

# 凝聚起自信自强的精神力量

## 新征程上满怀信心开新局展新貌系列述评之九

癸卯春节,山海关古城热闹非凡,游客络绎不绝。人们感受着厚重的文化底蕴,也深切地体悟着中华民族自强不息的奋斗精神和众志成城的民族力量。

习近平总书记深刻指出:“当今世界,人们提起中国,就会想起万里长城;提起中华文明,也会想起万里长城。长城、长江、黄河等都是中华民族的重要象征,是中华民族精神的重要标志。”

延续千年的文化脉动,激扬自信自强的精神力量。

历史长河汹涌澎湃,唯有中华文明数千年历经劫波从未中断。这背后,正是千百年来中华民族自信自强、坚韧不拔的民族性格和攻坚克难、勇往直前的民族精神。

充满光荣和梦想的远征,召唤追梦人再启新程——

新年伊始,我国消费市场实现“开门红”——春节假期国内旅游收入同比增长30%,全国消费相关行业销售收入较去年同期增长12.2%,1月全国电影总票房超100亿元。

忙碌的清晨,街边的早点铺香气四溢,门口取餐的外卖小哥络绎不绝;道路上车水马龙,上班族和新学期开学的学生步履匆匆。

壮丽神州大地,最暖人间烟火。一串串跃动的数字、一个个忙碌的身影,为韧性、潜力、活力足的中国经济写下生动注脚。

一年之计在于春。各地各部门更好统筹疫情防控和经济社会发展,拿出“拼”的精神、“闯”的劲头、“实”的干劲,吹响“强信心”的新春号角——

春节后上班第一天,广东便吹响扎实推进高质量发展的冲锋号;浙江启动“千项万亿”工程,围绕先进制造业基地、科技创新强基等九大领域,每年滚动推进1000个以上省重大项目;天津港码头机器轰鸣,国际班列接踵而至;江西各地翻整田地、播种施肥,为新的一年农业生产收打好基础……从城市到农村,从政府到企业,人们脚踩干劲、奋跃而上。

从北京冬奥会、冬残奥会上冰雪健儿驰骋赛场取得骄人成绩,到亿万农民辛勤劳作实现粮食生产“十九连丰”;从各地基层干部扎根乡土投身乡村振兴火热实践,到无数医务人员不畏艰辛保护人民生命安全和身体健康……

自信自强的精神力量,正是推动中国发展的活力之源。

“2023年是全面贯彻党的二十大精神开局之年,希望与挑战并存。”习近平总书记在2023年春节团拜会上指出,只要我们坚定信心、顽强拼搏,就一定能够实现新征程的良好开局。

2月10日0时16分,经过约7小时的出舱活动,神舟十五号航天员乘组圆满完成第一次出舱活动全部既定任务。这是中国空间站全面建成后航天员首次出舱活动。

从载人航天到深海探测,从北斗导航到智能制造,每一次向着高水平科技自立自强的迈进,都凝结着无数科技工作者勇攀高峰、坚持创新的心血和付出。

在改革前沿,在创新高地,在港口码头、在田间地头……每个人坚定前进的脚步,叠加成国家的发展进步。

民族复兴的前景不是铺满鲜花的坦途。开创更加美好的未来,还要从伟大民族精神中汲取前进动力。

2月11日,K8008次“红旗渠号”红色旅游专列从郑州站出发,驶向红旗渠站。游客们在红色旅游、红色教育中,大力弘扬和践行红旗渠精神。

“红旗渠就是纪念碑,记载了林县人不服输、不服输、敢于战天斗地的英雄气概。”习近平总书记指出,没有老一辈人拼命地干,没有他们付出的鲜血乃至生命,就没有今天的幸福生活。

历史长河波澜壮阔,一代又一代人接续奋斗创造了今天的中国。

党的十八大以来,党团结带领人民攻克了许多长期没有解决的难题,办成了许多事关长远的大事要事:如期打赢脱贫攻坚战,全面建成小康社会;建成世界上规模最大的教育体系、社会保障体系、医疗卫生体系,人民生活全方位改善;不断改善生态环境,祖国的天更蓝、山更绿、水更清……

为者常成,行者常至。“撸起袖子加油干”,更美好的生活就在前方。

立春时节,西藏山南市隆子县玉麦乡

雪花飞舞。乡政府会议室里,党的二十大代表卓嘎面向全乡干部群众宣讲二十大精神时动情说道:“我们要爱护家乡的山山水水,守好祖国的一草一木。”

在卓嘎和父亲两代人几十年如一日的接力守护下,这个地处中印边境的边陲小乡从曾经的“三人乡”变成67户200多人的“小康乡”,汉族、藏族群众在这里幸福生活,团结一心,守卫边疆。

