

Common Deficiencies and Improvement Strategies in Enterprise Environmental Management

Yali Yang

Xi'an North Huian Chemical Industry Co., Ltd., Xi'an, Shaanxi, 710302, China

Abstract

With the development of social economy and the rapid development of industrialization level, the environmental protection problems of enterprises are becoming increasingly serious, which not only cause pollution and damage to the ecological environment, but also increase the cost of environmental protection management of enterprises, which is not conducive to the sustainable development of social economy. In order to strengthen the enterprise environmental protection effect, the state issued the discharge permit management regulations, the discharge permit management method and related specifications, the enterprise emissions behavior to strict specification, realize the coordination of economic growth and environmental protection, to ensure that the enterprise can take the initiative to undertake corporate social responsibility, the orderly implementation of environmental management work. Based on this, it is necessary to enhance the awareness of environmental management, conduct comprehensive analysis of the problems in environmental management, and put forward targeted improvement measures to further enhance the level of environmental management of enterprises.

Keywords

enterprise; environmental protection management; problem; improvement strategy

企业环保管理工作中常见不足及改进策略思考

杨雅丽

西安北方惠安化学工业有限公司, 中国·陕西 西安 710302

摘要

随着社会经济的发展,工业化水平快速发展,企业的环保问题也日益严重,不仅对生态环境造成污染和破坏,同时也加大了企业的环保管理成本,不利于社会经济的可持续发展。为了强化企业环保效果,国家发布了《排污许可管理条例》《排污许可管理办法》及相关规范,对企业随意排放行为进行严格规范,实现经济增长与环境保护的协调性开展,确保企业能够主动承担企业的社会责任,实现环保管理工作的有序开展。基于此,要增强企业环保管理意识,对环保管理工作中的问题进行综合性分析,提出针对性的改进措施,进一步提升企业环保管理工作水平。

关键词

企业; 环保管理; 问题; 改进策略

1 引言

为了实现社会经济可持续发展,要强化企业的环保意识,并对实际环保工作中的问题进行分析,优化环保管理策略,尤其要落实排污许可证制度,提升管理人员的环保素养,制定可行性的环保管理制度体系,为环保管理工作的落实提供指导,保障企业环保管理水平的提升。通过环保管理工作的开展,能够助力企业形成良好的环保形象,增加消费者的信任度,强化企业市场竞争力,增加企业经济效益,促进社会经济可持续发展。

2 企业环保管理工作的常见问题

2.1 排污许可证的落实问题

在企业环保管理工作中,排污许可证具有良好的指导作用,但是在实际落实工作中还存在一定的问题:①法律地位不足,中国排污许可证的起步较晚,排污许可证制度还不完善,与实际社会经济发展需求不相符,难以在环保工作中进行有效落实,没有发挥出排污许可制度的作用,加大了企业环保管理的难度^[1]。②企业认识不足,排污许可证对企业环保管理工作具有重要的指导作用,但是在实际工作中,地方政府部门在该方面的宣传不到位,致使企业认识存在偏差,社会公众的意识不足,导致企业不能对排污许可证进行精准界定,难以保障企业环保管理工作的有效落实。此外,部分企业申报排放量与实际排放量的偏差较大,难以发挥排污许可证的作用,难以对企业的环保责任进行有效落实。③审验不严格,

【作者简介】杨雅丽(1980-),女,中国陕西宝鸡人,本科,工程师,从事环保管理与技术研究。

环保部门对企业提交的审验资料进行审核时,缺乏严谨性,不能对虚假数据进行及时查验,此外部分企业参加审验的积极性不足,容易造成排污许可证数据虚假问题。

2.2 企业环保管理意识不足

当前,中国在环境保护方面的宣传还不到位,部分企业的环保管理意识不足,认识不到环保管理工作的重视程度,严重降低环保管理效率,且在该方面的经费投入不足,过于重视生产活动,忽视排污控制。此外,部分企业认为环保管理是政府的职责,与自己无关,因此环保工作落实不到位。部分环保部门的职责落实不到位,没有对企业排污税申报数据进行详细审核,仅仅让企业自行检测,容易出现虚假数据等问题,降低排污税额申报值,降低企业对环保管理工作重视程度。

2.3 企业环保管理力量不足

部分企业在环保管理方面的经费投入不足,不能对环保技术进行技术更新升级,致使现有环保技术与实际需求不相符^[2]。此外,企业领导层对环保工作不重视,没有设置专门的环保管理部门和岗位,甚至由安全员兼职代理,致使管理人员缺乏该方面的专业知识,不能保障环保管理工作的有序落实。部分企业缺乏完善的人才培训体系,环保管理人员的知识结构得不到更新优化,降低管理效果。

