The Importance of Planning Environmental Impact Assessment in Environmental Protection Work

Juan Lou Chengfeng Wang

Zhejiang Environmental Technology Co., Ltd. Hangzhou Branch, Hangzhou, Zhejiang, 311400, China

Abstract

With the accelerating process of urbanization, people's awareness of environmental protection is also improving, they pay attention to the strategy of sustainable development in urban planning, environmental impact assessment has played an important role in the field of environmental protection, its development is to make more scientific planning, strengthen the ability of urban planning, adhere to the principle of prevention, which is conducive to maintaining the quality of the environment and promoting the harmonious development of society.

Keywords

planning environmental; impact assessment; environmental protection work; importance

规划环境影响评价在环境保护工作中的重要性

娄娟 汪成锋

浙江省环境科技有限公司杭州分公司, 中国·浙江 杭州 311400

摘要

随着城市化进程的不断加快, 人们的环境保护意识也在不断提升, 在城市规划中重视可持续发展战略, 环境影响评价在环境保护领域上发挥了重大的作用, 它的开展就是为了更加科学的规划, 增强城市规划能力, 坚持以预防为主的原则, 有利于维护环境的质量, 促进社会的和谐发展。

关键词

规划环境; 影响评价; 环境保护工作; 重要性

1 引言

环境影响评价开始于中国的 1973 年, 随着人们对环境的认识不断深化, 在法律体系中逐步完善环境保护制度, 长此以往中国的环境影响评价逐步成熟并建立了相当完善的管理体制, 通过技术手段不断加强环境的质量^[1]。目前, 中国的规划环境影响评价中还存在着不足, 必须建立更加完善的评价制度, 促进社会的协调进步, 保证环保工作的有效开展。

2 对规划环境影响评价的认识

规划环境影响评价, 它是一种科学的方法, 也是先进的技术手段, 重视环境保护在城市规划中的重要性, 通过监测环境问题, 有针对性地提出相对的措施, 推进城市规划建设, 在城市的规划调整中随着环境和生态的不断改变环境影响评价, 通过合理的布局经济、土地等手段, 更好地实现人

口与社会的协调。环境影响评价制度最早在美国建立起来, 中国借鉴其他国家的经验不断发展, 也在中国的环保事业中作出了重大的贡献。

环境影响评价在规划时期对一些环境污染体系注重预防的方法, 利用这样的评价结果, 改善环境中出现的污染。而且这样的方法是大范围和大面积的测评, 能够更好地帮助人们认识到提高环境质量的重要性, 从根本上抓住影响因素消除对环境不利的因素, 从而达到保护环境的目标, 促进城市的可持续发展。之所以出现规划环境影响评价, 是因为人们越来越重视环境保护, 将城市规划建设与环境保护, 共同作为发展的重点, 促进社会与生态的双平衡, 所以人们在雾化的时期将保护环境发挥到最大, 然后对城市作出规划, 通过建立规划层面中的环境影响评价体系, 提高人们的环境保护意识。

3 规划环境影响评价在环境保护工作中的重要性

3.1 在建设中的重要意义

随着中国经济的不断发展, 为社会的进步创造了良好

【作者简介】娄娟(1980-), 女, 中国浙江杭州人, 本科, 工程师, 从事环境治理、环境影响评价研究。

的经济条件,但是在城市规划的环节当中,随着建筑对环境的污染加大,人们并没有注意到废弃物对环境的影响,也没有做出相对的处理措施,导致环境生态恶化^[2]。但是建立评价项目可以对污染环节中的一些程序进行优化,减少废弃物,在环保中采用预防和治理的方法,双重保障,开展相关的工作提高规划的效率,改善建设中的环境。而且这样的方法可以提供给企业更加合适的原材料减少成本支出,并对一些废弃物通过加工处理之后二次利用更加保护了环境。

