

# 环境影响评价与全过程环保管理的探究

崔丽丹 马 涓 李桂芝 刘海娟

(云南佳泽环境科技有限公司, 云南 大理 671000)

**摘 要** 目前, 社会经济发展的一个重要趋势就是绿色低碳经济, 不仅是具备时代特征的产物之一, 同时也能为我国粗放式经济转变为集约型提供促进作用。近年来, 随着经济指标的日益增长, 社会各界及广大人民群众开始越来越重视环保, 此时深入人心的一个理念就是人与自然和谐发展, 对此要想为社会长久稳定发展目标的实现提供促进作用, 必须要以环境治理为出发点, 在环境影响评价和全过程环保管控方面加大研究力度, 基于环境监测能力的提升, 为环境污染控制工作全面开展奠定坚实的基础。

**关键词** 环境影响评价 环评技术 环保管理

中图分类号: X324

文献标识码: A

文章编号: 1007-0745(2021)06-0041-02

在当今时代背景下, 我国社会及经济发展实力逐步提高, 与此同时, 考虑到全球日益加剧的环境污染问题, 我国也不断提高了对环境影响评价、全过程环保管理的重视程度。然而, 从该方面具体工作的实际情况来看, 因缺少健全环保制度和检测流程, 同时受之前环保方面的缺陷等问题影响, 预期环境治理目标并未全面实现, 所以必须要进一步提高对环境影响评价的重视程度, 不断增强该项工作整治力度和影响力, 进而充分发挥环境影响评价在全过程环保管理方面的巨大作用。

## 1 环境影响评价问题分析

### 1.1 缺乏严格环评体系

环境影响因素的特殊性十分显著, 同时该项工作具有较长周期, 因此具体工作中的步骤应进行细化并在关联性方面加强力度。在以相关规范为依据科学开展环境影响评价工作的情况下, 才能为获取真实及可靠的结果提供保障。目前, 我国的该项工作已经呈现出日益完善的状态, 同时系统化环评体制的构建, 也为环境工作具体问题的解决提供了巨大帮助<sup>[1]</sup>。然而, 从该项工作中的一些预测手段来看, 仍然是以国外模型和经验为依托, 具体工作开展时科学及系统化理论支撑依据较为缺少, 所以在一定程度上影响了环境结果的准确性。

### 1.2 工作管理规范不高

市场化进程中的重要构成内容就是环评工作, 所以从客观角度来说, 必然会存在市场竞争。从目前市场竞争实际情况来看, 以下竞争现象十分普遍, 如一些环境单位为了确保报告编制工作能够尽快完成, 会出现报告编制及其流程简化等情况, 甚至项目概况及生产工艺等的编造现象也时有发生, 此种行为不仅与实际生产需求不符, 同时也会导致后续环保竣工验收方面有隐患问题存在, 所以受不规范的环境工作管理这一因素影响, 会导致评价工作管理难度大幅度提高。

### 1.3 公众的参与性较低

经济发展过程尤为重要的一项问题就是环境问题, 而

开展环境治理及环保等工作时, 因该项工作与民生密切相关, 所以能确保人民群众的力量得以充分调动, 基于公众参与度的提升, 使民众监督力量充分发挥, 同时也利于对公众认识环境危害、环保及环境治理重要性等提供正确引导, 使公众环保意识切实增强, 对于该种全民参与方式来说, 具体实施时必须要进行深入探索。但从一些地区情况来看, 因缺少到位管控, 仅仅是为了应付报告而开展该项工作, 因缺少政府核实, 所以公众参与工作的形式化现象极为严峻。

## 2 环境影响评价工作的优化路径

### 2.1 完善环境制度体系

为确保全过程环保管理目标有效实现, 应在环评制度体系建设方面提高重视程度, 通过健全环评体系的建立, 使工作效率切实提高, 保障环评整体目标有效实现。第一, 通过专业人员的安排, 将完善各项制度积极建立起来, 之后在制度范围纳入环评涉及的所有工作人员, 为该项工作开展的效率及质量提供保障<sup>[2]</sup>。第二, 注意环评监管机制的完善, 基于示范效应及奖惩机制等的利用, 促进环评效果有效提高, 充分发挥环评作用。

### 2.2 加强环评全过程管控

受环评人员缺少较高的专业水平等因素影响, 加之前期建设项目的充分调研工作并未积极开展, 所以给环评工作流程的贯彻落实造成了影响, 导致一些环评环节遭到忽视, 该项工作预期效果的实现受到阻碍。面对此种情况, 环评工作具体开展时, 需要整体环评人员在环评工作流程的控制、执行方面加强力度, 根据实际情况科学编制环评流程, 为该项工作落实、规范开展奠定坚实基础的同时, 也能为全过程环保管理工作效果提供根本保障。

### 2.3 加大环评宣传力度

要想全面规避环评工作的种种问题, 为该项工作贯彻落实、规范有序开展保驾护航, 进而基于该项工作所获结果为环境治理工作提供可靠参考依据, 必然离不开群众力

量的帮扶<sup>[3]</sup>。所以, 必须要在环评工作重要性方面加大宣传力度, 通过社区及社会公益广告等形式, 大力宣传环评在环保管理方面的重要作用, 借此帮助公众参与该项工作的意识有效增强, 之后跟随相关部门及相关人员的领导与引导, 共同参与环评工作中, 基于公众意见的收集及采纳, 为环评工作的进一步优化提供促进作用。

