人民日报

RENMIN RIBAO

人民网网址：http://www.people.com.cn

2026年7月
15
星期三
丙午年六月初二
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28494期
今日20版

习近平《在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话》单行本出版

新华社北京7月14日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平《在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话》单行本，已由人民出版社出版，即日起在全国新华书店发行。

总书记的关切·落地的回响

“要加强统筹谋划和顶层设计，优化基础研究系统布局。坚持‘四个面向’战略导向，进一步明确基础研究的主攻方向和重点领域。”

——2026年4月，习近平总书记在加强基础研究座谈会上强调

力度更大 举措更实 产学研用融合打通创新链条

“强化国家科研机构、高水平研究型大学等引领作用，鼓励和规范发展新型研发机构，推动企业主导的产学研用深度融合，打通基础研究、应用开发、成果转化的创新链条。”

——2026年4月，习近平总书记在加强基础研究座谈会上强调

『四个面向』为基础研究划重点

本报记者 刘诗瑶 喻思南

7月10日，海南商业航天发射场，长征十号乙运载火箭首飞成功，我国运载火箭首次实现可控回收。中国航天一次次创造历史，离不开材料制备、流体动力、空间物理等方面的基础研究突破。

7月8日，习近平总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上强调：“要坚持‘四个面向’战略导向，进一步加强科技战略规划、政策措施、重大任务、科研力量、资源平台、区域创新等方面统筹，提高科技攻关组织化程度，提升国家创新体系整体效能。”

2020年9月，习近平总书记在科学家座谈会上提出“四个面向”：“坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康”。2026年4月，习近平总书记在加强基础研究座谈会上强调：“要加强统筹谋划和顶层设计，优化基础研究系统布局。坚持‘四个面向’战略导向，进一步明确基础研究的主攻方向和重点领域。”

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神，广大科研人员加快实现高水平科技自立自强。

面向世界科技前沿，加强基础研究，是实现科技领跑、弯道超车的关键之举。

“把世界科技前沿同国家重大战略需求和经济社会发展目标结合起来”，习近平总书记思虑深远。

在位于河北石家庄的中国电科产业基础研究院，低轨卫星互联网通信突击队队长张磊率领团队，攻克硅基射频高密度集成技术等关键技术，实现低轨卫星通信器件的自主研发及快速交付。

2023年5月，习近平总书记在中国电科产业基础研究院考察调研时强调：“必须瞄准国家战略需求，系统布局关键创新资源，发挥产学研深度融合优势，不断在关键核心技术上取得新突破。”

“牢记嘱托，我们要努力产出更多原创性成果。”张磊说，团队研制的八波束相控阵，相较传统器件，体积、重量减小50%，接收功耗降低50%，更适应卫星互联网低成本、快速组网的需求。

（下转第三版）

本报记者 李君强 黄晓慧

7月13日，上海杨浦区，祖泉研究院类脑智能未来创新中心，一块刚完成测试的类脑计算板卡插入服务器。

多年来，复旦大学未来信息创新学院邹卓教授团队持续攻关类脑芯片，从脉冲神经网络理论研究起步，终于实现关键突破。

基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关，迈出“从0到1”的一步后，如何实现“从1到100”的跨越？

7月8日，习近平总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上指出：“要支持国家战略科技力量与其他科技力量合作攻关，统筹配置科研任务、平台基地、关键人才，形成覆盖基础研究、应用开发、成果转化的体系化攻关格局。”

2026年4月，习近平总书记在加强基础研究座谈会上强调：“强化国家科研机构、高水平研究型大学等引领作用，鼓励和规范发展新型研发机构，推动企业主导的产学研用深度融合，打通基础研究、应用开发、成果转化的创新链条。”

从基础研究到产业应用，邹卓团队不断探索。区校共建平台开展概念验证、项目经理人精准服务、耐心资本持续投入、未来产业集聚区提供应用场景……一项项创新举措环环相扣，让基础研究成果走向产业一线。

不同创新主体各有所长，充分发挥各自优势，畅通成果转化通道，促进创新要素高效配置，推动产学研用深度融合，才能真正把科技创新“关键变量”转化为高质量发展“最大增量”。

强化引领作用，国家科研机构、高水平研究型大学持续攻坚发力。

习近平总书记指出：“加强基础研究要突出前瞻性、战略性需求导向，优化资源配置和布局结构，为创新发展提供基础理论支撑和技术源头供给。”

对于海洋观探测基础研究，位于山东青岛的崂山实验室实施深海原位地质科学技术探测，利用自主研发的原位光谱探测技术，在世界上首次发现了超大型含氢热液区“昆仑”。

（下转第三版）

沂蒙老区尚新风

本报记者 李 波 侯琳良 王 者

7月的沂蒙大地，红色旧址吸引众多游客参观，红色剧场演出引得阵阵掌声。

“党群同心、军民情深、水乳交融、生死与共”的沂蒙精神，孕育于革命岁月，烛照着发展前路。

2024年5月，习近平总书记在山东考察时强调：“要保护和运用好红色资源，大力弘扬沂蒙精神，推动红色基因代代相传。要广泛践行社会主义核心价值观，持续深化城乡精神文明建设，抓好农村移风易俗，让现代文明理念在乡村深深扎根。”

牢记总书记殷殷嘱托，沂蒙革命老区大力弘扬沂蒙精神，不断提升乡村治理和文明乡风建设水平，推进宜居宜业和美乡村建设，焕发乡村文明新气象。

在山东临沂市沂南县马牧池乡常山庄村红嫂家乡旅游区，35岁的马均玲担任讲解员已经6年了。

6年前，初到常山庄村从事讲解工作，马均玲为讲好红嫂故事，翻阅历史资料，走访红嫂后人，了解更多生活细节。

“红嫂把自家婚礼的布料、粮食省下来给部队，无私奉献，用实际行动诠释了什么是军民情深、水乳交融……”一个个红色故事，如涓涓细流浸润游客心田；一次次生动讲解，在马均玲心中播下文明乡风的种子。

2020年12月，马均玲举行婚礼，两口子达成一致：节俭办婚礼。婚礼仪式“轻量化”，婚宴定在村里饭馆；拒绝高额彩礼，将资金用于两人小家的建设……

简约温馨，重情轻礼。马均玲的婚礼赢得乡亲们交口称赞。常山庄村逐渐形成村规民约，倡导喜事新办、丧事简办。

倡树婚恋新风，临沂市组建婚礼志愿服务队3000余支，举办联谊活动3500余场次，举办集体婚礼160场，惠及新人1450对，节约费用5800余万元。

今年以来，马均玲有了新身份——红嫂扮演者。

第一次登台演出，马均玲扮演红嫂，在小院中赶制军鞋。演到动情处，她声音哽咽、眼眶泛红。

村民当演员，不只有马均玲。近年来，红嫂家乡旅游区成立沂蒙四季艺术团，吸引村民参与演出，原汁原味打造《跟着共产党走》《妇救会》《识字班》等10多个红色沉浸式情景小剧。

巍巍沂蒙，红色热土。截至目前，临沂市成立小戏小剧创演工作室15个，累计创作推出优秀剧目300余部，组织小戏小剧演出3万余场次。

红色小剧场的创作内容，从红色故事扩大到家风美德、乡村新风，演出地点从景区走向田间地头。

新风新貌，还体现在马均玲身边的变化里。

村里大变样。路灯亮了，水泥路通到家门口，文化广场新添了健身器材，生活垃圾也有了集中收集点，村容村貌焕然一新。

最近村里公布美德积分兑换名单，马均玲一家平时主动打扫村居，分数靠前。小两口凭借积分，从村里“美德超市”换回了两瓶洗衣液和一桶食用油，“做了好事有积分，还能换东西，这法子好！”

让有德者有得。谁家房前屋后干净整洁，谁家主动参与村里义务劳动，谁家帮助困难邻居……村里将环境整治、志愿服务、邻里帮扶等善行善举纳入积分激励，一月一公示，一季度一兑换。

从“要我干”转向“我要干”，乡亲们的精气神更足了。眼下，临沂市建立积分超市1100余家，完善文化旅游、购物消费等7类兑换应用场景，村居社区覆盖率达97.4%。

“结婚是人生大事，谁不想风风光光办一次？”马均玲的父亲当年反对婚礼简办，如今，思想大转弯，经常劝导身边人，简约就是美。

一个人观念的变化正是沂蒙老区尚新风的生动注脚。从沂蒙老区看齐鲁大地，节俭养德、崇德向善蔚然成风，有力推进乡村全面振兴。

王沪宁会见越南共产党代表团

新华社北京7月14日电 中共中央政治局常委、全国政协主席王沪宁14日在京会见由越共中央政治局委员、中央内政部部长黎明智率领的越南共产党代表团。

王沪宁表示，习近平总书记同苏林总书记保持密切战略沟通。今年4月苏林总书记成功访华，同习近平总书记达成新的重要共识，为两党两国关系和世界社会主义事业发展提供战略指引。中方愿同越方一道，落实好两党两国最高领导人重要共识，推动中越命运共同体建设持续走深走实。中国全国政协愿为此作出积极贡献。

黎明智祝贺中国共产党成立105周年，表示越方钦佩习近平总书记提出系列全球倡议和带领中国不断前进的领导力，愿共同落实好两党两国最高领导人共识，借鉴中国特色社会主义理论，构建越中命运共同体。

王东峰等参加会见。

中央党校（国家行政学院）举行2026年春季学期毕业典礼

蔡奇出席并为学员颁发毕业证书

本报北京7月14日电 （记者**邝西曦**）7月14日，中共中央党校（国家行政学院）举行2026年春季学期毕业典礼。中共中央政治局常委、中央党校（国家行政学院）校长（院长）蔡奇出席毕业典礼，并为学员颁发毕业证书。

中央党校（国家行政学院）本期毕业学员1940人。毕业典礼上，8位学员代表发言。大家一致反映，这期学习欣逢中国共产党成立105周年华诞，通过深学细悟习近平新时代中国特色社会主义思想，集中学习党的二十届四中全会精神，深入学习领会习近平党建思想，扎实开展树立和践行正确政绩观学习教育，系统接受党的理论教育、党性教育和履职能力培训，进一步提高了坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”的高度自觉，进一步提高了理论素养、提升了党性修养、增强了现代化建设能力。大家表示，回到工作岗位后，将坚持用党的创新理论凝心铸魂，认真学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神，坚定信心、接续奋斗，不断创造无愧于时代和人民的新业绩。

把工作重心放在练好内功、做强自身上

——今年以来各地推动高质量发展一线见闻

本报记者

“十五五”开局之年过半，高质量发展主题鲜明。

习近平总书记深刻指出：“要坚持把工作重心放在练好内功、做强自身上。”谆谆告诫，蕴含重要的思想方法和工作方法。

人形机器人整机产量今年有望突破10万台，大模型、智能体加速迭代；超级计算机“灵晟”登顶全球榜首，时隔9年中国超算重回世界第一；截至5月底，全国累计发电装机容量超40亿千瓦，规模居全球首位；日均词元调用量达数百万亿，赋能千行百业……一个个数据，映照中国经济坚韧向前、蓬勃向好的开局之势。

一步接着一步奋进，一程连着一程耕耘。今年以来，各地区各部门锚定目标、笃行实干，坚定不移办好自己的事，努力促进经济持续向好，上半年我国经济总体平稳，新动能加快壮大，高质量发展后劲持续增强。

“坚持从实际出发、按规律办事”

实干是最质朴的方法论，是推动高质量发展的“金钥匙”。

习近平总书记深刻指出：“坚持从实际出发、按规律办事，通过科学决策和实干苦干，创造经得起实践和历史检验、真正造福人民、得到群众公认的业绩”“坚持高质量发展要成为领导干部政绩观的重要内容”。

广东深入实施服务业扩能提质行动，突出需求牵引、改革攻坚、科技赋能、开放合作，让“广东制造”和“广东服务”协调发展。

重庆立足山城特色、产业底色，依托算力降本、场景赋能，持续夯实人工智能应用高地建设根基。

安徽一体推进量子科研、应用和产业发展，逐步成长为世界级量子产业发展高地。

河北雄安新区推动科技创新与产业创新深度融合，目前集聚空天信息和卫星互联网、人工智能等领域重点企业200余家……

“十五五”开局之年，各地区各部门求真务实、迎难而上，以“功成不必在我、功成必定有我”的实干创造高质量发展的实绩，扎实推动“十五五”开好局、起好步。

“功成不必在我”蕴藏“稳”的定力，“一步一步坚定走”。

河南兰考，泡桐成林六十多载，精心培育民族乐器产业30多年。焦裕禄带领群众种下的泡桐，如今成了“绿色银行”。

“泡桐木质疏松、共鸣度高，是做乐器的好材料。我们努力研制民族乐器，就是想把好材料做成好产品。”兰考桐韵民族乐器有限公司总经理袁玉则说。

（下转第六版）

上半年

我国货物贸易进出口25.47万亿元

本报北京7月14日电 （记者**欧阳洁**）据海关统计，今年上半年，我国货物贸易进出口25.47万亿元，规模历史同期首超25万亿元，同比增长16.9%。其中，出口14.73万亿元，增长13.4%；进口10.74万亿元，增长22.1%。

进出口增长提速。二季度进出口13.61万亿元，同比增长18.4%，为2021年三季度以来季度同比最高增速。其中，6月进出口4.78万亿元，同比增长24.2%，连续17个月保持增长。

出口产品结构进一步优化。上半年，我国出口机电产品9.36万亿元，增长20.1%，占出口总值的63.5%，较去年同期提升3.5个百分点。高技术产品出口3.26万亿元，增长39%。自主品牌出口增长25.4%，占比提升2.4个百分点。

（相关报道见第三版）

截至6月底

全国机动车保有量达4.76亿辆

本报北京7月14日电 （记者**张天培**）记者14日从公安部获悉：截至今年6月底，全国机动车保有量达4.76亿辆，其中汽车3.71亿辆。上半年，全国新注册登记机动车1581万辆，其中，汽车新注册登记1051万辆，摩托车新注册登记511万辆。

新能源汽车保有量占比攀升，新注册登记新能源汽车占比近半。截至6月底，全国新能源汽车保有量达4897万辆，占汽车总量的13.19%，较去年同期提高2.92个百分点。其中，纯电动汽车保有量3367.5万辆，占新能源汽车总量的68.77%。上半年新注册登记新能源汽车519.5万辆，占汽车新注册登记量的49.42%，较去年同期提高4.45个百分点。

中共中央决定给予马兴瑞开除党籍、开除公职处分

新华社北京7月14日电 经中共中央批准，中央纪委国家监委对马兴瑞严重违纪违法问题立案审查调查。6月30日，中共中央政治局会议审议并通过中共中央纪律检查委员会《关于马兴瑞问题审查结果和处理意见的报告》。

经查，马兴瑞丧失理想信念和政治立场，背弃党的宗旨和初心使命，严重违反政治纪律和政治规矩，履行全面从严治党主体责任不力，对身边工作人员严重违纪违法和涉嫌犯罪问题纵容失察失管，造成不良影响；严重违反组织纪律，在组织函询时不如实说明问题，在干部选拔任用工作中为他人谋取利益，本人及亲友违规为他人安排工作；严重违反廉洁纪律，违规收受礼品、礼金，帮助亲属低价购房，搞权色、钱色交易，纵容放任亲属利用其职务影响谋取巨额利益，大搞家族腐败；将公权力异化为谋取个人私利的工具，利用职务便利为他人在企业经营、工程承揽、职务提拔等方面谋取利益，本人或伙同亲属、特定关系人非法收受巨额财物。

马兴瑞完全背离党性原则，严重违背党中央对高级干部提出的政治要求，其行为严重违反党的纪律，构成职务违法并涉嫌受贿犯罪，且在党的十八大后不收敛、不收手，性质极其严重，影响极其恶劣。依据《中国共产党纪律处分条例》《中华人民共和国监察法》《中华人民共和国公职人员政务处分法》等有关规定，经中央纪委常委会会议研究并报中央政治局会议审议，决定给予马兴瑞开除党籍处分，由国家监委给予其开除公职处分，终止其党的二十大代表资格，收缴其违纪违法所得，将其涉嫌犯罪问题移送检察机关依法审查起诉。给予其开除党籍的处分，待召开中央委员会全体会议时予以追认。

导读

理论
深刻认识我国破解因残致贫难题的实践成就与时代价值
◀ 第九版 ▶

产经视野
中国船，何以持续领航全球
◀ 第十七版 ▶

《习近平谈治国理政》第五卷吉尔吉斯斯坦推介会在比什凯克举行

“携手走好未来共同前行的道路”

本报记者　曲　颂

7月13日，《习近平谈治国理政》第五卷吉尔吉斯斯坦推介会在吉尔吉斯斯坦首都比什凯克举行。中吉两国政党、媒体、智库等各界代表约300人聚焦中国式现代化、构建人类命运共同体、全球治理倡议、共建“一带一路”、文明交流互鉴等议题展开交流研讨。

与会嘉宾认为，这部重要著作系统阐释了中国式现代化的理论和实践，生动呈现了中国推动构建人类命运共同体的愿景和方案，既是了解中国式现代化、读懂当代中国的权威著作，也为中吉两国深化治国理政经验交流、加强发展战略对接提供了重要遵循。

更加全面深刻认识中国

《习近平谈治国理政》第五卷收入了习近平总书记在2022年5月27日至2024年12月20日期间的报告、讲话、谈话、演讲、致辞、文章、指示等91篇，集中展现了习近平总书记坚持守正创新，深刻回答中国之问、世界之问、人民之问、时代之问，推进马克思主义中国化时代化的最新成果。

吉尔吉斯斯坦萝扎·奥通巴耶娃倡议国际公共基金会与中国外文局外文出版社合作翻译出版了《习近平谈治国理政》第一至第三卷吉文版。第四卷的翻译工作也已经完成，正在筹备出版。基金会创始人、吉尔吉斯斯坦前总统萝扎·奥通巴耶娃认为，中国经验之所以值得关注，是因为中国没有照搬照抄他国模式，而是探索出了符合本国国情的正确道路。《习近平谈治国理政》系列著作能帮助人们理解中国的发展逻辑、目标与方向。“我相信，这些著作一定会深入吉尔吉斯斯坦读者心中。”

吉尔吉斯斯坦社会活动家埃米尔别克·卡普塔加耶夫参与了《习近平谈治国理政》吉文版翻译工作。他表示，参与翻译和编辑、出版的过程让他有机会更加深入地了解新时代中国发展历程，对中国有了更加全面和深刻的认识。他认为，中国正确地对待历史，把现代化一般规律同具体国情有机结合，这对于凝聚人民共识、确保改革开放和中国式现代化建设始终沿着正确方向不断推进发挥了重要作用，值得吉方进一步研究和学习。

吉尔吉斯斯坦库姆通讯社记者卡拉曼·西雅古尔曾于2025年到访中国多个省份，还在今年3月参加了中国全国两会的报道。她专门阅读了《习近平谈治国理政》第五卷中关于中国同中亚国家关系的内容。“这本著作不仅包含了中国领导人的治国理政思想，更为中国与中亚国家深化合作擘画了路线图，指引我们以相互尊重、睦邻友好、合作共赢的精神，携手走好未来共同前行的道路。”西雅古尔说。

吉尔吉斯斯坦国务秘书阿尔斯兰·科伊奇耶夫关注到书中马克思主义中国化时代化的话题。他认为，中国在这一领域积累了丰富经验，是马克思主义本土化最成功的国家，习近平主席的著作值得精读。

共同实现现代化梦想

中吉是友好邻邦和新时代全面战略伙伴。中国连续多年保持吉尔吉斯斯坦第一大贸易伙伴国、投资来源国和进口来源国地位，2025年两国双边贸易额达到272亿美元。与会各方期待中吉两国深化各领域合作，推动高质量共建“一带一路”，共同实现现代化梦想。

中国驻吉尔吉斯斯坦大使刘江平介绍，当前，中方正在实施“十五五”规划，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业。吉尔吉斯斯坦正在落实“2030年前国家发展纲要”，朝着“新吉尔吉斯斯坦”稳步迈进。中吉拥有共同的现代化追求和高度契合的执政理念，两国加强治国理政经验交流正当其时。中方愿以本次活动为契机，分享自身在减贫、乡村振兴、高质量发展、绿色转型、生态文明建设等方面的有益经验，为中吉关系发展注入更多动力。

“《习近平谈治国理政》第五卷清晰展现了中国的发展逻辑——依托高效的国家治理实现发展。”吉尔吉斯斯坦前外长阿利克别克·杰克申库洛夫说，十几年来，共建“一带一路”倡议从构想落地成长为当今世界规模最大的基础设施建设与经济合作倡议之一，吉尔吉斯斯坦愿积极参与高质量共建“一带一路”，重点建设中吉乌铁路等项目，完善物流基础设施，吸引高附加值产业投资。

吉尔吉斯斯坦工商会主席、前总理捷米尔·萨里耶夫回顾了古丝绸之路上驼铃声声、商队往来的场景，感慨“选择一条路并不是因为它简单好走，而是因为它的前方值得到达”。他希望吉中两国在治国理政方面加强交流，互学互鉴彼此的优秀治理实践，并不断拓展新的合作领域。

助力构建人类命运共同体

今年是上海合作组织成立25周年，吉尔吉斯斯坦担任2025年至2026年上海合作组织轮值主席国，今年上海合作组织峰会即将在比什凯克举行。上海合作组织副秘书长朴扬帆在致辞中表示，在此背景下，本次推介会具有重要意义。《习近平谈治国理政》第五卷收录了习近平主席有关建设中国—中亚命运共同体和上合组织命运共同体的重要讲话，为深化地区各国团结协作、巩固安全稳定环境、加强发展战略对接、促进民心相通指明了方向。

2022年举行的上合组织撒马尔罕峰会上，中方承诺未来3年将为本组织国家民众免费实施2000例白内障手术。2023年以来，中方在吉尔吉斯斯坦已完成逾千例手术，为当地百姓带来光明和希望。吉尔吉斯斯坦国立医院院长乌鲁克别克·库鲁克耶夫表示，这些数字不是简单的统计，每例手术背后都是患者的家庭幸福和医护人员的付出；本次推介会讨论的也不仅仅是一本著作，而是如何提高各国民众的生活质量。今年5月，上海交通大学医学院附属瑞金医院正式邀请吉国立医院参加上合组织框架内的相关学术会议，上合平台有效促进了成员国间的医学合作。

“我们追求的不是中国独善其身的现代化，而是期待同广大发展中国家在内的各国一道，共同实现现代化。”《习近平谈治国理政》第五卷中的这句话让吉尔吉斯斯坦世界政治研究所所长舍拉迪尔·巴克特古洛夫感触颇深。他说，吉中命运共同体建设是两国合作发展的主线。今年上合组织峰会将在比什凯克举行，吉尔吉斯斯坦迎来独立35周年，这将是向全世界展示吉中两国丰硕合作成果的好机会。

吉尔吉斯斯坦比什凯克国立大学校长米尔兰·迪尔达耶夫表示，习近平主席坚持倡导文明对话，这对于处于文明交汇点的中亚地区具有重要意义。在上合组织成立25周年之际，比什凯克国立大学正与中方共建新的历史研究中心，希望两国年轻人能以史为鉴，延续两国人民友好、传承文化遗产、维护世界和平，为构建人类命运共同体贡献力量。

（本报比什凯克7月14日电）

大使随笔

中孟关系新定位　合作共赢新篇章

姚　文

不久前，国家主席习近平会见来华正式访问的孟加拉国总理塔里克。两国领导人共同宣布构建新时代中孟命运共同体，推动两国关系向更高水平发展。这一全新定位，不仅是对两国跨越半个世纪友好情谊的深刻总结，更昭示着双边关系实现历史性跃升，迈入利益交融、休戚与共的更高水平，开启合作共赢新篇章。

构建中孟命运共同体为双边关系注入更深刻内涵。这一理念不仅是友好表达，更体现在战略互信与相互支持的切实行动中。习近平主席在会见塔里克总理时表示，无论国际形势如何变化，中方都将坚持中孟友好大方向不动摇，始终做孟方值得信赖的好朋友、好邻居、好伙伴。塔里克总理表示，中国在孟加拉国外交政策中始终占据重要位置，是孟方值得珍视、信赖的伙伴。此访期间，双方重申坚定支持维护彼此核心利益和重大关切。孟方坚定恪守一个中国原则，在涉台问题上给予中方有力支持。中方支持孟加拉国新政府顺利施政，支持孟方维护国家独立、主权和领土完整，走符合本国国情的自主发展道路。两国同意建立外长战略对话机制，探讨外交、防务“2+2”对话机制。这意味着中孟战略沟通从临时性协调走向制度化安排，从单一领域拓展至全方位对接。

构建中孟命运共同体为务实合作描绘更广阔蓝图。此访期间，双方签署基建、农业、教育等多份合作文件，同意推进高质量共建“一带一路”合作，深入对接发展战略，挖掘绿色低碳、数字经济、信息技术、人工智能等新兴领域合作潜力，加强贸易、产供链、金融等领域合作，增进医疗、文化、地方交流，稳步推动港口、产业园、水利等项目落地见效。孟方宣布在华设立首个投资促进办公室，为投资合作提供更便利对接平台。双方同意探索中孟直联路径，推进中缅孟经济走廊建设，将为区域互联互通打开全新的战略通道。随着两国发展蓝图深度对接，中孟务实合作正从“大而全”迈向“深而精”，在存量不减的情况下加速提升增量，将为彼此发展振兴创造强大动能。

构建中孟命运共同体不仅造福两国人民，也有助于为全球南方创造美好未来。孟方赞赏并支持习近平主席提出的构建人类命运共同体理念和四大全球倡议。中方支持孟方在联合国等多边机构发挥更大作用，支持孟方参与金砖活动，支持孟方申请成为上海合作组织伙伴。双方坚定捍卫以联合国为核心的国际体系，共同致力于推动平等有序的世界多极化和普惠包容的经济全球化。双方一致认为，要坚定维护二战胜利成果，反对任何法西斯主义、军国主义卷土重来的图谋。在当前单边主义和强权政治沉渣泛起、世界百年变局加速演进的大背景下，中孟选择以更高水平的互信与协作回应时代命题，其意义超越双边范畴。双方在地区多边框架下的协作日趋紧密，将携手为全球南方合作共赢树立典范，为维护地区和平稳定与发展、促进世界公平正义发挥重要作用。

站在新的历史起点上，中孟两国将继续厚植传统友谊，深化战略对接，拓展务实合作，把两国元首重要共识转化为实实在在的发展红利，让合作果实惠及两国人民，携手共创中孟共同繁荣的美好明天。

（作者为中国驻孟加拉国大使）

联合国驻华机构代表积极评价中国人工智能普惠发展——

推动中国技术经验更好惠及全球南方

本报记者　谢佳宁

日前，中关村人工智能合作对话会在北京中关村国家自主创新示范区展示中心举办。来自联合国驻华机构和国内人工智能产业、高校科研机构代表参会，围绕人工智能普惠发展、国际务实合作展开深度交流。

“从三维展示中国古代文物的全息影像，到可执行复杂骨科手术的机器人，这些场景运用反映了中国人工智能技术的快速发展。”联合国驻华协调员杰思衡表示，依托中国的技术能力和联合国在多边合作中的统筹协调能力，各方可建立务实、包容的人工智能国际合作机制，推动人工智能在安全可控前提下发展，使相关技术更好服务于减贫、粮食安全、医疗健康与教育公平等可持续发展目标。

“中国在全球医疗与人工智能融合发展中扮演着重要角色。”世界卫生组织驻华代表马丁表示，世卫组织与中方开展合作，在社区医疗服务水平提升、数字化健康管理以及资源优化配置等方面取得积极进展，围绕人工智能辅助诊疗等应用场景展开探索。相关经验通过与非洲国家、东盟国家的能力建设项目加以推广，助力更多发展中国家提升基层医疗服务能力与公共卫生水平，推动构建更加普惠、高效的全球健康体系。

联合国灾害管理与应急反应天基信息平台北京办公室主任哈米德表示：“我们与中国机构、科研团队在灾害监测与应急响应方面开展了卓有成效的协作。近期，委内瑞拉发生地震后，我们迅速与中国机构共享数据，形成灾害评估报告，提供给委方用于应急决策。这一工作模式也在缅甸、阿富汗等国的地震灾害中得到应用，体现了中国遥感技术与国际合作机制在灾害快速响应中的重要作用，也为全球灾害治理提供了可参考的技术路径。”

联合国儿童基金会驻华办事处儿童保护处处长朵拉认为，在与儿童相关的人工智能治理领域，中国正在不断完善相关政策与制度框架，尤其是在面向儿童的数字安全与风险防护方面提出了规范性要求，以降低儿童在使用人工智能过程中可能面临的风险。

此次对话会由中关村科学城管委会主办，北京中关村科学城创新发展有限公司、北京智惠人工智能应用合作中心联合承办。中关村科学城管委会副主任、海淀区副区长唐超表示，海淀区集聚一批国家级顶尖高校和科研院所，拥有大批人工智能领域专家和人工智能相关企业，建成覆盖基础模型、算力、开源生态、行业应用的全链条产业体系。当前，海淀区正全力推动人工智能技术、产业、人才资源对接共建“一带一路”国家与全球南方国家发展需求。

王毅同所罗门群岛外交和外贸部长霍尼普维拉会谈

新华社北京7月14日电　（记者**董雪**）中共中央政治局委员、外交部长王毅14日在北京同所罗门群岛外交和外贸部长霍尼普维拉举行会谈。

王毅表示，事实证明，中所建交站在历史正确一边。中方愿同所新政府共同努力，推动中所关系不断迈上新台阶。中方发展同太平洋岛国关系，是为了加强南南合作，促进共同发展，没有地缘政治意图，不谋求所谓“势力范围”，不应受到第三方干扰。太平洋岛国有权自主选择发展伙伴。

霍尼普维拉表示，所方坚定恪守一个中国原则。中国为世界和平与发展事业所作贡献应当被铭记，中国经验值得所方及太平洋岛国学习借鉴。

外交部：愿共同推进好坦赞铁路激活和繁荣带建设

本报北京7月14日电　（记者**褚君**）7月14日是坦赞铁路全线正式通车50年纪念日。外交部发言人林剑当日在例行记者会上答问时表示，站在新的历史起点上，中方愿同坦赞双方共同推进好坦赞铁路激活和繁荣带建设，共同打造自由、发展、友谊、幸福、绿色、和谐之路，助力三国及地区国家共筑现代化。

林剑说，坦赞铁路是中非友谊的历史丰碑。50多年前，中国在自身经济十分困难的情况下毅然决定援建坦赞铁路，有力支持地区国家民族解放和发展建设事业。中坦赞三国人民在建设坦赞铁路过程中手挽手、肩并肩，共同铸就了伟大的坦赞铁路精神，为后人留下了宝贵的精神财富。

中国记协举办新闻茶座

本报通辽7月14日电　（记者**张枨**）13日至16日，中国记协在内蒙古通辽市举办“走读中国　走进通辽”活动。在13日举行的新闻茶座上，通辽市委常委、宣传部部长赵航以“厚植科尔沁生态禀赋　助推全域化民生振兴”为主题与境内外记者进行交流。

据介绍，通辽市地处内蒙古东部，坐落在科尔沁草原腹地，各族群众在这里共居共乐、同心筑梦。经过多年持续不断地治沙、护草、湿地修复，全市林草植被盖度已稳定突破64%。通辽是国家重要的商品粮产区和国家级畜牧业基地，正在建设陆上风机装备制造基地，打造“风光资源开发—装备制造—储能配套”一体化绿色产业集群。

2026上合组织国家文明对话在比什凯克举行

本报比什凯克7月14日电　（记者**曲颂**）2026上合组织国家文明对话14日在吉尔吉斯斯坦首都比什凯克国家历史博物馆举行。来自上合组织成员国政府、媒体、文化和学术界代表约200人出席活动。

与会嘉宾认为，当今世界，各国命运紧密相连，不同文明包容共存、交流互鉴，在推动人类社会现代化进程中具有不可替代的作用。这些年，中国国家主席习近平先后提出构建人类命运共同体理念和全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议、全球治理倡议，为国际社会应对世界变局、破解紧迫难题提供了重要国际公共产品。上合组织始终把人文交流作为行稳致远的重要支撑，各成员国开展了一系列务实合作。“各美其美、美美与共”的文明传统，已深度融入地区各国人民的文化基因，成为上合组织文明对话最深厚的历史底蕴。

吉尔吉斯斯坦副总理乌兰·马马特卡诺夫表示，当前，世界正经历快速的科技变革和深刻的国际关系转型。在此背景下，各国开展富有实质内容的对话、尊重文化多样性、共同寻找应对时代挑战的答案，显得尤为重要。吉尔吉斯斯坦始终支持互信、互利、平等、协商、尊重多样文明、谋求共同发展的原则，这些原则正是“上海精神”的核心内涵。

上海合作组织副秘书长朴扬帆在致辞中表示，成立25年来，上合组织各成员国开展了文明交融的良好实践，取得了丰硕成果。希望各国体现责任担当，持续坚持平等尊重、相互欣赏、彼此包容，积极促进各国人民相知相亲。在文明传承创新方面交流经验做法，在推动文明对话与交融方面发挥表率和引领作用。

活动期间举行了系列合作项目的启动仪式和上合组织国家媒体合作联合签约仪式，还举办了多场圆桌对话。与会嘉宾在活动现场观看史诗《玛纳斯》说唱表演，参观“中华文明探源——良渚数字文博展”和“美丽上合”视觉形象艺术展。

本次活动由中国国务院新闻办公室，上海合作组织秘书处，吉尔吉斯斯坦文化、信息和青年政策部，中国外文局和中国驻吉尔吉斯斯坦大使馆共同主办。



日前，希腊击剑队青少年访问团抵达北京，开始为期十天的交流之旅。活动由希中体育文化交流协会主办。图为希中两国青少年进行击剑训练。　刘　冬摄

国际论坛

菲方南海领土扩张主张不产生任何国际法效力

张海文

菲方罔顾条约约定、侵占中国南海岛礁的行为，完全违背《联合国宪章》与国际法基本原则，不产生任何国际法效力

一段时期以来，菲律宾不断炒作对中国黄岩岛和所谓“卡拉延岛群”的领土声索，通过国内立法、单边海上侵权行动、联合域外势力开展军演等方式，妄图固化其非法诉求。菲律宾的法定领土范围早已由一系列生效国际条约明确划定，中国黄岩岛和南沙群岛均不在其领土边界之内。此外，巴丹群岛同样不在系列国际条约划定的菲律宾法定领土范围之内，其管控现状是近代列强殖民扩张催生的历史遗留产物。菲方罔顾条约约定、侵占中国南海岛礁的行为，完全违背《联合国宪章》与国际法基本原则，其所有扩张性领土主张与侵占行为均属非法，不产生任何国际法效力。

菲律宾领土范围是由包括1898年《美西和平条约》（《巴黎条约》）、1900年《美西关于菲律宾外围岛屿割让的条约》（《华盛顿条约》）、1930年《关于划定英属北婆罗洲与美属菲律宾之间的边界条约》在内的一系列国际条约确定的。上述条约明确划定菲律宾领土的西部界线为东经118度，中国南沙群岛及中沙群岛黄岩岛均不在条约划定的范围之内。此后，1935年《菲律宾宪法》、1946年《菲美一般关系条约》、1961年《确定菲律宾领海基线的第3046号法令》、1968年《关于领海基线的修正令》等文件先后重申了三项条约的法律效力，反复确认了菲律宾的法定领土边界。菲律宾的领土范围在经纬度上清晰明确，具备不可单方篡改的国际法效力。

20世纪70年代以来，菲律宾逐步暴露领土扩张意图，通过修改宪法、颁布单边法令、发布官方声明等方式，对南沙群岛部分岛礁和黄岩岛提出非法领土主张，公然突破国际条约划定的法定界限。

菲律宾以国内立法形式侵犯中国岛礁主权的行为纯属非法无效。1978年6月11日，时任菲律宾总统马科斯发布第1596号总统令，单方面将中国南沙群岛主体部分划为菲“卡拉延岛群”，同时对岛礁周边6.5万平方公里海域提出权利主张，此举恰恰反向印证了黄岩岛和南沙群岛原本就不属于菲律宾领土。2009年，菲律宾通过第9522号共和国法令调整领海基线，再次以国内立法形式强行将中国南海岛礁纳入其管辖范围。根据《维也纳条约法公约》第二十七条规定，一当事国不得援引其国内法规定为理由而不履行条约。菲律宾通过单边立法妄图篡改百年条约划定的领土边界、侵占中国岛礁的行为于法无据，不产生任何国际法上的领土变更效力。

巴丹群岛不在菲律宾法定领土范围内，具备充分法理依据。巴丹群岛核心岛屿巴丹岛位于北纬20度25分至21度区间，整体处于北纬20度线以北，前述三项划定菲律宾领土边界的国际条约均未将其划归菲律宾。二战后，菲律宾趁战后权力真空非法实际控制巴丹群岛，该现状是西班牙、日本殖民扩张叠加战后秩序交接空白催生的历史遗留问题，菲方的管控行为不具备合法的领土取得依据。

中国始终坚持通过谈判协商妥善解决中菲南海有关争议。菲方应停止制造法理认知混乱、裹挟域外势力搅局南海的错误行径，在尊重历史事实和国际法的基础上，同中方相向而行，通过务实对话管控海上分歧，共同维护南海的和平与稳定。

