人民日报

RENMIN RIBAO

人民网网址：http://www.people.com.cn

2026年4月
30
星期四
丙午年三月十四
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28418期
今日20版

习近平向上海合作组织绿色和可持续发展论坛致贺信

新华社北京4月29日电 4月29日，国家主席习近平向上海合作组织绿色和可持续发展论坛致贺信。

习近平指出，中国秉持绿水青山就是金山银山理念，坚定不移走生态优先、绿色发展之路，是全球生态文明建设的参与者、贡献者、引领者。

习近平强调，今年是上海合作组织成立25周年，也是中国“十五五”开局之年。中国愿同各方一道，弘扬“上海精神”，展现“上合担当”，加强政策对接、经验交流和项目合作，推动完善全球环境治理体系，携手共建清洁、美丽、可持续的世界。

本次论坛当日在浙江宁波开幕，主题为“践行全球治理倡议，共促上合组织绿色和可持续发展”，由上合组织睦邻友好合作委员会、生态环境部和浙江省人民政府共同主办。

习近平在中共中央政治局第二十五次集体学习时强调

切实维护人民群众生命财产安全 着力提高防范应对自然灾害能力

- 要站在统筹高质量发展和高水平安全的战略高度，充分认识做好防灾减灾救灾工作的重要性，着力提高防范应对自然灾害能力，切实维护人民群众生命财产安全
- 党的十八大以来，党中央坚持把防灾减灾救灾工作作为关系人民安危和国家安全的大事来抓，在理念转变、体制改革、体系建设、能力提升等方面作出许多部署，带领广大干部群众战胜一系列重特大自然灾害，成效举世公认。实践中深刻认识到，做好防灾减灾救灾工作必须坚持党的全面领导，坚持人民至上、生命至上，坚持尊重自然规律，坚持预防为主，坚持改革创新，坚持系统观念，坚持社会共治
- 降低灾害风险，减轻灾害损失，重在事前预防。要树牢底线思维、极限思维，不断提升大灾巨灾应对处置能力。要强化应对自然灾害的科技支撑和法治保障。基层是抵御自然灾害的第一线，抓基层、强基础的工作始终不能放松。要认真抓好防灾减灾救灾责任落实
- 树立和践行正确政绩观，坚决纠正重发展轻安全、重救灾轻预防等倾向

新华社北京4月29日电 中共中央政治局4月28日下午就提高防灾减灾救灾能力进行第二十五次集体学习。中共中央总书记习近平在主持学习时强调，要站在统筹高质量发展和高水平安全的战略高度，充分认识做好防灾减灾救灾工作的重要性，着力提高防范应对自然灾害能力，切实维护人民群众生命财产安全。

应急管理部国家自然灾害防治研究院杨思全同志就这个问题进行讲解，提出工作建议。中央政治局的同志认真听取讲解，并进行了讨论。

习近平在听取讲解和讨论后发表重要讲话。他指出，我国国土广袤、地理复杂、气候多样，自然灾害易发多发。党的十八大以来，党中央坚持把防灾减灾救灾工作作为关系人民安危和国家安全的大事来抓，在理念转变、体制改革、体系建设、能力提升等方面作出许多部署，带领广大干部群众战胜一系列重特大自然灾害，成效举世公认。实践中深刻认识到，做好防灾减灾救灾工作必须坚持党的全面领导，坚持人民至上、生命至上，坚持尊重自然规律，坚持预防为主，坚持改革创新，坚持系统观念，坚持社会共治。

习近平强调，降低灾害风险，减轻灾害损失，重在事前预防。要坚持源头管控，将安全韧性要求贯穿国土空间规划及各类建设规划之中。加强隐患排查，系统梳理、精准识别各类灾害风险。强化工程治理，合理提高重要城市和灾害多发地区关键基础设施防标准，加紧补齐相关短板。

习近平指出，要树牢底线思维、极限思维，不断提升大灾巨灾应对处置能力。深入研判大灾巨灾风险，强化监测预警，完善应急预案。健全大安全大应急框架下应急指挥机制，推进国家综合性消防救援队伍和国家区域应急救援中心建设。统筹做好综合救援、过渡安置和恢复重建工作。

习近平强调，要强化应对自然灾害的科技支撑和法治保障。推动应急领域科技创新和产业创新，加强应急学科建设和人才培养，深入开展自然灾害基础研究，深化国际交流合作。健全应急领域法治体系，进一步提升防灾减灾救灾法治化水平。

习近平指出，基层是抵御自然灾害的第一线，抓基层、强基础的工作始终不能放松。要完善基层应急救援力量体系，强化应急场所建设和物资装备保障，抓好群测群防群治。加大科普宣传力度，提高全民防灾避险意识和能力。

习近平强调，要认真抓好防灾减灾救灾责任落实。各地区各有关部门要守土尽责，坚持统分结合、防救衔接、上下联动，推动形成齐抓共管、协同配合的工作格局。树立和践行正确政绩观，坚决纠正重发展轻安全、重救灾轻预防等倾向。加强教育培训，提高各级干部的防灾减灾救灾能力。

总书记的人民情怀

“高质量发展离不开高质量的劳动创造”

本报记者 邱超奕 李君强

“尊重基层和群众首创精神，改革创新、真抓实干、久久为功”。习近平总书记近日就进一步总结好、运用好“义乌发展经验”作出重要指示强调。

今年3月30日，习近平总书记同干部群众一起参加首都义务植树活动。挥锹铲土、培土围堰、提水浇灌……娴熟的动作，流露出岁月不改的劳动本色。

从成为全球增绿最多最快的国家，到经济总量迈上140万亿元新台阶，新时代以来的瞩目成就，无不凝结着劳动者的辛勤汗水，充分昭示“中国式现代化是干出来的，伟大事业都成于实干”。

开启新征程，扬帆再出发。高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。

习近平总书记点明要旨：“要聚焦推动高质量发展，动员激励广大职工和劳动群众建功立业、创新创造。”

推动高质量发展，劳动是重要基础。“高质量发展离不开高质量的劳动创造。”习近平总书记高度重视广大劳动群众的主力军作用，多次为大家鼓劲提气。

2024年3月，在十四届全国人大二次会议江苏代表团审议现场，习近平总书记与女电焊工孙景南面对面交流，一席话令产业工人心中充满力量——

“大国工匠是我们中华民族大厦的基石、栋梁。新中国成立以后，我们一穷二白，从无到有，引进消化吸收再发展，自力更生艰苦奋斗，搞出一个独立自主的制造业基础。”

从“新三样”引领潮流，到人工智能大模型惊艳世界，再到制造业增加值规模连续16年保持全球第一……一项项高质量发展成就，都依靠劳动人民创新创造。

强调技术工人队伍“对推动经济高质量发展具有重要作用”；指出“科研工作者是推进中国式现代化的骨干”……总书记的一次次关怀慰问，一句句暖心话语，凝聚起亿万劳动者的奋斗力量。

推动高质量发展，对劳动者提出了新要求。

“在传统产业转型升级中攻坚克难，在新兴产业发展壮大中开拓进取，在未来产业培育生长中大胆探索”。习近平总书记为实现高质量的劳动创造指明方向。

2025年1月，习近平总书记来到辽宁本溪，考察本钢板材冷轧总厂第三冷轧厂。

望着面前一位位劳动模范、青年技术骨干、一线职工代表，习近平总书记语重心长：“要继续努力，把短板补上，把结构调优，继续为中国式现代化多作贡献。”

锚定“智改数转”，这家百年老钢企劳动生产率提高65%，汽车钢销量创历史最好水平，今年多次刷新企业生产纪录。

同全国劳动模范代表座谈，强调“当代工人不仅要有力量，还要有智慧、有技术，能发明、会创新”；在山西太钢，寄语职工代表“在支撑先进制造业方面迈出新的更大步伐”；考察山东日照港，指出“通过传统产业改造升级，也能发展新质生产力”……总书记统揽全局、悉心指导，引领广大劳动者探索新技术、激活新动能。

推动高质量发展，需要壮大新型劳动者队伍。

“努力建设一支知识型、技能型、创新型的劳动者大军。”习近平总书记念兹在兹。

2020年11月，习近平总书记在全国劳动模范和先进工作者表彰大会上强调：“造就一支有理想守信念、懂技术会创新、敢担当讲奉献的宏大产业工人队伍。”

（下转第二版）

赵乐际同全国人大常委会会议列席代表座谈时强调

依法履行职责发挥代表作用 为实现“十五五”良好开局贡献力量

本报北京4月29日电 （记者**彭波**）中共中央政治局常委、全国人大常委会委员长赵乐际29日下午同列席十四届全国人大常委会第二十二次会议的全国人大代表座谈交流。他强调，要认真学习领会习近平总书记在十四届全国人大四次会议上的重要讲话和大会精神，依法履行职责、发挥代表作用，为实现“十五五”良好开局贡献力量。

座谈会上，代表们围绕贯彻落实大会精神，结合履职实际作了发言，提出意见建议。赵乐际认真倾听，和代表深入交流。他说，“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，要在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，凝心聚力，攻坚克难，坚定不移办好自己的事。

（下转第四版）

丁薛祥出席第九届数字中国建设峰会开幕式并发表主旨讲话

新华社福州4月29日电 （记者**齐中熙、高亢**）第九届数字中国建设峰会29日在福州开幕，中共中央政治局常委、国务院副总理丁薛祥出席开幕式并发表主旨讲话。

丁薛祥表示，深入推进数字中国建设，提升数智化发展水平，是事关中国式现代化全局的战略任务。以习近平同志为核心的党中央高度重视数字中国建设，作出一系列决策部署，我国数字基础设施不断完善，数据要素潜能持续释放，新业态新模式不断涌现，绘就一幅幅向新向好的发展画卷。

丁薛祥指出，当前新一轮科技革命和产业变革加速突破，以人工智能为代表的数智技术深度重塑全球发展格局，数字经济发展正迈入智能经济新阶段。

（下转第四版）

韩正分别会见第80届联合国大会主席贝尔伯克、澳大利亚外长黄英贤

新华社北京4月29日电 4月29日，国家副主席韩正在北京分别会见第80届联合国大会主席贝尔伯克、澳大利亚外长黄英贤。

在会见贝尔伯克时，韩正表示，当前国际形势变乱交织，以联合国为核心的国际体系遭受严重冲击。去年9月，习近平主席提出全球治理倡议，发出坚定捍卫联合国权威和核心地位的明确信号，得到国际社会广泛支持。中方愿以落实倡议为契机，持续深化同联合国合作，支持联合国大会坚持真正的多边主义、坚持发展优先和守正创新，共同维护世界和平安全、促进发展繁荣。

贝尔伯克表示，中国是联合国关键合作伙伴和多边主义重要支柱。

（下转第四版）

更好统筹两个大局 确保“十五五”良好开局

任理轩

新征程是新的长征。步入“十五五”时期，我们进入了基本实现社会主义现代化承前启后的关键5年。2026年作为“十五五”开局之年，起步成效至关重要。

习近平总书记指出：“‘十五五’规划建议为未来5年中国经济社会发展擘画蓝图，也为世界提供了一份‘机遇清单’。”这一重要论断，彰显了新时代中国共产党人统筹国内国际两个大局的宏阔视野和宽广格局，为我们实施好“十五五”规划纲要指引实践方向、提供方法论指导。

4月28日，习近平总书记主持召开中共中央政治局会议，会议指出：“要坚持稳中求进工作总基调，完整准确全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，更好统筹国内国际两个大局，统筹发展和安全”“进一步做强国内大循环，做优国内国际双循环，努力实现‘十五五’良好开局”。

思想之炬指引实践之路。习近平总书记近日作出重要指示指出：“义乌小商品闯出大市场、做成大产业，形成‘义乌发展经验’，这是因地制宜发展县域经济的成功实践。”从“鸡毛换糖”到“世界超市”，义乌凭着改革创新、真抓实干、久久为功，不断书写“小商品、大市场”新篇章，贸易覆盖230多个国家和地区，2025年外贸出口额居全国县（市、区）首位。义乌的发展，正是新征程上统筹两个大局、推动高质量发展的生动样本，“义乌发展经验”为我们实施好“十五五”规划纲要提供宝贵启示。

确保“十五五”开局良好，跑好“十五五”关键一程，需要深刻理解、更好统筹两个大局，并将其贯穿于规划实施全过程。树立和践行正确政绩观，以改革破难题、以创新增活力、以实干求实效，在更好统筹两个大局中找准定位、增强优势，一步一步坚定走，为基本实现社会主义现代化奠定更坚实基础，以中国发展的新跨越为世界和平与发展事业作出更大贡献。

实施好“十五五”规划纲要，首要的是在思想认识和工作方法上更好统筹两个大局

习近平总书记指出：“领导干部要胸怀两个大局，一个是中华民族伟大复兴的战略全局，一个是世界百年未有之大变局，这是我们谋划工作的基本出发点。”统筹两个大局，标注了新时代我们党治国理政的总坐标系。

中华民族伟大复兴的战略全局，规定了我们的发展目标、方向和任务；世界百年未有之大变局，构成了我国发展的外部环境与时代背景。两个大局在同一历史时空展开，同步交织、相互激荡、辩证互动，既有机遇也有挑战，既相互制约又相互促进，构成了一个事关中国向何处去、世界向何处去的总局势。

在两个大局历史性交汇的时代背景下，如果没有统筹兼顾的战略眼光，就无法在时代风云中辨清发展大势、找到发展方向；如果没有统筹兼顾的主动作为，就无法在全球变局中把握先机、占据主动。实施好“十五五”规划纲要，首要的是在思想认识和工作方法上更好统筹两个大局。这是确保“十五五”规划纲要在实施中不偏航、不走样、行稳致远的认识论、方法论基础。

——坚持系统观念，在内外联动中拓展发展空间。

系统观念是具有基础性的思想方法和工作方法，也是更好统筹两个大局的核心要义，要求以普遍联系、内外兼顾的观点思考和解决问题。打开“十五五”规划纲要，统筹两个大局的思想方法力透纸背：既衔接起国家发展的历史脉络，又契合时代潮流的前行方向；既为中国发展构建顶层框架，又为世界发展带来浩荡东风。“十五五”规划纲要实现了国内国际两个大局的有机统一，本身就是统筹两个大局的体现。

实施好“十五五”规划纲要，需要系统看待国内发展与外部环境，深刻认识到中国的发展本身就是影响世界大变局的关键变量。在纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年大会上，习近平总书记庄严宣示：“中华民族伟大复兴势不可挡！人类和平与发展的崇高事业必将胜利！”今天的中国，是世界第二大经济体、第一大货物贸易国，对全球经济增长的贡献率连续多年保持在30%左右。中国对世界的影响，从未像今天这样全面、深刻、长远。同时要认识到，世界格局的变化深刻影响着中国的发展路径。新一轮科技革命和产业变革加速突破，地缘政治冲突加剧，大国博弈更加复杂激烈，都将对国内发展产生深刻影响。因应国内国际形势关键因素的新变化，及时调整发展策略，就能把握历史主动，赢得发展先机。

在浙江义乌，商户们通过跨境电商拓展全球市场，也让全球好物走进中国；上海自贸试验区持续推进高水平对外开放，形成一大批具有引领性和突破性的制度创新成果，通过复制推广有力服务全国改革开放大局……这些生动实践告诉我们，内外循环是相得益彰的有机整体。实施好“十五五”规划纲要，要坚持系统观念，以中国发展为纵坐标，以世界格局变迁为横坐标，把握世界大势，密切关注国际形势发展变化，兼顾国内国际双循环的联动。既立足内需，也稳住外需，在推动两个循环相互促进、两个大局良性互动中，不断拓展中国式现代化的发展空间。

——把握战略主动，在识变应变求变中开创发展新局。

两个大局，既是当下的客观存在，也是可以塑造的未来。习近平总书记指出：“我们党始终以马克思主义基本原理分析把握历史大势，正确处理中国和世界的关系，善于抓住和用好各种历史机遇。”更好统筹两个大局，就要借势用势、运势造势，以前瞻性思维谋划长远，在危机中孕育新机、于变局中开创新局，牢牢把握发展的战略主动。

回顾新时代波澜壮阔的发展历程，一项项伟大成就是在积极识变应变求变中取得的，是在危中寻机、转危为机中实现的。面对外部科技封锁，我们没有退缩，而是迎难而上，加大科技创新投入，完善科技创新体系，提升科技创新能力，在一些领域实现了从跟跑到领跑的跨越。面对单边主义和保护主义逆流，我们积极扩大自主开放，中国已成为150多个国家和地区的主要贸易伙伴，“与中国同行就是与机遇同行”的观念深入国际社会人心。面对全球气候治理挑战，我们主动提出“双碳”目标，着力发展新能源产业，如今中国在光伏、风电、新能源汽车等产业领域领先全球。

通过主动布局，将外部压力转化为改革动力，将国内优势转化为国际竞争力，我们就能赢得战略主动。

（下转第六版）

十四届全国人大常委会举行第六十六次委员长会议

听取有关草案和议案审议情况汇报

赵乐际主持

本报北京4月29日电 （记者**彭波**）十四届全国人大常委会第六十六次委员长会议29日上午在北京人民大会堂举行。赵乐际委员长主持。

会议听取了全国人大宪法和法律委员会主任委员信春鹰作的关于监狱法修订草案修改意见的汇报、关于社会救助法草案修改意见的汇报，审议了相关草案修改稿。

会议听取了全国人大外事委员会主任委员娄勤俭作的关于《中华人民共和国和阿塞拜疆共和国关于刑事司法协助的条约》《中华人民共和国和哈萨克斯坦共和国、吉尔吉斯共和国、塔吉克斯坦共和国、土库曼斯坦、乌兹别克斯坦共和国永久睦邻友好合作条约》审议情况的汇报，审议了关于批准条约的决定草案代拟稿。

会议听取了全国人大常委会秘书长刘奇作的关于个别代表的代表资格的报告和任免案审议情况的汇报等。

会议听取了全国人大常委会副秘书长刘俊臣作的关于新增人事任免事项的汇报。

委员长会议决定，将上述草案修改稿等提交常委会会议审议。

全国人大常委会副委员长李鸿忠、王东明、肖捷、郑建邦、丁仲礼、郝明金、蔡达峰、何维、武维华、铁凝、彭清华、张庆伟、洛桑江村、雪克来提·扎克尔出席会议。

王小洪在全国公安机关常态化开展扫黑除恶斗争推进会议上强调

以为人民出政绩以实干出政绩的使命担当 坚决抓好常态化扫黑除恶斗争

本报北京4月29日电 （记者**张天培**）全国公安机关常态化开展扫黑除恶斗争推进会议29日召开，中共中央书记处书记、公安部部长王小洪出席并讲话。王小洪强调，要深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神和党中央决策部署，坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”，牢固树立、深入践行正确政绩观，以为人民出政绩、以实干出政绩的使命担当，坚决抓好常态化扫黑除恶斗争，不断取得党和人民满意的新成效，努力为实现“十五五”良好开局创造安全稳定的政治社会环境。

王小洪要求，准确把握形势任务，坚持主动出击、露头就打、穷追猛打，坚决打好重大案件突破、重点类案侦办等攻坚战，向黑恶犯罪不断发起凌厉攻势。持续推进综合治理，坚持惩防并举、标本兼治，加强系统治理、综合施策，强力整治重点地区，推动加强基层治理，提升依法治理水平，努力实现常治长效。强化工作组织保障，优化运行机制，细化任务分工，层层压实责任，建强专业队伍，推进常态化扫黑除恶走深走实。

2026年中国网络文明大会将在广西南宁举办

文明网络空间 昂扬奋进力量

本报记者 金 歆

权威发布

4月29日，国务院新闻办公室举行新闻发布会，介绍2026年中国网络文明大会有关情况，并回答记者提问。

中央网信办（国家网信办）副主任牛一兵介绍，2026年中国网络文明大会将于5月19日至20日在广西壮族自治区南宁市举办，主题是“文明网络空间 昂扬奋进力量”。中央网信办、中央精神文明建设办公室、中共广西壮族自治区委员会、广西壮族自治区人民政府共同主办，中国网络社会组织联合会、广西壮族自治区党委网信办、广西壮族自治区精神文明建设办公室、中共南宁市委、南宁市人民政府联合承办。大会将举办开幕式及主论坛、14场分论坛，以及“铸魂领航 清朗八桂”主题活动。

主论坛将邀请有关部门同志发表主题演讲，安排主流媒体、网络平台、MCN机构、优质网络主播、正能量网络名人、中国好网民代表等分享交流，发布2026年全国网络文明建设优秀案例，启动2026年全民数字素养与技能提升月活动。

中国网络社会组织联合会秘书长杨栋表示，14个分论坛议题设计回应关切，内容丰富、主题鲜明，首次设置互联网与文明乡风建设、新大众文艺发展、优化营商网络环境、走好网上群众路线、中国好网民培育5个分论坛。论坛加入广西元素，充分体现主办地特色。此外，分论坛将发布30余项成果，涵盖网络文明建设领域的研究报告、工作成果、典型案例、征集展示活动、网络主题传播活动等。

南宁市委常委、宣传部部长张自英介绍，为保障大会顺利举办，南宁统筹整合资源力量，构建协同发力、有序运转的联动机制，推动各项筹办事宜落细落实。积极探索人工智能赋能会务工作，搭建智慧报名平台，实现参会信息一键输入、全程通达。突出文明、AI（人工智能）、向海元素组织策划主题活动，以多元形式展示全国网络文明建设的生动实践和重大成就。

关于持续提升网络空间文明程度、培育积极向上文明风尚的具体举措，中央宣传部文明培育局局长赵树杰表示，以主流价值塑造网络文化，深入实施党的创新理论网络传播工程，加大网上优质文化供给，支持重点媒体打造主流文化语料库和数智平台。以文明养成提升全民网络素养，实施“以德润网、共育新风”提升网络素养专项活动，开展“文明，让青春更美好”网络风尚传播等活动。网络平台要践行“智能向善”“算法文明”理念，反对流量至上、不讲公德、漠视社会责任的行为。此外，还要以法治精神推动网络生态治理。

人工智能应用正深度融入日常生活与网络传播。广西壮族自治区党委常委、宣传部部长陈奕君表示，广西充分运用AI等技术，改进创新语态和叙事表达方式，打造数字人“刘三姐”；主打“AI赋能+广西特色+惠民科普”，用AI讲好广西数字经济、网络文明、便民服务的故事；组织开展“白海豚杯”网络文学大赛，举办AI短视频征集和摄影大赛等。积极推进“人工智能+东盟语料库”建设，深化与东盟国家在语言翻译、数字娱乐、数字文旅等领域合作。统筹推进人工智能伦理安全治理，着力加强技术源头管理，构建伦理规范和安全风险防控体系。

河南邓州种植大户带领800多名农民数字化种植

大模型助力种小麦，出苗率提升近三成

本报记者 毕京津

晨雾还未散尽，泥土清香扑面而来。河南省邓州市文渠镇农户段傲笛蹲在田埂上，往年他需要把手伸进泥土里才能感受干湿，决定农机是否下田。但现在，他只要在手机上点开“慧耕耘”小程序，“土壤墒情21%、适宜机械耕作”等提示就能让他心里有底。

“农时耽误不起。往年得来回跑、反复摸土看墒情，现在看一眼手机就行。”段傲笛笑着说。

邓州春季多风少雨，土壤水分蒸发快，墒情关系苗情、收成。段傲笛种了20多年地，守着300多亩麦田，可每逢春天还是怕摸不准土地的“脾气”。

“抓起一把土，手握成团、落地变散，就算墒情合适。”段傲笛展示着祖辈传下来的土办法，“可这法子误差大，表层土湿、深层土干的情况时有发生。就算判断对了，也得看天气，万一浇完春水后下雨，地里多余水分容易闷坏麦苗子。”

同样感到困扰的种粮大户刘飞，在2024年秋收后联合南京农业大学和邓州市智慧农业中心，尝试攻克春耕墒情难题。农技部门负责本地气候、墒情数据采集与技术支撑，高校和科研机构团队负责模型算法研发，种粮大户对接农户需求。

段傲笛也加入了刘飞牵头的小麦种植合作社。不久后，“慧耕耘”大模型被开发出来，具备了土壤墒情精准监测、水肥一体化管控、数字化种植等功能。

“这几年见了不少高科技，有些是中看不中用，不适合咱们这地方。”段傲笛半信半疑。

刘飞和智慧农业中心工作人员热情邀请他现场观摩，讲解卫星遥感、无人机与地面传感器组成的监测网络，展示每5分钟更新的气象、墒情等数据，段傲笛下决心学习数字化种植。

而2025年春耕，用上新技术的段傲笛却开心不起来：“慧耕耘”提供的墒情数据时常有偏差，推送的农事建议与田间实际不符。

“还不如手摸得准。”段傲笛和几名农户抱怨。

刘飞找到智慧农业中心主任李占，采集地块样本后，发现“慧耕耘”使用的模型更适配南方土壤，对邓州的砂姜黑土“水土不服”。

白天段傲笛带着农技人员跑田块，晚上刘飞与南京农业大学专家线上沟通。反复优化模型参数，将传统测墒结果与传感器数据逐一对比，把砂姜黑土特性、气候规律、小麦生长习性录入系统。3个多月里，模型结合本地实际进行了校准，准确率提升至92%。

今年春耕，依托“慧耕耘”墒情监测，段傲笛的300多亩地实现水肥一体化管控，墒情低于18%自动预警，达标后立即停灌。春灌用水减少近两成，追肥用量节省超20%，每亩节约成本三四十元，小麦出苗率提升近三成。

“一年下来能多赚十来万元，数字化种植省力又高效。”段傲笛算起收益。

在智慧农业中心支持下，刘飞发起了“职业农民田间课堂”。农技专家与刘飞手把手教农户操作手机、解读数据，手机成了大家不离手的新农具。当地800多名农民学会数字化种植，“靠天收”的农田，变成了精准运转的“农业车间”。

对“慧耕耘”小程序，段傲笛仍有些期待，“希望模型进一步适配小农户零散地块，操作再简化些。”李占表示，“将推出小农户简易版功能，完善设备维护、数据解读配套服务。”

“打造这套系统，就是想让大数据解决实际问题，成为我们都用得起、用得好的新农技。”刘飞说。

春耕里的新质生产力

同心共护长江美

——各民主党派中央、无党派人士长江生态环境保护民主监督工作综述

本报记者 李昌禹

滚滚长江，浩浩汤汤，贯通古今，泽被天下。

习近平总书记指出：“保护好长江流域生态环境，是推动长江经济带高质量发展的前提，也是守护好中华文明摇篮的必然要求。”

受中共中央委托，2021年6月起，各民主党派中央和无党派人士围绕长江生态环境保护开展为期5年的民主监督，每个党派中央对口1至2个长江干流沿线省份，无党派人士面向全流域开展专项监督。

5年来，各民主党派中央和无党派人士以习近平生态文明思想为指引，以“共抓大保护、不搞大开发”为遵循，深入一线、扎根基层，用脚步丈量江岸，用智慧建言献策，书写了同心合力、共护大江碧水入海的动人篇章。

同题共答，同向发力

“共抓大保护、不搞大开发”，关键在“共”字。同题共答，如何与各地区各部门同向发力，共同做好长江生态环境保护民主监督工作？

为答好这道时代课题，各民主党派中央分别成立由党派中央主席等带队的调研组，并成立专门工作机构，紧扣对口省份长江生态环境保护的重点难点问题，开展靶向式监督、沉浸式调研。

“这个取水口水质是几类，一年四季变化大吗？”“每天污水最大处理量是多少？”2023年5月，民革中央调研组在湖北武汉余家头江滩开展民主监督调研，在当地水厂，调研组耳听、眼观、鼻闻、手摸，务实作风和较真精神给当地人留下深刻印象。

为做好专项监督工作，民革中央构建了“1个领导小组+1个专家顾问组+1个工作小组+9个监督调研组”的“1119”工作体系，对口湖北省17个市州开展系统化、常态化监督。5年来，通过130次不同层面和形式的监督调研，基本实现对湖北省长江干流和主要支流沿线县级行政区的全覆盖，在不同工作层面提出意见建议477条。

“不去‘示范点’，我们要看‘非示范点’。”这是民进中央调研组2024年初在江西调研时，向当地提出的明确要求。

一段时间以来，地处鄱阳湖西南岸的江西南昌市城镇生活污水管网建设改造短板明显，污水直排、雨污混排和溢流等问题突出。

“做诤友挚友，不当过客看客。”民进中央调研组明察与暗访相结合、集中交流与个别访谈相结合，“出其不意”瞄着问题去，让专项监督真正体现问题导向。

在民进中央力推下，南昌市实施污水系统整治工程，对全市6073个排水单元进行雨污分流改造，污水集中收集率由2021年的52.73%提升至2025年的84.88%。一江清水，成为南昌灵动的风景线。

衔远山、吞长江，位于长江中游的洞庭湖是“长江之肾”，生态效益巨大，但一度因生态环境破坏严重，水体污染、水面缩减、湿地功能退化等问题凸显。

“寓帮于督、帮督结合”，民建中央对口湖南创新搭建“年度重点监督调研+重点课题调研+片区调研监督+基层监测点经常性监督”的监督模式，在洞庭湖区实现基层监测点全覆盖；湖南省将专项监督反馈问题列入省委省政府综合督察内容，清单式推进整改。

民建中央助推、各方合力推动，如今洞庭湖总磷浓度实现下降，西、南洞庭湖达到Ⅲ类水质，鱼类、越冬候鸟数量稳步增长。

同心同向、携手攻坚，这种“共抓大保护”的格局，成为长江生态环境保护民主监督的鲜明特征。

5年来，各民主党派中央、无党派人士共向中共中央、国务院报送意见建议30余份，向中央和国家机关有关部门提出意见建议220余份，向地方各级党委和政府反馈意见建议2800余条，持续推进长江生态环境保护修复，齐心协力为守护中华民族母亲河凝聚共识、贡献力量。

立足实际，各展优长

长江生态环境保护是一项系统性工程，兼具专业性和复杂性。如何充分发挥各民主党派、无党派人士人才荟萃、智力密集的优势，为长江生态环境保护开出“精准药方”？

5年来，各民主党派中央发挥各自界别特色，立足实际，各展优长，以科技为翼、以专业为基，深入分析、科学研判，从“发现问题”向“解决问题”延伸。

生态环境，是农工党主体界别之一。为开展好长江生态环境保护民主监督工作，农工党中央积极动员生态环境保护领域专家学者参与，组建由199名专家组成的专项工作组，对重点问题持续跟踪。

长江苏沪段，曾经是“化工围江”的典型区域。沿江1公里范围内化工企业密集，环境风险突出，百姓“滨江不见江，近水不亲水”。

面对这一历史性难题，农工党中央与5家科研机构开展定点监测合作，在长江苏沪段设立监测站点，还通过生物DNA（脱氧核糖核酸）测序识别水生物种类，掌握长江生态真实状况，每季度形成“长江定点监测分析报告”。

如今，在各方共同努力下，长江干流苏沪段水质在国家考核断面水质优良（Ⅰ—Ⅱ类）比例均达到100%，太湖湖体平均水质30年来首次达到Ⅲ类水平。江豚也频频现身长江江苏段，成为长江生态好转的生动注脚。

界别优势是破解难题的“金钥匙”，各民主党派中央、无党派人士发挥专业优势运用的互联网、大数据等科技手段则是开展民主监督的“千里眼”“顺风耳”，让生态问题无处遁形。

在安徽，致公党中央依托科研院所技术支撑，借助卫星遥感手段对长江安徽段实施动态实时监测，编制遥感监测图集与专项报告，推动生态保护修复精准施策；

在云南，针对洱海农业面源污染问题，民盟中央推动建立古生村科技小院，通过3000余份样品采集、2万余份水样分析，为面源污染精准防控提供数据支撑，还实现绿色生态水稻亩产增产30%左右，实现生态保护与农民增收双赢；

在四川，九三学社中央创新实施“科技支撑+民主监督”协同机制破解叙永县大树矿区酸性涌水治理难题，深入矿区设立临时实验室，厘清污染扩散路径，量化分析污染物浓度及排放量等关键数据，为监督工作提供坚实支撑。

一串串数据的更新，一个个问题的解决，见证着专项监督的实效——

“十四五”时期，长江干流连续保持Ⅱ类水质，太湖湖体总磷、总氮浓度，综合营养状态指数实现下降，均创有监测记录以来最优……清水绿岸、鱼翔浅底的景象越来越多，长江更绿、更美了，中华民族母亲河焕发新活力。

一以贯之，久久为功

长江生态环境保护是一个长期工程，必须持续用力、久久为功。

在长江生态环境保护民主监督工作中，各民主党派中央、无党派人士一以贯之从全局、长远、战略上考虑，一步一个脚印，持续推动长江生态保护和绿色发展齐头并进。

长江上游建有水电站8000余座，在促进经济社会发展的同时，也带来河流“湖库化”等突出生态环境问题。

“如何处理水电开发与生态环境保护之间的关系？水电开发与生态保护协同推进对长江经济带高质量发展有何重要意义？”调研之初，九三学社中央就把目光瞄准在未来长远发展上。

5年来的调研、探索、实践，形成了一份高质量的全国政协年度好提案——《关于协同推进长江流域水电开发与生态环境保护的提案》，为处理发展与保护的关系贡献了参政党的智慧。这成为新时代民主党派履行民主监督职能的生动实践。

大问题与小切口的辩证、上游与中下游的协同，见证了民主监督工作的整体性，也见证了长江生态环境保护的系统性。

专项监督工作实践中，无党派人士将“水生态保护修复”作为5年监督主线，层层推进，从初期“水生生物多样性”等难点问题切入，到后期关注上下游左右岸干支流协同保护等系统性问题，将生态环境保护与水生态价值实现、产业发展、绿色转型等经济社会发展问题共同研究，步步深入、久久为功，实现“一点突破，带动全局”的监督效果。

半小时内紧急联系对口省市相关部门，1小时后得到当地初步核查反馈，24小时内当地开展现场清查……这是2024年台盟中央对重庆沿江某县一次网络“舆情监督”的推进速度。

“民主监督与舆情监督的融合，让环境问题发现得更早、解决得更快。”重庆市生态环境局水生态环境处副处长江燚说。

“发现问题只是第一步，关键在于推动解决。”台盟中央在开展专项监督工作中，不仅探索出“民主监督+舆情监督”模式，更注重做好监督工作的“后半篇文章”，在专项监督过程中处理多起环境风险事件，让监督触角沉到一线、落在实处。

一江碧水，万物生长。今日长江，生机勃勃。

5年来的生动实践，各民主党派中央、无党派人士亲身感受到长江生态环境的历史巨变。

“开展长江生态环境保护民主监督，把民主监督成果有效转化为政策举措，助力长江经济带高质量发展、实现人与自然和谐共生，是提升中国新型政党制度效能的具体举措。”民建湖南省委会副主委、长沙理工大学副校长杨洪明感慨。

长江万里，奔腾不息。各民主党派中央、无党派人士在中国共产党的领导下携手同心、共襄伟业，书写出“同饮一江水，共护长江美”的时代篇章。

（上接第一版）

不到一个月，总书记致信祝贺首届全国职业技能大赛举办，强调“激励更多劳动者特别是青年一代走技能成才、技能报国之路，培养更多高技能人才和大国工匠”。

从亲自指导深化产业工人队伍建设改革，到部署大规模开展职业技能培训，再到指示“努力办成一届富有新意、影响广泛的世界技能大赛”，我国劳动力素质结构发生重大变化，技能劳动者总量超过2.2亿人，其中高技能人才超过7200万人，人才优势更加彰显。

劳动创造幸福，实干成就伟业。

今年3月，习近平总书记来到雄安新区，勉励干部职工“一马当先、蹄疾步稳地干事创业，共同创造雄安美好未来”。

高质量发展气象万千，亿万劳动群众是主体力量，每一个人都是主角。“每个人出一份力就能汇聚成排山倒海的磅礴力量，每个人做成一件事、干好一件工作，党和国家事业就能向前推进一步。”

一季度保险业保费收入同比增6.2%

本报北京4月29日电 （记者**屈信明**）记者从中国保险行业协会获悉：一季度，保险业实现保费收入2.31万亿元，同比增6.2%；赔付支出0.89万亿元，同比增7.5%。其中，财产险公司实现保费收入同比增2.9%，赔款支出同比增3.4%。人身险公司实现保费收入同比增7.3%，赔款与给付同比增9.3%。外资保险公司实现保费收入同比增12.5%。

一季度，责任保险提供风险保障2290万亿元，同比增长34%，赔付约204亿元，同比增长12.6%。

科技保险初步形成科技研发、成果转化、产业化推广的多层次保险产品体系，提供针对高科技技术、产品的责任保险产品，针对科研费用损失和知识产权保护的专属保险产品，以及服务推广应用的首台（套）、首批次保险等。据初步统计，财险行业开发知识产权和网络安全保险的公司达到近70家，保险产品数量超过640个。

新能源车险方面，2025年，我国新能源车险保费收入达1900亿元，同比增长34.94%。

两部门发文推动人工智能模型与数据资源同频共振

本报北京4月29日电 （记者**王政**）近日，工业和信息化部、国家数据局印发《关于联合实施2026年“模数共振”行动的通知》，设置7项重点任务推动人工智能模型与数据资源协同互促、同频共振，形成“行业模型赋能应用实践、应用实践产生场景数据、场景数据优化行业模型”的良性“飞轮”，让“人工智能+制造”走深走实。

行动按照“统一标准、多方协同、全面部署、重点突出”原则开展，覆盖全国各省区市及有关中央企业，引导各方自主选择人工智能产业基础较好、数据资源丰富的城市和行业作为“模数共振”行动实施的重点，差异化打造人工智能赋能应用标杆。

落地场景方面，行动聚焦钢铁、石化化工、有色金属、汽车等20个重点行业或领域，兼顾传统产业转型升级、新兴产业培育壮大和未来产业前瞻布局。

5月1日起，中国将对53个非洲建交国全面实施零关税举措——

“为非洲大陆发展开拓新空间”

本报记者 戴楷然

R 新时代中非合作

自5月1日起，中国将对53个非洲建交国全面实施零关税举措，同时继续推动商签共同发展经济伙伴关系协定，并通过升级“绿色通道”等进一步扩大非洲输华产品准入。非洲各界人士高度评价这些举措，他们认为，相关举措将助力非洲国家实现跨越式增长，推动非中经贸合作迈上新台阶，为维护自由开放的国际贸易体系作出积极贡献。

“零关税政策意味着更大的机遇”

日前，津巴布韦政府与中国农产品采购商对接会举行，津巴布韦农业官员、农户代表和中国采购商达成多项合作意向。“近年来，津巴布韦牛油果、蓝莓、夏威夷果等农产品陆续进入中国市场，因品质优良广受欢迎，津方正完善各项措施以利用零关税举措进一步扩大农产品输华。”津巴布韦贸促会首席执行官艾伦·马朱鲁表示，持续深化的津中贸易关系有助于增强中国采购商的信心，期待与中国加强合作，共迎增长机遇。

非洲联盟委员会主席优素福表示，中方将对53个非洲建交国全面实施零关税举措，这一决定“重要且及时”，是“充满兄弟情谊的举措”，有助于非洲应对当前经济面临的挑战。

“零关税政策意味着更大的机遇，将极大带动农产品、矿产品及部分制造业产品对华出口。”塞内加尔智库廷巴克图研究所所长巴卡里·桑布表示，零关税举措将为非洲产业发展带来机遇。非洲国家若能借此机会提升产品附加值、完善物流与标准体系，将有效推动工业化进程。

“埃塞俄比亚花卉出口商欢迎中国的零关税举措，这将有力促进埃塞园艺产品对华出口。”埃塞俄比亚园艺生产者和出口商协会执行董事特沃德罗斯·祖迪埃表示，中国市场为来自非洲的农产品提供了数以亿计的潜在买家，中国市场的机遇有助于埃塞增加外汇收入，为当地创造更多就业机会。

咖啡产业是肯尼亚的重要经济支柱之一，长期位居农业出口创汇前列。肯尼亚乌塔克咖啡公司创始人姆布拉说，随着零关税举措落地，预计肯尼亚咖啡出口中国将大幅增长，有助于企业提高效益、扩大业务规模。“公司还计划利用零关税优势，通过跨境电商平台和向中国咖啡馆直接供货等方式，进一步开拓中国市场。”

“大家都在谈论中国大市场。”卢旺达园艺出口商协会主席罗伯特·鲁昆多表示，卢旺达园艺出口商协会汇聚了102家企业，其中部分已开展对华贸易，还有不少企业对中国市场充满兴趣，正在积极接洽中国合作伙伴。“我们很有信心，在零关税举措带动下，卢旺达农产品出口量会持续增长。”

“提升非洲在全球贸易中的可见度与竞争力”

几内亚比绍对话电台台长巴卡尔撰文说，相关举措彰显了中国推动构建新时代非中命运共同体的责任担当，为几内亚比绍特色优质产品进入中国市场开辟了便捷通道。文章认为，此前中方已对几内亚比绍等33个非洲最不发达国家率先实施全税目零关税举措，此次对53个非洲建交国全面实施零关税举措，实现从重点支持到全域覆盖、从阶段性安排到制度化保障的跨越。

“零关税举措标志着非中合作迈向更深层次，提升非洲在全球贸易中的可见度与竞争力。”安哥拉阿戈什蒂纽·内图大学学者派尚·若泽在安哥拉《基安达邮报》发表文章说，非洲如充分利用零关税举措，将提升其在全球经济中的竞争力，实现从原材料供应者到高附加值产品生产者的转型。



