

理想信念是立党兴党之基,也是党员干部安身立命之本。这个理想信念,就是马克思主义信仰、共产主义远大理想、中国特色社会主义共同理想。

习近平总书记在庆祝中国共产党成立 105 周年大会上指出:“我们党把马克思主义作为改造主观世界和客观世界的强大思想武器”“我们党胸怀共产主义远大理想、立志于中华民族千秋伟业”“坚持和发展中国特色社会主义是全党全国各族人民共同的事业”。

坚定理想信念是党的思想建设的首要任务。习近平总书记多次引用“革命理想高于天”来说明理想信念的重要性,指出:“理想信念是共产党人精神上的‘钙’,共产党人如果没有理想信念,精神上就会‘缺钙’,就会得‘软骨病’”。

当前,全党正在深入开展树立和践行正确政绩观学习教育,各级领导干部自觉对照检视“四个有没有”,第一个便是“看自己的思想和行动有没有偏离共产主义远大理想和中国特色社会主义共同理想”。深入学习贯彻习近平建思想,要求广大党员干部必须着力补足精神上的“钙”,把坚定理想信念当作终身课题,信一辈子、守一辈子。

坚定的理想信念,是察大势、应变局、观未来的指路明灯。

习近平总书记强调:“无论过去、现在还是将来,对马克思主义的信仰,对中国特色社会主义的信念,对实现中华民族伟大复兴的信心,都是指引和支撑中国人民站起来、富起来、强起来的强大精神力量。”

今年 3 月,习近平总书记赴河北雄安新区考察。央企职工、高校教师、医护人员……雄安的新市民,个个朝气蓬勃。总书记指出:“你们是第一批开拓者,服从党的需要,一声号令就行动起来,为雄安和京津冀协同发展作出了贡献。”

从革命战争年代全党全军坚决执行党中央号令,到建设年代数千名交大师生“打起背包就出发”、奔赴西北建功立业,再到新时代雄安新区建设者主动请缨、奋战一线……

坚定不移跟党走,服从党的需要,源自坚定的理想信念。习近平总书记指出:“只有理想信念坚定,心中有党、对党忠诚才能有牢固思想基础。”

坚定的理想信念,是深刻领悟新时代党的创新理论的必然要求。

伟大时代孕育伟大思想。

习近平总书记强调:“今天,中国特色社会主义事业的蓬勃生机和旺盛活力,充分检验了马克思主义的科学性和真理性,充分展现了马克思主义的人民性和实践性,

总书记的人民情怀

『理想信念是共产党人精神上的「钙」』

本报记者 李林蔚 何昭宇

充分彰显了马克思主义的开放性和时代性。”

党的十九大报告将党的十八大以来党的创新理论的主要内容概括为“八个明确”“十四个坚持”,经过党的十九届六中全会的概括,到党的二十大报告概括为“十个明确”“十四个坚持”“十三个方面成就”,并总结提炼和深刻阐述“两个结合”“六个必须坚持”等推进党的理论创新的科学方法。正是在新时代党的理论创新和实践创新中,在体系化、学理化的过程中,习近平新时代中国特色社会主义思想不断丰富发展,成为一个完整科学的理论体系。

“认识真理,掌握真理,信仰真理,捍卫真理,是坚定理想信念的精神前提。”部署开展 9 次党内集中教育;印发《中国共产党党员教育管理工作条例》,连续三轮制定实施党员教育培训工作五年规划……新时代以来,一系列举措有力推动广大党员干部学深悟透党的创新理论,补足精神之“钙”、铸牢思想之“魂”,坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”。

坚定的理想信念,是奋斗不止、精进不怠的动力源泉。

王於昌 18 岁投身军营,做一名听党指挥的人民子弟兵;吾哈斯·苏来曼放弃城镇工作机会,日复一日行走在深山牧区……今年 7 月 1 日,习近平总书记为“七一勋章”获得者一一颁授勋章,并同他们亲切握手、表示祝贺。

觉悟看似无形,关键时就会明心见性。“能否坚持全心全意为人民服务的根本宗旨,能否吃苦耐劳、享受在后,能否勤政务工、廉洁奉公,能否为理想而奋不顾身去拼搏、去奋斗、去献出自己的全部精力乃至生命”,习近平总书记这样概括衡量一名共产党员、一名领导干部是否具有共产主义远大理想的客观标准。

新时代新征程,我们遭遇的风险挑战风高浪急,有时甚至是惊涛骇浪,各种风险挑战接踵而至,其复杂性严峻性前所未有。“只要我们保持坚定理想信念和坚强革命意志,就能把一个 个坎都迈过去,什么陷阱啊,什么围追堵截啊,什么封锁线啊,把它们通通抛在身后!”

今年是“十五五”开局之年,中国式现代化进入夯实基础、全面发力的关键时期。在庆祝中国共产党成立 105 周年大会上,习近平总书记向全党发出了“奋力创造新的历史辉煌”的伟大号召。

心有所信,方能行远。“理想信念之火一地点燃,就永远不会熄灭。”

赵乐际会见泰国总理阿努廷

本报北京 7 月 20 日电 全国人大常委会委员长赵乐际 7 月 20 日上午在北京会见泰国总理阿努廷。

赵乐际表示,在两国领导人战略引领下,中泰关系正处于历史最好时期。上周,习近平主席在上海同总理先生会见,为中泰关系更加美好的明天擘画蓝图。中方愿同泰方一道,落实两国领导人重要共识,巩固政治互信,拓展务实合作,加强

立法机构交往,深化立法、监督经验交流互鉴,推动中泰命运共同体建设走深走实,更好造福两国人民。欢迎泰国国会派员参加中方将举办的东盟国会议员研讨班。

阿努廷表示,泰中是相互尊重、相互信任的好朋友,人民友谊深厚。泰方坚定恪守一个中国原则,期待同中方加强互利合作,密切立法机构往来,推动泰中关系取得更多成果。

国家主席习近平任免驻外大使

新华社北京 7 月 20 日电 中华人民共和国主席习近平根据全国人民代表大会常务委员会的决定任免下列驻外大使:

一、免去崔巍的中华人民共和国驻伊拉克共和国特命全权大使职务;

任命向波为中华人民共和国驻伊拉克共和国特命全权大使。

二、免去刘彦涛的中华人民共和国驻塞浦路斯共和国特命全权大使职务;

任命杨云东为中华人民共和国

驻塞浦路斯共和国特命全权大使。

三、免去徐学渊(女)的中华人民共和国驻巴拿马共和国特命全权大使职务;

任命张祥焱为中华人民共和国驻巴拿马共和国特命全权大使。

消费是经济增长的“压舱石”、主动力。

习近平总书记强调:“要增强消费能力,改善消费条件,创新消费场景,使消费潜力充分释放出来。”

上半年,各地区各部门认真贯彻落实习近平总书记重要指示精神和党中央决策部署,深入实施提振消费专项行动,推动市场销售规模继续扩大。

中国经济半年报显示,消费市场呈现服务消费旺、商品消费稳的鲜明特征,新增长点不断培育,内生动力持续增强。

上半年,社会消费品和服务零售总额同比增长 2.7%,其中,服务零售额同比增长 5.3%,商品零售额同比增长 1.1%;社会消费品零售总额 248722 亿元,同比增长 1.3%,国内超大规模市场优势持续显现。

城乡市场的鲜活场景,生动映射消费蓬勃活力——

广东佛山市,叠滘龙舟漂移大赛吸引众多游客,叠滘片区端午假期接待游客 60 多万人次,旅游收入达 3 亿元;

贵州榕江县,“村超”足球赛持续火爆,“五一”假期榕江接待游客 48.88 万人次,旅游综合收入 4.87 亿元;

上海黄浦区,本土潮牌店客流涌动,

从买“中国制造”到买“中国设计”,本土设计品牌成为消费新增长点;

…………

服务消费增势良好,新型消费潜力释放,市场结构持续优化升级,消费市场稳定运行,为高质量发展提供坚实支撑。

服务零售向优发展，新场景新业态持续升温

暑期文旅“热”起来,避暑游、亲子游、

服务消费旺 商品消费稳

本报记者 王珂

入境游全线升温。在四川成都郫县皮缝峡谷徒步,收获秘境探险般的体验;去内蒙古乌拉盖草原体验千米滑草,尽享速度与乐趣。相关数据显示,以山林避暑为特色的目的地预订热度增幅明显。

文旅市场的火热,是服务消费快速增长的生动缩影。

上半年,旅游咨询租赁服务类、文体休闲服务类零售额同比分别增长 11.3% 和 10.4%。有关数据显示,旅游游览和娱乐服务销售收入同比增长 12.3%。

服务消费支出占比提高。上半年,居民人均服务性消费支出占居民消费支出的比重比上年同期提高了 0.2 个百分点。

假日消费带动效应明显。“五一”假期,国内出游 3.25 亿人次,同比增长 3.6%;国内出游总花费 1854.92 亿元,同比增长 2.9%。端午假期,国内出游 1.24 亿人次,同比增长 4.4%;国内出游总花费 444.56 亿元,同比增长 4.0%。

数字消费持续活跃。上半年,通讯信息服务类零售额增速保持较高水平。沉浸式文旅、智能诊疗、数字教育、智慧养老等新兴服务需求持续旺盛,数字技术赋能服务消费转型升级,培育形成一批消费新增长点。

服务消费与商品消费深度融合、相互赋能。“商品+服务”深度融合,催生更多新场景、新业态。服务消费日益成为释放消费潜能、拓展消费空间的重要领域。

(下转第七版)

年中经济观察

李强主持召开国务院常务会议

听取对服务业扩能提质和“六张网”规划建设督查情况汇报,审议通过《知识产权保护和运用“十五五”规划》,研究优化社会保障体系有关工作,听取 2025 年度中央预算执行和其他财政收支审计查出问题整改工作建议汇报

新华社北京 7 月 20 日电 国务院总理李强 7 月 20 日主持召开国务院常务会议,听取对服务业扩能提质和水网、新型电网、算力网、新一代通信网、城市地下管网、物流网等“六张网”规划建设督查情况汇报,审议通过《知识产权保护和运用“十五五”规划》,研究优化社会保障体系有关工作,听取 2025 年度中央预算执行和其他财政收支审计查出问题整改工作建议汇报。

会议指出,推动服务业扩能提质和“六张网”规划建设对于稳投资、扩消费、惠民生具有重要意义。要充分释放服务业发展潜力,分门别类完善支持政策,加快破除各种制约和障碍。生产性服务业要加力支持科技创新和价值创造,进一步发挥对实体经济的支撑作用,生活性服务业要着力扩大优质供给,更好满足人民群众多样化多层次需求。要系统推进“六张网”规划

建设,因地因业加快实施,加强资金要素保障,切实把重大基础设施网络建设好。同时统筹好建和用的关系,更加重视管理机制等“软建设”,增强运营服务能力。

会议指出,近年来我国知识产权事业取得长足发展,为激发全社会创新活力、培育新质生产力提供有力支撑。要抓紧补齐制度短板,加快推动相关法律法规立改废释,完善配套政策措施,持续优化支持全面创新的知识产权保护环境。要强化知识产权高质量供给,深化权益分配改革,加强政策支持和市场服务,提升转化运用效能。要建立全链条人才培养体系,加快建设高层次、复合型、应用型人才队伍,全面提升知识产权管理服务水平。

会议指出,要提高社会保障体系的整体性协同性,优化相关制度安排,加强衔接联动,高效配置各种资源,增强

社保制度可持续发展能力。要深化政策机制创新,丰富多层次社保体系,积极探索灵活就业人员社保新模式,优化农民工等群体住房保障措施,推进失能照护等服务资源共享,增强社保体系适应性。要完善社保平台功能,加强精细化管理,积极运用先进技术提高社保经办服务便利度。

会议指出,要全面抓好审计整改工作,对审计查出问题高度重视、严肃对待,逐项分解任务、压紧压实责任,举一反三务求整改实效。要进一步强化预算管理,深化财税体制改革,切实发挥好财政资金的使用效益。要把审计整改作为改进工作的有力抓手,推动党中央决策部署和政策措施更好落地见效,扎实做好下半年各项工作,确保完成全年经济社会发展目标任务。

会议还研究了其他事项。

山东省淄博市沂源县石桥镇黑崖村深藏群山之中,村里外出务工的家长较多,假期里孩子无人照料,始终是家长们最牵挂的事情之一。黑崖村“两委”盘活村里资源,将村办公室和会议室改造升级,打造公益托管课堂,开展红色故事宣讲、趣味体育运动、科普课堂等特色活动。同时积极招募返乡大学生和爱心人士,组建起志愿服务队伍,让山村孩子的假期有陪伴、有成长。

图为 7 月 18 日,在黑崖村,志愿者(左三)在辅导孩子写生。

赵东山摄(新华社发)

两组数据,一增一减,折射出辽宁发展理念、政绩导向之变:

12.3%——今年前 5 月,辽宁全省经济开发区规上工业总产值同比增长 3.4%,外贸进出口同比增长 10.9%,实际使用外资同比增长 12.3%,增幅均明显高于全省平均水平;

50%——全省省级经济开发区现有数量由 92 家压减至 43 家,精简幅度超 50%。

思想“转弯”,直面发展深层次问题

辽宁省商务厅会议室墙上,挂着全省开发区分布图,之前密密麻麻的图钉标记,如今已变得疏朗清晰。“这不是简单的‘摘牌’,而是一次从追求‘有没有’到追求‘强不强’的观念之变。”辽宁省商务厅厅长潘爽表示。

但在改革之初,不少地方顾虑重重,担心“精简影响发展盘子”“机构调整触及切身利益”。

“一个地方发展要有一定速度,更要注意质量和效益,其中因地制宜、突出特色很关键”“如果看不到甚至不愿承认新变化、新情况、新问题,仍然想着过去的粗放型高速发展,习惯于铺摊子、上项目,就跟不上形势了”……习近平总书记的重要论述,为辽宁开发区精简撤并改革提供了根本遵循。

树立和践行正确政绩观学习教育,也让许多干部思想发生了转变:“真正的政绩,不是守住摊子、保住帽子,而是破解难题、推动发展。”

思想“转弯”,直面发展中的深层次问题——

分布过密,边界不清。92 家省级经济开发区,几乎“一县一个”;部分开发区与所在行政区的规划范围大面积重叠。

产业同质,内卷竞争。“此前市里有的开发区,专业设备制造、冶金加工等主导产业相互重合,不仅没有错位发展,反而陷入内部竞争,浪费招商资源。”辽阳市副市长刘万鹏介绍。(下转第四版)

辽宁深化改革撤并省级经济开发区

精简幅度超一半

本报记者

导读

理论

中国共产党成功密码的系统凝练与理论升华

第九版

走进“中国智造”

太空算力

将数据中心搬上天

第十一版

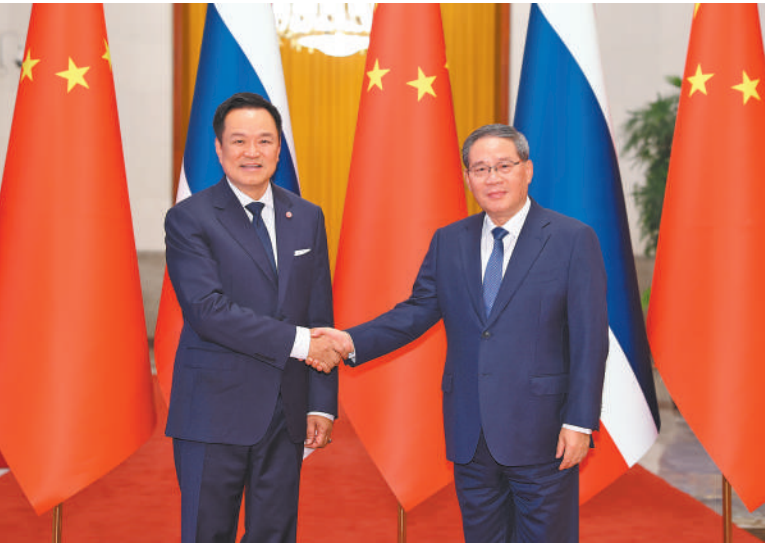
大众评论踊跃,给新大众文艺带来启示

精彩请见评论区

第二十版



李强同泰国总理阿努廷会谈



7月20日上午，国务院总理李强在北京人民大会堂同来华进行正式访问的泰国总理阿努廷举行会谈。 新华社记者 黄敬文摄

新华社北京7月20日电（记者董雪）7月20日上午，国务院总理李强在北京人民大会堂同来华进行正式访问的泰国总理阿努廷举行会谈。

李强表示，中泰是有着上千年友好交往的亲密邻邦。当前，在两国领导人战略引领下，中泰命运共同体建设正不断走深走实，为双方合作开辟更加广阔前景。总理先生这次访华期间，习近平主席同你举行会晤，就深化发展两国关系作出新的规划。中方始终把泰国置于周边外交重要位置，坚定支持泰国新一届政府顺利施政，愿同泰方进一步弘扬传统友谊，巩固政治互信，坚定相互支持，推动各领域互利合作迈向更高水平，持续提升两国人民福祉。

李强指出，中方愿同泰方加强发展战略对接，推动高质量

共建“一带一路”，加快实施中泰铁路等重点项目，提升跨境支付、本币结算等便利化水平，保持双边贸易良好增长势头，深化产业互融互嵌，拓展人工智能、新能源汽车、清洁能源等新兴领域合作，携手促进共同繁荣。希望泰方为赴泰中国企业提供良好营商环境。双方还要深化旅游、教育、媒体等人文交流，厚植民间友好基础，同时进一步加强执法安全合作，坚决打击网赌电诈等跨境犯罪。当前，单边主义、保护主义愈演愈烈。中泰同为开放合作的践行者、受益者，应当紧密团结协作，在联合国、世贸组织、中国—东盟、亚太经合组织、澜湄合作等多边机制加强协调配合，共同维护两国正当权益和国际公平正义。

阿努廷表示，热烈祝贺中国成功举办2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议。泰中一家亲，哇集拉隆国王去年访华，同习近平主席举行成功会晤，为泰中关系开启下一个金色50年注入新动力。泰方坚定奉行一个中国政策，永远不会支持任何“台独”行径。泰方愿同中方密切高层往来，用好各领域对话机制，促进贸易、投资、农业、互联互通、人工智能、电动汽车等领域合作，深化旅游、地方交流，

推动泰中全面战略合作伙伴关系取得更多务实成果。泰方将加大打击网赌电诈等跨境犯罪力度，为赴泰中国游客和企业营造良好、安全环境。泰方欢迎习近平主席提出的四大全球倡议，愿同中方在东盟—中国、澜湄合作等多边框架内加强沟通协调，共促地区与世界和平、稳定、繁荣。

会谈后，两国总理共同见证签署贸易、农业、海关、科技、人工智能教育、航空航天、知识产权、媒体、打击跨国犯罪等领域多项合作文件。

会谈前，李强在人民大会堂北大厅为阿努廷举行欢迎仪式。吴政隆参加上述活动。

访问期间，双方共同发表《中华人民共和国政府和泰王国政府关于面向繁荣中泰命运共同体的联合声明》。

智能伙伴 共创未来

——2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议综述

本报记者 陈尚文 宣翔 崔寅

2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议20日在上海世博中心闭幕。统计显示，大会共吸引现场观众超40万人次；组织了全球177个重要采购团组，预计达成意向采购金额约203.6亿元，同比增长25%。这场以“智能伙伴 共创未来”为主题的盛会，既集中展示前沿技术成果，又凝聚全球人工智能治理共识，更成为国际社会读懂中国的重要窗口——在这里，世界看见中国发展人工智能的战略定力、开放姿态与大国担当。

“中国人工智能技术的发展对全世界、全人类都具有重要意义”

本届大会展览总面积首次突破10万平方米，1100余家企业参展，4000余款展品中超300款实现全球首发。步入展馆，华为昇腾950超节点真机、MiniMax M3多模态大模型、阶跃Agent操作系统、近存计算3D人工智能芯片、全球首款智能体手机等，一项项创新成果令人目不暇接……

“我在这里看到了引领世界、面向未来的最新技术和产品。”再次参会的阿尔及利亚知识经济、初创企业和微型企业部顾问迈赫迪·加哈姆表示，去年展会上琳琅满目的创新成果吸引他今年再度探访。加哈姆对中国机器人设计与制造水平感慨不已：“中国人工智能技术的发展对全世界、全人类都具有重要意义。”

大会上，西门子面向中国市场首次发布其全球首款针对工业自动化工程的智能体。“中国工业门类的全域、制造业体系的深度、产业创新的速度、对新技术的开放态度，构成了中国发展工业人工智能的独特优势。”西门子全球执行副总裁、西门子中国董事长肖松说。

创新药物研发公司英矽智能创始人兼首席执行官亚历克斯·扎沃隆科夫说，得益于中国的开放政策，数字基础设施和高素质人才，企业在中国快速成长，尤其是人工智能等前沿技术覆盖了公司药物从研发到获批的全价值链，全部周期大幅缩短。

展馆内，中国气象智能预警方案“妈祖”主题展人头攒动。中国气象局总工程师潘进军介绍，“妈祖”是全球首个响应联合国全民早期预警倡议的国家级行动方案，深度融合风云气象卫星、人工智能预报模型等前沿科技，助力搭建“监测—预报—预警—服务”全链条预警体系。目前，“妈祖”已在巴基斯坦等7个国家落地，并在全球40余国“云端”应用。

人工智能的价值，不仅在于把握当下、预测未来，也有助于更好回望和理解过去。腾讯集团高级副总裁郭凯天表示，腾讯将进一步深化图形渲染、多模态、数字孪生、区块链等人工智能技术在文博领域的应用，以智能体和小程序等形式，推动景德镇、长城等中华文化瑰宝的解码、再生与活化，与业界伙伴一起构建开放共赢、全真互联的文化遗产数字体系，打造中华文化保护、传承与活化的一站式开放平台，助力国家文化数字化战略与国际文明互鉴，进一步推动文化科技成果深度跨界应用、科技与艺术有机融合。

“确保人人都能享有技术进步带来的美好生活”

本次大会共组织近160场论坛，吸引1500余位中外嘉宾与会。如何促进全球人工智能发展向上向善、造福人类？如何让人工智能这匹千里马既跑得快又跑得稳？众多科学家围绕世界模型、开源智能体、人工智能治理等前沿议题展开研讨。图灵奖得主、联合国人工智能独立国际科学小组联合主席

约书亚·本吉奥表示，随着人工智能推理、科学能力和自主性指数级增长，各国政策制定者需以预防原则为指导，为可能出现的情景、风险等做好准备。

图灵奖得主、中国科学院外籍院士约翰·霍普克洛夫特认为，人工智能仍在深刻变革，各国需制定更具韧性的战略以驾驭这场浪潮。韧性之根本在于培养能够探索并应对全新发展方向的人才，中国正在践行这一路径。

图灵奖得主、清华大学人工智能学院院长姚期智表示：人工智能发展必须坚守向善普惠的底色，国际协作不可或缺，要让广大发展中国家共享人工智能发展时代红利。

《人工智能合作发展行动计划》提出智能算力普惠、开源生态共享、数智人才共育、规则标准共建等八项行动；《智能体互信互联互操作全球合作倡议》呼吁共同打造开放、可信、安全、普惠的智能体生态；《国际人工智能伦理治理行动计划》为全球人工智能治理贡献兼具原则性与可操作性行动框架……本次大会发布多项计划与倡议，展现中国推动人工智能普惠共享、更好造福全人类的担当。

尼日利亚通信、创新和数字经济部常务秘书纳东古·加加雷说：“中国致力于让全球南方平等参与人工智能创新与治理，确保人人都能享有技术进步带来的美好生活，实现可持续发展。”

“世界人工智能大会已成为全球规模最大、最负盛名的人工智能会议之一。”德国国家工程院院士马克斯·米尔豪泽表示，大会融合论坛研讨、展览展示与应用体验等于一体，让各国与会者既能触及前沿研究，又能纵览从技术到产品的完整落地路径，在交流中了解彼此愿景、分享实践经验。

“汇聚全球人工智能治理的智慧与力量”

“坚持开放共赢，驱动创新发展”“强化风险意识，确保安全可靠”“鼓励包容并蓄，促进文明互鉴”“倡导和衷共济，完善全球治理”……中方为推进人工智能全球治理、弥合数智鸿沟贡献的新智慧、新方案，受到与会嘉宾高度赞赏。

“中国清晰描绘了人工智能未来发展和治理路径。”诺贝尔化学奖得主奥马尔·亚吉表示，赞赏中国提出的人工智能发展应造福全世界、促进全球人工智能向善普惠发展的主张。

华东师范大学政治与国际关系学院教授约瑟夫·马奥尼说，新成立的世界人工智能合作组织以平等开放的姿态，欢迎所有致力于推动人工智能向上向善的国家和地区加入，“这一合作务实包容、充满活力，将汇聚全球人工智能治理的智慧与力量”。

中方宣布，未来5年将面向发展中国家提供5000个人工智能专题研修培训名额；面向东盟、阿盟、非盟、拉共体、上合组织、金砖国家建设国际人工智能应用合作中心……

“人工智能的未来，系于青年，寄于人才。”孟加拉国邮政电信和通讯技术部、科技部部长阿纳姆表示，中国着眼于发展中国家现实关切，推动人工智能能力建设，为全球南方把握智能时代发展机遇增添了信心和动能。

联想集团董事长兼首席执行官杨元庆表示，联想将秉持“人本智能”理念，坚持技术创新，以混合式人工智能技术与服务赋能中国实体经济转型升级，推动全球人工智能向善普惠发展。

“中国宣布支持全球人工智能发展的重大举措是立足全球发展、坚守多边主义的务实善举，充分诠释了科技向善、普惠共享的要义。”伊斯兰合作组织秘书处科技事务总司长阿卜杜努尔表示，中国坚持以开放合作打破技术壁垒，以能力共建消弭数字鸿沟，为全球南方国家追赶数字浪潮提供了切实可行的路径。

的重要力量”等议题进行深入探讨。中国侨联党组书记、主席王灵桂出席活动并致辞。

王灵桂表示，此次专题学术研讨活动是贯彻落实习近平总书记关于侨务工作重要论述的具体行动。希望携手专家学者在理论研究上借智借力，推动华侨华人民间外交在中美两国关系行稳致远上发挥更大作用；在传播转化上同向发力，讲好中美民间友好故事；在薪火相传上同心协力，为中美民间友好事业培育更多新生力量。

李强致电祝贺伯纳姆就任英国首相

新华社北京7月20日电 7月20日，国务院总理李强致电安迪·伯纳姆，祝贺他就任英国首相。

李强表示，中英同为联合国安理会常任理事国和世界主要经济体，加强对话合作不仅有利于促进两国各自发展，

一、应中华人民共和国国务院总理李强邀请，泰王国总理阿努廷·参威拉军于2026年7月16日至20日对中国进行正式访问。

访问期间，中华人民共和国主席习近平会见阿努廷总理，国务院总理李强、全国人民代表大会常务委员会委员长赵乐际分别同阿努廷总理会谈会见。阿努廷总理还赴上海市出席2026世界人工智能大会。

二、两国领导人对中泰关系积极发展势头表示满意，认为这一关系建立在相互信任、相互尊重基础上。双方重申，习近平主席2022年对泰国进行历史性访问期间，两国领导人同意构建更为稳定、更加繁荣、更可持续的中泰命运共同体，成为两国关系重要里程碑。在庆祝中泰建交50周年之际，哇集拉隆国王和素提达王后2025年11月对中国进行历史性国事访问，进一步巩固了长期以来两国及两国人民之间的深厚友谊。

双方同意携手努力，在下一个50年推动中泰命运共同体建设取得更多务实成果。双方将密切高层交往，加强政府、立法机构及其他机构间交流。双方同意建立中泰外长、防长“2+2”战略对话机制，加强双方协调和战略沟通。

三、双方重申在涉及彼此核心利益和重大关切问题上相互支持。中方重申尊重泰国国家独立、主权和领土完整，坚定支持泰方维护主权、安全和发展利益。泰方重申坚定奉行一个中国政策，承认台湾是中国领土不可分割的一部分，中华人民共和国政府是代表全中国的唯一合法政府。泰方坚定支持中国和平统一大业，不支持任何形式的“台独”。泰方支持中国“一国两制”方针。

四、面对当前全球挑战和经济复苏不确定性，双方强调要坚持基于国际法的多边主义，深化面向未来、具有韧性、包容和可持续的互惠合作。双方强调开放、以规则为基础的多边贸易体制的重要性，将加强经贸、技术、人才领域互利合作，确保供应链安全、有韧性，为实现各自国家现代化提供驱动力。

双方将继续扩大市场准入，促进本地企业参与、保护环境、符合当地法律法规的高质量 and 负责任投资，推动双边贸易增长。双方同意尽快达成下一个《中泰经贸合作五年发展规划共同行动计划》。

双方同意加强产学研合作，共同保障供应链韧性、高效和安全。同意加强联合研究平台、人才和科技初创企业培养、技术转移合作，建立正常运转的供应链生态系统。

双方赞赏2025年10月签署的中国—东盟自贸区3.0版升级议定书，将继续共同努力推动议定书早日生效。双方一致同意有效实施、充分用好《中国—东盟自由贸易协定》及相关议定书、《区域全面经济伙伴关系协定》等，促进地区经济增长。

中方愿与包括泰方在内的各方共同落实好《数字经济和绿色发展国际经贸合作框架倡议》，推动数字绿色转型和可持续发展。

双方同意加强数字海关合作，探索智慧海关实践，强化规则对接与能力建设、“单一窗口”和缉私执法合作；双方愿继续深化中泰卫生与植物卫生（SPS）联合技术委员会机制合作，中方欢迎泰方参与“一带一路”海关食品安全合作机制的积极意愿，愿共同提升食品安全治理能力，持续扩大农食产品贸易规模。

双方同意在数字贸易、电子商务等领域加强合作，愿深化数字治理和标准交流，促进中小企业发展。

用好自由贸易协定、非诉讼纠纷解决机制等国际争端解决机制对稳定、可预期的营商环境至关重要。中方支持泰方申办联合国国际贸易法委员会下设国际投资争端解决咨询中心总部。

五、科技进步和数字化转型为两国创造巨大新机遇，双方同意加强创新合作，推动新质生产力发展，提高竞争力，促进可持续增长。

双方同意发挥好两国科技合作联委会作用，深化科技创新政策对接，加强在生命健康、空间信息、科技减贫、农业技术、先进材料等领域合作。双方强调扩大科技人员交流，推进科技成果转移转化与示范应用的重要性，将深化数字和人工智能、先进电子设备、现代汽车、未来食品、航空航天和太空技术、量子科技、清洁能源、生物工业等合作。

泰方祝贺中国成功举办2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议，欢迎中方倡议成立世界人工智能合作组织。双方认识到需要加强人工智能国际合作和全球治理，推动人工智能更好增进人类福祉。

双方鼓励运用数字技术培养人才，加强劳动力技能重塑升级，提高生产效率。泰方愿同中方拓展长期、可持续的投资伙伴关系，开展研发合作，特别是在未来产业、创新产业和先进产业领域，促进一体化供应链发展。

六、提升互联互通水平是区域经济一体化和共同增长的

也将为全球和平注入稳定性。我愿同首相先生一道努力，加强交往，增进互信，促进交流合作，推动中英长期稳定的全面战略伙伴关系不断向前发展，更好造福两国和两国人民。

面向繁荣中泰命运共同体的联合声明

中华人民共和国政府和泰王国政府关于

关键动力，双方同意加快中泰铁路一期工程建建设，确定二期合作模式，尽早启动二期工程建设。双方同意加强铁路、公路联通，优化出入境、海关和检验检疫程序。

七、双方一致认为应加强团组互访，深化联演联训、情报共享、能力建设交流、人道主义救灾、国防科技等防务领域合作，探索应对非传统安全威胁等领域合作。

双方重申以零容忍态度，加大力度打击人口贩运、电信网络诈骗、毒品走私、非法赌博、洗钱等跨国犯罪活动，共同保障各自国家公民安全。

双方欢迎泰方提出建立全球打击网络诈骗伙伴关系、发表《曼谷联合宣言》，以及中方提出建立国际打击电信网络诈骗联盟，作为开展国际合作的重要平台。

双方将加强执法司法合作，深化引渡和刑事司法协助领域合作，有效应对相关挑战。

八、为加深两国民众相互了解和人力资源开发，双方将继续加强文化、教育、技术和职业教育培训、数字与语言技能领域合作和交流，中方欢迎泰国担任第27届中国国际教育年会主宾国。双方愿促进地方合作，用好友城机制，定期开展活动，加强团组互访。

双方同意将旅游安全和便利放在旅游合作首位，重视两国持普通护照人员互免签证协议，认为协议的实施便利了两国人员往来，愿进一步探讨增开两国直航。

双方同意加强媒体、新闻出版、广播电视合作，共同打击假新闻和虚假信息，增进两国和两国人民间的正确认知。

双方重申致力于共同应对公共卫生挑战，在非传染性疾病预防控制、疫情防范应对、传统医药等领域开展合作。双方还将探索银发经济合作，应对老龄化社会现实，改善老龄人口生活质量。

九、双方同意加强气候变化、低碳经济、海洋资源与环境、大气和水污染治理、清洁能源技术等合作。

双方同意加强灾害管理合作、分享灾害预警、防灾减灾、灾后重建等领域经验。

十、中方支持泰国和柬埔寨巩固2025年12月27日边境总委员会（GBC）第三次特别会议达成的停火协议，共同落实抚恤会晤共识，继续通过双边对话协商解决分歧，逐步重建互信和信心。

中泰在国际事务中拥有广泛共同利益和相近立场主张，双方重申坚定维护以联合国为核心的国际体系，以国际法为基础的国际秩序。双方将共同捍卫法治，加强国际合作，推进全球和平、安全、可持续发展、公平、正义、民主、自由。

泰方赞赏并欢迎习近平主席提出的四大全球倡议，认为这体现了对多边主义的坚守，双方愿在应对共同挑战和推进各自现代化建设中加强合作。

双方同意在联合国、世界贸易组织、亚太经合组织、亚洲合作对话、大湄公河次区域经济合作、三河流域经济合作战略等多边机制中加强协调。

泰方全力支持中方主办2026年亚太经合组织（APEC）领导人非正式会议，期待APEC“中国年”取得丰硕成果。中方赞赏泰方作为联合国亚太经社会东道国所作重要贡献，泰方全力支持中方举办亚太经社会第83届年会，双方同意加强协作，共同推动年会取得积极成果。

泰方欢迎中方发起成立国际调解院，认为国际调解院将为友好解决争端发挥积极作用，愿尽快签署《关于建立国际调解院的公约》。

十一、两国重申致力于维护开放包容的区域合作架构，支持东盟在不断演进的地区架构下的中心地位。两国将携手共建中国东盟和平、安宁、繁荣、美丽、友好的共同家园，推进中国—东盟全面战略伙伴关系，构建更为紧密的中国—东盟命运共同体。

