

# 大数据下财务会计向管理会计的转型

## Transformation from Financial Accounting to Management Accounting under Big Data

王平

Ping Wang

山东嘉汇材料科技有限公司 中国·山东日照 276800

Shandong Jiahui Material Technology Co., Ltd., Rizhao, Shandong, 276800, China

**摘要:** 大数据时代的来临, 给人类的的生活和工作带来了极大的改变。会计作为企业发展中的重要部门, 对企业的财务管理 and 经济总体发展起着重要的推动作用。论文针对当前中国在大数据背景下, 财务会计向管理会计转型的策略实施。

**Abstract:** The advent of the big data era has brought great changes to human life and work. As an important department in the development of enterprises, accounting plays an important role in promoting the financial management and overall economic development of enterprises. This paper aims at the implementation of the transformation strategy from financial accounting to management accounting under the background of big data in China.

**关键词:** 大数据背景; 财务会计; 管理会计; 转型策略

**Keywords:** big data background; financial accounting; management accounting; transformation strategy

**DOI:** 10.12346/emr.v4i6.7895

## 1 引言

随着中国经济的大力发展, 云计算已经被广泛地应用到了各类企业管理中, 会计作为企业管理中的一部分, 工作效率影响着企业整体的发展。因此, 作为新时代的会计工作人员, 我们要紧跟时代发展潮流, 积极探索从财务会计向管理会计的转变之路, 进一步推动中国企业实现优化与改革。

## 2 财务会计与管理会计的具体职能

### 2.1 财务会计职能

财务管理作为企业运行中的重要部门, 会计工作包含着多方面的内容, 并逐渐形成了根据会计法、全面记录法等行之有效的计算方法, 有效推动企业整体的运行。财务会计的职能主要包括: 对企业流动资金轨迹进行全面的记录与核算; 对企业经营活动进行全面的监督与核算; 对各类会计报告进行监督, 确保所提供的会计信息与企业的经营情况相匹配。

### 2.2 管理会计职能

企业管理要重视财务信息的价值创造, 通过各种大数据的收集和应用, 进而科学对企业各项活动展开规划, 有效完善企业计划。管理会计要树立整体的大局观, 及时更新传统

的管理理念, 利用自身的理论基础和实践经验, 进一步对预算管理、企业决策等方面展开探究, 并对企业的发展规划进行科学的指导<sup>[1]</sup>。大数据的应用能尽快更新各类动态信息, 促使管理会计能有效掌握各类运营信息, 从而进行优化与调整, 保障企业经营实现可持续的发展。

## 3 基于大数据技术的财务会计转型的必要性

在大数据的发展背景下, 企业经营发展面临的市场更加庞大, 各类财务信息和数据来源较为庞杂, 并且对企业经营管理发挥着重要的作用。因此, 为了紧跟时代的发展潮流, 企业会计人员作为经济发展的重要力量, 需要从思想上进行转变, 提高对财务会计转型必要性的认识。

### 3.1 顺应时代发展趋势

中国的经济在多年的发展中取得了突破性的成就, 各类企业逐渐发展至多元化, 企业管理的难度逐渐加大。因此, 为了合理规避各种经营风险, 各大企业格外重视财务管理部门的工作, 并且进一步加大了投资力度。大数据的出现进一步促进了我国财务信息化建设, 并且导致传统财务会计核算人员呈现出边缘化的趋势。我国经济的增长与经济的高质量

【作者简介】王平(1987-), 女, 中国山东济宁人, 本科, 中级会计师, 从事财务会计类研究。

发展密不可分，在信息数字化时代，基于我国现实社会的发展，数字经济必须立足于我国市场发展的实际情况，提升产业信息基础，扩大规模市场，有效促进经济实现更高层次的发展。计算机作为财务数据处理的好方式，能有效对企业的资金进行有效的管控和调配，很好地了解企业正在运行的各类项目，促使企业能够更加全面的了解整体及各部门的财务运转情况，推动我国的企业财务建设实现持续化的发展。

### 3.2 满足企业持续发展的需求

良好的企业管理不仅有利于内部管理，还有利于推动企业实现可持续发展。在企业运营发展的过程中，财务管理工作基于原始的财务基础，能有效反映资金的调动，促使企业实现精准的评估以及确定未来的发展方向<sup>[2]</sup>。大数据的广泛应用能促使企业经济评估的结果更加准确，实现内部结构优化升级，进而完善企业内部的资源配置。企业在运行与管理的过程中容易受到各方不确定因素的影响，大数据管理能够从多方获取信息，提高企业的风险应对能力，进而对企业经济管理中的各项突发事件实现科学的应对与处理，满足企业持续化的发展需求。

