现代智能 应用经济学评论

云时代人工智能对会计工作的影响浅析

吴新月 韩琳彦 何美霖 姚 芊

(河南工程学院 河南郑州 451191)

摘要:云时代就是云计算时代。随着社会的发展,当前我国已经进入了云时代,在云时代,出现了一系列现代的计算机科学技术。其中,人工智能就是非常典型的一种,人工智能的出现,对于各行各业产生了一定的影响,渗入到了人们生活中的方方面面。在人工智能出现之后,可以让工作流程变得更为简单便捷。尤其是对于会计行业而言,人工智能的出现对其行业发展造成了非常明显的影响,会影响着会计工作的具体改进和创新。基于此,本文就着重探讨云时代人工智能对会计工作的具体影响。

关键词:云时代;人工智能;会计工作;影响

人工智能本身就是科学技术进步的一个产物,人工智能的出现,对于各个行业的发展都提供了良好的技术支持,对人们的工作产生了明显的影响。就会计这一行业而言,在社会发展中有非常明显的作用。通过会计工作的开展,能够让企业合理地进行决策。而人工智能的出现,对于会计这一行业的发展产生了明显的影响,传统的人工操作可能会被人工智能所代替,在人力和物力资源上能够降低消耗,由此下文就针对这一内容展开分析。

一、分析人工智能对于会计工作开展所产生的积极影响

(一)提升会计工作效率,降低会计工作压力

在人工智能出现以后,对于会计工作的开展首先可以起到积极影响,在传统的会计工作处理中,会计核算是比较重要的一个板块,通过会计核算,能够让相关人员针对于不同的会计数据进行分析和提取,并且得出相应的结论。这一过程往往会耗费大量的时间,对于会计工作人员而言压力过大。但是人工智能的出现,能够更好地解决这一问题。在会计工作处理过程中,相关人员可以直接借助人工智能来针对于数据进行提取和分析,并形成报告。在这种情形下,能够最大化地提升工作人员的效力,让其在相关智能工具的辅助之下更加高效率地去处理一系列的数据工作,进一步缓解了会计人员的实际压力。

(二)获取完整会计信息,解决会计问题

在完成会计工作的过程中,相关会计人员必须要针对于不同的会计数据合理地进行分类,并且结合不同企业的需要搜集大量的一系列财会信息,针对企业的实际情况进行分析。但是在这个过程中,传统的人工管理模式可能会由于操作失误而造成数据信息处理不当或者是处理结果存在不准确的现象。为了保证最大化地保证信息的准确度和可靠度,相关人员会耗费大量的时间来进行核算。在这种情形下,会计工作的开展速度相对缓慢。但是在运用人工智能之后,相关人员可以直接借助大数据技术来获取自己所需要的一系列信息,并通过相关的计算机技术来针对于数据的情况进行分析,确保数据的可靠性和准确性。在这种情形下,能够确保相关会计处理工作不受到人为因素的干扰。

(三)节约成本,扩大经济效益

对于企业而言,在发展的过程中需要最大化地节约成本,但是在之前的会计工作开展过程中,企业需要招揽一些专业的财会人员,并且让他们能够去处理一些海量的财务数据内容。在这个过程中,企业必须要在人力和物力上加大投资力度。但是在人工智能出现之后,企业可以及时解决这一问题,企业可以直接通过人工智能的方式来进行工作流程的优化,将相应的成本用于人工智能技术的运用上,减少在人力成本上的实际消耗,借助人工智

能来代替传统的人工完成一系列的会计数据整理、处理和信息输出功能。

二、研究人工智能对于会计工作人员带来的挑战以及潜在应 用危机

(一)增加就业压力

通过人工智能技术的运用,能够进一步解决现阶段会计工作效率不高的问题,但实际上,人工智能的出现对于会计工作人员也带来了更多的新挑战。比如就人工智能而言,有时候可以直接代替人工处理模式,在这个过程中,很多单位在会计人员的需求上就会大大减少,直接借助人工智能技术来解决企业发展过程中需要解决的一系列问题。在这种情形下,会计人员会存在明显的就业危机,渐渐被人工智能所替代,进一步削弱了会计人员的竞争力。

(二)信息安全难保证

在运用人工智能技术之后,相关企业会借助人工智能来解决一系列的会计问题,但是在这个过程中,完全是采用机器分析的模式来处理相关的工作,这种方式可能会造成一定的信息泄露隐患出现。比如不同企业会借助人工智能来进行信息的处理,在这个过程中,需要借助网络来针对于一系列的财务数据进行分析。在这种情形下,某些不良企业可能会借助相关的技术去获取其他竞争对手的一系列财会信息。在这种情形下,对于企业的发展可能会造成不利影响。并且人工智能与传统的人工模式会存在根本的差异,人工智能并不能完全取决人工,如人工智能很难针对于具体的会计情况进行一个人为的职业判断,没有办法确定其误差,在这种情形下,可能也会造成一系列问题的出现。

三、结束语

综上所述,在现代的云时代,人工智能的应用度普遍增高,通过人工智能的运用,虽然能够进一步提升企业会计工作的实际效率,但是人工智能的应用并非毫无破绽。因此,企业管理者可以合理地采用人工智能与人工模式相融合的方式,解决企业在会计行业发展中所存在的一系列问题,保证企业的良性运行。

参考文献:

[1]李楠楠. 浅析人工智能对会计工作的影响及对会计人员的冲击[J]. 中国乡镇企业会计, 2020(7):2.

[2]潘慧敏, 赵祺. 浅谈人工智能对会计工作的影响及研究对策[[]. 时代金融, 2019(26):2.

[3]程佳宇. 云时代人工智能对会计工作的影响浅析——以 阿里云 RPA 为例[J]. 企业科技与发展, 2019(10):3.