

3 到 15 天 速 成 万 粉 号

——AI造假起号乱象调查

新华社“新华视点”记者 陈一帆 周思宇

AI造假起号成新套路

广西市民王夏经常刷到这样的视频:“帅哥”“美女”高频率更新日常生活,并在评论区与网友频繁互动。由于熟悉AI软件,王夏很快发现这些视频的主角是AI数字人,“但视频没有任何AI生成提示字样,好几个账号显示来自同一家MCN公司”。

当前,生成式人工智能技术日益普及,不少内容创作者通过AI创作出更具想象力的作品。但也有一些人利用AI造假,无底线博眼球,作为起号变现捷径。

记者在某社交平台上发现,部分账号将目标锁定中老年女性群体,利用AI打造“完美熟龄女性形象”,搭配“40+、50+长这样,怎么样”等话术,进行“年龄焦虑”营销。

此类账号发布的穿搭、保养、护肤、养生等视频多未设置AI生成提示,不少网友误以为是真人,在评论区咨询保养方法。一些账号背后运营者则借机推送“三无”保健产品广告,还有“水军”互动造势。记者注意到,虽然部分视频存在明显技术破绽,但浏览、点赞、评论量依旧不少。

记者调查发现,当前,主流网络平台普遍升级AI内容识别系统,要求对AI生成作品添加标注,但仍有一些人采用各种手段绕过审核。

“平台甄别AI内容主要依靠特征性技术痕迹,一些起号者通过多种手段削弱特征痕迹,逃避平台标注。”重庆理工大学计算机科学与工程学院教授李彦说,如通过微信转压缩等方式改变视频文件代码结构,再上传至平台,就较难判定为AI生成内容。

记者用一款AI软件生成一张人像图片,裁掉AI生图软件水印后发布在社交平台上。发布后,平台

外国人熟练演唱中文歌曲、银发奶奶传授养生秘诀、氛围感女孩分享穿搭美学……社交媒体上,一些AI生成的视频关注度颇高,“细节满满”让很多网友信以为真。“新华视点”记者调查发现,不少社交账号利用AI技术造假、博眼球快速“吸粉”起号,进而变现。

近期,多个平台对“AI起号”现象开展专项治理行动,清理违规内容并封禁部分账号。

系统并未自动识别、提示添加标注。相当一部分网友辨别不出这是AI生成图,纷纷点赞、发送私信,账号后台收到超200条消息。

起号有教程 多手段变现

记者调查发现,社交平台上有不少AI造假起号的教程,情感、养生、颜值等类别是“重灾区”,相关帖子常以“条条是爆款”“最适合普通人入局”“3天暴力起号”等为噱头。以一则“养生赛道”起号教程为例,先向AI软件输入器官、食物等关键词,生成吸睛文案,批量产出拟人化素材、智能合成动态视频;再在片尾设置养生知识问答,引导互动并刺激转发,以提升账号互动权重。该教程声称:“按照此方法,单条视频制作最快仅需15分钟,单账号日均收益可达500+(元)”。

有专营平台起号的商家告诉记者,只需缴纳1680元,3到15天即可运营出一个万粉AI账号。当账号积累一定流量后,就可以通过电商带货、账号转卖等方式变现。

“后面的电商带货,从直播间搭建、选品策略、话术设计到违禁词规避等,我们有一套运营体系,学员照葫芦画瓢就行。”一名售卖AI账号起号教程的商家说。

一名博主透露,她借助AI软件

生成的“氛围感美女”视频在多个平台“吸粉”过万,接到不少推广商单,月收入在1万元左右。

有商家称,手上有未标注AI生成的“美女”账号,粉丝量均在一万以上,且为“三无账号”(无实名、无账号违规、无作品违规),“现在平台风控很严,账号会升值”。

该商家说,这些账号销售十分火爆,买家经常催着加急起号,有个合作商“一周就要几十个万粉号”。在其提供的交易截图中,9个账号的成交价从700元至4000元不等,而百万粉丝的号要十几万元。

记者搜索发现,社交平台上有多数网友求购和出售账号。一名卖家称,2.5万粉丝的AI养生号售价6000元,11万粉丝的AI宠物号售价1.6万元,11.7万粉丝的AI母婴号售价1.35万,这些账号同样为“三无账号”。

阻断AI造假起号利益链

根据反电信网络诈骗法,单位和个人不得非法买卖、出租、出借互联网账号。多个网络平台规定,账号仅限本人使用,禁止以任何形式出租、转让、售卖或以其他方式许可他人使用账号。

