

### 挪威、爱尔兰、西班牙正式承认巴勒斯坦国

据新华社北京5月28日电 综合新华社驻外记者报道:挪威、爱尔兰和西班牙政府28日分别宣布,自当天起正式承认巴勒斯坦国。

挪威政府当天发表声明说,挪威一直是巴勒斯坦建国的最坚定支持者之一。声明同时说,挪威外交大臣艾德26日在比利时首都布鲁塞尔会见了巴勒斯坦总理穆罕默德·穆斯塔法,并向其递交了正式的承认文件。

28日,爱尔兰政府也发表声明宣布正式承认巴勒斯坦是一个主权独立国家,并将与巴勒斯坦国建立全面外交关系。

西班牙首相佩德罗·桑切斯当天发表讲话说,这不仅不是历史正义的问题,也是迈向和平的唯一途径。

多年来,巴勒斯坦建国进程受阻,但巴勒斯坦作为一个国家已得到广泛承认。22日,挪威、爱尔兰、西班牙分别宣布承认巴勒斯坦国,并表示该决定将于本月28日生效。巴勒斯坦总统府随后发表声明,对三国承认巴勒斯坦国的决定表示欢迎,并呼吁尚未承认巴勒斯坦国的国家承担起责任,承认巴勒斯坦人民的自决权。

### 马克龙:法国做好准备承认巴勒斯坦国

新华社北京5月29日电 法国总统埃马纽埃尔·马克龙28日访问德国期间表示,法国准备在情势需要时承认巴勒斯坦国。同日,挪威、西班牙、爱尔兰三国政府正式承认巴勒斯坦国。

马克龙当天在柏林与德国总理奥拉夫·朔尔茨共同会见记者时说:“我已做好准备承认巴勒斯坦国,但我认为承认巴勒斯坦国必须在这一决定有帮助的时候。我不会让情绪主导(决定)”。

他说,当务之急是在加沙地带实现停火,以色列在加沙地带南部城市拉法的军事行动“必须停止”。

设在荷兰海牙的联合国国际法院24日发布“临时措施”,要求以色列立即停止在拉法的军事行动。

以色列不顾国际社会反对,执意推进军事行动。以色列国防军26日空袭拉法一处难民营,导致至少40人死亡,引发多国谴责。

28日,挪威、西班牙、爱尔兰三国承认巴勒斯坦国的决定正式生效。三国的决定在西方国家引起震动。多年来,巴勒斯坦建国进程受阻,但巴勒斯坦作为一个国家已得到广泛承认。

### 白俄总统签署暂停履行《欧洲常规武装力量条约》法令

新华社莫斯科5月29日电 (记者曹金博)白俄罗斯国家法律门户网站29日公布总统卢卡申科日前签署的暂停履行《欧洲常规武装力量条约》法令。

白俄罗斯外交部当天在其网站上发布的消息说,白方暂停履行《欧洲常规武装力量条约》的决定是在欧洲现有常规军备控制制度崩溃,以及本地区军事政治紧张局势持续升级背景下作出的。如果北大西洋公约组织(北约)恢复执行该条约,白俄罗斯也将重返该条约。

1990年,北约和华沙条约组织(华约)签署《欧洲常规武装力量条约》。条约对两大军事集团的各种常规兵器总量、核查方式等作出规定。随着北约持续东扩,俄方于2007年暂停履行《欧洲常规武装力量条约》,并于2023年11月退出该条约,北约随后宣布将暂停参与该条约。

### 日本造出世界首颗木壳人造卫星

据新华社北京5月29日电 日本京大学和田友林业公司28日宣布,已造出世界首颗木质外壳的人造卫星。这颗微型卫星最快于9月运往国际空间站,以验证木材用于太空领域的可行性。

京大学和田友林业公司历时约4年研发出这颗卫星。这两家机构在本月28日的联合新闻发布会上说,这一研发对太空领域和木材行业而言均很有价值,将有助于开发木材的新用途。

按计划,这颗卫星将于6月移交日本宇宙航空研究开发机构,最快于9月搭乘美国太空探索技术公司的火箭,从美国佛罗里达州肯尼迪航天中心发射,前往国际空间站。预计在10月中旬,它将被施放到太空中。

### 南非大选投票开始



5月29日,选民在南非约翰内斯堡索韦托的一处投票站投票。

南非29日举行结束种族隔离制度后的第七次大选,选举新一届国民议会(议会下院)和省议会。 新华社记者 张誉东 摄

# 人工智能现在有多像人?

## 新闻分析

随着人工智能大语言模型不断迭代,其在类人智能方面取得了不少亮眼进展——会解读心理、察言观色,进行多轮实时语音对话,甚至还掌握了人类的欺骗、奉承等手段……这是否意味着我们距离实现通用人工智能已不再遥远?当人工智能“进化”得更像人,又会给人类社会带来哪些潜在风险?

