人民日报

RENMIN RIBAO

人民网网址：http://www.people.com.cn

2026年8月
11
星期二
丙午年六月廿九
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28521期
今日20版

各地深入开展学习教育，巩固拓展学习教育成果——

不断创造高质量发展新业绩

本报记者

树立和践行正确政绩观

7月30日召开的中共中央政治局会议指出，“要巩固拓展树立和践行正确政绩观学习教育成果，推动各级领导干部以更加昂扬向上的精气神，不断创造高质量发展新业绩。”

政绩观连着发展观。树立和践行正确政绩观学习教育开展以来，各地区各部门各单位把坚持高质量发展作为领导干部政绩观的重要内容，一体推进学查改，以新发展理念校准政绩观，把学习教育成果转化为推动高质量发展、增进民生福祉的实际成效。

重潜绩　兼顾当下与长远

各地区各部门各单位深入学习贯彻习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述，引导党员干部正确处理当下与长远的关系，坚决不搞“急就章”，多做打基础、增后劲、利长远的潜绩。

“推进G60科创走廊建设走深走实不充分，科技创新策源与转化功能发挥还不够，跨区域联动仍需深化”……上海市松江区坚持刀刃向内、真查实改，坚决防止“重显绩轻潜绩”“重短期产出轻长期投入”倾向，构建政府引导、企业主导、高校支撑、市场驱动的机制，前瞻谋划未来产业集群。当地一名干部感触颇深：“基础研究周期长、投入大、不确定因素多，关键是树立和践行正确政绩观，保持战略定力，涵养‘功成不必在我’的精神境界和‘功成必定有我’的历史担当。”

8月6日，河北雄安人工智能实训基地正式投运。基地里，一批学员在实训教室、机器人创训中心开展实操训练。人工智能是引领新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力，但培育周期长、市场风险大，慢不得，也急不得。雄安新区科学园管委会坚持立足当前、着眼长远，将人工智能作为培育新质生产力的主攻方向，以实训基地和场景开放带动技术突破，吸引人工智能相关企业80余家。

在海南省儋州市，白色风机错落有致，海浪沙滩风景宜人。曾经，海边养殖户“靠海吃海”，污水直排、禁养区复养等问题突出。学习教育中，儋州市树牢“绿水青山就是金山银山”的理念，针对查摆出的生态环境问题，项目化推进、清单化管理、常态化调度，由市委相关领导现场督办，全面建立问题台账，拆除违规占用砂质岸线的废弃管道32根，对149个海水养殖尾水排放口开展监测。

算大账　把握一域与全局

“不谋全局者，不足谋一域。”各地区各部门各单位坚决克服“单打一”想法，引导党员干部多打大算盘、算大账，少打小算盘、算小账，真正把地区和部门的工作融入党和国家发展大局。

学习教育开展以来，广东省珠海市卫生健康局全面起底、真查实改，针对查摆出的跨境医疗服务标准不统一、人才储备不足、支付结算不便等短板，组建涉外医疗人才储备库，配备粤港澳三地牌照救护车，推进跨境商保直付系统建设，构建完整的跨境诊疗、转运、报销服务链条，让粤港澳大湾区居民更好共享融合发展成果。

在重庆市万州区，来自山东微山湖的鲤鱼成了当地富民增收的“致富鱼”。这离不开鲁渝协作下资金、资源等生产要素的双向流动。万州区坚持为民造福是最大政绩，持续深化拓展鲁渝协作成果，与山东济宁携手布局双向互通的渔业全产业链，既深耕西南市场又开拓北方市场，以正确政绩观续写东西部协作的“山海情”。

（下转第四版）



8月10日，亚太经合组织（APEC）第三十三次领导人非正式会议迎来倒计时100天。在会议举办地广东深圳，营造浓厚APEC氛围的主题花坛、户外大屏、海报展板等随处可见。图为布置有APEC主题装饰的深圳莲花山公园。新华社记者　梁　旭摄

「在推进共同富裕中先行示范」

——浙江扎实推进共同富裕示范区建设

本报记者　武少民　何　聪　齐志明

东海之滨的智能工厂里，产业工人与机器人并肩作业，在智造升级中收获职业成长；浙中飞地园区的生产线上，山区务工者凭技能增收，在家门口实现安居乐业；莫干山麓的民宿村落中，农户靠土地改革盘活资产，“三金”收入托起稳稳幸福；浙西乡村的白墙黛瓦间，农民执笔作画，把乡土生活绘成富民产业……四个镜头，跨越山海，指向同一个主题：共同富裕。

2023年9月，习近平总书记在浙江考察时强调：“浙江要在推进共同富裕中先行示范。要把缩小城乡差距、地区差距、收入差距作为主攻方向，进一步健全城乡融合发展体制机制。”

2021年5月，《中共中央国务院关于支持浙江高质量发展建设共同富裕示范区的意见》印发，赋予浙江为全国推动共同富裕提供省域范例的重大使命。“十五五”规划纲要提出，“推动人的全面发展、全体人民共同富裕迈出坚实步伐”。

牢记嘱托，砥砺前行。5年多来，浙江紧扣缩小地区、城乡、收入“三大差距”主攻方向，在共同富裕的探路征程上不断迈出新步伐、取得新成效。浙江城乡居民收入倍差从2020年的1.96收窄至2025年的1.81，连续13年呈缩小态势，为经济大省中最低；今年上半年，全省农村居民人均可支配收入达27555元，同比增长6.0%。

质效并举，筑牢共富之基

走进宁波北仑区一家智慧工厂，机械臂舒展挥舞，AGV（自动导引车）运输机器人沿既定路线平稳穿梭。生产线上，一台人形机器人精准完成料箱搬运等重复性工作，成了产业工人张超的“新同事”。

“我的工友是机器人。”张超的一句打趣，折射出智能制造带来的生产之变。

作为国家级5G工厂、智能制造示范工厂，这里以5G、人工智能、工业大数据构建起“数字大脑”，生产效率、产品精度大幅跃升。机器越来越智能，工人的成长空间也越来越广阔：一大批像张超一样的一线工人，在产业升级中实现了职业进阶与收入增长。

产业升级提升的不只有产线速度和企业产值。离工厂不远的横杨未来社区，产城融合的暖意直抵人心。东海实验学校庐南校区即将投用，破解产业工人子女入学之忧；人才公寓、托育中心、居家养老服务中心、社区医院等一应俱全，公交线网不断优化。从智能产线到社区烟火，北仑区统筹产业发展与城市更新，让企业有成长空间，更让产业工人安居乐业。

一座工厂的蝶变、一个社区的温度，照见浙江以高质量发展支撑高品质生活的探索逻辑——发展不是孤立的经济增长，而是产业、城市与人的共同成长。这种“产业提质、民生提级”的实践，在之江大地处处可见。

杭州青山湖科技城中，创新沿着产业链延伸。浙江万马股份有限公司车间里，挤塑工黄金坊从一线工人成长为技能带头人，把20多年经验编成操作手册，将主机手培养周期从一两年缩短至3个月；产业社区里，人才公寓与共享实验室比邻。“上下楼就是上下游”，科创资源既催生企业，也打开技能提升、就业增收通道。

义乌全球数贸中心里，数字化升级为中小商户拓宽共富路径。“世界义乌”商贸大模型推出AI（人工智能）设计、AI视创、AI视频翻译等25项AI应用，降低跨境经营门槛；市场日均客流达6万人次，“商二代”“创二代”“新生代”经营主体占比超五成，一座“买全球、卖全球、智全球”的现代化贸易枢纽已然成形。

一个个微观实践积厚成势，汇聚起浙江高质量发展的澎湃动能。近年来，浙江深入实施“八八战略”，坚持在高质量发展中做大做好“蛋糕”，加快构建现代化产业体系。全省地区生产总值连续跨越3个万亿元台阶，2025年达9.45万亿元；研发投入强度提升至3.3%，数字经济核心产业增加值突破1.2万亿元，专精特新“小巨人”企业数量稳居全国前列。做大经济总量的同时，浙江同步推进公共服务“七优享”工程，实现县域医共体全覆盖，义务教育优质均衡发展县（市、区）比例全国领先，人均预期寿命稳步提高，困难群众兜底保障水平持续提升，创新推行“物质+服务”多维救助模式，全社会加快形成“一个都不掉队”的弱有众扶良好氛围，真正实现发展与民生同频共振。

“浙江共同富裕的先行探索，本质是‘发展型共富’，通过创新驱动、产业升级把蛋糕做大做好，同时同步推进公共服务提质扩容，让发展成果更公平地覆盖全体人民。”中国社会科学院大学应用经济学院教授吉富星说。

（下转第十版）

中国经济看速度更看“稳劲”

仲　音

稳中求进工作总基调是我们党治国理政的重要原则，也是做好经济工作的方法论。

观察中国经济有多元视角，既要看总量、看速度，也要善于从“稳”的角度看质量、看效益。

4.7%的经济增速，属于合理区间；3.6万亿元的经济增量，为近5年同期最大……“半年报”里的中国经济，被外媒评价“展现韧性”。

不久前，国际货币基金组织下调2026年世界经济增长预期，却同时上调中国经济增长预期0.2个百分点。

作为超大型经济体，面对各种外部冲击和内部困难，中国经济“全球经济稳定锚”的作用更加凸显。

变乱交织的世界，“处变不惊”的能力、“应变求变”的潜力尤为宝贵。

7月30日，中共中央政治局会议提出“坚持稳中求进工作总基调”“推动高质量发展行稳致远”。

稳就业、稳企业、稳市场、稳预期，这是中国经济保持“稳劲”的关键所在。从中我们更加坚定“推动经济持续向新向优向好发展”的从容与自信。

（一）

稳就业，民心安。

“更加自觉地把高质量充分就业作为经济社会发展的优先目标，使高质量发展的过程成为就业提质扩容的过程，提高发展的就业带动力。”

从“三个事关”的战略高度，习近平总书记要求“坚持把就业工作摆在治国理政的突出位置”“把就业当作民生头等大事来抓”。

促进高质量充分就业，是新时代新征程就业工作的新定位、新使命。党的二十大对此作出了重大部署。

上半年，我国城镇调查失业率平均值为5.2%，无论是国际对比，还是趋势研判，就业稳都是中国经济的鲜明亮色。

新动能，不断创造新岗位。

智能网联汽车测试员、具身智能机器人应用技术员……新质生产力催生新职业。当前，一些新职业的求人倍率一直在3以上，相关人才需求旺盛。

上半年，新动能对经济增长的贡献率超过四成，就业“蓄水池”不断扩容。

好政策，提高供需适配度。

从破解“有活没人干”入手，解决“有人没活干”的问题。

湖南常德职业培训“点技成金”，浙江天台把“含岗量”纳入重大项目评估机制，教育部增补一批“急用先上”职教新专业……

就业、产业、教育政策深度咬合，构建就业友好型发展方式，人岗更相适。

优环境，让就业更体面。

打造暖“新”驿站，建设友好商圈，职业伤害保障试点扩大到全国……对准痛点，打通堵点，8400万新就业形态劳动者更安心。

“十五五”规划纲要对“深入实施就业优先战略”“促进高质量充分就业”作出部署。

发展中的问题，通过发展来解决。

（二）

稳企业，经济活。

企业是创新创造的主要力量，是经济高质量发展的微观基础。

各类改革举措和惠企政策落地，有效激发企业发展活力。

上半年，我国进出口总额历史同期首次突破25万亿元，其中民营企业占进出口总额的比重达57.0%，实打实的“主力军”。

外部不确定性加剧，民营企业发展缘何向好？

“新时代新征程民营经济发展前景广阔、大有可为”。

创新链与产业链深度融合，机遇涌现。

沪士电子瞄准人工智能芯片配套领域，18个月投了224亿元；长鑫科技创下科创板最大募资规模等多项纪录；月之暗面发布全球最大规模开源模型，估值达350亿美元……

中国经济的确定性、成长性、引领性，为企业大展身手搭建舞台。

上半年，知识产权产品投资同比增长9.4%，增速比一季度加快1.5个百分点。企业投资向创新环节倾斜，正是运营平稳、信心充足的体现。

有形之手与无形之手形成合力，释放红利。

2000亿元设备更新资金下达，持续激发活力；1.91万亿元税费“红包”，精准纾困赋能；民营经济促进法持续显效，营造更加公平、更可预期的环境……真金白银支持、法治有力护航，让各类经营主体底气更足、活力更旺。

万千经营主体迸发的内生动力，汇聚成攻坚克难、创新攀登的磅礴力量，中国经济具有穿越周期、破浪前行的坚实底气。

（三）

稳市场，磁力强。

强大国内市场是中国式现代化的战略依托。加快构建新发展格局，进一步锻造了中国经济的韧性。

越来越多的全球产品中国“首发”，是当下中国经济的一大亮点。

从“在中国生产”到“在中国创造”，中国何以拥有强劲磁吸力？

“市场资源是我国的巨大优势，必须充分利用和发挥这个优势，不断巩固和增强这个优势，形成构建新发展格局的雄厚支撑。”

完备产业体系，丰富应用场景，为企业创新提供“健身房”。

平均每天产出超15亿块芯片、日均词元调用量达数百万亿，稳居全球人工智能创新第一梯队……人工智能产业，照见产业体系和超大市场互促共进，展现全球创新策源地的魅力。

完善基础设施，优化营商环境，给要素流通打造“高速路”。约谈平台企业，处罚垄断行为，规范汽车行业竞争秩序，深入整治“内卷式”竞争；加强水网、新型电网、算力网等“六张网”规划建设，加快完善现代化基础设施体系……

建设统一大市场，既“放得活”又“管得好”，破解“经济学上的世界性难题”。

市场总会有风雨，中国市场总有穿越风雨的能力。

面对全球能源市场“现代历史上规模最大的冲击之一”，我国一手抓自主生产、一手抓多元进口，能源供应平稳有序，物价水平温和可控。

以高水平安全护航高质量发展，这是中国经济克难奋进的关键密码。

“在一个更加不稳定不确定的世界中谋求我国发展”，市场这个“最稀缺资源”就是最大潜力、最大底气。

（四）

稳预期，信心足。

集中精力办好自己的事，中国高质量发展为世界注入更多确定性、稳定性。

有好的预期，投资者才会敢于投资。

上半年，全国新设外资企业数量同比增长5.3%，高技术产业吸引外资增长33.2%，占比创历史新高，跨国企业积极抢抓中国机遇。

联合国贸发会议7月发布的《2026年世界投资报告》认为，在充满挑战的全球投资环境中，中国引资已显现稳定迹象。

全球贸易保护主义抬头，外资为何加码中国？

因为“事业舞台大，市场前景广，政策预期稳，安全形势好”，“创新红利”构筑起“中国机遇2.0”。有企业直言，如今世界上找不到“另一个中国”。

有好的预期，消费者才会愿意消费。

精品演出、体育赛事“一票难求”，康养旅游、终身学习渐成风尚……今年，“社会消费商品和服务零售总额”指标首次发布，服务消费作为重要引擎的地位更加突出。

百姓消费为何底气更足？

消费品以旧换新政策优化实施，《扩大消费“十五五”规划》逐步落地……高质量发展与高品质生活双向奔赴。

市场经济也是信心经济。

两名中国籍青年数学家获得菲尔兹奖，印证“我国的基础教育在世界上是有优势的”。

智能经济核心产业规模超过万亿元，中国人工智能开源大模型全球累计下载量突破百亿次，激扬“赢得全球科技竞争主动权”的决心和斗志。

7月30日，中共中央政治局会议强调，“实施好更加积极的财政政策和适度宽松的货币政策，充分发挥各项存量政策效能，及时谋划出台务实管用的增量政策，加大逆周期调节力度，加力扩大内需、优化供给，切实保障和改善民生，增强发展动力、激发社会活力，推动经济持续向新向优向好发展，努力实现‘十五五’良好开局。”

上半年全国社会物流总额为181.1万亿元

本报北京8月10日电　（记者**欧阳洁**）中国物流与采购联合会公布数据显示：上半年，全国社会物流总额为181.1万亿元，同比增长5.1%，物流运行总体平稳，物流需求保持增长，高端制造、绿色低碳、跨境电商等新动能增势良好，对国民经济增长的引领带动作用不断增强。

工业品物流保持增长，高端制造成为重要拉动力。上半年，工业品物流总额同比增长5.4%，高端制造领域物流需求保持强劲增势，高技术制造业和数字产品制造业同比分别增长13.3%和12.3%。单位与居民物品物流总额保持韧性增长，同比增长3.8%。全国实物商品网上零售额同比增长4.8%，增速高于同期商品零售额3.7个百分点，电商快递业务同步扩容。

上半年完成交通固定资产投资1.5万亿元

本报北京8月10日电　（记者**韩鑫**）记者从交通运输部获悉：今年以来，在一系列重大工程带动下，我国交通固定资产投资保持高位运行，上半年，完成投资1.5万亿元，其中公路、水运分别完成投资1.0万亿元和1099亿元。

货运量持续增长。上半年，完成营业性货运量280.7亿吨，同比增长3.2%。

港口货物吞吐量稳中有增。上半年，全国港口完成货物吞吐量90.7亿吨，同比增长2.0%。完成集装箱吞吐量1.8亿标箱，同比增长5.9%。

人员流动量保持平稳。上半年，完成跨区域人员流动量341.7亿人次，同比增长1.2%。

导读

理论·《习近平谈治国理政》第一至五卷通读

新时代铸就文化自信的思想指引和实践遵循

第九版

参加北戴河休假的优秀专家人才接受本报记者采访

矢志创新创造　勇担时代使命

第六、七版

到2030年粮食综合生产能力再提升

从1.45万亿斤看粮食安全如何保障

本报记者　朱　隽　郁静娴

经济新方位
解码“十五五”专项规划

日前发布的《加快农业农村现代化“十五五”规划》，将粮食综合生产能力确定为约束性指标，明确提出粮食综合生产能力从2025年的1.39万亿斤，提升到2030年的1.45万亿斤左右。

粮食综合生产能力事关14亿多中国人的饭碗，是保障国家粮食安全的关键指标。“1.45万亿斤左右这个目标既体现了稳，又体现了进。”中国人民大学教授、国家粮食安全战略研究院院长程国强说。

稳：目标根据粮食产能建设基础确定

立秋后，山东济宁汶上县苑庄镇的大田里，玉米已长至一人多高，顶叶间探出浅绿的雄穗。“收完麦子就抓紧播下了玉米。你看这秆壮叶肥，叶心干干净净。今年雨水足，苗情是这几年最好的。”汶上县道立种植农民专业合作社理事长张道立站在田埂上，眼里透着踏实。

合作社的高大粮仓里，小麦满囤。今年夏收时雨水偏多，前些年投产的烘干塔派上了大用场，日处理能力达300吨。“村民送来的潮粮，几小时就干透了，粒粒金黄。”张道立说，“一家一户的粮仓稳住了，国家的大粮仓才能更稳。”

这份稳，来自一套先进要素的支撑。

去年秋季，汶上县遭遇罕见连阴雨，半个多月雨没停过。4000多亩玉米收不上来，麦种下播比常年晚了将近一个月。今年春节刚过，县里组织近百名农技人员分包到村、挂点到田，给各家各户量身定制“促弱转壮”方案。

张道立的儿子张虎出生于1990年，打小跟着父亲下田，是个年轻的“老把式”。他给记者看了对比照片，短短20多天，弱苗全部转为深绿，新生次生根和分蘖明显增多，苗情顺利追回来了。

这几年，合作社选用的是“良玉99D”玉米品种，不仅耐密，还抗倒伏、抗病性强；播种用的是气吸式播种机，按40/80厘米的大小行配置，播得匀、出苗齐。“现在一亩能种6000株，比过去多了1500株左右。”张虎说。

在汶上县，2025年粮食种植面积稳定在150万亩、产量超过14亿斤；今年小麦平均亩产581.5公斤，眼下秋粮玉米长势喜人。

放眼全国，2025年，农业科技进步贡献率超64%，农作物自主选育品种面积占比超过95%，农作物耕种收综合机械化率达76.7%……高标准农田建设、种业振兴行动等带动我国农业生产的基础设施、技术条件、机械装备等水平显著提升，推动粮食总产量不断迈上新台阶，2015年超越1.3万亿斤，2024年突破1.4万亿斤，2025年达到1.43万亿斤。今年夏粮产量首次实现了历史性的3014.9亿斤。

“1.45万亿斤左右”的粮食综合生产能力目标，是根据我国粮食产能建设基础确定的，实现起来有条件、有支撑。“产能是产量的基础，稳定的产量来自稳固的产能。连续多年稳产增产，充分证明我国粮食综合产能已经具备稳定‘量产’的能力，‘十五五’时期进一步提升粮食综合生产能力基础坚实。”程国强说。

进：高基数基础上，产量和品质均衡提升

一样的土地，怎么用更少的投入，种出更多更好的粮食？

2023年，道立合作社开始用水肥一体化滴灌设备，通过智能终端远程为玉米供水供肥。“往年大喇叭口期怕旱、抽穗期怕脱肥，现在精准补给，玉米吃饱喝足、穗头饱满，每亩地增产300斤左右。”张虎说。

用上新设备划不划算？张道立算了一笔账：亩均用水量和施肥量分别减少了20%和10%，社会化服务组织统一采购，农资成本降低了三成，水肥一体化和无人机飞防又省下部分人工成本。算下来每亩年均增收大概500元，种粮效益实实在在提升了。

“现在我们合作社的生产、服务规模超3万亩，不仅在本县，还延伸到外省。”张虎说，“大伙儿越干越有劲。”

“1.45万亿斤左右”是高基数基础上的再提升，而且是产量和品质的均衡提升。当前，我国无论是粮食产量还是粮食产能，均居历史高位，再提升并不容易。还要看到，我国粮食生产仍然面临总量平衡压力、结构性矛盾和外部不确定性等多重挑战。从国内看，耕地资源“家底”不厚、水资源区域分配紧张、土地地力修复周期长等制约因素依然存在；从国际看，地缘政治日趋紧张、极端天气频发、部分国家收紧农产品出口等使全球粮食安全风险持续积聚。

“1.45万亿斤左右的新目标，就是要以粮食综合生产能力的稳定性来应对外部环境的不确定性，把粮食安全的主动权牢牢掌握在自己手中。”程国强说。

规划明确提出“推动农业由产量主导向产量品质并重转变”。这清晰传递出下一步我国粮食综合生产能力再提升，不仅是数量变化的信号。面对食物消费持续升级的趋势，今后要科学统筹质的有效提升和量的合理增长，提升农业供给体系的适配性。

能：政策、技术、抵御风险等多方面保障

总体来说，粮食综合生产能力应当是政策保障能力、技术支撑能力、耕地稳产潜力、抵御风险能力等的综合体现。

政策保障能力方面，从落实粮食安全党政同责，到强化价格、补贴、保险等政策支持和协同；从中央财政专项资金精准投向防灾救灾、促进稳产等领域，到多个部门有序投放商业储备稳住国内化肥市场……保障粮食等重要农产品稳定安全供给，我国已经建立起实打实的政策体系。农业农村部有关负责人表示，要加强战略性前瞻性研究，完善政策实施方式，充实政策工具箱，不断增强强农惠农富农政策的精准性、稳定性、实效性。

技术支撑能力方面，从智能农机到水肥精准运筹，再到良田良种良机良法集成增效，科技推动大面积单产提升。2025年，单产提升对全国粮食增产的贡献率超过90%。“十五五”时期，将进一步提升科技力量建设效能，加快培育推广急需的突破性品种，加快高端智能、丘陵山区适用农机装备的研发应用，推进“人工智能+”农业，让新质生产力成为现代农业发展的“新引擎”。

耕地稳产潜力方面，高标准农田建设是提升耕地质量的关键举措。全国累计建成高标准农田超10亿亩，基本实现重灾少减产、轻灾保稳产、无灾多增产，有力支撑我国农业受灾面积占播种面积的比例持续下降，“十四五”时期降至7%左右。接下来将继续高质量推进高标准农田建设和管护，确保建一块、成一块，为粮食综合生产能力提升夯实耕地基础。

抵御风险能力方面，灾害是影响粮食生产的最大变量。作为世界上自然灾害最为严重的国家之一，近5年我国年均农作物受灾面积高达1.5亿多亩。农业农村部有关负责人表示，要推动由灾后救助为主向灾前预防为先、由主观经验研判向科技精准赋能、由被动应急处置向常态长效备战转变，让农业生产从“靠天吃饭”转向“知天而作”。

“今年的玉米长势旺盛，这段时间雨水比较多，天气闷热，接下来要做好‘一喷多促’，加强病虫害防治。”张道立说，“一环接一环，踏踏实实种，亩产突破1700斤没问题。”

“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，以高基点为新起点，加快农业农村现代化发展步伐，不断推动我国粮食安全向更高层次跃升。

科技支撑，粮食生产量质齐升

张安宇

有限的土地如何产出又多又好的粮食？关键在于科技支撑。

当前，我国农业科技进步贡献率超64%，农业发展从主要依靠资源要素投入，转向科技驱动：建成超10亿亩高标准农田，农作物自主选育品种面积占比超95%，耕种收综合机械化率达76.7%，合理密植、水肥一体化等稳产增产技术推广应用……良田良种良机良法集成增效，农业现代化水平稳步提升。

“毫不放松抓好粮食和重要农产品生产，强化农业科技和装备支撑”。相信随着农业领域科研任务持续攻关、科技力量加快建设、科技产业深度融合，保障粮食安全、端牢中国饭碗的科技屏障将筑得更牢。

编辑手记

《中国人民银行“十五五”改革发展规划》印发

构建科学稳健的货币政策体系和覆盖全面的宏观审慎管理体系

本报北京8月10日电　（记者**吴秋余**）中国人民银行近日印发《中国人民银行“十五五”改革发展规划》，并配套制定出台了9份相关细分领域的行动方案，规划就“十五五”时期中国人民银行改革发展重点任务作出部署。

在各项重点任务中，构建科学稳健的货币政策体系和覆盖全面的宏观审慎管理体系位列首位。规划提出，健全中国特色现代货币政策框架，完善基础货币投放机制，发挥好货币信贷政策工具的总量和结构功能。健全市场化利率形成、调控和传导机制。发挥市场在汇率形成中的决定性作用，保持人民币汇率在合理均衡水平上基本稳定。

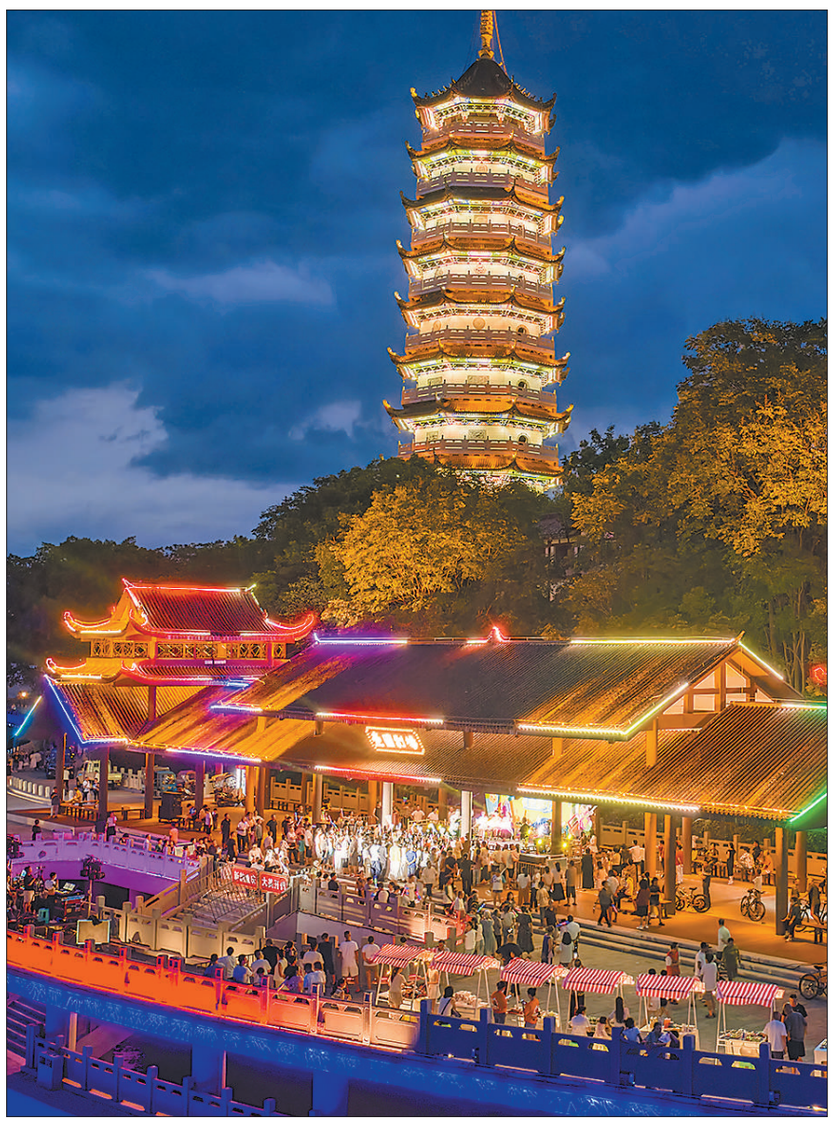
规划要求，持续增强金融服务实体经济质效。健全精准有力支持重大战略、重点领域和薄弱环节的金融政策体系。构建同科技创新相适应的科技金融体制，高质量建设债券市场“科技板”，提升金融支持绿色发展与低碳转型质效，持续完善普惠金融体系，健全养老金融体系，加快推进数字金融，强化金融支持提振和扩大消费。

规划提出，持续建设开放包容、富有活力韧性的现代金融市场。完善多类别、多层次金融市场体系，进一步丰富金融市场业态，更好发挥金融市场功能。强化金融市场制度建设，维护金融市场平稳运行。

根据规划，中国人民银行将稳妥推进金融高水平对外开放，优化金融基础设施和中央银行服务体系，推动形成布局合理、治理有效、先进可靠、富有弹性的金融基础设施体系。

中国人民银行表示，“十五五”时期将全力推动规划各项举措落实落地，加快建设金融强国、服务经济高质量发展。





文化惠民　喜闻乐见

近来，文化惠民活动持续开展，公共文化服务以群众喜闻乐见的形式深入基层。

四川省华蓥市组织电影放映队到社区、广场、公园，为市民义务放映故事片、科教片和反电信诈骗宣传片，寓教于乐，推进社区文化建设。重庆市开州区推出“壹圆剧场”活动，居民自编自导节目，轮番登台表演，烟火气十足。活动以“1元票价”的形式，让普通市民登台“唱主角”，打通公共文化服务“最后一公里”。

上图：四川省华蓥市电影放映队队员在放映影片。　**邱海鹰**摄（影像中国）

右图：重庆市开州区举子园湖光栈道，“壹圆剧场”活动上演。　**王晓宇**摄（影像中国）

信息服务台

今年以来，重庆、宁夏、湖南、海南等地税务部门曝光37起虚开发票案件，持续释放对发票类涉税违法行为“零容忍”的信号，诸如无真实交易开票、隐匿收入、虚假申报等行为，均触碰发票开具合规红线。

为进一步明晰发票开具行为边界、前置防范涉税风险，国家税务总局今年发布纳税人合规开具发票正负面清单，通过“正面引导+负面禁止”的形式，为纳税人合规开具发票划定“标准线”“警戒线”。

合规开票划定『标准线』『警戒线』

发票监管从事后检查逐步转向全过程风险监测

本报记者　王　观

4个维度判断是否合规

“清单的最大特点在于将合规要求集成化、场景化，让企业明确‘可为’与‘不可为’的边界。”全国律协财税法专业委员会委员程锋说，不少企业在发票管理中缺乏将合规要求转化为具体操作流程的能力。通过清晰的正面指引和反面提示，清单可以帮助企业健全内控机制、明确岗位职责。

如何判断所开具的发票是否合规？需要把握4个维度。

一是开票、受票主体是否合规。开票、受票主体应具备相应的生产经营能力，发票、货物（服务）、资金、合同的对应主体应保持一致，发票应由实名办税人员完成身份验证后开具。

二是生产经营业务是否合规。发票所承载的业务要真实有效、商业目的合理、符合交易常识，原则上契合“四流一致”（合同流、货物流/服务流、资金流、发票流）的基本原则。

三是票面信息要素是否合规。发票开具应根据业务性质、主体类型等，正确适用发票票种或标签；票面要素信息要填写完整、准确、与实际生产经营业务相一致；开具红字发票需遵循规定流程、依据充分。

四是发票开具时限是否合规。严格按照《中华人民共和国发票管理办法》及其实施细则的规定，在发生经营业务确认营业收入时开具发票。

注意3类不合规情况

“从近年来税务稽查和风险分析情况看，很多企业涉票问题的产生，根源在于对业务场景识别和政策条款理解不够准确。”江西财经大学副校长李春根表示。

发票内容与交易实质不符的问题较为突出。例如，部分企业将实际提供的咨询服务开具为“会议费”“服务费”等笼统项目，或者将不同税率、不同性质的多项业务合并开具，导致发票无法真实反映交易全貌。这类行为容易掩盖真实业务性质，可能会影响税额计算，或是被系统识别为代开、虚开，引发后续核查风险。

对公账户使用不规范也是实践中常见的问题。部分纳税人图一时便利，甚至出于隐匿收入等目的，使用个人账户、微信、支付宝等收取经营款项。对此，负面清单明确划出红线，“大量使用个人账户、微信、支付宝或现金等形式收款，且相关收入未申报纳税”属于不合规行为。

李春根提醒，开立并规范使用对公账户是法定义务，即便因特殊场景使用微信、支付宝等收款，也应及时将相关收入转入对公账户，并在纳税申报时如实填报，以免产生税务风险。

此外，非常规时点开票的合规边界也需格外留意。正面清单允许的清算期间开票，主要适用于企业正常终止经营时，补开存续期间已发生但尚未开票的合规业务；而负面清单指向的“突击开票”，如“长期静默经营、躲避税收风险扫描、择时集中大量开票并走逃”等情形，具有明显的主观恶意，是税务稽查的重点；“变更法定代表人前后或注销前集中开票”，则可能会引发后续核查风险。纳税人如确有未开票的合规业务，应按规范流程开具并留存合同、付款凭证等备查，切不可心存侥幸。

定期开展发票风险体检，提升风险识别和防控能力

随着税收大数据、电子发票和智慧监管体系不断完善，发票监管正从事后检查逐步转向全过程风险监测。

程锋表示，清单的出台不仅是监管要求，更是企业提升内部管理效能的重要契机。企业应加强交易全链条管理，留存合同、物流单据、验收记录、付款凭证等资料，强化事前审核、事中控制和事后复核，推动发票管理从被动应对向主动合规转变。对广大中小微企业而言，尤其需要定期开展发票风险体检，完善合同管理等财税资料归档制度，提升风险识别和防控能力。

“合规是企业行稳致远的基石，其价值在长期经营中体现得尤为明显。”程锋认为，发票管理是企业涉税合规的关键环节之一，将真实性原则贯穿经营全过程，坚持规范开票，不仅有助于企业防范相关风险、维护纳税信用，也能在一定程度上增强市场信任，为长远发展创造更有利的条件。

自然资源“一张图”建设扎实推进

推动跨部门跨层级数据共享共用

本报北京8月10日电　（记者**李晓晴**）记者从自然资源部获悉：今年以来，自然资源“一张图”建设扎实推进，有效推动跨部门跨层级数据共享共用，有力提升自然资源管理数字化治理能力。

推动联动审批改革，目前，依托“一张图”系统，全国各级自然资源部门实现了用地、用林、用草、用海联动审批，全国各地分不同情形减少报审材料5至19项，压减环节8至20个，平均审批时长压缩33%。

围绕业务管理改革需求，“一张图”聚焦实战实效，已汇集41.4亿条空间数据，形成各方认可、共同使用的全国统一底图。并建设贯通式应用场景，推动各级自然资源部门“三区三线”管控、确权登记等工作实现“一件事在‘一张图’上一起办”“一类事一块办”。

在江苏，“一张图”平台显著提升了项目落地效率和治理精度，通过线上跟踪与线下会商联动，重大项目开工建设平均提速70余天。在浙江，“一张图”助力打通部门壁垒，解决多头审查、意见冲突、反复跑动等问题。

下一步，自然资源部将加快“一张图”建设与应用，拓展信息集成功能，建立健全业务协同管理规则和标准，加快基础地理信息、自然资源现状和产权、国土空间规划、自然资源管理等空间信息集成，提升国土空间治理现代化能力。

三名外国记者眼中的中国发展图景——

“见证一个自信、活力、蓬勃向上的中国”

本报记者 刘仲华 赵益普 李 墨 王旭琛

外媒记者看中国

发展是人类社会的永恒主题。中国共产党引领中国持续走高质量发展之路，不断为世界创造机遇，也为发展中国家提供了可资借鉴的经验与路径。越来越多的外媒记者深入中国各地探寻发展经验，感受中国式现代化的脉动。近日，三名外国记者接受本报记者采访，讲述了他们眼中中国蓬勃发展的图景。

意大利记者马里奥——

“展示了一个不断前行而不忘来处的中国”

在欧洲新闻通讯社欧亚频道负责人卡洛·马里奥看来，北京和上海是中国最具代表性的两座城市，“两座城市如同两面镜子——一面映照深厚历史传承，一面折射现代发展活力，共同拼接出当代中国立体鲜活的形象”。

作为古今交融的首都，北京始终被视作中国传统文化的腹地。“北海公园、景山公园等古香古色的传统园林，为民众提供了静谧且富有文化意蕴的休憩之所；人头攒动的王府井步行街，让人真切感受到城市生活的便利与活力。这里既有幽深曲折的胡同，也有宽阔有序的街道……”马里奥表示，传统与现代并行不悖，共同构成了北京独特的城市格局。

给马里奥留下了同样深刻印象的，还有北京数量众多、气势恢宏的博物馆。它们系统展示了中国从远古到现代的历史进程，尽显中华文明的厚重积淀。以故宫博物院为例，这座昔日皇家宫殿得到整体性保护，并作为博物馆向民众开放。“宏大的建筑与精妙的艺术细节并存，历史不再是书本中的文字，而是可以亲身踏入的真实空间。”马里奥说。

行至上海，马里奥站在黄浦江边眺望。“上海被称为‘国际大都市’，这一称谓名副其实。”他表示，“城市生活节奏飞快，创意产业蓬勃发展，各类博物馆与艺术空间塑造出兼容并蓄的文化氛围。”

走进中国共产党第一次全国代表大会纪念馆，马里奥深受震撼的同时，也感受到一种清晰的精神传承。他将这次探访撰写成报道《上海有一座专门展示中国共产主义历史的纪念馆》，其中写道：这里馆藏文献、实物、报刊、书籍和照片数量庞大，见证了中国共产党党员为振兴饱受战争摧残、国力衰微的祖国所付出的不懈努力，更彰显了他们追求目标的坚定信念。“不忘初心，方得始终。”马里奥表示，中国共产党自成立伊始，就坚定不移地致力于造福中国人民、追求民族复兴伟业，这至今仍是中国共产党不断推动中国向前发展的重要精神动力。

“无论是北京还是上海，它们共同展示的是一个珍视历史又积极创新的中国，更展示了一个不断前行而不忘来处的中国。”马里奥说。

巴基斯坦记者阿克拉姆——

“在中国，国家的富强和人民的幸福是一体的”

“在我去过的每一片中国土地上，都能感受到秩序、均衡和希望。”巴基斯坦战斗媒体集团国际事务顾问哈立德·阿克拉姆说，在过去20年中，他走访了中国50多个城市，足迹遍布北京、广东、江西、新疆等地。“在中国，国家的富强和人民的幸福是一体的，两者实现了正相关。”

阿克拉姆与记者分享了这样一段采访经历：2025年7月，他赴江西参加“一带一路”记者组织论坛，走进南昌、九江、赣州等地采访。在位于九江市鄱阳湖生态科技城芳兰湖景区的“九江之夜”休闲文旅街区，当地精心复刻历史文化元素，巧妙融入市井烟火气，成功构建集演艺、非遗、美食、互动等于一体的“可触式文化空间”。“这里不仅是一个旅游景点，还是便民活动街区。”阿克拉姆说，通过和当地民众交流，他了解到很多人晚饭后都会来这里散步、遛娃、跳广场舞，“他们充满了活力，脸上洋溢着自信笑容，他们的生活与国家、城市发展息息相关，这就是人民的幸福”。

全长3000公里的中巴经济走廊起点在新疆喀什，终点在巴基斯坦瓜达尔港。2025年正值新疆维吾尔自治区成立70周年，阿克拉姆两次前往新疆采访。“如何在推进城市现代化的同时坚守对历史文化的传承？中国共产党领导下的新疆给出了答案。”阿克拉姆说，新疆自古便是丝绸之路东西方交流的重要枢纽，而乌鲁木齐如今已是丝绸之路经济带核心区重要节点城市，其蓬勃发展始终保留文化交融的底色。“在位于乌鲁木齐的新疆国际大巴扎，数千家商铺荟萃，各式商品琳琅满目，特色建筑、民俗风情、商品贸易在这里完美融合，每天吸引超过10万名中外游客。”阿克拉姆说，大巴扎就是新疆的缩影，现代化发展和历史文化传承在这里相得益彰。

用阿克拉姆自己的话来说，每一次坐上飞往中国的航班，他都感觉是在回另一个家。“我有幸见证一个自信、活力、蓬勃向上的中国。”阿克拉姆说，未来，他期盼能有更多机会走进中国，继续见证这片热土上新的发展奇迹，看中国人民用双手书写新的幸福篇章。

尼泊尔记者班达里——

“中国正稳步迈向其追求的‘高质量、均衡的现代化’”

“当飞机穿越广袤的青藏高原、降落在拉萨贡嘎国际机场时，显而易见的是，中国西藏自治区早已不再是许多人印象中的偏远边疆。”过去25年间，尼泊尔国家通讯社执行总编辑沙拉钱德拉·班达里曾多次走进西藏，每次到访都能看到令人瞩目的发展巨变——现代化的基础设施、无缝衔接的交通网络、昂扬自信的态势，无不折射出国家整体的发展轨迹。

