

Challenges and Suggestions for Environmental Impact Assessment under the New Environmental Protection Situation

Xiujie Chen Yumin Shao*

Xinjiang Tianhe Environmental Technology Consulting Co., Ltd., Urumqi, Xinjiang, 832000, China

Abstract

Under the new situation, it is necessary to pay attention to the new characteristics of environmental protection work, and should combine the actual work requirements with the basic action specification, to ensure the implementation of environmental impact assessment in environmental protection in an orderly manner. This paper focuses on analyzing the environmental impact assessment work under the new situation of environmental protection, analyzes the shortcomings, and puts forward reasonable suggestions.

Keywords

new situation of environmental protection; environmental impact review; challenge; to respond to the proposal

环保新形势下环境影响评价工作的挑战及应对建议

陈修杰 邵玉敏*

新疆天合环境技术咨询有限公司, 中国·新疆乌鲁木齐 832000

摘要

新形势下, 需要重视环保工作呈现出的新特征, 应结合实际的工作要求规范基本行动, 确保环境保护中的环境影响评价有条不紊的落实。论文重点分析环保新形势下的环境影响评价工作情况, 分析不足之处, 提出合理化建议。

关键词

环保新形势; 环境影响评价; 挑战; 应对建议

1 引言

在经济稳步发展的进程中, 人们的环保意识有所提升, 因此对于相关工作给予了高度重视。需要结合环保新形势加以分析, 明确环境影响评价面临的挑战, 为生态环境提供必要的保护措施, 以便稳步实现可持续发展的目标, 提升环境影响评价工作实效^[1]。

2 环境影响评价工作的概述

2.1 内涵

环境影响评价重点是对城市规划及建设阶段极易出现的环境问题进行预测和识别, 寻找到相应的问题解决方案, 由此促使城市规划稳步开展, 保护生态环境。环境影响评价属于合理配置人口、科学配置经济资源的重要措施, 可以这样理解, 环境影响评价是环境保护中的重要内容, 需要引起

高度重视。现代社会的发展中, 环境保护意识反映出人与自然、人与社会的关系, 虽然当前国家采取了一系列环境保护措施, 但是生态教育发展缓慢, 打击了部分人员的生态保护积极性。

2.2 作用

2.2.1 让科学布局拥有依据

为了让经济发展更加稳定, 应该重视城市内部合理布局, 这样可以避免因混乱的行为活动而产生的严重环境问题^[2]。在开展环境影响评价时, 可以将其当做一项重要指标, 扎实落实好相关工作, 促使着人与自然和谐相处, 排除诸多不可兼容的因素。

2.2.2 促使区域发展获取决策依据

环境影响评价工作的落实, 可以实现对区域环境进行详细分析, 对数据形式加以评估, 以便合理利用相关的措施优化区域发展规模。此外, 借助于该类手段, 还能依照区域中环境可承载容量判断项目建设标准, 确定建造的规模和未来发展动向, 以免出现盲目操作的情况, 也可避免进一步影响生态环境。

2.3 属于指导工程环保设计的参考依据

开发建设活动的开展中, 应该重视环境因素的存在,

【作者简介】陈修杰(1997-), 男, 中国河南郑州人, 本科, 从事环境影响评价研究。

【通讯作者】邵玉敏(1986-), 女, 中国山东潍坊人, 本科, 工程师, 从事环境影响评价研究。

需要明确经济发展中环境保护的重要性。通过合理推进环境影响评价工作,能够为工程环保设计提供参考依据,将环境保护与经济发展置于平衡面中加以分析,采取有效的措施减少经济建设中环境需要承受的负面影响^[3]。环境影响评价提出的保护措施日益完善,体现出的可操作性较强,科学性突出。环境影响评价不同阶段示意图见图1。

3 环保新形势下环境影响评价工作的挑战

3.1 重视程度不足

结合现阶段国家环境影响评价工作情况分析,发现环评体系不够规范,这在一定程度上影响到实际工作的开展,甚至制约了多种活动的推进。为了获取更大的利益成果,部分单位对环评工作抱有敷衍姿态,管理部门在缺少相关评价体系的情况下未能重视实际工作开展成效,进而影响到工作实践进程,还埋下了诸多隐患。现阶段,环境影响评价市场竞争十分激烈,部分评价单位为了获得先机而降低价格,这就使得市场环境日益恶劣。

