

## 人工智能有什么用

我认为人工智能的好处就是精细，准确；具体到对人类的好处，能体现在工作，生活，学习等各个方面。

工作方面：

- 1.帮助提高生产率；
- 2.帮助从繁重的，重复的工作中解脱；
- 3.帮助从繁琐的数据整理，统计和应用中解脱；

等等。。。

生活方面：

- 1.提高人类的生活质量；
- 2.应用在医疗领域能提高寿命；

等等。。。

学习方面：

- 1.足不出户就能晓天下；
- 2.随时可以获取你想知道的知识，资料；

等等。。。

谢各位好友光临，点赞。。。

## 人工智能会在未来取代哪些职业

一个时代的发展总能带来无限可能！

很多事物我们都无法想象！一些脑洞大开的想法也许就会被实现，曾经的手工制作被机器所取代。

BBc基于剑桥大学研究者中MichaelOsborne和CarlFrey的大数据体系分析了365个职业在未来的"被淘汰概率"：

在他们统计的300多个职业里，"电话推销员"被机器人取代的几率为最高，接近百分之百。

例如打字员、会计师、保险推销员、银行普通职员、人工客服、前台、客服等次之，大约90%以上。京东企业的CEO刘东强前不久曾说京东启动智能机器人配送正式上路，已经在一些地区做试点，物流区域已经用大数据分类。这也许让从事快递行业的许多人对未来的迷茫。信息化的快速成长，机器人取代很多行业这已经不再是说说而已，最贴近生活的就如以前只能手工包的饺子、包子、馒头、面食等，机器已经可以帮工厂节约许多工人成本，无论从卫生还是效率机器都将取代人工，哪怕我们习惯手工做出来的味道还是曾经的感觉，但现在已经在我们身边随处可以机器人的身影。

无论任何一个行业，任何一个职业其实与人都一样，都有他来到这个时代的理由。在最好的年华，请不要满足于哪种优越感和舒适区。趁着年轻一定要不断的充实自己，提升自己，如今这个时代，你从事工作也会会被取代，你从事的行业也会被取代，就如你学的专业和你现在从事的工作并不同一样，将来你的专业也许也会背叛你，唯一不能被取代的，是你的学时和你的能力！

所有的荣耀随着时间都会过去，将来的辉煌才属于自己。如果想要把握未来，一定要不断提升自己，不要让自己跟不上社会发展的脚步！

## 人工智能有性别吗

人工智能也会有性别属性吗？这还真是个有趣的问题，甚至一直是人工智能发展的主线问题。一般认为，左脑（主管逻辑思维、计算）代表男性，右脑（主管形象思维、情感）代表女性。人工智能的早期算法是男性化算法主导。上世纪80年代后，以神经网络为代表的女性化算法开始占据主导地位。

微软公司创造的女性聊天机器人塔伊被放在了社交网络上。微软的本意是希望塔伊通过与人类在社交媒体上的交流变得更擅长沟通，但结果却出乎意料。一些恶意网友诱使塔伊在聊天学习的过程中，变成了种族主义和男性至上主义者。眼看机器人一天工夫就被教坏，微软公司只好撤下了塔伊。

人工智能会有性别属性吗？这还真是个问题，甚至一直是人工智能发展的主线问题。一般认为，左脑（主管逻辑思维、计算）代表男性，右脑（主管形象思维、情感）代表女性。人工智能的早期算法是男性化算法主导。上世纪80年代后，以神经网络

络为代表的女性化算法开始占据主导地位。

围棋是少有的需要男性思维与女性思维共同协作的智力活动，围棋局面和层层包裹的牡丹花，在视觉上高度近似。例如，《红楼梦》里下围棋的多为女性，妙玉、惜春等都是围棋高手。由此，攻克围棋软件人工智能，成了人工智能性别属性之争的高潮。

2016年战胜围棋世界冠军李世石的“阿尔法狗”，以及2017年TA的升级版——战胜人类60位围棋高手无一失误的“大师”，都标志着当前算法的一个突破。利用蒙特卡洛算法，将男性化的左脑算法与女性化的右脑算法结合，人工智能向着亦男亦女的方向高速进化。

文中开头提到的塔伊，“她”遇到的问题则是社会性的。过去的一般观点是，互联网包括人工智能的社会性别更加偏向女性，对互联网的女性主义特征的研究也广为流传。女性在网上更喜欢社交、购物，更喜欢感性化的视频，等等。

当然也有舆论担心，随着偏见渗入程序、运算法则和设计，“男性至上”的趋势可能更加明显。如果现在不改变，人工智能会根据男性最基本的文化准则进行扩散，例如，让战争机器人形似男性（如许多美国机器人），服务机器人形似女性（譬如许多日本机器人）。不过，就目前而言，塔伊事件仍是个案，引诱塔伊学坏的人，很难以主流方式影响互联网和人工智能发展。况且，得罪女性顾客也并不是一件好玩的事情。