

企业数字化转型对会计信息质量的影响

郭 馨

西安邮电大学, 中国·陕西 西安 710000

【摘要】随着数字技术的广泛应用,企业运营模式正经历系统性变革,数字化转型对会计信息质量的影响是多方面的,数字技术提升了会计信息处理效率,而业务形态的复杂化对会计信息质量保障机制提出了新要求。本研究从数字化转型的现实价值着手,阐述会计信息质量的基础保障要素,分析数字技术对会计信息质量的影响,并提出数字化转型背景下提升会计信息质量的策略,旨在为企业提升会计信息质量提供参考。

【关键词】企业数字化转型; 会计信息; 质量提升

一、企业数字化转型的现实价值

企业数字化转型的现实价值主要体现在以下几个方面:首先,提升经营效率。数字技术重构了企业价值创造方式,自动化系统替代人工操作,减少人为操作失误;智能分析工具可实时处理经营数据,辅助管理层快速响应市场变动,优化资源调配。效率提升不仅体现在单一环节,还打通了企业研发、生产、销售全链条的数据通道,消除部门间信息孤岛,构建更加灵活的组织体系。其次,市场需求的深度解析能力。数字技术可以采集、分析海量的消费者行为数据,打破了传统市场调研的时空局限性。大数据技术可整合碎片化用户的行为特征,精准识别潜在消费需求,企业可据此调整营销策略制定方式,并推动产品研发从供给导向转向需求驱动。最后,风险管理的主动防御机制。数字化预警平台可构建多项指标监控,即时识别企业经营异常数据;区块链技术则强化交易过程追溯能力,智能算法提升风险预测准确度。数字技术的应用使得会计风险管理由事件后补救转变为过程前预防,构建覆盖全业务链的风险防控体系。

二、会计信息质量的保障要素

保证会计信息质量的主要因素包括以下几个方面:首先,制度规范。会计准则体系是保证会计信息质量的基础,统一计量标准能够保障不同企业数据的可比性,规范披露要求则保证会计信息的透明度。通过规范化的制度框架可限定会计处理方法的选择范围,降低主观因素对信息质量的影响。其次,治理机制的制衡作用。企业治理结构直接影响信息生成质量,独立董事监督、审计委员会审查

通过权力制衡防范信息操纵;而内部控制系统则进一步决定了业务数据向会计信息转化的准确性。最后,监管体系的外部约束。外部监管是保证企业会计信息质量的最后一道防线。监管审查力度直接影响着企业违规成本,行业自律规范则影响相关从业人员的职业操守,监管技术可提高异常数据的识别效率,信用评价体系则进一步强化市场约束力。这种来自外部的监管体系可以倒逼企业更加重视会计信息质量。

三、数字化转型对会计信息质量的影响

数字化转型对企业会计信息质量的影响是显著的,不仅可以将数字化转型的成果体现在会计信息中,还能提升会计信息的可用性、有用性、实效性,并为企业促进自身的高质量发展,获取稳定、持久的外部投资提供了保障。具体而言,数字化转型对会计信息质量的影响主要体现在以下几个方面:

(一) 数字技术重构会计信息生成逻辑

企业数字化转型过程中,会计信息的处理均通过自动化系统完成,会计信息管理系统预测管理规则,相比传统的人工操作,数字化的会计信息生产过程最大程度上摆脱了人工经验的影响,构建标准化的会计信息处理流程。数字技术的应用提升了会计核算效率,压缩了会计信息加工周期,保证财务报告能够实时、动态、准确的反映出企业的经营状况。并且数字技术的应用也进一步扩展了会计信息的来源,企业业务活动中产生的非结构化数据也能够纳入系统分析范畴,实现了企业财务数据与实际运营数据的深度关联。不过数字技术应用过程中可能存在信息过载、关

键财务指标与辅助决策数据界限模糊等问题，虽然区块链技术的应用采用分布式记账机制，提高了交易信息的不可篡改性，且时间戳技术进一步保证了会计信息的精确性，但区块链技术分布式存储特性可能会与现行的会计档案管理规范产生冲突。

（二）数字技术促进企业管理架构的调整

数字化转型推动财务管理职能发生质的转变，数字系统的应用使得会计管理人员从繁琐的基础核算工作中脱离出来，转而将工作重心转向业务价值分析。这种背景下，企业会计信息不再局限于传统的货币计量，而是进一步拓展至客户行为数据的整合、供应链状态的分析，提高了管理会计与财务会计的界限，企业管理者对会计系统的需求，也由传统的合规性报告扩展至预测性分析。此外，数字化转型促使企业组织架构向着扁平化的方向转变，通过财务管理共享平台实现跨部门数据共享，会计信息可实时获取生产、销售等环节的动态数据，进一步增强信息的完整性、关联性。不过数字技术支持下的企业管理架构调整，也可能导致会计在信息转换过程中发生质量受损的状况，或者技术黑箱问题会降低信息生成过程的透明度。

（三）业务形态的融合趋势

线上线下业务的深度融合改变了价值创造模式，这对会计确认原则形成直接冲击。线上平台具有实时结算的特性，因此会计信息管理中需要重新界定收入确认时点。企业的交易结构通常由多方共同参与，这种情况下收入分配规则既要兼顾合同约定，又要满足实质经济活动要求，这就对会计管理人员的专业技能水平提出更高要求。此外，数字资产的频繁流动对历史成本原则的适用性也是一种挑战。新兴业务形态要求会计系统具备动态适应能力，数字化转型过程中的流量变现、数据权益交易等业务，需要设计专门的会计处理规则；智能合约的自动执行会对传统权责发生机制形成挑战，要求会计确认标准与合约履行状态之间建立更精细的对应关系等。这些变化均要求会计信息质量评价标准从以往的静态合规性向动态适用性转变，既保持传统会计核算规则的稳定性，又要为新型业务预留弹性处理空间。

