

其实人工智能芯片未来的问题并不复杂，但是又很多的朋友都不太了解人工智能芯片的未来，因此呢，今天小编就来为大家分享人工智能芯片未来的一些知识，希望可以帮助到大家，下面我们一起来看看这个问题的分析吧！

本文目录

1. [人工智能在未来十年可否实现人体芯片植入？](#)
2. [人工智能芯片需要多少纳米](#)
3. [未来人类发展都智能化，以后孩子都不用上学，出生后在大脑里植入芯片，有这可能吗？](#)
4. [ai芯片上市公司龙头有哪些](#)

人工智能在未来十年可否实现人体芯片植入？

谢邀

就人体芯片置于来说，现在和过去的一段时间已经有人体芯片的植入了。这些芯片的功能都是类似于NFC这样的高频短距离传输芯片，用于身份确认，无线支付，门禁等一些简单的功能。

国外高级俱乐部会员就是手臂上植入了这样的芯片。自由进入俱乐部。

未来的十年，芯片发展趋势来看，人工智能芯片的植入会逐渐被人们熟悉。比如身份证，出生后就可以植入一个芯片。十年里，芯片植入还不能完全推广开来。一群人的芯片植入社会意义不大，整体推广才具有社会价值。

芯片植入对身体是没有危害的，一是很小，芝麻大小，二是植入皮下很安全。三是不需要另外提供电源。芯片功率极小，用外界激发电磁场就足够运行工作。

植入不是问题，是植入什么功能的芯片，这余未来十年芯片设计方向有很大关系。

人工智能芯片需要多少纳米

现阶段，人工智能芯片主要有两种类型：CPU和GPU。CPU的制程技术一般在纳米级别，目前主流的CPU芯片制程技术为14纳米、10纳米和7纳米。而GPU则更加倾向于采用14纳米、12纳米和10纳米制程技术。当然，随着技术的不断更新和进步，制程技术也在不断推陈出新，未来人工智能芯片有望在更小的纳米级别上得到制造。

未来人类发展都智能化，以后孩子都不用上学，出生后在大脑里植入芯片，有这可能吗？

我们不妨畅想那样的情景，每个孩子出生后都是完美的，聪明、美丽、勇敢、自信，孩子们不用去上学，琴棋书画样样精通，文史数理科科皆懂，能歌善舞，能书会画，人们的关系是绝对平等。孩子们不去上学，用半天的时间享受生活，半天的时间进行工作，生产的产品是整齐划一的，没有缺点也没有特色。

那时的人们不再喜欢竞技运动，因为实在分不出高下，下棋的时候头脑中都有着相同的程序，双方永远势均力敌；跑步的时候大家同时到达终点，一秒钟都不差。每个人都是全能无敌的超人，身上找不到半点毛病，甚至会出现完全相同的孩子，因为一切都是设计好的程序。只是，这样的世界真的好么？

有位作家说：“幸福的家族都是相似的，不幸的家庭各有各的不幸。”现实生活里，在幸与不幸之间，人们体会着喜怒哀乐，悲欢离合，生老病死，酸甜苦辣，这一切构成了我们丰富多彩的人生。

我们倡导以人为本，科技是用来为人服务的。智能化的优势很明显，为人们解除了繁重的劳动量，减少了病害，但是科技不能完全占据我们的生活，更不能占据我们的头脑。所以说，在孩子出生后头脑中植入芯片的做法不可取，也是不可能的。

ai芯片上市公司龙头有哪些

寒武纪（688256）：龙头，从公司近三年净利润来看，近三年净利润均值为-8.13亿元，过去三年净利润最低为2019年的-11.79亿元，最高为2020年的-4.35亿元。

公司2021年11月推出的思元370是训推一体人工智能芯片，不直接对标友商最新推出的旗舰芯片产品。思元370是寒武纪首款采用chiplet（芯粒）技术的AI芯片，采用7nm制程工艺，最大算力高达256TOPS(INT8)，是寒武纪第二代产品思元270算力的2倍。

回顾近30个交易日，寒武纪-U股价上涨9.55%，最高价为83.85元，当前市值为261.85亿元。

AI芯片股票其他的还有：华西股份、瑞芯微、华天科技、汇顶科技、北京君正、欧比特、紫光股份、富瀚微、中科曙光、兆易创新、四维图新等。

关于本次人工智能芯片未来和人工智能芯片的未来的问题分享到这里就结束了，如果解决了您的问题，我们非常高兴。