双方重申维护和促进南海和平、安全与稳定，致力于和平解决争端，将继续同其他东盟国家一道努力，全面有效落实《南海各方行为宣言》，早日达成有效、富有实质内容、符合国际法的“南海行为准则”，将南海建设成为和平、友谊与合作之海。

十二、中泰两国作为现任澜沧江—湄公河合作共同主席国，将同其他成员国密切合作，推动尽快召开澜湄合作领导人会议，深化水资源管理、互联互通、跨境经济、科技创新、数字经济等区域合作，共同应对跨境空气污染、环境问题、跨国犯罪等共同挑战，共建澜湄流域经济发展带，打造“澜湄合作2.0版”，构建面向和平与繁荣的澜湄国家命运共同体。

十三、访问期间，双方见证签署贸易、农业、海关、科技、人工智能教育、航空航天、知识产权、反洗钱、媒体等领域合作文件。

十四、阿努廷总理感谢中方对泰方代表团的热情接待，邀请中方领导人在双方方便时访问泰国。

（新华社北京7月20日电）

王毅会见下任联合国秘书长候选人罗德里格斯-伯基特

新华社北京7月20日电（记者王宾）7月20日，中共中央政治局委员、外交部长王毅在北京会见下任联合国秘书长候选人、圭亚那常驻联合国代表罗德里格斯-伯基特。

罗德里格斯-伯基特介绍其竞选主张及对联合国未来发展的愿景，表示中国是联合国事业的坚定支持者，发展议题的引领者。我支持联大第2758号决议，高度赞赏中方提出的四大全球倡议。

王毅表示，以联合国为核心的国际体系面临冲击，各方期待下任秘书长带领联合国直面困难挑战。中方将以负责任和建设性态度参与下任秘书长选举进程，推动联合国重振权威和活力。

王毅将出席中国—东盟外长会和上海合作组织成员国外长理事会会议并访问吉尔吉斯斯坦

本报北京7月20日电（记者韩晓明）外交部发言人20日宣布：中共中央政治局委员、外交部长王毅将于7月22日出席在菲律宾马尼拉举行的中国—东盟外长会，于23日至25日出席在吉尔吉斯斯坦乔蓬阿塔举行的上海合作组织成员国外长理事会会议并访问吉尔吉斯斯坦。

泰国总理阿努廷向人民英雄纪念碑敬献花圈

新华社北京7月20日电 7月20日上午，泰国总理阿努廷前往天安门广场，向人民英雄纪念碑敬献花圈。

抢抓人工智能、新能源发展机遇,规上高技术制造业增加值同比增13.3%

工业对经济增长贡献率超35%

本报记者 王政 刘温馨

权威发布

规模以上工业增加值同比增长5.4%，工业对经济增长贡献率超35%……7月20日上午，国务院新闻办举行新闻发布会，工业和信息化部总工程师王卫明介绍上半年工业和信息化发展相关情况。

前5月规上工业企业利润率为2024年以来月度累计最高水平

“上半年我国工业经济运行总体平稳，有效发挥宏观经济压舱石作用。”王卫明说。主要经济指标稳步提升。前6月，41个工业大类行业中有32个保持增长，以人民币计价的货物贸易出口额同比增长13.4%，集成电路、电子元件、风力发电机组等产品出口额同比分别增长88.7%、62.6%、35.6%。工业企业盈利能力持续改善，前5月，规模以上工业企业利润总额同比增长18.8%，营业收入利润率为5.56%，为2024年以来月度累计最高水平。企业预期总体稳定，制造业采购经理指数中的生产指数连续4个月处于扩张区间。

创新能力不断增强。规模以上制造业企业人工智能技术应用普及率超30%，人工智能开源大模型全球累计下载量超100亿次。加快打通“科技—服务—产业”闭环，发布第二批111家重点培育中试平台，认定14家卓越级、402家标准级科技企业孵化器。量子计算原型机“九章四号”刷新光子信息技术世界纪录，全球首款侵入式脑机接口医疗器械获批上市。

产业结构持续优化。规模以上装备制造业、高技术制造业占工业增加值比重分别比一季度提高1.9个、0.9个百分点，工业机器人、服务机器人等产品产量保持两位数增长。扎实推动制造业数智化转型，累计建成5.6万余家基础级、9000余家先进级、500余家卓越级智能工厂，培育15家领航级智能工厂。深入推进工业领域降碳、减污、扩绿，国家层面绿色工厂产值占制造业总产值比重达22%。“下一步，我们将着力扩需求、育动能、优治理、防风险，保持产业链供应链安全稳定，推动工业经济实现质的有效提升和量的合理增长。”王卫明说。

机器人逐渐应用于高空高危等岗位

今年以来，新兴产业新动能作用持续凸显。“我们实施重大技术装备攻关工程和产业基础再造工程，推进制造业新技术新产品新场景大规模应用示范，推动新兴产业加快发展、积厚成势。”王卫明介绍。重大创新成果持续涌现。运载火箭首次实现可控回收，也是全球首次运载火箭网系回收；第二代刀片电池和兆瓦快充系统全球首发，打破“快

充、高续航、长寿命、低温性能不可兼得”的技术瓶颈；T1200级超高强度碳纤维制备工艺攻关突破，我国成为世界首个实现该级别碳纤维百吨级量产的国家。

典型应用场景加速拓展。5G工厂实现无线柔性生产、远程设备操控，百家典型5G工厂平均产能较改造前提升25%；骨科、腔镜手术机器人通过5G通信等技术远程开展微创手术3000余例。巡检机器人进入井下、高压隧道，工业机器人在汽车焊装线批量应用，机器人正逐渐应用于高温、有毒、高空、高危等岗位。人工智能视觉质检场景实现微米级缺陷自动识别，检测效率较人工提升5倍以上；工业大模型加速抗体、小分子药物筛选，抗肿瘤靶向药等新药临床前研发周期缩短40%。

重点产业竞争力稳步提升。我国研发的四足机器人占全球销量份额接近70%，人形机器人整机产品达400余款、超全球半数。前5月，造船新接订单量占全球总量的81.2%，稳居全球市场份额首位。人工智能、半导体、新能源、生物医药等领域涌现一批全球独角兽企业，在国际标准研制、产业治理等

创新成果持续涌现

● 运载火箭首次实现可控回收
系全球首次运载火箭网系回收

● 第二代刀片电池和兆瓦快充系统全球首发

● CR450高速动车组整车试验圆满完成

● 全球首款侵入式脑机接口医疗器械获批上市

● 人工智能开源大模型全球累计下载量超100亿次

上半年

多个“首次”“首个”“首发”接连亮相

规上工业增加值同比增长5.4%

工业对经济增长贡献率超35%

多个领域表现亮眼

上半年

● 规上装备制造业、高技术制造业增加值同比分别增9.3%、13.3%

● 集成电路制造、电子专用材料制造等行业增加值保持两位数增长

● 电子、专用设备、汽车等行业对工业经济增长贡献超五成

● 规上制造业企业人工智能技术应用普及率超30%



方面贡献“中国方案”。我国生物制造产业规模持续壮大，总产值约1.1万亿元，发酵产品产量占全球70%以上；具身智能产品快速迭代，全年整机产品有望突破10万台。

王卫明介绍，提升前沿技术战略预判能力，进一步做好未来产业方向引领和赛道发掘，接下来将主要从开展未来产业技术预见、开辟未来产业新方向、强化未来产业监测体系研究三方面着手，力争让每一个赛道都能在科学监测引领下，看清方向、踩准节奏、跑出加速度。

激活产业向“新”力

刘温馨

新技术、新成果、新赛道……翻看工业经济半年报，涉及新质生产力的内容不少，彰显工业经济向新而行、向优突破的活力。稳中提质，构筑发展新态势。前6月，规模以上装备制造业、高技术制造业增加值同比分别增长9.3%、13.3%，高于工业整体增速；工业机器人产品产量保持两位数增长，航空航天器及设备制造等新兴领域投资实现两位数增长……产业迭代升级、动能加速转换，大国制造量增质优活力足。多点突破，激活增长新引擎。产业向新，

电子、汽车等行业对工业经济增长贡献超五成

“今年以来，我们抢抓全球人工智能、新能源发展机遇，扩大优质产品供给，电子、专用设备、通用设备、汽车、电气机械等行业对工业经济增长的贡献超过了五成，集成电路制造、电子专用材料制造等行业增加值保持两位数增长。”王卫明说。

信息通信业稳步提升。上半年电信业务总量同比增长7.9%，5G基站达到510.2万个；全国“5G+工业互联网”在建项目超2.6万个，建成1260家分类分级、特色鲜明的5G工厂；截至目前外商投资电信企业累计达3219家，较去年同期增长23.9%。

“下一步，将把新一代通信网规划建设作为推动信息通信业发展的重点，抓好网络建设部署、产业支撑赋能、应用创新推广，深化研究、强化统筹、完善政策。”工业和信息化部新闻发言人、信息通信管理局局长谢存表示。

装备工业压舱石作用凸显。上半年，装备工业增加值同比增长6.4%，占规模以上工业比重为20%，对规模以上工业增加值增长的贡献率达23.5%。工业机器人、服务机器人产量同比分别增长28%、11.9%。

电子信息制造业势头强劲。上半年，规模以上计算机、通信和其他电子设备生产同比增长14.8%，投资同比增长6.5%。前5月实现营业收入超7.5万亿元，同比增长17.1%；利润超4200亿元，较上年同期翻一番。

医药工业出口结构从以原料药为主，向具有高附加值的制剂产品加速切换。工业和信息化部新闻发言人、运行监测协调局局长陶青介绍，前6月规模以上医药工业增加值同比增长6.4%，其中生物制品增速达到两位数，成为驱动行业发展提速的主要引擎。医药出口交货值超过2100亿元，同比增长9%，出口结构不断优化，化学制剂、生物制品等高附加值产品占比近20%。

数据来源：工业和信息化部
版式设计：张芳曼

还得看创新。加快关键技术、根技术攻关突破，越来越多“首次”“首个”“首发”接连亮相，让我们站上一个又一个“大国重器”的创新制高点；提升前沿技术战略预判能力，智能算力规模同比增长177%，光子、时空信息等新兴增长点积厚成势，在新赛道上跑出了加速度。深耕科技创新、加速转型升级，实体经济向前发展的澎湃动能将持久强劲。

记者手记

产业里的年轻人



山东青岛西海岸新区海西湾畔，工件碰撞的响声此起彼伏。

“看中心线，机体上的红线和曲轴箱上的刻槽要先对准。”中船发动机有限公司车间里，王雨捷正和工人装配发动机。几个大型零件环环相扣，吊装、对接、紧固，一气呵成，精密有序。

2021年从哈尔滨工程大学毕业后，王雨捷成为中船发动机技术中心的一名工艺设计工程师，充当起连接“设计”和“制造”的桥梁，解决“怎么造”的问题。

初入职场，王雨捷被安排到车间锻炼。

“一忙起来就忘了师傅说的参数。”王雨捷回忆，“当时用液压拉伸器安装螺栓的时候，因为不懂原理，经常出错。”理解跟不上，手上就没谱，但他没有退缩，反而跟自己较上了劲——记笔记、练操作，加班加点地学，摸清经手的每一个零件的装配公差，每一台设备的调试参数，前前后后记了五六本笔记。

2023年，王雨捷从车间回到技术中心，凭借在生产一线积累的实践经验和踏实肯干的态度，他开始牵头负责公司首台超大缸径9X92DF—iCER双燃料机型的生产设计。

“刚接触生产设计，不熟悉，只能硬啃700多页的全英文资料，不断向同事学习。”王雨捷说。

2024年，公司推进精益管理，在工艺设计岗位表现出色的王雨捷被选为工艺精细化提升精益子课题负责人。他回到车间，一边观察学习，一边记录工人每道工序花费的时间、拿取物料的路线、拆返的次数。

“我们拆解动作，重新梳理工艺顺序，整合工艺流程，减少不必要的环节，提高生产效率。”王雨捷说，流程理顺了，车间也变了样——物料精准配送、质量分级检验，严格装配验收，全流程有据可依。2025年公司全年交付主机数量创历史新高，同比增长12%。

有了精益管理的基础，公司开始部署计算机辅助工艺设计（CAPP）系统，推进产品工艺从纸质向数字化转型。王雨捷主要负责CAPP软件开发项目的应用与验证。

“纸质版工艺规程，经常出现资料丢失、工艺更新不及时、检验信息不匹配等问题。”王雨捷介绍，CAPP能有效规避这些问题，但在开发过程中，怎么统一装配工艺数据、如何让操作界面更贴近操作习惯、怎么实现物料精准关联，都需要思考。

经过6个多月的讨论、验证、测试，团队逐一攻克了系统建设开发过程中的应用问题。今年1月，系统在中船发动机有限公司正式运行，有力支撑了公司的数字化转型。

创新挑战接连不断，忙完软件开发，王雨捷又开始钻研氢部件装配工艺设计。与传统燃油发动机相比，氢燃料发动机可减少二氧化碳排放。“但氢燃料不仅有毒，还有腐蚀性，选什么材料、怎么密封、如何装配，都是新课题。”王雨捷说，国内没有相关工艺经验可以借鉴，“没有现成的路可走，必须先干起来。”

王雨捷从氢燃料有毒有害介质特性研究做起，学习氢燃料主机设计原理及氢部件设计图纸，形成氢部件装配工艺规程细化设计。他主动和行业龙头企业交流，实地选材测试，一步步使装配质量达到验收标准。“氢管装配时，厂家担心吊装会影响组件性能。我们通过模拟分析和反复验证，最终敲定了吊装方案。”王雨捷说。

今年3月，我国首台氢燃料船用低速机成功交付，填补了我国零碳船舶动力领域的应用空白。

从车间一线到技术攻关，5年时间，王雨捷成长为业务骨干。在海西湾，中船发动机、北海造船等船舶领域龙头企业加速集聚，产业链条日趋完备，一个个像王雨捷这样的年轻人扎根一线、敢闯敢拼，推动我国船舶产业向零碳目标不断迈进。

中船发动机技术中心工艺设计工程师王雨捷——
『没有现成的路可走，必须先干起来』

本报记者 王沛

煎药有了智能系统

本报记者 叶传增

“上午开完方，下午药就快递上门，很方便。”云南昆明市民张芳接过一袋中药汤剂，掏出手机，扫描药袋上的二维码，接方、调剂、加水、煎煮、包装……全程可追溯。

这袋药，来自云南白药智慧煎药中心。过去，煎药挺让张芳头疼：“得时刻盯着，水加多了太稀，加少了糊锅，还满屋子味。”

“中药煎煮讲究多，人工智能煎药系统将中药煎制的传统工艺转化为算法模型。”云南白药智慧煎药中心药师杨新超介绍，中心与昆明40多家医疗机构合作，每天最高可处理2000张处方。

在煎药中心处方平台，杨新超的电脑屏幕弹出一张处方，配伍禁忌、剂量超标等潜在风险点已被系统标出，“经人工复核后才能开始抓药。”

过去，药师要对着一整墙的药柜，手工抓取、称量。现在，各种药材集中存储于智能药柜，设备自动取药、称重、拍照。“15秒完成调剂。”云南白药智慧煎药中心负责人段七龙介绍，智能调剂实现标准化，每味药的称量照片和重量实时上传。

在关键的煎煮环节，“一药方一方案”。该加多少水？系统根据每张处方的特性，结合不同药材的吸水性和蒸发参数进行测算，自动生成加水量数值。火候如何算？系统根据药方属性自动切换文火、武火，动态调节温度与时长。煎煮区的大屏上，每口煎锅的温度曲线、压力数据等参数清晰可见。

每口煎锅都配有多个传感器，饮片数量、加水量、火候大小由程序控制。自系统上线以来，智慧煎药中心累计服务患者近140万人次，煎煮袋数超1800万袋。

（何柳仁参与采写）



近日，广西柳州，一汽解放汽车有限公司柳州分公司，工人在装配新能源商用车。今年前6个月，我国新能源汽车产销量均超700万辆。

龙涛摄（影像中国）

新场景里看活力

6月中国快递发展指数为465.4

重点地区72小时妥投率提升至87.4%

本报北京7月20日电（记者韩鑫）国家邮政局近日发布的中国快递发展指数报告显示：经测算，6月中国快递发展指数为465.4，同比提升2.4%，行业运行总体稳健有序，市场规模稳步扩容。

发展规模稳中有升。6月，发展规模指数为617.5，同比提升5.4%。上半年，行业持续深化与现代农业、先进制造业协同发展，延伸拓展多元服务场景，精准匹配不同消费群体差异化寄递需求，有力推动快递业务量稳步增长。随着新疆阿克苏集散中心、西藏林芝智能前置仓等设施相继建成投用，西部市场规模扩容提速，增速远超行业平均水平，成为拉动行业发展的关键支撑。

服务质量持续改善。推动无人机、无人车等设备在田间地头、山间海岛、城市商圈等落地运营，提升末端揽派效率；创新推出寄件全托管服务，依托语音交互功能简化寄件流程，提升用户寄件便利度……6月，服务质量指数为677.6，与去年同期基本持平。从分项指标看，快递服务公众满意度预计为85.4分。重点地区72小时妥投率为87.4%，同比提升1.4个百分点。

“下半年，随着消费潜能有序释放、服务领域纵深拓展，行业动能有望加快释放，快递业整体发展仍将保持稳中有进、进中向好的良好势头。”国家邮政局有关负责人表示。

适老化改造，让居家养老安心更暖心

■ 深阅读 关注适老化改造

习近平总书记强调,“我国社会老龄化程度越来越高,一定要让老年人有一个幸福的晚年”。

随着我国人口老龄化进程加快,老年群体对养老服务的需求日益增长。推动各领域各行业适老化转型升级,是深入实施积极应对人口老龄化国家战略的重要举措。近年来,各地各部门围绕老年群体需求,不断丰富适老化产品和老年服务供给,加强居家和公共设施适老化改造,推动涉老高频事项便捷办理和服务场景简便易用,让越来越多老年人享受安全、便捷、舒适的晚年生活。

——编者

覆盖城乡,改变暖了老人心

“床上有智能监测设备,子女再也不用天天担心了。”在重庆大渡口区跃进村街道钢堰社区,傅朝英和老伴坐在改造后的家中,言语间满是欣慰。卫生间扶手安装得恰到好处,更换了柔和不刺眼的灯……“洗漱、起夜都稳当多了。”傅朝英说。

傅朝英在重庆钢铁厂职工家属房已经居住了40余年,随着年龄增长,行动愈发不便:“卫生间没有扶手,站起坐下都费劲;卧室灯光有点刺眼,晚上起夜不想开灯。”

2025年,大渡口区民政局启动居家和社区基本养老服务提升行动,面向全区经济困难的失能、部分失能老年人开展居家适老化改造,傅朝英家经第三方机构评估后被纳入改造。

除了硬件改造,贴心的助老服务也在提升老年人的生活质量。午后,养老服务志愿者拎着热气腾腾的营养餐,叩响了甘肃张掖市甘州区70多岁老人杨凤兰的家门。

“我年岁大了,腿脚不灵便,独自居家生活,开火做饭是个难题。”杨凤兰感慨,“如今只

要拨通居家养老热线,或是在手机上简单操作,就能在线预约送餐服务。平台迅速接单派单,热饭热菜准时送到家门口,省心又暖心。”

立足老年群体居家生活需要,甘州区建设智慧养老服务云平台,同步开通居家养老应急救援热线等,推出助餐助浴、购物买菜等菜单式便民服务,覆盖老年人日常起居需求。

这样的适老化改造与服务不仅发生在城市,还悄然走进乡村。

人逢喜事精神爽,“没想到60多岁又住上了‘新房’。”沈五成笑着说。

沈五成家住浙江绍兴市上虞区百官街道新叶家埭村,房子是40多年前的农村自建房,时间一久,各种毛病出现:客厅墙面起皮脱落,厨房天花板渗水发霉,更让他发愁的是,家中连个像样的浴室都没有。

沈大伯的女儿想把父亲接到身边养老,但沈大伯对老房子有感情,总是割舍不下。去年10月,正值上虞区推行居家适老化改造补贴政策,她给父亲家报了名。“村干部提供了一张适老化改造‘白名单’,上面写了门店位置和联系方式,我比对后挑了一家比较心仪的。”沈大伯的女儿说。

装修队如约上门,沈五成拉着师傅说:“灶台太矮了,能不能加高一些。”“听说卫生间还能装扶手,配淋浴凳,我想配一套”……不出一个星期,改造方案落地,费用共计4万余元。

结合沈大伯的身高与需求,厨房定制安装了适老灶台、适老吊柜以及防干烧定时灶;卫生间内购置了恒温花洒,同时加装了安全扶手。“这浴室改得比我女儿家还方便呢。”沈五成指着焕然一新的浴室说。

一户一策,彰显品质与实效

城市与乡村老年群体的居住环境、生活需求各不相同,适老化改造与服务需因地制宜、精准发力。

“城市老旧小区住房紧凑,我们通过优化扶手高度、采用防滑材料等方式,满足老年人的需求。”大渡口区居家适老化改造施工方负责人王静介绍。为进一步提升改造品质,房间安装了多种智能设备。傅朝英的卫生间就加

装了智能防摔倒监测设备,一旦监测到异常,系统会及时联系社区网格员与家人,实现全天候安全守护。

改造方坚持“一户一策”,专业评估团队前期上门调查时,会与老人、社区工作人员进行三方沟通,详细询问老人的身体状况、生活习惯和具体诉求。施工过程中,他们尽量减少对老人正常生活的打扰,比如实行错峰施工,做好降噪防尘处理,材料堆放不占用公共通道和老人活动空间等。

负责沈五成家改造的,是上虞本地一家装修公司。公司负责人李乾坤介绍:“城市改造需求旺盛,但农村改造需求的增长速度同样很快。”在他看来,城市改造更注重细节和品质,比如厨卫是否铺装防滑地面,智能家电和适老化家具是否配备;农村改造则优先考虑性价比,更注重建设功能完善的卫生间等基本需求保障。

李乾坤在适老化改造中摸索出一套经验:“一般来说,厨房和浴室是刚需,使用频率高,也容易存在安全隐患。适老化改造,安全性是第一位的,用料结实、耐用才是关键。”

“我们在行业干了8年多,去年初,通过报名申请入选了当地的适老化改造‘白名单’,服务的家庭越来越多。”李乾坤说。

志愿者的贴心守护也提升了老年人居家养老的幸福感。甘州区组建养老服务志愿者队伍,常态化开展智慧助老上门教学行动,根据老年人年龄、身体状况等量身定制服务内容。“我们不怕麻烦,一遍教不会就教两遍,直到老人能独立操作为止。”志愿者们手把手教老人熟记服务号码、拨打电话下单,还会一对一示范服务点单、订单查询等在线操作流程。

“志愿者带我一点记号码,也教会了我在线订购生活用品,解决了不少烦心事。”杨凤兰说。

多方联动,织密居家养老保障网

居家适老化改造的顺利推进,离不开政策的支撑和多方的协同发力。

“大渡口区是老工业区,老旧小区多、老年

人口占比高。”大渡口区民政局党组成员、区民政服务中心主任张钢介绍,作为国家首批积极应对人口老龄化重点联系城市(区),区里出台了一系列配套政策和举措,形成“政府引导、市场运作、社区参与、家庭自愿”的工作格局。

针对改造过程中的难点问题,大渡口区为特殊困难老年人优先安排改造,并减免部分改造费用。目前,全区已累计投入82万元,为270余户老人家庭提供每户3000元的改造补贴,同时结合重庆市居家适老化改造产品“焕新”补贴政策,老人购买适老化改造产品可享受30%补贴,每人补贴额度不超过1万元,切实减轻老人经济负担。

在上虞,惠民补贴同样减轻了经济压力,让更多农村老人能改得起、改得好。

上虞区民政局老龄服务监督科科长陈秋瑜介绍,经过合同备案、装修结果审核验收等一系列流程,适老化改造完成后,相关补助资金会直接打到个人账户,“一般是按物品和材料购置成交价格的30%核定补贴,单件产品最高补贴3000元,总金额最高不超过2万元。”

以沈五成家为例,约3.2万元的支出能参与补贴活动,申请后不到一个月,老人账户就收到了政府打人的9000多元补贴。实实在在的优惠,让老人感受到了政策的关怀。

聚焦老人实际需求,各地在智能监测、便捷器材、平台服务等领域实现多项创新。参与大渡口区适老化改造的一家公司研发推出智能监测设备与适配老旧房屋的无障碍改造产品,有效解决老人居家安全保障不足等问题,比如体征监测仪可实时记录老人心率、呼吸频率,数据同步至智慧养老平台和子女手机。甘州区的养老服务平台也在不断完善,“我们将持续推动智慧养老服务平台功能升级,实现养老、家政、就诊等‘一键预约’和‘一站式’服务。”甘州区养老服务管理中心主任马振国说。

居家适老化改造是根据“十五五”规划纲要保障民生的生动实践。随着政策的持续深化、服务的不断完善,相信会有更多老年人能在熟悉的家中,享受有品质、有尊严的晚年生活,实现“老有所养、老有所乐”的美好愿景。

本期统筹:张雪妍

声了。彭韦没再多说,同村人,知根知底,红白事请假一请就是一个星期,刚进工厂的人没能算明白账。但账目摊开,道理讲清,杨再敏心里有了底。她不再频繁请假,收入也稳定了。

但彭韦发现,还有不少人嫌企业管理严,干两天就走。他一家一家走访,发现问题的根子在观念上——“说到底,是需要时间适应。”

走访中,留守妇女“顾家”与“挣钱”的矛盾最突出——孩子要接送、饭要做,老人要照顾,忙不过来。园区办几名党员干部向中和镇政府和相关企业反映后,推动企业开设了“宝妈岗”:早上8点半上班、下午5点下班,周末休息。专岗一设,周边的留守妇女陆续报了名。有的工人住得远,每天往返奔波。从上海到盐津挂职县委常委、副县长的王伟说:“企业缺宿舍、缺食堂,我们通过沪滇协作资金配套建设,产权归村集体,企业租赁使用,租金反哺村里。”宿舍和食堂建起来后,工人安下了心。

如今,中和镇竹产业园区常年用工600多人,工人每月工资3000元到8000元。百年传奇企业落地以后,全县鲜笋收购价从过去的每斤5.5元左右提高到7.5元左右,2025年盐津县竹产业综合产值突破11.5亿元。园区办几名党员,每天守在园区旁边安置点的办公室里,随时准备做好服务。彭韦说:“企业发展越好,乡亲们收入就越稳!”

云南盐津县党员干部坚守乡村产业发展一线 “企业发展越好,乡亲们的收入就越稳”

本报记者 杨文明

党旗在基层一线高高飘扬·乡村全面振兴

云南昭通市盐津县,入夜闷热潮湿,厂房外的虫鸣一阵接一阵。晚上11点多,中和镇竹产业园区办公室工作人员、中坝安置点党支部党员彭韦刚躺下,手机就响了。云南百年传奇食品科技有限公司负责人刘士林声音急促:“小彭,厂子生产用水水压不正常,生产线随时会停,你能不能过来看看。”

彭韦叫上园区办另一名党员付泽方,打着手电筒,沿着厂区通往水厂的供水管线排查。山路不好走,手电筒的光在夜色中晃来晃去。两个人弯着腰,一段一段听水声、摸管道。深夜1点多,终于找到问题:水厂到工厂的管道闸阀坏了。彭韦当场联系维修人员更换,很快水压恢复正常。

2025年3月,彭韦调来中和镇竹产业园区办公室。作为一名老党员,又是本地人,他

亲眼看着乡亲们这些年是怎么过来的——年轻人大多外出打工,老人和孩子留在家,一年到头见不了几面。“我们服务好企业的发展,就是帮群众把家门口的饭碗端牢。”彭韦说。

102万亩竹林遍布盐津县境内,竹笋品质好、不愁卖,但2023年以前,全县没有一家规上竹笋加工企业,老百姓卖了笋,卖不上好价钱。2023年下半年,沪滇协作机制牵线,上海百年传奇食品有限公司来中和镇考察,看中了这里的竹笋资源。县里组建专班,彭韦和另外两名党员被安排到园区盯服务——厂房改造、设备安装、水电接通、手续办理,全程跟进。

厂子建起来了,彭韦松了一口气。“当时想着,企业进来了,产业就能带起来。”他说,“没想到用工又遇到了麻烦。”生产线24小时运

转,急需工人。中和镇青壮年大多外出打工,留在家里的多是照顾老人孩子的妇女。有人觉得工资低,有人怕干不长,厂子就在家门口,人却招不来。

彭韦和园区办的党员同事分头去找周边各村党支部,一家一家摸情况、一户一户做工作。今年3月,彭韦了解到中和镇赵溪村村民张万炯在家闲着。家中5口人,两个老人生病,经济压力不小。彭韦和园区办另一名党员黄敏上门做工作:“家门口就有厂子,收入不低,还能照顾家里,为啥不去试试?”张万炯到园区企业面试上岗,如今工作很稳定。

像张万炯这样被动员进厂的,在中和镇有100多人。

人来了,新问题也接踵而至。前不久,在百年传奇务工的村民杨再敏找到彭韦,反映工资不对,而企业却说没问题。彭韦到企业调出考勤和工资台账,发现企业按出勤天数发工资,一分没少——只是杨再敏前段时间请假多,全勤奖没了。看了台账,杨再敏不吭

声。

刘殿辉介绍。

改革后,辽宁54家省级以上经济开发区(其中国家级11家、省级43家)全面剥离社会管理职能,内设机构精简13.3%,招商与服务机构占比提升至83.1%。

位于黄海之滨的辽宁丹东东港经济开发区,丹东安德生物科技有限公司的智能化冷藏库内,机器人自动取货,杂色蛤即将乘船出海。“过去要将产品样本寄到外地才能出具检测报告,时间紧张影响船期;如今,在开发区新建的海洋生物科技研发基地,就能完成产品检测。”安德生物董事长张以圣说。

辽宁灯塔经济开发区通过改革聚焦金属材料 and 精细化工产业,龙头企业产值今年有望增长50%以上;抚顺顺城经济开发区今年前5个月已签约生物医药、新材料等领域5个亿元以上项目,总投资35亿元;大连普兰店经济开发区剥离社会事务后,今年上半年已落地5个新项目,计划总投资18亿元……

“这场‘减法’本质上是一场关于治理能力现代化的‘加法’。”辽宁省委主要负责同志表示,“牢记习近平总书记嘱托,辽宁以正确政绩观为引领,真抓实干、务求实效,奋力开创经济社会发展新局面。”

(本报记者刘成友、朱俊杰、郝迎灿、常碧罗、胡婧怡)

RENMIN LUN TAN
人民论坛

以认知突围破发展壁垒

邹翔

数据流取代此起彼伏的吆喝声、AI(人工智能)工具一键生成数字人带货视频、多语言智能服务处处可见……在浙江义乌第六代市场全球数贸中心,来访之人总会禁不住叹问,这座从马路小摊成长起来的世界商贸名城,何以能够不停向前、不断升级?

