

武汉着力塑造发展新动能新优势

本报记者 禹伟良 田豆豆 吴君

5月22日,走进位于湖北武汉的中国光谷低空经济产业园,只见一款全涵道式吨级起飞重量飞行器腾空而起,进行悬停、平移及低空穿行测试。这款由电鹰科技集团有限公司研制的电动垂直起降飞行器,仅需30多平方米的地方便可完成起降。截至今年4月,光谷高新技术企业已达6014家,其中,国家级制造业单项冠军企业19家、国家级专精特新“小巨人”企业196家。

“以武汉都市圈为中心,推进长江中游城市群联动发展”“在科技自立自强上取得更大进展”“必须依靠创新”“坚持走可持续发展道路”……党的十八大以来,习近平总书记多次考察武汉,为武汉发展把脉定向。“十五五”规划纲要提出,推动长江中游城市群等加快发展。

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神 and 党中央决策部署,武汉加快建设国家中心城市,全面建设现代化大武汉,着力塑造发展新动能新优势,绘就高质量发展新画卷。

充分发挥科教人才优势,聚力打造具有全国影响力的科技创新中心。

巴掌大小、2毫米厚的一张圆形玻璃盘,理论最高能容纳相当于2.5万部高清电影的海量数据,还能将信息稳定保存超10万年。华中科技大学武汉光电国家研究中心、湖北光谷实验室双聘研究员张静宇和团队持续攻关玻璃多维光存储技术,研发的“玻璃硬盘”已实现小规模量产。

“得益于武汉产业创新发展研究院‘拨转股’资金支持、光谷实验室等概念验证中心赋能,这项前沿技术正加快从实验室走向产业化。”海外留学取得博士学位后,张静宇回到家乡武汉,看中的正是这里支持青年人才挑大梁、当主角的创新体系。现有院士91人、拥有41个国家重点实验室的武汉,统筹推进“战略人才、产业人才、青年人才、校友人才聚江工程”,注重建强用好人才发展的平台载体。

2025年,武汉累计吸引31.4万名高校毕业生就业创业。

从持续做强由高水平实验室体系、重大科技基础设施集群、高能级创新平台所构建的科技力量矩阵,到优化创新创业生态环境,武汉

爆发地之一,也是井冈山革命根据地的重要组成部分。同时,作为百年老工矿城市,萍乡因煤立市、因煤兴市。随着煤炭资源逐步枯竭,创新能力弱、高端人才紧缺,一度成为萍乡产业转型绕不过的坎。

比如鑫通机械,搁在以前,设备出了问题,要么等外地的工程师赶过来,要么把设备运过去,动不动就要两三天。

如何破题?萍乡的思路是,把“研发大脑”放到人才扎堆的地方去。

突破地域局限,萍乡在长沙设立科技创新中心,并与中南大学、南昌大学分别共建湘赣边新材料现代产业研究院、湘赣边食品现代产业研究院等平台,推动形成“研发在长株潭、转化在萍乡”的协同发展格局。萍乡挂出“难题”,长沙揭榜“解题”——新的协作模式,让老区企业尝到了“借智”的甜头。

鑫通机械率先入驻,成为这一模式的

受益者。长沙团队负责“写代码、建模型”,萍乡工厂负责“造硬件、做总成”,两地合力攻克钻臂运动学算法与智能控制软件两大关键技术,成果转化效率也大幅提升。近年来,核心部件国产化为企业带来近30%的成本降幅,企业产值也从5亿元跃升至30亿元。

“订单越来越多,活也越接越大。今年雅鲁藏布江下游水电工程用的全电脑多臂凿岩台车,就是我们生产的。”黄幸自豪地说。

目前,萍乡(长沙)科技创新中心已集聚25家科技型企业,引进专家人才42名、创新团队24个,攻克3项“卡脖子”技术,研发6项进口替代产品,带来综合经济效益超50亿元,研发飞地正为老区带来源源不断的发展助力。

“‘十五五’时期,我们将联合高校院所、重点企业共建‘新材料产业创新联盟’,柔性引进高端人才,常态化举办产业峰会、创新赛事与专业沙龙,加快构建要素齐备、主体共融、资源互促的区域创新网络,打通从技术研发、中试转化到产业孵化的全链条。”萍乡市科技局局长郑锐说。

导读

理论

为民造福是最大政绩

◀ 第九版 ▶

感知文化里的中国

古老岩画融入青春舞姿

◀ 第十一版 ▶

国际

中国全球好感度何以稳步上升

◀ 第十七版 ▶

以实干实绩推进国防和军队建设高质量发展

——全军各级推动树立和践行正确政绩观学习教育走深走实

新华社记者 梅世雄 张勇健 解放军报记者 李兵正

树立和践行正确政绩观

以对党和人民高度负责的态度,增强树立和践行正确政绩观的思想自觉和行动自觉,坚持为人民出政绩、以实干出政绩。

把武装思想与改造思想贯通起来,以真学深悟锤炼党性修养;把组织查摆与个人检视结合起来,以深刻反思找问题症结;把“当下改”与“长久立”统筹起来,以严实标准推进整改落实……树立和践行正确政绩观学习教育开展以来,全军各级深刻领悟“两个确立”的决定性意义,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,贯彻军委主席负责制,认真贯彻落实党中央、中央军委和习近平主席决策部署,深入学习贯彻习主席重要讲话和重要指示精神,紧扣学习教育目标要求,坚持与军队开展思想整风、深化政治整训统筹起来,以强烈的政治责任感和使命感认真组织实施,一体推进学查改,把学习教育收获转化为推动部队高质量发展的动力和实效。

中央军委派出5个督导组开展检查督导,各部门各单位分别派出督导组搞好常态督导,层层督责传压、从严纠偏正向,以推进解决突出问题为重点,与部队官兵共同研究、共商对策、共破难题,推动学习教育各项任务要求落地见效,确保学有质量、查有力度、改有成效。

紧扣思想整风深学深悟——从思想根子上校正政绩观偏差

始终保持人民军队纯洁光荣,以崭新政治面貌迎接建军一百周年。

4月8日,习主席出席全军高级干部培训班开班式并发表重要讲话,对在新的关口上开展思想整风、深化政治整训作出重要部署。新时代强军征程上,习主席率领全军重回古田寻根溯源、拨乱反正,再到延安正本清源、加钢淬火,一刻不停推进政治建军,整齐思想、整齐队伍,引领人民军队始终在党的旗帜下奋斗强军。

全军各级认真学习贯彻习主席重要讲话精神,坚持以彻底的自我革命精神开展思想整风,在学思践悟中正本清源、固本培元,切实从灵魂深处剔除思想杂质、把颠倒扭曲的东西正过来,自觉以新的作风、新的状态、新的面貌干事创业,取信官兵。

坚持原原本本学习领悟——政绩为谁而树?树什么样的政绩?靠什么树政绩?这是学习教育首先要解决的一个思想问题。全军各级坚持以《习近平关于树立和践行正确政绩观论述摘编》《习近平论强军兴军》等为基本教材,逐篇逐段、逐字逐句深悟精髓要义,及时跟进学习习主席最新重要

一批国家水网骨干工程建设实现关键节点目标 联网补网强链 国家水网加快构建

本报记者 王浩 李晓晴

“十五五”开好局起好步

高原戈壁之上,施工现场钢筋密布、人机协作。5月下旬,青海柴达木盆地水资源配置一期工程建设全力加速,消能电站主副厂房土建主体结构即将封顶。

直径2.2米的管道是“输水大动脉”。管道上,焊接机器人搭配三维激光和大模型,规划焊道,算准电流、电压,环缝焊接一次合格率大于90%。管道内,防腐机器人打磨除锈、吸尘清洁、防腐喷涂,效率更高。

160多台机械马力全开,近900名建设者攻坚奋进,克服海拔高、风沙强等困难,加快推进工程建设进度。“工程预计12月建成通水,将有力支撑盐湖产业、能源等重点领域用水。”青海海西水网建设开发有限公司总工程师俞鑫介绍。

“推进中国式现代化,要把水资源问题考虑进去”,习近平总书记明确了“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”治水思路,谋划了国家水网等重大水利工程。“十五五”规划纲要提出“加快建设现代化水网”,明确水网建设“任务书”。

4月28日召开的中共中央政治局会议指出:“加强水网、新型电网、算力网、新一代通信网、城市地下管网、物流网等

规划建设。”

水利部门全力推进国家水网建设和“两重”水利任务实施。穿群山、连江河,一批国家水网骨干工程建设实现关键节点目标。“十五五”首季,全国实施各类水利项目24231个,完成水利建设投资2070亿元,稳中有增。

大水网按下“加速键”,开掘投资空间。

长三角“绿心”,太浦河逶迤。太浦河后续一期工程施工准备工程于3月底启动后,平整场地,搭建临时工程,各项工作有序推进。工程建成后将明显提高河道行洪能力,改善滨河岸线生态环境。

“我们充分利用长三角生态绿色一体化发展示范区的协同优势,加快初步设计审批,强化要素保障,护航工程顺利推进。”水利部太湖流域管理局建设与运行管理处处长贺子峰介绍。

多部门紧密协作,逐项制订详细工作计划,深化重大技术问题论证,严格勘察设计质量管控,做好用地、环评等要素保障,推动项目多开早开。今年以来,17项国家水网重大工程相继开工建设。

多渠道落实资金,形成更多实物工作量。浙东群山中,镜岭水库大坝主体混凝土浇筑正攻坚。截至3月底,镜岭

讲话和重要指示精神,悉心体悟习主席的强烈历史担当和深厚为民情怀,深刻领悟树牢正确政绩观的重要意义、价值取向、实践要求。陆军第七十五集团军某旅走开“专题式研究、沉浸式研学、情景式研讨”学习路子,党委常委带头结合学习思考谈收获、结合工作经历谈体会、结合岗位职责谈打算,做到学有所思、学有所悟、学有所得。东部战区空军某基地针对部队跨区机动、高度分散的实际,构建起“党委领学、机组研学、战位践学”的学习链路,班子成员下沉一线宣讲辅导,把学习课堂从机关会议室“搬”到基层练兵一线。

深化讨论辨析纠偏正向——“入党干什么?当兵干什么?为干什么?”面对这些振聋发聩的责切叩问,广大党员干部把自己摆进去、把职责摆进去、把工作摆进去,从党性上找差距、查根源、强修养,自觉划清真忠诚与伪忠诚的界限、担当尽责与不作为慢作为的界限、干事创业与追名逐利的界限、秉公用权与以权谋私的界限……深入匡正思想认知、校正价值偏差。海军某基地围绕还有哪些毒积弊没有清干净、还有哪些错误思想观念没有真正改到位,党委班子成员以普通党员身份参加双重组织生活,带头检视查摆反思、晾晒曝光思想。军事科学院某部着眼解决好理想信念、党性修养、官德人品等思想根子问题,教育引导党员干部不淡化、不回避、不遮丑,以反躬自省、深挖根源的态度从严检视反思,一场场讨论辨析不虚不空、不走过场。(下转第四版)

水库已累计完成投资66.11亿元。

翻开镜岭水库的资金“账本”:增发国债补助资金30亿元、银行信贷19.68亿元……“财政资金、银行贷款、专项债券和社会资本参与等‘多条腿走路’,资金提前到位。”浙江镜岭水库有限公司有关负责人沈佳锋介绍。

抓住实施更加积极的财政政策和适度宽松的货币政策机遇,一季度,全国水利建设落实地方政府专项债券、银行贷款902亿元,同比增长28.4%;落实社会资本434亿元,同比增长16.4%。

大工程带动产业链,畅通经济循环。

淮河入海水道二期工程绵延162公里,让千里淮河入海更顺畅。

“工程关键节点进洪越闸工程建设带动钢筋、水泥、砂石、柴油、外加剂等相关原材料生产厂家20余家,先后吸纳1000多名农民工就业。”水利部淮河水利委员会建设局副局长长任德常介绍。

新需求催生新供给。变形监测、伸缩缝监测、渗流监测……仅进洪越闸工程就布设各类传感器超200个。大量感知设备应用,有效带动物联网、传感器等新兴产业发展。

国家水网工程加快建设,有效发挥了稳增长、促就业作用。一季度,水利项目施工吸纳就业67万人,累计发放就业人员工资91亿元。(下转第二版)

右图:5月24日,搭载神舟二十三号载人飞船的长征二号F遥二十三运载火箭在酒泉卫星发射中心点火发射。本报记者 张武军摄



神舟二十三号载人飞船发射取得圆满成功

我国已有30名航天员、47人次进入太空执行飞行任务

本报酒泉5月24日电 (记者刘诗瑶、李君强)据中国载人航天工程办公室消息:北京时间5月24日23时08分,搭载神舟二十三号载人飞船的长征二号F遥二十三运载火箭在酒泉卫星发射中心点火发射,约10分钟后,飞船与火箭成功分离,进入预定轨道,航天员乘组状态良好,发射取得圆满成功。

飞船入轨后,将按照预定程序与空间站组合体进行自主快速交会对接,神舟二十三号航天员乘组将与神舟二十一号航天员乘组进行在轨轮换。在空间站驻留期间,神舟二十三号

航天员乘组将在空间生命与人体研究、微重力物理学、空间新技术等领域开展多项实(试)验与应用,进行多次出舱活动,完成舱内外设备安装、调试、维护维修等任务。

此次任务是工程进入空间站应用与发展阶段的第七次载人飞行任务,也是工程立项实施以来的第四十次发射任务。截至目前,我国已有30名航天员、47人次进入太空执行飞行任务。此次任务也是长征系列运载火箭第644次飞行、神舟飞船第二十三次飞行。

(相关报道见第六版)

救援队深入井口 2000 多米水平距离位置寻找两名失联人员 不放过任何一个角落，不放弃一丝希望

本报记者 刘鑫焱 郑洋洋 刘温馨

因在现场

当前，山西沁源县山西通洲集团留神峪煤矿瓦斯爆炸事故造成 82 人死亡，还有 2 人失联，救援队正在全力寻找。

对失联人员的救援进展如何？有何救援难点？记者在现场进行了蹲守采访。

忙碌仍然是现场的主画面。5 月 24 日凌晨 1 点，记者在矿井口看到，电缆铺设等工作正陆续进行，后续不断有救援队员和协助救援的矿工乘坐“猴车”下井。

乘坐“猴车”，需要身体前弓，双腿蜷缩，攥紧吊杆，背着十几公斤的装备，“挂”在一条索道上，沿着深邃的坡道向下滑去。“这样的姿势，下到井底需要保持 8 分钟。”潞安化工集团有限公司矿山救护大队中队长张超说。

新装备投入救援。凌晨 3 点，潞安化工集团有限公司矿山救护大队使用的一台红色履带式救援侦察机器人出现在井口。张超介绍，该机器人遥控距离为 800 米，具有防爆功能，能攀爬 38 度的陡坡，可以实时探测井下粉尘、烟雾、温度等环境参数。

坚守是救援的常态。中午 12 点，一批救援队员升井，蹲在井口啃起了包子。不少人都是第二次下井，一脸疲惫：“身上的水，都不清是汗水还是泥水了。”张超低声说：“大家轮换休息工作，尽我们的全力，搜救不要放过任何一个角落。”

趁着饭点，在矿井口的调度室，记者见到了国家矿山应急救援山西华阳队副大队长杨扬。杨扬前一天就下了井，24 日已经深入到离井口水平距离 2000 多米的位置。

“井下有积水，还有坍塌，部分通风系统也被破坏了。此外，爆炸冲击波导致皮带架整体翻滚在地，这些都给救援带来困难。”杨扬说，“前面 2000 多米的距离我们全找遍了，已经深入到最里面。”

“今天我们下去，要打一个风罩，把后



半段被破坏的通风恢复。”杨扬说，积水还不能用水泵抽，因为部分区域电力不能恢复，“爆源点没有找到，怕有瓦斯。水如果太深，我们就过不去了。塌陷长度有四五米，需要施工铺设一个过桥，然后再去里边侦察。”

杨扬所在的队伍，已经下井 3 个小组。“两名失联人员最有可能在什么位置？”对于记者的问题，他回答：“现在是逐步往里压缩推进，一个巷道一个巷道看。没走过的地方

都要看，不放弃一丝希望。”

针对伤员救治情况，记者走访了收治伤员的长治市部分三甲医院。

124 名伤员分布在长治市 7 家三甲医院中。24 日下午 5 点，经过自主呼吸试验，长治市人民医院急诊科收治的 1 名重症患者顺利拔除气管插管。同日上午，长治医学院附属和平医院收治的 1 名危重患者也顺利拔除气管插管。

“伤员身体恢复良好，接下来主要进行营

养、肢体等方面的救治。”山西医科大学第一医院重症医学科副主任医师王磊说，在山西省卫生健康委统一调派下，他和同事先后在事故现场井口、沁源县人民医院、长治市的三甲医院，与各级医疗团队合力对患者开展医疗救治工作。

“我们近 10 名精神卫生科医生会在查房时与患者一对一聊天进行心理干预，评估后根据个体情况作辅导。”山西医科大学第一医院精神卫生科医师宋洁说。

图为 5 月 24 日，救援人员乘坐“猴车”进入矿井，执行搜救任务。

本报记者 陈 斌 摄

国家卫生健康委全力支持 伤员救治和心理疏导

本报北京 5 月 24 日电 （记者白剑峰）国家卫生健康委全力支持山西省做好留神峪煤矿瓦斯爆炸事故伤员医疗救治和心理疏导等工作。

事故发生后，第一时间组织北京大学人民医院（国家创伤医学中心）和中日友好医院（国家呼吸医学中心）重症、呼吸、创伤专业专家，对收治伤员进行多学科远程会诊；调派北京协和医院、北京积水潭医院（国家骨科医学中心）呼吸重症、创伤、烧伤专业专家赶赴伤员收治医院，会同当地组成联合救治工作组，“一人一策”全力加强伤员救治。指导山西省选派省、心理专家，对伤员及家属开展心理疏导支持。

国家卫生健康委表示，将持续支持山西省做好伤员医疗救治等工作，根据需要随时调派国家级医疗力量，最大程度保障伤员生命安全。

上海崇明区长兴岛协同创新关键技术，增强产供应链韧性

一座岛变身世界级造船基地

本报记者 张艺开 沈文敏



在上海市崇明区长兴岛，去年大约每 7 天半，就有一艘高技术船舶下水。

岛上，中国船舶集团旗下江南造船（集团）公司、沪东中华造船（集团）有限公司等船企的订单，已排至 2030 年左右。

“越造越好、越造越快”的背后，创新是动力源。工法创新，正将工序优化。

“造船就像搭积木，每块总段做大了，‘搭建’就更快了。”江南造船公司生产运行二部副部长瞿欢俊带记者走进船厂，见证一艘 17.5 万立方米 LNG（液化天然气）运输船的建成。在船台，10 多层楼高的总段，像船身的一块块厚“切片”，双龙吊同步合力将其吊起，紧紧对接；在港池，万吨货舱环段，乘着“轨道车”缓缓过驳至浮船坞，平稳下水系泊后，围护系统开始安装……

“近两年，随着对接、过驳的精度不断提升，这些环节得以在各区‘并联’推进，最终总装，效率大增。”瞿欢俊说。

目前，岛上一艘 LNG 运输船的总建造周期，从 30 多个月缩短到 16—18 个月，达到国际领先水平。

工艺创新，持续减负增效。机声隆隆，走进用于储存零下 163 摄氏度 LNG 的罐舱，螺栓安装机器人、绝缘板安装机器人，沿着 5 万立方米的巨型十面体内壁，伸缩长臂自动施工。这些机器人由上海交通大学联合江南造船公司研发，替代了人工登高、临边作业，效率翻倍。

“焊枪左右摇一下，注意角度要压低……”几百米开外的车间里，仅有小臂宽的钢结构内，高级焊工李涛涛侧卧着示范多层多道焊工艺。

“我的任务是把李老师的好手艺翻译成代码，教给我们的新款 7 轴自动焊接机器人，让机器人进入类似狭窄钢结构后，能更快开始作业。”蹲在焊花前，边问边拍边记的，是上海交通大学长兴海洋实验室船体质量智能控制研究中心助理

研究员罗姪，她的手机里存着各式钢结构照片。

这样的研发团队，仅上海交通大学长兴海洋实验室就有 22 个，紧密对接岛上各家船舶海工企业。此外，汉江实验室上海研究中心、中国船舶集团第七〇四研究所、上海船舶研究设计院……近 20 个海洋科研机构齐聚长兴岛，聚力攻关“卡脖子”技术。

关键技术协同创新，让产业链供应链韧性更强。

4 月初，江南造船码头上，看着国内首套大型 LNG 船深冷再液化装置缓缓下落、完成装船，全程参与该项目的张严湿了眼眶。

再液化装置是个“超级冰箱”，能持续不断将蒸发的天然气重新液化。“几十公斤的磁悬转子，每分钟达数万转，振动幅度却小于头发丝直径的一半。”张严是中国船舶集团七一一所下属上海齐耀科技集团有限公司研发工程师，“没有经验可循，只能在近千次失败中一次次复盘总结经验教训。”

随着技术接连突破，岛上江南造船公司、沪东中华公司的国产化配套率，从十几年前的不足 30%，提升至如今的 80% 左右。自 2020 年以来，长兴岛船舶与海洋工程装备产值快速增长，2025 年，全岛船舶与海洋工程装备产值突破 900 亿元。

“去年 6 月，上海市印发建设长兴岛世界级现代化造船基地的实施方案，提出到 2027 年产业规模超过 1200 亿元等目标，形成完整的‘施工图’。”上海市长兴岛开发建设管理委员会相关负责人表示，上海将全力打造长兴岛世界级现代化造船基地，走好经略海洋、向海图强之路。

图为振华重工长兴岛基地。

崇明区新闻办供图

海洋经济高质量发展一线见闻

统筹建设、动态推进「六张网」

明确各领域投资重点，将目标任务分解到年度

本报北京 5 月 24 日电 （记者刘志强）4 月 28 日召开的中共中央政治局会议指出，加强水网、新型电网、算力网、新一代通信网、城市地下管网、物流网等规划建设。

国家发展改革委新闻发言人李超 5 月 22 日表示，将抓紧出台相关规划和实施方案，进一步统筹“六张网”建设内容，明确各领域投资重点，将目标任务分解到年度，明确时间和进度安排。同时，加大力度推进重大项目建设，健全“实施一批、前期一批、储备一批、谋划一批”的动态推进机制，推动形成更多实物工作量。

“‘六张网’和综合立体交通设施、低空基础设施、‘人工智能+’等基础设施、教育医疗等公共服务设施、消费基础设施等 5 个领域的基础设施建设均存在较大投资空间。”李超表示，这些重大基础设施网络具有很强的牵引性和撬动性，“从当前看，是深入挖掘内需潜力的有力抓手，可以有效扩投资、稳增长；从长远看，是推动供需协同、联动升级的重要突破口，可以有力支撑产业发展、服务百姓生活、强化安全保障。”

包括“六张网”在内的各类基础设施不仅能单独成网，而且能够发挥“多网协同”作用，推动现代化基础设施体系优化布局结构，促进集成融合，发挥“1+1>2”的作用。

新型电网方面，我国已经建成规模巨大、运行安全、技术先进的全国坚强互联大电网，保障了全国超过 10 亿千瓦时的年度用电量，支撑了超过 18 亿千瓦的新能源并网消纳。“当前，我国新能源接入需求持续提升，区域间电力供需不平衡压力持续增大，各级电网安全运行的复杂性不断增加，需要建设一张更加安全可靠、绿色低碳、坚强韧性、智能灵活的新型电网。”李超表示，“十五五”时期，预计将投资超过 5 万亿元，规划建设一批输电通道和省间电力互济工程，分层分区优化特（超）高压交流网络，实施一批城市配电网提质更新工程、薄弱县域电网改造工程、农网频繁停电治理工程。

（薛子怡参与采写）

（上接第一版）有效益的投资，让国家水网综合效益不断释放。

越渠系、过渡槽、穿隧洞，梅江灌区工程 4 月 30 日启动试通水后，为赣南红土地送来汩汩清水。

三峡集团所属三峡建工水华公司梅江项目部项目经理曾红介绍，这是江西首个山地丘陵区“长藤结瓜”式大型灌区，预估年均可增加粮食产量约 0.28 亿斤，远期可实现农业经济效益年均新增 4.43 亿元。

广东省黄茅峡水库工程所有施工项目全面开工，安徽省淠史杭灌区现代化改造先行建设工程开工，贵州省英武水库、玉龙水库相继开工，国家水网不断联网补网，将有力保障粮食安全、供水安全、生态安全。

水利部有关负责人表示，水利部门全力加快建设现代化水网，保质保量完成全年目标任务，确保“十五五”开好局、起好步，为巩固拓展经济稳中向好态势作出水利贡献。

因政策解读

绿电直连是指绿色电力不经过大电网而与用户“直接见面”，这是新能源就近消纳的新模式。当前，云南、青海等 24 个省份已印发或编制了绿电直连配套政策，全国已有 99 个绿电直连项目完成审批，对应新能源总装机规模 3405 万千瓦。

国家发展改革委、国家能源局近日印发《关于有序推动多用户绿电直连发展有关事项的通知》。什么是多用户绿电直连？对于绿色用能有何重要意义？记者就相关问题进行了采访。

为什么出台政策

简单来说，出台政策是为了实现更高水平、更大范围的新能源就近消纳利用。

我国非化石能源消费比重从 2020 年的 16.0% 增至 2024 年的 19.8%，按照目标，到 2030 年要达到 25% 左右、2060 年达到 80% 以上。以风电、光伏等为代表的新能源在提升非化石能源消费比重、实现“双碳”目标过程中发挥着重要作用，目前我国新能源总装机规模已达 19 亿千瓦，根据新一轮国家自主贡献目标，到 2035 年力争达到 36 亿千瓦。

随着新能源发电装机容量快速增长，部分地区大电网接纳新能源的能力已接近上限，新能源面临“无处可去”的挑战，亟须创新新能源消纳方式、拓展新能源开发利用空间。而新能源就地平衡、就近利用正是破解高比例新能源消纳难题的重要举措。

去年出台的《关于有序推动绿电直连发展有关事项的通知》，支持绿色电力不经过大电网与单用户“直接见面”。面向单用户的绿电直连政策虽初步打通制度堵点，但在资源配置上仍有进一步优化的空间。比如以零碳园区为代表的新兴业态正蓬勃发展，这类园区内又普遍存在多个用户。若局限于“电源对单用户”的直连框架，不仅难以在更大范围内统筹错峰互济，也不利于集约化提升土地、电网通道等公共资源的使用效率。

为此，在原有绿电直连政策基础上，通知将适用对象由单电力用户拓展至多电力用户，为进一步促进新能源消纳注入强劲动能。

释放了哪些利好

直连用户数量更多元。单用户政策中新能源只能向单电力用户供电，而通知明确，新能源可向多个不同法人实体用户供给绿电，有利于让更多经营主体享受绿电直连政策红利。

直连场景类型更丰富。在单用户政策基础上，通知提出更多多用户绿电直连应用场景，实现了单用户政策和多用户政策的有效衔接。允许工业园区、零碳园区等就近接入新能源，不仅可以有效释放入驻企业的就近消纳潜力，还可以在国内外碳排放双控和国际碳管理要求下最大程度满足出口外向型企业绿色用能需求。

直连项目构成要素更多样。单用户直连项目构成要素简单，主要包括电源、直连线路和负荷，从通知要求看，多用户绿电直连项目构成要素更加多样，涉及电源、线路、变电设施、储能、运营平台等多个主体。同时，项目可通过租赁等方式充分利用存量电力设施，一定程度上可以避免重复建设和投资浪费。

对众多用户来说，政策利好还在于提升了绿电直连项目的经济性、降低了项目投资风险。绿电直连项目中自建线路的走廊成本和投资费用较高，电源通过直连线路分别向多个用户供电的成本太高。新政策允许电源向多个用户开展直连后，多主体共担输电线路投资运维成本，压力有望大幅下降。

如何推动政策更好实施

当前，工业园区占我国总能耗的 66% 以上，未来碳排放双控政策将逐步覆盖更多高耗能行业，推动重点行业企业、工业园区、零碳园区等开展多用户绿电直连，有利于拓展新能源开发利用空间，推动我国“双碳”目标实现。

国家发展改革委、国家能源局将会同有关部门做好通知的组织实施工作。指导地方结合实际尽快细化文件要求，优化项目管理机制，做好与规划、市场、绿证等的衔接协同，有序推动项目建设。做好宣传解读，组织有关部门和相关专家广泛深入开展政策解读和专题培训，促进社会有关各方及时了解政策内涵。做好跟踪监测，持续跟踪各地政策落实情况，分析项目建设面临的问题困难，推动协调解决。

我国将适时发布以粤港澳大湾区为整体的外贸数据

本报广州 5 月 24 日电 （记者欧阳洁）目前粤港澳大湾区内地 9 市、香港和澳门各自统计本区域对外贸易数据。记者从海关总署获悉：为便于各界掌握数据，内地海关将联合港澳研究编制并适时发布以粤港澳大湾区为整体的对外货物贸易统计数据，开展外贸趋势性、结构性分析，使大湾区对外货物贸易发展的评估更加科学。

海关总署近日出台《海关支持粤港澳大湾区建设若干措施》，从 5 个方面提出 20 项具体举措，其中在聚焦融合发展、强化规则衔接机制对接方面，将进一步推进标准“对接”，深化信息“共享”，加强监管“协同”。

此外，若干措施还对“港车北上”“澳车北上”“粤车南下”实施“一站式”监管，畅通粤港澳三地跨境通行；探索供港澳短保质期食品便利通关措施，推广出口农食产品“批次检验”改革，助力大湾区“菜篮子”安全稳定供给。若干措施支持确有需要且符合条件的地区申建综合保税区和保税物流中心，推广保税物流中心改革，支持综保区拓展全球检测维修、研发设计等保税服务业务。

今年前 4 个月，大湾区内地 9 市进出口创同期历史新高，达 3.4 万亿元，同比增长 18.4%，贡献了全国 1/4 的外贸增量，其中机电产品进出口所占外贸比重七成以上，达 2.4 万亿元，同比增长 19.4%。

进一步促进新能源就近消纳

本报记者 王云杉

与多用户「直接见面」，绿电直连政策再升级

欧美共产党青年干部考察团成员走访中国多地——

追寻红色足迹 读懂时代答卷

本报记者 魏 贺 关皓宇 王旭琛 邵玉姿

革命圣地西柏坡，纪念馆广场上，21名来自欧美的青年并肩而立，唱响《国际歌》，激昂的旋律在广场上空回荡。这群年轻人，是由中共中央对外联络部组织的欧美共产党青年干部考察团成员。5月7日至5月16日，他们在中国开启了一场跨越山海的寻路之旅。

从北大红楼启程，走进西柏坡纪念馆，来到延安杨家岭，探访南泥湾……他们在城市街巷与现代化车间里感受中国发展的脉动，也在田间地头见证乡村振兴的生动实践。他们用镜头记录中国共产党以人民为中心的基层实践，用心体会一个真实、立体、全面的中国。

走进革命圣地，感悟精神谱系

北大红楼，阳光透过老式窗棂。在这里，考察团成员们聆听“南陈北李，相约建党”的故事，感受伟大建党精神历久弥新的力量。

“红楼的故事让我深刻理解了一个民族的觉醒是如何开启的。”新英国共产党伊普斯维奇地区委员会主席塞缪尔·斯维尔说，动荡的国际局势和复杂的社会主义议题，正推动越来越多的西方国家年轻人走近马克思主义。

西柏坡的土坯房里，“两个务必”的警醒振聋发聩；延安的窑洞中，“全心全意为人民服务”的初心在此落地生根。在两大革命圣地，考察团成员一步步读懂中国共产党人那些一脉相承又与时俱进的信仰坐标。

西柏坡纪念馆“五大书记”雕像前，共产党（丹麦）全国委员会委员埃米尔·布斯特神情庄重。他曾在中国生活13年，对中国共产党党史有着浓厚兴趣。“中国共产党人在各种困难挑战面前，依然坚持正义、无私奉献，坚持为人民服务，这让我看到了信仰的力量。”他说。

“我们不能忘记过去，必须从历史中汲取智慧，才能不断向前。”葡萄牙共产党共青团全国政治委员会委员曼努埃尔·卡莱若说，“中国共产党的根基在于与人民的血肉联系，这正是中国社会发展的动力。”

在延安，考察团走进杨家岭革命旧址。一件件革命文物、一张张历史照片吸引他们久久驻足。西班牙共产党党员劳拉·奥里韦·克鲁兹认为，为人民服务的发展始终指导并推动着中国的发展，“这不仅是我们认同的发展模式，更应成为应对气候变化、粮食安全等全球挑战的行动指南”。

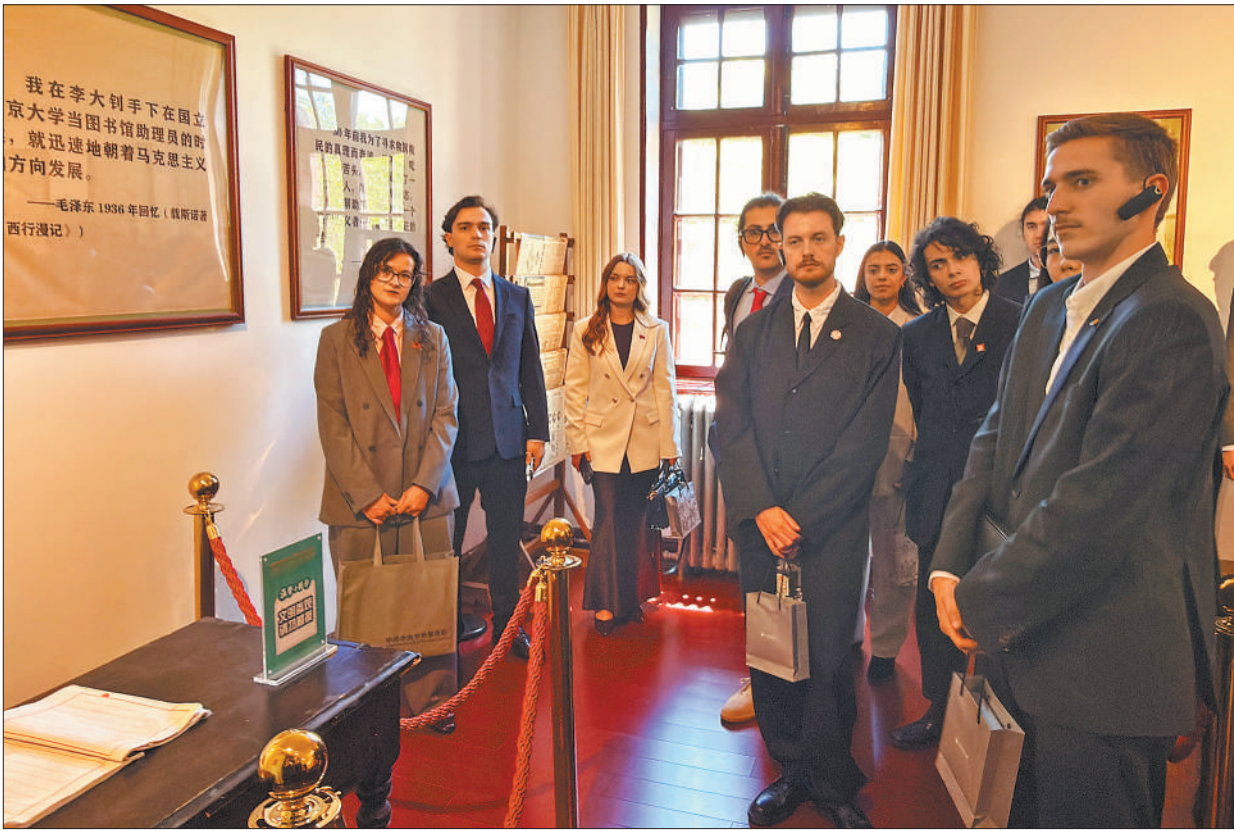
初夏的南泥湾，稻田青青，远山如黛，一名头戴白羊肚手巾的农民歌手唱起《南泥湾》。挪威共产党中央委员艾文说：“我从他身上看到劳动者发自内心的幸福，更看到一个国家发展为了人民、发展依靠人民、发展成果由人民共享的最有力证明。”在他看来，中国共产党与人民群众血肉相连的优良传统，是缔造新中国并持续推动社会进步的根本力量所在。

在南泥湾大生产纪念馆里，考察团成员被“烂泥湾”变成“陕北好江南”的故事吸引。罗马尼亚社会主义党执行局成员尼基塔·伊里斯·里加说：“西柏坡、延安等红色地标承载着中国人民的集体记忆。这段历史告诉我们：团结人民与艰苦奋斗是通往梦想的必由之路，而这种精神在今天中国的发展脉络中依然清晰可见。”

踏寻初心足迹，体悟人民至上

河北正定县塔元庄村，柏油路通达整洁，崭新的居民楼整齐排列。40多年前，这里还是出了名的“穷村”，老百姓普遍吃不饱。如今，村集体年收入超3300万人民币。

白俄罗斯共产党青年联盟中央第一书记伊琳娜·马柳克对村委会大楼上“永远跟党走”的标语印象深刻。“这不是一句简单的口号，而是自发的拥护和爱戴。”她说，“无论是产业发展还是人文关怀，这个村庄的变化处处折射出中国共产党的执政理念——扎根人民，心系人民。”



5月7日，考察团成员在北大红楼参访。

本报记者 魏 贺摄

“在以人民为中心的发展思想指引下，这个村庄实现小康，发展蓝图一步步化为现实。”美国共产党全国委员会成员约翰·卡梅隆·哈里森是一名记者，在塔元庄村村史馆，他频频拍照记录。“村民安居乐业，在发展进程中，又始终守护这里独特的乡土风貌、文化根脉。”哈里森说。

陕北梁家河的窑洞前，一场别开生面的现场教学在场坝上展开。考察团成员围坐在中共延安市委党校教授身边，认真聆听习近平总书记当年在此与乡亲们同吃同住同劳动，建沼气池，办铁业社的故事。

“深入基层，切实体会人民疾苦，发现社会问题是非常有必要的。实事求是的精神在这一过程中得到生动体现。”德国的共产党青年团理事会成员塔贝娅·贝克说，习近平总书记青年时期扎根乡村、造福人民的事迹让她感动，“回国后，我一定要把这个故事和精神分享给党内同志们”。

在曾经的梁家河村小、如今的村史馆前，芬兰共产党中央委员会委员、芬兰共产主义青年团总书记塞缪尔·卡利奥感慨道：“习近平总书记为共产党人树立了榜样。深入群众、与群众同甘共苦，是治国理政的必然要求，也是中国发展道路背后最磅礴的动力。”

一路追寻，一路思索。在实地考察中，在历史与现实的对照中，考察团成员深切体悟一个大国大党始终如一的责任担当。

见证今日中国，传播真实故事

10天的走访，让考察团成员更好地读懂坚持以人民为中心、与世界合作共赢的中国。

“作为一名美国记者，我熟知埃德加·斯诺与《红星照耀中国》的故事。”哈里森说，“能够亲眼看见真实的中国非常重要。西方国家对中国发展道路的理解甚少或者失之偏颇，希望我能像斯诺过去所做的那样，去发现、传播真实的中国。”