民族团结一家亲,同心共筑中国梦。团结奋斗是中国人民创造历史伟业的必由之路。只要全党全国各族人民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,汇聚起万众一心、奋勇前行的磅礴力量,就没有干不成的事、迈不过的坎。

今年初,通过电视和网络播出的“张桂梅思政大讲堂”上,云南丽江华坪女子高级中学校长张桂梅深情讲述“梦想的力量”:“对于我来说,创办女高只是实现梦想的第一步,把一批批大山的女儿送出大山,培养成为党的好女儿,是梦想的第二步。我和我的同事们仍在坚守、仍在奋斗。”真挚的话语,感动了观众。

精神和梦想是心中不灭的火炬,是执着前行的动力。新征程上,传承弘扬伟大的民族精神,敢于有梦、勇于追梦、勤于圆梦,我们定能抵达梦想的彼岸,让梦想照进现实。

□ 新华社记者 王思北 史竞男 王鹏 (新华社北京2月14日电)

# 我国将从四方面下功夫 做好“土特产”文章

新华社北京2月14日电(记者 陈冬书 于文静)我国将从彰显特色、产业融合、优化布局、联农带农等四方面下功夫,做好“土特产”文章,推动产业振兴、农民增收致富。

这是中央农办主任、农业农村部部长唐仁健14日在国新办举行的新闻发布会上表示的。

产业振兴是乡村振兴的重中之重。唐仁健表示,2022年底召开的中央农村工作会议明确要求做好“土特产”文章。今年中央一号文件据此对乡村产业高质量发展作出了具体部署,下一步要重点从四个方面下功夫:

——彰显特色。乡村产业发展的关键是用好一方水土。要适应市场需求的变化,紧紧依托农业农村特色资源,开发农业多种功能、挖掘乡村多元价值。因地制宜选准产业发展的突破口,把乡村资源优势、生态优势、文化优势转化为产品优势、产业优势。

——产业融合。做大做强农产品加工流通业,培育发展预制菜产业,促进农产品就地加工转化增值。推动农文旅融合,加快发展面向城乡居民消费需求的现代乡村服务业,鼓励发展乡村餐饮购物、文化、体育、旅游休闲、养老托幼、信息中介等生活服务,推动农村由卖产品向同时卖服务转变。

——优化布局。培育壮大县域富民产业,以各类产业园区建设为抓手,完善县乡村产业空间布局,立足县域统筹规划发展,科学布局生产、加工、销售、消费等环节。

——联农带农。一方面要引导企业发挥自身优势,在带动农户、服务农户中发展壮大,加快形成企业和农户在产业链上优势互补、分工合作的格局。另一方面完善社会资本投资农业农村的指引,对下乡的资本在引入、使用、退出等方面进行全过程监管。让农民最大限度受益,切实保障农民的利益。

# 商务部回应美将6家中国实体列入美出口管制清单

新华社北京2月14日电 针对近日美国商务部发布公告称将6家中国实体列入美出口管制“实体清单”,商务部新闻发言人14日回应称,美方以所谓“支持中国军方飞艇等航空航天项目”为由,将6个中国实体列入出口管制“实体清单”,中方对此坚决反对。

这位发言人表示,长期以来,美方泛化国家安全概念,滥用出口管制措施,打压遏制中国企业,人为干扰正常经贸往来,严重损害企业合法权益,破坏全球供应链产业链安全稳定,阻碍世界经济复苏和发展。中方希望美方停止对中国企业的无理打压,并将采取必要措施,坚决维护中国企业的合法权益。

# 中国足协主席、党委副书记 陈戌源接受审查调查

新华社武汉2月14日电 记者14日从湖北省纪委监委获悉:中国足球协会主席、党委副书记陈戌源涉嫌严重违法违纪,目前正接受中央纪委国家监委驻国家体育总局纪检监察组和湖北省监委审查调查。

# 上海良友(集团)有限公司原党委书记、总经理 贺涛严重违纪违法被开除党籍和取消退休待遇

新华社上海2月14日电 记者14日从上海市纪委监委获悉,日前,经中共上海市委批准,上海市纪委监委对上海良友(集团)有限公司原党委书记、总经理贺涛严重违纪违法问题进行了立案审查调查。

经查,贺涛身为国有企业党员领导干部,理想信念丧失,背弃初心使命,长期靠吃企业、靠粮吃粮,向亲友输送巨额利益,严重损害国有粮食购销企业利益和相关国有资产安全。贺涛违反政治纪律,对抗组织审查;违反中央八项规定精神,违规出入私人会所,接受可能影响公正执行公务的宴请和收受消费卡、礼品;违反组织纪律,在组织谈话时不如实说明问题;违反廉洁纪律,利用职权或职务上的影响为亲属经营活动谋取利益;违反工作纪律,违规干预和插手市场经济活动;利用职务上的便利以及职权或者地位形成的便利条件,为他人谋取利益,非法收受他人财物;利用职务上的便利,个人决定以单位名义将公款供其他单位使用,谋取个人利益;利用职务上的便利,以明显低于市场的价格向亲友经营的单位销售商品,以及将本单位的盈利业务交由亲友经营。

