

DeepSeek 赋能潮起

新华社记者



3月20日,工作人员(右二)在向参观者介绍一个家庭数据中心存储设备。当日,以“AI科技、AI生活”为主题的2025中国家电及消费电子博览会(AWE2025)在上海新国际博览中心开幕。新华社记者 方 喆 摄



2月17日,用户在DeepSeek手机客户端上提问。新华社记者 黄宗治 摄

DeepSeek并非一枝独秀,而是勃发于正在不断壮大的人工智能产业。我国已初步构建较为全面的人工智能产业体系,相关企业超过4500家,产业链覆盖芯片、算法、数据、平台、应用等上下游关键环节。

业内一度认为, AI是一座高山,大家都在全力登顶。DeepSeek则启示人们, AI也可能是大海,可以向更深更广的方向求索。

深度赋能产业发展

DeepSeek掀起的技术革新浪潮向众多产业席卷而来,企业迎来应用AI技术的大爆发。

车企迎来“DeepSeek上车潮”。国内已有超过20家车企或品牌宣布与DeepSeek深度融合。汽车生产厂商近年纷纷开发智能驾驶系统,而DeepSeek带来更强大的性能和更好的服务,降低AI技术的应用成本和门槛。

手机厂商纷纷推出“掌上DeepSeek”。华为、荣耀、OPPO、vivo等先后宣布接入DeepSeek,并进行AI技术迭代。一家手机厂商的技术人员表示,在接入DeepSeek后 AI智能体回答的准确率提升了15%。

一方面, AI技术在制造业的应用场景快速增加,对中国这样的“世界工厂”意义重大;另一方面, 41个大类、207个中类、666个小类的全工业门类 and 超大规模, 又为AI技术应用创造海量场景, 构建起庞大的智能制造创新试验场。

赛迪智库未来产业研究中心人工智能研究室主任钟新龙认为, AI与传统制造业的融合仍处于初期阶段, 但这一新技术有望在其研发设计环节显著加速创新与决策效率。

南开大学金融发展研究院院长田利辉说, 金融业是数据密集和高速运转的服务性行业, DeepSeek能够从海量数据中迅速提取有价值的信息, 帮助金融机构提高决策效率和准确性。

2月9日, 义乌国际商贸城刚开门, 浙江“小商品城”旗下的 China-goods AI市场服务部孙凌燕就与商户们洽谈业务。她说:“我们要让义乌老

板学会像用计算器一样用AI。”

如在“小商AI视创”小程序, 商户只需要对着摄像头拍摄一段视频, 随意说几句话, AI就能根据具体需求合成视频, 甚至能从阿拉伯语丝滑切换到罗马尼亚语。

腾讯公司相关负责人说, 他们已将AI技术与实体产业融合, 推动人工智能在零售、金融、工业、医疗、教育、文旅等30多个行业落地。“大模型的打造只是起点, 把技术落地到产业场景、创造价值才是终点。”

国务院研究室副主任陈昌盛表示, 今年政府工作报告提出持续推进“人工智能+”行动, 就是要抓住这次人工智能技术突破的机遇, 使我国的数字技术与制造优势、市场规模优势充分结合, 推动人工智能大模型广泛应用, 使人工智能真正赋能千行百业、走进千家万户。

用好了能成为“工作好搭子”“生活好帮手”

不少人感到, DeepSeek是“工作好搭子”, 高效处理以前耗费很多时间的繁琐工作; 它又是“生活好帮手”, 从助力学习到情感陪伴、从制定减肥方案到分析投资策略……

“中文世界有了一个可以比肩ChatGPT的大模型, 它回答得更好, 全面而深刻。”科幻作家韩松表示, 即使一些文化水平不高的人都在使用DeepSeek。

“就像望远镜拓展了人类的视野而非取代天文学家一样, 大模型正成为人类探索知识边疆的新罗盘。”浙江大学计算机科学与技术学院副院长孙凌云说, 大模型的知识空间远远大于任何一个个体, 人机协作正成为一种新常态。

