

加强现代水利经济管理的有效路径分析

韩召亮

焦庙镇农业服务综合中心 山东德州 251100

摘要: 我国是一个水资源相对匮乏、水旱灾害频繁发生的国家。长期以来, 兴建了大量的水利工程, 为国民经济和社会发展提供了重要支撑。但由于对水利行业投入不足, 导致水利基础设施薄弱, 抗御自然灾害能力不强等问题十分突出。因此, 如何通过改革创新, 建立符合市场经济体制要求的水利体制机制, 进一步提高水利投资效益, 促进水利可持续健康发展, 已成为当前亟待解决的重大课题。本文从理论与实践相结合的角度出发, 在借鉴国内外先进经验的基础上, 针对目前我国水利经济管理中存在的主要问题进行深入探讨并提出相应建议措施, 旨在推动我国水利事业又好又快的发展。

关键词: 水利经济; 经济管理; 有效途径

Analysis of effective path of strengthening modern water conservancy economic management

Zhaoliang Han

Jiaomiao Town Agricultural Service Comprehensive Center, Shandong Dezhou 251100

Abstract: China is a country with relatively scarce water resources and frequent water-related disasters. Over the years, a large number of water conservancy projects have been constructed, providing important support for national economic and social development. However, due to insufficient investment in the water conservancy industry, there are prominent issues such as weak water infrastructure and inadequate resilience against natural disasters. Therefore, it has become an urgent task to establish a water conservancy system and mechanism that meets the requirements of a market economy through reform and innovation, further improve the efficiency of water conservancy investment, and promote sustainable and healthy development of water resources. This paper, based on a combination of theory and practice and drawing on advanced domestic and international experiences, conducts in-depth research and discussion on the main problems in water resources economic management in China. It also proposes corresponding recommendations and measures with the aim of promoting the development of China's water conservancy industry in a good and fast manner.

Keywords: Water conservancy economy; Economic management; Effective approach

引言

随着我国社会经济不断发展, 人们对于水资源利用效率要求越来越高。在这种背景下, 如何更好地进行水利工程建设、提高水资源利用率成为了当前需要解决的重要问题之一。而要想实现这一目标, 就必须采取科学合理的措施来加强现代水利经济管理工作。本文将从多个方面入手, 探讨如何通过加强现代水利经济管理来推动水利事业健康稳定发展。本文首先介绍了水利工程经济管理的重要性; 其次分析了目前我国水利工程经济管理存在的问题; 最后则提出了加强水利工程经济管理的具体策略与方法。希望能够为相关工作者提供一些有益参考意见。

一、水利工程经济管理的重要性

在社会不断发展过程中, 人们对水资源的需求量越来越大。为了满足这一需求, 我国加大了水利工程建设力度。同时, 也要认识到水利工程项目建设需要投入大量资金和人力资源等资源, 这些都是保证水利工程正常运行的基础条件之一。因此, 必须重视水利工程的经济管理工作, 以确保其能够长期稳定地发挥效益, 并且实现最大化的社会、经济以及环境价值。首先, 从社会层面来看, 水利工程作为一项公共事业, 不仅关系着国计民生, 而且还与生态环境保护密切相关。如果不能合理进行经济管理, 就可能导

致水利工程的投资浪费或者经营亏损等问题, 进而影响国家财政收入和人民群众利益。其次, 从企业层面来说, 科学合理的经济管理可以帮助企业降低成本, 提高效率, 增加收益。通过优化配置各项资源, 使得水利工程能够更好地服务于社会公众, 创造出更大的经济效益和社会效益。最后, 从个人角度来讲, 良好的经济管理意识有助于增强自身理财能力, 避免不必要的开支, 将有限的资金用于更为有意义的事情上, 如购买健康保险或其他金融产品等。这样既能提升生活品质, 又能获得一定的投资回报^[1]。

