

农村饮水工程管理及其维护措施

史开祥

贵州黔西县水务局

摘要: 为了有效提高我国的经济,在不断发展城市的基础上也不断开展农村的饮水工程管理及维护,而且随着农村建设的不断发展,我国政府也逐渐开始重视农村饮水工程管理及其维护,并投入更大的力度来完成这项工作。但是从目前来看,很多农村饮水工程管理及其维护措施上还存在很多没有解决好的问题。本文对农村饮水工程管理及其维护中面临的具体问题进行深入分析,在分析的过程中阐述农村饮水工程管理及其维护中面临问题的解决措施。

关键词: 农村; 饮水工程; 管理措施; 维护措施

农村发展的比较缓慢,主要原因是农村的科技、经济相对城市来说都处于落后,导致很多方面的发展以及农村人的观念都比较陈旧,在这种情况下很多农村由于受到自然社会、生活条件等一些因素的限制导致农村人在使用水资源、饮水条件、饮水方式以及饮水习惯等方面都存在着很多问题,这些问题的出现就会很大程度上降低水资源的质量,不仅给农村人带来生活中的问题还会影响广大农民的生活,因此只有不断注重农村饮水工程管理及其维护,才能全面保障农民在生活中的用水安全,这样就可以让农村在日后更有效的发展下去。

一、农村饮水工程管理及其维护中面临的具体问题

(一) 农村饮水工程的管理和维护机制并不完善

到目前为止,我国农村饮水工程管理及其维护工作还存在很多问题,很多机制并不完善,而且在农村饮水工程进行保护与管理中很多工程并没有统一的标准,各个供水工程之间的流程存在很大的不同,这种情况不仅会给整个农村饮水工程的开展带来很大的困难,也无法加快农村饮水工程的发展。从目前的农村饮水工程工作中来看,很多工作人员本身没有经历过正规的培训,这样不仅让员工无法了解自身的工作内容还会导致管理人员没有相应的工作积极性,导致工作人员自身的工作能力不够,导致饮水安全管理不到位、不科学^[1]。

(二) 农村水源污染问题没有解决

农村水源污染问题一直是主要的问题,很多地区的水资源都遭到了很大的污染,导致一些农村人在使用这些水资源之后都出现了各种疾病,所以需要相关人员对水资源中的污染进行净化。但是从目前来看,水资源净化的成果并不是很理想,很多区域的水依然没有达到使用标准,出现这种情况的主要原因就是农村对垃圾处理还不够科学,很多垃圾都随意丢弃,导致很多垃圾都逐渐被冲到了河里,而且很多农村都没有固定的垃圾储存点和清扫员,导致垃圾到处都是。最后就是农村的养殖户比较多,直接造成了水质的污染,很多动物的粪便都直接流到了水中,导致水资源无法达标。而且很多农村种植的面积比较大,一到喷药的时节就会导致污染加重,例如:化学药品、废水、药物等^[2]。

二、农村饮水工程管理及其维护中面临问题的解决措施

(一) 政府需要加大力度保护农村水源地避免污染

做好农村饮水工程管理及其维护工作需要政府以及相关管理部门加大保护水资源的力度,对一些被污染的水资源采用合理的方式来降低污染,进而让水资源都可以达到使用的标准。农村饮水工程管理及其维护人员需要逐渐转变传统的管理模式,针对农村水资源的特点来不断开展新型的管理方式,从而提高整体的管理水平,也可以让管理人员在工作中不断净化水资源,从而保护好农村饮水安全工程水源地,从最根本上来改善农村的水质,这

样农村人才能使用到更加健康的水。而且对于农村饮水工程管理及其维护人员来说需要做好自己的本职工作,同时注重好自身的责任,通过科学有效的方式对水资源的质量进行检测,对于达到使用标准的水资源进行继续维持,对于那些没有达标的水资源进行净化处理,因为用水质量直接关系到村民人身安全,所以农村饮水工程管理及其维护人员需要定期对水资源进行抽样检测,看看水资源中是否出现了新的污染,这样才能保证人们可以用上更纯净的水资源,进而维护农民的健康^[3]。

(二) 农村饮水工程管理及其维护人员需要完善工程管理制度

为了完成水资源管理工作就需要政府建立一个完善的农村饮水工程管理及其维护队伍,在这个队伍中对聘任一些高能力、高素质的工作人员,这样不仅要工作积极性高还需要受过专业的培训,这样才能让工作人员更好对水资源进行检测和净化。现阶段很多农村为了提高农民的生活质量,也就开始了新一轮的发展,所以在这个发展的过程中会发现农村饮水工程管理及其维护已经成为更多人关注的焦点,只有做好农村饮水工程管理及其维护工作才能保证人们对生活质量,从而全面保证饮水安全,促进农村健康发展。

(三) 加强对农村饮水工程管理及其维护的政策宣传

目前来看,很多农村人对于农村饮水工程管理及其维护并没有过多地重视,主要的原因就是很多农民的观念比较陈旧,认为开展农村饮水工程管理及其维护并没有必要,甚至有很多农民呈现出来的是一种漠不关心的态度。因此就需要政府加大对农村饮水工程管理及其维护的宣传力度,让更多人都可以了解水资源质量高低对自身的重要性,只有这样才能更多受到大众的支持,进而更好发挥政策作用^[4]。

三、结束语

综上所述,从目前的形式中来看,越来越多的人也逐渐意识到农村饮水工程管理及其维护的重要性,因此作为相关工作人员就需要把握好农村饮水工程管理及其维护措施,并针对农村水资源中出现的问题进行研究和分析,进而找到一种合理的方式来解决其中存在的问题。而且相关工作人员还需要让农村认识到提高水资源质量的重要性,针对农村的地势环境以及人们生活中的需要来更好开展农村饮水工程管理及其维护措施,进而全面掌握农村水资源的自身特点,这样不仅可以提高水资源的质量还可以有效解决好饮水安全问题。

参考文献

- [1] 李建华. 山区农村安全饮水工程建设管理存在的主要问题及解决对策研究[J]. 工程技术研究. 2019, 4 (13): 158-159
- [2] 伊国军. 浅议青海省乐都区脑山地区李家乡人畜饮水工程存在的困难及解决措施[J]. 居舍. 2018 (16): 186-187
- [3] 任琢琦, 万志芳. 我国农村小型安全饮水工程管理模式研究——以黑龙江青冈县为例[J]. 科技资讯. 2017, 15 (21): 120-121
- [4] 董岭山, 刘亨忠. 天祝县南山山片下山入川生态移民安置点饮水安全工程管理探析[J]. 农业科技与信息. 2017 (10): 32-33

作者简介:

史开祥,男,汉族,大专,工程师,籍贯:贵州黔西人,主要从事:水利工程施工管理工作。