

探析加强城市环境管理中的大气污染治理的有效措施

吉莉

连云港市赣榆区环境监测站

DOI:10.32629/eep.v3i3.694

[摘要] 由于社会经济的快速发展以及城市工业化进程的不断完善,人们对于生活指数的要求也在逐渐升高,但是与之一起成长起来的还有逐渐严重的大气污染问题,这使得城市的印象在逐渐遭受破坏,也在一定程度上对城市的发展形成了掣肘。对城市环境进行管理的相关机构是治理大气污染的重要一环,而怎样更好地完成治理污染的工作是如今管理机构要重点解决的问题。本文论述分析了城市出现大气污染的因素,并针对问题提出了相应的解决举措,希望可以为相关管理机构供给一定的参考和帮助。

[关键词] 城市环境管理; 大气污染; 治理措施

大气在我们的生活中无处不在,也在隐形中影响着我们的生活,是我们生存所必需的重要一员。但是由于城市工业化生产越来越迅猛,尽管提升了社会的经济效益,却也影响了城市的大气质量,不断有居民受到大气污染的影响,生活的质量和身体的康健也在被不断侵扰,这就更需要城市的相关管理机构加强对大气污染的治理工作,管理者要应用更合理有效的举措,加大治理大气污染的力度,才能够使城市的大气质量提升并保障城市居民的身心健康。

1 城市环境管理中大气污染出现的主要原因

1.1 城市交通运输产生的大气污染

城市的城市化水平在不断的提升和发展,也促使交通运输行业发展兴盛。生活水平的提高致使有更多的居民在出门时选择乘坐小汽车等交通工具,却也在一定程度上忽视了公共交通,尽管小汽车的运用更便捷了居民的出行,却也在行驶的过程中排放了更多的一氧化碳和一氧化氮等有害气体,既对大气环境造成了污染,也危害了城市居民的身心健康。

1.2 城市燃烧取暖产生的大气污染

在城市建设的管理中需要用到煤气或者煤炭等资源在冬日对居民的生活进行取暖。尤其是在一些不发达的城市当中对于清洁能源的运用不是很了解,当地部门只能选取煤炭这类资源来进行取暖,而煤炭燃烧之后所释放出的二氧化硫等多种有害气体极易导致酸雨现象的发生,在很大程度上危害着居民的健康,致使当地居民在呼吸方面的发病几率提升。另外,城市燃烧煤炭取暖所导致的酸雨还会使得土壤酸化,非常不利于当地农作物的发展和生长,也不利于城市栽种绿植的生存。

1.3 城市工业生产产生的大气污染

一定程度上缓解用水紧张问题。

3.3 确保环境保护工程顺利进行

环境保护工程涉及到众多环节,加强城市污水处理工作,保证工程顺利进行的同时,推动经济持续增长。在可持续发展下,城市污水处理可以改善城市水污染问题,减少水资源损耗,循环利用,构建和谐居住环境的同时,提升人们生活质量。城市规划发展中,应充分契合环境保护相关要求,增加投入力度大力实施环境保护工程,高效处理城市污水,改善城市生态环境,减少对居民身体健康的危害,对于城市可持续发展具有积极意义^[6]。

4 结论

综上所述,在可持续发展下,城市未来发展的一个核心问题则是环境保护,而城市污水处理则是重中之重。针对当前我国城市污水处理中的问题,增加工作力度,可以大大提升水资源利用效率,维护居民用水安全的同时,保护生态环境。

城市不断加强工业化的生产工作,而大量的工业化生产也会造成大气污染。而有些工厂为了寻求更高的利益没有加强对生产过程中所放出气体的过滤和净化工作,致使城市悬浮颗粒的指数居高不下,更严重的还会致使当地居民染上肺部或者呼吸道的疾病。这样的大气污染不仅影响了城市的面貌,也在不断地蚕食着居民的身体,居民的生活质量在不断下降,甚至不再想在这样的城市环境中生活,如此一来只会致使城市的发展水平走向下坡路。

2 现今我国城市环境管理中的缺陷

2.1 法律法规不够完善

我国在对城市环境进行管理时已经出台了相应的法律法规,政府部门也在不断强化自身监管的职责,但是对于具体方案的安排和执行却没有更加细节的划分,也没有对直接管理的部门明确相应的任务和指标,这也导致了在大气管理过程中一旦出现问题却找不到负责人来解决难题。另外,当地的政府是拥有绝对的权利来加强对大气污染治理管理的力度的,正因此,政府才更应当完善法律法规,将各种方案和政策具体落实到各个部门,每个部门都有对应的负责人来进行管理,这样才能加强各部门各人员对于治理大气污染的决心和意志。完善法律法规,细化方针和对策不仅能更有效的提升人们对于治理大气污染的重视,也能够为任务的执行和开展铺平道路。

2.2 管理意识不够明晰

城市的发展进程在不断加快,我国也正处于快速发展的关键时刻,因此各地区的各部门也更加注重城市在经济建设方面的发展需求,这也导致有关机构在一定程度上忽视了对于大气治理工作的管理。这一现象的出现

[参考文献]

[1] 赵陆萍. 城市污水处理在环境保护工程中的重要性分析[J]. 节能与环保, 2019, 22(12): 45-46.

[2] 朱映美. 论城市污水处理在环境保护工程中的实施办法[J]. 科技资讯, 2019, 17(35): 80-81.

[3] 秦成龙, 李世涛, 俞焘. 城市污水处理在环境保护工程中的作用及措施[J]. 工程建设与设计, 2019, 20(20): 123-124.

[4] 殷斌. 城市污水处理在环境工程中的重要性和优化建议[J]. 居业, 2019, 11(10): 146+149.