打破空间的桎梏。不靠海,就造一片产业蓝海;不沿边,就闯一条开放新路。借助人工智能等前沿技术,义乌第六代市场的交易成交量不依赖于具体的人和商铺,实现从“物理摊位”到“数字生态”的跃迁。

打破概念的边界。从挑着扁担、摇着拨浪鼓走街串巷的传统行商,到守着商铺、等顾客上门的“坐商”,再到如今,义乌商户拿着一部手机就能和全世界做生意,成了“云商”。“云商”不再只是中间商,更加速转变为产供应链的深度组织者。

“莫名其妙、无中生有、点石成金”的义乌,每一次跃升首先都是认知的转变、观念的革新,为其他地区、其他领域带来有益启示:打破认知壁垒,以观念之变引领发展之变,才能不断迈向发展新高地、打开发展新天地。

认知壁垒看不见、摸不着,却似一道无形的墙,会困住思路、挡住出路。

比如惯性思维。抓产业盲目“铺摊子、上项目”,就会重规模扩张轻质量提升;抓工作习惯于“等文件、看惯例”,就会缺乏逢山开路、遇水架桥的闯劲;把安全与发展对立起来,守不住安全就会损害发展……时代在变、形势在变,抱着过时的老经验不放,只会与高质量发展的航道越偏越远。

又如,过去一些长江沿岸化工企业不想转型、不愿升级,归根到底是把生态环境保护和经济发展割裂开来、对立起来。正因如此,推动长江经济带绿色发展,“首先要解决思想认识问题”。

认知“破局”,发展“破题”,思路一变天地宽,真正的成长便孕育于此。

湖北楚源集团从“排污大户”变为“绿色标杆”,源于传统行业“不能简单当成‘低端产业’”的思想转变;甘肃庆阳从传统能源基地迈向数算产业高地,始于资源优势可以转化为数字优势的观念重塑;海南自贸港日益成为引领我国新时代对外开放的重要门户,植根于对“要稳步扩大制度型开放,进一步提高贸易投资自由化便利化水平”的深刻把握。

今日中国,发展正从跟跑型、追赶型奔向引领型、创新型,没有现成答案可循、既定路径可走。只有突破思维局限,从更高的维度、更长的周期来看自身、看当下,才能产生新的发展思路、找到新的发展路径。

知是行之始,行是知之成。识变之后,关键在于如何应变。既涵养“敢破敢立”的勇气,又提升“善破善立”的本领,认知突围才不会沦为坐而论道,而是知行合一的实践过程。

华为发表“熵(τ)定律”,以“时间缩微”替代传统“几何缩微”,旨在突破摩尔定律的物理极限;宁夏固原化劣势为优势,变包袱为财富,绘就冷凉蔬菜产业富民新图景……把认知突围和行动突破结合起来,因地制宜、因时而进、因势而新,就能开辟发展新的增长点,不断塑造发展新动能新优势。

发展的征程永无止境,认知突围同样永无止境,关键在于敢为人先、敢为天下先。

一版责编:许 诺 赵 政 梁心怡
二版责编:吴 刚 万 宇 周 轲
三版责编:蒋雪婕 张安宇 何 彪
四版责编:白之羽 刘静文 余 璇



湖北省黄石市持续释放夜间消费潜力,对停用的老旧码头进行改造,打造具有工业风特色的滨江文化休闲体验聚集区,推动文旅新模式、新场景加速落地。

图为7月18日,在黄石港外贸市场滨江文化园区,市民游客在观夜景、品美食、逛集市。

周 巍摄(影像中国)

大家谈·树立和践行正确政绩观⑬

常怀尽责之心，砥砺担责之能

好口碑是“磨”出来的
新疆和田市 热则耶·吐逊托合提

社区工作做久了，常会想，对基层干部而言，政绩是什么？两件事，让我有了答案。一个是关于信任，奴日古丽大姐每次见到我，都会拉着我的手说：“你们常来，我心里就踏实。”一个是关于感谢，有次调解完邻里纠纷，话不多的大叔默默递来一杯热茶。这让我明白，政绩不在材料堆里，而在群众的心里。

好口碑是“磨”出来的。社区工作，面对的就是群众生活的日常。独居老人买菜不便要搭把手，邻里之间有点小摩擦要去说和……这些事或许琐碎，可我觉得，能把群众的“小事”办妥、把他们的烦心事化解，让大家愿意找你、信任你，就是最好的“奖杯”。

“磨”要靠笨功夫，也需要有小巧思。我们社区流动人口多、独居老人多。服务群众，我们摸索出一些“土办法”。比如，组织“暖心服务队”，定期上门为老人量血压、代买物品；遇到邻里纠纷，就将当事人请到“小巷议事厅”，泡壶茶、坐下慢慢说。

“磨”出来的是信任，也是基层干部的

知责尽责，是干部本分，也是价值所在。习近平总书记强调：“各级领导干部要以身许党、夙夜在公，以时时放心不下的责任感、积极担当作为的精气神为党和人民履好职、尽好责。”本期大家谈，我们选刊3篇来稿，与大家一起思考，如何更好砥砺担责之能。

——编者

价值。天天在街巷里转，说不累是假的。可每当看到问题解决后群众的笑脸，或是走在路上听到一声亲切的招呼，那份疲惫就消散了大半。我们的价值，不正是把党的温暖传递到千家万户吗？

务实的行动，努力成为群众可靠、可信、贴心的“自家人”，政绩就书写在点滴奋斗中。

哪壶不开“烧”哪壶
河南郑州市 段伟利

在基层调研，听到一名基层干部谈起自己的工作心得，颇受启发：“干事不能光挑顺手的干，要学会‘哪壶不开烧哪壶’。”

现实中，这些“不开之壶”，有的是历史遗留问题，时间长、牵扯多；有的是体制机制上的障碍堵点，跨部门、跨层级，解决起

来难度大；有的是潜藏的风险矛盾，容易跨域传导，形成复合风险。问题和困难不可怕，就怕没有啃硬骨头的勇气。视而不见，只会把问题拖大。主动去烧“不开之壶”，下大气力攻坚久拖未决的难题、影响全局的短板，彰显真本事、硬担当。

哪壶不开烧哪壶，考验攻坚勇气，也检验解题本领。贵在“精准”，应深入一线调研，多听基层和群众意见，把问题要害、来龙去脉搞清楚，有的放矢、对症下药。贵在“抓长”，不妨建立问题清单、责任清单，盯着办到位、定期回头看，坚决防止“解决一个问题，留下十个遗憾”。要在“协同”，应建立健全协同攻坚机制，打破部门壁垒、破除协同堵点，避免推诿扯皮、衔接不紧的问题。

一壶一壶把水烧开，一桩一桩把事办好，工作必有所进，事业必有所成。

暖闻热评

让驼铃在新征程上回响

龚仕建

【人物】青藏队
【故事】在青海乌兰莫河青藏队陈列馆，一面用红绸拼接的五星红旗静静悬挂展厅中央——它曾被驼工揣在怀中，在零下30摄氏度的暴风雪中翻越唐古拉山口。20世纪50年代，青藏队用徒步穿越的方式从西北走进西藏。几年间，3次进藏，数万峰骆驼投入，先后3000多次驼工参与，圆满完成物资运送和实地探路任务。驼队摸索出的行进路线，为后续青藏公路修建提供了重要参考依据。

【点评】
人们熟知青藏公路，却少知它的雏形

是由青藏队一步一步印“踩”出来的。“生命的禁区从脚下走过，变为光辉历程。唐古拉的行云驼铃唱响，化作不朽的功勋……”一首《驼铃唱响的牧场》记录了那段峥嵘岁月。

山高坡度缓，河多水不深，虽然艰险，但可以修筑公路。根据探路所获的资料，筑路队伍确定了从西宁经格尔木，跨越昆仑山、唐古拉山，直至拉萨的路线。

彼时，筑路队伍面临物资匮乏、技术短缺、自然环境极为恶劣等挑战。与暴风雪搏斗，从1尺多厚的积雪里辟出出路来；没有设备，就靠马车丈量勘测，靠铁镐、钢钎等简陋工具施工……克服难以想象的困难，筑路队伍耗时7个月零4天，将路修到拉

萨，让天堑变通途，结束了千百年来只能依靠骡马、牦牛往返西藏与内地的历史。

如今，青藏高原现代化交通网络不断完善，驼铃声渐行渐远。一个问题浮上心头：今天，我们为什么仍然需要这样的精神？

看国际，技术封锁、脱钩断链的“寒流”不亚于当年通天河的冰水；看国内，改革深水区、转型阵痛期，每一步都不好走。以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，是前所未有的征程——没有现成地图，前方有“通天河”要渡，有“唐古拉山”要翻。青藏队的奋斗精神，仍有其时代价值。

当年，青藏公路筑路总指挥慕生忠将军

快工慢工都要求质
浙江永康市 施静祎

前不久回老家，看到邻居翻修院墙，闲聊之余，听到老师傅一边干活一边跟徒弟讲：“砌墙这活，需要赶工期，但不能糊弄，需要砌得稳，也要砌得快。一句话，快工出细活。”这话说的是砌墙，对做好民生工作亦有启示。

人们常说，慢工才能出细活。把实事办好，需要下足绣花功夫，但也要注重办事效率。比如，老旧电梯出现故障能不能第一时间解决，路面坑洼能否尽快修好，路灯不亮是否能及时维修……这些与群众生活息息相关，又具备解决条件的，就不能慢慢吞吞、拖拖拉拉，而应快速处理。那些一时不具备条件的民生之事，就需要保持足够耐心，锚定目标，一步步向前推进，滴水穿石、久久为功。

快工也好，慢工也罢，都应该讲求质量。九层之台，起于累土。对党员干部来说，群众身边的每一件事，都是那块不能马虎对待的“砖”。把每块“砖”放平、对齐、砌好，既追求效率，也保证质量，才能让群众满意。

面对“西北不可修路”的论调，用一辆胶轮大车探索出可行路线。当他带领队伍历经千辛万苦抵达青海格尔木时，眼前只有一片荒凉。那时的格尔木，并非一座真正的城市，而仅仅是一个地域概念。面对“格尔木在哪里”的质疑，慕生忠掷地有声：“格尔木就在我们的脚下！我们的帐篷扎在哪里，哪里就是格尔木！”如今的格尔木，高楼大厦林立，基础设施完备，现代化产业蓬勃发展，成为高原上的一颗璀璨明珠。

今天，突破“卡脖子”、开辟新赛道，这份“欲与天公试比高”的志气、敢啃硬骨头的勇气、苦干实干的担当不可或缺。我国探月工程“三步走”圆满收官，新能源汽车产业弯道超车，国产大飞机逐梦蓝天，人形机器人产业拔节生长……哪一项不是从无到有，闯出新路。发扬斗争精神，坚定必胜信心，百折不挠、持之以恒向前推进，一定能开辟事业发展新天地。

站在“十五五”新起点，驼铃声已远，但那面红旗还在。它提醒我们：无论前路多远多险，一步接着一步迈，终有翻过山口的一天。这是70多年前一支驼队告诉我们的事，也是走好新征程应当铭记的事。

当人才、资本、数据、技术能够在区域内高效流动，创新就不再是孤岛，而会连片成势，形成协同共生的良好生态

一个机器人创业团队带着图纸来到广东深圳，能有何种“奇遇”？1小时找齐供应链，1天出设计方案，3天见到样品。

走进深圳宝安全球机器人开发选品造型服务中心（以下简称“选品中心”），答案更为具象。伺服电机、减速器、传感器、关节模组……一张巨大的机器人拆解图里，数十个核心部件被逐一拆解标注，在周边5公里内就有供应商。

这张拆解图，拆开的是一台机器人的物理构造，照见的是一个地区对创新的独特理解。选品中心将周边已集聚的机器人核心零部件及核心材料全产业链铺成一张网，助力把“天马行空”的创意转化为产品、推向生产线。当创新链与产业链深度耦合，研发、中试、转化、出海等环环打通，新质生产力蕴藏的万千活力将喷薄而出。

当前机器人产业发展的难点，既在概念设计，又在关键技术突破，更在从原型走向工程化、再走向规模化的连续过程。科技创新与产业创新如何有效融合，是向新发展的必答题。宝安这个选品中心，提供了一个值得借鉴的路径——不是简单地为客户“搭台”，而是系统扫除从创意到产品、从实验室到生产线的障碍，推动创新成果顺畅转化。

产业的创新力，得益于区域的协同力。在世界知识产权组织发布的《2025年全球创新指数报告》百强创新集群中，“深圳—香港—广州”创新集群首次登顶全球。活力满满的大湾区从来不缺创新资源，香港有国际化的基础研究优势，深圳有强大的产业转化能力，广州有丰富的高校科研力量，东莞、佛山有深厚的制造底蕴，等等。持续激活区域创新资源活力，关键在于最大限度发挥创新要素优势。

资源分散、跨境流动存在壁垒、体制机制尚有不顺，常常让创新优势难以发挥。深圳清华大学研究院打破科研机构与市场之间的高墙，累计孵化企业3000余家、培育上市公司超30家，承担起粤港澳大湾区国家技术创新中心国际总部等国家战略平台建设任务，打造国家战略性新兴产业在3.89平方公里内，汇聚大量深港跨境合作平台，推动人员、物流、资金流、信息流等跨境流动。实践证明：当人才、资本、数据、技术能够在区域内高效流动，创新就不再是孤岛，而会连片成势，形成协同共生的良好生态。

推动产创融合、发展突围，考验打破思维定式的勇气。宝安的选品中心有一个工作机制，即直接请技术人员进驻，随时对接、深度服务。这意味着服务供给已从“政府配菜”转向“市场点菜”，从“有什么给什么”转向“要什么给什么”。以企业需求为中心的服务逻辑，是对传统行政管理思维的一次突破。大湾区要建设国际科技创新中心，需要的正是敢于打破部门壁垒、敢于突破条条框框、敢于为创新铺路的改革决心与智慧。

供应链的痛点被快速解决，转化平台的卡点越来越少，要素流动的堵点被制度创新疏通，企业需求的难点被主动服务破解……越是创新发展，越要注重系统协同。扫除阻碍高水平科技自立自强的痛点、卡点、堵点、难点，不断畅通创新转化之路，区域发展的协同创新力将持续转化为向新发展的

（作者为本报广东分社记者）



纵横

从“搭积木盖房子”看产业跃迁

张晓丽

今年前4个月，全国企业经深圳口岸出口模块化建筑16.8亿元，同比增长19.6%。一栋栋完整的公寓、酒店、医院化作“巨型快递”远销150多个国家和地区。10年间，中国预制建筑出口额从14.72亿美元增至43.39亿美元。当“搭积木盖房子”成为中国建造出海新亮点，数字背后的产业跃迁路径也愈发清晰：从销售产品转向提供标准。

这不是简单的商品出口，而是建造模式的范式革命。过去，中国建筑“走出去”靠的是人——成千上万的中国工人远赴海外、挥洒汗水。如今，建造模块化建筑的立体工厂内不见脚手架、不闻扬尘味，工厂流水线上天花板、水电管线、卫生间防水层“并行作业”，运到现场像搭积木一样拼装，施工周期缩短60%以上。这不是“活动板房”，而是以毫米级精度控制的工业品，是中国建造转型升级的生动体现。

这是新质生产力在传统赛道长出的新枝丫。建筑业长期被视为劳动密集型产业，而模块化建筑90%以上的工序在工厂完成，从设计研发、智能生产到远洋物流、海外安装，全链条协同。中国企业的底气，在于全链条产业集群优势，任一部件都可在不远的距离内高效配齐，任一环节都能得到快速响应调整。正是这种系统集成力，让中国企业不仅能建好房子，更形成了一整套高效运转的交付体系。

从对标国际到提供标准，中国建造正在掌握更多话语权。我国提交的装配式建筑—建筑行业数字产品护照应用国际标准已在ISO（国际标准化组织）获批立项，这是全球建筑业首个数字产品护照国际标准。当中国建筑企业不再只是去海外建房，而是参与制定“怎么建、建成什么样”的规则时，其分量全然不同。

有市场研究机构预测，到2030年全球模块化建筑市场规模将突破1428亿美元。当中国建造用硬实力把房子“打包”卖向全球，世界看到的不仅是中国产品的竞争力，更是一个传统行业焕发的无限可能。

（摘编自《辽宁日报》，原题为《“预制房”全球爆单拼的是“系统”》）



人民时评

以治理效能更好激发创新效益

彭飞

近年来的一些热点现象，联系起来看，引人深思。

家用车体积不断变大，车宽屡超2米，多数停车位仍沿用多年前设计标准，“车大位小”矛盾凸显；AI（人工智能）智能体加速落地，能自主调用数据并独立完成任务，但信息安全、隐私保护与权责边界等问题相伴而生；预制菜产业规模扩大，公众对其概念定义、安全水平等问题更加关注……

今日中国，新技术、新产品、新业态层出不穷，彰显发展活力，这也对配套的标准和规范提出更高要求。如何以治理效能更好激发创新效益？这是推进高质量发展的现实课题。

增强预见性，才能既兜住底线，又拓宽空间。

随着新能源汽车产业迅猛发展，我国即将迎来动力电池规模化退役。国家有关部门早有预判，前瞻性制定一系列国家标准，引领带动动力电池回收利用，促使企业采用标准通用、节约资源、易拆解、易回收利用的产品设计，推动全行业绿色低碳可持续发展。

完善制度和规范，既要解决老问题，也要提高对新问题的预见性。从为数字经济、未来产业等提供政策支撑，到前瞻性制定智能驾驶等细分领域标准……登高望远，下好先手棋，才能既有效应对风险，也为创新发展

展引领方向、留足空间。

提高精准度，才能既“管得好”，又“放得活”。

智能问诊、智能导购、家政机器人……AI拟人化互动服务不断涌现，如何规范和管理？不久前出台的相关办法，采取包容审慎、分类分级监管理念，既划出红线，严禁危害国家和社会稳定的内容，也预留空间，鼓励在文化、养老等民生领域进行探索。这样的精细操作，既满足安全需求，也不会抑制创新。

我国地域广阔，不同行业情况各异，必然要求精准施策。顶层设计划定底线、边界，细分标准则需区分情况、对接现实。坚

重庆市九龙坡区谢家湾街道民主村社区党委——

“把各方力量凝聚起来建设社区”

本报记者 王欣悦

全国“两优一先”风采

“围挡一挡几个月，食客都被挡在了外头，生意咋办？”

“施工全程围挡都保留商户广告位，将来便桥也一并做导流展示，尽量减少客流影响。”

7月2日上午10点，重庆市九龙坡区谢家湾街道民主村社区，一处市政施工围挡格外惹眼——铁皮上不只有工程告示，还有几块色彩鲜亮的商家招牌，“杨蹄花”“汪大发”依次排列。

围挡外侧，几条板凳临时支起，九龙坡区住建委等相关部门，燃气、自来水企业和施工方负责人悉数到场，民主村社区居委副主任刘舜华与几名沿街商户围坐一圈，一问一答，通报了施工进度，回应了商户关切。

东北虎豹国家公园珲春管护中心科学保护野生动物——

“保护东北虎豹，就是守护我们自己的家园”

本报记者 郑智文

固守望 野生动物保护背后的故事

林深处，见虎踪。

“泥土松软，脚印新鲜，掌垫宽度在9厘米左右，应该是只雌性东北虎。”望着土壤上的足迹，赵岩和巡护员记录着新发现的信息。作为东北虎豹国家公园珲春管护中心科研中心副主任，他已无数次探访这片密林。

吉林省延边朝鲜族自治州珲春市位于东北边陲，是东北虎豹国家公园腹地。自2017年东北虎豹国家公园启动试点之初，珲春管护中心团队常态化开展实地巡护、科研监测等多项工作，用科学方法保护野生动物，踏巡莽莽密林，守护野生东北虎家园。

“天地空”一体化监测， 记录活动踪迹

背起包，坐上车，珲春管护中心保护处副处长郝瑞平奔赴密林，进行巡护。从国道行至山路尽头，车缓缓停下。“只能开到这里，在密林里最靠谱的是双脚。”郝瑞平一边说笑，一边同巡护员向山间行去。

巡护，是珲春管护中心的一项重要工作。在珲春，管护中心和保护站的巡护员，以及从附近村民中选聘的生态管护员，数百人的队伍共同守护莽莽林海，呵护虎豹生息。“巡护主要是了解山林间的情况，记录野生动物活动踪迹。虽说如今有了红外相机，但想要了解真实情况，仍需要我们一遍遍踏访现场。”郝瑞平说。

郝瑞平从基层林场一路走来，林中草木生长状况、山间生灵生物习性，他早已熟悉得不能再熟悉。穿行参天树木间，他回忆起过往经历：“前些年巡护，清理猎套、猎夹是工作重点，秋天有落叶作掩护，更不容易发现。这些年，村民生态保护意识增强了，工作重点已转向维护红外相机设备、采集生物样本等，猎套是越来越少见咯。”

行至半山腰，郝瑞平一行在一处开阔处歇脚。他卸下一直背着的双肩包，“这可是我们的‘万能包’，虽然沉，但很有必要。”打开近10斤重的背包，除生活必需品和巡护记录本外，里面还装着手持火焰信号弹、对讲机、气喇叭、红外相机等设备。“‘通信靠吼、巡护靠走、防寒靠抖’，是过去巡护的真实写照。如今装备齐全，巡护更有保障。”郝瑞平说。

这些年，随着国家公园的设立，山林间野生动物数量逐渐增多。为了最大化保障巡护安全，东北虎豹国家公园为巡护员配备了专业设备，并要求5人组成一个小队出发。巡护前，巡护员通过“天地空”一体化监测系



▲赵岩在
布设红外相机。

本报记者
郑智文摄



▲段莲茹在查看“天地空”一体化监
测系统。

东北虎豹国家公园供图

生长动物的成长变化。

打开一个文件夹，一张张红外相机拍下的东北虎照片依次呈现。“就跟记录自己孩子的成长过程一样，过一段时间就拍一张照片。看这只东北虎，体形明显变大了。”段莲茹说。

如何确定是同一只虎？段莲茹指着电脑监测画面里的东北虎，“老虎的花纹独一无二，而且不会改变。根据花纹的位置、长宽、颜色和形状，就能区分不同的老虎。”

原理虽简单，运用到实际中来，区分并非易事。“老虎的花纹十分繁复，面部、侧面、腿部和腹部都有条纹，长宽各不相同。”段莲茹介绍。

“这项工作就像是给野生东北虎上‘身份证’。通过大量的素材积累，确认东北虎的花纹、经常活动的区域面积、食物链等基本信息，进而为科研保护工作提供基础数据。”通过对大量视频素材的逐帧观察、记录和比对，她脑子里记着数十只东北虎的花纹。

给野生东北虎上“身份证”

轻点鼠标，一张地形图出现在屏幕上，选择其中任一“小相机”图标，实时监控画面即刻出现。珲春管护中心监测人员段莲茹刚到办公室，便打开电脑里的“天地空”一体化监测系统，查看辖区内实况，筛选系统检测到的虎豹视频。

依托数字技术，“天地空”一体化监测系统通过一台台红外相机，全面覆盖东北虎豹国家公园，可实现全天候、全区域动态监测，为东北虎等野生动物的监测工作提供了丰富素材。

实时、精准监测，不仅可以记录东北虎、东北豹的行动踪迹，也能从时间维度观察野

安徽统筹超7亿元织密养老服务网

本报合肥7月20日电（记者李俊杰）记者近日从安徽省财政厅获悉：2026年，安徽省省级财政统筹安排资金超过7亿元，聚焦养老服务设施建设、能力提升与困难群体保障，着力构建覆盖城乡、惠及全民的养老服务体系。

围绕老年人“家门口养老”现实需求，安徽支持建设119个社区嵌入式养老机构，让老年人享受专业照护；支持建设750个农村幸福院，有效破解农村养老服务难题；对全省538家公办公营敬老院给予运营补贴，保障

老年人的基本生活与服务品质。

在提升养老机构服务质量与安全水平方面，安徽统筹资金支持改造提升100家敬老院，并实施安全管理业务培训，全面增强从业人员安全防范意识和应急处置能力。

针对特殊困难群体，安徽统筹安排4.77亿元，专项用于向中度以上失能老年人发放养老服务消费补贴，对高龄、困难、残疾老人实行政策兜底，全面落实高龄津贴、养老服务补贴和护理补贴等，对低保老人和特困老人按规定予以低保和特困补助，并通过“一卡通”平台发放，精准直达高龄困难老年人等特殊群体。

目的广告牌。

前期座谈靠“围栏广告”打开了话匣子，也定下了公开协商的规则。“此后议事一律搬到工地上，每日工程日报同步至工作群，进度节点全程公开。”伍成莉说。于是，便有了7月2日这场“马路办公”——部门、企业、施工方和商户面对面，把便桥安全、停水停气、工期进度、导流展示等方案进一步落细。

这样的场景，在民主村社区并不少见。城市更新启动以来，社区党委以“四方议事会”为纽带，推动一个个难题解决。

“社区两委和专职干部人数不多，光靠我们很难把所有事情都办好。”伍成莉说。为此，社区建立“社区干部包网联户、在职党员编组入户”责任机制，动员200余名在家党员、报到党员认领网格任务，组建9支党员骨干服务队，让各级党员干部拧成一股绳。

党员带头，社区热心人多了起来。过去，社区里水电维修、开锁补漏等老手艺人大多是流动摊贩。经“四方议事会”协商，社区修建惠民工匠坊，免费提供场地，既方便老手艺人经营，也满足居民生活所需。“现在很多老手艺人都成了社区志愿服务队队员，主动服务邻里。”伍成莉说。

如今，民主村社区自来水管线、燃气管线迁改倒排工期，加速推进，便桥图纸也很快到位。“围挡上的几块广告牌看着不大，但那是大家商量出来的结果。把各方力量凝聚起来建设社区，党组织就是主心骨。”伍成莉说。

发挥现场优势，跟踪 虎豹动向

实时监控，提醒村民减少外出，特别是要不要前往东北虎、东北豹刚刚现身区域。”段莲茹说。

对于这些素未谋面的老虎，段莲茹一直关心着它们的变化，“有时见不着熟悉的身影，还怪担心的。”她最希望看到人兽相安，共同生活在这片美丽家园。

密林间，沿着定位指引，赵岩和巡护员快步向前，在一棵碗口粗的树前停下，只见一台红外相机绑在树干离地约50厘米处。俯下身，稍作观察后，赵岩利落更换电池，并启动随身携带的网络设备，简单调试，手机上便收到了红外相机拍摄的影像，给一旁的年轻巡护员“打了个样”。

今年，是赵岩在山里工作的第十六年。多年前，随着东北重点国有林区全面停止天然林商业性采伐，赵岩从一名林场工人，转型从事动物保护工作。

不在山林间，就在电脑前，这是赵岩的工作日常。“在基层做科研，主要是发挥离现场近的优势，开展红外相机维护、测量种群密度、疫病调查、跟踪虎豹动向等工作。”赵岩说。

此前，赵岩进行有蹄类动物大样方调查工作，每天要在山里走周长8公里的正方形路线，收集区域内的动物数据。“数据显示，动物密度升高，意味着越来越多动物在珲春栖息。得到这样的结果，虽辛苦，但值得。”赵岩说。

如今，在广袤的森林里，虎豹安然栖居，梅花鹿、狍子嬉戏打闹，原麝、紫貂、猓獾等珍稀动物频频现身。

“最关键的还是观念转变。保护东北虎、东北豹，不只是保护虎豹本身，更是保护以它们为旗舰物种的整个生态系统。”赵岩说，东北虎自然种群恢复，需要丰富的森林植被和猎物种群、较好的社会周边环境，“只有完整健康的森林，才能为一定数量的野生东北虎提供良好环境。”

科研之余，赵岩还积极参加科普活动，去学校讲课、带孩子参观，他乐在其中。“给孩子们讲东北虎的习性，谈保护野生动物的重要性，他们很爱听。”赵岩希望在孩子们心间埋下野生动物保护的种子，未来能有更多人接过保护的接力棒。

如今，行走至珲春街头，不时可见有着东北虎元素的墙绘、图片、卡通形象。边陲小城，因东北虎多了一张生态名片。“人与野生动物和谐共生，如今正逐步变成现实。保护东北虎豹，就是守护我们自己的家园。”赵岩说。

延伸阅读

东北虎是现存体形最大的虎亚种，成年体重可达300公斤，在国内主要分布在吉林、黑龙江两省。东北虎是寒气候的顶级捕食者，栖息在森林，常单独活动，每只定居的东北虎需数百平方公里领地。

过去，由于野外缺少食物等原因，野生东北虎一度濒临灭绝。2017年，东北虎豹

广西发布住房城乡建设领域“人工智能+”三年行动方案

本报南宁7月20日电（记者张云河）近日，广西壮族自治区住房和城乡建设厅印发《广西壮族自治区住房城乡建设领域“人工智能+”三年行动方案（2026—2028年）》，加快拓展人工智能在“好房子”、城市更新、城市治理、政务服务等重点领域落地应用，到2028年打造一批可复制、可推广的智能标杆成果，加快推进“数字住建”向“数智住建”全面跃升。

根据行动方案，广西将积极推动智慧城市建设，实施智能化市政基础设施建设和改

造，推进城市体检与综合诊疗，深化市政环卫智慧化数智管控，推进城市排水分析与内涝预警系统建设，强化燃气安检图片分析及隐患识别，构建房屋全生命周期管理体系。全面推动建筑业提质升级，推进智慧工地建设，开展建筑企业业绩信息智能监管，推进公共建筑能耗和碳排放智能化管理，建立工程勘察智能监管机制，加快推广智能招标投标应用，深化工程造价智能监管。着力提升城乡人居环境品质，提升房地产市场服务效能，发展智慧住区，推进公租房社区数智管理应用，推进传统村落保护与活化利用数字赋能。

防汛救灾一线故事

7月20日下午，辽宁省铁岭市铁岭县新台子镇八里庄村的一片玉米田里，水泵抽出齐膝深的积水，积水顺着水管不断排入干渠。

顶着太阳，铁岭县现代农业服务中心正高级工程师李宏哲和3名同事深一脚浅一脚走到田间低洼处，查看排水情况和玉米受损程度。

近日，辽宁遭遇暴雨侵袭，短时强降雨导致铁岭部分乡镇农田积水严重，作物被浸泡，病害的风险增加。

“快2米高的玉米，被积水没过了一半。”玉米种植户姜帅说，他们合作社今年承包了3000多亩土地种玉米，其中约1000亩遭受洪涝灾害。好在汛前他们就采购了水泵，雨一停，水泵开始24小时运转。

既要“自救”，更要听专业指导。“‘早怕阴天涝怕晴’，像这种大晴天，水不要一下子排干，可以剩下3到5厘米水层，防止浸泡后暴晒‘烧根’。”李宏哲叮嘱。

倒伏玉米前，李宏哲轻抬茎秆，同事配合着在玉米根部培土、踩实，并把几株捆在一起固定。“倒伏角度小于60度的，别硬扶；已经折断的，赶紧拔掉”“‘补肥要跟上，积水排完3天以后撒尿素和氯化钾’……”说着，李宏哲递给姜帅一张“玉米灾害恢复技术明白纸”，从排涝到补肥，从防病病虫害到改种，要点写得清晰明了，末尾还附上了自己的联系电话。

随后，一行人又赶到凡河镇贺家村村。

“李老师，麻烦看看我这片地。”听说专家来了村里，水稻种植户孙守龙赶来请教。他的稻田是稻蟹混养示范项目，其中70多亩受灾。排涝已近尾声，约40厘米高的秧苗上，依稀可见积水留下的些许泥土。排水管的末端还套了层渔网——防止剩余的蟹苗被冲走。

“水稻拔节期赶上连续阴雨天，更要防范稻瘟病、水稻纹枯病，这几种药你记一记……”李宏哲说。孙守龙逐项记下，不住道谢。

“今年的短时降雨量大，雨一停，我们兵分几路，立马赶到受灾农田一线。”铁岭县现代农业服务中心主任郭浩说，他们第一时间编写《灾后农业生产告知书》，按照作物种类打印“明白纸”分发给农户，同时全员出动，每天要跑八九个受灾村。截至7月20日，铁岭市累计出动农业技术人员270余人次下沉一线指导农户；协调投入物资转运、排涝清淤等农机具340余台（套）；已完成近82%受灾农田排涝。

退役军人事务部部署退役军人防汛救灾和困难帮扶工作

本报北京7月20日电（记者李龙伊）退役军人事务部办公厅近日印发通知，要求各级退役军人事务部门提高政治站位，深刻认识当前防汛救灾形势的严峻性、复杂性，坚决克服麻痹思想和侥幸心理，充分发挥退役军人纪律严明、作风过硬、意志坚定、应急处置能力强等独特优势，动员引导广大退役军人志愿者闻令而动、迅速集结，到群众最需要的地方去，以实际行动践行“若有战、召必回”的庄严承诺。

通知要求，在当地党委、政府的统一领导下，依托基层退役军人服务中心（站）体系优势，整合本地退役军人志愿服务力量和异地跨区域退役军人应急救援资源，在做好自身防护的前提下，科学规范、量力而行开展防汛救灾。协调有专业人才、救援设备和相关经验的志愿服务队，与应急、消防、水利等部门精准对接，重点开展巡堤查险、抢险救援和转移安置等急难险重任务；对一般性志愿服务组织，引导开展逐户走访、灾害预警、物资保障等志愿服务。同时，主动衔接灾后重建工作，支持退役军人志愿服务组织结合当地实际，参与道路清障、房屋加固、卫生消杀、心理安抚等，帮助群众迅速恢复正常生活。

通知还要求，受灾地区退役军人事务部门加强与应急管理等部门协同配合，依托基层退役军人应急救援保障机构，及时掌握受灾退役军人的身体状况、生活状况及家庭遇到的实际困难，强化对高龄独居老兵、革命伤残军人、生活困难退役军人等群体的巡查探访和避免保护工作，主动上门服务，协调各方力量，提供急需药品、物资代购、转诊送医、心理安抚等服务，帮助他们安全度汛，传递党和政府的关心关爱。密切关注灾情对困难退役军人基本生活的影响，统筹使用各项帮扶救助政策措施，提高综合帮扶实效。积极引导支持慈善组织主动对接需求，依法依规开展救灾慈善捐赠，积极参与对受灾退役军人等的帮扶救助。

据了解，在多地抗洪救援一线，退役军人志愿队伍、志愿者积极参与、全力投身战斗。此外，退役军人事务部已先后指导广西、湖北、甘肃、河北、辽宁、吉林等地开展受灾退役军人关爱帮扶工作，并将协调中国退役军人关爱基金会提供资金支持，助力受灾退役军人家庭早日渡过难关。

全国首发发往新疆的省际非遗主题列车抵疆

本报乌鲁木齐7月20日电（记者尚峻峰）“鲁疆同心·非遗列车”7月14日从山东济南发车后，于近日抵达新疆，在新疆境内将途经伊宁、喀什、库尔勒等10个站点，并在各站点开展形式多样的非遗展示交流活动。

“鲁疆同心·非遗列车”是全国首发发往新疆的省际非遗主题列车，旨在以移动车厢为载体，以非遗为纽带，向山东和新疆各族群众展示两地文化资源和发展成果。

列车有机融合静态展示、活态展演、互动体验、文创展销等多元业态，精心打造“游、赏、品、购”一体化消费新场景。非遗娱乐车厢内设有特色非遗文创展销区、非遗展演区、非遗互动体验区及山东非遗援疆项目展示区；特色美食聚焦鲁菜主题，对两地非遗美食进行介绍展示；部分软卧车厢以山东各市非遗主题进行装饰，并配套研学地图，旅客既可欣赏新疆非遗精品，也可感受齐鲁民俗文化。

列车途经新疆各站点期间，新疆组织玛纳斯、冬不拉等非遗展演。列车运行期间，新疆非物质文化遗产遗产馆还举办展示展演活动，两地非遗传承人登场展示技艺。

本版责编：康 岩 宋 宇 张智琪 本版制图：汪哲平

主题商业街、便民平台、文旅地标，多地探索地铁空间创新利用——

新场景新业态，地铁站里上新了

本报记者 李凯旋 徐 靖 刘佳华

探访·城市更新

地铁站里，除了坐车还能干啥？下班路上，可以顺便买晚餐；赛事期间，变身游客打卡互动点；炎炎夏日，吸引市民纳凉、带娃；办社保、办身份证，甚至领结婚证都能在清凉的地铁站里完成……多地探索地铁空间创新利用，让原本功能单一的区域焕发活力，释放城市发展新动能。

地铁站空间如何创新利用？能够发挥哪些新功能？记者在各地进行了探访。

四川成都 地下街区汇聚消费新场景

夏日正午，成都市民邱洋在四川省人民医院复诊结束，准备搭乘地铁回家。成都地铁中医大·省医院站里凉风拂面，她走进“么集”慢行休憩区，在特色餐饮档口打包一份简餐，又顺手在鲜花自助柜选购了花束，不紧不慢地上车回家。

“这两年经常入院复查，匆匆赶路，身体辛苦，心里也紧张。”邱洋说，地铁里空间焕新，就医路上有了歇歇逛逛的地方，不仅方便，身心都轻松多了。

行走在地铁站内，各式小店琳琅满目，不仅汇聚咖啡、茶饮、零食等连锁品牌，还有不少特色餐饮店、便利店和各类时令饰品、文创摊位。服务区域空间宽敞，并没有对地铁人流通行造成影响，不时有乘客驻足休憩。“地铁站不再只是匆匆而过的交通站点，有吃有逛，烟火气十足。”邱洋说。

依托758公里运营线网和日均650万客流基础，成都地铁坚持“场景营城”思路，系统构建“地下商业街区+轨道交通商铺”便民服务体系，把海量通勤人群稳步转化为城市消费增量。

“我们积极打造地下商业街区，给地铁引入规模化沉浸式消费体验。”成都轨道资源经营管理有限公司副总经理周小榆介绍，以世纪城·上闲里主题商业街为例，整合饮品、快餐、公益服务等，打造一站式通勤购物长廊；优先引进更加适配地铁消费场景的烘焙、简餐、便利店以及鲜花、生活用品等业态；在人流密集点位主打轻量化布局，充分利用闲置区域、通道边角等碎片化空间投放灵活商业载体，引入早餐零售、文创周边等服务，补齐站点商业配套。

在深耕轨道消费场景、激活地下商业活力的同时，成都地铁聚焦游客出行痛点，同步布局便民出行服务场景。东郊记忆站、熊猫大道站试点运行的智能行李寄存柜，多规格柜体适



配行李箱、背包、购物袋，便利游客轻松畅游。截至目前，成都地铁全线网已成功对16个站点、44间商铺进行“二次开发”，累计引入知名品牌65个，投放自助设备超1100台，覆盖15条线路、270余个车站，形成连锁化、规模化的轨道商业运营格局。

安徽合肥 特色站点成了便民新平台

清晨的合肥轨道3号线，列车载着城市的忙碌向前飞驰。在幸福坝站，一对年轻情侣手捧鲜花走出车厢，笑意盈盈地走进站内的婚姻登记处。不到20分钟，两本鲜红的结婚证就递到了他们手中。

