

# 事业单位会计信息化到智能化发展趋势研究

胡风云

内蒙古通辽市纪委监委数据信息中心

**[摘要]**在信息化的大环境下，智能化发展也具有了更加明确的发展目标。从会计信息化向智能化发展，将能够最大限度地减少数据错误的发生，提高事业单位的管理和风险防范效果，以此为各种信息使用者提供更加便利、全面的信息资源，进而促进事业单位持续发展。本文首先梳理会计信息化以及智能化发展转型的现状进行分析，找出智能化时代对当前会计工作造成的主要影响，最后探究事业单位会计信息化到智能化发展优化建议。

**[关键词]**事业单位；会计工作；信息化；智能化

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-6288.2020.03.1068

## 一、引言

事业单位从信息化向智能化发展，是一个涉及会计各个方面工作长期而又复杂的过程，其要求事业单位作出战略性的规划，并对其进行全方位的统筹，由此可见，其是一项富有远见、时代性的发展战略。但从整体上看，会计信息系统中任何一个环节间都会对会计工作开展造成不良影响，由此将需要采取相应的对策，以确保会计信息化向智能化方向发展，防止事业单位出现财务风险。在此过程中，事业单位应以提高单位财务工作能力为目标，以实效为导向，以创新为驱动，系统地推进各项工作，确保各部门的工作职责与权限，进而促进事业单位会计从信息化向智能化的发展进程。

## 二、事业单位会计信息化到智能化发展现状

### （一）会计信息化

依托于各类信息化技术的不断发展，我国的事业单位在技术上的影响力也越来越大。当前，会计信息化技术在事业单位中的应用已经相对成熟，其主要是利用计算机和其它部门进行一系列的核算，并与其它部门经营管理相结合，从而推动事业单位的发展。但随着信息技术的飞速发展，事业单位会计信息处理中出现信息处理能力不足、信息处理能力不强等问题。与此同时，随着科技的不断发展，其对会计人员的专业知识和技能要求也在不断地提高。在人才、技术、设备等方面，由于无法适应信息化的需要，致使事业单位信息化建设相对落后。事业单位的会计工作已不能适应目前的发展需要，这将给我国的社会和经济带来一定的负面影响。

### （二）会计智能化

首先，会计智能化的内容。第一，财务共享智慧平台的建设。智能财务共享平台具有业务整合的特征，能够有效地将数据与业务进行有效的连接，将业务工作整合，降低传统的财务核销流程。同时，还可以通过该平台与客户进行交流，将发票、税务等交易凭证以电子方式进行存储，使交易更加透明、更加自动化。该平台能够有效提高各个流程的流畅度，并且能够充分凸显系统运行的自动化特征。第二，财务管理平台的智能化。依托财务共享平台，实现对事业单位数据与业务的高度集成，使各事业单位建立一个财务数据中心以及智能化的会计管理平台，通过财务数据中心，可以迅速、准确地获取全面、精确的基础数据，并利用智能化平台对这些数据进行细致的分析，从而为事业单位管理者作出决策提供参考。第三，财务智慧平台。与智能财务平台不同，智能财务平台主要是对加入信息进行分析和处理，由此可以让事业单位了解到这些数据背后的经济意义，从而为事业单位做出更好的决策。该平台更侧重

于对数据的分析和处理，并极大地改变传统的会计工作方式。

其次，会计智能化的表现。与传统的会计信息化相比，会计智能化更侧重于信息的分析和处理，其结果可为事业单位的经营决策提供参考。在事业单位中所采用的智能会计系统，是一个综合比较强的系统，其主要将人力、数据、程序、电脑、网络等结合在一起，它由此使其既能准确、科学地完成核算功能，还能够对决策管理提供支持。从整体上看，这是一个集会计、财务决策、财务管理于一体的智能系统。目前，我国的会计信息化水平还处在起步阶段，尤其是对于不同性质的事业单位而言，其在信息化应用方面依然处于有待优化的阶段。

