

# 市政工程安全生产管理现状及对策

邵兆常

河北建设集团股份有限公司 河北 保定 071000

**摘要：**市政工程安全生产管理事关城市建设与发展大局，当前其管理现状却不尽如人意。安全意识薄弱、监理缺位、施工机构不健全以及管理人员素质不高等问题频发，给市政工程施工带来了潜在的安全隐患。针对这些问题，本文提出了完善法规制度、加强安全生产意识培养、增加安全生产投入及强化安全生产监管等对策，以期构建科学、高效的市政工程安全生产管理体系，确保施工过程中的安全稳定，促进城市建设的可持续发展。

**关键词：**市政工程；安全生产管理；现状；对策

引言：随着我国城市化建设的快速推进，市政基础设施建设的投入力度持续加大，为市政工程施工企业带来了广阔的发展机遇。然而，在追求施工进度和经济利益的过程中，部分施工单位忽视了施工质量和安全的重要性，导致质量和安全问题频发。为了保障市政工程的顺利进行，提升施工质量和安全水平，实施科学化的安全管理工作显得尤为关键。这不仅是对施工人员生命安全的负责，也是确保城市建设稳定与可持续发展的重要保障。因此，我们必须加强市政工程安全生产管理，确保每一项工程都能安全、高效地完成。

## 1 市政工程的安全生产管理的重要性

随着城市化进程的加快市政工程建设规模日益扩大，涉及领域广泛，包括道路、桥梁、隧道、排水、照明等多个方面。这些工程不仅关系到城市基础设施的完善，更直接影响到市民的日常生活和出行安全，加强市政工程的安全生产管理，对于保障城市安全、提升城市品质、促进城市可持续发展具有重要意义。第一，安全生产管理是市政工程施工质量的重要保障，市政工程施工过程中，涉及大量的机械设备、施工人员和建筑材料，如果缺乏严格的安全管理，极易发生安全事故，导致人员伤亡和财产损失。通过实施安全生产管理，可以规范施工行为，提高施工人员的安全意识和操作技能，确保施工过程中的质量和安全。第二，安全生产管理是保障市民生命安全的重要举措，市政工程与市民的息息相关，如道路工程关系到市民的出行安全，排水工程关系到市民的居住环境等。如果市政工程施工过程中存在安全隐患，一旦发生事故，将直接威胁到市民的生命安全，加强安全生产管理，消除安全隐患，是保障市民生命安全的重要措施<sup>[1]</sup>。第三，安全生产管理也是提升城市形象和综合竞争力的重要途径，一个安全、有序、高效的市政工程施工现场，不仅体现了城市的文明程度

和管理水平，也反映了城市的综合竞争力。通过加强安全生产管理，可以提升市政工程的施工质量和形象，增强市民对城市的认同感和归属感，进一步提升城市的综合竞争力。

## 2 市政工程安全生产管理现状分析

### 2.1 缺乏安全意识

这不仅体现在部分施工人员和思想者的思想上，更在某种程度上贯穿于整个工程的始终，第一，一些施工人员往往只关注施工进度和经济效益，而忽视了安全生产的重要性，他们可能认为，只要工程能够按时完成，质量达标，安全问题就可以放在次要位置，这种片面追求速度和效益的心态，使得他们在施工过程中对安全规定和操作规程视而不见，从而增加了安全事故的风险。第二，部分施工单位的管理者也没有充分认识到安全生产的重要性，他们可能觉得，安全生产是一个“软指标”，不如施工进度和经济效益来得直观和实在，在日常管理中，他们往往对安全生产工作重视不够，投入不足，导致安全生产管理体系不健全，安全生产责任制落实到位。第三，安全意识缺乏还表现在施工单位对安全生产教育和培训的不重视，许多施工单位只是在形式上开展一些安全生产教育活动，而没有真正将安全生产知识深入人心，施工人员对安全生产规定和操作规程了解不深入，对潜在的安全风险认识不足，这也是导致安全事故频发的重要原因之一。

### 2.2 安全监理不到位

安全监理不到位是市政工程施工中一个不容忽视的问题，其严重性不容忽视。（1）缺乏识别与处置。部分监理人员对待工作敷衍了事，对于明显存在的安全问题视而不见，甚至在一些关键施工环节，如高空作业、临时用电等，也未能进行严格的监督和检查。这种对安全问题的漠视，直接导致了施工现场的安全风险不断累

