

医院会计核算信息化对财务管理效率的影响分析

石蕴玉

秦皇岛市妇幼保健院, 河北 秦皇岛 066000

DOI: 10.61369/IED.2024120003

摘要 : 在数字化浪潮席卷各行业的背景下, 医院财务管理领域也迎来了变革的机遇, 会计核算信息化成为提升财务管理效率的突破口。本文简述会计核算在医院财务管理中的作用, 分析会计核算信息化在财务管理流程、成本控制精度、财务决策支持等方面的影响, 并围绕信息化建设、平台搭建、技能培训与安全管理等方面, 提出会计核算信息化的建议, 为医院财务管理工作高效开展提供参考, 有助于推动医院财务管理向更加高效、精准的方向发展。

关键词 : 医院; 会计核算; 信息化; 财务管理

Analysis of the Impact of Hospital Accounting Informatization on Financial Management Efficiency

Shi Yunyu

Qinhuangdao Maternal and Child Health Hospital, Qinhuangdao, Hebei 066000

Abstract : Against the backdrop of the digital wave sweeping across various industries, the field of hospital financial management has also ushered in opportunities for transformation, with accounting informatization becoming a breakthrough point for improving financial management efficiency. This article briefly describes the role of accounting in hospital financial management, analyzes the impact of accounting informatization on financial management processes, cost control accuracy, and financial decision support, and puts forward suggestions for accounting informatization around information construction, platform building, skill training, and security management. It provides reference for the efficient development of hospital financial management and helps promote the development of hospital financial management towards a more efficient and accurate direction.

Keywords : hospital; accounting calculation; promotion of information technology; financial management

引言

在当今数字化时代, 信息化技术正以前所未有的速度重塑着各个行业, 医疗领域也不例外。在医院的运营管理中, 财务管理是核心环节之一, 而会计核算作为财务管理的重要组成部分, 其信息化程度直接影响着财务管理的效率。传统的会计核算方式往往依赖人工操作, 难以满足现代医院日益复杂的财务管理需求。随着信息化技术的发展, 会计核算信息化应运而生, 深入分析医院会计核算信息化对财务管理效率的影响, 并提出相应的优化策略势在必行。

一、会计核算在医院财务管理中的作用

会计核算在医院财务管理中占据着基础性地位, 对预算编制和成本控制起着关键作用。在预算编制方面, 会计核算通过对医院过往财务数据的精准分析, 能够为预算制定提供可靠依据。它详细记录医院各项收入与支出, 使管理者清晰地了解资金的流向和使用情况, 从而合理规划未来的资金分配, 确保资源得到有效利用^[1]。在成本控制上, 会计核算可以精确计算医院各个科室、各个项目的成本, 找出成本控制的关键点, 帮助医院降低运营成本, 提高经济效益。

二、医院会计核算信息化对财务管理效率提升的影响

(一) 有助于实现财务管理自动化

医院会计核算信息化带来的流程优化与效率提升, 是其对财务管理效率产生积极影响的重要体现。自动化核算和跨系统数据互通在其中发挥了关键作用。自动化核算极大地提高了会计工作的效率^[2]。在传统的会计核算模式下, 会计人员需要手动处理大量的凭证录入、账目计算和报表编制等工作, 不仅繁琐, 而且容易出错。而信息化系统实现了会计核算的自动化, 系统可以根据预设的规则自动完成凭证的生成、记账和结账等操作, 大大减少了人工干预^[3]。不仅提高了数据的准确性, 还将会计人员从繁琐

的重复性工作中解放出来，使他们能够将更多的时间和精力投入财务分析和决策支持等更有价值的工作中。财务系统中的付款信息也可以反馈到物流系统中，实现采购和付款的协同管理。这种跨系统的数据互通避免了数据的重复录入和不一致问题，提高了数据的及时性和准确性，从而提升了财务管理的整体效率。

（二）有助于提高成本控制精准性

在药品采购方面，传统模式下，医院难以精准掌握药品的实际需求和库存情况，容易出现采购过量或不足的问题，导致成本浪费或影响医疗服务^[4]。而信息化系统可以实时监控药品的使用情况和库存水平，根据历史数据和临床需求进行精准的采购预测。在设备管理方面，信息化系统可以对设备的全生命周期进行管理。系统可以记录设备的购置成本、使用频率、维修费用等信息，为成本核算提供准确的数据支持^[5]。同时，系统还能提前预警设备的使用寿命，为设备的更新换代提供决策依据，避免了不必要的设备闲置和浪费。

