

奋斗创造新生活

——中国妇女在经济高质量发展中建功立业

□新华社记者 赵文君 董博婷

中国式现代化的新征程上,每一个人都是主角。中国在推动经济高质量发展中拓展妇女参与渠道,提高参与能力、激发创造活力,广大妇女“半边天”作用充分彰显。

今年国庆中秋假期首日,全国铁路发送旅客超2300万人次,创单日旅客发送量历史新高。这离不开铁路12306系统高效的处理能力。12306系统背后的“铁娘子”单杏花,再一次交出亮眼的成绩单。

这个具有完全自主知识产权、全球交易量领先的超大型实时票务系统,正是中国铁道科学研究院集团有限公司首席研究员单杏花带领团队成功打造的。她致力于中国铁路客票系统研发近30年,以铁路“售票之变”引领亿万旅客出行之变。

以科研报国扬巾帼之志,在平凡岗位铸就非凡业绩,新时代中国女性的身影在强国建设的征程中更加闪亮。

凌晨时分,上海隧道地铁维保应急

救援队技术负责人何小玲已带着团队巡查轨道,消除隐患。

在地铁维保领域,何小玲是一名既懂技术、又懂施工和材料的全能专家。以她名字命名的“何小玲劳模创新工作室”,近年来完成了8项重大科研成果。她主导研发的“微扰动”注浆工艺、聚氨酯堵漏材料和MIS加固技术等创新成果,提升了城市基础设施的建设质量和维护水平。

广大妇女在就业创业中实现了自我价值,成为推动经济社会发展的重要力量。

走进杭州万事利集团科创中心,参观者可以体验个性化丝巾定制,AI花型设计大模型,以及“打印丝巾跟打印纸张一样简单”的无水印花一体机等。最快2小时,一条丝巾就生产出来。

从创始人沈爱琴到女儿屠红燕,杭州万事利集团在母女两代人接续奋斗下,深耕丝绸主业,从一个原本寂寂无名的乡办小厂发展成一家现代化的综合型企业集团。通过科技创新,让丝绸别样精

彩;通过品牌打造,让丝绸走向世界舞台。

为美好生活奋斗,新时代浪潮奔涌向前。

“让生物饲料转化为健康的肉蛋奶,让老百姓碗里的肉更香、蛋更营养、奶更纯。”黑龙江谷实生物集团研发总监、全国三八红旗手标兵、全国劳模模范梁代华带领团队,30多年潜心研发了上百套营养方案,推广到数千个养殖场,帮助农户增收超亿元。

她是乡村振兴路上的实干家——黑龙江省宁安市玄武湖大米专业合作社销售经理陈雨佳,以科技赋能黑土地,带动乡亲们增收致富。

借助电商直播,返乡创业的陈雨佳带着大家用手机记录种田过程,帮村里的大米赢得了知名度,敲开了电商销路。合作社的大米销量持续提升,吸引村民100多户入社。村里妇女也在陈雨佳的带动下,学起了做直播、开农家乐、当导游。

从贫困村到旅游名村、美丽乡村,湖北省咸宁市崇阳县白霓镇大市村的

蜕变,离不开“90后”女村官程桔10多年扎根基层的奋斗。

这几天,程桔的工作日志安排得满满当当:为扎根乡村创业的青年提供产业帮扶,申请支持资金;引导村里妇女到村小康车间和县工业园就近就业;整合资源,为贫困大学生开展资助助学;为留守儿童送去关爱;提供精准服务,解决企业发展乡村产业用地难问题;完善道路、路灯、广场等基础设施……

今年9月国务院新闻办公室发布的《新时代中国推进妇女全面发展的实践与成就》白皮书显示,中国实施乡村振兴巾帼行动,广大妇女在乡村振兴中大显身手。2022年至2024年,乡村产业振兴带头人培育“头雁”项目培训妇女1.2万人。

立鸿鹄志,展巾帼貌。广大妇女正以主动作为的姿态走在时代前列,在现代化建设各领域担当作为,绽放光彩,让“半边天”的力量在民族复兴的征程中璀璨绽放。

(新华社北京10月9日电)

国务院办公厅印发《电子印章管理办法》

新华社北京10月9日电 日前,国务院办公厅印发《电子印章管理办法》(以下简称《办法》),对电子印章管理和应用活动进行规范。《办法》适用于行政机关、企业事业单位、社会组织以及其他依法成立的组织。

