

流域水环境监测管理体制存在的问题及对策探讨

朱凌宇

河北省秦皇岛生态环境监测中心 河北 秦皇岛 066000

【摘要】社会经济不断发展背景下,社会工业化水平显著提升,周围环境不断遭受工业生产废气废水对其带来的严重污染。而且相关污染物类型比较复杂,无法促进水环境检测管理工作有效实施和发展,经常发生水污染问题和事件,造成人们日常生活用水质量面临很大威胁。所以,有关部门应该注重流域水环境监测管理工作,提高流域水环境质量监测力度。鉴于此,本文主要分析流域水环境监测管理体制存在的问题,结合监测管理体制建设价值,提出创新监督控制规定、革新资质认定机制、完善行政责任制度等策略。

【关键词】流域水环境;监测管理体制;问题;方法

【DOI】10.12252/j.issn.2096-6261.2021.11.642

引言

目前水污染事件时常发生,容易对周边社会居民的日常生活用水带来许多负面影响,所以,相关政府部门应该重视流域水环境监测管理工作。在强化水环境质量监测力度的过程中,可以很好地控制水污染概率。当前在流域水环境监测管理中还存在监测管理体制和监测管理质量控制等方面的问题,为解决相关问题,需要结合实际存在的问题,探究流域水环境监测管理体制优化与创新方法。

一、流域水环境监测管理体制存在的问题

当前我国工业化发展过程中相关政府部门虽然提升了对水环境保护工作的重视度,但是个别地区依然未能形成规范统一的水环境监测机制,而且在监测体制内部管理各部门之间沟通不及时、不畅通。这种情况下导致水环境监测管理工作开展效果不理想,甚至还容易对水环境监测工作的有效开展带来不利影响,导致水环境质量管理无法构成统一的整体,也未能让相关管理工作涵盖整体的水环境,难以提高水环境质量管理效果。目前,流域水环境监测管理体制存在的问题主要从以下两方面呈现出来。一方面,缺乏完善的监测管理体制。我国需要不断改进和优化监测管理体制,提高流域水环境监测管理工作重视度。然而现阶段部分地区依然存在流域水环境监测管理体制不完善的问题,在水环境监测内部部门工作中未能合理划分岗位职责。所以,在水环境监测管理工作开展过程中无法将部门的真正作用和价值发挥出来。与此同时,部门数量比较多,人员相对复杂,进而导致各项工作开展中出现设备、人力资源的浪费问题,不能在水环境监测管理中取得良好的效果。且在政府部门制约管理背景下,使水环境监测管理受到一定限制,不能将原有的价值发挥出来。另外,水环境监测管理部门在实际工作开展中缺乏明确的权责,进而使水环境监测管理工作开展的效率比较低,协调性不足。针对流域水环境监测管理的工作开展中相关管理部门通常运用地属管理体制。在不同流域划分过程中所依据的行政划分也有着较大差别,所以管理制度内容也会存在较大差别。如果缺乏统一性的水环境管理制度内容,那么就会造成相关部门在构建地属流域管理责任制

的过程中缺少规范化,从而对构建国家协调统一的水环境监测管理机制也会带来较大的负面影响。另一方面,水环境监测管理质量控制不完善。新时期背景下,我国水环境监测质量控制体系仍然需要有效完善和改进,当前缺少有效的质量控制手段来进行水环境监测管理认证。因为缺少合理的质量控制手段,所以相关人员在组织水质检测质量管理工作期间缺少良好的技术支持。造成相关人员在具体工作中未能运用行之有效的方式开展监测质量控制工作,进而对水环境质量监测过程中产生一些负面影响。监测工作进行得也不够全面,无法充分地反映水质问题。同时,水环境监测管理过程中相关认证标准仍然有待完善,并且通常是由国家环保部门来测定水环境监测管理工作。但是,在实际检测工作开展过程中,涉及的内容比较复杂,所以相关工作开展中应该根据地区内的实际情况来构建合理的方案,从而推动水质监测工作有效开展。现如今不少部门在水环境监测管理中未能结合地区发展实际情况创建合理的方案,尚未有效落实因地制宜的原则。并且在具体工作开展中,缺少响度完善的监测管理制度,如此一来造成目前部分地区未能形成比较统一的水质监测管理工作机制,在监测期间也缺少相应的管理责任制。从而造成具体工作责任无法落实到每个部门、每个人身上,在出现水质污染情况和数据信息不准确时,不能更好地找到相应的负责部门和个人。进而在一定程度上导致水环境监测管理工作效率降低,国家水环境监测管理的有关部门也无法及时掌握地域水环境监测管理信息。鉴于此,在当前针对流域水环境监测管理工作的开展中需要积极和目前比较先进的计算机网络技术有机融合在一起,达到现代化的管理工作目标,在全国范围内创建水环境质量控制以及监督管理的体制、机制,以此为监测管理工作的顺利开展提供良好保障。

二、流域水环境监测管理体制建设的价值

近年来,我国水资源污染情况日益严重。虽然在新时期发展过程中我国加大了环保工作力度,增强其环保意识,又在政策方面将环保工作提上日程,但是在具体行动过程中水资源和环境保护工作仍然有待加强。合理监测水质可以很大程度上降低水质污染的概率,以此也可看出水资源保护工