（作者为中国海洋法学会常务副会长、自然资源部海洋发展战略研究所原所长）

王沪宁将访问朝鲜

新华社北京7月14日电 中共中央对外联络部发言人14日宣布：应朝鲜劳动党中央委员会和朝鲜民主主义人民共和国政府邀请，中共中央政治局常委、全国政协主席王沪宁将率中国党政代表团于7月15日至17日对朝鲜进行正式友好访问。

三个『动』词，看上海国际科创中心扩围至长三角

本报记者

“我们正向2万台冲刺！”智元创新（上海）科技股份有限公司的机器人生产流水线，近日迎来第1.5万台智能机器人，公司高级副总裁姚卯青已经盯向了下一目标。

研发总部在上海、伺服电机来自浙江、减速器产自江苏、壳体来自安徽……一台机器人通身2万多个部件，几乎都能在长三角范围内找到供应商。

这是智元的速度，更是长三角的刻度。

“十五五”开局之年，长三角吹响科技创新冲锋号。

党的十八大以来，习近平总书记多次到上海和长三角地区考察指导，围绕科技强国建设、长三角一体化发展、国际科技创新中心建设等，发表一系列重要讲话。2025年底，习近平总书记在中央经济工作会议上，宣布将北京国际科技创新中心扩围至京津冀，将上海国际科技创新中心扩围至长三角，并对三大国际科技创新中心建设作出重大部署。

从以往核心城市主导的“点状突破”，转变为以城市群为依托的区域协同一体化发展，国际科创中心的“扩围”，被视为科技创新战略与区域协调发展战略的深度耦合。

此前，在“开局起步‘十五五’”专场新闻发布会上，上海、江苏、安徽无一例外谈到建设上海（长三角）国际科技创新中心。前不久召开的第八届长三角一体化发展高层论坛，沪苏浙皖主要负责同志齐聚上海，把共建国际科创中心、打造世界级产业集群，作为区域合作的重要议题。

从“上海”到“上海（长三角）”，为什么要扩围？国际科创中心建设与长三角区域一体化发展战略间，有着怎样的深层关系？

从三个“动”词，可以看到答案。

带动，是引领也是辐射

第一个词，是“带动”。

2007年6月，时任上海市委书记的习近平同志，在市委常委会会议上说了这样一段话：“长三角是中国经济最重要的引擎。上海要主动做工作，不要过分谦虚，以更加积极主动的姿态，促进长三角地区协调发展”。

2023年12月，习近平总书记在上海考察时强调：“要加强同长三角区域联动，更好发挥辐射带动作用。”

带动、主动，是大局更是格局。

上海谋划发展，始终坚持“四个放在”：放在中央对上海发展的战略定位上，放在经济全球化的大趋势下，放在全国发展的大格局中，放在国家对长三角区域发展的总体部署中。

“长三角一体化发展，上海责无旁贷，必须带头做表率。”上海市发展改革委副主任、长三角区域合作办公室常务副主任张忠伟表示。

在全国率先试点设立“基础研究先行区”，实施“长周期支持+国际小同行评价+失败容错”机制，面向三大先导产业及未来产业等实施“探索者计划”……2025年，上海全社会研发投入强度从2020年的4.17%提升至约4.5%，财政基础研究投入达92.53亿元，较2020年增长3.2倍。

带动，是引领也是辐射。

生物医药是上海三大先导产业之一，创新资源居全国前列。一些企业向周边布局，一家总部迁到浙江的药企负责人感慨：“上海不仅没设‘地域保护’，反而为向外拓展开绿灯。”

“研发在上海，产能在长三角”的生物医药布局由此形成。上海市张江生物医药集群、苏州市生物医药及高端医疗器械集群，双双入列国家先进制造业集群。

2025年，上海生物医药制造业产值近2100亿元，苏州生物医药大健康产业集群规上产值突破2500亿元，长三角生物医药产业规模全国占比约1/3。

在推动上海（长三角）国际科技创新中心建设中，上海要冲在前、打头阵，为科技强国建设作出更大贡献，这是上海的决心和行动。

驱动，从“单一城市”走向“区域协同”

第二个词，是“驱动”。

苏昊，曾任美国加州大学圣地亚哥分校副教授，论文被引次数位列具身智能领域学者前列。3个月前，他宣布加盟复旦大学，担任通用物理智能研究院院长。

这个决定，“驱动力”何在？

“具身智能创新，高度依赖硬件本体、数据、算力、人才、应用场景和产业链的协同联动。”苏昊说，“长三角是世界少数具备这些要素且能形成合力的区域。”

苏昊的选择，折射出全球科技竞争格局演变的趋势。

放眼全球，区域协同正成为参与全球科技竞争的基本形态。聚焦当下，新一轮科技革命和产业变革，呈现出“集群网络式”特征。多技术路线并进、多产业领域渗透、多应用场景爆发、多创新要素流动，一座城市难凭一己之力，构建完整的创新链、产业链。

“将上海国际科技创新中心扩围至长三角，是对这一趋势的精准回应。”恰如中国科学院副院长吴朝晖所言，扩围后的上海（长三角），与北京（京津冀）、粤港澳大湾区国际科技创新中心一起，目标是打造吸引全球创新要素的强磁场，构建科技强国建设的重要战略支点。

长三角的产业链与创新链，早已深度融合。

看创新端，张江、合肥在全国率先获批成为综合性国家科学中心；28个国家大型科技基础设施、37所“双一流”高校，形成科研高地。

看产业端，生物医药和人工智能产业规模均约占全国1/3，集成电路产业规模全国占比3/5，26个国家级先进制造业集群在此隆起，覆盖几乎所有现代产业体系的赛道链条。

区域生产总值超过我国国内生产总值的1/4，有全国1/3的高新技术企业、1/3的研发经费支出和1/3的发明专利授权量……高密度的科研、资本与产业资源，在长三角高度重叠。

科学家罗剑岚、数学家林华新等一批海外领军人才，纷纷来到上海，深耕人工智能、集成电路、基础科学等前沿领域。2025年，上海新集聚海内外人才近15万人，引进国家级和市级海外高层次人才1630人，人才创新活力竞相迸发。

回报来得比苏昊预想得更快：其担任首席技术顾问的上海苏度科技有限公司，成立一年，就完成了5亿美元融资。

第八届长三角一体化发展高层论坛上，共建上海（长三角）国际科创中心的路径愈加清晰：从“单一城市”走向“区域协同”，从“点状突破”走向“系统集成”。

作为上海市发展改革委主任、长三角区域合作办公室主任，刘健关注“驱动”的三层重任：于区域，如何一体化推动创新要素在区域内的统筹流动与高效协同；于全国，怎样通过区域创新能级提升，打造科技支撑引领中国式现代化的示范标杆；于全球，长三角能否代表国家参与新一轮科技与产业竞争。

联动，不仅是要素的畅通，更是看得见的“合体”

第三个词，是“联动”。

第八届长三角一体化发展高层论坛上，IDG资本管理合伙人王静波展示了一张股权投资地图。地图上，长三角吸引全国股权投资占比稳定在40%以上。

“这是市场用真金白银对科技创新投下的信任票。”王静波说，“科创企业成长需要政策土壤、人才集聚、金融活水、供应链配套，以及应用场景等多维度的全要素支撑。”

沐曦集成电路（上海）股份有限公司创始人陈维良，回想半年多前在上海证券交易所敲响上市锣的那一刻，感慨良多。

几年前，这家国产图形处理器企业发展的关键期，国资创投平台上海浦东创新投资发展（集团）有限公司战略投资5亿元。此后，上海、南京、杭州等地国资陆续进场，持续加注投资。

专为优质科技企业而设的科创板，在上海创立7年来，上市企业中，长三角企业占比近半。

“上海金融—长三角科创”快车道上，中微公司重组成为科创板并购重组简易审核首单落地案例；杭州云深处科技股份有限公司上交所科创板IPO（首次公开募股）审核获受理……

联动，不仅是要素的畅通，更是看得见的“合体”。

组建区域创新联合体，在量子计算、生物医药、人工智能等关键领域不断突破；推动长三角科技创新券跨区兑付，让企业成为创新主体……这是政产学研金服用的联动。

一架国产大飞机，研发在上海，动力来自江苏，机翼来自浙江，氧气与安全系统来自安徽；一辆新能源汽车，不出长三角，4小时集齐全部零件……这是创新链产业链供应链的联动。

2025年，沪苏浙皖以区域协同立法形式制定《关于促进长三角科技创新协同发展的决定》。“长三角科技创新协同发展迈入法治化新阶段。”上海市人大常委会法工委副主任崔凯说。

带动、驱动、联动，是长三角一体化高质量发展的行动。从“上海”到“上海（长三角）”，承载的不仅是长三角迈向更高质量一体化的雄心，更代表中国科技创新通过构建区域矩阵优势，在全球顶尖赛道合力超越的决心。

（本报记者**吴焰、巨云鹏、黄晓慧、王鉴欣**）

（上接第一版）

面向经济主战场，基础研究是推动经济发展与民生改善的重要力量。

在湖北嘉鱼县潘家湾镇越冬甘蓝研发中心，中国农业科学院蔬菜花卉研究所研究员张扬勇团队正加速开展育种攻关。

2024年11月5日，习近平总书记在潘家湾镇十里蔬菜长廊考察时指出：“发展现代农业，建设农业强国，必须依靠科技进步，让科技为农业现代化插上腾飞的翅膀。”

越冬甘蓝主要分布在长江流域，需抗住零下6摄氏度左右的低温。此前，国产品种抗寒性不强，市场上90%的越冬甘蓝种子靠进口。

让老百姓“菜篮子”拎得更稳、装得更满，种源自主可控很关键。张扬勇团队将不育的抗寒、抗病甘蓝材料变成了可育材料，打破了可用资源匮乏的瓶颈。

“力争5年内将越冬甘蓝品种的国产化率提升至90%以上！”张扬勇信心十足。

面向国家重大需求，“嫦娥”奔月、“北斗”指路、“祝融”探火，强国梦想的根系深植于基础研究的沃土。

2022年，中国航天科技集团空间站建造青年团队给习近平总书记写信，汇报勇挑重担推动航天科技发展的情况。

总书记回信勉励大家“勇于创新突破，在逐梦太空的征途上发出青春的夺目光彩，为我国航天科技实现高水平自立自强再立新功”。

如今，中国空间站完成了自主建造、独立运行。这支队伍始终坚守一线，为太空之家的安全稳定运行贡献力量。

“我们全力打造数字空间站，借助虚拟仿真技术，提前模拟、演练扩展舱段的对接、组装和运营，降低真实上天风险。”空间站建造青年团队成员王为和同事争分夺秒攻关新课题。

面向人民生命健康，医药领域基础研究为推进健康中国建设提供有力支撑。

2018年5月2日，习近平总书记在北京大学考察时指出：“高校是科技创新体系的重要组成部分，高校科研人员是我国科技创新的重要队伍。”

8年来，北京大学邓宏魁团队以解决临床真问题为导向，原创了“化学小分子诱导人体细胞实现重编程”新技术，为再生医学治疗重大疾病开辟道路。

“这项新技术在临床应用方面具备更好的安全可控性。”邓宏魁介绍，相关临床试验顺利开展，有望助力糖尿病治疗。

科学家首次突破三尖杉抗癌天然药物生物合成难题、青峰医药布立西坦注射液和口服溶液获批上市……医学科研成果诞生自实验室，转化为更可及的药物、更普惠的技术。

坚持“四个面向”，打造强大的基础研究和原始创新能力，支持广大科研人员持续产出重大原创性、颠覆性科技成果，高水平科技自立自强根基必将不断夯实。

上半年进出口规模首超25万亿元

人工智能相关产品进出口动力强劲

本报记者 欧阳洁

R权威发布

今年上半年，我国货物贸易进出口25.47万亿元，规模历史同期首次突破25万亿元，同比增长16.9%。其中，出口14.73万亿元，增长13.4%；进口10.74万亿元，增长22.1%。

“今年以来，我国外贸增势强劲、走势稳健。”在7月14日国务院新闻办举行的新闻发布会上，海关总署副署长王军表示，二季度进出口13.61万亿元，同比增长18.4%，为2021年三季度以来季度同比最高增速。

算力硬件进出口5.13万亿元，增长56.6%

规模“稳”。我国稳居全球货物贸易第一大国地位。上半年，进出口规模同比增加3.68万亿元。从月度看，进出口规模连续4个月超过4万亿元。

动力“新”。人工智能快速发展，相关产品进出口动力强劲。上半年，电子元件、电脑零部件等算力硬件进出口5.13万亿元，增长56.6%。人工智能眼镜、人工智能翻译器等智能产品快速迭代，各类创新产品不断涌现。

主体“活”。与去年同期相比，上半年有26.7万家外贸企业将业务拓展到新的国家和地区，这些企业合计进出口值增长22.6%，在外贸总值中占比近七成。

内外“融”。我国坚持主动扩大对外开放，已对63个国家实施零关税政策。上半年，我国对31个自贸协定伙伴进出口增长28.1%，占外贸比重提升至46.5%。综合保税区上半年进出口4.34万亿元，增长28.2%。

“上半年外贸取得亮眼成绩，但当前外部环境依然复杂多变，下半年外贸面临一定压力。我国创新动力足、主体活力强、开放水平高，外贸基本盘依然稳固。”王军表示。

进口对外贸增长贡献大于出口，促进贸易平衡发展

今年以来，我国出口增速超过10%，按季度看，已连续11个季度保持增长。王军介绍，出口增长的原因在于“中国制造”与全球各类需求的精准适配。

以人工智能相关产品为例，上半年，我国电子元件、电脑零部件等产品出口均实现两位数增长，合计拉动出口增长6.9个百分点；与人工智能技术深度融合的智能仿生机器人出口超万台，触达90多个国家和地区。

此外，全球绿色低碳转型深入推进，新能源建设、消费需求上升与我国绿色产品契合度较高。上半年，锂电池、风力发电机组出口分别增长37.6%、35.6%；电动汽车、铁道电力机车、电动摩托车及脚踏车分别增长68.7%、45.1%、31.5%。

“中国稳定的供应链，正成为连接世界各方合作共赢的关键枢纽，为全球经贸合作注入更多确定性、释放更强新动能。”王军表示。

上半年，我国进口10.74万亿元，历史同期首次突破10万亿元，增长22.1%，增速高于出口8.7个百分点。王军表示，进口对外贸增长的贡献大于出口，促进贸易平衡发展。

谈到进口快速增长的原因，王军表示，作为世界制造业第一大国和全球第二大消费市场，我国市场广阔，潜力巨大，占全球进口份额已提升至10%左右。此外，我国经济运行总体平稳，工业生产稳中有升，市场需求有所改善，为原材料、零部件、消费品进口规模扩大提供支撑。上半年，我国进口金属矿砂、电子元件分别增长22.6%、45.6%；食用油、食用水产品分别增长19.2%、24.1%。上半年，我国自150余个国家和地区的进口实现增长。

零关税举措实施两个月，自非洲合计进口同比增23.5%

今年5月，我国对53个非洲建交国全面实施零关税举措。5月和6月，我国自非洲合计进口1938亿元，同比增长23.5%，更多来自非洲的优质产品进入中国大市场，自非洲进口水产品、纺织原料同比都实现两位数增长；鳄梨、苹果、橙子、葡萄柚进口分别增长1.3倍、89.6%、27.9%、11.9%。

上半年，我国对非洲出口机电产品5341.1亿元，增长28.8%。光伏产品、输变电设备、通用机械设备、汽车零配件等对非出口都保持良好的增长态势。

“中国将持续扩大高水平对外开放，不断优化对非合作举措，不断提升中非贸易便利化水平，让中非合作成果更多惠及双方企业和民众。”王军说。

我国与东盟已连续多年互为第一大贸易伙伴。上半年，我国对东盟的进出口为4.34万亿元，增长18.2%。二季度进出口2.37万亿元，同比增长20.2%，连续10个季度实现增长。

海关总署新闻发言人、统计分析司司长吕大良介绍，中国与东盟持续深化产业链价值链的融合互嵌，带动中间品贸易稳步发展。上半年，我国对东盟进出口中间品2.86万亿元，增长24.5%，占双边贸易总值的2/3。我国与东盟不断加强基础设施互联互通，加速织密跨境物流网络，为双方贸易提供有力支撑。上半年，我国经西部陆海新通道对东盟进出口增长18.2%，其中，铁路运输、公路运输分别增长了24.7%、17.5%。

数据来源：**海关总署**

版式设计：**张芳曼**



（上接第一版）

今年，实验室科研团队依托自主研发的无人潜水器，重访“昆仑”热液区开展原位探测，形成了“核心理论原创—技术装备自主—深海原位验证”的自主创新链条。

聚焦前沿制造技术战略需求，西南交通大学持续开展有组织科研，以原子层去除技术为起点，历时20年突破原子级制造关键技术，突破了传统制造技术在极限精度控制和超精密加工上的束缚。

壮大基础研究力量，新型研发机构助力科技成果转化跑出“加速度”。

在湖北武汉产业创新发展研究院，展厅入口处“因聚而变、惟创则新”的办院理念引人注目。

基础研究成果转化，往往要跨越从实验室到市场的“达尔文之海”。武汉产业创新发展研究院创新推出“拨转股”机制，以财政资金支持科技成果完成概念验证、小试中试和量产放大等阶段，待企业进入市场化发展阶段后再转为股权，既降低成果转化风险，又提高财政资金使用效率。

如今，一批来自全国高校和科研院所的项目加快孵化，科技成果转化的渠道更加畅通。

打造原始创新策源地，推动企业主导的产学研用深度融合。

习近平总书记多次强调企业的创新主体地位，“强化企业创新主体地位，支持企业与高校、科研院所共建平台、共克难题”“创新链产业链融合，关键是要确立企业创新主体地位”……

近年来，天合光能股份有限公司与复旦大学、南京大学等高校共建校企联合实验室，协同开展基础研究和关键核心技术攻关，构建起企业出题、实验室攻关、成果反哺产业的协同创新机制。

越来越多的企业成长为基础研究的出题者、创新资源的组织者、科技成果转化的推动者，产学研用越发深度融合。

创新链条更加顺畅，基础研究成果转化成效持续显现。基础研究投入在全社会研发投入中占比创历史新高；高校与科研机构发明专利产业化率不断提升；高校院所与企业共建平台数量持续增加。

提升我国原始创新能力，进一步打牢科技强国建设根基。沿着习近平总书记指引的方向，各类创新主体攥指成拳，基础研究的创新链产业链资金链人才链相互交织、相互支撑，正为建设科技强国不断注入强劲动力。

（本报记者**游仪、范昊天、李蕊**参与采写）

构建自然资源资产管理“四梁八柱”

本报记者 常 钦

权威发布

7月14日，国务院新闻办公室举行新闻发布会，自然资源部副部长张文彤、国家林业和草原局（国家公园管理局）副局长张利明等相关部门负责同志介绍《中共中央办公厅、国务院办公厅关于完善自然资源资产管理制度体系的意见》（以下简称《意见》）有关情况。

张文彤表示，《意见》是自然资源资产管理领域的纲领性文件，构建了统一履行全民所有自然资源资产所有者职责的“四梁八柱”。到2030年，自然资源资产管理制度体系更加健全，履职主体更加明确、资产家底更加清晰、整体保护更加有力、资产配置更加高效、考核监督更加完善；到2035年，系统完备的自然资源资产管理制度体系全面建立。

摸清家底、明晰权属，做到资源资产“底数清、情况明、账本实”

《意见》围绕“有什么一值多少一由谁管一怎么管护一如何配置一收益实现一如何监督一如何考核”的自然资源资产的完整管理链条，从5个方面部署重点改革任务。

摸清家底、明晰权属是第一步。自然资源部自然资源调查监测司司长王华斌介绍，近年来，自然资源部持续开展自然资源统一调查监测，覆盖土地、矿产、森林、草原、湿地、水、海洋、荒漠等各类资源以及国家公园。在浙江、重庆等地空间数字化协同治理试点基础上，构建自然资源管理和国土空间规划“一张图”。

“要保护好、利用好自然资源资产，向人民交出‘明白账’，首先要做到底数清、情况明、账本实。”王华斌说。全面摸清有查明资源储量的164种矿产的数量、分布和开发利用情况；全国森林覆盖率达25.09%，森林蓄积量达到209.88亿立方米，成为全球增绿最多最快的国家；我国管辖海域面积约300万平方公里，大陆自然岸线保有率保持在35%以上，自然资源家底更加厚实。

《意见》提出健全自然资源资产清查统计核算制度，既算经济账，又算生态账。北京、湖北、广东等地先行探索，北京掌握了市区两级192家国有企业1.25万宗土地的空间坐落、价值及使用状况。同时，提出完善自然资源资产负债表编制制度并推进常态化编制。2021年，自然资源部首次向全国人大常委会专项报告了国有自然资源资产管理情况，今年将再次进行专项报告并依法向社会公开。

产权制度是社会主义市场经济的基础制度。自然资源部自然资源确权登记局局长胡善顺表示，《意见》从完善权利体系和统一确权登记两个关键举措入手，给社会各界吃下“定心丸”。一方面，推动设立国有农用地使用权，探索单独设立深层地下空间建设用地使用权，完善填海成陆后海域使用权向土地使用权转换的衔接机制。另一方面，全面推进自然资源和不动产统一确权登记。目前已完成首批设立的5个国家公园、长江干流（四川段）、太湖等3800多个重点区域的登记工作，登记面积达37.7万平方公里，绿水青山有了自己的“户口本”。同时推行不动产登记“跨省通办”“带押过户”等便民利企改革。

构建资产配置新模式，破解发展瓶颈、激活资源价值、服务高质量发展

自然资源部自然资源所有者权益司司长王薇介绍，近年来，自然资源部总结形成6批64个典型案例，出台规划引领、保护修复、产权激励、市场交易、收益共享等政策，让更多的改革成果惠及广大人民群众。

在整体保护方面，建立自然资源资产管理指标体系并发挥引导作用，严守耕地和永久基本农田保护红线、生态保护红线、城镇开发边界“三条控制线”。在生态修复方面，推进山水林田湖草沙一体化保护和系统治理。安徽合肥十八联圩湿地修复项目走出“保护—增值—反哺”的湿地保护与发展共赢新路径。在生态产品价值实现机制方面，探索建立资源权益指标市场化交易机制、生态保护红线内建设用地腾退指标交易激励机制。广东深圳利用内伶仃岛—福田国家级自然保护区红树林资源，完成全国首单红树林保护碳汇拍卖。

“构建自然资源资产配置新模式，是破解发展瓶颈、激活资源价值、服务高质量发展的重大举措。”王薇介绍，自然资源资产是具有稀缺性、有用性、权属明晰的各类自然资源及相关权益。《意见》提出要坚持资源公有、物权法定，强调以健全自然资源资产产权制度为主线。

《意见》坚持有效市场和有为政府相结合，提出完善自然资源资产市场制度和规则，深化自然资源资产有偿使用制度改革，全面推进矿业权竞争性出让，提高海域使用权市场化配置比例，培育和规范用水权交易市场，健全自然资源资产价格体系。同时构建自然资源资产配置新模式新路径，通过对多种资源种类自然资源资产的产权归集和权利赋能，鼓励经营主体进行综合运营，推动以单一自然资源资产配置为主，向单一和多种类自然资源资产组合配置并重转变。

完善监督考核，守护自然资源财富

土地储备是土地要素优质供给的重要保障。张文彤介绍，土地储备是实现城市布局优化、价值显现的重要抓手，是主动实施城市规划的重要手段。回顾土地储备的历程，我们可以清晰地认识到其制度体系、机构体系、运行体系是完备的。

土地储备制度在进一步发挥作用的同时，也需要不断创新改革。这些方面，在《意见》当中得到了充分体现。张文彤介绍，资源类型从过去的注重土地资源储备，向土地、林、矿等方面进行多种类的转变；从过去的相对单宗土地地块向片区式的各类资源的有效组合进行转变；从过去单一项目的建设、单一项目本身质量水平的不断提高，向项目的系统性转变；从过去的相对追求经济价值，向追求经济价值、社会价值、生态价值的系统性转变。

完善监督考核，是守护全民共同自然资源财富的重要保障。《意见》提出建立统一的全民所有自然资源资产收益管理制度，相关收入全部纳入政府预算。张文彤表示，探索建立全民所有自然资源资产所有权资源清单管理制度，通过清单制度的建立，进一步明确了责任主体、责任内容、权利和义务。《意见》提出统筹开展自然资源资产管理责任考核，探索对履职主体的考核评价。对领导干部的责任履行、管理成效进行“精准画像”，回答“自然资源家底到底是厚了还是薄了，生态修复效果是好了还是差了，资产价值是高了还是低了”等问题，发挥“指挥棒”作用，进一步引导领导干部树立和践行正确政绩观。

张利明介绍，根据最新普查，我国现有森林36.14亿亩、草原39.12亿亩、湿地8.34亿亩。将打好“三北”工程攻坚战，实施森林质量精准提升工程，大力推进草原保护修复；深化集体林权制度改革，加快推进集体林地“三权分置”；加强国家公园保护管理，重点在空间管控、生境修复、民生改善这三件事上下功夫。

“一分部署、九分落实。”张文彤表示，当前和今后一段时期，自然资源部将与各地区各部门协同配合，完善工作机制，压实工作责任，做好风险防控，加强科技支撑和人才队伍建设，强化激励机制。通过强化部署、强化落实、强化监督，让《意见》中的各项改革措施真正落到实处。

人民论坛

当草木被温柔以待

盛玉雷

前不久，“十五五”首个国家重大标志性工程——三峡水运新通道工程在湖北宜昌开工。服务葛洲坝航运扩能建设，与2300多户居民一起搬迁的，还有2265棵树。

大国工程，枝叶关情。“直接砍掉树，省时、省力、省钱”，但当地毫不犹豫选择迁移。为每棵树一一编号，精心包裹根部、修剪枝干，专门规划转运路线……树的落脚和人的栖息一样重要，这场精心开展的“绿色迁移”，为城市留住“几十年攒下来的生态家底”。

温柔的细节，比比皆是。为减少水下爆破对鱼类的惊扰，改为机械开挖作业；挖出的148万立方米表土被收集起来，将用于工程复绿……宏大叙事写满可触可感的人文注脚，有学者感叹，“钢筋水泥的巨型工程，也可以是绿色的、温暖的、有情怀的”。

新时代气象万千，既有移山填海的伟力，也有呵护草木的温柔。从中，我们见证的不仅是经济价值、生态价值的涵养，更是发展理念、治理精度的跃升。

温柔以待，是统筹发展与保护、兼顾当下与长远的治理智慧，体现从容自信的发展能力。

如何对待城市建设中的历史文化遗产？“对绵延5000多年的中华文明，我们应该多一份尊重，多一份思考。”

呵护一草一木，也珍视一砖一瓦。从河北正定古城，到福建三坊七巷，再到江苏苏州平江路，守护根脉、赓续文脉，物质文明和精神文明相协调的人文经济“暖文章”加快书写。

怎么协同推进高质量发展和高水平保护？“在绿色转型中推动发展实现质的有效提升和量的合理增长。”

宁夏宁东，“乌金”炼“真金”，传统能源产业升“值”加“新”，风光氢储产业集群快速成形，绿水青山与金山银山的转化通道不断拓宽。

在更高起点上推动发展是一个系统工程，两难多难问题只会越来越多，不能依赖“脚踩西瓜皮，滑到哪儿算哪儿”的粗放思维，要有目标、有战略。

同时，高质量发展需要在多重约束下求得最优解，要求我们自觉把新发展理念贯穿到经济社会发展全过程，综合考量发展质量、速度、规模、效益等各方面因素，以战略思维、系统观念解好“多元方程”，更好服务发展大局。

温柔以待，也是回应人的期待、满足人的需求的方式方法，彰显为民造福的发展旨归。

城市空间规划，坚持留白增绿、见缝插绿，让更多人感受家门口的生态之美；流动摊贩治理，从“打游击”到“赶潮汐”，变“哪里乱管哪里”为“哪里需要帮哪里”；外来人口落户，从流入到融入，新型城镇化坚持以人为本……

围绕人、服务人、发展人，以温柔生温情，用真心换民心，“我们党是立党为公、执政为民的党”有了直观而具象的写照。

习近平总书记指出：“现代化的最终目标是实现人自由而全面的发展。”锚定人民对美好生活的向往，大力提升发展质量和效益，在“致广大而尽精微”中，把工作做扎实、做到位，让现代化更好回应人民各方面诉求和多层次需要，将更好推动人的全面发展、社会全面进步。

今天的中国，投资于物和投资于人紧密结合，人的价值在提升，人的需求在拓展，人的活力在释放，“亿万人民的力量和智慧加在一起，谁能比得过？”

各地区各部门持续做好防汛防台风和灾后应急恢复工作

多措并举织牢防汛安全网

本报记者

连日来，各地区各部门持续部署防汛防台风工作，做好暴雨洪涝灾害灾后应急恢复，推动尽快恢复正常生产生活秩序。

气象监测显示，7月14日白天，吉林、辽宁、广东等地部分地区出现大到暴雨。中央气象台预计，西北华北黄淮等地有强降水。具体来看，未来3天，黑龙江东部、吉林东部、陕西、甘肃、宁夏、青海、四川、山东、山西、河南、河北等地有分散性大到暴雨，局部地区大暴雨。山东西部和南部、河南西部和北部、江苏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。此外，广西、广东有强降水。

14日18时，中央气象台发布暴雨黄色预警、中小河流洪水气象风险预警，继续发布强对流天气蓝色预警、台风蓝色预警、高温黄色预警；水利部和中国气象局联合发布黄色山洪灾害气象预警；自然资源部与中国气象局联合发布黄色地质灾害气象风险预警。

14日上午，国家防办、应急管理部继续组织多部门联合会商，研判台风“巴威”和强降雨发展趋势，部署重点地区防汛防台风工作。会商指出，台风“巴威”14日中午移入我国黄海北部海面，但其带来的风雨影响尚未结束，辽宁、吉林、山东等省份强降雨过程仍将持续。国家防总将针对吉林的防汛四级应急响应提升至三级，维持针对辽宁的防汛三级应急响应和针对黑龙江、山东的防汛四级应急响应。

14日，财政部、应急管理部紧急预拨4.3亿元中央自然灾害救灾资金，支持广西、浙江、河北、辽宁、天津、黑龙江、江苏、安徽、江西、四川等10省份开展防汛防台风应急抢险救灾工作。其中，一是在前期预拨1.9亿元基础上，追加预拨1.5亿元，支持广西继续重点做好受灾群众安置、过渡期生活救助以及倒损民房修复等工作；二是预拨2.8亿元，支持其余9省份统筹做好搜救转移安置受灾人员、排危除险等应急处置、开展次生灾害隐患排查和应急整治等。

14日，国家防灾减灾救灾委员会针对辽宁暴雨洪涝灾害，启动国家四级救灾应急响应。国家发展改革委紧急安排中央预算内投资3000万元，支持辽宁做好暴雨洪涝灾害灾后应急恢复。

记者从水利部获悉：受降雨影响，松花江吉林段发生2026年第1号洪水。水利部紧盯汛情发展态势，滚动会商研判，加强雨水情监测预报预警，提前启动针对吉林的洪水防御Ⅲ级应急响应，科学调度丰满、白山等水库拦洪削峰。

据预报，14日至17日，受冷暖空气共同影响，西北东部将有一次较强降雨过程，以中到大雨为主。本轮降雨强度较大，降雨落区内水库和淤地坝安全度汛、中小河流洪水和山洪灾害风险较高。水利部对本轮西北地区暴雨洪水防御工作作出针对性安排部署，指导督促山西、陕西水利部门和相关流域管理机构锚定“人员不伤亡、水库不垮坝、重要堤防不决口、重要基础设施不受冲击”目标，强化落实各项防范措施。

台风“巴威”对长江中下游影响基本结束。长江海事局自14日8时起解除防范台风应急响应，并同步解除长江干线湖北鄂州至安徽马鞍山段临时交通管制，长江中下游全面恢复双向通航。

经会商研判，河北省防汛抗旱指挥部决定于14日18时起，对承德市防汛应急响应调整为四级，对秦皇岛市、唐山市、廊坊市终止防汛应急响应。

（综合本报记者**蒋雪鸿、邓剑洋、曲哲涵、刘志强、刘温馨、韩鑫、史自强**报道）



暑期，许多小朋友在家长的陪伴下来到福建厦门科技馆，体验科普装置，学习科学知识，丰富假期生活。图为7月12日，小朋友和家长在厦门科技馆内观看机器人表演。 **曾德猛**摄（影像中国）

扎实做好防灾救灾各项工作

浙江以新技术助力防范台风“巴威”

科技赋能筑防线

本报记者 叶 琦 刘军国

“各位村民，请马上前往村民中心安置点……”浙江省温州市永嘉县枫林镇江枫村，从7月10日22时开始，一架气象无人机沿江岸滩涂、村巷民居盘旋巡逻，一边排查沿岸安全隐患，一边提醒村民撤离避险。

指挥中心工作人员紧盯实时画面，与村两委干部联动配合转移村民。至11日10时，江枫村在12小时内顺利完成全村765名村民转移。因为转移及时，洪峰水位达2米多的江枫村无一人伤亡。

无人机、AI（人工智能）应用、数字平台……浙江各地各部门积极探索运用新技术，将传统“人跑、眼看、电话喊”的防汛防台风模式，转变为智能监测、数据决策、全域联动的现代化防御体系。

在舟山市岱山县的渔港码头，无人机搭载高清摄像头和远程喊话系统盘旋巡逻，实时回传人员滞留、船只固定情况，对辖区码头停泊的400余艘船舶实施海空双线巡查。

在温州市苍南县，无人机化身“空中哨兵”，精准发现一处海塘缺口。“海塘这么长，光靠人巡查，天黑都查不完。幸亏有无人机帮忙，让我们及时完成了封堵工作。”苍南县水利局马站水利管理所所长颜海说。

沿海、山区、公路、大堤，智能防控力量协同联动，构建起前置预警、快速处置、全域覆盖的现代化防台风格局，推动防汛工作从被动抢险转向主动预判，提高精准管控的水平。

随着台风深入内陆，在杭州市余杭区，守护杭嘉湖平原的西险大塘全面启动“空地一体”智能巡防。搭载红外热成像镜头的无人机低空掠过堤身，依托AI算法自动甄别堤身渗漏、边坡滑坡等隐患，风险点位同步推送至地面巡查人员手持终端。

“过去全线徒步巡堤一轮需要3天，不少时间花在路上，现在无人机2小时就能完成全域巡检，密林、陡坡等人工巡查盲区全部清零，我们可以将更多精力放在研判和处置上。”余杭区林业水利局工作人员孙龙介绍。

徽（州）杭（州）高速依托一体化数智管控平台，打破跨区域数据壁垒，接入沿线气象、水利、交通实时信息，全域雨情、路况、水情一屏直观展示。平台根据风险等级自动推送管控预警，就近调度施救力量快速处置路面险情，实现跨省协同高效保畅；临（安）建（德）高速天目溪桥、分水江桥等路段启用的恶劣天气智能诱导系统，可实时采集能见度、风速、路面状态等数据，按需切换6种运行模式。

台风来临，温州市洞头海域风浪汹涌，鹿西乡子母网箱基地50多万公斤养殖大黄鱼却成功扛住了冲击。

“近年来，在政府指导下，我们投建了大型子母网箱基地，既能提供外海优质自然生态，又能有效缓解巨浪冲击，减少急浪对鱼苗、成鱼的不利影响，显著提升了设施抗流、抗风浪性能。”洞头黄鱼岛海洋渔业集团有限公司负责人郑祥武说，“越来越先进的技术，让养殖风险不断降低。”

多部门采取行动保护治理群众身边水环境

本报北京7月14日电 （记者**寇江泽**）国务院办公厅近日转发生态环境部等部门《群众身边水体保护治理行动方案》。行动方案提出，到2030年，基本完成省级及以上工业园区水污染排查整治任务，基本消除县乡黑臭水体，基本控制重点区域畜禽养殖污染对水体的直接影响，群众身边水体基本实现无异色、无异味、无异物，推动水生态环境全面改善。

近年来，各地区各部门持续深入打好碧水保卫战，全国大江大河水质持续改善的同时，群众身边的江河二级及以下支流和坑塘沟渠等污染问题日益凸显，对人民群众生产生活造成影响。

行动方案将治理重点进一步向县城、乡村延伸，兼顾地表水和地下水，深入打好碧水保卫战，扎实推进美丽水细胞建设。

行动方案提出三个方面重点任务：一是开展水污染突出问题攻坚行动，部署了工业园区水污染整治、县乡黑臭水体治理、畜禽粪污综合治理、乡村河湖库管护、小微水体排查整治等5项攻坚行动。二是加强水污染源头治理，包括强化工业企业污染防控、加强城镇生活污水收集处理、推动养殖业清洁生产、强化入河污染物管控等4项任务举措。三是提高水污染监督管理效能，包括优化拓展监测网络、提升督察执法水平、提高基础支撑能力等3项任务举措。

一版责编：许 诺 张帅祯 栾心怡
二版责编：韩晓明 姜 波 关皓宇
三版责编：蒋雪婕 张安宇 崔 斌
四版责编：白之羽 韩春瑶 余 璇

三个岗位话动能

——开局起步看活力①

姚雪青

“丁零零——”南京钢铁集团（以下简称“南钢”）金乐文化旅游有限公司，00后导游王晨馨的手机响不停。“日均接待游客500人，最多的一天，来了16批研学游、近千名游客。”指尖划过跳动的信息，她的话里藏着钢铁厂区里的“热闹”。

