

大数据时代财务审计监督助力乡村振兴研究

董伟峰

(河南省漯河市临颍县审计局, 河南 漯河 462600)

摘要: 在实施乡村振兴战略过程中, 国家不断给予政策支持和项目投资优惠待遇, 将大数据深度融入乡村政策资金审计监管, 发挥大数据“助推器”作用, 全面覆盖乡村振兴审计, 重点监督乡村振兴各项政策落实情况, 重点加强乡村振兴重大投资项目审计, 重点加大乡村振兴重大资金支出经济性、效益性、绩效性审计。紧盯大数据助力“三农”发展的风险点, 是切实履行审计职责、落实审计监督职能、提高审计工作实效的必然要求。

关键词: 大数据时代; 财务审计; 监督助力; 乡村振兴

0 引言

目前, 全国各地新农村建设如火如荼。带领农村农民脱贫致富是新农村建设的工作目标。然而, 由于市场经济秩序不够规范, 农村金融管理的质量和效率不尽如人意, 限制了农村经济的发展。农村财务审计是增强财务管理科学性的重要内容, 能够确保有效、高质量地完成管理工作, 消除新农村建设和经济发展的障碍。在农村生产经营过程中, 加强对财务审计的重视, 有利于审计工作的深入开展, 促进村级财务管理规范化。当前, 农村审计工作仍存在一些实质性问题, 科学有序开展农村投资资金审计监督日益重要^[1]。

1 大数据对农村财务审计的积极作用

1.1 保证农村干部队伍廉洁

如今, 在农村干部队伍中, 挪用资金等现象部分存在, 严重阻碍了农村的发展。利用大数据进行农村财务审计, 可以确保农村干部廉洁奉公, 防范违规现象。大数据审计可以揭示农村财务管理中存在的问题。农村集体财产属于集体成员, 不得侵占、挪用。通过大数据进行农村财务审计, 可以直接避免村干部的违规行为, 使所有农村工作透明化。二是可以及时发现和纠正工作中的错误, 让农村经济工作的开展有数据支撑。

1.2 提高资金使用效率

在实施乡村振兴战略的具体过程中, 不可忽视的情况是资金使用不当, 极大地影响了乡村振兴战略的实施和推进。为此, 国家大力实施各项振兴规划, 落实各项措施, 在增加财政拨款的同时, 加强对财政状况的审计。财政审计工作可以使国家对农村基础设施的投入和各类财政资金的使用情况一目了然, 促进农村经济发展。让相关部门从根本上了解农村财政资金的使用情况, 真正改善农村生产生活, 为居民争取政策支持, 真正帮助农民脱贫致富^[2]。

1.3 确保乡村振兴战略的稳步实施

审计人员需要严格实施农村欠发达地区审计, 努力使欠发达地区跟上发展步伐。此外, 在乡村振兴战略实施的重要阶段, 审计机关要加强对各类项目实施的监督, 确保资金的合理配置和规范使用, 真正发挥审计工作的作用。最后, 审计工作可以使财务管理更加公平公开, 保证基层干部充分及时地向群众普及国家的各种扶持政策, 使群众充分认识到财务事项的开展情况。

2 大数据审计在乡村振兴中的应用现状

近年来, 我国出台了一系列关于大数据审计的政策文件, 鼓励利用大数据创新审计工作模式, 建设数字化审计平台或开发审计数据分析系统, 积极运用大数据技术, 加大数据关联分析和综合比对, 进一步提高审计效率和准确性, 提升审计监督

服务能力。随着乡村振兴战略和政策措施的逐步落实, 审计署发布了《关于加强乡村振兴审计监督的意见》。要强化审计监督, 推动乡村振兴战略更好落实、更有实效, 积极开创基于大数据的乡村振兴审计新思路, 深化审计模式改革, 充分利用大数据创新审计手段和技术, 大力培养审计人员宏观分析能力, 学会运用大数据思维查问题、判断问题, 优化审计监督效果。各地审计部门相继制定科技强审相关政策措施, 创新大数据审计模式, 助力乡村振兴。如山东省淄博市将大数据分析 with 审计项目、审计系统相结合, 力求从审计监督的角度发现问题、分析问题、解决问题, 有计划、有重点地加强对强农惠农政策和资金的审计监督。江苏省将大数据分析技术与审计项目相融合, 有效提升审计效率^[3]。

