

DOI:10.12361/2661-3263-05-08-115554

大数据背景下企业管理会计信息化建设策略

唐小委

芬华食品产业(重庆)有限公司, 中国·重庆 402181

【摘要】社会经济建设过程中,信息技术的推广与应用引发数据的快速增长,面对数量庞大的数据信息,企业需要重视对先进科学技术的利用,强化对数据内在价值的挖掘与利用,拓展经营管理途径。本文立足于管理会计信息化建设的角度,分析了相关工作能够带来的有利影响,总结了大数据环境下企业开展管理会计信息化建设的思路,并提出提升管理会计信息化建设水平的有效路径,意在提高财务管理质量,为企业的长远可持续发展提供更强大内驱力。

【关键词】大数据技术;管理会计;信息化建设

Enterprise Management Accounting Informatization Construction Strategy under the Background of Big Data

Tang Xiaowei

Fenhua Food Industry (Chongqing) Co., Ltd. Chongqing, China 402181

[Abstract] In the process of social and economic construction, the promotion and application of information technology leads to the rapid growth of data. Facing the huge amount of data information, enterprises need to pay attention to the use of advanced science and technology, strengthen the mining and utilization of the intrinsic value of data, and expand the way of management. Based on the perspective of management accounting information construction, this paper analyzes the beneficial impact of related work, summarizes the ideas of enterprises to carry out management accounting information construction under the big data environment, and puts forward the effective path to improve the level of management accounting information construction, in order to improve the quality of financial management and provide a stronger driving force for the long-term sustainable development of enterprises.

[Keywords] Big data technology; Management accounting; Informatization construction

新时期的发展背景下,为了满足现代化发展要求,企业逐渐提高对管理会计的重视,而为了进一步提高工作效率,需要加强管理会计信息化建设。要求内部财会人员增强先进科学技术应用意识,依据实际发展需求,合理选择信息化建设手段,构建健全的管理会计工作体系,加大资金及资源的投入力度,为管理会计信息化工作模式的优化提供支持,进一步推动企业的健康稳定发展。

1 大数据背景下企业管理会计信息化建设带来的有利影响

1.1 有利于实现企业良好稳定运营目标

现代化发展环境下,信息技术在很多领域得到广泛应用,使得市场经济体现出多变性特点,为了更好地应对复杂的外部发展环境,企业管理者及决策者应该强化自身工作能力及综合素养的提升,明确企业的战略发展目标,合理优化内部业务结构,同时,加大各类资源的调节及配置力度,确保让企业的经营发展更加符合长远建设要求。管理会计是企业进行战略管理过程中不可或缺的关键保障机制之一,管理会计直接影响管理效率、管理成本以及战略部署,如果在企业实际发展过程中,缺乏信息系统构建意识或者缺少数据作为支撑,容易引发战略与运营失衡问题,还会弱化管理者的决策成效。而运用大数据开展管理会计的信息化建设工作,能够实现对经营部署的改善,在此基础上,达到优化资源配置、提高预算管理效率的目的,让企业的重要决策拥有坚实基础,进而创设和谐稳定的发展环境。

1.2 有利于防范经营管理中的财务风险

对于企业的管理会计来说,立足于基本职能的角度进行分析,主要包含防范财务风险等,因此,进行管理会计信息化建设

的过程中,可以加强与现代信息技术及大数据技术的融合,进一步实现对核算方式的创新,同时,还能优化数据的储存形式与程序,弱化传统会计工作模式中内部控制与检查的独立性,利用先进科学技术有助于提高实时监控及数据信息处理效率,为企业风险管理水平的提升奠定良好基础。现阶段的企业生产经营中,涉及到数量更加庞大的财务数据及业务数据,一定程度上增加了数据处理难度及财务风险,为了强化风险识别、判断的准确性,应重视信息化建设工作的落实,运用网络技术、信息技术可以为企业构建完善、高效的管理会计系统,让管理层人员及普通工作人员拥有了解财务风险的途径,进而实现对风险的有效防范。

