

新时期水利工程建设管理创新思路

布阿先·阿布都拉

伊宁县水利服务站第十一分站

DOI:10.12238/hwr.v7i2.4685

[摘要] 近年来,社会经济的不断进步,促进了水利工程建设快速发展,不管是建设数量还是建设规模都得到了很大的拓展,这对于水利工程建设来说是快速发展的重要机会,同时水利工程建设也进入了新时期。水利工程建设涉及的环节、人工、物力等等较多,如果没有管理工作的帮助,建设现场势必会非常混乱,很容易埋下各类安全和质量隐患。但是在新时期,传统的水利工程建设管理工作已经较为落后,不能够真正的发挥出管理工作的重要价值。因此,水利工程建设管理工作急需作出创新,不断的提高水利工程建设管理水平,为满足新时期水利工程建设的新需求打下良好的基础。基于此,本文主要对新时期水利工程建设管理工作的创新进行了思考,希望能够为水利工程建设管理工作的提升带来一些参考。

[关键词] 新时期; 水利工程; 建设管理; 创新

中图分类号: TV5 **文献标识码:** A

Innovative Ideas for Construction and Management of Water Conservancy Projects in the New Era

Buaxian·Abudula

No. 11 Branch Station of Yining County Water Conservancy Service Station

[Abstract] In recent years, the continuous progress of social economy has promoted the rapid development of water conservancy project construction, both in terms of construction quantity and construction scale, which has been greatly expanded. This is an important opportunity for rapid development of water conservancy project construction, and at the same time, water conservancy project construction has also entered a new era. The construction of water conservancy projects involves many links, labor and material resources. Without the help of management, the construction site will be very chaotic, and it is easy to bury various safety and quality risks. However, in the new era, the traditional water conservancy project construction and management work have been relatively backward, and can not really play the important value of management work. Therefore, it is urgent to make innovations in the construction and management of water conservancy projects, constantly improve the construction and management level of water conservancy projects, and lay a good foundation for meeting the new needs of water conservancy project construction in the new era. Based on this, this paper mainly considers the innovation of water conservancy project construction management in the new era, hoping to bring some reference for the improvement of water conservancy project construction management.

[Key words] new era; water conservancy projects; construction management; innovate

引言

现阶段,我国社会经济正处于飞速发展时期,给水利工程的发展带来了很好的机遇。在水利工程建设过程中,管理工作的开展始终占据着重要的地位,不仅能够保证水利工程建设工作的有序开展,而且还有利于水利工程建设质量的提升。但是随着水利工程建设进入新时期,水利工程建设管理工作的缺陷越发明显,严重威胁了水利工程建设长久发展。为了更好的解决这些问题,相关部门和人员就要加强对水利工程建设管理创新的重

视,积极采取一些管理创新的措施,使水利工程建设管理工作能够得到更大的提升,为水利工程建设提供更加全面、可靠的管理服务。

1 水利工程建设管理的特点

社会经济大力发展的新时期,水利工程建设规模和数量得到了很大的增加,在推动水利工程发展的同时,也给水利工程建设管理工作带来了更大的挑战。水利工程建设管理受到自身因素以及外界因素的影响,使管理工作存在以下特点: 第一,涉

及的领域较广。在具体施工管理过程中, 管理人员需要考虑的因素非常多, 不管是外界因素的影响, 还是工程自身的影响, 都会影响管理工作的开展。第二, 容易受自然以及人为因素的影响。水利工程一般会建在较为偏远的地方, 这些地方的自然环境较差, 容易发生一些地质灾害, 严重影响了水利工程建设的正常进行。而人为因素的影响, 主要是施工技术和工作态度、能力方面的影响。

2 水利工程建设管理的重要性

2.1 保障工程质量

水利工程建设质量是关乎民生的重要问题, 因此人们对于水利工程的质量尤为重视。水利工程建设期间会同时开展多项项目的建设, 如果不加以管理, 肯定是造成施工现场的混乱, 不利于水利工程建设质量的提升。而水利工程建设管理工作作为水利工程建设期间的重点工作, 能够对建设环节进行科学的管理和控制, 使建设环节符合标准和规范, 保障水利工程建设的质量。所以说, 水利工程建设管理工作对于保障水利工程建设质量来说是非常重要的。

2.2 保证工程的安全

在水利工程建设期间, 施工安全是非常关键的一项要素。施工企业和管理人员要具备较强的安全意识, 并对施工人员进行严格的要求, 落实相关安全措施, 在保证自身安全的同时, 还要实现对自然环境的保护。水利工程建设管理工作对于保证施工安全有着非常重要的作用, 通过管理工作的开展, 能够培养施工人员形成自我保护的意识和责任意识, 确保水利工程建设期间的安全性。同时, 管理人员还可以发挥自身的带头作用, 对施工流程进行严格的检查, 排除建设期间的安全隐患。

