

# 环境检测在环境保护中的重要性及具体措施分析

杨静荣

江苏易达检测科技有限公司 江苏 盐城 224001

**摘要:**近年来,我国的经济水平不断提高,在社会发展的进程中,也加剧了环境污染问题。随着人们环保意识的不断加强,解决环境污染问题已经迫在眉睫。环境检测作为环境保护工作的重点内容,检测技术和手段都在不断变化。一些新型检测技术的有效应用提升了检测质量,为环境保护工作打下了坚实基础。本文旨在对环境检测技术在环境保护中的重要性及具体应用措施进行探索和分析,以期能给相关部门提供一点借鉴和思考。

**关键词:**环境污染;环保意识;检测技术;应用措施

在环境保护中,环境检测占有重要地位,它对我国的生态环境的维护有着重要作用。因此,相关部门要重视环境保护问题,控制污染,重视环境检测技术,在环境检测资金上给予大力支持,并注重培养环境检测技术专业人才,同时还要不断创新环境检测方法,科学分析环境检测有关数据,推进我国的环境保护工作不断前进,促进我国社会经济水平的不断提升。

## 一、环境检测特点。

环境检测的主要内容包括两个方面:

第一,对土壤、大气、水等体系中的污染物进行采集;第二,对采集回来的样本、数据、信息等内容,要及时进行分析及处理,并给出环境检测报告。环境检测工作是一项长期工作,其目标是确保环境污染问题处于可控制范围内。在环境污染问题刚开始出现时,就要展开环境检测与环境治理工作,让环境污染问题尽快得到解决。环境检测具有全面性和连续性特征。全面性特征是指对检测对象和检测手段进行全面性分析。连续性特征是指对环境污染问题控制周期进行分析。只有确保持续不断、全面综合性的检测工作,才能获取更为科学的数据,以便为后续的环境质量变化、发展评估等工作提供良好的依据。

## 二、环境保护中环境检测重要性分析。

### 1. 提高人们环境保护意识。

相关部门要对环境保护问题予以科学规划,环境保护是多面性的概念,它的作用不仅仅只是环境污染治理,更重要的是为人们创设一个生态环境。譬如,近年来食品安全问题被社会广泛关注,特别是农产品质量监测及农田环境监测。积极推行环境检测,能大幅提高人们的环保意识,推动环境保护工作良性发展。

### 2. 有助于经济与环境协调发展。

在过去的一段时间内,我国的经济得到飞跃,在物质文化水平方面也在逐渐提升,但是不容忽视的是对我国的生态环境造成了一定程度的破坏,应当引起相关部门的重视。在我国的可持续发展过程中,要建立环境与经济相协调发展

的模式,让双方共同兼容,共同进步。环境检测机构要及时监督生态污染情况与资源消耗情况,要对现实情况及时进行检测,实现环境污染的合理化防治,建立起行之有效的生态环境预防机制,提高人民群众生活质量。

### 3. 为环境保护执法提供依据。

环境检测是我国环境保护法的重要依据。在环境保护工作中实行环境检测,能让环境检测工作人员更真实全面地去掌握各项检测数据,为科学化检测提供精准的数据,为环境保护工作提供信息支持,以帮助环境检测技术人员了解行业内环境变化情况。同时,环境检测人员根据这些环境检测信息和数据,能有效提升环保执法工作效率。

### 4. 有助于治理环境污染。

目前,随着我国经济化程度地加快,在现代化城市发展进程中,各行各业的发展模式也越来越快,也给生态环境带来了很大压力。自然资源消耗过度,环境污染问题日渐严重。从长远来看,不利于我国可持续性发展。并且很多生产型企业在生产经营中会产生很多污染环境的废水、废气和噪音等,有些制造业也在消耗自然资源,对生态环境造成了严重影响,给人们的身体健康带来了损害。因此,城市发展的当务之急则是要重视治理环境污染问题,维持经济发展与生态环境之间的平衡,彻底解决环境污染问题。环境保护和经济发展之间可以同时进行,二者相互促进,相互制约。

