

# 环境影响评价中环境监测质量管理的意义

赵明

(苏州市宏宇环境科技股份有限公司 苏州 215000)

**摘要:** 基于对环境影响评价中环境监测质量管理意义的研究,首先,阐述环境监测与环境影响评价内容。然后,分析环境影响评价中环境监测质量管理的意义,包括环境影响评价是环境监测的前提、环境监测融入在环境影响评价全过程。最后,针对环境监测质量管理,给出构建完善质量体系、加强全过程质量管理等措施。

**关键词:** 环境影响评价; 环境监测; 质量管理

虽然人们的生活质量与生活水平正在不断提升,但是带来的环境也逐渐严重。为将环境污染问题控制在合理范围内,要及时做好环境影响评价工作。通过环境影响评价工作的展开,可以及时明确在社会发展以及项目建设中存在的环境问题。在环境影响评价中,环境监测质量管理是其中的重点与关键,可以在一定程度上提升评价科学性与合理性。所以,本文将针对环境影响评价中环境监测质量管理的意义相应内容进行阐述。

## 1 环境监测与环境影响评价基本概述

### 1.1 环境监测

在环境监测工作开展中,需要工作人员能够加强对现代监测技术的应用,这样对于影响环境的主要因素可以明确,并做出进一步分析与了解,被监测到的物质,都是超出环境法律法规标准的物质。一般情况下,环境监测要按照以下几点展开工作:第一,工作人员要做好全面调查工作,对相应的调查数据进行及时分析与研究,这样工作人员才能对监测数据进行全面掌握。第二,在项目竣工后,环境影响评价工作也要及时进行。在此期间,要在最大程度上保证监测数据真实性与准确性,为后续环境管理等工作的展开打下基础。

### 1.2 环境影响评价

环境影响评价是一项较为复杂的工作,对项目建设实际情况做出科学合理评价。在实际环境工作的开展中,要将评价融入到不同工作环节中。分析并了解项目建设对环境造成的影响,分析其中的影响因素。针对影响因素,给出相应解决措施。这样不仅可以将施工中存在的环境影响问题控制在合理范围内,在一定程度上可以促使施工工作的有序进行,为施工部门创造更多经济效益与社会效益。

## 2、环境影响评价中环境监测质量管理的意义

### 2.1 环境影响评价是环境监测的前提

环境监测可以为环境影响评价工作的开展,提供关键性数据信息,这也是环境影响评价工作顺利展开的前提保障<sup>[1]</sup>。通常情况下,通过对环境质量相关标准的明确与参考,加之对先进科学技术的应用,能够实现对环境监测中合理分析,确保评价工作的科学性,对拟建工程量相关环境容量问题做出正确判断。在对环境监测数据信息展开综合分析工作后,对于工程建设过程中对环境带来的影响问题及时了解,为建设工作的展开打下基础。

### 2.2 环境监测融入在环境影响评价全过程

在工程项目拟建之前,相关工作人员要确保环境影响评价工作展开,也就是说,对实施检测拟建工程施工区域的环境问题,进行综合分析与研究。判断拟建项目实际情况,为后续施工工作的展开打下良好基础。在工程项目建设之后,要将环境监测融入到其中。通过环境监测工作的展开,能够及时发现项目建设中存在的环境问

题,针对问题给出有效解决措施,确保在工程建设中降低对环境的影响。

## 3、环境监测质量管理有效措施

### 3.1 构建完善质量体系

构建完善质量体系,可以在很大程度上保证环境监测质量。通过质量体系,对监测到的数据信息进行筛选、分析与研究,使得数据信息的真实性与准确性得到保障。在构建完善质量体系中,可以从以下几点展开:第一,相关部门以及工作人员要意识到质量体系的重要作用,加强对质量体系构建的重视程度<sup>[2]</sup>。积极主动参与到质量体系的完善与构建中,可以在传统质量体系基础上,对其进行完善。因为传统质量体系虽然已经无法跟上时代发展步伐,但是在其中存在一定的可取之处,在此基础上的体系完善,使得体系的可靠性得到保障。第二,质量体系在完善后,要将其落实到实际工作中,将其作用与价值充分发挥。及时发现质量管理中,存在的质量问题。针对质量问题及时联系到工作人员,对问题做出调整与完善。

### 3.2 加强全过程质量管理

环境监测质量管理工作是一项相对复杂的工作内容,因此,在质量管理工作的开展中,要加强全过程质量管理。在实际工作的开展中,可以从以下几点展开:第一,加强样本采集工作,在这一过程中,要加强人力、物力以及财力的投入<sup>[3]</sup>。在此类工作环节中,经常会问题。虽然工作难度不大,但是一旦出现疏忽,那么对于工作质量与工作效率将会造成影响。基于此,需要工作人员要具备较强的工作能力与专业素养,在工作开展中,要严格按照相应工作标准与工作流程展开相应工作。从而避免问题的出现,在源头上将质量问题控制在有效范围内。第二,对于采集的样品,要及时进行分析与研究。对于整个分析研究过程中,工作人员要及时进行记录,确保各环节工作的顺利展开。认真对待各环节工作,使得最终检测结果得到保障。

### 结束语:

综上所述,在环境影响评价工作开展中,环境监测质量管理是其中的重点与关键。因此,为促使环境影响评价工作的有序进行,针对环境监测质量管理工作要加强重视程度。及时发现在环境监测质量管理中存在的问题,对于问题给出相应解决措施,为我国环境更好发展打下基础。

### 参考文献:

- [1]马春艳.在生态环境保护中环境监测的影响与发展走向[J].科学技术创新,2019(26):183-184.
- [2]张云,王浩舟,杨小姝.有色金属矿山土壤环境现状监测工作内容分析[J].建材发展导向,2019,17(16):32-36.
- [3]葛建保.环境影响评价中环境监测方案的制订及应用[J].海峡科学,2019(07):36-38+43.