

耸人听闻背后的生意经——揭开AI造谣利益链

新华社记者 印朋 兰天鸣 鲁畅

不久前,某公众号运营者钟某为蹭“海啸预警”热点,利用AI生成“30万居民撤离上海”“数十万上海市民正排队登车”等耸人听闻的言论。这条假消息被大量阅读、转发,引发恐慌情绪。其后,钟某被警方拘留。

AI的广泛应用,为虚假信息的批量生产和病毒式传播提供了“温床”,给社会治理带来挑战。

9月15日,《人工智能安全治理框架》2.0版正式发布。中央网信办负责人表示,要强化规范引导,不断完善人工智能安全监管制度和标准规范体系,促进人工智能健康有序发展。

利用AI造谣日渐频繁

今年3月,福建厦门公安机关发现,网上有信息称:“2025年3月3日,厦门市某化工厂发生一起严重的闪爆事故,造成3人死亡、3人受伤……”公安机关调查发现,这是发布者许某通过网上AI助手软件生成的虚假文章。公安机关对许某予以行政处罚。

人工智能时代,利用AI造谣日渐频繁。公安部曾发布多起典型案例。如,湖南公安机关查处编造“民警离职潮”谣言案,江西公安机关查处MCN机构使用人工智能工具造谣案,重庆公安机关查处使用人工智能工具编造“爆炸事故”谣言案,广东公安机关查处编造“广州限制外卖配送”谣言案。相关人员均被绳之以法。

清华大学新闻与传播学院新媒体研究中心2024年发布的《揭秘AI谣言:传播路径与治理策略全解析》研究报告指出,2023年以来,伴随AIGC技术的高速发展,一些造谣者不当利用AI工具,使得AI谣言量高速增长。报告指出,在各类AI谣言信息量占比中,经济与企业类谣言和公共安全类谣言占比最多、增速最快,其中餐饮外卖、快递配送等民生行业成为谣言重灾区。

记者调查发现,人工智能技术让网

络谣言内容更为逼真,常配有伪造的图片、视频甚至所谓“官方回应”,极具迷惑性。

中国(深圳)综合开发研究院院长助理、数字经济与全球战略研究所所长曹钟雄等业内人士认为,AI不仅能高效生成虚假信息,而且可以通过过滤、推荐机制,将虚假信息聚合形成“证据链”,给普通用户乃至专业人士造成误导。

流量变现驱动商业化黑产

不久前,某著名食品公司向安徽省合肥市公安局经开分局报案称,多个网络平台上集中出现大量虚假、带有诱导性的负面文章,恶意攻击公司品牌及产品品质。公安机关立案调查,民警在多个平台发现关于该品牌“二氧化硅残留”“霉变”等内容文章200余篇,且内容高度雷同。

经公安机关核实,上述内容均为虚假信息。信息发布者陈某被行政处罚。陈某交代,今年8月,他在网上看到该公司相关信息后,想到知名企业涉及食品安全问题,容易引发公众关注,为博取流量,他使用AI工具编造内容,生成多篇虚假负面文章,在多个平台集中发布。

业内专家指出,传统谣言生产依赖造谣者人工操作。如今,造谣者使用AI工具,只要输入特定关键词或指令,便可快速生成内容逼真、欺骗性强的谣言,从而实现谣言的大规模、高效率生产。

去年3月,江西公安机关查处一起MCN机构使用人工智能工具造谣案。经查,王某某经营有5家MCN机构,共运营自媒体账号842个,长期组织公司人员选取热点文章,使用AI工具批量生成不实文章进行吸粉引流。

“他平均每天通过AI工具发布4000到7000条信息,最高的一条收入是700元。经初步估算,每天收入在1万元以上。”办案民警说。

记者发现,多起AI造谣事件背后,

不法者的造谣动机主要源于牟取互联网内容平台给予创作者的奖励,以及为电商平台经营引流等;一些造谣者还可以从广告收入、合同推广、直播带货或其他相关的商业活动中获益。

一名长期从事自媒体工作的博主对记者说:“以某大型内容生产平台为例,收益计算公式可以简化为‘有效播放量×互动系数×千次播放单价’。平台会对点击量高、互动性强的原创内容给予更多收益分成。如果整体权重较高,一篇阅读或播放100万次的稿件,收益可超过1000元。”