《办法》明确,电子印章是基于密码技术和相关数字技术表征印章的特定格式数据,用于实现电子文件的可靠电子签名,符合规定的电子印章与实物印章具有同等法律效力。

《办法》规定,电子印章管理包括

申请、制作、备案、使用、注销等环节,加强全过程信息保护和相关信息系统安全,推动电子印章规范管理。

《办法》要求,电子印章管理工作遵循统筹推进、分级管理、规范标准、安全可控的原则。国家密码管理局会同有关部门统筹协调和推进全国电子印章的规范管理和推广应用,各地区各部门应当统筹加强本地区本部门(本系统)电子印章的规范管理和推广应用,促进电子印章互信互认。

中印将于10月底前恢复直航航班

新华社北京10月9日电(记者 邵艺博 曹嘉玥)外交部发言人郭嘉昆9日在例行记者会上回答提问时表示,中国和印度将于今年10月底前恢复直航航班,这是双方认真落实习近平主席和莫迪总理8月31日天津会晤重要共识的最新体现,也是便利中印两国28亿多人民友好交往的积极

举措。郭嘉昆表示,中方愿同印方一道努力,坚持从战略高度和长远角度看待和处理中印关系,做睦邻友好的朋友、相互成就的伙伴,实现“龙象共舞”,更多更好惠及两国人民,为维护亚洲乃至世界和平繁荣作出应有贡献。

两部门:

对超硬材料等相关物项实施出口管制

新华社北京10月9日电 商务部新闻发言人9日表示,根据《中华人民共和国出口管制法》等有关法律法规,10月9日,商务部会同海关总署发布关于对超硬材料、稀土设备和原辅料、钛等5种中重稀土、锂电池和人造石墨负极材料相关物项实施出口管制措施的公告,将于11月8日正式实施。此前,已向有关国家和地区作了通报。

具有明显的军民两用属性,中国依法依规实施出口管制措施,符合国际通行做法,更好地维护了国家安全和利益,更好地履行了防扩散等国际义务。中国政府愿与各国一道维护全球供应链稳定畅通,相关措施不针对任何国家和地区,对于合法合规的出口申请,中方将在审查后予以许可。同时,中方愿通过双边出口管制对话交流机制,与相关方就出口管制政策和实践开展沟通对话,共同促进、便利合规贸易。

发言人说,此次列管的相关物项

24.33亿人次!

国庆中秋假期我国交通出行人次数创历史新高

新华社北京10月9日电(记者 叶昊鸣)记者9日从交通运输部获悉,今年国庆中秋假期(10月1日至8日),全社会跨区域人员流动量累计24.33亿人次,日均3.04亿人次,比2024年同期日均同比增长6.3%。

具体来看,铁路客运量累计15396万人次,日均1924万人次,同比增长2.6%;水路客运量累计1166万人次,日均146万人次,同比增长4.1%;民航客运量累计1914万人次,日均239万人次,同比增长3.3%。公路人员流动量累计(包括高速公路及普通国道省非营业性小客车人员出行量、公路营业性客运量)224841万人次,日均28105万人次,同比增长6.6%。其中,公路营业性客运量累计30677万人次,日均3835万人次,同比增长2.9%;高速公路及普通国道省非营业性小客车人员出行量累计194164万人次,日均24271万人次,同比增长7.2%。

国庆中秋假期1634.3万人次出入境

新华社北京10月9日电(记者 任沁沁)记者9日从国家移民管理局获悉,今年国庆、中秋假期全国边检机关共计保障1634.3万人次中外人员出入境,日均204.3万人次,较去年同期增长11.5%,单日出入境通关最高峰出现在10月4日,达235.3万人次。

其中,内地居民出境916.5万人次,较去年同期增长9.6%;港澳台居民574.4万人次,较去年同期增长12.2%;外国人143.4万人次,较去年同期增长21.6%;入境外国人75.1万人次,适用免签政策入境53.5万人次,较去年同期分别增长19.8%、46.8%。共计查验出入境交通运输工具74.4万架(艘、列、辆),较去年同期增长11%。

