

建筑安全生产标准化的落实策略

郭恒

石家庄市城控投资集团有限责任公司 河北 石家庄 050000

[摘要]随着城市化建设的推进,我国基础设施建设进程不断加快,建筑工程的数量越来越多、规模越来越大。但与之相对应的,建筑安全生产事故也在逐渐增多,实现安全生产已经成为建筑行业发展过程中的一项主要任务。建筑安全生产标准化目前正在我国推广实施,全面深入推进建筑安全生产标准化,是提高建筑安全生产规范化、科学化水平的有效途径,对避免安全生产事故发生、保障劳动者生命财产安全及生态环境保护等,均有着积极的作用。

[关键词]建筑; 安全生产标准化; 思考; 落实; 策略

【DOI】 10.12252/j.issn.2096-6288.2020.04.479

引言

在贯彻落实安全生产标准化过程中,针对评价体系及现场作业特点,从制度、职责、现场、文化四个方面,探索了安全管理模式。建筑安全标准化不仅关系到建筑行业诸多生产人员生命安全,对于提升建筑质量,保障建筑的后期使用也有着决定性的影响,对于建筑单位、建筑行业和社会的可持续发展都起到了至关重要的推动作用。

一、建筑安全生产标准化概述

建筑安全生产标准化具有多方面的含义:第一,体现在施工现场实物的标准化。比如充分考虑标准化的材料、合理的结构设计、符合环保卫生要求和人体工程学要求等诸多因素,设计现场的临时设施、安全防护,并采购合格的安全用品和防护设施等;第二,体现在施工现场管理人员以及作业人员行为的标准化。包括管理人员的尽职履职情况,现场人员的从业资格以及作业时的行为是否规范;第三,体现在生产作业中管理模式的标准化。选择专业的建设团队和施工人员,运用科学化管理方案来进行管理。根据现场作业实际情况和相关制度要求制定出合理规范的标准化施工流程,避免整体规划设计出现错误,造成管理制度形同虚设。

二、当下建筑安全生产标准化存在的问题

(一) 缺乏安全生产意识

不难发现,当下很多的建筑行业更多的是将经济效益放在第一位,建筑企业在过分追求经济效益的情况下想要更好地完善建筑施工中的各项规定以及施工的具体方案是十分困难的,最明显的表现就是对于施工项目的安全性方面不够重视,进行施工之前并没有做好现场的考察工作,对于施工现场的特点以及危险等也没有进行及时的研究,所以很多的安全隐患被忽视,就导致了后期安全事故的出现。与此同时,从业人员的安全生产意识亟待提升,建筑行业有些领导甚至也不关注安全问题,建筑行业的施工与其他的行业有着一定的不同,其最大的特点就是整体的工作强度比较大,施工人员的整体素质不高。现场施工作业人员多是进城务工的农民工,对他们来说整体上的安全意识十分淡薄,这样一来违规

操作的现象比比皆是。虽然国家针对这个问题已经出台了相关的制度规定,但是在具体的施工中很多人并不重视,从而使得很多的安全生产制度仅仅是空中楼阁,难以进行具体的实施。

(二) 培训效果不明显

在建筑施工过程中常常会发现一些高空坠物以及物体打击等的现象,这些安全隐患极易给建筑企业带来人员伤亡和财产损失,比如安全隐患常出现的塔吊安装或者脚手架搭建过程中。其实很多建筑事故是可以避免的,最常见的原因就是在进行施工中的安全教育不到位,使得整体施工人员对重大的危险源缺乏防范意识。当下的建筑施工中虽然已经安排了专职人员对现场进行检查,但是很多的施工人员还是不按照安全规范及流程进行施工作业,归根结底还是由于其安全的意识不足,没有做好安全教育与培训工作。

(三) 施工人员的综合素质有待提升

建筑施工安全是一项系统化工作,其中涉及了施工企业生产部门、质量部门、安全部门以及建设的管理部门等多个部门联动协作,其中任何一个环节出现问题都会严重地影响安全施工的水平。特别是在人员的综合素质上,更是直接影响安全施工的重要因素,很多的施工单位为了抢进度、赶工期甚至招纳一些从未从事过该项工作的人员进入施工的现场进行工作,这样一来就使得施工中的风险大大的提升。与此同时,很多房建施工时对施工人员的培训严重的不足,很多单位对于施工者的培训仅仅是走个形式,这样一来难以从根本上提升施工者的安全意识。

三、建筑安全生产标准化的落实策略

(一) 建立健全管理制度

为了促进建筑安全生产标准化的有效落实,提升安全生产效率,需要根据建筑工程项目的具体情况,建立健全完善的管理制度,不断夯实管理基础,为相关工作的开展提供重要保障。在制定管理制度的过程中,需要根据安全生产标准化的相关内容及要求,对管理职责范围进行明确,并将管理责任落实到个人,避免出现责任推诿等情况,保障建筑工程