贺涛严重违反党的纪律,构成严重职务违法并涉嫌受贿、挪用公款、为亲友非法牟利犯罪,且在党的十八大后不收敛不收手,性质严重,影响恶劣,应予严肃处理。依据有关规定,经上海市委常委会会议研究并报上海市委批准,决定给予贺涛开除党籍处分、取消其退休待遇;收缴其违纪违法所得;将其涉嫌犯罪问题移送检察机关依法审查起诉,所涉财物随案移送。

# 科研人员发现一种植物新物种

新华社武汉2月14日电(记者 谭元斌)我国科研人员在鄂西十堰市竹溪县和神农架林区发现了一种豆科植物新物种。相关研究成果近日已发表在国际期刊PhytoKeys上。

这是记者2月14日从中国科学院武汉植物园获得的。中科院武汉植物园园艺保育中心的科研人员和合作者共同发表了这种被命名为巴山黄耆的豆科植物新物种。研究团队通过可靠的形态比较,最终确认巴山黄耆为豆科黄耆属新种。

据悉,巴山黄耆广泛分布于海拔600米至2160米的潮湿林缘、路边、沟边,树林下亦可见到,个体数量庞大,当地农户用来做家畜饲料。研究人员表示,巴山黄耆的发现,进一步丰富了人们对黄耆属植物多样性的认识,对黄耆属的系统分类、进化以及开发利用都有积极意义。

# “中国天眼”已发现740余颗新脉冲星

新华社贵阳2月14日电(记者 欧东衢 吴思)记者14日从FAST运行和发展中心获悉,截至目前,被誉为“中国天眼”FAST的500米口径球面射电望远镜已发现740余颗新脉冲星。

FAST运行和发展中心常务副主任、总工程师姜鹏介绍,近年来,“中国天眼”在快速射电暴起源与物理机制、中性氢宇宙研究、脉冲星搜寻与物理研究、脉冲星测时与低频引力波探测等方面持续产出成果,大大增加了人类有效探索的宇宙空间范围。

此前,“中国天眼”已发布多个重要成果,包括观测到快速射电暴的起源证据、发现首例持续活跃重复快速射电暴、探测到快速射电暴密近环境的动态演化、发现迄今宇宙最大原子气体结构等,多篇研究成果发表在《科学》《自然》等国际权威学术期刊上。

▶2月13日拍摄的“中国天眼”全景(维护保养期间拍摄,无人机全景照片)。

新华社记者 欧东衢 摄



# AIGC应用持续升温,将给普通人生活带来哪些改变?

近日,AIGC——即人工智能生成内容,再一次引发公众关注:一款名为ChatGPT的聊天机器人程序在社交媒体上不断刷屏。

写论文、生成文案、作画、作曲……“新华视点”记者调查发现,人工智能技术正加速发展,开展智慧含量明显增高的创造性工作。人们追问,未来哪些工作或将被人智能替代?AI将如何改变人类生活?

的创作和职业将被更多替代,而具有独立思考、具备丰富创意的内容及工作,重要性将更加凸显。

清华大学新闻学院教授、元宇宙文化实验室主任沈阳认为,面对ChatGPT带来的改变,至少要加强两种能力:提出问题和优化答案。对这两方面能力要求高的工作,更不易被取代。

王金桥认为,对于有明确边界、领域知识固定的职业,AIGC可更多取代人类,如数据分析师、客服、导游等领域,或法律审核、医疗辅助诊断、各类资料审核等场景。“人机协同会是长期方向,但要完全代替人类,未来几十年都不太可能。”

AIGC在减少重复劳动、提升生产效率的同时,也会进一步激发创造力,为不同行业带来更多变革。

在王金桥看来,随着AI蕴含的知识、数据越来越丰富,可帮助人类减少重复性劳动。如在家装行业,AIGC可生成1000多种摆架,大量减少配图等工作,人类可以在这些组合里再进行个性化的优化改进。

科技创业加速器QAQ创始合伙人杜雨分析称,AIGC应用将提升生产效率,加速内容生产和产品研发进程;改变信息获取来源,优化用户搜索体验;也会降低互联网内容的生产门槛。

