

# 城镇供水规范化管理考核对水质管理的要求

刘倩 巩志滨

(淄博市引黄供水有限公司, 山东 淄博 255000)

**摘要** 用水问题一直都是一个大众化的问题, 水资源是人们生活中的必要资源之一, 在生活用水方面, 对于水质的管理要求相对较高, 城镇的日常用水量较大, 在进行供水的过程中, 规范化的管理考核工作对于提高水质管理起到直接的影响。在当下的水质管理工作开展过程中, 城镇供水管理考核存在有较大的问题, 例如水质检测不到位、相关工作责任落实不明确等, 这些问题使得水质管理的效果不佳, 严重影响到了城镇的供水效率和质量, 从而导致城镇的居民用水情况也受到了一定的影响。为此, 在当下的水质管理工作开展中, 必需加强对于水质管理工作的要求, 通过城镇供水的规范化管理考核, 使得水质管理工作变得更加的完善, 解决当下所存在的问题, 进一步推进城镇的供水工作效率。

**关键词** 水质管理 城镇 考核 水质监测

中图分类号: R123

文献标识码: A

文章编号: 1007-0745(2021)12-0045-02

水质管理工作主要是针对居民用水的情况进行质量检测, 确保水资源的标准能够达到居民用水标准, 满足居民的用水安全。随着当下水资源管控变得更加的严格, 在进行城镇供水标准化管理考核的推进过程中, 不少的工作标准都实施了相应的改革, 提高了整个工作的质量要求, 保障了水质的管理。在当下的水质管理工作中, 水质的检测需要以定期和不定期的形式来进行检测, 定期检测是指按照规范的工作要求完成基本的流程检测, 记录好相应的检测数据信息。而不定期检测是在不提前通知的情况下临时进行检测, 这样能够使得工作中所实际存在的问题快速暴露出来, 从而及时进行优化改正, 进一步保障了水资源的质量。

## 1 水质管理工作中所存在的问题

### 1.1 水质检测制度不够完善

水质检测工作主要是针对水资源的内部成分进行检测, 确保水资源能够达到生活用水的标准, 部分水资源还需要达到饮用水标准。在当下的水质检测工作的开展中, 各项检测制度并不完善, 工作人员在日常工作的过程中, 对于水质检测的标准并不明确, 只能够采用较为普遍的方式进行检测, 这样会导致不同工作人员的检测标准出现差异性, 这样影响到了最终的检测结果<sup>[1]</sup>。例如, 在黄河水的检测过程中, 黄河水中的杂质有很多, 并且其中还有许多的微生物, 在进行检测的过程中, 必须要深入检测黄河水的基本成分, 记录好对应的数据信息, 这样才能够确保水质的纯净性。但是, 在实际工作的开展中, 工作人员仅仅只是按照常规的流程, 来对黄河水进行了初步的检测, 而忽略了许多工作的细节, 这使得检测工作的开展虽然达到了相应的要求, 却也大大降低了水质的质量<sup>[2]</sup>。

### 1.2 工作责任落实不够明确

在城镇供水管理考核工作的开展中, 当下的要求变得

十分的严格, 水质检测工作对于供水管理相当重要, 必须要强化工作本身的质量, 这样才能够进一步保障水质的质量<sup>[3]</sup>。但是, 在当下的工作开展中, 工作责任的落实不明使得工作各环节出现问题, 并且无法找到一个相应的负责人员, 这使得工作的推进变得相当困难。例如, 在长江饮用水的管理中, 首先饮用水的标准相当之高, 在实际的水质检测工作中必须要按照规范化的检测流程来完成基本的水质检测。其次再进一步分析饮用水本身的质量, 明确其中的成分含量并记录在档案当中, 确保各成分都能够符合对应的标准<sup>[4]</sup>。

### 1.3 水质监测点数据不够完善

随着信息技术的不断推进, 当下的水质管理工作开展应当建立在信息系统之上来进行全面化的管理, 这样能够使得水质管理工作的开展变得更加的高效化。但是, 从目前的工作情况进行分析, 发现水质监测点的数据信息存在有不够完善的地方, 这使得各项工作的开展出现了各种各样的问题。例如, 在水质监测点的设置中, 需要综合实际的情况来确定好相应的位置。工作人员在进行水质监测点的确定上, 并未采取科学化的手段来进行分析, 这使得监测点所监测出的数据信息无法达到工作本身的标准。另外在日常的工作中, 数据信息的获取也存在有一定的问题, 由于其中的技术更新不到位, 导致了大用户流量监测、水质、水压、水量等信息的监测无法完全掌握, 大大降低了监测点的设置作用, 更是无法保障水质管理工作的质量。

### 1.4 技术应用不够全面

在信息化的时代下, 技术的应用已经逐渐普及在各行各业当中, 城镇的供水管理工作开展并未全面实行信息化的管理, 使得许多工作在开展的过程中工作质量和效率不高。例如, 在水质检测的过程中, 技术的应用并不全面, 使用人工的方式进行水质检测, 无法准确地获取到水质的基本情况, 这使得水质数据记录存在有较大的误差。水质检测

