中国崛起有多难!

燕梳楼

luul

中国崛起有多难!

首次、华为被认定为最大竞争对手。

早上看到这条消息、没有以往的愤怒、反而感到很欣慰。

不是因为我对卡脖子麻木了,而是为现实中的科技突围感到振奋, 感到骄傲。

在这条很短的新闻中,美国芯片巨头英伟达向美国提交的文件,首度将华为认定为"最大竞争对手",理由是华为AI芯片领域让他们感到威胁。

所以不管你喜不喜欢华为,我们都应该保护和支持华为,无它,就 是因为他是中国的,跳动的是一颗中国芯,也是中国科技崛起的一 个重要标志。

而英伟达再厉害,也不是中国的。上周五盘前英伟达大涨,市值达到2万亿美元,成为美国第三大科技公司。仅一夜之间,市值就暴涨2600亿美元,相当于涨出了一个茅台的市值。

在中概股上,这一夜上涨的市值更是相当于阿里、百度和美团三家市值的总和。而作为英伟达的幕后老板黄仁勋,身家也飙升至700亿美元,成为新晋华为首富。

为此网上一片欢呼雀跃,比自己中了彩票还高兴。我只能说你们这是烧错了纸哭错了坟,英伟达发展的越好对中国越没有利,对华为的限制封锁越厉害。请记住,黄仁勋虽然是一个华人,但他是为美国服务的。

英伟达之所以突然关注到华为的AI芯片领域,大概率是因为这几天 OpenAI公司推出Sora,一款人工智能文生视频大模型。

业界普遍认为这是继ChatGPT之后的又一个王炸。这可能不仅会颠覆一个行业,更可能会颠覆一个时代,所以一问世就引发全球关注。

由此也出现一些对中美科技进一步拉大的担忧。不管这种担忧是否 多余,我认为多一些危机感总从盲目自嗨要强得多,但总有一些高 级黑混淆视听。

在他们看到所谓Sora不就是一款文生视频软件吗,算什么高科技呀,有什么值得大惊小怪的。过度仰视别人就是矮化自己,是危言耸听,是别有用心。

这些年来,我们国家被这些盲目鼓吹坑苦了。要知道Sora的实际应用可不是为了颠覆视频领域,首当其冲的就会应用于医疗领域,航空领域等等,完全可以说是一场产业革命。

说Sora改变一个时代一点都不为过。如果我们不能正视其价值并奋起直追,不亚于当年晚清与西方工业革命所拉开的差距。所以任何误导高层的言论都是乱臣贼子,误国误民其心当诛。

毫无疑问,2024年将成为世界范围内的AI应用元年。我们要做的应该是正视差距,沉下心来,潜心钻研,迎头赶上,而不是被这个飞驰的AI列车甩下车轮。

虽然我们目前还没有任何一家可以做出超过GPT4的通用大模型,但在一些垂直领域超过GPT4,两三年的时间并不是没有可能。这才是非常现实的认知。

我们这么多科技公司都在拼命研究大模型,仅仅去年工信部就批准了60多个大模型项目,难道这些科技公司比我们这些敲键盘的还傻?还见势迟?

确实现在的舆论场,我们要弘扬更多的正能量以提升信心。但在科技领域我们更多需要的是实事求是,是基于现实出发的知己知彼,而不是视而不见,掩耳盗铃。

任何一个国家都不会因为谦虚谨慎而吃亏的,反而因为自我封闭和 盲目自信吃了很多苦头。历史上的例子我就不举了,总之在中美竞争的关键时刻我们要保持十二分的清醒,不能被人带歪了节奏。

我们应该认识到,中美最大的竞争不是地缘之争,不是贸易之争, 也不是体制之争,而是科技之争,话语权之争,最大的差距也不是 经济差距,而是科技差距。

有了这样一个基本认识,我们顺着这条逻辑去分析、对比,才会醍醐灌顶,才会知耻后勇,才会有如今的奋起直追,缩小差距,让美国坐立不安。

我们在科技领域,最大的薄弱就在于基础科学,某些人鼓吹的新四大发明有个毛用啊,不过是基础之上的应用创新而已,这个不是核心的东西。

真正核心的领域是在芯片、发动机、数控机床等等。比如我们的汽车发动机、我们的医疗仪器,95%都要依赖进口,因为专利都是人家的,人家想怎么卖就怎么卖,想卖多少钱就多少钱。