二、现代水利经济管理存在的问题

1. 传统水利经济管理体制的束缚

在当前我国社会发展过程中, 水利工程已经成为了重要的基础设施之一。但是由于长期以来对于水利工程建设和运营管理工作缺乏足够的重视, 导致目前在我国很多地区还没有形成完善的水利经济管理体系。一方面, 一些地方政府部门并未充分认识到水利工程所具有的巨大潜力以及其所能带来的实际效益, 因此也就未能将其纳入到当地经济建设规划当中; 另一方面, 即使有些地方政府部门开始意识到水利工程所能产生的经济价值, 却因为受到传统管理理念和模式的制约而无法得以充分利用。这些因素共同作用下, 使得我国现有的水利资源利用效率相对较低,

难以满足国家经济快速健康发展的需要。此外,由于水利行业本身就是一个较为特殊的领域,涉及到多个不同利益主体之间的协调和平衡,因此在实践中往往会出现各种各样的矛盾和纠纷,给正常的生产经营秩序造成了不小的影响。

2. 缺乏完整合理的水利经济管理制度

在现阶段,我国水利工程项目建设数量不断增加,但是相应的水利经济管理体系并没有得到完善和健全。这导致了一些水利工程建设过程中出现资金不足、资源浪费等情况。另外,由于缺乏完整合理的管理制度,很多水利企业对自身的财务状况不够清晰明确,无法及时发现和解决潜在风险,从而给整个水利行业带来一定程度上的负面影响。因此,建立一套完整合理的水利经济管理制度势在必行。目前我国还有部分地区尚未形成完备的水利经济管理机制,这些地区往往缺少专业化的管理人才以及先进的技术手段作为支撑,使得当地水利经济管理工作难以顺利开展。

3. 水利经济管理运行资金不充足

在进行水利工程项目建设时,需要投入大量的人力、物力和财力。然而,由于缺乏足够的资金支持,一些水利工程项目被迫停工或者延误了施工进度,严重影响了整个水利行业的发展进程。另外,由于水利工程项目规模较大,建设周期较长,因此需要长期占用一定量的土地资源,这也为当地政府带来了不小的财政压力。目前,我国很多地区的水利部门都面临着巨大的财务压力,主要表现在以下几个方面:一是地方政府对水利事业的投资相对较少;二是水利基础设施老化现象较为普遍,维护成本逐年增加;三是水利企业自身经营能力有限,难以获得更多的融资渠道。这些问题导致了水利经济管理运行资金的短缺,从而制约了水利经济管理工作的顺利开展^[2]。

4. 工程数据收集的缺失

现代化水利工程建设时,需要对其相关数据信息进行全面、准确地记录和整理。但是目前我国很多地区在建设水利项目时并没有充分重视这一点,导致了大量数据信息的丢失或不完整。这不仅会影响后续工作的开展,也可能为未来的维护和修缮带来困难。此外,由于缺乏完整可靠的数据支持,一些重要决策难以做出,从而制约了水利事业的发展。因此,建立完善的数据采集体系,确保数据的完整性和真实性是非常必要的。同时,应该注重数据分析和利用,将已有的数据转化成有用的信息,提高水利经济效益和社会效益。

三、加强现代水利经济管理的对策

1. 完善水利经济管理体制

为了更好地实现现代化水利工程,必须建立一个完整、科学和合理的水利经济管理体系。首先,要在政府层面上进行改革,明确各级部门的职责与权力范围,并制定相应的规章制度来规范各个单位之间的关系。其次,应当注重人才培养,提高相关人员的专业素质和综合能力,以适应新时代下水利事业发展的需要。最后,要积极推进信息化建设,将先进技术手段应用到水利工程建设中去,不断创新经营模式,提高管理效能。

