

新时期农村水利工程建设管理存在的问题及对策

何玉钊

和田地区水利局 新疆和田 848000

【摘要】农村水利建设管理中存在着较多的问题,有待进一步解决,想要农村水利事业得到全面的发展,需政府、企业以及工程建设中每一个人的团结协作。农村水利建设管理制度需要不断进行完善,提高管理部门的专业知识与技能,从而推进农村水利工程事业的全面发展。

【关键词】农村水利工程;建设管理;现状;对策

1、农村水利工程在建设管理中存在的问题

1.1 建设前缺少系统的规划

农村水利建设是一项复杂的工程项目,需要一定的专业知识及完整的规划系统。一个科学合理的规划制度可以使工程建设有条不紊的进行,对工程建设的按时竣工有着重要的作用。农业水利工程建设中的每个环节都至关重要,各部门之间需要协调配合,但是,在现存的农村水利工程建设中,工程的技术人员专业技能有待提高,建设前期的项目没有一个完整的规划系统,缺乏农村水利工程建设方面的经验,导致一些工程在没有任何目标的情况下就进行建设工作,严重影响了农村水利工程建设的质量。

1.2 缺乏一定的管理制度

在农村水利工程建设中,一个科学完善的管理制度对工程建设起决定性的作用。管理制度的制定不仅要把握工程建设的大方向,同时也须对建设中的每个环节进行细致的管理。现有农村水利工程的各个环节管理不到位,使建设中出现诸多问题,导致原材料浪费严重,工程建设的质量不符合国家相关规定,影响了工程的进度。

1.3 管理方法较为落后

我国现有的农业水利工程建设的时间较早,基础设施等已经处于老化的状态,农村水利工程的管理方法传统,使得早期建设的水利工程老化程度愈加严重。农村水利建设的管理人员由于缺乏专业的管理技术和必要的管理手段,导致一系列问题发生。农村水利基础设施薄弱,灌溉农田的渠道多为土渠,渗漏严重,农田的使用率不断下降,且传统的管理方式已远远达不到现代精细化、高效化农业的发展要求。随着时代的发展,农村产业结构有了一定的调整,但农村水利系统依然比较分散,无法实现水利工程的系统性、整体化的运行,不能满足社会发展的需求。在市场经济的发展模式下,每个家庭的产业都存在很大的差异,对农村水利的需求也各不相同,传统的农村水利系统无法发挥多样化的作用,这就削弱了农村水利的真正作用,无法发挥出其最大的效益,长此以往,水利工程设施会逐渐失去其功能。

2、如何做好农村水利工程建设和管理工作的

2.1 做好总体规划工作

根据当前规划要求可知,在后续规划过程中按照建设和管理要求可知,只有按照规划设计模式实施,才能满足要求。做好规划设计工作能满足现有体系可知,要确定建设方向,对重点工程项目规划设计后,考虑到区域环境以及项目工程准则要求,需要按照规划要求和流程进行,避免出现管理不到位的现象。规划重点工程的过程中,要兼顾到区域环境,明确当前需要改进的项目,通过启动和实施后,推动水利工程建设,只有做好经济社会的管理工作,才能使其适应社会主义要求。如何做好改善工作成为重点,要提升区域建设工作人员的积极性,为生产和农业特色产业奠定基础。在整体规划阶段,了解发展的新形势和新情况,做好调查工作。此外对大型水利工程项目建立示范基地,保证项目成功进行。当前很多省份建立基地,在水利工程建设实施过程阶段,适当进行考察,保证建设和推广的可行性。

2.2 提升工作人员的综合素质

根据水利工程建设技术形式的具体要求可知,在水利工程落实阶段要做好人力资源开发工作,针对岗前培训以及其他项目内容可知,

只有提升工作人员的素质,才能满足管理要求。根据具体培训以及水利项目建设可知,其目的是做好工程建设和指导工作,要求工作人员树立责任意识,必要时开展技术培训的模式,提升综合能力。在培训指导阶段通过举办水利工程建设班进行落实,尤其是需要保证建设人员的安全意识和责任意识,通过适当的培训和指导后,能适当扩展视野,保证建设工作具备预见性和前瞻性,为了避免出现严重的质量问题,要突出管理重点,按照具体流程和要求实施,将措施落实,提升可行性。

2.3 发挥政府领导作用

根据现有规划模式和布局要求可知,如何确定合适的规划形式是重点,政府相关部门在行政领导的支持和帮助下,要致力于解决区域建设问题,政府本身有一定的影响力和发言权,在调查和建设阶段,要尽量创造出更大的价值,满足建设和管理要求。为了做好水利工程建设资金管理,要从区域内平衡的角度入手,按照和谐建设要求落实,根据扩建和改造要求可知,为了适应农村水利设施,在实施阶段要进行行政领导,积极调动群众的参与性。

2.4 建设完善的管理模式

随着社会经济及技术的不断进步,农村水利工程的管理制度也需不断改革与创新。传统的管理模式已无法满足社会的需求,为了更好的促进农村水利事业的发展,需要建立一个科学发展的管理观念。在农村水利建设中,管理制度要符合当地的地质环境及自然环境因素。农业管理人员需不断学习先进的管理体系,将现代的管理技术充分运用到农村水利建设中,以发挥农村水利建设的重要作用。

2.5 加强工程后期管理维护

工程后期管理维护工作是管理的最后一个环节也是尤为重要的一个关键性环节。加大农村水利工程后期的维护工作,可以有效地保证水利工程质量。管理部门需对政府及社会各界投入的资金进行严格把关,确保每一分钱都用在农村水利工程建设。制定责任制工作体系,将工作任务落实到个人,加强工作人员的重视程度。建立奖惩机制,对在工程建设管理方面表现突出的,应给予一定的奖励,以调动其工作的积极性。

结束语

我国农业农田的地域广泛,分布位置各异,在地质地貌不佳的位置会出现严重的缺水现象,人们的生活用水及田间灌溉问题突出,有待进一步解决。地方政府应加大农村水利工程建设,增加农田的灌溉面积,以促进农业水利事业的全面发展。

参考文献:

- [1] 周安东. 小型农田水利工程管理问题及建议 [J]. 江西建材, 2017(04):126+131.
- [2] 闫雪莉. 小型农田水利工程可持续运行管理 [J]. 农业与技术, 2017,37(01):40-41.
- [3] 崔凯强. 新时期小型农田水利工程建设管理对策分析 [J]. 黑龙江水利科技, 2017,45(02):180-182.
- [4] 张玉龙. 论小型农田水利工程的施工建设与管理 [J]. 农业科技与信息, 2017(10):113-114.