人民日报

RENMIN RIBAO

人民网网址：http://www.people.com.cn

2026年4月
27
星期一
丙午年三月十一
人民日报社出版
国内统一连续出版物号
CN 11-0065
代号1-1
第28415期
今日20版

现代化产业体系，中国经济的战略依托

本报记者　刘志强　邱超奕　韩　鑫

每分钟，复兴号列车前进约5.8公里，600多个集装箱完成出海；

每小时，约2000辆新能源汽车下线，3万多公斤作物被智能收割；

每一天，数千件发明专利问世，国家超算互联网平台应用程序编程接口调用量超百万次……

依托全球最大最完备产业体系，中国发展脚步坚实有力。

今年一季度，我国规模以上工业增加值同比增长6.1%，其中装备制造业、高技术制造业增加值同比分别增长8.9%、12.5%。随着智能化、绿色化、融合化持续推进，发展新动能稳步增长。

“这些年我国经济顶风破浪、保持强大韧性和活力，战略依托就是完整的产业体系。”新时代以来，习近平总书记站在推进强国建设、民族复兴伟业的战略高度，提出现代化产业体系概念并在实践中不断丰富和发展，引领各地区各部门兴产业、谋创新、促升级。

“十五五”规划纲要中，位列各项战略任务之首的是“建设现代化产业体系　巩固壮大实体经济根基”。奋进“十五五”，一个以先进制造业为骨干的现代化产业体系正茁壮成长，中国经济的战略依托不断夯实。

这项任务为何摆在首位？

“中国这么大，我们必须搞实体经济，一个方面一个领域都不能少”

建设现代化产业体系为何摆在“十五五”规划纲要各项战略任务首位？新时代发展实践中有答案。

制造业增加值规模占全球比重约30%，大多数主要工业品产量世界第一，“十四五”时期每年制造业增加值均超30万亿元……现代化产业体系向新向优，实体经济根基巩固壮大，成为中国经济稳中有进的有力支撑。

2023年4月，习近平总书记来到广汽埃安新能源汽车股份有限公司考察，强调“要重视实体经济，走自力更生之路”。

今年全国两会期间，习近平总书记参加江苏代表团审议时强调：“中国这么大，我们必须搞实体经济，一个方面一个领域都不能少。”“要坚持把工作重心放在练好内功、做强自身上。”

固态电池再传捷报。2月16日，广汽集团宣布：车规级全固态电池中试线建成投产，正式启动小批量装车验证。

固态电池，下一代动力电池的核心技术方向。广汽迈出“从实验室到生产线”的关键一步，将使新能源汽车续航里程进一步提升，巩固产业领跑优势。

筑基、蓄能、增势，广汽集团坚守主业、拾级而上：2025年，公司出口汽车超13万辆。由广汽看广东，“制造业当家”硕果累累。规上工业企业营业收入全国第一、有效发明专利申请量全国第一……凭借雄厚产业实力，广东10多项指标居全国首位。

练好内功、做强自身，关键在“提升产业链供应链韧性和安全水平”。

全自研、性能强、应用广……国产人工智能芯片“真武810E”甫一亮相，便广受关注。

从推出首台串列型高能氢离子注入机，到成功研制装光刻胶的玻璃瓶……这几年，个别国家筑起“小院高墙”，国产芯片却加速“突围”。今年一季度，我国集成电路出口额增长超七成。

产业安全，经济安全的核心。首款国产植入式脑机接口产品获批上市，T1200级超高强度碳纤维全球首发，第二艘国产大型邮轮“爱达·花城号”顺利出坞……单看今年3月，一批关键核心技术和战略急需基础产品取得新突破。“‘十五五’时期，我们将全链条推动集成电路、工业母机、高端仪器、基础软件、先进材料、生物制造等重点领域关键核心技术攻关取得决定性突破，提升产业链的自主可控水平。”国家发展改革委秘书长袁达表示。

“练好内功、做强自身”，就要坚持“一张蓝图绘到底”。

各类基建比肩共进，在中国大地上交织出春之奏鸣曲——

北部湾畔，平陆运河三大枢纽施工火热，新中国成立以来建设的第一条通江达海的运河工程进入通航“倒计时”；

贺兰山下，宁夏首个并网的“源网荷储”一体化项目落地中卫市，绿电引来算力，“瓦特”变身“比特”。

一程连着一程。细数“十五五”规划纲要提出的109项重大工程项目，引领新质生产力发展的有28项，构建现代化基础设施体系的有23项。

人工智能超大规模智算集群、卫星互联网、可控核聚变……一批引领性的未来产业工程相继落地，新产业新赛道将加快成长为新增长点。 （下转第六版）

立足资源优势、产业优势、区位优势——

广西做实做强做优实体经济

本报记者　刘　泉　张云河

截至4月下旬，“广西造”卫星“新征程01”入轨已近一个月，在轨测试顺利、首批空间试验数据成功回传。“新征程01”携金花茶、百香果种子等一同“飞天”，开启低成本太空育种、生物医药、生物试验等研究。

牵头研发企业中科卫星（广西）科技有限公司总经理张生青谈及“造星”优势：一是低纬度的地理条件，二是“一湾相挽十一国”的独特区位，“我们已与部分东盟地区企业签订购买卫星和数据服务意向协议，意向销售额逾亿元。”企业所在的防城港市，正聚力发展商业航天产业，构建“海上发射—空天制造—数据应用”产业链。

2021年4月，习近平总书记在广西考察时强调，“发展特色产业是地方做实做强做优实体经济的一大实招，要结合自身条件和优势，推动高质量发展。”2023年12月，习近平总书记在广西考察时指出，“要立足资源禀赋和产业基础，聚焦优势产业，集中优势资源，打造若干体现广西特色和优势、具有较大规模和较强带动力的支柱产业。”“十五五”规划纲要提出，“巩固壮大实体经济根基”。

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神，广西结合自身条件和优势，加快建设体现本地特色和优势的现代化产业体系，巩固壮大实体经济根基。

一块铝，见证资源优势转化产业胜势——

一张铝箔，最薄0.006毫米。这是广西百色兴和铝业有限公司研制的超薄铝箔，广泛应用于医药、抗菌产品等领域。17年前公司成立时，主打“卖铝卷”，生产也粗放。如今，改进工艺，做优研发，高端产品附加值翻了两倍以上，公司副总经理许德文道出缘由：“抓住铝、延伸铝、做精铝，端的是资源饭，走的是转型路。”

有色金属是广西的优势产业，近年来绿色转型蹄疾步稳：拧成一股绳，自治区成立工作专班，多部门协力，延伸拓展铝、锡、锑等有色金属产业链；亮出一把剑，清单化管理，挂图式作战，依法关停取缔184家“小散乱”企业；蹚出一条路，发布绿色选冶技术推广目录，推进赤泥、冶炼渣等固废综合利用……“得益于专班服务、技改资金等支持，我们的高精度铝板带、超薄铝箔等高端产品研发持续迭代，攀高向新。”许德文说。

产业“含绿量”，提升发展“含金量”。2025年，广西有色金属产业产值达4610亿元，同比增长16.9%。

一辆车，折射产业优势“链”动创新阵势——

在柳州市上汽通用五菱汽车股份有限公司宝骏基地，78个功能各异的智能岛高效运转，一辆辆新能源汽车装配下线。智能岛里有乾坤：传统的生产流水线，某个工序出问题，整条线都得停产；现在，每个“岛”兼容不同车型装配，78个智能岛组成“智造链”，各自装配不同部件，造车就像搭积木。上汽通用五菱工艺工程师蔡林介绍，用上智能岛，生产效率提升30%。

智造链，背后是供应链、创新链，链链相扣。实施科技“尖锋”行动，推进先进制造业集群培育……广西挖潜制造业优势，以创新聚势，集链成群。拿上汽通用五菱来说，政策支持下，联合超50家企业、科研院所、高校共建广西新能源汽车实验室，上下游一起研发、一道攻关，推动110项智能岛专利技术从实验室走进生产线。

广西已形成十大千亿元级支柱产业、12个国家级中小企业特色产业集群，2025年新产业、新产品对工业增长贡献率超过50%。 （下转第二版）

中共中央办公厅 国务院办公厅关于加强新就业群体服务管理的意见

（二〇二五年十月二十九日）

新就业群体是社会主义劳动者的重要组成部分，是经济社会发展不可或缺的重要力量。当前我国新兴领域迅速发展，尤其是以互联网平台为支撑的新业态大量涌现，聚集了规模庞大的新就业群体。为加强新就业群体服务管理，经党中央、国务院同意，现提出如下意见。

一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，坚持和加强党的全面领导，坚持以人民为中心，坚持以改革创新为动力，健全工作机制，强化统筹协调，注重综合施策，加强思想政治引领，做好凝聚服务工作，依法维护合法权益，构建和谐劳动关系，提升新就业群体获得感幸福感安全感，引导新就业群体听党话、跟党走，不断巩固党长期执政的阶级基础、群众基础、社会基础。

主要目标是：到2027年，上下联动、条块结合、有效协同的工作机制进一步完善，新就业群体党的组织和党的工作全面覆盖，劳动用工逐步规范，从业环境显著改善，合法权益有力保障。再过3至5年，新就业群体服务管理制度更加健全，思想政治引领更加有力，劳动关系更加和谐，从业环境更加友好，合法权益保障更加充分，职业认可度显著提升，新就业群体全面发展取得更为明显的实质性进展。

二、加强思想政治引领

（一）加强新就业群体思想政治工作。坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂，不断增进新就业群体对党的政治认同、思想认同、理论认同、情感认同。结合新就业群体实际情况，开展理想信念教育，开展中国特色社会主义、中国式现代化和实现中华民族伟大复兴的中国梦宣传教育，深化社会主义核心价值观宣传教育，大力弘扬劳动精神、奋斗精神、奉献精神、创造精神、勤俭节约精神。坚持网上网下相结合，探索适合新就业群体特点的学习教育方式。丰富新就业群体文化生活。把解决思想问题与解决实际困难结合起来，增强思想政治工作实效。

（二）提升新就业群体党建工作质效。针对不同类型新就业群体的工作方式、活动范围，发挥属地、企业、行业优势，创新党组织设置和活动方式，持续扩大党的组织覆盖和党的工作覆盖。探索采取流出地流入地相配合、线下线上相结合的方式，加强和改进新就业群体中流动党员教育、管理、监督和服务。完善党组织和党员作用发挥机制，推动党建工作与生产经营、创新创业、社会服务等有机融合。有效发挥工会、共青团、妇联等群团组织桥梁纽带作用，加强对新就业群体的联系服务，延伸党的工作覆盖范围。依托各类阵地和线上平台，探索开展新就业群体党组织活动的有效方式。

（三）加强正面宣传和激励引导。综合运用新闻媒体、网络平台等加强宣传引导，营造尊重、理解新就业群体的良好社会氛围。发挥典型示范引领作用，深入挖掘并积极宣传新就业群体先进事迹。对作出突出贡献的新就业群体，按照有关规定给予表彰奖励。深入开展新时代岗位建功系列活动，定期举办行业职业技能大赛，提升新就业群体职业荣誉感和认同感。

三、依法维护合法权益

（四）依法规范用工管理。推动互联网平台企业、快递企业等完善用工管理制度，推广使用适应行业特点、紧贴新就业群体需求的劳动合同、书面协议参考文本，根据用工事实等依法合理确定权利义务。规范和加强新就业群体入职管理，严格执行培训上岗制度。发挥企业总部作用，压实合作企业、加盟企业及网点站点等责任，加强对新就业群体不文明从业行为的规制约束。完善安全管理制度，保障新就业群体劳动安全和职业健康。

（五）强化合法权益保障。督促互联网平台企业、快递企业等根据工作任务、劳动强度等合理确定新就业群体劳动报酬，及时足额支付。保障新就业群体休息权益，加强恶劣天气等特殊情形下的劳动保护。畅通企业内部诉求表达渠道，完善纠纷处理机制，公平合理处置投诉申诉，保护各方正当权益。建立健全涉新就业群体权益重要事项常态化协商恳谈机制，协商结果通过适当形式向新就业群体公开。 （下转第四版）

（中央社会工作部负责人答记者问见第四版）



4月26日，第四届中国（安徽）科技创新成果转化交易会在合肥开幕。本届科交会以“科技打头阵　创新赢未来”为主题，会期3天，展陈面积约2.1万平方米，展示我国多个领域科技创新的最新成果。

图为当日，参展工作人员向观众演示一款基于非侵入式脑机接口控制的康复系统。

程　兆摄（人民视觉）

一季度电力市场交易电量同比增25.6%

本报北京4月26日电　（记者**丁怡婷**）记者从国家能源局获悉：一季度，全国累计完成电力市场交易电量18416亿千瓦时，同比增长25.6%。

从交易范围看，省内交易电量14726亿千瓦时，同比增长29.3%；跨省跨区交易电量3690亿千瓦时，同比增长12.6%。从交易品种看，中长期交易电量15949亿千瓦时；现货交易电量2467亿千瓦时。绿电交易电量756亿千瓦时，同比增长3.1%。

我国积极推进全国统一电力市场建设，有效促进了电力资源优化配置，平衡了安全保供、绿色转型和价格稳定。2025年，全国电力市场交易电量规模再创新高，全社会用电量中，每3千瓦时电中就有2千瓦时通过市场化交易完成。

政策问答·回应关切

近年来，青少年的近视、肥胖等问题引发家长和社会高度关注。青少年身心健康，不仅关乎个人成长、家庭幸福，更事关国家和民族的未来。

如何引导青少年养成良好锻炼习惯，提升健康素质？怎样让体育锻炼更专业、更有效？记者采访了国家体育总局相关负责人。

如何让孩子动起来

读者关切：我家孩子上初中，学习压力不小，经常久坐不动，怎么帮他养成良好锻炼习惯，拥有一个健康好体质？

让孩子真正动起来，优化校内外体育资源供给是关键。近年来，国家体育总局、教育部等部门出台体教融合相关文件，明确要求中小学生每天体育锻炼时间不少于2小时。教育部等5部门联合印发的《关于实施学生体质强健计划的意见》明确提出：积极推进中小学生每天综合体育活动时间不低于2小时；充分利用课间开展体育活动，鼓励有条件的中小学校上下午各安排一次不少于30分钟有质量的大课间体育活动；引导大中小学生周末和节假日积极参加体育锻炼……

在政策引领下，各地进行了积极探索。例如，北京市发布“体育八条”，着力打造“能出汗”的体育课；云南省启动“壮苗行动”，以督导和飞检落实“两小时”硬指标……

此外，“十四五”时期，国家体育总局推出“奔跑吧·少年”等主题健身活动特色品牌，丰富青少年体育活动体系，基本实现活动的年龄段全覆盖，超1.51亿人次青少年参与，有效激发了青少年参与体育锻炼的热情。

如何避免运动时受伤

读者关切：我家孩子很喜欢运动，我总担心他们在运动中受伤，如何让锻炼安全又科学？

为让青少年健身更安全、科学、规范，国家体育总局向社会发布“儿童青少年科学健身20条”，对青少年在健身方式、运动量、运动时间等8个方面提出科学指导建议。例如，“儿童青少年要打破久坐状态，每间隔40分钟起身活动10分钟”“一堂儿童青少年运动课通常分为热身、主体以及放松部分”“建议儿童青少年每次运动前热身5—10分钟，以体育游戏和动态拉伸为主”……一条条务实的健身指南，帮助家长和孩子更加了解怎样安全、科学地锻炼。

与此同时，国家体育总局联合多部门制播系列科普动画，打造“专家直播间”开展云科普，发布专业健身视频，如《青少年脊柱健康保护》《近视防控运动指南》等，通过孩子们喜闻乐见的方式，传播科学、健康的体育理念。

国家体育总局联合5部门发布的《青少年科学健身普及和运动干预三年行动计划（2026—2028年）》，提出实施青少年科学健身普及行动、体育活动促进行动、健康运动干预行动等6项具体行动。计划到2028年，青少年科学健身意识普遍增强，运动技能不断提升，体育锻炼习惯更好养成，7—18岁青少年经常参加体育锻炼的人数比例提高1个百分点，身心健康状况得到持续改善。

如何进一步引导青少年科学锻炼

本报记者　陶相安

导读

理论·访谈录
推动完善人工智能全球治理
第九版

经济聚焦
中国正成为全球汽车市场创新引擎
第八版

解决融资难、融资贵
政策性农担这样稳粮富农
第十八版

广东阳江力争全年绿电装备进出口突破10亿元

绿电清风，从这里吹向全球

本报记者 贺林平

R“十五五”首季数据微视角

今年一季度，是“十五五”开局起步之年的首季，面对复杂严峻的外部环境与国内改革发展稳定的艰巨任务，我国国民经济实现良好开局，各方面表现可圈可点。

数据背后的新亮点新趋势值得关注。在港口园区，风电设备成为外贸爆款；在工业企业，数智化转型稳步推进；在“村超”举办地，赛事流量转化为服务消费增量……

今起，本版推出“‘十五五’首季数据微视角”系列报道，于细微之处看见中国经济的强大韧性和强劲活力。

——编 者

45.2%

今年一季度，我国锂电池、风力发电机组及其零件出口同比分别增长50.4%、45.2%。



实验台前，技术员黄渭豪探着头、睁大眼，专注操作检测设备。不一会，数据出来，“指标稍微有点低……”他嘟囔着，填表、打单、签名、传真，一套步骤熟练操作下来，随即打电话给技术部门，“化学检测数据传过去了，你们评估一下行不行；不行的话，这批就直接退货。”

广东阳江滨海新区（阳江高新区）南端岸线，海风吹得广东龙马铸造有限公司的铁门哐哐作响。“我们生产的大型铸件，主要用于海上风电装备，原材料的理化指标直接关系产品质量，每一批都要严格把关。”实验室负责人袁杰介绍，这样的检测操作，每天都在进行。

龙马铸造主营海上风电“四大件”——轮毂、底座、轴系、轴承座。“去年以来，出口市场比较好。今年一季度出口额有2600多万元，跟去年同期比，保持平稳势头。4月25日，我们刚有一批轮毂、底座发运欧洲。”龙马铸造总经理刘斌说。

今年一季度，我国风力发电机组及其零件出口向好，同比增长45.2%。练好内功，是企业赢得海外客户青睐的秘诀。

在龙马铸造精加工车间，一款大型装备正大显身手。“这是我们自研的龙门车铣复合设备，将车、铣两类工艺融为一体，轴系加工中原本的4个工部优化成2个，提效40%以上。”刘斌介绍，这个龙门车铣复合设备可加工直径10米的超大型铸件，从过去“辗转”4台设备到现在“一站式”完成，为行业内大型装备制造带来新的解决方案。

在阳江风电装备制造产业基地扎根近8年，龙马铸造看重的是这里逐渐完备的产业生态。这片狭长的海岸线，聚集了明阳智能、金风科技等整机厂商，以及中车电机、东方海缆等30余家核心零部件企业，涵盖风机整机、叶片、塔筒、海缆等关键部件，制造生产与研发设计、检测认证、运营维护等环节紧密配合。

出口模式也因此变得不同。除了直接出口零部件，龙马铸造生产的产品越来越多面向周边下游客户，再由后者进行整机出口。“今年的出货量预计比去年增加40%以上，其中，国内订单的比重变大。”刘斌介绍，近年来，凭借制造工艺、供应链配套以及物流保障等优势，我国整机企业出海竞争力更强、交付更稳定，全球市场份额稳步提升，“自然而然地，国内这一块给到我们的订单增长就更快。”

从龙马铸造出发，往西北不过10分钟车程，便是明阳智能阳江基地。明阳智能是整机龙头企业，也是风电装备产业链上的重要节点。总装厂车间里，厂长助理叶光伦指着几个圆溜溜、实墩墩的“大家伙”告诉记者，这就是风机的轮毂，是连接叶片与主轴的核心部件。龙马铸造是明阳智能的重要供应商之一，车间里所用的风机轮毂、底座等重型铸件，相当一部分由龙马铸造供应。

抬眼目测，每个轮毂都有一层楼那么高，工人踩着梯子站在半空，往周边一圈像表盘刻度一样的轴承上喷防腐材料。“这批是越南风电项目的订单，5个台套的整机，预计本月完成，5月初就能发运出口。”叶光伦介绍，基地的整机出口业务正在稳步推进，“我是学商务英语的，去年底加入这个团队，今年接待了好几拨外商，接下来还有来自印度尼西亚、沙特等地的客户。”

相关机构发布的《2025年全球风电整机制造商市场份额》报告显示：2025年，中国制造商在海外的装机容量比2024年增长了8倍；中国制造商所占市场份额继续位居全球榜首，并首次包揽前六位。从报告各项数据可以看出，这不仅是单项技术的突破或单一企业的成就，更是整个产供链的规模效应。

从原材料到整机，“几小时供应链圈”的效应不止于“近”和“快”，更在于“省”和“稳”。阳江市有关部门负责人表示，将继续支持企业开拓国际市场，力争今年全年绿电装备进出口突破10亿元，让更多“绿电清风”吹向全球。

左图为三峡集团阳江青洲海上风电项目。

阳江市委宣传部供图

从产品出海迈向能力出海

蒋雪婕

今年一季度，我国风力发电机组及其零件出口同比增长45.2%。2025年，中国风电整机制造商所占市场份额继续位居全球榜首。

调研中发现，一些风电企业正从零部件出海，转向攥指成拳，集合产业链力量，整机出海；一些龙头企业则从单纯的产品出海，迈向全产业链、全生命周期的能力出海，涵盖技术授权、长期运维服务、项目集群开发等高附加值环节。

不止风电企业在经历深度的出口转型。物流设备生产企业在出口机器的同时，为当地营造覆盖仓储和产线规划的现代物流生态；医疗科技企业通过在当地建厂，完整输出产业链与解决方案；汽车企业从电池到整车全链条本土化，零部件生产企业同步出海……

从卖产品到卖服务、建生态，从产品制造商发展成为综合服务提供商，对于制造业企业来说，把服务出口、货物出口更好结合起来，提升综合附加值，既是趋势，也是需要钻研的课题。

变“走出去”为“走进去”，一字之差，折射扎根海外市场深度之变。这一方面需要产业链协同作战，聚合更具韧性的供应链体系；另一方面，也需要企业熟悉相关政策、国际规则和当地文化，具备应对复杂、陌生准入环境，以及培育本地化生产、管理和运营的能力。

从政策保障的角度看，可以通过深度调研和交流，了解行业痛点，从拓宽融资渠道、提供合规培训、丰富出口信用保险保障手段等具体细节入手，有针对性地提供支持，保障企业安心出海。

R子夜走笔

内蒙古河套灌区实现集中统一调度

全链条节水，严控春灌耗水量

本报记者 李祉瑶



R记录中国

眼下，内蒙古自治区巴彦淖尔市河套灌区春灌正在推进，滔滔黄河水通过纵横交错的灌排渠道，滋养着千万亩良田。

连日来，赵虎忙碌在田间地头、灌溉渠边，向村民讲解节水政策。作为巴彦淖尔市临河区西济支渠水务合作社负责人，赵虎的首要任务就是节水。

“以前浇地，渠口一开，水顺着地埂随便流，浇完一块地，旁边的地也跟着淹，浪费得厉害。”临河区星光村村民王爱军说。

大水漫灌和粗放用水在河套灌区曾经较为普遍。以2020年为例，超55%的水资源在输水过程中因渗漏、蒸发等被损耗。此外，河套灌区年蒸发量是降水量的14倍以上，过量灌溉导致地下水位持续上升，水分蒸发后，盐分在地表不断积聚，加剧了土地次生盐碱化。

“现在不一样，一年浇地水费能省不少。”王爱军说。2023年全面推行的“一把锹”模式，全方位拧紧“水龙头”。

什么是“一把锹”？

“简单来说就是统一管水、统一放水、统一浇地。”巴彦淖尔市水利局相关负责人解释，“村党支部牵头成立水务合作社管水，再选出村民组成包浇组。浇地前先测土壤墒情、看作物情况，定好用水量和时间，合作社统一开闸放水，包浇组拿着铁锹在地里统一把控，严格控制灌水深度和时间，杜绝跑冒滴漏和深浇漫灌。”

数据见成效：河套灌区2025年春灌农业耗水量为13.96亿立方米，较2024年同期减少约1.35亿立方米。“一把锹”模式已覆盖灌区1154万亩灌溉面积。

王爱军也仔细算起账：“我家18亩地，以往浇地每年水费2500多元，现在能省600元。而且浇得更均匀。”赵虎补充：“我们合作社管的灌域，以前春夏灌年用水量1700多万立方米，去年仅用了1500多万立方米。”

两本账背后，是灌溉模式的升级，更是“一首制+一张图+一把锹”全链条节水体系的精准管控。“在源头实行‘一首制’取水，所有灌溉用水从三盛公水利枢纽这个取水口调取、管理，结束‘多口引水、无坝自流’的混乱局面。”巴彦淖尔市水利局相关负责人介绍，“调度上依托数字孪生，建成‘一张图’调度系统，整合全灌区实时水情数据，实现灌溉调度精准化、智能化，再通过‘一把锹’模式打通‘最后一公里’。”

巴彦淖尔市还在磴口县、杭锦后旗等地大规模推广引黄滴灌技术，实现节水的同时节肥40%、亩产提升10%—15%；建成1284处通信站点和2141处数据监控点，田间布设120个土壤墒情监测点和80个土壤盐分监测点，为精准灌溉提供数据支撑。

作为我国三个特大型灌区之一，河套灌区已形成完整的七级灌排体系，拥有灌排渠沟道10.36万条、总长6.4万公里，各类水工建筑物18.35万座。

巴彦淖尔市水利局相关负责人表示，“随着模式不断完善和智能化手段广泛应用，预计2026年河套灌区春灌耗水量将严格控制在14亿立方米左右。”

上图为河套灌区总干渠开闸引黄河水开展春灌。 秦林伟摄（人民视觉）

R经济新方位 服务业扩能提质

科创企业有了专属『服务员』

从引资金到拉业务，一个平台提供全周期赋能

本报记者 窦瀚洋

浙江杭州铜鉴湖公园，一艘搭载人工智能技术的无人机巡检机器人正快速掠过湖面；几乎同一时间，根据无人机传回的高清影像和精准定位，值班室数字管理大屏上跳出预警提示——有人在违规垂钓。工作人员随即出动，短短几分钟，这起违规行为被高效精准处置。

无人机装备与系统的提供方，是浙大启真未来城市科技（杭州）有限公司。公司总经理章俊岫说：“园方试用后，说效果不错，决定合作。这是我们团队转型做全栈式低空智治服务以来拿下的大订单！”

2023年，浙大启真科技刚刚落户杭州市余杭区，就被接入了属地五常街道与经营主体联合打造的生产性服务业平台——“未来星宸科创共同体”，还被安排了两名专属“服务员”——平台工作人员屈璐璐和街道经济发展办公室工作人员杨昆宇。

章俊岫清楚记得，公司搬来没多久，两名“服务员”便主动上门。

“章总，这是根据过往服务经历梳理的科创企业可能会遇到的‘成长烦恼’。”杨昆宇递上服务手册，详细介绍相关政策框架，“服务业小升规”等政策还被特意标记出来，“这些都可以申请，我们协助您填写准备相关材料，其他由平台全程代办。”

翻阅手册，政策申请、人才补贴、法律援助等信息一应俱全。“没想到还有金融服务，我们研发资金需求大，不知可否帮忙对接融资？”章俊岫抛出问题，屈璐璐爽快应下。不到3个工作日，她便带着几家银行的金融方案再度登门拜访。

“我们有专业的金融服务团队，与10余家银行建立起常态化联络机制，还链接了杭州金融综合服务平台，背靠金融服务数字化产品超市和经营主体信用服务体系。”平台负责人叶金燕说，“平台已为30多家企业对接了累计近亿元的金融服务。”

发挥平台优势，屈璐璐就浙大启真科技的业务情况和融资需求与金融机构沟通，几家银行第一时间“报单”，量身定制了金融方案。

除了研发资金，章俊岫坦言，公司还遇到过找不到合适场地做无人机系统试飞和软件功能联调测试的问题，“要么太远，要么太贵。”

抱着试一试的心态，章俊岫主动找到了平台。

“咱们街道人多、楼多、空地少，一时间找不到合适场地。”屈璐璐和杨昆宇几经商量，将目光锁定在公司所在园区楼宇的楼顶，“楼顶只有一些空调外机，稍加改造就能用。”在杨昆宇的沟通协调下，一块200平方米的无人机起降、测试场改造成形，并免费提供给浙大启真科技使用。

五常街道党工委委员章倩汝介绍，为破解辖区科创企业数量众多、类型各异、需求多元的发展难题，街道对接政府部门，平台链接社会资源，通过优势互补，形成“服务+治理”的科创平台模式，落实从资金、政策到市场的“全链条”服务，以精准“服务指数”换取企业“发展指数”。

在平台帮助下，浙大启真科技一步步发展起来，还获评“国家高新技术企业”、挂牌“浙江省博士后工作站”等。章俊岫没想到的是，平台还为公司拉来了新业务。“我们了解到铜鉴湖公园需要园区巡检，刚好和他们的技术、产品匹配。”这一次，屈璐璐做起“红娘”，积极牵线搭桥，这才有了开头一幕。

浙大启真科技所在的杭州城西科创大走廊，已汇集起19个百亿元级新兴产业集群，形成矩阵式创新空间。这里以园区为单元，通过打造专业平台，从创业启动、房租补贴、投融资补助和品牌推介等方面全方位服务科创企业。

围绕数字服务、科技服务、金融服务、物流服务、商务服务等领域，杭州正在全力打造先进生产性服务业集聚地。“我们以生产性服务业为抓手，打造高能级平台吸引企业落地成长，以多层次投融资体系满足企业资金需求，再推动新场景开放促进成果转化，从而形成全周期赋能体系，精准帮扶单个科创企业成长，更推动产业聚集崛起。”杭州市发展改革委服务业处有关负责人说。

建好用好平台，以服务链提升产业链

袁 哲

生产性服务业主要服务于企业、园区和产业链发展，虽不直接生产产品，但能帮助企业把产品做好、成本降低、加快市场响应，是现代化产业体系中不可或缺的重要支撑。

放眼当下，生产性服务业正从传统配套服务，转向深度嵌入产业发展的赋能型服务。它不仅能帮助企业解决眼前的具体问题，更能推动企业生产方式、组织方式和商业模式优化。成熟的生产性服务体系，既能让企业更加专注于关键业务，也能够借助外部专业力量补齐短板、提升能力。

在生产性服务业发展过程中，政府打造专门平台，不是替代市场，而是通过平台化方式更好地组织资源、链接供需、提升效率。一端对接企业需求，一端汇聚服务机构、政策资源、金融工具和专业人才，平台在大数据和人工智能的支持下帮助企业从到处找服务转向精准匹配服务，从而降低搜寻、沟通与试错成本。特别是对中小企业而言，平台能够让专业服务更易获得、服务质量更好判断、政策资源更快触达。

更深层看，生产性服务业平台不仅是服务企业的工具，也是培育现代化产业生态的重要基础设施。它把分散的单点服务整合为系统赋能，促进企业、服务机构和政府之间形成良性互动，让资源流动更加顺畅、企业转型更有路径、产业协同更具效率。

建好用好平台，就是以服务链提升产业链，以智能化支撑现代化，将为高质量发展注入更加持久的新动能。

（作者为浙江大学金融研究院研究员，本报记者窦瀚洋采访整理）

R延伸阅读

雄安一季度外贸进出口总值205.5亿元

同比增长17.6倍

本报雄安4月26日电 （记者邵玉姿）记者从雄安海关获悉：今年一季度，雄安新区外贸进出口总值205.5亿元，同比增长17.6倍。

今年以来，石家庄海关所属雄安海关聚焦服务北京非首都功能疏解、构建雄安特色口岸功能体系、助推特色产业升级三大重点，推动新区外贸交出亮眼成绩单。

精准服务疏解央企，通关业务无感迁移。精准研判疏解单位政策需求，量身打造“政策包”，形成服务疏解政策库。为中化集团、中国星网、雄安宣武医院等重点单位设立“绿色通道”，“一企一策”解决42项疏解关键难题，推行京雄“双码并行”备案模式，优化企业税款担保接续流程，保障疏解项目快速落地。

构建特色口岸体系，京雄协同高效通关。全力推动国际空港投用，加快构建特色口岸功能体系，与北京海关所属北京大兴国际机场海关强化跨关区协同，优化通关作业流程与监管方案，构建京雄便捷通关体系，实现“一次申报、一次查验、一次放行”，提升航空货运运转效率，降低企业物流成本。落实“区港联动”模式，对符合条件的货物实现“雄安验放、抵港直装”“船边直提、雄安验放”，进出口整体通关效率提升10%以上。

护航冀货出海，传统产业绿色转型。摸排塑料制品、箱包、服装等县域主导产业及中小微外贸企业发展需求，建立“一县一策、一企一档”精准服务机制，提供全流程业务指导。目前，雄安可降解塑料、高端包装产品出口持续攀升，销往东盟、德国、法国等20多个国家和地区。

（上接第一版）

一串数，依托区位优势激活发展大势——

成立半年多，签约国内人工智能项目90个，吸引16家海外企业入驻……中国—东盟国家人工智能应用合作中心交出亮眼成绩单。

怎么做到的？一家企业里找答案。作为中心首批入驻企业，广西芯辰半导体科技有限公司生产的跨境直播传译设备，可以实时翻译超过20种语言，很受市场欢迎。公司总经理黄立海介绍，“相关技术与粤港澳大湾区企业联合研发，产品直供部分东盟国家。”

毗邻粤港澳、面向东南亚，广西立足区位优势，融入发展大势：一方面强化区域协同，主动对接京津冀、长三角、粤港澳科创资源，2025年技术合同成交额突破1200亿元；一方面深化对外开放，深耕东盟大市场，“东部研发设计+广西制造+东盟市场”跨境产业生态成形起势。

内外联动，带动数字经济赋能实体经济。“十四五”时期，广西累计推动5000多家企业完成“智改数转”。2026年一季度，广西工业领域人工智能核心产业产值达229亿元，同比增长16.8%。

“牢记习近平总书记殷殷嘱托，广西坚持把发展经济的着力点放在实体经济上，立足资源禀赋和产业基础，在全国大局中找准定位，发挥比较优势，因地制宜发展新质生产力。”广西壮族自治区党委书记陈刚表示。

外国政党领导人、智库学者及工商界代表等走进深圳——

科技创新的高地 世界合作的舞台

本报记者 龚 鸣 关皓宇

登上位于广东省深圳市福田区的长富金茂大厦44楼，从河套深港科技创新合作区展示交流中心向外看去，蜿蜒流淌的深圳河，见证了深圳和香港两地从隔河相望到融合发展的历史进程。“两地团结一致、携手发展，这种合作的力量深深打动了我。中国共产党着眼未来，以政策工具促进地区间互联互通、协调发展，为中小国家带来很多启示。”格林纳达民主人民运动党礼宾秘书谢里一安·威廉姆斯感慨道。

4月23日，由中共中央对外联络部和中共广东省委共同主办的“中国共产党的故事——习近平新时代中国特色社会主义思想在粤港澳大湾区的实践”专题宣介会在深圳举行。来自40多个国家的160多名政党领导人、智库学者及工商界代表等与会，并先后走访深圳多地，感受大湾区高质量发展的蓬勃活力，感悟中国式现代化的世界意义。

“粤港澳大湾区展现了一种全新的发展路径”

4月的深圳，满城花开，遍地绿荫。“中国的城市中有大面积的绿化，森林和湿地也保护得当，显示出中国政府为环境保护所付出的努力，非常值得科摩罗借鉴学习。”科摩罗复兴公约党昂儒昂岛执行书记、复兴公约党干部考察团团长拉斯塔米告诉记者。

南山能源生态园内，垃圾发电变废为宝；街道上，公交车实现100%纯电动化，各种品牌的新能源汽车川流不息……马来西亚登嘉楼州务大臣、国民联盟主席特别事务官阿诗凡向记者分享他在深圳的见闻并赞叹：“中国绿色技术的创新与应用令人印象深刻。中国的开放包容给希望了解中国发展经验的国家带来宝贵机会。”

在河套深港科技创新合作区，感受大湾区双城科创合作的创新举措；在华为、腾讯，了解中国科技企业的最新成果及应用；在会场外，近距离体验各种功能实用的机器人……大湾区科技创新、智能制造的活力令与会外宾赞叹不已。

摩尔多瓦行动与团结党议员，议会法律、任命和豁免委员会副主席瓦西莱·格雷迪纳鲁告诉记者，他对中国现代史有一定的了解，知道深圳是改革开放后中国共产党和中国人民一手缔造的崭新城市，是中国特色社会主义在一张白纸上的精彩演绎。如今的深圳在开放与创新方面走在了前列，“这凸显了科学决策的重要性”。在他看来，中国的科技应用从满足民生所需到带动产业发展，惠及方方面面，“希望不断深化与中国在科技领域的合作，以助力摩尔多瓦生产效率提升、经济增长”。

尼日利亚中国研究中心主任查尔斯·奥努纳伊朱曾多次访问中国。此次则是他第一次来到深圳。他告诉记者，通过整合资源禀赋、统筹政策机制等，粤港澳大湾区集中力量推动创新和高科技产业发展，撬动更多资源，激发更大活力，构筑起该区域的独特优势。“中国实施区域协调发展战略，在各地构建起不同特色的产业集群，推动发展更加协调、更高质量。在这一进程中，粤港澳大湾区展现了一种全新的发展路径。”

“注重政策创新和长期规划的落实可以推动经济进步”

“港珠澳大桥通车后，大湾区‘一小时生活圈’成为现实”“得益于大湾区完整的产业链，我们的产业能够做得更稳更准”……在专题宣介会上，来自粤港澳三地不同行业的基层代表讲述粤港澳大湾区建设的生动故事，中外官员、学者、企业界等代表围绕“粤港澳大湾区与世界”主题进行对话。

“粤港澳大湾区的发展让我看到，推动区域协调发展，可以让更多周边城市乃至乡村受益，让整个地区人民都能共享发展成果。”西班牙共产党副国际书记、欧洲左翼党副主席玛尔塔·马丁表示，她曾多次访华，到访过北京、上海、济南等多个城市，让她印象最深的是中国发展政策的连续性，“中国政府通过持续制定五年规划，为长期发展制定目标，取得了许多举世瞩目的成就”。

孟加拉国总理特别顾问、民族主义党主席顾问伊斯梅尔·扎比乎拉表示，专题宣介会引发了大家对国家治理和发展这一重要议题的思考。“粤港澳大湾区的实践证明，注重政策创新和长期规划的落实可以推动经济进步。”

马尔代夫经济发展、交通和贸易部国务部长阿卜杜拉·西亚兹认为，中国共产党重视区域协调发展，善于将发展理念转化为具体实践。粤港澳大湾区打通各项壁垒，促进要素流通，形成产业集群，极大提升发展便利性。对于小岛屿发展中国家来说，这些经验十分宝贵。

观一隅而知全貌。粤港澳大湾区，让更多人读懂中国、读懂中国共产党。

“中国正加快将新的科技成果应用在各领域。”摩尔多瓦议员、发展与团结党主席、前总理扬·基库告诉记者，中国政府重视对教育科研的投入，这些科技成就证明了相关政策的有效性。“得益于中国共产党的坚强领导、中国人民的勤奋努力，中国发展得越来越好。摩尔多瓦正致力于探索符合自身国情的发展道路，中国实施创新驱动发展战略、建立深圳特区等经验值得学习借鉴。”

拉斯塔米到访深圳前，曾在广东省委党校、广州市荔湾区历史文化街区永庆坊等进行参观交流。他告诉记者，看到中国社会秩序井然、人民安居乐业，自己深刻感受到“实干兴邦”的重要内涵。他表示，中国共产党团结带领全体人民，撸起袖子加油干，让国家实现发展振兴，这一点对科摩罗尤其具有启发意义。

“希望通过深化合作来实现更可持续的发展”

粤港澳大湾区以不到全国0.6%的国土面积，创造了全国1/9的经济总量，是中国开放程度最高、经济活力最强的区域之一。与会外宾期待抓住粤港澳大湾区建设机遇，与中国加强交流合作，实现共同发展。

摩尔多瓦议会副议长、社会主义者党执行委员会成员巴特雷恩察表示，粤港澳大湾区的发展生动诠释了科学教育、人才引进等领域的改革实践效果，为致力于实现现代化的国家提供了宝贵借鉴。“我们希望学习中国的治国理政经验，并在现代产业集群、科技园区建设、数字化转型、绿色发展等方面进一步加强与中国的合作。”

广州、深圳等大湾区城市与非洲经贸关系活跃，中非经贸大湾区国际商务中心已于去年10月投入运营。奥努纳伊朱告诉记者，今年是中国“十五五”开局之年。中国继续推动高水平对外开放、加快构建全国统一大市场，不仅事关中国自身发展，也将为世界带来更多机遇。非洲国家要利用好中国超大规模市场优势，促进产业结构多元化，推动非洲工业化、现代化发展。

西亚兹特别提到，今年初，马尔代夫国际商务中心在广州南沙正式启用，成为粤港澳大湾区又一国际合作平台。“粤港澳大湾区在绿色科技、数字化转型方面积累了宝贵经验。我们希望通过深化合作来实现更可持续的发展。”西亚兹表示，马尔代夫正努力建设自贸区，中国在此方面树立了榜样。中国敞开怀抱，与世界深度融合，并为中外企业合作搭建桥梁。“与中国合作将促进马尔代夫经济多元化发展，助力马尔代夫深度融入亚洲的贸易和创新网络。”

马丁认为，当今世界动荡不安，单边主义、保护主义上升，中国不断扩大高水平对外开放，以自身发展助推全球发展，对西班牙乃至整个欧洲都意味着更多合作机会。“此外，中国还提出一系列全球倡议和主张，提倡各国平等互利，为世界带来了更多确定性。”

APEC工商咨询理事会墨西哥会议推动亚太区域合作与互联互通

本报墨西哥城4月25日电 （记者**程是颉**）2026年亚太经合组织（APEC）工商咨询理事会（ABAC）第二次会议22日至25日在墨西哥首都墨西哥城举行。亚太工商界代表围绕区域经济一体化、可持续发展、数字创新和互联互通四大重点领域深入交流，提出多项务实提案。

来自21个APEC经济体的200余名亚太工商界代表参会，就支持拓展亚太自贸区建设多元路径、制定升级版亚太互联互通蓝图阐明共同立场，并呼吁APEC经济体保持市场开放，持续提升区域经济一体化水平，避免采取新的贸易限制性措施。

