

## 5 数字化技术在企业财务管理模式变化中的创新策略

### 5.1 确定企业财务管理发展目标

采用数字化管理方式并通过平衡计分卡可以协助企业全面评估财务绩效,还可以经过其他维度考量,促进企业在各个层面上实现均衡发展,并将平衡计分卡引入财务管理中可以提高管理程度和效果。此外将业财和财务紧密联合,企业可以了解市场动态和内部运营情况,制定科学的经营策略,还可以采用信息系统进行业务融合,将信息壁垒信息共享效率打破,为企业决策提供全面的数据支持<sup>[9]</sup>。信息互动互联属于企业财务管理数字化转型的关键,通过端到端的信息系统,企业可以实现内部业务信息和财务信息流转,将决策正确性提升,此外全连接信息系统可以促进企业内外部和行业内外信息共享。

### 5.2 加大对财务管理工作的重视和投入力度

企业采用数字化技术创新财务管理模式需要加大对于财管转型的重视度,而企业需要积极组织全体员工转变观念,尤其是财务管理部门人员,使其能够充分认识到大数据技术对于财务管理的重要意义,科普大数据技术的应用案例,激发员工对于大数据技术的兴趣和认同。此外,企业需要定期组织财务管理人员参与大数据理论和技术培训,通过互联网媒体予以宣传,邀请大数据技术专家举行讲座,为员工进行知识讲解,有助于财务管理人员理解大数据技术的应用内涵,提升在实际工作过程中的先进意识。通过数字化财务管理模式可将大数据资产纳入管理工作体系中,同时增强对财务大数据的分析,挖掘数据中有价值的信息,在分析过程中对结构化数据进行重点关注,对于非结构化数据监测和分析进行增强,全面了解企业财务情况和市场变化。并且在资金、物力和人力方面需要加大财务管理数字化转型的投入,配置先进的数字化设备,投入成本设计化财务管理平台,提升自动化水平。

### 5.3 业务基础数据模块创新

业务基础数据模块创新过程中采用数字化影像传输技术,可以将传统的实物单转化为数字影像,将信息处理效率提升,使得财务数据可以进行集中处理和管理。在此过程中会计档案模块和线上保障模块功能有所加强,进行影像处理和数据传输功能时企业可以快速正确地处理相关财务数据,

保证信息的时效性,此外引入数据资源修正功能,可以使企业在面对错误或者异常数据时可以及时修正,保证数据的完整性和统一性。对于线上报账模块而言,数字化技术的应用可以提供关键提示信息,通过增加错误提醒功能,企业可以规范报账流程,将人为错误引发的报账差错率降低。按照不同业务流程,企业可以创建报账模块,例如日常费用开销、工作人员薪酬等,将报账流程简化。对于数字资源处理方面而言,数字化技术能够使企业将不同信息模块中的财务数据进行整合,将发票模块与资产管理模块对接,能够实现发票信息的全面管理和监控,应用数字化OCR识别技术可以将发票数据的扫描和识别变得更加简单,并且可以和国家税务总局对接,可以及时处理发票重复报销等异常行为,确保企业财产安全。在市场管理方面而言对于不同型号、批次的资产,系统可以开发从采购到管理的全周期管理功能,和合同管理模块以及资金管理模块对接,企业能够实时掌握资产管理状态,保证资产合理利用。

## 6 结语

数字化技术和企业财务管理进行融合能够提升企业的核心竞争力和发展,在此过程中数字化技术能够减少人为错误,正确处理数据,并且还能够为企业提供更深入的财务分析。与此同时,可以引入先进的软件和信息系统,将财务管理自动化水平提升,应用数字化技术后可以优化企业内部流程,将成本降低,提升财务工作效率,经过挖掘和分析后可以发现新的商业机会,在此基础上规划管理体系后企业可以对内部操作进行深入规范,以免出现信息泄露或者非法访问,确保企业长期稳定发展。

### 参考文献

- [1] 李彦.数字化技术在企业财务管理模式变化中的创新应用分析[J].老字号品牌营销,2024(12):103-105.
- [2] 赵杨.数字化技术对企业财务管理模式变化的创新性分析[J].财会学习,2024(7):49-51.
- [3] 江飞燕.数字化技术在制造业企业财务管理中的应用思考[J].财会学习,2024(5):37-39.
- [4] 李欣,赵蕊芬.数字化技术在制造业企业财务管理中的应用研究[J].忻州师范学院学报,2023,39(5):55-58.
- [5] 葛巍,杭纯.RPA技术在电网企业财务管理数字化转型中的应用实践[J].管理会计研究,2020,3(5):76-85+88.

