

浅谈“施工现场”建筑安全生产管理

蒋建春

汉台区建设工程服务和质量监督中心 陕西 汉中 723000

摘要: 施工现场建筑安全生产管理是建筑行业的重要环节,关系到施工人员的生命安全、工程质量和行业可持续发展。然而,当前施工现场安全生产管理仍存在诸多问题,如安全生产意识不足、制度不健全等。为解决这些问题,应强化安全生产意识、完善制度、提升设施水平等对策。通过综合施策,有望提高施工现场安全生产管理水平,保障施工人员生命安全,确保工程质量和促进建筑行业可持续发展。

关键词: 施工现场; 建筑安全; 生产管理; 对策

引言

随着我国经济的快速发展,建筑行业的规模不断扩大,施工现场建筑安全生产管理问题日益凸显。施工现场安全生产管理对于保障施工人员生命安全、确保工程质量和促进建筑行业可持续发展具有重要意义。本文将探讨施工现场建筑安全生产管理的重要性、存在的问题以及对策进行探讨。希望通过本文的探讨分析,能为相关领域提供有力的参考与借鉴。

1 施工现场建筑安全生产管理的重要性

施工现场建筑安全生产管理的重要性体现在多个方面。首先,安全生产是施工过程的基础,只有确保施工安全,才能保证工程质量和进度。其次,安全生产管理有助于提升企业的核心竞争力,树立企业形象,为企业赢得良好的社会信誉和经济效益。施工现场建筑安全生产管理对于保障施工人员的人身安全和健康也至关重要。它不仅关系到施工人员的家庭幸福,还关乎社会的和谐稳定。通过实施有效的安全生产管理,可以减少事故的发生,保护施工人员的生命财产安全。此外,施工现场建筑安全生产管理也是国家安全生产法律法规的要求。企业必须遵守相关法律法规,依法进行安全生产管理,确保施工过程的合法性和规范性。在实践应用中,施工现场建筑安全生产管理需要不断完善和优化。通过加强培训、完善制度、加大投入和监督力度等措施,可以提升安全生产管理的水平。同时,还需要针对不同施工环节和风险因素进行有效的干预和控制,预防事故的发生,确保施工过程的安全和稳定。因此,企业应该高度重视施工现场的安全生产管理工作,采取有效的措施提升管理水平,确保施工过程的安全和稳定^[1]。

2 施工现场建筑安全生产管理存在的问题

2.1 施工现场安全生产意识不足

首先,部分施工人员对安全生产重视程度不够,存

在违章作业、冒险蛮干的现象。例如,未按规定穿戴安全防护用品、擅自拆除安全防护设施等。其次,部分施工企业对安全生产投入不足,安全生产资金、人力和物力资源配置不合理。例如,未按要求配备安全管理人员、安全培训经费不足等。再者,施工现场管理人员对安全生产的管理力度不够,未能充分发挥安全生产的引导和监督作用。例如,对施工过程中的安全隐患视而不见、对施工人员的安全违规行为处罚不严等。

2.2 施工现场安全生产制度不健全

首先,安全生产责任制度不明确,缺乏完善的安全生产责任制和考核机制。例如,安全生产责任划分不清晰、安全生产考核标准不明确等。其次,安全生产操作规程不健全,缺乏针对施工现场各类作业的安全操作规程。例如,施工现场未制定严格的安全操作规程、施工人员操作不规范等。再者,安全生产管理制度不完善,缺乏完善的安全生产检查、验收和评价制度。例如,施工现场未定期进行安全生产检查、验收和评价、安全生产管理存在漏洞等。

2.3 施工现场安全生产培训不到位

首先,安全生产培训内容不全面,缺乏针对施工现场各类作业的安全操作规程和技能培训。例如,施工现场安全培训仅涉及基本安全知识、未涵盖具体作业技能等。其次,安全生产培训方式不灵活,缺乏针对不同层次、不同岗位的安全培训方式。例如,施工现场安全培训采用单一的授课方式、未针对不同岗位特点进行针对性培训等。再者,安全生产培训质量不高,部分施工人员未能掌握安全操作技能,安全意识不强。例如,施工现场安全培训流于形式、培训内容与施工现场实际需求脱节等。

3 施工现场建筑安全生产管理的对策

3.1 强化施工现场安全生产意识

(1) 加强安全文化建设。组织定期的安全知识讲座、安全知识竞赛和安全技能培训等,使施工人员充分认识到安全生产的重要性;定期开展安全文化活动,如安全主题班会、安全主题征文比赛和安全主题摄影展等,让施工人员在参与中增强安全意识和安全素质。

