

流域水环境管理现状及改善措施

金益峰 杜江军

嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 浙江 嘉兴 314000

【摘要】：在我国环境治理当中，流域水环境管理是其中的重点与难点。青山绿水是宝贵的财富，对我国环境的协调以及经济的可持续发展，具有关键性的影响。本文集合当下国内外的流域水环境管理现状，对我国流域水环境管理中现存问题开展探究，结合相关管理经验，对我国的水流现状给出建议和对策，对我国的流域水环境管理而言，加强社会群众维护环境观念的建设，同时集合法律体系，建设完善的管理制度，是提高流域水环境管理质量的有效途径。

【关键词】：流域水；环境管理；改善措施

在水环境整体结构当中，流域具有至关重要的影响力。现如今我国的经济的发展当中，水资源已经成为重要的保障。随着工业化与城市化建设进程的不断推进，对水资源的消耗日益增加，同时产生的工业废水与生活废水越来越多，对水资源产生了重要的影响，因此导致我国流域水环境存在的问题愈来愈多。一旦工业生产中，导致对水资源的消耗量超过了环境等最大承受范围，势必会对水资源环境产生不可挽回的影响。在我国的环境监管体系当中，关于流域水环境管理机制的体系仍不完善，并没有与之匹配的法律体系，这种情况的出现，在很大程度上限制了我国对水资源的保护，对我国经济长久发展，产生了一定的影响。在当下的发展形势当中，我国的流域水环境管理问题需要重点关注^[1]。

1 我国流域水环境管理现状与问题

1.1 我国流域水环境管理现状

在当下，我国的水资源问题较为复杂，同时存在洪涝灾害、水资源不足、水污染三大问题。据相关调查显示，在1998年-1999年时间内，我国开始关注对流域部的水环境管理。原因是在这两年的时间内，出现了较大面积水域污染问题，并且长江区域的问题较为严重，首先是该区域出现了洪水灾害，但长江偏北区域却严重干旱，部分城市地区出现了较为明显的水位下降等问题。在此之后，我国先后成立并恢复了六大太湖流域与水利委员管理局，并且结合水资源的应用情况，出台了线管的政策规划和法律法规。在新的政策中，重点在于对流域水资源管理的科学规划，其目的是为了通过建立科学的监管制度，是西安合理保护水资源的目标。随着科技的发展，逐渐引用了水环境与水资源的生态模拟的一种新兴的互联网程序，在此技术的支持下，对水资源管理的质量得到进一步提升，促进提升了流域水环境管理水平。

2 我国流域水环境管理问题

2.1 社会群众对于水环观念淡薄

社会群众观念的淡薄，是水环境保护措施难以达到理想标准的原因所在。其根本原因在于，群众共同监督机制无法实施，这对水资源保护管理工作带来了一定的苦难。在我国的水资源管理方面，常处于一种污染后再予以治理的管理形式。这种管理方式，对于经济、社会以及环境都带来了较大的负担。究其根本，是因为对这三者之间的联系认识不够深刻，是缺少保护水环境以实的表现。虽然随着保护环境口号的呼吁下，一些群众对此建立了认知，但在实际情况中，并未发生显著转机。现今我国居民的生活质量仍有待提升，由于经济发展和人们生活的需求，导致我国的水资源长期处于过度开采的状态。这种情况下，不可避免对我国水资源的自然生态系统造成破坏。在具体的流域水资源管理当中，群众对此的重视程度不足，因此无法实现群众监督的效果，大多数都是充当一个旁观者，从而致使管理监督体系无法健全。

2.2 未健全管理机制与管理机构

在当前的流域水管理制度当中，是由中央统一拟定的管理方案，但这种管理模式也诞生了一些问题。首先是流域水资源环境管理有关的部门较多，由此造成了执行问题。例如在对流域水环境的治理与维护进行监管的任务主要是环保部门负责，能与水量监督的任务落在了水电水利部门身上，在城市排水方面，是由当地的政府负责，这种分散式的形式，虽然让部门的职责与权力看似密不可分，但在实践工作环节，却相互之间干涉较少，并且在具体执行当中，不同部门从各自利益实行，对同一流域加逆行规划，这种情况的出现，导致流域水环境与资源的有效性无法得到提升。当治理过程中出现问题，也会导致各部门之间，出现互相推诿责任的状况，严重影响了水环境保护的质量^[2]。

