

提高水政水资源管理工作质量途径探析

张 曼 蒿新飞

封丘县水利局 河南 新乡 453300

摘 要：水资源作为人类生存和发展的基础，其管理质量至关重要。当前水资源管理存在一些问题。为提高水政水资源管理工作质量，需理顺管理体制，明确各部门职责，推进水务一体化改革；加强水资源权属管理，明确权属关系，培育水市场；强化监管措施，加强监管力量建设，创新监管手段；提高公众意识，加强宣传教育，引导公众参与；优化水资源配置，加强规划计划管理，推广节水技术和设备；加强水资源保护，确保水质安全，改善水环境质量。

关键词：水政水资源管理；工作质量；途径探析

引言：水资源是经济社会发展的命脉，其合理管理和有效利用对于维护生态平衡、促进可持续发展具有重要意义。然而，当前水资源管理面临诸多挑战，如管理体制不顺、权属管理滞后、监管不到位等，严重影响了水资源的合理配置和高效利用。因此，必须采取有效措施，提高水政水资源管理工作质量，确保水资源的安全、可持续利用，为经济社会发展提供有力保障。

1 提高水政水资源管理工作质量的重要性

水资源是人类生存和社会发展的基础资源，其合理管理和有效利用对于维护生态平衡、促进经济社会发展具有至关重要的意义。在当前全球水资源日益紧张、水环境问题日益突出的背景下，提高水政水资源管理工作质量显得尤为重要。首先，提高水政水资源管理工作质量是保障国家水安全的迫切需要。随着人口的增长、经济的快速发展和城市化进程的加速，水资源需求不断增加，而水资源供给却面临诸多挑战。提高水政水资源管理工作质量，通过科学规划、合理配置、高效利用和严格保护水资源，可以有效缓解水资源供需矛盾，确保国家水安全。其次，提高水政水资源管理工作质量是促进经济社会可持续发展的关键。水资源是经济社会发展的重要支撑，其合理开发和有效利用对于促进经济增长、提高经济效益具有重要意义。加强水资源保护工作，防止水资源污染和破坏，维护生态平衡，为经济社会的可持续发展提供有力保障^[1]。此外，提高水政水资源管理工作质量还是维护人民群众切身利益的重要举措。水是居民日常生活的基本需求之一，其质量和数量直接关系到人民群众的生活质量和健康状况。通过提高水政水资源管理工作质量，可以确保居民饮用水的安全和充足供应，避免因水资源短缺或污染引发的社会问题。加强水资源管理和保护工作，还可以提高水环境的质量，为人

民群众创造更加宜居的生活环境。最后，提高水政水资源管理工作质量也是应对全球水资源危机、促进国际合作与交流的重要途径。水资源问题是全球性问题，需要各国共同应对。通过提高水政水资源管理工作质量，可以加强与国际组织和其他国家的交流与合作，分享先进的管理经验和手段，共同应对全球水资源危机，推动全球水资源的可持续利用和保护。

2 水资源管理存在的问题

2.1 管理体制不顺，部门间协调困难

水利部门、环保部门、农业部门等多个部门都涉及到水资源的管理，但各部门之间的职责划分并不清晰，导致在实际执行过程中往往出现职责交叉、推诿扯皮的现象。例如，水利部门主要负责水量的管理和调度，而环保部门则负责水质的监测和保护，但在实际操作中，水量和水质的管理往往相互交织，难以截然分开。这种体制上的不顺畅，使得水资源管理效率低下，难以形成统一、高效的管理合力。此外，部门间的协调机制也不健全。在面临水资源管理的重大问题时，各部门往往缺乏有效的沟通和协作，导致问题得不到及时解决。这种协调不畅不仅影响了水资源管理的效果，还浪费了宝贵的管理资源。

2.2 监管不到位，管理手段落后

当前的水资源监管存在严重不到位的问题。一方面，监管力量不足是制约水资源有效监管的重要因素。由于监管人员数量有限、专业素质参差不齐，难以对水资源开发、利用、节约和保护行为进行全面有效的监管。这使得一些违法违规行为得不到及时制止和处罚，严重影响了水资源管理的权威性和有效性。另一方面，监管手段落后也是当前水资源监管面临的一大难题。随着科技的不断发展，水资源管理的新问题、新挑战层出

