

建筑工程消防监督检查工作的难点与措施

徐广宇

鞍山钢铁劳研所科技有限公司 辽宁 鞍山 114000

摘要: 建筑工程的消防安全是保障人民群众生命财产安全的重要环节。消防监督检查工作是确保建筑工程消防安全的重要手段。然而,在实际工作中,消防监督检查存在一些难点,如消防安全责任制落实不足、监督检查队伍水平不高等。本文针对建筑工程消防监督检查工作的难点,提出了相应的措施,旨在为相关工作者提供参考。

关键词: 建筑工程;消防监督检查;难点;措施

引言:建筑工程规模大、结构复杂,消防安全隐患众多。近年来,随着城市化的加速和建筑技术的不断创新,高层建筑、大型综合体建筑等复杂建筑形式逐渐成为主流,消防安全问题日益突出。因此,如何通过有效的消防监督检查工作,确保建筑工程的消防安全,已成为当前亟待解决的问题。

1 建筑工程消防监督检查重要性

在现代化城市中,建筑物的高度和规模不断扩大,同时也有越来越多的新材料、新工艺和新技术的应用,这些都给消防安全带来了新的挑战。因此,加强建筑工程消防监督检查显得尤为重要。首先,消防监督检查可以发现和纠正火灾隐患。在建筑工程施工过程中,由于材料、设备、工艺等多种因素的影响,存在很多潜在的火灾危险。例如:电线乱搭、易燃材料堆放、违规使用明火等。通过消防监督检查,可以及时发现这些隐患,并采取有效的措施进行纠正,从而避免火灾事故的发生。其次,消防监督检查可以提高建筑物的防火能力。对于建筑物而言,消防设施和器材的配置和使用是否规范、有效,直接影响到火灾的扑灭和控制能力。通过消防监督检查,可以发现和纠正消防设施和器材的不当使用和配置问题,从而提高建筑物的防火能力,确保在火灾发生时能够及时有效地进行扑救和疏散人员^[1]。最后,消防监督检查还可以促进消防安全意识的提高。消防监督检查不仅是对建筑物和设施的监督检查,还是对人员安全的监督检查。通过对消防安全知识的宣传和教

2 建筑工程消防监督检查工作的难点

2.1 消防安全责任制落实不足

消防安全责任制是保障社会公共安全的重要制度之一,其落实情况直接关系到消防安全工作的效果。然而,当前消防安全责任制落实不足的问题比较突出。首

先,消防安全责任制落实不到位。一些单位和部门缺乏对消防安全工作的重视和认识,未能认真履行各自的消防安全职责,导致火灾隐患的存在和火灾事故的发生。同时,一些单位和部门的消防安全管理制度不够完善,缺乏有效的安全管理和监督机制。其次,消防安全责任制的宣传和培训不足。一些单位和部门的消防安全宣传和培训工作不够到位,员工缺乏基本的消防安全知识和技能,导致在火灾发生时无法有效地自救和逃生。

2.2 消防监督检查队伍水平不高

消防监督检查队伍水平的高低直接关系到检查的质量和效果。当前消防监督检查队伍水平不高的问题需要引起足够的重视和关注。首先,消防监督检查队伍的人员素质参差不齐。一些检查人员缺乏专业的消防知识和技能,对消防法规和政策理解不够深入,难以发现和解决火灾隐患。同时,一些检查人员缺乏工作经验和沟通技巧,难以有效地与被检查单位进行沟通和协调,导致检查效果不佳。其次,消防监督检查的程序和标准不够规范。一些检查人员在检查过程中存在随意性和主观性,缺乏统一的标准和程序,导致检查效果不稳定。同时,一些检查人员缺乏对新技术、新方法的了解和应用,难以适应现代化消防工作的需求。

2.3 公众消防安全意识淡薄

公众消防安全意识淡薄是当前消防工作面临的一个严重问题。许多公众没有意识到火灾防患的重要性,缺乏基本的消防安全知识和技能,这为消防监督检查的工作带来了很大的阻碍,同时也为消防安全埋下了隐患。首先,一些居民为了个人方便,私下搭接电线,或者在消防通道放置个人杂物,这些行为都会导致火灾隐患的存在。当进行消防监督检查工作时,由于个人的消防安全意识不足,这些居民可能会拒不配合,从而不利于消防监督检查工作的有效开展^[2]。其次,消防宣传和教育的不足也是导致公众消防安全意识淡薄的原因之一。缺乏

