

# 农村水利工程管理的现状及策略分析

闫新强

额敏县水利管理总站沙拉也木勒河水管所

DOI:10.32629/eep.v2i7.371

**[摘要]** 加强农村水利工程的管理工作对于农村水利工程建设具有重要的意义,完善和加强农村水利工程管理工作是农村建设的一项重要任务。我国农村的水利工程在减灾、防灾、排涝以及防洪等方面已经做出了很大的贡献,并且在生态环境、农业灌溉以及居民生活等各种生产经营活动中发挥了很大的作用,对我国新农村的建设极其重要。本文笔者基于此主要来分析探究当前农村水利工程管理过程中所存在的局限性以及具体的解决对策。

**[关键词]** 农村水利工程; 管理现状; 策略

农村水利工程管理是关乎到我国农业生产的重要工作,需要给予一定的重视。现阶段我国的农村水利工程建设进程不断加快,获得了一定的成效。但在实际的水利工程管理中,仍旧存在一些问题,影响着农村水利工程的进展,影响农民的增收和增产,影响我国粮食产量的增加。面对农村水利工程的现状,需要加强对农村水利工程的管理工作,促进粮食产量的增加,推动我国的社会建设和经济发展。

## 1 水利工程管理意义

水利工程是用于控制和调配自然界的地表水和地下水,达到除害兴利目的而修建的工程。只有修建水利工程,才能控制水流,防止洪涝灾害,并进行水量的调节和分配,以满足人民生活和生产对水资源的需要。水利是地面水利运行的主要载体,积极完善水利配套设施决定着地区水利发展水平。由于水利工程建设多样性,水利项目施工质量依旧处于落后水平,远不及发达国家的水利建设标准。从可持续发展角度考虑,我国必须及时总结水利建设存在的质量问题,提出切实可行的监督管理方案,构建更具现代化的水利工程模式。

## 2 农村水利工程的管理现状

### 2.1 滞后的管理观念意识制约了农村了水利工程管理

近年来,国家不断地重视农村的水利工程建设,然而在农村,农村水利工程管理仍然存在管理观念意识淡薄,水资源利用没有节制的现象,这些意识问题严重影响了农村水利的水利工程工作,影响了农业生产。目前,有很多农村在水利工程的管理上,缺乏有效的管理和运行机制,管理责任往往无法落实,而管理者们也缺乏明确的管理思想。在水费的征收问题上,缺乏健全的管理机制,使得水利工程的经济效益无法充分的发挥。水费收缴一直是困扰水利工程管理单位发展的一个重大难题,成为严重影响水利工程发挥有效效益的因素。水费收缴体制改革后,取消“两部制”水价,由于计量设施不完善和缺少相应的保证措施,水费收缴更加困难,大多数水利工程管理单位步履艰难,工程正常运转维修费用无处着落,难以正常发挥效益。

### 2.2 农村的现实情况

2.2.1 薄弱的农村基础建设。因农村发展的较为缓慢,

对于水利工程管理的不重视,现存的很多水利设施还都始建于二十世纪六十年代,因当时的技术条件和要求标准难以维护,致使其各项基础设施老化、排灌效益退化、设施运行恶化,这些都为水利工程的有效实施埋下安全隐患。

2.2.2 紧张的农村建设土地。农村的土地面积大多更适宜种植农作物的耕地,如此一来,进行水利工程管理建设的机动土地较少,难以相互协调。同时,近几年来,随着城市进程步伐的加快,交通设施日益挤占越来越多的耕地,使得大量灌溉排水的耕地越来越少,水利工程设施的建设成就越来越无用武之地。

2.2.3 缺乏的农村劳动力。自从我国为了减轻农民的劳务负担,取消了“农村义务工”和“农村积累工”的政策以来,外出务工的农民日益增加,导致农村严重缺乏劳动力,这与逐步增长的粮食需求和日益减少的劳动力成反比。

### 2.3 相关部门监管不力

国家没有设立专项资金投入水利生产。在资金有限的情况下,基层水利部门难以得到维修费用。另外,大多数的水利部门都没有制定专门的机制进行工作,在没有足够资金和专业建造机制的情况下所建造的水利工程质量得不到保障。水利工程虽然在农村存在但是却发挥不了应有的作用。单纯对水利设备进行象征维修,治标不治本,农村水利问题依旧存在,并且会在很长时间内都得不到有效的解决。

### 2.4 水利工程管理效率低下

水利管理机构不属于国家所有,甚至不能算是正规企业,工作人员不享有国有企业的优惠政策。水利技术人员得不到好的工作待遇,降低了工作积极性,技术人员由于工资问题和待遇问题难以长时间的从事维修工作。水利单位的人员变动极大,很多地区的水库和工程地带没有专门的人员进行管理,基本属于荒废状态。

