

更实用更“聪明” AI大模型忙升级

不少国家为人工智能领域创新提供更好的土壤

5月,全球多家科技公司发布新的大模型,它们在语义理解、多模态等方面进一步提升,人工智能(AI)的能力边界在不断扩大。随着无人驾驶、机器人等技术借助AI快速进化并逐步投入市场,不少国家通过推进法规建设、开展国际合作等方式,为AI领域创新提供更好的土壤。

大模型更趋实用化

5月下旬,中国深度求索(DeepSeek)公司表示,DeepSeek R1模型已完成小版本升级,当前版本为DeepSeek-R1-0528,模型的思维深度与推理能力显著提升。更新后的R1模型针对议论文、小说、散文等文体进行了进一步优化,能够输出篇幅更长、结构内容更完整的长篇文章,同时呈现出更加贴近人类偏好的写作风格。

同样在5月,美国Anthropic公司推出“克劳德4”系列两款新模型:“奥普斯4”(Opus 4)与“十四行诗4”(Sonnet 4),旨在为业界提供更高标准的编程、推理和智能体应用。Opus 4是行业领先的编程模型,能够高效完成复杂且持续时间长的任务;而Sonnet 4在此前的3.7版本基础上显著提升,具备更强的指令理解能力与推

理、编程表现。

行业巨头谷歌公司也没闲着。该公司在5月推出整体性能和智能推理能力均较以往版本大幅提升的多个“双子座2.5”系列模型,并发布了多个多模态模型,如图像生成模型Imagen 4和视频生成模型Veo 3,具备从文本等多种输入形式生成高质量视觉内容的能力。音乐生成模型Lyria 2为音乐人提供了多模态创作工具。AI电影制作工具Flow集成了先进的多模态技术,使用户通过自然语言描述就能生成高质量的视觉作品。

AI仍有不少缺陷需克服

尽管当前AI应用已相当广泛,但不少缺陷还是会严重影响其实用性。研究人员正努力分析导致这些缺陷的原因并寻求新的解决方法,从而改善AI的性能。

一个比较明显的问题是,AI生成内容虽然已非常流畅,但提供的信息很多时候还是不准确。5月,日本研究人员在德国《先进科学》杂志发表的一项研究成果中指出,这一问题与人类的语言障碍——失语症类似。

据研究人员介绍,大模型在出现严

重错误时仍表达流畅,这与感觉性失语症的症状有相似之处,即说话流利却说不出来什么意思。这并不意味着AI聊天机器人有“脑损伤”,但它们可能被锁定在一种僵化的内部模式中,限制其灵活运用所储存知识,就像患了感觉性失语症。未来研究人员可以针对相关问题,找到改善措施。

业界也确实在努力从不同角度去寻求优化大模型的解决方案。中国科学院自动化研究所联合鹏城实验室提出了一种高效推理策略AutoThink,可让大模型实现自主切换思考模式,避免“过度思考”。

据研究人员介绍,AutoThink提供了一种简单而有效的推理新范式——通过省略号提示配合三阶段强化学习,引导大模型不再“逢题必深思熟虑”,而是根据问题难度自主决定“是否思考”“思考多少”。在多个数学数据集上,AutoThink实现了准确率与效率平衡,既提升性能又节省算力,展示出较强的适应性和实用性。

营造更合理的AI创新环境

国际劳工组织5月20日发布一份有关生成式AI与就业的报告表示,全球四

分之一的工作岗位可能受到生成式AI影响。不过报告也指出,在劳动领域,生成式AI本身并无好坏之分,其社会经济影响在很大程度上取决于对技术普及的管理方式。

一些国家已在积极尝试通过优化政策、法规来营造更好的AI创新环境。日本参议院全体会议5月28日以多数赞成票通过该国首部专门针对AI的法律,旨在促进AI相关技术研发和应用并防止其滥用。依据这部《人工智能相关技术研究开发及应用推进法》,日本拟设立以日本首相为首、全体内阁成员参加的“AI战略本部”作为日本AI政策的“司令部”,并制定“AI基本计划”。