在西安大唐不夜城的夜市上，布斯特选择了一顶布艺虎头帽作为给家人的礼物。“在丹麦，中国文化的影响力不

断提升。”布斯特说，“中国共产党将马克思主义基本原理同中华优秀传统文化相结合，将传统智慧成功运用到现代治理中，这些理念在世界政治舞台上发挥着积极作用。”

走进比亚迪西安研发中心，刀片电池、智能辅助驾驶、高速充电……一项项电动汽车创新技术引发考察团成员的极大兴趣。北马其顿左翼党中央委员会委员、政治经济部协调员达米尔·哈伊雷迪诺维奇是一名汽车工程师。他认为，中国汽车持续进入欧洲市场，影响力不断攀升，这背后离不开政府的长远眼光和发展定力。“锚定目标、久久为功，这种治理方式令人敬佩。”他说。

创新的动能，沿着开放的轨道伸向远方。中欧班列西安集结中心的大屏幕上，三大通道跨越大陆，连接中欧。匈牙利工人党国际部成员克里斯托夫·莫尔纳尔指着线路上的匈牙利布达佩斯站点告诉记者，匈牙利实实在在地从高质量共建“一带一路”等合作中获益，“匈牙利多项基建与民生配套设施借此落地，成效有目共睹”。

捷克和摩拉维亚共产党青年委员会成员亚当·罗科什从制度层面给出了他的观察：“中国拥有科学的规划体系，基于深度调研的五年规划制度，保障发展连续性；将市场经济活力有机融入社会主义制度框架，兼顾效率与公平；制定政策注重落地实效……这为各国发展提供了宝贵经验。”

“中国式现代化结出累累硕果，伟大成就举世瞩目。”在加拿大共产党中央委员会委员瑞安·阿博特看来，中国共产党为各国共产主义奋斗者树立了标杆。“习近平新时代中国特色社会主义思想蕴藏着无尽的智慧与实践经验，值得我们持续深入学习借鉴。”

行程即将结束时，英国共产党东部地区教育事务主管、青年共产主义者联盟全国主席梅斯·莱利写下了这样的感悟：“走访中国多地的城市与乡村后，我们真切感受到，中国的各项方针政策始终扎根群众、倾听民声、贴合民意。中国共产党沉稳务实、久久为功，中国发展始终坚持人民至上。我们必将把此次在中国学到的宝贵经验带回本国，向更多人介绍崇尚合作共赢、坚守和平发展之道的中国。”

“更加努力地促进沙中友好关系发展”

——访首届“杰出外交使者奖章”获得者、沙特驻华大使哈勒比

本报记者 周 轶

“这不仅是对我个人的褒奖，更是对沙中友好关系的肯定。正是两国领导人对双边关系的高度重视，促成了两国合作取得各项成就。”近日，沙特驻华大使阿卜杜拉赫曼·哈勒比获颁首届“杰出外交使者奖章”，他在接受本报记者专访时表示，这份荣誉将激励他“在下一阶段更加努力地促进沙中友好关系发展”。

“中国悠久的历史、深厚的文明以及慷慨好客的人民，给我留下极佳印象。”哈勒比此前曾多次来中国，2022年担任驻华大使以来又走访了多个省区市。他对这里的发展和日新月异的变化有着切身体会，对中国在基础设施、数字经济等领域取得的成就赞叹不已。

令他印象深刻的是中国发展的均衡性。“在走访一些省份时，我注意到，中国农村地区在享有发达交通网络、公共服务与发展机遇的同时，依然延续并保留了其独特的地域文化特征。”哈勒比认为，这反映了中国均衡和可持续地提高人民生活质量的愿景。今年是中国“十五五”开局之年，哈勒比坚信，中国对创新、高质量发展以及科技与人才的投入，“不仅能进一步夯实自身的发展基础，也将为推动世界经济发展和国际合作作出更大贡献”。

哈勒比认为，在国际形势风云变幻的背景下，沙中两国关系依然取得非同凡响的发展，成为国际关系的典范。“紧密的伙伴关系构成了两个友好国家长期合作的务实框架。”哈勒比回顾了近年来两国频繁的高层互访：2017年，沙特国王萨勒曼访华；沙特王储兼首相穆罕默德曾于2016年、2019年两次访华；2016年、2022年，习近平主席对沙特进行国事访问。其中，2022年，习近平主席出席了在沙特首都利雅得举办的首届中国—阿拉伯国家峰会、中国—海湾阿拉伯国家合作委员会峰会。“这些重要外交活动推动沙中、阿中关系提质

升级。”哈勒比说。

中沙建立全面战略伙伴关系10年来，双边关系发展迅速，两国在经贸往来、文化交流等方面合作成果丰硕。“作为全面战略伙伴关系的直接成果，两国贸易往来与经济投资实现了巨大增长。”哈勒比表示，沙特是中国在中东地区第一大贸易伙伴，中国已多年保持沙特全球第一大贸易伙伴地位。此外，双方还积极推动民间交流及文化旅游合作，“例如两国共同举办2025‘沙中文化年’，通过丰富多样的活动，极大地促进了民心相通”。

沙特是最早支持并参与共建“一带一路”倡议的国家之一。哈勒比表示，沙中积极推动沙特“2030愿景”与共建“一带一路”倡议深入对接，双方在可再生能源、工业、基础设施、科技与服务等领域的合作机会众多，一批重大基础设施和能源项目陆续落地，为两国人民带来实实在在的福祉。

在哈勒比看来，沙中关系以相互尊重、深厚信任、长期友好为特征，两国在国际场合始终相互支持。“双方坚信，尊重各国主权、不干涉他国内政、和平解决争端、维护国际安全与稳定至关重要，这符合联合国宪章宗旨和原则，也体现了两国在国际社会中发挥负责任、建设性作用的意愿。”

“展望未来，我相信沙中在贸易、投资、数字经济、基础设施及物流服务等领域仍拥有广阔的合作空间。”哈勒比表示，双方高度重视将这些机遇转化为现实，沙中关系持续深化必将造福两国人民，并惠及地区乃至全世界。

“杰出外交使者奖章”获得者说



和音

中国“合作力”成为世界刚需，中国带给世界的“合作增量”，已经变成当今国际社会宝贵而稀缺的公共产品

近期，中国外交热度持续升温。5月以来，塔吉克斯坦、美国、俄罗斯、巴基斯坦、塞尔维亚等国家领导人先后访华。半年多来，法国、韩国、加拿大、英国、德国、西班牙、越南等多国领导人相继来华。从西方主要大国到全球南方国家，从周边邻国到跨洋伙伴，不断刷新中国外交活动的密度，成为全球外交舞台上引人瞩目的现象。

“中国如今扮演三大重要角色：外交桥梁、发展框架提供者以及战略稳定之锚”“数月以来，世界各地的领导人一直在前往北京”“这些访问既出于商业目的，也包含着在一个充满不确定性世界里对可靠合作伙伴的期待”……外媒纷纷从“合作”视角来解读，将中国视为可靠稳定的合作伙伴。对中国的这一定位，既是多方共识汇聚的结果，更是务实成果累积的必然。从“想合作”到“能合作”，诚意是前提，能力是关键。中国强大的“合作力”，是把合作意愿转化为务实成果的能力，而持续升温的外国领导人来访再次印证了这一能力。

中国的“合作力”，源于稳中向好的发展态势。今年是“十五五”开局之年，中国一边推动高质量发展，一边扩大高水平对外开放，给世界递上了一张清晰的“机遇清单”。在中美元首北京会晤现场，习近平主席逐一勉励各位陪同访华的美国企业家加强对华合作，强调中国开放的大门只会越开越大。中国美国商会最新发布的《美国企业在中国白皮书》显示，2025年，52%的受访在华美资企业预计实现盈利，较上年提升6个百分点。今年以来，外企高管一拨接一拨地来，外资大项目一个接一个落地——看好中国、投资中国，已经从“可选项”变成了“必选项”。一个稳定发展的中国，正给全球企业带来更多机会。

中国的“合作力”，源于和而不同的相处智慧。天坛祈年殿前，习近平主席向特朗普总统阐释“天圆地方”的宇宙观和处世哲学；都江堰怀古亭中，中法两国元首临水品茗，从“天人合一”的治水智慧里感悟大国相处之道。中国不搞阵营对抗，不以意识形态划线，而是用文明对话搭建心灵之桥，让不同制度、不同文化的国家在相互尊重中达成合作共识。这种超越差异、聚焦共赢的相处范式，正是中国为动荡世界注入的珍贵确定性。

中国的“合作力”，源于坚守多边主义的大国担当。当今世界很不太平，单边主义、霸权主义危害深重，世界面临退回丛林法则的危险。团结与合作，是国际社会的必需品。世界尤其需要大国带头讲平等、讲法治、讲合作、讲诚信，坚定维护以联合国为核心的国际体系和以国际法为基础的国际秩序。中俄发表《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于倡导世界多极化和新型国际关系的联合声明》，并达成了其他领域20项合作文件，彰显两国致力于维护全球力量平衡和完善国际关系体系的决心。中国始终践行真正的多边主义，坚定维护国际秩序，以良治赋能全球治理。各方相继访华，正是对中国鲜明立场和担当作为的认同——这种合作，既稳定了彼此关系，也造福了整个世界。

如今，“向东看”已成为普遍共识。中国“合作力”成为世界刚需，中国带给世界的“合作增量”，已经变成当今国际社会宝贵而稀缺的公共产品。事实一再证明：与中国同行，就是与机遇同行；与稳定同行，就是走在正确的方向上。在这个变乱交织的时代，中国将始终秉持开放包容初心、坚守互利共赢之道，以自身确定性持续为世界注入稳定性和正能量。

国际论坛

警惕日本军国主义卷土重来

斯特凡·卢比奇

历史往往并非简单重演，而是以更危险的形式卷土重来，尤其当历史警示被忽视或遗忘时。二战后，德国逐步直面战争罪行，将反思与责任制度化，嵌入法律、政治与教育体系。相比之下，日本至今未能真正深刻反省侵略历史，这不仅影响中日关系，更对地区长期稳定构成威胁，令人忧虑。

日本侵华战争期间，犯下了世界现代史上最残暴的系统性战争罪行。1937年发生的南京大屠杀，是日本侵华暴行中的标志性惨案；侵华日军第七三一部队以活人进行细菌实验，是日本军国主义反人类罪行的直接体现；“慰安妇”制度使数十万中国妇女遭受长期摧残，造成难以磨灭的沉重战争创伤。

时至今日，日本仍缺乏对战争罪行的真正审视，东亚上空仍笼罩着历史阴霾。东京审判中，裕仁天皇被排除在起诉之外，许多施暴者未受惩处，甚至在战后大赦中免责。在此背景下，日本国内对历史问题的认知分歧长期存在，部分教科书和政客言论常弱化日本战争罪行，甚至修改相关历史表述，这种拒不担责的态度，助推日本军国主义死灰复燃。

靖国神社供奉着包括东条英机在内的14名二战甲级战犯，是日本右翼势力歪曲历史、美化战争罪行的象征。日本部分政客的每次参拜，都在传递“战犯是爱国者”的错误信号。今年4月，日本首相高市早苗向靖国神社供奉“玉串料”（祭祀费），其立场与小泉纯一郎、安倍晋三等人一脉相承，证明日本仍未摆脱军国主义思想的束缚。

日本军国主义回潮，清晰体现在一系列政策与指标中。2022年日本正式通过新版《国家安全保障战略》《国家防卫战略》《防卫力量整備计划》，计划将2023至2027财年的防卫开支总额提升至约43万亿日元，并在2027年实现防卫开支在国内生产总值中占比达2%的目标。这标志着日本加速推进“再军事化”，彻底抛弃“专守防卫”原则。同时，日本正提升远程打击能力，包括开始接收美国“战斧”巡航导弹和部署具备“对敌基地攻击能力”的远程导弹。战后81年，日本再次具备打击周边国家沿海及纵深目标的能力。

政策层面的突破同样值得警惕。今年4月21日，在高市早苗政府主导下，日本通过内阁决议完成对“防卫装备转移三原则”及其运用指南的修改，取消了此前将武器出口限定在5类非战斗用途范围内的限制，原则上允许包括杀伤性武器在内的成品武器出口。这一调整表明日本正系统性重塑安全与军事政策。

台湾问题是日本政策调整中最敏感及中国核心利益的敏感议题。高市早苗政府对台政策极具危险性，不仅暗示武力介入台湾问题可能性，还在军事部署上向潜在冲突区域推进，目前正推动在距中国台湾岛以东仅110公里的与那国岛部署中程防空导弹。这无疑加剧了地区对抗与冲突风险，严重违背中日四个政治文件精神。

今天的日本，已不再是奉行和平主义路线、行事谨慎的国家，而是在不断强化军事实力的同时，一边回避、淡化历史责任，一边为潜在冲突开展现实准备的军事行为体。国际社会理应高度重视日本军国主义死灰复燃的风险，保持高度警惕。

（作者为德国国际问题专家）



武契奇：此次访华是我政治生涯最重要一次访问

中巴政党论坛暨中巴经济走廊政党共商机制会议举行

新华社北京5月24日电 5月24日，由中共中央对外联络部主办的中巴政党论坛暨中巴经济走廊政党共商机制会议在北京举行，主题为“共建新时代中巴命运共同体——政党在行动”。巴基斯坦12个主要政党的领导人和智库、媒体、社会组织代表以及中方部委、企业、媒体和学者代表等约140人与会。

中联部部长刘海星表示，在习近平主席和巴方领导人战略引领下，中巴全天候战略合作伙伴关系不断深化。中国共产党愿同巴各主要政党一道，用好中巴政党论坛等平台，加强交流合作，推动构建中巴命运共同体。

巴基斯坦副总理兼外长达尔等表示，巴方愿同中方通过党际渠道落实好两国领导人共识，深化战略和政治互信，加强务实合作和人文交流，打造中巴经济走廊升级版，推动巴中关系取得更多成果。

河南太康县推动解决劳动者维权“多头跑、反复跑”问题——

多部门联动，高效化解劳动纠纷

本报记者 毕京津

奋进“十五五”一线见闻
加强劳动者权益保障

前不久，经过河南省太康县综治中心劳动人事争议仲裁院(以下简称“仲裁院”)和劳动监察等入驻单位的多方努力，居民骆红楠与太康县一家造纸企业的劳动人事争议纠纷最终得以顺利化解。

此前，骆红楠在这家企业做会计。今年初，她突患重病，治病期间，企业停止了她的工资发放和社保缴纳。

与企业多次协商无果后，骆红楠将该企业投诉至仲裁院。接到投诉后，仲裁院迅速与工会、法律服务、调解工作室等太康县综治中心入驻单位和部门协同联动，梳理纠纷缘由，约谈企业负责人。经过3次调解，骆红楠与企业最终达成25万元的经济赔偿和解协议。

“综治中心办事效率很高，我反映的问题很快就解决了。公司不仅当场支付了拖欠我的工资，还按协议赔了钱。”拿着劳动人事争议调解书，骆红楠激动地说。

这是太康县人社局积极参与县综治中心建设、处理劳动纠纷的一个案例。近年来，河南省各级人社部门积极参与推进综治中心规范化建设工作。太康县人社局积极协调，抽调精干人

员、购买设备器材，推动仲裁院于2025年9月底全员入驻县综治中心。

入驻后，仲裁院依托县综治中心“统一受理、分类流转、多部门联动”工作机制，积极联合其他入驻部门，及时化解劳动人事争议纠纷，走出了一条争议化解新路径。

“仲裁院入驻县综治中心只是第一步，深度融合推动劳动争议多元化解机制才是目的。”仲裁院院长宋玉港说。仲裁院入驻综治中心后，通过整合调解、司法、法律服务等资源，构建起劳动纠纷全流程服务闭环，实现案件从前端调解到后端仲裁裁决的顺畅衔接，有效解决了劳动者维权“多头跑、反复跑”的问题。

今年3月，太康县五里口乡某村村民刘春兰在建筑工地务工时不慎摔伤了腰椎。事故发生后，刘春兰就赔偿事宜与承包商协商未达成一致，随后，她到仲裁院进行反映。

接到投诉后，仲裁院立即联合工会、法律服务、妇联等入驻单位，为刘春兰提供了政策咨询、协商调解、仲裁申请、劳动监察、工伤认定等“一条龙”服务。经过耐心调解，双方达成调解协议，约定由承包商分2次向刘春兰支付因工伤

产生的各项费用。至此，该案得到实质化解。

“压在我心头的一块石头总算落地了。”刘春兰说，“以前反映劳动纠纷，得在多个部门之间来回跑，现在到仲裁院一个窗口就解决了。”

除了线下解决劳动纠纷，仲裁院还结合综治中心运行特点，运用“好周到”小程序、“矛调智管”平台等，积极推行网上立案、在线调解等便民措施。同时，对调解不成的案件及时转入仲裁流程，缩短劳动者解决劳动纠纷的时限。经过流程优化，仲裁院受理劳动人事争议纠纷立案时间从

以前的5个工作日缩短至1个工作日。

自入驻县综治中心以来，仲裁院已帮劳动者化解各类欠薪纠纷216起，为256名农民工追讨工资报酬317万余元；受理劳动人事争议纠纷案件61件，成功调解56件，调解成功率达93.44%，结案率100%。

“我们将持续深化仲裁院与综治中心其他入驻单位的协同联动，完善纠纷处置流程，不断提升矛盾纠纷化解效率与精准度，筑牢劳动者权益保障防线。”太康县人社局局长胡宝恒表示。

从“多头跑”到“一窗办”

韩春瑶

决劳动纠纷从“多头跑”到“一窗办”，大幅降低了劳动者的维权成本。

化解劳动纠纷，不能仅限于“接诉即办”，更要在源头预防上下功夫。推动劳动争议调解向企业、社区、乡村延伸，完善风险监测和预警机制，才能将矛盾化解在萌芽、解决在基层。以机制创新提升治理效能，劳动者的获得感将更加充实，劳动关系将更加和谐稳定。

因编辑手记

扎实做好防汛救灾工作

国家防总针对多地启动防汛四级应急响应

本报北京5月24日电（记者刘温馨）5月24日，国家防总办公室、应急管理部继续组织多部门联合会商，分析研判强降雨发展态势，部署重点地区防汛救灾工作，点对点调度指导重庆市做好永川区灾害救援处置。国家防总办公室派出工作组赴重庆协助指导防汛救灾工作。根据灾区救灾工作需要，国家防灾减灾救灾委员会办公室、应急管理部会同国家粮食和物资储备局向重庆调拨帐篷、折叠床、家庭应急照明灯等1万件中央救灾物资，支持重庆妥善做好受灾群众转移安置和救灾救助工作。

24日12时，国家防总针对安徽启动防汛四级应急响应，并继续维持针对湖南、湖北、重庆的防汛四级应急响应。应急管理部于24日19时30分针对安徽启动国家地质灾害四级应急响应，并继续维持湖南、湖北、广东、广西、贵州、四川、重庆的地质灾害四级应急响应。

会商指出，据预测，24日至27日，四川盆地至黄淮、江淮等地将有强降雨过程，其中陕西西南部、重庆中北部、湖北西南部和中东部、河南大部、安徽、湖南北部、江苏西部、江西北部等地有大到暴雨，部分地区与前期降雨落区重叠，山洪和地质灾害、中小河流洪水以及城市内涝等灾害风险高。

会商强调，要密切监视雨情汛情发展变化，滚动做好强降雨地区和夜间短临预报预警，落实灾害预警和应急响应联动机制，提前预置应急救援力量、物资、装备。要盯紧着重点部位，加强河道堤防、水库大坝、淤地坝等工程巡查防守，紧盯山洪沟口、狭窄河道、漫水桥、涉水路段、地铁隧道、地下空间等重点部位和养老机构、施工工地、工棚、民宿等人员密集场所，提前做好安全管控。要果断组织转移避险，确保应转尽转、应转早转。



上图:5月24日，安徽省安庆市城区出现短时强降雨，安庆特巡警支队一大队民警在转移群众。

右图:5月24日，重庆市专业应急救援总队救援人员在永川区茶山竹海街道大桥村受灾点开展搜救工作。



水利部针对安徽、河南、重庆、陕西启动洪水防御Ⅳ级应急响应

本报北京5月24日电（记者邓剑洋）记者从水利部获悉：据预报，5月24日至27日，西南东部北部、西北东部、黄淮大部、江淮、江南北部西部等地将有一次强降雨过程，以大到暴雨为主；暴雨区内重庆长江支流五布河、陕西汉江上游支流渭水河、河南洪汝河支流洪河、安徽青弋江支流徽水及淮河支流淠河上游等中小河流可能发生超警洪水。

水利部于24日9时针对安徽、河南、重庆、陕西等4省（直辖市）启动洪水防御Ⅳ级应急响应，并派出工作组赴重庆洪水防御一线协助指导。

受降雨影响，长江干流及汉江、清江等支流，洞庭湖水系澧水沅江，黄河山陕区间窟野河、无定河，淮河干流及沙颍河、洪汝河、史灌河、淠河等支流，海河南系卫河上游，太湖及周边河网区、钱塘江上游等河流将出现涨水过程，暴雨区内中小河流可能发生超警洪水。

24日，水利部组织会商，滚动安排部署防御工作，要求有关水利部门落实落细各项防御措施，确保人民生命财产安全。目前，水利部维持针对安徽、江西、河南、湖北、湖南、重庆、陕西7省（直辖市）的洪水防御Ⅳ级应急响应；有3个工作组、专家组在广西和重庆协助指导开展洪水防御工作。

国家发展改革委紧急安排2000万元中央预算内投资支持重庆自然资源部组建专家工作组赴灾害现场

本报北京5月24日电（记者刘志强）近期，重庆市部分地区遭受严重洪涝和地质灾害，造成人员伤亡和财产损失。根据《国家自然灾害救助应急预案》和重庆市灾害损失情况，国家发展改革委紧急安排中央预算内投资2000万元，支持重庆市做好洪涝和地质灾害灾后应急恢复，重点用于灾区受损道路、桥梁等基础设施和学校、医院等公共服务设施灾后应急恢复建设，推动尽快恢复正常生产生活秩序。

本报北京5月24日电（记者常钦）灾害发生后，自然资源部第一时间组建专家工作组，由地质勘查管理司司长熊自力带队紧急赶赴重庆永川灾害现场，指导地方开展隐患排查、人员避险转移、灾后险情处置等工作。5月24日下午，自然资源部组织召开11省份地质灾害防范工作会商调度会，细化部署下一阶段地质灾害防范重点任务。

三部门向广西增加调拨5000件中央救灾物资

本报北京5月24日电（记者刘温馨、王东辉）5月23日，针对广西柳州等地近期地震、洪涝等灾害应急处置和救灾救助工作需要，国家防灾减灾救灾委员会办公室、应急管理部会同国家粮食和物资储备局在前期先后两批向广西调拨1.5万件中央救灾物资的基础上，向广西增加调拨帐篷、折叠床、褥子、家庭应急包等中央救灾物资共5000件，支持当地妥善做好受灾群众转移安置和救灾救助工作。

练兵备战、规划建设、基层建设等工作结合起来，让“从实际出发、按规律办事”进入思维理念和工作指导，以真抓实干推动高质量发展。

以全部心思精力谋战务战——

战场打不赢，一切等于零。战斗力要过得硬，练兵备战就必须实打实。纠治训练场上华而不实的“花架子”，取而代之的是全员全装、你追我赶的练兵热潮；党委机关靠前指导不再“纸上谈兵”，与基层官兵共同破解战斗力建设的卡点堵点；科研人员深入演训一线，聚焦纠治“重论文轻应用、重数量轻质量”等偏差……全军上下处处涌动着加快提高打赢能力的干劲热情。各战区对照检查调研、演习演训等发现问题，细化查纠备战打仗方面的政绩观偏差，将是否有利于提高战斗力，作为衡量一切工作的硬杠杠，推动立牢战斗力标准。

以科学务实态度推进规划建设——

科学务实，是谋事之道，亦是成事之法。今年是“十五五”开局之年，也是攻坚建军百年的关键之年，各级教育引导党员干部认清形势任务、强化使命担当，大力激发干事创业内生动力，一开局就把正确政绩观牢固立起来、扎实落下去。各部门各单位抓住学习教育的有利契机，以正确政绩观推动“十五五”规划的编制执行，为未来计、为长远谋，科学制定目标任务，细化分解计划



1983年，河北正定出台“人才九条”。“大胆起用和广泛接受各种人才”，包括“没有学历而自学成才的”等内容，至今读来仍见锋芒。

当年在正定工作期间，为寻访研制出新产品配方的工程师武宝信，习近平同志在夜色中循址而至，固不知具体门牌，索性在楼下高声呼名。这一声声呼喊，如今愈显振聋发聩。它穿透的，正是阻碍人才脱颖而出的种种“格”——论资排辈的旧例、求全责备的标准……其深意在于，把人才评判标尺更多转向实际成事。

回望这一实践，可以看到人才工作的一对永恒张力：一端是维系秩序与公平的“守规”，一端是鼓励脱颖而出的“破格”。没有“守规”，规则无以彰、预期无以稳；没有“破格”，路径无以新、变革无以生。二者不是此消彼长的对立项，而是守正与创新、秩序与活力的统一体。

衡量人才工作的成效，不在“破了多少格”或“定了多少规”，而在于制度能否让人才各展其长、创造力有序涌流。从航天重大工程大胆起用青年骨干担纲重要角色，到新一代人工智能等技术攻关中让青年挑大梁、当主角，实践证明，真正有效的“破格”，从来不是跳出规则的例外处理，而是规则在更高水平上的彰显。

打开更广阔的视野，做好其他领域的工作，也须认识到，“破格”的容量，取决于“规则”的质量。没有高质量的“规则”，就难有高水平的“破格”。

清单制式下的“破格”，见证开放高地的崛起。2013年，上海自贸试验区发布中国首份外商投资准入负面清单，共190条特别管理措施；如今，这张清单已缩减至27条，制造业条目实现清零。全国23个自贸试验区，不断以局部突破撬动全局改革，一项项“破格”之举在国家层面复制推广，以制度型开放赢得发展主动权。

证明框架里的“破格”，推动营商环境的优化。在天津，公司筹备融资，关联子公司即便注销也能“破格”开出无违法违规记录的证明，这得益于“信用示范3.0”改革。这一改革，把信用变成打通要素流动的“通行证”，让经营主体不用再跑多个部门开多个证明，用“信用红利”释放市场活力。

“规则”提供可预期的秩序基础，“破格”打开可能性的拓展空间。缺乏“破格”的弹性，再完善的“规则”也会走向自我固化。但是，无边界的“破”不会带来真正的“活”，反而会走向“乱”。问题的关键，从来不在“破”与“守”的简单取舍，而在于能否在边界之内形成有张力的制度演进。把握两者的内在统一，核心在于以“立”为前提生成“破”，在守正之中不断出新，在规范之中持续生长。

奋进“十五五”，当“守规”锁定确定性、“破格”指向未来性，两者相辅相成，制度优势方能沉淀为推进中国式现代化的持久动能。

一版责编：杨旭 胡安琪 栾心怡
二版责编：吕莉 祁嘉润 何彪
三版责编：吴刚 周翱 王旭琛
四版责编：袁振喜 陈震 张雪妍

（上接第一版）

对照正反典型省察镜鉴——

榜样是看得见的哲理，教训是长了牙的戒尺。各单位用好正反典型典型案例“两面镜子”，既认真学习正面典型蕴含的正确政绩观，又深刻剖析反面典型政绩观偏差的性质、危害、原因、教训等，搞清楚哪些“红线”不能踩、哪些“底线”不能越、哪些“雷区”不能闯，引导党员干部知耻知止、警钟长鸣。武警部队某部组织机关干部走进北京航天飞行控制中心等，从航天人树立和践行正确政绩观、推动航天事业创新发展的生动实践中淬炼党性、汲取力量。国防大学某学院坚持把典型案例作为“活教材”，把警示教育作为“清醒剂”，学习违纪违法案例通报、观看违纪违法人员忏悔录、观看警示教育片，让党员干部懂法纪、明规矩、知敬畏。

坚持刀口向内真查实改——

以可感可及成效取信官兵

坚持问题导向，是重要的思想方法和工作方法，也是推动学习教育走深走实的有力牵引。全军各级以不等不靠、马上就改的态度抓整改，动真碰硬解难题，让官兵真切感受到学习教育带来的新气象新变化。

深入查照，立竿问题整改靶标——

精准“画像”，才能务实整改。各单位区分不同层级、不同类型，组织党员干部紧密联系思想、工作、职责，对照学习主席关于树立和践行正确政绩观重要论述，对照学习教育重点解决的问题，对照纪检监察、巡视巡察、审计监督等反馈问题，列出问题查摆清单；领导干部把自己“摆进去”，不当“局外人”，带头真查、实查、深查，把问题找准、找具体，见人见事见思想。网络空间部队某部坚持组织查与个人查、上级督与下级提相贯通，突出重点行业领域，结合整肃整治推进情况，对照梳理查摆问题，同时注重线上线下收集部队意见建议，动态更新问题清单。

开门纳谏，接受官兵评价监督——

官兵的呼声里，蕴含着推动整改落实的智慧和力量。团级以上单位党委走实群众路线“真开门”“敢开门”，主动问计、问需、问效于官兵，各方向实地调研、各层面座谈交谈、各层级问卷调查，一次次交心谈心、一条条网络留言，官兵的许多意见建议进入党委机关决策和计划。信息支援部队某部认真梳理“表现在下面、根子在上面”的问题，构建起“问、研、答、督”闭环链条，确保基层反映的急难愁盼“事事有回音、件件有着落”。

国防科技大学某学院开展蹲点调研，与官兵和学员坐在一条板凳上，带着感情、带着温度，听所思所想，问冷暖疾苦，检视反思党委机关工作指导的偏差。

真查实改，践行徙木立信初衷——

对基层反映强烈的问题，能不能真重视、快解决？给出的承诺，是不是都兑现了？各级坚持把学习教育整改整治与深化政治整训清理整治一体推进，扭住重点行业领域、军地交叉地带严抓严治，跟进加强监督实导，带动各领域破除潜规弊弊、纯净风气。从党委机关和领导干部严起改起，能当下解决的，决不拖泥带水；一时难以解决的，铆住不放聚力攻坚，真正把问题清单变成履职清单。军事航天部队某部把深化学习教育、推进问题整改与重点行业领域整肃治理统筹起来，与为官兵办好事、做实事、解难事结合起来，整改一个、销账一个，坚决杜绝纸面整改、虚假整改。

注重学用结合促进转化——

聚力推动部队高质量发展

树立和践行正确政绩观，最终要体现到推动高质量发展上来。各级坚持把学习教育与推动

措施，列出时间表、制定路线图、明确责任人，以改革破难题、以创新增活力、以实干求实效，努力推动“十五五”开好局起好步。

以久久为功定力抓基层打基础——

实现强军目标的基础在基层、活力在基层，接续抓基层打基础是利在长远的“潜绩”。各级党委机关和领导干部自觉强化强基固本思想，树立大抓基层鲜明导向，下力做好管根本、利长远、增后劲的工作，不断打牢部队建设和战斗力基础。火箭军某部党委班子成员深入基层蹲点调研、解剖麻雀，对多年未评先进连队实行“一连一策”帮建指导，推动基层建设全面进步、全面过硬；联勤保障部队某部深入开展“下基层、摸实情、解难题”活动，抓建基层少了冷冰冰的通报、多了热乎乎的帮带，推动解决了一批困扰基层的实际问题，让战斗堡垒在基层建得更加坚强。

全军各级党委组织和广大党员干部更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平强军思想，自觉树立和践行正确政绩观，以更加昂扬的斗志、更加务实的作风真抓实干，全力以赴打好实现建军一百年奋斗目标攻坚战，奋力创造经得起实践、人民、历史检验的实绩！

（新华社北京5月24日电）

评论员观察

与AI同行，答案在人手中

孟繁哲

机器越是擅长标准化运算，越显出人在非标准化复杂场景中不可替代的价值。无论技术如何演变，育人的使命永远不会变

随着技术和场景的双重突破,当前各

行业各领域对人工智能人才需求攀升。数

据显示,人工智能相关人才供给不足,需供比是3.5:1。

在人才供给侧,教育领域也在经历深刻变革。近日发布的《全球数字教育发展指数(2026)》显示,78%的国家强调应更加重视学生高阶思维能力培养,中美等4国已率先进入“AI(人工智能)+教育”新阶段。

就业市场提出新的需求,教育界随之作出调整,变化背后有一个深刻的时代命题:在人工智能深刻重塑生产生活方式的今天,人的价值坐标该如何锚定?

回看历史,每一次技术跃迁,都伴随着人“向何处去”的焦虑。蒸汽机、流水线替代了手工作坊,同时催生出工程师、铁路调度员等全新职业,也把管理学、工业设计等新领域推上历史舞台。新技术替代的,从来只是某种功能、某种职业,而非人本身。世界经济论坛发布的报告预测,到2030年,全球将有9200万个工作岗位被替代,但会

【关键词】传承与突破

【事件】过去一个月,对中国斯诺克球迷来说无疑是令人振奋的。2026年斯诺克世锦赛战罢,吴宜泽成为史上首位00后冠军,也是继赵心童之后第二位捧杯的中国球员。世界斯诺克巡回赛2025—2026赛季年终奖项颁布,赵心童荣膺年度最佳球员,成为丁俊晖之后第二位入选名人堂的中国选手;吴宜泽当选球迷票选最佳球员。小小球桌上,关于传承与突破的故事格外动人。

【点评】英国谢菲尔德市,克鲁斯堡剧院候场区,80后丁俊晖、90后赵心童、00后吴宜泽同框而立。忆当年,2005年18岁的丁俊晖以外卡身份夺得中国公开赛冠军时,赵心童年仅8岁,吴宜泽不满2岁。光阴流转,先行者追梦的足迹,已然成为后来人圆梦的跑道。

独行快,众行远。从“单点破冰”到“集体崛起”,中国斯诺克的“球路”,折射出人才培养乃至行业发展的普遍规律,值得细细品味。

渠道的丰富,优化培养环境。吴宜泽父母对他职业发展的付出与托举,让不少球迷泪目。早年,这类相对小众又高度职业化的项目,只能依靠天才的灵光乍现、家庭的孤注一掷。2013年,中国台球协会(CBSA)同世界职业比利和斯诺克协会合作创办CBSA世界斯诺克学院;2020年,丁俊晖斯诺克学院在英国落成。从技术打磨到战术培养,从心理建设到赛事规划,职业化水平的提升,让一大批90后、00后球员受益良多。有了培养体系的滋养,出成绩才会水到渠成。

中国道路中国梦·每一个人都是主角

啾啾马嘶系吾乡

张赫凡

从新疆乌鲁木齐出发,驱车近140公里,沿途的绿意渐渐褪去,取而代之的是无垠的黄褐色戈壁,零星几栋平房是此行的终点。1995年,刚满21岁的我来到新疆野马繁殖研究中心,成为这里唯一的女性医疗技术人员。没想到,在这个没有商店、没有长明电的地方,我的青春将与马嘶和鸣。

初来时,心无所依。大漠的黑夜得透彻、静得纯粹,啾啾作响的炉火更衬寂寥。白天,与我相处时间最长的是普氏野马,夜晚只能写日记。跃动的火光中,我执笔倾诉所见所闻、困惑与委屈,尚未意识到野马已与我结下不解之缘。

普氏野马是地球上现存唯一的野生马种,有着6000万年进化史,被称为“生物基因活化石”,原产于我国新疆准噶尔盆地和

蒙古国干旱荒漠草原地带。20世纪70年代,它们被宣布在我国野外绝迹。1985年,我国启动“野马返乡”计划,从国外引回野马并在新疆建立繁育基地,目的就是拯救这一濒危物种,恢复其野外种群。

我常常看着这些归来的野马,它们时而将头颅高高扬起,纯净的眼睛瞻望四野,仿佛在寻觅什么。它们或许也心无所依,想回到荒原的家吧。在这样的揣摩下,一种亲近感油然而生。

不是没想过离开,是野马让我决定留下。一匹4个月大、名叫“王子”的小马,性子刚烈,从不与人亲近。一天,我刚走出兽医室,它从远处猝然朝我跑来,到我面前猛地停下,用鼻子轻拱我的衣服,嘴唇蹭着我的脸颊。一旁的饲养员惊呼:“这是它第一次主动靠近人!”霎时间,我

所有的委屈和迷茫都被归属感取代。它们给予我心的归属,我也要为它们在荒原找回家乡。这一情感原点,让命运共同体意识悄然生发。

归属不止于情感共鸣,也在于相伴同行。建立详尽的谱系档案,这项工作听起来简单,但做起来难。那么多匹马,看起来都长得差不多,怎么识别?唯有长久相伴,以心相亲。慢慢地,我发现了不同野马的外貌特征和个性差异,还给它们都起了名字。温柔的“红花”、雄壮的“大帅”、灵动的“绿花”……我用日记写下我与野马的故事,见证它们的生命从诞生到逝去。在“看见”中,我懂得了尊重与共荣,也领悟了和谐共生的意义。

后来,“王子”渐渐长大,在争斗中脱颖而出,成为头马,带领族群。它的“妻子”生

算,越显出人在非标准化复杂场景中不可替代的价值。技术可以刷新教育的手段,但改变不了教育的方向;算法可以优化知识的传递,但替代不了人格的养成。无论技术如何演变,育人的使命永远不会变。

进一步看,仅仅在“有用”的维度讨论人的价值,显然不够。徐梦桃35岁五战冬奥,她夺冠后激动的泪水,蕴藏着算法无法模拟的毅力;河北保定学院西部支教毕业生群体扎根边疆,背后是大模型不能量化的情怀;在火场中逆行的消防员,他们的崇高选择不能被机器定义。人工智能可以让世界运转得更快,但让人间变得更值得的,始终是人对意义的追问、对善的坚守、对彼此命运的真切关怀。人心不能被算法优化,但这不是人的局限,恰恰是人的独特优势所在。

技术的洪流奔涌向前,但真正的弄潮儿从来不会随波逐流,而是知道自己“为何出发”。从教育到就业,从产业转型到文明赓续,技术向善的命题持续回响。答案,永远握在我们自己手中。



江西省抚州市南丰县,快递员在送快递。

谢 东摄(影像中国)

这正是：
条分缕析溯源流，
明规立矩解忧愁。
算法精巧为哪般？
以人为本共向优。

邹 言文

下了我国野外第一匹普氏野马“野1号”，这标志着普氏野马野外种群重建迈出了关键一步。“王子”终老于荒野，马驹在这里新生、驰骋。它们终于“找回”了故乡。如今，我国普氏野马种群数量已接近1000匹，马嘶啾啾、马蹄嗒嗒再次成为荒漠中的生命之歌。我与野马相伴相守31年，在生命的旷野上和它们共同成长。所谓命运共同体，也许就是彼此依存、相互成全、相互成就。

