

DOI: 10.12361/2661-3263-06-03-131286

大数据时代企业财务信息化风险防控路径选择

袁世群

复旦大学附属中山医院青浦分院，中国·上海 201700

【摘要】当前，大数据与人们日常生活密切相关，给各行各业带来深远的影响，企业财务管理作为企业生产经营的关键因素，在面临大数据时代，同时也面临着信息化的挑战。一个企业要想发展壮大，就必须做好财务风险防控工作。基于此，本文探讨了大数据时代背景下，企业财务信息化存在的风险，并针对存在问题进行了阐述，给出了针对性的风险防控路径。通过论述相关内容，来给企业管理人员提供一些参考。

【关键词】大数据时代；企业财务信息化；风险防控

Selection of Risk Prevention and Control Path in the Era of Big Data

Shiqun Yuan

Qingpu Branch of Zhongshan Hospital, Fudan University, Qingpu District, Shanghai 201700

[Abstract] At present, big data is closely related to People's Daily production and life, which has a far-reaching impact on all walks of life. As a key factor in enterprise production and operation, enterprise financial management is facing the era of big data, but also facing the challenge of informatization. If an enterprise wants to grow and grow, it must do a good job in financial risk prevention and control. Based on this, this paper discusses the risks of enterprise financial informatization under the background of the era of big data, and expounds the existing problems, and gives the targeted risk prevention and control path. Through the discussion of the relevant content, to provide some reference for the enterprise management personnel.

[Keywords] Big data era; Enterprise financial informatization; Risk prevention and control

大数据是指人们用大量的数据进行交换、整合和分析，从海量的数据中发现价值。利用这些数据，人们可以实现对新的理论知识进行研究，并最终构建出新的依据，促进社会时代发展进步^[1]。风险防控则是指从风险防控视角，将企业在日常运营中，可能会出现的违反国家法律法规，或没有按法律法规办理手续，安排相应的业务流程，进而导致的财务风险。企业所面对的这些财务风险，不仅会影响企业正常的生产经营，还会导致企业的信誉下降，进而对企业今后的发展产生不利影响。在大数据时代背景下，企业财务信息化风险防控指的是企业为了满足自身的生存发展的需求，利用财务信息化，对企业潜在的、存在的风险展开预先排控，从而减少风险，最终实现企业良性发展^[2]。

1 大数据时代企业财务信息化风险防控的必然性

1.1 能够帮助企业实现真正的风险防控

传统的财务工作既繁琐又缺乏灵活性，不能进行全方位的数据收集，无法对企业财务风险进行有效的控制，也不能给管理人员提供及时财务信息决策。因此，在企业运行过程中，管理人员的生产经营性投资和管理，更多地是依靠自身经验来作出决定，若没有足够的风险意识，难免会产生决策失误的问题。同时，一部分企业财务工作还停留在“管账先生”的观念上，把主要的工作重心放在技术、生产和销售上，忽视了对财务信息化的管理，忽视了对财务风险的防范，从而造成了财务信息化建设工作的滞后，使其不能充分地起到信息化系统的作用，甚至会涉及一些潜在的风险，导致企业生产经营水平下降^[3]。

1.2 帮助企业适应时代经济发展需求

大数据伴随着信息技术的革新而产生，通过对数据分析挖掘，可以获得有益于企业经营策略制定的信息。财务信息化随着时代的发展，将会向着共享化和智能化方向发展，通过对经营和财务方面的数据进行整合，让财务工作变得更智能，提升企业预测、判断能力，以便于企业开展更加有效的经营战略，推动企业发展创新。例如，知名运动品牌耐克在新冠疫情背景下，采用了“供应链+批发+零售”的商业模式来改变企业的营销方式，利用自动化、信息化、精准化的财务工作方法，最大限度地降低了公司的销售成本，提高了公司的利润。但是，在拓展市场、提高业绩的同时，一些不规范的生产经营行为，也给企业的财务工作带来了隐患，企业需要积极进行规避。

