

剖析环境工程技术规范在节能减排中的作用及方法

陈文斌

湖南华泰环境管理有限公司

摘要:当前“环保”是我国当前的社会主题,是一切环境工程技术工作的核心。所有环境工程中的节能减排措施以及作用要得以全面发挥,能否被百分百执行非常重要。环境工程技术规范对相关措施的落地执行具备较大的保障作用,必须对其重视。本文通过对环境工程技术规范在节能减排中的作用进行分析和探索,对如何有效地在节能减排中对环境工程技术规范进行应用,提供了一系列的对策,以供广大的相关工作者进行参考和借鉴,希望可以起到一定程度的帮助。

关键词:环境工程技术规范;节能减排;作用;方法

引言

随着如今的社会经济发展越来越快,环境工程凸显的作用越来越大,同时环境工程技术规范也在根据复杂多变的客观情况持续完善中,它完全能够服务于我国的节能减排工作,在它的指导下,我国的节能减排目标将会如期圆满完成,进而实现青山绿水、蓝天白云、人与自热和谐发展的环保目标和发展“绿色经济”的转型目标。因此,展开对环境工程技术规范在节能减排中的作用及方法的分析十分重要且必要。

一、环境工程技术规范在节能减排中的作用

环境工程技术规范要求各企业在生产过程中需遵守规范中规定的内容,对于市政工程施工企业也要求题目在节能减排中能产生较大的作用。

(一) 提升了企业对节能减排的重视度

在以前,很多的小型企业为了实现经济利益的最大化从来不顾及环境保护,虽然完成了市政工程,但是却对环境造成极大的危害,其危害的程度远远超过其经济效益。因此,当企业进行注册时,必须先让其对节能减排的要关要求进行了解,且环境技术规范中也对企业的环保进行了强制规定,在一定程度上能让企业的更加重视节能减排工作,使企业对节能减排有一个正确的认识,从而提高企业的环保意识。

(二) 提高了节能减排工作的能力

与以往在市政工程中的节能减排工作相比较,目前有重要的理论指导规范,伴随着环境工程技术的更新,更有利于节能减排工作的开展,同样节能减排的能力也能得到提高。可以这样说,通过环境工程技术的指导,有助于市政工程施工企业开展相关的污染治理工作,也有助于各部门开展监督检查工作。同样,也能提高我国的节能减排工作。

(三) 提高环境污染治理和控制的能力

一方面强化对水污染方面进行治理。环境工程积水规范的应用,为各个领域中的企业提供了详细的、科学的、严谨的水污染治理标准,使得企业在对废物进行处理时拥有较为清晰的、准确的参考依据,而不是随意地进行处理,并且还提供了三位一体的处理方法,将生物、化学和物理三者进行了有机的整合,能够十分显著地减少水污染的出现。第二方面,是对固定废弃物进行处理。在对固体废弃物进行处理时,有着2种处理方面,分别对应了2种不同类型的处理物。在针对通用类的污染物进行处理时,一般先是对其进行搜集和整理,将污染物集中到一个地方,再进行分类,最后通过焚烧的方式,减少固态废弃物的出现。而在针对特殊类的固态废弃物进行处理时,与通用类较为相似,但是在搜集整理完成以后,还要进行消毒处理,并在处理完成以后根据不同的情况,选择不同的处理方式,可以是焚烧也可以是填埋。第三方面,减少大气污染。企业在施工过程中使用的材料,会产

生一些有毒害前提,如果对其处理不当,不仅造成大气污染,更会伤害身体、危及生命。在环境工程技术规范中,对如何处理有毒有害气体也给出了解决方案,按照规范实施,可以在一定程度上减少对大气的污染,达到节能减排之目的。

二、环境工程技术规范在节能减排中的应用方法

(一) 积极地对环境工程技术开展宣传

要想在当前的节能减排中对环境工程技术进行规范化,首先,就必须积极地对环境工程技术开展宣传。在当前的节能减排领域中,虽然环境工程技术规范具有较为显著的作用,能够有效地治理环境污染,但是大部分领域在开展节能减排工作的过程中,都没有对环境工程技术规范给予较高的重视和关注,因此对其产生忽视,造成环境工程技术规范难以发挥自身真正的作用,尤其是在一些小型的工业企业中,表现尤为严重,对于环境污染造成了极为恶劣的影响,所以各个领域中的工作者,都应该要加强对环境工程技术规范的重视,努力提高自身的环保意识,要积极地进行思想学习,摒弃自身落后的思想,树立良好的节能减排意识,可以通过组织开展讲座的方式,来对环境工程技术规范的积极作用进行宣传,让人们认识到环境工程技术规范的重要性,并进行实际的应用^[1]。相关部门还可以通过组织人员上门进行宣传和指导,确保环境工程技术规范得到有效的应用和落实,建立专业的宣传网站,让人们可以通过网站了解到相关的信息,并制作宣传视频,上传到网站中,并且还能够将视频放置到电视台中进行播放,以此来提高群众对于环境工程技术规范作用的认知,促进节能减排工作的开展。

(二) 注重行业之间的差异性

其次,在对环境工程技术规范进行应用时,还要注重行业之间的差异性。由于节能减排工作不仅仅是在单一的领域和行业开展,所以在对环境工程技术规范进行应用时,对于各个领域之间的差异性还要进行充分的考虑,不能够一概而论,避免在应用过程中出现较为严重的问题,影响节能减排工作的落实。在对环境工程积水规范进行应用时,应该要先对所应用的行业和领域进行调查和了解,对信息资料进行搜集和整理。例如,在冶金行业中,就需要根据实际的冶金企业所存在的环境问题,制定相应的环境治理技术,只有这样才能有针对性地对污染物进行处理,促进节能减排工作的开展。同时,在应用过程中,还要注重特色内容的建设,要根据实际的建设工程,来对环境工程技术规范进行建设,做到因地制宜,实现我国可持续发展的战略决策。

三、结束语

总之,保护生态环境资源,恢复自然生态功能已经成为迫在眉睫、重中之重的事情,这是一件关系到社会长治久安乃至人类存亡的大事。在实际工作中实现节约能源利用、减少污水及有害气体的排放是对保护环境的主要贡献,而在节能减排方面,环境工程技术规范的作用将更加凸显,会有力促进我国环境保护事业的发展。

参考文献

- [1] 谢颖. 环境工程技术规范在节能减排中的作用及影响探析[J]. 农家参谋, 2018(08):216.
- [2] 王泽东. 论环境工程技术规范在节能减排中的作用及影响[J]. 环境与发展, 2017, 29(10):241-242.
- [3] 糜相武. 环境工程技术规范在节能减排中的作用及影响探析[J]. 环渤海经济瞭望, 2017(08):199.