此外,不正当商业竞争也进一步催生了AI谣言黑色产业链。一位头部消费电子企业法务相关负责人透露,“金主”企业放出任务信号后,公关公司会找来一批自媒体运营者、KOL(关键意见领袖),利用AI技术生成虚假信息,大批量、高频次在社交媒体、网络平台等释放抹黑竞争对手的内容;此后还有营销公司及流量商加入,进一步扩散传播谣言。

造谣一张嘴,辟谣跑断腿。不少受访企业表示,辟谣工作给公司带来了繁重的负担,需要耗费大量人力、精力去做解释工作,以消除不利影响。

中国政法大学刑事司法学院教授于冲等法律专家指出,目前AI造谣已经形成商业化运作黑色产业链,一些造谣者以吸引流量变现牟取经济利益为目的。相关行业企业在应对AI谣言中面临维权难、舆论修复难等挑战。

全链条治理封住AI“黑嘴”

近期,公安部组织全国公安机关持续开展打击整治网络谣言工作,及时发现查处借热点舆情事件进行造谣传谣线索,重拳打击编造传播涉企业、涉民生、涉警情等领域网络谣言违法犯罪活动。

今年7月,中央网信办在全国范围内启动为期2个月的“清朗·整治‘自媒体’发布不实信息”专项行动,重点整治的突出问题包括“利用人工智能生成合

成技术,仿冒他人,或编造社会民生等领域虚假信息,欺骗公众”。

面对AI谣言治理中的取证难、定性难、追责难等问题,单一治理手段已力有不逮。多位受访业内人士建议,遏制“AI谣言”需要多方协同发力,构建全链条治理体系。

中国社会科学院大学互联网法治研究中心执行主任刘晓春说,新媒体平台应加强对AI造谣和“水军”行为的智能识别机制研究,进一步改革涉及AI内容的流量分发和收益分成机制,最大限度压缩通过AI造谣牟利的空间。

专家指出,平台可通过逆向传播,利用相同渠道传播准确信息,抵消谣言影响;鼓励用户积极举报可疑内容,通过设立奖励机制增加参与度;持续研究谣言生成和传播机制,开发有效监测和防治技术等。

于冲等建议,司法治理也需要“链条化”思维,针对AI造谣链条的前端发布主体、中端采取的技术手段和末端的后果危害,分别进行评价和判断,进行全链条打击和预防。

最高人民法院研究室副主任喻海松等表示,治理涉企AI谣言,仅仅依靠刑法是不够的,要进一步修复社会信任机制,营造自觉抵制谣言的良好环境,同时鼓励AI治理合作,进一步推广AI伦理标准、治理技术和创新国际合作模式。