国庆、中秋假期期间,全国口岸出入境安全高效有序。按照国家移民管理局统一部署,全国边检机关严格落实“两公布一提示”要求,及时预测发布本口岸出入境客流情况,提示广大出入境人员合理安排行程、错峰出行;科学组织勤务,开足查验通道,严格执行中国公民通关排队不超过30分钟措施;加强多部门协作联动,周密安排高峰期客流疏导和交通配套综合保障,稳妥应对极端天气影响,全力保障旅客顺畅通关。

中国地震局

针对四川甘孜州新龙县地震启动四级应急服务响应

新华社北京10月9日电 记者从中国地震局获悉,针对四川甘孜州新龙县5.4级地震,中国地震局9日启动四级应急服务响应。

地震发生后,中国地震局视频连线中国地震台网中心、四川省地震局,听取震情汇报,要求有关单位开展联合会商,加强震情监测和震后趋势研判,及时报告有关情况。目前,四川省地震局已派出现场工作队赶赴震区,协助地方政府开展应急工作。

中国地震台网正式测定,2025年10月9日13时17分,在四川甘孜州新龙县(北纬30.84度,东经99.86度)发生5.4级地震,震源深度10公里。

四川甘孜州新龙县5.4级地震暂无人员伤亡消息

新华社成都10月9日电(记者 李力可)记者9日从四川省应急管理厅、四川省地震局获悉,四川省甘孜藏族自治州新龙县5.4级地震发生后,经初步排查了解,震中抗震设防烈度为7度,震中附近电力、交通、通信正常,目前暂未接报房屋受损和人员伤亡情况,灾情仍在进一步核实中。

据了解,目前四川省应急管理厅、四川省地震局已派出工作组前往震中开展震情监测和震后趋势研判,及时报告有关情况。目前,四川省地震局已派出现场工作队赶赴震区,协助地方政府开展应急工作。

深海逐梦 燃“冰”成炬

——十五运会“源火”在深海成功采集

采火装置在海底成功引燃“源火”(9月18日摄)。

10月9日,第十五届全国运动会、全国第十二届残疾人运动会暨第九届特殊奥林匹克运动会火种采集仪式在广州举行。全运圣火“源火”来自南海1500多米深海底,通过引燃可燃冰的方式获取。

9月18日,在南海北部海域,我国自主研发的“海马”号深海遥控潜水器(ROV)搭载“可燃冰原位采集分解及引燃装置”下潜到1500多米深海底,科研人员远程操控采集可燃冰,并降压机使其分解,产生的甲烷气体即为“源火”气源。随后,科考船甲板面的太阳能光伏装置发电并传输到海底,引燃气源获取“源火”。“海马”号携带燃烧的“源火”返回科考船甲板面后,科研人员将“源火”转移至“源火”盒,“源火”采集成功。

新华社发(广州海洋地质调查局供图)



“一秒生成制服照”? AI岂能如此换装

□新华社“新华视点”记者 刘宇轩

用户只需上传一张生活照,便可一键生成个人军装照、警察照……“新华视点”记者调查发现,一些AI工具推出“换装”功能,引发不少军警迷的追捧。但是,有不法分子利用“AI换装”功能,伪造军警身份招摇撞骗,亟待引起警惕。

AI生成制服照被滥用

记者以“AI换军装”为关键词,在部分短视频平台搜索到多款相关应用。这些应用以“穿电子军装把过瘾”“AI圆了我儿时梦”等为亮点吸引用户。有网友称,只需上传一张生活照,即可“秒变军人”,配上战车、阅兵场等背景,感觉圆了自己的“从军梦”。

当下一流行的AI工具提供的AI生图功能,也可以按使用者要求,实现AI换装。然而,“AI换装”被一些人不当或非法使用,可能引发负面效应。

相关专家在观看部分AI换装视频后指出,不少换装的军人形象并不符合《中国人民解放军内务条令》规定的着装规范,有的混淆军种制式,有的使用假勋章,有的拼凑不同国家军服元素。

江苏大学管理学院党委书记、教授马国建表示,个别网民用AI将不同国家、军种制式的军服混搭,有的甚至把手持烟酒、勾肩搭背的生活照合成军装或警服照片、视频,与我军警应有的形象不符,是对军人和警察形象的不当消费。

