

世界卫生组织此前表示,孤独已成为一个全球性公共卫生问题——

“孤独死”:老龄化社会的悲剧

梁凡

近年来,在越来越多的国家老龄化持续加深、传统家庭与社会结构出现松动等背景下,“孤独死”的悲惨案例,日益频繁地出现在世人眼前。如何解决“孤独死”问题,及其背后更加普遍的老年人孤独现象,是很多国家政府与社会面临的共同挑战。

当地时间5月14日,日本警视厅发布数据显示,今年1月至3月,日本全国共有约21716名独居者被确认死于家中,其中17034人为65岁以上老人,占比近80%。日本政府推测,日本全年65岁以上的“孤独死”人数或高达6.8万人。

按照日本政府目前的定义,“孤独死”指死亡时没有他人在场,遗体经过一段时间才被发现。

统计数据显示,年龄越大的老人孤独死亡的案例越多。今年1月至3月的“孤独死”老人中,85岁及以上人数最多,为4922人;其次是75岁至79岁老人,为3480人;65岁至69岁老人最少,为2080人。

此前有报道提及,日本每4个高龄女性之中,就有一个因无人在身边照顾和陪伴而“默默离世”。而据日本国立社会保障和人口问题研究所推算,到2040年,日本65岁以上的独居者将占日本老龄人口的四成以上。

“孤独死”最容易发生在同社会隔离、没

有家人或友人经常保持联系的人身上,以老年人特别是高龄老人居多。在很多老龄化较为严重的国家,“孤独死”并非罕见的现象。

韩国此前发布的报告显示,2017年至2021年期间,韩国共发生超过1.5万起“孤独死”案例,近5年呈现出8.8%的平均增长率。

数据显示,韩国的“孤独死”案例中,男性占绝大多数,是女性的5倍以上;其中50岁至69岁的男性,占“孤独死”总人数的一半以上。

“孤独死”悲剧的一再上演,其背后原因是多方面的。一般认为,老龄化的持续加深,传统家庭与社会结构的转型松动,以及孤独感所造成的健康损害,是比较主要的三个推手。

近几十年来,日本社会老龄化、少子化日益严重。日本政府有关部门4月发布的数据显示,今年日本75岁以上人口增加71.3万,超过2007万,首次突破2000万,占总人口的16.1%,比例为历年来最高。与此相对,14岁以下人口占比为11.4%,创最低纪录。另外,日本家庭人口持续减少,预计2033年家庭平均人口跌至不足2人,2050年独居人口比例从2020年的38%增至44.3%。

在老龄化的大背景下,城市生活状态下的疏离感,以及人口流动加剧等原因造成的亲缘、地域关系的分离,使得很多老年人事实上生活在孤独当中。

日本政府内阁府专门就老年人生活状况进行过多项调查,结果显示,很多老人平时不

大与人说话、不与邻居来往,导致有困难的时候也无法寻求帮助,每5人中就有1人认为“困难时没有可以依靠的人”。

在英国,“孤独老”同样是普遍现象。英国伦敦经济学院此前的一项研究显示,每10位英国老人中,就有1位处于长期孤独状态;75岁以上英国老人中,超半数独自生活;其中,20多万名老人每个月最多与1位亲朋好友交谈1次。

2023年11月,世界卫生组织宣布,孤独已成为一个全球性公共卫生问题。根据世界卫生组织2021年发布的《宣传简报:老人的社会孤立与孤独》,25个欧洲国家的老人中有20%~34%感到孤独,美国有25%~29%。

一项发表在美国《心理科学展望》期刊的研究表明,孤独感会降低寿命和生活质量,常感到孤独的老人,死亡率增加26%。杜克-新加坡国立大学医学院研究人员发表在《美国老年医学学会期刊》上的一项研究显示,如果一个人60岁时开始感到孤独,其预期寿命会比同龄人短5.4年,健康预期寿命短5.9年,且自评健康状况可能更差。

在一些老龄化较为严重的国家,近年来从政府到社会各界,都在积极探索如何尽可能减少“孤独死”悲剧的发生,并为独居人士、尤其是独居老年人,提供更好的生存与生活环境。

2021年,韩国政府颁布《孤独死亡预防

与管理法》,该法案每5年更新一次,通过系统摸底调查、统计报告以及制定预算,来建立“防止‘孤独死’的政策”。

2023年5月,韩国政府相关部门制定了一项预防“孤独死”基本计划《第一次“孤独死”预防基本计划(2023~2027年)》,该计划提出,到2027年将“孤独死”现象减少20%。

