

农村水利工程管理现状及管理策略分析

阿力木·买买提

吐鲁番市高昌区水管总站

DOI:10.12238/hwr.v7i11.5071

[摘要] 在农村日常工作开展期间,作为重要的工程项目之一,水利工程建设可以有效实现对于水资源的开发和利用,这一点对于农村能源供应需求的合理满足与经济发展的顺利推进具有重要的促进意义。基于此,近年来,大量工作人员对于农村水利工程管理问题进行了分析和探索,希望进一步促进工程管理工作综合质量的提升和有效优化。在本文中,笔者以水管总站工作人员的视角出发,结合站内日常工作对于农村水利工程管理现状进行了分析并提出了相应的管理工作策略,希望进一步促进管理工作综合水平的提升和充分优化,并为后续管理工作的开展提供借鉴与参考。

[关键词] 农村水利工程; 管理工作; 发展现状; 优化策略; 应用效果

中图分类号: TV5 文献标识码: A

Analysis of the Current Situation and Management Strategies of Rural Water Conservancy Engineering Management

Alimu·Maimaiti

Turpan City Gaochang District Water Pipe Station

[Abstract] During the daily work in rural areas, as one of the important engineering projects, water conservancy engineering construction can effectively achieve the development and utilization of water resources, which is of great significance for the reasonable satisfaction of rural energy supply demand and the smooth promotion of economic development. Based on this, in recent years, a large number of staff have analyzed and explored the management issues of rural water conservancy projects, hoping to further promote the improvement and effective optimization of the comprehensive quality of engineering management work. In this article, the author analyzes the current situation of rural water conservancy project management from the perspective of the staff of the water pipe station, combined with the daily work inside the station, and proposes corresponding management strategies. The author hopes to further promote the improvement and full optimization of the comprehensive level of management work, and provide reference for the subsequent development of management work.

[Key words] rural water conservancy engineering; management work; development status; optimization strategies; application effect

作为农业大国,我国农村地区的占地面积较为广阔且农村农业人口数量较大。在农村发展过程中,大量农田的灌溉离不开水源的支持,因此,农田水利是农业发展的关键所在,也是制约我国农业经济综合发展水平的一个重点因素。基于此,随着农业和农村地区经济发展工作的不断推进,大批管理人员对于农村水利工程管理问题表现出了密切的关注^[1]。在这一问题上,大量调查结果显示,随着农村水利工程项目数量的不断增加,传统水利工程管理模式的弊端逐渐显露。为了应对上述问题,大量工作人员结合农村水利工程管理现状进行了分析与梳理,其促进了管理工作经验教训的总结,为管理工作策略的制定

奠定了坚实的基础。

1 开展农村水利工程管理的重要性

水利工程是农村发展过程中的重要基础性设施,其对于农业用水的供应、生产资源的满足以及农民生活质量的提升均具有重要的促进意义。近年来,随着农村水利工程项目建设的不断推进,如何有效做好水利工程的管理逐渐受到了广大人民群众的密切关注。通过做好农村水利工程管理,可以有效实现对于水利工程项目运行情况的合理维系,从而实现对于水资源的科学应用与充分管控,其不仅有利于确保项目的合理运行,同时有助于强化对于自然灾害的抵御能力,对于农村经济发展和广

大农民生活水平的提升具有重要的促进意义^[2]。在具体管理工作开展期间,由于农村水利工程涉及的内容相对较为庞杂,且其具有资金投入数量较大和见效较慢等特征,因此,在工程项目应用期间及时做好对于项目的科学管理显得至关重要,其有助于确保工程价值的充分发挥。

2 农村水利工程管理现状

2.1 管理人员专业能力不足,不利于日常工作的推进

农村水利工程涉及的内容相对较多,其对于管理人员的专业能力和职业素养提出了较高的要求。然而,大量研究资料显示,就目前而言,随着农村水利工程数量的不断增加,为了满足人员缺口,部分水利工程单位在选拔管理人员时降低了相应的准入门槛,这一点导致管理人员队伍的专业能力相对偏低,其对于日常工作的稳步推进造成了极大影响与危害^[3]。与此同时,有研究资料表明,由于这一问题的存在,管理人员在日常工作中难以正确认识到自身肩负的责任与使命,同时无法结合项目巡视对于水利工程项目的运行情况实现清晰而全面地了解,导致农村水利工程管理工作难以得到有序的推进和落实,这一点造成了大量工作存在浮于表面的现象,继而对工程管理工作综合效能的优化与保障造成了一定影响。