国际合作同样重要。“2025中国—上海合作组织人工智能合作论坛”5月29日在天津召开。论坛发布《中国—上合组织国家人工智能应用合作中心建设方案》,邀请上合组织成员国共建人工智能应用合作中心,围绕夯实人工智能发展基础、提供开源开放服务、加强产业合作对接、促进人才培养等方面加强务实合作,共同促进人工智能技术普惠应用。

新华社记者(新华社北京6月2日电)

面向东盟10国和东盟观察员东帝汶 中方推出“东盟签证”

新华社北京6月3日电(记者袁睿、许可)外交部发言人林剑3日介绍了中方向东盟10国和东盟观察员东帝汶推出“东盟签证”有关情况。

当日例行记者会上,有记者问:近日,中方在东盟—中国—海合会峰会期间宣布对东南亚国家实施签证便利政策。发言人能否进一步介绍有关情况?

林剑表示,近年来,中国—东盟命运共同体建设不断推进,共建“五大家庭园”取得重要成果。中国和东南亚国家人员往来频繁,进一步便利人员往来是共同心愿。

他说,在同新加坡、泰国、马来西亚等国全面互免签证和面向湄公河国家签发“澜湄签证”基础上,为进一步便利地区人员跨境流动,中方向东盟10国和东盟观察员东帝汶推出“东盟签证”,为符合要求的11国商务人员及其配偶子女签发5年多次、停留期最长为180日的相应类别来华签证。具体签证问题,可咨询中国驻当地使领馆。

中方将持续优化入境政策 不断扩大免签国家范围

新华社北京6月3日电(记者许可、袁睿)外交部发言人林剑3日表示,免签“名单”不断变长,彰显了中国持续推进高水平对外开放的坚定决心。中方将持续优化入境政策,不断扩大免签国家范围。

当日例行记者会上,有记者问:6月1日起,中国对巴西、阿根廷、智利、秘鲁、乌拉圭等5个拉美国家持普通护照人员的免签政策开始试行;中方日前宣布“实现对海合会国家免签”“全覆盖”,在有关国家也引发了热烈反响。中方近年来频频推出免签政策效果怎样?今后是否还会向更多国家免签?

林剑说,6月1日起,中国的单方面免签“朋友圈”首次拓展到拉美和加勒比地区国家,适用单方面免签政策来华的国家已达43个。免签“名单”不断变长,彰显了中国持续推进高水平对外开放的坚定决心,便利人员往来措施不断优化,反映出中国致力于打造世界经济的实际行动。

他说,今年一季度,各口岸入境外国人超900万人次,较去年同期增长逾40%;前4个月,中国新设立外商投资企业18000余家,同比增长12.1%,这些数字都是有力说明。

“今后,我们将持续优化入境政策,不断扩大免签国家范围,让更多外国朋友来中国体验更优质的产品供给、更多元的消费场景和更便利的服务保障,以更大范围的开放、更深层次的合作与各国共享繁荣。”林剑说。

商务部回应欧盟拟限制中企 参与医疗器械公共采购

新华社北京6月3日电 商务部新闻发言人3日就欧盟拟限制中企参与医疗器械公共采购答记者问时表示,中方注意到有关情况。欧方有关决定和歧视性的措施不仅损害中方企业利益,而且利用单边工具破坏公平竞争,构筑新的贸易壁垒,对这一保护主义做法,中方坚决反对。

有记者问:有媒体报道,欧盟成员国依据国际采购工具投票决定,禁止中国医疗器械制造商未来5年内参与价值超过500万欧元的欧盟公共采购招标。请问商务部对此有何评论?商务部新闻发言人作出上述回应。

发言人表示,当前,全球经济秩序正遭受单边主义、保护主义的严重冲击。作为负责任的主要经济体,中欧应恪守世贸组织规则,坚持公平、透明和非歧视性原则,以相互开放应对挑战,以合作对话妥善处理分歧,共同维护中欧经贸关系健康发展。希望欧方纠正错误做法,中方将密切关注欧方后续行动,并将采取措施,坚定维护中国企业的合法权益。