(2) 提高安全培训质量。加强对施工人员的安全生产培训,确保施工人员掌握安全操作技能,提高安全意识和安全素质。制定科学的安全培训计划,确保施工人员能够系统地学习安全知识和安全技能;采用多元化的培训方式,如现场讲解、案例分析、模拟操作等,提高施工人员的学习兴趣和效果;邀请行业专家、安全管理人员和一线操作人员等担任培训讲师,确保培训质量。(3) 加大安全宣传力度。通过各种形式的宣传活动,广泛宣传安全生产的重要性,提高施工人员的安全生产意识^[2]。利用企业内部刊物、宣传栏、微信公众号等载体,发布安全生产知识、安全操作规程和安全事故案例等,提高施工人员的安全意识;开展安全知识宣传月、安全生产知识竞赛等活动,增强施工人员的安全意识和安全素质;利用新媒体平台,如抖音、快手等短视频平台,发布安全生产知识和安全操作技能等,拓宽施工人员获取安全信息的渠道。(4) 强化安全绩效考核。将安全生产绩效纳入施工人员的绩效考核体系,激发施工人员重视安全生产的积极性。将安全生产绩效作为施工人员绩效考核的重要内容,与工资、晋升等挂钩,激发施工人员重视安全生产的积极性;定期对施工人员进行安全生产绩效考核,对表现优秀的施工人员进行表彰和奖励,对表现不佳的施工人员进行通报批评和整改;通过安全绩效考核,发现问题和整改措施,提高施工现场安全生产水平。

3.2 完善施工现场安全生产制度

(1) 明确安全生产责任制度。建立健全安全生产责任制和考核机制,确保安全生产责任落到实处。明确各级管理人员和施工人员的安全生产责任,制定安全生产责任书,确保安全生产责任明确、落实到位;定期对安全生产责任制度执行情况进行检查和考核,对不履行责任的人员进行严肃处理,对履行职责的人员进行表彰和奖励,形成激励机制。(2) 完善安全生产操作规程。针对施工现场各类作业,制定严格的安全操作规程,规范施工行为。对施工现场各类作业进行详细分析,制定相应的安全操作规程,确保施工人员严格按照规程作业;定期对安全操作规程进行修订和完善,确保其与施工现场实际情况相符合;加强对施工人员的安全生产操作规程培训,确保施工人员熟悉并掌握规程内容。(3) 健全

安全生产管理制度。完善安全生产检查、验收和评价制度,确保施工现场安全生产管理工作的规范化。制定严格的安全生产检查、验收和评价标准,确保施工现场安全生产管理工作的规范化;定期对施工现场进行安全生产检查,发现问题及时整改;对施工现场安全生产管理情况进行定期验收和评价,对存在的问题进行总结和分析,制定改进措施;加强对安全生产管理制度的宣传和培训,确保施工人员了解并遵守相关制度。(4) 加强安全生产规则建设。建立健全施工现场安全生产规则体系,保障施工现场安全生产工作的顺利进行。加强安全生产规则的学习和宣传,提高施工人员的安全意识;定期对施工现场安全生产规则执行情况进行检查和评估,对存在的问题进行整改;根据施工现场安全生产规则的变化,及时更新和完善相关制度,确保施工现场安全生产工作的合法性。

3.3 加强施工现场安全生产培训

(1) 加强监管人员队伍建设。增加施工现场安全监管人员数量,提高监管人员的业务能力。定期对安全监管人员进行专业知识和业务能力的培训,提高监管人员的业务水平;选拔具备丰富现场管理经验和安全监管知识的人员担任安全监管工作,确保监管工作的专业性和针对性;建立激励机制,对表现优秀的监管人员进行表彰和奖励,提高监管人员的积极性。(2) 加大安全生产执法力度。对施工现场安全生产违法行为进行严厉打击,确保安全生产违法行为得到有效遏制。制定严格的安全生产违法行为处罚标准,确保执法过程的公正性和严肃性;定期对施工现场进行安全生产执法检查,对违法行为进行严肃处理;加强对安全生产违法行为的曝光和通报,形成震慑作用。(3) 采用现代监管手段。利用现代信息技术,提高施工现场安全生产监管的科技含量。利用物联网、大数据、人工智能等现代技术手段,实现施工现场安全生产监管的信息化、智能化;定期对监管设备进行更新和维护,确保设备正常运行;加强对监管人员的培训,提高监管人员运用现代技术手段的能力。(4) 加强部门间协调配合。施工现场安全监管部门之间要加强协调配合,确保施工现场安全生产监管工作的全面覆盖。建立部门间的沟通协调机制,定期召开安全生产监管工作会议,共同商讨监管工作中的问题和解决方案;加强对施工现场安全生产监管工作的监督和检查,确保各部门监管工作的落实;建立跨部门的安全生产监管信息共享平台,实现信息共享和资源整合,提高监管效率。