工业游为何成“新宠”？

绿色生态科普线，景色怡人。由废弃水泵站改造的“同心圆”片区，湖面碧波荡漾，时有鱼儿跃出水面；湖畔的自然谷中，蓝孔雀、梅花鹿悠闲散步。游客们在水清树绿、白鹭翩跹的生态湿地公园中徜徉，“用煤不见煤、运料不见料”的空中走廊，成为抬头可见的风景线。

贯彻新发展理念，环保不是企业发展的“绊脚石”，而是可持续发展的“金钥匙”。通过参观，游客记住的，是“钢厂可以这么干净”的新貌；企业收获的，是绿色财富与无形资产。生态优先、绿色发展，是企业提升竞争力、制造业高质量发展的一张“通行证”。

蓝色数字体验线，拓宽视野。作为实景参观点，南钢智慧运营中心如“未来工厂”：长42米、宽6米的大屏前，多部门协同办公。从原料进厂，到炼铁、炼钢、轧钢，再到延伸加工和出货的全程，都通过数字孪生形式实时呈现，实现一张网统筹、远程化生产。

切换的画面和跳动的数据，让工作人员能对4公里外炼铁厂的生产运筹帷幄。炼铁事业部数字化应用室主任刘永辉很感慨：几年前在火热的炉前挥汗如雨时怎会想到，如今在屏幕前管理若定。

刘永辉的岗位之变，是制造业从“粗放式生产”向“精细化管控”跃升的注脚。改变的不仅是工作环境，更是传统钢铁生产“靠经验、拼体力”的底层逻辑，彰显出技术创新对产业的颠覆性重塑。这背后，同样是制造业向高端化发展的必然选择。在新能源汽车、火箭卫星等产业的高端需求面前，“傻大笨粗”的生产模式早已难以为继，唯有加快数智化升级，才能抢占产业高地、赢得发展主动。

主动求变的浪潮中，更有产业边界的不断拓展，这也是中国制造“链式升级”的生动体现。主导南钢数智化升级的机构，从最初10多人的自动化科，成长为拥有600多名职工的企业。曾经的电工张连，也成为生产性服务领域的专家。相继为别的企业构建工业大脑、规划数字工厂，3年时间，他所在公司的服务对象，延伸至能源、造船、环保等10多个行业，甚至走向东南亚，将“南钢经验”转化为可推广的“中国服务”。这充分说明：传统制造业的转型，不仅能实现自身升级，更能孕育新的增长极，形成“内生赋能、外溢辐射”的良性发展格局。

王晨馨的导游新路线，见证工业旅游的兴起，是绿色转型的成果；刘永辉的就业新岗位，承载数智化变革的印记，是技术创新的体现；张连的事业新版图，彰显生产性服务业的延伸，是产业升级的产物。3个岗位、3种路径，非孤立存在，而是相互交织、彼此赋能，共同展现制造业高质量发展的蓬勃态势，成为中国产业转型的一个缩影。

进一步看，从卖产品，到卖服务、卖风景，制造业的产业链、价值链、生态链，正不断拉长、攀升。由此，形成“生产赋能服务、服务反哺生产、生态提升品牌”的良性循环，让经济发展中的新动能不断积累、释放。这也契合“十五五”规划纲要提出的“坚持智能化、绿色化、融合化方向”。

钢厂里的新变化、新岗位，是现代化产业体系成长的鲜活注脚，更是经济高质量发展的生动写照。当钢铁与绿色相拥、传统与智能共生，在转型中涌现的新岗位、新产业、新模式，不是孤立的“亮点”，而会汇聚成向新提质的蓬勃活力。

（作者为本报江苏分社记者）

现场评论

为智能经济打造科学评价体系

李彦宏

说出需求，代码就能自动生成；输入文字，就能调用电脑里的各类程序、工具，完成复杂任务……当前，AI（人工智能）正经历深刻跃迁，从模型阶段走向应用阶段。其中，智能体是最主流的应用形态之一。这意味着AI由聊天工具向“数字员工”或者“代理人”转变，并快速向生产制造、物流配送、医疗诊断、政务服务等领域渗透。

4月28日召开的中共中央政治局会议提出“全面实施‘人工智能+’行动，发展智能经济新形态”，今年的《政府工作报告》首次提出“打造智能经济新形态”，这些释放出鲜明信号：AI正在与生产力对接，走向万千场景、走入千家万户。

在这一过程中，一些问题也值得关注与警惕。过去几年，大模型参数规模不断刷新纪录，算力投入持续增长，Token（词元）消耗快速攀升。相关数量指标能够反映技术能力和资源投入情况，很有必要。但如果AI的价值标尺仅停留在“投入了多少”“消耗了多少”，就容易形成“重投入、轻产出”的倾向，比如盲目追风、不顾实际应用搞大模型，一哄而上搞“Token排行榜”“烧Token比赛”等。

这种模式下，实体经济是否被赋能、生产效率是否得到提升、人民群众是否真正受益，就容易被忽略。长此以往，资源就可能更多流向技术自我循环，而不是流向产业一线，不利于智能经济健康发展。

如何应对？一个有效方式是为智能经济打造科学的评价体系，通过科学指标衡量其实际应用、实际产出。目前看，“日活智能体数”（Daily Active Agents，简称DAA）可作为一个重要指标。如果说Token衡量的是智能消耗，那么DAA衡量的则是智能生产力，即每天有多少智能体完成了交付任务。Token是智能经济消耗的“电费单”，DAA是智能经济增长的“成绩单”。前者算的是用了多少资源，后者算的是创造了多少价值。比如，一次医疗辅助诊断，一次生产排程，一次物流调度，一张自动处理完成的工单，一次促成交易的智能撮合服务，等等。有了科学指标，我们就能更清楚地看到AI给生产生活带来的实际改变和效益。

实际上，高端产业也会出现低水平重复建设，新赛道尤其需要贯彻新发展理念。有了科学的评价体系，才能推动智能经济高质量发展。DAA成为重要指标，有助于引导各类资源更多流向以实体经济为主的产业智能化领域，流向解决产业问题、提高生产力、服务社会、改善民生的创新方向。我们发展AI、激活智能经济，说到底还是要服务实体经济，赋能全社会的创新创造，一定不能走脱实向虚的路子。

我们缘何敢于在国际上率先提出以DAA来衡量智能经济？就在于独特的中国优势。中国拥有全球最丰富的应用场景、最完整的产业链、最大的数字消费市场，每天都在产生海量真实需求，订机票、订酒店、预约体检、撰写研究报告、投资理财等，都将成为智能体生长的肥沃土壤。充分利用这样的优势和条件，更加注重人工智能技术与实体经济结合、与真实场景结合、与群众诉求结合，我们定能走出一条以解决实际问题为导向、以满足真实需求为目标的智能经济发展新路径。

AI不能只在实验室里“刷榜”，必须到工厂车间里“干活”。用AI服务人类，这是科技界、产业界的初衷。锚定这个目标踏踏实实往前走，把技术优势真正转化为产业升级的胜势，高质量发展将拥有更强劲的引擎。

（作者为百度公司创始人、《智能经济》作者）



江西宜丰县，芳溪镇中心小学的学生在爱国主义教育基地参观研学。

周　亮摄（影像中国）

今年是中国共产党成立105周年、中国工农红军长征胜利90周年。一段时间以来，多地推出主题旅游线路、打造主题展览，红色旅游持续升温。从高涨的参观热情中，可以看到人民群众对革命先烈的深切缅怀和崇高敬意，彰显红色文化的持久生命力。

这正是：

峥嵘来时路，
初心誓不忘。
砥砺新征程，
赓续焕荣光。

徐　之文

人民时评

培厚乡村阅读氛围

张　贺

不知不觉间，农家书屋走过了近20年的发展历程。小小一间书屋，不仅覆盖了所有行政村，它的角色，也超越了单纯的阅读空间。

这一方天地，有阅读的静谧，也有参与的欢腾。浙江德清县开元书院，一楼汇聚万余册图书，二楼是艺术培训与文化交流场地，门前空地则引入本土茶饮品牌。到了节假日，这处农家书屋日均客流量可达800人，周末甚至常常要等位。

学农技、看政策，陪孩子读书、与朋友相聚……一些合理叠加功能、延伸场景的农家书屋，“长”进村民的生活里，有了蓬勃的生命力。

不过，总体而言，功能全、环境优、效能高、人气旺的农家书屋，还不够多。进一步提升乡村阅读服务效能，需要念好“链”字诀，在盘活用好资源上下更大功夫。

前不久，中央宣传部、财政部、农业农村部3部门联合印发《推进农家书屋改革提升促进乡村阅读行动方案》，着力推动“书屋+”赋能、灵活推进“+书屋”融合。这一独特的文化阵地，将承担起聚拢人气、激活乡情、连接外部的重要任务。

乡村需要阅读，但前提是激发乡亲们的阅读兴趣。农家书屋配置什么样的书，首先要看乡亲们需要什么、喜欢什么。书对路了，人们才愿意来、坐得住、看得进。

近年来，一些地方探索“百姓点单”，把选择权交给群众，无疑是接地气也合民意的尝试。比如，天津专门举办农家书屋选书活动，由各区宣传部门、图书馆的工作人员，以及农家书屋管理员和村民代表共同组成“选书团”，让乡村书橱里的书更对村民的口味。

把人长久留住，还得为书香多找几个“搭子”，同各种热热闹闹的文化活动融为一体，打造乡村新型文化空间。

在浙江，农家书屋已升级为多功能的文化综合体，除了有图书借阅、文明实践、红色宣讲等功能，还举办农技讲座、研学旅游、非遗传承等活动。活动照着本地特色来搞，服务顺着群众意愿去添，每一间农家书屋都能在乡土中国找到属于自己的“活法”。

文化活动天然具备“搭台”的功能。农家书屋的魂在乡土，但触角要伸出去——今天的书、今天的人、今天的信息、今天的资源，都可以从很远的地方来。

近年来，多地出现“以书换蔬”“以书换福”“以书换咖”等创新实践，就体现了这种连接的活力。别小看这一换，城乡之间资源流动起来了，互动渠道变多了，彼此了解也加深了。

创意开辟新路，机制跑出长效。江苏苏州吴江区，200多个农家书屋和一家图书总馆、29家镇（社区）分馆三级联网，两辆图书流动车每月定期对农家书屋的图书进行流转。依托这样的文化网络，更多农家书屋有了源头活水，可以为乡亲们提供更加新鲜而长久的精神食粮。

最是书香能致远。作为基层文化阵地，农家书屋不仅是一项重要的文化惠民工程，也承担着将更多优质文化和资源导入乡村腹地的重要作用。立足农村人口结构变化、顺应信息技术发展潮流，不断提升“书”的品质，丰富“屋”的功能，培厚“读”的氛围，让农民在阅读中看见更大的世界，也让外界在互动中发现乡村的魅力，定能为乡村全面振兴提供深沉而持久的文化力量。

中国道路中国梦

越是疾苦所在，越是使命所向

陈　蕾

何谓医者仁心？大概就是见不得人间疾苦的“不忍”，是明知山有虎、偏向虎山行的“无畏”

多年前，一名藏族阿婆抱着一个不到两岁的孩子走进我的办公室，脸上是藏不住的欢喜。她告诉我，患有癫痫的女儿实现了一直以来的愿望，顺利孕育、平安生下了宝宝。那一幕我记了很多年，有身为医生的万般感慨，有同为妈妈的深深共情。作为医务工作者的值得，便是凝聚于一个个这样的瞬间。

关注女性癫痫这一细分领域，与我自己的身份转变有关。10多年前，正处孕期的我产检时，好几次遇到女性癫痫患者。“我能不能怀孕？”“吃药会不会影响孩子？”“癫痫会遗传给孩子吗？”言辞中是掩饰不住的期待和忧虑，听来格外沉重。只是，彼时妇产科医生也给不出明确答案，只能谨慎地劝她们咨询神经内科。可作为神经内科医生的我，回去翻遍既有教材、专著和临床指南，同样没找到完整清晰的解答。

癫痫是神经科最棘手的疑难病症之一，全球数千万患者中，育龄期女性占比达40%。要不要、能不能成为母亲，她们面对的是一份充满不确定性、进退两难的选择，背后牵着的是无数家庭的悲欢。何谓医者仁心？大概就是见不得人间疾苦的“不忍”，是明知山有虎、偏向虎山行的“无畏”。

我沉下心梳理中外文献资料、求教前辈同行，并结合临床诊疗经验，整理出版《女性癫痫》一书，逐一回应女性癫痫患者在孕期、哺乳期等特殊时期的基本诊疗需求。我认为，女性癫痫患者可以在科学评估、规范治疗和全程管理下，安全、勇敢地做母亲。没想到，这本面向临床医师的工具书，走出了医院，被许多患者家庭视若珍宝。她们捧着书，像抓住救命稻草般，从全国各地赶来。情愈切，责愈重。

癫痫患者病程长、影响因子多。出一次门诊，只能顾一个人、顾一时。我们借鉴国际登记研究和队列研究的方法，在四川大学华西医院率先开展育龄期癫痫女性登记工作，打造专病数据库，建立孕前、孕期、产后规范管理体系，既帮助患者控制癫痫发作，又尽可能降低胎儿风险；对全国近300家医疗机构开展培训和患者管理，让更多患者在本地就能规范诊治……如今，我们建成了全球首个育龄期女性癫痫的诊疗本体库，以及亚洲首个癫痫登记随访病例库，癫痫患者的致残、致死率，以及不孕率，还有后代的死胎、畸胎率都显著下降。相关研究成果和临床诊疗经验还走出国门，造福世界。

医学研究，既要问“为什么”，也要问“怎么办”，更要回答“如何更好”。癫痫的一大疑难在于发病突发难测，以往靠住院脑电检测，预警窗口只有几十分钟。我们捕捉患者尿液中的特异性蛋白标志物，研发尿蛋白试剂盒，将预警窗口提前到一天，让更多患者免于“莫测”的恐惧。

从医近20年，我愈发意识到，做医生不能只满足于“治好当下的病”，更要善于刨根问底、追本溯源，提出系统的解决方案。面向人民生命健康，将临床问题转化为科学问题，以科学成果反哺临床诊疗，这样的互促共进，是医学进步的过程，也是造福人民的过程。

医学，本质上是对疾病痛苦的回应。越是薄弱环节、未知领域，越是承载希望和期许，越是医者的战场所在和使命所向。今天，神经系统疾病诊疗正受益于大数据、人工智能、脑机接口等科技的飞速进步。我们跑得再快些、再远些，人民健康就能多几分保障。

（作者为2026年全国最美科技工作者、四川大学附属成都市第二人民医院院长，本报记者王永战采访整理）

纵横

“无中生有”与“以有引无”

魏晓敏

不产咖啡豆，却拥有全国六成咖啡生豆烘焙产能；不长可可树，却吸引一众知名品牌落地扎根……不少人将江苏昆山发展咖啡产业的密码概括为“无中生有”。但深究发展逻辑不难发现，“无中生有”只是产业突围的第一步，真正支撑产业持续向前的密码，在于更深一层的“以有引无”。

所谓“无中生有”，是打破资源路径依赖的创新突围。长期以来，食品加工产业普遍遵循“产地办厂”的传统逻辑。昆山既无咖啡树、可可树等经济作物种植资源，也不具备大宗生鲜原料供给禀赋，可谓“先天不足”。但昆山没有被传统思维束缚，而是敏锐捕捉长三角消费市场红利、上海国际门户物流枢纽优势，主动切入咖啡、烘焙、高端冷饮等新兴消费赛道，最终实现产业突破。

然而，仅靠“无中生有”，只能搭建产业发展的雏形，无法支撑产业行稳致远。很多地方也曾凭空引进新项目，却最终陷入企业零散、链条断裂、配套薄弱的困境，根源在于忽略了产业长久生长所需要的底层支撑。

如何“以有引无”？原有制造业根基、区位交通、政务服务等“存量之有”，源源不断吸引品牌、技术、资本、人才等“增量”落地生根，这便是“以有引无”的要义。

比如，得天独厚的区位与物流优势。紧邻上海，坐拥高铁、高速多重枢纽，全球咖啡生豆可直达分拨仓储，让昆山具备了高效的全球流通能力。再如，精密制造沉淀的全链条产业配套能力，让食品生产所需包装、智能烘焙设备、冷链装备等的本地配套率大幅提升。同时，标准化、精细化营商服务体系，为企业提供稳定的经营环境、广阔的发展空间。

“无中生有”考验的是破局的勇气，解决的是产业从无到有的突破难题；“以有引无”锤炼的是深耕定力，破解的是产业由弱到强的进阶难题。没有“无中生有”的开拓勇气，坐拥再丰厚的存量资源，也容易错失新机遇；没有“以有引无”的坚实底盘，仅凭一腔热情，产业也会根基不稳。

既要敢于打破资源桎梏、主动开辟新赛道，也要善于深耕自身优势、厚植产业生态，如此才能持续激活内生动力，走出一条高质量、可持续的发展之路。

（摘编自《新华日报》）

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

全国“两优一先”风采

中国建设银行广州市增城区凤凰城支行客户经理顾笑霞 “金融的种子，要扎进泥土里”

本报记者 王云娜

天刚透亮，广东省广州市增城区新塘牛仔小镇就忙碌起来了。一辆大货车停在某公司厂区门口，一箱箱冰感纤维牛仔裤码得齐整，即将发往海外。

说起企业转型发展，企业负责人梁先生提到一个人——中国建设银行广州市增城区凤凰城支行客户经理顾笑霞。

故事，要从2018年说起。彼时的新塘牛仔小镇，声名远扬、产销两旺。可高耗水、高耗能、高污染等问题，始终绕不开，绿色改造迫在眉睫。企业心里拧着结：不转型，订单留不住；若转型，资金扛不住。梁先生的公司，也不例外。

也是在这一年，建设银行全面铺开普惠金融。顾笑霞牵头组建了牛仔产业服务专班，带着团队扎进小镇，努力为实体企业搭起转型的金融桥梁。

她挨个走访公司，在车间逐条讲解绿色贴息政策。对着企业账本，一户一策定制融资方案。日日奔走间，她和梁先生熟络起来。

那时候，梁先生的工厂面临三大难题：生产设备老旧，订单持续缩水，运营资金告急。顾笑霞带着团队连熬好几个夜晚，一遍遍测算营收数据，多方对接审批流程。最终，275万元贷款顺利落地。

“这笔钱就是救命活水，现金流松了绑，我们才有底气升级生产设备。”梁先生说，资金到位，生产线彻底革新。牛仔面料用水量从每万米100吨骤降至1吨，耗电量砍掉1/3。

顾笑霞持续跟进这家企业状况，用好政策，助力企业转型升级。后来，梁先生决定跳出低价“内卷”、深耕“有价值的产品”，顾笑霞依托企业连续纳税记录、稳定经营流水，再为企业办理386万元贷款。拿着这笔钱，这家企业自主研发冰感牛仔，销量越来越好。

这家企业的蜕变，是顾笑霞以专业和热忱服务产业发展的缩影。1997年，顾笑霞入职建设银行，扎根基层网点一线近30年。每年，她都要驱车1万多公里，在网点、厂房、乡村间来回跑。凭着这份担当和奉献，从业至今，她协同投放普惠贷款4.5亿元，帮扶180多家小微企业站稳脚跟、做大做强。

人如其名，顾笑霞脸上总是挂着温暖的笑容。面对客户，她给自己定下规矩：不推诿，分内分外难题一律先接住；不急躁，再微小的诉求也要耐心听完；不敷衍，答应群众的事件件落地。

多年坚守，顾笑霞累计服务群众超10万人次，管理资产规模逾15亿元，却一直保持着零投诉。“群众的认可，是最好的回报。”她说。

2019年，顾笑霞牵头成立劳模工作室，建立“导师带教+项目实操+案例复盘”的培养体系，扛起传帮带的责任。

整套培养体系都是顾笑霞在实践中摸索出来的。她告诉记者，年轻人有冲劲，但缺乏实战沉淀。她把教学、实操、复盘串成闭环，新老员工一对一结对，教沟通、审材料、辨风险；项目实操练硬功，青年直接对接真实经营主体，在一线积累应变本事；案例复盘促提升，每笔业务办结集体复盘，梳理得失，形成团队经验。这几个环节循环互补，构成持续向上的成长链条。

这套体系助力同事们提升能力。如今，新转岗客户经理，3个月便可独立接待客户，半年能参与金融方案设计。工作室累计培育120多名员工，15人成长为网点或团队负责人。

今年，顾笑霞获评全国优秀共产党员，这份荣誉也激励着她继续努力工作，发挥好党员先锋模范作用。面对未来，她为自己定下了三件要做的事：扎根基层网点，服务标准绝不降低；依托劳模工作室持续育才，带出更多业务骨干；深耕普惠金融，助力乡村全面振兴。

“我想多走多看，把金融服务送到最需要的地方。金融的种子，要扎进泥土里。”顾笑霞的笑容温柔又坚定。

两万多名生态管护员巡护在三江源国家公园

“巡护好生态环境就是在保护我们的家”

本报记者 江 萌 申少铁 尹 婕

在青海省玉树藏族自治州治多县索南达杰故居内，一棵杨树高大挺拔、枝繁叶茂，当地人叫它“生命树”。

治多县平均海拔达4500米，空气稀薄、冻土坚硬，很多人都说这里“长不成一棵树”。40多年前，索南达杰一锹锹挖开冻土，搭起保温棚，小树苗从此在高原扎下了根。

40多年后，曾经“长不成一棵树”的治多县已有数万株苗木繁茂生长。索南达杰的生前好友索南罗卜感慨：“我们完成了索南达杰的一个心愿。”

1994年1月，在可可西里，为保护藏羚羊，索南达杰遭盗猎分子袭击牺牲。

索南达杰牺牲了，如今，包括原可可西里国家级自然保护区在内的三江源国家公园，有2万多名生态管护员，用日复一日的坚守，延续着索南达杰未竟的事业。

治多县扎河乡治赛村党支部书记东周文加，就是其中一员。治赛村地处三江源国家公园长江源园区。三江源国家公园推行“一户一岗”生态管护模式以来，治赛村500多户居民，每一户都有一个生态管护员岗位。

“管护员都是村里的牧民，他们在常规的草原放牧之外，对园区生态环境进行巡护和管护。”东周文加说，“我们对这项工作充满热情，因为这里就是我们的家，巡护好生态环境就是在保护我们的家。”除了日常巡护，管护员们还会用手机拍摄影像，记录生态变迁。

从草原牧区走向湿地深处，生态管护员的足迹延伸到了更广阔的土地。

在三江源地区隆宝国家级自然保护区内，河流、湖泊、沼泽湿地密布，是以黑颈鹤为主的稀有水禽繁衍生息之地。在这里，管护员们的巡护方式从骑马到骑摩托车，再到如今配上了电瓶巡护车。但更细致的巡护，常常要赤脚走进湿地深处。

“越往里面沼泽越深，得脱了鞋走。”隆宝国家级自然保护区管理站站长巴桑才仁说，“许多管护员都患有关节炎，但没人退缩。尤其是冬天救助鸟类，踏着冰水也要走到它们跟前。”

几年来的变化，被每一个生态管护员看在眼里。“野生动物回来了，这就是保护成效最直观的证明。”在果洛藏族自治州玛多县，三江源国家公园黄河源园区生态管护员拉加骑着摩托车巡护在冬格措纳湖畔。拉加告诉记者，他每天的巡护路程有100多公里，几乎天天都在路上，“七八年前这里几乎没有什么野生动物，如今很容易就能看到藏野驴、野牦牛。”

2025年底，三江源国家公园在扩围区增设“一户一岗”生态管护公益岗位。“参加巡护的牧民在原有收入的基础上每月得到1800元补助，牧民从草原利用者转变成为生态保护者。”三江源国家公园管理局副局长刘志祥说。

索南达杰故居的院中，杨树依然挺拔。在三江源国家公园，2万多名生态管护员迈着坚定的脚步，默默守护着江源大地。

美丽中国行·探访三江源



7月14日，最后一孔长32米、重约700吨的箱梁精准落位四川省达州市境内的西渝高铁场坝村跨恩广高速公路大桥桥墩，标志着西渝高铁全线箱梁架设任务顺利完成，为全线按期通车奠定坚实基础。图为西渝高铁场坝村跨恩广高速公路大桥架梁施工作业现场。 新华社记者 王 曦摄

工匠绝活·全国文物大工匠

敦煌研究院文物保护技术服务中心馆员付有旭 练精准功夫 传修复技艺

本报记者 曾亦辰



绝活看点

付有旭，敦煌研究院文物保护技术服务中心馆员，1988年进入敦煌研究院从事壁画修复工作，先后参与甘肃敦煌莫高窟壁画彩塑修复，西藏布达拉宫、罗布林卡、萨迦寺壁画修复，云冈石窟五华洞壁画彩塑修复，青海瞿昙寺壁画修复等多项全国重点文物保护修复工程，获得实用新型专利4项，参与编制文物修复师国家职业技能标准。所在团队获得“国家卓越工程师团队”荣誉称号，个人荣获“全国技术能手”称号，获评2025年度“全国文物大工匠”。

“壁画的病害和微生物也有关系，通过红外和紫外光谱信息，能够探测到壁画微小的变化和隐蔽的损伤。”初见付有旭（见上图，**敦煌研究院**供图），他没有直接介绍壁画修复技术，而是对各种壁画病害背后的机理进行分析。

在许多人看来，付有旭早已是壁画修复领域的行家里手。面对赞誉，付有旭却摇了摇头，“我只是一个手艺人，琢磨这些，是因为感兴趣。”

“手艺人”，是付有旭对自己最朴素的定位。

“干这一行，手不巧可不行，握持修复刀的角度、加固颜料层的力度，都需要精确控制。”付有旭介绍，熟能生巧，离不开长期锻炼和实践，“我18岁就进入敦煌研究院工作，最开始只敢修复一些性质稳定的壁画，到现在，我经手的许多壁画修复难度都非常大。我经常是戴着口罩，一口大气都不敢出，那是真正的‘屏气凝神’。”

付有旭随身携带的工具箱里，许多工具都是“私人定制”。他拿出一个带气囊的注射器，按压气囊，白色的黏结剂顺着针头滴入壁画的裂缝中。“脱落和起甲的壁画，都可以用它来修复。这些工具是我的师父李云鹤老师在上世纪60年代发明的。”牙科医生用来填充树脂的刀具、毛质柔软的化妆刷……“研发新的工具，同样很有趣味。”付有旭介绍，“使用工具的讲究和门道很多，修复刀着力面不能是平的，必须带点弧度才能贴合壁画的起伏；铁质修复刀易生锈，会影响壁画上的颜料，现在全换成了不锈钢和木质刀具，按压时再垫棉纸，最大程度地保护古代矿物颜料的颗粒感。”

“光有手上功夫还不够，面对每一件新的文物，心里都要有清晰的思路、周密的修复方案。”付有旭说。

莫高窟第150窟前室左侧壁画的修复过程，让付有旭印象深刻。受自然因素影响，原本应该紧贴岩壁的土坯墙体向前倾斜、脱离了崖面。传统的“揭取、修复、回贴”工艺，可能会对壁画表面造成不可逆的损伤。经过多次讨论研判，付有旭和团队成员决定采用“整体复位”的方式：将壁画与其背后的支撑体作为一个完整的受力体，解决壁画载体畸变的问题。

清理墙体后面积压的砂石等杂物，注入去离子水让干燥的根部着力土坯重获柔性；用特制杠杆寻找最佳受力点，将错位墙体缓缓归位；待墙体在自然风干中重新变得坚实，再对其根基进行稳定加固……2.5米高的壁画，付有旭和5名同事花费了两个多月进行修复。看着残损的壁画重焕生机，付有旭内心十分满足：“在石窟里待久了，对时间的感觉也和之前不同。能用几个月乃至几十年，为保护千年壁画作出贡献，我觉得很值得。”

“从事壁画修复工作，‘面壁’就是基本功！”付有旭说，壁画修复，是在与流逝的时间抗衡，需要争分夺秒，一天“面壁”7个小时以上是家常便饭。付有旭常常告诉徒弟们，一旦在洞窟内拿起修复工具，就要全身心沉浸其中，心里得先摒弃杂念，才能尽可能把不利于壁画保护的因素剔除。

近40年的职业生涯里，从大漠戈壁到雪域高原，付有旭的脚步追随着壁画的病害与伤痕，将它们一个个慢慢“治愈”。如今，位于四川阿坝藏族羌族自治州的甲扎尔甲山洞窟是付有旭每年待得最久的地方。年龄渐长，高原反应和山路颠簸带来不适，他却从未退缩。“如果不是真的热爱，很难坚持下来。文物保护，是很有前途、很有价值的工作，希望有更多年轻人参与进来，一起把这份热爱传递下去。”付有旭说。

（上接第一版）

闯市场，少不了过难关。公司研发的定制古筝，走俏海外。可单件乐器的物流运费一度占货值30%以上，欧洲线路的发货周期至少40天，影响复购率。

跨境物流成本高、周期长，是企业共同的“烦恼”。县里带着12家乐器出口企业，和郑州国际陆港、中远海运等工作人员一起想对策。“拼箱集运+专线舱位保底”模式，将欧洲线路单件运费降低28%，发货周期稳定在20天以内。

“育产业就像种泡桐，耐下心来，精心浇灌，才会枝繁叶茂。”兰考县民族乐器发展服务中心负责人吴思瑾说，30多年不懈努力，兰考构建起泡桐种植、音板及配件供应、研发、演艺等完整产业链，年产值达20多亿元。

习近平总书记指出：“一张好的蓝图，只要是科学的、切合实际的、符合人民愿望的，就要像接力赛一样，一棒一棒接着干下去。”

从大局谋，为长远计。开局之年，31个省份的“十五五”规划纲要发布完毕，各领域“十五五”专项规划陆续发布，把“好规划和执行力”结合起来，发展步伐更坚定。

“功成必定有我”彰显锐意进取，“看准了就抓紧干”。

不沿江、不靠海、不沿边，却能发展成“千亿汽车县”，安徽长丰的“进位”靠“抢位”。

中创新航吴山集成工厂车间里，智能设备高效配合，平均每4分钟可下线一套电池包。中创新航科技（合肥）有限公司负责人王晓国介绍，工厂从3月25日启动建设到6月20日首包下线，仅用87天。

长丰县投资促进中心办公室主任杨冉的办公桌上堆满项目方案、协调函件，笔记本上记满电力增容、消防验收等工作。杨冉紧盯建设节点，“要素跟着项目走、服务围着企业转，招来‘俊鸟’补上产业链关键一环。”

“高质量发展离不开干部敢干敢闯、善作善为的作风。‘红灯呈报’破卡点、‘头雁领办’解难点，县里年均帮助企业解决难题100个以上。”杨冉说。

咬定目标笃行不怠，抢抓机遇积极进取，中国经济不断展现新面貌、焕发新生机。今年前5月，高端装备、智能制造、绿色能源等新兴领域持续投资布局，人工智能产业链增势强劲，经济发展成色更足。

“必须把因地制宜发展新质生产力摆在更加突出的战略位置”

发展新质生产力是高质量发展的内在要求。

习近平总书记强调：“‘十五五’时期，必须把因地制宜发展新质生产力摆在更加突出的战略位置”。因地制宜，是工作方法，也是思想方法。

“新质生产力，是否就等于新兴产业？”坚持因地制宜，立足资源禀赋、发挥比较优势，每个地方在发展新质生产力上都有广阔空间。

“传统产业改造升级，也能发展新质生产力”，厚植优势寻新机。

2025年7月，习近平总书记来到山西阳泉阀门股份有限公司，叮嘱“实体经济里边的传统产业不能丢，要通过科技创新实现转型升级”。

“今年，我们在氢能赛道上迈出一大步。”阳泉阀门技术部部长靳利铭分享新成果，运输氢能，面临高压、易泄漏、易氢脆等难题，随着球墨铸铁阀门异种材料焊接核心技术被攻克，产品性能得到大幅提升。目前，阳泉阀门实现从传统通用阀门制造向新能源特种高端阀门智造转型。

“因地制宜，传统产业也能各有千秋。”阳泉市工业和信息化局副局长王少锋介绍，依托“泉好办”平台，干部入企服务，摸清铝精深加工、煤机装备、钙基新材料等技术瓶颈，打造中试平台，创立产学研协同创新联合体，为传统产业转型升级保驾护航。

在浙江绍兴市柯桥区，人工智能配色、智能排产，纺织印染智能装备占比达80%以上。在广东佛山市，瞄准人工智能、绿色低碳，家电产业从“制造”迈向“智造”。传统产业的发展质量、发展面貌持续向新向优。

中国经济充满韧性的坚实底盘，来自建设现代化产业体系的托举。今年前5月，受新能源、人工智能等新兴产业需求增加带动，铜、铝等产品价格维持在较高水平，推动有色行业利润增长117.1%，拉动全部规模以上工业企业利润增长5.3个百分点。

培育新兴产业“不能大呼隆、一哄而起、一哄而散”，错位发展固优势。

甘肃庆阳市，黄土塬上崛起“词元工厂”。这座“陇东粮仓”为何能收获“数字庄稼”？

有机遇，2021年，全国一体化算力网络国家枢纽节点启动建设，甘肃被纳入国家枢纽节点布局，庆阳承担具体建设任务。

有优势，地质稳定、气候适宜、绿电丰沛。庆阳建成国内首个百万千瓦绿电聚合直供数据中心试点项目，绿电滴灌“绿算”。

有闯劲，全员深度参与招商引“数”，打造“保姆式”全要素服务。上海燧原科技股份有限公司副总裁安洋说，“良好的营商环境，让我们决定在这里深耕布局。”

截至6月底，庆阳智算规模突破16.8万PFLOPS（每秒千万亿次浮点运算）。“找准优势，创造条件，就能走出‘无中生有’‘从有到优’的路子。”庆阳市数据局有关负责人表示，将聚焦算力、数据、应用、产业等重点领域，加速构建现代化数字经济产业体系。

抢先落子，以特色定方向，才能在激烈竞争格局中抢占制高点。各展所长，百舸争流，上半年，商业航天多型火箭成功发射，量子信息、集成电路、核聚变等技术跑出“加速度”；人工智能领域爆发式成长，多款大模型性能实现新突破，我国新技术新产品新业态竞相涌现。

“把高质量发展同满足人民美好生活需要紧密结合起来”

习近平总书记强调：“把高质量发展同满足人民美好生活需要紧密结合起来”。

为民造福，是要把更多精力投入到打基础、利长远、管根本的潜绩工作中。

山东德州市，夏粮归仓，夏管压茬。武城县广运街道棘围村粮农霍玉河忙起来，“过去十几天才能浇完地，现在只用三天。”

一条2200米的田间“毛细血管”，惠及2000多亩农田。霍玉河说，以前，农田离水源地六六河，就隔着一条路，可六六河的河底低洼，引水入田，要拉水管、架水泵。

德州推进全域末级渠系治理，打通农田灌排“最后一公里”。“小微水利投资不多，但关系农民切身利益，我们努力实现‘地通沟、沟通渠、渠通河’，让水网真正惠及民生。”德州市水利局局长李守学表示。

从农田末级渠系到城市地下管网，“看不见”的惠民工程，往往连着群众急难愁盼。目前，国家水网覆盖超八成国土面积，“十五五”时期将建设改造燃气、供排水、供热等管网约77万公里。

从群众中来、到群众中去，把惠民生、暖民心、顺民意的工作做到群众心坎上。

一本“民情日记”，接续20多年，解百家难，连百家心。

走进浙江嵊州市鹿山街道捣臼弓社区119小区，绿植繁茂，路面整洁。

5个月前，社区网格员许格格走访发现楼梯扶手老化开裂，第一时间记在线上“民情日记”里。社区工作人员全面排查，把扶手更换列为当月重点民生事项。嵊州用好“民情日记”，实施“剡邻同心”小区共建共治行动，今年以来解决配餐送餐、电梯加装等民生事项1400多件。

“老百姓的事千头万绪，桩桩件件都是具体的。问计于民、倾听心声，多出实招、暖招。”嵊州市委组织部部务会议成员、组织一科科长姜金涛表示，传承“民情日记”，创新“企情日记”，把群众“问题清单”源源不断转化为民生“成果清单”，走好新时代党的群众路线。

新征程是新的长征。从年中看全年，挑战和机遇并存。不惧风雨、坚定信心，在接续奋斗中以实干立身、以实绩立业、以实效惠民，我们有信心有能力保持好态势，塑造新优势，不断书写出中国高质量发展新的篇章。

（本报记者**王浩、邓剑洋、张文豪、李俊杰、郑洋洋、宋朝军**）

第十八届中国国际合唱节启幕

本报北京7月14日电 （记者**王珏**）7月13日，第十八届中国国际合唱节开幕式音乐会在国家大剧院启幕。本届合唱节以“在北京，听世界的歌声”为主题，来自31个国家和地区，28个省份与港澳台地区的306支合唱团的1.5万余名演唱者、指挥、美育教师将齐聚北京。

第十八届中国国际合唱节由紫荆文化集团有限公司、中国人民对外友好协会、中国音乐家协会指导，中国对外文化集团有限公司、国际合唱联盟、中国艺术教育促进会、北京市通州区人民政府、人民音乐出版社联合主办。活动从7月13日持续至20日，共开展合唱盛典、合唱评测、天籁专场、培训教学、会议研讨、城市律动和合唱公益七大板块等200余场多元丰富的文化艺术活动。