DeepSeek得到多地政务系统的青睐。

2月, 深圳市政务领域全面启用DeepSeek大模型。深圳市政务服务和数据管理局副局长王耀文表示, 希望把DeepSeek强大的智能推理能力引入到政府的政务应用创新上, 为各部门的公文写作、行业决策、行政审批等工作提供支持。

DeepSeek开源和低成本的特性, 让更多中小城市也得以搭上“DeepSeek+政务”快车。

对公众来说, “AI+政务”的效果也可感可知。如, 以往12345市民热线常常因坐席繁忙引发抱怨。接入DeepSeek后, 汕尾市12345热线服务不仅工单流转效率提升, 还可通过AI挖掘诉求数据规律提前预警, 如交通拥堵、企业欠薪等问题, 让服务模式从被动响应转向主动治理。

在DeepSeek掀起的AI浪潮中, 医疗是核心应用场景之一。2月13日, 国内首个“AI儿科医生”上岗。国家儿童医学中心和首都医科大学附属北京儿童医院开展国内首次“AI儿科医生+多学科专家”的双医并行多学科会诊。

国家卫健委等三部门发布《卫生健康行业人工智能应用场景参考指引》, 明确了84个AI应用场景, 覆盖药物研发、诊疗辅助、医院管理等多领域。

在职场, 一些人担心, 随着AI时代的到来, 部分岗位将会受到冲击。专家表示, AI在处理大量数据、执行重复性任务、提高效率和减少错误方面具有显著优势, 但仍无法完全替代人类的创造力、情感智能和复杂决策能力。

AI技术对教育的挑战不容忽视。中国科学院院士、清华大学化学系教授李景虹提出, 今后人才培养与专业布局要作出相应调整, 如可以适度提前预判受到AI冲击比较大的专业, 逐年减少此类专业的招收, 教育内容与方式上也要进行改革。

教育部部长怀进鹏表示, 今年我国将发布人工智能教育白皮书, 指导學生适应人工智能时代、不断提升创新精神和能力。

让“安全”成为AI发展的基因

3月, “#靳东两会建议AI换脸立法#”话题冲上微博热搜。这来自全国政协委员、演员靳东在政协委员小组讨论中的一次发言: “一些喜欢我影视剧的观众, 被AI换脸视频骗得很惨, 这个性质非常恶劣。”他希望能建立更好的规则。

不止是靳东。不少公众人物遭遇过类似问题。如, 模拟张宏医生的声音和面貌直播带货“蛋白棒”, 用“雷军AI配音”制作恶搞视频, 合成刘德华语音在短视频平台引流……这类事件给公众人物带来困扰, 混淆了公众视听。

人工智能既可以促进发展, 也可能成为风险的源头。AI强大的学习与生成能力带来恶意输出、版权侵犯、深度伪造等问题, 引发关切。

“如果世界各国忽视对AI风险的防范和布局, 就可能导致面对重大挑战时准备不足。”中国科学院自动化研究所研究员、联合人工智能高层顾问机构专家曾毅提出, 要让“安全”成为AI发展的第一性原理, 成为AI发展的基因。

公安部数据显示, 近两年来全国共发生“AI换脸”类诈骗案近百起, 累计造成的经济损失高达2亿元。

经济合作与发展组织(OECD)的数据显示, 2024年的AI风险事件总数比2022年增加约21.8倍, 呈快速增长态势。曾毅认为, AI安全相关的国际协作迫在眉睫, 为避免相似风险在全球反复出现, 需形成更广泛的深度国际合作。

根据全国人大常委会工作报告, 今后一年全国人大常委会将围绕人工智能、数字经济、大数据等新兴领域加强立法研究。

记者问DeepSeek“如何看待人机关系”, 它回答: “人机关系如同普罗米修斯之火: 既能照亮文明前路, 也可能灼伤执火者。”

