

Discussion on Issues Related to Environmental Impact Assessment and Environmental Protection

Zhen An

Shandong Jinan Lava Space Environment Technology Co., Ltd., Jinan, Shandong, 250000, China

Abstract

With the continuous acceleration of the social development and the continuous improvement of the economic development level, advocating an environment-friendly modern life has become the mainstream of the current development. At present, in the process of promoting social development, we must pay attention to the impact of environmental factors, pay attention to environmental protection and other related issues, take environmental protection and resource protection as the core link to promote, earnestly promote the work of environmental impact assessment, and give full play to the work of environmental impact assessment, in order to grasp the key direction of future environmental protection and further promote the implementation and implementation of sustainable development strategies.

Keywords

environmental impact assessment; environmental protection; problems; research measures

论述环境影响评价及环境保护的相关问题

安镇

山东济南熔岩空间环境科技有限公司, 中国·山东 济南 250000

摘要

随着社会发展的不断加快, 经济发展水平的不断提升, 倡导环境友好型的现代化生活成为当前发展的主流。目前, 推进社会发展的过程中, 要重视环境因素带来的影响, 关注环境保护等相关问题, 将保护环境、保护资源等作为核心环节予以推进, 认真推进环境影响评价工作, 发挥环境影响评价工作的实际效用, 从而掌握未来环境保护的重点方向, 进一步推进可持续发展战略的实施与落实。

关键词

环境影响评价; 环境保护; 问题; 研究措施

1 引言

论文主要通过介绍环境影响评价及环境保护的概况, 了解现阶段加强环境影响评价及环境保护的重要性, 明确现阶段环境影响评价及环境保护存在的主要问题, 掌握现阶段环境影响评价实施阶段的具体分析, 以及现阶段加强环境影响评价及环境保护的主要措施。

2 环境影响评价及环境保护的概况

2.1 环境影响评价及环境保护的含义

2.1.1 环境影响评价的含义

现阶段进行环境影响评价是体现和彰显所实施项目全面性、科学性的一大重要方面。环境影响评价从生态保护、

环境保护等角度出发, 结合项目实施开展的具体内容和具体程序, 对工程建设的整体进行可行性的评估和评价。因此, 从专业角度而言, 环境影响评价是工程项目建设过程中必不可少的关键环节。通过开展环境影响评价工作, 能够从目前掌握的第一手数据中, 分析和预测出项目开展所带来的预期效果, 为控制环境质量、进行环境污染治理及设计可行的治理方案提供科学依据^[1]。

2.1.2 环境保护的含义

当前, 环境保护的主要内容涉及合理开发利用和管理自然资源、防止生态破坏和环境污染等。因此, 环境保护并不是一项单一的工作, 而是包含众多细小的分类, 任何一个环节处理不当, 都会对环境保护工作的整体效果带来直接的影响。在环境保护工作具体实施的过程中, 要结合不同区域, 不同地域的特点开展工作, 做到因地制宜, 提高资源的可持续利用状况, 避免对自然生态环境带来破坏和影响^[2]。

【作者简介】安镇(1991-), 男, 中国山东泰安人, 本科, 初级工程师, 从事环境影响评价研究。

2.2 环境影响评价及环境保护的发展现状

目前,中国的生态环境形势相当严峻,局部地区在环境保护工作的开展过程中,并没有达到预计的效果和成效。针对目前存在的环境污染问题,并没有采取及时有效的措施进行处理和解决。环境保护工作不全面、不完善,将会进一步激化潜在的社会矛盾、社会问题,这也将加重当前社会发展的整体阻力。

由此可以看出,重视环境保护工作,采取科学合理的举措推进环境保护工作的有序开展,十分重要。而环境影响评价工作的实施和开展,就是基于环境保护核心思想和核心理念,从生态环境和自然资源的角度出发,应用科学的理论方法,检测和评价工程项目开展的可行性。由此也可以看出,环境评价工作与环境保护之间有着密切的联系^[3]。一方面,环境评价工作是环境保护思想的重要体现,结合具体的实践行为,突出环境保护工作的重要性;另一方面,环境保护又是环境评价工作的重要支撑,环境评价工作的具体行为,处处体现着环境保护的内涵。

3 现阶段加强环境影响评价及环境保护的重要性

3.1 有利于提升工程环境管理的水平

针对目前环境保护工作的发展现状,以及环境影响评价工作的具体内容,现阶段需增强环境影响评价及环境保护工作的力度。通过加强环境影响评价及环境保护工作,有利于提升工程环境管理的质量水平。一定程度上帮助工程建设管理人员,明确项目建设过程当中工作重点,做到项目实施的规范化和合理化。环境影响评价实际上就是工程环境管理的一部分,是体现工程项目建设生态性的重要内容。

3.2 有利于促进相关部门的决策管理工作

由于环境影响评价及环境保护是一项全面而系统的工作,在具体的实施过程中,需结合不同的工程项目类别,进行个性化的设计及评价,不仅要结合环境保护的具体内容和具体思想,同时也要突出环境影响评价工作的专业性、技术性。通过开展环境影响评价这一专业行为,全面收集和整理有关数据及信息,有利于促进相关部门的决策管理工作,结合第一手资料进行下一阶段的决策和分析,从而促进工程项目建设的顺利实施^[4]。