重庆公孝律师事务所执行主任徐斌表示,AI造假起号灰色产业链

是技术异化的结果,可能造成低俗猎奇信息泛滥,加速虚假新闻、谣言传播,扰乱网络空间秩序,亟待加强清理整治。

今年4月以来,中央网信办部署开展“清明·整治AI技术滥用”专项行动,聚焦AI换脸拟声侵犯公众权益、AI内容标识缺失误导公众等AI技术滥用乱象开展重点整治。第一阶段累计处置违规小程序、应用程序、智能体等AI产品3500余款,清理违法违规信息96万余条,处置账号3700余个。

前不久,多家互联网平台发布专项治理公告,重点整治AI批量造假、AI起号引流带货、转让销售AI虚拟账号等违规行为。

李彦等专家认为,AI造假起号的背后,涉及技术提供者、传播平台、内容发布者等多个参与方,技术、数据等关键信息存在壁垒,需加强协同治理,多方共同打击违规行为。

北京邮电大学互联网治理与法律研究中心执行主任谢永江建议,技术提供者强化技术的安全性和合规性研发,提供技术支持和解决方案;平台提高对深度伪造内容的检测精度,进一步完善相关规则,明确对AI造假起号等违规行为的界定和处罚标准等。

阻断违规账号的流量变现,是从根源上打击黑灰产业链的关键。受访专家建议,监管部门应督促平台履行治理责任,建立违规账号“黑名单”,对高频、反复触犯平台规则的账号主体加大处罚力度,禁止违规账号进行带货、卖课等商业活动,持续开展AI造假起号整治,切断其获利渠道。

谢永江说,还应鼓励公众参与乱象治理,如举报可疑账号、引入专业机构开展评估等,“真实、优质的用户创作,是平台活力和创新的源泉”。

(新华社北京8月11日电)

科技赋能智能制造未来

中国钢铁产业锻造高质量发展新范式观察

新华社记者

韩佳诺

王悦阳

在全球经济绿色复苏与产业链深度调整的背景下,中国钢铁行业如何以创新驱动高质量发展?8月5日至10日,第十四届中国国际钢铁大会暨首届中国国际钢铁周在上海举行,活动围绕“科技赋能·新质未来”主题探讨了钢铁行业在高端化、智能化、绿色化转型中的创新实践与发展路径。

高端化:万亿研发投入重塑竞争力

在首钢集团展区,一张由钢铁制成的冬奥会明信片吸引了观众的注意力。明信片上冰墩墩热情灵动,而整张明信片最薄处只有约0.06毫米,被称作“蝉翼钢”。“这薄度约为一根头发的直径,展示了我国钢铁制造的技术突破和前沿发展。”首钢京唐公司融媒体中心主持人宇宇说。

记者在大会上了解到,近十年,中国钢铁行业投资1.2万亿元进行“产能置换”——用全新增产能替代旧产能,完成了近3亿吨产能重置,并支出超1万亿元研发经费,推动产品向高端化突破。

“我们建设了MCCR世界首条具有灵活生产模式的第三代薄板坯连铸连轧生产线,现在从‘钢水’到‘钢卷’仅需25分钟,轧制时间仅为传统热轧工艺的八分之一,产品最薄能做到0.7毫米,水平全球领先。”首钢集团智能制造软件产品总监孔志刚说。

鞍钢集团在今年上半年轧制完成热成形车轮钢,它制成的车轮强度是铝合金轮的6倍、重量与尺寸精度媲美铝合金轮、综合成本为铝合金轮的70%,展现出强大的竞争优势。

今年,工业和信息化部印发《钢铁行业规范条件(2025年版)》,提出强化科技创新能力培育,建立科研机构,加大研发投入,持续提升企业工艺技术和产品创新能力,注重标准制修订和知识产权保护,强化企业质量品牌建设,积极培育制造业单项冠军企业。

科技创新正成为钢铁行业转型升级的核心引擎,不仅催生出一批具有国际竞争力的高端产品,更推动着整个产业向新质生产力跃迁。

智能化:数实融合重塑钢铁产业新生态

当前,钢铁行业的智能化转型正在加速演进,人工智能、数字孪生、工业互联网等新一代信息技术正与钢铁制造深度融合,推动全产业链向“数智化”方向拓展前行。

“河钢数字自主研发的WesCarber碳中和数字化平台,聚焦‘双碳’目标,以‘能碳+AI’为全新核心驱动力,深度融合数字化技术与绿色低碳制造全流程场景,是目前行业内‘碳功能’最全面的数字化平台。”河钢数字的现场人员介绍说,某钢铁企业通过平台智能数据采集实现40余工序共计510万条碳数据采集,自动化采集覆盖率75%以上;通过标准算碳模型,产出产品碳足迹报告、企业碳盘查报告、CBAM报告,共计60多款,效率提升83%。

