

加强智能财务应用研究

叶 贵

(黄冈金贵中药产业发展有限公司,湖北 罗田 438600)

摘要:社会经济迅猛发展,企业间的竞争愈演愈烈,会计转型成为了企业提高竞争力的有效手段,尤其是智能财务的应用,更利于提高财务管理水平,实现资金的高效利用。本文主要对智能财务应用进行阐述,分析应用智能财务的意义与现状,提出建设性的整改意见,希望对智能财务作用价值的充分发挥起到积极参照作用。

关键词:智能财务;会计信息化;财务共享

【DOI】10.12231/j.issn.1000-8772.2021.06.017

人工智能等现代科技与财会行业的深入整合,打开了智能财务时代。在智能财务时代,财务工作的内容与方式随之发生转变,对财务人员的职业素养与工作能力提出了更高要求。但实际上,智能财务的发展仍处于摸索性前进阶段,有较大的完善空间,企业需本着引进来与走出去的原则,积极借鉴国外优秀的智能财务经验,促使财务管理模式逐步成熟,以尽快实现企业的经济效益目标。

1 加强智能财务应用的意义

1.1 确保财务数据准确记录

现代化信息技术与财务工作的深入整合,传统人工记录账单与核算及综合等工作模式发生转变,逐步由信息系统取代,计算能力提升,且规避了账务记录错误等问题,更利于规避企业的财务风险,实现财务部门的作用价值得到充分发挥。人工智能与大数据等现代科技的引入,通过智能财务更利于提高财会管理水平,充分了解每笔资金流动情况。实施智能财务管理模式后,财务数据调取的便利性提升,同时可协助财会部门管理财务工作,规避财务数据漏洞的同时,更利于企业财务管理模式的优化。

1.2 深入分析财务数据

财务管理工作复杂繁琐,涉及到对各部门的财务管控。随着企业的规模化发展,财务数据随之增多,人工方式难以轻松应对财务数据整理分析工作,甚至会出现财务数据纰漏或管理分析不到位等问题。加上财务管理人员的素质水平参差不齐,难以及时发现与规避潜在的问题财务数据^[1]。实施智能财务管理后,利用大数据分析技术,能够实现对财务数据的智能分析,帮助财务管理人员全面了解财务状况,从而尽快处理有问题的财务数据。智能财务可准确并快速的分析财务数据,更利于财务管理效率提升,从而充分反映资金流动方向等财务状况。

1.3 改善财务管理方式

智能财务实施后,可便捷的获取财务数据,财务数据分析的质量与效率提升,对各部门的财务状况全面掌握,利于推动财务管理方式的转型升级。在智能财务管理工作中,可远程获取财务信息,及时处理财务状况,加强对企业资金流动方向的把控,实现管理质量持续改进。利用智能财务方式管理财务数据,可以将财务管理人员从传统的工作模式与观念中脱离出来,有更多的精力分析与规划财务状况。

2 当前智能财务应用中存在的问题

2.1 财务管理体系有待完善

财务管理体系的建立与优化过程复杂繁琐,涉及多方面的内容,加上企业对体系完善工作的不重视,导致财务管理体系的滞后性特征越突出。从传统的管理体系应用背景入手分析,财务工作以数据的计算统计为主,财务部门负责向领导递交基础财务报告,财务决策的辅助功能发挥相对浅显。引入智能财务管理模式后,财务工作的内容范畴逐步拓展,但工作方式与观念尚未发生转变,导致财务报告内容的真实完整性不足,无法为企业决策提供价值依据,无法充分反映企业的财务状况,促使资金链始终处于紧绷的状态。

2.2 财务分析技术固化

企业的财务分析方式与技术简化,无法快速理海量的数据,更不能进行对大数据的实时性与交互性等分析。采用滞后的财务分析技术,俨然不能满足智能财务的应用与延伸要求。财务数据是业务数据高度概括后的二手数据,对数据分析不渗透,将难以从数据中发现逻辑规律,无法实现业财融合。财务数据相对琐碎,对财务分析技术的应用要求较高,还需加强对现代科技的合理应用,以实现财务分析技术的突破性发展。