同时,韩国的一些地方政府和社会机构,也开展了相关行动。2018年,首尔市政府宣布了一项“邻里守望者”计划。该计划规定,由社区成员定时联络探访独居家庭。此外,包括首尔、蔚山和全州在内的几个韩国城市为独居者推出了手机软件。如果他们的手机在一段时间内处于非活动状态,该软件就会自动向紧急联系人发送消息。

为缓解老人孤独,英国慈善机构发起了“银线”服务。“银线”一年365天全天候有人在线,他们会与老人商定时间,每周进行一次“友情通话”,为来电老人寻找老友、获取信息、提供建议,或者仅仅是耐心倾听、表达理解和给予安慰……自2013年正式成立以来,“银线”已接听英国各地老年人拨打的超过250万个来电,每周大约1万次通话。

在德国,互助养老近年来日渐成为老年人的养老潮流。根据德国联邦家庭部的调查,超过半数的德国老年人希望与人合租。邀上老友合租老年公寓,既能保证私人空间,也方便一起聚餐出行,还可以分摊护工定期上门服务的费用,并对彼此的健康状况守望相助。



“典雅汇尚——旗袍与海派文化”展在布鲁塞尔开幕

近日,由上海市历史博物馆承办的“典雅汇尚——旗袍与海派文化”展在比利时布鲁塞尔中国文化中心开幕。展览以上海的城市发展为脉络,通过30余件精美旗袍以及珍贵老照片、广告画等历史影像,讲述上海这座城市始终焕发的蓬勃生命力和迷人魅力。图为近日人们在“典雅汇尚——旗袍与海派文化”展上参观。

新华社记者 孟鼎博 摄

OpenAI“内斗”余波未了

毕振山

人工智能领域竞争日益激烈之际,美国开放人工智能研究中心(OpenAI)再发人事变动。

当地时间5月14日,OpenAI首席科学家、联合创始人伊利亚·苏茨克维尔在社交媒体上宣布,他将从OpenAI离职。苏茨克维尔表示,OpenAI的发展轨迹堪称奇迹,相信OpenAI将在现任首席执行官(CEO)萨姆·奥尔特曼等人的领导下,打造安全有益的通用人工智能(AGI)。

苏茨克维尔宣布辞职前一天,OpenAI刚刚发布了人工智能模型ChatGPT的最新版本GPT-4o,其在语音对话、识别图像等方面的功能都有所加强。作为首席科学家,苏茨克维尔的离职让外界颇感意外。

现年38岁的苏茨克维尔是以色列裔加拿大人。他在加拿大多伦多大学读书期间,师从著名的“人工智能教父”杰弗里·辛顿。大学毕业后,苏茨克维尔在斯坦福大学吴恩达团队做过博士后研究,后来又加入谷歌大脑实验室。

2015年,奥尔特曼、马斯克等人联合创立了非营利组织OpenAI。当时,苏茨克维尔已经因为在神经网络等方面的研究受到关注,马斯克便力邀苏茨克维尔以联合创始人兼研究总监的身份加入OpenAI,很快苏茨克维尔又升为首席科学家。

按照奥尔特曼的说法,“如果没有苏茨克维尔,就没有OpenAI的今天”。在ChatGPT的研发过程中,苏茨克维尔发挥了重要作用。然而,发生在2023年11月的奥尔特曼离职事件,暴露了OpenAI的内部分歧。

2023年11月,OpenAI突然宣布奥尔特曼将离开公司。在董事会6名成员投票中,包括苏茨克维尔在内的4人都要求解雇奥尔特曼。此后,OpenAI的大股东和很多员工都要求奥尔特曼复职,苏茨克维尔本人也在呼吁奥尔特曼回归的公开信上签字。最终,奥尔特曼回到了OpenAI并重新担任CEO,苏茨克维尔则从董事会名单中消失。

奥尔特曼当时表示,他“爱戴并尊敬”苏茨克维尔,希望继续与苏茨克维尔保持工作关系。但从那次事件之后,苏茨克维尔就很少露面了。据不少媒体分析,苏茨克维尔与奥尔特曼之间,在人工智能发展方向上的分歧一直没有弥合。

苏茨克维尔等人对人工智能技术可能存在的安全风险表示担忧,认为有必要加强监管。但奥尔特曼却并不太重视这一方面,曾直言“人工智能还没到需要监管的时刻”,并致力于推动人工智能商业化。外媒报道称,OpenAI多名员工在奥尔特曼遭解雇前曾提及名为“O星(O*)”的人工智能算法项目,警告该项目在通用人工智能研究方面取得的突破可能对人类构成威胁。

