

Discussion on the Safe Production and Civilized Construction Methods of the Construction Site

Zihua Chen

Zhangshu City Investment Real Estate Development Co., Ltd., Zhangshu, Jiangxi, 331200, China

Abstract

The construction stage, paying attention to safety management in the construction is the foundation of the Champions League, and to protect the personal and property safety is also of great significance. In the specific construction stage, the actual situation of the construction site to ensure the safety of construction production, carry out civilized construction management, control various safety risks, avoid unsafe and uncivilized behaviors in the construction, and improve the quality and safety of construction. In the construction of construction projects, to improve the safety management awareness of construction personnel, implement reasonable management for the construction site, ensure the proper storage and application of construction materials and equipment, improve the environment of the construction site, and lay a foundation for safe construction. However, due to the influence of all factors, the construction safety of construction projects still faces great challenges, thus affecting the overall quality of construction. We need to pay attention to safety production and formulate civilized construction methods.

Keywords

construction site; safe production; civilized construction methods

漫谈建筑施工现场的安全生产与文明施工方法

陈子华

樟树市城投房地产开发有限公司, 中国·江西樟树 331200

摘要

建筑工程施工阶段, 重视在施工中开展安全管理是保证是欧冠顺利进行的基础, 同时对保护施工人员的人身及财产安全也有重要意义。在具体施工阶段, 要结合施工现场的实际情况, 保障施工生产安全性, 开展文明施工管理, 控制各项安全隐患, 避免施工中出现不安全和不文明的行为, 提高施工的质量和安全性。在建筑工程施工中, 要提高施工人员的安全管理意识, 针对施工现场实施合理的管理, 保证施工材料和设备妥善存放和应用, 改善施工现场的环境, 为安全施工奠定基础。不过, 由于受到各方因素的影响, 建筑工程施工安全依然面临很大的挑战, 从而影响施工整体质量, 需要我们重视安全生产, 制定文明施工方法。

关键词

建筑施工现场; 安全生产; 文明施工方法

1 引言

论文通过分析建筑施工现场的安全生产文明管理的现状, 针对其中存在的问题进行分析, 制定合理的改善对策, 通过制定安全生产与文明施工的方法, 能够克服建筑施工中出现的各种不足, 还能将建筑工程的优势和特点发挥出来。对建筑项目施工过程来说, 施工现场需要以第一负责人为核心, 构建各级、各部门和各岗位的管理机制, 从而实现对全面的安全生产。项目经理为安全生产的负首要责任, 要针对工程安全生产给予全面的掌控, 制定科学的管理方法, 重视文明施工。

【作者简介】陈子华(1989-), 男, 中国江西宜春人, 本科, 二级建造师, 从事建筑工程研究。

2 建筑施工现场安全生产以及文明施工管理的重要性

建筑工程项目的施工中, 保证施工安全性是工程管理的重点, 不管在任何环境或任何条件下, 都要保证施工现场以及工作人员的安全, 将安全生产放在首位。施工现场的文明施工管理会从几个方面对工程施工进度和情况产生影响, 从而直接影响建筑工程的整体质量, 需要给予高度重视^[1]。

在当前的环境下, 部分建筑施工企业已经构建了完善的的安全管理机制, 在施工现场中应用也获得了极高的管理效果, 不仅能够有效降低安全事故的发生, 还能为施工人员营造一个安全的施工环境, 保证施工人员的生命安全。施工现场的安全生产和文明施工管理是一项复杂且系统的工作, 涵盖内容较为广泛, 一些操作为高空作业施工难度较大^[2]。在

实施管理前,要结合施工现场的实际情况做好合理的规划,针对施工人员开展安全教育,结合施工要求定期组织人员参与培训,让员工了解施工中普遍会发生的安全问题,掌握相应的处理对策,还能预防事故的发生。

3 建筑工程施工现场安全生产与文明施工管理中存在的问题

3.1 缺乏安全施工意识

引入高素质、专业的施工人员过程中,要重视考察施工人员的专业技能和综合素质,但是很多企业都忽略对施工人员素质的把控,从而导致一些不具备职业素养的人员进入施工现场。在实际施工开展中,施工人员综合素质较差,安全意识也非常薄弱,在施工现场无法妥善管理材料和设备,从而给施工现场带来极大的安全隐患。同时,项目负责人在实施管理工作的时候也缺乏安全意识,未能将安全生产和文明施工放在首位,无法积极组织施工人员开展安全教育,导致施工人员安全意识薄弱最终极易引发安全事故的发生^[1]。