2.3 思想观念滞后

部分的企业财务人员对财务管理工作认识片面,甚至存在错误的认知,认为工作以整合与汇报财务数据为主,忽视对财务报告内容的分析,促使财务报告内容体系有待完善。信息化时代下的财务工作发生了较大变化,传统的财务工作难以发挥效果。还需通过观念与实力转变等措施,尽快实现企业的智能化建设。但财务工作人员的工作量与强度较大,没有更多的时间与精力投入到新工作理念与模式的学习中,导致其思想观念与工作态度尚未发展转变,直接影响智能财务的建设进程。

2.4 能力水平参差不齐

我国大部分企业的智能化建设进程缓慢,究其原因与人才缺失有关。财务人员不具备智能化操作能力与信息素养,对企业智能化建设支持及参与的积极性不足,不利于自身智能化工作能力的逐步强化,无法为智能财务建设提供组织保障。

3 加强智能财务应用的对策

3.1 建立财务共享平台

为实现智能化建设理念在企业中的深入渗透,促使财务管理系统逐步优化,还需加强对智能化财务共享平台的建设,以提高财务工作效率,实现资金高效利用,推动企业积极应对市场经济体制改革的冲击与挑战。企业建立财务共享平台与分析体系,可加速整合组织机构与岗位职责,让各部门及岗位均扮演与参与平台建设。各部门及时向平台内输入财务信息内容,确保财务信息的真实完整性。企业领导通过了解财务信息,可及时发现财务管理工作中问题,做出合理的指示,以切实规避企业的财务风险。在企业制定战略决策时,可依托智能化的财务共享平台快速获取战略决策内容,为企业的战略分析提供财务信息参照,确保战略发展目标与财务情况相符。建立财务共享平台能够为企业发展提供动力,平台可为各部门的财务情况调整提供内容参考,财务部门通过平台与其他部门间的联系,利于提高各部门财务内容的清晰度。建立共享式的财务中心,利于强化企业的目标,实现各级财务管理的合理分配,推动内部运作质量持续改进。各部门出现财务需求后,可通过共享财务中心,观察部门的资金使用情况,及时通过借调等方式尽快补充资金,以实现资金的高效管控。

随着人工智能的发展与广泛应用,智能财务在企业中的地位会逐渐提高。智能财务通过整合人工智能技术与企业业务及财务场景,重塑了企业的业务流程与组织模式,加速了财务管理模式转型升级。智能财务下的人机互动的新型财务管理模式,也是现代财务转型的流行趋势。企业为切实发挥智能财务的作用价值,应当加大

对会计转型与智能财务应用的投入力度,不断吸引人工智能等方面的技术人才,加强开发团队的建设,根据业务特征与经营需求,自主研发智能财务系统。或是与研发智能财务系统的公司合作,拓展智能财务的应用空间,通过联合开发等方式,将智能财务逐步取代人工操作,解放人力资源的同时,提高工作质量与效率。尤其是企业数据中心的建立,利于提高企业数据的应用价值,更利于推动企业的数字化与智能化及信息化的发展进程。各部门加强与外部信息的交流,建立供应商与客户等方面的数字化连接,快速反映市场变化。尤其是与财税部门与银行的信息连接,更利于加强企业内外高度的智能化与数字化融合。

