

城市环保中污水治理问题及改进措施探讨

吕翔宇

山东环泰环保科技有限公司 山东 泰安 271000

摘要: 随着我国经济的发展与进步以及城市化建设进程在不断的加快,城市人口所占比例越来越大,而工业发展的速度也有了新的发展层次,在这样的社会发展背景下,城市环境污染问题越来越突出,其中城市污水问题是最为严重的,也是亟需解决的。本文主要对针对城市环保中污水治理问题以及相应的改进措施进行了探讨和分析,以供实践参考。

关键词: 城市环保;污水治理问题;改进措施

在新时期的社会发展中,我国的社会主义市场经济已经发展的越来越快,而城市化建设也有了明显的进步,涌现出了很多新兴的城市,使得原有的城市被不断的扩建,城市化水平也得到了明显的提高,人们的生活质量和生活水平都有了显著的提高。不过在城市化发展的过程中,一些相应的环境问题也日益突出,特别是城市污水处理问题越来越严重,不仅严重影响了人们的生活质量,而且还让人们的健康受到了威胁。因此,一定要在推动城市化建设发展进程的同时,注重城市环保,将污水治理问题采取具有针对性的改进方案进行及时的解决,以推动城市化的发展进程进一步的加快。

一、治理城市污水的意义和作用

众所周知,生命的生存和发展离不开水,水是生命的本源,水资源的合理利用是保证社会可持续发展的重要因素之一。在城市化建设的发展中,人们为了促进经济的发展大力发展工业等产业,并且在发展中忽略了城市污染问题和能源资源节约问题,使得城市中出现了多种不同程度的环境污染,其中最为严重的则是城市污水的排放和治理问题,让生活在中的人们深受污水污染的侵害,导致了人们的身心健康都受到严重的威胁。这样的城市化建设不仅不能有效的实现城市化建设服务民众的目标,而且还让民众的幸福指数和幸福感都随之下降。因此一定要将城市环境保护问题重视起来,并对城市经济建设中环境健康重要性的认识提升,积极的引进先进的污水治理技术,提高城市污水治理能力,从而促进城市化经济建设的全面发展,推动城市化进程的加快,使得城市中人们生活和工作的幸福感和幸福指数都有着明显的提升^[1]。

二、城市环保中污水治理问题

1. 城市环保污水治理工程的资金相对缺乏

在我国现阶段的城市发展建设中,城市化的规模逐渐扩大,并形成了一定的发展趋势,但是其中涉及到的城市污水治理问题不仅没有被有效的解决,反而变得更加严重,其中最主要的原因则是城市环保污水治理工程中出现了资金短缺的问题,而这一问题的产生是由人们对污水处理问

题并不重视,将生活中的污水以及工业生产中的污水进行随意排放,而政府相关部门对于污水治理问题有所忽视,关注更多的则是城市发展中的经济建设以及市政基础性建设,只有在城市化建设中污水排放问题严重的情况下才引起重视,开始投入资金进行治疗,但是治理效果并不明显。污水治理技术的研究和引进需要足够的资金支持,如果资金投入力度不够,那么很难有效的将污水治理效果变得更加理想。

2. 民众水资源保护意识薄弱,城市污水排放不断的增加

城市化建设是一项长期的工程,并不是一蹴而就的,而城市污水治理则是在城市化建设发展中始终要注意的问题,一定要引起高度重视。对于水资源的保护不仅是相关政府部门和各个项目施工企业的责任,也是每个公民应该从自身做起的,人们的生活和发展不能离开水资源的利用,但是人们在生产生活中保护水资源的意识比较薄弱,只关注自身在生活中用水是否安全、方便,并不将水资源的保护以及防止水污染等问题考虑其中,这样在城市的生产生活中就可能将污水随意排放,导致了水资源被严重污染。