## 三、环境保护中环境检测具体措施分析。

### 1. 环境检测资金的支持力度要不断加大。

目前,我国经济发展形势良好,但所造成的环境污染问题也不容小视。有关部门要注重环境保护中环境检测的重要性,让环境检测技术的有效应用不断加强,努力提升人民的环境保护意识。因此,我国相关部门要加大环境检测技术的资金支持力度。可采取如下措施:

第一,通过设立环境检测专项基金,在环境检测技术的研发过程中及研发设备方面大力支持,并加大资金投入力度,激励相关专家不断创新变革环境检测新技术。第二,国家要结合环境检测实际情况,制定保护环境税收方面的优惠

政策, 不断增加环境保护检测领域的融资渠道和投资渠道, 为环境检测技术的创新变革提供资金保障与技术支持。

## 2. 重视培养环境检测技术人才。

环境检测技术方面的专业技术含量较高, 且对技术人员的专业素质也有较高的要求。在专业理论知识方面要求也比较专业, 同时还要求检测工作人员具备很高的专业操作技能, 要对各类新型检测设备能规范化使用, 并熟练操作。检测工作人员在检测时要对数据进行科学分析, 然后制定出有效的科学防治措施。与此同时, 相关技术人员要取得国家颁发的上岗证书, 才能参加环境检测工作。但是, 目前我国还比较缺乏专业技术性强、业务素质高的环境检测专业技术人才, 因此, 要加大力度培养这方面的人才, 各大高等院校要加大培养环境检测人才力度。同时, 相关部门还要对现有的环境检测工作人员进行定期或不定期的培训, 争取让环境检测工作人员都能胜任目前现代化的环境检测工作, 为环境保护作出贡献。

3. 加强环境监测体制建设, 为环境保护工作提供制度保障。

我国的环境检测技术与国外相比, 开展得比较晚, 在环境监测机制方面还比较薄弱。因此, 我国要加强环境监测体制建设。由于环境监测工作牵涉到多个学科, 其本质上一种综合性较强的科学化活动。通过实施环境监测能有效控制环境污染问题, 提升环境质量, 并且这些监测数据能为我国的环境保护决策提供依据和参考。从这个层面上来讲, 环境监测体系要进一步完善和规范化。因此, 国家相关部门要对环境监测机构进一步统一管理, 用科学有效的方法减少机构资源浪费, 同时要加强对环境监测工作质量与工作效率, 提升环境监测市场的准入门槛, 对环境监测有关制度进一步完善和规范, 并将我国的环境监测工作纳入正轨, 形成一套科学化、行之有效的环境保护体系。

## 4. 优化环境检测方法。

因为不少环境污染因素的潜伏性比较强, 这些环境破坏因素不会在第一时间风将较坏的结果进行释放, 只等机会适合时才会释放环境破坏因子, 对周边环境造成污染。因为环境检测工作结果能对环境情况进行预测, 可以根据环境污染因素对当前现状进行判定, 包括对它的发展状况、发展周期及发展条件等进行预判, 并根据预判结果制定科学合理的环境治理方案。同时, 对破坏环境的不利因素进行消除, 最终提升环境保护工作的整体成果。

目前, 与发达国家相比较, 我国在环境检测方面还存在较大差距, 因此, 我国应当对环境检测技术中存在的缺陷进行科学化分析, 对国外的先进环境检测技术及方法进行借鉴、学习与消化, 不断优化环境检测体系, 同时, 在实践中, 对环境检测的方式方法不断进行优化, 稳步提升环境检测质量。同时, 我国还要引进先进的智能化、现代化环境检测技术, 不断创新变革环境检测技术, 不断完善环境检测制度, 有效提升我国环境保护工作质量, 为人民创设一个良好的生态环境, 为我国的经济与社会发展作出应有的贡献。

## 四、结语

综上所述, 面对我国经济快速发展所带来的环境污染问题, 要特别重视环境保护工作。环境检测技术是环境保护工作的重要保障, 它为环境保护工作提供数据支持, 为后续的环境治理工作提供重要保障, 不断推进我国的环境保护工作向前发展。

## 参考文献:

- [1] 安子琴, 马文亮. 环境监测工作在环境保护中的重要性 [J]. 化工设计通讯, 2019 ( 07).
- [2] 徐晓婷. 论环境检测的作用与环境保护措施 [J]. 工程建设与设计, 2019 ( 32 ) : 3250.