

环境检测的问题及综合治理对策研究

黄小睿

生态环境技术服务中心于都技术服务站 江西省赣州市 342300

摘 要:随着我国经济的快速发展,整个社会都在发生着日新月异的变化,城市化发展的脚步也在不断加快。但是在这火热的发展背景之下,人与自然以及周边环境的相互影响也在不断加深,越来越多的人们开始注意到环境保护对于构建人与自然和谐相处社会的重要意义。因此,为了更好的开展环境保护,环境检测工作也变得愈加重要。本文结合实际工作,对环境检测所存在的问题进行了深入剖析,并针对性的提出了相应的治理对策,希望能对环境检测工作的改进和提升起到帮助。

关键词:环境检测;问题;对策

引言:

在经济社会发展的今天,一方面人们的生活得到了 质的改善和飞跃,但是从另一方面来看经济社会发展也 对人们赖以生存的自然和环境带来了一定的破坏,随之 而来的环境污染更是困扰和制约着人类发展。针对环境 污染问题,国家和政府采取了众多的举措来对其进行防 范和化解,这其中就包括大力开展和落实环境检测工作, 以期待能够给环境污染的治理工作提供必要的帮助。

一、环境检测工作存在的必要性和重要性

(一)能够对环境污染起到防范和控制作用

截至目前,环境污染可以说是渗透在人类社会生活的各个方面,人们在日常生活当中除了会看到各式各样的垃圾和废物,同时还会吸入由于工业废气排放而存在于空气中的污染空气,这一切都对人类社会发展产生了极大的负面影响。通过环境检测工作,能够让人们及时的了解自身所处的环境情况,提前对污染物和工业废气进行防范。同时对通过环境检测,可以迅速定位环境污染的根源,然后采取及时有效的措施来对其进行治理,提高环境综合治理的针对性和实效性,更好的起到环境治理和保护的作用。

(二)能够提升城市发展的科学性

在当下,城市的发展不再只是一味的追求高楼大厦和工厂林立,环境保护也逐渐成为衡量城市发展质量的重要指标。因此,环境保护工作要与城市建设发展工作并行,只有这样人类生活和居住的城市才能够更加宜居,更好的服务于人类社会发展。在这种背景之下,环境检测工作对于城市的规划和管理可以说是大有裨益的。环境检测工作能够根据城市的实际状况,更快的收集到城市的各种环境信息。通过对这些信息数据的分析,政府

及有关部门能够制定出更合理更科学的发展规划,从而 使环境保护工作真正落实到实处,保障人们的生活和工 作环境,使城市化发展更加科学化。

二、目前环境检测工作当中存在的问题

(一) 检测资源的分配不够合理

虽然近几年来我国在不断加大在环境检测工作方面的扶持力度,但是环境检测体系还处于未发展完善的状况,环境检测资源也较为短缺,这就造成了我国环境检测工作成效低的发展现状。部分地区由于环境检测资源的短缺,导致应开展的环境检测技术很难落实到位,检测工作的实际效果很差。与此同时,环境检测人力资源的分配也较为不合理,一些高素质的检测人员往往倾向于选择条件较好的检测机构来从事本职工作,这就导致基层检测机构专业人才短缺的情况。除此之外,基层环境检测机构的技术和硬件配备方面都很难达到预期,这就导致环境检测工作的质量难以得到保证。

(二)环境检测设备落后

对于环境检测工作而言,只有过硬的硬件设备,才能为环境检测技术提供有效保障,但从我国目前的环境检测技术来看,硬件设备相较于国外发达国家有一定差距,已无法满足市场需要。据市场调查相关数据分析,硬件设备落后的主要因素有三点。第一、国内相关环境检测的实验室条件水平普遍较低,高级设备短缺,直接造成检测工作无法有序进行。第二、实验室的现状一般,资质不够过硬,与专业评审的相关条件存在一定差距,无法满足环境检测技术,是导致环境检测技术遭遇瓶颈的主要原因。第三、日常设备维护不佳,维修不专业。实验室内设备因长期使用,出现老化现象,部分设备出现故障后,企业内部维修人员由于水平有限,导致设备



没有得到及时有效的维修,再加上日常工作设备没有得到良好的维护,都限制了环境检测工作的开展。

(三)环境检测的对象比较片面

现阶段,环境检测工作正处在不断推进和发展的过程当中,检测工作的对象和范围也在不多扩大,但是目前环境检测工作的对象就只是针对于有可能造成或已经造成环境污染的单位和企业,并没有将个人纳入到环境污染检测工作的范围当中,显然这时不合理的。因为个人作为人类社会的重要主体,其意识和行为对社会发展有着关键的地位和作用。如果个人的意识和行为未得到及时的关注和有效的管理,那么对于环境的破坏是无法预估的。环境检测的对象必须全面,单位、企业和个人都应成为检测工作的开展对象,只有这样才能使环境检测工作发挥其应有的作用,顺利地开展环境保护工作。