这些年，我写下的文字被整理成书、被人阅读，这份羁绊也生出更多联结。一名外国读者在来信中写道：“‘大师’迈出了野放的第一步，虽然生命短暂，但那种将军般的精神永远刻在我心里。”野马成了凝聚共识的文化符号，在不同文化中奔腾。

今天，有更多的野马奔向一望无际的原野，生存繁衍、生生不息。这又何尝不是人与自然和谐共生的理念向更广处播撒、落地生根的写照？一起在广袤自然中为情感、心灵寻一个归属吧，无论江河林木、瀚海险峰。

（作者为新疆维吾尔自治区卡拉麦里山有蹄类野生动物自然保护区管理中心正高级工程师，本报记者阿尔达克采访整理）

新知

【现象】前不久,国家卫生健康委办公厅发布2026年版《成人脑卒中食养指南》《成人骨质疏松症食养指南》《成人肌少症食养指南》,引导居民结合自身情况,合理搭配日常膳食,养成良好饮食习惯。吸取现代营养学和传统食养的优势、兼具实用性和可操作性的食养指南,契合了人们对健康的新期待和更高要求。

【点评】吃饭还需要指南?答案是肯定的。随着健康生活理念日益深入人心,好好吃饭、科学吃饭已成共识。不过,关于“好”的标准以及怎样才算“科学”,一直存在各种分歧。

一方面,传统的饮食观念与吃得健康的目标之间还存在不小差距;另一方面,互联网上相关内容泥沙俱下,一些用户很容易在误导下形成错误认知。口耳相传的养生观念是否科学?不同群体如何选择适合自己的养生方式?这些问题总能吸引关注,背后是公众对更高质量健康科普的需求。

食养是公众最容易参与也最能长期坚持的疾病防控措施之一,有助于防控主要慢性病发生发展,提升国民营养健康水平。以官方指南的形式发布食养参考,有助于从观念上澄清谬误、堵住漏洞,推动养生从经验主义向科学系统转变。

比如,过去不少老年人相信“千金难买老来瘦”“只吃素就能养生”。《成人肌少症食养指南》针对性梳理了肌少症的危害、特点与分型,并给出不同地区和季节的食养参考,更能使人信服,有助于纠正养生观念的偏差。

官方的指导体系越健全,专业又通俗易懂的科普内容越丰富,那些打着科普名义变相营销的圈钱套路,生存空间就会被不断压缩。这是增进全民健康素养的内在要求,也是持续提升人民健康水平的题中应有之义。

吃什么、怎么吃,看似是个体小事,实则关乎人民健康这个现代化最重要的指标。从加快完善医疗体系到持续发布食养指南,从广泛开展全民健身活动到推进健康体重管理行动,一系列举措,折射国家健康治理的触角不断延伸,照见从以治病为中心向以健康为中心的转变。建设健康中国是一项系统工程,既需要完善的制度、有力的举措作保障,也离不开“每个人是自己健康第一责任人”的理念和行动。

一份份食养指南,从中还能看到健康管理、社会治理的精细化升级。

就像本次发布的指南,不仅是对症下药,更指向应对人口老龄化、慢病高发、老年失能等深层问题。把健康关口前移到日常饮食、运动中,能从源头预防疾病、延缓机能衰退,减轻家庭负担。不论是有效防治脑卒中,还是降低骨质疏松发病率,都有助于增进民生福祉,折射以“小切口”破解“大难题”的智慧。

治已病不如治未病,防范在先、发现在早、处置在小的解题策略经济且有效。不只健康管理,社会治理也是如此。北京等城市运用大模型分析海量网络数据、政务工单,自动识别民生热点、风险隐患、共性问题,有效提升了反应速度和处理效能。跳出事后补救、被动应对的老思路,既对症施策,又在总结经验中把握规律,从“事后处置”更多转向“事前预警”,才能牢牢掌握主动权。

健康养生、一日三餐里,藏着民生底色与发展温度。多想一层、多做一步,让人们所忧有指导、所需有回应,今天的谋划定能化为明天的从容。

纵横

奋斗不怕起点低

庄永明

去年,任女职高毕业,家人着急就业问题时,她自己找到了岗位:在浙江桐乡濮院镇一家工厂做直播。每天下午上班,深夜下班,虽然辛苦,可她对收入较满意,日子过得充实而快乐,我也替她高兴。

想到近期一条很火的面试视频。视频中一名女性求职者在面试现场从容自信、侃侃而谈,打动了面试官,把底薪从8500元谈到9500元,感染了不少网友。要知道,8年前她还是潮汕小村里一个只有初中学历的小女孩。多年勇敢闯荡,从电脑打字学起,自学摄影、剪辑,当客服、开直播,边干边学,一路成长,最终成为众人交口称赞的“六边形战士”,实现了人生出彩。

真心为她们点赞,也被她们敢拼敢闯的奋斗故事深深打动。新时代是实现梦想的舞台,这句话在她们身上有了生动而具象的体现。青春是用来奋斗的,起点低、经验少又何妨?一个人能走多远,不在于出发的位置,而在于能否脚踏实地、勇毅前行。不为不利条件、刻板印象所限,活出精彩人生,就是青春最美的模样。

打破偏见、闯出新路、追梦圆梦,离不开时代的托举。伴随着经济社会发展,城乡处处皆是创业热土。直播电商、数字文旅等新业态蓬勃兴起,不仅重塑了消费模式,也持续催生大量新岗位、新机会。青年扎根时代热土,奋力闯出一片天,既成就自身,也为社会创造了价值。

助力青年走稳就业路,需要凝聚社会合力。各方面应多提供实打实的帮扶,拓宽发展空间,助力他们成长成才、追逐梦想。青年也需珍惜时代机遇,保持内心的坚定,笃定走好自己的路,沉下心深耕事业,用奋斗赢得美好未来。

（摘编自《浙江日报》，原题为《起点低又何妨》）

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:刘天亮 邹 翔 常 晋

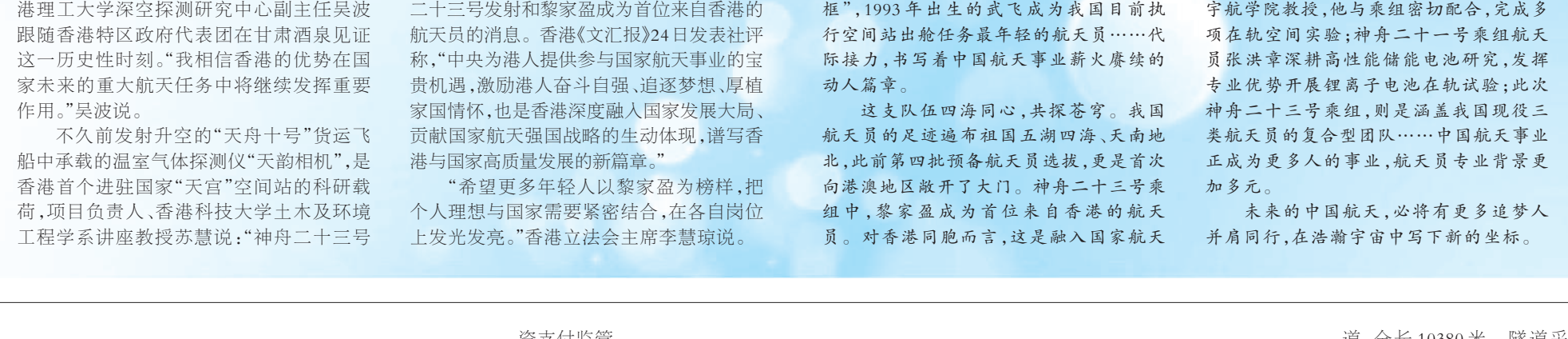
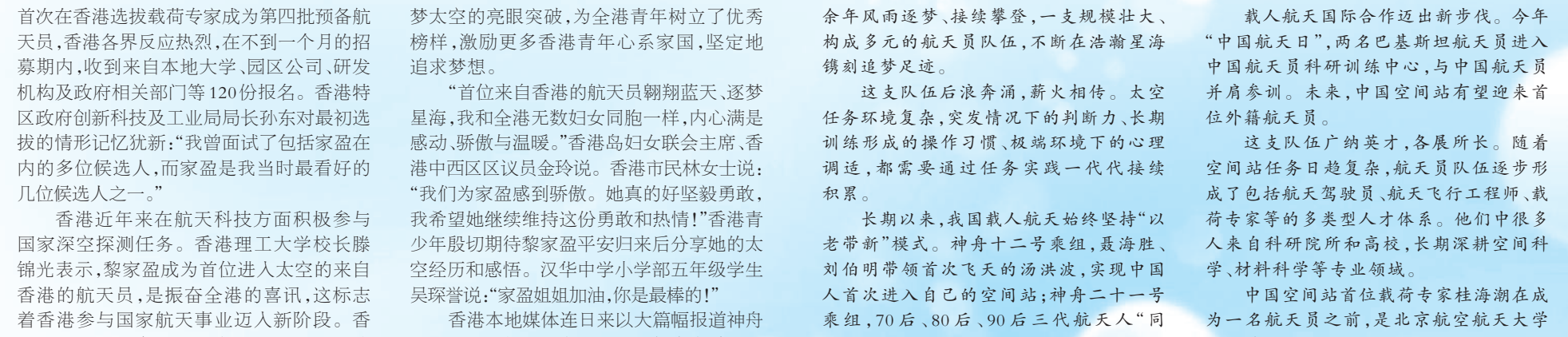
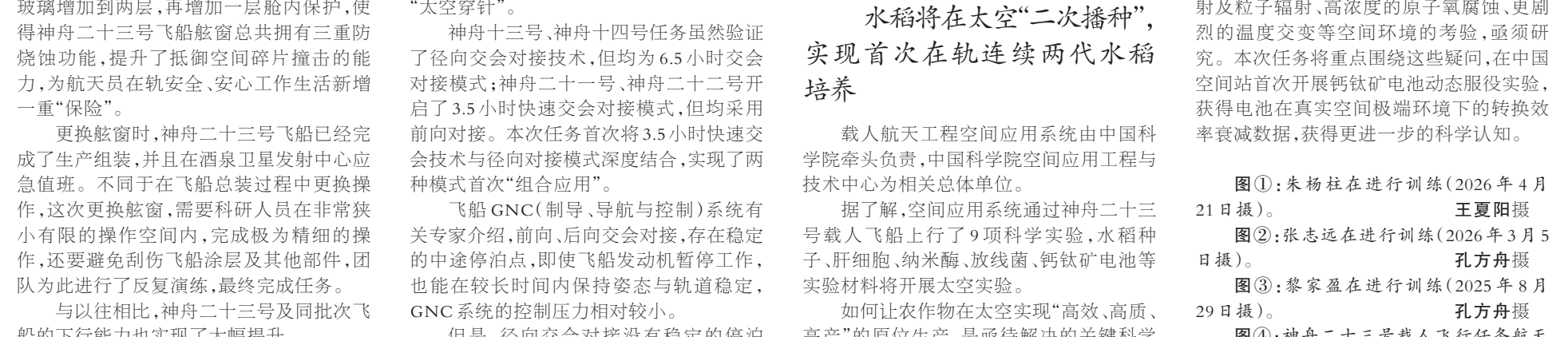
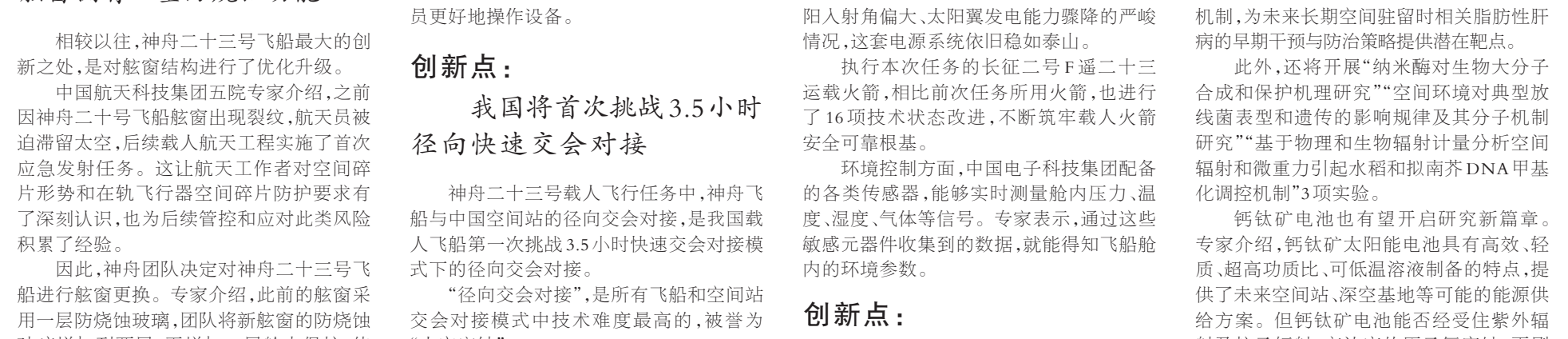
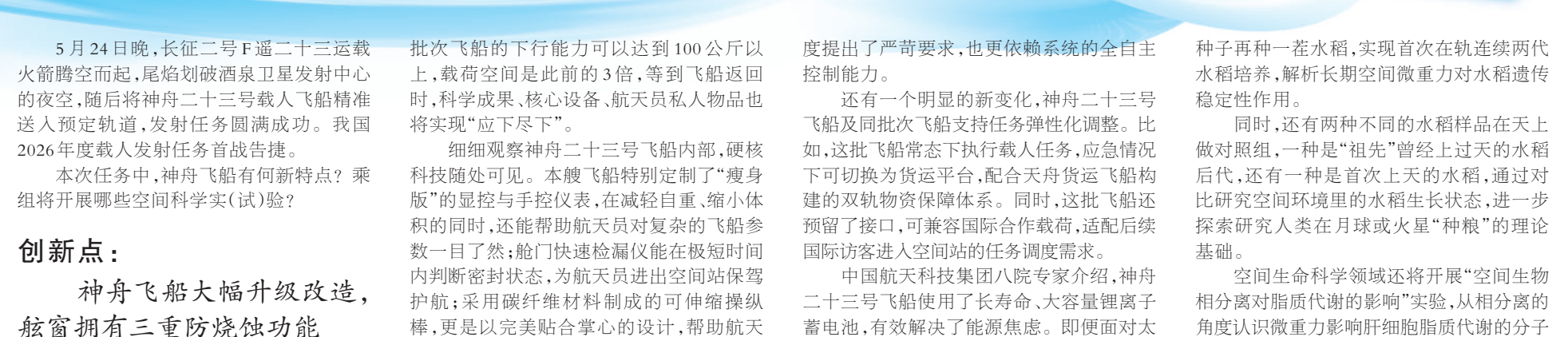
食养指南里的民生底色

尹双红

我国 2026 年度载人发射任务首战告捷——

神舟二十三号飞船有多项创新

本报记者 刘诗瑶 李君强



5月24日晚,长征二号F遥二十三运载火箭腾空而起,尾焰划破酒泉卫星发射中心的夜空,随后将神舟二十三号载人飞船精准送入预定轨道,发射任务圆满成功。我国2026年度载人发射任务首战告捷。

本次任务中,神舟飞船有何新特点? 乘组将开展哪些空间科学实(试)验?

创新点:

神舟飞船大幅升级改造,舷窗拥有三重防烧蚀功能

相较于以往,神舟二十三号飞船最大的创新之处,是对舷窗结构进行了优化升级。

中国航天科技集团五院专家介绍,之前因神舟二十号飞船舷窗出现裂纹,航天员被迫滞留太空,后续载人航天工程实施了首次应急发射任务。这让航天工作者对空间碎片形势和在轨飞行器空间碎片防护要求有了深刻认识,也为后续管控和应对此类风险积累了经验。

因此,神舟团队决定对神舟二十三号飞船进行舷窗更换。专家介绍,此前的舷窗采用一层防烧蚀玻璃,团队将新舷窗的防烧蚀玻璃增加到两层,再增加一层舱内保护,使得神舟二十三号飞船舷窗总共拥有三重防烧蚀功能,提升了抵御空间碎片撞击的能力,为航天员在轨安全,安心工作生活新增一重“保险”。

更换舷窗时,神舟二十三号飞船已经完成了生产组装,并且在酒泉卫星发射中心应急值班。不同于在飞船总装过程中更换操作,这次更换舷窗,需要科研人员在非常狭小有限的操作空间内,完成极为精细的操作,还要避免刮伤飞船涂层及其他部件,团队为此进行了反复演练,最终完成任务。

与以往相比,神舟二十三号及同批次飞船的下行能力也实现了大幅提升。

原来神舟飞船返回时,只能搭载约50公斤的载荷,科学成果只能“优中选优”。如今,经过技术改造升级,神舟二十三号及同

批次飞船的下行能力可以达到100公斤以上,载荷空间是此前的3倍,等到飞船返回时,科学成果、核心设备、航天员私人物品也将实现“应下尽下”。

细细观察神舟二十三号飞船内部,硬核科技随处可见。本艘飞船特别定制了“瘦身版”的显控与手控仪表,在减轻自重、缩小体积的同时,还能帮助航天员对复杂的飞船参数一目了然;舱门快速检漏仪能在极短时间内判断密封状态,为航天员进出空间站保驾护航;采用碳纤维材料制成的可伸缩操纵棒,更是以完美贴合掌心的设计,帮助航天员更好地操作设备。

创新点:

我国将首次挑战3.5小时径向快速交会对接

神舟二十三号载人飞行任务中,神舟飞船与中国空间站的径向交会对接,是我国载人飞船第一次挑战3.5小时快速交会对接模式下的径向交会对接。

“径向交会对接”,是所有飞船和空间站交会对接模式中技术难度最高的,被誉为“太空穿针”。

神舟十三号、神舟十四号任务虽然验证了径向交会对接技术,但均为6.5小时交会对接模式;神舟二十一号、神舟二十二号开启了3.5小时快速交会对接模式,但均采用前向对接。本次任务首次将3.5小时快速交会技术与径向对接模式深度结合,实现了两种模式首次“组合应用”。

飞船GNC(制导、导航与控制)系统有关专家介绍,前向、后向交会对接,存在稳定的中途停泊点,即使飞船发动机暂停工作,也能在较长时间内保持姿态与轨道稳定,GNC系统的控制压力相对较小。

但是,径向交会对接没有稳定的停泊点,飞船需持续调整姿态与轨道,全程处于动态控制状态,不仅要实时考虑推进剂消耗问题,也对GNC系统的实时响应和控制精

度提出了严苛要求,也更依赖系统的全自主控制能力。

还有一个明显的新变化,神舟二十三号飞船及同批次飞船支持任务弹性化调整。比如,这批飞船常态下执行载人任务,应急情况下可切换为货运平台,配合天舟货运飞船构建的双轨物资保障体系。同时,这批飞船还预留了接口,可兼容国际合作载荷,适配后续国际访客进入空间站的任务调度需求。

中国航天科技集团八院专家介绍,神舟二十三号飞船使用了长寿命、大容量锂离子电池,有效解决了能源焦虑。即便面对太阳入射角偏大、太阳翼发电能力骤降的严峻情况,这套电源系统依旧稳如泰山。

执行本次任务的长征二号F遥二十三运载火箭,相比前次任务所用火箭,也进行了16项技术状态改进,不断筑牢载人火箭安全可靠根基。

环境控制方面,中国电子科技集团配备的各类传感器,能够实时测量舱内压力、温度、湿度、气体等信号。专家表示,通过这些敏感元器件收集到的数据,就能得知飞船舱内的环境参数。

创新点:

水稻将在太空“二次播种”,实现首次在轨连续两代水稻培养

载人航天工程空间应用系统由中国科学院牵头负责,中国科学院空间应用工程与技术中心为相关总体单位。

据了解,空间应用系统通过神舟二十三号载人飞船上行了9项科学实验,水稻种子、肝细胞、纳米酶、放线菌、钙钛矿电池等实验材料将开展太空实验。

如何让农作物在太空实现“高效、高质、高产”的原位生产,是亟待解决的关键科学问题。中国科学院空间应用工程与技术中心研究员仓怀兴介绍,这一次,随神舟二十三号上天的水稻,要先收获,然后用收获的

种子再种一茬水稻,实现首次在轨连续两代水稻培养,解析长期空间微重力对水稻遗传稳定性作用。

同时,还有两种不同的水稻样品在天上做对照组,一种是“祖先”曾经上过天的水稻后代,还有一种是首次上天的水稻,通过对比研究空间环境里的水稻生长状态,进一步探索研究人类在月球或火星“种粮”的理论基础。

空间生命科学领域还将开展“空间生物相分离对脂质代谢的影响”实验,从相分离的角度认识微重力影响肝细胞脂质代谢的分子机制,为未来长期空间站驻留时相关脂肪性肝病的早期干预与防治策略提供潜在靶点。

此外,还将开展“纳米酶对生物大分子合成和保护机理研究”“空间环境对典型放线菌表型和遗传的影响规律及其分子机制研究”“基于物理和生物辐射计量分析空间辐射和微重力引起水稻和拟南芥DNA甲基化调控机制”3项实验。

钙钛矿电池也有望开启研究新篇章。

专家介绍,钙钛矿太阳能电池具有高效、轻质、超高功质比、可低温溶液制备的特点,提供了未来空间站、深空基地等可能的能源供给方案。但钙钛矿电池能否经受住紫外辐射及粒子辐射、高浓度的原子氧腐蚀、更剧烈的温度交变等空间环境的考验,亟须研究。本次任务将重点围绕这些疑问,在中国空间站首次开展钙钛矿电池动态服役实验,获得电池在真实空间极端环境下的转换效率衰减数据,获得更进一步的科学认知。

图①: 米杨柱在进行训练(2026年4月21日摄)。

王夏阳摄

图②: 张志远在进行训练(2026年3月5日摄)。

孔方舟摄

图③: 黎家盈在进行训练(2025年8月29日摄)。

孔方舟摄

图④: 神舟二十三号载人飞行任务航天员乘组出征仪式上,米杨柱(中)、张志远(右)、黎家盈3名航天员挥手致意。

本报记者 张武军摄

第八届西部国际投资贸易洽谈会交出亮眼成绩单

共绘内外联动的开放画卷

本报记者 李增辉 刘新吾

5月21日至24日,第八届中国西部国际投资贸易洽谈会(以下简称“西洽会”)在重庆举行。本届西洽会紧扣“新西部、新制造、新服务”主题,从成果展示、投资洽谈、开放交流等维度集中发力,交出亮眼成绩单——共吸引来自50个国家和地区的近1400家企业、超7万人次参会参展;举办49场活动,签约212个重大项目;发布《投资重庆机会清单》,汇集277个合作项目,总投资规模近5800亿元。

以开放汇聚全球资源——

本届西洽会持续放大国际化办会特色,特邀英国担任主宾国、韩国京畿道担任主宾城。其中,英国派出近年来访问西部地区规模最大的商务代表团,聚焦先进制造、科创、医疗等领域开展合作对接;韩国京畿道组织50家优质本土企业参展,推动跨境商贸、产业与文旅合作走深走实。

展会期间,英国—中国(重庆)经贸合作对接会、重庆—东盟投资贸易合作交流对接会等国际经贸活动相继举行,吸引外资企业投资西部。此外,围绕智能网联新能源汽车、现代物流等6个领域开设专场对接会,定向邀请巴西等国家和地区的逾百家企业发布采购清单。

深化国际合作的同时,各省份间协作也不断加强。四川延续主宾省身份,以“天府智领·科创之芯”为主题参展,推动川渝产业资源互通;上海、湖南、辽宁等省份组团参展,跨区域产业协作、资源共享、市场共拓的发展格局加速成形。

以展会为契机,重庆开放能级持续跃升、开放版图越拓越宽。九龙坡区依托西部陆海新通道“氢走廊”渝黔桂干线,高效衔接内陆枢纽、产业基地与沿海港口;潼南区柠檬鲜果出口量全国占比突破50%,鲜果及精深加工产品远销30余个国家和地区……一幅内外联动、协同共进的开放画卷在西部大地徐徐铺展。

以创新激活发展动能——

在西部科学城重庆高新区展区,搭载了40个动力单元的人形机器人可以流畅行走、转身、挥手;在大渡口区展区,植保无人机、建筑清扫机器人等展品科技感十足;在江津区展区,AI(人工智能)跨骑电单车时尚吸睛……一项项硬核成果,展现出重庆制造向“新”而行的鲜明底色。

人工智能作为本届展会亮点特色,贯穿展览展示、供需对接、项目合作全过程。在2026重庆市“AI+制造”供需对接专场活动上,重庆中科摇橹船信息科技有限公司等本土科创企业发布空间智能相机产品矩阵等人工智能特色产品,展现了重庆在AI技术供给端的能力。

本届西洽会期间,累计签约212个重大项目,涉及智能网联新能源汽车、低空经济、生物医药等领域。其中,智能网联汽车联合实验室项目落地西部科学城重庆高新区,璧山区聚焦智能制造与生命科技集中签约9个项目。

以服务拓宽发展空间——

本届西洽会期间,首次设立生产性服务业独立展区,与原有的产业融合发展展区联动,集中展示现代物流、工业设计、高端金融等现代服务业成果。

开放规则持续创新,内陆开放能级提升。本届西洽会发布了全国首个《国际可转让货物单证标准范本试用协议》,推动陆上贸易规则创新,助力西部陆海新通道高效畅通,为内陆开放提供制度保障。

现代服务业提质升级,产业融合走深走实。西部陆海新通道物流服务体系不断完善,铁海联运、公铁联运、国际班列等多式联运模式高效衔接,助力西部产品“买全球、卖全球”;金融服务精准滴灌实体经济,创新金融产品不断涌现,为制造业升级提供坚实金融支撑。

此外,展会期间还集中展销了重庆37个区县的特色农产品、老字号美食、文创产品等。同时,首次推出“西洽惠全城优惠手册”,整合全城餐饮、购物、出行专属福利,让市民共享展会红利。

为航天强国建设贡献香港力量

本报记者 李 霞

来自香港特别行政区的载荷专家黎家盈成为参与神舟二十三号载人飞行任务的航天员。消息传来,全港振奋。2022年,国家宣布首次在香港选拔载荷专家成为第四批预备航天员,香港各界反应热烈,在不到一个月的招募期内,收到来自本地大学、园区公司、研发机构及政府相关部门等120份报名。香港特区政府创新科技及工业局局长孙东对最初选拔的情形记忆犹新:“我曾面试了包括家盈在内的多位候选人,而家盈是我当时最看好的几位候选人之一。”

香港近年来在航天科技方面积极参与国家深空探测任务。香港理工大学校长滕锦光表示,黎家盈成为首位进入太空的来自香港的航天员,是振奋全港的喜讯,这标志着香港参与国家航天事业迈入新阶段。香港理工大学深空探测研究中心副主任吴波跟随香港特区政府代表团在甘肃酒泉见证这一历史性时刻。“我相信香港的优势在国家未来的重大航天任务中将继续发挥重要作用。”吴波说。

不久前发射升空的“天舟十号”货运飞船中承载的温室气体探测仪“天韵相机”,是香港首个进驻国家“天宫”空间站的科研载荷,项目负责人、香港科技大学土木及环境工程学系讲座教授苏慧说:“神舟二十三号

飞船顺利升空,充分见证香港科研成果走向太空,我感到无比振奋。”

香港立法会议员梁毓伟表示,黎家盈逐梦太空的亮眼突破,为全港青年树立了优秀榜样,激励更多香港青年心系家国,坚定地追求梦想。

“首位来自香港的航天员翱翔蓝天、逐梦星海,我和全港无数妇女同胞一样,内心满是感动、骄傲与温暖。”香港岛妇女联合会主席、香港中西区区议员金玲说。香港市民林女士说:“我们为家盈感到骄傲。她真的好坚毅勇敢,我希望她继续维持这份勇敢和热情!”香港青少年殷切期待黎家盈平安归来后分享她的太空经历和感悟。汉华中小学部五年级学生吴琰誉说:“家盈姐姐加油,你是最棒的!”

香港本地媒体连日来以多篇篇幅报道神舟二十三号发射和黎家盈成为首位来自香港的航天员的消息。香港《文汇报》24日发表社评称,“中央为港人提供参与国家航天事业的宝贵机遇,激励港人奋斗自强、追逐梦想、厚植家国情怀,也是香港深度融入国家发展大局、贡献国家航天强国战略的生动体现,谱写香港与国家高质量发展的新篇章。”

“希望更多年轻人以黎家盈为榜样,把个人理想与国家需要紧密结合,在各自岗位上发光发亮。”香港立法会主席李慧琼说。

薪新的飞天征程已经开启。

2003年,杨利伟搭乘神舟五号“一人飞天”,实现中华民族千年飞天夙愿。20余年风雨逐梦、接续攀登,一支规模壮大、构成多元的航天员队伍,不断在浩瀚星海镌刻追梦足迹。

这支队伍后浪奔涌,薪火相传。太空任务环境复杂,突发情况下的判断力、长期训练形成的操作习惯、极端环境下的心理调适,都需要通过任务实践一代代接续积累。

长期以来,我国载人航天始终坚持“以老带新”模式。神舟十二号乘组,聂海胜、刘伯明带领首次飞天的汤洪波,实现中国人首次进入自己的空间站;神舟二十一号乘组,70后、80后、90后三代航天人“同框”,1993年出生的武飞成为我国目前执行空间站出舱任务最年轻的航天员……代际接力,书写着中国航天事业薪火赓续的动人篇章。

这支队伍四海同心,共探苍穹。我国航天员的足迹遍布祖国五湖四海、天南地北,此前第四批预备航天员选拔,更是首次向港澳地区敞开了大门。神舟二十三号乘组中,黎家盈成为首位来自香港的航天员。对香港同胞而言,这是融入国家航天

事业、共享民族科技荣光的重要时刻。每一个飞天的新面孔都昭示着,中华民族的飞天梦想,属于全体中华儿女。

载人航天国际合作迈出新步伐。今年“中国航天日”,两名巴基斯坦航天员进入中国航天员科研训练中心,与中国航天员并肩参训。未来,中国空间站有望迎来首位外籍航天员。

这支队伍广纳英才,各展所长。随着空间站任务日趋复杂,航天员队伍逐步形成了包括航天驾驶员、航天飞行工程师、载荷专家等的多类型人才体系。他们中很多人来自科研院所和高校,长期深耕空间科学、材料科学等专业领域。

中国空间站首位载荷专家桂海潮在成为一名航天员之前,是北京航空航天大学宇航学院教授,他与乘组密切配合,完成多项在轨空间实验;神舟二十一号乘组航天员张洪章深耕高性能储能电池研究,发挥专业优势开展锂离子电池在轨试验;此次神舟二十三号乘组,则是涵盖我国现役三类航天员的复合型团队……中国航天事业正成为更多人的事业,航天员专业背景更加多元。

未来的中国航天,必将有更多追梦人并肩同行,在浩瀚宇宙中写下新的坐标。

藏传佛教第二十二届“拓然巴”高级学衔授予仪式举行

本报北京5月24日电 (记者李昌禹)2026年5月23日,正值西藏和平解放75周年纪念日,藏传佛教第二十二届“拓然巴”高级学衔授予仪式在北京中国藏语系高级佛学院举行。根据国家宗教事务局颁布的《藏传佛教学衔授予办法》和高级学衔申请条件及评定规定,经过严格的资格审查、辩证考试、论文答辩和评议表决等程序,来自藏传佛教格鲁派、萨迦派、觉囊派的34名学员获准授予藏传佛教“拓然巴”高级学衔。

藏传佛教学衔工作指导委员会主任、中国藏语系高级佛学院院长嘉木样活佛向“拓然巴”高级学衔获得者颁发高级学衔证书。藏传佛教界代表人士和大德高僧莅临现场,向他们表达祝贺与厚望。中央统战部、中国佛教协会有关人员出席学衔授予仪式。学衔授予仪式后,班禅额尔德尼·确吉杰布会见了“拓然巴”高级学衔获得者。

自2004年实施藏传佛教三级学衔制度至今,中国藏语系高级佛学院共授予433名学员“拓然巴”高级学衔,遍布西藏和四川、云南、甘肃、青海涉藏州县主要寺庙,覆盖藏传佛教各教派。广大“拓然巴”高级学衔获得者在铸牢中华民族共同体意识、引导藏传佛教与社会主义社会相适应等方面发挥了积极作用。

中国科学院发现镍基高温超导机理的重要实验证据

本报合肥5月24日电 (记者徐靖)记者近日从中国科学技术大学获悉:该校何俊峰教授研究组与南方科技大学薛其坤院士、陈卓昱副教授研究组合作,在新型镍基高温超导的机理研究中取得重大突破,成果发表于国际顶级学术期刊《科学》。

超导现象因其极限电磁性能,成为国际科学界的一个重要研究方向。传统超导体的超导转变温度非常低,探索高温超导材料、理解高温超导机理成为国际超导研究的关键科学问题。据了解,铜基和铁基两类高温超导材料被发现,但高温超导机理仍未破解。近期,镍基高温超导的出现,为理解高温超导机理提供了新的机遇。该项目研究揭示出“无节点超导能隙”和“电子—玻色子耦合”现象,“超导能隙对称性”和“超导配对机制”这两个高温超导核心问题的理解提供了关键实验证据。

道,全长10380米。隧道采用“盾构法+明挖法”施工,其中盾构段长达9824米,采用2台量身定制的超大直径土压平衡盾构“蜀安号”和“成渝号”掘进施工,最大开挖直径达14.5米,是目前国内已建成的最大直径土压平衡盾构隧道。

据介绍,项目布设了全自动智能监测系统,实时捕捉细微变形数据。最终,隧道全程实现“微扰动无感穿越”,以毫米级施工精度,为国内复杂城市核心区隧道下穿施工积累了宝贵的经验。

甘肃推出16项措施保障农民工工资支付

本报兰州5月24日电 (记者曾亦展)近日,甘肃省政府办公厅印发《关于深化欠薪综合治理保障农民工工资支付的意见》,推出16项综合治欠措施。

在工资保障源头预防方面,意见要求严格各方治欠责任,规范工程建设领域人工费用单列管理,规范农民工工资专用账户管理使用,加强新就业形态等非工程建设领域工

资支付监管。

在工资支付过程监管方面,意见提出优化工资支付过程监管机制,加强施工过程结算资金监管,将农民工实名制管理、专用账户使用情况以及农民工工资支付情况纳入工程监理监督范畴。

在欠薪问题联动处置方面,意见要求健全治理欠薪工作协调机制,完善联合执法、案件交办、跟踪落实等制度。健全劳动保障行政执法与刑事司法衔接机制,完善治理欠薪信用制度。

成渝中线高铁隧道全部贯通

本报北京5月24日电 (记者李心萍)记者从长江沿岸铁路集团四川有限公司获悉:5月22日,成渝中线高铁全线控制性工程蜀安隧道顺利贯通,标志着成渝中线高铁全线41座隧道全部贯通。

成渝中线高铁是我国“八纵八横”高铁网沿江通道的重要组成部分。蜀安隧道地处简州站至成都站区间,为城市盾构高铁隧

道,全长10380米。隧道采用“盾构法+明挖法”施工,其中盾构段长达9824米,采用2台量身定制的超大直径土压平衡盾构“蜀安号”和“成渝号”掘进施工,最大开挖直径达14.5米,是目前国内已建成的最大直径土压平衡盾构隧道。

据介绍,项目布设了全自动智能监测系统,实时捕捉细微变形数据。最终,隧道全程实现“微扰动无感穿越”,以毫米级施工精度,为国内复杂城市核心区隧道下穿施工积累了宝贵的经验。

回来信调查

陕西西安市碑林区三学街周边棚户区改造项目——

房屋征收五年未安置，一纸通告让居民搬回去

本报记者 孙立极 向子丰 人民网记者 游天巍

编辑同志：

我们是陕西西安三学街历史文化街区周边的居民。2020年，由曲江新区管委会投资，碑林区政府对三学街周边棚户区进行房屋征收，承诺2023年8月前将我们安置到位于国际港务区的新建小区。我们2000多户居民交出房子，一直未得到安置。2025年5月，碑林区人民政府突然发布通告，让我们搬回原住房。原住房质量很差，空置5年，损坏更加严重。我们不接受回迁，政府部门却说因违规不能再安置。请关注此事。

陕西省西安市高先生等

5月13日，记者来到陕西西安市碑林区三学街历史文化街区。这里为省级历史文化街区，分布着西安碑林、卧龙寺等文保单位。居民反映的房屋征收后未安置却被要求搬回的原住地便在附近，其中发生了哪些曲折？记者进行了采访。

终止：原住房交回五年后，政府通告终止征收，让搬走的居民搬回去

按照碑林区政府2020年8月13日通告，三学街周边棚户区改造项目对东起开通巷，西至南大街，南起顺城南巷，北至东木头市及东厅门区域涉及的国有土地房屋予以征收。原居民黄女士展示了她2020年与碑林区住建局等单位签订的《西安市国有土地上房屋征收与补偿协议（产权调换专用）》，协议明确了被征收房屋信息、补偿款、过渡费等内容。她介绍：“签协议的有1000多户，陆续在2020年、2021年搬了出去。多数人用补偿抵房款，交了几万元、十几万元不等。还有一些是草签协议，交了房，未交钱。”

在签协议前，黄女士向当时项目的执行单位西安城墙文化投资发展有限公司转账11万多元，用于购买规定安置房屋面积外超出的建筑面积。

原居民陆军梅说：“交房后，他们就把窗户和门都拆了，征收范围内还砌了围墙。”

相关部门当时承诺，2023年8月前，在西安国际港务区（现西安浐灞国际港）的杏渭佳苑小区完成异地安置，却一直未能兑现。2025年5月，碑林区政府发布通告终止征收工作，并要求被征收的“公户”搬回原住房。

记者在征收区域看到，部分临街店铺已开业或在维修中。东厅门巷内一栋四层楼房修缮已近尾声，户型从10余平方米到20平方米不等，部分内置窗甚至无窗。区域内一些平房被标记为“危房”，有的墙体倒塌，有的院子堆着垃圾。



回曝光

河南洛阳市孟津区——

校园视力检测，竟成商业引流？

本报记者 张文豪

“孩子从学校带回一张视力检查单，印满了眼镜店名字、电话和到店复查提示。”近日，河南洛阳市孟津区朝阳镇姚凹小学的学生家长李女士反映，校外眼镜店人员来校园开展视力筛查，还向孩子发放了带有店铺地址、电话等信息的眼镜布等物品。

开展义务教育阶段学生健康体检，本是国家关爱青少年体质健康的普惠政策。校园公益筛查何以成了商业引流行为？记者近日到孟津区进行了调查采访。

李女士告诉记者，今年3月下旬的一次视力筛查中，她的孩子被诊断为左右眼裸视力均为4.5。“检查单先说了近视的危害，又说筛查结果仅供参考，建议尽快到豫康明眼镜店详细检查。”李女士说，一张单子三次出现眼镜店店名，并用红色字体标注了联系方式。

教育部办公厅等三部门2022年联合印发《关于进一步规范校园视力检测与近视防控相关服务工作的通知》，明确规定“严禁无资质机构入校开展视力检测”“严厉打击虚假违法营销宣传行为”。那么，商业眼镜店是怎么进的校园呢？