4 现阶段环境影响评价及环境保护存在的主要问题

4.1 环境影响评价普遍存在滞后现象

现阶段,环境影响评价工作已成为了开展工程项目过程当中必不可少关键环节。环境影响评价工作的常态化和广泛化,也在一定程度上推进了其工作的细致化和科学化。

然而,在环境影响评价工作实施开展具体过程中,仍旧存在着亟待解决的相关问题。主要问题之一是环境影响评价工作普遍存在滞后现象。由于目前开展项目工程建设的单位部门日益增多,且不同的建设单位资质各不相同,这在一定程度上对统一规范化管理就带来了极大的难度。部分建设单位在开展具体的建设项目时,没有严格按照国家规定,忽视了环境影响评价工作的重要性,导致环境影响评价产生了滞后的现象^[5]。

4.2 环境影响评价工作长期拖延

当前环境影响评价作为一项专业工作,在具体的操作环节要遵循具体的制度规范标准。部分建设单位在开展项目时,依旧沿袭以往的老牌思想和作风,在签订了相关的合同后,并未及时地开展环境影响评价工作,从而导致环境影响评价工作开展的速度较慢,产生了长期拖延的不良现象。长此以往,将会直接影响环境影响评价工作的顺利开展,无法体现环境影响评价工作的真实效用和价值,无法真实具体的从环境保护的角度来考察与评价工程项目的整体质量。

5 现阶段环境影响评价实施阶段的具体分析

目前环境影响评价工作的具体内容涉及的环节较多,不仅包括前期的资料准备收集工作,同时也包括中期的现场调研以及后期的报告撰写及呈交等环节。本次以施工期的噪声影响分析为例,进一步介绍环境影响评价实施阶段的具体内容。按照公路建设项目环境影响评价规范规定:公路或道路的施工期噪声影响评价范围为拟建公路或道路两侧或混凝土搅拌机周围50m处,其评价标准采用GB 12523-90《建筑施工场界噪声标准》标准对不同施工场界的限制要求见表1^[6]。

表1 对不同施工场界的限制要求

施工阶段	主要噪声源	昼间噪声限值	夜间噪声限值
装修	吊车、升降机等		
土石方	推土机、挖掘机等		
结构	混凝土搅拌机、电锯等		
打桩机	各种打桩机等		

6 现阶段加强环境影响评价及环境保护的主要措施

6.1 广泛开展环评宣传教育

现阶段结合环境影响评价以及环境保护工作的具体内

容,要采取积极主动的措施,提高社会大众对于环境影响评价及环境保护工作的了解与认知。主要措施之一是广泛开展环境影响评价的宣传教育,结合具体的实践操作,开展环境影响评价的整个过程,实际上就是探讨人与自然、社会与自然相融发展的过程。由此我们可以看出,生态环境与人类生产工作之间是相互制约的关系,在推进工程项目建设的过程中,也要重视环境保护工作。通过大力宣传环境影响评价工作的实际作用,将专业的领域予以大众化,让更多的人了解和认识环境影响评价工作的真正意义和真正内涵,从而不断提升大众的环保意识,真正在生活、工作以及学习之中,贯彻落实环境保护的思想。

6.2 提高人员的业务素质和政策水平

由于环境影响保护工作的实施和开展,离不开专业的技术人员和工作人员。因此想要最大限度地发挥环境影响评价工作的真正效用,就要重视对于人员的培养工作。国家环保总局有关部门应严格环评单位的资格审查,对达不到规定要求的单位一律不予审批,从源头处保证环境影响评价工作的公正性和规范性。此外,相关从业人员和技术人员要树立正确的思想意识,严格规范和要求自身,确保持证上岗,不断学习来提升自身的专业知识和专业技能。在相关的项目实施开展过程中,评价人员要符合相关标准及要求,具体如下 2。

表 2 评价人员情况表

评价人员情况				
姓名	从事专业	职称	上岗证书号	职责

7 结语

当前,中国的经济水平和社会发展状况都有了质的提升和飞跃,然而在经济飞速发展的大环境下,如何正确处理人与自然之间、社会与自然之间的关系就显得尤为重要。倘若关系处理不当,不仅会阻碍社会发展的整体速度,也会对生态环境、自然资源带来致命的影响。

参考文献

- [1] 李劭.论环境影响评价在工程建设项目中的重要作用[J].科技创新导报,2011(6):1.
- [2] 章露露,李丽.浅析工程项目的环评单位资格审查[J].城市建设理论研究:电子版,2011(16):1-4.
- [3] 胥敏.公路建设环境保护与环境影响评价[J].内蒙古科技与经济,2006(8S):2.
- [4] 步青云,蔡梅,赵瑞霞,等.浅析我国环境影响评价队伍的建设[J].环境保护,2008(8):3.
- [5] 谭民强.环境影响评价相关法律法规[M].北京:环境保护部环境工程评估中心,2012.
- [6] 刘正初.浅论环境影响评价[J].绿色大世界,2007(10):13-14.