中国工商界代表在会上呼吁支持亚太自贸区建设，介绍中国在“人工智能+”等前沿领域的经验，并围绕能源互联互通、零碳转型、海洋能源协同开发等议题提出多项倡议，分享中国式现代化发展红利，积极引领区域合作，获得广泛支持。

中国贸促会组织中方工商界代表团参会，并承担ABAC秘书处工作。会议期间，ABAC发布《关于支持亚太自贸区的声明》和《关于支持互联互通的声明》，通过了致APEC贸易部长信函、报告以及致妇女经济论坛信函。

据悉，2026年ABAC后续两次会议将分别在泰国曼谷和中国深圳举行。

“茶和天下·雅集”中韩茶文化交流活动在韩举办

本报首尔4月25日电 （记者**莽九晨**）“茶和天下·雅集”中韩茶文化交流活动24日至25日在韩国全罗南道康津郡白莲寺举办，活动邀请西湖龙井制茶师赴韩宣传中国茶文化，近距离、多角度展示中国绿茶制作技艺。

本次活动由首尔中国文化中心和韩国康津郡共同主办，通过中韩绿茶制作技艺互鉴、中韩茶文化百人茶会、中韩茶文化项目考察与学术探究等活动生动展现中国传统茶文化，利用两国共享的东亚文化纽带，增进彼此间的理解、交流与友谊。

首尔中国文化中心副主任张观微表示，中韩两国地缘相近、人缘相亲、文缘相通，茶文化交流由来已久。两国茶文化爱好者通过此次活动不仅能够面对面分享经验、探讨技艺，更能促进两国人民心灵的沟通与交融。加强中韩茶文化交流，有助于共同弘扬东方茶文化的魅力，提升东方文化在世界文化舞台上的影响力。

中国援塞拉利昂医疗队开展“世界防治疟疾日”义诊活动

新华社阿克拉4月26日电 （记者**高剑飞、田莎**）弗里敦消息：4月25日是“世界防治疟疾日”。第二十七批中国援塞拉利昂医疗队当日到首都弗里敦一个社区开展大型义诊活动，累计接诊近300人次。

据医疗队介绍，由于当地疟疾防控形势严峻，此次义诊旨在进行疟疾专项筛查与防控科普。经过三个半小时筛查，共确诊疟疾患者10余名。医疗队还向候诊民众分发了疟疾知识手册，并讲解如何识别蚊虫孳生地及科学使用蚊帐等防护常识。

医疗队各科专家还针对社区居民常见的高血压、各类慢性疼痛及多发病进行了细致诊治，现场累计派发抗疟药、降压药、止痛药等各类急需药品数百份。

第二十七批中国援塞拉利昂医疗队来自湖南省，于今年3月抵塞。



4月25日，浙江师范大学的外国留学生走进浙江省金华市金东区澧浦镇郑店村，沉浸式感受婺剧魅力。图为在郑店村婺剧非遗主题馆，村剧团老师现场指导外国留学生学习婺剧基本动作。 **杨梅清**摄（影像中国）

中企承建的邦贝德立交桥打通几内亚首都交通堵点

“奔向美好生活的新通道”

本报记者 郑 翔

清晨6时，几内亚首都科纳克里，出租车司机马马杜·卡马拉熟练地驾车驶上邦贝德立交桥。“以前从机场到市中心，因为堵车，花费两小时是家常便饭。现在有了这座中企承建的立交桥，时间缩短至40分钟。通车半年来，我每天能多跑好几趟，收入翻了一番。大家都说，这座立交桥是奔向美好生活的新通道。”卡马拉笑着说。

邦贝德立交桥由中国水电国际工程有限公司承建，是几内亚“西芒杜2040”战略规划中基础设施领域的重要项目之一，于2022年4月开工，2025年11月竣工通车。几内亚总统马马迪·敦布亚出席通车仪式时表示，邦贝德立交桥不仅是城市形象提升的象征，更是几内亚政府致力于改善民生、加快基础设施现代化建设的生动体现。

邦贝德立交桥位于王子大道与T2公路交会处，这里曾是科纳克里城市交通的堵点。

正午时分，交通警察穆萨·科纳特站在桥下的阴凉处休憩。“这个路口过去经常堵车，司机们按着喇叭互相指责。从上班早高峰到中午，小事故频发，我们经常调解不过来。”科纳特翻开执勤记录本，“立交桥通车后，每日事故量至少减少一半，交通状况显著改善，执勤工作也轻松了许多。”

据中国水电几内亚公司总经理李志斌介绍，邦贝德立交桥主体全长261.85米，采用三层立体结构设计：上层为市区快速通道，中层为城市互联互通转盘，下层为机场快速通道。项目还包括新建一座双向四车道主桥、一个双向两车道地下通道、中间层环形转盘，以及重建全长5公里的T2公路。

项目积极推行属地化管理创新模式，为几内亚培养了一批本土基建人才。“我们在施工中采用了‘中方作业队+几方班组长+本地工人’的三级管理模式，既解决了语言沟通问题，也让本地员工在实践中提升了技术和管理能力。施工高峰期，中方与几方人员的比例达到1:12。”项目经理巩乔奇说。

当地员工苏玛就是在这种模式下成长起来的技术骨干。3年多前，这个刚高中毕业的小伙子初到项目时，第一次见到测量仪器，“在一旁看了半天不敢上手”。苏玛回忆说，项目上很快就给他安排了一名中国师傅，手把手教他技术。“我把每个步骤都记在本子上，反复琢磨、复习，慢慢实现了独立测量。”苏玛认为，项目推行的“师带徒”培训机制成效显著，帮助他完成从普工到测量员的技能跃升。“后来，项目上的其他年轻人都来找我学习测量技巧，我很高兴自己能成为大家的榜样。”

作为首都的关键交通枢纽，邦贝德立交桥能有效分流车辆，减少主要道路的拥堵，大大提升市区与机场之间的交通效率，同时还有助于加强科纳克里不同区域之间的联系，推动城市一体化发展。几内亚基础设施部道路管理局局长默罕默德·芒将·塔乌里表示：“中国企业在施工过程中展现出卓越的专业能力与严谨务实的工作作风，为几内亚基础设施建设树立了标杆，也为几中友好合作增添了新的成果。”

R 国际论坛

制度优势成就中国发展的『接力跑』

罗伯特·劳伦斯·库恩

能够集中力量实现国家长远目标，是中国制度体系的一个优势。为确保制度运行能够不断为人民带来福祉，中国始终强调要持续推进改革、完善体制、提升政府透明度，不断发展全过程人民民主

中国制度体系的一大显著优势，在于能够确保长期战略持续推进、落到实处。最具说服力的例证之一，就是从2012年拉开新时代脱贫攻坚序幕，到2020年底全面消除绝对贫困，历时8年圆满完成的中国脱贫攻坚战。随后，中国实施乡村振兴战略，目标是最终实现农业强、农村美、农民富的乡村全面振兴。

类似体现长期战略优势的中国实践还有很多：南水北调工程，历时数十年建设，是世界上最大的调水工程；医疗改革持续深化，基本医疗保险参保率稳定在95%左右；实施西部大开发战略，缩小了沿海与内陆地区的发展差距；航天事业不断推进，在载人航天、空间站建设、探月工程、火星探测等领域捷报频传……

能够集中力量实现国家长远目标，是中国制度体系的一个优势。为确保制度运行能够不断为人民带来福祉，中国始终强调要持续推进改革、完善体制、提升政府透明度，不断发展全过程人民民主。在科技创新、脱贫攻坚等重大领域，中国都较好发挥了制度优势。简而言之，就是中国政府集中资源、凝聚全体人民力量，实现国家发展重要目标的“接力跑”。例如，东西部地区建立结对帮扶关系，就体现了中国共产党统筹调配资源的能力。

过去10多年构成了中国发展的关键转型阶段，即从以速度和规模为导向的增长模式，转向以科技自立自强、绿色转型、提升社会服务水平等为特征的高质量发展模式。这段时期最突出的成就之一，是消除了绝对贫困。同时，中国基础设施建设和互联互通水平大幅提升，高铁、高速公路、机场、物流体系以及新型基础设施建设全面推进。

随着中国经济发展转向创新驱动，中国创新能力和研发能力显著增强，科技产业政策不断完善，创新生态日益优化；生态环境建设成效显著，可再生能源加快发展，能源利用效率稳步提升；城市化进程加快，社会保障覆盖面不断扩大，公共服务提质升级，体现了以人民为中心的发展思想。特别是在绿色转型方面，中国可再生能源装机容量历史性超过火电，在新能源汽车领域也成为全球领跑者。2025年，中国新能源汽车年产销量均突破1600万辆。

新质生产力已成为推动中国经济社会高质量发展的新引擎。中国“十五五”规划纲要在建设现代化产业体系、巩固壮大实体经济根基、加快高水平科技自立自强等领域提出了进一步努力的目标，将引领中国加快发展新质生产力、推进高质量发展。中国坚持自主创新特别是科技创新，并以创新驱动发展加快培育新质生产力，为高质量发展注入充沛动力，从而稳步推进中国式现代化进程。

伴随国内经济持续健康发展，中国更有能力加强对外合作。通过高质量共建“一带一路”，中国为发展中国家提供了基础设施建设支持；在全球发展倡议框架下开展的合作，为伙伴国家的经济社会发展注入了新动能。同时，中国还进一步扩大进口，吸纳更多全球优质产品和服务。可以预见，随着“十五五”规划纲要深入实施，中国的发展理念与实践将对世界产生越来越深远的影响。



（作者为中国改革友谊奖章获得者、美国库恩基金会主席）

“感知到中华文化之美”

本报记者 任皓宇

近日，由沙特努拉公主大学、阿卜杜勒·阿齐兹国王公共图书馆等机构联合举办的“国际中文日”庆祝活动在利雅得举行。众多中文爱好者共同体验中华文化的独特魅力。

看着面前摆放的各式汉服，沙特女孩莉姆挑花了眼。“原来中国传统服饰这么漂亮。”莉姆试穿时啧啧赞叹。为了让参与者有更丰富的体验，苏尔坦亲王大学孔子学院老师带来中国不同历史时代的5款女式汉服、2款男式汉服等。“透过这些漂亮的汉服，我有一种和历史对话的感觉，也感知到中华文化之美。”莉姆说。

除了穿汉服、写书法、品茶等互动体验，舞台区的分享也吸引了不少观众。“中国有‘水滴石穿’‘塞翁失马，焉知非福’‘对牛弹琴’等成语，阿拉伯谚语也有对应的说法……”两名来自努拉公主大学中文专业的学生以双语对话的形式，带领观众一起领略中阿文化里的传统智慧。

3名沙特大学生还分享了去年11月到中国学习实践的经历：“我尝试弹奏了中国古筝”“体验中国茶文化让我了解了不同种类的茶叶”“在中国学习生活的两周时间里，深入了解当地文化不只依靠语言，互动和体验也十分重要”……学生们的分享让观众对中阿文化交流有了更深的体会。

“此次活动旨在用语言架起交流之桥，增进两国民众相知相亲。”沙特文化学者阿斯玛·卡尼埃尔说。

目前，中文已正式纳入沙特国民教育体系。中文教学覆盖中小学到高等教育的各个阶段。“中文教育在沙特的发展，反映出两国关系在向更深层次领域合作拓展。语言不仅是沟通工具，也是理解彼此文化的钥匙。”沙特利雅得政治和战略研究中心研究员阿卜杜勒·阿齐兹·沙巴尼说，随着中文教育在沙特进一步发展，未来可以培养更多熟悉中国文化和市场的沙特青年，这对推动两国经贸合作、投资互惠以及发展长期伙伴关系具有积极意义。

“中文承载着中华民族的文明智慧，沙特学生学习中文、了解中国文化的热情高涨，我们有责任开展好中文教育。”苏尔坦亲王大学孔子学院中方院长张新颖表示，学院将继续加强与沙特各教育机构交流合作，开展丰富多彩的文化活动，助力中沙文明交流互鉴、人民友好往来。

（本报利雅得电）

中央社会工作部负责人

就《关于加强新就业群体服务管理的意见》答记者问

本报记者 孟祥夫

中共中央办公厅、国务院办公厅《关于加强新就业群体服务管理的意见》(以下简称《意见》)公开发布之际,中央社会工作部负责人就《意见》制定印发和贯彻落实等问题,回答了记者提问。

问:请介绍一下制定《意见》的背景和意义。

答:当前我国新兴领域迅速发展,尤其是以互联网平台为支撑的新业态大量涌现,聚集了规模庞大的新就业群体,他们是社会主义劳动者的重要组成部分,是经济社会发展不可或缺的重要力量。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央高度重视新就业群体工作,作出系列重大部署。党的十八届五中全会提出加强对灵活就业、新就业形态的支持。党的十九届五中全会强调支持和规范发展新就业形态。党的二十大提出加强新经济组织、新社会组织、新就业群体党的建设;加强灵活就业和新就业形态劳动者权益保障。党的二十届三中全会强调探索加强新经济组织、新社会组织、新就业群体党的建设有效途径。党的二十届四中全会提出加强思想政治引领,改进各类社会群体服务管理。习近平总书记深情牵挂、亲切关怀新就业群体,多次作出重要指示批示。特别是2025年3月5日,习近平总书记在参加十四届全国人大三次会议江苏代表团审议时指出,"社会工作一定要加强,对这些年出现的快递小哥、网约车司机、电商从业人员等,在管理服务上要跟上,填补好这个空白。"《意见》对新就业群体服务管理工作作出系统部署,明确了今后一个时期的总体要求和重点任务,为各地各部门加强新就业群体服务管理工作指明了方向。《意见》是首个专门关于新就业群体服务管理的中央文件,充分体现了党中央对新就业群体的关心关怀,对推动解决新就业群体急难愁盼,提升新就业群体获得感幸福感安全感,促进新就业群体全面发展,增强党在新就业群体中的号召力凝聚力影响力,具有重要意义。

问:请介绍一下《意见》起草工作的总体考虑。

答:《意见》起草工作坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神,全面贯彻习近平总书记关于新就业群体的重要指示批示精神,着眼解决新就业群体面临的普遍性问题,同时充分考虑群体发展变化和不同类型群体差异,为分类施策留出接口,增强针对性、系统性和可操作性。起草过程中重点把握以下原则:一是坚持党的全面领导。加强新就业群体思想政治引领和组织凝聚,增强党组织政治功能和组织功能,引导新就业群体听党话、跟党走。二是坚持以人民为中心。依法维护新就业群体合法权益,不断优化服务供给,激励自尊自立自强,促进新就业群体全面发展。三是坚持问题导向。着力解决新就业群体劳动权益保障、用工管理等方面存在的突出问题,构建和谐劳动关系,营造和谐友好从业环境。四是注重公平公正。着眼新就业群体生产生活实际,有效整合现有政策资源,推动服务管理机制创新,维护各方合法权益。五是强化系统集成。注重发挥党委、政府、企业、属地等多方作用,强化协同配合,建立健全上下联动、条块结合、有效协同的工作机制,全面加强新就业群体服务管理。

问:请介绍一下《意见》的主要框架。

答:《意见》共6个部分。第一部分为总体要求,包括指导思想和主要目标,明确加强新就业群体服务管理的工作思路、方法路径和未来几年的工作目标。第二部分为加强思想政治引领,提出加强新就业群体思想政治工作、提升新就业群体党建工作质效、加强正面宣传和激励引导等3方面举措。第三部分为依法维护合法权益,提出依法规范用工管理、强化合法权益保障、加强互联网平台算法治理、完善监督管理等4方面举措。第四部分为加大关爱力度,提出提高公共服务水平、营造和谐友好从业环境、及时回应关切等3方面举措。第五部分为促进社会融入,提出展示良好形象、引导参与社会治理等举措。第六部分为加强组织实施,从组织领导、落实保障、制度建设等方面对抓好《意见》贯彻落实提出要求。

问:《意见》在加强新就业群体思想政治引领方面提出哪些要求?

答:新就业群体来源渠道广泛、思想比较活跃,需要创新方式提高思想政治引领的针对性、实效性,把他们团结凝聚在党的周围。《意见》提出了3方面举措。一是加强新就业群体思想政治工作。坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂,坚持网上网下相结合,探索适合新就业群体特点的学习教育方式,把解决思想问题与解决实际困难结合起来,增强思想政治工作实效。二是提升新就业群体党建工作质效。持续扩大党的组织覆盖和党的工作覆盖,加强和改进新就业群体中流动党员教育、管理、监督和服务,完善党组织和党员作用发挥机制。有效发挥工会、共青团、妇联等群团组织桥梁纽带作用,加强对新就业群体的联系服务。三是加强正面宣传和激励引导。深入挖掘并积极宣传新就业群体先进事迹,对作出突出贡献的新就业群体,按照有关规定给予表彰奖励。深入开展新时代岗位建功系列活动,提升新就业群体职业荣誉感和认同感。

问:《意见》在依法维护新就业群体合法权益方面作出哪些部署?

答:新就业群体用工关系复杂,权益保障面临许多新情况新挑战,需要督促互联网平台企业及其合作企业、快递企业及其加盟企业履行责任,依法维护他们的合法权益。《意见》从4个方面作出部署。一是依法规范用工管理。规范用工行为是维护劳动保障权益的基础和前提,《意见》提出推动互联网平台企业、快递企业等完善用工管理制度,根据用工事实等依法合理确定权利义务。二是强化合法权益保障。督促互联网平台企业、快递企业等根据工作任务、劳动强度等合理确定新就业群体劳动报酬,保障新就业群体休息权益,加强恶劣天气等特殊情形下的劳动保护,公平合理处置投诉申诉,保护各方正当权益。建立健全涉新就业群体权益重要事项常态化协商恳谈机制。三是加强互联网平台算法治理。督促互联网平台企业切实履行社会责任,规范算法,提高透明度,保障新就业群体对算法规则的知情权、参与权、选择权。优化调整算法规则,充分听取工会、新就业群体代表等意见,合理确定分配规则、计价规则、时长预估等。四是完善监督管理。综合整治"内卷式"竞争,进一步规范涉新就业群体经营性贷款管理,坚决打击涉新就业群体欺诈、骗贷等违法犯罪活动,严防损害新就业群体合法权益。

问:《意见》在为新就业群体提供精准化、精细化关爱服务方面作出哪些部署?

答:新就业群体构成复杂、诉求多元,流动变化大,经常跨平台、跨行业、跨地域工作和生活,需要准确把握他们的特点和需求,加强关爱服务,着力解决急难愁盼问题。《意见》着眼推动基本公共服务向新就业群体进一步拓展,发挥属地等多方作用提供针对性关爱服务,营造和谐友好从业环境等作出部署。一是健全符合新就业群体特点的社会保障制度体系,扩大职业伤害保障试点,做好跨省异地就医直接结算服务,稳步推进参加住房公积金制度,结合实际逐步推动相关公共服务随人走,促进新就业群体稳业安居。二是加强相关企业网点站点与乡镇(街道)、村(社区)工作联系,便于属地了解掌握辖区内新就业群体基本情况和需求,更好科学规划布局服务资源,更好提供精准化、精细化服务。三是发挥党组织、行业管理和业务监管部门、群团组织、互联网平台企业、快递企业,以及行业协会商会等多方作用,收集反映新就业群体集中诉求,推动跨部门、跨地域、政企协同办理,及时解决合理诉求。四是探索通过向社会组织或其他承接主体购买服务等方式,为新就业群体提供职业技能培训、社会心理服务等。五是推进社区、商圈、楼宇、园区、交通枢纽、公路服务区、网络直播间等友好场景建设。完善服务网络,结合实际协调帮助解决新就业群体住宿、餐食、停车、道路通行等问题。六是建立健全乡镇(街道)、村(社区)牵头的多方协商机制,促进新就业群体与村(居)民、物业服务人员、保安员、商家货主等加强交流沟通,营造尊重、理解新就业群体的良好社会氛围。

问:《意见》针对促进新就业群体全面发展提出了哪些具体举措?

答:新就业群体是美好生活的创造者、守护者,也是美好生活的追求者、共享者,需要在保障合法权益、做好关爱服务的同时,丰富精神文化生活,促进他们的全面发展。《意见》聚焦加强精神文明建设,促进新就业群体社会融入提出了3方面举措。一是引导新就业群体爱岗敬业、奉献社会,自觉遵守社会交往、公共场所中的行为规范,展现文明素养。着力增强新就业群体的法治意识、诚信意识和责任意识,引导新就业群体自尊自信、积极向上。二是教育引导新就业群体在网络空间尊德守法、文明互动、理性表达,自觉维护良好网络秩序。三是发挥新就业群体特点优势,调动新就业群体参与社会治理积极性主动性,鼓励引导参与基层治理和志愿服务,支持依法参与行业治理,发挥好社会监督作用。

问:如何抓好《意见》的贯彻落实?

答:一分部署,九分落实。《意见》明确要求,各地区各有关部门要在党中央集中统一领导下,结合实际抓好贯彻落实。一是加强学习宣传。要结合学习贯彻党的二十届四中全会精神,围绕《意见》主要内容,深入开展学习培训和政策宣传,将党中央对新就业群体的关心关怀及时准确传递至社会各界,营造良好社会氛围。二是细化工作措施。结合实际研究制定贯彻落实《意见》分工方案,明确有关部门单位的职责任务,推动细化落实举措。三是加强跟踪指导。加强评估调查,及时了解掌握《意见》贯彻落实情况,研究解决工作中存在的问题,确保各项措施落地见效。四是强化督促落实。充分发挥有关协调机制作用,加强对新就业群体服务管理工作的统筹协调、整体推进、督促落实。

把『历史欠账』变成『发展资产』

人民论坛 REN MIN LUN TAN

陈炳旭

基层调研时发现,新官上任都有干出一番事业的心气,但有的对前任留下的旧账、历史形成的积弊多少还有些发怵。激发理旧账的动力,需要校准政绩观,深刻认识到"历史欠账"也能变成"发展资产"。

理清旧账,使命使然。习近平同志在《之江新语》中谆谆告诫:"不是自己开头的不为,一定要刻上自己的政绩印记才干,这不是共产党领导干部的风格。"从案头上的历史欠账,到小巷里的遗留问题,接过来、扛在肩是分内之事、应尽之责,更是群众期盼。把悬而未决的难题一件一件攻下来,就是在践行党的宗旨、为群众创造福祉。

抓早抓小,规律使然。如果带病前行,浅在腠理的小症就可能变成深入骨髓的大患。与其"击鼓传花",不如在排查起底中挖病灶、除旧患。只有发现在早、化解在小,才能避免问题在层累叠加中演变为系统性、结构性风险,防止矛盾进一步积累、激化乃至爆发。

化旧为新,创造使然。旧账之所以成"老大难",在于其与本地特征、基础条件深度绑定,势必对进一步发展形成一定阻力。反过来,通过理清旧账来打通堵点、破解难点、消除痛点,对关键缺失"填空"、将发展短板"补齐",就能在"改旧"中"谋新",吸引积极因素不断集聚,带来更多的成长性、可能性。

"断头路"修好了,就是追赶被耽误的发展机遇;积年欠账偿还了,就是修复市场信心;烂尾项目焕新了,就是重塑新的产业根基……让解决问题成为挖掘潜能,把短板变为跳板,理旧账就是树新绩。

如何创造性解决历史遗留问题?具有基础性的是深入把握发展的辩证法。

比如,思与行。湖北兴发集团,一家产品长期"论吨卖"的传统磷化工企业,如今通过治污、复绿,不仅成为消除"化工围江"的重要一环,还实现自身转型升级,新型黑磷产品实现"按克卖"。

思想"转弯",难题才能有新解。理旧账,既要销具体工作的账,也要还思想观念的账,让党的创新理论这把"总钥匙"在实践中发挥"总指挥"作用。

又如,点和面。广东深圳中心区域,总堆填量达255万立方米、约410万吨的玉龙垃圾填埋场是道"历史伤疤"。当地"清仓移山"的同时,推进老旧小区改造、市政设施完善,新建学校、医院、商业综合体,昔日"环境负资产"变为发展新空间。

找准突破口,排出优先序,抓住重点领域和关键环节破除积弊、纠治顽疾,努力以老问题"点的突破"带动新发展整体质效"面的提升",方显责任与担当。

认账、算账、销账,最终都要向实践、人民、历史交账,"做到领导干部的政绩,既经得起现在看,又经得起'回头看'和'向前看'。"

理旧账,既是让历史包袱成为"过去式",也是于"现在进行时"中创造新历史。以正确政绩观理清旧账,把存量旧账化为新的家底,实现实实在在、没有水分的发展,就能在攀过一山又一山、行进一程又一程中不断建新功。



4月26日,2026中国山地越野公开赛(秦皇岛抚宁站)在河北秦皇岛市举办。比赛共设50公里、30公里、15公里、5公里4个组别,吸引了3000余名越野跑爱好者参赛。图为选手们途经一座吊桥。 新华社记者 杨世尧摄

一版责编:许 诺 赵 政 赵川博
二版责编:吕 莉 祁嘉润 郭雪岩
三版责编:吴 刚 周 韬 王旭琛
四版责编:刘 念 韩春瑶 陈 震

要读、要想,更要去行动

——以中小学生读本等为载体,推进青少年国家安全教育入脑入心

本报记者 丁雅诵

翻开日前出版的《国家安全教育中小学生读本》(以下简称《读本》),"吃得舒心又安心""蓝天碧水映青山"等生动鲜活的标题进入眼帘。

"以前,我眼中的国家安全是很遥远的大事。读后才明白:不浪费粮食就是守护粮食安全,随手关灯、绿色出行就是为生态安全出力。"北京林业大学附属小学四年级学生李昀羲说。

这样的反馈,正是《读本》给青少年带来的切身感受。

《读本》全套四册,覆盖小学低年级、小学高年级、初中、高中四个学段,与已出版的《国家安全教育大学生读本》一起,实现了从小学到大学的全学段有效贯通。

"国家安全是民族复兴的根基,社会稳定是国家强盛的前提。"习近平总书记始终把国家安全作为头等大事,创造性提出总体国家安全观。

"青少年学生是国家的未来、民族的希望,他们维护国家安全的意识和能力,直接关系到国家安全的根基是否牢固。"编委会主任、北京师范大学党委书记程建平介绍,《读本》以总体国家安全观为统领,将习近平总书记关于国家安全工作的重要论述有机融入各学段内容,引导学生做国家安全的守卫者。

多册《读本》,让国家安全可感可及。《读本》不是"要背"的书,而是让学生"要读、要想,更要去行动"的书。

"在编审过程中,我们非常关注内容梯度,坚持以事说理、图文并茂、循序渐进。"《读本》审核专家、北京师范大学教授韩震举例,同样讲"两弹一星",初中强调传承科学家精神,高中侧重阐释国家安全的战略意义。

《读本》背后是倾力打磨的匠心。编写环节,来自国家安全、思政教育、课程与教学等不同领域的43名专家,经过40多次研讨、12次封闭式"句读",逐字逐句推敲,严格把关内容。

试读环节,编写团队依托8个省份240所中小学校,收集1360名教师、3.2万名学生的1569条意见。师生们对"哪里不好懂、哪个有意思、喜欢哪些部分"的直观反馈,让《读本》真正接了地气、有了温度。

系列方案,让国家安全教育落地生根。

以《读本》出版为契机,各地各校因地制宜,把国家安全教育融入日常教学、校园文化、实践活动之中,一系列立体化的育人方案逐渐形成。

在湖南,《读本》与《习近平新时代中国特色社会主义思想学生读本》、中小学思政课教材配套使用,形成育人合力。湖南省委教育工委委员、省教育厅党组成员余伟良介绍:"我们鼓励学生自主阅读,并组织分组讨论、情景展示等活动,把《读本》内容与日常行为规范结合起来。"

在北京,国家安全教育走出课本、扎根生活。"通过策划系列主题班会,组织学生走进纪念馆、博物馆等,我们尝试构建从课堂到场馆、从校内到校外的立体育人环境。"北京市第十一中学校长王萌说。

在湖北,课堂搬到了汉江岸边,学生们在老师指导下检测水质、巡河护水。"看到清亮的江水、游弋的鱼群,孩子们就能更好理解'绿水青山就是金山银山'。"武汉市江汉区大兴路小学教务主任张伟说。

当前,《读本》正成为学校开展国家安全教育的重要载体。不少老师感慨,依托《读本》等多种载体,国家安全教育有了系统性和整体感。

国家安全教育成效如何,关键看总体国家安全观能否走进学生心里,内化于心、外化于行。

福建厦门市集美区灌口小学思政课教师曾丽观察到,阅读《读本》时,学生的好奇心被点燃,常常追问"什么叫主权""什么叫领土完整"。"当《读本》里的故事与现实中的感受联系起来时,孩子们的理解就更深入了。"曾丽说。

"老师说,关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的。国家的底气,就藏在咱们自己掌握的这些硬科技里。"灌口小学五年级五班学生陈芷涵说,"我要努力学习,攀登科学高峰,将来为祖国科技攻关贡献力量。"

国家安全,人人有责。"不能在军事管理区附近拍照,因为有可能泄露机密""从国外回来,不能带花草种子""不乱点陌生链接,保护好自己的个人信息"……以《读本》为代表的多种国家安全教育载体在学生心中激发了一种自觉、筑起了一道防线,一颗颗饱含家国情怀与责任担当的种子,已然破土而出,开花结果。

(上接第一版)依法依规查处不合理收费抽佣、不公平分配流量,以及滥用市场支配地位等违法违规行为。把新就业群体合法权益保障纳入企业社会责任评价体系,支持相关社会组织推动促进行业自律。

(六)加强互联网平台算法治理。督促互联网平台企业切实履行社会责任,规范算法,提高透明度,保障新就业群体对算法规则的知情权、参与权、选择权。优化调整算法规则,充分听取工会、新就业群体代表等意见,合理确定分配规则、计价规则、时长预估等。定期审核、评估、验证算法机理和应用结果,严格执行算法备案制度。注重应用人工智能、物联网等创新技术优化算法。依法开展算法安全评估和监督检查工作。

(七)完善监督管理。加强行业运行监测,完善从业信息发布制度,引导新就业群体形成合理收入和待遇预期。综合整治"内卷式"竞争,严防损害新就业群体合法权益。依法加强新就业群体个人隐私、个人信息安全保护。加强金融监管,进一步规范涉新就业群体经营性贷款管理。坚决打击涉新就业群体欺诈、骗贷等违法犯罪活动。

四、加大关爱力度

(八)提高公共服务水平。推行由常住地提供基本公共服务,结合实际逐步推动相关公共服务随人走。健全符合新就业群体特点的社会保障制度体系,完善社会保险关系转移接续机制。扩大职业伤害保障试点,建立健全职业伤害保障制度。做好职业病防治工作。做好跨省异地就医直接结算服务。稳步推进新就业群体参加住房公积金制度。加强职业技能培训,完善职业技能等级认定和职称评审政策,畅通职业发展渠道。做好新就业群体中残疾人服务工作。按规定对生活困难的新就业群体给予相应社会救助,为工作中意外伤亡的个人及其家属提供帮扶。加强社会心理服务,发挥社会工作专业人员等作用,缓解新就业群体职业焦虑。探索通过向社会组织或其他承接主体购买服务等方式,为新就业群体提供相关服务。

(九)营造和谐友好从业环境。推进社区、商圈、楼宇、园区、交通枢纽、公路服务区、网络直播间等友好场景建设。加强党群服务中心、新时代文明实践中心(所、站)、工会驿站、青年之家、妇女之家、司机之家等统筹使用和运行维护管理,完善服务网络。结合实际协调帮助解决新就业群体住宿、餐食、停车、道路通行等问题。加强相关企业网点站点与乡镇(街道)、村(社区)工作联系,发挥站长、队长等骨干作用,促进新就业群体与村(居)民、物业服务人员、保安员、商家货主等加强交流沟通。建立健全乡镇(街道)、村(社区)牵头的多方协商机制,加强对新就业群体的关爱服务和尊重支持,着力提高新就业群体融入感归属感。

(十)及时回应关切。发挥党组织、行业管理和业务监管部门、群团组织、互联网平台企业、快递企业,以及行业协会商会等多方作用,收集反映新就业群体集中诉求,推动及时解决合理诉求。依托政务服务便民热线等,推动跨部门、跨地域、政企协同办理,着力解决高频诉求和共性问题。坚持和发展新时代"枫桥经验",创新完善矛盾化解机制,强化源头治理。加大劳动保障监察执法力度,依法及时有效维护新就业群体劳动保障权益。健全劳动争议协商调解工作机制,加强一站式调解,完善新就业群体劳动争议裁判规则。

五、促进社会融入

(十一)展示良好形象。突出涵养职业操守、培育职业精神,引导新就业群体爱岗敬业、奉献社会。倡导新就业群体自觉遵守社会交往、公共场所中的行为规范,展现文明素养。着力增强新就业群体的法治意识、诚信意识和责任意识,培养健康理性心态,引导新就业群体自尊自信、积极向上。教育引导新就业群体在网络空间尊德守法、文明互动、理性表达,自觉维护良好网络秩序。

(十二)引导参与社会治理。建立健全工作机制和激励机制,发挥新就业群体特点优势,调动新就业群体参与社会治理积极性主动性。鼓励引导新就业群体参与基层治理和志愿服务。支持新就业群体依法参与行业治理,有序反映合理诉求,发挥好社会监督作用,推动互联网平台企业等不断完善运营模式、提升服务水平。

六、加强组织实施

各地区各有关部门要在党中央集中统一领导下,结合实际抓好本意见贯彻落实。各级党委和政府要加强组织领导,及时研究解决新就业群体服务管理工作中的重点难点问题。构建党委领导、党委社会工作部门指导推动、行业管理和业务监管部门具体推动、相关部门协同配合、属地管理的工作格局。落实人员力量、阵地资源、经费等方面保障。加强前瞻性研究和实践探索,加快推进新就业群体服务管理相关法律法规和制度建设。

(新华社北京4月26日电)

感悟绿色发展的“三力”

张志锋

推动生活之变，离不开勇往直前的行动力；实现发展之变，离不开同向互济的支撑力；再续生态之变，离不开协同融通的统筹力

心中强化了“爱护长江、保护长江的意识”，头脑中坚定了跟着时代走准没错的念头，生产生活方式自然有了新选择

“十五五”开局之年伊始，安徽马鞍山三姑娘劳务服务有限公司再次分红，9个渔民股东拿到现金后乐开了花。

渔民得利，还要从上岸说起。“共抓大保护，不搞大开发”，原本生活在薛家洼的渔民“三姑娘”，决心上岸谋发展。“三姑娘”带头创业，带动其他渔民转产。随着长江更美了，大家也更富了。十年再出发，时代的受益者，成了发展的推动者。

告别过去，意味着开启新程。向何处去？早有共识，就是“生态优先、绿色发展”。如何朝着目标一步一步走？需要撑起“三力”。

推动生活之变，离不开勇往直前的行动力。

为了长江大保护，“三姑娘”带头上岸，做的第一件事是改名为“陈兰香”。新名字是新起点。在社会各界帮助下，办公司、找项目、签合同；随后渔民入股、船东变股东，70多人抱团增收。上岸的“一小步”，见证推动长江生态保护的“一大步”。从划桨拐到签合同，同一双手，绘出不同的生活画卷。

实现发展之变，离不开同向互济的支撑力。

“上岸”后，“三姑娘”搬进新房，“上楼”定居；开公司“上班”，正式转产；进识字班，“上学”求知；“上网”代言，电商带货……以创业带动就业，做公益回馈社会，岸上舞台更广阔。不少渔民上岸后收入稳定、生活改善，精气神都变了。一路向上向新的探索表明，保护生态与造福百姓能实现良性互促。由此，“人民保护长江、长江造福人民”的理念，深深刻进人们心里。

再续生态之变，离不开协同融通的统筹力。

薛家洼过去烟尘弥漫，污水横流，非法码头侵蚀岸线，“滨江不见江，临水不亲水”，群众颇有怨言。生态修复、综合整治，必须一体推进治污、治岸、治渔。从拆除棚户区到取缔非法码头，再到截断排污口，栽种上千亩杨树林……如今，水清了，鱼多了，长江干流马鞍山段水质保持在Ⅱ类。

从薛家洼到采石矶，从东岸到西岸，颜值高、气质佳、生态美，一幅“青绿”生态画卷在长江两岸铺展。“一定要给子孙后代留下一条清洁美丽的万里长江”，这是兼顾当下与长远的目标，更需要综合施策、系统治理，持续用力、久久为功。

现实“三变”归根结底是思想上的根本性转变。心中强化了“爱护长江、保护长江的意识”，头脑中坚定了跟着时代走准没错的念头，生产生活方式自然有了新选择。

薛家洼曾见证水泥厂的“光灰岁月”，钢铁厂浓烟滚滚，树叶裹着一层灰，连一只麻雀都见不到。推动高质量发展，就要贯彻落实党中央决策部署，坚决改造、转型、升级。实施超低排放改造，建设绿色工厂，工业转向高端化、智能化……思想伟力化为实践动力，绿色转型带动系统升级。从渔民“上岸记”到工厂“变身记”，理念深化、创新行动，发展新貌舒展开来。

发展为了谁？要怎样发展？这是必答题，折射政绩观。从黑色产值到绿色GDP（国内生产总值），从重显绩到重潜绩，干部发展观悄然转变。生态环境改善向好，招商引资更有底气，优质项目“近悦远来”。奋进“十五五”，马鞍山将在打造具有重要影响力的科技创新策源地、新兴产业聚集地、改革开放新高地、经济社会发展全面绿色转型区上持续发力，以正确政绩观引领高质量发展。以绿色为底色，以美丽为亮色，发展焕新的实践还在向前。

八百里皖江滚滚，青山常在，碧水长流。人们出门见绿，移步见景，惬意休闲，诗意栖居。生活之美、发展之美、生态之美，如今和未来都会美到心坎上。

（作者为本报安徽分社记者）

现场评论

R人民时评

以微改革撬动外贸大棋局

欧阳洁

推进改革，也要讲究因地制宜的方法论，针对问题精准发力，根据实际灵活应变

近年来，我国跨境电商发展势头迅猛，已成为推动我国外贸增长的重要引擎。然而，跨境退货一直存在退货难、成本高、周期长的痛点。如何破除难题、瓶颈，更好促进跨境电商发展？

前段时间，一份特殊的包裹带来了破题方法。4月1日，浙江杭州空港口岸收到一批从欧洲市场退货的跨境电商商品，包裹中的商品去年底从上海、深圳等口岸出运，因为功能不适用等原因被消费者退回，从杭州空港口岸跨关区退货进境。从此处出境，借彼处退货，跨关区退货的新模式引发关注。

此前，商品海外退货需要“从哪里来、回哪里去”，按照原路径返回到出口海关，物流成本高、处理周期长。而在新模式下，电商企业可以灵活选择退货口岸，节省物流费用和时间成本。畅通逆向物流通道，“容易退”保障海外消费者“放心买”，跨关区退货微改革让“卖全球”更加顺畅无阻。

这是以开放促改革、以改革促开放的生动体现。习近平总书记深刻指出：“进一步全面深化改革和高水平对外开放是相辅相成、相互促进的。”特别是当前世界变乱交织、地缘冲突加剧，如何扩大对外开放、拓展外部市场？越是形势复杂，越要以改革破除瓶颈，不断提升跨境贸易便利化水平，助力中国外贸在变局中“突围”。

推进改革，也要讲究因地制宜的方法论，针对问题精准发力，根据实际灵活应变。当前，各地结合产业特点和贸易业态，差异化、精准化开展改革探索。比如，青岛海关在山东威海推出跨境电商零售出口“前置监管仓”，企业在仓内就能完成申报、查验、装箱等全流程通关手续；广州海关针对市场采购出口货物批次多、批量小、品种杂的特点，通过车辆与货物信息实时同步，高效实现跨关区快速通关。聚焦企业真实诉求和期盼，针对外贸主体的难点痛点制定政策措施，才能解决实际问题，切实帮助企业稳订单、拓市场。

推进改革，还要着眼构建新发展格局，实现国内国际双循环相互促进，既服务中国制造出海，也方便海外商品进入中国市场。比如，重点支持战略性新兴产业发展，长沙扩大关键原材料进口“白名单”覆盖范围；打造“全球最重要中药材产业基地”，云南推进药食同源商品进口通关便利化改革。充分发挥国内需求的巨大潜力，使我国成为吸引国际商品和资源要素的巨大引力场，不仅能够满足产业升级需求、顺应消费升级趋势，更能与世界分享中国大市场机遇。

以扩大开放促进深化改革，以深化改革促进扩大开放，为经济发展注入新动力、增添新活力、拓展新空间。围绕跨境贸易便利化推进改革，贵在以小切口破解大问题，以微创新撬动大棋局。用制度创新打通堵点，用精准服务激发活力，中国外贸顶压前行、向新向优发展，将为全球经济注入更多稳定性。

R暖闻热评

烟火日常也是宝贵课堂

徐　阳

【关键词】“鱼档少年”

【事件】前不久，广东佛山南海区学生迎来首个春假，小学生杨今府却没有出游，而是来到肉菜市场自家鱼档帮父母卖鱼，他娴熟杀鱼刮鳞，接受采访的视频也在网络走红。“书本知识重要，生活知识也重要”，杨今府妈妈的话，引起许多网友共鸣。

【点评】

一名普通学生的卖鱼视频，为何能在社交媒体上引发广泛关注？从网友们的留言中，可以得到答案。“学习知识的目的就是把它运用到生活中去，学以致用”“靠自己的劳动生活，挺好的”“这对父母教得很好”……热议背后，是全社会对教育理念的普遍关切。

理想的教育是怎样的？这取决于如何理解教育的首要目的。倘若只看重成才，将学习视作学历的“敲门砖”，教育就难免被压缩成“单行道”。如果把目光投向“立人”，着眼人的全面发展、健康成长，教育的方式就必然没有“标准模板”。读万卷书获取真知，行万里路开阔眼界，躬身劳动磨砺品格……在不同维度都得到滋养，人的精神内核才能丰满而自洽。

“鱼档少年”之所以走红，很大程度上是因为人们看到了长期以来容易被忽略的劳动教育。从观察长辈处理鱼货，到熟练掌握各类技巧；从懵懂模仿称量计价，到领悟诚信经营的立身之本……通过体验劳动，杨今府不仅获得具体生活技能，更在耳濡目染中练出勤劳踏实的品格。烟火日常也是宝贵课堂，家庭教育的意义，恰恰在于把劳动变成习惯，而非仅仅是临时任务或空洞说教。

“德智体美劳全面发展，字字千金”。劳动教育不仅是一门技能课，更是贯穿一生的成长课。它教会孩子尊重劳动、崇尚实干，还能培养坚韧踏实、向上向善的品格，深刻影响着一个人的价值观念与人生走向。令人欣喜的是，随着五育并举全面推进，从家庭到学校再到社会，劳动教育正得到越来越多的重视，并回归其应有的角色。