新华社记者 谢剑飞 摄

科特迪瓦是非洲第一大天然橡胶生产国。当地官员苏马希拉·科洛·科内表示，零关税举措“是一个重大利好消息，将帮助我们的橡胶产品进入更广阔的市场”。他认为，零关税举措将带动科特迪瓦橡胶企业加大投入，完善加工体系，推动产业链向中高端延伸。“这一举措还有利于提升橡胶种植户和一线员工收入，进一步促进企业与地方之间形成共同发展的良性循环。”

“零关税举措将成为非洲大陆改变发展格局的重要转机。”加纳中国研究中心主任亚历山大·艾尔蒂·奥东科尔近日撰文表示，相关举措为非洲实现经济多元化提供契机。文章认为，“绿色通道”等配套措施将带动非洲农产品贸易和产业链升级，成为非洲在复杂国际环境中实现长期发展的重要支撑。

“中国为非洲农产品和工业制成品提供了巨大的市场空间。”几内亚《自由报》刊文表示，零关税举措不仅仅是税收减免，还伴随着基础设施投资、货物运输便利化、技术转移以及对本地加工产业的支持。文章认为，几内亚应抓住机遇，使零关税举措成为推动本地产业升级与转型的催化剂。

“零关税举措不仅扩大市场准入，还为非洲国家深度参与全球价值链提供机遇。”埃塞俄比亚《报道者》杂志刊文称，中国市场的全面开放，将促使更多中国企业加大在非投资，从而推动非洲本地生产能力提升。

“为构建自由开放的国际贸易体系作出积极贡献”

在当前国际贸易环境不确定性加剧的背景下，中国坚定不移地推进高水平对外开放，以实际行动践行负责任大国的使命担当，持续为国际贸易体系注入稳定性与确定性，积极营造开放、包容、共赢的贸易环境。

南非约翰内斯堡大学非洲中国研究中心主任戴维·蒙亚埃表示，中国的零关税举措是落实全球发展倡议、支持南南合作的务实行动。该政策不仅将扩大非洲对华出口规模，更将优化出口结构，推动更多高附加值产品输华，助力非洲经济转型与工业化进程。

“中国对53个非洲建交国的零关税举措将为双方共同建设现代化带来新机遇。中国的贸易政策特别是对非贸易政策的连贯性，体现了中国推动构建基于规则的全球贸易体系的承诺。”南非独立在线新闻网站刊文表示，在当前比以往任何时候都更需要真正的伙伴关系之际，中国与非洲正在构建更紧密的贸易关系。

卢旺达主流媒体《今日基加利》发表文章称，中国零关税举措将“重塑非洲贸易版图”。文章表示，中国是非洲最大的贸易伙伴，零关税举措标志着中国向贸易自由化的更深层次转变，“当非洲大陆对贸易保护主义的警惕与日俱增时，零关税举措为非洲大陆发展开拓新空间”。

津巴布韦《先驱报》认为，在全球贸易碎片化加剧、保护主义抬头的背景下，中国的开放举措为非洲国家提供了难得的发展窗口。这一政策将促进农业、采矿业等传统产业升级，并为制造业发展创造条件，助推非洲经济结构转型。

肯尼亚《商业日报》认为，中国零关税举措将显著降低非洲产品进入中国市场的制度性交易成本，尤其对茶叶、咖啡、鲜花等特色农产品形成直接利好。报道称，该举措向全球南方释放出明确的市场开放信号。对于在其他地区面临贸易不确定性的企业而言，深化融入非中贸易通道，既能有效实现市场多元化布局，又能获得稳定的政策预期。

摩洛哥世界新闻网刊文指出：“中国零关税举措有助于提升非洲产品竞争力，在当前全球关税壁垒上升背景下具有现实意义，将为构建自由开放的国际贸易体系作出积极贡献。”

（本报约翰内斯堡4月29日电）

和音

中国将继续以海纳百川的胸怀，携手各方搭建起公平、高效、充满活力的发展平台，共同推动全球汽车工业发展，为世界经济注入更多活力与动能

中国何以成为全球车企「健身房」

“北京车展证实了中国是新的汽车工业中心”“中国正逐渐成为向全球市场出口新一代汽车的重要枢纽”“这不仅是汽车展，更是在讲述工业转型的故事”……正在举行的2026北京国际汽车展览会，规模再次刷新全球车展纪录。“中国就像汽车行业的‘健身房’，没有任何一个地方技术迭代如此之快、用户需求变化如此迅速。”大众汽车集团管理董事会主席奥博穆的这一比喻，精准诠释了中国市场对全球车企的独特吸引力。

中国何以成为全球车企不可或缺的超级“健身房”？透过人气爆棚的“车展热”不难发现，这里的核心吸引力早已从昔日的“规模红利”，跃升为更具竞争力的“生态红利”。

中国自主品牌汽车凭借智能技术实现“换道超车”，持续迈向全球产业链价值链中高端，在全球汽车市场展现强劲竞争力。本届车展上，中国车企密集发布旗舰车型，续航1500公里的动力电池、实现舱驾融合全新体验的AI智能体、面向L3级自动驾驶的辅助驾驶解决方案……诸多新技术、新产品，集中展现了中国智能网联新能源汽车的领先优势。有外企负责人表示，过去传统跨国车企一款整车的开发周期通常长达4到5年，如今在中国，2到2.5年的开发周期已成为行业新基准，深耕中国市场、吃透中国需求，诸多发展难题便能迎刃而解，“放大效应”十分显著。

中国超大规模市场的开放与包容，为中外企业深度合作提供了沃土。自2023年上海车展以来，不少跨国车企深刻体会到中国智能电动汽车产业在关键技术、供应链方面的领先优势，纷纷将新产品研发职能布局于中国市场。本届北京车展上，这些跨国车企已步入“本土化2.0”产品的密集上市阶段。中外车企的合作逻辑也发生深刻转变，海外车企早已超越单纯的整车制造或简单技术买卖，主动深度融入中国创新生态开展全方位合作。这一点，从大众汽车的实践中可见一斑：其与中国伙伴深度合作，仅用18个月就打造出全新本土电子电气架构；在华设立的高级驾驶辅助能力中心，更实现了在华研发周期缩短30%、平台开发成本降低50%的显著成效。

从“在中国，为中国”，到“在中国，为全球”，跨国车企不再仅将中国视为单纯的销售阵地，而是面向全球的创新与出口基地。有日本车企和德国企业计划将在中国研发生产的新能源汽车逐步投放国际市场，多家法国车企则明确将中国市场作为全球技术试验田与创新孵化器，反哺全球车型研发。从“产品出海”向“体系出海”，经中国市场充分历练与打磨的技术方案与管理模式，为全球汽车工业发展提供全方位赋能。

开放的竞技场，各展所长、共享进步。未来，中国将继续以海纳百川的胸怀，携手各方搭建起公平、高效、充满活力的发展平台，共同推动全球汽车工业发展，为世界经济注入更多活力与动能。

王毅会见第80届联合国大会主席贝尔伯克

新华社北京4月29日电 中共中央政治局委员、外交部长王毅29日在北京会见第80届联合国大会主席贝尔伯克。

王毅表示，习近平主席提出全球治理倡议，发出维护多边主义、改革完善全球治理体系、加强联合国作用的明确信号。中国将坚定维护以联合国为核心的国际体系，以中国发展带动各国共同发展，以中国良治赋能全球治理。

贝尔伯克感谢中方长期坚定支持联合国和联大工作，表示面对层出不穷的全球性挑战，只有各方携手才能共同应对。期待继续同中方加强合作，推动完善全球治理。本届联大将继续遵守第2758号决议。

王毅同澳大利亚外长黄英贤举行中澳外交与战略对话

新华社北京4月29日电 （记者**邵艺博**）中共中央政治局委员、外交部长王毅29日在北京同澳大利亚外长黄英贤举行第八轮中澳外交与战略对话。

王毅表示，习近平主席去年同阿尔巴尼斯总理进行战略沟通，为两国关系注入新的动力。中方愿同澳方一道落实好两国领导人重要共识，加强沟通协调，深化互利合作，巩固两国关系向好势头，把全面战略伙伴关系真正落到实处，为地区和世界提供更多确定性。

王毅说，中澳双方要保持高层交往，增进战略互信，扩大合作领域，不断为两国关系增添积极因素。中澳人文交流符合双方利益，两国政府要多做有利于增进相互了解的事情，希望澳方切实保障中方人员安全和合法权益。中国同太平洋岛国的友好合作不针对第三方，澳方应客观理性看待。作为亚太经合组织轮值主席，中方愿同包括澳方在内的各方加强合作，激活和振兴亚太共同体进程。中澳应共同维护全球自由贸易体系和产供链稳定畅通，为热点问题的政治解决发挥建设性作用。

王毅深入阐述了中方在台湾问题上的立场。

黄英贤表示，澳方坚持一个中国政策，不支持“台独”，希望台湾问题得到和平解决。澳中经济高度互补，密切经贸等各领域合作符合双方共同利益。澳方积极支持中国主办亚太经合组织领导人非正式会议，不排斥任何国家为岛国发展开展合作，愿同中方共同维护国际规则、确保能源安全。

10多家中国企业携最新技术和解决方案亮相第三十届南美国际多式联运物流展——

为拉美物流升级注入动能

本报记者 陈一鸣

第三十届南美国际多式联运物流展近日在巴西第一大城市圣保罗落下帷幕。10多家中国企业携最新技术和解决方案亮相展会，涵盖航运、装备制造和新能源等多个领域。

“智能化”“绿色化”“可视化供应链”是本届展会的关键词。围绕人工智能、数字化管理、多式联运协同以及低碳转型等议题，众多企业集中展示解决方案，反映物流行业正向效率提升、系统优化的方向发展。

“作为南美地区首座智慧绿色港口，秘鲁钱凯港深度融合人工智能、数字孪生、物联网等前沿技术，全面部署自动化轨道吊、智能集卡等先进装备，实现港口24小时自动化作业与全流程可视化管控。”据中远海运集运秘鲁公司新业务部负责人克里斯蒂安·卡尔德隆介绍，钱凯港为拉美传统港口提供了可复制、可推广的智慧和绿色转型经验。

在杭叉集团的展台，一台EZ—GO迷你托盘搬运车正在进行现场演示：工作人员通过智能手机下达指令，设备流畅直行、转弯、倒退，精准停靠在待装卸货物前，整个过程高效、稳定。巴西物流设备服务商桑托斯与波尔托公司总裁卢卡斯·波尔托表示，与杭叉集团的合作是公司实现快速发展的关键因素之一：4年间，企业估值增长约10倍，运营设备数量超过1200台。杭叉集团主推的锂电叉车具有零排放、低能耗、充电快、维护成本低等优势，契合巴西市场对绿色、高效物流解决方案的需求。

徐工集团带来集装箱吊车、重型叉车、电动平衡重叉车等多样化产品。徐工巴西制造有限公司与当地经销商保持深度合作，持续服务于港口装卸、仓储转运等物流场景。巴西埃克斯特拉机械公司目前已成为其在巴西最大的经销商。巴西埃克斯特拉机械公司总裁佩尔西奥·布里安特表示，自2020年与中企合作以来，企业销售收入实现约10倍增长，“中国产品凭借坚固耐用、运行稳定和高性价比，在巴西物流装备市场脱颖而出”。

展会期间，振华重工展台迎来多位拉美地区重要港口客户的到访。针对南美地区港口普遍存在的复杂作业环境以及持续攀升的吞吐量需求，中拉双方重点探讨了老旧设备电气化改造、自动化码头建设与升级、港机设备全生命周期服务以及绿色智慧港口发展趋势等议题。

巴西中国创新经济研究院主席克劳迪娅·亚努齐表示，与往届相比，本届展会在人工智能应用、可持续发展、数字化转型、多式联运一体化以及能源效率等方面的创新表现更加突出。

展会主办方英富曼会展集团基础设施板块负责人埃尔马诺·平托认为，本届展会不仅集中展示了全球物流行业的最新技术与解决方案，也折射出拉美地区在供应链重构背景下加快转型升级的趋势。随着数字化、智能化与绿色化不断深入，多式联运作为连接不同运输方式的重要纽带，正日益成为推动区域物流体系现代化的关键引擎。

维也纳“全球治理之友小组”正式启动

本报柏林4月29日电 （记者**刘仲华**）维也纳消息：中国常驻维也纳代表团28日在维也纳联合国总部举办全球治理倡议主题活动暨维也纳“全球治理之友小组”启动仪式。包括之友小组创始成员国在内的40余国常驻代表，联合国工业发展组织总干事穆勒、联合国国际贸易法委员会秘书长乔宾—布莱特和其他国际组织代表、国际智库专家等逾130人出席活动。中国常驻联合国维也纳办事处和其他国际组织代表李松主持活动并作主旨发言。

李松表示，当前全球挑战层出不穷，联合国处于新的十字路口。中方郑重提出全球治理倡议，与联合国宪章宗旨和原则高度契合，顺应时代发展潮流，体现国际社会共同愿望。维也纳“全球治理之友小组”旨在促进成员国之间的交流与合作，积极倡导践行主权平等、国际法治、多边主义、以人为本、行动导向五大核心理念，共同重振联合国，维护联合国，壮大联合国，为构建更加公正合理的全球治理体系作出贡献。

与会各方踊跃发言，高度认同和支持中方提出的全球治理倡议，高度赞赏中国在支持联合国事业、倡导多边主义、维护公平正义、改革完善全球治理体系中发挥的重要引领作用。各方表示，之友小组成立恰逢其时，期待在维也纳多边平台加强沟通协调，凝聚更广泛共识，为维护多边主义、推进全球治理体系建设和改革作出新贡献。

一颗糖果开启的中国之旅

贺林平 余宝珠

“从未想过，一颗糖果，能让我与中国结下如此深厚的缘分。”日前，意大利小伙子卡雷姆揣着一张珍藏的广式酥心糖糖纸，从米兰来到广东，开启了一段“中国好物”探索之旅。

卡雷姆是米兰一家酒店的前台工作人员。一次偶然机会吃到中国的酥心糖后，一直念念不忘。今年2月，他拿出珍藏的糖纸，向一名来自中国的游客求购糖果。这段奇妙的经历被游客分享到社交平台后，一下子引发网友关注。不少当地华人、游客纷纷前往酒店，给卡雷姆送来糖果。糖果的生产商广东徐福记随即邀请卡雷姆到中国实地走一走、看一看。

卡雷姆坦言，在到中国之前，他对中国的印象还停留在长城、故宫等耳熟能详的地标上，对于粤港澳大湾区知之甚少。他原本以为，这或许只是一趟围绕糖果老字号企业的体验式参观，可真正踏上行程后才发现，这是一次收获满满的创新与科技之旅。

在中国的5天时间里，卡雷姆走访了东莞、广州、深圳三座城市。在“制造名城”东莞，他走进多家制造业企业，感受智能化生产与传统手工艺的融合；在“千年商都”广州，他打卡永庆坊的青石板路、岭南骑楼，体验非遗技艺与新潮文化的碰撞；在“创新之都”深圳，他深入科创前沿企业，穿梭于目不暇接的“智造世界”，驻足体验各种新奇产品，领略这座城市的生机与活力。卡雷姆说，每一站都有全新的收获，每一段行程都有着不可替代的意义。“无论是现代化的都市风貌，还是独具特色的风土人情，都给我留下了极其深刻的印象。”

“就拿制作一颗酥心糖来说，起初以为是一件最简单不过的事情，实地探访以后我大为震撼。”卡雷姆说，在酥心糖工厂，他目睹从原料筛选、熬制、塑形到质检、包装的全流程，才真正明白一枚小小的糖果背后竟有着如此复杂而严谨的工序。“每一个环节都一丝不苟，满满都是匠心。”在东莞商场柜台，卡雷姆直接下单购买了一台新款智能手机，“希望能用镜头记录下这趟旅程的每一个美好瞬间”。

卡雷姆表示，这趟旅程让他以最直观、最真实的方式，认识了一个鲜活、立体、热情、可爱的中国。“这绝对是我人生中最珍贵的一段经历。我一定会带上家人重游大湾区，与他们共同分享这份美好。”

十四届全国人大常委会第二十二次会议审议多部报告

“十四五”生态环境质量改善目标顺利完成

本报记者 彭 波

4月27日，十四届全国人大常委会第二十二次会议听取了生态环境部部长黄润秋作的《国务院关于2025年度环境状况和环境保护目标完成情况的报告》。报告指出，“十四五”规划确定的生态环境质量改善目标均顺利完成。全国地级及以上城市PM2.5平均浓度累计下降20%，空气质量优良天数比例好于规划目标1.8个百分点；地表水Ⅰ—Ⅲ类水质断面比例累计上升8个百分点；氮氧化物、挥发性有机物、化学需氧量、氨氮排放量较2020年分别下降17.8%、12.1%、8%、29.9%，均完成规划目标。

报告指出，2025年，全国生态环境质量持续改善，环境安全形势保持稳定，公众生态环境满意度达到91.37%。在环境空气状况方面，全国地级及以上城市PM2.5平均浓度为28微克/立方米，同比下降4.4%；空气质量优良天数比例为89.3%，同比上升1.9个百分点；全国空气质量达标城市共246个，同比增加24个。在水环境状况方面，全国地表水Ⅰ—Ⅲ类水质断面比例为91.4%，同比上升1个百分点；长江干流连续6年、黄河干流连续4年全线水质稳定保持Ⅱ类。在土壤环境状况方面，全国受污染耕地安全利用率达到93%；重点建设用地安全利用得到有效保障，优先监管地块实施污染管控率达到95%以上。全国自然生态状况总体稳定，2025年完成营造林5345.3万亩、种草改良7390.64万亩、治理沙化石漠化土地4933.72万亩，新增水土流失治理面积超6.2万平方公里。

报告指出，“十四五”时期，我国污染防治攻坚战扎实有力推进，蓝天保卫战、碧水保卫战、净土保卫战取得新进展、新成效，累计完成9.4亿吨粗钢、4.7亿吨水泥熟料、3.6亿吨焦化产能全流程超低排放改造；累计排查49.1万个入河排污口、6.6万个入海排污口；累计实施124个土壤污染源头管控重大工程项目，深入推进399个化工园区地下水污染专项整治；实施非法倾倒处置固体废物专项整治，推动治理各类固体废物3460万吨。

绿色低碳转型步伐加快，深入开展重点行业节能降碳专项行动，出台促进新能源消纳和调控的系列政策措施，有力有效管控高耗能高排放项目。全国碳排放权交易市场新增纳入钢铁、水泥、铝冶炼3个行业，累计培育国家绿色工厂超8000家、绿色工业园区超600个。

生态环境立法和督察执法不断强化。深入开展第三轮中央生态环境保护督察，持续推进“平安原野”“昆仑”等专项行动、专项工作。2025年，各级生态环境部门共办理行政处罚案件4.31万件。

报告提出，2026年，将统筹产业结构调整、污染治理、生态保护、应对气候变化，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，更加突出精准治污、科学治污、依法治污，更加注重综合治理、系统治理、源头治理，筑牢生态安全屏障，增强绿色发展动能，奋力推动美丽中国建设取得新的重大进展。

引导中央企业带头抵制“内卷式”竞争

本报记者 张 璁

4月27日，在十四届全国人大常委会第二十二次会议上，受国务院委托，财政部部长蓝佛安作了关于2024年度国有资产管理情况报告审议意见的研究处理情况和整改问责情况的报告。

蓝佛安首先从持续优化国有经济布局、着力提升监管效能和经营质量等方面，介绍了2024年度国有资产报告审议意见落实情况。

报告显示，加快推动国有资本“三个集中”，国家发展改革委会同有关部门制定实施国有经济布局优化和结构调整指引目录，明确国有资本重点投资领域和方向。推动落后产能有序退出，国家统计局开展统计造假专项整治“回头看”，持续夯实统计数据质量。深入整治“内卷式”竞争，工业和信息化部持续巩固行业“内卷式”竞争综合整治成效，国务院国资委引导中央企业突出主责主业，带头抵制“内卷式”竞争。

加快地方政府融资平台改革转型方面，出台关于推动地方政府融资平台改革转型的政策文件，要求依法依规厘清政府和企业权责，分类推动地方政府融资平台实质转型。财政部加大监督检查力度，公开通报融资平台新增地方政府隐性债务问责典型案例。中国人民银行会同有关部门扎实推进金融支持融资平台债务风险化解工作。截至2025年12月末，与2023年初相比，融资平台数量和存量金融债务规模均下降超过70%。

报告显示，强化企业科技创新主体地位，建设高水平创新生态，国务院国资委会同工业和信息化部持续推动国有企业与中小企业供需匹配、成果共享，促进产业链上中下游、大中小企业融通创新。工业和信息化部积极支持国有企业一体推进技术攻关、成果应用、生态构建。健全创新发展激励机制，2025年12月，国家发展改革委、财政部发起设立的国家创业投资引导基金正式启动，聚焦硬科技，坚持长周期，提高容错率，通过市场化方式投向科技型企业。

蓝佛安表示，在配合做好人大监督工作和审计查出问题整改问责情况方面，财政部、自然资源部、国务院国资委等单位深入开展重点问题研究，多次座谈沟通意见，认真配合全国人大财经委、全国人大常委会预算工委做好国有资产法立法、企业国有资产法修改工作。同时，针对企业国有资产、金融企业国有资产、行政事业性国有资产和国有自然资源资产审计查出问题，有关地区、部门和单位进一步加大整改落实力度，多措并举完善管理制度、堵塞漏洞、加强监管，取得明显成效。

蓝佛安表示，下一步，在金融企业国有资产管理方面，健全国有金融资本管理法规体系，研究修订金融企业国有资产评估、转让等相关部门规章，切实防范国有资产流失。进一步深化国有金融企业改革，提高国有金融资本管理质效，防范化解金融风险。

报告显示，在国有自然资源资产管理方面，将推动完善自然资源统一调查、评价、监测制度，持续做好集体土地所有权登记成果更新应用，有序推进自然资源资产经济价值核算，为全面准确摸清国有自然资源资产家底提供重要支撑。

人民论坛

看得远、干得实、走得稳

段伟利

公园里，家长教孩子骑自行车，“要想不摔倒，眼睛一定要往远处看”。仔细咂摸，骑车与做事，道理颇有相通之处。

初学者心态紧绷，往往盯着前轮不放，反复调整、摇摇晃晃，容易摔倒。同样地，如果做事情没有远见，难免短视，眼前的路走不好，未来的路也难走远。看什么、怎么看，在“十五五”开局之年具有重要意义。

看当下的决策和工作，是不是符合大势、对长远有利，能不能经得起历史检验。

1986年7月，习近平同志主持启动厦门市中长期发展规划制定工作，对“战略方面的几个大问题”通盘考虑，开创了中国地方政府最早编制纵跨15年发展战略的先河。照着蓝图一茬接着一茬干，昔日海防小城变成了“比我们当时想象的还要好”的现代化城市。

看未来竞争制高点、“卡脖子”风险，针对性锻长板、补短板、强弱项。

正因为敏锐把握时与势，培育壮大战略性新兴产业，生物医药等一批重要新兴产业乘势崛起，不断塑造我国竞争新优势。

没有登高望远、超前布局，哪有重要领域的精准突围、关键时刻的一跃而就？

由此观察“十五五”规划纲要，“实施产业基础再造工程”“推动绿色电力与算力协同布局”……109项重大工程项目，瞄准的是当下，托起的是未来。

从一个城市，到一个产业，再到一个国家，立短谋长，是统筹当前和长远、所需与所能的重要方法论。当前，地方规划和专项规划陆续出炉，要加强统筹、落到实处、干出实绩。

骑车要目光看向远处，还要脚下发力。不舍得下力气，无论如何也到不了目的地。同样地，苦干实干是成事之道。没有实干，再好的愿景、再美的蓝图，也只是镜中花、水中月。

河南襄城县颍阳镇大路吴社区，一张手绘村庄规划图管了40多年，昔日穷村子变成和美新家园，靠什么？

“群众有意见，舍不得老房子，也不愿出工。”党员干部一边磨嘴皮子做工作，一边带头干，老支书认准一个理，“当村干部，就要多谋划、多担当、多吃亏、多实干”。

新时代以来，从脱贫攻坚、生态保护，到科技创新、社会治理，哪一项成就不是踏踏实实干出来的？

今年开始，地方各级领导班子陆续换届，如何保持工作连续性？“不要换一届领导就兜底翻，更不要为了显示所谓政绩去另搞一套”，这是出实绩的关键。

再远的路，一步步走，行者常至。再宏伟的目标，一点点干，为者常成。

骑行在路上，在眼到、手到、脚到的协同配合中稳稳向前。

“看”与“干”，如何更加协调一致？

华为公司内部实行滚动战略规划，即每年结合当年的商业计划，往后规划五年，以保持对长期的关注和对当前的聚焦。

今天，技术加速迭代、发展日新月异。随着实践的发展和人民需要的变化不断调整、反复校准，方能走稳走远。

前段时间，“像建设新中国一样建设自己”的话题在互联网引发讨论。回头看，正因为始终看得远、干得实，一个接一个的五年规划才能不断书写奇迹。亿万人民肯拼搏、肯奋斗、肯创造，必将续写“一步一步往上走”的新篇章。

国务院任免国家工作人员

新华社北京4月29日电 国务院任免国家工作人员。

任命宋友春为住房和城乡建设部副部长；任命隋洪波为退役军人事务部副部长；任命尚锐为国务院国有资产监督管理委员会副主任；任命刘浩凌为中国证券监督管理委员会副主席；任命张利明为国家林业和草原局（国家公园管理局）副局长；任命黄果为国家药品监督管理局局长。

免去刘振国的民政部副部长职务；免去尚锐的审计署副审计长职务；免去袁野的国务院国有资产监督管理委员会副主任职务；免去唐芳林的国家林业和草原局（国家公园管理局）副局长职务；免去李利的国家药品监督管理局局长职务。

（上接第一版）全国人大代表要自觉把思想和行动统一到党中央对形势的分析判断和决策部署上来，把履行代表职责、做好本职工作融入党和国家事业全局，在服务“十五五”发展中贡献代表智慧力量。要发挥自身专业特长，立足本职建功立业，积极宣讲大会精神，带动周围群众心往一处想、劲往一处使。代表议案建议对加强和改进相关工作具有重要促进作用。今年大会期间，代表提出的8406件建议，涉及经济社会发展各个方面。承办单位要加强同代表全过程沟通，提高办理质效，切实推动解决问题、改进工作。希望代表围绕“十五五”规划纲要实施，继续提出高质量的意见和建议，道实情、出实招、求实效。

赵乐际指出，要在推动人大工作高质量发展上展现代表担当作为。全国人大常委会2026年度工作要点和立法、监督、代表、外事工作计划已经正式印发执行，希望代表一如既往支持和参与常委会的工作，根据要点和计划的安排，深入调研，提出更多务实可行的意见建议，共同推动提高人大工作质效。要积极学习宣传今年大会通过的生态环境法典、民族团结进步促进法、国家发展规划法3部重要法律，在日常工作和生活中当好法治宣传员，弘扬法治精神，助推法律实施。

赵乐际强调，要在密切联系人民群众方面发挥代表桥梁作用。自觉践行全过程人民民主，树牢群众观念，增强做群众工作的本领，从人民群众的实践中汲取智慧。积极参加集中视察、专题调研活动，用好代表家站、代表小组、基层立法联系点等平台，倾听和反映群众呼声愿望，把民意民智体现到审议发言和议案建议中，推动法律和政策更好接地气、察民情、聚民智、惠民生。

中共中央政治局委员、全国人大常委会副委员长李鸿忠主持座谈会。

（上接第一版）要把握人工智能发展大势，加快建设数字中国，全方位赋能经济社会发展，为中国式现代化注入强大动力。

丁薛祥围绕我国人工智能发展，谈了5点看法。一是坚持自主创新。我国人工智能只有走自主创新发展之路，才有应对任何遏制打压的底气。要多路线布局前沿技术探索，全链条推进关键核心技术攻关，不断巩固人工智能发展领先地位。二是坚持应用牵引。我国人工智能的优势在于完备产业体系、丰富数据资源、广阔应用场景。要深入实施“人工智能+”行动，促进人工智能和实体经济深度融合，加快培育壮大新质生产力。三是坚持生态协同。人工智能发展离不开完整的创新生态。要持续强化协同创新，推动创新链产业链上下游、多主体紧密协作，促进人工智能生态不断完善、更加繁荣。四是坚持开放共赢。人工智能的发展，不能筑起封闭的围墙，而应搭建互利合作的桥梁。要落实好全球人工智能治理倡议，深化算力、数据、人才等领域国际合作，更好造福各国人民。五是坚持安全可控。无论人工智能如何发展，都应当为人类所利用、为人类所掌控。要统筹发展和安全，完善制度、加强监管，推动人工智能健康有序发展。

开幕式前，丁薛祥参观了第九届数字中国建设峰会现场体验区。

本届峰会以“加快数智技术创新发展，深入推进数字中国建设”为主题。有关地方和部门负责同志、企业界人士、行业组织负责人、专家学者等约1200人参加开幕式。

（上接第一版）我赞赏习近平主席提出的重要倡议，愿同中方深化合作，重振多边主义，共同促进全球和平发展。

在会见黄英贤时，韩正表示，中澳关系10多年来取得长足发展，也经历过波折。近年来，习近平主席同阿尔巴尼斯总理多次会晤，达成重要共识，为中澳关系继续向前发展作出战略引领，推动两国各领域交流合作取得实在成果。中澳坚持平等相待、求同存异、互利合作符合双方根本利益。中方愿同澳方共同落实好两国领导人重要共识，把握两国关系发展正确方向，加强发展战略对接，增进对话交流，构建更加成熟稳定、更加富有成果的中澳全面战略伙伴关系。

黄英贤表示，当前澳中关系发展势头良好，互利合作稳步推进。澳方高度重视澳中关系，愿同中方加强沟通对话，拓展务实合作，推动两国关系持续发展。

权威发布

5位产业工人代表与中外记者交流——
劳动创造幸福 实干成就伟业

本报记者 易舒冉

产业工人是工人阶级的主体力量，是实施创新驱动发展战略、加快建设制造强国的骨干力量。4月29日，国新办举行“新征程上的奋斗者”中外记者见面会，邀请到5位优秀的产业工人代表，围绕“劳动创造幸福 实干成就伟业”展开交流。

“这些年，我参与建设了很多地标性建筑，从一个大山里的孩子慢慢成长为一名熟练掌握塔吊操作和维修理论的城市建设者，我感到很荣幸。”山西一建集团有限公司塔机分公司塔吊班组长吉克达富说。

塔式起重机是工地最常用的重要工具之一，吉克达富的日常工作是在几十米甚至上百米的高空操作塔式起重机，完成一次次吊装任务，像搭积木一样在平地上建设出一座座高楼大厦。

经过多年锻炼，面对小到几公斤、大到几吨的吊物，吉克达富都能操作得平稳、安全。工作之余，吉克达富走进企业、学校，和学生们讲述成长经历，鼓励更多年轻人奋勇向前、勇敢追梦，在技能成才、技能报国的路上实现人生价值。

见面会上，第一拖拉机股份有限公司大拖公司分装车间调试班班长高斌，带来了大马力智能拖拉机模型。

“这个拖拉机搭载着我们自主研发的智能驾驶、北斗导航、动力换挡、动力换向等核心技术。”高斌说，“它实现了精准作业、平稳操控，堪称农业装备的‘大国重器’，也承载着我们护航国家粮食安全、助推农业现代化发展的使命。”

2024年底，在和同事试制新型大马力拖拉机时，高斌发现底盘有微小问题，虽然不影响使用，但是会缩减使用寿命。他和同事对底盘进行反复拆装、试验，最终解决了问题。“组装好每一台车，对岗位、对用户、对国家负责。”高斌道出自己的信念。

北京市颐和园管理处园林花卉中心职工张莹，与颐和园的花草相伴30余年，是国家级非遗“传统插花”第五代传承人。经过10余年的搜集和整理，她带领团队复原了百余件宫廷插花作品，并创新创作了1000多件作品。

“未来，我将继续扎根颐和园这片土地，让园林之美和非遗之光交相辉映，传播中华优秀传统文化。”张莹说。

从一名维修电工逐渐成长为精通自动控制的工程师，鞍钢集团矿业有限公司东鞍山分公司检修作业区电气检修班班组长马志刚用了30年时间。

干一行、爱一行、精一行，在平凡的工作中，马志刚始终追求卓越。“关键核心技术买不来、等不来，必须靠一线工作干出来。过去，进口设备坏了要等别人来修。现在，我们自己能修、能改，还能做智能化升级。”马志刚说，尽自己所能，守护国家资源安全，他感到无上光荣。

马志刚还有一个想法：把检修经验传下去，传递给更多年轻人。在他看来，多培养一名独当一面的业务骨干，产业链安全就多一份底气。

日复一日的坚守和耕耘，是最动人的劳动本色。中国石油大港油田第二采油厂第二采油作业区采注运维二组组长冯萌萌，参加工作19年，白天忙着检修抽油机，晚上回到创新工作室，潜心攻关技术难题，解决了千余项现场难题。

夏天，身上的工服干了又湿、湿了又干，后背一片盐渍；冬天，手上常有裂口；有时维修完设备，胳膊酸得抬不起来。扎根油田一线，冯萌萌不畏考验：“看到我们的抽油机平稳运行，开采出来的石油源源不断地输送到祖国发展建设需要的地方，就感觉自己吃的苦都值了。”





双层观光巴士亮相雄安新区

4月29日，河北雄安新区首辆城市双层观光巴士正式开通。观光巴士串联起城市风貌与文旅亮点，创新打造“美食+观光+人文”的沉浸式体验，进一步完善了雄安新区旅游交通服务体系，提升了城市文旅吸引力。

上图：巴士工作人员为游客提供配乐讲解服务。

右图：观光巴士行驶在雄安新区街道上。

以上图片均为本报记者**张武军**摄

一版责编：许 诺 赵 政 赵川博 二版责编：吕 莉 郭雪岩 崔 斌
三版责编：韩晓明 姜 波 关皓宇 四版责编：刘 念 韩春瑶 陈 震

评论员观察

由“娇龙”月季想到的

李斌

新时代的“娇龙”月季，是无数共产党人政绩为人民而树、使命为群众而担、口碑用实干来立的生动写照

新疆伊犁哈萨克自治州昭苏县灯塔知青馆娇龙厅里，参观者络绎不绝。今年2月，命名为“娇龙”的月季新品种，从云南出发跨越数千里山河，在娇龙厅“安家”，以另一种形式延续贺娇龙的初心，承载着人们对她的怀念。

由此联想到，今天的党员干部，怎样才能在人民群众中留下好口碑？

不追求一时的轰动效应，而是想方设法推介家乡文旅，为一域发展留下“火种”；不追求个人分红，而是着力发展直播电商，为一方百姓创造普惠福祉……贺娇龙扎根基层、实干笃行的奋斗历程，印证了一个道理：好口碑来自实实在在的业绩。

共产党人的业绩，是百姓家门口亮起的路灯，是狂风骤雨中屹立不倒的防洪堤，是方便快捷的“一窗通办”，体现在为人民群众办实事、解难题的具体行动中。廖俊波“认准的事，背着石头上山也要干”，让没有工业基础的福建政和县建起工业园；徐利民觉得“总要给这片土地留下点东西”，因此力主为自然村修水库，筹办“民情暖哨”，全力弘扬上山文化。以不遗余力的担当作为，为百姓兴产业、谋福祉，这样的业绩经得起时间检验，对得起人民期待。

好口碑还来自实干担当的作风。群众感念贺娇龙，不只是因为她眷恋家乡，更是因为那股扎根基层、心系群众的坚韧执着。网友佩服贺娇龙，动容于她牺牲休息时间推销农牧产品的孜孜不倦，感佩于她多次坠马依然坚持骑马宣传昭苏的勇敢无畏。马背为舞台，直播是桥梁，实干写答卷，廉洁筑底色，此中实干风采、担当风骨，正是党员干部应有的精神面貌。

修路修渠、改善民生是造福；留下清风正气，树起实干榜样，同样是造福。黄文秀把自强不息的精神长留百坭村，感召青年才俊投身乡村全面振兴；张桂梅扎根山区教育，点亮山区孩童的求学之路，也激励更多学子返乡任教。好业绩如甘霖润物，泽被当下；好作风则如灯塔长明，照亮奋斗者的方向。从行动上效仿，从精神上接力，以实干笃定前行，以担当诠释忠诚，亲民爱民为民的行动和作风将蔚为大观。

反观有的干部，为了追求高增长，随意引进高污染、高耗能企业，短期内拉动了经济，却给生态环境造成难以逆转的破坏。大拆大建搞政绩工程，偏离实际需求和群众意愿，留下的只有烂尾工程和债务黑洞。政绩观不正，必定遗患无穷。这警示着每一位党员干部：职位是人民赋予的，只能用来为人民服务；权力是一把双刃剑，理应心存敬畏、恪守法纪，把权力用在为党分忧、为国干事、为民谋利上。

党员干部必须有大公无私的精神境界。贺娇龙品行的可贵之处就在于，把“流量”变成民生“增量”，把岗位当成奉献的阵地。正因为丹心为民、不慕虚荣、不图私利，“娇龙”月季才带给人恒久的感念和温暖。

“若为热爱，便所向披靡。”新时代的“娇龙”月季，是无数共产党人政绩为人民而树、使命为群众而担、口碑用实干来立的生动写照。那些在人民心田播下的种子，终将成长为民心向党的坚实根基，凝聚起推动社会发展进步的磅礴力量。

来论

“琢磨”莫要本末倒置

浙江省金华市　查亮亮

最近一个朋友说起他的烦心事：单位推进一个项目，方案交上去大半个月，每次催问，得到的答复都是“再琢磨琢磨”。有的单位已经干出成效，这边却还在“琢磨”里打转。

基层工作中，像这样的“再琢磨琢磨”并不少见。方案拿出来了，让再琢磨琢磨；群众有急难愁盼，还是让再琢磨琢磨。来回周转，力量空转，时机过了，问题还在。

客观而言，琢磨中有审慎决策的一面，有一定必要性。但问题在于，琢磨不能变成“软性拖延”，不能用琢磨代替实干。表面是考虑周全，实则是把“不出错”看得比“干成事”还重，这样的心态，背离了真抓实干的正确政绩观。

让琢磨回归本意，一方面，可以设定时限，常规事项限时办结，复杂事项明确时间表，到期必须拿出结果。另一方面，还要勤到现场。坐在案头想一百遍，不如到现场看一遍，和群众聊一遍。此外，还要明确评价标准。工作做得好不好，不是看开了多少会，而要看解决了多少事。反复拉扯却毫无进展，就要反思是方法不对还是决心不够。

奔着问题去，盯着问题改，到群众中去，到实践中去，才能让琢磨出来的智慧变成实实在在的成效。

“办车牌就像点外卖”的启示

安徽省怀宁县　吴良伦

办理汽车号牌，跑腿多、耗时长、效率低的问题一度困扰不少人。前不久，安徽合肥联合邮政、低空运营企业，打通新能源汽车上牌“一件事”专属航线。号牌出厂封装后，由无人机点对点配送至网点，全程无中转、零等待，可实现1小时内极速送达，“办车牌就像点外卖”。

面对难题，治理要有“有解思维”。“办车牌就像点外卖”，便捷背后是多维度的治理合力。比如，善于寻找新技术的应用场景，提升治理效能；打破条块分割的治理格局，优化协作效率；强化政企合作，发挥多元主体比较优势；等等。把症结分析明白，把资源梳理清楚，就有可能找到开锁的钥匙，解决问题就有了方向和抓手。

不止是办理车牌一项服务。近年来，安徽相关部门坚持问题导向，以“专业+机制+大数据”为突破口，打出一套组合拳。依托“交管12123”等平台，将几十项高频业务搬上手机，实现“指尖办、随时办”；通过大数据提前“预测”群众业务需求，及时发送办理提醒甚至主动服务……主动办、就近办、智慧办，把便利让给群众，这是治理者应有的服务姿态，折射着为民造福的初心。

想群众之所想，打造越来越多高效便利的服务场景，群众的获得感和满意度一定会不断提升。

从人鸟相悦看兴业利民

武卫政

从“竭泽而渔”式的资源掠夺到“吃生态饭”式的生态赋能，认识在不断深化，发展在逐渐转型

春暖花开，鸥鸣津城。前不久，天津的观鸟志愿者兵分多路，在海河市区流域20多座桥边蹲点，最后统计出来到海河做客的鸥鸟有21种，“主力部队”西伯利亚银鸥1339只，“老熟人”红嘴鸥115只，首次发现小黑背银鸥出现在海河市区段。有人幽默地称，这是天津人“给鸥鸟上户口”。

天津拥有山地、森林、湿地、海洋等多种生态系统，是全球重要鸟类迁徙通道之一。本地人喜欢观鸟，不少外地观鸟人也会适时前来。人们远观近赏、拍摄打卡，观鸟护鸟、人鸟相悦，成为人与自然和谐共生的生动注脚。

人鸟相悦，来之不易。鸥鸟是“生态检测仪”，它们愿意来，是对生态环境最好的肯定。

10多年前，海河沿岸遍布排污口与工业设施，水质长期处于劣Ⅴ类，候鸟仅零星现身。2017年天津启动“871”生态工程，全面保护修复湿地，建设绿色生态屏障，综合治理海湾岸线。如今，绿色生态屏障区内气温平均下降5.9%，相对湿度上升9.6%，物种栖息环境有效改善，吸引天鹅、白鹭等40余种野生鸟类，以及狐狸、黄鼬等10余种陆地野生动物栖息，充满野趣、生机盎然。

实践证明，坚持长期主义，致力生态修复，能够更好保护生物多样性，从而厚植生态本底。

人鸟相悦，涵养人心。山水相映、草长莺飞，如此诗画图景，既能养眼，更能“养心”。“养心”就是涵养生态意识。

天津动物园设立观鸟科普区，鸟类行为学成为中小学生的研学内容；南开区图书馆举办“书香邂逅鸟鸣”活动，青少年在书香中聆听自然物语；七里海湿地举办“湿地交响音乐会”，生态之美与人文意蕴交织，吸引游客驻足。