经合组织再次下调 今明两年全球经济增长预期

据新华社巴黎6月3日电(记者李文昕)经济合作与发展组织(经合组织)3日发布最新一期经济展望报告,预计2025年和2026年全球经济增长率均为2.9%,较今年3月预测值分别下调0.2和0.1个百分点。

报告指出,过去几个月,贸易壁垒以及经济和贸易政策的不确定性显著增加,对商业和消费者信心产生负面影响并阻碍贸易和投资。这种充满挑战性和不确定性的国际经贸环境促使经合组织再次下调今明两年全球经济增长预期。

报告说,最新预测是基于截至今年5月中旬的关税水平将维持的技术假设。增长放缓较为显著的包括美国、加拿大和墨西哥等经济体。



以军在加沙援助物资分发点开枪 造成至少27人死亡

6月3日,人们在加沙地带南部汗尤尼斯哀悼袭击中的遇难者。巴勒斯坦加沙地带卫生部门3日发表声明说,以军当天黎明在加沙地带一个援助物资分发点附近朝领取物资的民众开枪,已造成27人死亡,超过90人受伤。以军3日发表声明,承认曾向偏离指定路线人员进行射击。新华社/路透

科技手段 让珍贵文化遗产“活起来”

6月3日,人们在故宫大高玄殿数字馆参观“腾跃古今——马文化数字艺术展”。

当日,故宫博物院大高玄殿数字馆“腾跃古今——马文化数字艺术展”开幕,并面向大中小学团体预约开放。

大高玄殿数字馆是故宫博物院第二座全数字形态的展厅,是一座集展览、研究、教育等功能于一体的多元化数字空间。此次举办的“腾跃古今——马文化数字艺术展”,聚焦于“马”的精神象征及其与人类社会的紧密联系,重点展示了故宫博物院馆藏与马相关500余件超高清文物影像数据,借助沉浸式投影、三维互动、知识图谱等前沿技术手段,让这些难得一见的珍贵文化遗产“活起来”。

新华社记者 金良快摄



“把世界当作丛林” ——起底美国“掠夺性外交”

“我希望看到加沙成为一个自由区。如果有必要,我会很自豪地让美国拥有它,夺取它……”美国前总统特朗普5月在访问中东期间再度提及美国“接管”加沙,声称这片土地上“已经没有什么可挽救的了”。

“加沙地带是极其重要的房地产”“没有我们,你们无牌可打”“欧洲人吃白食”“如果你报复,局势就会升级”“美军工作是消灭所有敌人和威胁”……特朗普政府执政以来,一系列霸道言论令世界错愕。行为更是露骨:逼迫乌克兰出让关键矿产权益,向加拿大、丹麦索“领土”,高举关税“机枪”扫射全球……

如《日本经济新闻》、新加坡《海峡时报》等媒体所说,特朗普政府对外政策彻底暴露“掠夺性外交”本质,华盛顿“把世界当作丛林”。

美国“露出獠牙”

年初上台后不久,特朗普政府便提出美国将“接管”并“拥有”巴勒斯坦加沙地带,此后不断抛出“我会拥有它(加沙)”,不用花大钱“巴勒斯坦人将被永久驱逐”等言论。这让美国《纽约时报》感叹,如同重回西方列强划分殖民地边界、强迫人口迁徙的时代。

加沙只是特朗普政府掠夺清单上的一个“小目标”。特朗普5月6日与加拿大总理卡尼在白官会晤时,再次声称加拿大应成为美国“第51个州”,把美国吞并加拿大称为“一场美妙婚姻”。卡尼回怼:“加拿大是非卖品。永远都不会出售。”特朗普则回应,“永远不要说永远”。

无论是邻居还是盟友,或是美国眼中中国力弱小的国家,都成为特朗普政府掠夺的对象:签署行政令把墨西哥湾更名为“美国湾”,以显示势力范围;为得到丹麦自治领地格陵兰岛,加强间谍活动并拒绝排除武力夺取的可能性;觊觎巴拿马运河,施压巴拿马允许美国在运河周围部署军队;逼迫乌克兰签署协议,出让本国矿产开采权;向全世界征收所谓“对等关税”……