“以后每次坐地铁路过这里，都能想到领证这天的感动。太有仪式感了！”这对新人在打卡墙前举着结婚证留影，身后列车的报站声恰好响起——“下一站，幸福坝”。

因站点名称的独特，合肥市肥西县民政局婚姻登记处入驻合肥轨道3号线幸福坝站，这里成为全国首个“地铁里的领证点”。截至目前，这座特殊的婚姻登记处已见证5700余

对新人开启人生新篇章。此外，幸福坝站B口的“心动驿站”为单身青年搭建起缘分的桥梁；C口的音乐角琴声流淌，让匆匆赶路的乘客放慢脚步，享受片刻的松弛。

地铁站给予的温暖远不止于此——夏日里为电动车准备的座椅降温桶，驱散了骑行的燥热；服务百宝箱里的雨衣、针线包和应急药品，随时化解出行中的突发状况；便民随身包和卫生间里的应急物资，把贴心落到了细微处。

在合肥轨道3号线，刚下班的李先生走进市政务中心站的市事通政务服务便民驿站。找到身份证自助一体机，扫码认证、拍照、采指纹、缴费，不到10分钟便完成了全部流程。“身份证过期了，上班没时间请假，周末政务大厅又不办公。”李先生说，在这里办理十分快捷，证件还能快递到家，很方便。

地铁站里的便民驿站，5台终端覆盖社保、医保、不动产、综合政务及驾驶员体检等高频事项，最新上线的身份证自助一体机更成了热门设备。此外，驿站还设置了人工服务区，等候区配备了座椅、应急药箱、免费热水和充电接口。

“我们将精细化管理贯穿运营服务全链条，把民生服务深度嵌入车站空间，让地铁成为延伸城市治理温度的前沿阵地。合肥地铁全线共183个站点，均可为市民提供多样化民生服务。”合肥轨道交通相关负责人介绍，近年来，合肥轨道交通逐步构建起覆盖全场景的民生服务网络，儿童友好车站里的童趣打卡墙、亲子设施，守护小朋友的出行快乐；高考期间，考点沿线的车站布置起祝福打卡墙，备好饮用水、防暑药品和休憩区，为考生和陪考家长保驾护航；入夏以来，为应对高温天气，合肥轨道132座站点开放纳凉区，统一配备休闲座椅、饮用水、防暑驱蚊物品等，面向通勤市民、户外工作者及过往旅客免费开放。

辽宁沈阳 热点线路变身文旅新地标

“进了！好球！”站在投影划定的踢球区域内，俯身、沉腰、摆腿，做出射门动作。大屏幕上，光影足球越过“守门员”指尖，稳稳落进虚拟球门中，引得围观的地铁乘客纷纷叫好。

这里是沈阳地铁1号线重工街站。沈阳市民孟凌霄经常在这个站点乘坐地铁，前不久，她发现，随着东北地区城市足球联赛（以下简称“东北超”）的开赛，地铁站布置成了“东北超”主题，不仅有场景装饰，还有互动小游戏，吸引不少乘客驻足体验。

沈阳地铁集团有限公司运营一分公司副总经理姚志臻介绍，沈阳地铁盘活地下公共空间，精心布设8座“东北超”赛事主题车站和1列主题专列，推动体育、文旅、商业与公共交通多业态深度融合，“营造火热赛事氛围，让广大球迷与市民在出行途中沉浸式拥抱赛事热浪，感受城市活力。”

其中，重工街站紧邻“东北超”赛事主场铁西体育场，是8座主题车站中的主站。“每逢赛事，该站进出乘客量比平时多九成。我们充分利用空间，设置电子互动体验、IP形象互动展示、八城联动助威、赛事比分竞猜、体育主题打卡展示、东北区域文旅光影展等8个区域，为市民带来耳目一新的出行体验。”姚志臻说。

离开电子互动体验区，来到赛事比分竞猜区，孟凌霄转动圆盘，掏出手机，在线上填写竞猜结果。“要是猜中了，还能抽到地铁票呢！”孟凌霄说，还没到体育场，就感受到了“东北超”的热烈氛围。

车站墙上，大屏幕滚动发布赛事信息、赛程动态及交通出行指引；站厅内，“东北超”吉祥物造型座椅引人注目；八城助威互动区，8座参赛城市球队的图标依次排开，市民游客按动城市按钮，一旁的计数器数字就随之往上跳动；智能文旅特色光影区，动态光束呈现8座参赛城市赛事版图。

“一进地铁站，就能感觉到‘东北超’激情四射，城市活力满满。我也会拍照发给朋友们，希望他们多来沈阳游玩、观赛。”沈阳市民庄哲萌说。

图①：江西南昌地铁1号线八一广场站站厅内，“地铁纳凉音乐会”正在举行。

图②：市民在沈阳地铁1号线重工街站“东北超”比分竞猜区互动留影。

本报记者 刘佳华摄
版式设计：汪哲平

大国小村

夏雨初霁，京杭大运河碧波微漾。走进河畔的北京市通州区潞城镇东刘庄村，绿树掩映，屋舍俨然。

临近中午，78岁的村民李淑芬骑着三轮车，来到东刘庄大食堂。一荤一素一汤，米饭加红薯，热气腾腾的饭菜装进车筐，准备带回家吃。“每天不用动手就能吃上热乎饭，真是太好了。”老人说。

曾经的大运河周边环境脏乱，东刘庄村里私搭乱建随处可见。2016年，随着北京城市副中心规划建设，东刘庄村也变了样。私搭乱建拆了，废弃建材清了，口袋公园也建了起来，村里还成立了腰鼓队、书画班、剪纸班等兴趣社团。

村子美了，人气旺了，新问题随之而来：房屋翻修谁监管？出租房屋怎么管理？独居老人吃饭难如何解决？

“农村治理，得有‘新抓手’。”村党支部书记刘玉国说，2023年村里开始试点“农村物业化治理”，不简单照搬城市小区模式，而是由村党支部主导，成立物业管理中心，把分散的公共服务“统起来”。

变化从一餐热饭开始。2023年9月，由第三方餐饮企业运营的“东刘庄大食堂”开张。对外营业，对内兜底——75岁以上的本村老人，午餐免费，由党组织服务群众经费买单。腿脚不便的，义务送餐上门。

如今，这碗“暖心饭”已覆盖周边11个村，日均送出400多份，一年惠及10万人次。食堂菜谱每日更新，群众心里暖意融融。

治理的“绣花针”，穿起了民生“千条线”。在东刘庄村，家家户户门牌旁都有一个二维码。“水电坏了扫一扫，邻里纠纷扫一扫，很快有人来处理。”刘玉国介绍，扫码背后有6支由党员、村民代表组成的服务队——治安巡逻、矛盾调解、民生帮扶，这些“物业管家”都管。

据介绍，村里还依托“文明银行”平台，鼓励村民参与志愿服务攒积分，用文明积分兑换生活用品、生活服务和兴趣课程，“治理不再是‘独角戏’，人人都是主人翁。”

环境美，心情好，腰包也要鼓起来。2023年底，东刘庄科技小院正式授牌，科技小院技术单位负责人、北京农业职业学院教授李淑荣介绍，村集体将零散土地集中流转，根据本村的资源禀赋，引种玫瑰、南蛇藤等鲜切花，打造共享菜园、石磨面坊、研学基地等。

“今年鲜切花预计销售15万枝。2025年科技小院为村集体增收50.5万元，过去两年累计增收超74万元。”李淑荣说。

村里还在计划下一步的改变：家电维修、农房修缮、上门保洁等，这些城里物业的“收费项”将出现在服务清单上，通过有偿服务，增强“造血”功能，让物业中心运转得更久、走得更远。

（高尚参与采写）

2030年林草科技进步贡献率将提升至65%

本报长沙7月20日电（记者申智林）记者从在湖南长沙召开的全国林草科技工作会议上获悉：“十五五”时期，我国持续系统推进科技创新，赋能林草高质量发展，力争到2030年，将林草科技进步贡献率提升至65%；到2035年，全面实现林草科技高水平自立自强。

“十四五”时期，我国林草科技创新、成果转化、支撑保障、标准质量、知识产权保护与认证等体系建设不断规范完善，有力支撑国土绿化、“三北”工程建设、集体林权制度改革、国家公园体系构建等重点工作，产出一系列重要科技创新成果。5年间，全国累计培育林草新品种7000余个，成果库储备成果1.7万项，制定国家和行业标准300多项，林业和草原专利分别增长14.2%、15.8%，林业科技进步贡献率达62.4%。

“十五五”时期，林草科技创新将围绕规划引领、科学保护、系统治理、合理利用等重点工作，聚焦加强基础研究和应用基础研究、强化前沿核心技术攻关等六大重点任务，在科研项目布局、科创平台建设等七个方面推出系列举措。

贵州出台方案培育消费名品

本报贵阳7月20日电（记者陈隽逸）《贵州消费名品培育创建工作方案（2026—2030年）》近日印发，旨在立足提振消费需求，优化提升贵州省特色消费品产业，加快培育创建贵州消费名品方阵，推动贵州省消费品产业高质量发展。

工作方案提出，到2030年底，力争推动30个以上特色优势品牌入选中国消费名品方阵，培育120个以上优质品牌纳入贵州消费名品名录。通过持续培育，逐步扩大贵州消费名品方阵，不断提升入库品牌在国内外市场的知名度和竞争力。

培育重点聚焦酱香白酒、生态食品、健康医药、纺织服装、其他轻工等行业，打造品质优良、特色鲜明、影响广泛、竞争力强的贵州消费名品方阵。

广西中越铁路进口水果量显著提升

本报南宁7月20日电（记者庞革平）记者从南宁海关获悉：今年1至6月，广西凭祥铁路口岸进口东南亚热带鲜果1.8万吨，货值5.6亿元，同比分别增长53.8%、26.8%，充分展现了广西中越跨境铁路通道的强劲贸易活力。

针对鲜果易腐、通关时效要求严的特点，凭祥海关不断优化监管服务举措，全力畅通鲜果通关链路，开通鲜活农产品专用绿色通道，与边检、铁路等部门强化联动，对“同登一凭祥—南宁”水果班列，实行“附条件提离”政策，实现随到随检、即查即放，最大限度压缩货物口岸滞留时长，全程保障果品新鲜品质。

（上接第一版）

商品零售提质升级，绿色智能商品销售快速增长

“国家补贴叠加商家促销，到手价优惠了很多。”在京东MALL北京双井店，消费者李丹订购一台洗衣机后，准备再挑选一台空调。

上半年，消费品以旧换新政策有序实施，带动相关品类商品销售，尤其是绿色智能商品销售快速增长。

上半年，限额以上单位通讯器材类商品零售额同比增长14.4%，高效能效等级家电零售额增速超过30%，今年新增纳入“国补”范围的智能眼镜等可穿戴智能设备零售额增速超过1倍。据有关协会统计，上半年新能源乘用车零售量470.4万辆，渗透率超过54%。

截至6月20日，今年消费品以旧换新销售额超1万亿元，惠及1.36亿人次，补贴资金撬动比由2025年的1:7.8提升至1:10.3。

消费品以旧换新的万亿元规模，是中国超大规模市场活力迸发的生动写照。

品质消费和多元消费持续向好。上半年，限额以上单位化妆品类商品零售额增长6.3%，增速比一季度加快0.4个百分点；盲盒、手办等潮流玩具零售额延续高速增长态势。从6月看，手机、电脑等数码商品销售有所改善。限额以上单位通讯器材类、文化办公用品类商品零售额分别增长16.5%和12.7%，均比上月明显改善。

乡村消费活力持续释放。上半年，乡村消费品零售额同比增长2.5%，增速快于城镇1.3个百分点，乡村市场当月增速自去年下半年以来持续快于城镇。随着县域商业体系建设扎实推进，县乡物流配送体系日益完善，县乡市场活力不断释放。据测算，上半年包含镇区和乡村地区的县乡消费品零售额占社会消费品零售总额的比重为39.2%，比上年同期提高0.3个百分点，消费品市场城乡结构进一步优化。

多种业态融合发展，消费新动能不断增强

“瓜子可凉拌菜，手机下单半小时就能送上门，真的太方便了。”湖南长沙一家银行员工周晓一边看足球比赛，一边感受线上线下融合带来的便利。

数字技术与实体经济深度融合，线上消费场景持续拓宽，线下零售企业积极推进融合化转型，在更好满足多样化消费需求的同时，培育消费增长新动能。

上半年，网上商品和服务零售额同比增长5.2%，其中网上服务零售额增长6.0%，增速高于服务零售额0.7个百分点；网上商品零售额增长4.8%，增速高于商品零售额3.7个百分点。网上零售新业态新模式发展向好。上半年直播电商零售额突破1万亿元，增长6.5%；即时零售交易额增速超过20%。

业态融合和模式创新有效推动消费市场扩容提质。上半年，限额以上仓储会员店、无人值守商店零售额同比增速均超过25%；集合店、购物中心零售额增速持续加快。线上业务持续拓展，限额以上超市商品零售额增长3.8%，比1至5月加快0.2个百分点。

商务部联合多部门日前印发《关于加快零售业创新发展的意见》，推动打造一批带动性强的零售场景，推出一批融合创新的业态模式，培育一批具有国际竞争力的零售企业，使线下零售成为购物休闲、沉浸体验、娱乐社交的承载之地，线上零售成为商品丰富、品质优良、规范经营的购物之所。

国家统计局相关负责人表示，下阶段我国消费扩容提质具备良好的条件。我国中等收入群体不断成长壮大，消费结构处于转型升级的阶段，居民对高品质的商品、休闲文化娱乐等服务消费需求在上升。随着全国统一大市场深入推进，优质消费供给增加，促消费政策发力显效，《扩大消费“十五五”规划》最近出台，有利于促进消费更好发展。下阶段，要着力提升居民的消费意愿和能力，持续优化消费环境，多措并举夯实消费增长的基础，更好释放我国超大规模市场的消费潜力。



正值“双抢”时节，各地农民抢抓农时开展抢收抢种工作。图为7月20日，湖南省郴州市嘉禾县广发镇马峰村，村民在田间插秧。

黄春涛摄（影像中国）



甘肃省张掖市肃南裕固族自治县大河乡的神鹿公园草原,农牧民们在进行拔河比赛。
王 将摄(人民视觉)



安徽省黄山市歙县许村镇许村村,村民手持鱼灯,在“村T”上走秀展示。
施亚磊摄(影像中国)

一曲村歌,唱出生活的红火;田间T台,展现非遗的锦绣;“村咖”氤氲书香,融入乡村日常……文艺扎根泥土、化作滋养,美成为乡土中国的动人底色。

乡村全面振兴,既要塑形,也要铸魂。今年的中央一号文件提出,“推进‘文艺赋能乡村’,丰富农村文化产品和服务供给。”透过乡村的文化肌理,我们能够看见美在何处、读懂美的内涵。

文艺赋美,美在新形态。村里有了明亮的农家书屋,田野“长”出咖啡馆、美术馆,老屋摇身一变,成为往来游客的特色民宿,古戏台上传来悠扬戏腔……激活沉睡的文化资源,开辟新型公共文化空间,扮靓“颜值”,也注入内涵,为繁荣发展乡村文化、培育文明乡风提供新载体。

文艺赋美,美在获得感。浙江嵊州,“村越”唱出越剧底蕴,也推动乡土文化能人的培育;江西万安,农民画成为村民充实文化生活、展现家乡之美的一扇窗;湖南益阳清溪村,“读了吗”的日常问候折射乡村阅读新风尚。文艺赋能乡村,回应着村民对美好生活的

新要求,也落脚于“人的全面发展”。乡村文化既承载着千年农耕文明记忆,又在创造性转化、创新性发展中激活契合现代需求的文化基因。文艺赋美,不只是“让乡村变好看”,更将充分释放乡村文化的经济价值和社会价值,为乡村全面振兴积蓄源源不断的精神力量。

美是乡土中国的动人底色

董映雪

新时代画卷·文明乡风

繁荣发展乡村文化



福建省宁德市屏南县寿山乡山村村的邮驿文化主题馆荣茶茶馆,游客在观赏各色器具。
新华社记者 林善传摄



浙江省宁波市邱隘镇邱二村文化礼堂,演员们表演越剧联唱《越苑撷芳》。

胡学军摄(影像中国)



观众在中国国家博物馆参观“大地彩绘——2025年农民画大展”展览。
胡庆明摄(影像中国)



江西省赣州市龙南市杨村镇,杨村米酒酿造技艺传承人在酿制米酒。
龙南市融媒体中心供图



江苏省宿迁市宿城区蔡集镇牛角村农家书屋,读者在阅读。

徐江海摄(影像中国)



湖北省黄冈市浠水县兰溪镇老年学校活动室内,学员在练习舞蹈。
王 江摄(影像中国)



内蒙古自治区鄂尔多斯市举行的“村歌嘹亮”展演中,演员在表演节目。
王 正摄(人民视觉)



贵州省黎平侗寨,村民在举行寨门迎宾仪式。
新华社记者 杨文斌摄

作为具有重大全球影响力的世界第一大执政党，矢志追求真理，不断以新的理论指导实践，才能确保党和人民事业沿着正确方向前进。

习近平总书记在庆祝中国共产党成立105周年大会上系统总结中国共产党的六大优秀特质，即矢志追求真理、始终把准前进方向；深深植根人民，始终拥有坚实根基；勇担历史使命，始终掌握战略主动；顺应发展潮流，始终走在时代前列；敢于善于斗争，始终保持必胜信心；注重强健自身，始终充满生机活力，深刻阐明了中国共产党为什么能的关键密码。2012年6月，习近平同志在全国创先争优表彰大会上，将党的独特优势概括为理论优势、政治优势、组织优势、制度优势和密切联系群众的优势，深刻揭示了党由小到大、由弱到强的内在机理。

既一脉相承，又与时俱进，从理论优势、政治优势、组织优势、制度优势和密切联系群众的优势到六大优秀特质，党的创新理论演进的逻辑是清晰的：理论优势、政治优势、组织优势、制度优势和密切联系群众的优势回答的是“党靠什么立身”的问题，六大优秀特质则进一步回答了“党靠什么长盛不衰”的问题。优势侧重于“有什么”，特质侧重于“是什么”。从独特优势到优秀特质，是中国共产党成功密码的系统凝练与理论升华。

矢志追求真理：从理论优势到更高理论自觉

理论优势，是我们党在长期奋斗中形成的首要优势。我们党从成立之日起就把马克思主义写在自己的旗帜上，把马克思主义作为改造主观世界和客观世界的强大思想武器。党能够始终把握正确方向、掌握历史主动，历经挫折而又不间断奋起，团结带领人民取得一个又一个胜利，根本在于坚持马克思主义科学理论的指导。

对待科学理论要有科学态度。回顾历史，我们党在同教条主义、主观主义的斗争中，更加深刻认识到，理论的生命力不在于被束之高阁、被当成一成不变的教条，而在于被运用、被检验、被发展，在于指导解决实践中的突出问题。习近平总书记在庆祝中国共产党成立105周年大会上指出“坚持解放思想、实事求是、与时俱进、求真务实，注重在社会矛盾运动中揭示和运用真理，善于在实践中检验和发展真理，不断以新的理论指导新的实践”，正是对党的这一历史经验的深刻总结与高度凝练。

习近平同志指出：“中国共产党为什么能，中国特色社会主义为什么好，归根到底是马克思主义行，是中国化时代化的马克思主义行。”从“坚持什么”到“怎样坚持”，矢志追求真理，彰显新时代中国共产党人高度的理论自觉：不是被动重复具体结论和词句，而

中国共产党成功密码的系统凝练与理论升华

是在社会矛盾运动中主动揭示真理、运用真理；不是把马克思主义当作封闭僵化的教条，而是视为开放的、发展的理论体系，不断推进实践基础上的理论创新。习近平同志提出“两个结合”的重大论断，特别是“第二个结合”的提出，标志着我们党对理论创新规律的认识达到了新高度。这种理论自觉，使党能够在两个大局交织激荡的复杂形势下，不断以新的理论指导新的实践，不断取得中国式现代化建设新成就。

深深植根人民：从密切联系群众的优势到坚实根基

密切联系群众，是我们党不断发展壮大、始终得到人民拥护的根本所在。习近平同志强调：“忘记了人民，脱离了人民，我们就会成为无源之水、无本之木，就会一事无成。”从全心全意为人民服务的根本宗旨到以人民为中心的发展思想，党与人民的血肉联系，是贯穿党105年奋斗历程的一条主线。

深深植根人民是对密切联系群众的优势的时代诠释。习近平同志在庆祝中国共产党成立105周年大会上指出：“我们党牢记江山就是人民、人民就是江山，坚持立党为公、执政为民，自觉践行全心全意为人民服务的根本宗旨，坚定地同人民站在一起、想在一起、干在一起，拥有任何风浪都动摇不了的坚实根基。”“联系”是行为方式，“植根”是存在方式。人民不仅是党服务的对象，还是党的生命所系、力量所在。新时代，我们党能够战胜来自政治、经济、意识形态、科技、社会、公共卫生、自然生态、外部安全等多领域重大风险挑战，打赢一系列硬仗、化解一系列危机，在于有广大人民群众的支持，是因为他们从切身体验中认识到，我们党是真正为他们谋利益的。

毛泽东同志说：“我们共产党人好比种子，人民好比土地。我们到了一个地方，就要同那里的人民结合起来，在人民中间生根、开花。”这个比喻精准地道出了“植根”的深意：种子离不开土地，共产党离不开人民。新时代，习近平同志提出坚持不忘初心、牢记使命，走好新时代党的群众路线，提醒全党要警惕和克服脱离群众的危险。

深深植根人民不是一句口号，而是在新的历史条件下筑牢党的执政根基的关键举措，需要不断巩固和加强。从密切联系群众到深深植根人民，这一理论升华的意义正在于将一种优良作风、工作方法转化为内蕴于党自身的优秀特质。

勇担历史使命与顺应发展潮流：从政治优势到战略主动

政治优势的核心，是坚定的政治理想和政治信念。习近平总书记强调：“对马克思主义的信仰，对社会主义和共产主义的信念，是共产党人的政治灵魂，是共产党人经受任何考验的精神支柱。”革命战争年代，千千万万共产党人不为官、不为钱，不怕艰苦、不怕牺牲。这种精神力量，任何物质手段都无法替代。

勇担历史使命彰显了理想信念的内核，将其拓展为对千秋伟业的主动担当。习近平同志在庆祝中国共产党成立105周年大会上指出：“我们党胸怀共产主义远大理想、立志于中华民族千秋伟业，坚定地把历史和人民赋予的重任扛在肩上，坚持长远目标和阶段目标相统一，适应社会主要矛盾变化确立中心任务，制定和实施正确的路线方针政策，确保牢牢掌握事业发展的领导权和主动权。”从“有信念”到“担使命”，这是从精神状态到历史行动的跃升。

顺应发展潮流则展现了政治优势的另一层深意。习近平同志在庆祝中国共产党成立105周年大会上指出：“我们党秉持高度的历史自觉和宽广的世界眼光，清醒把握中国国情和时代主题，积极应变应求变，锐意开拓进取，推动党的各项工作体现时代性、把握规律性、富于创造性，引领国家和民族在历史前进的逻辑中前进、在时代发展的潮流中发展，成为当之无愧的时代先锋、民族脊梁。”坚定信念不等于固步自封。真正的政治优势恰恰体现在对时代大势的清醒把握和主动顺应之中。

守正与创新、坚定与灵活，是政治优势不可分割的两个方面。勇担历史使命、顺应发展潮流这两个优秀特质合在一起造就的战略主动，不是一时的应变能力，而是一种贯穿始终的政治品格：既坚守根本方向不动摇，又顺应时代潮流

不僵化。105年来，正是因为拥有这种战略主动，我们党能够在每一个重大历史关头作出正确抉择，始终把事业发展的领导权和主动权牢牢掌握在自己手中。

敢于善于斗争：从组织优势到精神品格

组织优势，是党凝聚力量、统一行动的根本保证。我们党按照马克思主义建党原则，建立了由中央组织、地方组织和基层组织构成的科学严密的组织体系，使全党形成一个统一整体，这是世界上任何其他政党都不具有的强大优势。纪律严明是党的优良传统，集中统一是党的力量保障。

习近平同志强调：“党的基层组织是党的肌体的‘神经末梢’，要发挥好战斗堡垒作用。”党的基层组织一头连着党中央决策部署，一头连着人民群众的切身利益，在革命战争年代是冲锋陷阵的突击队，在和平建设时期是攻坚克难的先锋队、服务群众的贴心人。党的基层组织是党在社会基层组织中的战斗堡垒，这一定位体现了组织与斗争的内在关系。所谓“战斗堡垒”，不是抽象的组织概念，而是扎根在群众之中、在斗争中经受检验的实体。

习近平同志在庆祝中国共产党成立105周年大会上指出：“我们党坚持和发扬不怕牺牲、英勇斗争的精神，为了人民、国家、民族，为了理想信念，披荆斩棘、砥砺前行，无论敌人如何强大、道路如何艰险、挑战如何严峻，总是毫不畏惧、绝不退缩，以任凭风雨来袭、我自岿然不动的钢铁意志鼓舞全国人民不断从胜利走向胜利。”这一重要论述正是对党的组织品格的凝练。组织的力量不仅在于结构和纪律，更在于内蕴于组织中的精神气质——不惧风险挑战的钢铁意志、为了理想信念敢于献身的英雄气概。组织形式是外在的，斗争精神是内在的。没有斗争精神的组织，是松散的团体；有了斗争精神的组织，才能真正成为攻无不克的战斗堡垒。

回望党的105年征程，从南昌起义打响第一枪，到万里长征的绝地求生；从抗日战争的浴血奋战，到抗美援朝的保家卫国，再到新时代进行具有许多新的历史特点的伟大斗争，党的组织优势之所以能够转化为一次次胜利，靠

的正是这种敢于善于斗争的精神品格。敢于斗争与善于斗争，二者密不可分。只有勇气而无策略，是莽撞；只有策略而无勇气，是畏缩。105年来，党既敢于在关键时刻挺身而出，又善于在复杂局面中把握规律，在斗争中学会斗争，在斗争中不断壮大。敢于善于斗争，是从组织优势中凝练出的精神品格，组织因斗争而彰显力量，斗争因组织而凝聚合力。

注重强健自身：从制度优势到始终充满生机活力

在我们党的六大优秀特质中，注重强健自身回答的是一个政党如何在长期执政中保持肌体健康的根本问题。制度优势是党注重强健自身的制度基础。民主集中制是我们党的根本组织制度和领导制度，是激发党的创造活力、保持党的团结统一的根本保证。民主集中制是党强健自身的良性运行机制，能够为“造成一个又有集中又有民主、又有纪律又有自由、又有统一意志又有个人心情舒畅生动活泼的政治局面”提供制度保障。

习近平同志在庆祝中国共产党成立105周年大会上指出：“我们党清醒认识到打铁必须自身硬，善于以时代发展要求审视自己、以强烈忧患意识警醒自己、以自我革命精神完善自己，高度重视自身建设，坚决清除一切损害党的先进性和纯洁性的因素、清除一切侵蚀党的健康肌体的病毒，在革命性锻造中更加坚强有力。”新时代以来，我们党纵深推进全面从严治党。加强党的政治建设，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力。常态化开展一系列党内集中教育，筑牢党员干部思想根基。把作风建设作为管党治党重要突破口，严格落实中央八项规定及其实施细则精神，持之以恒纠治“四风”，整治各类作风顽疾，持续净化党风政风、密切党群干群关系。持续完善党内法规制度体系，修订党章、出台系列重要党纪法规，扎紧制度笼子。坚持严的主基调不动摇，一体推

进不敢腐、不能腐、不想腐，“打虎”“拍蝇”“猎狐”多措并举，清除党内顽瘴痼疾。严明纪律和规矩，压实管党治党责任，健全全方位监督体系，坚持严管厚爱并重。

实践充分证明，全面从严治党是党永葆生机活力、走好新的赶考之路的必由之路。通过革命性锻造，党的政治领导力、思想引领力、群众组织力、社会号召力显著增强，为强国建设、民族复兴伟业提供强大保障。

六大优秀特质的有机统一与理论跃升

从理论优势、政治优势、组织优势、制度优势和密切联系群众的优势到六大优秀特质，体现了我们党对自身建设规律认识的不断深化。所谓“深化”，不是推翻原有认识，而是在既有认识基础上的跃升。这一理论跃升，既是对党105年奋斗经验的深刻总结，也是对新时代新征程党的使命任务的有力回应。它表明，党对自身建设规律的认识，已经从“是什么样的组织”深入到“靠什么样的品格立于不败之地”，从“拥有什么资源”深入到“具备什么精神气质”。

六大优秀特质是相互贯通、有机统一的整体。矢志追求真理为其他特质提供思想引领；深深植根人民为其他特质提供力量源泉；勇担历史使命和顺应发展潮流为其他特质提供战略视野；敢于善于斗争为其他特质提供精神动力；注重强健自身为其他特质提供重要保障。这种内在关联，不是抽象的理论建构，而是从党105年奋斗实践中得出的重要结论。没有对真理的追求，人民立场就可能迷失方向；没有人民的根基，使命担当就可能成为空中楼阁；没有勇担使命和顺应潮流的战略主动，斗争就可能陷入盲目；没有斗争精神，战略主动就可能沦为纸上谈兵；没有强健自身，其他一切优势都可能被消解。六大特质之间的这种有机联系，正是中国共产党区别于世界上其他政党的独特之处。

六大优秀特质不仅是对中国共产党为什么能够成功的揭示，也是对今后怎样继续成功的回答。立足新时代新征程，我们要结合新的实际，把党的优秀特质不断发扬光大，不断增强党的创造力、凝聚力、战斗力，确保党不变质不变色不变味，确保党在新时代坚持和发展中国特色社会主义的历史进程中始终成为坚强领导核心，团结带领人民在实现第二个百年奋斗目标的征程上不断取得新的胜利。（作者为中央党校（国家行政学院）习近平新时代中国特色社会主义思想研究中心研究员）

深化规则标准“软联通” 打造惠及周边的制度型公共产品

王佳维

习近平同志指出：“统筹深化基础设施‘硬联通’、规则标准‘软联通’和同共建国家人民‘心联通’”。相较于看得见、摸得着的基础设施“硬联通”，“软联通”是一座跨越制度壁垒的无形桥梁，其核心在于国家间规则、规制、管理和标准的对接与交融。周边国家多为发展中国家，是推进规则标准“软联通”的重要合作区域。近年来，随着投建营一体化等模式的广泛运用，我国海外重大合作项目已超越单纯的工程承包，日益成为推进“软联通”的核心载体。依托这些项目，我们与属地在法律法规、治理理念、人才培养及技术标准等方面开展深度合作。这不仅能够有效打破合作壁垒、降低跨国交易成本，更是保障项目长效运行、实现双方长期互利共赢的关键支撑。我们要深入学习贯彻习近平总书记重要论述，落实高质量共建“一带一路”相关部署，聚焦周边国家等重点区域，推动规则标准“软联通”走深走实，打造惠及周边的制度型公共产品。

推动法律法规有效衔接，优化合作共赢法治环境。习近平同志指出：“法治是最好的营商环境”。完善涉外法治保障，是我国扩大高水平对外开放的必然要求。这就要求我们在跨国合作中秉持共商共建共享原则，做到双向适应。首先，破除审批重复等制度壁垒。在尊重属国法律与现实国情的同时，推动双向规则衔接与稳步开放，积极提供涉外法治的中国方案，从源头上降低跨国交易成本。其次，聚焦营商环境共建，协同完善相关法规体系。例如，斯里兰卡科伦坡港口城是中新两国共建“一带一路”的重点项目，2021年斯里兰卡议会批准《科伦坡港口城经济委员会法案》，从立法层面赋予港口城经济特区地位。2023年7月，该法案的核心法规——《战略重要性企业豁免和激励指引》正式生效，多项细则法规及政策落地实施，推动港口城经济特区建设取得新进展。最后，强化合规管理，筑牢风险

防线。建立常态化的审查与评估机制，让法律真正为重大项目保驾护航，从而为区域经济合作构筑稳定公平的法治基石。

促进治理理念深度融合，提升跨国协同治理效能。治理理念的融通，是从单纯的项目建设走向深度融合的关键。我们要把国家治理的系统经验，转化为造福各方的实际行动。着力提升联合运营与统筹管理水平。针对一些周边国家大型基建项目“重建设、轻运营”的短板，中方应积极分享管理经验，在调度指挥、设备维护等一线环节协同推行精细化管理，推动当地管理效能与规范化水平稳步提升。推动跨国工程与当地社会深度融合。引导出海企业积极履行社会责任，加强跨文化沟通，让合作项目真正融入属地国社会，得到当地民众的信任。强化公共安全综合治理能力。面对各类风险挑战，中方应与属地国加强系统性的安全防范协作，将风险排查与预警工作前置，共同建立联动应急和安全管理评估机制，补齐公共安全治理短板。这些管理经验的属地化应用，不仅能提升协同治理效能，更将为广大发展中国家探索现代化道路提供有益参考。

健全属地人才培养机制，增强自主发展内生动力。习近平同志指出：“人才是第一资源”。先进的规则与理念，最终都要靠人才去实施与践行。要顺应投资、建设与运营相贯通的趋势，将运营人才储备前置化。将建设期的分散培训转变为涵盖建设、运营、维护全流程的人才培养。将工程用工需求与属地国长远工业化战略结合，依托国内职业教育资源和鲁班工坊等海外职业培训机制承接周边国家人才培养，构建校企协同育人机制。例如，中国—马来西亚铁路现代工匠学院根据马来西亚东海岸铁路发展需求，开发了多个专业课程标准、技能培训标准等，为当地培养铁路专业人才。又如，中国—马来西亚敦

字经济现代工匠学院通过开展学历教育、继续教育、技能培训和技术咨询等，满足数字技术、电子信息以及制造业等领域的人才需求。推动属地人才队伍由单一技术工人向技术专家与管理骨干延伸，使技术标准与治理理念得以在多层次深度交融。

加强技术标准协同互认，夯实产业协同发展基础。习近平同志强调：“标准是人类文明进步的成果”“世界需要标准协同发展，标准促进世界互联互通”。技术标准是产业合作的“通用语言”，扎实推进标准的协同互认至关重要。首先，推进中国先进标准的属地化应用。在轨道交通、电力能源等基建领域，着力将我国成熟的标准体系结合周边国家具体国情和发展阶段，稳妥推动技术参数和绿色施工规范在相关国家落地。其次，拓展新型基础设施建设领域的标准合作。推动标准协同从传统基建向数字基建等领域延伸，将高安全性的数字架构等标准引入跨国项目，填补属地在相关领域的规则空白。最后，发挥标准协同的区域辐射与长远带动作用。推动区域性技术标准逐步成形，从源头上降低建设与维护成本，促进跨国生产要素的高效流动与优化配置。这不仅有助于提升属地国家相关产业的规范化与现代化水平，更能将技术标准转化为惠及周边的制度型公共产品，真正构建起互利共赢的区域产业生态。

