

浅谈农村水利工程管理存在的问题及解决措施

张志春

额敏县阿克苏水库服务中心

DOI:10.12238/hwr.v5i1.3568

[摘要] 农业一直是我国的兴国之本,农业的快速发展实现了我国的经济稳定的增长。农村的水利工程管理对农业的发展至关重要,并且我国已经意识到了水利工程的重要性。可是随着农村水利工程建设不断发展,自然也出现了些许问题,因此如何解决这些对策就成了重点问题。因此,本文就以水利工程管理为主,着重探讨了关于农村水利工程建设与管理问题。

[关键词] 农村水利; 工程建设; 管理对策

中图分类号: TV92 **文献标识码:** A

农村水利工程直接关系到农村整体的发展问题,农村水利工程建设与居民们的生活生产都息息相关,但是从目前的实际情况来看,目前在我们国家的农村在农村水利工程建设方面与实际进行管理的时候还是由于重视程度不够或多或少的显现出一系列的问题,如果这些问题没有得到尽快的解决,那么很有可能对农村整体的进步与发展造成很大程度上的影响。目前需要做的是大力加强与完善农村水利工程建设的工作,重视农村水利工程的管理,从而更好的为我国农村的发展起到进一步推进的作用。

1 农村水利工程管理的重要性

1.1 提高农村水利工程管理效率,确保水利工程高效、稳定运行。加强对农村地区水利工程的管理,能够形成对水利工程运行的有效监督和规范,及时发现水利建设和运行过程中出现的问题并做出处理,提高水利工程的运行效率,满足农村居民生活用水与农田灌溉的需求。

1.2 加强农业用水管理。在我国广大的农村地区,水是农作物生产的必需品,所以保证农业用水的供给是保证农村经济发展的基本要义。我国很多地区的水资源储量都不丰富,在这样的情况下,就要充分利用有限的水资源发挥其最大的作用,实施有效灌溉。要加强对农业用水的管理,保障农业生产。

2 当前农村水利管理中存在的问题

2.1 水利工程缺少资金投入。水利工程建设是一项十分庞大的工程,需要投入巨大的人力物力,因此需要巨大的资金作为支持,来进行农田的水利建设。但是首先,当前农村地区的部分农民过于重视经济效益,必须要在解决温饱的基础上搞福利,因此纷纷外出打工,导致了劳动力短缺,同时存在着弃农从商的现象,没有认识到水利工程建设的重要性。其次,当前农村实行责任制,导致农村水利建设存在弊端,在进行挖水渠或者建站等活动大多依赖国家帮持,自身建设存在困难。

2.2 施工过程质量监控不到位。施工过程质量监管不到位,也是农村水利工程建设过程中较为突出的一个问题,这都将影响水利工程施工的质量,而出现此类问题的原因有很多,主要体现在以下方面:首先,领导人员没有严格抓好项目过程质量控制,总是忽视施工质量监控的重要性,再加上很多施工人员没有执政上岗,这都将影响整个施工过程质量监管水平的提升。其次,施工过程中,监理工程师也没有对所提交的数据信息进行分析,更没有对施工图或者施工记录进行严格的审查,使得资料数据中存在的问题没有被发现,这是施工过程质量管控不到位的重要体现。

2.3 工程质量检测缺乏。农村水利工程从建设开始,到试用期使用后,设计等单位就不再负责该工程的后续质量检测。从事基层水利工程多年,许多的农村水利工程在建造完成后,就再也没有进行过工程质量的检测,所以对于农村水利工程的质量建设单位什么的也都不了解,这就给农村水利工程带来很大的安全隐患。

2.4 后期维护工作不足,群众维护意识薄弱。农村的水利工程,在工程结束后,大家也只是一味的使用,管理层也没有出台有效的管理措施水利工程在经过风吹雨淋日晒和过度使用后,往往就会被损坏,而缺乏有效管理措施后,老百姓的观念又相对落后,谁也都不去管,而无人看管时间一久,就会导致水利工程小问题变成大问题,老化失修,毁损严重,乃至最后就搁置起来了。再好的工程,如果后期没有好的维护,也是无法长期使用的。