2.4 企业环保设备技术落后

企业在环保设备、软件方面的资金投入不足,难以及时引进最新技术和设备,严重降低环保效果,不仅浪费资源,反而加重环境污染。部分企业对国家环保方面的政策执行不到位,加之环保部门对企业的环保监管不严格,导致企业环保管理制度落实不到位,严重降低管理效果。现有的环保管理设备较为落后,能耗大,运行效果较低,应用成本高,且运行人员专业能力不足,对设备胡乱调试,严重降低设备运行效果。

2.5 检测数据应用率低

检测数据可以为企业环保管理工作的开展提供依据。但是在实际的企业环保管理工作中,对检测数据的应用率不足,仅仅用于应付环保部门的检查,难以在企业实际环保管理工作中进行有效应用,甚至在排污许可证申请过程中,填写虚假数据,加大政府管理难度,降低环保效果^[3]。

3 排污许可制度下企业环保管理工作的改进策略

3.1 严格落实排污许可制度

排污许可制度主要是排污单位需要严格按照相关法律法规要求,向环保部门申请排污许可,通过审核后,颁发排污许可证,使其在规定范围内进行有序化排污。排污许可证申请流程如图1所示。其中,排污许可制度实施中,需要严格按照取证先行、边污边治、审批与监管相结合的原则进行落实,同时形成常态化的管理机制,从而对企业排放行为进行严格控制,实现企业环保管理工作的规范性开展。排污许

可制度的落实,能够明确企业污染物排放总量,同时环保部门要详细分析当地的环境容量,从而明确界定各类企业污染物的排放总量,结合治理方案、地区污染程度等要素,根据企业污染治理历史数据,明确污染物排放总量的削减指标,并对不同企业污染物排放量进行合理分配,实现污染物排放总量的严格控制。结合排污许可证的实施需求,要完善相关法律法规,维护排污许可证的法律地位,完善排污许可证制度,优化环保工作法律环境^[4]。通过排污许可证制度的落实,能够促进企业发展目标与环保需求的相互融合,明确企业的社会责任。在排污许可证制度下,企业需要向环保部门申请排污许可证,并在此制度约束下,督促企业树立良好的环保意识,并引进先进生产工艺、环保模式,保障达标排放,一旦企业排放量超过许可证规定的标准,需要对其进行严肃处罚,如罚款、停产整顿等。在排污许可证申请环节中,要通过环保审批、排污限额核定、自我监督报告、审计等,从而督促企业强化对环保管理工作的重视程度,进一步提升环保管理水平,并对环保数据进行详细记录,报送相关部门,保护企业环保数据的真实性。由此可见,排污许可证制度的落实,能够树立良好的企业形象,并对污染物全方位监管,减少污染物排放量,提升企业社会形象,获得消费者的信任度,增加企业市场竞争能力。

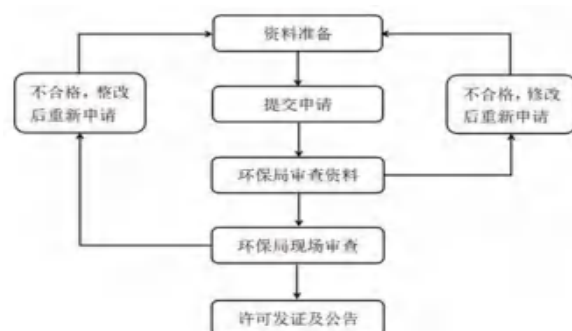


图1 排污许可证申请流程

3.2 加大宣传力度

为了提升企业的环保管理意识,需要加大宣传教育力度,确保企业领导充分认识到环保管理工作的重要性,并充分发挥领导人员的带头作用,强化基层人员的环保职责,保障企业环保管理工作的高效开展。在企业内部建立完善的环保文化氛围,激发全体员工的环保热情,加大环保培训力度,使其掌握环保管理工作方法,熟练掌握污染预防和应急处理技术,保障环保管理工作的有效落实。同时要组织开展环保知识、法律教育活动,形成良好的环保法治观念。企业要利用广播、微信公众号、短视频等途径,进行环保知识宣传,定期组织开展环保专题会、环保知识比赛等活动,强化企业员工的环保意识^[5]。

