



大地回声

生成式 AI“幻觉”
困境如何破解

近年来,人工智能(AI)技术正以前所未有的速度发展,生成式 AI 凭借其惊人的创造力,不断刷新人们的认知。然而,各种生成式 AI,包括由大语言模型驱动的聊天机器人,常常会编造信息。它们有时会模糊事实与虚构,在看似真实的陈述中夹杂错误信息,形成 AI“幻觉”。

在新闻领域,大语言模型可能生成虚假新闻事件,扰乱信息传播秩序,误导公众认知;在法律领域,它可能引用虚构的法律条文和案例;而在医学领域,它可能提供错误的诊断和治疗建议,危及患者生命。

导致 AI 出现“幻觉”的原因多种多样,其中训练数据中的模糊性和错误是常见因素。也有人认为,即使训练数据准确无误, AI 也有可能产生“幻觉”。这种现象与某一事实的稀缺程度密切相关。因此,即使经过人类反馈调整过的聊天机器人,也无法完全避免出错。

为进一步提升 AI 的精确度,科学家正想方设法降低其“幻觉”。例如,增加模型训练参数和训练时长可有效减少“幻觉”。但这种方法需要付出高昂的计算成本,并可能削弱聊天机器人的其他能力,如机器学习算法对未知数据的预测和处理能力。

此外,使用更大、更干净的数据集进行训练,也是降低 AI 模型“幻觉”出现的有效途径。然而,当前可用数据的有限性限制了这一方法的应用。

□刘震
《科技日报》2月5日

追案溯源

拉车门、入室盗窃 10 余起
三窃贼流窜作案被一网打尽

小区接连发生盗窃案

“民警同志,我车内物品被盗了。”2024年11月26日上午,安徽省芜湖市公安局镜湖分局滨江派出所接到辖区居民李先生的报警。

经了解,2024年11月25日晚,李先生驾驶私家车返回居住的小区。因小区暂时没有停车场,他便将车停在单元楼下。第二天准备上班时,拉开车门却发现,原本放在副驾驶位置上一部手机和一部笔记本电脑不翼而飞。很快,镜湖分局犯罪侦查大队和滨江派出所案件队民警赶到现场,勘查发现车门有被拉动痕迹。

李先生居住的小区建造于20多年前,没有专门的停车场。近年来,小区在改造过程中将一些草坪改造为临时停车位,因一些地方缺乏监控设备,给侦查取证工作带来难度。就在民警展开调查期间,同一个小区再次发生一起入室盗窃案,受害人家中的一部笔记本电脑被盗。

两起案件虽然案发时间不同,但案发地点却在同一小区,都没有留下有价值的线索。镜湖分局将两起案件进行串并侦办。

三名犯罪嫌疑人被抓

办案民警通过梳理发现,两起案件有着共同特点:一是作案手法相同,都是拉车门、



1月13日,安徽省芜湖市公安局镜湖分局通报,一个流窜芜湖、铜陵、宣城、池州等地的盗窃团伙被一网打尽,3名犯罪嫌疑人全部落网。警方破获该团伙拉车门、入室盗窃案10余起,涉案金额近10万元。

拉房门入室“碰运气”作案;二是作案地点相同,都选择缺乏监控设备区域;三是作案目的相同,都是盗窃笔记本电脑。嫌疑人作案目标明确,手段老练,而且作案前进行踩点,作案后迅速逃离,不留下痕迹。

在芜湖市公安局相关部门大力支持下,专班民警经过大量公共视频跟踪及综合研判,最终锁定汪某、李某、高某3名嫌疑人。为及时抓获嫌疑人,镜湖分局将3名犯罪嫌疑人上网追逃。

2024年12月4日晚,安徽省铜陵市公安局铜官分局在梳理在逃人员信息时发现,犯罪团伙成员汪某在辖区某宾馆有活动轨迹,立即安排警力赶到现场,当汪某返回宾馆时被蹲守民警抓获。

2024年12月12日中午,镜湖分局专班民警分析研判

发现,该犯罪团伙另一名成员李某在安徽省合肥市火车站南站出现,立即向当地警方通报。合肥铁路公安处合肥南站派出所民警迅速对李某进行排查布控。很快,李某欲通过检票处进站时,被民警抓获。今年1月3日,犯罪嫌疑人高某主动向安徽省宣城市公安机关投案自首。

