

# 大数据时代事业单位会计工作开展研究

高延辉 李贤凤

黑龙江职业学院 黑龙江 哈尔滨 150080

**摘要:** 信息科技技术的发展,大数据技术的生成,大数据随之而来。大数据时代下,为事业单位的会计管理工作带来一定的变革机遇,实现会计管理工作方式、方法、模式的优化,推进会计管理信息化发展进程。但与此同时,大数据助力于事业单位的会计管理工作模式,也使会计管理工作面临一定的挑战。因此,事业单位应以大数据技术、思维为融入为导向,推进会计管理工作的转型升级,进而实现以会计管理工作的实效性助推事业单位全面性的发展效应。

**关键词:** 会计管理; 事业单位; 大数据时代

## Research on the accounting work of public institutions in the era of big data

Gao Yanhui Li Xianfeng

Heilongjiang Vocational College, Harbin, Heilongjiang, 150080

**Abstract:** The development of information technology and the generation of big data technology, followed by big data. In the era of big data, it will bring certain opportunities for change in the accounting management work of public institutions, realize the optimization of accounting management work methods, methods and models, and promote the development process of accounting management informatization. However, at the same time, big data contributes to the accounting management work mode of public institutions, which also makes accounting management work face certain challenges. Therefore, institutions should be guided by the integration of big data technology and thinking, and promote the transformation and upgrading of accounting management work, so as to achieve the effect of boosting the comprehensive development of institutions with the effectiveness of accounting management work.

**Key words:** accounting management; institution; big data era

大数据时代的来临改变了传统会计管理工作模式,推进会计管理工作向信息化方向转变。大数据背景下,传统会计管理工作存在较多的弊端,使事业单位的会计管理工作不能够满足现代化发展需要,需推进会计管理工作与网络技术、思维相融合,为事业单位创新发展助力。对此,立足于大数据时代背景下事业单位会计工作的开展,分析大数据时代背景下事业单位会计工作存在的问题,最后提出大数据时代背景下事业单位会计工作开展路径。

### 一、大数据的含义以及其特征

随着大数据时代的到来,为人们的工作和生活带来了显著影响,转变了人们的生活方式和模式,为各个行业发展创造了良好的市场环境,加快了各行各业的发展步伐。与此同时,在大数据技术融入各行各业的过程中,可以为相关行业提供丰富的线上数据资源,为优化行业发展奠定基础。通常情况下,大数据具有六方面特征,一是跨界融合,跨界就是行政事业单位和其他企业在发展中,在原有发展基础上开拓新的发展市场,注重产业创新发展,这样可以有效实现群体智能,从产品研发到生产更加垂直,消费者也可以转换成投资伙伴,从而使得市场形成良性发展;二是创新驱动,以往我国主要是以粗放资源驱动型增长方式为主,现如今在大数据时代,行政事业单位财务会计开始向着创新驱动方向发展,大力倡导互联网的求变、革命思维;三是重塑结构,在大数据时代,是以信息革命为主,网络化的行业发展情况拓宽了产品发展市场,这也在一定程度上突破了原有社会结构、经济结构、文化结构,转变了产品的市场话语权,消费

者可以直接通过网络发表自己对相关产品的看法和建议;四是重塑人性,人民群众是推动大数据发展的前提,大数据技术相比于传统通讯方式,也极大限度尊重了人性,为人民群众提供开放的交流平台,增加人民群众的体验满足感,从而推动了分享经济的出现和发展,为行政事业单位的财务会计创新奠定了基础;五是开放生态,对于大数据而言,生态是一项非常关键的特点,再加上生态本身就具有开放性的特征,行政事业单位在创新财务会计时,可以从多个层面分析局限创新的因素,并结合实际情况逐步进行突破,防止出现财务会计孤岛式创新的情况,确保行政事业单位的财务会计可以有序开展创新工作;最后,大数据连接一切资源,在大数据时代中,可以将各个区域的数据资源连接到一起,行政事业单位财务会计可以根据大数据这一特征进行创新。由此可见,事业单位会计部门的发展需积极采用大数据技术,并对收集的数据进行科学的研究、分析,从而发掘数据资料存在的价值,提升会计工作的效率和质量。但是,当前事业单位对于会计部门大数据技术应用过程中,仍存在技术方面、人才方面以及安全方面等问题,从而导致了会计部门无法充分发挥大数据技术的作用,对于会计部门以及事业单位的发展极为不利。

### 二、大数据时代下的事业单位会计工作的优势分析

#### (一) 改革核算方式

随着大数据的飞速发展,对行政事业单位会计的核算方式造成严重影响,以往会计进行核算时,主要是根据纸质账务数据,通过人工的方式进行核算,核算速度较慢,并且存

有较高的失误性。当行政事业单位在会计中结合大数据的工作要求进行创新,可以对会计的工作过程进行现场跟踪,并将以往的事后核算、静态核算转换成事前事中核算、动态核算。再者,利用大数据技术进行核算,能够减少会计的核算时间,提升该部门工作人员的工作效率,通过线上核算方式降低人工失误。

#### (二) 丰富管理职能

以往行政事业单位的会计在核算时,基本上是在付款后对经济活动进行分析,核算具有事后性的特征。随着大数据在行政事业单位会计部门的应用,使得会计部门可以在处理会计事物的同时可以对其进行经济分析,一旦在经济业务确认后,可以采用信息技术将其传输到管理系统,其他部门可以按照管理系统反馈的数据安排工作,从而有效发挥出事前、事中、事后的经济预测、财务监督作用,丰富会计的管理职能,提升会计人员的工作效率。