2.3 确保水利工程施工进度

水利工程项目在正式开始建设前, 就已经确定好了完工时间, 在具体建设过程中, 是否能够按照规定的时间完成项目, 对施工企业的信誉有着极大的影响。水利工程建设管理工作, 能够对每个施工流程进行严格的管理和监督, 保证每个环节的进度符合要求, 从而保证总进度如期进行。

3 水利工程建设管理中存在的问题

3.1 管理理念落后

随着社会经济的不断发展, 市场竞争也变得越来越激烈, 为了更好的适应市场的变化, 赢得更大的发展机遇, 就要不断的进行创新和发展, 水利行业也不例外。近几年, 水利工程建设也进行了很大的改革和发展, 虽然水利工程建设管理工作也随之进行了适当的调整, 但是仍然存在一些缺陷。大部分管理人员的管理理念仍然停留在过去, 导致水利工程建设管理理念较为落后, 与新时期水利工程建设管理工作存在很大的偏差, 影响了水利工程建设管理工作的高效开展, 制约了水利工程建设的发展。

3.2 责任落实不到位

在水利工程具体建设过程中, 涉及的环节和内容较多, 而且需要多个部门的配合, 这样才能够确保水利工程建设工作能够顺利的开展。但是在实际水利工程建设管理过程中, 对于各个部

门的职责并没有进行明确的划分, 在发生问题时经常出现相互推诿的现象, 对于水利工程建设来说是非常不利的。水利工程建设管理涉及的部门较多, 经常会出现职权分配不当, 或者职权重复的问题, 这导致水利工程建设管理工作始终处于一个不合理的状态, 在发生问题时不能够及时的做出处理, 会给水利工程建设顺利开展带来严重的影响。

3.3 施工质量监督检测不到位

水利工程建设管理过程中, 对于施工质量的监督检测是非常重要的内容。但是受到一些因素的影响, 施工质量监督检测力度不够强, 再加之水利工程建设管理并没有建立完善的法律法规, 进一步影响了施工质量的监管力度, 无法监管也无力监管的现象时有发生。水利工程建设期间, 监管不到位的情况下, 发生问题的概率无限扩大, 为水利工程建设管理工作带来了极大的阻碍。

3.4 管理体系落后

目前, 水利工程建设管理工作仍然使用传统的管理体系。在传统水利工程建设管理体系中对于个人经济意识较为重视, 但是在集体观念中存在很多不足, 这对水利工程建设管理工作的实施造成了很大的影响。另外, 水利工程建设管理方法一般会采用放养式的管理方式, 这种管理方式会使管理人员的管理意识较为松散, 不利于水利工程建设管理工作的高效开展, 也导致了水利工程建设管理体系相对较为落后。

3.5 管理人员的素质较低

水利工程建设管理工作的主要责任人就是管理人员, 而管理人员的素养和专业能力在很大程度上决定了水利工程建设管理工作的最终质量。但是目前仍然有大部分管理人员的素质偏低, 不符合新时期水利工程建设管理工作要求, 很难推动水利工程建设管理工作的高效开展。另外, 管理人员素质较低还会使得管理人员的管理意识和创新意识较差, 不能够自主的开展科学的水利工程建设管理工作, 更不能推动水利工程建设管理工作的创新。

3.6 安全问题突出

在水利工程建设管理工作中, 安全管理是至关重要的, 也是管理工作的重点。目前, 水利工程建设安全问题还是较为突出, 一些管理人员对于安全管理工作并不重视, 而且对于安全管理的投入也相对较少, 很容易给水利工程建设管理埋下安全隐患, 威胁人民群众的生命安全和财产安全。另外, 安全事故的发生不仅会给水利工程建设管理带来不利的影响, 而且还会给企业带来严重的经济损失, 对于企业经济效益和社会效益的提升有着很大的影响。

4 新时期水利工程建设管理创新思路

4.1 改变管理模式, 创新管理理念

为了更好的实现水利工程建设管理创新的实现, 相关人员就要做好管理模式的创新, 并且积极改变以往传统、落后的管理理念, 这样才能够为水利工程建设管理创新的实现打下坚实的基础。管理模式和管理理念的创新都要从企业和水利工程的实

际需求出发,在传统管理模式和管理理念的基础上进行改革和创新,使管理模式和管理理念更加符合企业的发展以及水利工程建设的发展实际。另外,还可以从管理技术的改革入手,利用先进的管理技术来改变管理模式,使水利工程建设管理工作的开展更加高效。