据了解，中国国际合唱节创办于1992年，迄今已累计吸引90余个国家和地区的超1万个团队、约120万人次直接参与，线上线下覆盖人群超过10亿。

本版责编：**张彦春 宋 宇 张智琪**

贵阳观山湖区推动政务服务改革，避免过度依赖数据、出现数字梗阻

数据赋能不是数据万能

本报记者 苏 滨

R 干部状态新观察·为基层减负赋能

企业名称字号重复，且同音同行业，审批不能通过；产权和租赁合同地址不一致，需核实确认……走进贵州省贵阳市观山湖区政务服务大厅，区市场监督管理局政务服务科工作人员代婷紧盯电脑屏幕，通过系统后台，逐一审核营业执照申请材料。

“系统接入了全省数据库，只需重点查询企业名称、经营范围、股东和地址信息，审核一件最多只要10分钟，每天能审核七八十件。”代婷说。

“这是打通部门之间数据壁垒、不断优化服务流程的结果。”观山湖区市场监督管理局政务服务科副科长顾秀敏告诉记者，以前各部门之间都是单兵作战，市民开办企业要分别跑多个部门，后来依托数字政务，转为网上办理。

“原本以为，变群众跑路为数据跑腿，效率会大幅提升，可和我们预想的不同，有段时间，工作量不降反升，距离理想状态下的数字政务差了一截。”顾秀敏回忆。

以材料审批为例。近年来，观山湖区经营主体总量持续攀升，目前超过15万户，位居全市前列。原本想着推行数字政务，材料审批时间会大幅缩短，既便民利企又能缩减工作人员办事时间。可系统推行之初，线上材料审核成为一大难题。

线上办理营业执照，企业要提交申请书、保证书、公司章程、股东会决议等材料，但在个别企业类型里缺少固定模板，“企业提交的材料五花八门，审核起来找不到重点，耗时耗力，还怕出错。”代婷直言，要防止出差错，又要提高工作效率，在这个环节，数字化并没有起到明显作用。“数字政务的初衷是方便群众办事，可数据赋能不是数据万能，政务服务效率的提高不能全部依靠数据，也需要相应的技术和制度支持。”观山湖区市场监督管理局副局长黄科婷说，“数据是工具，不能单纯为了使用而使用，要让数据成为我们工作的帮手，避免基层干部被数据左右。”

依托大数据的发展优势，观山湖区率先推动政务服务改革，对部门内部流程和跨部门、跨层级、跨区域协同办事流程重构优化，实现数据赋能与为基层减负共赢。

以线上材料审批为例，经过几个月摸索，区市场监督管理局主动联系系统运维方，逐一补齐材料模板，让审批环节的工作人员能一眼识别出关键信息。目前，营业执照审批周期已由5个工作日缩短为4小时。

打开线上审批系统，屏幕上清晰显示着申请人上传的身份证正反面、申请书、保证书等材料，系统自动完成前置核验。审核员只需结合数据库再次核对企业名称，仔细确认经营范围、股东身份等信息，即可完成审批流程。

数字政务的健康发展，有赖于数据的有效采集。基层干部既是数据赋能的受益者，也是数据的填报者。

“以前相同的数据要重复录入多个APP，不仅如此，相关职能部门还要花大力气对系统进行维护。”说起整治指尖上的形式主义，观山湖区云潭街道宇虹社区党支部书记龚玲印象深刻，“我们并没享受到数字政务的便利，反倒增加了负担。”

2025年起，依托省级统一政务平台，观山湖区自上而下逐级推动，将原本分散于综治、民政、社保等部门的多个APP功能及数据入口归集至单一平台，实现一次录入、多方共享。“根据上级减负清单，我们实施‘一表多用’‘多表合一’，对各类报表、台账、证明事项进行地毯式梳理精简。”龚玲介绍，宇虹社区累计取消内容重复、缺乏实效的报表14项，合并内容相近、用途相似报表5项，实现报表总量压减25%以上，基层干部日均用于各类线上事务时间由3小时以上缩减至40分钟。

既要为基层干部减负赋能，又要方便群众办事，二者不可偏废。“在企业迁移登记‘一件事’办理上，有个环节是要企业法人、所有股东签字，再提交材料审核，一旦材料有问题，需要完善之后再次签字。”黄科婷说，不少企业反映，签字环节涉及的人多，反复折腾很麻烦，咨询能否先提交材料，初审通过后再签字。“我们对企业建议研判后反馈到上级部门，最终按照初审、签字、审核的流程进行优化，方便了企业办事，提高了审批效率。”

数据赋能并非“一建就灵”。推行数字政务，并不意味着所有工作都交给数据办理。针对老年人等特殊群体的实际诉求，或个别事项无法线上办理的，怎样避免出现数字梗阻？

“除了‘一网通办’，我们还要做好‘一窗通办’，通过‘线上+线下’组合的方式构建服务闭环。”黄科婷表示，“像群众身份证地址和系统数据不一致，或数据更新不及时，线上无法办理营业执照变更等情况，可以第一时间转到窗口办理。”

近年来，观山湖区税务局第一税务分局推行电子税务，结合群众办税需求，推出一系列税务套餐。以开办企业为例，领取营业执照后，登录电子税务官网，选择新办纳税人开业版块，系统便会依次弹出发票业务、存款账户账号报告等子版块，只需根据要求和提醒办理即可。

“以往这些子版块都要分开办理，现在直接打包成套餐，让市民清楚办理事项，避免漏办甚至逾期办理，操作起来更方便。”观山湖区税务局第一税务分局副局长胡腾说，尽管只是细微调整，但效果立竿见影。

在观山湖区政务服务大厅，也设有税务办理窗口，可以办理代开发票、一般注销、逾期处罚等业务。“我们既要用好数据，又不能过度依赖数据，软硬件服务一起抓，才能把业务理顺、负担减轻。”胡腾说。



仇立权绘

R 编辑手记

莫让数据赋能变成数字负担

赵晓曦

随着基层治理数字化转型加速推进，各类政务APP、信息填报系统应运而生，其初衷是让“数据多跑路，群众少跑腿”，实际应用中却出现了一些问题。一些地方把数字化简单理解为“上网”，把原本只需在线下就能完成的工作机械地搬到网上，徒增工作量；一些地方过度要求数据留痕，把数据变成考核凭证，让基层干部疲于应对；一些地方政务系统繁多，数据却无法共享，基层干部不得不在各个系统里重复填报。

数据是工具而非目的，要真正让数据为基层工作赋能。一方面，要精简冗余的政务系统，打破部门壁垒，实现“一次采集、多方共享”，让数据流动起来；另一方面，数据重采集更应重优化，在日常使用过程中，要善于发现问题，对数据进行动态维护，使其更精准、高效地提升工作质效。

基层工作不仅需要“键对键”的高效便利，也离不开“面对面”的交流互动。防止数据赋能变成数字负担，从根本上来说，要营造求真务实的干事创业氛围，克服数字形式主义倾向。具体而言，要进一步优化完善考评机制，把问题有没有解决而非数据好不好看作为考核标准。

中消协发布部分城市住宅小区物业服务调查报告——

物业信息公示力度不足是共性问题

本报记者 齐志明

为了解居民对于住宅小区的物业服务需求及住宅小区物业服务现状，2025年下半年，中国消费者协会组织开展了全国部分城市住宅小区物业服务调查。7月14日，中消协发布《全国部分城市住宅小区物业服务调查报告》，调查结果表明，物业服务质量总体评价良好，信息公示力度仍需加大。

本次调查选取了21个城市的50个住宅小区，采用消费者感知调查和体验式调查相结合方式，共计获得消费者感知调查有效样本1543个，体验式调查有效样本50个。本次调查内容既包含2019年中消协开展的“国内部分住宅小区物业服务调查”中设施设备管理、秩序维护管理、环境卫生管理等问题，也包含小区门禁管理、文明养宠、空置房物业费收取、新能源汽车充电及地库进入等热点问题。

消费者感知调查结果显示，受访居民对物业服务质量的评价总体得分为79.82分。

热点问题调查结果显示，认为小区物业收费标准非常合理和比较合理的受访居民合计占比近六成；超两成受访居民在小区内经常遇到宠物随地便溺、缺乏约束的现象；近五成受访居民表示小区电动自行车管理存在问题；近六成受访居民不了解本小区公共维修基金的使用情况。

体验式调查围绕小区入口及安保服务、公共秩序管理、环境管理、设施设备管理和客户服务管理5个方面展开，总体得分为70.29分。各分项指标中，设施设备管理指标得分最高，为85.80分；小区入口及安保服务、客户服务管理两项指标得分未达及格线。

调查还发现，信息公示力度不足是被调查小区存在的共性问题。超五成被调查小区没有信息公告栏或信息公告缺失、过期；七成以上被调查小区未公示物业费收支情况及公共收益等信息；近六成居民不了解小区公共维修基金的使用情况。

结合本次调查结果，中消协提出3点建议：

——强化顶层设计，出台物业管理专门法律。

对民法典的相关内容进行完善和细化，确立物业管理统一规范的行业模式、服务标准、监管体制、纠纷解决机制等内容，并建议有条件的地区出台《物业服务合同示范文本》，以标准化契约推动物业服务行业健康有序发展。

——转变物业服务理念，加大信息公示力度。

建议物业服务企业畅通意见建议反馈渠道，主动接受监督。建立或完善物业服务事项公示制度，明确物业服务企业信息及服务事项、收费项目和标准、物业费收支情况、共有资金（公共收益）信息等内容，充分保障居民的知情权与监督权。

——推动多元共治协同创新，提升服务质量。

借助公益组织、专业机构、志愿者团队等社会力量参与物业服务，弥补物业在化解纠纷等方面的服务短板。推动出台物业服务团体标准，细化物业服务内容，加强行业自律。

“存100万解锁5.25%利息”？四大行提示——

谨防落入非法集资或诈骗陷阱

本报记者 葛孟超

近期，有不法分子利用第三方互联网平台及社交媒体等渠道，冒用国有商业银行名义，发布“存100万解锁5.25%利息”“固定年化收益5%”等虚假高息收益广告，并以此诱导消费者添加微信等联系方式，进而推介境外保险产品或投资境外平台项目等，谋取高额佣金甚至实施诈骗。

对此，工商银行、农业银行、中国银行、建设银行近日均发布了“防范冒用银行名义发布高息存款虚假宣传”的风险提示。上述四大行表示，当前，各家银行并不存在此类存款产品，相关宣传均为虚假信息。

为保障金融消费者的合法权益与资金安全，4家银行发布了3条提示。

一是提高警惕，甄别虚假宣传。消费者切勿轻信以“国有大行高息定存”或类似高收益宣传为噱头的引流信息。对于明显高于市场正常水平的收益承诺，应保持高度警惕，谨防落入非法集资或诈骗陷阱。

二是认准渠道，核实信息真伪。4家银行提醒，消费者切勿通过非正规渠道购买保险或资产管理产品。如需办理存款、理财等金融业务，请通过商业银行的营业网点、官方网站、手机银行APP、网上银行、官方客服热线等正规渠道咨询办理。

三是加强防范，保护个人隐私。消费者请勿轻易添加陌生人为好友或点击不明链接，切勿向陌生人透露个人身份证号、银行卡号、密码及短信验证码等关键信息，避免资金遭受损失。

两部门发布风险提示——

警惕“保险客户专享”等旅游活动骗局

本报北京7月14日电 （记者**屈信明**）近期，社会上出现通过虚假宣传“保单客户专享旅游补贴”“保险公司免费旅游”“保险理财客户专享”等，诱导消费者参加不正规旅游团的现象，侵害了消费者合法权益，严重扰乱了旅游市场秩序。金融监管总局、文化和旅游部日前发布风险提示，提醒广大消费者选择正规旅行社组织的旅游团出游，保护人身安全和财产安全。

金融监管总局相关司局负责人提醒消费者，对于宣称“保险客户专享”“保单回馈出游”“保险客户专属福利”的旅游活动，请通过保险公司及分支机构官方客服热线、官方APP或官方公告渠道核实活动真实性。无法通过保险公司官方核实、仅通过个人私下推广邀约的“保险专属旅游”，请务必谨慎对待、尽量远离。

要确认旅行社具有合法经营资质，亲自签订书面包价旅游合同，勿信“协议”“承诺书”等不规范文件。签订合同时，应确认合同明确约定争议解决方式（协商、调解、诉讼或仲裁）。如发现旅行社、导游涉嫌违法违规行为，可通过属地12345热线电话进行反映。

民政部公布九起非法社会组织典型案例

本报北京7月14日电 （记者**吴储岐**）7月14日，民政部公布“中国国际救援中心（集团）江苏省应急救援总队徐州支队”“常州市金坛区关爱退役军人协会”“忻州市周易协会”“新余华氏慈善协会”“哈密市门球协会”“智能输配电设备产业技术创新战略联盟”“中国国际救援中心福建总队鳌峰消防特勤大队”“永州市零陵区龙伯高文化研究中心”“湖南省辞赋学会”等9起非法社会组织典型案例，提醒社会公众提高警惕，防止上当受骗。

民政部提醒有关机构和社会公众，在与社会组织开展合作或参与其活动时，可通过“中国社会组织政务服务平台”、“中国社会组织动态”政务微信核实其身份；发现非法社会组织活动线索的，请及时向属地民政部门举报。



暑假期间，山东各地推出多种多样的公益爱心托管班，助力解决双职工家庭、外来务工家庭假期子女看护难题，让孩子们度过安全、充实、多彩的假期。图为7月13日，山东省聊城市茌平区“红星逐梦励志少年团”公益夏令营，孩子们在进行队列训练。 **马红坤**摄（新华社发）

5年来，上海各级征集部门收到群众建议事项超41万件

民声“金点子”结出惠民“金果子”

本报记者 巨云鹏

“原来外卖小哥的声音也会被倾听、被认可、被采纳，也能影响城市决策。”前不久，在上海市人大常委会会议厅发言时，外卖骑手卢红说起自己参与人民建议征集工作的经历，颇有感慨。

在奉贤区工作的他，两年前提出了关于社区食堂延时服务的建议，希望外卖骑手忙完也能有口热饭吃。这条建议受到相关部门重视，延时服务在全区得到推广。受到鼓舞的卢红带领骑手们成立了“红”骑手志愿服务队，工作之余积极参与社区治理。

5年前，2021年7月1日，《上海市人民建议征集若干规定》正式施行。这是全国首部专门促进和规范人民建议征集工作的地方性法规。5年来，上海人民建议征集工作持续拓宽征集网络、完善办理机制、推动转化落实。全市各级征集部门累计收到群众建议事项超过41万件，一大批群众“金点子”直接转化为政策措施，结出惠民“金果子”。

人民建议面广量大，不少涉及公共服务堵点难点。“在办理群众建议的过程中，我们始终把转化落实作为关键，建立健全‘梳理研判、转办摘报、调研论证、协调督办、沟通反馈、落实转化、表扬激励’的办理‘七步法’，形成有表达、有回应、有落实的闭环。”上海市信访办人民建议征集处处长钱辰一说。

加强与建议人的沟通交流，一同调研论证，推动举一反三，上海人民建议征集部门提出“办好一条建议、改进一项工作、完善一批政策、解决一类问题”的工作方法。2016年，上海在全国首创老年综合津贴制度，累计惠及500多万人，但一些老年人申领津贴多有不便。对此，一位市民建议简化办理流程，增加申领渠道，实现线上办理。

“经与建议人沟通、到实地调研，我们发现‘不申领，不享受’的规定确实让部分老人吃亏，申领流程也平添老人路途奔波，应研究改进。”钱辰一介绍，建议摘报交办后，民政部门面向老年市民开展了1.5万余份的电话和问卷调研，经充分调研评估，推出“免申即享”政策，并优化了追溯补领流程。

5年间，上海市人民建议征集办联合职能部门，围绕“十五五”规划、民生政策、重大项目等开展专项征集900余次，收到建议12万余条，广泛吸纳群众建议、回应民意关切。坚持每年遴选100件“上海市优秀人民建议”，建设全国首座人民建议征集展示厅，讲好市民群众热情参与、职能部门积极纳言的征集故事。

上海市信访办副主任祁克萍说，全市各级人民建议征集部门将进一步拓宽征集渠道、优化参与机制、提升转化质效、搭建更多议事平台，把每一条来自群众的建议当作城市发展的宝贵资源，助力构建人人参与、人人负责、人人奉献、人人共享的城市治理共同体。

本版责编：苏显龙 赵晓曦 徐雷鹏

人民城市人民建 人民城市为人民

城市不仅要有高度，更要有温度

吴 凯

习近平总书记在2025年7月举行的中央城市工作会议上强调，“着力优化现代化城市体系”“着力建设富有活力的创新城市”“着力建设舒适便利的宜居城市”“着力建设绿色低碳的美丽城市”“着力建设安全可靠的韧性城市”“着力建设崇德向善的文明城市”“着力建设便捷高效的智慧城市”。

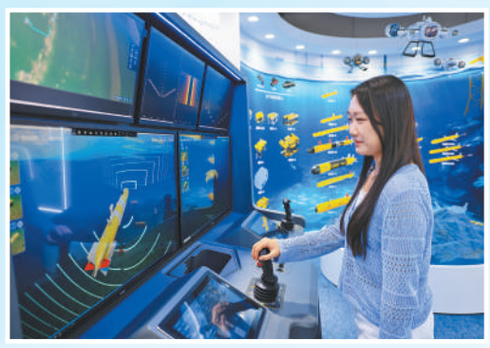
老旧小区加装电梯、废弃厂房长出文旅新业态、历史街区修旧如旧留住烟火气、市民热线及时回应群众诉求……我国城市发展取得历史性成就，正以建设创新、宜居、美丽、韧性、文明、智慧的现代化人民城市为目标，走出一条中国特色城市现代化新路子。

着力建设富有活力的创新城市，以创新驱动激活城市发展内生动力；着力建设舒适便利的宜居城市，用暖心服务精准回应民生期盼；着力建设绿色低碳的美丽城市，使优良环境成为城市发展的持久动力；着力建设安全可靠的韧性城市，把安全底线守得更牢更实；着力建设崇德向善的文明城市，让向上向善的良好风气涵养城市精气神；着力建设便捷高效的智慧城市，用数字化手段提升治理效能，让服务更便捷……城市发展的最终目的是让老百姓过上更好的日子。

城市是现代化的重要载体，是人民幸福生活的美好家园。城市不仅要有高度，更要有温度。期待更多地方因地制宜，用心用情答好这份新时代的城市答卷。

R 新时代画卷

着力建设富有活力的创新城市



◀天津一家水下机器人科技公司，观众在体验智慧作业仿真系统。
新华社记者 **殷 刚**摄



▼广东省深圳市龙岗区坂田街道，游客与机器人共舞。**曾 勇**摄（影像中国）

着力建设绿色低碳的美丽城市



◀北京市东城区朝阳门内大街203号院内，“箱房式”桶站实现了全品类生活垃圾的分类回收及可回收物的智能收购。图为居民在社区工作人员引导下分类投放垃圾。
本报记者 **张武军**摄



▼从河北雄安新区南河枢纽眺望金融岛片区。
本报记者 **张武军**摄

着力建设崇德向善的文明城市



▲山东省烟台市福山区文博苑广场，助残志愿者陪同残障人士玩趣味保龄球游戏。**孙文潭**摄（影像中国）

▶江西省宜春市袁州区珠泉街道长青社区的老人在“一老一小”幸福院里休闲娱乐。**周 亮**摄（影像中国）



着力建设舒适便利的宜居城市



▲上海市推动黄浦江两岸贯通及滨江岸线转型工作，杨浦滨江逐渐从以工厂仓库为主的生产岸线转型为以公园绿地为主的生活岸线、生态岸线、景观岸线，美景引得市民拍照。
王 初摄（影像中国）



◀内蒙古自治区呼和浩特市玉泉区石东路街道苡蓉社区，工人对老旧小区居民楼外立面进行施工作业。
丁根厚摄（影像中国）

着力建设安全可靠的韧性城市



◀贵州省黔西市文峰街道兴黔社区的储能电站。这些建在城市周边的“巨型充电宝”可在用电高峰时放电，满足生活用电需求。
周训超摄（影像中国）



▶浙江省宁波市在综合管廊高风险区域投入轨道巡检机器人，实现地下管廊自动化、智能化运维。这是地下综合管廊监控中心技术人员根据机器人巡检监测报告对相关设备进行维护保养。
胡学军摄（影像中国）

着力建设便捷高效的智慧城市

▶海南省琼海市博鳌镇，智能清扫机器人在作业。海南省以博鳌镇为试点，推进智慧环卫示范建设。
新华社记者 **杨冠宇**摄



▼新疆生产建设兵团第十师北屯市政务服务大厅上线智能机器人“葵小兵”，可满足群众窗口定位查询、办事材料问询等服务需求。
李正虎摄（影像中国）



本版责编
吕钟正 吴 凯 黄金玉
版式设计
蔡华伟

深刻认识我国破解因残致贫难题的实践成就与时代价值

程 凯

人民要论 REN MIN YAO LUN

新时代以来，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，我们打赢脱贫攻坚战、完成消除绝对贫困的艰巨任务，补齐了全面建成小康社会最突出短板，为全面建设社会主义现代化国家、实现第二个百年奋斗目标奠定了坚实基础。在这一过程中，习近平总书记基于对我国国情与贫困发生规律的深刻洞察，强调“化解特殊贫困群体难题是打好脱贫攻坚战面临的最为突出的挑战”“对丧失劳动能力的，要确保他们病有所医、残有所助、生活有兜底”等，为破解因残致贫难题提供了科学指引，丰富和发展了国际减贫理论与残疾人权益保障实践，为全球贫困治理与人权保障事业贡献了中国智慧和中国方案。

我国破解因残致贫难题取得历史性成就

贫困是人类社会发展进程中长期存在的顽疾，残疾是全球最突出的致贫因素之一。习近平总书记将残疾人如期脱贫作为打赢脱贫攻坚战的重要内容，指出：“中国有几千万残疾人，2020年全面建成小康社会，残疾人一个也不能少。”在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下，我国出台一系列政策举措，有效破解了因残致贫难题。

《中共中央、国务院关于打赢脱贫攻坚战的决定》等中央文件将贫困残疾人扶贫工作纳入整体布局，各地以更加精准的措施、超常规的力度帮助贫困残疾人脱贫，广大贫困残疾人自强自立、自主脱贫。到2020年，全国710多万建档立卡贫困残疾人全部脱贫，实现不愁吃、不愁穿，义务教育、基本医疗、住房和饮水安全有保障，贫困残疾人家庭人均收入提升、生活条件改善，社区助残环境日益优化。这在世界残疾人事业史、人类减贫史上具有里程碑意义。历史性消除绝对贫困后，我们又持续巩固拓展残疾人脱贫攻坚成果。在整个过程中，我们立足残疾人保障与发展需求，构建起“生存—发展—环境”的系统化政策体系。

筑牢“生存底线”，实现兜底保障与监测帮扶的制度化。一些贫困残疾人丧失劳动能力、生活陷入困境，只有把加强兜底保障作为重要支撑，才能保障他们的基本生活。我们建立起“普惠+特惠”的双重保障网。一方面，全面建立困难残疾人生活补贴和重度残疾人护理补贴制度，实现“应保尽保、应救尽救”。截至2025年底，将1072.3万残疾人纳入最低生活保障，特困供养救助受益残疾人达196.6万人，残疾人两项补贴分别惠及1198.0万困难残疾人和1661.3万重度残疾人。另一方面，将脱贫残疾人作为防止返贫动态监测的重点对象，持续加大帮扶力度。截至2025年巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接过渡期结束，超过110万易返贫致贫残疾家庭被纳入监测和帮扶范围。建立完善早发现、早干预、早帮扶机制，能从制度上阻断贫困的再生与反弹。

激活“发展动能”，推动教育赋能与就业增收的精准化。教育是增强残疾人内生动力的重要方式，就业是残疾人实现人生价值的重要途径。实施“教育+就业”双轮驱动政策，能够有效阻断残疾人贫困的代际传递。在教育方面，我们完善特殊教育体系，重点解决残疾儿童义务教育入学难题。截至2025年底，残疾儿童义务教育入学率达到97%，家庭经济困难残疾学生普遍享受12年免费教育，从学前到高等教育全链条资助体系健全，有力切断了贫困代际传递链条。在就业方面，通过集中就业、辅助性就业、灵活就业和自主创业等多元渠道，配套职业技能培训，“十四五”时期实现每年新增城乡残疾人就业均稳定在40万人以上，残疾人就业率提升了近5个百分点，242.2万城乡残疾人参加职业技能培训。这些举措提升残疾人的“造血”能力与内生动力，帮助他们在推进中国式现代化的伟大实践中贡献自己的力量。

优化“支撑环境”，促进康复服务与无障碍环境建设的普惠化。针对残疾人参与社会生活的不便，构建全方位的社会支持环境，有助于促进残疾人平等参与和融合发展，进而推动实现全体人民共同富裕与社会文明整体跃升。在“硬环境”方面，我们大力推进无障碍环境建设，残疾人家庭无障碍改造与公共设施、信息交流、社会服务无障碍环境建设持续加强，目前已完成147万户困难重度残疾人家庭无障碍改造任务，3000多家网站和手机APP完成适老化及无障碍改造。在“软环境”方面，我们推动实施精准康复服务行动，推动医疗康复与辅助器具适配向基层延伸，着力恢复残疾人身体功能。“十四五”时期，中国残疾儿童康复救助协议服务机构已经超过1万家，残疾人基本康复、辅助器具适配服务覆盖率均稳定在85%以上，服务人数分别达到4241.93万人次、806.57万人次。这消除了残疾人走出家门、更好融入社会的壁垒与鸿沟，为实现“平等、融合、共享”创造了必要条件。

破解因残致贫难题的创新贡献

在破解因残致贫难题的过程中，习近平总书记鲜明提出“当前建档立卡贫困人口中，因病、因残致贫比例居高不下”“因病致贫、因残致贫问题时有发生，扶贫机制要进一步完善兜底措施”等重要论述。这些重要论述，坚持以人民为中心的发展思想，立足中国人口规模巨大以及贫困残疾人口数量大、贫困程度深的基本国情，恪守“全面建成小康社会，残疾人一个也不能少”的庄严承诺，继承并发展马克思主义反贫困理论，吸收中华优秀传统文化中扶弱济困、守望相助等思想精华，同时借鉴国际减贫经验，是中国特色反贫困理论的重要内容。

深刻认识残疾与贫困之间的关联，具有重要理论意义。长期以来，国际减贫理论对残疾与贫困之间的特殊关联缺乏专门性、系统性阐释，往往将因残致贫视为一般贫困的衍生问题。习近平总书记的重要论述，将“残疾”作为一种独立的致贫因素，强调残疾所带来的复杂多维经济社会后果，系统揭示残疾与贫困的内生性、结构性、长期性关联。相较于其他类型的贫困，残疾在导致贫困的多元性、贫困周期的持续性以及摆脱贫困的艰巨性上，呈现出显著的差异化特征。破解因残致贫难题，通过深刻认识残疾带来的系统性特征，科学区分了因残致贫与因病致贫的生成机理、风险特征与治理路径等，将其与普通贫困、临时贫困、支出型贫困和常见的因病致贫区别开来，明确将残疾作为独立的致贫类型并纳入国家贫困治理体系，推动国际减贫理论从“泛化贫困”向“分类贫困”、从“物质救助”向“权利保障”、从“短期解困”向“长期发展”转型，丰富和发展了国际减贫理论。

形成具有中国特色的治理模式，具有重要实践意义。西方国家对包括残疾人在内的特殊群体的救助，其理论基础主要是剩余型的社会福利模式，即以慈善救助为核心的社会服务。我国破解因残致贫难题，立足残疾人保障与发展需求，形成党委领导、政府负责、部门协同、社会参与、市场推动、残疾人组织充分发挥作用的治理格局。一是强化制度保障，把残疾人事业发展纳入法治轨道，形成以残疾人保障法、无障碍环境建设法等为核心，相关法律法规为支撑的完备的残疾人平等权益保障法治体系；二是发挥资源整合优势，统筹农业农村、民政、教育、卫健、住建、人社、残联等部门资源，形成政策合力；三是推出精准帮扶措施，推行“一人一档、一人一策、一户一方案”，实现精准施策；四是推动政策措施长效化，促进脱贫攻坚与常态化帮扶、乡村振兴和高质量发展的有效衔接，建立残疾人稳定增收与可持续发展机制。这种专项政策与专业力量协同的方式，超越了单一维度的经济救助，构建起兜底保障、康复服务、教育赋能、就业支持、无障碍环境建设协同发力的系统治理方案，从而形成了覆盖全生命周期、兼顾保障与发展的治理框架，明确了残疾人脱贫的长效化与制度化方向，为阻断贫困代际传递提供了根本保障。

破解因残致贫难题的世界意义

我国破解因残致贫难题的实践，不仅是中国减贫史上的重要篇章，也是国际减贫领域的生动实践，对其他国家特别是全球南方国家减贫事业、残疾人事业、人权事业发展具有广泛而深远的借鉴意义。

为全球贫困残疾人减贫提供可借鉴的中国方案。保障残疾人权益是一个国家、一个社会文明进步的重要标志。我国破解因残致贫难题的成功实践向全世界证明：发展中国家完全可以在国家层面系统解决残疾人贫困问题，更好保障残疾人权益。在这一过程中，既需要发挥政府作用，也需要广泛动员社会各界和各方面力量，形成共同协助、高位推动的治理格局。在此基础上，兼顾贫困残疾人的生存保障与发展能力，分类施策、精准帮扶，有效激发贫困残疾人的内生动力，并构建可持续的制度体系和保障体系，为贫困残疾人托起“稳稳的幸福”。

丰富发展联合国《残疾人权利公约》实践。我国是《残疾人权利公约》的积极倡导者和坚定践行者。我国破解因残致贫难题的实践，把《残疾人权利公约》精神转化为具体政策、制度安排与民生福祉，在残疾预防、康复服务、教育平等、就业保障、无障碍环境、反社会歧视等方面取得突破性进展，为《残疾人权利公约》在全球范围的实施提供了典范。今年是《残疾人权利公约》通过20周年。我国实践充分证明，发展中国家能够在经济社会发展水平不断提升的过程中，同步实现对残疾人权利的保障，推动残疾人事业与经济社会协调发展，为全球残疾人权利保障事业作出重要贡献。

彰显人类命运共同体理念与大国担当。残疾人是社会大家庭的平等成员，是人类文明发展的一支重要力量。保障残疾人平等权益、消除残疾人贫困是人类共同责任。我国通过自身实践，倡导不让一个残疾人掉队、保障残疾人权益等价值理念，推动国际社会更加关注残疾人群体，加强减贫合作与经验分享，为全球贫困治理注入人文关怀与公平正义价值。同时，我国积极参与全球残疾人事务与减贫合作，分享政策经验、开展技术援助、推动能力建设，以实际行动践行人类命运共同体理念，成为全球残疾人事业与减贫事业的积极倡导者、有力推动者、重要贡献者。

（作者为中国残疾人联合会主席）

找准为民造福的着力点

沈永福

习近平总书记6月24日在山东德州考察时指出：“树立和践行正确政绩观，最终要落到为民造福上。”千方百计为民造福，是中国共产党人矢志不渝的价值追求，是党员干部树立和践行正确政绩观的落脚点。

真正把人民放在心中最高位置，就要为了实现和维护人民利益担当作为，不能只求四平八稳、甘当“太平官”，更不能为了保“位子”、顾“帽子”而缩手缩脚、回避矛盾。《之江新语》中有这样一句话发人深思：“每一个领导干部都要拎着‘乌纱帽’为民干事，而不能捂着‘乌纱帽’为己做‘官’。”一个“拎”字，彰显公私分明、担当尽责的政治品格，意味着把岗位职责看作为民造福的责任，把手中权力看作服务人民的工具；一个“捂”字，折射的是患得患失、私心作祟，把个人进退得失看得高于群众利益。“拎”还是“捂”，一字之差，反映出截然不同的价值追求。党员干部要以担当实干践行根本宗旨，时刻怀揣一颗公心，义无反顾地干有利于人民的事。

千方百计为民造福，关键在于实施有效的“方”和“计”，拿出实招、取得实效。凡是群众反映强烈的问题，就要盯住不放、抓紧解决；凡是制约民生改善的堵点卡点，就要下决心打通。拿出有效的“方”和“计”，就要奔着问题的症结大胆改革创新。比如，近年来，“办不成事”窗口在全国多地政务服务中心得到推广，兜底解决“不会办”“不好办”“不知道谁来办”的事。为民服务无止境，创新也无止境。面对群众的所忧所盼，以“没办法解决”来敷衍搪塞是一种懒政。要把群众的需求作为改革创新的出发点，勇于突破固化思维，以新理念、新思路、新办法补齐民生短板。

哪里有人民需要，哪里就能做出好事实事，哪里就能创造业绩。现实中，有的党员干部为民服务热情很高，但由于没有把需求搞准，结果忙来忙去，做的却不是群众最急最忧最盼的事，反而增加了基层负担。习近平总书记强调：“有些事情是不是好事实事，不能只看群众眼前的需求，还要看是否会有后遗症，是否会‘解决一个问题，留下十个遗憾’。”为民造福既要问需于民、精准施策，也要尊重规律、注重结果。

走好新时代党的群众路线，必须多到问题突出、矛盾集中的地方去，从群众的操心事、烦心事、揪心事中找准工作发力点，把群众的“需求清单”变成“履职清单”。处理好近和远、虚和实的关系。对有利于高质量发展、有利于生态保护、有利于风险防范化解的事，即便短期无法见效，也要保持战略定力、坚定不移地去做；对那些看似立竿见影，实则透支资源、埋下隐患的做法，则必须坚决防止。要本着对人民群众高度负责的态度，把惠民生、利长远的事做到位、做扎实，不断把人民对美好生活的向往变为现实，把政绩立在人民群众心中。

思想纵横 SI XIANG ZONG HENG

推动生态环境法典有效实施

加强生态安全系统性保障

于文轩

生态安全作为国家安全的重要组成部分，是生态环境状况良好且不受其他因素威胁的状态。习近平总书记强调，“要站在维护国家生态安全、中华民族永续发展和对人类文明负责的高度，加强生态保护和修复，为子孙后代留下山清水秀的生态空间。”“十五五”规划纲要明确要求筑牢生态安全屏障。保障生态安全既是生态文明法治建设的内在需求，又是践行总体国家安全观的应有之义，还是推动经济社会可持续发展的基本前提。

保障生态安全，内在地要求以系统方法为基础，对生态环境实施整体性保护。在编纂生态环境法典之前，我国在生态环境保护领域已制定实施了30余部法律，其中污染防治方面的立法涵盖了大气污染防治、水污染防治、土壤污染防治、固体废物污染防治、噪声污染防治、放射性污染防治、海洋污染防治等诸多领域。生态保护方面的内容大多与自然资源利用合并立法，例如在森林法、草原法等立法中既包含有关生态系统保护的法律规范，又包含资源利用方面的法律规范。这些立法为生态环境保护提供了重要的法律依据，但这些立法总体上均以分要素治理模式为基础，对具有显著的系统性和整体性的生态安全保障关注不足，无法很好地应对系统性的生态退化和生态破坏问题。近些年来制定的流域、区域和特定领域的相关法律更多地体现了生态安全保障方面的内容，但整体而言，还是难以为生态安全保障提供充分的法律依据。

在此背景下，生态环境法典积极回应时代需求，高度重视生态安全保障，通过对现行有关立法的编订纂修，全方位加强生态安全的系统性保障，为新时代生态文明建设提供了坚实的法典规范依据，这也是法典相较之于此前立法在规范内容和治理路径方面的重大创新。

*在立法主旨方面。*生态环境法典不仅将“维护生态安全”明确规定为立法目的，而且在基本法律原则层面将环境保护法规定的“综合治理”原则更新为“系统治理”原则，从而实现了从分要素保护到系统性保护的跃升。以这一立法主旨为基础，生态环境法典将保障生态安全的要求体现于生态环境法治的各方面，使其成为生态环境保护的基本价值追求和制度安排主线。综观整部法典，关于生态安全的专门规定多达20处，而关于系统性保护和治理的规定则在总则编和生态保护编均有明确体现。

*在保护对象方面。*生态环境法典对生态安全的系统性保障主要体现为对生态空间的保护。生态空间治理基于对国土空间的人口、资源、生态环境等因素的系统性、综合性考虑，为国土空间利用确定生态边界和规范要求，是保障生态安全的重要手段。在此方面，生态环境法典作出了全面的规定：总则编在规划、标准、调查和监测等基本法律制度的基础上，规定了生态保护红线、生态环境分区管控、生态保护补偿等旨在保障生态安全的专门制度；生态保护编紧密衔接立法目的，确立了维护生态安全的基本工作方针，并分设专章对生态系统和物种保护、重要地理单元的管理以及生态退化与修复等方面作出全面的规定。不仅如此，生态环境法典还基于生态文明法治建设的成熟经验和做法进行规范创制，专门对江河湖泊生态系统保护、荒漠生态系统保护、生态修复等作出规定，从而为生态保护提供了全面的法律依据。

