



本报记者 毛丽君

国产人工智能大模型“DeepSeek”一经发布,便在全球范围内引起了极大的关注。会在特定语境下深度思考的“国货之光”迅速掀起一股“索求”浪潮。旅游攻略、P图代码、创意生成、数据分析……“DeepSeek+”的强大功能,似乎一夜之间打开了新世界大门,在各个领域给出了诸多让人意想不到的、更高效的解题思路和解决方案。

爆火出圈,用户数暴涨,“服务器繁忙,请稍后再试”也成为 DeepSeek 被广为调侃的“梗”——一时间大量涌入的用户,严重影响了用户体验。蓄势待发的算力中心就在此时,火速出击,主动与 DeepSeek 进行深度适配,开启本地化部署。

浙东南智算中心便是其中之一。

## “智”造东风起 “算”力春山近



浙东南智算经济产业园

### 主动出击 深度适配

作为国内最早主动与 DeepSeek 进行深度适配的国产算力中心之一,2月7日,浙东南智算中心发布了三大适配成果。

“浙东南智算中心已经主动适配各版本 DeepSeek,包括 DeepSeek v3/R1 拥有 6710 亿参数的满血版模型也已在发布后 3 个工作日内推理部署完成,整个部署过程已实现零成本迁移和开箱即用,可根据客户需求部署相应的模型服务。”台州市永宁智算科技有限公司公共事务总监徐宏说。

听起来有些深奥,但从最直观的用户体验来说,将非常直观地得到改善。“根据用户量的大小,我们可以实时给予足够的算力支持,最简单来说,从我们这个端口接入,不会出现‘服务器繁忙,请稍后再试’的情况。”

作为落实国家“十四五”规划关于数字经济与人工智能产业发展的重要战略部署,坐落于浙江台州黄岩的浙东南智算中心是浙东南区域数字经济发展的主要推动力量。按照项目规划,中心将于今年底完成 3000P 算力建设,2027 年底完成 5000P 算力建设。

“一期 400P 算力设施建设已于 2024 年 6 月 6 日完成终验,同年 9 月进入正式运营。”徐宏介绍,中心搭载了国内最新一代人工智能芯片,是真正意义上的国产算力。而此次国产算力平台和国产 AI 大模型的完美适配,标志着浙东南区域 AI 产业进入全新阶段。在这里,从国产自研芯片到 DeepSeek 顶尖算法,完全自主的“芯片—平台—模型”的国产 AI 新范式形成技术闭环,开发者无需硬件适配即可调用不同规模模型,医疗、金融、制造等垂直领域可快速部署定制化模型,助力各行业高效转型升级。

近水楼台先得月。浙东南智算中心与 DeepSeek 深度适配的版本已经在黄岩当地传媒 App 上完成部署并上线,整个过程仅用了不到一天的时间。“目前智算中心算力使用率已经达到 80%—85%。此次上线 32B 的版本已经能充分满足用户的需求,从我们适配的结果看,即便是满血版满负荷运行,所需算力也仅占储备算力的很小一部分。”

### 夯基垒台 应用落地

2月8日,浙江省 2025 年一季度重大项目集中开工,总投资 50 亿元的浙

东南智算中心二期项目赫然在列。信息显示,中心二期将建设 4000P 算力设施及配套项目,主要内容包括智算硬件系统、超算硬件系统、存储系统、安全系统、机房配套、动力大楼等。

黄岩智算中心建设,是一个“筑巢引凤”的故事。位于台州西部的黄岩,素以模具、塑料制品等传统产业著称,在数字经济发展的赛道上,如何发掘自身优势,吸引相关产业集群的目光,成为破题的关键。

没有条件就创造条件。既然算力是数字经济发展的基座,那么,就建一个算力中心,并以算力资源吸引上下游企业集聚,完善以智算服务为基础的信息软件产业生态链。

2023 年 4 月,浙东南智算经济产业园项目立项,项目由浙东南智算中心、创新共享空间、数字科创飞地以及数字经济生产基地构成。同年 8 月,浙东南智算经济产业园项目开工,10 月 18 日,产业园正式开园。开园当日,寒武纪、智道网联科技、爱通行科技、觅久科技、封神科技、云端科技、数商智慧科技等 8 家芯片半导体、人工智能领域的头部企业,宣布落户浙东南智算经济产业园。