不穷,但监管手段却未能及时跟上。例如,在一些地区,仍然存在未经批准擅自取水、超量取水等现象,但由于监管手段有限,难以对这些行为进行有效打击和遏制。

2.3 公众意识有待提高,节水环保观念薄弱

尽管近年来公众对水资源管理的关注度和参与度不断提高,但整体意识仍有待提高。部分公众缺乏节水意识和环保意识,存在浪费水资源和污染水资源的行为。在一些地区,仍然存在随意排放污水、乱倒垃圾等现象,这些行为不仅污染了水资源,还破坏了生态环境。此外,一些公众对水资源管理的法律法规缺乏了解,不知道自己的行为是否违法,这也给水资源管理带来了一定的难度。

3 提高市政水资源管理工作质量的途径

3.1 理顺管理体制

(1) 明确各部门职责,形成合力。为提高水资源管理效率,必须明确各部门的职责边界,确保各司其职、各负其责。水利部门应聚焦于水量管理、水资源调度和水利工程的建设与维护,确保水资源的合理分配和有效利用;环保部门则负责水质监测、水污染治理和生态保护,维护水环境的健康稳定;农业部门应负责农业用水的合理配置和节约利用,推广节水灌溉技术,提高农业用水效率;城市建设部门则负责城市供水、排水和污水处理等,保障城市水系统的正常运行。通过明确职责,各部门可以形成合力,共同推进水资源管理工作。(2) 推进水务一体化改革,实现统一管理。水务一体化改革是解决水资源管理碎片化问题的有效途径。当前,我国水资源管理存在多头管理、职能交叉等问题,导致管理效率低下、资源浪费严重。推进水务一体化改革,可以将水利、环保等部门的水资源管理职能进行整合,成立专门的水资源管理机构,负责水资源的统一规划、配置、调度和保护。这样不仅可以减少部门之间的推诿扯皮,提高管理效率,还可以实现水资源的综合管理和优化配置,确保水资源管理工作的顺利进行^[2]。在实施水务一体化改革的过程中,应注重顶层设计,明确改革的目标、路径和措施。要加强部门之间的协调和沟通,形成共识和合力。此外,还应注重人才培养和队伍建设,为水务一体化改革提供有力的人才保障。

3.2 培育水市场,实现优化配置

培育水市场是实现水资源优化配置的重要手段。通过市场机制的作用,可以引导水资源向高效益领域流动,实现水资源的优化配置和高效利用。为此,应建立水权交易制度,允许水资源使用者在符合法律法规的前提下进行水权交易。水权交易制度的建立可以激发市场

主体参与水资源管理的积极性,提高水资源利用效率。要加强对水市场的监管和管理,防止水资源交易的混乱和无序。应建立健全水市场交易规则和监督机制,确保交易的公平、公正和透明。此外,还应加强对水市场信息的收集和发布工作,为市场主体提供准确、及时的信息服务。

3.3 强化监管措施

(1) 加强监管力量建设,提高监管能力。加强监管力量建设是提高水资源管理质量的重要保障。当前,我国水资源监管力量相对薄弱,存在监管不到位、执法不严格等问题。因此,必须加强监管力量建设,增加监管人员数量、提高监管人员素质。加大对监管工作的投入力度,提供必要的经费和物质保障,确保监管工作的顺利进行。应注重监管人员的培训和教育,提高其专业素养和执法能力。此外,还应建立健全监管工作的考核和评价机制,对监管人员的工作绩效进行定期评估和考核,激励其积极履行职责。(2) 创新监管手段,提高管理效率。随着信息技术的发展,可以引入先进的信息技术和智能化设备,实现水资源的实时监控和动态管理。例如,可以利用遥感技术、物联网技术等手段对水资源进行实时监控和数据分析,及时发现和处理水资源管理中的问题^[3]。可以建立水资源管理信息系统平台,实现信息共享和协同管理,提高管理效率。在创新监管手段的过程中,应注重技术的实用性和可行性。应选择成熟、可靠的技术方案进行推广和应用,确保监管工作的准确性和有效性。此外,还应加强对新技术、新设备的研发和推广力度,为水资源管理提供有力的技术支撑。

