【V+日记】再聊AI产业链-模型与算法,竞争就是效率的提升

☑ 见知见识 V | 作者: 见知见识 | 02-18 08:28 | 投诉

来自专栏: 贝知贝识日记篇

共13篇>

在人工智能领域,模型与算法构成了产业链核心中游的关键环节。本质上,这一环节生产工艺的持续优化是产业周期中不可或缺的阶段特征,即持续的成本削减与效率提升。唯有如此,才能使下游应用端获得效率更高、成本更低的运算推理能力,进而推动下游应用端的快速扩张与普及。

以下内容仅真爱粉可见

在当前阶段,竞争是不可或缺的,正如马斯克所言,竞争能够促使各方更快、更高效、更强大。尽管目前上游算力硬件的竞争尚未完全展开,且各企业正致力于自研芯片,但鉴于上游产业的重资产和长周期特性、轻易进入并非易事。至于中游模型与算法的竞争,是否对英伟达构成冲击?我认为,效率的提升确实会使得之前过高的预测需求降温。但是认为中游的效率提高能够颠覆上游的逻辑并不现实。实际上,中游的竞争通过降低成本和提高效率,反而会扩大下游对算力硬件的需求。近期,随着DEEPSEEK在中国的火爆,中国对GPU的需求被激活,国内对英伟达算力GPU的需求再次出现供不应求的局面。

模型与算法之间的竞争不仅体现在国家间的竞争(例如社交媒体上大家给DS赋予了很强的意识形态),其实即在同行之间的竞争也在加速,DS的出现进一步加快了这一进程。本周,马斯克即将推出的Grok3,以及OPENAI推出的GPT 4.5以应对挑战,这对整个行业而言是积极的。**竞争不断推动生产环节的成本降低和效率提升,形成了一种动态的、相互促进的发展过程。在这一过程中,没有任何一方能够持续保持绝对的优势或垄断地位**"遥遥领先",这也是保持开源的意义,竞争推动不断的效率提升,而不是高墙小院而竞争的动力,全球生产环节(模型和算法)你追我赶的周期越来越短(甚至是打破了一定周期的定律,我觉得是个非线性的加速周期),这对于人工智能技术产业链末端应用端的的未来来说绝对是好事情。

那么资本是不会带很强的意识形态说我一定要买入XX,只要这种竞争的能力一直 在,那就不存在因为谁谁谁遥遥领先而买入的逻辑,所以这周马斯克即将推出的Grok 3,以及OPENAI推出的GPT 4.5会重新的让一些资本再次的观望一下;

发布干 上海