（三）有助于完善财务决策支持体系

在预算分配工作中，传统预算分配往往依赖经验和主观判断，缺乏科学性和精准性^[6]。大数据分析能够整合医院各科室的历史业务数据、资源使用情况以及未来发展规划等多方面信息。通过对这些数据的深度挖掘和分析，预测各科室的业务量、收入和成本，从而为预算分配提供科学依据^[7]。在绩效评估工作中，大数据分析可以建立全面、客观的绩效评估指标体系。它不仅考虑财务指标，还纳入非财务指标，如患者满意度、医疗质量等。通过对多维度数据的综合分析，准确评估各科室和员工的工作绩效^[8]。

三、加快医院会计核算信息化提升财务管理效率的建议

（一）加大信息化建设投入，统一信息化标准体系

资金投入机制是保障信息化建设顺利进行的重要支撑。医院应建立多元化的资金投入渠道，确保有足够的资金用于信息化建设^[9]。一方面，医院自身要合理安排预算，加大对会计核算信息化建设的资金投入。可以从每年的业务收入中提取一定比例的资金，专门用于信息化项目的建设和维护。另一方面，积极争取政府的财政支持和社会资本的参与。政府可以设立专项基金，对符合条件的医院信息化建设项目给予资金扶持。医院还可以通过与企业合作、引入风险投资等方式，吸引社会资本参与信息化建设，缓解资金压力^[10]。信息化标准体系建设是确保会计核算信息化建设规范、有序进行的重要保障。医院应建立统一的信息化标准体系，包括数据标准、技术标准、业务流程标准等^[11]。数据标准方面，要规范财务数据的采集、存储、传输和使用，确保数据的准确性、一致性和完整性。技术标准方面，要选择符合行业规范和发展趋势的信息技术和软件系统，提高系统的兼容性和互操作性。业务流程标准方面，要对会计核算、财务管理等业务流程进行优化和规范，实现业务流程的标准化和自动化。同时，要加强对信息化标准体系的宣传和培训，确保全体员工熟悉和遵守相

关标准，提高信息化建设的整体水平。

（二）搭建一体化管理平台，提升财务管理水平

构建一体化信息管理平台，整合 HIS 系统、物流系统与财务模块，实现数据共享，是提升医院财务管理效率的关键举措。要优化系统集成架构，采用先进的企业服务总线（ESB）技术搭建集成架构。通过 ESB，HIS 系统、物流系统和财务模块可以以松耦合的方式连接，降低系统间的依赖度^[12]。同时，物流系统中的物资采购信息也能通过 ESB 同步到财务模块，便于财务人员进行成本核算。制定统一的数据标准是实现数据共享的基础。对 HIS 系统、物流系统和财务模块中的各类数据进行梳理和规范，包括数据格式、编码规则、数据字典等。例如，对药品名称、设备编号、会计科目等进行统一编码，确保不同系统对同一数据的理解和使用一致。建立数据清洗和转换机制，对原始数据进行清洗，去除重复、错误和不完整的数据，并将其转换为符合标准格式的数据，以便在不同系统间准确传输和共享^[13]。还要开发标准化的系统接口，实现 HIS 系统、物流系统与财务模块之间的数据交互。还要建立接口管理平台，对接口的调用、监控和维护进行统一管理。实时监控接口的运行状态，及时发现和处理接口故障，保障数据传输的稳定性和可靠性。

（三）注重信息化技能培训，组建复合型人才梯队

复合型人才培养是加快医院会计核算信息化、提升财务管理效率的关键环节，可从技术培训、跨学科能力培养两方面着手，并结合岗位职责重构来推进。技术培训是提升员工信息化技能的重要途径。医院应定期组织针对会计核算信息化系统的操作培训，使财务人员熟悉系统的各项功能和操作流程，能够熟练运用系统进行财务核算和管理^[14]。例如，开展财务软件操作培训班，邀请软件厂商的技术人员进行授课，通过实际案例演示和操作练习，让财务人员掌握系统的使用技巧。同时，要加强对新技术、新方法的培训，如大数据分析、人工智能等，使财务人员能够跟上信息技术的发展步伐，利用先进的技术手段提高财务管理效率。跨学科能力培养有助于打破专业壁垒，培养既懂财务又懂信息技术的复合型人才。医院可以鼓励财务人员学习信息技术知识，如数据库管理、软件开发等，同时也可以让信息技术人员了解财务业务流程和财务管理知识。通过举办跨学科的课程和学术交流活动，促进不同专业人员之间的沟通和合作。例如，组织财务人员和信息技术人员共同参与项目开发，让他们在实践中相互学习、相互促进，提高跨学科解决问题的能力。医院应根据信息化建设的需求，重新梳理和调整财务人员的岗位职责。将一些重复性、规律性的工作交给信息化系统自动处理，让财务人员从繁琐的事务中解脱出来，专注于财务分析、决策支持等更具价值的工作，通过岗位职责重构，明确各岗位的职责和工作内容，提高工作效率和质量，为复合型人才的发展提供广阔的空间。

