

大数据背景下企业财务管理信息化发展的探讨

李思

(湖北商贸学院 湖北省武汉市 430070)

摘要: 大数据背景下, 各行业和企业受到大数据的影响, 纷纷对发展工作和财务方面的工作进行改革与创新, 从而达到可持续发展的目的。企业在提高经济效益时, 需要重视数据资源的存在, 还要结合大数据分析和识别等手段来挖掘数据, 让其数据更好地被利用, 提升数据的安全性。企业基于大数据背景下对内部财务管理工作展开革新, 能摆脱传统管理存有的不足和障碍, 推动企业内部财务管理工作实现创新发展, 从而有效解决各项财务问题。

关键词: 大数据背景下; 企业财务; 管理现状; 解决对策

Enterprise financial management informationization development under the background of big data

Lee thought

(in wuhan hubei institute of commerce and trade 430070)

Abstract: under the background of big data, industries and enterprises under the influence of big data, in succession to the development of the financial aspects of work and the work of reform and innovation, so as to achieve the goal of sustainable development. Enterprise to improve the economic efficiency, the need to attach importance to the existence of the data resource, but also large data analysis techniques and identification to data mining, make its use better data, improve the security of data. Enterprise based on the background of big data of internal financial management innovation, can get rid of the shortcomings of traditional management entities and obstacles, to promote enterprise internal financial management work to realize innovation and development, so as to effectively solve the financial problem.

Key words: under the background of big data; Corporate finance; Management status; countermeasures

随着经济全球化的发展, 全球经济中的每个个体竞争力愈加激烈。基于全球经济的迅速发展而产生的压力, 企业为了维持自身的生存与发展相继做出变革, 许多发达国家出现了“财务转型”为核心转型浪潮。现实情况中会存在许多不确定因素, 因此企业需提高风险防范能力和建立风险预警机制。在财务管理的过程当中, 没有对数据进行精准的把控, 特别是以往的老旧数据缺少对比, 因此这种方式不能为财务工作带来有效的管理, 也不能满足风险防范的需求。基于外部经济全球化、激烈的市场竞争和内部传统财务面临多重挑战的原因, 企业需要走向财务转型的道路。2020年的“新冠”疫情在一定程度上对全球经济造成了打击, 现在危机依旧存在, 加之政治情况复杂多变、高新技术和智能科技发展和行业之间加速融合与重塑……同时, 我国进入了“十四五”时期, 企业也正在响应国家的号召, 必须要打造出具有全球竞争力的优势企业。以上种种因素暗示了企业需要转型变革, 此时企业更需要重点抓住财务转型, 为企业发展提供内在驱动力。

1 大数据背景下企业财务管理的现状

在大数据的有效应用中, 加强财务共享和财务风险预警体系的构建, 可以有效降低企业的成本。在传统管理观念的影响下, 企业财务管理各个部门对财务风险预警系统管理工作不够重视, 未能在运营与采购上做好风险预警以及管理, 致使企业极易产生突发事件, 而且缺少应对措施和管理条件。另外, 在运用大数据时, 企业财务工作者也未能结合云计算、识别、管理等方法, 深入剖析并整合财务信息, 从而使信息重复率不断提升, 导致财务超标情况不能得到及时处理。大数据背景下的很多信息内容和技术存在不确定性, 比如网络平台上数据丢失和被窃取的问题。这就需要财务管理工作重视对财务风险管理系统的建设, 只有完善风险预警和管理系统, 才能及时识别风险和管理风险问题。此外, 由于财务风险预警系统不完善, 也造成了企业在财务管理方面出现财务信息被窃取或丢失的情况。在企业过去的财务管理工作中, 内部引导与管理者对财务管理工作缺少应有重视, 侧重于关注企业经济收入与社会利润, 并且在大数据背景下, 企业也未能真正认识到财务管理融入大数据技术的意义。甚至企业一些财务人员对大数据应用缺少正确认知, 虽然

应用了大数据技术与相关媒介, 也只是停滞在会计电算化上, 未能深入其内部工作中, 影响了企业财务工作大数据的顺利运营, 导致企业大数据技术应用表面化现象严重。即使有部分企业了解数据信息化处理的重要性, 但是因为企业发展和财务管理的思想观念较为落后, 缺乏良好的数据意识和认知, 使得工作难以跟随时代的步伐, 降低了管理的效果和质量。

