

DeepSeek 赋能潮起

2025年开年,DeepSeek突破技术圈层,成为热议高频词。刚刚结束的全国两会上,人大代表、政协委员也纷纷谈及相关话题,“人工智能+”“大模型”“算力”等被写入政府工作报告。

有专家称,1879年爱迪生“点燃”了世界上第一盏有实用价值的电灯,极大改变了人类的生活方式。当下,人工智能的“爱迪生时刻”或许正在到来,就像当年的电力一样,开始走进千家万户、改变各行各业。

普通人该如何理解DeepSeek的突破意义,以及对我们的生活带来的影响?

破局者说:AI不仅是高山,也可以是大海

许多人最开始感受到DeepSeek的热浪来袭,是在今年春节期间:同学聚会,有人用它现场赋诗助兴;网红主播短视频带货,用它数十秒生成爆款营销文案;还有人把它当做虚拟空间的朋友获取慰藉……

DeepSeek,中文叫“深度求索”,是杭州一家科技公司的名字,又是这家成立不到两年的公司研发的人工智能大模型AI产品名称。

2025年1月,DeepSeek发布人工智能大模型R1,凭借较少算力资源实现和全球顶尖AI模型相当的效果,“堆算力”的传统路径被打破,引发AI研发领域巨震。

如何理解DeepSeek的创新价值?

北京通用人工智能研究院院长、北京大学智能学院院长朱松纯说,过去,在“大数据+大算力+大模型”的思维定式下,芯片算力被视为决定性要素,数据规模被认为是核心竞争力,模型参数量被当成衡量技术进步的关键指标。OpenAI等科技巨头强调其算力的优势地位,将技术门槛塑造为“难以逾越的鸿沟”。

而今,这一定式正在被打破。以较低训练成本达到以往AI大模型靠堆算力、拼资金和数据的效果,正是DeepSeek的制胜之道。

开源,是DeepSeek“破圈”走红的又一成功之处。

美国大部分顶级AI大模型都是闭源的。采取开源策略的DeepSeek就像一个“破局者”。任何人都可以从DeepSeek网站自行下载与部署模型,网站提供了详细训练步骤与文档。

当下,国内互联网平台已纷纷接入DeepSeek,腾讯在元宝、微信搜索、QQ浏览器等多个产品场景中接入DeepSeek,百度、阿里、网易等也把自家多款产品接入DeepSeek,涵盖社交、云服务、办公、地图等领域。

“DeepSeek开源之举将使AI像水、电和网络一样触手可及。开源化、轻量化将大力推动‘人工智能+’,广阔场景已经呈现。”浙江大学人工智能研究所所长吴飞跃说。

在DeepSeek带动下,以往坚定闭源路线的一些大模型公司逐渐改变。2月17日,OpenAI首席执行官山姆·奥尔特曼发文,询问大家希望下一个开源项目是哪一种,这被视为即将开源某个大模型信号。

聚光灯下的DeepSeek,推动AI技术市场变局,还带动上游芯片和算力等产业,给行业注入新的信心。

2月6日,南京智算中心宣布,基于国内半导体厂商寒武纪的AI芯片部署DeepSeek模型。华为昇腾、沐曦等超过10家国产半导体企业已宣布支持DeepSeek的快速部署和训练。

中国电信股份有限公司杭州分公司云计算运营中心副总经理王少龙2月初发现,集团在南京、上海的“万卡池”迅速销售一空。

“近期国内企业大量租用先进算力,部署DeepSeek大模型,以此训练自己的行业小模型。”他说。

一时间,几乎国内所有主流云厂商都全面接入DeepSeek,以响应公众对AI的需求。云厂商作为AI基础设施之一,能够为AI应用提供稳定算力。云厂商的积极布局将进一步降低AI大模型成本,为扩大AI垂直应用场景提供助力。

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和大模型,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Chinagoods 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技术与实体经济融合,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,指导学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,模拟张文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、联合国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
新华社记者



迎接世界水日

3月21日,在江苏省连云港经济技术开发区港逸幼儿园,水务工作人员为幼儿园小朋友做污水净化小实验。

3月22日世界水日前夕,各地举行丰富多样的主题活动,增强人们的节水护水意识。

新华社发 王健民 摄



棚室经济“春意浓”

3月20日,在北大荒集团黑龙江七星农场有限公司农业研发中心恒温恒湿大棚内,工作人员对苦苣和生菜进行除杂管理。

时下的“北大仓”,黑土地上冰雪尚未融尽,一栋栋棚室内却洋溢着浓浓春意,各种作物长势喜人。促进当地增收的棚室经济,在黑土地上描绘出一幅生机勃勃的早春图景。

新华社发 党爱河 摄



春暖赏花正当时

3月21日,游客在湖南省长沙市晚安家居文化园的樱花树下拍照。

春暖花开,神州各地春意融融。人们来到户外踏青赏花,尽享春光。

新华社记者 陈思汗 摄

分类信息



结婚启事、生日祝福

结婚周年纪念(金婚、银婚等)

升学、乔迁祝贺,可扫微信办理

服务热线: 85381058 85381069

地址: 义乌市融媒体中心一楼服务大厅(江东路33号)

温馨提示: 本栏目信息仅供参考

勤哥婚恋会所

要脱单 找勤哥 义乌人更靠谱

优秀会员推荐

女,未婚(B240616),1999年出生,身高156cm,硕士学历,温州人在义乌经商,年收入20万以上,性格聪慧温柔,父母经商,有一弟,家有义乌市学区房,工业区10多亩厂房,自有义乌套房,特斯拉汽车。

