

5月全球人工智能领域新看点

新华社记者

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作品，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版本基础上显著升级，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，但不少缺陷还是会影其实用性。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，即说话流利却总说不出什么意思。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。

（新华社北京6月2日电）

中国单方面免签“朋友圈”再增5国

新华社记者 董雪 朱超 徐四海

新华社北京6月1日电 今天起，中方对巴西、阿根廷、智利、秘鲁、乌拉圭5国持普通护照人员试行免签政策，中国单方面免签“朋友圈”又添新成员。

2025年6月1日起至2026年5月31日，上述5国普通护照人员来华经商、旅游观光、探亲访友、交流访问、过境不超过30天，可免办签证入境。

这是中方免签政策首次拓展到拉美和加勒比地区国家。至此，适用单方面免签政策来华国家已扩展至43个。

国之交在于民相亲。不断扩大的免签范围背后，是中国社会的开放包容、中国人民的热情友善，更是中国持续推进高水平对外开放的坚定信心和扎实行动。

2023年12月起，中国先后对法国、瑞士、新西兰、葡萄牙、斯洛伐克等国试行单方面免签政策；仅2024年一年，通过单免政策来华的外国人总人次多达339.1万，同比增长1200.6%；今年“五一”假期，外国人来华总人次达111.5万，其中适用免签政策入境38万人次，同比增长72.7%……

“我高兴又迫切地等待着家人的到来。”在安徽外国语大学担任西班牙语教师的智利公民卡罗

莱纳·阿拉亚兴奋地说。

阿拉亚在得知中国免签政策扩大后，立刻在社交平台上分享了这一好消息，收获许多亲友点赞。她感慨道：“现在有了免签政策，父母来看望我们一家就方便多了。盼望在中国迎接他们！”

致力于研究中巴关系的巴西学者菲利普·波尔图已在中国生活一年多。在得知免签消息后，波尔图说：“我的妈妈今年52岁，还从来没有出国旅行过。中国很可能成为她第一个海外旅行目的地。以前我的巴西朋友只能通过我的社交媒体了解中国，现在有了免签政策，相信他们很快就能亲自来体验这个国家了。”

不断扩大的免签国家范围，向世界展示的不仅是是中国热情友善的待客之道，还有中国同各国互利共赢的交往之道。

来自秘鲁的伊丽莎白·塔科目前在天津外国语大学国际教育学院攻读国际商务硕士。她表示，免签政策不仅有助于加强中国与拉美国家在文化、旅游方面的交流，也能为密切中拉经济合作提供更多机会。

阿根廷智库机构阿根廷国际关系理事会的卡罗拉·拉蒙表示，近年来，阿中两国在留学生交流、文化合作、体育互动等多领域

交流合作取得长足发展。中方扩大免签国家范围，将进一步促进中阿乃至中拉各领域交流和人员往来。

中拉命运共同体理念提出已十年有余，双方往来频繁，合作不断深化，取得丰硕成果。2024年，中拉双边贸易额突破5000亿美元。中国产品广泛出口到拉美国家，来自拉美地区的车厘子、牛肉等也融入中国家庭的日常饮食。

来自乌拉圭的商人加夫列尔·马丁已在中开了2家牛排餐厅，也在郑州、天津、深圳等城市开展牛肉进口业务。听闻中国对乌拉圭等国试行单方面免签政策，马丁高兴地说：“中国有句话叫‘耳闻不如目见’，免签政策可以让更多人亲眼看到中国的发展，感受中国人民的友好，品尝美味的中国美食，体验其他令人惊叹的独特魅力。”

中方日前还宣布，自2025年6月9日至2026年6月8日，对沙特、阿曼、科威特、巴林持普通护照人员试行免签政策。

未来可期。随着中国开放的大门越开越大，更多外国朋友来到中国、看见中国、感受中国、了解中国，中国人民将同世界人民在双向奔赴的交往交流中，相知相近、共享繁荣。

文明之花绽芬芳

（上接第一版）每逢春节、端午、中秋等传统节日，社区都会围绕节日主题，组织写春联、包粽子、做月饼等充满传统韵味的活动，让居民感受节日氛围的同时，传承中华优秀传统文化。

在特色文化活动打造上，荷城社区亮点频出。“书画艺术进小区”活动邀请书画名家与居民互动；“贵港本土文化交流沙龙”讲述地方故事；“壮剧创作大赛”鼓励居民自编自演展现民族文化；“民族体育项目竞技”通过板鞋竞速、抛绣球等运动，让居民感受民族体育魅力。

据统计，近年来该社区累计举办各类文化活

动126场，超万人次参与。这些丰富多彩的文化活动，不仅充实了居民的精神文化生活，更让互帮互助、和睦友爱的文明新风在社区蔚然成风。

暖心服务：传递民生“烟火情”

在荷城社区，知青合唱团的歌声每周六在党群服务中心回荡；78支健身队伍以太极拳、广场舞等活动，勾勒出社区活力图景。这里不仅充满生活气息，更以贴心服务温暖着每一名居民。

