

建筑施工现场安全管理存在的问题及对策

林志强

鹤城建设集团股份公司 辽宁 盘锦 124010

【摘要】建筑行业的发展推进了经济建设与经济增长，在带动社会居民提高自身生活水平方面也有着举足轻重的作用。建筑工程的施工现场安全管理，能够在一定程度上解决当前存在的许多隐患问题，应对其展开对应的优化与完善工作。

【关键词】建筑施工现场；安全管理；存在的问题；对策

1.建筑工程施工现场安全管理存在的问题

1.1.现场工作人员安全意识薄弱

部分施工单位过于追求经济效益，忽视安全管理工作的开展，安全教育和培训不到位，导致现场工作人员安全意识薄弱、风险应对能力较差。同时，施工单位缺乏完善的安全监督管理体系，容易导致安全管理人员责任意识不足、工作态度敷衍，影响安全管理效果。

1.2.施工安全管理制度不完善、管理方法落后

部分施工单位尚未形成完善的安全管理制度，施工过程中没有明确划分安全生产责任主体，一旦出现安全问题，无法对应到直接负责人，各管理人员之间就会相互推诿，进而导致施工现场安全管理责任制度无法发挥出实际意义。在施工过程中，安全责任主体划分不明确、施工现场安全管理制度无人执行等情况较为普遍。此外，当前我国建筑行业内部使用的工程安全管理方法普遍较为落后，难以适应当下建筑项目的特殊需求。大部分施工安全管理方式具有普适性，但针对性较低，建筑工程现场安全管理工作的创新性不足。

1.3.施工现场安全管理体系不规范

部分施工单位在接到工程项目后，在开工前并未对项目概况进行详细了解，或对现场施工条件的估算、勘测不准确，致使施工安全管理体系不规范。在不规范的施工安全管理体系下，安全管理工作存在针对性较低、合理性不足等问题，这些都是导致建筑工程施工现场存在安全隐患、容易发生安全事故的关键因素。

1.4.现场安全保障措施不完善

建筑工程施工现场安全包括工作人员的人身安全和设备的运作安全等内容，因此安全管理人员在制定现场安全保障措施时，需要从多个层面进行考虑。目前，现场安全保障措施不完善，施工现场安全隐患较多。在人身安全方面，

安全防护道具准备得不够充分，如安全绳、安全帽等数量不够、质量不达标。同时，部分安全措施不科学，

如安全管理人员未按照规定标准设置安全网，没有及时清理网上落物来使网面保持清洁。在设备运作安全方面，部分设备的维修、养护、管理、测试等工序存在疏漏。

2.建筑工程施工现场安全管理各类问题的处理对策

2.1.完善安全管理制度

首先要建立完善的安全生产责任制，并对施工现场所有安全管理人员的职责进行明确的划分。同时要形成完整的安全施工管理系统，如建立安全生产责任制等，通过制度的约束来保证工程施工现场各项安全管理措施的有效执行。其次，各管理人员应当定期对自己所负责的内容做好安全检查，保证所有施工环节的质量都能符合标准。同时，管理人员可以通过建立相应的质量监督体系对建筑工程的施工质量和施工人员进行动态化管理。在施工期间一旦有问题发生，管理人员要及时和施工人员进行沟通，以确保建筑工程的施工质量和安全。建筑工程在施工工作展开的过程中，需要高度重视整体的施工安全管理以及管控成效，这部分内容也是施工现场管理过程中的一项重要组成部分。在具体的施工展开以及推进过程中，要全面重视安全性问题，全方位落实安全管理措施与安全管理工作内容，充分重视施工参与者的安全意识培训工作。

2.2.加强建筑工程施工材料管理

施工材料的质量会直接影响到整个建筑工程的质量，所以要想切实提高建筑工程施工的质量和安全性，管理人员就必须根据施工现场的状况做好对施工材料的有效管控。建筑企业应当设立完善的材料管理机制，并提高施工材料的检测技术，在购置施工材料的时候要进行严格的验收管理，可以借助抽样检查等方式来确保所购材料质量合格，对于购置材料的使用寿命和保存期限也要重点关注，以尽可能通过科学有效的材料管理工作降低因材料质量问题影响建筑工程质量安全的情况发生。此外，管理人员还要做好施工材料的存放和保管工作，并且在工程建设过程中对施工材料的领用情况做好详细的记录，这样方便掌握工程项目的施工进展，在工

程出现问题时能够及时进行分析和处理,从根本上保证工程施工的质量。现场施工人员要通过已有施工经验,对施工材料提出科学建议,将以前施工中出现的問題做好整理,防止二次发生。在安装施工中,现场工人要根据图纸科学选择材料展开规范化操作,材料堆放要保证井然有序,按照划分地区展开堆放,备料还有材料使用安排要有计划性。在配件管理中,对于之前工程项目中所存在的配件问题,新一轮施工的时候一定要进行优化,检查好其材质工艺,从而保证符合工程施工具体需要,另外,对于计划中的损耗还有备用配件来说,要根据存放要求放置在材料仓库,等需要时统一分配,防止材料浪费,加大施工成本。

2.3.加强建筑工程材料运输与存放管理

实际推行建筑具体施工以及现场施工的过程中,需要严格地进行相关建筑材料以及其他用品的运输与存放工作内容。建筑施工材料的存放管理需要全面重视构件运输以及存储,从施工管理需求出发,制定对应的流程。管理人员可根据不同材料之间的差别进行分类,提高存储的效率,降低建筑使用的材料在存储过程中出现的损耗,全面优化建筑材料存放管理工作,实现建筑施工的顺利完成,实现建筑工程的安全管理和造价成本控制。

2.4.加强建筑施工人员安全管理

建筑施工工人的技术水平将直接影响整个建筑工程的质量,因此,在建筑施工人员的选择过程中,一定要用高质量高标准进行要求,禁止存在合同违约情况等不良现象的班组人员进入施工现场。在施工前,一定要做好技术交底和技术教育,按照施工需要展开全方位技术交流,对于施工流程以及技术要点展开梳理,第一时间整改施工人员不规范现象。

3.结束语

综上所述,当前建筑工程施工现场安全管理中依然存在诸多问题。施工现场发生安全事故,不但会阻碍建筑工程的顺利开展,给建筑单位造成经济损失,而且会威胁人们的生命财产安全。因此,施工单位必须重视施工现场安全管理工作,基于现场的具体情况,采取有效的安全管理措施,明确安全管理要求,增强现场工作人员的安全意识和风险应对能力,进而全面保障施工现场的安全,提高工程项目的社会效益和经济效益。

【参考文献】

[1]周思超.建筑工程施工现场安全管理中存在的问题及处理对策[J].工程技术研究,2021,6(21):207-208.