

环境工程中环境影响评价的作用探析

李梦娟

邢台市宁晋生态环境监控中心 河北 邢台 055500

摘要: 在评价工作的开展过程中, 环境评价占据重要位置, 而研究环境工程中运用环境评价作用的研究, 能促进环境工程建设的有效开展, 也能为环境保护工作的有效开展提供有利条件。在现代发展中, 有许多环境工程指标, 为了正确推进这些指标, 需要严格按照要求进行指标的把控与审批, 保证工程的开展符合相应的环境指标。对此, 需要相关人员根据实际工程情况, 针对环境评价中出现的问题进行分析, 提出解决问题的有效对策, 使环境评价工作的整体效果得到提升。

关键词: 环境工程; 环境影响; 作用分析

伴随着我国社会经济的不断发展, 城市化发展的脚步持续加快, 人们对环境保护越来越重视, 环境工程的重要性也在持续提升。环境影响是指项目建设过程中或者是人为活动中, 对可能形成的影响进行预测分析, 根据这一结果制定相应的预防措施。这种理念的融入对于环境工程的制定影响较大, 在我国各项建设快速发展的背景之下, 人们对环境工程越来越重视。在进行环境建设时, 根据环境影响评价工作得到的数据, 创建一套完善的环境监督机制, 对工程项目周边的环境进行保护, 有效进行环境法律法规的明确, 便于经济主体与环境之间的平衡发展。所以, 环境影响评价在环境工程中占据重要位置, 需要有关部门管理人员高度重视这项工作, 将不同主体之间的关系进行有效协调, 以免出现纠纷矛盾, 如此才能更好的开展环境保护工作。

1 环境工程与环境影响评价之间的关系

1.1 环境评价影响是开展环境工程的前提条件

近几年来, 人们生活水平以及社会经济的持续提高, 人们在追求各方面利益的同时, 对人们生活的环境造成了严重影响, 这种追求, 会对人们赖以生存的环境造成极大的影响, 严重威胁人类的生存与发展。目前, 在我国发展当中, 环境污染问题非常严重, 不仅会导致人们生活质量大大下降, 还会严重威胁人类身体健康, 甚至会造成胎儿畸形, 不利于人类的健康发展。现阶段, 环境污染问题越来越国际化, 环境保护意识提高非常重要, 需要通过大力的推广, 才能促进全面参与保护环境活动中。在环境工程的开展过程中, 相关人员通过合理利用环境影响评价, 不仅能更好的进行环境的改善, 同时还能对环境污染进行有效的控制。要想顺利开展环境工程, 需要通过环境影响评价的配合, 才能提升环境工程质量, 确保各个步骤能顺利开展^[1]。

1.2 环境影响评价工作为环境保驾护航

在工程建设的开展过程中, 环境影响评价的作用非常重要, 在建设工程时, 影响周边环境是避免不了的, 有一些建筑企业, 未能对环境影响评价重点关注, 施工过程中使用不达标的材料, 施工方案未能按照相应的要求进行, 导致周边环境污染问题频发。通过环境影响评价的有效利用, 根据周边环境实际情况, 严格按照相应法律制定保护措施, 可以提前进行环境污染的预防, 使环境工程顺利开展, 以免对工程方案产生影响。所以, 要有效提升有关人员的环保意识, 对环境影响评价工作重点关注。

通常情况下, 环境影响评价工作流程是: 首先需要工程的开发单位对国家以及地方的相关政策进行研究, 提出相关的要求, 对环境影响评价类型进行确定, 同时还需要编写环境影响报告。然后对工程进行详细分析, 对工程周边环境质量展开调查与监测, 对环境现状进行有效分析, 同时还需要对公众意见进行调查, 如果出现不同意见, 可以反映到相关部门。所以说, 环境影响评价为环境工程的开展保驾护航^[2]。