3.4 提高公众意识

(1) 加强宣传教育,提高节水意识和环保意识。通过多种形式开展宣传教育活动,可以普及水资源管理知识,提高公众对水资源管理的认识和重视程度。应利用媒体、网络等平台进行广泛宣传,开展节水宣传周、世界水日等活动,提高公众的参与度和知晓率。在宣传教育的过程中,应注重内容的针对性和趣味性。应针对不同群体的特点和需求,制定具有针对性的宣传方案和内容。应注重宣传形式的创新和多样化,采用生动有趣的宣传方式和手段,吸引公众的注意力和兴趣。(2) 引导公众参与,形成共同参与的良好氛围。通过建立公众参与机制、开展志愿服务活动等措施,可以鼓励公众积极参与水资源管理和保护工作。例如,可以建立水资源管理志愿者队伍,组织志愿者参与水资源保护公益活动;开展水资源管理知识竞赛、演讲比赛等活动,提高公众的参与热情和积极性。在引导公众参与的过程中,应注

重参与的便捷性和有效性。应提供便捷的参与渠道和方式,方便公众随时随地参与水资源管理和保护工作。应注重参与效果的评估和反馈,及时对公众的参与情况进行总结和评估,为后续的参与工作提供有益参考。

3.5 优化水资源配置

(1) 加强水资源规划计划管理,实现科学配置。通过科学合理地制定水资源开发、利用、节约和保护计划,实现水资源的优化配置和高效利用。为此,应制定水资源综合规划、节水型社会建设规划等计划,明确水资源管理目标和任务,为水资源管理工作提供科学依据。在制定水资源规划计划的过程中,应注重规划的前瞻性和可操作性。应充分考虑未来经济社会发展的需求和趋势,制定具有前瞻性的规划方案。应注重规划的可操作性,确保规划方案能够落地实施。(2) 推广节水技术和设备,提高利用效率。在农业领域,应积极推广滴灌、喷灌等高效节水灌溉方式,精准控制水量,大幅减少灌溉过程中的水资源浪费。工业方面,应大力倡导循环用水和废水回用技术,通过提高水的重复利用率,降低工业生产对水资源的消耗。城市建设中,则应普及节水器具,并建设雨水收集利用系统,有效利用自然降水,减少城市自来水的消耗。在推广过程中,需充分考虑技术的适用性和经济性,选择符合当地条件和经济发展水平的节水方案,确保节水措施既有效又可行,实现水资源的可持续利用。

3.6 加强水资源保护

(1) 加强水源地保护,确保水质安全。水源地是提供生活用水、工业用水和农业用水的重要来源,必须加强保护和管理。可以通过划定水源地保护区、设置警示标志等措施,加强对水源地的保护和管理。要加大对违法行为的打击力度,防止水源地受到污染和破坏。在加强水源地保护的过程中,应注重保护的全面性和有效性。应全面考虑水源地的生态环境、水质状况、地理位

置等因素,制定具有针对性的保护措施和方案。应注重保护效果的评估和监测,定期对水源地的水质和生态环境进行监测和评估,及时发现问题并采取措施加以解决。(2) 加强水污染治理,改善水环境质量。随着工业化、城镇化的加速发展,水污染问题日益突出,严重影响人民群众的生产生活。为了加强水污染治理工作,应制定严格的水质标准和排放标准,加强对水污染的治理和管理。要加大对污水处理设施建设和运营的支持力度,提高污水处理能力和效率。在加强水污染治理的过程中,应注重治理的源头性和系统性。应从源头上减少污染物的排放,加强对工业废水、生活污水等污染源的治理和管理。应注重治理的系统性,加强河流、湖泊等水体的综合治理和修复工作,提高水体的自净能力和生态功能。此外,还应鼓励企业和个人积极参与水污染治理工作,形成全社会共同参与的良好氛围。

结语

提高水政水资源管理工作质量是保障国家水安全、促进可持续发展的关键。通过理顺管理体制、加强权属管理、强化监管措施、提高公众意识、优化水资源配置和加强水资源保护等多方面努力,可以有效解决当前水资源管理存在的问题。未来,应持续推动水资源管理的创新和改革,不断完善管理制度和机制,提高水资源利用效率和保护水平,为经济社会发展和人民群众生活提供更加可靠的水资源保障。

参考文献

- [1]何春兰.提高水政水资源管理工作质量的途径探析[J].魅力中国,2021(43):253.
- [2]朱宏鹏,方宏阳,倪雪丽,等.水资源监控管理信息平台框架设计及研究[J].河北水利,2022(2):28-29,31.
- [3]贾亚龙.一体化管理体制下的水政水资源管理工作分析[J].建材与装饰,2020(24):281-282.