

# 农牧区人畜饮水工程管理现状与对策

马进贵

祁连县农牧水利综合服务中心

**[摘要]** 农牧区人畜饮水工程是农村人民生活基础保障,农村以集中供水为主,牧区以分散供水为主(机井),但是纵观整体的农牧区人畜饮水工程管理来看,仍是存在着非常严重的管理问题,人畜饮水工程工程分散,规模小老化严重,人畜饮水工程管理体制不健全,工程建设与管理脱节,缺乏相应的供水管理制度及方法,并且对工程管理缺乏正确认知,导致人畜饮水工程管理质量低下,不能够很好的满足人畜饮水需求,所以要想有效地推动农牧区人畜饮水工程建设发展,首先就需要加强对农牧区人畜饮水工程管理的重视程度,针对目前农牧区人畜饮水工程管理的实际问题制定相应的解决对策,优化农牧区人畜饮水工程管理水平,本文主要围绕了农牧区人畜饮水工程管理现状与管理对策进行相关阐述。

**[关键词]** 农牧区人畜饮水工程;管理现状;对此

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.09.1455

## 前言

自新中国成立以来国家政府高度重视农村人民饮水解困等工作,通过一系列的相关政策以及工程建设,已经实现了初步解决目前农村人民饮水解困,而其中的工程建设更是起到了绝对性的作用,为农村人民的生产生活提供了最值为基础的保障,但是纵观我县农牧区人畜饮水工程管理来看,其中的问题仍然不可小觑,需要相关人员对农牧区人畜饮水工程管理现状加以重视用深度挖掘问题原因,制定相应的解决对策,加大工程管理维修力度,加强水利工程设施及水源地保护,加强水费征收力度,创建完善健全的管理机制,加强宣传教育,提高思想认知,以此来提升农牧区人畜饮水工程管理水平,促进农牧区人畜饮水工程的稳健发展建设,本文主要针对农牧区人畜饮水工程管理现状以及管理对策展开相关的研究与讨论。

## 1 农牧区人畜饮水工程管理现状

### 1.1 人饮工程分散规模小老化严重

纵观我县农牧区人畜饮水工程来看虽然取得了一定的成绩,为改善当地畜牧用水条件提供了基础的保障,但是由于人饮工程分散,规模小,对当地人畜饮水工程管理造成了一定的不利影响,从而造成农牧区人畜饮水工程管理存在问题。而造成这一现象的主要原因归根到底,还要归咎于以下两点,第一,工程运行时间较长,纵观我县目前的人畜饮水工程来看,多数都是早期进行施工建设,由于当时的建设技术落后,再加上工程运行时间较长,隐患得以暴露从而形成问题。第二,牧区供水分散,很难满足当前我县人畜的饮水需求。

### 1.2 多种因素影响导致水源枯竭

我国是一个典型的水资源短缺,水,旱等灾害频繁发生国家,根据大数据显示来看,我国主要的水资源来源依据于大气降水,虽然大气降水数量排基于世界前六名,但是由于我国人口基数大,人口分散密集,人均占有水量较低,在加上气候以及人文因素的影响导致降水量急剧减少,引发水源干涸,造成地下水水位下降,尤其是对于我县来说,其本身所处的社会位置

降水量就十分有限,再加上人为因素的干扰从而进一步造成部分水源地水源枯竭,虽然目前已经采取多种手段加以控制,但仍然没有取得较好的成果,成为目前农牧区人畜饮水工程的主要问题之一。

### 1.3 工程维修资金缺乏

水利工程是我国国民经济的基础,更是我国典型的民生工程,而农牧区人畜饮水工程对我县来说更是尤为重要,关系到我县人民日常的生产生活,但是由于多种原因导致水利工程年久失修,并且存在着小问题转到大问题的现象,再加上水费征收力度有所欠缺,导致工程维修资金长期缺乏,从而形成较为恶劣的循环。维修资金不到位就无法对农牧区人畜饮水工程进行维修,而目前所存在的小问题,最终则会演变成为大问题,影响到农牧区人畜饮水工程的正常运行,而归根到底其问题还是由于农牧区人畜饮水工程管理欠缺妥当,造成工程维修资金缺乏。

### 1.4 缺乏健全的人畜饮水工程管理体制

缺乏健全的人畜饮水工程管理体制,是目前农牧区人畜饮水工程管理当中存在的主要问题之一,严重影响人畜饮水工程管理质量,造成人畜饮水工程又能够正确地发挥效用,导致人畜饮水犯困严重。而目前缺乏健全的人畜饮水工程管理体制主要体现在工程建设与管理脱节以及缺乏相应的供水管理制度及方法。针对工程建设与管理脱节这一问题来说,在人畜饮水工程建设完成之后转交给管理单位进行管控,施工单位单纯的认为没有责任就对其工程当中的安全隐患进行隐瞒,导致在实际的管理过程当中,不能针对工程的实际情况展开专项管理,而造成这一问题发生的主要原因,还是追究于彼此之间不能协同合作,缺乏基础的交流与沟通,从而造成信息不够全面,责任意识不强。而针对后者缺乏管理制度及方法来说,很容易造成人畜饮水工程的不善使用,例如部分农民将饮用水用于农畜灌溉,就会导致在高位位置的农民吃不上水,而且这也是造成双方彼此缺乏责任意识的主要原因之一。