## 3 农村水利工程管理存在问题的解决策略

### 3.1 加大农村水利工程资金投入

农村水利工程管理不够深入,与相关资金的不到位也有着直接的关系。农村水利工程的及时修缮需要足够的资金支持。通过加大农村水利工程资金投入,确保相关工作能够快

速有效的进行,并加强对新型水利技术的研究和建设,以先进的技术手段,提高农村水利工程的利用效率服务年限。并做好水利工程的排污清污能力的设计工作,确保水利工程能够及时将淤积的污泥排出,降低水利工程的安全隐患。降低水资源浪费情况,提高水资源的利用效率。同时,相关部门需要确保农村水利工程的资金畅通,避免出现资金挪用占用的情况。通过财务部门和管理部门相互协调,进一步强化农村水利工程管理水平。

### 3.2 重视人力资源管理的效率

虽然对于水利工程项目的管理来说属于国家以及事业单位的工作。但是依然应当重视人力资源管理的作用以及效果。在进行人才的选拔过程中,一方面应当重视按照特定的计划以及步骤进行,选拔具备岗位所需求能力和技能的综合发展型人才。同时对于企业内部在职员工来说,应当积极的进行培训以及相关的工作,提升工作人员的自身素质以及自身的专业技能,以便于工作人员能够在管理工作中更好的发挥出自己的能力。

### 3.3 进行科学管理,提升小型水利工程管理的科技含量

要把小型水利工程管理作为一门科学来对待。注重向管理要效益,扭转重建轻管的局面。建后形成的小型水利资产要及时移交给有关单位和个人,向他们颁发产权或使用权证书,采取专业管护、拍卖经营、个人承包等形式,以便形成切实有效、适合当地社会情况和不同工程类型的运行管护模式,使新老水利工程都进入良性运行轨道。其次,要搞好中小型水利工程的配套工作,以充分发挥其最大效能。因为农村水利既有农田灌溉、水产养殖和生活供水等兴利功能,也有防洪、除涝、降渍、防治地方病等除害减灾功能。所以以水利为主的工程兼有经营性和公益性,而防洪除涝等工程完全是公益性,不具备经营条件。根据各种不同农村水利的特点,需要对不同功能的水利工程采取相应的管理措施,尊重农民意愿,依靠农民自己的力量,使水利工程在完善的工程管理条件之下,取得较好的工程效益。以水利为主的工程,既要适应市场经济要求,有偿服务,核算成本,降低费用。促使工程良性运行,又要坚持不以营利为目的的宗旨。

### 3.4 确立责任制度

在进行水利工作时要做到责任到人,只有这样才能调动工作人员的工作积极性。地方和中央部门在进行工作时要进

行交流,保证工作项目的顺利下达。地方服从中央管理,对中央下达的命令及时实施。为了杜绝个人占用私吞资金的现象,设置专门的部门进行工作监督。部门要定期向中央汇报水利工程工作最新进展和资金流动。

### 3.5 实行科学管理,建立有效的管理机制

管理效率不高是现阶段农村水利工程管理中的重要问题,需要给予足够的重视,通过建立有效的管理机制,实行科学的管理办法,促使农村水利工程管理技术含量的增加。首先需要转变传统的重建轻管的情况,对水利工程的相关责任明确到部门或个人。可以将水利工程进行个人承包或拍卖经营的方式,以多种形式进行农村水利工程的运营。结合农村的实际情况,进行及时的养护和维修,确保水利工程能够起着积极的作用。加强对小型水利工程管理和养护,切实展现小型水利工程功能和用途。

### 3.6 加强新时期水利综合型人才的培训

新时期水利建设要有新思路、新观点和新举措,就必须加强人才培养,单位内部要建立人才培养制度和计划。采取请进来和送出去的不同方式,进行多知识面和多方位的培训。当前不仅要注重水利工程业务管理知识的培训,更应加强经营型人才的培训,选拔懂经营,善管理,有市场经济头脑的综合型人才,从而提高工程建设与管理以及单位内部管理与经营的效能,促进单位与社会相适应地发展。

## 4 结语

水利工程是农村地区经济建设重点,搞好水利工程改造与管理工作,对区域经济发展起到了推动作用。面对早期水利工程管理存在的问题,工程单位要进一步细化管理步骤,提出符合农村水利发展要求的调控方案。据此,对水利工程管理模式进行优化调整,体现了水利管理机制建设之趋势。

### [参考文献]

- [1]程娜.浅谈农村水利工程管理的现状及对策[J].科技创新与应用,2015,(02):132.
- [2]温友君.农村水利工程管理的现状及策略[J].河南水利与南水北调,2015,(01):44-45.
- [3]刘银生.新时期农村水利工程管理的策略研究[J].价值工程,2015,34(08):106-107.
- [4]张永忠.探究农村水利工程管理存在的问题及解决措施[J].科技致富向导,2014,(5):79