

# Discussion on How to Strengthen Grass-Roots Water Conservancy Management Measures in New Period

Yang Shu

Administration Bureau of Pishihang Irrigation District, Lu'an, Anhui, 237000, China

## Abstract

With the continuous development of China's economy and technology, people's living standards have been greatly improved. The implementation of water conservancy projects has provided sufficient resources for people to promote environmental governance and economic development. China's water conservancy projects can not only promote the development of the national market economy, but also play an important role in agricultural irrigation and industrial production. With the development of science and technology, China's water conservancy projects are constantly undergoing technological development and innovation, and the scale of their construction is also expanding. Therefore, facing the construction of water conservancy projects in the new period, we should constantly strengthen the basic water conservancy management measures in order to promote the development of water conservancy projects in China. This paper discusses the significance of strengthening water conservancy management at the grass-roots level in the new era, the problems existing in the current water conservancy management at the grass-roots level and the concrete measures to strengthen the water conservancy management at the grass-roots level in the new period.

## Keywords

strengthening; grass-roots; water management; measures; new period

## 浅谈新时期如何强化基层水利管理的措施

舒杨

安徽省淠史杭灌区管理总局, 中国·安徽 六安 237000

## 摘要

随着中国经济与科技的不断发展,人们的生活水平得到了较大的提升,水利工程项目的实施为人们提供了充足的资源,对环境治理以及经济发展具有一定的促进作用。中国水利工程不仅能促进国家市场经济的发展,还在农业灌溉以及工业生产过程中发挥了重要的作用。随着科学技术的发展,中国水利工程也在不断进行技术的发展与革新,其建设的规模也在不断扩张。因此,面对新时期的水利工程建设,我们应该不断强化基层水利管理措施,才能促进中国水利工程的发展。论文从新时代加强基层水利管理的意义、当前基层水利管理工作中存在的问题以及新时期强化基层水利管理的具体措施三个方面进行相关论述,以供参考。

## 关键词

强化; 基层; 水利管理; 措施; 新时期

## 1 引言

随着新时代信息技术的发展,中国正在积极开展现代化建设工作,在水利工程开发方面也在不断进行技术的革新和升级。为了提高水利工程的施工效率,人们应该不断强化基层水利管理的水平,立足于水利工程发展的现实,转变传统管理理念,完善基层水利管理制度,才能保持其发展的速度,更好地为人们提供水利服务。

## 2 新时代加强基层水利管理的意义

水利工程不仅能促进国家经济的发展,同时还能作用于农业灌溉与工业生产项目中,促进国家各方面的发展,对国家发展具有重要的意义。随着信息时代的到来,中国也在积极开展信息化建设工作,而现代化水利管理就是信息化建设的一个重要内容。水利工程的现代化管理对于水利工程的顺利施工与建设都具有重要的促进作用,也是社会发展以及水利工程现代化管理发展的必然趋势。因此,现代化水利管理

能促进中国现代化发展, 同时还能促进中国水利工程的持续发展。只有完善科学管理体系, 规范管理行为, 才能促进现代化水利管理工作的正常进行。

### 3 当前基层水利管理工作存在的问题

#### 3.1 水资源利用不合理

受到传统开发理念的影响, 在过去世界水环境遭到了过度的开发与破坏, 导致如今很多地区出现水资源缺乏以及水资源严重污染的情况。受到污染的水资源将不能够直接用于农田的灌溉, 如果要对污染水资源进行处理之后进行浇灌则会产生大量的成本。除此之外, 水资源利用的不合理性以及过度性很可能会导致严重的地质灾害, 而地质结构的破坏又会引起地表灌溉水资源的泄漏, 进一步影响中国农业经济的发展。灌溉成本的增加会加剧地下水资源的开采与利用, 以上恶性循环将会加剧水资源的匮乏。

#### 3.2 基层管理人员专业能力较差

受到时代发展的影响, 水利工程在管理方面体现出不断的进步性与创新性, 在技术方面也在不断深化与改革。受到基层管理人员专业能力的限制, 在上下级进行上传下达的过程中很容易出现信息失真的情况, 不同专业能力的管理人员对于水利工程管理改革政策的理解程度也不一样, 导致在开展管理工作的过程中出现较大的偏差。除此之外, 由于基层水利工程建设管理的环境较差, 人才培养的机制也比较简单, 很难吸引高专业水平的人才参与工作, 发达地区与偏远地区往往呈现出较大的人才区别, 发达地区一般都存在较严重的人才饱和情况, 而偏远地区则总是处于人才缺乏的境地。基层管理人员专业能力的缺失还会影响水利工程的前期设计工作, 影响设计方案的合理性与科学性, 增加了工程建设的随意性, 从而导致工程的成本增加, 降低了工程建设的效率<sup>[1]</sup>。