### 1.5对工程管理缺乏正确认知

对工程管理缺乏正确认知也是目前农牧区人畜饮水工程管理当中不容小觑的问题之一，主要体现在以下两个方面之上，第一，针对管理者来说，不能够正确的认识农牧区人畜饮水工程的作用，缺乏对农牧区人畜饮水工程管理的重点，从而导致一系列相关制度的缺乏，无论是对于前期的农牧区人畜饮水工程建设，还是后期的农牧区人畜饮水工程管理来说都是缺一不可，反过来说，后期的农牧区人畜饮水工程管理更为重要，可以有效的保障人畜饮水工程能够实现长期运行并且能够正确地发挥效益，但是由于对工程管理认知的缺乏，从而造成问题的出现。第二，针对使用者来说，欠缺水费缴纳意识，不能很好的人用饮水和畜用饮水的区别，甚至缺乏节约用水意识，部分使用者甚至不珍惜人畜饮水工程建设，不珍惜水资源。

## 2 农牧区人畜饮水工程管理对策

### 2.1加大工程管理与维修力度

人畜饮水工程较大并且受到地形以及气候等因素的干扰，使得人畜饮水工程会时常存在问题，需要相关人员通过加大工程管理与维修力度来优化农牧区人畜饮水工程管理水平。在经营体制上改善以往传统的管理观念，摒弃国家建，职能部门管，群众用的固有思想，从源头上加大工程管理与维修力度，营造多元化的水利投资体制，以此来扩大农牧区人畜饮水工程建设，同时，不仅需要重视农牧区人畜饮水工程的扩大建设更需要重视现有农牧区人畜饮水工程的维护与扩建，全面提升我县综合的农牧区人畜饮水工程管理，突出管理作用。

### 2.2加强水利工程设施及水源地保护

全方面加强水利工程设施以及对水源源地的保护力度，虽然在这些年我国相关政策以及科学指导的推动下，加强了对水资源的保护与修复工作，但仍然没有对水资源短缺的问题进行有效解决，而要想有效地确保我县能够发挥农牧区人畜饮水工程的效用，就需要加强水利工程设施以及水源地的保护，避免水资源受到人为因素影响造成水体污染或者其他情况。并在建设农牧区人畜饮水工程的过程当中大力应用现代化科学技术手段与管理技术，实现对农牧区人畜饮水工程的全方面管理。

### 2.3加强水费征收力度

通过水费征收可以实现承担多数的农牧区人畜饮水工程维修费用，也就是说水费征收主要应用于农牧区人畜饮水工程维修或其他相关项目，以此来保障农牧区人畜饮水工程能够正常运行，满足人畜日常的饮水需求。但是纵观我县整体来看，水费征收力度较小，这对后期的维修管理造成了严峻的阻碍。所

以需要相关工作人员通过加强水费征收力度，来提升农牧区人畜饮水工程管理水平。首先，水费的收支要做到专款专用，并对其进行单独的管理，同时接受广大群众的共同监督。其次，将水费中收任务纳入相关部门的责任当中，强化水费征收的坚决性，做到依法征收水费，管理水费，杜绝贪污挪用等行为。

### 2.4创建完善健全的管理机制

通过创建完善健全的管理机制来提升农牧区人畜饮水工程管理质量，优化管理能力，提升管理水平，第一，落实责任制度，明确责任划分，以此来实现农牧区人畜饮水工程的高效管理。第二，制定完善的管理制度，并根据规章制度对其管理人员以及其他人员进行严格约束管理，避免由于人为原因阻碍农牧区人畜饮水工程正常运行，同时强化施工单位与管理单位之间的协同合作，利用现代化的沟通设备创设沟通平台加强彼此之间的沟通，并明确其责任划分。第三。优化管理结构以及管理权限，定期对管理人员进行综合考核，并积极落实相关培训教育工作，加强其专业水平，调整管理结构，以此来落实高效管理<sup>[1]</sup>。

### 2.5加强宣传教育提高思想认知

管理人员需要积极加强宣传教育，提高群众的思想认知，但在此之前，需要管理人员能够做到正确的认识农牧区人畜饮水工程管理的重要性，明确农牧区人畜饮水工程管理的价值，加强对此的重视，然后以此为基础加强宣传教育，提高人民群众的思想认知，使群众能够正确的认识的农牧区人畜饮水工程的重要性，倡导人民群众能够节约用水，降低水资源的消耗，而且通过相关的制度来严格的约束使用者，避免造成水源地污染，或者运用人用饮水来进行灌溉畜牧。

## 总结

总而言之，水作为民生之本，万物之源，饮水问题一直是我国建设发展过程当中的老大难问题，只有从根本上解决饮水问题，才能更好的促进社会的发展，民族进步，而饮水工程作为其中最为重要的水利工程更是在一定程度上造福了农村人民的生产生活，但是时至今日社会仍在发展进步科学手段也有所提升，而目前现存农牧区人畜饮水工程管理这很难满足现代社会时代的要求，需要相关人员对此加以重视，提升农牧区人畜饮水工程管理质量，做到从根本上解决农牧区人畜饮水工程管理当中存在的问题，满足农牧区人畜饮水需求，以此来推动农牧区经济健康发展。

## 参考文献

[1]关兵妮.浅谈我省农牧区人畜饮水工程存在的问题及对策[J].青海科技,2008,(02):50-51.