四、提升会计信息质量的实现路径

在明确数字化转型对会计信息质量的影响后，需要构建系统性应对策略，既要适应企业数字化转型的实际，也要遵循会计信息质量的内在要求，具体可以从以下几个方面着手。

（一）构建业财融合的数据体系

企业数字化转型的核心在于打通业务部门与财务部门的数据壁垒，业财融合的本质就是整合各部门的数据要素，将采购、生产、销售等业务活动产生的原始数据直接转化为财务信息的基础素材。这就需要建立统一的数据标准体系，明确各类业务数据的采集规范、转换规则和存储格式，确保非财务数据能够准确反映企业真实的经营状况。具体管理实践中，一方面要构建标准化数据接口，既要保留业务数据的原始特征，又能够满足会计确认计量的规范性要求，因此需要设计具有兼容性的数据传输协议。在会计信息管理系统中建立主题数据库、数据服务层，从数据源头建立质量控制节点，提升数据处理效率。另一方面，要进行流程重构。传统的会计核算过程中需要按照固定流程进行处理，而数字化转型后，系统能够实时处理更新的财务信息，实现各个部门的实时联动。这种变化就要求重新划分会计岗位的工作职责，比如业务人员输入原始数据需做好分类标记，并即时检查数据的正确性；财务人员则要维护系统规则，监控异常数据。流程重构将会计信息生成环节提前至业务操作阶段，既提高了信息处理效率，又保证了信息的真实性与可靠性。

（二）优化信息处理的质量控制

建立覆盖会计信息数据全流程的自动化检查机制，在数据输入环节设置格式规范审查，转换环节验证业务逻辑合理性，输出环节核查数据完整性。规则设计需融合会计准则要求与业务实际特征，比如针对异常交易金额设定阈值预警，针对关联交易匹配上下游单据验证等。还可设计分层校验体系，以拦截技术性错误与违背商业本质的异常操作，形成递进式风险过滤网络。此外，可实施会计信息分级管理策略，即将会计信息按照重要程度分为核心层、扩展层、辅助层等，其中核心层数据严格按照会计准则生成财务报表，确保数据可追溯与计算透明；扩展层则整合业务数据生成管理分析报表；辅助层主要保留原始数据以备

后查；还需建立数据生命周期管理规则，定期清理无效冗余信息，保持系统运行效率；针对合同文本、物流影像等非结构化数据，提取关键字段建立标准化标签，通过智能工具识别数值关联，转化为可分析处理的半结构化信息。

（三）完善协同治理的支撑环境

完善协同治理的支撑环境可从以下几个方面进行：首先，构建政企协同的监管机制，通过数据接口实现企业系统与监管平台直连，支持原始凭证的实时调取验证。应用区块链技术固化数据修改痕迹，所有操作需多方节点确认并生成时间戳，形成不可篡改的审计链条；监管部门开发智能预警工具，分析企业数据波动特征主动识别风险，比如毛利率异常变动、关联交易频次激增等，由传统的事后检查向过程干预转变。其次，行业协会需制定新的业务会计处理指引，明确数字资产确认需满足两个条件，即控制权与可变现性，根据实际服务贡献度分配平台收入，操作实践中需要通过典型案例说明规则的适用性，避免机械套用条款。分层推进会计人员能力培养体系，针对基层会计人员，重点强化数据清洗与系统操作技能的培训，针对管理层人员，则需提升其商业分析与风险预判能力。最后，推动技术创新与制度建设的动态平衡。通过税收抵扣、招投标加分等政策激励企业投入会计系统研发，重点突破非标业务数据转化难题；建立技术风险评估机制，定期审查自动化系统的容错能力与算法决策偏差，防范技术

缺陷引发系统性信息失真。此外，监管部门需制定技术应用规范，要求关键算法逻辑满足可解释、数据权限受控、系统变更留痕的要求，确保数字化工具始终服务于会计信息质量的本质要求。

总之，数字技术的深度应用提升了会计信息的处理效率，并改革其业务模式，以提升会计信息质量。企业数字化转型过程中，要始终保持更高的会计信息质量，就要平衡技术赋能与制度约束的关系，发挥数字化技术对提升会计信息质量的正向影响，弱化数字技术造成的风险程度。后续可进一步关注智能算法在会计决策透明度、数字资产计量方法等领域的应用，以充分保证会计信息质量。

参考文献：

- [1] 祁怀锦, 曹修琴, 刘艳霞. 数字经济对公司治理的影响——基于信息不对称和管理者非理性行为视角[J]. 改革, 2020(04): 50-64.
- [2] 陈剑, 黄朔, 刘运辉. 从赋能到使能——数字化环境下的企业运营管理[J]. 管理世界, 2020, 36(02): 117-128+222.
- [3] 孔庆林, 刘珍珍, 万伟. 数字化转型与创新研发——基于股权质押融资视角[J]. 重庆理工大学学报(社会科学), 2023, 37(06): 148-162.
- [4] 李建发等. 政府财会监督与企业税收规避——来自财政部会计信息质量随机检查的证据[J]. 管理世界, 2023, 39(08): 154-171+195+172.