*在实现机制方面。*生态环境法典对生态安全的系统性保障显著地体现为生态风险防控机制。生态环境法典通过确立全过程的生态环境风险防范机制，形成了涵盖风险评估、风险管理、风险沟通、应急管理等方面的基础性规范，在各主要领域加强生态环境风险防控和对生态环境的系统性保护。在污染防治领域，生态环境法典设专章就土壤污染风险管控和修复作出规定，并根据近年来新型污染防治的需要和成熟的实践经验，特别就化学物质污染风险管控作出专节规定。在生态保护领域，生态环境法典要求建立健全生态风险防控体系，提高生态风险防控能力和水平，并且在生态保护的诸多重要领域都规定了风险防控措施。在绿色低碳发展领域，生态环境法典规定推进碳达峰碳中和坚持防范风险原则，在适应气候变化方面则坚持“预防为主、科学适应”，以降低气候变化的不利影响和风险，由此在应对气候变化领域将风险预防作为保障生态安全的首要原则。

生态环境法典将于今年8月15日正式施行，由此将形成以生态环境法典为统领、相关专门法律共同组成的生态环境法律部门。在实施过程中，应特别注意以系统协同的方式发挥污染防治、生态保护和绿色低碳发展等领域的法律规范在保障生态安全方面的作用，以打破分要素治理模式的“系统治理”方式为基础，基于生态系统的整体性及其内在规律加强对生态环境的保护，并从经济社会发展方式的角度推动绿色低碳转型，从而实现对生态安全的全方位系统性保障，加快推进人与自然和谐共生的现代化，实现中华民族永续发展。

（作者为中国政法大学民商经济法学院教授）

专题深思 ZHUAN TI SHEN SI

促进制造业“智改数转网联”

陈俊龙

制造业是立国之本、强国之基。习近平总书记强调：“推进中国式现代化要继续把制造业搞好”。当前，新一轮科技革命和产业变革加速演进，以数字技术为代表的新技术正加速向制造业渗透，深刻重塑产业形态，为产业变革提供了机遇。“十五五”规划纲要提出：“促进制造业‘智改数转网联’，实施智能制造工程和工业互联网创新发展工程”。把党中央决策部署落到实处，要准确把握制造业“智改数转网联”的丰富内涵和实践要求。

制造业是国民经济的重要支柱，是实体经济的根基。新中国成立后特别是改革开放以来，我们坚持发展实体经济，成为工业门类最齐全的世界制造业第一大国。面对复杂多变的国际环境与各类风险挑战，我国产业链供应链保持坚韧稳定，经济展现出强大的抗冲击能力，为高质量发展筑牢了坚实底盘。推进和拓展中国式现代化，必须继续把制造业搞好。当前，数字经济发展速度之快、辐射范围之广、影响程度之深前所未有，人工智能技术快速迭代。顺应这一趋势促进制造业“智改数转网联”，推动制造业智能化改造、数字化转型、网络化联接，既是促进实体经济和数字经济深度融合的题中应有之义，有利于巩固拓展我国制造业优势、加快发展新质生产力，又能够推动我国制造业高端化、智能化、绿色化发展，破解制造业“大而不强”问题、提升产业链供应链韧性和安全水平，进而在国际竞争中赢得主动。今年是“十五五”开局之年，必须以更坚定的决心、更精准的举措促进制造业“智改数转网联”，为推进新型工业化注入强劲动能。

*夯实基础底座。*新型信息基础设施是以信息网络为基础，以新一代信息通信技术创新为驱动的基础设施体系。促进制造业“智改数转网联”，必须加强新型信息基础设施建设，提升基础设施支撑保障能力。为此，要加快工业数据新型基础设施建设，充分发挥数据要素对制造业转型升级的作用；加强强大算力、先进算法等基础能力供给，打造具有影响力的通用大模型和行业大模型，夯实人工智能规模化应用的底层支撑；加速高速泛在、天地一体的新一代通信网构建，推动行业大模型、工业软件、智能装备和工业互联网平台联动发展，支持企业运用新型网络技术和先进适用技术改造建设企业内网。统筹推进这三方面建设，将夯实制造业“智改数转网联”的底层支撑。

*坚持分类指导。*促进制造业“智改数转网联”不能“一刀切”，必须因地制宜，形成既重点突破又整体推进的协同体系。比如，在企业层面，链主企业具备技术整合与资源配置优势，可发挥示范引领作用，率先推进转型升级，积累可借鉴的经验，形成产业链整体转型合力；规模以上企业可聚焦关键环节，加速设备更新、工艺升级和质量提升。在区域层面，要注重整体推进与梯度培育相结合，强化跨领域跨区域协作，做到稳妥有序发展，推动形成一批具有示范引领作用的解决方案，坚决防止一哄而上、重复建设，避免造成资源浪费。

*深化场景应用。*场景不仅可以验证新技术、新产品的应用效果，而且可以发现产业应用中的技术需求或研发机遇、检验相关基础设施及配套服务的效果。促进制造业“智改数转网联”，在具体场景中创造实际价值，可以更好激发企业转型升级的内生动力。要坚持以市场需求为导向，围绕重点环节，以场景应用牵引技术迭代，加强通用大模型和行业大模型研发布局和重点场景应用，持续释放技术赋能效应；加强具有可复制性与推广潜力的优质应用场景的总结和推广，推动应用加速从试点转向普及，以场景培育和开放实现数据要素价值释放；完善新场景安全风险管控措施，提升薄弱环节风险防控能力，以精准补齐短板带动安全保障能力全面提升。

*营造良好生态。*促进制造业“智改数转网联”，离不开政府、企业、高校等多方主体的共同参与，推动行业整体效能提升。为此，要深化数据要素市场化配置改革，形成更加完备的数据基础制度体系，全链条推进制造业“智改数转网联”；建立健全适应数智化发展的体制机制、法律法规和标准体系，营造透明稳定可预期的制度环境，为制造业“智改数转网联”提供制度保障；丰富金融政策工具，更好引导和服务民间投资参与制造业“智改数转网联”，缓解企业转型资金压力；健全高等教育学科专业设置调整机制，加大人才培养力度，同时提高职业技能培训质效，不断拓展产业升级和经济增长空间。

（作者为东北大学工商管理学院教授）

以中国智慧启迪各具特色的现代化之路

——《习近平谈治国理政》第五卷土耳其、斯里兰卡推介与读者对话活动发言摘编

近期，《习近平谈治国理政》第五卷海外推介与读者对话活动在土耳其、斯里兰卡举行。与会嘉宾认为，《习近平谈治国理政》第五卷是全面系统反映习近平新时代中国特色社会主义思想最新成果的权威著作，生动呈现了新征程上中国式现代化的理论和实践。以现代化为主题开展治国理政经验交流，有助于增进政治互信、推动发展战略对接，携手走好现代化之路。

了解中国政策理念的重要参考

土耳其大国民议会副议长 杰拉勒·阿丹

中国是全球第二大经济体，在全球政治体系中发挥着不可替代的关键作用。近年来，中国相继提出全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议和全球治理倡议，为破解当今世界面临的时代难题贡献了宝贵的中国智慧。《习近平谈治国理政》第五卷为各方全面了解中国政策理念提供了重要参考。

作为古丝绸之路东西两端的重要文明代表，土耳其和中国的友好情谊源远流长。建交55年来，土中关系在两国元首战略引领下不断取得新进展。当前，中国已成为土耳其最重要的合作伙伴之一，两国在政治、经贸、文化、科技等领域拥有广阔的合作空间。

议会交往对于深化民众相互理解、增强政治互信、夯实合作基础具有不可替代的作用。随着全球性挑战日益加剧以及土中双边关系水平的持续提升，两国议会交往的重要性愈加凸显。我们应继续推动土中议会交往走深走实，引导友好小组等机制充分发挥作用，促进“中间走廊”计划与共建“一带一路”倡议深度对接，推动经贸投资、人文交流和旅游合作不断取得新成果。

深刻揭示中国发展的内在逻辑

土耳其文化和旅游部副部长 格克汗·亚兹格

土中建交55周年之际，《习近平谈治国理政》第五卷在土耳其发布，令人倍感振奋。这部著作系统阐释了中国如何以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，深刻揭示了中国发展的内在逻辑。

当今世界，全球性挑战与地缘政治危机交织，如何在保持发展步伐的同时兼顾国内稳定，是对执政党治国理政能力的极大考验。《习近平谈治国理政》第五卷中关于中国共产党坚持以人民为中心的发展思想，实现中国经济社会持续健康发展并保持社会长期稳定等内容，对包括土耳其在内的世界各国具有十分重要的借鉴意义。

近年来，土中基于相互尊重的互利合作不断深化，文化和旅游等领域交流日益密切。土耳其对中国公民实施旅行便利化举措，吸引越来越多的中国游客前来探索和体验。马年“欢乐春节”活动在我的家乡卡帕多奇亚成功举办，成为土中深化文化交流的生动例证之一。未来，土耳其将坚定推进在文化遗产保护、会展等领域与中国的务实合作，让土中传统友谊在现代交往中持续焕发新光彩，催生出更多领域的合作新机遇和新路径。

在现代化道路上取得更多成果

土耳其正义与发展党外事部副部长 穆罕默德·埃明·萨拉驰

“现代化”是《习近平谈治国理政》第五卷的重要内容。现代化绝非单指经济增长或科技进步，更是以民为本、改善民生、在国与国之间缔结共同发展愿景的过程。

土耳其和中国都是治理传统深厚的文明古国。近年来，土耳其坚持相互尊重、对话、和平、共赢的外交政策，视中国为重要伙伴。土耳其有着年轻的人口结构、强有力的生产基础、进取的实业家精神和战略性的地理位置。中国在产能、科技投资和全球贸易方面有着重要经验。两国优势互补，合作前景广阔。随着务实合作的不断深入，两国将在贸易、投资、物流、能源、数字化、教育等方面共同培育更多新机遇，在现代化道路上共同取得更多成果。

在全球格局深度重塑，人工智能、绿色转型与新贸易通道兴起的今天，土中深化合作不仅关乎两国利益，更关乎地区与全球的和平稳定。作为青年代表，我认为增进两国青年相互了解，将为土中关系的未来奠定良好基础。《习近平谈治国理政》第五卷也将为土中两国青年拓宽视角、加强思想交流提供独特平台。我相信，在相互信任与合作共赢的基础上，土中关系的未来必将更加光明。

以高水平对外开放共享发展机遇

土耳其新世界研究中心副主席 埃尔辛·埃尔钦

《习近平谈治国理政》第五卷为理解中国的发展理念提供了重要参考，其中有关高水平对外开放的论述给我留下了深刻印象。中国式现代化并非封闭式的发展模式，而是在坚持自身发展道路的同时，通过积极参与国际合作与世界共享发展机遇。

长期稳定的合作关系需要建立在相互信任之上，深化互信离不开人文交流和相互理解。土耳其和中国同为历史悠久的文明古国，丰富的历史文化资源为两国关系发展提供了坚实基础。古丝绸之路不仅促进了商品贸易，也推动了思想、科技、艺术和文化的交流。共建“一带一路”倡议与“中间走廊”计划深度对接，是对古丝绸之路历史纽带的继承与发展。

尽管土中两国在政治制度、历史文化和发展道路等方面存在差异，但这些差异不应成为深化合作的障碍，而应成为相互学习、相互借鉴、携手发展的动力。希望两国进一步加强互联互通，深化科技创新合作，在人工智能、绿色能源、数字经济、先进制造等新兴领域取得更多务实成果，为两国现代化发展注入新的活力。

（本版文字由本报记者**宋亦然**整理）

为世界读懂中国提供宝贵视角

斯里兰卡议长 贾加特·维克拉马拉特纳

发展是解决一切问题的钥匙。中国的发展实践表明，现代化道路可以因国情不同而各具特色，但改善民生、促进可持续增长、推动创新以及维护社会和谐等，是各国共同追求的目标。

《习近平谈治国理政》第五卷不仅详细记录了中国的发展经验，也体现了中国关于推动全球和平与共同繁荣、加强国家间伙伴关系等方面的思考，为各国推进现代化与深化务实合作提供了重要启示，也为世界读懂中国的治理方略、发展思路、创新理念与国际合作主张提供了宝贵视角。

斯中友谊跨越数个世纪，古代海上丝绸之路见证了两国人民的双向交流。近年来，中国在基础设施、贸易、教育、文化、旅游和医疗卫生等领域全面支持斯里兰卡发展，两国关系在相互尊重、主权平等和务实合作基础上不断深化。斯里兰卡愿与中国持续拓展各领域交流合作，推动真诚互助、世代友好的战略合作伙伴关系不断取得新的进展。面向未来，斯里兰卡期待在高质量共建“一带一路”框架下继续同中国加强合作，推动议会交流、人文交流和学术交流取得更多更丰硕的成果，让两国传统友谊更好地造福两国人民和子孙后代。

坚持以人民为中心的发展思想

斯里兰卡共产党总书记 吉甘纳格·维拉辛哈

今年是中国共产党成立105周年，此时研读《习近平谈治国理政》第五卷，能够更加深刻地理解“江山就是人民、人民就是江山”。这一以人民为中心的发展思想，是中国共产党战胜各种艰难险阻的重要密码。

中共十八大以来，中国在以习近平同志为核心的中共中央领导下进入新时代，推动中国特色社会主义事业取得了历史性成就。习近平新时代中国特色社会主义思想是科学社会主义的最新重大理论成果，是当代中国马克思主义、二十一世纪马克思主义。中国共产党在发展新质生产力、推动高质量发展、实现科技自立自强、建设生态文明等方面取得的成就，充分证明社会主义制度能够更高效地组织现代化建设，更好地兼顾效率与公平。

中国提出的构建人类命运共同体理念和四大全球倡议，为应对全球性挑战贡献了重要的中国智慧。斯中两国共产党传统友谊源远流长，斯里兰卡共产党愿同中国共产党继续并肩努力，深化两党两国关系，共同推动和平、发展与社会主义事业不断进步。

既面向未来又守护传统的发展道路

斯里兰卡教育和高等教育部副部长 马图拉·塞内维拉特纳

当今世界地缘政治深刻调整、经济结构加速重塑、科技变革日新月异，各国都要自主把握未来发展方向，都需要系统完整的发展架构。《习近平谈治国理政》第五卷不仅是一部阐释中国发展与治理的重要著作，也系统地展现了中国式现代化的思想脉络和实践路径。

中国式现代化不是对西方工业化道路的简单复制，而是立足本国国情，坚持以人民为中心，把共同富裕作为发展的重要目标。书中关于新质生产力、高质量发展和教育强国建设的重要论述，说明创新归根到底依靠人才。教育是民族复兴和国家未来的根基，建设教育强国关乎一个国家能否在科技变革中赢得主动。

《习近平谈治国理政》第五卷还深刻阐明了文化对于现代化的根本意义。一个国家即使拥有繁荣经济和先进科技，如果失去文化根脉，也难以成为真正的强国。中国在推进教育强国、文化强国建设中，坚持把现代化发展同优秀传统文化相结合，为包括斯里兰卡在内的世界各国提供了有益启示。斯中两国同为文明古国，应在教育、文化等领域的交流合作中加强互鉴，共同探索既面向未来又守护传统的发展道路。

为发展中国家现代化提供借鉴

斯里兰卡中国社会文化合作协会会长 英德拉南达·阿贝塞克拉

《习近平谈治国理政》第五卷系统呈现了中国在现代化建设、促进全体人民共同富裕以及推动绿色低碳转型等方面的宝贵实践，不仅为国际社会了解中国发展理念和经验提供了重要窗口，也为包括斯里兰卡在内的发展中国家探索现代化道路提供了借鉴。

中国式现代化坚持以高质量发展为重要支撑，强调通过科技创新、产业升级和绿色转型实现经济社会的可持续发展。《习近平谈治国理政》第五卷中关于新质生产力、科技创新和绿色发展的重要论述，为斯里兰卡推动数字经济发展、推广可再生能源、促进产业结构多元化提供了有益参考。

中国式现代化注重现代化建设与文化传承的有机统一，强调现代化进程不应以牺牲文化传统为代价，而应在保护文化遗产、增强文化自信的基础上实现创新发展。这一理念对于拥有悠久历史和丰富文化遗产的斯里兰卡同样具有启发意义。

期待未来斯中两国继续深化教育、文化旅游、基础设施建设等领域的合作，推动人文交流不断深入，共促世界和平、发展与繁荣。

▼《习近平谈治国理政》第五卷土耳其推介活动现场。

新华社记者 **刘 磊**摄



本版责编：**韩秉宸 宋亦然**
版式设计：**蔡华伟**

今后五年，人社工作这样干

——《人力资源和社会保障事业发展“十五五”规划》解读

本报记者 李林蔚

近日，人力资源社会保障部印发《人力资源和社会保障事业发展“十五五”规划》（以下简称《规划》）。日前，人力资源社会保障部规划财务司负责同志就《规划》出台的背景和意义、编制过程、主要内容、贯彻实施等问题，回答了记者提问。

以加强人力资源开发利用为主线

“十五五”时期是基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期。按照党中央、国务院要求，各有关部门要聚焦“十五五”规划纲要对特定领域提出的战略任务制定专项规划，对于“十五五”规划纲要中提出的目标指标、任务举措、重大工程等要逐项对表，从整体把握、协同推进的角度，在专项规划中予以充分体现。

此前，人力资源社会保障部对“十五五”规划纲要中有关人力资源和社会保障的目标任务进行全面系统梳理，认真对标对表，确保把党中央精神充分体现在《规划》当中。在此基础上，先后多次组织召开专家论证会，并征求地方人社系统和有关部门、社会各界的意见建议，进行了认真研究吸收。

《规划》分为10章40节，以满足人民日益增长的美好生活需要为目标，以推动高质量发展为主题，以加强人力资源开发利用为主线，以深化改革创新为动力，并提出坚持党的全面领导、坚持人民至上、坚持全面深化改革、坚持系统观念、坚持投资于物和投资于人紧密结合、坚持统筹发展和安全等6条基本原则。

据了解，《规划》设置了11个专栏，专栏内容突出“实”：一方面，对重点内容进行细化，如高质量充分就业促进工程、大规模职业技能提升培训行动、优化全国统一的社会保险公共服务平台等；另一方面，都是可操作、可评估的实实在在的项目和举措，是完成“十五五”规划纲要任务的抓手、路径和载体，如人力资源服务业扩能提质行动、专业技术人才支持计划、数智化能力提升行动、区域协调发展提质升级等。

加大保障和改善民生力度

该负责同志介绍，《规划》围绕加快塑造现代化人力资源，加大保障和改善民生力度，扎实推进共同富裕等，提出了“十五五”时期人社事业发展七大目标18项指标，部署了一系列重大政策措施、重大工程项目、重大行动计划和重大活动安排，体现了人社工作对全面建设社会主义现代化国家夯实基础、全面发力的整体把握、系统贯彻和一体落实。

就业保持总体稳定，高质量充分就业取得新进展。“十五五”时期，城镇新增就业人数保持相当规模，城镇失业人员再就业人数2500万人，就业困难人员就业人数650万人，城镇调查失业率控制在5.5%以内。开展补贴性职业技能培训超过5000万人次，其中农民工参加培训1750万人次。

社会保障制度更加优化更可持续，保障水平进一步提升。“十五五”时期，基本养老保险参保率保持在95%以上，失业保险、工伤保险参保人数分别达到2.55亿人、3.45亿人，企业（职业）年金基金规模超9万亿元。

技术技能人才队伍持续壮大，人才驱动高质量发展作用进一步凸显。“十五五”时期，预计新增取得专业技术人员职业资格证书人数1400万人，每年招收博士后研究人员3.5万人。新增取得技能人员职业资格或职业技能等级证书4000万人次，其中高级工以上1400万人次。

工资收入分配制度更加公平完善，促进共同富裕作用更加明显。坚持按劳分配为主体、多种分配方式并存，建立健全各类要素由市场评价贡献、按贡献决定报酬的初次分配机制，推动构建公平合理的分配格局。

劳动领域治理能力有效加强，劳动者权益得到有力保障。“十五五”末，劳动人事争议调解成功率达到65%，劳动人事争议仲裁结案率达到93%，劳动保障监察举报投诉案件结案率达到97%。

公共服务质量和水平持续提升，群众满意度和获得感进一步增强。以促进基本公共服务均等化、普惠化、便捷化为主线，构建覆盖全民、普惠均衡、智慧高效的人力资源和社会保障公共服务体系。“十五五”末，申领电子社保卡人口覆盖率达到90%。

各要素工作区域协同机制不断完善，促进区域协调发展取得显著成效。深入贯彻落实国家区域协调发展战略和区域重大战略，构建优势互补、协同联动的人力资源和社会保障工作新格局。

以人工智能赋能人社事业高质量发展

《规划》紧密结合“十五五”时期人社工作面临的新形势新任务新要求，针对“十五五”时期人力资源和社会保障事业发展重点任务，提出一系列新举措，实现了许多政策性突破。

“比如，突出落实党中央决策部署，新增促进区域协调发展章节；突出职业技能培训和技能人才培养在促进产业发展、提升劳动者就业能力、缓解结构性就业矛盾等方面的功能作用，将大规模职业技能培训单独成章；突出人工智能等新技术的发展变化，一方面在就业板块布局相关政策举措，另一方面着力以人工智能赋能人力资源和社会保障事业高质量发展，布局‘人工智能+人社’相关重点任务。”该负责同志表示。

针对促进高质量充分就业，聚焦高质量充分就业取得新进展目标任务，把稳就业作为重要政治责任，推进政策、服务、监测高效联动，从构建就业友好型发展方式、促进重点群体就业、健全就业公共服务体系、支持自主创业及灵活就业、加强人力资源市场建设等方面布局一批重点任务，提出建立高质量充分就业评价体系、建设“中国就业”公共服务平台、实施人工智能就业创造计划、加强“专精特新”人力资源服务企业培育等一批创新举措。

针对大规模开展职业技能培训，聚焦加快塑造现代化人力资源目标任务，以“技能照亮前程”培训行动为牵引，从健全终身职业技能培训制度、完善技能人才评价制度、发展高质量特色技工教育、健全职业技能竞赛体系等方面布局一批重点任务，提出建设一批优质技师学院和100个优质专业等一批创新举措。

针对健全社会保障体系，聚焦健全覆盖全民、统筹城乡、公平统一、安全规范、可持续的多层次社会保障体系目标任务，增强社会保障的可持续性、公平可及性、安全性、便捷性、规范性，围绕健全制度、参保扩面、基金监管、经办服务等方面布局一批重点任务，提出鼓励支持灵活就业人员、农民工和新就业形态人员参加职工养老保险、探索开展企业年金创新试点、扩大职业伤害保障试点、优化全国统一的社保公共服务平台等一批创新举措。

针对优化人才发展体制机制，聚焦加快建设世界重要人才中心和创新高地目标任务，进一步激发人才创新创造活力，充分发挥人才对经济社会高质量发展的支撑保障作用，从完善博士后制度体系、实施专业技术人才管理服务改革试点、深化事业单位人事制度改革等方面布局一批重点任务，提出试点开展工程博士后培养、加快流动人员人事档案管理服务数智化等一批创新举措。

针对完善工资收入分配制度，聚焦推动共同富裕迈出坚实步伐目标任务，围绕完善企业工资决定机制、健全企业工资收入分配宏观调控和指导机制、深化国有企业薪酬分配制度改革、推进事业单位工资制度改革等方面布局一批重点任务，提出推动企业工资决定机制改革、健全最低工资标准调整机制、开展治理欠薪专项执法行动等一批创新举措。

针对构建和谐劳动关系，聚焦夯实社会安全稳定基础目标任务，着眼劳动者对权益保障的多层次多样化需求，围绕完善灵活就业、新就业形态劳动者权益保障政策，完善带薪年休假制度，加强重点群体权益保障，规范平台企业用工行为，加强调解仲裁和劳动保障监察队伍建设等方面布局一批重点任务，提出推进劳动标准体系建设、实施劳动关系协调员能力提升行动、深化“人工智能+调解仲裁”应用等一批创新举措。

针对全面提升公共服务质效，聚焦构建覆盖全民、普惠均衡、智慧高效的人力资源和社会保障公共服务体系目标任务，围绕提升公共服务标准化、数智化水平，推进系统行风建设等方面布局一批重点任务，提出深入实施“数字人社”建设行动和“人工智能+”行动、推进金保工程三期建设、建立完善全国统一的人事考试公共服务平台等一批创新举措。

针对促进区域协调发展，聚焦人力资源和社会保障领域促进区域协调发展目标任务，从完善区域政策体系和合作机制、加快重点区域创新突破和引领带动等方面布局重点任务，提出成立区域性人力资源合作平台、开展重点区域要素协同和引领示范等一批创新举措。

针对《规划》实施保障，从加强《规划》实施监测评估、预算支撑、法治保障和宣传引导等方面提出相应举措，研究制修订社会保险法、社会保险基金监督条例、技能人才评价条例等法律法规和新就业形态劳动者权益保障办法、职称评审管理暂行规定、失业保险金申领发放办法等规章。

云南完善生育医疗保障体系

本报昆明7月14日电 （记者**叶传增**）云南省医保局、省财政厅、省卫生健康委、国家税务总局云南省税务局近日联合印发《关于进一步落实积极生育支持政策切实做好生育医疗保障工作的通知》，出台一系列积极生育支持配套举措，进一步完善云南生育医疗保障体系，持续减轻群众生育医疗负担，助推生育友好型社会建设，于7月10日起正式施行。

通知明确，参加职工医保的灵活就业人员、农民工、新就业形态人员同步参加生育保险，无需单独缴费，职工医保费率中0.5个百分点计入生育保险费率。在待遇享受方面，参保人员连续缴费满12个月，可同步享受生育医疗费用报销和生育津贴待遇；连续缴费满6个月、未满12个月的，可享受生育医疗费报销。

针对产前检查保障，云南省进一步提标扩面、优化待遇。职工医保参保人员在定点医疗机构产生的合规产前检查费用，在生育保险定额补助基础上，超出部分可按职工医保普通门诊政策报销。城乡居民医保参保人员产前检查费用报销比例统一提高至50%，年度门诊统筹支付限额提升至1000元，有效减轻育龄群众孕期检查支出压力。



7月14日，江苏师范大学生命科学学院的学生在江苏省徐州市铜山区房村镇开展“三下乡”社会实践活动，向网友展示、推介当地特色农产品。 **蒯 创**摄（影像中国）

R民生观

让实干者敢于站在镜头前

让实干者敢于站在镜头前，别让镜头恐惧遮蔽实干担当，既要向形式主义说不，也要为干事创业撑腰

程 晨

台风“巴威”来袭，浙江温州苍南县霞关镇干部赵蓓蕾通宵转移群众，只睡了两小时。记者把镜头对准她，正要采访，不料她侧身躲开，连连摆手，说“太像作秀了，真的别拍我”。记者问她累不累，她背过身，眼泪掉下来，又小声怪自己太感性了。

这一幕打动了很多人，但赵蓓蕾的“害怕作秀”也令我们心头刺痛：是什么，让我们的干部害怕镜头？

镜头前紧张的赵蓓蕾，让人不禁想起湖南石门县壶瓶山镇龙池河村村支书向金元。她奋战在救灾一线，连轴转了几天几夜，在断路断网的情况下不停奔波，通知转移、安置群众、运送物资。接受媒体采访时，她声音嘶哑，眼眶红肿，却因戴了一副金色耳环而在网上遭到少数人非议。

虽然公安部门已依法查处相关网暴行为，但一些基层干部的“心理阴影”一时难以散去。树立和践行正确政绩观，既要力戒虚功作秀，也要为实干者营造健康、包容的舆论环境。不能让不健康的外部环境消解干部们干事创业的积极性。

警惕作秀是好的，但对作秀的警惕不应变成对出镜的恐惧。习近平总书记指出，一切工作都要往实里做、做出实效，不好高骛远、不脱离实际，力戒形式主义、官僚主义。在赵蓓蕾心里，通宵转移群众是分内的事，被拍下来反有作秀之嫌。但问题也在这里。当真干的人选择躲着干、闷头干，基层工作的真实面貌就失去了被看见的机会。有评论说得好，好干部不敢面对镜头，最后成全的只会是那些擅长表演的人。

一些吹毛求疵和恶意揣测给干实事的干部制造了沉重的自证成本。向金元要为自己的耳环反复解释，很多本该关注灾情的注意力也被分散。改革开放这么多年，生活水平提高了，就算戴副真的金耳环又有什么不应该呢？很多基层干部因此患上了镜头恐惧症。他们怕真心付出被曲解，怕辛苦努力被否定。这额外增加的心理负担，不该由他们承担。

要营造包容的环境，尤其要包容基层干部出镜时的“不精致”。基层工作千头万绪，抢险救灾时尤其急难险重。干部面对镜头不可能专门“捯饬”形象、字斟句酌。赵蓓蕾满脸疲惫、头发凌乱；向金元声音嘶哑、戴着日常的饰品，这恰恰是最真实的状态。我们应当接纳这种“不精致”，而不是用严苛标准去苛责出镜的干部，不能让实干者流汗又流泪。

对恶意网暴行为依法亮剑，是营造健康、包容舆论环境最有效的手段。公安部门及时查处针对向金元的网暴行为，传递的信号很清楚——恶意中伤要付出代价。这样，向金元们的心理阴影才能早日散去，赵蓓蕾们才能坦然面对镜头，而不是下意识地闪躲。

真正的政绩写在风雨中的坚守里，写在老人孩子的笑脸上。让实干者敢于站在镜头前，别让镜头恐惧遮蔽实干担当，既要向形式主义说不，也要为干事创业撑腰。唯有如此，实干者才能安心奋斗、轻装前行。

一杯大蒜咖啡有多“香”？

四川成都高山村，“新农人”把它孵化为产业

本报记者 游 仪

杯子倾斜，奶壶轻点，手腕推拉之间，一朵郁金香在杯面徐徐绽开。紧接着，撒上一层焦香蒜末，醇香扑鼻而来。在四川成都温江区万春镇高山村的榜样青年CSA（社区支持农业）社区里，一杯大蒜咖啡新鲜出炉，引得游客纷纷拍照。

大蒜咖啡，听起来是“黑暗料理”，去年却卖出9万多杯，带来营收逾170万元。90后乡村首席运营师戴超，用一杯咖啡带热了村里的大蒜产业：红七星大蒜的收购价从每斤3元涨到8元，蒜农的腰包鼓了起来。

戴超是甘肃人，2022年来到高山村，一下车放眼望去，2800亩蒜薹地绿油油的。当时，老村委会办公场所闲置多年，村里想用来开发民宿，发展乡村旅游。戴超却另有想法：“周边酒店入住率不高，传统路子走不通，要想盘活，不如打造成一个乡村创业孵化器。”

说干就干。旧房改造后，二层小楼错落，树木竹林环绕，老村委会变成一个民宿、餐厅、咖啡厅和办公区域共享的空间；高山村合作社与戴超团队合资成立公司，共同打造榜样青年CSA社区。

“我们的合作模式是村集体以闲置资产经营权入股，每年保底分红15万元。”高山村党委书记颜泽菊说。

高山村特产红七星大蒜，品质好但附加值低。戴超团队联合四川农业大学研发脱硫萃取工艺，去除了大蒜中的硫化物，同时保留了大蒜素，用此工艺制作的大蒜咖啡，喝后不留口气。技术瓶颈打通后，产品迅速破圈，产业链被激活，千亩蒜田成了农业体验场，红七星大蒜身价倍增。2025年，高山村集体收入达830万元，其中经营性收入200多万元，村民人均年收入为4.38万元。

2024年，成都榜样青年CSA社区发起计划，招募青年创业者，依托社区资源进行培育孵化，吸引更多年轻人投身乡村事业。“以前年轻人都向外走，现在是往回奔。”颜泽菊说。在项目带动下，周边不少村民陆续开始改造农房，做起生意。

“创业者只有彻底融入乡村，才能调动起大家的积极性。”温江区城乡融合发展促进中心副主任何洁说。

成都市农业农村局相关负责人介绍，成都通过实施宜居宜业和美乡村建设三年行动，已建成150个先行村、150个重点村，农村集体经济总收入突破43亿元。

R服务窗

夏日防蚊 选对产品更见效

本报记者 姜晓丹

夏季蚊虫孳生，不仅叮咬扰人，还可能传播蚊媒传染病。如今市面上防蚊灭蚊产品种类繁多，不同产品各有何特点？消费者要如何选购？

广州市疾控中心（卫监所）消毒与病媒生物防制部负责人、副主任医师李晓宁介绍，目前主流防蚊灭蚊产品按照作用方式可分为物理类、化学合成类和天然植物提取类，从功能上又分为驱蚊、灭蚊两大类。不同品类在安全性和效果上存在差异，适配人群与场景各有不同。

物理类产品依靠阻隔、电击、黏附等方式发挥作用，包括蚊帐、纱门纱窗、电蚊拍、灭蚊灯、粘蚊板等，安全性更有保障，全年龄段均可使用。其中蚊帐、纱门纱窗属于物理阻隔类，能从源头阻挡蚊虫叮咬，是婴幼儿、孕妇、呼吸道疾病患者的首选；电蚊拍、灭蚊灯、粘蚊板属于物理灭杀类，适合居家使用。李晓宁提醒，灭蚊灯依靠光源、温度吸引蚊虫，对飞蛾等昆虫吸引力更强，灭杀蚊虫比例偏低，仅可作为辅助手段。

化学合成类产品分为空间驱杀型和皮肤外用型，通过人工合成药剂实现驱蚊、灭蚊，效果持久、见效快，也是家庭使用最广泛的品类，但存在明确的人群限制，需谨慎使用。

空间驱杀型产品包含电热蚊香液、电热蚊香片、传统蚊香、杀虫气雾剂。电热蚊香液、电热蚊香片适合室内使用，但不建议婴幼儿、孕妇及呼吸道疾病患者使用；传统蚊香燃烧产生烟尘，仅适合健康成年人在通风良好的半室外或密闭无人的室内环境中使用；杀虫气雾剂使用时，人和宠物必须撤离，在室内需要将房间密闭，使用后充分通风方可进入，室外多用于蚊虫密度高的场所。另外，蚊媒传染病疫情应急消杀使用的杀虫气雾剂多由专业人员喷洒。

皮肤外用型产品有驱蚊喷雾、驱蚊花露水和驱蚊乳等，有效成分主要为避蚊胺、驱蚊酯和派卡瑞丁3种，驱蚊时效和使用人群不同，可根据年龄、使用场景挑选对应成分与浓度。

避蚊胺适用于2月龄以上人群，浓度10%以下的产品可用于儿童，10%—30%高浓度的产品仅适合健康成年人使用，户外等蚊虫叮咬高风险场景可选用高浓度避蚊胺。驱蚊酯适用于6月龄以上人群和孕妇。派卡瑞丁适用于敏感肌和孕妇，12岁以下儿童可选择浓度10%以下的产品。

天然植物提取类产品以柠檬桉油、香茅、艾草等植物精油为原料，刺激性较小，备受青睐，但短板也明显。李晓宁介绍，这类产品有效时长仅为20分钟至2小时，防护范围仅20至30厘米，驱蚊能力较弱。其中以柠檬桉油为原料的产品效果最佳，但2岁以下婴幼儿禁止使用。市面上常见的驱蚊手环、驱蚊贴多包含此类成分，仅能作为辅助防蚊工具，无法单独依靠其实现有效防护。

李晓宁提醒，所有驱蚊产品均须标注以“WP”开头的农药登记证号，切勿选购“PD”开头的农田用药，同时检查产品是否标注农药生产许可证号。

所有驱蚊产品均标注毒性等级，优先选择微毒、低毒产品。“纯植物零农药”“灭蚊率100%”等多为虚假宣传。超声波驱蚊器无科学依据，不建议购买。

本版责编：唐天奕 白真智 刘子赫

党的创新理论进村入户



▲湖北英山县温泉镇大垴寨村，党员干部开设乡村直播间，在线为村民解答政策疑问，助力乡村治理提质增效。 王 江摄（人民视觉）



▲山东惠民县胡集镇道口张村，宣讲员在进行宣讲。 王 军摄（新华社发）

R 新时代画卷·文明乡风

文明乡风 让乡村更美好

文化润乡 美德育人

林子夜

乡村全面振兴，既要塑形，也要铸魂。培育文明乡风是推进乡村全面振兴的内在要求，是丰富农民群众精神文化生活的迫切需要。

党的创新理论进村入户。文明实践宣讲火热开展，讲理论政策、村情民意，带着泥土味，群众愿意听，理论讲得有理有趣。

传承优秀农耕文化。大规模组织乡土文化能人培训，加强农耕技艺、民俗节庆的传承，乡土文脉持续活化，文明根基愈发厚重。

深化农村移风易俗。重点治理高价彩礼、人情攀比，健全红白理事会、选树先进典型、推进文明积分……群众卸下人情负担，邻里重归淳朴和睦。

繁荣发展乡村文化。文化礼堂、农家书屋等遍布村镇，“村BA”“村晚”“村舞”等群众文体活动蓬勃兴起，乡土文化活力持续释放。

城乡结对共建文明乡风。“三下乡”活动积极开展，城市场馆与乡村结对共建，乡村非遗“组团”进场，城乡文化资源良性互动。

文化润乡、美德育人，文明乡风常驻沃野，助力谱写乡村全面振兴新篇章。

2025年

农村人居环境持续改善
农村卫生厕所普及率达到77%左右

中国重要农业文化遗产已分7批认定188项
其中有25项入选全球重要农业文化遗产



传承优秀农耕文化



▲河南汤阴县韩庄镇部落村，学生们学习粗布纺织技艺。 付红凤摄（人民视觉）



▲上海崇明区的水稻秧田里，小学生体验插秧。 杨建正摄（影像中国）

深化农村移风易俗



▲安徽阜南县20对新人环保骑行结婚，用实际行动倡导文明新风。 张洪金摄（人民视觉）



▲福建连城县宣和中心小学师生感悟传统书法文化魅力，培育深植优良家风。 谢贵明摄（影像中国）

繁荣发展乡村文化



▶2026年全国“四季村晚”（四川广安市前锋区）夏季示范展示活动现场，精彩的表演吸引了不少游客前来观看。 张 波摄（影像中国）

▼北京“顺义好风气·五四青春跑”活动现场。 共青团北京市顺义区委员会供图



城乡结对共建文明乡风



▲广西融水苗族自治县在结对帮扶的广东廉江市支持下，推动渔旅融合发展。 新华社记者 黄孝邦摄



▲江苏盐城市亭湖区黄尖镇兴农村，驻村画家（右一）指导儿童描绘家乡风光。 练益华摄（影像中国）

本版责编：吴 燕 林子夜 韩文榕 版式设计：沈亦伶 数据来源：农业农村部

陕西汉中00后成为汉调桄桄传承创新重要力量

桄桄声里　青春新韵

本报记者　张丹华

R 感知文化里的中国

头条看点

汉调桄桄又称南路秦腔，因梆子敲击发出“桄桄”之声得名，主要流行于陕西汉中、安康一带，2006年入选首批国家级非物质文化遗产名录。历史悠久的汉调桄桄，一度面临人才不足的窘境。为抢救性保护这一稀有剧种，2013年，汉中面向社会招收60名学员。如今，年轻演员们借助流动舞台，将经典戏曲送到群众身边。他们在传承传统文化的同时，大胆创新，将汉调桄桄与流行歌曲、现代舞美相结合，古韵稀声焕发时代新彩，桄桄声里唱出青春之歌。