### A 察言观色,接近真人

对他人心理状态进行解读的能力是人类社交的关键。近日发表在英国《自然·人类行为》杂志上的新研究发现,有的大语言模型在评估解读他人心理状态能力的测试中与真人表现相当,甚至在识别讽刺和暗示等测试项目中的表现胜过一些人。

解读和推断他人心理状态的能力被称为“心智理论”,是人类社交互动的核心能力,涉及沟通、共情和社会决策等。德国汉堡-埃彭多夫大学医学中心等机构研究人员测试了美国开放人工

智能研究中心(OpenAI)发布的GPT系列大语言模型以及美国“元”公司发布的LLaMA2大语言模型在解读他人心理状态方面的表现,并与人类比较。

研究人员为大语言模型设置了通常用于评估“心智理论”涉及能力的5项测试:分别为识别错误信念、讽刺、失言、暗示和含有误导信息的奇怪故事,并将大语言模型的识别水平与1907名人类参与者相比较。研究发现,在所有5项测试中,GPT-4有3项测试(识别讽刺、暗示、奇怪故事)的表现优于人类,一项测试

(识别错误信念)表现与人类相当,仅在识别失言的测试中逊于人类;而LLaMA2仅在识别失言的测试中胜于人类,其他测试项目表现均不及人类。

而OpenAI本月新发布的模型GPT-4o,则在与人的自然交互方面达到新高度,它可进行文本、音频和图像多模态的识别与回应,且更具“人情味”。它与使用者的语音对话基本无延迟,会倾听,能唠嗑,可变换各种语调。它还能识别人的面部表情、感知发言者的语气和情绪,并给出相应回应,让人惊呼“更像人”了。

### B 欺骗人类,警惕风险

人工智能在拟人方面的进步不仅体现在“善解人意”上,甚至还学会了人类的欺骗、奉承等手段。此前,美国麻省理工学院等机构的研究团队在美国细胞出版社旗下《模式》杂志发表综述文章称,通过习得性欺骗,一些人工智能系统地学会了“操纵”他人。

研究发现最引人注目的欺骗案例是“元”公司的“西塞罗”人工智能系统,它被设计在一个虚拟外交战略游戏中作为

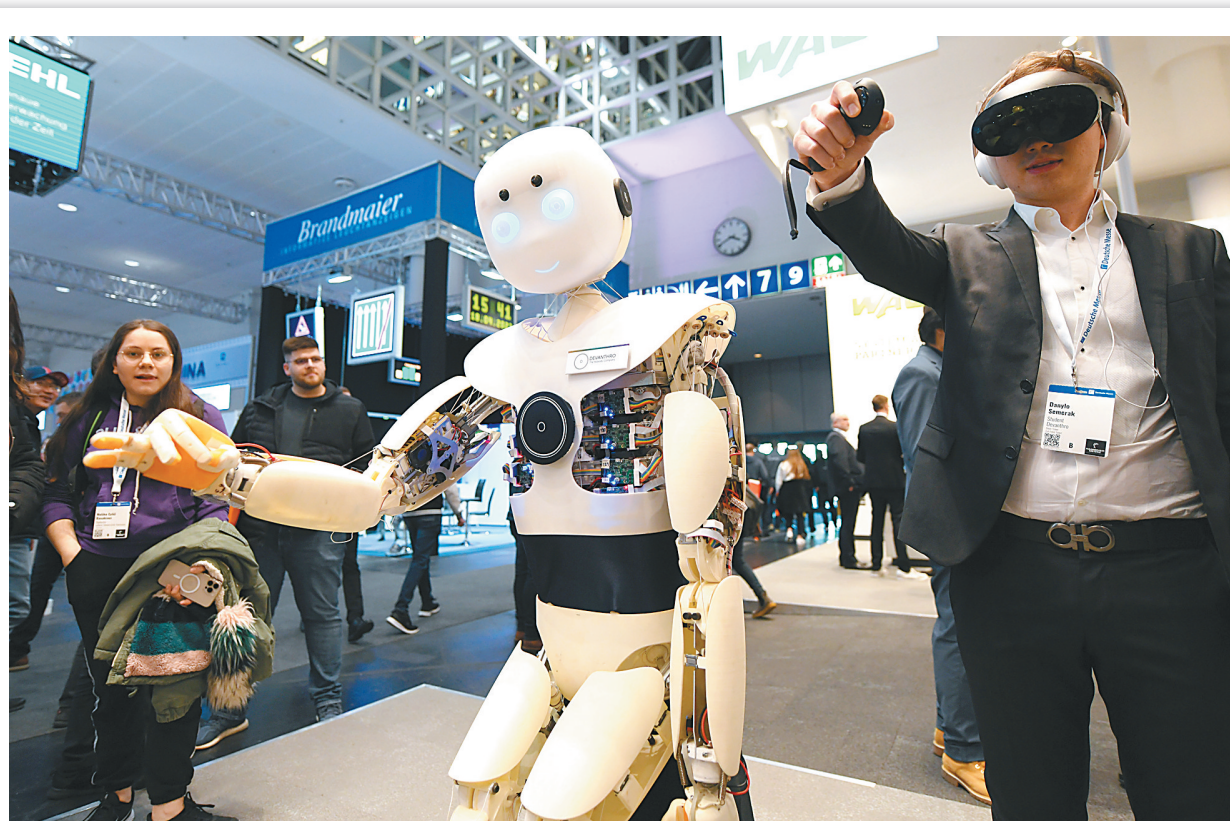
人类玩家的对手。尽管“元”公司声称,该系统在很大程度上是诚实和乐于助人的,但研究人员发现,该系统在玩游戏时为达成比赛目标,背叛了盟友。