1.3 满足企业各部门之间协同发展需求

在信息化时代的助推下，很多新的会计功能将会被智能信息技术所取代，比如核算、排查等工作。为了适应发展的需求，企业必须在产品和服务的质量和成本控制方面进行强化。这就导致企业需要持续优化自身的业务流程，特别是在财务信息化和风险防治方面，而企业的财务信息化风险防范也关系到企业的生产经营各个环节。借助长远的规划设计，对财务业务流程进行重新梳理，强化企业财务信息化风险控制意识，提高企业的内部管理能力，能够进一步强化企业与企业之间，部门与部门之间，个人与个人之间的沟通和衔接，从而使企业能够更高效地发展。

2 大数据时代下企业财务信息化风险防控存在的问题

2.1 企业管理层缺乏一定的财务信息化风险防控意识

当前，企业管理者对于财务信息化风险防范的认识还不够深刻，在一部分管理人员眼里，财务的职能只是会计工作，只需要处理好一些与财务相关的工作。但是，财务工作是公司进行各项工作的基础，而财务工作人员的业务能力、专业技巧、敏锐判断能力，都可以对公司风险防范发挥重要指导作用。因此，企业管理者和各个业务部门都应该对此给予足够的关注，并能够充分地了解和合作。在大数据时代，由于企业管理者对风险防范的关注程度不够，无法及时发现各种潜在的风险问题，例如：频繁股权转让、销售业绩波动大、营销成本过高、营收低于行业指标等，而这些数据的异常都是关系到企业正常运营的。所以，企业必须要对其给予足够的关注。但因为缺乏对财务

信息风险控制的重视度，无法提高企业各业务环节涉及风险的排控能力，导致风险增加，降低了企业的内部风险控制水平。

2.2 内控管理不完善导致风险点

要想实现财务信息化，就必须要有财务信息系统的支撑。但是，要想完善确保财务信息系统的正常运作和维护工作，就需要在各个领域中的专业人员提供支持。例如：信息技术人员，掌握法律、专业技能的财务管理人等。但是，当前很多企业对这些人才的关注度不足，就造成企业财务信息人才流动性比较高。有些企业会任人唯亲，会把信息技术和财务风险防范工作交给了非专业人员去处理，造成企业的系统混乱。此外，由于管理人员不作为，还会造成员工的凝聚力涣散，从而引发更多的法律上、经营上的风险。

2.3 政策变化带来的财务风险无法识别

伴随着经济形态的持续改变，企业的财务工作系统也应该随之进行升级。企业的财务人员除了要对行业政策有一定了解，还要把目光放到宏观经济层次方面。比如，国家政策法规的调整、国际经济环境的改变等都会对企业财务带来一定的风险。如果企业对这些政策的反应比较迟钝，不能对政策及时理解，在具体运作过程中，就会失去机会，无法对政策产生的利弊进行权衡，也就不能制定精准的发展战略。同时，企业财务工作在遇到较为具有挑战性业务时，财务人员要识别风险，如果缺乏财务信息化风险防控的帮助，就会在实际操作过程中，涉及法律风险。比如，对增值税的变化没有进行前瞻的经营计划，导致纳税金额不准确；没有明确合同订立的时间、条款表述的不明确，会产生法律风险等等。

3 大数据时代下企业财务信息化风险防控路径选择

3.1 加强企业内部管理，健全完善各环节风险防控意识

在大数据时代下，企业必须持续地对其内部的管理制度进行优化，这样才可以确保企业平稳运作。在企业的采购、销售、筹融资等环节中，都会涉及法律相关联的业务问题。因此，企业管理者应该对风险问题给予足够重视，同时还应该拥有一定的财务管理意识。监管层、审计部门应该对日常业务流程、账务进行定期的检查，对各种财务指标定期审查，剖析数据前因后果，找出其中的漏洞。在此基础上，要对企业各个业务环节中涉及的法律、管理方

面进行排查，健全完善各环节风险防控意识，开展内部控制管理，奠定企业信息化风险防控系统的良好基础。

3.2 建立人才培养管理机制

在大数据时代下，企业对专业人才的需求越来越多。对于企业财务信息化风险防控建设来说，专业人才不但要拥有信息化技能，还拥有与之相对应的财务能力，可以按照企业管理人员的需要，将大量的财务数据汇总并进行储存，为企业决策提供信息。因此，企业要构建一支高素质、有凝聚力的财务信息化人员工作团队，为企业开展风险防控工作保驾护航。