2022年秋季学期，劳动课正式成为中小学一门独立课程。今年，教育部要求大中小学每学年设立劳动周，实施劳动习惯养成计划。江苏徐州，徐海路幼儿园开设厨艺、种植、手工等特色课程；甘肃天水，龙园小学引导学生跟着节气农耕、辨识作物、体验采摘……从理念走向行动，越来越多的学校把课堂搬出教室，劳动教育的形式日益丰富。

当然，教育是综合性的，各种形式是互补的有机整体，而不是非此即彼的选择。劳动教育十分重要，但在一个快节奏的时代，心理教育、审美教育等也同样不可或缺。张弛有度、劳逸结合，善于在奔跑中调整呼吸，人的精神世界才更有韧性。今年以来，多地新增春假，初衷也正在于在美好春日为学生们开辟一个探索更广阔天地的时间窗口。无论是劳动还是远行，只要珍惜光阴、敞开胸怀，就一定会有成长的获得感。

教育贵在因材施教、静待花开。期待家庭、学校、社会凝聚合力，为孩子们提供更科学、更全面的托举，助力他们在成长的旷野上自由驰骋。



江苏泗洪县新华书店，家长带着孩子在书店阅读，享受读书快乐时光，培养阅读习惯和兴趣。　陈　玉摄（人民视觉）

今年是《全民阅读促进条例》正式施行的第一年，4月第四周是我国首个“全民阅读活动周”。北京策划千余场活动，天津邀请文化名家开展交流分享活动，湖南发放购书礼券……各地推出丰富多样的活动，提高阅读的便利性、趣味性，进一步推动爱读书、读好书、善读书在全社会蔚然成风。

这正是：

徐徐书卷展，
处处盈墨香。
但使勤翻阅，
人生自芬芳。

徐　之文

R纵横

“馆园融合”打通文化经脉

谭琳静

不久前，湖南省博物馆与湖南烈士公园“馆园融合”入馆通道正式启用。拆掉一面围墙、打通一条通道，2.9万平方米的融合广场豁然开朗，游客“1分钟跨园入馆”。作为“博物馆+公园”融合项目，湖南此举为文旅融合与城市治理写下生动注脚。

“馆园融合”拆掉的是物理围墙，打通的是文化经脉。湖南省博物馆承载马王堆汉墓等厚重历史文脉，烈士公园铭刻革命先烈的红色记忆、坐拥珍贵的绿色生态资源。“馆园融合”，以“空间融合、资源融合、业态融合、交通循环”为理念，不仅贯通物理空间，更让悠久的历史文化、厚重的革命文化与活跃的现代文化有机交融。历史与当下、人文与自然，在一墙打通后产生奇妙的化学反应，为城市公共文化空间的重构探索出一条新路。

“馆园融合”的实践表明，善于“借景”、巧于“融合”，往往能以更低成本、更高效率，撬动公共文化服务品质的整体跃升。这种“馆园融合、资源共享”的思路，对各地盘活存量文化资源、提升公共服务效能具有启发意义。

（摘编自《长沙晚报》，原题为《湖南首创“馆园融合”“破墙”更“融心”》）

从“项目协同”到“制度协同”

胡　波

前不久，沪苏浙皖人大常委会联合举行发布会，宣布四省市同步通过《促进长三角政务服务“一网通办”规定》。这标志着长三角一体化从“项目协同”迈向“制度协同”，有助于推动政务服务从“能办”向“好办”转变。

打破地理边界，旨在构建一个统一的服务整体。通过“一网通办”，上海的企业可以到安徽设立分公司，浙江的居民可以在江苏办理社保转移，安徽的新生儿可以在上海完成出生事项联办……长三角不再是4个独立行政区的简单叠加，而是通过数据共享、标准统一、流程再造，融合成一个高效协同、无缝衔接的“大长三角”服务共同体。这种融合，是地理空间的整合，是服务效能的倍增。

无论是打破物理边界，还是弥合数字鸿沟，抑或是塑造协同主体，出发点和落脚点都是为了满足人民群众对美好生活的向往。当跨省就医、异地购房、企业迁移这些曾经的“烦心事”变成“省心事”，当“免申即享”的政策红利直达快享，人民群众的获得感、幸福感、安全感便得到了切实的提升。这种提升，是改革的初心，是发展的归宿。

（摘编自《新华日报》）

R金台随笔

洞悉活力中国的青春脚步

杨　昊

听到青年的需求，看到青年的创造力，用心用情提供与之适配的服务，便能为他们打开发展新天地。透过这里，我们能洞见一个更加生机勃勃的中国

为一场演出，乘飞机、搭火车，远赴一座城；蹲点守候心仪的“谷子”发售，为文创热度再添一把火；追逐高颜值、好构图的打卡场景，从怀旧、浪漫、亲子、国潮等元素中获得情绪价值……消费市场中，一股强劲的青春力量正在升腾。

燃点，在于兴趣。

当游戏、动漫IP登上“工业遗岛”，旧空间成为年轻人追捧的网红打卡地；当理发、咖啡、烧鸟聚合一方空间，小店成为青年会客厅……从兴趣出发、为兴趣埋单，是新一代消费群体的特质，也为新消费发展壮大注入动力。

不只关注性价比，更加重视“心价比”，青年人以消费牵引价值链向多层次、更高端跃迁，也激发出更多业态。在城市漫步中探索人文肌理、激活“微循环”，在夜校中结识“同道中人”、解锁新空间，青年的蓬勃朝气，让整个社会热气腾腾、蒸蒸日上。

锚点，系于创造。

把戏曲工作室改造成“京剧咖啡馆”，为京腔注入新韵；“手搓”机器人、飞机，一个人就是一支创造团队；开设“创客空间”“考研自习空间”等，创意打造筑梦空间……青年人不仅乐于动手，也是敏锐的“捕手”，善于用新技术、新理念，捕捉细致需求、创造新鲜供给。勇于创新的青春表达，正以青春奋斗为产业升级、经济转型、城市更新输送动能。

青春是经济转型升级的活力源，也是酝酿创新的能量场。在新时代的舞台上，青年们敢试敢为、敢弄潮头，不当看客、勇当创客，在创新创造中搏击出澎湃能量。

以青年为创新创业主体和重点消费客群的新经济形态，也有“成长的烦恼”，比如业态同质化、部分创业项目缺乏长效规划等，仍需温暖护佑、精准浇灌。深圳通过“圆梦计划”“雏鹰展翅计划”等，吸引年轻人定居打拼，为城市增添活力；成都打造“金角银边”青年场景、构建社区工作网络，鼓励青年将城市“边角料”装点成新空间。青年与城市双向奔赴，实现的是青春梦想，成就的是城市未来。

从战略高度做好谋划，青年挺膺担当的舞台会更广阔。“十五五”规划纲要专设一节，强调“支持青年发展”，彰显对青年的关怀与重视。青年是最具创造力的群体，敢于走在时代前列。推动青年工作，可能会邂逅更多未见之事。由此，更需先想一步、做好试水，以前瞻性、预见性优服务、防风险，让青春之花更好绽放。

青年事业大有可为，青年创客大有作为，一个摊位、一间小店、一场直播，都可以成为青春奋斗的注脚。听到青年的需求，看到青年的创造力，用心用情提供与之适配的服务，便能为他们打开发展新天地。透过这里，我们能洞见一个更加生机勃勃的中国。

本版邮箱：rmrbpl@peopledaily.cn（来稿请注明栏目名）
本版责编：李　拯　李洪兴　崔　妍

陕西西安“爱阅妈妈”志愿服务团队发起人焦美宁免费给乡村学生讲述绘本故事——

“耐心呵护每一颗阅读的种子”

本报记者 张丹华 本报通讯员 王三合

守望·阅读点亮人生

“焦馆长来啦……”不久前，在陕西西安临潼区土桥中心小学，刚下课的孩子们朝校门口望去。行者街办知阅儿童图书馆负责人焦美宁与学生约定好的故事课时间到了。

“焦馆长，今天给我们讲什么故事？”孩子们满眼期待。焦美宁晃了晃装着绘本的帆布袋说：“《吃书的孩子》《百鸟羽衣》……你们自己选。”

“亨利可不是普通的男孩，他吃起书来比吃糖果还带劲！”焦美宁腰间挎着扩音器，模仿着大口吞咽的动作，惹得孩子们咯咯直笑。她接着说：“书可以‘吃’，不过不是真吞进肚子，而是用心阅读、消化、吸收。”

“我一年级的时候就听焦馆长讲故事，印象最深的是《老鼠娶新娘》。这个故事激发了我的想象力，帮助我在写作文时获得更多灵感。”六年级学生闫若恬说。

这是焦美宁连续第九年到土桥中心小学上免费绘本课。她不是专业教师，但常年奔走于各个学校，引导孩子们阅读绘本故事。渐渐地，焦美宁成了孩子们心中的“故事大王”。

“脚步走不到的地方，文字可以走到”

今年49岁的焦美宁从小爱读书。她说，小时候想看新书了，就从家里的菜地摘些菜，骑一个多小时自行车到镇上卖。用卖菜的钱买上一两本书，能让她高兴很久。

2015年3月，焦美宁创办了临潼区行者街办知阅儿童图书馆。不卖书，只借阅。她希望孩子们能从小爱上读书、享受阅读。

后来，她受到一名绘本作家20多年坚持给山区孩子讲故事经历的启发，自己也萌发了给孩子们讲故事的想法。

2015年12月，焦美宁第一次走进学校的课堂。那天，焦美宁站在临潼区行者街办小寨小学的校门口，来来回回走了十几分钟，才鼓起勇气迈步进去。

第一堂课讲完，孩子们热烈的掌声让她彻底放松。自此，她暗下决心：努力让公益故事会走进临潼所有小学和幼儿园。

每周二至周五上午，焦美宁都会到周边村镇、山区的学校开展“公益故事会进课堂”活动。每次一进校园，她就会被孩子们团团围住。如今，焦美宁的故事课已进入当地20多所学校的课程表。

对山里的孩子们来说，焦美宁的故事课是一扇窗户。从《老鼠娶新娘》到《爷爷的樱花道》，从《幸福小铺》到《吃书的孩子》，焦美宁用一个个精彩的故事，提升了孩子们的想象力，更滋养着他们的心灵。

“阅读绘本，可以提高孩子的观察能力、专注力、语言表达能力、看图说话能力、阅读理解能力。”焦美宁说，“脚步走不到的地方，文字可以走到。”

“看到他们明亮的眼睛，我觉得一切付出都值得”

起初，有人质疑她，“讲故事不要钱，是不是在卖书？”也有家长认为她是在带孩子看“闲书”。

面对质疑，焦美宁给自己立下了一个规矩：到学校里只喝水。有校长想请她吃饭表示感谢，她总是婉拒。“那您给我再介绍一所学校就行了。”焦美宁对校长说。

听故事给孩子们带来的变化让焦美宁很开心。有的孩子从坐不住到沉浸其中，有的从单纯地听到学会感悟其中的道理——这些变化让学校和家长逐渐信任她。

更让人感动的是，许多家长主动提出加入她的队伍。2017年，焦美宁成立了“爱阅妈妈”志愿服务团队。团队成员和她一样，没有工资、不拿报酬，只为把阅读的种子播撒到更多孩子心中。

这支队伍不断壮大，一些学校的老师也在课堂中引入焦美宁的方法，用讲故事的方式激发孩子的阅读兴趣。“焦馆长是我们的校外辅导员，这些年，她每周都会给我们学校的孩子上故事课，很多故事都和孩子的性格养成、行为习惯有关，看似普通的故事被她讲得生动、有趣。”临潼区斜口街办斜口小学校长邓瑞娟说，焦美宁通过讲故事带动阅读，孩子们的思维更加活跃，学习积极性更强。

2024年，焦美宁生了场重病，即便在住院期间，她也带着绘本。生病期间一本叫《玫瑰花开》的绘本帮助她驱散了心中的阴霾——故事里生病的小男孩趴在窗户上看窗外的玫瑰花，书里的一句“玫瑰处处开”让她豁然开朗，她还把这本书分享给病友们。

治疗期间，正值图书馆搬家，让她感动的是，家长们带着孩子自发赶来帮忙，“有的借来三轮车，有的把书装到买菜的筐子里，男家长们帮忙从楼上往下抬……”

完成最后一次治疗，焦美宁很快重返校园。“孩子们对故事非常渴望，看到他们明亮的眼睛，我觉得一切付出都值得。”焦美宁说。

“我们每去一所学校讲故事，就像点亮一盏灯”

10年来，焦美宁的公益故事会已走进600多所学校，累计超1000场，惠及学生超过10万人次，行程超过5万里。如今，她的听众名单上又添了新成员。

“很多老年人需要精神上的陪伴，我们开始到社区去，给老年人讲故事。”焦美宁说。去年年初，她开始尝试走进社区和敬老院。“老年人可以听故事、做手工，可以回忆自己的童年，这些都是让人感到幸福的事情。”

此外，焦美宁还定期带领读者自费购买物资，送到陕西回归儿童救助中心。2025年，她发起千名少年儿童挑战一个月读完100本书活动，今年又发起了万人阅读挑战赛，培养更多人的阅读习惯。

焦美宁最喜欢讲的一本绘本叫《安的种子》。故事里的小和尚“安”不慌不忙，耐心等待种子在合适的季节开花结果。

“不管大人还是孩子，能够静下心来读一本书不容易。我想像小和尚‘安’一样，耐心呵护每一颗阅读的种子。”焦美宁说。

“每次站在讲台上，我都会感到自豪，心里也会油然而生一种责任感。孩子们阅读习惯越来越好，我就觉得这趟没白去。”焦美宁说，哪怕100个孩子中只有一个人因为她讲的故事而爱上阅读，她都会觉得开心。

“我们每去一所学校讲故事，就像点亮一盏灯，把所有学校连起来，就是一条璀璨星河。”焦美宁说，只要孩子们爱听，她会一直把故事讲下去。



焦美宁在带领孩子们读绘本。 本报通讯员 王三合摄

人物小传

焦美宁，49岁，陕西西安人，2015年创办临潼区行者街办知阅儿童图书馆。随后，她十年如一日奔走山乡，免费为乡村孩子讲述绘本故事超1000场。她发起成立“爱阅妈妈”志愿服务团队，即便身患疾病，也依然坚持，将阅读的种子播撒在学校、社区与敬老院。曾获“乡村阅读榜样”“陕西好人”“西安好人”等荣誉。

记者手记

用“笨拙”诠释“坚持”的力量

张丹华

十年如一日，给孩子们讲故事1000多次，这个听起来有些“笨拙”的故事，却精准诠释了“坚持”的力量。

很多孩子不缺书籍，而是需要一双引导他们翻开书本的“大手”。焦美宁用故事激发孩子们的阅读兴趣，10年来的坚持证明：一束光可以照亮一方天地。从《老鼠娶新娘》里学会想象，从《安的种子》里懂得等待。这束光，照进的是孩子们的童年，照亮的更是他们的未来。

最令人感动的，是焦美宁身患疾病依然带着绘本走进病房，出院后又很快站回讲台。光之所以动人，不是因为从不熄灭，而是风雨过后依然亮着。

焦美宁的故事让我们相信，用生命影响生命，再微小的光亮，也能汇成星河。

（上接第一版）

持续推进雅下水电等投资万亿元以上的能源重大工程，推进三峡水运新通道等重大交通工程……一批战略性工程变为现实，将使现代化基础设施体系更加健全。

深耕实业，夯基固本。奋进“十五五”，坚持把发展经济的着力点放在实体经济上，将为牢牢把握发展主动权提供战略依托和强大支撑。

如何增强硬实力？

“不能光看国内生产总值增长，现在增长的是硬实力，追求的是发展新质生产力”

科技创新和产业创新深度融合，是现代化产业体系建设的必由之路、必然选择。

今年全国两会，习近平总书记强调：“不能光看国内生产总值增长，现在增长的是硬实力，追求的是发展新质生产力。经过不断转型升级、提质换代，一步一步往上走。”

转型升级、提质换代，现代化产业体系该怎么建？观察一个产业样本，能有直观感受。

安徽合肥“量子大道”，本源量子计算科技公司里，第三代自主超导量子计算机“本源悟空”运维屏幕上，访问数据持续刷新。

今年1月，合肥量超融合计算中心上线运行，面向全球提供多元量子算力服务。本源量子在其中部署了规模达180+比特的超导量子计算机，整体性能达国际先进水平。

同在“量子大道”，今年初，国盾量子交出扭亏为盈的亮眼财报，完成从技术研发投入到产业化收入兑现的关键跨越。

以科技创新驱动产业创新，近年来，合肥量子产业跑出“加速度”。长约3.5公里的“量子大道”上，诞生了“墨子号”量子卫星、“九章”光量子计算机等世界级成果，孵化培育了多家产业链领军企业。

科技突破的程度，很大程度上决定未来产业发展的速度、广度、深度。新能源汽车等“新三样”产品从“名不见经传”，发展为中国制造的闪亮名片；从4G并跑、5G引领到6G启航，通信技术的落后局面得到扭转；人工智能、人形机器人等跻身世界领先水平……这些年，我们坚持“产业出题、科技答题”，多领域实现产业跃迁。

硬实力从哪里来？来自原始创新。

“原创性技术要从‘0’到‘1’，从实验实现转化，而不是停留在论文阶段。以后还要把‘1’拉长、推进。”

从“0”到“1”，把“1”拉长，如何“有所为”？“十五五”规划纲要里，“加强原始创新和关键核心技术攻关”单独成章。

“科技布局上，瞄准世界科技前沿，加强基础研究战略性、前瞻性、体系化布局，超前部署面向2035年的国家重大科技专项，产出更多标志性原创成果。能力建设上，统筹国家战略科技力量布局，促进各类创新主体和要素协同联动，提高体系化创新能力。供需匹配上，聚焦战略必争领域和产业链供应链薄弱环节，全链条推动重点领域关键核心技术攻关。”国家发展改革委高技术司司长白京羽说。

硬实力从哪里来？来自产业升级。

“在优化提升传统产业、培育壮大新兴产业、超前布局未来产业上开创新局面”。

变压器属于传统产业，人工智能属于新兴产业，二者有何关联？人工智能蓬勃发展，拉动算力基础设施建设，驱动变压器需求上涨、产业升级。2025年，中国变压器出口总值达646亿元，同比增长近36%。眼下，广东、江苏等地不少变压器工厂处于满产状态，部分企业订单已排至2027年底。工业和信息化部部长李乐成表示，下一步，将实施新一轮制造业重点产业链高质量发展行动，全链条推进科技攻关，不断推出标志性创新成果，并加速转化为新质生产力。

“推进生产性服务业向专业化和价值链高端延伸，促进生活性服务业高品质多样化便利化发展”。

智慧平台对工程机械提供远程诊断等服务，“快递进厂”定制服务助企业降低物流成本，商务服务助跨国企业更好“走出去”……服务业赋能千行百业，为产业发展提供坚实支撑。下一步，深入实施服务业扩能提质行动，推动先进制造业与现代服务业深度融合，现代化产业体系将更加茁壮。

“‘十五五’还将有一批高成长性行业蓄势发力，我们将通过增量创造、存量挖潜，形成数个万亿级甚至更大规模的市场，推动产业体系由大到强、从量变迈向质变。”国家发展改革委主任郑栅洁表示。

向“新”而行，以“质”致远。继续做好创新这篇大文章，坚持以科技创新引领产业创新，现代化产业体系将气象一新、后劲更足。

如何在实干中抢抓机遇？

立足实际、扬长避短，“看准了就抓紧干”

前段时间，山东晒出海洋经济“成绩单”——2025年，山东海洋生产总值突破1.9万亿元，稳居全国第二位。以占地区生产总值18.4%的贡献率，助力山东跻身北方首个地区生产总值超10万亿元的经济大省。

海岸线约占全国1/6，海洋资源丰度指数居全国前列……发展海洋经济，山东区位条件优越、优势明显。

“要发挥海洋资源丰富的得天独厚优势，经略海洋、向海图强”。沿着总书记指引的方向，山东点燃“蓝色引擎”，如今国家级海洋牧场示范区全国占比约四成、涉海高新技术企业超千家。

路子对了，就要继续走下去。“我们将编制实施《山东省‘十五五’海洋经济发展规划》，进一步培育壮大海洋旅游、海洋化工等千亿级产业，建成18个海洋特色产业集聚区。”山东省海洋局党组书记、局长王仁堂说。

实现社会主义现代化是一个“阶梯式递进、不断发展进步的历史过程”，建设现代化产业体系也要“经过不断转型升级、提质换代，一步一步往上走”。

“一步一步往上走”，就要积极进取、抢抓机遇，“看准了就抓紧干”。

“发射任务圆满成功！”3月13日3时48分，在我国首个商业航天发射场——海南商业航天发射场，长征八号甲运载火箭点火升空，成功将卫星互联网低轨20组卫星送入预定轨道。

纵览全球，商业航天风头正劲，海南条件得天独厚。自2024年11月首发以来，海南商业航天发射场已具备“五天两发”和“一月三发”的作业能力。乘势而上，当地加紧建设发射场二期项目，力争年底具备发射能力，实现“一年60发”的跨越式发展。

科技革命日新月异，产业变革加速演进，抢占先机方能掌握主动。浙江竞逐太空计算新赛道，加快推进“六星组网”；北京瞄准人工智能，启动建设首批4个人工智能创新街区；安徽发力量子科技，布局实施“千家场景”行动……开年以来，各地区积极作为，抢抓发展新机遇。

“一步一步往上走”，就要立足实际、扬长避短，因地制宜发展新质生产力。

北纬50度左右，黑龙江黑河市，各大车企的测试车在冰上疾驰、急刹，蔚为壮观。

思路决定出路。立足资源禀赋，黑河大力发展寒地试车产业，让“冷资源”加速孕育“热经济”，不仅试车数量占全国约八成，还延伸出激光雷达测试、无人机测试等新项目。

中国是个大国，各地资源禀赋和发展水平千差万别，构建现代化产业体系不能“齐步走”。新疆积极发展现代农业和光伏等产业园区，新能源装机规模稳居西北第一；广西坚持把糖业“这一特色优势产业做强做大”，综合利用产品达30余种；江西“努力构建先进制造体系”，航空装备产业渐成规模……各地区发挥比较优势，打开发展新空间。

因地制宜，实干为本。树立和践行正确政绩观，下好一盘棋、共谱协奏曲，将汇聚起建设现代化产业体系的强大合力。

“我国经济是靠实体经济起家的，也要靠实体经济走向未来。”稳扎稳打、久久为功，实体经济根基将更加牢固，中国式现代化的物质技术基础将更加坚实。

第十六届北京国际电影节举办——

推动电影在时代浪潮中活力奔涌

本报记者 潘俊强 任姗姗 刘阳

4月16日至25日，由国家电影局指导，中央广播电视总台、北京市人民政府主办的第十六届北京国际电影节（以下简称“北影节”）举办。

这场光影盛会，搭建起跨越国界、联通中外的文化交流平台，在世界电影舞台上发出更加清晰的中国声音；锚定电影产业发展前沿，见证中国电影艺术不断焕发新活力；推动电影融入城市肌理，进入日常生活，在千行百业跨界生长、与千家万户紧密相连，推动电影在时代浪潮中活力奔涌。

交流互鉴，加强电影国际交往

春天，来北京看世界最好的电影。这已经成为不少电影爱好者的共识。“虽然文字语言不通，但电影反映出的人类情感是共通的。”北影节资深影迷郎辰观看了多部“天坛奖”入围影片，电影节成为其了解世界电影、感受他国文化的窗口。

历经十六载，“天坛奖”评奖作为主竞赛单元，已成为北影节促进电影国际交往的深刻见证。本届“天坛奖”共吸引来自139个国家和地区的1826部影片报名角逐，其中国际影片1607部，占比达88%。“国别数量与国际影片数量又创历史新高，彰显出北影节稳固的国际号召力与多元包容的选片视野。”中央广播电视总台影视翻译制作中心主任、北影节组委会副秘书长王璐说。

自2024年以来，北影节推出国际会客厅，以鲜明的国际视野、务实的产业导向和高效的服务机制，推动电影从交流到成交。本届北影节期间，国际会客厅围绕国际影片推介、华语影片推介、国际发行沙龙、国际选片人沙龙等多项活动，累计达成洽谈402场，场次数量较去年提升67.5%。

本届北影节还推出“轻舟计划”，联动全球影视节展资源，为华语影像构建一条更具触达力、更具辨识度的全年度出海路径。此次“轻舟计划·华语影片推介会”上推出8部华语影片，涵盖纪录片、历史传记、文艺剧情、类型片等多个创作方向，已成功对接海外买家。

创新发展，助力电影产业升级

本届北影节以前沿技术为引擎，以青年人才为根基，以全链条服务为支撑，持续为电影产业注入创新动能。

作为国内电影产业的风向标、新人新作的孵化阵地之一，北影节“北京市场”始终以全链条资源整合为核心，搭建起覆盖创意孵化、产业交易、国际对接、人才输送、行业研讨、大众普惠的完整产业生态。

项目创投是“北京市场”的重头戏，自2012年设立以来，青年创作者们在这里实现了“带一个故事来，换一部电影走”的电影梦想。本届项目创投首次增设动画项目单元，为青年创作者拓宽赛道，累计收到有效申报项目539个，其中动画项目单元报名项目31个。

“北影节项目创投是‘老字号’，孵化出成片的数量在众多创投平台中名列前茅。”从北影节项目创投走出的导演杨子说，北影节不仅为优质项目提供资金、资源扶持，更搭建起青年创作者与投资方深度对接的平台，让好想法真正落地生根。

在北影节创作论坛上，“新时代 新北京”创作攀峰计划正式发布，旨在推出更多具有中国气派、首都水准、北京特色的精品力作。北京市委宣传部副部长、市电影局局长霍志静表示，根据计划，将聚焦现实题材、革命题材、历史题材和北京题材，每年统筹推出至少100部涵盖戏剧、电影、电视剧、网络文艺等门类的重点文艺作品。

自2024年创立以来，北影节AIGC（人工智能生成内容）电影单元作为全球主流电影节中首个聚焦人工智能影像创作的专属板块，已迅速成长为具有全球影响力的AI电影高地。本届北影节，AIGC电影单元主赛道及万相妙思主题赛共收到来自中国、加拿大等14个国家和地区的2840部参赛作品，较去年增长89%。

优化供给，推动电影融入生活

“现代的画质，经典的演绎，看到4K修复版《茶馆》，过瘾。”在北影节期间，一名影迷观影后说。今年的“北京展映”精选260部中外影片，放映800余场，覆盖全市28家影院并推进京津冀协同放映，受到广大影迷追捧，票房超1600万元。北影节期间，北京市还发放500万元春季惠民观影补贴，覆盖影迷超8万人次，让影迷们切实感受到观影实惠。

电影不仅是艺术，更是生活。

本届北影节丰富拓展“电影+”跨界融合，精心组织惠民观影和文化促消费活动，推动北影节各类活动主动跳出传统的影院空间，嵌入京城的各街区和商圈。

“跟着电影去美食”推出“电影院周边美食打卡”系列产品，“跟着电影去展览”策划10条主题线路，“跟着电影逛市集”摊位由著名演员当起“摊主”……随着北影节启幕，北京电影生活节再度开启，烘托电影文化氛围。“票根经济”持续火热。一张电影票根不再只是观影凭证，而成为畅享全城的消费“通行证”，观众凭观影票根可在全市50余个商圈、1500余家商户享受专属折扣。截至4月24日，全市50余个商圈与北影节联动，累计吸引客流5090.7万人次，较去年再创新高。

本届北影节还首次打造“超现场”，在多个重点商圈的大屏首次同步直播或播映电影节相关活动。一个由电影节主办方、影院以及餐饮、文旅、零售商户共同构成的消费生态网络正在形成。

第三十四届上海白玉兰戏剧表演艺术奖颁奖

本报上海4月26日电 （记者**曹玲娟**）4月24日晚，第三十四届上海白玉兰戏剧表演艺术奖颁奖晚会在上海举行。本届白玉兰戏剧奖特殊贡献奖授予上海昆剧团“昆大班”的王芝泉、方洋、计镇华、张洵澎、张铭荣、岳美缇、梁谷音、蔡正仁（按姓氏笔画排序）。其他奖项角逐中，伊莎贝拉·于佩尔、刘守正、江珊、李嘉宜、张亚鸽、张梓溪、郝帅、侯红琴、焦媛、谢莉莉（按姓氏笔画排序）获主角奖，马志晨、李丹、李炜铃、吴佳燕、符传杰、董旭阳、韩秀一、谭一梅、霍敏（按姓氏笔画排序）获配角奖。

本版责编：康 岩 宋 宇 张智琪

R金台视线

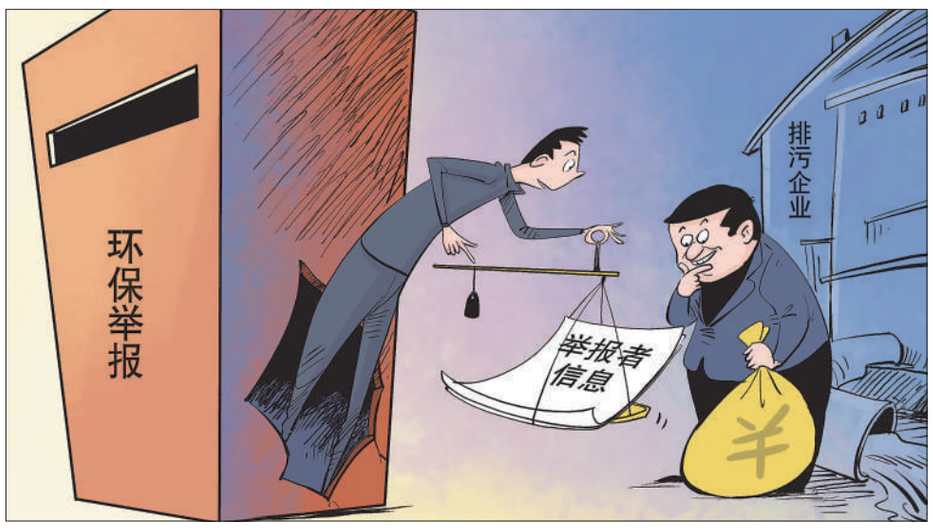
有读者反映，投诉了一个问题，竟然第一时间被对方“精准定位”——

投诉人信息是怎样被泄露的？

本报记者 赵 兵 巨云鹏

人们通过政务服务平台等渠道反映问题时，常需要留下姓名、联系方式等个人信息。这些本该用于相关部门了解情况的信息，有时却被泄露给第三方甚至被投诉人。有读者、网友反映，投诉了一个问题，被投诉对象第一时间找到了自己。这种个人信息泄露给投诉人生活带来严重困扰，也对投诉举报工作机制的公信力造成严重损害。

结合一些案例，记者进行了采访。



据此前通报，某地村民匿名举报污染问题后，个人信息遭当地生态环境执法人员泄露，涉案人员被查处。 勾建山绘（影像中国）

个人信息被泄露，投诉人遭受严重困扰

有读者反映，其个人信息在反映问题时被相关部门泄露，导致自己被施压甚至受威胁。

刘先生在某政务服务网络平台上，对当地一家企业养殖尾水排放污染问题进行了投诉。他没想到的是：“环保部门打电话和我沟通情况后，要求我给个‘好评’。我表示要考虑一下。几小时后，隔壁乡镇的工作人员就打电话给我朋友向我施压。更有甚者，这名乡镇工作人员又将我在有关部门工作的亲属信息泄露给了环保部门，试图通过亲属再次向我施压。”

杨女士也曾遇到类似问题。通过政务服务网络平台留言反映当地化工厂污染问题后，她立刻被当地乡镇干部“精准定位”。“我们乡镇招商引资来一家化工领域的大企业，污染很严重，废气和污水排放给我们邻近几个村的环境带来了严重污染。我看不下去，就在网上留言反映了该问题，可没想到当地乡镇干部立马找到了我。”杨女士说，“乡镇干部给我和我家人施加压力，当时我爸还是村干部，但迫于压力，在换届选举的时候就不再参选了。对方为了让我‘安分’一些，还给我找了一份在附近工厂上班的工作，算是‘封口费’。”杨女士气愤地表示，自己的信息为何会遭到泄露？为何当地不想解决群众反映的问题，只想“解决”反映问题的人？

还有读者反映，向12345热线反映问题时，明确表示不需要工作人员联系自己，仍然遭到个人信息泄露。

广东深圳市的李先生在人民网“领导留言板”反映，自己打12345热线反映所在小区附近的一处停车场问题，希望街道办事处出面解决。不料，物业打来电话和他沟通情况。“我向街道反映该问题，没跟物业反映，物业很不高兴。此前我也曾因其他事情打过12345热线，并表明事情很清楚，街道办直接去处理即可，不需要再联系我本人，但最后也都是物业给我打电话。”李先生说，为什么要将自己的信息泄露给物业？他很担心自己因为反映问题被“穿小鞋”。

专家表示，通过政务服务平台投诉，导致个人信息泄露，其性质比商业消费场景导致个人信息泄露更恶劣。“此类事件会影响公众的数字安全感，同时，也会影响政府公信力。当公众发现在办理政务时个人信息可能被泄露，对相关机构的信任度会降低，群众不敢反映问题，影响政务服务平台发挥效能，进而影响数字政府建设。”广西师范大学法学院副教授黄祖合说。

追根溯源，暴露的薄弱环节值得深思

投诉人的个人信息是怎样被泄露的？发生在上海市的一个案例引人深思。

前不久，家住宝山区的邱先生，通过上海12345市民服务热线投诉一处小区违建，没想到他的电话被泄露给被投诉人。这一过程是如何发生的呢？

4月21日，记者前往邱先生所在的宝山区大场镇上大阳光乾泽园小区。此前被举报的楼顶违建被一块黑布覆盖着，小区物业公司的赵经理表示，违规阳光房已拆除，目前在做防水。

根据大场镇政府此前发布的《情况说明》，2月24日，市民邱先生通过12345市民服务热线反映小区某楼楼顶疑似存在违法搭建情况，要求整改恢复原状，当天平台将工单派至主办部门大场镇综合行政执法队及协办单位乾溪物业管理公司（以下简称“乾溪物业”）。

当天下午，乾溪物业经理贺某某会同执法人员前往现场核查。2月25日，被投诉人称，希望和投诉人友好协商，再三向贺某某索要投诉信息。贺某某称出于邻里和谐的想法，未经充分考虑，便将12345热线工单内容以截图形式通过微信转给被投诉人。

大场镇政府工作人员介绍，经查，热线工单内容中仅有投诉人姓氏和手机号码。因是小区邻里，被投诉人以此推测出投诉人身份及住址。

“一名物业经理可以轻而易举地获取12345热线投诉人的个人信息，又以截图的形式发送给被投诉人，从机制和意识上，都反映出公众个人信息保护存在薄弱环节。”上海社会科学院信息研究所智慧城市研究室主任范佳佳认为，此类行为违反民法典、个人信息保护法等法律法规，侵权人理应依法承担民事赔偿、行政处罚乃至刑事责任，绝不是小事。

此事被披露后在网络上迅速发酵。3月11日，乾溪物业根据公司管理制度，针对乾泽园小区违建未及时发现上报及后续引发的投诉人信息泄露事件，对贺某某予以撤职处分。同日，贺某某因非法提供、公开他人个人信息，被公安部门依法行政处罚。

但余波未了，网友质疑，为何12345热线工单会转到物业公司手中？

对此，大场镇政府工作人员称，根据《上海市拆除违法建筑若干规定》，12345涉及违建处置工单可由城管主办，物业服务企业协办，物业服务企业主要负责了解情况，联系被投诉人，提前劝阻，并配合城管部门查勘现场，助力违法建筑处置。

然而，记者查阅《上海市拆除违法建筑若干规定》发现，根据第四条规定，物业服务企业在其物业管理区域内发现搭建违法建筑的，应当予以劝阻、制止；劝阻、制止无效的，应当及时报告所在区的拆违实施部门，并不负责拆除违章建筑。市和区规划管理部门、城市管理行政执法部门（统称“拆违实施部门”）分别负责违法建筑的拆除，街道办事处、镇人民政府应当配合拆违实施部门做好违法建筑的拆除工作。

特别值得一提的是，这部地方性法规明确要求“任何单位或者个人发现违法建筑，可以向统一举报电话举报，也可以向拆违实施部门举报。受理举报的部门应当为举报人保密”。

上海12345市民服务热线管理办公室有关负责人介绍，热线建线之初就已建立工单确责和流转、签订保密承诺等制度，对要求匿名的市民，会屏蔽相关信息后再将工单进行流转，目的就是为了保护来电市民的个人信息。

该负责人表示，下一步，将在修订热线管理办法时，进一步明确市民信息保密制度，“各承办单位在办理工单、服务群众过程中也应增强信息保密意识，依法依规落实保密责任，做好信息保密工作”。

“有关部门应当以本次事件为教训，厘清信息安全漏洞及流程薄弱点，同时完善保密管理、风险防控、责任追究诸种长效机制，从根本上防范同类事件发生。”范佳佳说。

加强惩处力度，建立投诉信息分级分类管理制度

在数字社会中，个人信息直接关系人身安全、财产安全、生活安宁，因此公众对违规泄露、滥用个人信息的行为高度关注，无论是对于商业消费中的个人信息保护，还是对政务服务、基层管理中的信息安全，都有着很高期待。

个人信息泄露为何屡禁不绝？有关专家和法律界人士给出了自己的看法。

“从源头上来看，过度收集个人信息在商业和政务场景中均是导致个人信息泄露的重要因素。个人信息保护法第六条明确规定了‘最小必要’原则，收集个人信息应当限于实现处理目的的最小范围，不得过度收集。实践中突破这一底线的行为屡见不鲜。个人信息收集越多，后续泄露的风险就越大。”中国人民大学公共管理学院教授夏方舟说。

在一些政务投诉或意见建议的处理中，有时确实需要与投诉人联系核实，如何才能降低信息泄露的风险？

夏方舟认为，投诉人对个人信息安全的担忧并非“矫情”。基于投诉处理目的在必要范围内联系投诉人本身不构成违法，但投诉人真正担心的是信息会不会进一步流转到被投诉对象手中、会不会遭受打击报复。

“平衡这一问题的关键在于建立投诉信息的分类分级管理制度。首先，行政机关和企业平台应当严格区分投诉处理中的不同信息用途，相关信息应严格限定在必要人员范围内。其次，对于需核实的内容，应当对投诉人信息做匿名化或去标识化处理。还有，处理投诉的部门应当清晰告知投诉人其个人信息将被如何使用，并尊重投诉人的选择权。”夏方舟说。

对于如何加强个人信息保护，专家学者给出了建议。

夏方舟认为，根据所处理个人信息的重要程度和敏感程度实行分类分级保护，建立数据安全事件应急响应机制，发生安全事件时立即启动预案，对个人信息进行保护，并按照规定向有关主管部门报告。

黄祖合认为，一方面，跨部门、跨区域监管协同有待加强。建议推动网信、公安、市场监管等部门建立信息泄露案件线索快速移送与证据互认机制，防止以罚代刑。同时扩大检察机关、消费者组织提起公益诉讼的适用范围，推动行政监管与司法审判的有效衔接，降低维权成本，提升违法成本。

“目前，对于泄露个人信息的处罚力度与违法收益之间仍存在差距，个人信息保护法规定了处罚金额，但实践中，部分案件最终处罚金额低于违法收益。建议大幅提高行政罚款上限，同时明确民事赔偿中的惩罚性赔偿制度，降低受害者举证门槛。”黄祖合说。

专家建议，在办理政务投诉建议场景中，应进一步规范信息流转流程，把投诉信息流转层级压缩到最少，删去不必要的信息传递环节，厘清工单流转环节中有关信息保密的具体职责，将个人信息保护纳入政务公开内容审查流程，建立“谁公开、谁审查、谁负责”的责任机制。

社会公众应当如何加强自我保护？北京璟福律师事务所律师王明建议，当事人应加强源头控制，谨慎授权，最小化提供，不轻易提供姓名、身份证号、人脸等敏感信息。

“如发现侵权行为，可向网信部门投诉、举报，造成损害的可以提起民事诉讼，要求删除相关内容、赔礼道歉、消除影响、赔偿精神损失等。其中，应注意保存截图、聊天记录、通话录音等证据。”王明说。

（唐小丽、张癸雯参与采写）

R反馈

青海循化撒拉族自治县——

全面排查整治 守住供水底线

本报记者 江 萌

4月20日，本报“读者来信”版刊发《修路系统规划不够带来烦心事》一文，反映青海海东市循化撒拉族自治县专堂村因修路毁坏水利设施，影响春耕灌溉。记者获悉，青海省水利厅、海东市、循化县已成立联合工作组，对有关问题开展调查。

调查显示，2024年，因大清高速公路施工，原灌溉水渠及提灌站部分被占用，受施工进度滞后等影响，提灌站改迁工程未能按期完成。当地增设的临时灌溉设施由于长期过度使用，水泵损坏、输电线路过载，虽更换水泵并增配变压器，仍造成春灌启动时间延迟。

循化县相关部门负责人表示，下一步将举一反三、标本兼治，全力保障人民群众生产生活用水安全。强化应急保障，落实专人专责，对临时供水设施实行常态化巡查和预防性维护；加快工程改迁，对永久灌溉设施改迁项目实行“日跟进、周调度”，及时协调解决施工难点、堵点问题，确保6月底前工程建成投用，从根本上解决灌溉问题；全面排查整治，对专堂村和全县农业基础设施开展拉网式排查，建立问题清单、责任清单和整改时限，以点带面补齐短板。

R身边事

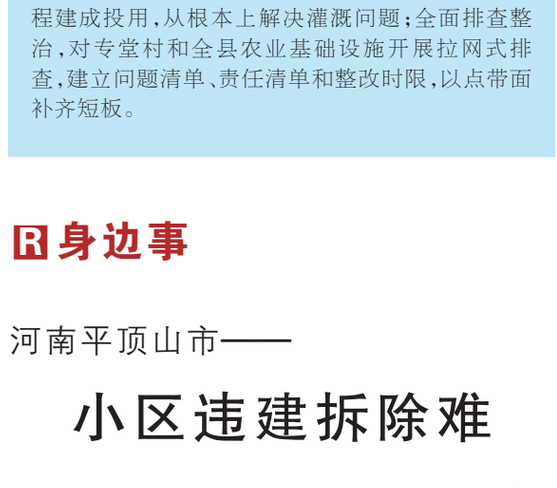
河南平顶山市——

小区违建拆除难

我们是河南平顶山市城乡一体化示范区昌建荣邦望悦台小区的业主。交房才两年多，小区已出现许多违建，造成安全隐患。

2号楼，有业主在顶楼违规加盖建筑物（见下图），堵住应急逃生通道；3号楼，消防连廊被占用；13号楼，有人圈占公共绿地，把4处公用消防栓围在墙里……滨湖街道办事处城管办2024年就下达了通知书，责令整改。自然资源和规划部门也出具了违法建筑认定书。可违建不但没拆除，反而越建越多。希望相关部门加大执法力度，彻底拆除违建。

