

# 论加强环境监测质量管理工作的具体措施

商焯

满洲里市环境保护监测站

DOI:10.32629/eep.v2i12.581

**[摘要]** 质量管理是环境监测的有效保证。如何加强环境监测质量管理是我们从业人员最重要的研究课题。随着经济转型和发展方式的转变,国家越来越重视环境保护事业的建设和发展,对环境监测质量的要求也越来越高。由于目前的监测环境恶劣,中国的监测设备和监测技术条件落后,国家要求的标准与环境监测质量管理之间仍然存在较大差距。

**[关键词]** 环境监测; 质量管理; 措施施展

## 1 加强环境质量检测管理工作的重要性

近年来,环境监测工作的质量不断提高。它不仅是环境质量的指标,而且是政府决策的基础。一方面,环境监测的质量会影响国家的信誉,另一方面会给政府带来错误的信息,导致错误的政策措施的出台,影响着环境保护工作的发展,并影响到国家的发展。中国科学技术的发展与进步。为了获得监测质量管理监督的质量保证,首先要进行系统,全面的协调,运用计量技术指导和控制监测工作,从各个方面提高质量监测的社会信誉。

## 2 环境监测质量管理现状及其问题

2.1 被忽视的基本监测工作。落后的监测方法,高端人才的缺乏和基本设备的过时是制约监测管理有效发展的重要因素。大多数技术设备不仅落后,而且数量少,直接影响监测工作,制约了监测质量的提高。员工的专业背景薄弱,缺乏独立分析和解决问题的能力。此外,管理人员还存在缺陷,管理能力不足,在整个过程中对质量管理的意识不足,在主动管理中缺乏意识和自主权,单一控制措施以及难以达到质量监控的要求。工作要求。

2.2 监测能力方面的大区域差异。由于历史原因或各个地区经济发展水平的差异,各地区的监测能力分布不均,差距较大,县级监测站监测设施落后,人员配置不足,综合素质低,财务实力较弱资金不足为了降低总体监测能力,与市级监测站差距较大。

2.3 监控质量管理体系不合理。监控站中的许多系统都是肤浅的,难以实施。工作人员缺乏足够的知识,信心和对市场竞争的了解。一些监控站没有系统的管理系统,并且整体操作混乱。

2.4 质量体系文件与实际工作不符。一些监控站质量体系文档是完全从其他文档中抄袭而来的,对实际工作没有指导作用。虽然实施质量管理体系文件比较困难,但在其指导下,将有效提高工作效率,在日常环境监管中发挥良好作用。因此,应根据实际情况严格制定质量管理体系文件,并充分发挥该文件的作用。

2.5 对现场环境监测质量管理的重视不足。大多数质量管理都放在实验室中,并且没有用于现场监控的质量控制措施,例如采样,运输和移交分析。必须严格控制每个链接的质量,以减少现场监视对数据准确性的影响。

## 3 环境监测质量管理措施

3.1 通过制定计划,加强指导,监督检查,查找问题,提出对策,防止问题发生,有效控制监测数据质量,为环境管理和环境决策提供可靠的数据

支持。

3.2 重视宣传,加强教育,进一步提高监测人员的责任意识。充分利用新闻通讯和情况介绍,以加强宣传,使全市监控人员牢固树立质量意识。

3.3 加强全过程管理,严格控制所有环节。根据环境监测质量管理的要求,从环境监测布局,采样,运输,现场测试,样品制备,分析测试,监测数据或评价报告的三级审核,数据传输等方面进行严格控制。为了加强质量管理,我们必须将程序和制度化。从站点发出的监视数据或报告必须经过三个级别的审查,并且每个级别都必须仔细审查和严格控制。

3.4 进一步加强质量管理体系建设。加强质量管理体系内部审计和管理评审,不断完善和严格执行质量管理体系。

3.5 加强环境监测技术人员的资格和考试,巩固监测站计量认证的成果,加强环境监测人员的业务理论和实践技能。

3.6 注重总结,进一步提高工作水平。进一步加强质量保证工作总结和质量控制数据总结,善于发现和分析问题,提高质量管理水平。

## 4 结语

在中国高度重视环境保护的前提下,环境监测是当务之急。环境监测的质量也严重影响着中国提出的可持续发展的政策和政策。在实践中如何实施上述措施需要我们共同而不懈的努力。对环境监测质量管理来说,最重要的是确保环境监测数据的准确性,从而使环境保护工作的发展得到准确的理论数据的支持。面对环境监测质量管理中存在的问题,需要抓紧时间解决问题,从质量管理机制建设中完善质量管理体系,抓好质量管理控制,逐步扩大影响环境监测质量管理为环境提供质量保障。环境监测管理是以环境监测的质量为中心的整个环境监测系统的科学管理。环境监测质量管理是保证监测数据准确性,准确性,可比性和完整性的前提,也是对监测站和监测系统科学管理的有效措施。

## [参考文献]

[1] 向明,黄文.上海市环境监测质量管理规划探讨[J].环境监测管理与技术,2010,22(3):1-4.

[2] 奚海明,李霞.环境监测质量管理的现状分析及措施[J].环境科学与技术,2009,32(6):518-520.

[3] 王心芳.切实加强环境监测能力建设努力提高监测的现代化水平[J].中国环境监测,1999,15(1):1-6.