中国宝武于今年2月启动了“2526”工程,推动DeepSeek本地化应用,搭建钢铁行业模型化运行平台,用AI重新定义钢铁。

“宝钢在1996年开发出整体产销管理系统,抓住了自动化、信息化的先机,大大提升了竞争力。宝武的‘2526’工程一如当年,将成为宝武数字化、智能化转型的标志性工程。”中国宝武董事长胡望明表示,智能化是顺应时代的必然选择,中国宝武正加快推进大数据、人工智能等新技术的深化应用。

2024年1月,工业和信息化部等九部门印发《钢铁行业数字化转型实施指南》提出,到2026年,钢铁行业数字化整体水平显著提升,新一代信息技术与钢铁工业深度融合,行业数字生态体系持续完善,基本实现由单点、局部向系统性、全局性的数字化发展转变。

随着“AI+钢铁”应用场景的持续拓展,智能化正成为推动钢铁产业质量、效率、动力变革的关键力量,引领着这场行业历史性跨越。

绿色化:从超低排放到低碳排放钢标准引领

当前,中国钢铁行业正以技术创新为驱动,加速推进全产业链绿色革命。在“双碳”目标引领下,行业通过超低排放改造、低碳技术研发和数字化赋能,构建起覆盖生产全流程的绿色制造体系。

“截至2025年6月,全国已完成5.98亿吨钢铁产能的全过程超低排放改造公示,预计年底将实现80%产能覆盖,行业增加投入超3000亿元。”中国钢铁工业协会执行会长何文波说,这一标准是世界上目前为止最严苛的污染物排放标准。

与此同时,我国研究并发布的中国低碳排放钢评价标准已获多个国际专业组织认可。

随着全球气候治理加速推进和《巴黎协定》深入落实,全球脱碳议程不断深化,绿色低碳已经成为全球产业的“必答题”。

中国中冶以氢冶金为先导,推出围绕氢能源的“制-储-荷-用”一体化产业链解决方案等,助力绿色低碳转型;中国钢研通过开发和攻关电炉高效低成本冶炼、绿色智能化生产等核心关键技术,推动了我国电炉炼钢技术快速发展……

中国钢铁企业向世界展示了从“制造”到“智造”的转型升级之路,用技术突破回答高质量发展发展的时代命题。

正如与会专家所言,这场由创新驱动的转型不仅关乎行业未来,更将为全球工业低碳发展提供中国方案。在科技赋能的新赛道上,中国钢铁业正以开放姿态与世界同行共筑“新质未来”。

(新华社上海8月10日电)

拉萨市融媒体中心《拉萨日报》特刊竞谈公告

一、项目概况

1. 名称:拉萨市融媒体中心《拉萨日报》庆祝西藏自治区成立60周年特刊绘图设计及排版。

2. 内容:特刊版面手绘拉萨河及沿线各县区、各功能区园区代表性产业或标志性建筑,手绘图不超过版面的50%。

二、供应商资格

1. 具备独立法人资格,经营范围含出版相关业务。
2. 持有《出版物经营许可证》。
3. 近2年有类似特刊出版。

三、报名时间和地点

1. 时间:2025年8月12日至13日(工作日,上午9:30-13:00,下午15:30-18:30)
2. 地点:拉萨市融媒体中心二楼编辑部
3. 联系方式:13989989995
4. 递交方式:现场递交或发送至邮箱tibet75@126.com 供应商须在截止时间前将竞选申请材料送达指定地点或发送至邮箱。

四、报名时提交的材料

1. 营业执照、组织机构代码证、税务登记证(“三合一”)的原件或复印件。
2. 法定代表人身份证复印件、委托代理人须提供法人授权委托书、委托代理人身份证复印件。
3. 具有类似项目服务经历(提供合同复印件等证明)。
4. 报价及相关资质证明复印件。

拉萨市融媒体中心
2025年8月12日

英仙座流星雨13日晨迎来极大 或见彩色火流星



一起看流星。

(新华社发)