昌建荣邦望悦台小区居民



R建议

“网红”玩具不可忽视安全性

近年来，拼豆、捏捏乐等“网红”玩具在青少年群体中走红，然而部分产品的安全隐患不容忽视。有的玩具配件不合格，引发消防事故。市场监管总局也曾发布消费提示，提醒消费者关注捏捏乐、水晶泥等产品可能存在的化学安全风险。

问题玩具流入市场，暴露出生产、流通等环节的监管漏洞。个别生产者唯利是图、粗制滥造；零售店、电商平台把关不严，为“三无”产品开了方便之门；玩具新品类层出不穷，标准建设与监管有些方面相对滞后。

现在，《玩具安全》系列强制性国家标准已正式发布，建议相关部门加大抽查频次与处罚力度，对校园周边、批发市场等重点区域实施常态化巡查，严肃查处“三无”及假冒伪劣产品，并加强对网络销售渠道的监测，适时曝光典型案例。生产者也应认识到，推出安全放心的玩具，才能走得长远。同时，家长给孩子买玩具时，不能一味追求新奇，要仔细查看3C（中国强制性产品认证）标识、厂家信息和安全警示，坚决不买“三无”产品。

浙江台州市 江德斌

R百姓关注

一些婚恋机构以优质嘉宾信息、高成功率为诱饵

小心婚介背后的“钓鱼”套路

本报记者 向子丰

先用优质对象信息吸引线下见面，以高成功率为诱饵，劝说办理婚恋服务套餐，甚至诱导进行平台贷款……近日，多名读者、网友反映，自己在找对象的过程中遭遇婚恋机构欺诈。

随着互联网的兴起，越来越多人选择网上交友，帮助单身群体拓宽社交渠道的婚恋服务发展迅速，但与此相关的纠纷也呈上升趋势。

广东深圳市徐女士告诉记者，她求助婚恋机构想“脱单”：“我在网上看到一家情感咨询公司的广告后，被推荐前往其门店。门店‘红娘’对我进行了数小时营销，了解我的工作单位、家庭情况、财务状况等情况后，引导我充值高额会员。”

“当时我银行卡余额不足，还差7800元。”徐女士说，“红娘”提出可以使用信用贷及花呗、借呗、分付等平台贷款充值会员。徐女士不肯办理，“‘红娘’就说以老乡名义借钱给我，让我签订了一份5万元的服务合同。”

无独有偶，上海市读者张女士来信反映，2024年12月她收到一则来自社交媒体的广告推荐，打电话后对方约定线下见面。张女士想，见一下也无妨，结果被工作人员劝说购买了6.78万元的“包介绍到结婚”婚介服务。3个月内，张女士多次相亲都未成功，销售人员就劝说她升级服务，匹配优质嘉宾资源，她又额外支付了15.87万元，签订补充协议，由专属婚介跟进对接。

通过网络平台引流、线下门店夸大宣传、签下高额服务协议后，一些婚介机构并未提供相应的高质量服务，而是采用“钓鱼式”手法继续“套路”消费者。一名业内人士告诉记者，有些机构会给客户提供条件极佳的“婚托”作为第一次相亲对象，抬高客户心理预期。如果客户有意进一步接触，机构会以对方“没看上”为由，继续推荐新对象。新对象往往条件不如第一个，客户会因“差点意思”不断相亲，消耗约会次数，甚至购买升级服务。

来自北京市的王先生讲述了自己的经历。两家婚恋机构看到他各方面条件不错，承诺为他免去一年上万元的服务费，但要求他必须每个月至少见一名女性，即使成功“脱单”，也要继续完成每月定额——这正是许多人和婚恋机构介绍的相亲对象“相谈甚欢，却再无后续”的原因所在。

还有一些不法分子打着“婚介”的幌子进行诈骗。有读者反映，自己在网络平台上刷到一个“相亲帖”，对方加上联系方式后，推荐了许多金融理财产品。“对方向我推荐了小额贷款，在我准备进一步了解详细情况时，却发现对方账号已注销。随后我接到派出所打来的电话，说对方是电信网络诈骗犯罪嫌疑人。”该读者说。

由于婚介机构大多采取先付款的模式，消费者发现服务不对路后，很难拿到退款。徐女士还未参与相亲，就感觉有点不对劲，便要求终止合同、办理退费。“‘红娘’却以工作忙为由不断拖延，后来又提出要扣我30%违约金。”徐女士说。同样，张女士发现男嘉宾资源与宣传描述严重不符后想要投诉，专属婚介也失联了。

上海市网友姜女士在人民网“人民投诉”反映，她的母亲在网络视频里刷到一家婚介机构，瞒着姜女士与婚介所签约并缴纳3万元。姜女士发现后与婚介机构协商时，机构拒绝全额退款。

“婚恋中介提供的是专门服务，但服务因为缺乏明确的产出产品，而且其服务能否成功完全依赖于主观感受，无法通过量化标准来评价，由此很难对中介机构的服务是否尽责予以判断。所以，监管难度较大。”中国政法大学副教授范世乾说。

江西南昌市读者陈松认为，婚介服务成为欺诈行为的温床，其问题症结不仅在于个别机构不当逐利，更在于行业监管不足。婚介服务处于民政、市场监管、网信等多部门职责的交叉地带，形成“谁都该管、谁都不深管”的灰色区域。部分地方出台了合规指引，也多属倡导性文件，缺乏强制约束力。

治理婚介市场乱象，不能仅靠提醒消费者提高警惕。范世乾认为，首先，市场监管部门除了坚持一般性监管以外，还要突出加强对商业广告的审查和监管。审核广告的真实性和合法性，确保不出现虚假或引人误解的宣传行为。其次，要压实平台责任，必须要求平台审核相关从业人员的心理咨询资质或相关专业证明，严禁虚假承诺。要求机构必须明码标价，服务项目与收费标准清晰公示。针对情感消费类服务，必须签订书面合同，严禁设置“收款不退”等霸王条款。“对于大额预付费或包月高价服务，可参考预付式消费监管模式，例如探索资金第三方托管。”范世乾建议。

征 集

人民日报“读者来信”版与人民网“领导留言板”联合开展群众急难愁盼问题征集，欢迎读者就“打不通的热线电话”提供问题线索和建议。

邮 箱：rmrbdzlx@126.com

移动端：人民日报客户端“曝光台”
人民网“领导留言板”客户端

北京车展上，智电技术引领、跨国车企发力、国际范更足——

中国正成为全球汽车市场创新引擎

本报记者 王 政

经济聚焦

38万平方米总展览面积、181辆首发车型……作为全球汽车产业的风向标，第十九届北京国际汽车展览会24日拉开帷幕。

国产品牌密集发布的旗舰车型、跨国公司相继亮相的“本土化2.0”产品、续航1500公里的动力电池、带来舱驾融合全新体验的AI智能体、面向L3级自动驾驶的辅助驾驶解决方案……一系列新技术、新产品展示着中国智能网联新能源汽车的最新进展和领先优势。

今年的北京车展有哪些看点？从中又能看出哪些趋势性变化？记者走进北京车展，感受汽车产业的创新活力。



②



①

奇瑞邀请3000多名海外供应商和媒体代表观展，再乘坐高铁列车前往安徽芜湖实地参观工厂；吉利邀请1000余名海外经销商代表、超过200家国际媒体、80余名海外用户进行产品体验、工厂参观、技术交流；长安在车展开幕前发布未来5年的全球规划，来自87个国家的450余名海外经销商以及79家海内外媒体齐聚北京；零跑邀请来自20个国家的近150家海外媒体以及10个国家的近100名经销商，在车展前参观整车及零部件工厂……

北京车展不仅仅是全球车企看好中国市场的重要平台，更是中国车企向全球展示能力、拓展市场的“出海”枢纽。

一季度，我国汽车累计出口222.6万辆，同比增长56.7%。其中，新能源汽车出口95.4万辆，同比增长1.2倍。海外市场正在成为中国车企的第二增长曲线。本届北京车展前后，主流主机厂纷纷发布详尽的海外市场拓展计划。吉利力争到2030年全球总销量突破650万辆（含商用车），其中海外销量占比超1/3。长安计划到2030年海外整车销量达到150万辆。比亚迪将2026年海外销量目标从130万辆上调至150万辆。

中国车企出海正在经历着从“走出去”到“融进去”的转型。

零跑与斯特兰蒂斯合资成立“零跑国际”、吉利收购雷诺巴西公司26.4%的股份、广汽与小鹏选择奥地利麦格纳代工、奇瑞接手盘活西班牙和南非的两座工厂……从“产品出海”到“体系出海”，中国车企正将制造能力、供应链体系、品牌乃至技术标准带到海外，实现与当地汽车产业的深度协同共赢。

图①：观众在观看广汽高域的飞行汽车。 唐 克摄（人民视觉）

图②：小米汽车全折解展示制造工艺。 崔东海摄（影像中国）

图③：比亚迪展台的零下30摄氏度低温舱。 泽 钊摄（人民视觉）

图④：外国观众在了解长安深蓝电动汽车性能。 唐 克摄（人民视觉）

图⑤：北京车展现场。 王春华摄（人民视觉）

版式设计：汪哲平

新标杆
智电核心技术持续突破，中国方案领跑全球

北京车展E3馆，两个零下30摄氏度低温舱里，两辆比亚迪汽车在进行超快充试验。“5分钟充好、9分钟充饱、零下30摄氏度只多3分钟”的充电能力吸引了不少观众驻足观看。

今年3月初，比亚迪发布第二代刀片电池，以闪充技术拉开了今年国内动力电池产业创新的序幕。北京车展前夕，宁德时代发布的神行、麒麟、骁遥、钠新电池新技术，从不同出行场景和用户需求出发，带来多化学材料体系的全面突破。

——磷酸铁锂电池常温环境下从10%电量充至98%仅需6分27秒；

——凝聚态电芯能量密度350瓦时每千克，电池包重量控制在650千克以内，可使轿车续航1500公里；

——第二代超级增混电池三元版本纯电续航600公里，整车综合续航超2000公里；

——钠离子电池突破量产四大行业难关，将于年底正式规模化量产……

电动化技术的另一大亮点是吉利、奇瑞、长安、长城、广汽等国内车企在HEV（油电混合动力）技术上的整体突破。全球量产最高48.41%发动机热效率、打破吉尼斯世界纪录的2.22升实测百公里综合油耗……以吉利i—HEV智擎混动为例，其发动机热效率和百公里油耗，打破了日系油电混动技术近30年的技术垄断，树立了全球油混技术新标杆。

在组合辅助驾驶领域，小鹏汽车3月量产推出了第二代VLA（视觉语言动作）大模型，其安全、高通行效率的驾驶体验，获得了不少用户的认可。华为乾崑发布乾崑智驾ADS 5。新版本首次引入“多智能体博弈”机制和安全风险场理论，训练强度提升10倍、可将碰撞风险降低50%。北京初速度科技有限公司宣布Momenta R7强化学习世界模型实现量产首发。

智舱、智驾芯片厂商也推出了国产化替代的最新成果。地平线发布舱驾融合整车智能体芯片地平线星空6P，支持座舱数字AI及高阶智能辅助驾驶大模型的部署，实现单车综合成本降低1500至4000元。

面向L3、L4级自动驾驶，国内企业同样推出了最新的软硬件解决方案。黑芝麻智能发布基于华山A2000U双芯片架构的L3级自动驾驶平台。吉利发布了全球首个搭载量子安全加密技术的AI电子电气架构，并展出了中国首款原生开发的Robotaxi（自动驾驶出租车）原型车。



③

深合作
拥抱中国研发，跨国车企全面发力

2026年，大众汽车集团各品牌将推出超过20款新能源车型，并计划到2030年扩展至约50款，其中包括约30款纯电动车型。

到2027年，梅赛德斯—奔驰将推出超过40款全新车型，覆盖多元动力形式，其中包括多款专为中国市场打造的车型。

2026年，宝马集团计划在中国市场推出约20款全新或改款车型。

……

2023年上海车展上，不少跨国车企感受到中国智能电动汽车在关键技术、供应链、成本效率上的领先优势，下定决心将新产品开发权和研发职能放在中国市场。今年的北京车展，这些跨国车企进入“本土化2.0”产品密集上市期。

“我们带来的，不只是令人兴奋的产品、技术以及愿景，更是转型带来的切实改变。”大众汽车集团管理董事会主席奥博穆说，中国就像汽车行业的“健身房”，没有任何一个地方技术迭代如此之快、用户需求变化如此迅速，大众汽车将积极拥抱变化、持续学习、主动调整。大众汽车与中国伙伴深度合作，用18个月就打造了全新的本土电子电气架构；成立本土高级驾驶辅助能力中心，在华研发周期缩短30%，平台开发成本降低达50%。

“全新的奔驰纯电车型搭载中国团队主导研发的智能科技与多项专属配置，让中国创新与本土特色融入企业标准。未来，我们将在这一全球最具活力的创新生态中加速前行。”梅赛德斯—奔驰集团股份公司董事会成员佟欧福表示。

“宝马在中国构建起德国之外规模最大的研发体系。”宝马集团董事长齐普策表示，70%源代码由中国研发团队开发优化的操作系统，与阿里巴巴联合开发、DeepSeek（深度求索）赋能的定制化AI引擎，与Momenta合作开发的中国专属L2级点到点领航驾驶辅助系统……这些成果将于2027年底前在多款车型上推出。

国际范
“体系出海”，中国车企大力拓展海外市场

北京车展上，国际范儿扑面而来。



⑤



④

北京车展上的“中国风”

中国汽车报记者 张奕雯

2026北京车展红旗展台，陈列着《六合盛放》錾刻花镀赏盘、景泰蓝《盛世欢歌》瓶、金玉玄武壶等国礼设计师和非遗大师创作的艺术精品。

红旗金葵花国礼丝路华章主题定制版旁，一名观众小心翼翼地拉开车门坐了进去。湘绣、景泰蓝、古法鎏金、大漆多项非遗技艺一览无余，该车以《丝路山水地图》为灵感来源，将丝路文化元素融入整体设计。讲解人员介绍，车内中控表盘、内饰顶棚等处均可选择中国传统工艺进行定制。“这款车不只是一辆座驾，更是一件承载文化自信的艺术品。”中国第一汽车集团有限公司董事长邱现东说。

北京车展上，“中国风”细节随处可见。

在比亚迪专馆，全球首发的仰望U9 Xtreme“破晓时刻”车身漆面部分采用非遗技艺大漆的打磨工艺，仰望U8L鼎藏版则采用墨玉青配色搭配甲骨文黄金车标，内饰采用鸣沙金配色，座椅融入祁连山纹刺绣，将敦煌意境与传统文化巧妙结合。

吉利汽车展台，人头攒动。银河之光第二代概念车的西子水岸智舱里，三潭印月造型的音响、官帽椅灵感的中式座椅、涟漪效果扶手台，处处藏着江南水乡的灵秀。

一些跨国品牌也在产品设计中融入东方美学，彰显其本土化决心。别克在北京车展全球首发的“至境移动空间智慧体”概念车便以中国传统扇面为灵感进行内饰设计，水晶折扇可变化为圆桌或屏风，空间可灵活切换。车灯、座椅、门把手、扶手台……从外观到内饰，中国传统文化元素巧妙融入汽车的各处细节。

与此同时，具有中国特色的整车设计也吸引不少观众驻足。

阿维塔汽车展台，VISION XPECTRA概念车令人眼前一亮。阿维塔科技董事长王辉介绍，这款车的设计灵感源自中国文化中的“气”，体现和谐、平衡之力。“原创设计是一条艰难但长期正确的道路。”王辉表示，没有真正的原创，就无法成就真正的世界级品牌，阿维塔不断从中国文化中汲取设计灵感。

东风汽车以“东方风韵”构建起体系化的设计语言。旗下岚图汽车以“天地鲲鹏2.0”将“正心、修身、齐家”的处世之道融入产品细节；猛士汽车的“雄魂美学2.0”则借鉴戈、剑等中国古代兵器打造硬派越野的独特气质。

奇瑞汽车在北京车展前上市风云T9L，点墨大灯、山影叠镜、银钩腰线、水墨长虹尾灯，在设计中融入水墨书法的韵律。

在中华优秀传统文化中寻找灵感，中国汽车正以设计为桥，讲述中国故事。



图为红旗金葵花国礼丝路华章主题定制版。 受访者供图

中消协等提示警惕网络理财课程陷阱
『免费体验』套路多 『高额回报』陷阱多

本报记者 齐志明

近期，中国消费者协会依托全国消协智慧315平台对消费投诉数据进行分析发现，涉及网络理财课程的消费投诉呈现明显上升趋势。2020年至2025年间，相关争议数量持续增长，2025年10月以来投诉工单进一步增多。投诉集中反映部分培训机构以低价体验为名诱导付费、宣传内容与实际服务严重不符、退款渠道不畅等问题，且老年消费者受此困扰尤为突出。为切实保护消费者合法权益，近日，中国消费者协会、中国市场监督管理学会特发布以下消费提示。

——认清常见营销套路，警惕虚假承诺诱导付费。

涉诉机构往往通过短视频平台、社交软件、直播渠道等发布广告，以“免费学习”“一元体验”“限时特惠”等为诱饵吸引关注。在获取消费者联系方式后，销售人员通过拉群听课、发送所谓“理财案例”等方式逐步建立信任，继而宣称“银行存款贬值”“理财改变命运”“稳赚不赔”“名师一对一指导”“学不会免费重学”“打卡全额退费”等，诱导消费者支付数千元乃至上万元课程费用。

从投诉情况看，消费者付费后获得的课程内容多为网络公开可查的基础知识汇编，与宣传中承诺的“实战技巧”“高收益策略”存在较大差距。部分机构在收取初始费用后，还会以“升级私教”“进阶实战”等名义二次甚至多次收费，属于典型的“割韭菜”行为。

——老年消费者要特别警惕，避免落入各种坑老陷阱。

数据分析显示，投诉网络理财课程的消费者中，老年人占比突出。不少老年消费者因信息获取渠道有限、对金融知识了解不足，更容易受到“保值增值”“子女负担减轻”等话术影响。老年消费者尽量不要参与大额投资理财，遇到拿不准的情况，多问问子女和身边亲友，切勿因一时心急独自仓促决定。

——留存证据及时维权，拒绝签署不合理退费协议。

消费者在购买网络课程服务过程中，应注意保存广告宣传页面截图、聊天记录、付款凭证、课程回放链接等证据材料。若发现课程内容与宣传承诺严重不符、机构失联或拒绝履行退费义务，或者被要求签署限制消费者权利、免除经营者责任、内容与事实不符的协议，消费者可依据消费者权益保护法及相关规定，首先与经营者协商解决；协商不成的，可通过全国消协智慧315平台、各地消协组织或向有关行政主管部门投诉举报，也可依法向人民法院提起诉讼。

——树立理性投资观念，正确认识理财教育价值。

理财知识学习有助于提升个人财务管理能力，但消费者应保持理性认知：任何投资均伴随风险，不存在“稳赚不赔”的理财捷径；正规的投资者教育不会以“高收益承诺”作为卖点。未取得证券投资咨询服务资质，通过直播间、自媒体、社交媒体等渠道向社会公众提供荐股服务违法违规，消费者需高度警觉。对于网络上鼓吹“短期暴富”“跑赢通胀有秘诀”等内容，消费者应提高辨别能力，切勿将培训课程宣传等同于实际投资收益保障。

中国消费者协会提醒广大消费者，特别是老年消费者，面对花样翻新的理财课程营销，要牢记“免费体验”套路多、“高额回报”陷阱多，不轻信、不盲从、不冲动付费。如遇消费纠纷，请依法、理性维护自身权益。

截至3月底
全国累计发电装机同比增长15.5%

本报北京4月26日电 （记者**丁怡婷**）记者从国家能源局获悉：截至3月底，全国累计发电装机容量39.6亿千瓦，同比增长15.5%。其中，太阳能发电装机容量12.4亿千瓦，同比增长31.3%；风电装机容量6.6亿千瓦，同比增长22.4%。

我国可再生能源发展势头良好，绿色电力供给能力持续增强。截至2月底，全国可再生能源发电装机达23.81亿千瓦、占全国电力总装机的60.3%；新增装机4497万千瓦，占全部新增装机的68.4%；发电量5707亿千瓦时，占全社会用电量34.5%，对能源绿色转型支撑作用更加突出。

国家能源局日前召开会议强调，要统筹协同，进一步做好新能源消纳工作。地方能源主管部门要统筹好外来电和本地新能源发展，强化长期购电协议履约，稳定新能源电量消纳预期。

长三角铁路海铁联运超100万标箱
较去年提前14天

本报北京4月26日电 （记者**李心萍**）记者从上铁集团获悉：截至4月25日，长三角铁路2026年已完成海铁联运超100万标箱，达100.6万标箱，这一数据较去年提前14天。

长三角铁路海铁联运固定班列开行数已达119条，有力有效服务光伏组件、白色家电、五金件等商品出口。据介绍，二季度以来，上海港、宁波舟山港等主要港口海铁联运日均到发箱量近8800标箱。

天津科技奖过半获奖项目由京津冀协同完成

本报天津4月26日电 （记者**李家鼎**）2025年度天津市科学技术奖近日公布，199个获奖项目中，107个为京津冀科研团队协同攻关完成，占比近54%，京冀创新资源加速赋能天津市产业创新。

在获奖项目中，自然科学奖为20项，技术发明奖、科学技术进步奖分别为10项和169项。天津市科技局相关负责人表示，将继续抢抓北京（京津冀）国际科技创新中心建设机遇，聚焦国家战略和天津产业发展需求，提升基础研究能力，加强关键技术攻关，强化战略科技力量布局。

本版责编：吴 燕 吴 凯 韩文榕

访谈录

推动完善人工智能全球治理

嘉　宾：清华大学人工智能国际治理研究院院长　薛　澜
北京大学国际关系学院院长　唐士其
复旦大学国际问题研究院教授　宋国友
主持人：本报编辑　吴　浩

当前，世界百年变局加速演进，人工智能作为引领新一轮科技革命和产业变革的战略性技术，正在深刻改变人类的生产生活方式。同时，人工智能带来的风险挑战也引发广泛关注。如何推动完善人工智能全球治理，是国际社会共同面临的课题。习近平总书记指出：“坚持以人为本、智能向善，在联合国框架内加强人工智能规则治理，积极推进绿色转型，让广大发展中国家更好融入数字化、智能化、绿色化潮流。”“十五五”规划纲要提出：“推动建立各国广泛参与的人工智能治理框架，共同构建平权、互信、多元、共赢的全球人工智能开放生态，支持全球南方国家加强人工智能能力建设。”中国积极推动形成具有广泛共识的人工智能全球治理框架和规则，为国际社会提供中国方案、贡献中国智慧。本期“访谈录”邀请嘉宾，就如何推动完善人工智能全球治理展开交流探讨。

人工智能全球治理的特点与挑战

主持人：2025年，习近平总书记提出全球治理倡议，为推动构建更加公正合理的全球治理体系提出中国方案。与维护多边贸易体制、应对气候变化挑战、实现可持续发展等较为成熟的全球治理议题相比，人工智能全球治理的特点体现在哪些方面？

薛澜：习近平总书记指出：“我提出全球治理倡议，旨在推动构建更加公正合理的全球治理体系。”推动完善人工智能全球治理，是践行全球治理倡议的重要内容。人工智能全球治理的特点，源于人工智能技术发展快速迭代，而其影响又极为广泛深远，国际社会没有在思想和行动上做好充分的应对准备。这一客观情况，导致与较为成熟的全球治理议题相比，人工智能全球治理有一些特点。

比如，应对气候变化挑战等议题是在国际合作氛围较好的时候达成了共识。与此不同，人工智能技术的爆发式发展恰与地缘政治风险持续上升同步，人工智能全球治理从诞生之初便面临大国博弈、技术竞争的复杂局面。个别国家大搞“脱钩断链”，在技术开发、人才培养、数据互联等方面筑起“小院高墙”，试图以科技封锁垄断竞争优势，破坏了原本联系较为紧密的全球科研及产业协作网络。在这种背景下，由技术领先国家构成的人工智能全球治理核心主体之间不是“合作者”，而是“竞争者”，削弱了人工智能全球治理合作的信任基础，导致国际社会在应对人工智能技术发展所带来的风险和挑战时，缺乏合作根基与协作机制。单边主义、保护主义催生出技术壁垒与规则壁垒并存的格局，导致人工智能全球治理体系碎片化，削弱了规则的普遍约束力，导致人工智能全球治理陷入“分而治之”的困境。

唐士其：人工智能的发展速度远远超过其他领域，其未来发展具有巨大的不确定性。除此之外，人工智能全球治理的特点主要表现在两个方面。

一是人工智能不仅是被决策的对象，而且部分地参与了决策。人工智能因其出色的信息加工和处理能力，已经在诸多领域成为辅助决策的手段。未来，决策者对人工智能的依赖总体上会持续增加。人工智能提供信息的真实性和有效性对决策的结果和质量会产生越来越大的影响。然而，用于辅助决策的人工智能技术通常并不掌握在决策者手中，而是由行业内具备显著优势和强大资源整合能力的企业所掌控，它们主导基础模型、掌握海量用户数据，具有强大的影响力。因此，如何确保人工智能在信息供应环节做到全面、客观，日益成为一个重要问题。

二是治理对象具有流动性和虚拟性。人工智能并不像贸易交往、气候变化那样，能够通过一些可观察、可控制的实体来展现其特征变化与发展趋势。人工智能全球治理涉及的对象是算力、算法、数据和模型，它们本身是技术，而非技术产生的结果，因此人工智能缺乏清晰的“治理锚点”。此外，人工智能存在并自由流动于网络空间，在很大程度上游离于人们物理性的把握和控制之外。人工智能所采集到的信息和数据，以及对这些信息和数据的具体处理方式并不完全在人的可控范围。生成式人工智能具备“学习—优化—再生成”的闭环机制，其行为可能超出开发者的初始设计，导致意图与结果脱节。

宋国友：与相对成熟的全球治理议题相比，人工智能全球治理的特点至少有如下3个方面：一是治理影响的不均衡性。气候变化是全球性的，所有国家都受到巨大影响。然而，人工智能的发展和影响并不均衡。一些国家已经感受到人工智能带来的剧烈冲击，而部分国家可能认为自身不受影响或影响较小。二是治理路径的非预知性。由于人工智能本身还处于早期发展阶段，尚未定型，对其治理的重点和规则等具体事项现阶段难以落实，治理路径并不清晰。三是技术竞争的高敏感性。人工智能作为新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量，是大国竞争的战略制高点。技术竞争的高敏感性导致个别国家竞争和对抗思维强烈，合作和互利意识不足。

主持人：中国倡导构建人类命运共同体、构建网络空间命运共同体，坚持发展和安全并重的原则，提出《全球人工智能治理倡议》，欢迎各国政府、国际组织、企业、科研院校、民间机构和公民个人等各主体秉持共商共建共享的理念，协力共同促进人工智能治理。目前共建人工智能全球治理体系面临哪些挑战？

薛澜：第一，国际社会在人工智能全球治理的突出问题上缺乏共识。比如，如何认识人工智能的潜在风险？需要在人工智能发展中划定哪些红线？政府如何在促进创新与防控风险之间取得动态平衡？各方仍存在较大分歧，给国际社会落实《全球人工智能治理倡议》带来挑战。同时，如何弥合日益加剧的智能鸿沟也是中国和其他发展中国家希望能够引起国际社会关注的重要问题。

第二，人工智能技术正处于爆发式发展阶段，其技术突破往往领先于治理规则的制定，这种“时间差”导致治理始终在“追赶”技术，形成治理难题。比如，面对生成式人工智能、具身智能等新技术带来的风险，当前治理规则存在缺位或滞后的现象。因此，中国所倡导的敏捷治理等人工智能安全治理方式得到国际社会高度关注。

第三，全球层面看似治理机制众多——联合国、经济合作与发展组织等都在推动制定相关准则，各国还有各自的标准和规范。但这些机制缺乏统筹协调，彼此间存在重叠甚至冲突，形成了一个“机制复合体”，导致规则繁杂且难以落地，各国面临“规则迷宫”，执行成本高企，实际效能大打折扣。

唐士其：目前，世界范围内的技术民族主义抬头，一些国家优先考虑的是本国的技术安全与产业链韧性，而非全球公共利益。从企业层面看，人工智能的开发总体上处于一种缺乏秩序和规则的竞争状态，并且与各个国家之间的竞争交织在一起，为建立人工智能全球治理体系带来很大困难。在人工智能治理机制方面，不同国家在数据跨境、内容审核、政府监管权限等关键问题上也存在一系列分歧。减少矛盾和冲突，需要各种国际行为体，特别是大国之间增进互信与合作，建立一套相对完整的人工智能监测、预警机制，以及利益和责任的分担机制，在此基础上尽可能增强共识。

宋国友：从共建主体的角度加以分析，困难有3点。一是个别国家奉行单边主义、保护主义，阻碍了人工智能全球治理体系共建。二是部分人工智能技术欠发达的国家对于共建热情不高。这些国家还没有真正经历人工智能带来的冲击，对其机遇和风险缺乏认识，缺少参与人工智能全球治理的迫切意愿。三是参与人工智能全球治理体系共建的私营部门存在担忧。大型人工智能企业等私营部门既是全球人工智能治理的重要主体，同时也是被治理的客体。相关私营部门希望以企业发展为中心，以利润为目标，以便获得市场领先优势和超额回报，对于政府主导的共建人工智能全球治理体系仍有疑虑和抵触。

坚持以人为本、智能向善，汇聚治理合力

主持人：在现行国际机制下，人工智能治理，往往滞后于人工智能技术的迭代演进，这种失衡导致该领域全球治理赤字进一步扩大。应在全球范围推广何种治理理念，实现技术发展与治理效能的协同推进？

薛澜：首先，必须坚持以人为本的发展理念。人工智能发展归根结底要服务人类社会。我们一直强调“技术向善”，就是要把人的福祉作为科技发展的根本目标。无论是技术设计还是规则制定，都要围绕人的需求展开，确保技术发展不偏离人类社会发展轨道，助力弥合南北发展鸿沟，推动各国共享人工智能发展成果。

其次，确立平等对话的治理基础。人工智能全球治理不能由少数技术强国说了算。各国能力有强弱，体量有大小，但在治理规则制定上应该平等参与，坚持共商共建共享的全球治理观。我们需要摒弃单边主义，搭建多边平台，充分尊重不同国家的声音，特别是发展中国家的诉求，提高发展中国家的代表权和发言权。只有包容互鉴，才能真正形成有共识的治理框架。

再者，必须注重行动导向，积极推动确立普惠发展的治理路径。现在各国技术差距明显。如果放任这种差距扩大，治理鸿沟只会更深。所以，中国特别强调要加强能力建设，坚持系统谋划、整体推进，通过技术援助、知识共享等方式，推动全球南方国家共享人工智能发展红利。

最后，构建安全共治的风险防控体系。人工智能风险是全球性的，一个国家出现技术漏洞可能引发全球连锁反应。因此，人工智能安全治理不能“各扫门前雪”。要把人工智能安全作为全球公共产品来提供，各国共同研发安全技术、制定统一标准、建立应急协作机制。

唐士其：在这个问题上，我觉得必须坚持3点。

一是坚持以人为本。传统上我们认为人之为人，很大程度上是因为人拥有理性，而一种在某些方面远远超越了人的智慧，特别是逻辑思维能力的人工智能体的出现，毫无疑问撼动了人类传统的地位。那么面对人工智能，我们究竟应该在什么方面维护人类的尊严、激发人类的创造力，同时保持基本的人文底线，就是一个需要全人类集体面对、共同探讨，并形成基本共识与价值规范的根本性问题。无论如何，人工智能只能是人类的工具，对人工智能的利用必须以人为本，这是一个重要原则。

二是坚持互利合作。目前，人工智能的开发和利用都体现出多中心、分散化的特点，同时在世界范围呈现出明显的不均衡性。因此，一方面，要优势互补、避免重复建设和浪费；另一方面，要让人工智能研发相对落后的国家和地区也能够享受人工智能带来的巨大便利、缩小数字鸿沟。这两方面都需要在人工智能全球治理的过程中提倡互利合作的精神。

三是坚持开放互信。人工智能技术建立在大语言模型的基础上，信息越开放，越能够自由流动，人工智能的发展就会越快。人工智能在军事、国家安全等领域的运用，及其巨大的经济潜能，又使人工智能成为大国博弈的关键领域。由于短期内这种局面难以得到根本性改变，所以在人工智能全球治理的问题上，应该努力寻找一个平衡点，即国家安全、经济竞争与开放互信的平衡点。

宋国友：人工智能技术发展日新月异，人工智能全球治理应确保人工智能技术无论如何迭代，都能符合全人类的共同利益，让人工智能发展服务于全人类福祉。具体而言，应强化开放智能、包容智能、普惠智能和安全智能等治理理念。开放智能，是指人工智能全球治理要防止个别大国将人工智能阵营化，对其他国家搞封锁。包容智能，是指人工智能全球治理应该把全人类的文明都包含在内，而不能在人工智能中注入文明排他主义基因。普惠智能，是指要让人工智能造福于全人类，让世界各国能够在人工智能技术创新中获益。安全智能，是指要积极防范人工智能可能引发的各种危害国家安全的风险和挑战，确保其不威胁人类。只有将这四大理念贯穿于人工智能全球治理全过程，成为牢固的治理“护栏”，才能实现技术发展和治理效能的协同推进。

推动建立各国广泛参与的人工智能治理框架

主持人：中国举办2025世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议，发布《人工智能全球治理行动计划》，提出“推动构建包容、公平的多边全球数字治理体系”，并倡议在人工智能安全治理、人工智能能力建设等方面开展国际合作。当前，人工智能国际合作应如何突破地缘政治壁垒，把上述共识转化为可操作的信任机制与务实成果？

薛澜：首先，必须坚定支持联合国发挥主渠道作用，支持在联合国框架下建立“人工智能独立国际科学小组”和“人工智能治理全球对话”机制。同时，积极鼓励和参与其他各种双边和多边对话机制，走出一条开放协商、多元参与的互信共治之路。其次，在鼓励技术创新与产业应用的同时，通过国际合作建立人工智能风险测试评估体系、完善数据保护规范，寻求发展与安全的平衡。此外，我们要积极倡导开放合作，帮助世界各国特别是全球南方国家加强能力建设，推动人工智能发展成果由各国共享。

宋国友：习近平总书记强调：“进一步拓展人工智能合作，加强信息交流和技术合作，共同做好风险防范，形成具有广泛共识的人工智能治理框架和标准规范，不断提升人工智能技术的安全性、可靠性、可控性、公平性。”开展人工智能国际合作可从以下几方面突破地缘政治壁垒。一是重要议题合作。可围绕人工智能对人类最具风险和最具公共产品属性的重要议题先行开展合作。前者如合作管控军事应用人工智能等，后者如发展医疗健康人工智能和减轻全球灾害人工智能等。二是开展现有多边机制下的务实合作，增强合作信心。如支持联合国启动的“人工智能治理全球对话”机制，在联合国框架内加强人工智能规则治理，推动相关国际合作。三是推动双边、小多边等合作，作为人工智能国际多边合作的有益补充。双边和小多边合作更具针对性和灵活性，可在双边和小多边成员共同关心的人工智能相关问题方面开展合作，推动人工智能治理取得积极成果，逐渐扩大合作共识。四是鼓励私营部门的市场合作。市场合作是国际合作的重要组成部分，应积极鼓励私营部门在符合相关监管规则等前提下开展各种形式的商业合作，在市场端夯实合作基础、构建合作样板，打破地缘政治藩篱，自下而上地推动国家间治理合作。

主持人：当前，全球南方国家面临人工智能技术鸿沟与治理话语权不足的双重挑战。应如何切实保障全球南方国家平等参与人工智能全球治理？

薛澜：全球南方国家面临双重挑战的根源在于教育与研究基础薄弱，缺乏人才支撑，科技能力不足，信息基础设施落后。在这样的情况下技术赋能无从谈起。因此，为避免人工智能技术鸿沟继续扩大，要高度关注全球南方国家的教育及科技能力建设，关注其信息基础设施建设，重视“授人以渔”。

在参与人工智能全球治理决策层面，需要加强全球南方国家治理能力的培养，这与人工智能技术应用的实践相辅相成。人工智能普惠发展既可以使全球南方国家享受人工智能造福人类的红利，也可以增强其参与人工智能全球治理的能力。

唐士其：习近平总书记指出：“要加强人工智能国际治理和合作，确保人工智能向善、造福全人类，避免其成为‘富国和富人的游戏’。”可以从3个层面保障和促进全球南方国家平等参与人工智能全球治理进程，享受人工智能发展带来的成果。

第一是技术层面。在发展问题上，大国有更多合作的空间，比如可以共同建设全球公共产品型人工智能系统，包括应对气候变化的碳排放监测平台、全球传染病早期预警模型、农作物健康管理系统等，并向全球南方国家开放。同时，通过各种方式帮助全球南方国家建立自己的人工智能系统，培养相关人才，并形成自身的发展能力。

第二是规则层面。在人工智能全球治理的规则制定过程中充分吸收全球南方国家参与，确保代表名额分配公平，以保证全球南方国家的诉求能够对未来人工智能发展的基本方向产生影响。

第三是价值层面。一方面，人工智能大国应该避免通过云服务、预训练模型等向全球南方国家输出隐含某种特定价值观的人工智能系统、塑造新型依附关系；另一方面，应在人工智能未来的发展中，充分体现全球南方国家的文化和价值因素。由于当前的人工智能发展基于人类语言系统，所以严格来说，它在价值层面并不是完全中立的。文明的特征既体现在价值和伦理层面，也体现在思维方式上，这些都内含于一个民族的语言系统之中。未来人工智能发展的一个重要宝库就是非西方国家的语言和文化资源，如果能够把这些资源纳入人工智能的语料库，那么我相信会大大增加人工智能的智慧程度，同时也会为全球南方国家和人类文明的发展提供新的可能性。

宋国友：首先，全球南方国家要依靠自身，从能力建设和机制建设两方面推动联合自强，打破人工智能全球治理中全球南方和全球北方的结构不对称性，而不能“等”“靠”“要”，寄希望于发达国家主动平等对待。

其次，强化全球南方国家人工智能能力建设，尽量缩小与发达国家之间的人工智能鸿沟。从改善人工智能基础设施做起，如确保稳定电力供应和网络链接、在全球南方不同区域平衡布局算力集群、扩大优质人工智能产品使用范围并降低人工智能使用成本等。同时，推动人工智能领域的南南教育合作，共建人工智能培训中心，帮助全球南方国家提升人工智能科研能力、培养人工智能尖端人才。

最后，完善人工智能全球治理的机制建设，提高全球南方国家的治理机制话语权。充分借助联合国以及金砖国家、上海合作组织等重要多边机制，协调全球南方国家在人工智能领域的共同利益和治理诉求，推动形成国际人工智能治理领域的南方议程。全球南方国家要积极为人工智能全球治理提供重要理念，把全球南方国家的共识性理念注入全球人工智能治理进程。

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

健全网络生态治理长效机制

郜　庆

网络生态治理在国家治理中具有重要地位。习近平总书记在主持二十届中共中央政治局第二十三次集体学习时强调：“要健全网络生态治理长效机制，着力提升治理的前瞻性、精准性、系统性、协同性，持续营造风清气正的网络空间。”“十五五”规划纲要提出：“健全网络综合治理格局，完善网络生态治理长效机制”。当前，以网络安全法、数据安全法、个人信息保护法等为基础的网络法治体系的四梁八柱已经构建。通过持续开展“清朗”系列专项行动，网络空间主旋律高昂、文化创新活力迸发、崇德向善蔚然成风、网络环境风清气正。同时，网络生态仍存在一些问题，如深度伪造技术用于诈骗、诽谤，扰乱社会秩序；“信息茧房”影响个人认知、社会凝聚；信息数据的非法获取和不当使用侵犯个人隐私、危害国家安全；等等。网络生态问题具有长期性、顽固性，必须加快构建系统完备、科学规范、运行有效的网络生态治理长效机制，推动网络治理实现由“管”向“治”的根本转变。

网络生态治理长效机制，是指在党中央集中统一领导下，围绕营造风清气正的网络空间目标，以制度建设为基础、以常态运行为特征、以协同推进为方式，推动网络生态治理由阶段性整治向制度化、规范化、常态化转变的长效运行机制。网络生态治理长效机制覆盖事前预防、事中监管、事后处置全过程，贯通内容生态、平台运营、算法机制、数据安全等重点领域，统筹行政、市场、法治、科技等多种手段，着力解决治什么、谁来治、怎么治、如何持续治的问题。健全网络生态治理长效机制，既需要通过明确规则边界和责任要求，夯实治理基础，又需要通过动态调整制度工具，提升应对新情况新问题的能力。

坚持前瞻性布局，下好风险防范“先手棋”。为防止风险积聚蔓延、保障治理长期有效，面对新技术新应用新业态给网络生态治理带来的挑战，必须以前瞻性的战略思维夯实长效治理根基，以高质量制度供给驾驭网络治理中的风险变量，为网络生态持续清朗向上提供坚实可靠的制度支撑。用联系的、发展的眼光看问题，运用底线思维防范化解重大风险，做到准确识变、科学应变、主动求变；把各类风险的综合研判纳入常态化工作机制，及时识别潜在风险形态，科学评估风险等级并实施分级分类的安全监管机制，积极稳妥化解重点领域风险，推动治理规范与技术演进同向同行。通过风险研判前置化、规则供给常态化、制度调整机制化，推动治理从事后应对向源头预防转变，使网络生态治理在起点上即具备长期稳定运行的制度基础。

坚持精准性施策，练就精细治理“绣花功”。网络生态问题类型多样、成因复杂、表现各异，既有共性风险，也有个性隐患。面对不同平台形态、技术路径与应用场景中出现的网络生态问题，必须立足实际、分类施策，确保治理措施精准落地、效能持续发挥。把握问题本质、找准风险源头、厘清责任边界，围绕重点领域、重点环节和重点对象实施差异化治理策略，推动监管资源向关键领域聚焦、向薄弱环节倾斜；坚持问题导向和效果导向相统一，完善与精准治理相适配的制度工具和技术手段，压紧压实责任链条，建立健全问题发现、分析研判和处置反馈的闭环机制。通过精准识别风险、精准匹配手段、精准落实责任，持续提升治理实效，形成权责清晰、协同高效、运行顺畅的长效治理路径。

