

中国创新闪耀2025年网络峰会

新华社里斯本11月13日电(记者 尚伟)在葡萄牙里斯本举办的2025年网络峰会上,宇树科技展台如同小型演唱会现场,人们将展台围了个里三层外三层,灯光下,一台灵巧的人形机器人不断与人们握手、向人们行礼,打上一套拳,再跳上一段舞,引来阵阵惊叹。

来自西班牙的创业者罗德里格斯走上前与机器人握手、合影,“我之前只在网上看过中国机器人的视频,这是第一次见到实物,感觉很震撼。”

“我太喜欢它了!”葡萄牙一家数据与人工智能创业公司负责人埃利亚诺·马克斯搂着机器人笑着说,并当场决定订购两台。“机器人的未来在中国,我们希望能和宇树科技长期深度合作。”

宇树科技海外大区经理王者介绍说,宇树科技在葡萄牙的经销商

在峰会上已经接到不少意向订单,目前已在当地售出多台机器人。“未来还会更多。”王者对公司的产品充满信心。

今年的网络峰会还特别设立“中国峰会”,设有中国企业专属展区和议程,旨在展示中国在人工智能和产业转型领域的创新成果。除常年参展的华为公司外,阿里巴巴、腾讯、宇树科技等中国科技企业也来葡参展。

在中国企业展区,华为展示了在人工智能和云计算方面的领先能力;腾讯展示了基于混元大模型的3D打印设计平台,吸引不少人驻足体验;阿里巴巴展示了云计算、人工智能、大数据和企业出海服务方面的国际能力。

中国商务部服务贸易和商贸服务业司二级巡视员朱光耀在12日峰会举办的中欧数字服务合作研讨会

上说:“这些企业代表了中国数字经济和数字经济的活力和潜力,带着互利共赢、共同发展的诚意而来。”

中国驻葡萄牙使馆临时代办胡滨在研讨会上指出,2025年前两个季度,中国与葡萄牙双边服务贸易额达5.48亿欧元,同比增长12%。他表示,在人工智能、云计算、大数据、电子商务、物联网等领域,中葡合作正在结出硕果。

葡萄牙经贸投资促进局董事会执行委员若阿娜·加斯帕尔说,葡方希望未来在能源转型、绿色交通、智能制造、数字科技等领域与中方加强合作。在她看来,中国拥有产业规模、技术深度等优势,而葡萄牙在区域创新集群与产学研结合方面经验丰富,双方的互补性将推动联合创新。

据主办方介绍,本届网络峰会从10日持续到13日,吸引了2500多家初创企业和逾千名投资者。

“库存秒空”“销量过亿”……

揭秘部分直播间热销数据背后套路

新华社“新华视点”记者 胡林果 胡拿云 栗雅婷

新华社北京11月13日电“3、2、1,上链接!”“只剩最后100单!”……“双11”大促期间,一些电商主播频频发布惊人销售数据、营造商品热销氛围,诱导消费者下单。然而有消费者反映,部分直播间内的“限时福利”并不“限时”,一些声称“已抢空”的产品仍然在售。

这些直播间的热销数据是真实的吗?直播电商环境如何治理?“新华视点”记者展开调查。

库存数字可伪造 互动用户“托儿”不少

“今天是主播生日场,特价只维持5分钟,卖完就没货!”记者近日在某平台直播间看到,一名主播正在推销一款号称是“骨折价”的羊毛衫。在该羊毛衫开卖后,直播间不停滚动着用户购买信息。

“卖得这么好,我再给家人们延长5分钟,机不可失,时不再来!”该主播说。可第二天,这件羊毛衫又出现在同一直播间。

超高的在线人数、“秒没”的库存、“最后几单”的话术,极易让消费者冲动消费。“主播一说‘限时抢’,我就有紧迫感,不知不觉就下单了。”消费者周女士说。

真相究竟如何?“许多直播间里‘库存秒空’的情节都是精心设计的‘演出’。”江西一家主营直播业务的传媒公司负责人罗先生说,这是一种“饥饿营销”的手段。

广东佛山的吴女士说,曾在一个直播间蹲了十几分钟,发现评论区来来回回就是几个人,但一说上链接,库存很快被抢空。“抢到后我还以为自己很幸运,事后冷静下来才回过神,原来只有我是真消费,其他人都是‘托儿’啊!”