社区聚焦老年群体健康需求，联合社区服务中心为60岁以上老人开展免费体检，建立2.5万多份

健康档案，并携手多家医疗机构，定期举办健康讲座、中医义诊等公益活动，累计服务群众超1万人次。针对特殊群体，社区积极开展帮扶，近年来帮扶困难学生、群众523人次，发放慰问金38万余元、慰问品2100多件，让关爱如春风化雨般浸润人心。

“我们将持续推进文明创建常态化，完善养老服务、托幼等公共服务设施，引入专业机构提供多元服务。同时探索‘互联网+社区治理’模式，搭建智慧服务平台，并培育社区社会组织，激发居民自治活力，进一步提升社区治理水平与居民幸福感。”李秋说。

韩国总统选举谁会赢

新华社记者 陆睿 黄昕欣

韩国第21届总统选举定于6月3日举行，主要候选人2日仍在抓紧最后机会展开竞选活动，争取更多选票。哪几位候选人参加本届大选？目前选情如何？选举结果何时揭晓？

主要候选人都有谁？

此次大选在前总统尹锡悦被弹劾之后举行，共有7名候选人登记参选，但其中两人已宣布退出，最终有5名候选人参加大选角逐。

这5名候选人分别是共同民主党候选人李在明、国民力量党候选人金文洙、革新党候选人李俊锡、民主劳动党候选人尹锡悦、无党派候选人宋镇鎬。其中，李在明、金文洙、李俊锡三人成为呼声较高的热门人选。

李在明在上届大选中以0.73个百分点的微弱劣势不敌尹锡悦，本次大选前他持续在多轮民调中领跑，舆论普遍关注其能否取得一场压倒性胜利；前雇佣劳动部长官金文洙政治生涯经历过“从左向右”的转变，曾先后担任三届国会议员和两届京畿道知事，在竞选活动中重点强调促进经济惠民的决心；年仅40岁的李俊锡曾当选韩国宪政史上主要政党中最年轻的党首，此次参选可

看作是为未来积攒政治资本。

谁有望成为新总统？

韩国1987年改宪实行总统全民直选制，总统由国民一人一票直接选举产生，任期5年，不得连任。

根据韩国《公职选举法》规定，为避免影响选民投票，在正式投票日前一周禁止开展新的民意调查，即进入为期一周的“静默期”。此前的多项民调显示，李在明稳步推进，且领先优势超出误差范围。

根据韩国民调机构“真实计量器”5月28日发布的选前最后一次民调结果，李在明以49.2%的支持率领跑，金文洙为36.8%，李俊锡为10.3%。同一天，韩国社会舆论研究所发布民调结果显示，李在明支持率为49.3%，领先金文洙12.7个百分点。

不过，随着投票日临近，国民力量党和革新党所属的保守阵营加速抱团，金文洙和李俊锡的支持率有所上升，总统之位“花落谁家”仍存变数。

结果何时揭晓？

本届总统选举正式投票定于6月3日举行，全

国共设有14295个投票站，选民人数约4439万。投票站开放时间为当地时间早6时至晚8时，投票结束后将立即开始计票。

此外，为鼓励投票日当天可能因故无法投票的选民提前投票，本届总统选举已于5月29日至30日进行“事前投票”，已有逾1500万名选民参与，投票率为34.74%，是2014年设立该投票制度以来的第二高值。海外韩国公民也于5月20日至25日进行投票。

分析人士指出，选民投票热情高涨主要由于各界对本次大选关注度极高。有政治评论家认为，对于很多韩国选民来说，此次大选是对被罢免的前总统尹锡悦的“审判选举”。

韩国舆论预测，本届总统选举初步结果或将于3日午夜前后公布。据媒体报道，由于本届大选是在总统缺位的情况下举行，韩国行政安全部正在筹备4日在国会举行总统就职仪式，预计就职仪式将以就职宣誓为主要内容从简举行。韩联社援引中央选举管理委员会人士的话推测，新任总统任期最早将于当地时间4日7时许开始。

（新华社首尔6月2日电）

对顶风违规吃喝的人和事，形成强大震慑！

新华社记者

就在节日期间，中央层面深入贯彻中央八项规定精神学习教育工作专班、中央纪委办公厅公开通报2起党员干部在学习教育期间违规吃喝、严重违反中央八项规定精神典型问题。相关问题性质极为严重，影响极为恶劣，教训极为惨痛。

通报显示，今年4月，湖北省黄冈市黄梅县、安徽省安庆市宿松县千岭乡两地发生党员干部在学习教育期间违规吃喝并致人死亡的案例，引发社会广泛关注，再次凸显出党员干部违规吃喝绝非小事，作风建设一刻也不能松懈。

开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育，中央多次明确提出要推动解决违规吃喝等突出问题，但仍有人我行我素，怀有侥幸心理，这是典型的顶风作案、目无法纪、不知敬畏。

