



打造河南数智产业发展 新速度新模式新标杆

华为云河南 DeepSeek 大模型交流会在郑州举行

主动拥抱变化，勇做弄潮儿

据郑州市工业和信息化局负责人介绍，郑州正以大模型技术为画笔，在黄河流域生态保护和高质量发展的画布上挥毫泼墨。华为作为全球 AI 技术领军者，通过创新的人工智能架构，为郑州企业提供先进、易用的大模型解决方案，加速企业数字化与智能化转型。希望广大企业勇做弄潮儿，主动拥抱变化，在研发、生产、销售等各个环节深入推进人工智能赋能。

华为云中国区销售伙伴发展部部长张达表示，华为云将持续开放全栈能力，以更普惠的算力资源、更敏捷的开发工具和更安全的服务体系，打造百模千态的“黑土地”，长期扎根河南，在河南、为河南，持续夯实人工智能根基，培养人工智能人才，助力河南企业把握 AI 时代机遇，共同书写智能产业新篇章。

华为云战略部总裁王丰分享认为，DeepSeek 爆发并引发社会广泛关注并非偶然，它具有低成本、深度思考、全国产的特点，毫无保留的开源开放打破 OpenAI 的封闭垄断，让全世界具备前沿推理模型的能力，同时性能比肩世界的顶尖大模型。他深度解析了 DeepSeek 技术创新，促使企业模型的智能化水平快速提升，带动新一轮的百模千态。

