#末法#

问题：为什么感觉欧美AI比我们强？

题目描述：这两天心里有个疑惑。如果说数学物理化学工程是因为西方国家比我们早发展几百年，那为什么AI这种新兴学科最近十年的进展大多数都是欧美做出来的：比如DeepMind，OpenAI。华人的巅峰貌似只有RESNET？我一直觉得AI中国人很厉害，但是最近几个国外突破性进展有点让人疑惑，希望有大佬给解答一下。

那叫比我们领先，不叫比我们强。

举个例子，我们曾经在火药、地磁导航、印刷、造纸等多个关键领域毫无疑问的领先。

但是历史很清晰的证明——在这些领域我们的领先并不意味着我们强。

风帆战舰其实是荷兰和西班牙领先，但是却是英格兰更强。

坦克是英国领先，但却是德国更强。

如果你比较关心时事，你会发现这个“你领先，但是我更强”的逻辑最近已经有了很多令欧美毛骨悚然的案例。

高铁是欧日领先，但却显而易见的是我们更强。

太阳能、风电、锂电池、电动车、高压输电、盾构机、船舶设计与制造……几乎都是欧美领先——甚至至今都领先——但却是我们更强。

我们的秘诀并不是“始终领先”。

而是我们学会了一种要人命的魔法——大规模应用。而这魔法的底层保障恰恰是西方最痛恨的“极权统治”。

随你什么领先技术，没有足以穿金洞石的“极权统治”去降妖除魔，要真的大规模落地就跟唐三藏取经一样难。

此山乃物质文化遗存，本座为迷茫性少数，座下皆为多元文化少数族裔，你想从此空手白过？

How dare you？

而在中国呢？取经的是悟空。

这妖孽毫无礼貌，生就一副毛脸雷公嘴，最是不解风情。一根铁棒一万三千五百斤，迎风晃一晃碗口般粗，口头禅不是“且把孤拐伸来与你打个样”，就是“若道出半个不字，就自家搓根绳儿去吧，免得你外公动手”。

没了唐三藏，悟空solo版西游记的情节只够画四格。

现在真正的问题，根本不是谁先悟出新的奥义，而是有些在三摩地中修行的善男子，取经得比西天写得都快。而且拿回家就野蛮操作，魔界修得比西天还极乐。

搞出新的经书当然是大好的喜事，但是大家都知道，也就高兴那么几天。

后面的剧情很可能还是一样——虽然领先，但却是对面更强。

虽有如来，却无悟空。

如来解决不了悟空的问题，这才是末法世界的痛苦所在。

编辑于 2023-03-12

<https://www.zhihu.com/answer/2932193644>

---

评论区:

Q: 技术领先，可惜不能大规模应用，那就还是“弱”

---

更新于2023/9/15