(四)环境检测人员水平参差不齐

想要提高检测结果结果的有效性,就必须加强检测人员的专业技术能力。在现有的实验室工作中,检测人员的专业水平存在一定差距,较大一部分检测人员非科班出身,经验、能力、水平较一般,而目前随着技术的不断进步,这对技术人员的专业能力提高了要求。造成上述情况的原因有:首先是技术人员的自身专业水平有限,学习主动性意识差,忽视自身专业知识的培养,总是容易满足而不思进取。其次是诸多企业没有为员工提供良好的学习平台,没有完善的培训机制,员工没有学习进步的平台就无法提高专业技术能力。上述两种原因是造成我国环境检测技术人员专业能力低下的主要原因。在日常检测中,出现高难度问题时,得不到有效解决,即使企业引进了先进的设施设备,也因为专业素质水平局限导致无法驾驭设备,使环境检测水平难以提高。

三、利用环境检测开展综合治理的对策

(一)加强对环境检测对象的监管

从环境检测工作的具体落实情况来看,环境检测对象不合理、对象监管不严格等问题还是比较突出的。以往的环境检测对象只针对于单位和企业,对于个人所造成环境污染的影响则是置之不问,同时监管漏洞也导致各个对象的主体责任也不够明确。对此,政府及有关部门应加大政策理论研究,更好的将个人纳入到环境检测的对象当中,避免由于对象的缺失所造成的环境污染。同时,要加强环境检测工作的宣传,保证单位、企业和个人能够意识到环境检测工作存在的重要意义,自觉主动的参与到环境检测的工作当中。此外,有关部门要制定出具有规范和约束作用的检测工作标准和监管实施细

则,一方面各个检测对象能够明确自身的责任和义务, 更有效的配合检测工作的开展,另一方面政府及有关部 门能够根据具体的条款,对那些不配合或者那些已经造 成环境污染的对象进行处罚,使他们能够更好的端正态 度,改正实际工作中的过错,更好的推动环境检测工作 落实到实处。

(二)更新和升级环境检测设备

环境检测设备对于环境检测的最终结果有着重要的影响,保证环境检测设备的良好利用和升级换代,有利于环境检测工作的良好发展。因此,为了保证各个检测机构的正常运行,政府及有关部门要设立关于检测设备的专项资金,并不断加大对环境检测设备的投资和引进力度,同时要采取措施保证环境检测设备能够得到合理有效的利用。同时,要本着确有必要的态度,针对特定的检测工作任务引进专门的检测设备,比如对于水污染的检测,要有专门的水文检测设备来提供支持。此外,要对现有的设备进行改进和改良,在创新环境检测设备方面加大努力,不断探索新形式和新途径,争取形成有自身优势的检测设备,以此来推动环境检测工作不断向前发展。

(三)设立环境检测执法机构

为了保证环境检测工作取得预期效果,必要的监管 是必不可少的,而想要监管到位就必须有强有力的检测 执法机构来予以落实。因此,为了更好的推动环境检测 工作的开展,保证环境污染治理工作切实有效,一支执 法严明的检测执法队伍就必须建立起来。首先,有关部 门可以根据现有的环境检测需要,制定统一的执法规范 和管理标准,使执法机构和执法人员能够有法可依,有 规可循。然后,对于执法人员的选取要从有经验的环境 检测工作人员当中进行选取,并且要组织统一的任职培 训,以方便管理工作的开展。最后,对于执法机构有关 环境检测执法工作的实际成效要进行定期的评估,不断 汇总和总结经验,更好的改进工作,形成完善的环境检 测执法机制。

(四)培养专业的环境检测人才

随着环境检测工作的深入发展,环境检测工作的实际操作技能和需求也会不断加深加大。环境检测工作人员除了要有扎实的知识储备之外,还要有较硬的实际操作技能。对此,环境检测人才的引进和培养显得格外的重要。首先,政府有关部门要制定长期的人才引进计划和战略,对人才的引进进行政策支持。其次,要有专项的人才发展资金,对想要从事或者已经从事环境检测工



作的人员进行知识技能培训,使他们能够胜任自身的工作。再次,定期开展环境检测领域的研讨会、讲座等,促进环境检测知识技术的交流与发展,使环境检测工作能够与时俱进。最后,在引进最新的和先进的技术设备的同时,要组织检测人员进行现场技术培训,教会他们如何高效合理的使用设备,保证检测结果的准确性,同时要教会他们如何对数据进行收集和分析,更好的服务于环境检测工作。

四、结束语

在时代发展的今天,环境保护的理念已经深入到人心,人们已经看到了环境对于人类社会发展的重要性。 环境检测作为环境保护工作当中的一种,能够及时有效 的为环境污染治理工作提供重要的参考和实际的指导。 因此要不遗余力的解决环境检测工作中的问题,克服工 作中的困难,促进环境检测工作得到深入开展,只有这 样才能真正的对环境综合治理起到帮助。

参考文献:

[1]周舜哲.环境检测的作用与环境保护措施探究[J]. 智能城市, 2017, 3 (1): 266.

[2]史玉禧.环境检测在环境保护中的重要性与具体措施分析[J].中小企业管理与科技(下旬刊),2019(2):103-104.

[3]刘超.环境检测在环境保护中发挥的作用及影响 [J].环境与发展, 2018, 30(1): 163, 165.