

## 建筑工程施工现场安全监督管理

任德明

浙江南业建设有限公司, 浙江 杭州 310000

[摘要] 随着目前我国的社会经济的迅速发展, 各行各业也都实现了发展和变革, 特别是在城镇化急速提升的背景下, 建筑企业也进入了黄金发展时期。但是, 在目前的工程项目建造施工的过程中, 仍然无法顺利、高效地开展建筑工程项目的安全管理工作, 很多施工现场没有职业的安全监督管理的人员。因此为了有效的监督和管理施工现场的安全, 保证工程项目的建造施工的安全有序的进行, 建筑企业应结合工程项目的实际情况, 尽快改进安全监督和安全管理的规章和制度, 合理的确定安全监督的考核评估制度, 保障工程项目的施工人员的生命健康和安全。做好施工安全的教育和培训, 目的是提高所有施工现场的工作人员的安全防护的技能和施工安全的正确意识, 使他们能够安全、高效、高质量地开展建筑工程项目的施工作业。

[关键词] 建筑工程; 施工管理; 现场管理; 安全监督

DOI: 10.33142/aem.v2i6.2404

中图分类号: TU714

文献标识码: A

## Construction Site Safety Supervision and Management

REN Deming

Zhejiang Nanye Construction Co., Ltd., Hangzhou, Zhejiang, 310000, China

**Abstract:** With the rapid development of China's social economy, all walks of life have achieved development and reform, especially in the context of rapid urbanization, construction enterprises have entered the golden period of development. However, in the current construction process, it is still unable to smoothly and efficiently carry out the safety management of construction projects. Many construction sites do not have professional safety supervision and management personnel. Therefore, in order to effectively supervise and manage the safety of the construction site and ensure the safe and orderly construction of the project, the construction enterprise should improve the rules and regulations of safety supervision and safety management according to the actual situation of the project as soon as possible, and reasonably determine the assessment system of safety supervision, so as to ensure the life, health and safety of the construction personnel of the project. The purpose of education and training of construction safety is to improve the safety protection skills and correct awareness of construction safety of all construction site staff, so that they can carry out the construction work of construction projects safely, efficiently and with high quality.

**Keywords:** construction engineering; construction management; site management; safety supervision

### 引言

随着当前人们的物质生活水平的继续改善, 对衣食住行的新标准和新要求也越来越高, 特别是在居住方面, 对于建筑物的结构、安全、质量、美观、功能的全方位的要求更是逐步提高。在这种背景下, 工程项目的建造施工必须得到充分的安全监督管理, 以确保工程项目的实际实施过程能够产生高质量的、良好的效果。本文对建筑工程项目的安全监督管理工作进行了深入的梳理和分析。

### 1 施工现场安全监督管理内容

工程项目施工现场的安全监管这是建筑工程项目总体的监督管理系统其中的一个最根本、最基础和最重要的部分。其主要目的是全方位的加强对工程项目施工场地的有效管理, 降低施工场地的安全隐患和问题的出现, 以保证工程项目施工的质量和现场施工人员的安全。建筑工程项目的施工环节是常常有一些风险因素存在, 而在没有严格的安全监督和控制管理的情况下, 经常会发生一些建筑施工的安全事故。一些建筑工人由于技术水平比较低, 专业素质不强, 经常不按标准规定进行工程项目的施工, 所以必须要加强管理, 要更好的总结过去的安全事故的教训, 并采取有效和必要的安全管理和控制预防的措施, 以避免发生这类安全风险和事故出现<sup>[1]</sup>。

### 2 建筑工程施工现场安全监督管理的现状

从建筑工程项目施工建设的监督和管理工作的角度来看, 主要存在以下几个方面的问题。第一个问题是, 建筑企业

的负责人和管理人员往往没有正确的认识到建筑工程项目安全管理的重要性，而只关注企业在工程项目建造施工方面的经济利益，忽视了建筑安全的管理。因此，符合工程项目实际情况的、科学合理的、适当的安全管理制度不能在施工建设的环节发挥积极地作用。第二个问题是建筑企业的监督和管理制度没有在施工环节得到有效的运用，建筑工地的安全管理工作也出现了一些混乱和无序的问题。此外，施工现场的相关人员既没有进行高水平的安全培训，也没有进行足够细致的安全检查。同时责任制度没有有效的制定，当发生一些安全事故的时候，无法在第一时间找到安全负责人，这也导致建筑工程项目的施工过程中经常发生安全隐患甚至是安全事故，并将严重的影响建筑公司的可持续的发展。

### 3 建筑工程施工现场安全监督管理问题分析

#### 3.1 缺乏健全的安全监管制度

目前，建筑工程施工项目数量不断增多。与此同时，越来越多的项目在施工中，开始重视安全监督管理工作。该项工作，是施工单位依据国家出台的相关标准与法规等，对施工生产各项环节展开监督、管理，确保施工安全。不过，当前建筑工程施工现场安全监督管理中，在多种因素的影响下，仍存在安全监管制度缺失的现象<sup>[3]</sup>。

#### 3.2 安全防护设施投入力度偏低

现阶段，建筑工程项目的增加，有效推动了建筑业及其相关业务的发展。不过，建筑行业的竞争不断加剧。在建筑工程施工过程中，部分施工单位在经济利益的诱惑下，通常会以降低安全设施资金投入力度的方式，获得更多的利润和效益<sup>[4]</sup>。