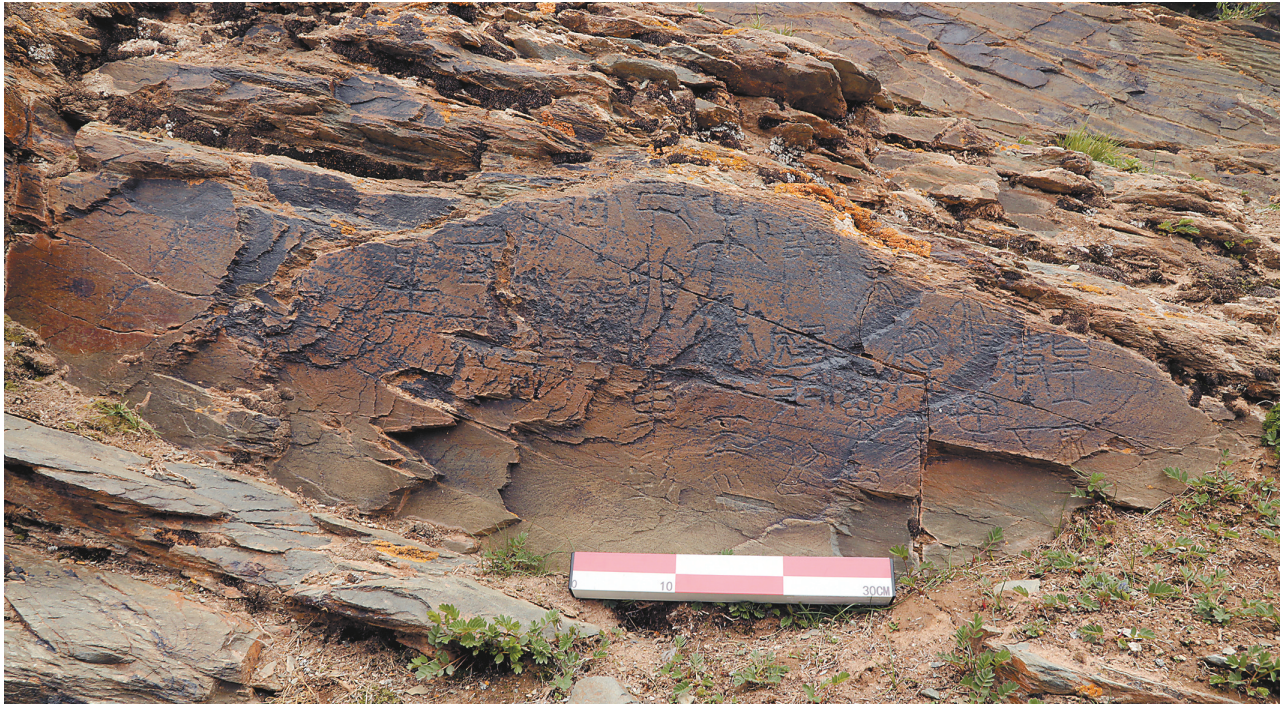
上海市律师协会理事、上海博和汉商律师事务所执行主任王思维说,人工智能目前仍仅是一种技术手段,而非可承担法律责任的独立主体。对AI技术滥用行为的治理,应当坚持防患并重原则,在确保科技创新积极性、AI技术合法合规使用的情况下,避免过度监管。

受访律师提示,无论是个人还是企业,都应该自觉遵守相关法律法规,正确使用AI工具,不造谣、不传谣。一旦利用AI造谣或从事其他违法犯罪活动,将受到法律的严惩。

(新华社北京9月16日电)

补史之缺！海拔最高秦刻石认定

新华社记者 徐壮 史卫燕



文物考古工作者于2023年7月在青海省玛多县扎陵湖畔对杂日塘秦刻石进行现场考察时拍摄的该刻石速记照片。

作用,排除了近期新刻可能。

严谨的结论来自科学的研究。3个多月来,国家文物局安排中国文化遗产研究院、青海省文物考古研究院组建工作专班,调集石质文物保护、秦汉考古、古文字学和书法篆刻等领域专业人员集中科研攻关,两次赴现场调查,组织多学科专家两次召开论证

会,多角度论证形成专家意见。

目前,国家文物局指导青海省文物行政部门,已将刻石核定公布为县级文物保护单位,划定了保护范围和建设控制地带,视同全国重点文物保护单位进行保护管理,并将在第九批全国重点文物保护单位申报遴选中予以重点关注,还将以原址保护为基本

原则,指导编制保护规划,系统保护周边环境景观环境。

新发现也是新起点。

国家文物局将以第四次全国文物普查成果为基础,围绕扎陵湖、鄂陵湖区域,组织开展区域性考古调查,全面掌握文物遗存分布。

(新华社北京9月15日电)

我国为促进臭氧层修复作出重要贡献

新华社北京9月16日电(记者 高敬)9月16日是国际保护臭氧层日,今年的主题是“从科学走向全球行动”。中国为促进臭氧层修复和应对气候变化作出了重要贡献,目前已累计淘汰约62.8万吨消耗臭氧层物质生产和使用,占发展中国家淘汰量的一半以上,今年年底预计还将实现9万余吨的淘汰量。