清华大学人工智能研究院常务副院长孙茂松教授2017年就带领团队研发出能写诗的“九歌”。在他看来,AIGC有助于拓展艺术创作的想象力。创作者受自身习惯、风格与偏好影响,其想象力易拘泥于某一空间;而人工智能没有桎梏与约束,能更好地激发艺术创造力。

抱怨ChatGPT“满嘴跑火车”,缺乏常识,不能从本质上了解事物。

沈阳用“代际升级”来描述ChatGPT带来的变革,在他看来,未来两三年AIGC和类ChatGPT产业将高速发展,带来移动互联网功能的进一步升级和变化。

业内人士认为,整体来看,AIGC未来有较广阔的发展空间,而目前在内容质量、投入成本、隐私规范、版权归属等方面仍存诸多问题。

沈阳说,目前已发现ChatGPT存在局限性,如基于知识产权、版权限制,专业报道内容不够;应对重复性问题的能力不足等。

周明表示,在长文本生成、视频生成、融入世界知识等方面,还需更好的建模方法;通过加大模型参数增强AI能力,其训练和推理成本高昂,需要探索更经济、有效的性能改进途径。

此外,隐私保护问题备受关注。王金桥认为,目前相关应用的隐私保护还未设立清晰边界,相关法律也需进一步厘清完善。

虎符智库研究员李建平认为,如同其他人工智能模型一样,ChatGPT是把双刃剑,既可以提升效率,也可能被滥用于剽窃、欺诈和传播错误信息等有害活动。比如,对网络安全行业来说,既可以用来生成恶意软件,也可以成为网络防御者的有力工具。

在规范方面,AIGC与人类的内容生产方式和效率差异巨大,也会出现版权归属、标准判定等新问题。技术的提供方和使用方应加速协同构建完备、可执行的技术应用规范。

周明说,人工智能技术专家需要与跨学科、跨领域的专家及政府部门携手深度合作,搭建坚实的监管框架,才能推动AIGC更健康发展,满足社会需求。

□ 新华社“新华视点”记者 (新华社北京2月14日电)

# AIGC应用场景不断拓展

近期备受关注的ChatGPT由美国人工智能公司OpenAI发布。有人将ChatGPT概括为“聊天机器人+知识检索+文本生成工具”。它不仅能与人类互动对话,还能完成写文案、论文、代码和翻译等各种具体任务。由于有流畅自然的多轮对话能力、更接近人类表达,且具备更强大的问题处理能力,吸引大量关注。

事实上,近年来,人工智能技术应用场景持续拓展。

据创新工场首席科学家、澜舟科技创始人周明介绍,澜舟科技开发的孟子模型已在营销文案生成、文学辅助创作、研报生成、论文助写、数字人脸生成、新闻报道撰写、智能客服等领域落地。

据合作企业统计,利用孟子模型,仅需几秒就能生成一篇营销文案,成本约2元,而完全由人工撰写约需60元。周明说,孟子模型所学知识远超个体,“写出”的文案在多样性和新颖性方面更具优势。“整体来看,利用AI辅助创作,提高内容生产效率、降低成本,已是大势所趋。”

中国科学院自动化研究所紫东太初大模型研究中心常务副主任王金桥也介绍,基于“紫东太初”大模型打造的多模态虚拟人“小初”,已拥有视频生成、智能问答、语音合成等多种能力。“紫东太初”在工业质检、影视创作、口语教学等领域也

展现出广阔的落地潜力。

记者从百度了解到,百度正计划推出与ChatGPT类似的人工智能聊天机器人服务“文心一言”,这项工具将允许用户获得对话式的搜索结果。

据相关负责人介绍,百度在人工智能四层架构中有全栈布局,包括底层的芯片、深度学习框架、大模型和上层的应用等。“文心一言”位于模型层,计划于3月份完成内测,面向公众开放。

将如何改变人们的生活与工作?

AIGC之所以能加速发展,离不开技术的跃迁。

据王金桥介绍,近年来,通过无监督学习条件下的“大数据+大模型”方式,自然语言处理、语音识别、计算机视觉等任务的性能均显著提升。这些技术的变革使AI越来越“聪明”和“善解人意”,通过大量训练,在很多专业领域可表现出超过人类的创作能力,同时还能与人类顺畅交流。

“AI这么能干,那我怎么办?”眼看AI能对各种问题对答如流,对各种资料信手拈来甚至“自圆其说”,不少人有了这样的担心。

未来,哪些职业和工作会被取代?AIGC应用更多落地,将如何改变人们的生活与工作?

受访专家普遍认为,标准化、制式化

# 健康发展需要跨学科跨领域深度合作

该如何看待AIGC及其未来前景?有人认为是未来互联网世界的基础设施,将“拉开新时代的序幕”。也有人认为,这是未来互联网世界的基础设施,将“拉开新时代的序幕”。也有人