业内人士表示,为了获得更多曝光,有的商家和主播会提前在系统后台设定好库存,找来水军在评论区互动刷好评,配合直播脚本制造“秒空”假象,进而吸引真流量进场,有的直播间真实成交率甚至不到5%。

“当前电商平台普遍采用‘销量越高、曝光越多’的推荐逻辑,这种算法机制容易使商家陷入‘数据焦虑’,在一定程度上加剧了数据造假。”天津市电子商务协会常务副会长李倩说。广州市荔湾区某皮具商行负责人朱先生坦言,直播赛道竞

争激烈,如果没有数据和人气支撑,在直播账号创建初期的“起号”阶段很难“突围”。

专业团队招募“刷手” 形成造假产业链

在流量造假产业链中,直播间内的虚假库存和人数是如何操作的?

——一些专业团队声称可提供“数据‘加热’”服务,配合商家“带节奏”。

记者在多个社交平台搜索发现,有不少关于“直播间数据‘加热’”的宣传广告。一名博主发文称,可“手动刷推荐、配合带节奏”。由此还产生了行业“黑话”:用户购买服务被称为“买菜”,售卖直播数据的人称为“导演”,参与互动的真人称为“演员”,购买的总数称为“票房”。

“互动业务每人1小时5元,全部为不同IP地址真人演绎,发言可以定制。”该博主说,可以让真人流量提前20分钟先给客户作品点击播放量升温,在直播过程中点赞、评论并关注,然后加入用户粉丝团、亮灯牌,且一小时内不离场。

——“刷手”多以“兼职”为名招募而来。

一些社交平台上,有大量“刷手”招募帖。这些帖子打着“直播观看薅羊毛”“兼职副业”的旗号,吸引用户加入社群,通过群组接收指令赚取任务金,再用任务金换取观看奖金。“主要任务是进入指定购买链接并完成‘15字+好评’,就是拿时间换钱,一单能赚几块钱。”广东东莞某大学学生朱莹莹说,自己身边有些同学参与过这类“兼职”。

这一问题已引起监管部门的关注。中央网信办2025年初公布的数据显示,2024年以来,网信部门严肃查处网络水军组织招募、推广引流、刷量控评等问题,协调关闭、下架网站平台400余家,督促重点平台清理违法违规信息482万条,处置账号和商家店铺239万个、群组5.2万个。北京市市场监管局今年成功查办全国市场监管领域直播电商“职业弹幕人”首案,对某生物科技有限公司在直播中雇佣水军发布虚假用户评价误导消费者开出10万元罚单;深圳市市场监管局近期公布一起利用“直播+刷

单”进行流量造假的案件,涉事公司被处以20万元罚款。

完善监管措施打击流量造假

“部分商家伙同水军伪造直播间实时在线人数、制造商品虚假销量,涉嫌侵害消费者知情权,也有违公平交易原则。”中国社会科学院大学法学院副教授刘晓春说,治理直播间数据造假,可促使商家将资源和精力投入到提升产品质量上,有助于营造良好的消费环境、推动行业可持续发展。

记者获悉,多个主流直播平台正在加强对直播间异常流量的监控。抖音发布公告,严厉打击违规提供有偿“刷粉刷赞刷量刷评”类服务的“网络水军”,近期平台共下架违规视频4万多条,对3万多个账号予以无限期封禁、短期禁言等处置。快手表示,通过风控体系实时识别和拦截直播销售造假行为,对协助商家等进行虚假交易的账号,将视情节严重程度采取剔除交易数据、限制下单等措施。

广东南方福瑞德律师事务所律师向兰金认为,互联网技术的快速迭代,使造假行为更加智能化、隐匿化,特别是直播的即时性,增加了取证难度;此外,平台数据真实性与算法的关联性较复杂,需结合电子证据与主观故意综合判断,法律适用有待进一步细化。

刘晓春等专家建议,平台应进一步强化技术手段,健全对于流量造假的识别机制,通过实时监测交易链路异常行为精准识别刷单,建立商家信用档案,对造假者限制流量。对头部直播间、头部主播及账号、高流量或高成交额的直播带货活动实施重点监控,研发AI识别、区块链存证等反作弊工具。