宣传和教肓，公众就无法了解基本的消防安全知识和技朧，无法意识到火灾防患的重要性，从而缺乏自我保护和自我防范的能力。

3 建筑工程消防监督检查工作开展的措施

3.1 提高消防监督检查法律观念

提高建筑工程消防监督检查法律观念是保障建筑工程消防安全的重要措施之一。建筑工程是一个复杂的系统工程，涉及众多环节和流程，其中任何一个环节的失控都可能导致火灾事故的发生。因此，加强建筑工程消防监督检查，提高法律观念，对于保障建筑工程的消防安全具有重要意义。首先，要加强对消防法律法规的学习和宣传。政府和相关部门应该加强对消防法律法规的宣传和教肓，提高建筑工程相关人员对消防法律法规的认知和了解，增强他们的法律意识和责任心。同时，要加强对消防法律法规的执行和监督，对违反法律法规的行为要严肃查处，以起到震慑作用。其次，要建立完善的消防安全管理制度。政府和相关部门应该制定相关的法规和规定，建立完善的消防安全管理制度，包括消防安全责任制、消防设施设备管理制度、消防安全检查制度等，确保建筑工程的消防安全得到有效管理和监督。此外，要加强对建筑工程的消防设计和施工管理。政府和相关部门应该加强对建筑工程的消防设计和施工管理，确保建筑工程的消防设施和器材符合规范和标准，并加强对消防工程的验收和监督，确保建筑工程的消防安全达到要求^[3]。最后，要加强火灾事故的应急处置能力建设。政府和相关部门应该加强火灾事故的应急处置能力建设，建立健全的应急预案和应急机制，确保火灾发生时能够迅速、有效地进行救援和处置。

3.2 对高层建筑的消防功能和管理进行加强

高层建筑在城市景观中扮演着重要的角色，同时也在消防安全方面带来了新的挑战。为了确保高层建筑的消防安全，我们需要对消防功能和管理进行加强。首先，对于消防功能的加强，高层建筑需要配备先进的火灾自动报警系统，以便及时发现火灾并采取相应的措施。此外，为了确保灭火水源的充足，高层建筑需要配备足够的消防水源，并定期进行维护和检查。另外，灭火器的选择和使用也需要得到重视，应选择适合高层建筑的灭火器类型和规格，并定期进行检查和维修。其次，对于消防管理的加强，高层建筑的管理方需要制定完善的消防设备管理制度，确保消防设备的正常运转和维护。此外，还需要对员工进行消防安全培训，提高他们的消防安全意识和应急处理能力。同时，应制定应急预案，明确火灾发生时的应急措施和责任人，以便在火

灾发生时能够迅速反应并采取正确的措施。高层建筑消防安全监督是确保消防安全的重要手段。监督机制的建立和运行需要得到重视，以确保火灾隐患能够及时发现和整改。此外，监督内容也需要涵盖消防设备、消防通道、消防水源等多个方面，确保高层建筑的消防安全符合相关标准。

3.3 建立科学完善的消防监督检查机制

建立科学完善的消防监督检查机制是保障人民生命财产安全的重要措施。通过对消防安全措施的监督检查，可以及时发现和纠正存在的隐患和问题，确保消防安全工作落到实处。首先，要建立消防监督检查的机构和队伍。消防监督检查需要有一支专业的机构和队伍来承担。要建立健全各级消防监督检查机构和队伍，配备专业的检查人员和设备，提高检查的准确性和效率。其次，要明确消防监督检查的内容和标准。消防监督检查的内容应该包括消防设施、消防通道、消防安全意识等方面。要制定具体的检查标准，明确各项内容的检查方法和要求，确保检查工作的科学性和规范性^[4]。此外，要加强对消防监督检查的监督和管理。消防监督检查工作需要得到有效的监督和管理，以确保检查工作的公正、公开、严格。要建立健全监督机制，对检查过程进行全程记录和监督，防止检查过程中出现不当行为和违规行为。

3.4 构建科学完善的防火安全责任制度

在当今社会，建筑工程的安全性是人们普遍关注的问题。其中，防火安全是重中之重，直接关系到人民生命财产安全。因此，建立科学完善的防火安全责任制度，是建筑工程领域的一项重要任务。首先，要建立健全防火安全责任制度。制度是管理的基石，对于防火安全工作来说，同样需要有一套完善的制度来规范各方面的工作。具体来说，制度应包括以下几个方面：各级防火安全责任制、消防设施设备管理制、易燃易爆物品管理制度、火灾隐患排查整改制度等。这些制度的建立，可以确保防火安全工作有章可循，有据可查。其次，要切实落实各级防火安全责任。制度的建立是前提，落实责任是关键。建筑工程的各级管理人员要明确各自在防火安全方面的职责，将责任层层分解，落实到每一个人。同时，要建立健全防火安全档案，记录相关责任人、工作开展情况及隐患排查整改情况。通过这种方式，可以确保每一个环节都有专人负责，有效地保证防火安全工作的顺利开展。防火安全工作不是一蹴而就的，需要长期的坚持和监督。建筑工程的管理者应定期组织开展防火安全检查，对发现的隐患及时整改。同时，要加大对违规行为的查处力度，对违反制度规定、