（作者为北京大学国际传播研究院院长）



齐心协力走好新的长征路

龙 凤

习近平同志在山东省德州市考察时指出：“现在，我们正阔步行进在全面建设社会主义现代化国家的新征程上，要齐心协力走好新的长征路，开创更加光明的未来，不断满足人民对美好生活的向往。”这一重要论述是新时代新征程上全党全军全国各族人民弘扬长征精神、走好新的长征路的根本遵循。今年是中国中国共产党成立105周年，也是红军长征胜利90周年。习近平同志强调“要齐心协力走好新的长征路”，蕴含了我们党对世界之变、时代之变、历史之变的清醒判断，体现了我们党不忘初心、牢记使命的历史担当，彰显了我们党团结带领人民攻坚克难的坚定决心。深刻理解和把握这一重要论述的思想内涵和实践要求，对于我们接续奋斗、砥砺前行，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业具有重要的现实意义。

历史长河川流不息，伟大精神代代相传。红军长征之所以能创造人类战争史上的伟大奇迹，绝非孤军奋战的侥幸，而是红军官兵一心、军民团结的必然。各路红军风雨同舟、彼此策应，不计个人得失、不计局部损益；红军官兵同甘共苦、生死相依，以星火微光汇聚燎原之势；军民鱼水情深、守望相助，以民心所向筑牢胜利根基。正是这份超越生死、纯粹赤诚的齐心协力，让红军冲破层层封锁、翻越皑皑雪山、跋涉茫茫草地，在绝境中开辟出通往希望的光明大道。那段跨越千山万水、冲破千难万险的

征程，不仅淬炼出中国共产党人坚韧不拔的革命风骨，更沉淀出众志成城制胜密码。

民心是最大的政治，团结是最强的力量。新的长征路，承载的是实现第二个百年奋斗目标的使命，我国发展正处于战略机遇和风险挑战并存、不确定难预料因素增多的时期，需要时刻准备经受风高浪急甚至惊涛骇浪的重大考验，唯有万众一心，才能攻克新的“娄山关”“腊子口”。新征程是充满光荣和梦想的远征，新的长征路要求全党全军全国各族人民拧成一股绳、下好一盘棋，唱响协奏曲。齐心协力走好新的长征路，既是传承红色基因的历史使命，更是奋进复兴征程的时代必然，必须坚持正确的政治方向，以思想同心、行动同步汇聚起亿万人民的磅礴力量。

坚持以正确的政治方向把稳奋进之舵。习近平同志指出：“团结奋斗是党领导人民创造历史伟业的必由之路。”全党必须保持道不变、志不改的定力，坚持党的全面领导和党中央集中统一领导，严守政治纪律和政治规矩，做到令行禁止、步调一致。各级党员干部要胸怀大局、立足全局，牢固树立全国一盘棋思想，坚决破除本位主义、分散主义，主动补台补位、协同联动，以局部之进服务全局之兴，让全党上下团结成“一块坚硬的钢铁”，确保中华复兴号巨轮劈波斩浪、行稳致远。

坚持以高度的思想统一凝聚

奋进共识。团结的根基在于思想统一、信念一致。新的长征路上，要深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，厚植家国情怀，凝聚“强国有我”的思想共识，跳出个人局限、摒弃小我私利，自觉把个人理想融入强国建设、民族复兴大局。以主流价值引领红色思潮，增强人民群众精神力量，让全体人民在理想信念、价值理念、道德观念上紧紧团结在一起，让同心同德成为新时代鲜明的精神底色。

坚持以整齐的步调行动激发奋进力量。习近平同志指出：“大道至简，实干为要。”团结最终要落到实干、见于行动。要继承和发扬长征途中红军官兵协同作战、攻坚克难的优良作风，健全完善区域协同、上下联动的各项机制，打通发展堵点、破除协作壁垒。面对改革硬骨头、发展新难题、稳定新挑战，人人担当尽责、协同发力，各行各业各条战线并肩作战、携手前行，让涓滴之力汇聚成澎湃伟力，让团结奋斗成为新的长征路上最昂扬的奋进姿态。

（作者为国防大学政治学院教授）



做永远的“四大队”队员

中共新华社党组

在中国共产党成立105周年之际，习近平总书记给新华社老党员张连生同志回信，褒扬他真挚深厚的信党爱党之情，表达了他和对全国的老党员、老同志的关心关怀，对新时代共产党人提出殷切期望。回信字字千钧、满怀真情，激荡人心、催人奋进，为我们在新时代更好履职尽责提供了思想引领、注入了强大动力。

张连生同志是新华社的离休干部，今年102岁，1942年加入中国共产党，是解放战争时期新华社跟随党中央和毛主席转战陕北的中央纵队“四大队”报务员，负责通讯联络工作。他在期颐之年致信习近平总书记，回忆了自己参加革命特别是在“四大队”做报务工作的经历，抒发了自己作为新华人是“革命人”“党的人”的骄傲之情，表达了永远跟党走、做永远的“四大队”队员的坚定决心。信件字里行间洋溢着对党的无限忠诚、对新闻事业的炽热情怀、对习近平总书记和党中央的衷心拥护。这封信不仅是一位新华社老党员的肺腑之言，更是以张连生同志为代表的一代代新华人举党旗、听党话、跟党走的生动缩影，充分体现了新华社始终将对党忠诚融入血脉、植于灵魂的政治本色，也印证了新华社红色基因因代代相传、初心使命历久弥坚的优良传统。

全体新华人倍加珍惜这份荣誉，深入学习贯彻习近平总书记回信精神，切实把思想和行动统一到习近平总书记的关怀与要求上来，深刻领悟“两个确立”的决定性意义、坚决做到“两个维护”，对党绝对忠诚，抱忠履谦、正位凝命，做永远的“四大队”队员，坚决当好党中央的喉舌耳目和参谋助手。

信党爱党，永远高扬“四大队”精神旗帜

习近平总书记在回信中，充分肯定张连生同志作为中央纵队“四大队”报务员，“在烽火硝烟中跟随党中央转战陕北”。对张连生同志在信中写的“要永远跟党走，做永远的‘四大队’队员”，习近平总书记专门评价说，“这饱含着真挚深厚的信党爱党之情”。

“四大队”是新华社95年光辉历史中尤为璀璨的篇章。1947年3月，为应对国民党军队进攻，党中央决定主动撤出延安，留在陕北的中共中央机关、解放军总部的工作人员以及警卫部队共800人，按军事编制组成中央纵队，下辖4个大队，其中第四大队为新华社工作队，代号“四大队”。“四大队”由时任新华社副总编辑范长江率领，跟随党中央和毛主席转战陕北，负责新闻通讯联络。在一年多的时间里，党中央走到哪里，“四大队”就跟到哪里，行军2000余里，在党中央和毛主席的直接领导下，宣传党的主张、传播党的声音。张连生等同志既是党的新闻工作者，也是革命战士，一手执笔、一手拿枪，在“头顶有敌人的飞机”“身后有追兵”这样极端艰苦的环境中经受重重考验，为党中央在山沟沟里“尽知天下事”、推进革命胜利进程作出了重要贡献。毛主席曾评价说：“中央留在陕北靠文武两条线指挥全国的革命斗争。武的一条线是通过电台指挥打仗，文的一条线是通过新华社指导舆论。”

“四大队”的精神品质，集中体现为信党爱党、绝对忠诚、跟随党中央、奋斗奉献。信党爱党，就是始终坚定理想信念，对党的信仰

矢志不渝，对党的事业衷心热爱。绝对忠诚，就是对党中央、对党的领袖始终葆有融入血脉的忠诚、由内而外的拥护、毫不迟疑的看齐，时刻以党的旗帜为旗帜、以党的意志为意志、以党的使命为使命。跟随党中央，就是时刻站在党中央身边，听从党中央号令，按照党中央和党的领袖指引的方向前进。奋斗奉献，就是甘于为党的事业拼搏奉献，敢于为党的事业斗争牺牲，耐得住寂寞、沉得住心气、扎得下基层、闯得进现场，默默付出、不计得失，志向高远、厚积薄发。

新华社是我们党亲手创办、直接领导的新闻机构。自1931年成立以来，从瑞金的农舍、延安的窑洞，到陕北的马背、西柏坡的平房，再到香山脚下、北京城，新华社一路走到今天，有150多名英烈为了党的事业抛头颅、洒热血，有无数像张连生同志这样的新华人，一辈子扎根本职岗位，奉献出全部青春和才智。做永远的“四大队”队员，就是要自觉传承新华人弦歌不辍的精神品格、风骨气象，赓续“四大队”精神品质，坚定先是“革命人”再是“新闻人”、先是“党的人”再是“新华人”的角色身份，深刻领会习近平新时代中国特色社会主义思想、党中央意图、新时代要求，做到跟随、围绕、听从、奉献，坚决当好习近平总书记和党中央信得过、靠得住、用得上的新闻宣传尖兵。

牢记嘱托，做习近平党建思想的忠实践行者

习近平总书记在回信中，对新时代共产党人提出明确要求，体现了对全体共产党人的殷殷期许。7月1日，在庆祝中国共产党成立105周年大会上，习近平总书记全面回顾总结105年来中国共产党团结带领全国各族人民走过的光辉历程、创造的伟大成就，深刻揭示了中国共产党之所以能够不断铸就辉煌的六大优秀特质，对新征程上全体中国共产党人提出了“五个必须”的明确要求，向全党发出了奋力创造新的历史辉煌的伟大号召。

当前，全党正在深入学习贯彻习近平党建思想。新华社作为党的政治机关，必须走在前、作表率，坚持以习近平党建思想为指引，牢记习近平总书记对新时代共产党人的嘱托，固本培元、凝心铸魂，践行初心、担当使命，以更高标准、更实举措抓好全面从严治党各项工作，推动党的建设再上新台阶。

坚持以党的政治建设为统领，新华社持续深化政治机关意识教育、对党忠诚教育，把旗帜鲜明讲政治贯穿到全社工作各领域各环节，教育引导全体新华人锤炼坚强党性、铸牢政治忠诚。把学深悟透习近平新时代中国特色社会主义思想作为做好各项工作的“主人口”，入乎其内、涵泳其中，坚定身份认同、心理归属、情感灌注，以理论学习日新日进推动事业发展出新出彩。

新华社有700多个党支部、1.2万多名党员，根正苗红、兵强马壮、功能强大、全球到达。树立大抓基层的鲜明导向，聚焦“学习、批评、建言、实践、建功”五个环节狠抓党支部建设，让全社党组织创造力、凝聚力、战斗力再跃升，使每一个支部都成为党旗高高飘扬的战斗堡垒，每一名党员都成为鲜红的旗帜。在习近平总书记回信精神感召下，新华社广大党员在新闻舆论工作最前沿、服务大局

主战场挺膺担当，用笔和镜头展现新时代共产党人的政治本色。在暴雨洪涝及台风灾害中，党员记者勇敢逆行、奔赴一线，顶风冒雨抵达受灾村落，拍摄画面，发出稿件；在一系列重大突发事件中，党员记者快速反应、敢于突破，深入调查，全面及时准确反映最新情况；在防空警报声、导弹呼啸声中，党员记者穿越战火硝烟，发出客观公正的“新华之声”。

新华社95年的厚重历史，积淀下光荣传统和优良作风，为新征程上全体新华人传承红色基因提供了鲜活生动的教材。近年来，新华社创办“清凉山讲堂”，组织“口述社史”系列活动，编纂《新华通讯社简史》《转战陕北的“四大队”》及《红色记忆》丛书，发挥社史馆和新华社旧址红色教育基地作用，持续深化赓续红色血脉教育。组织干部职工深入学习党史、党的宣传工作史、新华社社史，加强“四大队”历史研究、挖掘、利用，让新华社“从哪里来、到哪里去”的“红色地图”在全体新华人脑海里更加清晰，一片丹心献给党、一腔热血赴忠诚的信念更加坚定。

履职尽责，当好主流媒体系统性变革“排头兵”

习近平总书记在回信，对张连生同志扎根岗位、辛勤付出一辈子予以充分肯定，寄托着对新时代新华人立足使命、忠实履职的殷切期待。当前，经济社会深刻变革，思想文化多元多样多变，迫切需要壮大主流舆论，统一思想、凝聚力量。世界百年变局加速演进，迫切需要加强对外传播，营造于我有利的国际舆论环境。人工智能等技术创新进入前所未有的活跃期，新业态、新场景极大丰富，舆论生态、媒体格局、传播方式发生深刻变化，迫切需要进行进一步改革创新，实现人工智能时代主流媒体创新蝶变。

深化主流媒体系统性变革，是习近平总书记和党中央作出的重大战略部署，是主流媒体适应信息化条件下传媒变革趋势、更好履行党中央赋予职责使命的必由之路。新华社深入学习贯彻习近平文化思想，坚持思想赋能、调研赋研、技术赋能、机制赋恒，以系统观念推动媒体变革，以深层次变革重塑媒体系统，提高主流舆论场塑造能力和定调引领能力，在新征程上唱响时代最强音，在互联网时代占领舆论主战场，在众声喧哗中成为权威信息源，在国际舆论场上赢得主动权，向全党全社会传递习近平总书记和党中央的声音，向全世界发出响亮的中国声音。

近年来，新华社坚守党领导的国家通讯社、世界性通讯社定位，加强新媒体生产传播，加大视频新闻供给力度，构建策采编发传“快”“好”“新”的机制，让新闻报道更加快速、精准地抵达目标受众，重大新闻报道首发率大幅提升。构建更有效力的国际传播体系，实现高水平全球布局、全球采集、全球传播、全球到达，海外主流媒体覆盖率超过93.5%，在多个重大事件的关键节点实现报道全球首发。夯实调查研究“传家宝”，推出更多直抵现场、直抵真相、直抵本质、直抵人心的报道佳作，真正成为习近平总书记和党中央在基层、在现场直接听、直接看的耳朵和眼睛。注重先进技术赋能新闻生产传播，坚持“赋能而非替代”，不搞“屠龙之技”，组织研发AI时政资讯智能体“新华语典”，智能生产引擎“采编助手”、国际传播智能分析平台“新华国际传播

指数”。持续深化话语创新，持平常心、说家常话，提升新闻报道的书卷气、烟火气，赋予“新华体”新的时代内涵。

实干担当，在新征程上书写优异答卷

党的十八大以来，习近平总书记始终高度重视新华社工作。2016年2月19日，习近平总书记到新华社调研，对新华社工作作出重要指示。在新华社建社85周年、90周年之际，习近平总书记先后致贺信，对新华社提出“加快建设国际一流的新型世界性通讯社”“努力建成国际一流新型全媒体机构”奋斗目标。习近平总书记还向新华社主办的大会、第四届世界媒体峰会、“全球南方”媒体智库高端论坛致贺信，参观新华社与塔斯社共同主办的图片展。这次给新华社老党员回信，是习近平总书记给新华社的第六封重要信函。

习近平总书记的回信中强调：“新时代共产党人要传承红色基因，不忘初心、牢记使命，履职尽责、实干担当，在新征程上书写优异答卷。”新华社始终聚焦习近平总书记和党中央关切，锚定习近平总书记指引的方向，紧跟党中央决策部署，树立和实践正确政绩观，站在服务党中央治国理政的立场和高度谋划新闻报道等各项事业发展。注重谋篇布局，强化顶层设计，谋定而后动，按照清晰的任务书、施工图推进改革发展。下好“全社一盘棋”，整合全社资源，打通堵点、卡点，形成体系作战、协同作战能力。遵循“干”的逻辑和方法论，干就干成，一件一件干，一茬接着一茬干，确保工作件件不落空、事事有成效，创造经得起实践、人民、历史检验的实绩。

习近平总书记给新华社老党员张连生同志的回信，激荡起全体新华人砥砺前行的豪情壮志。全社干部职工深刻认识到习近平总书记对新华社的信任与关怀，进一步深化了对“四大队”精神品质的理解，更加坚定了做永远的“四大队”队员的信念。新时代新华人必将铭记关怀、踔厉奋发、永不停步，履行好党的宣传思想工作使命任务，在新征程上跑好属于我们的这一棒，谱写新时代新华社的新新篇章。

历史是最好的教科书，一切向前走，都不能忘记走过的路；走得再远、走到再光辉的未来，也不能忘记走过的过去。1947年9月，正带领“四大队”随中央转战陕北的范长江同志，曾总结向中央同志学习的五点体会：“始终压倒敌人的气概”“真正的对人民负责”“自力更生的精神”“科学的工作方法”“动人的工作作风”。时光流转，初心不改。“四大队”的精神品质传承不息，与今天新华人的气质风貌形成了跨越时空的回响与共鸣，激励我们永葆政治本色、矢志拼搏奋斗，在新征程上书写新的时代荣光。

新华社将更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻习近平党建思想、习近平文化思想，坚决落实习近平总书记回信精神，不忘初心、牢记使命，履职尽责、实干担当，像“四大队”那样闻令而动、向战而行，做永远的“四大队”队员，为强国建设、民族复兴伟业贡献新华力量！

把脚步扎进城市街巷

在解决一件件民生小事中练就服务群众的真本领，在回应一声声群众期盼中磨出攻坚克难的铁肩膀

“外卖电动车不能进！”在一个送餐高峰，我骑着电动车被某小区保安拦在门口。为了按时送单，我反复和对方沟通，却只得到一句“规定就是规定，必须步行往返”。最终送单迟到，我独自面对客户的抱怨，那时候切身体会到了外卖骑手的不容易。

我是一名退役军人，现在内蒙古自治区呼和浩特市社会工作部工作。军旅生涯教会了我一个道理：想知道战士在想什么，就得和他们一起趴在战壕里。于是，为了解呼和浩特市上万名外卖骑手的真实情况，今年3月，我注册成为外卖骑手，利用下班和周末时间换上工装、戴上头盔送外卖。

在送餐的过程中，我发现有的小区楼栋没编号，导航也不准。眼看着平台上送餐的时限逼近，我提着餐盒狂奔，常常跑得汗流浹背。两个多月以来，找错楼、超时、被客户责怪……面对种种压力，我告诉自己：现在碰到的麻烦，正是外卖骑手们的急难愁盼。每天跑完订单，我就会在地图上逐一标注进门受阻、楼栋难找的点位，记下外卖骑手随口吐槽的烦心事。

针对体验中的痛点和外卖骑手反映的问题，我们逐项化解：在首批15个小区试点投放了75辆换乘自行车，外卖骑手扫码就能使用；推出“暖行码”，刷码3秒过门禁，累计服务外卖骑手小区通行近17万次。我们还建设了4个24小时不打烊的“青峰舍”服务驿站，联合商家打造129家骑手友好餐厅，开发“青城新e站”小程序，方便骑手查询相关政策、权益保障等信息……

新就业形态劳动者受暖于心、践暖于行，积极参与城市治理。他们凭借走街串巷、触角广泛的优势，变身基层治理“前哨”，通过“随手拍”反映安全隐患和卫生问题，协助解决大量基层治理难题。他们是“美好生活的创造者、守护者”，也是城市发展成果的共享者，理应被理解、被尊重、被托举。

我们基层社会工作者也要把脚步扎进城市街巷，把心思放在群众急难愁盼上。在解决一件件民生小事中练就服务群众的真本领，在回应一声声群众期盼中磨出攻坚克难的铁肩膀，团结更多愿意扎根城市的奋斗者，共同守护、筑牢城市温暖的底色。

（作者为内蒙古自治区呼和浩特市委社会工作部干部，本报记者李祉瑶采访整理）

栏目投稿邮箱：fmrbzxb@peopledaily.cn

“清朗·未成年人网络保护”专项行动开展

本报北京7月20日电（记者金歆）记者从中央网信办获悉：为进一步加强未成年人网络保护，营造风清气正的网络空间，近日，中央网信办印发通知，在全国范围内部署启动为期4个月的“清朗·未成年人网络保护”专项行动。

中央网信办有关负责人同志表示，本次专项行动分两个阶段开展。第一阶段为“清朗·2026年暑期未成年人网络环境整治”专项行动，抓住暑期这一关键时间节点，聚焦信息内容生产传播全流程、全链条，集中力量整治网上涉未成年人乱象问题，防范化解各环节潜在风险隐患，为未成年人欢度假期营造健康安全的网络环境。第二阶段为“清朗·整治侵扰未成年人身心健康的网络信息”专项行动，从严从细排查可能影响未成年人身心健康的各类乱象和突出风险，压实网站平台主体责任，规范网上信息内容呈现。

第一阶段重点围绕发布、互动、营销三个环节，整治编造毒动画、利用AI技术恶搞经典动画形象、刻意放大暴力恐怖元素、诱导未成年人发送私密照片等突出问题。第二阶段着力规范平台推荐行为、学习教育板块和未成年人模式建设。

本版责编：苏显龙 赵晓曦 迟嘉瑞

中美执法合作取得新战果

在境外针对中国公民实施绑架杀人犯罪的嫌疑人刘某文被移交我方

本报北京7月20日电（记者张天培、朱笑嫒）7月20日，在公安部统筹协调下，随着一架民航客机降落在北京首都国际机场，在境外针对中国公民实施绑架杀人犯罪的主要犯罪嫌疑人刘某文被移交中国警方。

2024年6月，中国公民夏某等人被骗至菲律宾，后遭犯罪团伙绑架、杀害。经查，刘某文有重大作案嫌疑，并已潜逃至美国。公安部对此高度重视，与美国、菲律宾、韩国等国执法部门开展密切执法合作，全力开展案件侦办工作。同时，组织精干力量专案攻坚，通过国际刑警组织发出红色通报，多次与美

执法部门开展案件交流和证据共享，全力推动美方对刘某文的缉捕遣返工作。美方据我方线索和证据，于2024年10月成功将其拘捕，并于今日遣返回我国。

公安部有关负责人表示，刘某文等人系列绑架杀人案成功告破，是中美执法部门落实中美元首会晤重要共识的最新成果，是中美联手打击跨国犯罪的又一成功案例。公安机关坚决维护我国公民安全利益，犯罪分子只要实施了侵害中国公民的犯罪，中国警方都将依法严厉打击、决不手软、一追到底。

诉。几天后，被扣的钱一分不少回到杨先生银行卡里。

近年来，安源区创新推进社区警务和网格治理融合发展，网格员在社区走访问需，发现居民的急难愁盼问题，便与民警联动“问诊”，有效破解了网格员“看得见管不了”、民警“管得了看不见”的基层治理难题。

为了深化基层治理，及时化解社区矛盾纠纷，安源区将全区划分成620个基础网格，每个网格配备“1名民警+1名辅警+1名专职网格员”，还打通公安、住建、消防等28个部门数据壁垒，构建起“群众点单—平台派单—党员接单—限时办结—群众评单”的闭环响应机制。该区还组织志愿者、党员、外卖员等群体，与民警、网格员一同开展平安巡防、政策宣传、矛盾调解。截至目前，全区网格员处置事件近8000件，矛盾纠纷化解成功率从原来的80%提升至99.3%。



7月19日，浙江省湖州市德清县举办2026夏季人力资源交流大会，岗位涵盖高端制造、生物医药、服务业等热门行业，吸引众多求职者到场应聘。图为求职者在现场了解企业情况和用工需求。姚海翔摄（影像中国）

翻开江西省萍乡市安源区凤凰街北桥外社区“民情日记本”，网格员叶婷写下的一行记录简洁清晰：“已与片警上门处理杨先生被扣款事件，帮杨先生办理退款共计3072.4元。”

不久前，叶婷开展“警网融合”入户走访时，与住户杨先生拉家常。杨先生无意间说了句“银行卡怎么莫名扣钱”引起了她的注意。叶婷帮杨先生翻流水、找源头，发现是他骑共享单车时误买了保险，便第一时间联系了社区民警。民警指导杨先生关闭免密支付，切断扣费源头；叶婷协助整理扣款记录、联系保险客服，持续跟进申

江西萍乡安源区强化基层治理
警网合力织密社区平安网
本报记者 杨颜菲

太空算力，将数据中心搬上天

本报记者 王 政

经济聚焦 走进“中国智造”

近年来，我国加强人工智能科技创新，积极推进“人工智能+”行动，智能经济核心产业规模已经超过万亿元，“中国智造”已成为中国式现代化的又一亮丽名片。今起，本版推出系列报道，关注人工智能(AI)赋能千行百业的实践。

——编 者

在地面用人类自然语言向智能体发出指令，调用天基卫星上的大模型进行推理，通过星地链路传输命令，操控地面的具身智能机器人执行动作……今年，国星宇航联合上海交通大学完成通过太空算力操控地面机器人的验证。

太空算力，这个将数据中心搬上太空的颠覆性构想，正从科幻走向现实。为什么要发展太空算力？将数据中心搬上太空需要哪些技术突破？我国发展太空算力的路径与规划是什么？目前正处在何种阶段？记者采访了相关产业链企业和专家。

发展太空算力，三重驱动下的战略抉择

“90%的遥感卫星在天上是空转的。”中国科学院院士、清华大学教授陆建华认为这是传统“天数地算”模式的痛点。长期以来，卫星数据遵循“先拍摄、再回传、后处理”的地面处理模式，一次完整的遥感数据获取往往需要数小时。而在森林防火、洪涝灾害、海洋维权等场景中，时效性就是生命线。

那么，为什么不能“天数天算”，甚至是“地数天算”呢？实现这一切，都离不开太空算力建设。

“太空算力是依托空间技术，通过在轨部

署计算系统、数据存储系统及高速数据互联设施，构建集算力、存力、运力于一体的空间信息基础设施。”中国信息通信研究院总工程师何宝宏说，从“天数天算”到“地数天算”，再到未来的“天基主算”，太空算力正在开辟算力发展的新领域。

太空算力的提出，源于三重迫切需求。第一重是算力需求爆发与能源瓶颈的矛盾日益尖锐。中国信息通信研究院云计算与大数据研究所总工程师郭亮介绍，生成式人工智能大模型对算力的渴求呈指数级增长。据中国信息通信研究院数据，2025年中国数据中心耗电量已达1960亿千瓦时。地面数据中心正面临能耗紧缺、散热成本高昂和土地资源限制的三重挤压。太空算力可以利用太阳能不间断供电，为破解这一困局提供了全新思路。

第二重是数据处理的时效性要求正在倒逼变革。“传统的卫星数据下传需要几个小时，现在通过星上AI处理，仅需几分钟即可将关键目标信息直传地面。”北京邮电大学计算机学院院长王尚广介绍，其团队研发的天算星座已实现这一突破。在应急救援场景中，这意味着从“灾后救援”到“灾前预警”的转变。

第三重是太空轨道和频谱的不可再生性，正在推动各国抢占战略制高点。工业和信息化部信息通信发展司副司长赵策认为，“太空算力已成为大国科技博弈的关键领域。”在这一背景下，发展太空算力不仅是产业选择，更是维护国家数字主权的必然。

从单星验证到生态构建，太空算力产业处于黄金起步期

“从技术演进和产业规模来看，太空算力的发展可以划分为三个阶段。”郭亮介绍。第一阶段是单星计算，即在单颗卫星上搭载具备一定算力的AI计算模块，对遥感图像进行

初步筛选、去云处理或目标识别，将有效数据传回地面。第二阶段是星座组网，依托星间链路，将多颗卫星连接成一个太空局域网。单星算力不足时，可以调用邻近卫星的闲置算力，实现任务的分布式处理和星间资源动态调度。第三阶段是算力星网，在太空中部署专用的大型算力节点，形成太空算力集群，实现天地算力无缝融合，直接为地面终端、深空探测器甚至其他航天器提供强大的算网服务。

太空算力的发展，在每个阶段都有必须跨越的关键技术门槛。单星计算阶段需要突破芯片抗辐射、真空环境散热等难题，还要满足卫星严苛的体积、重量、功耗和成本要求；星座组网阶段要突破高速星间链路技术、搭建太空网络协议与操作系统等；算力星网阶段则要突破超大质量发射与在轨组装运维难题。

我国太空算力产业已经从理论探索迈入实质性的在轨验证与初步组网阶段。

——技术验证实现从“0”到“1”的突破。我国已实现多星在轨测试，成功发射了多颗搭载边缘计算载荷的试验卫星，验证了商用器件在轨应用的可行性。此外，我国还实现了星间链路打通，自研激光星间链路技术已在多颗卫星上完成高速传输验证。

——星座部署进入密集发射期。“千帆星座”等低轨宽带星座开启常态化发射，新一代卫星普遍预留算力载荷空间，“通导遥一体化”初步实现。国星宇航发布“星算计划”，规划发射2800颗计算卫星组网。银河航天已完成40余颗卫星发射入轨，正在研发面向太空算力的第三代卫星平台。

——产业链协同生态初步形成。太空算力专业委员会、北京太空智算研究院成立，北京太空算力创新中心揭牌。太空算力关键共性技术攻关榜单发布了十大重点攻关项目，蓝箭航天、银河航天、中兴通讯、京东方等10余家龙头企业共同揭榜，涵盖卫星平台、芯片、载荷、组网、软件、应用等全产业链环节。

——应用场景从“能用”迈向“好用”。太

空算力在消费端与行业端的商业落地初见成效。在森林防火、洪涝灾害等应急场景中，结合星上算力的遥感数据能够实现“分钟级”的灾情下发，初步形成商业闭环。

依托制造业基础和内需市场，探索发展模式

“太空算力该搞是有共识的，但是怎么搞还在探索。”陆建华认为。

“我国的优势在于集中力量办大事的全产业链协作，是‘国家队筑底+民营企业补充’的中国特色模式。”郭亮说，我国正依托强大的制造业基础和内需市场，走出一条“通信、导航、遥感、算力”深度融合的多功能星座道路。

“我国太空算力发展也面临着诸多挑战。”郭亮说，首先是发射能力与成本。这是制约我国太空算力节点大规模部署的关键物理瓶颈。其次是高性能宇航级芯片。在高端抗辐射AI芯片、车载高性能处理器方面仍有代差，部分核心元器件面临“卡脖子”风险。第三是网络协议与生态架构。算力星网的成功搭建需要有统一的太空算力网络标准承载。

中国拥有完整的航天硬件制造供应链，从太阳能帆板、电池、天线到卫星平台，具备极强的成本控制和大规模量产潜力。5G/6G、天地一体化信息网络的理论研究和地面基站产业优势，为太空算力与地面算力协同提供了坚实基础。

更重要的是，中国拥有庞大的应用场景和内需市场。智慧城市、环境监测、远洋航运、应急救援等领域存在巨大需求，为太空算力提供了丰富的“试验田”。“我们要以应用场景牵引技术发展。”何宝宏说。

聚焦太空算力产业发展，赵策认为要强化协同联动，健全政策体系和机制保障；强化创新驱动，加快技术攻关和工程验证；强化应用牵引，培育应用场景和服务模式。

坐上冷链班列，进口榴莲降价了

夏日炎炎，正值东南亚榴莲集中上市旺季。走进四川成都濠阳水果批发市场，个头饱满、果形端正的榴莲整齐摆放，前来选购的市民络绎不绝。

“往年这个时候，一斤榴莲要30多元，舍不得常吃。今年价格降了接近三成，口感还挺新鲜，我基本每周都会买一次。”成都市民刘女士笑着说。

常年经营进口水果生意的商户陈强感受更为直观：往年进口榴莲耗时长，烂果、损果较多，进货价也高，“今年明显感觉到果子新鲜度高、损耗极低，我们成本降了、销量涨了。”

榴莲市场呈现量价双优的良好态势，离不开一条跨境物流通道的迭代升级。

今年3月，中老泰“全铁冷链班列”正式开行，线路从泰国林查班出发，经由云南磨憨口岸入境后，直达成都国际铁路港。这条通道如今已是东南亚热带水果进入中国市场的重要干线，凭借高效、智能、低成本的优势，改变了生鲜进口运输格局。

此前榴莲价格为何高？源于榴莲苛刻的储运条件——常温下保鲜期较短，对运输时效、温控和转运流程要求极高。在全铁冷链班列落地前，榴莲主要依靠海运、跨境公路运输，从东南亚运到国内往往耗时5至7天，中转环节繁杂，果品损耗率最高可达30%。高昂的物流与损耗成本层层叠加，最终推高了售价。

2025年，成都陆港新通道国际贸易有限公司成立，依托中老铁路国际班列优势，深挖跨境运输与外贸资源，全力打造面向东南亚的西部农产品供应链枢纽。团队反复打磨跨境冷链业务，不断优化运力、通关、转运等各个环节。针对热带水果上市周期，量身定制跨境冷链运输方案，采用智能温控箱24小时实时监测，全程13摄氏度恒温冷链与智能温控“一箱到底”运输，鲜果损耗率降至3%以内，运输时间缩短至2—4天。

当一路恒温保鲜的榴莲抵达成都，便进入专属便捷通道。卸车、转运、编组、通关全流程优先办理，货物从进站到完成出港分拨，全程仅需90分钟。依托完备的多式联运网络，新鲜榴莲被快速分流至重庆、西安、贵阳等30多个城市。截至目前，专班累计运输榴莲1000余吨，区域榴莲销量同比上涨40%—50%。

稳定的货源、新鲜的品质，让商户经营信心持续提升。“以前做进口榴莲生意，最怕堵路、坏货、涨价，风险不小。”从事水果批发生意8年的林经理说，“现在铁路冷链运输又快又稳，售后纠纷大幅减少，我们进货更放心。”

“我们将积极拓展贸易品类，加大山竹、龙眼、椰子等东南亚生鲜的引进力度，让更多鲜果丰富百姓餐桌。”成都陆港新通道国际贸易有限公司总经理邓奔干劲满满。



近日，由中国科学院海洋研究所自主研发的近海生态系统野外受控试验平台在山东省荣成市桑沟湾海域投用。作为设施完善的近海海上综合试验平台，它补齐了我国近海原位受控实验设备短板，搭载多套监测调控模块，可开展多元生态模拟试验。平台面向全球科研单位开放，可助力海洋生态修复、渔业升级，赋能海洋经济高质量发展。图为7月20日在桑沟湾海域拍摄的近海生态系统野外受控试验平台。

李信君摄（新华社发）

三星持续深耕中国市场 拓宽合作领域 优化产业布局

本报记者 温素威

机器轰鸣不息，厂区灯火长明。天津三星电机生产车间内，各条自动化生产线高速运转，24小时满负荷连续作业。

“目前所有产线全开满产。”天津三星电机生产主管介绍。伴随全球车用电子产品需求持续扩容，三星持续加码天津产能建设、新建升级产线。依托市场红利与产能升级，企业发展动能持续释放，2025年第四季度订单同比增长约30%，全年产值增量稳步提升，发展韧性十足。

持续深耕中国市场，不断优化产业布局，三星稳步完成“落地入驻—深度融合—迭代升级”三级跨越，实现从“走进中国”到“扎根中国”、再到“共生发展”的深度转变。截至2025年底，三星已在北京、上海、天津、苏州、深圳、西安等多地布局16家生产企业，在华累计投资超

550亿美元，构建起涵盖高端制造、半导体、新能源汽车动力电池等多元领域的产业矩阵。

产业迭代提速，转型步履不停。今年1月，三星医疗器械本地化布局再落一子，江苏药监部门为其首款本土化超声诊断仪产品核发相关许可；2月，苏州三星电子工厂车间内，HERA W20、R20系列高端超声诊断仪顺利下线，实现量产。该产线专为中国医疗市场定制打造，聚焦高端医疗设备研发生产，从零部件装配到整机性能检测，实现全流程自动化、标准化管控，助力医疗健康产业高质量发展。

