



AI 将带来新一代的技术革命，科技将以指数级增长，从算力到算法，AI 不再是线性的累加，而是几何级的爆发。现在的 AI 已经越过了 1.0 聊天机器人时代、2.0 推理时代，来到了 3.0 智能体时代。



很多子虚乌有的人物和事件出来，让记者不得不花费大量时间去核实真伪。当然，DeepSeek 也被爆出造假，但它仍然是目前市面上我们能够用到的最好使的免费 AI。

严芯片禁令以来，美国不仅禁止英伟达 A100/H100 等高端 GPU 对华出口，更将中国 AI 公司列入实体清单，试图通过精准打击遏制中国人工智能发展。然而这场科技围堵却意外触发反向创新——中国企业被迫从堆算力转向抠效率。DeepSeek 以低成本复现最先进模型，以开源对抗闭源，以算法优化对抗算力限制的“三板斧”，仅需中端 GPU 集群即可运行顶级模型的新范式，引发美国科技界对行业战略方向的重新审视。

三重冲击波

在 AI 这场全球科技竞争中，中美两国无疑处于最为聚光的舞台中心。随着 ChatGPT、Sora 等 AI 产品的火爆，美国一度在全球人工智能的发展方面遥遥领先。但随着 DeepSeek 的横空出世，一场关乎全球技术、市场、政治领域的三重冲击波被引爆。

中美两国在大模型的发展上，从一开始就采取了不同的策略。在“政策护航+资源整合”的模式下，使得中国在短期内实现了大模型数量的爆发式增长。截至 2025 年，国内 10 亿级以上参数大模型超过 80 个，并在医疗、教育等垂直领域形成比较优势。相比之下，美国更多依赖市场机制与资本活力来驱动创新，并且因为在算法创新与算力基础设施上占据优势，而在技术生态中占据主导权。中国大模型则聚焦“技术实用主义”，注重场景适配，在应用研究和技术落地方面表现突出。

在全球 AI 竞赛陷入算力军备竞赛的背景下，DeepSeek 通过“技术瘦身+开源共享”的创新，开辟出高性价比的突围路径。这是一条区别于 OpenAI 等封闭式 AI 公司的发展路径。与依赖私有数据和算力垄断的传统路线不同，DeepSeek 选择将大模型技术开源，允许全球开发者自由使用、改进和部署其模型。这一策略不仅继承了 Transformer 架构的技术红利，更充分激活了开源社区的力量——正如 GitHub 上超 2 万次代码提交所展现的，全球开发者的集体智慧正在取代传统实验室，成为算法优化和系统迭代的新引擎。

短期内，美国仍将主导基础技术创新，而中国凭借

2025 年 2 月 1 日，奥特曼首次承认在开源上 OpenAI 站在了历史错误的一方。3 日，他与软银集团首席执行官孙正义一起参加了一场有 500 多家日本公司参与的聚会。

正如 Scale AI 创始人亚历山大·王（Alexander Wang）在社交平台所言：这标志着全球 AI 竞赛进入效率革命新纪元。这种低成本替代高投入的创新范式，使得美国精心构筑的技术壁垒遭遇双重瓦解：既无法彻底阻断硬件流通，更难以遏制算法层面的效率跃升。

实际上，自 2022 年起拜登政府对我国实施史上最