实际上,早在2023年7月,苏茨克维尔就与OpenAI的研究员詹·莱克等人组建了一个名为“超级对齐”的团队,以研究使人工智能与人类的利益保持一致。苏茨克维尔宣布辞职后,詹·莱克也紧接着宣布辞职。而在此之前,“超级对齐”团队的两人已经被开除。

对于辞职后的去向,苏茨克维尔并没有明说,他只是表示:“接下来的项目让我兴奋,对我个人颇具意义。我将在恰当的时候分享细节。”苏茨克维尔曾表示,未来人工智能强大之后,其对待人类可能就像人类对待动物一样。不知道苏茨克维尔接下来的研究,是否与他的这些担忧有关。

在苏茨克维尔离开OpenAI之际,OpenAI实际上正处于高光时刻,公司估值超过800亿美元。ChatGPT问世以来,已经在全球引发人工智能研究热潮。就在15日,谷歌也推出了新一代大模型,包括由升级后Gemini模型驱动的万能AI助手Project Astra和对标Sora的生成视频模型Veo。另外,苹果公司和谷歌都表示,将把人工智能功能或模型应用到以后发布的手机系统中。

尽管奥尔特曼等OpenAI高管都对苏茨克维尔表达了感谢,但该公司很快就任命研究部原总监雅各布·帕霍茨基为首席科学家。帕霍茨基2017年加入OpenAI,2023年8月担任研究总监,领导了GPT-4和OpenAI Five的开发。可以说,目前人工智能领域的“参赛者”都在争分夺秒,苏茨克维尔是就此销声匿迹,还是将开辟出新的“赛道”?



墨西哥:高温延续

近日,在墨西哥首都墨西哥城,儿童戏水消暑。据墨西哥国家气象局消息,本季第二波热浪已结束,但墨西哥多个州的气温仍在40摄氏度以上,高温将持续影响全国多地。

新华社发(弗朗西斯科·卡涅多 摄)

一周数读

2.7%

欧盟15日发布欧洲经济春季展望报告,预计2024年欧盟通胀率降至2.7%,通胀回落速度快于预期。报告称尽管储蓄意愿增强部分抑制个人消费,但随着通胀加快回落,民众可支配收入持续增加,个人消费将稳步扩张,成为今明两年欧盟经济增长的主要驱动力。欧盟委员会执行副主席东布罗夫斯基称,可以期待2024年欧盟经济重拾温和增长,但地缘政治紧张局势将持续构成风险。

10年

近日,泰国内阁批准为在东部经济走廊(EEC)工作的高管和专家发放为期10年的特殊签证,旨在吸引各领域的专家到该区域工作。除了此项特殊签证外,居住和工作在欧洲经济共同体的专家还可享受17%的特殊个人所得税率,而泰国现行的累进所得税率最高为35%。泰国总理府副发言人拉格劳表示,EEC签证应该能促进该国的目标产业发展,提高国家竞争力。

4万例

联合国近日警告称,也门自2023年10月以来报告约4万例霍乱疑似病例,霍乱疫情急剧恶化。联合国分管人道主义事务的副秘书长马丁·格里菲思表示,多数病例发生在胡塞武装控制地区,预计暴雨和洪灾将使疫情进一步恶化。联合国以及有关方面正采取紧急措施,力图遏制也门霍乱疫情蔓延。联合国计划2024年向也门提供约27亿美元人道主义援助,但目前只有16%的资金到位。(莫菲菲 辑)



中国援老挝农村电子商务平台正式上线

中国援老挝农村电子商务平台上线仪式日前在老挝首都万象举行。图为在老挝首都万象拍摄的中国援老挝农村电子商务平台上线仪式现场。

新华社发(凯乔 摄)

太阳产生当前活动周期的最强耀斑

据新华社洛杉矶电 美国国家海洋和大气管理局太空天气预报中心当地时间5月14日更新消息说,当天太阳产生了强度达X8.7级的耀斑,这是从2019年开始的本轮太阳活动周期中的最强一次太阳耀斑。

太阳耀斑是太阳上最剧烈的活动现象之一。它是太阳大气局部区域突然变亮的活动

现象,常伴随有各种能段电磁辐射和粒子发射的增强。按照能量从小到大,太阳耀斑可以分为A、B、C、M、X五个级别,每个级别又可划分10个等级。太阳耀斑将数以亿吨计的物质以每秒数百千米的高速抛离太阳表面的现象被称为“日冕物质抛射”。这些物质携带着太阳强大的磁场能,会影响地球磁场的方向与强

度,造成地磁暴。

美国国家海洋和大气管理局太空天气预报中心说,本次X8.7级太阳耀斑的峰值出现在美国东部时间14日12时51分(北京时间15日零时51分)。由于产生此次耀斑的太阳区域不朝向地球,与耀斑有关的日冕物质抛射不会对地球产生太大影响。