记者据此来到位于孟津区休闲文化广场

不同意解除租赁关系的应实行产权调换”，但此次征收将公房承租人视作产权人进行实物安置，且叠加套内面积上浮20%、每户再奖励10平方米、优惠购买20平方米等政策，均无依据。

对此，不少原居民难以理解：“三学街改造项目一期时公房承租人也进行了‘公转私’，如今都已安置完成，为何到我们二期就违规了呢？”他们表示，征收补偿协议中明确当事人为公有房屋承租人，且每平方米缴纳1500元的“公转私”费用，由此取得安置房的完整产权。

碑林区住建局副局长魏西昌坦承，以前有些项目存在“公转私”的情形，但《征补办法》2020年1月修订时已删去“产权调换为私产”的条款，目前缺乏具体法律依据。董鹏向记者介绍，房管所转企后已属国资管理，公房转私需国资部门行政审批通过，否则会造成国有资产流失。

三学街后续处置工作专班办公室副主任姚玮说，公有房屋的承租人，征收后就变成私有住宅的所有权人，没有政策依据，涉嫌“公产私分”。“在我们后续调查的过程中，还发现部分居民得知拆迁消息后，倒手高价买入公房承租资格，但承租人只有居住权，不能转卖。”姚玮说。

项目叫停还有另外原因。2020年4月，三学街被确定为省级历史文化街区，征收项目启动几个月后，住房和城乡建设部办公厅2021年1月印发《关于进一步加强历史文化街区和历史建筑保护工作的通知》，要求不得假借“必要的基础设施和公共服务设施”的名义，在历史文化街区内新建、扩建与街区保护无关的项目。董鹏表示，“项目和国家政策不符。”

当初为何规划对历史文化街区进行棚户区改造？记者询问最初由曲江新区管委会批复的项目可行性研究报告，曲江新区管委会副主任李耀杰称，“有存档，但因搬家难找”，他表示，三学街部分住宅存在房屋老旧、配套设施不健全等问题，符合棚户区改造条件。

据介绍，该项目争取到国家棚改专项补助资金1.32亿元、国开行棚改贷款13.98亿元。西安城墙建设管理有限公司董事长王云峰透露，杏渭佳苑项目以安置型商品房名义取得土地使用权，“地价低20%左右”。

如今，安置小区的后续引人关注。杏渭佳苑分南北两区，规划建设20栋、2000多套住房，目前仅安置81户“私户”。其余住房如何处理？相关部门负责人回复说，“属于曲江新区资产”“作为商品房销售，用于偿还贷款，化解债务”。李耀杰表示，目前，房地产市场不景气，他们有意改造成第四代住宅出售。

记者现场探访发现，小区大门紧锁，南区仅两栋楼完工，其余楼栋均未封顶（见左图，人民网记者游天巍摄）。门口安保人员表示，安置小区已停工多时。北区更无一栋完工。

征收终止后，符合安置条件的81户已于2026年2月在杏渭佳苑南区4号楼、5号楼完成选房，但小区未正式通电，仅使用临时电，“住也能住”，李耀杰表示，预计明年下半年可正式入住。

令人震惊的是，西安浐灞国际港党政办公室2025年10月出具的一份政府信息公开告知书显示，杏渭佳苑南区项目尚未取得施工许可证。杏渭佳苑北区项目在2022年取得施工许可证，并于2025年1月取得商品房预售许可证。

作为建设单位负责人，王云峰证实，杏渭佳苑南区确实未取得施工许可证，因为“没交配套费”。李耀杰则承认，“实际上有违规之嫌。”

李耀杰介绍，棚户区改造是民生工程，最开始约定的是市里承担70%、曲江新区承担30%。但最终数据显示，项目共投入26.78亿元，包括国家棚改专项补助资金1.32亿元，还有国开行棚改贷款以及银行贷款、非标融资、企业发债共25.46亿元。

值得一提的是，2021年，三学街周边多名居民因为不愿被征收，将碑林区政府诉至法院。2021年12月31日，陕西省高级人民法院认定征收存在不符合专项规划，征收补偿费用未足额到位等问题，指出“资金存在巨大缺口，不能保证被征收人的补偿安置利益能够得到实现”，并责令碑林区人民政府对征收补偿资金等问题依法采取补救措施。

记者向碑林区政府和资金保障单位曲江新区管委会询问，法院判决后采取了哪些补救措施，截至记者发稿时，尚未收到相关部门的具体回复。

征收5年后要求住户迁回原住房，受访者均表示的确罕见。但若继续推进项目需再投资94.99亿元，“超出市、区两级政府现有财力水平”，继续推进的影响可能更大。董鹏介绍，“依法依规纠错改错、止损挽损后，预计损失约5.85亿元”。

居民对此事仍然难解困惑。黄女士表示，“所有的政策都是政府做的，我们只是跟着走，现在受损失的却是我们。特别无奈。”

三学街周边棚户区改造项目征收5年，付出如此代价而终止，留下了什么样的总结和思考？

李耀杰认为，除去疫情影响和房地产市场改变，项目没有考虑到国家政策的变化，对于这种大规模项目，资金来源缺少充分论证，“征收拆迁是碑林区负责的，我们负责掏钱，可能觉得不是花自己的钱，这中间缺少监管”。

董鹏则坦承，项目前期在论证上有问题，资金保障不足。在政策把握上不严谨，奖励办法超规。对项目管理不严，存在违法违纪的情况。“对我们工作的警示是，对于民生工程，是不是做到量力而行，尽力而为？不能超出政府能负担的承受能力。政策把握要更加严谨，过程管控也要更加严格，否则付出的行政成本、代价太大。”

目前，通过西安市政府拨款以及使用城市更新改造资金，碑林区按照“室内、院内、街区公共区域”一体修缮的思路，正在对三学街片区14条道路及建筑外立面实施提升改造，完善水电气、消防、公厕等基础设施。“对C、D级危房加固修缮，集中整治消防问题，104个院落整体升级。”董鹏介绍，“已完成80%，预计6、7月份全部完工，启动征收群众交房工作。”

查业务，后来另一家实力更强的医院退出了，只剩下文德医院。“校园体检首日，我在现场看到了穿白大褂的医务人员。但没想到，后来却是商业机构进入了校园。”

按照河南省教育厅等部门联合制定的《河南省义务教育阶段学生健康体检实施办法》，学生健康体检费用按照支出标准和实际参加体检的学生人数从学校公用经费中列支。

董建伟解释，校园体检不单是视力、沙眼等眼科检查，还有内外科、口腔科、体型指标、生理功能等多个项目，学生每生每年体检费不超过10元。

“一所学校成百上千人，需要大量医务人员参与，综合人工、交通、耗材、时间等成本，收益不算高。”董建伟坦言，近两年资金结算周期长，合作的公司又要抽取30%作为管理费，使得不少医院望而却步。

许光涛表示，发现文德医院擅自聘用商业眼镜店人员参与学生视力检查，并私自发放商业广告，区教体局已第一时间约谈晟康公司及文德医院主要负责人，要求立即停止文德医院视力检查工作。”后续，晟康公司安排了其他医院接替，由正规医务人员进入校园。”

截至记者发稿时，孟津区本轮中小學生健康体检工作已完成。该区有关负责人表示，要引以为戒，举一反三查堵漏洞，把好医疗机构准入关，强化全过程监管，使学生健康管理工作有序有效。

对此，河南大学教育学部教授赵慧臣认为，监管的缺口容易形成灰色地带。只有全链条、全流程、全场域的约束，才能压缩利益寻租的空间，形成长效机制。

（人民网记者尚明桢参与采写）

回反馈

湖南长沙市雨花区——

扩充话务线路 优化咨询服务

本报记者 颜珂

5月11日，本报“读者来信”版刊登《热线电话“打通难”，难在哪》一文，反映了湖南长沙市雨花区社保中心电话接通难的问题。对此，湖南省人社厅、长沙市公安局、雨花区政府高度重视、立行立改，以问题为导向，扎实改进工作。

雨花区人社局负责人介绍，报道刊发当日该局即启动整改。一是增设咨询电话，扩充话务线路。在原有咨询电话基础上，增设咨询电话“85882620”，调配精干工作人员负责接听答复，双线路并行，有效分流进线压力。二是优化接听机制，提升服务质效。调整高峰时段人员排班，增派业务骨干值守接听，加强业务培训，规范接听流程，提高答复精准度和办理效率。三是建立主动回拨机制，确保诉求不遗漏。联系电信部门升级短信平台，对未能接通的来电，主动发送提醒短信，并在工作人员空余时段安排主动回拨，逐一答复群众咨询，力争每一个诉求都有回应。四是探索推动智慧受理，开辟网上服务途径。与雨花区数据局、电信公司等对接，并积极向上级反馈，建议开通统一的社保业务咨询常见问题网上受理和答复平台，探索为群众咨询社保业务提供新途径。

湖南省人社厅法规处负责人也表示，5月13日，省人社厅部署对全省人社系统全面排查、整改，不定期暗访测试，如发现懒政怠政，将依法依规追责。

回身边事

四川苍溪县白鹤乡古泉村——

设施不完善 雨水漫农田

我们是四川省广元市苍溪县白鹤乡古泉村5组村民。2019年，县国投公司在村里开展新村建设，施工中未科学规划排水设施，导致每逢雨季，大量积水涌入我们3户人家的承包地，地里的农作物被冲毁、土壤流失。新村配套建设的两个堰塘也常年漏水，无法蓄水灌溉；配建的产业路未修建排水沟，一旦下雨，雨水漫流，进一步加剧农田受灾程度。

我们多次反映这一问题，乡政府也承认情况属实，但至今未见实质性整改。前几天下雨，水又漫进农田（见下图）。恳请相关部门关注此事，抓紧改造排水设施，保护我们的农田和庄稼。



回建议

农家书屋应“适农”

这段时间，笔者参观了不少农家书屋。发现有些书屋藏书虽多，却不太符合农民需求。小说、理论读物占了大头，种地养殖、法律维权的实用书少；农技书籍内容陈旧，跟不上农业科技发展；还有部分书籍字小难懂，老年村民读不了。乡亲们感慨：“书不少，就是不好看。”

书屋建了，就该管好用好，要在“适农”二字上做文章。一是配书要准。多选配种植养殖、电商销售、健康养生等实用书，结合农村老年人多的实际，适当推出大字版、图文版。二是开门要活。灵活调整书屋开放时间，方便村民前来阅读。农闲时办庭院读书会、夜读课堂，请乡土能人、致富能手来讲经验，让书屋有人气。三是管理要实。做到门常开、书常新、人常在，别让书屋变成“铁将军”把门。农家书屋只有接地气，才能发挥其应有的作用。

云南泸水市 和建华

征集

人民日报“读者来信”版与人民网“领导留言板”联合开展群众急难愁盼问题征集，欢迎读者提供问题和意见建议。

邮箱：rmbdzlx@126.com

移动端：人民日报客户端“曝光台”

人民网“领导留言板”客户端

新时代画卷

传统文化邂逅当代设计



▲外籍客商向展位工作人员咨询非遗文创产品。 毕 晗摄(人民视觉)



▲工作人员向外国客商介绍铜壶制作工艺。
刘旭东摄(人民视觉)
▶工作人员展示广西壮锦与2026年世界杯合作的文创产品。

新华社记者 毛思倩摄



▲观众在故宫博物院展台选购文创产品。 新华社记者 梁 旭摄

主会场展览面积 16 万平方米
共设 8 大展馆
包括 3 个综合馆和 5 个专业馆
34 个细分专业展区

吸引 6312 家海内外机构
线上线下参展
展出文化精品超 12 万件
约 13 万专业采购商到会

65 个国家和地区、310 家
海外展商线上线下参展
约 3.5 万名海外专业观众
前来参会

第二十二届文博会展出超十二万件文化精品

以文化为媒
聚产业之力

5月21日至25日,第二十二届中国(深圳)国际文化产业博览交易会举行,吸引6312家海内外机构参展,汇聚超12万件文化精品。漫步第二十二届文博会,传统与潮流相拥、人文与科技共生、民族与世界交融,一幕幕鲜活场景、一件件文化精品,生动铺展文化事业繁荣发展、文化产业提质升级的壮阔图景,彰显守正创新、开放包容的文化中国自信昂扬的时代气象。

古韵新潮,优秀传统文化对接时代风尚。文博会上,非遗剪纸技艺传承人现场执剪,舞剧《咏春》植根咏春拳与香云纱非遗底蕴,电影《给阿嬷的情书》唤醒乡土历史记忆……一批精彩作品受到欢迎,诠释着中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展的深刻内涵。

科技赋能,全方位重塑文化的生产、传播、消费形态。

文化中国气象新

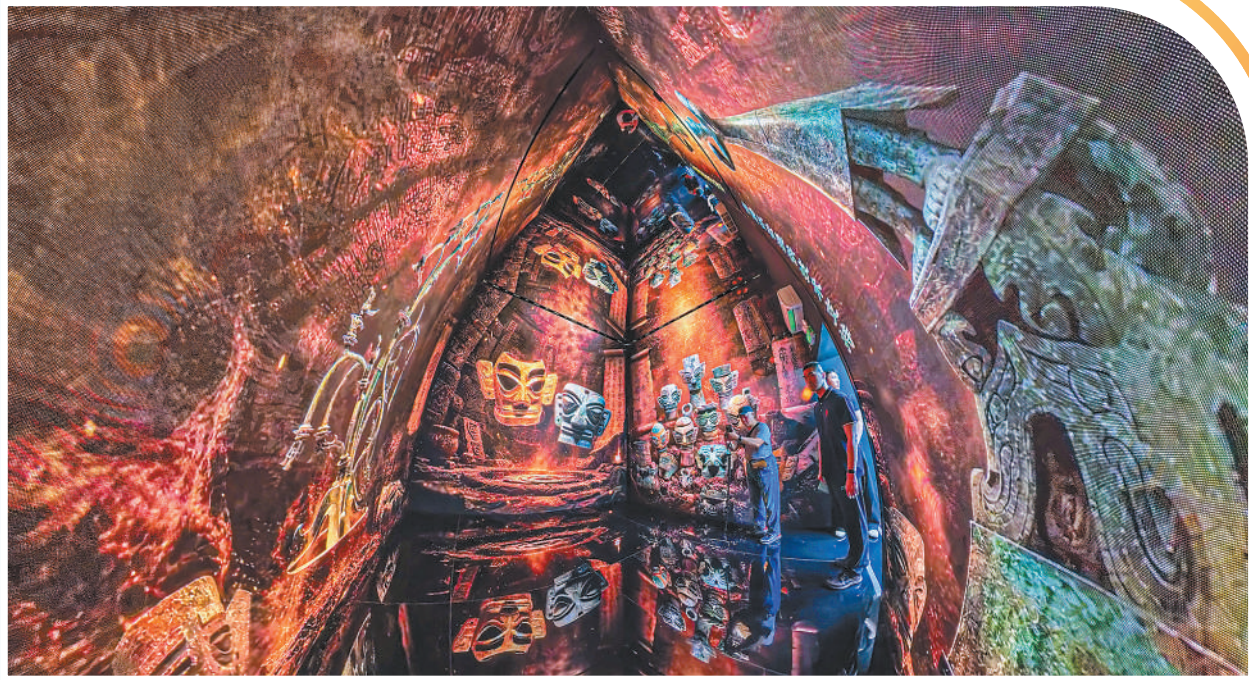
程远州

风插画、文旅海报;智能机器人乐队突破固定表演范式,可随心创编曲目、演绎乐章。以科技之“术”承载文化之“道”,涵养出百花竞放、生机盎然的文艺生态。

海纳百川,文明因交流而多彩、因互鉴而丰富。本届文博会首设APEC经济体展区,搭建区域文明对话桥梁;新设跨境电商展区,畅通非遗好物、国潮文创出海通道,助力中华文化扬帆远航、走向世界。

文脉绵延不绝,创新活力奔涌、胸怀开放包容的文化中国,正以愈发璀璨的文明之光,照亮民族复兴的壮阔征程,也为人类文明发展贡献东方智慧。

前沿科技激发创新灵感



▲智慧空间系统动态化呈现三星堆出土文物。
何 龙摄(人民视觉)
◀人形机器人在进行舞蹈表演。
赖 犁摄(人民视觉)
▼观众参与智能发球机器人体验活动。
何 龙摄(人民视觉)



▲观众体验智能电影模拟制作过程。
李 忠摄(人民视觉)

本版责编:吴 燕 吴 凯 黄金玉
版式设计:张芳曼
数据来源:中国(深圳)国际文化产业博览交易会



多元汇聚增进交流互鉴



▲埃及展商展示手工艺品。
赖 犁摄(人民视觉)

▶“文创中国”展区集聚我国优质文化IP(知识产权)、科创潮品、文旅精品、非遗好物与热门文创,集中呈现前沿文创成果与多元应用场景。图为“文创中国”展区。

周鑫宇摄(人民视觉)



▲APEC经济体展区,观众挑选来自秘鲁的羊驼毛玩偶。
新华社记者 毛思倩摄
▼全球文化贸易馆乌兹别克斯坦展区,工作人员(右)与客商洽谈合作。本报记者 程远州摄



习近平总书记指出：“共产党人必须牢记，为民造福是最大政绩”“要自觉做矢志为民造福的无私奉献者，始终把人民放在心中最高位置”。为民造福是最大政绩，从政治上抓住了树立和践行正确政绩观的核心关键，从理论上揭示了马克思主义政党执政的基本规律，从实践上确立了党员干部履职尽责的根本标准，为新征程上广大党员干部创造新业绩、展现新作为指明了前进方向，为树立和践行正确政绩观提供了根本遵循。

体现“立党为公、执政为民”的核心要义

习近平总书记强调：“政绩观问题是一个根本性问题，关乎立党为公、执政为民”“为民造福是立党为公、执政为民的本质要求”。任何政绩观都根植于特定的政治立场和价值追求。“为民造福是最大政绩”，将立党为公、执政为民统一于树立和践行正确政绩观的具体实践中，是中国共产党的执政理念在政绩观领域的创造性转化和升华。

立党为公是共产党人树立和践行正确政绩观的基石，从根本上规定了政绩观的性质。马克思主义政党从诞生之日起，就不是为少数人或特定利益集团服务的。《共产党宣言》宣告：“过去的一切运动都是少数人的，或者为少数人谋利益的运动。无产阶级的运动是绝大多数人的，为绝大多数人谋利益的独立的运动。”这从根本上界定了无产阶级政党与以往一切政党的本质区别。共产党除了最广大人民的利益，没有自己的特殊利益，从来不代表任何利益集团、任何权势团体、任何特权阶层的利益。共产党这种与生俱来的“无私”基因，决定了“立党为公”是不可动摇的本质属性。习近平总书记深刻指出：“衡量党性强弱的根本尺子是公、私二字。”政绩观问题表面看是“怎么干事、干成什么样的事”的问题，深层次看则是“为谁干事、图什么名、谋什么利”的问题。习近平总书记特别强调：“作为党的干部，就是要全心全意为人民服务，就是要诚心诚意为了党和人民事业奋斗，就是要讲大公无私、公私分明、先公后私、公而忘私。如果连这一点都不讲了，我们党还是中国工人阶级先锋队吗？还是中国人民和中华民族先锋队吗？”中国共产党“先锋队”的性质定位，将党的阶级基础与群众基础高度统一起来。作为“先锋队”，中国共产党必须始终代表最广大人民的根本利益。“为公”中的“公”，其实际就是最广大人民的根本利益。而“为公”也正是“先锋队”性质内生的政治品格。“为公”体现在党性修养上，就是要求作为共产党员，作为党的干部，只有一心为公，事事出于公心，才能有正确的是非观、义利观、权力观、事业观，才能把群众装在心里，才能坦荡做人、谨慎用权，才能光明正大、堂堂正正。“为公”体现在为民造福的具体实践中，就是要求党员干部树立和践行正确政绩观，始终把人民安居乐业、安危冷暖放在心上，用心用情用力解决好群众关心的实际问题，一件一件抓落实，一年接着一年干，努力让群众看到变化、得到实惠，把党性修养真正体现在为民办事、为民解忧、为民造福的实际行动中。

执政为民彰显共产党人政绩观的价值追求。全心全意为人民服务是中国共产党的根本宗旨，是党的一切行动的根本出发点和落脚点。它决定了共产党人创造政绩的唯一目的就是为人民谋幸福，决定了树立和践行正确政绩观的根本价值取向就是“执政为民”。为民造福是最大政绩，正是宗旨意识在政绩观问题上的集中体现。习近平总书记指出：“党员、干部特别是领导干部要清醒认识到，自己手中的权力、所处的岗位，是党和人民赋予的，是为党和人民做事用的，只能用来为民谋利。各级领导干部要树立正确的权力观、政绩观、事业观，不慕虚荣、不务虚功、不图虚名，切实做到为官一任、造福一方。”党性和人民性是高度统一、不可分割的。党性寓于人民性之中，没有脱离人民性的党性，也没有脱离党性的人民性。党性是人民性的集中体现和升华。坚持党性，其核心就是坚持维护和发展最广大人民的根本利益。同时，党来自人民，植根于人民。人民性是马克思主义政党的鲜明品格。坚持人民性，就是要求党的一切工作都必须以最广大人民的根本利益为出发点和落脚点。习近平总书记深刻指出：“我们讲宗旨，讲了很多话，

但说到底还是为人民服务这句话。”共产党人的立场就是人民立场。现实中，少数党员干部政绩观错位，热衷于搞劳民伤财的“形象工程”、脱离实际的“政绩工程”，表面上是工作方法问题，实质上是立场宗旨的错位，是党性原则的缺失。这表明，强化为人民服务的宗旨意识，一定要在身体力行的实践中去体会其真谛，只作为口号不行，只在文件里批来批去也不行。“中国共产党在中国执政就是要为民造福”“党的一切工作都是为老百姓利益着想，让老百姓幸福就是党的事业”。只有始终以党的事业、人民的利益为重，才能真正让政绩创造始终扎根人民、依靠人民、服务人民，使为民造福成为可操作、可落实、可检验的执政实践。

彰显“人民是历史创造者”的唯物史观

习近平总书记指出：“人民是历史的创造者，人民是真正的英雄。”这深刻揭示人民群众在历史发展中的主体地位。为民造福是最大政绩，正是对人民历史主体地位的高度尊重和自觉践行。

唯物史观认为，在人类历史发展的进程中，人民群众是社会物质财富的创造者，是社会精神财富的创造者，也是社会变革的决定力量。习近平总书记强调：“波澜壮阔的中华民族发展史是中国人民书写的！博大精深的中华文明是中国人民创造的！历久弥新的中华民族精神是中国人民培育的！中华民族迎来了从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃是中国人民奋斗出来的！”建设中国特色社会主义的伟大事业，深深植根于亿万人民群众的生动实践之中。这一波澜壮阔的伟大事业，从根本上说是广大人民群众自己的实践。群众在实践中创造的经验，反映事物发展的客观规律，代表社会进步的方向。谋划发展，最了解实际情况的是人民群众；推动改革，最大的依靠力量也是人民群众。基层是最大的课堂，群众是最好的老师。生活最深刻，群众最有智慧。习近平总书记指出：“共产党做事的一个指导思想就是尊重群众首创精神，群众是真正的英雄。”创造政绩不能“闭门造车”，必须坚持问政于民、问需于民、问计于民，汲取群众智慧。创造政绩也不是党员干部的“独角戏”，而是全体人民的“大合唱”，必须充分调动人民群众的积极性、主动性、创造性，将党的正确主张变为群众的自觉行动，凝聚起创造历史伟业的磅礴力量。在我们这样一个有着14亿多人口的国家，每个人出一份力就能汇聚成排山倒海的力量；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。

江山就是人民，人民就是江山。习近平总书记指出：“任何政党的前途和命运最终都取决于人心向背。”我们党的党员人数，放在人民中间还是少数。我们党的宏伟奋斗目标，离开人民支持就绝对无法实现。如果自诩高明、脱离了人民，或者凌驾于人民之上，就必将被人民所抛弃。任何政党都是如此，这是历史发展的铁律，古今中外概莫能外。一切违背人民根本意愿的政绩观，本质上都是否认人民群众是历史创造者，把个别人物作用夸大为主宰历史的决定力量。这种唯心主义的“英雄史观”，在政绩观上最突出的表现就是将个人的得失和利益凌驾于人民的福祉之上。习近平总书记深刻指出：“人民是国家的主人，干部是人民的公仆。公仆公仆，一要为公，不能有私心；二要为仆，不能有官气。公仆对人民负责，天经地义。这种关系不能颠倒。任何党员、干部，只有为人民服务的责任和义务，没有当官做老爷的权力。”公仆与主人关系的背后是“人心向背”的问题。公仆与主人关系扭曲，政绩观就会发生偏差，人心就离散，根基就动摇。公仆与主人关系端正，政绩观就纯正，党群就同心，就能众志成城，就能团结成一块钢铁一样。

唯物主义的政绩观与唯心主义的政绩观是两种根本对立的政绩观。是实事求是还是主观臆断，是人民至上还是个人英雄主义，是长远实干还是急功近利，是区分政绩观正确与否的分水岭。树立和践行正确政绩观，必须坚持唯物主义的政绩观，尊重人民群众的主体地位，把身子端端地坐在老百姓的这一面，把心思踏踏实实用在为民造福上。

指引“让老百姓过上更好的日子”的实践方向

习近平总书记指出：“人民对美好生活的向往，就是我们的奋斗目标”“我们的目标很宏伟，也很朴素，归根到底就是让老百姓过上更好的日子”。“让老百姓过上更好的日子”是一个宏伟的目标，需要通过扎实有效的政绩一步步实现。为民造福是最大政绩，要推动党员干部将这一目标内化于心、外化于行，并矢志不渝地追求和践行。

习近平总书记指出：“以人民为中心的发展思想，不是一个抽象的、玄奥的概念，不能只停留在口头上、止步于思想环节，而要体现在经济社会发展各个环节。”无论是经济增长、社会进步还是国家富强，最终目的都是服务于人，实现人民的幸福安康。发展的成果，能够转化为人民生活品质的提升，转化为人民实实在在的获得感、幸福感、安全感，这样的发展就有意义，这样的政绩就有价值。可以说，政绩的创造过程，就是将发展成果不断转化为人民生活品质、增进民生福祉的过程。习近平总书记对于什么是真正的“政绩”作过深刻阐释，指出“中国共产党把为民办事、为民造福作为最重要的政绩，把为老百姓办了多少好事实事作为检验政绩的重要标准”，强调“什么是好事实事，要从群众切身需要来考量，不能主观臆断，不能简单化、片面化”“办实事不是简单帮钱帮物、搞花架子、堆几个盆景。既要立足眼前、解决群众‘急难愁盼’的具体问题，又要着眼长远、完善解决民生问题的体制机制，增强人民群众获得感、幸福感、安全感”。哪里有人民需要，哪里就能做出好事实事，哪里就能创造业绩。

进入新时代，我国社会主要矛盾发生深刻转化，人民群众对美好生活的向往呈现多样化、多层次、多方面的新特征，不仅对物质文化生活提出更高要求，而且在民主、法治、公平、正义、安全、环境等方面的要求日益增长。习近平总书记强调：“把经济发展仅仅理解为数量增减、简单重复，是形而上学的发展观”“新时代抓发展，必须坚定不移贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，推动经济高质量发展”。把握高质量发展的特点和要求，习近平总书记指出：“高质量发展不只是一个经济要求，而是对经济社会发展方方面面的总要求；不是只对经济发达地区的要求，而是所有地区发展都必须贯彻的要求；不是一时一地的要求，而是必须长期坚持的要求。”

政绩观与发展观是紧密相连的，发展观引领政绩观，政绩观践行发展观。其中，核心就在于树立什么样的政绩观：是追求“单打一”发展还是追求“系统全面”发展，是追求“一域发展”还是追求“全域共进”、是追求“短期行为”还是追求“可持续发展”的政绩观问题。洞察发展与政绩的内在联系，习近平总书记鲜明指出：“高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务，坚持高质量发展成为领导干部政绩观的重要内容。”“坚持高质量发展要成为领导干部政绩观的重要内容”内含将发展目标与发展路径高度统一的政绩观。人民幸福是高质量发展的目标，高质量发展是实现人民幸福的路径。深刻把握高质量发展对树立和践行正确政绩观提出的新要求，习近平总书记明确指出：“要树立正确政绩观，处理好稳和进、立和破、虚和实、标和本、近和远的关系，坚持底线思维，强化风险意识，自觉把新发展理念贯穿到经济

社会发展全过程。”强调“政绩既体现在抓发展上，也体现在惠民生、保稳定上；既体现在即期见效的显绩上，也体现在打基础、增后劲、利长远的潜绩上；既体现在解决现实矛盾上，也体现在解决历史遗留问题上”。

“发展为了什么”的问题是树立和践行正确政绩观的“必答题”。正确的政绩观是连接目标与路径的桥梁，确保党员干部在推动发展时始终把满足人民美好生活需要作为根本目的，坚持走符合高质量发展的正确道路。“坚持高质量发展要成为领导干部政绩观的重要内容”，就是要求始终把最广大人民根本利益放在心上，坚定不移增进民生福祉，把高质量发展同满足人民美好生活需要紧密结合起来，促进坚持生态优先、推动高质量发展、创造高品质生活有机结合、相得益彰。

契合“走好新时代党的群众路线”的内在要求

习近平总书记强调：“要树牢造福人民的政绩观，带头走好新时代党的群众路线”。群众路线是党的生命线和根本工作路线。为民造福是最大政绩，指引党员干部通过走好群众路线，汲取创造政绩的智慧与力量。坚持走群众路线的政绩观，就是最有生命力的政绩观。

人民群众身处实践最前沿，对实践变化最敏感、感受最深切，也最聪慧。走到人民群众中去，很多百思不得其解的问题就能迎刃而解、找到答案。习近平总书记指出：“我们的各项工作实践要走好群众路线”。走好群众路线与树立和践行正确政绩观具有内在的、不可分割的紧密联系。能否有效应对新时代我们党践行群众路线面临的各类现实挑战，在很大程度上取决于我们能否真正树立和践行正确政绩观。习近平总书记深刻指出：“事实表明，经济发展了，人民生活水平提高了，不等于党同人民的联系就更加密切了、必然密切了，有时候反而是疏远了。”习近平总书记的重要论述是一个极其深刻、辩证且充满忧患意识的科学判断。这一判断是为党员干部敲响的警钟，防止在成绩面前迷失方向，是告诫党员干部在胜利和顺境中要谦虚谨慎、戒骄戒躁，在面对鲜花和掌声时要保持清醒和谦逊。针对党群关系中的问题，习近平总书记一语见血指出：“我看主要是一些党员、干部宗旨意识淡薄了，对群众的感情变化了，作风问题突出了。如果群众观点丢掉了，群众立场站歪了，群众路线走偏了，群众眼里就没有你。”这深刻启示我们，政绩观正确，群众路线就能源源不断地滋养党和人民的血肉联系；政绩观不正确，群众路线就会断流，最终导致形式主义、官僚主义盛行。

适应新时代社会结构、利益格局、思想观念等发生的深刻变化，回答践行群众路线的新课题，习近平总书记鲜明提出：“树立和践行正确政绩观，走好新时代党的群众路线”。走好新时代党的群众路线，不仅是对党的群众路线的创新性发展，而且是对新时代践行群众路线思想观念、工作方式、实践手段、制度机制的系统性变革。关于带头走好新时代党的群众路线，树牢造福人民的政绩观，习近平总书记提出明确要求：“纠治形式主义、官僚主义顽瘴痼疾，切实为基层减负，以作风转变促工作落实”“要自觉做矢志为民造福的无私奉献者，始终把人民放在心中最高位置，树立和践行正确政绩观，走好新时代党的群众路线，提高做群众工作的本领，用心用情用力解决群众急难愁盼问题，不断增强人民群众的获得感、幸福感、安全感”。走好新时代党的群众路线，以“时时放心不下”的责任感和“事事落实到位”的执行力，不断提升服务人民的本领，正确政绩观就能成为新时代共产党人的鲜明标志。

保障“促进全体人民共同富裕”的扎实推进

习近平总书记指出：“中国式现代化是全体人民共同富裕的现代化”“谋划‘十五五’时期经济社会发展，要不忘初心，把造福人民作为根本价值取向，坚持在发展中保障和改善民生，稳步推动共同富裕”。为民造福是最大政绩，其中最大的“福”就是共同富裕。实现共同富裕，需要正确政绩观提供强大思想动力和科学方法指引。

共同富裕，是中国人民的共同期盼。在改革开放初期，“为民造福”的主要任务是解决温饱问题，让老百姓“吃饱穿暖”。伴随全面建成小康社会，人民的需求已从“有没有”转向“好不好”，向往公平正义的社会环境、丰富多彩的公共文化、和谐融洽的人际关系、尊严体面的生活方式。“最大政绩”，就是多谋民生之利，多解民生之忧，在幼有所育、学有所教、劳有所得、病有所医、老有所养、住有所居、弱有所扶上不断取得新进展，不断促进社会公平正义，不断促进人的全面发展、全体人民共同富裕。习近平总指出：“检验我们一切工作的成效，最终都要看人民是否真正得到了实惠，人民生活是否真正得到了改善，人民权益是否真正得到了保障。”树立和践行正确政绩观，就是要把促进全体人民共同富裕作为衡量工作成效的根本标准，使人民获得感、幸福感、安全感更加充实、更有保障、更可持续，朝着实现全体人民共同富裕不断迈进。

习近平总书记强调：“共同富裕本身就是社会主义现代化的一个重要目标。我们不能等实现了现代化再来解决共同富裕问题，而是要始终把满足人民对美好生活的新期待作为发展的出发点和落脚点，在实现现代化过程中不断地、逐步地解决好这个问题。”面对人民过上更好生活的新期待，不能有丝毫自满和懈怠，必须再接再厉，使发展成果更多更公平惠及全体人民，朝着共同富裕方向稳步前进。在扎实推进共同富裕的进程中，政绩观上的懈怠和畏惧是主要障碍。树立和践行正确政绩观，就是要求党员干部从当下做起、从点滴做起，把每一个缩小收入差距的举措、每一项惠民政策的落地，都转化为向着共同富裕目标迈进的实际行动；就是要求干部敢于突进深水区、敢于啃硬骨头、敢于涉险滩、敢于面对新矛盾新的挑战。习近平总指出：“我们已经形成促进全体人民共同富裕的一整套思想理念、制度安排、政策举措。要在推动高质量发展、做好做大‘蛋糕’的同时，进一步分好‘蛋糕’，着力解决好就业、分配、教育、医疗、住房、养老、托幼等民生问题”。树立和践行正确政绩观，促进全体人民共同富裕，需要将“公平”与“效率”统一起来，将做大“蛋糕”与分好“蛋糕”统筹考虑，努力克服那些“见物不见人”的片面政绩观、“急功近利”的短视政绩观、“缺乏担当”的躺平政绩观。习近平总书记强调：“实现共同富裕是一个长期任务，必须久久为功，咬定青山不放松，不断取得新进展。”历史耐心与战略定力是树立和践行正确政绩观的本质要求。保持历史耐心，尊重人民群众是历史的创造者，承认社会发展有其内在规律，就能自觉不妄为、不乱为；保持战略定力，坚信共同富裕是社会主义的本质要求，就能不为任何风险所惧，不为任何干扰所惑，坚定不移朝着奋斗目标前进。

锚定“创造经得起实践、人民、历史检验的实绩”的价值航向

习近平总书记指出：“人民既是历

史的创造者、也是历史的见证者，既是历史的‘剧中人’、也是历史的‘剧作者’”，强调“引导党员干部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”。人民不仅是历史的创造者和实践的主体，还是历史发展的价值归宿。为民造福是最大政绩，是将“人民主体地位”从历史观转化为价值观、实践观的必然结果，是衡量政绩观的最终落脚点。

金杯银杯不如群众口碑，群众说好才是真的好。习近平总书记指出：“我们党的执政水平和执政成效都不是由自己说了算，必须而且只能由人民来评判。人民是我们党的工作的最高裁决者和最终评判者。”以什么为标准，用什么来衡量，实质上是一个对谁负责、让谁满意的问题。我们党是代表最广大人民根本利益的政党，一切工作的成得失必然要由人民群众来检验。习近平总书记强调：“让群众满意是我们党做好一切工作的价值取向和根本标准，群众意见是一把最好的尺子。”要坚持把实现好、维护好、发展好最广大人民根本利益作为一切工作的出发点和落脚点，以人民群众利益为重、以人民群众期盼为念，真诚倾听群众呼声，真实反映群众愿望，真情关心群众疾苦。那些为了迎合上级、讨领导欢心，热衷于打造领导“可视范围”内的项目工程，不怕群众不满意、就怕领导不注意，是做事动机不纯正的表现；那种拍脑袋决策、拍胸脯表态、拍屁股走人的“三拍”现象，要坚决防止和纠正。把人民拥护不拥护、赞成不赞成、高兴不高兴、答应不答应作为衡量一切工作得失的根本标准，就是将评判权交给群众，使党员干部的目光和行动聚焦于群众的急难愁盼，确保政绩的创造始终围绕人民的需求展开。

正确政绩观体现在为民造福的价值理念中，也体现在干事创业的具体实践中。树立和践行正确政绩观，才能够创造经得起实践和历史检验、真正造福人民、得到群众公认的业绩。政绩观正确与否，不能只看“怎么说的”，更要看“怎么做的”，最终看“做得怎么样”。其中，实践检验的核心作用在于去伪存真。正确政绩观要求我们坚持从实际出发、按规律办事，尊重客观实际和群众需求，摒弃任何虚浮作风。真正为民造福的政绩，不是拍脑袋决策的产物，也不是纸面文章或数字堆砌的成果，而是扎根实践、立足实际、符合客观规律的实干实绩。坚持从实际出发，就是要求想问题、办事情、做决策，必须立足于客观存在的事实，而不是主观臆想、书本教条；坚持按规律办事，要求在认识实际的基础上，遵循事物内部固有的、本质的、必然的联系去行动，不妄为、不乱为。树立和践行正确政绩观，最终要看思想和行动有没有脱离国情和本地区本部门实际。只要是科学的、切合实际的、符合人民愿望的，一茬一茬接着干，干出来的都是实绩。

历史发展规律与人民群众的根本利益本质上是是一致的，因此，经得起历史检验的政绩观，必然也是符合人民利益的政绩观。习近平总书记指出：“历史和人民赋予我们重任，也检验我们的行动”“新征程是充满光荣和梦想的远征，没有捷径，唯有实干”。习近平总书记要求党员干部以“功成不必在我”的精神境界和“功成必定有我”的历史担当，保持历史耐心，发扬钉钉子精神，一张蓝图绘到底。“功成不必在我”，是一种有宽阔胸怀的建功立业思想，实际上就是大我和小我的关系，长远利益、根本利益和个人抱负、个人利益的关系。“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，既做让老百姓看得见、摸得着、得实惠的实事，也做为后人作铺垫、打基础、利长远的好事，既做显功，也做潜功，不计较个人功名，追求人民群众的口碑、历史沉淀之后真正的评价。“功成必定有我”则是一种使命，一种担当，一种久久为功、竭尽“功成”之力，而不求“功成”之誉，体现为一种舍“小我”成“大我”的高尚情怀。习近平总书记多次强调“功成不必在我，功成必定有我”，就是要求党员干部树立和践行正确政绩观，以“无我”的精神境界摆脱名利束缚；以“有我”的历史担当投身伟大事业。

治国常有，利民为本。为民造福是共产党人始终要牢记的最大政绩。深入学习贯彻习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述，深刻领悟立党为公的精神追求、为民造福的价值取向、科学决策的路径方法，真抓实干的工作作风，切实把树立和践行正确政绩观作为每一位党员干部的必修课题，就一定能够创造出经得起实践、人民、历史检验的过硬实绩，让中国式现代化建设的丰硕成果不断转化为亿万人民的幸福生活。

（作者为中央党史和文献研究院副院长）

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

为高效解决群众急难愁盼,提升专业化服务水平,安徽淮北取消 12345 热线语音导航

热线接入提速 政务服务升温

本报记者 罗阳奇

“您好,这里是淮北市 12345 政务服务热线,请问有什么可以帮您?”在安徽淮北,市民拨通 12345 热线,便能听到电话那头一声有温度的询问。

2025 全年受理工单 58 万余件,按期反馈率达 100%——大事小情找 12345 成为淮北不少群众的共识。

在过去,淮北市民拨通热线,首先听到的是提前设置好的语音导航,需要根据提示在手机屏幕上输入数字,选择人社、营商环境等不同选项,才能接通人工座席。

淮北市政务服务便民热线管理中心(以下简称“热线管理中心”)主任肖雪松介绍,语音导航需要使用者耗费时间听完语音提醒,集中精力记清导航内容,并马上按键选择,一旦操作错误还要重来一遍。对于部分群众来说,这样的一系列操作存在一定难度,只好放弃拨打。

改变始于 3 年前。“2023 年初,我们决定在保证热线畅通的前提下,逐步取消 12345 热线的语音导航,让群众拨打 12345 热线时能第一时间接入人工座席,而不是只听到冰冷的导航语音。”肖雪松说。

经测算,在取消语音导航后,淮北 12345 热线的平均接通时间由过去的 22 秒缩短至 5 秒。“群众拨打热线‘一号直达’,提升的是热线接入的速度,更是政府服务的温度。”肖雪松说。

导航语音取消后,对于热线接听部门意味着什么?