3 大数据审计助力乡村振兴战略具体措施

3.1 树立大数据审计思维

大数据时代将给整个社会带来彻底的变革。在新冠肺炎疫情期间, 数字经济在提高全要素生产率、提升传统产业质量和效率等方面表现出显著成效, 被普遍认为是全球经济增长的新来源和拉动经济发展的新杠杆。审计部门和审计人员要转变审计观念, 树立大数据思维, 深入系统地研究数据的内涵和外延, 对大量数据进行全方位实时分析处理, 注重动态监测乡村振兴战略的实施情况和效果, 准确筛选出常规审计难以发现的问题线索, 为地方党委政府和相关单位宏观决策提供依据, 充分发挥审计在推动乡村振兴中的作用。

3.2 搭建大数据审计应用平台

建立农村大数据审计平台, 是实施全面审计的必要途径, 是充分发挥全面监督审计职能的技术手段, 是提高审计效率和审计质量的必要举措。建立信息公开应用平台。审计报告出具后, 当地政府要按照积极审慎的原则向全体村民公布审计结果, 接受群众监督, 逐步建立良好的财务审计数据库, 包括扶贫资金审计、经济责任审计等领域的网络审计数据库、审计对象数据库和审计结果数据库。第一步是利用先进的互联网技术和各级审计部门的审计平台, 使审计工作都可以通过数据平台进行。第二步, 利用数字审计指挥平台, 通过实时监控、网络查询等技术手段, 完成审计部门之间的信息共享。第三步, 基于对大数据的综合分析, 利用云计算技术, 挖掘审计数据的价值, 提高审计的准确性。

3.3 完善软硬件等基础设施建设

目前乡镇基层单位虽然在推进信息化建设, 但程度远远不够, 发展水平参差不齐, 使用的软件多样, 没有做到统一管理, 增加了审计和数据对接的难度。首先要保证大数据审计

所需的资金支持,做好合理的预算,突破软硬件条件的限制,用计算机管理资金,建立内部局域网,收集整个单位的数据信息。其次,构建审计云数据系统,可以利用大数据直接从各个审计部门提取各类信息,实现各个审计部门之间的数据共享,提高审计工作效率。第三,增加学习和工作经验。建议相关部门必须脚踏实地,从实际出发,制定出适合本地实际的农村金融审计制度,为审计工作有序开展提供制度支撑,使农村审计工作有章可循,积极发挥农村审计工作的作用。

3.4 推进整改,加强审计结果应用

审计的最终目的是整改。因此,农村金融审计工作应强调审计结果的应用,便于整改和及时反馈。农村审计报告应当能够反映农村经济活动中的缺陷,并在分析问题的基础上提出可行的建议和改进方案。聚焦审计报告核心内容,督促相关部门整改,体现审计结果价值。同时,要建立有效的审查和执行机制,确保审计结果的真实性。同时,更好地开展农村公共服务体系专项审计,确保农村工作可持续发展。定期反馈整改情况,有效落实整改。此外,将及时向社会公开审计结果和改进程度,确保审计结果执行的真实性和有效性,为实现乡村振兴战略目标夯实基础。

3.5 优化农村财务内部控制体系

结合当前国家政策和具体实际工作,加强监管,将制度落实到每一个环节,完善农村金融内部控制制度。这不仅有助于促进农村经济的健康可持续发展,也大大降低了农村财务审计的风险概率。通过“一案一议”,从内部控制、资金管理、募集资金使用规则等方面明确了募集资金的范围、程序和权限。明确收款人和审批人的职责权限,特别是“其他收入”项下农村集体经济组织的收入,完善与征收过程相关的内部控制措施,明确转移支付收支的审批权限和程序。在固定资产管理方面,建立详细的固定资产增减和存放内部控制制度。