坚持系统性部署，打好综合治理“组合拳”。习近平总书记强调：“要在党中央集中统一领导下，健全网络综合治理格局，形成治理合力。”网络生态治理是一项系统工程，涉及主体多元、领域广泛、链条复杂。必须强化整体观念和全局意识，把网络生态治理放在国家治理体系和治理能力现代化的大局中统筹谋划。切实做到上下“一盘棋”、治理“一张网”，建立健全跨部门信息共享、线索移交等联合执法机制，凝聚监管合力。整合各方资源、统筹各类工具，在机制上强化协同联动、在手段上注重刚柔并济、在主体上推动多方共治，形成优势互补、相互支撑的综合治理格局。通过推动网络治理和社会治理深度交融，促进规则衔接、标准协同和措施联动，着力强化网络生态治理长效机制的聚合力和穿透力。

坚持协同性联动，绘就多方共治“同心圆”。面对网络生态治理主体多元、边界交叉、联动密切的现实特点，必须坚持共建共治共享理念，统筹国内国际两个大局，对内织密多方协同的治理网络，对外携手构建网络空间命运共同体。健全多方参与、协同联动的治理格局，形成分工明确、衔接有序、协作高效的共治体系。在国内治理实践中，形成党委领导、政府管理、企业履责、社会监督、网民自律等多主体参与，经济、法律、技术等相结合的综合治理格局，以制度化方式健全协作机制。在国际治理实践中，积极参与全球网络治理规则制定和国际合作，在深化交流互鉴中弥合“数字鸿沟”，在共同应对风险中筑牢安全屏障。通过内外兼修、标本兼治，探索形成以健全长效机制为核心的网络生态治理中国方案，为国际网络生态治理贡献中国智慧。

（作者单位：中国政法大学国家安全学院）

治理之道 ZHI LI ZHI DAO

深入贯彻实施民族团结进步促进法 进一步增强中华民族凝聚力向心力

中共中央统战部 国家民族事务委员会

2026年3月12日，十四届全国人大四次会议表决通过《中华人民共和国民族团结进步促进法》，国家主席习近平签署第七十一号主席令予以公布，自7月1日起施行。这是党的统一战线和民族工作历史上具有里程碑意义的一件大事，是铸牢中华民族共同体意识、推进中华民族共同体建设的重大法治举措。要深入学习领会法律精神，全面贯彻实施法律规定，推动全国各族人民为以中华民族大团结促进中国式现代化共同奋斗。

准确把握民族团结进步促进法的法律定位

制定民族团结进步促进法，是以习近平同志为核心的党中央着眼新时代新征程党的民族工作的历史方位，部署的重大政治任务和立法任务。要从深刻领悟“两个确立”的决定性意义、坚决做到“两个维护”的高度，充分认识制定民族团结进步促进法的重大意义，准确把握该法独特的法律定位与法治功能。

（一）这是一部宣示党和国家关于民族工作大政方针的重要法律。党的十八大以来，习近平总书记站在实现中华民族伟大复兴的战略高度谋划民族工作，鲜明提出把铸牢中华民族共同体意识作为新时代党的民族工作的主线、民族地区各项工作的主线，形成了习近平总书记关于加强和改进民族工作的重要思想，推动我国民族团结进步事业取得历史性成就、发生历史性变革。制定民族团结进步促进法，就是要将新时代党的民族工作取得的重大理论和实践成果转化为国家意志、上升为法律规定，充分发挥法治固根本、稳预期、利长远的作用。该法系统规定了新时代民族团结进步事业的指导思想、基本原则、主要任务、保障措施和法律责任，庄严宣示了我们党坚定不移走中国特色解决民族问题正确道路的信心决心。

（二）这是一部维护中华民族根本利益和整体利益的促进型法律。该法紧扣民族团结这一生命线，立足中华民族整体性视角和各民族一致利益，突出强调铸牢中华民族共同体意识、推进中华民族共同体建设，以此调整全国范围内的民族关系。系统梳理中华民族共同体形成发展历程，重点阐明“五个共同”的中华民族历史观，鲜明指出各民族凝聚成血脉相融、信念相同、文化相通、经济相依、情感相亲的命运共同体，深刻阐明中华民族共同体的形成和发展是人心所向、大势所趋、历史必然。立法意旨鲜明，明确指向引导各族人民牢固树立休戚与共、荣辱与共、生死与共、命运与共的共同体理念，坚定对伟大祖国、中华民族、中华文化、中国共产党、中国特色社会主义的高度认同。

（三）这是一部实施宪法有关规定、处理民族事务和开展民族工作的基本法律。该法是党的十八大以来唯一一部单设序言的新制定法律，充分体现了统摄性、纲领性的基本法律地位。该法全面贯彻落实宪法关于“维护和发展各民族的平等团结互助和谐关系”“国家尽一切努力，促进全国各民族的共同繁荣”“实现中华民族伟大复兴”“禁止对任何民族的歧视和压迫，禁止破坏民族团结和制造民族分裂的行为”等规定，明确规定了公民个人、国家机关及公职人员、各级人大、群团组织、企事业单位和社会组织、宗教团体、基层群众自治组织、军队等主体的权利义务和职责要求，是新时代民族事务治理体系和治理能力现代化的重大标志性成果。

深入领会民族团结进步促进法的内涵要义

民族团结进步促进法体系完整、内容全面、内涵丰富，体现了鲜明的价值导向、突出的时代特征、深刻的制度逻辑。

（一）坚持突出主线引领。该法将铸牢中华民族共同体意识主线要求贯穿全篇，始终把有利于强化中华民族的共同性、增强中华民族共同体意识作为首要考量。序言旗帜鲜明，全面揭示中华民族形成发展的历史脉络，从法理上确认了铸牢中华民族共同体意识的主线定位。总则立标定向，首次对铸牢中华民族共同体意识、推进中华民族共同体建设等重大基础概念作出法律阐释，落实增进共同性、尊重和包容差异性的工作原则，树立了锚定主线、服务主线、保障主线的准则标尺。举措体现充分，在构筑共有精神家园方面，明确坚定“五个认同”、引导各族群众牢固树立正确的国家观、历史观、民族观、文化观、宗教观；在促进交往交流交融方面，明确完善各族群众共居共学、共建共享、共事共乐的社会条件；在推动共同繁荣发展方面，明确应当有利于铸牢中华民族共同体意识、推进中华民族共同体建设，有利于维护国家统一、反对分裂，有利于改善民生、凝聚人心，指明了新时代民族工作、民族地区各项工作向主线聚焦发力的目标要求。

（二）坚持守正创新结合。该法坚持正确方向、法治统一、制度稳定、政策延续，规定了坚持中国共产党的全面领导，规定了民族平等、民族团结、民族进步等重要原则，规定了共同团结奋斗、共同繁荣发展等工作主题，规定了坚持和完善民族区域自治制度。这些重要规定，一以贯之坚持了马克思主义民族理论的基本立场、观点、方法，一脉相承赓续了党的民族工作基本理论和基本政策。同时，该法着眼我国民族团结进步事业发展所需，注重丰富政策供给，规定了树立和突出各民族共有共享的中华文化符号和中华民族形象、推动中国自主的中华民族共同体史料体系、话语体系、理论体系建设等新要求；注重衔接新规要求，充分体现2023年颁布的爱国主义教育法、新修订的国家通用语言文字法等法律法规有关内容；注重突出问题导向，就国际传播能力、区域协调发展等存在的短板提出创新举措，充分体现了我们党与时俱进的理论品格、以人为本的执政理念、开拓创新的进取精神。

（三）坚持引导约束并重。该法作为促进型法律，以倡导、引导、支持、鼓励为重要方式，突出铸牢中华民族共同体意识的理念宣介，提出文化融通、社会互嵌、经济发展等各方面的支持措施，发出全党全社会共同参与的动员号令，有利于发挥价值引领、政策引导、行为规范的重要功能，推动中华民族共同体意识落地生根、深入人心。同时，注重法律的规制性，确保具有约束性、执行力。针对相关主体履职不到位、组织和个人破坏民族团结进步的情形分别设置了法律责任，构建了多主体、多层次的责任体系。明确对组织、策划、实施暴力恐怖活动、民族分裂活动或宗教极端活动，构成犯罪的，依法追究刑事责任，并对法律境外适用效力作出规定，进一步丰富了维护我国主权、安全、发展利益的法律武器。这一系列规定，将柔性引导与刚性约束相结合，有利于推动铸牢中华民族共同体意识内化为各族群众的共同信念，外化为全体公民的行动自觉。

扎实推进民族团结进步促进法全面实施

民族团结进步促进法在“十五五”开局之年表决通过，意义重大、时机重要。要牢固树立和践行正确政绩观，推动民族团结进步促进法全面实施。

（一）坚持党的领导。必须始终把党的领导贯穿法律实施全过程、各方面，确保民族团结进步事业始终沿着正确的政治方向前进。必须始终以习近平总书记关于加强和改进民族工作的重要思想为根本遵循，在推动法律实施中准确把握共同性和差异性的关系、中华民族共同体意识和各民族意识的关系、中华文化和各民族文化的关系、物质和精神的关系，做到共同性和差异性的辩证统一，民族因素和区域因素的有机结合。

（二）加强宣传阐释。要加强对法律重大意义、丰富内涵、实践要求的宣传阐释，充分利用各类宣传媒体资源平台，持续深化全社会对法律核心要义与实践价值的认知认同。要结合民族团结进步宣传周和有关普法活动安排，推动法律宣传贯彻进机关、进单位、进社区、进学校、进社会组织，营造法律实施的良好氛围。要充分发挥有关科研机构和智库作用，加大研究阐释力度，讲深讲透法律逻辑、制度设计与实践路径，牢牢把握法理正当性与理论话语权。

（三）依法推进民族事务治理。以法律的颁布实施为契机，推动各地结合实际及时稳妥做好相关法规政策修订完善工作。无论是出台法律法规还是政策措施，都要把是否有利于铸牢中华民族共同体意识作为首要考虑。要切实推动法律规定以及保障措施、法律责任落实，不断将制度优势、法律优势转化为治理效能。对各类责任主体履职不力、各类组织和个人破坏民族团结进步等行为，依法予以处理。坚决反对一切以民族、宗教、人权等借口实施污蔑抹黑、遏制打压、渗透破坏等行为。

（四）推动形成工作合力。要进一步落实保障与监督举措，发挥大统战工作格局作用，完善民族工作格局，增强贯彻实施合力。中央统一战线工作部门、国务院民族工作部门要认真履行法定职责，切实加强对铸牢中华民族共同体意识、促进民族团结进步工作的统筹协调和监督落实，与有关地方和部门强化沟通、密切合作，层层压实责任、闭环压茬推动、强化跟踪问效，确保法律规定和法律精神落地落实。

警方揭露盗版影视剧资源流量变现套路

科技赋能，全链条打击侵权行为

本报记者 张天培

《飞驰人生3》《镖人》《惊蛰无声》这些院线电影刚上映，“枪版”便在网络泛滥；原创微短剧一走红，盗播便接踵而至……侵权盗版问题一直困扰着影视作品的创作者。

影视版权侵权为何屡禁不止？如何进一步健全影视版权保护体系？日前，记者随公安部“强治理、护民安、促发展”主题宣传活动采访团来到浙江金华，揭露盗版资源流量变现套路，探访警方全链条打击影视作品知识产权侵权案。

不久前，一则预警信息引起了金华警方注意：在一个名为“天某影院”的网站上出现了9部盗摄院线影片。

发现线索后，金华市公安局环食药侦支队立即行动，第一时间分析研判，争分夺秒侦办盗版侵权案。

很快，捷报传来。警方查明，犯罪嫌疑人利用技术手段抓取大量未获版权授权的影视剧资源，上线至其搭建的“天某影院”网站。该网站上线未授权影视剧超15万部，涉案规模庞大。

“我们第一时间组建专案组，迅速锁定犯罪嫌疑人邓某胜。”金华市公安局金东分局赤松派出所民警章进勤介绍。面对警方如山铁证，邓某胜如实供述犯罪事实。

原来，邓某胜通过境外聊天软件对接广告商，在涉案网站移动端内嵌广告弹窗，采用点击量计费模式变现牟利，犯罪资金则通过虚拟货币交易。

本起案件的成功告破，离不开警方自主研发的“秘密武器”——“暗影猎手”预警研判模型。

科技赋能，让侵权行为无所遁形。“暗影猎手”预警研判模型具备7×24小时全天候运行能力，推动影视版权刑事保护工作关键环节向“智能化”升级。

“我们提前与影视公司沟通，将重点影片纳入保护清单，一旦网络上出现多个热映大片的盗版链接，模型便会发出预警提醒。”金华市公安局环食药侦支队知识产权犯罪侦查大队大队长沈伟谦介绍。

为保护影视产业健康发展，公安机关与时俱进，构建起全方位的版权保护体系。

“我们与公安机关建立紧密协作机制，共同加大对侵犯影视版权犯罪的打击力度，筑牢司法防线。”金华市中级人民法院民三庭副庭长徐玲说。

从高压严打斩断侵权黑手，到科技赋能提升防控效能，再到协同共治筑牢保护屏障，近年来，浙江公安不断提升影视版权保护水平。浙江省公安厅环食药侦总队副总队长卢一伟介绍，2023年以来，全省公安机关雷霆行动、协同治理，共侦办版权犯罪案件428起，查获各类侵权盗版作品600万余件，封禁侵权网站及应用软件（APP）1098个，涉案总价值达6.32亿元，不断织密影视作品知识产权防护网。

台胞为啥爱来厦门取快递

新华社记者 周义

福建厦门五通码头B区7号，有一家小小的快递驿站，名字就叫“B7快递驿站”。这个不起眼的角落，是许多台胞往返两岸的“便民点”。小到奶茶、外卖，大到家电、冰箱、洗碗机，台胞们把在大陆购物平台上买到的好物寄到这里，返程时顺路一提，满载而归。

台胞为什么要来大陆取快递？他们告诉记者，大陆网购品类齐全、性价比高，退换货体系完善，如今绝大多数金门亲友，都会把收货地址填在B7快递驿站。

驿站的老板叫廖晓蕙，身为台胞，她很清楚两岸物流往来的痛点。“从大陆网站跨境下单直邮台湾，运费较高，还要等待8到10天。”廖晓蕙说，从“小三通”走快得多，先把东西寄到B7快递驿站，人坐船来回，顺便把包裹捎上，不合适的可以直接留在驿站退回商家，简单又经济。

起初，廖晓蕙开店的理由其实很简单：她原本做进出口贸易，时间自由但作息混乱，便希望每天能按时起床。左思右想，2023年她在五通码头租下这间店面，挂上了“B7快递驿站”的招牌。

廖晓蕙没有大力度宣传，全靠台胞口口相传，B7快递驿站很快就成为台胞在大陆的“提货点”。

驿站开起来后，廖晓蕙发现大陆商品的丰富程度超乎想象。每天最热闹的时候，往往不是交接货品，而是拆包的瞬间。

“鲜花饼、螺蛳粉……”廖晓蕙掰着手指头数，“都是台胞喜欢买的。”台胞们常常忍不住当场拆开包裹，一袋零食在驿站里传来传去。新买的衣服现场试穿，不合身就“七天无理由”退货，驿站干脆专门辟出一角当试衣间。

大陆商品的品质好、价格亲民。以一个马桶刷为例，在台湾要100元新台币（约合22元人民币），而在大陆10多元人民币就能买到，而且还有多种款式可选。大件商品例如洗碗机、扫地机等，台湾的价格比大陆售价高不少，就连折叠办公桌，廖晓蕙都看到有台湾小伙子扛回去。

不少台胞取完快递，会习惯性地在这里停留片刻，和廖晓蕙闲聊几句家常。有人想了解寄递手续，有人咨询码头乘船流程、大陆出行住宿问题，只要是台胞遇到的琐碎难题，廖晓蕙都会耐心解答、帮忙协调。

在廖晓蕙的眼中，这间30平方米左右的店铺，早已不是普普通通的寄存站点，而是一扇直观又充满活力的窗户。透过它，台胞们真切感受着大陆经济社会日新月异的发展，两岸的笑声、美食，以及一个个实实在在的生活渴求，在这里汇集，像一条无形却温柔的线，紧密连接着海峡两头的牵挂。

（据新华社4月26日电）

“爸爸，当年接你回家的军舰真棒！”

本报记者 任彤彤



“今天，我终于有机会再次向你们表达一声‘感谢’！”近日，北部战区海军在山东青岛组织舰艇开放活动。活动期间，青岛市民苗旺旺来到海军潍坊舰舷梯下，眼圈微红，向引导参观的海军战士表明来意。苗旺旺是2015年也门撤侨亲历者之一，距离他上一次登上潍坊舰，已经过去了11年。

这天一早，苗旺旺带着妻子和儿子来到青岛奥帆中心码头，穿过安检通道，远远望见了那艘标有“550”舷号的军舰。他激动地指给妻儿看：“那就是潍坊舰！”儿子苗颐忆仰起头说：“爸爸，当年接你回家的军舰真棒！”苗旺旺点点头，攥紧儿子的手向前走去。

2015年，苗旺旺在也门工作。起初只是局势紧张，谁料战火很快烧到身边，炮弹就在不远处炸响。“祖国派军舰来接我们了！”接到通知后，他和同事们迅速收拾行装，奔赴港口。

登上潍坊舰的那一刻，悬着的心终于落地。苗旺旺回忆：“看到祖国的军舰，心里一下子踏实下来，就像已经回到家了一样。”舰艇逐渐驶离危险海域，但舰上远超负荷——原本承载200多名官兵的军舰上，多出了400多名公民，达到700人左右。为了让同胞们住得更舒适一些，官兵们主动让出自己的兵舱和床铺，备好晕船药等基础药品。

在潍坊舰一级军士长唐启新带领下，苗旺旺再次来到了曾经住过的兵舱前，当年的场景一下子浮现在眼前。“当时物资紧缺，可官兵们还是想办法给我们准备了荤素搭配的饭菜。”对于那顿饭，苗旺旺记忆犹新，“听说有的同胞很久没吃过中国菜，他们又特意加了一道炒土豆丝。”为了做这道菜，舰上官兵组织人手削了120多斤土豆，“看着同胞们吃上了久违的家常菜，卸下了连日来的疲惫和紧张，我们的付出都值了。”当年参与执行撤侨任务的海军潍坊舰一级军士长柴伟太说。

回国不久，苗旺旺与未婚妻顾灏结婚，次年儿子出生。已上小学四年级的苗颐忆是个“小军迷”。苗旺旺常给他讲当年的故事，爱国拥军的种子早已在孩子心里生根。这次参观前，苗颐忆对照着图片，用拼豆一颗一颗拼出潍坊舰的图案，用画框装裱起来，和爸爸写的信一起，送到舰上官兵的手中。

来到潍坊舰上，官兵们带领苗旺旺一家参观了舰艇。顾灏说：“亲眼看到现代化的军舰，我的心中除了感恩，更感到自豪。”

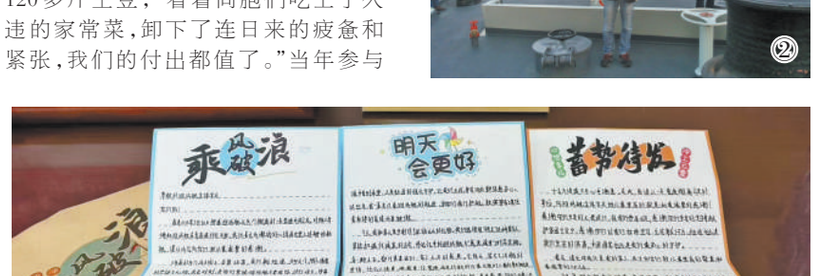
“无论身在何方，祖国永远是我们最坚实的依靠。”展开苗旺旺写的那封信，在场有些官兵感动得热泪盈眶。潍坊舰领导表示：“人民海军人民爱，人民海军爱人民。有我们在，你们放心！”

图①：开放活动上，讲解员为登上海军潍坊舰参观的群众讲解。 胡佳杰摄

图②：2015年3月，苗旺旺站在海军潍坊舰的前甲板上。 受访者供图

图③：苗旺旺写给海军潍坊舰官兵的信。 孙兆慧摄





新疆去年受理知识产权案件2654件

依法适用惩罚性赔偿案件数量同比上升75%

本报乌鲁木齐4月26日电 （记者**李亚楠**）记者从新疆维吾尔自治区高级人民法院24日召开的新闻发布会上了解到：2025年，新疆共受理各类知识产权案件2654件，审结2131件，依法适用惩罚性赔偿案件数量同比上升75%，判赔金额达700余万元，同比增长2.37倍。

随着数字经济快速发展与区域特色产业不断壮大，涉“AI”“网络域名”等新类型案件逐步出现。新疆高院审结全疆首例AI一键生成图片作品信息网络传播权纠纷案件，明确AI生成内容的权利归属与保护规则，为新技术的应用提供了清晰的司法边界，促进经济社会在规范中创新、在创新中发展。

新疆坚持“抓前端、治未病”，健全诉前引导、诉调对接、繁简分流机制，推广“调解+司法确认”模式，推动矛盾纠纷源头预防、前端化解。乌鲁木齐市天山区人民法院与自治区知识产权纠纷人民调解委员会建立协作机制，通过一份示范性判决，引导调解组织一揽子化解纠纷58件，自动履行率达100%，实现“审理一件，化解一片”。

广东广州推出30条举措进一步优化营商环境

本报广州4月26日电 （记者**罗艾桦**）近日，《广州市优化营商环境措施三十条（2026年）》推出，强调着重从政务服务、要素保障、产业生态、对外开放、监管环境、长效落实六大方面，进一步打造产业生态最好、政务服务最优、综合成本最低的营商环境高地。

在优化政务服务方面，将构建50个政务超级智能体，推行“AI导办+AI帮办”双重服务模式，继续深化“高效办成一件事”改革；“免申即享”事项数量将突破160项，“政策找企业”更精准；通过“穗@i企”平台的“政策智算器”和“政策月历”，让“企业找政策”更方便。

在优化监管上，强调“无事不扰”与包容审慎，主要是推动监管从“现场查”向“远程管”转变；持续推行涉企行政检查“亮码入企”制度，依据信用评价结果实施分级分类监管，最大限度减少入企检查频次；探索实施与完善“白名单”管理与“沙盒监管”等包容弹性监管模式。

在确保措施落地见效上，将开展产业版营商环境“小切口”改革，推出500个以上高质量改革案例，破解一批企业诉求集中的问题；同时，完善容错免责机制，针对项目建设、招商投资、科技创新、执法监管、民生保障等涉企服务领域疑难问题，制定落实“三个区分开来”场景行为指引和答疑，明确在支持企业创新、容缺办理等事项中的责任边界，促进企业敢投、干部敢为。

此外，广州还将严查破坏营商环境的突出问题，围绕“小过重罚”“反复折腾”“慢作为”等乱象深入排查整治，营造爱护企业、尊重企业家的社会氛围。

本版责编：苏显龙 赵晓曦 迟嘉瑞

从广东深圳到山东青岛，澳门青年陈振杰锚定人工智能计算机视觉算法赛道

“国家发展为我们提供了创新创业沃土”

本报记者 李 蕊

民生一线
港澳台青年创业故事



从伶仃洋畔到黄海之滨，澳门青年陈振杰的创业足迹“画”出了一道跨越南北的弧线——

2014年，陈振杰与中山大学校友陈硕、罗韵投身创业浪潮，锚定人工智能计算机视觉算法赛道，在澳门创立“极视角”公司；为了更贴近内地市场与人才，公司在深圳成立“深圳极视角科技有限公司”，全面开启内地业务。2021年，公司将总部迁至山东青岛，2023年正式更名为山东极视角科技股份有限公司。

这些年间，一家初创企业如何发展成上市公司？其中又有怎样的抉择与故事？

“用时间换空间，先在行业里扎根沉淀”

2015年，人工智能产业方兴未艾，陈振杰团队刚刚结束关于蓝领用工平台、二维码点餐等的早期创业探索。

风口边缘的实践让他们清醒认识到学生团队创业的短板所在。“资源、管理、资金都跟不上市场节奏，如果一开始就扎进热门赛道，很难与成熟企业抗衡。”陈振杰坦言。

团队将目光投向人工智能这条“长周期赛道”。“我们愿意用时间换空间，先在行业里扎根沉淀，打磨技术、积累经验。”陈振杰说。

2015年，极视角在深圳成立。团队开创AI算法商城模式，为各行业提供覆盖算法开发、部署、运维全流程的企业级解决方案，致力于让人工智能化作千行百业的“眼睛”。

为何将创业第一站选在深圳？

“这里的创新创业氛围浓厚，创投机构高度聚集。”陈振杰回忆，团队每天能接触数十家投资机构，人才招引也相对顺畅，“深圳很适合‘从0到1’的突破，政策在早期扶持的精度和覆盖面都做得比较到位。”

2015年夏天，极视角迎来了第一个项目机会——为运营商营业厅上线智能零售算法。当时团队不足10人，没有外部合作伙伴，更没有人传授经验，大大小小的问题都要自己摸索答案。团队从零开始学习摄像头安装、视频推流、网络结构等基础技能，更大的挑战则是攻克真实复杂场景下的算法准确度问题——这也是实验室里的技术实现商用的关键。

改模型、调参数、测精度、标数据、换模型、再复测……几个月的时间里，这样的流程走了数十遍，团队终于输出了满足商用标准的算法模型，收获了宝贵的项目交付经验。

企业步入成长期，新问题随之而来。

“人工智能的产业化落地需要与实体经济深入结合，若不能深度嵌入工厂车间、港口码头、轨道交通等具体场景，再先进的算法也只是空中楼阁。”陈振杰说。

要推动大规模产业化，就必须找到场景资源丰富的地方。2021年，极视角作出重大抉择——将总部迁往青岛西海岸新区。

“企业需要场景，城市渴求技术，这是一场恰逢其时的双向奔赴”

这个决定在团队内部引发了不小的波澜。

“肯定有分歧。股东们最直接的疑问就是，在深圳发展得好好的，为什么一定要迁走？”陈振杰坦言，“去一个陌生的城市，大家顾虑很多。”

打破疑虑的，是一次次的实地考察。

“我们发现青岛的产业板块齐全，从海尔、海信这样的家电巨头，到中车四方、青岛地铁这样的轨道交通龙头企业，再到海洋渔业、港口物流，处处都是人工智能落地的天然场景。”极视角联合创始人陈硕说，“山东拥有41个工业大类，这样的产业厚度，为技术应用打开了广阔空间。”

更让团队心动的，是这座城市对新兴产业的重视与扶持——

“当时西海岸新区政府直接帮我们协调了一层办公楼，还是拎包入驻的。”陈硕回忆，办公楼位于优质地段，政府给予免租支持，办公区、网络、空调一应俱全，员工携带电脑即可开工，这样的暖心服务，让团队迅速有了归属感。

与此同时，青岛资本注资、体悟实训干部驻企服务，进一步拉近了企业与城市的距离。“企业需要场景，城市渴求技术，这是一场恰逢其时的双向奔赴。”陈振杰说。

然而，初来乍到，“水土不服”在所难免。作为一家技术型公司，极视角面临的第一个难题就是“场景对接”。

“过去我们主要在实验室里写算法，迁至青岛后要转型为产业型公司，想对接各类企业，缺少畅通的沟通渠道。”陈硕坦言，企业规模有限、人脉资源不足，市场化对接效率偏低，一度让团队陷入窘境。

关键时刻，青岛政府部门来牵线搭桥。

团队将诉求反映至市工信局等部门后，工作人员主动帮忙，为技术方与需求方架起对话平台。“没有政府的引荐，我们很难迅速打开与大型企业对话的窗口，更谈不上深度合作。”陈硕感慨。

借助政府搭建的平台，极视角带着技术方案走进青岛地铁。从最初的技术交流，到成为主要合作单位，极视角助力青岛地铁打造轨道交通领域的垂直大模型。以此为起点，极视角又与山东港口、青岛旅游集团等展开合作，为其提供AI算法等服务，一个个垂直领域的“人工智能+”应用相继诞生。

“在青岛，我们蹚出了一条‘需求方+技术方’协同创新的路子。许多国内首创、行业领先的垂直模型，都诞生于这片土地。”陈硕说。从深圳的技术研发到青岛的产业深耕，极视角完成了“从0到1”再到“从1到100”的跨越。

“在澳门发芽，在深圳成长，在青岛开花。”陈振杰如此勾勒公司北上的发展轨迹。

“我们享受了政策支持与资源助力，肩上也要扛起一份责任”

“大湾区同事习惯‘小步快跑’，思维敏捷创新，善于前沿技术突破；青岛本地同事则踏实细致、注重落地，讲究一步一个脚印。”在陈振杰看来，两种风格看似迥异，实则互补。

在港口算法项目落地过程中，大湾区技术团队快速拿出技术框架；青岛本地团队扎根现场，顶着海风蹲点一个多月，针对港口天气多样、光线变化、装卸工况等复杂场景逐项调试优化，确保算法稳定可靠。“正是‘快速灵活’与‘脚踏实地’相结合，才让技术真正从实验室走向了生产线。”陈振杰感慨。

“我们享受了政策支持与资源助力，肩上也要扛起一份责任。”陈振杰给公司定了新的目标——成为连接澳门与青岛的一座“桥”。

如今，极视角已成为港澳台青年赴鲁交流的“打卡地”。在政府部门组织下，企业与澳门青年发展服务中心共建人才合作基地，向澳门青年开放实习就业岗位。

交流中，一批批来自澳门的青年久久驻足在极视角的展厅。沿着公司发展轨迹一路看下来，一名青年深有感触地说：“过去总觉得来内地就是谋一份安稳的工作，今天亲眼看到同龄人的经历才明白，原来在这里能拥抱一个远比想象中更广阔的舞台。”

这座“桥”上的往来，日渐频繁。一位在澳门经营末端物流的朋友曾向陈振杰提出，想开拓共建“一带一路”国家市场，陈振杰二话没说，当起了“中间人”——带着对方了解青岛跨境电商相关政策，又对接了几家本地物流企业，几经商谈，一条新的跨境业务通道雏形初现。

“资源共享，物流通了，路走宽了，澳门与内地的联系更紧密了，人心也贴得更近了。”陈振杰说。港澳青年来内地发展，心里多少都有点“打鼓”——担心气候不适应、人生地不熟。怎么打消这些顾虑？从一次次“牵线搭桥”的实践中，陈振杰有了更深的体会：“首先得让他们看见，多组织交流互访，让他们亲身感受内地城市的发展脉动和风土人情，消减担忧；其次要帮他们建立信心，用同龄人真实可感的创业故事告诉他们这条路走得通；最后还得让他们安心，从办公场地到资源对接，从生活配套到政策保障，每项服务都做扎实。”

今年3月30日，公司在香港联合交易所主板正式挂牌上市。“仅用10多年时间，这支曾经青涩的大学生团队，成长如此之快，靠的是什么？”常有人这样问。

陈振杰沉思片刻，给出答案：“我们赶上了好时代，国家发展为我们提供了创新创业沃土，港澳与内地同频共振、双向奔赴——身处这样的大环境，我们必须把握机遇。”

这个答案，既是对过去10多年的回望，也彰显了新时代澳门青年投身祖国科技创新事业的决心与担当。

（陈钱参与采写）

左上图：陈振杰在工作中。

受访者供图

民生观

校园“吐槽墙”，体现教育的智慧

白真智

良性的互动，不仅可以让校园变得更加美好，也可以让学生在参与中学会表达、责任与爱

云南省红河哈尼族彝族自治州石屏县第一中学有一面“吐槽墙”，学生们可以在上面畅所欲言，对食堂饭菜的抱怨、对宿舍设施的不满、对课程安排的建议……想写啥就写啥。每周一，校领导会专门到这面墙前召开现场办公会，一条条研究解决。这面墙，成了连接学生与学校管理者的桥梁，也为我们提供了一个观察现代教育管理理念的视角。

“吐槽墙”的设置体现了对学生的尊重。石屏一中校长张敏说：“一个学校如果连学生抱怨、吐槽的地方都没有，有些情绪就会堵在他们心里，堵久了会出毛病的。”让学生的吐槽“上墙”，传递出一个重要信号：学校愿意倾听学生的声音，哪怕这些声音可能带着情绪、不一定成熟。青春期的吐槽背后往往是被关注、被理解的渴望，学校提供一个宣泄渠道，也许可以帮助学生避免情绪积压带来的心理问题和行为偏差。这种开放的态度，本身就是一种无声的关爱。

“吐槽墙”是学校收集学生实际需求、解决实际问题的有效渠道。每一条抱怨背后都可能有一个真实存在的困难或问题。食堂饭菜是否可口、宿舍热水是否充足、图书馆座位是否够用——这些看似琐碎的问题，恰恰是考量学生在校生活质量的重要指标。在这种“吐槽—回应—解决”的闭环中，学生的声音实实在在推动了校园学习和生活环境的完善，学生也切实感受到“我的意见有人听、我的问题有人管”。

“学生吐槽、学校解决”的良性互动，也把教育的温度深植学生的心间。当校领导认真回应“吐槽墙”上的意见时，他们不再是高高在上的管理者，而是与学生平等对话的合作者。这种姿态的转变，极大地拉近了师生之间、校生之间的距离，让学校变成了师生共同建设的家园。

类似的探索还有不少：贵州从江县一小学推出“小校长”联席会制度，学校的管理层每周倾听学生建议并改进；黑龙江牡丹江市教育局推出交流活动，让中小学生与教育管理者直接对话……许多学校的校内网、校内论坛也是学生发表意见、表达情绪的重要出口。这些不同形式的“吐槽墙”，体现的是教育的智慧。它告诉我们，学生的声音不是麻烦，而是财富；学生的吐槽不是对抗，而是参与。当学校愿意倾听，学生就会思考。良性的互动，不仅可以让校园变得更加美好，也可以让学生在参与中学会表达、责任与爱。

家人从未放弃 好人接力收留

走失34年的聋哑弟弟回家了！

本报记者 郑洋洋 李祉瑶



“感谢网友，感谢志愿者，感谢山西和内蒙古的公安民警们！”4月22日，山西忻州市忻府区居民郭计林激动地说。他与3个姐姐、刚找回的弟弟郭计文齐聚家中，实现了跨越数十年的团圆。

郭计文是山西忻州静乐县人，自幼聋哑。1992年走失后，被内蒙古呼和浩特市玉泉区群众收留照顾。2024年4月12日，郭计文的姐姐郭亮娥通过寻亲志愿者朱玉堂的账号发布寻亲视频，经过民警、朱玉堂、内蒙古广播电视台、热心网友等的帮助，今年4月14日，郭亮娥姐弟4人终于和郭计文团聚。

从姐姐通过志愿者发布寻亲视频，到姐弟团聚，整整两年。

漂泊异乡被收留

1992年，大姐郭银娥在忻州市汽车站送23岁的郭计文上了回静乐县的公交车，谁知这一别，便是漫长的34年。

由于经常往返，本地很多公交司机都认识郭计文，每次都会安全把他带回家。可那一次，郭银娥送得匆忙，不知道哪个环节出了岔子，只会写自己名字的郭计文不小心走失，漂泊到内蒙古呼和浩特。他先被玉泉区讨卜齐村村民史恩善照料近20年，之后的10余年一直住在一间房村。

据史恩善回忆，当年本村的一名乡亲在呼和浩特火车站附近开饭店，不知道从哪儿发现了郭计文，把他留在店里干活。后来这位乡亲过世了，郭计文没地方去。“刚开始是把他叫家来吃点饭，第二天待了一天，让他走他就哭了，我就把他留下了。”史恩善说。

2011年左右，史恩善因生病无力照顾，就将郭计文送去玉泉区一间房村打零工，由村民陈泽明和姐姐陈佩一家收留，在此生活近15年。

刚来到一间房村时，郭计文无任何身份信息，仅能书写自己的名字，无法说话，也听不见外界的声音，没人知道他从哪里来。一间房村村民对他悉心照料：郭计文在陈泽明家帮忙放牧，陈佩经常关心照顾他，女儿定期为他购置衣服鞋袜；村口的纯未烧卖馆常年免费给他提供早餐；村民无偿出借闲置住房，还为他添置洗衣机、电暖器等家电，逢年过节给他送饭送衣。平日里，大家路过陈泽明家，也会特意问候郭计文几句。

郭计文勤快热情、懂得感恩、喜欢热闹，经常主动帮村民干活。纯未烧卖馆店主王五九说，有时候店里人多了，照顾不过来，郭计文就主动给顾客拿水杯，或者帮忙扫扫地，“很有心，他不会说话，但心里都明白。”村民王柱柱说，村里人没有把郭计文当外人。“这是我们村，不管你是谁，到了这就是一家人。”一间房村村干部李志勇说。

警民联动千里寻亲

“这些年，我们从来没有放弃过寻找弟弟。”郭银娥说，当年信息闭塞，他们走遍了忻州的大小车站，登过报、上过电视，参加过各类寻亲活动，却始终没有弟弟的音讯。后来有了短视频平台，她和三妹郭亮娥也发过寻亲视频，却一直没能引起关注。直到2024年，她们找到了忻州本地寻亲志愿者朱玉堂——这位多次帮助网友成功寻亲的志愿者，在社交平台拥有不少粉丝。

2024年4月12日，郭亮娥在朱玉堂的视频账号上含泪求助：“我叫郭亮娥，我想寻找我的弟弟郭计文……”视频发出后，不少网友提供线索，但郭银娥、郭亮娥姐妹俩比对照片后，发现都不是郭计文。

让这件事情迎来真正转机的，也正是一则视频的发布：今年4月，陈佩想给郭计文上个户口，方便他以后办理“五保户”。有了这个打算，陈佩产生了进一步确认郭计文身份的想法。于是，她向内蒙古广播电视台求助，发布了寻亲视频。

2026年4月12日，内蒙古广播电视台“奔腾融媒·都市全接触”新媒体账号发布视频，报道了呼和浩特玉泉区一间房村一名聋哑男子被当地群众收留的故事。视频中男子样貌、口音，以及他会写“郭计文”这一名字的细节，被细心的网友捕捉到，大量网友来到奔腾融媒和朱玉堂两年前的寻亲视频下留言：“这不就是朱玉堂寻找的郭计文吗”“找到了吗？内蒙古新闻有一个！”“找到了，虽然和自己无关，但也感到高兴！”

山西静乐县公安局情报指挥中心负责人胡会忠介绍，4月13日8时24分许，中心接到内蒙古群众陈佩的求助电话，称其收留的一名聋哑走失人员，与网络上郭亮娥姐妹寻找的弟弟高度相似。

“接警后，我们第一时间开展研判核查，发现郭亮娥口音疑似我县杜家村片区人员，同步通过户籍系统查询郭亮娥姓名。”胡会忠说，“当日11时许，我们派出所核查反馈，现住在忻府区的郭亮娥确实走失过亲人。其兄弟姐妹共5人，其中4人现在忻州、太原等地居住。”静乐县杜家村派出所所长刘文军介绍，民警向郭亮娥的姐夫赵某发送了内蒙古警方传来的视频资料，经家属共同确认，该聋哑男子正是郭计文。



姐弟五人终团圆

确认身份后，静乐县公安局与内蒙古警方对接，获取了郭计文的具体位置及属地派出所联系方式。与此同时，朱玉堂也接到了内蒙古警方的电话，他立刻将寻人相关资料发给郭家人，朱玉堂决定当天便先行奔赴当地核查。

“当时郭计文一下子就认出了父母的照片，指着照片比画胡须，示意那是爸爸。”朱玉堂回忆。

“看到照片，我一眼就认出是弟弟！他写的名字还是那么丑，那字还是我当年教他的！”二姐郭变娥谈及此事，依旧难掩激动，喜极而泣，“当年父母临终前，最大的愿望就是让我们找到弟弟。”

4月14日，郭银娥姐弟4人驱车赶赴内蒙古，在一间房村见到了失散34年的郭计文。通过村民讲述和郭计文的手势，大家才了解到弟弟这些年的故事。

“陈佩女士开一家餐馆，不仅收留了他10多年，还想给他上户口、办‘五保户’，方便他以后进养老院。”郭银娥感动地说，看到陈佩给弟弟准备了单独的房间，还有取暖设备，心里满是感激。当天，郭银娥姐弟就为收留郭计文的好心人史恩善、陈佩和志愿者朱玉堂送上锦旗，表达谢意。

“由衷感谢这个信息发达的时代！真是有太多的感动！”郭银娥说。郭计文一家还给王五九送了一面锦旗：“善心义举暖残障 恩情传世业兴隆”。4月17日晚，郭计文和家人一起返回了山西老家。

4月21日，山西忻州市静乐县公安民警来到郭计林家中，为郭计文送上了户口本。刘文军告诉记者：“有了户口，后续残疾证、‘五保户’的办理就有了保障，我们会持续做好对他的关心关怀，让他真正感受到家的温暖、社会的温暖。”

图①：郭计文（右二）与家人合影。

本报记者 郑洋洋摄

图②：郭计文在地上写自己的名字。

内蒙古广播电视台供图

带孩子接种疫苗，需注意什么？

本报记者 陆凡冰

今年4月25日是第四十个“全国儿童预防接种日”，主题是“预防接种，苗助健康，全民行动”。国家疾控局新闻发言人、综合司副司长席晶晶表示：“接种疫苗，是预防、控制疾病和保护公众健康最有效、最经济的手段。”如何科学理解疫苗的作用？两种疫苗可以同时接种吗？带孩子接种疫苗需要做哪些准备？相关专家在国家疾病预防控制局举行的“全民携手 共筑免疫屏障”主题新闻发布会上进行了解答。

中国疾病预防控制中心主任医师余文周介绍，疫苗接种，就像是在给免疫系统进行“实战演练”，通过接种经过特殊处理、失去或者减弱毒性的病原体成分，在不引发疾病的前提下，让免疫系统提前认识“敌人”，等真正的“敌人”来袭时，免疫系统就能够迅速反应、精准防御。如果没有接种疫苗，免疫系统在紧急情况下可能产生不可控的后果。疫苗对人体的保护，除了防感染，更重要的是预防重症和死亡。