“意味着人工服务的工作量增加,也对话务员业务能力提出了更高要求。”肖雪松说。

2023 年 1 月,淮北 12345 热线话务量约 2.4 万次,取消语音导航后,当年 3 月话务量就增至 2.9 万次。热线管理中心根据实际需要增加话务人员、座席数量,话务人员数量由 2023 年 4 月的 57 人,增长至现在的 68 人。同时热线管理中心持续开展服务技能和业务能力培训,培养全科型、综合型话务员,在群众反映问题较多的领域增派话务员轮班,集中解决群众诉求,确保电话不占线、能

接通。

在一系列措施推动下,取消语音导航后热线接通率 2023 年 5 月增长到 99.77%,现已达到 99.9%。

热线管理中心话务员陈志悦介绍,为帮助话务员熟悉相关政策,热线管理中心每周组织一次业务培训,每月组织一次业务测试,培训和测试的内容既有最新的政策信息,还包括话务接听技巧。热线管理中心还建立 12345 热线知识库数据,收纳了群众关心的法律法规、文件政策、职能职责、服务事项及指南、公共服务信息、紧急临时信息等。

“热线管理中心有专人负责知识库的维护更新,同时邀请全市各党政机关、企事业单位上传所涉领域的政策文件。话务员在接听群众咨询时,利用关键词在知识库中搜索相应内容,能第一时间准确答复,目前热线的直接答复率稳定在 70% 以上。”肖雪松说。

遇到超出知识库的问题,如何应对?“我想线上为企业员工申报社保费,但网络页面显示存在应申报未申报情况,一直无法申报,这该怎么办?”前段时间,在淮北经营一家物流企业的黄先生致电 12345 热线,反映了自己遇到的难题。

接到来电,热线管理中心话务员陈玲玲一边在系统中记录,一边在知识库搜索,但没有找到相关的政策文件。“先生,您好! 我们为您接通税务局政策专员的电话,让她为您解答,您看可以吗?”陈玲玲问道。

得到肯定的答复后,陈玲玲马上拨通了国家税务总局淮北市税务局税费服务运营中心工作人员周晓彤的电话。在三方通话中,周晓彤线上指导黄先生逐步操作,成功帮他为员工申报了社保费。

“热线建设不只是我们热线管理部门的事,特别是涉及营商环境的问题,需要多个部门协同参与。”肖雪松表示,淮北市推动全市 43 家涉企重点部门协调联动,选拔 136 名熟悉业务知识、沟通能力强的工作人员为 12345 热线的政策专员,通过“第三方通话”

的方式为企业提供政策咨询和办事指引。

紧跟“一号直达”的是“一单直达”。过去,群众向 12345 热线反映诉求后,会由话务员记录为工单,派发给相应的县(区)或市直部门,再下发给乡镇(街道)、县(区)直单位。如今,淮北市精简转派流程,实施“一单直达”转派模式,以县(区)直单位、乡镇(街道)等 12 家承办单位为试点,将工单直接转派至承办单位。这样既为县(区)或市直部门减轻了工作负担,也为基层承办单位争取了更充裕的办理时间。

取消语音导航只是手段,让群众反映的

问题得到及时解决才是目的。

在热线管理中心三楼,由 9 名督办员组成的督办组长期进驻,专门负责群众反映问题的督办。“职能部门处理群众诉求后,会在系统中上传处理结果,再由我们来审核,审核不通过需要重新办理。”热线管理中心督办组组长刘敏慧介绍,以市政问题为例,督办组要求职能部门处理后上传现场照片,再判断是否得到妥当处理。目前,淮北市要求咨询类诉求 3 个工作日办结、非咨询类诉求 10 个工作日办结,办结后还要对群众进行回访,实行受理、办理、反馈、评价闭环式管理。

安徽出台十项措施提升 12345 热线服务质效 推动从“零散应对”到“系统治理”,从“解决一件事”到“解决一类事”

本报记者 罗阳奇 安徽日报记者 吴量亮

“医院医保窗口排队时间长,能不能开发线上结算?”

“充电站用电峰谷时段调整不合理、征求意见不充分。”

…………

近日召开的安徽省政府第 101 次常务会议上,9 段现场播放的 12345 政务服务便民热线录音“出圈”了。这些录音反映的多是老百姓的身边事,有的略显激动,甚至带点“火药味”。会场内,参会人员认真听着,不时记下反映的问题。

当日会议审议通过《12345 热线质效提升十项措施》,包括组织领导干部接听热线,对群众多次反映、长期未解决的合理合法诉求开展“积案”化解工作,梳理群众反映的高频诉求并研究制定“一类事”治理事项清单,建立督办清单,组建全省 12345 热线社会监督队伍等,旨在高效解决群众急难愁盼问题,提升专业化服务能力,提高响

应速度与办理效率,推动“民有所呼、我有所应”更加可感可及。

近年来,装修噪声扰民问题群众反映强烈,12345 热线投诉数量一直居高不下。安徽省 12345 热线加强诉求分析,推动相关各方共同发力,从“零散应对”到“系统治理”,从“解决一件事”到“解决一类事”。针对噪声扰民、餐饮油烟、恶臭异味及道路扬尘等问题,安徽省生态环境厅开展整治群众“家门口”生态环境问题专项行动,类似问题得到有效解决。

目前,安徽建立了省、市、县、乡、村五级贯通的 12345 热线办理平台,健全全流程工作规范,实行闭环运行管理。快速回应群众关切,热线知识库入库 51 万余条信息,群众来电提出的 70% 的问题由热线直接答复。

延伸阅读



近日,福建省南平市松溪县总工会、人社局等单位联合举办短视频创作与自媒体运营技能培训班,精准帮扶重点群体就业创业,补齐县域劳动者技能短板。图为 5 月 23 日,培训班学员在现场练习拍摄视频。

王德锋摄(影像中国)

中老警方联合打击电信网络诈骗犯罪取得新战果

近五百名犯罪嫌疑人被移交我方

本报北京 5 月 24 日电 (记者张天培)记者从公安部获悉:为依法严厉打击跨国电信网络诈骗等违法犯罪活动,我公安机关与老挝警方持续开展国际警务执法合作。近日,老挝警方将前期专项行动中抓获的 494 名涉诈犯罪嫌疑人移交我方。这是两国警方联合打击跨国电信网络诈骗取得的又一重要战果。

今年以来,随着柬埔寨不断加大对电信网络诈骗活动的打击清剿力度,部分电诈窝点及涉诈人员转移至老挝境内继续作案。按照中老警务合作协定,老挝警方近期开展专项行动,抓获涉诈犯罪嫌疑人 494 名,在云南磨憨口岸移交我方。公安部已组织指挥四川、重庆公安机关成功接收上述犯罪嫌疑人,依法开展相关工作。

公安部有关负责人表示,公安机关将持续深化与相关国家警务执法合作,进一步固化完善联合打击机制,持续开展窝点清剿、“金主”缉捕、人员遣返等工作,全力挤压电信网络诈骗犯罪活动空间,坚决遏制跨国电信网络诈骗犯罪高发态势。

上海深挖“拍车牌查信息”背后的黑色利益链,检察官提醒——

非必要不向校外培训机构和陌生商家留个人信息

本报记者 巨云鹏

接送孩子时在学校门口停会儿车,却很快接到了教培机构的推销电话,背后可能是非法买卖个人信息的黑色利益链。近日,上海市宝山区人民检察院办理了一起侵犯公民个人信息犯罪案件。

检察机关介绍,王某在上海从事房产中介工作,平日里在各大兼职微信群中发布相关信息,宣称自己可以有偿为他人通过车牌查询车主信息。2023 年,上海某培训学校负责人徐某联系王某。随后,该校员工在辖区多所学校周边暗中拍摄接送学生车辆的车牌号,统一发送给王某。王某收到车牌信息后,随即通过其联络的上家,逐一查询对应车牌的车主姓名、

联系电话、车型颜色等个人信息,查询后反馈给该学校,收取每条 25 元的查询费。

据统计,到 2024 年底,王某帮助该学校查询车辆具体信息 2500 余条,收取费用共计 6.3 万余元。2025 年 8 月,王某被公安机关抓获。

宝山区检察院经审查认为,王某违反国家有关规定,向他人出售公民个人信息,情节特别严重,以侵犯公民个人信息罪对其提起公诉。法院以侵犯公民个人信息罪判处王某有期徒刑三年,缓刑三年,并处罚金人民币二万元。徐某及王某联系查询的上家等人另案处理。

在案件办理过程中,刑事检察官发现,本案中,根据王某提供的车主详细信息,该学校工作人员逐一拨打家长电话,推销培训课程,严重干扰了家长们的正常工作和生活,侵害了被用于教培推销,还可能被电信网络诈骗、敲诈勒索等不法分子利用,针对家长及未成年人实施精准诈骗,威胁群众财产安全甚至人身安全。

一线行走

把想法和干劲用到问题最多、群众最需要的地方,在一线经风雨、见世面、长才干、壮筋骨,才能提升干事创业的硬实力,增长攻坚克难的真本事

把想法和干劲用到群众最需要的地方

李兆静

正午时分,社区的“银杏家园”食堂里,几位老人端着餐盘,笑着朝我打招呼。“闺女,今天的菜很合胃口!”在社区工作,我常能听到这样的肯定和鼓励,让人心里暖暖的。

2012 年,25 岁的我成为一名社区工作者。初来乍到,面对家长里短、鸡毛蒜皮,我一时间有些摸不着头脑。但这份茫然并没有让我打退堂鼓,反而激起了我不服输的劲儿。

为了尽快摸清辖区情况,我基本每天都泡在社区里,走遍了每个楼栋、每户人家。我把居民的基本情况、实际需求都记在工作日志上,对独居老人等重点人群重点跟进。几年下来,6 本厚厚的工作日志上密密麻麻的字迹,见证了我这个“社区小白”的成长。

2020 年 7 月,我出任岔河社区党委书记、居委会主任,发现社区老人多,有些子女不在身边,做饭不方便,老人们吃饭经常是随便对付一口。我们想把社区的闲置房改成食堂,但有同事提出“建社区食堂,只有场所还远远不够”。怎么办?

我们从食材采购开始,严格把控标准,确保资质、渠道、品类合规,烹饪方式更强调符合老年人饮食习惯。我们还为食堂争取了惠民补贴,让老年人享受更多实惠。食堂运营还带动居民自发组建志愿团队,主动帮忙送餐。一个小小的支点,竟然能撬动整个社区实现良性互动。

曾经,社区没有统一的线上沟通渠道,居民有诉求,我们不能第一时间解决,矛盾容易积累。有人说,运营社区微信群很麻烦,耗时费力不说,还容易“吃力不讨好”,可及时收集并回应居民诉求是社区工作的重点,只有掌握群众所需所盼,服务才能更精准。在我们牵头组织下,社区陆续建起 13 个居民微信群,涵盖近 5000 户居民。群里有人反映问题,物业第一时间回应,而且社区全程监督协调解决。小到漏水报修,大到政策咨询,微信群成了居民身边便捷的“线上议事厅”“便民服务站”,大家参与社区治理的热情更高了。

基层工作虽然纷繁复杂,但以积极态度化“难点”为“支点”,用巧办法把“堵点”变成“亮点”,就不怕碰到难题。14 年来,我全身心投入社区工作,有人问我为这些琐事忙碌值不值,我想,我的收获远不是一个“值得”能概括的。年轻干部有朝气、肯动脑,把想法和干劲用到问题最多、群众最需要的地方,在一线经风雨、见世面、长才干、壮筋骨,才能提升干事创业的硬实力,增长攻坚克难的真本事。

(作者为山东省德州市德城区广川街道岔河社区党委书记、居委会主任,本报记者李蕊采访整理)

栏目投稿邮箱:rmrbzb@peopledaily.cn

雄安新区第四届科技·人才·创新周启动

本报雄安 5 月 24 日电 (记者邵玉姿)5 月 23 日,雄安新区第四届科技·人才·创新周正式启动,现场集中发布了“雄才杯”新一批企业创新创业优秀成果、“特岗特聘”岗位清单等。

活动现场,10 个新落地高层次人才创新平台和创业项目揭牌,雄安中关村科技园等 4 家科创园区被授牌“雄安高校大学生创业园”“‘雄才杯’人工智能 OPC(一人公司)创业者社区”,“国际人才会客厅”正式揭牌启用。雄安新区与首批 4 所疏解高校、教育部留学服务中心、世界青年科学家联合会等,就深化创新创业合作、京津雄创新三角人才合作等进行了集中签约。现场为“雄才杯”2026 创新创业大赛 33 个获奖项目颁奖。

活动现场,与会嘉宾还观摩了新一批“雄才杯”创新创业优秀成果,“雄才杯”2026 创新创业大赛优秀获奖项目、中国国际大学生创新创业大赛金奖“雄才杯”路演项目展览。

本届创新周活动将持续至 5 月 30 日,聚焦新一代信息技术、现代生命科学和生物技术、新材料等重点产业领域,搭建政产学研金介交流对接平台,覆盖创业赛事、学术研讨、人才交流、人才引进、融资对接等方面。

江苏太仓以“一把手”监督谈话压责任促提升

本报南京 5 月 24 日电 (记者王伟健)“这次谈话开门见山,发人深省,我深受触动,接下来一定直面问题、立行立改,扛起第一责任人责任。”近日,江苏省太仓市某镇党委主要负责同志在接受太仓市委监督谈话时郑重表态。目前,太仓市委完成了对全市各镇街 11 个党组织“一把手”监督谈话全覆盖。

据介绍,太仓市纪委监委通过“精准画像—靶向谈话—系统整改”3 项举措,构建完整工作闭环,促使监督谈话起到管住“关键少数”、带动“绝大多数”的效果。

太仓市以此次监督谈话为抓手,统筹多部门联动,对谈话确认的问题实行清单化管理,由市纪委监委全程督办、定期“回头看”,对整改不力的严肃追责,确保问题真改实改。同时,将问题整改成效转化为攻坚克难、推动发展的实际行动,实现监督、整改、治理有机贯通,切实以高质量监督护航高质量发展。

本版责编:苏显龙 赵晓曦 迟嘉瑞

法治聚焦

由高中生表演的《岩话》获颁第十四届中国舞蹈荷花奖当代舞奖

古老岩画融入青春舞姿

本报记者 张 文

感知文化里的中国

5月14日晚,第十四届中国舞蹈荷花奖颁奖典礼在陕西西安举行。由宁夏银川高级中学创作的舞蹈作品《岩话》获得荷花奖当代舞奖。

站在台上,银川高级中学教师康丽丽心情激动,脑海中浮现出两个画面:一是学生们在练功房里挥汗如雨,一是贺兰山石壁上古朴生动的岩画图案。

岩画线条转化为定格式舞姿

数千年前,黄河边的远古先民在山间凿刻岩画。宁夏贺兰山,至今遗存岩画20多处、单体图像2.7万多幅,涉及狩猎、征战、歌舞等场景。1996年,贺兰山岩画被列为全国重点文物保护单位。

“石头在说话。”2023年,康丽丽到贺兰山采风,对岩画着了迷:“这些古老印记,是远古人们献给大地的情书,若能用舞蹈跳出来,多么美妙!”

景区入口的迎宾石上,刻着“岁月失语,惟石能言”。受此启发,康丽丽将舞蹈作品命名为“岩话”。

2024年6月,银川高级中学的师生开始了创作和排练。将岩画转化为舞蹈,从哪里着手?师生们逐幅揣摩岩壁上的狩猎、祭祀、动物符号等静态图像,提炼其中人物、动物的直线条、硬棱角、拙朴形态,转化为舞者直臂、硬腕、直角关节、顿挫感强的动作,模拟岩石的质感与刻痕的锋利。

“岩画里诸如开弓、追逐等狩猎动作,或者弯腰、牵引等放牧动作,被转化为以缓慢流动连接的定格式舞姿。”康丽丽介绍,《岩话》通过关节顿挫、呼吸沉缓,模拟岩石的粗糙、厚重与时间的沉淀感,而群舞时舞者们身体堆叠成的“人形岩山”,则体现岩壁的层叠感。

学校的练功房里,青春的身影开启了崭新尝试。这些高中生几乎没有任何舞台表演经验,如何用肢体语言传递数千年岩画的魅力?仅凭动作设计还不够,康丽丽多次带着学生们到岩画前实地观摩。

深山峭壁间,古老的图案荡漾着年轻的心灵。粗犷线条勾勒出的飞禽走兽、捕猎放牧等画面,让学生马媛媛感到震撼:“那一刻,我和在严酷自然环境中顽强生存的黄河先民有了共情。”仰视着数千年前的岩画,她感受到了生命的坚韧,这也正是《岩话》想表达的精髓。

舞蹈班每天排练3小时,动作不断修正、完善,舞姿日趋熟练。

2024年底,宁夏组织舞蹈作品展演,《岩话》惊艳全场。来自多所艺术学院的专家表示,舞蹈通过充满原始力量与生命张力的肢体语言,让岩石印记重焕生机,完全可以冲击中国舞蹈荷花奖。在众人鼓励下,康丽丽和同事们怀着希望,把录制的舞蹈视频报送给荷花奖评审单位。

感受来自远古的生命张力

入围了!消息传来,银川高级中学沸腾了:全国各地报送第十四届中国舞蹈荷花奖的数百部作品中,仅有16部入围该奖当代舞类别的终评,其中不乏艺术院校、知名剧团报送的舞蹈项目,《岩话》是其中唯一一部高中生表演的舞蹈。

兴奋过后,康丽丽冷静下来:“入围后,距离终评比赛只剩两个月,这对于我们来说,意味着分秒必争的强化练习。”

“魔鬼训练”就此开启。角度、力度、姿势……一个个动作反复打磨,师生用汗水铺就了通往全国舞台的道路。日复一日的



高强度训练,是对学生们意志的极大考验。有人在紧张的排练后呕吐不止,有人躲进更衣室偷偷哭泣。但谁都没有退出的想法。为了梦想,每个人都咬牙坚持着。

“荷花奖是无数人梦寐以求的全国奖项,我们每个人铆足了劲,没人会轻言放弃!”学生沈琳茹说。“我看到岩画中有一只鸟,排练时就把自己想象成它,正摆脱束缚,冲向天空。”学生伍婧怡说,同学们排练时都会把自己代入岩画中的角色,借助舞蹈动作,去感受那来自远古的生命张力。

随着排练的深入,舞蹈逐渐褪去青涩,变得张弛有度、熟练稳重。“孩子们在排练中逐渐对舞蹈有了自己的理解,将石壁上的线条化为自己的肢体语言。”排练到后期,康丽丽发现,当音乐响起,大家不再只是完成动作,而是眼中有光、饱含感情地用肢体语言去诉说远古的生存渴望、顽强和执着。

舞蹈让贺兰山岩画为更多人所知晓

参加荷花奖终评比赛时,《岩话》排在第十一个上场。

坐在台下观看的康丽丽,紧张不已。但随着音乐响起,台上的学生们轻迈舞步,她的心情平复下来。经费有限,《岩话》并没有聘请舞台编导,但眼前的这群高中生用精湛的技艺将舞台效果拉满。“她们的表

延伸阅读

贺兰山岩画：无声的史诗

贺兰山岩画,位于宁夏回族自治区贺兰山东麓。沿贺兰山自北向南,在黑石峁、贺兰口、苦井沟等27处都有岩画遗存,总计有组合图画5000组以上、单体图像2.7万多幅。1996年,贺兰山岩画被公布为第四批全国重点文物保护单位。

贺兰山岩画记录了远古人类放牧、狩猎、征战、歌舞等生产生活场景,成为研究远古人类文化史、原始艺术史的文化宝库。其多采用凿刻、磨刻与线刻相结合的

手法,线条匀称流畅,图像清晰美观。

贺兰山岩画题材、内容丰富。大量的动物图像,根据古生物学家分析统计,共有野牛、野猪、野马、鹿及禽类等30多种。动物栖息、捕食、嬉戏各有表现,构图简练,栩栩如生。人物岩画数量也很多,人物图像多无完整五官,但因其线条洗练且构图准确,给人以形神兼备之感,其中贺兰口的人物画像最为集中。

(本报记者张文整理)

加了天津相声、评剧等有声读物,满足不同年龄、不同爱好读者的阅读需求。”天津图书馆图书借阅部工作人员王莉莉介绍。

硬件设备也进行了更新。活动室内配置了1277种有声读物、900台智能听书机,更好满足听说需求;4台搭载OCR(光学字符识别)读屏软件的电脑,远程对接中国盲文图书馆数字资源,打破地域与载体限制;高拍仪、点显器、高清电子扩视器等辅助设备,让视障读者通过视觉、听觉、触觉等多种方式阅读普通书刊。同时,视障读者证单次借阅量提升至5册,进一步提升借阅便利度。

“这既是对《关于推进无障碍阅读工作的指导意见》的深入贯彻落实,也是天津图书馆推动无障碍阅读服务标准化、规范化发展,构建并完善无障碍阅读服务体系的具体实践。”天津图书馆馆长刘云鹏说。

书香无界,温暖同行。天津图书馆视障读者服务区还将持续举办小型读书分享会、阅读推广、口述电影等特色活动,深耕特殊群体文化服务,用关爱服务视障读者,帮助他们更好地享受文化权益。

2013年9月,十八届中共中央政治局第九次集体学习把“课堂”搬到了中关村,习近平总书记就实施创新驱动发展战略提出“五个着力”的要求。2026年2月9日,习近平总书记来到位于北京亦庄的国家信创园,强调:“建设社会主义现代化强国,关键在科技自立自强,北京要发挥自身优势,在这方面作出更大贡献。”

10多年来,习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动北京(京津冀)国际科技创新中心建设。当我们近距离观察北京(京津冀)国际科技创新中心建设的历程时,感受到的是习近平新时代中国特色社会主义思想的强大真理力量和实践伟力,是科学理论与创新实践相互激荡的蓬勃生命力,更是广大干部群众牢记嘱托、奋勇争先,投身中国现代化建设的澎湃激情。

崭新城市定位让北京科技创新事业在新时代实现跨越式发展

说起北京的科技创新,人们首先会想到中关村。2009年,中关村成长为中国首个国家自主创新示范区。那时,世界新一轮科技革命和产业变革正在孕育兴起;中国虽然跻身研发经费投入大国行列,但与世界领先国家在科技创新方面仍存在明显差距。首都都不能走好面向未来的科技创新之路,不仅关系到中关村、关系到北京,也关系到全国科技创新进程。

“北京在全国的定位,我到中央工作后就认真思考。北京‘四个中心’中的科技创新中心,是根据北京的资源条件,根据国家的发展战略而定的。”党的十八大以来,习近平总书记多次在北京考察,对优化提升首都核心功能提出明确要求,不断为北京(京津冀)国际科技创新中心建设指引前路、廓清方向。比如,2014年2月,习近平总书记在北京考察工作时,明确了北京作为全国政治中心、文化中心、国际交往中心、科技创新中心的战略定位;2023年5月,习近平总书记任河北考察并主持召开深入推进京津冀协同发展座谈会时强调“要加快建设北京国际科技创新中心和高水平人才高地”;2025年12月,习近平总书记在中央经济工作会议上指出“建设北京(京津冀)、上海(长三角)、粤港澳大湾区国际科技创新中心,打造世界级科技创新策源地”。

在习近平总书记的亲自谋划、亲自部署、亲自推动下,北京科技创新事业在新时代实现跨越式发展,取得令世界瞩目的巨大成就,为中国式现代化注入了源源不断的动力。新时代以来,北京9年蝉联施普林格、自然集团发布的《自然指数—科研城市》全球榜首,高被引科学家数量、国际科技创新中心指数、独角兽企业数量、研发经费投入强度均持续位居全球创新城市前列。北京基础研究经费占全社会研发经费的比重已达到16%左右,比肩创新领先国家水平。在基础研究和原始创新的有力支撑下,北京构建起“高精尖”经济结构,形成新一代信息技术、科技服务业、医药健康3个万亿级产业集群。随着京津冀协同发展深度不断拓展,“十四五”时期,北京向天津、河北输出的技术合同成交额超过3200亿元。

今年2月,在听取北京市委和市政府工作汇报时,习近平总书记强调:“抓住北京(京津冀)国际科技创新中心扩围的契机,加强与天津、河北的协同创新和产业协作,促进各种生产要素有序流动和优化配置,共同打造世界级科技创新策源地和先进制造业集群,推动京津冀协同发展不断走深走实”。这为北京(京津冀)国际科技创新中心建设在“十五五”时期再创新辉煌提供了根本遵循。

北京(京津冀)国际科技创新中心建设的实践探索

2014年2月,习近平总书记在北京考察工作时指出:“把各方面优势发挥出来,把各种问题治理好,要处理好国家战略要求与自身发展的关系,在服务国家大局中提高发展水平。”10多年来,北京牢记这一重要指示,始终胸怀两个大局,坚持首善标准、瞄准国际一流,坚持一茬接着一茬干,一张蓝图绘到底。

全方位确保广大干部群众用党的创新理论武装头脑、指导实践、推动工作。在引导广大干部群众深度学习笃行习近平新时代中国特色社会主义思想方面,北京形成了一些好做法。一是以“政治理论+重大实践”为顶层设计,优化市委理论学习中心组学习议题设置及其实施方式,推动习近平新时代中国特色社会主义思想和党中央决策部署更全面、更深入地落实到北京发展实践之中。二是以地方性法规保障习近平总书记重要论述落细落实,制定并施行《北京国际科技创新中心建设条例》,将习近平总书记重要论述和党中央重大决策部署法规化、制度化。三是依托北京创新文化资源丰富的优势,大力建设充分体现习近平总书记关于科技创新重要论述精神的新时代首都创新文化。

构建科学系统的科创中心组织架构、政策体系、推进机制。北京将党组织的政治优势、组织优势转化为服务首都创新发展的核心动能,高站位部署国际科技创新中心建设。根据“路线图”编制一系列“施工图”,确保各项建设按照既定目标细化实施;由国家有关部门和北京市政府共同成立北京推进科技创新中心建设办公室,为实现顶层设计和各项具体措施上下联动、协同推进提供了组织保障。在此基础上,构建上下衔接、相互配套的政策体系,确保国际科技创新中心建设精准高效向前推进。

强化平台支撑,培育完整创新场域,打造位居世界前列的国家战略科技力量。北京以“三城一区”(中关村科学城、怀柔科学城、未来科学城和北京经济技术开发区)为主平台,以中关村国家自主创新示范区为主阵地,打造基础研究、应用研究、成果转化和产业化融通发展的完整创新场域。“三城一区”主平台和中关村国家自主创新示范区主阵地,不仅在空间上形成统筹联动、融合发展格局,构建起包含众多学科链、创新链、产业链、人才链的纵横交错的巨大创新网络,而且以改革赋能高水平科技自立自强,强化科技创新和产业创新协同,为新质生产力成

关于北京(京津冀)国际科技创新中心建设的调查与思考

杜飞进

党的创新理论指引推进科技创新中心建设

长壮大、国家战略科技力量走到世界前列创造了优渥条件。

持续优化创新生态,让科技创新成果不断涌现。北京(京津冀)国际科技创新中心建设从完善制度环境、市场环境、人才环境、金融环境、文化环境五个维度,精耕细作培育优质创新生态。确立战略科学家负责制、创新容错机制、包容审慎的创新监管机制,为科技创新活动提供有力的激励机制。制定《北京市促进科技成果转化条例》等一系列法规,针对外资研发中心、科技企业孵化器、独角兽企业等出台支持政策,探索社会主义市场经济条件下产学研深度融合新范式。整合设立市委教育科技人才工作领导小组,将教育、科技、人才工作有机结合起来,一体推进教育强国首善之区、国际科技创新中心、高水平人才高地建设。改革科技金融支持模式,为科技创新企业量身定制全链条金融支持措施。弘扬科学家精神、企业家精神、工匠精神,营造敢为人先、鼓励创新的创新创业文化氛围。

主动服务国家重大战略需要,在同国家发展大局同频共振中实现自身发展。北京(京津冀)国际科技创新中心建设始终立足国家发展大局,主动服务国家重大战略需要。在把握首都工作特殊重要性、坚持城市战略定位、疏解非首都功能、强化核心功能基础上,高水平服务京津冀协同发展。坚持服务科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,瞄准最突出的短板、最紧迫的任务开展科技攻关。服务长江经济带发展、粤港澳大湾区建设、长三角一体化发展、黄河流域生态保护和高质量发展等区域重大战略,推动区域间创新人才交流、创新资源流动和科技项目合作。深入践行国际科技合作倡议,在服务高质量共建“一带一路”等重大任务中,扩大科技创新国际“朋友圈”。在党中央作出北京(京津冀)国际科技创新中心扩围的重大决策后,北京快速行动,推动强化政策协同和规划衔接,以更大格局、更实举措激活京津冀协同发展新动能。

北京(京津冀)国际科技创新中心建设的生动实践深化了对加快高水平科技自立自强的规律性认识

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,在推动科技创新、加快培育新动能、促进经济结构优化升级上取得实质性、突破性进展。”“十五五”规划纲要对“加快高水平科技自立自强 引领发展新质生产力”作出专章部署。北京(京津冀)国际科技创新中心建设的实践探索,不仅为全国各地推进科技创新提供了可借鉴、可落地的宝贵经验,而且深化了对加快高水平科技自立自强的规律性认识。

不断建强党的创新理论为干部群众所掌握运用的通道,把牢创新发展正确方向。北京(京津冀)国际科技创新中心建设在短短几十年时间里取得巨大成就,根本在于习近平总书记领航掌舵,在于习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引。这说明,推动科技创新、加快高水平科技自立自强,关键在于让习近平新时代中国特色社会主义思想持续走进干部群众心中、转化为实际行动。要进一步建强党的创新理论为干部群众所掌握运用的通道,以习近平总书记关于科技创新的重要论述为思想内核,打造具有丰富表现形态、富有地方特色的创新文化,形成全社会推动创新的强大共识和行动,确保科技创新始终围绕国家战略需求快速推进。

正确处理政府和市场关系,实现有效市场和有为政府协同发力。习近平总书记深刻阐释了有效市场和有为政府相结合的原理性理论。在北京(京津冀)国际科技创新中心建设中,政府通过“有形之手”,完善顶层设计,强化平台支撑,优化创新生态,引导创新方向;市场通过“无形之手”,牵引创新主体的研发方向、路线选择、创新模式,激发各类创新主体的内生动力。这启示我们,进一步明确政府和市场的职责定位,才能形成加快高水平科技自立自强的强大推动力和牵引力。

坚持改革和法治相辅相成,发挥我国社会主义制度集中力量办大事的优势。习近平总书记指出:“改革和法治如鸟之两翼、车之两轮,相互依存、缺一不可。”北京(京津冀)国际科技创新中心建设以改革破除体制机制障碍,在做强创新主体、集聚创新要素、优化创新机制上求突破、谋创新;以法治巩固改革成果,将改革经验固化为法律规范。社会主义制度集中力量办大事的制度优势,正是在改革的推动下、在法治的保障下才得到充分发挥的。加快高水平科技自立自强,要坚持改革和法治相统一,形成多层次、全维度的法治保障网络,切实把制度优势转化为科技竞争优势。

统筹教育科技人才一体发展,把投资于物和投资于人紧密结合起来。习近平总书记强调:“要统筹推进教育科技人才一体发展,筑牢新质生产力发展的基础性、战略性支撑。”北京坚持教育科技人才一体部署、一体推进,教育链、科技链、人才链紧密耦合,为塑造发展新动能新优势提供了强大支撑。加快高水平科技自立自强,要处理好教育、科技、人才发展之间的关系,推动人才培养与科技创新、产业发展深度融合。特别要避免重物投入人和硬件建设、轻人才投入和制度建设的倾向,把投资于物和投资于人紧密结合起来,完善科技创新的全链条支撑体系。

主动融入国家发展大局,实现同频共振、放大发展成果。习近平总书记指出:“各地区各部门要坚持系统观念,自觉在大局下行动,下好全国一盘棋。”北京(京津冀)国际科技创新中心建设,从一开始就打破自家“一亩三分地”的思维定式,主动服务国家重大战略需要。加快高水平科技自立自强,是一项涵盖多领域基础研究、应用研究、成果转化和产业化的宏大系统工程,需要各地加强地区协作、人才协作、技术协作、项目协作。各地只有主动融入国家发展大局,找准自身在国家创新体系中的定位,立足资源禀赋和基础条件加强协同创新、开放创新,才能在同国家发展大局同频共振中实现自身更大发展。

(作者为北京市委习近平新时代中国特色社会主义思想研究中心特约研究员)



跨界破圈—— 书香为引，激活文创新业态

走进本届书博会，“吉书、吉韵、吉地、吉文、吉物”五大主题展馆全新布局，一步一景致、一馆一风情，尽展深厚吉林底蕴、浓郁东北人文风情。1号馆“吉书馆”荟萃全国海量精品出版物，设有主题出版、民文出版、高校出版等11个细分展区，集中呈现新时代出版业高质量发展成果。“真理之光”主题展区吸引读者驻足阅读，全民阅读专区的吉林省阅读网点地图前，不少市民正寻找自家附近的社区书屋。

2号馆“吉韵馆”充满怀旧温情与书香雅韵。东北特色出版物持续热销，“昨日时光”旧书专区人气高涨。长春梵墨书店携珍贵地方文献、上世纪七八十年代出版的连环画与文学期刊参展，吸引大批老读者专程“寻宝”。从新书首发到旧书寻珍，从精品文创到惠民折扣，不同年龄段的读者皆能在此寻觅心头好书，沉浸式感受阅读的多元魅力。

本届书博会的亮点之一是4号、5号馆推出的跨界创新活动。首届“九八酷”东北亚数字文创与模玩艺术博览会精彩亮相，这场“会中会”刷新了外界对东北文创市场的认识，展现了东北模玩市场的巨大潜力。

品牌参展热情高涨，国内多家知名模玩企业跨越千里参会，带来10余个热门文创IP、超50款精品模型，开展后人居高不下，展期数千件产品热销。各类模玩工具商家借展会直面广大爱好者，精准对接市场需求。武汉大力星模玩的大件展品首日便热销一空，新增50余台线上订单，合作网络快速拓展。模型赛事参与度远超预期，吸引300多名创作者带来340余件作品参赛，充分体现行业受众广泛、氛围浓厚。

展会现场氛围浓厚，年轻玩家专心拼装制作模型，大学生围绕文创IP交流探讨，省内外爱好者齐聚现场共享文创盛宴。这场展会串联起品牌方、渠道商、工具商与终端玩家，完整激活模玩产业生态链，让数字文创从书展参与者跃升为吉林文化产业新主力。

“书香为引，文产为核”，吉林不仅有冰雪、影视等优势资源，还具备打造东北亚年轻文化消费聚集地的良好条件，数字文创、模玩IP等新业态，正为老工业基地转型发展注入新活力。

产业共振—— 聚力赋能，构建产业新格局

书博会不仅是图书交易的场所，也是推动全民阅读、促进文化产业整体提升的重要平台。

本届书博会由中国出版协会、韬奋基金会等7家全国性行业协会联合指导，专业资源集聚、品牌活动丰富，为全民阅读注入深厚底蕴。2026年东北文化产业交易会暨招商推介大会同步启幕，彰显吉林以书博会为平台，整合资源、聚合生态的清晰思路。

文学名家齐聚长春，共话创作与行业发展。“文学春天盛典”邀请知名作家同场畅谈创作心路与行业趋势；“红沙发”访谈聚焦出版IP跨界转化，探讨书籍向影视、动漫、微短剧延伸的路径，推动阅读价值向文化生产力跃升；“吉林文学星云会”搭建川吉文化交流桥梁，探索西南与东北文化共生发展之路，让书博会成为全国文学力量交汇的平台。

产业成果集中亮相，商业闭环加速成形。现场发布“吉林省文化企业30强”与“吉林省成长性文化企业30强”名单，涵盖影视、出版、动漫、数字文创等多元领域；MCN（网络信息内容多渠道分发服务）机构产业联盟成立，国有MCN平台正式运营，“内容IP—数字渠道—消费变现”的商业链路全面打通。吉林省互联网传媒股份有限公司、长影集团有限责任公司等企业围绕MCN运营、AI漫剧、微短剧项目集中签约，百余家企业供需对接，为文化产业发展注入强劲动力。

惠民服务落地生根，全民阅读温暖人心。本届书博会构建“1个主会场+30个分会场+50个基层服务点”全域网络，全省50家县级新华书店设“农家书屋”专场，推行“群众点单、展会选书”模式，精准匹配基层阅读需求。免门票入场、全场图书八折，叠加吉林省总工会150万元购书抵金券、困难大学生300万元惠民购书卡等补贴，实打实的优惠让好书触手可及，让书香浸润千家万户。

第三届书博会以书为媒，不止于书，打破文化产业边界，串联出版、文创、科技、消费等多元领域，模玩展会、交流活动等，折射出老工业基地向文化高地转型的觉醒与探索。吉林聚焦年轻群体文化消费需求，抓牢文化产业未来发展的重点方向。

书香文化与潮流文创相融相伴，传统出版与数字文创互补共生。这场盛会既是吉林推动全民阅读、繁荣文化事业的载体，也是打造东北亚年轻文化消费聚集地的新起点。一城书香赋能百业，文化铸魂振兴可期，广袤肥沃的黑土地上，吉林文化产业的新枝已然萌发，未来发展前景广阔。

数据来源：第三届东北图书交易博览会组委会



在第三届东北图书交易博览会模玩展区，中外嘉宾驻足观赏“目标”主题模型，感受传统文化IP与现代文创工艺的碰撞融合



精湛的非遗剪纸技艺吸引了众多参会观众关注



读者在第三届东北图书交易博览会上选购图书



《天下：包纳四夷的中国》新书推介

一批虚假招聘、非法职介等典型案例公布,有关部门提醒求职者——

小心“招转培”骗局 远离“黑中介”陷阱

本报记者 李林蔚

稳就业在行动

国务院就业促进和劳动保护工作领导小组办公室近期印发通知,在全国部署开展清理整顿人力资源市场秩序专项行动。日前,各地人社部门会同网信、教育、公安等部门展开落实,汇总梳理了一批2025年以来查处的“招转培”欺诈、非法网络职介、虚假招聘和就业歧视等重大典型案例,并向社会公布。

有关部门提示,广大求职者应防范警惕类似求职陷阱,如在找工作过程中遇到侵害就业权益情况,可及时向当地人社部门举报投诉。

“招转培”、虚假招聘 交钱才能入职? 诈骗!