3.4 提升施工现场安全生产设施水平

(1) 加强安全防护设施建设。针对施工现场各类作业, 设置完善的安全防护设施, 确保施工人员的人身安全。设置安全围栏、安全网、安全警示标志等设施, 确保施工现场的安全; 设置安全通道、安全出口等设施, 确保施工人员进出施工现场的安全; 设置安全梯、安全平台等设施, 确保施工人员在高层作业时的安全。(2) 完善消防设施建设。设置消防栓、应急疏散通道等消防设施, 确保施工现场的消防安全。设置消防栓、灭火器等消防设施, 确保施工现场的消防安全; 设置应急疏散通道、安全出口等设施, 确保施工人员能够在火灾等紧急情况下迅速撤离; 定期对消防设施进行检查和维护, 确保其正常运行。(3) 加强安全监测设施建设。设置安全监测仪器、安全监测系统等, 确保施工现场的安全状况实时监控。设置安全监测仪器, 如气体检测仪、噪声监测仪等, 实时监测施工现场的安全状况; 设置安全监测系统, 如视频监控系統、安全信息管理系统等, 实现施工现场安全状况的实时监控和信息共享; 定期对安全监测设施进行检查和维护, 确保其正常运行。(4) 加大安全生产投入。确保施工现场安全生产设施建设所需资金, 提高施工现场安全生产设施水平。将安全生产设施建设纳入项目预算, 确保资金投入; 优化资金分配, 优先保障安全生产设施建设的资金需求; 加强对安全生产设施建设的监督和审计, 确保资金合理使用。(5) 提高安全生产设施使用率。确保施工人员能够正确使用安全生产设施; 定期对安全生产设施进行检查和维护, 确保其正常运行; 对不按照规定使用安全生产设施的行为进行处罚, 提高施工人员对安全生产设施的重视程度。

3.5 加大施工现场安全生产监管力度

(1) 加强监管人员队伍建设。增加施工现场安全监管人员数量, 提高监管人员的业务能力^[1]。定期对安全监管人员进行专业知识和业务能力的培训, 提高监管人员的业务水平; 选拔具备丰富现场管理经验和安全监管知识的人员担任安全监管工作, 确保监管工作的专业性和针对性; 建立激励机制, 对表现优秀的监管人员进行表彰和奖励, 提高监管人员的积极性。(2) 加大安全生

产执法力度。对施工现场安全生产违法行为进行严厉打击, 确保安全生产违法行为得到有效遏制。制定严格的安全生产违法行为处罚标准, 确保执法过程的公正性和严肃性; 定期对施工现场进行安全生产执法检查, 对违法行为进行严肃处理; 加强对安全生产违法行为的曝光和通报, 形成震慑作用。(3) 采用现代监管手段。利用现代信息技术, 提高施工现场安全生产监管的科技含量。利用物联网、大数据、人工智能等现代技术手段, 实现施工现场安全生产监管的信息化、智能化; 定期对监管设备进行更新和维护, 确保设备正常运行; 加强对监管人员的培训, 提高监管人员运用现代技术手段的能力。(4) 加强部门间协调配合。施工现场安全监管部门之间要加强协调配合, 确保施工现场安全生产监管工作的全面覆盖。建立部门间的沟通协调机制, 定期召开安全生产监管工作会议, 共同商讨监管工作中的问题和解决方案; 加强对施工现场安全生产监管工作的监督和检查, 确保各部门监管工作的落实; 建立跨部门的安全生产监管信息共享平台, 实现信息共享和资源整合, 提高监管效率。

结语

建筑安全生产管理是保障施工人员安全和社会和谐稳定的重要基石。建筑行业作为国民经济的支柱产业, 具有显著的发展优势。为适应新时期建筑市场趋势, 确保高质量完成施工任务, 施工单位需明确发展目标和方向。在安全、高质的原则下, 积极落实安全工作, 有效干预建筑施工各环节, 并加强管理体制完善和相关工作的优化开展。只有这样, 才能有序推进建筑施工, 为企业赢得发展机遇。

参考文献

- [1]王琳,戚本成.浅谈建筑施工企业安全生产及建筑安全管理[J].建材与装饰,2019(28):216.
- [2]王君.建筑施工企业安全生产及建筑安全管理重要性[J].门窗,2019(15):170+173.
- [3]李方元高明傅志华.浅谈“施工现场”建筑安全生产管理[J].中国住宅设施,2021,(10):133-134.