

我国人工智能发展进入了快速增长阶段

日均词元调用量超140万亿

新华社电 国家数据局局长刘烈宏24日在国新办举行的新闻发布会上表示,到今年3月,我国日均词元(Token)调用量已超过140万亿,相比2024年初的1000亿增长了1000多倍,相比2025年底的100万亿,三个月时间又增长了40%多。

“日均词元调用量的大量增加,充分表明中国的人工智能发展进入了快速增长阶段。”刘烈宏表示,人工智能应用场景在不断深化,从能对话到能决策执行的智能体,中国人工智能产业的竞争力

在显著增强,现在备受关注的Token出海,就是产业竞争力增强的一个标志。

据刘烈宏介绍,在各方共同努力下,我国高质量数据集的建设工作取得了阶段性成效,截止到2025年底,全国已建成的高质量数据集超过10万个,总体量超过890PB,这相当于中国国家图书馆数字资源总量的310倍左右。

下一步,国家数据局将持续推进数据赋能人工智能创新发展,协同各方深入实施新一轮的高质量数据集建设行动计划,以场景需求为牵引,加快推进先行

先试的工作,打造技术可行、实用便捷、质量保障的AI-Ready(AI就绪度)高质量数据集,实现高质量数据集供给的量质提升。

词元是人工智能领域的概念,定义为处理文本的最小数据单元,是拆分后的最小信息载体,可理解为字/词片段/符号等。用户输入的每一个字,模型生成的每一句话,识别的每一幅图像,都在消耗词元,对应真实场景交互如智能客服、语音指令,使其成为衡量人工智能产业景气度的重要晴雨表。

2026年市场监管部门将持续发力 维护市场价格 竞争环境

新华社电 2026年是“十五五”规划开局之年,市场监管部门将在深化价格监督检查、深入整治“内卷式”竞争等方面持续发力,更好发挥价格治理和竞争监管作用。

3月24日,全国市场监管系统价格监督检查和反不正当竞争工作座谈会召开。来自会议的信息显示,今年价格监督检查和反不正当竞争工作将聚焦建设强大国内市场,增强高质量发展动力。在深化价格监督检查、深入整治“内卷式”竞争、推进涉企收费全链条治理、加大反不正当竞争执法力度、创新商业秘密保护等方面持续发力,更好发挥价格治理和竞争监管作用。

据悉,2025年,市场监管部门多措并举,切实维护公平竞争市场秩序。水电气收费、老年人药品保健品等领域“群腐”问题集中整治方面,查办案件3.38万件,退还费用10.75亿元;商业秘密保护不断强化,46个试点地区发布制度性成果434个;各级市场监管部门查处反不正当竞争案件1.27万件,罚没5.13亿元;查办传销直销案件3921件,罚没2.6亿元。

农民工追索劳动报酬 存在诉讼困难等情形 两高:可申请 民事支持起诉

新华社电 最高人民法院、最高人民检察院近日联合印发关于办理民事支持起诉案件若干问题的指导意见,并于3月24日公开发布。

指导意见明确,民事权益受到损害的当事人,具有起诉维权意愿,但因诉讼能力弱、不敢或者不能独立提起民事诉讼的,人民检察院可以依照民事诉讼法第十五条等规定支持其向人民法院提起民事诉讼。未成年人合法权益受到侵犯,相关组织和个人未代为提起诉讼的,人民检察院可以督促、支持其提起诉讼。

根据指导意见,在农民工追索劳动报酬以及残疾人的人身权利、财产权利或者其他合法权益遭受侵害等情形中,当事人提起诉讼确有困难的,可以向人民检察院申请民事支持起诉。

指导意见提出,民事支持起诉活动中,当事人有权依法处分享有的民事诉讼权利和民事实体权利。人民法院、人民检察院应当充分尊重当事人意愿。人民法院支持人民检察院依法履行支持起诉职能,共同保障诉讼活动顺利进行、当事人平等行使诉讼权利。

此外,指导意见还对人民检察院《支持起诉意见书》的制作,人民法院裁判文书的送达,案件线索的移送,人民法院、人民检察院参与社会综合治理等问题作出明确规定。

电子果蝇“活”了

“数字生命”离我们还有多远?