“招转培”的本质是以招聘、培训为幌子实施的诈骗犯罪行为。现实中,不法分子以种种合法形式掩盖非法目的,隐蔽性、欺骗性较强,社会危害程度大。

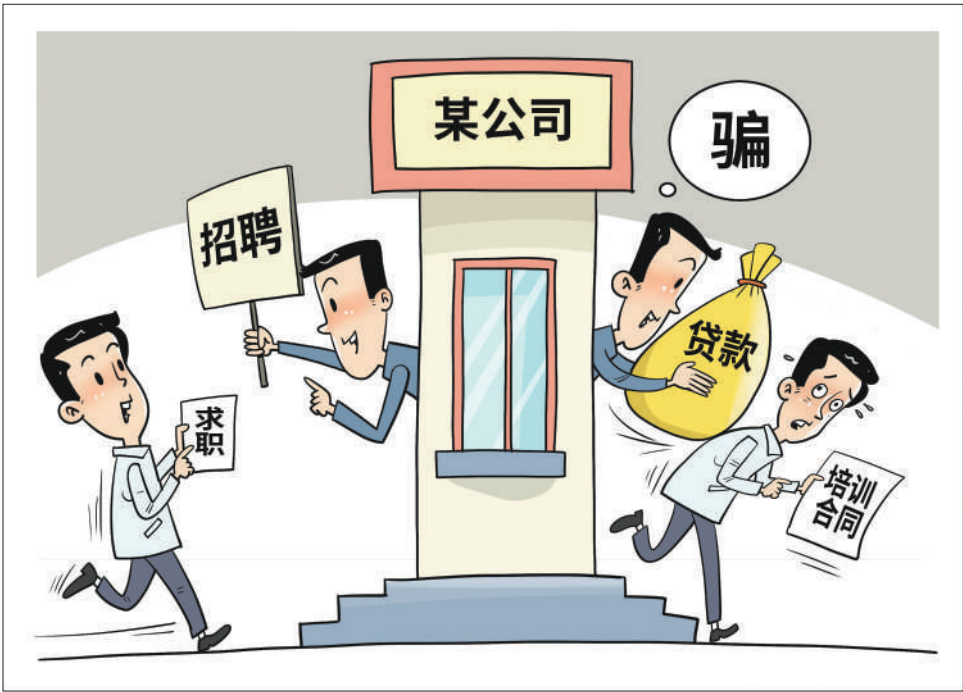
2025年9月,求职者古某接到北京某传媒科技有限公司电话,邀请其参与运营助理岗的面试。古某通过面试后,该公司口头承诺支付每月薪资8000元,但未签订书面劳动合同。其后,该公司以入职需经过实训为由,诱导古某签订《新媒体运营实训咨询服务协议》,并收取实训费用1.88万元。因古某无力支付,该公司诱导其在某小贷平台办理分期付款,每月需偿还1777元。古某因无力偿还贷款,在网络平台发帖求助。

监测到相关舆情后,北京市朝阳区公安、人社、市场监管等部门立即开展联合处置,现场责令该单位停止相关业务,解除古某贷款并退还所收费用。随后,北京市公安机关进一步深入调查,全面查清以孙某为首的,专门从事高薪引流、诱导培训、借贷施骗的犯罪团伙。对该案涉及的发布虚假招聘信息等违法行为,北京市人社部门正在依法予以行政处理(处罚)。

有关部门提示,求职者如遇到“先付费培训或购买课程才能入职”的情况,应提高警惕,立即停止与相关单位或个人接触,坚决不付款、不贷款,避免财产损失;同步保存好聊天记录、书面材料等证据,及时向公安、人社等有关部门反映。

近年来,一些不法分子打着“国企内推”“保录直签”等旗号,通过短视频平台、微信群组等网络渠道发布虚假招聘信息,向求职者明示或暗示“有关系”“送钱就能入职”,从而骗取巨额财物。

2025年7月,吉林省松原市人社部门在专项检查中发现,某人力资源公司通过某网



朱慧卿作(新华社发)

络平台,发布“高薪保录”“直签国企”等招聘信息。求职者付费咨询后才发现,相关国有企业并未委托该人力资源公司招聘,亦未设置相关用工岗位,所谓“保录”“直签”实为求职欺诈骗陷。松原市人社部门已依法责令该公司限期改正发布虚假招聘信息的违法行为,退还所收费用,责令停止从事职业中介活动。

有关部门提示,求职者在面对“低门槛、高薪酬”的招聘信息时,要保持高度警惕,仔细甄别信息来源,对要求提前缴纳费用、频繁变更面试地点等情况提高戒备。如遇求职诈骗或个人财物、人身安全受侵害等情况,应立即向人社、公安等主管部门反映。

“黑中介”、就业歧视 没有许可就招人? 违法!

就业促进法、《人力资源市场暂行条例》等法律法规明确规定,从事职业中介活动应依法向人力资源社会保障行政部门申请行政许可;从事线上人力资源服务的,还须在显著位置公示许可证信息。

2025年4月,湖北省十堰市人社部门在巡查中发现,某网络有限公司在未依法取得人力资源服务许可证的情况下,通过其运营的微信公众号“某某便民圈”等线上平台及合作渠道,发布多个岗位的企业招聘信息。同时,该公司以发布招聘信息名义,向合作单位收取200元至700元不等的广告费、信息推广费,非法牟利1.4万元。十堰市人社部门依法

责令该公司立即停止所有职业中介服务活动、删除微信公众号上全部违法招聘信息,没收全部违法所得1.4万元,并处以罚款1万元。

现实中,个别职业中介机构以“特定户籍、特定地域、某少数民族名额已满”等说辞,实施就业歧视的违法行为。2025年3月,上海市人社部门巡查发现,某人力资源有限公司通过互联网及招聘信息栏等方式发布招聘信息,部分招聘信息中存在歧视性内容,对特定户籍、少数民族的劳动者就业进行限制,侵害劳动者平等就业权利。对此,上海市人社部门依法责令该公司限期改正发布歧视性招聘信息的违法行为,删除招聘信息中的歧视性内容,并处以罚款5000元的行政处罚。

“无薪试岗”、假外包 规避五险一金? 严查!

“无薪试岗”本质是用人单位为牟取非法利益,利用虚假信息吸引劳动者,以不合理规章制度或不签订劳动合同等手段,侵害劳动者公平就业和工资报酬权益的违法行为,必须坚决予以打击遏制,防止其演变为行业潜规则。

2025年初,河北省承德市人社部门接到多起投诉,反映某劳务派遣服务有限公司存在“无薪试岗”的违法行为。经调查,涉事公司利用求职者急于就业的心理,以岗前培训考核、适应性试岗为名,违法设定3至7天的“无薪试岗”期。试岗期满后,企业即以“考核不合格、不适应岗位”等理由

辞退劳动者,拒不支付试岗期间的劳动报酬。承德市人社部门迅速介入调查,依法责令其立即停止“试岗”行为,清偿所欠劳动者工资报酬,并限期改正内部不合法规章制度。

劳动法、劳动合同法等劳动保障法律法规明确规定了用人单位的法定用工责任。现实中,部分用人单位将传统工作岗位包装为灵活用工、平台用工,有的甚至要求劳动者注册成为个体工商户,实际是为规避用工主体责任,违反劳动保障法律法规。

2025年8月,湖南省长沙市人力资源和社会保障局在舆情监测中发现,湖南某酒店管理公司强制员工注册个体工商户,借此规避“五险一金”,立即开展立案调查。据查,该公司要求员工在某互联网平台注册成为个体工商户,与公司和平台签订“三方服务协议”,由平台代为结算劳动报酬。由此,该公司将正常用工形式转化为公司与个体工商户之间的民事合作关系,隐蔽用工行为,规避用工责任,严重侵害了劳动者合法权益。长沙市人社部门责令涉事企业立即改正违法用工行为,依法与劳动者签订书面劳动合同;同步向相关网络平台制发合规经营建议书,要求停止实施违规用工模式。目前,涉事企业及平台已整改到位。

有关部门提示,劳动者如遇此类情况,要留存好合作协议、考勤和工作记录、报酬支付凭证、聊天记录等证据材料,及时向人社部门投诉。

劳动合同法、《劳务派遣暂行规定》《劳务派遣行政许可实施办法》等法律法规规章明确规定,经营劳务派遣业务应当依法申请行政许可;用人单位以承揽、外包等名义,按劳务派遣用工形式使用劳动者的,应认定为从事劳务派遣活动。

2025年3月,江苏省常州市人社部门在专项检查中发现,自2023年起,某企业管理咨询公司在未取得劳务派遣许可证的情况下,以“业务外包”名义与某纺织公司签订合作协议,由该纺织公司提供厂房、机器以及原材料,并负责对新员工进行岗前培训,对工作成果和质量进行直接检验。同时,现场管理人员亦为该纺织公司原职工,管理流程、岗位内容与其在纺织公司工作期间完全一致。该公司仅负责在收到某纺织公司每月支付的费用后,为所谓外包员工支付工资、缴纳社保费。对此,常州市人社部门依法作出行政处理、行政处罚,责令该公司立即停止经营劳务派遣业务,对该公司未经许可擅自经营劳务派遣业务的行为罚款4万元。

有关部门提醒劳动者警惕以“劳务外包”等名义掩盖的非法劳务派遣陷阱,注意保存工作证、书面合同、往来邮件、聊天记录等证据材料,及时向人社部门投诉。

5月15日,国务院新闻办公室新闻发布会,导盲犬“爱桔”安静地陪在视障者身边。这是国新办新闻发布会首次迎来随行导盲犬。

无障碍环境建设法规定,公共场所经营管理单位、交通运输设施和公共交通运输工具的运营单位应当为残疾人携带导盲犬、导听犬、辅助犬等服务犬提供便利。据介绍,目前全国有9家导盲犬训练基地。

导盲犬如何训练?视障人士怎样匹配到导盲犬?

导盲犬是一种特殊的工作犬,对性格、体质、健康等有严格要求

33岁的钟先生双眼全盲,导盲犬

导盲鞍,就进入工作状态,做到不吃、不喝、不排便。”李苑甄说,往往一个动作要练几十次甚至上百次。

经过近一年的训练,掌握各项基本技能后,导盲犬要经过严格考试,合格的才能获得上岗资格。

不要抚摸、呼唤和投喂工作中的导盲犬

导盲犬获得上岗资格后,要参考身高、体重等指标匹配使用者,使用者还要与导盲犬开展约一个月的共同训练。“最终犬犬共同通过‘远程’考核,导盲犬能够独立导盲后才能正式‘上岗’。”李苑甄介绍。

导盲犬是视障人士的“第二双眼睛”,能够帮助使用者更加方便地

侧配有黄色反光条,十分醒目。“我们选用的面料可有效防止静电产生,避免犬毛与服装粘连。”北京服装学院未来服装与科技研究中心负责人刘亚侠介绍。

仍有一些难题待破解。“我拿着残疾证,带上图图的工作证和免疫证,就可以方便地搭乘火车。”张博文说,但坐飞机却没那么便利,需要到指定检测机构获取动物检疫证,而动物检疫证的有效期只有5—7天,如果旅行时间久,回程还得再开证明。

电子导盲设备难以替代导盲犬

如何申领导盲犬?一般由需要导盲犬并符合条件的视障人士向导盲犬

一只导盲犬这样“养成”

本报记者 施芳

生活。

张博文是一名游泳运动员,两岁时失明。以前,他仅利用盲杖出行;现在,导盲犬图图陪伴他每天往返于家和游泳馆之间。“牵着导盲犬走路更快,出行效率更高。”张博文说。

2023年12月,北京导盲犬培训基地挂牌成立。近年来,导盲犬相关知识不断普及,公众对导盲犬的接纳度明显提高。张博文表示,大多数场所都能理解并允许导盲犬进入,让他感受到公众的善意。

“导盲犬非常聪明,有的智力相当于五六岁的儿童。”陈武提醒,“不要抚摸、呼唤和投喂工作中的导盲犬,这些行为会让它分心,增加视障人士的危险。”

为了方便公众识别,北京市残联、北京服装学院携手为在京上岗服务的导盲犬设计了“工作服”,红色的马甲上绣着“工作犬,请勿打扰”等字样,两

基地报名申请,排队等待配发导盲犬。

中国盲人协会副秘书长赵公政介绍,全国正在服役的导盲犬有410多只,加上退役的一共700多只。而一些导盲犬基地报名申领的达数千只。

“培养1只导盲犬的总费用通常超过20万元,覆盖幼犬采购、寄养、训练的全流程。”陈武介绍,犬种要求高、培养周期长、费用高加上专业训导人员少是导盲犬供不应求的主要原因。

面对市场需求缺口,电子导盲设备能否替代导盲犬?

“在可预见的未来,导盲犬仍有不可替代的作用。”陈武认为,导盲犬能感知并安抚人类情绪,可与视障者建立情感纽带。导盲犬需要像普通宠物犬一样每天出去遛一遛,促使使用者走出家门。此外,犬类天生对环境变化具有高度的敏感性,可根据主人的步速调整牵引力,更符合人类出行需求。

警惕『碳水脸』提法贩卖焦虑

唐天奕

一个毫无根据的说法,为何能广为流传?因为它精准踩中了社会上“焦虑生产线”的节奏。这条生产线有个固定的套路:捏造概念—制造焦虑—卖货收割

在社交媒体上刷屏后,“碳水脸”的提法终于“翻车”了。

碳水主食被贴上“不自律”“丑穷”等标签,更衍生出与“碳水脸”对比的“蛋白脸”概念,声称“以高蛋白饮食为主,面部状态更高级”。这种简单粗暴的划分,因对碳水主食的污名化,引发网友反感。可以说,这种提法不仅不科学,而且有一种价值观上的傲慢,就好像吃碳水的人不配拥有清晰的下颌线。

从科学上来看,碳水化合物是人体必需的三大能量营养素之一,是维持人体机能运转的基础能量来源。长期严重限制碳水摄入,可能导致注意力涣散、情绪不稳、女性月经紊乱,甚至影响肝肾代谢。至于面部轮廓,主要是由遗传基因与骨骼结构决定,所谓“戒碳水后面部线条变清晰”,是热量摄入减少导致的全身体脂下降、面部脂肪减少的暂时效果,一旦恢复正常饮食,身体快速复储糖原和水分,体重也会随之迅速反弹。

一个毫无根据的说法,为何能广为流传?因为它精准踩中了社会上“焦虑生产线”的节奏。这条生产线有个固定的套路:捏造概念—制造焦虑—卖货收割。从A4腰、精灵耳、天鹅颈、直角肩,到今天的碳水脸,这些制造焦虑的概念可以说是换汤不换药。给这些概念披上“经验分享”“亲测有效”的外衣,再配上“不自律”“不高级”“过早放弃自我”的“毒鸡汤”,焦虑就这么被培植出来了。种种焦虑的背后,一些人的流量生意瞄准的是消费者的钱包。贩卖焦虑,就该开始卖货了。

制造和利用焦虑应该被抵制。曾有人为“显脸小”进行“精灵耳”整形手术,却因伤到面部神经而落下残疾,还有并不需要监控血糖的人拿动态血糖仪当“减肥搭子”,在反复测量中徒增焦虑。

其实,环肥燕瘦各有其美,只要健康,无需根据那些一阵风的流行概念定义自己的美。真正需要警惕的是高盐、高糖、高油脂饮食。米饭、馒头、饺子、煎饼、红薯、玉米、山药,都是烟火日常中餐桌上的安稳。小时候,家境不宽裕,有一次,一家三口在饭馆只点了一碗面,父母笑着看我吃完。这是我心中温暖的记忆。长大后,出门旅行,总要尝一尝当地美食,感受一方水土的温度。广东的肠粉、上海的生煎、兰州的拉面、新疆的饅……这些主食中,既藏着本地人对故土的眷恋,也充满游客们对生活的热爱。

不为焦虑营销埋单,也不助推焦虑扩散。腰比A4纸宽再正常不过,锁骨能不能放硬币又有什么要紧?至于碳水,选对种类、适量摄入,该吃就吃,踏实得很。

本版责编:程晨 白真智 刘子赫

援手

他不是“泥人”,是村民小组组长

本报记者 杨文明 人民网记者 徐前

这些基层干部扎根山村、闻汛而动、冲锋在前,泥浆裹身,却筑起山区防灾减灾最硬核的第一道防线



一张“泥人”照在网上引发关注。照片中的“泥人”是云南省文山壮族苗族自治州马关县篾厂乡桂皮山村上红岩村民小组组长田如良。

5月17日晚,马关县突降特大暴雨,最大降雨量达256.4毫米,田如良几乎没合眼。收到预警后,他第一时间转发信息并逐户叮嘱。17日22时,雨势加剧,他不放心,披上雨衣出门查看情况。

“我出门看了3次。”田如良回忆,前两次水面没什么异常,直到18日凌晨3时,他发现河水猛涨,水流湍急且夹杂着树枝。“我当时判断,怕是哪里的山体已经垮塌了。”凭借常态化演练总结的“一看雨量、二听声响、三查泥沙”的避险经验,他迅速确认:险情升级了。

田如良立即开启大喇叭喊话,并叫上村里的青年志愿者一同行动。“水太大了,快起来,转到公房那边去!”他

们沿着河边小道挨家挨户敲门,将行动不便的老人一个一个转移到安全区域。

不料,此时突发意外,“夹着泥沙、石块的洪流迎面扑来,把我整个盖住了。”田如良回忆。生死一线间,他拼尽全力死死抱住沟边一棵大树。脚下悬空,耳边是乱石的轰鸣声。几分钟后,水势渐小,他奋力拨开泥沙爬回岸边。

刚露出头,浑身泥浆的田如良嘴里喊出的第一句话是:“快跑!太危险了!”他身上多处擦伤,但顾不上检查伤口,继续组织村民撤离。全力奋战下,村里21户60人仅用半小时便全部转移至安全点位。就在最后一名群众撤离时,村后山坡上万立方米滑坡体轰然崩塌,覆盖了村寨后方区域。

这几天,洗去一身泥泞的田如良已转身投入清淤重建工作中。目

前,村里的清淤工作已完成约1/3,全部结束后,地质工作队的专家将对原址进行鉴定,判断是否还能继续居住。

上红岩村村民的平安撤离,是云南防汛减灾“1262”机制在基层落地的实战检验。2025年,云南省依托这一机制提前转移群众11.26万人,汛累计转移18.36万人次,成功避让山洪地质灾害114起。

一串串数字背后,站着无数个“田如良”。这些基层干部扎根山村、闻汛而动、冲锋在前,泥浆裹身,却筑起山区防灾减灾最硬核的第一道防线。

图①:浑身泥浆的田如良。

图②:5月18日清晨,田如良在村里查看受灾情况。

以上图片均为马关县融媒体中心提供

健身运动，如何让你更心动

——体博会展现体育产业新图景

本报记者 范佳元 陶相安

5月24日，第四十三届中国国际体育用品博览会(以下简称“体博会”)在福建厦门落幕，4天来，累计接待观众超过17万人次。本届体博会上，智能产品纷纷亮相，技术赋能健身场景，业态融合服务便捷贴心，让体育产品拥有了更动人的温度。

健身更智能

体态分析报告、器械自动调重，科学健身有了坚实的技术支撑

本届体博会，亚太健身及健康生活展区占地面积最大，国内外一线品牌及新锐企业在此集结。

体态分析报告立等可取，专业心肺测试半小时完成，力量器械随动作自动调重……舒华体育展区门口排起长队，一系列流畅演示吸引大量观众驻足体验。

“我们将体态分析、有氧训练、力量训练融合，让各环节硬件串联形成健身闭环。”舒华体育股份有限公司副总裁侍勇介绍，系统可根据使用者身体情况、肌肉力量等生成训练方案，动态调整器械强度。他边展示手机应用边说，每次锻炼数据会实时回收，下次方案生成时会参考上次的数

据，形成“长线记忆”，让进步看得见，健身更有动力。

西安维塑智能科技的展位也同样热闹，这家企业以健康数据服务见长，已与多家硬件厂商展开合作。企业高级合伙人宋少文正忙着向客户演示3D人体扫描设备：“以前健身房体测只有抽象的数字，现在脊柱侧弯、高低肩等体态问题都能可视化。”

智能化、数据化深度赋能健身场景，让科学健身与生活健康有了更坚实的技术支撑。“过去我们是单纯的硬件器械制造商，如今舒华正加速转型成为科学运动服务商。”侍勇介绍，今年一季度，舒华体育新型智能化产品在海外广受欢迎，营收同比增长约67%。

服务更精准

场景创新，为人们“一站式锻炼”提供便利

体博会不仅是体育用品展示窗口，也是行业交流平台。配套举办的第五届运动空间大会上，运动空间价值重塑、互联网平台提振体育消费等话题引发热议。

攀岩运动近年成为城市运动新宠，香蕉攀岩将门店选址贴近商场、社区、办公

区。“希望将攀岩嵌入人们的日常生活。”香蕉攀岩运营负责人吴勤说，企业根据用户行为与大数据分析提供了多项创新服务。比如，在攀岩场地旁增设静音仓，方便爱好者临时处理工作；推出攀岩“+健身”“+零售”“+跨界活动”等服务，为人们“一站式锻炼”提供便利。根据互联网数据分析，精准匹配线下场景，运动项目对消费者的黏性显著提升。

这一模式同样适用于体育赛事：往往马拉松赛后，电商平台上有关拉伸、按摩的搜索量就会显著提升。美团乐生活运动健身行业负责人施文说：“我们会结合赛道推荐本地商户，为消费者提供精准服务。”

中国体育用品业联合会运动空间专委会秘书长张庆表示，线上精准引流与线下场景创新，正服务于真实运动场景。“互联网平台服务实体场馆，技术创新让体育服务更精准、体育消费更便捷。”

文创更生动

熊猫徽章、“星仔”玩偶……国家队推出近千款特许产品

体育消费及服务展区人气很旺，球拍、球鞋、服装等体育用品琳琅满目。

其中，中国国家队特许产品展位别具一格。走进展位，墙上是一幅幅中国运动员的照片，照片里的物品亦引人注目：羽毛球运动员张宁举着熊猫徽章，单板滑雪运动员苏翊鸣挂着“星仔”玩偶，蹦床运动员何雯娜捧着青瓷工艺品……

“‘星仔’玩偶是个翘着一小撮头发的男孩，它被称为运动员们的队友。”国家体育总局体育器材装备中心相关负责人徐国敏说，每个行业都有自己的“国家队”，所有追求卓越的人都是彼此的队友。自2023年以来，中国国家队特许产品已上市10个品类近千款产品。其中，将体育项目与熊猫融合的限制徽章广受欢迎。“我们联合专业美术团队，将熊猫的可爱与各项目特点融合，产品一上市便受到抢购。”徐国敏说。

江苏省体育产业集团也带来了自己的“爆款”：与江苏13个地级市一一对应的毛绒玩偶十分抢眼——苏州因大闸蟹闻名就叫“蟹嘟嘟”，南京因咸水鸭得名叫“鸭嘟嘟”，无锡因水蜜桃得名“甜嘟嘟”。“玩偶3月首发，两天就卖光了，这次体博会上我们也拿了不少意向订单。”展位工作人员说。

因体育大看台

疏导，帮他调整心态。

“这支队伍最珍贵的，从来不是成绩，而是彼此托举、共同成长的初心。”王裔松介绍，本次参赛的队伍是新老组合，既有3名在校学生，也有5名早已毕业的老队员。为了本届赛事，老队员们提前一个月返校全力集训。

集训中，老队员毫无保留地分享实战经验，耐心纠正学弟的动作，训练中“传帮带”，生活中悉心照料。学校也妥善安排训练、食宿等事宜，让孩子们安心逐梦。

此次夺冠，是学校听障少年足球队建队以来取得的最佳成绩。“我为每一位队员自豪，他们是最棒的！足球对于他们而言，早已不只是一项运动，更是追逐梦想、展现自我、实现人生价值的广阔舞台。”王裔松说。

北京时间5月23日凌晨，在沙特阿拉伯举行的2026亚足联U17男足亚洲杯决赛中，中国队以2:3负于日本队，收获本届赛事亚军。

本届U17亚洲杯小组赛前两场，中国队接连不敌印度尼西亚队、日本队，一度跌至小组垫底，出线形势岌岌可危。小组赛末轮，中国队在与卡塔尔队的比赛中以2:0获胜，以小组第二的身份晋级八强，如愿拿到2026国际足联U17男足世界杯入场券。

此后，中国队越战越勇，接连淘汰沙特阿拉伯队和澳大利亚队，挺进决赛。决赛再次面对日本队，中国队一度以0:3落后。下半场，中国队凭借顽强斗志连追两球，并在比赛的最后一刻仍创造出扳平的机会。

这支中国队的球员大多数出生于2009年，球队能够实现突破绝非偶然，背后是中国青训体系的日益完善。2015年，《中国足球改革发展总体方案》公布，提出“畅通优秀苗子从校园足球、社会足球到职业足球的成长通道”“选派职业球员、青少年球员到足球发达国家接受培训”。从兼顾学业与足球的赵松源，到远赴塞尔维亚留洋的万项，再到扎根本土青训，早早征战职业联赛的帅惟浩，球员选拔实现校园、社会、职业青训的有机结合，多元化青训人才通道全面打通。今年4月，U17男足拍摄了一张全家福合影，照片上所有球员穿着日常所属球队的球衣。五彩斑斓的球衣，是中国足球青训蓬勃发展的生动写照。

在获得U17亚洲杯亚军之后，万项看到了自己的不足和努力方向：“这次大赛我们有很多定位球的机会，但没把握住。我们还有很多问题需要解决，希望未来每个人都能不断进步。”

不止这支U17男足。今年以来，U23男足获亚洲杯亚军，U20女足时隔8年重返世界杯，U17女足顺利晋级世界杯，中国足球的未来值得期待。

严子怡打破女子标枪亚洲纪录

将该纪录提升3米76

本报厦门5月24日电（记者刘硕阳）23日，在2026世界田联钻石联赛厦门站女子标枪项目比赛中，出生于2008年的中国选手严子怡第一投就投出了71米74的好成绩，打破了67米98的亚洲纪录，将该纪录提升了3米76，同时也刷新了自己保持的65米89的世界青年(U20)纪录，并最终凭借该成绩夺冠。71米74是女子标枪项目的世界历史第二好成绩，距离世界纪录只有54厘米的差距。

厦门站是本赛季钻石联赛的第二站比赛，共吸引44个国家和地区的162名选手参赛。

本版责编：罗彦史哲王者

因我运动 我快乐

初夏的北京，草木清新。场外人声鼎沸，场内少年矫健而沉静。这里是2026年全国残疾人足球公开赛听力男子组决赛现场。

来自丽江特殊教育学校的听障少年足球队代表云南队对阵四川队。比赛中，队员们配合娴熟、衔接流畅，在场上快速穿插、灵活跑位。攻防进退之间，尽显少年奋勇拼搏的昂扬姿态。

凭借整场比赛的出色发挥，这支少年队以4:1战胜对手，获得本次全国赛事冠军。主教练王裔松难掩欣喜：“孩子们做到了！”

这份荣誉源自数年如一日的坚守。6年前，大学刚毕业的王裔松来到丽江

特殊教育学校任教。心怀对足球的热爱，他希望让校内热爱运动的听障孩子，也能踏上绿茵赛场。在学校的支持下，这支听障少年足球队正式成立。

要训练，王裔松先得跟孩子们交流。为此，他跟着校内特教老师学习手语，在训练中与孩子们不断磨合。他和孩子们从最初用手势试探，慢慢变成如今仅凭眼神、细微动作就能互通心意的默契师生。

跑位、防守训练是队员们的日常。严苛

的训练不仅磨砺着少年们的意志，也影响了他们的人生轨迹。入队前的马晓疆性格内向，习惯性躲避人群。绿茵场上的肆意奔跑、队友的朝夕陪伴、教练的耐心鼓励，让他变得自信开朗。“是足球改变了我。”马晓疆用手语真诚地表达。

备赛周期里，高强度的重复训练、激烈对抗带来的身体伤痛，备赛压力引发的心理焦虑，也曾让马夏林陷入迷茫，萌生放弃的念头。王裔松察觉到他的心态波动，主动谈心

耳边无声，少年逐梦绿茵场

本报记者 李茂颖



中国奥委会粮油产品赞助商



金龙鱼

中国奥委会粮油产品赞助商



金龙鱼



中国奥委会
粮油产品赞助商



金龙鱼

追求冠军品质 20年始终如一



1949
丰益堂
FENG YI TANG

广告

探访联合国教科文组织人与生物圈计划生态保护区意大利尤加内丘陵地区——“让更多人了解大自然的馈赠”

本报记者 谢亚宏

第一现场

意大利尤加内丘陵，人类活动在此绵延数千年，可追溯至旧石器时代，古罗马浴场遗迹、中世纪古堡等错落相融；文艺复兴时期，意大利诗人彼特拉克称赞这里“绿意盎然，充满宁静”，英国诗人雪莱更是将这片连绵山峦誉为“开花的岛屿”，写下经典的尤加内丘陵诗句。如今，这片兼具自然禀赋与人文底蕴的土地，成为意大利最新入选联合国教科文组织人与生物圈计划的生态保护区。在5月22日国际生物多样性日到来之际，本报记者深入尤加内丘陵腹地，实地探寻当地统筹生物多样性保护与社区可持续发展、实现生态修复与民生提质双赢的实践路径。

设立生态公园，促进生物多样性保护

从意大利东北部威尼托大区广袤的平原驾车行驶至尤加内丘陵时，连绵不绝的青翠群山渐次出现在地平线上。这片坐落于帕多瓦省的丘陵地带，其名源自古罗马时期定居于此的尤加内族群，总面积约341平方公里，由3500万年前海底熔岩火山喷发孕育而成，沃土丰饶，物产充盈。2024年7月，该地区被列入联合国教科文组织人与生物圈计划。

早在古罗马时期，当地石料加工产业就发展起来，帕多瓦及周边留存至今的圆形剧场、古桥梁、古道等历史遗迹，大多取材于此。至20世纪，无序、过度开采现象加剧，区域年产石料峰值高达600万吨，大面积地表植被遭毁灭性破坏，水土流失、山体裸露、粉尘污染等生态问题日益突出。

为扭转生态恶化态势，意大利议会于1971年出台该国首部专项环保法，对尤加内丘陵石料加工产业实施严格管控。半个多世纪以来，区域内70余家石料加工场陆续有序关停，年加工量大幅降至如今的6万吨左右。当地政府还进一步规划将剩余作业全部转入地下，减少对地表植被的破坏。

为更好地保护这里的自然资源，威尼托大区早在上世纪80年代末成立尤加内丘陵大区公园，管护面积超过1.8万公顷。尤加内丘陵大区公园主席亚历山德罗·弗里扎林告诉记者，该公园成立以来一直专注于生态修复和生物多样性保护等工作。

位于该公园内的蒙特克罗切石料加工场



图为尤加内丘陵地区一角。

改造便是成功案例之一。工作人员马扎向记者介绍，该作业场在环保法实施后全面关停，随后通过土方回填、植被复种、生态规整等一系列修复工程，彻底告别昔日机器轰鸣、粉尘漫天的面貌，蝶变为民众休闲徒步、亲近自然的生态公园。值得关注的是，这里特意保留了一处原始开凿岩壁，作为生态科普实景课堂，直观展示区域地质演化与石材资源形成历程。“这片土地因岩而兴、因石而盛，我们希望通过保留工业印记，让更多人了解大自然的馈赠，保护好这一宝贵的自然资源。”马扎说。

加快经济转型，培育特色产业

公园化改造，让尤加内丘陵重披绿装，也彻底改变了当地依赖石料加工的传统产业结构。尤加内丘陵地区覆盖周边15个市镇，人口超10万人。当地政府推动经济向高附加值产业转型，在保护生物多样性与文化遗产的同时，让社区居民共享生态发展红利。

弗里扎林介绍，当地牵头组建公园协调委员会，吸纳周边所有地方政府、各类私营部门和从业者代表共同参与。各方长期共同努力，因地制宜培育优势绿色产业。尤加内丘陵葡萄酒保护联盟便是范例之一。

行走在尤加内丘陵地区的乡间道路上，两

侧葡萄藤和橄榄树长势喜人。这里水土条件优越，是意大利知名的特色农业产区，葡萄酒、橄榄油享誉欧洲。为加大品牌推广，当地于1972年成立了尤加内丘陵葡萄酒保护联盟。联盟主席詹卢卡·卡卡罗介绍，联盟致力于传承当地葡萄酒酿造传统，为生产商提供技术指导，目前会员单位已超过400家，许多会员已通过有机认证，产品附加值显著提高。

优质地热温泉是尤加内丘陵地区的另一张生态名片。当地的温泉旅游产业于2012年获得欧洲可持续旅游宪章认证，目前已发展成为欧洲最大的温泉疗养地之一。

在蒙特格罗托泰尔梅的旅游中心，多语种导览手册在书架上整齐摆放。中心工作人员利维娅向记者介绍，为进一步保护生态环境，辖区多家温泉酒店已安装温泉水闭环回收系统，依托温泉余热实现建筑供暖，大幅提升资源利用率。同时，当地政府统筹布局地热资源利用工程，计划通过管网铺设，将富余地热能全域覆盖至辖区各类建筑，最大化盘活绿色清洁能源。“温泉等地热资源是我们的独特优势，可持续是产业实现长久发展的保障。”利维娅说。

依托优质生态资源，当地还出台全域可持续旅游发展战略，大力推广低碳“慢旅游”理念，打造数百公里徒步、骑行生态廊道，贯通全域的“尤加内山环线”成为标志性旅游品牌。这里每年吸引数百万游客前来休闲康养，生态

观光，旅游产业已成为带动区域就业、拉动经济增长的新引擎。

跨境协同治理，共同守护家园

尤加内丘陵地区的生态保护实践是意大利加强生态治理的缩影。自1977年以来，意大利已有21个自然公园和保护区入选联合国教科文组织人与生物圈计划。该国通过搭建国内保护区交流平台、开展跨境生态合作等举措，持续提升生物圈和生物多样性保护水平。

目前，人与生物圈计划由意大利环境与能源安全部下辖的国家技术委员会统筹推进，政府每年向保护区划拨专款，为保护区建设、生态修复、科研监测提供稳定保障。该国国内各生物圈保护区建立常态化交流机制。弗里扎林打开手机，向记者展示由各个保护区负责人建立的即时通信软件社群：“我们每当有新做法和创意时，都会在群内交流，有最新活动情况也会与大家分享。”

跨境协同治理是意大利生态保护的重要特色。该国现有两处生物圈保护区为跨境项目。意大利与斯洛文尼亚跨境生物圈保护区——朱利安阿尔卑斯山项目自2023年起联合意大利乌迪内大学、斯洛文尼亚国家生物研究等机构，开展当地生物多样性监测项目，并与奥地利的高校合作开发关于该地区徒步和骑行服务的数据库。蒙维索生物圈保护区横跨意大利与法国，两国联合制定发展规划，在自然资源普查与开发、发展可持续旅游、振兴当地传统文化等方面加强交流合作。

中意两国在生物多样性保护领域的交流合作持续走深走实。今年3月，第三届中国—意大利生物多样性大会在意大利那不勒斯举行，两国代表围绕生物多样性保护前沿研究展开交流研讨。意大利国家生物多样性未来中心主席菲奥伦蒂诺表示，意中已签署多项合作协议并引领相关研究，特别是青年科研人员的交流，有助于双方持续开展科学合作，“保护生物多样性合作为双方科学界搭建起深入交流合作的桥梁”。

弗里扎林高度认可中国生态保护成果，他表示，中国幅员辽阔，拥有众多自然地貌，很多生物圈保护区为人熟知并积累了先进经验，“期待同中方深入交流经验，共同守护好生物圈这一人类共同的宝贵财富”。

（本报意大利帕多瓦电）

果不立即加强入境口岸筛查、跨境协调和信息共享，可能加剧疫情跨境传播。

世卫组织认为，鉴于当前持续的人道主义危机、安全挑战、人口频繁流动以及毗邻多国，控制本轮埃博拉疫情面临巨大挑战。世卫组织病毒性出血热专家阿奈丝·勒冈说，当前的重点工作是追踪、隔离接触者以及对所有疑似和确诊病例进行救治，以切断病毒传播链。

乌干达国家埃博拉病病毒特别工作组已出台一系列加强该国与刚果（金）边境管控的最新措施，其中包括暂停往返航班、减少跨境人员流动，以严防埃博拉疫情输入。连日来，赞比亚、卢旺达、坦桑尼亚等国也已宣布加强边境卫生监测、入境筛查等防控措施，严防埃博拉疫情。

世卫组织已部署应急力量与刚果（金）卫生部门共同开展疫情应对工作，向疫情严重的伊图里省调拨防控物资和防护装备，向现场派遣22名国际专家，并从应急基金中拨付390万美元。联合国分管人道主义事务的副秘书长兼紧急救援协调员弗莱彻22日发表声明说，已从联合国中央应急基金拨款6000万美元，以加速应对刚果（金）及更广大地区的埃博拉疫情。

非洲疾控中心呼吁非洲各国共同采取行动，全力控制疫情蔓延。非洲疾控中心与世卫组织23日联合召开线上新闻发布会，针对本轮埃博拉疫情发布为期6个月的防范与应对计划，总预算3.19亿美元，覆盖全部非盟成员国。在总预算中，2.65亿美元用于应对刚果（金）和乌干达的疫情，5400万美元用于南苏丹、卢旺达、肯尼亚、赞比亚、中非共和国、坦桑尼亚、埃塞俄比亚、安哥拉、刚果（布）、布隆迪等10个高风险非洲国家的防范工作。