2.2 水利工程管理制度匮乏,不利于具体问题的应对

大量管理经验表明,在农村水利工程管理工作实施期间,完备而系统的管理工作制度可以帮助工作人员在开展工程管理的过 程中有效实现对于各项工作流程的充分了解并妥善地应对管理期间可能出现的诸多问题^[4]。然而,就目前而言,部分农村水利工程单位缺乏相应的管理工作机制,这一点导致工作人员在日常工作实施期间存在较强的随意性,其不利于细节问题的落实到位,对于管理工作的持续推进埋下了隐患。另一方面,由于缺乏制度的保障和支持,一些工作人员在遇到具体问题的時候往往束手无措,其不利于潜在问题的及时解决,与科学应对,增加了管理工作的难度。与此同时,由于缺乏制度的保障,在具体工作实施期间,工作人员之间的交流和协作往往相对较差,这一点不利于各个部门之间的密切联系,从而增加了业务管理的死角,其对于农村水利工程项目管理目标的达成造成了极大隐患。

2.3 管理技术水平相对偏低,不利于管理效能的保障

在管理工作实施过程中,由于农村水利工程项目涉及的管理内容较为庞杂,因此,其对于管理者造成了较大的身心负担。在此期间,部分水利工程管理人员习惯于沿用传统的管理模式对于工程项目进行管控,这一点导致管理工作的负担较大,不利于管理工作目标的实现。与此同时,传统管理模式往往会受到管理人员个人经历和能力等问题的限制,从而导致管理工作整体效能相对薄弱,无法实现对于工程整体情况的动态管理和数据的及时调整,其不利于工程管理工作效果的合理维系。与此同时,在传统管理模式下,管理人员只是一味地关注自己眼前的工作,而并没有充分加强与农民群众之间的沟通和交流,这一点导致广大农民在水利工程管理问题上的积极性并未得到充分的调动,其同样不利于预期管理目标的达成。

2.4 管理工作监管力度薄弱,不利于潜在隐患的解决

在农村水利工程管理工作实施过程中,部分单位并未及时制定相应的监管体系,这一点导致管理人员存在当局者迷的困境,不利于其在工作中及时认识到自己存在的潜在问题并对于具体的安全隐患进行充分分析与考量,这一点限制了潜在隐患的解决,削弱了管理工作的综合水平^[5]。此外,部分实践经验指出,监管环节的缺失往往不利于具体工作人员及时对于现有的工作模式进行破壁与调整,这一点对于水利工程管理工作综合模式的完善和改进埋下了极大的隐患。

3 提升农村水利工程管理水平策略

3.1 定期组织专题培训,提升管理人员的职业素养

为了进一步推动农村水利工程管理水平的提升,水利工程管理部门应及时做好对于相关问题的关注和探索,从而有效开展高素质工作队伍的建立与完善。在此期间,相关部门应定期组织水利工程管理工作开展专题培训与学习活动,从而通过学习引导工作人员对于先进的水利工程管理理论和技术要点进行有效地学习和探究。在此期间,通过鼓励参与学习的人员就自己在工作遇到的一些问题和困惑与其他人进行交流与讨论,可以进一步促进大量问题的妥善应对,其有效推动了水利工程管理工作人员职业素养和专业能力的稳步提升。与此同时,相关工作推进可以帮助工作人员认识到自己肩负的责任与使命,从而使更多的工作人员在日常工作中投入热情,这一点对于公职人员主观能动性的提升具有良好的辅助意义。

例如,在水利工程运行管理工作中,通过定期组织从业者开展专题培训可以帮助其认清农村水利工程管理的重要意义并了解水利工程中涉及到的各项专业领域技术与知识,这一点可以帮助管理人员结合先进管理理念制定一套完备的管理工作流程和计划,从而使其在日常管理过程中逐步做好对于水利工程各个结构和组成部分其运行情况的系统排查,其有助于确保管理人员进一步做好对于水利工程项目的科学管控。通过有效学习相关知识,管理人员可以在遇到问题时更加冷静而科学地进行应对,其对于水利工程项目整体安全性的保障至关重要。

3.2 细化管理工作制度,确保管理工作的稳步推进

为了有效实现对于水利工程项目的充分管控,水管总站应积极做好对于内部管理制度的制定与完善。在此期间,工作人员应充分考虑农村水利工程项目特征并分析管理工作中存在的诸多问题,从而制定一套完备的管理工作制度。实践表明,相关工作的推进有利于确保工作人员依托制度对管理机制进行构建与完善,这一点促进了水利工程管理工作水平的持续提升^[6]。在具体工作开展期间,相关制度的制定可以帮助工作人员结合制度的要求逐一对于工作中的细节问题加以落实。此外,相关制度还可以明确每一名工作人员的责任和使命所在,从而使各项工作在推进过程中可以有序实施,其充分避免了不同部门之间“踢皮球”的现象,有利于管理工作盲区的及时扫除,对于管理工作的合理落实与项目整体安全具有积极的辅助价值。