新华社天津8月11日电(记者周润健)“星空剧场”暑期档大戏登场。8月13日晨,一年一度的英仙座流星雨将迎来极大,喜欢流星雨的朋友可于12日晚至13日晨、13日晚进行观测。

流星是行星际空间里的尘埃和碎石在地球的大气中快速划过而形成的光迹,这些尘埃和碎石被称作流星体。平时看到的无规律出现的单颗流星,称为偶发流星;一大群有规律地从辐射点迸发出来的流星,

就称为流星雨。

发生在每年8月的英仙座流星雨与发生在1月的象限仪座流星雨、12月的双子座流星雨并称为北半球三大流星雨。

星联CSVA联合发起人蒋晨明

介绍,相较于流量不稳定的象限仪座流星雨和冬季寒冷时段出现的双子座流星雨,英仙座流星雨是最适合北半球公众观测的流星雨,一是极大期出现在夏季,夜间观测气温舒适;二是流量很稳定,极大时ZHR(天顶每时出现率)约有100;三是流星速度快、亮度高且尾迹明显。

流星雨的活跃期通常比较长,以英仙座流星雨为例,从7月中下旬可以一直持续到8月下旬,极大日期通常发生在8月12日至14日。今年,英仙座流星雨极大时间发生在13日晨,因此12日晚到13日晨是最好的观测时机。12日后半夜,随着英仙座流星雨辐射点升高,可观测到的流星数量会有所增加。另外,13日晚也是不错的观测机会。

影响流星雨观测的不利因素有很多,如天气、月光、光污染等。“12日晚至13日晨,月相为亏凸月,对观测会造成影响。好在英仙座流星雨多见彩色火流星,即使有月光干扰也可能‘脱颖而出’,点亮夜空。”蒋晨明说。

无需携带任何观测设备,裸眼是观测英仙座流星雨的最佳方式。“尽量不要单独行动,最好是结伴而行;选择视野开阔且光污染小的区域,如野外、农村、山顶等;准备好长袖衣服和驱蚊用品;不要只盯着辐射点看,流星可能在天空中的任何地方出现。”蒋晨明提醒说。

定性,容易发生浅层滑坡。

而在持续性降水的作用下,雨水会慢慢渗入土壤深层,就像给山体“喝水”。水分顺着岩土体中的孔隙或裂隙不断渗透,导致岩土体自重增加并发生泥化、软化现象,坡体强度和稳定性降低。当深层土壤和岩层之间的摩擦力被水分削弱到一定程度时,就可能发生深度较大的滑坡,土石量大、破坏性强。

气象专家提醒,正值暑期旅游旺季,建议景区加强防范措施,游客要根据天气预报合理安排行程。此外,长江流域中小河流密布,需要注意防范可能发生的中小河流洪水。

(新华社北京8月11日电)

川渝至苏皖一带警惕强降雨致灾

新华社记者 黄 鑫

近几天,一条沿着长江走向的雨带让川渝至苏皖一带降雨频繁。降水分布不均匀,单点强度大,是这条雨带的突出特征。值得注意的是,雨带覆盖下的多处山区还面临山洪、地质灾害等风险。监测显示,9日以来,四川东部、重庆、湖北等地普遍出现50至100毫米降水,四川成都、德阳等地局地达253至349毫米。

气象部门预计,11日至12日,雨带位置依然维持,四川、重庆、贵州北部、云南北部、湖北、湖南北部、安徽、

江苏等地部分地区仍有暴雨或大暴雨,局地有特大暴雨。

中央气象台首席预报员董全分析,当前来自西南方的低空急流不够强,来自北方的冷空气也较弱,但空气中的水分充沛,能量充足,就会形成面上不均匀、单点强的降水。“气温越高空气中能够容纳的水汽越多,目前这种空气中水汽总量极大的情况为强降雨提供了充分的前提。”董全说。

专家表示,无论是大范围强降雨,还是分布不均匀、单点强度大的

降水,都具有较强的致灾性,容易引发次生灾害,但后者更加隐蔽、预报难度更大,相关地区切不可因为暂时没有降水或降水不强而放松警惕。

事实上,不同类型的降水都可能引发地质灾害。当短时强降雨发生时,雨水来不及充分渗入深层土壤,大部分会在地表形成快速流动的水流。这些水流冲刷地表的松散土石并将其裹挟,易形成泥石流。同时,表层土壤在短时间内因雨水饱和,就像被泡软的蛋糕一样失去原有的稳