能否同时接种两种或两种以上疫苗，需要结合已有的科学研究结果进行综合评估，在此基础上制定统一规范要求，以保证接种的有效性和安全性。余文周说：“我们鼓励多种疫苗同时接种，这样可以减少受种者到接种单位的次数，也能够提高接种单位管理的水平和接种效率。”按照相关工作规范要求，同时接种两种及以上注射类疫苗时，应在不同部位接种。如果接种灭活疫苗或口服减毒活疫苗，接种间隔没有限制。两种及以上注射类减毒活疫苗如未同时接种，间隔应不少于28天。

余文周提醒：在带孩子接种疫苗前，家长需提前了解疾病、疫苗相关知识及接种流程。接种时，要仔细阅读接种知情同意书，配合现场预防接种工作人员询问，如实提供孩子的健康状况，以便评估是否可以接种。接种后，应现场留观30分钟。接种部位出现红肿、硬结，或出现低热，大多数属于一般反应，要注意让孩子休息、多饮水，不需要特殊处置；如果孩子出现高热、持续哭闹或者其他不适症状，要及时就医。

目前的儿童免疫程序是需要接种两剂次麻腮风联合疫苗，按照以前1针麻疹风疹联合疫苗和1针麻腮风疫苗接种的儿童，是否还需要补种？国家免疫规划专家咨询委员会成员、南方科技大学公共卫生与应急管理学院教授冯子健表示，未成年人未按国家免疫规划程序完成接种的，建议尽早补种。其中，适龄且接种过1剂次含麻疹成分疫苗的，应再补种1剂次麻腮风疫苗；适龄且未接种过含麻疹成分疫苗的，需补种两剂次麻腮风疫苗，接种间隔应不少于28天。对于免疫史不详的，也建议补种两剂次麻腮风疫苗。

服务窗

本版责编：程 晨 白真智 刘子赫
版式设计：张芳曼

珍稀鸟类为啥成化工园区“常客”？

本报记者 王伟健

R美丽中国

清晨5点半，天刚蒙蒙亮，江苏苏州张家港市的摄影爱好者邓郁已经蹲守在长江张家港段的一片农田。他轻手轻脚地支起三脚架，调好长焦镜头。突然，远处传来轻声鸣唱——国家一级保护鸟类黄胸鹀振翅飞过，鲜黄色的胸羽和白色翼斑在阳光下分外醒目。

“这几年，我已经连续观测到黄胸鹀在这一带活动。”邓郁说。

珍稀鸟类的回归，是当地经济发展模式转型、人们生活方式转变的生动写照。地处长江南岸，这片曾被工业烟尘笼罩的土地上，一场长达10多年的生态重塑正在书写——张家港东沙化工园区，从曾经的“受污染地”到如今发展为“江南智能制造产业园”，走出了一条绿色转型路。

头条看点

《中共中央办公厅国务院办公厅关于更高水平更高质量做好节能降碳工作的意见》提出，有力有效管控高耗能高排放项目，依法有序推进落后低效产能和工艺设备出清，协同化解重点产业结构性矛盾。

近年来，江苏张家港东沙化工园区实施关停转型，修复生态环境，升级为智能制造产业园区，长江岸边珍稀鸟类频现，走出了一条绿色转型路。

“拆除的是厂房，改变的更是粗放发展的模式”

东风村，东沙化工园区附近的一个村庄，在不少村民记忆里，曾经的东沙化工园区是这样的景象：清晨被运输卡车的噪声笼罩，空气中不时飘来异味。“那时，夏天不敢开窗，往来的重型卡车让村口的路扬尘不断。”东风村村民杨勇回忆。

1993年建成的东沙化工园区，距离长江岸边仅4公里，曾有37家化工企业在此聚集，年开票销售收入一度达28亿元。然而，随着时代发展，园区环保设施滞后、安全隐患突出的问题逐渐显现，关停转型成为守护长江生态、改善民生的必然选择。

2013年，张家港市委、市政府下定决心，启动园区关停转型工作。时任南丰镇经济服务中心负责人的邹江，至今记得那场“痛并坚定”的会议。

“整建制关停就是全部搬迁或者关停，难度相当大。”邹江回忆起当时的场景，专班成立，37家企业逐一走访，政策解释组上门“一对一”沟通。最难的，是3000多名职工的安置，有人担心“饭碗丢了”，有人忧虑“技术用不上”。

“我们不是来‘关厂’的，是来帮大家‘转场’的。”邹江带着相关部门的工作人员，连续3个月驻点办公。他们组织专场招聘会12场，对接本地企业岗位2800多个，为技术工人提供免费技能培训，协助3家骨干企业异地迁建、升级生产线。

“最让我动容的，是一家化工企业的故事。”邹江回忆，那位企业负责人原本坚决反对，“我厂子运行良好，凭什么关？”可带他去江边看排污口、去村民家看居住环境后，他沉默了。最后他说：“我也是两个孩子的父亲，这账，我算得清。”

2017年12月，随着最后一家企业设备拆除完毕，东沙化工园区整建制关停，成为江苏省首个主动关停的化工园区。

“拆除的是厂房，改变的更是粗放发展的模式。”邹江说。

“每天看着清澈的江水，心情也越来越舒畅”

关停之后，修复开始。这项工作并非一蹴而就，而是一次与时间赛跑、与自然和解的过程。

工人们挥锹铲土，拆除废旧建筑4.77万平方米，完成绿化提升3万平方米，整治河道及岸坡11.2公里，修建生态木桩护岸2900米，疏浚老河道2168米，新建涵洞1座，并对东沙节制闸和东常排涝闸站进行提升改造。

一系列举措，让这片土地逐渐褪去“伤疤”，重现自然肌理。2019年至今，园区所在地入江干河水质均达到地表水三类水标准，昔日“污染地”变身今日“生态岸”。

如今，站在长江岸边，再也闻不到刺鼻气味，取而代之的是淡淡的草木清香。

护河员李秀英曾是园区一家化工厂的工人，现在成了生态巡护志愿者。李秀英感慨：“现在，每天看着清澈的江水，心情也越来越舒畅。”

生态之变，鸟儿成了见证者。据统计，在这片区域，共记录到的包括勺嘴鹬、白鹤、卷羽鹈鹕等在内的国家一级保护动物10多种。“记得园区关停后的第二年冬天，我看到一大群白鹭在浅滩捕鱼，当时可激动了。”李秀英说。

生态之变，也悄然重塑着人们的生活。在南丰镇安置小区，63岁的村民陶洪英正和邻居在健身广场跳广场舞。“以前，衣服都不敢晾在外面。现在空气好，水也清，小孙子可喜欢周末回来住呢。”她说。

“让人愿意留，企业愿意投”

化工厂关停了，腾出的近3000亩土地不能闲置。如何高效利用这片土地？

张家港市委、市政府经过考量与规划，把这片“全新”的土地定位为“江南智能制造产业园”，聚焦新装备、新材料、新能源三大赛道，设定严格的环保、能耗、亩均效益门槛。南丰镇招商条线负责人李海燕说，他们建立“负面清单”，高能耗、高污染项目一律拒之门外；推行“链式招商”，围绕龙头企业补链强链。

南丰镇本土链主企业——张家港海锅新能源装备股份有限公司率先布局，其全资子公司投资10亿元在园区建设装备制造项目，主要生产深海及陆地成套油气装备，一期已经投产。

链主企业的扎根落户，吸引了上下游企业前来“问路”。

一家苏州企业的负责人来实地调研，十分惊叹：“这里曾经是化工园？现在就是生态科技园！”如今，这家企业的新厂区建设已接近尾声，智能化生产线已到位，预计今年6月中旬可全部投产，生产的深海连接件能直接供应海锅股份公司，运输成本降低40%。

另一龙头企业建华建材的智能化车间内，机械臂精准抓取模具，自动化流水线高效运转。“这条生产线上，余浆回收系统实现零排放，固废全部循环利用。”该企业负责人杨亮介绍，“选址在这个智能制造产业园区，不仅因为物流便利，更因为这里的环保理念与我们契合。”

截至目前，园区已累计进驻超10亿元项目4个、超亿元项目15个。目前，在充分预留发展空间的基础上，园区已入驻企业的年产值达30亿元，已经超过10年前的规模。李海燕介绍，预计新项目全部竣工达产后，可实现亩均销售500万元、亩均税收超过45万元。

望着江面驶过的货轮与空中盘旋的飞鸟，邹江感慨：“咱这儿要实现高质量发展，得让人愿意留，企业愿意投。”

北方多地有大风

南方地区将出现强降雨过程

本报北京4月26日电 （记者**蒋雪鸿**）中央气象台预计，4月26日20时至27日20时，内蒙古中西部、山西东北部、河北北部和西部、北京、天津、辽宁中西部等地部分地区有6至8级大风，阵风8至10级，最大可达11级以上。26日18时，中央气象台发布大风黄色预警。

4月至5月，是华北地区大风多发时段。北京市气象台26日16时30分发布大风黄色预警信号，预计27日白天，北京市有4级左右偏北风，大部分地区阵风8级左右，门头沟、昌平、延庆、怀柔、密云、海淀、通州等地的部分地区阵风8至9级，山区局地10级以上。气象专家提醒，北方多大风、雷雨天气，户外活动需远离广告牌、简易搭建物等，驾车注意减速慢行。

气象监测显示，26日白天，全国大部地区降水稀少，四川、云南、贵州等局地出现大雨。

中央气象台预计，南方地区将出现强降雨过程。具体来看，26日夜间至29日，西南地区东部、江汉、江南、华南等地部分地区将自西向东出现大到暴雨，局地大暴雨，并伴有短时强降水、雷暴大风或冰雹等强对流天气，主要降水时段为27日至28日。预计26日20时至27日20时，黄淮、江淮西北部、西南地区东部、华南西部等地的部分地区将有8级以上雷暴大风或冰雹天气，其中，贵州西南部、广西西北部等地的部分地区将有10级以上雷暴大风，最大风力可达11级以上；黄淮西南部、西南地区东部、江南西部、华南西部等地的部分地区将有小时雨量大于20毫米的短时强降水天气，其中，广西西南部和东北部等地的部分地区小时雨量大于50毫米，最大可达60毫米以上。26日18时，中央气象台发布强对流天气蓝色预警。

气象专家提醒，建议公众及时关注临近时段的气象预警信息，警惕风雹、短时强降水等强对流天气的危害。

国家防总通报2026年全国防汛抗旱责任人名单

本报北京4月26日电 （记者**刘温馨**）国家防汛抗旱总指挥部日前通报了2026年全国防汛抗旱责任人和大江大河、大型及防洪重点中型水库、国家蓄滞洪区、重点防洪城市、南水北调东线及中线沿线防汛责任人以及沿海地区防台风责任人名单，接受社会监督。

此次共通报防汛抗旱责任人2810名，其中北京、天津、内蒙古、黑龙江、上海、江苏、浙江、安徽、江西、山东、河南、湖北、湖南、广东、海南、四川、贵州、云南、陕西、甘肃、宁夏、新疆等22个省份由政府主要负责同志担任省级责任人，新疆生产建设兵团由司令员担任兵团责任人。此外，全国333个地级行政区有289个由党政主要负责同志担任防汛抗旱责任人。

国家防汛抗旱总指挥部要求各级防汛抗旱责任人坚持人民至上、生命至上，坚持统筹发展和安全，认真践行“两个坚持、三个转变”防灾减灾救灾理念，从最不利情况出发，扣紧“防”“减”“救”责任链条，增强责任意识和责任担当，切实履行工作职责，强化措施落实，组织做好防汛抗旱各项工作，全力保障人民群众生命财产安全和社会大局稳定。

从『分散守护』迈向『协同共治』

环祁连山生态警务协作机制启动

本报张掖4月26日电 （记者**王锦涛、宋朝军**）环祁连山生态警务协作会议日前在甘肃张掖市肃南裕固族自治县召开，甘肃、青海两省19个与祁连山毗邻的县（市、区）公安机关参加会议，环祁连山生态警务协作成员单位共同签订《环祁连山生态警务协作框架协议》，并颁授轮值盾。这标志着环祁连山生态警务协作机制正式启动。

近年来，甘肃、青海两省祁连山毗邻县（市、区）公安机关创新构建“祁连生态”警务“1+2+3”机制体系，建立四级“生态警长”责任体系，推进“祁连”“昆仑”“平安原野”等专项行动。组建“警航中队”“骑警队”及生态义警队伍，形成“空中+地面”“传统+科技”的立体化巡防体系。紧盯非法采矿、盗伐林木、非法狩猎等突出违法犯罪，建立跨区域刑事犯罪联合打击机制，组织联合执法活动100余场次、救助野生动物140余头（只），涉生态案件发生率下降42%。两省警方成功协同处置祁连山冷龙岭徒步受困人员搜救转移、肃南县非法猎杀马麝案等一系列案件，以协作共治筑牢祁连山生态安全屏障。

协作机制的正式启动，标志着环祁连山跨区域生态保护从“分散守护”迈向“协同共治”的新阶段。环祁连山生态警务协作成员单位将生态环境保护摆在突出位置，聚焦重点领域，建立跨区域联动研判和协同防控打击机制，推动各类资源深度融合，建立健全会商研判、警种联动、基层互动的全方位沟通机制，加快形成指挥调度一体联动、情报信息一体研判、风险防控一体部署、打击整治一体推进的工作格局。全面深化“1+6+N”生态警务协作实践路径，以框架协议为牵引，以六大重点领域为抓手，以毗邻派出所联防联动为基础，延伸协作广度与深度，压实各方责任，精准破解跨区域协作堵点难点，真正实现生态共护、安全共守、治安共防、成果共享、发展共赢的协作目标，共同筑牢祁连山国家西部生态安全屏障。



增殖放流 守护闽江

4月25日，第五届海峡科学放生护生公益活动暨全国首批科学放鱼体验点（闽江白沙段）启动仪式，在福建福州市闽侯县白沙镇金钟阁畔举行。活动向闽江放流国家二级重点保护野生动物胭脂鱼1500尾，以及鳙鱼、鲢鱼等本地鱼苗2.5万尾。

据介绍，本次增殖放流鱼苗均来自正规渠道，经严格检疫合格，鱼苗健康无病害、无药物残留，可快速适应流域环境、自然繁衍。闽江白沙段科学放鱼体验点地处闽江中下游纯淡水区域，距闽江口约80公里，隶属东南沿海诸河流域闽江水系。2025年，该点位经全国水产技术推广总站、中国水产学会联合评定，入选全国首批科学放鱼体验点，成为具备国家级示范资质的科学放流平台。

左图：准备增殖放流的胭脂鱼鱼苗。

下图：志愿者将分装好的胭脂鱼鱼苗放入江水中。

新华社记者 **魏培全**摄影报道



我国已建成省级以上绿色矿山超5500家

本报北京4月26日电 （记者**李晓晴**）记者从自然资源部获悉：我国绿色矿山建设取得积极进展，目前已建成省级以上绿色矿山超5500家，成为美丽中国建设的生动实践。

自然资源部联合6部门印发《关于进一步加强绿色矿山建设的通知》，全面推进绿色矿山建设。发布《绿色矿山评价通则》国家标准和9项行业标准，发挥标准的引领作用。绿色开发模式基本构建，贯彻“边开采、边修复”原则，严格落实矿区生态修复方案，分阶段分区域开展生态环境治理恢复。

目前，自然资源部正组织开展新一批国家级绿色矿山遴选工作，旨在进一步扩大绿色矿山队伍，提升行业整体绿色发展水平，推动矿业高质量发展，助力美丽中国建设。下一步将压实矿山企业主体责任，新建矿山要严格按照绿色矿山标准建设运行，生产矿山加快绿色化升级改造，对尚未开展创建的矿山，加强督促指导，尽快开展绿色矿山建设，履行好矿区生态修复义务，加强矿区生态修复治理。同时健全标准体系，强化部门协同配合，指导各地相互借鉴、推广应用好的政策、做法，探索适合本地的矿业绿色发展支持政策。

贵州推进美丽河湖保护与建设

共部署三方面重点任务

本报贵阳4月26日电 （记者**陈隽逸**）贵州省生态环境厅、贵州省发展和改革委员会等部门日前联合印发《贵州省美丽河湖保护与建设行动方案》，全面推进美丽河湖保护与建设，以高水平保护促进高质量发展。

方案设立了分阶段的目标：到2027年，美丽河湖建成率达40%左右；到2030年，美丽河湖建成率达65%左右；到2035年，美丽河湖基本建成。

方案部署了3个方面的重点任务，聚焦水环境治理、基本生态用水保障、水生态保护修复。水环境治理上，深化贵州全省八大水系入河排污口排查整治，2027年完善监测监管体系；推进工业园区、城乡生活污水治理，2027年底城市生活污水集中收集率达68%以上，农村生活污水治理率达63%以上、基本消除农村黑臭水体。基本生态用水保障方面，坚持以水而定推进国土绿化，严禁不顾生态脱离实际挖湖造景、人造水景观；推进建设贵州“大水网”，提高水安全保障能力；深入实施国家节水行动，大力推动农业、工业、城镇等重点领域节水，加强非常规水源利用，推进再生水利用设施建设。水生态保护修复方面，加强河湖底质和周边环境保护，科学合理调节生物群落结构，提升河湖生态系统多样性、稳定性和持续性；开展湖库富营养化防控，推动生态产品价值实现，持续实施生态保护补偿机制；同时，提升防洪排涝能力，建设滨水休闲空间，满足群众亲水需求。

本版责编：陈 娟 何宇澈 张一夫
版式设计：张芳曼

聚焦亚沙会

三亚借势亚沙会提升城市活力

本报记者 董泽扬 陶相安

海风送爽，金沙映日。在海南三亚，第六届亚洲沙滩运动会（以下简称“亚沙会”）比拼正酣。沿着三亚湾22公里长的海岸线，竞赛场馆群临水而建、顺势布局，运动健儿同台竞技，也为市民游客送上丰富多元的视觉盛宴。

办好一次会，提升一座城。用一张门票激发多元消费场景，借赛事建设“无废城市”、普及沙滩运动，三亚以举办亚沙会为契机，让选手与市民共享盛会、赛事与城市相伴共荣。

一张票，串起赛场商场

本届亚沙会共设14个大项、15个分项、62个小项，吸引来自亚奥理事会全部45个成员国家和地区的代表团参赛。赛事推出30元起、均价80元的门票，还开放水球、帆船、公开水域游泳等5个项目比赛供市民游客免费观看。

在沙滩卡巴迪比赛观众席，来自江苏南京的游客刘女士说：“前天看了沙滩手球，明天打算去看沙滩田径，亚沙会的项目很有趣。”为了看比赛，刘女士特意更改了旅行路线，打算沿着海岸线自北向南把比赛“看个够”。

观众在“酷游海南”小程序中核验亚沙会票根，电子权益码一键生成，优惠核销与支付结算更加便利。政府发放的总额3000万元的旅游消费券，让更多观众能享受到餐饮满减、酒店折扣、交通优惠等全品类优惠。“我们正在订酒店，这些优惠正好能用上，可以多玩几天。”刘女士说。在三亚，持亚沙会票根游客可预约蜈支洲岛等热门景区优先通道，参与游艇出海、尾波冲浪、潜水等海上项目也能享受优惠价格，购买亚沙会特许商品时，还能优惠联动。种种举措，激发了市民游客的消费动能。

远道而来参赛、观赛，也是别样的“入境游”。离岛免税、离境退税商店里，经常能看到脖子上挂着亚沙会证件的参赛人员选购商品。日前，海南省入境游客专属优惠权益产品包上线，入境游客、亚沙会全体境外参赛运动员、随队官员及相关代表均可凭有效证件，享受吃住行游购娱等全链条优惠。

“打造亚沙会票根经济，让游客‘一票在手、优惠全有’。”海南省旅游和文化广电体育厅副厅长李海钢表示，本届亚沙会通过全岛联动，同步推出精品旅游线路，将赛事流量延伸至海南多个市县，转化为市场销量。

一粒沙，折射科技创新

运动员脚下的沙，和我们在普通沙滩见到的有何不同？

光脚走进亚沙会沙滩排球场地，脚下的沙细腻柔软，没有杂质，更没有“深一脚浅一脚”的感觉。“这边的沙子很干净，踩起来非常舒服。”中国沙滩排球队队员蒋凯悦说。

亚沙会沙滩赛事对沙层质量要求很高，比赛用沙需纯净无尖锐杂质、具备优良缓冲与排水性能，部分项目要求沙层厚度至少40厘米，对沙粒粒径分布也有讲究。为办好亚沙会，三亚在比赛用沙上下足功夫，不仅对沙子进行反复筛选检测，确保沙源符合需要，还人机协作，及时清理杂质，保证比赛用沙随时满足竞技需求。

“咔嚓咔嚓……”沙滩上，一组岸滩废弃物深清扫机器人正在工作。从预处理、粗筛、深清到细筛、整平，贝壳碎屑、石块、树枝与沙粒实现精准分离，沙地上的脚印也很快被平整抹去。

“在三亚崖州湾科技城管理局的支持下，历经多轮迭代，这些机器人既能行得稳，又能挖得深、筛得净。”上海交通大学船建学院、海南研究院教师赵国成介绍，亚沙会闭幕后，机器人将为一些场馆提供常态化维护服务。

不久前，三亚通过“无废城市”建设，系统性融入零废物模式等举措，入选联合国“迈向零废物的城市”名单。从科技力量助力沙滩清洁、场地维护，到“无废”理念深度融入赛事筹备与运行全过程，一粒粒沙，折射着创新与环保的成色。

“亚沙会场馆群的临时看台也用上了环保材料。”海月广场竞赛场馆群设施专员刘正庆介绍，临时看台多为高强度铝合金装配式建筑，组装时采用非焊接工艺，赛后可快速拆卸、循环利用，最大限度减少建筑垃圾。

竞赛场馆群建设，优先利用现有设施改造或搭建临时设施，“能改不建、能租不买”；观赛时倡导“无痕观赛”，鼓励观众自带水杯、自觉分类处置垃圾；建立全生命周期碳排放核算体系，科学评估减排成效……“无废城市”里办起的“无废赛事”，让环保细节、绿色理念更深入市民游客内心。

一场赛，带动全民健身

拉起一张网，光脚画边界。本届亚沙会期间，在三亚大东海，常有市民游客打起沙排友谊赛。当地市民和国外游客虽然语言不通，但体育为他们架起一座桥。“我经常到这里和球友切磋，亚沙会的举办让沙滩运动更受大家关注。”三亚市业余体育学校副校长陈爱霞是一名沙滩排球教练，在本届亚沙会上担任沙滩排球辅助裁判员的她，希望用行动“给学生们打个样”。

本届亚沙会的举办，让更多人了解亚沙会知识和沙滩运动项目。社区里，退休老人用画笔描绘吉祥物“亚亚”、用歌声欢唱亚沙会；校园里，亚沙主题班会、趣味运动会如火如荼开展。

全城参与的氛围，也体现在本届亚沙会的志愿服务中。“能以‘亚亚’的身份传递快乐，向大家问好，一切付出都值得。”海南大学淳明书院学生张书豪在开幕式上扮演骑沙滩摩托车的吉祥物“亚亚”，汗水浸透衣衫，他灵动活泼的表演让许多人印象深刻。

以赛促建、以赛提质、以赛兴城。三亚对赛事场馆周边、主要交通沿线及城市重要节点实施全域环境整治与景观提升，新增及改造绿化面积超15万平方米，打造30处特色城市景观节点，稳步推进167个老旧小区改造，惠及1.3万余户居民，持续完善基础配套，让赛事筹办红利长久惠及广大市民。

“久久不见久久见”。从专业运动员到普通市民，从青少年到老年人，亚沙会像一条纽带，将人们连接在一起。沙滩上的每一次击掌、每一次呐喊，都对亚沙会口号做出诠释，三亚的城市发展也将开启新的篇章。

马拉松世界纪录『跑』进两小时

本报记者 刘硕阳

“破2!”马拉松运动迎来历史性时刻！北京时间4月26日下午，2026伦敦马拉松比赛中，31岁的肯尼亚选手萨巴斯蒂安·萨维以1小时59分30秒的成绩成功卫冕，一举打破由同胞基普图姆在2023年创造的2小时00分35秒的男子马拉松世界纪录，他也成为首位在正式比赛跑进2小时的马拉松运动员。

“我感觉很好，也很高兴，今天对我来说是值得铭记的一天。”萨维说。本场比赛中，领先集团半程用时1小时00分29秒。35公里后，萨维和埃塞俄比亚选手科杰尔查加速甩开其他选手领跑。比赛最后阶段，萨维建立明显的领先优势，最终以1小时59分30秒的成绩夺冠，将世界纪录提升65秒之多。

自2024年以来，萨维在参加的4场马拉松比赛中全部获胜。2025年的伦敦马拉松上，萨维以2小时02分27秒的成绩夺得冠军。“打破世界纪录是我长久以来的梦想，实现梦想对于我本人和路跑运动都意义非凡。”萨维表示，“我很荣幸能够为马拉松运动的历史写下新篇章。”

首次参加马拉松比赛的科杰尔查以1小时59分41秒的成绩获得亚军，创造男子马拉松历史第二好成绩，同时也是人类历史上“首马”的最好成绩。稍早开赛的女子马拉松比赛中，来自埃塞俄比亚的阿塞法以2小时15分41秒的成绩夺冠，打破了由自己保持的纯女子马拉松世界纪录。

赵心童晋级斯诺克世锦赛八强

“中国德比”超越胜负

本报记者 李 硕

北京时间4月26日，在2026斯诺克世锦赛正赛第二轮备受关注的“中国德比”中，赵心童以13:9战胜丁俊晖，晋级八强，继续自己的卫冕之旅。两位中国斯诺克标杆人物在世锦赛舞台的这场直接对话，早已超越比赛胜负。

2005年，18岁的丁俊晖在中国公开赛战胜亨德利夺冠，不仅为自己敲开了职业之路大门，更让斯诺克这项运动在中国生根壮大。当天，恰是赵心童8岁生日，在电视机前观看直播的赵心童就此将梦想的种子埋在了心中。

20年后，这粒种子长为参天大树。2025年，赵心童从资格赛一路突围，成为首位夺得世锦赛冠军的亚洲选手。丁俊晖第一时间在个人社交媒体表示祝贺。“没有晖哥，就没有我们这一代斯诺克运动员。我的发光发亮一定是晖哥照亮的，这个冠军也有晖哥的一部分。”赵心童真诚地回应。

丁俊晖作为中国斯诺克运动的开拓者，职业生涯拥有15个排名赛冠军，却始终未能触碰世锦赛冠军奖杯。赵心童世锦赛捧杯，恰恰完成了一代中国斯诺克球员的夙愿，为中国球员注入信心。丁俊晖对此感到欣慰：“赵心童的突破，是中国斯诺克发展的一个重要标志。一个时代真正开始，不是有人赢，而是越来越多的人可以赢。”

上届世锦赛夺冠后，面对突如其来的高关注度和高期待，赵心童曾无所适从，这更让他理解了丁俊晖多年来的不易。“拿到冠军后，才发现更多的事情、更多的压力在等着你。晖哥能在这样的情况下拿那么多冠军，是一件太不容易的事情。”赵心童说。

这个赛季，赵心童不断调整自己的状态，慢慢找到化解压力的方法。下半赛季，他收获4项冠军，不断积累自信，带着全新面貌来到这次世锦赛。本赛季，中国斯诺克展现出势如破竹的集体力量，除了赵心童收获多个冠军，老将肖国栋在武汉公开赛卫冕，吴宜泽也在国际锦标赛夺冠。在香港举行的世界大奖赛上，赵心童、张安达、周跃龙、肖国栋更是包揽四强。本届世锦赛，共有11位中国球员跻身正赛，再次创造历史。

丁俊晖和赵心童在本届世锦赛正赛会师第二轮，备受瞩目。本场比赛采用25局13胜赛制，分3个阶段进行。比分胶着，但两人心态都十分放松。赛前，等待上场时，他们聊起丁俊晖手中的特制杆盒，比赛中，丁俊晖甚至佯装爬上球台击球，逗笑全场。第一阶段，双方以4:4打平。第二阶段，赵心童取得9:7的领先。第三阶段，赵心童保持住优势，最终获得胜利。1/4决赛，赵心童将迎战英格兰选手肖恩·墨菲，墨菲以13:3战胜肖国栋，晋级八强。

赵心童赢下了比赛，而这场“中国德比”也见证了中国斯诺克从“一个人”到“一群人”的跨越。正如丁俊晖所言：“只要我还在坚持，梦想就不会结束。”而赵心童的前行，则让所有追梦人的坚持有了更为强大的延续。

国际奥委会终身名誉主席巴赫点赞亚沙会——

“我见证了体育、教育和经济发展的融合”

本报记者 刘硕阳 王 亮

前往运动员村，与选手亲切交流；来到天涯海角，体验开幕式现场的震撼；走进三亚一中，与同学们共跳竹竿舞；在比赛现场，为参赛龙舟“点睛”……三亚亚沙会开赛以来，前来观赛的国际奥委会终身名誉主席托马斯·巴赫步履不停。

自4月21日抵达三亚，这位72岁的国际奥委会前掌门人，在碧海金沙中感受海南三亚的本土风情和中国发展的万千气象。“我见证了体育、教育和经济发展的融合。”巴赫感慨。

“三亚亚沙会有很多方面都让我印象深刻。”4月25日，巴赫到访本届亚沙会主媒体中心并接受采访，“赛事的高效组织和东道主的盛情款待，为各代表团的运动员提供了良好的氛围和出色的竞技平台。这届亚沙会还很好地将体育、教育结合到一起，这届体育盛会对于三亚的经济发展所起到的推动作用，同样让我大为震撼。”

4月22日上午，巴赫来到三亚一中。走上球场，巴赫为2026年三亚市中小学足球联赛开球。本届亚沙会中国沙滩足球队队员林靖翔正是从三亚一中毕业。“我深刻感受到，体育能够更好地促进学生成长。”巴赫说。

2013年，巴赫当选国际奥委会第九任主席，并于2025年正式卸任。在他的任期内，2014年南京青奥会、2022年北京冬奥会和冬残奥会等国际大赛先后在中国举办。2025年，巴赫来到中国参加了哈尔滨亚冬会和第十五届全运会的开幕式。本届亚沙会是他第一次来到三亚。这几天，巴赫忙里偷闲到三亚的海水里游泳，还品尝了当地特色美食黄灯笼椒。“这儿的人们热情好客，三亚还拥有完美的沙滩和适宜的温度，谁能拒绝在如此美妙的度假胜地游泳呢？”巴赫开心地说。

亚沙会上演“老鹰抓小鸡”？



作为极具亚洲特色的项目，亚沙会期间，沙滩卡巴迪在海南三亚湾海月广场竞赛场馆群精彩上演。这项运动被称为升级版的“老鹰抓小鸡”，无需器械，充满速度、力量，战术丰富，观赏性十足。

沙滩卡巴迪起源于南亚，兼具童年趣味与竞技张力。2008年，首届亚沙会在印度尼西亚巴厘岛举办时，沙滩卡巴迪就被列为正式比赛项目，此后被确立为亚沙会的必设项目之一。沙滩卡巴迪比赛规则简单易懂：进攻者要持续呼喊“卡巴迪”，中断即送对手1分；进攻者触碰防守方队员并安全返回本方半场，即可得分；进攻者被擒、出界、超时或喊声中断，则守方得分。

本届亚沙会，沙滩卡巴迪设男子85公斤及以下、女子75公斤及以下两个小项。比赛需在至少30厘米深的平整沙地开展。相比室内七人制比赛，沙滩卡巴迪是四人制，场地相对更小。松软的沙子让每一步攻防都变得更费力，观众在椰林树影间感受独特的体育魅力。

（本报记者 王 亮整理）

左上图：参赛选手在亚沙会沙滩卡巴迪女子小组赛中。

新华社记者 **赵子硕**摄

秒懂亚沙会

800余名外卖骑手、快递员参加，四川成都——

为“小哥”办场运动会

本报记者 宋豪新

“赢啦！”“兄弟，你可真厉害！”清脆的哨鸣、爽朗的笑声，映衬着四川成都锦江体育公园的活力。2026成都“小哥”运动会近日举行，800余名外卖骑手、快递员在这里竞技比拼、乐享运动。

暖场环节别出心裁，外卖骑手骑着配送电动车登场，而后快速切换身份，变身为赛场运动员。伴着轻快旋律，大家以外卖箱、快递盒为道具起舞，尽显新就业形态劳动者的风采。

赛事项目丰富多元，囊括骑行、足球、乒羽、田径、电竞、无人机足球等项目。绕桩骑行考验日常功底，足球射门笃定专注，电竞赛场指尖交锋，拔河赛场众志成城……“平时我们工作很忙，没什么机会运动，这次参加运动会我觉得特别解压！”成都世运会火炬手、外卖骑手赵明阳说。

继2025年首次举办城市“小哥”运动会后，成都今年再次为新就业形态劳动者打造了专属运动会。一年来，成都在外卖、快递等企业累计开展各类体育活动超100场，超4万人次踊跃参与。

温暖不止于赛场。运动会开幕前一个月，“关爱月”活动启动。成都市体育局统筹联动市全民健身中心、成都市第三人民医院，组织体质监测专家、专业营养师、健康管理师深入物流园区、外卖驿站，为“小哥”开展免费体质检测、定制个性化营养方案、开具运动健康处方，守护他们的身心健康。

以运动聚人心，以关怀暖民生。“小哥”运动会，不仅是一场体育盛会，更是城市和谐发展的生动缩影。一场场暖心赛事、一项项惠民举措，让奔波在路上的“小哥”被看见、被尊重、被关爱。



镜头里的体育故事

上图：成都“小哥”运动会现场，参赛选手在拔河比赛中。

右图：成都“小哥”运动会现场，参赛选手进行趣味项目比拼。

以上图片均为本报记者**宋豪新**摄



2025—2026赛季CBA联赛常规赛落幕

格局迎新变 竞争更激烈

本报记者 范佳元

4月24日，2025—2026赛季CBA联赛常规赛落下帷幕，上海队、浙江广厦队、深圳队、北京队位列前四，直接晋级季后赛八强。广东、浙江、青岛、山东、辽宁、山西、宁波、广州8支球队将进入季后赛“12进8”附加赛的角逐。

本赛季，上海队异军突起，表现亮眼，常规赛取得23连胜，追平队史纪录，以38胜4负的傲人战绩时隔24年重夺常规赛头名。古德温、怀特塞德等强援加盟，李弘权、李添荣等本土年轻球员迅速成熟，使球队整体实力得到大幅提升。深圳队的进步同样令人瞩目，上赛季无缘季后赛，本赛季以30胜12负的成绩跃升第三名。贺希宁、王浩然等球员的爆发，以及赛季末的关键引援，使其成为总冠军的有力争夺者。

与此同时，传统强队面临激烈竞争。上赛季冠亚军广厦队与北京队常规赛战绩分列第二、四位。“十一冠王”广东队与“四冠王”辽宁队则双双无缘前四，进入季后赛附加赛区。广东队赛季末段遭遇三连败，状态起伏明显；辽宁队主力流失，收官阶段曾惨败于上海队。两支球队均处于阵容调整与重建的阵痛期。

本赛季常规赛见证多项纪录诞生。宁波队以21胜21负战绩队史首次闯入季后赛，实现历史性突破。与之形成鲜明对比的是，四川队遭遇尴尬的常规赛42场全败，创造CBA历史最长的跨赛季47连败纪录。

本土球员有不俗表现。深圳队贺希宁场均20.1分迎来职业生涯最高，同时他也被评为常规赛最有价值球员，南京队郭昊文以场均20.6分荣膺本土得分王。老将们的坚守同样值得喝彩，周鹏、翟晓川、刘晓宇、陶汉林等多名老将依旧在各自球队发挥着关键作用。

联赛赛制与国际接轨，比赛时间调整与外援政策变化，对球队战术和本土球员提出更高要求，从整体看，本赛季常规赛的竞争水平提升有目共睹。随着常规赛落幕，季后赛的战鼓已然擂响。上海队、深圳队等新贵能否将强势延续到底？广东队、辽宁队等传统强队能否在淘汰赛中迅速反弹？更多精彩，人们拭目以待。

本版责编
巩育华 高 佶 王 者

全球新增移动支付账户中，撒哈拉以南非洲占比约2/3

移动支付为非洲经济添活力

本报记者 黄培昭

国际视点

肯尼亚首都内罗毕街头的早市上，水果摊主基普科里尔收到手机支付到账的信息提醒后，麻利地将水果打包递给顾客。他说：“过去收摊后清点现金要半小时，还怕收到假币。如今交易记录清晰可查，省了不少麻烦。”

近日，全球移动通信系统协会发布的《2026年移动货币行业状况报告》显示，2025年全球注册移动支付账户达23亿，同比增长13%，其中，撒哈拉以南非洲约占新增移动支付账户总数的2/3。近年来，非洲国家移动支付加速普及，为当地经济发展带来新活力。中国企业加强与非洲国家在智能手机本地化适配、通信网络建设等领域合作，助力非洲国家跨越数字鸿沟、实现经济转型。

移动支付覆盖面不断扩大

记者在非洲国家采访时发现，移动支付日益深入非洲国家民众的日常生活和工作。在内罗毕，外国游客在机场通信营业厅购买本地手机卡后，凭护照完成简易身份验证即可开通支付功能，全程耗时不超过15分钟。在市区集市、便利店等场所，很多商户都张贴了支持移动支付标识，消费者输入商家提供的7位数字代码，几秒即可完成交易。肯尼亚中央银行的数据显示，仅在该国农村地区，使用移动支付的小农户占比已从2018年的15%提升至2024年的68%。

非洲本土金融科技企业的崛起，推动了数字经济产业链整合与移动支付的便利化。尼日利亚OPay公司构建“支付+交通+外卖”一站式服务生态，截至2025年底，注册用户接近6000万，日交易额峰值超1500万美元，带动12万骑手、80万商户接入数字经济体系。截至今年初，肯尼亚M—Pesa平台在该国移动支付市场份额约90%，用户规模约4000万，覆盖肯尼亚约七成的成年人口，其母公司萨法利通信公司2025年一季度市值达110亿美元，成为东非地区数字经济标杆企业。2024年，东非共同体启动基于移动支付的跨境贸易结算系统，成员国间贸易可通过本地货币实时结算，使区域内贸易成本降低18%，2024年区域内贸易额同比增长12%。

世界银行《2025年全球金融包容性指数》报告显示，2024年撒哈拉以南非洲地区，移动支付账户已成为70%以上农村居民唯一的正规金融服务入口。移动支付正显著扩大金融服务覆盖范围。

重塑非洲经济统计体系

根据非洲开发银行测算，长期以来占非洲国家经济总量约40%的经济活动未纳入正规统计，涵盖街头交易、日结零工、农村小农场买卖等。这些经济活动不仅难以被纳入宏观经济调控，也让从业者难以积累信用、获得金融支持。如今，移动支付的普及正从技术层面破解这一难题，曾经分散的现金交易通过数字工具转化为可追溯、可统计的经济数据。

在尼日利亚拉各斯，裁缝阿德奥拉接到定制订单后，通过移动支付收取30%的订金，保障了双方的权益和服务；在乌干达西部卡鲁古鲁咖啡主产区，农户卡鲁玛加入咖啡种植合作社后，每次将咖啡豆卖给收购商，货款都会直接转入合作社的移动支付账户，到账后他能收到短信提醒；在南非开普敦的街头市集，手工艺品摊贩马库斯通过SnapScan平台收款，每笔交易自动同步至税务申报系统，过去无记录的小额销售如今成为可核算的经济数据……“移动支付重塑了非洲经济统计体系。”非洲经济研究中心执行董事奥涅克韦纳表示，尼日利亚2024年调整核算方法后，国内生产总值（GDP）的核算精度提升30%，街头零售业等行业数据误差从40%缩至12%。

移动支付的普及还降低了金融服务门槛，为个体从业者注入发展动力。加纳阿克拉女商贩阿德辛娜曾因现金交易无法提供经营证明，多次申请银行贷款未果。现在，她凭借移动支付交易记录获得5000加纳塞地贷款（1元人民币约合1.6加纳塞地），将食品摊位规模扩大一倍。内罗毕移动支付代理点经营者奥奇恩说：“5年前全是现金交易，现在很多小商贩凭1年交易记录就能申请小额贷款开店，数字支付切实改善了生活。”肯尼亚中央银行数据显示，使用移动支付的女性小微企业主，获得信贷支持的概率比现金交易群体高47%。此外，当地劳动部门联合科技企业开发数字劳动合同平台，建筑工人通过移动支付领工资时，系统自动记录雇佣关系与薪酬标准，目前已覆盖10余万零工，使其劳动权益首次获得法律保障。

数据透明度的提升还优化了政策执行效能。在肯尼亚财政部数字经济监测中心，工作人员可通过大屏幕实时监测各地区交易活跃度与行业趋势，为政策制定提供支撑。肯尼亚财政部官员恩德莫介绍：“过去依赖抽样调查制定农业补贴和扶贫政策易有偏差，现在依托真实交易数据，能精准判断干旱地区农民收入变化，及时调整帮扶措施。”卢旺达则利用移动支付数据绘制“贫困地图”，根据交易频次与金额精准投放社会福利，2024年直接惠及12万农村人口。

中非合作夯实数字经济根基

尽管非洲国家在移动支付领域发展迅速，但依然面临着数字技术普及不均、网络稳定性不足、用户操作能力有限等挑战。为此，非洲多国以民生需求为导向，推出针对性解决方案。

乌干达农业部2023年推出“数字农民”培训计划，组织500余名技术人员深入农村，指导小农户运用移动支付与电商平台对接市场。截至2024年底，已培训4200名小农户，间接带动1.6万人受益，参训农户年均收入增长18%。加纳中央银行自2022年起在北部地区试点离线版央行数字货币eCedi，针对农村智能手机普及率低的特点，开发无须联网的短信支付功能，在塞夫维阿萨福村等20个试点村落中，83%的参与者认为系统解决了支付难题。卢旺达国家银行2024年启动2024—2029年金融科技战略，提出打造东非金融服务中心的目标，计划到2029年将金融科技渗透率从当前61%提升至80%，农村移动支付覆盖率从45%提升至75%。

中国企业结合非洲实际需求提供支持，助力非洲国家完善数字基础设施。传音控股针对当地网络信号不稳定的特点，开发适配的智能手机操作系统，内置简易版移动支付模块。2025年该品牌手机在非洲出货量为4050万部，在非洲智能机市场占有率为48%，累计为非洲用户提供近5亿台支持移动支付的终端设备。华为在尼日利亚、安哥拉等国实施农村通信覆盖项目，累计建设4G基站超2万个，有效解决偏远地区用网难、支付慢的问题。阿里巴巴集团旗下蚂蚁集团与埃塞俄比亚海关合作开发数字清关支付系统，通过数字化流程优化大幅缩短货物清关时间。

