

在扎根实体经济中释放智能经济新活力

新华社记者 高亢 胡洁菲

如同一股热潮，AI领域核心术语“词元(Token)近期席卷全网。到今年3月，我国日均词元调用量已超过140万亿，较2025年底增长40%。这背后，是我国人工智能发展进入快速增长期；也进一步表明，扎根实体经济、回应民生需求，智能经济才能释放出新活力。

近期，“养龙虾”等智能体应用加速落地，使AI从对话交互迈向自主执行任务，推动词元需求迎来爆发式增长。从豆包等国大模型不断刷新各

项能力，到智能体赋能工厂生产场景，再到一人公司海外订单不断，我国人工智能产业正在向大模型研发攻坚、智能体落地应用等方向阔步迈进，智能经济成为数字经济增长的新蓝海。

“十五五”开局之年，“打造智能经济新形态”“智能体”首次写入政府工作报告，算力、词元等概念随着人工智能应用更加普及，人工智能产业和智能经济发展迎来更广阔的应用场景和市场机遇。作为影响未来发展的关键变量，人工智能的发展要以产业应

用为目标，在促进产业跨界融合与转型升级上出实招，创造更多更实价值。

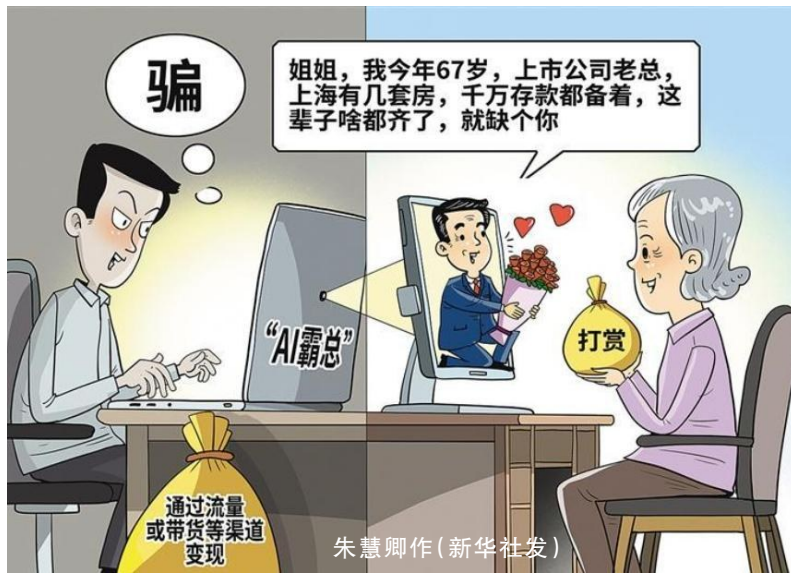
算力需求爆发，带动云服务、国产半导体产业加速升级；生态持续繁荣，众多崭新软件覆盖办公、金融、工业等场景；应用多点开花，政务服务、企业管理、个人生产等领域实现效率跃升……人工智能不断“+”出传统产业发展潜力，激发新兴产业、未来产业创新发展活力。智能经济覆盖范围广、赋能链条长，当人工智能与实体经济深度融合，其丰富的数据资源、多元的应用

场景和庞大的用户基础，将转化为我国建设现代化产业体系、实现高质量发展的独特优势和强大势能。

更好造福于人，是智能经济发展的根本。从“技术领先”到“人人能用”，让智慧服务触手可及、惠及万家，是智能经济发展的初心和归宿。坚持“以人为本、智能向善”，在生产生活特别是养老、托育、助残等领域加快智能化应用，将不断满足人民对美好生活的需要，提升群众的获得感、幸福感、安全感。

别让AI“坑老”戏码一再重演

短视频平台上，身着正装、开着豪车、戴着金表的“儒雅霸总”，张口“姐姐”、闭口“想你”，嘘寒问暖甚至下跪求婚……这些“霸总”其实是AI生成的，但不少老年粉丝信以为真，不仅身心健康受到影响，还存在被诈骗的风险。然而，仅靠平台一行“内容由AI生成”的小字标注，远不足以阻挡这一关于老年人的围猎。对此，监管部门需持续开展“清朗”系列专项行动，依法从严查处利用AI生成虚假内容诱骗用户的违规账号；平台应升级AI识别算法，主动拦截仿冒形象和诱导话术，并强制推行显著、不可隐藏的AI标识；家庭中子女需增加陪伴，耐心帮助长辈提升数字素养和防骗意识。此外，社区可开展针对性普法宣传，组织线下活动以真实社交消解老年人的情感孤岛。(时锋) 来源：经济日报



让脑机接口更好“接”入现实

沈牧之

因颈髓损伤而高位截瘫的患者，植入脑机接口系统后，凭借“意念”操控智能轮椅在小区遛弯、指挥机器狗取回外卖……这是我国近期公布的临床试验成果。目前，我国脑机接口技术已达到植入人脑的新阶段，密集涌现出一批突破性成果。科幻场景成为现实，比很多人预想的更快。