[5] 於永馥. 现代环境工程中的城市污水治理问题与对策[J]. 科技创新与应用, 2019, 23(24): 126-127.

[6] 江华峰. 环境工程中城市污水处理存在的问题及优化对策[J]. 中国资源综合利用, 2019, 37(07): 39-41.

也是由于政府等有关部门对于城市环境管理的意识不够明晰,大气污染也随着工业化的不断发展而日趋严重。为了能更好地保护城市生态环境,保护城市居民的身心健康,政府和相关机构就一定要强化相关工作人员的管理意识,如此才能更好的解决大气污染严重这一问题。

2.3对于资源的利用不够充分

除了上述所分析的城市管理缺陷所导致大气污染严重的问题以外,城市在对各类资源进行利用和规划时也是存在问题的。有很多资料和实践都显示出我国有些城市在对煤炭资源的利用上存在漏洞,近三分之一的煤炭资源是用于发电,而更多的资源被直接燃烧使用,这也导致了环境的生态平衡被不断破坏,大气的污染程度逐渐加深。除此之外,有些工厂的生产设备较为老旧,工厂所具备的专业技能也不够先进,这也使得煤炭资源在使用时会有浪费的现象出现,这也对大气环境造成了破坏。

3 城市环境管理中大气污染防治的有效举措

3.1强化对城市大气的法律监督体系和管理模式

为了能够在对城市环境进行管理时更好的完善对大气环境进行治理的工作,就需要城市建立和完善相应的环境保护体制,特别是要加强对环境有高污染危害的工厂和企业的管理工作,而对于有些已经存在严重污染环境行为的工厂和企业,相关机构在管理时一定要进行严格的处置并通报工厂负责人对工厂进行整顿和维护。另外,城市当中还存在着一些没有经过正当手续获得经营资格却继续营业的非法工厂和企业,相关机构应当采取直接取缔的方式令其停工停业。城市的相关机构在执行决策时一定要强化法律的监督体制和管理的形式,既要保障城市的经济顺利运营,也要保障环境的优化和改善,在进行审批工作时,加强对工程项目的审批力度,保障能够从根本上减轻对大气环境的污染。

3.2加强对城市大气环境污染的综合治理能力

城市有关部门在加强对大气污染的治理能力时,首先要能够充分了解现在的城市环境质量及其日后的发展情况,在进行科学的估计和评测之后,应当依据城市的发展状况和各城区的不同功用将大气污染的排放量把控在一定程度之内。同时还应当制定具体的环境保护细节,并以此为标准计算出更为精确的排放量以及需要控制的排放量,用这样的精确方针来执行治理大气污染的工作会取得更高的效果。在我国众多城市发展的现阶段中最主要的影响因素仍然为城市交通运输的污染和悬浮颗粒物的污染。在执行治理工作和管理工作时,有关机构必须要加强这两方面的管理工作,尽可能快的研发环保交通运输工具,加快加强对于清洁能源的利用和发展,使得绿色新能源汽车能够得以更广泛地被居民所接受。除此之外,部门机构还应当完善对于交通网络的管理工作,更多的提倡公共交通的使用,减少尾气的排放量。对于燃煤工厂和企业执行更严格的检查和管制,从根本上

把控燃煤的数量,更好地完善大气环境污染的综合治理能力,保障大气污染治理工作的顺利进行。

3.3加强对城市大气环境污染管理的力度

除了要加强对城市大气污染的综合治理能力之外,也应当强化对城市的绿化工作,积极主动地开展城市绿化的建设工程,尽可能的扩大绿植的种植区域,从而更好地保持城市的生态环境。用这样的方式来净化城市环境,其一是能够增强城市的大气环境,改善空气质量,其二是能够起到美化城市景观的作用。相关部门必须加强对城市大气环境污染的管理力度,对于影响城市容貌的工程加以改造和整修,并定期检测各道路的质量和状况,及时清扫街道上的垃圾和废弃物,监督各建筑部门实行防尘降尘的工作,对于没有明确按照要求进行整改的工程勒令修整,完全符合环境标准之后才可继续施工,这样的管理力度才能够更有效的治理大气环境的污染。

3.4加强公民对于大气环境的保护意识

有关部门可以通过各街道和小区管理倡导居民自主自觉地参与对环境的保护和治理工作,并鼓励居民参加具体的保护和治理行动,付诸实践,将保护大气环境和城市环境的意识融入心底,成为城市环境的建设者和保护者。这样全员参与的方式能够更好地帮助管理部门执行相关的保护工作,也能够以最简洁有效的方式提升环境治理的效果。城市有关部门加强对居民环境保护的治理和引导工作,提升公民保护大气环境的意识,也能够更有效的监督各行各业和各部门的人员对于环境保护和大气保护工作的落实情况。居民不光是城市的参与者、建设者,也应当是城市的管理者,只有将工作落实到具体才能更好地完善整个城市保护环境的工作。

4 结束语

综上所述,由于城市工业化的不断发,大气污染对于公民的危害也在不断增强,因此,对城市实施更严格和全面的环境保护措施,加强对大气污染的治理工作已经刻不容缓。在执行工作当中首先需要政府和相关部门明确职责的所在,并完善相应的环保体制,加强对城市环境的管理工作,逐渐提升对于大气污染的治理效果,最终保障城市经济的正常运营和居民健康的生活需要。

[参考文献]

- [1]王怀宇.加强城市环境管理中的大气污染防治的有效措施[J].低碳世界,2019,9(11):20-21.
- [2]姚国勤.浅析如何加强城市环境管理中的大气污染防治[J].智能城市,2019,5(24):121-122.
- [3]王敏.浅析如何加强城市环境管理中的大气污染防治[J].绿色环保建材,2019,(09):30+33.