积,增加了安全事故发生的可能性。(2)忽视安全生产责任。监理单位作为工程建设的第三方,本应承担起监督施工单位安全生产的重要职责,在实际操作中,一些监理单位往往将经济效益置于安全生产之上,对于安全生产的要求和标准大打折扣。这种对安全生产责任的淡漠,不仅损害了施工人员的生命安全,也严重影响了市政工程的整体质量和形象。(3)市场不规范与人员素质。一些监理单位为了追求利润最大化,往往降低监理标准,甚至违规操作,部分监理人员缺乏必要的专业知识和实践经验,难以胜任复杂的监理工作。这些因素都进一步加剧了安全监理不到位的问题。

### 2.3 施工安全机构不健全

这种不健全不仅体现在机构的设置和职能分配上,更在深层次上影响了施工安全的整体管理效果。(1)缺乏系统性和完整性。在一些施工单位中,安全机构往往只是作为一个附属部门存在,没有独立的地位和权力,这导致安全机构在履行职责时,往往受到其他部门的制约和干扰,难以发挥应有的作用。(2)机构职能分配问题。在一些单位中,安全机构的职责过于宽泛,涵盖了从安全教育到现场监督等多个方面,但却没有明确的责任划分和具体的操作规范。这导致安全机构在工作中容易出现漏洞和疏忽,难以全面有效地保障施工安全。(3)人员配备不足。由于安全机构在施工单位中的地位不高,往往难以吸引和留住具备专业技能和丰富经验的优秀人才。这导致安全机构人员素质参差不齐,许多人员缺乏必要的安全管理知识和实践经验,难以胜任复杂的施工安全管理工作<sup>[2]</sup>。这种情况不仅影响了施工质量的提升,也增加了施工过程中的安全风险。

### 2.4 管理人员综合素质有待提升

部分管理人员在综合素质方面存在明显的短板,这不仅影响了施工安全管理的效果,也对市政工程的整体质量和进度造成了潜在威胁。(1)专业知识储备不足。市政工程施工涉及多个领域,需要管理人员具备丰富的专业知识和实践经验,部分管理人员对施工技术、安全标准等方面的了解不够深入,难以有效应对施工过程中的复杂问题。这导致他们在面对安全隐患时,往往无法及时作出正确的判断和决策,从而增加了安全事故的风险。(2)安全与责任意识不强。他们往往只关注施工进度和经济效益,而忽视了安全生产的重要性。在日常工作中,他们可能对安全规定和操作规程视而不见,对潜在的安全风险缺乏足够的警觉和防范。这种对安全问题的漠视和轻视,使得施工现场的安全管理形同虚设,难以发挥其应有的作用。(3)沟通协调能力待提高。市政

工程施工涉及多个部门和单位之间的协作与配合,需要管理人员具备良好的沟通和协调能力。然而,部分管理人员在这方面表现不佳,难以有效地与各方进行沟通和协调,导致施工过程中的信息传递不畅、配合不默契,影响了施工效率和安全。

## 3 市政工程施工安全管理的有效对策

### 3.1 完善法规制度建设

随着城市化进程的加快,市政工程建设规模不断扩大,对法规制度的要求也日益提高,完善法规制度建设成为当前市政工程施工安全管理的重要任务。(1)完善规范施工行为。通过制定明确、具体的法规制度,可以对施工过程中的各个环节进行规范,明确各方的职责和权利,确保施工行为符合法律法规的要求。这不仅可以提高施工效率,还可以有效减少因违规操作而引发的安全事故。(2)提升安全管理水平。法规制度的建设不仅包括对施工行为的规范,还包括对安全管理体系的构建和完善。通过制定严格的安全管理制度和操作规程,可以确保施工单位在施工过程中始终遵循安全标准,提升安全管理水平,法规制度还可以为安全管理提供有力的法律保障,使得安全管理工作更加有力、有效。(3)有助于推动健康发展。它不仅能够有效规范市场秩序,维护公平竞争的环境,还能够严厉打击违法违规行为,保护合法经营者的权益。通过法规制度的引导,施工单位能够积极开展技术创新和产业升级,不断提升自身竞争力,法规制度也能够提高整个行业的形象和信誉,吸引更多的人才和资源投入,进一步推动行业的健康发展,我们应该不断加强法规制度的建设和完善,为行业的健康发展提供坚实的制度保障。