3. 城市污水治理管理体系有待完善

在目前的城市发展中,工业生产废水和生活污水是城市生产生活中污水的主要源头,如果不能有效的将工业生产废水以及生活污水进行有效的处理,那么就非常可能导致城市中的水资源都被污染,那么就会极大的影响了人们的身体健康,使得人们生活水平和生活质量都有所下降,疾病的发生率也就会不受控制的增加。对于城市污水的治理需要有着完善的治理管理体系,这样才能合理的进行污水的治理管理,但是在当前的城市化建设发展过程中,并没有建立起完善的城市污水治理管理体系,使得在进行污水排放时没有按照既定的规划进行,偷排和乱排的现象不能有效的被制止,从而将城市污水治理的难度进一步加大^[2]。

三、城市环保中污水治理改进措施

1. 拓展污水治理资金的筹措渠道

在城市化建设发展中,需要将城市污水处理作为城市环境保护工作中的一项重点工作内容,并且加大对城市污水治理的资金投入,使得在进行污水治理时能够更加有效。因

此,在筹集城市污水治理的资金时,要将资金筹措渠道拓宽,不仅要争取到当地政府的资金支持,而且要将企业污水处理费用的征收加大,并重点管理污染源和污染量都相对较低的企业。除此之外,地方政府要将城市污水治理的重要性进行有效的宣传,让多种筹资方式能够顺利实施,使得资金来源能够更加稳定。有了充足的城市污水治理资金不仅能够加大对城市环保中污水处理设备和技术的研究,使得先进的污水处理设备和技术能够在实际的污水处理中进行有效的应用。

2. 增强城市环保意识,引进先进的治污技术

在现阶段的城市化建设中,要想有效的将城市环保中的污水治理问题有效的改进,就需要加大力度宣传环境健康教育,让城市中的企业和居民都能认识到环境保护的重要性,并提高环保意识,将传统的观念进行及时有效的转换,从而能够实现城市环境的健康发展。在对城市污水进行治理时,需要积极的引进先进污水治理技术。科学技术是社会发展的第一推动力,如果污水治理方式依旧采用的是以往的治理方式,那么在新出现的水污染问题就不能有效的解决,只有与时俱进采用先进的污水治理技术,才能够提高污水治理效率,保证污水治理的质量和效果,为城市化的发展提供健康的环境。

3. 建立健全城市污水治理的管理体系

在城市污水治理的管理体系建设中,需要将城市的实际环境污染情况以及城市发展需求都作为重点的考虑依据,对城市中的污水排放和污染问题进行深入的考察和分析,掌握城市发展中污水排放和污水处理的整体情况。进而能够将

城市中污水厂的数量有效的增加,使得城市污水排放需求能够得到满足;还需要让当地政府的主导地位充分的发挥出来,建立其城市污水治理综合调度机构,并协调组织各个单位机构加强交流沟通,使得各个单位能够在污水治理中发挥出积极的作用。在建立健全的城市污水治理管理体系的同时,还需要建立起完善的监督体系,使得在城市污水治理时能够被有效的监督,这样才能够有效的保证城市污水治理工作能够高效、顺利的完成^[9]。

四、结束语

综上所述,在现阶段的城市化建设发展中,建筑工程项目越来越多,能源消耗问题也越来越严重,而节能管理水平非常低则是造成这一问题的主要因素。因此,一定要加强城市化建设中的环境保护,重视起城市污水治理问题,将城市污水治理的资金筹措途径进一步的拓展,增强城市环保意识,始终坚持“节能减排、低碳环保”这一发展理念,引进的先进的治污技术,并将城市污水治理的关系体系建立的更加完善,从而能更好的保护城市环境,促进社会生产生活的改善。

参考文献:

- [1] 诸晶晶. 城市环保中污水治理问题及改进措施探讨[J]. 中国科技投资, 2019,(10):234-234.
- [2] 赵彦琳,张宇峰,陈亚萍. 关于环境保护污水治理技术的讨论[J]. 绿色环保建材, 2020(2):42-42.
- [3] 毛鸿浩,张兰. 城市环境保护中的污水治理问题与对策探讨[J]. 精品, 2020,(7):250-250.