痴迷“发财梦”结伙作案

经查,汪某、李某、高某3名犯罪嫌疑人于10多年前通过网络认识,他们有着共同特点:整天游手好闲,一旦口袋里没有钱了,三人便结伙四处盗窃,多次被依法处理。

回归社会后,三人并没有收敛。为了发财,他们再次铤而走险,根据多次作案总结经验,反复“演练”。2024年11月中旬,3名犯罪嫌疑人窜至芜湖,经过踩点发现一些小区既没有停车场且偏僻角落没有监控设备。于是,他们采取一人放哨、两人作案的方式,接连拉车门、入室盗窃。得手后,又窜至宣城、铜陵等地共作案10余起,共涉案金额近10万元。他们低价销赃后,将赃款挥霍一空。

目前,3名犯罪嫌疑人都被依法逮捕,案件仍在进一步办理中。

□张振雷 王娅飞 张红
《人民公安报》2月7日

以案讲法

已达退休年龄但未享受养老保险待遇
如何认定该类人员的劳动关系

■案情概述

2020年5月20日,马某某入职某物业公司,从事保洁工作,双方未签订劳动合同。马某某出生于1962年,其入职时已超过我国法律规定的女工人法定退休年龄50周岁。马某某入职前无固定职业,其自行参加了城乡居民基本养老保险,但因其未满60周岁且累计缴费未达15年,尚未享受基本养老保险待遇。马某某因受伤在2020年11月23日后未再向某物业公司提供劳动,其向当地劳动人事争议仲裁委员会申请仲裁,要求确认与某物业公司在2020年11月23日存在劳动关系。

■法院裁判

仲裁委支持了马某某的请求。某物业公司不服,向法院提起诉讼。一审、二审均以“马某某在被招用时虽已达法定退休年龄,但未依法享受基本养老保险待遇或领取退休金”为由,驳回了某物业公司要求确认其与马某某之间不存在劳动关系的请求。某物业公司不服,申请再审。

再审法院经审理认为:二审法院依据劳动合同法第四十四条第(二)项,反推认定因马某某未享受基本养老保险待遇,故其与某物业公司之间形成的用工关系为劳动关系,缺乏法律依据。同时,劳动合同法第四十四条第(六)项规定,法律、行政法规规定的其他情形,劳动合同终止。劳动合同法实施条例第二十一条规定,劳动者达到法定退休年龄的,劳动合同终止。可见,上述两个规定并不冲突,而是补充与完善的关系。本案中,马某某未能享受基本养老保险待遇的原因在于其未满60周岁缴费未达15年,某物业公司对马某某未能享受基本养老保险待遇并无主观上的过错。因此,再审法院撤销了一审、二审判决,确认马某某与某物业公司在2020年11月23日不存在劳动关系。

■法条解读

劳动合同法第四十四条第(二)项规定,劳动者开始依法享受基本养老保险待遇的,劳动合同终止。

劳动合同法实施条例第二十一条规定,劳动者达到法定退休年龄的,劳动合同终止。

《最高人民法院关于审理劳动争议案件适用法律问题

的解释(一)》第三十二条规定,用人单位与其招用的已经依法享受养老保险待遇或者领取退休金的人员发生用工争议而提起诉讼的,人民法院应当按劳务关系处理。

根据上述法律规定,劳动者达到法定退休年龄已经享受基本养老保险待遇的,与用人单位成立劳务关系。但是对于劳动者达到法定退休年龄尚未享受基本养老保险待遇的,与用人单位成立何种法律关系,目前法律并没有明确规定。这就涉及对劳动合同法第四十四条第(二)项以及劳动合同法实施条例第二十一条如何理解与适用的问题,即需要明确两者之间的关系。

■律师短评

对于已达到法定退休年龄但未享受基本养老保险待遇的人员与用人单位之间法律关系的认定,实践中,由于裁判机关对劳动合同法第四十四条第(二)项及劳动合同法实施条例第二十一条关系的理解不同,导致法律适用上存在差别:一种观点认为劳动合同法系上位法,劳动合同法实施条例系下位法,因此应适用劳动合同法第四十四条第(二)项,以劳动者享受基本养老保险待遇作为劳动合同关系是否终止的判断标准;另一种观点认为劳动合同法是纲领,劳动合同法实施条例是具体实施,是对劳动合同法的进一步细化和明确,因此应当适用劳动合同法实施条例第二十一条的规定,以劳动者的年龄作为劳动合同关系是否终止的判断标准;还有一种观点如本案判决,认为劳动合同法第四十四条第(二)项与劳动合同法实施条例第二十一条是补充与完善的关系,应当根据案件的具体情况决定如何适用。

因此,在处理已达法定退休年龄但未享受基本养老保险待遇的人员与用人单位之间成立何种法律关系问题时,不能机械参考劳动者的年龄或是否开始享受基本养老保险待遇,而应审查劳动者不能享受基本养老保险待遇的原因:如果劳动者不能享受基本养老保险待遇与用人单位无关,则应当适用劳动合同法实施条例第二十一条的规定,认为用人单位与劳动者之间成立劳务关系。反之,如果劳动者不能享受基本养老保险待遇系用人单位原因,则应以劳动合同法第四十四条第(二)项的规定,认定用人单位与劳动者之间成立劳动关系。故本案当中是劳务关系,而非劳动关系。

