

落实水利水电工程建设管理工作的具体办法

张秀云

额敏县水利管理总站

DOI:10.32629/eep.v3i5.804

[摘要] 水利水电工程项目和群众生产生活之间的联系尤为紧密,所以加强对水利水电工程建设管理问题进行探究十分重要。水利水电工程在建设开展过程中不仅需要较高的投资成本,同时具备较强的工程技术性特点,因此对管理工作的开展也提出了更严格的要求。为此,本文就将对水利水电工程建设管理工作问题展开详细研究和论述,希望通过对相关方法的提出,有效解决当前工作中的问题。

[关键词] 水利水电; 工程建设; 管理方法

水利水电工程是目前我国经济建设工作中重要的组成环节,而水利水电建设管理存在明显的复杂性特点,在系统建设和要求背景下,怎样对具体工作方法进行贯彻和落实也成为了当前最需要研究的重点问题。

1 目前水利水电工程建设管理的主要问题

1.1 施工技术问题

水利水电工程中对技术手段提出了十分严格的要求。在这项工程中需要应用多种技术手段,只有保证每项技术的科学管理,才能实现工程质量和水平的全面提升。但是在目前水利水电工程施工中,很多施工技术的落实仍然存在很多问题,比如技术落后性问题,由于工作人员过分依赖传统工作手段,因此很难实现工程质量的提升,不能实现对施工技术的灵活应用^[1]。作为我国的基础性建设工程,水利水电施工质量将对整体工程质量产生直接影响,这也要求工作人员和管理人员要加强对施工技术管理问题的关注和重视。

1.2 管理问题

在水利水电工程建设项目发展中,群众越发认识到了技术和管理工作的重要,因此施工单位在加强对先进技术的应用基础上,还要加强对先进化、全面性管理制度的构建,只有这样才能为施工项目的开展提供精准依据。但是在实际研究中发现,大部分施工企业并没有构建起健全完善的项目管理体系,在施工环节中,管理方式存在明显的混乱性问题,这一情况的出现不仅会对水利水电工程发展造成负面影响,也将对水利水电工程质量的优化造成负面影响。

2 对水利水电工程建设管理进行发展的相关对策

水利水电建设工程本身就是一项风险较高的工程项目,所以在社会形式全面发展背景下,工作体制也在不断变化,在此种基础上加强对安全管理理念的更新和发展就显得尤为必要,这不仅是目前水利水电建设安全工作的关键性要求,同时也是推进和谐社会发展的基础条件。

2.1 加强对水利水电工程建筑管理质量的构建

首先,组建制度研究组。按照水利水电工程的建筑特点,工作人员需要按照工程建设要求制定合理化的施工管理制度,确保施工期间的管理制度和施工后期养护制度都得到健全发展,确保不同施工阶段的施工质量得到最大化保证,从而做到有据可查^[2]。其次,在岗位责任制度的影响下实现岗位职权的精准划分,保证每个工作都有专业的人员进行管理和应对,一旦在工作中发生问题能够及时找到对应负责人进行处理,在奖惩制度的带动和影响下,最大程度上发挥管理制度的权威性。最后,加强对水利水电工程

建筑质量管理监督机制的构建,通过对监督部门的组建,有效提升工作独立性,最终更好的实现监督效果的优化和提升。

2.2 加强与施工技术和项目管理的协调性发展

为切实提升企业经济效益,水利水电部门还需要加强对施工技术和管理工作有效协调。在对施工技术进行应用的过程中,工作人员也需要主动接受上级管理,配合工作人员进行相关工作的开展,确保管理工作有效性的最大化提升。但是研究发现,目前我国水利水电工程建筑中施工技术和管理工作协调效果并不乐观,这是因为工作人员和管理者无法实现有效配合。所以,企业要想实现利益最大化发展,就更需要加强对施工技术管理细节的完善,在保证责任落实到人额的基础上,实现对工作项目的有效协调和管理^[3]。

2.3 加强对建设的全过程质量监督

在水利水电工程项目施工环节中,工作人员在项目开展之前就需要进行原料、设备的科学管理,施工监管人员也要加强对技术人员的专业性考核,从而将建设方案和施工标准进行对比研究,实现对施工前项目质量监管工作的合理化开展。在施工项目的开展过程中,监管人员还要切实加强对施工流程的全面掌握,在科学管理制度的作用下作为工作依据,只有保证施工阶段每项环节得到合理监管,才能最大程度上避免和控制质量问题的发生。在施工项目完成后,工作人员还需要借助先进的检验手段进行工程项目检测,保证工程质量充分满足施工标准,实现工程质量和建设水平的全面提升。

3 结束语

综上所述,水利水电工程中往往具备较多的施工管理影响因素,这也意味着施工管理工作存在较强的复杂性。在研究中可知,当前我国水利工程建设项目中仍然存在很多问题,所以在项目实施的过程中,也要构建健全完善的管理制度,在技术和管理方面上着手,通过对项目质量的合理化控制,实现水利水电工程建设管理水平的全面提升,只有这样才能为今后工程管理目标的落实提供合理化帮助。

[参考文献]

- [1]魏源恒.浅议水利水电工程建设管理工作中存在的问题及优化措施[J].建筑工程技术与设计,2019,15(19):3227.
- [2]李璞,王吉僧,冯林.浅析水利水电工程建设单位合同管理工作[J].建筑工程技术与设计,2018,22(28):2670.
- [3]周云.水利水电工程建设管理工作问题及其优化策略研究[J].建筑工程技术与设计,2017,35(33):1278.