2 环境影响评价的重要作用

环境影响评价, 不光是一种科学的理论, 还是一种技术方式, 在实际工作中, 能加强环境保护, 对城市规划中可能出现的问题进行预测, 然后针对具体问题, 给出合理的应对措施, 使环境工程建设质量得到有效提升。在我国城市化建设的发展当中, 现代社会最为关注的问题之一就是环境污染问题, 环境影响评价是一项保护环境的理念, 能对工程建设对周边环境产生的影响进行预测, 其能促进环境保护工作质量的有效提升。合理进行环境影响评价, 能辅助相关人员详细了解每一项工作产生的后果, 然后对出现的问题以及后果进行预测,

以免一些危害情况的产生。另外,还能利用环境影响评价为参考,对工程建设方案进行更加全面的制定,从而实现降低成本,缩短周期,确保工程质量。通过建设方案的合理制定,不仅能加快施工进度,减少对周边环境的破坏,还能通过环境影响评价的参考,减少建筑施工对环境产生的严重影响。相关人员可以根据实际施工情况,结合自身的经验,有效开展环境影响评价,减少对施工周边环境的影响,同时还能确保施工质量与效率^[3]。

3 环境工程开展中环境影响评价现状

我国现代处于发展时期,在现代化建设的开展过程中,由于人口负担较为繁重,人均资源量不足,导致环境问题频发。环境问题的持续恶化,已经严重影响我国人民的生活质量,目前环境形势非常不乐观。因此,我国在环境建设过程中,人们对环境影响评价越来越重视,需要相关人员打破传统思想,充分利用环境影响评价,促进环境工程建设的顺利开展,同时还需要对经济主体与环境之间的关系进行协调。但是针对目前情况而言,环境影响评价工作中仍然存在一些问题,由于在环境保护工作中投入较大,一些单位没有采用有效的防护措施保护环境,通过这一项减少建设方面的成本,导致工程周边环境受到了严重的污染与破坏。在进行环境影响评价时,环境、社会以及经济主体之间存在较为复杂的关系,在各种因素的影响之下,环境影响评价工作的顺利开展挑战非常大,从而使环境工程的合理性难以得到确保,这会对后期环境工程的开展产生严重的影响^[4]。

针对环境工程方面来说,影响周边环境的因素比较多,并且具有极大的不确定性,导致环境工程面对的情况比较复杂,同时废水、废渣以及废气方面都会存在一定的差异。针对污染地区的不同,处理方式会存在较大的差异,所以,在环境工程方案设计时,需要针对不同地区,不同问题进行详细分析,借助环境影响评价工作,展开环境影响预测,根据预测的结果进行建设方案的设定,确保环境工程建设质量的同时,还能降低对周边环境的影响,提升环境保护效果。

4 提升环境影响评价的对策

在环境工程建设中环境影响评价非常重要,而每个环境工程都与人们的生活密切相关,因此,相关人员需要重视环境影响评价,以下对提高环境影响评价效果的方式进行研究与分析。

4.1 环境影响评价意识的正确树立

要想让各个建设企业树立正确的环境影响评价意识,需要通过环境影响评价重要性的体现,帮助相关企业确立正确的环境影响评价意识,确保各个单位能有效

利用思想工作,促进环境工程的有效开展^[5]。

要想提升环境影响评价工作在企业中的位置,需要通过加强这项工作的宣传,才能更好地普及这一理念。各个部门需要成分发挥自己的职能,通过书面、视频以及现场宣传的方式,为群众普及环境影响评价与环境工程的关系,环境评价的利用对于各个方面工作的积极作用,通过简单明了的告知,让广大公众人员以及企业人员明白环境影响评价的重要性,引导相关企业领导树立良好的环境评价意识,为后续环境工程的有效开展打下基础^[6]。

通过相关培训的有效开展,提升相关人员的环保意识。环境相关管理部门需要定期为各个环境单位开展宣传培训,对于群众与企业人员不清楚的问题进行解答,通过相关培训的加强,有效增强广大人员的意识,使各个单位的领导人员都能认可环境影响评价工作,从而使环境影响评价工作能够有效的开展^[7]。