仅仅两年的时间,算力中心的布局在黄岩实现了从无到有,伴随着浙东南智算中心建设而崛起的浙东南智算经济产业园也已经显示出了强劲的生命力。截至 2024 年 12 月,浙东南智算经济产业园已招引芯片半导体、人工智能等领域头部企业二十余家,实现营业收入超 13 亿元。

“园区算力使用客户涵盖各个不同行业领域,呈现出多元化的发展态势。其中,在智慧交通、科研应用等领域,形成示范应用,助力城市交通智慧化发展、缩短新材料研发周期等,为相关产业的升级和发展注入了强大动力。”浙东南智算经济产业园园区运营管理人员刘兵说。

2024 年,全球领先的自动驾驶科技公司文远知行落地黄岩,依托浙东南智算中心的算力和数据资源,寻求业务上的突破。公司相关代表介绍,今年上半年,公司一条无人驾驶小巴试路路段将落地,并完成园区 L4 级无人车规模化验证,同时启动开放性道路试运营及无人驾驶清扫车、物流车多试点部署。“今年我们将实现全域自动驾驶车辆调度测试,为台州打造全国首个‘海陆空’全域自动驾驶示范城市赋能。”

### 欲借东风 赋能产业

在引领区域数字经济产业发展的同时,浙东南智算中心建设的另一个使命,是要借“智算”之力,推动区域内的产业创新和转型升级。就黄岩当地而言,如何助力传统模具行业转型升级,早就列在了智算中心工作人员的“备忘录”里。

“我们和一些模具企业接触过,了解过他们的需求,但模具制造的定制化、精细化要求非常高,多年的发展,企业也比较依赖于传统的合作渠道,磨合可能还需要时间。”徐宏说,对于一些基础的设计,智算中心的大模型在技术上实现并不难,难的是“需要寻找合适的机会”,而真正让大家兴奋的是,DeepSeek 的爆火出圈,让他们离这个“机会”又近了一步。

“DeepSeek 现象唤起了更多人主动拥抱人工智能意识的觉醒。”徐宏说,春节前后,已经不少人前来主动了解人工智能,了解智算中心,探讨 AI 给未来发展带来的可能,其中不乏当地传统模具行业的企业主。

深耕喷雾器制造业近半个世纪,李冠军带领着市下控股经历了手工制造、半机械化到如今智能化制造的各个阶段,从模具到喷雾器成品都是企业自产。他坦言,企业的发展离不开黄岩当地模塑产业集群的支撑,即便年过花甲,对于行业“智能化”发展趋势,他态度十分积极:“这是必然的,如果有更高效的解决方案,我们非常欢迎。”

有哪些更高效的解决方案呢?当把“智算能为模具行业做什么”的问题抛给 DeepSeek 时,在深度思考“智算”和“模具行业”两者之间可能的交集后,适配后的满血版给出的答案,让所有人眼前一亮。

从设计优化到智能制造,从质量检测到供应链管理,从模具维护到可持续发展……答案对各个环节赋能的可能性、路径进行了全面的分析,“能做的”远远大于目前大家“正在做的”。虽然只是参考答案,却极大拓展了智算赋能传统产业转型升级的思路和空间。

有供有需,只欠东风。如今东风起,传统产业转型升级的春天,离得还远吗?

“对标国际,‘国产算力平台+国产 AI 大模型’的闭环,表现并不逊色,国产人工智能的发展正在迎头赶上,要对我们有信心。”这是徐宏在 2025 年春天给出的答案。验证,便交给时间。

### 算力对你来说意味着什么?

算力就像我的‘大脑动力’——它决定了我能多快回答问题、处理多复杂的事情,就像更强的引擎让汽车跑得更快更稳。算力越强,我就能同时帮更多人、更聪明地解决难题,未来甚至能像真人一样实时交流互动。

### 如果给你足够的算力,你能做什么?

如果给我足够算力,我能像真人一样瞬间理解复杂问题、同时和千万人自然对话,还能看懂图片视频、分析数据趋势,甚至帮你设计房子或策划旅行——就像有个超能助手随时待命。

——与 DeepSeek 的“对话”

本版制图 邵晓艳