

# 新时期环境工程评估开展工作及重要措施

张海霞

菏泽市生态环境局东明县分局, 山东, 菏泽, 274000

**摘要:** 我国如今已经进入了中国特色社会主义新时代, 正处于新的历史发展方位。这一时期国家的经济发展水平以及人们的物质收入水平实现了一定程度的提高, 社会工业化建设也实现了长足的发展, 但是随之而来环境污染问题也变得更加突出。随着人们生活质量的不断改善, 对于环境的认识越来越深刻, 对于环境的保护也变得更加重视。为了实现人类社会的可持续性发展, 必须注重和加强对环境工程的评估工作, 通过科学有效的手段实现对城市环境的高效评估, 从而根据评估实现对城市环境的进一步优化, 有效避免和降低由于工业生产所产生的环境污染问题, 实现我国经济建设与环境保护的和谐统一, 从而促进社会的可持续性发展。

**关键词:** 新时期; 环境工程; 评估工作; 重要措施

**中图分类号:** P642.5

**文献标志码:** A

## 引言

随着时代的发展以及生活观念的改变, 人们的生态意识和环保意识已经实现了增强, 对于环境保护工作也变得愈加关注。为了满足人们的精神生活需要, 为人们建设生态宜居的家园, 必须始终将环境保护作为社会建设的主要任务之一, 在工作中通过一定的措施和技术, 实现对城市环境的全面和整体评估, 依据评估中所得到的各种准确和真实的数据, 实现对城市环境状况的准确认识和客观评价, 并能够根据现实情况对环境建设中存在的问题进行纠正和改正, 从而提高城市环境质量, 践行我国提出的生态保护理念, 促进城市化建设的高质量发展。

## 1 环境工程评估的意义

环境工程评估工作的开展对于生态环境保护具有重要的意义, 通过对环境发展状况进行综合有效的评估, 能够实现对特地区域内环境变化的综合认识, 根据评估中所得到的数据对环境质量进行全面的分析, 从而为环境治理和保护提供一定的方案性参考。面对生态环境急剧恶化的情况, 必须加强对环境工程的评估, 从而能够对人

和环境的关系有一个更加系统和全面的认识, 意识到环境保护对人类发展的重要意义, 并能够在实际的工作中践行环境保护理念, 只有人人都增强环境保护意识, 才能够促进和实现社会的可持续性发展。通过环境评估对于环境发展中存在的问题进行及时的分析和答疑, 从而有效地改变环境质量, 为环境治理等工作提供一定的数据支撑和保障。

通过开展综合性的环境评估工作, 在一定程度上能够实现对影响环境质量降低的主要因素的分析 and 把握。在对环境质量进行评估之后, 可以明确地了解 and 掌握影响环境质量的重要因素, 清楚了造成环境污染的主要原因, 不但能够帮助在实际的工作中制定个性化的环境保护和环境改善方案, 也可以通过一定的手段对那些造成环境污染的企业进行整治 and 治理, 使其能够在发展中加强社会责任意识, 对其进行资金惩戒的基础上使其能够在之后的生产活动中加强对清洁能源的投入力度, 尤其是在工业废水等排放中应该在对其进行清洁处理之后再排放, 从而在整体上提高环境质量, 实现环境的绿色健康发展。通过环境评估工作的开展, 也能够实现对环保数据库系统的进一步更新 and 完善。环境保护工作关乎人类的生存 and 发展, 在任何国家和地区, 环境

保护始终是一项重要的工作。为了实现环境保护工作的高质量发展,必须加强各个国家在环境保护技术上的沟通和交流,依托一定的平台实现环保数据的交流和共享,从而在交流中不断地改进环境治理观念,并能够根据成功的环境保护经验,实现对特定区域内环境的有效治理。借助环保数据库能在一定程度上实现对国内外环保动态信息的实时索取,在实际进行环境治理的过程中,可以参考成功的治理经验,并能够根据特定区域的环境污染状况以及环境污染的成因等,研究出属于自己的个性化的环境保护方案,真正实现环境评估工作的科学开展。

## 2 环境工程评估工作流程

环境工程评估工作在实际的开展中往往需要从多个环节入手,在工作中需要加强对各个环节的管理和控制,从而确保环境评估工作能够顺利进行,这样在后续根据评估结果进行环境保护设计的时候也就能更加的方便,而且提供的数据信息等也会更加的可靠。在实际进行环境评估工作的时候,首先需要受理材料。在正式开始环境评估工作之前,需要填写一张环境工程评价申请表,而且在填写表格以及进行其他操作的过程中都需要面对面的进行。当在实际的施工建设中碰到比较复杂难以解决的问题时,需要对其出示书面的回复。其次,应该进行专家评审。在进行该项工作的过程中,需要按照详细的操作流程,在具体的规章制度中进行科学和客观地评价,严格遵循技术审查规定,并通过一定的人数组成专家评审小组,按照各个指标进行严格的评审,在评审完成之后需要对评审意见进行统一,从而生成专门的评审意见和建议编制出具评估意见。环境评估中心在实际的工作中,需要根据专家评审所出具的评估意见,在遵循法律法规的基础上编制出科学的评估意见,并能够在编写完毕之后对其进行及时地上报,进一步实现意见的审批和签发。