2 大数据背景下企业管理会计信息化建设的主要思路

2.1 构建健全的企业内部管理会计信息化制度体系

为进一步提高企业管理会计工作效率,突显经营管理中管理会计的实际价值,企业应该始终坚持与时俱进的基本原则,立足于内部管理机制内容的角度,增强管理会计信息化建设机制完善意识,为信息化建设工作的全方位落实奠定良好基础。首先,企业管理者及经营者应该合理明确自身的管理权限,建立科学的政策制度以及管理协调制度,激发各层级、各部门骨干人员参与重要决策的积极性,加大企业业务流程分析力度,结合实际发展情况与基本需求,合理优化业务流程,以会计信息为核心,组织成立专门的管理队伍,搭建会计信息共享平台,强化内部各部门的沟通交流,打破信息壁垒;其次,积极构建数据处理中心,合理设定统一的数据处理标准,加大各类数据信息资源挖掘及利用力度,拓展重要信息的传递途径,突显内部管理会计信息化机制的完善性、全面性。

2.2 构建高效运行的企业管理会计信息化管理系统

在大数据背景下, 很多行业及领域都引入了“大智移云物区”技术, 并配合落实了相关的推广工作, 企业需积极响应时代发展号召, 加大新理念、新技术引进力度, 增强信息化管理意识, 进而达到提升自动化生产水平的目的。为此, 企业应积极转变传统的思想观念, 加强对陈旧成本管理模式的创新, 强化对企业成本及财务风险的管控, 同时, 增强与云计算服务平台及网络科技公司的合作意识, 加大信息化管理系统协同开发力度, 向系统中输入会计核算、管理会计控制等数据信息, 构建企业各类经营项目市场化运行模式, 逐步完成向智能化形式的转型, 进而实现管理模式与商业模式的创新。为实现以上目标, 企业需加强对自身发展情况的分析, 基于此, 充分利用ERP系统, 研发设计符合自身发展特点的管理会计信息化系统, 科学设定内部功能模块, 逐步实现数据信息的共享。

3 大数据背景下提升企业管理会计信息化建设水平的有效路径

3.1 积极转变传统的企业财务思维模式

3.1.1 增强财务管控模式革新意识

从传统的财务管理角度出发, 相应的思维模式体现出重管理、轻服务的特点, 且财务管理人员采用的管控方式过于单一, 不仅无法保证财务管理质量, 还弱化了工作的人性化, 不利于企业构建和谐稳定的发展环境。因此, 需要增强管控模式革新意识, 通过提高企业内部凝聚力及向心力, 强化应对市场经济环境变化的能力, 为企业的转型发展奠定良好基础。同时, 企业财务人员应加强与业务等其他部门的沟通交流, 目的是了解各岗位工作情况及业务工作流程, 依据实际的生产经营需求, 构建新型管控模式, 有利于达到节约资源、提高效率的目的。例如, 企业可以利用大数据技术, 建立内部的局域网, 配合构建MAC资产盘点模式, 有助于实现对隐形资产的深度挖掘, 还能在此基础上强化数据信息的准确性。

3.1.2 转变财务职能及重视业财融合

为了达到转变企业财务思维模式的目的, 除了需要革新管控模式外, 还应该积极转变财务职能。职能转变具体指改变传统的以记账为主的财务会计工作, 采用以数据信息为主的会计服务方式, 强化财务人员对自身工作性质理解的深刻性、清晰性, 实时掌控工作内容的实际变化, 加强对管理理论基础知识的学习, 并做好岗位工作中的实践应用。同时, 不再局限在财务数据核算层面, 将更多精力放在管理工作革新方面, 让管理会计的实际价值得到突显。除此之外, 企业还需提高对业财融合发展模式的重视, 明确管理会计的核心内容, 即加强内部控制及风险管理, 企业可以利用云会计、大数据等先进科学技术, 加大经营信息、业务数据以及财务数据的整合力度, 强化对各类数据信息资源内在价值的利用, 让企业的管理决策拥有可靠依据。

3.2 创设良好的管理会计信息化建设环境

影响管理会计信息化建设质量的因素除了财务思维模式外, 还包括信息化环境, 企业应该增强环境改变意识, 为管理会计信息化建设创造更为有利的条件。首先, 企业需加大相关政策法规的研究力度, 了解市场经济变化, 依据自身的发展需求, 针对相关政策进行完善, 确保管理会计信息化建设能够拥有完善的法治环境; 其次, 企业需增强综合性管理会计系统开发意识, 加强多种信息技术的整合与利用, 加强与高新技术企业的沟通交流, 为管理会计信息系统的开发与构建提供技术支持; 最后, 充分发挥企业在大数据挖掘处理关键技术研发层面的积极性, 通过运用多元化的先进科学技术创设业财融合的良好发展环境。