4.2 对环境影响评价工作的审批进行严格把控

针对现阶段一些环境工程而言,在工业以及建筑业方面已经制定了相关的审核制度,但是在实施过程中出现许多问题,必要通过环境管理工作的严格把控才能减少工程建设对周边环境的影响,不能只顾追求高利益,不顾周边环境影响,针对这有情况的工程,一律不能通过审核,要确保建设项目符合环境保护标准,从而使周边环境得到保护,广大人民群众的利益也需要保护。

环境影响评价审批非常重要,其结果直接影响环境工程,所以,环保部门需要合理进行评价审批工作的完善,确保最终结果的准确性,不光需要重视这一方面,同时还需要对项目流程审批进行重视,确保所有工作都能按照相应的流程开展,避免出现一些问题。一方面,针对待建项目来说,需要环境部门将综合性的环境服务做好,围绕环境保护进行项目的审核与审批,如果其中有不合格的地方,需要及时改正,从新修订相关方案,再次进行审批之后才能通过;而另一方面,需要建立较好的联动机制,合理运用现代科技方式,建立良好的信息共享平台,通过信息的及时交流与共享,合理进行问题项目的跟进,对于严重影响环境,以及不符合国家环境法的项目,不能批准其后期的建设^[8]。

4.3 多主体之间相互协调

在具体环境影响评价知识过程中,通常会涉及到许多不同的主体,所以,相关人员需要对各个主体之间的利益关系进行综合考虑,尽可能避免利益纠纷问题的出现。这就需要政府环境相关部门对各个主体之间相互协调,利用合理的方式,对出现的冲突问题进行合理地解

决。相关政府部门需要对项目立项、审批以及贷款各个环节进行有效协调,以免出现环境伤害问题。不仅需要确保这一方面的工作,政府部门还需要通过相关政策的落实与扶持,强化项目主体单位对环境保护相关法律的理解,严格按照法律要求开展工作,使环境影响评价工作的有效性得到提升。只有环境影响评价工作得到顺利开展,才能减少对施工周边环境的影响,根据实际评估数据进行方案设计,进一步提升施工质量,为人们创造更加健康的生存环境。^[9]

结束语:目前,我国在环境建设方面已经投入了大量的人力、物力以及财力,但是因为我国关于这方面的研究比较少,在工作质量方面难以确保,特别是环境影响评价工作,其能直接影响环境工程建设,因此必须确保其质量,根据实际要求,不断进行优化。通过对环境保护意识的加强,将环境影响评价审批流程进行优化,有效协调不同主体这些方式的有效利用,促进环境影响评价工作质量的有效提升,如此才能有效解决环境问题,为环境保护工作的顺利开展打下基础。对此,需要相关工作人员对环境影响评价进行深入研究与分析,明确环境影响评价与环境建设之间存在的关系,合理解

决环境建设中的问题,促进环保理念的发展。

参考文献

- [1]滕君梅.环境工程中环境影响评价的重要性分析[J].皮革制作与环保科技,2021,2(19):48-49.
- [2]陈晨.环境工程中环境影响评价的重要性探讨[J].皮革制作与环保科技,2021,2(04):32-33.
- [3]李媛媛.环境工程中环境影响评价的重要性论述[J].冶金与材料,2020,40(04):184+186.
- [4]孔娟.环境工程中环境影响评价的重要[J].城市建设理论研究(电子版),2020(20):97-98.
- [5]张渊博.环境工程中环境影响评价的重要性探讨[J].环境与发展,2020,32(06):4+6.
- [6]张冠斌.环境工程中环境影响评价的重要性[J].农家参谋,2020(09):151+159.
- [7]邢松辉.环境工程中环境影响评价的重要性[J].环境与发展,2018,30(08):27+29.
- [8]杨春友.探究环境工程中环境影响评价的重要性[J].技术与市场,2017,24(06):297+299.
- [9]赵刚.浅析环境工程中环境影响评价的重要性[J].黑龙江科技信息,2016(30):176.