班达里向记者分享了他的观察：尽管西藏海拔高、地理条件复杂，一条条维护良好的道路将偏远社区紧密相连，现代化的住房取代了昔日的土坯房，电力、通信、教育与医疗服务已覆盖最偏远的定居点；畜牧业组织化，园艺、特色作物种植及温室蔬菜生产等产业不断发展，展现出农村经济的多元化，社区旅游项目则为当地居民增添了收入来源；风力发电机矗立山脊，太阳能板铺满向阳山坡，为家庭和机构提供清洁能源……

班达里还访问过中国多地，目睹了城乡面貌的深刻变化。在河南，广阔的麦田、先进的灌溉系统、粮食仓储设施和农业研究中心展现了传统农业迈向现代化的步伐，越来越多农村青年投身于农业科技、物流和农业技术服务等；在重庆，狮子滩水电站作为新中国第一个五年计划重点建设项目，至今仍安全运营，将早期工业化与现今的能源供给、区域经济社会发展紧密相连；在云南，昆明滇池边的宝丰半岛湿地展示了如何将退化的湖滨土地恢复为沼泽、芦苇荡和浅水生态系统，为民众提供了休闲与生态保护教育的公共空间……

“当政策真正转化为日常生活的点滴改善，发展才具有实质意义。”班达里表示，中国各领域的发展并非各自为政、孤立推进，而是协同联动、相互赋能；并非阶段性运动，而是呈现出结构化、可持续的长期特征。“中国正稳步迈向其追求的‘高质量、均衡的现代化’，让人民生活更安稳、更有获得感。”

“向我们打开技术与创新共享的大门”

——访希腊凯福尔科技公司总裁彼得罗切洛斯

本报记者 刘仲华

“中国强调人工智能不应只是少数国家的专属权利，要智能向善、普惠发展，这对于构建公正合理的全球人工智能治理体系有着非常重要的意义。”希腊凯福尔科技公司总裁彼得罗切洛斯近日在接受本报记者专访时表示，中国在实现人工智能技术快速发展的同时，积极推动人工智能全球治理，展现负责任大国担当。

近年来，凯福尔与中国企业展开深度合作，将多款先进人形机器人、四足机器人带入欧洲，并成功落地光伏电站、高压变电站、自动化物流、紧急救援等多元场景。“中国不仅拥有先进的信息技术与制造业产业链，更展现出开放姿态，愿意向我们打开技术与创新共享的大门。”彼得罗切洛斯说，公司软件应用背后的绝大部分技术和研发，都源自与中国科研人员的合作。

彼得罗切洛斯以具身智能助力光伏电站自动化打桩放样为例：在传统百兆瓦大型光伏电站建设中，人工测量团队需要逐一标记多达7000个桩位，耗时耗力，极易受到地形与天气影响。凯福尔引进了中国轮履式四足机器人，并为其深度定制，开发专业应用。“这个搭载了机械臂与精细补偿算法的‘新工友’已在光伏项目上全面部署，将过去数天的工作量压缩至数小时内完成，还能全天候作业，将打桩标记误差精度控制在2到3厘米内。”彼得罗切洛斯说，这是中国机器人硬件与本地软件深度融合、赋能传统基建的生动案例。

2025年，凯福尔启动人工智能工厂建设，旨在将人工智能、算力、清洁能源等整合于同一工业生态系统。彼得罗切洛斯说，中国合作伙伴如宇树科技研制的机器人生态大幅降低二次开发门槛，阿里巴巴开源的通义千问大模型以强大的多语言、多模态能力为希腊本土行业适配提供条件，这些企业在科研、制造与应用场景间建立了高效闭环，能快速从原型迈向量产并持续迭代。凯福尔以技术安全、操作安全、网络安全等为抓手，通过技术本土化、真实工况验证、完整运维保障等，将中国创新技术与欧洲工程标准深度对接，实现双方优势融合与增量价值创造。“这种合作的核心价值在于极大压缩开发周期，使希腊乃至更多欧洲企业得以将资金集中于安全合规、应用创新及行业专业知识的精耕细作中。”彼得罗切洛斯说。

彼得罗切洛斯表示，中国拥有务实的全球治理理念、雄厚的技术能力、日益开放的合作生态和经验共享意愿，欧洲具备健全的制度体系和基于风险的监管框架，联合国能为中小国家和发展中国家提供包容性平台，“将这些优势有机结合，而非陷入地缘政治的自我隔离，人工智能全球治理才能走向制度构建与基础设施共享。”

“展望未来，期待希中合作迈向联合研发、本土化适配和共享知识价值的新阶段。”彼得罗切洛斯说，凯福尔将与中国伙伴携手，共同塑造值得信赖的技术、培养高素质团队及打造可向全球输出的解决方案。企业也将继续扮演桥梁角色，推动更多中国人工智能等前沿技术深入希腊及其他欧洲市场，为绘制全球人工智能发展新蓝图贡献力量。



“彰显了中国共产党的世界胸怀”

——访埃及汉学家赛义德

本报记者 沈小晓

“中国共产党带领中国人民走出一条具有中国特色的现代化道路。中国式现代化对广大发展中国家具有深远的借鉴意义。”埃及汉学家、希克迈特文化产业集团总裁艾哈迈德·赛义德说。

25年前，赛义德在大学选择中文专业学习。2010年，他第一次踏上中国的土地。此后，他在中国求学、生活，并创办公司翻译、出版和推广中国图书，推动埃中文化交流。常年往返于埃中之间，赛义德对中国的观察和理解不断深化，“中国共产党将长远规划、社会动员和高效执行有机结合起来的能力令人印象深刻。”赛义德表示。

赛义德说，中国共产党的政策具有鲜明的问题导向，根据现实需要不断探索、不断完善。“摸着石头过河”和“实事求是”等中国治理哲学，“让中国在复杂多变的环境中维护了国家稳定和发展的连续性。这也是中国实现持续发展的重要因素”。

赛义德认为，中国共产党具有深厚的人民情怀。中国精准扶贫政策真正做到了以人民为中心，“在中国的成功实践中，扶贫与教育、医疗、交通、住房和产业政策相结合。乡村全面振兴不只涉及农业，而是与人才、教育、产业等相结合”。

“中国共产党不仅推动了中国经济社会发展，更让一个古老文明重新焕发生机。”赛义德表示，中国共产党十分注重从中华优秀传统文化中汲取智慧养分，不断赓续中华优秀传统文化基因，凝聚引领时代的强大力量。埃及与中国都有着悠久的历史和灿烂的文明，中国共产党的做法和经验为埃及提供了借鉴。

“中国发展经验最大的价值在于，证明了世界上不存在放之四海而皆准的现代化标准。”赛义德说，中国式现代化的成功实践表明，每个国家都有权利依据自己的历史、文化和现实，探索属于自己的发展道路。



赛义德表示，当今世界正处于新的动荡变革期，百年未有之大变局加速演进，全球地缘政治格局正经历深刻而剧烈的重塑。气候变化、公共卫生、粮食安全及人工智能治理等全球性挑战让单边主义、零和思维难以为继。“中国共产党提出构建人类命运共同体理念和四大全球倡议，回答世界之问、时代之问，其现实意义正日益凸显，彰显了中国共产党的世界胸怀。”赛义德说。



中交一公局集团承建的喀麦隆尼永河大桥日前建成通车。尼永河大桥从2024年6月开始建设，项目全线总长约1120米，其中桥梁全长160米，采用钢混组合梁结构，是当地路网的关键控制性工程，也是喀麦隆首座采用钢梁顶推工艺建设的桥梁。图为该项目航拍。

戴楷然 陆兵道摄影报道

国际论坛

产业补贴无关产能过剩

——所谓中国“产能过剩”，完全是伪命题①

崔 凡

“中国补贴造成产能过剩”，这套刻意抹黑中国的叙事，在扎实的数据与事实面前，根本站不住脚

近来，部分国家频频以“产能过剩”为借口，将矛头对准中国产业政策，为其贸易保护措施制造舆论。中国商务部日前发布《关于所谓“产能过剩”问题的中方立场》文件，直面国际舆论场反复炒作的“中国补贴造成产能过剩”错误论调。事实清晰表明：产业补贴与产能过剩不存在必然联系，真正值得警惕的是违反世界贸易组织规则的歧视性补贴。“中国补贴造成产能过剩”，这套刻意抹黑中国的叙事，在扎实的数据与事实面前，根本站不住脚。

评判补贴与产能的关联，首先要看产业政策的实际使用强度。加拿大英属哥伦比亚大学研究团队对全球主要经济体的长期追踪研究显示，2009年至2020年间，德国、日本、巴西、美国等是使用产业政策最频繁的经济体，经济总量全球第二的中国在主要经济体中仅列第十一位，频次不仅远低于多个发达经济体，也低于不少新兴市场国家。中国实施补贴类产业政策的次数有限，从总量上就撑不起所谓“补贴导致产能过剩”的结论。中国产业的国际竞争力，根源在于超大规模国内市场的内需支撑、完备产业体系的配套优势与长期积累的技术人才基础。将竞争优势简单归因于补贴，既缺乏实证研究支撑，也违背产业发展的基本常识。

所谓中国“隐形补贴”规模偏高的说法，背后是测算上的双重标准。经合组织相关报告在估算中国“低于市场利率借贷”补贴规模时，以企业贷款市场报价利率为基准；而对其他国家，却采用无风险国债收益率或银行同业拆借利率。这种测算口径的刻意偏差，直接导致中国补贴规模被数倍放大。用不同的标尺衡量同一类经济行为，得出的结论从根源上就失之偏颇，不具备基本的公信力。

从经济规律层面看，补贴与产能过剩并不存在必然的因果关系。合理的产业补贴用于纠正市场失灵、扶持新兴产业成长，是全球通行的合法政策工具。联合国贸发会议数据显示，近5年来全球产业政策数量持续增长，研发补贴、税收优惠、低息贷款均为世贸组织成员普遍采用的政策手段。如果“补贴必然导致过剩”的逻辑成立，那么全球主要经济体都难逃“产能过剩”的指控——这显然与事实不符。将补贴与产能过剩强行绑定，本身就不符合全球产业发展的普遍实践。

真正破坏全球产业秩序的，恰恰是一些国家大搞的歧视性补贴。美国《通胀削减法》计划10年投入7500亿美元补贴，却强制绑定电动车本土生产要求，甚至明确排除中国电池组件，本质是进口替代补贴，严重违反世贸组织非歧视原则。欧委会拟10年投入超1.44万亿欧元各类补贴，欧盟《工业加速器法案》也通过“欧盟原产”要求，将本地含量与财政支持直接挂钩。这类借产业扶持之名行贸易保护之实的做法，不是在纠正市场失灵，而是人为筑造贸易壁垒，扭曲全球产业链分工格局。当某些国家以“反补贴”为名挥舞单边主义大棒时，自身恰恰在推行最典型的保护主义补贴。这种“严于律人、宽以待己”的双重标准，才是全球产业秩序的真正威胁。

中国始终严守世贸组织规则，持续构建合规透明的补贴政策体系。近年来，中国主动清理整治地方不规范补贴，不断加强贸易政策合规工作，明确国务院部门、县级以上地方人民政府及其部门制定相关政策均须事前开展合规评估，从源头防范补贴滥用。2025年提交的中国政府2023—2024年中央和地方补贴政策通报实现全国覆盖，切实履行了透明度义务，是一份高质量的通报。中国补贴平等适用于各类经营主体，重点投向技术研发、绿色转型与中小企业发展，更多采用市场化、引导性手段，不搞歧视性安排。

面对全球发展的共同挑战，各国当以做大全球发展蛋糕为目标，坚持开放合作，而非以邻为壑、搞保护主义。中国愿同各方在世贸组织框架下就补贴政策开展建设性讨论，积极参与世贸组织改革对话，推动全球经济实现更加良性、包容的发展。

（作者为对外经济贸易大学国际经济贸易学院教授）

中企助力澳大利亚布局商用太阳能项目——

中澳绿色能源合作不断深化

本报记者 车 斌

在澳大利亚昆士兰州阳光海岸，明媚的阳光洒在澳大利亚大型家居电器零售商哈维·诺曼店铺的屋顶上。连接成片的光伏组件整齐铺展，持续为整个商业体运营提供绿色清洁能源。

“从去年开始，我们与中国新能源企业深度合作，充分利用商业建筑屋顶资源，截至目前已经为阳光海岸地区3家门店配备了太阳能系统。”哈维·诺曼商业项目经理杰森介绍，“我们算了一笔账。按照目前用电情况和电价测算，这套商业太阳能系统可覆盖门店白天大部分用电需求，每年可为门店节省约9万澳元（1澳元约合4.77元人民币）电费支出，富余电力还可输送至电网。”

杰森表示，中国新能源企业不仅提供先进技术设备，而且带来光伏、储能、能源管理和智慧能源服务的一体化解决方案。这套系统可以提升企业能源使用效率、降低门店用电成本，增强企业能源保障能力，提高经营稳定性。

目前，哈维·诺曼与中企合作的新项目正在建设中，预计采用约670块来自中国晶科能源的高效光伏组件，配置中国思格新能源的混合逆变器、储能系统等。项目建成后，预计年发电量584兆瓦时。晶科能源大洋洲总经理迈克尔告诉记者，项目采用的新一代高效组件适合澳大利亚这样的长日照地区，转换效率更高、发电性能更稳定、全生命周期发电收益更高。思格新能源亚太区副总裁艾伦介绍，项目采用的储能系统集成度更高、能量转换环节减少、储能充电效率更高、电池响应速度更快，接入虚拟电厂后还可以通过电力市场调频和需求响应等服务获得额外收益，预计每年可带来约11万澳元收入。据了解，储能系统还能在电价较低时储存电能，在高峰时段释放电能，实现削峰填谷，帮助企业进一步降低能源成本。

促成这一合作的澳大利亚分销商“蓝太阳集团”（Blue Sun Group）长期致力于推动澳中新能源领域合作。公司创始人马里奥表示，双方达成的一系列商用太阳能项目合作具有重要意义，澳中绿色能源领域合作正在不断深化。“哈维·诺曼拥有覆盖澳大利亚全国的零售及商业网络，中国新能源企业在技术创新、产品质量和交付能力方面具有显著优势。各方优势互补能够实现共赢，具有长期发展前景和增长潜力。”马里奥说。

截至8月10日

南水北调东中线一期工程调水量超900亿立方米

本报记者 王 浩 李晓晴 邓剑洋

R深阅读

水利部和中国南水北调集团有限公司公布的数据显示：截至8月10日，南水北调东中线一期工程调水量超900亿立方米。其中，中线一期工程调水超800.5亿立方米，东线一期工程调水超99.5亿立方米。

从历经十余载建成世界上规模最大的调水工程，到通水近12年来累计调水量取得新突破，“安全韧性现代水网”在建设中不断完善。“南水”千里奔涌，跨越长江、淮河、黄河、海河四大流域；南水北调东中线成为优化水资源配置、保障群众饮水安全、复苏河湖生态环境、畅通南北经济循环的生命线。



在南水北调中线工程河南叶县段，一渠清水流经田野与村庄。 李洪坡摄（人民视觉）

一本“民生账”

为1.95亿人提供稳定优质水源

河北衡水市景县，一渠“南水”跨越900多公里而来。

景县苦水营村的一口井，见证了村民吃水的变化。“这水，喝起来甘甜，熬的粥是香的。”苦水营村党支部书记付铁军感慨。

过去，苦水营村喝的是苦水。从小在村里长大的付铁军回忆说：“村民到外地赶集，一张口，露出泛黄的牙，别人就知道是苦水营村来的。”

景县所处的黑龙港流域，地势低洼，旱涝频发。昔日，当地饱受盐渍化的侵害，村民也只能喝高氟水、苦咸水。

“打井、降氟、集中供水，办法想了不少，效果都不甚理想。”景县水利局南水北调办公室负责人曹永智说，“好水从哪儿来、水量咋保障，一直是老大难。”

南水北调，为景县送来“放心水”。近年来，景县持续开展农村生活水源置换项目，集中供水水厂全部换用“南水”。“喝上健康水，大家的获得感、幸福感实实在在。”付铁军说，“村民家里还装上了智能水表，通过手机缴费，用水更方便。”

国家水网，润泽千家万户。南水北调东中线一期工程通水以来，沿线地区不断完善配套工程，受益范围正由大中城市向农村拓展。黑龙港流域的数百万人，告别了长期饮用高氟水、苦咸水的历史。

河北打造从水源头到水龙头的配套工程体系，受水人口约占全省总人口的70%；北京中心城区用水中，“南水”占比近80%；天津主城区供水，几乎全部为“南水”……目前，南水北调中线各受水城市生活供水保证率从75%提高到95%以上，东线各受水城市生活和工业用水保证率从80%提高到97%以上。“南水”流淌，为沿线7个省份1.95亿人提供稳定优质水源。

优质“南水”，从何而来？水利部持续牵头推进丹江口库区及其上游流域水质安全保障工作方案。南水北调中线建设“天空地水工”一体化立体监测感知系统，布设10万余支安全监测传感器、1.3万余路高清视频监控设备，东线数字孪生水网先行先试系统上线运行。监测、保护、防控、应急、科研，水质安全保障体系不断健全，中线水质稳定保持地表水Ⅱ类及以上，东线水质稳定在Ⅲ类。

一本“生态账”

向众多河湖实施生态补水

白羽、长颈，悠然展翅……一只白鹭，进入摄影爱好者史建方的镜头。在河北保定市徐水区，史建方时常架起相机拍鸟，在瀑河边一蹲就是大半天。

瀑河，是白洋淀上游“九河”之一，历史上曾有“清溪印月”“闸岸观鱼”等美景。但早年间，瀑河一度因为无序开发而断流干涸、生态退化。

鸟类的身影，是生态的晴雨表。“哪里环境好，黑鹳、白鹭这些鸟儿就到哪里休憩、觅食。”史建方说，如今自己拍到的各类候鸟、留鸟有80多种。

保定市瀑河水库事务中心副主任唐小福记得，刚参加工作时，库区几乎是一座“空库”，“水库管理员无水可管”。库区满是沙土，在2014年卫星图上，已经分辨不出水库的准确位置。

南水北调中线通水后，利用雨洪资源向沿线河湖生态补水，瀑河迎来复苏。“2018年，‘南水’流入瀑河水库，十里八乡的村民都过来看水。”唐小福回忆。

“如今，瀑河全域复流，形成40余公里的生态廊道。”徐水区水利局党组成员刘文德介绍。

输水线，成为复苏河湖的生态线。从京杭大运河、永定河、滹沱河全线贯通，到南四湖、白洋淀重现光彩，南水北调工程支撑华北地区河湖生态环境向好。截至目前，南水北调东中线一期工程向沿线50余条（个）河湖实施生态补水。

中国南水北调集团有限公司有关负责人表示，接下来将瞄准河湖生态修复、华北地区地下水超采综合治理等，充分发挥南水北调工程潜力，优化水量调度，不断推动黄淮海地区生态环境保护。

一本“发展账”

为城市和产业提供源源动能

在南水北调东线，经过一座座泵站加压，长江水一路“攀爬”，来到位于山东济南市的东湖水库。

“东湖水库汇集长江水、引黄水、本地水，是济南市生产生活用水的‘大水缸’。”南水北调东线山东干线有限责任公司东湖水库管理处主任裴亮说。

一渠水激活产业链。东湖水库的一头，连着济南章丘区刁镇化工产业园。“水是化工产业的生命线。水源稳，生产装置才能平稳运行；水质好，高端精细化工产品质量才有保障。”山东华氟化工有限责任公司有关负责人表示，该公司每天生产用水量约为400至600立方米，水质需达到Ⅲ类及以上标准，正是靠“南水”满足了需求。

水资源短缺，曾是章丘区发展的瓶颈。章丘区城乡水务局有关负责人介绍，区里打通输水配水全链条，实现东湖水库与白云水库等互联互通，引来“源头活水”，串起精细化工、新材料等产业链条。

南水北调东中线一期工程，推动了水资源空间的均衡配置，以有力的水资源要素激活了北方地区优势资源要素和经济要素潜力，为城市发展和产业布局优化提供了源源动能和广阔空间。

在河北石家庄市正定县，“南水”助力滹沱河复苏，太平庄村打造“古城+滹沱”深度融合游；在河南郑州市，“南水”成为郑州航空港经济综合实验区主力水源。南水北调，更为京津冀协同发展、河北雄安新区建设等国家战略提供了助力，其中东线工程显著改善了京杭大运河的航运条件。以水为脉，南北经济循环更加畅通，南北方优势互补、协同发展愈发亮眼。

水利部南水北调工程管理司有关负责人介绍，南水北调工程事关战略全局、事关长远发展、事关人民福祉，接下来将准确把握东线、中线、西线三条线路的各自特点，着力推进南水北调后续工程高质量发展，持续发挥好南水北调工程国家水网主骨架、大动脉作用。

「每日读画」三百期座谈会在京举办

本报北京8月10日电 （记者**马苏薇**）为进一步深入学习贯彻习近平文化思想，加强和改进人民日报文艺宣传报道，深化主流媒体系统性变革，近日，“每日读画”300期座谈会在人民日报社举办。人民日报社总编辑陈建文，中国文联党组成员、副主席高世名，中国记协党组成员、书记处书记殷陆君出席会议并讲话。人民日报社副总编辑徐立京主持会议。

“每日读画”栏目是人民日报社深入学习贯彻习近平文化思想的重点美术融媒栏目，依托报社文艺宣传协调机制，汇聚各方优质资源，由人民日报社文艺部、人民网和中国美术学院共同打造。该栏目用年轻人喜爱的语态与形式读画、读文化、读生活，实现艺术资源的深度活化。自2025年10月6日上线以来，栏目已推出300余期微视频、300余篇夜读美文，产品总阅读量超2.8亿次，话题阅读量超3.85亿次，67次登上网络热榜，入选2025中国正能量网络精品、2026年全国网络文明建设优秀案例等。

与会专家充分肯定栏目取得的丰硕成果，并深入研讨如何进一步推动栏目高质量发展。专家们一致认为：要坚持内容为王，以精品创作夯实栏目根基；坚持统筹发力，以多元传播放大栏目声量；坚持多方协同，培育良性创作生态；坚持品牌化运营，构建系统化品牌内容矩阵。

来自北京大学、浙江大学、中国人民大学、中国传媒大学、广州美术学院、字节跳动集团、快手科技、小红书等单位的领导、专家，以及主创单位代表近50人参会。

国务院任免国家工作人员

新华社北京8月10日电 国务院任免国家工作人员。

任命孙硕鹏为民政部副部长；任命蒋玮（女）为中国老龄协会会长。

免去罗文的国家市场监督管理总局局长职务；免去孙硕鹏的中国老龄协会会长职务。

（上接第一版）

江西省景德镇市，因瓷而生、因瓷而兴，但也面临传统产瓷区同质化竞争的“烦恼”。学习教育中，景德镇昌南新区深入学习贯彻习近平总书记关于因地制宜发展新质生产力的重要论述，立足自身资源禀赋，以集群思维开辟细分赛道，以智能制造助力日用陶瓷、艺术陶瓷、先进陶瓷、陶瓷贸易等领域向新向优，探索走出符合实际的高质量发展之路。

浙江省丽水市遂昌县积极融入全国统一大市场建设，将持续整治“内卷式”竞争与学习教育相结合，坚决克服盲目跟风追热点的政绩冲动，跳出“捡到筐里都是菜”的粗放招商模式，将金属制品及装备制造、新能源新材料产业确立为主赛道，发展高强度合金材料与精密零部件制造、钠离子电池与半固态电池产业。

强韧性 统筹发展和安全

安全是发展的前提，发展是安全的保障。学习教育中，各地区各部门各单位树立和践行正确政绩观，更好统筹发展和安全，不断增强经济社会发展韧性，全力维护国家安全和社会稳定。

近期，广西壮族自治区贵港市发生洪涝灾害，部分企业车间、仓库被淹，原料、产品泡水，生产线受损。

“保生产就是保民生，企业的机器转起来，群众的饭碗才能端得稳！”贵港市依托“荷城先锋勤为民”平台，组织交通、供电、通信、城管等力量，成立党员突击队、党员先锋队，调配大功率抽排设备抢排积水、抢修受损供电线路，全力以赴保生产、稳经济，在风雨大考中检验党员干部的政绩观。目前，受灾的1459家企业已有1347家恢复生产。

前段时间，湖南省衡阳松木经开区一家化工企业因存在甲类仓库防火分隔不到位等安全隐患，被责令停产整改。当时正值经开区管委会主要负责人交接，新任领导一上任，就对照交接清单现场调度推进整改。

衡阳市持续做好建章立制工作，制定县市区党政正职、市直单位（园区、国有企业）主要负责人离任交接办法，将安全生产重大隐患等事项纳入离任交接，明确排查交办、调度督查、交接延续、验收销号、激励问责、源头预防等工作机制，对长期未解决的安全生产领域存量风险实施专班推进、挂账销号，确保风险交得清、接得实、解得好。

“合作社分红终于兑付了，党委、政府帮我们挽回了损失、守住了家底。”甘肃省张掖市甘州区的群众表示。当地全面梳理历史遗留问题，对部分合作社、涉农企业无力兑付村集体入股分红问题分类施策、精准处置，差异化推进问题整改，对整改进度滞后的乡镇进行点对点精准督办，常态化排查整治集体资金风险隐患，目前已追回村集体拖欠分红资金128万余元。

（本报记者**何昭宇、刘军国、王云娜、杨迅、王鉴欣、杨颜菲、祝佳祺、王欣悦、宋朝军、董泽扬**）

深化扫黑除恶专项斗争第一轮集中收网

打掉各类犯罪团伙1000余个，抓获犯罪嫌疑人8200余名

本报北京8月10日电 （记者**张天培**）记者从公安部获悉：为深入贯彻落实党中央关于开展深化扫黑除恶专项斗争的决策部署和全国扫黑除恶专项斗争视频会议要求，近日公安部指挥全国公安机关同步开展深化扫黑除恶专项斗争第一轮集中收网行动，成功打掉各类犯罪团伙1000余个，抓获犯罪嫌疑人8200余名，破获各类刑事案件5400余起。

近年来，全国公安机关始终保持对黑恶犯罪严打高压态势，黑恶犯罪得到有效遏制，社会治安形势持续向好。但一些黑恶犯罪隐秘变形，不断变换手法、更新形态，通过网络或软暴力手段快速发展，特别是网络“套路贷”、软暴力催收、舆情敲诈、恶意索赔、劳务碰瓷、强迫消费、网络暴力等新型犯罪已成为黑恶犯罪的重要形式，严重破坏正常的经济社会秩序，严重影响人民群众安全感。

公安部指挥全国公安机关在各地同步开展深化扫黑除恶专项斗争第一轮集中收网行动，成功打掉一批涉黑恶犯罪团伙。其中，浙江公安机关成功打掉1个实施网络“套路贷”并进行软暴力催收的犯罪团伙，抓获犯罪嫌疑人109名；山东公安机关经缜密侦查，打掉1个通过故意制造交通事故对机动车驾驶员进行碰瓷敲诈的犯罪团伙，抓获犯罪嫌疑人27名；河南公安机关打掉1个通过恶意投诉网络店铺实施敲诈勒索的犯罪团伙，抓获犯罪嫌疑人41名；广东公安机关主动摸排线索，打掉8个对建筑工地进行敲诈勒索的劳务碰瓷犯罪团伙，抓获犯罪嫌疑人65名。

台风“白海豚”深入内陆，多地将迎强降雨

国家发展改革委安排2亿元支持浙江灾后应急恢复

据中央气象台消息，今年第13号台风“白海豚”已于8月9日先后两次登陆浙江，深入内陆后强度逐步减弱，目前维持热带风暴级别，并持续向西北方向移动。

气象监测显示，10日13时台风“白海豚”的中心从浙江丽水移入江西上饶境内，17时位于江西德兴市境内，外围最大风力8级。中央气象台预计，随着“白海豚”深入内陆，10日至12日，浙江、上海、江苏、安徽、湖北、河南、河北等地将有持续性大范围强降雨，局地将有特大暴雨，部分地区并伴有短时强降水、雷暴大风等强对流天气。13日后，随着台风残余系统北上与冷空气结合，京津冀、辽宁等地将有明显降雨。

10日18时，中央气象台发布中小河流洪水气象风险预警，继续发布台风蓝色预警、强对流天气蓝色预警和暴雨橙色预警；自然资源部与中国气象局联合发布橙色地质灾害气象风险预警；水利部和中国气象局联合发布橙色山洪灾害气象预警；农业农村部和中国气象局继续发布农田渍涝风险预警。

国家防总、应急管理部于10日8时针对湖北、山东启动防汛四级应急响应，于15时针对河北、河南启动防汛四级应急响应。

10日，国家防总办公室、应急管理部继续组织多部门以及浙江、江苏、安徽、河南、江西等省份联合会商，研判台风“白海豚”和近期强降雨发展趋势，部署防范应对工作。国家防总、应急管理部维持针对浙江的防汛防台风三级应急响应，以及针对上海、江苏、安徽、江西的防汛防台风四级应急响应，向河北、河南增派2个工作组，前期派出的工作组继续在浙江、福建、黑龙江一线协助指导防汛防台风工作。

9日8时至10日8时，受降雨影响，浙江甬江发生2026年第1号洪水，椒江发生2026年第2号洪水。10日上午，水利部召开专题会商会，滚动分析研判台风“白海豚”发展态势及影响。根据24小时降雨预报，水利部向上海、江苏、浙江、安徽、河南、湖北、内蒙古、新疆、云南等9省份发出“一省一单”靶向预警，通报强降雨覆盖范围县（市、区）名单、水库名单、山洪灾害风险区域及点位，提醒做好洪水和山洪灾害防御等工作。10日14时，水利部针对河北、山东、河南、湖北启动洪水防御Ⅳ级应急响应。

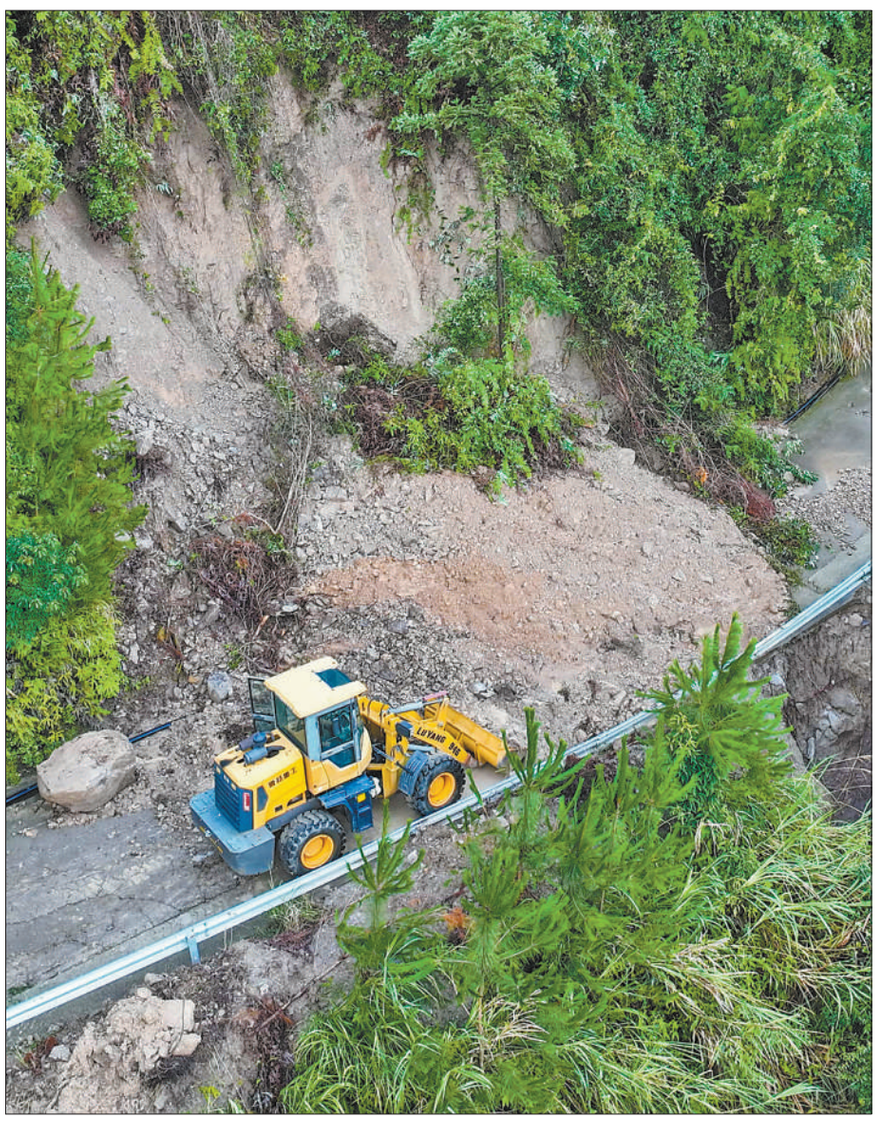
10日，交通运输部视频调度浙江、江西、安徽、湖北、江苏、河南、山东、河北省交通运输主管部门及省交投集团、高速集团，长江海事局，要求坚决落实主动防御措施，扎实做好公路安全风险管控，切实加强水上交通安全监管，守牢交通运输安全底线。

10日，国家防减救灾委、应急管理部针对台风“白海豚”对浙江造成的严重影响，启动国家四级救灾应急响应，派出救灾工作组赴灾区实地查看灾情，指导协助地方做好救灾救助工作。国家发展改革委紧急安排中央预算内投资2亿元，支持浙江做好台风灾害灾后应急恢复，重点用于灾区受损道路、水利等基础设施和学校、医院等公共服务设施灾后应急恢复建设，推动尽快恢复正常生产生活秩序。

10日，财政部、应急管理部紧急预拨1.8亿元中央自然灾害救灾资金，其中1.2亿元用于支持江苏、浙江、安徽、福建、江西做好防汛防台风应急抢险救灾工作，0.6亿元用于支持内蒙古、新疆、新疆生产建设兵团开展抗旱救灾工作。

截至10日19时，江苏南京、无锡、常州、苏州、南通、盐城、镇江、扬州等8市将防台风应急响应提升至Ⅲ级。目前，江苏全省正全力做好台风“白海豚”防御工作，督导组分赴13个设区市督查指导台风防御工作，各地各部门全覆盖网格化排查整治12个领域35类风险。

（综合本报记者**蒋雪鸿、邓剑洋、刘温馨、韩鑫、李心萍、曲哲涵、姚雪青**报道）



为应对台风“白海豚”带来的影响，浙江多地积极行动，做好设备抢修、路面清障等应急抢险工作。图为8月10日，工程机械在温州市永嘉县鹤盛镇抢修山区公路。

新华社记者 **江 汉**摄

一版责编：杨 旭 张帅祯 栾心怡
二版责编：吕 莉 郭雪岩 崔 斌
三版责编：韩晓明 姜 波 关皓宇
四版责编：刘 念 韩春瑶 张雪妍

R评论员观察

党员干部要经得住“看”

——推进基层工作方法谈②

李铁林

作风好、形象佳，群众才会真心跟随；纪律严、政治生态好，战斗堡垒才会坚强牢固

群众看的，是行动表率，是长远格局，也是品行作风。以干部敢为带动群众敢首创，在高质量发展的道路上，基层这一力量之源定会迸发出澎湃活力，激荡起无限潜能

和几名奔赴基层的干部交流，谈及开展工作的关键，好几个人不约而同地提到“凝聚力”——如何让群众的力量拧成一股绳。

的确，孤掌难鸣，倘若不能调动群众的积极性、主动性、创造性，再好的愿景也难以转化为现实。

怎样凝聚群众？俗话说得好：“村看村、户看户、群众看党员、党员看干部。”要想赢得信任，党员干部就必须经得住“看”。

看的是行动力。习近平总书记强调：“在上面要求人、在后面推动人，都不如在前面带动人管用。”身体力行、以身作则，才能充分调动各方面积极性。

比如，基层工作中，难免遇到群众心怀疑虑、不愿配合的情况。担任梁家河大队党支部书记时，为缓解燃料短缺，习近平同志打算学习四川经验建沼气池。有人不信：“四川暖，延川冷，沼气在咱这儿办不成！”

如何破局？唯有带头实干。建池的沙子没有，就带大家到15里外的前马沟去挖；水泥运不进来，又带领村民从15里外的公社背回来；缺石灰，就自己办烧灰场……陕北高原第一盏沼气灯点亮，群众深受鼓舞。

疑虑，往往源于看不清出路、摸不透收益。无论哪一种，只有扑下身子带好头，拿出可行路径，带来发展红利，才能点燃群众干事创业的热情。乡村发展，村干部率先流转自家土地；城市更新，社区干部走家串户协调方案……新时代以来一位位基层先进工作者无不是如此。

看行动力，也是看权责关系。“在其位谋其政，任其职尽其责”，这是对党员干部最基本的要求。不辜负党和人民赋予的权力，就要勇于把责任扛在肩上。下水蹚路子，而非岸上喊号子，自然能得到人民群众的拥护和支持。

实干聚人心，如何干考验的则是政绩观。统筹好潜绩与显绩，方能经得起长远看、反复看。

浙江安吉余村，粗放发展无以为继，村干部决定关停水泥厂和矿山。村集体收入断崖式下滑，有人拿着碗筷在村委会办公楼前敲得“咣当咣当”响。转型阵痛来袭，怎么走下去？

转变发展理念，摒弃虚功短视，才能绘就现代乡村新图景。修整坑洼村道，恢复山体生态，探索绿色产业……余村重现绿水青山，赢得金山银山。回头看，来路艰难但正确。

“既要做让老百姓看得见、摸得着、得实惠的实事，也要做为后人作铺垫、打基础、利长远的好事”。短视逐利、营造噱头或可刮起“一阵风”，声势也许不小，但终究不可持续。正确处理当前与长远的辩证关系，干事创业才更有方位感，才能创造经得起实践和历史检验、真正造福人民、得到群众公认的业绩。

进而言之，“看”也是监督。怕同群众接触惹事上身、怕为群众办事麻烦缠身、怕被群众察觉谋取私利脱不开身……种种怕，都是私心作祟。作风和纪律决定党员干部在群众中的形象，也影响基层党组织的政治生态。作风好、形象佳，群众才会真心跟随；纪律严、政治生态好，战斗堡垒才会坚强牢固。

习近平总书记指出，“把整治群众身边不正之风和腐败问题作为重要任务常态化地抓”。

阳光是最好的防腐剂。浙江义乌城西街道建立“村级项目招标公信平台”，保证项目全程挂网、留痕可查；甘肃张掖建立4类小微权力清单，将大伙的关切事“晒”得明明白白……以机制创新确保群众看得清楚，有助于让基层党员干部强作风，让群众在“一目了然”中增强信任感。

群众看的，是行动表率，是长远格局，也是品行作风。焦裕禄、谷文昌、杨善洲……对于模范干部，群众无不是看在眼里，感念在心中。以干部敢为带动群众敢首创，在高质量发展的道路上，基层这一力量之源定会迸发出澎湃活力，激荡起无限潜能。

R人民时评

读懂『文物微笑』背后的意涵

齐骥

专业的考古发现与研究成果，唯有通过契合时代语境的创造性转化，才能更好从学术象牙塔走向大众心灵，成为滋养文化自信的源头活水

乐呵呵的陶俑、有趣的吉器、绢帛上的可爱稚童……最近，辽宁省博物馆联合全国多家文博机构，汇聚300余件陶器、玉器、青铜器、石刻造像、绘画、雕塑类文物和作品，推出“微笑——文物里的中国精神印记”特展，获得文化迷、文博粉的持续点赞。

文物是固态的历史，镌刻特定时期的民族记忆，承载一代代人的情感内核。比如，中国国家博物馆的东汉击鼓说唱俑，一手持鼓、一手举槌，肢体松弛又富有张力，艺人模样被刻画得淋漓尽致；成都博物馆的东汉陶庖厨俑在朴素烟火中劳作、创造美味，形象生动。一件件文物上的“微笑”穿越时空，勾勒着安乐自如的市井图景，生动诠释了中国人的乐观天性。

文化自信不是一句抽象的口号，而是源自一砖一瓦的精神建构。我们的文化底气，内藏于文物的盈盈“笑意”中，沉淀在万千文物承载的生活信念里。从动荡岁月里陶俑留存的从容欢愉，到寻常市井间吉器寄托的美好祈愿，再到婴童图像承载的生生之望，一脉相承的是向善向暖、热爱生活的民族底色。心怀所爱、笃守良善，正是中华民族屡经磨难、愈挫愈勇的密钥。揭示并传承文物之中的精神力量，有助于我们在时代浪潮中笃定前行，让文明薪火生生不息、绵延不绝。

长久以来，不少文物陈列止步于年代、材质、用途的基础介绍，文物承载的精神意涵被埋没。近年来，我国文博事业逐步超越静态陈列，进入价值深度阐释与创造性转化的新境界。在器物形制、年代的浅层研究之外，深挖文物神态背后的民族心理、精神特质，不仅让千年陶俑的笑意成为可触摸、可共情的精神范本，更有力证明严肃的学术研究与生动的现代表达并非不可兼容。

故宫博物院考古研究秉持“最小干预、微创发掘”的活态遗产保护理念，通过“边发掘、边展示”的现场转化与专题展览，将紫禁城地下的元明清“三叠层”遗迹化为公众可感知的考古实证；宝鸡青铜器博物院深挖何尊“宅兹中国”铭文内涵，借助数字化手段让青铜重器“开口说话”，将晦涩的考古语言转化为百姓听得懂的故事。专业的考古发现与研究成果，唯有通过契合时代语境的创造性转化，才能更好从学术象牙塔走向大众心灵，成为滋养文化自信的源头活水。

