

# 建筑工程施工现场安全管理问题及对策

成 娟

南京市大地建设集团有限责任公司, 中国·江苏 南京 211100

**【摘要】**当前,我国的建筑业发展迅速,施工安全事故时有发生。对此,我们必须高度重视现场的安全管理,并找到有效的解决方案。分析了安全管理中的主要问题,比如在施工过程中,如安全教育滞后,施工安全数据标准不足,施工现场安全意识不强,用电不规范,建筑业安全管理不善,防护不规范等问题。因此,需要加强施工现场安全管理的有关措施。

**【关键词】**建筑工程施工; 现场安全管理; 问题; 对策

国民经济的快速发展为生活的各个领域提供了坚实的物质保障,这在我国建筑业表现得更为明显。随着科学技术的进步和现代通信技术的发展,建筑业得益于新技术的发展。一是要重申建筑业的成就,迎接国家的高水位,人们对住房、工作和娱乐的需求促进了国民经济的发展。另一方面,安全问题是现场常见的事故,也应引起人们的重视,由于其特殊性,一直是建筑业事故频发的领域。近年来,建筑工地的安全生产水平不断提高,但是,由于复杂和多变的因素,现场安全管理中仍存在一些差距,积极寻求实用可行的策略以及加强施工现场的安全管理对整个行业具有重要的实践意义。

## 1 施工现场安全管理的重要性

### 1.1 确保施工人员的正常人身安全

如果没有安全管理,施工过程中的事故和伤害几乎是致命的。首先,如果发生重大事故,会造成施工人员丧失劳动能力,并且对其精神创伤会产生很大影响。施工人员文化水平普遍不高,接受和消化重大事故的心理能力相对较弱,对生活影响较大。其次,会增加整个家庭的负担,最明显的是在经济层面。为了加强施工现场的安全管理,避免发生危害施工人员生命健康的风险降低事故,减少安全事故的发生,必须提高施工质量。除了为工人的生命和健康提供安全保障外,它在建设项目本身中也起着重要作用,在一定程度上可以减少因建筑质量问题而引起的安全隐患。近年来,由于缺乏安全管理而引发的“豆腐渣项目”经常发生。因此,加强安全管理,严格控制所有施工环节,对减少施工过程中事故的发生,提高施工质量具有重要作用。

### 1.2 促进建筑业健康发展

在正常情况下,安全风险通常是由施工技术薄弱会带来安全隐患,安全事件应急计划不足也会有所影响等。无论哪一方有影响因素,安全事件都会严重损害公司的声誉,员工的安全和建筑项目的质量是根据建筑项目的质量来衡量的。如果事故频发,安全风险无法排查,整改不及时,不提供个人账户保障生命安全,将导致组织在全行业的信誉和形象,从而促进行业竞争,促进企业重视安全管理。

## 2 施工安全事故的问题与成因

(1) 没有对施工人员进行安全教育。根据国家法规,公司应对工人进行生产前和生产后安全培训,并向建筑工人提供生产安全知识和技能,施工人员只有通过考试后才能被雇用。但是,许多公司没有认真开展这项工作,因此员工没有安全意识,安全行为不规范,导致发生安全事故。(2) 安全生产成本投入不到位,部分承包商中标低。在施工中,为了经济效益的目的,施工方会尽量保持低生产成本,导致安全成本得不到保证,采购工人和操作人员只能采购有缺陷或不合格的安全指标保护设备和其他工具和设备。由于缺乏被困设备和材料,不仅会失去其防护效果,还可能导致二次伤害或更严重的事故发生。(3) 安全管理制度不明确,现场当然也存在不安全的因素,整个安保管理体系对安全任务不明确,各单位没有主动接管现场安保管理。此外,机械监造中的安全管理制度不到位,施工现场只是对施工质量的一

种监督机制,安全监督只是一种应对检查的形式,如果施工前期的安全准备工作和施工过程中各种违章作业隐患不检查整改,事故也会发生。

## 3 施工安全管理办法

### 3.1 完善施工相关规章制度

有关部门要规范安全生产管理制度,制定建筑行业标准规定的具体安全管理行为。另外,具体落实相关制度,对监理工作进行合理详细的规划,建立符合实际的安全管理体系,提高施工人员的安全意识。同时,为了保证目前的建设。在安全领域,国家必须尽快完善相应的法律法规,相关企业应采取相应的处罚措施,从根本上解决施工现场的安全问题,提高职工和企业的安全意识。

### 3.2 提高员工的责任感

现场的安全管理必须以施工人员的核心工作为出发点,安全意识和安全管理对现场的安全起着重要的作用,为了提高安全标准,可以从两个角度开始施工现场。一方面,现场安全管理的主要任务是加强管理队伍,这是管理培训的一部分,也是提高安全意识和专业技能的一部分,提高和发展整个施工团队的技能,另外应根据实际情况设立有关机构。另一方面,要对现场进行安全管理,特别是对现场施工材料、设备和安全系统进行安全检查,从源头上避免事故的发生或者减少事故的发生。比如,目前正在现场安装的相应设备进行安检,如果机器陈旧有缺陷,应及时进行准备、保养或更换,以保证工程的正常运转。

### 3.3 创新安全施工管理办法

鉴于,为确保建筑业的事业安全,必须做好安全产品的生产推广工作,加强安全生产知识的培训,认真落实安全生产制度,创新综合管理措施,积极引进安全可靠的先进生产技术,及时推广应用新技术、新设备,完善安全生产规章制度和先进施工技术基础,确保安全生产和管理。同时加强绩效考核,施工现场工程监理部、工程部要积极配合企业配合施工,做好施工现场安全管理绩效考核工作,并对施工企业的优秀业绩项目给予一定的物质奖励,并通过相应的优惠措施,调动施工企业现场安全管理的积极性,更好地开展现场安全管理。

## 4 结束语

总之,建设工程不仅需要科学的施工技术,更需要建立健全的管理体系。管理是一个复杂的系统过程,我们可以建立奖惩制度,以鼓励管理人员在工作中投入更多精力,同时使用最新的技术和有效的管理方法来最大化建设项目的收益,实现建筑公司的持续健康发展。

## 参考文献:

- [1] 马龙. 建筑工程施工现场安全管理存在的问题及对策[J]. 建筑知识, 2017(16): 106-107.
- [2] 俞荣辉. 建筑工程施工现场安全管理存在的问题及对策[J]. 建筑工程技术与设计, 2018, 000(010): 1941, 1944.

**作者简介:**成娟(1986.01-),女,汉族,江苏南京人,本科,工程师,研究方向:工程管理。