

# 生境评价在规划环境影响评价中的运用分析

赵芳<sup>1,2</sup>, 赵亮<sup>3</sup>

(1.重庆市生态环境科学研究院, 重庆 401147; 2.重庆汇天环保工程有限公司, 重庆 400084;

3.重庆环科源博达环保科技有限公司, 重庆 401147)

**摘要:**随着社会经济的发展,企业对环境的污染对人类的影响越来越大。为了减少对人类的影响,系统的环境影响评估可以从源头上抑制或减轻这种影响。作为实际工作的一部分,本文对环境影响评价的规划进行了分析,提出了概念、需求,规划环境影响评价的原则和具体内容,以协助读者。

**关键词:**生境评价;规划环境;运用分析

中图分类号:X826

文献标识码:A

文章编号:1004-7344(2022)11-0171-02

## 0 引言

规划环境影响评价可有效避免工程施工过程中的环境污染和对人的危害。这是实施中国可持续发展战略和科学发展观的重要工具。环境影响评价按照不同的规定进行。自从《环境影响评价法》通过以来,环境影响评价取得了重大进展,使得空气和水污染的环境评估可以有秩序地进行。环境影响评价在技术改造、基础设施建设、环境保护方面发挥越来越重要的作用。但是,经过多年的实践发现,环境评价系统本身仍然不够完善。在社会经济可持续发展的条件下,环境评价系统容易分散,环境评价也有一定的难度。所以本文主要分析了生境评价在环境影响评价中的作用。

## 1 环境评估

首先,《环境影响评价条例》明确规定了客观、公开、公平的环境影响评价方法。建设项目规划后生态系统的可能组成部分考虑到环境因素的变化,并且提供了科学依据和解决方案。

评估项目建设部门不符合评价技术服务和评价体系要求的,视为违法。另外,建设项目的环境影响评价不应重叠,计划必须明确。

## 2 计划环境影响评价的必要性

计划环境影响评价已经成为国家社会经济的重要组成部分,对国民经济发展和可持续发展具有重要的战略意义。重视环境保护,有效防止污染。现在,中国非常重视环境影响评价的计划和有效的环境保护。

### 2.1 促进社会经济的发展

从长期来看,社会经济的发展应该是低碳、绿色。计划环境影响评价,不断改进环境保护内容,不断调整经济结构,深化节约减排,继续社会经济发展。只有继续保护环境,才能实现社会经济的可持续发展<sup>[1]</sup>。

### 2.2 减少对人口的负面影响

在过去的一段时间里,环境保护引发了许多社会事件,严重影响了人的身心健康和生命财产安全,导致了社会的不安定。为

了保护人民群众的切身利益,必须评估计划环境的影响,减少计划问题引起的社会事件,维护人民群众的切身利益。

## 2.3 符合国家环境要求

国家制定了一系列的环保政策、法律和法规。社会经济的发展和环境保护的要求是互补的。从中国现阶段实际情况出发,正确开展计划环境影响评价,推进环境保护,大力发展相关环境保护战略计划。满足国家环保要求。在进行规划环境评估时,必须充分考虑社会经济发展,主要是因为政策、计划和方案,与社会经济有关的问题对环境产生间接影响。因此,在规划环境影响评价时,应充分考虑指引。

## 3 规划环境影响评价方法及影响因素

环境影响评价的规划方法包括:表格法、矩阵法、网络法、系统过程法、情境分析法和投入分析法。环境数学建模方法、比较评价方法、环境荷载分析方法和累积影响评价方法。影响环境影响评价规划的因素包括规划前的影响及地区特色对目标的影响。特别是,计划前的影响包括国家政策的影响和社会经济发展的需要<sup>[2]</sup>。编制环境影响评价的规划需要深入研究,以满足社会经济利益的需要。区域特点的影响包括自然和社会条件,它们受到评价规划过程中各种因素的影响。制定符合社会长远发展的环境影响评价方案,有利于社会稳定和经济快速发展。

## 4 进行生境评价时需坚持的原则

### 4.1 诚信原则

规划环境影响评价时,应特别注意诚信原则。许多问题需要通过具体规划来解决,这需要各部门之间的合作与协调。部门之间的利益冲突很容易影响到审查的顺利进行。因此,有关当局必须遵守诚信原则,策划和采取科学合理的措施。协调各部门之间的努力,制订环境影响评价方案,同时考虑到不同部门的利益和社会经济发展的需要。

### 4.2 参与原则

规划涉及多个部门和领域,需要所有部门的充分参与。在这方面,必须充分利用公众参与和跨部门参与,为确保以不同形式

广泛考虑社会各界的需要和意见,充分发挥这些需要和意见作用,充分了解规划目标。查明可能存在的规划和评价问题并提出合理的解决办法。同时避免了方案规划的盲目性,提高了规划和审查工作的科学性和可持续性<sup>⑨</sup>。

### 4.3 可持续发展原则

在规划环境影响评估的过程中,可能会出现很多问题。在制订评估计划时,应考虑可持续发展的原则。这项计划必须经得起时间的考验,满足社会经济发展的需要。规划环境影响评估,不应只针对可持续发展,而应针对建立以科学为本的环境管理制度,充分发挥其在可持续发展中的作用,并为环境影响评估提供有计划的规划。

