

水利工程管理运行过程中存在的问题及改革措施

油俊巧

菏泽黄河河务局牡丹黄河河务局

摘要：随着我国经济的不断发展，水利工程的重要作用逐渐凸显，因此在建设水利工程后，进行长久的水利工程运行管理，对于发挥水利工程自身的重要作用有十分重要的意义。目前我国社会整体经济发展的速度很快，社会的发展和水利资源的匮乏矛盾越来越突出。为了更好的发挥出水利工程的重要作用，必须要实现水利工程的综合化管理，实现水利资源的合理调度，逐步发挥出水利工程在水资源调度中的重要作用。笔者在本文中主要是对水利工程运行管理的重要意义进行了全面的分析和研究，结合我国现阶段水利工程运行管理中存在的问题，进行了全面的综合性分析，并在文章的最后，提出了全面提升水利工程管理运行水平的方法，希望以此实现我国水利工程管理运行水平的提升。

关键词：水利工程；管理运行；问题；改革措施

一、水利工程运行管理的意义

水利工程的运行管理是确保水利工程良好运行的重要保障，在建设水利工程的时候，需要耗费大量的资金和人力物力，但是在建设完成后，具有良好的应用效果。但是如果没有进行长久的运行管理，很有可能出现不同程度的水利工程的损毁。再加上不同季节自然天气的变化，会对水利工程产生一定的影响。在雨季的时候，如果出现了强烈的降雨，很有可能产生水沟乱窝和泥石流等灾害，这些都需要进行及时的填补和处理，防止水利工程因此出现损坏。因此水利工程运行管理具有十分重要的作用和意义，是确保水利工程良好运行的根本保障。

二、现阶段我国水利工程管理运行领域中存在的问题

（一）河床淤积问题较为严重，水质污染严重不达标

从我国目前国内水利工程的运行情况来看，很多水利工程在长期的运行中，逐渐出现了河床的淤积，导致河床被逐步抬高，影响了水利工程本身的行洪能力。再加上区域性水资源利用量的提升，使得很多河流的水资源都不再充足，很多水利工程周边地区的住户比较多，各种生活垃圾和工业垃圾的出现，影响了水资源的质量。水污染问题日益严重，对于下流河流水资源的利用影响严重，甚至产生了较为明显的负面影响。

（二）水利工程标准的适应性不强

由于不同的河流的用途不同，有的河流主要是用作饮用水管理，有的河流是用作灌溉用水，因此对于不同的河流的水利工程，管理的标准存在明显的差异。随着我国整体经济的不断调整，继续对水利工程采用统一的管理模式，无法达到预期的管理目标，必须要从水利工程管理标准入手，逐步提升水利工程管理的整体水平，提高标准本身的适应性，充分发挥出水利工程自身的重要作用。

（三）工程设施管理力度较低

在开展日常水利工程管理工作的时候，必然需要使用各种各样的工程设施，工程设施的使用不但可以减少人力的使用，还能够提升水利工程维修养护的水平。我国的水利工程众多，很多小型的水利工程并不注重工程设施的应用和管理，导致日常工程维修养护工作的开展十分被动。为了更好的改善这些问题，需要逐步提高人民的机械设备使用意识，引进高新机械设备，提升工程设施的管理力度。

三、提升水利工程管理运行水平的方法

（一）提升水利改革深化程度

对于水利工程的管理，想要提高管理的整体水平，必须要逐步提升水利改革深度，充分发挥出水利工程制度化、管理化的重要作用。对于相应的管理部门，需要及时明确工作中存在的问题，促进农村地区水利工程项目运行管理的改革。对于不同的地区，要逐步实现专业水利监管机制的构建，充分调动人民群众的积极性，让更多的人民参与到水利工程的运行管理中。

（二）逐渐弥补现行法律法规中的缺陷

我国目前的水利工程运行管理所应用的法律法规中，存在不同的缺陷和问题，因此必须要从实际的管理清入手，结合不同地区的工作特点，合理的编制水利工程法律法规，逐步促进水利工程行政措施的合法化，实现多个水利工程管理部门的综合化管理，确保日常工作的开展有法可依。另外还需要针对自身的日常管理情况，进行逐步的调整，明确管理人员的个人义务和责任，实现综合管理水平的提升。

（三）构建完善的水利工程基层服务工作体系

水利工程基层服务工作是水利工程管理运行水平提升的根本保障，对于基层服务工作体系的构建，需要真正的从实际情况入手，逐步实现基层水利工程管理单位的对接管理，形成良好的管理模式。通过基层服务工作体系的建立与应用，逐步明确不同岗位人员的责任，实现工作积极性的提升，保障水利工程施工日常管理与维修养护水平的提升。充分发挥出基层水管单位对水利工程管理的重要作用，激发管理激情。

结束语

水利工程的建设与管理，对于水利工程的后期运行有十分重要的作用和意义。因此在进行水利工程运行管理的过程中，需要定期开展维修保养工作，结合国家的技术发展情况，进行不断的创新，确保逐步提高水利工程的综合管理水平。另外在日常对水利工程进行运行管理的过程中，需要做好日常管理问题的全面总结，真正的明确水利工程管理中存在的问题，制定针对性的管理方法，明确管理目标，促进水利工程管理模式的转变，逐步推动水利工程管理方式的转变，构建良好的管理机制。

参考文献

- [1] 水利工程建设与水利工程管理探讨[J]. 李改. 现代物业(中旬刊). 2018(04)
- [2] 加强当前水利工程管理现代化的策略探究[J]. 韦天成. 农业科技与信息. 2017(03)
- [3] 水利工程管理存在的问题与对策[J]. 赵风琴. 甘肃农业. 2017(20)
- [4] 浅析水利工程管理达标创建[J]. 孙远波, 马清坡, 马衣峰, 魏志峰. 治淮. 2016(03)
- [5] 浅析水利工程管理的基本知识[J]. 郭红艳. 农业与技术. 2015(02)
- [6] 新疆水利工程管理存在的问题及应对措施[J]. 王波. 中国水运(下半月). 2015(03)
- [7] 水利工程管理中的问题与对策分析[J]. 季红. 科技与企业. 2012(19)