#### 2.4 积极创新环评技术

我国今后发展过程的主要发展方向就是科技强国、人才强国, 而对于环评工作来说, 其发展方向也应以这两方面为主。因环评工作具有较强的技术性及专业性, 所以必须要在环境监测技术方面加强创新力度, 进而依托新技术精准监测土壤及水、大气等环境。首先, 在科技创新及人才引进方面提高重视程度, 通过经费投入力度的有效加大, 从物质及精神等方面激励科技创新人员。其次, 在各高效技术人才招聘方面加大力度, 通过支持队伍的积极组建, 以强有力的人才去支撑EIA技术应用与发展。

### 3 全过程环保管理

#### 3.1 项目前期环保管理

前期环保管理过程, 应在建设项目各方面进行充分考虑, 前期施工具体有调研及初设、施工图设计等环节包含其中, 其中尤为重要的一项工作就是调研, 可对项目所在地情况进行深入了解。第一, 科研设计环节, 报告中应确保有环保内容存在, 进而立足环保为出发点, 使得风险得以从源头上控制, 在此基础上进行项目选址和方案的认真对比工作, 该环节要将设计方案的选择、调查分析等工作做好, 为项目可行性提供保障<sup>[4]</sup>。第二, 环评环节, 要想为环评和环保审批效率提供保障, 必须要积极分析并深入调研区域规划情况, 对周边环境条件进行掌握, 之后基于规划区规模和产业定位的深入分析, 对项目污染物排放及其影响环境的程度等进行初步计算, 为环保措施合理性提供保障。

#### 3.2 项目建设过程环保管理

初步设计和施工图设计等任务通常都需要在环评后具体建设阶段完成: 第一, 初步设计和施工图设计, 该环节是环评和科研阶段环保措施贯彻落实的重要载体体现, 借此才能确保项目环保需求得以充分满足, 基于环评工作要求的实施, 加之对应环保措施的提出, 进而逐步细化初步设计和施工图设计, 以重要参考依据支撑建设项目的施工。设计施工图时, 还应在环保理念方面提高重视程度, 施工图具体执行环节时要注意环保专项内容的检查<sup>[5]</sup>。第二, 施工和环境监测, 建设项目时, 需要建设单位将环保管理工作全面落实, 通过招标方式的应用, 基于招标文件及合同规定的充分明确, 将施工及环保、建立等责任范围科学确定出来。

#### 3.3 项目事中事后环保管理

对于环保主管部门来说, 要将自身职能作用充分发挥, 将事中监管做好, 基于监管模式的有效构建, 将综合性及

系统化的监管体系积极建立起来, 之后以法律规范为依据, 确保环评审批工作顺利开展, 为建设项目能够获得规范化环评审批结果奠定坚实基础, 促进技术评估合格性有效提升的同时, 保障不合理收费情况全面减少, 为环评文件可靠性提供保障; 除此之外, 环保主管部门还应在企业以环评文件、批复要求等为依据进行经营提供督促作用, 确保建设单位能以法律程序为依据, 积极落实环评工作<sup>[6]</sup>。项目竣工后的事后监督也十分关键, 能为项目投产与环保法律法规要求是否相符提供保障, 所以要将该环节监管工作做好, 通过环评文件质量的定期抽查和复核, 为建设项目各环节工作开展均以环评文件为依据提供保障, 使风险得以从源头上预防的同时, 为环保工作落实提供保障。

#### 3.4 科学开展环保验收工作

以往开展竣工环保验收工作时, 通常是以专门环保管理部门为主, 由该部门检查建设项目, 明确建设相遇与环境、环评批复要求等是否相符。而在当前社会中, 完成竣工环保验收工作的情况下, 环保部门不再负责验收废水、废气、噪声等工作, 此时主要责任主体为建设单位, 原因如下: 一些工程施工要求环境性, 而通过工程施工中是否有环保措施能对工程质量是否达标进行衡量。所以, 当前建设单位在关注环评获得批准的同时, 也提高了对项目建成后能否与环保标准相符的关注程度。此时, 环保部门职责也会有变化产生, 即以往进行工程建设等的监督, 逐渐转变为环境状况合格性及环境管理等方面。所以为确保全过程环保管理有效实现, 就需要环保管理部门和建设单位协调开展环保验收工作, 基于合力的形成, 进一步保障环境不受项目建设而产生不良影响。

### 4 结语

环评在全过程环保管理工作中尤为关键, 属于项目建设过程重要组成内容的充分体现, 所以要将环评工作做好, 基于环评问题的深入挖掘, 进而全面优化环评工作, 以此为依据开展全过程环保管理工作, 立足调研、施工、竣工等各方面为出发点, 将环保管理工作做好, 能有效落实环评报告和批复文件要求。

#### 参考文献:

- [1] 樊璠. 环境影响评价与全过程环保管理的思考 [J]. 化工设计通讯, 2021, 47(02): 162-163, 165.
- [2] 宋杨. 环境影响评价与全过程环保管理的探索 [J]. 区域治理, 2020(23): 147.
- [3] 罗宇金. 环境影响评价与全过程环保管理研究 [J]. 中国资源综合利用, 2020, 38(05): 111-113.
- [4] 李灿. 环境影响评价与全过程环保管理的思考 [J]. 人文之友, 2020, 21(14): 109.
- [5] 俞敏磊, 徐鹏森. 环境影响评价与全过程环保管理的思考 [J]. 中国科技投资, 2019, 02(35): 247.
- [6] 祝翠. 环境影响评价与全过程环保管理的思考 [J]. 环境与发展, 2020, 32(10): 18-19.