### 3.3 经济转型实现的必要条件

近年来，中国的经济在取得了快速发展的同时，有效提高了企业人力资源和自然资源的利用开发率，从而导致传统的高耗能、高投入和高排放等粗放型经济模式的弊端日益凸显，影响着我国社会整体的发展。为了推动我国的企业实现可持续发展，各大企业的人力资源积累实现了精细化的管理。财务部门是企业管理中的重要内容和基础，也逐渐走上了会计核算转型、会计管理方向的道路，正在进一步探索我国经济转型的发展之路。

### 3.4 有利于节约成本

企业数字化管理有利于节约成本，推动传统企业实现创新。举个例子，就拿IT基础设施来说，结合自身的业务，很多的服务器都存放在各地业务节点地区的机房交由IDC托管。在信息化技术迭代如此快的当代，很多的一些服务器无论是内核版本的升级还是硬件设备的更替，基础设施的托管费用，包括与企业业务量呈正比例趋势上升的IT资产数量，对于企业来说都是一笔不小的开销。例如，电商行业，传统的IT模式很难做到弹性面对业务量爆发式增长的架构体系。原因很简单，传统IT基础设施不支持。在此背景下，管理上云正在成为企业数字化转型的新路径。在云的支持下，很多的企业对于IT基础设施资产这一块可以做到随用随买，不用即销，结合自身的业务模式，找到合理、合适并且低成本的运营方式，在业务层面开创了新的模式。

## 4 大数据背景下财务会计转型中存在的问题

### 4.1 会计理念和管理思维落后

在过去的会计发展模式，会计部门的工作人员属于专岗岗位的发展，缺乏整体的管理思维，会导致会计核算工作

存在模式化、单一化的缺陷，无法展开综合的内部控制和探索。传统的财务核算模式工作包含着多个环节，每个环节的重复性工作较强，无法科学对各项资金项目进行合理化的控制，导致核算结果无法进行优化，财务核算的综合效率也较为低下。在大数据的发展背景下，各大企业更加需要复合型人才，运用各项数据和信息进一步优化财务管理，树立长远化的财务管理目标。

### 4.2 专业水平不高

大数据的广泛应用无形中加剧了经济市场的竞争，而企业管理需要及时对内部的经济情况进行全面化的掌握，并运用合理有效的统筹工作加强专业化管理。但在我国传统财务部门的工作中，各岗位的工作人员已经树立了强烈的各司其职意识，很难对财务管理与决策提出自身的意见，缺乏数据转化向决策信息转化的能力。另外，大数据的发展促使我国的财务管理工作深入对信息化设计、数据分析和绩效评价等方面展开了探索，对工作人员的信息技术水平也有着一定的要求，部分工作人员无法确保预判的准确性，太过绝对的预判思想会影响企业的运营。

### 4.3 信息化水平低

财务会计涉及企业工作的各项内容，大数据时代的来临促使我国的财务会计实现转型与升级。信息化水平的高低与企业发展的工作效率息息相关，深刻影响着企业工作建设。财务管理工作需要进行大量的重复操作，具有一定的枯燥性和复杂性，容易出现信息遗漏或低级错误。因此，为了满足企业的财务信息化建设，企业要合理融入信息技术，对各项数据信息进行深入化的挖掘，保证各项信息能实现协同获取，有效了解企业的实际经营情况，发挥出企业决策的作用。企业管理涉及材料采购、生产、销售和管理的各个环节，如果企业工作人员的信息水平无法及时进行更新，则无法从各种渠道中获取有效的信息，进一步提高财务管理工作的效率。

## 5 大数据背景下财务会计向管理会计转型的策略措施

基于大数据发展背景，企业需要更多的创新型人才，财务会计向管理会计转型有利于实现人才的调配，促使企业内部管理得以优化，推动企业实现健康发展。

### 5.1 推动财务管理理念的转变

大数据信息化时代的来临，促使各大企业的生存环境发生了改变，不仅要面临国内市场更要面临国际市场的竞争，这对企业的发展来说既是挑战也是机遇。如何在激烈的竞争环境中处于不败之地，是当前企业需要进行探索的重要方向<sup>[3]</sup>。财务工作管理是一项综合性的工作岗位，需要对企业运行的项目进行科学的评估，并得出真实有效的预测结果，来推动企业实现改革与发展。财务会计作为企业会计部门中的一分子，在多年的工作中得到了有效的实践积累，是财务工作部门的专业工作人员，有一定的工作基础与经验。因此，从财

务会计向管理会计转变,是企业科学展开人员调动的实际工作,有利于企业实现改革、发展与创新。

## 5.2 提高平台处理和信息披露的透明度和可比性

在数字经济化时代,各类平台作为信息处理和披露的主场地,影响着各类商品的实际发展。因此,作为由会计向管理岗位转变的工作人员,必须通过多方面的调查和研究,及时了解管理岗位的各项工 作,以持续性学习与借鉴,防止由于信息不对称造成市场参与者做出的错误判断。另外,由于财务会计向财务管理工作转变有一定的跨度,所以企业工作人员要严格按照公司的各类财务报表,对各类管理运营的初始成本、价格变动和有损信息等多方面进行综合评估,有效提高平台处理和信息化披露的透明度。