再次，智能化时代对事业单位会计工作的影响。第一，会计工作的中心转变。以往的会计工作面临着海量、重复的数据，而进入信息化时代，某些重复的工作流程将得到优化，财务信息处理软件也可以根据信息进行分析，从而达到有效节约人力资源成本的目的。会计人员的工作重心将由传统的会计工作转向分析、数据分析、数据管理、应用等，由此将能够更好地提高会计信息的质量。传统的事业单位会计需要人工输入大量的数据，尽管会重复检查，但也不可避免地会有差错；而智能化的会计信息处理，可以降低人工作业的风险，智能信息系统具有特殊的编程体系，能够自动筛选出错误的信息，从而节约大量的检查时间，提高信息处理的品质与水准。同时，还可以方便地查询信息，由此使其迅速地满足用户的需求，为各部门的管理者提供更为精确的决策依据，进而提高信息的传递和参考性。第二，会计信息的安全性问题日益突出。由于会计信息是通过互联网输入、存储、传递和使用的，因此需要具备一定的信息管理水平和信息保密水平，同时还需要配置专门的管理人员、信息维护人员和高级别的硬件设备，以防止被黑客入侵，从而导致重大的经济损失。

## 三、事业单位会计信息化到智能化发展推进策略

（一）以事业单位实际情况为基础，紧跟会计信息化发展趋势

会计信息技术的发展，不仅要在财务管理体制上进行技术创新，而且要在财务思想、经营理念等方面进行变革。经过几年的发展，我国的事业单位管理模式经过计划经济体制的变革，已有了很大的改变。然而，由于受传统的定性分析观念的制约，我国会计工作的思想与思想已不能适应我国经济飞速发展的要求。当前，我国的事业单位财务管理模式已无法适应新时代的要求，事业单位的财务管理也面临着许多问题，如绩效考核制度的缺失、会计信息化的发展停滞，这都是制约会计工

作从信息化到智能化发展的关键要素。

目前,各事业单位的首要任务就是推进会计信息化向智能化转型。虽然多年来的改革实践积累了丰富的经验,但各事业单位都有其自身的特点,需要针对不同的事业单位进行相应的改革,避免盲目地追随。同时,要逐步实现我国事业单位的信息化建设,提高事业单位的整体财务和会计工作水平,使之与国外先进的事业单位会计工作同步。因此,需要立足于事业单位的现实,借鉴国外事业单位信息化、智能化改革的先进经验,牢牢把握住财会信息化的战略制高点。同时,也要把握目前我国事业单位的会计信息化发展动向,全面把握事业单位信息化的实际动态,深入挖掘其特点和发展趋势,构建事业单位的全程服务运作模式。另外,在推进会计智能化的过程中,要根据目前的发展状况和趋势,创新财务思维,更新财务模式,更多地关注财务改革的需要,从全局的角度进行统筹,把财务系统的信息化建设纳入到事业单位的战略发展计划之中。有计划、有步骤地推进信息化改造,使事业单位的财务信息化与业务部门充分对接,进而推动事业单位会计工作信息化向智能化转变。

### (二) 从局部入手,推动“以点带面”模式

由于事业单位的组织结构比较复杂,又受传统的制度方式所制约,因此,在推动会计信息化向智能化发展的进程中,需要对其进行规范化、市场化的优化。期间从事业单位内部控制制度入手,寻求事业单位会计信息化的突破口,以“以点带面”的方式推进事业单位的智能化改造。目前,我国的事业单位会计信息化已经初见成效,但其发展的空间还相对较大,因此,需要全面、客观地分析影响会计信息化向智能化发展的各种因素。

首先,转变整体推进的发展方式,选准可操作性强、作用显著的智能发展突破口,采取各项保障机制全面实现信息化向智能化的目标。在推进会计信息化、信息化的进程中,要加强单位整体、各部门、各岗位多层次的实施,并建立健全会计信息系统,实现从信息化向智能化的全过程监控。对各部门在信息化运行中的运行情况还需要进行跟踪,确保所有资金的调拨都能被记录在案。并需要加强对财务活动的有效监管,发现问题并采取相应的对策,确保财务信息化的顺利进行。