2.3 法律体系未完善

我国虽然拟定了较多的环境与资源保护的法规法律,但是整体来看,仍需进一步完善。在针对流域水环境与资源保护和治理方面,并没有出台明确的法律规定,并且在现有的法律法规体系当红,缺少职责分明的管理体系,这种情况的出现,导致流域水环境与资源管理呈现落后的状态。除此之外,法律的执行力度有待加强,前流域水环境管理依靠为行政手段,以此来对当地的流域水环境的防污治理,这种管理方式单一化的特点,在一定程度上对水资源保护力度造成了影响。关于水资源保护方面,这不仅仅需要政府大力支持,还需要多方配合。结合社会经济发展的需求,指定科学的管理方案,实现对水资源的全方位管理,指定相应的管理策略,才是防止水污染情况发生的有效措施^[3]。

3 我国流域水环境管理对策建议

3.1 增强社会群众对水环境保护的意识

水环境遭到破坏,影响到范围会十分广,这并不是单独会对某一群体造成影响,而是全公众的问题。因此要侧重在选取公共管理的方向,对水资源管理方案进行分析。加强群众水资源保护意识的建设,让群众参与到水资源运用和水环境控制的环节当中,在此之中发挥监督的作用,这对流域水环境管理质量的提升,具有十分显著的效果。通过建设检举通道,派专人负责,充分发挥群众的监督力量,对流域水管理的违法行为严加监管,并且在此基础上成立激励制度与鼓励,进一步调动人民群众的积极性,同时加强对法律法规的宣传,通过加强对水环境保护意识的建设,营造优良的舆论氛围和社会氛围。让群众参与机制及流域水资源与环境管理体系当中,全面落实管理体系。

3.2 健全管理机制与管理机构

留在水环境污染的防治与管理上,通过建立统一的管理机构,对整个水系流域进行综合管理。通过不同的流域水行政管理及角度,统一管理部门的出发点,避免因为多部门协作时,由于自身利益而产生分歧,因此导致各部门在策划执

参考文献:

- [1] 成亮通.关于我国流域水环境管理现状分析与对策建议探讨[J].环境与发展,2020,32(07):225-226.
- [2] 陈婷,饶志,储小东,苏玮.江西鄱阳湖流域水环境质量现状分析及管理对策[C].中国科学技术协会学会学术部、吉林省人民政府.湖泊湿地与绿色发展--第五届中国湖泊论坛论文集.中国科学技术协会学会学术部、吉林省人民政府:中国科学技术协会学会学术部,2015:220-223.
- [3] 迟永山,邓国立,吴春山.浅谈松花江流域水环境管理现状及管理措施[J].水利科技与经济,2009,15(12):1059-1060.
- [4] 杨玉川,罗宏,张征,肖朝明,芦家娟,王薇.我国流域水环境管理现状[J].北京林业大学学报(社会科学版),2005(01):20-24.
- [5] 杨玉川,张征,李培,张晓岚.流域水资源与水环境综合管理发展现状及存在问题[J].中国环境管理丛书,2004(01):28-30.

行过程中,以不同的角度看待流域水环境问题,近而出现摩擦和冲突。非但没能让原有的水环境问题得到解决,甚至进一步产生了新的问题。通过实行统一式的流域水区域管理方式,设置不同流域的管理局,将原本分散的职能统一起来,共同参与流域的所有事情。明确行政区域与自然流域之间的责任关系,才能保证相关部门的执行力度得到保障,促使流域内水环境污染等现存问题得以解决^[4]。

3.3 健全流域内水环境管理的法律体系

健全的法律体系,是保障流域内水环境管理得到系统性落实的根本。我国是一个依法治国的国家,只有法律体系的健全,才能让相关人员在执行的过程中,有法可依。在法规与法律建立完善中,应以控制措施为经济手段应用的基础与前提,尽最大努力平衡经济发展与环境保护的问题。同时建立相关的激励措施,让刑侦部门的目的与利益相统一,提升行政部门管理手段的实行效率。在具体管理当中,细心探究各自利益产生的原因与环节,针对性地调整相应的规章制度,实现进一步完善强化管理结构与管理目标。在污染物治理方面,联合污染物形成、运用与排放等各个环节,通过予以正确的指导,实现综合调控的目标^[5]。

4 结束语

在水环境当中,由于水循环的规律与水资源的多样化,形成了一个十分复杂的动态体系,这对流域水环境管理体系带来了较大的挑战。在我国的流域内水环境管理发展中,整体的起步时间较晚,在经济高速发展的背景下,不可避免的对环境造成了一定的影响,当下较多地方已出现管理弊端与问题,现如今环境问题已经成文制约我国社会经济发展的主要原因之一。如何平衡我国社会与环境经济统一及稳定发展,是如今国内环境治理面对的关键问题。为实现这一目标,在我国自身国情出发,建设流域内水环境管理制度,探究含有中国独特性的流域内水环境管理方式,通过实践探究,建立中国特有的流域水环境管理体系,这是实现环境保护与经济发展协调统一的有效途径。