例如,在水利工程施工检修工作中,通过制定相应的设备检修管理制度,水管总站可以对于不同设备的检修周期和检修内容进行充分明确。在具体工作开展期间,相关人员可以结合制度定期开展设备检修并对于设备各个结构和器械性能情况进行逐一排查。在此过程中,通过结合制度的通过以制度的方式要求检查人员在检查后做好记录,可以有效确保相关检查记录的不断完善。在管理工作实施期间,相应的制度还可以把具体的责任落实到个人,从而使管理人员更好地加强对于具体工作的重视,确保相关工作的落实到位。另一方面,通过对检修过程中的合格标准进行有效明确,水管总站可以帮助管理人员更为有效而清晰地对于具体工作加以管控,其有利于促进管理工作的精细化发展。

3.3 引入先进管理技术,做好网络管理平台的搭建

从技术层面的角度考虑,为了促进农村水利工程管理效能的提升和优化,有关部门应注意做好对于先进管理技术的引入和应用,从而结合信息技术搭建网络管理平台,以期实现对于水利工程项目的信息化管控。实践表明,相关工作的推进可以帮助管理人员更好地减轻工作的压力和负担,对于管理工作效能的提升具有良好的推动价值。在具体工作实施期间,相关活动的落实可以促进管理工作的合理调整,基于此,管理人员可以实现对于水利工程项目信息的动态化管控。

例如,在水利工程信息管理中,通过搭建网络平台并及时做好数据信息的上传,管理人员可以有效实现对于水利工程项目信息的统筹管理。在此期间,通过利用云计算和大数据等技术对于水利工程项目的运作情况进行科学分析,管理人员可以更为有效地实现对于项目运行情况的分析和梳理。实践表明,上述工作有利于帮助管理人员及时发现管理过程中存在的不足,并结合具体问题开展科学管控,其对于管理工作目标的达成很有帮助。此外,相关工作还可以减少人力管理过程中出现的差错率,其提升了管理工作的综合水平。

3.4 组建监管工作队伍,查摆问题并及时加以改良

对于水管总站而言,在全新历史时期下,为了确保农村水利工程管理工作目标的达成,其应积极组织专家和一线工作人员建立相应的监管工作队伍,从而定期做好对于各个水利工程项目的巡视,查摆问题并及时加以指出,确保相关工作人员可以对潜在隐患进行系统而全面的认识^[7]。在此基础上,监管人员应责令相应管理者做好项目管理问题和方法的探究与分析,以期确保管理工作模式的改良。

例如,在水利工程项目管理工作中,通过建立监管队伍并开展具体工作,可以有效实现对于水利工程项目资金使用情况的监管。从全局观的角度考虑这一模式,可以有效扭转农村水利工程管理过程中“重建轻管”的现象,从而确保资金的科学利用。在具体工作实施期间,通过对资金的使用情况进行监管并及时对资金浪费问题进行指出和纠正,有利于确保资金管控效率的提升,这一点可以确保更多的资金被用于管理工作中。与此同时,通过及时对于项目运行情况和各个灌区支渠用水情况进行监管,可以有效实现对于“渗、漏、冒、泡”等问题的科学解决,其有效预防了水利工程项目和设施年久失修而引发的安全隐患。

4 结语

总的来看,现阶段,我国农村水利工程管理工作在实施期间存在一定的弊端,这些问题会限制管理工作综合效能的合理提升,同时不利于水利工程项目安全运行的合理维系。为了有效应对上述提到的问题,水管总站工作人员应注意做好对于水利工程管理的重视,结合日常工作总结经验教训并尝试对于管理工作的方式方法加以改良,以确保管理工作综合水平的持续提升。

[参考文献]

- [1]武艳萍,李洪岩.农村水利工程管理的现状及策略分析[J].农民致富之友,2021(12):187.
- [2]常立献.农村水利工程管理的现状及策略分析[J].农业开发与装备,2021(1):56-57.
- [3]王芳.农村小型水利工程管理现状及解决策略分析[J].中文信息,2022(10):100-102.
- [4]文清淑.农村水利工程管理的现状及策略分析[J].低碳世界,2015(4):88-89.
- [5]黄厚鑫.对农村水利工程管理的现状及策略分析[J].科技致富向导,2010(21):260,283.
- [6]王立金,徐建桥.农村水利工程管理的现状及策略分析[J].中国房地产业,2021(27):206.
- [7]卢孝志.农村水利工程管理的现状及策略分析[J].建筑工程技术与设计,2021(19):1630.

作者简介:

阿力木·买买提(1983—),男,新疆吐鲁番人,本科,中级工程师,河海大学农田水利工程专业,研究方向:事业单位的工程管理工作。