## 5 环境评价规划时可能出现的问题

规划环境影响评估是十分重要的,因为它符合国家社会经济可持续发展的总体要求和国家可持续发展的需要。然而,在规划环境影响评估时,却出现了若干问题。

### 5.1 对科学发展概念的忽视

有些部门对科学发展的概念认识不足,但是,经济的快速发展伴随着严重的环境成本和对规划、评估的重视不足。在规划和执行注重成果的年度报告方面没有取得重大进展,也没有进行实际的规划工作。因此,有关部门必须持续关注环境影响评估和规划。

### 5.2 与经济发展不相容

在规划环境影响评估时,并没有考虑到与社会经济发展的一致性。社会发展必须与经济发展规划和环境影响评估相适应,确保经济效益和社会效益与环境保护的统筹发展和协调,治理环境污染。社会经济发展可能与环境保护问题有关。为社会提供良好的生态环境,保护社会的生活和生产环境。

### 5.3 缺乏公众参与

公众参与评价的程度低,互动性弱,会使环境评价结果出现偏差。因此,必须加强公众参与。

## 6 环境影响评价制度改革创新措施

### 6.1 双向质量检查

目前,在环境影响评价中,多详细分析项目的积极方面,但消极方面缺乏科学预测和论证,导致项目决策出现偏差,成为实施后不可执行的项目。对于这种现象,我们可以采用双向论证的方法,即对项目的积极和消极方面进行双向论证,对项目进行更科学的分析,可以避免论证的偏差。因此,在环境影响评价改革中,要加强环境影响评价资质管理,提高环境影响评价机构人员的工作能力和专业结构,提出以提高环境评价文件质量为重点的环境评价机构的加入条件<sup>⑩</sup>。加强质量监督,追究环境评价机构和人员对环境评价文件质量不合格的双重责任。

### 6.2 加强环境影响评价信息的公开

现阶段,环境保护局为了促进信息的共享,采用了环境影响评价信息的公开。公开的信息主要包括环境评价文件的接收、审查、认可和验收。信息公开很少对环境影响评价信息的共享不利。因此,在信息公开方面,执行建设部门环境评价信息公开的主要职责,推进环境信息在布局过程中的公开。建设项目的建设运营以及建设项目环境影响评价文件中有关信息和保护措施

的执行情况。另外,在数据库的建设中,相关部门必须增加投入,构建环境评价的大数据系统。主要促进环境评价信息的公开,形成完整的监控链,有利于各阶段完成环境评价。加强建设部门“三同时”信息公开制度,特别是验收制度。不符合验收条件,没有验收的项目可以通过公共信息直接理解。

### 6.3 鼓励公众参与环境影响评价

鼓励社会组织和部门参加环境影响评价。对于可能造成重大环境影响的建设项目,建设部门应召开论证会、听证会等形式,征求有关部门、专家和公众意见,取得批准。积极宣传环境影响评价活动,提高公众对环境影响评价的认识,保障公众依法正确行使环境保护的知情权、参与权、监督权。探索更有效、更具操作性的公众参与模式,制定相应的建设项目环境影响评价公众参与措施,明确建设部门的主要职责。建立公众参与反馈机制,完善和加强建设项目的环保措施。

### 6.4 环境影响评价的计划概念

目前,本公司的计划环境影响评价与海外的战略环境影响评价相匹敌。总的来说,环境影响评价的原则和方法被应用于战略计划方面。系统、全面、标准化环境影响评估政策、计划或方案和其他选择的过程。有可能对环境产生重大影响的计划需要对其环境影响进行评价。社会经济的发展不能以环境保护为代价。在工程建设中要充分考虑环境影响。计划师和设计师必须制定科学合理的计划方案,确保项目的建设,满足环境需求,维持社会生态的稳定。在项目设计过程中进行以科学为基础的环境影响评价,实现可持续发展<sup>⑪</sup>。

## 7 结语

总之,实施生境评价影响评价规划对我国经济发展和社会进步具有重要意义。同时,为做好环境影响评价规划工作,主管部门应结合现状,加大宣传力度,适应社会经济发展的需要,加快完善环评规划技术和方法,提高工作人员的重视程度,确保环评规划工作科学有序进行。只有这样,才能保证我国环境影响评价规划更好更快地发展,从而保证经济和环境的可持续发展。

### 参考文献

- [1] 安丽娜.探究环境影响评价指标体系规划及评价方法[J].低碳世界,2015(36):1-2.
- [2] 彭姗.规划环境影响评价方法的理论研究[J].资源节约与环保,2015(9):103.
- [3] 林友华.城市规划环境影响评价中生态适宜性分析及运用[J].低碳世界,2017(21):148-149.
- [4] 肖强,王海龙.环境影响评价公众参与的现行法律制度设计评析[J].法学杂志,2015,36(12):60-70.
- [5] 周珂,汪小娟.环评脱钩:我国环境影响评价制度的改革路向[J].深圳大学学报(人文社会科学版),2015,32(6):62-67.

收稿日期:2022-01-23

作者简介:赵芳(1983—),女,汉族,重庆人,本科,高级工程师,主要从事生态环境方面工作。

通信作者:赵亮(1985—),男,汉族,重庆人,硕士研究生,高级工程师,主要从事生态环境方面工作。