第2卷◆第10期◆版本1.0◆2018年10月

文章类型:论文 | 刊号(ISSN):2529-7821

# 浅论基层水利工程管理现代化实践

张友香

安徽寿县水务局大井分局

DOI:10.32629/hwr.v2i10.1561

[摘 要] 从古至今,水利项目都是国家非常重视的项目。它们的存在对于带动国家的经济发展,促进社会和谐稳定有着不可磨灭的作用。新时期随着社会主义市场经济的不断完善和发展,水利工程建设受到社会高度重视,尤其是在新时期信息技术高度发达的过程中,水利工程管理的现代化建设成为相关单位,比如说水库管理局日常工作的重点内容之一。不过由于管理工作开展得不是很到位,导致项目品质得不到保障,最终影响到项目意义的体现。本文在这个前提之下具体论述了基层水利项目管理现代化有关的内容。

[关键词] 基层水管单位;水利工程管理;现代化实践

基层水利工程管理对于保障工程质量有着极大的意义,尤其是在新时期社会经济发展的过程中,水利工程建设对于保障农业、工业生产用水,维持居民生活用水等方面发挥着不可替代的作用。在新时期虽然说基层水利工程管理朝着健康的方向发展,但是就目前实践发展而言,不得不承认仍然存在一些问题制约着水利工程建设的发展,在实践中影响了社会经济的可持续发展,制约了经济发展的上限。这样的现状需要引起我们的高度重视,采取针对性措施,促使其不断趋于完善,更好的为社会经济发展服务。

## 1 水利工程现代化管理概述

在开展项目管理工作的时候积极融入现代化理念,具有非常显著的意义。具体来讲,能够带动工程的有序开展,能够展示国力,符合当前的治水规定,符合项目管控考核规定,符合行业发展需求,接下来具体阐述。

## 1.1 水利工程现代化管理重要性

水利项目对于一个国家的发展来讲发挥的作用是不言而喻的,从大的层面上来看说水利项目关乎到一个国家的兴衰也不为过。目前国家积极开展现代化建设工作,其中水利项目是现代化的一个关键构成要素。积极开展现代化项目管理工作,能够明显带动水利行业进步。水利工程现代化管理是适应当代信息科技发展,社会进步以及水利工程现代化管理的必然趋势,是水利工程现代化的重要组成。水利工程现代化对实现社会可持续发展,社会主义现代化建设,有着非常突出的贡献,要想做好水利工程的现代化建设工作,就必须要有水利工程现代化管理。只有做好了水利工程管理科学体系的建立,才能保证最终的水利工程现代化事业能够得到顺利实现。

## 1.2 符合现代化治水的要求

现代化水利工程主要由:资源水利、民生水利、生态水利以及安全水利四个部分组成,这是作为一个国家民生工程所需要具备的水利行业要求,也是确保水利工程现代化管理的重要目标。在开展水利项目建设工作的时候,只有适时的融入现代化管理理念,才可以更好的保护我们的生态

环境,才能够确保水资源得到很好的保护,才能够积极应对资源污染问题,才能够更好的服务民生,同时还能够确保防洪工作开展得更加到位。因此,全面实现现代化水利工程管理是顺应时代发展的一种全新的治水思路。

#### 1.3 符合水利工程管理考核要求

水利工程管理考核是针对一个水利工程管理单位的能力所做出的综合评价标准,考核的内容和对象主要是水利系统的:河道、泵站、水库、水闸等等工程。从建设管理、运行管理和安全管理等等方面做出评价。只有考核评价满足评分要求才能够视为工程管理合格单位,因此,水利工程管理现代化模式的推行,是水利工程管理的最终目标,其中也包括了水利工程管理考核要求在内。

#### 2基层水利工程管理现代化实践现状分析

基层水利工程管理现代化建设朝着健康方向发展,在新时期随着社会主义市场经济的不断发展,为社会主义事业的发展提供了坚实的基础,就基层水利工程管理而言取得了前所未有的成就。同时 21 世纪是信息时代高度发达的时代,信息技术对社会的各个环节都产生了巨大的影响,就基层水利工程管理而言,工作的信息化建设程度得到提高,信息技术手段的应用使得整个水利工程管理工作的质量和效率得到全面的提高。此外,在新时期新媒体等设备的大力应用使得基层水利工程管理工作信息传递变得十分便捷、迅速,极大的提高了相关工作的质量和效率。总之,从整体上看,新時期基层水利工程管理现代化建设朝着健康的方向发展。

#### 3基层水管单位水利工程管理现代化实践

## 3.1 如何树立好科学的水利工程现代化管理观念

水利项目管理工作的现代化具体来讲是在当前产业模式的推动之下,从传统体制下的水利项目朝着综合化、全方位的现代化水利项目转变的一个过程。要想强化现代化管理力度,创建高效率的现代化管控系统,使得项目的价值和意义能够很好的体现和发挥出来,就必须要适时的转变项目管理思想。由于时代一直在发展和进步,很显然此时过去