恩德莫表示，中国伙伴不仅提供技术设备，更分享数字普惠的实践经验。比如，如何用低成本方案扩大移动支付农村覆盖率、如何让老年人和低收入群体快速掌握操作，这种“授人以渔”的合作模式，帮助非洲国家在发展移动支付上少走了很多弯路。

环球走笔

愿孩子在没有硝烟的地方长大

王怡文 董如意

“你好，和平！”——这句用中文、英语、阿拉伯语、波斯语、德语5种语言书写的呼唤，从阿联酋迪拜中国学校203班的网课屏幕上传来。新学期开学，孩子们在课堂上抑扬顿挫地朗诵着原创诗歌《你好，和平》。

这首诗创作于2025年秋天。为了让孩子们理解这首诗歌的含义，我们一同回望了发生在1942年6月的利迪策惨案历史。正是为悼念战争中死难的儿童、捍卫全世界儿童的基本权利，6月1日被设立为国际儿童节。观看史料、聆听相关歌曲时，教室里安静得只剩下轻轻的呼吸声。再读到“战区的布娃娃埋在废墟哭泣”，孩子们的声音里，多了沉甸甸的叹息。

从去年9月至今，这首诗我们在教室读、在舞台读、在镜头前读，如今又在网课上继续诵读。孩子们盼着硝烟散去、早日重返课堂，我们也期许着和平到来之时，大家能安心相聚在熟悉的校园里。

语文课上，一名学生分享了从迪拜辗转返回中国西安的日记。途经阿曼、泰国，历经十几个小时的飞行，当飞机降落在西安咸阳国际机场时，激动涌上心头，一路的惶恐尽数消散。“走在祖国的土地上，没有巨响，没有危险，到处热热闹闹。”朴素的话语直抵人心——和平最本真的模样，便是安稳无虞、烟火如常。

“战争是一面镜子，能够让人更好认识和平的珍贵。”迪拜并非交战区域，地区冲突的阴霾却已悄然蔓延至身边。近来，不同国家的家长在交流中，都流露出发自内心的不安。一位在此生活15年的外籍家长感慨：“我第一次发现，和平原来不是理所当然的‘默认设置’。”当硝烟逼近，人类对和平安宁的渴望，从来如此相通。

推开窗户远眺，中东依然不平静，越来越多的孩子正承受着不该属于他们的苦难。伊朗米纳卜小学遭袭，众多花季女童的鲜活生命被无情剥夺；黎巴嫩数十万学生的求学之路，因无休止的轰炸与流离失所而被迫中断；加沙地带的儿童，则因长期深陷战争带来身心创伤。这些地名与遭遇，并非遥远的新闻符号，而是同一片天空下真切的现实。它们令人心痛，更让人清醒：和平从不是天然就有的馈赠，需要每一代人用心播种、悉心守护。

联合国教科文组织总部大楼前的石碑上镌刻着：“战争起源于人之思想，故务需于人之思想中筑起保卫和平之屏障。”和平的对立面，从来不只是枪炮，更是人心深处的恐惧、偏见与隔阂。意大利教育家玛丽亚·蒙台梭利曾提出“通过儿童教育构建和平世界”的理念，以教育传递珍爱生命、反对暴力、守护和平的价值，正是教育工作者在当下的共同责任。

作为中国政府在海外设立的首家中国学制全日制学校的教师，我们通过中国教育经验，努力在孩子们心中种下和平的种子。从文明互鉴的课堂讨论，到描绘“没有硝烟的世界”的画作，再到唱响人类命运与共的旋律，中华文明“和合共生”的追求，正化作点滴日常，成为他们认知世界的温暖底色。

心中没有战争阴霾，头顶才有和平蓝天。我们或许无法立刻熄灭远方的战火，也无法让所有孩子即刻摆脱恐惧。但我们坚信，每一个在和平中成长的灵魂，都将为未来增添一分和解的力量，终会让更多孩子，在没有硝烟的地方安然长大。

（作者为阿联酋迪拜中国学校教师）

环球扫描

白宫记协晚宴突发枪击

本报华盛顿4月26日电 （记者**李志伟**）美国总统特朗普25日晚在白宫新闻发布会上说，在当晚举行的白宫记者协会晚宴现场，一名来自加利福尼亚州的枪手携带多件武器强闯安检，后被制服。他认为这名嫌疑人是“独狼行动者”，但同时表示还需要调查。

特朗普说，这名男子携带多件武器闯入安全检查站，随后被特勤局人员制服。调查人员正前往嫌疑人的公寓。特朗普还说，一名执法人员中弹，但因身着防弹衣而未有生命危险，“我刚刚和这名执法人员通了话，他目前状况良好”。

特朗普还在社交媒体上发布了一张照片和一段监控录像。照片显示一名男子趴在华盛顿希尔顿酒店的地上，疑似被制服；在视频中，一名男子持枪快速冲过酒店安检关卡，安检人员拔枪追击。

联邦调查局、特勤局联合首都警察局正调查此事件。此前有美国媒体报道说，这名嫌疑人31岁，来自加利福尼亚州托兰斯市。联邦检察官珍尼娜·皮罗表示，这名嫌疑人将于当地时间27日出庭受审。嫌疑人将被控在暴力犯罪中使用枪支，以及使用危险武器袭击联邦官员。

伊朗总统：不接受威胁下的谈判

据新华社德黑兰4月26日电 （记者**陈霄、沙达提**）据伊朗总统府26日声明，伊朗总统佩泽希齐扬在与巴基斯坦总理夏巴兹的通话中表示，伊朗不接受在威胁下进行谈判，美方应首先解除对伊朗的海上封锁，为解决问题营造必要环境。

佩泽希齐扬强调，在美国持续对伊朗实施海上封锁、加强军事施压的情况下，伊朗对美国重建信任“面临极大困难”。美方一边发出对话信号、一边持续强化封锁与敌对行动，两者之间存在根本矛盾，这加深了伊朗人民及政府对美国的不信任程度。

佩泽希齐扬表示，伊朗不会在“压力、威胁和封锁下进入被强加的谈判”。他向美方提出明确建议：应首先消除封锁等障碍，为解决问题营造必要环境。他同时强调，伊朗仅要求在国际法框架内维护本国合法权利，并未提出超出此框架的任何诉求。

佩泽希齐扬请求巴基斯坦及其他伊斯兰国家运用其政治影响力，引导美国走向负责任的对话框架。他对巴基斯坦、土耳其、卡塔尔、沙特阿拉伯所作密集磋商表示感谢，并高度赞赏巴陆军参谋长穆尼尔居中斡旋的持续努力。

古特雷斯谴责马里多地发生的袭击事件

新华社联合国4月25日电 联合国秘书长古特雷斯的发言人迪雅里克25日发表声明说，古特雷斯对马里多地发生的袭击事件深表关切并强烈谴责这些暴力行径。

声明说，古特雷斯向马里人民表达声援，强调必须保护平民和民用基础设施。他呼吁国际社会协调一致提供支持，以应对非洲萨赫勒地区不断演变的暴力极端主义和恐怖主义威胁，并满足紧迫的人道主义需求。他再次呼吁在该地区开展强有力的安全协调与合作。

马里军方25日说，身份尚未确定的武装恐怖组织当天清晨袭击了首都巴马科等地点及军营。马里武装部队在应对多地遭袭过程中已击毙数百名恐怖分子，相关清剿行动仍在继续。

中国国际法学会二〇二六年学术年会举行

本报上海4月26日电 （记者**崔寅**）中国国际法学会2026年学术年会24日至26日在上海举行。本届年会以“坚守国际法治，完善全球治理”为主题，聚焦涉外法治、全球治理、国际争端解决、新兴领域法治等重大议题展开研讨。会议由中国国际法学会与华东政法大学主办，吸引了来自全国高校、政府部门、法律业界等1500余人参会，集中展示了新时代中国国际法研究的最新成果，为加强涉外法治建设、完善全球治理体系、推动国际法治进步贡献智慧与力量。

今年是东京审判开庭80周年。主办方在25日举办“以正确的国际法观坚定维护战后国际秩序”暨“纪念东京审判开庭80周年”专题研讨会，与会专家学者围绕东京审判的历史价值、国际法合法性基础及战后国际秩序建构等议题展开探讨，揭示单边主义、霸权政治与规则选择性适用对国际秩序带来的深层冲击。

中国国际法学会会长黄进表示，当前部分国家以国际法为工具推行“长臂管辖”、选择性适用规则、挑战禁止使用武力等基本原则，这既背离东京审判所确立的法理精神，也损害了国际法的权威与公信力。应以东京审判的历史经验为鉴，坚定维护战后国际秩序，坚持统筹推进国内法治与涉外法治，反对歪曲和滥用国际法，倡导以法律维护和平、以法治守护公平正义，推动国际社会共同尊重和践行真正的国际法原则。

联合国国际法委员会委员马新民强调，联合国仍是国际治理最具合法性的核心平台，应坚持《联合国宪章》核心原则和多边主义立场，反对选择性适用国际法和霸权逻辑。推动国际法理念、原则和规则创新，增强全球南方国家的话语权与参与度。

本届年会还设置了“南海仲裁案非法裁决再批驳”、“国际气候变化法与全球气候治理”和“全球治理加速变革期下的外空法发展”等专题研讨会，系统回应新时代国际法重大理论与实践问题。

年会期间，中国国际法学会公开发表声明，谴责美国和以色列严重违反《联合国宪章》和国际法的不法行径，呼吁世界各国坚决反对在国际关系中非法使用武力，维护世界和平与安全，推动构建人类命运共同体。

中国游客喜爱西班牙自由行 西班牙游客热衷探索中国文化

中国和西班牙双向旅游不断升温

本报记者 颜 欢



中国游客在西班牙马德里街头标志性雕塑『熊与树莓』前拍照留念。 本报记者 许海林摄

西班牙国家旅游局发布的最新统计数据显示，2025年西班牙共接待中国游客79.5万人次，较2024年增长22.5%。据中国文化和旅游部统计，2025年西班牙公民访华超21万人次，同比增长约33.7%，创历史新高。中西双向旅游往来均呈现稳步增长态势，交流规模持续扩大。

当前，中国游客赴西班牙旅游已逐步摆脱单一观光打卡模式，呈现自主化、深度体验的特点。出行时间不再局限于传统旺季，已延伸至11月至次年2月的旅游淡季，其中自由行游客占比达85%。除参观博物馆等传统景点外，中国游客更注重参与当地民俗活动、体验城市日常生活，进一步感受西班牙的文化内涵。与此同时，西班牙游客赴华旅游也从走马观花式游览转向深度文化探索，历史文化研学、民俗体验、亲子出行等类型占比逐步提升，北京、西安、苏州、成都等兼具历史底蕴与地域特色的城市，成为西班牙游客赴华的热门目的地。

马德里市政府旅游事务主管阿尔穆德娜·马约表示，西班牙冬季气候温和，多数地区阳光充足，拥有50项世界文化遗产。在冬季传统淡季期间，游客人数总体减少，便于中国游客对西班牙进行深度体验。自2019年起，位于巴塞罗那的世界文化遗产——巴特罗之家，在春节期间连续举行点亮“中国红”活动，已成为中欧文化交流的重要平台。巴特罗之家亚洲部负责人乔安娜表示，希望以世界遗产为桥梁，通过文化这一全球通用的语言，让更多欧洲民众在节庆与艺术中了解中国文化的当代表达。西班牙众多景点还不断加强中文服务与文化解读，逐步完善中文导览、数字化购票、移动支付等配套服务，使参观过程从简单的观光打卡，转变为了解城市魅力、促进文明交流的过程。

与此同时，中国也持续优化针对西班牙游客的入境旅游服务。例如，简化签证办理流程，在西班牙马德里、巴塞罗那、瓦伦西亚等主要城市增设签证申请中心，推出线上预约、材料预审等便民服务，缩短签证办理周期；在国内重点旅游城市及核心景区，增设西班牙语导览服务、多语种咨询窗口，优化酒店、餐饮等场所的多语言服务，提升西班牙游客赴华旅游的便捷度与舒适度，推动两国文化交流双向纵深发展。

便捷的交通条件为中西双向旅游往来提供了重要支撑，也进一步带动了淡季旅游市场活跃度提升。西班牙是热门的国际旅客中转交通枢纽，不少往返于中国与拉美地区的商务人士、旅行者，选择经西班牙中转或短暂停留。2025年冬季至2026年春季，中西直航航班密度达到历史最高水平，较2019年同期增长98%，航线覆盖中国北京、上海、广州等9座城市。马德里巴拉哈斯国际机场负责人马里奥·奥特罗表示，对中国旅客而言，马德里不仅是旅游目的地，也是通往拉美的便捷中转站；对西班牙旅客来说，马德里是赴华出行的重要出发节点，机场的枢纽优势为西中跨洲旅游往来提供了便利，也为两国旅游市场发展注入了新动力。

西班牙工业与旅游部工业项目总司长阿尔韦托·鲁伊斯表示，旅游业是西中双边合作中最具活力的领域之一。西中游客的双向往来，不仅带动了两国旅游及相关产业发展，也推动了两国经贸、数字化转型等领域的务实合作，更促进了两国民众的相互了解与情感联结，为西中双边关系发展筑牢民间基础。 （本报马德里4月26日电）

本版责编：于景浩 岳林炜 刘 刚

历史文脉传薪火 千年古都绽芳华



▲郑州中牟县“只有河南·戏剧幻城”景区内，游客在参观打卡。 李新华摄



▲4月19日，丙午年黄帝故里拜祖大典在郑州新郑市举行。 新华社记者 李嘉南摄



▲郑州“毫都·新象”文化主题都市休闲街区。 郑州市管城回族区委宣传部供图

悠悠古韵

河南郑州
入选历年全国十大考古新发现
16项
拥有世界遗产
2项12处
全市博物馆总数116家

文脉绵延

全市有国家级非遗项目
6个
全国重点文物保护单位
83项89处
2025年
全市实施文物保护工程13项

活化利用

全市拥有国家级文化
产业示范基地3个
2025年全市举办大型
经营性演出活动39场
观演人次达
68万人次

数据来源：郑州市委宣传部、郑州市文物局、郑州市文化广电和旅游局

悠悠古韵

黄河之滨，嵩山脚下。当阳光洒在商代夯土城垣上，胡辣汤的热气与高铁列车的呼啸同时升腾——历史与生活在此融合，古老与现代在此交织。这里，便是河南郑州。

郑州之古，在底蕴深厚。约8000年前，裴李岗的先民在此播种收获；5000年前，黄帝部族的篝火照亮黑夜；3600年前，商都的城垣巍然矗立，至今犹存。新密李家沟、巩义双槐树、登封王城岗……遗址遗迹灿若星斗，郑州的土地上有讲不完的故事。郑州累计16个项目入选历年全国十大考古新发现，彰显文脉悠长。

郑州之活，在保护传承。遗址公园里，市民散步的足音与商代先民的脚步重叠；博物馆中，裸眼3D让青铜纹饰“走”出玻璃展柜；沉浸式剧场里，实景演绎让游人穿越千年感受历史。郑州发展规划提出，推动建设一流文旅强市。围绕“天地之中、黄帝故里、功夫郑州”打造品牌，文旅融合让历史遗迹不再沉寂，使文化瑰宝活态传承。

郑州之新，在勇立潮头。当微短剧的镜头对准郑州，去年这里诞生近7000部作品，成为名副其实的微短剧创作之城；油化厂、磨街、阜民里等，一批城市更新项目集中落地，废旧资源成为潮流地标；国家超算中心扎根郑州，数字城市加速建设，立体枢纽通达各地。古老的城墙下，年轻人听演唱会、逛市集、喝咖啡，感受历史文化，体验新的脉动。

黄河汤汤，文脉悠悠。行走郑州，在古都新韵中，读懂何以中原。

（本报记者 张文豪）



▲郑州商城遗址西南城垣。 新华社记者 李嘉南摄



▲位于郑州登封市的观星台，是“天地之中”历史建筑群的组成部分。 马 健摄



▲郑州新郑市博物馆藏春秋青铜编钟。 本报记者 张文豪摄



▲郑州，溱水与洧水交汇。两条河流的名字曾出现在《诗经·郑风》中。 郑州市文物局供图

活化利用



▲剧组在郑州园博园拍摄微短剧。 马 健摄

▼游客在郑州大河村遗址博物馆新馆选购文创产品。 新华社记者 郝 源摄





▲新编豫剧《杜甫·大河之子》剧照，该剧由郑州市戏剧艺术保护传承发展中心创排。 白建中摄

本版责编
肖 遥 陈圆圆 董映雪
版式设计
张丹峰 汪哲平



中国是欧莱雅集团的重要战略市场

欧莱雅是全球知名美妆集团。欧莱雅中国拥有超过15000名员工。
目前，欧莱雅在中国销售的产品有64%实现了本土生产。
得益于欧莱雅在中国建立的完整价值链，1个欧莱雅中国的岗位，能带动相关领域增加20个岗位，
这使欧莱雅在中国直接或间接创造了超330000个就业岗位，持续为中国就业市场和经济发展作贡献。

L'ORÉAL GROUPE | 创造美 让世界为之所动

铭记历史·捍卫和平

历史的铁证 和平的警钟

——东京审判开庭80周年的回望与启示(上)

程兆奇 姜沛辰

今年5月3日是远东国际军事法庭开庭80周年纪念日。1946年,这场汇聚11国司法力量、持续两年半的世纪审判正式开启,对第二次世界大战中日本甲级战犯进行集体审判(又称“东京审判”),全面清算日本军国主义的累累罪行。在这场世纪审判中,25名被告全部被判有罪,东条英机等7名战犯被判处绞刑。

东京审判是二战后同盟国对日本侵略行为的系统性法律审理,更是人类文明对野蛮、正义对邪恶的伟大胜利,为捍卫二战胜利成果、维护国际公平正义筑牢坚实基础。在东京审判开庭80周年之际回望这场正义审判,厘清其历史意义与法理价值,既是对历史记忆的珍视,更是对当下现实乱象的有力回应。

历史审判——
清算罪行,捍卫人类文明

1945年二战结束后,清算日本军国主义战争罪行成为国际社会的共同诉求。远东国际军事法庭与纽伦堡法庭一道,开创了以国际法追究战争罪犯责任的先河。东京审判是对日本近代对外侵略扩张行径的全面系统清算,其对战争罪行的揭露之深、证据之实,在人类司法史上留下深刻一笔。

这场审判的正义性,首先体现在铁证如山的罪行揭露上。818次开庭、419名证人出庭、4336件证据、4.8万余页庭审记录,庭审全面曝光了日本军国主义的滔天罪行。从九一八事变到七七事变,从南京大屠杀到“巴丹死亡行军”……日本侵略者在亚洲各国犯下的罪行,通过详实证据与证言被确立为不容争辩的历史事实。“这不是一场普通审判,是捍卫人类文明的生死存亡之战!”远东国际军事法庭首席检察官约瑟夫·季南说。

在关于南京大屠杀的庭审中,检察官呈上的大量文献、亲历者证言及第三方国际人士的见证记录,无可辩驳地证实了日军的屠城暴行;关于贩卖毒品,法庭根据检方证据及日本证人证词确认,日本为毒化中国人民,筹措侵略资金,设立由其控制的垄断公司销售毒品,违背了相关国际公约。东京法庭的庭审记录、判决书至今仍是研究日本战争暴行的重要史料,彰显了审判的历史与时代价值。

中国的参与使东京审判的正义性更加彰显。作为日本侵略战争的最大受害国,中国积极参与、推动审判,派出以梅汝璈为法官、以向哲濬为首的检察官团队赴东京伸张正义。梅汝璈秉持公正,深入研究案情,参与判决书中日本对华侵略部分撰写,在战犯量刑上坚守正义立场;向哲濬带领团队辗转海内外搜集证据,庭审中直面辩方狡辩,控诉侵略罪行,成为揭露日军暴行的中坚力量。在他们的努力下,中国声音得以传递,侵略者受到严惩。他们留下的史料,是中国人民捍卫历史真相、追求和平正义的见证。

东京审判的历史意义,还在于它成为促使日本社会反思战争责任的契机。战时日本被军国主义和皇国史观裹挟,日本对外侵略扩张的正当性和天皇的神圣性被无限夸大,民众被美化侵略战争的宣传所误导。审判将战时黑幕、日军的侵略野心和暴行公之于众,让民众首次了解真相。

“东京审判是对我们过去罪过的鞭答。”日本《朝日新闻》在审判期间指出,不正视过去,日本就无从出发。当时的日本国会议员岩本信行、川崎秀二等纷纷发声,要求更广泛地追究战争责任;作为东京审判辩护律师之一的戒能通孝,在了解到日军的罪行后,发表文章支持进行战争审判,反驳右翼对于东京审判的指责;早稻田大学等高校迅速成立相关研究会,呼吁日本国民正视审判、反省战争……战后初期的日本社会,一度达成反思侵略历史的共识,为日本社会的发展埋下了追求和平的种子。

法理创举——
循法定罪,确立侵略罪责

东京审判的革命性贡献,还在于为人类以法律遏制战争、追究侵略责任奠定了基础。它与纽伦堡审判一道,首次以破坏和平罪追究侵略战争发动者的刑事责任,将1928年《巴黎非战公约》的“侵略战争违法”转化为司法实践,东条英机等战犯被定罪量刑,为人类提供了遏制侵略的法律武器。

东京审判不是纽伦堡审判的翻版,而是结合日本侵略行径实现了法理突破。在纽伦堡审判中,用以起诉被告发动侵略战争的“破坏和平罪”,法律定义并未明确包括“不宣而战”,而东京审判将“不宣而战”纳入,使九一八事变、七七事变等未宣战侵略罪行得以被审理。这一突破离不开中国的推动。美国等西方国家原本仅打算起诉珍珠港事件后日本对华侵略,但在中国的坚持下,14年的日本侵华史被纳入起诉范围,相关证据也得到法庭确认。

相较于纽伦堡审判,东京审判对侵略的裁决更彻底,对侵略与自卫的讨论更全面。辩方将日本发动的14年侵略战争狡辩为“自卫战争”,检方与法庭在判决书中全面驳斥了这一论调。日本学者一又正雄指出,东京审判围绕自卫权的讨论远超纽伦堡审判,法庭最终明确日本发动战争的侵略性质,既反驳了辩方的歪曲言论,也肯定了中国人民自卫战争的正义性。

针对日本右翼对东京审判法理正当性的无端质疑,历史与国际法实践早已给出有力回应。日本右翼长期以来以“罪刑法定原则”为借口,称东京审判所适用的破坏和平罪是“事后立法”,甚至有日本国会议员在国会中称东京审判违反“罪刑法定原则”,但1928年《巴黎非战公约》等国际条约早已形成侵略战争违法化的国际共识,东京审判对破坏和平罪的设立,正是对这一共识的法律实践。日本右翼的论调,是对国际法发展历程的刻意曲解。如今,“侵略罪”已被正式写入《国际刑事法院罗马规约》。东京审判的法理贡献,成为国际法体系的重要组成部分。

东京审判还丰富发展了“指挥官责任”原则,它不仅与纽伦堡审判一样,将军事指挥官的责任纳入追责范围,还明确追究文官对暴行的不作为责任。该原则的核心,是追究指挥官在知情或应知下属实施违法行为的情形下,未履行制止义务的刑事责任。东京、纽伦堡两大法庭的实践为这一原则成为国际法正式原则奠定基础,1977年日内瓦四公约附加议定书也明确规定了指挥官的不作为可能导致刑事责任。南京大屠杀期间,日本外务大臣广田弘毅知悉日军暴行却不作为,被法庭判定构成犯罪性疏忽并判处绞刑,这一判决成为后续国际审判的重要先例。

东京审判以一系列法理创举划定了战争与和平的法律边界,成为后世守护国际秩序的重要遵循。但受冷战之初的国际格局影响,审判仍存在历史局限性:日本天皇战争责任被豁免,大批战犯未获严惩,军国主义根源未能彻底肃清。这些遗留隐患,为日本右翼势力歪曲历史、污蔑审判正义性埋下了伏笔。

现实警示——
坚守真相,抵制翻案行径

东京审判,审的是人类良知,判的是历史公正。东京审判确立的历史结论与法理原则,本应成为人类共同的和平共识。然而时至今日,日本右翼势力将“东京审判史观”贴上负面标签,妄图加以否定和“克服”,一些政客更是不断挑战历史公理与正义底线。

日本右翼否定东京审判,本质上是为了抹杀侵略历史、逃避战争责任。上世纪80年代,中曾根康弘公开以首相身份否定“东京审判史观”,主张排除这一“外来史观”以构建“民族认同”。安倍晋三将否定“东京审判史观”视为“摆脱战后体制”的重要一环,称审判是“胜者的审判”,并成立历史检讨委员会,将东京审判作为主要“检证”对象,试图为侵略翻案。

日本右翼势力极力否定东京审判,向日本社会灌输歪曲历史的言论。1978年,14名甲级战犯被堂而皇之合祀靖国神社。靖国神社宫司宣称,不否定“东京审判史观”便无法复兴日本精神。右翼组织“日本会议”宣扬“东京审判扭曲日本历史”,出版相关书籍歪曲真相,还与“日本会议国会议员恳谈会”相互勾结,成为宣扬否定“东京审判史观”的重要推手。日本政客持续参拜靖国神社,不仅是对亚洲受害国人民情感的伤害,也是对国际公理与正义的挑战。日本还持续突破和平宪法、修改安保法案、增加国防开支,通过强军扩武谋求“国家正常化”,未来走向需高度警惕。

令人欣慰的是,日本社会中正视东京审判、承认侵略历史的正义力量始终存在。战后初期,日本媒体界、政界、学界曾形成反思战争的共识。即便在今天,日本主流法学界仍认可东京审判的法理贡献,众多有识之士始终坚守历史真相,批判右翼势力的错误行径,呼吁日本社会正视历史、反省战争。部分媒体也始终坚持正确的历史观,对日本政客为侵略翻案的行为保持警惕。这些声音虽受压制,却始终是守护历史、推动日本社会正视历史的重要力量。

“我不是复仇主义者,我无意于把日本军国主义欠下我们的血债写在日本人民的账上。但是,我相信,忘记过去的苦难可能招致未来的灾祸。”梅汝璈说。

历史真相不容歪曲,和平正义不容亵渎。东京审判以法治伸张正义,旨在严惩战争罪行、防止历史悲剧重演。国际社会应传承这一正义审判的精神内核,捍卫其确立的历史结论与法理原则,坚决抵制任何歪曲历史、为侵略翻案的行径,共同守护国际秩序,共同维护地区与世界的持久和平。

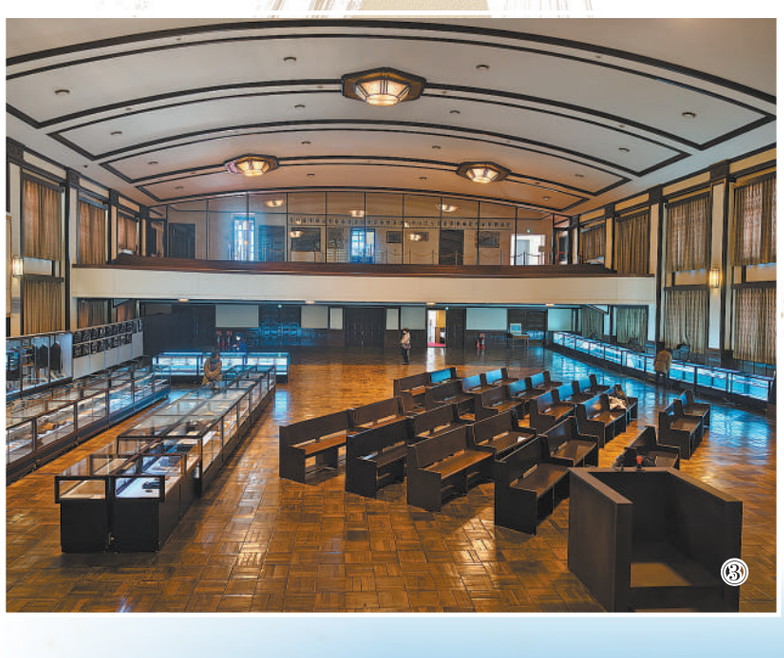
(作者分别为上海交通大学东京审判研究中心主任、上海交通大学凯原法学院博士研究生)



图①:东京审判现场。 新华社发



图②:2025年9月19日,上海淞沪抗战纪念馆,观众正在参观中国检察官向哲濬参加东京审判时所使用过的老式打字机。王 初摄(人民视觉)



图③:远东国际军事法庭旧址内景。



图④:巢鸭监狱旧址外的石碑。



图⑤:远东国际军事法庭旧址外景。

图③至图⑤均为本报记者刘文璋摄

记者手记

正视历史是走向未来的前提

刘文璋

在东京审判开庭80周年之际,我踏上追寻这段历史记忆的道路。

东京市谷台的远东国际军事法庭旧址(现为市谷纪念馆)本应是铭记历史、昭示正义的重要场所,然而走进馆内,只能看到11国法官的席位与国旗,与审判相关的展品寥寥无几。与之形成强烈反差的是,闪着军国主义冷光的日本军服、军刀等占据核心位置,印度法官帕尔的无罪判决建议书被刻意放大。讲解员讲的是所谓“日本近代军事历史”,对东京审判的历史情况与意义却轻描淡写。

看似只是展陈取舍,实则反映出历史认知的严重偏差。在日本右翼的叙事中,战争被包装成“国家荣誉”或“时代选择”,侵略行为被抽象为无关痛痒的“历史事件”或“时代背景”。设立历史遗址,本是为了更好铭记历史,现在却成为日本右翼篡改历史、蒙蔽民众的工具。

另一处历史旧址巢鸭监狱则彻底消亡。这座曾关押东条英机等甲级战犯、见证7名绞刑犯最终伏法的监狱,在20世纪70年代就被一座60层高的商业摩天大楼彻底取代。仿佛那段承载正义裁决的历史,也能被钢筋水泥永久掩埋。在附近公园一处不起眼的角落,一块低矮的石碑正面写着:愿永久和平,背面的模糊文字标注着这里曾是巢鸭监狱旧址。遛狗的居民、嬉戏的孩子从旁匆匆走过,却很少有人驻足,更鲜有人知晓,这片土地曾见证侵略者的终局。

历史的痕迹未曾消亡,但叙事的重心已被刻意扭曲。在日本右翼势力看来,东京审判是失败的烙印、耻辱的象征,他们不仅不想承认侵略是有罪的,甚至连战败都不想接受。还有一些日本人认为,那段过去太沉重、太刺眼了,因此选择用回避掩盖良知的痛感。他们妄图通过淡化审判历史,模糊战争罪责,弱化应承担的战争责任,用碎片化、片面化的记忆消解东京审判的历史意义和法理价值。这种歪曲历史的行为是对历史的背叛,对遇难者的亵渎,也是对战后国际秩序的践踏。

历史不会因刻意淡化而湮没,正义也不会因蓄意歪曲而褪色。东京审判的裁决早已是历史定论,其历史意义与法理价值不容篡改、否定。正视历史是走向未来的前提。日本唯有正视历史,才能真正获得亚洲邻国和国际社会的谅解与尊重。

本版责编 侯露露 韩 硕

版式设计 蔡华伟

R财经观

让伪财经大V无处藏身

郁 泱

2025年，中国证监会严厉打击编排股市“小作文”等恶性违法，查处相关案件19起

对“网络大V”金某某“抢帽子”操纵32只股票的违法行为，罚没8300余万元并市场禁入

及时处置某“财经大V”利用AI（人工智能）编造资本市场虚假信息、自媒体账号炒作上市公司和金融机构不实信息等违法行为



资料来源：中国证监会

随手一刷，海量财经资讯充斥屏幕；轻轻一点，财经知识科普视频、市场热点分析着实不少……随着互联网、短视频快速发展，财经知识分享平台、短视频博主和社群不断涌现。从宏观经济解读到家庭资产配置，从基础理财概念到具体产品分析，受众获取财经知识的门槛降低，为加强投资者教育、提升公众金融素养提供了渠道路径。然而，庞杂信息之中，既有潺潺清流，却也泥沙俱下、暗礁潜藏。

一名证券投资者在短视频平台关注某“京圈富二代”，被其“投资收益截图”所吸引，向他转账15万元进入“荐股内幕群”。然而，这名自以为掌握“财富密码”的投资者发现，跟投操作下来，居然频频亏损。事实上，这是一个精心包装的骗局。相关部门陆续收到有关“京圈富二代”的40多封举报材料，举报人累计交费约500万元，全部投资者炒股损失更远高于这一数字。经调查，这名所谓“京圈富二代”没有任何证券从业资质，构成非法证券投资咨询，最终获刑两年六个月，罚金1500万元。

伪财经大V、网络黑嘴频频现身，兜售“投资策略”“内幕消息”，诱导“粉丝”跟风交易的“资深投资人”“私募大佬”，可能连基本金融专业素养和从业资质都不具备。“抢帽子”则是惯用非法牟利手法——不法分子先行建仓，随后通过荐股文章诱导投资者高价买入推高股价，再迅速卖出套现获利。还有的诱导投资者下载虚假APP并转入资金，以缴纳手续费为由实施诈骗。缺乏辨识能力、投资经验不足的群体极易蒙受经济损失。

财经信息传播生态事关百姓“钱袋子”和投资者信心，更关系金融稳定、社会安定。相关部门深入整治网上涉资本市场不实信息，规范网络直播营销行为，依法处置一批炮制谣言、非法荐股的账号；加大金融领域黑灰产打击力度，指导金融机构加强投资者教育、以案说法揭示风险……一系列“组合拳”精准有力，有效净化网络环境，彰显维护金融市场秩序和金融消费者权益的坚定决心。未来，应持续加大打击整治力度，为财经信息传播设置清晰红线底线。

也要看到，压实平台主体责任，强化财经内容创作者自律，是清朗网络空间的重要方面。网络平台作为信息内容传播关口，要加强科技赋能、探索行之有效举措，切实履行审查义务，铲除违规内容滋生蔓延土壤。财经内容创作者也要珍惜声誉、敬畏法律，传递理性投资观念、普及金融常识、解读市场逻辑。非法煽动情绪、诱导交易，将受到法律制裁。

净化市场生态，金融机构大有可为。持牌机构拥有专业投研团队和合规风控体系，可积极运用官网、客户端、社交媒体等渠道，培育一批知识型网红，开展常态化、多样化的投资者教育与财经知识科普，帮助金融消费者建立起对正规信息渠道的信任与依赖，挤压虚假、劣质内容的生存空间。

金融消费者自身也要擦亮双眼，主动选择正规信息获取渠道，理性投资理财。学习财经知识，要选择正规金融机构、主流媒体发布的资讯内容，切勿轻信所谓“财经大V”荐股。须知，“天上不会掉馅饼”，“捷径”前头可能是陷阱。保护好“钱袋子”，每位金融消费者都是自己的“第一责任人”。

R财经深一度

财政资金“撬动”信贷资金链，解决融资难、融资贵

政策性农担这样稳粮富农

本报记者 曲哲涵

从一粒种、一亩田到一仓粮，农业现代化全程都呼唤着金融的深度融入。

春耕时节，记者走进皖北“粮仓”，感知政策性农业信贷担保撬动银行信贷的实效——财政担保资金增信，融资难题迎刃而解；资金链贯穿粮食产业育、种、管、收、储、销全程，增添种粮人底气，筑牢大国粮仓根基。

育良种、买设备，种粮劲头足——政策增信为农业现代化提气

逐步建立起差异化、多层次、广覆盖的政策性农业融资担保服务网络，显著缓解了各类新型农业经营主体融资难、融资贵问题



截至2026年3月末，农担体系累计担保规模突破1.9万亿元，支持各类农业经营主体超过507万户（次），平均担保费率持续下降至0.5%以下

截至2026年3月末，特色农产品种植在保余额727亿元，支持特色产业项目19.8万个

数据来源：国家农业信贷担保联盟有限责任公司

惊蛰过后，麦苗绿得鲜亮。淮北市濉溪县的安徽柳丰种业科技有限责任公司试验田里，技术员带着农民查苗情——分蘖多少、成穗率如何，决定今年的收成。

庄稼长势不错，公司负责人刘国浩笑盈盈。他告诉记者，柳丰种业跟许多院校开展合作，研发的小麦、柳豆、柳玉米等良种行销全国。

麦种业务尤其了得。柳丰种业每年与种粮大户、家庭农场合作繁育小麦良种，产量达3000万斤。企业给这些大户提供种子，收获季以高于市场的价格再收上来，加工后卖到全国各地。

濉溪县是国家级小麦制种大县，全县小麦良种年产量约2.65亿公斤，能满足黄淮海地区2000多万亩田地的用种需求。

和县里其他20多家制种企业一样，柳丰种业曾遭遇季节性资金难题——秋天收麦种，要备下4000万元，只能靠贷款。此外企业还得“两头扛”：春季卖种子，买家钱不凑手的，先欠着；秋天销售种粮，下游商户也有赊账的情形。都是老主顾，买卖还得转起来，制种企业经常两边垫资。

农业生产经营主体缺少抵（质）押物，属于高风险客户，从银行贷款难，年化利息也在5%左右。濉溪县种业协会副会长朱跃清晰地记得，过去贷不到款，整个行业都被资金“卡脖子”，应急只能去社会上借“过桥钱”。

2020年起，柳丰种业得到安徽省农业信贷融资担保有限公司的支持，作为龙头企业，6年来已累计获得1700万元贷款。如今贷款有财政贴息，担保费只有0.5%，资金成本整体算下来3%左右。

资金链畅通，上下游都舒活。有1000亩地的王矿礼，是柳丰种业的长期合作伙伴。在农担支持下，他每年从当地农商行担保贷款50万元，“一家人专心种粮食。”

安徽农担是全国农业信贷担保体系成员。2016年，按照国务院部署，由财政部出资陆续成立国家农担公司及33家省级农担公司。新型农业经营主体向银行申请贷款遇到困难时，由农担公司提供担保。一旦农户违约，农担公司将先行代偿大部分贷款本息（通常与银行按8:2或其他约定比例分担风险）。正因为有了农担的“兜底”，银行才敢放贷。

10年来，农担以700亿元资本金累计撬动银行贷款近2万亿元，支持新型农业经营主体507万户（次）。其中，粮食产业累计担保金额已超过5400亿元，有效调动了农民种粮积极性。

提起农担，颍上县利民种植专业合作社理事长赵岩岩跟记者展示起“家底”。

合作社彩钢厂房中，拖拉机、无人机一字排开，院子里还有5台烘干机，履带连着两座20米高的粮囤。赵岩岩是退伍军人，有闯劲。搞合作社15年，一直往订单农业的路子上走，给袁隆平农业高科技股份有限公司繁育小麦良种，为贵州遵义茅台镇的造酒厂种红缨子。

合作社自己有4000亩地，农机服务覆盖周边5000亩地，耕种管收一条龙。去年麦收，靠着烘干设备，合作社从阴雨天里抢粮食，一天一夜烘出300吨。赵岩岩说，江淮麦收就怕遭逢连阴雨，为更好满足周边乡镇的烘干需求，还需再购置一些设备。安徽农担自2018年起授信200万元，主要用于支付租金和粮食收购；但另外几百万元的流动资金缺口，仍需有抵押物的贷款才能解决。

安徽农担副总经理刘德旺给赵岩岩送来好消息：“我们正按照全面推进‘农业保险+’的改革要求，深化险担合作联动，通过‘农担+保单’模式，能解决你更多贷款需求。”

“有电子围栏，能避开电力铁塔。”记者采访结束时，赵岩岩指着麦田里的无人机说，当资金问题不再是难题，农业现代化的样子越来越清晰，他也越来越有干劲儿。

【感言】

只有理解农业，才能做好农村金融。采访中，不止一次听到这样的故事：种粮大户还不上银行贷款，农担公司不急着追债清算，反而帮忙跑“展期”等信用接续、提高续贷授信额度。为什么？

答案就藏在农业生产的独特逻辑里。

都说农业靠天吃饭，是金融的“高风险”服务对象，这是一时一事地看问题。“收成差，他还不上款，你柔性解决、帮一把，让他缓口气，来年丰收了，还贷就有指望；他反而不会像工厂、商铺那样遇到沟坎就可能一蹶不振。”农担人这番话点出了本质：拉长周期看，土地和四季不会辜负耕耘者，农业其实是充满“确定性”的金融沃土。

农业现代化的持续推进，正在给农村金融注入更大底气——规模化、机械化、科技化让靠天吃饭的不可控性逐步降低，农业生产正变得越来越可预期、可测算。当然，金融也要担起责任，在风险面前保持定力，用更有温度、更专业的服务，与耕耘者一起守望每一季的丰收。

一个人“种”四家地——资金给养助力稳粮富农

走进凤台县沿淝糯米专业合作社办公室，正碰上杨村镇店集村村民苏国友和米万明来找合作社老理事长陈宏斌拉家常。

“化肥会不会涨价？”“啥时候除草、上拔节肥？”……

陈宏斌是老庄稼把式，他创设的沿淝糯米专业合作社是当地农业生产“大托管”模式的先行探索者。合作社目前管理耕地5000亩，专业化耕种管收服务覆盖周边乡镇5万亩。

苏国友69岁，家中20亩地交给合作社管理，“孩子们在外打工挣钱，地没撂荒，两全其美。”

米万明63岁，一个人“种”四家地，“邻居、兄弟把地租给我，我再交给合作社管，做‘甩手掌柜’一年也有三四万元收入。”

种粮收益按1:2:7在村集体、合作社和农户之间进行分配，农户获得利润大头，同时也壮大了村集体经济。为了进一步保障农户利益，近年来，合作社在托管基础上应用订单模式，对农户种植的糯稻品种按高于市场的价格统一收购。

合作社能不断发展壮大、把原本可能的撂荒地变成村民的“丰产田”，陈宏斌从心底感谢农担的助力。

2017年“上规模”时，买农机化肥需要200万元，合作社凑不齐资金，没有抵（质）押和担保，也贷不到款。后来，他找到安徽农担，安徽农担联络农业银行，贷款资金很快批下来了。

2019年“大发展”时，购买设备需要1500万元，农担公司负责人在市里牵头的现场会上，为合作社整体授信1.5亿元担保额，覆盖参加合作社的15个村的约150个新型农业经营主体，用于从买种子到收购的产业链各环节上的资金需求。

“有了农担这么大力度的支持，行长们都主动上门。我们没有理由不把地种好管好、不带着村民致富。”陈宏斌说。

葛翔是新农人。他的父亲是从阜阳市颍泉区闻集镇葛桥村走出去的农业科研人员，父子俩管理的阜阳大丰收农业种植专业合作社种植了5000多亩薄壳山核桃，林下套种油牡丹和小麦、玉米、大豆。