创新赋能发展，协同聚力前行。今年，三星生物制药研发中心落户北京昌平，这是三星首次在中国布局生物制药产业，聚焦创新医药技术研发；三星在苏州设立先进生产制

造技术研发中心，聚焦机器人、自动化等先进制造领域核心技术研发。三星在华布局14个研发中心，投资持续加码，尖端产业投资占比接近90%。企业依托“本土自主研发+全球协同创新”模式，深耕人工智能、半导体、6G等赛道，打造芯片研发、通信技术、智能终端全链条创新体系，以科创实力夯实长远发展根基。

技术带动赋能，链上共生共赢。三星长期合作企业洁美科技，深耕电子元器件配套领域，凭借持续技术革新，成长为薄型载带、微型膜细分领域的全球头部企业。“三星在经营理念、生产管理、技术标准等方面向我们分享经验，每年定期进行技术交流。”洁美科技负责人表示。从天津高端制造基地到苏州高端医疗新产线，从核心零部件配套到全产业链协同，三星充分发挥链主企业带动作用，以技术共享、品质共建、绿色共行为抓手，赋能近3000家上下游供应商转型升级，助力区域产业集群提质增效。

“中国始终是至关重要的海外市场。”中国三星首席副总裁张代君表示，企业将持续深化投资布局、拓宽合作领域，与中国经济共同成长，共享时代机遇，共筑长远未来。



盛夏时节，黑龙江省明水县通泉乡红卫村，连片黑豆田长势正旺。大马力拖拉机缓缓驶过，牵引AI（人工智能）激光除草机平稳前行。设备下方，一道道纤细的蓝色激光扫过垄间苗带，混杂在秧苗里的杂草便被烧断。

黑龙江省龙江公社农业种植农民合作社社长理事长刘运红，跟在农机旁走了半垄地才停下脚步。她蹲下身，指尖捻起一株刚被激光打过的稗草——生长点已经焦枯，而旁边的黑豆苗却叶片鲜亮。

“以前光会弯腰薅，哪想到激光能除草？”刘运红介绍，有机认证卡得严，要过270多项指标检测，化学除草剂是绝对碰不得的红线。

杂草种类杂，稗草、狗尾草、苘麻等十几种混着长，一季下来要除3到4遍。过去一个壮劳力忙活一天最多干完一亩地，工钱就要200元。

雇人也难。每到除草季，村里劳动力不够用，等人凑齐了，草都长过苗梢了。因为没有稳妥的除草方案，有机种植一直不敢贸然扩规模。

转机从去年开始。刘运红在哈尔滨也有种植基地，哈尔滨华智耘科技有限公司想在她田里做激光除草试验，她第一次见到了这项技术。

“纯物理除草，不碰半分农药，这正符合我们的需求。”刘运红没着急拍板，而是上网搜了国外同类产品，发现要贵很多，而且进口设备的识别模型是按国外作物训练的，到了东北黑土地，恐怕认不全本地杂草，容易“水土不服”。

于是去年一整年，刘运红就跟着研发团队做小规模试验，盯着设备一遍遍测效果。她还把明水县的杂草样本带给研发团队，陪着技术人员蹲在田里调试AI识别模型。

今年，AI激光除草机正式大规模投用。

田埂上，华智耘农艺部经理姜云峰正盯着操作面板。屏幕上，识别株数、除草数量、作业亩数实时跳动更新。“设备是‘眼睛’加‘手术刀’，看得见、打得准、不迷路、行得稳。”姜云峰指着设备介绍，高清摄像头搭配高性能边缘计算平台，每秒上千次扫描田间植株，AI模型几毫秒就能区分豆苗和杂草，伤苗率在0.1%以内；自研激光控制系统配合动态瞄准算法，锁定目标后激光精准照射杂草分生组织，使草体细胞内液体汽化膨胀破裂，破坏分生组织，杂草净除率超95%。

除此之外，设备搭载自研高精度定位系统，复杂地块也能精准沿垄行进，全程不跑偏；还采用地形自适应稳定移动机器人底盘技术，适应多种路况，可在复杂环境中稳定行走。针对东北垄作模式和黑土地杂草种类，团队还专门做了本地化适配。“AI模型实时收集海量数据学习，越用越准。”姜云峰说，通过收集当地各种杂草不同生长周期的样本数据，现在就连刚冒头的小草也能精准识别。

效率差距更直观。“一天能作业将近100亩。”刘运红算了笔账，这台机器的除草效率是人工的近百倍。

操作起来也没啥门槛。“就跟玩手机和平板一样，选好对应的作物模型就行。”合作社的操作员潘志远只接受了1小时培训就独立上手了。

“我们今年一直在收集作业数据和用户反馈，针对黑豆种植的农艺特点持续优化识别模型与作业参数。”姜云峰说，后续还将升级设备性能，优化不同亩龄、不同天气下的作业稳定性，为更多样的农作物提供精准除草服务。

一笔增收账，算得明明白白。“机器作业成本，比人工降低了一半以上，作物产量还提升了10%至30%。”刘运红算细账，一季下来能省不少钱。

更可观的是品质带来的溢价。“有机黑豆的收购价，比普通黑豆贵3倍左右。”刘运红说，过去有机种植规模上不去，拿不到稳定的高端订单。现在有了激光除草托底，规模化就有了实打实的盼头。

村里的种植大户张东天往田里跑，跟着机器走一趟，蹲下扒开土查草根，心里的疑虑变成了惊喜：“明年我家几十亩豆田都想用上。”还有7个村集体主动对接，想跟合作社一起购置AI激光除草机。

通泉乡乡长董晓秋这段时间也常泡在田里。在她看来，AI激光除草机带来的不只是除草方式的变化，更是整个产业升级的契机，“除草技术落地了，农户有底气扩种，我们就能顺着有机路子，把黑豆产业做精做强。”

按照合作规划，华智耘将与明水县携手打造规模化AI激光除草应用示范区，形成可复制、可推广的智慧农业样板，在更广范围赋能寒地黑土绿色农业发展。

上图：AI激光除草机在作业。

明水县委宣传部供图

第二十七届青洽会签约总投资额758亿元

本报西宁7月20日电（记者乔栋）第二十七届中国·青海绿色发展投资贸易洽谈会成果近日发布，累计签约项目108个、总投资额758亿元，项目涵盖新能源、新材料、盐湖资源综合利用、商贸物流、跨境经贸等重点领域。

本届青洽会展览展示围绕“开放合作·绿色发展”主题，设置绿色发展馆、合作交流馆、地区发展馆三大特色展区。“云上青洽会”打造交互式、沉浸式的参会体验，线上观展超3600万人次。

本版责编：吴 燕 吴 凯 黄金玉



5月23日晚,2026年东北地区城市足球联赛在沈阳铁西体育场拉开帷幕

“足”够精彩,沈阳“出圈”! 借“东北超”赛事热潮 以体为媒促发展

辽宁省沈阳市依托2026年东北地区城市足球联赛(简称“东北超”)提升城市热度,探索文旅体商深度融合发展路径。全市布设140处观赛点位,围绕五大主线搭建消费载体,上线票根平台、发放消费券激活赛事经济,赛场内外融入本土文化,全民观赛氛围浓厚。同步推出景区优惠,组建志愿队伍,以暖心服务彰显城市温度。赛事有力带动文博、餐饮、零售等业态增收,联动沈阳都市圈实现资源互通、客源共享、业态共融。前五轮比赛,沈阳全市“东北超”第二现场累计接待客流436.9万人次,实现营业收入3.95亿元,沈阳队前四场主场比赛日前三天全市共接待游客1459.95万人次,实现游客总花费126.26亿元。沈阳借助足球IP与“东北超”赛事品牌,全方位展示城市底蕴与活力风貌,以业态融合撬动消费升级,以区域协同凝聚发展合力,持续为城市高质量发展注入强劲动能。

数据来源:中共沈阳市委宣传部、沈阳日报社、沈阳市文学艺术界联合会



“东北超”揭幕战沈阳队球员进球后激情庆祝



“东北超”赛事带火沈阳文旅,沈阳故宫人气高涨



“东北超”球迷专列



球迷在“东北超”沈阳队主场铁西体育场内观赛



“东北超”赛场边的沈阳队球迷挥舞旗帜加油助威



球迷在“东北超”大市集上与机械巨虎“东东”合影



“东北超”沈阳荷花之夏夜市第二现场



“东北超”沈阳文旅市集现场

服务窗

手把手教你申请国家助学贷款

本报记者 吴 丹

盛夏时节,佳音在望。一封封录取通知书正陆续从高校寄出。随通知书一同送达的,还有学生资助政策简介和家庭经济困难学生认定申请表。

国家助学贷款,是国家的坚定承诺——不让一个学生因家庭经济困难而失学。它不需要抵押,不需要担保,在校期间利息由财政全额补贴,毕业后还有合理的还款期限和宽限期。它是一份信任:相信你愿意读书,相信你能成才,相信你会把这份温暖传递下去。

本报记者专访教育部全国学生资助管理中心相关负责人,细致梳理国家助学贷款相关政策与办理流程,为广大学生和家長答疑解惑。

——编 者

1. 什么是国家助学贷款？可以用于哪些方面？

国家助学贷款是由政府主导、财政贴息,国家开发银行、中国银行等金融机构向高校家庭经济困难学生提供的信用贷款,优先用于支付学费和住宿费,还可以补贴日常生活费。

2. 国家助学贷款有哪几种？有什么区别？

国家助学贷款分为两类,根据办理地点的不同,分为在户籍所在地办理的源地信用助学贷款和在高校办理的校园地国家助学贷款。

3. 源地信用助学贷款和校园地国家助学贷款可以同时申请吗？

不可以。

4. 申请助学贷款,需要满足哪些条件？

国家助学贷款面向高校家庭经济困难的全日制普通本专科学生(含第二学士学位、高职学生、预科生)和全日制研究生。源地信用助学贷款需要共同借款人(可以由学生的父亲或母亲担任,也可以由其他监护人担任),共同借款人和学生的户籍需要在同一个县(市、区、旗)。

5. 助学贷款需要多久申请一次？每次可以申请多少钱？

源地信用助学贷款按年度申请、审批和发放;校园地国家助学贷款一般按学年申请、审批和发放。本专科生每人每年最高可以申请2万元,研究生每人每年最高可以申请2.5万元。

6. 助学贷款的利率是多少？期限有多长？上学期间需要先还利息吗？

国家助学贷款利率为同期同档次贷款市场报价利率(LPR)减70个基点。贷款期限为学制加15年,最长不超过22年。同时,设立还本宽限期,最长为5年,宽限期内只需支付利息,不需要偿还本金。学生在校期间的利息全部由财政补贴。

7. 申请助学贷款需要准备哪些材料？

对于源地信用助学贷款,首次申请需要提供学生本人和共同借款人的身份证、户口本,家庭经济困难学生认定申请表,以及学生证或者录取通知书。其中,家庭经济困难学生认定申请表随录取通知书寄送,现场办理时也可免费提供,或从全国学生资助管理中心官网下载。

对于校园地国家助学贷款,需要提供学生本人的身份证以及家庭经济困难认定申请表。

8. 申请渠道有哪些？

对于源地信用助学贷款,新生在接到录取通知书后向户籍所在地县级学生资助管理部门申请,在校暑假期间向县级学生资助管理部门申请。首次贷款,学生和共同借款人需要一起前往县级学生资助管理部门线下面签(国家开发银行推出了首次贷款共同借款人线上授权的新功能,共同借款人如果不便线下面签,可以线上办理,学生本人前往线下办理点面签即可)。

校园地国家助学贷款借款学生须在新学年开学后(具体时间由各校规定)通过学校向银行提出贷款申请。按照承办银行的要求,

线上或者线下提交申请。

9. 续贷需要准备什么材料？从什么渠道办理？

对于源地信用助学贷款,由于学生首贷时已经提供部分材料,续贷仅需再次提供家庭经济困难认定申请表和学生证。学生可以直接登录承办银行的系统或者APP在线提交申请。

对于校园地国家助学贷款,需要提供学生本人的身份证以及家庭经济困难认定申请表。在学校的统一组织下,按照承办银行的要求,线上或者线下提交申请。

10. 申请助学贷款的时间有要求吗？比如每年几月到几月可以申请？

源地信用助学贷款一般每年7—9月申请。校园地国家助学贷款一般在学生入学后申请。具体时间请参考学校要求。

11. 贷款申请成功后,什么时候能收到钱？钱是打到学生卡上还是直接给学校？

贷款申请成功后,银行将尽快发放。用于学费和住宿费的贷款将直接汇入学校账户(学校财务统一开立的对公银行账户),剩余部分汇入学生个人账户(银行为借款学生开设的个人专用资金账户,绑定个人贷款合同)。

12. 收到钱后需要做什么？比如给银行反馈？

学生在个人账户收到钱后,按照银行提示进行提取操作,将个人账户的资金提取到本人的储蓄卡中,就能够自主使用了,不需要给银行反馈。

13. 贷款申请成功前,若学生面临资金困难,有哪些途径可以寻求帮助？

报到前,来自中西部地区家庭经济特别困难的本专科新生可申请中央专项彩票公益金教育助学项目滋蕙计划资助,可一次性补助从家庭所在地到被录取院校之间的交通费和入学后短期生活费。

报到时,办理国家助学贷款的学生以及其他未筹齐费用的学生,都可通过“绿色通道”入学,缓收学费、住宿费,所有高校全部开设。

14. 如果申请好助学贷款后决定复读或放弃入学,已经申请的贷款怎么办？

对于源地信用助学贷款,学生向县级学生资助管理部门提出申请,申请成功会收到一个回执码,入学后需要将回执码及时告知就读高校的学生资助管理部门。高校、银行分别审核后,将及时发放贷款。如果学生办理贷款后没有到校报到,或者没有将回执码告知学校,视为贷款没有办理成功,银行将不会发放贷款。

对于校园地国家助学贷款,学生需要入学后申请办理,所以不存在此问题。

15. 在校期间因病休学或留级,或有其他情况如参军入伍等,贷款怎么办？

学生就读期间,包括因病休学、参军入伍、继续攻读学位等,贷款利息全部由财政补贴,在校期间不需要偿还本金和利息。如果存在上述情况,要及时告知当时办理贷款的县级或者高校学生资助管理部门,进行学籍信息和贴息信息变更。

16. 毕业后怎么还款？有哪些还款渠道？

学生毕业后,需要按照合同约定足额

还贷款本息,可以通过承办银行的APP偿还,也可以前往生源地县级学生资助管理部门刷POS机还款。

17. 可以提前还款吗？

如果经济条件改善,可以随时提前还款。18. 如果更换了手机号,需要通知银行吗？

如果更换了手机号,要及时登录银行APP更新,银行会通过手机号定期推送还款提醒,防止遗忘还款。

19. 如果忘了按时还款,逾期了会有什么后果？会影响征信吗？

如果逾期,将会产生个人征信不良记录,对未来办理房贷、车贷等其他贷款带来一定影响。

20. 有咨询电话或者其他咨询渠道吗？

学生如有任何问题,可以拨打教育部高校学生资助热线电话010—66097980、010—66096590,或者拨打生源地、高校开设的热线电话,也可以拨打承办银行的官方客服电话进行咨询。



助学贷款呵护求学梦

本报记者 吴 丹

毕业于河北石家庄一中的小宋(化名),对高考结束的那个夏天记忆犹新。

2023年暑假,收到安徽农业大学录取通知书时,他正在一处停车场的岗亭里值班。

对他而言,大学4年的学费不是一笔小数目。如何凑齐学费、能否顺利入学,成为小宋当时最大的心事。

录取通知书里随寄的资助政策宣传材料,以及学校网站和公众号介绍的“绿色通道”、国家助学贷款等政策,让小宋看到了希望。他拨通了安徽农业大学暑期资助值班热线,资助管理中心老师细致讲解了源地信用助学贷款的政策要点,如贷款额度是多少、利息怎么算、在校期间谁贴息、毕业后怎么还、有没有宽限期……老师还主动帮他对接了户籍所在地教育局资助中心的工作人员,告诉他办理流程与所需材料。

开学前,小宋前往当地教育局资助中心,工作人员协助他整理并提交助学贷款申请材料。“那时我真正感受到,求学路上我并不孤单。”小宋说。

顺利入学后,他将贷款回执单提交给学校资助管理中心。学校录入系统、等待银行审核放款,流程很顺畅。贷款资金足额抵扣了学费和住宿费,剩余

款项留作个人日常生活开支,小宋可以全身心地投入到学习中。

在智慧农业专业学习期间,小宋凭借扎实的专业基础,入选省级植物病理学实验室,主持3项校级科研项目,2项顺利结题,1项在研,还参与了省级大学生创新创业训练计划课题科研工作,积极开展专利申请。同时,依靠国家助学金、困难补助、社会资助以及勤工助学岗位,他的生活也减少了后顾之忧。

小宋计划报考本校研究生,继续深耕智慧农业领域。让他欣喜的是,如今助学贷款办理流程更加简化,贷款额度也提升了。

“完善的资助保障体系为我扫清求学路上的经济阻碍。一路走来,许多人伸出援手,我才能毫无顾虑地奔赴未来。”小宋说。

稳就业在行动

7月13日,海南青年(人才)筑梦驿站站入住人次破万。今年2月,海南青年(人才)筑梦驿站建设被列为省级十大民生实事项目之一,3月正式上线,凡符合条件的青年赴琼(含省内跨市县)找工作,累计最长可申请7天6晚的免费住宿。体验如何?曾入住驿站的陈琦用了4个“很”来形容,“申请很方便、居住很舒适、服务很暖心、印象很深刻。”

原来,陈琦入住前,遇到点小波折。4月,她从海南省澄迈县到东方市参加教师招聘考试,在社交平台留意到驿站相关信息。“起初很兴奋,但马上泄了气,我是自驾,申请需上传交通凭证,我没有。”当晚,一通电话让情况有了转机。

“我们发现青年符合入住条件却没有申请,了解陈琦的情况后,指导她按模板填写上传说明。我们又和上级部门沟通,加急办理,不到一个小时就完成了审核,将她安排到考场附近的驿站。”共青团东方市委办公室主任文金芳回忆。

“建设青年友好型城市,运营好青年(人才)筑梦驿站很关键,只有拿出细致的服务,才能让青年感受到这座城市的温度。”共青团东方市委书记符雯说,4月的全市教师招聘考试,是驿站的第一次“大考”,当时共有3000多人报名参加,共青团东方市委工作人员在发送可入住驿站的提示短信后,又组织志愿者分批给700多名符合驿站入住条件的考生打去电话点对点告知,协调驿站增加床位,最后保障400多名有意愿的青年顺利入住。

温度源于力度。为支撑自贸港建设,海南求贤若渴,自去年达成2018年定下的“百万人才进海南”目标后,当年年底又启动实施“百万英才兴海南”行动计划,提出力争用5年时间,再为海南新增100万名人才。因此,作为青年求职的“第一站”,青年(人才)筑梦驿站项目被正式列入2026年海南省级十大民生实事。项目由省级专项资金统筹,统一建设运营规范。

通过“海南共青团”公众号即可查询全省所有青年驿站、一键申请;证明材料一次提交、全岛通用;床位、岗位、人才政策、创业扶持信息全岛互通,打破市县信息壁垒……截至目前,海南已建成覆盖18个市县的66家标准化驿站,以酒店式、公寓式为主,床位总量达1248张,自上线以来已累计服务来自29个省区市的青年。

“扫码异常已解决,请尽快告知学生”“学生从云南昆明到三亚面试,望加急处理”……在“全省青年驿站管理及服务工作群”里,12355海南省青少年服务台及时反馈咨询问题,各市县团组织认领协调解决。上线数月,驿站政策也在完善扩容,年满18岁、大中专及以上学历、毕业3年以内的青年或毕业学年在校生,参加笔试、面试、体检、政审、实习、创新创业赛事皆可申请。各地还把驿站作为平台阵地,持续举行青年夜校、就业创业政策宣讲等活动,联动园区、企业上门送岗。

选址上,驿站集中在交通枢纽、产业园区、人才市场、主要商圈周边。房间内,独立卫浴、水电网络等基础配套齐备。“青年驿站帮助像我这样刚出校门、手头拮据的年轻人缓解了很大压力。”从江西一所学校毕业的黄临胜7月到三亚面试,掰着手指一算,“同样的居住条件,少说省下1000元。”入住3天,他顺利通过一家外企的面试。

“青年的需求是我们优化服务的方向。”共青团海南省委相关负责人介绍,下一步,共青团海南省委将在各单位支持配合下持续推进青年驿站标准化提质、服务化升级,不断完善站点布局、丰富服务内容、优化运营模式,持续打通青年求职就业、创新创业、城市融入的全链条服务通道。

两部门联合印发

《养老服务师职业资格制度暂行规定》

本报北京7月20日电 (记者吴喆岐)为深入实施积极应对人口老龄化国家战略,加强养老服务专业技术人员队伍建设,经国务院同意,设置养老服务师职业资格。根据国家职业资格制度相关规定,民政部、人力资源社会保障部联合印发《养老服务师职业资格制度暂行规定》。

暂行规定从总则、考试、职业能力、登记及附则等5个方面对养老服务师职业资格制度作出23条具体规定,明确养老服务师职业资格为水平评价类职业资格,适用于在居家、社区、机构等养老服务场景中,从事养老服务工作的专业技术人员;明确该职业资格设置为初级、中级、高级等三个级别,其中初级、中级实行全国统一大纲、统一命题、统一组织的考试制度,高级养老服务师职业资格有关规定另行制定;分别详细规定了参加初级和中级考试的学历条件与从事养老服务工作年限要求;明确各科目考试合格标准通常为试卷满分的60%,考试合格后将颁发纸质与电子证书。

暂行规定明确了养老服务师的职业能力要求,除应当具备良好政治素质、恪守职业道德、热爱养老事业等外,初级养老服务师应当掌握基本养老服务专业知识和技术,能够参与老年人能力等状况综合评估,提供失能照护、康复服务等服务,开展基本的服务质量和效果评价;中级养老服务师应当具备较丰富的专业知识和实践经验,能够制定实施照护计划或服务需求解决方案,制定实施养老照护人员培训带教计划,提供养老服务信息咨询、资源链接、服务转介等。

暂行规定确定由民政部、人力资源社会保障部共同负责养老服务师职业资格制度的政策制定,按职责分工对制度实施进行指导、监督和检查;养老服务师职业资格证书实行登记服务制度,由民政部社会福利中心负责并每年向社会公布登记情况;各地用人单位可根据工作需要,将取得养老服务师资格证书的人员聘用至相应级别专业技术岗位。

本版责编:程 晨 白真智 闵方正
版式设计:张芳曼



要住新房喽

7月20日,安徽省合肥市蜀山区新西站区域安置点十里云庭项目启动分房工作,安置户正在选房。

该项目是蜀山区高铁新城片区城市更新重点工程,包括26栋住宅楼、1所小学、1所幼儿园、6栋配套服务楼及地下车库等设施。

陈三虎摄(影像中国)

进入汛期以来,水利部门累计制作发布50.3万站次洪水预报

洪水预报,是如何实现的?

本报记者 王 浩

升级发布洪水黄色预警、主要江河发生编号洪水……洪水预报,为防洪工程调度、险情巡查抢护、避险撤离转移提供基础支撑。

洪水预报是根据洪水形成和运动的规律,对未来一定时段的洪水发展情况进行预测。

水利部印发的《全国主要江河洪水编号清单》,将洪水编号河流从19条增加至116条;构建中小河流5800余站洪水预报方案,进入汛期以来累计制作发布50.3万站次洪水预报,主要江河关键期洪水预报准确率达90%。

洪水预报是如何实现的?如何延长洪水预见期?记者采访了相关专家。

洪水预报不仅要看水,还要看雨、看云

近期,受台风“巴威”影响,松辽流域135条河流发生超警以上洪水。水利部信息中心提前3天研判辉发河全线超保、辽河干流超警。

提前3天,靠的是“天空地水工”一体化监测感知系统。水利部信息中心水情一处副处长赵兰兰介绍,洪水预报不仅要看水,还要看雨、看云。

天上,“水利一号”以及组网的34颗遥感卫星,小时级扫描重点防洪区域,快速识别漫滩、积水淹没地区。空中,水利测雨雷达

捕捉强降雨云团,实现从“落地雨”向“云中雨”监测的转变。最后是“地、水、工”紧密配合,水文测站和工程安全监测点搭配水利北斗技术,传输偏远山区站点数据,实时采集降水、水位、流量等数据。

“看得准”还要“算得准”。“我们利用‘高保真’数字流场模拟数学模型,开展全链条滚动预报。”赵兰兰介绍,“云—雨”短临降水预报模型开展未来6小时“1公里×1公里”网格降雨预报。此外,动态调整洪水预报模型参数,将预报结果输入水动力演进和水工程优化调度模型,结合高精度数字孪生流域底板,可以开展重点河段洪水演进分析,最终生成多套调度方案支撑工程调度指挥决策。

“科技赋能、数智赋能,有力支撑防汛抗洪。”水利部信息中心主任付静介绍。240部水利测雨雷达覆盖国土面积约90万平方公里;搭建水利部无人机监测共享服务平台;接入水利视频资源3.6万余路,按需共享中国铁塔公司5万余路高点视频。

提前预报,为优化预演预案提供支撑。比如,受台风“美莎克”影响,西江流域多地降雨突破历史极值,水利部门滚动开展洪水预报与风险研判,累计生成100余套调度方案,下达32道调度指令,做好拦洪削峰。

气象水文一体化预报模型,能有效延长洪水预见期

7月10日至11日,四川省马边彝族自治

县遭遇强降雨过程,一场争分夺秒的转移展开。

7月10日16时,水利测雨雷达捕捉到有强降雨云团持续向马边县上空移动。随后,又监测到新的对流云团生成,影响范围逐步扩大。

水利部先后向马边县发布黄色山洪灾害短临预报预警,四川省水利厅立即进行逐级喊醒叫应。马边县水务局依托山洪灾害预报预警预演预案“四预”平台,发布预警转移信息120条,1412户4814人及时被转移。

中国工程院院士、中国水利水电科学研究院水资源研究所名誉所长王浩介绍,在气候变化等多重因素影响下,洪涝灾害极端性、破坏性与复合链生效应更加凸显,特别是区域性洪水、突发性山洪、长历时干旱等,对工程韧性、调度指挥、应急响应提出更高要求。

王浩介绍,中国水科院目前构建了覆盖全国范围的气象水文一体化预报模型。这一预报模型打通大气降雨预报和流域水文响应,实现从“天上降雨”到“河道来水”的全链条连续预报,能有效延长洪水预见期,提高预报精度。

监测设备是防汛的“眼睛”。王浩建议,在极端条件下,传统监测设备易出现断电、信号中断、淤积损毁等问题,接下来应加强防水抗压、低功耗智能传感终端等设备研发和部署,保障监测数据的连续稳定。

人工智能大模型普及应用,为水循环监测站网规划和布局提供全新思路

“人工智能大模型普及应用,为水循环监测站网的规划和布局提供全新思路。”王浩表示,人工智能大模型模拟推演,优化整合站网布局,实现“测算一体”。雨水情监测正在从传统的“接触式、点状”模式,向“非接触、面状”模式转变。

人工智能大模型将深刻重塑防汛业务体系。王浩介绍,传统的洪水预报依赖专业积累和个人经验。海量历史洪水事件、实时气象水文数据、地形地质信息等,经过人工智能大模型综合学习后,能够智能推演多种洪水演进情景,精准计算不同降雨强度下河道水位变化。比如,防洪调度涉及水库群联合调度、蓄滞洪区启用时机、分洪闸门开度等复杂决策。人工智能大模型和水文水动力机理模型结合可以快速模拟不同调度方案下的洪水传播过程,对比淹没范围、损失程度和工程安全余量,大幅缩短决策时间,提升决策科学性。

大模型要在防汛一线真正发挥作用,仍需持续闯关。王浩建议,数据层面要打通气象、水文、地质、工程等多源数据壁垒,构建统一的高质量数据底座;算力层面要从硬件底座、分布式架构等多维度提升算力水平;算法层面将产汇流物理机制、水库调度约束条件与大模型深度融合,形成既“懂水利”又“会推理”的专业模型。

本报北京7月20日电 (记者李红梅、蒋雪鸿、巨云鹏)在2026世界人工智能大会气象专会上,中国气象局发布人工智能气象服务系统“风和”大语言模型,并启动“风和”全球开源计划。

“风和”是由中国气象局公共气象服务中心联合雄安气象人工智能创新研究院、智谱等单位研发的全球首个千亿参数级开源气象大语言模型,能为天气分析研判、风险评估和气象服务提供智能支撑。基于地球系统数据资源基座,“风和”训练了5000万词元高质量气象服务语料,集成权威气象数据,并已完成生成式人工智能的备案,为用户提供安全可控的模型应用。

“风和”不仅为全国气象服务业务提供基础支撑,为国内公众提供个性化、智能化气象信息查询、气象服务建议和气象风险预警,也深度融入联合国全民早期预警倡议,其国际版已上线并融入中国气象智能预警方案“妈祖”,为全球用户提供中英文智能问答、天气查询和风险分析服务。

随着“风和”全球开源计划的启动,中国气象局已在多平台开放完整模型权重,并同步开放标准化应用程序编程接口(API)、云服务以及定制化部署方案,构建开放共享的气象人工智能生态。“风和”全球开源计划的启动,是模型代码的开放,更提供了一套完整的技术交付方案,允许全球用户将“风和”嵌入具身智能、APP、小程序等各类终端,从而构建开放共享的气象人工智能生态,让气象人工智能服务触达每一个人。

会上,中国气象局宣布启动中泰气象灾害智能预测预警联合实验室建设。这是全球首个气象人工智能应用领域双边国际合作实验室。实验室将面向台风、强降水、高温、干旱等气象灾害,研发次季节—季节尺度智能预警关键技术,建成支撑联合国全民早期预警倡议的国际示范平台,依托中国气象智能预警方案“妈祖”,打造面向东南亚、辐射共建“一带一路”国家的气象人工智能技术共享与人才共育枢纽。实验室将致力于攻克次季节尺度多圈层耦合人工智能建模与小样本大灾害迁移微调两大瓶颈,构建中泰一体化多灾种长周期预警体系。实验室由雄安气象人工智能创新研究院与泰国气象局气候中心联合牵头建设,实行中泰双主任制。

广西和长江中下游等地有较强降水 内蒙古、华北等地多雷阵雨

本报北京7月20日电 (记者蒋雪鸿)气象监测显示,7月20日白天,河北、天津、江苏、安徽、广东、广西等地部分地区出现强降水。

中央气象台预计,广西和长江中下游等地有较强降水,内蒙古、华北等地多雷阵雨。具体来看,未来3天,华南、江南西部和中北部、江淮等地部分地区有大到暴雨,局地大暴雨;上述部分地区伴有短时强降水、雷暴大风或冰雹等强对流天气。此外,西北地区东部、华北、内蒙古中东部、东北地区等地多阵雨或雷雨天气,局地有大雨或暴雨;上述部分地区伴有短时强降水、雷暴大风或冰雹等强对流天气。

7月20日18时,中央气象台发布暴雨黄色预警、强对流天气黄色预警;水利部和中国气象局联合发布橙色山洪灾害气象预警;自然资源部与中国气象局联合发布橙色地质灾害气象风险预警。

浑善达克—科尔沁沙地南缘治理一期项目完工 36.6万亩沙地完成系统治理

本报北京7月20日电 (记者王浩)记者从中国长江三峡集团有限公司获悉:浑善达克—科尔沁沙地南缘治理一期项目建设任务近日全面完工,36.6万亩沙地完成系统治理,转入巩固管护阶段。该项目与风沙路径上的塞罕坝林场形成协同防护,为京津冀地区构筑起“源头锁沙、坝上阻沙”的双层生态防护格局。

该项目位于内蒙古自治区克什克腾旗,与北京直线距离约180公里,其治理区域是距京津冀地区最近的沙源地。治理工作于2024年启动,系统修复流动沙丘、半固定沙丘、风蚀坑等重点区域。相关单位围绕流动沙地固沙、“草—灌—乔”立体植被恢复等关键技术开展科研攻关,为破解治沙难点和长效巩固区域生态提供了坚实的科学支撑。下一步,三峡集团将聚焦补植补种、封育禁牧、智慧巡护等工作,依托无人机巡航、AI(人工智能)识别、全天候视频监控等数字化技术,持续完善智慧管护体系,巩固治沙成果,确保工程长期发挥生态效益。

广西发现大型真菌新种弄岗歧盖伞

本报南宁7月20日电 (记者张云河)科研人员近日在广西弄岗国家级自然保护区开展综合科学考察时发现大型真菌新种——弄岗歧盖伞。这是继西南岩溶国家公园拟创建区广西木论国家级自然保护区发现红褐歧盖伞之后,广西喀斯特林区发现的又一大型真菌新种,相关论文已发表于国际真菌学期刊上。

该新种由广西植物研究所、海南医科大学以及弄岗喀斯特生态系统广西野外科学观测研究站合作发表。广西植物研究所研究人员介绍,弄岗歧盖伞隶属于丝盖伞科歧盖伞属,模式标本采集自弄岗保护区内的阔叶林下。

作为歧盖伞属的一员,弄岗歧盖伞具有该属典型的形态特征。该属菌盖多呈黄褐至棕褐色,表面常有龟裂纹或覆有鳞片,担孢子为椭圆形、豆形或近球形,光滑且呈黄褐至棕色。这类真菌能与周围树木根系形成菌根共生网络,对喀斯特森林的养分循环和群落稳定具有不可忽视的生态功能,其多样性是评估生态系统健康度的重要指标。

新种的发现再次印证了广西喀斯特地区真菌资源的丰富性与独特性,尤其是弄岗保护区的热带季雨林生境,被认为是潜在的隐存多样性热点区域。

本版责编:陈 娟 张孝宇 董汶鑫
版式设计:张芳曼

走近自然

西藏羌塘

藏羚羊携幼崽渡河迁徙

新华社记者 姜 帆摄影报道

森隆藏布河地处西藏自治区那曲市尼玛县北部羌塘国家级自然保护区核心区深处,大约每年7月,在森隆藏布河上百公里外产羔地出生的藏羚羊幼崽都要跟随母羊迁徙回栖息地。藏羚羊齐聚于此,陆续过河,场面蔚为壮观。

据羌塘国家级自然保护区那曲

地区管理局措罗木管理站站长阿旺洛卓介绍,近3年来,从此处过河迁徙的藏羚羊种群规模保守估计,每年都超过15万只。

图①:藏羚羊携带幼崽渡过森隆藏布河后在河边休息。

图②:藏羚羊在森隆藏布河岸

边准备携带幼崽渡河。



退潮时分,海南海口市美兰区演丰镇,东寨港国家级自然保护区边缘,红树根系裸露在滩涂上,招潮蟹在泥滩上横行,白鹭掠过树冠。

几百米外,45个直径8米的圆形养殖桶排成方阵,饲料撒下去,成群的红鲷鱼争相抢食,翻腾起阵阵水花。

几年前,这般光景还难以想象。摆弄这些鱼桶的,是年过六旬的养殖户张贵生,当地人称呼他“养鱼医生”。有人说他怪,因为他养鱼不用塘,用桶;也有人说他厉害,因为他用这些桶,一年就能养出上百万斤红鲷鱼。

“老张,你这桶里究竟藏了什么宝贝?”一名前来“取经”的养殖户探着脑袋,满脸好奇。

张贵生到桶边,捧起出水口一捧水,清澈明净:“你看这水,我这儿一桶水能养一年鱼!”