3.2 体系不够完善

虽然国家的环境影响评价工作进展显著,但是国家的环境影响评价体系亟待完善和优化,评价环境中涉及的部分指标缺乏清晰度,进而干扰了实际工作的进展,评价结果不一致的情况较为明显。在国家经济稳步发展的进程中,人们生活水平有所提升,环境影响评价的基本要求也得到更新。

3.3 工作重点不突出

管理部门在开展实际的工作时,工作重点设置不当,甚至存在着不突出的问题,这就使得表面工程反映出不良影响,最终阻碍了环保工作的开展,也让环境影响评价失去效力。某些单位在开展工作时存在不合理之处,但是仅将检讨过程置于工作报告上,实质性的内容缺失。例如,污染物排放标准以及污染控制措施等,基本的优化方案与实际不相符。在工作实践中,还反映出现场分析评价工作案例较少的问题,要求相关单位和工作人员对其给予高度关注^[4]。

4 环保新形势下环境影响评价工作挑战的应对建议

4.1 逐步优化管理制度

为将国家的环境影响评价工作稳步开展,使其逐步步入正轨,需要构建起更为可靠的环境影响评价管理体系,将实际涉及的内容加以明确。管理部门应该结合最新的政策要求加以分析,制定出统一的规章制度,要求各个企业遵循规范标准开展实际活动,完善自身的管理方案。还要打造出多部门监督模式,对于总体工作进行全面分析,控制好多个细节和流程,实现对现场情况的详细分析,保证工作成效稳步提高。