#### 3.3 安全生产责任未有效落实

在建筑工程项目的施工现场履行安全生产责任对工程项目的建造施工安全有更大的影响。根据对工程项目的研究和分析不难了解，一些建筑工程项目的施工现场的安全责任制度没有得到有效的履行，这严重的影响到了建筑工程项目施工的效率和安全。一般来说，在履行工程项目施工建造的安全责任的过程中，建设项目的管理人员应该对施工过程中的安全和质量负责。但是实际的工程项目施工环节有关管理人员不积极的履行安全生产责任，没有对施工的管理承担相应的责任，一旦出现了建筑工程项目施工的安全问题，就会逃避责任，而由于现场的管理制度和责任制度不明确，也无法及时的找到相关负责人。因此，往往无人对安全事故负责。

### 4 建筑工程施工现场安全监督管理的方法

#### 4.1 确定好安全监督管理的责任

在建设工程项目的过程中，建筑公司必须要在施工现场设置高素质、高专业能力的安全监督和管理人员，当然工程项目施工建设所在区域的辖区地方政府也必须高度的重视建筑工程项目的施工建设的安全，并妥善做好日常的监督和管理的工作。充分的结合当前的实际情况，建立健全的安全控制和管理制度。同时还必须制定一个有针对性的、满足工程项目施工需求的管理体系，使用标准化、现代化的工程施工监督管理系统，确保建筑公司在施工期间的各个环节的安全，并严格的要求工程项目施工管理人员在管理工作中执行这一制度，高水平的开展工程项目施工管理工作，确保安全监督工作的平稳、高效的发展。此外，地方政府还必须对建筑部门进行一定的安全考核和评估，以确保安全管理系统可以在工程项目的施工现场深入的实施。建筑企业的所有部门和建筑施工的有关人员都必须明白自己肩负的安全管理的责任，保证施工建设的安全进行。

#### 4.2 加强监督和管理，完善安全体系

首先，建筑工程项目的施工企业的负责人要高标准的关注到工程项目施工安全，并且认识到施工安全管理的极端重要性，并培训和教育每一个工作人员，让他们认识到建筑工程项目的施工安全管理的重要意义。同时，还必须结合工程项目施工建设的实际情况，提高对预防和控制安全隐患和安全问题的认识，并把安全管理放在工程项目施工建设的一切管理工作的首位。与此同时我们要高标准的改善建筑施工企业的安全管理和控制体系，注意施工场地的细节管理，定期为工程项目的施工人员、管理人员及其他人员进行系统完善的安全培训和教育，通过这些培训教育的方法加强所有工作人员的安全意识和能力，确保施工建设的安全。最后需要注意的是建筑工程项目的施工企业也需要改进各自的安全责任制度，并为施工建设的各个阶段指定安全管理的负责人，让他们更好的负起责任，解决建筑工程项目施工安全的各种问题，还应定期对工程项目建造施工的管理人员以及施工人员的安全能力和认识进行考核评估。如果相关的工作人员不负安全责任，那么就必须及时与他们沟通并解决这类问题，尽可能的减少建筑工程项目施工过程中发生安全事故的可能性。

### 4.3 提高施工部门的安全意识

首先,我们必须提高工程项目施工现场的管理人员的安全意识和安全能力,使他们能够更好地管理工程项目施工现场的工作人员。其次,公司必须引进更加高素质、高水平、高技术能力和专业能力管理人员,高标准培训建筑施工人员,以提高施工现场全员的安全意识和安全能力。

### 4.4 安全培训

所有参与建筑工程项目施工建设的单位均应定期向有关建筑施工和管理人员提供安全方面的培训和指导,提高所有工作人员对工程项目施工建设的安全认识,同时也要具备一定的安全防护的技能,在具体的工程项目施工建设的过程中必须要严格遵守有关标准规定,不应在施工过程中疏忽大意,任何建筑工程项目施工的技术和工艺条件下都必须配备适当的安全保护装备,以确保施工人员的安全。管理人员不仅应加强现场的安全管理和监督,而且还应加强对施工人员的监督,如果他们发现施工作业存在不一致或错误的话应及时采取行动及时处理。

## 5 结语

在现代经济社会的发展过程中,社会各阶层往往都十分的重视建筑工程项目的施工质量以及建造的安全,要有效的加强和提升施工建设安全的控制和管理。在进行安全控制和管理期间,参与建设和施工的各方必须要积极主动的发挥应有的作用,履行各自的安全管理的责任,施工单位必须结合工程项目的实际情况做好现场安全监督和管理,在随后的工程项目竣工运行过程中逐步满足市场和人们的需求,高质量改进和完善施工管理,保证工程项目的建造质量和绝对安全。为了实现这一安全目标,有关管理人员必须有效地实施安全管理制度,并采取科学和合理的安全保护措施。

### [参考文献]

- [1]朱键,朱海.建筑工程施工现场安全监督管理分析[J].江西建材,2020(07):136-137.
  - [2]李富强.分析建筑工程施工现场的安全监督管理[J].居舍,2020(15):175.
  - [3]孙菁.安全质量监督管理在建筑工程施工现场中的分析[J].居舍,2020(05):173.
  - [4]朱家琳.建筑工程施工现场安全管理工作研究[J].中国新技术新产品,2020(01):138-139.
  - [5]王改玲.建筑工程施工现场安全监督管理分析[J].门窗,2019(21):27-29.
  - [6]张前新.分析建筑工程施工现场的安全监督管理[J].建材与装饰,2019(27):178-179.
  - [7]欧雪峰.强化施工现场管理监督促进建筑行业科学发展[J].中国住宅设施,2020(07):115-116.
- 作者简介:任德明(1991.7-),男,浙江建设职业技术学院,建筑工程技术,浙江南业建设有限公司,安全员。