在人才队伍的建设上，一方面，企业要加强对具有财务专业知识和信息化能力的复合型人才培养。除了由专业团队展开渗透式财务人员辅导、培训工作之外，还需要挖掘懂得管理、财务业务能力过强的人员，不断扩充企业财务信息风险防控工作人员。另一方面，企业应该构建一套完善的财务信息化人才培养体系，强化对员工的理论知识和业务能力的培训，为他们提供一个良好的职业发展路径。企业可以邀请行业知名人士和财务风险防控专家，来到企业开办讲座和会谈，让所有财务人员积极了解和掌握行业发展前沿理念，不断完善自身的职业能力，树立良好的职业素养，从而为企业财务信息化防范建设提供人才保障。

3.3 强化全体人员法律法规政策学习

企业当前面临着诸多的政策变化，要想提高财务信息化风险防范措施的实施质量，就需要花费更多的时间和精力去学习，并在学习中逐渐了解政策、吃透政策、运用好政策。近年来，财务信息化得到了行业的重点关注，在企业财务管理中发挥着重要的价值。但目前我国有关财务信息化方面的法律法规还不健全，为提高风险防范能力，企业就需要不断提高自身综合素质，时刻注意有关法律法规的变动，当企业在发展的时候遇到法律纠纷，可以通过法律途径来保护企业的正当利益，同时，企业还应该全体人员提供一个平台，让所有人都能够参与其中，从而提高自身的归属感，提高企业的凝聚力。

3.4 建立信息安全风险防控意识

目前，随着信息技术的不断更新，信息的传送和存储都与企业财务信息安全息息相关，如果没有对财务风险进行有效防范，就会给企业带来巨大的经济损失，严重的话还会威胁到企业的生存发展。比如，企业财务信息系统

受到网络攻击，就会造成财务信息系统失灵，使日常的业务操作无法正常开展；如果遇到欺诈软件，可能会给企业造成巨大的经济损失，还有可能导致企业的财务信息遭到泄露。因此，在企业财务信息系统工作中，要树立起财务信息安全的防控意识，采取信息加密、日常信息备份等措施，来保证信息的安全性和完整性。此外，还需要强化财务人员的风险防范意识，要让专门的信息技术人员定期地对信息系统进行维护，并用添加授权认证、操作权限设定等方法进行限制，从而构建起一道企业的防控壁垒。

3.5 强化财务信息化风险防控分析工作

在财务信息化风险防控方面，企业要建立相应的指标，定期开展风险评估和分析活动。财务信息化风险防控系统可以借助企业的收入变动、成本变动以及利润等相关数据，与风险防控体系指标相结合，来对企业的实际财务情况监测。同时，借助这一系统也能够实现对企业的库存、应收账款、应付账款、其他往来账款等异常变动，从而对企业财务情况进行排查。例如，可以提取账户资金流量情况、发票购置量等数据，对企业异常情况进行评判。因此，企业应该对财务信息化风险防控工作进行强化，真实反映企业的经营现状，只有如此，才能够确保企业的平稳发展。

4 结语

大数据时代，财务工作作为企业的重点，新时期，企业要强化财务信息风险防控工作，强化财务信息化风险防控分析工作，从而为企业管理人员做出决策奠定良好的数据基础，从而推动企业整体发展。

参考文献：

- [1] 朱梦圆. 制造企业财务管理信息化风险分析与有效应对建议探索 [J]. 商讯, 2023(09): 65-68.
- [2] 赵金戈. 企业财务管理信息化风险管理评估及控制探析 [J]. 现代营销(上旬刊), 2023(03): 89-91. DOI: 10.19921/j.cnki.1009-2994.2023-03-0089-030.
- [3] 郑焕焕. 试析基于风险控制视角的企业财务信息化 [J]. 中国乡镇企业会计, 2022(07): 184-186.

作者简介：

袁世群（1976.10—），女，汉族，上海市青浦区人，本科，会计学，研究方向：医院财务科银行收入账会计岗位。