

# 建筑安全文明施工管理存在的问题及对策

张庆丰 郝义征 郑东润 任强  
酒泉卫星发射中心 甘肃 酒泉 732750

**摘要:** 本文主要探讨建筑安全文明施工管理存在的问题及对策。通过分析建筑安全文明施工的重要性,以及当前管理中存在的问题,提出相应的对策和建议。本文旨在提高建筑安全文明施工管理水平,保障施工人员的生命安全,促进建筑行业的可持续发展。

**关键词:** 建筑施工;安全文明;施工管理;问题及对策

引言:在国民经济飞速发展与各技术水平不断提升的背景之下,我国建筑工程的开发越来越大型复杂,因此随之出现的安全隐患也越来越多。在我国政府部门的监督管理之下,仍然还存在部分十分隐蔽的安全事故问题,不论是对建筑工程的安全性,还是其施工过程的稳定性来说都有很大的影响。所以加强对于现阶段下,建筑施工安全管理中仍然所存在的问题的探讨研究,提出科学合理的应对措施十分必要。

## 1 建筑安全文明施工的重要性

1.1 保障施工人员生命安全。建筑安全文明施工是保障施工人员生命安全的重要措施。在施工过程中,如果存在安全隐患,很容易发生安全事故,给施工人员的生命带来威胁。因此,加强建筑安全文明施工管理,可以减少安全事故的发生,保障施工人员的生命安全。首先,建筑安全文明施工管理可以确保施工现场的安全。施工现场是建筑施工的重要场所,也是安全隐患最为集中的地方。通过加强施工现场的安全管理,可以确保施工现场的安全环境,减少安全事故的发生<sup>[1]</sup>。其次,建筑安全文明施工管理可以提高施工人员的安全意识。在施工过程中,施工人员的安全意识直接关系到施工质量和安全。通过加强建筑安全文明施工管理,可以加强对施工人员的安全教育和培训,提高其安全意识和操作技能水平。

1.2 提高工程质量。建筑安全文明施工是提高工程质量的重要保障。在施工过程中,如果存在不规范的操作行为,很容易影响工程质量。通过加强建筑安全文明施工管理,可以规范施工人员的操作行为,提高工程质量。首先,建筑安全文明施工管理可以确保施工过程的规范性。在施工过程中,如果存在不规范的操作行为,很容易导致施工质量问题。通过加强建筑安全文明施工管理,可以确保施工过程的规范性,减少施工质量问题的发生。其次,建筑安全文明施工管理可以提高施工人

员的操作技能水平。在施工过程中,施工人员的操作技能水平直接关系到施工质量。通过加强建筑安全文明施工管理,可以加强对施工人员的培训和教育力度,提高其操作技能水平。

1.3 提升企业形象和竞争力。安全文明施工对于提升企业的形象和竞争力具有重要意义。在建筑行业,企业的形象和竞争力往往与其施工质量和安全管理水平密切相关。一个安全、文明的施工现场可以展示企业的管理水平和专业素养,吸引更多的投资和客户。首先,安全文明施工可以提升企业的形象。一个安全、文明的施工现场可以展现出企业对施工安全的重视和对环境保护的关注,这种形象可以吸引更多的客户和投资者。同时,安全文明施工也可以提高企业的社会责任感和公信力,增强企业在市场中的竞争力。其次,安全文明施工可以提高企业的管理水平和技术水平。在施工过程中,企业需要制定完善的安全管理制度和措施,加强对施工现场的安全检查和监管,确保施工安全。

1.4 促进建筑行业可持续发展。安全文明施工是促进建筑行业可持续发展的重要保障。在建筑行业中,企业的发展往往与环境保护和社会责任密切相关。通过加强安全管理、技术创新和环保措施,可以推动企业采用更加环保、节能的建筑材料和技术,减少对环境的影响。首先,安全文明施工可以推动企业采用更加环保、节能的建筑材料和技术。随着环保意识的提高,越来越多的企业开始关注环保和节能问题。通过加强安全管理,可以推动企业采用更加环保、节能的建筑材料和技术,减少对环境的影响<sup>[2]</sup>。其次,安全文明施工可以提高企业的管理水平和技术水平。在施工过程中,企业需要采用先进的技术和设备,提高施工效率和质量。同时,企业还需要加强对施工现场的安全检查和监管,确保施工安全。这些措施不仅可以提高企业的管理水平和技术水平,还可以增强企业的核心竞争力,为企业的可持续发展