与江淮平原其他地方可以开展大规模机械作业不同，果树需要“春刻芽、夏摘心、秋拉枝、冬修剪”，开展园艺管护。此外，复合套种模式下，不同作物对除草剂的敏感度不一样，只能人工除草。

“目前我们跟9个行政村有合作，去年给村集体分红126万元，带动760户户均务工增收4000元。”葛翔说。

2021年，合作社通过安徽农担获得80万元担保贷款，在邮储银行贷款80万元购置了烘干设备。2023年设备安建到位，当年6月小麦收获季正赶上连阴雨和大风，烘干机派上了大用场。同年10月又阴雨绵绵，很多高粱在穗上、玉米在苞叶里发了芽。合作社把3600亩玉米和高粱收回来循环烘干，还帮本村和周边烘干了1000亩玉米。“之前买烘干机资金不够，合作社也没有能用作抵（质）押的资产，如果不是农担的支持，事情就会拖下去，当年大家的收成就打了水漂。”葛翔感慨。

刘德旺告诉记者，针对连阴雨难题，2023年安徽农担开发出“农机担”担保服务，业务员到村委会、合作社讲政策，帮忙对接银行和农机厂商。2025年，“农机担”在安徽省内已为360个村集体或种植大户提供担保金额1.07亿元，解决了烘干机等农用机器的购置问题。截至目前，通过包括“农机担”在内的担保产品，已为23.35万户主体提供了893.46亿元的担保贷款。

【感言】

张文杨是安徽农担阜阳中心的业务员。这个看上去略显瘦弱的年轻姑娘，却服务着800户种粮大户和家庭农场，工作的大半时间都在走访客户。哪些客户有贷款需求，她会先摸底、做尽调，再对接银行——这正是农担“分险、增信、赋能”三重功能的生动体现。

如何了解客户的融资需求？农担人有自己的办法：找“白名单”，做“泥腿子”。每到一个新地方，就抓住新农人协会这根“纽带”，顺藤摸瓜找到种业协会、畜牧业协会、农机协会、渔业协会、草莓协会……听协会负责人聊一聊，哪些大户还在为融资难发愁，这家人品如何、发展态势怎么样。

这背后是笨功夫，也是真功夫。脸晒黑、脚沾泥，才能打通金融支农的“最后一公里”。农担人不是坐等客户上门，而是主动走到田间地头，把“白名单”建在泥土里。他们懂农业的节奏，更懂熟人社会的价值——不唯抵（质）押物论，不只靠数据和资料下结论，而是看人品、看产品、看市场。

只有做“泥腿子”，才能当好农民的“钱袋子”。对农村金融工作来说，这既是方法，更是情怀。

“大家的心贴得更近了”——改革加力、科技赋能，不断开拓金融支农新空间

采访一路，大家都提到一个事实：2016年是个分水岭。那一年之后，农村贷款难、贷款贵的问题有了极大改观。

“‘必须坚持政策支持和改革创新并举’，这一点在推动农村普惠金融发展上体现得尤为深刻。”刘德旺回忆说，2016年1月，国务院印发《推进普惠金融发展规划（2016—2020年）》，首次从国家层面确立了普惠金融的实施战略，同时从机构支撑、考核角度，强化金融机构涉农信贷能力；规划同时提出强化增信分险，发展政府出资担保机构，构建风险共担格局。

2016年，中央一号文件首次部署农担工作，这之后中央一号文件连续9年对农担工作进行部署安排。

2016年5月，经国务院批准，财政部会同原农业部、原银监会组建了国家农业信贷担保联盟有限责任公司，作为全国农担体系的国家层面实体机构，为省级机构提供业务指导等，并牵头与银行等金融机构开展“总对总”合作。

同年，各省陆续组建省级农担公司。截至目前，农担业务覆盖99%以上的县域和100%农业大县。

10年来，农担体系不断健全，配合国家财政贴息、惠农贷款等政策，从根本上改善了农户尤其是适度规模经营的新型农业经营主体的融资环境，有力带动了农民增收致富。中国农业科学院农业经济与发展研究所副主任吕开宇介绍，2025年一项对约3600名新型农业经营主体开展的问卷调查显示，每增加1亿元农担贷款可带动其净收入增加1000万元，支持其带动730多个小农户实现收入1020万元。

技术赋能，是农担不断提升服务质效的另一个支点。

安徽农担淮北中心业务员刘帅打开电脑，客户的信贷、涉诉、税收、包地合同、保单、农机和耕地补贴等信息一目了然。以信息联网为基础，大数据筛查提示：一家水果批发商户有风险预警。系统作出提示，刘帅决定当天下午就登门问情况。

得益于阜阳邮储银行开发的智能终端，需要“一键续贷”时，葛翔说，在基地、在飞驰的高铁上，都可以完成贷款，“我和农担公司、银行的领导，都是微信见、网上见，有问题就及时解决，大家的心贴得更近了。”

【感言】

在阜阳，时任分管农业的副市长郑久坤，经常一个电话打给农担市中心负责人范伟，二人简单聊上几句，工作也就实实在在推动起来：冻雨把大棚压塌了需要加固一下，贷款额度就得“升格”，农担得支持一下；春耕需要购买种子化肥，夏收开镰后卖粮大户需要资金，现场会上，农担要落实授信……

政策性农担是财政出资的机构，撬动信贷支农，体现财政金融政策协同发力，也是基层开展治理、落实粮食安全战略的重要抓手。

广大农业经营主体长期面临信贷获取门槛高、融资成本居高不下等困境。农担体系正以政策性担保为核心手段，通过构建覆盖全国的服务网络，为缺乏合格抵（质）押物但具有成长潜力的新型农业经营主体提供信用支持，有效引导金融活水源源不断地流向农业农村发展的重点领域与薄弱环节。

农担体系通过建立“政银担”风险共担、项目共管的合作模式，既充分发挥市场在金融资源配置中的决定性作用，又弥补了纯市场化金融在服务“三农”时的短板与不足。这种模式不仅提升了财政资金的使用效率与精准性，也增强了金融机构持续服务农业的意愿和能力，形成了“财政资金引导、担保机构增信、金融机构助力、经营主体受益”的良性循环，为构建多层次、广覆盖、可持续的农村金融服务体系积累了宝贵经验。

本版责编：王 观 版式设计：汪哲平

R“咖”说科技

2025年上半年

国内智能手机出货量1.3亿部

超98%支持北斗定位

目前

北斗已成为联合国认可的全球四大卫星导航系统之一

服务覆盖全球200多个国家和地区

数据来源：《2025中国卫星导航与位置服务产业发展白皮书》《2025中国北斗产业发展指数报告》

从“天边的星座”变成“身边的服务”

刘经南

从古人立竿测影、夜观北斗辨识方向，到北斗卫星导航系统提供全天候、高精度的时空信息服务——科技发展沧海桑田，但人类对“我在哪里、我要去哪、如何到达”的追问从未停歇，其指向始终是更好地认识世界、利用资源、服务发展。

时空信息产业既是数字经济的度量衡，也是服务和赋能新兴产业的基础设施，更是国家安全的战略基石。电力网、通信网、金融系统、交通运输，无不依赖精准的定位与授时服务。倘若这些服务全部仰仗于他国系统，无异于将国家“命脉”拱手于人。正因如此，北斗卫星导航系统30多年来的建设历程，本质上就是我国争取时空信息自主权的奋斗历程。从北斗一号的双星有源定位到北斗三号的全球组网，我国团队先后攻克星间链路、高精度原子钟、短报文通信等一系列关键技术，使北斗兼具导航、通信、遥感和授时等多种功能，形成了自身特色和优势。

如今，北斗产业已实现从无到有、从有到优的跨越式发展。产业链上游，多款国产北斗芯片在性能和功耗方面达到国际先进水平，自主可控能力显著增强。在终端层面，2025年上半年，国内智能手机出货量1.3亿部，超98%支持北斗定位，产业基础更加坚实。

应用生态蓬勃生长。从共享单车的电子围栏、外卖配送的路线规划，到高铁列控系统的精准时统、电力系统的时间同步，再到海洋渔业、精准农业、灾害监测、智慧城市，北斗已深度融入国民经济和社会生活各领域。北斗从“天边的星座”变成“身边的服务”，把重大工程成果转化为实实在在的新质生产力。

北斗要实现更大发展，更好赋能千行百业，关键要在“融合”二字上下功夫。首先，要加强核心技术融合，推动卫星导航与低轨卫星、5G/6G、惯性导航、地基增强、室内定位、水下定位等技术融合创新，加快构建天地一体、泛在、融合、智能的综合时空体系。其次，应聚焦交通运输、能源电力、应急管理、低空经济等重点领域，打造一批可复制、易推广的案例，以规模化应用带动技术迭代和产业壮大。与此同时，必须坚持因地制宜，差异化布局，加快建设统一开放的时空信息服务平台，推动跨行业数据共享和场景开放，营造良好产业生态。

时空信息产业是典型的战略性、基础性、先导性产业。30多年前，面对“中国有没有必要建设自己的卫星导航系统”的疑问，北斗人给出了坚定的回答。如今，北斗已成为联合国认可的全球四大卫星导航系统之一，服务覆盖全球200多个国家和地区，充分证明北斗的自主创新之路走对了。中国的北斗也是世界的北斗。在确保自主安全的前提下，坚持自主与开放并举，积极推进北斗国际合作和应用开放，更好服务“一带一路”建设，在更高水平对外开放中增强我国时空信息产业国际竞争力。

面向未来，持续提升北斗系统和时空信息产业发展质量，必将让北斗“星光”照亮更多产业赛道、更多应用场景、更多发展空间，为推进中国式现代化注入更强劲的科技动能。

（**作者为中国工程院院士、武汉大学教授、国家卫星定位系统工程技术研究中心主任**，证券时报记者**贾壮、韩忠楠**整理）

R深度观察

回溯一场海上搜救全过程，探寻我国救援体系的科技“硬实力”

全力守护海上生命安全

本报记者 韩 鑫

中国海上救援力量有多强？从一场海上搜救行动可窥斑见豹——

今年2月17日，一艘泥驳船在珠江口担杆岛海域突发机械故障，船体进水倾斜，14名船员遇险。接警、定位、海空联动……一场与风浪抢时间的救援行动迅即展开。不到2小时，风高浪急中，遇险船员全部获救，搜救力量专业度和速度赢得赞誉。

海运，国际贸易的“主动脉”。我国约95%的进出口货运量由海运承担，保障航运安全至关重要。“十四五”时期，我国共组织协调海上搜救行动8178起，成功救助遇险人员超4.9万人，搜救成功率达96%。一场场生死时速背后，展现中国担当，更彰显中国力量。

救援力量如何托举“生命之舟”？记者采访海事、航保、救捞等多部门，通过回溯这场海上救援全过程，探寻我国救援体系中的科技“硬实力”。



①

依托“智慧大脑”，快速捕捉险情、精准定位

“船舶进水，无法卸泥，舱底失控……”

2月7日13时35分，一艘在珠江口担杆岛南面约8海里处倾倒淤泥的“壮航9”轮突发机械故障，舱底无法关闭，导致船体进水倾斜，14名船员被困。

当天，强冷空气裹挟着阵风，海面白浪翻涌，船舶随时可能倾覆。

险情就是命令。20分钟后，广东省海上搜救中心接到报警，即刻进入“战时状态”。

珠江口，粤港澳大湾区水上交通枢纽，日均船舶通行量超5000艘次。舳舻密布、海况复杂，如何精准搜救？

智慧海事监管系统“出手”，通过整合船舶交通管理系统（VTS）、船舶自动识别系统（AIS）等多源感知数据，短短几分钟，搜救中心便完成对“壮航9”轮的坐标锁定与轨迹回放。同一时间，执法人员同步调取事发海域的实时气象、浪高、流速数据，为后续救援决策提供关键数据。

“海上搜救，信息先行。在珠江口这样繁忙的水域，通信感知能力直接决定着救援成败。”珠海海事局指挥中心主任吴强介绍，此次救援中，船舶交通管理系统发挥了重要作用，通过甚高频（VHF）向周边船舶不间断播发航行警告，迅速划出警戒区，引导过往商船避让，从而为救援力量开辟出一条畅通无阻的“生命通道”。

如何让“搜救大脑”更敏锐？今年4月，广州海事局船舶交通管理中心“担杆”监控台正式投入运行。作为全国首个纯国产化船舶交通管理系统扩容升级的重要工程，该监控台重点覆盖担杆水道、外伶仃等复杂水域，监管总面积达2300多平方公里，有效扫除了珠江口东南门户的监管盲区。

从“被动响应”转向“主动预警”，我国海上救援正以“分钟级”的响应速度，牢牢把握住应急救援的黄金窗口。

“当前，海上救援正面临深远海化、智能化、国际化的发展趋势。”吴强说，全球气候变化导致极端天气频发，远海航运、深海作业日益增多，对搜救的速度、精度、范围提出了更高要求，未来将持续完善应急搜救体系，以通信技术创新赋能救援效能提升，为过往船舶和船员保驾护航。

长出“慧眼聪耳”，让“大海捞针”变得有迹可循

茫茫大海，风高浪急，能见度差。在广袤的珠江口外海搜寻一艘失去动力的倾斜泥驳船，难度不小。

如何集结海空力量，指引救援力量迅速到场？

当天2月7日13时50分，广州通信中心锁定险情后，通信员立马将船舶编号、精准坐标、海域状况等重要信息同步上报广东省海上搜救中心。

接到调度指令，南海第一救助飞行队两架救助直升机随即朝着目标全速进发。其间，通信员全程联动搜救中心，通过无线电不间断呼叫。

很快，两架救助直升机先后抵达事发海域。此时海面阵风强劲，船体晃动剧烈，吊运作业面临极大挑战。

依托精准坐标与实时气象信息，机组人员迅速捕捉到在浪涌中起伏的“壮航9”轮。从锁定船舶到实施高难度悬停吊运，两架直升机仅用20分钟便成功将10名遇险船员吊运至机舱。剩余4名船员留船抢修，在后续船舶救护下也全部脱险。

“对一场高效的海上搜救而言，航海保障服务相当于‘眼’和‘耳’，让近海航行看得更清、找得更准。”南海航海保障中心相关负责人介绍。

长出“千里眼”。电子海图上，虚拟航标一目了然，如同给大海画上“隐形路标”，让航行更安全。近年来，南海航海保障中心开发并上线新型伴随式航行警（通）告可视化数字服务，通过实时发布航警信息，并在电子海图上叠加显示，可伴随船舶航行识别航行风险、即时预警，为船舶提供智能助航指引。

“十四五”时期

我国共组织协调海上搜救行动8178起

成功救助遇险人员超4.9万人

搜救成功率达96%

南海航海保障中心累计播发各类海上安全信息超100万条

准确率达100%

装上“顺风耳”。海上航行，电磁环境复杂，影响水上通信质量。借助自主研发的海岸电台神经网络音频降噪算法软件，就像给老式收音机装上“降噪耳机”，大幅提升搜救通信质量。

科技显实力。研发上线国产全球海上遇险与安全系统（GMDSS）业务控制平台，深度集成航行警告、气象传真等功能，有效提升报警处置效率；通过无人机巡检，替代传统人工登塔、乘船巡检，实现通信基站、航标设施精准排查，设备完好率提升至99.5%以上……

近年来，通过构建“航标+通信+测绘”三位一体航海保障服务体系，助航服务覆盖三沙海域、粤港澳大湾区、琼州海峡等重点水域，着力从“基础保障”向“精准赋能”转型。“十四五”时期，南海航海保障中心累计播发各类海上安全信息超100万条，准确率达100%，为南海海域过往船舶安全航行提供坚实保障。

“我们的目标就是让这片海域的通信信号更强一些，电子海图更准一些，助航设施更可靠一些。当意外发生时，让‘大海捞针’变得有迹可循，让救援力量能更快抵达遇险者身边。”南海航海保障中心相关负责人介绍，下一步将以国产化、智能化、全域化、一体化为方向，持续完善升级全链条航海保障技术支撑，实现遇险报警不漏收、定位精准不偏差、通信畅通不中断、协同高效不脱节。



②

“空海”装备支撑，筑起全维度、立体式救援屏障

深水远海、复杂海况，救援装备是托举生命的重要屏障。

“壮航9”轮遇险海域是国际航运要道，寒潮过境时涌浪高达数米。在这样的条件下实施直升机悬停吊运，对飞行员技术和装备抗风能力是巨大考验。

此次救援任务中，两架救助直升机协同作战、优势互补。其中，AW189机型作为主力装备，950公里超远航程赋予其广阔覆盖能力，优异抗风性能确保复杂气象条件下的出动可靠性。此外，大载重吊运能力可一次性转运多名遇险人员及装备。

“得益于新装备、新技术，过去‘飞不到、救不了、救不快’的险情，现在都能实现高效处置。”交通运输部南海第一救助飞行队副队长李嘉介绍，“十四五”以来，飞行队救援出动、成功救助人数稳步提升，应急响应时间缩短30%，复杂气象、高海况、远距离救援占比超60%，我国海上航空救捞实力已居世界前列，成为全球海上救援的重要保障力量。

“南海救103”轮具备3000米水深起重作业和6000米水深搜寻探测能力

“海上搜救，现场救援是核心。”交通运输部南海救助局相关负责人介绍，近年来，我国各类海上活动从近海向深远海延伸、从海面向水下拓展，给海上搜救工作带来新挑战。“特别是在水深超过100米的深海远海水域，传统的人员探摸等搜寻模式很难高效运行，大大增加搜救风险。”

应对新挑战，一套“空海一体”的搜救新装备应运而生——

看水面，在“南海救102”轮基础上，升级投用“南海救103”轮作为深远海救助核心装备。该船配备新一代动力定位系统、全海深探测系统，具备3000米水深起重作业和6000米水深搜寻探测能力，显著提升了南海海域急难险重突发事件的处置能力。

看水下，围绕深远海水下搜救的技术需求，南海救助局引进6000米级深拖系统、无人潜航器等先进设备，并组建深海作业团队，目前已完成多次实战训练，实际作业水深突破4000米，标志着交通救捞力量在深远海水下遇险目标搜寻能力正式进入实战应用阶段。

看空中，AW189直升机成功完成海上夜航小渔船吊运作业，救助半径延伸至200海里；飞行队B—72CT机组攻克高难度操作技术，完成首次60米悬停人员吊运作业……全力攻坚救助飞行技术难题，持续巩固提升夜航搜救水平，南海救助局构建起一道空中快速响应的救援屏障。

“随着国家开发利用海洋的范围和领域逐步延展，海上搜救将向更远海、更智能、更立体发展。”交通运输部救助打捞局有关负责人表示，未来将加快新型远洋专业救助船舶和大型打捞装备研发，进一步列装大航程、高抗风、全天候机型，延伸救援半径；加速技术迭代，广泛应用无人机、智能搜救系统；此外，加力体系融合，深度协同空、海、潜、岸，构建更高水平现代化救捞体系，全力守护海上生命安全。

图①：交通运输部南海救助局专业海洋救助船“南海救116”轮成功救助一艘失火的外籍集装箱船。

图②：交通运输部南海救助局救助飞行队开展日常训练。

图片、数据来源：**交通运输部海事局、交通运输部救助打捞局**

本版责编：**谷业凯** 版式设计：**张芳曼**

R我身边的最强大脑

用液冷技术打造“绿色算力”

张 鹏

近日，我国最大规模科学智能计算集群在河南郑州国家超算互联网核心节点投入使用。这个由6万张国产加速卡构成的“算力巨无霸”，从底层芯片、高速互联网络、基础设施系统到上层软件平台，全部由国内团队自主攻关完成，标志着我国在算力自主创新方面迈出关键一步。

拿基础设施系统来说，因为高性能计算的要求，单机柜功率密度超过了800千瓦，带来巨大的冷却和供电挑战。我们意识到，必须跳出原有的技术路径，重新构想一套融合供能与散热、兼顾密度与运行可靠性的全新系统。

其中，我国自主研发的相变浸没液冷技术，就为解决这类散热难题提供了新途径。简单来说，相变浸没液冷技术就是将机器设备浸没在氟化液中进行降温。因为氟化液沸点在50摄氏度左右，而数据机器设备运行温度在80至90摄氏度之间，当设备运行温度上升后，氟化液就会沸腾汽化，并由传输管道进入冷凝器，冷却后的气体再次转换为氟化液，即可实现闭环循环利用，对浸泡在里面的机器设备进行持续降温。

原理听起来虽不复杂，却是一项全球领先的新技术，我们在技术攻关中付出了艰苦的努力。比如，我们自主研发了低沸点、不导电、无毒环保的国产氟化液冷媒，它不仅能杜绝短路、漏电风险，还通过全封闭循环设计实现零泄漏、零噪声，同时避免灰尘、湿气对硬件的侵蚀，大幅延长服务器使用寿命。值得一提的是，国产氟化液冷媒成本还不到国外同类产品售价的三成，为技术的规模化普及奠定了坚实基础。

与芯片直接接触的强化沸腾件，是液冷系统的核心散热部件。我们在两年内制作并测试了上百件常规材料样品，都不能达到理想的性能指标。于是，团队决心转向一个全新的材料体系——金刚石铜复合材料。在持续近200天的试验与迭代后，样品的核心性能指标终于全部达标。面对该材料“无量产先例”的行业空白，我们攻克从制造到应用的全流程工艺难题，实现了该材料的规模化稳定应用。

我们通过创新架构设计实现了电力输送能力的提升，同时通过优化供电路径，让更多的电力直接用于计算本身。此外，我们还将回收的热能转化为稳定的梯级热源，直接输送给周边的学校、社区或商业设施。应用方面，我们推出了国内首个科学大模型一站式开发平台，以打通算力中心到科研一线的“最后一公里”。

（**作者为曙光数据基础设施创新技术（北京）股份有限公司高级副总裁**，本报记者**谷业凯**采访整理）



张鹏近照，AI修饰生成素描画

牡丹的心脏

乔 叶

这个春天的中午，我在南城。和小花吃过了饭，晒了一会儿太阳，临时起意，决定去逛花乡公园。小花是名副其实的爱花人，对花草这件事，从小爱到大，她说还会爱到老。每次和她聊天，十有八九她都在说花草。

园子大得超出预料，举目一望我就知道一下午都逛不完，根本逛不完。小花说，逛到哪儿是哪儿吧，又不是打卡做任务。说得对。反正逛不完，那就随便逛。

园子里人很少，更显得视线疏朗。除了有限的几个游客，其他都是维护园子的工作人员：给某块地松土，清扫运送枯叶，堆放装肥料的鱼鳞袋子……小花热络地跟他们打着招呼，他们看见小花也都会亲熟地寒暄，有开着三轮车的路过我们，还特意停下来问：看啥呢？有啥好看的？啥都还没有呢。

我和小花就笑。我们理解他们的好意。在他们朴素的常识里，“眼下”确实是“啥都没有”。这“啥”是花儿，是叶儿，是郁郁葱葱五颜六色的那些。以常理常情来说，到公园可不就该看那些吗？可我和小花的眼有些野，看的东西也有些杂。在我们眼里，这大园子可是太热闹了，简直啥都有，是一派生机勃勃的空旷感。没错，是空旷，但是也生机勃勃，空旷和生机勃勃，这二者一点儿都不矛盾。空旷的是视野，生机勃勃的是土地上的一切——

鸟儿们在天空和在地上的身影：喜鹊、麻雀、山雀、燕子……树们虽然还没有长出树叶，但也正因为此，此时的树枝根根分明，有着凌厉的骨感美。此时的鸟巢也格外清晰。仰头看去，但凡树枝间有个或大或小的毛绒球，那就是鸟儿们的家。可以想见，再过些时日，绿叶成荫，鸟巢就隐于其中，不让我们看见。所以，此刻，就尽情地看，看这些全凭鸟儿们自己搭建的貌似极平凡的却又奇迹一般的家。

很多花草都冒出了芽，芽特别小，要贴近去看才能发现。虽然小，却很壮嫩。海棠、槐树、榆树、桃树、杏树、柳树……

这里，那里，都是牡丹！这里的牡丹田有100多亩呢！小花指着眼前一大块土地展臂挥舞，神情自豪。牡丹田。田，这个字让我心动。忽然想到了某一年在乡下，听到孩子们对话，一个孩子说荷花田如何如何，另一个孩子说种荷花的地方叫池塘，怎么能叫田呢？就争执起来。有位老师在旁边听了一会儿，笑着上前说，你们不用分出对错，各自都有道理。池塘和田的区别不在于有没有水。水下面终归也是土地，如果养的是游来游去的鱼，那可以叫塘。如果养的是亭亭玉立的荷花，那就可以叫田。因为，荷花就是水里的庄稼，种庄稼的土地，就可以称作田。



小花说，这片牡丹田在游客眼里只是闲暇赏玩的风景，对于花乡人来说，却是柴米油盐的生计，所以，这里叫牡丹田是多么合适。

我们踩在牡丹田的田埂上，田埂上的土有些虚，尽管走得深一脚浅一脚的，但我很踏实。心里明镜儿一样：这么温厚的土地，即便摔一下也没事儿。没有肥叶硕花托衬的牡丹植株看起来低矮干瘦，我们不时驻足，去看牡丹的嫩芽。芽苞的颜色，有的紫红，有的褐红，有的正红，总之以红为主。颇有意趣的是，和嫩芽相伴的还有去年的果实。小花说，更准确的称呼应该是果壳，因为里面的种子很少，只有依稀一两颗。但我还是想叫它果实。

这是我初见牡丹的果实，就蹲下来细看。芽苞娇艳饱满，果实苍劲干瘦，像是老少相伴，祖孙相偎。这牡丹的果实如拳头般大，状似小小的莲花，颜色接近棕黑或炭黑。我轻轻地摸了一下，质地像铁。雍容华贵的牡丹花，它的果实原来这样坚硬。这仿佛是它的心脏，大心脏。

大心脏和牡丹多么配。作为花王，牡丹就该有这样的大心脏。

田里还有不少地方空着，像是在闲置。小花说，不是闲置，下面有芍药呢。芍药柔软的草质茎在冬天存不住，只有根留在了地下。牡丹是木质茎，它的花棵就得在地面上熬冬。牡丹和芍药的花期是前后脚，牡丹谢了，芍药就接茬开。到时候，这片牡丹田就更迭成了芍药田，此去彼又来，正应了《红楼梦》第八回里黛玉的话：“今儿他来了，明儿我再来，如此间错开了来着，岂不天天有人来了？也不至于太冷落，也不至于太热闹了。”——暗暗嘲笑自己胡乱关联，转念想到那句著名的禅诗：“若将花比人间事，花与人间事一同”，又觉得不算胡乱。

小花说，再过一段时间，牡丹将要盛开的前夕，她会来这里做义工，要做的事情是疏花，类似于间苗，到时候准是满手花粉，那花粉有一种迷人的甜味儿，让她简直舍不得洗掉。作为报酬，她还会得到一些被疏下来的牡丹花枝，拿回家里插瓶。想想就知道，参与这样的劳动会是多么美妙。

我们拍了许多照片：在白杨林的挺秀树干间，在用树枝搭的一个巨型彩色鸟巢里，在一朵银光闪闪的莲蓬雕塑下。也信马由缰地聊了许多闲话：花乡之所以适合养花，是因为这里的土质来自于永定河冲积扇平原的塑造，大红门和小红门的关系，以及北京的花神庙在哪里，等等。

此行最让我难忘的，还是牡丹的果实。这些历经严冬的果实，这些沐浴着春光的果实，这些心脏一样的果实，既镌刻着去年的风雪，也蕴含着明年的储备。它们知道，眼下的黯淡只是肤浅的表象，不远的将来会有丰满和壮丽在等待。所以，眼见为实这个说法或可商榷。眼见固然为实，而在眼不见的地方，常常还有着更为深邃的实。

每次出门读本书

王 选

我常奔走于甘肃兰州和天水之间，或坐高铁列车去天水市，或坐绿皮火车去天水武山县，因高铁不途经武山。我去武山的次数更多一些，以前总坐顺风车往返于两地，后来，便改乘绿皮火车了。一来觉着安全，二来准时，三来便宜。当然，除了以上3个原因，最重要的是，火车上可以看书。

每次出门，包里除了给孩子买的小礼物，诸如玩具、吃食、衣物等，必然有一本书。记得有次赶车匆忙，忘了拿书，一路上，无所事事，感觉心里空空荡荡，颇不安宁。

上了车，找到座位，放好包，掏出书，一页页翻着。火车以每小时120公里的速度行走在黄土高原上，不紧不慢，不慌不乱。或入山谷，或过河滩，或钻隧道，一路蜿蜒。书一页页读着，心绪也随着书中的人、事、思想和情绪，在岁月的尘烟里起伏、穿越。车窗外的光落在书上，白纸黑字愈加鲜活生动。阳光在书页上跳跃，仿佛有沙沙声，似故人隔着时间的纱，娓娓道着旧事和新闻。

这几年，在绿皮火车上，我重温了四大名著，读了《世说新语》《燃烧的原野》等，近来又看了《哈佛新编中国现代文学史》。这些年，忙于工作和应酬，读书时间被挤占甚多，幸好还有这段路途，让一个浮躁的人能如一粒尘，落下来回到大地，如一滴水，融进去汇入江河。以前读书，看到一些大部头，尚未翻开，便生怯意，读了几页，又想这么厚，何时能读完？但现在，心突然静了，多厚的书都不再胆怯，也不急着读完，而是慢慢读，读完一页算一页，读完一本是一本，就像这绿皮火车，不疾不徐，总能到达目的地。

当然，除了纸质书，在火车上，还有另外两本“书”。一本是车厢里那些和我一样，普通、平凡又坚韧、憨厚的来来往往的人。他们大多去外地打工，这从行李上就可以看出。也有些是到兰州看病、去北京上学的人。看着那一张张长着风霜的面庞，我知道，他们就是我的父老乡亲，他们也是一本本“书”，写满自己的欢喜和悲伤，需要我去阅读。另一本“书”，就是窗外的山河四季。看书倦了，抬眼便是窗外的群山、沟渠、田野、庄稼，和一处处村庄、一群群劳作的人。铁轨像一根藤，把这大地上的村落、风物、人情串联起来。我就是那个顺藤摸瓜的人，摸到了无数个故乡和故人，他们在日月晨昏里活着，活成了一页页书。我也看到了四季更迭，周而复始。那些杏花春雨、盛夏麦黄、秋来草枯、冬雪漫野，都在我眼里留下字迹。是的，四季也是一本书，是大地的另一种语言。

一个人能去的地方总是有限的，但读书可以让一个人抵达更远的远方。在一列慢火车上，用阅读抵达心灵的无数个远方，该是多么有趣。一个人的认知就是一个空间，空间之外的地方则是黑暗，而阅读就是为自己点灯。每阅读一本好书，就是为我们自己点亮了一盏灯，当读了很多书，那就意味着，我们的生命被无数盏灯照亮，它会变得更加辽阔。就像沿途，那些轨道边夜间亮起的灯，照亮了每一个行人的启程和归途，也照亮了那些未知的、新鲜的远方。

文思

书房记

林俊敏

我的书房，说来惭愧，是近两年才有的。前些年，南北奔走，居无定所，书也跟着我流浪。老家倒是有书房，但常年守不到我，像个沉默的故人。于是很长一段时间，我的书房是虚的——在电脑里，在网络上。朋友们笑我是“虚拟书房主人”，我点头认了，这也不是我独有的状态。

虚拟书房里，东西倒不少。2006年读研时存的“四库全书”电子版，一套《山海经》相关材料15卷，自己做了阅读版本，批注密密麻麻，还委托懂技术的师弟做成了一个阅读软件。最可观的，是从2005年开始搜集的网络小说，竟有15万部。还有图片、视频。夜深人静时，在文件夹里漫游，倒也有趣。只是看得久了，眼睛发涩，心里空落落的。虚拟终究是虚拟，手指触不到纸页，鼻子闻不到墨香，有点遗憾。

人到中年，忽然觉得该有个实在的落脚处。前年来汕头大学工作，学校给了间宿舍，不大，但客厅两面通光，一边有个大阳台，侧对朝山，阳台对面一排老树，另外一边的窗户眺望着体育场。便动了心思：何不把客厅改造成书房？反正是不需要会客的……念头一起，动手就干。

改造书房是件乐事。一面墙壁，清空，摆放自己的二十几本已出版的书。一本一本挨着，看着亲切。有朋友说该做个漂亮书架，我摇头：就这样好，像老友聚会，随意一些。

另一边的墙角放了个旋转书架，檀木的，6层。常看的书和一些老漫画都搁这儿。汪曾祺的散文边上挨着《七龙珠》，张岱的《陶庵梦忆》旁边是司马翎的武侠小说。旋转起来，簌簌的，像在翻阅时光。

不常用的旧书，我设计了十几个木匣子，方方正正，桐木的，摞在墙角。木匣是请老家匠人打的，不上漆，原木色，摸上去有细细的纹理。每个匣子外贴张白纸，用毛笔写上类别：“诗词”“笔记”“杂学”……像是给书分了宿舍。

最得意的，是舅舅送的一张长桌。实木的，很沉，桌面泛着温润的光。我用来读书、临帖。桌上一方老砚，两管笔，一沓毛边纸。早晨阳光斜斜照进来，落在纸上，纸便成了金色。这时候磨墨写字，墨香混着木香，字虽然丑，但心里是静的。

书房有了，日子变了样。

晨起，推开窗。隔壁幼儿园正热闹。孩子们叽叽喳喳像刚出笼的鸟。有个小男孩每天这时候必哭，哭两声又笑了。我听着，也跟着笑。人类的幼崽，生气勃勃的，让人想起春天里冒头的草芽。

黄昏，窗对面的运动场热闹起来。大学生们打球、奔跑、呼喊，篮球击地的声音“嘭、嘭、嘭”，结实有力。偶尔一个漂亮的三分球进了，便爆发一阵欢呼。这声音穿过暮色，穿过我的窗，落在书页上，字句仿佛也活泛起来。

从前在虚拟书房里，面对的是冰冷的屏幕，每个字都是硅基电流的死。如今在这实境中，却与最鲜活的生命为邻。孩子的啼笑，青年的呼喊，每一刻都有碳基生命的活。

有时候写着写着，停了笔，听一会儿。忽然觉得，这书房不单是藏书的，更是藏生活的。木匣里的旧书，记录着古人的悲欢；窗外的声响，演绎着今人的故事。我坐在这张桌子前，仿佛成了摆渡人，在时光的两岸间来来去去。

夜里读书倦了，起身走走。摸摸这面墙的书，转转那个书架，打开木匣闻闻旧纸味道。有时抽出一本网络小说打印稿——那是从虚拟书房里“请”出来的，厚厚一摞，拿在手里沉甸甸的。忽然想，文字终究是要落地的。在纸上，在架上，在可以触摸的实处，才有了温度。

木棉树的影子透过阳台的落地窗，在桌上轻轻摇。

这个书房来得有些晚，但来得正是时候，在我开始懂得“落地”的年纪，它出现了。虚拟有虚拟的浩瀚，实境有实境的温存。而一个写作者的书房，大概就是要在浩瀚与温存之间，找到自己的那个支点。

书房外，幼儿园的灯熄了，运动场的喧闹散了。

夜真静。

我打开笔记本电脑，创了个文件，手指悬停在键盘上方，想敲一敲。可写什么呢？就敲敲这间书房吧。虽然它只有方寸之地，虽然它没有陪伴过我的青春，但终究是有了。

有了，就好。

吧嗒吧嗒……



◀中国画《蜀山春雨图》，作者李可染，辽宁省博物馆藏。

大地

平原春灌

王晓莉

赣抚平原真是美。平原上的焦石村，夜来满耳虫鸣唧唧，早起则斑鸠和各种不知名的鸟叫不止。这里更出名的，是焦石水利枢纽工程。自1958年动工，经过历代水利人的兴修、改扩建以及加固除险，终成赣抚平原上最重要的水利枢纽，素有“江南都江堰”的美誉。它拦腰建在辽阔的抚河上，上下游景观截然不同。我在黄昏和清晨都站上了大坝的最高位置。黄昏的拦河坝上，检修的工人扛着电线走过，夕阳赋予那些身姿几分温暖；清晨的拦河坝，则呈现坚不可摧的气质，巍峨壮观。

焦石向来是赣抚平原大小灌区的春灌龙头。因此在焦石，每年春分后，水利人都会择一个好日子，举行春灌开闸放水。这标志着，赣抚平原正式迈入春灌供水关键期。

在一声“开闸”的号令下，大坝下七孔闸口瞬间吐出来自抚河的万千水波。水花卷起千堆雪，不停奔涌，像千军万马奔赴战场，那场景蔚为壮观。它们从抚河引入西总干渠渠首，流经6条干渠后，便开始奔赴赣抚平原上的各处村庄与良田。我站得离闸口极近，只觉脚下水流湍急，周边水汽蔓延，凉意丝丝扑面，顿时清心醒脑。

眼前启动的春灌，保障的首先是农田。去拜访平原上一位种粮大户。他踏着高筒雨靴从田埂上走过来，靴上、手上、身上都沾满泥巴，甚至脸上还有未来得及抹去的泥斑。田埂两旁的水渠流水汩汩。他的妻子对我说，我们种的米好吃咧。我深信不疑，心想，下半年该找一天过来，买点他们种的这片平原上的米。

在离焦石不远的灌溉中心试验站，遇见89岁的高级工程师赖永明。赖工是四川南充人，1958年从西南一所水利学校毕业。因为家贫，毕业后直接扛着行李，乘船顺长江而下。最终在赣抚平原落地生根，从此做了一辈子水利人。赖工全程参与了焦石枢纽工程的建设，是亲历者与见证人。“赣抚平原上所有水利工程我都参与建设过。”说这句话时，老人的语气里透着一名“老兵”的骄傲。我问：“做水利人苦不苦？”“苦肯定苦。除了技术和调度，缺人手的时候，挑土、清淤、架设渡槽，我们也要去干。大家都是不挑不拣的。”赖工说。

老人的眼睛很亮、记忆极好。他和那位一身沾满泥的种粮大户，是我在赣抚平原上遇见的两个普通人。一个是将自己一生与水利建设联系在一起；一个是默默俯首劳作，“赣抚粮仓”里有其一份朴素贡献。

这个春日，在这片平原上，我见到了既平凡又不平凡的水，也见到了既平凡又不平凡的人们。

春灌后，平原上将迎来草木深翠、稻穗金黄的夏天，迎来希望和收成。

马年之花

董国政

马年开出来的花，像马
跑得比平常的年份快
追赶着赏花的人
把花树下的草都踏平了
花的嘶鸣声虽然很轻
却让春风有了一些金属的质感

春天历来有很多驿站
有关春天的邮件关牒堆得像山一样
花儿驮着它们飞驰
一路上，抛撒粉黛和诗文
满山遍野
都是旌旗招展，暗香袭人

马年特别的地方
是春风的鞭子催着马，催着花
催着簪花的人
小桥流水也参与了这场嘉年华

毋须马儿回首
春和花都知道自己的去向

大地和天空尚在丈量
这抑制不住内心的海
花的交通线上
蜜蜂的集装箱排得
像黄河，像长江

坡城“天梯”

吴 奎

城是一面坡，坡是一座城。

因三峡工程整体迁建的巫山新城，自江岸起步，沿30度以上的陡坡层层攀升，一路向云端铺陈。

步道是这座城市最灵动的纹路。有的藏在小区的深处，直抵家门；有的嵌在陡峭坡面，串联起街巷的烟火。神女大道是这纹路里最粗粝也最鲜活的一道，如一条天梯，从长江边直插半山腰，与巫峡口的长江大桥遥遥相望。

这是我每日上下班的必经之路。若是避开这条捷径，便要沿街绕行一大圈。台阶上，盛满当地人爬坡上坎的日常：背着书包的孩子步履匆匆，提着菜篮的老人缓步慢行。3年前，我带一位外地朋友攀登神女大道，他爬到半途就直喘粗气，汗水顺着脖子往下淌，整张脸涨得通红。我笑着打趣：“在巫山生活，先得把‘腿功’练好！不然爬上去一身汗，走下来腿发软。”

今年春节，神女大道上架起了云端扶梯。扶梯依坡面蜿蜒而上，全长900余米，提升高度相当于80层楼，串起5条街道，像一条穿行山体的动脉，贯通了县城的上下半城。每条衔接的街道都设有出入口，便捷如同乘坐公交。

一天中午，我特意去体验了一回。扶梯台阶干净敞亮，两旁挂满红灯笼，远远望去，像一串悬在半空的糖葫芦。开通之初，每天上万人前来打卡。孩子们在台阶上蹦蹦跳跳，老人们扶着扶梯唠家常。即便工作日，依旧人来人往。

扶梯运行平稳，几乎感觉不到晃动。一段走完，过几步平路就接着下一段。中间设有自动人行道，可以漫步赏景。每隔一段还配有垂直电梯。

随扶梯缓缓上行，像是在爬山，却一点儿也不费劲。回头望去，江面越来越远，长江大桥像一条丝带，轻盈系于江面。低头俯瞰，脚下的神女步道上依旧行人来往。新旧两种出行方式，在这座城里静静并行，互不打扰，相映成趣。

在扶梯中间的一个平台上，我遇见一位提着菜篮的中年大姐，篮中盛着刚买的新鲜蔬菜，叶子上还挂着水珠。

“以前常走步道吗？”我问。

她把菜篮从左手换到右手，点了点头：“都走了几十年了。现在好了，坐几分钟扶梯就能到家，比以前轻松多了！”

一句“好了”，说得轻，听着却踏实。在巫山人的日常里，“好了”就是出门不费劲了，生活更方便了。

有天晚上我坐扶梯回家，遇到一位老人，独自站在自动人行道上，四下张望。

“老人家，您这是去哪儿？”我以为他遇到什么困难，上前问道。

他笑着说：“哪儿也不去，就是来逛逛。今年78了，在坡上住了一辈子，没想到老了，还能坐着扶梯看夜景。”

他指了指扶梯顶端的一片楼房：“那是我们单位的宿舍区。过去晚上出门走步道，看的是近景。现在坐扶梯，能从江边一直看到山顶。”

扶梯载着老人缓缓前行。他朝我挥了挥手，身影慢慢融进满城灯火里。

我忽然想起当年在神女大道爬得直喘粗气的朋友，便打开微信，给他发去一条消息：“再来巫山吧，不用再练‘腿功’了，我陪你坐扶梯！”

本版邮箱
dadi@peopledaily.cn
本版责编：张 健

欢迎广大读者来稿。来稿要求为原创首发，非一稿多投。

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