环境影响评价工作的开展,离不开相关管理制度的支持,只有不断优化和完善,才能提高环境影响评价工作质量。环境影响评价等级表见表1。

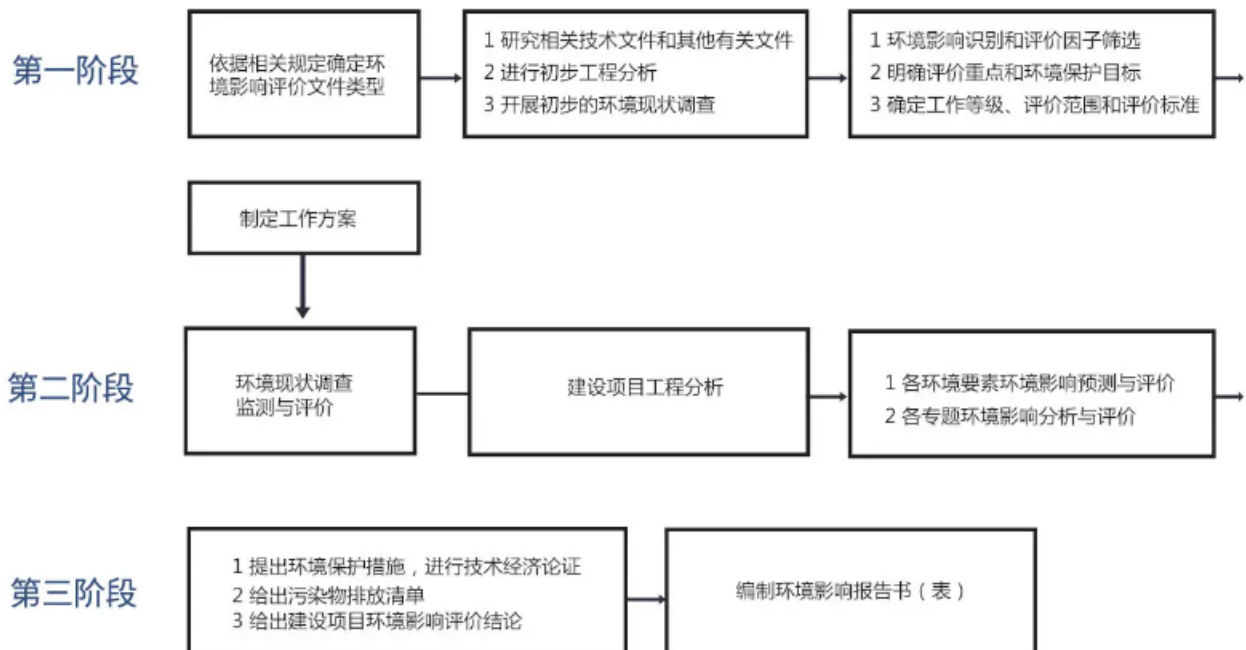


图1 环境影响评价不同阶段示意图

表 1 环境影响评价等级表

序号	名称	一级评价	二级评价	三级评价
1	污染源点位及环境空气敏感区分布图	√	√	√
2	基本气象分析图	√	√	√
3	常规气象资料分析图	√	√	
4	复杂地形的地形示意网	√	√	
5	污染物浓度等值线分布图	√	√	

4.2 构建可靠的公众参与机制

环境保护工作的开展中,公众参与是非常重要的形式,也是公共环境保护工作中的关键组成部分。应该在工作实践中建立健全公众参与机制,这对于环境影响评价工作的开展意义重大,能够展示出一定的保障效力。需要在实践中提升宣传力度,还要优化管理对策,让公众正确看待环境保护的意义,鼓励公众积极参与,展开较为详细的分析是关键。除上述相关行动外,还要确定可行的计划,筛选公众的意见。

4.3 科学管控环境评价机构

环境影响评价工作开展的前提条件是将部分主体的职责加以明确,通过强化其实际的管理水平,让企业治理更加到位。不论是何种评估方法,都应该与法律规定相符,需要在法律允许范围内执行具体操作。依照法律法规,确定好科学合理的规章体系,将不同员工职责加以明确,定期组织开展学习活动,提高人员认识和专项技能。环境影响评价要长期稳步落实,各部门应该结合最新法律要求展开分析,鼓励不同企业遵循着基本要求,执行工作标准,完成既定的环评目标。管理人员还要充分展示主观能动性,倡导员工们积极参与和学习,确定有效的激励机制,带动工作人员主动遵守规章制度,努力完成既定任务目标^[5]。

4.4 强化环评内容灵活度

环境影响评价机构应该主动担负起对应职责,积极的

结合现阶段环境保护新形势加以分析,在全面了解环境影响评价内容及文件的基础上引入具体标准,展示出污染物控制措施实效性,让污染物排放达标。还要详细分析环境监测系统可靠性和影响评价结论真实性等,明确与之相关的干扰因素,实现科学有效的管控,也要对不相关内容落实系统化监管。环评内容需要结合当地审批部门的标准要求加以规范,使得相关内容一致性得以保障,拥有可靠的支撑条件。

5 结语

现阶段,环境保护逐步迈进新的时期,国家也对其给予了高度关注,需要抓住环境影响评价这一机遇,合理利用现存条件,促使着实际的工作进展更加顺畅。论文重点阐述了环境影响评价面对的挑战,主张顺应环境保护新形势,积极应对环境保护新形势的多种要求,才能走上规范化道路,为改善环境质量、实现经济社会可持续发展提供有力支撑。

参考文献

- [1] 刘欣然.中国冶金产业经济重心演变路径及其影响因素分析——评《冶金技术经济学》[J].中国有色冶金,2022,51(1):103.
- [2] 吴昌淦,逢勇,陈志琦,等.基于MIKE 21的长江江山制药排污口水环境影响分析——以江山制药公司污水处理站为例[J].四川环境,2022,41(1):136-146.
- [3] 本刊讯.生态环境部农业农村部联合印发《关于加强海水养殖生态环境监管的意见》[J].中国水产,2022(2):27-29.
- [4] 唐山,李泽,康启.中国援非医疗建筑项目的社会影响评价——以津巴布韦马胡塞夸医院为例[J].新建筑,2022(1):146-151.
- [5] 马茹悦,刘苗苗,李怀祥,等.输水隧道建设对生态敏感区生物多样性影响评价——以引江补汉输水隧道穿越湖北五道峡国家级自然保护区为例[J].林业调查规划,2022,47(1):44-49.