另据美国太空网站14日报道,产生本次X8.7级耀斑的太阳区域在过去几天内一直很活跃。10日,该区域爆发了X5.8级耀斑。

太阳活动的强弱变化大约以11年为周期,在其间呈现出由弱到强、再由强转弱的变化。太阳活动会引起地球大气和地面一些物质变化,甚至可能改变气候,主要标志为太阳黑子和耀斑的数量和强度。自有记录以来,太阳当前正处于从2019年开始的第25个活动周期。

目前太阳活动正在接近当前周期的最大值。世界气象组织13日发布公报说,地球近日出现几十年来最强地磁暴之一,这凸显了预测具有潜在破坏性的空间天气事件的重要性。

全球多地遭严重暴雨洪水侵袭,人员伤亡财产损失不断增多

自然灾害频发为气候治理敲响警钟

莫菲菲

自4月底以来,巴西南里奥格兰德州连降暴雨,由此引发的洪水和山体滑坡等自然灾害不断升级。

当地时间5月12日,南里奥格兰德州再次进入紧急状态。受新一轮降雨影响,流经该州首府阿雷格里港的瓜伊巴河水位可能会超过此前监测到的5.35米,达到5.5米,创下阿雷格里港地区的相关水文纪录。

据当地部门13日发布的公报,此次洪灾遇难人数已升至147人,127人失踪。该州446座城市逾53.8万人流离失所,8.1万人无家可归,超过200万人受到影响。暴雨还导致超过38.5万人供水中断,至少35.6万户断电,约20座城市通信中断。阿雷格里港城内多街区被淹没,汽车站和飞机场均已停运,该州公用事业和农业等受到洪灾沉重打击。

联合国专家和巴西政府将洪水归咎于气候变化及厄尔尼诺天气现象。然而,巴西国内有关专家指出,巴西各级政府多年来管理不力,搁置风险缓解项目和防灾措施,缺乏气候应对规划,加之近年环境立法被废除,削弱了巴西对气候冲击的抵御能力。

世界气象组织近日发布的《2023年拉

丁美洲和加勒比海气候状况》报告显示,厄尔尼诺现象和长期气候变化2023年重创拉丁美洲和加勒比海地区。该地区在2023年一共报告了67起与气象、水文和气候相关的灾害事件,造成的经济损失预估达210亿美元。

然而,面对更加极端的天气,多数国家缺少应对的准备。根据报告,在拉丁美洲和加勒比海地区,47%的世界气象组织成员国仅提供“基本或必要的”气象服务,仅有6%的会员国提供“全面或先进的”气象服务。

中国气象局气候服务首席专家周兵向记者介绍,“基本或必要的”气象服务即为公众提供未来一段时间内的天气状况,比如温度、降水等气象要素的基本特点,而“全面或先进的”气象服务则要满足精密监测、精准预测和

精细服务的要求。

周兵说:“在拉丁美洲和加勒比海地区,由于地方政府缺乏经费和技术,难以加强预报和早期预警,防御能力低下,频繁、多样的气候灾害对该地区农业生产、能源供应、城市建设、交通运输、水利基础设施以及生命安全的影响尤为突出。”

近期,肯尼亚、坦桑尼亚等东非地区多个国家也正在遭受严重的洪水侵袭,约85万人受灾。人道主义危机持续升级。阿富汗、印度尼西亚等国洪灾造成的人员伤亡和财产损失不断上升。上述国家在气候变化之下同样展现出灾害防御能力的有限性。

重庆大学西部环境资源法制建设研究中心副主任王江在接受记者采访时表示,灾害防御能力的不足源于气候治理体系不健全。在全球气候变化给经济、社会、环境带来更多

挑战之时,增强应对气候变化的韧性对各国而言变得至关重要。

如何在气候灾害面前拥有更强大的适应力和复原力,王江认为各国应从以下几个方面着手,“首先,要激发政府、市场主体、社会组织与公众的耦合功能,构建多元主体的气候共治格局,推进区域气候协作治理,优化气候治理权责的纵向配置。第二,要健全气候变化监测和评估体系,确保灾前预防韧性;建立多部门联动和全社会响应的灾害应急机制,确保灾中响应韧性;完善适应气候变化的资金筹措机制,确保灾后恢复韧性。第三,要完善应对气候变化法律体系,推动国内立法与国际规则有效衔接。最后,各国应充分合作、分享制度经验,尤其是发达国家基于先发优势,要承担更大的指导、帮助责任。”