

# 信息化建设对中小企业会计信息质量提升的作用研究

吴梦可

南京邮电大学管理学院, 江苏 南京

收稿日期: 2025年1月3日; 录用日期: 2025年1月17日; 发布日期: 2025年2月26日

## 摘要

中小企业作为市场经济的重要组成部分, 其会计信息质量直接影响到企业的决策效率和市场竞争力。信息化建设通过引入现代信息技术手段, 优化了会计信息的收集、处理和传递流程, 显著提升了会计信息的准确性和时效性。本文通过研究深入分析了信息化建设在中小企业会计信息处理效率、会计信息透明度和会计信息交流共享等方面的作用。并且制定了搭建完善的会计信息系统、提升会计人员素质与能力、推进信息技术与业务融合等策略, 以全面保障和提升会计信息质量。

## 关键词

信息化建设, 中小企业, 会计信息质量, 作用

## Research on the Role of Information Construction in Improving the Quality of Accounting Information for Small and Medium-Sized Enterprises

Mengke Wu

School of Management, Nanjing University of Posts and Telecommunications, Nanjing Jiangsu

Received: Jan. 3<sup>rd</sup>, 2025; accepted: Jan. 17<sup>th</sup>, 2025; published: Feb. 26<sup>th</sup>, 2025

## Abstract

As an important part of the market economy, the quality of accounting information in small and

medium-sized enterprises (SMEs) directly affects the efficiency of corporate decision-making and market competitiveness. Information construction, by introducing modern information technology, optimizes the collection, processing, and transmission processes of accounting information, significantly enhancing the accuracy and timeliness of the information. This paper deeply analyzes the role of information construction in improving the efficiency of accounting information processing, the transparency of accounting information, and the sharing of accounting information in SMEs. Strategies such as building a comprehensive accounting information system, improving the quality and capabilities of accounting personnel, and promoting the integration of information technology with business operations are also formulated to comprehensively ensure and enhance the quality of accounting information.

## Keywords

Information Construction, Small and Medium-Sized Enterprises, Accounting Information Quality, Role

Copyright © 2025 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

中小企业作为国民经济的重要支柱，其健康发展对于维护市场秩序、促进经济稳定增长具有重要意义。然而受多方面因素影响，中小企业在会计信息质量方面面临着极大的挑战，这不仅影响了企业的内部管理和决策效率，还制约了企业的市场竞争力和可持续发展能力。而信息化建设通过引入现代信息技术手段，能够大幅提升会计信息的收集、处理和传递效率，减少人为干预，提高会计信息的准确性和时效性。因此，探讨信息化环境下中小企业提升会计信息质量的举措意义重大。

## 2. 信息化建设助推会计信息质量提升概述

### (一) 基本概念界定

信息化建设，是指在组织内部广泛应用现代信息技术，通过构建高效的信息系统和网络平台，实现信息资源的集成、共享与优化利用，进而推动业务流程再造、管理决策智能化及组织结构的优化调整。这一过程涉及信息技术的采纳、系统集成、数据治理、安全防护等多个维度，旨在提升组织的运营效率、管理效能及市场响应速度。

会计信息质量则是指会计信息满足使用者需求的能力与程度，具体包括会计信息的可靠性、相关性、可理解性、可比性、等特征。高质量的会计信息能够真实、完整地反映企业的财务状况、经营成果和现金流量，为投资者、债权人、监管机构等利益相关方提供决策依据，促进资本市场的健康发展。

### (二) 不同信息化系统对会计信息质量的影响

#### 1. 企业资源计划(ERP)系统

ERP 系统通过集成财务、生产、销售、采购等多个业务模块，实现了数据的统一管理与共享。在会计信息质量方面，ERP 系统显著提升了数据的准确性、及时性与完整性。同时，ERP 系统内置的财务分析与报告工具，为管理层提供了全面的财务视图，增强了会计信息的决策支持能力。

#### 2. 客户关系管理(CRM)系统

CRM 系统主要关注客户数据的收集、分析与利用。虽然 CRM 系统不直接处理会计信息，但它通过

优化客户关系管理，间接影响了会计信息的生成与披露，例如 CRM 系统提供的销售预测与客户行为分析，有助于企业更准确地估计收入与成本，从而提高会计信息的相关性。

### 3. 供应链管理(SCM)系统

SCM 系统通过整合供应商、制造商、分销商与最终用户的信息流与物流，优化了供应链的运作效率。在会计信息质量方面，SCM 系统有助于企业实时跟踪库存、订单与应付账款等关键财务数据，提高了会计信息的及时性与准确性。而且 SCM 系统的协同计划功能可以帮助企业更好地预测成本与现金流，从而增强会计信息的预测价值。

