



环境检测对环境治理的促进性探讨

白玉泽

(山西省阳泉市城区环境保护监测站 山西阳泉 045000)

摘 要:为促进我国环境保护工作的顺利进行,确保环境的可持续发展,我们应该通过环境监测工作,解决环境治理的问题。本文对环境监测的相关内容做了深入分析,为环境监测对环境治理提供了理论依据。

关键词:环境检测;环境治理;指标;污染源;排放

1 环境检测在环境治理中的任务及要求

环境检测的两大任务是,一是收集样本,结合具体情况有针对性的解决环境问题;二是把环境检测作为环境管理的手段,掌握环境质量的现状,从而采取具体的保护措施,以完善环境管理工作。环境检测对环境治理工作的要求主要表现在以下几个方面。

1.1 环境检测能够及时、准确、全面的反映环境质量情况,从而为环境治理提供有效数据。通过环境检测手段能够做到居民生活环境与健康的环境标准相协调,从而对环境的状况作出真实准确的评价,以保证环境管理的高效性。从环境检测中可以发现造成环境污染的原因,以做到从根本上加强环境管理,从而更好的治理环境。

1.2 环境的情况处在一个动态变化的过程中,这就说明改善环境质量也是可能的。那么在漫长的环境检测工作中,可以通过对样本数据的收集整理工作,从而目标化环境管理工作,以此实现环境检测对环境治理的优化作用。

1.3 环境检测的目的是起到了一个监督的作用,这对环境治理有着促进作用。尤其是企业生产带来的环境问题,通过环境检测,能给企业起到一个自我约束的作用,让企业不再知法犯法,这正体现了环境检测对环境治理起到了一个促进作用。

2 环境检测对环境治理的促进作用

环境治理的首要环节就是对其进行环境检测,这使得环境检测已经成为治理环境问题的重要手段,同时也越来越成为解决日渐严重的环境污染问题的重要方式。环境检测对环境治理的促进性主要体现在以下几个方面。

2.1 环境检测首先要采集样本数据并对其加以处理工作、以及对检测结果进行分析。这样的话,有利于科学合理的评估环境现状,从而正确有效的开展环境治理工作。

2.2 环境检测的工作人员具备良好的身体素质和心理素质环境,这有利于保证环境检测的质量和效率,环境检测质量和效率的提高,也直接关系到环境管理工作的深度的加深和进度的加快,二者成正比关系。

2.3 环境检测中要包括收集样本并对其进行样本处理,辅之以检测结果的分析。这有利于保证环境管理工作的严密性,使其做到环境管理的各个环节层层把关,从而从根本上促进环境治理工作的正常运行。

2.4 环境检测中运用化学、物理、生物、数学等多方面的知识,以及结合化学原理方法,利用化学仪器来测量,这有利于分析环境中污染成分的具体情况,从而具体开展环境治理工作。

2.5 运用高科技的环境检测技术,例如运用到生物传感器,水污染检测等来进行环境管理的案例数不胜数。这充分展示了环境检测

对环境管理工作的可行性和促进性意义。像BOD生物传感器只与初始氧化速率相关联,则在环境管理工作中它们两者的关系就可以通过环境检测来证明。

2.6 环境检测的技术手段多样,涉及的领域广,这有利于促进环境管理工作的优化和升级。通过运用多种环境检测的技术手段,从而全方位的掌握环境质量的现状,另一方面,对检测到的数据进行整理分析,有利于制定出有效的环境管理办法。使环境治理工作上升到一个新的高度。

2.7 环境管理中各种环境指标的现值要通过对环境质量的检测,没有环境检测的手段,无法实现对环境问题中各项指标的环境管理。

2.8 通过环境检测所反映出来的环境问题,制定相关的环境保护法,用环境管理的法律性条文加以监督,促进环境管理工作的运行。需要强调的是,在进行具体的环境管理操作时,可以通过把环境检测的重点放在高耗能、高污染行业上面,通过提供环境检测数据,具体分析我国环境质量以及污染情况,解决环境自身抵抗性不强,再加上工业生产中的不合理污染排放的威胁等一系列问题,从而实现我国环境管理工作的核心目标。应该合理利用环境检测对环境治理的一系列措施,为我国未来环境的发展向好的方向发展做出贡献。

3 环境检测对环境管理的促进性

环境检测为环境管理提供了科学依据,利用环境检测的手段来收集相关数据,从而确定环境污染状况。同时辅助以技术性的环境检测作为武装手段,并大力将其与农业、工业和人们生活联系起来,从而实现优化环境的目标,从而促进环境治理工作的开展。在对环境进行检测工作中还要强调突出重心,有针对性的对重度污染物加以抽样检测。通过这一系列的举措对环境治理工作做出了重大贡献。仔细分析环境检测数据还可以掌握因为自然原因或者人为破坏环境所对环境造成的危害力度。

环境检测的目的,也是加强对企业管理的需要,应该从检测结果来控制污染物的排放量,分析企业在对环境进行改造建设的同时对环境的影响力。以环境检测促进环境治理,使社会环境能够不断改善。加强环境管理的核心还是归于第一步中环境检测的环节,只有切实落实环境检测工作,在进行环境管理时才能有章可循,才能给环境管理工作提供更多的便利服务。

4 结语

当今社会的发展,环境问题变得越来越严重,我们应该加强环境监测工作,解决环境治理的问题。并且把环境的检测、分析及治理放在突出位置,为环境保护尽一份力量。

参考文献

[1]张效苏,田文,邱争. 微博消解预处理测定水和废水中总磷[J]. 环境检测管理与技术,2002(06).

[2]李志明,张芳芳. 环境监测是环境保护的基础[J]. 甘肃科技纵横,2008(01).