在科幻作家韩松看来, DeepSeek是人的大脑的延伸, “人类一直在依靠技术外挂实现进化。以前, 技术是人的腿的延伸、手的延伸, 现在是大脑的延伸, AI解放了人的思想, 带来了创新的力量。”

在虚实交织的新大陆, AI的本质是工具, 人类主体性与伦理意识, 将决定技术发展的方向与边界。

(新华社北京3月21日电)



浙江湖州:开展国际森林日主题活动

3月21日, 湖州市道场乡综合行政执法中队的队员在梁希国家森林公园内进行国际森林日主题宣传并发放宣传资料。

当日是国际森林日, 浙江省湖州市道场乡在梁希国家森林公园开展国际森林日主题活动, 通过知识讲解、互动体验、绿色兑换、义务清理、放飞野生动物等形式提高市民、游客关爱森林资源、守护野生动植物的意识。

新华社记者 徐 昱 摄

专家支招——

森林火灾怎么防? 如何逃生避险?

新华社记者 周 圆

3月21日是国际森林日。当前我国已进入春季防火紧要期, 森林草原防火形势如何、怎样防范森林草原火灾、如何科学逃生避险……针对社会关切, 应急管理部当日举行“人人讲安全、个个会应急”系列安全知识发布会, 介绍森林草原防火安全知识。

当前森林草原防火形势如何?

森林草原火灾是八大自然灾害之一。“从总体上来说, 近年来我国森林火灾总体呈下降趋势。”应急管理部监测防火司司长杨旭东说。

数据显示, 1950年至1989年, 我国每年森林火灾平均起数约为1.6万起; 1990年至2020年, 已降至6000起左右; 2021年至今, 进一步降至千起以内。

当前正处于春季防火期, 气候干燥, 大风天气频发。据国家森防指办公室会商研判, 今年春季我国气温总体偏高, 降水总体偏少, 部分地区旱情可能持续并发展, 高火险区域将不断扩大, 呈现“南北并重”态势, 森林草原防火形势严峻复杂。

春季防火期, 有哪些注意事项?

引起森林草原火灾的原因分为自然因素和人为因素。杨旭东介绍, 总体来看, 祭祀用火、农事用火等人为因素是主要原因, 占起火原因的比重超过90%。

清明节将至, 野外祭祀活动通常要点烛、燃香、烧纸以及燃放烟花爆竹, 这些活动都极易引发森林草原火灾。历史统计数据表明, 在我国造成森林草原火灾的原因当中, 祭祀用火排在第一位。

东北林业大学林学院院长孙龙建议, 当地政府和主管部门应设立便民集中的祭祀地点, 配备必要的防火设施, 安排专人进行服务和管理, 减少失火的风险。民众去森林草原地带祭祀时, 倡导用献花、除草、种花、植树等方式来祭奠亲人, 做到祭祀时少用火、不用火。

此外, 春游踏青、进山入林的人逐渐多起来。山东省淄博市原山林场场长高玉红提示, 不要携带火种进山林, 选择无火露营的方式, 使用自热食品或非明火炊具, 并做好对少年儿童的看护、教育, 避免因玩火引发火灾。

农事用火应该注意些什么?

当前各地农事用火增多, 孙龙认

为要从三方面着手, 预防“跑火”。

一是开展农事用火之前, 要向所在地的村民委员会或居民委员会办理野外用火的审批手续。村民委员会或居民委员会要督促用火单位和个人采取相应的防火措施, 要落实监管用火现场的责任人。同时, 要事先清理邻近林地和草地的边缘可燃物, 形成隔离带。

二是在用火时要关注天气预报, 严禁在高温和大风天气用火。一般要在火险天气等级三级以下才能用火, 用火时要携带灭火工具, 注意看守, 要做到“用火不离人、离人不用火”。

三是用火之后, 要全面检查用火区域, 用土或者水来熄灭余火, 并且要确保明火全部熄灭后才能离场, 做到“残火不过夜”。

在野外遭遇山火, 怎样科学逃生避险?