### 4. 数据分析与商业智能(BI)系统

BI 系统通过挖掘、整合与分析大量数据，为企业提供了深入的洞察与决策支持。在会计信息质量提升方面，BI 系统能够识别数据中的异常与趋势，帮助企业及时发现潜在的财务问题，提高会计信息的预警能力。此外，BI 系统还具有可视化报告功能，可以使会计信息更加直观易懂，增强了信息的可理解性[1]。

## 3. 信息化建设对中小企业会计信息质量提升的作用分析

### (一) 提高会计信息处理效率与准确性

在信息化环境下，企业能够利用自动化和智能化的技术手段，实现会计数据的快速录入、处理和分析，从而大幅缩短会计信息的生成周期。以某企业为例，该企业在引入会计信息系统之前，会计信息处理主要依赖人工操作，录入数据、核对账目、编制报表等都需要进行手工操作，这一过程不仅耗时费力，而且容易出错，导致会计信息的准确性和时效性难以保证。然而在引入先进的会计信息系统后，该企业实现了会计数据的自动化采集和处理，通过集成 ERP 系统，企业能够实时获取生产、销售、库存等各个环节的数据，并自动进行会计核算和报表生成，这不仅大幅缩短了会计信息的生成周期，还显著提高了会计信息的准确性[2]。此外，该会计信息系统还具备强大的数据校验和错误检测功能，当数据输入存在错误或不一致时，系统会自动提示并要求进行修正，从而避免了因人为疏忽而导致的会计信息失真。而且该系统还能够实现会计信息的实时更新和动态监控，确保企业能够及时获取最新的会计信息。例如在采用电子发票和自动化报销系统后，企业能够迅速处理大量的发票信息，减少手工录入和审核的工作量，提高报销处理的效率。这不仅使得企业的财务流程更加顺畅，还使得管理层能够基于准确、及时的会计信息做出更加明智的决策。

### (二) 增强会计信息的透明度和可追溯性

在信息化环境下，企业能够利用会计信息系统全面记录经济业务的发生和变化情况，确保会计信息的完整性和真实性。以某商贸企业为例，该企业在引入会计信息系统之前，会计信息的记录和存储主要依赖纸质文档，主要包括手工账簿、纸质发票和合同等，这种传统的方式不仅容易出错，而且难以保证信息的完整性和真实性。而且由于纸质文档的保存和查阅存在诸多不便，企业难以实现对会计信息的实时更新和动态监控。但是在引入会计信息系统后，该企业实现了会计信息的全面电子化管理，能够详细记录每笔经济业务的交易时间、交易对象、交易金额等关键信息，并自动关联相关的发票、合同等原始凭证，使得企业能够轻松实现对会计信息的追溯，为管理层提供了完整的证据链[3]。此外，该企业还采用了电子会计档案系统，将所有的会计凭证、账簿和报表等会计信息以电子形式存储和管理。这使得企业能够随时查阅和审计会计信息，大大提高了信息的可获取性和安全性。值得一提的是，该企业的会计信息系统还具备数据分析和挖掘功能，通过对会计信息进行深度挖掘和分析，企业能够发现业务运营中的异常情况和趋势，为管理层提供了预警和决策支持。例如，当系统中的数据分析模块发现某类产品的销售额突然下降时，管理层可以立即采取行动，调查原因并采取相应的应对措施。

### (三) 促进会计信息的交流与共享

信息技术的应用还促进了会计信息的交流与共享,在信息化环境下,企业能够利用会计信息系统和网络技术,实现会计信息的快速传递和共享,打破了传统会计信息交流的时空限制。在专业的技术支持下,能够通过网络实现与供应商、客户、银行等外部单位的实时连接和数据交换,确保企业能够及时获取外部单位的会计信息和交易数据。而且会计信息系统还能够通过内部网络实现企业内部各部门之间的信息共享和协同工作,提高会计信息的内部流通效率,例如通过采用企业资源计划(ERP)系统,企业能够实现财务、采购、生产、销售等各部门之间的信息共享和协同作业,确保各部门能够及时获取所需的会计信息,提高整体运营效率[4]。此外,信息化系统还具备数据分析的功能,通过数据分析和挖掘等技术手段,能够发现会计信息中的关联和规律,为管理层提供更加全面和深入的决策支持,信息化建设还能够推动会计信息的标准化和规范化,提高会计信息的可比性和通用性,为不同企业和部门之间的会计信息交流和共享提供了便利,例如采用国际财务报告准则(IFRS)或国家会计准则(如中国的企业会计准则),确保企业会计信息的编制和披露符合国际或国内的标准和要求,提高会计信息的可比性和通用性。

