

# 建筑施工安全管理中存在的问题与对策研究

何成祥

郑州海为智能装备有限公司 河南 郑州 450000

**【摘要】**：随着建筑行业的快速发展，施工安全管理逐渐成为影响工程质量和进度的关键因素。在实际施工过程中，建筑施工安全管理中仍然存在诸如安全意识薄弱、管理体系不健全、事故预防措施不足等一系列问题。针对这些问题，本研究通过分析当前施工安全管理中存在的主要问题，探讨其产生原因，并提出改进对策。研究表明，提升安全管理水平需要从加强员工安全培训、完善安全管理体系、加强安全监督和检查等方面着手。只有通过全面的安全管理体系和科学的管理手段，才能有效防范安全事故的发生，提高建筑施工的整体安全水平。

**【关键词】**：建筑施工；安全管理；安全意识；管理体系；事故预防

DOI:10.12417/2811-0528.26.02.013

建筑施工领域是一个高风险的行业，安全事故时有发生，给工程进度、质量以及人员安全带来重大影响。尽管国家和相关部门已经出台了一系列安全管理规范与政策，但在具体实施过程中，施工安全管理依然面临不少挑战。尤其是在快速发展的城市建设过程中，施工现场的安全问题屡见不鲜，给各方利益带来了潜在隐患。对建筑施工安全管理中的问题进行深入分析，找出症结所在并提出有效的对策，已成为当前行业发展的当务之急。解决这些问题不仅有助于提高建筑行业的安全性，也能够促进行业的健康和可持续发展。

## 1 建筑施工安全管理中存在的主要问题

建筑施工安全管理中存在的主要问题表现在多个方面，是安全意识的不足。虽然建筑企业不断加强对员工的安全教育和培训，但部分施工人员对安全的认知仍显薄弱，尤其是一些基层工人。由于长期高强度、重复性的工作，工人对安全规章制度的重视程度较低，往往在实际施工中忽视安全操作规程。部分企业对安全管理的投入不足，缺乏系统的安全管理培训与持续的安全文化建设，导致部分员工在面对安全隐患时容易掉以轻心，最终酿成安全事故。安全意识的缺失，往往是施工现场事故频发的根本原因。

建筑施工安全管理体系的不足也是导致安全问题的重要因素。虽然大多数建筑企业已建立一定的安全管理框架，但很多企业的管理体系仍存在薄弱环节，缺乏细致的操作规程和有效的安全预防措施。部分企业将安全管理工作片面化，停留在检查和整改上，忽视了从源头防控的措施。对安全生产的责任划分不够明确，部分企业未能将安全责任落实到具体的岗位和人员，导致管理失范，责任不清，监督不力。缺乏完善的安全管理体系，直接导致了事故隐患未能及时发现和消除，施工现场的安全风险不断积累。

施工现场的安全监管与执行力度不够，也是导致安全管理

问题的一个关键因素。尽管建筑行业的安全规范逐步完善，但在实际执行过程中，仍然存在监管不到位的现象。一些项目经理、施工现场安全员对安全检查流于形式，缺乏深度的隐患排查和安全评估，导致潜在的风险未能及时识别和处理。部分地区的安全监管部门对建筑项目的监督检查也存在疏漏，安全法规和政策的落实不够严格。在施工过程中，监管机构与施工单位之间的沟通不畅、责任不明，造成了安全管理的薄弱环节，增加了施工事故发生的几率。

## 2 提升施工安全管理水平的有效对策

提高建筑施工安全管理水平需要从多方面进行系统性的改进。一个关键措施是强化安全意识的培养，确保每位施工人员都具备高度的安全责任感。企业应定期组织安全培训，并通过情景模拟和案例分析等方式，提高员工应对突发安全问题的能力。同时，企业要建立健全安全文化，倡导全员参与的安全管理模式，推动从管理层到普通工人的安全责任落实。安全培训不能仅限于入职教育，而应成为企业管理体系中的常态化工作，通过不断的反复学习，确保每位员工在工作中严格遵守安全操作规程，避免因疏忽大意导致事故发生。