## 5.3 对复合型人才加强培养

中国社会发展至今日,国家更加需要各类复合型人才,进一步完善企业管理工作中的建设。在大数据的发展背景下,我国企业中的财务人员必须具备良好的职业素养和业务能力,对于资源管理能够更高效,更快捷,真正做到物尽其用。面对突发增长的业务量有良好的横向扩展能力。将信息和服务融合为一套业务解决方案。它将企业的所有资产集中在一个位置,而不是拥有不同的地点和存储位置形成信息孤岛。如果没有数字化转型或职能部门之类的东西。它对业务的每个要素都有影响,并可能促进跨部门的流程创新和提高效率<sup>[4]</sup>。与此同时,相关财务会计人员需要加强对互联网知识的了解,从自身的角度出发,进一步提高信息系统的运用能力,对财务数据中的管理工作进行综合性的评估。财务管理人员还需要通过定期的学习不断完善自身,进一步加强写作能力、汇报能力、分析能力和谈判等能力,从而为会计财务转型为管理会计展开铺垫,以便更加适应后续的岗位工作。

## 5.4 了解数字化经济环境

大数据环境下,数字经济技术的发展催生了更加丰富的应用场景,满足多方位的市场需求。在这种情况下,跨界融合也成为新常态。在数字经济的背景下,企业通过大数据、物联网、云计算等技术、以平台为依托与多产业进行融合,能够突破生产制造活动的成本制约,提高生产效率。在生活领域,跨界融合重构新的商业生态。随着物流配送、在线金融服务、数据资源支撑和协同平台的配套体系不断完善,线上线下融合的新零售等全新产业形态形成,生鲜市场、无人零售等,形成了新的电子商务商业格局。在生产领域,中国依托完整的工业体系,深入推进跨界融合。由于中国是全世界唯一拥有联合国产业分类中全部工业门类的国家,依托坚实的工业基础与庞大的市场需求,工业互联网融合赋能效应日益凸显。工业互联网在多个国民经济大类中落地应用,渗透了企业研发、生产、销售、服务等多个环节。通过多领域协同发展,实现数字化研发、智能化制造和精益化管理,全面为工业赋能、赋智、赋值。

## 5.5 建立财务体系,优化财务管理制度

伴随大数据信息的深入推广,中国企业的各大财务部门制定了明确的管理流程,通过合理的数据分析整合,积极开展商业模式的创新探索,创造了大规模的收益。为了促使财务管理制度得到完善,企业需要针对财务信息管理中的各类信息数据进行优化与整合,对成本管理、预算管理和经营管理等进行全面的监督,推动企业各部门实现协调发展。在实际的发展情况中,个人作为企业运营工作中的一部分,要充分利用大数据技术、计算机技术等进一步对财务管理工作展开探索,并向有经验的工作前辈进行学习,通过高效的工作实践经验进一步熟悉财务管理岗位,并融入财务管理工作的建设与发展中,并能有效提出自身的意见与想法。另外,财务管理人员还要针对具体工作中的评价体系进行规划,利用各项有效的会计管理数据,结合实际工作中的财务管理工作进行考察,保证考核工作的有序推进,进一步实现工作转型与发展。

## 5.6 积极实现业财融合,加强信息化建设

企业在发展的过程中要紧抓发展机遇,将财务会计转型与企业的发展战略进行结合,推动其他部门的工作和财务部门的工作实现协调发展,并加强部门之间的交流与沟通,进一步实现信息资源整合,完善财务建设发展中的问题<sup>[5]</sup>。信息化技术和大数据技术能加速各部门之间的信息传播,推动各部门在统一的目标引导下,积极推进财务工作实现规范化、准确化和高效化的发展。

## 6 结语

财务会计向管理会计转型符合中国社会对复合型人才的需求,有利于完善企业内部的会计部门建设。基于以大数据为发展背景的财务会计建设,进一步影响着我国企业的发展与管理,更进一步促进我国企业内部实现岗位的轮换建设。因此,相关的企业财务部门工作者,要从自身的建设与发展角度出发,紧跟时代发展潮流,积极探索财务部门的各项工作,建立更为有效的经济组织机制,促进企业与现代信息技术的协同发展,进一步提高财务信息化管理的质量,推动中国经济实现科学循环发展。

## 参考文献

- [1] 曾春燕.基于大数据背景下财务会计向管理会计转型的思考与实践[J].管理学家,2021(16):3.
- [2] 郭睿,何庆芳.大数据背景下财务会计向管理会计转型的思考[J].经济师,2021(12):2.
- [3] 张春阳.大数据背景下财务会计向管理会计转型的思考[J].国际公关,2020(2):1.
- [4] 徐奥.大数据背景下财务会计向管理会计转型的策略研究[J].商展经济,2021(2):3.
- [5] 卢泓桥,田海阳.大数据背景下财务会计向管理会计转型探析[J].山西农经,2019(21).