

电子商务对会计核算流程的影响分析

蒋玉莹

江苏科技大学经济管理学院, 江苏 镇江

收稿日期: 2024年7月30日; 录用日期: 2024年8月22日; 发布日期: 2024年11月14日

摘要

电子商务发展以网络数据流方式完成交易过程, 依托大数据技术、云计算技术等订购、销售和运输产品, 并将银行支付和结算作为手段, 重构传统产品销售流程, 故对会计核算提出了新的要求, 传统会计核算模式并不适用于电子商务发展。本文结合会计核算信息理论和企业再造理论, 阐述电子商务对会计核算流程的影响, 完成会计核算流程再造, 并基于电子商务下会计核算基本特征, 提出会计核算流程中需要着重考虑问题, 旨在优化会计核算流程, 提高会计核算质量。

关键词

电子商务, 会计核算, 流程再造, 会计信息

Analysis of the Influence of E-Commerce on the Accounting Process

Yuying Jiang

School of Economics and Management, Jiangsu University of Science and Technology, Zhenjiang Jiangsu

Received: Jul. 30th, 2024; accepted: Aug. 22nd, 2024; published: Nov. 14th, 2024

Abstract

The development of e-commerce completes the transaction process by means of network data flow, relies on big data technology and cloud computing technology to order, sell and transport products, and uses bank payment and settlement as a means to restructure the traditional product sales process, which puts forward new requirements for accounting. Traditional accounting model is not suitable for the development of e-commerce. Combining accounting information theory and enterprise reengineering theory, this paper expounds the influence of e-commerce on accounting process and completes accounting process reengineering. Based on the basic characteristics of accounting under e-commerce, this paper proposes the issues that should be emphasized in accounting process, aiming

at optimizing accounting process and improving accounting quality.

Keywords

E-Commerce, Accounting, Process Reengineering, Accounting Information

Copyright © 2024 by author(s) and Hans Publishers Inc.

This work is licensed under the Creative Commons Attribution International License (CC BY 4.0).

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



Open Access

1. 引言

会计核算的核心是为企业提供财务数据信息，电子商务的发展重构了原本的交易模式，使得财务数据信息来源主要依托于网络。电子商务平台的跨空间、跨时间交易模式，使得资金流发生变化，消费者在平台购买商品，提交订单后由电子商务平台获取资金，在收到货物后完成交易过程，会计核算期间需要核对支付金额、支付方式、时间等，完成大量数据的信息处理，比较传统的会计核算流程更加复杂。在电子商务快速发展背景下，沿用传统的会计核算模式无法满足电子商务会计核算的基本要求，比较传统的会计核算而言，会计要素产生、会计核算假设均发生了巨大的改变，会计核算的内容更加复杂。电子商务企业必须提高自身的电算化水平，明确会计核算主体，实现对原本会计核算流程的再造，实现提高会计核算质量的目标。

2. 电子商务模式下的会计核算流程

传统的会计核心以纸张计算为基础，会计人员需要手动处理相关数据，容易出现数据篡改的情况。在会计职能上，传统会计核算流程的核心在于数据的统计和记录。电子商务模式下，传统的会计核算流程发生了改变，与传统会计核算之间的区别在于信息的电子化和网络化，会计人员需要对信息进行实时跟踪，使用会计软件完成会计核算工作。在电子商务模式下，会计核算信息内容包括电子发票、电子合同等，实现了会计核算的全面电子化，从填写凭证、账项调整到报表生成，均使用网络设备完成，数据的安全性和准确性得到保障，不会出现数据篡改的情况[1]。

在电子商务背景下，会计核算流程包括交易记录收集、会计处理、账号核算、报表准备四个部分内容。交易记录收集是指利用电子商务平台的数据记录和数据整合功能，将平台内交易的订单号、客户名称、价格、时间、金额等相关数据信息进行分类、整理的过程。完成相关数据的收集和整理后，则会计人员需要依据会计准则，记录入账流水，将交易过程反映在账簿内。随后，对账号进行核算。完成核算后，进行利润表、负债表、流量表等编制和审核，为后续的财务分析提供依据[2]。