#### (三) 创新管理模式

对于行政事业单位的会计而言,涉及的工作内容较多,工作内容也比较繁杂,部分工作人员在开展会计工作的过程中,经常会出现没有明确工作目标、工作态度不积极的情况。当行政事业单位在大数据背景下创新会计时,还能有效创新管理模式,在原有管理模式的基础上,搭建高效化、集成化的管理系统,并利用先进的通信技术和线上支付方式,使得会计中的管理工作从以往的分散模式转换成集中、共享模式。并且,在具体操作的过程中,大数据背景下会计管理系统具备远程化查账、核算等优势,有效实现异地办公需求,促使财务工作人员的工作模式从核算、记录账务转换成分析数据、监管数据,强化会计工作人员的职业素养。

#### (四) 提升财务会计工作质量

在大数据背景下,会计的工作质量可以得到有效提升,通过使用信息技术核算的方式,降低人工核算中的失误率,并且采用线上会计数据资源分析的方式,协助会计人员更加全面分析相应数据反馈的项目运转情况,然后将归纳整理的电子数据建设成数据库,这样会计工作人员在后期处理类似的经济任务时,可以直接检索数据库,对比处理新型数据,从而有效提升会计的工作质量。

### 三、大数据时代下的事业单位的会计面临的问题

#### (一) 行政事业单位财务会计缺乏创新意识

在大数据背景下,行政事业单位财务会计的创新意识对信息技术在该部门的落实程度产生重要影响。为了促使该部门的工作人员在开展工作的过程中,能够将大数据中的信息技术落实到各项工作内容中来,需要领导通过相应的引导措施、政策进行扶持。但是通过调查发现,现今很多行政事业单位对财务会计的认识,仍停留在账务管理层面,忽视了财务会计创新的重要性,缺乏良好的创新意识,没有将财务会计的创新进程纳入行政事业单位的发展计划中来,对财务会计创新方面提供的资金和设备较少,导致财务会计在创新工作内容的过程中,经常会出现资金、设备不足的情况,阻碍了行政事业单位财务会计创新进程。

#### (二) 财务会计创新制度不够完善

现如今国家信息技术成熟,促使行政事业单位的财务会计工作内容、工作流程发生了显著改变,需要财务会计部门

根据工作的实际情况,及时更改原有的财务会计制度。然而现如今绝大多数行政事业单位在发展的过程中,在财务会计部门使用的制度仍是沿用以往的会计制度进行,缺乏完善的财务会计创新制度,导致原有制度与现今的工作模式不相符,降低了制度的可行性。

### 四、大数据背景下事业单位会计工作的优化策略

#### (一) 改革核算方式

随着大数据技术的产生和应用,对行政事业单位财务会计的核算方式造成严重影响,以往财务会计进行核算时,主要是根据纸质账务数据,通过人工的方式进行核算,核算速度较慢,并且存有较高的失误性。当行政事业单位在财务会计中结合“互联网+”的工作要求进行创新,可以对会计的工作过程进行现场跟踪,并将以往的事后核算、静态核算转换成事前事中核算、动态核算。再者,利用大数据技术进行核算,能够减少财务会计的核算时间,提升该部门工作人员的工作效率,通过线上核算方式降低人工失误。

#### (二) 创新管理模式

对于行政事业单位的会计而言,涉及的工作内容较多,工作内容也比较繁杂,部分工作人员在开展财务会计工作的过程中,经常会出现没有明确工作目标、工作态度不积极的情况。当行政事业单位在大数据的背景下创新财务会计时,还能有效创新管理模式,在原有管理模式的基础上,搭建高效化、集成化的管理系统,并利用先进的通信技术和线上支付方式,使得财务会计中的管理工作从以往的分散模式转换成集中、共享模式。并且,在具体操作的过程中,大数据背景下的财务会计管理系统具备远程化查账、核算等优势,有效实现异地办公需求,促使财务工作人员的工作模式从核算、记录账务转换成分析数据、监管数据,强化财务会计工作人员的职业素养。

### 五、结语

综上所述,大数据技术的应用和发展,为事业单位会计部门带来了重要的机遇,同时会计部门也需面临巨大的调整。以大数据推动事业单位会计工作的优化,不仅是大数据技术、思维能够实效性运用到事业单位工作体系的需要,也是事业单位在大数据支撑下会计工作合理性转型发展的需要,更是事业单位健康发展的现实需要。因此,大数据时代背景下,事业单位重视会计工作的开展,并将大数据技术运用到会计工作体系中,实现会计工作升级与优化,同时提高会计工作开展效率,进而助力于事业单位走可持续发展路径。

### 参考文献:

- [1] 李灿芳. 大数据时代会计信息化对事业单位财务管理的影响——评《化工事业单位规范化管理制度设计》[J]. 塑料工业, 2020, 48(07): 168.
- [2] 帕孜来提·依不拉音. 大数据背景下事业单位财务会计向管理会计的转型[J]. 现代营销(信息版), 2020(06): 58-59.
- [3] 罗健, 彭娜梅. 大数据时代管理会计在事业单位管理中的应用研究——基于业财税融合[J]. 经济师, 2020(05): 93-94.
- [4] 车伟. 大数据时代背景下基层事业单位会计管理面临的问题及对策[J]. 财经界, 2020(35): 112-113.