“吹牛吧?鱼不换水,还不得生病?”这名养殖户一脸疑惑。

几年前,学医出身的张贵生决定投身水产养殖,建设海口枷槎山现代农业基地时,周围的老渔民也曾有过同样的质疑。

这里是咸淡水交汇的黄金养殖区,但也

海南海口探索咸淡水循环养殖

“一桶水里有大门道”

本报记者 孙海天

紧邻保护区。过去,怎样处理好养殖与保护的关系是个难题;养鱼就要换水,换水就会排污,排污就伤红树林……

“传统路子走不通,我就用医生的法子治一治。”张贵生说,“人体有内循环,水体为什么不能有?”他探索给鱼桶装一个“体外肾脏”。

在基地现场,记者看到了这套获得实用新型专利的“阶梯式流水增氧养殖循环装置”:养殖废水从桶底排出后,先进沉淀池,靠重力将鱼粪、残饵等大颗粒固体沉降分离;再流入生物过滤池,填料上的硝化细菌将有毒的氨氮逐级转化为低毒的硝酸盐;接着经过水生植物池,水芹、空心菜吸收残余的氮磷;最后经紫外线消毒,泵回鱼桶。

“一套流程走下来,85%的水能回用,一年不用换水。”张贵生说,水体只有蒸发损

耗,定期补充即可。

“这就是‘产业出题、科研答题’的成果。”中国热带农业科学院热带生物技术研究所学研究员胡永华说,研究所团队进基地“会诊”,构建起益生菌生态防控体系,提升鱼的抗病力。

“我们获批了海南省种业实验室的‘揭榜挂帅’项目,就是要把这套模式固化成可复制的标准。”胡永华说。一纸第三方检测报告递过来:孔雀石绿、氯霉素等指标,全是“未检出”。

有了科技撑腰,这套模式逐渐从企业探索,变为政府力推的产业标杆。

美兰区农业农村局副局长刘庆生说,区里主动协调,协助办理水域滩涂养殖证,把红鲷鱼纳入“美兰好品”区域公用品牌重点推介。“这种模式节水节地,尾水零排放,契合东寨港生态保护,区里正在论证能否在周

边小范围推广试点。”

“药方”逐渐有了效果。

“一桶水用一年,一亩地顶几十亩塘,成本降三成,产值超400万元。”张贵生说。效益溢出,带动周边22个村集体入股。村民陈权正在桶边投喂饲料,从靠天吃饭的渔民变身月入6000元的工人,他说:“守着红树林,吃上技术饭,心里踏实!”

“节水不是终点。”张贵生一边说一边带着记者走到鱼桶后的稻田。沉淀出的鱼粪有机质,顺着管道流进田里,成了水稻和鸭子的“营养餐”。这套“咸淡水鸭稻鱼共生”的循环系统,既实现零排放,又肥了这片盐碱地。

水清了,林子也缓过来了。退塘转产以来,当地累计投入3.99亿元实施退塘还林、水体治理。近5年,东寨港红树林面积恢复到1771公顷,水质回到Ⅲ类,鸟类记录增至230种,消失7年的濒危物种黑脸琵鹭恢复至30余只,保护区物种保育价值达到12.3亿元。去年12月,演丰镇被生态环境部命名为“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。

红树林边,白鹭低飞。养殖桶内,鱼群翻涌。张贵生感慨:“一桶水里有大门道,我们还要继续琢磨下去。”

48支队伍、104场比赛、累计308个进球

美加墨世界杯 照见世界足球的发展脉络

本报记者 陈晨曦

美加墨世界杯

特别报道

北京时间7月20日,2026年美加墨世界杯在纽约新泽西体育场奏响终章。最终,西班牙队在加时赛下半场由费兰·托雷斯攻入全场唯一进球,时隔16年再次捧杯。阿根廷队未能实现卫冕,获得亚军。

至此,首次由48支队伍参赛的世界杯完成了全部104场比赛,累计产生308个进球,场均进球高达2.96个,比赛节奏、竞技水准和观赏程度都有大幅提升。本届世界杯不仅决出了新一届冠军,也让世界足球的发展脉络更加清晰——无论是战术迭代、赛制变革,还是球星更替、强弱流转,未来数年的足球故事,或许都能从美洲大陆举行的这次大赛中找到线索。

踢出了全新的传控足球

西班牙队在本届世界杯上展现出极强的控制力,8场比赛,仅让对手11次射正本队球门,失球数只有一个。从2024年获得欧洲杯冠军至今,这支西班牙队多次通过新式传控战术证明自己。

在过去一段时间,外界普遍认为传控足球只会原地倒脚、缺少攻坚能力,在防守反击与高位逼抢两种战术的联合冲击下,传控足球一度被贴上“过时”的标签。如今这支西班牙队恪守“蜂巢永远比单只蜜蜂更强大”的原则,踢出了全新的传控足球:坚守团队足球内核,融合快速穿插与强硬身体对抗,依靠均衡完整的体系、压迫性的整体防守掌握比赛主动权。

西班牙队中许多人来自不同俱乐部,却曾在同一种足球教育中学会如何观察、传球和寻找空间。而这,似乎正是西班牙足球宝贵的“共同语法”。

西班牙队和阿根廷队在决赛上演了一场“攻防大战”。西班牙队在120分钟的比赛完成20次射门,控球率达到65%;阿根廷队直到加时赛补时阶段才将射门次数从0变成2,门将马丁内斯做出了11次扑救。

对比4年前的世界杯决赛,阿根廷队本场首发阵容仅有3处变化,全队首发平均年龄约30岁。面对一支更年轻、更看重整体

协作的西班牙队,阿根廷队显得力不从心。

本届世界杯,以西班牙、法国、英格兰为代表的欧洲队伍表现抢眼。在八强中,欧洲球队占据6席,四强更是其中有三。多年来,依托标准化青训和成熟的职业化体系,欧洲成为世界足球发展的高地,也正是得益于人才的不断涌现,战术升级和全新尝试才成为可能。如今,在扩容后的世界杯,需要经历8场比赛才能实现夺冠梦想,这也对球队的整体能力和板凳深度提出了更高要求。

弱旅也能绽放足球梦想

西班牙队最终夺冠,让世界杯新军佛得角队的价值进一步提升。毕竟,西班牙队本届世界杯的8个对手中,只有佛得角队没有输球,获得了一场平局。“我们国家只有50万人口,能站在世界杯赛场,和世界冠军同场竞技,几代足球人的梦想终于落地了。输赢早已不重要。”佛得角队门将沃津尼亚在逼平西班牙队之后流下泪水。

参赛队伍和比赛场次的增加,曾让球迷担心,比赛质量会不会有所下降?但整届赛事产生了诸多惊喜。扩容并没有降低比赛的精彩程度,反而让更多实力相对不足的球队敢于进攻,增添了世界杯的活力。

正如国际足联官方评论所说:“世界杯的意义从来不止于决出最强球队,更要让世界看见足球的多元,让弱小队拥有站上世界舞台的机会。”海地队三战皆败、零分出局,却被视作本届世界杯“最动人的失败之一”。对时隔52年重返世界杯的海地队而言,意义不再局限于输赢,而是“被世界看见、为孩子留下记忆”。有海地球迷说:“世界杯让海地再一次为自己的球衣和自己的故事,发出了声音。”

整届大赛,现场观赛总人次约681万,刷新世界杯历史单届上座纪录,场均观众65490人,球场整体上座率高达99.73%。

国际足联主席因凡蒂诺先前表示,国际足联各项委员会将针对64队扩容方案展开全方位、系统化的讨论。“足球团结世界”,世界杯扩容让更多球队、更多国家(地区)和更多文化相聚在一起,但每一次尝试,也将面临挑战。

老将谢幕交织新星闪耀

这是一届告别与新生深度交织的世界杯,一批80后球星集体迎来世界杯谢幕,00后球员占参赛球员总人数的四成以上。

赛场之上,传奇落幕。克里斯蒂亚诺·罗纳尔多带领葡萄牙队止步1/8决赛,离场

时间向全场球迷挥手致意,41岁的他已经拼尽全力;莫德里奇、奥乔亚、内马尔等一众老将相继公开表示,本届大赛是自己最后一届世界杯。绿茵场承载的不只是胜负,更交织着离合悲欢。

同时,新一代球员已经接过接力棒。19岁的中后卫库巴西当选本届赛事“最佳年轻球员”,与他同岁的亚马尔已经在欧洲杯和世界杯两大赛事中捧杯。西班牙阵中有12名00后球员,不仅撑起了冠军阵容,也将撑起西班牙足球的未来。

姆巴佩成为本届赛事中生代球员的标杆,8场比赛攻入10个球,荣膺“最佳射手”。3届世界杯,姆巴佩已经有22球入账。

挪威队中锋哈兰德单届打入7球,将球队史无前例地带入世界杯八强。23岁的英格兰队球员贝林厄姆进入淘汰赛后球星风范尽显,同样打入7球并有一次助攻,排名射手榜第三。未来,这些球员将共同成为世界足坛的领军人物。

少年亲历传奇落幕,中坚球员扛起重任,足球的澎湃正来自于生生不息的薪火接力。

图①:西班牙队在颁奖仪式上庆祝夺冠。

图②:小组赛对阵西班牙队,佛得角队门将沃津尼亚(右)在比赛中扑救。

图③:淘汰赛1/8决赛,挪威队战胜巴西队,晋级八强。图为挪威队球员埃尔林·哈兰德(右一)和队友庆祝进球。

图④:淘汰赛1/16决赛前,克罗地亚队球员莫德里奇(右)与葡萄牙队球员克里斯蒂亚诺·罗纳尔多拥抱。

图⑤:西班牙队球员费兰·托雷斯(下)在决赛中射门得分。

图⑥:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑦:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑧:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑨:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑩:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑪:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑫:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑬:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑭:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑮:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑯:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑰:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑱:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑲:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图⑳:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉑:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉒:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉓:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉔:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉕:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉖:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉗:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉘:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉙:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉚:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉛:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉜:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉝:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉞:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㉟:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊱:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊲:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊳:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊴:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊵:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊶:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊷:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊸:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊹:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊺:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊻:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊼:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊽:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊾:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

图㊿:西班牙队球员在赛后庆祝夺冠。

健身服务站

如何应对跑步力竭

跑步的人,大多会有这样的体验:跑了一段时间后,心跳越来越快,喘气越来越急,腿脚越来越沉。这就是力竭现象,在马拉松比赛中也叫“撞墙期”。

为什么会力竭?力竭不是“没力气了”这么简单,而是身体为了保护你,按下了“暂停键”。

跑步主要靠糖原(储存在肌肉和肝脏里的碳水化合物)供能。当糖原耗尽时,身体转向燃烧脂肪,但脂肪供能速度慢,当跟不上跑动的需求,就会像汽车油箱见底。长时间、高强度奔跑,大脑会主动下调信号输出频率,进行自我保护。随着配速加快,氧气供应不足,肌肉进行无氧呼吸,这一过程会产生乳酸。乳酸在生理条件下会解离出氢离子,氢离子会干扰钙离子的释放,导致肌肉无法充分收缩——就会出现你越用力,腿脚越像灌了铅的情况。

如何应对?

主动降速。感觉腿沉时,主动把配速降低,而不是硬扛,或者改跑为走。实在坚持不了,就停下来。

补充能量。喝运动饮料,补充水、热量和电解质。也可以吃能量胶,并配合喝水。或者吃点易消化的食物,如香蕉、面包等。

储备糖原。在跑长距离或比赛前两三天,多摄入一些碳水化合物,如米饭、面条,增加肌肉糖原等储备。

开展交叉训练。开展骑行、游泳、健身、平板支撑等多项运动,能够避免跑步时重复性的肌肉损伤,给关节“放假”。比如游泳、椭圆机等低冲击运动,能在保持甚至提升心肺耐力的同时,让膝盖和足底筋膜得到恢复。

(本报记者曾华锋整理)

秒懂体育

什么是HYROX

近两年,HYROX成为健身圈热门赛事,全球参赛人数越来越多。什么是HYROX?

这项运动2017年起源于德国汉堡,指标准化室内混合健身竞速赛,旨在为健身人群提供统一标准的体能检验平台,被称为“健身界的马拉松”。

赛事规则统一,固定为8轮循环——1公里跑步+1项体能训练,体能训练项目依次为滑雪机1000米、推雪橇50米、拉雪橇50米、波比跳远80米、划船机1000米、农夫行走200米、负重箭步蹲100米、药球投掷100次,共8公里跑步+8项体能训练,全程计时。由于跑步连接起各训练项目,很多爱好者将其形象地比喻为“逗号”。

HYROX兼顾有氧耐力与基础力量,运动模式反复切换,十分考验身体抗疲劳能力。

HYROX开设单人、双人、四人接力组别,无硬性关门时间,完赛率较高,全球成绩可横向对比,兼具竞技与社交属性。但专家提醒,该赛事虽然报名门槛低,但生理门槛却很高。比赛全程心率处于高位,高强度负荷易损伤膝、腰、肩等关节,极端情况下可能诱发心血管问题、横纹肌溶解。

专家建议,参与HYROX需提前补齐体能短板、科学备赛,了解自身身体极限。能轻松完成5公里长跑、拥有系统力量训练基础的人群适合参赛;零基础、心肺功能偏弱、关节带旧伤者切勿盲目尝试。

(本报记者王亮整理)

2026年日本羽毛球公开赛落幕

中国队收获混双金牌

本报北京7月20日电 (记者孙龙飞)19日,世界羽联世界巡回赛超级750赛事——2026年日本羽毛球公开赛在东京落幕。中国队在5个项目的角逐中闯入混双和女双两项决赛,最终收获1金1银。

混双决赛,中国队组合冯彦哲/黄东萍对阵中国香港队组合邓俊文/谢影雪。前两局双方各胜一局,决胜局比分交替上升至10:10平。关键时刻,黄东萍在网前占得主动,连得3分拉开差距,最终中国队以大比分2:1获胜。这是冯彦哲/黄东萍首次携手夺得日本公开赛冠军。

女双决赛,中国队组合贾一凡/张殊贤与韩国队组合金慧贞/孔熙容打满3局。决胜局,双方缠斗至29:29平,最终贾一凡/张殊贤以29:30惜败,收获亚军。

“村超”全国赛澳门赛区邀请赛举行

本报澳门7月20日电 (记者富子梅)“村超”全国赛澳门赛区邀请赛18日在澳门科技大学足球场举行,活动延续“村超”赛事热潮,展现黔澳两地在体育、文化及旅游领域的紧密合作与交流成果。

活动由澳门贵州社团总会主办,澳门科技大学协办,赛事在美好梅队和澳科精英队之间进行。比赛之余,贵州非遗表演团队带来侗族大歌演出,澳门本地团队也带来精彩表演,共同诠释了赛事“以足球为媒,以文化为桥”的内涵。

据悉,美好梅队及澳科精英队将于8月共同代表澳门参加“村超”全国赛,与各地球队同台竞技。

中国品牌深度嵌入国际赛事

终场哨响,2026年美加墨世界杯落下帷幕。作为全球最具影响力的体育盛事,世界杯不只是足球竞技场,更是国家形象与产业实力的展示窗。聚光灯下,人们不仅见证了绿茵场上的精彩比拼,也看到中国品牌的力量。这背后,是中国企业从产品出海迈向技术出海的清晰轨迹,也折射出中国制造向中国智造转型的坚定步伐。

过去,中国企业参与国际赛事,大多是以赞助商身份出现在场边广告牌上,或是纪念品的生产商,多处于品牌曝光层面。而今,以海信为代表的中国企业,正以技术合作伙伴的身份,深度嵌入赛事运行体系。本届世界杯赛事中,海信作为VAR(视频助理裁判)显示技术官方合作

服务,是中国产业转型升级的生动注脚。

多年来,中国企业在多个关键领域持续深耕,逐步建立起自主技术体系。以显示产业为例,从昔日“缺芯少屏”受制于人,到如今掌握关键画质芯片技术;从亦步亦趋跟随国际标准,到深度参与乃至引领行业规范制定,中国企业凭借深厚的技术积淀,已具备在全球顶级赛事中同台竞技的实力。

世界杯的举办,不仅在国内催生高端大屏换新,更在海外市场掀起消费热潮,98英寸及100英寸以上屏幕在美洲多国销量显著攀升。国内外市场的双重增长,直观印证了顶级赛事对高端显示技术的强力拉动效应,也为中国品牌走向世界提供了广阔舞台。

全球化之路从来不是坦途。从赛场亮相到技术赋能,中国企业的世界杯之旅映照出“中国智造”的崛起与自信。这不仅仅是产品输出,更是技术、标准和创新能力的展示。在科技与体育融合发展的未来图景中,中国智慧与方案将扮演越来越重要的角色,为世界贡献更多精彩。

2026中国环塔丝路集锦赛

境内竞赛段完赛

本报新疆阿克苏7月20日电 (记者曾华锋、尚嵘峥)19日晚,2026中国环塔丝路集锦赛境内竞赛段闭幕式暨颁奖仪式在新疆维吾尔自治区阿克苏地区乌什县燕泉山公园举行。

本次中国环塔丝路集锦赛17日在阿克苏地区发车,其中境内竞赛里程1021公里,境外游览里程3063公里,全程4084公里。赛事吸引了共80辆赛车、160余名车手和领航员参与。

今年,集锦赛在以往个人组基础上增设了团队组,在定时赛之外新增了定速赛,将成绩改为积分制。在境内竞赛段个人组中,102号车组吕能/党玉夺得冠军,118号车组梁超/王超获得亚军,101号车组石熙/邹清获得季军。境内竞赛段团体组中,犛野骠骑车队夺得冠军,捷康俱乐部车队二队获得亚军,捷康俱乐部车队三队获得季军。

7月21日,车队将从乌什别选里口岸出境,集锦赛将持续至8月初。

南方电网公司 让每一度电 都有AI



7月17日至20日,2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议在上海举行。中国南方电网有限责任公司(简称“南方电网公司”)携电碳算协同与电力人工智能系列创新成果参加了大会展览。

展台现场,配网规划智能体“大瓦特·云睿”吸引了众多观众驻足;智能体基于负荷、光伏、储能等基础数据,可于10分钟内自动生成服务上万人人口规模地区的配网规划方案,风险诊断、网架布局同步呈现。“大瓦特·云睿”从本届大会1100余家参展企业、3000余项展品中脱颖而出,成功入选大会十大“镇馆之宝”。

作为关系国计民生的关键领域,能源电力行业正迎来数字化、智能化转型的关键窗口期。为全面落实国家“人工智能+”战略部署,南方电网公司深入开展“人工智能+”专项行动,充分利用数字化、智能化技术,打造新一代数字电网,推动人工智能在电网规划建设、设备管理、调控运行等场景深度应用,为能源电力行业数字化转型提供南网经验。

以节能降碳牵引电网与算力网协同

今年,“算电协同”首次写入《政府工作报告》。南方电网公司依托电力与算力双向融合的独特优势,积极响应“算电协同”战略部署,围绕协同规划、建设、调度、交易4个方向开展实践探索,为算力产业提供充裕、可靠、绿色的电力保障。

在协同规划、建设方面,南方电网公司在广东大力推进“多站合一、算电储能”模式,以变电站为中心,有机融合算力站、储能站等多元业态,最大程度缩短算电距离、降低线损,提升可靠性。目前,南方电网公司已建设6项“多站合一”工程。

在协同调度方面,南方电网公司研发了电算映射模型,发布了全国首个电碳算协同运营系统,打通了电、碳、算3个原本相对独立的系统,可实现以电价、绿电超发信号驱动算力任务转移。目前,该系统已在广东、贵州、江苏多地开展跨域调度实践,成功将江苏苏州某数据中心弹性任务转移至贵州水电大发区域,既为企业降低约10%的用电成本,又消纳西部地区富余新能源电力,实现多方共赢。

在协同交易方面,南方电网公司基于目前电碳算协同运营系统的任务编排和调度能力,与电力交易市场协同,打造电碳算市场服务体系,已探索“绿电全国购、现货灵活购、算力随心购”3个协同交易场景,助力算力企业降本、增效、添绿。今年5月,中国联通韶关数据中心、中国移动广州及湛江数据中心通过虚拟电厂平台参与电力现货市场交易,实现国内首次“算随电调”。

以人工智能深度赋能电网生产运行

南方电网公司持续推动人工智能深度融入电网生产运行各环节。“大瓦特·云睿”是南方电网公司面向新型配电网运行规划协同打造的智能体,可像专业规划人员一样,自主理解任务、调用电力专业工具,完成问题诊断、方案生成、仿真校核、投资评估和报告编制。目前,智能体已在云南电网全面部署,累计完成电网风险诊断超万次,生成规划方案超8000项。源荷预测、规划问题诊断准确率均达90%以上,规划方案实用率超过95%。原本需数天完成的规划报告,如今可在10分钟内自动生成,实现了电网规划向可迭代、自主进化的智能模式转变。

同时,以气象大模型“大瓦特·天象”、负荷预测系统“大瓦特·天衍”、电力市场求解器“天权”等为代表的人工智能技术正在深度赋能电网生产运行各环节。秉持“大瓦特,让每一度电都有AI”理念,南方



地下电力运维中心是南方电网公司打造的“多站合一”工程

电网公司迭代“大瓦特”模型体系,推进模型轻量化、端侧化,持续突破电力科学计算、具身智能、多智能体协同等关键技术。

作为南方电网公司自主研发的电力专业多模态大模型,“大瓦特一多模态2.0”坚持全栈自研路线,搭建自主可控算力底座与专属算法架构,深度适配电网发、输、变、配、用全业务链条,融合文本、图像、视频等多源异构电力数据,嵌入电网物理机理、安全规程、工程规范,破解通用大模型不懂电力业务的行业难题。目前,“大瓦特一多模态2.0”顺利通过中国信通院工业大模型成熟度评测,评测结果显示,“大瓦特一多模态2.0”已建成多模态感知、机理约束推理、任务自主执行、小样本迭代优化全链路闭环能力,各项指标均达到工业级落地应用要求。

依托“大瓦特”模型体系生产的具身智能机器人也正在生产中发挥作用。南方电网公司依托“大瓦特”大模型,自主研发电力具身智能机器人,用于训练机器人电力操作能力。自主打造的具身智能机器人,目前已在广东深圳、广州多座变电站试点运行,可自主完成开关柜巡检、红外测温等日常作业,巡检时长压缩60%,应急处置效率提升70%。

基于自研电力具身大脑模型研发的输电线路补销机器人,具备自主上线、攀爬越障及销钉补位能力,结合图像识别与具身智能算法动态规划路径,可高效完成输电线路缺失销钉补位与清障作业,大幅降低了人工登塔作业中的风险。



南方电网公司研发的输电线路补销机器人

以向善共赢营造繁荣生态

围绕人工智能与能源双向赋能、深度融合发展,南方电网公司以电鸿物联操作系统(简称“电鸿”)、可信数据空间、中试基地构筑协同三角,打通数据采集、跨境流通、模型验证全链条闭环,营造多元共建、开放繁荣的产业生态。

南方电网公司以电鸿作为数字电网统一底座,实现海量异构主体灵活接入。作为开源电力统一物联操作系统,电鸿已实现电力行业主流芯片全适配,电网核心关键设备类型覆盖率达78%,吸引超过600家产业链上下游厂商加入电鸿生态。南方电网公司在深圳前海、广州南沙、珠海横琴建设电鸿全域综合示范区,设备安装调试时间由4小时缩短到30分钟,设备升级时间由3小时缩短到20分钟,工作效率大幅提升。

南方能源行业可信数据空间正以全域可信数据流通赋能能源电力行业人工智能创新发展。空间自2024年12月上线以来,已吸引580余家生态主体入驻,落地60多个高价值应用场景,上架340余款数据产品,搭建起完善的运营规则体系,并加快推进与多行业、多城市可信数据空间的互认互通。

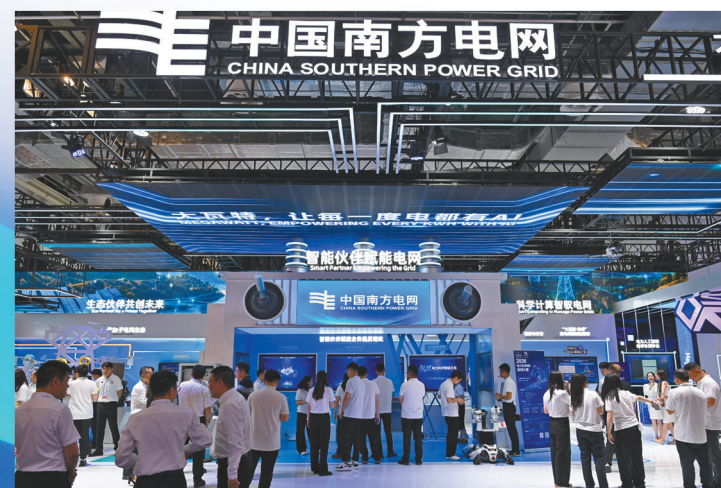
南方电网公司牵头建设的国家人工智能应用中试基地(能源电力方向),已集聚125家产业链企业,多家行业头部企业入驻共建,共享算力、数据、模型等创新要素。中试基地发布生态伙伴60余项典型应用成果,通过测试验证、择优推广驱动技术升级,形成协同共进、共创共赢的产业发展格局。

南方电网公司还积极联合全球南方国家电力企业,在人工智能等领域开展合作。在老挝,南方电网公司自主研发的输电设备缺陷隐患智能识别大模型,几分钟就能完成上千张巡检图像的自动分析,大大提升当地巡检效率。

不止于大模型,南方电网公司自主研发的智能巡检机器人“吠云”也在加速“出海”。预计今年8月,“吠云”将出口智利。目前,南方电网公司已经就该项目完成现场勘察,并完成了新工作场景的模型适配,为“吠云”到智利后可能遇到的问题与挑战做足准备。

未来,南方电网公司还将持续推动技术交流,与全球南方国家电力企业共享人工智能技术成果。

数据来源:南方电网公司



2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议期间,南方电网公司携电碳算协同与电力人工智能系列创新成果参展

地缘冲突凸显氢能的能源安全战略价值——

全球氢能产业迈向规模化应用关键期

国际视点

国际能源署近日发布的《2026年全球氢能回顾报告》(以下简称“报告”)显示,中东地区作为全球氢基产品的主要生产地之一,今年以来美以伊战事严重扰乱全球氢基产品的生产和贸易,使得各国重新关注氢及氢基燃料对于加强长期能源安全的重要性。当前,氢能成为重塑全球能源竞争格局的重要变量,氢能产业正步入规模化应用与产业化发展的关键时期。联合国工业发展组织可持续发展目标创新和经济转型司执行干事冈瑟·贝格尔强调,氢能已成为实现净零排放和重工业脱碳的一大支柱,呼吁国际社会协同合作,推动氢能产业发展。

多项指标实现快速增长

近年来,全球氢气总产量延续增长势头。报告显示,2025年全球氢气产量约1亿吨,其中99%为传统氢能。尽管传统化石燃料制氢仍占绝对主导地位,但低排放氢(包括零碳的绿氢和经碳捕集处理的蓝氢等)产量同比增长约20%,接近100万吨。绿氢由可再生能源电力电解水制得,蓝氢则以天然气为原料制取,并配套碳捕集与封存技术,两者均旨在替代传统氢能(即灰氢)。国际公共资金对新兴经济体低排放氢能产业的支持力度持续加码,从2022年近乎零投入,累计增至2026年第一季度的33亿美元,主要用于技术援助,政策框架和基建。国际能源署表示,得益于各国的扶持政策和对国际供应链的探索,预计2026年低排放氢产量有望再创新高。电解槽装备作为制氢的核心设备,在2025年实现全球装机容量翻倍,突破4吉瓦。其中,中国占新增装机容量的近3/4。报告认为,较低的技术成本及大型项目经验推动了中国市场的快速增长。在技术创新层面,全球多项氢能技术加快商业化步伐,一系列标杆项目持续引领技术迭代与规模化应用:2021年,欧洲首个大规模10兆瓦质子交换膜电解水制氢商业项目在德国投入运营;2023年10月,位于韩国济州岛的3.3兆瓦风电离网绿氢生产工厂正式商业化运营;今年6月,英国多塞特郡波特兰港完成海上直接电解海水制氢实票试验,成为欧洲首个港口实景化海水直接电解制氢示范工程。与此同时,全球氢能基础设施和供应链体系

不断完善,输氢管网、储氢设施及港口码头体系加速建设。今年2月,荷兰鹿特丹港32公里氢气管网完成首次氢气充注,旨在打造欧洲氢能枢纽;德国启动天然气管道改输氢项目;日本也启动了首个商业化液氢进口码头建设……这些布局标志着全球氢能物流正从零散试点走向系统化、网络化部署。同时,绿氢认证、碳排放核算、产品标准等国际制度建设也在持续推进。“未来5年将是氢能,储能与智能技术突破的重要窗口期。”国际氢能燃料电池协会理事长欧阳明高表示,预计2025年至2030年,氢能“制储输用”全产业链建设将推动氢能的多领域应用;2030年至2050年,可再生能源发电量将成为电力主体,绿色氢能产业迎来大发展。

持续完善产业支持政策

近年来,多国出台支持氢能发展的政策,加大技术研发和市场培育力度,延伸氢能产业链。截至2025年底,已有66个国家和地区发布氢能战略。中国氢能产业规模稳居全球第一,电解槽等核心装备制造能力跃居世界前列;截至2025年底,中国规划风光制氢项目达860个,制氢产能约1000万吨/年。中国“十五五”规划纲要将绿色氢能纳入新产业新赛道重点培育布局,计划推出一批绿色氢氢醇生产基地项目。欧盟于2025年12月启动52亿欧元的创新基金资助计划,其中氢能拍卖预算13亿欧元。德国今年2月通过《氢能加速法》,明确氢能全产业链扩建工程为优先于普通公共利益的重点项目,以简化审批流程。意大利推出60亿欧元可再生氢支持计划,计划每年生产20万吨可再生氢气。非洲拥有丰富的可再生资源,具备发展低成本绿氢的良好条件。非洲联盟于2025年初通过了非洲绿氢战略,呼吁成员国立即行动,将该战略落地为具体项目。南非推出《氢能社会路线图》,重点利用绿氢推动其矿业和制造业等高排放产业的脱碳。尼日利亚将氢能纳入国家能源转型规划。纳米比亚已有2个绿氢项目投入运营,总装机容量17兆瓦,其目标是到2030年将绿氢产业对该国国内生产总值贡献额提升至41亿美元。埃及正大力吸引投资进入氢能产业,规划投资规模约885亿美元,占整个非洲规划投资额的约一半。在国际合作方面,产业链协同、标准互认和国际

市场建设进一步加强。2025年4月,阿曼与荷兰、德国签订联合开发协议,共同开发全球首个液氢走廊项目,打通面向商业运用的跨大陆液氢供应链。首批中欧能源合作典型案例中,6个氢能项目入选,涵盖氢源保障、碳足迹评估、负离子交换膜电解槽联合研发、可持续航空燃料加氢等领域。中国化学工程第七建设有限公司与纳米比亚海芬氢能公司2025年签署年产240万吨绿氢装置总承包合同,构建“中国技术+非洲资源+欧洲市场”的跨国产业链模式。国际能源署署长法提赫·比罗尔表示,各国正寻求能源系统更具韧性和多元化,低碳氢可长期发挥重要作用,产业发展需更强有力的政策赋能、更快的落地部署节奏。

布局多元化供应体系

在地缘冲突重塑能源安全格局的背景下,氢能的战略价值正被重新审视。国际能源署报告表示,中东地区占全球氢产量约1/6,承担超1/4的氢贸易、近四成的尿素贸易和近45%的甲醇贸易,地区冲突严重冲击相关供应链。越来越多国家将发展氢能与保障能源安全、提升供应链韧性相结合,加快本土产能建设,推动多元化国际供应体系的布局。当前,全球氢能产业正处于从政策培育向产业化落地的关键转折期。成本高、基建不足、审批冗长等问题仍是影响项目投资和商业化落地的重要因素。国际能源署认为,目前仅中国有望率先实现可再生氢与传统化石燃料制氢成本平价,大多数国家和地区低排放氢成本仍高于传统制氢方式,新兴经济体尤其面临融资能力不足、配套设施薄弱等现实挑战。但是,长期来看,氢能产业发展前景广阔。国际能源署预计,若规划项目顺利实施,到2030年,全球低排放氢产量将实现快速增长,产业规模化发展基础将进一步夯实。国际能源署建议各国政府审视各自的2030年目标并制定长期愿景,加快政策落地,推动工业、交通、化工等重点领域扩大应用,形成稳定的市场预期;同时,持续优化生产扶持政策,完善基础设施和标准认证体系,创新融资机制,降低项目开发成本和投资风险。国际社会应进一步加强合作,推动技术、标准、贸易和投资协同发展,支持新兴经济体提升产业参与能力,共同构建开放、多元、稳定的全球氢能供应体系,为全球能源转型和可持续发展提供更有力量支撑。

防治能力。各级地方政府联动国家疟疾消除委员会,搭建标准化地方“无疟疾”认证体系,有序推进各地疟疾清零工作。

世卫组织驻老挝各省专家团队,为当地疟疾监测、筛查、诊疗及疫情防控工作提供专业技术支撑,协助老挝运用数字化工具优化病例上报与监测体系,全面提升疫情监测、数据采集和应急响应水平。据老挝卫生部介绍,该国已出台疟疾消除过渡与可持续发展路线图,2026—2030年国家消除疟疾战略计划等系列文件,为全面实现疟疾清零目标提供制度支撑。“我们深知,实现这一目标不仅依赖持续加强技术支持、实施相关项目,更需要不断提升国家自主能力,在融资保障、治理机制和责任落实方面发挥更大作用。”老挝总理宋赛表示。根据世卫组织认证要求,一个国家必须连续3年实现本土疟疾病例“零发生”,才能被正式认定为“无疟疾国家”。世卫组织相关官员表示,随着老挝距离“无疟疾国家”认证目标越来越近,该国与柬埔寨、泰国、越南的跨境协作将持续发挥关键作用,进一步防范疟疾跨境传播,巩固现有防治成果。

为双方合作的第二个人工智能基础设施项目投资约75亿欧元。法国投资机构阿迪安及其控股的北欧数据中心运营商韦恩计划在法兰西岛大区建设数字基础设施园区,投资规模最高可达50亿欧元。美国科技企业赛富时则宣布,到2030年前将在法国投资20亿美元,在巴黎建设人工智能中心,并支持人工智能教育和技能培训项目。

不过,这些项目中约36%属于数据中心等基础设施建设项目,高端研发和核心技术项目占比仍有提升空间。报告同时认为,作为投资目的地,法国在整体经济活力、税收竞争力、劳动力成本等方面还存在短板。法国的投资吸引力正面临着极为激烈的竞争。在此背景下,每一个因素都变得至关重要:公共政策的可预见性、制度规则的稳定性、成本竞争力以及快速决策和执行的能力。近年来,中国成为法国重要的外资来源国之一。日前,由中国厦钨新能与法国欧安诺集团共同投资建设的Neomat CAM动力电池正极材料工厂在法国敦刻尔克举行奠基仪式。该项目最早于2023年“选择法国”投资峰会上宣布,总投资规模约5亿欧元。项目规划年产4万吨动力电池正极材料,预计2028年投产,届时将为欧洲多家主流电池企业提供关键材料,并进一步完善当地新能源产业链布局。法国巴黎工商会副会长、阿让特伊市副市长达米安·沃克表示,对于法国地方政府而言,最重要的是创造和稳定就业岗位,因此更加欢迎生产型工业项目、创意产业项目以及能够带来长期就业的投资,法方视中国投资者为长期合作伙伴。(本报巴黎电)

国记者手记

在2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议开幕式上,习近平主席宣布,“推动气象智能预警方案‘妈祖’在30个国家落地应用”,彰显中国为进一步支持全球人工智能发展、推进全球人工智能能力建设的大国担当。“这两天从开馆到闭馆参观安排得满满当当,都是来看‘妈祖’的。”记者刚来到2026世界人工智能大会气象主题展区,就听到工作人员如此介绍。火热的现场反响,直观体现国际社会对中国气象智能预警方案的关注,也显示“中国智造”的全球影响力。当前,全球气候风险加剧,极端天气频发,但早期预警能力不足是多数发展中国家的防灾短板。立足这一全球需求,中方于2025年7月响应联合国倡议,推出中国气象智能预警方案“妈祖(MAZU)”。缩写“MAZU”有严谨的内涵——M(Multi—hazard,多灾种)、A(Alert,预警)、Z(Zero—gap,零差距)、U(Universal,普惠),旨在构建多灾种预警、无缝覆盖、全球普惠的早期预警服务网络,缩小各国防灾减灾能力差距。凭借亮眼的展会表现和广阔的海外落地前景,“妈祖”持续收获全球关注。这套中国方案何以跨越山海、造福世界?本届世界人工智能大会的多项成果,给出了清晰答案。先进技术及配套服务,是“妈祖”出海坚实的底气。技术上,方案融合风云气象卫星数据与人工智能气象模型,预警精准度行业领先。本届大会上,中方发布“妈祖”风云卫星人工智能工具箱,“妈祖”吉布提2.0版正式交付吉布提,进一步提升海外适配能力。服务上,中国坚持能力共建,通过培训、奖学金、访学等渠道,已为100多个国家和地区近千名从业者提供技术指导,

外交部:日本当局在核问题上错判形势将付出沉重代价

本报北京7月20日电(记者韩晓明)外交部发言人林剑20日在例行记者会上表示,日本执政当局背离和平宪法、加速“再军事化”的错误选择不得人心。如果日本执政当局在核问题上继续错判形势,执迷不悟推进修改“无核三原则”、引进盟国核武器在日部署,最终必将付出沉重代价。有记者问:据报道,高市早苗政府上台以来,日本已有广岛、长崎等82个地方议会向中央政府或国会提交意见书,要求高市政府坚持“无核三原则”或将其法制化。此前,日本执政联盟的日本维新会向日本政府建议讨论修改“无核三原则”。请问中方对此有何评论?