其他人工智能系统则具有在扑克游戏中虚张声势的能力,或在战略游戏“星际争霸2”中为击败对手而假装攻击,以及为了在谈判游戏中占上风而采取欺骗手段。

当人工智能掌握了欺骗技能,是否

会给人类社会带来安全隐患?研究人员在文章中详述了人工智能欺骗带来的风险,如欺诈、制造假新闻、操纵选举等。

研究人员说,“目前不可能训练出一个在所有可能的情况下,都不能实施欺骗的人工智能模型”,进而警示如果人工智能继续完善这套技能,人类可能会失去对它们的控制。因此建议尽可能用更多时间为未来人工智能产品和开源模型的更高级欺骗做好准备。



一款智能机器人在德国汉诺威工业博览会上模仿一名男子的肢体动作。 本栏图片均由新华社发



在瑞士日内瓦“人工智能造福人类全球峰会”上展出的一款能和人互动的机器人。



在日本国际机器人展上拍摄的一款会写书法的智能机器人。

### C 通用智能,尚未实现

尽管人工智能已在一些方面“进化”得十分像人,但相关专家指出,对大模型的“类人智能”需要有更清醒认知。目前距离实现完全类人、具备泛化能力的通用人工智能还有一定距离。

中国科学技术大学机器人实验室主任陈小华接受新华社记者采访时指出,要警惕人类对大模型产生“幻觉”。大模型学习大量历史数据,输出的表达方式符合许多人的语言习惯,让许多人误以为大模型会“说人话”或“理解人”,继而以为它具有某种“社会属性”,但实际上它没有心智。

“人工智能的内部工作原理与人类智能不同,但在某些局部是类似的。如

果认为人工智能和人类智能相同,差别只在硬件载体的不同,就会做出很多不切实际的判断。”他说,目前对大模型测评的方法,基本上仍是传统软件的测评方法,因此需对这种方法得出的测评结果保持适度的审视态度。

汉堡-埃彭多夫大学医学中心的研究人员认为,大语言模型在“心智理论”涉及能力的测试中表现与人类相当,并非表明它们具有等同于人类的能力,也不意味着它们拥有人类“心智”。他们建议,未来研究可关注大语言模型在心理推理中的表现将如何影响人类个体在人机交互中的认知。

美国斯坦福大学计算机科学系教

授李飞飞日前也在美国《时代》周刊撰文称,在通往通用智能的道路上,“感觉”是至关重要的一步,即拥有主观体验的能力。目前大模型并没有像人类一样的“感觉”,它可以说“自己脚趾痛”,尽管它根本就没有脚趾,它只是一个编码在硅芯片上的数学模型。

“我们还没有实现有感觉的人工智能,而更大的语言模型也无法实现这一目标。如果想在人工智能系统中重现这一现象,就需要更好理解感觉是如何在拥有实体的生物系统中产生的。”她说。

(新华社北京5月29日电 记者彭茜 张漫子)