电子商务下的会计核算流程与传统的会计核算流程之间存在明显的差异，会计人员可以利用电子会计系统完成会计核算过程。该系统具备自动收款、实时报表记录的通过功能，可以实现整个会计核算流程的电算化，确认电子商务产品销售流程中的收入确认、商品出货记录、成本结转、转账核实等。该过程中，对已经发出或者库存商品进行借记、贷记处理，实现整个会计处理过程的精细化核算。

3. 电子商务对会计核算流程影响

3.1. 技术变化

依靠手工核算和电算化核算的基本流程大致是一致的。按照会计核算的流程，包括填制和审核原始

凭证、复式登记账簿、财产清查、成本计算、生成报表。在整个会计核算流程中,坚持三账原则,即“账证、账户、账实”相符的基本原则。账证是指根据原始凭证,反映发票、收据、付款单等信息,账是指分类账、总账、明细账等,实是指实际发生的交易和事件,整个会计核算过程需要以原始凭证作为依据,以企业的实际经济活动为基础,保证财务数据的真实性,最终生成财务报表。在电子商务模式下,原始凭证的获取主要依靠于电子商务平台,账户需要与平台对接,财产的清查和成本的核算,整个流程完全在平台内开展。原始凭证和记账凭证的获取主要依靠信息技术,采用电子过账的基本方法,发票的开设与登记全部采用电子化的方式,整个计算过程更加准确,形成最终的会计报表[3]。

会计核算流程与技术之间存在明显的相关性,即在电子商务背景下的会计核算需要以技术为主要依托,利用电算化会计系统完成核算的过程,实现技术与会计流程的融合。企业在增值活动、非增值活动、消耗活动中,分别对应着不同的会计核算流程,搜集数据、输出报表属于增值活动,是会计核算的必备步骤。清查财产属于非增值活动,是对零散财务数据信息的整合,也是会计核算的必要过程。但在运用现代信息技术进行会计核算过程中,数据的传递基本上不会产生错误,简化了原本的账簿登记流程,账簿的配置失去了意义,登记、过账、结账、对账等,均依靠信息技术实现,简化了原本的会计核算流程[4]。

3.2. 数据搜集

传统的会计核算流程中,搜集原始数据是核心,其目的是确保会计记录的真实性、准确性、合法性,完成原始凭证的搜集后,需要进行审核,在审核中证明经济业务的实际发生情况,明确具体的经济责任。按照凭证的类型,可将其分为外来凭证和自制凭证,且在数据的传输上存在明显的时延特点,记账的日期与实际企业经济活动的日期不一致,并需要备存几份凭证。电子商务对会计核算流程中的数据搜集和记录过程产生了影响,以网络为主要经济活动环境,产品的交易过程在网络中进行,网络数据库中储存大量的电子单据,实时传输到企业之中,比较以往会计核算中的数据搜集模式而言,具有实时的特点。会计人员在登录到内联网后,能够实时看到正常发生的经济业务,实时记录电子单据,在一次录入后实现多个部门的信息共享,原始单据的变化使得会计核算中的数据搜集流程发生了变化,传递时效得以增强[5]。

3.3. 报表输出

传统模式下会计核算的报表生成会受到成本的限制,会计人员为负责人提供以历史成本为基础的会计报表,内容多为硬性资产的货币信息,具有综合性的特点。结合电子商务对企业财务数据的需求,电子商务要求在报表输出过程中,融入个性化、多元化的数据信息,在信息中实时反映企业的实际情况,将前瞻性信息、计划信息、背景信息等融入会计报表之中[6]。