脑机接口技术，通过在人脑与机器之间建立信息通道，实现生物智能与机器智能的协同交互。帮瘫痪患者操控轮椅，帮渐冻症患者把脑电信号变成话语，帮脑卒中患者重建运动功能……脑机接口技术的运用，可以提升患者的生命质量。

在临床需求的强力牵引下，技术快速发展：侵入式临床试验系统延迟压缩到100毫秒以内，意念与动作几乎同步；半侵入式多中心注册临床试验取得显著成果；非侵入式产品帮助患者恢复部分人体功能。多条技术路线齐头并进，我国在这一领域已从“跟跑”步入“并跑”乃至部分“领跑”阶段。

未来产业培育周期长、市场风险大，制度供给需走在产业需求前面。当前，各地正以真招实策厚植产业沃土。上海闵行区打造全国首个脑机接口未来产业集聚区“脑智天地”，约30

家脑机接口企业落户于此，“上下楼就是上下游”；广东广州海珠区启动“琶洲脑谷”建设，推动算法产业与脑机接口深度融合；湖北为脑机接口医疗服务定价，明确3个项目收费标准，为未来技术落地服务患者打下基础。

脑机接口横跨神经科学、材料、芯片、人工智能、临床医学等多个学科，产业化堵点也分散在审批、定价、支付等多个环节。解决这类交叉融合型未来产业面临的问题，单点突破远远不够，必须出台和落实好全链条政策措施，实现跨部门协同。

也要看到，我国脑机接口技术仍面临诸多挑战。植入后如何可靠、稳定、持久获得脑电信号，植入的靶点应该如何选择，如何实现植入体与大脑组织的长期兼容……这些问题依然困扰着专家。闯过这些关卡，关键在于充分发挥新型举国体制优势，坚持“产业出题、科技答题”，在关键瓶颈上集中力量攻关。

北京脑科学与类脑研究所牵头，集聚多方力量，系统布局电极、芯片、算法、临床全链条创新，推出“北脑一号”和“北脑二号”两套智能脑机系统，均达到世界领先水平。实践证明，以高效组织体系重塑科研范式，把政府、

市场、社会有机结合起来，才能为提高未来产业竞争力汇聚力。

“十五五”规划纲要提出，推动量子科技、生物制造、氢能和核聚变能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信等成为新的经济增长点。当前，全球科技创新进入空前密集活跃期，谁先形成“从0到1”的突破，谁就能够在全球竞争中率先掌握产品话语权、产业定义权、博弈主动权。

千帆星座在轨卫星超百颗，国产量子计算机操作系统“本源司南”正式面向全球开放下载，人形机器人连续两年登上春晚……以科技创新引领产业创新，探索未来产业发展方向，是激发新质生产力的重要内容和有效路径。全面增强自主创新能力，不断催生新质生产力，我们一定能形成新的竞争优势、赢得战略主动。

习近平总书记深刻指出，“颠覆性技术的形成是个厚积薄发的过程”，要求“推动我国未来产业发展不断取得新突破”。通往未来之路，正在以前所未有的方式铺展。稳中求进、梯度培育，以制度的确定性护航技术的不确定性，将更多前沿技术转化为惠及民生的现实生产力，未来产业的蓬勃图景值得期待。 来源：人民日报

国家体育总局“绝不姑息”的声明、广州公安对徐某的行政拘留，向网暴者表明态度：网络不是法外地，匿名不是护身符，肆意捏造事实、诋毁他人，必须付出代价。

“按键伤人”的网络暴力，像一支支数字暗箭，扎在受害人心上。一段时间以来，网络暴力事件时有发生，这并非孤立的“饭圈互撕”，而是网络空间深层病灶的集中暴露。其背后，是不良心态与盲目跟风的叠加：有人以“审判者”自居，将他人的人生当成供人消费的剧本；有人被情绪裹挟，在喧嚣中放弃独立思考。这些行为共同助长了网络暴力，污染了清朗健康的网络环境。

网暴成本低，造成危害大，影响范围广，对其治理之道，在于以法治的刚性，划定不可逾越的红线，也在于以文明的共识，构建数字时代的公共理性。唯有法律利剑威慑、平台切实负责、网民理性自律，多方同心同向，才能有效遏制网络暴力，让公正与理性充盈网络。

数据显示，我国网民规模达11.25亿人，已形成全球最大、生机勃勃的网络社会。近年来人工智能的发展，丰富了网络上的内容，也增加了治理的复杂性。网络空间的生态质量，关乎社会心态与文明的现代化成色。用好技术守护共同的精神家园，营造风清气正的网络氛围，是我们义不容辞的责任。

网络空间是虚拟的，但参与主体是现实的，对每个人的影响是切实的。以理性和法治驱散网络暴力，让网暴者无处遁形，让向上向善的正气充盈互联网每一处空间。



以理性和法治驱散网络暴力

新华社记者任沁沁