军委同意,任命我为黄山军分区司令员的虚假信息,意图博取流量。该行为造成不良社会影响,江某被当地公安机关处以治安处罚。

有的不法分子借助“AI换装”技术伪造身份,招摇撞骗。

今年4月,江苏省江阴市人民法院对一起冒充军人招摇撞骗案作出判决。网民路某并非现役军人,却盗用网络上军人训练的照片发布在短视频平台上;收获不少点赞后,他又用AI将自己的头像合成到军装照上,并花钱伪造军官证,摇身变成“少校军官”。在骗取6名女性信任后,他以“车祸”“租车见领导”等借口诈骗3万多元。法院以冒充军人招摇撞骗罪判处其有期徒刑2年。

今年7月,江苏常州的唐大妈遭遇一场精心设计的骗局:诈骗分子通过AI视频与受害人接触,视频中,对方身着带有公安标志的制服,以“涉案”为由恐吓老人缴纳高额“保证金”。好在警方及时预警并上门劝阻,避免了老人的财产损失。

平台审核缺位 变造制服照“零门槛”

记者在某社交平台上浏览到一些网友发布AI变装视频,通过视频下方小程序链接进入后,按要求上传三张本人面部清晰的照片;系统经过十几分钟的AI合成,便生成了军装变装视频。这期间,平台和小程序并未要求用户上传身份证明信息,也没有给出不得将合成视频用于违法违规领域的提示。

9月1日起施行的《人工智能生成内容内容标识办法》要求AI合成内容必须明确标注,但记者在使用多款AI换装应用后发现,用户上传发布的视频

并未标注,容易让人产生混淆。

AI变装技术,降低了伪造身份的技术门槛。在某购物平台上,记者以“AI+军装照”为关键词,搜索到有商家公开出售佩戴军衔的各军种和警察服装模板素材。店家表示,只需要花不到一元钱的价格就可拍下所有这些素材。

记者拍下后,店家很快发来一个网盘链接,内部有数十款供P图的军装模板文件,用户可根据需要的款式和级别,通过PS或AI等方式将自己的头像替换上去。记者尝试将AI生成的军装照和肖像照用于多款社交平台账号,发现并无审核难度,均可正常替换。

北京市炜衡律师事务所律师汪高峰说,一些内容平台和第三方软件疏于审核,纵容虚假信息传播,可能会降低公众对军人、警察职业的信任度和敬畏感。

江苏省政府参事室特约研究员丁宏表示,AI降低了伪造身份的技术门槛,网络上曾出现AI合成的警察抓人视频并配上所谓警情通报,涉嫌传播违法有害信息。这些内容可能误导公众,引发不必要恐慌,扰乱正常社会秩序。

国家网信办不久前发布了一起执法典型案例:浙江某公司运营的App提供视频换脸、图片换脸、照片换脸、照片换脸等功能,用户可对上传图片、视频中的人物进行换脸,但未按规定落实安全评估要求,相关深度合成内容也未作显著标识,存在较大安全风险,违反《互联网信息服务深度合成管理规定》《生成式人工智能服务管理暂行办法》等规定。网信部门责令平台对该App予以下架处置。

加强审查审核 防止滥用“AI换装”

《人工智能生成内容标识办法》明确,服务提供者提供生成合成内容下载、复制、导出等功能时,应当确保文件中含有满足要求的显式标识;任何组织和个人不得恶意删除、篡改、伪造、隐匿办法规定的生成合成内容标识。

国家网信办等十部门今年印发的《互联网军事信息传播管理办法》规定,互联网军事信息服务提供者和用户使用深度合成、生成式人工智能等新技术新应用,不得损害人民军队形象。

汪高峰等法律人士建议,AI开发者在算法设计上应加强合规性审查,对警察和军队标识等敏感信息内容的使用,应在相关部门指导下,严格把关审核。平台方应该严格落实《人工智能生成内容标识办法》,对“AI换装”类产品添加明显标识,并建立审核机制,对违规内容及时下架封禁。

丁宏建议,加快相关立法进程,强化刑事司法衔接。相关部门尽快明确AI涉军涉警等图像的使用边界、责任划分及法律后果,特别是对刻意丑化军人警察形象、借机实施招摇撞骗等行为,要依法依规严肃处理,形成法律震慑;对可能影响国家安全、造成社会危害的行为,追究AI工具开发者和内容平台的连带责任。

马国建呼吁,提高公众对军人、警察等职业形象重要性的认识,普及相关知识,引导公众自觉抵制、检举错误内容、违规行为。加强AI生成内容标识方法的宣传推广,降低公众被欺骗、误导的风险。

(新华社南京10月9日电)