2 大数据背景下企业财务管理现状的解决对策

2.1 建立智能化财务共享平台

在企业内部实现财务的共享, 是一个企业管理变革而产生的成果。如果企业扩大生产经营规模, 就会带来多种因素的变动, 比如业务的类型及管理工作的转变, 分公司的业务量在短期内也必然会增加, 这些工作的内容都需要公司的财务部门进行辅助, 这也会导致管理费用增长, 而财务的工作流程也影响到成本的支出, 因此在这个时期内就需要对现有的工作流程进行优化, 企业内部的设备投资规模也在逐渐增长, 在管理层面上面临的风险因素也在增多, 所以在内部存在协调性的流程问题面对这些现象时。企业必须进行解决, 如果使用传统的财务管理方法不能解决, 这些问题会影响企业的发展。为了更好的解决这些问题, 企业只能从战略层面上入手, 强调管理层的变革。财务共享中心平台的建设为财务转型的一个重要途径, 大大加快了财务转型效率。财务共享区别于财务工作统一办公, 财务共享中心服务平台统一核算平台供应端中所有分支业务的核算项目。在平台上能够对企业的管理工作做出优化, 首先是可以节约企业的运营管理成本。这样的平台能够减少员工数量和中间管理层, 从而减少一些运营成本。第二, 可以提升现有的财务工作管理效率。对所有子公司采用统一标准, 取消冗余步骤和流程。

2.2 提升决策层的大数据应用观念

现阶段的企业在大数据时代下会面临更多的数据要求, 这也需要企业注重对其财务管理技术和相关数据处理工作的重视, 提升企业高素质人员的管理工作效率。还要在加强平台建设的基础上, 推动企业财务数据的精细化处理, 进而为相关数据管理和财务管理等工作提供支持。企业决策层与内部工作人员要积极学习大数据技术和知识, 而后对传统财务管理模式展开革新, 实现财务管理工作的

变革,还应深入剖析大数据隐藏的优势与价值,以此为基准构建完备的大数据信息库,进而总结归纳有价值、有意义的信息,为将来的数据决策和管理工作提供保障。并且,要全面突破以往工作的局限性,充分发挥大数据应用观念对企业发展的效用,协助企业实现提高自身价值的目标。在大数据环境下,为了应对各种各样信息爆炸性问题和挑战,企业财务管理和相关决策人员应该分析内部的各种业务和数据内容,从而得出利于企业全面发展的结果和方案,提升发展效率。财务人员和决策层的管理者需要强化自身的专业素养,通过学习大数据技术和平台使用方法,帮助企业收获更多具有价值的信息内容,增加企业在市场发展中的竞争力。

2.3 改进大数据财务管理系统

大数据时代下管理会计会成为财务管理工作的主要内容。根据目前的发展趋势来看,简单搬运数据将无法满足财务工作的发展需求,财务人员还应该分析数据,在此期间就必须要通过分析才能为企业的管理层提供决策建议。在企业数据库的帮助下,企业通过整体的数据视图,借助专业的分析工具进行数据建模,多角度、多层次地对现有的信息全面的分析,这样得出来的数据才更有参考价值,比如现阶段云计算 AI 等技术都能用于决策辅助环节,这样的功能可以丰富企业的财务管理能力。现如今,ERP 系统结合了部门多个功能,比如财务采购,销售人力资源等都可以整合在系统当中,这样的财务管理平台也符合企业内部的管理需求,不仅在财务核算方面能够实现高效的管理,而且也能够为企业的投资决策,预算管理,绩效考核等方面做出更大的贡献。由于财务系统能够覆盖大部分传统的财务工作,在大数据时代,一些财务工作所需要的人力逐渐减少,遂财务人员的危机也慢慢产生。大数据是当前乃至未来必将成为时代发展的主流,我国的企业正在利用大数据发展的趋势,在企业内部建立起相应的平台,然而抗风险能力也是企业所关注的重点,企业快速的发展对数据信息的需求量巨大,因此面临的风险因素较多。特别是在法律层面也存在着风险要求,内部的工作人员不仅要掌握本专业的知识,还需要深度理解掌握企业所处的行业市场动态,必须学习掌握风险相关的知识,准确识别风险,做好风险预警。遇到行业的业务特殊性,准备风险规避方案,及时解决难题。

2.4 结合大数据技术提升管理质量

随时时代的快速发展,我国信息科技水平快速提高。对于企业而言,大数据、云计算等技术得到充分利用,管理成本可控制在合理范围内,财务管理的整体效率也会得到提升。当然,为了将大数据技术等具有的价值真正展现出来,并保证财务管理创新顺利达成,企业必须要通过有效途径来促使相关人员对创新有正确的认知。企业财务管理在大众数据时代下的变化体现在多方面,尤其是在会计核算方面,给企业的发展和管理工作带来较大机遇。在以往的会计核算工作中,通常都是由内部财务管理人员进行,在此过程中,工作量较大且流程复杂,这样不仅会使财务人员浪费诸多时间,还会降低工作效率与工作水平。在大数据环境应用背景下,企业要将信息技术应用在财务系统中,增强财务部门与其他部门的交流。另外,企业还应制定标准的财务制度,将内部数据信息精准录入对应系统中,帮助财务人员进行会计核算,提高核算质量,促进企业财务管理工作水平不断提高和进步。企业不仅需要进一步理解数据的重要性,还要创新财务管理工作,做好数据收集和整理的相关工作。因此,企业要结合会计信息化发展进程,加强对数据规划与数据管理工作的改革,有效落实数据收集工作。在储存相关数据时,还要结合最先进的大数据技术或者储存软件,提高数据分析整体效果,完善数据库结构,强化数据分析管理工作开展水平。值得注意的是,在对数据进行全面分析时,企业还要注重考量其隐藏的信息,深入挖掘数据资源优势,充分满足企业在内部信息化管理与发展等方面的需求,为企业的未来发展提供保障。

