

数智化时代背景下企业财务会计的发展与转型

秦 进

(西安热工研究院有限公司, 陕西 西安 710054)

摘要: 随着数字技术的不断研发与广泛应用, 数智化理念渐渐得到了丰富和拓展。在数智化时代背景下, 人工智能、大数据等先进的技术手段为企业的经营与管理带来了更充分的技术保障, 而这也导致传统的财务会计岗位职能作用有所减小, 使得财务会计人员无法很好地适应当下企业的发展与转型需求。所以, 怎样紧跟社会时代潮流发展, 促进企业财务会计转型便成为当下企业改革的一大关键。基于此, 本文主要针对数智化时代背景下企业财务会计的发展与转型展开了相关分析与研究, 希望可以为各位同行提供一些参考与借鉴。

关键词: 数智化; 财务会计; 发展; 转型

在数智化时代背景下, 企业财务会计的环境发生了较大改变, 传统的会计核算与财务管理工作受到了较大程度的影响, 很多重复性的财会工作开始渐渐被人工智能所取代。而从目前来看, 基于数智化技术的变革, 让企业的财务会计领域开始朝着智能化、共享服务化等的方向转变, 因此, 加快企业财务会计岗位职能转型, 促进会计工作数字化改革既是企业适应新时代发展的必然要求, 也是企业实现“提质增效”的重要改革发展目标, 具有重要意义。

一、企业财务会计数智化改革的必要性

(一) 财务会计改革是数字经济快速发展的必然要求

在数字化、信息化时代背景下, 各行各业都在朝着智能化、现代化的方向升级和转型, 企业财务会计也因此与数字科技融合得越来越深入。在这种形势背景下, 企业的财务会计也就迎来了新的升级和变革挑战, 即: 随着智能机器人、电子平台等在财务会计领域的出现, 财务会计人员开始从原来的“信息记录者”变成了“信息分析者”。另外, 在过去, 我们是体会不到信息数据化、指挥决策等如此之高效的会计管理技术的, 但是在“数字智能”的今天, 它却可以低成本地实现。现代技术手段与会计的融合, 不但促进了“业”“财”融合, 更为企业的经营管理赋予了新的能力。在“业”“财”融合方面, 基于“数字智能”手段的会计管理在区块链、数码技术等的支持下, 大大提高了财务分析、内部控制、全面预算等的工作效率与质量。在企业风险管理、战略决策管理等方面, 企业也实现了智能化发展与升级。由此可见, 加大对财务会计的改革既是数智化时代发展的产物, 也是财务转型升级的必然需求。

(二) 财务会计改革是企业走向现代化的必由之路

一方面, 在会计信息化模式下, 传统的财务会计工作渐渐暴露出了很多问题和弊端, 如信息滞后、管理滞后、安全挑战等等。另一方面, 智慧会计的实施在企业管理和运营方面存在诸多优势: 一是可以大大提升会计人员的专业技术水平, 促使他们将先进的技术手段与财务会计知识有机地结合到一起, 有利于构建智能化会计工作模式; 二是可以大大提升会计数据质量, 有利于确保数据信息的准确性、时效性; 三是可以进一步优化财务业务工作流程, 既能提高企业工作效率, 又能实现多方(包括企业、客户、银行、供应商等多个方面)信息的传递与共享; 四是可以进一步更新优化企业的财务管理系统, 为企业的高质量发展提供助力和保障。由此可见, 在数智化时代背景下, 企业必须要加强对“数字会计”的改革, 同时这也是企业走向现代化的一条必由之路。

二、数智化时代背景下企业财务会计发展现状

(一) 财务会计信息资源碎片化

在现代技术手段迅速发展的今天, 财务会计信息的资料来源、所用技术手段均已变得越来越多元化, 企业不但可以更好地整合自身相关运营信息, 还能收集其他企业的经营与管理信息。在面

对这样如此之复杂的数据信息时, 会计信息的分析难度也有了明显增加。另外, 从目前来看, 现在企业所使用的各种系统软件基本上都是独立的个体, 各种数据只存储于相应的独立系统当中, 软件之间的数据信息无法实现共享, 因此, 这就需要工作人员重复性地录入信息, 导致信息传递的速度大大减慢, 甚至有的信息流还会被阻断, 从而无法进行有效沟通。也正是因为如此, 各种技术平台之间的数据信息并无法得到及时对接与有效共享, 数据信息碎片化问题现象比较严重, 这不但会大大增加企业沟通的成本, 而且也会降低财务会计人员的工作效率。