特朗普政府以“让美国再次伟大”为名,把“美国优先”演绎为赤裸裸的强权逻辑,颠覆规则,胁迫盟友,掠夺资源,凸显美国对世界掠夺成性的事实。

“美国政府露出獠牙。”《日本经济新闻》评论员秋田浩之说,“特朗普普政府外交冷酷无情的真实面貌逐渐显露”。

“打砸抢”——《纽约时报》专栏作家托马斯·弗里德曼这样概括特朗普政府对外言行。在他看来,美国已成为国际体系中的“掠夺者”,试图把格陵兰岛、巴拿马运河、加

沙地带,甚至整个加拿大塞进口袋,像极了“直接从货架上把东西抢走”的强盗。

英国前贸易大臣阿莉·雷尼森指出,如果美国通过强力手段控制格陵兰岛或巴拿马运河,就相当于“重新引入丛林法则”。德国《明镜》周刊评论,美国政府所作所为就像是欧洲中世纪恃强凌弱的“强盗骑士”。

“美国优先”就是帝国主义

“我们将把一座山的名字恢复为威廉·麦金莱的名字——麦金莱山。”在1月20日就职演说中,特朗普毫不掩饰他对美国第25任总统麦金莱的推崇。他还提及“天命命运论”,声称美国扩张是一项“自然且崇高”的追求。

特朗普政府“掠夺性”对外政策其实并非原创。

麦金莱在总统任内最知名的事件是发动美西战争。不少美国历史学者认为,美西战争结束后,美国海外领土大幅扩张,标志着美利坚帝国主义的开始。“关税”是麦金莱政府的另一个“招牌”。就任总统前,麦金莱作为国会议员推动政府出台1890年关税法案,通常称为《麦金莱关税法案》;入主白宫后,他支持通过了《丁利关税法》,标志着美国贸易保护主义达到当时的历史顶点。“通过关税走向帝国主义。”美国《理性》杂志这样评价麦金莱。

分析人士认为,特朗普政府提出恢复麦金莱时期所谓“最伟大、最强大”的美国,本质是试图重建一个帝国。特朗普最近在接受美国《大西洋》月刊专访时再次披露“野心”——“在第二任期,我不仅治理国家,还治理全世界”。

《大西洋》月刊则点名,特朗普政府的“美国优先”就是帝国主义。

事实上,自1776年独立建国以来,美国的“成长壮大”与血腥杀戮、威逼利诱、强取豪夺紧密相连,始终伴随着对他国的压迫与掠夺。

在扩张过程中,美国制造出各式理由:自称“上帝选民”,宣扬“天命命运论”“种族优越论”“社会达尔文主义”,声称国家之间如同自然界一般,遵循弱肉强食、适者生存的“丛林法则”。美国媒体评论,特朗普政府的“版图扩张计划”堪称“天命命运论”的现实回响。

“独特之处在于毫不掩饰”

5月23日,特朗普政府突然宣布自6月1日起对欧盟商品征收50%关税,以施压欧盟加快与美方贸易谈判,并在社交媒体上用“强大贸易壁垒”“占美国便宜”“非常难打交道”等措辞猛烈抨击欧盟,再次令欧洲受到惊吓。

在美国一些传统盟友和西方主流媒体看来,特朗普政府正在颠覆二战后美国历届政府所坚持的外交政策。“美国自二战以来80年间精心构建的国际体系被严重动摇,特朗普在这方面的作为超过任何一名现代美国总统。”《纽约时报》评论。

事实真是如此吗?二战后,美国主导建立了所谓“自由主义国际秩序”,并在这一“秩序”下包装推出许多维护美国利益的“规则”。美国通过北约和海外军事基地构建全球军事网络,假“维护和平”“传播民主”之名实施武力侵略或政治干涉;靠美元霸权霸全世界羊毛;不断将自身利益凌驾于全球秩序之上……美国匹兹堡大学客座法学教授丹尼尔·科瓦利克指出,所谓“秩序”“规则”等旗号,不过是美国用来抢夺和维护其霸权利益的幌子,华盛顿实际上干的还是“殖民掠夺的老本行”。

