

水利工程建设管理中的典型问题及对策

张传河 王海群

菏泽黄河河务局东明黄河河务局

摘要：水利工程是我国十分重要的基础性建设工程，通过不断建设水利工程，可以充分实现水资源的合理应用，减少水患灾害，提升我国综合经济的发展空间。但是对于任何水利工程的修建，都要从实际情况入手，进行全面的分析和研究，做出合理的设计和严格的建设，才能够真正实现水利工程的建设和应用。从我国目前水利工程建设应用情况来看，其中存在各种各样的问题，影响水利工程的后续使用，因此笔者在本文中，从水利工程建设管理中存在的典型问题入手，进行了全面的分析与总结，并在文章的最后，提出了全面解决问题的对策，希望以此实现我国水利工程建设管理水平的全面提升，更好的发挥出水利工程的重要作用。

关键词：水利工程；建设管理；典型问题；对策

一、水利工程建设管理的主要内容

水利工程的修建主要是为了实现水资源的合理调度和充分利用，减少自然灾害对人类生活的影响，实现水资源综合利用率的提升，更好的满足人们的生活和工作需求。对于水利工程的建设和管理，需要从实际情况入手，全面提升多方面工作的开展力度，运用较高技术的专业人才，实现水利工程的合理设计和全面建设，充分发挥出水利工程的重要作用。水利工程的建设和管理，关系到水利工程的后续使用，对于确保在设计年限内充分发挥出水利工程的重要作用，有十分重要的保证作用。因此在全面开展水利工程建设管理工作的时候，必须要给予充分的重视，提高水利工程建设管理的水平，逐步做好多个方面的流程管理与优化。

二、水利工程建设管理中存在的典型问题

（一）水利工程建设管理缺乏完整的管理体系

水利工程的建设和管理过程较为复杂，所涉及的方面和知识面比较广，因此进行水利工程的建设和管理，必须要有相应完整的管理体系作为保障。但是从我国水利工程建设管理情况来看，目前国内水利工程建设所采用的主要是分包管理模式，整个施工建设过程无法实现分包单位的全面有效对接与管理。因此在进行水利工程建设管理的过程中，并不具有完善统一的管理体系，导致管理工作的开展受到一定的影响，无法将完善的设计方案进行全面的落实，使得工程的建设过程及建设质量都有一定的影响。

（二）水利工程建设管理人员配置存在问题

水利工程建设管理的过程，需要相应的管理人员对整个管理的过程进行全面的控制，但是从我国水利工程建设管理情况来看，虽然较为重视管理的质量，但是管理人员的应用并不全面，很多时候，管理人员的数量比较少，很多管理人员自身的个人技术水平和相应工作经验并不丰富，对于自身的义务和责任没有明确的认识，因此管理的效果并不理想。再加上水利工程的建设和管理位置一般较为偏远，因此很多高技术人才对于工作环境没有良好的认同，经常出现人才的流失问题。

（三）水利工程建设管理目标不明确，现场管理不严格

水利工程的建设和管理目标整体上存在不明确的问题，这主要是由于水利工程建设工作的开展过于盲目所导致。从整体上来说，水利工程的建设和管理过程所涉及的方面很多，需要发挥出不同信息的重要作用，全面收集相关信息，确保整个建设

管理过程的逐步开展。但是从具体的建设管理情况来看，整体上存在较为明显的目标不明确的问题，而且现场的管理也不严格，导致水利工程的质量管理问题频发。

三、全面解决水利工程建设管理中典型问题的对策

（一）提高水利工程建设管理人员的专业素质

为了更好的实现水利工程建设管理典型问题的解决，必须要从人员的管理入手，做好人员的全面培养，充分提高人员的个人专业素质。对于每个参与到日常水利工程建设管理的工作人员，都要进行全面的专业培训和，不但要做好技术水平的提升，还需要逐步提高每个工作人员的个人素质，采用老带新的方式，逐步提高管理人员的个人技术经验，更好的发挥出专业管理人员的重要作用。

（二）建立完善的水利工程建设管理制度

为了充分发挥出水利工程建设管理的重要作用，必须要逐步建立完善的水利工程建设管理制度，充分发挥出制度管理的重要作用。对于以往所采用的管理制度，要进行全面的革新，将更多的新型管理思想融入其中，结合水利工程管理要求，实现水利工程各个建设环节的全面管理，将各种管理工作真正落实在实处。

（三）对水利工程建设管理进行严格的监督

水利工程的建设和管理过程进行管理的过程中，必须要有相应的监督管理体系实现整体上的监督与管理，逐步建立监督管理机制，实现全体技术管理人员的监督与管理。对于日常的管理，要树立明确的管理目标，运用完善的管理制度，实现成本控制与综合质量管理，发挥出建设管理的真实作用。

结束语

水利工程的建设和应用关系到我国未来经济的发展以及国家的安全稳定，因此在进行水利工程建设管理的过程中，需要注意其中存在的问题，对各种问题进行针对性的处理，确保充分发挥出水利工程的重要作用。对于水利工程的日常管理人员，要进行全面的综合管理与培训，提高管理人员的个人素质和专业技术水平，充分发挥出人员的重要作用。另外还需要从实际情况入手，全面建立完善的水利工程管理制度，发挥出制度管理的作用，提高日常的监管力度，制定针对性的管理目标，进行全面的严格把控。只有从多个方面逐步开展水利工程建设管理工作，才能够真正发挥出水利工程的重要作用。

参考文献

- [1] 浅析水利工程建设管理中的典型问题及对策[J]. 刘建兵. 河南水利与南水北调. 2017 (11)
- [2] 当前水利工程建设管理存在的主要问题及对策探讨[J]. 王炜炜. 科学技术创新. 2018 (10)
- [3] 浅谈水利工程建设与水利工程管理[J]. 张艳辉. 黑龙江科技信息. 2015 (20)
- [4] 健全水利工程管理机制保障水利工程建设顺利实施[J]. 单丽娟. 吉林农业. 2018 (10)
- [5] 水利工程建设管理中所存在的问题及对策探讨[J]. 贾国刚. 科技创新导报. 2017 (23)
- [6] 如何完善水利工程建设及运行管理[J]. 俞正义, 倪广堯. 科技经济导刊. 2016 (04)