# Strengthen the Audit of State-owned Enterprises and Innovate Audit Methods

Shaoqin Kang

China Huadian Group Co., Ltd. Henan Branch, Zhengzhou, Henan, 450000, China

## Abstract

The audit of state-owned enterprises plays a vital role in management and supervision, and effective strengthening measures and innovative methods are needed to solve the challenges faced in the current audit work. This paper focuses on the strengthening measures of SOE auditing, including improving the audit system, improving audit independence and transparency, and strengthening audit risk management. In addition, the analysis puts forward the innovation of audit methods, which need to pay attention to the combination of informatization and big data auditing, risk-oriented auditing, and internal control auditing and performance auditing. Through the implementation of these measures and methods, it aims to improve the audit quality and efficiency of state-owned enterprises, ensure the safety and appreciation of state-owned assets, and promote the sustainable development of state-owned enterprises.

## Keywords

state-owned enterprises; audit; reinforcement measures; methodological innovation

## 国企审计强化和审计方法创新

康韶勤

中国华电集团有限公司河南分公司, 中国·河南 郑州 450000

## 摘要

国有企业审计在管理与监督中发挥着至关重要的作用, 针对当前审计工作中面临的挑战, 需采取有效的强化措施与创新方法。论文重点探讨了国企审计的强化措施, 包括完善审计制度、提高审计独立性与透明度, 以及强化审计风险管理。并且分析提出了审计方法的创新, 需要关注信息化与大数据审计、风险导向审计, 以及内控审计与绩效审计相结合。通过这些措施与方法的实施, 旨在提升国有企业的审计质量与效率, 确保国有资产的安全与增值, 推动国企的可持续发展。

## 关键词

国企; 审计; 强化措施; 方法创新

## 1 引言

在经济全球化与市场竞争日益激烈的背景下, 国有企业的审计工作显得尤为重要。审计不仅是对企业财务状况的监督与评估, 更是提升企业管理水平、规范运营流程的重要手段。然而, 随着业务环境的复杂性增加, 传统审计方法已无法满足现代企业的需求。因此, 强化国企审计的措施与方法创新显得至关重要, 论文对此进行重点探索, 旨在保障审计在国有企业管理中的核心作用, 实现国有资产的有效保护与增值。

## 2 审计在国有企业管理和监督中的关键作用

审计作为国有企业管理与监督体系中的重要一环, 具有不可替代的关键作用。首先, 审计能够有效提升国有企业

的管理效能, 通过对企业财务状况、经营管理及内控制度的全面审查, 能够及时发现管理中的漏洞与不足, 从而为企业提供改进建议, 促进提升经营管理水平。其次, 审计在国有企业的监督职能上起到了保驾护航的作用。国有企业肩负着社会经济发展的重要责任, 其财务管理及资源运作是否合规透明, 直接关系到国有资产的保值增值。通过定期审计和专项审计, 能够防范和打击企业内部的违法违规行, 确保国有资产不流失, 保护企业的长远利益。最后, 审计作为国家对国有企业实施外部监督的重要工具, 具有保障公共利益的功能。审计报告不仅是企业管理层的重要参考资料, 也是政府监管部门、社会公众了解企业运营状况的重要依据。尤其是在国有企业承担大型项目或接受政府补贴时, 审计能有效保障项目资金的合理使用, 杜绝资金挪用或浪费。总之, 审计不仅是国有企业内部管理的“安全阀”, 更是外部监督的“监视器”, 通过其独立、客观、公正的评判, 能够为企业提供管理优化和风险防控的有效手段, 确保国有企业的健康

【作者简介】康韶勤(1990-), 男, 中国山西吕梁人, 本科, 会计师, 从事财务管理、审计研究。

可持续发展<sup>[1]</sup>。

### 3 国企审计的强化措施

#### 3.1 加强审计制度的建设与完善

国有企业审计工作的强化，首先需要从审计制度的建设与完善入手，这不仅是提升审计有效性的重要途径，也是保障国有资产安全、提升企业治理水平的根本措施。具体包括：第一，完善法律法规，增强审计权威性。审计的权威性，直接影响到审计工作的独立性与公正性，而要确保这一点，必须依托健全的法律法规体系。随着经济环境的变化与审计对象的复杂化，现行法律仍需进一步完善和更新，因此应加快审计法、企业财务管理条例等法规的修订与完善，明确审计的职责、权力和责任，确保审计在法律框架下进行，提升审计工作的约束力和有效性。第二，建立健全企业内部审计体系。内部审计是国企审计体系的重要组成部分，它不仅是外部审计的有效补充，也是企业内部风险防控与管理优化的“防火墙”。当前，许多国有企业的内部审计体系尚不完善，存在审计力量薄弱、独立性不足等问题，无法发挥应有的监督作用。因此，国企应加强内部审计机构的建设，明确其职责定位，确保其在独立的基础上开展工作。还应引入现代化的审计工具与技术，推动审计数字化与信息化建设，从而提升内部审计的效率与准确性。通过建立健全内部审计体系，可以实现企业内部监督与风险管理的常态化，还能为企业管理决策提供及时、可靠的数据支持<sup>[2]</sup>。总之，加强国企审计制度的建设与完善，既需要依赖国家层面的法律制度保障，也要推动企业自身内部审计体系的健全与完善，二者相辅相成，共同推动国有企业的高效、合规经营。