值得关注的是，辽宁省博物馆这场“微笑”主题的文物特展，建立在全国38家文博机构携手合作的基础之上。想要让更多沉睡文物“开口说话”，需打通研究、传播、普及三重路径，汇集各方智慧、资源与行动。

文博院所联合考古、文史学者深挖器物背后精神内涵，不止步于年代形制等浅层解读，提炼文物承载的深层寓意；借助数字化技术打造线上展厅，推出文物解读直播，用通俗叙事消解历史距离感；推出研学课堂、主题特展与文创美育，把抽象精神转化为大众可共情的故事……构建多层次、立体化的文物解读体系，能够让文物更巧妙地“开口”，帮助今天的我们在读懂文物中厚植文化自信。

器物无声，文化深流。各类文物不仅是古代生活的鲜活遗存，更是中华民族精神品格的具象载体。深耕文物阐释、创新文博传播，透过器物明晰文明赓续的深层底气，必能进一步凝聚起磅礴的文化力量。

R暖闻热评

以参与感激活行动力

陈炳旭

【关键词】自带杯

【事件】“环保不一定要很宏大，也可以从今天这杯开始！”最近，自带杯喝咖啡的举动在社交平台上受到追捧。当环保的理念成为生活的自觉，当个体的行动汇成社会的共识，一场温暖同行就此展开。

【点评】

“一大早出门‘打’咖啡，比点外卖有仪式感。”随着“提壶打水”的风席卷年轻人，取餐区密密麻麻的一次性咖啡杯少了，柜台前拎着各式自带杯的顾客多了。“每天可以出售自带杯咖啡约100杯”，一家位于写字楼集中区域咖啡店的销售业绩单，映照着自带杯消费客群规模的迅速增长。

有人说“省钱划算，凑凑一周能再多喝一杯”，有人说“杯子好看，纯粹想给大家展示装备”……自带杯喝咖啡，既实惠又富于情绪价值、社交价值，成就了一场共同为绿色未来“续杯”的低碳行动。

破圈，有其逻辑可循。传播学中有个“仪式”的概念——传播不只是传递信息的过程，更是一群人通过共同参与来共享意义空间、身份认同的过程。换句话说，重要的不只是“信息告诉了人们什么”，也包括“人们参与什么样的活动，成为什么样的人”。现实中，营造参与的氛围，很多时候比单纯的告知、呼吁更能激发人的积极性、主动性。

移动支付平台量化用户低碳行为，鼓励好友互动；“请到民勤种棵树”志愿活动利用社交媒体接力提升话题度……近年来，许多破圈走红的绿色生活案例，都不乏类似的巧思。当理念走出宣传栏，不再是“打卡”“画钩”式的任务清单，而是转化为年轻人愿意分享的乐趣，相关行为自会蔚然成风。

当然，一种理念的落地生根，不能只靠精神层面的仪式感，更要依托物质层面的保障链。比如，商家需要优化产品和服务供给，改善消费者的绿色体验，满足情绪消费需要；依托绿色积分等创新模式丰富玩法，有利于绿色消费由点及面，进一步激活消费者的内生动力。

不只是低碳环保。看移风易俗，从无伴娘（郎）、无接亲、无车队的“三无”婚礼到“乘着地铁去结婚”“用公交车当婚车”等走红，越来越多年轻人主动选择拥抱轻量化、个性化的生活方式；看文化传承，“国潮”将厚重历史与流行文化有机联结，凭故事性与互动性吸引年轻人参与文化、体验文化、传播文化……实践一再证明，注重在参与感上发力，往往事半功倍。

向外扩展的人气，构成了向内激活的底气。同伴同行、共建共享，某种意义上就是关注人的需求，实现人的价值。归根结底，无论多么宏大的事业，不都是一次次共同参与的集合吗？善于营造包容的氛围，强化需求驱动、兴趣驱动、价值驱动，让更多人成为行动派，无数温暖同行就能汇聚起强大力量，助力我们共创幸福生活、奔赴美好未来。



江苏南通市通州区一家新能源科技公司车间内，工人正加紧生产储能产品。 翟慧勇摄（影像中国）

近年来，我国新型储能产业持续实现技术突破，由商业化应用初期步入规模化发展新阶段。截至2025年底，全国新型储能累计装机规模达1.36亿千瓦/3.51亿千瓦时，同比增长84.3%，比“十三五”末增长超40倍，成为新型电力系统的关键支撑力量和国家能源战略的重要支柱产业。

这正是：

技术深耕育新芽，
装机提速绽繁花。
灵活消纳添底气，
电稳安邦惠万家。

徐 之文

R微观

用数智力量赋能基层治理

王赟鹏

既做好“面对面”的服务，也用好“屏对屏”的技术，确保人工智能应用便民而不扰民、提效而不添乱，才能实实在在增进群众福祉

基于属地化语料库与语音问答，打造个性化智能服务；聚焦居民痛点，增设安防地图、便民服务地图等“小而精”功能模块……2026世界人工智能大会上，上海一街道参与打造的“美好生活·掌中宝”曹杨智能体预热发布，助力社区服务升级。推进基层治理数智化，未来场景令人期待。

数字化、智能化转型往往意味着不菲的系统投入、专业的技术团队和漫长的适配周期，让不少底子薄、人手紧的基层单位有心无力。随着通用人工智能技术迭代成熟，轻量化、场景化、低成本的应用方案不断涌现，直观展现出人工智能向经济社会各领域渗透融合所释放的乘数效应。

人工智能技术以务实、普惠、高效的姿态融入基层，有利于提升全社会全要素生产率，也有助于缩小区域、行业间的数字鸿沟，让科技发展成果更多更公平惠及广大群众。前不久，北京密云区一名基层干部购买大模型服务、依托人工智能辅助编码，仅花费20余元成本、用时约一个月，便开发出防汛“叫应”小程序。这个小程序可以实现全区地质灾害隐患点、雨情变化、群众转移状态的可视化调度。一名熟悉一线业务的基层干部，就能借助人工智能工具提升数字化治理水平，这正是智能技术降低应用门槛的生动注脚。

应当看到，技术门槛的降低，并不意味着风险门槛同步降低。应用越普及，算法偏见、数据泄露、责任归属不清等潜在隐患越不容忽视。跨界融合的空间越广阔，越需要把握好鼓励创新与规范发展的平衡。特别是在基层治理、公共服务等与群众切身利益紧密相关的领域，更要坚持技术向善的导向，强化全流程监管，保障个人信息权益。

从基层实践看，人工智能对基层治理的赋能和辅助作用，建立在服务不缩水、管理不打折的基础上。在江苏宿迁宿豫区，社区网格群部署人工智能助手，24小时自动解答居民关于社保、入学等方面的高频问题，并将居民的意见建议自动分类，推送给对应的网格员处理；在安徽阜阳颍州区，街道上部署人工智能监控，发现占道经营就通过广播“柔性喊话”劝导，若未及时整改，系统派单至附近的城管执法人员进行现场处置。既做好“面对面”的服务，也用好“屏对屏”的技术，确保人工智能应用便民而不扰民、提效而不添乱，才能实实在在增进群众福祉。

当前，人工智能正处于从技术突破向场景应用纵深推进的关键阶段。注重提升基层干部的数字化素养和风险识别能力，既防止“不会用”“不敢用”，也避免“盲目用”“胡乱用”，必能以数智力量助力基层治理提质增效，在为民造福的正确轨道上跑出加速度，不断增强群众的获得感、幸福感、安全感。

R纵横

依托直播间，擦亮“县城造”

蔡晓辉

不用上展会，车间就是直播间；不用跑市场，流水线就是展示台。工业品直播激活产业新动能，成为加快县域经济发展的一个有力抓手。截至7月10日，河北省超9000家工业企业开展工业品直播，实现所有县（市、区）全覆盖。

河北省县域经济的底气，很重要的方面在于覆盖众多细分赛道的制造业。分布于各县的企业打磨工艺、完善配套，孕育出一大批品质过硬、实力突出的工业产品。但长期以来，许多企业营销模式传统，获客范围相对受限、拓客成本较高，导致一些“县城造”有品质、无名气。在数字化营销浪潮中，主动拥抱工业品直播，是企业突破地域局限、拓宽市场边界、激活发展潜力的有益选择。

工业品直播把直播间变成“云端验厂”现场。采购商通过镜头即可观看原料甄选、精密加工、全域质检等生产流程，直观感知企业生产实力，快速建立合作信任，实现高效精准成交。邯郸成安的伯昂汽车深耕专用汽车赛道，大胆尝试工业品直播，去年销售额达3.5亿元，其中85%的订单来自线上。唐山玉田聚焦印刷机械产业，许多企业常态化开展车间实景直播，展示设备制造精度与性能优势，其中一家企业开播仅两个月便收获近500万元订单。工业品直播打通了传统产销堵点，让诸多“县城造”走向全国、全球市场，实现产能向产值的高效转化。

从更深层次看，工业品直播带来的不仅是订单增长，还能推动企业研发、生产、营销、服务的深层次变革。工业品直播搭建起工厂与市场的直连通道，让直播间成为及时精准的“市场雷达”。廊坊大厂京威汽车针对直播间客户提出的燃气车专用加热需求，快速迭代适配方案，如今产品品类从直播前的6种拓展到21种。从凭经验生产到“按需智造”，工业品直播重塑了企业发展思维，规避同质化竞争，推动生产向精细化、定制化、品牌化方向升级。

持续放大工业品直播的赋能效应，仍需提升认知、优化服务。企业应拥抱数字化，把直播作为对接市场、迭代产品、塑造品牌的重要抓手。各地应持续完善配套服务，依托直播基地等平台开展定制化、实操式公益培训，培育一批懂工艺、懂技术、懂市场的专业主播，更好破解中小企业“不会播、不敢播、播不好”的难题。

对准车间的镜头，是“县城造”破圈的支点。用好这一数字化支点，深耕细分赛道、坚持提质创新，就能让更多优质“县城造”站稳市场、擦亮品牌，为县域经济高质量发展夯实根基。

（摘编自《河北日报》，原题为《对准车间的镜头，是“县城造”破圈的支点》）

本版邮箱：rmrbpl@peopledaily.cn（来稿请注明栏目名）
本版责编：**李浩燃 张 凡 常 晋**

做时代召唤的奋斗者

王博

习近平总书记强调：“鼓励人才深怀爱国之心、砥砺报国之志，主动担当起时代赋予的使命责任。”

在实现中华民族伟大复兴的征程上，有这样一群人：他们在各自的领域耕耘数十载，取得许多原创性、引领性、标志性的重大成果。这既是时代的召唤，也是这群人用实践书写的答卷，他们以持之以恒的奋斗为笔墨，写下对祖国的深沉告白。

攀登科学的顶峰，成就于一次次攻败败的坚守里。科学研究的道路，往往是孤独且漫长的。王恩哥用心钻研25年，破解水的量子奥秘；付巧妹在人类演化古遗传学这项“冷门”研究中甘坐“冷板凳”，为人类演化研究贡献力量……即使过程中被质疑，他们也不曾放弃，最终守得云开见月明。这份毅力背后，既有对科学的热情，更源于服务国家需要的朴素信念。他们就像夜空中的星，默默运行，用恒久的坚守对抗未知与寂寞。这样的故事，在无数个实验室里、试验场上发生。

奋斗事业不止于个人成果，更要把学问做在祖国大地上。钱七虎攻克了高水压、复杂地质等难题，助力图纸上的构想变成穿越万里长江的隧道；李红霞研发出成套电场调控冶金新技术，补齐了我国高端钢铁连铸核心短板；李雪健在银幕上塑造了众多深入人心的角色，努力把更丰富的精神食粮奉献给人们……他们的目光，既仰望遥远的星空，更落在脚实的脚下。他们紧盯国家和人民的需求，奉献毕生的心血。

群星闪耀在夜空，静样的力量赴舞更多年轻的心。他们以身作则，把“小我”融入“大我”，引导和感染年轻一代，使用心血浇灌，培育桃李芬芳满园。彭实戈在全融数学教育事业和科研工作中，把传授科学知识与学生品德教育相结合，形成了独特的育人理念和教学方法；施一公作为西湖大学校长，致力于培养拔尖人才，推动基础研究水平提升……新时代青年在他们的激励和帮助下，刻苦钻研、接续奋斗，助力中国科技事业不断向前发展，国家的创新发展使有了源源不断的活力。

这个时代，我们该进什么样的“星”？便是这些深耕各行各业、以点滴实践报效祖国的奋斗者。他们燃烧自我、绽放光芒，汇聚成这个时代的闪耀星河。

习近平总书记强调：“我们必须担任历史机遇，迎接时代挑战，加快推进高水平科技自立自强，向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进，扎扎实实以科技创新支撑和引领中国式现代化。”“十五五”时期是教育强国、科技强国、人才强国建设成坚克难、闯关夺隘的重要阶段，期待有更多这样的奋斗者，磨续矢志报国的精神底色，拥舟浮渡，深耕细作，以久久为功的实干和韧劲，共同谱起国家高质量发展的坚实音浪。

本版统筹：杨 暄 张彦春 智春丽
本版责编：宋 宇 刘洪溪 张智琪
曹怡晴 陈圆圆 董映雪
版式设计：蔡华伟



矢志创新创造 勇担时代使命

习近平总书记强调，“科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力”“加快建设国家战略人才力量，努力培养造就更多大师、战略科学家、一流科技领军人才和创新团队、青年科技人才、卓越工程师、大国工匠、高技能人才”“希望大家发扬服务国家、造福人民的优良传统，为建设科技强国多立新功”。

从基础研究到战略前沿科技，从关键核心技术领域到哲学社会科学领域，各类优秀专家人才矢志创新创造、勇担时代使命，为祖国的科技创新、社会进步、人民幸福作出了突出贡献。

习近平总书记时刻心系专家人才，始终高度重视教育科技人才工作。党中央、国务院邀请优秀专家代表到北戴河休假，已成为党和国家人才工作的一项重要制度性安排。日前，本报记者采访了几位参加暑期休假活动的优秀专家人才，聆听他们在各自岗位上勇攀高峰、再立新功，为推进中国式现代化贡献更大智慧和力量的故事。

——编 者



▲铁路试验列车在进行热滑试验。 谢尚国摄（影像中国）





▲合肥先进光源国区。 张 敏摄（影像中国）

◀中国科学院国家空间科学中心明安图野外科学观测研究站的射电望远镜。 新华社记者 连 振摄

▶搭载神舟二十二号飞船的长征二号F遥二十二运载火箭点火发射。 新华社记者 连 振摄



中国人民解放军陆军工程大学教授、中国工程院院士钱七虎——

“国家需要什么，科学家的目光就应该到哪里”

本报记者 李心萍

“盾构隧道工程的智能建造，这个问题很有价值，也很有意义。”读及最近关注的课题，88岁的中国人民解放军陆军工程大学教授、中国工程院院士钱七虎，说话干脆利落。

什么是盾构隧道？简单来说，就是利用盾构机或掘进机，在地下或水下“啃”出来的隧道，可以做到一次开挖、一体成型。

时间回到2001年。那时候，过长江主要靠修桥，但桥墩影响航运。“长江黄金水道是国家的水运‘大熊猫’。”钱七虎提出一个建议，“长江应该建水下隧道。”

此后，中国大盾构隧道建设拉开了序幕。

当时，只能买国外的盾构机，请外国专家来指导，处于“跟跑”阶段。后来，武汉、南京、上海等地纷纷开始修建盾构隧道，中国盾构技术加速追赶。钱七虎作为专家委员会主任，在南京长江隧道等工程中，和团队成员群策群力，攻克了高水压、复杂地质等难题。

“核心技术是买不来的，”这是钱七虎常说的一句话。

中国盾构产业一步步往前走。从合作生产，到自主研发，再到核心部件全面突破。如今，我国不仅能造16米级以上的超大直径盾构机，其所需的8米级以上主轴承也已成功研制出来。

现在，中国拥有世界上最多的盾构隧道。从长江、黄河到珠江，从胶州湾到港珠澳，中国工程师们正在挑战各种复杂的地质环境。国产盾构机也已走出国门，出口到多个国家和地区。

“未来，盾构隧道工程要向智能化、少人化的方向努力。”钱七虎举例说，盾构机掘进过程中，刀具不可避免出现磨损，需要换刀，而换刀的过程被称为“刀尖上起舞”。

这是因为，当盾构机在水下几十米施工时，压强高达0.7兆帕以上，人工进行高压换刀，不仅风险高，而且效率低。“有没有可能让机器人来换刀？”钱七虎提出设想。

这个想法，催生出我国首台重载智能盾构换刀机器人。在中铁十四局等单位的支关下，这台拥有完全自主知识产权的机器人，集11个自由度、500公斤负载能力于一身，成功实现了大直径盾构施工的“无人化”换刀。

在钱七虎看来，智能建造不仅仅包括换刀机器人，还包括管片自动化拼装、泥饼结块智能预警等。他倡导将人工智能技术与土木工程结合，推动盾构隧道工程向“少人化、无人化”迈进。

从建长江水下隧道的建议，到助力装备国产化，再到引领智能建造，钱七虎始终从国家需要的角度出发，思考中国隧道工程的未来，正如他所说：“国家需要什么，科学家的目光就应该到哪里。”

关键词：盾构装备

运用盾构机开展隧道掘进施工，盾构机如同“钢铁蚯蚓”，依靠刀盘刀具切削破碎土体岩层，将渣土排成泥浆，经管道输送至地面，像排积木一样同步拼装管片，环环相扣、持续顶进，一次性成型隧道，最大限度降低对周边环境的扰动。

要想不受制于人，盾构装备必须国产化。在钱七虎牵头的专家团队持续攻关下，我国逐步突破并掌握盾构关键核心技术，建成南京长江隧道、武汉长江隧道等一批盾构穿江隧道。



▲具身智能机器人在展示智能生产力。 吴 雪摄（影像中国）



▶参观者在了解大型超导量子计算原型机。 新华社记者 鞠焕宗摄



▼“雪龙”号破地科考破冰船。 新华社记者 顾天成摄



山东大学教授、中国科学院院士彭实戈——

“用数学解决真实世界的技术难题”

本报记者 李 蕊

年近八旬，鬓边早已染满霜色，平日静坐时，眉眼间满是学者的温润——这是山东大学教授、中国科学院院士彭实戈给人的初印象。

站上讲台，拿起粉笔，他思双眼睛陡然亮了起来，纲纲有种，思维敏捷，一笔一画间，推演逻辑在黑板上层层递进，让人几乎忘记了他的年龄。

今年5月起，彭实戈先后赴苏州大学、四川大学等高校开设短期课程。课堂上，他讲解经典概率论，系统阐释非线性期望理论构筑的全新不确定性数学分析范式。

“每个时期都有不同的向往，但对科学的向往持续时间最长，喜欢上了，就离不开了。”许多年后，彭实戈这样回忆自己的少年时代。他沉迷过文学诗歌，也痴迷过体操运动。高中时期，他满怀热忱致信北京航空学院（现北京航空航天大学），大胆提出垂直起降飞行器的设计构想。

1971年，彭实戈考入山东大学，被分配到了物理系。但是，这没有浇灭他对数学的热情。求学时光里，他泡在图书馆，博览物理、数学等领域的经典著作，通过自主钻研完成论文《双曲复变函数》。1978年春天，彭实戈进入山东大学数学研究所工作，又于1983年赴法国进修，1986年学成回国。

上世纪90年代初，彭实戈敏锐地发现境外期货交易潜藏重大隐患，他运用“倒向随机微分方程”调算，每名投资者每做一单交易，亏损概率远超盈利概率。出于高度的责任感，他接连写下两封信函，分别递交山东大学与国家自然科学基金委，预警境外期货市场风险，呼吁加快金融风险相关理论研究。这份建言得到重视。1996年，国家自然科学基金委启动重大项目“金融数学、金融工程和金融管理”，彭实戈担任首席负责人，汇聚全国20家单位科研力量联合攻关。

深耕随机控制、金融数学、概率统计领域，彭实戈带领团队持续攻关：2010年，他受邀在第二十六届国际数学家大会上作一小时报告；2011年获获华罗庚数学奖；2020年凭借在倒向随机微分方程理论、非线性Feynman—Kac公式与非线性数学期望理论中的开创性贡献，荣获未来科学大奖“数学与计算机科学奖”……

窗外梧桐叶影摇曳，讲台上，彭实戈依然一笔一画写着公式。“基础数学从来不是抽象的理论，要用数学解决真实世界的技术难题。”他的声音铿锵有力，“心怀热爱，服务国家，是科研工作者应有的担当。”

（杨淑振参与采写）

关键词：金融数学

2020年，彭实戈因其在倒向随机微分方程理论、非线性Feynman—Kac公式和非线性数学期望理论中的开创性贡献获未来科学大奖。

彭实戈团队主要从事概率论、非线性期望与金融数学领域的基础理论研究，主要贡献包括倒向随机微分方程和非线性期望理论。

倒向随机微分方程为金融衍生品定价提供了全新的数学分析框架；非线性期望则用于处理概率模型本身不确定情形下的风险度量问题。这些工作为金融风险管理提供了关键的数学工具支撑。

北京大学教授、中国科学院院士王恩哥——

“科研探索总是一步一步走过来的”

本报记者 同伊乔

北京大学物理学院一间实验室内，北京大学教授、中国科学院院士王恩哥和同事江颖等人屏息凝神，注视着高分辨扫描探针显微镜的屏幕。信号传来，屏幕上，水分子内部单个氢原子及水团簇中单根氢键的图像逐渐生成。

“这是人类首次清楚看见自然界最小、最难捕捉的氢原子。”不久前，王恩哥团队凭借“水的氢键强度及动力学过程全量子效应研究”，获得国家自然科学奖一等奖。为了“看清”这滴水，王恩哥和他的团队潜心钻研了25年。

这项成果之所以引人注目，是因为它触及了一个物理科学中的根本问题。

薛定谔方程建立后，1927年，学者玻恩和奥本海默基于该方程提出电子态绝热近似，在此框架下原子核往往被当作经典粒子处理，只对电子进行量子化。此后的近百年，凝聚态物理领域几乎都把“玻恩—奥本海默近似”作为研究物理问题的出发点。

“这一范式通常只考虑电子的波动性，简化了计算，但忽略了非绝热效应和原子核的量子属性。”王恩哥明生了要挑战“百年范式”的念头。对此，他提出将原子核和电子同时量子化处理的想法。

理论与实验，两条腿走路。此后的二十余载，团队不仅提出了全量子效应理论，发展出一套国际领先的全量子化计算软件包，还原创了高阶静电力原子成像原理，研发出一套高分辨扫描探针显微镜系统。

这台仪器打破了中国高端扫描探针显微镜近40年来长期依赖进口的局面，实现了人类在表面上直接识别氢原子这一最小原子的梦想。

有了看清氢原子的“眼睛”和准确解释氢键作用的“头脑”，一系列成果接踵而至。

团队发现核量子效应对氢键强度的贡献可达14%，超过了常温下热效应的影响；团队还发现了全量子效应“强化强氢键，弱化弱氢键”的规律；最近，团队提出全量子效应可调控物态这一新思路，制备了一种打破“冰规则”的二维冰，实现了冰在常压下从绝缘态到金属态的相变……

“科研探索总是一步一步走过来的。”在王恩哥看来，科学家的任务是发现自然界存在的规律。从师生到合作者，王恩哥对科研的执着也让江颖越来越明确自己的科研目标：“不要盲目跟风，追逐热点，要敢于直面重大的科学难题，有甘坐冷板凳的勇气和毅力。”

用25年破解水的量子奥秘，如今，王恩哥和团队又有了新的奋斗目标。“氢能应用的进一步发展，是我们下一步想要破解的谜题之一。”王恩哥说。

关键词：凝聚态物理

凝聚态物理领域传统理论将原子核视为经典粒子，忽略了其量子属性。王恩哥团队则提出将原子核与电子同时量子化处理，并为此自主研发了国际领先的计算软件包和高分辨扫描探针显微镜系统。

研究发现，核量子效应对氢键强度的贡献高达14%，揭示了其“强化强氢键、弱化弱氢键”的独特规律，并进一步通过调控全量子效应实现二维冰新物态。这项成果建立了全量子凝聚态物理研究新范式，为理解水的反常特性及水解制氢、水处理和分离、生物水输运等领域的发展奠定了重要基础。

◀盾身铁路全塘海底隧道建设者在进行盾构机主驱动检修。 张 玺摄（影像中国）

西湖大学校长、中国科学院院士施一公——

“科学研究不是百米冲刺，是马拉松”

本报记者 张 泽

常染色体显性多囊肾病是最常见的遗传性肾病之一，致病基因PKD1和PKD2分别编码多囊蛋白一1(PC1)和多囊蛋白一2(PC2)，两者组装成一个位于初级纤毛上的阳离子通道。但这个通道怎么“开门关门”，一直没能讲透。就在上个月，施一公团队发表一项研究成果，用高分辨率冷冻电镜把这个问题讲清楚了。

施一公，结构生物学家，西湖大学校长、中国科学院院士。数十年如一日，他始终保持对专业技术的敏锐，不断挑战科学前沿。

上世纪八十年代，施一公从清华大学毕业，赴美留学，随后进入普林斯顿大学任教，短短9年时间便成为普林斯顿大学分子生物学系建系以来最年轻的终身正教授和讲席教授。

意气风发之时，他于2008年毅然回国。尽管当时国内科研条件不够成熟，但他坚定瞄准结构生物学领域此前许多世界一流实验室都未能攻下的难题——解析剪接体结构。

剪接体负责把基因里的“无效片段”剪掉，把“有效片段”接上，一旦出错，地中海贫血、癌症、阿尔茨海默病就可能接踵而至。施一公团队一头扎了进去，一次次失败，一次次调整，他说：“科学研究不是百米冲刺，是马拉松。”

功夫不负有心人，2015年，施一公团队取得重大突破，成为当时世界上唯一成功捕获并解析了RNA剪接过程中所有完全组装剪接体高分辨率三维结构的团队，发表在《科学》杂志的两篇论文被国际同行誉为“里程碑式的突破”。

施一公又做出一个决定——创办西湖大学。学校坚持“小而精”的办学定位，坚决破除“四唯”，构建多元、包容、自由、向上的校园文化。在他看来：“一群长期坚持学术品位的科学家，一个科学合理的评价体系，一个鼓励创新、包容失败的科研环境，一定会在基础研究中发挥越来越重要的作用”。

近两年，施一公团队持续在细胞凋亡、RNA剪接、遗传病机理等前沿领域取得一系列重要科研突破。2025年，团队在《科学》刊发研究成果，阐明细胞程序性死亡的核心机理，攻克学界长期未解的难题。西湖大学自创办以来，科研实力不断提升，取得50多项“世界首次”的突破。根据相关机构测评，学校于2025年进入世界所有大学科研前100名。

施一公表示，在科学这条没有终点的征途上，西湖大学不仅要在基础研究的无人区勇毅前行，更要在高等教育和科研体制的深水区大胆探路。这条路，他和同道们走得坚定而从容。

关键词：结构生物学

结构生物学是一门交叉学科，探索在原子/分子分辨率水平测定蛋白质、核酸等生物大分子的三维空间结构，从而阐释其功能与作用机制。

这好比拆解一台精密的“生命机器”，只有看清内部每个齿轮的具体形状和咬合方式，才能明白它如何运转，为何出故障，以及如何设计一把“专属扳手”去精准拧动它。结构决定功能，看清结构，就能读懂生命的“物理说明书”。

先进耐火材料全国重点实验室主任、中国工程院院士李红霞——

“在上千度高温里修‘高速公路’”

本报记者 方 敏

正午，一家大型钢厂的连铸平台上，热浪裹着铁锈味扑面而来。先进耐火材料全国重点实验室主任、中国工程院院士李红霞端详着水口壁面上那层凹凸不平的附着物——氧化铝夹杂物结瘤留下的痕迹，像血管里顽固的血栓，堵住了高品质钢生产的命脉。

高端汽车板、轴承钢的生产长期被这个“血栓”卡住——钢液中微小的非金属夹杂物不断向水口壁面聚集、粘连、长大，最终堵塞流道，导致铸坯报废，钢材性能与成品合格率大幅降低。

多年来，国内钢铁行业尝试了改良材质、优化工艺等多种方式，却始终只能小幅缓解，无法“根治”。更令人束手无策的是，按传统流体力学理论，夹杂物本应顺着钢液流走，或被熔渣吸附，可它们附着在壁面，完全违背经典认知。

李红霞不信这个邪。

依托多项国家级、企业联合科研项目，她带领团队融合冶金、电化学、材料等多学科协同攻关，油钢厂、扎实验室，一次次实验逐渐探寻出真相——高温钢液中氧化铝夹杂物带正电，而水口耐火材料带负电，正负相吸，库仑力才是结瘤的“元凶”。

有了新理论支撑，团队顺藤摸瓜研发出成套电场调控冶金新技术，相当于在钢液中装了一个“智能开关”，用电场的力量把结瘤扼杀在萌芽状态，同时将有害夹杂物定向“抓”走。

从科学发现、理论突破、技术发明、装备创制到工程化应用，这条全链条创新精准补齐了我国高端钢铁连铸核心短板，整体达到国际领先水平。

30多年前，耐火材料还是个又冷又难的领域。谈及为何选择这一行，李红霞说：“哀启明教授，产东生院士等恩师在我求学时期给予指导，更言传身教把‘求实求真、家国为先’8个字刻进了我的科研生涯。”

科研之外，李红霞看重培养年轻人。如今，看着一批批年轻人成长起来，她说这是自己“最大的幸福”。

一次科普活动中，李红霞给孩子们打比方：“我们是在上千度高温里修‘高速公路’，让钢水更顺畅地流动。”

这是一份烈火炼真金的事业，而李红霞，正是那块在炉火中淬炼了大半生的真金。正是这份坚守，补上了困扰行业多年的短板。

关键词：先进耐火材料

先进耐火材料是物理和化学性质稳定，可用于高温氧化/还原、真空/高压、气固液侵蚀及多场耦合的复杂服役环境下的一类无机非金属材料，其特点是多相元多相、跨尺度（纳米—毫米）、非均质的致密或多孔的复杂材料体系，并根据服役环境的不同需具有耐高温、抗热震、抗侵蚀及隔热/导热/导电等特定高温功能等。

李红霞团队研发的成套电场调控冶金新技术落地宝钢、首钢、南钢、中天钢铁后，突出了硬核成绩单：水口结瘤层厚度平均下降30%以上，单支水口连浇炉次最高提升一倍，铸坯中大尺寸夹杂物减少25%以上，冷轧产品降级率下降超20%，轴承钢探伤合格率从75%跃升至99.5%，还可替代高价进口材料，显著压缩成本。

中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员付巧妹——

“始终对科学未知保持追问的执着”

本报记者 吴月辉

2025年6月，中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员付巧妹团队与河北地质大学教授季强团队公布一项研究成果，将“哈尔滨人”归属到早期丹尼索瓦人支系。由此，自2008年被发现以来形态、模样一直成谜的古人类族群丹尼索瓦人的面目逐渐显露。

故事还得从“哈尔滨人”说起。1933年，黑龙江哈尔滨的一名建筑工人发现了一枚古人类头骨化石并保存了下来。2018年，这枚保存完整的头骨化石被河北地质大学收藏。2021年，付巧妹团队敏锐捕捉到一处关键线索：“哈尔滨人”头骨的骨骼特征如此完整，如果保存古分子信息，或将揭示关键人类演化线索。

带着这个疑问，团队迅速与河北地质大学携手，开启了一场破译远古身世的攻坚战。

“团队对关键的骨骼进行多位点微量提取检测之后一无所获，骨骼里除了污染，完全没有任何的古DNA。”付巧妹说，研究一度陷入困境。

付巧妹和团队没有气馁。“哈尔滨人”的头骨上保存的唯一一颗牙齿外侧上的牙结石，成为破解谜题的关键钥匙。然而，牙结石样本很少。先前的研究显曾成功从人类的牙结石中提取出牙齿微生物和人类的古DNA，但对于超过1万年的样品，尚未有相关的研究案例。

对此，付巧妹建立了一系列超微量数据挖掘与分析方法，带领团队针对极微量样本反复优化提取实验，她常常凌晨三四点就到实验室，编写程序，逐条分析海量测序数据。最终，研究团队从微量牙结石中成功提取出古人类DNA，结合之前获取的骨蛋白证据，证明了“哈尔滨人”属于马尼索瓦人。这项成果成功入选《科学》杂志评选的2025年全球十大科学突破。

深耕人类演化古遗传学研究10多年，付巧妹带领团队围绕东亚人类演化核心问题持续攻关，通过创新开发古基因组和古蛋白组技术，用分子证据重建了东亚直立人、丹尼索瓦人及多样化早期现代人的遗传图谱，追溯了华夏族群源流及万年来主体连续、多元融合的演化历史。

在付巧妹看来，科研就是坚持做好3件事——不设限、不放弃、永保好奇心，“不设限，是不局限学科和能力的边界；不放弃，是每一次失败的时候都选择再试一试；永保好奇心，是始终对科学未知保持追问的执着。”

“正是这3件事，让我们在最难的关口还能往前走，把不可能变成可能。”付巧妹说，“未来，我将带领团队持续探索攻克技术瓶颈，力求不断突破人类演化认知极限。”

关键词：人类演化

对人类演化的研究以古人类与古猿的化石、遗传信息、旧石器及相关文化遗物为研究对象，旨在还原人类的演化历程与演变规律。

中国古人类化石资源丰富、地层序列完整，同时保存有从早更新世到晚更新世连续的旧石器文化遗存，具有得天独厚的研究优势。中国对人类演化的研究发展已逾百年，提出了一系列人类演化理论，极大丰富了东亚人类演化图景。

中国国家话剧院一级演员李雪健——

“要努力把更丰富的精神食粮奉献给人们”

本报记者 任姗姗

李雪健比往日更清瘦了。他从背包里取出语音转写器，而不是这些年常常带在身边的助听器。“老李的双耳完全听不见了，目常交流就靠这个或者手机应用转写。”李雪健的妻子于海丹在一旁解释。

2026年是李雪健以演员为职业的第四十九年。从李大钊、焦裕禄、宋大成、冯石到赵树理、杨善洲、鲁迅、甘祖昌、周喆直……他用自己的生命“雕刻”上百个形形色色的角色，诠释“人生如戏，戏如人生”。

今年也是他抗癌的第二十六年。化疗的射线杀死了癌细胞，也杀死了他的唾液腺。声带受损，听力下降……26年来，他饱受后遗症的折磨。8年前，他再上手术台，所幸有惊无险。

曾经许诺“每年拍一部戏”，现在是“只要是有意义的戏，哪怕只有一场，只要看上我，我就去”。李雪健一字一顿，“我要当好绿叶。”

完全听不见了，怎样演好戏？

“把对手戏演员的台词背下来，表演的时候，看对方的口型。表演要真听、真看、真感受，背了对方的台词，还要给出即兴反应，对我的要求很高。”李雪健也有苦恼。

“剧组帮我想了很多办法。拍电影《流浪地球3》时，副导演在我的手腕上绑了一个控制器，该我说台词了，他就按控制器，给我信号。这个语音转写器和手机应用，就是郭帆导演找到的办法。”

说着，李雪健从一个信封里取出4张照片。其中有3张，是他与“七一勋章”获得者崔道植的合影。“他在电影中饰演老年崔道植是一次学习的机会，我很荣幸。”另外一张拍摄于2025年11月21日凌晨时分的天安门附近，是作品杀青时，李雪健和剧组主创，执勤民警的合影。照片上，唯有70多岁的李雪健依然穿着单薄的戏服，可他说“心里热乎”。

今年还是李雪健入党的第五十一个年头。“作为老党员，把优秀共产党员的形象雕上银幕，是我的责任，也是生命的价值。”他缓缓说，“为了创作，我，还要排命。”

“能吃上演员这碗饭不容易，我很珍惜演员这个职业，要努力把更丰富的精神食粮奉献给人们。”李雪健沙哑的嗓音里满是笃定，要做一名合格的演员，要更做一名合格的党员。

一个演员，为什么在长达半个世纪的职业生涯中，对表演始终如一，毫无倦意，甚至不惜豁出半条命去？为什么他的角色总能留在观众心底？答案，就在“珍惜”二字。

关键词：角色塑造

用角色与观众交朋友，是李雪健的追求。人物角色，既是文艺作品传情达意的“出口”，也是演员与观众对话的“窗口”。李雪健塑造了性格迥异的人物。他与塑造的人物交心，把自己想说的话都表现在角色上。他通过角色，让观众感受到什么是真善美。

角色塑造，说到底是在塑造人。学者冯骥才曾评价：李雪健每演一个人，说出来就多了一个“人”。这个人为什么能“立得住”？因为塑造者是用生命去体悟生命，满怀真诚为观众服务。更因为这个“人”鲜活、生动，有生命力，折射了时代的共同理想与追求。

截至目前

我国人才资源总量 超2.2亿人

其中高技能人才 超7200万人

人才资源总量、科技人力资源、研发人员总量居全球首位

我国基础研究经费投入（亿元）

年均增长超14%

基础研究人才队伍（万人年）

2012年 21.2

2024年 59.7

国家自然科学基金超80%的项目由45岁以下青年人承担

我国高水平国际期刊论文数量

连续5年世界第一

高被引论文数

2025年达到7.63万篇

连续5年稳居世界第二

数据来源：科技部、人力资源社会保障部

做时代召唤的奋斗者

王博

习近平总书记强调：“鼓励人才深怀爱国之心、砥砺报国之志，主动担当起时代赋予的使命责任。”

在实现中华民族伟大复兴的征程上，有这样一群人：他们在各自的领域耕耘数十载，取得许多原创性、引领性、标志性的重大成果。这既是时代的召唤，也是这群人用实践书写的答卷，他们以持之以恒的奋斗为笔墨，写下对祖国的深沉告白。

攀登科学的顶峰，成就于一次次攻败败的坚守里。科学研究的道路，往往是孤独且漫长的。王恩哥用心钻研25年，破解水的量子奥秘；付巧妹在人类演化古遗传学这项“冷门”研究中甘坐“冷板凳”，为人类演化研究贡献力量……即使过程中被质疑，他们也不曾放弃，最终守得云开见月明。这份毅力背后，既有对科学的热情，更源于服务国家需要的朴素信念。他们就像夜空中的星，默默运行，用恒久的坚守对抗未知与寂寞。这样的故事，在无数个实验室里、试验场上发生。

奋斗事业不止于个人成果，更要把学问做在祖国大地上。钱七虎攻克了高水压、复杂地质等难题，助力图纸上的构想变成穿越万里长江的隧道；李红霞研发出成套电场调控冶金新技术，补齐了我国高端钢铁连铸核心短板；李雪健在银幕上塑造了众多深入人心的角色，努力把更丰富的精神食粮奉献给人们……他们的目光，既仰望遥远的星空，更落在脚实的脚下。他们紧盯国家和人民的需求，奉献毕生的心血。

群星闪耀在夜空，静样的力量赴舞更多年轻的心。他们以身作则，把“小我”融入“大我”，引导和感染年轻一代，使用心血浇灌，培育桃李芬芳满园。彭实戈在全融数学教育事业和科研工作中，把传授科学知识与学生品德教育相结合，形成了独特的育人理念和教学方法；施一公作为西湖大学校长，致力于培养拔尖人才，推动基础研究水平提升……新时代青年在他们的激励和帮助下，刻苦钻研、接续奋斗，助力中国科技事业不断向前发展，国家的创新发展使有了源源不断的活力。

这个时代，我们该进什么样的“星”？便是这些深耕各行各业、以点滴实践报效祖国的奋斗者。他们燃烧自我、绽放光芒，汇聚成这个时代的闪耀星河。

习近平总书记强调：“我们必须担任历史机遇，迎接时代挑战，加快推进高水平科技自立自强，向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进，扎扎实实以科技创新支撑和引领中国式现代化。”“十五五”时期是教育强国、科技强国、人才强国建设成坚克难、闯关夺隘的重要阶段，期待有更多这样的奋斗者，磨续矢志报国的精神底色，拥舟浮渡，深耕细作，以久久为功的实干和韧劲，共同谱起国家高质量发展的坚实音浪。

本版统筹：杨 暄 张彦春 智春丽
本版责编：宋 宇 刘洪溪 张智琪
曹怡晴 陈圆圆 董映雪
版式设计：蔡华伟



矢志创新创造 勇担时代使命

习近平总书记强调，“科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力”“加快建设国家战略人才力量，努力培养造就更多大师、战略科学家、一流科技领军人才和创新团队、青年科技人才、卓越工程师、大国工匠、高技能人才”“希望大家发扬服务国家、造福人民的优良传统，为建设科技强国多立新功”。

从基础研究到战略前沿科技，从关键核心技术领域到哲学社会科学领域，各类优秀专家人才矢志创新创造、勇担时代使命，为祖国的科技创新、社会进步、人民幸福作出了突出贡献。

习近平总书记时刻心系专家人才，始终高度重视教育科技人才工作。党中央、国务院邀请优秀专家代表到北戴河休假，已成为党和国家人才工作的一项重要制度性安排。日前，本报记者采访了几位参加暑期休假活动的优秀专家人才，聆听他们在各自岗位上勇攀高峰、再立新功，为推进中国式现代化贡献更大智慧和力量的故事。

——编 者



▲铁路试验列车在进行热滑试验。 谢尚国摄（影像中国）





▲合肥先进光源国区。 张 敏摄（影像中国）

◀中国科学院国家空间科学中心明安图野外科学观测研究站的射电望远镜。 新华社记者 连 振摄

▶搭载神舟二十二号飞船的长征二号F遥二十二运载火箭点火发射。 新华社记者 连 振摄



中国人民解放军陆军工程大学教授、中国工程院院士钱七虎——

“国家需要什么，科学家的目光就应该到哪里”