在生态环境部当天召开的纪念《保护臭氧层维也纳公约》缔结40周年暨2025年国际保护臭氧层日纪念大会上,

生态环境部副部长于会文介绍了上述情况。

他表示,公约签署40年来,国际社会秉持科学精神和共同但有区别的责任原则,缔结并有效实施《关于消耗臭氧层物质的蒙特利尔议定书》,团结合作淘汰消耗臭氧层物质,推动臭氧层修复和行业绿色低碳发展。

他同时介绍,根据评估,在全球共同努力下,臭氧层预计将于本世纪中叶恢复到1980年之前的水平。此外,全球

缔约方通过履行议定书《基加利修正案》,削减氢氟碳化物,预计到本世纪末最多可避免0.5℃的全球升温。在2024年全球升温首次突破1.5℃的背景下,这一气候贡献尤为关键。

据悉,我国自1991年加入《关于消耗臭氧层物质的蒙特利尔议定书》,2021年宣布接受议定书《基加利修正案》,加强氢氟碳化物等非二氧化碳温室气体管控。于会文说,作为公约和议定书发展历程中的重要参与方,中国为促进臭氧层修复和

“校园探秘”“亲子互动”“智慧寻宝”……九月伊始,山西省太原市杏花岭区新建路小学校,一年级新生在老师带领下,以做游戏的方式开启了崭新的校园生活。

踏上新学期,开启人生新旅程。学有所教,让每个孩子都能享有公平而有质量的教育,是人民群众的热切期盼。

围绕“建设高质量教育体系”,“十四五”规划纲要提出一系列要求和举措。从教育大国到教育强国,教育“量”的问题向“质”的矛盾转化,人民群众的需求从“有学上”向“上好学”转变。

教育公平,是社会公平的重要基础。获得优质教育、照亮成才梦想,更是众多偏远地区孩子的深切渴望。

《教育强国建设规划纲要(2024—2035年)》指出“推动义务教育优质均衡发展和城乡一体化”,《关于实施新时代基础教育扩优提质行动计划的意见》围绕基础教育发展不平衡不充分问题提出8项行动,《关于逐步推行免费学前教育的意见》切实减轻家庭学前教育负担……一系列政策文件聚焦补齐教育短板,全面保障各级各类教育优质均衡发展。

从开展中西部欠发达地区优秀教师定向培养计划,到启动国家乡村振兴重点帮扶县教育人才“组团式”帮扶工作,再到深入实施“特岗计划”、建强用好国家智慧教育公共服务平台等,薄弱学校、农村学校办学条件得以持续改善。

一个个数据,正是我国不断推进教育公平的生动见证——

国家财政性教育经费投入占国内生产总值比例连续10多年不低于4%;全国2895个县级行政单位全部实现义务教育基本均衡;国家智慧教育公共服务平台共汇集基础教育资源超12万条,职业教育在线精品课程1.2万余门,高等教育优质在线课程3.15万余门,终身学习课程超5000门。

教育事业的蓬勃发展,不仅更好满足了人民“上好学”的需求,也让学生成长成才的通道变得更加广阔。

从大中小学思想政治教育一体化建设不断推进,到劳动教育有机融入青少年成长全过程,再到持续深化体育教学改革,实施美育浸润计划、青少年读书行动等,教育不再是一“智”独秀,德智体美劳全面协同发展的局面正在形成。

三百六十行,行行出状元。我国坚持职业教育与普通教育同等重要、协调发展,加快构建现代职业教育体系,不同禀赋、不同发展兴趣的学生能够多样化成才,一批高素质技术技能人才、能工巧匠、大国工匠不断涌现。

如今,我国已建成世界最大规模且有质量的教育体系,中国特色社会主义教育制度体系主体框架基本确立。强国建设、民族复兴征途上,如何不断提升教育服务经济社会发展能力?