展打下坚实基础。

## 2 当前建筑安全文明施工管理存在的问题

2.1 管理制度不完善。许多建筑企业的管理制度存在缺陷，缺乏有效的监督和约束机制。一些企业为了追求经济利益，忽视了安全管理的重要性，导致安全事故频发。同时，一些企业缺乏对安全管理人员的培训和考核，导致安全管理水平低下。此外，一些企业的安全管理制度过于笼统，缺乏具体的操作规程和标准，使得安全管理难以落到实处。

2.2 施工现场管理混乱。施工现场是建筑施工的重要场所，也是安全隐患最为集中的地方。然而，当前许多施工现场管理混乱，缺乏有效的管理和监督。一些施工单位为了赶进度、降低成本，忽视施工现场的安全管理，导致施工现场存在安全隐患。同时，一些施工单位缺乏对施工现场的定期检查和维修，导致设备老化、损坏等问题得不到及时解决。此外，一些施工现场的消防设施不齐全，应急预案不完善，一旦发生火灾等突发事件，后果不堪设想。

2.3 施工人员素质参差不齐。施工人员是建筑施工的主体力量，其素质直接关系到施工质量和安全。然而，当前许多施工人员的素质参差不齐，缺乏必要的安全意识和操作技能。一些施工单位为了降低成本，雇佣低素质的施工人员，导致施工过程中存在安全隐患。同时，一些施工单位缺乏对施工人员的培训和教育，导致施工人员的素质得不到提高<sup>[3]</sup>。此外，一些施工单位对施工人员的劳动保护措施不到位，使得施工人员在施工过程中面临健康和安全的双重威胁。

2.4 安全检查和整改落实不到位。安全检查是保障施工安全的重要措施之一。然而，当前一些施工单位的安全检查流于形式，没有真正发现和整改安全隐患。同时，一些施工单位对整改措施的落实不到位，导致安全隐患得不到及时消除。此外，一些施工单位对安全检查和整改的记录不完整、不规范，使得安全管理难以追溯和评估。

2.5 应急预案不完善。应急预案是应对突发事件的重要措施之一。然而，当前一些施工单位的应急预案不完善，缺乏针对不同类型突发事件的应对措施。同时，一些施工单位的应急预案缺乏可操作性和实用性，一旦发生突发事件，难以迅速有效地应对。此外，一些施工单位对应急预案的培训和演练不到位，使得应急预案在实际应用中难以发挥应有的作用。

## 3 加强建筑安全文明施工管理的对策和建议

3.1 完善管理制度。完善的管理制度是确保建筑安全

文明施工的基础。企业应建立健全的安全管理制度，明确各级管理人员和操作人员的职责和权限，确保各项安全措施得到有效执行。同时，应建立监督机制，对施工现场的安全管理进行定期检查和评估，及时发现和解决问题。为了确保管理制度的有效实施，企业还应加强对安全管理人员的培训和考核。通过培训，提高安全管理人员的专业素养和安全管理能力，使其能够更好地履行职责。同时，应建立奖惩机制，对违反安全规定的行为进行严厉惩处，对表现优秀的员工给予奖励和表彰，激发员工的安全意识和责任心。

3.2 加强施工现场管理。施工现场是建筑安全文明施工管理的重点。企业应加强对施工现场的管理和监督，确保施工现场的安全和规范。首先，应定期对施工现场进行检查和维护，及时发现和解决设备老化、损坏等问题。对于存在安全隐患的设备，应及时进行维修或更换，确保设备的正常运行<sup>[4]</sup>。其次，应加强对施工现场的监管力度。企业应设立专门的安全管理机构或配备专业的安全管理人员，对施工现场进行全天候的监管。同时，应加强对施工现场的巡查力度，及时发现和纠正不规范的操作行为，确保各项安全措施得到有效执行。此外，企业还应加强对施工现场的消防安全管理。在施工现场设置明显的消防通道和消防设施，并定期进行消防演练，提高员工的消防安全意识和应急处理能力。

3.3 提高施工人员素质。提高施工人员素质是加强建筑安全文明施工管理的重要对策之一。施工人员的素质直接影响到施工过程的安全性和规范性，因此，提高施工人员的素质是保障施工安全的重要措施。首先，企业应加强对施工人员的选拔和培训，确保他们具备必要的安全知识和技能。对于新入职的施工人员，应进行全面的安全教育和培训，使他们了解和掌握必要的安全知识和技能。同时，对于已经上岗的施工人员，应定期进行安全教育和培训，提高他们的安全意识和技能水平。其次，企业应加强对施工人员的日常管理和监督，确保他们遵守安全规定和操作规程。对于违反安全规定的行为，应及时进行纠正和处罚，避免因个人行为而引发安全事故。此外，企业还应加强对施工人员的职业道德教育，提高他们的职业素养和责任感。只有具备高度的职业素养和责任感，才能自觉遵守安全规定和操作规程，保障施工过程的安全性和规范性。