其次,加强对财政信息的支持。以提升专业素质为起点,在信息化的基础上有序地开展各项工作,以提高整个事业单位的服务水平。还需要建立起有效的信息交流通道,以实现会计信息的有效传输和高共享为切入点,构建信息技术支持平台,突破传统的约束,逐步构建多维度的网络互联互通模型。同时,也要构建一个三维的会计信息传递模型,将其纳入到各个部门的经营管理模块之中,从而提升事业单位的财务数据分析能力,切实提升事业单位的信息披露效率。

除此以外,事业单位要全面监控每一项资金的使用情况,并加强对财务风险的控制,确保事业单位的正常运作。各单位可以建立预算管理体系,根据具体情况展开设计计划,有序开展预算编制、预算审核等一系列关键工作,同时还需要强化预算实施综合评价,使预算管理的功能得到最大程度的发挥。同时,在信息网络的支持下,还需要切实将各系统紧密联系起来实现科学化软件设计,并逐步完善的财务网络体系,为整理、

分析提供方便的途径。

再者,还需要从内部控制的角度,制定相关的规章制度,强化信息安全的控制和保障,在保证财务系统正常运转的前提下,由专门的人员进行档案管理和存储,并对财务系统进行定期的维护,进而更好地确保系统运行的安全性和稳定性。由于财务会计的工作涉及的领域很广,资金流量也相对较大,因此要对财务会计人员的思维和行为进行严格的监管,并与之实现合作,从而提高工作效率,推动有关制度的制订。

### (三) 寻找突破口,凝聚信息化建设整体合力

随着我国经济社会的不断发展,我国的高科技研究成果也越来越多地应用于我国的会计工作中,这对推动事业单位会计信息化向智能化方向发展将发挥强大动力。各事业单位应充分整合各职能部门与财务部,共同制订发展策略与计划,加速系统、一体化的建设,增强事业单位会计信息化的群众基础。具体而言,事业单位应全面理解我国的经济体制深化,以宏观设计、全面规划、相互协作为基础,适时更新和更新信息化系统,完善会计标准规范,加强会计信息安全管理。各事业单位还要加强与各有关部门的合作与交流,与银行、财务事业单位切实开展合作,解决好一系列问题,由此使得会计工作能够更好地为推进经济发展提供支持。

会计信息化向智能化发展,不仅需要具备较高的专业技术水平,而且还需要提高会计人才的综合素质。各事业单位应把提高财务人员的业务能力作为工作重点,并定期组织会计业务和信息业务的培训,使其成为具有丰富理论知识和扎实基础的网络通信专业人才。同时,还需要引导会计人员严格遵守有关的财务法规,加强自学、持续培训,切实强化自身的综合素质能力,由此为满足会计工作信息化进程朝智能化方向转化提供良好的人才保障。

## 四、结束语

在信息技术的飞速发展下,事业单位会计工作的信息化走向智能化是必然的。其转化升级将可以有效地提升事业单位的利润,保证事业单位的健康、稳定、可持续发展。事业单位要从现实出发,掌握客观规律,全面认识会计信息系统的特点,切实通过基础建设以及人才综合素质优化的方式推动会计工作朝着智能化方向转型。并且事业单位也要不断转变工作思维,正确地把握事业单位战略发展方向,抓住事业单位信息化发展的关键点,以此推动事业单位会计信息化向智能化发展的进程。

### 参考文献:

- [1]柳文娟,马洪达.新政府会计制度下事业单位财务信息系统建设探讨[J].中国管理信息化,2019,22(08):46-47.
- [2]程海军.行政事业单位会计信息化建设存在的问题与对策研究[J].现代商业,2019(21):168-169.
- [3]邹洪福.浅析大数据时代事业单位会计管理面临的问题及对策[J].商讯,2019(27):49-58.
- [4]邹维国.基于云计算的事业单位财务管理及会计信息化探讨[J].现代经济信息,2018(12):215-217.
- [5]许纹珊.会计信息化推动高校政府会计制度转换与衔接的研究[J].产业创新研究,2018(11):60-61.