3 提升农村水利工程管理实效的对策

3.1 加强农村水利工程的科学管理。对于农村水利工程建设管理,注重科学性非常关键。首先,相关人员必须转变管理观念,深刻认识农村水利工程管理的重要性和必要性,以科学的眼光看待农村水利工程管理的工作。其次,根据农村水利工程发展的实际情况,根据

区域性的不同特点,制定完善的管理体制,制定完善的管理制度,形成科学化、体系化管理模式。再次,注重管理人员的工作考核和业绩考核,切实解决农村水利工程建设中出现的各种问题,提高管理的科学性。

3.2加强水利人才培养,建设水利人才队伍。农村水利管理工作人员自身素质的高低直接影响着执法的力度。为此,应对农村水利管理人员进行定期培训,使其既掌握现代水利工程的技术理论知识,又熟悉工程管理工作,以从容应对新时期的水利工程管理工作。同时,要大力开发人力资源,高度重视水利行业从业人员整体发展,不断挖掘、培养新的水利工程管理人才,为农村水利的可持续发展提供源源不断的优质人才后备力量。例如,可尝试农村定向水利工程管理大学生培养等。

3.3增加工程管理资金投入,鼓励社会投资参与。农村水利工程管理作为保障水利工程安全、高效工作运行的关键。因此,国家政府部门应当增加农村水利工程管理资金投入,以确保管理工作能够顺利开展。对此,中央应明确地方各级政府在水利工程建设与管理中财政投入的责任,保障资金链条的顺利输送。另外,农村水利工程关系到千家万户,必须灵活运用“国家补一点,区厅拿一点,县本级配一点”的水利工程发展机制,从多渠道筹集管护经费,将维修养护经费纳入财政预算,鼓励和动员社会各方面力量支持水利工程管护,建立稳定的管护经费保障机制。

3.4因地制宜、统筹规划,提高水利工程管护责任意识。农村水利工程项目

虽小,要坚持因地制宜、统筹兼顾的原则,规划要有长远意识,避免盲目投资和施工。为提高全民对水利工程管护的责任意识,水利主管部门要加大水法、水情的宣传,使群众都能从内心感受到水的重要性,从而重视水利,重视农田水利建设,自觉参与到农田水利工程的管理和维护工作中来,形成自觉保护意识,共同做好农田水利工程的管护工作,保障农业生产的顺利进行。

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提高管理人员的质量管理意识。提高管理人员的管理意识,其核心手段在于通过正反两个方向对施工管理人员进行激励与约束。对于符合施工管理体制和施工管理规划的管理人员,应给予较高的奖励,提高管理人员的工作积极性,对于严重违反施工管理体制和施工管理规划的管理人员,要给予明确的处罚,使施工管理人员在长期的日常工作中加强对于施工管理体制的重视力度,每一项决策都符合施工管理体制

制的基本要求,逐渐提升施工管理人员的管理意识。

3.7明确水利工程内各项权能。因为水利工程建设体系庞杂且机构繁多,政府要利用其主体地位明细管理其内部的各项权力与责任,统一设立责任牌,明示工程建设责任人、技术负责人、质量监督人等,秉着“谁管理、谁负责”的原则,将责任细化到每个人的身上,并登记造册,禁止互相推诿的现象出现,使水利工程的各项都有条不紊的进行。

4 结语

总之,农村水利工程是农业基础设施的重要组成部分,是提高农业综合生产能力的重要前提条件,是全面建设小康社会的重要基础保障。进一步加强农村水利工程的建设和管理,提高农村水利工程建设水平和管护水平,有效提高水分生产率和土地产出率,提高农业生产能力,改善农村生态环境的同时,使农民收入再上一个台阶,使农民生活质量再上一个台阶!为全面实现小康社会奠定牢固的基础。

[参考文献]

- [1]杜立霞.新农村背景下农村小型农田水利工程管理的建议[J].农业科技与信息,2019,(02):114-115.
- [2]朱传森.建设新农村背景下农村小型农田水利工程管理的发展[J].农民致富之友,2019,(02):113.
- [3]马建宁.建设新农村背景下农村小型农田水利工程管理的发展[J].住宅与房地产,2018,(24):263.
- [4]张丽.建设新农村背景下农村小型农田水利工程管理的发展[J].科技资讯,2018,16(07):39+41.