

浅谈现在的安全管理模式的优势与不足

张丹

中建一局集团第二建筑有限公司

DOI:10.32629/bd.v3i7.2532

[摘要] 建筑工程作为社会的基础物质载体,其安全性能有着重要的影响,从建筑工程本身来讲,安全性能是衡量建筑品质的重要指标,反映了建筑企业的综合实力;而从社会角度来讲,建筑工程施工的安全关系到社会的和谐稳定发展,施工人员以及民众的切身利益。因此,在建筑施工中通过安全管理对工程的安全进行严格的把控十分必要,文章通过对现在安全管理模式优势与不足的分析,明确当前建筑工程施工安全管理的弊端,提出有针对性的优化建议。

[关键词] 建筑施工; 安全管理模式; 优势; 不足

建筑企业作为我国的支柱性产业,其安全、稳定、健康发展对社会经济的进步有着重要的推动作用,但是由于建筑工程施工专业性强、复杂程度高,在现场作业中很容易为工程遗留安全隐患,导致安全事故发生,造成严重的人员伤亡与经济损失。因此,应引导建筑行业对安全管理有深入的了解,并科学认知当前现行的安全管理模式,及时对其中存在的不足与弊端进行处理,从而为建筑施工的安全进行提供坚实的保障。

1 现行建筑施工安全管理模式的优势

一方面,顺应我国建筑行业发展的基本形势。目前,我国建筑施工采用的安全管理模式与建筑施工的情况十分相符,满足了建筑施工安全管理的基本需要,能够对各项工作的开展提供规范的指导,并提出了各项工作落实的标准,在一定程度上降低了安全事故的发生几率,为我国建筑企业的发展节约了大量的经济损失^[1]。

另一方面,现在的安全管理模式根据我国建筑施工的特点对安全管理工作进行具体的细化,随着近年来建筑行业的快速发展,我国建筑企业已对建筑施工安全管理有了正确的认识,提高了对建筑施工安全管理的重视,结合社会发展以及安全管理需要不断进行安全管理模式建设,其内容已基本覆盖了建筑工程施工的各个细节,能够对各项安全管理工作的落实给予准确的指导。这在另一个角度也说明现在安全管理模式具有极强的包容性、灵活性^[2]。

2 现行建筑施工安全管理模式的不足

一是,缺少相关法律规定。现阶段,针对建筑工程施工安全管理我国出台了一些法律条例,但是这些法规内容并不完善,大部分内容过于泛泛,未针对建筑施工安全管理的实际情况进行细致规定,从而未形成系统的法规体系指导我国建筑施工安全管理工作依法进行,无法满足当前建筑施工安全管理的需要^[3]。而且对于建筑施工安全管理的监督工作也由我国政府掌控,而不完善的法律规定使政府开展监管工作缺少可靠的依据,很多工作无法依法落实,这也是目前建筑工程施工安全事故频发的主要原因。

二是,安全管理人员素质有待提升。现行安全管理模式

中对于从业人员的要求并不明确,导致很多未经过专业训练、不具备建筑施工安全管理经验的工作人员进入到施工现场,其不仅缺少安全意识,职业道德素质也较低,对于施工过程中出现的很多问题无法做出准确的判断,并且不能对自身的工作行为以及工作方法进行规范,使人为因素引发的安全事故频繁发生。

三是,未建立系统化应急预案。虽然安全问题不可完全规避,但是对安全问题的有效处理能够规避其带来的负面影响,避免遭受损失,但我国建筑行业并未针对建筑施工中经常出现的安全问题制定全面的应急预案,从而导致施工人员安全隐患辨别能力较弱,在发生事故时也无法展开有效的自我保护以及事故救援,这就导致事故发生时错过了最佳的救援时间,使影响与损失切切实实出现,严重时还会导致现场出现人员伤亡^[4]。

四是,安全管理经费投入力度不足。安全管理需要引进大量的安全管理设施、安全防护器具,但大部分建筑企业为了节省开支,大多通过加强日常检查与监督的方式落实安全管理工作,但安全管理成本投入在一定程度上决定了安全管理效果,成本投入越低,越容易发生安全事故,因此,导致当前建筑施工的安全形势一直不乐观。

五是,缺少完善的安全管理机制。建筑行业的发展一直由政府监管,但是在政府的监管体系中缺少针对安全管理的监督机制,这主要是由于我国建筑行业的飞速发展,安全管理需求与政府管理模式上出现了巨大的差距,从而也影响着安全管理模式的完善性,削弱了安全管理力度。

3 优化现行建筑施工安全管理模式的策略

3.1 管理体系优化

安全管理体系的构建应从宏观角度,形成一道科学、全面的屏障,规范每一项安全管理工作的落实,具体来讲:融入相关法律规定,应及时更新安全管理体系中关于法律规定以及国家政策条例的内容,弥补法律规定上存在的不足,依法对建筑施工的各项工作做出限定,以便减少施工现场的不稳定与不安全因素。但是需要保障安全管理体系的可操作性与合理性,不得违背规范性法律的初衷。同时,完善安全管理机