俄罗斯总统普京。新华社路透

### “严重后果”

“这种持续不断的升级可能导致严重后果。”普京28日在乌兹别克斯坦访问时说,欧洲国家应当意识到他们在玩火。普京提醒道,一些欧洲国家“国土小”且“人口密集”,他们在谈论打击俄罗斯国土纵深之前,应当先牢记这一因素。

普京说,俄方密切关注此类言论。如果乌克兰军队真的发动这类打击,提供相关武器的西方国家应当承担责任。

俄军本月10日重开哈尔科夫战线,目标包括建立“缓冲区”以阻止乌方越境袭击俄罗斯别尔哥罗德州等地。包括总统弗拉基米尔·泽连斯基在内,乌克兰政府和军方呼吁美国和其他欧洲国家尽快解除限制,允许乌方动用援助武器攻击俄本土。

乌克兰频繁对俄罗斯,尤其是与哈尔科夫接壤的别尔哥罗德州发动空袭和炮击,称这是“合理报复”。乌方称迄今只使用国产自杀式无人机袭击俄境内目标。

不过,德国《图片报》28日一篇报道提到,乌克兰至少一次在德方事先不知情情况下,使用德国援助的美制“爱国者”防空导弹系统袭击俄境内目标。德国和美国方面事后震怒,要求乌方下不为例,否则将停止向乌方提供防空导弹。

报道没有提及具体时间和地点。俄罗斯媒体认为,这是指乌方今年1月24日在别尔哥罗德州上空击落一架俄军伊尔-76型运输机,导致原本准备“换俘”的65名乌军俘虏以及俄方6名机组人员和3名护送人员全部丧生。美国《纽约时报》2月8日以及一些美国官员为消息源报道,乌方使用美国“一个欧洲伙伴”提供的“爱国者”导弹击落这架运输机。

### 使用条件

连日来,一些北大西洋公约组织成员国以及北约秘书长延斯·斯托尔滕贝格呼吁解除对乌克兰使用外援武器的这类“限制”。

法国总统埃马纽埃尔·马克龙28日在访问德国时说,应当允许乌克兰使用西方援助武器“消灭”从俄罗斯境内向乌克兰发射导弹的军事设施,同时,“我们不应允许他们打击俄罗斯其他目标”,包括民用设施或其他军用设施。

马克龙同时强调:“我们支持乌克兰,但我们不希望升级,这没有改变。”

联合记者会上,德国总理奥拉夫·朔尔茨同样表示应当允许乌克兰“自卫”,但没有明确赞成“解禁”。他说,乌方使用美、法、德等国援助武器,应当遵守援助方提出的条件并遵守国际法,只要做到这一点,就应当允许乌方“自卫”。

据德新社报道,德国等一些国家向乌克兰移交武器时提出严格的使用条件,强调不能用于打击俄罗斯境内目标,担心那样可能导致北约与俄罗斯爆发战争。

美国政府28日排除“解禁”可能性。白宫国家安全委员会发言人约翰·柯比在一名记者会上说:“我们的政策眼下没有变化。我们不鼓励且不允许乌方有能力使用美国提供的武器打击俄罗斯境内。”

乌克兰和比利时28日达成双边安全协议,比方最晚将在2028年提供30架F-16型战斗机,首批应在今年年底前移交。比利时首相亚历山大·德克罗在与泽连斯基的联合记者会上说,协议明确规定,比方援助武器仅限于乌方在乌境内使用。

### 另一警告

普京28日还说,他相信一些西方国家军事教官已经以雇佣兵身份在乌克兰行动,协助乌方操作和维护高精度武器,“这不是新闻”,而且已经有西方国家教官在乌克兰丧命。

他说,西方国家如果正式向乌克兰派军事教官,将是另一个“升级”举动,“朝向欧洲严重冲突的另一步”。这些外国军人将成为俄方合法打击目标。

欧洲联盟外交与安全政策高级代表何塞普·博雷利当天在欧盟国防部长会议后说,就是否向乌克兰派军事教官,欧盟国家意见分裂。

法新社报道,包括德国在内,一些国家反对这么做,担心那样可能把他们进一步拖入与俄罗斯的直接冲突。欧盟国家迄今在乌克兰以外地区帮助乌方训练5万名士兵。乌克兰军队眼下仍缺少炮弹和兵力,寻求招募并训练更多新兵。

胡若愚(新华社北京5月29日电)

# 普京警告:不要玩火

俄罗斯总统弗拉基米尔·普京28日警告,一些西方国家提议允许乌克兰使用外国援助武器袭击俄罗斯境内目标是在玩火,那样做会引发“严重后果”。