3.2 在环保工作中的重要意义

在环保工作中考虑到前期的分析,通过确定污染的因素对建设进行规划,然后企业进行整改和检查,选择不合格的项目并进行登记,最后研讨出相关的改正措施,这样的方法是通过长期跟踪与调查,保证工作的顺利开展。而环境保护中的规划环境影响评价从源头开始治理。传统的环保模式:通过勘察污染区域走出污染源然后再治理更加优良、传统的方法通过发现漏洞后进行优化严重阻碍了建设的工程,但是环境评价工作通过创新治理,从源头出发,弥补了传统方法的弊端,通过早期的规划和科学的处理,完善了环境治理工作。而且传统的方法造成大气和水体的污染是不可逆转的,一旦产生污染之后,只有减轻,但是在治理的期间,污染物还会继续排放这里的工作很困难,严重影响到了环境。而采用这样的方法,从源头开始减轻环保人员的工作,提高环保人员的工作效率。在规划环境影响评价影响中,不断推动环境保护战略的优化,在新形势下不断保护中国环境,实现了更加专业化的规划。

提高了资源的使用效率。在工业生产过程中是离不开煤炭资源的使用的,在燃烧过程中要向空气中释放大量的气体,因为没有达到充分的燃烧会产生一氧化碳,这一气体属于有毒气体,通过开展影响环境评价工作,过滤整改,使燃烧更加完全,减少一氧化碳的排放量,从源头上提高燃料的使用效率,这样对于企业的时间投入和资金上的投入,都有了一个准确的计算和规划,减少了不必要的浪费,相对于其他的方法,这种方法是比较先进的。

促进了环境保护工作的发展。因为部分企业在前期的设计当中,对于废弃物的处理环节并没有重视,缺少相关的规划,很多管理者没有考虑到所涉工厂的实际运营会出现怎样的污染,导致在生产过程中出现污染物,威胁环境生态平衡。而且很多企业的相关设备处于闲置的状态,也对其环境造成的污染,那么在建设环境评价中综合开展对企业的评估,对于企业所使用到的原材料以及生产的废弃物开展评估,从源头上开始治理^[3]。通过这样的方法,虽然从源头上预防,但是预防的效果并不高,很多情况下对于前期的环境造成的影响是无法逆转的。那么,中国目前对于项目环境

影响评价,已经投入了大量的资金和支持不断提高工作的效率,实现该工作的价值,确保企业原材料选择科学合理的方式,减少废气污染物的排放,有效促进废弃物的二次利用。所以规划环境影响评价,有效地推动了环保战略的进步,在面对如今环境问题日益突出的状态下,或是气体的排放成为中国环境工作中面临的新的挑战,只有通过统筹安排合理发展,才能够应对新形势的变化,而这种方法的实施正是提高了环境的保护效率,实现了对土地等一系列的规划程度,是顺应时代发展的潮流的。

4 目前中国规划环境影响评价中存在的问题

首先是在行政管理方面,因为中国现行的行政管理制度,环保部门执法中常常遭到很多困难。特别是环境保护部门,在工作中受到当地政府的制约,与各个部门之间存在着博弈的联系,很多部门不愿意共享资源,在很大程度上就影响了环保部门的执行力度。

其次就是环境评价的层次,中国的环境评价发展还不是很成熟,目前还处于初级的阶段,没有以法律的形式纳入制度当中,虽然现行的环境评价法已经实施,但是还是受到了社会各界的阻碍,规划环评条例也只是从决策的源头上控制环境问题,环境评价的层次有待提高,那么只有让环境影响评价制度在其中发挥出更大的作用,才能够从源头上真正控制,提高环境保护的质量。

最后就是环境评价的立法中。虽然作为环境基本法中确定了环境评价是中国环保制度的重要关键之一,但是并没有一些专门的条例开展影响评价制度,如在环境评价工作中建设项目仍具有不确定性,在建设项目成型之后,对生态环境的影响难以改变,也没有开展预防和补救的方法。