心业务等场景中创造实际收益。企业大规模调用模型的意愿显著增强，算力需求正从“技术尝鲜”转向“业务刚需”。

面对词汇短缺带来的挑战，全球科技企业正在积极探索应对之策。短期来看，优化资源配置是破局的关键。一个普遍的做法是通过算法优化来降低任务对高端算力的依赖。比如，OpenAI和Anthropic等公司的编程代理已经能够对输入信息进行“上下文压缩”，先处理摘要信息，必要时再查询原始资料，以节约算力。中国企业在推理效率提升方面也取得明显进展。一些国际平台统计显示，中国人工智能模型周度的全球调用量一度超过海外模型，这是中国模型凭借较高性价比和算力使用效率，承担大量高频、通用型任务的体现。这也证明，通过技术创新提升单位算力的产出效率，是缓解算力焦虑的有效途径。

长期来看，扩充产能与推进技术替代同样重要。当前，全球科技企业正在加快建设数据中心，扩大高端芯片采购规模。同时，为降低对单一供应链的依赖，一些企业也在积极探索替代路线。例如，谷歌提出强化自研TPU芯片体系，试图通过软硬一体化的定制芯片来降低成本、稳固供应。此外，边缘计算、更高效的模型架构（如混合专家模型）以及新型存储与互联技术，也在逐步走向成熟，有望从不同维度缓解集中的算力压力。

词汇短缺现象，是全球算力格局深度调整的一个缩影。在智能时代，算力已成为类似水、电一样的基础性战略资源。唯有兼顾短期优化与长期布局，统筹技术迭代与产能建设，才能推动人工智能产业平稳有序发展，在激烈的国际科技竞争中赢得主动。

（作者为京东集团首席经济学家）

刚果（金）埃博拉疫情持续扩散

国际和地区组织呼吁非洲各国共同行动控制疫情蔓延

本报记者 黄炜鑫

世界卫生组织日前表示，刚果（金）和乌干达出现的埃博拉疫情仍然构成“国际关注的突发公共卫生事件”，本轮疫情在刚果（金）国家层面的风险水平从“高”上调至“非常高”，在地区层面的风险水平高，但在全球层面的风险水平低。非洲疾控中心宣布，刚果（金）和乌干达的埃博拉疫情为非洲公共卫生紧急事件，呼吁非洲各国共同采取行动，避免疫情在非洲大陆持续蔓延。

刚果（金）卫生部5月15日宣布，伊图里省鲁万帕拉、蒙布瓦卢和首府布尼亚3地暴发埃博拉疫情。该国政府23日表示，本轮埃博拉疫情疑似病例已升至867例，已死亡的疑似病例为204例。伊图里省疫情进一步扩散，相邻的北基伍省以及南基伍省也报告确诊病例。疫情从刚果（金）蔓延至邻国乌干达。乌干达卫生部23日说，该国新增3例埃博拉确诊病例，累计确诊病例升至5例，且首次出现本土病例。

世卫组织通报称，从疑似首例病例出现症状到实验室确诊，中间存在长达4周的检测时间差。据悉，早期样本送往地方实验室后，使用的是此前针对扎伊尔型埃博拉病毒的检测设备和试剂，未能识别本迪布焦型埃博拉病毒。样本随后送至位于刚果（金）首都金沙萨的国家生物医学研究所，研究人员追加

检测后，检出本迪布焦型埃博拉病毒阳性样本。此外，当地同期流行的虫媒病毒和流感掩盖了对埃博拉病毒的初步怀疑，加速了社区传播。

针对此次检测出的本迪布焦型埃博拉病毒，目前尚无应对的疫苗和特异性治疗方法。这一病毒2007年首次 in 乌干达西部被发现，2012年曾在刚果（金）引发疫情。非洲疾控中心主任卡塞亚说，该中心正关注3种针对本迪布焦型埃博拉病毒的候选疫苗，并将加快研发和评估工作。世卫组织驻刚果（金）代表安妮·安西亚认为，即便敲定使用某种候选疫苗，疫苗到位仍需至少两个月时间。

当地持续不断的武装冲突加剧了疫情传播。位于刚果（金）东部的伊图里省冲突不断，限制了疫情监测小组的行动，阻碍了快速反应小组的部署，影响实验室样本的安全运输。此外，由于交通不便和人口流动性强，病毒接触者追踪工作面临挑战，增加了高风险接触者失联或无法被识别的风险。

当前，疫情外溢的风险增加。伊图里省是当地重要矿区和交通枢纽，毗邻南苏丹、乌干达，人员跨区流动频繁，极大增加了疫情向邻国扩散的风险。世卫组织表示，乌干达和南苏丹如

经济透视

全球“词元短缺”如何解？

沈建光

今年以来，全球人工智能领域出现了一个新挑战——“词元短缺”。多家国际顶尖模型厂商与科技巨头对人工智能服务实施了不同程度的限量供应与调用限制。例如，Claude模型的开发者美国Anthropic公司调整了使用条款，以遏制高峰时段的过量使用；亚马逊公司表示，“产能限制”已拖累其增长步伐；OpenAI公司甚至暂停或放缓了类似视频应用Sora等非核心项目的资源投入，将宝贵的算力集中于可产生直接营收的业务板块。

所谓词元，通俗来讲，就是大模型处理信息的最小单元。就像我们的阅读以字为单位一样，人工智能在处理文字、图片或代码时，会将信息拆解为一个个可计算的最小单位。大模型每处理一个词元，都要消耗相应的计算资源。因此，词元短缺本质上是算力短缺的一种具象表达，它直观反映了智能时代算力资源的使用成本与供需矛盾。

当前，全球部分国家和地区出现的算力紧张局面，一方面与芯片制造、电力供应等物理层面的瓶颈有关，更关键的原因在于，人工智能需求的爆发式增长超出了现有供给的承载能

力。全球人工智能模型聚合平台OpenRouter公司的数据显示，今年第一季度，每周词元消耗量翻了两番。这种需求的快速上升，主要源于人工智能应用范式的深刻转变。

一是人工智能正从“辅助工具”向“任务代理”跨越。过去，人工智能主要用于聊天问答、内容生成等简单场景。如今，一些新型人工智能代理已能直接操作电脑，完成代码编写、文件整理、跨软件协作等复杂任务。这种从“动嘴”到“动手”的转变，使得单次任务的算力消耗大幅增加，部分复杂任务甚至可提升数个数量级。

二是顶尖供应商坚持“以算力换智力”。为了提升人工智能完成任务的可靠性与准确性，全球顶尖模型广泛采用“推理时扩展”技术。模型在回答前，会像人类一样在后台进行多轮分析、推演和检查。例如，在处理“调研某行业并撰写报告”这一任务时，人工智能需要自主打开网页、读取财报、调用分析工具，单任务可持续运行数小时，词元消耗量可达数百万级别。

三是商业化应用突破关键临界点。随着高性能模型在稳定性、准确性上实现质的突破，人工智能开始在金融、医疗、企业核

近日，塞尔维亚维特罗300兆瓦风电项目正式开工建设，项目建设迈入实质性推进阶段。该项目位于塞尔维亚潘切沃市，将安装48台中国制造的风力发电机组。项目建成投用后，将大幅提升当地清洁能源开发利用水平，为塞尔维亚能源绿色低碳转型、区域经济社会可持续发展注入新动能。

塞尔维亚能源结构传统上依赖煤炭与水电，能源结构较单一。近年来，塞尔维亚政府持续布局可再生能源，大力推进能源体系绿色升级。2024年7月，塞尔维亚出台《国家能源与气候综合计划》，明确能源转型目标：2030年终端电力消费中可再生能源占比提升至45%以上，力争2050年实现碳中和。根据这份规划，塞尔维亚将加快扩大清洁能源装机规模，优化电力供给结构。截至2030年，全国将新增约3.5吉瓦风电、光伏装机容量，新增清洁电力供应量约6.87太瓦时；到2040年，全国风电和光伏总装机容量将扩容至近11吉瓦。

为保障转型目标落地见效，塞尔维亚不断完善可再生能源发展配套体系，先后修订出台《可再生能源利用法》《可再生能源激励系统计划》等法律法规，主动对接欧盟能源绿色发展标准。塞尔维亚政府推出系列扶持举措，对合规新能源项目给予投资补贴、税收减免、优先并网等政策支持，简化居民、企业屋顶光伏安装审批流程。

在自主推进能源转型的同时，塞尔维亚积极推动绿色能源体系国际协作。2023年，塞尔维亚矿业与能源部联合世界银行启动“扩大居民清洁能源规模项目”，新增屋顶光伏装机约4兆瓦、惠及约2.5万户家庭，并为2500户困难家庭提供专项社会包容捐款，助力当地家庭推广可持续供暖模式。目前该项目运行成效良好，双方正探讨深化融资合作，计划将项目实施周期延长至2030年，进一步扩大惠民覆盖面。

市场化机制进一步完善，也为塞尔维亚新能源产业发展注入活力。2023年，塞尔维亚启动可再生能源专项拍卖机制，计划3年内落地总规模1.3吉瓦的风电、光伏项目。依托该机制推进的普平风电场项目，由境外企业开发、欧洲复兴开发银行等国际机构融资，总装机容量94兆瓦，于2025年初全面投产运营，每年可满足超4万户家庭的清洁用电需求。

当前，普平风电场已与塞尔维亚国家电力公司签订15年购电协议，建立电价浮动平抑机制。当市场电价低于协议定价时，政府将为投资者补足差价；市场电价高于协议定价时，超额收益归投资者所有。这一市场化兜底机制有效降低了投资风险，增强了国际资本深耕塞尔维亚可再生能源市场的信心。

近年来，中塞可再生能源务实合作持续走深走实，成为塞尔维亚能源转型的重要助力。依托成熟的可再生能源技术、丰富的海外项目经验和高效的建设执行力，中国企业积极参与当地绿色能源建设。此次开工的维特罗风电项目，由中国电力建设集团联合塞尔维亚本土企业共建。此前，由中企参与建设的塞尔维亚首个大型地面光伏项目萨拉奥尔奇光伏电站已于2024年并网发电，年均可输送绿色电力超1600万千瓦时，减少二氧化碳排放1.6万吨。

塞尔维亚总统武契奇感谢中国企业参与塞方可再生能源项目建设，表示这些项目对于塞尔维亚优化能源结构、提升能源安全、减少碳排放等发挥重要作用。

环球扫描

伊朗总统——准备向世界保证，伊朗不寻求拥有核武器

新华社德黑兰5月24日电 据伊朗学生新闻网24日报道，伊朗总统佩泽希齐扬当天接受采访时表示，伊朗不寻求拥有核武器。

佩泽希齐扬说：“我们准备向全世界保证，我们并不寻求拥有核武器。”他表示，伊朗不寻求地区动乱，破坏地区稳定的是以色列。他还强调，他和伊朗的谈判团队绝不会在国家的尊严和荣誉上作出任何妥协。

特朗普称白宫附近枪击案枪手“有暴力史”

本报华盛顿5月24日电 （记者李志伟）美国总统特朗普23日说，当天在白宫附近向美国特勤局人员开枪的男子“有暴力史”，“可能对我们国家最珍视的建筑怀有执念”。

特朗普当天夜间在社交媒体上发文证实，枪手在白宫大门附近与特勤局特工交火后死亡。特朗普将此次枪击事件与上个月白宫记者协会晚宴枪击事件相联系，称“这恰恰说明为所有未来的总统打造华盛顿特区有史以来最安全、最可靠的专属空间是多么重要”。

美国媒体稍早前表示，枪手为21岁男子纳西尔·贝斯特，来自马里兰州，有精神疾病史。

美国在委内瑞拉举行军事演练

据新华社加拉加斯5月23日电 （记者许咏政）美国23日在委内瑞拉首都加拉加斯举行军事演练。这是美国1月对委发动大规模军事行动并强行带走委总统马杜罗以来，美国首次在委举行军事演练。

当日，两架美国军用飞机飞越加拉加斯上空并降落在美国驻委使馆区域。美军南方司令部当天在社交媒体上说，参与此次演练的是两架美军MV—22B“鱼鹰”运输机，南方司令部同时发布了军机降落和武装人员在驻委使馆区域活动的图片及视频。演练期间，一些委内瑞拉民众在加拉加斯市中心举行抗议活动。

本版责编：岳林炜 魏 贺 刘 刚

权威论坛

开放合作

创新成果惠及更多国家和人民

菲利克斯·达帕雷·达科拉(加纳)

中国创新热潮一次次牵动全球目光：表演武术动作流畅的国产机器人惊艳世界，搭载“唇动识别”技术的人工智能眼镜亮相国际展会，多年生“长寿水稻”培育成功……中国抓住新一轮科技革命和产业变革机遇，推动科技创新和产业创新深度融合，不断催生新质生产力，持续为全球发展增添新活力、注入新动能。

中国人工智能大模型多点开花、蓬勃发展，折射出中国持续提升的科技创新力。世界知识产权组织发布的《2025年全球创新指数报告》显示，中国在全球创新指数排名中首次跻身前十，并以24个全球百强创新集群成为拥有顶尖创新集群数量最多的经济体。近年来，中国加快发展新质生产力，全面增强自主创新能力。中国在工业机器人、智能制造、人工智能、新能源汽车等领域的创新成果持续涌现，并加快推动前沿技术的广泛应用，显著提高生产率，促进经济向智能化、绿色化转型。

中国的科技创新注重问题导向和系统布局。以农业领域为例，中国推进分子设计育种和生物育种的技术应用，涌现出一批高产、优质、抗逆新品种。在生产过程中，北斗导航、植保无人机等智能装备加快普及，推动农业生产向精准化、数字化转型；在生产技术上，中国倡导节水灌溉和病虫害绿色防控，推动农业生

产更加节约资源、环境友好。这些成果提高了农业生产率，也为应对气候变化、保障粮食安全提供了可靠技术支撑。中国育种专家还将大数据与人工智能技术引入育种流程，结合环境数据与基因组信息，实现作物精准遗传分析与基因组预测，作物智能设计育种更加科学高效。这种前沿技术快速赋能农业生产的模式，值得其他全球南方国家借鉴。

科技创新不断催生新产业、新模式和新动能，让国家在激烈的全球竞争中保持活力。作为全球科技创新合作的重要参与者与推动者，中国一贯重视加强同其他全球南方国家在科技创新领域的交流合作，帮助发展中国家加强科技能力建设，通过科技创新培育增长动能。中国全社会研发经费投入连续多年增长，为科技创新提供有力支撑。更重要的是，中国坚持开放合作，越来越多国际学者有机会在中国学习交流，让科技创新成果惠及更多国家和人民。

我期待与中方科研团队持续深化种业创新、热带作物研究和农业技术推广合作，将更多科研成果带给非中农业人员，不断提升双方农业生产能力，为全球可持续发展作出更大贡献。

(作者为非洲科学院院士、中国工程院外籍院士、中国农业科学院国家南繁研究院高级顾问)

坚守正道

做和平、进步、向善的力量

许庆琦(马来西亚)

在国际秩序遭受冲击并持续引发安全焦虑的背景下，中国坚持走和平发展道路，践行真正的多边主义，与各国合作共赢，成为动荡世界中的稳定性力量。中国的外交理念和实践收获越来越多的好感度，影响力与感召力不断提升。

中华民族崇尚“协和万邦”“天下大同”，认为“四海之内皆兄弟”，各国无论大小、强弱、贫富，都应亲仁善邻、和谐相处。中国倡导通过对话协商管控分歧，反对阵营对抗与零和博弈，认为大国应该有大的责任担当。中国坚定支持以联合国为核心的国际体系，维护国际公平正义。中国推动沙特与伊朗和解是践行全球安全倡议的重要成果之一，为国家间通过对话协商化解矛盾分歧树立了典范，在当前变乱交织的国际形势下更具借鉴性。这也是世界对中国好感度持续提升的重要原因。

中国通过各领域合作，增强地区国家的“发展韧性”和“制度连接”。在高质量共建“一带一路”框架下，基础设施的互联互通成为地区稳定发展的重要抓手。中老铁路让老挝由“陆锁国”变“陆联国”，带动跨境贸易和旅游，推动就业与收入增长；中巴经济走廊的能源与交通项目，有效改善巴基斯坦长期存在的基础设施薄弱问题，被视为稳定经济发展的重要支撑。在规则与政策对接层面，高质量共建“一带一路”强调与各国发展战略对接，如与《东盟互联互通总体规划2025》、非盟《2063年议程》协同推进，增强地区国家的政策自主性与参与感，形成合作共赢的区域环境。

中国提出构建人类命运共同体理念

和四大全球倡议，为各国更好应对复杂国际局势提供了多维度的中国方案，为广大发展中国家带来了实实在在的利益，得到越来越多国家的支持。四大全球倡议蕴含着以合作替代对抗、以包容超越排他、以规则约束强权的世界观与方法论，有利于以发展消除贫困与不平等根源，以共同安全超越零和博弈，以文明互鉴反对价值霸权，以公正合理的治理机制避免强权政治，推动国际秩序朝着更加公正合理的方向发展。

越来越多人看到，无论国际形势如何变幻，中国始终是和平、进步、向善的力量，维护世界和平、推动共同发展、促进文明互鉴，与各国共筑人类更加美好的明天。

(作者为马来西亚新亚洲战略研究中心理事长)



中国全球好感度何以稳步上升



诸多国际机构发布的民调结果显示，中国国际形象持续向好，全球好感度稳步上升。“中国正变得‘酷’起来”“可靠和善解人意的合作伙伴”“最具影响力的全球事务参与者”……随着中国式现代化迈出新的坚实步伐，中国的文化、制度、外交等软实力明显提升，可信、可爱、可敬的中国形象日益深入人心。

本期邀请4位长期观察中国的外国专家，讲述他们眼中的中国魅力。

图①：2025年12月18日，海南自由贸易港正式启动全岛封关。当日，洋浦港口岸迎来第一批通关的“零关税”石化原辅料。

图②：在巴西东北部巴伊亚州卡马萨里市比亚迪巴西乘用车工厂，当地工人正在组装汽车。

图③：2026年4月17日，第139届广交会服务机器人专区，机器人的精彩演示吸引采购商围观拍照。

图④：2026年4月14日，读者在第六十三届博洛尼亚国际儿童书展的中国童书展台阅读。

图⑤：中老铁路“复兴号”国际旅客列车行驶在云南南溪河四线特大桥上。



扩大开放

以实际行动赋能全球发展

梁锦慧(新加坡)

今年以来，人们愈发认识到，大规模、高影响的冲击正在成为新常态。极端天气事件、地缘政治冲突以及重大技术变革，已成为全球格局中的显著特征。

在充满不确定性的时代，合作至关重要。作为全球160多个国家和地区的主要贸易伙伴、全球第一大货物贸易国，中国对外投资存量连续9年保持世界前三。随着国际合作架构不断演变，中国正成为其中的关键参与者。通过区域伙伴关系和行业合作联盟，中国推动切实可行的解决方案，维护全球公共利益，支持国际经济持续平稳运行。近期中美元首会晤释放出双方有意加强合作的信号，凸显了中国在推动全球合作、贸易和投资方面日益重要的作用。

过去几十年来，中国自身的发展得益于相对稳定的全球环境。这一环境便利了贸易往来，使中国能够以长远眼光提升基础设施水平、制造能力和人力资本规模。长期以来，中国高度重视科技自立自强与高技能人才培养之间的良性互动。这些要素有力推动了中国经济增长和快速工业化，并在改革开放以来帮助8亿多人摆脱贫困。

今年是中国“十五五”开局之年，“十五五”规划纲要已明确了到2030年的国家经济发展重点。企业更加关注的是，面对地缘政治风险持续上升，中国经济如何保持韧性，如何通过重点领域的发展和结构性改革继续为全球经济增长作出贡献。

我们有理由保持乐观。近半年来，国际货币基金组织、高盛等国际机构上调了对中国经济增长的预期，为中国经济投下“信任票”。2026年一季度，中国国内生

产总值同比增长5.0%，继续成为全球经济增长的重要引擎。中国经济的规模优势，也使其能够在多个领域赋能国际伙伴，并为国际合作作出重要贡献。

首先，中国在清洁能源制造领域取得显著进展。从太阳能、风能等清洁能源，到电池与新能源汽车领域，中国规模化布局可再生能源产业的能力，使其成为寻求可持续发展的国家和企业极具吸引力的合作伙伴。中国新能源汽车在新兴市场的快速普及正是例证。

其次，中国的科技创新能力也可以支持合作伙伴实现发展。从制造业中的人工智能应用和数字平台，到医疗解决方案和医疗辅助技术，中国都展现出强大的创新能力，这有助于新兴经济体跨越传统发展阶段、提高生产效率，催生新兴产业并创造就业机会。

中国在国际经济事务中的地位具有重要意义。全球经济需要合作与竞争并存，并通过创造就业机会、改善民生福祉，为价值链上的各方创造更多机遇。面对共同挑战，各方必须寻求利益共同点，建立基于互利共赢和价值创造的伙伴关系，培育更加持久、繁荣的合作生态。

当前，世界正经历多重转型。在贸易保护主义抬头、全球经济复苏仍充满不确定性的背景下，中国在供应链、贸易和投资流动、创新与技术突破、就业和技能培训等诸多领域推进高质量发展。

通过开放的实际行动，中国赋能全球发展，为国际合作带来更大裨益。

(作者为世界经济论坛执行董事、管理委员会成员)

文化为媒

增强“酷中国”独特吸引力

傅雪莲(意大利)

当前，融合了传统底蕴与现代活力的“东方潮”，正在刷新世界对中国的认知。从意大利米兰市中心的泡泡玛特门店，到以文学名著为蓝本、融合前沿计算机技术的电子游戏《黑神话：悟空》，越来越多鲜活的中国文化产品产生国际影响力。

中国传统文化被重新激活，成为贴合当代生活的创意源泉。很多西方青少年阅读中国仙侠文学、体验中国制造的交互类数字产品，萌生对中国的亲近感和好感。他们长大后，也会更愿意深入接触中国的文化、文学，就像去了解一个久违的朋友。这种民间培育出的文化产品，提升了中国在全球舞台上的软实力。

意大利读者对当代中国文学的兴趣正在不断增长，这不仅体现在意大利出版商对中国文学作品兴趣提升、中国文学作品在意大利的出版数量增长，还体现在中国作家赴意大利的交流活动增多，以及中国文学作品在意大利的销量上升、汉意翻译人才数量的增加上。中国作家余华曾多次到意大利多个城市举行10余场讲座，许多听众席地而坐并踊跃提问，携带其著作等待签名，意大利主流媒体对此进行了报道。从余华20多年前第一次来意大利开始，他的意大利读者不断增多，因为他的作品虽然以中国为背景，但触及了普遍的人性，吸引了跨越年龄、教育背景的广泛读者。

当代中国文学吸引力不断增强，重要原因在于展示了不同于西方传统范式的思维，提供了另一种思考现代性的可能。这种“他者”视角，邀请全球读者——尤其是年轻一代——拓宽视野，在差异中发现新的意义。近年来，刘慈欣的《三体》、郝景芳的《北京折叠》等当代中国科幻作品备受欧洲读者喜爱。许多

年轻读者告诉我，这些“很酷”的作品为他们开启了全新的想象空间，让他们看到不同于西方科幻的作品，也有机会从不同角度思考时间、责任以及个人与集体的关系等。

中国经济社会的快速发展，也体现在丰盈的文化供给和自信的开放姿态上，越来越多外国年轻人开始重新认识今日的“酷中国”。在大学讲台，我见证了中国文化对意大利年轻人产生的积极影响。许多学生对中国丰富多元的社会生活充满好奇并赴华留学深造，他们几乎都带着焕然一新的精神面貌和更强的行动力与探索精神归来。他们与我分享在出租车与中国司机直率的交流、与中国同学的友谊、充满善意的文化底色，让他们亲近中国、理解中国。

我们身处一个文化交融、休戚与共的时代。中国强调中华优秀传统文化的创造性转化、创新性发展，中国社会的发展促进了中国文化全球影响力的增长。中华文明与其他文明相互借鉴，进一步增添中国文化的吸引力。中国文化的发展带动了出版、影视、旅游等创意产业推陈出新，中国在文化生产和国际文化交流方面正发挥着越来越重要的作用。中国文化的多元性，有助于消除其他国家对中国社会的刻板印象，进一步推动中国与各国建立基于尊重和了解的持久友好关系。

意大利和中国同为文明古国，两国文化存在不少共性，中国文化在意大利的传播具有优势。我希望自己的工作能帮助更多意大利读者跨越语言的藩篱，看到一个丰富多彩、充满活力的中国。

(作者为意大利汉学家、翻译家，米兰比可卡大学教授)

(本版文字由本报记者章念生、谢亚宏、张博岚、戴楷然采访整理)

本版责编：王 远 张博岚 版式设计：蔡华伟



今年,我国继续实施更加积极的财政政策。其中,中央财政安排1000亿元财政金融协同促内需专项资金,组合运用贷款贴息、融资担保、风险补偿等方式,支持扩大内需。政策实施效果如何?记者深入浙江、广西两地,从码头车间到银行网点,探寻政策从“纸上”落到“账上”的实效。

精准施策,打通融资“堵点”“痛点”

疏通资金“血脉”,解决经营主体在投资扩产、设备更新中的流动性难题,是稳预期、强信心的关键。

财政金融协同促内需一揽子政策中,民间投资专项担保计划明确将中小微民营企业因生产场景拓展、改造升级等产生的中长期贷款纳入担保支持范围,单家企业最高可获2000万元担保额度。

配合中央财政促内需举措,不少地方政府也出资,进一步放大政策效应。广西财政整合资金1亿元用于融资担保业务费用补贴,提升经营主体融资可获得性;统筹22亿元对符合条件的重点项目、重点产业、重点领域经营主体及特色产业企业贷款给予财政贴息支持。

“跑了四五家银行,都说差抵押物,最多只能贷300万元,可我还差450万元。”广西洋运船务有限公司负责人黄永沼用“整宿睡不着”来形容年初缺资金时的焦虑。这家位于广西贵港的内河航运企业,正计划淘汰旧船、新建一艘4000吨级的适航船舶,总投资近600万元,自有资金仅能覆盖150万元。

转机出现在当地的政府性融资担保机构业务员主动上门。了解到黄永沼的困境后,贵港市小微企业融资担保公司没有要求他提供不动产抵押,而是创新性地以“新造船舶作为核心反担保物”,为他打开了“绿色通道”。从提交申请到审批通过,仅用了3个工作日。3月中旬,450万元贷款顺利到账。

一旦企业出现还款困难,担保公司先行代偿贷款的80%,银行承担剩余的20%;担保公司的代偿责任又会向国家融资担保基金分出28%,向省级再担保公司分出20%,自身仅保留32%——“四方共担”格局下,银行从“不敢贷”转向“愿意贷”。截至今年4月初,专项担保计划在广西累计落地规模已接近14亿元,服务的经营主体超过了1500户。

今年优化实施的设备更新贷款贴息政策,在原有设备购置项目的基础上,将与设备更新相关的固定资产贷款以及科技创新类贷款纳入贴息范围,符合条件的企业可享受贷款总额1.5个百分点、期限不超过2年的财政贴息支持。

在广西北海的北港新材料有限公司的热轧车间里,总经理罗平给记者算了一笔“细账”:过去3年,公司累计获得“桂惠贷”额度12亿元,仅财政贴息一项就享受了4100万元。“这笔钱全部投到了产品研发和智能化改造项目上。”罗平说,贴息政策相当于直接降低了企业的资金使用成本,让公司在市场波动中有了更大的腾挪空间。

同样的故事也发生在浙江金华。康恩贝生物制药有限公司董事长余斌告诉记者,为了满足集采药品的产能需求并开拓国外市场,公司于2024年启动了青霉素类冻干生产线的国际化技改项目。按传统思路,企业多分步采购、逐步升级。在财政贴息政策的激励下,康恩贝这次“一步到位”,采购全套高端智能设备。公司通过“绿色通道”从农行浙江省分行获得3900万元设备更新贷款,享受财政1.5个百分点的贴息,仅利息就节省约70万元。“贴息不仅减轻资金成本,还传递了国家支持企业升级改造的积极信号,企业提升发展能级、开拓海外市场的信心更足了。”余斌说。

从全国层面看,围绕激发民间投资,一季度相关政策累计支持企业融资约3300亿元,同比增长12.8%,高于同期全国固定资产投资增幅11.1个百分点,惠及投资约4800亿元。

精心服务,提高政策落地时效

好政策要有“温度”,更要有“速度”。财政与金融机构重塑服务流程,让“人找政策”变成“政策找人”。



财经观

用好保险工具助力灾害应对

屈信明

进入夏季,台风、强降雨等天气多起来,防灾减损是人们关心的话题。今年,不少地方探索提高防范应对自然灾害能力新法子:安徽黄山市探索“看雨赔付”的气象指数巨灾保险,一定时段降雨量达到阈值即赔,资金用于灾后公共设施修复重建、社会救济等;四川攀枝花市盐边县农业巨灾险则能为遭受早涝灾害的农户给予一定赔付,保障农民收益……巨灾险实践不断创新落地,越来越多地受到社会公众关注。

巨灾保险是指将因发生地震、台风、洪水等自然灾害造成的财产损失、人员伤亡风险,以保险形式进行风险分散和经济补偿。这有利于灾后及时为群众生活安置、生产恢复、设施抢修等提供资金保障,缓解财政救灾压力、补上保障缺口。同时,通过科技手段强化风险减量服务,保险业能有效降低因灾损失风险,筑牢防灾篱笆。

近年来,我国巨灾保险制度建设与实践探索加快推进。

财经深一度

财政金融协同促内需,从“纸上”落到“账上”——对浙江、广西财政金融协同促内需一揽子政策落实情况的调查

本报记者 曲哲涵



本版责编:屈信明 版式设计:张丹峰

精细管理,让更多财政资金“用在刀刃上”

惠民利民的“政策红包”不断加量,要求政府开源节流,通过精细化管理“过紧日子”,将更多资金用于发展紧要处。

2025年,财政部组织12个省份开展财政科学管理试点,浙江作为试点省份之一,承担了加强财政资源和预算统筹、深化零基预算改革等6项专项试点任务。试点时满一年,浙江交出亮眼答卷,“零基预算”改革与“公物仓”管理模式等亮点纷呈。

长期以来,不少地方财政预算一直沿用基数递增的编制惯性:以上一年度实际支出为基准,来年在此基础上小幅上调、顺势安排。而零基预算彻底打破这种固有套路,不再参照往年花钱基数,所有支出项目都要从零起步、逐项过审,审核是否有必要开支、能带来多大效益、有无更节约的实施方案等问题。

作为深化零基预算改革的探索者,兰溪市2024年起就在全省率先编制“五级预算”,在“零基预算”的基础上,把财政支出按照其必要性和紧迫性,从高到低划分为5个等级,级次越靠前,财政资金就越优先给予保障。比如,“三保”支出是第一级,确保其支出后,剩余的财力再根据收入情况,按照项目轻重缓急,依次保障排序。

兰溪市财政局局长张靓向记者讲述了改革初期的“阵痛”。“很多部门习惯了‘基数+增长’,突然要重新论证每一笔钱,抵触情绪不小。”但兰溪财政坚持“一把尺子量到底”,不开任何口子。

改革效果实打实。比如,通过对城乡垃圾分类项目的重点绩效评价,财政部门发现资金投入并未精准转化为环境效益——各村管理尺度不统一,回收处置效益不明显。据此,该项目

“除了数字赋能,我们将政策执行情况纳入各层级条线评价,强化正向激励。同时优化审查审批机制,拓宽容缺受理、优先即办等绿色通道。”农行浙江分行相关负责人表示,“一揽子”政策对激发企业投资意愿效果显著。从贷款发放情况看,中小微企业贷款贴息政策支持重点产业链及上下游产业、生产性服务业、农业领域、新兴领域中小微企业厂房建设、购买设备等固定资产投资,助力扩大有效投资。截至3月末,该行已为符合中小微企业贷款贴息政策的企业发放贷款30.7亿元,预计相关企业在政策期内可获财政贴息2337万元。

政策落地的“最后一公里”,考验的是政府部门的协同效率。为确保政策快速落地,浙江等地探索建立了跨部门多层级联审机制,变“串联”为“并联”,大幅压缩审核时间。

浙江省财政厅金融处副处长郭达贵向记者介绍,针对政策覆盖领域广、涉及部门多、审核链条长的情况,浙江构建了“1+3+21”联审体系,由省财政厅总牵头,财政部浙江监管局、人行浙江省分行、浙江金融监管局3部门专业指导,21个省级部门分领域联动审核,分工协作、并联并审,确保政策高效落地。

“这种机制畅通了沟通渠道,提高了工作效率。”郭达贵说。数据显示,浙江省一季度新发放4项贴息政策相关的贷款总金额突破1万亿元。其中,新发放个人消费贷款超6400亿元,服务业经营主体贷款超3800亿元。

在广西,财政部门建立了财政、金融管理、发改、工信、商务等多部门联动的会商机制,引导金融机构将信贷资源精准投放至重点项目和重点产业。“我们不是把钱撒出去就不管了,而是按月跟踪、按季评估,强化绩效导向,严控资金流向。”广西壮族自治区财政厅金融处处长黎兆辉说。

从全国看,一季度一揽子政策累计惠及经营主体271万家、居民消费者5419万人次;新发放中小微企业贷款、设备更新贷款、服务业经营主体贷款、个人消费贷款合计超8.8万亿元,同比增长4.2%。

精细管理,让更多财政资金“用在刀刃上”

惠企利民的“政策红包”不断加量,要求政府开源节流,通过精细化管理“过紧日子”,将更多资金用于发展紧要处。

2025年,财政部组织12个省份开展财政科学管理试点,浙江作为试点省份之一,承担了加强财政资源和预算统筹、深化零基预算改革等6项专项试点任务。试点时满一年,浙江交出亮眼答卷,“零基预算”改革与“公物仓”管理模式等亮点纷呈。

长期以来,不少地方财政预算一直沿用基数递增的编制惯性:以上一年度实际支出为基准,来年在此基础上小幅上调、顺势安排。而零基预算彻底打破这种固有套路,不再参照往年花钱基数,所有支出项目都要从零起步、逐项过审,审核是否有必要开支、能带来多大效益、有无更节约的实施方案等问题。

作为深化零基预算改革的探索者,兰溪市2024年起就在全省率先编制“五级预算”,在“零基预算”的基础上,把财政支出按照其必要性和紧迫性,从高到低划分为5个等级,级次越靠前,财政资金就越优先给予保障。比如,“三保”支出是第一级,确保其支出后,剩余的财力再根据收入情况,按照项目轻重缓急,依次保障排序。

兰溪市财政局局长张靓向记者讲述了改革初期的“阵痛”。“很多部门习惯了‘基数+增长’,突然要重新论证每一笔钱,抵触情绪不小。”但兰溪财政坚持“一把尺子量到底”,不开任何口子。

改革效果实打实。比如,通过对城乡垃圾分类项目的重点绩效评价,财政部门发现资金投入并未精准转化为环境效益——各村管理尺度不统一,回收处置效益不明显。据此,该项目

同向发力,放大宏观治理效能

曲哲涵

在两地采访过程中,记者深切感受到了有一种“破局”的力量——以往横亘在政策与经营主体之间的诸多难题与堵点,正在被这套精心设计的“组合拳”逐一击破。从繁忙的工厂车间到正在装修新家的普通市民,受访者口中的“获得感”是具体而温暖的;从统计数据来看,居民和企业的投资信心与消费信心,正在被实实在在地提振起来。

此次协同扩内需一揽子政策,不仅仅是财政与金融的简单联袂,更是“政府之手”与“市场之手”高效协同的生动实践,在多个维度上有效放大了政策效能。

其一,财政资金通过担保、贴息等

完善巨灾保险体系,需要多方协同联动、凝聚政策合力。一方面,应加快夯实行业数字基础设施,打破数据壁垒,搭建统一高效的灾害数据共享平台,为巨灾保险创新发展和规范运行提供坚实支撑。另一方面,健全财政补贴、政策支持机制,探索通过建立风险分散基金、发行巨灾债券、推动组建相关保险共保体等方式,拓宽多层次风险分散渠道,提升行业整体承保能力。同时,加强科普引导,提升全社会风险保障意识,激发群众、企业参保积极性,营造风险共防、保障共筑的良好氛围。

作为供给主体,保险机构应在创新二上下更大功夫,持续加强科技赋能,研发运用巨灾风险模型,搭建科学高效的风险评估与定损体系,简化理赔流程、提升赔付速度,确保灾后保障及时到位。紧扣地方灾害特点与百姓需求,因地制宜开发针对性强、普惠性高的巨灾保险产品。同时,加快转变服务理念,持续推动保险功能向灾前防灾减损延伸,加大风险排查、防灾辅导投入,从源头降低灾害损失。

从更广范围看,更好发展巨灾保险,也有利于促进应急领域科技创新和产业创新,撬动更多社会资源参与到防灾减灾救灾当中,提升全社会抗风险韧性。未来,统筹运用好金融保险、财政支持、科技支撑等多元工具,构建系统完备的灾害风险防控体系,将不断提高防范应对自然灾害能力,守护好人民群众生命财产安全,为经济社会高质量发展筑牢安全屏障。

预算被核减了62.7%。类似的“挤水分”操作,让兰溪市预算追加规模较改革前下降了75.8%,而民生支出年均增长达到11.5%。

“不是简单地砍预算,而是把钱从效益低的领域腾挪到效益高的领域,好钢用在刀刃上。”张靓这样总结零基预算的改革目的。

经过一年多时间的试点实践,浙江省财政科学管理工作形成了一系列具有浙江特色、可推广借鉴的经验做法。比如,对专项资金进行优化重构,探索推进省市联动项目库管理,建立全流程追踪功能,规范专项资金分配全过程管理等。2023—2027年,浙江省级共安排145项集中财力办大事财政政策,其中,整合政策37项,取消政策27项。

除了在预算编制环节精打细算,还要向存量资产管理要效能。杭州市余杭区创新打造的“智慧公物仓”模式,使办公用品“转”起来。

过去,各单位因举办大型会议或临时项目购置的资产,往往在项目结束后闲置在仓库。现在,所有行政事业单位的闲置资产、低效运转资产都必须纳入公物仓统一管理。哪个单位临时需要电脑、桌椅、打印机,优先从公物仓调剂,调剂不到才考虑新购。从资产入库、保管、调配到处置,形成了全流程闭环监管,有效避免了国有资产“沉睡”和浪费。

余杭区的“智慧公物仓”管理系统,实现了资产可视化“一张图”,管理人员可以实时查看每一件资产的存放位置、使用状态。更值得一提的是,该平台打通了行政事业资产向社会捐赠的通道,一些机关单位淘汰的办公设备,经过专业评估后,可以精准捐赠给对口帮扶地区的学校或困难群众。

