大数据背景下企业财务管理的现状分析与策略研究

Research on the Current Situation and Strategy of Enterprise Financial Management Under the Background of Big Data

朱嘉伟 张滢 徐炜怡

Jiawei Zhu Ying Zhang Weiyi Xu

华南师范大学 中国·广东 广州 528000

South China Normal University, Guangzhou, Guangdong, 528000, China

摘要：“大数据+财务管理”是一种新型的财务管理模式，大数据以其体量大、提取速度快、种类多的特点为企业财务管理提供了有益帮助。然而，目前财务管理领域对于大数据的应用尚属表层，还有不少亟待改进的地方。论文从大数据对企业财务管理的积极作用出发，分析目前大数据背景下财务管理的现状，并针对性地提出解决方案。

Abstract: "Big data + financial management" is a new financial management mode. Big data provides beneficial help for enterprise financial management because of its large volume, fast extraction speed and various types. However, the application of big data in the field of financial management is still superficial, and there are still many areas to be improved at present. Starting from the positive role of big data on enterprise financial management, this paper analyzes the current situation of financial management under the background of big data, and puts forward targeted solutions.

关键词：大数据；信息化；财务管理；创新应用

Keywords: big data; informatization; financial management; innovative application

DOI: 10.36012/emr.v2i4.2259

1 大数据对企业财务管理的积极意义

1.1 提高财务管理信息质量，促进企业高质量决策

在大数据背景下，企业容易获得整个行业的基础数据，通过比较行业的平均水平对本企业发展有初步了解。另外，大数据可根据过往几年的经营情况和发展趋势，对未来几年的经营做出预测，有助于管理层对企业下一阶段的发展进行统筹安排，提高决策的效率。除此之外，通过大数据的比对，一些偏离正常值的信息也更容易被发现，有助于财务管理人员及时纠错，提高企业信息质量。

1.2 扩大信息来源，提高企业应对风险的能力

信息是财务管理的核心资源。如果一家企业只关注上下游的直接利益相关方，对于外部其他利益相关方毫不了解，将自己锁在信息的封闭圈里，这家企业很快将被市场淘汰。传统的财务管理是很难兼顾到社会宏观环境和消费者心理变化的，仅仅依靠企业自己收集的一手数据做决策

会带来一定的投资风险。通过大数据的应用，企业能获得更加丰富且全面的信息，将收集到的数据进行整理归类，预判未来可能出现的各种市场风险、周期性经济波动，并提前制定相应的解决措施应对风险，提高企业应对风险的能力。

1.3 有助于各部门间互联互通，降低企业内部管理成本

在大数据的应用下，信息处理的效率将会得到明显提高，企业员工可以把信息传输到云平台，通过一系列算法处理后，数据将自动分类、归档并合成企业内部所需的数据，财务管理人员可根据实际需要提取相应的数据，从而在无人工干预的状态下进行财务信息的搜集和处理，企业内部管理成本将有效降低，财务管理也将更加专业和高效。

1.4 有利于加强财务考核与控制，提高企业管理能力

相比以往企业仅用它们所接触到财务绩效进行考核，

【作者简介】朱嘉伟（2000 ~），女，广东云浮人，在读本科生，从事财务管理研究。

大数据背景下的财务考核与控制过程更加全面、评判更加公平、所花费时间大大减少。在大数据的帮助下,计算机可进行自动化计算,分析比对产品各个生产、运输和存储环节与上一年度的差异,从而找出产生差异的原因,为企业下一阶段的生产经营提供参考。

2 企业财务管理的现状与问题分析

2.1 大数据管理意识淡薄

企业的管理者为了追求眼前的资金带来的效益,而忽视企业长远所能实现的利益,对大数据管理软件的资金投入也较少,导致企业财务管理信息化系统建设受到了一定阻碍。企业的信息数据存在规模较大、来源渠道广泛的问题,也影响了企业财务管理数据的准确性,使内部信息的传递速度与工作的效率下降^[1]。

2.2 财务数据信息风险意识较弱

部分企业虽建立了信息管理平台,但忽视了信息风险问题,没有建立对应的风险预警系统,导致企业内部的财务信息数据对外泄露的风险程度提高。若企业对数据信息的信息风险意识程度较低,抵御能力较弱,企业也将难以有效控制信息数据,难以抵御病毒与黑客的攻击^[2]。

2.3 复合型人才的缺失

现阶段,财务人员虽然能够正常地完成日常的财务工作,但由于缺乏更深层次的专业知识以及对数据的处理能力较弱,无法为管理者提供有效的数据信息,或者无法正确地对财务数据进行处理和分析,从而对管理者的决策造成了一定的影响。

2.4 财务管理制度完善程度低

财务复合型人才缺失也导致了管理者对财务管理认识较为片面,导致现存的管理制度对财务人员的依赖性较大,信息失真程度也较高。部分企业为追随社会的发展脚步,盲目地增加企业财务管理制度的规章制度,导致管理制度过于烦琐,信息数据传递速度较慢,部门人员的工作积极性下降,从而影响了财务管理的工作效率。

3 基于大数据的企业财务管理创新型策略探究

3.1 建设企业财务信息化的大数据平台

一方面,企业需加强对信息化数据平台的人力、财力的投入,为平台的建设提供人才与资金;另一方面,管理者

可以财务部门为核心,通过积极推进国际信息共享大数据平台的搭建,或拓展数据信息的来源与类型,在为企业财务大数据分析提供更多的依据的同时,进一步提高信息的准确度^[3]。

3.2 建立健全的财务管理信息安全体系

一方面,可通过设立财务风险预警系统,利用大数据技术与市场变化分析相结合,实时检测企业财务潜在风险,在提高管理科学性的同时降低风险发生的概率;另一方面,应该完善财务管理系统内部的财务数据加密系统,将财务数据从储存到传输全过程使用加密口令,防止企业内部数据被盗用。

3.3 打造一支复合型的财务人才团队

企业应当定期开展财务人员有关数据化、信息处理等方面的培训,提高财务人员大数据的应用能力。此外,企业内财务人员还应当加强专业素养能力,深度把握财务风险的控制、企业运营的方法等专业知识,在现实问题中不断地进行经验的积累与方法改进,全面提升财务工作人员的各项能力,为企业打造一支复合型的财务人才团队。

3.4 创新优化财务管理体系

一方面,必须健全财务数据输出输入的管理体系,企业各部门可通过信息共享平台获取相关财务信息;另一方面,健全对财务数据的评选筛选机制,尽量做到一级数据第一时间掌握,二级数据及时掌握,其他级别数据作为参考^[3]。

4 结语

在大数据背景下,财务管理工作将会变得更加简明、高效和智能。这种转变不是一蹴而就的,它需要企业、社会、人才和资源的共同配合。因此,企业需重视财务管理方式的转变,树立创新管理的意识,优化企业组织架构,才能促进企业财务管理智能化、大数据化。

参考文献

- [1] 冯三才.企业财务管理信息化现状及对策研究[J].财经界(学术版),2020(2):129-131.
- [2] 李娜.刍议大数据时代下的企业财务管理[J].财经界(学术版),2020(15):176-177.
- [3] 沙小月.大数据背景下企业财务管理的挑战与变革[J].财会学习,2020(22):11-12.