## 4. 信息化背景下中小企业提升会计信息质量的策略

### (一) 搭建完善的会计信息系统

搭建完善的会计信息系统应基于先进的信息技术,具备高效的数据处理、存储和分析能力。首先,会计信息系统需集成会计核算、报表编制、财务分析等功能模块,确保企业经济业务的全面记录和准确反映。会计核算模块应能够自动处理日常会计事务,减少人为干预,提高数据处理效率。报表编制模块则需根据预设格式,自动生成各类财务报表,如资产负债表、利润表等,为管理层提供及时、准确的财务信息。财务分析模块则运用数据分析工具,深入挖掘会计信息中的价值,揭示企业经营状况和发展趋势。其次,会计信息系统需具备高度的数据安全性[5]。为此,企业应采用先进的加密技术,确保会计数据在传输和存储过程中的安全,同时建立严格的访问控制机制,限制非授权人员访问会计信息系统,防止数据泄露和篡改。在构建会计信息系统的过程中,中小企业应注重系统的可扩展性和灵活性,尤其是随着企业规模的扩大和业务范围的拓展,会计信息系统需能够迅速适应变化,满足企业新的需求。这要求系统在设计时采用模块化架构,便于后续的功能扩展和升级。

### (二) 提升会计人员素质与能力

为了发挥信息技术的作用,还需要确保会计人员需具备扎实的会计专业知识、熟练的信息技术应用能力和良好的职业道德素养。首先,企业应加强对会计人员的专业知识培训,确保其熟练掌握会计准则、税法法规等专业知识,提高会计处理的准确性和合规性。同时鼓励会计人员参加行业研讨会、学术交流等活动,拓宽视野,了解行业最新动态和技术发展趋势。其次,企业应注重提升会计人员的信息技术应用能力,确保会计人员需掌握数据库操作、数据分析等信息技术技能,以便更好地利用会计信息系统进行工作,定期组织企业内部培训和外部培训,提升会计人员的信息技术应用能力。在提升会计人员素质与能力的过程中,企业还应注重职业道德教育,通过素质培育提升会计人员的责任心和诚信意识,确保会计信息的真实性和可靠性。也可以通过案例分析、职业道德讲座等方式,加强会计人员的职业道德教育,提高其职业素养和道德水平。

### (三) 推进信息技术与业务融合

推进信息技术与业务融合是中小企业信息化建设的终极目标,企业应充分利用信息技术手段,推动业务流程的优化和再造,实现会计信息的实时采集、处理和共享。首先,企业应建立统一的信息化平台,将各部门的信息系统纳入平台统一管理,实现信息的无缝对接和共享。其次,企业要推动业务流程的信息化改造,在采购、销售、库存等业务流程中引入信息技术手段,实现业务流程的自动化和智能化[6]。

通过信息技术手段的应用对业务流程的实时监控和数据分析，及时发现和解决潜在问题，提高业务运营效率和质量。在推进信息技术与业务融合的过程中，企业还应注重数据的整合和分析，深入挖掘会计信息中的价值，揭示企业经营状况和发展趋势。同时将会计信息与其他业务数据相结合，进行综合分析和预测，为企业制定更加科学的战略和计划提供支持。此外，企业应关注新技术的发展和应用，借助云计算技术为企业提供更加灵活、高效的计算和存储资源，降低企业信息化建设的成本，借助大数据技术帮助企业处理和分析海量数据，挖掘数据中的潜在价值，为企业发展提供更多机遇。

## 5. 结语

综上所述，通过引入现代信息技术手段，中小企业能够优化会计信息的收集、处理和传递流程，提高会计信息的准确性和时效性。同时，信息化建设也带来了一些挑战，面对这些挑战，中小企业需要积极应对，通过构建信息系统、提升人才素质、促进技术业务融合等举措，确保信息化建设能够真正发挥提升会计信息质量的作用。未来随着信息技术的不断发展和应用，中小企业应继续深化信息化建设，充分利用信息技术的优势，全面提升会计信息质量，为企业的可持续发展提供有力保障。

## 参考文献

- [1] 张超. 中小企业会计信息质量现状、成因与提升策略[J]. 商业 2.0, 2024(24): 123-125.
- [2] 刘灵巧. 大数据背景下内部控制对集团企业会计信息质量的影响研究[J]. 中国农业会计, 2024, 34(7): 96-98.
- [3] 周帅. 中小企业会计信息质量问题及应对策略[J]. 财讯, 2024(6): 171-173.
- [4] 蒋艳虹. 新经济时代下会计信息质量提高的路径探讨[J]. 营销界, 2023(18): 146-148.
- [5] 陈顺杰. 会计信息在企业绩效评价中的应用研究[J]. 中国管理信息化, 2024, 27(24): 13-15.
- [6] 王莹. 企业数字化转型对会计信息质量的影响与对策研究[J]. 佳木斯职业学院学报, 2024, 40(11): 100-102.