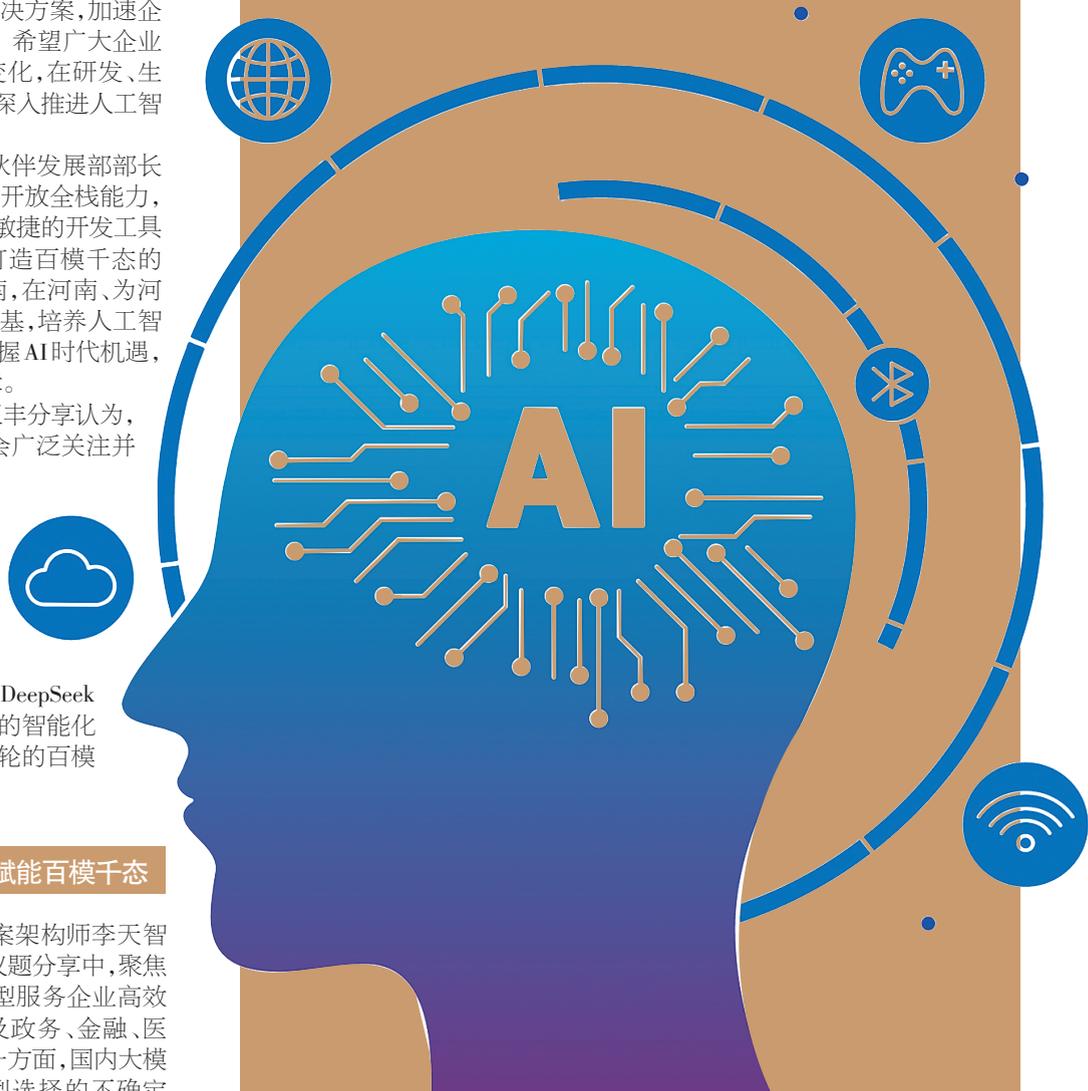
DeepSeek 场景应用，赋能百模千态

华为云高级解决方案架构师李天智在《DeepSeek 场景应用》议题分享中，聚焦如何利用 DeepSeek 大模型服务企业高效运转作了详细解答，涉及政务、金融、医疗、教育等行业。他说，一方面，国内大模型的你追我赶，带来模型选择的不确定性；另一方面，应用场景的快速变化，对于企业的构建和调整也增加了很多困难。他建议可以通过架构的确定性，来面对这两大挑战。在简单统一的 AI 平台底座上，企业可以通过弹性资源调度解决算力效率，实现模型的快速部署和切换，同时还能保护企业数据安全，简化操作流程，让大模型的使用真正做到高性能、易部署、易使用、易运营和易运维。

完美校园技术总监马彦卢在《DeepSeek×星工场，打造校园服务智能中枢》分享了新开普通过成功将 DeepSeek-R1 模型接入小美助手和星工场智能体创新平台，通过精准问答、逻辑推理、教学支持、数据洞察和个性化服务，为高校师生和管理层提供了全方位的智能支持。

河南省慕华教育科技有限公司聚焦继续教育场景，总经理李展在《大语言模型在继续教育在线教学中的应用》分享中表示，当前教育环境与教师日常工作开展受智能化影响，教育模式、教育内容已发生范式变革。目前，慕华继教云已接入 DeepSeek，实现 AI 助教、基于知识库快速出卷阅卷、AI 数字人建课，极大地节省了人力，提升了效率。

在人工智能飞速发展的当下，DeepSeek 凭借独特的技术创新优势，为人工智能领域带来了新的活力与变革，在全球 AI 竞争格局中崭露头角。3月12日，由郑州市工业和信息化局指导，一场“AI 共创 智赋中原 河南 DeepSeek 大模型交流会”在郑州举行。交流会围绕国产大模型 DeepSeek 的技术突破、场景应用及与昇腾云的协同创新展开深度探讨，呈现一场聚焦 AI 前沿技术与实践的思想盛宴。



AI 未来舞台绝非“独角戏”而是“交响乐”

华为云高级解决方案架构师刘明星在《昇腾云介绍 & DeepSeek 华为云 AI 解决方案》中讲到，以 DeepSeek 为典型的大模型，带动了算力需求的持续增长，算力结构已从“预训练为主”走向“预训练+后训练/二次训练”。昇腾云可提供澎湃可靠算力，支持 DeepSeek、Llama、Qwen 等主流大模型，加速企业智慧转型。昇腾云同时直接提供 Moldearts Lite 的昇腾云服务器模式，并且提供了专业服务，协助企业快速用上用好 DeepSeek。针对大模型行业方案的安全能力构建，华为云针对大模型的训练数据准备阶段、模型训练和调优阶段、模型部署和推理阶段分别提供安全云服务和方案，保障云上大模型的安全。