“养心”能够培育生态保护的行动自觉。滨海新区老码头护鸥志愿者多年坚守，与游客分享观鸟护鸟知识，带动更多人知鸟爱鸟；还有企业认养“护鸥林”、市民自发制定“无痕观鸟公约”、湿地观鸟爱好者建立“不打扰”观察站……人与自然相处，视听感观层面的愉悦，往往会转化为情感思想层面的价值认同，两者良性互动，尊重自然、顺应自然、保护自然的生态文明理念不断深入人心。

人鸟相悦，兴业利民。从生态退化到生物多样性增加，从“竭泽而渔”式的资源掠夺到“吃生态饭”式的生态赋能，认识在不断深化，发展在逐渐转型。

七里海湿地构建一套成熟的蟹稻共生模式，水稻河蟹双丰收，生物多样性红利助力农业增值；宝坻潮白河国家湿地公园开展龙舟赛、马拉松等群众性赛事活动，每年吸引选手和游客200万人次，带动综合消费2亿元；蓟州区渔阳镇小龙扒村，以常年在此栖息繁殖的鹭鸟为媒，逐步形成“摄影+采摘+民宿+康养”产业链条，农文旅融合开拓新路子；中新天津生态城、津南区的林地碳汇交易带来可观收益……夯实良好生态环境根基，筑牢生态安全屏障，善用碳汇交易、生态补偿等制度创新，因地制宜发展农文旅等相关产业，都能为绿色发展增添动能。

“十五五”规划纲要提出，提升生态系统多样性稳定性持续性。呵护生态环境，不单是技术层面的污染防治、生态修复，更是在保护生产力、发展生产力。实践中，坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，统筹自然恢复和人工修复，更加注重提质兴业利民，构建从山顶到海洋的保护治理大格局，绿色生态定能持续涵养美好生活。

（作者为本报天津分社记者）

现场评论

金台随笔

文艺不妨多些科技思维

程　红

人的坚定立场、清醒判断、不屈韧性，成为科技向善、艺术向美的关键所在

从年初人形机器人上春晚演节目，到最近人工智能生成短视频引领风潮，一个趋势不容忽视：文艺与科技正紧紧相拥。如何让文艺更有生命力、感染力、引领力，增强科技思维、加强科技应用，无疑是一个重要选项。

向科技要效力。

人形机器人跳起舞、会功夫，数字技术让贾湖骨笛、商周编钟再次发声，人工智能技术渲染出《哪吒》电影中的震撼场景，“科技+文艺”所展现出的表现力前所未有。文艺创作善用科技之手，不仅能显著降低制作成本，还可以优化视听效果，可谓事半功倍。

智能手机的普及，让每个人都能变成创作者，可以利用碎片化时间，讲述自身故事、阐释个人观点。从“一人公司”做出一部剧，到“打工文学”铺展人生叙事，新大众文艺正释放出多元鲜活的时代声量，为文化事业奏响“大合唱”。

用科技挖灵感。

文艺与科技的相向而行，常带给人惊喜。《三体》想象出“纳米飞刃”，我国全球首发的T1200级碳纤维在现实中回应科幻想象；古有“千里江陵一日还”的夸张描绘，今有中国高铁列车风驰电掣；古人设想用莲藕重塑肉身，如今藕纤维经3D打印可成为骨骼支架……从人们对美好生活的向往、想象出发，文艺的浪漫构想与科技的硬核实力具有了“同源性”。

文艺与科技可以同频共振。让文艺拥有科技思维，不仅是技术问题，还是思想问题。聚焦美好生活向往，施以非凡想象，创造更多现实与想象共鸣的文艺场景，我们才能在其中获得更多精神满足。

有人提出，文艺是科技的理想“试验田”。因为文艺领域拥有更加丰富的审美赛道，科技能在多赛道探索中高效找到合适途径。同时，试错成本也低，正适合技术蓬勃生长。但蓬勃生长不是野蛮生长，文艺也应划清可为与不可为的边界。近段时间，人工智能制作视频在网络流行，带来创意作品的同时，也带来有关造谣传谣、侵权等隐患。面对新需求、新特点，不可“一刀切”，也不可“大开闸”。用好“两只手”，“放得活”又“管得好”，文艺才能在新潮流中逐浪而上。

人们也有疑惑，当人工智能会写诗、虚拟人能出演剧集，人类是否还会有更胜一筹的创造力？有从业者指出，“真正的原创力、情感表达，还是在我们自己身上”。一语点出人的主体意识和能动作用。

从手执石子于岩壁作画，到运用毛笔绘就斑斓图卷，再到人工智能按需求出图，无论艺术创作的载体怎么变，人的创造精神和思考能力，始终是推动文艺变革的重要力量。人对于未知的追寻、对于美好的追求，构成了文艺进步的原动力；人的坚定立场、清醒判断、不屈韧性，成为科技向善、艺术向美的关键所在。

美学认为，美是感性与理性的统一。着眼当下，科技发展与理性认识互促共进，而感性又是人类的独有特质。让文艺更有科技思维，打破门类壁垒、促进跨界融合，不仅是时代所需，更有机会实现大众所盼。循此展卷，将描绘出物质文明和精神文明协调发展的锦绣图景。



江西省永丰县鹿冈村，农民正在蔬菜基地进行田间管护。

刘浩军摄（影像中国）

农业农村部组织开展的2026年第一季度农产品质量安全例行监测显示，蔬菜、水果、畜禽产品和水产品四大类125个品种的监测合格率98.5%。通过常态化监测精准排查风险隐患，有利于倒逼生产主体规范生产，筑牢食品安全防线，促进农业高质量发展。

这正是：

时蔬鲜果入市场，
精查细验添保障。
明立标尺促提质，
物丰食安护一方。

徐　之文

实干是最朴素的方法论

杨蕾歆

最近读到一则报道，某地花了超7亿元，建了一个“现代农业公共实训基地”，实则是一个包含酒店、会议中心、宴会厅和棋牌室的综合服务场所，与农业关系不大。这种情况，发人深省。

建一个耗资千万的豪华公厕，种一片活不过3个月的草，搞这种重噱头轻实效的政绩工程，显然是政绩观出了偏差。

“民”字当头，政绩有根。

习近平总书记强调：“共产党人必须牢记，为民造福是最大政绩。”每个“小家”热气腾腾，中国这个“大家”才能蒸蒸日上。关心民生冷暖、解决急难愁盼，真正的业绩才能干进群众心坎里。

为国者，以民为基。政绩观不能偏离“为民”这个圆心，否则，所有努力都会变成离心运动——转得越猛，偏得越远。

“实”字为本，政绩有质。

政绩不是漂亮话堆出来的，是脚踏实地干出来的。这样的政绩，历经岁月洗礼而不减光华，随着时代变迁而愈发闪耀。焦裕禄在河南兰考干了475天，泡桐还没成林，他就去世了，可几十年过去，老百姓还记着“焦桐”。谷文昌扎根福建东山14年，种下一片片木麻黄，把一个风沙肆虐的荒岛变成了东海“绿洲”，东山人对“谷公”代代称颂。

实干是最朴素的方法论，也是攻坚克难的金钥匙。为官一方，就要多做打基础、利长远的实在活，杜绝寅吃卯粮的“透支账”，真正做到对历史和人民负责。

“恒”字为要，才能一直出政绩。

干事创业不易，一张蓝图绘到底更难。有些干部一上任就“另起炉灶”，前任的规划再好也要推翻重来。这不是创新，是政绩观跑偏。

持之以恒，不仅需要科学决策，也需要“功成不必在我、功成必定有我”的精神境界和历史担当。功成不必在我，并不是消极、怠政、不作为，而是要牢固树立和践行正确政绩观，努力创造经得起实践、人民、历史检验的实绩。

莫问收获，但问耕耘。我们既要不慕虚荣、不务虚功、不图虚名，还要务实功、出实招、求实效，过了一山再登一峰，跨过一沟再越一壑，以尺寸之功，积千秋之利。

李冰父子接力修筑都江堰，未留下片句豪言。2000多年过去了，这一工程还在造福“天府”。这是泽被千秋的真政绩——经得起时间检验，更镌刻在人民心里。

奋进“十五五”，蓝图已经绘就，号角已经吹响。在充满光荣与梦想、艰辛和挑战的新征程上，我们要把正确政绩观刻入基因里，贯穿于工作的全过程各方面。

这不是为了把功劳写进总结里，而是为了多年以后，我们自己回首往事时，能问心无愧地说一句：我们没有辜负时代，没有辜负人民。

（作者为中共重庆市委党校副教授）

欢迎赐稿

各位读者，本版“大家谈”“暖闻热评”“中国道路中国梦”“来论”等栏目长期征稿，欢迎赐稿，请勿一稿多投。

本版邮箱：rmrbpl@peopledaily.cn（来稿请注明栏目名）

本版责编：李　拯　李洪兴　崔　妍

首都航天机械有限公司总装事业部总体装配工吴勇——

“每一道工序都要确保零问题”

本报记者 施 芳

劳动者之歌



一辆轨道架车上，一发火箭正进入总装阶段。清洁、装密封圈、安装螺钉……氧化剂箱和燃烧剂箱的箱间段空间狭小，首都航天机械有限公司总装事业部总体装配工吴勇弯腰深蹲，正认真安装一道阀门。“这道工序需要对称拧紧、分级逐次加力，最终确保密封间隙小于0.02毫米。”吴勇说。

好技术来自勤学苦练。1995年，吴勇从首都航天机械有限公司机加车间调到总装车间，自此便与火箭、重点型号产品“朝夕相处”。

通过持续的学习和实践，吴勇掌握了关于火箭的400余项总装工艺，牵头提出300余项关键技术方案，改进50余项工艺。拿火箭的管路系统来说，面临着极端温度、高压、振动等严苛工况，要处理1000余处关键接口的安装与密封，就像顶级外科医生在密封舱内为精密仪器进行“微创手术”。吴勇带头攻关，解决了多种管路密封、盲操作等难题。

挑战无时不在。2006年10月，吴勇前往四川大凉山执行火箭发射任务。长征三号甲火箭燃料加注后，活门突发故障无法关闭。危急关头，吴勇与同事们精准完成了关键操作，排除险情，确保火箭准时发射升空。

“决不能有差不多的想法，每一道工序都要确保零问题。”吴勇说。工作30多年来，他一直有个习惯：开工前，除了提前准备所需的工具、零组件、耗材等，他还得回顾几遍操作流程，一一识别操作过程中的风险点。“要将一丝不苟、精益求精的精神融入每个环节，才能生产出质量一流的产品。”吴勇说。

工作之余，吴勇还将总装操作中的风险点，专用设备、新设备的使用方法等梳理出来，制作成标准课件，规范操作流程。

北斗导航工程、中国载人航天工程、国家重点型号产品飞行试验……多年来，吴勇带领团队完成200余发运载火箭总装及百余次靶场发射任务，圆满完成各项任务。

作为劳模创新工作室负责人，吴勇先后开办重点操作项目岗长、指挥培训班，培训课程涵盖“大型产品吊装、星箭、船箭、星罩、船罩对接方法”“飞船整流罩纵向解锁机构对接装配方法”等23项技能，培训2000余人次。他手把手带徒12人，其中3人成为高级技师。

“我将继续扎根一线，做好可重复使用航天器和重型火箭等关键技术的攻关。”吴勇坚定地说，“能为中国航天事业出一份力，是我们一线工人的光荣。”

左图：吴勇在检查火箭舱内仪器安装状态。

首都航天机械有限公司供图

上海合作组织绿色和可持续发展论坛开幕

沈跃跃宣读习近平主席贺信

本报宁波4月29日电 （记者**窦皓**）4月29日，上海合作组织绿色和可持续发展论坛在浙江宁波开幕。全国政协副主席、上海合作组织睦邻友好合作委员会主席沈跃跃宣读习近平主席贺信并发表主旨讲话。

沈跃跃表示，贺信充分体现习近平主席对深化上合组织国家交流互鉴、加强绿色和可持续发展领域务实合作的高度重视，为共谋全球生态文明建设之路、完善全球治理提供更多中国方案、上合方案。

沈跃跃表示，共促上合组织绿色和可持续发展，是上合组织国家的共同愿望和重点合作领域。要践行全球治理倡议，凝聚绿色可持续发展共识；加快科技创新，激活绿色发展内生动力；加强产业对接，夯实绿色产业合作基础；守住生态底线，共筑区域生态安全屏障；深化人文交流，汇聚绿色和可持续发展合力。

中国多式联运发展联盟成立

本报北京4月29日电 （记者**李心萍**）记者从中国国家铁路集团有限公司获悉：4月29日上午，中国多式联运发展联盟在北京成立。该联盟由国铁集团牵头，会同中国远洋海运集团有限公司、招商局集团有限公司、中国物流集团有限公司、中国数联物流信息有限公司等4家央企共同发起成立。

联盟以“打造95306国家多式联运平台”为核心目标，合力共建铁水联运、铁公联运、技术创新3个协作平台和95306国家多式联运服务热线。铁水联运协作平台负责铁水联运协作规则制定、市场需求分析等工作，全面提升铁水联运协作水平。铁公联运协作平台主要围绕以铁路物流场站为基点的铁公联运物流业务，推动铁公联运向绿色低碳、集约高效转型。技术创新协作平台围绕联运标准、设施发展等开展联合攻关，推动创新成果落地应用。

本版责编：**康 岩 宋 宇 张智琪**

（上接第一版）从制度、市场、产业、科技，到人才、基建、开放、绿色，我国具备多方面、系统性的优势条件。这既是我们应对各种风险挑战的底气所在，也是我们参与激烈国际竞争的最大本钱。“十五五”规划纲要部署一系列破局开路、抢抓机遇的战略举措：加快高水平科技自立自强、深入推进数字中国建设、建设强大国内市场、加快构建高水平社会主义市场经济体制……充分发挥自身优势，落实好这些战略举措，就能有效完成高质量发展的核心任务，塑造国际竞争新优势，引领时代、制胜未来。

——增强底线思维，在居安思危中稳步前行。

居安思危，有备无患。“十五五”规划纲要把“建设现代化产业体系　巩固壮大实体经济根基”放在各项战略任务的第一位。缘何如此“落子”？从国内看，只有牢牢守住实体经济这个立身之本，才能为强国建设、民族复兴奠定坚实物质基础。从国际看，在新一轮科技革命和产业变革深入发展的进程中，把现代化产业体系建设摆在首位，才能在未来全球产业分工中占据制高点。分析这一战略安排，就能领悟习近平总书记强调坚持底线思维，统筹发展和安全的深谋远虑。

更好统筹两个大局，内在要求增强底线思维，统筹发展和安全。世界百年变局风起云涌，地缘政治冲击、科技封锁、供应链断链、外部遏制打压等风险挑战层出不穷。在两个大局深度联动的背景下，国际变局深刻传导国内风险，内部短板极易被“卡脖子”。实施好“十五五”规划纲要，必须将安全发展贯穿各领域全过程，实现高质量发展和高水平安全良性互动。

今年一季度，上合示范区开行中欧班列253列，运送货物总重超17万吨，班列到发数和货运量均创历史同期新高。“钢铁驼队”联通亚欧大陆，既是打通国内国际双循环的“活力动脉”，也成为应对地缘政治冲击、保障供应链稳定的重要通道。中欧班列是我们统筹两个大局，实现发展和安全双向统一的生动例证。

增强底线思维，统筹发展和安全，既要常怀忧患之心，又要下好先手棋、打好主动仗。防范化解国内风险是基础。要聚焦金融、房地产、地方债务等重点领域，健全防范化解重点领域风险长效机制。应对外部风险是关键。守住政治、科技、产业链等安全底线，发展环境才能稳定，现代化进程才不会被打断。要前置性预判风险，源头化解隐患，着力增强自身竞争能力、风险防控能力。把发展建立在安全之基上，让安全持续护航发展，在风云激荡中稳步前行。

着眼中华民族伟大复兴战略全局，聚焦高质量发展的首要任务，使发展根基更稳、韧性更强

谋局方可落子，因势才会有为。中华民族伟大复兴的战略全局，是更好统筹两个大局、实施好“十五五”规划纲要的出发点和落脚点。必须着眼这一全局，完整准确全面贯彻新发展理念，聚焦高质量发展这个全面建设社会主义现代化国家的首要任务，把高质量发展的要求贯彻到经济社会发展各领域各方面，使发展根基更稳、韧性更强。

——把发展放在自己力量的基点上，始终把握历史主动。

自知者明，自胜者强。习近平总书记指出：“不论过去、现在和将来，我们都要把国家和民族发展放在自己力量的基点上”。唯物辩证法认为，内因是事物发展变化的根据。依靠自己的力量，就抓住了影响大局、塑造全局的内因，就能打破被动局面，守住独立自主、自力更生的底线。

在制备碳纤维这个有着“黑色黄金”之称的重要工业材料上，中国曾经“深陷重围”。国外技术封锁、产品禁运，没有高性能碳纤维，航空、航天等领域的尖端装备制造就“无米下炊”。与时间赛跑，与逆境较量，中国人靠自己实现技术突围，用20年时间走通了高端碳纤维的国产化之路，高性能碳纤维技术接连取得突破和量产。

在更好统筹两个大局中实施好“十五五”规划纲要，需要把重心放在练好内功、做强自身上。我国有14亿多人口、超过4亿中等收入群体，中国特色社会主义制度优势、超大规模市场优势、完整产业体系优势、丰富人才资源优势更加彰显。“十五五”规划纲要明确了未来5年经济社会发展必须遵循的指导思想、6项原则、7个主要目标和20项主要指标。优势增底气，规划明方向。在依靠自身力量推动高质量发展上，我们大有可为。

从完善收入分配制度，健全社会保障体系，让居民“敢消费、愿消费”，不断深挖释放内需潜力；到优化政府投资结构，引导投资向科技创新、绿色转型、民生短板等领域倾斜；再到加强重点领域国家安全能力建设，锻造实战实用的国家安全能力……立足自己力量的基点，就能始终把我国发展进步的命运牢牢掌握在自己手中，以实施好“十五五”规划纲要为强国建设、民族复兴赢得胜算、锁定胜局。

——加快培育新质生产力，持续增强发展动能。

务其本者功遂，执其要者事成。习近平总书记指出：“推动高质量发展，最重要是加快高水平科技自立自强，积极发展新质生产力”。实现民族复兴，国力强盛是基础，加快高水平科技自立自强、积极发展新质生产力则是决定全局走向的关键。牢牢把握住这个关键，不论遭遇怎样的惊涛骇浪，我们都能保证国家综合实力不断增强，始终立于不败之地。

北京怀柔科学城，世界首台可自动巡航杂交授粉的智能育种机器人“吉儿”完成测试，投入育种一线，农业新质生产力喷涌澎湃动能；首钢推出厚度仅为0.1毫米的电工钢产品，用在电机里可以提升能量转换效率，大幅增加电车续航；2025年底，我国人工智能企业超过6000家，人工智能模型已成为各行各业可便捷调用的普惠性工具……今日之中国，新质生产力正不断激发出高质量发展的蓬勃生机。

“十五五”规划纲要锚定“加强原始创新和关键核心技术攻关”“提高体系化创新能力”等关键问题精准发力，形成引领发展新质生产力的具体规划指导，让科技的活力成为高质量发展最强劲、最持久的动力，写就了一份以高质量发展的确定性应对各种不确定性的高质量答卷。实施好“十五五”规划纲要，要以新发展理念引领高质量发展，不断催生新质生产力，推动科技创新和产业创新深度融合，着力推动新一代信息技术、新能源、新材料等战略性新兴产业发展，前瞻布局量子科技、生物制造、氢能和核聚变能等未来产业发展，优化提升传统产业，推动发展向新向优，有效抢占未来发展制高点。

高点决定终点，起步决定态势。突破“从0到1”的难题，实现“1到100”的跨越，一件件科技成果积少成多、积厚成势，必将使我们始终掌握发展新质生产力的战略主动，不断增强无惧逆流、顶风前行的志气底气。

——促进全体人民共同富裕，广泛汇聚磅礴力量。

“民富国强，众安道泰。”民族复兴的宏大叙事，常常是在与个体命运的休戚与共中，在每个人幸福生活的点滴细节中，得到最鲜活的注解、最有力的说明。习近平总书记指出：“现代化道路最终能否走得通、行得稳，关键要看是否坚持以人民为中心。”以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，不仅意味着经济总量、综合国力的增长，更意味着促进全体人民共同富裕，发展成果人民共享。

高质量发展，是体现新发展理念、不断满足人民日益增长美好生活需要的发展。高质量发展与高品质生活相辅相成、相得益彰。把发展成果体现在人民群众生活品质的提高上，增强人民群众在衣、食、住、行、教育、医疗、养老等方方面面的获得感，是高质量发展的价值旨归，也能持续催生新业态、新产业、新赛道，为驱动高质量发展提供核心引擎。在发展中保障和改善民生，在满足民生需要中拓展发展空间，惟其如此，复兴伟业才能扎根人民、凝聚民心，获得行稳致远的持久动力。

“十五五”规划纲要坚持人民至上，就“加大保障和改善民生力度　扎实推进全体人民共同富裕”作出专篇部署。实施好“十五五”规划纲要，要努力缩小城乡差距、地区差距、收入差距，强化就业优先政策，扎实推进乡村全面振兴。健全基本公共服务体系，实施更加公平普惠、精准有力的社会政策，加强普惠性、基础性、兜底性民生建设，让现代化建设成果更多更公平惠及全体人民。

始终坚持以人民为中心推动高质量发展，着力打造高品质生活，必将增强人民群众对发展的认同感、参与感，人民群众的历史主动精神和创新创造活力必将进一步迸发出来，心往一处想、劲往一处使，按照“十五五”规划纲要擘画的蓝图，书写民族复兴历史长卷的时代新篇。

着眼世界百年未有之大变局，以自身发展为世界提供确定性和新机遇

“虽有智慧，不如乘势。”当今世界变乱交织，霸权主义、强权政治甚嚣尘上，多边主义、自由贸易受到严重冲击，但和平、发展、合作、共赢的时代潮流不可逆转。全球南方卓然壮大，已经成为维护国际和平、推动世界发展、完善全球治理的关键力量。随着中国式现代化与世界现代化深度交融，百年变局既为复兴全局创造新的机遇空间，也带来新的风险挑战。在深刻复杂的大变局中，我们必须更好统筹两个大局，以全球视野推动实施“十五五”规划纲要，以自身发展为世界提供确定性和新机遇。

——稳步扩大制度型开放，为世界创造更广阔发展空间。

经济全球化历史潮流浩浩荡荡、不可阻挡，开放合作的国际环境是各国发展所需。面对频频抬头的单边主义、保护主义，中国以更加坚定的姿态坚持开放合作、互利共赢，以更高水平、更深层次、更具系统性的制度型开放促改革、促发展、促创新，为世界各国繁荣发展注入强劲的开放动力。

面对以《全面与进步跨太平洋伙伴关系协定》（CPTPP）和《数字经济伙伴关系协定》（DEPA）为代表的国际高标准经贸规则，中国的选择不是回避，而是积极研究、主动对接。海南自由贸易港作为新时代中国改革开放的鲜明旗帜和重要门户，正是对接国际高标准、进行压力测试和制度集成的理想“试验田”。相较于商品和要素流动型开放，制度型开放聚焦规则、规制、管理、标准等领域，以制度接轨破除跨境要素流动的制度性壁垒，以规则互认打通国内国际双循环的关键堵点，实现了开放维度的跃升。

时代长河中尽管有回头浪、有暗礁，但其奔腾向前的方向不会改变。中国这艘巨轮始终顺应时代潮流、勇于乘风破浪。“十五五”规划纲要提出“稳步扩大制度型开放，建设更高水平开放型经济新体制”，从服务业扩大开放、数字与绿色领域规则对接、投资与营商环境制度完善等方面作出部署。面对“脱钩断链”的杂音，我们将稳步扩大制度型开放，以制度创新为核心、以规则对接为抓手，打造市场化、法治化、国际化一流营商环境，为高质量发展注入制度动能，将中国大市场转化为世界大机遇，为各国共享发展机遇提供广阔舞台。

——深化互利合作，重塑国际合作与竞争新优势。

“合则强，孤则弱。”习近平总书记指出：“中国的发展离不开世界，世界的繁荣也需要中国。”“只有合作共赢才能办成事、办好事、办大事。”国与国之间需要合作，没有哪个国家能够独自应对人类面临的各种挑战，各国只有在交流合作和良性竞争中才能激荡智慧、互学互鉴、应对挑战、共同发展。中国秉持人类命运共同体理念，不断深化与各国的互利合作，为各国发展提供新机遇。

今年5月1日起，中国对53个非洲建交国全面实施零关税举措，并将通过升级“绿色通道”等进一步扩大非洲输华产品准入，这是中国扩大高水平对外开放的新举措，也是全球首个主要经济体对非洲建交国实施全覆盖零关税。

志合者，不以山海为远。高质量共建“一带一路”，是拓展国际合作新空间、巩固扩大“朋友圈”的重要抓手。实施好“十五五”规划纲要，需要完善推进高质量共建“一带一路”机制，深化基础设施“硬联通”、规则标准“软联通”、同共建国家人民“心联通”，一笔一画勾勒出互联互通的新图景，绘就共建国家共同发展的幸福画卷。

“十五五”规划纲要提出：“落实全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议、全球治理倡议”，并对“积极参与和引领全球经济治理”“推动构建新型国际关系”“提供更多国际公共产品”作出具体部署。要着力推动这些倡议从共识转化为行动，推进平等有序的世界多极化、普惠包容的经济全球化，为推动全球治理体系向更加公正合理的方向发展作出新的贡献。

“顺理而举易为力，背时而动难为功。”面对某些发达国家“小院高墙”和“技术脱钩”的“封锁”图谋，我们必须将发展主动权牢牢掌握在自己手中。发挥新型举国体制优势，集中力量进行原创性、引领性科技攻关，全链条推动集成电路、工业母机、高端仪器、基础软件、先进材料、生物制造等重点领域关键核心技术攻关取得决定性突破，筑牢竞争新优势根基。同时，坚持“拉手”而不是“松手”，构建更具韧性和安全性的国际产业链供应链。既坚持“引进来”，更大力度吸引和利用外资，引导外资投向先进制造、现代服务、高新技术等领域，支持其参与产业链上下游配套协作。又坚持“走出去”，促进国际产业与投资合作，有效实施对外投资管理，引导产业链供应链合理有序跨境布局，形成内外联动、安全高效的产业生态。

——统筹发展和安全，筑牢外部安全屏障。

“安而不忘危，存而不忘亡，治而不忘乱。”实施好“十五五”规划纲要，要坚定不移贯彻总体国家安全观，在发展中固安全、在安全中谋发展，确保外部环境发生剧烈复杂变化时，国家核心利益不受损、发展进程不中断。

“十五五”规划纲要提出：“聚焦重点品种加强战略物资保障，聚焦系统重要性领域防范化解重大风险，聚焦新产业新业态新应用场景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。”作为经济社会运行的“血液”与“命脉”，能源安全事关经济社会发展全局，必须加快调整优化能源结构，深入实施能源安全新战略，加快构建清洁低碳安全高效的新型能源体系，建设能源强国，为中国式现代化建设提供安全可靠的能源保障。解决好十几亿人口的吃饭问题，始终是我们党治国理政的头等大事，必须坚持以我为主、立足国内、确保产能、适度进口、科技支撑，提升粮食产购储加销协同保障能力，确保谷物基本自给、口粮绝对安全；同时积极参与全球粮食安全治理，建立稳定可控的海外供应渠道，推进农产品进口多元化，降低供应链风险。数据是数字经济时代的核心资产，要加快构建技术更先进、制度更完备、治理更有效的数据安全能力体系，切实保障国家数据安全，在全球数据治理格局深度变革中捍卫国家主权、掌握规则主导权。备豫不虞，为国常道。筑牢安全屏障，还须建立健全风险预警与快速反应机制，强化应急反应与处置能力，推动风险监测、研判、预警、处置各环节有效衔接，增强维护和塑造国家安全战略主动。

当今世界，确定性成为十分稀缺的资源，也成为强大的信心来源。以高水平安全保障高质量发展，中国将继续以自身发展的稳定性提供“压舱石”“动力源”，最大限度凝聚起世界和平与发展的力量。

胸怀两个大局，坚持真抓实干，确保“十五五”规划纲要顺利落地实施

一分部署，九分落实。习近平总书记在今年全国两会上强调：“做好规划还要推动执行。好规划和执行力，这两条要结合起来。”两会后，习近平总书记首赴地方考察，即前往河北雄安新区。从一张图到一座城，9年间，雄安新区循着规划稳扎稳打、放开手脚真抓实干，“未来之城”一步步变为“现实之景”。义乌成为“买卖全球”的“世界超市”，靠的也是一代代人立足自身实际，锐意创新、苦干实干。

务实，是谋事之道，亦是成事之法。“十五五”时期，我们要胸怀两个大局，既“致广大”，在更好统筹两个大局中进行长远谋划、主动谋势蓄能；又“尽精微”，以钉钉子精神狠抓落实，以真抓的实劲、敢抓的狠劲、善抓的巧劲、常抓的韧劲，让“十五五”规划纲要从“纸面”落到“地面”，让各项工作从“施工图”变为“实景画”。

——强化责任担当，凝聚落实合力。

坚持党中央集中统一领导，是我们制定实施五年规划的重要经验。党员干部要不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，坚决做到“两个维护”。将两个大局作为我们谋划工作的基本出发点，审时度势、统筹兼顾、洞悉变化，紧紧扭住主要矛盾、主要任务，打基础、固根本、利长远、增后劲。树立和践行正确政绩观，以强烈的政治责任感和历史使命感，在其位、谋其政、尽其责，出实招、做实事、求实效，为人民出政绩、以实干出政绩，以担当作为彰显共产党人政治本色。

“操其要于上，而分其详于下。”要建立健全规划实施机制，将规划确定的目标任务分解到各地区各部门，列出时间表，制定路线图，明确责任人，上下贯通、执行有力，确保各项工作实际效果符合党中央决策意图和政策初衷。激发全社会内生动力和创新活力，汇聚全国一盘棋的强大合力，铺展中国式现代化建设团结一心、乘风破浪的生动画卷。

——注重因地制宜，提高落实成效。

我国幅员辽阔，各地情况千差万别。上世纪80年代，在福建宁德工作的习近平同志提出：“必须探讨一条因地制宜发展经济的路子。”如今，着眼全国发展大局，习近平总书记强调：“不同地区、不同领域要从实际出发，因地制宜发展新质生产力”。从实际出发，因地制宜，是把战略的坚定性和策略的灵活性有机结合的有效手段。

在发展的过程中，很多问题没有现成答案，需要不同地区探索走出符合各自实际的高质量发展之路。在实施“十五五”规划纲要时，要准确把握自身在全国发展大局中的定位，根据自身资源禀赋，发挥比较优势，进行错位发展，更好服务和融入全国发展大局。尊重基层首创精神，鼓励群众主动探索，进行差异化、多元化尝试，研究新情况、解决新问题。

经济大省要挑大梁，东部地区加快推进现代化，中部地区要加快崛起，西部大开发形成新格局，东北地区锚定全面振兴，从全局谋划一域、以一域服务全局，以贯彻党中央决策部署为前提，结合实际情况，兼顾需要和可能，创造性开展工作，以一域之光为全局添彩。在战略上运筹帷幄，在战术上精准发力，从大处着眼，从小处破题，为未来计、为长远谋，科学有序把握节奏和进度，让“十五五”规划纲要在本地落地生根、开花结果。

——完善政绩考核，健全落实机制。

新时代的中国，向前的每一步都在开拓边界，向上的每一阶都在创造历史。两个大局相互激荡，实施好“十五五”规划纲要，需要应对更加复杂的环境、解决更多深层次矛盾。要更加有力贯彻党中央决策部署，坚持用改革的办法破解制约发展的问题，以制度保障规划纲要落实。

要教育引导广大党员干部树立和践行正确政绩观，进一步完善推动高质量发展的政绩考核评价体系和监督体系，提高针对性和科学性，充分发挥督查考核的指挥棒、风向标、助推器作用，既要看显绩，也要看潜绩；既要看活力，也要看韧性；既要看工作数量，也要看发展质量。健全规划实施情况动态监测和评估机制，密切跟踪形势，精准研判风险，依据规划实施进展与内外部环境变化，合理优化下一阶段工作任务，科学调整工作节奏和方法。通过一项项具体任务的落实、一个个难点堵点的攻克，不折不扣抓好规划纲要落地见效。

心有大势方致远，胸有大局能制胜。“十五五”规划纲要的实施是一项系统工程。在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，更好统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，统筹发展和安全，保持战略清醒、增强战略定力、争取战略主动，以饱满的精神状态和昂扬的奋进姿态真抓实干、埋头苦干，向着实现强国建设、民族复兴的宏伟目标不断迈进，我们定能夺取新的更大胜利。

产业综合年产值超190亿元，带动34万花农增收

全球每10朵茉莉花6朵来自广西横州

本报记者 祝佳祺

R探访

春光明媚，百花盛开。在广西横州，每年4月到11月初开放的茉莉花，不仅带来美丽风景，更成为带动34万花农增收的富民产业，绽放出独特芬芳。



“好一朵美丽的茉莉花，芬芳美丽满枝丫”。正值茉莉花期，阳光洒在广西横州中华茉莉园的万亩花田上，露珠在花蕾间闪烁。花农们早早来到田间，采摘当天即将绽放的成熟花蕾。

在横州，茉莉花是个富民大产业——种植面积18万亩，鲜花产量15万吨，全球每10朵茉莉花就有6朵来自这里，产业综合年产值超190亿元。从晨曦初露到夜幕深沉，以横州茉莉花的一天，观察这个芬芳产业如何以全天候的活力，实现从田间地头到支柱产业的价值跃升。

晨曦花田

人工智能测产相机每天自动捕捉花苞图像，通过图像识别技术测算当天亩产和总产量

清晨，花农曾火妹正在茉莉园忙碌。“这两年产量高了，同样是8分地，以前一批花产量300多斤，现在能上四五百斤。”曾火妹双手摘花，身后的花田里，智能灌溉系统正静静运转。通过升级改造泵房、铺设管网、安装智能水表，花农可随时扫码取水灌溉，以往灌溉1亩地需要半天时间，现在只需半小时。及时充分的灌溉使茉莉花花期延长了一个月，花农每亩地每年能增收约3600元。

在茉莉极萃园的“数字茉莉”全产业链服务平台，巨大的电子屏实时显示着横州茉莉花农业、交易、服务相关数据。2020年横州成为国家数字乡村试点地区后，“数字茉莉”平台构建起覆盖“种植—加工—交易”的全产业链智能服务体系。

田间地头安装的人工智能测产相机，每天自动捕捉花苞图像，通过图像识别技术测算出当天亩产和总产量，为茉莉花交易提供精准指导。

穿过花田来到香香花园，玻璃建筑内，学生们正在体验茉莉精油的制作过程。这里不仅是茉莉精油的生产基地，更是横州“闻香之旅”的重要一站。

“1万公斤茉莉花经过萃取可以提炼出2公斤精油，去年我们的纯露产量大概有10吨，精油约10公斤。”广西植能现代农业有限公司总经理吴育名说，公司是一家台企，政府为公司减免了部分土地租金，搭建好了场地，基础设施也很齐全，可以说是“拎包入驻”。“制作体验活动很受欢迎，不含研学团队，高峰期时每天要接待300人，节假日能达到日均1000人。”吴育名说。

近年来，横州打造茉莉文旅IP，整合发展茉莉芳香农文旅、产学研、康养度假、数字农业等业态，2025年共接待国内外游客514.59万人次，游客数量和旅游综合性收入均同比增长近一成。

午后花市

联网智能秤同步将交易数据上传云端，为政府决策和企业生产提供参考

午后，花农还在田间忙碌，横州市综合检验检测中心进入一天中最繁忙的时段。检测台上，一批批茉莉花样品等待着品质检验，实验室里弥漫着馥郁花香。

“目前已进入花期，送检量逐渐增加，大概过一个月就进入高峰期，那时每月要检测约220个样品。”横州市综合检验检测中心副主任、高级工程师雷蕾端详着手中的花茶样品，“过去送检的多是三、四级花茶，现在送检的更多是特级、特种茶，侧面反映了产业整体品质的提升。”

检测中心不仅要进行常规的农残、重金属等安全指标检测，还参与制定了茉莉花产业的相关标准。

六堡茶和茉莉花都是横州本地特色，这两年陆续有茶企开始做茉莉六堡茶，兼备茉莉花茶的清香，也有六堡茶的醇厚回甘。“企业来送检时，刚开始我们只能按照调味茶的标准来检测，但不够有针对性，不足以规范提升产品品质。”雷蕾说，试验验证后，中心参与制定了茉莉六堡茶的质量标准。

“我们正在研究机器检测茉莉花香气成分含量的方法，让品质评判更加客观精准。”雷蕾介绍，横州先后制定19项茉莉花产业相关标准，未来还将出台茉莉花精油等深加工产品的规范。

下午4点半，茉莉花市场陆续开市。曾火妹打开“数字茉莉”小程序，查看各交易市场实时花价后，前往最合适的石井茉莉花交易市场。这里人声鼎沸，吆喝声此起彼伏。花农们背着雪白的鲜花，在经过资质审核的固定摊位前排起长队。

交花、称重、扫码，整个流程不到两分钟，卖花钱已实时到账，曾火妹满意地踏上归程。与此同时，联网智能秤同步将交易数据上传至“数字茉莉”云端，为政府决策和企业生产提供参考。“从前交易市场就像菜市场，现在花价公开透明，交易流程规范高效。”“数字茉莉”项目负责人周维政说。

夜幕车间

引入数智技术，鲜花养护、窨制、干燥等均实现流水化无人作业

华灯初上，横州的茉莉花加工企业仍在忙碌。在横州市新华食品厂，茉莉花水晶粽子、茉莉花酥、茉莉花冰糕……各式茉莉花食品从这里走向全国市场。

“这些年，我们的茉莉食品销量上升了三成。”广西横州市新华食品厂负责人蒙永斌说。这家以传统糕点出名的食品加工企业，在茉莉花创新产品上找到了新增长点。如今，该厂2000万元年产值中，有一半来自茉莉花食品。

横州市通过推出品牌口号、标识，统一标准行销，发挥区域品牌效应。“横县茉莉花”和“横县茉莉花茶”先后获批国家地理标志保护产品。随着横州茉莉花产业集聚效应不断凸显，农夫山泉、张一元茶庄等知名企业不断入驻。据介绍，高峰期仅一家大型茶企一天在当地就要收购300万元茉莉鲜花。

在广西隆盛源茶业有限公司，基地自种鲜花装车后陆续经过地磅。“有机茉莉鲜花种植过程严格按有机农业操作规范开展日常田间管理，每亩地每年人工成本近万元。”公司工程师韦全辉说，通过严格管控，有机茉莉花茶完全符合中国有机、欧盟有机的认证标准，“2025年我们加工生产120吨有机茉莉花茶，产值800多万元，完全不愁销售。”

晚上，在茉莉极萃园茶厂集聚区，刚从交易市场收购的鲜花已陆续到位。清雷茶厂的全自动生产线正开足马力运转。这条生产线日均加工20吨茉莉花茶，引入了工业物联网、大数据和云计算等数智技术，可精准控制茉莉花茶窨制环境的温度、湿度、氧气量、透氧性及窨制时间，实现实时在线检测和精准控制。

“每道窨制36小时，一共窨制7道，这样生产出的茶叶茉莉香气更加浓郁纯正。”清雷茶厂厂长雷荣柯说，车间进行全自动清洁化离地窨制加工，鲜花养护、拼合、窨制和干燥均实现流水化无人作业。

深夜11时，横州大竹新区广西莉妃农业科技有限公司的直播基地依然灯火通明，几位主播正在直播间热情地向消费者介绍茉莉花盆栽：“这款香妃3号最热门，喜欢的赶紧下单啦！”

“我们与广西农业科学院合作，培育出11个茉莉花品种，其中香妃3号花冠6到9层，花开时如含宝珠，观赏价值很高。”公司总经理闭东海说，一些顾客喜欢收藏不同品种的茉莉花，比起以前种植销售的常规茉莉花，现在卖的数量少了，但销售额更高，养护成本更低。

近几年，横州市茉莉花盆栽产业迅猛发展，加速技术共享与市场拓展，目前辐射基地55个，种植规模超3000亩。2025年，横州茉莉花盆栽网络销售额1.84亿元。

从花茶到盆栽，从康养到文旅，横州打造三产融合的茉莉花产业体系，茉莉花产业已成为当地最大、最有特色的农林支柱性产业，带动近万脱贫人口稳定增收、34万花农增收。如今，这朵芬芳的小花，正依托中国—东盟博览会进入东盟大市场，出口到70多个国家和地区，发展之路越走越宽。

左上图：横州中华茉莉园，花农正在采摘茉莉鲜花。 资料图片

制图：汪哲平





蚊子“侦探”上岗

今年4月1日起，基孔肯雅热纳入传染病防治法规定的乙类传染病进行管理。为了防范这种主要经伊蚊叮咬传播的急性传染病，连日来，安徽省疾控部门800余名工作人员化身蚊子“侦探”，在全省16个地市104个县市区布设330余个监测哨点，实时掌握蚊媒种群动态、生境分布、密度变化、季节消长规律及疾病传播风险等级，逐步织就蚊虫防控网。

上图：合肥市疾控中心工作人员在塘西河公园里采用双层叠帐法诱捕蚊子，用于监测伊蚊成蚊密度。

左图：工作人员对积水水体进行伊蚊幼虫采集和密度调查。

以上图片均为**程兆**摄（人民视觉）

R服务窗

租车出游，小心这些“坑”