本报记者 李心萍

“盾构隧道工程的智能建造，这个问题很有价值，也很有意义。”读及最近关注的课题，88岁的中国人民解放军陆军工程大学教授、中国工程院院士钱七虎，说话干脆利落。

什么是盾构隧道？简单来说，就是利用盾构机或掘进机，在地下或水下“啃”出来的隧道，可以做到一次开挖、一体成型。

时间回到2001年。那时候，过长江主要靠修桥，但桥墩影响航运。“长江黄金水道是国家的水运‘大熊猫’。”钱七虎提出一个建议，“长江应该建水下隧道。”

此后，中国大盾构隧道建设拉开了序幕。

当时，只能买国外的盾构机，请外国专家来指导，处于“跟跑”阶段。后来，武汉、南京、上海等地纷纷开始修建盾构隧道，中国盾构技术加速追赶。钱七虎作为专家委员会主任，在南京长江隧道等工程中，和团队成员群策群力，攻克了高水压、复杂地质等难题。

“核心技术是买不来的，”这是钱七虎常说的一句话。

中国盾构产业一步步往前走。从合作生产，到自主研发，再到核心部件全面突破。如今，我国不仅能造16米级以上的超大直径盾构机，其所需的8米级以上主轴承也已成功研制出来。

现在，中国拥有世界上最多的盾构隧道。从长江、黄河到珠江，从胶州湾到港珠澳，中国工程师们正在挑战各种复杂的地质环境。国产盾构机也已走出国门，出口到多个国家和地区。

“未来，盾构隧道工程要向智能化、少人化的方向努力。”钱七虎举例说，盾构机掘进过程中，刀具不可避免出现磨损，需要换刀，而换刀的过程被称为“刀尖上起舞”。

这是因为，当盾构机在水下几十米施工时，压强高达0.7兆帕以上，人工进行高压换刀，不仅风险高，而且效率低。“有没有可能让机器人来换刀？”钱七虎提出设想。

这个想法，催生出我国首台重载智能盾构换刀机器人。在中铁十四局等单位的支关下，这台拥有完全自主知识产权的机器人，集11个自由度、500公斤负载能力于一身，成功实现了大直径盾构施工的“无人化”换刀。

在钱七虎看来，智能建造不仅仅包括换刀机器人，还包括管片自动化拼装、泥饼结块智能预警等。他倡导将人工智能技术与土木工程结合，推动盾构隧道工程向“少人化、无人化”迈进。

从建长江水下隧道的建议，到助力装备国产化，再到引领智能建造，钱七虎始终从国家需要的角度出发，思考中国隧道工程的未来，正如他所说：“国家需要什么，科学家的目光就应该到哪里。”

关键词：盾构装备

运用盾构机开展隧道掘进施工，盾构机如同“钢铁蚯蚓”，依靠刀盘刀具切削破碎土体岩层，将渣土排成泥浆，经管道输送至地面，像排积木一样同步拼装管片，环环相扣、持续顶进，一次性成型隧道，最大限度降低对周边环境的扰动。

要想不受制于人，盾构装备必须国产化。在钱七虎牵头的专家团队持续攻关下，我国逐步突破并掌握盾构关键核心技术，建成南京长江隧道、武汉长江隧道等一批盾构穿江隧道。



▲具身智能机器人在展示智能生产力。 吴 雪摄（影像中国）



▶参观者在了解大型超导量子计算原型机。 新华社记者 鞠焕宗摄



▼“雪龙”号破地科考破冰船。 新华社记者 顾天成摄



山东大学教授、中国科学院院士彭实戈——

“用数学解决真实世界的技术难题”

本报记者 李 蕊

年近八旬，鬓边早已染满霜色，平日静坐时，眉眼间满是学者的温润——这是山东大学教授、中国科学院院士彭实戈给人的初印象。

站上讲台，拿起粉笔，他思双眼睛陡然亮了起来，纲纲有种，思维敏捷，一笔一画间，推演逻辑在黑板上层层递进，让人几乎忘记了他的年龄。

今年5月起，彭实戈先后赴苏州大学、四川大学等高校开设短期课程。课堂上，他讲解经典概率论，系统阐释非线性期望理论构筑的全新不确定性数学分析范式。

“每个时期都有不同的向往，但对科学的向往持续时间最长，喜欢上了，就离不开了。”许多年后，彭实戈这样回忆自己的少年时代。他沉迷过文学诗歌，也痴迷过体操运动。高中时期，他满怀热忱致信北京航空学院（现北京航空航天大学），大胆提出垂直起降飞行器的设计构想。

1971年，彭实戈考入山东大学，被分配到了物理系。但是，这没有浇灭他对数学的热情。求学时光里，他泡在图书馆，博览物理、数学等领域的经典著作，通过自主钻研完成论文《双曲复变函数》。1978年春天，彭实戈进入山东大学数学研究所工作，又于1983年赴法国进修，1986年学成回国。

上世纪90年代初，彭实戈敏锐地发现境外期货交易潜藏重大隐患，他运用“倒向随机微分方程”调算，每名投资者每做一单交易，亏损概率远超盈利概率。出于高度的责任感，他接连写下两封信函，分别递交山东大学与国家自然科学基金委，预警境外期货市场风险，呼吁加快金融风险相关理论研究。这份建言得到重视。1996年，国家自然科学基金委启动重大项目“金融数学、金融工程和金融管理”，彭实戈担任首席负责人，汇聚全国20家单位科研力量联合攻关。

深耕随机控制、金融数学、概率统计领域，彭实戈带领团队持续攻关：2010年，他受邀在第二十六届国际数学家大会上作一小时报告；2011年获获华罗庚数学奖；2020年凭借在倒向随机微分方程理论、非线性Feynman—Kac公式与非线性数学期望理论中的开创性贡献，荣获未来科学大奖“数学与计算机科学奖”……

窗外梧桐叶影摇曳，讲台上，彭实戈依然一笔一画写着公式。“基础数学从来不是抽象的理论，要用数学解决真实世界的技术难题。”他的声音铿锵有力，“心怀热爱，服务国家，是科研工作者应有的担当。”

（杨淑振参与采写）

关键词：金融数学

2020年，彭实戈因其在倒向随机微分方程理论、非线性Feynman—Kac公式和非线性数学期望理论中的开创性贡献获未来科学大奖。

彭实戈团队主要从事概率论、非线性期望与金融数学领域的基础理论研究，主要贡献包括倒向随机微分方程和非线性期望理论。

倒向随机微分方程为金融衍生品定价提供了全新的数学分析框架；非线性期望则用于处理概率模型本身不确定情形下的风险度量问题。这些工作为金融风险管理提供了关键的数学工具支撑。

北京大学教授、中国科学院院士王恩哥——

“科研探索总是一步一步走过来的”

本报记者 同伊乔

北京大学物理学院一间实验室内，北京大学教授、中国科学院院士王恩哥和同事江颖等人屏息凝神，注视着高分辨扫描探针显微镜的屏幕。信号传来，屏幕上，水分子内部单个氢原子及水团簇中单根氢键的图像逐渐生成。

“这是人类首次清楚看见自然界最小、最难捕捉的氢原子。”不久前，王恩哥团队凭借“水的氢键强度及动力学过程全量子效应研究”，获得国家自然科学奖一等奖。为了“看清”这滴水，王恩哥和他的团队潜心钻研了25年。

这项成果之所以引人注目，是因为它触及了一个物理科学中的根本问题。

薛定谔方程建立后，1927年，学者玻恩和奥本海默基于该方程提出电子态绝热近似，在此框架下原子核往往被当作经典粒子处理，只对电子进行量子化。此后的近百年，凝聚态物理领域几乎都把“玻恩—奥本海默近似”作为研究物理问题的出发点。

“这一范式通常只考虑电子的波动性，简化了计算，但忽略了非绝热效应和原子核的量子属性。”王恩哥明生了要挑战“百年范式”的念头。对此，他提出将原子核和电子同时量子化处理的想法。

理论与实验，两条腿走路。此后的二十余载，团队不仅提出了全量子效应理论，发展出一套国际领先的全量子化计算软件包，还原创了高阶静电力原子成像原理，研发出一套高分辨扫描探针显微镜系统。

这台仪器打破了中国高端扫描探针显微镜近40年来长期依赖进口的局面，实现了人类在表面上直接识别氢原子这一最小原子的梦想。

有了看清氢原子的“眼睛”和准确解释氢键作用的“头脑”，一系列成果接踵而至。

团队发现核量子效应对氢键强度的贡献可达14%，超过了常温下热效应的影响；团队还发现了全量子效应“强化强氢键，弱化弱氢键”的规律；最近，团队提出全量子效应可调控物态这一新思路，制备了一种打破“冰规则”的二维冰，实现了冰在常压下从绝缘态到金属态的相变……

“科研探索总是一步一步走过来的。”在王恩哥看来，科学家的任务是发现自然界存在的规律。从师生到合作者，王恩哥对科研的执着也让江颖越来越明确自己的科研目标：“不要盲目跟风，追逐热点，要敢于直面重大的科学难题，有甘坐冷板凳的勇气和毅力。”

用25年破解水的量子奥秘，如今，王恩哥和团队又有了新的奋斗目标。“氢能应用的进一步发展，是我们下一步想要破解的谜题之一。”王恩哥说。

关键词：凝聚态物理

凝聚态物理领域传统理论将原子核视为经典粒子，忽略了其量子属性。王恩哥团队则提出将原子核与电子同时量子化处理，并为此自主研发了国际领先的计算软件包和高分辨扫描探针显微镜系统。

研究发现，核量子效应对氢键强度的贡献高达14%，揭示了其“强化强氢键、弱化弱氢键”的独特规律，并进一步通过调控全量子效应实现二维冰新物态。这项成果建立了全量子凝聚态物理研究新范式，为理解水的反常特性及水解制氢、水处理和分离、生物水输运等领域的发展奠定了重要基础。

◀盾身铁路全塘海底隧道建设者在进行盾构机主驱动检修。 张 玺摄（影像中国）

西湖大学校长、中国科学院院士施一公——

“科学研究不是百米冲刺，是马拉松”

本报记者 张 泽

常染色体显性多囊肾病是最常见的遗传性肾病之一，致病基因PKD1和PKD2分别编码多囊蛋白一1(PC1)和多囊蛋白一2(PC2)，两者组装成一个位于初级纤毛上的阳离子通道。但这个通道怎么“开门关门”，一直没能讲透。就在上个月，施一公团队发表一项研究成果，用高分辨率冷冻电镜把这个问题讲清楚了。

施一公，结构生物学家，西湖大学校长、中国科学院院士。数十年如一日，他始终保持对专业技术的敏锐，不断挑战科学前沿。

上世纪八十年代，施一公从清华大学毕业，赴美留学，随后进入普林斯顿大学任教，短短9年时间便成为普林斯顿大学分子生物学系建系以来最年轻的终身正教授和讲席教授。

意气风发之时，他于2008年毅然回国。尽管当时国内科研条件不够成熟，但他坚定瞄准结构生物学领域此前许多世界一流实验室都未能攻下的难题——解析剪接体结构。

剪接体负责把基因里的“无效片段”剪掉，把“有效片段”接上，一旦出错，地中海贫血、癌症、阿尔茨海默病就可能接踵而至。施一公团队一头扎了进去，一次次失败，一次次调整，他说：“科学研究不是百米冲刺，是马拉松。”

功夫不负有心人，2015年，施一公团队取得重大突破，成为当时世界上唯一成功捕获并解析了RNA剪接过程中所有完全组装剪接体高分辨率三维结构的团队，发表在《科学》杂志的两篇论文被国际同行誉为“里程碑式的突破”。

施一公又做出一个决定——创办西湖大学。学校坚持“小而精”的办学定位，坚决破除“四唯”，构建多元、包容、自由、向上的校园文化。在他看来：“一群长期坚持学术品位的科学家，一个科学合理的评价体系，一个鼓励创新、包容失败的科研环境，一定会在基础研究中发挥越来越重要的作用”。

近两年，施一公团队持续在细胞凋亡、RNA剪接、遗传病机理等前沿领域取得一系列重要科研突破。2025年，团队在《科学》刊发研究成果，阐明细胞程序性死亡的核心机理，攻克学界长期未解的难题。西湖大学自创办以来，科研实力不断提升，取得50多项“世界首次”的突破。根据相关机构测评，学校于2025年进入世界所有大学科研前100名。

施一公表示，在科学这条没有终点的征途上，西湖大学不仅要在基础研究的无人区勇毅前行，更要在高等教育和科研体制的深水区大胆探路。这条路，他和同道们走得坚定而从容。

关键词：结构生物学

结构生物学是一门交叉学科，探索在原子/分子分辨率水平测定蛋白质、核酸等生物大分子的三维空间结构，从而阐释其功能与作用机制。

这好比拆解一台精密的“生命机器”，只有看清内部每个齿轮的具体形状和咬合方式，才能明白它如何运转，为何出故障，以及如何设计一把“专属扳手”去精准拧动它。结构决定功能，看清结构，就能读懂生命的“物理说明书”。

先进耐火材料全国重点实验室主任、中国工程院院士李红霞——

“在上千度高温里修‘高速公路’”

本报记者 方 敏

正午，一家大型钢厂的连铸平台上，热浪裹着铁锈味扑面而来。先进耐火材料全国重点实验室主任、中国工程院院士李红霞端详着水口壁面上那层凹凸不平的附着物——氧化铝夹杂物结瘤留下的痕迹，像血管里顽固的血栓，堵住了高品质钢生产的命脉。

高端汽车板、轴承钢的生产长期被这个“血栓”卡住——钢液中微小的非金属夹杂物不断向水口壁面聚集、粘连、长大，最终堵塞流道，导致铸坯报废，钢材性能与成品合格率大幅降低。

多年来，国内钢铁行业尝试了改良材质、优化工艺等多种方式，却始终只能小幅缓解，无法“根治”。更令人束手无策的是，按传统流体力学理论，夹杂物本应顺着钢液流走，或被熔渣吸附，可它们附着在壁面，完全违背经典认知。

李红霞不信这个邪。

依托多项国家级、企业联合科研项目，她带领团队融合冶金、电化学、材料等多学科协同攻关，油钢厂、扎实验室，一次次实验逐渐探寻出真相——高温钢液中氧化铝夹杂物带正电，而水口耐火材料带负电，正负相吸，库仑力才是结瘤的“元凶”。

有了新理论支撑，团队顺藤摸瓜研发出成套电场调控冶金新技术，相当于在钢液中装了一个“智能开关”，用电场的力量把结瘤扼杀在萌芽状态，同时将有害夹杂物定向“抓”走。

从科学发现、理论突破、技术发明、装备创制到工程化应用，这条全链条创新精准补齐了我国高端钢铁连铸核心短板，整体达到国际领先水平。

30多年前，耐火材料还是个又冷又难的领域。谈及为何选择这一行，李红霞说：“哀启明教授，产东生院士等恩师在我求学时期给予指导，更言传身教把‘求实求真、家国为先’8个字刻进了我的科研生涯。”

科研之外，李红霞看重培养年轻人。如今，看着一批批年轻人成长起来，她说这是自己“最大的幸福”。

一次科普活动中，李红霞给孩子们打比方：“我们是在上千度高温里修‘高速公路’，让钢水更顺畅地流动。”

这是一份烈火炼真金的事业，而李红霞，正是那块在炉火中淬炼了大半生的真金。正是这份坚守，补上了困扰行业多年的短板。

关键词：先进耐火材料

先进耐火材料是物理和化学性质稳定，可用于高温氧化/还原、真空/高压、气固液侵蚀及多场耦合的复杂服役环境下的一类无机非金属材料，其特点是多相元多相、跨尺度（纳米—毫米）、非均质的致密或多孔的复杂材料体系，并根据服役环境的不同需具有耐高温、抗热震、抗侵蚀及隔热/导热/导电等特定高温功能等。

李红霞团队研发的成套电场调控冶金新技术落地宝钢、首钢、南钢、中天钢铁后，突出了硬核成绩单：水口结瘤层厚度平均下降30%以上，单支水口连浇炉次最高提升一倍，铸坯中大尺寸夹杂物减少25%以上，冷轧产品降级率下降超20%，轴承钢探伤合格率从75%跃升至99.5%，还可替代高价进口材料，显著压缩成本。

中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员付巧妹——

“始终对科学未知保持追问的执着”

本报记者 吴月辉

2025年6月，中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员付巧妹团队与河北地质大学教授季强团队公布一项研究成果，将“哈尔滨人”归属到早期丹尼索瓦人支系。由此，自2008年被发现以来形态、模样一直成谜的古人类族群丹尼索瓦人的面目逐渐显露。

故事还得从“哈尔滨人”说起。1933年，黑龙江哈尔滨的一名建筑工人发现了一枚古人类头骨化石并保存了下来。2018年，这枚保存完整的头骨化石被河北地质大学收藏。2021年，付巧妹团队敏锐捕捉到一处关键线索：“哈尔滨人”头骨的骨骼特征如此完整，如果保存古分子信息，或将揭示关键人类演化线索。

带着这个疑问，团队迅速与河北地质大学携手，开启了一场破译远古身世的攻坚战。

“团队对关键的骨骼进行多位点微量提取检测之后一无所获，骨骼里除了污染，完全没有任何的古DNA。”付巧妹说，研究一度陷入困境。

付巧妹和团队没有气馁。“哈尔滨人”的头骨上保存的唯一一颗牙齿外侧上的牙结石，成为破解谜题的关键钥匙。然而，牙结石样本很少。先前的研究显曾成功从人类的牙结石中提取出牙齿微生物和人类的古DNA，但对于超过1万年的样品，尚未有相关的研究案例。

对此，付巧妹建立了一系列超微量数据挖掘与分析方法，带领团队针对极微量样本反复优化提取实验，她常常凌晨三四点就到实验室，编写程序，逐条分析海量测序数据。最终，研究团队从微量牙结石中成功提取出古人类DNA，结合之前获取的骨蛋白证据，证明了“哈尔滨人”属于马尼索瓦人。这项成果成功入选《科学》杂志评选的2025年全球十大科学突破。

深耕人类演化古遗传学研究10多年，付巧妹带领团队围绕东亚人类演化核心问题持续攻关，通过创新开发古基因组和古蛋白组技术，用分子证据重建了东亚直立人、丹尼索瓦人及多样化早期现代人的遗传图谱，追溯了华夏族群源流及万年来主体连续、多元融合的演化历史。

在付巧妹看来，科研就是坚持做好3件事——不设限、不放弃、永保好奇心，“不设限，是不局限学科和能力的边界；不放弃，是每一次失败的时候都选择再试一试；永保好奇心，是始终对科学未知保持追问的执着。”

“正是这3件事，让我们在最难的关口还能往前走，把不可能变成可能。”付巧妹说，“未来，我将带领团队持续探索攻克技术瓶颈，力求不断突破人类演化认知极限。”

关键词：人类演化

对人类演化的研究以古人类与古猿的化石、遗传信息、旧石器及相关文化遗物为研究对象，旨在还原人类的演化历程与演变规律。

中国古人类化石资源丰富、地层序列完整，同时保存有从早更新世到晚更新世连续的旧石器文化遗存，具有得天独厚的研究优势。中国对人类演化的研究发展已逾百年，提出了一系列人类演化理论，极大丰富了东亚人类演化图景。

中国国家话剧院一级演员李雪健——

“要努力把更丰富的精神食粮奉献给人们”

本报记者 任姗姗

李雪健比往日更清瘦了。他从背包里取出语音转写器，而不是这些年常常带在身边的助听器。“老李的双耳完全听不见了，目常交流就靠这个或者手机应用转写。”李雪健的妻子于海丹在一旁解释。

2026年是李雪健以演员为职业的第四十九年。从李大钊、焦裕禄、宋大成、冯石到赵树理、杨善洲、鲁迅、甘祖昌、周喆直……他用自己的生命“雕刻”上百个形形色色的角色，诠释“人生如戏，戏如人生”。

今年也是他抗癌的第二十六年。化疗的射线杀死了癌细胞，也杀死了他的唾液腺。声带受损，听力下降……26年来，他饱受后遗症的折磨。8年前，他再上手术台，所幸有惊无险。

曾经许诺“每年拍一部戏”，现在是“只要是有意义的戏，哪怕只有一场，只要看上我，我就去”。李雪健一字一顿，“我要当好绿叶。”

完全听不见了，怎样演好戏？

“把对手戏演员的台词背下来，表演的时候，看对方的口型。表演要真听、真看、真感受，背了对方的台词，还要给出即兴反应，对我的要求很高。”李雪健也有苦恼。

“剧组帮我想了很多办法。拍电影《流浪地球3》时，副导演在我的手腕上绑了一个控制器，该我说台词了，他就按控制器，给我信号。这个语音转写器和手机应用，就是郭帆导演找到的办法。”

说着，李雪健从一个信封里取出4张照片。其中有3张，是他与“七一勋章”获得者崔道植的合影。“他在电影中饰演老年崔道植是一次学习的机会，我很荣幸。”另外一张拍摄于2025年11月21日凌晨时分的天安门附近，是作品杀青时，李雪健和剧组主创，执勤民警的合影。照片上，唯有70多岁的李雪健依然穿着单薄的戏服，可他说“心里热乎”。

今年还是李雪健入党的第五十一个年头。“作为老党员，把优秀共产党员的形象雕上银幕，是我的责任，也是生命的价值。”他缓缓说，“为了创作，我，还要排命。”

“能吃上演员这碗饭不容易，我很珍惜演员这个职业，要努力把更丰富的精神食粮奉献给人们。”李雪健沙哑的嗓音里满是笃定，要做一名合格的演员，要更做一名合格的党员。

一个演员，为什么在长达半个世纪的职业生涯中，对表演始终如一，毫无倦意，甚至不惜豁出半条命去？为什么他的角色总能留在观众心底？答案，就在“珍惜”二字。

关键词：角色塑造

用角色与观众交朋友，是李雪健的追求。人物角色，既是文艺作品传情达意的“出口”，也是演员与观众对话的“窗口”。李雪健塑造了性格迥异的人物。他与塑造的人物交心，把自己想说的话都表现在角色上。他通过角色，让观众感受到什么是真善美。

角色塑造，说到底是在塑造人。学者冯骥才曾评价：李雪健每演一个人，说出来就多了一个“人”。这个人为什么能“立得住”？因为塑造者是用生命去体悟生命，满怀真诚为观众服务。更因为这个“人”鲜活、生动，有生命力，折射了时代的共同理想与追求。

截至目前

我国人才资源总量 超2.2亿人

其中高技能人才 超7200万人

人才资源总量、科技人力资源、研发人员总量居全球首位

我国基础研究经费投入（亿元）

年均增长超14%

基础研究人才队伍（万人年）

2012年 21.2

2024年 59.7

国家自然科学基金超80%的项目由45岁以下青年人承担

我国高水平国际期刊论文数量

连续5年世界第一

高被引论文数

2025年达到7.63万篇

连续5年稳居世界第二

数据来源：科技部、人力资源社会保障部

R 新时代画卷·建设现代化人民城市

上海全面践行人民城市理念

7月15日，习近平总书记在上海考察时强调，“坚持问需于民、问计于民、问效于民，做深做细做实城市更新各项工作”“把老百姓关切的事一件一件办好”。

上海在持续推进人民城市建设过程中，不论是滨江改造，还是加装电梯，都坚持广泛听取民意，让人民的“金点子”转化为建设人民城市的“金钥匙”。

今年6月，上海徐汇区田林路65弄的1044户居民，终于迎来期盼已久的归家时刻——居民们彻底告别“煤卫合用”的逼仄岁月，搬入原拆原建后环境舒适的新小区，住进带精装修的电梯房。

近年来，上海越来越多的“老破小”焕发新生。2022年7月，历经30年的中心城区成片旧改全面收官，共计改造房屋3000万平方米，受益居民约130万户。瞄准最后的14082户“拎马桶”点位，上海用两年完成总体改造，历史性告别“拎马桶”。

确保外来人口进得来、留得下、住得安、能成业，上海加快建设“一张床、一间房、一套房”多层次租赁住房供应体系。截至目前，上海已累计建设筹措保租房62万套（间），供应43万套（间），为来沪追梦的年轻人托起在上海的第一个家。“新时代城市建设者管理者之家”床位筹措超8.9万张，让快递、环卫、家政等城市一线务工人员有了实惠的落脚处。

更新盘活存量，下足“绣花功夫”，上海克服土地资源紧缺，为市民打造公共空间。原本“沉睡”的桥下空间，变身运动空间；开放单位附属绿地，家门口有了小公园；改造老旧厂房，市民多了休闲娱乐好去处。

“一枝一叶总关情”。“十五五”时期，上海继续全力攻坚旧改重点任务——2026年力争全面完成小梁薄板房屋改造，2027年全面完成城中村整体改造项目前期工作，2030年力争基本完成不成套职工住宅改造；老旧小区改造同步提速，5年内计划改造面积3000万至4000万平方米。

在探索建设创新、宜居、美丽、韧性、文明、智慧的现代化人民城市的路上，上海初心不改，稳步前行。（本报记者 田 泓）

问需于民



▲上海人民建议征集城投集团联系点和上海松江区人民建议征集办，在松江区泗泾镇新凯社区活动中心联合举办“共话心中的新凯社区商业”市民圆桌会，居委会干部、退休居民、少先队员、外卖员等市民代表，与政府部门、开发商和建设运营单位面对面，贡献“金点子”。

本报记者 田 泓摄





▲上海徐汇区田林路65弄城市更新项目实施过程中，工作人员深入居民家中，了解真实需求、听取意见建议（资料图片）。 唐闻文摄

◀上海静安区128街坊片区地块旧城区改建项目集中搬迁仪式举行，搬迁居民挥手告别。此次改建项目回应居民期盼，意愿征询以99.65%的高支持率通过，正式签约首日就实现99.97%签约率，奏响了民生温度与焕新速度的“交响乐”。 人民网记者 王 初摄

问效于民



▲近年来，上海杨浦滨江从以工厂仓库为主的生产岸线转型为以公园绿地为主的生活岸线、生态岸线、景观岸线，成为市民休闲娱乐的好去处。图为杨浦滨江美景。 人民网记者 王 初摄



▲上海徐汇区田林路65弄城市更新项目交付，超过半个世纪的老旧工人新村原地改造焕新，建起一幢幢精装修的电梯房，1044户居民回搬，近千户居民告别“拎马桶”。图为回搬居民在参观改造后的小区。 孙文岭摄

问计于民





▲上海虹口区四川北路街道山二居民区党总支书记赵锐（右三）在“茶香议事厅”内，与社区居民一起讨论夏季防暑及消防安全事宜。

人民网记者 王 初摄

◀位于上海长宁区的全国人大常委会法工委虹桥街道基层立法联系点，生态环境法典普法宣传正在进行。在上海，基层立法联系点切实发挥吸纳民意、汇集民智的作用，为全过程人民民主写下生动注脚。

新华社记者 刘 颖摄



▲上海静安区128街坊片区地块旧城区改建项目集中搬迁仪式现场，居民激动不已。 人民网记者 王 初摄



▶在上海长宁区虹桥街道“融·古北驿站”，人大代表向辖区内的商户宣传普及《上海市住房租赁条例》（资料图片）。

新华社记者 刘 颖摄



远眺上海陆家嘴与外滩，地标建筑与居民楼林立，共同构成美丽的城市风景线。 人民网记者 王 初摄

本版责编
纪雅林 管璇悦 卢 涛
版式设计
张芳曼

《习近平谈治国理政》第一至五卷通读

新时代铸就文化自信的思想指引和实践遵循

——学习《习近平谈治国理政》第一至五卷

杨金海

党的十八大以来，习近平总书记把文化建设摆在治国理政的突出位置，创造性提出文化自信，并将其与道路自信、理论自信、制度自信并列为中国特色社会主义“四个自信”，围绕坚定文化自信以及文化强国建设进行系统深入阐述并作出重要部署。这些具有鲜明中国特色、时代特色的重要论述，是习近平文化思想的核心范畴和重要内容，为推动文化建设在正本清源、守正创新中取得历史性成就、发生历史性变革发挥了基础性作用。认真学习领悟《习近平谈治国理政》第一至五卷关于文化自信一脉相承、与时俱进的重要论述，梳理新时代铸就文化自信的光辉历程，对于进一步推动文化强国建设具有十分重要的理论和现实意义。

“文化自信”的提出是强国建设和民族复兴的时代必然

马克思说过：“任何真正的哲学都是自己时代的精神上的精华”。习近平总书记关于文化自信的重要论述是立足中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局、随着新时代中国特色社会主义建设实践而逐步形成和发展的。《习近平谈治国理政》第一、二卷收录党的十八大到党的十九大召开前习近平总书记关于文化自信的重要论述，系统完整地呈现了文化自信从孕育到提出的生动历程，为新征程上全党全国各族人民坚定文化自信奠定了坚实理论基础。

着眼两个大局，必须加强意识形态工作、提高国家文化软实力。党的十八大提出要坚定“道路自信、理论自信、制度自信”，即坚定中国特色社会主义道路、中国特色社会主义理论体系、中国特色社会主义制度的自信。这对于凝聚全党和全国人民共识，推动中国特色社会主义事业发展具有重要意义。但我国文化软实力相对薄弱的问题仍然存在，提高国家文化软实力势在必行。《习近平谈治国理政》第一卷《把宣传思想工作做得更好》《提高国家文化软实力》两篇文章，分别收录了2013年8月19日习近平总书记在全国宣传思想工作会议上的讲话要点和2013年12月30日习近平总书记在主持十八届中央政治局第十二次集体学习时的讲话要点，从中能够深刻体悟到习近平总书记把新时代文化软实力建设提高到实现中华民族伟大复兴和适应世界文化格局演变的战略高度来认识，“文化自信”概念已经呼之欲出。2013年8月，习近平总书记在全国宣传思想工作会议上指出“经济建设是党的中心工作，意识形态工作是党的一项极端重要的工作”，强调“只有物质文明建设和精神文明建设都搞好，国家物质力量和精神力量都增强，全国各族人民物质生活和精神生活都改善，中国特色社会主义事业才能顺利向前推进”。在这次讲话中，习近平总书记针对在全面对外开放的条件下做宣传思想工作提出要求，强调“宣传阐释中国特色”“讲清楚中华优秀传统文化是中华民族的突出优势，是我们最深厚的文化软实力”。同年12月30日，习近平总书记在主持十八届中央政治局第十二次集体学习时指出“提高国家文化软实力，关系‘两个一百年’奋斗目标和中华民族伟大复兴中国梦的实现”，强调“要加强提炼和阐释，拓展对外传播平台和载体，把当代中国价值观念贯穿于国际交流和传播方方面面”。同时还提出了“努力展示中华文化独特魅力”“努力提高国际话语权”等重要要求，以“增强做中国人的骨气和底气”。

提高国家文化软实力，最根本的是要增强文化自信。《习近平谈治国理政》第一卷《培育和弘扬社会主义核心价值观》一文收录了2014年2月24日习近平总书记在主持十八届中央政治局第十三次集体学习时的讲话要点，明确提出“文化自信”。习近平总书记指出：“核心价值观是文化软实力的灵魂、文化软实力建设的重点”“培育和弘扬社会主义核心价值观必须立足中华优秀传统文化”“博大精深的中华优秀传统文化是我们在世界文化激荡中站稳脚跟的根基。中华文化源远流长，积淀着中华民族最深层的精神追求，代表着中华民族独特的精神标识，为中华民族生生不息、发展壮大提供了丰厚滋养”。习近平总书记进一步强调：“要讲清楚中华优秀传统文化的历史渊源、发展脉络、基本走向，讲清楚中华文化的独特创造、价值理念、鲜明特色，增强文化自信和价值观自信。”同年3月，习近平总书记指出：“我们要坚持道路自信、理论自信、制度自信，最根本的还有一个文化自信。”这是将文化自信同其他三个自信并列关联的重要论述。

从大历史观看，提出文化自信是新时代推进强国建设、民族复兴伟业的历史必然和思想前提。习近平总书记指出：“建设富强民主文明和谐的社会主义现代化国家，实现中华民族伟大复兴，是鸦片战争以来中国人民最伟大的梦想，是中华民族的最高利益和根本利益。”《习近平谈治国理政》第一卷《青年要自觉践行社会主义核心价值观》一文收录了2014年5月4日习近平总书记在北京大学师生座谈会上的讲话，以文化自信又一次坚定中华民族的民族自信心，发出振聋发聩、撞击心灵的新时代文化宣言。回顾鸦片战争之后，中华民族陷入积贫积弱、任人宰割的悲惨状况，习近平总书记深刻指出：“中国已经发展起来了”“中华民族被外族任意欺凌的时代已经一去不复返了”“我们走自己的路，具有无比广阔的舞台，具有无比深厚的历史底蕴，具有无比强大的前进定力。中国人民应该有这个信心，每一个中国人都应该有这个信心”。在这次讲话中，习近平总书记使用了“三个自信”加“核心价值观的认定”的表述，指出“实现我们的发展目标，实现中国梦，必须增强道路自信、理论自信、制度自信”“而这‘三个自信’需要我们对核心价值观的认定作支撑”。这就逐步厘清了文化自信同其他“三个自信”的关系。

正式提出“四个自信”，使中国共产党和中国人民的自信更加坚定。《习近平谈治国理政》第二卷《不忘初心，继续前进》《高举中国特色社会主义伟大旗帜，为决胜全面小康社会实现中国梦而奋斗》两篇文章，分别收录了2016年7月1日习近平总书记在庆祝中国共产党成立95周年大会上讲话的一部分和2017年7月26日习近平总书记在省部级主要领导干部“学习习近平总书记重要讲话精神，迎接党的十九大”专题研讨班开班式上的讲话要点。在庆祝中国共产党成立95周年大会上，习近平总书记指出：“坚持不忘初心、继续前进，就要坚持中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，坚持党的基本路线不动摇，不断把中国特色社会主义伟大事业推向前进。”这标志着我们党对“文化自信”的认识达到了一个崭新高度。2017年7月，习近平总书记在省部级主要领导干部专题研讨班开班式上进一步指出：“全党必须高举中国特色社会主义伟大旗帜，牢固树立中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，确保党和国家事业始终沿着正确方向胜利前进。”习近平总书记提出并阐发文化自信，有力提升了中国共产党和中国人民的民族自尊心和自信心。

深入阐发文化自信的重要地位、核心要义、丰富内涵和实践途径

《习近平谈治国理政》第三至五卷，收录了党的十九大以来习近平总书记围绕文化自信作出的重要论述，为指导新时代文化发展奠定了坚实理论基础，为中国特色社会主义文化强国建设指明了前进方向，为推进中华民族伟大复兴提供了强大精神动力。2017年10月党的十九大召开，习近平总书记在党的十九大报告中强调：“全党要更加自觉地增强道路自信、理论自信、制度自信、文化自信”。同时，党的十九大把中国特色社会主义文化同中国特色社会主义道路、中国特色社会主义理论体系、中国特色社会主义制度一道写入党章，将文化的地位和作用提升到一个崭新高度。党的十九大后，习近平总书记进一步对文化自信的重要地位、核心要义、丰富内涵和实践途径进行深入阐发，使文化自信逐步发展成为主旨更加鲜明、内涵更加全面、逻辑更加严谨、体系更加完备的理论。

文化自信在“四个自信”中具有基础性地位。关于文化自信的基础性地位，习近平总书记在2016年5月17日召开的哲学社会科学工作座谈会，2016年7月1日庆祝中国共产党成立95周年大会，2016年11月30日中国文联十大、中国作协九大开幕式等重要场合，多次强调文化自信“是更基础、更广泛、更深厚的自信”“是更基本、更深沉、更持久的力量”。《习近平谈治国理政》第三卷《自觉承担起新形势下宣传思想工作的使命任务》一文收录了2018年8月21日习近平总书记在全国宣传思想工作会议上的讲话要点。习近平总书记总结实践中党对宣传思想工作的规律性认识，其中就包含“坚持文化自信是更基础、更广泛、更深厚的自信，是更基本、更深沉、更持久的力量”。在《习近平谈治国理政》第四卷中，《为弘扬中华优秀传统文化、增强文化自信提供坚强支撑》一文，收录了2020年9月28日习近平总书记在主持十九届中央政治局第二十三次集体学习时讲话的一部分。习近平总书记指出：“中国有坚定的道路自信、理论自信、制度自信，其本质是建立在5000多年文明传承基础上的文化自信”。文化自信是对本民族文化的深刻认同，源远流长的中华文明证明中华优秀传统文化有着自身的鲜明特点，是推进强国建设、民族复兴的强大精神支撑。

文化自信的本质是文化主体性的体现。《习近平谈治国理政》第五卷《深刻理解“两个结合”的重大意义》一文，收录了2023年6月2日习近平总书记在文化传承发展座谈会上讲话的一部分，从哲学的高度阐明了文化自信的核心要义。习近平总书记指出：“文化自信就来自我们的文化主体性”“有了文化主体性，就有了文化意义上坚定的自我，文化自信就有了根本依托”。这表明，文化自信的核心要义是文化主体坚定的文化自我认同，是其内在文化主体性的体现；任何文化的主体性，都是精神文化上的独立自主性；有主体性的文化才能立得住、行得远，才能具有引领力、凝聚力、塑造力、辐射力；这样的文化才能令人信服，也才能使文化主体产生文化上的自我认同、自我肯定，从而产生自豪感、自信心。正是基于对文化自信和文化主体性的深刻认识，2022年10月，习近平总书记在党的二十大报告中把“必须坚持自信自立”作为“六个必须坚持”的重要内容。包括“文化自信”在内的“四个自信”成为新时代我们党的指导思想和理论基础的重要内容，成为新时代我们党和人民认识世界和改造世界的重要世界观和方法论。

文化自信有着极其丰富的内涵。广义的文化自信，既包括对历史文化的自信，也包括对当下的道路、理论、制度的自信。之所以要特别强调文化自信，就是因为它逻辑地蕴含着其他“三个自信”。狭义的文化自信，主要是指对中国文化的自信，又分为多个方面。一是对中华优秀传统文化的自信。习近平总书记指出“中华优秀传统文化有很多重要元素，比如，天下为公、天下大同的社会理想，民为邦本、为政以德的治理思想，九州共贯、多元一体的大一统传统，修齐治平、兴亡有责的家国情怀，厚德载物、明德弘道的精神追求，富民厚生、义利兼顾的经济伦理，天人合一、万物并育的生态理念，实事求是、知行合一的哲学思想，执两用中、守中致和的思维方法，讲信修睦、亲仁善邻的交往之道等”，并总结提出中华文明具有突出的连续性、创新性、统一性、包容性、和平性。具体来看，连续性决定了中华民族必然走自己的路，创新性决定了中华民族守正不守旧、尊古不复古的进取精神，统一性决定了中华民族各民族文化融为一体、不可分割，包容性决定了中华民族交往交流交融的历史取向、对世界文明兼收并蓄的开放胸怀，和平性决定了中国始终是世界和平的建设者。二是对马克思主义文化的自信。党的二十大报告提出：“马克思主义是我们立党立国、兴党兴国的根本指导思想。实践告诉我们，中国共产党为什么能，中国特色社会主义为什么好，归根到底是马克思主义行，是中国化时代化的马克思主义行。拥有马克思主义科学理论指导是我们党坚定信仰信念、把握历史主动的根本所在。”马克思主义文化既包括马克思主义经典作家相关思想，也包括中国化时代化的马克思主义，还包括在党和人民伟大斗争中孕育的革命文化和社会主义先进文化，以及以爱国主义为核心的民族精神和以改革创新为核心的时代精神等。只有坚定对马克思主义文化的自信，才能巩固马克思主义在意识形态领域的指导地位，巩固全党全国各族人民团结奋斗的共同思想基础。三是对社会主义核心价值观的自信。习近平总书记指出：“培育和弘扬核心价值观，有效整合社会意识，是社会系统得以正常运转、社会秩序得以有效维护的重要途径，也是国家治理体系和治理能力的重要方面。”党的十八大以来，习近平总书记对社会主义核心价值观作出深入阐述。比如，“对一个民族、一个国家来说，最持久、最深层的力量是全社会共同认可的核心价值观”；社会主义核心价值观“传承着中国优秀传统文化的基因，寄托着近代以来中国人民上下求索、历经千辛万苦确立的理想和信念，也承载着我们每个人的美好愿景”；等等。

坚持“两个结合”是坚定文化自信、推进文化创新发展的根本途径。2021年7月1日，习近平总书记在庆祝中国共产党成立100周年大会上明确提出“两个结合”，即“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”。随后，习近平总书记在党的十九届六中全会和党的二十大上都作了进一步阐发。《习近平谈治国理政》第五卷以习近平总书记在党的二十大上的报告开篇，指出“坚持和发展马克思主义，必须同中国具体实际相结合”“必须同中华优秀传统文化相结合”，强调“必须坚定历史自信、文化自信”。在文化传承发展座谈会上，习近平总书记进一步指出，“两个结合”是开辟和发展中国特色社会主义的“必由之路”，“是我们在探索中国特色社会主义道路中得出的规律性认识”。随后，习近平总书记在主持二十届中央政治局第六次集体学习时指出，马克思主义是魂脉，中华优秀传统文化是根脉，强调“坚守好这个魂和根，是理论创新的基础和前提，理论创新也是为了更好坚守这个魂和根”。这些都充分表明，只有坚持马克思主义这个立党立国、兴党兴国之本不动摇，坚持植根本国、本民族历史文化沃土发展马克思主义不停步，坚持历史自信、文化自信，才能不断推动理论和文化创新发展。

把坚定文化自信转化为文化强国建设的实际行动

习近平总书记强调：“我们讲要坚定文化自信，不能只挂在口头上，而要落实到行动上。”《习近平谈治国理政》第五卷中收录了一系列关于坚定文化自信的重要内容，从中可以深刻感悟到，把坚定文化自信转化为文化强国建设的实际行动，根本途径是坚持“两个结合”，必须满足人民群众的精神文化需要和提高国家文化软实力，在“七个着力”上下功夫，朝着建成文化强国目标不断前进。

