

# 建筑安全施工管理策略在建筑施工中的应用

蒋鹏飞

河南省第一建筑工程集团有限责任公司

**摘要:**如今,我国处在快速发展的新时期,我国的建筑行业发展迎来了高峰时期,加快了城镇化建设进程,建筑行业建设规模逐步扩大。近些年,随着建筑数量的增多,高层建筑逐渐成为行业发展的主要趋势,施工安全备受关注。建筑项目施工中,建筑安全管理是非常重要的保障,是项目质量与稳定性保障的重中之重。基于此,文章主要对建筑施工中建筑安全施工管理的策略相关知识进行论述。

**关键词:**建筑安全;施工管理策略;建筑施工

## 引言

随着社会的不断进步,经济的持续发展,人们对建筑行业的安全生产水平提出更高的要求。因此,我们需要不断地进行完善和总结,提高安全管理的水平和质量,把安全工作进行落实,杜绝不必要的安全事故发生。只有不断地完善安全管理的方法以及提升技术,这样才能保证人身安全以及提升建筑企业的形象,有利于建筑行业的发展。所以,本文将分析安全管理的方法以及对先进技术的构建。

### 一、建筑施工安全管理重要性分析

在建筑工程施工过程中,必须严格的按照相关标准执行,同时通过有效的安全管理措施,能够促进施工人员施工水平的提升,为工程施工提供质量、安全保障。建筑工程施工中,工程涉及工种较多,技术类型较多,对施工技术人员有更高要求,如果施工人员不能按照安全规范施工,则会增加安全事故发生的概率,酿成不可挽回的损失。同时,开展施工安全管理工作,对提升施工企业整体水平有积极的意义,只有控制施工安全,才能控制施工质量,提升施工企业整体竞争力。通过有效的安全管理,能维护施工企业的良好形象。

### 二、建筑安全施工管理问题

#### (一) 缺乏安全管理意识

受经济利益的驱使,很多建筑企业将项目施工进度作为管理重点,对安全管理重要性认识不足,为项目施工埋下了很大的安全隐患,直接威胁到施工人员自身生命与财产安全。同时对管理人员的专业培训不到位,人员自身缺乏安全管理知识与专业技能,安全教育工作流于形式。缺少对施工管理人员组织的系统化培训,使得项目施工中违法施工行为比较多,不利于施工单位顺利开展安全管理工作。

#### (二) 安全生产责任的划分不清晰

在建筑行业快速发展的过程中,建筑施工企业之间的竞争也愈加激烈,很多企业会聘请相对廉价的劳动力,以缩减企业的投入成本。基于此,建筑施工企业对成本的控制及施工的进度等方面给予了更多的关注,而忽视了建筑施工的安全生产问题。建筑施工企业通常将安全生产问题交给民工队负责,这就为施工安全埋下的很大的隐患。

#### (三) 缺少完善的安全管理制度

安全管理制度是建筑工程施工中重要的标准,也是约束每一位施工人员行为的标尺,如果安全管理制度不够完善,则对施工安全工作造成严重影响。建筑工程往往规模较大,在施工中如果施工企业面临资金短缺、员工数量不足等情况,往往会雇佣素质较低的施工人员,在施工中不能严格按照安全管理制度执行,导致安全问题频发。

### 三、建筑施工中安全施工管理策略

#### (一) 管理者要增强自身安全意识

建筑项目施工中,由于企业管理者项目决策者的意识对决策有着决定性的影响,同样对施工安全管理制度的落实也有一定的

影响,因此,作为建筑管理者,必须正确认识施工安全管理的作用,增强安全意识。建筑项目开始施工前,应做好各项安全管理方面的准备工作。实际施工中,加强安全管理,重视项目施工存在的安全隐患,树立典范,加强施工安全宣传力度,为顺利开展建筑项目安全管理工作提供保障。

#### (二) 解决建筑施工安全生产问题的方案

(1) 完善企业的安全生产组织机构。建筑施工企业要提高自身对安全生产及安全管理重要性的认识,同时还要创建完善的安全生产组织机构,安全生产组织机构要以企业负责人为首,覆盖所有层级的管理组织机构,不同的层级的管理负责人都要具体到不同的人,在基础层级,要设置针对不同工程的安全员(2) 创建岗位安全生产责任机制。建筑企业要创建岗位安全生产责任机制,并对该机制进行广泛的宣传,帮助施工人员提高安全意识及安全防护技能水平,促进安全生产朝着更加规范化的方向发展。

#### (二) 根据人体工程学设计较合理的防护措施

从人体工程学的角度进行设计,根据高空作业施工人员的特点,合理的设计防护栏杆的高度和间距,在保证施工人员安全的情况下,做到经济、坚固。防护栏杆的高度应参考施工人员的位置,保证施工人员在依靠栏杆,或者是突然重心失稳的情况下能有效的利用防护栏杆保护自己。

#### (三) 对施工安全技术加强管理

建筑安全管理中,安全技术管理非常重要。建筑项目实际施工中,合理的安全技术措施可有效降低安全事故发生概率,保障人员生命安全。对此,可从以下几方面加强施工安全管理:首先,建筑项目施工中,要根据技术安全措施并结合已有的经验教训,参考项目施工特点,合理制定安全管理方法。其次,建筑施工项目要严格依照相关规定开展安全技术管理,改善施工现场环境。

#### (四) 强化劳务用工及监督工作

①在劳务用工方面,建筑工程中施工人员往往以农民工为主,但农民工整体安全意识偏差,且施工人员流动性偏大,必须加强安全管理,落实安全管理措施。需要签订相关的安全管理协议,同时落实安全教育培训工作,按照相关要求实施入场三级教育制度,提升安全管理效果;②落实有效的监督,保证安全管理制度落实。在安全制度制定后,如果没有完善的监督工作,则很难保证安全生产。这就需要设立监督管理部门,确保监督制度落实,避免施工人员存在侥幸心理。对于违反安全管理制度的行为,必须严格按照相关法律法规进行处理,通过曝光,引起相关施工企业的重视。

## 结语

社会经济建设中,建筑项目施工安全与项目整体施工进度密切相关,同时也会影响到施工人员自身生命与财产安全,合理的建筑项目施工安全管理能够从根本上保障建筑企业经济与社会效益。为此,在建筑项目施工中,施工单位要加强安全施工管理,增强安全施工管理意识,结合建筑项目实际情况,建立健全安全管理制度,提高项目参与人员综合素养与安全意识,加强安全技术管理,科学选用风险应对策略,将各项安全责任制度落实到位,以此确保施工企业顺利开展安全施工管理工作,为我国建筑行业实现可持续发展目标奠定基础。

## 参考文献

[1]侯瑞辉,赵文静.建筑施工安全管理方法及技术的构建[J].河南建材,2015(04):72-73.