本报记者 曹文轩

“五一”假期，不少游客选择租车自驾游。然而，租车领域，低价引流、隐性收费、验车扯皮等乱象时有发生，不仅影响游客出行体验，还抹黑旅游城市形象，扰乱行业健康生态。租车过程中如何避坑？该怎样维权？

“最常见的陷阱就是低价引流叠加隐性收费，很多游客被‘0元租车’‘99元/天’‘999元/周’的低价广告吸引，最终花销不少。”海南省汽车租赁行业协会秘书长许信孔介绍，曾有游客在某短视频平台看到一家租车行的低价广告，到店取车时却被要求强制购买高价保险，同时加收清洁费、夜间服务费等，原本以为两天400元，最终花了近1000元。

许信孔提醒，游客租车首先要认准正规渠道。“优先选择大型连锁租车企业或正规平台合作商家，避免通过非正规渠道联系私人车行。”他表示，正规企业会明确公示租金包含的项目，不会强制捆绑保险，且车辆均有完整备案，可上网核验企业资质。同时，要警惕“返现”“免费试跑”等诱饵。

验车环节是避免后续纠纷的关键。许信孔建议，取车时务必全程录像，绕车拍摄完整外观，重点记录车身划痕、轮毂磨损、玻璃瑕疵等，同时拍摄仪表盘里程数、油表刻度，逐页拍摄合同条款，拒绝空白合同或手写附加条款。“曾有游客因未仔细验车，还车时被商家以‘车衣划痕’为由索赔1500元，其实划痕在取车时就已存在。”他提醒，验车发现的问题要当场在验车单上标注，双方签字确认，所有视频、照片妥善留存。

规范租车市场需要行业自律与监管发力相结合。近年来海南省交通运输、公安、市场监管等部门持续加大对租车行业的整治力度，加大对无资质经营、履约不到位等违法行为的打击力度。“部分不法商家诱导消费者购买‘车损险’，还车时索要车辆高额修理费，这种行为涉嫌违法。”海南省市场监管局网络交易监管处处长符毅表示。

符毅说，消费者遭遇隐性收费、押金不退等纠纷时，如果是线上渠道租车，应及时向平台投诉；如果是线下渠道租车，可第一时间通过12345政务服务热线反映，同时留存好付款凭证、合同、验车视频等证据，便于平台和监管部门调查处理。

最新矿产资源“家底”公布

三十一项指标稳居世界第一

本报北京4月29日电 （记者**常钦**）记者29日从自然资源部4月例行新闻发布会上获悉：我国最新矿产资源“家底”正式揭晓。数据显示，我国在矿产资源储量与产量上实现“双领跑”，共有31项指标稳居世界第一。我国作为全球矿产资源生产大国和冶炼加工业供给主导者的地位进一步巩固。

“家底”丰厚，31项“世界第一”筑牢资源底线。战略性矿产是现代工业的“粮食”和新兴产业发展的“底盘”。新公布的数据显示，我国在14种矿产储量和17种矿产产量上双双占据全球榜首——储量居首（14种）：稀土、钨、锡、钼、锑、镓、锗、铟、萤石、石墨等矿产储量位居世界第一；产量居首（17种）：2025年，煤炭、钒、钛、锌、稀土、钨、锡、钼、锑、镓、铟、金、碲等矿产产量位居世界第一。据介绍，资源储量的大幅增长，不仅继续擦亮了我国优势矿产的“名片”，更为实现资源自主可控、端牢工业饭碗奠定了坚实的基础。

规模领跑，超23%占比凸显经济“压舱石”作用。矿产资源的深度开发利用，正为宏观经济注入强劲动能。目前，我国矿产生产与冶炼加工规模已稳居全球首位。2025年，我国矿业产值（含采选、冶炼和加工）约32.7万亿元，占国内生产总值比重达到23.3%，是国民经济的重要组成部分。这组极具“含金量”的新数据，充分彰显了我国矿业规模的庞大体量以及实体经济的强大韧性。

据了解，依托完整的产业体系和庞大的生产加工规模，我国不仅是矿产资源生产大国，更是全球冶炼加工业的供给主导者和重要引领者。这一优势不仅从源头上确保了我国本土产业链、供应链的绝对稳定，护航了新能源、新材料等战略性新兴产业的蓬勃发展；同时，也为保障全球产业链的顺畅运转、支撑全球经济增长与民生改善作出了不可替代的中国贡献。

数据生产总量同比增长近三成

我国数据资源规模保持高速增长

本报北京4月29日电 （记者**王云杉**）29日，《全国数据资源调查报告（2025年）》在第九届数字中国建设峰会上发布。报告显示，我国数据资源规模保持高速增长态势。2025年，全国年度数据生产总量达52.26ZB（泽字节），同比增长27.28%，增速较上年提升2.28个百分点。我国数据生产总量约占全球27.44%。

从主体看，企业成为数据生产的主力，数据生产增量约九成来自企业数据，产业数智化转型成效明显。

从行业和领域看，工业制造、交通物流、软件和信息技术服务业等行业数据生产量增幅较大，有效发挥“领头羊”“压舱石”作用。具身智能、低空经济等新兴领域数据生产量高速增长，增速分别为477.78%和75%。

数据资源开发利用更高效。公共数据用于共享、开放、授权运营的数据量均快速增长，申请共享的数据集数量同比增长近30%，公共数据开放数据量和授权运营数据量同比分别增长31.71%、53.96%。企业用数活力加速释放。2025年，企业数据技术投入同比增长17.37%，数据产品和服务从数字化副产品向赋能业务增长的驱动引擎转变。

数据流通交易效果初显。全国一体化数据市场建设加快推进，数据要素价值加速释放。数据流通活跃度不断提高。2025年，全国数据跨境流通总量为142.34EB（艾字节），同比增长14.88%。数据付费意愿不断提升。样本企业中，11.65%的企业购买过数据。

数据赋能人工智能迈入新阶段。人工智能发展从通用大模型向行业垂域模型、代理型人工智能形态演进，对数据的需求也从基础语料到行业高质量数据集拓展。2025年，全国高质量数据集数量超11万个，规模超908PB（拍字节），同比分别增长61.13%和142.58%；全国日均词元（Token）调用量从年初的超万亿增长到年末的100万亿，呈现指数级增长；全年词元累计调用量达到约21100万亿，词元正成为人工智能的新度量衡。

“二次号码焕新”服务接入范围持续扩大

本报北京4月29日电 （记者**刘温馨**）工业和信息化部近日发布的2026年第一季度电信服务质量的通告显示，“二次号码焕新”服务接入范围持续扩大，帮助用户一键解绑历史互联网应用账号，目前该服务已覆盖249款常用应用，服务用户超912万人次，申请解绑应用超5.6亿次。

电信业务办理便利化水平持续提升，线上业务办理量占比超91%，视频客服服务超1100万人次。工业和信息化部指导3108家与老年人、残疾人生活密切相关的网站、APP、小程序等完成适老化及无障碍改造，基础电信企业“一键呼人人工客服”尊老专线累计服务近7亿人次。

农业银行持续强化县域信贷投放和金融供给

提升到乡到村金融服务能力

本报北京4月29日电 （记者**郁静娴**）记者从中国农业银行获悉：今年以来，农业银行持续强化县域信贷投放和金融供给，截至3月末，粮食和重要农产品保供相关领域贷款余额1.45万亿元，增速20.34%；作为农户专属贷款产品的“惠农e贷”余额突破2万亿元，达2.08万亿元，较年初增加2467亿元。

农业银行有关负责人表示，将进一步提升到乡到村金融服务能力。加快金融服务下沉乡村，力争今年向乡镇迁建网点180个，确保建成惠农服务站3000家，通过“服务站+流动服务”方式，强化农村基础金融服务。与此同时，紧扣农户生产生活新需求新变化，大力推广专业大户贷、订单贷、消费贷等产品，落实常态化帮扶政策，推出帮扶小额信贷产品，让农户信贷服务触手可及。

本版责编：纪雅林 翟钦奇 鲜 敢

精细化治理“小三修”摊点，留住烟火气、融入秩序感

山东寿光 给“小修小补”安个家

大众日报记者 王佳声 石如宽

神州看点

清晨，山东潍坊寿光市金海路与健康街交叉口西南角，修车师傅李继顺准时撑开那把蓝色遮阳伞，在黄线框内将工具一一摆开。伞面上，“‘小三修’第1号”的字样格外醒目。

“以前东奔西跑，如今总算有了固定的‘家’，心里踏实。”李继顺所说的“家”，正是寿光为修非机动车、修鞋补包、修锁配钥匙等“小三修”摊点专设的便民服务点。



这些曾因占道经营让人头疼、却又蕴含着生活温度的“老行当”，如今换了新模样。

在金光街与启秘巷路口的12号便民摊点，刘明宇师傅正专心磨着钥匙，“政府专门给划了块地儿，这份心意，暖人。”简单一句话，道出了摊主们共同的心声。

“小三修”看似不起眼，却连接着群众的日常生活，也维系着一群手艺人的生计。在寿光，这类摊点过去多在街头巷尾流动经营，虽然方便，却也会有交通拥堵、影响市容等问题，与城市管理的刚性要求形成两难。

转机出现在2025年。寿光市综合行政执法局对城区“小三修”摊点展开全面摸排，逐户走访，倾听摊主需求，收集市民意见。“这些小修小补的小摊，就像城市的‘毛细血管’，承载着群众日常的生活便利和一部分人的生计。管理城市，既要有秩序，也要有人情味儿，不能一禁了之。”该局副局长崔广磊说。

循着“疏堵结合、便民规范”的思路，经过多轮实地考察，2025年8月，首批18处便民服务点在寿光城区的背街小巷、居民小区和学校周边等“生活节点”上落地。“一人一点、落户安家”的原则清晰明了，与摊主签订告知书，明确“定人、定点、定责”管理，流动摊点从此有了“合法身份”和稳定场地。

如今的寿光街头，一顶顶小蓝伞背后，是一套精细化管理措施：

统一编号亮身份，每个点位的专属编号印在伞面，便于市民识别，也让摊主有了归属感；统一划线定地盘，黄色实线清晰划定经营区域；统一配发“装备”，政府统一配置遮阳伞和垃圾桶，摊点外观整洁；统一电子地图展示，18个点位悉数搬上电子地图，标注位置与服务项目，市民指尖轻点，就能轻松找到所需服务；统一建立“户口本”，为每名摊主建立动态管理档案，底数清、情况明。“这些措施实施后，效果立竿见影。”寿光市综合行政执法局直属八中队队长张博说。

从流动补胎到固定点位，李继顺服务着周边几个小区。“有了固定地方，服从统一管理，干活顺手，老顾客也好找我们，收入也多了。”李继顺说。

公园街与光明路交叉口西北角的10号便民摊点，居民王淑雅拿着开胶的皮鞋等着修补。“以前得满街转着找，现在随时来，师傅都在。”王淑雅说，这些小修小补收费不高，却实实在在方便了日常。

寿光市综合行政执法局同步建立起动态监督机制，确保“小三修”行当规范经营、长久经营。执法队员定期巡查，查看摊位是否在划线范围内、周边是否干净整洁、收摊后场地是否清理到位。

一顶顶小蓝伞下，是手艺人专注忙碌的身影，更是一座城市精细治理的生动答卷，留住了烟火气，也融入了秩序感。

四海听音

一部微短剧何以带火一座城？

周元

近日，以浙江衢州市常山县为故事背景的微短剧《孤马传》走红网络，全网曝光量破亿，吸引众多游客来到常山这座“宝藏小城”，成为微短剧赋能文旅发展的生动注脚。

“跟着微短剧去旅行”渐成风尚，得益于微短剧自身的传播特点。相较于传统文旅宣传片、风景短视频等传播形式，一些微短剧将山水风光、人文历史、市井烟火融入故事讲述，表达方式更灵活、内容呈现更丰富、情绪感染力更强，成为文旅传播的“破圈”新路径。

“微短剧+文旅”的热潮，背后也蕴藏着鲜明的时代逻辑。一方面，移动互联网时代，大众信息接收呈现轻量化特征，微短剧时长短、观赏门槛较低，适配大众移动端观看习惯。另一方面，如今人们对出游的期待已不止于单一的观光打卡，而是趋于情感化、个性化、体验化出游，微短剧以剧情赋能风景、以故事浸润人文，精准契合大众文旅消费的新需求。

除了助力文旅传播，微短剧还能集城市形象塑造、地域IP打造、文旅消费激活等功能于一体，实现多维价值的叠加释放。湖北荆州市依托微短剧《从前有座灵剑山》的传播热度，推出相关主题活动，活动期间游客量同比增长近两倍；在新疆库车市取景的微短剧《独库夜未眠》融合丝路风情与龟兹文化，让藏在山水古迹里的地域文化“活”起来，更多人得以领略当地的自然之美与文化之韵。

热潮之下，也需冷静思考。目前，部分地方“微短剧+文旅”融合存在内容同质化、浅层化等问题。不少地方跟风加入，剧情套路高度相似、视觉表达千篇一律，难以形成独特记忆点；部分作品重流量、轻内涵，对优秀传统文化挖掘不足，难以沉淀形成持久的文旅品牌。

行稳方能致远，赋能更需提质。推动微短剧更好赋能文旅发展，必须坚持内容为王、守正创新。唯有深挖地域文化特色，少一些套路化的流量追逐，多一些走心的文化表达，方能让故事有根、有魂、有长久的吸引力。愿更多地方能通过微短剧等新形式讲好地方故事，实现流量与口碑的双赢、人文和经济的交融。

八方速递

贵州启动2026年城市（县城）体检工作

贵州日报贵阳4月29日电 （记者**陈露**）贵州2026年城市（县城）体检工作日前已全面启动。根据要求，贵州将一体化推进城市体检与更新，建立“先体检后更新”工作机制。在城市体检方面，要求16个设市城市在中心城区建成区范围内全面开展城市体检；在县城体检方面，将按照“分期分批、有序推进”原则，2026年全面启动县城体检，2028年实现全覆盖。

海南开展新一轮农村公路提升三年行动

海南日报海口4月29日电 （记者**曹马志**）《海南省新一轮农村公路提升三年行动方案（2026—2028年）》于日前印发，共部署五大行动、明确16项重点工作任务，进一步提升农村地区公路服务品质和功能。本轮农村公路提升行动共谋划公路新改扩建工程、窄路面拓宽工程等五大类工程，2026—2028年重点实施项目1171个，建设里程约744公里。

西藏藏语言文字馆开馆

西藏日报拉萨4月29日电 （**平措诺吉、李欣梦**）全国首个藏语言文字专题展馆——西藏藏语言文字馆在西藏自治区藏语委办（编译局）正式开馆。该馆集学术研究、教学实践与文化普及于一体，馆藏展品3000余件。展馆以历史发展为脉络，分设藏语言文字的起源与演变、学习使用、传承保护三大主题共10个板块，清晰梳理了藏文字从创制到信息化应用的发展历程，生动体现其在促进各民族交往交流交融中的作用。

2026中国（国际）水果大会在云南昆明举行

云南日报昆明4月29日电 （记者**刘薇薇**）4月27日，2026中国（国际）水果大会在云南昆明市举行。大会吸引了国内外水果种植生产单位、进出口贸易企业、大型水果批发市场、连锁卖场及生鲜电商等领域的代表齐聚一堂，共商水果产业发展。

福建福州社区智能机器人空间站落地

福建日报福州4月29日电 （记者**张文奎**）近日，福建首个社区智能机器人空间站落地福州市仓山区建新镇城市之光小区。该空间站依托5G、AI（人工智能）等技术，打造数智社区一体化公共服务平台，不仅具备送快递上门功能，还可提供上门回收垃圾、寄件揽件以及无人清洁、安防巡逻等服务。

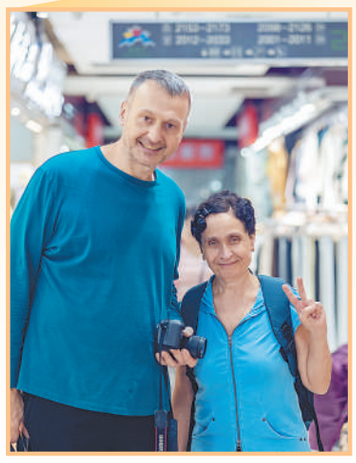
江苏南京“五一”假期免费开放超5万个停车位

新华日报南京4月29日电 （记者**刘春**）“五一”假期，江苏南京市将释放停车泊位共计53059个，面向外地号牌7座及以下、非营运客车，全天候免费开放。

游客可通过“南京文旅”官方链接，进入“乐游南京”，点击“预约/停车服务”，查询附近停车场；也可关注“南京市城管局”微信公众号，或搜索“宁停车”小程序，点击“假日免费停”，查询停车场信息。

此外，5月2日“苏超”相关赛事当天，南京奥体中心周边10家单位将为球迷提供2556个免费停车位。





▶重庆渝中区解放碑商圈，一名中国小女孩和来自爱尔兰的游客互动。

▼重庆渝中区新重庆国际小商品批发中心的德国游客。

新华社记者 **黄伟**摄影报道

外国游客感受“中国式安全感”

近期，“中国式安全感”在国内外社交媒体平台持续引发热议。山城重庆凭借其独特的城市景观和风土人情，吸引不少外国游客前来品尝美食、打卡景点、体验文化。从热闹的街头到安静的公园，这些我们习以为常、安全可信的生活场景，成为不少外国游客探访中国时的特别体验。

近年来，不断优化的入境政策为境外游客赴华提供了更多便利。重庆出入境边防检查总站提供的数据显示，今年一季度，经重庆江北国际机场口岸入境外籍旅客达13.7万余人次，同比增长106%，创历史新高。

“打卡”工厂车间，工业游受欢迎

新华社记者 吉宁

观看流水线上的机械手臂上下挥舞，亲手触摸机械零件实物……一趟行程下来，仿佛置身科幻大片。一段时间以来，一些企业、工厂向公众开放部分区域，工业游成为受欢迎的新兴旅游方式。

位于北京经济技术开发区的小米汽车工厂综合楼大厅，展厅内参观团络绎不绝。游客在科技展区观摩汽车架构，争相试驾，汽车平台架构与超级电机更引得参观者纷纷驻足合影。

车间部分最受欢迎。观光车穿梭其中，游客跟随讲解员深入了解各道工序：整洁的车间里，物流机器人把物料准时送到每一道工序前，巨大的机械臂精准协同安装车门，9100吨压铸机让原料在100秒内一体成型。

小米汽车工厂综合管理部部长赵良涛说：“我们目前开放了压铸、冲压、车身车间，让游客在安全距离内清晰观看，既不干扰生产，又能近距离感受机器人协同作业的震撼。”

“我们根据游客年龄、职业与兴趣偏好灵活调整讲解深度，对专业访客侧重技术与工艺，对学生侧重科普与启发，对家庭游客更注重趣味与互动。”赵良涛说。 **（据新华社电）**

“碰瓷”知名品牌，“无心”也要担责

新华社记者 黄江林

假“六神”花露水、“仙楂树”饮料、“香香飘”奶茶……这些山寨假货，不仅生产者违法，也让售卖者坐上被告席。

“我在镇里开小超市，这些商品是别人上门推销的，也没卖几瓶，真不知道是假货。”直到坐上被告席，刘某依然感到委屈。4月21日，庭审现场，被告刘某一再表示自己对商品真伪并不知情。但刘某拿不出当时进货的发票。经法庭主持，双方达成一致调解意见，刘某愿向原告赔偿相应经济损失。

承办本案的法官、天津市和平区人民法院民四庭一级法官魏凯说，根据商标法规定，销售不知道是侵犯注册商标专用权的商品，能证明该商品是自己合法取得并说明提供者的，不承担赔偿责任。但“不知道”这个主观要件，需要辩方拿出证据。

“仙楂树”“香香飘”等“碰瓷”知名品牌的假冒商品，同样是侵犯商标权的“重灾区”。河南焦作市中级人民法院发布的一则典型案例给出明确警示。

原告天津冠芳可乐饮料有限公司持有“山楂树下”“山楂树”相关注册商标。2023年，该公司发现某便利店销售的一款饮料，外包装与“山楂树下”饮料包装高度相似且售价远低于正常价格，遂以侵害商标权及不正当竞争为由起诉。法院经审理认为，涉案饮料使用与原告注册商标近似字样，且产品包装、装潢与原告知名商品高度近似，被告某食品公司和某便利店已构成对原告注册商标专用权的侵犯和不正当竞争。最终依法判决被告某食品公司、某便利店立即停止侵权行为，赔偿原告5万元，涉案便利店对其中3000元赔偿承担连带责任。

（据新华社电）

“我种的麦子上过太空”

河南日报记者 师喆 郭丁然

当人们把目光投向浩瀚星空时，在河南省科学院高新技术基地的小麦育种试验田，有一群人正弯着腰，一株株地查看麦穗。

“这是我们团队最新培育的小麦新品系‘豫同125’，它是利用航天诱变技术培育出来的，比普通品种更高产、更抗病。”河南省科学院同位素研究所副所长张福彦自豪地说，“我种的麦子上过太空。”

2002年，1000多粒被精心挑选的小麦种子，搭上了神舟四号飞船。

有人问：小麦在地里长得好好的，为什么要费这么大劲送上天？

“目前，黄淮麦区的小麦育种已经到了一个很高的水平，增产越来越难。”张福彦解释，太空的强辐射、高真空、微重力等多种因素综合作用，可能诱发种子发生基因变异，让优良基因重新组合。

从一粒种子坐上飞船到成为一个可以大面积推广的品种，最短也要数年。其间，科研人员要经历无数次播种、观察、记录、淘汰、再播种，平均成功率只有万分之几，而这可能就是打破小麦增产瓶颈的钥匙。当年上过太空的那批种子，后来成了“富麦2008”，累计推广超千万亩。再后来的“豫丰11”，在黄淮麦区推广了近2000万亩。

“下一批送上天的种子，我们已经准备好了。”河南省科学院同位素研究所核农学事业部主任陈晓杰指向试验田里的几行麦子，“它们目前正在地里生长。收获以后，我们会精选种子，为它们的太空旅行做好准备。”

夕阳西下，麦田里几位科研人员还在忙碌。他们是没上过太空的“航天人”，一粒粒小麦，替他们去了太空。

“给恐龙蛋化石穿上‘纳米外衣’”

本报通讯员 李安清

历经5年科研攻关与现场施工，湖北十堰青龙山恐龙蛋化石群国家级自然保护区给3000余枚恐龙蛋化石穿上了“纳米外衣”。据介绍，这是世界上首次对超大规模恐龙蛋化石遗址实施纳米材料整体封护。

青龙山保护区的恐龙蛋化石形成于距今约8600万年前，现存3000余枚，是全球规模最大、分布最集中、保存最完好的一批恐龙蛋化石。由于蛋壳主要成分为碳酸钙，且埋藏于热胀冷缩时极易崩解的粗砂岩中，长期受水汽、温差、酸碱侵蚀影响，化石风化破损速度加快。

针对遗址地质与气候特点，青龙山保护区邀请四川轻化工大学教授、古生物化石保护材料专家邓建国团队，研发出青龙山恐龙蛋化石新型专用保护材料——纳米二氧化硅复合乳液。

“给恐龙蛋化石穿上‘纳米外衣’，可以渗入整枚恐龙蛋及围岩，把矿物间隙凝结成一体，最后在化石表面形成一层微米级的薄膜，把外面的空气和水蒸气隔绝开来。”邓建国解释。

经过一年多试验，穿上“纳米外衣”的化石及围岩耐水、耐酸碱、耐老化、耐温差性能大幅提升，硬度与固结度显著改善。今年3月，保护区采用“固化+封护”工艺，对核心区化石遗址开展全面喷涂保护。截至目前，青龙山恐龙蛋化石遗址全部穿上了“纳米外衣”。

送“爱心餐”的乡村青年，计划去更多村庄

山西日报记者 李炼

在山西太原市晋源区的乡村，一辆印有“爱心流动餐车”标语的白色面包车成了留守老人心中的一抹温暖。2025年9月起，晋源区王郭村青年刘江、闫江旭，利用闲暇时间自掏腰包、自带食材，驾驶这辆餐车，将一碗碗热乎可口的饭菜免费送到一个个村庄，端到70岁以上留守老人的手中。

如今，他们的足迹已抵达20多个村落。一碗家常面、一勺热乎汤，温暖了老人们的心。

“总觉得陪奶奶的时间太少，她常一个人做饭吃，挺孤单的。”去年5月，刘江的奶奶离世，来不及弥补的陪伴，给他留下了深深的遗憾。刘江把心事说给从小一起长大的闫江旭听，两人决定，为村里的老人做点什么。

很快，一辆承载心意的简易餐车筹备完成。学过厨师、开过饭店的闫江旭负责采购、烹饪，善于沟通的刘江负责联络张罗。去年秋天，这辆贴着公益标语和寻人启事的餐车正式发动，驶向乡村。

每次出车前，两人会提前联系村里，确认老人人数，然后精心挑选新鲜、软嫩的食材。“老人牙口不好、消化功能弱，饭菜要软烂、清淡。”闫江旭说。在他们的菜单上，多是炝锅面、打卤面、烩菜等家常饭菜。

“我们的第一个目标，是走遍山西的100个村子。”刘江和闫江旭对未来充满期待，他们计划将餐车开出太原，驶向忻州、吕梁、晋中……让这份微光照亮更多地方。

“修飞机”的高职女生，想要飞得更高更远

金华日报记者 季俊磊

“维护和塑造国家安全，对我来说就是勤学苦练、技能报国。”4月15日，在全国大中小学生同上一堂总体国家安全观“思政大课”上，来自浙江金华职业技术大学航空工程学院无人机应用技术专业的大二学生胡钰莹话语铿锵。

在2025年世界职业院校技能大赛总决赛争夺赛高职组航空交通运输赛上，选手比拼如何快速准确“修好”飞机。胡钰莹和她的团队获得了这一赛项的金奖。

这个荣耀时刻背后，是92天的高强度训练：她需要穿戴全套安全防护用具，攀爬梯子靠近3米高的飞机尾翼，精准拆卸空速管的6颗螺丝，再将螺丝毫厘不差地放进定位盒中。“有时候练到手臂发抖，拿筷子都拿不稳。”胡钰莹说，“但训练不能停，飞机维修这件事，马虎不得。”

脱下工装，胡钰莹钻研起无人机应用技术。去年10月，胡钰莹团队一路过关斩将，捧回了全国青少年智能无人系统应用大赛的冠军奖杯。

她的无人机，还飞进了田间地头。在金华市周边的乡村里，胡钰莹操控的无人机掠过农田，屏幕上的影像实时传回——哪片田有病虫害隐患，哪块地缺水，一目了然。

从校园航拍巡查到社区敬老服务，从科技科普到助农增收，她把“技能”二字写进了热气腾腾的生活里。胡钰莹说，她想要飞得更高更远，为国防安全、航空安全贡献自己的力量。

本版责编：陈娟 何宇澈 张一夫
版式设计：张芳曼
征稿邮箱：rmrbgdcz@peopledaily.cn

劳动是实现“十五五”时期发展目标的根本力量

赵 忠

习近平总书记指出：“劳动是推动人类社会进步的根本力量。幸福不会从天而降，梦想不会自动成真。”“十五五”时期在基本实现社会主义现代化进程中具有承前启后的重要地位，是我国全面建设社会主义现代化国家、实现第二个百年奋斗目标历史进程中的关键五年。劳动是实现“十五五”时期发展目标的根本力量。持续推进中国式现代化，离不开亿万劳动者实干笃行、接续奋斗。广大劳动者要深入学习贯彻习近平总书记关于劳动的重要论述，以辛勤劳动、诚实劳动、创造性劳动谱写“十五五”时期经济社会发展新篇章。

劳动者的力量来源于工人阶级伟大的精神品格

思想是行动的先导，信念是实干的基石。新时代的劳动奋斗，必须筑牢理想信念之基，深刻认识工人阶级在国家发展、民族复兴中的主体地位与重要作用，始终坚持以人民为中心的发展思想，把个人理想追求、职业发展同国家前途、民族命运紧密结合起来，始终保持实干奋斗的思想自觉、政治自觉、行动自觉，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，以推进中国式现代化的共同目标汇聚广大劳动者的磅礴伟力。

工人阶级的主人翁精神铸就了劳动者的使命担当。习近平总书记在庆祝中华全国总工会成立100周年暨全国劳动模范和先进工作者表彰大会上的重要讲话中强调：“实践充分证明，我国工人阶级不愧是中国共产党最坚实最可靠的阶级基础，不愧是我们社会主义国家的领导阶级，不愧是先进生产力和生产关系的代表，不愧是坚持和发展中国特色社会主义的主力军。”回望百余年奋斗历程，广大劳动者始终与党同心、与国同行，把鲜血和汗水挥洒在祖国大地上，以实干担当铸就历史伟业，以辛勤劳动书写时代荣光。展望中国式现代化的伟大征程，习近平总书记指出：“新时代新征程，必须紧紧围绕党的中心任务，汇聚起工人阶级和广大劳动群众的磅礴力量。”发扬优良奋斗传统，赓续红色奋斗血脉，广大劳动者始终以实干担当挺起时代脊梁。站在“十五五”开局起步的关键节点，以辛勤劳动筑牢发展根基，以诚实劳动坚守价值底线，以创造性劳动激活创新动能，奋力谱写中国式现代化壮丽新篇章，是新时代赋予每一位劳动者的光荣使命与历史担当。

劳模精神、劳动精神、工匠精神为广大劳动者注入强大精神动力。人无精神不立，国无精神不强。精神力量是劳动者攻坚克难、砥砺前行的内在支撑，是劳动者不畏艰难、坚定干事创业方向的定盘星。习近平总书记强调：“必须牢固树立劳动最光荣、劳动最崇高、劳动最伟大、劳动最美丽的观念，让全体人民进一步焕发劳动热情、释放创造潜能，通过劳动创造更加美好的生活。”这要求我们把对国家的热爱、对事业的赤诚、对美好的向往、对幸福的追求，转化为不断奋斗的自觉行动。习近平总书记指出：“在长期实践中，我们培育形成了爱岗敬业、争创一流、艰苦奋斗、勇于创新、淡泊名利、甘于奉献的劳模精神，崇尚劳动、热爱劳动、辛勤劳动、诚实劳动的劳动精神，执着专注、精益求精、一丝不苟、追求卓越的工匠精神。”这要求我们大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，厚植崇尚劳动、尊重劳动、热爱劳动的社会风尚。以劳模精神为旗帜，激励千千万万平凡劳动者在日常坚守中创造不平凡的时代业绩；以劳动精神为基石，鼓励广大劳动者用勤劳书写人生，为每一位追梦人搭建劳动致富、追求幸福、成就梦想的广阔舞台；以工匠精神为追求，引领劳动者精益求精、追求卓越，着力营造“三百六十行，行行出状元”的良好环境。

众志成城、团结奋斗的精神凝聚起广大劳动者奋进的磅礴力量。习近平总书记深刻指出：“工会工作讲起来有千条万条，最根本的一条是把广大职工群众紧密团结在党的周围，为实现党的中心任务而团结奋斗。”中国式现代化建设和“十五五”发展蓝图的实现，是亿万劳动者携手并肩、共同奋斗的伟大事业。团结是战胜一切困难的强大力量，是凝聚人心、成就伟业的重要保证。工人阶级历来具有高度的政治觉悟、严格的组织性和铁一般的纪律性，始终胸怀伟大理想、坚守共同奋斗目标，具有为国担当、为民奉献的深厚情怀。个人的力量或许有限，一人之智或许微薄，但千人同心则得千人之力，万人同力则成万世之业。亿万劳动者同心同德、同向同行，必将汇聚成推动国家发展、社会进步、民族复兴的磅礴伟力。

劳动者的力量体现在实干笃行的优良作风上

人民创造历史，劳动开创未来，实现我们的奋斗目标，开创我们的美好未来，必须紧紧依靠人民、始终为了人民。在中国共产党的领导下，工人阶级和广大劳动者用辛勤劳动树起了一个又一个发展里程碑：新中国成立后，白手起家，建立起独立的比较完整的工业体系和国民经济体系；改革开放以来，拼搏进取，创造了经济快速发展和社会长期稳定的奇迹；进入新时代，砥砺奋进，实现由解决温饱到总体小康再到全面小康的历史性跨越。中国式现代化是以人为本的现代化，是全体人民的共同事业，是万众一心的伟大征程，是广大劳动者的奋斗目标，为每一个劳动者提供了精彩舞台。

精益求精提升本领。习近平总书记指出：“素质是立身之基，技能是立业之本。广大劳动群众要勤于学习，学文化、学科学、学技能、学各方面知识，不断提高综合素质，练就过硬本领。”“十五五”时期，新一轮科技革命和产业变革加速突破，产业结构深度调整，新旧动能转换任务艰巨，对劳动者的能力素质提出了更高要求。广大劳动者要主动适应科技革命和产业变革需求，树立终身学习的理念，要立足岗位学，向师傅学，向同事学，向书本学，向实践学。高质量发展离不开高质量的劳动创造，高质量劳动创造的核心支撑正是高素质的劳动者队伍。新时代的劳动者唯有立足岗位勤学苦练、深入钻研，不断锤炼过硬本领、精进专业技能、提升综合素养，练就一身攻坚克难的真本领，掌握一手精益求精的好技术，才能在时代发展大潮中站稳脚跟，在实干笃行中实现人生价值、成就精彩事业。

脚踏实地爱岗敬业。实干是劳动的鲜明品格，担当是劳动者的可贵品质。一切发展成就，皆源于脚踏实地的辛勤劳动；一切宏伟蓝图，皆依靠担当作为的劳动者奋力实现。广大劳动者必须坚持实干为本、实效为先，以岗位为战场、以责任为动力，用勤勉劳动夯实发展根基，以务实作风创造过硬实绩。实干是立足本职、精益求精，把各项工作落细落实、让每一份付出见功见效。担当是迎难而上、勇毅前行，在平凡岗位践行初心、在日常工作中展现作为。广大劳动者当让诚实劳动、实干笃行蔚然成风，以勤勉奉献、担当尽责谱写新时代经济社会发展新篇章。

锐意创新走在时代前列。习近平总书记强调：“要顺应新一轮科技革命和产业变革，全面提升劳动者素质。这是中国工人阶级作为‘最进步的阶级’始终走在时代前列的必然要求。”科技是第一生产力，人才是第一资源，创新是第一动力。创新既是引领发展的核心引擎，更是创造性劳动的鲜明底色。新质生产力以劳动者素质提升、劳动资料革新、劳动对象拓展及要素优化组合跃升为基本内涵。“十五五”时期发展新质生产力、促进经济结构优化升级，关键在创新，主体在劳动者。广大劳动者应主动顺应技术变革浪潮，积极拥抱数字化、智能化发展趋势，持续提升数字技能与创新能力。实干笃行是在坚守初心、履职尽责的同时勇于突破、大胆探索，让创新创造融入劳动。为“十五五”高质量发展注入强劲动能，广大劳动者既要立足本职、恪尽职守，更要勇于打破思维定式、敢为人先，在创新中实干、在实干中创新，为发展新质生产力、推动高质量发展作出积极贡献。

积极营造激发劳动者干事创业活力的社会环境

良好的发展环境是实干者的沃土，是劳动者的舞台。奋进“十五五”，要用心用情营造崇尚劳动的风尚，搭建劳动者干事创业的平台，凝聚起亿万劳动者投身祖国建设的磅礴力量，为“十五五”高质量发展注入不竭动力。

营造尊重劳动的社会氛围。习近平总书记强调：“在我们社会主义国家，一切劳动，无论是体力劳动还是脑力劳动，都值得尊重和鼓励”“劳动没有高低贵贱之分，任何一份职业都很光荣”“全社会都要以辛勤劳动为荣、以好逸恶劳为耻，任何时候任何人都不能看不起普通劳动者，都不能贪图不劳而获的生活”。这些重要论述深刻阐明了劳动的价值与尊严，为弘扬新时代劳动精神、营造尊重劳动的社会氛围提供了根本遵循。今年是“十五五”开局之年，要加强舆论宣传引导，讲好劳模故事、劳动故事、工匠故事，让劳动最光荣、劳动最崇高、劳动最伟大、劳动最美丽的理念深入人心，让尊重劳动、关爱劳动者、投身劳动在全社会蔚然成风。

构建就业友好型发展方式。就业是民生之本，更是劳动者实现人生价值、建功立业的重要载体，是连接劳动者与时代发展的桥梁纽带。构建就业友好型发展方式，核心在于坚持以劳动者为中心，既为劳动者提供更大数量、更高质量的就业岗位，又注重激发劳动者的内生动力与创造活力，让劳动者的智慧和才干得到充分释放。构建就业友好型发展方式，需要破除就业壁垒、优化劳动环境，为广大劳动者搭建更广阔的奋斗舞台，让不同技能、不同领域的劳动者都能找到施展才能的空间，都能通过自身努力获得成长提升，得到更多勤劳致富的机会，在奋斗中收获幸福、在实干中成就自我。

强化对劳动者的组织引领。习近平总书记指出：“要坚持全心全意依靠工人阶级的根本方针，充分调动广大职工群众的积极性、主动性、创造性，积极投身全面推进强国建设、民族复兴的伟大事业。”工会作为职工之家，是联系广大劳动者的桥梁纽带，也是凝聚职工力量、服务发展大局的群众组织。必须牢牢坚持党的领导，不断加强工会组织建设，健全联系广泛、服务职工的工作体系，强化组织引领，引导职工将个人理想融入国家发展伟业，组织动员亿万职工积极投身强国建设、民族复兴的伟大事业。

（作者为中国人民大学劳动人事学院教授）

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

善于“钉钉子” 创造好政绩

万立超

党员干部树立和践行正确政绩观，定力与恒心是一道关键考题。新时代以来，习近平总书记多次强调发扬钉钉子精神，要求党员干部“抓铁有痕、踏石留印，稳扎稳打向前走”“察实情、出实招、求实效”。发扬钉钉子精神，既是树立和践行正确政绩观的重要要求，也是干事成事的有效方法。以钉钉子精神干事创业，不贪一时之功、不图一时之名，定能创造扎扎实实的业绩。

钉钉子，首在把准方向、锚定目标。往哪里钉、钉在何处，落锤之前必须深思明辨、精准谋划。焦裕禄初到兰考，面对内涝、风沙、盐碱肆虐，不急于拍板定策，而是追洪水、查风口、探流沙，用脚步摸清“三害”底数，最终带领群众找到了翻淤压沙、植树固沙的好办法。找准方向，才能避免盲目发力。当前，各地正在落实“十五五”规划纲要。顶层设计如何转化为一地一域的施工图？关键在精准落笔。有的地方拿到蓝图便匆匆铺摊子、上项目，看似热火朝天，实则与本地资源禀赋、群众所期所盼相去甚远。方向跑偏，速度越快偏离越远。把准方向，既是一道政治能力题，也是一道群众路线题。唯有吃透上情、摸清下情、把准实情，才能把钉子钉在关键处。

钉子入木，非一锤可成，靠的是锤锤相接、力道绵长，稍有松懈便可能前功尽弃。同样，干事创业贵在持之以恒、久久为功。现实中，有的党员干部“新官不理旧账”，热衷标新立异、另起炉灶；有的工作刚见起色就急于转向，留下“半拉子工程”无人问津。这些问题出现的原因，在于多了急于求成的浮躁，少了久久为功的韧性。浙江“千万工程”20余年不转“频道”，从整治人居环境抓起，逐年深化、逐村推进，终成万千美丽乡村。恒心不是凭空而来的觉悟，而是“功成不必在我”的胸襟与“功成必定有我”的担当支撑起来的品格。党员干部既要把就业、看病、上学这些群众眼皮底下的急事办妥，也要把改善营商环境、生态治理、建章立制这些短时间内难以看出成效的潜功做实。沉得住气、稳得住神，钉子才能钉出深度、钉出韧劲。

钉子能否钉稳，取决于碰硬时的攻坚力度。易入之处轻敲即进，遇坚硬阻碍则要聚力重击。改革走到今天，容易见效的事大多已经办完，剩下的多是矛盾交织、利益交错的硬骨头，越往深处走，越是“人到半山路更陡”。面对难啃的硬骨头，勇敢迎上去，磕碰在所难免，但难关攻克一个就少一个；如果绕开走，一时省力省心，但问题积少成多，终会成为隐患。事不避难者进，每啃下一块硬骨头，事业就往前推进一步，干部就淬炼出一分本领。啃硬骨头，既要有一股不绕道、不退缩的胆魄，敢于直面矛盾、豁得出去；也要有一种不蛮干、不盲动的智慧，善于认清阶段、把握规律，统筹资源、科学施策，把力气用在关键处。

钉钉子，还要动态校准、及时纠偏。形势在变、问题在变，因势而变方能避免刻舟求剑。根据工作不同阶段的特点调整策略、优化路径，才能取得实效。干事业最忌“一刀切”。应深入调查研究、精准分析研判，注重总结经验、强化学习提升，不断增强识变应变的能力，以时时校准的清醒与自觉，确保每一颗钉子都钉得正、钉得稳。

干事业恰如钉钉子，既要方向准、定力足，也要敢攻坚、善调整。党员干部只有树立和践行正确政绩观，不搞形式主义、不做表面文章，方能以钉得准、钉得牢的自觉，把“十五五”规划纲要的宏伟蓝图从“纸上”落到“地上”、从愿景变为实景。