今年年中,国家市场监督管理总局就《直播电商监督管理办法(征求意见稿)》向社会公开征求意见,旨在规范直播电商行业乱象,进一步明确直播电商行业各参与主体的法定责任和义务等。专家认为,办法出台后,将进一步加强直播带货的全流程监管,促进直播电商健康发展。

市场监管部门提醒消费者,网购时要对短期内销量激增、评价雷同或过度美化的商品保持警惕,综合参考多方信息,理性作出消费决策。

前10个月我国人民币贷款增加14.97万亿元

新华社北京11月13日电(记者 吴雨 任军)中国人民银行11月13日发布的金融统计数据报告显示,今年前10个月我国人民币贷款增加14.97万亿元,其中企(事)业单位贷款增加13.79万亿元。

数据显示,10月末,我国人民币贷款余额270.61万亿元,同比增长6.5%。前10个月,我国住户贷款增加7396亿元;企(事)业单位贷款增加13.79万亿元,其中中长期贷款增加8.32万亿元。

在货币供应方面,10月

末,我国广义货币(M2)余额335.13万亿元,同比增长8.2%;狭义货币(M1)余额112万亿元,同比增长6.2%;流通中货币(M0)余额13.55万亿元,同比增长10.6%。

另外,前10个月我国人民币存款增加23.32万亿元。其中,住户存款增加11.39万亿元。此外,前10个月我国社会融资规模增量累计为30.9万亿元,比上年同期多3.83万亿元;10月末社会融资规模存量为437.72万亿元,同比增长8.5%。

公安机关悬赏征集 台湾网红温子渝、陈柏源违法犯罪线索

新华社福州11月13日电 11月13日,福建省泉州市公安局发布悬赏通告,征集台湾网红温子渝(网名“八炯”)、陈柏源(网名“闽南狼”)违法犯罪线索。

3月26日,温子渝、陈柏源被国务院台办公布为“台独”打手、帮凶。调查掌握,该二人长期发布、传播“抗中保台”“倚美谋独”等煽动分裂国家言论,大肆攻击、抹黑大陆惠台利民政策,欺凌、迫

害在台大陆配偶,充当民进党当局网军侧翼和美国等西方国家反华势力“急先锋”“马前卒”,造成恶劣影响。

公安机关表示,希望广大台胞认清“台独”的极端危险性、危害性,以实际行动与“台独”分裂势力划清界限,积极提供相关违法犯罪线索,对于协助公安机关抓获相关犯罪嫌疑人的有功人员,视情给予5万至25万元人民币奖励。

这款3D打印微型涡喷发动机 完成首次单发飞行试验



图为3D打印极简轻质微型涡喷发动机。(中国航空发动机集团有限公司供图)

记者11月13日从中国航空发动机集团有限公司获悉,由此集团动研所自主研发的3D打印极简轻质微型涡喷发动机近日圆满完成首次单发飞行试验。本次配装靶机持续飞行30分钟,飞行高度达到6000米,飞行速度达到0.75马赫,发动机全程正常稳定工作。

中国航发专家介绍,这是继今年7月该发动机完成首次挂飞验证后取得的又一成果。本次单发飞行试验成功,表明发动机在更高飞行高度和更复杂环境下的可靠性得到进一步验证,检验了发动机与飞行器的适配性,展现出良好的应用前景。

这款发动机是国内首台完成飞行验证的160公斤推力级3D打印极简轻质微型

涡喷发动机,采用多学科拓扑优化设计技术与3D打印制造技术,实现了轻量化、高性能的设计目标。发动机所有转子件及整机超过四分之三重量的零件均采用3D打印制造,零件数量减少,发动机重量减轻,使用维护更加简便。

此次成功飞行试验标志着3D打印极简轻质微型涡喷发动机在工程应用领域取得突破,为后续实现更高高度和更大速度的飞行打下基础。

据介绍,随着设计优化及3D打印技术在航空发动机领域的深入应用,未来发动机研发周期有望进一步缩短,加速我国航空动力自主研发和制造进程。

新华社(记者宋晨)