清晨6时，一辆小巴跟着货车改装的流动舞台，从陕西省汉中市南郑区汉调桄桄传承发展中心出发，缓缓驶出城区。车里装着戏服、道具和简易灯光设备。24岁的桄桄剧演员李雅芝坐在小巴车上，对着镜子反复调整戏帽——这是汉调桄桄传承发展中心开展的“戏曲进乡村”惠民演出，此行目的地是牟家坝镇幸福桥村。

山路弯弯　好戏下乡

到达幸福桥村后，李雅芝和同事们要先做“技术工”——有人搭钢架、挂喷绘、搬音响，有人拿服装、铺毯子、搬道具。十几个人分工合作，一小时就搭起一座临时戏台。

幸福桥村村委会提前3天就在村民群里发了预告，演出还没开始，前排的位置就被村民们坐满了。

上午11时，随着锣鼓声响，演出正式开始。汉调桄桄传统折子戏《打焦赞》精彩上演，有文有武、有动有静，台下男女老少看得十分投入。

“以前乡亲们想听场戏得翻山越岭，现在有了流动舞台，戏就跟着乡亲们走喽！”流动舞台驾驶员老崔的话里带着骄傲。

村民陈玉泉搬着小马扎坐在第一排。“十几年没听过这么正宗的汉调桄桄了，你听这《打焦赞》里的念白，跟我小时候听的一模一样！”陈玉泉说。

受欢迎的感觉，演员们在送戏下乡时常能体会到。2022年的一场演出，让演员吴清至今难忘。“从南郑城区出发，3小时车程后转轮渡，再换乘小型面包车进山，100公里的路走了整整5个小时。车到村口，就看到老槐树下的石阶上，人挤得满满当当。”吴清回忆，当时已是深秋，风里带着凉意，演员们穿着单薄戏服。“折子戏《表花》里我演富家小姐黄桂英，水袖甩出去的时候都能感觉到风，但看到台下观众认真看戏的样子，就忘了冷。”吴清说。

演出结束后，70多岁的王奶奶拉着吴清的手，操着一口汉中方言反复问：“娃啊，你们下次啥时候来？俺家孙娃子在外地打工，要是他在家，肯定也爱听。”那天，演员们收拾道具时，村民们主动过来搭手，有的帮着拆戏台，有的给演员递热茶，夕阳把山间的人影拉得很长。

传承薪火　古韵新潮

“膝盖夹着纸跑圆场，脚尖套着木鞋套练功——这是我们‘桄桄班’的入门课。”00后演员陶泓如提起2013年刚进戏训班的日子，满是感慨。那年，60名年轻人通过选拔组成“桄桄班”，其中大多数是00后：每天清晨5点起床练基本功，上午练身段，下午学文化课和唱腔，晚上还要复盘白天的动作，没有寒暑假，3个月才能回一次家。

“刚开始压腿的时候，我疼得直哭，跟爷爷说想放弃。”陶泓如说。她的爷爷陶和清是国家级非遗项目汉调桄桄代表性传承人，爷爷当时说了一句：“变了泥鳅就不要害怕泥巴钻眼睛。”这句话，成了她坚持下去的动力。

有一次练翻滚动作，陶泓如没掌握好力度，摔在练功房的水泥地上，膝盖磕出了血，她爬起来揉了揉，接着练。“现在膝盖上还有疤呢，但每次上台演出，就觉得这些伤疤都是勋章。”

如今，当年的60个孩子留下了51人，他们成了汉调桄桄传承创新的主力军。2020年，李雅芝在短视频平台开通“汉调桄桄·青栀子”账号，从最初表演基本功，到后来加入戏服变装、唱腔科普。

“有个河北石家庄的粉丝，每次直播都不落下，还把我们的折子戏全程录屏，反复看了之后给我们提建议，说‘这段唱腔要是慢一点，情绪会更足’。”李雅芝笑着说，现在直播间里有很多年轻人，“上次有个网友问‘汉调桄桄能不能唱流行歌’，我就用桄桄腔尝试了一次，评论区可热闹了，‘原来戏曲也能这么潮’！”

在舞台上，年轻演员们也敢“尝鲜”：新编古装戏《山菊》里，他们融入汉中民歌元素；红色剧目《何挺颖》中，用现代舞美展现革命场景。“爷爷总说，要守正创新，不能丢了老祖宗的东西，但也不能让它躺在博物馆里。”陶泓如说，2025年《山菊》公演，现场座无虚席，谢幕时观众掌声持续了很久，“那一刻，我觉得所有的坚持都有了意义。”

深入生活　文化惠民

“要是没有政府的支持，我们可能走不到今天。”汉调桄桄传承发展中心主任赵红拿出一份财务报表：南郑区每年投入500多万元财政资金保障69名演职人员的工资及社会保险，平均每年购买公共演出服务50余场，确保惠民演出能持续开展。“以前演员收入低，很多人转行，现在他们的月薪和区县事业单位持平，还能参与培训和演出，大家更有干劲了。”赵红说。

除了政府保障，社会各界的支持也让演员们倍感温暖。2025年7月起，一名匿名粉丝每月会给剧团送一大批纯净水，留言说：“看着演员们下乡演出很辛苦，想做点小事。”

在南郑区城关小学，汉调桄桄社团已经成立5年，青年演员定期授课，学生们表演的节目《汉调流韵》还登上了陕西省乡村学校少年宫建设成果展演的舞台。“戏曲进校园不是简单演一场戏，而是播下传承的种子。”赵红说，目前中心已与七八所学校达成合作，让惠民演出从“一次性观赏”变成“长期性传承”。

如今，汉调桄桄已从“濒危剧种”转变为汉中文化惠民的标志性品牌：近10年累计开展惠民演出2000余场，线下直接惠及群众数十万人次，线上吸引数百万观众；两度亮相中国戏曲文化周，多次参演全国秦腔优秀剧目展演。“我们想让更多人知道，汉调桄桄不仅是老祖宗的遗产，更是能走进生活的文化。”赵红说，下一步，中心计划与更多高校合作，培养专业人才，同时开发文创产品，让汉调桄桄融入更多人的生活。

图①：汉调桄桄传统折子戏《打焦赞》剧照。

图②：汉调桄桄传统折子戏《表花》剧照。

以上图片均为**汉中市南郑区汉调桄桄传承发展中心**提供



“千眼天珠”联手“中国天眼”揭秘超慢射电脉冲起源

本报记者　吴月辉

日前，被称为“千眼天珠”的子午工程圆环阵太阳射电成像望远镜（DART）与“中国天眼”（FAST）联手，在一处超新星遗迹中捕捉到编号为DART J1832—0911的长周期射电暂现源，其每隔44.27分钟就会有一次射电信号抵达地球。

这是“千眼天珠”建成以来收获的首个夜间天文观测成果，也是科学家发现的第一个超新星遗迹中的长周期变源，为揭示超慢宇宙射电脉冲的起源提供了有力的观测证据。

圆环阵太阳射电成像望远镜（DART）是国家重大科技基础设施空间环境地基综合监测网（子午工程二期）标志性设备之一，也是目前全球规模最大的综合孔径射电望远镜，此前主要承担太阳射电爆发追踪、空间天气预警等科研任务。该设施位于四川省甘孜藏族自治州稻城县嘎通镇，由中国科学院国家空间科学中心牵头建设，占地面积约1平方公里，由313部直径6米的抛物面天线构成，均匀分布在直径为1公里的圆环上。

据介绍，空间环境地基综合监测网（子午工程二期）是我国建成的国际首个覆盖日地空间全圈层的综合性空间环境地基监测设施，标志着我国空间环境地基监测能力跃居世界领先地位。

图①：圆环阵太阳射电成像望远镜俯瞰。

图②：工作人员对圆环阵太阳射电成像望远镜进行检修维护。　以上图片均为本报记者**张武军**摄



湖北新华书店让结对关爱可感可及

驿站盈书香　爱心护成长

本报记者　范昊天

周末清晨，湖北荆州洪湖市赤卫路新华书店爱心妈妈驿站里，56岁的谢爱娥正和13岁的女孩小月一同阅读《雷锋日记》。

谢爱娥是洪湖市滨湖街道滨斗湖村妇联主席，也是小月的“爱心妈妈”，从小月9岁的时候，就开始结对帮扶她。小月的爸爸患病住院，一家人靠母亲打零工维持生计。“最初上门，孩子喜欢躲在老人身后，沉默寡言。”谢爱娥一次次上门陪伴，送物品、辅导作业、照料起居，渐渐打开了小月的心扉。

2025年底，洪湖市新华书店打造的爱心妈妈驿站开放。明亮温馨的阅读谈心空间、丰富的少儿读物为“爱心妈妈”常态化陪伴帮扶提供了条件。“书店为驿站配备了课外读物、文具、益智玩具，周末全天开放。”谢爱娥每周都带小月在驿站读书、练字、说说话。起初，小月只是默默看书，谢爱娥静静陪伴。日复一日的守护中，小月性格开朗了，学习成绩也进步了。一次一起看完书后，小月轻声说：“谢谢您，谢妈妈。您帮助了我，我长大后也会帮助更多人。”简单真挚的告白，让谢爱娥眼睛湿润了。

2025年以来，湖北省妇联在600多个爱心妈妈驿站基础上，联合省新华书店集团建成34个“童享书屋”爱心妈妈驿站，打造“童享书悦”亲子共读品牌，常态化开展阅读指导、家长课堂、文化研学等公益文化服务和社会实践活动。

在宜昌市伍家岗区新华书店爱心妈妈驿站，一场音乐疗愈课程正在进行。在心理咨询师、音乐治疗师徐宁的引导下，孩子们和自己的爸爸妈妈一起欣赏音乐，并跳起了圆圈舞，气氛热烈。

“女儿说下次还想来。”家长江滟说。爱心妈妈驿站还定期举办心理健康、家庭教育讲座和特色亲子活动，提供科学育儿指导。因为在活动中深受触动，江滟还主动报名成为一名“爱心妈妈”。

武汉市妇联整合11个书店类爱心妈妈驿站阵地，让“爱心妈妈”与结对儿童“同上一堂课、同读一本书、同享一节课、同入一次营”；鄂州市妇女儿童活动中心联合新华书店开展“合格家长”父母成长计划公益沙龙；大冶市新华书店爱心妈妈驿站定期组织经验分享会，设立爱心妈妈交流角……

在湖北，各级妇联依托新华书店，建设充满温度的爱心妈妈驿站，家庭教育专家、阅读推广人、心理咨询师等常来这里，和大家定期交流沟通，让“爱心妈妈”的困惑“有人听、有人答、有人帮”。

“全省新华书店爱心妈妈驿站已成为爱心赋能的新空间、亲子共读的新场景、家教服务的新站点。”湖北省妇联党组成员、副主席张莉君表示，湖北省妇联将联合省新华书店集团，推动驿站向更多有条件的县区延伸覆盖，持续深化“童享书悦”品牌建设，让更多儿童在书香中成长、在关爱中绽放。

（文中部分人物为化名）

教育部等三部门部署2026年高雅艺术进校园活动

本报北京7月14日电　（记者**吴丹**）教育部、文化和旅游部、财政部近日联合印发通知，部署开展2026年高雅艺术进校园活动。

通知指出，高雅艺术进校园活动将组织部分艺术院团和高校面向学生演出优秀舞台艺术作品，包括戏曲、话剧、歌剧、舞剧、音乐剧（歌舞剧）、交响乐、民族管弦乐、曲艺、合唱、舞蹈和具有创新性、跨界融合特点的其他舞台艺术形式，注重演出的育人价值、文化内涵、艺术品质。

通知明确，2026年高雅艺术进校园活动共安排演出74场，其中艺术院团演出25场，高校演出49场。活动将结合举办艺术讲堂、作品导讲、艺术沙龙、艺术体验课等指导学生艺术实践活动，帮助学生加深对艺术创作与表达的理解，激发兴趣和热情，丰富艺术体验，提高艺术技能。

通知要求，各有关单位要加强组织领导，不断完善工作机制，制定具体工作方案和安全预案，确保各项活动安全有序，务求取得实效。要加强宣传推广，积极利用新媒体数字传播矩阵，扩大活动的传播力和影响力。

安徽出台措施支持文旅项目健康发展

本报合肥7月14日电　（记者**田先进**）近日，安徽省自然资源厅、省文化和旅游厅、省发展改革委等七部门联合印发《关于支持文旅项目健康发展的通知》，围绕项目全链条优化服务保障，助力全省文旅产业发展。

通知明确，守牢耕地保护“生命线”。坚决遏制耕地“非农化”、防止永久基本农田“非粮化”。严禁借文旅开发名义违规占用永久基本农田，禁止在永久基本农田范围内挖湖造景、人工造塘；大型游乐设施、仿古城等项目不得触碰耕地红线。

通知提出，跑出协同服务“加速度”。建立七部门联动机制，构建全链条服务监督保障体系。立项环节多部门联合把关、并联审核；规划环节依托国土空间规划“一张图”统筹空间需求，引导项目科学布局、有序落地；运营环节建立联合指导服务机制，及时破解项目运营难题。

八大山人特展开幕

本报南昌7月14日电　（记者**周欢**）“高山仰止　墨染千秋——八大山人诞辰400周年特展”近日在江西南昌开幕，来自20余家文博机构的129件（套）八大山人书画精品集中亮相，展期持续至10月10日。

本次展览采用“一展双篇、两馆同展”模式，在江西省博物馆和南昌八大山人纪念馆同期设展。江西省博物馆担纲第一篇章“一墨山河”，包括《荷石水鸟图》《猫石花卉图卷》《枯木寒鸦图》等25件（套）八大山人作品；八大山人纪念馆呈现第二篇章“天地为心”，包括《河上花图卷》《行书酒德颂卷》等104件（套）八大山人作品。

八大山人，名朱耷，明末清初画家，江西南昌人。他以绘画为主，并结合诗、书、篆刻进行艺术创作。

本版责编：**肖　遥　陈世涵　银　燕**　版式设计：**沈亦伶**

“十五五”时期治难点、补短板、强弱项

进一步加强固体废物污染防治

本报记者 寇江泽

生态环境部、国家发展改革委、工业和信息化部、住房城乡建设部、农业农村部、商务部近日联合印发《固体废物污染防治“十五五”规划》（以下简称《规划》）。

《规划》出台的背景是什么？《规划》编制的主要思路是什么？如何抓好《规划》贯彻落实？生态环境部有关负责人进行了解读。

以有效防控固体废物全过程生态环境风险为导向

随着大气、水环境质量持续改善，固体废物治理已成为全面推进美丽中国建设中的一项短板。我国每年产生固体废物超过110亿吨、历年堆存工业固体废物约300亿吨，固体废物污染点多、面广，利用处置渠道不畅、非法倾倒处置现象多发等问题还未根本解决。

“‘十五五’时期是进一步加强固体废物污染防治的战略机遇期，也是攻坚克难、爬坡过坎的关键期。”生态环境部有关负责人表示，制定实施《规划》，是加强固体废物环境风险防控的有力抓手，也是指导地方落实固体废物污染防治责任的具体举措，对于全面推进美丽中国建设具有重要意义。

《规划》提出了未来五年的总体目标：到2030年，重点领域固体废物专项整治取得明显成效，固体废物历史堆存量得到有效管控，非法倾倒处置高发态势得到遏制，固体废物综合治理能力和水平显著提升，固体废物信息化监管“一张网”实现重点领域全覆盖，建成一批“无废城市”。

该负责人介绍，《规划》以有效防控固体废物全过程生态环境风险为导向，拟通过一系列重点专项行动、重要任务举措、关键政策标准及重点工程项目的实施，推动固体废物污染防治工作治难点、补短板、强弱项，比如针对非法倾倒处置固体废物、溶洞垃圾、磷石膏库、生活垃圾填埋场、危险废物填埋场等重点领域提出专项整治任务要求，就工业固体废物，危险废物，废弃电器电子产品及新能源退役设备，生活、建筑、农业等领域固体废物污染防治提出要求。

推动非法倾倒处置固体废物整治常态化、长效化

《规划》设置“非法倾倒和非法处置固体废物事件发生率”指标，如何理解这一指标？如何开展评价考核？

生态环境部有关负责人介绍，2025年6月，生态环境部会同最高人民法院等部门启动全国非法倾倒处置固体废物专项整治行动，计划通过3年左右时间有效解决非法倾倒处置固体废物顽疾。截至今年6月，全国共排查非法倾倒处置固体废物问题5.1万个，完成整改4.1万个，清理各类固体废物7122万吨。

为推动这项工作常态化、长效化，《美丽中国建设“十五五”规划》将非法倾倒和非法处置固体废物事件发生率纳入“十五五”时期美丽中国建设主要指标。

“非法倾倒和非法处置固体废物事件发生率”指标涵义为某省份单位国土面积非法倾倒处置事件的当量起数。“非法倾倒处置固体废物事件主要包括两类。”生态环境部有关负责人表示，第一类是生态环境部采用卫星遥感对各省份进行随机抽查发现并核实的非法倾倒处置固体废物事件。第二类是未完成既定部署任务、媒体曝光和督察执法发现的非法倾倒处置固体废物事件。“同时，为充分调动地方加强固体废物污染防治的积极性，各地自查发现并主动整改的问题不纳入测算。”

“为科学稳妥推进这一指标评价考核，我们拟设立2年试算期，对各省份开展试算、积累数据，及时修正完善测算方式，并分别确定各省份的指标基数和目标值。”生态环境部有关负责人介绍，在“十五五”时期，不设定全国统一的指标目标值，主要考核各省份的年度同比下降幅度，确保指标合理、可达。

到2030年全国危险废物填埋处置量占比控制在10%以内

《规划》要求到2030年“危险废物填埋处置量占比”指标控制在10%以内，如何推动实现？

生态环境部有关负责人介绍，“十四五”时期，危险废物填埋处置量快速增长，带来较大环境风险隐患。因此，《规划》提出将全国危险废物填埋处置量占比控制在10%以内。

“十五五”时期，主要通过以下措施控制危险废物填埋处置量占比：一是分解管控目标，压实地方责任。10%为全国平均管控基准，生态环境部将进一步结合地方危险废物产生情况、资源化利用配套能力等因素分解制定省级指标，并将其纳入美丽中国建设成效考核。各省份应根据分解管控目标，细化部署本地危险废物填埋管控工作。

二是推动利用处置方式优化，控制填埋处置量。推广危险废物利用先进技术，推动健全危险废物循环利用体系，在风险可控的前提下，推进生活垃圾焚烧飞灰等填埋量大的危险废物资源化利用，减少最终填埋处置量。

三是加强环境管理，强化填埋处置环境风险管控。强化填埋处置环境监管，严格限制可通过利用、焚烧实现减量的危险废物直接填埋；开展危险废物填埋场环境风险隐患排查，对填埋处置设施实施分级管理；修订危险废物填埋处置污染控制标准，推动填埋处置设施提升改造。

“固体废物污染防治工作基础薄弱、任务艰巨，需要各方共同努力、协同发力。”生态环境部有关负责人表示，《规划》要求有关部门在各自职责范围内落实重点任务，形成工作合力；地方切实履行主体责任，完善工作制度，细化目标任务。

下一步，生态环境部将加强统筹协调，压实各方责任，强化对《规划》实施情况的动态监测和跟踪评估，加快《规划》各项任务落地见效。同时，加强相关目标指标、任务举措和创新政策的宣传解读，推动开展面向企业、公众的科普宣传，主动回应社会关切、营造良好舆论氛围。

水利部印发工作方案

到2028年基本摸清全国泉水现状

本报北京7月14日电 （记者**王浩**）水利部近日印发《建立健全泉水调查监测评价制度工作方案（2026—2028年）》，旨在进一步加强泉水监测评价和保护治理。

方案提出了泉水调查监测评价工作目标，到2028年，基本摸清全国泉水现状，建立全国泉水信息数据库，形成重要泉水名录，查明重要泉水的泉域范围，完善泉水泉域监测站网，实现泉水调查监测评价常态化、规范化、精细化、数智化。

该项工作将形成“三个一”成果。一是基本摸清全国泉水现状，建立“一本账”，即在国家地下水信息系统中建立全国泉水信息数据库；二是形成“一张图”，即依托国家地下水信息系统，建立全国泉水动态分布图；三是健全“一套机制”，即建立健全泉水调查监测评价工作机制，形成技术规范体系和管理制度。

首批次国产能量回收装置完成测试验证

国内最大海水淡化试验场正式投运

本报天津7月14日电 （记者**靳博**）记者从自然资源部天津海水淡化与综合利用研究所获悉：天津大型海水淡化试验场日前已圆满完成首批次国产正位移转子式能量回收装置的测试验证工作，标志着海水淡化试验场正式投入运行。

能量回收装置被称为反渗透海水淡化系统的“心脏”，其有效能量转换效率、混合度等指标，直接决定系统能耗高低。此次测试正是对这些核心指标的严苛检验。试验场圆满执行首批测试任务，为国产高端装备摆脱长期依赖海外验证的局面、加速技术迭代，提供了关键的数据支撑。

该试验场目前是国内规模最大、覆盖全链条工艺的海水淡化中试与产业化验证平台。试验场采用“超滤+反渗透”双膜法短流程工艺，单机规模达每日1万吨。这一设计使得平台能够为不同类型的海水淡化膜材料、能量回收装置、高压泵、预处理设备及药剂等，提供从千吨级到万吨级的多场景、长周期验证服务，有效填补了我国在大型海水淡化公益性试验领域的空白。

海水淡化产业是天津港保税区重点发展的海洋经济领域之一，目前，保税区已初步形成包括装备制造、核心部件研发在内的产业链条。这一国家级平台的落地运行，将为保税区内相关装备制造企业提供近在咫尺的研发验证条件，有助于形成“研发—测试—制造”的紧密闭环，进一步夯实区域海水淡化产业集群优势。

河北3年完成“三北”工程攻坚任务超1400万亩

本报石家庄7月14日电 （记者**邵玉姿**）2023年6月至2026年5月底，河北省3年累计完成“三北”工程攻坚任务超1400万亩，全省沙化土地基本完成治理。

锚定“绿进沙退”目标，河北构建“三大区域、五大工程”治理格局，明确到2030年完成林草建设5608万亩的目标。同时，河北省持续将防沙治沙纳入林长制考核，压实各级责任，统筹山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，推动治理模式从“重规模、增数量”向“提质量、增效益”转变。

河北省林草局建立“揭榜挂帅”机制，集中攻关植被恢复关键技术。张家口坝上推广深翻整地、容器微灌等技术，樟子松等耐旱树种造林成活率提升至92%；“郝氏造林法”让太行山、燕山干旱区苗木成活率超95%，累计增绿超1000万亩。同时，河北省探索“林牧一体化”模式，在修复区同步发展生态养殖与林下经济，让沙区群众共享生态红利。

目前，河北省沙化土地已连续4个监测周期缩减。2026年，河北省纵深推进“三北”工程质量攻坚年行动，全年计划实施建设任务384.3万亩。

宁夏水土保持率达78.14%

本报银川7月14日电 （记者**焦思雨**）《宁夏回族自治区2025年水土保持公报》近日发布。公报显示，截至2025年，宁夏水土流失面积14515.76平方公里，其中水力侵蚀占近七成，风力侵蚀占三成左右，两种侵蚀类型面积均呈下降态势。全区水土流失面积较2024年减少277.61平方公里，减幅达1.88%，强烈及以上水土流失面积较2024年减少693.88平方公里，减幅达50.38%。全区水土保持率达78.14%。

2025年，全区治理水土流失面积948.95平方公里。其中，实施小流域综合治理、坡耕地整治、淤地坝建设等国家水土保持重点工程34项，完成水土流失治理措施面积313.33平方公里。

石嘴山、灵武、同心、西吉、彭阳、泾源、海原7个市、县（区）完成7个小流域12宗水土保持生态产品价值签约转让，交易总金额达1240万元。



重庆动物园大熊猫“良月”的幼崽（小名为小月亮）日前迎来一周岁生日，这只出生时仅188克的幼崽，如今已长到36.5千克。生日当天，小月亮的大名正式揭晓——“望舒”。 新华社记者 **唐 奕**摄

北京香山公园打造古树保护示范区

古树风景线带来游园新体验

本报记者 施 芳

7月，走进北京香山公园东门，沿南侧林荫路徐行，顿感清凉舒适。近一年来，这片古树群林下空间被梳理通透，栈道蜿蜒铺展，多了一条游客可以漫步、停驻的风景线。

北京现存古树名木4万余株，约1/7生长在香山地区。香山公园森林覆盖率达96%，拥有5800余株古树名木。2023年，香山公园在南麓静翠湖至翠微亭路段设立首个古树保护示范区，涵盖67株古树。2025年，香山公园以璎珞岩区域为重点打造全新古树保护示范区，覆盖十八盘、玉乳泉、静翠湖等重点古树片区，涉及323株古树。

香山公园副园长宋立洲介绍，之前，古树片区存在杂灌丛生、根系积水及部分古树树体空腐等问题。此次系统性修复，打通通风透光通道，修建毛石挡墙与生态边坡，铺设地下盲沟，栽植乡土植被等。“我们做的不是‘美容’，而是给古树改善生长环境——排水畅通了，光照合理了，土壤透气了，古树长势才能持续向好。”宋立洲说。

同时，在不影响古树根系的前提下，林间铺设了竹钢木栈道，为游客开辟出一条生态游览路径，也方便管理人员日常养护古树。未来，香山公园计划将示范区保护经验继续推广，并开展“古树观察员”等科普活动。

本版责编：张 晔 杨笑雨 董汶鑫

党建引领 校地联动 平台赋能

郑州大学物理学院探索校地合作，共谋高质量发展

郑州大学超短超强激光平台（简称“激光平台”）是河南省谋划建设的首个重大科技基础设施，位于郑州市荥阳市广武镇。围绕激光平台建设运行，郑州大学物理学院、中原之光实验室联合属地相关部门，以党建为引领，探索校地合作，共谋高质量发展。

党建引领，做好高层次统筹规划

作为激光平台依托的法人单位，郑州大学成立以校党委书记和校长任组长的激光平台建设工作领导小组，有效强化党建引领，明确首席科学家、相关负责人等，统筹和组织推进激光平台建设。荥阳市成立工作推进专班，设立激光平台建设联席会议制度，校地双方主管领导为联席会议召集人，负责协调和解决校市层面在激光平台推进中遇到的重大问题，进一步深化全面合作。

校地联动，推动高标准落地实施

学院坚持“把支部建在激光平台上”，设立中原之光实验室教工党支部，围绕激光平台建设，加强与属地有关基层党组织等开展联学共建，分工协作，在实践中探索形成了有效的党建联建模式。

以激光平台建设为契机，有效聚合各方力量，为激光平台建成见效筑牢保障。学院与属地联合开展手续办理，协调解决周边问题，保障市政配套等。广武镇数次将激光平台供配电推进等列为党委会重要议题，通过专项推进会、现场协调会等，聚焦关键环节，深入对接需求，精准破解难题。

以理论学习为纽带，打造精品党课，让不同支部党员在建设一线同堂互讲共上。学院为属地重大项目观摩团、郑州大学干部能力素质提升培训班等现场分享党建成效与感悟，营造“人人能讲、会讲、愿讲”的学习氛围，进一步提升理论水平。

以活动开展为抓手，通过主题党日、志愿服务等，发挥激光平台示范引领和社会育人功能。校地联合举办“建设工程安全生产、应急救援演练观摩会暨安全生产月启动仪式”，开展主题党日等活动，共筑安全防线。设立公众开放日，积极服务对接研学游学项目，开展科普下乡村、入社区、进课堂等活动，推动优质资源共建共享、科学知识普及和科学素养提升。

平台驱动，赋能高质量合作发展

学院坚持边建设、边运行、边出成效，逐步将激光平台打造成人才聚集、科技创新和转化孵化基地，助力河南省科技创新能力提升和地方经济发展。近年来，学院人才引育、创新成果等量质双升。激光平台汇聚13位国家级人才，学院作为第一完成单位和通讯作者单位在《Nature》上发表研究成果，激光平台首席科学家单崇新教授团队部分科研成果已在企业转化。青年科学家万阳教授团队研制出具有自主知识产权的基于激光加速器的超高能电子放疗系统，万阳教授荣获亚太等离子体物理青年科学家奖、国际纯粹与应用物理联合会青年科学家奖、欧洲等离子体诊断杰出贡献奖等国际奖项和荣誉。学院高质量党建引领高质量发展成效凸显，与多家知名高校院所开展交流合作，社会影响力大幅提升。

数据来源：郑州大学物理学院、中原之光实验室

·广告·

菲律宾“慰安妇”等历史问题被选择性遗忘和掩盖，菲民间组织和有识之士表示——

“忘记历史，悖逆潮流，菲律宾将一步步滑向危险深渊”

本报记者 樊 帆

国际视点

2017年12月设立在菲律宾马尼拉湾畔的一座“慰安妇”纪念铜像，仅在4个多月后就被拆除；2018年12月韩国民间团体在菲律宾圣佩德罗市一间私有庭院内设立的“慰安妇”少女像，也在仅两天后被莫名拆除。而在菲律宾邦板牙省却设立了一座占地数公顷的日本神社，每年都有日本人来此祭拜。

在菲律宾，“慰安妇”等一些历史问题被选择性遗忘和掩盖。联合国消除对妇女歧视委员会曾敦促菲律宾将“慰安妇”问题纳入主流教育。菲律宾多个民间组织常年通过多方渠道控诉日军罪行：“菲律宾‘慰安妇’受害者没有得到公正待遇，她们中很多人直到去世也没有等到日本政府的道歉。余生中，她们如同被人遮住了双眼，没有光明，只剩下无尽的黑暗……”菲律宾“亚洲世纪”战略研究所所长赫尔曼·劳雷尔认为，菲律宾不立“慰安妇”纪念铜像，却打着“和平”旗号立起一座标榜日本军国主义战绩的神社，令人唏嘘，“忘记历史，悖逆潮流，菲律宾将一步步滑向危险深渊”。

“慰安妇”幸存者持续控诉——

“已经等了80多年，日本政府至今没有承认日军当年犯下的暴行，更没有道歉”

“请还‘慰安妇’群体正义，让我们从今生悲惨遭遇中解脱出来。”在菲律宾首都马尼拉以北约80公里处，有一个宁静的小村庄——马帕尼克村，这里的当年遭受日军侵害的“慰安妇”幸存者会不定期组织聚会，集体控诉日军当年暴行，敦促日本政府正式道歉、作出赔偿，呼吁迟迟未到的正义。

记者来到马帕尼克村时天气晴朗，稻秧插在大片水田里。10位曾遭受日军侵害的“慰安妇”幸存者就聚集在一个简陋棚子里。她们中年纪最小的93岁，最年长者97岁，脸上的皱纹刻着岁月，也藏着不愿遗忘的伤痛。尽管已经过去80多年了，提及当年的悲惨遭遇，好几位老人泪流满面。

1944年11月23日，马帕尼克村被日本侵略者突袭。日军以村民资助游击队为由，封锁全村，洗劫并焚毁房屋。当地男性被集中处决，100多名女性被押往相邻的布拉干省“红屋”，遭遇日军系统性强暴与奴役。这场浩劫，给这个村子留下了不可磨灭的苦难印记。

在这场“慰安妇”幸存者集会上，老奶奶们集体唱起了一首歌，她们边哭边唱。这首有12段歌词的歌曲，记录了日军当年的暴行和对她们造成的伤害。这些不识字的老奶奶，用口口相传的方式控诉暴行，呼唤正义。“我们幼小的身体遭到摧残，我们窒息、渴望死亡，心灵与肉体都被彻底撕裂……”她们唱着，“请还‘慰安妇’群体正义……”

“这不是夸张的歌词，而是真实的历史。她们在破碎的青春里，亲历了人类最深的痛苦。”菲律宾人权组织相关人士表示，这些歌词是菲律宾“慰安妇”幸存者们80多年来从未停歇的控诉与呼吁。

一直帮助这些“慰安妇”幸存者发声的菲律宾人权律师苏亚雷斯说：“这些老人已经等了80多年，日本政府至今没有承认日军当年犯下的暴行，更没有道歉。这对她们来说，是二次伤害，甚至比对身体的伤害更深。”苏亚雷斯强调，“铭记历史不是为了记住仇恨，而是为了让悲剧不再重演。只有承认历史，才能真正从历史中汲取教训，让人相信不会重蹈覆辙。”

“少女”铜像莫名消失——

“日本政府一直顽固回避‘慰安妇’问题，还百般阻挠幸存者及家属和相关组织的维权行动”

2017年12月，菲律宾维权组织联合菲国家历史委员会和马尼拉市政府，在马尼拉湾畔的罗哈斯大道旁设立了一座“慰安妇”纪念铜像。铜像是一名身着菲律宾传统长裙的“少女”，她双足赤裸，双手紧紧地抓住垂落在胸前的头巾。她的双眼被布条遮住，脸上显露着惊恐表情。“少女”身体后倾，希望用尽最后一丝力气保护自己。铜像上的铭文写道，这位“少女”代表了许许多多被日本侵略者欺凌虐待的菲律宾女性。

铜像揭幕后，当时的日本驻菲律宾大使馆表达强烈不满，并持续与菲律宾政府和马尼拉市政府交涉。仅4个多月后，菲律宾公共工程和公路部以铺设防洪设施为由，在马尼拉市政厅的监督下拆除了该铜像。随后，菲律宾维权组织将铜像交给创作者继续保管，并寻找私人土地进行安放。就在这段时间，铜像又因不明原因消失。现在，人们只能举着雕像的图片在原址旁献花，以寄托哀思。

每年8月14日是世界“慰安妇”纪念日，菲律宾“慰安妇”权益保护组织“菲律宾祖母联盟”和“为祖母献花”的成员，以及部分受害者家属都会在罗哈斯大道游行，纪念逝去的“祖母”，并敦促日本政府正式道歉、作出赔偿。“为‘慰安妇’伸张正义！”“不要战争！”“为和平奋起！”……激昂的呼喊声在空中回荡。

“菲律宾祖母联盟”协调人莎伦·席尔瓦介绍，1941年至1945年日军侵占菲律宾期间，强征约1000名菲律宾妇女充当“慰安妇”，给她们造成了深重的身心创伤。1992年，一位名叫罗莎·汉森的幸存者开始公开讲述自己的经历，菲律宾“慰安妇”幸存者由此开始漫长而艰难的维权之路，“菲律宾祖母联盟”组织就是其中的代表。2004年，“菲律宾祖母联盟”要求日本政府就“慰安妇”一事进行正式道歉，同时要求菲律宾最高法院支持她们的这一诉求，然而菲律宾最高法院2014年终审驳回了这一诉求。2015年6月，时任菲律宾总统阿基诺三世访问日本期间，甚至表示“慰安妇”等历史问题已经得到解决。菲律宾政府对这些“慰安妇”幸存者的冷漠态度，让这些幸存者、维权人士及很多民众非常寒心。

“战争的创伤并不会随着这些老人的去世而消失，这些创伤会让她们的家人和后代感同身受。只要日本政府不公开道歉，我们的斗争就会继续下去。”莎伦说，“如今在世的菲律宾‘慰安妇’受害者已屈指可数，可能直到去世也等不来道歉与赔偿。更令人愤慨的是，日本政府一直顽固回避‘慰安妇’问题，还百般阻挠幸存者及家属和相关组织的维权行动。”

设立日本神社引发广泛争议——

“要警惕背弃历史正义的愚蠢行为，绝不应成为他国附庸”