## 3 环境工程评估中存在的主要问题

### 3.1 评估中未能做到公正客观

环境工程评估中始终应该保持客观公正的态度,对建筑项目进行评估的过程中,项目工作人员需要加强自身的责任感,在评估中可以对项目建设对环境产生的影响进行综合和全面的分析,并且能够有效权衡其中的利弊,从而实现对项目建设的社会效益的综合考察。通过系统考虑工程项目对于生态环境以及社会发展的重要影响,并能够在实际工作中对其积极影响和消极影响进行全面的概括,从而实现评估工作的整体化。但是从实际发展状况来看,工作人员在进行环境工程评估的过程中缺乏对该工作重要性的准确认识,在开展评估工作的过程中敷衍了事,甚至有的项目小组工作人员为了一己私利,在评估工作中对建设工程单位进行包庇,使其在不符合环境质量规范的基础上实施建筑工作,从而为生态环境产生了十分恶劣的影响,最终甚至会反噬自身,影响自己的身体健康<sup>[1]</sup>。

### 3.2 工作人员缺乏专业的评估能力

环境评估工作中需要加强对工作人员评估能力的培养,从环境评估工作的实际开展情况来看,工作人员在进行评估的时候,由于缺乏专业的知识储备且缺乏对信息技术的掌握,导致在评估中往往需要花费大量的时间,在一定程度上降低了评估工作的效率,不利于评估工作的正常开展。除此之外工作人员在评估中由于职业素养的缺乏,导致在进行评估的时候经常徇私舞弊,从而造成评估结果失真,丧失了准确性和客观性,使得评估工作没有真正发挥自己的意义。这些工作人员在实施评估工作的时候,也没能深入工程建设项目的实际进行调查和相关研究,对当地的环境污染状况并未建立清晰的认识,这进一步造成了评估工作的片面性。如果工作人员在评估工作中长期以往,将会对生态系统的健康发展产生严重的影响,其评估方案也就不能在环境保护工作中进行参考,从而使得整个评估工作都变得

形式化,丧失了实质性的效果<sup>[2]</sup>。

### 3.3 评估工作未能跟随时代发展与时俱进

评估工作的实施和发展始终应该跟随时代的发展步伐,尤其是在经济不断发展以及科学技术不断提高的情况下,更是需要对评估工作进行进一步的优化,从而使其能够在社会中发挥自身的价值和意义。但是,从评估工作开展的现实情况来看,评估工作仍然是采用传统的评价方法,只依靠于相关部门的工作人员进行评估,在一定程度上影响了评估的公正性和客观性,而且在项目建设评估完成之后,本应该对评估结果进行公众,使社会能够对建筑工程的评估状况有一个全面的认知和了解,但是在实际中并没能做到对项目工程环境评估的有效公示,从而导致评估不能在建筑企业之间发挥指导和警示作用,对于环境的保护和社会的发展产生消极的影响。而且评估中监督管理不够,在实际评估中会影响工作人员判断,使其不能针对相关标准作出完整的评价。也正是由于以上几种因素,导致环境工程的评估效率长时期内得不到完善。

## 4 加强环境工程评估的具体策略

### 4.1 评估工作做到与时俱进

随着时代的发展和科学技术水平的不断进步,环境评估工作也需要进行创新性调整和创造性改变,在进行环境工程评估时,需要坚持与时俱进的原则,能够对评估技术不断进行发展和完善,从而提高评估的工作效率,确保评估可以更加的客观和公正<sup>[3]</sup>。只有在实际的评估工作中做到了对各种影响因素的综合分析和客观评价,才能够根据评估结果制定专门的保护方案,整个评估工作的开展才能真正地落到实处。在经济的不断发展下,我国的社会主义市场经济已经实现了新一轮的更新,在经济的带动下环境工程评估更是需要赶上时代发展的步伐,能够满足社会主义现代化建设的多种需要,评估工作中能够实事求是,从而保证整个环境评估工作的顺利进行。

### 4.2 建立与完善项目退回制

在发展生产力的过程中,应该实现人与自然的和谐发展,始终需要坚持以人为本的发展理念,在对各种现代化建设项目进行审批的时候需要认真对待,对其质量进行严加把控,在对项目进行评估以及审批的过程中,需要上级领导部门进行相应的指导,始终应该注重项目开展对于环境的影响作用,在审批的过程中要把环境因素纳入考量的范围之内,当不符合相关标准和规范的项目,不能对其进行审批,将那些会对环境造成恶劣影响的因素都能够有效排除在外。只有能够实现这一点,才可以有效减少审批工作中花费的时间,从而提高审批工作的效率,避免日后发展过程中造成更大的经济损失和环境污染。需要加强对社会生活中各种正在建设中的项目的监察和管理,对于不符合环境发展要求的需要联系管理人员进行协调和沟通,使其能够改善生产方式,通过技术上的革新减少对环境的污染,从而有效解决和减少社会生活生产中所存在的各种环境污染问题<sup>[4]</sup>。