美国《国会山》日报刊文说,特朗普并非二战后首位推行扩张政策的美国总统,只不过,特朗普政府“独特之处在于毫不掩饰”。美国学者认为,这与特朗普政府的政治风格有关,也与美国现状有关。

“特朗普政府的‘新帝国主义’具有很强‘表演’性质,这是其重要的政治风格。”《大西洋》月刊政治评论员乔纳森·蔡特分析说。他认为,特朗普政府一方面“相信强国有权欺负弱国”,另一方面试图通过“虚张声势”的威胁向其他国家施压,同时迎合美国选民的情绪。

分析人士指出,特朗普政府抛弃以往的“盟友体系”,诉诸赤裸裸的单边主义和强权政治,本质上也是美国霸权衰落的体现。

美国国内外矛盾加剧的现状在特朗普就职演说中显露无遗。他说,美国“政府面临信任危机”“社会支柱破碎”“政府甚至无法管理国内一场简单危机”“在紧急时刻,我们的国家甚至无法提供基本服务”……

美国政治学者、“软实力”概念提出者约瑟夫·奈近日离世前发出这样的感慨:

“我们是否正在进入一个美国衰落的全新时期,或者说特朗普第二届政府对美国世纪的体制和联盟的攻击,会否被证明是另一次周期性衰落?”

“一种自我毁灭的力量”

在特朗普威胁对欧盟商品加征50%关税后,市场剧烈震荡——美股期货下挫,美元兑多数主要货币走弱。面对特朗普政府的“任性妄为”,全球越来越多投资者开始抛售美国资产,“去美国风险”成为现实选择。

4月,美股大跌、美债被抛售、美元指数下跌,罕见的“股债债三杀”席卷美国;5月16日,国际信用评级机构穆迪公司宣布下调美国主权信用评级;5月19日,美债再遭猛烈抛售……欧洲央行行长拉加德认定,美国主导的经济秩序“正在瓦解”,美元主导地位也岌岌可危。

分析人士指出,特朗普政府肆意掠夺全球的霸道行径无法使“美国再次伟大”,只会加速美国霸权衰落。

美媒近期披露,美国特工机构或将参与特朗普政府“接管”格陵兰岛的行动。从屡屡向丹麦、加拿大等盟友声索领土,到持续施压北约盟国增加军费开支,再到不断挥舞的关税大棒,美国对其盟友的压榨不断升级。“特朗普政府因素”甚至影响了加拿大、澳大利亚等盟国的选举,给强硬回击美国政策的候选人送去“神助攻”。德国《商报》指出,在西方盟友眼中,美国已不再是可靠的伙伴。

继续“退群”“毁约”、野蛮抓捕和驱逐非法移民、以加征关税等保护主义措施引发全球贸易紧张局势……特朗普政府执政刚4个月,就给世界带来巨大的混乱与不安,不仅加剧全球地缘政治紧张局势,更严重冲击国际规则秩序。

国际舆论普遍认为,美国政府已成为全球“头号破坏者”。“我们看到的是世界事务的巨大混乱。”美国前外交官丹尼斯·罗斯这样评价特朗普政府的对外政策。美国卡内基国际和平基金会高级研究员斯图尔特·帕特里克认为,特朗普政府的“美国优先”政策将加速世界秩序“碎片化”。美国有线电视新闻网警告,华盛顿将给包括国际贸易体系在内的整个国际秩序带来灾难性后果,美国将面临国际信用崩溃、军事联盟瓦解和贸易战升级等种种危机。

正如美国知名学者诺姆·乔姆斯基所言,掠夺成性的美国霸权已成为“一种自我毁灭的力量”。

新华社记者 马倩、柳丝、于艾岑(新华社北京6月2日电)