更让许多菲律宾民众痛心的是，菲律宾不立“慰安妇”纪念铜像，却打着“和平”旗号设立了一座标榜日本军国主义战绩的日本神社。

在邦板牙省马巴拉卡特的这座占地数公顷的日本神社，入口处是一座传统的日式大门，路边立着一块“神风东机场”的牌子。走进院内，一座日军飞行员雕像矗立在高高的基座上，雕像后的石墙上，一边是菲律宾国旗，另一边赫然雕刻着日本的“旭日旗”。此处是二战期间日军臭名昭著的“神风特攻队”落脚的重要基地——马巴拉卡特东机场的中心区域。

1944年10月20日，日本侵略者在此地组建了第一支使用零式战斗机进行自杀式空中攻击的飞行队。据史料统计，到太平洋战争结束时，“神风特攻队”共击沉或损坏了300多艘美国海军舰艇，造成1万多名美国水兵丧生，并发动了1228次自杀式袭击。

1974年，菲律宾当地旅游官员被说服在机场旧址树立一座纪念碑，写着“神风特攻队第一机场历史标记”。2000年，原址上竖立了一座新的纪念石墙，刻上日本“旭日旗”和菲律宾国旗。2004年，“神风特攻队”飞行员雕像被竖立在新纪念石墙前。

神社的设立引发了广泛争议。菲律宾批评人士表示，鉴于日本曾在二战期间侵占菲律宾，菲律宾不应该纪念和颂扬日本“神风特攻队”飞行员。菲律宾马巴拉卡特镇的官员则辩称，设立雕像意在通过汲取战争教训来促进和平与友谊。记者在遗址内只看到一块英文和日文的铭牌，上面虽然写着“神风特攻队和平纪念馆”，但文字内容全是对首支飞行队队员人名和“战绩”的记载，且堂而皇之用“杰出”“伟大”为这些飞行员“歌功颂德”。不少人愤怒地表示，“神社内没有任何反思这段历史的文字说明，人们很难理解其真正目的是促进和平”。

“历史是最好的教科书，我们要记住那段浸满鲜血和泪水的被殖民史。”在菲律宾时政评论员李天荣看来，80多年过去，如今的马尼拉已在战争废墟上重获新生，但永远不能刻意遗忘、淡化日本的侵略罪行，“历史从来不是尘封的故纸堆，而是长鸣不息的警钟。”

“当前，日本新型军国主义兴起，日本作战部队重返菲律宾本土，是对世界反法西斯战争胜利成果的公然挑战。”菲律宾“亚洲世纪”战略研究所副所长安娜·马林多格—乌伊认为，菲律宾不应选择性遗忘“慰安妇”等历史问题，并公然与日本勾连，“要警惕背弃历史正义的愚蠢行为，绝不应成为他国附庸。”（本报马尼拉7月14日电）



①



②


③



④

图①：马帕尼克村的“慰安妇”幸存者拥抱维权人士。

图②：已逝“祖母”的照片铺满一地。

图③：布拉干省“红屋”未能得到妥善保护。

图④：菲律宾的“慰安妇”权益保护组织及部分受害者家属在马尼拉湾畔的罗哈斯大道游行。

以上图片均为本报记者樊帆摄

版式设计：沈亦伶

环球走笔

两个德国人重走长征路，在探寻什么？

刘 赫

今年是中国工农红军长征胜利90周年。在万里之外的欧洲，越来越多人重新翻开这段镌刻着信念与勇气的历史，试图从中找寻关于前行的答案。

不久前，笔者参加了德国作家福尔克·黑林与克里斯蒂安·施密特围绕长征主题举办的新作读者分享会。会场座无虚席，听众中有高校学生，也有热衷历史的普通民众，提问环节持续近一个小时，气氛热烈而庄重。

正是出于对“长征奇迹”的深切求索，两位作家在2023至2024年间，沿着中央红军的足迹骑行万里，将一路所见所闻汇入书稿，旨在向德国读者呈现真实的长征与当代中国。138天，近7000公里，从江西瑞金出发，至陕西吴起收官。这条路线铭刻着红军生死存亡的关键转折，也映照出今日中国沿线的沧桑变迁。

在黑林看来，长征是夹金山垭口迎面扑来的雪粒，是沿途百姓递上的热水与干粮，是革命旧址中沉淀的历史细节与山乡新貌迸发出的鲜明对照。“走完这条路方才懂得，支撑队伍坚持到最后的，从来不是偶然，而是认准方向后的坚韧定力，是始终与民众站在一起的深厚根基。”他在分享会上如此感慨。

这样的寻访与震撼，并非新事。90年前，美国记者斯诺带着满脑子疑问走进陕北，以《红星照耀中国》一书让世界第一次完整地看见长征的模样。此后，各国记者、作家、学者、退伍军人络绎不绝，沿着红军走过的长征路实地探访。当初带着好奇甚至疑虑而来的人们，最终大多得出高度一致的结论：这是人类意志与勇气的伟大史诗，是一股足以穿越时空的精神力量。

而在今天，当黑林与施密特将这段旅程重新带给德国读者时，它所引发的反响，恰好映照出欧洲社会某种深层的心理需求。当前欧洲舆论场中，关于中国崛起的讨论复杂而多元，甚至不乏竞争与焦虑的声音。但恰恰是在这一背景下，两位作者的作品引人关注，本身就值得深思。

放眼欧洲，竞争力放缓、能源市场波动、安全焦虑、战略自主困境等话题频频进入公共视野，“10年后的欧洲将何去何从”的疑问被反复提及，却鲜有人能给出清晰的方向。当不确定性成为常态，一个国家、一个民族，究竟应依靠什么穿越迷雾、继续向前？这正是黑林与施密特作品引发广泛关注的内在缘由。它未必代表一种“共鸣”，但至少说明，在所谓的“冲击”与“归咎”之外，仍有许多人愿意将目光投向一段异国的历史，去寻找关于意志、信念与团结的答案。

长征的启示，从来不在于提供某种具体的发展方案，而是一种精神层面的参照：在绝境中坚守信念，在岔路口找准方向，在困局中扎根民众。德国哲学家黑格尔曾说，历史题材中蕴含着属于未来的东西。对今天的欧洲而言，长征最富有价值的“未来之物”，正是这种在动荡中保持定力、在艰难中团结前行的力量——而这一点，恰恰是当下许多欧洲公共讨论中稀缺的品质。

90年时光流转，长征精神不因岁月而褪色，反而在世界变乱交织、不确定性加剧的当下，愈发显露出穿越时空的深远价值。对所有身处变局中的国家与民族而言，坚定的信念与前行的勇气，始终是破解困局、走向未来的答案。

外交部：中方对海湾地区军事冲突再起深表关切

本报北京7月14日电 （记者**褚君**）外交部发言人林剑14日在例行记者会上说，中方对海湾地区军事冲突再起深表关切，呼吁相关各方保持理性克制。尽早恢复海峡正常安全通行是国际社会共同愿望，相关各方应相向而行，妥善处理。

当日例行记者会上，有记者问：美国无视中方多次反对，宣布对伊朗实施海上封锁。中方会否采取具体措施减轻美方封锁对伊朗的影响？会否深化同伊朗的经济、军事合作？将会采取什么措施？

林剑说，中方对海湾地区军事冲突再起深表关切，呼吁相关各方顺应国际和地区求和平稳定的强烈呼声，保持理性克制，维护来之不易的停火局面，防止战火重燃，更不应让战事扩大、伤及无辜。尊重霍尔木兹海峡沿岸国合法权益，尽早恢复海峡正常安全通行是国际社会共同愿望。相关各方应相向而行，妥善处理。中方愿继续秉持习近平主席四点主张精神，为推动中东海湾局势降温趋稳作出不懈努力。

古巴政府谴责美国扩大对古制裁

据新华社哈瓦那7月13日电 （记者**李子健、蒋彪**）古巴政府13日谴责美国当天宣布对古制裁范围扩大至古巴旅游部等多个实体。

古巴国家主席迪亚斯—卡内尔13日通过社交媒体表示，美国发布一份针对古巴的新制裁清单，是发动经济战、企图扼杀古巴经济的又一举措。美方不断升级对古巴的打压，企图进一步损害古巴人民利益。近日，古巴已在联合国谴责美国这一带有“种族灭绝”性质的图谋。

美国财政部外国资产控制办公室当天早些时候发布公告，将古巴旅游部、古巴革命战士协会等多个政府机构、国有企业及社会组织列入制裁清单，进一步扩大对古巴制裁范围。6月4日，美国财政部外国资产控制办公室发布公告，宣布把迪亚斯—卡内尔等5名个人和5个实体列入制裁名单。

欧盟国家在禁令生效前大量进口俄液化天然气

据新华社伦敦7月14日电 （记者**赵阳、张亚东**）英国《金融时报》13日报道，由于赶在欧盟禁令生效前提前囤货，欧盟国家今年上半年从俄罗斯亚马尔项目进口的液化天然气数量创历史新高。

国际市场服务机构克普勒公司统计数据显示，今年1月至6月，欧盟自俄罗斯亚马尔项目的天然气进口量达到创纪录的989万吨，同比增长18%。欧盟为这批液化天然气支付的总金额高达60亿欧元左右。其中，法国、比利时和西班牙为主要进口国，2026年上半年进口量分别为360万吨、290万吨及270万吨。

欧盟已从4月起禁止在短期合同下进口俄罗斯液化天然气，但根据长期合同的进口可继续进行，直至2027年1月1日。

非洲乍得湖盆地安全形势堪忧

超350万人流离失所，820万人急需人道主义援助

本报记者 郑 翔

联合国难民署最新发布的新闻公报称，非洲乍得湖盆地正陷入安全与人道主义双重困境。2024年1月至2026年4月，该地区记录在案的安全事件大幅增加，增幅高达80%。仅2025年9月至2026年5月，就记录了近1800起安全事件，造成5700多人死亡。暴力升级已迫使超过350万人流离失所，另有820万人急需人道主义援助。

乍得湖盆地位于喀麦隆、乍得、尼日尔、尼日利亚四国交界地带，殖民时期列强划定的边界将族群和经济网络强行分割，埋下长期隐患。近年来，乍得湖面积持续萎缩，水资源锐减加剧农牧民间与沿岸国家间的资源争夺。活跃在尼日利亚东北部的极端组织“博科圣地”趁势坐大，其暴力活动已从尼日利亚蔓延至整个乍得湖流域。根据公报，近期危机的焦点仍在尼日利亚博尔诺州。武装团体频繁袭击、政府军持续清剿，加上逃亡路线艰险，大量民众被迫出走，人道救援也严重受阻。暴力和动荡正从东北部蔓延至西北部及中部地区，资源争夺愈演愈烈。

暴力活动还引发跨境连锁反应，外溢至周边国家。据统计，已有1.6万余人因躲避尼日利亚东北部战火而逃入尼日尔迪法地区；喀麦隆极北地区频遭袭击、绑架和劫掠，流离失所者不断增加；乍得湖区袭击与军事行动交替发生，已致约6万人流离失所，军方据点今年5月遇袭后当地进入紧急状态。流离失所者与返乡民众普遍缺乏保护服务，迁移通道受限，处境日益艰难。

监测数据显示，乍得湖盆地受灾地区1/5的家庭已不再认为周边社区安全，妇女面临的暴力风险持续上升，儿童处境尤为脆弱，例如，1/4的社区存在失散或无人陪伴儿童，重灾区约半数儿童失学，乍得湖区失学率超过78%。

面对持续恶化的局势，乍得湖盆地委员会2025年1月通过了《稳定、恢复与韧性区域战略》2.0版，涵盖和平安全、流离失所者解决方案、社会经济恢复与区域治理四大优先领域，旨在同步应对不稳定的表象与深层驱动因素。2014年组建的多国联合特遣部队是乍得湖区域安全合作的核心机制，是打击极端组织“博科圣地”及“伊斯兰国西非省”的关键力量。为延续这一关键安全机制，非洲联盟和平与安全理事会于2025年12月召开会议，正式决定将多国联合特遣部队的任务授权再延长12个月，有效期自2026年2月1日至2027年1月31日。

当前，联合国难民署正与乍得、喀麦隆、尼日尔和尼日利亚四国政府合作，向流离失所者提供相关保护和援助。今年1月，欧盟宣布向西非和中非地区分配5.57亿欧元人道主义援助预算。然而，公报显示，相关资金缺口依然巨大，联合国难民署迫切需要在2026年底前获得2900万美元，以维持关键行动，在高风险地区保持核心保护与援助。中国常驻联合国副代表孙磊在安理会中部非洲问题公开会上表示，中方支持联合国中部非洲区域办公室与乍得湖盆地委员会等区域组织加强协调，汇聚更多资源，共同应对恐怖主义、跨国有组织犯罪等安全挑战。国际社会应切实加大对多国联合特遣部队的技术和资金支持，帮助地区国家提升反恐和边境管控能力。

本版责编：邹志鹏 张慧中 褚 君

白象®

从绿色包装到绿色消费

白象食品

持续深化全链路低碳发展实践



推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节。近年来，白象食品股份有限公司（简称“白象食品”）将绿色低碳理念融入产品设计、生产运营、消费沟通等环节，持续探索绿色转型路径，致力于向消费者持续传递绿色环保理念。



从包装设计入手 提升资源循环利用率

白象食品从方便面包装膜入手，推动包装材料和结构优化，把回收再生要求前置到产品包装设计环节，将原来的多层不同材质复合膜统一更换为同一材质复合膜，从源头提升包装的循环利用率。2024年12月，白象食品方便面包装膜获得由国际认证机构TÜV莱茵颁发的“双易”认证（塑料制品易回收易再生设计认证）证书，并取得“优秀”等级。

目前，白象食品已将“双易”标识应用于其“汤好喝”“大辣娇”“香菜面”等主要产品包装上，并将拓展应用至挂面等品类。此外，白象食品还通过包装结构设计、包装规格优化、新材料替代等方式，从源头推进产品包装减量，在保障产品安全、运输流通与消费体验的基础上，持续降低塑料和纸张使用量，减少不必要的资源消耗，为循环经济发展贡献力量。

从生产制造发力 夯实绿色发展基础

一包方便面的绿色低碳实践，不只体现在消费者最终看到的包装上，也贯穿于产品生产制造全过程。包装材料优化是白象食品绿色发展的直观成果，而生产环节中的资源节约、能源高效利用和环境治理，则是白象食品夯实绿色发展根基的重要支撑。

在生产制造节能方面，白象食品实行能源精细化管控，在全国工厂部署“厂区级—车间级—产线级”三级计量体系，持续跟踪和优化各环节能耗数据。在此基础上，白象食品围绕集中供冷、蓄冷储能、分级供气、高效机房、智慧照明等领域推进节能改造，让节能降耗落实到更多生产细节中。比如，针对方便面生产过程中蒸煮环节蒸汽消耗量大的问题，白象食品在全国多座工厂推进乏汽回收系统建设，将蒸煮工序产生的余热回收再利用，降低单位产品蒸汽耗量。

在数字化管理方面，白象食品以新工厂为试点，建设集能耗实时监控、异常预警、数据分析、智能联控于一体的数字化能源管理平台，对生产过程中的能源使用情况进行动态管理，及时发现异常、分析原因，并通过智能联控推动优化调整。结合设备预防性维护和生产现场管理情况，白象食品持续提升工厂能源管理效率，推动绿色制造从经验管理走向数据管理。

在清洁能源利用方面，白象食品从清洁电力和绿色供热两端同步推进。一方面，在全国多家工厂积极推进分布式光伏发电项目建设，将清洁电力接入工厂生产用电场景，进一步优化企业能源结构。另一方面，在多个生产基地推进生物质锅炉应用，探索以可再生能源提升绿色供热能力。例如，白象食品南京工厂已配套建设生物质锅炉，为蒸煮、灭菌、制酱等环节提供蒸汽，优化生产供热能源结构，降低供热环节碳排放，提升生产过程绿色低碳水平。

从包装设计源头优化到生产制造精细管控，白象食品致力于在产品全生命周期中减少资源消耗、提升资源利用效率，推进绿色低碳发展。

从产品触点延伸 传递绿色消费理念

白象食品通过“双易”包装标识，在日常的消费场景中向公众传递环保理念，推动绿色包装产品成为消费者可识别的日常选择。

如今，白象食品正将绿色低碳理念融入产品设计、生产制造和消费沟通等各个环节，从包装源头到生产制造，致力于减少资源消耗和提升资源循环利用率，持续推动包装更易回收、生产更加节能、绿色消费理念向更多消费者传递，助力食品行业绿色低碳转型。未来，白象食品将继续深入贯彻绿色发展理念，积极落实“双碳”战略，为经济社会高质量发展持续贡献力量。

数据来源：白象食品股份有限公司

图片仅供参考，产品以实物为准

R 有感而发

当前

中国占据全球家用空调超80%的产能

空调压缩机约90%的产能



拆解避暑产品走俏海外的深层缘由

韩 鑫

这个夏天，一股超级热浪席卷欧洲。热浪之下，以空调为代表的中国产品成为当地居民口中的“避暑刚需”，在欧洲各大商场“一机难求”。

现象级的爆火从来不只是产品的胜利。拆解避暑产品走俏海外的深层缘由，更能洞悉中国制造享誉全球的内在逻辑。

“一机难求”，彰显了中国制造的适应力。

中国空调何以受到追捧？有用户如此评价：“它精准解决了一连串欧洲家庭再真实不过的问题。”原来，受制于不能破坏建筑外立面、安装费用高等难题，欧洲家庭空调保有率一直不高。而中国企业推出的移动分体式空调，无需打孔、安装方便、节能降噪，产品适销对路，一举脱销走红。

“懂你所需，造你所求”，强大的市场适应性正是当前中国制造阔步出海的核心竞争力。不只是空调，能喷雾的风扇、太阳能电风扇、户外便携制冰机……盘点这些备受海外热捧的避暑产品，靠的并非是高不可攀的“黑科技”，而是发掘需求盲点的灵敏嗅觉、精准治愈市场痛点的小巧思和实打实解决用户问题的真本事。可以说，更灵的“鼻子”、更快的“手脚”，让中国制造始终充满活力。

“一机难求”，映射出中国制造的稳定性。

一台空调的出海之旅，刻写一场跨越山海的极速接力。以美的为例，借助“在地研发”模式，“两周之内完成首个原型机”；依托产业集群优势，核心部件“就地取材”、快速组装；搭乘铁水联运，物流效率更高、成本更低……从核心技术研发、规模化量产，到快速响应订单、跨境物流配送，完整的产业链供应链体系，让中国制造快速实现产品迭代、产能扩容。

从“造得出”到“供得快”，扎实的产业稳定性构成中国制造风靡海外的硬核支撑。将产业观察周期拉长，从电助力自行车走俏海外、“三蹦子”圈粉欧美到取暖器畅销欧洲……每逢国际市场出现需求缺口，中国制造总能及时“补位”、抢先“卡位”。随着国货出海接连“上新”，中国产业体系的韧性不断得到检验，并持续转化为在全球市场上的竞争优势。坚实的“底盘”、强壮的“筋骨”，让中国制造成为全球供应链的稳定锚。

“一机难求”，标注着中国制造的创新力。

“800欧元涨到2000欧元，还全面断货”“价格翻倍，仍然一机难求”……不卷价格拼价值、不卷参数拼创新，避暑产品热销欧洲，成为中国制造业反内卷的生动写照。正如美国《华尔街日报》所言，中国家电制造优势不仅体现在成本上，更体现在完整供应链、规模制造和持续创新能力上。

经过多年发展，今日中国已占据全球家用空调超80%的产能，空调压缩机约90%的产能。面对成熟市场的激烈竞争，我国一些家电企业跳出存量博弈的泥淖，以精准创新开辟增量赛道，从而打开市场新空间、赢得增长新红利。由此观之，中国企业应对欧洲高温交出的亮眼答卷，何尝不是中国由传统“世界工厂”转向全球“创新引擎”的一次有力佐证。

从低价内卷到创新突围，从同质跟风到定制赋能，随着向“新”攀“高”步伐加快，如今的中国制造，已不再只是“性价比”的代名词。兼具技术高度、产业深度与响应速度的“硬实力”，正成为中国制造的新优势。

R 产经视野·做强做优做大实体经济

中国船，何以持续领航全球

本报记者 刘志强 姚雪青

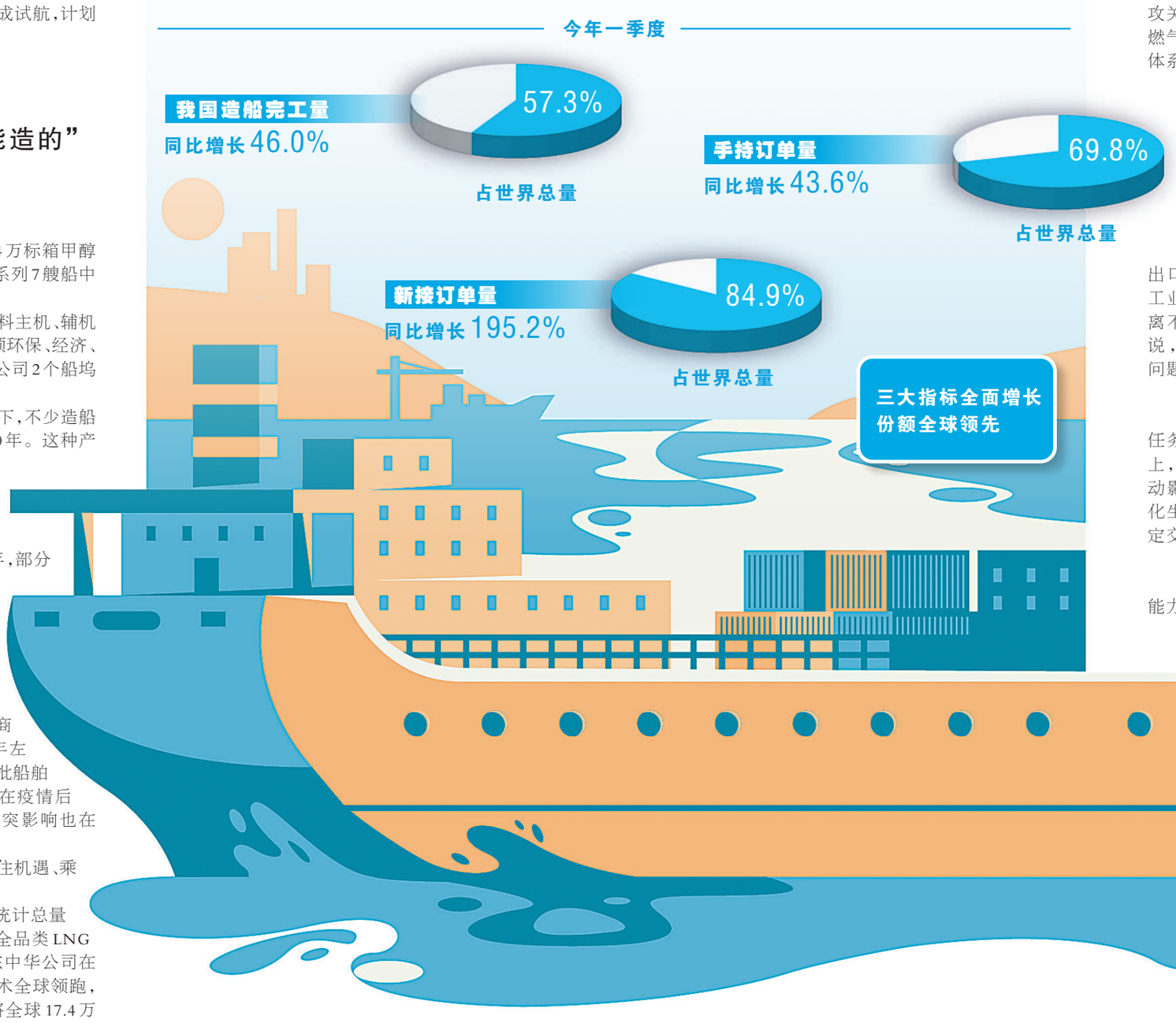
眼下，千行百业中，哪个行业称得上“火”？有人选择新能源汽车、人形机器人，还有很多人会把目光投向一个重要的传统产业——造船业。

这两年，中国船的确挺火——

看行情，三大指标全面增长。今年一季度，我国造船完工量、新接订单量、手持订单量分别同比增长46.0%、195.2%、43.6%，在世界总量中的比重分别为57.3%、84.9%、69.8%，份额全球领先。

看产品，新纪录相继问世。4月26日，我国首艘18万立方米LNG（液化天然气）运输船“乔治敦”号交付；5月15日，国内首艘由民营船企建造的2.4万标箱级双燃料集装箱船首航；5月27日，第二艘国产大型邮轮“爱达·花城号”完成试航，计划于11月份交付……

中国船为何这么火？记者进行了调研。



“不能造的”越来越少，“能造的”越来越好

走进江苏南通中远川崎2号船坞，第三艘2.4万标箱甲醇双燃料集装箱船正进行总装作业。6月25日，该系列7艘船中的首制船“东方智慧”轮刚完成交付。

“‘东方智慧’轮配备了全球最大的甲醇双燃料主机、辅机和锅炉。我们用3年时间自主攻关，拿出一套兼顾环保、经济、适配性的方案。”南通中远川崎副总经理李勇说，公司2个船坞正满负荷建造，订单已排到2030年。

辽宁大连、江苏南通、上海、广东广州……眼下，不少造船基地生产饱和，骨干企业的订单普遍排到了2030年。这种产销两旺的局面，与市场需求持续上行高度相关。

造船业具有强周期性的特点。新世纪之初，中国造船业进入10年左右的上行周期。2010年前后，受国际金融危机影响，企业在手订单逐步消化，全行业陷入低迷。2016年至2018年，部分船厂出现了船坞“晒太阳”。“2021年以来，全球新造船市场经历了长达5年的持续增长，各主要造船国家手持船舶订单饱和，我国企业抓住机遇，进一步巩固了领先地位。”中国船舶工业行业协会秘书长助理郑一铭说。

从国际市场来看，多方面因素共同支撑了高景气度的回归：随着全球船队平均船龄在增加，商船更新带来新需求；国际海事组织提出到2050年左右实现国际航运温室气体净零排放的愿景，一大批船舶面临着更新换代的需求；散货船、集装箱船订单在疫情后明显增长，LNG船与油船的需求受地缘政治冲突影响也在增加。

需求有起伏、行情有波动是市场规律。能抓住机遇、乘势而上，“中国船”更多依靠的是硬核实力。

手握近60艘LNG运输船待建订单，按舱容统计总量位列全球首位，产品谱系囊括常规大型、超大型全品类LNG运输船……这些订单，显示了中国船舶集团沪东中华公司在LNG船领域的地位。从引进消化技术到多项技术全球领跑，沪东中华成功跻身细分领域第一梯队，如今已将全球17.4万立方米LNG运输船建造周期纪录压缩至16个月。

“不能造的”越来越少，“能造的”越来越好。从超大型LNG运输船到极地破冰科考船，从国产航母到大型邮轮，中国已经具备船海产品全谱系总装建造能力，为抢抓全球航运业绿色变革和新造船市场新上升周期的机遇奠定了基础。

高端产品更多，建造效率更高

走访造船一线，记者直观感受到，这些年全行业的点滴进步正汇成“集体跃升”，助力中国船扬帆远航。

——技术研发加速，高端产品更多。

南通启东市吕四港，惠生清洁能源科技集团新投资的海工装备基地正在试生产。这家民营企业2004年成立之初便专注于海洋工程，此后业务持续向高端化、专业化方向发展，目前主营FLNG（浮式液化天然气生产储卸装置）、浮式生产储卸设施等。“凭借攻克液化工艺应用与超低温储罐技术，我们成功签下我国企业总包承建的首个大型FLNG项目，打破了国外船企垄断。”惠生启东海工装备基地总经理助理李林威说。

开拓创新，空间更广。我国造船企业在绿色低碳技术应用、高端船型研发等方面深耕细作，相继交付一系列高端化、智能化、绿色化新装备。像双燃料客滚船、大型LNG双燃料汽车运输船、超大型乙烷运输船等，均已实现批量交付。特种船海装备方面，大型深远海渔业养殖工船、运载火箭回收船、深远海绿色智能技术试验船等也先后交付。

——智能制造赋能，建造效率更高。

机器人自动分拣，AGV自动导引车来回穿梭，工单驱动行车自动上料，切割机智能调度、自动排产……在招商船舶江苏海门基地激光焊接薄板生产线，一块块钢板被自动加工为一块块形态各异的船用薄板。局部变形控制在±2毫米，分段制作周期较传统车间压缩50%。

对造船企业来说，更短的交付周期、更低的人力成本是竞争的关键。近年来，骨干船企积极引入条/型材切割机器人生产线、智能化涂装产线、数字化焊机、柔性制造智能焊接机器人等装备，通过局部环节的改进带动了全链条效率的提升，有效压缩了交付周期和成本。

——配套日益完善，综合实力更强。

船用发动机，万吨巨轮的“超级心脏”。单缸功率1150千瓦、总功率达9200千瓦，国产化率达到95%……由中船动力镇江公司研制的8缸450DF双燃料柴油机完成交付，填补了国内大功率中速发动机技术空白。

可耐受零下163摄氏度的超低温阀门，被称为大型LNG船的“心脏瓣膜”。今年5月，由沪东中华公司承建的“柔佛公主”号成为国内首艘实现货舱核心系统全谱系装配国产超低温阀的LNG船。

造船是项“巨系统工程”，零部件多，产业链条长，辐射带动效应强。近年来，整机和零部件企业、装备和用户企业协同攻关、双向奔赴，国产船用主机、船用锅炉、船用起重机、船用燃气供应系统等设备相继取得突破，进一步增强了中国船的体系优势。

做好当下，还要抓住未来

需求旺盛带来订单充足、人民币汇率稳定有利于外贸出口、钢材价格低位运行增加了利润空间——在中国船舶工业行业协会副会长兼秘书长李彦庆看来，行业良好态势离不开短期内多重利好的助力，“对周期性很强的造船业来说，如何锻造更强实力、成功穿越周期是更值得思考的问题。”

一方面，要做好当下，确保“保交船、快交船、交好船”。

在手订单居高不下、新接订单源源不断，不少企业生产任务繁重。李彦庆表示，造船企业要在确保安全生产的基础上，做好产业链供应链管理，以市场化手段，降低材料成本波动影响。同时，加快智改数转网联，推动智能机器人与自动化生产线应用，持续提升企业生产和管理效率，确保订单稳定交付。

一方面，要抓住未来，努力培育新增长点。

技术上，推动人工智能赋能船舶建造，提升自主创新能力。

环幕大屏上，显示着海上航行的模拟画面，不时有船舶对遇、追越和交叉的场景，这是招商工业智能科技公司开展的船舶智能驾驶实验。通过“雷达+电子海图+视觉”的融合，实验室能实现船舶智能感知、自主避碰、自主规划航线等功能的验证，为实船应用打下基础。“智能航行系统应用后，既能减轻船员负担，又能保障航行安全。”在公司副总经理谭柱荣看来，人工智能正深刻影响千行百业，造船企业要积极拥抱前沿技术。

在经营方式上，创新理念、优化服务，加大国际化经营力度。

在海工行业，一个项目的启航，往往意味着总包项目的结束，但位于南通创新区的瀚辰精英海洋工程（江苏）有限公司却把它当作新的开始。

2025年底，公司中标马来西亚国家石油公司浮式生产储卸油船项目，合同一签就是15年——设计、采购、建造、安装、调试、租赁、运维，全流程包揽。这个项目首次在浮式生产储卸油船上使用中国制造的“太行7”燃气轮机和离心式压缩机，让中国高端装备随工程服务“同船出海”。

“未来造船业的竞争本质上是服务体系的竞争。”南通创新区人才科技（招商）局局长林晨说，南通创新区已汇聚了30多家与造船有关的服务企业，形成从船舶设计、工程总包到人工智能赋能、专业配套的产业链。中国船舶工业行业协会表示，船舶企业应加大国际化经营力度，加快全球营销和服务网络建设，推进海外研发中心建设，提升国际化市场开拓能力。

技术突破、新船交付、新接订单，中国造船的奇迹还在不断续写。立足优势拉长长板、攻坚克难补足短板，已经领先世界的中国船将驶向更加广阔的水域。

R 经济地理杂谈

尼山泗水间，儒风涵养开放新动能

姚 鹏

尼山赫赫，泗水泱泱。作为孔子故里与儒家文化发祥地，曲阜地处鲁西南腹地，北依泰山，东连泗水。这座历史文化气息厚重的小城，既没有大江大河舟楫交通的便利，又缺乏丰富的能源矿产储备，却凭借得天独厚的儒风文韵，将绵延千年的思想文化软实力转化为城市发展的核心竞争力，走出了一条独特的文化驱动开放路径。

“逝者如斯夫，不舍昼夜。”2000多年前，孔子伫立在泗水之滨，不仅表达了时间流逝不可逆转的人文哲理，更将儒家文化思想的种子播撒向曲阜这片土地。作为典型的内陆腹地农耕区域，曲阜本易受制于封闭的地缘环境，但儒家思想中“有朋自远方来，不亦乐乎”的包容精神，赋予曲阜打破地理阻隔、与外界文明交流互鉴的文化基因。从汉唐时期儒学思想的丝路远播，到明清鲁商以义致利信条走向四海，在这片尼山泗水间，曲阜以儒风文化底蕴承载历史文明开放演进之路。

今日的曲阜，高质量发展与高水平开放齐头并进，将传统儒家文化的软实力转化为区域经济开放的新动能，因地制宜培育新质生产力，正重塑内陆城市开放新格局。

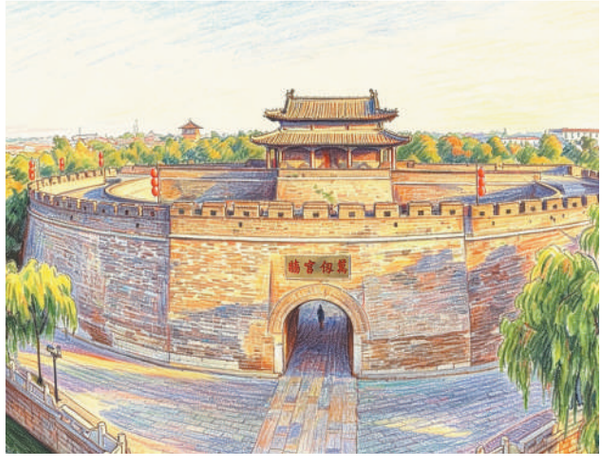
“文化搭台，经济唱戏”，依托中国国际孔子文化节、尼山世界文明论坛，曲阜以“诚信、包容、开放、进取”的城市气质，打造全球文明交流互鉴、思想碰撞的城市名片。文旅搭桥，文化做媒，中外文化交流顺势成为曲阜对外经贸合作的“连心桥”，儒家文化思想与世界文明思想交融，带动技术与人才跨越山海，让曲阜在更高水平的对外开放中抢占先机。

乘着数字经济的东风，曲阜借助VR（虚拟现实）、AR（增强现实）等前沿技术，通过虚实交融的数字导览、动态场景还原和沉浸式交互体验，让“三孔”景区沉寂千年的孔子讲学场景在杏坛旁“活”了起来，成为打破“次元壁”、走向全世界的新方向。从“孔庙祈福”儒家文创产品，到《金声玉振》文艺演出，“文化出海”正成为曲阜及整个济宁市经济破局的新引擎，2025年济宁成功入选全国旅游百强地市，“文化中国行，欢迎到济宁”话题在海外社交平台累计传播量突破20亿次，带动文化贸易出口额连年攀升。

曲阜的文化底蕴还塑造出厚道儒商、诚信曲阜的营商环境。儒家文化倡导的“言必信，行必果”，正是现代市场经济的信用基石。曲阜将“重信守诺”融入政务服务与市场监管，着力打造“既贴心、又共生”的营商环境，与企业共担风险、共创未来，吸引了大批高端装备制造、新能源绿色低碳企业落户。

从泗水之滨弦歌不辍，到直连全球文化出海。在尼山泗水间，曲阜在齐鲁大地上涵养对外开放强劲动能，续写着文化与经济融合共生的高水平开放篇章。

（**作者为曲阜师范大学经济学院副院长、教授**，本报记者**王者**采访整理）



万仞宫墙，原名仰圣门，明代曲阜城正南门。

济宁市委宣传部供图，AI**修饰生成彩铅素描画**

本版责编：**刘温馨** 版式设计：**沈亦伶**



R 商海观潮

从“商品+服务”整体视角观察消费

王 珂

今年6月，国家统计局首次发布“社会消费商品和服务零售总额”指标，1至5月份，社会消费商品和服务零售总额同比增长2.8%。这一统计口径的调整，折射出中国消费结构正在发生的深刻变革——消费不再简单等同于“买商品”，社会消费品零售总额已难以完整描摹消费全貌。从“商品+服务”的整体视角观察消费、把握趋势，可以更全面地认识中国消费市场的韧性与潜力。

当前，服务消费需求快速释放，已成为支撑消费增长的重要力量。1至5月，服务零售额同比增长5.4%，明显高于商品零售额1.2%的增速。其中，旅游咨询租赁服务类、文体休闲服务类零售额均实现两位数增长。2020—2025年，中国居民人均服务性消费支出年均增长8.5%，展现出强大的增长动能。2025年，我国居民人均服务性消费支出占人均消费支出的比重为46.1%，接近居民消费的“半壁江山”。一组组数据印证着消费结构之变，从增速到占比，从结构到贡献，服务消费日益成为经济高质量发展的重要引擎。