#### 3.2 提高审计独立性与透明度

提高国有企业审计的独立性与透明度，是保障审计公正性、增强社会信任的重要举措。具体而言：第一，确保审计机构独立性，是提升审计质量的关键所在。审计机构的独立性，不仅体现在其组织结构和人事管理上，还包括审计工作的开展过程中，审计机构必须不受外部干扰，特别是来自企业管理层的干预。为此，国有企业应明确审计机构的独立地位，确保其在工作中拥有自主决策权与全面审计权。同时，应该对审计机构的任命与考核机制进行改革，尽量避免由管理层直接干预审计机构的选聘与评估，确保审计人员的选拔与考核更加客观、公正。还要建立有效的投诉和反馈机制，允许员工和相关利益方对审计工作提出意见及建议，增强审计的社会监督功能。第二，加强审计报告的公开化，提升审计透明度。审计报告作为审计工作的最终成果，其内容与结果的公开程度，直接影响着外部利益相关者对企业经营状况的判断。国有企业应建立审计报告公开制度，定期向社会公众发布审计报告，尤其是涉及国有资产的审计信息，使其能够及时、准确地反映企业的财务状况和运营风险。通过信息公开，不仅可以有效提升企业的透明度，促进社会对企业的

信任，还有助于增强企业内部管理的规范性。国有企业还应加强与社会公众的沟通，定期组织审计报告的解读与宣讲活动，让更多的利益相关方了解审计结果与企业经营状况，从而在更大程度上推动企业的自我约束与改进。

#### 3.3 强化审计风险管理

强化审计风险管理，是提升国有企业审计效果和防范潜在损失的重要保障。通过完善风险评估机制与建立风险预警系统，能够有效增强审计风险管理的针对性与实效性，从而为国有企业的可持续发展提供坚实保障。具体而言：第一，完善风险评估机制。国有企业应建立系统化的风险评估流程，对影响审计结果的各类风险进行全面识别与评估，这一过程不仅包括对财务数据的审查，还应涵盖企业运营、法律合规及外部环境等多方面因素。具体而言，企业可通过建立多维度风险评估模型，将历史数据与当前市场情况相结合，分析潜在风险的发生概率及其影响。在此基础上，审计团队应制定针对性的审计计划，将高风险领域作为重点审查对象，确保审计资源的高效配置。还应定期对风险评估机制进行回顾与修订，确保适应不断变化的市场环境 with 法规要求。第二，设立风险预警系统。通过构建基于数据分析的风险预警系统，能够实时监测与评估潜在风险，及时采取预防措施。该系统应涵盖多种数据源，包括财务指标、经营数据、市场趋势等，并通过大数据技术进行深度挖掘与分析，识别出可能的风险信号。一旦发现异常波动或潜在风险，预警系统能够自动生成风险报告，提示相关管理层进行深入分析与干预，这样就能提高企业对潜在风险的敏感度，大幅度降低因风险未被及时识别而造成的损失<sup>[3]</sup>。

### 4 审计方法的创新

#### 4.1 信息化与大数据审计

随着信息技术的迅猛发展，传统的审计方法面临着巨大的挑战与机遇，信息化与大数据审计的创新，已成为提升审计效率与效果的重要途径。审计人员通过运用先进的技术手段，审计工作能够实现更高效、更精准的目标，更好地服务于企业的管理与决策，从而推动国有企业的可持续发展。具体包括：第一，运用大数据技术提高审计效率。大数据技术的应用，使得审计过程不再局限于传统的抽样审计，而是可以对海量数据进行实时分析，这一转变，提升了审计的覆盖面与准确性，也显著缩短了审计周期。在此背景下，审计人员可以借助大数据分析工具，快速识别异常交易与潜在风险。例如，通过对企业财务数据、交易记录和市场信息的整合分析，审计团队能够及时发现与企业运营相关的潜在问题，提前介入并提出改进建议。此外，大数据技术还可以为审计工作提供丰富的辅助信息，帮助审计人员更好地了解企业的经营环境与风险因素，从而制定更加科学的审计计划与策略。第二，数据挖掘与分析的应用。数据挖掘技术通过利用算法和模型，能够从海量数据中提取出有价值的信息，为