3.4. 流程重构

根据上述电子商务对会计核算所产生的影响分析,对会计业务的核算流程进行重构,其具体流程为产生经济活动、生成电子单据、审核电子单据、编制记账凭证、录入数据系统、生成账簿、财产清查、产生报表。最终将报表录入到数据库管理系统之中,提供给会计信息的使用者。重构后的会计核算业务流程中,依靠电子单据判断是否发生经济业务,业务产生后单据传输到财务部门,自动录入到数据库中,会计人员负责审核、做账。记账也改变了传统的复式账簿记账模式,采用多元记账方法,根据企业的实际经济业务,进行多重分类,分类完成后录入系统,会计人员定期在数据库中提取数据,生成报表[7]。

3.5. 程序优化

电子商务对会计核算的流程产生了巨大的影响,会计核算的核心工作内容是利用原始凭证完成记账、登录的过程。传统的人工程序记录中,会计核算人员能够结合实际情况,采用不同的核算方式,使用记账、汇总、日记等方法。但在实际处理过程中,明显存在内容分散、处理环节复杂的特点,需要实现对整个核算内容和核算过程的分割、分解,且在任何环节中都容易产生相应的问题,影响最终核算结果的正确性。在电子商务模式下,完成了会计核算流程的优化,利用分类数据库和 Web 数据库完成会计核算和报表生成的过程。在会计核算中,按照确认、计量、复式记账完成分录转化的过程,将数据录入到数据库中,完成总账核算和明细核算的过程。在会计核算过程中,改变了原本序时核算和分类核算的现状,使得核算更加平衡。因此,在电子商务模式下,会计的核算程序得到了优化,电子商务企业利用互联网系统完成会计核算的过程,使得整个会计核算的核心流程得以优化和完善,原本的会计核算程序得以优化[8]。

为了更好地适应电子商务下的会计核算工作,电子商务企业应进一步建立网络会计,建立良好的企业网络环境,通过网络实现会计核算信息的共享。另外,为了适应电子商务的发展,在会计信息处理方式上,也要改变会计凭证、账簿体系,优化传统的会计核算流程。

4. 电子商务下的会计核算流程再造核心内容

4.1. 信息互动

电子商务下的会计核算流程重构后赋予了互动属性。在满足负责人对会计信息使用需求的前提下,为避免出现信息过剩的问题,需要从大量的信息中提取有用的信息,采用定制化的方式输出最终的会计核算报表。由于会计核算信息最终储存到数据库之中,在数据库中采用分级保护的方法,实现对数据的分类,将不需要保密的信息共享,需要保密的信息需要经过授权后才可能看到[9]。企业在会计核算中,为财务数据设置密码,用户根据自己的授权级别,在数据库中提出操作请求,完成认证后提取所需要的信息。同时,基于大数据技术的会计核算,生成数据链接,为用户提供定制化的数据信息,在同步更新数据的同时,将其推送给用户,实现了会计核算流程的信息互动[10]。

4.2. 数据开放

传统的会计核算过程中,财务数据主要由财务部门进行管理,整个会计核算流程以闭环系统的方式呈现,无法满足企业管理的实际要求。重构后的会计核算应注重数据技术的共享性和开放性,从数据源头进行开放控制。在企业局域网中,产生的经济业务直接录入到会计流程之中,根据对不同部门之间的授权,提供不同类型的财务数据。在整个会计核算流程中,任何用户均可以对数据库进行访问,从数据库中获取对应的财务数据,检索自己所需要的财务数据信息。会计核算人员仅仅需要记录、分类即可[11]。

4.3. 数据集成

电子商务下的会计核算以信息技术、数据技术为依托,构建业财融合的模式,实现了财务部门会计核算过程中各个部门之间的协同,完成了数据集成的过程。原本的会计核算过程中需要业务部门向财务部门输入、财务部门随后向业务部门输入,在电子商务的影响下,将原本财务部门将业务部门输入核算信息的流程提出,实现了数据的共享。销售部门利用 EDI 达成交易后,数据库自动更新销售数据,会计人员利用信息系统访问和确认,记录销售业务行为。仓库部门安排发货,更新数据库中的存货数量,优化了流程的同时降低了销售的成本。整个流程中,依靠数据集成的功能,实现了远程报表、查账、报账、审计的过程,使得原本分散化的原始数据获取集中化,实现了财务数据的集成化管理,整合了企业的财务资源[12]。