进一步锚定文化强国建设的目标任务。《习近平谈治国理政》第五卷提出“推进文化自信自强，铸就社会主义文化新辉煌”的重大命题，强调“全面建设社会主义现代化国家，必须坚持中国特色社会主义文化发展道路，增强文化自信，围绕举旗帜、聚民心、育新人、兴文化、展形象建设社会主义文化强国，发展面向现代化、面向世界、面向未来的，民族的科学的大众的社会主义文化，激发全民族文化创新创造活力，增强实现中华民族伟大复兴的精神力量”。这就进一步明确增强文化自信是坚持中国特色社会主义文化发展道路的重要前提和必然要求。同时，《习近平谈治国理政》第五卷还进一步明确提出，建设具有强大凝聚力和引领力的社会主义意识形态，广泛践行社会主义核心价值观，提高全社会文明程度，繁荣发展文化事业和文化产业，增强中华文明传播力影响力。这为我们把坚定文化自信转化为文化强国建设的实际行动提供了根本遵循。

坚持“两个结合”持续推动文化创新。在《习近平谈治国理政》第五卷中，习近平总书记指出：“历史正反两方面的经验表明，‘两个结合’是我们取得成功的最大法宝。”要加深对“两个结合”特别是对“第二个结合”即马克思主义基本原理同中华优秀传统文化相结合的理解和贯彻，推进文化创新发展。习近平总书记从五个方面深入阐释了“两个结合”，其中包含着明确具体的实践指引。一是“结合”的前提是彼此契合，指引我们要研究马克思主义与中华优秀传统文化之间的契合点，不能盲目结合；二是“结合”的结果是相互成就，指引我们要通过结合，让马克思主义成为中国的，让中华优秀传统文化成为现代的，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；三是“结合”筑牢了道路根基，指引我们既要从马克思主义基本原理出发，又要从中华文明宏阔深远的历史纵深中研究中国道路的文化根基；四是“结合”打开了创新空间，指引我们要不断解放思想，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；五是“结合”巩固了文化主体性，指引我们要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持党的文化领导权，形成中华民族和中国人民团结奋进的坚实文化基础。

在“七个着力”上下功夫。2023年10月，全国宣传思想文化工作会议正式提出和系统阐述习近平文化思想，标志着我们党对社会主义文化建设规律的认识达到了新高度，表明我们党的文化自信达到了新高度，是文化建设的重要里程碑。习近平总书记对宣传思想文化工作作出重要指示，提出“七个着力”：着力加强党对宣传思想文化工作的领导，着力建设具有强大凝聚力和引领力的社会主义意识形态，着力培育和践行社会主义核心价值观，着力提升新闻舆论传播力引导力影响力公信力，着力赓续中华文脉、推动中华优秀传统文化创造性转化和创新性发展，着力推动文化事业和文化产业繁荣发展，着力加强国际传播能力建设、促进文明交流互鉴。这为我们增强文化自信、做好新形势下党的宣传思想文化工作提供了根本遵循、指明了前进方向。

坚持文化建设着眼于人、落脚于人。在《习近平谈治国理政》第五卷中，习近平总书记指出：“文化强国之‘强’最终要体现在人民的思想境界、精神状态、文化修养上。”文化建设要“坚持以人民为中心”，激发人民的文化创造活力，创造出更多更好的文化产品。要注重对中华优秀传统文化的创造性转化和创新性发展，赓续中华文脉，满足人民群众多方面多层次的文化生活需要。要加强文化人才培养，建设一支规模宏大、结构合理、锐意创新的高水平文化人才队伍。

综上所述，新时代以来，习近平总书记创造性提出并不断丰富发展关于文化自信的重要论述，使之成为习近平文化思想的重要内容。在习近平文化思想指引下，我国文化建设取得历史性成就、发生历史性变革，全党全国各族人民的文化自信明显增强，为实现建成文化强国的战略目标打下坚实基础。新征程上，我们要认真学习贯彻习近平文化思想，贯通学习《习近平谈治国理政》第一至五卷，进一步增强文化自信，创造无愧于我们这个时代的更加光辉灿烂的新文化，为实现中华民族伟大复兴贡献力量。

（作者为中央党史和文献研究院研究员）

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

深化基础研究国际交流合作　提高原始创新能力

李　昀

习近平总书记指出：“要主动融入全球创新网络，深化基础研究国际交流合作”“瞄准世界科技前沿，在加强基础研究、提高原始创新能力上持续用力”。今年6月印发的《教育发展“十五五”规划》提出：“有效利用世界一流教育资源和创新要素。深化基础研究国际交流合作。”当前，世界百年变局加速演进，新一轮科技革命和产业变革加速突破。主动融入全球创新网络，持续拓展基础研究国际交流合作的广度和深度，在国际交流合作中提升原始创新能力，既是积极应对国际科技竞争的迫切需要，也是加快建设科技强国、为人类文明贡献中国智慧的题中应有之义。

打造基础研究国际交流合作平台。国际交流合作平台的核心价值，在于打破思维、地域和文化的“围墙”，实现创新要素的高效集聚与优化配置。打造基础研究国际交流合作平台，不仅能够促进大型科研设施与数据资源的开放共享，更能够助力科研范式、评价体系与管理机制的深度对接。可依托国家战略推动联合研究平台实体化运作。以国际协同创新为牵引，将全球智慧聚焦重大科学前沿领域，推动基础研究国际交流合作逐步从人员交流向体系融合深入，为长周期、高风险原始创新提供跨越国界的坚实支点。比如，中俄基础科学研究院等联合研究平台有效实现两国优势科研力量的深度合作与协同攻关，产生一批具有国际影响力的原创成果。依托国际组织平台，参与和发起基础研究国际交流合作的政策对话，打造基础研究国际公共产品。比如，2025年9月，联合国教科文组织国际STEM（科学、技术、工程和数学）教育研究所在上海成立，这是联合国教科文组织在欧美之外设立的首个全球性一类中心，也是我国践行全球治理倡议，为世界STEM教育发展提供的一项重要国际公共产品。要更好发挥联合国教科文组织国际STEM教育研究所的作用，促进STEM教育形成从幼儿到成人各阶段包容、公平、适切和优质的全民教育。

完善基础研究国际协同规则机制。推动基础研究国际交流合作更加深入，关键在于打破规则壁垒，搭建互认互通的制度框架。为此，可推动科研评价与数据共享规则的互认对接。在基础研究国际交流合作中，不仅要推动成果共享，也应在数据开放、知识产权保护、科研伦理规范等方面夯实互信基础。积极构建具有国际影响力的评价体系，倡导由中外专家联合制定基础研究领域的国际规则，在国际科技规则制定方面贡献更多中国智慧。以学术对话破除认知壁垒、夯实规则共识。搭建多边且跨学科的常态化国际学术对话磋商机制，为跨国规则互认互通凝聚思想共识。推动基础研究国际合作由零散化、项目化的个案合作，转向制度化、体系化的机制性协同，将双边、多边学术共识转化为标准化、可通用的国际合作规则规范。比如，在人工智能基础研究领域，我国深度参与全球学术对话，联动各国科研机构统筹基础研究创新、技术应用规范与科研伦理治理，凝聚全球行业共识，形成兼具科学性、包容性的人工智能基础研究发展规范与伦理治理方案，有效填补前沿交叉领域国际规则空白，以学术共识赋能制度共建，持续完善互认互通的国际协同制度框架。

促进基础研究人才全球流动。习近平总书记指出：“要一体推进教育科技人才发展，全方位做好培养、引进、使用工作，壮大基础研究人才队伍。”深化基础研究国际交流合作，提高原始创新能力，归根到底要靠人才。基础研究人才的全球流动有助于突破认知局限，激发原始创新内生动力。可精准引进战略科学家与科技领军人才，发挥“头雁效应”。通过建立健全靶向引才机制，吸引越来越多海外高层次人才来华发展，推动我国基础研究水平进一步提升。健全青年人才国际化培养与联合资助机制。在基础研究中，需进一步发掘具有潜力的新生研究力量，通过长周期、多维度培养，打造全球基础研究人才孵化器。应深化开放协同机制，通过国际组织实习历练、成立国际联合实验室、设立联合科研基金等，推动青年人才深度参与全球科技前沿合作。同时，进一步加强“留学中国”品牌和能力建设，完善来华留学政策，打造世界人才高地，形成“引得进、留得住、用得好”的良性循环。

（作者为北京大学国际合作部部长）

ZHUAN TI SHEN SI 专题深思

丰富游客体验 助力村民增收 开展红色研学

融合发展，老区文旅更红火

本报记者 周 欢 人民网记者 秦海峰 胡 虹 高 翔

R经济聚焦·老区新产业

江西瑞金红井旁，沉浸式演艺丰富游客体验；重庆綦江石壕镇，红色旅游路线助力村民增收；甘肃会宁，多种研学活动让红色教育走出课堂……革命老区依托丰富的红色旅游资源，融合创新多元产品，推动当地高质量发展。

江西瑞金

沉浸式演艺，游客有共鸣

“物资必须立刻送到。”江西瑞金沙洲坝镇红井旁，沉浸式演艺正在进行。演员们神情专注，动作利落，再现苏区群众连夜缝补衣物、筹措军粮的场景。

“我们从广东带孩子来瑞金，没想到不仅能看旧址、听讲解，还能近距离观看表演。”带着女儿来参观的游客钟志军说。

每逢节假日，瑞金沙洲坝镇红井革命旧址群都会迎来大批游客。

过去，游客来到红井革命旧址群，大多是看一口井、拍一张照、听一段讲解，停留时间短，体验相对单一。如何让红色历史更具吸引力，尤其让年轻一代、亲子家庭产生共鸣？当地文旅团队探索推出沉浸式演艺。

演员一边演出一边引导游客至列宁小学旧址内，此前扮演支前群众的演员，换上粗布长衫，化身“指导员”，游客则成为当年列宁小学的学员。“指导员点名让我回答问题时，我仿佛置身课堂，代入感更强。”来自广东广州的游客刘瑞明说。

课堂环节结束了，演员和游客在大樟树下跳皮筋、踢毽子。“苏区通讯员”带头背诵诗词：“赤橙黄绿青蓝紫，谁持彩练当空舞……”游客们跟着诵读，声音由小渐大，越发整齐。随后，经典歌舞节目《战地烽烟》《军民一家亲》上演，演员与游客频繁互动。

沉浸式红色文旅依托旧址实景打造互动情景剧，还原历史场景，游客可参与打草鞋、品尝红军餐、学唱红色歌谣，让游客从“旁观者”变为“亲历者”，在还原的历史场景中感受到精神共鸣。

“这种沉浸式演艺推出后，游客在景区的平均停留时间延长近一倍。”表演团队负责人宋宪宗介绍。瑞金共和国摇篮景区大数据显示：2026年上半年，景区累计接待游客482.96万人次，同比增长25%。

瑞金市文化旅游发展集团有限公司经营管理部干事杨诚介绍：“我们将继续融合创新打造新产品，以沉浸式的体验，为瑞金红色文旅发展注入持久生命力。”

重庆綦江

“红色文化+乡村旅游”，场景更多元

一场夜雨后，重庆綦江区石壕镇梨园村500亩生态杨梅园内，杨梅缀满枝头，酸甜果香随风漫溢。

来自重庆两江新区的游客李实带着孩子漫步园中，采摘鲜果、品味清甜。

“一天寻访红色旧址，一天沉浸畅游乡野风光，孩子在行走间了解了历史，有意思、有意义。”李实说，他此次专程带孩子来到石壕镇，追寻长征足迹。

綦江区石壕镇人大主席陈晓胜介绍，石壕镇是中央主力红军在重庆的进驻地，近年来，镇上修缮复原一批红色旧址和遗迹，集中展陈百余件历史老照片、烈士遗物及家书，将革命历史转化为实景课堂。

当地改造游客接待中心，建成8公里红军步道、石壕1935“红魂苑”、红军长征宿营遗址群等红色打卡点。同时，以长征路线串联番茄、黄桃、杨梅等特色果蔬产业园，形成“红色文化+乡村旅游”发展模式，拓宽群众增收渠道。

石泉村村民王玉强此前依托煤矿谋生，煤矿关停后借着当地的旅游热转型经营农家乐。“旅游旺季时客房常常满客，一年营收近30万元。”他说。

村民黄腊秀开办的小餐馆也很红火，“年收入能稳定在20万元左右，去年，我把餐馆重新翻修了一遍，就餐环境更好了，接待游客也多了。”

“现在餐馆生意好了，我在屋后种的蔬菜都不愁卖了。今年，小白菜、黄葱、辣椒都种上了，直接送到餐馆去。”村民李尚仙说。

2025年，石壕镇接待游客突破12万人次，各个村落依托红色资源，发展特色产业。万隆村发展高山避暑，响水村致力于推广“香三隆生态大米”，梨园村打造生态杨梅园，高山村重点培育晚熟黄桃……

“全镇高山优质糯玉米种植面积5000亩，年产3000吨，产值近900万元；油菜种植面积9500亩，年产菜籽1400吨；种植黄桃、杨梅等精品水果各500亩；野生方竹笋资源近万亩；高山茶园115亩……”石壕镇党委书记孙振营介绍。

“我们用好红色资源，走好农文体旅商融合发展道路。”孙振营说，石壕镇正积极推进绿色康养等项目串联红色旅游，持续丰富多元业态场景。

甘肃会宁

实地红色研学，感悟更深刻

甘肃白银会宁县，红军长征胜利景园，中国人民大学附属中学学生魏嘉珩正和同学们一起体验“重走长征路”。“以前，我心中的长征路来自历史书上的数字和图片。在走过蜿蜒山路、铁索长桥后，我切身体会到长征路的艰险。”他说。

1936年10月9日，红一、红四方面军在甘肃会宁会师。如今，这座有着红色记忆的城市，依托红色文旅资源推动高质量发展。

甘肃定西渭源县会川中学语文教师赵亮带着学生第一次来到会宁，他说：“站在会师塔下，内心充满崇敬。我会把这里的红色故事融入教学中，让长征精神代代相传。”

当讲解员讲述烈士事迹时，中国人民大学学生段颖红了眼眶。“踏上会宁这片土地，我更加深刻地体悟到这里承载的牺牲与信仰。”

从G22青兰高速旁的会宁红色驿站出发，在红军会师旧址参观，在慢牛坡瞻仰，在红军长征胜利景园、红军村实地体验……“每年假期是红色旅游高峰期，我们讲解队全员在岗，希望以饱满的热情、专业的讲解，传承好红色基因和革命薪火。”红军会宁会师旧址管委会女子讲解队讲解员王乐群说。

会宁精心打造“万分之一·向着不凡”“重走长征路 砥砺强国志”等特色研学课程，构建起“实景体验+现场教学+精神感悟”的育人模式。

据统计，上半年会宁县接待游客473.78万人次，同比增长9.64%，实现旅游花费37.56亿元，同比增长21.6%，接待大中小学生研学团队200多个。

（上接第一版）

“我们在高质量发展中促进共同富裕，一手抓产业升级筑牢经济根基，一手抓民生提质增进百姓福祉。”浙江省发展改革委主任陈衡治表示，下一步，浙江将继续因地制宜大力发展新质生产力，以“千万工程”为牵引持续缩小“三大差距”，以创新和改革来突破堵点卡点，推进基本公共服务一体化，加快补齐民生短板，在不断夯实共同富裕物质基础的同时，让发展成果更有温度、更有具体感，以浙江先行先试为全国实现共同富裕探路。

山海相融，弥合发展鸿沟

晨光熹微，东阳市南市街道的木雕家具产业园内，机器声渐次响起……来自磐安县仁川镇的木工师傅陈建华，打开数控机床，开始了一天的活计。

“以前在山里找活难，现在乘班车到东阳上班，工资翻了一番，厂里还包食宿。”陈建华说，园区内像他这样来自磐安山区的工人还有很多。

这座产业园是东阳与磐安山海协作的合作项目，园区由磐安与东阳共同出资成立的浙江东磐山海协作有限公司运营，按照合作协议，收益由双方协商共享。2021至2025年，磐安县累计获得收益分红865万元。

产业协作之外，两地的牵手早已延伸至民生全域。东阳与磐安山区学校组建跨地区教共体，通过同步课堂、师徒结对实现优质资源共享；东阳三甲医院与磐安乡镇卫生院建立对口支援关系，专家坐诊、远程会诊已成常态；两地依托金华地区“百镇共建强基”行动建立“横店—磐安影视联盟”，让山区民宿与影视旅游深度联动……一幅山海携手、先富带后富的图景徐徐展开。

飞地搭桥、山海携手的探索，在浙江遍地开花。

嘉兴濮院镇永越村建起17层村民大厦，卫生室、图书室等配套齐全，村党委书记庄明火自豪地说：“城里有的，村里基本上也都有。”

在嘉兴，城乡一体化的均衡样板愈发清晰。2025年全市农村居民人均可支配收入达54939元，连续22年居全省首位，城乡居民收入倍差缩小至1.48，连续7年保持全省最小。从城乡公交“同线同价同服务”，到供水供电通信“同网同质”，再到教育医疗社保“同标同享”，嘉禾大地上，农民与市民的身份边界不断模糊，城乡无差别的公共服务从愿景变成了日常。

舟山普陀蚂蚁岛码头，搭载5G+AR（增强现实）远程会诊技术的医疗船定期靠岸。73岁的林阿婆感慨，以前看病要坐船进城，如今“医院开到了家门口”。

在舟山，“小岛你好”海岛共富行动让偏远海岛焕发生机。嵊泗县嵊山岛打造国际海钓基地，枸杞岛深化贻贝全产业链发展，六横岛推进海洋牧场综合体建设……从公共服务到富民产业，舟山着力缩小“三大差距”，城乡居民收入比从2020年的1.63缩小至2025年的1.51。

点上突破汇聚成面上成效。浙江持续深化“千万工程”与山海协作工程，不断缩小“三大差距”。

数据会说话。山区海岛县地区生产总值年均增速高于全省平均水平，居民、低收入农户人均可支配收入分别突破5万元、2万元大关，当地居民人均可支配收入与全省平均之比从2021年的0.732提高到2025年的0.756。累计建成山海协作飞地园区超百个，促进农民增收270亿元。浙江在全国率先启动基本公共服务一体化改革，全省1.2万余个老年助餐点服务群众就餐，省级101项基本公共服务标准中96项已实现城乡无差别，公共服务普惠均衡可及的水平持续提升。

“浙江打破传统的城乡二元壁垒和区域发展落差，既靠‘千万工程’重塑乡村面貌、激活乡村价值，也靠山海协作、飞地经济建立跨区域利益共享机制。”国务院发展研究中心农村经济研究部原部长、研究员叶兴庆说，这种“双向流动、优势互补、利益联结”的协调发展模式，跳出了简单的帮扶输血，构建起长效共赢的发展机制，为全国破解城乡区域发展不平衡问题提供了重要经验。

“我们把缩小城乡差距、地区差距、收入差距作为主攻方向，围绕‘富民’做深做好‘强城’‘兴村’‘融合’三篇文章。”浙江省农业农村厅厅长李迎宾表示，“十五五”时期，浙江将持续深化“千万工程”，全面建强“县城—中心镇—重点村”发展轴，迭代升级科技强农、机械强农，大力实施“土特产富·十群百链”行动，提质扩面乡村片区组团，积极吸引青年人乡发展，着力打造共富工坊、共富市集、共富庭院等共富场景，深化山区海岛县“1+3”帮扶机制和相对薄弱镇村帮带，不断推动“缩差共富”取得新成效、开创新局面，确保共富路上一个都不掉队。

扩中提低，优化分配格局

清晨的莫干山薄雾轻笼，德清县莫干山镇仙潭村村民沈水佳准时走进村口的精品民宿，开始一天的保洁工作。以前，她怎么也想不到，守着山也能过上“月月有收入、年年有分红”的安稳日子：家里的承包地流转给民宿集群每年稳拿租金，在民宿务工每月有3200元固定薪金，年底村集体分红还能再领一笔股金，叠加下来，一年增收近5万元。

从昔日靠山吃山、收入微薄的“空心村”，到如今集聚166家精品民宿、全村乡村旅游年总产值在1亿元左右的民宿集聚村，仙潭村的蝶变源于农村“三块地”改革的制度赋能。

2015年起，德清县统筹推进农村土地征收、集体经营性建设用地入市、宅基地制度改革试点，让沉睡的乡村资源变成可流动的资产。改革红利持续释放，2025年德清农村居民人均可支配收入达55316元，城乡收入倍差缩小至1.49，城乡发展差距持续收窄。

一域改革的突破，映照浙江制度创新的走深走实。围绕“扩中”壮大群体、“提低”筑牢底线两大方向，浙江各地因地施策，形成各具特色的增收路径。

宁波聚焦产业工人增收，全面推行能级工资集体协商制度，覆盖规上及行业企业，惠及技术工人超11.6万。宁波技能人才总量突破215万，高技能人才超79万，技能劳动者成为中等收入群体培育主力军。

丽水深耕低收入群体兜底帮扶，全域推广“强村公司+共富工坊”“企业+合作社+农户”模式，建成常态化运营共富工坊1011家。工坊打通资源变资产、农户变产业工人转化路径，累计带动8.2万余人就业，其中低收入农户1.49万余人，就业群众人均月增收2880余元。

衢州聚焦新蓝领、新农人、新工匠三类群体技能提升，2022年以来累计培训新蓝领13.4万人，培育新农人3.1万人、新工匠1.2万人，以技能赋能群众稳定增收。

点上突破、连点成面，系统改革纵深推进。浙江搭建起“八大实施路径、九类重点群体”的“8+9”工作矩阵，将技术工人、科研人员等九类群体作为关键抓手，精准施策、分类发力，不断健全初次分配、再分配、第三次分配协调配套的制度体系。

改革成效扑面而来。浙江中等收入群体规模不断壮大，以中等收入群体为主体的“橄榄型”社会结构加快形成；低收入农户人均可支配收入年均增长10%以上，增速持续高于全省农民平均水平；2025年，全省基本医疗保险参保人数达5758万人，比5年前增加200多万人。最低工资标准、社保待遇稳步上调，民生保障网越织越密。

“浙江收入分配改革坚持因人施策，坚守机会公平导向，绝非简单追求结果平均。”在浙江大学公共管理学院院长赵志荣看来，一系列改革举措持续畅通社会向上流动通道，有效防范阶层固化，形成“扩中、提低、调高、畅流”综合施策体系。

“我们聚焦‘扩中提低’核心任务，持续健全城乡一体就业创业体系，拓宽劳动增收路径，促进‘家门口’就业增收，努力实现‘人人有事做，家家有收入’。先行先试推进省域技能型社会建设，树立‘职工增技、企业增效、职工增收’的激励导向，推动广大劳动者增技增收。”浙江省人力资源和社会保障厅厅长吴伟斌说，下一步，浙江将继续锚定“扩中提低”的重点任务，打好就业增收、技能赋能、社保提标、分配调节的“组合拳”，让老百姓的“钱袋子”更鼓、获得感更足。

“内外兼修”，绘就幸福底色

衢州市柯城区余东村，村口的中国乡村美术馆里，村民余云梅正握着画笔在墙绘前细细勾勒。谁能想到，这名看似普通的村民如今已是浙江省美术家协会会员，一年仅绘墙画就能收入10余万元。

“白天扛锄头，晚上拿笔头，卧室当画室，门头当画板”——这句顺口溜，正是“乡村毕加索”们的生动写照。

走进余东，仿若置身调色盘。800多人的小村，参与农民画创作的多达300余人。余东村做活“农民画+”产业链，从卖画到卖版权、卖文创、卖旅游，农民画相关产业年产值突破2500万元，年接待研学团队超200批次，让余东村从“贫弱村”蜕变为“中国第一农民画村”“全国文明村”。

一幅画，唤醒了沉睡的乡土资源；一支笔，绘出了以文兴业、文旅融合的共富路径。

精神富有与物质富裕同频共振，是浙江共富示范的鲜明标识。

在嘉兴，稳稳的安全感是“治”出来的。南湖区新南社区，一场“商居共融”议事会正在召开。餐饮店主与居民协商油烟排放，社区用“星级商户评比”让道德成为信用。

作为“三治融合”发源地，嘉兴在全国率先探索自治、法治、德治相结合的基层治理体系，连续21年获浙江省“平安市”称号。2025年，嘉兴县域矛盾纠纷就地化解率达98.0%，群众安全感、满意度始终保持全省前列。

在丽水，好生态有了清晰的“价值账本”。景宁畲族自治县伏叶村的民宿“宿叶”创新定价方式，将山林空气、溪谷清流等带来的生态红利单独纳入客房价格。清风、净水、负氧离子，经过GEP（生态产品总值）核算有了可量化的价值，进而转化为可溢价、可变现的生态资产。

作为全国首个生态产品价值实现机制试点市，丽水完成市、县、乡、村四级GEP核算全覆盖，让山林、溪流、空气有了“产权证”，村民靠保护生态，年均增收超万元。截至2026年7月底，丽水全市通过生态产品交易平台共收储各类生态资源4100宗，“好山好水”源源不断转化为“富民资产”。

这不是零星的亮点，而是一场全域的文明跃迁。“内外兼修”、共富共美，广大城乡居民正在这里收获既有厚度、更有温度的幸福生活。

浙江省坚持五育并举，统筹美丽浙江建设与“浙江有礼”省域文明实践，设区市空气质量优良天数比例超90%，地表水断面水质优良率超过98%，天蓝地绿水清成为城乡常态。精神文明阵地持续织密，新时代文明实践中心实现县乡村三级全覆盖，农村文化礼堂覆盖率超90%，文明实践活动走进田间地头、千家万户。与此同时，持续深化新时代“枫桥经验”，迭代升级基层治理体系，矛盾调处、平安建设不断提质增效，人民群众的获得感、幸福感、安全感稳居全国第一方阵，美丽、文明、平安成为浙江共同富裕鲜明标识。

“共同富裕既要‘富口袋’，也要‘富脑袋’。”浙江省委宣传部副部长、省文明办主任俞慧敏表示，浙江将深化“浙江有礼”省域文明实践，推进文化惠民工程，巩固美丽浙江建设成果，提升基层治理效能，让共富的底色更暖、成色更足。

★★★ ★★★

钱塘江畔，潮水日夜奔流，恰如浙江推进共同富裕的脚步，从未停歇。

回望来路，从“八八战略”的擘画起笔，到“千万工程”的久久为功；从山区海岛县的“一县一策”精准滴灌，到山海协作的跨域牵手；从技术工人拿到第一份股权的欣喜笑容，到海岛老人坐上“健康方舟”的安心神情——之江大地上的每一步探索，都在回答同一个命题：共同富裕不是遥不可及的远方，而是千家万户可感可及的日常。

站在新的起点上，浙江正以“干在实处、走在前列、勇立潮头”的姿态，继续书写这份属于全体人民的共富答卷。

（本报记者**刘军国、李君强、窦皓**参与采写）

二〇二六年服贸会将于九月举办

本报北京8月10日电 （记者**潘俊强**）10日，记者从2026年中国国际服务贸易交易会（以下简称“服贸会”）媒体吹风会上获悉：2026年服贸会将于9月9日至13日在北京石景山区首钢园举办。

作为全球服务贸易领域的重要年度盛会，服贸会始终是展示中国服务贸易开放成果、促进国际交流合作的重要平台。本届服贸会将继续秉持“全球服务，互惠共享”的理念，围绕培育“中国服务”品牌，展示服务政策和实践成果，设置展览展示、洽谈推介、成果发布、配套活动等，同期还将举办全球服务贸易峰会及服务贸易发展系列论坛。

据北辰集团副总经理魏明乾介绍，截至目前，英国、丹麦、巴西、世界贸易中心协会、联合国粮农组织等近70个国家（地区）及国际组织确认设展办会。主宾国挪威、主宾省广西壮族自治区将立足自身优势领域，分别设立国家馆与特色主题展馆。9个专题已有740余家企业及机构意向线下参展。

在本届服贸会上，重磅成果将集中亮相，注重“首发”与“榜单”。目前，阿里巴巴、施耐德、通用电气医疗等80余家企业和机构，计划发布180余项创新成果，覆盖人工智能、医疗健康、绿色低碳等多个领域。相关国家和国际组织、省区市及各专题将举办190余场论坛会议和洽谈推介活动，包括服务贸易发展论坛、数字贸易发展趋势和前沿论坛等16场主题论坛，计划发布《中国服务贸易发展报告2025》《数字贸易发展与合作报告2026》等报告。

应急管理部向工贸企业发出安全生产工作提示

严防六类生产安全事故

本报记者 刘温馨

当前，高温、暴雨等极端天气多发，用电负荷大幅攀升，工贸企业火灾、触电、中毒窒息风险显著上升。部分企业为节能降耗加大夜间生产强度，人员疲劳、夜间视野受限等因素叠加，机械伤害、高处坠落事故进入易发期。为有效防范化解工贸企业8月份突出安全风险，应急管理部向工贸企业发出安全生产工作提示，严防六类生产安全事故，并加强“厂中厂”“园中园”安全治理。

一是严防有限空间作业中毒窒息事故。要严格落实有限空间作业审批制度，作业前必须对有限空间气体浓度进行检测，作业现场必须配备安全防护和应急救援装备，设置专职监护人员，严防有限空间作业事故发生。

二是严防高温熔融金属遇水喷爆事故。要定期检修熔炼炉等炉体水冷装置，避免冷却水泄漏进入炉内接触高温熔融。

三是严防触电事故。要对电气线路、开关、配电箱、用电设备等开展全面排查，重点整治线路老化、绝缘破损、超负荷运行等隐患。

四是严防机械伤害事故。要严格执行作业前安全确认，落实岗位责任制和岗位操作规程，加强光栅、急停、防护罩等安全防护装置排查整治。

五是严防高处坠落事故。要严格落实高处作业审批制度，强化作业人员安全教育培训，规范佩戴安全帽、安全带等劳动防护用品。

六是严防危险化学品燃爆事故。涉及危化品储存、使用的工贸企业要严格落实降温、通风、远离火种等措施，严控高温环境下危化品泄漏、燃爆风险。

同时，各地区要加强工业“厂中厂”“园中园”安全治理，进一步摸清风险底数，压实出租方承租方安全管理责任，督促出租方严格落实统一协调管理责任、承租方严格落实安全主体责任，严禁堵塞疏散通道、非法违规生产经营、违法违规施工改造，严格动火作业安全管理，坚决防范火灾、爆炸、坍塌等事故发生。



连日来，黑龙江五大连池市大庆油田农场小麦迎来收获期。农场统筹调配多台大型联合收割机，开展机械化抢收。金色麦浪间，收割作业高效推进，呈现出一派繁忙有序的丰收景象。图为大庆油田农场麦田里，大型机械正在抢收小麦。

陆文祥摄（影像中国）

本版责编：吕钟正 吴 凯 黄金玉

宁夏银川兴庆区以三项清单厘清社区权责，证明少开、有事照办

减下负担不是放下责任

本报记者 秦瑞杰

R干部状态新观察·为基层减负赋能

“户籍在这里，开个经济状况困难证明咋就不行？”不久前，宁夏回族自治区银川市兴庆区丽景街街道庆春社区居民李文亚来到社区服务大厅，他在内蒙古的承包工程产生纠纷，去申请法律援助，当地律师要求其回户籍所在地开具困难证明。

庆春社区党委书记赵园园翻开清单——公共服务事项里没有这一项，证明不能开。赵园园没有把这件事往外推，她拨通了社区法律顾问的电话，讲清了李文亚的实际情况。最终，李文亚顺利对接上了兴庆区当地的法律援助资源。

“证明不能乱开，但群众的困难得想办法解决。”赵园园说，这“一拒一帮”背后，是推行社区服务清单体系带来的底气与转变。

过去很长一段时间，社区该干什么，并不是那么清晰。“三天两头有部门挂牌子，光防盗窗上就挂了十几块。”庆春社区党委副书记黄丹说。

2025年，宁夏建立基本公共服务清单、社会公益服务清单和便民利民服务清单，从制度上厘清社区与职能部门的权责边界。兴庆区快速推进，梳理出社区事务共性清单30项，配套建立“吹哨报到”机制，社区提要求、部门来接办。黄丹指着如今敞亮的服务大厅说：“现在社区只有社区党组织、居民委员会、社区工作站、居务监督委员会这几块牌子，牌子多少块、挂在哪儿，也都规定得清清楚楚。”

一同做减法的，还有社区的各类证明和报表。

丽景街街道党建办工作人员马娣兰介绍，三项清单制定前，庆春社区一个月要开五六十份证明，办低保要证明、申请救助要证明、参与诉讼也要证明，社区成了“万能章”。“清单一条条列出来以后，该谁干的活一清二楚，不该社区出的证明，我们解释起来也有据可依。”黄丹说。

清单怎么定？兴庆区组建由街道、社区干部参加的专班，结合网格划片，走访听取居民意见，召开测评会，把党员代表、居民代表请进来商讨。哪些服务最迫切、哪些事项该增减、社区能干什么、希望部门做什么，都在群众参与中一一厘清。兴庆区又根据社区特点定制个性清单40项。

赵园园说：“现在一个月也就开两三个证明，负担减轻了，服务群众的责任可不能减。社区协调资源，鼓励年轻网格员主动学习法律、社保等专业知识，更精准、专业地服务居民。”

对社区来说，要更好履职，减负是一方面，还要解决“看得见管不了”的问题。兴庆区“吹哨报到”工作机制将吹哨事项分为快捷哨、攻坚哨、应急哨，分别要求次日办结、限期办结、即吹即办。社区和居民对职能部门的响应速度、配合度进行打分，纳入年度绩效考核。

去年夏天，庆春社区双庄巷一口下水井突然喷水，严重影响居民出行。社区先联系市政部门，对方说井不归他们管。“以前可能就僵在这儿了，现在可不一样。”赵园园通过线上平台“吹哨”，街道审核后，市政、综合执法、中铁水务三家单位按约定时间赶到现场。一口井一口井排查，最终发现是阀门误操作所致，当天就修好了。

“今年，区里很多职能部门主动找我们，希望能跨部门联合吹哨。”兴庆区委社会工作部副部长厚珊珊说，“社区与职能部门紧密配合，社区干部有了更多好帮手，工作效率更高，效果也更显著。”

三项清单的共建共享，不仅让居民受益，也提升了部门工作效能。

庆春社区内有一个交叉路口，附近两个社区3万多人频繁进出，可由于长期没有红绿灯，剐蹭事故时有发生。在社区清单专班会上，居民代表王建军提出：“有了个性清单作支撑，能不能根据社区情况，联系相关部门装个红绿灯？”社区将这条意见认真记录下来。

随后，社区吹响“哨子”。交警、市政部门到现场协商。装什么灯？会不会堵车？街道、社区干部和居民反复讨论，最终红绿灯落成。“从提建议到安装，我们全程参与，心里踏实。”王建军说。

“清单让社区和部门拧成一股绳，管理更主动、服务更靠前。”兴庆区新华街综合执法中队副队长雷凯坦言，执法队人员少、巡查慢，过去处理居民私搭乱建、门店招牌违规布设等问题，往往要群众反复投诉后才能发现，工作很被动。雷凯说：“现在社区网格员每日巡查，发现问题第一时间‘吹哨’，我们到场处置效率高了，群众投诉量也下来了。”

从居民“点单”到社区和职能部门“接单”，再到群众“评单”，一个共治链条正在形成。“三项清单就像一个索引，把居民诉求、治理资源、社会力量都串联起来，努力实现人人有责、人人尽责、人人享有的治理格局。”兴庆区委社会工作部部长杨璞玉说。



绘图：曹 一

少一些基层“叫不动”“推不掉”的困扰

人民网记者 曾 帆

因权责边界模糊，社区曾长期扮演着“大管家”角色，凡事兜底、事事盖章。随着“吹哨报到”机制落地，社区正逐步从问题的“直接处置者”转向“报告者”“调度员”。然而，在一些地方，权责转化仍存在“最后一公里”的梗阻，社区工作人员还会面临“看得见、管不了”的难题。

人民网“领导留言板”推出的专项征集中，有类似困扰的基层工作者呼吁，厘清模糊不清的边界。有留言提到，当地长期向下属社区摊派超出社区范围的工作任务。尽管当地已经下发“职能部门进小区”文件，但是相关职能部门却不执行，上级部门只给社区施压，“吹哨报到”成为空谈。

还有基层工作者坦言，由于权责联动机制不畅、属地赋权不足，社区与街道在面对跨部门事务时依然会陷入“叫不动”“推不掉”的困扰。“吹哨报到”机制的设计初衷是让部门下沉，但在实际操作中，大量协调、劝导等事务性工作依然层层传导，最终落在社区层面。

您身边还有哪些类似情况，欢迎来人民网首页“领导留言板”专区，点击“人民日报邀您说说身边的形式主义”留言反映。

（鄂智超参与采写）

R延伸阅读

跨越山海的丝路同行者

《环球人物》记者 毛予菲

当地时间8月4日，第五届“丝路友好使者”盛典在吉尔吉斯斯坦首都比什凯克举行，这是该盛典首次走出国门。比什凯克坐落在楚河河谷，是古丝绸之路的重镇，如今正成为连接东西、沟通文明的重要桥梁。本届盛典由中国国际文化交流中心、《环球人物》杂志社、深圳市委宣传部联合主办。来自多个国家的10组“丝路友好使者”相聚一堂，分享共建“一带一路”的亲身经历。

理解，是友谊的起点。多年前，一部《史记》让吉尔吉斯斯坦前驻华大使卡纳伊姆·巴克特古洛娃与中国结缘。30余年间，她两度赴华任职，架起理解、信任的桥梁。武汉理工大学马克思主义学院跨文化交流与“一带一路”研究中心主任加力布，20余年来省下生活费资助白血病患儿，被誉为“洋雷锋”。他说：“在中国，我真正读懂了‘和而不同’4个字的千钧分量。”埃及青年王慕林用阿拉伯语讲述中国的乡村振兴与生态变迁，还自主创作短视频，向阿拉伯世界展现“一带一路”的真实图景。他认为，无数认知的改变，最终都会汇聚成理解、信任和友谊。

合作，是发展的基石。中国工程师熊清清与来自印度的图纸协调员阿拉卡潘·西瓦库马尔结为师徒，并肩前行。他们共同参与了迪拜多项超级工程，让“中国建造”在中东落地。中吉乌铁路项目翻译王耀精通吉语、俄语和汉语。在施工现场，他逐字传译促使双方达成共识，与中方团队同吃同住，携手并进。10余年来，秘鲁钱凯市市长胡安·阿尔瓦雷斯监督推动钱凯港建设，见证“从钱凯到上海”由愿景化为现实。他希望，双方以此为契机，拉紧友好合作的纽带。

奔走，是责任的担当。阿根廷前驻华大使牛望道走访了中国20多个省份，在探戈与红灯笼之间找到两种文明的共通之处。如今，他投身汉学教育，以学术为舟，培养新一代了解中国、理解中国的青年学者，让文明互鉴的种子继续生长。来自吉尔吉斯斯坦工商会的马特拉伊莫夫·阿卜杜拉赫曼在农业、教育、经贸等领域，架起两国之间的一座座桥梁。姆韦内巴滕德·卡莱希·约瑟夫担任刚果（金）协调监督局与中国企业联合会之间的核心联络员。他扎根工地，帮助双方高效沟通，消弭误解隔阂。

惠民，是初心的回响。在加纳，深圳能源集团仅用18个月时间建成了电厂，创当地最短工期纪录。在越南，深圳能源集团投资风电，播撒绿色动能，惠及当地民众。

这些跨越山海的故事，让共建“一带一路”更加可感可知，也为促进民心相通、推动构建人类命运共同体注入更多力量。

活动中，中国和吉尔吉斯斯坦的艺术家们带来了精彩表演，演绎了一场传统与未来交织的服饰秀——丝路云裳。现场还举行了“丝路友好城市 深圳”发布仪式。

（王硕涵参与采写）

本版责编：季健明 赵晓曦 迟嘉瑞

山海协作聚合力 数智赋能育新风

杭州滨江联动温州泰顺推进精神文明共建



AI动画剧集《寻梦泰顺》

“山海同心 理响滨泰”滨江—泰顺理论宣讲走亲活动上的法治主题木偶戏表演

“山海同心 理响滨泰”滨江—泰顺理论宣讲走亲活动上的人机相声表演

“滨滨”有礼·向美而行樱花跑团新时代文明实践活动

立足浙江省山海协作整体部署，杭州市滨江区基于数字科创、城市文明建设先行优势，与温州市泰顺县生态基底、民俗文化、红色乡土禀赋形成互补。两地打通城市数字动能与山区文脉资源转化通道，秉持“山海协作、优势互补、共建共享、协同发展”原则，推进精神文明共建，打造山海精神文明共建样板。

共筑宣讲育人体系，打通双向人才培育通道

理论宣讲是统一思想认识、凝聚社会共识的重要举措。两地融合数字创新技术与乡土宣讲经验，实现理论传播能力提升与基层骨干队伍提质同步。

共建理论宣讲新体系。近年来，滨江区依托人工智能产业优势，落地“AI+宣讲”试点创新，开发宣讲智能体“小滨”，打造数字人宣讲队，推出系列AI漫剧思政短视频和新媒体理论阵地，进一步打响“滨青开讲吧”青年理论宣讲品牌。泰顺县打造“廊桥潮音”本土宣讲品牌，融合畲歌民俗拉近与基层群众的距离。双方优势互补，滨江区输出数字化宣讲技术与智能化内容创作模式，泰顺县分享乡土基层宣讲实践，共同打造“云宣讲”平台，实现资源跨区域共享。

共建理论宣讲人才队伍。滨江区依托高校、企业、社会培训机构等资源，为泰顺县提供定制化线上培训或短期学习机会。泰顺县提供基层治理、生态文化等领域的实践场景，供滨江区青年干部、宣讲员、文化特派员、志愿者等调研实践。两地定期开展宣讲走亲交流、云端联讲，共建“懂理论、接地气、有特色”的基层宣讲骨干队伍。

