

工业园区环境保护与管理问题及对策

任 静

菏泽市生态环境局曹县分局 山东菏泽 274000

摘 要: 工业园区的建立对于区域经济的发展发挥着推动作用。但是由于多种因素的影响,许多地方工业园区的环境问题日益突出。工业园区环境问题的发生大多与管理有关,所以分析工业园区环境管理存在的问题,提出相应的管控方法,加强综合治理,有利于兼顾好区域经济发展与环境保护。

关键词: 工业园区; 环境保护; 管理

引言:

现阶段我国很多工业园区存在环境保护方面问题,如园区发展定位不明确、生态环境保护理念缺乏、环境管理体系建设滞后等。工业园区建设应本着开发与生态环境保护并举,尽可能提升工业园区环境保护管理水平,正是本文研究的目标所在。

1 工业园区环境保护与管理的意义

现代工业园区建设的基本要求就是解决环保问题,众所周知,工业生产过程中会导致较为严重的环境污染,随着社会与时代的发展,人们的环境保护意识逐渐增强,但是在多年的实践保护工作中并没有彻底解决环保问题,反而导致工业聚集区出现了更加严重的土壤环境破坏。当前很多工业园区设计布局不够合理,再加上一些工业生产单位的生产技术较为落后,管理体系不够完善,导致其在生产过程中出现环境污染,而在管理与治理的过程中并没有形成有效地保护体系,只是依靠末端治理手段进行环境治理,这样的环境保护方法很难有效解决工业园区的环境污染问题。从工业园区的建设来说,其设计的主要目的就是为了提高工业环境保护的效率,并使用分类管理的方法将不同的工业生产单位纳入园区的管理体系中,这样就能够改善之前工业企业散乱发展的局面,同时实施统一性的环境治理与污染管理,缓解经济发展与环境保护之间的矛盾关系。其次,工业园区的建设还能够集中工业企业,进而节约我国土地资源,同时优化供排水等基础设施,降低投资成本,实现集约经营发展,促进资源共享,推进环境保护与优化。除此之外,工业园区的集中管理体系还能够集中控制环境污染,同时促进污染治理的社会化运营。最后,在工业园区统一

管理的前提下,管理部门能够借助信息技术实现对污染物排放的自动监控与管理,加强对不同生产单位的监控,严格控制 and 规范工业生产环节,不断推行循环经济发展^[1]。

2 工业园区环境保护问题分析

2.1 绿色发展意识薄弱

从部分地区的发展进程可以发现,工业园区短期内是难以摆脱传统思想的束缚。当前环保法律法规不全面和政绩考核机制不完善,也导致了生态环境督查考核存在不充分,不全面和重考轻罚的问题。缺乏了有效的督查机制,工业园区的环境管理实施起来就存在难度大,难以实践的问题。长期以来,地方政府部门政绩观受到了先经济发展后环境保护的影响,在招商引资过程中没有严格执行准入标准,甚至向企业许诺项目“绿色通道”,将环保要求只作为软约束。这容易让企业选择未批先建或边批边建的运作方法,且容易对急需解决的环保问题视而不见。然而环境问题没有从根本上加以解决,处理方式多采用规避、拖延的方式,也造成了工业园区的环境问题得不到有效的解决。

2.2 生态环境保护理念缺乏

由于缺乏生态环境保护理念,工业园区规划人员在工作中会受到自身认知与素养的制约,无法将生态环境保护理念较好地融入园区设计的情况会因此出现,偏离实际的生态环保理念在实效性方面也很容易受到负面影响。在社会大环境影响下,我国不同地区的工业园区环境保护水平差异较大,存在严重的两极分化形势,生态环境保护失衡问题较为严重。

2.3 规范管理思想不足

当前工业园区在环境保护与管理方面还存在规范化管理思想不足的问题,很多管理人员对于环境保护的认知不够深刻,很多管理人员开展环境管理只是为了应付上级的要求或者创造自己的政绩,这样的理念不利于环境的保护。之所以会出现这样的情况,很大一部分原因

作者简介: 任静:女,汉,1982年8月,山东曹县,本科,初级,职务,研究方向:环境监察方面,邮箱:286051191@qq.com。

就在于管理人员在审核进园企业的时候不够规范与严谨,导致企业难以满足工业园区的环境保护需求,增加了环境污染的隐患。很多申请进入园区的企业并不具备环境保护的意识,再加上园区管理的忽视,导致工业园区难以实现经济与环境的协调发展。