3.2 完善智能财务分析体系

财务分析在企业管理中的意义重大,尤其是在大数据时代,需迎合财务转型的发展趋势,根据企业的实际情况,合理建立智能财务分析体系,以推动企业的可持续发展。在智能财务分析中,利用人工智能等现代科技,根据业务逻辑,完成对海量非结构化与结构化数据的收集及计算分析等工作,系统会自动生成预算执行报告等分析报告。智能财务分析体系的建立不能一蹴而就,需充分考虑以下几方面的内容:一是坚持经营引导。设计智能财务分析体系时,需充分了解企业的发展状况,在经营的导向下,利用各种分析手段,理顺业财间的关系。同时实现内部数据全面衔接外部政策与行业及市场等数据。二是全过程分析。智能财务分析可实现全过程分析,智能分析系统在事前,会根据固定的方法与标准及流程处理数据,对各条件下的变量值模拟设置,输出事前预测的目标值。智能分析系统在事中,时刻关注指标执行的情况,发现变化的指标及时预警与纠正偏差。智能分析系统在事后,会通过对比事前预测结果,分析出现偏差的原因,根据主要因素合理制定处理措施。基于大数据技术等现代技术的财务分析,通过全程分析,实现对企业经营状况的合理管控,以形成企业价值链全面覆盖的闭环智能分析体系,更利于财务分析价值的充分发挥。三是整合非财务与财务指标。财务分析体系的建立,需做好以下工作,包括完善财务指标体系,分析影响指标变化的因素,以充分反映出企业的经营规律;加大对消费者满意度与技术研发创新及技术人才储备等非财务指标的开发力度;通过结合使用非财务与财务指标,立体地展开财务分析工作,切实解决企业经营中的问题,如产品销量下滑等现象。四是体现交互及变化。企业经营是动态的过程,智能财务分析需要始终围绕企业的经营状况展开,在企业的经营活动中,及时应用财务分析结果,并通过对经营数据的分析,及时了解企业的经营情况,及时体现出企业经营的变化。企业发生任何变动,财务分析都应当及时调整,使数据在经营变化中仍有可比性。五是加强财务分析方法的创新。利用智能财务分析方法,通过对非结构化与结构化数据的分析,夯实企业业财融合的基础。随着企业的规模化发展,数据量逐渐增大,以往财务分析方法的滞后性特征越发明显,还需迎合分析的需要,加强对财务分析方

法的创新,灵活使用环境会计与资源会计及质量管理等方法,以切实发挥财务分析的作用价值。

3.3 转变工作理念

要想提高企业的财务管理水平,还需加强对财务人员的思想观念与职责理念的转变,通过培训教育等措施,将财务人员从传统的思想观念中脱离出来,使其紧跟时代发展步伐,明确财务工作定位,及时转变学习策略与工作理念,不断提高自身的职业素养与工作能力,从而更好地为企业服务。加强学习反思与实践经验总结,推动自身的工作能力,从以往的基础型的财务,逐步向管理型的财务进行转型过渡,以得心应手地展开岗位工作。智能财务方式的运用,涉及到时代互联网与大数据等先进技术的应用,灵活运用现代信息技术,更利于推动财务部门的信息化建设,夯实智能财务的发展基础。在智能财务管理工作中,财务部门人员获取财务数据的便利性提升,促使员工有更多的时间与精力收集分析财务相关的数据信息。通过分析财务数据,及时发现与规避潜在的财务问题,确保财务工作规范展开,降低财务管理的压力。通过整理分析财务数据,能够帮助各部门充分了解自身的财务运用状况,可规避资金流动方向不明等问题,更利于提高企业财务状况的管理水平。

3.4 提高工作能力

企业的智能化建设进程缓慢,大部分工作仍需要人力协助完成。作为财务人员,应当顺应潮流,不断更新专业的知识技能、提高自身的信息素养等工作能力,能够熟练自如的应用智能财务工具,轻松应对岗位工作,同时充分发挥自我价值^[1]。在智能财务管理方式下,应当打破传统财务管理工作的瓶颈,加强现代科技与财务管理工作的整合。要求财务管理人员在更新财务管理专业知识技能的同时,充分掌握现代高科技的应用方法、不断提高工作效率。在新形势背景下,企业应当加大人才引进力度,利用人才的综合能力,夯实智能财务管理方式落实的保障基础,帮助财务管理人员更好的掌握各部门的资金流动状况。定期展开财务部门员工的培训教育工作,提高员工的财务技能水平,使其能够灵活运用智能财务工具,以推动财务部门及企业的稳中求进发展。

4 结束语

智能财务是企业会计转型的方向,通过财会技能与现代科技的整合,利于推动财务部门工作方式与内容发生转变,及时分析解决财务问题,确保各部门资金的正常流动。随着财务数据的信息化发展,数据获取的便利性提升,施行智能财务管理,更利于确保财务数据的完整准确性,以加速财务管理的转型升级。

参考文献

- [1]邓俊婷,周骏,郑萍,杨甘林,刘厚钦.人工智能在财务工作中的运用研究[J].科技经济导刊,2020,28(31):253-254.
- [2]宋建琦.人工智能在企业财务管理中的应用研究[J].投资与合作,2020(4):113-115.