这套模式带来的节约效果相当可观。据余杭区财政局统计,数字化赋能使仓储成本下降了50%,采购资金节约了25%。该机制运行以来,已累计节约财政支出约8000万元。

浙江省财政厅统计显示,自调剂共享平台运行以来,截至去年底,全省累计调剂共享资产18213件。

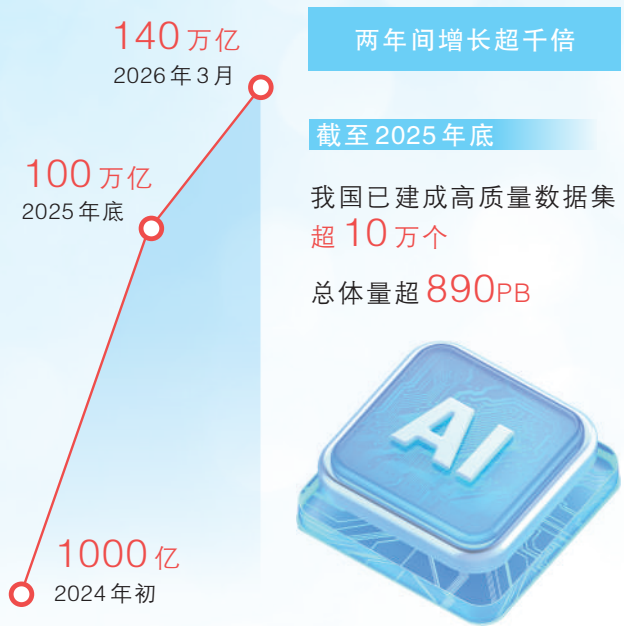
财政资金更能激发有效投资。信贷需求来自买设备、上项目、扩产能的资金缺口,财政担保和贴息支持的,正是这些源于市场真实需求的有效投资,更加符合“市场之手”配置资源的规律,从而减少财政资金沉淀和低效配置。

其二,财政资金依托“信贷”这一市场化手段流入企业,相比传统的专项补贴等,具有更强的普惠性,受益面更广。特别是服务业经营主体,行业门类多、经营主体“小、散”特征明显,以往很难获得针对性强的财政专项支持。当前,我国正在大力发展服务业,这是解决就业和满足居民消费升级需求的重要领域,此次一揽子政策从供需两端赋能服务业,可谓精准及时。

其三,财政金融协同发力,使得财

记者感言

我国日均词元调用量



创新谈

从词元海量调用说开去

王云杉

近来,词元(Token)一词持续刷屏科技圈、经济圈,而让它“破圈”的,是一组极具冲击力的数据——今年3月,我国日均词元调用量突破140万亿。从2024年初的1000亿,到2025年底的100万亿,再到突破140万亿,两年间增长超千倍。

这组跳跃式增长的数据,让词元这一专业术语走进大众视野,折射出我国人工智能产业的蓬勃脉动。

什么是词元?它是大模型处理信息的最小信息单元,如果说我们读书写字以“字”为单位,那么AI(人工智能)处理数据时,就会先将数据拆解成一个个可处理的词元,它可以是单个汉字、标点符号,也可以是一个词语片段。我们每一次向AI提问、使用AI生成内容,都是在调用词元。

词元调用量的持续走高,是人工智能应用走进生活、融入产业的生动见证。

技术的价值,最终要体现在应用落地与场景赋能上。如今,

AI已融入我们生活的方方面面:教师用AI辅助备课提质增效,农民用AI诊断病虫害守护收成,小微企业用AI优化供应链降低成本,办公职员用AI处理文案……从“点亮”日常生活到深度赋能产业,从文本生成到智能体的广泛应用,AI越来越好用,带动词元调用量持续攀升。这背后,是亿万用户与万千企业对AI技术的认可,更是我国人工智能应用生态日趋成熟的有力证明。

词元调用量的持续走高,更藏着AI产业商业化破局的关键密码,是供给侧创新动能的集中释放。

词元的每一次调用,都离不开算力、算法、电力等产业链各环节的协同支撑,人工智能产业链的竞争力,也能通过词元这一载体得到衡量。

比如,算力越强,词元处理速度越快、单位成本越低;算法越优,模型生成的内容质量越高、词元调用频次越高;电力供给越稳定、成本越低,词元的生产与调用成本也会降低,甚至

能让中国的绿电以词元形式实现价值出海……

这种全链条的价值评估能力,加上词元本身所具备的可计量、可定价、可交易的特征,使其成为连接技术供给与商业需求的“结算单位”,让人工智能产业的商业化路径愈发清晰——就像我们按流量付费使用网络,人工智能服务也可以通过“按词元计费”,进一步在产业、民生场景转化落地,成为数字经济新的增长引擎。

词元调用量的持续走高,是数据要素价值释放的鲜活注脚,离不开政策措施的有力托举。

人工智能的发展离不开数据的支撑。词元的海量调用,得益于高质量数据集的持续扩容——截至2025年底,我国已建成高质量数据集超10万个,总体量超890PB(千万亿字节),数据通过拆解为词元被AI处理、应用,最终转化为实实在在的的生产力,推动模型迭代、应用落地。

这也进一步说明,随着中国数据要素市场化配置改革向纵深推进,高质量数据的供给体系正在形成,数据要素从供给到价值释放的良性循环加速成形,不断为人工智能产业注入源头活水。

一个个跳动的数字背后,是技术的迭代、应用的深化,更是产业的跃迁。随着技术的加速进化、智能经济新形态的茁壮成长,我国人工智能产业将向着更高质量、更深层次、更广领域发展,为数字中国建设注入源源不断的新动能。

“镇”在创新

从贵州省贵阳市主城区一路向北,远离城市喧嚣,坐落于贵阳国家高新区的贵州科学城,一派生机盎然:道路两旁绿树成荫,赭红色高楼掩映于浅灰色低层建筑之间,与连绵群山相映成趣。

这片看似寻常的园区,正是贵州科技创新的前沿。2015年投用之初,贵州科学城占地仅0.12平方公里,约相当于17个世界杯赛事用足球场大小。如今,园区面积扩大172倍,汇聚29个国家级研发与科技服务平台、103家高新技术企业、11家国家级专精特新“小巨人”企业。

地处欠发达地区,经济总量偏低、科技基础薄弱,面对先天不足,贵州科学城用11年时间念好“新”字诀,实现科创突围,走出了一条特色鲜明的科创发展之路。

搭建场景,让创新资源“聚起来”

贵州科学城的孕育,可追溯至2012年。当时,贵州省与中国科学院签署战略合作协议,聚焦矿产资源综合利用、绿色化工与先进材料等领域,共建高层次科技创新平台,加速科技成果在黔落地转化。3年后,贵州科学城正式投用。

园区启用后,中国科学院部分科研团队率先进入驻,省属科研院所与科创企业纷至沓来。

园区内,不时驶过造型别致的小巴,细看竟无司机。“这是我们自主研发的无人驾驶量产车型,已出口至全球30多个国家和地区。”喻川曾是建筑设计师,13年前转行创业,如今已是全球城市机器人领域头部企业负责人。

2013年前后,人工智能与自动驾驶浪潮初起,贵州同步拉开大数据发展序幕。敏锐捕捉机遇,这位贵阳小伙毅然返乡,创立贵州翰凯斯智能技术有限公司,专注“重新定义汽车”。贵州科学城投用后,企业随即整体迁入。

“这里科创环境好,能沉下心来做长期研发。”从自动驾驶通用底盘、核心算法,到金属3D打印制造系统,喻川带领团队逐项突破,最终打造出外形酷似“小怪兽”,兼具科技感与实用性的无人驾驶产品。

场景是技术落地的“试验田”。2018年,喻川申请实地测试,在科学城支持下,仅用1个多月便获批12公里专属道路测试场。随后,贵阳市将高新区沙文片区划定为全省首个自动驾驶开放道路测试区,测试范围持续拓展。

翰凯斯测试场的扩容,正是科学城破局的缩影。“在欠发达地区发展科技创新产业,最难集结的是创新资源,最不可或缺的也是它。靠一两个项目,难成气候。”贵州科学城服务中心主任罗国恒坦言,科学城早期吸引力不足,亟须开辟新路径。

2024年,贵州省政府批复科学城扩容,规划面积跃升至20.64平方公里。依托贵阳国家高新区两大主园区,成效立竿见影:迅速集聚131个省级以上创新平台、3536家经营主体、2488名高层次人才,成为全省创新资源最密集区域。

如今,翰凯斯厂区从800平方米拓展至7000平方米,无人驾驶小巴驰骋之路越走越宽:在贵阳实现两条线路商业运营,驶入日本乡村服务老龄社区,穿梭于中东、东南亚旅游景区……

“从研发设计、测试验证到生产制造与技术迭代,我们在这里形成了完整产业闭环。”喻川介绍,目前,企业搭建了200多人的国际化团队,累计获授权专利超200项。

做好转化,让创新成果“活起来”

扩容升级,绝非追求规模扩张。对贵州科学城而言,推进政产学研用深度融合,加速科技成果从“实验室”走向“生产线”,才是突围关键。

外形方正,却能在小区与驿站间自如穿行;精准避让行人障碍,自主控制门禁、搭乘电梯,将快递、外卖、桶装水稳稳送

贵州科学城

不靠“大而全”破局 “新”字诀才对路子

本报记者 程 煥

达住户门前……凭借硬核技术与高性价比,融云创新科技(贵州)有限公司这款室内外一体化配送机器人甫一问世,便斩获订单超7000万元。

创始人吴冲,武汉大学博士毕业不到两年。“解决方案研究出来,尽快投产才能抓住窗口期,我们没想到进展会这么顺利。”吴冲说,在科学城支持下,落户仅一年多,公司发展不断迈上新台阶:去年9月,推出第一代送水机器人,签下贵阳一家水企200台订单;今年3月,6台产品远赴马来西亚与新加坡,实现贵州社区配送机器人首次规模化出口;一个多月后,又与欧洲客户敲定合作意向。



贵州科学城

汇聚——

29 个国家级研发与科技服务平台

103 家高新技术企业

11 家国家级专精特新“小巨人”企业

截至2025年底

贵州技术交易市场汇聚省内外科技成果超5000项

挖掘企业真实需求超750项

供需匹配超300项次

累计促进科技成果转化130余项

2025年

贵州科学城规上工业产值完成241.8亿元

规上服务业实现营收18.2亿元

越来越多创新成果在开放协作中落地生根

吴冲的成功,源于精准契合科学城的发展定位:不求“大而全”,锚定“中西部特色科学城”,紧密服务全省优势矿产资源精深加工、新能源新材料、数智产业等“六大产业集群”,推动科研与产业无缝对接。

2022年底,由贵州省政府与南方科技大学共建的贵州绿色产业技术研究院在科学城挂牌。成立伊始,研究院即开展为期1年的全省产业摸底调研,梳理形成清晰的技术缺口与需求清单。

“将‘问题清单’转化为‘项目清单’,优选贵州适用且先进的方案,由产业界‘出题’、科技界‘答题’。”贵州绿色产业技术研究院副院长胡圣伊凡介绍,3年来,研究院已孵化科技型企业10家,覆盖碳捕集、新材料、新能源、高端装备、资源综合利用等领域。

贵州深碳科技有限公司便是孵化企业之一。公司门口,一条彩色步道格外醒目。“这是我们用矿渣制造的胶凝材料,强度达通用水泥标准,让磷石膏、黄磷渣、赤泥等工业固废变废为宝。”总经理李舟介绍,公司自主研发的低碳固废建材技术,正逐步实现固废高效处理与资源回收。

去年初,该技术在科学城的贵州技术交易市场举行路演,

现场即与省内多家化工、建材企业达成合作。李舟说,贵州技术交易市场这一“科技集市”,架起了科技创新与产业发展间资源互通、优势互补的桥梁。

据介绍,自2024年4月启用以来,贵州技术交易市场逐步成为贵州省科技成果转化与产业创新的重要平台。截至2025年底,市场汇聚省内外科技成果超5000项,挖掘企业真实需求超750项,供需匹配超300项次,累计促进科技成果转化130余项。

多向联动,让创新能力“强起来”

3月25日,一场“四城”联动交流周活动在贵州科学城启动。来自省内外重点企业、孵化载体、科研院所及高校的代表齐聚一堂,推介硬核成果、发布服务平台,并围绕协同攻关、产业联动、人才培养深入研讨。一批关键技术项目成功揭榜,一批涵盖先进装备制造、电子信息等领域的合作集中签约。

贵州科学城携手贵阳大数据科创城、花溪大学城、清镇职教城,此类联动活动已连续举办3届。“四城”汇聚了全省超半数省级以上平台、六成博士及百万人才,3年累计获得省级以上资金支持42亿元。打破区域壁垒,“四城”正成为贵州科创重要策源地。

近年来,刺梨在贵州大放异彩。这颗山野小果的“出圈”,凝聚着几代科研人的坚守。

过去20多年,贵州省天然产物研究中心副主任杨小生带队深耕刺梨研究,鉴定活性成分上百种,在诠释传统功效基础上,新发现其具备神经保护、免疫调节等作用。

“打破区域与行业壁垒,推动科研与产业深度融合,刺梨产业才能行稳致远。”杨小生身兼数职:在贵州科学城工作,担任花溪大学城贵州医科大学研究员,还与贵阳大数据科创城的贵州刺梨集团联合开发新产品。

科研院所与高校完成活性成分标准制定与质量评价体系构建,科学城提供中试与检验检测支撑,企业专注精深加工,清镇职教城定向培养技术工人……区域联动,助力刺梨跃升为贵州百亿元级特色优势产业,种植面积、加工产能、产品种类均占全国90%以上。

依托贵州省天然产物研究中心与贵州医科大学等高校的紧密联动,2024年底,位于贵州科学城的省部共建药用植物功效与利用国家重点实验室,重组为全国重点实验室,成为我国首个聚焦喀斯特地区民族医药资源开发的国家级创新平台。

累计举办70余场系列交流活动、13场成果路演、11场需求发布会,促成合作成果80余项,推动本地高校28项科技成果转化……科技资源共享、发展优势互补,“四城”联动从物理集聚走向化学融合,加速推动创新供给与产业需求“双向奔赴”。

不只区域联动,贵州科学城还吸引中国科学院、清华大学、中南大学等大批省外科研资源入驻。一批大院大所科研团队,叠加中航发黎阳、林泉电机、中国振华、沃顿科技等领军企业深耕发展,贵州科学城形成“大院大所+领军型企业+创新平台”的强大创新矩阵。

2025年,贵州科学城规上工业产值完成241.8亿元,规上服务业实现营收18.2亿元,越来越多创新成果在开放协作中落地生根。

“对标头部科学城,我们仍有不小差距,尤其科研平台跨领域、跨产业链协同创新能力较弱,辐射带动‘四城’创新资源融合发展的能力有待提升。”罗国恒表示,贵州科学城将持续完善科技创新、产业服务、人才保障三大体系,围绕产业发展关键需求集聚高端创新资源,突破关键核心技术、推动科技成果转化,不断增强科技创新与产业创新融合发展能力。

本版责编:陆凡冰 版式设计:蔡华伟

我身边的最强大脑

到今年5月21日,“澳门科学一号”(下称“澳科一号”)卫星成功发射三周年。卫星上天不是终点,3年来,“澳科一号”团队研发未曾停歇,在相关科学与技术领域取得多项重大突破。

看“成绩单”,目前“澳科一号”项目发表科学论文100多篇,团队申请国家专利与软件著作权20多项;数据下载次数接近2.5万次,涵盖全球26个国家和地区。2023年和2025年,我们还出版了两部“澳科一号”科学论文专辑,第三部科学论文专辑正在编辑中。这些成果不仅填补了国家在相关领域的空白,还能推动澳门深度融入和服务国家发展大局。

在航海、航空、智能终端等领域,高精度地磁模型用途大、商业价值高。瞄准国家所需,在澳门与内地的共同支持下,团队创建了“澳门世界地磁模型”系列共5种类型的地磁模型。其中,实时高精度全球地磁物理模型2.0版具有独立、自主、可控、完整的核心知识产权,达到世界先进水平,填补了我国在该领域的空白。未来,地球深部、地球海洋、地球空间的科学研究,以及航天航空航海导航、资源勘探、智能终端等,我们能用上自己的高精度地磁模型。

让“澳科一号”更好服务国家发展大局

张可可

全球导航卫星系统存在易受干扰、无信号等情况。此时,地球磁场导航就能派上用场,因为它能根据地球磁场信息给出位置和方向。地磁导航主要有两种技术路径:地磁场矢量导航与地磁场指纹导航。

在地磁场矢量导航方面,团队成功开发全球首款地磁场矢量与天文融合导航APP。该APP不依赖卫星信号,抗干扰、防欺诈,可为多场景提供地磁导航精确定向和粗略地理位置。

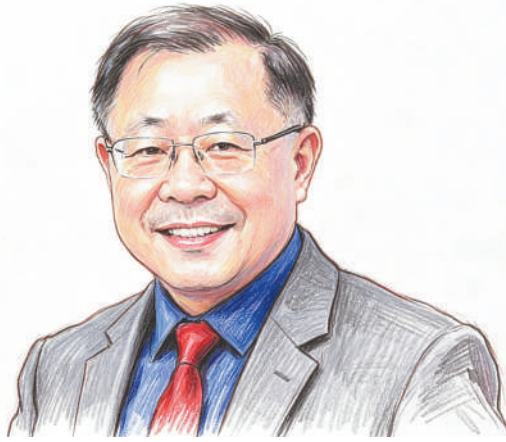
在地磁场指纹导航方面,团队在实验室内成功验证了无人车、无人机的高精度地磁场指纹导航算法、软件与硬件,导航精度达到厘米级。目前团队正在开展实验室外无人机的地磁场指纹导航实验。地磁场基准图被认为是地磁场的“指纹”。人们将实时模型校正的地磁实时观测数据与地磁基准图进行对比,就能实现精确的导航定位。由于该技术具有难以被干扰

或欺诈等显著优势,被全球科学家认为是安全可靠的替代导航技术。经过不懈努力,团队初步建立了全国唯一的、从数据到模型到终端的地磁导航完整链条。

地磁芯片,是团队利用“澳门世界地磁模型”成功研制的另一个重要成果。地磁芯片能够感知地球磁场的强度和方向,实时修正磁偏角和磁倾角,直接解算出地理北向、航向角、俯仰角、横滚角等导航定向参数,可大规模应用于国民经济各行各业。

随着“澳科一号”卫星科技成果转化的深入,澳门有望成为中国高精度地磁数据应用与产业开发中心。到那时,内地与澳门科技创新合作交流将更频繁、质量更高,为澳门经济适度多元发展注入新活力。

(作者为“澳门科学一号”卫星首席科学家、科学与应用系统总设计师,本报记者富子梅采访整理)



张可可近照,AI修饰生成素描画

应出版社之邀,编写《为民出政绩:家书里的实干故事》一书,梳理史料时,有一个深切感受:这一封封情真意切的家书,没有空洞的口号,没有华丽的辞藻,却以最质朴的文字,记录着一代代中国人对“政绩”的深刻理解。

俞秀松 1923 年致父母的家书中,慷慨明志:“我要救中国最大多数的劳苦群众。”他是中国社会主义青年团的创始人之一。他在信中说,投身军旅绝非为了升官发财,而是目睹军阀压迫百姓,立志以军事力量打倒祸国殃民的“国妖”。他鄙夷官场逐利之徒,直言“做官?我永不曾有这个念头”,将全部心血倾注于拯救劳苦大众的事业中,用青春热血书写“为民”。

冯庭楷在 1946 年致兄长的信中,饱含深情地说:“弟这几年来正是为了自己,为了这饥寒的一群,奔波奋斗。”他 15 岁投身八路军,9 年不敢轻易寄信,唯恐牵连家人,却始终为天下饥寒百姓奔走。他坦然面对生死:“我万一不幸为人民战死,那也无须乎哭”,将对家人的小爱,升华为为民赴死的大义。

徐特立 在 1953 年写给女儿徐静涵的信中叮嘱:“上半晚想自己的困难,下半晚一定要想群众的困难,以及政府的困难,机关负责人的困难。”这位 1927 年入党的革命者,一生践行“革命第一,工作第一,他人第一”的信条。他告诉子女,不一定要加入组织,只要思想上心系群众、行动上服务群众,就是党外的积极分子。在他心中,个人的得失微不足道,群众的安危冷暖才是头等大事。这是共产党人政绩观最朴素的表达。

谷文昌的孙女谷宇凤,在写给爷爷的信中追忆家风:“不能做对不起老百姓的事。”谷文昌在东山岛立下“不治服风沙,就让风沙把我埋掉”的誓言,带领群众植树治沙,将荒岛变绿洲;他带领乡亲们兴建 22 座水库和数百处水利工

家书纸短,为民情长

张 丁

程,惠及千家万户。谷家传承“清白持家、简朴本分、为民奉献”的家风,告诫后人:政绩的核心,是把百姓的冷暖放在心上,把群众的期盼扛在肩上。

由此可见,不同年代的红色家书,传递着同一种信念:政绩的本质是为民,政绩的根基在人民。心中有百姓,干事才有方向;眼里有群众,政绩才有价值。

清代丁宝楨在致长子丁体常的家书中说:“时时恐百姓之众口以怨我。”他告诫儿子,为官不可贪图私利,更不能盘剥百姓,要“立意做一清白官”,把百姓的安危放在首位。丁宝楨一生清廉为政、革弊兴利,用实干实绩赢得百姓爱戴,诠释了“为官一任,造福一方”的政绩真谛。

罗瑞卿 1965 年致女儿罗峪书的信中,指出革命青年的立场是:“永远同群众中的多数站在一起。”他教导女儿,要坚定工人阶级和劳动人民的立场,学习雷锋毫不利己、专门利人的精神,摒弃个人主义、患得患失的错误思想。在他看来,站稳群众立场、服务人民群众,就是党员干部最该树立的政绩观。

毛岸英 1949 年致表舅向三立的信中,严词拒绝舅父“求官”的请求。他明确反对“皇亲贵戚仗势发财”的旧思想,强调新中国是靠劳动和才能吃饭的时代。他自比“螺丝钉”,绝不利用

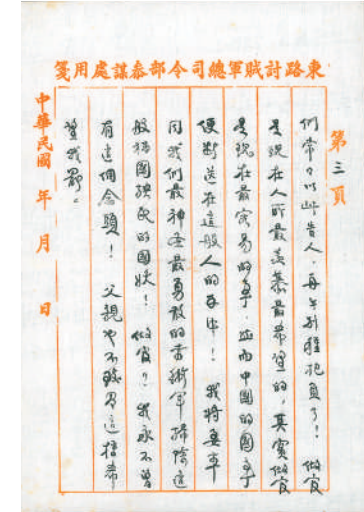
父亲的权力谋私利,彰显共产党人不谋私利、一心为民的纯粹政绩观。

无论是革命先辈还是普通干部,他们的家书均清晰勾勒出政绩的模样:政绩不是官位高低,不是名利多少,而是对党忠诚、对民负责、清正廉洁、实干担当。不搞特殊、不谋私利,不图虚名、不务虚功,把每一件实事办在群众心坎上,把每一份力量用在为民造福上,这样的政绩,才是经得起时间考验的真政绩。

政绩不是喊出来的,而是干出来的。家书里的实干故事证明:做好为民政绩,靠的是劳动立身的坚守、勇于任事的担当、爱岗敬业的奉献、扎根基层的执着、淡泊名利的初心,以实干笃行,把为民初心转化为实实在在的业绩。

董必武 1949 年致堂侄董良垌的家书中强调:“我们应该以劳动生活为光荣。”他身居高位,却坚决拒绝亲友求官、谋私利的请求,告诫“做行政工作并不是作官”,要靠劳动谋生、靠实干立身,纠正鄙视劳动的陈旧观念,以劳动立身、为民服务,是树立政绩的根本。

北宋欧阳修致侄子的信中叮嘱:“尽心向前,不得避事。”他告诫侄子,世代蒙受朝廷官禄,当思报效国家,遇事要勇于担当、不可推诿,为官要清廉自守,“临难死节,亦是汝荣事”,勇于担当、清廉为官,是树立政绩的核心底气。



▲俞秀松家书(局部)。中国人民大学家书博物馆供图。

画家冯志莲 1960 年致长子陈长年的三封家书中,记录着她对古画临摹事业的坚守:“每天一分钟都不停的工作。”她受命临摹国宝《清明上河图》,日夜加班,带病坚持,在繁重的工作与家庭压力下,仍坚守岗位、精益求精,用多年心血完成传世摹本。爱岗敬业、精益求精,是树立政绩的专业担当。

余永流 2018 年致襁褓中女儿的信中写道:“食民之禄,不敢忘怀。”他主动请缨驻村扶贫,惜别未满月的女儿,扎根基层引进产业、服务群众,把脱贫攻坚当作使命,因劳累过度,倒在驻村岗位上,用生命践行了誓言。扎根基层、躬身为民,是树立政绩的实践路径。

家书纸短,为民情长。徐特立“想群众困难”的叮嘱,谷文昌“为民治沙”的坚守,毛岸英“不谋私利”的坦荡,余永流“不敢忘怀”的担当……一封封家书穿越时空,诉说着同一个道理:为民,是政绩的初心;实干,是政绩的底色。

上世纪 90 年代中期,我从师范学校毕业,来到遵义湄潭的一个小镇当老师。我租住的大楼临街且靠近车站,是全镇馆子最多、小吃摊最为集中的地方。我每天沉浸在喧嚣却色香味俱足的气息里。

去学校必经的路口有个豌豆凉粉摊,一个中年女人整日站在桌前麻利地切着凉粉。熟悉后,跟着街上的人叫她张嬢。见我拐过来,张嬢眼皮不抬地放下刀,抓一把切成细长条的豌豆凉粉装碗,加入油辣椒、蒜泥、葱花、炒豆等调料,再浇上一勺盐酱递过来。夹一根放进嘴里细嚼,有一股豌豆的绵实劲儿,咽下肚,嗓子眼儿还冒着豆香。调料也颇具特色,有贵州辣椒的香辣,又有一丝丝勾人胃口的醋酸。

午休时,我总会来这儿吃一碗。

张嬢的小女儿也时常来帮忙。她长得像妈妈,脸庞瘦长,有着一双倔强明亮的大眼睛。家里很宠她,县城流行什么,她就穿什么,是小镇的时尚达人。她与我同龄,初中毕业后待业在家,跟着母亲做凉粉。张嬢很是忧虑她的未来,她却说自己就喜欢吃豌豆凉粉,以后就卖豌豆凉粉,当“凉粉公主”。张嬢问她,老了咋办呢?她说,老了就当“凉粉女王”。

我们经常约着去学校后面的河滩看夕阳西下,聊女儿家的心事,将烦恼抖落在奔流不息的河水里。那时,因听力渐渐变差,我的心情很糟糕,常写小文章排遣愁绪。她鼓励我说:“静,你一定会成为一个作家。”我也坚信她会成为“凉粉女王”。月光下,我们看见星光在彼此的眼睛里闪烁。

后来,因写作小有成绩,我被借调进城。但小镇路口的豌豆凉粉,那鲜香绵实的味道一直难忘。

又过了 10 年,和朋友一起回小镇。小镇变化很大,街道四通八达,路口的豌豆凉粉摊也不见了。我们走街串巷,直到夜色如同青纱笼罩,忽地,一缕鲜辣酸香的气味从街角飘来。循着香味,走进一家凉粉店,点了一碗豌豆凉粉。我一口便吃出了熟悉的味道,唏嘘地说起旧事。声音吸引了柜台后面低头忙碌的老板,她抬头,目光交汇间,试探地叫出我的名字。我看着那张不复青春的脸上那依然倔强明亮的大眼睛,惊喜地回应。原来张嬢老迈退休后,她接手了豌豆凉粉摊。老房拆迁,搬到新街,开了这家店,还开发了花凉粉、冰粉等新品种。她连说带笑,眼睛像 20 多年前的月夜那样闪着光。

离开时,我们互加了微信。她经常在朋友圈分享生活。凭着卖豌豆凉粉,她不但开了店,买了车,还在县城最好的小区买了大房子,儿子也考上了重庆的一所大学。

去年国庆假期,回小镇参加同事儿子的婚礼,发现凉粉店里多了一个眉眼酷肖她的男孩。她告诉我,儿子前年大学毕业,选择跟着她一起干。最初,她有点失落。但孩子将小店打理得井井有条,还联合朋友在县城和市里开了连锁店,她觉得挺好。我知道,她昔日的梦想,如今开出了新的花。

老家餐桌上,黄鱼是清唱的花旦,螃蟹是铿锵的武生,一柔一刚,唱的是味觉上的正剧。水潺则不然——它像戏台上那个机灵的小丫鬟,戏份不多,分明配角,但眼波一转,亦有风情。

水潺这种鱼,平日里瞧它,一身银白,柔若无骨,玲珑剔透,嫩得像月光凝成的骨肉。可鱼也不可貌相,莫被它这温软气囊骗了去。它口中细齿密布,吃相凌厉。小蟹小虾,乃至小鲳小鲈,过其眼前,皆来一个口吞。

我曾从东海开渔时随船出海,撒网收网,半天忙碌,捕得鱼虾蟹等一干渔获。那水潺下了船,便直接入了厨——这种不经冷冻的海鲜,台州人称之为“白鲜”,这是最接近海鲜本味的鲜,只有在海边才有福消受。平素出现在菜场里的海鲜,都是冰鲜,早失了三分灵魂。

水潺略腌,滑入热油,浇上料酒,“噉啦”一声,冒出白汽。盖上盖,不必翻动,任其在里头静静修练。两三分钟即可揭盖,鱼肉如凝脂,似果冻,筷子轻轻一夹,一身软肉簌簌抖动,如豆腐,入口即化。

水潺早年身份卑贱,在渔村常作鸡鸭饲料,不上台面。发迹也就这十来年间,一跃与黄鱼、龙虾等诸般名贵海鲜同席。去年在杭州,于寓所旁的海鲜馆点了一盘红烧水潺,索价竟逾百

元。结账时一怔,还疑心听错。几日后,到温岭的松门水产市场采访,见水潺堆积如山,批发价才两元一斤。百元的数量,足以载满一整个车后备箱。

水潺一身软肉,可任意烹饪,除红烧之外,还可清蒸、煮汤、香煎、晒鲞,甚至能变身为香喷喷的煎饼。

在我老家,万物皆可做饼。烧饼、葱油饼太普通,早已混然于众,最具辨识度的是海鲜饼

心翻面,煎至双面金黄。平底锅煎出的水潺饼,形状不甚规整,趁热咬下,外皮倔强地焦香,内里绵密地回甘。一张饼,能吃得男女老少满足回味。

在黄岩吃到的蜂窝水潺,是水潺饼的高配版。两者相比,一个国色天香,一个荆钗布裙。黄岩人过日子精细,凡事不肯将就,一只荸荠都会不厌其烦做成荸荠圆。水潺面糊在油锅里“二进宫”,沉沉浮浮,两进两出,直至披上一身璀璨的金缕衣。炸出的饼子,外形如蜂巢,布满一个个小孔,四周齐整,考究些的,出锅后还要缀上一颗颗鱼子酱。

蜂窝水潺,口感比水潺饼更丰富。一口咬下去,外层先是轻盈的酥,再是喷香的脆。那酥脆的声响,如同踩雪夜行,“咔嚓”作响,焦香的外壳瞬间唤醒了内心的欢愉,而后软嫩的鲜甜在舌尖漫开,软到人心尖轻颤,鲜到人眉飞色舞。

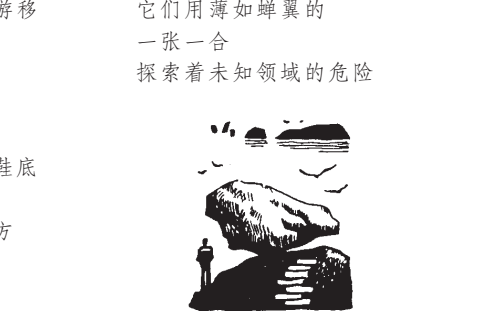
从本色示人到烈火烹油,水潺再怎么变,内里仍是那片海最初的、澎湃的鲜。

多味斋

海边偶遇

朱 弦

云影在波光细闪的海面上游移
夏风摸着海浪的方向涌来
我们踩下的足印
被大海的温柔抚平
她站在阳光投下的光影里
数不清的细沙躺在绵软的鞋底
沙滩上寻宝的父子
将小铲伸向露出细孔的地方
微生物,深呼吸
开启了向外的通道



2004 年,我在东莞的一家工厂务工。那是一家专做代工的塑胶制品厂,生产各类玩具的外壳与零配件,其中最令我难忘的,是一款被我们私下称作“仙女散花”的产品零件。

这款零件的模具尺寸很大,对应的注塑机也格外庞大,机器运转时发出的嗡嗡声,像极了汽车引擎的轰鸣。每当模具开启,二十几个大小不一的塑胶件便会被顶针逐一顶出,簌簌落下的模样,如同仙女挥袖散花。我们得立刻把这些零件捞起来,先用白电油拭去表面的油污,再拿刀片仔细削去边缘的批锋。

批锋,也叫飞边、毛刺,是原料熔体在高压注入模具时,从模具缝隙溢出来形成的多余薄片。这款零件大小不一、形状怪异,一次出产一大堆,操作工必须动作麻利,手脚一刻也不能停,稍慢一步就会造成堆货,搞不好还得加班。最让人头疼的是削批锋的环节,有些零件个头极小,稍不留神刀片就会划破手指。尤其是上夜班,熬到半夜时人的精神会恍惚,更容易受伤,疼得瞬间就没了睡意。正因如此,厂里没人愿意看管这台“麻烦制造者”。

偏我运气不佳,总被分配到这台机器上,成了“仙女散花”的专属守护者。直到今天,我的手指上还留着几道浅浅的疤痕,都是当年削批锋时被刀片划破的印记,跟指纹生长在一起,成为命运的一部分,再也分不开。现在回想起来,那段日子真是刻骨铭心。

很长一段时间里,我都摸不清这些“仙女散花”零件的最终用途。厂里其他模具产出的东西,用途大多一目了然:或是汽车玩具的外壳,或是牛马等动物的造型,又或是迷你水桶、仿真蔬菜水果这类居家物件。唯有这款零件,就像一道谜题,让人猜不透它的去向。

后来我请教机修师傅,才解开了心中的疑惑。原来这些零件是为海外客户代工的,为防止工厂盗版,整套产品的上百种零件被拆分到不同厂家生产,我们厂做的只是其中一部分。等所有零件集齐、上色之后,组装起来便是一个精致威武的机甲模型玩具。

孟子答齐宣王问时直言:“故王之不王,不为也,非不能也。”许多事迟迟难成,根源往往不在能力所限,而在主观不为。孟子的观点十分鲜明,若以“无力为之”掩饰“不愿为之”,便混淆了是非。对于这个话题,我曾听过两句颇有见地的话,至今牢记,可为破解怎么“为”提供启示。

第一句话是:“凡说‘没时间’‘顾不上’的,你把它列为‘第一大事’‘第一重要’试试?”随着社会的进一步发展,老旧小区设施老化、管网淤堵、居住环境破败等长期患而未决的民生难题,逐步被各地列为民生大事,不再推诿拖延,而是统筹规划、多方联动,推进整体改造升级,万千民居从“忧居”变身“优居”。这虽然只是起步,却印证了解决民生难题,全在愿不愿用心去为。和平年代,民生无小事,幼有所育、学有所教、劳有所得、病有所医、老有所养、住有所居、弱有所扶,本就是理应置顶的“第一大事”,可“七有”在实践中仍有短板、难题,因贫致贫、老人孩子失养失育等求助信息不时见诸网络,究竟是力有不逮,还是未真正列为“重要”“大事”?

汉文帝深明“民生为要务”,深知农业是民生根基,多次下令减免田租,顺应民心,开启“文景之治”。唐太宗深谙“水能载舟,亦能覆舟”,秉持“为君之道,必须先存百姓”理念,将民生福祉列为施政核心,轻徭薄赋、完善科举,成就贞观盛世。这都是“列为要事”的典型例子。

第二句话是:“用可能达到——跳跳脚够得着的最高标准,做好每一项工作,办好每一件事。”此言有三重深意,划清“不为”与“不能”的边界。其一,制定规划时,是否不“画大饼”,以“能达到”为目标?其二,在“能达到”的基础上,是否制定了需要“跳跳”的最高标准?其三,到了具体推进环节,是否真的用了“跳跳”之力,把好事办好?

北宋范仲淹主持新政,以“先天下之忧而忧”的担当,针对民生痛点推行均田赋、减徭役、兴学校等举措,即使遭遇重重阻挠,仍尽力推动改革落地,虽最终失败,却为后世治理留下宝贵经验,其“跳跳”而为之的执着,远比“躺平”赖事避责更值得称道。也有许多为臣为相者,熟读典籍,素有匡扶社稷之抱负。他们不可能不知道整顿吏治、减免苛税、改善民生的重要性,但最终未能青史留名,何故?遇地方官吏阻力,未尽全力督办;面对朝堂异议,也未全力争取;纵有为民清命之心,却未能“跳跳”而为之,终使目标落空。

“为”与“不为”,往往不在于能力大小,而是对态度与担当的考验。民生无小事,枝叶总关情。唯有摒弃“不能”的推脱,以“第一大事”“跳跳功力”全力攻坚,方能破解一些尚待解决的民生之痛,不负民众期待。

那是我第一次与机甲模型产生交集,可碍于只接触到零件,始终没能真切窥见它的全貌,就连这款玩具究竟长什么样子都毫无概念。那时机甲模型在国内并不多见,几乎是出口海外,我只能对着那些奇形怪状的塑胶件,在脑海里一点点拼凑它模糊的轮廓。

在塑胶厂的那段日子,虽然被劳作的辛苦填满,我却得以深入接触各类塑胶玩具制品,对玩具的制造工艺与模具设计,也渐渐有了基础的认知与理解。这份沉淀在岁月深处的经历,原以为早就被尘埃覆盖,不会再泛起波澜,没想到多年后竟在某个瞬间被激活——我以参观者的身份再次走进一家工厂,看着机甲玩具的零件从模具中顶出,在工人手中一步步拼装成形时,也像是一把碎裂的旧时光重新拼接完整。

车间的机器轰鸣声还在耳边,眼前的一切却又那么陌生。原来,20 多年的光阴早已悄无声息地溜走,我也不再是当年那个拿着刀片,偶尔在指纹上刻下“花朵”的懵懂少年。

这家工厂生产的是东莞本土潮玩品牌的产品,以赵云、关羽、曹仁、吕布等中国古代英雄名将为核心,将千年前的侠骨豪情与科技铁甲结合,淬炼出充满国风锋芒的机甲模型,令海内外玩家为之倾倒。我慕名探访,只为亲眼见证中国机甲英雄如何从模具中诞生。

初夏的岭南,暑气已格外蒸腾,车间里弥漫着塑胶特有的气味。看着注塑机缓缓运转,吐出一个个棱角分明的零件,那一刻,仿佛连旧时光都随着机器的节奏被“吐”了出来,莫名的亲切感瞬间漫过心头。恍惚间,我似乎又站回注塑机旁,变成当年守着“仙女散花”的少年。那些削批锋时被刀片划伤的疤痕,还有被白电油浸得变了色的指尖纹路,都成了连接过去与当下的隐秘纽带,让那段平凡的打工岁月在日新月异的年代里,沉淀出了别样的重量。

欢迎广大读者来稿。来稿要求为原创首发,非一稿多投。