互通文明创建经验，丰富基层实践培育载体

文明建设的成效，体现在基层阵地建设与文明风尚涵养方面。两地以经验互鉴、活动联办为抓手，使城市文明建设经验向乡村延伸。

共促文明创建经验互鉴与能力提升。滨江区深耕全国文明城市建设，形成完整成熟的全域文明治理实操方案。双方围绕基层文明治理痛点，于线下组织实地学习，于线上建立“云讲堂”交流机制，以整治实景、治理案例互学互促。

共推文明实践阵地与活动提质增效。滨江区与泰顺县共享新时代文明实践阵地运行管理经验，协助优化功能布局、活动策划与群众动员机制。两地联动开展“我们的节日”等主题文明实践活动，孵化“小而美”的文明实践项目，提升城乡文明建设成色。

技术赋能机制创新，夯实全域文明建设根基

推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展，全域涵养新时代文明新风，是两地推进精神共富的重要路径。两地以数字技术活化乡土文化，以共建机制夯实全域文明建设根基，推进文化创新发展与群众精神文明培育相融合。

共探“动画+AI”跨界融合与传统文化数字化转化。滨江依托数字文创产业配套优势，组织创作团队赴泰顺采风，对廊桥古建、民俗技艺、生态地标开展数字化建档。滨江区数字文化企业电魂网络联合中国网络作家村，出品AI动画剧集《寻梦泰顺》，助力泰顺文旅产业高质量发展。泰顺县与网易集团发起“追光山海·泰顺原创音乐发展计划”，以原创歌曲、线下展演融合山水风光与畲族民俗丰富传统文化数字化表达形式。

共建文明培育与典型选树品牌。两地建立“身边好人”“道德模范”等先进典型互推互宣机制，全渠道讲好向善榜样故事。开展“山海协作·文明同行”主题寻访活动，组织志愿者、青少年、社区工作者互访观摩城乡文明建设成效。策划“文明微光”短视频，聚焦基层暖心善举，依托融媒体矩阵联动传播，厚植全域文明底色。

一山一水同风月，一区一县共繁荣。新时代山海协作既要以产业协同夯实物质基础，更要以文明共建补齐精神供给短板。滨江区将持续输出数字文明建设经验，泰顺县将持续释放基层治理价值，打造山海精神文明共建样板，共绘物质富足、精神富有的协同发展图景。

数据来源：中共杭州市滨江区委宣传部（杭州市滨江区精神文明建设办公室）

·广告·

2月10日，三门岛微电网第三期工程建成投产


6月18日，湛江35千伏马留台区变顺利投产

今年上半年，南方电网广东电网公司（简称“广东电网”）工程投产捷报频传，为做好全省迎峰度夏电力保供工作筑牢底座：在东莞市，刷新了广东电网建设纪录，单月双座220千伏变电站同步投运；在湛江市，9天内陆续投产7座35千伏台区变；汕尾110千伏马田站主变扩建工程顺利投产，为周边居民和工业园区打通电力扩容通道……从珠三角制造业核心区到粤东西北乡镇片区，一批批关键电力节点接连投用。上半年，广东电网投资完成近346亿元，超出半年目标近8亿元，交出了一份进度超前、支撑有力的半年建设成绩单。

广东电网超前推进超额完成建设任务

重点工程集中落地、企业服务精准有力

服务重点产业发展，电网自愈改造保障生产

近日，南方电网广东佛山供电局工作人员走进华南地区最大的机器人本体生产基地——美的库卡智能制造科技园，了解企业用电需求，检查电房设备运行情况，并提出用电技术指导。

2025年4月，《佛山市加快智能机器人产业发展行动方案（2025—2030年）》出台，明确提出到2030年，智能机器人整机产值突破1000亿元。佛山供电局积极落实相关要求，全力为智能机器人产业提供优质供电服务保障，通过做优可靠供电、高效办电、绿色用电，为产业迈向千亿级集群注入澎湃动能。

在可靠用电方面，佛山供电局提前对接企业用电需求，运用自主研发的“AI规划师”系统智析网架、智能测算周边变电站和线路的供电能力，实现企业用电项目超前布局。同时，完成产区电网自愈改造，有效满足机器人伺服系统等关键部件生产的高可靠性用电要求。

随着佛山智能机器人产业集群不断发展壮大，用电需求也在持续攀升。佛山供电局以迭代升级的电力服务机制为抓手，高效介入高端装备产业的电网规划、项目建设、客户用电保障等各个环节，努力实现供电服务与企业生产同频同步，为佛山智能机器人产业向千亿级集群迈进持续输送稳定电力动能。

精准对接企业需求，政企联动高效推进电网建设

今年6月，南方电网广东东莞供电局精准攻坚，实现220千伏南边（镇口）、220千伏茶山（石坡）、110千伏木棉三大重点输变电工程竣工投产，创下广东电网发展史上单月双座220千伏变电站同步投运的纪录。

入夏以来，东莞用电负荷持续攀升，一批关键电力基础设施集中落地投运，提升虎门镇、茶山镇、企石镇等片区供电可靠性与保供能力，为各地迎峰度夏、产业发展和民生用电保驾护航。其中，110千伏木棉输变电工程坐落于企石镇，精准服务精密制造产业。工程精准对接勤冠精密、明鑫电子等当地重点企业约9万千伏安的用电报装需求，为镇街工业经济稳健发展、居民安心度夏筑牢电力根基。

多项工程按期投产的背后，是广东电网的挺膺担当。夏季工期紧张、雨水频发、施工条件复杂，成为项目建设的难题。为确保所有工程抢在迎峰度夏关键节点前投运，东莞供电局联动属地政府及各参建单位，积极打通项目建设堵点难点。合力攻克了地形复杂、物料运输受阻、跨越铁路作业等多重困难，3项工程竣工后，新增主变压器9台、主变容量1629兆伏安、线路长度25.113千米，为东莞经济高质量发展提供可靠、稳定的电力供应。

迭代升级新型材料，沿海配网技术取得新突破

6月26日，随着35千伏坡三、坡田、遂黎台区变的合闸声响起，南方电网广东湛江供电局在9天内，陆续投产7座35千伏台区变及其10千伏配套出线。与此同时，9回10千伏铝合金芯电缆线路在沿海地区正式运行——这不仅是南方电网首次在配电网领域实现铝合金芯电缆的批量工程化应用，更标志着广东电网在建设一流滨海电网上取得了实质性突破。

这不仅是材料的迭代升级，更为沿海地区防灾抗灾能力跃升筑牢坚实支撑。铝合金芯电缆具备轻量化特性，可有效抵御台风侵袭，为沿海电网装上轻盈而坚韧的“骨架”，可大幅降低全生命周期运维成本。

此次投运的35千伏坡三、坡田台区变位于坡头区南三镇，35千伏出线各1回，10千伏出线各2回。工程投运后，将大幅提升海岛供电承载能力，充分满足南三岛现代水产、滨海文旅产业及对虾青蟹产业园、环岛旅游带用电需求，为坡头区“百千万工程”典型镇建设、海岛乡村全面振兴提供可靠电力保障。

数据来源：南方电网广东电网公司


220千伏茶山（石坡）输变电工程


500千伏嘉岐甲乙线与嘉敬甲乙线交叉跨越改造现场


6月18日，500千伏嘉岐甲乙线与嘉敬甲乙线交叉跨越改造完成

三门岛微电网光伏阵列沿海岸线铺展，深蓝色光伏板与葱郁山林、湛蓝海面相映成趣

服务社会　滋养成长

中共一大纪念馆的红领巾讲解员
红色教育，提振精气神儿

本报记者　曹玲娟

“陈望道专心翻译，竟然把墨汁当成了红糖，用粽子蘸着吃了。由此便留下了‘真理的味道非常甜’的典故……”中共一大纪念馆馆藏的国家一级文物《共产党宣言》首个中文全译本前，来自上海市黄浦区卢湾一中心小学的红领巾讲解员陶奕辰，正在讲述“真理的味道”背后的故事，参观者们热情鼓励：“讲得很好！”

一旁，新上岗的红领巾讲解员王玥睿、高懿昕认真观摩着学姐的一举一动。陶奕辰妈妈也在一旁看着孩子，她说：“参与讲解后，小朋友对自己要求更高了，精气神儿上了一个台阶。”

暑期，中共一大纪念馆迎来参观热潮，7月1日至8月5日，观众人数稳步上升，较上年同期增长近5%。在中共一大纪念馆，一批少年儿童正以红领巾讲解员的身份与参观者们一同回望峥嵘岁月，把星星之火的故事接续讲下去。

陶奕辰牢牢记着习近平总书记的勉励：“习爷爷这么忙，还专门抽出时间给我们少先队红领巾讲解员回信，勉励我们高举队旗跟党走，传承红色基因，增长知识本领，磨练意志品质。我们要牢记习爷爷的嘱托，做党和人民的红孩子。”

兴业路76号，中共一大会址，红领巾讲解员费凡正在参观者们面前讲解着这里的历史。小小身板，嗓音嘹亮：“中共一大代表董必武还曾为纪念馆题写了8个字，‘作始也简，将毕也钜’。当年中共一大召开时，全国只有50多名党员，如今中国共产党已经成为党员超1亿名的世界第一大执政党……”

“这个暑假我已经参加5次讲解了，每次讲4场。”费凡骄傲地数着。他3年前加入卢湾一中心小学“红喇叭”小讲解员队伍，如今已成长为“资深”红领巾讲解员。他告诉记者：“观众听得入神时，我特别开心！”

小小讲解员们的认真模样，让中共一大纪念馆宣传教育部主任杨宇很感动。“会址的修缮原则是修旧如旧，是没有空调的。暑假里，小朋友们一个个汗流浃背，但所有人身姿挺拔，声音清澈嘹亮，给观众讲述建党故事。”杨宇感慨，“红色教育尤其是对青少年的教育，最好的方式就是让大家亲身体验。”

在卢湾一中心小学党支部书记、校长吴蓉瑾看来，红领巾讲解员项目的关键价值，是让学生们从小知党史、知国情。“这是一项播种工程，让红色的种子在孩子们的童年时期种下，必将在沃土上茁壮成长。”吴蓉瑾说。

这个暑期，为深化青少年红色思政教育，中共一大纪念馆面向全市少先队员招募讲解员，通过思政导学、表达实训、实景演练等沉浸式学习，面向游客观众讲述开天辟地的建党故事。杨宇透露，活动报名热度远超预期，“我们后续将合理安排讲解点位与排班机制，在保障参与人员安全、场地秩序有序的前提下，尽可能满足更多小朋友参与红色教育实践的需求。”

纪念馆还推出“暑假不打烊”活动，暑期内逢周一不闭馆，更好满足广大观众特别是青少年群体的暑期参观学习需求，充分发挥红色文化主阵地教育功能。



快乐而充实的暑假

暑假孩子去哪儿？各地推出丰富多彩的青少年志愿服务活动，中小学生来到红色景点、科技展馆和社区一线当志愿者，传播红色文化、科技知识，参与社会治理。在实践中，他们增长见闻、开阔视野，涵养了情怀、坚定了信念。

——编　者



中国科学技术馆的“小小志愿者”
科普实践，秀出专业范儿

本报记者　喻思南

“悄悄告诉你们一个秘密——运动员的心跳比普通人慢，但每次泵出的血量会更多。”7月28日，中国科学技术馆儿童科学乐园“人体发动机——心脏”展项前，“小小志愿者”覃霓可压低声音开了场。围观的小观众纷纷凑上前来，覃霓可用手指在展板上比划着，继续讲解心脏的知识。

这是中国科技馆2026级“小小志愿者”上岗首日的一个场景。“小小志愿者”活动面向8至11岁的少年儿童，今年共有3000多人报名参加，最终200人入选。上岗前，小志愿者们接受了为期5天的培训，课程涵盖展品科学、讲解实践、礼仪形象、应急安全等。

暑期观众较多，小志愿者们在儿童科学乐园展厅忙碌着，讲解“人体发动机——心脏”“学刷牙”“花时钟”“恐龙时代”“蚂蚁的生活”等10个展项。在儿童科学乐园，这些展项深受孩子们欢迎。有的家长陪同小朋友静静观看小志愿者讲解，展厅里不时响起阵阵掌声。

在“学刷牙”展项前，覃霓可从小挎包里拿出几张自己参与制作的小贴纸，小朋友答对问题就送一张。讲解结束后，有小朋友邀请她合影，覃霓可很开心：“我感觉到观众的鼓励和认可，这让我很有成就感。”

在“花时钟”展项前，“小小志愿者”阮子茉轻转展品手轮，指针缓缓滑动，围拢过来的小朋友目不转睛地盯着转盘上的花卉模型。“牵牛花清晨4点绽放，昙花要到晚上9点才开放，花期特别短，这就是我们常说的‘昙花一现’。”她有模有样地给小观众讲解不同花卉的开花时段规律，并邀请他们动手操作。

讲解过程中，面对超出自己知识储备的提问，阮子茉一边掏出本子记录，一边向小观众说明：“这个问题我现在还不会，等我回去查清楚了，下次你再来，我讲给你听。”

中国科技馆“小小志愿者”活动自2007年创办，是面向青少年开展的科技志愿服务项目，全年常态化运营，周末、法定节假日、寒暑假持续开展服务。19年来，已有2000余名小志愿者完成服务并结业。

据介绍，该项目已形成覆盖“岗前通识培训—岗位专项培训—阶段提升培训”的阶梯式课程体系。从“小小志愿者”到参与科学家精神宣讲等活动的“红领巾讲解员”，孩子们既收获丰富多样的实践机会，也为中国科技馆科普服务注入新鲜活力。

“小小志愿者”活动项目负责人、中国科技馆科技辅导员胡杨认为，活动注重引导青少年在奉献社会的实践中磨砺意志品格，在探索科学的过程中提升综合能力，培育科学素养、创新精神与社会责任感。中国科技馆将继续总结经验，进一步引导青少年走进科技馆，深度参与科普实践，弘扬志愿精神，推动青少年科技志愿服务向规范化、专业化方向发展。

（吕泽滢参与采写）



山东青岛即墨区潮海街道的“小管家”
社区治理，打磨认真劲儿

本报记者　李　蕊

一大早，山东青岛即墨区潮海街道大华社区的楼道里响起一阵轻快的脚步声，12岁的宋若溪像往常一样准时“上岗”。清洁铲、抹布、垃圾袋，备齐工具，她跟着物业工作人员一起清理楼道，遇上堆积杂物又不愿配合的住户，她就蹲在一旁慢慢讲解消防隐患，软乎乎的语气，总能让对方笑着点头。

宋若溪是即墨区实验学校学生，也是潮海街道“小管家”志愿服务队的一员。加入队伍两年多，只要有空暇时间，她就会跟着物业工作人员一起去清理楼道、慰问空巢老人。

这个暑假，服务队的脚步不停：在街头巷尾，为环卫工人送上解暑物资；在滨海公园，开展净滩志愿服务活动，捡拾垃圾……

“小管家”志愿服务队成立于2022年，现有注册志愿者1500余人。说起队伍的由来，大华社区网格员刁珂珂印象深刻，“当时，我碰到一个孩子拽着爷爷的胳膊，严肃说着‘爷爷，不能抽烟’，就让刚掏出烟的老人笑着把烟塞回了口袋。”这件小事给了社区灵感：小朋友的认真劲儿，可以用在社区治理上。顺着“小手拉大手、小家带大家”的思路，“小管家”队伍就此组建。

服务队面向4至16岁青少年儿童公开招募，孩子自愿报名、家长全程陪同。上岗前，孩子们要经过统一培训：学习志愿服务礼仪、敬老沟通技巧、作业安全规范、基础消防常识，实操考核通过后才能正式上岗。活动全程有家长和专业导师随行，根据年龄分层安排楼道清理、垃圾分类宣传、空巢老人走访等任务。

参与志愿活动，让孩子们发生了很大的变化。从前内向腼腆的宋若溪，如今能从容敲开邻居家门，陪着独居老人聊家常，向善的种子在心中扎根。“我学会了站在别人的角度想问题，也知道了自己要担起一份责任。将来，我愿意尽我所能，去帮助更多的人。”宋若溪说。

社区里有个曾因学业受挫而自卑的孩子，通过参与志愿活动，学习态度变得积极主动，自信心也在助人过程中逐步提升。从环保清洁拓展到职业体验，孩子们的同理心、社会责任感在一次次的实践中慢慢养成。

一名家长坦言，过去孩子总是随手扔垃圾，现在不光自己注意，还带动爷爷奶奶了解垃圾分类知识。“小手拉大手”不是一句口号，更是可操作的治理路径。

今年，即墨区将以“小管家”模式为蓝本，在全区推广青少年志愿服务工作机制。“‘小管家’实践的价值在于找准了基层治理的支点。”即墨区委常委、组织部部长滕安正说，“孩子们用一双双小手，撬动社区治理。”



图①：中共一大纪念馆，红领巾讲解员高懿昕在展厅内。

人民网记者　王　初摄

图②：中国科学技术馆，“小小志愿者”在培训活动中认真学习。

王　鹏摄（人民视觉）

图③：山东省青岛市即墨区，“小管家”志愿服务队队员在清洁社区公共设施。

刁珂珂摄（人民视觉）

编辑手记

小肩膀　有担当

闵方正

暑假有哪些打开方式？

中共一大纪念馆里，红领巾讲解员用童声讲述建党故事；中国科学技术馆内，“小小志愿者”边讲解科普常识边积累科学知识；山东青岛的街道上，“小管家”挽起袖子清理垃圾……不少中小学生走出家门，参与各项志愿服务，收获了一段充实而快乐的暑期时光。

一个个鲜活的场景，也是一堂堂生动的社会实践课，淬炼出孩子们的责任与担当。从听众变成讲述者、从旁观者变成参与者、从“被服务者”变成“服务者”，他们在互动中增长见闻、陶冶心灵，既贡献了小小的力量，也在潜移默化中得到锻炼与成长。

透过稚嫩的声音、认真的眼神，追求、责任、奉献这些词亦变得具体。少年时播下的种子，将在未来长成参天大树。

服务窗·关注汛期安全

汛期出游「三个看」

本报记者　刘温馨

看预警信号

台风、暴雨、大风等气象预警信号一般划分为蓝、黄、橙、红4个等级

看道路情况

避开低洼积水路段、地下通道、涵洞、老旧边坡、河道周边

看逃生路线

遭遇山体滑坡时，向垂直于滑坡方向的两侧迅速逃离

我国6月1日起全面进入汛期，洪涝灾害的风险进一步增加。当前正值暑期出行高峰，出门游玩时，如何掌握科学的防汛知识，在玩得好的同时保障安全？

应急管理部国家自然灾害防治研究院地质灾害研究中心主任许冲提醒，汛期雨水集中、来势迅猛。在山区、边坡区域，连续降雨后易突发山洪、山体滑坡、泥石流、塌方；在城市，短时强降雨超出排水系统负荷，易造成道路积水、低洼地带被淹，导致车辆熄火、人员被困；持续降雨还会导致河沟、水库、池塘水位快速上涨，易发生漫水、溃堤。

中国气象局国家气候中心首席预报员陈丽娟建议，出门前看好气象预警信号。根据影响程度和紧急程度，台风、暴雨、大风等气象预警信号一般划分为蓝、黄、橙、红4个等级。收到预警信号后，第一时间查看灾害发布的类型、等级以及影响区域。

游玩中，有哪些注意事项？

许冲提醒，要看清道路情况。尽量避开低洼积水路段、地下通道、涵洞、老旧边坡、河道周边，优先选择地势较高、路况清晰的道路通行。路面积水无法判断深浅时，要坚决绕行。同时避开路灯杆、配电箱、广告牌、架空电线等，防止积水漏电引发触电事故。还要注意雷雨天气不在大树、电线杆、高楼下方避雨。

户外露营很受欢迎。很多人会选择河流两边或者沟口、溪口作为露营地，这类区域看起来开阔，却是山洪、泥石流流经或者堆积的区域，十分危险。建议选择安全性高的露营地，如高处、远离水源的地方。

在面对暴雨可能引发的山体滑坡、山洪等自然灾害时，要主动观察、科学逃生、安全避难。

许冲提醒，山体滑坡前常有征兆，如泉水突然干涸、岩石发出开裂或被剪切挤压的声音、动物出现异常行为等，一旦发现这些迹象，应提高警惕。遇到山体滑坡时，应向垂直于滑坡方向的两侧迅速逃离，切忌顺着滑坡方向向下游跑，也不要停留在低洼处。

如果被洪水围困，设法尽快与救援部门取得联系，报告自己的方位和险情。在等待救援时，要积极主动地发出求救信号，如火光、浓烟、旗语或大声呼喊等。

我国已建成国家慢性病综合防控示范区578个

本报北京8月10日电　（记者**申少铁**）记者10日从国家卫生健康委获悉：截至目前，我国已建成国家慢性病综合防控示范区578个，经过多年持续推进，示范区的带动作用日益显现，健康支持性环境持续改善。

2010年我国启动国家慢性病综合防控示范区建设以来，各地通过以点带面、示范先行，将健康元素嵌入生活、工作、休闲等场景，健康支持性环境从医疗机构向社会全域拓展，示范区居民健康素养持续提升，高血压、糖尿病等知晓率、治疗率、控制率稳步改善。

预计到2035年，国家慢性病综合防控示范区总数将达到820个，区县覆盖率近30%，促进居民预期寿命和生命质量持续提升。

第三十八届大众电影百花奖颁奖典礼举行

本报北京8月10日电　（记者**任姗姗**）第三十八届大众电影百花奖颁奖典礼10日晚在北京国家速滑馆圆满举行，评选出最佳影片、优秀影片、最佳编剧、最佳导演、最佳男主角、最佳女主角、最佳男配角、最佳女配角、最佳新人等九大奖项。

《哪吒之魔童闹海》获最佳影片奖，《惊蛰无声》获优秀影片奖，许渌洋、张珂、申奥凭借《南京照相馆》获最佳编剧奖，大鹏凭借《长安的荔枝》获最佳导演奖，演员易烊千玺、卫诗雅分别以在《小小的我》《破·地狱》中的表演获最佳男主角奖、最佳女主角奖，演员王骁、萨日娜分别以在《南京照相馆》《抓娃娃》中的表演获最佳男配角奖、最佳女配角奖，陈丽君获最佳新人奖。

第三十八届大众电影百花奖系列活动由中国文联、北京市人民政府、中国电影家协会共同主办，以“百花燕归　万象京华”为主题，于8月7日至10日在北京举行。

错过面试，却救了一个人

本报记者　杨　迅

“再来一次，我还是会做出同样的选择。”18岁的湖南少年向可望，语气里透着沉稳和坚定。8月3日清晨，他错过了一场面试，却挽救了一个人的生命。

向可望是湖南衡阳人，曾就读于武术学校，学习舞狮技艺，如今在长沙打拼，做过保安，也送过外卖。

事发当日，向可望正赶往长沙一家信息技术公司参加面试，走到橘子洲大桥时，他发现一名女子翻越桥梁护栏，身体悬在护栏外侧，情绪十分激动。向可望担心对方随时可能发生危险，当即上前沟通劝导。

“我当时就一个念头：不能让她出事。”向可望回忆。他一边耐心劝说女子，一边呼喊路人帮忙报警。救援间隙，向可望的手机屏幕亮了。面试负责人发来消息：“准备过来了吗？”“晚点过来，我在救人。”向可望没有犹豫，快速回复了8个字，还附上了一张现场照片。

向可望不断劝阻，但女子还是纵身跳了下去。危急时刻，向可望毫不犹豫地跳入江中。他一边向女子靠近，一边配合赶到的警察展开救援。最终，女子得救。

“事发突然，来不及想自己会不会有危险，只希望赶快把人救上来。”向可望说。确认女子脱离危险、警方接管现场后，他才默默离开，等赶到面试地点时，面试已经结束。

向可望向招聘公司说明了事情经过，公司核实情况后，为他重新安排了面试。8月4日下午，向可望收到了该公司的录用通知。

援手

本版责编：唐天奕　何宇澈　闵方正
版式设计：张芳曼

构建新型能源体系 推动“双碳”目标实现

——二〇二六能源经济与碳达峰碳中和高质量发展论坛发言摘编

推动核电、新能源协同高质量发展

中国核工业集团有限公司党组副书记、总经理 张 涛

中核集团以“科技赋能、产业造福”为使命，以“做世界核领域发展的引领者”为愿景，以核能“三步走”战略为牵引，坚守闭式核燃料循环路线，加快发展新一代核能技术，全力保障国家能源安全。

坚持自主创新，实现核能技术从跟跑、并跑到领跑跨越。热堆领域，自主三代核电“华龙一号”具备能动与非能动结合、双层安全壳等优势，已进入批量化建设阶段。快堆领域，百万千瓦商用快堆完成总体设计，攻关闭式燃料循环关键技术，大幅提升铀资源利用率。聚变堆领域，新一代“人造太阳”中国环流三号突破“双亿度”关键技术，解锁能源发展路径。

依托核能多元利用与“核风光储”多能互补模式，中核集团赋能“双碳”目标落地。核能发电场景拓展工业供汽、城市供暖、同位素生产等赛道，田湾核电“和气一号”是我国首个工业用途核能供汽项目。当前，中核集团在运核电机组27台、装机容量约2621万千瓦，在建机组22台、装机容量2560万千瓦；新能源在运装机容量6340万千瓦，可控装机容量达1亿千瓦。集团正在推进田湾滩涂光伏、风光储氢一体化、超临界二氧化碳与熔盐储能耦合发电等项目的建设与应用场景落地。

中核集团拥有覆盖天然铀、核燃料、工程建造等的完整现代化核工业产业体系。下一步，将继续推动核电、新能源协同高质量发展，为国家能源安全、能源经济绿色转型、“双碳”目标实现贡献力量。

向绿而行 向新发力

中国长江三峡集团有限公司党组成员、副总经理 吕庭彦

三峡集团深耕清洁能源赛道三十余载，已发展成为全球最大的水电开发运营企业和我国领先的清洁能源、生态环保集团。

围绕保障国家能源安全，三峡集团精益运行管理长江干流梯级水库群，充分发挥能源保供“压舱石”“顶梁柱”作用，积极服务新型电力系统建设，建成全国最大线性菲涅尔“光热+”一体化综合能源示范基地、全球首个“双塔一机”光热储能项目、全国首个万吨级光伏制氢项目和“源网荷储”一体化项目，实现稳健布局多能互补，不断提升能源安全保障能力。

围绕绿色低碳发展，三峡集团建设运营世界最大清洁能源走廊，6座电站年发电量约3000亿千瓦时，每年可减排二氧化碳超2.4亿吨。同时，大力推进新能源规模化开发，新能源装机超7200万千瓦，积极参与绿证市场交易，牵头实施“三北”防沙治沙重点项目，完成沙地系统治理36.6万亩。

围绕科技创新，三峡集团建成国家级创新平台5个、省部级创新平台28个、院士工作站6个，攻克超高拱坝、百万千瓦水轮机组等关键技术，持续推进“智慧三峡”建设，加快打造新型能源数字生态，为能源行业数智化转型提供实践经验。

面向“十五五”，三峡集团将持续做强做优做大清洁能源业务，着力做新型能源体系建设的主力军、生态环境保护的守护者、科技自立自强的排头兵、数智融通发展的践行者，助力经济社会发展全面绿色转型、实现“双碳”目标。

构建现代煤化工产业体系

国家能源投资集团有限责任公司党组成员、副总经理 闫国春

当前，全球能源格局加速重构，我国“双碳”进程纵深推进。作为骨干能源央企，国家能源集团坚决扛牢保供责任。立足“煤”这一主体能源，深耕“化工”这篇大文章，以高端化、多元化、低碳化发展为路径，将资源优势转化为产业优势。

固本强基，筑牢能源安全“压舱石”。集团坚持创新引领、以煤为基、以电为本、油化互补、物流协同、绿色低碳、数智赋能七大发展方向，持续释放“煤电油气化”“产运销储用”一体化协同效能。在现代煤化工领域，高标准构建产业体系，煤制油、煤制烯烃产能分别达到每年531万吨、393万吨，持续引领煤炭清洁高效利用。

创新引领，激活产业升级“主引擎”。勇担产业链链长职责，紧扣“三化”发展方向，攻坚关键技术。依托全球首套百万吨级煤直接液化示范工程，突破新型反应器设计等系列关键技术；做强煤基特种燃料等产业集群，形成多元产品矩阵；积极探索“煤化工+新能源”耦合模式，建成榆林“煤化工—光伏—储能—制氢—储热”示范项目；在源头减量、过程控制、末端治理全链条发力，集团化工产业实现污水近零排放，擦亮绿色发展鲜明底色。

面向“十五五”，集团将统筹优化六大化工基地布局，推动煤炭从“燃料”向“原料”再到“材料”转变。积极筹建国家产业技术工程化中心，推进国家科技重大专项实施，提速绿色低碳技术攻关，构建上下游贯通、全产业链协同的现代煤化工产业体系，书写高质量发展时代答卷。

坚持生态环境保护 助力国家水网建设

中国南水北调集团有限公司党组成员、副总经理 黄爱国

中国南水北调集团深入践行习近平生态文明思想，坚定不移走生态优先、绿色发展之路，加快构建南水北调和国家水网绿色建设运营体系，为中国式现代化筑牢坚实水安全屏障。

践行低碳调水，打造调水行业绿色标杆。南水北调东中线一期工程累计向北方调水超900亿立方米，惠及沿线7省份48座城市、1.95亿群众。中线工程1432公里基本实现全程自流供水，输水水量损耗从设计时的10%优化至3%左右；东线工程13级泵站经节能改造和优化调度，能耗持续降低。

助力环境改善，书写生态文明生动篇章。通过实施水源置换、生态补水等措施，南水北调东中线一期工程向沿线50余条(个)河湖生态补水。永定河865公里河道连续5年全线流动，京杭大运河全线贯通。华北地区地下水超采有效缓解，北京平原区地下水位连续10年回升。沿线河湖生态环境持续向好。

建设绿色工程，开启“水能融合”新模式。引江补汉工程生态环保设施与主体工程同时建设，203个监测点覆盖施工区环境要素，打造14个环水保“示范项目”，应用推广5项绿色低碳“四新技术”。青海柴达木盆地水资源配置一期工程形成“水能融合”新模式。

能源转型离不开水资源坚实支撑，绿色发展需要水与能源双向赋能。中国南水北调集团将以建设安全韧性现代水网为己任，依托“调水+”优势拓展绿色低碳水产业链，以高质量生态环境保护支撑高质量发展。

全方位纵深推进企业节能降碳

中国中车集团有限公司党委常委 谭 沐

中国中车深入践行“双碳”目标，于2021年9月发布碳达峰碳中和行动计划，并作出承诺：力争到2035年实现企业运营碳中和，到2050年实现全价值链碳中和。为实现碳中和目标，中国中车在8个方面做了探索和实践。

坚持顶层谋划，将绿色发展理念融入公司高质量发展全局，明确绿色投资、绿色创新、绿色制造、绿色产品及绿色服务、绿色低碳供应链、绿色企业发展思路。

坚持推进双控，把碳排放强度和碳排放总量指标一并纳入经营绩效评价考核体系。

坚持源头管控，规定所有建设项目在可研阶段必须开展项目碳排放评价。

坚持经济激励，构建内部碳交易机制，引导企业节能降碳。

坚持数智驱动，正在开发碳管理智能平台，上线后将实现碳数据统一归集、碳排放自动核算。

坚持降碳研发，推动“碳+研发”体系融合，推进重点产品碳足迹核算，发布全球首份纯电新能源机车产品碳足迹报告。

坚持示范引领，“十四五”时期，旗下41家企业获评国家级绿色工厂，10家企业获评国家级绿色供应链管理企业。

坚持产业培育，沉淀减碳技术经验，对外输出“管碳、算碳、减碳、易碳、拓碳”5类服务。

未来，中国中车将全方位纵深推进企业绿色低碳转型，助力践行“双碳”目标、推动经济社会高质量发展。

技术创新，激活能源经济发展动能

中国电力建设集团有限公司党委副书记 姚 焕

构建清洁低碳、安全高效的新型能源体系，关键在于以技术创新激活发展动能，以全链条能力夯实供给底座，以开放合作拓展全局空间。中国电建依托能源领域规划设计领先能力与“投、建、营”全产业链一体化优势，从技术、产业、全球布局三个维度发力，赋能能源经济与“双碳”目标落地。

科技创新是能源革命的动力。中国电建以技术破解产业转型痛点，创新流域水风光储多能互补协同发展路径，推动清洁能源向系统集成转型；布局深远海风电、氢能、新型储能等新赛道，推动能源工程专用卫星“电建一号”、具身智能工程机器人等成果落地，以数字化解决方案赋能能源基础设施升级。

绿色低碳是能源经济的底色。中国电建巩固水电、抽水蓄能领域领军优势，承担全国80%以上大型水电站、90%以上抽水蓄能电站勘察设计任务；新能源全产业链覆盖规划、建设、运营全环节；同步延伸水生态环保治理能力，以流域修复、污水处理、海水淡化等业务，助推能源与生态协同发展。

全球合作是能源发展的特色。中国电建业务覆盖130余个国家和地区，境外新能源业务保持稳步增长。在输出工程能力的同时，推动中国标准与装备出海；多个海外项目为全球能源转型贡献中国方案。

能源转型是长期系统性工程，需多方协同。中国电建将持续以“向新 向绿 向未来”为方向，深化全产业链优势，与各界携手共推能源革命，助力能源强国建设。

高水平规划研究赋能能源转型新场景

电力规划设计总院党委书记 胡 明

今年6月印发的《新型能源体系建设“十五五”规划》，绘就了未来5年能源发展的蓝图。我国要建设的新型能源体系，是非化石能源逐步替代化石能源、新能源占比不断提升的能源体系；是能源品种之间互相转化和支援能力不断提高，系统多元融通，安全韧性不断增强的能源体系；是供需双向协同、运行灵活智能的能源体系；是科技能力不断提升、产业创新融合发展的能源体系；是能源治理更加公平、规范、高效的能源体系。

多年来，电力规划设计总院在能源电力高质量转型和创新发展方面持续深耕，形成了一系列研究成果：一是支撑决策，从顶层设计上夯实能源转型的安全性、科学性。紧密围绕国家战略部署，开展了一系列前瞻性研究论证，支撑国家“十五五”能源、电力、可再生能源、能源科技创新、氢能、新型储能等规划编制。二是赋能行业，共享能源高质量发展研究成果。深入探索新型电力系统、新型能源体系建设路径，在行业内率先发布《新型能源体系发展研究蓝皮书》等。三是服务企业，推动重大工程决策和重大科技创新转化应用。积极做好重大工程建设服务，创新推动能源与工业、交通、建筑、算力等重点用能领域深度融合，探索能源转型发展的新场景、新模式、新业态。

未来，电力规划设计总院愿与各方深化交流，携手并进，不断推动能源高质量发展。

大力推进资源型城市绿色低碳转型

陕西榆林市委副书记、市长 马月逢

陕西榆林市作为国家重要能源基地、首批碳达峰试点城市，肩负保障国家能源安全与低碳转型示范的双重使命，始终紧扣国家规划和全省发展布局，以创建国家能源革命创新示范区为牵引，走出了一条资源型城市绿色低碳发展之路。

坚决扛牢能源保供责任，夯实能源安全战略根基。全市煤油气产量分别占全国的13.2%、4.8%、9.5%，形成年运力3.5亿吨的运煤干线铁路网，正在建设靖边国际陆港、岳阳煤炭铁水联运储备基地等综合枢纽，打通陕北至河北、山东、湖北三大电力外送通道，实现70%以上能源产品保供全国。坚定推动能源结构转型，构建多能融合发展格局。高质量推进“三北”大型风光新能源基地建设，新能源装机占比达到43.1%，火电机组深度调峰能力可达20%，氢气年产量突破28亿立方米。依托榆林中科洁净能源创新研究院等高能级科创平台，建成全国首台套技术装备30余个。坚持能源清洁高效利用，统筹产业升级与节能降碳。锚定煤化工产业高端化、多元化、低碳化发展方向，布局建设以国能、陕煤、延长、榆能等千亿级项目为支柱，中煤、山能、兴化等百亿级项目为骨干，一大批下游精细化工项目为配套的现代煤化工产业体系，全市化工产品产能达2000万吨，煤炭就地转化率提升至26.6%。积极响应“双碳”目标新要求，完成低效用能设备更新改造3万余台，二氧化碳捕集利用与封存规模达到每年130万吨，“十四五”能耗强度下降15.3%。

坚持多能融合 加快绿色发展

中国石油天然气股份有限公司副总经济师，长庆油田分公司党委书记、执行董事 李战明

当前，绿色低碳转型已是不可逆的全球经济潮流。中国石油把“建设能源强国、赋能美好生活”作为战略使命，贯通推进传统产业升级焕新、新兴产业培优塑新、未来产业超前谋新，打造世界一流综合性能源与化工公司。

作为中国石油旗下最大油气田企业，长庆油田建成了国内最大天然气生产基地和陆上天然气管网枢纽中心，油气当量连续13年5000万吨以上高效稳产，构建起“油丰气旺、绿色融合、数智赋能”产业生态。“十四五”时期，公司能耗指标连续5年“双控双降”。

长庆油田将按照中国石油“清洁替代、战略接替、绿色转型”三步走总体部署，坚持多能融合发展，积极探索化石能源与新能源深度融合发展新模式，推动构建清洁低碳安全高效的能源体系。持续优化油气产业结构，将天然气作为产业发展的优先方向，在原油稳产上产的同时，不断提升天然气的产量和比重。深化勘探开发全过程的节能降耗和清洁替代，加快绿电自建自消，降低单元能耗和碳排放强度。积极探索创新CCUS(二氧化碳捕集利用与封存)模式，通过二氧化碳驱油与埋存技术，推动油田绿色增产。加快新兴产业发展，推进氢能、地热等项目及碳汇林工程建设，打造高质量发展新的增长极。

以新型能源体系共建零碳未来

中国启源工程设计研究院有限公司党委委员、副总经理 孙安礼

一般来说，新型能源体系具备以下特征：清洁低碳，推动能源结构从化石能源为主向多元清洁能源体系转型；安全韧性，统筹能源保供与低碳转型，构建稳定可靠的能源供应网络；供需协同，实现供给侧与消费侧双向互动；系统高效，提升能源整体利用效率。

作为以节能环保为主业的中央企业，中国节能环保集团具备全产业链优势，是同时打通供给侧绿色能源生产、消费侧节能降碳服务全链路的平台，与新型能源体系“供需协同”的要求高度契合。在供给侧，中国节能统筹布局风电、光伏、生物质能、地热能等清洁能源业务，构建多能互补、安全稳定的绿色供能矩阵；在消费侧，深耕工业、建筑领域的节能降碳和能效提升，通过全链条服务优化终端用能效率，实现能源生产与消费的双向贯通、一体协同。中国启源作为中国节能环保集团旗下关键工程技术实施平台，为园区、工厂、公共机构提供从规划设计到建设运营的全周期解决方案，持续推动零碳场景从单点试点走向规模化推广。

中国启源愿以新型能源体系建设为牵引，深耕零碳工厂、零碳园区建设，努力走出经济社会绿色高质量发展新路子。

本版责编
陈 娟 杨笑雨 董汶鑫
版式设计
张芳曼



“小而美”赛事办到群众身边

群众体育赛事观察

全民健身，不仅需要大场馆、大赛事，更离不开贴近群众的“小而美”舞台。

北京中轴线的定向奔跑，湖北恩施的篮球赛，川渝幼儿的滑步车嘉年华……这些“小赛事”虽规模不大，但因地制宜，精准对接了不同人群的运动需求。它们或串联文脉，或凝聚乡情，或带动家庭健身，不仅共同组成了全民健身的“大生态”，更让全民健身更好融入日常生活，焕发出持久的生命力。

——编　者

北京东城区定向赛事——

奔跑里感受中轴线文化

本报记者　陈晨曦

家住北京东城区鼓楼附近的魏鹏对附近历史古建和胡同再熟悉不过，但前不久北京中轴国际定向公开赛的举办，让他对北京中轴线区域有了新感触：“用定向跑感受这片生活的地方，让我发现了中轴线不一样的美。”

“定向运动即参与者借助地图和指北针穿越未知地带，对提升参与者的心肺耐力、协调、灵敏、空间认知、独立思考与临场决断力等有着独特的作用。”北京市大学生体育协会户外运动分会秘书长陈津梁说。

北京中轴线申遗成功已满两年，赛事举办恰逢其时。赛事以钟鼓楼为中心，规划31处打卡点，串联万宁桥、茅盾故居、齐白石旧居、宏恩观等历史遗存，覆盖胡同商户、咖啡馆、学校等多元场景，构建“历史古迹+市井烟火+文教阵地”三重体验。打卡点配套集章和知识问答，将历史故事转化为闯关答题，变单向说教为趣味互动，让参赛者在奔跑中认知中轴线文化。

“赛事以定向运动为创新载体，打破传统文化静态展陈模式，将中轴线历史遗产转化为可参与、可体验、可消费的沉浸式体育文旅场景。”北京市东城区体育局社会体育管理中心副主任杨尚霖介绍。

比赛采用国际标准的专业纸质定向地图，突出读图辨向、自主规划路线的特点。地图呈现钟鼓楼片区胡同肌理与古建点位，引导选手放慢脚步深度观察。一名外地选手对纸质地图赞不绝口，表示在胡同穿行能沉浸式感受北京历史，认识了10余处古迹。

赛事规模不大却有效带动了钟鼓楼片区经济，串联起吃、住、行、游、购、娱全产业链，将短期流量转化为长期消费增量。杨尚霖表示：“办赛思路就是能在商圈落地就落地，贴近居民群众。当天商户提早到8点营业，还推出专属折扣券。”

主会场设在钟鼓楼文化广场，现场布置中轴线文化展示区，通过图文展板和微缩模型展现中轴线发展脉络。完赛选手和游客可体验掐丝珐琅、传统绢人制作等非遗项目，赛事推出的文创产品和冷饮备受青睐。杨尚霖说：“效果远超预期。所有参赛者都顺利完赛，返程时面带笑容，这就是我们最大的收获。”