顺利建设。

第一，在建筑工程施工过程中，需要充分考虑工程施工周期和施工工序等内容，及时把握好工程施工中的各个细节，可以通过“PDCA”模式，有效落实建筑工程中的各项管理措施，明确岗位制度，提高制度的可行性和科学性，避免形式化工作。同时，要加强对建筑工程中薄弱环节和重点环节的把握，加大对工程施工中相关风险的识别和处理能力，提高建筑工程的施工质量。

第二，根据建筑工程的建设情况和安全管理情况，补充和完善管理制度内容，简化繁琐的管理流程，把握工作重点，充分发挥建筑安全生产标准化的作用。可以通过《安全制度手册》等加强对安全生产标准化的宣传，要求所有人员严格按照制度内容开展工作，各司其职，强化管理力度，提高建筑工程的建设安全和质量。

（二）定期实施标准化考核

在建筑工程中，需要根据工程情况，定期对建筑安全标准化进行考核与评价，根据实际结果调整和优化管理工作。实际上，建筑工程安全管理需要以防患治理作为重点内容，而不是在事故发生后再进行处理。在开展建筑工程施工过程中，需要加强监督和管理工程各个环节的工作，并对施工设备和施工材料等按照其特性进行分类管理，采取合理有效的管理措施和手段，加强建筑工程安全管理水平，保证建筑工程施工的安全性和稳定性，降低安全事故发生率。同时，要不断加大排查、巡查力度，针对建筑工程中的薄弱环节和隐蔽环节进行重点管控，避免隐患问题进一步扩大，为提高建筑工程建设质量提供重要保障。

（三）加大培训教育力度

在落实和推进建筑安全生产标准化的过程中，需要提高对安全管理及安全生产的重视程度，使相关人员认识到安全生产标准化的作用。同时，在建筑工程中，加强教育培训力度，提高管理人员和施工人员的安全生产意识。施工管理人员需要端正自身的工作态度，树立正确的安全责任意识，积极转变管理理念，通过现代化的管理方式和管理模式，进一步提高工作质量和管理水平。同时，要及时把握好管理过程中的薄弱环节，处理好管理中的问题，减少对建筑工程安全生产造成的影响。施工人员需要做好施工日常防护工作，如及时佩戴安全帽、安全带等保护设备，严格按照建筑工程施工标准进行施工，约束和规范自身的施工行为，保证建筑工程的施工进度和施工效率，为有序开展安全管理工作提供重要基础。

（四）做好控制与管理

安全与既相互联系，又相互矛盾，是对立的统一。在安全与质量中，安全位于第一位，没有安全就无法保障生产，就更谈不上质量，质量服从于安全；质量同时又是安全的前提，没有合格的产品就没有安全。为了使安全与质量的协同保障，首先要加强对建筑工程中施工材料质量的管控。根据建筑工程项目的具体需求，明确施工材料的规格和质量，制定出合理有效的采购方案，在最大程度上保证施工材料质量符合要求。在具体的施工过程中，还要注意施工材料的运输环节，保证运输过程的安全性和稳定性，并对施工材料进行合理的存放和管理，减少材料损毁或丢失等情况，促进建筑工程的顺利施工。其次要加强对施工设备的管控，定期检查和维修设备，保证所有施工设备处于稳定运行状态，避免设备故障对施工进度产生影响。

（五）构建长效机制

建筑安全生产标准化的根本目的在于将安全生产及管理责任全面贯彻落实到位，并通过专业化、科学化和标准化的安全生产管理措施，有效避免安全事故的出现。因此，需要结合建筑工程项目的实际情况，构建完善的建筑安全生产标准长效化机制，使得安全生产工作趋于常态化、动态化、全面化，并实现对建筑工程各个阶段的安全管理。同时，强化监督管理力度，将建筑安全生产标准化融入日常的施工过程中。在此过程中，要积极转变工作思路，加大创新力度，采用先进的监督和管理方式，强化管理力度，不断提高建筑工程安全生产水平，落实各项管理工作，提升建筑工程建设水平。

结束语

综上所述，推进建筑安全生产标准化，是减少建筑安全生产事故、推动建筑业持续健康发展的有效策略。但目前，我国在推进建筑安全生产标准化方面还存在着一定的问题，为解决现存问题我们可以采取加大宣传力度、建立激励机制、加强监督管理、建立长效机制、加快改革创新等有针对性的措施，来推进建筑安全生产标准化的开展、深入与创新，从而充分发挥建筑安全生产标准化的意义与作用，保障群众生命健康安全及企业财产安全。

参考文献

- [1]张朝勇,朱树波.建筑施工安全生产标准化PDCA实施策略研究[J].建筑安全,2017,32(1):4.
- [2]侯平轩.建筑施工管理安全生产标准化策略研究[J].建筑工程技术与设计,2018,000(030):1932.
- [3]王积金.建筑项目施工安全生产标准化管理研究[J].中国标准化,2019(16):2.