林剑说,日本地方议会强烈呼吁坚持“无核三原则”,背后反映的是向往和平的民意,表明日本执政当局背离和平宪法、加速“再军事化”的错误选择不得人心。日本执政当局切莫在核问题上一意孤行、逆流而动。林剑指出,高市早苗上台以来,日本右翼势力复活军国主义、突破“无核三原则”,走向自主拥核的野心暴露无遗,在错误道路上狂

国环球扫描

美伊互袭持续 布伦特油价突破每桶90美元

新华社纽约7月19日电(记者刘亚南)由于美国和伊朗在中东地区的军事冲突持续、市场担忧冲突进一步升级,国际原油期货19日在开始新一周交易后价格显著上涨,布伦特原油期货价格突破每桶90美元。截至美东时间19日18时15分,纽约商品交易所8月交货的轻质原油期货价格最高升至每桶85.17美元,上涨2.68美元,涨幅为3.25%;9月交货的伦敦布伦特原油期货价格最高升至每桶90.97美元,上涨2.87美元,涨

美媒称美军隐瞒伊朗战事中受伤人员数量

据新华社华盛顿7月20日电 据美国《纽约时报》19日援引多名匿名美国官员的话报道,伊朗上周多次袭击约旦境内美军基地,造成数十名美军人员伤亡,但美军中央司令部并未公布这一信息。报道称,美军中央司令部18日在声明中公布两名美军人员17日在约旦境内遭伊朗袭击身亡的消息,却并未提及伊朗上周另外

俄国防部:俄持续打击乌港口油气设施

据新华社莫斯科7月20日电(记者黄河)俄罗斯国防部20日清晨发布通报称,19日晚至20日凌晨,俄武装部队持续打击了乌克兰港口油气设施。通报说,俄军使用空基精确制导武器和巡飞弹打击了乌克兰南部敖德萨港的燃料和油

切实帮助各国补齐防灾预警短板。成熟的产业生态,为“妈祖”迭代升级提供了有力支撑。中国兼具人工智能技术创新能力和大规模落地实践经验,丰富的应用场景、完善的工程化体系、活跃的开源生态,是许多国家不具备的独特优势。2025年中国人工智能核心产业规模超过1.2万亿元,重点行业的人工智能整体渗透率突破80%。从高端算力到千行百业的智能化落地,扎实的产业基础,让“妈祖”具备了规模化出海、普惠全球的实力。开放合作的胸怀,是“妈祖”造福世界的重要前提。本届大会上,中方启动“风和”气象大模型全球开源计划、落地中泰气象灾害智能预测预警联合实验室,主动共享核心技术成果。同时,29国签署成立世界人工智能合作组织协定,中方发布人工智能合作早期行动计划,搭建起普惠共赢的全球人工智能治理平台。中国人工智能发展始终坚持公平普惠导向,助力发展中国家抢抓数字经济机遇、补齐发展短板,推动全球智能治理均衡发展。向上向善、造福人类的价值追求,是“妈祖”走向世界的精神内核。方案始终聚焦发展中国家防务刚需,提供低成本、可定制的预警服务。在巴基斯坦,系统高效响应洪水险情,保障应急处置;在蒙古国,预报员在工作中参考早期预警业务系统提供的监测预报数据,成功预报沙尘暴过程……目前,“妈祖”已在全球7个国家实地落地、40多个国家云端应用,成为服务全球南方国家的优质国际公共产品。古有妈祖护佑四海安澜,今有科技“妈祖”守护全球民生。从传统人文IP到现代化科技公共产品,不变的是济世安民、守望相助的初心。中国正以普惠科技填平全球气象防灾鸿沟,以开放合作助力全球气候治理,为构建人类命运共同体持续贡献中国智慧、中国力量。

飙突进。如果日本执政当局在核问题上继续错判形势,执迷不悟推进修改“无核三原则”、引进盟国核武器在日部署,不仅是对二战后国际秩序和国际核不扩散体系的严重挑衅,更违背日本自身和平承诺,违抗日本国内普遍民意,最终必将为此付出沉重代价。“日本是《不扩散核武器条约》无核武器缔约国,不接受、不制造、不拥有、不扩散核武器是日本不容辩驳、不得推卸的国际法义务,没有日方讨价还价的余地。”林剑说,“高市早苗今年2月还重申坚持‘无核三原则’,出席5月《不扩散核武器条约》审议大会的日本代表多次确认不改变‘无核三原则’立场,言犹在耳。国际社会对此拭目以待。”林剑说,中方呼吁国际社会和日本国内所有爱好和平人士,敦促日本执政当局切实履行《不扩散核武器条约》义务,彻底放弃“再军事化”和拥核企图,停止推动修改“无核三原则”,停止同别国开展所谓“延伸威慑”合作,承诺不谋求引进盟国核武器,并立即采取有效措施解决敏感核材料供需严重失衡问题,以实际行动取信于亚洲邻国和国际社会。

幅为3.26%。伊朗法尔斯通讯社19日援引消息人士的话报道说,霍尔木兹海峡的通航量已降至零,只要美国继续其挑衅行为,该海峡将维持关闭。伊朗原子能组织19日发表声明,谴责美国当天对伊朗西南部达尔霍温一处在建核电站的工地发动“恐怖袭击”。此外,美军中央司令部在社交媒体发文证实,两名美军人员17日在约旦境内遭伊朗弹道导弹和无人机攻击身亡,一名美军人员18日在伊拉克北部执行涉伊朗任务时身亡。

三次袭击造成数十名美军受伤和多架直升机受损的情况。报道称,这体现了五角大楼所谓的“作战安全”需求与政府向公众通报战争进程义务之间的角力。一名美军军官表示,美军中央司令部没有义务公布受伤人员的信息。据美军中央司令部统计,已有超过400名美军人员在伊朗战事中受伤。五角大楼曾定期报告美军受伤总人数,但近几周已停止更新这一数据。

料储存罐。俄防空系统在莫斯科州、别尔哥罗德州、库尔斯克州、伏尔加格勒州等地,以及克里米亚、亚速海、黑海上空拦截并摧毁381架乌克兰固定翼无人机。莫斯科市长索比亚宁20日在社交媒体上发文说,19日晚至20日凌晨,超过400架乌克兰无人机朝莫斯科及其周边地区袭来,大部分被俄防空系统击落。

老挝疟疾防治取得阶段性成效

感染病例从2021年的近4000例降至2025年的269例

老挝卫生部近日重申,该国将力争2030年实现消除疟疾目标。老挝卫生部副部长帕万·凯奥巴苏表示,近年来老挝的疟疾发病率大幅下降。疟疾感染病例从2021年的近4000例降至2025年的269例,标志着该国恶性疟原虫菌株接近清零,疟疾防治工作取得阶段性显著成效。老挝位于东南亚大湄公河次区域,境内森林覆盖率高、林区作业人员众多,跨境人员往来频繁,且偏远山区医疗资源薄弱,是全球疟疾高发区域之一。其中,老挝南部林区及边境地区,曾是恶性疟原虫传播的重灾区。据世界卫生组织数据,老挝疟疾感染病例在1999年高达数十万例。当时老挝政府疟疾防控面临的一大突出难题就是无症状疟原虫感染,特别是在沙湾拿吉省等南部省份,此类感染现象较为普遍。因感染者无明显发病症状,显微镜检测、快

速诊断检测等常规筛查手段难以检出其体内疟原虫,使其成为隐性传染源,持续影响疟疾防控成效。近年来,老挝携手世界卫生组织等机构,通过精准监测、主动筛查、预防性治疗、跨境联防联控等举措,稳步推进消除疟疾工作。针对疟原虫或对现有抗疟药物产生耐药性的风险,老挝在高风险地区开展定向药物干预,通过清除人体内疟原虫、救治无症状感染者,排查化解社区疟疾传播隐患。为扎实推进疟疾防治工作,老挝防疫人员深入林区、农田周边临时聚居点,针对林区、田间夜间留宿的高风险人群开展定向预防性治疗,有效降低人群感染概率,阻断疟疾社区传播。与此同时,老挝政府持续开展基层防疫人员技能培训、面向社区居民普及防疟知识,全方位提升基层疟疾

法国加大力度吸引外资

占全部投资项目的42%。在吸引企业成立区域总部方面也取得进展,相关项目数量同比增长17%,在欧洲排名第二。报告认为,法国的核心优势在于市场规模、创新能力、基础设施、低碳能源供应以及高素质的人才队伍。负责“法国2030”投资计划的总秘书处秘书长布鲁诺·博内尔表示,电力供应保障、高素质人才、土地资源等,是法国吸引外资的有利条件。特别是核能体系提供的大规模低碳电力,被不少投资者视为法国参与全球人工智能竞争的重要优势。安永在报告中表示,法国正成为欧洲吸引人工智能领域投资的领头羊,2025年法国共吸引53个外资人工智能项目,同比增长26%。日前,日本软银集团宣布,到2031年前将在法国投资450亿欧元建设3座大型数据中心。加拿大资产管理公司布鲁克菲尔德宣布追加100亿欧元投资,使其在法国人工智能基础设施领域的总投资规模达到300亿欧元。阿联酋投资基金MGX与法国国家投资银行宣布,将



当前,中国成为法国重要的外资来源国之一。图为近日在法国举行的展会上,中企代表同当地客商交流智慧能源解决方案。本报记者 尚凯元摄



▲多国志愿者共同栽种红树苗。
中国电建阿联酋哈斯彦海水淡化项目员工 穆罕默德·阿克巴尔摄

【拍摄者说】

不久前,我与中国同事以及多国志愿者一起,参与红树苗种植活动。这批树苗的种植地点位于中国电建阿联酋哈斯彦海水淡化项目海洋疏浚工程附近,主要用于恢复此前因疏浚施工而移除的海岸植被,实现生态补偿与环境修复。虽然大家的手脚满是泥泞,但看着刚栽下的小树苗在泥沼中稳稳扎根,那种成就感无以言表。在中国同事并肩工作的日子里,他们在可持续发展与海洋环境保护领域所展现出的高度使命感与行动力,始终令我印象深刻。这次活动是一场生动的环保教育,激励着我们持续深化合作,共同推动建设更加洁净、健康、可持续发展的海洋环境。



▲电厂员工向当地儿童讲解海龟保护知识。
国家电投土耳其胡努特鲁电厂员工 西贝尔·乌恰尔摄



▲濒危保护动物绿海龟爬向大海。
西贝尔·乌恰尔摄

【拍摄者说】

在土耳其伊斯肯德伦湾的沙滩上,为了让濒危绿海龟安心繁衍,土中两国工作人员常常一起清理滩涂垃圾,优化沿岸的灯光布设,用温和柔光守护海龟夜行繁育。大家甚至专门搭起一座跨越产卵区的“大桥”,就为了给破壳而出的小海龟留出一条通往大海的安全通道。我们的这些举措不仅获得了环保专家的肯定,也慢慢打动了周围的居民。如今,不少当地居民都主动加入我们的守护队伍。作为团队的一员,看着小海龟们在大家的共同呵护下茁壮成长,感受到当地的生态环境越来越好,我心中满是自豪。

【拍摄者说】

发展与保护从来不是非此即彼的关系,关键在于人们是否愿意投入耐心和尊重。每次潜入科伦坡港口城附近海域,看着五颜六色的珊瑚重新大面积生长,我总会感慨多年的心血没有白费。在共建这座港口城的过程中,大家始终把海洋生态保护放在极其重要的位置。港口城项目团队一直对我们的工作十分重视,总是以开放的态度听取我们的建议。这几年,我们和港口城中方团队一起,对周边海域进行了系统调查,并在海底陆续建起一个又一个珊瑚苗圃。我常常和同事们潜入水下,移植海底断枝珊瑚,搭建人工珊瑚礁。如今,海里已经建起超过135个珊瑚苗圃,保育的珊瑚覆盖面积越来越大,每次潜入那片我们亲手保育的海域,这种喜悦真的很难用语言来形容。

▼港口城技术人员与当地潜水员在海底开展定期监测。
斯里兰卡科伦坡港口城珊瑚中心负责人 耶汉·德·席尔瓦摄



▲科伦坡港口城防波堤内侧的珊瑚苗圃珊瑚密布。
耶汉·德·席尔瓦摄

向海而行

践行社会责任

共护海洋生态

海洋连接世界、滋养生命,保护海洋生态已成为国际社会的共同责任。近年来,中国企业在海外建设运营项目中,坚持绿色发展理念,把生态考量贯穿项目设计、建设和运营全过程,展现保护海洋生态环境和生物多样性、守护人类共同家园的责任担当。



▲志愿者在红树林中清理垃圾。
招商局集团巴西巴拉那瓜集装箱码头员工 泰萨·塔纳卡摄

【拍摄者说】

站在巴拉那瓜港的岸边,看着眼前一座座桥吊高效起落,我心里总会涌起一种特别的归属感和自豪感。在建设运营过程中,我们给自己定下的铁律就是“生态优先”。这几年,我们一口气落地了19项动植物保护计划。工作之余,我常常和同事们一起去海岸线捡拾垃圾。我们的努力取得了成果,出海的同事经常兴奋地回来分享:“经常能看到海豚跃出水面,海龟也游回来了。”前不久,我和中国同事们一起划着小艇在河道入海口附近打捞垃圾,单次就捞起了1.3吨的垃圾。作为一名在这里工作的巴西员工,我真切感受到中国企业积极保护海洋环境和生物多样性的努力。



▲志愿者乘皮划艇清理伊蒂贝雷河中的垃圾。
泰萨·塔纳卡摄
▲志愿者将收集的垃圾打包清运。
泰萨·塔纳卡摄

编辑手记

把责任写进碧海蓝天

宋亦然

海洋覆盖地球表面70%以上,支撑着30多亿人的生计。对许多沿海国家和岛屿国家而言,海洋是赖以生存的饭碗、文化记忆的承载。然而,人为和自然因素正使海洋生态系统承受着日益严重的压力。联合国日前发布的第三次《世界海洋评估》报告显示,全球海洋变暖和海平面上升仍在加速,每年约有5210万吨塑料废弃物进入海洋,受塑料影响的海洋物种已超过4000种。报告敦促各方将最新的科学评估转化为切实行动,通过加强合作等保护海洋生态系统。

在红树林湿地查看新苗长势,在海底苗圃培育移植珊瑚,在沙滩上保护并目送海龟回归大海……这些是中国企业在海外积极守护海洋生态的真实写照。中国企业在海外开展生产经营,同时积极承担社会责任,保护海洋生态环境和生物多样性。这既是中国企业践行绿色发展理念的生动注脚,也是推动构建人类命运共同体的重要体现。

海洋保护的观念贯穿始终。越来越多海外中企项目,在设计、建设、运营全过程中嵌入生态考量,从施工方案的优化到岸线开发的克制,努力把对海洋环境的扰动降到最低。这种将“事后补救”前移为“事前预防”的生态自觉,体现了对自然的敬畏,也是中国生态文明理念在海外的生动实践。

海洋保护的行动久久为功。岸线垃圾要追着潮汐一遍遍清理,保护海龟需要熄灯静守,红树林种下后要长期照看,珊瑚修复以数年计算……这些默默无闻的工作,更见科学的方法、持久的耐心。生态保护贵在长久。中国企业把保护行动融入日常,以经年累月的投入彰显责任担当。

尤为可贵的是,这些保护行动正在从企业的“独角戏”变为各方的“大合唱”。中国企业与当地政府、社区、环保组织携手,吸纳当地员工参与巡护保育,让周边居民从洁净的岸线、恢复的渔业资源中切实受益,保护海洋的过程也成为增进相互理解、凝聚共识的过程。当海洋生态保护成为各方的共同事业,企业责任便有了扎实的根基,民心相通也有了具体的载体。

从走出去、建起来,到融进去、留下来,中国企业算好经济账,也算清生态账,以实际行动诠释何为负责任的建设者、可托付的合作者。从一片红树林的修复,到一方珊瑚礁的重建,人们看到的不只是中国企业参与海外建设的身影,更是发展理念的传播与共鸣。保护海洋生态和生物多样性,既是对自然环境与民生福祉的负责,也是对人类共同家园的守护。当这些守护被更多人看见、理解,合作共赢就不再抽象,而是推动构建海洋命运共同体真切答案。

本版责编:侯露露 宋亦然
版式设计:蔡华伟

前沿观察

最近,湖北武汉综合交通研究院有限公司规划分院副院长黄琛,和同事们紧锣密鼓地筹建规划辅助决策系统。办公桌上堆满的交通模型类书籍和资料,页边密密麻麻写满批注。“现代化建设对干部能力素质的要求越来越高,不学习真跟不上。信息化建设以前接触得少,得赶紧补课。”他感慨道。

为政之要,惟在得人。近年来,武汉将“干部素质提升年”作为重要抓手,聚焦事业发展需要,打破部门、区域之间的资源壁垒,盘活市直部门、高校、企业等资源,一体推进“学习提能”“实践强能”“考核促能”,为高质量发展注入强劲动力。

盘活资源“充电蓄能”,在学习培训中补齐短板

“要把文化旅游业培育成支柱产业,需要将工业、农业、交通等产业融合,树立‘文旅+’的概念。”前不久,在武汉市委党校,中南财经政法大学工商学院教授舒伯阳结合武汉文旅资源禀赋和发展痛点,拆解文旅产业融合的实现路径。讲台下,来自武汉市文旅系统的50名年轻干部,专注听讲。

这是武汉市文旅局干部专业能力提升培训班的开班第一课。在为期6天的培训中,来自武汉大学、华中师范大学、中南财经政法大学等高校的专家学者,以及文旅一线的资深专家,围绕文化旅游产业发展提速等5个专业方向进行授课。“之前对文旅产业的理解大多停留在自己处室的业务层面,这次培训让我对文旅融合有了更系统的认识。”武汉市文旅局组织人事处一级主任科员刘韬说。

武汉科教资源丰富,拥有各类高等院校94所。如何将这一资源优势转化为干部履职能力,是武汉加强干部队伍建设的重要课题。

点击武汉市黄陂区中小学教师数字画像系统,教师的性别、年龄、学科、学历、特点等多类信息一目了然。“通过这个系统,我们可以清晰地了解全校教师的结构现状和短板,为招聘和调配教师提供科学参考。”系统研发牵头负责人、黄陂区教育局副局长李秀晗介绍。

此前,李秀晗是华中师范大学人工智能教育学部副教授,2025年,黄陂区实施“1311”干部挂职新模式,邀请华中师范大学选派7名专家型干部到区内重要岗位挂职,李秀晗从大学校门走进了政府部门。

为了整合高校优质人才资源,自2024年起,武汉市采用“一校对一区”模式,推动武汉大学、华中科技大学、武汉理工大学、华中师范大学等部属院校,每年选派一批优秀干部人才到结对区(开发区)挂职。“各区补充了人才力量,高校干部拓宽了发展视野,实现互促共赢。”武汉市市委组织部干部一处二级主任科员张忠义说。

截至目前,武汉已先后从上述驻汉高校接收2批次67人次挂职干部人才,高校挂职团队直接推动科技成果转化签约额和产业项目总投资额超200亿元,参与制定有关产业政策和规划文件30余项。

除了向内整合科教资源,武汉还积极向

湖北省武汉市多措并举提升干部综合素质

锻造干事创业“铁肩膀”

本报记者 吴君

外拓展学习渠道。一方面,邀请行业协会智库、研究机构及头部企业高管来汉开展专题培训;另一方面,选派干部赴长三角、大湾区、京津冀等地区考察学习。“在‘引进来’与‘走出去’的过程中,干部们逐步学到了本领,补齐了短板,并且对标争先的内生动力不断迸发。”张忠义说。

打破壁垒“跨界练兵”,在多岗锻炼中拓宽视野

“房票的使用期限为核发之日起12个月,单张房票在使用期限内可转让一次。”在武汉市江宁区汉兴街华安里社区,江汉城市更新建设发展有限公司高级工程师詹喻显向居民讲解城市更新政策。

华安里是武汉城市更新重点项目,改造涉及大量的群众利益协调及政策落地等工作。2025年4月至7月,江宁区开展第四批集中选派干部政企双向跟班学习。

当时,还在中国电建集团湖北工程有限公司建筑分公司工作的詹喻显主动报名,前往江汉城市更新建设发展有限公司跟班学习。“在参与征收方案编制、摸底调查、群众沟通协调等具体工作后,我对城市更新有了更清晰的认识,也学会了如何站在居民的角度把政策讲清楚。”詹喻显表示,跟班学习结束后,他顺利通过考察,并选择留任现在的公司。

自2022年起,江宁区组织开展为期3至6个月的政企双向跟班学习,打通机关与企业之间的人才双向交流、能力双向提升、资源双向融通渠道,既有助于企业干部补齐对政策体系不熟悉的短板,也提升了机关干部服务企业的能力。

“干部在不同岗位历练,熟悉多领域工作方法,能更好跳出原本的‘一亩三分地’,看问题的角度更全面,解决问题的办法也更多了。”江宁区委组织部分管日常工作的副部长余志刚介绍,目前已有137名干部参与政企双向学习班,其中36名干部从机关交流至企业,91名干部从企业交流至机关。

随着经济社会转型发展,干部队伍的专业结构和专业能力与转型发展需求存在的不匹配、不适应的问题日益凸显。2024年8月,武汉市正式启动“干部专业能力提升计划”,聚焦经济金融、电子信息、新能源、环境科学等与现代化产业密切相关的重点领域开展专业训练和实践锻炼。

当时,还是武汉地铁资源经营有限公司副总经理的屈若枫成为首批学员。一年的培养结束后,他更明确了自己职业发展的方向,转岗交流,目前担任市发改委基础设施发展处副处长。“打破不同单位间的身份壁垒,让我找到了更合适的干事舞台,工作更有干劲了。”屈若枫说。

为了破解专业化干部的来源难题,发展和培养懂经济、懂产业、懂创新的专业干部,武汉打破部门和区域界限,从全市党政机



图①:武汉市生态环境监测中心党员干部夏季开展长江断面水质采样工作。

关、事业单位、市属国企干部中,择优选取一批优秀年轻干部纳入培养计划。

“我们会把表现优秀的参训干部转任、调任到专业部门,并全程跟踪参训干部表现情况,对培养期间表现突出、成熟可用的干部提拔职务或晋升职级。”武汉市委组织部干部三处副处长李斌说。

目前,武汉市“干部专业能力提升计划”已开展两期,共有18家单位的1049名年轻干部参与,通过理论研学、导师领学、岗位跟学的方式,在全市范围内跨部门跨层级推动72名有理工科专业背景的优秀年轻干部,在重要岗位发挥关键作用。

沉到一线“攻坚克难”,在基层实践中增强本领

3月16日,一笔300万元股权投资资金到账,一下子解了武汉珞珈伊云光电技术有限公司的燃眉之急。这是武汉融担长征启航创业投资基金成立后,首笔股权投资。

武汉融担长征启航创业投资基金是全国首批由政府性融资担保机构出资的创投基金之一,由武汉市融资担保有限公司与长江成长资本投资有限公司共同发起设立。2025年4月,武汉市财政局金融处二级主任科员熊宇恒赴武汉市融资担保有限公司挂职,参与了基金筹备和设立的全流程。

“在机关工作时,我大多是做制度制定和政策审核,这次下沉到企业一线,在企业导师的指导下,更加深切感受到中小科创企业融资难在哪里,也明白了怎样的政策设计能更好地帮到企业。”熊宇恒说。

在武汉,像熊宇恒这样在产业一线、基层治理前沿、项目攻坚现场历练的干部并不少见。“我们坚持把实践课堂设在发展最前沿、矛盾集中地,让干部在直面问题、解决问题的过程中练就铁肩膀、真本领。”武汉市财政局组织人事处处长王肃说。

武汉市蔡甸区凯佳食品华中肉类加工基地,智能化生产线快速运转,将一批批产品送入冷链物流车。从2024年底对接,到基地正式投产,不到两年时间,企业负责人黄冰最大的感触是干部的担当。“有问题,立即办,沟通很顺畅。”黄冰说,该项目他共投资了30亿元。

黄冰投资的底气,关键在于蔡甸区推出的重点项目“比拼攻坚 揭榜挂帅”行动。签约当天,蔡甸经济开发区管委会便迅速抽调规划、工程、行政审批等科室骨干,组建了服务专班。“我们把办公桌直接搬到了项目部,全员进驻现场办公,同步落实对上申报、部门沟通、第三方报告编制等多项任务,攻坚克难抢工期,把原计划3个月的审批工作压缩至1个月内完成。”专班成员代玉表示,这是她工作以来经历的最鲜活、最深刻的一堂成长课。

刀在石上磨,人在事上练,一线是最好的课堂。“让干部多接几次‘烫手山芋’,多当几回‘热锅上的蚂蚁’,能在实践中得到更大的成长,并在成长中更好地推动实践。”武汉市委组织部相关负责人说。

图②:武汉城投投资发展有限公司党员干部调研推进网谷能源总部项目。

图③:武汉市沿江风景。

杨宇飞摄(人民视觉)

武汉市委组织部供图

金台潮声

事在四方,要在中央。“坚持党中央集中统一领导”是习近平党建思想“十四个坚持”的一个重要方面。这是党的领导的最高原则,是我们党保持团结统一、强大凝聚力和战斗力的关键所在。

深刻认识党的领导的最高原则,首在步调一致向前进。

“七一”前夕,习近平总书记给老党员张连生回信,点赞他“永远跟党走”的信党爱党之情。

战争年代,张连生所在的中央纵队“四大队”报务员们传递的“嘀嗒、嘀嗒”,就是党中央和毛主席的声音。在党中央集中统一领导下,解放军全体指战员和广大人民群众一切行动听指挥,创造了彪炳史册的战争奇迹。

坚持党中央集中统一领导,是一个成熟的马克思主义执政党的重大建党原则。新时代以来,全党全社会在党的旗帜下团结成一块坚硬的钢铁,心往一处想、劲往一处使,推动党和国家事业取得历史性成就、发生历史性变革。

“我们这么大一个党,领导着这么大一个国家,肩负着带领全国各族人民实现国家强盛、民族复兴这个艰巨任务,全党必须统一思想、统一意志、统一行动。”

“统一”,就是坚持党中央集中统一领导。这是对历史规律的深刻把握,更是对未来挑战的主动应答,这是政治要求,更是制胜之道。

深刻认识党的领导的最高原则,关键在于不折不扣抓落实。

党中央高度重视城市工作,明确提出要建设创新、宜居、美丽、韧性、文明、智慧的现代化人民城市。日前,习近平总书记赴上海考察,走进基层社区,走进群众家中,强调“做深做细做实城市更新各项工作”“制定实施有效的政策举措”。

一分部署,九分落实。贯彻落实党中央重大决策部署,是维护党中央权威和集中统一领导的根本要求,也是党和人民事业不断进步的重要历史经验。

新时代以来,面对脱贫攻坚的世纪难题,党中央一声令下,五级书记齐抓共管、300多万名第一书记和驻村干部奔赴一线;面对严峻复杂的防汛形势,各级党组织坚决落实党中央决策部署,全力组织抢险救援、伤员救治、群众安置等工作……党中央决策部署的贯彻落实,靠的是“上下贯通、执行有力”的组织体系,靠的是广大党员干部以钉钉子精神抓落实的韧劲与担当。

牢牢把握党的领导的最高原则,是具体的、实践的。党中央提倡的坚决响应,党中央决定的坚决执行,党中央禁止的坚决不做,这应成为每名党员干部内化于心、外化于行的自觉。

深刻认识党的领导的最高原则,须以严明的纪律和规矩作保障。

纪律严明才能步调一致,才能维护全党的团结统一。早在2013年参加河北省常委班子专题民主生活会时,习近平总书记就深刻指出,“维护中央权威,贯彻落实党的理论和路线方针政策,是政治纪律,是绝对不能违反的”。

新时代以来,从严格执行向党中央请示报告制度,强化政治监督,深化政治巡视,不断净化党内政治生态……全党思想上更加统一、政治上更加团结、行动上更加一致。

“加强纪律性,革命无不胜。”制度优势不断转化为管党治党的治理效能,全党迸发出无比强大的凝聚力、战斗力。

“十五五”时期是基本实现社会主义现代化夯基奠基、全面发力的关键时期。越是关键时期,越要坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”,依靠党中央把方向、谋大局、定政策、促改革。牢牢把握党的领导的最高原则,坚定信心、接续奋斗,定能不断从胜利走向胜利。

监督哨

利用职权给人“铺路” 自欺欺人终被查处

“为何设置‘高等级奖项’‘大型业绩’等排他性条款,提高招标门槛?”海南省三亚市纪委监委依托“机器管招投标”智能监管机制,核查三亚某集团有限公司原总经理助理汤某的问题线索时,这一异常引起办案人员的注意。

三亚某项目一期工程于2024年2月启动。三亚某集团有限公司作为建设单位,汤某利用项目管理职权,通过泄露项目信息、人为设置排他性条款,帮助某企业中标该项目。调查组循线深挖,发现该中标企业系汤某好友经营,中标后好友承诺以中标金额百分比为“好处费”测算依据,对汤某进行利益输送,完成权钱交易。

“我觉得给朋友安排业务是‘公私兼顾’的事,现在才认识到,这不过是一种自欺欺人的想法。”汤某说。最终,汤某被开除党籍,开除公职,涉嫌犯罪问题被移送检察机关依法审查起诉。

【执纪者说】汤某把手中的权力视为谋取利益的工具,为特定关系人“铺路”,严重损害公平竞争秩序。党员干部应引以为戒,严守纪法底线。同时,要健全完善监管机制,进一步压缩权力寻租空间,营造公平公正的市场环境、风清气正的营商环境。

(本报记者孙海天采访整理)

本版责编:史一棋 版式设计:沈亦伶

党旗在基层一线高高飘扬

浙江省绍兴市上虞区——

“坊片链”串起乡村共富链

本报记者 刘军国

浙江省绍兴市上虞区丁宅乡,大通农场共富工坊里,工作人员正忙着分拣从农户那里收购的水蜜桃。“我们全程配套种植指导,每年收购两三万斤,帮大伙解决产销两头难题。”共富工坊负责人胡友娣说。

依托党建联建机制,丁宅乡串联起像大通农场这样的14家共富工坊,贯通育苗种植、精深加工、电商文旅。各主体资源共享、优势互补,带动1500多人就业,帮助600余户农户增收。

这是上虞区以“坊片链”融合,撬动乡土共富的生动实践。当地拥有“四季仙果”、中药材、稻米、茶叶等多元乡土产业,但存在经营分散、渠道狭窄等短板。优质特产困在山间地头,经济效益转化率低。

立足缩小“三大差距”、深化“千万工程”实践,上虞区创新打造党建助推“坊片链”融合发展体系,规划建设7条兴村共富链,14个重点共富片区、40家示范型共富工坊。

其中,驿亭镇是杨梅重要产区。依托于此,

上虞区组建“四季仙果”兴村共富链党建联建协调机制,着力推动技术、资金、品牌等资源下沉乡村;金融机构推出杨梅产业链专项信贷;院校学生参与助农直播;企业落地鲜果深加工,开发杨梅米酒、杨梅气泡酒等衍生品……

镇级层面则以片区组团为纽带,统筹各村资源抱团发展。岭南乡覆卮片区6个村庄过去分头发展,发展模式单一。如今,岭南乡党委牵头,将6个村的文旅资产统一收归乡属旅游公司规划运营,并在片区党员服务队