违规吃喝，暴露出一些党员干部对中央八项规定精神毫无敬畏戒惧之心。此次通报涉及的党员干部，一边参加学习教育，一边却带头顶风组织和参与违规吃喝。其中有的是值班带班领导，有的还在党校学习，有党领导班子全体成员违规吃喝，有事后还存在瞒报问题，折射出对违规吃喝问题严重政治危害认识不够，对中央八项规定精神置若罔闻，责任意识之淡漠、纪法观念之薄弱，令人警醒。

违规吃喝，暴露出一些地方和单位对纠正歪风陋习没有一严到底。管住一些领导干部的嘴，才会赢得无数人民群众的拥护。开展学习教育，既要“过关”，更要“过硬”。对于吃喝歪风，必须坚持响鼓重锤、猛击一掌，要层层压实责任，强化制度执行，真正形成严的氛围，让中央八项规定成为实实在在的“铁八条”。

违规吃喝，暴露出畸形的“圈子文化”仍时有滋生。“吃老板”“吃食堂”“吃下级”，表面上吃的是“饭”，实际上做的是“局”，组的是“团”。“吃什么喝什么不重要，和谁吃喝才重要”，一场场看似普通的饭局，背后可能隐藏着请托办事、利益输送的勾当。必须深挖违规吃喝背后的腐败问题，进一步纯洁党的组织，构建亲清政商关系。

近期多地陆续通报违规吃喝典型案例，更加凸显整治“舌尖上的腐败”、狠刹违规吃喝之风的决心不能手软，决不能松懈，必须守牢铁规矩、硬杠杠，对顶风违规吃喝的人和事形成强大震慑，让党员干部警醒、知敬畏、守底线。

（新华社北京6月1日电）

新华时评

内瓦经贸会谈共识。中方维护权益是坚定的，落实共识是诚信的。反观美方，在日内瓦经贸会谈后，陆续新增出台多项对华歧视性限制措施，包括发布AI芯片出口管制指南、停止对华芯片设计软件（EDA）销售、宣布撤销中国留学生签证等。这些做法严重违背两国元首1月17日通话共识，严重破坏日内瓦经贸会谈既有共识，严重损害中方正当权益。

有记者问：近日，美方不断有消息称，中方违反中美日内瓦经贸会谈共识，请问商务部对此有何评价？商务部新闻发言人作出上述回应。

发言人说，中方注意到有关情况。5月12日，中美双方发布《中美日内瓦经贸会谈联合声明》后，中方按照联合声明达成共识，取消或暂停了针对美“对等关税”采取的相关关税和非关税措施。中方本着负责任的态度，认真对待、严格落实、积极维护日

俄罗国际经贸会谈共识。俄罗国际经贸会谈共识是双方在相互尊重、平等协商原则下达成的重要共识，成果来之不易。我们敦促美方与中方相向而行，立即纠正有关错误做法，共同维护日内瓦经贸会谈共识，推动中美经贸关系健康、稳定、可持续发展。如美方一意孤行，继续损害中方利益，中方将继续采取有力措施，维护自身正当权益。

俄罗国际经贸会谈1日发布消息说，乌克兰当天用无人机对俄伊尔库茨克州、摩尔曼斯克州、梁赞州、阿穆尔州和伊万诺沃州等地的机场发动袭击。袭击造成伊尔库茨克州和摩尔曼斯克州数架飞机起火，没有造成人员伤亡，数名涉嫌实施袭击的人员已被拘留。伊尔库茨克州长科布泽夫对媒体表示，该州斯列德尼村一军事单位当天遭到无人机袭击，这是俄西伯利亚地区首次遭到无人机袭击。

另据俄罗国际经贸会谈2日发布的消息，自1日20时10分至2日2时，俄防空部队在俄罗多地拦截并摧毁162架乌克兰无人机，其中有57架在库尔斯克州上空被击落。

国家政务服务平台助力“高效办成一件事”

（上接第一版）在这里，助企惠企服务专区、民生保障办事服务专区、“跨省通办”服务专区等数十个主题服务专区一目了然。个人从出生、上学到退休养老，法人办事从企业开办、准营到纳税、注销，都能实现“一件事办成”。

数字政务加“速度”，为市民服务有“温度”。《联合国电子政务调查报告2024》显示，我国电子政务发展指数（EGDI）全球排名已上升至第35位。

（新华社北京5月31日电）

防治艾滋病知识点

判断题

性交时只要使用安全套就可以100%预防艾滋病。（×）

艾滋病（AIDS）是由人类免疫缺陷病毒（HIV）引起的以机会性感染和机会性肿瘤为特征的一种传染病，是一种先天性免疫缺陷综合征。（×）

艾滋病病毒主要侵犯人体的免疫系统。（√）

抗病毒治疗主要是抑制病毒在体内复制，目前主张联合用药。（√）

HIV急性感染期中，患者不具备传染性，无任何症状。（×）

健康贵港