4.4. 实时传输

在改变传统会计核算模式, 重构会计核算流程的过程中, 依靠会计信息系统开展会计核算工作, 实现了财务信息核算的实时性。在整个会计核算过程中, 会计人员使用会计信息系统, 完成数据的在线输入、电子货币自动划转、业务信息实时转化, 提供会计核算期间所需的会计信息, 简化流程的同时, 提高了会计核算的效率, 使得整个会计信息的核算流程瞬间完成[13]。

4.5. 信息多样

基于电子商务的发展, 重构会计核算流程的过程中应依据会计的基本原则, 以真实性记录、全面性记录为依据。在新的会计核算业务流程之中, 采用多元化簿记的方法, 将具有不同特征的会计信息视为不同的事项, 采用多数记账的方式, 储存到数据库之中, 既为企业的财务管理提供通用的信息, 也能够结合用户的需求生产匹配的信息, 并将不同事项的信息以可视化图表的方式自动呈现。便于相关人员对财务信息进行细致审查和分析[14]。

4.6. 电子记录

在电子商务业务模式下的会计核算以信息系统为基础, 实现了整个会计核算过程的电算化。基本上所有的会计核算过程均通过网络实现, 会计登记、审查等利用信息系统实现。新的会计核算流程呈现出电子化的特点, 整个过程涉及的凭证等均折合成电子形式, 实现了整个会计核算过程的电子化[15]。

5. 结论

综上所述, 电子商务的支付模式更加多元, 对会计核算工作提出了更高要求, 财务核算内容涉及退货产生的成本、物流成本、销售福利等多方面的内容, 情况更加复杂。基于电子商务对会计核算产生的影响, 会计人员应进行会计核算流程再造, 明确会计核算流程的重点和要点, 识别电子商务背景下的会计核算环境, 使其具有适应性。

参考文献

- [1] 郭慧贤. 新会计收入准则对电商企业会计核算的影响分析[J]. 市场瞭望, 2024(6): 56-58.
- [2] 王玥. 新会计准则背景下我国电商平台会计收入确认探讨[J]. 商场现代化, 2023(24): 177-179.
- [3] 纪天宇, 方书. 我国电商企业数据资产的会计核算处理探讨[J]. 中国总会计师, 2023(11): 61-63.
- [4] 朱敏. 电商企业存货内部控制及存货会计核算管理工作研究[J]. 中国管理信息化, 2023, 26(21): 7-10.
- [5] 王美玉, 卢德湖. 交易性金融资产全景透视: 会计核算、税会差异及涉税申报[J]. 商业会计, 2023(19): 64-67.
- [6] 杨柳. 制造企业会计核算存在的问题和改进措施[J]. 今日财富, 2024(18): 158-160.
- [7] 杨晓红. 企业会计规范化核算分析[J]. 乡镇企业导报, 2024(11): 122-124.
- [8] 张逸婷. 企业上市筹备中的财务规范化管理策略[J]. 今日财富, 2024(15): 29-31.
- [9] 江贤希. 碳排放权会计核算及企业所得税探讨[J]. 新会计, 2024(5): 61-64.
- [10] 米克. 事业单位会计核算策略分析[J]. 乡镇企业导报, 2024(8): 54-56.
- [11] 王玮. 试析财务审计与会计核算中的问题及其对策[J]. 老字号品牌营销, 2024(1): 45-47.
- [12] 任源. 会计核算在企业财务管理中的运用研究[J]. 中小企业管理与科技, 2024(1): 185-187.
- [13] 柯玲巧. 企业财务智能化转型的必要性与优化思路分析[J]. 商讯, 2023(23): 25-28.
- [14] 高建慧. EPC 国际工程承包项目账务处理流程分析[J]. 投资与创业, 2023, 34(22): 43-45.
- [15] 刘阳, 许利瑶, 余鑫棋, 等. 大数据背景下教培企业财务共享中心的实施与优化研究[J]. 商业经济, 2023(12): 159-161.