3 工业园区环境保护与管理工作新思路

3.1 综合管理思想

对于工业园区的环境保护与管理工作,工作人员应该具备综合管理的思想,包括综合决策以及环境服务等方面的内容。其中的综合决策就在于不同工业企业申请的严格审核,同时将其纳入园区综合管理系统中,根据园区管理以及建设的要求对工业企业进行筛选与决策。其次,工作人员还需要将环境因素纳入日常办事程序中去,根据国家的相关规范实施管理,禁止违反产业政策的项目与企业进入园区。而环境服务指的是完善园区环境保护基础设施建设,同时吸引外来投资促进园区企业的健康发展。工作人员还应该以园区为单位提供集中性的环境服务,发挥出园区在经济方面的规模效应,集中建立污水处理厂,合理管理园区生产污水,实现有效的环境保护^[1]。

3.2 开发与保护并举

工业园区要结合所在城市的总体规划,针对生态功能的保证,强化工业园区的规划设计,工业园区的内部管理也要结合环境保护。工业园区要结合三线一单的整体要求,明确生态保护的实现路线,注重完善园区环境保护清单,将环境保护措施加以落实,不断提高环境管理水平。工业园区针对环境管理要科学布局,依据法律标准加强环境评测,对于产业布局、企业入驻等发生变化较大的事项要及时进行环境评测。园区的管理要强化规划环境评测与项目评测,结合规划环境评测采取有效的措施。园区的管理要从企业生产、污染物排放等入手,明确企业的准入标准,不达到环境保护要求的企业,不能入园。园区还要加强基础设施的建设。工业园区内针对环境治理,除了要有完善的治理计划外,还要结合园区内部情况,注重基础设施建设,及时处理园区产生的污染物。工业园区产生的污水、固体废弃物要集中处理。园区内部要减少污染物排放,对于污染物要进行无害化处理。

3.3 深入引导工业园区发展清洁生产

改变经济腿长,环境腿短的状况,引导企业节能发展,要设法深入引导工业园区发展清洁生产,以此保证工业园区企业能够在生产实践中落实环境保护策略,降低生产对环境造成的影响。清洁生产本质上属于产品和生产过程的整体环境保护策略,在工业园区社会效益最大化、环境污染问题预防等方面均能够发挥积极作

用。工业园区清洁生产需要得到精细化管理模式支持,应重点关注工业园区能耗使用、污染防治、废物再利用,并设法实现污染物排放的统筹调控,具体可从以下三方面入手:第一,配套建设科学能源供应系统;第二,强化引导工作。保证三废和内部物料能够在工业园区和企业内循环利用,以此实现循环资源,建设工业园区内产业链,工业生产的可持续性和绿色性将大幅提升。还应评估企业污染物,结合污染物性质,保证污染物再利用得到更好地实现,工业园区污染物的整体排放量减少也能够顺利实现,生产原料来源也能够同时得到保障;第三,强化循环经济理念宣传。应引入清洁生产认证审核制度,尽可能降低工业园区企业的生产原料和能源消耗,真正做到减量排放、源头控制、末端治理。

3.4 强化环境监管

工业园区借助完善的环境质量监测系统,对相关企业的环情况加以有效监督,以保证企业排放的各类污染物达到排放标准。工业园区借助完善的监督管理体系,要加强对企业的宣传教育,定期公布园区内企业的污染物排放数据,主动接受社会外部的监管。园区的管理要科学划分管理职责,要建立职责追究制度。工业园区要设有专门的环境管理部门,明确工作职责,将环境管理融入行政管理部门中,完善绩效考核,明确环境管理的主体职责,以强化环境管理能力。工业园区要有完善运营管理体系,要立足于可持续性发展,转变传统的模式,大力推动新型生态工业发展,实现工业结构更加科学合理。园区要结合环境污染问题,基于环境友好理念,强化绿色发展,实现资源的高效利用,实现发展要素平衡性,解决经济发展与环境保护存在的矛盾问题,保证自然资源得以合理利用,实现发展处于良性循环状态。

4 结束语

综上所述,工业园区是各地经济发展的重要载体,需进一步加强生态环境监管。各地应把好入园“关”,通过严格监管,推动企业加强污染治理,让园区真正成为推动绿色发展的高地和样板。

参考文献:

- [1]杜嫻.关于工业园区环保管家技术服务工作探讨[J].资源节约与环保,2019,(2):143.
- [2]霍飞飞.基于控制系统的工业园区水环境管理及优化研究[J].环境与发展,2019,(3):207-208.
- [3]赵欣华.兴城市临海工业园区环境保护问题与污染治理方法的探讨[J].能,2019,(3):88-89.
- [4]王树堂,徐宜雪,陈坤,等.我国工业园区水环境管理探析[J].环境保护,2019(14):66-67.