4.2 采用施工质量责任制度

在水利工程建设管理期间,通过利用施工质量责任制度来对管理责任进行划分,这也是水利工程建设管理创新的思路之一。责任制度的制定要从工作内容入手,根据岗位的不同制定不同的岗位职责,同时还要明确每个员工的自身职责。在具体实施过程中,要将施工质量责任制度与规范管理等制度进行结合,明确每个阶段的工作流程,并制定相应的质量评估办法,确保每个环节的施工质量管理都符合标准,为水利工程建设管理水平的提升打下基础。

4.3 注重内部管理体系的创新

在水利工程建设管理创新过程中,内部管理体系的创新是非常关键的。首先,要对管理部门的性质和类型进行明确的定位和划分,始终坚持高效工作的原则,将一些实用性较差的部门进行合并,使内部管理更加精简。其次,对于管理人员的编制也要重新进行,对于管理人员的数量进行严格的控制,并对各个员工的工作内容进行明确,使管理内部的层级更加分明。另外,还可以根据企业的情况制定竞争上岗制度,定期对管理人员进行考核,根据考核结果来对人员进行岗位的调换,使员工更加注重自我的提升,助力水利工程建设管理工作的发展和创新。

4.4 积极地完善管理制度

在新时期背景下,水利工程建设管理工作发生了很大的变化,过去的水利工程建设管理制度越发凸显劣势。管理制度能够为水利工程建设管理工作的开展提供一些指导和参考,而不完善的管理制度难以发挥其作用,不利于水利工程建设管理工作创新的实现。因此,在新时期进行水利工程建设管理创新时,要积极完善管理制度,并且还要充分结合工程建设的实际情况和未来的发展需求,保证管理制度制定的科学性和合理性,为水利工程建设管理创新的实现提供重要保障。

4.5 提高管理人员的素质

管理人员素质的提升,对于水利工程建设管理的创新来说也是非常重要的。管理团队是否具有好的执行力和良好的素质水平,直接关乎水利工程建设管理工作的开展成果。所以说,注重提高管理人员的素质也是非常必要的。首先,培养管理人员

的质量管理意识,促使管理人员能够自主开展水利工程建设管理工作,保障水利工程建设管理质量,为水利工程建设质量的提升带来帮助。其次,多学习其他成功的管理实践,从中找到成功的关键,在学习和模仿他人的同时,实现管理人员的自我提升。水利工程建设管理期间,组建一支高水平、高素质的管理团队是非常必要的,充足的人才支持能够为水利工程建设管理工作提供强大的保障,推动水利工程建设管理的创新。

4.6 实现安全生产

安全管理作为施工作业的重点管理对象,不断的提高安全管理水平,实现安全生产,也是促进新时期水利工程建设管理创新的重要举措。为了更好的实现水利工程的安全生产,首先,要建立一套严格的安全管理制度,明确施工中各个环节的安全管理要求和标准,并配备专业的安全管理员,对水利工程建设管理期间实施严格的安全监督工作。其次,建立相应的安全预警机制和监控措施,使安全管理工作的开展更加提前,保障水利工程建设的安全,将一切安全隐患扼杀在摇篮里。

5 结束语

综上所述,水利行业的不断发展,在很大程度上增加了水利工程建设管理的难度,但是也为水利工程建设管理的创新带来了更大的机遇。水利工程建设管理工作作为保障施工的重要因素,其已经无法适应新时期水利工程的需求,也就无法发挥出其应有的作用和价值。新时期背景下,水利工程建设管理创新是非常必要的,相关部门要加强对水利工程建设管理问题的研究,了解管理工作的各项影响因素,并根据影响因素制定相应的管理对策,通过一系列创新对策来推动水利工程建设管理创新的实现,为水利工程建设质量的提升提供保障,从而推动水利工程的发展,更好的实现水利工程建设的目的。

[参考文献]

- [1]周小韞,杨鑫,杨宗澎.水利工程建设管理创新思路分析[J].河北农机,2022(1):127-128.
- [2]孙浩岚,邵帅.新时期水利工程建设管理创新思路的探索[J].大众标准化,2022(21):103-105.
- [3]盛常玉,张淑娥.新时期水利工程建设管理创新思路的探索[J].工程建设与设计,2021(4):253-254,268.
- [4]史振瑶.基于新时期水利工程建设管理创新思路的探索[J].模型世界,2022(11):37-39.
- [5]张丽丽,张磊.新时期水利工程建设管理创新思路的探索[J].数码-移动生活,2022(8):28-30.