### 4 新时期加强基层水利管理的措施

#### 4.1 明确水利管理目标

要想加强基层水利管理, 管理人员首先要做的就是明确水利管理的目标。对于中国发展现状来讲, 新时期的水利建设以及管理目标应该是通过水利管理质量的提升不断深化现代化水利项目管理工作, 在确保水利工程项目顺利开展的同时保障项目取得更大的经济效益, 保障项目的稳定运行。因此, 在水利管理目标的层面进行深入探究与分析能够将其划分为

以下几个层面: 第一, 建筑企业应该提升创新意识, 进行现代化改革与发展, 不断创新水利项目的管理模式, 抓住项目发展的规律, 符合项目的特点, 同时不断适应社会发展的需求, 才能保障项目管理工作的顺利开展, 因此现代化以及综合化管理模式的探索是新时期基层水利管理的目标之一; 第二, 建筑企业还应该在实施管理的同时确保水利项目的稳定运行, 保障水利工程的经济效益, 为社会大众提供更加优质的水利服务。

#### 4.2 完善管理控制体系

管理人员在进行现代化管理工作时, 还应该重视管理控制体系的完善。首先, 水利工程运行过程中应该实行政企分离制度, 同时对各部门的权责进行明确, 保障产权的清晰, 同时不断探究当前管理工作中的缺点, 针对现存的管理问题进行解决, 同时开展革新管理工作。当管理人员制定管理控制体系时, 应该认真把握管理工作的特征, 同时符合市场经济发展的规律。也就是说, 当管理人员在进行管理控制体系完善时, 管理人员应该从水利项目的实际发展情况出发, 不仅提升企业内部的管理水平, 还应该注意强化企业外部的考核, 采用现代化管理的理论完善管理制度, 提升企业的管理水平。其次, 管理人员应该贯彻落实相关的考核措施, 保障管理工作的标准型, 通过对水利工程管理单位的考核促进管理制度的完善与落实。其中, 管理人员应该做到权责分明, 并结合具体的项目管理目标制定科学合理的奖惩制度, 激发员工的积极性与工作热情。最后, 管理人员还应该保证项目的安全平稳运行, 完成水利工程的基层管理工作, 完善紧急预案, 建立有效的安全管理系统<sup>[2]</sup>。

#### 4.3 建立健全管理制度

就目前的情况来看, 中国基层水利管理工作中还存在管理制度不够健全的问题, 导致很多现代化设施没有得到充分的应用, 达不到较好的管理效果。随着社会科技的发展, 之后的基层水利设施还会持续发展和改良, 因此, 管理人员应该建立健全水利管理制度, 让水利项目建设有章可循。完善基层水利管理制度能够有效提升水利工程的管理效率, 同时提高水利工程建设的质量与效率, 在管理制度中应该对基层水利管理工作进行分层管理, 进而提高不同部门之间的工作协调性, 促进水利工程建设。除此之外, 在对建设中的水利工程实施管理时, 管理人员还应该严格落实对施工阶段的

实时监督管理。通过实时监管,对施工阶段的施工质量、效率以及成本进行把控,提高水利工程的质量和效率。在水利工程管理的过程中,监理制度也是一种重要的管理制度,同时也是施工质量提升的重要手段。在实际的水利工程建设过程中,施工方有时候会出现偷工减料、中饱私囊的情况,此时就需要监理机制作用的发挥,有效遏制相关事件的发生,保障水利工程项目建设的效率和质量。在实施水利监理制度的时候,管理人员应该持证上岗,严格控制人员的数量,根据相关规定开展监理工作,保障水利工程项目的质量<sup>[1]</sup>。

## 5 结语

综上所述,随着社会的发展,中国目前进入了信息化的时代,现阶段将水利工作的重点放在现代化改革与建设方面。

目前,中国基层水利管理工作中还存在水资源利用不合理以及基层管理人员专业能力差的问题,为了更好地解决以上问题,管理人员应该明确水利管理目标、完善管理控制体系、建立健全管理制度,进而提升水利工程建设的质量与效率,促进中国水利工程发展。

## 参考文献

- [1] 付彦杰,初晓彦.基层水利工程管理现代化实践及探讨[J].科技创新与应用,2017(25):125+127.
- [2] 任睿.浅谈基层水利工程管理的重要性[J].建材与装饰,2017(08):270-271.
- [3] 王刚锋.基层水利工程管理问题及对策分析[J].水利规划与设计,2016(12):99-100+130.