女,未婚(B201160),1992年出生,身高158cm,本科学历,义乌人在本地经商,年收入60万以上,性格开朗随和,父母原籍房产现退休,哥哥成家,镇上店面房2间5层,套房,家有四合院,市场店面,自驾保时捷车。

男,未婚(A210411),1996年出生,身高172cm,大专学历,义乌本地人在私企上班,年收入10万以上,性格开朗直爽随和,父亲公司参股,母亲上班,义乌农村垂直房,奥迪车。

专线: 13958426777
热线: 8585 2451
地址: 江滨中路270号二楼

遗失

●义乌市沛全工艺品有限公司(YIWU PEIQUN GIFT CO., LTD.)正本提单遗失,提单号: NGP2040629,船名航次: CMA CGM VELA V.OPPJZE,箱号: GESU6275015,起运港: NINGBO, CHINA,目的港: PORT LAFI-TO,HAITI.声明作废。

版面中的房产面积均为建筑面积

佳人有约®婚介交友

本地红娘实名制一对一牵线

女未94年 168cm 编制老师;男未94年 170cm 金融机构
女未98年 163cm 国企编制;男未96年 182cm 经商
女未93年 165cm 经商;男未95年 175cm 公务员
女未99年 162cm 经商;男未98年 176cm 外贸
女未96年 165cm 跨境电商;男未99年 178cm 私企
女未99年 165cm 电商(小破班自己);男未94年 172cm 开中饭馆(小破班自己)

缘分热线: 15058572298
http://www.jryy520.cn/(免费注册)
微信号: 未婚18257089107
离婚15058572298
地址: 江东南路158号二楼

义西出租

城西厂房一楼570m²高6米,15157952299
上溪厂房一楼900m²,13806790091
上溪工业区四层930m²标准厂房,适合电商、仓库,电话:13606890369

东阳出租

东阳花园房3000m²,办公室1200m²,共占地39亩。电话:13905899343

转让

义乌厂房转让,证件齐全地段好,交通便利,13325799616

义乌电视台《开心大玩家》栏目

征集双扣选手

弘扬传统棋牌文化
发展棋牌竞技运动

报名热线
85099500 18057991616

每晚19点45分欢
迎收看义乌电视台
公共文艺频道
《开心大玩家》

义乌数字电视

广电华数云宽带

服务热线: 96371

义乌市城市环境空气质量日报

(2025)第080期义乌市生态环境监测站3月21日

站点名称	空气污染指数AQI	空气质量级别	空气质量状况	首要污染物
江东	65	II	良	臭氧
北苑	70	II	良	臭氧
第五中学	75	II	良	臭氧
儿童公园	71	II	良	臭氧

简要说明:当日我市城区空气质量状况为良,空气污染指数AQI为70,首要污染物为臭氧。空气质量可以接受,但某些污染物可能对极少数异常敏感人群健康有较弱影响。



树牢安全发展理念
守住安全生产底线

以下彩票公告
现场发布的为准

中国体育彩票浙江省20选5第25070期开奖公告
开奖日期:2025年3月21日
本期销售金额:169134元
本期开奖号码:08 13 15 17 20
本期出球顺序:13 20 15 08 17

奖级	本地中奖注数(注)	单注奖金(元)
一等奖	3	13885
二等奖	308	50
三等奖	5164	5

0.00元奖金滚入下期奖池。本期兑奖截止日为2025年5月20日,逾期作弃奖处理。本信息若有误以公证数据为准。

中国体育彩票排列5第25070期开奖公告
开奖日期:2025年3月21日
本期销售金额:26637110元
本期开奖号码:7 7 1 1 5

奖级	中等奖注数(注)	单注奖金(元)	应派奖金合计(元)
一等奖	64	100000	6400000
二等奖	64	6400000	6400000

45074596.30元奖金滚入下期奖池。本期兑奖截止日为2025年5月20日,逾期作弃奖处理。本信息若有误以公证数据为准。

中国体育彩票排列3(浙江省)第25070期开奖公告
开奖日期:2025年3月21日
本期销售金额:63986440元
本期开奖号码:3595908元
本期开奖号码:7 7 1

投注方式	选中注数(注)	本地中奖注数(注)	单注奖金(元)
直选	16687	967	1040
组选3	22574	1016	346
组选6	0	0	173

41633269.68元奖金滚入下期奖池。本期兑奖截止日为2025年5月20日,逾期作弃奖处理。本信息若有误以公证数据为准。

中国体育彩票浙江省6+1第25030期开奖公告
开奖日期:2025年3月21日
本期销售金额:82470元
正选号码 特别号码
本期开奖号码:6 9 8 6 8 9 1

奖级	本期中奖注数(注)	单注奖金(元)
特等奖	0	/
一等奖	1	28793
二等奖	4	14396
三等奖	97	300
四等奖	1998	20
五等奖	21943	5

23953435.17元奖金滚入下期奖池。本期兑奖截止日为2025年5月20日,逾期作弃奖处理。本信息若有误以公证数据为准。

关于撤销农民工工资专户的公示
由浙江恒信建设工程有限公司承建的义乌数字与智能化产业社区项目市政配套及景观绿化工程二标段于2025年1月16日竣工验收,农民工工资已全部结清,该工程的专户在公告结束后将予以撤销,如有异议,请在10日内拨打联系电话:15024557688,或拨打建设领域农民工工资主管部门投诉电话:0579-85435078。
浙江恒信建设工程有限公司
二〇二五年三月二十日