2.5 实现业财一体化深度融合

企业要想做到高效的业财深度融合,需要做到以下几点:在大

数据时代,业财融合是财务、业务和信息技术的融合。云数据、区块链等技术的普及,也为企业进行业财融合提供了很大帮助。为了实现高效、深度的业财融合,企业需要做到以下几点:(1)建立健全企业经营信息化体系。每个业务系统网都与财务系统网相连。整个业务流程的所有节点都是相互关联的。财务可以追溯到业务,业务也可以追溯到财务。在构建新的企业系统之前,有必要考虑新系统与其他系统之间的关联和共享,以免系统与系统之间的孤立矛盾,导致数据共享能力的丧失。所以要在新的信息系统中巩固流程制度,以提高流程系统的执行力。(2)对现有的业务财务指标进行规范,然后做出统一的标准体系,这样能够确保数据来源的精准性,就可以对数据的输入和输出进行标准化的管理。(3)在系统内部可以根据原有的指标设置计算方式,比如在前端能够对输入的业务进行处理后端可以将结果输出节省时间和精力。在大数据财务管理系统的辅助下,极大地降低了传统财务管理所需要的成本费用,对快速决策,解决问题提供了帮助。虽然财务转型初期需要加大投资用于一些软硬件建设,但从长远发展来看,这些投资可以长期服务于企业,最后的盈利是大于所付出的成本的。

2.6 加强企业财务风险问题的防范

大数据应用过程中,不仅需要注重对管理方式和手段的创新,还要加强企业财务风险问题的防范,了解财务风险管理的重要性,增强管理工作的时效性。加强相关预警系统的构建与完善,积极学习与数据挖掘技术和预测有关的知识内容,还要对目前企业发展机遇和现状进行评估。从而才能在预测投资风险的基础上,达到完成财务决策管理和强化安全控制水平的目标。在财务风险问题的防范中,企业同样也需要了解财务管理工作中相关商业伙伴的背景,以及目前商业伙伴资金发展状况和跟踪偿债能力等,通过这种方式,将企业财务管理的风险降到最低。企业可以运用大数据技术和云计算系统,对财务风险问题进行识别,也可以对合作伙伴的数据风险问题进行分析,从而及时了解财务风险状况,提高企业风险防范和预警的针对性。大数据时代的到来,促进了企业财务管理模式的变革和发展。各个部门在大数据环境下的关系越来越紧密,这给企业财务管理在分析整体财务数据、了解内部非财务信息等工作带来积极影响。而且在企业内部管理中,大数据也给传统管理模式带来很大冲击,多元化计算机技术的合理运用,大大降低了财务管理工作耗费的物力成本与人力成本,推动企业更加科学、有序地发展。企业也只有在大数据背景下加快传统财务管理模式的创新,才能使企业从长远发展角度入手,系统监控财务预算及采购环节。在这一过程中,企业领导还要重视对销售业务与其工作全程展开有效监督,优化相关数据之间的关系,从而帮助企业在未来发展中提升发展效率。

综上所述,大数据发展环境下,结合大数据技术提升财务管理质量,是企业发展的可行之路,并且加强财务风险问题的防范工作,能够提升风险管理的发展质量,解决一系列的风险问题,从多个方面让财务管理相关工作和大数据背景融合,提升管理的效果和水平。

参考文献:

- [1]李颖超. 大数据背景下企业财务管理创新发展研究[J]. 现代营销(下旬刊), 2022, (11): 46-48.
- [2]李晓燕. 大数据背景下企业财务风险的防范及控制措施[J]. 公关世界, 2022, (19): 91-93.
- [3]赵卓, 焦莎, 袁晓璐, 党静雯, 杨少杰, 蔡雪迎, 韩珂. 大数据背景下企业财务管理存在的问题及对策建议[J]. 企业改革与管理, 2022, (20): 138-140.
- [4]韩海景. 大数据技术对于企业财务审计工作的相关影响分析[J]. 财经界, 2022, (30): 150-152.
- [5]孙然, 满海红. 大数据背景下企业财务风险管理[J]. 合作经济与科技, 2022, (21): 144-145.
- [6]杨绍旭. 大数据及人工智能影响下的企业财务管理分析[J]. 中国物流与采购, 2022, (20): 90-91.