构建设, 建筑施工安全管理工作的专业性与系统性特点十分突出, 建筑企业应通过科学合理的管理机构保障工作的顺利落实, 科学的设置管理工作岗位, 避免在开展工作中出现漏洞, 对于关键内容要保障人员充足, 缩小安全管理死角; 并且立足建筑工程施工特点以及施工现场的实际情况, 全方位总结隐藏在施工中的风险因子, 针对每项风险因子设立专门的监控机构, 以便在风险升级前及时做出处理^[5]。此外, 应采取中长期规划的方式开展安全管理工作。建筑工程施工始终处于动态变化中, 随着施工的进行, 各项工作都会出现或多或少的变化, 需要根据项目施工的任务以及具体情况展开调整, 因此, 需要保障安全管理体系的灵活性, 通过中长期的计划保障每项工作的具体落实, 但也能够对施工现场的突出情况做出应对。

3.2 管理制度优化

安全管理制度是由建筑企业根据发展需要以及国家规定建立的, 也是企业内部运营管理制度的重要组成部分, 优化安全管理制度, 具体来讲主要有以下几个方面: 首先, 完善安全卫生管理制度。为了迎合全球化发展趋势, 劳务标准中关于人权的規定要给予高度重视, 为施工人员创造安全、健康的工作环境是基础, 保障空气、水源、食物的安全与健康, 改善职业安全卫生条件, 减少由卫生导致的安全事故。其次, 落实施工安全卫生评价工作, 将该项工作作为安全监理工作的基础, 降低工程事故隐患的存在, 从源头上对事故的发生展开控制, 并且通过评价结果分析当前安全管理中存在的不足, 及时做出整改与优化; 而对于评价结果不符合标准的, 应要求施工单位停工进行整顿^[6]。最后, 培养专业的安全管理中介组织。鉴于安全管理成本投入较大, 很多小企业或分包单位很难根据安全管理资金需要实现全额投入, 这就导致安全管理的专业化水平始终得不到提升, 新进的管理设备、管理技术无法进入到建筑行业的安全管理中, 因此, 在行业内部可以培养专业的安全管理组织, 作为第三方管理机构, 在建筑工程施工中可以聘请安全管理组织对建筑施工安全管理进行现场指导、管理人员进行专业培训, 从而提升建筑施工安全管理的专业化水平。

3.3 管理方式优化

建筑施工安全管理需要结合建筑行业的发展以及社会的发展形势, 不断进行管理方式创新与改革, 保障其始终满足实际需要, 具体来讲, 需要先优化管理理念, 安全管理人员应认识到安全管理工作的重要性, 并能够结合实际需要灵活的调整管理工作, 从被动管理方式转向主动管理方式, 将安全事故控制在萌芽之中^[7]。同时, 提升安全管理技术水平与专业化水平, 目前大部分管理人员在展开安全管理工作时过于依赖传统经验, 忽视了建筑施工安全管理工作的客观变化, 因此, 应在工作经验基础之上, 引进先进的管理技术, 从科学的角度提升安全管理的专业性。

4 结束语

综上所述, 现在的安全管理模式对于建筑施工来讲发挥着一定的积极作用, 但是通过细致的分析, 其中也存在诸多问题与不足, 都严重的影响着安全管理的效果。为此, 文章从体系、制度、方式三个方面提出了优化建筑施工安全管理模式的具体措施, 以便建筑行业能够根据其自身发展逐步优化安全管理模式, 提升安全管理效力, 实现行业自身的长足发展。

【参考文献】

- [1]陈忠财. 浅谈建筑施工安全风险控制与安全管理模式创新[J]. 建筑工程技术与设计, 2018, 32(27): 2639.
- [2]魏海滨. 浅谈建筑施工安全风险控制与安全管理模式创新[J]. 建材与装饰, 2018, 26(9): 182.
- [3]李学创. 建筑施工安全风险控制与安全管理模式创新路径探析[J]. 建筑工程技术与设计, 2018, 31(14): 5044.
- [4]古力, 彭勇, 张伟. 建筑施工人员实名制安全培训准入管理模式的应用研究[J]. 建筑安全, 2018, 24(8): 25-29.
- [5]陈伟珂, 孙春苗. 建筑施工安全类群管理模式研究——基于潜在类别模型[J]. 安全与环境学报, 2018, 18(2): 595-601.
- [6]何济源, 赵志曼, 陈文滔. 基于 BIM 技术的施工现场安全管理模式应用分析[J]. 中国水运(下半月), 2018, 18(11): 122-123+154.
- [7]张贵涛. 基于 PDCA 循环模式的建筑施工现场安全管理研究[J]. 中国房地产业, 2017, 33(28): 27-28.