今年4月,教育部公布2024年度普通高等学校本科专业备案和审批结果,29种新专业正式纳入2025年普通高等学校本科专业目录。

服务国家战略的区域国别学、海洋科学与技术、面向科技发展前沿的智能分子工程、医疗器械与装备工程……新增专业充分体现国家战略、市场需求和科技发展牵引,高校专业设置与经济社会发展更加契合。

“教育部大力推动各地各高校主动服务产业发展需要调整优化专业结构,优化专业监测评价体系,有的放矢优化资源配置,提升专业与产业的适配性,高等教育服务高质量发展能力进一步提升。”教育部高等教育司负责人介绍。

近年来,锚定国家战略需求和经济社会发展需要,我国深入推进教育、科技、人才一体化发展,建立职普融通、产教融合、科教融汇体制机制,促进形成与国家战略相匹配的学科、专业布局,教育服务社会主义现代化建设的使命任务更加充分彰显。

一项项务实举措,推动教育改革发展成果更多更公平惠及最广大人民群众。教育正在不断厚植人民幸福之本、夯实国家富强之基,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出更大贡献。

(新华社北京9月16日电)

今年1至8月国家铁路发送货物26.83亿吨

新华社北京9月16日电(记者 樊曦)

记者16日从中国国家铁路集团有限公司获悉,今年1至8月,国家铁路累计发送货物26.83亿吨,日均装车18.4万车,同比分别增长3.5%、4.3%,铁路物流效率和品质持续提升,为我国经济持续回升向好提供了可靠运输保障。

国铁集团货运部负责人介绍,今年以来,铁路部门持续深化货运市场化改革,优化物流产品供给,提升货运能力和服务品质,确保国民经济大动脉安全畅通高效。

一是铁路物流产品供给提质增效。紧密对接市场需求,积极融入企业供应链,大力发展城际快捷班列、大宗直达列车、专特特新专业物流、冷链物流。铁路95306平台上线78条多式联运“一单制”产品线路,1至8月

国家铁路累计发送铁水联运集装箱货物1148万标箱,同比增长17.5%。铁路物流金融服务提质扩容,客户累计获得授信总额230亿元。二是国计民生重点物资运输保障有力。发挥大秦、浩吉、兰新铁路等重点能源通道作用,精心组织西煤东运、北煤南运、疆煤外运,有效助力各地迎峰度夏。1至8月,国家铁路发送煤炭13.8亿吨,其中电煤9.4亿吨,铁路直供电厂存煤保持较高水平。三是跨境货物运输稳定畅通。与国内海关部门、境外铁路部门加强沟通协调,推动“数字口岸”建设,提升口岸运输效率和通关便利化程度,中欧班列、中亚班列、西部陆海新通道班列、中老铁路跨境货物列车保持稳定开行,跨境运输高效畅通,有力促进了国际经贸往来。

中国荒漠化治理获国际赞誉

据新华社呼和浩特电(记者 李云平 赵泽辉)9月13日至15日,国家林业和草原局组织多国驻华使节及联合国相关组织代表实地考察内蒙古自治区巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等地的荒漠化防治成果。

来自哈萨克斯坦、伊朗、伊拉克等国及联合国粮农组织、联合国环境规划署的使节、代表探访中国林业科学研究院沙漠林业实验中心沙棘国家林木种质资源库、乌兰布和沙漠黄河岸线流沙联防联控治理示范区、巴彦淖尔市临河区国营新华林场和鄂尔多斯市恩格贝生态示范区等生态建设现场,深入了解中国“三北”工程在生态修复与乡村振兴中的创新实践。

活动中,各国代表高度评价中国治沙成就。近年来,中国先后成立了中蒙荒漠化防治合作中心,中阿干旱、荒漠化和土地退化国际研究中心,中国—中亚荒漠化防治合作中心,为全球荒漠化防治贡献了中国方案、中国智慧。《联合国防治荒漠化公约》秘书处三次授予我国“防治荒漠化杰出贡献奖”。

国家林草局国际司负责人表示,中国将继续主动分享中国森林可持续经营、荒漠化综合防治、生物多样性保护、自然保护区建设实践经验,共同构建地球生命共同体。第十届库布其国际沙漠论坛将于9月16日开幕,进一步围绕“科学治沙 绿色发展”主题,推动全球生态治理合作。

学有所教，不断开创教育高质量发展新局面

新华社记者 王鹏