### 4.3 完善环境工程评估的监督工作

环境工程评估工作需要协调各方面的力量,多管齐下,从而实现对环境的有效保护和治理,加强对环境污染的监督工作,通过多种措施和手段,提高环境监督的质量和水平<sup>[5]</sup>。在进行环境工程的评估工作中,始终应该坚持依法行政,只有遵循相关的法律法规,并且不因一己私利而对污染环境的建设行为实施包庇,才能够对环境工程评估工作提供一定的保障。在平时开展环境评估工作的过程中,可以在主城区内设置和安装一定的环境监测设备,通过在线监控,从而实现对数据的收集、分析和处理,通过一系列的操作,实现对特定区域内环境状况的动态化了解,真正实现数据采集工作的科学性、公正性以及实时性。这种实时性的监测在一定范围内可以实现对弄虚作假行为的有效打击,而且不仅能够保证环境监测工作的完整性和全面性,还能够一定程度上保证监测数据和结果的真实性。

#### 4.4 加强对工作人员的专业培训

为了实现环境工程评估工作的进一步发展,必须加强对环境评估人员的培训,只有提高了环境评估人员的综合素质和技术水平,才能够保证环境评估工作真正的落到实处,真正地实现高效发展。在对环境评估工作人员进行评估的过程中,可以聘请一些专业的环境保护专家开展系统化的讲座,在此过程中提高环境评估的工作水平,并且在对其进行一定阶段的培训之后,需要对这些工作人员进行考核,考核不仅应该涉及理论知识层面,还需要对其进行技术层面的考核,将两者充分的结合起来,从而实现其评估效率的提高。评估人员作为进行环境工程评估的中坚力量,只有调动他们工作的积极性,才能够实现评估工作的顺利开展。科学化和系统化的评估制度也是十分必要的,工作人员在进行环境工程评估的过程中并非是盲目的,如果没有可以参考的因素进行评估,对于后期利用评估方案治理环境也没有意义和帮助。因此必须在评估开始之前建立详细的评估方案和评估步骤,使评估人员在实施评估的过程中能够依据规章制度等进行,这样评估工作才能真正的具有意义,对于后期环境保护才可以提供必要的方案性参考。

#### 4.5 秉持公正、客观的评估原则

面对环境污染不断加剧的情况,需要加强对环境工程的评估,在评估中注重科学和客观性,从而利用评估方案建立专业化的环境治理举措,进一步实现社会的健康发展,为建设生态友好型以及资源节约型的社会作出重要贡献。环境工程评估始终应该坚持公正公开的原则,环境工程评估并不是和一小部分人相关,而是关乎每个人的生存和发展,因此在实际的评估工作中必须要对评估的结果进行公示,从而保证评估工作的正确性和科学性。在进行评估的时候,工作人员应该具有责任意识,能够充分认识到做好环境评估对于社会发展的重要意义,增强社会责任感,在进行相关评估工作的时候更加的客观和公正,

始终能够按照规章制度办事,这样才能够有效实现评估工作的顺利发展。评估中更是需要对各个环节进行管理和控制,抓住评估中的每一项环节,从而真正实现在评估质量以及评估效果上的提高。

## 5 结论

为了实现环境工程评估工作的顺利开展,首先应该对环境评估工作中存在的问题进行把握,从而能够根据实际的问题对症下药,选择合适的方法和措施改善生态环境,做好对环境的客观性评价。在对工程建设项目进行环境评估的过程中,需要统筹各种影响因素,加强评估人员工作的积极性,在日常生活中对其开展系统化和专门化的培训,通过培训提高工作人员的专业素养和职业水平,使其能在评估工作中具有责任意识,从而提高评估工作的质量和效率。同时,也需要建立评估工作的具体规章制度,使工作人员在进行环境评估的时候能够按照规范实施,这样整个评估工作才能够做到有理可依、有法可循。最后,环境评估工作始终应该坚持与时俱进,在社会的发展和变革中不断更新自己的评估理念和评估方式,促进评估工作的全面化和完整化,并能够对评估结果进行公示,真正做到评估的正确和正当。

#### 参考文献

- [1] 刘盼.浅析pvb树脂生产项目环境影响评价中的工程分析重点[J].资源节约与环保,2016(7):56-57.
- [2] 金国华,于新明,孙述海.吉林油田开发过程环境影响评价重点及污染防治措施[J].吉林地质,2016,35(4):140-142.
- [3] 杨林.环境工程评估工作方法及措施研究[J].建筑工程技术与设计,2018(14):5317.
- [4] 张伟军.当前环境工程评估开展工作及重要措施[J].建材与装饰,2017(40):151.
- [5] 马晓琳.正确认识环境工程对经济发展的影响[J].首席财务官,2021(14):154-155.