

大家好，感谢邀请，今天来为大家分享一下人工智能改进的问题，以及和人工智能的改进的一些困惑，大家要是还不太明白的话，也没有关系，因为接下来将为大家分享，希望可以帮助到大家，解决大家的问题，下面就开始吧！

本文目录

1. [工业4.0对于人工智能的影响](#)
2. [人工智能技术的缺陷与改进方法](#)
3. [人工智能如何助力银行更“智慧”？](#)
4. [人工智能迭代什么意思](#)

工业4.0对于人工智能的影响

工业4.0正在彻底改变企业生产、改进和销售产品的方式。

人工智能的独特之处

人工智能(AI)使机器能够从经验中学习，调整以适应新的输入，并执行类似人类的任务。

其允许计算机像人类一样思考和行为，但速度要快得多，处理能力也比人脑强得多。

人工智能提供创新服务的优势，以及提高规模、速度和准确性的潜力。

人工智能技术的缺陷与改进方法

第一：对于应用场景的依赖性较强。目前对于应用场景的要求过高是AI软件落地应用的重要障碍之一，这些具体的要求不仅涉及到数据的获取，还涉及到网络通信速度以及相关“标的物”的配备。随着5G通信的落地应用和物联网的发展，未来场景建设会得到一定程度的改善。

第二：技术成熟度不足。目前有不少所谓的AI软件，实际上更多的是基于大数据技术的一种拓展，所以给用户的应用体验往往是“智商偏科、情商为零”。当前由于人工智能的技术体系尚未完善，所以AI软件要想达到一定的成熟度还需要很长一段时间。当前在生产环境下，有很多AI产品依然存在较大的缺陷，不少行业专家依然不敢大面积使用人工智能产品。

第三：对于应用人员的技术要求比较高。目前很多人工智能产品需要进行二次开发

（编程），这个过程往往需要使用者有一定的技术积累，这也是导致当前人工智能产品落地困难的一个重要原因，尤其是对于广大的中小企业用户来说，搭建一个技术团队往往并不现实。

要想解决人工智能产品（软件）存在的这些问题，除了要完善目前人工智能产品的应用场景之外，还需要行业专家参与到人工智能产品的研发中，这是解决人工智能产品落地应用的必要环节。随着当前不少人工智能开发平台的推出，未来将有大量的人工智能应用推向市场，这也会在很大程度上推动人工智能产品的落地应用进程。

人工智能如何助力银行更“智慧”？

为更直白地辅助理解人工智能在银行领域的应用和带来的影响，就以在交通银行办理业务为例来讲解。

当你想了解该银行业务时，可以试着和交通银行智能机器人“娇娇”交流，在一问一答间你就可以轻松完成对业务的详细了解；还可以使用交通银行“沃德理财顾问”，获取智能理财咨询服务等，这样就可以免受漫长的排队叫号所带来的煎熬了。还有接触较多的智能客服，可以同时处理万人规模的客服申请，减少客户等待时间，可以创造更好的客户体验。这些只是人工智能+金融创新融合所带来的服务质量提升的一角。

近年来，银行业在身份识别、风控管理、流程优化等领域逐渐引入AI技术，“智慧化”进程得以大幅推进。同时，银行业在积极探索人工智能与银行业务的应用触点，在计算视觉、目标检测、语言对话和语音识别等领域开展了数量众多的研究项目。

但面对开发项目多、精度与安全性要求高，计算资源消耗的快速增长，资源挤占、训练排队的现象时有发生。此时浪潮AIStation这一面向人工智能企业训练与推理场景开发的高效人工智能资源平台应需出现，目前已助力交通银行太平洋信用卡中心百人规模人工智能开发团队的整个计算集群利用率提高30%以上，帮助运维人员工作效率提高50%，辅助为客户带来更流畅、便捷、智能的金融服务。

人工智能可能在不久的将来会重塑银行业务的运营方式，浪潮AIStation正通过简化人工智能的研发与生产，来加速人工智能+金融的融合创新，推动银行业智慧化的普及。

人工智能迭代什么意思

人工智能迭代的意思是，在不断地重复、尝试和测试之后，通过不断优化，使人工智能系统不断达到更高水平。它指的是一种不断改进技术，以解决各种问题。迭代是一种发展方式，通常是将某种技术应用于系统中，然后改进、添加功能或者优化系统，以提高效率或者改善性能。人工智能迭代可以帮助AI系统不断地学习和改进，从而达到更好的效率和性能。这种迭代可以帮助AI系统提出新的解决方案，使其解决问题的能力不断提升。人工智能迭代也可以帮助AI系统获得更高的准确率，因为它可以检测到错误并且不断修正错误。

好了，文章到此结束，希望可以帮助到大家。