很简单的一个例子,我们医院用的CT,很普通的CT就要2000多万,加强CT更贵了。这些价格都是国外定的,我们没有任何讨价还价的余地。我们为什么看病贵,做个CT就要大几百,检查费贵也是重要原因。

所以我们不能只谈我们取得领先的地方,而对差距闭口不谈。诚然,我们在这些年在人工智能、5G通信、高速铁路等领域都有了突飞猛进的发展。但我们更需要像华为这样从0到1的原始创新。

这才是一个国家竞争力的核心,也是我们真正迈向星辰大海、实现

科技突围,与美国正面掰手腕的底气所在。而现在我们不仅要在研 究上缩小差距,更需要在舆论上风清气正。

我们现在通过努力,已经解决了一些卡脖子的问题,这是值得我们 骄傲的地方,也证明了我们有能力、有实力去缩小差距,去赢得胜 利。老美越是卡脖子,我们反击的力量就越大,就越会坚定信心。

没办法,我们已经是世界第二大国了,我们回不到过去,不可能再像以前那么看着老美脸色去发展。我们已经有了我们自己的节奏,自己的方向,十年之年,中国一定会超过美国成为世界第一科技大国。

在这样一个敏感时刻,作为中国顶级学府毕业的李一舟,竟然打着 清华博士的头衔全网兜售AI课,人家Sora还没正式发布呢,他这智商 税都收割几千万了,真是丢人丢到了国外。

这也是为什么高层震怒一夜之间将其封杀的原因。作为最高理科学府,清华一直是中国科技领域的后备人才库,在人家埋头研究时,却出来李一舟这样一个玩意,确实是清华的耻辱。

还有北大那个叫姜玉堂的,究竟说宁愿在美国洗碗也不愿回国,真 是无耻之尤。

从另外一个角度来说,我们确实也要反思一下,为什么这些年培养的人才出国就不回来了,差不多出去5个就有1个,那么多白眼狼。

华为任正非曾心酸的说,我们花大价钱从国外引进的设备,还有技术,打开以后,发现竟然都是中国人做的。就连清华大学校长邱勇都非常痛心,我们曾经以为是美国人在卡我们的脖子,但是真正卡我们脖子的竟然是在美国的中国人。

数据显示,在人工智能21个领域中,在美国入选的120位学者中,有 25人是华裔学者。在图形应用领域的10名顶级学者中,有4名是中国 人。而在美国硅谷,在职的华人起码有20万人,其中近2万人是清北 毕业生。

我们自己好不容易培养出来的人才,最终却没有服务于自己的祖国。这确实是我们教育的耻辱,需要我们系统性的进行反思。当然,以颜宁为首的一批科学家弃美回国,也说明我们正在推进人才回流计划。

但我们同时也要警惕,流氓国家不讲武德。宁滨,我国轨道领域信号系统专家、开拓者,在参加世界交通大会途中遭遇车祸身亡。

罗崇泰,中国航天领军人物,导航卫星、探月工程、通行卫星等宇航和国防重点武器装备产品科学家,出差途中遭遇车祸身亡。

冯旸赫,国防科大博导,我国著名指挥控制和人工智能领域专家, 2023年7月执行重大任务途中车祸身亡,外媒称中国军事将由此倒退 10年。

李雨翀,世界首个1KN级液氧电泵循环火箭研究者,在准备从美国回国前夜意外身亡,年仅30岁。离世一周前曾遭到美国中情局谈话。

不知道是不是我多心,一个个行业领军人物的离奇死亡,让我后背发凉。由此可见,中国的科技崛起有多难。

有些流氓国家无所不用其极,他们萝卜加大棒,要么为我所用,要 么定点清除,我们必须要提高警惕。

不仅要尊重我们的科学家, 更要保护好我们的科学家。

科学可以无国界,但科学家有国界。

- End -

位卑未敢忘忧国!



@关注和转发,就是最大的支持@

为防失联,请添加作者微信:

Y2023-2053