“遭遇山火, 首先要做到的就是保持冷静、判断火势。”孙龙介绍, 如果火势比较小, 可以利用身边的树枝拍打火苗, 或者用土覆盖的方法来控制火势; 如果火势较大, 要避免与火直接对抗, 并以最快的速度撤离至安全区域, 等待专业的扑火队伍来处置。

撤离过程中应注意哪些? 孙龙带来4点建议——

一是要选择正确的逃生路线, 优先选择向逆风或侧风方向逃生, 往开阔地、道路或者河流等没有可燃物的区域逃生, 千万不能顺风跑。

二是要降低重心, 避免吸入浓烟。火场周围浓烟密布, 要用湿毛巾或者衣物来捂住口鼻, 防止过多吸入浓烟。烟是往上升, 身体越低越好。

三是要前住空旷地、烧过的地方、岩石区、溪流边等安全区域躲避, 千万不要进入密林、草丛或者谷底等危险地带。

四是要及时求救, 拨打12119或者向外界发送位置信息。如果手机用不了, 可以利用鲜艳的衣物或者旗帜放在较为明显的位置挥舞, 等待救援队伍快速发现自己。

12119是全国统一的森林防火报警电话。应急管理部新闻发言人申展利提醒, 报警时注意做到“三个讲清楚”, 即尽可能讲清楚具体地名、山名; 讲清楚火势大小和植被情况; 讲清楚报警人的姓名、身份和联系方式, 以便精准调度救援力量。

据了解, “人人讲安全、个个会应急”系列安全知识发布会旨在进一步普及安全知识, 提升公众安全意识和应急避险能力, 后续还将介绍防汛防台风、地震逃生、用电用气等安全知识。(新华社北京3月21日电)

遗失声明

●不慎将薛舒杰《出生医学证明》(编号:1140086559, 母亲:张麦惠, 出生医院:运城市盐湖区人民医院)丢失, 声明作废。

●不慎将彭金辉(身份证号:411223197412291014)购买的金海岸商业步行街三期B2-1008房屋买卖合同、各项税费收据及合同丢失, 特此声明原合同及收据作废。

●不慎将张桐予《出生医学证明》(编号:V140267560, 母亲:崔越越, 出生医院:运城市妇幼保健院)丢失, 声明作废。

●山西博奔人力资源服务有限公司(统一社会信用代码:91140802MA7XNC091P)劳务派遣证(证件号:YCSYHQXZSP2022011)由于没有业务现已申请注销, 公司已依法完成清算, 债权债务已清理完毕。

●不慎将夏县市场监督管理局祁家河市管所公章(编号:1408281000634)丢失, 声明作废。

●不慎将权春生坐落于新绛县城北区气象路3排20号房院的国有土地使用证(编号:26016069)丢失, 声明作废。

●不慎将张泽平残疾证(证号:14273219541126001344)丢失, 声明作废。

注销公告

运城市盐湖区卡蒙加禹香苑幼儿园, 法人:赵娜妮, 现申请注销民办学校办学许可证(〔晋〕教民114080260000061号)和民办非企业单位登记证书(统一社会信用代码524140800070475642L), 期间如有债权债务权利人请在6个月内与我们联系。

联系电话:18735972289

运城市盐湖区卡蒙加禹香苑幼儿园
2025年3月21日

注销公告

临猗县舞之恋艺术培训学校有限公司, 法人:王花朵, 现申请注销民办学校办学许可证(教民140821470000201号)和营业执照正本(统一社会信用代码:91140821MA0KAPT7XX), 期间如有债权债务权利人请在6个月内与我们联系。

联系电话:13293998918

临猗县舞之恋艺术培训学校有限公司
2025年3月21日