(二) 财务会计信息化系统与企业内部业务管理融合度不高

一是与企业业务层的融合度不高。受各种因素的影响, 市场经济、各大产业链开始重塑、重构, 各大企业之间的竞争也愈演愈烈, 而在数智化时代背景下, 与“财务数字化变革”“业财融合”等有关的呼声越来越高。但从目前来看, 企业的财务部门与业务部门大多更重视自身的工作效率与发展改革, 相互之间的沟通与练习并不是很多, 再加上部分企业对整体的利益、风险的控制等意识比较薄弱, 因此这就导致两个部门的融合度不是很高。譬如, 很多企业的财务部门都是在业务快要结束的时候才会开始介入工作, 部门之间的信息传递存在一定的延迟性, 这不但会降低部门之间的沟通效率, 还会大大增加企业运营与管理的成本, 从而难以以为企业的决策提供有效依据。

二是与企业管理层的融合度不高。受传统企业经营管理思想的影响, 很多企业管理层目前对构建财会信息系统的融合管理模式认知还不够, 甚至很多对财务会计工作的认知还只是停留在记账、付款、报税等传统业务职能上, 财务的其他职能如政策引导、成本控制、预算管理、风险预警等并没有得到很好地发挥。另外, 很多企业在经营与管理的过程中, 常常会涉及很多不同类型、分布广泛的项目, 但由于缺乏一个有效的集约化平台, 所以就不能很好地依靠自身的财务系统运作和规范化处理。在这种情况下, 不但会导致企业在运作时各个系统之间的流动性不足, 还会进一步加重信息资源碎片化的问题, 从而导致企业后期的维护、运营与沟通成本大大增加。

(三) 企业财务会计数智化复合型人才短缺

如今, 随着现代技术手段的不断发展, 我国已经进入了数字化发展的新时代, 企业在其现代化发展进程中, 信息技术也渐渐成为其软实力的重要代表, 但从目前来看, 企业财务会计人员对于各种数据信息的有效处理与分析能力还有待提高, 无法充分地利用所有数据信息。譬如, 大多数财会人员经常使用 Excel、报表系统等功能进行数据加工处理, 但在面对大量复杂的数据信息时, 就容易花费大量时间和精力, 而且算法不可视, 难以灵活满足企业管理决策的多样化需求。由此可见, 在数智化时代背景下, 企业的现代化发展目标还需要更多数智化复合型财会人才作为支

撑和保障才能得以实现。

三、数智化时代背景下企业财务会计发展的建议

(一) 加强企业财务会计信息传通与共享

企业应当在保证业务规范统一性、财务核算标准性的基础上,进一步提出规范信息统一化的要求,利用现代技术手段并结合客户关系管理、MES、MMS、SRM、ERP等多个企业运营系统,更全面地采集企业在生产、经营与管理过程中所产生的各项数据信息,并在统一的平台中进行管理,从而组建一支更加生态化的产业链。这样一来,企业总部与子企业之间的数据信息也能够实现有效连通,方便企业总部及时、准确地查看所属子企业的经营状况、财务数据及其问题处理情况。另外,企业还需要建立一套完整的信息管理机制,以保证财务会计信息地传通与共享。一方面,企业需要结合社会市场的动态变化与企业内部的管理信息情况,收集更多有益于企业自身发展的外部信息,抛出原有的陈旧信息、失去使用价值的信息,从而提高企业内部的信息更新速度。另一方面,企业需要借助先进的书籍处理技术,为自身的可持续发展做出智能化管理与运营决策,以实现数智化时代背景下的企业成功转型与发展。

(二) 促进业财融合

“业财融合”其实就是指企业内部的财务会计人员能够深入到业务部门中获取知识和需要的数据信息,通过加强对业务人员执行情况的监督与分析,来为企业高层的决策提供强有力的支持和保障。这种方式可以很好地消除企业不同部门之间存在的信息壁垒,促进财务部门与企业部门相互合作,而且可以大大提高财务会计管理的工作效率与工作质量,为企业的经营管理决策制定、发展规划制定等带来实打实的价值。

不过,由于企业中每个业务部门的工作重点存在一定的差异性,因此,业财融合有时很难得到充分落实。譬如,在很多现代化企业当中,采购部门可能会更看重采购时的价格变动规律;销售部门则更看重合同的签约金额、合同的履行情况等;制造或生产部门往往更重视对生产成本的控制、产品存货的实际管理情况等。针对这种情况,企业财务会计在实现智能化升级优化的过程中,就必须能够综合性地考虑企业内部各部门的发展需求与工作重点,有针对性地设计融合模块,从而实现对财务会计智能化转型的推进。而一方面,企业的财务部门则可以借助现代技术手段所构建的数字化智能系统,将企业在整个生产经营过程中的数据信息集中收集起来并加以分析和处理,从而为企业运行与发展提供更真实、更可靠的数据信息。另一方面,企业的业务部门也同样可以利用这个数字化智能系统,及时了解某项业务可能会遇到的风险并进行有效规避,从而为企业发展提供保障。