### 3.2 提升安全生产意识

安全生产意识的强弱直接关系到施工人员的生命安全、工程的顺利进行以及社会的和谐稳定。因此,我们必须高度重视并采取有效措施来提升安全生产意识。(1)减少安全事故的发生。市政工程施工过程中,往往伴随着各种潜在的安全风险。如果施工人员缺乏安全生产意识,忽视安全操作规程,很容易引发安全事故。而一旦事故发生,不仅会造成人员伤亡和财产损失,还会对施工进度和质量造成严重影响,提升安全生产意识,使每个施工人员都能时刻保持警觉,严格遵守安全规定,是减少安全事故发生的关键。(2)成良好文化氛围。一个安全文化氛围浓厚的施工现场,能够激发施工人员的责任感和使命感,使他们更加积极地参与到安全生产工作中来,这种文化氛围还能够促进施工单位之间的交流和合作,共同推动安全生产工作的深入开展。在

这样的环境下,安全生产不再是一种外在的要求,而是一种内在的自觉和追求。(3)提高自我保护能力。市政工程施工现场往往存在着各种复杂多变的安全隐患,只有具备了较强的安全生产意识,施工人员才能在遇到危险时迅速作出反应,采取正确的应对措施,保护自己和他人的生命安全。这种自我保护能力的提升,不仅是对个人生命的负责,也是对家庭和社会的负责。

### 3.3 增加安全生产投入

在当前市政工程施工规模不断扩大、技术难度不断提升的背景下,增加安全生产投入显得尤为迫切和必要。第一,增加安全生产投入有助于提升施工现场的安全管理水平,通过加大投入,可以引入更先进的安全监测设备、购置更完善的安全防护用品,为施工人员提供更为坚实的安全保障。同时,投入的增加还可以用于加强安全教育培训,提高施工人员的安全意识和操作技能,使他们在面对潜在风险时能够迅速作出反应,有效避免事故的发生。第二,增加安全生产投入有助于降低安全事故的发生概率和损失程度,安全生产投入的增加意味着更多的资源将用于预防和控制安全事故的发生。通过加强安全设施建设、完善安全管理制度、提升应急处理能力等措施,可以显著降低安全事故的风险,减少人员伤亡和财产损失。这不仅有利于保障施工人员的生命安全,也有助于维护施工单位的声誉和利益。第三,增加安全生产投入还有助于推动市政工程施工行业的可持续发展,安全生产是施工行业的重要基石,只有确保安全生产,才能保障施工行业的长期稳定发展<sup>[3]</sup>。通过增加安全生产投入,可以推动施工单位不断提升安全管理水平和技术创新能力,提高工程质量和施工效率,为行业的健康发展注入新的动力。

### 3.4 强化安全生产监管

直接关系到施工人员的生命安全、工程的顺利进行以及社会的和谐稳定,在当前市政工程施工规模不断扩大、技术难度不断提升的背景下,强化安全生产监管显得尤为重要。第一,强化安全生产监管有助于及时发现和消除安全隐患,市政工程施工现场往往存在着各种复

杂多变的安全风险,如高空坠落、物体打击、触电等。通过加强安全生产监管,可以及时发现这些潜在的安全隐患,并采取有效措施进行整改,从而避免事故的发生,安全生产监管还可以对施工过程中的违规行为进行纠正和处罚,提高施工人员的安全意识和遵章守纪的自觉性。第二,强化安全生产监管有助于提升施工单位的的安全管理水平,安全生产监管不仅仅是对施工现场进行监督检查,更重要的是对施工单位的的安全管理体系进行评估和指导。通过安全生产监管,可以推动施工单位建立健全安全管理制度,完善安全操作规程,提升安全管理人员的素质和能力,安全生产监管还可以促进施工单位之间的经验交流和学习借鉴,推动整个行业安全管理水平的提升。第三,强化安全生产监管还有助于维护社会稳定和推动经济发展,市政工程施工是城市基础设施建设的重要组成部分,其安全稳定进行对于城市的正常运转和居民的生活安全至关重要。减少因安全事故造成的社会影响和经济损失,为城市的繁荣和发展提供有力保障。

### 结束语

通过对市政工程安全生产管理现状的深入分析,我们发现当前存在的诸多问题亟待解决。针对这些问题,本文提出了一系列切实可行的对策,旨在提升市政工程施工的安全水平。然而,安全生产管理并非一蹴而就的工作,它需要我们持之以恒地努力与改进。未来,我们将继续关注市政工程安全生产管理的最新动态,不断完善相关对策,为确保市政工程施工安全贡献力量。让我们携手并进,共同创造一个安全、高效的市政工程施工环境。

### 参考文献

- [1]刘伟东.市政工程施工安全管理对策分析[J].建筑安全,2022,(07):73-76.
- [2]汪丽峡.市政工程中给排水施工安全管理及分析[J].工程建设与设计,2021,(23):209-211.
- [3]李智昌.市政工程道路桥梁施工监理中的安全管理要点[J].工程技术研究,2021,(14):168-169.