从更长周期审视，服务消费的崛起是经济发展的必然规律。随着我国人均GDP（国内生产总值）不断增长，居民消费从“有没有”向“好不好”升级，从物质满足向精神追求拓展，对个性化、多样化、品质化服务消费产品的需求日益强烈，文化旅游、健康养老、教育培训、体育休闲等服务消费需求加速释放。从“拥有一件商品”到“享受一段时光”，消费的天平正加速向服务倾斜。可以说，服务消费在中国消费市场中的分量将越来越重，成为观察消费市场愈发重要的维度。

服务消费与商品消费并非此消彼长的零和博弈，而是深度融合、相互赋能的共生关系。今日消费市场中的诸多场景，已经很难区分商品支出和服务支出。买一部手机，附带云存储、延保、以旧换新等增值服务；购一台家电，包含安装、清洗、回收等全周期服务；选一套家居，配套设计、配送、安装等整体解决方案。“商品+服务”深度融合，催生更多新场景、新业态，不仅重新定义了消费的内涵与边界，还持续创造出新的消费增长点。

无论是服务消费还是商品消费，创新始终是关键变量。新供给匹配新需求，方能激发更大新动能。四川成都建于1954年的漆器工艺厂改造升级为“茶馆综合体”，川剧变脸、功夫茶艺轮番上演，老字号小吃与非遗体验交相辉映，让客人拥有“视觉、听觉、味觉”交织的沉浸式体验；广西柳州螺蛳粉产业园推出“工厂+文旅”体验游，将一碗粉的产业故事打造为特色旅游IP（知识产权）；北京亦庄智能机器人主题餐厅营造全流程机器人服务的智慧餐饮场景……文化赋能融合创新，科技赋能融合发展，多领域涌现融合新范式，新意迭出的消费市场持续迸发活力。

从“网上零售额”到“网上商品和服务零售额”，再到“社会消费商品和服务零售总额”，指标演进的背后，是对消费发展规律认识的不断深化。中国经济是一片大海，超大规模市场是我们的显著优势。从“商品+服务”的整体视角观察，看到的不仅是统计数据的变化，更是消费理念的迭代、产业形态的升级和发展方式的转型。随着居民收入持续增长、消费结构不断升级、数字技术加速渗透，“商品+服务”融合发展的空间将更加广阔。顺应消费升级趋势，增加优质服务供给，促进商品消费与服务消费协同发力，将充分释放超大规模市场潜力，为高质量发展提供更加强劲的动力。

R 看中国好物七十二变

福建南平构建全链条、多功能、高值化竹产业体系——

一根翠竹，长成超500亿元大产业

本报记者 钟自炜

夏日的闽北山区，竹浪翻涌，满目绿意。

在福建省南平市，“插根扁担能发芽”。这里有竹子种类120余种，竹林652.7万亩，全国每十根毛竹南平就占一根。

好山好水出好竹——得益于武夷山脉独特的气候优势，南平所产毛竹具有“壁厚、节长、径大、质优”的性状优势，集高强、高韧与高弯曲延展性于一身，材性优异，出材率高。

好竹卖出好价钱——南平把小竹子做成大产业，构建全链条、多功能、高值化竹产业体系，一根好竹不断拔节生长。2025年，南平市竹全产业链产值超过500亿元，同比增长8%。

全链开发，“吃干榨净”一根竹

走进位于南平建瓯市的联华七贡食品有限公司生产车间，扑鼻而来的清甜笋香瞬间唤醒味蕾。

全智能化生产线上几乎看不到人工操作，机械臂精准抓取、智能分拣系统高效运转、人工智能视觉检测严把质量关……身披棕色外壳的竹笋，从剥壳、蒸煮、切配到漂烫、炒制、速冻、包装，化身为美味可口的笋食品。

“车间里飘荡的笋香，就是我们产品最强的竞争力。”公司总经理林敬付自豪介绍，鲜笋易老、保鲜难一直是行业痛点，如何最大程度保留鲜笋香味，背后藏着企业创新使用的“锁鲜黑科技”。

林敬付介绍，按照传统工艺，鲜笋蒸煮后，需要数小时甚至数天的冷冻流程。联华七贡则通过极速萃冷技术，在黄金3小时内让竹笋的鲜甜风味瞬间定格，实现“鲜笋不过夜”。

传统冷冻形成的冰晶会刺破细胞，导致口感绵软。企业创新采用的微晶激冻技术，则将冰晶直径控制在50微米以内。“冰晶直径只有普通头发丝的一半，更好地保留笋肉的脆嫩质地和氨基酸的鲜甜本味。”林敬付说。

一口鲜笋的香味尚在口腔缠绕，视线转向福人集团森林工业有限公司，曾被当作竹材加工废弃物的竹下脚料，在这里迎来新生。

“在竹材初加工过程中，会产生大量竹刨花等废料，长期以来大多被随意丢弃甚至焚烧，进一步产生粉尘、废气污染。”公司副总经理段珍光介绍，“武夷山区的楠竹密度高、韧性足、稳定性好，这样优质的竹资源被严重浪费，在我们看来十分可惜。”

如何变废为宝？从生产线设置，到设备配置选型，再到工艺流程设计，企业经过技术攻关，成功建立国内领先的大规模竹刨花板生产线，将曾经的初加工废料加工为高端人造板。

这款名为“福人竹香板”的企业拳头产品，不仅抗变形、耐水防潮，更带有天然竹香。“我们的核心生产原料，全部来自竹刨花、竹碎料等初加工废弃物，年使用量超20万吨。”段珍光介绍，产品的优异性能赢得市场青睐，目前已供应宜家、九牧、金牌等知名家居企业，公司年产值达2亿元。

一根竹子“吃干榨净”，从新鲜破土的一口鲜笋，到竹下脚料的循环利用，折射出南平推进“全竹利用”“全链开发”的竹产业高质量发展步伐。

竹产业链越延越长。当前，南平全市有笋竹加工及配套企业约1200家，是全国主要的笋竹加工基地之一，形成上游竹拉丝、竹片，中游竹胶板、重竹板，下游竹家具、竹工艺品的关联性产业集群。

丰富产品，拓展应用场景

走进位于南平邵武市的“武夷竹立方”生态科创馆，一款形如长钉、看似不起眼的小玩意儿，却是这里的“明星产品”——这款名为高尔夫球钉的产品，长度7厘米、钉座直径1厘米，插入草地后能够托起高尔夫球，是高尔夫球场上的必备品。“相较于传统的木钉和塑料钉，我们产品的最大特色是全部采用竹制。”福建省荣耀竹业有限公司董事长叶小鹭介绍。

竹制球钉有何优势？首先是取材带来的价格优势，毛竹成材只需3至5年，远低于树木的成材期，循环利用效率高，原材料成本远低于木钉。

更重要的还有产品的环保优势，“相较于塑料球钉，竹制球钉在自然环境中可以完全降解，无需回收，实现无残留、无污染。”叶小鹭说，“为了进一步突出产品的环保亮点，我们在产品研发中以更环保的水性印刷取代传统油性印刷，深受市场欢迎，去年销售额达1700多万元。”

“武夷竹立方”是邵武市打造的区域公共品牌。“武夷竹立方”生态科创馆6300平方米的空间里，吸引了200多家竹制品企业的5000多种产品入驻，成为目前全国最大的竹制品选品库。

从传统的竹盘、竹筷、竹椅、竹桌，到创新的竹吸管、竹编安全帽，再到融合竹产品精心设计的餐厅、卧室、茶室等竹空间，漫步馆内，一根竹子在这里实现“七十二变”。“我们通过构建一站式‘买全球·卖全球’运营模式，打造集展示、体验、营销、活动组织于一体的全竹产业发展融合平台。”邵武市竹立方品牌运营有限公司总经理葛旺表示。

“武夷竹立方”中，竹产品种类不断丰富。在南平建阳区，一块竹材同样求新求变。

福建省庄禾竹业科技有限公司内，绿色环保的户外景观竹材正在打包，90个货柜、价值270万美元的货物即将发往荷兰。作为一家主要生产户外用竹材的企业，这里的产品80%以上为外贸出口，远销欧洲、中东等海外市场。

产品凭啥赢得海外市场青睐？“大幅面、高强度。”抽出一块即将发货的竹板材，公司董事长助理詹丽君道出秘诀。

“国内普通的标准竹板材，一般长度为1.86米，厚度在2厘米左右。”詹丽君说，“我们在对接市场时发现，海外客户却喜欢更长更厚的板材。”

产品尺寸的变化，看似只是简单数值，背后却藏着技术难点。“户外用竹板材对稳定性、耐腐性、耐久性等要求更高，尺寸加长加厚，需要解决密度不均匀、力学性能波动大和易霉变三大技术难题。”詹丽君介绍。

瞄准创新难点，2024年企业联合国际竹藤中心立项研究，2025年6月，结合科研成果，投资2000多万元升级改造生产线，研发智能化热压装置、优化低碳节能热压工艺、引入复合体改性绿色环保防霉技术，成功开发户外大幅面、高强度重组竹结构型材。“目前，我们的超长板材长度可达4.2米，厚度最高可达6厘米，推出后深受市场欢迎。”詹丽君说。

不断拓展竹产品应用场景，在南平，竹材焕发出更多可能性。目前，南平生产的竹产品已涵盖《“以竹代塑”主要产品名录（2025年版）》中的4个大类18个小类，覆盖生活、家居、日用、时尚等各个领域。

科技助力，产业壮大动能

今年年初，一款竹基倾转旋翼无人机在天津首飞成功，标志着我国在竹基复合材料航空应用领域取得重大突破。其中参与研发的企业，正是来自南平的龙竹科技集团股份有限公司。

走进企业展厅，这架具有重大意义的“竹造飞机”被摆在显著位置——整机重量仅7公斤，平飞速度超每小时100公里，续航可达1小时以上。“机身竹材应用比例超过25%，蒙皮结构全部采用自主研发的高性能竹基复合材料，在全球固定翼无人机中尚属首例。”企业有关负责人介绍，得益于竹基材料的轻量化特性，成品无人机比采用同等规格碳纤维材料减重超过20%。竹青薄片材料的成本则仅为普通碳纤维布的1/4左右，具有性能与成本的双重优势。

依赖碳纤维等传统复合材料，无人机产业存在高能耗、难降解等环保难题。竹基复合材料作为一种绿色、可再生、可降解的生物基材料，则为产业绿色转型提供了解决方案。“未来公司将聚焦竹材的轻量化、绿色可降解等特性，向低空经济、新能源汽车、海洋装备等多领域进行跨界应用拓展。”龙竹科技有关负责人表示。

打包、搬运、装车……南平市建阳区的邮政快递站点内，快递小哥正在紧张有序地工作，随手使用的快递袋，看似与普通塑料袋没有什么区别，细细闻则能发现一股淡淡竹香。站点使用的正是福建阳竹新材料科技有限公司与中国邮政集团有限公司邮政研究中心联合研发的竹基快递袋。

“竹基快递袋的主要原料为竹粉等绿色材料，相较于普通塑料袋，具有价格、性能、环保等多方面优势。”阳竹新材料科技有限公司行政副总经理潘天宝介绍，价格上，比塑料袋生产成本降低10%至15%；性能上，韧性、抗穿刺性优于传统塑料袋，不易破损；环保上，通过工业堆肥、土壤掩埋等方式就能实现完全降解，无微塑料残留。

潘天宝表示，目前已与中国邮政等8家快递企业达成合作，截至今年6月，行业累计试点投放竹基快递袋超5000万个，2026年行业全年投放目标不低于2亿个。

在科技创新中发展新质生产力，2025年南平全市竹产业新签约19个项目、总投资38.6亿元，涵盖竹基复合材料、竹纤维提取应用、工程竹产业化应用、竹纤维管道生产等全球竹产业最前沿发展方向和产品类型。《南平市竹产业千亿行动方案》要求，力争到2030年实现全市竹产业全产业链产值1000亿元以上。



遇到航班超售，如何保障权益

本报记者 齐志明

暑期出行高峰将至，航班超售现象再次进入公众视野。

航班超售是指航空公司为避免座位虚耗，在某一航班上销售的机票数量超过实际可用座位数的行为。这是国际民航业的常规销售策略，旨在通过科学预测退票率，减少因旅客临时取消行程导致的座位浪费，从而提升资源利用率和运营效率。

为深入了解京津冀地区消费者对机票超售的认知程度与服务体验，近日，北京、天津、河北三地消协组织联合开展民航机票超售认知专项调查。结果显示，京津冀民航消费需求旺盛，但消费者权益保障意识仍有待提升——超七成旅客对超售情形下自身享有的合法权益缺乏充分了解，对有效维权途径感到困惑。对此，三地消协提出规范经营要求，并发布消费提示，引导旅客明晰维权路径。

此次调查围绕旅客认知、企业告知、行业运营三大维度展开，发现突出问题集中在4个方面。

旅客对规则掌握有限。调查显示，虽84.85%的旅客听说过机票超售，但67.12%的旅客不能完整掌握超售规则；对超售后全额退改签、食宿安置、经济补偿等权益，仅26.96%的旅客清晰知晓，遭遇超售易陷维权困境。

购票告知机制存漏洞。71.61%的旅客反映超售风险提示文字过小、位置隐蔽、辨识度低；55.89%的旅客认为表述模糊；20.89%的旅客表示补偿标准、处置流程等关键信息被刻意隐藏，部分渠道全程无任何提示。此外，约四成购票页面设默认勾选，78.04%的旅客会跳过规则确认环节。

行业信息有壁垒，超售难察觉。民航常规超售比例约3%，但本次调查中能准确识别超售情形的旅客仅占0.14%。因航司通常不主动告知，登机流程也缺乏明确提示，绝大多数旅客在不知情下“被超售”。

旅客态度分化，诉求集中。32.88%的旅客明确不认可超售、呼吁取消；44.85%的旅客虽认可但要求完善告知与补偿机制。旅客核心诉求高度统一：运营规范化、告知透明化、补偿合理化。

依据民法典、民用航空法，三地消协明确旅客遇超售时依法享有5项权益：

知情权。购票、值机、登机全流程，航司须醒目公示超售处置流程及补偿标准。

特殊旅客优先保障权。处置全程遵循自愿原则，老幼孕残及紧急、联程出行者优先登机，不得强制拒载。

机票免费处置权。可申请全额免费退票或改签，航司不得收额外费用。

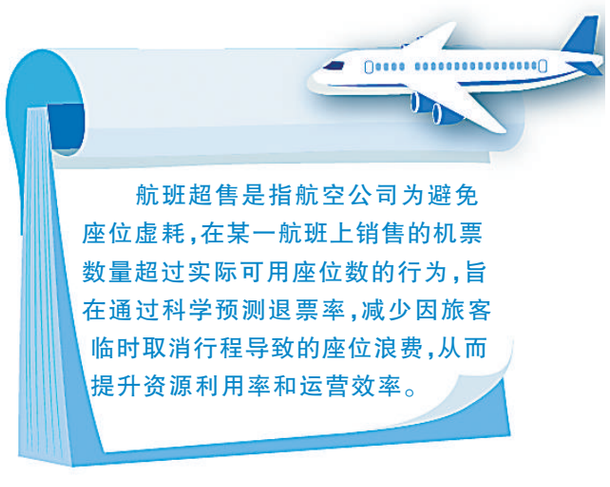
滞留配套保障权。当日无法成行者，航司承担免费住宿、餐饮及交通接送费用。

现金补偿及取证权。旅客有权拒绝积分、代金券补偿，要求现金补偿；可要求航司出具书面拒载凭证，留存订单、音视频等证据。

三地消协提醒广大消费者，优先选航司官方渠道购票，主动查阅超售条款；提前线上值机选座；实时关注航班动态；对时间要求严格者，可优先选宽体机、午间航班、高舱位或全价票。

若发生纠纷，可理性依法维权：第一时间留存客票、值机记录、现场录音录像、滞留消费票据等证据；现场明确提出免费退改签、现金补偿、食宿交通保障等诉求；协商无果可拨打12326民航服务监督热线，向航司及属地民航主管部门反馈；对处置有异议的，可通过仲裁、诉讼追究航司违约责任。

三地消协表示，将以新修订民用航空法落地为契机，持续强化民航消费领域社会监督，优化出行消费环境，全力守护旅客合法权益。



R 消费新知

本版责编：王东辉 版式设计：沈亦伶

增强科技创新体系化攻关能力

图片由AI辅助生成

人民日报社全国平媒公益广告制作中心

在谢依特

徐 鲁

谢依特，是帕米尔高原上一个距中吉边境线47公里的边境小村，隶属新疆克孜勒苏柯尔克孜自治州阿图什市哈拉峻乡。谢依特小学有近300名小学生，以柯尔克孜族孩子居多，大多数孩子的爸爸、妈妈都是正式的护边员，一年四季驻守在山上，为国家巡护边境。村小学里有23名从国内其他地区来的支教老师，是戍边支教西部计划志愿者服务队队员，他们的平均年龄也正好23岁，就像春天带给帕米尔高原的种子。

木拉地力·艾山吐尔校长和王艺枝老师带着我，先后去过好几名护边员的家里做客。这些家庭的门口都挂着政府授予的一块“优秀护边之家”的光荣牌，每家都有一至两名护边员。在这些护边员家客厅的墙壁上，无一例外都张贴着一排排醒目的奖状。那是他们在村里、乡里获得的荣誉，当然也有孩子们在学校里获得的奖励。

哈拉峻全乡有12个村、1000多名正式的护边员。42岁的买买提玉苏甫·吐卡拉克，是哈拉峻乡政府表彰过的一名优秀护边员，当护边员已有10多年，多次荣获全乡评选的“优秀共产党员”称号。去年，买买提玉苏甫和乡里选出的多名优秀护边员一起由州政府安排，第一次坐上飞机到首都北京参观。他们凌晨2点就到天安门广场等候着，亲眼看到了升国旗的一幕。

“到了天安门广场上，真像回到了母亲怀抱里，回到幸福的摇篮里一样，这是我一生的荣耀！”身着迷彩服的买买提玉苏甫，身材魁梧，脸色被高原的阳光晒得黝黑发亮，说起自己亲眼看到升国旗、跟着人群唱国歌的那一幕，这个威武的汉子眼里含着泪。

买买提玉苏甫的女儿已经上高一了，儿子马上就要中考了。他说，女儿和儿子，都是在他护边时骑在马背上长大的，两个孩子一放暑假就会到山上居住，每天跟着他去巡边。

至今，谢依特已有4代护边员。在国家没有实行居民身份证制度之前，柯尔克孜族青年人最为自豪的事，是能拥有一个小小的“护边证”。说话间，买买提玉苏甫起身进房，拿出两个布袋子，一个布袋子里装着他使用过的几个旧护边证，还有他历年所获的厚厚一大摞表彰证书和奖状。另一个布袋子里装着他女儿、儿子每年获得的各种奖状。他一一展示着珍藏的这些证书、奖状的时候，满满的自豪与幸福感，清晰地写在他的脸上。

“常年在山上护边，肯定吃了不少苦吧？”

买买提玉苏甫给我讲了他的一次遇险经历：

有一次，一场暴雪阻断了正常的巡边道路，他只好骑着摩托车，从别的县绕了一大圈才绕过去。不料，因为冰雪覆盖，他和摩托车一起掉进了冰河里，浑身都湿透了，湿透的衣服又结了冰，差点冻死在冰面上。即使在这样危急的时候，他仍然紧紧把巡视记录本抱在胸前。幸好事先把本子装进一个塑料袋里，才没有被水浸湿。

“护边员们以苦为乐，都称自己是‘喝了雪水能治病’的人。”木拉地力校长告诉我。

“一根梁架不起房，100根梁、1000根梁才能盖起楼房。我们付出辛苦，首先是为了国家安全，为了保护边境的安全，然后就是希望娃娃们有出息，生活得幸福。看到娃娃们像小羊围在支教老师们身边，每天都有进步，这比什么都让人高兴和放心，我们在山上吃点苦、受点冻、遭点罪，不算什么。”买买提玉苏甫说。

说到这里，这个朴实的汉子笑着朝王艺枝老师竖起了大拇指，“全村老百姓都很感谢支教老师们，他们给习近平总书记写了信，总书记注意到了中吉边境线附近有我们谢依特这个小小的村子，乡亲们心里都暖洋洋的！”

离开买买提玉苏甫家，木拉地力校长和王艺枝老师又带我走进另一个优秀护边员之家。

这家的老奶奶已经80多岁了，有3个儿子，还有儿媳、孙子，都是护边员，全家共有7名中共党员。老奶奶听说有客人来，早早戴上崭新的白头巾，穿上有着漂亮图案和褶皱的柯尔克孜族传统衣裙，笑盈盈地接待我们。老人家还按照柯尔克孜族的最高礼仪，亲手为我戴上了一顶崭新的“卡尔帕克”，这是柯尔克孜族男子最具辨识度的标志性白毡帽。

白毡帽的形状象征高高的雪山，白色代表白雪，黑色边沿代表大地与河流。在门口拍照时，老奶奶又特意拿出她自己手编的色彩艳丽、纹饰繁复的芨芨草帘子，用来装饰毡房，作为拍照背景。

那天，正逢她的两个护边员儿子在家休息。他们特意穿上迷彩服，扎上腰带。兄弟俩还一丝不苟地互相给对方整理好帽子和风纪扣，然后跟大家一起合影。

兄弟俩通过他们女儿的翻译，为我们讲述了他们一家三代人“接力”护边的故事。交谈中，两个小女孩不约而同地提醒各自的爸爸：“看，不好好学习普通话，连老师来家访说的话都听不懂。”

两个爸爸都面带羞惭地点头。一个小女孩告诉我说，现在，她的爸爸和两个叔叔，只要在家休息，就会“借”走她们的语文课本，从拼音学起，一句一句地学习普通话。

老奶奶坐在一边，静静地听着我们交谈。坐在一旁也给我们充当翻译的艾斯卡尔大叔，是哈拉峻乡一位退休的老同志。艾斯卡尔说：“老奶奶家和谢依特其他的三代护边员家庭一样，都有一句不成文的‘家训’——没有边境的安宁，就没有国家的稳定，更没有牧民的幸福生活。这样的话，爷爷传给儿子，儿子再传给孙子，早就融进了柯尔克孜族人的血脉里。”

“这是我们对妈妈的承诺，也是对我们国家的承诺。”老奶奶的一个儿子说。老奶奶听了艾斯卡尔和儿子的话，慈祥的笑容里透着欣慰。

如果张仲景活在今天……

郭 华

“张仲景如果活在今天，会拒绝用临床大数据分析数万例患者的证候规律吗？李时珍如果活在当下，会拒绝用AI辅助从10万种天然产物中筛选候选新药吗？”

这是上海中医药大学党委副书记、校长季光在2026届毕业典礼上，面对即将奔赴救死扶伤岗位的毕业生发出的深沉叩问。他的回答是：“我想，他们不会。”

校长说得对，他们肯定不会，因为作为中医药的宗师，他们一生都在探索创新。除去因为时代和科技发展的局限无法抵达的境地，他们不断突破旧有的理论和实践，创立新的思想和技术。张仲景将零散的医疗经验，系统化为一套完整的理论体系，创立“六经辨证”，确立“方证相应”，是人工呼吸和灌肠术的最早发明者之一。李时珍则对药学知识的系统梳理和科学分类作出历史性突破。他建立了全新的分类方法，“析族区类，振纲分目”。

没有人可以否认中医药对于中华民族生存繁衍不可替代的作用，它是我们穿越瘟疫、战乱与饥荒，维系血脉不绝的“防火墙”。在漫长的农耕文明中，中医更是民族生存的底层保障，在没有抗生素和显微镜的年代，撑起了健康生存的天空。

但是，中医并非完美无缺。近现代以来，著名的中医专家都以弘扬光大中医的原创理论为出发点，努力倡导、践行中西医结合，寻求中医药的不断进步。中医大师张锡纯作为我国近代第一家中医医院的院长，主张衷中参西，汇通中西医学，他毕生心血的结晶《医学衷中参西录》，深刻影响了中医的发展。近代著名中医施今墨创办了华北国医学院，在传授《伤寒论》等中医经典的同时，引入解剖和生理学课程，培养出一代中医新人。

一部中医发展的历史，就是一部不断创新的历史。它从来不曾故步自封，从来不曾排斥对于先进技术的应用。比如针灸，它是中医历史最悠久的治疗措施之一，也正因为如此，它的演变清晰地记录了中医前进的脚步。新石器时代就地取材，使用砭石以及骨针、竹针；商周至春秋战国，随着冶金术出现，青铜针诞生；秦汉以后直至明清，铁针普及；近代钢针开始使用，近现代不锈钢问世后，硬度高、韧性强、不易生锈的不锈钢针逐渐取代金、银、铁针，成为主流。而当下出现的电针仪、激光针、磁极针、纳米针等，将现代物理疗法与传统经络理论结合，极大地拓展了针灸施治的领域。一根针的演进过程，生动地体现了中医守正创新的思想和实践。它没有和任何一次科学技术的发展失之交臂，总是毫不犹豫地让新的科技成果为中医所用。但是，不论怎样发展，“调气以和阴阳”，即以毫厘之针，唤醒人体的自愈机能，作为中医针灸治病的根本理念，始终在遵循。

清代学者纪晓岚在《阅微草堂笔记》中记载了一位前辈对他的教诲：“国弈不废旧谱，而不执旧谱；国医不泥古方，而不离古方。”杰出的人才用旧谱而不守旧，用古方而不泥古。所以，既要守正又要创新，不守正就是无源之水，不创新就是死水一潭。正是因为坚持守正创新，中医药才能延续数千年生生不息。实践证明，在人类社会各种文明实践中，守正创新是生存之道，也是发展之道。

金台随感

济南把子肉

魏 新

在我生活的济南，本土特色美食最有名的，就是把子肉了。都说济南家家泉水、户户垂杨，泉水和垂杨之间，还有处处把子肉。这座城市有很多将把子肉写进招牌的店：清河苏记、刘小忙、三点、老兵、咱家王新国、张记武岳庙……还有很多招牌上没有把子肉的店，招牌也是把子肉。本土最大的餐饮连锁，就是以把子肉起家，如今分店已开到了北京，其标准化的把子肉，流水线上分割出来，每块肉重都是统一的。这两年，还出现了把子肉的网红产品，比如把子肉粽子、把子肉奶茶、把子肉比萨、把子肉冰淇淋，仿佛不管什么食物与把子肉搭配都不违和。

关于把子肉的来历，传说是桃园三结义，刘关张拜把子，张飞是屠户，请大哥二哥吃肉。但传说只是传说，把子肉的把子，不是拜的，而是捆的。为防止肉煮烂了，用温水泡软的干蒲草外皮将其捆扎成把，才叫把子肉。和济南的坛子肉、济宁的甏肉一样，都是因物得名。要论其精神传承，则来自北魏时期。贾思勰在《齐民要术》中描述过猪肉做法：把整猪分成四块下锅，反复换水、加水，把油脂煮出来，再切成四方块，加酒、葱、盐、姜、花椒、豆豉，最终炖成琥珀色，就可以“恣意饱食，亦不腻”。

当然，把子肉的做法和《齐民要术》还是不太一样。先把猪肉分割成小块，传统是长一寸半、宽一寸二分、厚四分，每斤净肉切八块，煮制时不放盐，只用上等的黄豆酱油，大料去腻，冰糖提鲜，做好后，如上世纪50年代编写的《中国名菜谱》中描述：“色泽鲜润，有樱桃般红色，气味清香，宜于热吃……就大米饭吃最佳。”不爱吃米饭的我，每当热腾腾的米饭盛出来，再浇上一勺把子肉汤，感觉米饭就不只是米饭了。或许，正因为把子肉的脂肪和蛋白质，填充了颗粒之间的苍白和平淡。

把子肉不光白天有许多店在卖，更是深夜地摊的王者。每当夜幕降临，就有名气或大或小的把子肉地摊摆出，香气从街巷中飘出来。有的把子肉地摊还经常排着长队。排最长的，要数前几年武岳庙门口那家，晚上一出摊，就排了几十人，甚至带火了周边的几家小酒吧。因为如果在旁边的小酒吧喝酒，酒吧老板可以去代买把子肉。

在济南吃了那么多年把子肉，越来越觉得把子肉挺符合济南这座城市的性格。济南尽管是北方城市，却因满城泉水，特别具有江南的气韵，像黄庭坚写的，“济南潇洒似江南”。把子肉也是如此，看起来豪放，味道却很细腻。更关键的是，消费不高，既是家常便饭，又能过瘾解馋。难怪这座城市流行一句话：我在济南刚刚好。刚刚好的济南，四面荷花三面柳，外加一块把子肉，便再好不过了。

多味斋

欢迎广大读者来稿。来稿要求为原创首发，非一稿多投。



▲油画《平地一声雷》，作者常书鸿，中国美术馆藏。

湖边湿地

张建春

湿地静卧在湖畔。湿地多花，有人工种下的，但大多还是野生的不起眼的小花。如小飞蓬，淡黄色的花蕊，多情地向水波望去。如半边莲，淡紫色的花星星点点，拉出一道道弧线。小飞蓬和半边莲一高一矮，让湿地有了落差和层次。格桑花和百日菊开得张狂，沿路布下，像是要和水生植物会合，共同去演一场大戏。

水生植物是湿地植物的主角。荷花和睡莲正在花期，荷叶田田，睡莲贴水而生。

芦苇是水生植物中的高个，苇生成荡，躲进去，太阳就找不到去处。芦苇近亲多，荻、芦竹等生长在一起，没有点专业知识还真分不清。小时拽芦为笛，能吹出不同的腔调。芦苇是湿地的功臣、生态涵养的生力军，功用非凡。

“高个子”中还有香蒲，香蒲连绵而生，蒲棒高高举起，但仍在花期，风过处，蒲黄纷纭，上演着独属于草木的繁衍诗意，雄花花粉翩然落向雌蕊。香蒲用处多多，蒲黄为药，叶子可供编织，做成蒲席、蒲包、蒲扇，这些都是大自然的恩赐。“彼泽之陂，有蒲与荷。有美一人，伤如之何？寤寐无为，涕泗滂沱。”《诗经》中的香蒲活了千年。

因香蒲而寻找起菖蒲来，见水中有相像者，心陡然狂跳，遗憾都是鸢尾花之类，终没见到菖蒲的影子。菖蒲常被混同为香蒲，其实大不相同，这俩唯有一样相同——都爱将自己的根扎在湿地里。

水葱叶呈圆筒状，中空，植株挺立，直直地指向天空，翠绿清朗，散溢着香气。晒干的水葱，可和香蒲混搭，编织垫、席和包之类。还有种叫灯芯草的植物，也被俗称为水葱，但它们有区别。灯芯草茎细圆，叶髓可当芯来点灯。小时没少拽过，夜间把家照亮。

湿地是水生植物的世界，浮水植物、沉水植物、挺水植物，林林总总，能认出的也就睡莲、槐叶萍、金鱼藻、菹草、荷花、香蒲、芦苇等，不认识的太多。每种植物都有自己的天地。湿地是地球之肺，肺欢畅，一切就都鲜活了。

见湿地众多野茭白开花结籽，好奇而弯下腰来，这原叫菰的植物，曾和水稻有同样的地位。菰米好食，果腹充饥，因黑粉菌寄生，茎部膨大成了鲜嫩的茭白，由粮食而蔬菜。好生的奇特，见了菰花，见了菰米，湿地奇异地还原了千百年前的一个场景。

鸟声阵阵，鸟从大湖飞来，又从湿地飞向大湖。低下头，一条条小径青翠，不用多费眼神，就能发现四叶草、五叶草，甚至六叶草。四叶草是幸运草，湖边有湿地，也是我们的幸运吧。

拾菌记

李世发

几场雨后，菌子就从地底冒出来，赶赴一年一度的夏日盛会。

刚冒出土的青头菌白而嫩，仅一夜，个头就翻了几番，颜色变为朦胧的青绿色。此时的青头菌品质最佳，嫩而多汁，自带山野的清甜，无论清炒、炖汤还是烧烤，都保留了大自然原生态的鲜气。青头菌继续生长，菌伞撑开，又在烈日下膨出裂纹，青绿褪成灰白。虽不再紧实，价格也大打折扣，但味道更为醇厚。放几片火腿同煮，鲜浓的山野气便弥漫唇齿。

云南野生菌种类繁多，说到诱人，见手青当仁不让。它从不藏着掖着，总是明晃晃地出现在眼前，它是菌子里的巨人，又总是三五成群地扎堆。见手就变青，是它名字的由来。只要被手触摸、捏压或用刀切，原本温润的色泽便如同施了魔法，泛起神秘的靛蓝。像是一种警告，别碰我，别碰我。

鸡枞菌、干巴菌、松茸菌、牛肝菌、大红菌、大黄菌、奶浆菌……我能认出的菌子还有很多。在野生菌交易市场，各种菌子按级分类后，安静地躺在篮筐里，等着人们购买。现在交通便利，山里人找了菌子，坐着公交车就能到城里卖。而有了冷链快递，外省的朋友次日就能吃上云南的菌子。

虽然买菌子很方便，但一到周末，我们都喜欢开着车往山里跑。捡菌子这事太上瘾，爬山、钻树林、拨开腐叶，冷不丁冒出一朵菌带来的那种心跳，比吃菌子还令人上头。找到固然是好，找不到也没关系，更多是体会寻找的快乐。但大山从不亏待我们，只要上山，绝不会空手而归。大山一声不吭把惊喜藏在我们必经的路上，有时是一朵牛肝菌，有时是一窝鸡枞菌。

写下草原的第一首诗

安 然

在霞光铺满大地，露水挂满夜空
赛罕乌拉汗山的雪流向林中的深处时
我们写下草原的第一首诗
这是诞生在——
山羊分娩中的第一首诗
沸腾在牛乳中的第一首诗
长满青草和泥土的第一首诗

这是我们写下草原的第一首诗
这唯一一首，携带暴风与生灵羞涩的目光
在漫长的叙述和等待中
万物优雅、从容、明媚

时空卡在树梢上，这样的静止
这样的安详，让我站立在大地的中间
长久地保持立正、小憩

母亲的眼泪

何少军

母亲是个普通得不能再普通的农村妇女，刚过一米五的个头，年轻时留着短发，非常干练。因为家里穷，母亲小学三年级还没读完就辍学了。虽然没读什么书，但在我心里，母亲是个有格局、识大体的人。父亲在镇上的中学教书，家里的农活基本落在了母亲一个人身上，上山砍柴，下地耕田，母亲无所不能。在我的记忆里，母亲勤劳而坚毅，也是个善于用眼泪表达感情的人。

我小时候体弱多病。湖南永州多异蛇，三四岁的我先是在稻田抓青蛙被蛇咬，差点丢了半条命，让母亲操碎了心。之后又得了一次严重的痢疾，农村缺医少药，奶奶用尽了各种土方偏方也没能把我医好。当时的我双眼深陷，瘦得皮包骨头。好几个邻居对母亲直摇头：“这仔恐怕不行了。”母亲却不信邪，她双手抱着我徒步去往20公里开外的外省县城找医生。她滚烫的泪水吧嗒吧嗒掉在我的脸上，那时候我虽然已奄奄一息，但还算清醒和懂事，嚅动着嘴唇说：“妈，别哭，我不会死的……”母亲就这样一路抱着我，步行到了外省县城。医生耐心细致地给我看了病，没想到的是，几粒药下去，在回去的路上我竟能大口大口吃东西了！母亲激动地流下了眼泪。我知道，那是喜极而泣。

在我的记忆里，母亲从未有过闲下来的时候，不是上山砍柴，就是下地劳作。从小母亲就告诉我们不要吝啬自己的力气，用她的话说，力气去了还会来。她能挑着100多斤的稻谷在田间健步如飞，上山砍柴，她每担都挑一百好几十斤。母亲砍回来的干柴一根根粗如手臂、如一人高，用藤条捆得饱满而结实，整整齐齐排满了家门口的小巷子。我一直在想，一个体重不到90斤的妇女，能挑起远超她体重的重担，这绝非只靠体力就能做到的，一定还有心中强大的意念和满满的期盼。记得母亲说，她身怀六甲了还常下地干些轻活，也因此落下了不少病根。怀我的时候，快生产了，家里没柴烧，母亲急得想上山，可身子太重，只能在家门口干等。那日黄昏，她望着空空的柴垛，忍不住黯然落泪。我知道，那时候母亲的泪是艰辛，更是难以承受的压力。

后来，哥哥和我不负众望，相继负笈京城，母亲也离开生活了半辈子的农村，到父亲工作的学校做临时工。从那时候起，母亲脸上的笑容多了，忧愁少了，不变的还是那样勤劳。

大学毕业后，我只身来到了改革开放的前沿广东深圳，安家立业，母亲特别高兴。有一次，母亲一个人来深圳看望我，临走时我开车送她去机场。那时深圳刚启用新机场，我很担心母亲会迷路，误了飞机。送到安检闸门，我就不能再进去了。年过七旬的母亲早已满头白发，略微驼背，她一步一回头地朝我挥手告别。我目不转睛地望着母亲渐渐远去，发现母亲边走边不停地用衣襟拭着眼角的泪水。那一刻，我知道，母亲的泪水一定是牵挂。

大地

本版邮箱
dadi@peopledaily.cn
本版责编：张珊珊

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