思想纵横 SI XIANG ZONG HENG

以数字智慧赋能生态文化建设

孙芊芊

习近平总书记强调：“要弘扬生态文明理念，培育生态文化，让绿色低碳生活方式成风化俗”“深化人工智能等数字技术应用，构建美丽中国数字化治理体系，建设绿色智慧的数字生态文明”。生态环境法典规定：“在确保安全前提下促进信息技术、数字技术、人工智能技术等的应用，提高生态环境保护的科学技术水平”“弘扬生态文化”。以数字智慧赋能生态文化建设，有利于推进生态文化的传播推广和转化利用，激发生态文明建设的内生动力，推动经济社会发展全面绿色转型，为加快推进人与自然和谐共生的现代化提供有力科技支撑。

厚植生态理念，凝聚绿色共识。生态文化培育始于价值引领、理念根植，数字智慧能够突破传统传播边界，助力构建全覆盖、沉浸式的传播体系。以数字赋能厚植生态理念，一是借助数字技术搭建科普平台，普及生态知识；二是依托社交网络打造互动社区，引导公众关注、参与绿色话题讨论；三是通过数字化激励机制，推动绿色生活方式成为社会共识。比如，将习近平生态文明思想融入国民教育与社会教育的全过程，可依托大数据技术与新媒体矩阵搭建全域传播网络，通过开发线上精品课程、制作科普短视频等方式，推动生态理念进入学校、社区、企业和家庭。

驱动绿色生产转型，推广低碳生活方式。“十五五”规划纲要提出：“加快形成绿色生产生活方式。”绿色生产生活方式是生态文化的具体体现。数字赋能绿色生产与低碳生活，已成为推动可持续发展的强大动力。依托工业互联网、大数据技术，可以优化生产流程、降低能耗，推动绿色制造、循环利用落地，建立绿色产品数字认证与溯源体系，以市场需求倒逼企业提升绿色竞争力，从而推动生产方式绿色转型、产业结构优化升级。在日常生活中，可通过搭建碳普惠平台，鼓励节水节电、旧物回收等低碳行为，让绿色低碳生活方式成风化俗。

赋能生态治理，促进社会协同。数字智慧通过数据整合打破信息壁垒，优化治理流程，实现生态治理精准化、高效化；通过数字平台拓宽群众参与渠道，推动治理模式从被动应对向主动预防转变，全方位提升治理效能，促进生态文化的广泛渗透。比如，通过卫星遥感、物联网等，构建天空地一体化立体监测体系，实时监测森林、湿地、草原等生态系统，形成全域生态数字图谱。依托智能感知系统，精准识别生态隐患、评估治理成效，为科学决策提供数据支撑，实现生态治理从局部攻坚转向全域协同。比如，在塞罕坝生态建设、库布其沙漠治理等实践中，数字技术发挥了重要赋能作用。此外，数字智慧能够助力全民参与生态文明建设，通过鼓励和引导公众线上认养树木、参与低碳减排活动等形式，形成共治合力，促进生态保护成为全民事业。

拓展生态文化传播渠道，打造多元传播矩阵。利用数字技术创新传播形态，变革传统传播机制，实现了信息的个性化、互动化传播。新大众文艺是新时代生态文化传播的重要手段，数字智慧为生态文艺创作传播开辟了新路径，通过打造有温度、有影响力的生态文化IP，让生态故事传得开、记得住，转化为深入人心的生态价值认同。可依托数字技术，推动生态文艺作品精品化，引导文艺工作者借助短视频、动漫、戏剧等形式创作，展现生态之美。打造数字生态文化品牌，开展生态数字阅读等活动，推出轻量化、易传播的生态文化精品，让生态故事走进大众。

（作者单位：中国传媒大学文化产业管理学院）

治理之道 ZHI LI ZHI DAO

“沙盒监管”护航人工智能健康有序发展

李合亮

近年来，我国人工智能快速发展，赋能价值逐渐显现。习近平总书记指出：“全面推进人工智能科技创新、产业发展和赋能应用，完善人工智能监管体制机制，牢牢掌握人工智能发展和治理主动权。”“十五五”规划纲要提出：“建立适应新业态发展的高效便捷准入机制，探索‘沙盒监管’、触发式监管等新型监管方式。”当前，我国人工智能发展处在全球第一方阵，正在深化拓展“人工智能+”，赋能经济社会发展和治理能力提升。落实习近平总书记重要讲话精神和党中央决策部署，必须统筹发展和安全，积极探索“沙盒监管”，以有效的监管治理推动我国人工智能朝着有益、安全、公平方向健康有序发展。

“沙盒监管”是一种全新的监管理念和方式，是指划定一个范围，对这个范围内的经营主体，采取包容审慎的监管措施，同时由监管部门对这个范围内监管对象的运行过程实施全程监管，在可控范围实行容错纠错，杜绝将问题和矛盾扩散。

探索“沙盒监管”方式，有利于打造安全可控的“试验田”，既能够为相关企业在真实市场环境下测试新产品、运营新商业模式、加强技术创新等提供充足空间，弥补常规监管在平衡创新、效益和风险上的不足，也能够通过施加限制性条件和管控措施，有效防范潜在问题的蔓延扩散。同时应看到，“沙盒监管”不是放任不管，而是在守住安全底线的前提下开展探索。这就要求严格准入，绝不允许违法违规和高风险事项进入“沙盒”；强化监控，监管部门要实时跟进，发现偏差及时纠正、果断叫停；平稳退出，对试验成果成熟一项推广一项，对问题突出、风险不可控的项目依法终止测试并移出“沙盒”，确保风险不外溢。这有助于有效平衡创新与风险，激发人工智能产业发展活力、筑牢安全防线，实现人工智能产业健康有序发展。具体可在以下方面着力。

划定监管范围，适时动态调整。人工智能技术迭代快、涉及领域广、商业模式新，在探索“沙盒监管”的适用边界上必须具备更明确、可操作的制度安排。为此，可坚持分类分级原则，对涉及数据安全、金融安全等高风险领域，设置更加审慎的监管标准和运行流程；对技术比较成熟、外溢风险有限的领域，可以适度放宽条件，使有限监管力量尽可能集中于关键对象。同时，对监管对象进行动态调整，对“入盒”项目实时监测其运行状况和风险特性，如果运行平稳、风险可控则可转入常规监管并持续跟踪，如果发现其数据超出正常范围、风险强度超标，应及时终止，防止风险外溢。

创新监管工具，优化监管方式。“沙盒监管”的推进要根据人工智能技术和产业发展规律，灵活采用符合科技创新需求的监管工具和方式。可强化数智技术赋能，实现对“沙盒”内相关主体的全景式实时监测、自适应调控和精准化指导干预，发挥“沙盒监管”在主动预防、动态调整、穿透可视等方面的优势；推动精准、柔性监管，根据“沙盒”内创新主体的业务模式、信用程度、风险等级等因素，制定切实可行的监管方式和差异化监管策略。

完善监管机制，提升监管效能。建立科学合理、灵活可行的监管机制，对于实现人工智能技术和产业创新发展与治理合规之间的良性互动具有重要意义。可健全弹性容错机制，对先行先试过程中出现过失或未达到预期成效的相关主体免予或从轻追责，允许企业根据技术创新需要自主设定测试周期，为算法优化、硬件升级及风险调试预留空间。加强服务指导，在市场准入、资金支持等方面给予支持，优先推广行为合规、信用良好的人工智能产业项目，在算法开发、信息处理及性能验证等关键阶段提供辅导建议，营造鼓励创新探索、精准容错纠错的监管环境。优化评估反馈机制，定期对“入盒”项目进行综合评估，根据反馈结果及时调整监管方向及措施，构建全过程、全链条、全周期的人工智能产业治理体系。

（作者为山东省习近平新时代中国特色社会主义思想研究中心研究员）

专题深思 ZHUAN TI SHEN SI

高质量发展故事汇 第18期

经济大省挑大梁 以“一域”服务全局

本期主讲人：国家发展改革委国土开发与地区经济研究所所长 周毅仁

今年全国两会期间，习近平总书记在参加江苏代表团审议时强调，江苏等经济大省处在改革开放前沿，要在研究新情况、解决新问题上下功夫、出经验。

习近平总书记多次对经济大省挑大梁作出重要指示批示，为经济大省挑大梁指明了方向、提供了根本遵循。“十五五”时期，面对更加复杂的环境、更多深层次矛盾，经济大省要主动回答好时代之问、历史之问，为推进中国式现代化提供坚实支撑。

经济大省挑大梁是新形势下运用辩证法开展经济工作的生动实践和战略选择

我国幅员辽阔、人口众多，地区间资源禀赋、发展基础差异巨大，这一国情决定了各地区经济发展不可能一刀切、齐步走，需要运用辩证法，因时因势处理好重点与整体的关系。

当前，外部环境复杂严峻、国际形势演变深刻影响国内发展，我国进入基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期，经济大省成为事关国家发展全局的“关键一域”。

经济大省地理区位优、规模效应强、创新活力足、财税贡献大、内需市场活，具有庞大的市场容量和强大的生产能力，是国内大循环的核心支撑；同时也是提升我国在全球价值链和全球治理中的话语权，实现高质量发展和高水平安全良性互动的重要基石。在新的历史方位下，经济大省需要走在前、作示范、挑大梁，真正成为我国经济社会稳健运行的压舱石、稳定器和动力源。经济大省走得好、顶得上，我国应对各种不确定性和困难问题的信心和底气就足。

习近平总书记要求，“更好发挥经济大省对区域乃至全国发展的辐射带动力。”经济大省挑大梁绝不只是局部的“独善其身”，更不是加剧区域失衡，而是要更好发挥重点地区带动作用，以系统观处理好重点和整体的关系，以“关键一域”服务全局跃升。通过增强经济大省的引领示范作用和辐射带动功能，带领其他地区加快形成高质量发展的合力，推动不同地区间充分发挥比较优势实现梯次联动发展，在全国一盘棋中促进地区之间相对平衡。

经济大省挑大梁首先要在推动科技创新和产业创新融合上打头阵、因地制宜发展新质生产力

习近平总书记强调，“在推动科技创新和产业创新融合上打头阵”。经济大省扛起挑大梁责任，首要的是牢牢把握新一轮科技革命和产业变革的战略主动，以科技创新为引领、以实体经济为根基，着力推动科技创新和产业创新深度融合，打造科技创新和产业变革策源地，带动我国产业转型升级迭代，持续不断促进新质生产力发展，以产业新动能促进发展质效和韧性的提升，支撑我国掌握全球产业竞争主动权和话语权。

一是引领科技创新，增加高质量科技供给。习近平总书记指出，“新质生产力主要由技术革命性突破催生而成。”基础研究和原始创新能力是形成国家战略科技力量的底层支撑，是实现高水平科技自立自强的关键。经济大省拥有丰富的科技资源和雄厚的创新实力，要主动作为扛起为全国新质生产力发展提供高质量科技供给的重任。一方面，要紧扣国家战略布局与产业升级的迫切需求，集中力量推动原创性、颠覆性科技创新，有组织推进基础性研究，力求在“从0到1”的源头性创新突破上抢占先机；另一方面，要聚焦现代化产业体系建设的重点领域和薄弱环节，针对集成电路、工业母机、基础软件、先进材料等瓶颈制约，率先突破一批“卡脖子”技术难题，确保关键核心技术自主安全可控。

二是促进产业创新，着力将新技术转化为产业发展的新动能。习近平总书记强调，“要以科技创新推动产业创新”。发展新质生产力最终要求把科技成果转化为实实在在的生产力。经济大省产业体系完备、规模基础庞大、经营主体活跃、应用场景广阔，能够更好探索科技成果转化应用的实践路径，当好我国产业升级的“火车头”。经济大省抓产业创新，要根据自身资源禀赋、产业基础、科研条件等，牢牢守住实体经济这个根基，既要因地制宜用新技术改造提升传统产业，也要瞄准未来科技和产业发展制高点，积极发展战略性新兴产业和未来产业。同时，经济大省要通过技术外溢与标准输出，推动跨区域产业协作，促进其他地区嵌入产业体系分工协作之中，从而在更大范围内联动构建创新链、产业链、供应链。

三是引领创新生态变革，探索适应新质生产力发展的体制机制。习近平总书记强调，“生产关系必须与生产力发展要求相适应。发展新质生产力，必须进一步全面深化改革，形成与之相适应的新型生产关系。”新产业、新模式、新动能的形成很可能与已有制度不完全匹配，要通过深层次改革破除体制机制障碍，构建全链条、多层次、开放式的创新生态体系，才能形成科技创新和产业创新融合的内生活力。经济大省处于新技术应用、新兴产业发展的最前沿，往往更早遇到新质生产力发展中的矛盾和问题，最有条件先行先试、形成改革经验。经济大省要积极探索科技创新体制改革，建立灵活高效的科技成果转化机制，强化企业创新主体地位，加强新领域新赛道制度供给，构建同科技创新相适应的科技金融体制，统筹推进教育科技人才体制机制一体改革，促进各类先进生产要素向发展新质生产力集聚，实现创新链和产业链无缝对接。

经济大省挑大梁要努力答好进阶题、在推进中国式现代化中走在前做示范

习近平总书记强调，江苏等经济大省“要在研究新情况、解决新问题上下功夫、出经验”。这就对经济大省如何挑大梁提出了更高要求，要把“问题清单”转化为“经验清单”，为中国式现代化探路先行。

一是主动应对新变局，回答好时代之问。习近平总书记指出，“我们的事业越前进、越发展，新情况新问题就会越多，面临的风险和挑战就会越多，面对的不可预料的事情就会越多。”新征程上，我国发展面临的问题更加复杂，经济大省要在处理好国内大循环与国际大循环、供给与需求、发展与安全等关系上，给出自己的答案。在国内大循环与国际大循环的关系上，经济大省要坚持做强国内大循环，提升国内大循环枢纽和底部支撑功能，更好联通国内市场和国际市场。在供给与需求的关系上，经济大省要坚持扩大内需这个战略基点，以新需求引领新供给，以新供给创造新需求，促进供给和需求良性互动。在发展与安全的关系上，经济大省要主动提升维护国家产业链供应链安全、粮食安全、能源资源安全等能力，以底线思维防范各种风险。

二是做好制度创新的试验田，积极贡献经验和路径。习近平总书记强调，“通过深化改革开放不断除障碍、增动能”“要稳步扩大制度型开放，不断拓展国际合作空间”。经济大省一直以来是我国制度创新的源头，答好进阶题要更好发挥开放“头雁”效应，进一步全面深化改革、扩大高水平对外开放，为中国式现代化提供强大动力和制度保障。一方面，要积极开展首创性、集成式、突破性改革，在要素市场化配置、民营经济发展、新型消费、新产业培育、绿色低碳发展、人民城市建设等新领域加快形成一批实践经验，为推进国家治理体系和治理能力现代化提供制度动力。另一方面，要稳步扩大制度型开放，积极对接国际高标准经贸规则，在更高水平投资自由化、贸易便利化、服务贸易、数字贸易、人员跨境往来、金融开放等重点难点领域推出一批引领性开放举措，做好压力测试，支撑我国形成参与国际经济合作和竞争的新优势。

三是增强辐射带动作用，扎实推动共同富裕。中国式现代化是全体人民共同富裕的现代化，是人类历史上规模最大的现代化，没有现成的经验可以遵循。习近平总书记要求，“经济大省发展得快一些，理应在促进全体人民共同富裕上积极探索经验、发挥示范带动作用。”经济大省具有坚实的物质基础、多元的就业渠道、较高的社会保障水平，已经到了能够更好回应人民群众所盼所期、探索共同富裕路径的阶段。经济大省要在缩小区域城乡发展差距、改善民生上下功夫，积极探索更好投资于人的有效路径，主动推动高质量充分就业、增加城乡居民收入、提高教育医疗托育养老服务质量。同时，经济大省也要在区域合作中带动其他省份实现共同富裕，引领推动区域内战略深化实施和区域间联动发展，深入推进东西部协作和对口支援工作，推动区域间互融互促、互利共赢，实现“以点带面”的全局效应。

（人民网记者**任妍、栗翘楚**整理）

视频报道请看人民日报客户端、“人民网+”客户端，英文报道请看环球时报英文版客户端



案例一

新技术 与工业场景深度融合

讲述人：江苏省南京市紫金山实验室TSN技术团队负责人 朱海龙

传统工业网络时延不稳、异构设备兼容不畅，难以满足智能电网、轨道交通等领域的实时控制需求，国外技术垄断导致相关设备价格高昂。作为聚焦未来网络建设的战略科创平台，我们组建专项团队，向这一行业痛点发起冲击。

攻关路上阻碍重重，没有现成通用解法，不同厂商设备协议不统一，兼容性测试屡屡碰壁……科研人员扎根实验室，反复推演算法、搭建模拟工业场景的试验平台，累计开展上千次测试，终于研发出国内首款通过TSN（时间敏感网）产业链名录评测的控制器，实现纳秒级同步、微秒级抖动控制。

技术突破只是第一步，成果转化才是最终目标。我们创新“实验室+企业+资本”协同模式，与多家企业深度合作，共建联合测试床，将TSN技术与工业场景深度融合，开发出商用TSN交换机、网关等产品。

体制机制创新为成果转化保驾护航。实验室推行首席科学家负责制，赋予科研团队充分自主权；出台成果转化激励政策，科研团队可享有90%的成果转化净收益，激发创新活力。实验室的TSN技术已广泛应用于智能制造、轨道交通、智能汽车等领域，带动上下游产业链协同发展。面向未来，我们将继续以技术创新引领产业升级，以机制创新激活发展动力，为网络强国建设贡献更多力量。

（人民网记者**夏晓伦**整理）

案例二

新方案 助“深圳智造”销往全球

讲述人：广东省深圳市商务局对外贸易处副处长 邓 维

深汕特别合作区小漠国际物流港，一辆辆新能源汽车整装待发；深圳港西部港区，自动化码头高效运转，国际航线四通八达……粤港澳大湾区对外开放活力澎湃。

从比亚迪新能源汽车到影石创新全景相机，再到拓竹3D打印机、云鲸扫拖一体机器人，一大批“深圳智造”科技潮品，畅销全球市场。今年一季度，深圳外贸进出口达1.32万亿元、增长33.6%，规模创历史同期新高，高新技术产品出口增长21.5%。深圳高新技术产业发展正源源不断为外贸高质量增长注入新动能。

持续迸发的外贸“硬实力”从何而来？这源自有效市场和有为政府的同频共振，源自科技创新、敏捷制造与全球贸易的深度循环，源自产供销、内外贸、上下游的一体化协同，更源自市场化、法治化、国际化一流营商环境的坚实支撑。

我们紧盯全球经贸格局变化，因时因势出台稳外贸稳增长系列举措，支持企业组团参展拓市场、揽订单；加力培育海关高级认证企业，不断壮大外贸主体；支持跨境电商、海外仓、保税维修等外贸新业态发展……全方位的服务保障，助力企业面向全国、放眼世界，向价值链高端攀升。

我们不仅要为稳定的经济增长作贡献，更要输出高质量发展的可行方案，让更多“深圳智造”销往全球。

（人民网记者**唐佳**整理）

案例三

新品种 从实验室走向田间

讲述人：河南省中原农谷管委会常务副主任 陈剑虹

2024年10月，一个名为“普冰03”的小麦品种，在河南省中原农谷拍出666万元的高价。8个月后，它已签约65家代理商，覆盖73个县区，重点市场覆盖率突破90%。

这粒种子背后，是中国农业科学院作物科学研究所研究员李立会团队38年的攻坚。作为团队成员，中国农业科学院作物科学研究所研究员张锦鹏正致力于让更多良种在更广的土地上结穗丰收。今天，“普冰03”已经在江苏、安徽、河南、陕西等地推广应用。

2025年，河南用占全国1/16的耕地，生产了全国1/4的小麦、1/10的粮食，每年调出原粮及其制成品600亿斤。作为经济大省，河南的“压舱石”作用不仅体现在产量上，更体现在为保障国家粮食安全而构建的体制机制创新上。

在中原农谷，这个规划面积1612平方公里的种业创新高地，集聚了17位院士、69支创新团队、470余名高层次种业人才，建成67家省级以上科研平台，保藏种质资源20万份，探索出了一套“企业出题、政府立题、科学家答题”的“黄金三角”转化模式，让科学家心无旁骛地做研究，让新品种快速从实验室走向田间。

从一粒种子到一个产业，河南用农业科技创新的硬实力守好“中原粮仓”，为“压舱稳基”写下了生动注脚。

（人民网记者**孙阳、栗翘楚**整理）

案例四

新产业 架起“山海共富桥”

讲述人：福建省第十四批援宁工作队红寺堡区工作组组长 庄泽平

谁能想到，“塞上荒原”变成了产销两旺的“聚宝盆”？

“今早刚采摘的豆角，明晚就能端上福建沿海百姓的餐桌！”宁夏回族自治区吴忠市红寺堡区杨柳村惠红现代设施农业产业园的大棚里，种植户忙着分拣、装箱，脸上满是喜悦。

这热闹的产销场景，是福建与宁夏跨越2000多公里，以“东”之优势赋能“西”之发展的生动写照。

作为闽宁协作重点帮扶区域，福建泉州市惠安县与宁夏吴忠市红寺堡区“双向奔赴”，惠红现代设施农业产业园是这一实践的缩影。项目总投资1.12亿元，其中有约1300万元闽宁协作资金精准发力，有效撬动社会资本参与建设。园区投用后，每年带动群众劳务收入超800万元，为所在地杨柳村村集体经济增收180余万元。

“村里人气越来越旺，返村的年轻人也多了！”杨柳村党支部书记马志瑞话语里满是欣喜，“两地政府组织我们去福建等地参加展销会，产品的销路不愁了。”越来越多宁夏人从务工者变身电商主播、创业老板，“山海情”架起更多优势互补、双向共赢的“共富桥”。

作为经济大省，福建扛起了区域协调发展的重任。福建省农业农村厅乡村振兴对口协作处处长林两贞介绍，30年来福建累计协调援宁资金70多亿元，实施了4000多个项目，建起12个闽宁产业园区。

（人民网记者**孙博洋、林盈**整理）

图①：广东深圳，物流工作人员在清点货物。 人民网记者 **皇甫万里**摄

图②：宁夏回族自治区吴忠市红寺堡区一景。 **红寺堡区委宣传部**供图

本版责编：吴 燕 吴 凯 韩文榕
版式设计：张丹峰



法治聚焦

编者按：从事养殖生产、运输、销售等活动，不得使用国家禁止使用的饵料、饲料等；支持新药临床推广和使用，规定处方药、非处方药转换机制；接收方明确提出拒绝接收的，提供者不可以再次向其传输相关短信息……5月起，新修订的《中华人民共和国渔业法》《中华人民共和国药品管理法实施条例》、《通信短信息服务管理规定（修订）》等一批法律法规施行，聚焦解决群众反映突出的问题，为经济社会高质量发展注入法治力量。

发挥商品条码质量安全追溯作用

新修订的《商品条码管理办法》明确，鼓励生产者、销售者和服务提供者向全国商品条码工作技术机构提供商品生产销售、行政许可、认证、检验检测等质量安全追溯相关信息

烟花爆竹产品标准更严格

强制性国家标准《烟花爆竹　安全与质量》严格限制个人燃放类产品的药量，对产品名称、危险等级、警示语等包装标志标识进一步作出明确规定，要求内容全面、精准，字体清晰、醒目，便于消费者阅读了解

对“幽灵外卖”提出针对性举措

《网络食品销售经营者落实食品安全主体责任监督管理规定》要求，平台提供者对入网食品销售者的食品生产经营许可证、仅销售预包装食品备案信息采集表等进行实质性审查，防止任何单位和个人使用虚假或者他人的经营资质、备案信息入网销售食品

细化殡葬领域明码标价要求

《殡葬领域明码标价规定（试行）》要求，经营者全面、完整、清晰、规范标示殡葬用品和服务的价格信息，推广使用殡葬服务合同示范文本，开展收费网络集中公示

新修订的渔业法自5月1日起施行

大幅完善监管举措　保障公众生命健康

本报记者　魏哲哲

2025年12月27日，十四届全国人大常委会第十九次会议表决通过了渔业法修订草案。新修订的《中华人民共和国渔业法》自2026年5月1日起施行。

水产品质量安全关乎人民群众生命健康。新修订的渔业法强调从事养殖生产、运输、销售等活动，不得使用国家禁止使用的饵料、饲料、饲料添加剂、药物或者其他有毒有害物质。销售或者运输水产苗种，应当依照有关法律、行政法规的规定实施检疫。加强渔业生产、流通环节监管，要求水产苗种生产者、从事水产养殖的单位应当如实记录并保存水产苗种亲本引种和培育、苗种繁育生产等信息。

新修订的渔业法提出渔业坚持绿色发展。针对渔业养殖造成的环境污染问题，要求从事养殖生产应当科学确定养殖密度、规模等，合理投饵、投饲、使用药物，养殖排放尾水应当符合有关污染物排放标准。进一步完善捕捞强度控制制度，要求根据捕捞能力与渔业资源可捕捞量相适应的原则，确定渔业船网工具控制指标。

新修订的渔业法把维护渔业生产者合法权益放在重要位置。倡导渔业生产者依法自愿成立行业协会，鼓励发展多种形式的渔业保险。针对受“减船转产”政策影响转产转业的渔民，要求政府做好就业创业扶持、社会救助等工作。

新修订的渔业法大幅完善监督管理举措。针对渔业执法中面临的突出难题，明确渔业执法机构与海警机构的职责分工和执法权限，根据实际需要建立部门协同执法机制。完善渔具管理制度，在保留禁用渔具目录的同时，鼓励、支持使用推荐渔具目录规定的渔具从事捕捞作业。针对涉渔“三无”（无船名船号、无渔业船舶证书、无船籍港）船舶治理难题，明确禁止其从事捕捞作业，禁止为其提供供油、供水、供冰等服务。

新修订的药品管理法实施条例将于5月15日起施行

鼓励药品创新　强化生产责任

本报记者　申少铁

2025年12月31日，国务院第76次常务会议修订通过《中华人民共和国药品管理法实施条例》，自2026年5月15日起施行。国家药监局有关负责人表示，本次修订目的在于总结药品管理法实施情况，细化法律规定的制度措施，进一步深化药品监管改革，推动药品高水平安全和产业高质量发展良性互动。

“新修订的条例进一步鼓励药品创新。”北京中医药大学法律系教授、博士生导师邓勇分析，新修订的条例支持以临床价值为导向的药品研制和创新，鼓励研究和创制新药，支持新药临床推广和使用；设立突破性治疗药物程序等药品上市注册加快程序，明确药品再注册程序，规定处方药、非处方药转换机制；对符合条件的儿童用药品、罕见病治疗用药品给予市场独占期，对含有新型化学成份的药品等进行数据保护。

药品生产是保障药品安全的重要环节。邓勇表示，新修订的条例对药品委托生产管理提出了更严格的要求，要求药品上市许可持有人履行供应商审核、药品生产过程中的变更管理、药品上市放行等责任，对受托生产企业进行监督，明确可以委托分段生产药品的情形；规定在我国境内上市的药品在境外生产的，其生产活动应当符合我国法律法规等的有关要求；完善中药生产管理制度，规定可以根据中药材特点对其进行产地加工，明确中药饮片、中药配方颗粒生产、销售的管理要求。

新修订的条例明确了药品安全监督检查措施，细化假药认定情形；细化药品质量抽查检验流程，规定当事人对检验结果有异议的，可以申请复验；完善药品网络销售管理制度，压实药品网络交易第三方平台提供者责任，明确禁止网络销售的药品范围。

《通信短信息服务管理规定（修订）》将于5月1日起实施

加强传输管理　服务将更规范

本报记者　刘温馨

近日，工业和信息化部公布《通信短信息服务管理规定（修订）》，将于5月1日起实施。

修订后的规定主要修改完善了进一步规范短信服务行为、加强端口类短信管理、完善商业短信治理机制、加强用户权益保护、细化监督管理措施等五方面内容。

不少条款均聚焦解决用户反映突出的问题。例如商业营销短信过多，很多时候用户回复“TD”也没有作用。修订后的规定明确提出，通信短信息服务提供者传输商业性通信短信息的，应当提供便捷和有效的拒绝接收方式并随通信短信息告知通信短信息接收方，不得以任何方式对通信短信息接收方拒绝接收商业性通信短信息设置障碍。“简单来说，今后接收方明确提出拒绝接收的，提供者不可以再次向其传输相关短信息。”工业和信息化部相关司局有关负责人说。同时，修订后的规定还要求基础电信业务经营者、移动通信转售业务经营者应当向有拒绝接收商业性通信短信息意愿的用户提供通信短信息防侵扰服务。

针对收费不透明等问题，修订后的规定则明确通信短信息服务提供者应做好服务告知，保证计费符合相关法律法规和电信标准，并事先明确告知用户服务内容、资费标准和收费方式等信息。

在传输管理方面，修订后的规定要求，通信短信息服务提供者传输端口类通信短信息应同时传输短信发送方真实身份等信息，准确记录留存短信发送和接收时间、发送端和接收端码号等信息不少于6个月，并能够实现有效追溯。也就是说，以后用户收到垃圾短信，可以追溯查到发送者是谁，投诉举报的依据更充分。

一线行走

在细微处下功夫，让服务既有精度又有温度，使群众感受到“被尊重”，才能形成良性互动

把办公室搬到路面、深入一线

魏志尚

前不久，一场大雾突袭，G42沪蓉高速京山南收费站实施紧急交通管制，车流一眼望不到头。司乘们望着茫茫白雾，焦虑和疲惫全写在脸上。

收费员刘海端着热腾腾的面条，在车流间穿梭：“师傅，您需要面条吗？一碗够不够？”

河南货车司机小宋被这一幕打动，随手拍下一段视频发到社交平台上，收获了28万个赞，网友说：“这碗面虽小，却抚平了焦躁，让人感到温暖，体现的是工作人员的担当。”面对网友的评论，刘海淡然一笑：“这就是我们的日常。大家在视频中看到的是一碗面，其实我们不知道送过多少碗了。”

我在G42沪蓉高速郎君收费站驻点期间，遇到一位年过七旬的大爷。之前他家的羊群误闯高速，公司路管部工作人员一边疏导车辆，一边围拢追捕，足足花了两个多小时，才把羊一只不少送还。大爷领着小孙女颤巍巍走到站门前，连声道谢：“孩子，你们帮我找回的哪是羊啊，分明是我的命根子！这菠菜是我刚从地里拔的，拿去吃吧。”临别时，小女孩递来一只亲手叠的千纸鹤，说：“叔叔，希望你每次出任务都能平安顺利！”这只千纸鹤一直挂在路管部负责人办公室门口，他说：“每次看到它，都会觉得肩上的担子又重了几分。”

为了更好地守护路网畅通，山东高速推出“一线工作法”，要求员工“情况在一线掌握、问题在一线解决、成效在一线检验”，说到底就是要大家深入一线转作风，把办公室搬到路面、深入一线，把群众的事当成自己的事来办。这几年，集团强化党建引领，主动担责，捐款支持“情暖夕阳”活动，帮扶约4.7万名困难失能老人；选派第一书记驻村，建设“幸福文化广场”“幸福食堂”等公共空间，提升了村民的获得感、幸福感。

好的服务，贵在精准务实。在细微处下功夫，让服务既有精度又有温度，使群众感受到“被尊重”，才能形成良性互动。

（作者为山东高速湖北武荆高速公路发展有限公司党委委员、副总经理）

栏目投稿邮箱：rmrbzzb@peopledaily.cn

本版责编：苏显龙　赵晓曦　迟嘉瑞

黑龙江省总工会
劳动铸荣光　匠心耀龙江

在2026年“五一”国际劳动节来临之际，黑龙江省表彰捷报频传：全省12个单位荣获全国五一劳动奖状，53名个人荣获全国五一劳动奖章，49个集体荣获全国工人先锋号。

其中，由黑龙江省总工会推荐的曹宇轩、潘惠泉、李洪亮荣获全国五一劳动奖章，哈尔滨市侵华日军第七三一部队罪证陈列馆巾帼团队（女职工集体）、黑龙江红河谷汽车测试股份有限公司研发中心、海林市横道河子东北虎开发有限公司横道虎园饲养繁育部（女职工集体）荣获全国工人先锋号。

此次获评的先进典型来自各行各业，各有担当：既有扎根铝加工维保一线13年、获9项国家专利授权、助推建成有色行业智能铸锭仓储库的技能大师，锻造出超大异形加氢筒体锻件的大国工匠，服务哈尔滨亚冬会寄递安全的行业标兵，也有海外取证40余次、征集文物2万余件的历史守护者，建成封闭式四季低温试验场的科技团队，繁育东北虎1100余只的生物保育先锋。

他们以精益求精的匠心和甘于奉献的担当，生动诠释了“身在最北方，心向党中央”的坚定信念，展现了新时代龙江劳动者的精神风貌。

个人事迹精选



★曹宇轩

东北轻合金有限责任公司中原板厂机电工区系统组技术员、一级技师，全国五一劳动奖章获得者、黑龙江省职工劳动和技能竞赛“名师带高徒”活动“好师傅”称号获得者。扎根铝加工维保一线13年，获9项国家专利授权，完成60余项技术攻关。2019年研发拉伸机自动排气装置，破解行业难题；2023年率队仅用时48小时成功修复3950毫米轧机主电机，避免重大停产损失。优化水浸探伤方案，钳口优化方案被意大利厂商采用并进行全球推广。助推建成有色行业首个智能铸锭仓储库，完成核心轧机私有云升级，使运算效率提升3倍。2024年，东轻曹宇轩劳模创新工作室入选黑龙江省总工会重点支持名单。曹宇轩先后编写岗位教材10余部，培养技术骨干20余人。



★潘惠泉

中国一重集团有限公司材料产业部锻造厂锻八班班长，高级技师，全国五一劳动奖章获得者。扎根锻造一线36年，参与创新加氢反应器一体化过渡段成型技术研发攻关，实现“国际领跑”，率队锻造出超大异形加氢筒体锻件。创新氧化铁皮在线清理技术，恪守“每一火次一次做好”标准，以党员骨干身份驻守一线，践行忠诚担当。



★李洪亮

哈尔滨德邦货物运输有限公司办事员，全国五一劳动奖章获得者。深耕物流行业9年；设立员工咨询直通车。哈尔滨亚冬会期间，在他的建议下，公司投入专项资金增配3台安检机，显著提升邮件快件安检能力。严格执行“三项制度”及“二次安检”，建立跨部门协作与24小时值班机制，创新“自取+预约派送”末端服务。通过多轮培训与巡查考核机制保障，助力赛事期间零安全事故。

集体事迹精选



★哈尔滨市侵华日军第七三一部队罪证陈列馆巾帼团队（女职工集体）

全国工人先锋号获奖集体。深耕史实研究，海外取证40余次，寻访原队员80余人次，完成423小时口述音像档案；征集文物2万余件、史料30万余件，搭建3000余卷细菌战档案库，申报材料助力侵华日军第七三一部队罪行档案文献入选中国档案文献遗产名录。完成1824份藏品数字化建档，推动27处旧址留存，助力侵华日军第七三一部队旧址入选《中国世界文化遗产预备名单》。创新宣教模式，接待观众超700万人次，与150余所学校、70余支部队合作开展志愿讲解2万余场次；创建巾帼志愿品牌，培训志愿者5000余人次，获黑龙江省新时代文明实践志愿服务项目大赛金奖。侵华日军第七三一部队罪证陈列馆的《跨国取证：731口述史破案之旅》项目入选“2025年度口述历史十大项目”。



★黑龙江红河谷汽车测试股份有限公司研发中心

全国工人先锋号获奖集体。攻关建成亚洲首座封闭式四季低温试验场，试验场投资2.6亿元、占地26万平方米，实现全年低温测试。构建全产业链测试能力，打造40余种专业路面，服务200余家车企。承担黑龙江省重点研发项目，获国家专利授权及计算机软件著作权授权52项，参与制修订国际、国家、行业、团体及企业标准54项。



★海林市横道河子东北虎开发有限公司横道虎园饲养繁育部（女职工集体）

全国工人先锋号获奖集体。40余年坚守东北虎保护一线，构建专业繁育体系，创新“精准营养调控+行为干预”技术，使幼虎存活率提升至98%，累计繁育东北虎1100余只。创新“半散放+活饵投放”野化模式，2021年成功救助并放归野生东北虎“完达山1号”，承担黑龙江省野生动物救助任务。

数据来源：黑龙江省总工会

·广告·

R新时代画卷 消费向新而行 市场活力更足

消费一头连着宏观经济，一头连着老百姓的日常生活。在扩大内需的政策带动下，消费市场稳步升温，新供给、新场景、新业态不断涌现，彰显出我国超大规模市场的活力与潜力。

新供给激发新需求，消费选择更丰富。国货潮牌做精做强，融合现代科技与传统审美、兼具品质与颜值的国货产品受到消费者青睐。“新国补”、消费品以旧换新等政策落地，既惠及民生，又推动消费提振与产业培育协同发展。

新场景拓展新体验，消费内容更鲜活。传统文化体验与文旅消费深度融合，游客沉浸式感受民俗魅力。城市更新让老空间焕发新活力，打造市民休闲消费的新去处。市集热闹开张，各类促消费活动轮番上演，沉浸式、互动式消费升温，带动线下消费回暖。

新市场释放新潜力，消费空间更广阔。各地深化农文旅等融合发展，田间地头的特色项目亮点纷呈，吸引消费者前来打卡。县域商业设施和物流配送体系不断完善，推动城乡要素双向流动，激发下沉市场消费活力。

促进形成更多由内需主导、消费拉动、内生增长的经济发展模式，我国发展信心更强、底气更足。

——编　者

商品焕新



随着科技发展进步，智能化产品逐渐融入日常生活，备受消费者青睐。图为消费者在山东青岛市李沧区乐客城了解选购智能眼镜等产品。　张　鹰摄（影像中国）



海南首批5家日用消费品免税店日前在海口、三亚和儋州三地开业，进一步丰富了商品供给。图为位于中免集团海口国际免税城的日用消费品免税店，消费者前来选购商品。　苏弼坤摄（影像中国）



外国消费者在了解谷雨产品设计理念。该产品设计灵感来源于宋瓷，通过融入传统文化元素提升产品内涵，吸引消费者关注。　金　笛摄（影像中国）



浙江衢州市推出“南孔礼养”品牌，打造旅居康养基地和特色康养场景，吸引众多中老年游客前来旅居康养。图为游客在水亭门历史文化街区体验非遗技艺“甩饼”。　方泽胜摄（人民视览）

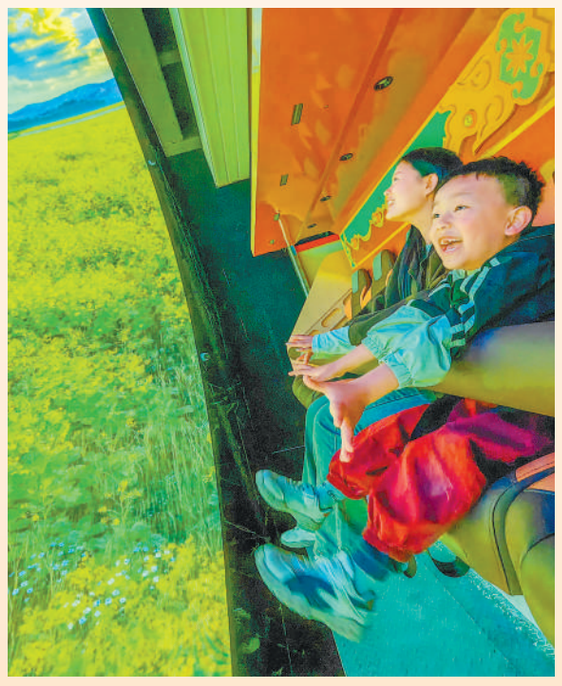


广东文旅积极打造非遗消费场景，推动文化与旅游深度融合。图为佛山市祖庙博物馆，游客正与醒狮互动，沉浸式体验非遗魅力。　本报记者　陈　斌摄

场景创新



湖北荆门市屈家岭管理区推出文旅IP，打造“春日经济”消费场景。图为游客身穿汉服，在传统文化与田园风光交融中感受春日之美。　本报记者　陈　斌摄



游客在河南洛阳市神都十三坊“梦神都·唐潮秘境”幻境剧场内参与沉浸式空间体验，乐享假期生活。　张怡熙摄（影像中国）

市场拓新



顾客在江苏省南通市通州区先锋街道一家汽车销售门店内了解选购汽车。　翟慧勇摄（影像中国）



陕西宝鸡市扶风县依托拼多多“免费送货入村”服务，建成进村中转仓，推动工业品下乡、农产品进城，激活乡村消费市场。图为进村中转仓内的工作人员在分拣快递。　本报记者　陈　斌摄



安徽合肥市庐江县移湖水库旁的萤火虫露营基地内，游客们在篝火晚会上休闲娱乐。近年来，庐江县聚焦夜间文旅业态培育，通过打造夜游项目、完善配套设施，激活乡村夜间消费活力。　巢志斌摄（影像中国）



上海南京路步行街上的一些商场瞄准二次元商机，引入“谷子店”“谷子市集”，吸引了大量年轻顾客。　王　初摄（人民视览）

本版责编：陈　斌　张武军
版式设计：汪哲平

R推进文化自信自强

2025年度全国十大考古新发现揭晓

本报记者 王 珏



①

②

③

④



⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

4月28日至29日，由国家文物局主管，中国文物报社、中国考古学会主办的2025年度全国十大考古新发现终评会在北京举行。吉林东部长白山旧石器时代遗址群、河南新郑裴李岗遗址、河北宣化郑家沟遗址、甘肃庆阳南佐遗址、山西昔阳钟村遗址、河南郑州商城遗址、陕西富平长春遗址、山东青岛琅琊台遗址、浙江绍兴越国都城和汉六朝会稽郡遗址、宁夏贺兰苏峪口瓷窑址等10个项目入选2025年度全国十大考古新发现。