（四）建立数据管理体系，保障数据安全应用

在医院会计核算信息化进程中，系统漏洞和数据泄露问题是影响财务管理效率和安全的重大隐患，因此需要从权限管理、备份机制及应急响应策略等方面强化风险防控与数据安全。医院应建立严格的用户权限分级制度，根据员工的岗位职责和工作需

求，精确分配不同的系统操作权限。例如，财务管理人员可拥有全面的财务数据查询和处理权限，而普通医护人员仅能查看与自身业务相关的少量财务信息。同时，采用多因素身份验证方式，如密码、短信验证码、指纹识别等，增加用户登录的安全性。定期对用户权限进行审查和更新，及时撤销离职员工或岗位变动员工的不必要权限，防止内部人员的违规操作和数据泄露^[15]。数据备份机制是应对系统故障和数据丢失的重要保障。医院应制定完善的数据备份计划，定期对财务数据进行全量备份和增量备份。全量备份可每周或每月进行一次，确保数据的完整性；增量备份则可每天进行，记录数据的最新变化。此外，医院还应加强对员工的数据安全意识培训，提高员工对数据安全重要性的认识，规范员工的操作行为。定期进行安全漏洞扫描和风险评估，及时发现和修复系统中的安全隐患。与专业的安全服务机构合作，获取最新的安全技术和解决方案，提升医院整体的数据安全防护能力。通过以上综合措施，有效防控风险，保障医院会计核算信息

化系统的数据安全，为提升财务管理效率提供坚实的保障。

四、结束语

综上所述，持续推进医院会计核算信息化建设，有助于实现了自动化核算与跨系统数据互通，提升财务管理效率，降低了人工成本；增强精细化成本控制能力，在药品采购和设备管理方面实现了成本的精准核算与有效控制。为实现可持续发展，医院应持续强化顶层设计，加大资金投入，完善信息化标准体系。加强复合型人才培养，通过持续的技术培训和跨学科能力培养，打造一支适应信息化发展的专业队伍。同时，高度重视数据安全，建立健全风险防控机制，定期进行安全评估和应急演练。只有这样，才能充分发挥会计核算信息化的优势，提升医院财务管理效率，推动医院在医改浪潮中实现可持续发展。

参考文献

- [1] 屠骄. 电子时代下医院成本核算信息化建设研究 [J]. 投资与合作, 2024, (09): 107-109.
- [2] 黎婷. 基于信息化条件下医院会计管理风险及防范策略 [J]. 财讯, 2024, (09): 129-131.
- [3] 杨玲霞. 公立医院会计成本核算管理中问题与对策分析 [J]. 现代商业研究, 2024, (06): 119-121.
- [4] 黄汨源. 基层二级公立医院会计成本核算管理存在的问题及对策研究 [J]. 投资与创业, 2024, 35 (04): 112-114+163.
- [5] 张璋. 医院会计核算的现状与问题研究 [J]. 中国产经, 2023, (24): 95-97.
- [6] 吴雪敏, 张倩, 陈旻. 试论新医改对医疗机构财务管理和会计核算的影响及对策 [J]. 营销界, 2023, (13): 29-31.
- [7] 周琳. 公立医院成本核算工作的数据信息化需求探讨 [J]. 现代医院管理, 2023, 21 (01): 59-63.
- [8] 赵嫣然. 构建医院财务管理信息化建设路径探索 [J]. 财经界, 2023, (04): 159-161.
- [9] 张萍, 罗小兰, 陈袁媛. 国有资产管理视角下公立医院信息化项目的会计核算难点与建议 [J]. 商业会计, 2023, (02): 114-116.
- [10] 王轲秀, 赵玉虹. 信息化助力公立医院高质量运营管理的模型探究 [J]. 医学信息学杂志, 2022, 43 (04): 59-63.
- [11] 王泽泳. 医院成本核算问题及成本核算信息化建设分析 [J]. 当代会计, 2021, (15): 107-109.
- [12] 张巍, 何蒙. 加强医院会计信息化在医院核算中的管理工作论述 [J]. 科技创新导报, 2020, 17 (19): 187-189. DOI:10.16660/j.cnki.1674-098X.2005-4850-6467.
- [13] 张莹. 论如何加强医院会计信息化在医院核算中的管理 [J]. 经济师, 2020, (08): 92-93.
- [14] 赵静. 医院会计信息化在医院核算管理中的加强对策探讨 [J]. 财经界, 2020, (06): 192.
- [15] 刘慧芳. 加强医院会计信息化在医院核算中的管理 [J]. 财会学习, 2019, (33): 119+121.