2. 建立完整合理的水利经济管理制度

在进行现代化水利工程项目建设时,需要有一套完善、

科学的管理体系来支撑。因此,为了实现现代水利经济管理工作的顺利开展,必须要建立起一个完整合理的水利经济管理制度。具体应该从以下几个方面入手:首先,制定明确的责任分工机制。在整个水利工程建设过程中,各个环节之间都存在着一定的联系和相互制约关系,这就要求我们在实际操作中,必须要将各项任务落实到具体人员身上,并且确定好各自的职责范围,以便于出现问题后能够及时找到相关负责人进行处理。其次,强化内部控制力度。在现代化水利工程建设过程中,由于涉及到多个部门以及多个人员,所以很容易发生一些违规操作或者是腐败现象。针对这一情况,我们应该采取一系列措施来加以防范和打击。例如,可以设立专门的监管机构或岗位,对各类施工材料、设备及财务账目等进行严格审核把关;同时,也可以采用信息技术手段来辅助监督检查工作,提高监督效率和精度。再次,注重人才培养与引进。优秀的人才队伍是保证现代化水利工程建设成功的重要保障之一。因此,在日常工作中,我们应该重视人才培养和引进工作,积极营造良好的学习氛围和工作环境,不断提升员工素质和专业水平。最后,健全规章制度和法律法规。任何一项事业的发展都离不开健全的制度和法律法规作为基础支持。在现代水利经济管理工作中,也需要建立相应的规章制度和法律法规来规范各项工作流程和行为准则。只有这样,才能够形成一个稳定、健康、可持续发展的行业生态圈,推动我国水利事业的长期稳定发展。

3. 有效拓宽水利资金的筹集渠道

水利工程建设需要投入大量的资金。因此,为了保证工程能够顺利地开展并取得良好的效益,必须要有足够的资金支持。然而,由于当前我国财政收入有限,导致可用于水利建设方面的资金相对较少。这就要求我们采取一些措施来解决这一问题:一方面是通过各种途径积极争取国家和地方政府加大对水利事业的投资力度;另一方面则是通过市场化运作方式吸引更多的社会资本参与到水利基础设施建设中来。同时,还可以采用 BOT、PPP 等模式引入民间资本,以增加水利建设的资金来源。此外,也应该充分发挥金融机构的作用,创新融资方式,如发行债券、设立基金等,从而更好地满足水利项目的资金需求^[3]。

4. 加强工程数据收集

在进行现代化水利工程建设时,需要大量的数据支持。因此,相关部门应该重视起对于这些数据的收集工作。首先,要建立完善的数据采集系统,确保能够及时地将各项数据上传到数据库中。其次,还需制定相应的数据标准和规范,以保证所采集的数据具有较高的准确性、完整性以及可靠性。最后,还需通过各种途径获取更多的数据信息,例如向专业机构或社会公众公开征集等方式来增加数据来源渠道,从而进一步提高数据质量与数量。除了上述措施外,还可以采用先进的技术手段来辅助完成数据的采集和整理工作。例如,利用遥感技术可以快速高效地获取大范围内的地形地貌、水文气象等基础地理信息;运用物联网技术则可实现对各类设备设施运行状态的实时监测和数据分析;再如人工智能技术的应用也有助于提升数据处理效率和精度,为后续的决策提供更加科学精准的依据。总之,只有不断创新技术手段并加以合理运用,才能更好地满足现代

水利建设发展需求,推动水利事业持续健康稳定发展。

四、结语

在本文中,我们对于如何加强现代水利经济管理进行了深入研究。通过对当前我国水利工程现状的分析,我们可以看出,随着社会科技水平不断提高以及国家政策扶持力度加大,未来我国水利行业将会迎来更加广阔的发展空间。同时也需要注意到,尽管目前我国水利事业取得了一定成就,但是与发达国家相比仍然存在很大差距,因此必须要进一步加强水利经济管理工作,为水利工程建设提供更为坚实的保障。总之,本文旨在探究如何加强现代水利经济管理,以期能够为相关工作者提供一些有益参考意见。希望有更多学者关注这一领域并做更深入的探讨,共同推

动我国水利事业健康稳定地发展下去。

参考文献:

- [1] 崔志伟. 浅谈加强现代水利经济管理的有效路径 [J]. 企业科技与发展, 2020(07):239-240.
- [2] 温涛. 浅谈加强现代水利经济管理的有效路径 [J]. 内蒙古水利, 2018(12):69-70.
- [3] 渠志刚. 试论现代水利工程经济管理的有效途径 [J]. 现代经济信息, 2019(12):386.

作者简介: 韩召亮, 1973.12.22. 男, 汉族, 籍贯: 山东省德州市齐河县焦庙镇, 学历: 大学本科, 职称: 副高级工程师, 研究方向: 农田水利工程