湖北恩施州“恩BA”——

“家门口”尽享篮球激情

本报记者　季　芳

傍晚，湖北恩施土家族苗族自治州鹤峰县全民健身中心灯火通明。2026年第四届“恩BA”篮球赛鹤峰赛区决赛在这里进行。容美镇居民王科举起手机，定格精彩瞬间。

“恩BA”是恩施州创办于2023年的群众篮球赛事。参赛球员中有工人、农民、返乡创业青年、社区工作者……他们因篮球相聚，为家乡而战。鹤峰县篮球协会相关负责人说：“‘恩BA’让更多人喜欢上篮球，参与全民健身。”恩施州现有篮球场4560个，“村村有球场”从愿景变为现实。

2025年，“恩BA”被湖北省体育局纳入省级示范性赛事。今年4月，入选2025年全国群众“三大球”精品赛事案例。2026年“恩BA”赛事优化体系，划分为州县九大分赛区，继续推动篮球赛事进机关、进乡村、进社区、进学校、进企业、进景区。

本届“恩BA”参赛队伍达到2000支，选手超2万人次——数字背后，是热气腾腾的参赛故事。“这是咱老百姓自己的篮球赛。”60多岁的资深球迷王作章说。去年，他曾和乡亲们远赴贵州，为参加全国“村BA”总决赛的恩施咸丰白茶队加油。如今，家门口办起了“恩BA”，他几乎场场不落。

球赛还改变着一座城。赛事构建了“赛区+景区”“赛场+卖场”的模式。“一人参赛，全家旅游”日益流行，“恩施好物”展销会挤满了人，富硒农产品、藤茶、土家织锦……上千种特产借着赛事热度“出圈”。“恩BA+非遗”也碰撞出了更多火花。奖牌设计融入土家织锦西兰卡普；赛场间隙响起悠扬的土家族利川灯歌；“幺妹篮球赛”，女球员们身着民族特色球服亮相……民族风情与运动之美融合呈现。

据统计，2025年，恩施州累计接待游客1.1亿人次，实现旅游综合收入920亿元。体育带来的“流量”正在加速转化为文旅消费的“留量”。



川渝幼儿滑步车嘉年华——

趣味赛中收获成长

本报记者　王　亮

绿茵场上，童趣飞扬。近日，“奔跑吧·少年”2026年青少年儿童主题健身活动(川渝会场)暨川渝幼儿趣味滑步车嘉年华在四川成都市温江区光华公园举行。78支代表队、600余名小选手齐聚赛场，在趣味滑步车项目中感受运动魅力。波浪道、轮胎阵、泡泡池、抬车跨越……各式挑战让现场充满欢声笑语。

6岁的张伊一已是第四次参加嘉年华，完成本次比赛后将正式“退役”，小朋友很是不舍。他的父亲张力夫是一名幼教工作者，他说，参加嘉年华以来，孩子从原先的些许怯懦，变得越来越开朗勇敢。

自2020年创办以来，川渝滑步车嘉年华吸引数千组家庭参与。赛事负责人介绍，活动主要面向3至6岁幼儿，设置个人赛与团体接力赛，划分8个年龄段、17个组别，全面锻炼平衡感、协调性与抗挫折能力。如今，嘉年华已成为许多家庭每年都会参加的体育活动，“初创时要到处邀请，现在报名经常一票难求。”赛事负责人说。

滑步车教练孔松担任此次活动的主持人，主持过程中他扮成“松鼠老师”为小选手加油打气，得到了孩子们的喜爱。“比赛中，孩子们摔倒后都会自己起身，竞赛氛围非常好。”孔松说。活动现场还设置布袋球、飞盘等亲子互动体验区，家长与孩子携手参与，拉近亲子距离。张力夫表示，在孩子的带动下，他和妻子也加入了骑行，“在运动方面，孩子是我们的老师。”

四川省体育局相关负责人表示，川渝滑步车赛坚守“以体启智、以体育人”理念，弱化竞赛、增加趣味性，已从单一竞赛升级为文旅体融合的综合性嘉年华。

图①：参赛家庭在北京中轴国际定向公开赛中。　贾珍珍摄

图②：小选手们在川渝幼儿趣味滑步车嘉年华中奋力追赶。　王　曦摄

空腹运动能加速燃脂吗

健康时报记者　邱　越

近日，一则短视频在网络上引发关注：一名年轻男性在空腹晨跑时突然栽倒在路边，后被路人发现并及时送医。不少人热衷空腹运动，觉得空腹运动能拉高代谢、加速燃脂，这种做法究竟可不可取？记者采访了多位专家答疑解惑。

空腹运动时为何会“栽跟头”？

“晨跑时晕倒的根本原因并非运动本身，而是空腹状态叠加了潜在的健康隐患，空腹运动是导致意外的诱因或导火索。”北京友谊医院代谢与减重外科主任张鹏解释，当身体处于空腹状态时，血糖水平本就偏低，此时进行运动，如果本身有基础疾病，极易诱发低血糖，导致头晕、心慌、手抖、出冷汗，严重时甚至意识模糊、昏厥。他特别提醒，“糖尿病患者固然要警惕高血糖，但对于这类人群而言，低血糖才是更凶险的急性意外。”

解放军总医院第八医学中心营养科主任左小霞表示，空腹时脂肪分解加速，可能导致血浆内游离脂肪酸浓度过高，增加心律失常风险。可见，空腹运动并非人人皆宜，糖尿病患者或易发低血糖者、肾病患者、孕妇、老年人及体质较弱者、患有心脑血管疾病者，都应避免空腹运动。即使是健康的成年人，如果想尝试，也必须遵循科学原则，绝不能盲目跟风。

空腹运动燃脂效果更好吗？

一些人选择空腹运动，是相信这样能拉高代谢、更高效地燃烧脂肪。这种认知有一定理论依据，但要科学看待。张鹏解释，经过一整晚的睡眠，人体内糖原储备低，此时运动身体确实会调动更多脂肪供能，短期内可实现减脂。因此，空腹运动对身体状况良好的人群来说是没有问题的，但要注意及时补充水分。

空腹运动能不能提高基础代谢率？张鹏表示不一定。空腹状态下，容易出现糖原储备不足，身体也可能分解肌肉蛋白来供能，导致肌肉流失，且身体更易进入能量保守状态。

左小霞也表示，空腹运动增加的只是运动当下的能量消耗，而非永久性地拉高基础代谢。

此前，英国巴斯大学和伯明翰大学曾做过一项联合研究，选取了30名超重或肥胖的男性，要求他们参加为期6周的试验，一组人先吃早饭后锻炼，另一组人先锻炼后吃早饭，两组人的训练内容相同，食物摄入量也相当。研究发现，早餐前运动和早餐后运动的两组人，在6周后身体脂肪减少量并无显著差异。这表明，长期来看，空腹运动的燃脂优势很可能被身体的代偿机制或运动后的饮食所抵消。但研究显示，餐前锻炼的参试者肌肉中含有更多关键蛋白质，这说明，他们的肌肉能够更好地对胰岛素产生反应，有助于保持血糖水平稳定。

左小霞表示，减脂的关键还是在于长期的能量负平衡，即热量消耗大于摄入。空腹运动并非人人适合，而“饱腹”后马上运动则所有人都不推荐，一般建议普通人进行中等强度运动应在饭后1—1.5小时后，剧烈运动至少要在饭后2小时。

张鹏建议：“大家不要把过多的关注点放在代谢快慢上，而是要关注消耗了多少热量以及对肌肉进行了怎样的锻炼。”

运动如何兼顾安全与效果？

如何运动，既安全又有效？专家们建议：要因人而异、科学安排。

关于运动强度，张鹏纠正了一个常见误区：“有时候过于温和的，甚至心率都没有增加的运动，可能对锻炼心肺功能和减脂收效甚微。”张鹏认为，间歇跑是效率很高的方式——“先慢慢跑，然后一分钟加速冲刺，再慢下来，再冲刺。”这种挑战自身承受力的方式，有助于逐步提升最大承受力。

对于运动强度如何量化，张鹏建议：对一般成年人而言，心率介于每分钟110至150次之间属于有氧运动，超过150次则进入无氧阶段。有氧阶段能量转化效率最高，而无氧阶段人更容易酸痛疲劳，但对肌肉刺激和心肺功能增加有好处。

关于运动时长，张鹏建议，减脂人群每次有氧运动最好超过半小时，45分钟到1小时更佳，运动要有微微力竭的感觉，才能达到更好的运动效果。比如，中等强度运动1小时大约消耗450至500千卡热量，而遛弯1小时可能消耗不到200千卡热量。

关于运动类型，张鹏认为有氧和力量训练的效果各有侧重，应当结合。长时间中等强度有氧运动有助于减脂，而主动的抗阻运动可以让肌肉更强壮，被动的拉伸运动让肌肉线条更明显。

左小霞表示，运动是一场与身体的长期对话，倾听身体的声音、遵循科学的节奏，才是通往健康的可靠路径。

体谈

赛事有活力　健身添动力

季　芳

群众赛事唯有扎根基层、贴近百姓，才能办出热度、走得长远

如今，从城市街巷到乡村广场、从亲子乐园到文化地标，各地群众体育赛事百花齐放、热闹非凡。随着《全民健身计划(2026—2030年)》的印发，全民健身事业正从“量的积累”迈向“质的跃升”。各地立足地域禀赋，贴合群众需求，深耕特色创新，让全民健身融入日常，持续绘就全民参与、全民健康的生动图景。

因地制宜、突出特色，群众赛事更具生命力。在四川青川，坝坝篮球赛依托当地深厚的民间篮球底子，参与门槛低、村村能组队、乡镇全覆盖，一场场比赛成了邻里交流、以球会友的纽带。在辽宁黑山，县域足球联赛面向业余爱好者开放，田间地头的普通人有了专属绿茵场。赛事搭台，串联起文旅农商等多元业态，草根赛事正成为县域经济发展的重要抓手。

模式创新、普惠共享，群众赛事才能活力满满。近年来，各地将健身运动与景区风光、非遗民俗相结合，不断丰富赛事供给。北京中轴国际定向公开赛把全长7.8公里的世界文化遗产中轴线变成天然赛道，让选手在奔跑中赏美景、品文化、享乐趣，实现健身休闲与文化体验的“双向奔赴”。

从实践看，群众体育的思路正从“办赛事”向“育生态”转变，全民健身事业的外延不断拓展。

计划提出构建分层分类的赛事体系，让不同水平、不同年龄的人找到“属于自己的舞台”。一方面，受众更普惠。各地兼顾老少、覆盖全龄——川渝举办幼儿趣味滑步车嘉年华，辽宁沈阳“厂BA”为职工搭建舞台，山东滨州深耕“小奥筑家”，鼓励家庭参与。让每个人找到适合自己的运动方式，全民健身才算落到实处。另一方面，机制更长效。校园开放共享、社区常态活动、专业力量赋能等配套举措持续推进。通过硬件升级、制度保障，让运动成为群众生活的重要组成，赛事成为城乡活力的崭新名片。

群众赛事唯有扎根基层、贴近百姓，才能办出热度、走得长远。贴合地域特点，循着群众需求去谋划，守住“以人为本”的初心，全民健身事业才会更有烟火气、更有吸引力。

亚洲大学生篮球联赛决赛将进行

本报杭州8月10日电　（记者**王亮**）2026亚洲大学生篮球联赛半决赛8日在浙江杭州滨江体育馆进行，比赛在清华大学队与上海交通大学队之间展开。最终，凭借胡汇在三分线外的全场压哨进球，上海交通大学队以84:82战胜清华大学队，晋级决赛。

两支球队都是国内大学篮球劲旅，彼此非常熟悉。开场后，比分紧咬，清华大学队稍稍占优。关键的第四节，上海交通大学队展现出极强韧性，比分交替领先。第四节结束前，两队以74:74打平，比赛进入加时赛。加时赛，上海交通大学队胡汇上篮命中首球，又在比赛最后回合完成压哨打板三分，将比分反超，帮助上海交通大学队首次晋级决赛。全场比赛，胡汇得到15分、4个篮板、5次助攻、1次抢断和1个盖帽的全面数据，获评本场比赛最佳球员。

决赛将于11日进行，上海交通大学队将与台湾政治大学队争夺本届赛事冠军。

中国大学生攀岩锦标赛举办

本报聊城8月10日电　（记者**王者**）6日至9日，第二十二届中国大学生攀岩锦标赛在山东省聊城市高唐国际营地举办。中国大学生攀岩锦标赛是全国攀岩三大赛事之一，本届赛事汇聚了来自90所高校的522名运动员。比赛设4个组别，涵盖难度赛、攀石赛、速度赛、速度接力赛、两项全能赛及团体赛六大项目，共产生48枚金牌(含团体项目)。

巴黎奥运会攀岩女子速度赛银牌得主邓丽娟代表东华大学参加了比赛。本次赛事中，多名全能型选手涌现：广西体育高等专科学校劳丽琴包揽甲B组女子难度、速度、攀石共3项个人冠军；中国地质大学(武汉)摘得乙组女子攀石及丙组男子难度、攀石多项金牌，东华大学获得甲A组男子速度赛冠军，沈阳体育学院在乙组男子多个项目中均有奖牌入账。奖牌分布广泛，赣南师范大学、成都体育学院、桂林旅游学院、贵州医科大学等均有亮眼表现，北京大学、上海大学、澳门大学等高校也在甲A组斩获佳绩，攀岩运动在全国高校的普及不断深化。

新疆足球超级联赛闭幕

本报乌鲁木齐8月10日电　（记者**尚嵘峥**）历经近3个月的角逐，2026“同心杯”新疆足球超级联赛决赛9日在乌鲁木齐奥林匹克体育中心举行，吸引3万余名观众现场观赛，最终喀什队夺得冠军，伊犁队获得亚军，吐鲁番队在8日的比赛中拿到季军。现场还评出了民族团结进步代表队、最佳裁判员、最佳教练员、最佳守门员、最佳射手等荣誉称号。

新疆足球超级联赛是新疆规格最高、影响力最大的群众性足球品牌赛事，此次系首次举办。自5月16日开赛以来，14支参赛队伍在南北两个赛区开展了56场角逐。赛事所有场次均执行9.9元统一惠民票价，让群众享受到最大实惠。

赛事期间，各赛区还开展了足球嘉年华、球迷互动体验、非遗展示等260余场次的配套活动，发布200余条家庭游、研学游、自驾游等主题游览线路，推出赛事专属门票减免、餐饮住宿折扣、文旅消费优惠、观赛专项补贴等“票根+”系列优惠措施，打造了“观赛+消费+体验”一站式服务消费新场景。

健身服务站

本版责编：罗　彦　史　哲　高　佶　版式设计：汪哲平

学知识 懂生活

遭遇强对流天气怎么办？

强对流天气指短时强降水、雷雨大风、雷暴、冰雹、龙卷风等天气，由中小尺度对流系统产生，具有突发性强、局地性强、破坏力大等特点，可能造成多种灾害，如城市内涝、山洪、高空坠物、农作物损失、雷电灾害等，还会影响航空和海上航行安全。

强对流天气发生规律：短时强降水、雷雨大风多发生在春、夏、秋三季；龙卷风一般多发生在春夏或夏秋之交，以前者居多；冰雹大多在冷暖空气交汇激烈的2月至5月发生，也可能在盛夏强烈而持久的雷暴中降落。

应急避险小贴士：

在室外

走路、骑车尽量避开高层建筑之间的狭长通道；

远离安装不牢的广告牌、树干干枯的行道树、杂物外摆的居民楼；

注意慢速行车，紧握方向盘，防止车辆偏移。

在室内

将花盆、衣物等易被吹动的物体妥善摆放并固定；

关闭门窗，确保安全；

远离窗口，避免强风席卷砂石、击破玻璃伤人。

图片由AI辅助生成

资料来源：应急管理部、中国气象局

人民日报社全国平媒公益广告制作中心

休达危机考验欧盟凝聚力

本报记者 谢亚宏

R 国际视点

欧盟成员国内政部长日前举行紧急视频会议，讨论西班牙位于北非的飞地休达近期发生的大规模移民入境事件。各方同意在加强遣返政策、强化欧盟外部边境保护、严厉打击移民走私网络等问题上加强协作。

近日，约7.2万名移民从摩洛哥方向进入休达，这一严重的边境移民危机发生在欧盟《移民与庇护公约》全面生效仅一个多月后，再次将欧盟移民问题的紧迫性与复杂性推至台前。欧洲舆论普遍认为，休达危机放大了欧盟内部在边境管控、责任分担等方面的矛盾。

非法越境事件频发

休达是西班牙在北非的两块飞地之一，位于非洲西北部，与摩洛哥接壤，面积约18.5平方公里。由于地理位置特殊，近年来，大量非法移民试图通过翻越边境围栏、游泳渡海等方式进入休达，再寻求机会前往西班牙本土，并前往欧洲其他国家。今年7月，西班牙最高法院公布裁定，鉴于对休达和西班牙在北非的另一飞地梅利利亚实施的特殊边境管理制度，从海上抵达两地的移民不能被立即遣返，而通过陆路以翻越边境围栏等方式闯入的移民则被允许立即遣返。这一裁定被误读为“只要游泳进入休达，就可以留在西班牙并最终获得合法身份”，并在社交平台迅速传播，引发大规模非法越境潮。不少人选择游泳或借助简易漂浮装置从海上进入休达，截至目前已造成至少75人死亡。西班牙国民警卫队仍在搜寻失踪人员。

西班牙内政大臣马拉斯卡8月4日表示，上周共有约7.2万名移民从摩洛哥非法入境休达，其中约7万人已经返回摩洛哥。为防止再次发生大规模非法越境事件，西班牙政府进一步升级边境管控措施，包括在防波堤上安装新的海上拦截设施，并加强与摩洛哥边境执法合作，加快非法入境人员遣返程序，共同打击人口贩运网络。欧盟委员会表示将通过欧洲边境管理局等向西班牙提供支持，并加强与摩洛哥等伙伴国家合作，共同应对非法移民问题。欧盟委员会主席冯德莱恩敦促西班牙加大力度打击偷渡网络、加速移民遣返等工作。

凸显欧盟内部裂痕

分析认为，休达危机背后既有欧盟内部在责任分担和政策执行上的分歧，也有移民议题被各国政党利益所裹挟的现实因素。尽管欧盟绝大多数成员国多次重申有必要防止无序非法越境、消除一切可能刺激非法入境行为的因素，并确保欧盟采取统一、有效的应对措施，但欧盟层面的协调并未能掩盖欧洲内部的裂痕。

事件发生后，意大利宣布暂停与西班牙的申根自由通行机制、恢复边境检查，并得到芬兰和丹麦的支持。法国提出加强与西班牙的边境检查。芬兰、德国等国呼吁西班牙政府保护申根区的“外部边界”。对此，西班牙政府8月7日宣布，西班牙将自8月8日起至9月7日，在机场和港口对来自意大利的旅客实施边境检查，以回应意方拒绝取消针对来自西班牙旅客的类似措施。意大利政府8月7日发表声明说，出于国家安全和边境管控需要，意方不会撤销针对经西班牙入境第三国公民暂停适用申根协定的决定，相关措施将至少持续至8月15日。声明说，意大利“不会接受来自外部的最后通牒或施压”，涉及国家安全和边境管理事务将自主作出决定。意方表示，只有在确认不存在安全和恐怖主义风险，不会出现新的非法移民潮，也不存在非法移民借道西班牙进入意大利的风险后，才会重新评估相关措施。

西班牙方面批评一些欧盟成员国在休达移民危机中的反应是“自私的”且“制造对立”，重申欧盟外部边界安全是所有欧盟成员国共同的责任，这些国家的行为不仅违背欧洲法律、人道主义法和欧盟团结原则，也有损欧洲长远利益，呼吁建立共同应对机制。



八月六日，在西班牙休达，从摩洛哥入境的非法移民排队等待领取食物。 新华社发

“面对外部边境压力时，欧盟成员国并未展现团结。”欧洲对外关系委员会政策研究员卡拉·霍布斯表示，各国首先采取的是国家层面的防御措施而非共同应对，这给“欧洲的凝聚力”带来考验。霍布斯呼吁集体应对欧盟外部边境挑战，增强欧洲共同应对的能力。

意大利国际社会科学自由大学国际与战略研究中心成员伊万·卡尔迪洛表示，欧盟边境管理的政治责任事实上由成员国承担，然而，面对具体问题，“欧洲团结”的口号和行动之间存在明显落差。

自2015年以来，欧洲频频遭受“移民潮”冲击。从意大利兰佩杜萨岛、西班牙加那利群岛的非法移民潮，再到如今的休达移民危机……10余年来，欧洲非法移民问题的解决面临多重挑战。据统计，2025年欧盟外部边境非法越境事件尽管相比此前已显著下降，但依然达到约17.8万次。欧盟频频遭受“移民潮”冲击已经成为许多成员国极右翼政党扩大政治影响、争取选民支持的重要抓手。英国政策进步中心非洲事务部研究人员扎埃尔努恩·苏利曼表示，此次休达危机是结构性、安全、法律和政治等多方面因素交织的结果，暴露出欧盟移民政策持续的脆弱性及其对过境国合作的严重依赖。

亟待建立有效移民体系

今年6月，欧盟《移民与庇护公约》正式生效，该公约被认为是欧盟各国共同应对移民问题的统一法律框架。休达大规模越境事件也成为《移民与庇护公约》全面生效后，检验新框架实际效力的首次重大突发危机。

欧盟《移民与庇护公约》草案于2020年由欧盟委员会推出，于2024年在欧洲议会通过。这一历经多年谈判的重大改革，旨在通过加快边境程序、强化遣返机制和成员国团结分担责任，构建更具韧性的移民管理体系。其核心内容覆盖移民管理、庇护申请、边境管理等领域的综合性措施，旨在全面统一各成员国的庇护程序，并建立成员国间公平分摊机制。欧洲理事会和欧盟议会强调，公约将结束此前成员国各自为政的混乱局面，推动“坚定而公平”的移民治理。

在欧盟层面，统一移民政策的落地始终受到制约。西班牙、意大利、希腊等难民压力国家对公约寄予厚望，认为强制团结机制将减轻其长期承受的边境压力。东欧和中欧部分国家则持保留甚至反对态度，认为公约有灵活性，但可能侵犯国家主权，并在文化和社会整合上带来额外负担。许多成员国还未做好全面落实公约的准备，未从根本上完善和加强自身的庇护与接待体系，公约短期内可能难以转化为一致行动。

欧洲媒体和智库普遍认为，休达危机再次证明，单纯加快程序和强化遣返难以根除问题。在地缘政治层面，中东、非洲地区的持续动荡与气候变化、经济不平等交织，构成移民流动的长期推力。欧盟若不能从根本上解决“外部推力”与“内部承受力”之间的矛盾，真正建立起一套有效且可执行的移民和庇护体系，类似的危机可能还会反复上演，难以走出非法移民困境。

R 点评

休达之困，折射欧盟移民治理困境

朱 锐

近日，数万非法移民涌入面积仅18.5平方公里的边境小城休达，当地正常生产生活秩序受到明显影响。目前，边境事态趋缓，但事件反映出的欧盟移民治理相关问题仍持续引发关注。事件发生后，欧盟成员国反应不尽相同，显现出在移民治理上的立场差异。

欧盟在移民治理问题上的分歧由来已久。1985年《申根协定》签署后，成员国逐步取消内部边境管控，人员自由流动成为欧洲一体化的重要成果。但移民管控责任的分配并未实现均衡。根据《都柏林公约》，难民庇护申请由首个入境国负责受理，地处欧盟外部边境的南欧、地中海沿岸国家因此承担了更多入境管控与初步安置压力，内陆成员国在享受自由流动便利的同时，较少直接面对边境一线的治理负荷。这种权责不对等的结构性矛盾，在2015年中东难民潮期间曾集中显现。当时欧盟提出的难民配额分摊方案在部分成员国引发争议，多个国家重启内部边境管控，申根体系受到冲击。2026年正式生效的欧盟《移民与庇护公约》，提出统一标准、统一遣返、责任共担等目标，试图完善移民治理体系。但从休达危机的应对来看，一旦涉及安置责任、资金配套等实际利益问题，成员国的立场仍会出现明显分化，统一治理的目标落地仍存在现实阻碍。

移民治理是伴随欧洲一体化进程的长期课题。欧盟移民治理更多侧重于边境管控与对外协调，通过合作加强边境拦截、开展相关领域援助等方式，减少移民入境。这类举措对缓解短期边境压力有一定作用，但并未触及贫困、战乱等催生大规模移民的根源性问题。只要产生移民的深层动因没有得到有效缓解，单纯依靠边境管控手段，难以形成长效的治理效果。休达危机再次说明，跨境问题具有联动性，没有哪个国家能够完全置身事外。要提升移民治理的整体效能，既需要成员国进一步凝聚共识，推动责任分担从纸面约定转化为实际协同，也需要跳出单一管控的思路，正视移民问题背后的发展差异，探寻更具长远性的解决路径。

（作者为中国社会科学院西班牙研究中心秘书长）

柬埔寨积极拓宽大米出口市场

今年前七个月大米出口同比增长百分之六十八

本报记者 白元琪

据柬埔寨稻米联盟最新数据，2026年前7个月，柬埔寨累计出口大米70.7万吨，同比增长68%；出口额达4.1亿美元，同比增长34.3%。柬埔寨稻米联盟相关负责人赖春华表示，柬埔寨2026年大米出口量预计将超过此前设定的年出口100万吨的目标。

随着国际市场需求扩大，柬埔寨大米出口实现较快增长。其中，东盟市场是柬埔寨大米出口最大的区域市场，今年前7个月柬埔寨对东盟国家出口大米26.6万吨，出口额达1亿美元。同期，欧洲市场需求保持稳定，出口量达20.7万吨，出口额达1.6亿美元。中东、非洲等新兴市场正成为柬埔寨大米出口的新增长点，今年前7个月，柬埔寨对这些地区出口大米5.9万吨，创汇5000万美元。

大米产业是柬埔寨国民经济的重要支柱，大米出口为经济发展注入动力。2025年，农业对柬埔寨国内生产总值贡献率为16.1%。亚洲开发银行近期发布的《2026年亚洲发展展望》报告预测，柬埔寨经济增速有望从2026年的4.5%提升至2027年的5%。其中，大米等农产品出口需求增加是柬埔寨农业经济增长的重要支撑。

不过，与泰国、越南等主要稻米出口国相比，柬埔寨大米产业仍面临品牌建设不足、物流和仓储成本较高等挑战。为此，柬埔寨商业部推出《2025—2030年大米出口市场拓展与多元化战略》，计划通过发挥现有自贸协定作用，依托粮食援助和粮食安全合作机制，进一步拓展国际市场空间。柬埔寨持续推进优质稻种培育和国家品牌建设。由柬埔寨农业研究与发展研究所培育的茉莉香稻品种“帕卡伦杜”，凭借独特香气和优良品质日渐享誉国际。柬埔寨稻米联盟打造了国家认证品牌“吴哥马利斯”统一大米质量标准。同时，柬埔寨政府还启动《2023—2033年运输和物流系统综合总体规划》，将给174个基础设施发展项目投资366亿美元，以提升物流效率、促进贸易便利化。

中国是柬埔寨大米出口的重要单一市场。柬埔寨今年前7个月对华出口大米17.5万吨，出口额达1亿美元。2025年，中柬双方签署新的大米贸易协议，将柬埔寨大米输华配额提高至50万吨。柬埔寨稻米联盟秘书长伦延表示，中国始终是柬埔寨大米的重要市场，对柬埔寨稻米产业发展具有重要带动作用。中国驻柬埔寨大使汪文斌认为，柬埔寨大米出口取得的积极成果，充分体现了《区域全面经济伙伴关系协定》以及中柬自由贸易协定对推动柬埔寨农产品贸易发展的积极成效，进一步释放双边经贸合作潜力。

R 环球扫描

美媒：特朗普倾向对伊朗经济施压而非军事打击

新华社华盛顿8月9日电 美国阿克西奥斯新闻网站9日报道称，美国总统特朗普在接受其采访时，倾向于对伊朗施加经济压力，而非发动新的军事行动。

特朗普在此次简短电话采访中表示，“我们正在低调处理此事”。“我们只是与他们（伊朗）进行半正式谈判。我们只是在观望伊朗，他们（面临）严重的通货膨胀以及没钱的事实。”他强调，美国的海上封锁令伊朗的经济雪上加霜。

特朗普还说，随着油价降至略高于每桶75美元，美国消费者从战事中感受到的痛苦有所减少。谈及与伊朗的反复博弈，“事情会解决的。它总能解决。这就像下棋一样”。

伊朗外交部长阿拉格齐9日说，目前伊朗没有与美国进行任何谈判。在美国停止违反谅解备忘录的行为并对相关违约行为作出补救之前，伊朗方面认为双方不具备重新启动谈判的可能性。

美国副总统万斯8日表示，美伊冲突还没有结束，“但显然已不在开局阶段，而是进入了中局阶段”。他称，美国正在综合运用外交、经济和军事等一系列手段，以确保最终取得最好结果。

土外长称沙土巴三国共同防务协议有望扩员

据新华社安卡拉8月8日电 （记者**霍丹彤**）土耳其外长费丹8日表示，新近达成的沙特阿拉伯、土耳其和巴基斯坦三国共同防务协议旨在增强区域自主权，应当继续发展壮大，有更多国家表达加入意愿。

费丹在参加土耳其阿纳多卢通讯社直播访谈时表示，签署《麦加共同防务协议》是为该地区带来持久稳定的重要一步。该协议不应局限于现有三个国家，而应该继续发展壮大。他透露，有更多国家表达了加入该协议的意愿，并表示“埃及很可能在下一阶段加入”。

针对该协议中的共同防御条款，费丹称，其在技术上与北约集体防御条款相同。据他介绍，三国将共同设立一个由各国外交部长、国防部长和总参谋长组成的政治军事委员会。

日本6月经常项目转为逆差

新华社东京8月10日电 （记者**李诗萌、毕高锋**）日本财务省10日公布的国际收支初步统计结果显示，由于海外投资收益顺差大幅减少，日本6月经常项目转为逆差，逆差额为923亿日元（1美元约合159日元）。据日本共同社报道，这是日本经常项目时隔17个月再次出现逆差。

货物贸易方面，6月日本汽车、半导体、有色金属等出口增加，出口额同比增长16.3%至10.48万亿日元。同时，由于中东局势持续紧张推高国际油价，能源高度依赖进口的日本进口增幅明显高于出口。6月日本进口额同比增长24.3%至10.62万亿日元。受此影响，当月货物贸易转为逆差，逆差额为1352亿日元。

服务贸易方面，由于旅游收支顺差收窄，服务贸易逆差额扩大至2285亿日元。根据日本政府观光局数据，6月访日外国游客数量同比减少6.8%。此外，证券投资收益逆差扩大等导致海外投资收益顺差明显收窄，6月海外投资收益顺差为3801亿日元，同比大幅减少1.06万亿日元。

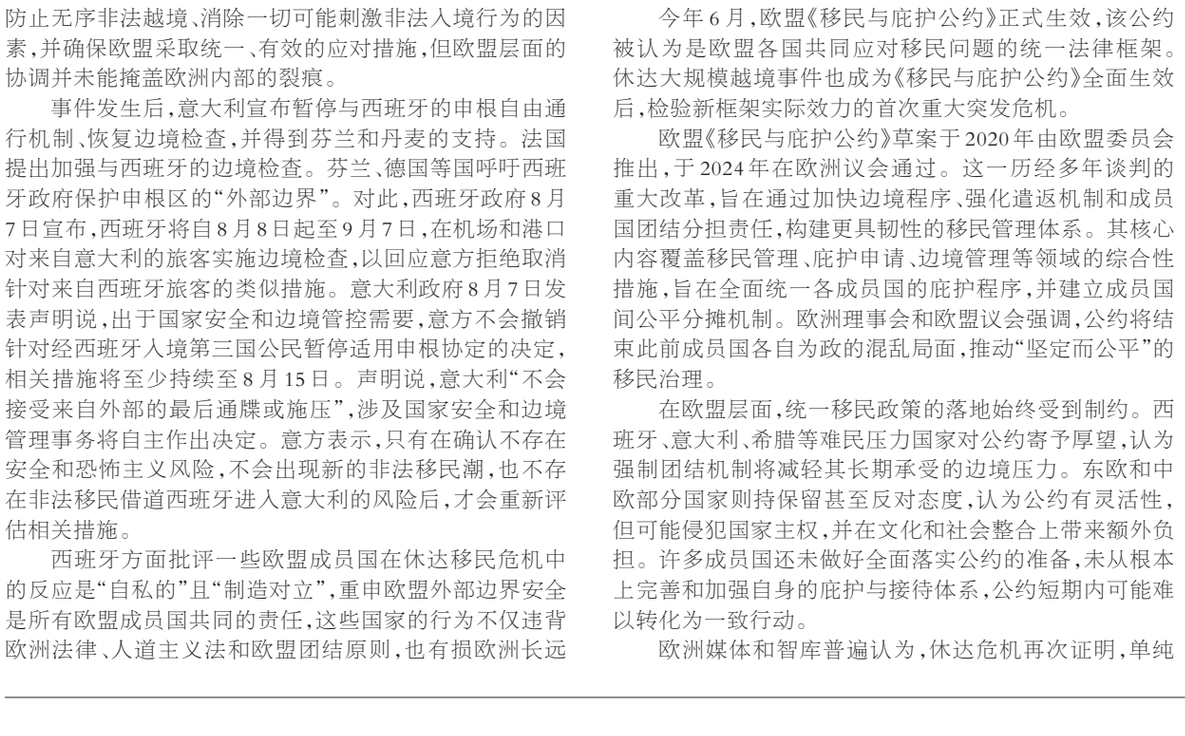
极端天气已致菲律宾逾38万人受灾、6人死亡

据新华社马尼拉8月9日电 （记者**李萌、赵晨捷**）据菲律宾通讯社9日报道，受本月1日开始的极端天气影响，该国已有超过38万居民遭遇暴雨、山体滑坡等灾害，相关自然灾害已造成6人死亡。

报道说，8月以来，西南季风增强及热带气旋叠加导致菲极端天气，引发强降雨、山体滑坡等自然灾害。受灾地区主要集中在吕宋岛及棉兰老岛等地，受灾家庭至少11万户。极端天气已造成148栋房屋受损，其中138栋部分损坏、10栋完全损毁。

“巴中深化农畜产业链合作是双方共同的机遇”

本报记者 时元皓



日前，由巴西动物蛋白协会主办的2026年巴西国际动物蛋白展览会在圣保罗举行，吸引了包括数十家中国企业在内的400多家展商参展，涵盖畜禽养殖、生物技术、肉类加工等肉蛋白相关行业。展会围绕食品行业可持续性、生物安全、人工智能应用等动物蛋白产品相关议题进行了讨论及专家讲座。

数十家中国企业展示了肉蛋白行业相关产品、技术及解决方案。青岛科创信达科技有限公司提供了基于物联网等技术的智能农场解决方案。“中国制造业整体实力雄厚、配套完善；而巴西资源禀赋突出，农牧业基础扎实，两国在产业维度上天然互补。”该公司董事长王福宝告诉记者，巴西很多农场尚未部署物联网系统，亟待升级。公司愿在数据整合、远程协同、智能决策等方面为巴西市场提供服务。

专注于饲料添加剂生产的山东瑞弘生物科技股份有限公司是首次参展。该公司营销中心副总经理丘于军对记者表示，中国企业具备完整的上下游产业链支撑和相关政策支持，为加速“出海”提供保障，“中巴互免签证政策落地，更多中国企业愿意开拓巴西市场，未来两国在相关行业的合作空间广阔”。

最新数据显示，今年上半年，中国是巴西牛肉、鸡肉第一大出口目的地、猪肉第三大出口目的地。巴西农业和畜牧业部部长安德烈·德保拉表示，巴西具备进一步巩固其在动物蛋白生产领域全球领先地位的条件，该行业将给巴中合作带来更多机遇。

“中国是最具增长潜力的重要市场。中国市场需求变化被认为是影响巴西牛肉出口的重要因素之一，协会长期与巴西出口投资促进局合作在中国等重要市场推广巴西牛肉。”巴西牛肉出口商协会主席罗伯托·佩罗萨表示，金砖国家间合作已取得诸多成果，希望未来进一步开展卫生检疫领域合作，推动贸易增长。

中国食品土畜进出口商会副会长于露对记者表示，巴西近年来稳居中国农产品进口第一大来源地，且产品结构正在加速多元化。两国消费者的习惯差异造就了农产品的优势互补与结构性替代，在两国政府持续加强安全监管的前提下，将会有更多巴西产品稳步有序进入中国市场。

“巴中两国已建立非常牢固的合作伙伴关系，巴西对华出口量总体保持稳定。”巴西动物蛋白协会主席里卡多·桑廷对记者表示，中国市场进口巴西动物蛋白产品潜力巨大，期待能够将更多种类的肉类及副产品出口至中国，“巴中深化农畜产业链合作是双方共同的机遇”。桑廷表示欢迎中国企业到巴西投资兴业。中国在基础设施建设方面拥有先进经验，而巴西农畜领域等各行业发展都迫切需要更多港口、铁路等基础设施，深化相关领域合作有助于进一步便利两国贸易。 （本报巴西圣保罗电）

左上图：在一家中企展台，工作人员（右二）向参观者介绍产品。 本报记者 时元皓摄

本版责编：邹志鹏 张慧中 褚 君

外国人眼中的中国城市





▲台州港头门港区。 刘 燕摄

在台州安放事业与生活

本报记者 窦瀚洋

每逢周末，阿根廷设计师罗德里戈·阿尔瓦雷斯就会和伙伴们一起，戴上头盔，跨上自己设计的摩托车，组成一支“周末车队”，一边测试新车性能，一边探寻沿途的台州美景美食。

浙江台州，因山而秀、因海而兴，独特的地理格局孕育了开放包容的城市气质。近年来，台州高水平对外开放持续推进，营商环境不断优化，公共服务日益完善。越来越多罗德里戈这样的外国人前来工作创业、安家生活，将个人成长融入城市发展。

智造聚力，外国人才赋能产业发展

罗德里戈是生产摩托车的台州金浪科技有限公司的首席设计师。13年前，一位在上海工作的阿根廷同乡跟他讲起在中国有很多发展机会，拥有工商管理和工业设计双硕士学位的罗德里戈决定到中国看一看。

在制造业根基深厚的台州，熟悉拉美国家市场的罗德里戈在金浪科技找到了用武之地。他与研发团队一起，结合拉美消费者的审美偏好、骑行习惯和使用场景，对摩托车外观、车身比例等进行有针对性的优化，让产品更加符合拉美市场需求，逐步帮助公司建立起差异化的竞争优势。

如今，金浪科技的摩托车品类越来越丰富，3D扫描、3D打印等技术已广泛应用于摩托车产品开发，设计团队围绕安全性、结构合理性和人体工程学进行优化。“从第一张设计图到量产落地，最快只需10个月。”罗德里戈表示，他见证了公司从产品出海向品牌出海的转变。“10多年前，中国产品多以价格优势打开拉美市场。现在，中国品牌更加注重设计与品质。多年来，金浪科技生产线不断升级，数智化转型持续推进。”

近年来，台州持续从“制造之都”向“智造之城”迈进。海内外顶尖技术人才持续集聚，一批掌握全球前沿工艺、拥有跨国项目实操经验的外国专家扎根产业一线，为台州制造业转型升级注入活力。

与罗德里戈一样，意大利商人马泰奥也在台州找到了个人发展的舞台。2013年，他受公司委派来华考察供应商，走访多地后，最终在台州停下脚步。“台州温岭拥有深厚的制造和外贸底蕴，是一个能实现农机制造梦想的地方。”马泰奥说。

马泰奥把欧洲农机生产技术引入台州企业，与当地技术团队研发整机、完善齿轮箱生产线，不断提升产品质量。12年间，台州企业的农机品类拓展到了500多个，客户遍布全球数十个国家和地区。“台州企业不是为了‘赚快钱’，他们考虑长远，注重通过产品持续转型升级赢得更大市场。”他说。

在马泰奥看来，中国的农机企业在学习欧洲技术的同时也重视自主研发，以持续的优化迭代生产出更便于操作和维护的农机设备。如今，中国农机减速机已批量出口到欧洲市场，实现了从“技术输入”到“产品输出”的反向跨越。

开放兴业，营商环境助力创业梦想

走进台州市椒江区台勒缝纫设备有限公司，各式工业缝纫机整齐排开。用于生产牛仔、皮革、西装、运动、女装五大系列产品的200余款整机，2.5万余种零配件，分门别类收录在产品手册中。

公司负责人富赛正忙着打磨新款机型，为即将到来的国际缝制设备展会做准备。

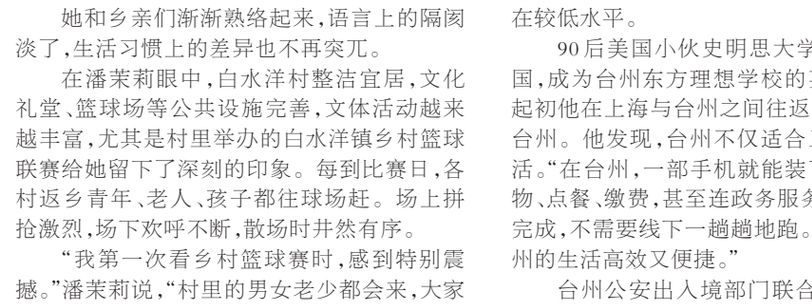
富赛出生于也门的一个缝纫机世家。17岁那年，他来到中国学习技术，到上海、武汉、义乌等城市考察后，他逐渐萌生了一个念头：在中国创办属于自己的缝纫机品牌。