3.3 强化人员培训

为了提升环保效果,需要强化人员培训,提升全体员

工的环保意识。企业需要定期组织开展环保隐患排查风险评估工作,形成环保隐患排查档案,并以此为依据开展环保培训作,保障培训内容、形式与实际环保工作的契合性,同时编制精准化的培训教材,实现逐层、逐级培训,提升企业人员对环保工作的重视程度,强化环保工作的有效落实。同时要实施完善的奖惩机制,把环保管理工作落实情况与员工绩效考核相挂钩,强化环保意识,保障环保管理制度的贯彻落实。

3.4 完善环保管理制度

①建立环保检测制度,对企业排污情况进行全面性检测,掌握日常基础数据,为环保管理决策提供依据。同时结合数据分析,掌握企业生产问题,进而优化调整企业生产工艺。及时公示企业环保检测数据,主动接受公众监督,同时为各个系统填报提供依据。②完善污染治理设施管理制度,做好环保设备日常运营维护工作,邀请第三方环保咨询机构实现环保设备的日常运行、检修和保养,减少设备故障概率。同时要对环保设备维护、检修制度落实情况进行监督考核。要完善设备异常申报管理制度,实现环保设备的事前控制。要对各类环保设施作业标准进行量化分析,强化设备考核评估,确保设备始终处于良好的运行状态。要源头控制设备质量,完善设备招投标制度。做好设备台账、操作规程、运行等记录工作,及时发现设备异常,必要时启动备用方案,强化环保效果。③完善排污许可证制度,对企业排污量进行合理控制,避免超过排污许可证的规定范围。同时要求企业学习排污许可证,对自身排污行为进行规范和约束,严格控制排污量,减少环保装置运行负荷^[6]。④完善环保管理审查制度。企业要自觉配合环保监管部门的工作要求,对污染物进行科学处置,主动承担企业的社会责任,同时要明确各类污染物排放限值,对环境污染进行严格控制。

3.5 强化污染防治

企业需要强化对环保管理工作的重视程度,熟悉了解环保法律法规,配合政府部门的监督检查工作。同时要强化污染治理和防治力度,引进先进的污染治理设施,定期维修保养,强化治理效果。要引进清洁生产理念,引进清洁原材料,优化产品结构,落实环境影响评价制度,有效减少生产过程中的资源消耗、环境污染。要引进先进生产工艺,对现场生产设备、工艺技术进行升级改造,减少三废产量,真正实现无害化生产。引进低能耗、低污染生产设备,最大程度

上减少环境污染。

3.6 落实环保管理责任

要结合企业实际特点,对环保管理职责进行合理划分和落实,明确各个部门的具体管理权力和责任,对具体岗位的管理责任进行合理分工,落实到个人身上,强化管理工作的有效执行。落实一岗双责管理制度,管理人员既要完成本职工作,还需要兼任环保责任,强化环保责任意识。落实环保目标责任制,签订环保目标责任书,明确年度节能减排指标等,递层落实,细化目标落实时间段、具体人员。

4 结语

综上所述,为了提升企业环保管理水平,需要优化树立科学合理的环保意识,充分认识到环保工作的重要性,并完善环保管理制度,强化责任落实,保障环保管理水平的全面提升。同时要结合国家相关规范要求,严格落实排污许可证制度,对企业环保工作的开展提供指导,保障环保管理工作的有序开展。此外,为了减少环境污染和破坏问题,需要对企业生产工艺技术进行优化创新,引进新技术、新工艺,及时改造升级生产设备和环保设备,同时采取科学合理的污染防治技术,强化人员培训,形成良好的环保管理意识,并加大宣传力度,确保全体企业员工都能够认识到环保管理的重要性,从而自觉规范自身行为,保障环保管理责任的有效落实,真正提升企业环保管理水平,实现企业绿色、可持续发展。

参考文献

- [1] 岳建华,李涛,马言浩.化工企业环保管理问题探讨及循环经济理念在企业中的实践与前景[J].中国化工贸易,2023,15(21):52-54.
- [2] 刘静.浅析企业环保管理工作对企业管理的重要性[J].皮革制作与环保科技,2023,4(14):165-167.
- [3] 孔小松.信息化的环保管理系统在企业日常环保管理中的应用[J].中国水泥,2023(6):107-109.
- [4] 程舒.新环保法下开展企业环保管理工作的方法[J].皮革制作与环保科技,2023,4(7):115-117.
- [5] 邓文伟.关于企业环境保护管理创新实践路径分析[J].皮革制作与环保科技,2022,3(18):161-163.
- [6] 牛炜,李韶瑜,祁伟健,等.电网企业环保全过程管理体系分析与优化对策[J].甘肃科技,2022,38(14):76-79.