3.2 安全生产责任制无法落实到位

在建筑工程施工中,会以安全生产机制作为标准开展施工管理,虽然该机制能够引导施工的开展,但是中国各地区地域特点较差,导致安全机制无法满足中国不同地区的要求,落实起来受到极大的阻碍。要解决这一问题,不同地区的部门要根据当地的实际情况制定针对性的安全管理机制,要求施工企业,根据安全机制和施工现场的要求实施调节,不过由于管理人员依然无法重视安全生产,因此也未能构建安全生产责任制,从而影响工程安全管理效果^[4]。

3.3 缺乏监督机制

监督管理机制作为保证施工建筑安全实施的重要内容,一般情况下,监督管理机制的构成需要施工企业、工程监理单位、业主以及政府的参与,在多方监督下构建完善的监督管理机制。建筑工程施工技术的要求高,随着技术的发展,对施工人员的专业技能也提出了更高的要求,从而监督管理水平也需要随之提高。近几年来,中国建筑工程监督管理取得了一定的成就,不过部分人员在利益驱使下,在工程监督中存在着很多问题,导致监督管理无法落到实处,很多监督管理都流于表面,无法发挥监督的价值。

3.4 安全管理设施不够完善

资金投入力度较差,施工现场安全防护用品的质量标准缺乏统一性,采购人员的素质也参差不齐,从而引发建筑施工出现一系列安全问题。通过分析可知,安全网、安全绳等设施的价格差异较大,低价的设备安全性无法保证,但是由于工程资金的投入有限,因此在选购的时候会遇到很大的阻碍,如果采购人员缺乏专业能力,就会导致安全设施购买存在问题,给施工安全管理造成影响。

4 建筑工程现场安全生产与文明施工管理的完善对策

4.1 树立安全文明施工意识

要提高施工现场安全生产,就需要重视文明施工管理的落实。在实际应用中,企业领导也要给予安全生产高度重视,只有充分认识到安全生产与文明施工之间的关系,才能发挥安全文明施工管理的作用,提高施工质量和安全性。不仅要提高领导的安全意识,还要组织施工人员进行安全意识的培训,让每个员工都能明确自身职责,严格按照要求开展操作,进入施工现场要佩戴好防护措施,系好安全绳,保证安全生产^[5]。企业要定期组织安全教育活动,各级人员都要参与,在培养安全施工意识的基础上还能提高专业技能,鼓励各部门之间相互监督,要将保证施工质量作为基础,不可过度追求施工进度。

4.2 促进安全生产责任制落实

建筑施工企业要重视安全机制的构建,施工人员要按照规章制度进行操作,明确自身职责,保证责任落实到个人,避免出现推卸责任的情况。在工程开展施工前,要将技术能力过硬的管理人员集合起来实施统一管理,选择经验丰富、工作能力强的人员参与到工程施工中,进入施工现场的人员必须保证持有上岗证,要达到文明施工的要求,建筑企业就要缴纳抵押金,施工前也签署的文件也需要在相关部门备案,管理人员要针对施工进度、文明施工等情况进行密切的监控。

4.3 针对施工现场加强监督管理

要加强施工现场管理水平,就要针对不同施工环节做好防护,施工人员要找技术交底,提高施工人员安全意识。企业还要规范工程现场施工文明行为,保证材料、设施得到妥善的管理和维护,从而保证施工有序、安全的开展。

5 结语

在建筑工程施工管理中,要坚持安全第一的工作原则,根据施工现场的实际情况,落实安全生产和文明施工管理对策,促进施工各个环节工作的安全运行。要提高施工人员的安全意识,落实对施工过程的监督管理,准备好安全设置,规范施工人员的行为,避免安全事故的发生。

参考文献

- [1] 刘晓电.建筑施工现场的安全生产与文明施工管理探析[J].砖瓦世界,2021(13):157.
- [2] 武春钰.房建工程施工现场安全生产文明施工管理现状及对策[J].中国建筑装饰装修,2021(2):144-145.
- [3] 黄萍.建筑施工安全管理方法及技术的构建[J].城市建设理论研究(电子版),2013(8):53.
- [4] 赵继康.建设单位如何实现安全文明施工精细化管理[J].山西建筑,2016,42(31):237-238.
- [5] 李学涛,姚丽华.试论建筑施工现场管理中的疑难点及解决措施[J].建材发展导向(下),2016,14(5):209.