3.6 加强财务管理队伍素质建设

在招聘财务经理时,不仅要注重应聘者的财务管理知识

和技能,更要注重其道德素质和业务素质。我们可以设定一个实习期,在实习过程中综合判断应聘者的专业素质和职业道德。此外,要加强农村财务管理人员的道德教育,通过培训建设一支更加专业化、高素质的农村财务管理队伍,保证财务审计工作发挥作用,从而保证财务管理的规范化发展。

3.7 完善农村财务审计监督

(1)完善财务审计监督制度。审计制度建设应以优化调整监督方式为重点,采取不同村相互监督的模式。要加强政府监督、第三方监督等多种方式的运用,实现更加全面、严格的审计监督。

(2)严格监控审核内容。在监督审计内容时,应注重相关财务信息的准确核算,可以聘请第三方会计机构,以专业的会计技术提高财务审计结果的准确性。支出项目审计是监督管理的重点,专业人员负责对投资项目进行评估和分析,确保投资项目的可行性,确保资金的有效使用,促进农村发展。此外,全面实施审计监督要建立在完善监督机制建设的基础上,同时要对审计内容进行准确检查,从而达到有效提高农村金融审计能力的目的。

4 结语

大数据的广泛应用给审计工作带来了新的机遇和挑战。要树立大数据审计思维,加快审计信息化建设,尽快搭建大数据审计管理平台,保障网络和信息安全,实现数据实时对接和共享,推进审计全覆盖,从信息化需求资源,从大数据需求效率。不断优化审计队伍结构,提升大数据审计能力,全面提升审计质量和效率,高效服务乡村振兴。

参考文献

- [1] 兰飞. 国有企业领导经济责任审计风险与控制方法[J]. 财政监督, 2019(16):70-74.
- [2] 邓锦程.Z会计师事务所审计风险防控研究[D]. 哈尔滨理工大学, 2019.
- [3] 谢舒谦. 浅谈企业内部审计强化及风险防控——以 ZT 集团公司为例[J]. 西部财会, 2020(06):74-76.

(上接第113页)

同时,根据相关基础资料,进行交通量预测分析可知,现有互通单匝道不满足通行能力要求。因此,在采用方案三的情况下,建议在未来数年内,择机进行此项目现有该落地互通的改扩建工程,将连接辅助车道的2条单车道匝道扩建为双车道匝道,其余2条单车道匝道可以保持不变。

3 方案研究结论

方案一(推荐方案)是在现有单喇叭基础上改造为枢纽互通,可以保留内环匝道,拆除2条匝道,同时废弃1条匝道。由于改造后的枢纽互通落地匝道刚好在需要拆除匝道的外侧,施工期间不影响原有需要拆除的匝道,通过采取一定的措施,来往车辆仍然可以利用现有匝道上高速。待新的落地匝道建成之后再拆除不需要的匝道。由于收费站规模增大,需要拆除现有收费大棚,通过采取安全措施,预留部分车道,以保证在拆除的同时,不影响到正常的收费运营^[2-3]。

方案二和方案一保通措施一致。

方案三不需要拆除现有的匝道,但需要拼宽现有高速二的主线桥梁,因此,在施工期间,需通过采取一定的交安措施,以便来往车辆可以利用现有的匝道来上下高速。

4 结语

综合以上因素,采用方案一作为推荐方案。此项目终点枢纽互通是在既有互通的基础上,结合拟新建高速公路,作为其终点互通的设计实例;该互通在保留其落地功能的基础上,对其进行了枢纽化改造,增加了“高接高”功能。本文对该枢纽互通方案比选过程进行了全面分析,提出了切实可行的设计建议,以期今后类似的枢纽互通设计提供一些参考。

参考文献

- [1] 韩善剑,孙平宽. 枢纽互通选型及方案设计研究[J]. 城市道桥与防洪, 2019(02):33-36.
- [2] 宋智. 张家界西枢纽互通方案设计与分析[J]. 公路与汽运, 2021(06):110-114.
- [3] 徐明. 高速公路运营对区域可持续发展影响评价[D]. 长沙理工大学, 2012.