3.4 引入先进技术和管理经验。首先，可以利用信息化技术建立安全管理平台。通过引入先进的信息化技术，如物联网、大数据、人工智能等，可以实现对施工现场的实时监控、数据分析和预警预测。这样的安全管

理平台可以及时发现和解决安全隐患,提高安全管理效率,减少安全事故的发生。其次,可以借鉴国内外先进的安全管理经验。国内外许多建筑企业已经积累了丰富的安全管理经验,形成了完善的安全管理体系。企业可以积极学习和借鉴这些经验,结合自身实际情况,制定更加科学、合理的安全管理制度。同时,可以与国内外优秀的建筑企业进行交流和合作,共同推动建筑安全文明施工管理的进步。此外,还可以引入先进的安全管理理念和方法。例如,引入HSE管理体系(健康、安全、环境管理体系),注重施工过程中的环境保护、职业健康和安全管理。通过推行HSE管理理念和方法,可以提高员工的安全意识和环保意识,促进企业的可持续发展。

3.5 加强安全宣传和教育。加强安全宣传和教育是提高员工安全意识的重要途径。企业应加强对员工的安全宣传和教育,通过举办安全知识讲座、培训课程等活动,提高员工的安全意识和操作技能水平。首先,可以定期举办安全知识讲座。邀请专业的安全管理人员或专家为员工讲解安全知识和操作技能,使员工了解和掌握必要的安全知识和技能。同时,可以结合实际案例进行分析和讲解,使员工更加深入地了解安全事故的原因和后果,提高员工的安全意识<sup>[5]</sup>。其次,可以开展安全培训课程。针对不同岗位和工种的需求,制定相应的安全培训课程,使员工掌握必要的安全操作技能和应急处理能力。同时,可以组织员工进行模拟演练和操作训练,提高员工的实际操作能力和应对能力。此外,可以在施工现场设置安全宣传栏。通过宣传栏向员工传递安全信息、宣传安全知识和操作规程,提醒员工注意安全。同时,可以在宣传栏上展示优秀员工的安全操作案例和经验分享,激励员工自觉遵守安全规定和操作规程。

3.6 建立应急预案和救援机制。在建筑安全文明施工中,建立应急预案和救援机制是至关重要的。这不仅可以对突发情况,减少人员伤亡和财产损失,还能保障施工的顺利进行。首先,企业应制定详细的应急预案。

针对可能发生的火灾、地震等突发情况,制定相应的应急预案,明确应急处置流程 and 责任人。同时,要对应急预案进行定期的评估和修订,确保其适应实际情况的变化。其次,建立救援机制。企业应组建专业的救援队伍,配备必要的救援设备和器材,确保在突发情况下能够迅速、有效地进行救援。同时,要与当地消防、医疗等部门建立联动机制,确保在紧急情况下能够得到及时的支援和救助。此外,企业还应定期组织应急演练。通过模拟突发情况,组织员工进行应急演练,提高员工的应急处理能力和自救互救能力。同时,要及时总结演练经验,对应急预案进行完善和改进。最后,要加强应急预案和救援机制的宣传和培训。通过宣传栏、培训课程等方式,向员工宣传应急知识和救援技能,提高员工的自我保护意识和应急处置能力。

结语:建筑安全文明施工管理是保障施工质量和安全的重要措施。通过完善管理制度、加强施工现场管理、提高施工人员素质、引入先进技术和管理经验以及加强安全宣传和教育等对策和建议,可以加强建筑安全文明施工管理,提高施工质量和安全管理水平。同时,企业应建立应急预案和救援机制,确保在突发情况下能够迅速、有效地应对。只有这样,才能保障施工人员的生命安全,提高工程质量,促进建筑行业的可持续发展。

#### 参考文献

- [1]董勇刚,何志钢.建筑工程安全文明施工管理问题及对策[J].地产,2022(5):3.
- [2]葛立鑫.建筑工程安全文明施工管理存在的问题与对策探究[J].居舍,2020(08):144-144.
- [3]李燕霞.当前建筑工程安全文明施工管理存在的问题与对策探讨[J].建材与装饰,2019(28):186-187.
- [4]王刚,田泽民,刘剑.市政工程安全文明施工管理问题与对策探讨[J].智能城市,2020,6(22):107-108.
- [5]卫强.建筑工程安全文明施工管理存在的问题与对策分析[J].建材与装饰,2019(27):169-170.