3.3 引进先进的会计信息化系统软硬件设施

为了保证管理会计信息系统的稳定运行, 企业需要积极引进先进的软件及硬件设施, 构建大数据云系统, 在信息管理系统中

引入多元化的大数据资源, 有利于实现精细化管理目标。企业管理层人员应该立足于改善管理会计核算信息化体系的角度, 加大科技资金、资源投入力度, 依据系统运行需求, 及时更换管理会计核算信息化应用软件, 强化与基础硬件设施的匹配性, 为管理会计信息化建设提供科技支撑。同时, 正视企业内部信息化系统不兼容等问题, 管理人员应该重视对ERP管理系统的开发与利用, 构建专门的数据信息库, 逐步实现企业的规范化管理与运营。

3.4 完善法律法规提高供应商准入资格标准

企业开展管理会计信息化建设的进程中, 需要运用云会计, 立足于国内云会计法规制度的角度进行分析, 体现出不够完善的特点。为了让相关工作的落实拥有基础保障, 使得云会计行业得到有效保护, 有关职能部门应该增强法律法规完善意识。同时, 针对会计信息安全建设, 需适当提高供应商的准入资格标准, 目的是实现对服务供应商的监督, 强化对先进科学技术的学习, 进而达到及时更新发展理念及设备的目的。此外, 企业应该加强对供应商技术能力的考核, 优先选择资质优良的供应商进行合作, 为管理会计信息化建设提供有力支撑。行政司法部门还需明确自身职能与责任, 针对网络违法行为进行严格监管与惩治, 如网络供给及数据破坏等, 在强化会计信息披露形式合理性的基础上, 突显会计信息的准确性与实用性。

3.5 提升管理会计信息系统的安全防护水平

很多企业在进行管理会计信息化建设的进程中, 会在会计存储方面产生顾虑, 主要因为缺少对云应用的信任。为了突破以上技术应用瓶颈, 企业应增强云系统使用意识, 采取有效措施提高会计信息系统的防护性能, 有利于达到提高云系统使用频率的目的。首先, 企业需要在系统内部设置加密功能, 合理运用人脸识别、指纹识别等安全验证技术, 以防在系统投入使用的过程中埋下安全隐患; 其次, 可以采用建立防火墙的方式, 隔离内部网络与外部网络, 减少黑客或者病毒的攻击, 保证会计资料的完整性、安全性; 最后, 针对企业的核心财务资料做好电子备份, 以防系统出现问题时引发重要资料丢失。对于会计信息系统的日常运行来说, 管理人员需要加强对资料修复需求的分析, 合理设置资料还原修复功能模块, 有利于强化管理会计信息的准确性, 进而提高管理会计信息系统的利用率。

结语: 企业经营管理中, 财务管理是重要内容, 直接影响内部资金及资源的配置和利用水平, 为了突显财务管理的实效性, 很多企业逐渐加强由财务会计向管理会计的转变, 一定程度上提高了财务管理效率。为了进一步提升企业的经营管理水平, 应该增强管理会计信息化建设意识, 运用信息技术、统计学、计算机科学等多方面知识, 融合先进科学技术, 构建管理会计信息系统, 为提高会计工作质量提供技术支持, 有助于强化会计信息的准确性, 让企业拥有良好的发展环境。

参考文献:

- [1] 刘赫冰. 大数据时代背景下企业管理会计信息化的未来发展策略[J]. 中国管理信息化, 2021, 24(19): 69-71.
- [2] 马法同. 大数据背景下企业财务管理模式的创新路径探讨[J]. 经济管理文摘, 2021(17): 147-148.
- [3] 欧明建. 大数据背景下企业会计信息化建设存在的问题及对策研究[J]. 商业会计, 2020(16): 115-117.
- [4] 孙小岚. 大数据背景下的管理会计信息化建设发展路径探索[J]. 现代营销(经营版), 2020(08): 204-205.

作者简介:

唐小委(1979年3月)性别: 女, 籍贯: 重庆, 学历: 大专, 职称: 中级, 职位: 财务总监, 研究方向: 企业管理会计信息化建设。