(三) 促进管理系统一体化

基于数智化时代背景下的企业升级与转型,还需要搭建各类信息互联互通的一体化数字平台,这是基础,也是核心。对此,企业可以构建数字化供应链体系,加强链接需求与供应的数据整合,以便可以及时查看和管理供应链成本,以提升企业的决策能力。譬如,对于一体化数字采购管理平台的构建,可从以下环节出发:在供应商管理方面,将供应商的注册、准入、考核、分类、风险提示等数据信息纳入到数字化管理平台当中,以便于进行实时动态化的管理;在采购业务方面,可以借助该平台让采购需求、合同的签订、订单管理等采购全过程变得更透明、更规范。这样一来,就能构建一套相对完整的数字化供应链体系,还能避免产生更多冗余数据,从而更好地支撑企业财务会计智能化转型。

(四) 完善企业内部管理机制

企业的数智化建设与发展是一项长期、漫长且复杂的大工程,

因此,其内部管理机制的优化就显得尤为重要,企业管理层必须认识到这一点,才能为自己的决策提供数据支撑与保障。首先,要明确基本的管理思路,消除那些不必要的管理层次和沟通壁垒,最大限度地保证财务会计人员能够结合企业实际分析并解决问题。同时要要求各部门做好统筹规划与协调工作,将薄弱环节逐个击破,以不断提升企业的综合素质。其次,要优化企业的资源配置情况,让“好钢”用到“刀刃”上。再者,要解决各部门信息不对称的问题,确保财务部门与业务部门之间没有信息差,以便于财务会计人员可以及时发现问题并加以解决。最后,要明确企业监督责任,实施严格的绩效考评机制,以不断提高企业的综合管理水平。

(五) 加强数智化复合型人才培训

企业的发展离不开人才的支持,因此,企业若想要实现数智化转型升级,还需要加强对数智化复合型人才的培养与培训,从内部高层管理人员着手,组建一支专业的管理队伍,转变其管理模式。与此同时,高层管理人员还要在日常工作中加强对企业员工财会智能化的教育培训,促进财会人员专业知识与现代信息技术的融合,使其形成良好的数字化工作能力,从而为企业数智化工作提供保障。另外,一些有条件的企业,可以专门设置IT人员,与企业的财务会计对接,从而不断优化企业数智化管理系统。

四、数智化时代背景下企业财务会计的转型方向

我国国务院国资委发布了《关于中央企业加快建设世界一流财务管理体系的指导意见》这一文件,该文件提出企业财务会计应当朝着“财务专业化、规范化、集约化、业财一体化、数智化”的方向发展,积极打造智慧财务、管理财务,从而通过不断提升财务管理水平,来为企业的高质量发展提供助力。具体可通过以下五个方面来实现:

第一,智能会计,主要是通过建设财务共享数据中心,让会计核算变得更加智能化、标准化。第二,价值财务,主要是借助大数据、人工智能等作为技术手段辅助工具,进一步突出财务会计在企业价值创造过程中的重要作用。第三,赋能业务,强调业务与财务的有机结合,为企业的成本管理、资金管理、预算管理 etc 提供强有力的数据支持和保障。第四,支撑决策,主要是按照要求对现有积淀的历史数据信息进行重新梳理和建模,以便更好地为企业做出重大决策提供数据支撑。第五,防控风险,强调对各种数据信息进行集成和管控,以此来防控企业在运作与发展过程中可能会遇到的各种风险。

五、结束语

总之,随着“互联网+”的不断发展,越来越多的传统行业开始朝着信息化、智能化的方向转型升级,其目的就是为了推动企业更好地适应新的社会时代发展要求。因此,财务会计必然也要积极朝着数智化的方向做出改变,其中,企业可通过加强企业财务会计信息传通与共享、促进业财融合、促进管理系统一体化、完善企业内部管理机制、加强数智化复合型人才培训等举措来实现,以达到促进自身实现数智化转型与升级的目的。

参考文献:

- [1] 王志祥. 财务会计数智化转型的方向和展望 [J]. 施工企业管理, 2023 (11): 54-55.
- [2] 王雅琦, 刘文丽. 数智时代下复合型会计人才转型路径探索 [J]. 经济师, 2023 (06): 69-70+72.
- [3] 梁斌. 数智化背景下业财融合财务人员转型的研究 [J]. 营销界, 2023 (10): 89-91.