作开展中水环境监测工作具有很大价值和作用。所以，现阶段提升水环境监测管理工作重视度，做好水环境质量监测和管理的工作，可以对当地环境产生积极影响，通过水环境质量监测也可以监督和检测一些影响当地环境的人为因素。在开展水环境监测工作中可以实时监督水资源质量，为相关部门的水环境保护和水资源管理工作提供可靠的数据信息，也可以推动水资源的有效开发和运用，发挥流域水环境监测管理对水资源的保护作用。此外，在检测管理体制建设以及相关管理工作开展中，可以很好地帮助社会群体评价日常饮用的水源。最大程度地带动国家水环境保护工作合理开展，全方位监督和管理江河的水质。在构建监测管理体制和质量管理制度过程中可以让相关工作的开展有可靠的数据信息作为保障，也有助于相关人员全面了解和掌握实时监控期间的水质情况。多方面监控水质污染的发展趋势，也可以做到及时预测，及时进行检测技术的完善与改进。从而达到设备现代化管理的目标，提升数字资源系统化管理效果。这种方式得出的监测数据信息也会更具准确性与代表性，真正落实水环境监测管理的相关工作。

三、流域水环境监测管理体制建设的策略

（一）创新监督控制规定

在创新监督控制规定过程中，需要由国家环保部门有效规定和设定跨省份以及跨国界的环境监测管理内容的制定。由省环境保护厅制定相关制度来监测管理省内流域的水环境，加强环境监管人员的有效配置，明确监督控制和管理的工作责任。从而防止人力资源浪费情况的发生，要全方面监控水环境监督管理设备的使用，提升设备运用效率，及时做好设备养护和维护相关工作。在运输期间，可以增强监测设备的全方位保护力度，实时记录水文变化情况，保证记录的准确性。从而达到实时记录和严格监控的目的，提高环境监测管理效果。此外，在流域水环境监测管理体制建设中可以明确各部门和人员的监督控制规定，要求相关人员结合具体规定开展相关工作。防止监测管理工作出现不合理、与实际情况脱节等问题，真实有效地将流域水环境情况和实际问题反映出来。

（二）革新资质认定机制

在建设流域水环境监测管理体制中，可以革新资质认定机制，不断将监测管理的相关工作有效落实。在构建管理制度期间，可以严格认真把控业务水平，充分改进和完善资质认定机制。结合当地实际情况，由当地行政部门统一制定有关认定条件和标准，保障监督管理部门具备合格的从业资格和水平。从而才能在此基础上，充分发挥监测部门的监测效用，增强水环境监测服务水平。真正促进和保障责任到人，增强监测数据的可行性和准确性，提高水环境决策政策的科

学严谨性。

（三）完善行政责任制度

为了提高水环境监测水平，让水环境监测取得良好的效率，需要全方位优化行政责任制度。而且在行政责任制度指定与引导下也能推动监测管理部门责任意识培养和提高，真正将权责划分明确，让每一个工作人员都可以了解自身的责任和义务。在制定相关行政责任制度过程中可以减少监测质量事故发生的概率，在制度制定并实施以后，也可以使工作人员充分落实流域水环境监测管理工作，促进相关工作合理开展。最大程度地减少水污染状况发生的概率，全方位提升水质，达到有效保护水资源的作用和目的。在行政责任制度建设中，可以针对性地追究水质恶化的情况，这种情况下可以发挥水质监督管理机制的监督作用，有效监督水质数据。如果出现对水质状况的虚报或者漏报行为，也可以第一时间对其进行严格的行政责任追究，提高实际工作开展水平和效率。此外，除了完善行政责任制度以外，相关部门和人员也可以制定报告信息制度，通过相关制度来引导报告发布和信息监测形式。相关部门可以统一协调和规划有关工作，并严格审核发布的信息。从而合理规避漏发或者重发现象的发生，提高信息传播速度和传播效率。在针对内部管理的工作中，有关部门和人员可以制定内部管理制度，通过内部管理制度持续提升监督水平，达到全方位管理监测流程中相关人员、信息技术、设备等目的。在构建内部监测质量管理体系中，制定监督设备使用标准和技术操作标准，全方位规定水质监测样本的采集和使用验收等环节的工作。

结语

新时期背景下，环境监测内容的制定需要坚持层次性原则，重视层次性的划分。还要创新监督控制规定、革新资质认定机制、完善行政责任制度，提升管理体制建设效果，从多角度出发增强流域水环境监测管理体制建设的效果。

参考文献

- [1]李涛,杨喆,马中,石磊.公共政策视角下官厅水库流域水环境保护规划评估[J].干旱区资源与环境,2018,32(01):62-69.
- [2]卞志浩.流域水环境监测质量管理体系的构建[J].科技视界,2017(28):157+171.
- [3]何嘉慧.流域水环境监测质量管理体系的构建[J].化工管理,2016(13):133-134.
- [4]刘军.水环境监测质量管理体系的构建分析[J].甘肃科技,2020,36(21):6-8.
- [5]谭志雄,韩经纬,陈思盈.重点流域水环境综合治理的实现路径与政策制度设计[J].环境生态学,2020,2(10):1-9.