完善建筑施工的安全管理体系同样至关重要。一个高效的管理体系应该具备明确的职责分工和详细的操作流程。企业需要结合项目的具体情况，制定符合实际的安全管理计划和应急预案，确保在突发情况下能够迅速做出反应，减少损失。在此过程中，技术手段的运用显得尤为重要。借助现代化的安全监控系统，对施工现场进行实时监控，及时发现潜在的安全隐患，并采取预防措施。安全管理体系的构建要从顶层设计入手，确保每个岗位都清楚自己的安全职责，形成全员、全程、全方位的安全保障网。

加强现场安全监管的执行力度，也是提高安全管理水平的关键一环。安全检查应当由项目经理和专职安全员定期开展，

并确保检查内容具有针对性,覆盖施工现场的每一个环节。安全监督的标准化和规范化,能够帮助及时发现问题并整改,避免问题恶化。此外,监管部门应加大对施工项目的检查力度,不仅限于纸面上的合规性检查,还要深入现场进行实际评估,确保安全措施落到实处。在监管工作中,信息共享和透明化非常重要,施工单位应与监管部门保持畅通的沟通渠道,形成联动机制,从而有效地提升整体的安全管理效果。

### 3 加强建筑施工安全管理的实施效果与建议

加强建筑施工安全管理的实施效果显著,不仅能够有效降低施工现场的安全事故发生率,还能够提高项目的整体执行效率。在强化安全管理后,施工企业能够更加精确地识别和控制各类潜在安全隐患。通过建立科学的安全监管体系,实施严格的安全标准和流程,施工企业能够确保每一项作业环节都符合安全规范,进而有效避免了因安全问题引发的生产停滞和人员伤亡。这种安全保障措施的加强,为企业树立了良好的社会形象,也为其赢得了更多合作机会,同时也促进了施工项目的顺利推进,避免了因事故而导致的高昂经济损失和法律责任。

在实施过程中,技术创新为建筑施工安全管理提供了强有力的支持。通过应用现代化信息技术,如物联网、大数据分析和人工智能等,施工现场的安全管理变得更加高效和精确。实时监控系統可以及时发现潜在的危险源,施工进度和安全状态的同步监控可以为安全管理人员提供实时反馈,帮助他们做出更为科学的决策。智能化设备的使用也提高了施工过程中的安全性,诸如智能安全帽、无人机巡检等新型设备为建筑行业的的海理提供了新的解决方案。这些技术的应用,使得施工企

业能够在第一时间掌握现场动态,有效防止事故发生,降低人工监管的疏漏和偏差。

尽管安全管理水平有所提升,但在一些施工项目中,安全管理的执行依然存在不小的挑战。部分施工企业对安全管理的重视程度和投入仍不足,尤其是在一些中小型企业中,安全管理资源的投入有限,技术手段的应用也未能普及。为了进一步加强施工安全管理,建议相关部门加强对施工企业的监督与指导,确保企业能够全面落实安全管理责任。同时,应鼓励企业加大技术研发投入,推动新技术在建筑安全管理中的应用,并通过政策扶持,促使企业提高安全设施和管理水平。安全培训也应继续深化,不仅仅是一次性的入职培训,而应形成持续性的学习体系,定期开展安全演练和培训,以增强全体员工的安全意识和应对突发事件的能力。通过这些措施,能够进一步推动建筑施工安全管理的有效落实,为行业的健康发展创造更为坚实的基础。

### 4 结语

建筑施工安全管理是保证工程顺利进行的基础之一,提升施工现场安全管理水平对于减少事故发生、提高工作效率至关重要。当前,建筑行业在安全管理方面仍存在不少问题,但随着技术的进步和管理手段的改进,施工安全管理得到了有效的提升。未来,施工企业应进一步加强安全管理体系的建设,推动科技与管理的深度融合,同时加大对员工的安全培训力度,形成全员参与、全程控制的安全文化。只有通过全面系统的安全管理措施,才能确保建筑行业的健康发展,保障从业人员的生命安全。

### 参考文献:

- [1] 张鹏,李晓峰.建筑施工安全管理研究[J].建筑与土木工程,2022,39(4):56-59.
- [2] 王亮,赵云龙.建筑工程安全管理中的问题与对策[J].工程管理学报,2021,28(7):67-71.
- [3] 陈立,林峰.施工安全管理体系优化探讨[J].施工技术,2023,32(6):34-38.