昇腾计算生态总监王喆在《昇腾 DeepSeek 解决方案与实践》的分享中提到，当前全球大模

型呈现“技术摸高+工程创新”并行发展趋势，算力需求仍将持续增长。新年伊始，DeepSeek 的全面突破，激发了 AI 发展的新一轮创新，昇腾 DeepSeek 一体机也随之出现，其超大系统吞吐，超高多用户并发，进一步加速了千行百业应用大模型。

从云端算力到行业智能中枢，再到开发工具链和安全体系，AI 战略布局的速度与深度已成为企业竞争的关键。AI 的未来舞台绝非“独角戏”，而是“交响乐”，唯有协同，方能奏响时代强音。DeepSeek 与昇腾云服务的结合展现了国内人工智能发展的巨大潜力，将带来成本重构、场景革新及安全跃迁三重变迁。未来，华为云将携手河南实现产业汇聚，服务河南各行各业智能化升级，打造出河南人工智能与数字经济发展的新速度、新模式、新标杆。记者 徐刚领

财知道

我省外贸实现“开门红”

前2个月进出口增长26.4%
增速居中部第一

本报讯(记者 侯爱敏) 郑州海关昨日发布信息，今年前2个月，我省外贸进出口1354.2亿元，同比增长26.4%，增速居全国第3位、中部第1位，呈现蓬勃发展的良好态势。其中，出口906.4亿元，增长38.9%；进口447.8亿元，增长6.9%。

从贸易方式来看，加工贸易、保税物流占比提升4.1个百分点。前2个月，我省以一般贸易方式进出口554.1亿元，增长14.7%。同期，以加工贸易及保税物流方式合计进出口793.4亿元，增长35.9%，占58.5%，增加4.1个百分点。

有进出口实绩企业数量超8200家，民营企业进出口快速增长。前2个月，我省有进出口实绩的外贸企业数量达8205家，同比增加7.9%，净增加603家，主要为郑州、洛阳、新乡市活跃企业增加拉动。其中，进出口值5000万元以上的企业177家，进出口值占全省外贸的82.5%。民营企业进出口960.2亿元，增长20.2%。外商投资企业进出口316.7亿元，增长100.2%。

从进出口市场来看，东盟、欧盟、美国、印度、韩国是我省前五大贸易伙伴，进出口值均超百亿元，对共建“一带一路”国家和RCEP成员国进出口快速增长。前2个月，我省与共建“一带一路”国家进出口658.4亿元，增长18.9%；对RCEP成员国进出口410.9亿元，增长34.5%。

从出口商品来看，机电产品、农产品、白银、钢材出口增长较快。前2个月，我省出口机电产品592.4亿元，增长54.5%。农产品出口23.3亿元，增长22.9%。白银出口22亿元，增长38%。钢材出口18.1亿元，增长292.5%。

从进口商品来看，自动数据处理设备及其零部件、未锻轧铜和农产品是进口增长主要拉动力量，合计拉高全省进口增速6.9个百分点。

我省成功发行 67.42亿元政府债券 均为再融资专项债券 进一步缓解市县债务压力

本报讯(记者 侯爱敏) 3月13日，我省在上海成功发行政府债券67.42亿元，均为再融资专项债券，主要用于偿还2020年度发行的地方政府债券的部分本金，进一步缓解市县债务压力。

其中，7年期债券16.27亿元，发行利率1.84%；20年期债券51.15亿元，发行利率2.29%。各承销团成员认购踊跃，全场投标倍数达到24.01倍，认购总量超过1600亿元，充分体现了市场对我省经济社会发展和财政运行状况的高度认可及信心。

省财政厅相关负责人表示，为更好完成债券发行任务，省财政厅根据债券到期时间和实际需求提前制定再融资债券发行计划，精准选择再融资债券发行时间，力求最大限度节约融资成本。