新华社电 一只果蝇爬行、转向,偶尔停下来搓搓“手”,继续寻找食物——虚拟空间里的这一幕,背后有一个被1:1“复刻”进计算机的果蝇大脑在驱动。

这段由美国一家初创公司发布的视频,迅速刷屏科技圈:它没有应用传统的AI算法,而是构建了高度忠实于生物本身的神经连接网络,让虚拟大脑驱动模拟躯体。对此,知名企业家埃隆·马斯克也在社交媒体上发出惊叹。

这并非数字仿真的首次尝试。2024年,我国科研团队就率先构建出了一条有着逼真身体和精细神经感知能力的数字线虫。相关论文成果发表于《自然-计算科学》,审稿人评价道:“这是一项了不起的成果,将线虫的神经元活动与身体、环境之间的相互作用整合到了一个系统之中。”

“我们通常会选择一些方便观测且具有代表性的模式生物,如线虫、果蝇、斑马鱼、小鼠、猴子等,从生物机理模拟角度启发下一代人工智能研究。”数字线虫主要研究者、北京大学未来技术学院研究员马雷介绍。

近年来,随着神经科学和人工智能技术深度融合,越来越多研究者通过构建生物体模型来理解神经系统与行为之间的关系——

瑞士洛桑联邦理工学院发布果蝇神经力学仿真框架,用以研究神经系统如何驱动行为;美国艾伦脑科学研究所小鼠模型上进行大量工作,创建了详细的小鼠大脑细胞图谱。

电子果蝇的最新进展,将“数字生命”又一次带到公众视野中。不少网友提问:这是否意味着科幻小说中的“复制人脑”和“意识上传”已经离我们不远了?

业内专家告诉记者,由于此次披露的技术细节不足,还很难判断其重要性。但从果蝇到人脑,难度呈指数级升级,从目前的技术水平来看,要实现人脑复刻还非常遥远。

“目前的进展都是在虚拟空间中,并非真实环境交互。”中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心研究员严军说,“严格来讲,只有当虚拟模型拥有思想和意识、能够执行高级功能时,它才真正被称为数字生命。现阶段成果还远未达

到这一水平。”

马雷表示,数字果蝇的进展让不少人兴奋,不只是因为“虚拟果蝇会思考”,而在于它展示了生命科学研究范式的重要转变:从单纯观测生命,走向构建可以运行和验证的“数字生命体”。

当前,AI主要依靠编写算法、投喂数据、训练模型来模拟智能,与人脑所表现出的智能相差甚远。“数字生命体”不需要喂养数据,也不需要预先训练,仅仅依靠真实大脑的神经网络产生智能。

“这可能成为未来生命科学新的技术方向,进一步推动类脑智能、数字医学等领域的发展。”马雷说。

目前,我国科学家已发起“数字生命”大科学计划,旨在对生命体结构与功能进行跨尺度、多模态、可视化观测与精确测量,助力解决复杂生命科学问题;同时,我国主导成立了“国际灵长类脑图谱联盟”,以整合全球科研力量推动人类和非人灵长类脑图谱研究,深化脑科学前沿探索。

“未来,如果把这类模型拓展到具身智能领域,也许能设计出更先进、更‘聪明’的机器人。”严军说。

双“舰”合璧

近日,东部战区海军某部安庆舰、东莞舰等多艘舰艇解缆起航,奔赴东海某海域,围绕防空反导、近距火力反击等科目,开展实弹射击训练。检验舰艇作战效能和官兵技战术水平,提升编队协同处置与精确打击能力。

“发现水面目标!”刚刚进入训练海域,战斗警报骤响。安庆舰雷达战位迅速锁定目标。“开火!”随着指挥员一声令下,舰炮转动,炮弹呼啸而出。

硝烟未散,“敌”反舰导弹高速逼近。编队指挥员沉着应对,安庆舰、东莞舰互为掩护,同步发射干扰弹,快速脱离威胁区域。

实弹射击训练间隙,编队还组织了编队运动、航行补给等科目训练,进一步提升了官兵实战本领。(据新华社)