□于晓楠
(作者系北京市兰台律师事务所律师)

垄上行

2 万外国游客为何涌入这个东北山村

春节假期,吉林长白山脚下的奶头山村银装素裹。虽然天气寒冷,但说着各种语言的外国游客纷至沓来。从人迹罕至到如今一年接待2万多人次外国游客,这个小山村通过发展乡村旅游掀起了“国际范儿”。

奶头山村位于吉林省延边朝鲜族自治州安图县二道白河镇,是一个坐落在边境线上的小山村。过去,这里偏远闭塞,生活条件贫苦,鲜有外人来村,不少村民选择外出讨生活。

近年来,吉林省开展“兴边富民行动计划”,将各项惠农政策向边境村倾斜。安图县借发展契机,在临近长白山景区的奶头山村完善污水管网、乡村公路等基础设施和游客服务中心、民宿等配套设施,通过文旅建设带动



雪后的奶头山村银装素裹。唐铭泽 摄

乡村振兴。

借助长白山旅游产业的火热发展,通过村企合作发展旅游产业,奶头山村建起人参展示馆、霍比特雪屋火锅等一系列文旅项目,不仅吸引了大量南方游客,更是走进了国际游客的视野。

“去年接待了近30万游客,除了国内游客,每天还有说着不同语言的外国游客。”安图铭铭说。朝鲜族民俗旅游服务有限公司总经理杨丽娜说。

如今,每年旅游旺季,来自东南亚、非洲等世界各地的旅游

团纷至沓来,小山村年接待外国游客超过2万人次。村民金哲松在外务工近20年。听说村子旅游业火热,不少村民赚了钱,金哲松也有了返乡创业的想法。

金哲松一家三口回到家乡开办民宿,用地地道道的朝鲜族美食手艺招待各地游客。“我还接待过两位英国游客,他们说我的牛肉汤饭好吃。”他说。

现在的奶头山村偏远而不闭塞,随着沈白高铁即将开通,将会迎来越来越多四面八方的游客。“我们正在建设文旅配套服务项目,把游客的‘途经地’变成‘目的地’,让‘小山村’变成‘国际村’。”安图县委常委唐国强说。

□宗巍 薛钦峰 唐铭泽
新华网2月5日

纵横

在同一桩婚姻里——
两个陌生人被困长达 20 年

2002年4月,刘女士与一个自称李武的男子通过婚介机构相识。同年7月,二人办理了结婚登记。谁知,婚后不久,“李武”拿走刘女士的35万余元,从此销声匿迹。

2002年10月,刘女士“跑路”的丈夫因犯盗窃罪被法院判处有期徒刑十年,这时刘女士才知道,原来,丈夫的真实姓名叫李兵,当初办理婚姻登记时,李兵冒用了李武的身份信息。

刑事案件了结后,刘女士以为她和“李武”的婚姻关系也会自然解除。20年后,当她准备进

入另一段婚姻时,被民政局工作人员告知,她和“李武”的婚姻关系还是存续状态。刘女士先后到民政局、法院申请撤销婚姻登记,皆未能如愿。

2022年7月,刘女士来到陕西省西安市新城区检察院寻求帮助。经过调查了解,承办检察官发现,在刘女士被困在冒名婚姻登记中的这些年里,湖北襄阳的李武也在为撤销和刘女士的婚姻登记而多方奔走。李武与妻子结婚39年,育有两子,但一直没有办理结婚证。2019年,当他因房屋拆迁需要办理结婚登记

时,才知道自己被他人冒名登记结婚。

检察官经审查发现,刘女士与李武的婚姻登记行为发生于2002年7月,已远远超过了法律规定的五年起诉期限,法院以此为驳回李武、刘女士的起诉并无不当。民政部门认为自身无权撤销婚姻登记也于法有据。

2023年6月13日,新城区检察院就此案召开公开听证会,重点讨论了行政机关在知道假冒他人身份进行婚姻登记后,且该婚姻登记结果不符合当事人

婚姻合意的情况下,是否应当对该婚姻登记进行撤销。经过讨论,与会人员一致认为民政部门应当撤销刘女士与李武的婚姻登记。

听证会后,新城区检察院向区民政局发出检察建议书。民政局收到检察建议书后,迅速对相关材料进行重新审核,撤销了这桩长达20年的冒名婚姻登记,刘女士和李武终于可以拥抱各自的新生活。

(文中案件当事人均为化名)
□王梁 王丽霞 胡侠
正义网2月5日