这些重要发现是过去一年田野考古工作的突出代表，涵盖了旧石器时代、中华文明起源形成与早期发展过程、夏商周考古等多个领域，彰显了中华文明的突出特性，具有无可替代的重要价值。中国社会科学院学部委员王巍介绍，近年来，中国考古人才队伍持续扩容，旧遗址持续深耕、新遗址不断涌现，各个时期考古齐头并进。

中华文明起源研究持续发力

2025年度全国十大考古新发现多项成果直指中华文明起源，不断刷新人们对史前文明发展脉络的认知，为中华文明史提供坚实考古实证。

甘肃庆阳南佐遗址主体年代为仰韶文化晚期，碳十四测年距今5100年至4700年，初步确认遗址总面积约600万平方米。核心区由大型建筑区、大型夯土台及环壕组成。在核心区北部发现一座面积达4000平方米的大型高等级院落。发现的相关建筑是我国距今5000年前后保存最好、规模最大的宫殿式建筑遗存。中国社会科学院学部委员、中国考古学会理事长陈星灿说，南佐遗址体量规模超二里头、陶寺、石峁等知名都邑遗址。南佐遗址的重大发现不仅改写了黄河中上游区域早期文明演进的既有认知，更从考古实证层面有力支撑并再次印证了中华文明5000多年的事实判断。

河北宣化郑家沟遗址将红山文化时间轴线延长近200年，填补了冀西北地区红山文化考古空白。遗址发现墓葬110余座、祭祀遗迹190余处，出土各类文物600余件(套)。北京大学考古文博学院教授赵辉说，这是首次在远离红山文化核心区域发现、发掘的红山文化典型遗迹，不仅延长了红山文化的时间轴线，还扩大了其分布范围。“相关考古成果为研究红山文化重心转移、人群迁徙、社会结构与丧葬礼制演变提供了全新资料，是阐释中华文明多元一体格局形成的重要考古支撑。”赵辉说。

都城考古成果丰硕

2025年度全国十大考古新发现中涌现多项都城考古发现，勾勒出历史上都城规划、城市格局与国家治理的脉络。

河南郑州商城遗址作为目前公认的早商时期规模最大、等级最高的都邑性遗址，2025年度考古成果颇丰。首次揭露出的大型仓储基址群，首次揭露出的贯通全城的人工水网体系，多点分布的高规格祭祀遗存、新发现的贵族墓葬，完善了早商城市规制发展脉络。王巍说，郑州商城遗址从仓储、水利、手工业、祭祀等多重维度，完整呈现郑州商城规划有序、功能完备的都城格局。相关成果填补多项学术空白，推进夏商文明研究，为阐释中国早期国家的发展提供了关键实证。

浙江绍兴越国都城和汉六朝会稽郡遗址实现越都考古重大突破，厘清越国城墙、宫台基址、高等级祭祀场所格局，实证越王勾践建都绍兴的历史记载。叠压其上的汉六朝会稽郡官署建筑等遗存，串联起从越国都城到江南郡治的城市延续，为南方古代城市营建与地方治理研究提供样本。四川大学历史文化学院学术院长、教授霍巍说，长久以来，绍兴作为越国都城和会稽郡治仅见文献记载，缺乏考古实证。此次发掘将文献记载和考古发现相互印证，重构越国都城和会稽郡治格局；东周和汉六朝时期建筑均采用了地下木构基础与地上台基相结合的营造方式，是“城址不变、文脉相续”的罕见城市演化样本。

值得一提的是，这些都城考古工作都是在城市建设中开展，通过平衡城市建设和考古发掘，实现了考古成果的科学保护与利用。

多学科融合，让考古成果“开口说话”

从2025年度全国十大考古新发现来看，考古研究范畴持续拓宽，研究方法不断迭代升级，专业技术壁垒逐步打破。研究视角从单一遗存发掘，转向文明起源、社会结构、文化融合等宏观综合研究。

综合手段赋能之下，一大批遗址价值得到全新阐释。

吉林东部长白山旧石器时代遗址群依托原料溯源等技术，构建起距今22万年至1.3万年古人类的技术演进历程，证实长白山产出的黑曜岩不仅支撑本区域大规模石器生产，还通过长距离运输流通至俄罗斯远东、朝鲜半岛、中国山西等地，同时存在外来原料输入，形成双向跨区域资源流通网络，彰显中华文明远古根脉。

河南新郑裴李岗遗址综合运用碳十四测年法、光释光测年法等多学科方法，首次确认最早红烧土房屋建筑遗迹，首次确认北方地区最早利用红曲霉酿酒，并在遗址中新发现堆积深厚连续的旧石器时代晚期遗存。陈星灿说，一系列新的重大发现和研究，呈现了一种更立体更全面的证据链支撑的古代生活图景，揭示出从狩猎采集到定居农业的连续画卷，为探索中华文明根脉提供了坚实的考古实证。

此外，山西昔阳钟村遗址发现迄今夏晚期等级最高的贵族墓葬。考古队联合国内外多家科研机构展开多学科合作，通过出土扇贝、绿松石、朱砂等遗存溯源，锁定湘黔、洛南等原料产地，实证夏晚期跨区域贸易网络与多元文化互动格局；陕西富平长春遗址探明西周规模罕见的大型墓地与多宫格聚落、专业化手工业区，结合聚落考古与系统调查，补齐西周王畿政治地理格局关键拼图；山东青岛琅琊台遗址通过建筑形制、出土瓦当砖构比对，实证秦始皇东巡和筑琅琊台的史实，折射秦汉时期的治理策略和海洋战略；宁夏贺兰苏峪口瓷窑址采取多学科协作，确证西夏官窑身份，梳理出四大制瓷技术突破，清晰见证南北窑业技艺交融、各民族文化互鉴融通的历史进程。

王巍介绍，多学科交叉、科技手段赋能，让考古成果精准“开口说话”，系统还原中华文明的演进历程，为赓续中华文脉、铸牢中华民族共同体意识提供了坚实考古支撑。

图①：吉林东部长白山旧石器时代遗址群发现的巨型石叶石核。

图②：河南新郑裴李岗遗址出土的器物组合。

图③：河北宣化郑家沟遗址出土的玉龙。

图④：甘肃庆阳南佐遗址核心区地貌。

图⑤：山西昔阳钟村遗址出土的陶爵。

图⑥：河南郑州商城遗址出土的铜质汲水罐。

图⑦：陕西富平长春遗址出土的玉人龙合纹佩。

图⑧：山东青岛琅琊台遗址出土的秦代龙纹踏步砖。

图⑨：浙江绍兴越国都城和汉六朝会稽郡遗址出土的器物。

图⑩：宁夏贺兰苏峪口瓷窑址出土的鸱吻残块。

以上图片均为**全国十大考古新发现推介活动办公室**提供

R新语

在雄安，描绘高校发展新图景

徐晓萍

建设雄安新区，是千年大计、国家大事。作为首批疏解高校之一，北京科技大学(以下简称“北科大”)雄安校区正次第成形。一砖一瓦间，既有千年大计的时代分量，也有高等教育内涵式发展的长远考量。

对于疏解高校而言，雄安校区建设不只是空间的扩容，更是顺应时代的发展契机。以此为支点，扎稳办学治校的“根”、舒展专业升级的“枝”、结好立德树人的“果”，方能书写校地双向赋能的新答卷。

办学治校在于锚定方向、厚植根基，让学校发展与国家大局始终同频共振。

高校赴雄安办学，首要的是守住办学初心、把准发展方向。面对新的发展空间，我们不走“异地复制”的老路，而是构建起“一校两区、协同发展”的格局：北京校区重点保障基础学科、优势学科和文化传承；雄安校区在巩固和发展传统学科优势的基础上，聚焦新兴学科和交叉学科、产教融合和改革创新。二者血脉相连、错位发展，推动学校从空间重构向系统重构、从功能升级向价值升级的转变。

专业升级在于紧扣需求、舒展新枝，让学科建设成为服务区域发展的强劲引擎。

在雄安燕赵大街，高校校区与国家医学中心、龙头企业总部比邻而建。雄安新区研发投入强度的持续攀升、千亿元级产业集群的加速崛起，为高校学科建设提供方向与支撑。

一方面，北科大要立足自身学科所长，推动材料、冶金、矿业等传统优势学科，与智能制造、绿色低碳等新兴领域深度交叉，同时前瞻布局新材料、碳中和、未来城市等学科专业，推动学科建设向新向优。另一方面，北科大要立足雄安产业需求，贯通产学研、联动校地企，激活驱动区域和产业创新发展的引擎。未来，高校的创新成果将源源不断转化为地区发展动能，促进教育链、人才链与产业链、创新链“无缝衔接”。

立德树人在于扎根实践、育好新人，让青春种子在雄安沃土上生根发芽。

雄安新区已建成中关村科技园、中试基地、科创中心等10余个产业载体，搭建起实践平台。北科大成立雄安高等研究院，已落地20个由两院院士等领衔的科研中心，校企协同、师生共创，擦亮这座城市的青春底色。

好的教育应是春风化雨、润物无声，雄安新区的建设本身就是一堂生动的思政课。为此，北科大积极组织师生走进建设现场，亲身体验中国式现代化的丰富内涵；推动学校“钢铁精神”与雄安创新基因双向奔赴，激发学生创新创造的行动自觉……

“雄安是‘长青’的、是持续发展的，要在符合定位的前提下久久为功。”这份定力与耐心，正是高校扎根雄安新区、服务国家战略的应有之义。

东风浩荡，未来可期。雄安校区建设，既是疏解高校服务国家战略的担当之路，也是高等教育内涵式发展的跃升之路。抓住这个契机，高校定能在与未来之城的共生共荣中，绘就教育强国的新篇章。

(作者为北京科技大学党委书记)

中国(北京)航天科学中心对外开放

本报北京4月29日电 (记者**潘俊强**)28日，位于北京昌平区的中国(北京)航天科学中心对外开放。这座占地面积3000多平方米的沉浸式航天体验馆，以科技感与趣味性兼具的场景，为公众开启一场“太空之旅”。

场馆沿着人类太空探索脉络设立六大主题展区。序厅“时空隧道”以航天里程碑串联起中国航天发展的完整脉络；火箭发射场还原火箭组装、测试、转运与发射全流程；卫星研究院深入卫星内部结构，解密一颗卫星从设计到测试的精密工程逻辑；天宫空间站以1:1核心舱实景呈现，从航天员视角俯瞰蔚蓝地球，解锁倒置空间等太空体验；月球基地设置月面着陆区，可解锁登月服试穿、月球车驾驶等体验；深空探测中心借助数字技术还原火星奇观气象，全景解读未来深空探测任务蓝图。

作为专为青少年打造的“无边界航天课堂”，中心以“场景化+任务制+游戏性”为理念，配套建设“火箭、卫星、深空、AI综合”四大专题实验室。实验室引入国内航天科研设备并进行全面拆解展示。展区由深空探测实验室、北京空间科技信息研究所等机构指导，确保科普内容的专业性、系统性与权威性。

在深空探测科普体验板块，场馆全景化呈现我国载人登月发展规划，复刻月球探索场景。此外，场馆推出月球基地建设模拟互动游戏，还原展出“祝融号”火星车，普及太空探测知识。依托数字技术打造的沉浸式体验项目，可让观众借助虚拟现实设备实现星际漫游。

第二届人工智能气象预报模型示范计划发布

本报北京4月29日电 (记者**李红梅**)4月29日，中国气象局发布第二届人工智能气象预报模型示范计划。

示范计划分为临近(0—3小时)、短中期(0—15天)、次季节(15—60天)三大专项示范方向，聚焦解决人工智能气象预报领域核心痛点，面向全球开放征集优质研发团队，遴选出一批优秀模型“同台竞技”。

其中，临近预报示范方向重点突破对流风暴快速生消演变的业务瓶颈，短中期预报示范方向全面检验模型确定性预报与概率化集合预报能力，次季节预测示范方向重点推动构建开放共享的人工智能气候预测多模型集合平台，破解气候预测中单一模型信号不稳的行业难题。

示范计划将实施至2027年10月，中国气象局将对参与示范计划的模型进行综合评估，推动业务准入应用。

2024年至2025年，中国气象局推出了首届人工智能气象预报模型示范计划，涌现出“伏羲”“风鸟”等一批模型。目前，“伏羲”“风鸟”两个模型已获气象部门业务准入并运行。

“走在前列的广东实践”高校思政实践课程创新探索——

营造在场感 提升转化力

本报记者 黄 超

冲压、焊接、涂装、总装，数百台工业机器人组成的全自动生产线精准完成各项工序……广汽埃安新能源汽车股份有限公司的智慧工厂，创新成果令人注目。在这里，华南理工大学师生围绕“科技创新励青春，自强自立担重任”主题，上了一堂生动的思政课。

2025年秋季学期起，名为“走在前列的广东实践”的思政实践课程，在广东各类高校全面开设。课程围绕推动经济高质量发展、粤港澳大湾区建设、科技创新、文化繁荣等10个教学专题，以实践教学和社会大课堂为双翼，打通思政教育与传统课堂的边界。

为何开设这样一门课程？城市发展的日新月异、科技创新的硬核突破……生动实践正是鲜活的思政课教材。在广东省委宣传部、省教育厅推动下，课程探索出改革先锋、科技创新、南粤文脉、绿美广东、魅力湾区、共同富裕6条实践教学路线，将课堂搬至广阔天地。

华南理工大学依托思政课虚拟仿真体验教学中心，构建线上线下双向联动的教学场景。在这里，学生通过虚拟仿真技术，沉浸式感悟党的创新理论。

在南方医科大学，学生们以“准医生”身份走进粤港澳医疗合作试点医院，见证“港澳药械通”等创新政策如何惠民利民，并在社区体验居民健康档案数字化管理。

从汕头南澳岛的生态旅游到广州永庆坊的非遗文创空间，“课堂拉近了师生与广东实践的距离。”广东省委宣传部负责同志表示，要在“行走的课堂”中引导学生感受创新成果，汲取奋进力量，让为党育人、为国育才的使命在学生心中落地生根。

“行走”提供了现实场景，课堂内的思辨则推动理念内化于心。课程的一个特点是，学生从接受者变为积极的思考者。

“大家经常使用的社交软件，其实是多年来技术变革的积累。未来10年，改变生活的下一代技术会是什么？”讲到新质生产力时，广东财经大学教师孙晓晖在课堂上抛出问题，激发了学生的讨论。他发现，当学生意识到个人所学能与时代变革同频共振，他们的创新创造热情更加强烈。

“提到身边的变化，同学们的关注度明显提升。”广东医科大学教师王玲说。讲到生态文明建设专题时，她引导学生思考身边环境的变化。一名来自汕头的学生谈到家乡旅游业时，既谈当地发展，也分析交通、环保等问题，以及相关部门举措，并认为“守护好生态环境，才能实现可持续发展”。

一门课程的探索，是广东近年来构建“大思政课”新格局的缩影。其背后，是体系化的机制变革：相关部门积极推动，集结专家团队打磨教材；省领导干部带头进校园讲思政课，“高校书记校长上第一课”制度推广至中小学……

“思政教育需要将信仰与理论转化为成长的精神力量，其生命力在于‘在场’与‘转化’。”华南师范大学教授、课程教材编写专家组组长陈金龙认为，这门思政实践课程的探索表明，有效连接理论与现实以及学生身边的成长故事，能引导学生思考自身成长如何与国家发展同频共振。从心中来，到现实中去，最终化为行动的精神坐标。

本版责编：肖 遥 陈圆圆 董映雪
版式设计：张芳曼

“云南是我的第二故乡”

从台北到昆明，台湾青年成为“新云南人”

本报记者 叶传增

民生一线
港澳台青年创业故事

闲暇时间，苏允恺喜欢去云南昆明翠湖公园附近找一家咖啡店，点上一杯云南咖啡，在四溢的咖香中安享午后时光，直到晚霞染透半边天。

苏允恺来自台北市。他说，这样的场景让他觉得亲切，台北的中山公园里也有个翠湖。“云南人常说自己是‘家乡宝’，在云南工作生活了11年，我现在也成了这里的‘家乡宝’。”苏允恺说。

昆明台湾同胞投资企业协会副会长、“三颗咖”品牌创始人、昆明女婿……苏允恺身上有许多“标签”，每个标签都与台湾和云南密不可分。在云南创业的10余年里，苏允恺见证了这片土地日新月异的变化，他找到了事业发展的新方向，也身体力行推动两岸青年交流交往。

“好政策让我坚定了留下来发展的信念”

苏允恺的祖籍在云南。

“云南是我的第二故乡，我外公是昭通人，外婆是玉溪通海县人，小时候妈妈工作忙，有好几年是外公外婆带我在花莲生活，说的都是云南话，吃的都是云南菜。”苏允恺说。

苏允恺的外公是一名抗战老兵，参加过滇西抗战。小时候，苏允恺经常听外公说起家乡的石板路和大榕树。“外公在世时常说‘树高千丈，叶落归根’，这种对根的眷恋，深植于我的成长过程，也让我萌生了来云南发展的念头。”苏允恺回忆。

2015年，苏允恺带着“物理生物性快速发酵系统”技术来大陆创业。这是一套将禽畜粪便、秸秆、厨余垃圾等回收利用转化为液态有机肥的农业技术，由台湾科研人员研发，苏允恺负责在大陆市场推广技术设备。

怀揣乡土情结，加上看好云南高原特色农业发展，苏允恺将创业的第一站定在云南，但市场推广过程并不如人意。苏允恺屡屡碰壁，摸爬滚打了两年几乎颗粒无收。苏允恺总结



当时的不顺利，既有技术设备成本较高的因素，也有自己对大陆市场不够熟悉的原因，他差点想放弃创业回台湾。

转机很快出现。2017年，在昆明市台办的邀请下，苏允恺团队带着这套技术参加在昆明市举办的创业大赛，经过激烈角逐脱颖而出，取得第一名的成绩，获得了10万元的资金奖励和相关扶持。比赛增强了他的信心，也为他的技术打出知名度，苏允恺的订单陆续多了起来，事业有了起色。

“好政策让我坚定了留下来发展的信念。”苏允恺说。后来，他遇到了人生的另一半，成为一名昆明女婿，在昆明安了家，成了名副其实的“新云南人”。

“你知道吗，云南是特别重要的咖啡产区”

“你知道吗，云南是特别重要的咖啡产区！”“云南小粒咖啡浓而不烈、香而不苦，略带果酸，风味独特”……苏允恺经常向身边的亲友“安利”云南咖啡。他还利用社交媒体账号宣传推广云南咖啡，俨然成为一名云南咖啡“推荐官”。

苏允恺本身就是一名咖啡爱好者。“以前对云南咖啡的印象不深，以为多是用来做速溶咖啡的拼配原料。”2023年，在朋友的邀请下，苏允恺去普洱、保山等云南咖啡产区实地考察，改变了对云南咖啡的印象。

在普洱市孟连傣族拉祜族佤族自治县的咖啡庄园，苏允恺看到了漫山遍野的咖啡林。成熟的咖啡果挂满枝头，村民却并不着急采摘，而是等果子全红后才摘下。

“村民告诉我，以前采收是红绿果混杂着采，咖啡豆的品质参差不齐。如今转向全红果采收，品质有保障，精品率大幅提高。”村民采摘标准的变化，让苏允恺看到云南咖啡产业向精品化转型的趋势。近年来，云南出台相关政策，支持云南咖啡走精品化、精深加工转型之路，云南咖啡精品率由2021年的8%提升至如今的31.6%。

看准这一机遇，2025年苏允恺与合作伙伴在云南建立了涵盖种植、加工、销售全产业链的咖啡品牌，取名“三颗咖”。“云南咖啡已成为国内外咖啡大品牌的主要原料供应基地之一，在台湾也打开了知名度。”苏允恺说，他又成立了一家专门做咖啡贸易的公司，目前正在积极开拓台湾市场。

这家在昆明国家高新技术产业开发区注册成立的咖啡商贸公司，从申报材料到领取执照全程有工作人员协助办理，一天就顺利跑完所有手续。这样的办事效率得益于昆明高新区管委会持续优化营商环境。昆明高新区管委会联合市场监管、税务、政务服务等部门为企业注册提供一站式服务，减少企业办事成本，这让苏允恺连连称赞。

在苏允恺看来，云南自然环境优越、特色资源丰富，是创业投资的热土。“相比大陆沿海地区，云南的创业和生活成本较低，可以成为台湾青年在大陆发展的‘新手村’。”他说。

“愿做两岸青年交流的纽带”

水花飞舞、热情四溅。在泼水舞曲欢快的节奏里，30多名来自台湾的自媒体博主加入了这场泼水节狂欢，体验独特风情。

4月13日，第四届“情牵两岸·滇台同行”暨台湾新媒体人临沧行交流活动启动，作为媒体交流团团长的苏允恺带领台湾自媒体博主来到临沧市耿马傣族佤族自治县，与各民族同胞共度泼水节。

“这些博主几乎都是专程从台湾过来的，包括专业自媒体人、知名主持人、电影造型师等。”苏允恺介绍，很多台湾青年都是第一次来云南，他们对这次活动非常满意，既感受到少数民族的文化魅力，又了解了当地经济社会发展成就。“很多人都是来了之后才知道，临沧市是全球最大的澳洲坚果种植基地，坚果种植面积达262.77万亩，占全国的53%、全世界36.8%。”苏允恺说。

促进两岸青年交流是苏允恺最重视的工作之一。2017年，他加入云南海外联谊会，在与青年的交流互动中，苏允恺认识到推动两岸文化交流、深化两岸融合发展，是两岸青年的共同需求。

“两岸各领域交流，尤其是青年之间的交流不能停、不能断、不能少。”苏允恺告诉记者，多年前他曾在台湾做过街访，发现很多台湾青年对云南缺少了解，以为这里偏远落后，来过云南的台湾青年更是屈指可数。

在云南生活多年，苏允恺不仅热爱这里多样的民族文化和秀美的自然风光，工作之余经常会和家人朋友去爬山、露营，还为云南经济社会发展的成就感到欣喜。“10年来，高铁已经联通云南临沧、香格里拉、保山等多个城市，中老铁路开通后，昆明到老挝万象实现朝发夕至。”苏允恺说，云南的发展日新月异，希望更多台湾青年亲自来云南，体验“有一种叫云南的生活”。

近年来，云南和台湾青年交流日益热络，2025年就有千余名台湾青年来滇，参加云台会、七彩云南·相约台湾等活动。作为昆明台协副会长，2025年苏允恺带领台湾自媒体博主乘坐中老铁路列车、参观昆明斗南花卉市场……他还积极推动青年夏令营、自媒体行、文化艺术展等活动在两岸落地，为增进两岸同胞互动交流搭建桥梁。

“眼见为实，通过实地到访，台湾青年将所见、所闻、所感传递给身边人，让更多台湾人了解真实、美丽的云南。”苏允恺表示，“愿做两岸青年交流的纽带。”下一步，他计划借鉴沿海城市经验，在云南运营台青创业基地，争取更多创业优惠政策，鼓励并带动更多台湾青年来云南旅居创业，奔赴事业发展的“新蓝海”。

左上图：苏允恺展示他和团队研发的咖啡产品。 **受访者**供图

山东德州庆云县徐园子乡卫生院

酱油瓶巧解老人体检排队难

本报记者 肖家鑫

山东省德州市庆云县徐园子乡卫生院里，阳光洒满院子。院子里的老人们三五成群，有的坐着自带的马扎聊天，有的靠在椅背上闭眼打盹，不时传出爽朗的笑声。“徐大爷，到您了！”卫生院副院长吴红艳一嗓子喊出去，一位老人应声起身，慢悠悠走进体检室。

以前可不是这样。

按照国家基本公共卫生服务项目政策，徐园子乡每年都要为65岁及以上的老年人进行免费健康体检。全乡1900多名老人，每年4月1日开始体检。“那几年可把我们愁坏了。”吴红艳说起这事直摇头。办法想过不少。一开始让各村乡医给老人提前发体检条，凭条排队。可老人们来得早晚不一，时间上也不好把握，如此一来反而影响了体检效率。后来又改成现场发号，结果老人们凌晨四五点就空腹来排队，等到6点半医生上班时，有些老人都快站不住了，反倒生出不少埋怨。

吴红艳绞尽脑汁：“要找到合适的工具，而且满足6个条件：一是不能花太多钱；二是老年人都能操作，不用人工协助；三是工具的大小必须符合身份证的尺寸；四是要有把手方便固定，还要有锁，保证不能随便拿走，证件丢失不了；五是取的时候，要始终保持投放的顺序；第六条最重要，就是必须透明，老年人能看到才放心。”

今年3月，体检启动前，卫生院的同事们聚在一起想办法，大家灵机一动：是不是可以试试用瓶子装身份证？他们找来大小合适的酱油瓶，用剪刀在瓶身上剪出个洞，不大不小，正好能把身份证塞进去。同时把1900多名老人按村分片，每天通知100到200人来体检。3月底，卫生院召集村医看了瓶子固定的位置，并且让村医在电话通知的同时详细描述瓶子的位置和投放方式。

4月1日一早，卫生院安排专门的工作人员指导老人学习这一新排队方法：“来了把身份证放进去，就算排上队了。然后你们该聊天聊天，该歇着歇着，到时候我们按顺序叫号。”

办法一试，还真灵。老人们不用再早早赶来排队，也不用担心被人插队，安安心心在旁边歇着等叫号。“这闺女真聪明，一个酱油瓶，解决了我们排队的问题！”66岁的徐兴山竖起大拇指。

吴红艳算了一笔账：以前得派专人在现场发号维持秩序，今年这人手省下来了。往年25天才能完成的体检任务，今年20天就全部完成了，比过去快了将近一个星期。最重要的是，这个办法一分钱没花，就靠一个旧酱油瓶。



4月29日，江苏省连云港市板桥街道程圩社区农场，社区工作人员（左三）指导孩子们栽种青椒苗。

当日，程圩社区联合当地板桥益海小学开展“田间课堂”劳动实践活动。孩子们走进社区农场，亲身参与栽种、除草、浇灌等农耕劳作，感受劳动的艰辛与收获的喜悦。

王健民摄（人民视觉）

和热心市民接力，护士夫妇度假时救回溺水女子

没好好看日落，却托起生命的又一次“日出”

本报记者 董泽扬

4月26日下午6时许，海南万宁市神州半岛，金色的沙滩上游人如织。想到附近酒店应聘的市民崔经络，正和朋友一同走在海边。

“你看那，好像有个人在漂！”朋友一声惊呼，众人看见一名女子浮在水面，一动不动。崔经络和朋友一边将女子拉到沙滩上，一边大声呼救。女子面色青紫、口吐白沫，情况危急。

呼救声打破了沙滩的平静，越来越多的游客围了上来。来海南度假的浙江大学医学院附属第一医院护士夫妇姜智文和袁苑，也赶紧跑上前。俯身、探颈、摸脉——短短几秒内，姜智文做出判断：患者心跳、呼吸全无，颈动脉搏动消失。

“快打120！”姜智文双膝重重跪地，双手交叠，立即开始胸外按压。同时，妻子袁苑跪在患者头侧，迅速清理其口腔中不断涌出的白色泡沫。顾不上污秽，她毫不犹豫地托起患者下颌，捏住鼻孔，俯身进行人工呼吸。

按压、通气；再按压、再通气……夫妇俩平日里在医院与死神赛跑练就的“肌肉记忆”，此刻在沙滩上化作了挽救生命的精准配合。

“咳……”一声短促的呛咳从溺水女子的喉间传来，她恢复了自主呼吸和心跳。此时是下午6时11分，距离开始施救已过去4分钟。围观的人群里传出如释重负的欢呼声，崔经络和朋友们也长舒了一口气。

“大家把通道让一让，问问救护车到哪里了。”袁苑和姜智文继续保持跪姿，在监测溺水女子的脉搏、查看瞳孔的同时，还不忘提醒围观的游客让出救援通道。120急救人员赶到后，夫妇二人又协助将患者转运，并向被救女子家属交代了施救过程的关键时间节点，方便他们与后续救治人员沟通。

“一看就专业！”施救的过程被游客们拍摄记录，上传到社交媒体，网友们纷纷点赞。“没看成日落，救回一条命也值了。”姜智文说。通过被救女子家属发来的信息，夫妇俩得知女子已经转到上级医院，情况进一步转好，“家属一直道谢，我们也很欣慰。”

崔经络和朋友们也很高兴。一场生死营救，挽救了一个鲜活的生命，没好好看日落的一群人，却托起了生命的又一次“日出”。

援手

编辑手记

“土办法”巧解“老问题”

刘子赫

一个酱油瓶，挖个洞，再固定在合适位置——这个看起来有些“土”的小装置，解决了困扰基层卫生院多年的老人体检排队难题。没有高科技，不花一分钱，这个小巧思靠的是将心比心的换位思考和把老人们的难处想细一点、再细一点的暖心实践。

老人们不用再一大早空腹摸黑排队，不再为插队焦虑、为等候煎熬，而是围坐在一起聊天、等待叫号，这份从容与踏实的背后，是基层群众工作最鲜活的注脚：只要真正想群众之所想、急群众之所急，哪怕是最不起眼的“土办法”，也能成为破解群众身边难题的“金钥匙”。

期待各地基层工作中能涌现出更多这样接地气、解民忧、暖民心的做法，于细微处发力，用一个个有巧思的创新、一件件有温度的实事，筑牢民生福祉的根基，让群众感受到实实在在的关怀与温暖。

本报北京4月29日电 （记者**吴储岐**）4月29日，民政部举行新闻发布会，介绍了民生兜底保障、养老服务发展、老龄工作、社会事务管理、儿童福利保障等方面最新情况和政策安排。

民生兜底保障持续加码。民政部积极推动社会救助立法，持续健全分层分类的社会救助体系，推进高效办成“社会救助一件事”，联合财政部下拨2026年中央财政困难群众救助补助资金1566.8亿元，为困难群众筑牢生活防线。截至3月底，全国城市低保平均标准每人每月835元，农村低保平均标准每人每月623元，保障水平稳步提升。

在养老服务发展方面，今年2月4日，国务院办公厅转发民政部等10部门《关于进一步加强养老机构安全管理的意见》，部署开展养老机构安全管理强基固本行动，研究起草养老服务强制性国家标准并公开征求社会意见，为养老服务安全保驾护航。民政部联合有关部门印发《关于推进互助性养老服务发展的意见》，在全国层面明确互助性养老服务定义，提出推进互助性养老服务发展目标，让老年人在家门口就能享受便捷贴心的养老服务。2026年4月，“乐享银龄”系列活动全面铺开，老年志愿者活跃在结对帮扶、基层治理、社会服务一线，“银龄行动”焕

为困难群众筑牢生活防线

2026年中央财政困难群众救助补助资金1566.8亿元下拨

发新活力，基层老年协会不断发展壮大，老年友好社会氛围日益浓厚。

3月30日，新修订的《殡葬管理条例》正式施行，让殡葬服务更加规范透明。今年清明节假期，全国6.63万家殡葬服务机构提供现场祭扫服务，接待现场祭扫群众6273.4万人次，群众祭扫活动安全平稳有序。

便民服务举措再升级，打通服务群众“最后一公里”。婚姻登记“全国通办”自2025年5月10日实施以来，截至目前各地共办理68.2万对，彻底解决跨省婚恋群众“来回跑”的困扰；2016年1月1日起全面实施的困难残疾人生活补贴和重度残疾人护理补贴制度成效显著，截至3月底已惠及1199.8万困难残疾人和1682.6万重度残疾人，累计受理“跨省通办”申请3941人、“全程网办”申请29.3万人。

儿童福利保障不断夯实。民政部公布新修订的《儿童福利机构管理办法》和新制定的《未成年人救助保护机构管理暂行办法》4月1日起施行，为儿童福利服务提供制度遵循。加强孤儿、事实无人抚养儿童保障工作，截至3月底，全国集中养育孤儿、社会散居孤儿、事实无人抚养儿童基本生活保障标准分别达到每人每月2093.4元、1627.2元和1614.6元。

国网杭州市萧山区供电公司谢超——

与电表“较真”十年

本报记者 刘军国

“姑娘，这次我信你了！”王爷爷紧紧握着谢超的手，终于放下疑虑。

王爷爷是浙江省杭州市萧山区育才西苑居民。夏季用电高峰即将到来，电费明显上涨，王爷爷怀疑家中电表“跑快了”。国网杭州市萧山区供电公司营商服务分中心计量班班长谢超接到诉求后，先后6次上门，校验电表、更换新表，还把旧表送往实验室与第三方机构进行检定。

“多跑几趟，换来用户对公平计量的信任，值！”谢超说。为了让王爷爷打消疑虑，她让新旧电表同步比对，用最直观的数据，解开了老人的心结。

今年35岁的谢超，在电能计量岗位上已坚守了10年，是大家口中最较真的“电表医生”。

谢超所在的班组，负责萧山区100余万户客户的电表现场检验工作。“计量工作就是要精准。”在她看来，这份工作，必须较真。

10年间，谢超的足迹遍布变电站、企业厂房、居民楼道。“干一行，钻一行。”谢超说，在她眼里，工作没有“差不多”，只有“过得硬”。

近年来，随着城市化进程加快，新建小区交付前的户表关系验收任务越来越重，传统人工逐户核对不仅耗时长、强度大，还容易出错。面对这一难题，谢超萌生了一个想法：“如果能用机器自动核对就好了。”

没有现成方案，谢超便带着团队扎进实验室。画草图、改设计、写程序，一遍一遍试验改进。那段时间，实验室成了她的家。

经过一年多的攻关，新建小区电力户表关系自动验收工具终于研制成功，验收时间缩短至原来的18%，差错率几乎为零。

改良校验仪配件、优化表箱标签打印、组装模拟负载装置……作为浙江省女职工创新工作室领衔人，谢超以“每年一成果”的节奏，带领班组不断攻克难题，把基层工作的“麻烦事”变成提质增效的“顺手事”。

担任班组长7年，谢超深知，一个人强不算强，队伍强才稳当。在她的带领下，班组高质量完成20多座新建与改造变电站计量验收、70多座变电站电表轮换，以及1万余户高压客户现场检验工作，获评国家电网公司安全文化示范班组、浙江省电力公司卓越班组、全国质量信得过班组等多项荣誉。

凭借十年如一日的较真坚守、立足一线的创新突破与务实成熟的班组管理能力，谢超在2024年首届全国“红旗杯”班组长大赛中，从全国13万名参赛班组长中脱颖而出，夺得电力赛道第一名。今年，她又荣获全国五一劳动奖章。

“哪怕是为了一度电，也值得我们付出百分之百的努力。”载誉归来，谢超继续奔走在电力计量一线，用一股较真劲儿，为千家万户的安心用电保驾护航。

本版责编：程 晨 白真智 刘子赫

R聚焦亚沙会

中国体育代表团提前锁定金牌榜、奖牌榜第一

我国沙滩运动整体实力大幅跃升

本报记者 陶相安 人民网记者 胡雪蓉

第六届亚洲沙滩运动会（以下简称“亚沙会”）将于4月30日晚在海南三亚落下帷幕。截至4月29日晚，中国体育代表团在本届亚沙会共获得24金17银13铜，虽然比赛尚未结束，但已提前锁定金牌榜、奖牌榜第一。中国体育代表团副团长兼秘书长张新表示，中国体育代表团实现多点突破、夺金面更广，多个项目取得历史性进步，金牌数、奖牌数均创历史新高。

本届亚沙会共设14个大项15个分项62个小项。中国体育代表团共派出255人，其中运动员171人，参加除沙滩卡巴迪之外的13个大项60个小项的比赛，是我国参加亚沙会以来参赛率最高的一届。在已完赛的项目中，中国攀岩小将赵一程以4秒58打破男子速度攀岩世界纪录，女子铅球、公开水域男子5公里等小项创造赛会最好成绩；游跑两项、公开水域游泳实现项目金牌包揽，攀岩女子个人速度赛包揽前四；帆船项目一日斩获5金……在张新看来，中国体育代表团优势项目更加稳固、新增项目取得突破，项目布局更为均衡、年轻选手表现突出，我国沙滩运动整体实力大幅跃升，实现了“巩固优势、挖掘潜力、培育新增长点”的参赛目标。

优异的成绩彰显昂扬向上的精神面貌。伤愈复出的女子铅球选手宋佳媛以赛季个人最佳成绩夺得冠军并刷新赛会纪录；中国女子水球队在关键战中顶住压力，在5米球决胜环节一锤定音；58岁的龙舟选手黎桂森与年轻队员同吃同住同训练，传授比赛经验……中国体育代表团以“更快、更高、更强——更团结”的奥林匹克格言为指引，大力弘扬中华体育精神，用实际行动诠释体育价值。

本届亚沙会非奥项目居多，中国体育代表团运动员以专业队队员为主，并广泛吸纳社会力量参与。例如，中国柔术队员来自学生、教师、自由职业者等群体，大多通过半专业训练站上国际赛场。代表团专业力量与社会力量齐心协力，充分体现了体教融合、全民健身、社会力量办体育的丰硕成果，向世界展现了中国体育开放、包容、创新、多元的良好发展态势。

借助亚沙会的舞台，龙舟、台克球、柔术、沙滩摔跤、沙滩足球等一批特色非奥项目集中亮相，有效扩大了社会关注度和参与度，为项目长期发展注入活力。

张新介绍，本次亚沙会，我国短板项目存在明显差距，沙滩卡巴迪作为亚沙会常设项目，在国内开展较少，中国体育代表团未能组队参赛；柔术、台克球等新兴项目，我们基础薄弱、竞争力不足。此外，沙滩田径等传统夺金项目准备不充分，发挥不稳定。“我国沙滩运动整体起步较晚，专项训练与场地适配能力有待进一步提升。”张新说。









图①：中国队选手张晓梅在亚沙会沙滩手球女子半决赛中进攻。 新华社记者 杨冠宇摄

图②：中国队选手王壹国在亚沙会帆船项目水翼帆板男子公开系列赛中。 新华社记者 胡星宇摄

图③：亚沙会攀岩速度男子接力决赛后，获奖运动员合影留念。 新华社记者 贝 赫摄

图④：中国队选手谢梦宇（右）在亚沙会沙滩摔跤女子60公斤级金牌赛中。 新华社记者 朱 峥摄

图⑤：中国队选手蔡宇浩（上）在亚沙会男子水球单循环决赛中射门。 新华社记者 朱唯希摄

本版责编：巩育华 高 佶 王 者 版式设计：张芳曼

三亚亚沙会成为交流交往的舞台

赛事即将结束 友谊地久天长

本报记者 刘硕阳 董泽扬 王 亮

“谢谢你，中国！”在混合采访区，伊朗队沙滩田径选手哈桑·阿贾米巴赫蒂亚尔万德把这句话连说了3遍，语气真诚而坚定。谈起同场竞技的中国队选手陈成雨和张浩辰，哈桑为他们的表现点赞：“他俩都是很优秀的对手，也很友善。”

第六届亚洲沙滩运动会即将落下帷幕，近10个比赛日里，来自45个代表团的1600余名运动员相聚天涯海角，在碧水金沙中竞逐荣誉，也在海韵欢歌中交流沟通、增进理解。“我们相聚三亚，同场竞技、交流文化、建立友谊，这种感觉非常好。”在泰国代表团随队官员查拉多·本斯里看来，本届亚沙会让亚洲运动员们联系更加紧密，也让世界变得更加美好。

“在三亚感受亚洲的团结一心。”受邀前来观赛的国际奥委会终身名誉主席托马斯·巴赫说。2021年，在他担任国际奥委会主席期间，“更团结”（Together）被正式写入奥林匹克格言。自此，奥林匹克格言变为“更快、更高、更强——更团结”。团结和友谊绵延在三亚湾22公里的海岸边：公开水域比赛颁奖仪式后，获得铜牌的韩国队选手吴世范热情邀请冠军中国队和亚军越南队选手合影留念；沙滩柔术比赛，沙特阿拉伯队选手伊萨·什迈萨尼腿部受伤无法移动，哈萨克斯坦队选手上前将他抱下场……

东道主的精心安排，为选手间的良好交流搭建了桥梁。运动员村内，非遗展示区总是人头攒动，黎锦、椰雕等颇具海南特色的非遗项目吸引了许多代表团成员驻足体验；在三亚河的龙舟赛场，各队选手奋楫逐浪，诠释着“同舟共济”的精神。

正如亚奥理事会主席焦安亲王在开幕式上所言，虽然各代表团选手拥有不同的传统、文化和语言，但对体育的热爱让人心紧紧相连。如今，在天涯海角的竞技比拼即将结束，但在此结下的友谊却将地久天长。

亚奥理事会盛赞三亚亚沙会办赛成果

本报三亚4月29日电 （记者**王亮**）29日，亚奥理事会与三亚亚沙会组委会赛事总结新闻发布会在主媒体中心召开，共同回顾本届亚沙会的办赛成果，分享赛事价值与经验，并就媒体关心的问题进行回应。

发布会上，三亚亚沙会组委会副秘书长邹家明介绍，本届亚沙会是海南自由贸易港全岛封关后举办的首个国际大型综合性赛事，在体旅融合、城市升级与提升国际影响力、遗产利用等方面成效显著，真正达成“办好一次会、提升一座城”的目标，为三亚建设国际化滨海旅游城市、海南自贸港对外开放搭建重要平台。



亚奥理事会总干事侯赛因·穆萨拉姆对赛事组织工作给予高度评价，称赞本届亚沙会是绿色、安全、简约和数字化的典范，组委会筹备工作周密、保障措施到位，各代表团充分感受到三亚的热情与魅力。他特别提到，16岁的中国队选手赵一程在4月28日进行的男子速度攀岩比赛中以4秒58打破世界纪录，这一突破不仅展现了极高的竞技水平，更彰显了亚洲沙滩运动的快速发展与巨大潜力，极大提升了本届赛事的国际影响力，为亚洲的青年运动员树立了榜样。“本届亚沙会的成功举办，为三亚未来承办更多国际赛事提供借鉴，对三亚的体育事业发展、社会影响力提升发挥着重要作用。”侯赛因·穆萨拉姆介绍。

