

# 数字化时代下的中小企业会计人员转型研究

王云方

(浙江铭振电子股份有限公司,浙江 温岭 317500)

**摘要:**技术的发展推动了许多行业以及公共组织的变革,特别是会计职业,面临着适应新时代的挑战。在数字化时代背景下,访问分布式分类账(区块链)和由基于云的分析工具和人工智能支持的大数据将在很大程度上实现决策自动化,大大减少了会计人员的工作量,提升了工作效率。并随着信息化、数字化的快速发展,会计工作人员所处的社会和组织环境,以及对会计人员的任务、职能和技能的要求有了巨大的变化。因此,中小企业如何有效引导会计人员的转型对于企业未来的发展具有重要的意义。

**关键词:**数字化时代;决策自动化;会计人员;转型

**[DOI] 10.12231/j.issn.1000-8772.2021.16.002**

## 引言

随着经济活动的出现,会计这一职业诞生了,并随着人的生产活动的逐渐增长和扩大,会计人员主要具有三方面的职能:财务、管理、和税收。随着信息技术的不断发展,我国各个领域都发生了巨大的变化,这些科学先进的数据处理技术为各行各业的发展都提供了前所未有的机遇,同时也带来了许多巨大的挑战。现阶段,自动化和数字化牢牢地嵌入我们的生活,其可以代替我们完成许多原本需要传统会计完成的任务,因此,数字化时代对传统会计行业造成了很大的冲击。但是,会计不会消失,就像经济生活本身不会消失一样,但它会随之转变,并以不同的、更先进的、进步的形式继续下去。我们通常意义上的“会计师”职业将成为过去,取而代之的是更合格的具有财务主管职能的专家。

### 1 数字化技术在会计中的应用

会计数字化和整体经济的进一步发展将使会计和税务会计完全自动化成为可能,这将使会计摆脱一些已经过时的功能。对公司的财务状况进行分析仍然是会计师最重要的职能之一,进行分析的时间会变得更长,因此质量也会提高。现阶段,许多数字化技术已经成功在会计领域中得到应用,其导致的结果为劳动生产率的显著提高、经济领域的集中管理、全球自动化、标准化以及经济向人民开放和透明化。

**1.1 区块链技术。**首先,在会计领域应用较广的一项技术为区块链技术。区块链是一种多功能、多层次的信息技术,旨在可靠地说明各种资产。它是登记、记录和交换任何金融、有形和无形资产的一种手段。事实上,区块链是一个协调任何人类活动的新的组织模式。从会计工作的角度来看,这一系统被赋予了最重要的属性:在区块链创造的信息是可靠的,并且不会受其他影响而发生转变。

**1.2 RBA 技术。**数字技术在会计中的另一个应用领域是引入软件机器人和人工智能来实现企业业务流程的自动化,这被称为 RBA 技术。区块链技术基于在没有集中中心的情况下创建和共享独特数字记录的能力。通过密码学和对等网络的巧妙结合,这项技术保证了系统中存储和传输的信息的准确性和透明度,提供了一些额外的优势。

### 2 数字化时代下会计职能的转变

会计系统最重要的部分之一是财务和管理会计两个子系统的信息组成部分。基于企业数字化转型点的组织,从控制功能向信息功能重新定位。有必要开发新的指标和方法,不仅用于收集和财务信息,而且用于充分整合业务其他方面和外部环境的信息。重新思考和发展成本核算、计算过程和产品方法的问题特别重要,在分析过去活动和计划未来的基础上解决问题。

引入新方法解决会计问题的可能性的一个突出例子是移动管理会计,其包含会计传统功能,以及方法论、规划、建模、分析、预测。会计的信息成分脱颖而出,即控制功能被信息功能取代。与此同时,会计职业也在转型。会计工作者一直是劳动力市场上的需求,随着职业名称的变化,其功能也发生了变化:从一个简单的抄写员变成了簿记员和会计师。

如今,合格的会计师不仅应该知道会计方法,还应该知道各种税收

方案、税收规划方法、民事和行政立法,以及在一个或多个行业(生产、建筑、批发和零售贸易、服务、娱乐业务、公共餐饮、保险业务等)担任会计师的实际经验。会计必须知道一个或多个专业的会计程序。现代会计的工作变得更加多维和多学科。很明显,只有寻求新的知识、技能来分析和监测外部环境的变化,才有可能满足现代世界的需求。对税收、民事和会计法规的变化做出快速反应的会计师才是现代企业需求的人才。

### 3 数字化时代下会计的职能

在数字化时代的背景下,现代会计应当具备以下职能:能够对社会经济、会计和法律等方面的问题作出专业判断;工作上不仅仅限于会计、税务,而应该更多的是管理报告;对业务发展问题的分析和专家意见,以及某些管理决策的潜在结果;对企业当前和未来活动的分析;以电子形式形成和提交任何类型的报告;使用国内外最先进的信息技术;寻找新的理论方面,发展和改进会计方法。

因此,传统意义上的“会计师”这一职业将成为过去,取而代之的是更合格的具有财务主管职能的专家。这些专家可以为企业推荐战略解决方案,其是结合金融家、会计师、分析师和审计师职能的全能型人才。为了应对数字经济的新需求,会计正在进行变革,会计数字化是其发展的必要步骤。普遍数字化的时代导致会计制度和方法的变化。为了使会计行业更好的发展,需要创造最新的技术来解决相应的新要求和新问题,然而任何事物都有两面性,其必然会增加一些旧有的问题甚至产生新的问题,但这是任何一种变革不可避免的。只要成功熬过变革的阵痛,其最后的结果也一定是令人满意的。

### 结束语

将数字化技术的引入会计领域有诸多好处,如减少错误(尤其是人为错误)、降低欺诈风险、自动化系统、大数据分析、降低成本、减少工作流程、提高所产生信息的可靠性。消除了会计工作中执行重复、耗时和冗余任务,其允许会计专业人员将更多时间投入到深层次的分析和研究中,生产率和效率的提高将使这一职业得到转变,因为会计师将有机会通过在组织内承担新的职能来展示他们的真正价值,在这些职能中,他们将能够运用其广泛的能力来解决复杂的问题。企业会计人员的转型是大势所趋,只有这样才能紧跟时代潮流,顺应企业发展。企业管理者应深刻意识到会计人员的转型,这样才能提升企业竞争力,实现企业的持续健康发展。

### 参考文献

- [1]安红梅.数字经济时代会计人员转型发展探析[J].国际商务财会,2021(03):73-75.
- [2]王荣.大数据背景下财务会计向管理会计转型研究[J].纳税,2021,15(07):144-145.
- [3]汪支华.大数据背景下财务会计向管理会计的转型研究[J].中小企业管理与科技(下旬刊),2021(02):84-85.
- [4]李艳梅.浅谈大数据时代会计人员的转型之路[J].当代会计,2020(15):1-2.