5 环境影响评价在环境保护领域的发展思考

在中国的建设发展当中,规划环境影响评价的发展不断成熟,在建设项目中引入环境影响评价,降低了环境的污染,保护了生态环境,在审批环节引入环境影响评价,发挥出了环境影响评价的价值,否决了破坏生态环境的项目,从源头上开展治理,以控制项目的污染物提供更加科学的管理,如环保总局通过审查针对不合格的项目不受理。采取审批的方式确保项目的质量,控制了污染源,而且针对环境的正在能力进一步分析以可持续发展为战略优化实行操作保证了,空间上的布局合理,实现了更加洁净的生产,以低能耗和低污染的项目开展,维护了生态环境。

在中国环境影响评价分为三个层次,第一个层次是项目环评,第二个层次是规划环评,第三个项目是政策环评。在中国颁布的环境影响评价中,以法律的形式不断完善规划环境,影响评价的相关规定。规划环境影响评价从源头上开展治

理以预防为主,在建设项目中实行操作,特别是在项目的决策阶段,不能建设的项目及时否决,对能源方面和技术方面开展考虑,不断保护环境,坚持可持续发展战略,而且引入规划环境影响评价操作,从源头入手,合作相关的部门,在规划上和政策上综合考虑,针对有效地措施减少资源的消耗,提高环境的保护质量。因为在以往的建设项目中,缺乏对项目的间接影响和累积影响的考虑,那么采用这样的方法,可以在项目实施之前对项目所出现的整体性影响进行科学的评估,并采取有效的策略,不断推动项目规划和建设的环境效益。

5.1 建设法律制度,推动管理体制完善

健全环境影响评价的相关法律制度,针对环境影响评价的制度开展保障体系,避免再次出现漏洞,加强环境影响评价的薄弱环节,深层次明确单位以及制度之间的法律责任,有效地开展环境影响评价管理工作,加强规范管理体制的责任明确,多种行为,并对违反制度的行为得到有效的控制,通过不断影响环境中的各个环节,及时处理下游的弊端,并规范验收环节和环境影响评价的执行效率,在一定基础上加强环境制度的对接工作。

5.2 提高环境评价层次,推动环境评价战略发展

在很多发达国家,根据环境影响评价的经验,不断规划出环境影响的类型,在项目环评中继承和发展战略环评,推动现代化环境的发展。环境的问题是具有整体性特征的,应该从源头上开展,预防不断层层把关,实现环境保护的目的,从战略环境评价的层次上,以宏观的角度开展布局,在决策之前就制定相关的实施措施,及时对环境作出相关的响

应,针对全国范围内的环境发展工作,实时的监控和掌握从治理和预防方面开展整改措施,不断做好评价工作,实现环境的全面化保护。

5.3 提高制度改革,加强人员素质

从环境影响评价工作中提高环境部门的执行力度,确保环境影响评价工作的工程性,不断加强机构改革,加强对人员的培训,从个人的价值取向上,增强工作人员的态度,真正从部分环境的角度入手,实现提高高质量的环境评价。

应该积极推动信息公开制度的发展,在环境影响评价的操作中做好信息公开工作制定相关的文件和审批程序,做到透明化和公开化,保障公众的知情权,并明确环境影响评价的途径和方式,使公众可以有效地获取相关环境信息,避免因操作不当造成公民参与不合理的状况。

6 结语

综上所述,对于规划环境影响评价,应该有一个更加深入的认识,从中找到更加适合的环境管理体制,从环境保护中综合决策,不断完善,城市规划发展这样的转变不只是环境保护措施的转变,应该是人们从意识上开始转变,不断加强环境保护工作,促进整个城市的生态环境发展。

参考文献

- [1] 李辉,董敏,柳程予.规划环境影响评价在环境保护工作中的重要性[J].绿色环保建材,2021(2):21-22.
- [2] 葛志校.探讨规划环境影响评价在环境保护工作中的重要性[J].城市建设理论研究(电子版),2017(12):100-101.
- [3] 杨新民.规划环境影响评价在环境保护工作中的重要性[J].黑龙江科技信息,2015(18):52.