亚奥理事会副主席宋鲁增则用5个亮点总结本届亚沙会：设施环境一流，场地条件优越、通行便利、整洁环保；组织保障有力，面对风雨天气高效处置，确保赛事顺利进行；竞赛成绩优异，世界纪录被刷新，展现亚洲沙滩运动高水平；参与范围广泛，亚奥理事会45个成员全部参赛，覆盖面历届最高；媒体传播突出。

R体谈

非遗与体育融合，如何从『亮相』到『扎根』

邹 璇

越来越多的非遗项目在体育的加持下不再局限于讲解与展示，而是以更丰富的形式被更多人参与、感知、传承，深度融入现代生活肌理

“十五五”规划纲要提出，“提升非物质文化遗产保护传承水平，培育传承体验新场景。”当广东广州的醒狮队伍在高桩腾跃，当山东青州的花毽在毽球公开赛上翻飞，越来越多的非遗项目在体育的加持下不再局限于讲解与展示，而是以更丰富的形式被更多人参与、感知、传承，深度融入现代生活肌理。

然而，在非遗与体育融合实践中，仍存在“形似神离”的现象，不少创新止步于“亮相”，难以实现“扎根”。破解这一困境，需找准方向、精准发力。

融合转化，贵在依类深耕。深度萃取非遗核心价值，分类推进转化：体育游艺类侧重竞技规则与赛事体系创新；表演艺术类注重从审美向科学健身转译；工艺与民俗类推动美学体系与体育产业对接，打造具有文化标识的精品。比如成都世运会用非遗竹编打造奖牌包装盒，将“六角孔”编法的秩序感与体育荣誉感结合，便是精准转化的有益探索。

场景驱动，重在机制创新。推动政策重心从以资源投入为主，转向“给场景、建接口、促落地”。浙江省推出“跟着赛事游浙江”项目，将海宁皮影戏等非遗体验嵌入马拉松赛道，把线性赛事空间转化为文化深度体验的流动廊道。管理者亟须强化场景思维，向创新主体开放大型赛事动线、公共体育场馆、城市公共空间等载体，打造可测试、可验证、可迭代的融合创新“试验场”。

创新支撑，强在协同攻坚。构建科技与人才双轮驱动的创新生态，利用数字技术对非遗进行系统性保存与智能化开发，为跨界创新提供实践平台。创新学科交叉、产教融合的育人机制，大力推动传承人、文化传播人才与体育产业人才的双向研修，为融合事业注入可持续的内生动力。

“传统与现代交融，中华文化绽放更加灿烂的光芒。”非遗与体育的双向奔赴，在人们尤其是青年一代身上厚植文化基因、涵养文化自信，这既是中华优秀传统文化焕发时代活力的生动体现，也是建设体育强国、文化强国的鲜活注脚。

（作者为中国传媒大学文化产业管理学院党委书记）

全国国际象棋锦标赛（团体）落幕

重庆男队、河北女队首次夺冠

本报北京4月29日电 （记者**郑轶**）2026年全国国际象棋锦标赛（团体）日前在黑龙江省大庆市落幕，重庆男队、河北女队分别在该项赛事中首次夺冠。

本次比赛男子组共有15支队伍参赛，进行9轮瑞士制对决。重庆男队一路领跑，最终以6胜3平的不败战绩夺冠，杭州男队、上海男队分获亚军和季军。女子组共有12支队伍参赛，采用11轮单循环赛制。河北女队在收官轮战胜天津女队，在积分榜上以1分的优势获得冠军，江苏女队、杭州女队分获亚军和季军。

2026山地跑世界杯中国·北京昌平站赛事举办

本报北京4月29日电 （记者**潘俊强**）北京康养2026山地跑世界杯中国·北京昌平站Classic经典赛近日在北京昌平区延寿镇举办。该赛事是2026年全球山地跑世界杯16场赛事中亚洲区唯一一站分站赛事，标志着山地跑世界杯首次落地北京。本站赛事吸引了来自美国、意大利、澳大利亚、肯尼亚、韩国等19个国家和地区的1500名选手参赛。经过激烈角逐，来自肯尼亚的米歇尔·萨奥里获男子精英组冠军，成绩为1小时25分49秒，女子精英组冠军被肯尼亚山地跑名将乔伊斯·恩杰鲁收入囊中，成绩为1小时45分02秒。中国精英选手表现抢眼，刘君慧以1小时48分43秒的成绩夺得女子精英组第五名，杨涛以1小时37分15秒的成绩夺得男子精英组第十名。

此外，北京康养2026山地跑世界杯中国·北京昌平站Uphill爬坡赛在居庸关长城举办。最终，意大利的伊萨科·科斯塔以22分31秒获得男子精英组冠军，瑞士名将莫德·马蒂斯以26分13秒获得女子精英组冠军。

体育总局登山运动管理中心

从严做好雨季登山户外活动安全管控

本报北京4月29日电 （记者**曾华锋**）为全力保障群众生命财产安全，从严做好雨季登山户外活动安全管控与风险防范工作，29日，体育总局登山运动管理中心发出《关于加强雨季登山户外运动安全的通知》。

通知要求，根据雨季气候条件，严格履行高海拔登山、山地越野跑、自然岩壁攀岩等登山户外赛事活动审批程序，重点强化降雨、雷电、山洪、滑坡等风险防控，细化安全防范措施，完善应急处置预案，明确并严格执行赛事活动“熔断”机制，坚决守住登山户外运动安全底线。地方各级体育行政部门要加强与公安、交通、气象、应急管理、水利、海事、卫生健康、市场监管等部门的沟通协调，重点强化雨季气象预警、地质灾害防范、应急救援联动，进一步明晰工作职责，健全完善多部门协同联动的工作机制，形成登山户外安全监管工作合力。

数字中国建设峰会数字体育分论坛在福州举办

本报福州4月29日电 （记者**孙龙飞**）29日，第九届数字中国建设峰会数字体育分论坛在福建福州举办。论坛以“数智赋能体育强国建设新格局”为主题，聚焦数字技术与体育事业深度融合，全面展示数字体育前沿探索与创新实践成果。

论坛深入探讨人工智能、大数据、算力网络、具身智能等新一代信息技术与体育全链条、全场景的融合路径，谋划“十五五”时期数字体育发展方向，为加快建设体育强国注入数字动能。物联网、大模型、云转播、具身智能等创新应用持续催生新产品、新业态、新模式，为竞技体育、全民健身、体育产业提质升级提供强大的技术支撑和产业基础。本届数字体育分论坛由国家体育总局主办，国家体育总局体育信息中心、福建省体育局承办。

湖北省全民健身系列赛事活动启动

荆楚大地燃动体育热潮

本报记者 季 芳

近日，湖北省黄冈市团风县上巴河镇、孝感市汉川市仙女山街道人声鼎沸，2026年湖北省“百镇千村”“百街千巷”全民健身系列赛事（以下简称“‘双百’活动”）在两地同步启幕，拉开全年40站分站赛、1站总决赛共528场赛事活动的序幕。

在团风县上巴河镇球类运动中心，群众喜闻乐见的篮球、乒乓球、广场舞等8项赛事轮番上演。拔河赛场，竹陂寺村队齐声呐喊、奋力拼搏，领队汪序文赛后激动地说：“在家门口参加省级赛事，机会难得，既锻炼了身体，又增进了邻里感情。”环村3公里健康跑比赛中，55岁的村民梁强率先冲线，“我很享受比赛，也感受到家乡的变化，活动很有意义。”据了解，健康跑赛道串联起当地地标，跑者可边跑边欣赏乡村风光。赛场外，巴河藕粉等土特产展销火爆，摊位负责人柳长文笑着说：“借着赛事热度，两小时销售额超1800元。”

与此同时，汉川市仙女山街道同样热闹非凡。10公里健步走队伍沿汉江堤前行，选手们赏江景、健体魄，欢声笑语洒满赛道。体育场内，街道运动会设置篮球、乒乓球等项目，超6000人次报名，覆盖老中青各年龄段。在太极拳展演中，62岁的李女士动作舒展，“这样的赛事能让我们展示自己，也能带动更多人参与体育活动。”

两地还同步开展三大配套活动。“冠军校园行”活动中，举重奥运冠军汪周雨、龙舟亚运冠军王颖分别走进3所中小学，讲述追梦故事；“体测惠万家”环节，运动专家普及科学健身知识，为居民开具运动处方；“社区大讲堂”上，“全国最美社会体育指导员”、武汉理工大学副教授陈东带领居民练习柔力球，并讲解动作要领。

湖北省体育局群众体育处主要负责人介绍，2026年“双百”活动从4月持续至11月上旬，总决赛将于11月下旬在鄂州市举行。“百镇千村”板块深耕乡村，“百街千巷”板块扎根城市社区。活动遴选20个乡镇、20个街道作为承办地，精准对接城乡群众的健身期盼，让群众在家门口就能享受便捷、优质的健身服务。

“双百”活动自2024年启动以来，累计举办赛事活动800余场，覆盖湖北省内17个市州、52个县市区的40个乡镇和20个街道，带动1600余个乡村社区、约16万群众直接参与。今年，赛事活动首次延伸至大别山、武陵山等地区，新增滚铁环、踢毽子等趣味运动，让活动更接地气、更聚人气；同时进一步深化“体育+”融合发展，让体育红利惠及更多百姓。

云南：向新，向绿，向未来

科技兴农，绿色发展

文山三七



楚雄州黄瓜无土栽培大棚

清晨，楚雄彝族自治州元谋县的田野上，3700个传感器已悄然传回第一组数据；临沧市镇康县的坚果基地，“云上坚果”平台正调度无人机开启新一天的巡护；丽江市海拔约1800米的蓝莓大棚中，果实已错季成熟，填补市场的“空窗期”……

这是2026年的春日云南。

从“刀耕火种”的记忆到“指尖种田”的现实，从“绿水青山”的坚守到“金山银山”的收获，一场以科技为笔、绿色为墨的农业变革，正在红土高原上泼墨挥毫。截至2025年底，971个农产品品牌贴上了“绿色云品”的亮眼标签；2026年，60项云南省农业主推技术形成推动高原特色现代农业高质量发展的合力。

种业“芯”动力：攥紧农业“芯片”

种子是农业的“芯片”。云南依托独特的气候和生物多样性优势，全力推进种业振兴行动。从航天育种到南繁基地，从地方品种提纯复壮到分子标记辅助育种，全省已建成10个国家级良种繁育基地、60个省级种业基地，年产值超100亿元。一粒粒云南种子，正从实验室走向田野。

走进楚雄州元谋县，2.17万亩的南繁育种基地一望无垠。126家科研院所和企业在这里安营扎寨，每年繁育的种子数量可观。过去，元谋县曾被视为“难繁之地”——干热、缺水、土地瘠薄。如今，这里的青稞育种周期缩短一半，多个番茄新品种从分子育种流水线走出，每一颗种子都带着“数字身份证”。

向北，昭通市苹果花刚谢，果农满怀秋收希望。昭通苹果曾作为空间站航天员保供鲜食水果，搭乘载人飞船翱翔太空，入选国家农业品牌精品培育计划。

一粒种子，从太空回到田间，云南正把农业“芯片”牢牢攥在自己手里。

数字“慧”农业：让数据成为新农资

数字技术正在重塑云南农业的生产方式。物联网、大数据、人工智能、智能装备加速落地，从“靠经验”到“靠数据”，全省累计建设省级数字农业创新应用基地100个，截至2025年底，全省农产品网络零售额同比增长10.1%。

在临沧市镇康县坚果基地，山地面积占比达98%，传统人工管护模式成本高、效率低，产业发展受到制约。云南移动联合合作伙伴，为镇康县田坝村量身打造了“云上坚果”产业大数据平台，前端建有物联网监测站，后端装有智能物联AI、空天农服等系统，从土壤墒情到果树长势，从虫害预警到农事调度，都能实时感知、自动分析、精准决策。依托5G/5G-A网络，无人机在坚果林上空按需巡检，研判、施肥、打药一气呵成，让原本靠人工巡检的山地果园，变成指尖上的智慧农场。

在昆明市呈贡区，离斗南花卉市场不远处，一座座智能温室花卉种植基地大棚有序运转。在这里，鲜切花像工业品一样实现标准化生产——每天数十万枝玫瑰从这里出发，48小时就能出现在北上广深等城市的花瓶里。在花卉种植基地，数据为浇水、补光、调温等提供坚实支撑，一键作业的数字农业，让云岭大地“慧”起来。

绿色“新”生态：保护与发展共赢

生态优先、绿色发展是云南农业的根本遵循。围绕高原湖泊保护、化肥农药减量、循环农业，云南探索出了一条生产与保护协同的新路径，让绿色生产成为田间“标配”。

在大理市湾桥镇古生村，当地与院士团队合作，探索推出水稻绿色生态种植模式。通过优化施肥结构、构建生态沟渠拦截系统，最大化减少水体污染，保护生态环境。这一模式显著降低了氮磷和温室气体排放，同时实现了化肥减量与水稻稳产增产协同。目前，该模式已在洱海流域推广超过13万亩。减下去的是化肥，换来的是洱海的清澈和农产品的更高价值。

在怒江大峡谷深处，高山峡谷间，草果林下种植模式让“树上有林、林下有果”成为现实——不砍树、不毁林，闲置的林下空间每年可为农户带来数千元收入。过去，群众多以出售草果鲜果为主，不仅价格偏低，还容易产生损耗。如今，当地合作社与加工企业陆续配齐环保烘干、萃取等设备，推动草果就地初加工与精深加工，产品附加值明显提升。

保护生态就是积累财富，绿色发展才是长远之道，云南农业努力实现生态保护与绿色发展共赢。

品牌“链”全球：从深山到世界货架

品牌是农业竞争力的集中体现。云南大力培育“绿色云品”，推动高原特色农产品走出大山、走向世界。普洱茶、文山三七等11个地理标志产品入选中欧地理标志互认互保协定，“云品出滇”通道越走越宽。

迪庆藏族自治州香格里拉市的松茸加工厂车间里，机器轰鸣，香气四溢，工作人员熟练地分拣着松茸片。这些来自海拔3000米以上的“山珍”，将变成益生菌营养粉、冻干脆片，贴上“绿色云品”的标签，飞往北京、上海甚至法国巴黎的超市。加工厂的建设带动了周边农户增收，让深山里的好产品卖出好价钱。

在文山三七加工车间，自动化设备高速运转，大健康产品批量生产。过去，文山三七多以初级农产品形式外销。作为云南省中药材“链主”企业，云南白药在此建起全省布局中重要的种源核心基地，推动种源创新，助力文山三七产业转型升级。

如今，文山壮族苗族自治州建成目前全国规模最大、标准化程度最高的三七原料供应基地，“文山三七”地理标志证明商标在99个国家和地区获准注册，相关产品远销40多个国家和地区。

在丽江市玉龙纳西族自治县大具乡，海拔约1800米的蓝莓基地里，果实从每年11月上市，一直持续到次年5月，填补了冬季鲜果市场的“空窗期”，错季布局让产品价值倍增。

从卖原料到卖产品、卖品牌，云南农产品的价值链悄然攀升。

科技“惠”万家：新农具、新农活、新农人

科技创新的最终落脚点是农民增收。2026年云南省遴选出2项重大引领性技术，并在全省多地以“田间学校”等形式向农民传授。科技兴农具象为握在农民手里的新农具，让长在土里的庄稼成为农民增收致富的“密码”。

在临沧市云县幸福镇，坚果林上空，植保无人机正沿着预设航线穿梭作业。幸福镇是临沧坚果的主要产区，种植面积达10.27万亩。通过无人机作业，几百亩地的工作量一天就能完成，农药利用率也大幅提升。

在丽江市华坪县，45度的陡坡上，一列迷你小火车载着满筐芒果稳稳行驶。果农一按按钮，果子就能自己“坐车”出山。山地果园小火车，解决了山区运输的难题。

云南以科技兴农探索农业绿色转型。奋进“十五五”，云南将继续以科技激活农业新质生产力，锚定一流特色农业强省目标，在红土地上书写“绿水青山如何成为金山银山”的崭新答卷。

数据来源：中共云南省委宣传部



临沧市云县幸福镇海东村坚果基地内，无人机正开展飞防作业



大理市上关镇稻田喜获丰收

昭通市昭阳区永丰镇苹果基地

『张雪效应』与中国制造品牌的逆袭

——来自广东江门的一线观察

彭向善

正在举办的第139届广交会上，中国品牌摩托车展位前人头攒动，海外采购商咨询洽谈、试乘试驾的热情高涨。特别是今年3月在世界超级摩托车锦标赛葡萄牙站波尔蒂芒赛道上两冠“封神”的张雪机车，超过5000名客商要求成为当地代理。

从“少年励志、中年逆袭”，到“廉价代步、量价齐升”，持续吸引国际关注的“张雪效应”，一开始是一个普通中国人奋斗的曲折故事，讲着讲着，变成了深入挖掘中国制造的成长密码。

2025年，中国摩托车整车出口量首次突破1300万辆，同比增长21.33%，出口金额88.5亿美元，同比增长26.78%。从非洲到拉美，从欧洲到东南亚，无论是通勤、运输，还是展会、赛事，处处都少不了“中国造”摩托车的身影。而作为外国消费者，其购买理念早已从“划算”转向“认同”，并且正在形成“追新”。

沿着中国摩托车出海的订单逆推产地，我来到了广东江门。据统计，每出口5辆摩托车，就有1辆贴着江门标签。张雪机车的夺冠赛车上，“一头一尾”——头盔、排气管，以及发动机的“心脏”陶瓷气缸，都是江门制造。这个曾拍摄电视剧《狂飙》的岭南小城，迎来了另一场“狂飙”——2025年，江门摩托车整车出口额达192.7亿元人民币，近3年出口额年均增长超30%。

中国摩托车企业是如何完成逆袭的？我在江门观察到了3个显著特征。

一是新质生产力赋能产业智能化。走进江门珠峰摩托车有限公司的生产车间，发动机生产装配线上，高精度螺丝定扭扭紧设备，守护发动机命门；智能化检测室内，全自动发动机下线热测试设备，精准检测发动机运行工况；整车智能装配线上，自动导向车助力每一步工序都“踩准点”。技术赋能是中国制造的底气所在，生产效率的不断提高，产品品质的精益求精，支撑起强大的接单能力。

二是产业链供应链不断提质升级。在江门蓬江区杜阮镇，仅约80平方公里的辖区汇聚超过1000家摩托车及零配件相关企业，半小时内可以找齐所有摩配零件，“足不出镇”便能“手搓”出整车。巨大的集聚效应也有利于钻研技术、升级产品：珠峰摩托研发低油耗大排量车型，瑞跃实业“死磕”钛合金材料成型与焊接难题，鹏程头盔专攻碳纤维技术。江门政府制定实施覆盖招商引资、暖企安商、督查督办等“链式服务”清单，地方银行推出覆盖整车、配件、配套、出口全链条的“摩企贷”，企业靠订单就能借钱。从行业龙头到“隐形冠军”，“技术突围”深度融入产供链。

三是“中国智造”的品牌飞跃。巅峰时期，中国摩托车曾在东南亚市场拥有较高占有率。但随着“价格战”愈演愈烈，中国摩托车一度沦落到“论斤卖”。众多企业在代工、低价、内卷中迷失，给海外市场留下了“贴牌货”“不耐用”的刻板印象。如今，中国摩托车企业已将重心转至提升品质和打造品牌：针对不同国家和地区的用户需求，打造低油耗、高耐用度产品；依托国际赛事、摩托车俱乐部、海外社交平台等，制定全套品牌推广方案……多管齐下为中国摩托车出海带来了一批“回头客”，也吸引了一群“不离不弃”的代理商。

行走江门，能够深刻感受到中国制造的“务实”与“向上”。车间的工人们面对镜头显得有些腼腆，谈起眼前的工作却头头是道；“用户需求”“追求品质”是企业负责人的口头禅；车间干净整洁，每个工作人员都用自己专注敬业的态度，爱护中国制造的金字招牌。“张雪效应”与中国制造品牌的逆袭，互为质证。我感到，曾经被视为“夕阳产业”代表的摩托车产业，正通过技术创新与品牌建设，加速实现动能转换，在全球化浪潮中焕发出新的生机与活力。

中国摩托 破风出海

张雪机车首登广交会，便成为参展商、采购商眼中的明星产品，是“中国制造”在世界舞台上的又一次精彩亮相。历经数十年的发展，中国已形成完整且具韧性的摩托车产业链体系，产业正加速向电动化、智能化、高端化迈进。从小型代步电动摩托车，到中大排量高性能摩托车，中国摩托不断开拓海外市场，热销拉美、非洲、欧洲等地。



▲中国品牌春风动力摩托车在墨西哥深受欢迎，众多款式为当地消费者提供了多样化的选择。图为一名骑手驾驶春风动力摩托车行驶在墨西哥首都墨西哥城街头。

本报墨西哥分社 **埃内斯托·多明戈斯**摄



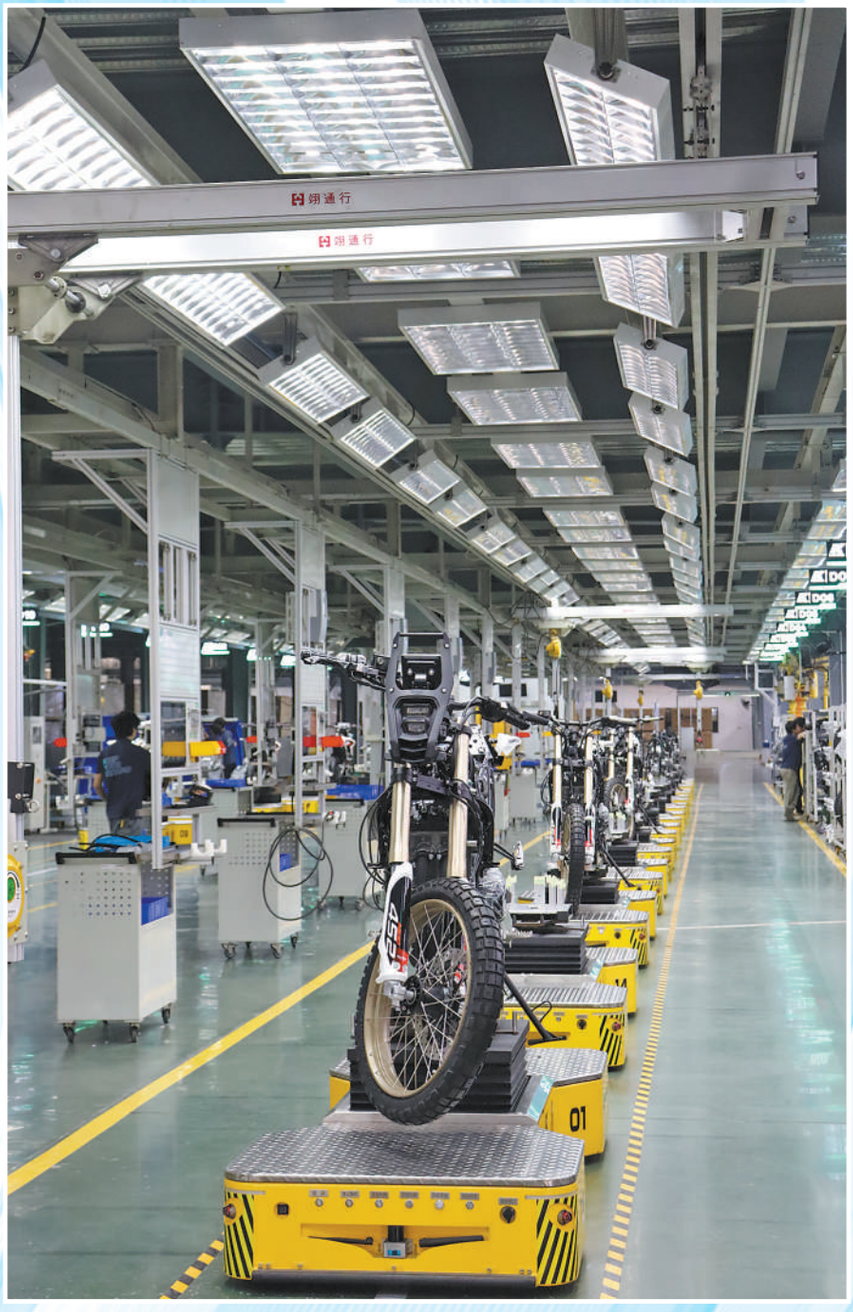
▲在柬埔寨首都金边，当地居民骑着由中国技术支持的本地King Kong(金刚)牌电动摩托车出行。

本报亚太中心分社 **乔恩·提亚拉**摄

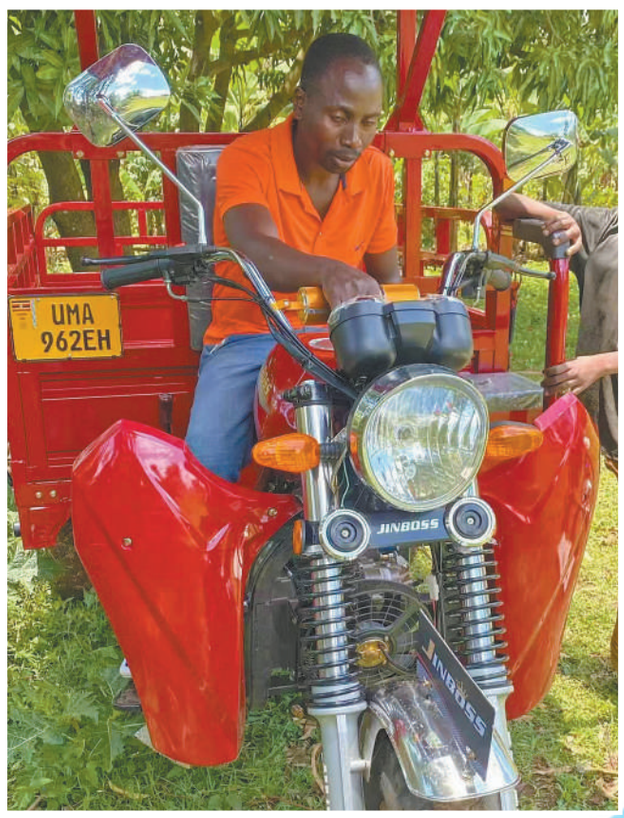


▲自2016年进入欧洲以来，中国品牌小牛电动以其高性能、时尚和智能等特色迅速打开市场，获多项德国红点设计大奖，在德国柏林、慕尼黑、汉堡等城市深受年轻人和环保人士喜爱。图为销售人员(左)正在向顾客讲解产品的核心优势。

本报欧洲中心分社 **肖 晶**摄



▲珠峰摩托大排量摩托生产车间内，自动化智能装配线有序运转。 **彭向善**摄

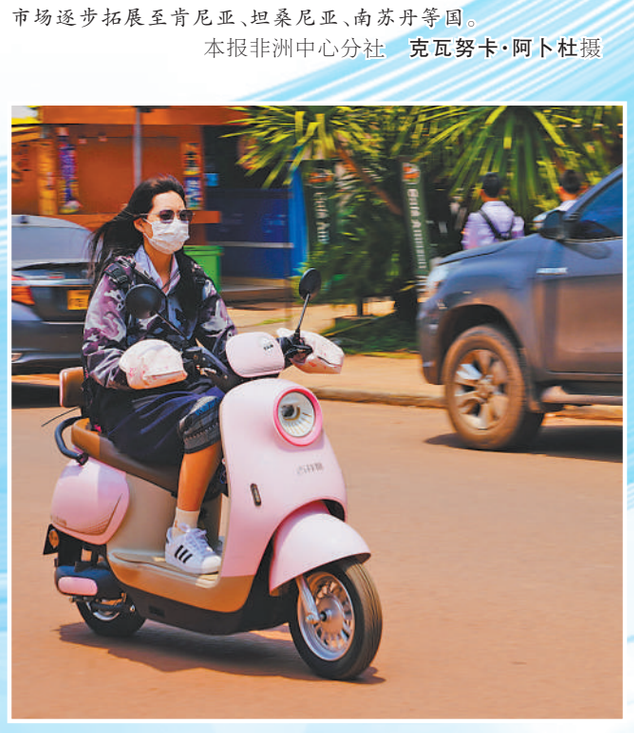


▲洛阳金博仕摩托车配件有限公司出口至乌干达的摩托车成为畅销产品，其两轮、三轮摩托车耐用性强，受到当地人欢迎，市场逐步拓展至肯尼亚、坦桑尼亚、南苏丹等国。

本报非洲中心分社 **克瓦努卡·阿卜杜**摄



▲在珠峰摩托大排量摩托生产车间，装配零件整齐排列。 **彭向善**摄



◀在老挝首都万象街头，当地民众骑中国品牌吉祥狮电动车出行。

本报亚太中心分社 **苏朋**摄

▶2015年，重庆鑫源摩托车股份有限公司位于巴西伯南布哥州苏阿佩港工业园区的摩托车制造厂正式投产，实现在巴西的本土化生产。目前，该企业在巴西拥有超过400家销售门店。图为当地人骑摩托车经过新伊瓜苏市的一家销售门店。

本报拉美中心分社 **路易斯·布兰科**摄



本版责编：**白 阳 强 薇 李安琪**
版式设计：**蔡华伟**

协商聚共识 建言促交融

——新疆各级政协深入推进中华民族共同体建设

本报记者 吴储岐



①

文化浸润，共筑精神家园

喀拉峻草原、可可托海、喀纳斯湖、天山天池、克孜尔石窟……说起新疆美景，自治区政协常委、新疆新的社会阶层人士联谊会副会长岳峰如数家珍。

2023年10月，新疆新联会邀请全国网络人士代表来新疆开展“寻美”活动。“向在云端守护祖国的帕米尔雄鹰致敬！”面向莽莽昆仑，岳峰和伙伴们向戍边英雄献上最深的敬意。短短5天，微博话题“寻美新疆”阅读量超2亿。

文化润疆是新时代党的治疆方略的重要组成部分。自治区政协开展专家协商，推动新疆首批25家特色博物馆挂牌成立；建立“环塔里木盆地综合文化研究”联动协商机制，关注西域都护府等历史文化遗产保护利用；助力木卡姆、玛纳斯等非物质文化遗产的系统保护和创新发展；促进石窟壁画数字化保护技术在全疆推广……

文化认同是最深层次的认同。“每一件文物、每一处遗址，都是实证历史的时空坐标。”自治区政协常委、吐鲁番学研究院院长艾里肯·巴拉提深耕吐鲁番学研究领域多年，以履职担当推动冷门绝学“活”起来、“热”起来。

从学术深耕到史料留存，从理论研究到大众传播，新疆各级政协以扎实履职推动中华优秀传统文化传承发展。哈密市政协联合高校持续开展“中华民族共同体历史哈密史证研究”课题研究，形成30余项成果；克拉玛依市政协开门办文史，抢救性收集了80余万字史料；石河子市政协将“军垦文化”元素融入文艺创作，举办主题展览、非遗展示等活动200多场次，覆盖参与群众超5万人次。

“文化润疆，既要有厚重历史，也要有鲜活的时代表达。”自治区政协委员孔都孜·塔西在央视热播剧《红石榴餐厅》中饰演的“阿依夏妈妈”，受到观众喜爱。

去年11月，拍摄布景地“红石榴餐厅”对外开放。孔都孜·塔西去开展文旅促进各民族交往交流交融的调研时，小院里来自上海、黑龙江、广东的游客都围了上来：“我们就想尝尝‘红石榴餐厅’的味道，感受各族人民亲如一家的热乎氛围！”

“新征程上，全区各级政协将进一步提振锐意进取、奋勇争先的精气神，不断巩固深化履职成果，积极拓展各民族交往交流交融的广度和深度，为铸牢中华民族共同体意识贡献更多政协力量。”新疆维吾尔自治区政协主要负责同志说。

履职建言，共绘同心画卷

“一株左公柳绿了边疆，一段英雄史暖了人心。”走进哈密市左公文化苑，维吾尔族讲解员迪丽妮尕尔·艾尼娃尔正在讲述左宗棠收复新疆的壮阔历史。

这片浸润着家国记忆的文化园地，离不开各级政协组织和政协委员的履职担当。“2014年，一批哈密市政协委员建言修建左宗棠纪念馆，在2019年形成完整提案并落地见效。”哈密市政协委员、左宗棠文化研学馆副馆长王昊鹏说。

自治区政协连续9年在每年首次专题议政性常委会会议上聚焦“铸牢中华民族共同体意识”协商议政。从民族团结进步示范创建到国家通用语言文字推广普及，自治区政协深入协商，引导社会各界牢固树立“四个与共”的共同体理念和“五个共同”的中华民族历史观。

“党政领导领衔督办重点提案”机制，在地市州、县市区政协实现全覆盖。阿勒泰地区政协推动挖掘地区历史文化；阿克苏地区政协促进打造世界龟兹文化旅游目的地等重大项目落地……以铸牢中华民族共同体意识为履职主线，一批批对策建议结出了惠民利民的累累硕果。

自治区政协委员梁玉春，来自新疆师范大学民族与社会高等研究院。2024年3月，自治区政协民族和宗教委员会调研农牧民婚丧喜庆大操大办现象，梁玉春是其中一员。

“光坐在办公室听汇报不行，得脚底板下出政策。”梁玉春一头扎进农牧区，走进牧民毡房、乡镇食堂、婚礼宴会厅。在自治区推进移风易俗文件征求意见座谈会上，他带去的建议有数据、有案例，最终被吸纳进正式文件。至今，梁玉春已参加自治区政协组织的调研近10次，用他的话说，“政协委员就得把根扎在泥土里，把心贴在百姓身上。”

在自治区政协指导帮助下，各地政协各展所长。吐鲁番市政协鼓励委员深入界别群众讲好中华民族共同体故事；乌鲁木齐市政协推动“齐商量”品牌成为区县政协履职载体；塔城地区政协工委搭建“塔协商·诚建言”平台，推动解决问题1000余件。



②

图①：乌鲁木齐市天山区二道桥街道固原巷社区的孩子们游览长城。受访者供图

图②：吐鲁番市政协委员刘丽媛（右）调研葡萄产业。李志国摄

图③：哈密市左公文化苑。 帕哈尔摄



③

党建引领，共聚团结力量

伊犁哈萨克自治州新源县，天山腹地，那拉提草原如诗如画。如今，仍有一些牧民逐水草而居，随季节转场，分散居住在深山，很多放牧点交通、通信不便。

贾娜尔·奴尔木汗是新源县政协委员，也是牧民们的“耳朵”和“眼睛”。四季轮回，贾娜尔的脚步从未离开。她每个月都要进山宣讲，上山走的全是羊肠小道，骑马技术稍差都不行。有人问她：害怕吗？

“不怕！这是我的责任，也是我的使命。”贾娜尔回答得斩钉截铁。贾娜尔善于打比方、举例子，用拉家常的方式，把大政方针变成牧民听得懂的知心话。国家大事、惠民政策，就这样热腾腾地送到了牧民心坎上。

贾娜尔的故事，正是新疆政协系统以思想领航凝聚共识的生动缩影。自治区政协把党的领导贯穿工作全过程、各方面，全区各级政协以党建为引领，围绕铸牢中华民族共同体意识议政建言、同向发力。

为此，新疆政协下了不少“绣花功夫”。政协党组严格落实“第一议题”制度，各专委会学习研讨持续深入；“新疆政协·雨露讲坛”邀请百名专家学者登台开讲；自治区政协主要负责同志带头走进高校讲授思政课；专委会组织委员、民主党派代表进企业开展“书香政协”宣讲；机关各党支部党员深入社区，既宣讲又听民声。

各地政协同样步履不停。哈密市政协依托委员工作室等载体，把“一斗青稞四代情”“石榴籽亲戚队”等民族团结故事讲得有声有色；伊犁州各级政协联动举办读书活动；博尔塔拉蒙古自治州各级政协联合开办委员履职专题培训班；喀什地区政协工委持续推进委员深入乡村、企业、巴扎……

每年，新疆政协委员主动参加“政协委员走基层”、委员履职“服务为民”活动，各级政协持续推进驻村工作、“民族团结一家亲”活动。

R议政

R建言

以多元化服务破解独居老人养老难题

孔令智

我国人口老龄化程度不断加深，据统计，截至2025年末，60岁及以上人口约3.23亿人，占总人口的23%。现代家庭结构与工作模式也发生巨大变迁，子女不在身边生活的独居老人面临更大的养老风险，这成为亟须解决的社会公共问题。进一步满足独居老人养老需求，加大“投资于人”，不断增强他们的获得感、幸福感、安全感，是坚持以人民为中心的发展思想的具体体现。

破解独居老人养老难题，关键在于强化多元化养老服务体系建设。建议有关部门强化顶层设计，科学界定政府、市场、家庭、社会等主体的权责边界。各地区因地制宜出台和完善相关政策措施，为企事业单位、社会组织等参与养老服务体系制定标准、提供引导、整合资源，并做好监督落实。建立健全独居老人动态摸排与风险预警体系。由社区牵头，联合公安、民政、卫健等部门，对辖区内独居老人开展常态化摸排，实行“一人一档、动态更新”。

重点发展居家养老，不断完善社区生活照料服务体系。社区养老可以让独居老人在熟悉的环境中安享晚年，同时具备了家庭养老和机构养老的优点。建议在社区推广建设标准化乐龄养老服务中心，发挥好连接家庭与社会服务的作用，提供文体康养、休闲社交、健康咨询、法律援助等便民服务配套功能。壮大社区养老志愿服务队伍，联合高校、企业、社会组织开展志愿者招募与专业培训，建立“一对一”“一对多”结对帮扶机制，为独居老人提供日常陪伴、代购代办、心理疏导等服务，同时完善志愿者激励机制，将志愿服务时长与积分兑换、评优评先等挂钩，提升志愿者参与积极性。

强化家庭养老的作用，搭建代际沟通桥梁。敬老爱老是中华民族的传统美德，要教育引导子女树立良好家风、强化养老责任意识。同时，通过建立健全养老支持政策，对参与照顾老人的子女、亲属以个税减免、休假补贴等方式减轻其社会负担和工作压力。

加快养老人才队伍培养，提高养老服务人员专业能力和职业素质。建议有关部门及时建立完善养老服务人才行业资质认证制度，设置相关组织机构准入门槛和管理机制。以社区为实习基地，依托高职院校等专业组织开展专项业务培训、在职教育等，培养具备医养照护、社会工作等专业知识的专职工作人员，并为其薪酬福利和职业发展等提供制度保障。

推动科技赋能养老服务，为独居老人消除居家风险隐患。建议积极探寻人工智能、大数据、机器人、高精度卫星定位等科技创新产品与独居老人养老服务需求的结合点，预防、规避和降低他们的养老风险。整合民政、卫健等部门数据链，部署智能手环、紧急呼叫等装置设备，打通独居老人、社区和医院之间的数据通道，实时监控独居老人相关数据，建立独居风险动态智能预警机制。精准对接需求，推进养老机器人、康养设备的研发和推广。结合老旧小区改造，对公共空间进行加装电梯等适老化改造，对评估后符合条件的家庭适老化改造项目给予一定的经济资助，为独居老人创造友好宜居的生活环境。

聚焦农村独居老人群体，缩小城乡养老服务差距。农村因基础设施薄弱、服务资源匮乏，独居老人面临的问题，更需要得到政府和社会各界的关注。建议加大农村养老服务投入，在乡镇建设区域性养老服务中心，在行政村设立养老服务点。依托农村集体经济、村规民约，建立农村邻里互助养老机制，由村干部、村民代表牵头照顾本村独居老人。同时，完善农村医疗保障与养老补贴政策，缓解农村独居老人的经济与健康压力，让农村老人也能享受均等化的养老服务。

（作者为全国政协常委、台盟中央副主席）

R提案提要

减少“高龄”小区电网安全隐患

提案人：民盟中央

案由：“高龄”小区的老旧基础设施，特别是老旧电网线路不仅严重影响人民群众的居住质量，更潜藏着严重安全风险。目前还存在安全意识薄弱、科普宣传不足，规划标准滞后、安全隐患突出，政策配套滞后、资源错配严重，资金机制梗阻等问题。

建议：加强科普宣传，提升居民安全意识。组织专家或专业电力人员组成“电网安全知识宣讲团”，深入老旧小区，开展用电安全知识讲座。利用社区公告栏、微信群、公众号等渠道，定期发布用电安全知识和相关政策法规。鼓励居民自查自纠，及时发现并报告家中及小区内存在的电力安全隐患。

加强智慧监测，实现智能实时预警。依托“一网统管”平台，在老旧小区试点安装智能用电监测设备，通过数字化手段对居民电气线路进行远程监测。智能物联平台帮助老旧小区梳理电器火灾隐患数据。

实施差异化改造，提高小区改造效率。在对老旧小区电网现状进行详细调研的基础上，制定个性化的改造方案。优先对电力线路杂乱、老化严重的小区进行线路改造，更换符合国家标准的电线电缆，规范线路铺设；对于配电设施老化、容量不足的小区，升级改造配电室、变压器等设施，提高供电能力。

畅通资金来源，吸引多方投入。构建政府引导、市场运作、居民参与、多元共济的资金筹措体系。强化政府引导，设立专项改造资金并纳入财政预算，联合金融机构设专项基金提供低息贷款；推出“电网改造+增值服务”合作模式，鼓励社会资本参与并获取收益；推动居民分担，建立阶梯式费用分担机制；将电网改造与停车位优化、公共空间提升等项目结合，整合资源降低成本。

（文 通整理）

R履职故事

“把基层的声音听清楚”