工作主要是对水质中的所含成分进行全面检测,确保水质的情况达到了对应的供水标准,才能够进行供水工作的开展。对于饮用水的检测工作的标准将会更高,而技术的应用能够更加精准地获取到水质的成分情况,由于目前的工作在技术应用方面还存在有许多的问题未得到改善,所以,当下需要加强对于技术应用的开拓,促使水质检测工作变得更加的规范化。

## 2 城镇供水规范化管理考核对水质管理的要求

### 2.1 完善水质管理工作的基本制度建立

在当下水质管理工作的开展中,基本制度建立十分关键,工作人员能够通过制度的明确来确定对应的工作内容以及基本流程。在日常的工作中,根据实际的工作规范来进行水质的检测,能够使得水质检测工作的结果更加的准确,同时也能够保障好水资源本身的质量。例如,在城镇供水规范化管理考核的推进中,水质管理工作从基本的水质检测规范出发,相关的检测制度必须是基于日常工作的基础之上来进行制度建立的,这样能够使得制度内容更加符合日常的工作需求,在检测工作的开展中,基本的检测指标建立对于检测工作开展的本身而言十分的关键,工作人员可以依照相应的检测标准来进行日常的水质检测,这样能够使得结果更加的具有科学性。

### 2.2 明确工作责任的落实

工作责任的落实对于各项工作的开展十分的关键,在水质管理工作的开展过程当中,水质检测工作、数据录入工作、档案管理工作等,都应当明确好相应的管理工作职责,这样能够使得工作的开展变得更加的顺利。同时,在发现问题时,也能够第一时间进行解决,避免出现责任落实不清、延误工作开展的现象发生。例如,在水质检测工作的开展中,工作人员要求按照对应的检测流程来完成基本的水质检测,若在检测过程中出现了工作失误的情况,需要及时落实好工作的具体责任,要求负责人员及时解决好当下的问题,这样能够使得水质检测的工作质量得到保障,同时也不会耽误对应的工作开展。另外,在责任的落实上还应当建立对应的奖惩规范,严格要求工作人员的工作态度,这样能够使得工作的质量得到一定的保障。

### 2.3 建立高效化的信息监测系统

随着信息化时代的到来,信息技术的使用成为了十分普遍的现象之一。在日常的水质检测过程当中,工作人员在黄河水质的检测以及饮用水的检测中,会建立相应的水质监测点,在日常工作开展中,通过监测点的运行来掌握具体的水质情况、水压情况等,而这些数据信息会通过监测点,直接导入到相应的系统当中,形成实时的数据存储。为此,在当下的工作开展过程当中,建立高效化的信息监测系统,配合水质监测点的运行,能够更好地实现水质管理工作的高效化发展,工作人员也能够直接通过系统的操作来掌握具体的水质情况,这对于相关数据信息的获取变得更加地

便利化,同时也进一步规范了各项工作的开展。

### 2.4 全面开拓技术的应用

在当下的水质检测工作中,技术的应用已经成为了一种主流趋势,在水质检测工作的开展中,通过检测技术的应用,来掌握更加详细的水质检测成分数据,提高工作本身的规范性。例如,在居民供水工作的水质检测中,工作人员按照对应的水质检测标准来完成初步的检测工作,获取到详细的数据信息之后,通过系统化的分析了解到水质的情况是否符合供水的要求。在饮用水的检测中,同样也是按照对应的检测规范,完成水质检测工作。若水质情况未达到对应的标准,则不能够直接进行供水处理,需要对水资源进行进一步的净化处理,直至达到标准之后才能够开展供水工作,技术的应用在其中起到了非常关键的作用。

## 3 结语

在城镇供水工作的开展中,水质管理工作主要是将水资源中的具体成分含量进行科学化的检测,确定水资源本身达到了饮用水的标准,则可以直接通过水资源的调度,向周围的居民进行供水,为了能够规范化水质管理工作本身,当下可以通过完善水质管理工作的基本制度、明确工作责任的落实、建立高效化的信息监测系统等方式,来进一步加强水质管理工作的质量,促使工作人员按照对应的检测流程对水质本身的情况进行全面掌握,确保用水本身的安全性。

城镇供水规范化管理考核办法将水质检测,水质管理涉及的法规标准等进行梳理设计出考核指标、考核内容及评分办法,通过规范化考核有利于企业的健康发展并提升供水水质管理水平。供水企业应以规范化管理考核办法为依托,充分结合本单位实际进行梳理,真抓实干,以顺利通过考核。

## 参考文献:

- [1] 董玉莲. 城镇供水规范化管理考核对水质管理的要求[J]. 城镇供水, 2018(06):37-40.
- [2] 刘健. 胜利油田供水水质安全管理改进对策的研究[D]. 青岛: 中国石油大学(华东), 2015.
- [3] 孙旭红. 长钢公司关于水质问题的探讨[J]. 科技与创新, 2017(03):61,64.
- [4] 尹建四. 论城市供水水质管理信息化[J]. 中国建设信息, 2010(11):24-27.