

环境监测在生态环境保护中的作用及发展对策探讨

杨亮亮 朱海军 孙翠娥

南京科泓环保技术有限责任公司

摘要:现代社会在发展经济与科技的同时,已经认识到环境保护的重要性,会将生态环境文明建设作为基础,探索产业创新发展相关举措。环境监测工作,要结合现代社会人们在能源耗损方面的具体情况,探索实现生态保护的相关举措,应用有效的环境监测方法,保障社会产业的可持续发展,对此笔者将结合实践,分析环境监测在生态环境保护方面的积极作用,以及达成发展目标可应用的策略方法。

关键词:环境监测;生态环境保护;作用;对策

引言

现代社会对生态环境可持续发展要求诸多,做好生态环境保护工作,对当今社会来讲是一项重要工作,在新时期发展阶段,必然要将社会产业发展与环境保护相关工作协调管控,解决能源资源应用问题以及环境质量问题。环境监测能了解生态环境发展状况,将生态环境保护项目工作确立,了解问题出现之后的有效解决方案,给实践工作奠定良好条件。本文开展如下分析:

一、环境监测概述

环境监测能根据具体的生态环境情况,将监测方法应用,经过技术性的分析处理,做好技术化、规范化的环境分析与监测工作。利用技术手段对当地的生态环境有清晰地认知,判断当地的生态环境是否存在质量问题,以及后续进行污染管理期间,是否可以采用有效地治理方案。

现代社会环境质量问题频发,人们在生产、生活、工作等方面,对高效工作模式有一定的诉求,尽管不同国家的经济发展水平提升,但是会因为科技手段、劳动力等问题,在环境质量控制方面存在诸多问题。想要从源头处理环境质量问题,需要深入分析造成环境破坏的主要原因,此时环境监测技术的应用极为关键,对实践问题深入分析,采用有效地管控措施,是维护生态环境、生存环境的关键工作。

二、环境监测在生态环境保护阶段的具体作用

(一) 提供精准可靠的数据信息

现代社会在实践工作期间,对科学技术手段的应用要求诸多。为确保生态环境保护工作能有效推进,必要采用环境监测技术,实时获取环境质量信息,为后期环境保护工作的有序推进奠定良好条件。对监测环境进行实时监测,能将环境中人为因素、自然因素等影响状况进行分析,完成污染数据的观测,环境保护工作人员能及时了解受污染的程度,经过有效的技术分析,能给环境保护人员提供有价值的信息。对当地的机动车排放情况进行监测,获取监测数据信息之后,需要建立专门的车辆管理模式,并确定环境保护信息数据库,对车辆相关数据进行分析,将数据信息递交给环境保护中心,让环境管理以及数据存储等相关工作能有效落实。

(二) 使得环境保护工作有序推进

在落实环境保护相关工作之前,工作人员需要明确污染源,并对检测环境地污染情况有基本了解。利用技术手段对接下来的环境发展状况进行预测,此时在环境治理期间的工作重点能有效明确,这些工作都离不开环境监测工作的支持。将环境监测与生态环境保护工作有效联系,能给技术人员提供有效数据信息,正确履行自己的工作职责,此时环境保护工作能有效推进,环境治理按照计划目标进行。在环境监测期间,工作人员需要将当地的水污染、大气污染、噪声污染、土壤污染等系统性分析,监测相应数据信息之后,将这部分数据信息递交给环境治理部门,环境治理部门第一时间了解环境情况,找到出现污染问题的主要环节,并采用有效地管控治理措施,提升环境部门的工作质量与工作效率。

(三) 保障经济与生态的和谐发展

环境监测利用现代科技手段,完成对生态环境质量的有效监测。有关管理部门获取信息之后,分析现阶段环境保护实践期间的问题所在,采用有效措施处理实践问题。环境监测数据,作为环保工作的评价数据信息,对保障生态环境质量有关键作用。政府部门在空气污染、水污染等问题处理期间,都需要提前做好环境监测工作。如果当地的化工企业数量过于密集,或在工业废物处理期间,未能达到国家的标准要求,就需要政府部门管控引导,控制空气污染问题。

三、环境监测在生态环境保护期间的发展举措

(一) 构建环境质量管理体系

环境监测质量受制于环境监测技术应用效果,要想达到生态化环境保护的工作要求,全面提升环境监测质量,规范技术应用效果,工作人员也需要具备良好的专业实力。在实践工作期间,有关工作部门需要建立规范化管理体系,保障环境监测的整体质量。各级环境监测站要将系统性的管理目标确立,获得监测数据信息之后,及时上报到主站之中,实现各个地区的生态发展规划引导。主站联系各个地区,做好监测数据的统合,完成生态系统地综合管理与治理。

(二) 注重法制建设

我国是社会主义法治国家,政府部门在开展规划管理与实践引导期间,对公民或社会产业的约束,都要在法律允许的范围内进行。结合产业发展实际情况,政府部门需要出台相关政策,将环境保护项目工作措施确立。在环境监测阶段,做好技术手段的优化应用,使得影响环境质量的要素得到根治。政府部门要做好基层企业单位的管控指导,确定环境保护相关法律法规之后,保障企业单位的责任意识与发展意识。

(三) 提升环保意识

环境保护工作质量,对工作人员的专业实力有一定的要求。在实践工作期间,有良好法制意识,能遵守环境保护法律规范,对各项法律条例了然于胸,在实践工作期间,就能对各类环境保护工作足够重视。为保障生态治理、生态保护相关工作能按照计划进行。企业单位或政府部门,定期开展环保意识宣传与培训工作,确定主题活动或工作目标。日常会议中,需要将企业发展与环境保护系统进行,强调环境保护的重要意义。工作人员明确环境保护的相关目标或工作要求,那么在环境监测技术应用期间,明确实践阶段的问题,也能找出有效地管控措施方法,环境监测质量明显提升。

环境监测工作人员有良好责任意识,无论是生态环境监测还是生态环境治理期间出现问题,都需要从自身开始,反思在实践阶段的问题。环境监管部门对基层的培训管理工作极为关键,通过定期考核或审查的形势,保障每一位监测人员都能通过考核,获得从业资质之后参与相关工作。企业单位或政府管理部门,需要将环境监测理念、方法等及时进行调整,注重高素质专业人才的培养,不断提升环境监测工作的整体质量。地区开展经验交流会议,分享新技术、新理念,提出环境发展影响问题的处理方案,做好人员的配置与管控引导,实现优质团队的构建。

四、结束语

环境污染问题的监测或处理工作,是一个阶段性的过程。环境监测技术应用期间,要明确侧重点,将生态变换影响下的环境监测工作有效落实,监管部门深入分析,将影响生态环境相应因素分析,提出改进意见,为实现我国生态环境可持续发展目标而不断努力。

参考文献

[1]李文俊,王慧铭,李建.分析环境监测在生态环境保护中的作用及发展对策[J].资源节约与环保,2018(8):145-145.