本报记者 李君强 王欣悦 方梓祎

清晨，门诊楼还未喧闹起来，黄伟已经换好白大褂，翻看着当天的手术安排。作为全国政协委员、重庆医科大学附属第一医院骨科主任，这一年来，他不停穿梭在手术台、办公室、调研现场之间。

这几年来，他关注的关键词始终没有离开健康。一次，黄伟到重庆市大足区的农村社区卫生站走访。卫生站的诊室不大，黄伟和几位七八十岁的老人围坐在一起聊天。“您知道骨质疏松该怎么防治吗？”老人们摇头。“骨头松一点，不是年纪大了都这样吗？”一位老人笑着说。

可当黄伟细问下去，表情逐渐变得凝重。有人已经明显驼背，有人膝关节已经疼到走不动路，还有人全身出现过多次骨折，却不知道自己严重骨质疏松。“他们对骨质疏松没有概念，甚至不知道这是一种病。”黄伟说，那一刻他觉得特别揪心。作为骨科医生，他太清楚骨质疏松对老年人意味着什么样的风险。

调研并未止步于重庆。此后，他又前往贵州山区，走进西藏昌都市的基层医院，和内蒙古牧区的医生交流，也在重庆多家社区医院开展问卷和筛查。一个现实愈发清晰——骨质疏松在我国老年人群中发病率高，但知晓率、诊断率、治疗率偏低。他常说，这是一个“静悄悄的疾病”。

“我们国家老龄化速度快，更应该未雨绸缪。”此前，他在全国两会上提交了相关的提案，此后骨质疏松症等疾病被纳入国家慢性病综合防控体系。“很欣喜地看到，重庆等地已将严重骨质疏松纳入特定疾病管理范围，患者报销比例提升、用药保障持续完善。”黄伟说。

当前，我国骨质疏松患者数量庞大。“持续提升骨质疏松防治水平，关系着一个个老人生活质量的变化。”黄伟说，如果早筛查、早干预，很多疾病就可以避免，避免一次骨折，可能就避免了一次致残、致疾风险。

除了骨质疏松，他还关注医疗新技术在基层落地、科研成果转化“最后一公里”问题。在医院里，他带领团队推动人工智能辅助诊疗应用；在履职中，他呼吁完善科技成果转化机制，让实验室里的创新成果更快服务患者。

在黄伟看来，履职的一大重点是“能不能把真实情况带出去”。“调研过程中，首先就要把基层的声音听清楚。”他说。调研路上，他习惯随身带笔记本，记录群众的原话，记录基层医生的难处，也记录自己反复思考后的问题。“希望未来继续在本职岗位上发现问题、推动解决问题，通过我们的努力，让更多人过上健康的生活。”黄伟说。

本版责编：刘博通 版式设计：张丹峰

R法治头条

从三个样本，看乡村治理密码

——探访“枫桥式工作法”的基层实践

本报记者 亓玉昆

基层是矛盾纠纷的始发地，也是源头化解的第一线。有的搭建民主协商平台，回应群众诉求、预防矛盾发生；有的推动干部下沉联系群众，在调查研究中识别风险；有的深耕乡土文化，提升矛盾纠纷排查化解效果……各地积极探索创新，在基层一线主动排查化解苗头性问题，涌现一些好做法。

本期法治版聚焦3个样本，展现新时代“枫桥经验”在广袤乡村生根发芽的动人画卷。

——编 者



①

浙江绍兴市诸暨市枫桥镇

“三事分议”，有事好商量

来到浙江绍兴的诸暨市，春日枫桥，水清岸绿，白墙黛瓦间飘着茶香。在这里，村民遇到烦心事，不急着拍桌子，也不忙着往上跑，而是习惯说一句：“走，咱们商量商量。”

作为“枫桥经验”发源地，枫桥镇创新探索出“三事分议”基层民主议事协商机制，即重大事务“三上三下”，日常事务“问议办评”，应急事务“即事即议”。

前不久，枫源村“两委”完成换届，新班子上任，琢磨着一件大事：村头那几宗零散地，东一块西一块，一直产生不了什么效益。要是能整合起来，建个公共设施、搞点集体产业，多好。

想法挺好，可一跟涉及地块的村民透风，就碰壁了。

这天，村党委书记骆银锋敲开村民宣大姐的院门。宣大姐正蹲着拾掇菜苗，头也没抬：“骆书记，这块地我家种了这么多年，说整合就整合？我不答应。”

骆银锋没急着说理，蹲下来帮她拔草：“你先别上火。我今天就是来听你说道说道的。”

宣大姐直起腰，话里带着火药味：“地没了，我吃啥？再说，凭啥动我家的……”

骆银锋把她的顾虑记在心里。随后，他又走访了七八户，有的说“种得好好的不想动”，也有的私下嘀咕“那几块地有人拉网养鸡，臭烘烘的，要是能整整也好”。

几天后，村里开了专题会，把意见摊开一捋：村民不是不通情理，是怕吃亏、怕没保障。

第二轮的“恳谈会”上，骆银锋把话揉碎了说：“宣大姐，你的担心，我懂。但咱们把账算一算：这几块地零零散散，夏天臭味难闻，你住旁边也不舒心。村里要是统一规划，先整治环境，再修条路、建个活动室，大家都受益。你的地换到别处，面积不变、权益不变，政策写得明明白白。”

老党员骆伯也开口了：“这些年，村头地块一直乱糟糟的。新班子想干事，咱们不能光顾自己，得给后辈留点空间。”

宣大姐没吭声，但眉头松了些。旁边老许又问：“万一规划搞一半黄了，地归谁？”

“归你。”骆银锋笑了，“方案写明了，整合后的地块如果规划不能落实，地还是你的。村里不占大家一分便宜。”

那天的会开了很久，宣大姐最后闷声说了一句：“要是真能说到做到，我同意。”

到了村民代表会议那天，无记名投票，方案高票通过。宣大姐还站起来表了个态：“村干部掏心窝子，咱也不能不讲理。我签。”

大事有章法，日常小事也有办法。

村民李大姐在“村民说事日”上，对村口的路发了句牢骚：“白天大卡车一过，全是泥浆，没人管了。”

第二天，村“两委”就开了个碰头会，拿出方案。一个月后的“村民说事日”，村干部老陈专门请李大姐来“评事”。

李大姐笑得爽朗：“这回真管用！路上干净了，骑车也放心了。”

“‘三事分议’没有高深的理论，就是把商量揉进日复一日的烟火气里。”诸暨市委有关负责人表示，当地坚持和发展新时代“枫桥经验”，充分依靠群众、组织群众、发动群众，大事不独断、小事不敷衍、急事不拖延，通过基层民主自治，将不稳定因素遏制于未发、解决于萌芽。



③



②

广东梅州市蕉岭县广福镇

“客家围屋”，巧解千家结

在广东梅州市蕉岭县，青山绿水掩映间，散落着一组组呈半圆形的客家民居建筑——围龙屋。从高空俯瞰，半圆形的围屋环绕着正屋，气势恢宏。

走进广福镇一处围屋，一排排关于家庭和顺、敦亲睦邻的家训家规映入眼帘。

这些祖堂围屋，不仅是村民闲谈的好去处，而且有了新身份——矛盾调解室。村里有涉及土地纠纷、家庭矛盾的大事小情，大家都习惯到围屋“说道说道”。

广福镇广育村曾坑电站灾后重建项目，曾因群众不理解、有顾虑多次受阻，工程一度停滞。

“阿叔阿婆，来，围坐一堂，有话慢慢说，都是乡里乡亲！”镇村干部将调解现场搬进围屋调解室，方桌搭“平台”，板凳作“天平”，法律为“准绳”，一场议事解纷就此展开。

“咱们要从长远的角度考虑，该项目是防洪减灾保障体系的一环，不仅能实现错峰蓄水，还能为村里提供可靠的电力保障。”镇村干部联合人民调解员、民警讲清项目对家乡水利、电力、民生的好处。

“和为贵”“乡里乡亲，守望相助”“敦亲睦邻、戒斗息讼”……参与调解的还有村里“叔公头”“五老”，他们用客家谣谚循循善诱，结合客家祖训家风进行耐心解释，引导村民跳出“争地界、论输赢”的对立思维，转而聚焦“便民利民、惠及乡邻”的共同目标。

结合客家围屋“尚法明理”的精神内涵，调解员还同步协调解决灌溉设施老化、道路破损等群众急难愁盼。

“以前阻挠施工心里有气，在围屋里听道理、学政策后，我们想通了！”僵持的局面迎来转机。最终，群众顾虑被打消，村民从阻挠施工转为主动配合，电站重建项目顺利推进。

在蕉岭，围屋就是“第一线调解阵地”。一间间围屋调解室、一支支乡土调解员队伍，充分用好客家贤能、客家妇女、客属侨贤等特色力量，将围屋打造成兼收并蓄、包容内外的群众议事场所，真正做到“小事不出家”“大事围屋议”，让“围屋”变“和屋”。

从房屋漏水、土地争议到项目建设、民生工程，群众关心的事项通过围屋议事会共商共决，实现矛盾发现在早、化解在小、治理在前。

2025年以来，蕉岭县运用“客家围屋定分止争工作法”成功化解土地权属、邻里关系、涉农合同等纠纷超800宗，化解率达99.6%，基层治理效能持续提升。

蕉岭县委政法委负责人表示，蕉岭县正以客家围屋为载体，以“客家围屋定分止争工作法”为抓手，把乡土温情与法治力量融入基层治理，让新时代“枫桥经验”落地生根、开花结果，以微善治赋能乡村振兴。

江西赣州市寻乌县南桥镇

“联村联户”，难题有回应

“真是太感谢你们了！我以为工伤赔偿没指望了，急得几夜没合眼！”在江西赣州市寻乌县，南桥镇古坑村村民刘文华（化名）紧握联户干部和“123”法律服务团队成员的手，满是感激。

不久前，联户干部刘金洪入户走访，看到刘文华愁眉不展，便主动询问：“看你心事重重，是不是遇到啥难处了？”

刘文华红着眼眶说道：“我在家具厂工作时不慎被机器划伤手臂，家具厂仅支付了一点医疗费，我找了负责人好几次，都没有结果，我也不懂法，不知道该如何维权。”

刘金洪连忙安慰：“别着急，这事我们帮你管到底。我们这就联系‘123’法律服务团队，一定能帮你讨回公道。”

在南桥镇，“123”法律服务团队由1名法律顾问、2名政法干警、3名巡回审判联系人组成。他们下沉村组、扎根一线，为群众提供法律咨询、纠纷调解、法律援助全链条服务，打通法律服务“最后一公里”。

对接法律服务团队后，法律顾问详细询问工伤经过、就医情况，并为刘文华解读《工伤保险条例》，明确其应享有的合法权益；2名政法干警前往家具厂与负责人沟通，释明相关法律责任和拒不赔偿的法律后果；3名巡回审判联系人结合类似工伤赔偿案例进行以案释法，引导双方理性协商。

经过多方协调、释法析理，家具厂负责人同意赔偿。当5万元赔偿款送到刘文华手中，他激动地说：“以前总觉得维权难、没门路，现在有了联户干部和法律服务团队，我们老百姓维权有依靠、办事更省心。”

近年来，南桥镇以“单位联村、干部联户、法治联基”为抓手，推动治理力量下沉一线、扎根基层，把矛盾化解在源头、解决在萌芽。县直11个单位、333名干部结对联系全镇18个村8800余户农户，联户干部每月线上常态化联系、每季度入户实地走访，做到“干部认得门、群众找得到人、有事马上到、无事问个好”。

田间地头，联户干部脚步匆匆，穿梭在田埂院落，一句句“老乡，最近有啥烦心事”“有困难就跟我说，我来帮你协调”，让群众的诉求有了出口、难题有了回应。

“联户干部化身预防员、信息员、调解员，用脚步丈量民情，用真心倾听民声。”寻乌县委政法委负责人介绍，南桥镇用基层“小治理”守护社会“大平安”，实现矛盾纠纷“早发现、早预防、早化解”，让和谐之花绽放在乡村每个角落。

图①：广东梅州市蕉岭县一处客家围屋。 徐志宝摄

图②：江西赣州市寻乌县南桥镇联户干部调解一起邻里纠纷。 钟悠美摄

图③：浙江绍兴市诸暨市枫桥镇枫源村干部聆听村民心声。 资料图片

R金台锐评

任何技术应用都不能突破法律的刚性约束，更不能成为侵权免责的“挡箭牌”。

破解数字时代劳动权益保护新问题

金 歆

“五一”国际劳动节来临之际，劳动者权益保护成为社会关注的热点问题。近年来，AI（人工智能）、大数据等数字技术飞速发展，深刻改变了劳动形态、用工模式与管理方式，在提升生产效率的同时，也给劳动权益保护带来了新课题、新挑战。

现实中，一些用人单位借助技术发展，“扩大”对员工的管理权限，通过工位摄像头、后台监控等手段，监测劳动者的一举一动。例如，广东一企业以监控发现劳动者“闭眼3分钟”为由，要求解除劳动合同。面对AI对就业的冲击，一些企业反而借机规避劳动者权益保障义务。例如，北京一地图企业以AI替代人力岗位，而后以“劳动合同订立时的客观情况发生重大变化”为由，要求和劳动者解约。还有的企业利用算法设置隐形门槛，对女性、35岁以上群体求职者自动过滤，甚至有的企业“组成联盟”将“和原用人单位发生过纠纷者”的简历做特殊技术标注，让就业歧视披上了“技术中立”的隐形外衣。

数字技术的演进，不能异化为侵害劳动者权益的“数字枷锁”。上述行为，本质上是对劳动者人格权、休息权、平等就业权等法定权益的侵害。个人信息保护法明确了个人信息处理的最小必要原则，劳动法、劳动合同法等对用人单位规章制度制定、劳动合同解除设置了严格法定程序，就业促进法更是明令禁止各类就业歧视。任何技术应用都不能突破法律的刚性约束，更不能成为侵权免责的“挡箭牌”。

破解数字时代劳动权益保护新问题，关键要让法治建设跟上技术发展的脚步，织密织牢制度防护网。

当前，我国已形成由劳动法、劳动合同法等构成的劳动保障法律体系，但面对数字技术催生的新型用工场景，仍需进一步细化规则。例如，针对算法考核、大数据监控等问题，有关部门应明确用人单位数字管理的合法边界，严禁过度干预劳动者正常休息与人身自由；针对AI替代岗位相关纠纷，可以通过司法解释、指导案例明确相关司法认定标准，倒逼企业履行协商调岗、培训转岗等法定义务；针对算法就业歧视，要严格落实算法备案、审查机制，压实平台与用人单位主体责任，对隐形歧视行为加大处罚力度。此外，劳动保障部门还应升级数字化监管能力，畅通劳动者维权渠道，针对技术细节合理分配举证责任，破除劳动者“举证难”痛点，让维权之路更顺畅、更高效。

保障劳动者权益，需要有关部门、企业、社会形成多方共治的强大合力。不少企业因充分保障劳动权益，在社会上赢得良好口碑，提升商誉，从而快速发展。将劳动者权益保护贯穿技术应用全流程，尊重劳动价值、呵护劳动者尊严，劳动者也必将以更饱满的热情投入工作，实现企业发展与劳动者权益保障的共赢。

R以案说法

遭酒店“强制退单”该如何维权

本报记者 金 歆

何女士通过智某平台预订了天津某酒店的一间“玲珑双床房”，支付了3天的房款825元，随即收到平台发来的短信：房间已经预订成功。

原本打算按时入住，可没过多久，何女士又收到了一条短信：十分抱歉，您预订的房间已满房，订单已取消。为不影响您的行程，可重新预订。

何女士再要订其他房间时，发现价格已经比之前高了不少，但还是订了房间。随后，何女士登录智某平台，发现该酒店在自己本要入住的那天，仍有“玲珑双床房”可供预订，只是价格又高了。

明明还有房间可订，怎么告诉自己房间已满呢？何女士一气之下将智某平台的酒店预订服务提供商某程公司诉至上海市长宁区人民法院。

何女士主张，某程公司存在欺诈，应依照消费者权益保护法规定，按酒店价款3倍赔偿自己损失。

某程公司表示，自己与天津某酒店的运营公司签订了协议，约定酒店订单确认采用自由售卖形式对接，即酒店方保证实时提供全部可供预订房间信息给平台，供客人自由预订；平台可在酒店方确认前，先给予客人确认。公司与何女士之间建立的是网络预订服务合同关系，仅为向何女士提供预订服务。如今，已经为何女士订了酒店，义务已经完成了。后续酒店无法为其提供住宿，那是何女士和酒店之间的纠纷。

对此，法官认为，鉴于网络酒店预订服务合同的订立与履行中，与消费者发生直接联系的是平台而非酒店方。依据民法典，依法成立的合同仅对当事人具有约束力。被告某程公司与案外人，也就是酒店，关于订单确认模式的协议，是二者之间的内部约定，不能成为对抗消费者的免责理由。预订服务提供方应在酒店确认接受可订后，再通知消费者预订成功。而平台与酒店为了提高订单转化率、降低运营成本，协议采用自由售卖模式。房量信息出现错误，平台的预订服务提供方就应承担责任。关于是否构成欺诈，现有相关证据尚不能认定合同订立阶段被告存在欺诈行为。

法院最终认定，某程公司赔偿何女士酒店预订款以及重新预订酒店产生的差额共900余元。

假期来临，大家外出旅游往往都要通过网络平台预订酒店。但近来不少网友反映，有平台或者商家在经营中不守诚信，对预订成功的酒店房间又以各种理由取消。法官提示，对于类似违法行为，相关部门应予以查处整治，共同为人们假期出行增添一份愉快与安心。

北京市人民检察院第二分院与中国人民公安大学开展共建——

为学生带来卷宗里“长”出来的心得

本报记者 倪 弋

“假如你是本案的承办检察官，面对这份前后矛盾的嫌疑人供述，如何审查认定？”近日，中国人民公安大学（以下简称“公安大学”）侦查学院一间教室里，北京市人民检察院第二分院（以下简称“二分院”）第四检察部副主任谢莉提问。学生们时而凝神深思，时而低声讨论。

这生动一幕，是二分院与公安大学开展“检校共建”的日常一景。谢莉以她曾主办的一起跨境电信网络诈骗案件为蓝本，聚焦海量电子数据的甄别、境外证据的转化认定，将实战中的决策与思考过程，原汁原味地带进了课堂。

检校共建，缘起于2025年2月最高人民检察院与教育部联合印发《关于加强新时代检察机关与高等学校合作的意见》。意见明确要求“以深化检校合作协同育人为重点，常态化推进人才交流培养合作”。二分院与公安大学迅速响应，于当年8月签署检校共建协议。“检校共建是一项服务全面依法治国、培育高素质法治人才的系统工程，一头牵着司法实践的‘最后一公里’，一头连着法治人才的‘源头活水’。”二分院检察长张玉鲲说。

很快，二分院多名政治素质高、业务能力强的检察官，围绕检察履职核心领域，精心设计了一份涵盖45门专题课程的“法治实务课程包”。内容既有“职务犯罪案件的证据审查及部分实务疑难问题探析”“重大疑难案件的庭审示证与庭审应对”等课题，也有“合同诈骗犯罪案件审查实务”“跨境电信网络诈骗案件证据审查与运用”等实务热点，还囊括了“数字检察战略”等前沿探索。

这份“课程包”一经推出，便被公安大学法学院、国家安全学院、侦查学院、犯罪学学院等“一抢而空”，全部纳入正式教学计划，实现了从“课程表”到“人才链”的精准对接。

今年4月，二分院18名检察官被公安大学聘为校外合作研究生导师、实战教官。“检察官有着丰富的司法实践经验，能将一线的‘真知’转化为课堂的‘灼见’，助力学生实现从理论到实战的蜕变。”公安大学有关负责同志说。

检察官们带来的，不仅是书本上抽象的概念和静态的法条，更是从卷宗中“长”出来的实践心得。在讲授职务犯罪证据审查时，二分院第三检察部主任支蕊娴将一起复杂的贿赂案的卷宗“搬”上讲台，指引学生如何构建证据链条：“我们不是简单复述法条，而是展现司法实践中如何分析研判。”

“原来电子数据审查判断有这么多门道！”“‘零口供’下如何形成内心确信？”课堂上交流和提问不断。一名公安大学研究生感慨：“检察官带来的不仅是知识，更是在复杂司法实务中抽丝剥茧的思维方式。以前觉得‘排除合理怀疑’是个标准，现在才知道其背后是一个个具体而严谨的判断。”

检校共建的价值，在于双向奔赴、互为滋养。在检察官“走出去”授课的同时，公安大学的学术理论成果也被“请进来”反哺检察实践。多名公安大学学者走进二分院，围绕证据法学最新发展、侦查策略前沿、审讯心理与技术等举办专题讲座，为检察队伍带来创新之风，拓展办案视野和思维模式。

此外，双方还围绕虚拟货币犯罪跨境侦查等前沿问题，启动了一系列联合课题研究，共同致力于将“实践难题”转化为“理论课题”，再将研究成果应用于指导办案。

从一纸共建协议到一揽子“法治实务课程包”，从“检察进校园”到“专家进检察”的双向奔赴……“我们将通过深入开展检校共建，不断探索、构建和完善司法实践与法学教育深度融合的常态长效机制，为培养新时代高素质法治人才提供更坚实支撑。”张玉鲲说。

本版责编：亓玉昆 版式设计：蔡华伟

艺文观察

“打开”电影的无限可能

——第十六届北京国际电影节留下的思考

任姗姗 潘俊强

第十六届北京国际电影节闭幕了。这是“十五五”开局之年举办的首个大型电影节展。

10天盛会，以热爱为名，影人影迷跨越山海会聚北京。139个国家和地区的1826部影片角逐“天坛奖”，国际影片占比达88%；17个城区，50余个商圈，带动消费突破157.1亿元……一系列再创新高的数据，清晰展示北京国际电影节（以下简称“北影节”）的成色和实力，也鲜明彰显中国电影、中国观众、中国市场的强大吸引力。

一个成熟的电影节，其风向标作用在于前瞻与瞭望。10天里，业界对“AI热”“电影+”和观众审美的解读，为我们留下意味深长的思考。

解读“AI热”
从工具的革命到革命的工具

AI（人工智能）浪潮席卷而来，透过北影节多个论坛上的讨论，可以看到技术端、平台端、创作端面对“AI热”的复杂态度，也可以读懂AI浪潮之下，电影的变与不变。

一方面，技术端的模型能力呈指数级进化态势，生产效率持续提升。技术迭代，随之带来创作思维的破界和艺术面貌的新生。本届北影节，AIGC（人工智能生成内容）单元主赛道及万相妙思主题赛共收到来自中国、加拿大、澳大利亚、俄罗斯、日本等14个国家和地区的2840部参赛作品，较去年增长89%。

另一方面，创作者在焦虑与坚守间反复拉扯，他们强调故事、情感、人的审美与表达始终是创作的核心，无法被AI替代。而“AI没有目的地，AI将渗透所有领域”几乎成为创作者的共识。有人发问：“AI热”是切实的技术拐点还是过度预期带来的泡沫？对于电影工业、电影美学，AI到底意味着什么？

如果说传统电影是共创，由导演、编剧、摄影、演员、美术等各部门各工种共同激发、共同创造，AI则可能改写电影的作者性。近两年，AI爆款持续出现，AI这一革命性的工具，是否会催生新的美学？导演俞白眉多次参加AI创作的评选，他坦言“同质化太严重”，大多是未来赛博、萌宠、古风3种风格。“AI是了不起的工具，但目前很多人在做相似的事情。”





图①为“北京展映”单元排片表，图②为观众参与“无界∞沉浸”单元。 北影节组委会供图

“人心、人性、人的灵魂，以及人类灵魂闪耀的时刻，是电影最有价值的地方，也是电影赢得观众尊重的原因。”导演易小星呼吁，面对AI，不能急功近利。

“AI如巨大海啸，我们可能要调整工作方式、生活方式，调整我们的泳姿，甚至可能要重新学会游泳，但绝不是像邯郸学步那样，忘记我们原来的走路方式。”北京大学教授陈旭光认为。

自诞生的那一天开始，电影的每一步发展都离不开新技术为核心的强大推动力。北影节上，多位电影人强调：技术永远不是问题，真正的问题是如何讲好故事。

解读“电影+”
电影经济的新生态蓬勃生长

2025年，虚拟现实电影首次获颁“龙标”，相关试点、联盟及影厅陆续落地。本届北影节，“无界∞沉浸”单元展区由去年的2000平方米扩大至5000平方米，包括VR（虚拟现实）、AR（增强现实）、MR（混合现实）等在内的50余部全球优质虚拟现实作品集中展映。短短一年，虚拟现实电影的创作已渐成气候。这是“电影+科技”的一个鲜活注脚。

以电影为牵引，文商旅体深度融合，联动17个城区，50余个商圈，1500余家商户，10条旅游线路，吸引客流突破5090.7万人次……本届北影节，“电影+文旅”也加出了新的想象空间。

今年是电影经济促进年，中国电影资料馆发布的“电影经济贡献统计”研究在北影节上被屡屡提及。以“电影+”为代表的创新结合，正推动产业实现全方位的价值重塑。“电影+科技”让虚拟制作、人工智能从概念走向应用，重塑了生产流程和成本结构；“电影+文旅”让光影艺术与在地文化、实体经济深度融合，开拓了电影作为内容引擎的消费模式；“电影+IP”让内容构建起跨媒介、跨品类的价值生态，开辟了多元变现的广阔蓝海……伴随产业边界的不断拓展，价值内涵的日益丰富，电影经济的新生态正在蓬勃生长。新生态的生命力，正在于这是一个开放、包容、互利、共生的现代体系，一个链接电影与千行百业的繁茂生态。

电影经济如何能生机勃勃？中影集团副总经理高山用“两个逻辑”来分析：一是内容产出的逻辑，只有好作品才能产生好的“电影+”，才能做大做强电影经济；二是产业协同的逻辑，我国现有电影企业仍以本体运营、单兵作战为主，产业协同恰恰是待补的短板。

还要辩证看待经济与文化的关系。“电影经济要为电影创作再生产、繁荣电影文化提供有力支撑。”中国电影家协会分党组书记、驻会副主席邓光辉认为，电影新质生产力发展与电影文化新形态建构并重，经济赋能文化，文化涵养经济，是实现电影产业可持续发展的必由之路。

解读观众
“什么是好电影”被重新定义

“没有观众，电影就不存在。”这绝不是危言耸听。当下，短视频、流媒体提供了海量多元的内容，作为长内容的电影，面临观众注意力不断被分化的严峻挑战。从《流浪地球》到《哪吒之魔童闹海》引发的热潮充分证明，优质影片足以将大量观众“请”回电影院。看似悖论，实际是对电影人的考问：电影创作是否跟得上观众的审美？

北影节的热度也是一个例证。今年“北京展映”的260部中外影片，放映800余场，覆盖全市28家影院并推进京津冀协同放映，票房超1600万元。在长辛店百年大街，在人定湖公园，在网红打卡地郎园Station……一部部露天电影与观众重逢。今年还首次引入“超现场”模式，北京及全国25省市联动展映电影节活动。从上海到新疆再到海南，从剧场影院到商圈大屏，“破圈”的北影节吸引到更多注意力，也将电影的温度送达每一个平凡的日子。

创作论坛上，贾樟柯、於水、张冀等电影人与高校师生、个体经营者、金融行业从业者等普通观众，共同参与“犀利十问”圆桌交流。“十问”来自在线征集的450多个问题，将“十问”浓缩成“一问”，那便是“什么是好电影”。

“好作品也需要观众的理解和鉴赏。好作品的诞生，需要创作与鉴赏相辅相成，更好的作品也会培养出更好的观众。”本届北影节“天坛奖”评委陈英雄说。

北影节落幕了，关于未来的探寻并未止步。在这个技术迭代、工业化进程迅猛的“加速时代”，电影的无限可能性正在“打开”。如何能有更多好电影？这份答案，就蕴含在悠远的中华文明和深厚的叙事传统中，在我们民族独一无二的精神脉络中，在超大规模市场和超大产业体系的丰厚土壤中。

创作谈

再谈昆剧《十五贯》的复排

袁国良

1956年4月的北京，浙江昆苏剧团带着《十五贯》连演40余场，观演人次超7万，盛况超前。当年5月18日的人民日报刊发社论《从“一出戏救活了一个剧种”谈起》。曾经濒临失传的昆曲由此重新焕发生机，《十五贯》则被周总理称赞为“百花齐放、推陈出新”的榜样。

如今70年过去了，在国家的扶持下、一代代昆曲人的坚守下，古老的昆曲正真切地观照着当代人的精神世界。而面对纷繁多样的艺术形式，如何进一步打动当代青年，是我作为昆曲演员必须研究的课题。

这次复排《十五贯》是一次探索。以往昆曲给大众的印象多是才子佳人戏，节奏缓慢，文辞古奥。《十五贯》历经老艺术家的几番改编，将最初蓝本清代朱素臣的传奇《双熊梦》中的双线剧情，改为仅保留苏戍娟与熊友兰的单条情节线索，并删除了生旦成婚的套路式结尾、神明托梦指引翻案的剧情，突出况钟为民申冤的品性，以及戏核“访鼠测字”体现出的智慧谋略。改编而得的《十五贯》，剧情紧凑、节奏明快，唱词宾白通俗易懂，符合现代审美，能够打破观众对于昆曲的“刻板印象”，极大降低了欣赏门槛。破案审案这样的硬核内容，即使在今天看来，依然有很强的吸引力。

2025年我获得中国戏剧梅花奖时，与上一位获得梅花奖的昆曲老生已相隔了整整20年，而我也只是第四位获此殊荣的昆曲老生。《十五贯》中况钟、过于执、周忱等角色，覆盖昆曲老生行当大类下“正生”“外”“末”不同的细家门，可以说是一出昆曲老生行当的标杆剧目。不同于生旦戏的唱腔细腻、婉转抒情，《十五贯》的着力点在于对内心戏的表现上，可以看作是昆曲老生演员的艺术试金石。此次复排，从行当建设的角度来说，是期望这个戏救活过一个剧种之后，再“救活一个行当”。

20多年前，我在上海昆剧团时，在计镇华老师的悉心指导下，与当时年近七旬的刘异龙老师一同排演过《十五贯》，如今又在北方昆曲剧院的大力推动下复排这个戏。对于剧院，这是对优秀传统剧目的引进、传承与传播，对于我个人而言，仿佛是这20余年艺术积淀的一次检验。戏曲是程式化表演，将表演技艺尚且青涩的演员放在框架之内，依程式而行，不至出格，戏就能演；而随着年龄的增长、技艺的成熟，就需要“跳出”程式而演人物，虽在条条框框之内，却要游刃有余地在其间自由行动。从模仿式表演到思考每一个眼神、每一个身段下况钟的心理动态，将人物塑造出鲜活立体感，我受益良多。

此次复排的舞台呈现，力求坚守昆曲传统美学的根基，仅以简约景片作交代故事场景之用，满足现代舞台立体化视觉效果的基础需求，确保布景不至于喧宾夺主抢了戏。我们试图在尊重老戏迷的传统审美与吸引新戏迷的眼球之间寻找平衡，也在“古韵”与“现代”之间寻找最优配比。

本次复排首演后，我翻看了各社交平台上青年观众的反馈，发现真的有不少观众是初次接触昆曲，《十五贯》成了他们的“入坑”之作。如今我们虽难以重现当年的盛况，但已深切感到前景可期。

（作者为北方昆曲剧院演员）



昆剧《十五贯》剧照。 袁国良供图

他的灵魂里藏着纯粹的爱

——我为什么写王洛宾

邹静之

“《诗》三百，一言以蔽之，曰‘思无邪’。”这是孔子对《诗经》的总结性评价。《诗经·国风》中的大部分诗歌都是从民间采集来的，真实、质朴、优美。孔子在《论语》中说“不学诗，无以言”。说出了兹事体大，大到不仅仅在文学艺术这一层面。

王洛宾先生穷极一生创作搜集整理传播了近千首民歌。多亏有他的收集整理和创作，我们国家西北民歌的宝库才能得以建立和流传。他带着西北民歌，无论从纵向的时间传播，还是横向广度的传播，都达到了世界级高度。在当下，这样的成就，谁能说不是个大事呢。

龙马社成立了18年，我是创始人之一。我的舞台剧写作是在经历了诗歌、散文、影视文学之后，到本世纪初给北京人艺写话剧《我爱桃花》开始的。到写《情歌》前，已创作并上演了12部舞台剧，积累了一些经验。但要写王洛宾的一生，尤其在怎么写时，就摸不着头绪。先一个想不明白的就是：为什么他经历了那么多的颠沛流离、艰难困苦，一直在写情歌，哪怕是在苦狱中也在写情歌。《撒阿黛》前4句这样写：我喜欢坐在大门外，撒阿黛；瞭望那远方的山崖，撒阿黛；在那山崖的一角，撒阿黛；飘浮着美丽的白云彩，撒阿黛。这与他在草原上写的情歌没有太大区别，他表达的还是美丽、爱情、大自然。“但有假诗文，无假山歌。”（冯梦龙语）王洛宾一生以他特有的精神支撑，以情歌的方式表达着他真挚的心。这些歌能留在人间，是对《诗经》传统的延续。



音乐话剧《情歌》剧照。 龙马社供图

因此我笃定，这样一位镌刻在音乐史上的人物，一定要用心用情地书写，让更多人知晓他的故事。透过他的一生，我们更能清晰地看到，他的内心何等坚韧、精神何等强大，一生只执着于传歌这一件事，心无旁骛。

他的灵魂里藏着纯粹的爱。他把所有情感都倾注在这片土地、倾注在民歌、倾注在对世间美好的追寻里。心中揣着这份不掺杂质的爱，才能创作出那么多打动人心、跨越时空的经典歌曲。这份大爱，正是他音乐的灵魂，也是他最值得被铭记的精神底色。

他这一辈子活得超然。他个人对民歌的贡献，他对创作方向的坚守，他对自己痛苦的超然，他的个性，都激发我想写的欲望。

传记不能写成流水账。《情歌》的结构，就是以几首情歌贯穿他的人生。我不想以几幕的结构，或者三一律的格式来写，我想写一种新的格式，用一场一场的结构来写，聚沙成塔，招之即来，用之则放。我觉得，对现在习惯看短视频的观众，会挺有作用。尤其在剧场，你不拉住他，他就会看手机，或者“抽签”（走了）。这种结构也得到了龙马社和张国立导演的认可。国立导演想得更细致，他的贡献非常大，现在看来效果非常好。

剧本里，不论是王洛宾和韶华的交流，还是他的独白，包括两个王洛宾之间的对话，除了人和情以外，他对人生的思索也都有了。这部戏有爱有怨，有生有死，能看到王洛宾作为一位艺术家为自己真心追求的艺术而活。我和国立，包括全剧组的孩子们都是带着致敬的心情来创作这部戏。没想到观众的反应这么好，很多人给我发消息，说泪流满面，我很感动。

感谢他的一生，感谢他所经历的东西，感谢他那些流传经久的歌。

（作者为音乐话剧《情歌》编剧）

打动人的表演往往是安静的

陈晓

我跟随很多角色走过他们的人生。从电视剧《梦华录》的顾千帆到电视剧《那年花开月正圆》的沈星移，再到电视剧《大生意人》中的古平原，他们让我更加坚信，只有真正走进角色，表演才能直抵人心，也促使我不断思考，演员的本分是什么，表演的根在哪里。

表演不是炫技，而是把人演“真”，把心演“诚”。每个人物都有来路、有去处，塑造人物，要先懂人心——懂他的挣扎与坚守，懂他的沉默与滚烫，懂时代落在他身上的分量。所以，我偏爱那些扎根生活、有成长轨迹的角色，他们让我走出自我，去看见不同人生，也在角色里照见自己。

电视剧《人生之路》中的高加林，这个从黄土地里走出来的年轻人，有不甘、有迷茫，始终坚守心底的善良。我从他身上感受着一个年轻人的孜孜以求、上下求索，观众也在他身上看到了熟悉的处境、共通的情感，产生了共鸣。

《冰雨火》中的吴振峰在黑暗与光明之间行走，却始终守住内心的正义。为贴近人物，我不断寻找他沉默背后的力量，也逐渐体会到，演员通过人物传递的是故事，也是对正义、坚守与希望的表达。当角色能够给予观众一种正向的信念，表演才真正完成了它的使命。

我常提醒自己，表演要专注人物的内心逻辑。古平原对商道的坚守，对信义的执着，与我希望演好每一个角色的信念恰好形成了呼应——二者都需要长期的耐心、持久的努力。无论命运如何变化，古平原从未放弃内心的方向。这种克制而持久的力量，让我在表演中不断思考做演员的初心。

如今影视行业的创作节奏明显加快，快速更新的信息环境里，“被看见”似乎变得越来越重要。可我相信，真正打动人的表演往往是安静的。生活中，我惯用“很淡”的方式表达自己。演员需要做的，不是放大情绪，而是理解情绪为何存在。当人物拥有真实的内心逻辑，表演自然会被观众感知。

倾听角色，也倾听生活本身。只有当演员放下“预设”，走进生活，人物才可能慢慢显现出来。有时拍摄结束，我会感到角色留下的影响比想象中更久——看待世界的方式、面对困境的态度，都潜移默化地进入我自己的生活。

如果说演员是一座桥梁，那么角色便是桥上来往的人。观众看到的不是桥本身，而是那些人物与时代之间的故事。能够把人物的情感与命运诚实地交到观众手中，是演员最重要的职责。

（作者为青年演员）

那一轮象征希望、团圆与不朽的明月

——电视剧《八千里路云和月》的精神内核

张永新



电视剧《八千里路云和月》海报。 片方供图

《八千里路云和月》想要传达的精神内核很明确：我们这个在80多年前遭受深重苦难和牺牲的民族，如何完成精神的淬炼与重生。

人民史观是本剧创作不可动摇的基石。我们的镜头必须“下探”，牢牢锁定那些战壕里无名的士兵、流离失所但挺直脊梁的百姓、防空洞里街道上的众生百态、不屈的知识分子、爱国商人……他们的悲欢离合、被战争戕害后的勇敢、成长与觉醒，是民族精神最鲜活的载体。

我出生在山东，从小听长辈讲述抗战的故事，对战争加诸普通人的残酷有着深刻的认知。我想把这种认知，连同对民族韧性的敬畏，一起讲给大家：我们不是一个好战的民族，但也决不是一个可以任人宰割的民族。

在这样的思索之下，可以串联中国人情感的“中秋节”以及“月亮”这个意象自然而然地浮现——在无数个中秋之夜，照亮破碎山河与离乱亲人的同一轮明月，也是连接前线与后方、生者与逝者的永恒见证。以故事发生的9个不同的中秋节作为叙事脉络，让月光洒在张云魁、丁玉娇、孟万福、田家泰、张汝贤、韩小月等不同身份的普通人身上，追问国难之下，每一个人如何选择、蜕变与超越。这轮明月，最终指向我们共有的文化基因与情感结构——那是一种即便身处至暗时刻，对团圆、安宁、尊严和对“堂堂正正”依旧永不磨灭的渴望。

确立了“人民视角”与“月亮意象”的经纬，创作便成了一场在严谨考据与高度提纯的艺术表达之间寻找平衡的跋涉。细节上，我们力求真实：剧中使用的报纸、法币、船票，台词涉及的上海的菜价、地理位置，川军的草鞋绑法、日军的装备、难民服装的质地与破损程度，乃至厨房里的酱油瓶、医院手术刀、行李中的音乐盒，包括不同历史阶段服饰的变化，都需要严谨考证。在场景与道具上，我们追求带着“过去呼吸的真实感”，让场景、道具跟演员一起“诉说”历史。包括剧中所有关键历史节点中，挂在天上的那轮月亮的月相，也是精心考证过的——淞沪会战爆发、南京城破、台儿庄大捷、抗战胜利日……我们查考历史资料，用特效还原事件发生当天的月相，就是想让观众感受到，历史并非遥远模糊的背景，它确曾发生在具体某一天、某一刻，是被凝视过的现实。

拍摄本身是一次身体力行的“沉浸”。重现淞沪会战战场，我们在相似的地貌挖掘战壕，地下水瞬间涌出，演员们就和当年的先烈一样，浸泡在泥水中完成表演。这种“遥远的呼应”让我们所有人确信，过去并未走远，先烈们的血性可以通过最质朴的创作方式，被真切地感知和传递。

那些被史书忽略的“非典型时刻”，如琥珀般，凝固了一个民族最细腻的情感与最顽强的生命力。于是，我们捕捉了这样一些“闲笔”：1937年南京沦陷前的最后一个中秋，防空洞里，素不相识的民众分食一块来之不易的月饼，无言却温暖；在前线的恐惧时刻，士兵轻轻哼起家乡小调；逃难的人群在精疲力竭的深夜，不约而同地抬起头，望向那轮清辉依旧的月亮……这些时刻充满了人性最本真的光辉。中华民族的韧性，不仅体现在慷慨赴死的壮烈里，也体现在绝望时彼此扶持的微光中。

着力描绘中国人民在苦难中的尊严、在黑暗中不灭的善良、在压迫下勃发的生命力，最终要传达的，是对和平的珍视，是对“人”的价值的捍卫。张云魁的求索，丁玉娇的成长，孟万福的困惑，他们所面临的选择与困境，语境是历史的，但其内核具有跨越时代的普遍性。

用镜头雕刻下那一段“八千里路”的艰难与壮阔，因为那一路照耀着前人也照耀着我们的，是同一轮象征希望、团圆与不朽的明月。

（作者为电视剧《八千里路云和月》导演）

艺坛

本版邮箱：ysbjs@peopledaily.cn
本版责编：任姗姗 版式设计：赵偲汝

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