二者的共同之处，是不惧艰险的意志。“大圣戏”唱出了神采，孟金福转攻武生戏，赢过“天下第一武生”吴庆骏，他又开始攻老生戏。梨园泰斗劝其专攻武生，他不听，他尝试的声腔观众不买账，他失落，妻子劝他回头，他不理会，京城容不下他，便去上海，终于在丁千里点拨下实现了声腔的突破，开创出老生唱法的新境界。

在孟金福引吭圆梦之际，京剧已经走过百多年历程，积累出相当深厚的传统。捧住传统的“饭碗”即可名利双收，突破传统却绝非易事。孟金福走了一条艰难的路，在他百折不回完成创新之际，传统也获得了新生。今天来看，孟金福的故事，正契合着推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展的时代命题。在这个意义上，《云雀叫天录》讲述的虽是往事，却有着继往开来的意蕴。

（作者为中国文联电视艺术中心主任）



电视剧《云雀叫天录》剧照。

资料图片

文艺评论

扶持真人剧，扶持精品创作

鲍 楠

近日，国家广播电视总局有关部门负责人介绍“十五五”时期推动微短剧高质量发展时提出，真人剧是精品创作的主力，要大力扶持。这一消息引发关注，行业内外给予积极回应。在人工智能给视听艺术带来剧烈变化的时刻，扶持真人剧切中了人们心中的困惑与焦虑，也映照出观众对好内容、好作品的期待。

毫无疑问，真人剧是当下精品创作当仁不让的主力。AI剧的供给主要集中在微短剧领域，月产数万部，占比超九成，规模可观，但多数是观众阅后即忘的快消品，口碑、影响兼具的作品还不多。无论是已经量产的AI微短剧，还是刚刚出现的AI长剧、AI网络故事片，相比真人实拍仍有差距，人物表情、肢体动作、场景光影等方面的“AI味”，让人难以真正入戏。

就在AI剧产能井喷，品质却难孚众望之时，《太平年》《主角》等精品剧集接连面世，这些大剧遵循传统制作范式精心打造，把对历史、时代与生活的真切洞察和深沉思考转化为扎实的剧本、鲜活的人物，一寸一寸“手搓”出精品应有的分量。与此同时，社交媒体上接连出现的“老剧翻红”现象，也见证了优秀剧集的生命力。真人剧带给观众的笑与泪是如此真实，带给观众的心灵触动是如此持久，AI剧目前替代不了。

与AI剧迅猛生长相伴而生的，还有真人创作者权益保护的全新课题。今年以来，演员“被换脸”“被克隆声音”的案例不时引发关注。AI大模型海量训练所使用的语料中，也不乏真人剧作品，相关权益如何认定，尚无清晰规则。有研究者提出担忧，若AI生成内容持续爆发，且后续大模型以AI次生内容迭代训练，全网内容池的同质化、扁平化风险或将加剧。相关规范引导工作已经起步：广电总局近期已就AI微短剧“融像”“融声”召开座谈会，就“融像”“融声”必须取得权利人明确授权等达成共识；国家版权局等四部门“剑网2026”专项行动也专门提出，推动解决大模型训练语料版权合规问题。

此次行业内外对扶持真人剧的积极反馈，生动印证人们对精品创作的价值认同，对真人创作者才情、心血与应有权益的尊重。人们不愿看到诚意欠奉、品质平庸的内容造成审美滑坡，不愿看到带着呼吸、带着温度的真人剧成为稀缺品。

当然，扶持真人剧并非否定技术的意义和价值。视听艺术本就因技术而生、因技术而兴，AI作为新一轮科技革命和产业变革的引领性、战略性技术，为视听艺术打开了全新可能。比如，让普通人能够突破资金设备等限制，将心中所想转化为影像。数据显示，利用AI独立完成1分钟以上故事成片的创作者已有18万人，一批审美在线、热爱表达的“AI超创”正崭露头角。再如，AI为高成本、高难度场面降本增效提供助力。《太平年》中令人印象深刻的暴风雨海战场景，借助AI生成海浪流体，以往需两个月完成的镜头压缩至两周。借助AI，《后西游记》可以高频呈现神话场景与打斗场面，天马行空的想象和酣畅淋漓的动作，也不再受制于预算。

真人剧是精品创作的主力，并不意味着真人剧自动等同于精品。有了AI这个对照，创作者更应认真检视自身、鞭策自我——是否真正将独属真人的专业能力与生命体验融入创作，能否与观众形成技术无法替代的情感交流。不管是真人剧还是AI剧，都是为真人而创作，为满足观众精神文化需求而创作，为增加人们的文化获得感、幸福感而创作。这一点，不会因为技术迭代而改变。重要的是各方面协同发力，充分释放AI正向价值，让这个“新的变量”成为“新的增量”。

艺海观澜

本版邮箱：wenyipl@peopledaily.cn
本版责编：胡妍妍 版式设计：蔡华伟

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