第2卷◆第10期◆版本1.0◆2018年10月

文章类型:论文 | 刊号(ISSN):2529-7821

的管理思想已经无法适应目前的项目管理需要了, 所以,不 论是相关的管理工作者亦或是项目的负责人, 此时最关键 的工作是要做好管理思想的过渡工作。

#### 3.2 加大培训力度,提高综合素质

基层水利工程管理现代化建设的过程中要高度重视人才的作用,在实践中进一步加大培训力度,通过定期举行培训活动,不断更新相关人员的专业素质,同时要引导相关人员树立终身学习观念,在学习的过程中努力提升个人综合素质,适应新时期工作发展的需要,不断提高工作质量和效率。此外,水库管理局在人才选拔的过程中要提高选拔标准,选择适合实践发展需要的专业人才进行相关工作,充分发挥人才的作用,提高现代化建设的质量和效率。

## 3.3 提高重视程度,完善相关制度

无规矩不成方圆,在基层水利工程管理现代化建设的过程中也是如此,要在实践中建立和完善相关制度,比如说激励制度,利用奖惩制度来激发相关工作人员工作的积极性,鼓励其主动的参与到工作之中,积极提高个人综合素质,配合相关部门组织的各项活动。充分利用制度优势,对相关规章制度形成一种保障,从而促使基础水利工程管理现代化建设得到顺利推进。

## 3.4 对水利工程现代化管理的目标进行更好的明确

对于我们国家来讲,开展现代化水利项目管理工作,打造完善的管理系统的关键目标就是在确保项目设施稳定运行的前提之下,确保项目的效益得到最大化的发挥,确保项目能够更加稳定更加快速的运作。所以,为了带动项目管理工作朝着现代化方向发展,结合项目管理工作的具体状态,可以将管理目标划分成如下的几个层面。第一,要不断创新项目管理模式。只有和项目发展规律保持一致,合乎项目特点,适应社会发展所需的现代化管控系统,才可以确保项目管理工作有序开展。所以,建立综合化的管理模式是实现现代化水利工程管理的重要目标之一。第二,确保水利项目稳定运作,确保项目能够最大化的发挥效益,为经济进步和社会稳定提供坚实的基础,更好的为大众提供水利服务,增加项目的使用时间。

## 3.5 对现代化的水利工程管理制度要进行有效规范

对于我们国家来讲,水利项目管理工作牵扯的面非常广,而且任务量大。要想开展好管理工作,就要恰当运用法规

条例加以规范。要想实现项目管理工作的法制化,就应该切实结合项目现代化管理工作的具体状态,建立完善系统的管理制度,而且要求相关的管理机构认真遵守国家出台的法规条例,确保管理工作者在开展工作的时候有法可依。要想做好现代化管理工作,就应该认真落实相关法规条例,做好法律宣传和普及等工作,提升工作者的执法水平,增强他们的法制认知水平。同时,还应该建立完善的执法监督系统,以此来监督执法工作的开展情况。在项目管理的内部机构,也应该建立综合化的监督系统,完善内部法规条例,以此来促进管理工作朝着法制化方向发展,确保管理工作更加规范。

### 3.6 加强吸收借鉴,实现为我所用

基层水利工程管理现代化建设的过程中需要我们进行 积极的交流和借鉴,对其他工作先进的经验进行引进和学 习,对于其存在的教训,要引以为戒,避免重蹈覆辙。同时在 引进借鉴的过程中要坚持以我为主的原则,结合自身实际 情况对经验加以改造、应用,从而实现为我所用的目的。

## 3.7 坚持创新发展,吸收现代气息

21 世纪讲求创新发展,在基层水利工程管理现代化建设的过程中也是如此,在实践中要紧随时代潮流,紧握时代脉搏,坚持创新发展理念,在工作中大胆创新工作模式,改变工作方法,不断的提高现代化气息,实现基层水利工作管理现代化建设的可持续发展。

#### 4 结语

总之,基层水利工程管理现代化建设是社会实践发展的具体要求,在新时期受到相关部门的高度重视。在实践中不断对存在的问题进行全面分析,从而找到正确的解决问题的措施。

#### [参考文献]

[1]欧东.关于水利工程管理运行中存在的问题与解决措施[J].科技创新与应用.2017,(26):54+59.

[2]苏竹飞,焦翔鹏.水利工程管理中环保理念的渗透研究[J].绿色环保建材,2017,(09):43.

[3]买买提·艾木都拉,古力先·哈斯木.水利工程管理中存在的问题与对策浅述[J].绿色环保建材.2017,(09):38.

[4]胡影.基层水管单位科技应用与创新工作思考[J]. 治淮,2015,(15):33.