他最终看中了台州的优势——拥有完整的产业链供应链，从整机制造到零部件配套，从伺服电机到电控系统，400多家缝制设备生产企业分工协作，几乎覆盖了制造一台工业缝纫机所需的全部生产环节。更重要的是当地良好的营商环境。富赛公司所属的下陈街道发展服务办主任徐昌宝介绍：“在日常走访中，我们从上游企业听说了富赛的创业梦想，在核实其资质与实力符合招商引资条件后，就协助他寻找厂房。辖区内恰好有一处2000平方米的闲置厂房，富赛实地考察后，当场就签了约。”

台州同行的帮衬与良性竞争氛围也让富赛印象深刻。创业初期，他接到一笔大额订单，却因资金不足无法付足采购零部件的定金。当地另一家缝纫机企业的总经理主动出面担保，帮他渡过了难关。每当富赛在技术研发、生产交付或市场拓展、政策申报等环节遇到难题，台州的企业服务专员都会及时协调，相关协会和同行也会伸出援手，共促行业做大做强。

台州是中国民营经济的重要发祥地之一。多年来，当地政府持续优化营商环境，全面提升有利于企业成长的市场环境、法治环境和政务环境。目前，台州吸引超过3000家外资企业落户，获评省级外资研发中心4家，建成浙江中德（台州）产业合作园。







◀阿根廷设计师罗德里戈在台州金浪科技有限公司的生产线上调试摩托车。

▼台州海外传播官潘茉莉为临海市白水洋镇乡村篮球联赛现场拍摄宣传视频。

以上图片均为高安康摄



◀台勒缝纫设备有限公司负责人富赛正在对公司自主研发的缝纫机进行调试。 高安康摄

善治宜居，城乡共富点亮和美时光

多年前，德国姑娘潘茉莉来到台州临海，成了白水洋镇白水洋村的“洋媳妇”。刚开始，陌生的语言和风俗让她心里没底。“我担心生活习惯不一样，语言不通交流起来也不方便。”她回忆道。

这种顾虑在日常相处中很快就消散了。邻居们见到她，都热情地打招呼；乡亲们做好麦饼，会请她尝一尝；遇到当地习俗，村民总会耐心解释……“这里的村民从来没有把我当外人。”潘茉莉说。

她和乡亲们渐渐熟络起来，语言上的隔阂淡了，生活习惯上的差异也不再突兀。

在潘茉莉眼中，白水洋村整洁宜居，文化礼堂、篮球场等公共设施完善，文体活动越来越丰富，尤其是村里举办的白水洋镇乡村篮球联赛给她留下了深刻的印象。每到比赛日，各村返乡青年、老人、孩子都往球场赶。场上拼抢激烈，场下欢呼不断，散场时井然有序。

“我第一次看乡村篮球赛时，感到特别震撼。”潘茉莉说，“村里的男女老少都会来，大家就是喜欢看。这样的场面，我在德国没见到过。”白天在一起干活、聊天的村民，到了晚上就成了赛场上的对手。比赛时你追我赶分毫不让，比赛后依然有说有笑，“我想，这就是台州和合文化的一种体现。”

如今，潘茉莉已是台州的海外传播官，她会拿起手机，拍摄乡村篮球赛的视频，记录端午节包粽子、制香囊、挂艾草的习俗，再上传到社交媒体上，让越来越多海外粉丝随着她的镜头了解台州乡村的真实生活。

近年来，台州城乡协调发展成效显著，依托共富工坊、山海协作、乡村产业全链条培育等举措，不断打通城乡要素双向流动通道，夯实全体人民共同富裕根基。2025年台州城乡居民收入倍差降至1.79，较上年再缩小0.03，缩差幅度位居全省第一，城乡收入差距持续保持在较低水平。

90后美国小伙史明思大学毕业后来到中国，成为台州东方理想学校的英语口语教师。起初他在上海与台州之间往返，后来选择定居台州。他发现，台州不仅适合工作，也方便生活。“在台州，一部手机就能装下日常所需：购物、点餐、缴费，甚至连政务服务都可以在线上完成，不需要线下一趟趟地跑。”史明思说，“台州的生活高效又便捷。”

台州公安出入境部门联合市外国专家工作中心，在市行政服务中心设立专窗，整合工作许可签发、单位备案、签证延期、居留签发、证件换补发等5项高频办理事项，实行“一窗受理、并联审批”，整体办理时限压缩60%以上。

行走在台州的大街小巷，经常会看到不同肤色的外国友人。他们有人因产业而来，有人因宜居而留，在这里安放事业与生活。对于他们而言，台州已不是地图上的一个名字，而是一座值得停下脚步、追逐梦想、与之共同成长的城市。

（洋永翔参与采写）

记者手记

安居乐业的『山海家园』

窦瀚洋

阿根廷设计师罗德里戈骑着自研摩托车穿行，也门青年富赛在缝纫机零件堆里琢磨设计新品，德国姑娘潘茉莉在乡村篮球赛赛场上与村民一道呐喊……这些鲜活的“洋面孔”，构成了独特的城市群像。台州，这座东海之滨、依山傍海的城市，正成为外国人青睐的安居乐业的“山海家园”。

台州“出门即配套、转身即市场”的产业配套生态，给予外国创业者投资台州的安全感。在与富赛交谈时，他指着公司展厅里数万种零配件说：“这里让我下定决心创办品牌”。

产业引人，更要留住人。巴基斯坦青年左智宸开的餐厅一度因厨师签证问题延期开业，但当地外国人签证点的启用，让这道难题迎刃而解。台州以务实的态度和效率解决具体问题，帮助人们更好地安居乐业。

台州因“和合二仙”成为和合文化的发源地，开放包容的特质融入社会发展与市民生活。来自德国的“洋媳妇”潘茉莉跟白水洋村村民一起包粽子、制香囊，台州打动她的不只有好山好水，更有村民邻里间“说不清、道不明又分不开”的真意情。

深耕产业沃土，破解生活难题，开放拥抱来客，台州让人有安全感、舒心感、融入感。这座城市将继续吸引人们前来扎根逐梦。

视频报道请看人民日报国际微信公众号

◀意大利商人马泰奥（左）在台州长城机械制造有限公司生产车间进行技术指导。 洋永翔摄

▼台州城区风貌。 沈海松摄

本版责编：王 远 张博岚
版式设计：蔡华伟



R前沿观察·整治形式主义为基层减负

深化“六个纠治” 强化实干导向

形式主义、官僚主义是我们党的大敌、人民的大敌。今年1月，中央层面整治形式主义为基层减负专项工作机制会议召开，会议强调，要进一步深化“六个纠治”，剑指形式主义、官僚主义顽瘴痼疾。

一段时间以来，各地深化整改、整治突出问题，广大党员干部干事创业的积极性、主动性、创造性不断增强。本报记者深入一线采访。

——编　者



▲贵州省黔西市永燊彝族苗族乡集市上，干部（左一）给群众讲解党的惠民政策。 周训超摄



▲江苏省海安市城东镇丰产村便民食堂内，村干部（右一）在服务老人用餐。 周　强摄



▲广西壮族自治区罗城仫佬族自治县黄金镇寨道村，党员干部助农插秧。 梁　山摄

纠治急功近利、盲目决策

内蒙古：源头防止新增“半拉子工程”

本报记者　张　彬

驾车行驶在内蒙古自治区呼和浩特市昭乌达路上，向南望去，昭乌达路与南二环互通立交桥工程正在加紧施工，10条匝道桥墩林立，钢箱梁安装有序推进。这条连接两条高架路的枢纽，建成后将有效缓解城市东南部拥堵，提升高峰期通行效率。

然而，该工程曾一度缓建，昭乌达路通车后，因互通立交缺失，仅靠临时匝道分流，早晚高峰车流交织，拥堵严重且安全隐患较大。

今年4月以来，内蒙古部署开展全区政府投资项目烂尾闲置问题排查整治工作，明确管住增量和盘活存量两手抓，集中纠治急功近利、盲目贪大求全、决策短视仓促、忽视地方实际等政绩观偏差问题。

“自治区党委、政府要求全面摸清实情底数，实事求是分类施策，能续建完工的加快推进，能盘活利用的积极引资盘活，该转型调整的及时调整处置，该清理退出的坚决清退。”自治区发改委主任龚明珠说。

上下“一盘棋”。“全区对现有政府投资项目开展全覆盖排查，逐一登记造册，推动各地区健全项目档案，详细梳理决策论证、资金落实、建设实施、烂尾原因等全周期信息，确保底数清、情况明、责任实。”自治区发改委固定资产投资处处长张国栋说。

内蒙古坚持“当下改”与“长久立”相结合，严格落实政府投资项目决策程序和审批管理，强化财政承受能力评估，建立全口径政府投资计划机制，依托国家重大建设项目库和财政资金管理系统加强动态监测，在问题萌芽阶段进行干预调整，从源头防止新增“半拉子工程”。

作为重点地区，呼和浩特市积极化解历史遗留问题。经过持续攻坚，全市排查出的“半拉子工程”中，已有超过一半投入使用，剩余项目均已实现部分盘活或明确盘活方案，正在稳步推进。

纠治统计造假

云南：确保数据不掺水分实实在在

本报记者　张　驰

“我们设置专门岗位、人员接受统计培训，规范报送流程和台账内容，确保不掺水分实实在在。”在云南省临沧市双江拉祜族佤族布朗族傣族自治县，双江南华糖业有限公司总经理黄丕忠说。

另一边，临沧市统计局工业经济统计科科长高如萍打开系统页面，轻点鼠标，逐条浏览企业报送数据和凭证材料是否异常。“企业自主报送之后，我们还会协同主管部门和县区相关部门走访企业，开展实地核查，从源头上保证数据真实可靠。”她说。

严格的整改，源于深刻的警示。今年初，中央层面通报了云南2县在统计工作中的形式主义问题。警示之下，云南立即开展整改工作，打好思想教育、数据监测、严明纪法、健全机制“组合拳”。

先落实整改举措。云南对楚雄彝族自治州双柏县、临沧市双江县等地开展专项统计执法检查，改正失实数据，叫停县域经济排名。以此为基础，建设统计数据监测预警平台，加强税收、电力、财政等数据交叉比对，严格把好项目审批关、入库关、报数关。

“管统计必须管数据质量，关键要强化制度执行。”临沧市统计局局长康传文说，临沧市落实“企业自查、县级初审、市级复核”三级责任，利用大数据平台开展横向验证、纵向对比预警，杜绝虚报、瞒报、漏报、错报。

再定刚性约束。云南制定贯彻落实防治统计造假刚性制度的28项具体措施，落实责任追究终身制，加强专项统计督察和执法检查。云南省统计局向组织部门通报统计违纪违法责任人信息，对存在统计造假问题的干部“一票否决”，严防“带病提拔”；同时对1000余家重点企业开展一对一辅导，督促企业严格履行统计法定义务。

目前，云南已先后向11个州市和52个县区发出数据核查预警提示，今年以来对3万余户企业（项目）开展数据质量核查。

纠治违规变相开展评比表彰和创建示范活动

浙江：正面负面清单管住“办不办”

本报记者　窦　皓

“以前各部门开展的创建示范活动较多，为争夺‘示范’‘授牌’等荣誉头衔，投入了大量人力。”浙江省金华市浦江县白马镇党政办主任石文昭说，县里自查自纠，将“无信访积案村”“县级职工书屋创建”等5项评比创建项目果断撤销。

浙江将节庆活动清理规范作为整治形式主义为基层减负的重要切口，着力精减活动数量、提升办节质效，推动节庆活动回归服务发展、造福群众的本位。

摸清底数是清理规范的前提。浙江省文化广电和旅游厅牵头，联合宣传、市场监管等部门，对各类节庆活动进行拉网式摸底。在综合效益评估基础上，将群众参与度和好评率作为重要维度，逐项研判活动是否保留。

浙江印发《节庆活动正面清单和负面清单》，完善审批、备案、退出常态机制，明确“什么不能办”——未经批准不得举办、不得违规冠名，同时聚焦惠民、突出实效、市场化运作，为基层提供正面指导。

“对照清单，该停的停、该办的办好，清清楚楚。”宁波市文化广电旅游局办公室副主任蒋锦程说。

节庆展会，如何做到节约、务实？浙江明确要求活动预算只减不增，全省相关开支压减近三成。

前段时间，第六届中国越剧艺术节在绍兴热闹开场：不讲排场、不搞开幕式，把省下的真金白银投向剧目展演和线上传播。一台市场化运作、多平台同步直播的主题演出，吸引了6000多人现场观演、近2000万人次线上“围观”，票房收入超230万元。“好活动一定是接地气、有市场、得民心的。”绍兴市文化广电旅游局艺术处处长周波说。

今年以来，经过全面起底和严格清理，浙江省党政机关举办的节庆活动压减20%，非党政机关举办的节庆活动压减64.3%。

纠治“文山会海”

青海：一致性评估遏制盲目发文

本报记者　乔　栋

烈日炎炎，青海省西宁市湟源县和平乡马家湾村，乡村餐饮、特色民宿红红火火。“从无谓事务中解放出来，我们可以更好地投身服务群众、壮大产业等工作中了。”村党支部书记张生林说。

变化从纠治“文山会海”开始。今年3月，青海围绕公文治理常态规范、长效提质，修订制发文件与为基层减负一致性评估清单。“目的就是压缩‘文山会海’的模糊地带，持续推进公文数量降下来。”青海省级层面整治形式主义为基层减负专项工作机制办公室主任杨柳说。

评估清单对规避发文进行了详细界定，明确不得以“红头变白头，正式改便签”等方式规避发文数量管理。“我们不再忙于领文件、收文件、传文件，能够专心做好联系服务群众、推进特色产业发展等工作了。”湟源县日月藏族乡党委组织委员唐斐说。

不仅如此，评估事项新增“是否存在急功近利、盲目决策”“是否存在脱离实际，搞形象工程”等内容，跟正确政绩观要求相违背的文件制发，在评估阶段即被否决。

“一致性评估的细化，就是要堵住‘自上而下’盲目发文的口子。”西宁市委督查室主任肖杰介绍，比如一致性评估里新增了“是否在制发文件时未经充分研究，新增督查考核事项”内容，“为了防范一些部门发文时‘拍脑袋’提出增加考核事项，审核部门会对这类文件提前做规避处理，避免加重基层负担。”

此前，西宁市委督查室干部深入乡镇街道调研时发现，一致性评估清单出台后，仍有一些部门变相要求村（社区）按月“总结经验”“电话汇报”。为此，西宁市进一步建立禁止清单、限制清单。禁止清单明确，除紧急信息外，一律不要求村（社区）报送，限制清单则对上报数量、范围、考评进行了具体规定。

2026年上半年，青海省级发文总量同比下降8.3%，市、县两级发文数量同比压降5%。

纠治基层隐形负担

湖南：“一表通”简化填表报数

本报记者　孙　超

“填一个表，要给19个村的村干部打电话。”这是湖南省张家界市慈利县零溪镇社会事务综合服务中心工作人员陈安琦曾经的工作状态。

一段时间里，数据和报表口径不一、格式各异、难以复用，是基层隐形负担的来源之一。2025年11月，湖南聚焦基层填表报数需求，上线运行“一表通”平台，省直部门和试点地区梳理提炼出通用报表模板，平台归集民政、人社等12个部门7.72亿条数据，支持数据甄别预填、带数下发，支撑养老保险服务、人口数据核验等应用场景，让基层干部从填表报数中解放出来。

“原来，平均每天都得报一次。如今，有的报表合多为一，有的直接取消，报表任务大大减少。”张家界市桑植县瑞塔铺镇东旺坪村党支部书记陈曳媛说。

前不久，陈安琦接到一个人口变化报表任务。轻点鼠标，登录平台，在人社模块输入查询条件，报表自动生成，全程仅两分钟。

“这叫‘带数下发’。”她介绍，“有了‘一表通’，报表下发到我们手里时，部分已掌握的数据已经‘躺’在表格里，我们只需核对、补录，不用从头填起。”据了解，目前湖南全省已有18张报表、160个数据项实现“带数下发”。

“现在有更多精力投入到改善民生、壮大产业中。”零溪镇大庄村党支部书记李刚勇感慨，这两年，村里积极争取美丽乡村建设资金，拓宽村道、铺设柏油路，推进亮化工程，还通过流转土地发展柑橘产业，引进豆制品加工企业，昔日的经济薄弱村正发展成经济强村。

“一表通”如何进一步管长远？湖南制定省级基层报表准入审查程序和规则，对省级基层报表开展集中审查准入，带动市州、县（市、区）取消、整合、优化一批报表。截至目前，湖南“一表通”平台注册用户20余万个，累计登录86.9万人次。

纠治督查检查考核、调研考察、横向交流中的形式主义

天津：以“考在要处”推动“干在实处”

本报记者　靳　博

走进天津市西青区辛口镇第六埠村，一排排蔬菜大棚整齐划一，红色研学线路游客成群，“创富工坊”里直播带货正忙……

“农业发展、乡村旅游、创富工坊，这些考核的重点，都是促进村集体增收、村民致富的好事实事。”村党委书记郝庆水说，“考核抓重点、务实效，我们工作也更有方向了。”

今年4月，天津市委组织部等部门联合印发《关于整治考核评价工作中层层加码、频繁排名通报、弄虚作假问题的通知》，对未经批准擅自部署开展考核、考核评价指标内容不合理、随意对下级单位进行排名通报、考核评价数据和结果弄虚作假等问题开展排查整改，推动考核评价工作减负增效。

“我们注重压减考核指标，指标设置控制在两级以内，坚决避免指标嵌套，市、区两级指标总量分别压减81.7%、87.2%。”天津市委组织部公务员三处处长孙国彬介绍。

整治中，天津加强源头管控，严格执行年度计划和审批报备制度，未经审批报备不得开展考核，坚决挡住多头重复、指标过滥、方式繁琐的考核。同时，严格执行“一票否决”、签订责任状事项及达标活动清单管理制度，坚决纠治考核片面化、“一刀切”、层层转嫁责任等问题。

“既要减负，也要精准。”孙国彬介绍，天津加强考核统筹实施，由考核牵头单位统一组织开展各考核事项。同时，通过指标监测、专班跟进、走访调研等方式加强考核日常了解，动态掌握指标任务进展情况，用好巡视巡察、督查检查、统计调查、审计信访等工作成果，切实减轻基层迎检迎考负担。

“通过‘考在要处’推动‘干在实处’。”天津市委组织部相关负责同志说，“核心就是精简优化基层考核，解决考核过频过繁、基层负担过重等问题，引导党员干部树立和践行正确政绩观，让基层有更多精力抓落实。”

R金台潮声

读懂党的政治建设的统领地位

何昭宇

壹引其纲，万目皆张。“坚持以党的政治建设为统领”是习近平党建思想的内涵要义之一，是新时代党的建设的根本要求，决定党的各方面建设的政治方向。党的十九大首次把党的政治建设纳入党的建设总体布局并摆在首位，党的二十大进一步明确“以党的政治建设统领党的建设各项工作”，统领地位愈益彰显。

“统领”，体现在政治方向是党生存发展第一位的问题。

长征路上，伙夫同志一起床，不问今天有没有米煮饭，却先问向南走还是向北走。方向决定道路，道路决定命运。坚守政治方向，正是党和红军历尽艰辛走出草地，乃至解放全中国的制胜密码。

习近平总书记曾形象地比喻，“加强党的政治建设就是要发挥政治指南针作用”。

坚守政治方向，根本在于坚持党中央权威和集中统一领导。新时代以来，脱贫攻坚尽锐出战，抢险救灾八方驰援，科技攻坚攥指成拳……党和人民的事业破浪前行，靠的是全党朝着共同的政治方向不懈奋斗。

“统领”，体现在全面从严治党首先要从政治上看。

今年1月，二十届中央纪委五次全会公报对今年主要工作作出六方面部署，第一项就是“强化政治监督”。

从陕西秦岭北麓西安境内违建别墅，到甘肃祁连山自然保护区环境污染；从青海木里矿区非法采煤，到湖南洞庭湖违规违法建设矮围……生态环保问题背后是政治偏差。党内存在的很多问题都同政治问题相关联，都是因为党的政治建设没有抓紧、没有抓实。

政治问题要从政治上来解决。“从政治上看”的深远考量，蕴含于新时代党的建设总体布局中。思想建设的首要任务是坚定理想信念，选人用人突出政治标准，政治纪律是最重要、最根本、最关键的纪律，反腐败是一场输不起也决不能输的重大政治斗争……政治标准和政治要求贯穿党的建设各领域。

“治其本，朝令而夕从；救其末，百世不改也。”讲政治，是我们党补钙壮骨、强身健体的根本保证，是我们党培养自我革命勇气、增强自我净化能力、提高排毒杀菌政治免疫力的根本途径。

“统领”，体现在政治能力是第一位的能力。

政治路线确定之后，干部就是决定因素。在干部干好工作所需的“七种能力”中，第一种就是“政治能力”。

20世纪90年代，习近平同志在福州工作期间，规定市委、市政府每年至少要给福州市民做20件实事，每年雷打不动、排在第一位的事，就是“菜篮子工程”。建设“菜篮子”，实则是讲政治，“能不能吃上菜就是政治”。

经济社会发展的账，该怎么算？有的地方“唯GDP论英雄”，说到底是没有吃透党中央推动高质量发展的精神，是忘记了“民心是最大的政治”。想问题、作决策、办事情，关键要善于从政治上看。只有从政治上分析问题才能看清本质，只有从政治上解决问题才能抓住根本。

当前，发展环境复杂多变，改革任务艰巨繁重，更要旗帜鲜明讲政治。坚持以党的政治建设为统领，引导广大党员干部坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”，不断增强政治判断力、政治领悟力、政治执行力，我们定能在任何时候任何情况下都做到不畏浮云遮望眼、乘风破浪不迷航。

R监督哨

工作照里藏“猫腻”

“这两张清运垃圾的工作照片一模一样，却用于两份不同的报账材料，一定有猫腻。”前不久，海南省东方市委巡察组在查阅某村财务账目时发现异常，将线索移交给镇纪委。

镇纪委立即成立核查组，对该村近10年的垃圾清运费进行全面核查。通过调阅村级财务账目、银行流水等发现，2017年以来，该村与王某某等人签订30份垃圾清运项目合同，费用共计118万余元。面对清运现场照片、清运人员签名等验收材料明显多次重复的现象，村委会依然拨付了项目资金。

“有时候清运工作太忙，现场忘记拍照和签名，就用之前拍过的照片，但工作确实完成了。”面对核查组，该村党支部书记、村委会主任刘某某解释。

经向村两委干部、村民代表、垃圾清运项目承包人多方了解，事实很快查清。原来，因个别村务支出事项“有困难”，刘某某多次指使村报账员虚构垃圾清运项目或虚增工程量。套取的资金，一部分用于支付村委会日常办公费用，一部分用于个人私设“小金库”。其中，13万余元被用于支付刘某某组织村干部违规吃喝的费用。

最终，刘某某因还存在其他严重违纪违法问题被开除党籍，被判处有期徒刑四年六个月，并处罚金45万元。报账员等相关人员受到相应处理，违规吃喝费用被追缴。

【执纪者说】村集体资金收支有明确制度规范，不允许任何虚报冒领、账外私存的行为。刘某某等人心存侥幸，规避财务监管，践踏制度红线，满足一己私欲，最终面对的是党纪国法严惩。依规办事不是束缚而是保护，公私界限不容模糊，要严格执行农村集体“三资”管理各项规定，把权力关进笼子，守牢廉洁底线。（本报记者**董泽扬**采访整理）

本版责编：**李林蔚**　版式设计：**蔡华伟**

AI短剧，站在“小径分岔的花园”

白 羊

坚持“两创” 关注新大众文艺

> 当“做出来”不再稀缺，“判断什么值得做”才珍贵，AI看似把创作的门槛踏平了，实际上对创作者的要求不降反升。创作者的重心正从“生产”转向“选择”——从手艺人变成自己作品的首席编辑

中国网络视听协会发布的2026年第一、二季度《微短剧创作指引》显示，上半年各平台共上线微短剧36.7万部，平均每天有超过1500部AI（人工智能）新剧涌入市场，占比超过74%。AI短剧成为广受欢迎的文化产品。然而，数量上去了，观众的“吐槽”也不少，翻开一部AI短剧的评论区，经常能看到“怎么都是一张脸”“记不住”之类的留言。

对创作者来说，AI好似短剧里常见的“金手指”，只需轻轻一点，瞬间就能代替此前无数日夜的反复思考和辛勤劳作。剧本、画面、配音都可以一键搞定，曾经需要几个月磨出来的作品，现在几天就能上线。面对大量观众的犀利评价，不少创作者想不通：新工具用得很熟练，建模也好看，为什么就是得不到好评？

原因很简单：不管真人短剧还是AI短剧，都只是表现形式，创作真正比拼的，说到底还是内容品质。AI让短剧的叙事节奏再次提速，剧情反转密度更高，但什么时候该慢下来，只有创作者自己才能把握。

传统影视里的“留白”就是很好的例子，它让观众停下来回味，与剧中人物产生共鸣。放在短剧里也一样，但AI很难理解这一点，只会按照大数据模型，几秒一个转折、几分钟一个反转地机械推进。AI可以分析用户行为，精准捕捉观众反应，却无法进一步告诉观众什么是爱，什么是亲情、友情，什么是人与人之间细微的情感牵绊。历经挫折的人，才知道沉默比咆哮更有力；熬过夜的人，才懂得埋头苦干时的寂寞与坚韧。这些真实的悲欢离合、人情冷暖，恰恰是AI无法计算和想象的创作关键。

每一次视听技术革命，都会倒逼艺术家做出新的创造。照相刚普及时，画家以为自己要失业了，结果诞生了印象派；有声电影淘汰了默片，反倒让表演艺术更上一层楼。现在，AI不仅改写了短剧行业的成本账和人才账，花在拍摄、演员、场地的预算被大幅压缩，好故事、好审美开始溢价。其深层意义在于，AI把所有能被计算、被复制、被模板化的东西接了过去，把那些算不出来的部分，衬得更加珍贵。

置身求快求新的AI短剧创作生态，让我产生一个深刻感受：AI能一口气给你100个剧情走向、100种画面方案，创作者要做的，恰恰是从这100个“好看的”里面，挑出那一个“最合适”的。当“做出来”不再稀缺，“判断什么值得做”才珍贵，AI看似把创作的门槛踏平了，实际上对创作者的要求不降反升。创作者的重心正从“生产”转向“选择”——从手艺人变成自己作品的首席编辑。

而选择的过程，需要克制；选择的理由，是自己受过的触动、信过的道理。AI释放想象力，考验的不是“你能想出多少”，而是“你能忍住不用多少”，这恰恰是高级的创作智慧。不是看到好看的就要用，新颖的就要加，而是扪心自问：AI生成的内容，是不是真的匹配真实的人类情感？是不是讲述这个故事真正需要的？悲伤未必就要痛哭，愤怒未必就要拍桌子，有时候，一句没说出口的话，比十句台词都重。人类情感的复杂性，就体现在那些“不标准”的选择里。

那是不是该把AI扔到一边？答案当然是否定的。AI和真人创作者不是对手，而是可以相辅相成、互为补充。真人短剧的优势在于演绎情感。家庭伦理、爱情故事、悬疑推理，这些更依赖演员的微表情、语气和情感表达，AI演绎的细腻和生动程度还有很大差距。观众看这类剧，图的就是跟着角色的命运一块儿哭、一块儿笑。这正是真人短剧的护城河。

AI短剧擅长的则是另一条路。科幻、玄幻、神话等新题材，庞大的世界观和特效，都需要AI技术的支撑。使用AI工具不仅能降低成本，还能打开更大的想象空间，同时也拉低了行业门槛，给更多创意充沛的中小团队以机会。借助AI，创作者还可以试水一些小切口、垂类细分的故事，成本低、速度快，像探路者一样，帮着丰富内容供给，扩大市场边界。

目前，AI短剧尚在起步阶段。这个朝气蓬勃的领域，既孕育着人类视听艺术的无限可能，也客观存在着低质量、同质化内容泛滥的问题。最近，国家广播电视总局发布首部针对微短剧领域的专门规章《微短剧发展管理办法》，在管理与扶持并举中，推动整个短剧行业健康有序发展。作为一种新型文化业态，微短剧已被写进“十五五”规划，7亿多观众守着屏幕，创作者肩上担的不只是播放数据，更是一份沉甸甸的社会责任。站在文化发展的角度上，创作者应该明白，观众不是数据模型里随时会划走的ID，他们是加完班在地铁上刷剧的年轻人，是哄睡孩子后才得空放松的母亲，是过年回家陪着爷爷奶奶刷剧的孙辈。他们要的并不复杂，就是在几分钟时间里，看见生活的褶皱，感受真实的情感。

博尔赫斯在《小径分岔的花园》里写过一个迷人的设定：时间不是一条直线，而是一座不断分岔的迷宫，每做一次选择，就生出一个平行世界。今天的短剧，就站在这座分岔花园跟前。AI提供了更多选择，但真正决定微短剧命运的，不是哪种选择的数据最好、利润最高，而是那条路上的故事，是否能真正打动观众。

说到底，在分岔路口做出选择的，永远是创作者自己。

（作者为编剧、微短剧创作者）

锐见

经典是一条流动的河

邵 岭

最近，不少经典作品“翻车”的话题，赫然出现在热搜榜上：《父母爱情》标签化农村女性，薛宝钗被指为“恋爱脑”，就连《白蛇传》里的反面角色法海，也被网友共情为“尽职尽责的打工人”。面对这种现象，很多人的第一反应是：原来这些经典根本没那么好，再往前进一步，就会归结为“观众进步了”。这种单向度的理解，很容易滋生出一种代际优越感，让解读简单化。

问题或许不在于经典“不够好”，而在于我们正在用一种新的方式与它们相遇。一部作品能在一代又一代观众心中激起回响，说明它触及了某些具有普遍性的人类经验——爱、信念、自我认同，这些议题并不属于某一个特定的时代。但与此同时，这些普遍经验在作品中的具体讲述方式，总是被包裹在特定年代的价值观和叙事惯性里。而当每一代观众带着自己所处时代的问题意识去重新打开它，那些曾经被忽略的褶皱，便在新的目光下显现出来。

这当然首先是因为一代人集体性地更新了自己的认知工具。比如关于个体尊严与自主性，这些观点在过去几十年里，经由教育的普及、社会讨论的深化、代际观念的更替，逐渐从少数人的思考变成了多数人的常识。我们此刻回看旧作，那些在彼时因为创作局限而留下的细节自然就会浮现。《渴望》里刘慧芳的“失去自我”，《水浒传》中的“暴力残忍”，这些不是我们今天“发明”出来的，而是被我们今天的敏感“唤醒”的。

然而，仅仅“看出来”是不够的。如果只是停留在“批判”的快感里，其实是懒惰的。因为它只需要一个简单的判断——对或错、进步或落后，而拒绝进入更复杂的思考，因此并没有完成真正的反思。

真正的反思要求我们同时做到两件事：既能进入经典内部，理解它在特定历史条件下为什么会这样讲述故事、塑造人物；又能站在今天的认知上，清醒地辨认出它的时代局限。这两件事并不矛盾，前者是一种理解的努力，后者是一种反思的自觉。如此，经典便不再是一个被批评的对象，而是一面帮助我们反观自身的镜子。比如，当我们把对《孔雀东南飞》的关注点放在焦仲卿的懦弱上，真正被拷问的，其实是我们对“责任”“婚姻”的定义发生了什么变化。

“人不能同时拥有青春和对青春的感受”——这恰好道出了当年我们沉浸于这些作品时，不可能同时拥有的那种审视距离。后来回看青春期的日记，也不是为了嘲笑当年的幼稚，而是因为理解了那段来路，才更明白今日之自己。

举一个更远的例子。即便如电影《乱世佳人》这样的名作，在当代也因其对奴隶制的美化而受到审视。当局限性被清晰地揭示出来后，这部影片由此延伸为一个可供分析的文化文本，让我们看到种族偏见如何通过艺术手段被浪漫化，如何被缝入动人的爱情故事而变得难以察觉。同样的道理，莎士比亚《驯悍记》中的性别观念，在今天看来触目惊心，但正是这种审视，让这部剧成为了解近代早期欧洲社会秩序的一个窗口。

我们可以思考一下：连这些公认的、经得起苛刻审视的经典，也无法免于后世价值观的重新检验。所以，真正有益的审视，是要让经典成为帮助我们理解自身来路的坐标。当我们能从作品中同时读出它打动人的力量，和它被时代所局限的印记，我们也就更能看清自己，这反而成了一场迟来的对话。在这个意义上，经典不是供人膜拜的静止标本，而是一条始终流动的河。每一代人都在其中注入这个时代的理解，也因此更能辨认，我们从何处来，往何处去。

文艺评论

大风起处砺兵魂

——观电视剧《兵自风中来》有感

周振天

今年建军节前开播的电视剧《兵自风中来》，将镜头对准枕戈待旦、厉兵秣马的一线军营，真切描摹紧盯前沿、求索强军之路的新时代官兵风貌，彰显出影视创作的家国襟怀、军旅气概与艺术坚守。

当代军旅题材素来是“硬骨头”。尤其是新时代军旅叙事，需要跳出陈旧的套路与人物塑造的窠臼，聚焦世界军事科技变革、军队现代化转型的时代背景，刻画官兵求索打赢未来战争的精神风貌，这十分考验创作者的专业积淀与艺术定力。《兵自风中来》主创团队立志于此，扎根部队演训一线，反复考据军事装备、战术细节，耗时5年打磨剧本、沉淀内容，为近年略显同质化的军旅荧屏，吹来一股真实厚重的劲风。

剧名“兵自风中来”，藏着整部作品的立意与格局。“风”，是风起云涌的国际安全局势，是全球军事变革的浩荡风潮，更是新时代强军事业蓬勃向上的奋进之风。剧集没有刻意编造脱离现实的传奇桥段，而是精准锚定陆军合成化、数字化转型的关键节点，以青年军官郭子剑的个人成长为主线，串联起新旧作战理念的碰撞、新质战斗力的培育以及全军转型攻坚历程，以小人物的成长折射大时代的强军变革，力求真实、有深度。

开篇的联合演习，奠定了整部剧求真务实的创作基调。过去，此类作品曾出现模式化倾向，演习里红蓝双方胜负预先已定，缺乏实战意义。作品跳出窠臼，主角郭子剑巧妙借力推演规则，让学员假扮导演部向蓝军传递指令，打破“演戏式”演习僵局、完成“斩首”，将一场即将流于形式的演练，转化为真打实抗的硬仗。这一情节不仅是主人公敢于创新、务实向战的性格缩影，也大胆直面训练中的形式主义，显示出现实主义军旅剧的底气与魄力。

而“冒雨架桥争夺主攻名额”的戏份，则将新时代官兵的担当与智慧展现得淋漓尽致。二营在机动途中遭遇困境，为争夺营级主攻资格，郭子剑大胆决策，带队冒雨架桥，面对副旅长出于安全考量的终止指令，他严守演习规则、据理力争，依托连队前置训练储备与精准的战术预判，有惊无险完成任务，保障大部队顺利推进。这场戏，险象环生却不悬浮，所有戏剧冲突都建立在严苛训练、科学研判之上，筑牢了整部剧硬核、严谨、真实的军旅质感。

以基层战斗部队实际为依据，作品塑造了立体鲜活、有血有肉的新时代军人群像。其中，既有敢闯敢试、破旧立新的青年基层指挥员，也有历经多轮军队改革、沉稳担当的老一辈将领，更有以通信博士梁虹为代表、立足信息战场抢占强军新高地的知识型军人。他们不是完人，也会面临理念冲突、成长挫折，有迷茫、有纠结、有挣扎，但始终坚守“向战而行、为国而备”的信念，在军营这个大熔炉中淬火成钢、历练成长。剧集对他们喜怒哀乐与坚守奋进的细腻刻画，让观众真切读懂当代中国军人既传承着一往无前、不畏牺牲的血性军魂，更兼具科学素养和战略视野，生动诠释了人民军队的全新风貌。

当下，军旅题材创作持续迭代，创作视角有的侧重士兵个体成长，有的聚焦旅营单位整体转型、信息化建设的纵深描述。《兵自风中来》尝试平衡宏大叙事与个体成长故事，将容易讲枯燥的军事演训、战术转型议题，转化为可感可知的人物冲突、波澜起伏的演训故事，以扎实的实景拍摄、专业的战术呈现、饱满的人物情感，破解当代军旅题材创作“大”与“小”的取舍难题。

精品创作从来没有捷径。《兵自风中来》印证了军旅文艺的生命力，永远根植于火热的练兵沙场，根植于军人备战打仗的赤诚初心。风起东方，砺兵沙场，征途漫漫，期待更多现实主义军旅力作，以文艺之笔记录强军征程，展示军人风骨，致敬山河守护者。



电视剧《兵自风中来》海报。 资料图片

影视虚构不能背离安全常识

前不久，云南红河哈尼族彝族自治州一名老人在田间劳作时被眼镜蛇咬伤，同行老伴模仿影视剧桥段，用嘴为伤者吸食毒液，最终双双中毒入院，这样的教训令人警醒。

不限于蛇伤急救，一些影视剧出于叙事便利，会简化各类高危场景的风险。比如角色毫无防护、轻松进出城市下水道的画面，弱化了有限空间暗藏的有毒气体、缺氧窒息等真实危险。不少观众尤其是老年人和儿童，缺少系统的安全科普常识，容易默认影视剧情真实可信，在生活里照搬艺术演绎的情节，招致不必要的危险。

文艺创作允许合理艺术加工，但不能背离基本的科学常识与安全准则。创作者应当兼顾艺术效果与社会责任，对涉及急救、避险、高危操作的剧情严谨考证、正确呈现，或以字幕、旁白形式进行安全提示，传递安全常识，避免误导观众。

（山东省淄博市 邢承木）

微短剧《安全距离》——

找到方法，小屏短剧也能讲好大故事

国安干警与文物修复师联手，破获以文物为载体的跨境窃密案件。这样的国家安全大题材，过去一般认为更适合电视大屏，匹配《潜伏》《对手》这样的大制作。而微短剧单集时长有限，天然不利于宏大叙事。近期上线的微短剧《安全距离》反其道而行之，用小屏短剧讲述国安故事，成了收视热门。

《安全距离》大量使用近景和跟拍，放大了主角沈殊途的“生理性应激反应”——习惯性检查是否有尾随者、听到异常响动时的肌肉紧绷，增加观众的沉浸感。通过特写、色调、节奏等视觉手段，制造情感冲击，使观众在极短时间内被反复拉入共情漩涡，从而更易于接受片尾普法部分的“理性补强”。事实证明，微短剧可以讲好大主题大故事，前提是理解微短剧的艺术特点，发挥好微短剧特有的视听叙事优势。

（陕西省西安市 刘杰青）



微短剧《安全距离》海报。 资料图片

看台人语

艺海观澜

舞剧“含舞量”低为哪般

黄际影

浏览社交媒体会发现，“含舞量”成为当下观众评价舞剧水平的重要指标。什么是“含舞量”？最直观的理解，一部舞剧是否有多处艺术风格鲜明且占据作品主体位置的舞段。这些舞段的动作、调度、构图，能够带来艺术的审美体验。作为从业者，我惊喜地看到许多观众能从舞剧《只此青绿》“倾”的体态中感受山水画皴法的动势，能在造型的“静”中体会静而不止的气韵。观众以“含舞量”为尺，本质是对舞剧呈现的身体动态、流动构图、表演等提出更高的审美要求。

“含舞量”低，原因之一是“舞”与“剧”失衡。舞剧的题材、立意、结构，大都需要从“剧”的角度进行阐释：有些舞剧虽然很有“含舞量”，但叙事主要依靠字幕、旁白、投影，舞段本身缺少必要的叙事逻辑和表达线索；有些舞剧借助大众熟知的文学影视作品和历史典故，期望观众可以“脑补”故事与细节；还有些舞剧忽视舞蹈艺术的特性，一味追求逻辑复杂、人物众多，依靠哑剧式动作推进情节。当“剧”大于“舞”，且舞段与剧情关联较弱时，观众就有“含舞量”低的直观感受。

“含舞量”低，还有一个原因是缺乏高质量舞段。高质量不仅来源于匠心独运的创作、精雕细琢的排练、精益求精的表演，也是舞段生动阐释作品主题的结果。群舞构图、独舞情绪、双人舞人物关系，都是诠释主题的重要方式。在起承转合中，观众通过舞段感受剧中人物的喜怒哀乐和世情百态。在舞剧《唱支山歌给党听》结尾，主角三兄妹对藏族阿妈和汉族阿妈情感升华的群舞，动作技巧简洁，仅依靠藏族舞蹈的屈伸动律与行礼体态，加以饱满情绪，便拥有极强感染力。可见，真正优质的舞段，依靠清晰的情感、精巧的编排打动观众；反之，空洞杂乱、表意模糊的技巧堆砌，动作越多，越让人如堕云雾。一些低“含舞量”的作品不仅舞段稀缺，仅存的舞蹈段落还表意薄弱，双重降低观众观感。

舞剧创作的关键是艺术表达与舞台呈现的统一。虽然创作者与观众时常就舞剧“含舞量”各持己见，但成熟创作者会持续自我追问两层核心问题：一是舞蹈层面，为何设计这段舞蹈，要传递何种情绪；二是叙事层面，这段剧情存在的意义是什么，需要借助怎样的肢体语言呈现。在双向思考中，把主题转化为舞蹈编排，用舞蹈承载故事，既不会为了剧情删减舞段，也不会为了堆砌动作割裂情节，从根源规避“含舞量”偏低的问题。

上世纪八九十年代，国内舞剧创作者曾对舞蹈语言、舞剧结构展开突破性探索，推动创作手法、艺术观念全面革新。如今大众针对“含舞量”的争议，某种程度上是对历史讨论的延续，也为优化当下创作提供思路。创作者不能简单地将提出批评的观众归为“非专业、看不懂舞蹈”，反而要借助观众反馈，正视当下创作弊病，摆脱舞、剧二元对立的路径依赖，拓展舞剧创作新空间。

本版邮箱：wenyipl@peopledaily.cn
本版责编：张明瑟 版式设计：汪哲平

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