不履行职责的行为进行严肃处理,确保各项防火安全措施得到有效执行^[5]。最后,要严格追究责任。对于因疏于管理、履责不力等导致火灾事故发生的,要严格追究相关人员的法律责任。通过责任追究,可以强化各级管理人员的责任心,从而有效地避免火灾事故的发生。

3.5 加大消防安全宣传力度

消防安全是保障人民生命财产安全的重要措施,而宣传则是提高公众消防安全意识的有效途径。为了加大消防安全宣传力度,我们需要从多个方面进行着手,从而提高公众对消防安全的重视和认知水平。首先,要丰富宣传内容。消防安全宣传应该涵盖防火知识、灭火方法、逃生技能等多个方面。对于不同的宣传对象,应该根据其特点制定相应的宣传内容,例如对于居民,可以重点宣传如何预防家庭火灾、如何使用灭火器等;对于企业,可以重点宣传如何进行消防安全检查、如何组织应急疏散等。通过丰富宣传内容,可以更好地满足不同人群的需求,提高宣传效果。其次,要创新宣传形式。消防安全宣传不能仅仅依靠传统的宣传方式,例如海报、宣传栏等,还需要积极利用新媒体进行宣传。例如,可以通过微信公众号、短视频平台等途径,以更加生动、形象的方式进行消防安全宣传,让更多的人了解消防安全知识。同时,要增强宣传互动性。单纯的宣传往往难以引起公众的关注,需要通过互动的方式让公众更好地参与进来。例如,可以组织消防安全知识竞赛、消防演习等活动,让公众亲身参与其中,增强对消防安全的认知和理解。最后,要加强对宣传效果的评价和反馈。消防安全宣传的效果不是一蹴而就的,需要长期的积累和坚持。因此,需要对宣传效果进行定期的评价和反馈,及时发现宣传中的问题和不足,并进行改进和优化。同时,也需要听取公众的意见和建议,不断完善宣传内容和形式,提高宣传效果。

3.6 提高消防监督检查队伍水平

提高建筑工程消防监督检查队伍水平是确保建筑工程消防安全的重要举措。随着经济的发展和城市化进程的

加快,建筑工程的数量和规模不断扩大,消防安全问题越来越受到人们的关注。因此,提高建筑工程消防监督检查队伍水平,是确保建筑工程消防安全的关键。首先,要加强消防监督检查队伍的培训。针对消防监督检查工作中存在的问题,应当定期开展相关培训,包括消防法律法规、技术规范、消防设备使用等方面。通过培训,提高检查人员的专业知识和技能水平,使其能够更好地履行职责。其次,要加强消防监督检查队伍的管理。应当建立健全消防监督检查队伍的管理制度,明确工作职责和任务,规范工作流程,加强监督检查,确保检查工作的质量和效率。最后,还可以通过引进先进的技术和设备,提高消防监督检查的效率和准确性。例如,利用智能消防系统进行自动化监控和预警,可以及时发现火灾隐患,避免火灾事故的发生。

结语

建立科学完善的消防监督检查机制是保障建筑工程消防安全的重要手段。通过提高消防监督检查法律观念、加强高层建筑消防功能和管理、建立科学完善的消防监督检查机制、构建科学完善的防火安全责任制度、提高消防监督检查队伍水平等,以确保建筑工程的消防安全。同时,我们也需要加强消防宣传教育,提高社会公众的消防安全意识,形成全社会共同参与的消防安全管理工作氛围。

参考文献

- [1]魏晨.浅析建筑消防安全隐患的原因及措施[J].百科论坛电子杂志,2020(9):1950-1951.
- [2]卫海兵.建筑消防设施监督检查探讨[J].今日消防,2020,5(12):20-21.
- [3]刘玲.建筑工程消防监督检查工作的难点与措施[J].今日消防,2022,7(01):58-60.
- [4]张莉蓉.建筑工程消防监督检查工作的难点与措施[J].四川水泥,2021(02):172-173.
- [5]李晋.建筑工程消防监督检查工作存在的问题及改进措施[J].科技创新导报,2020(11):45-47.