

浅析建筑施工安全管理存在的问题及对策

任赓

新疆城建(集团)股份有限公司

DOI:10.12238/etd.v3i1.4544

[摘要] 建筑施工过程环节众多,工作内容错综复杂,安全隐患往往埋藏其中,因此,安全管理工作尤为重要。如果任何一个安全管理程序不符合安全规范,都可能引发安全生产事故,造成人员和财产损失。本文对建筑施工安全管理工作中出现的问题进行分析,找出关键点,并提出针对性的改进对策。

[关键词] 建筑施工; 安全管理; 问题

中图分类号: TU7 **文献标识码:** A

Analysis on the Problems and Countermeasures of Building Construction Safety Management

Geng Ren

Xinjiang Urban Construction (Group) Co., Ltd

[Abstract] There are many links in the construction process, the work content is complex, and the potential safety hazards are often hidden. Therefore, the safety management is particularly important. If any safety management procedure does not meet the safety specifications, it may lead to safety production accidents and cause personnel and property losses. This paper analyzes the problems in the construction safety management, finds out the key points, and puts forward targeted improvement countermeasures.

[Key words] building construction; safety management; problem

引言

建筑施工问题与民众生产生活息息相关,不管是质量安全还是人身安全,建筑施工过程一旦发生安全问题,绝对不是小事,对社会和施工企业都会带来很大的负面影响。随着各地的建筑施工项目越来越多,建筑施工单位水平参差不齐,施工管理水平高低各异,使得建筑施工安全问题变得越发严峻。做好施工安全管理工作任重道远,建筑施工安全管理是一个相对复杂的问题,有时候会与人员调配、施工进度、施工成本等相互影响,加大施工安全管理难度。

1 建筑施工安全管理工作中存在的问题

1.1 建筑施工安全法律法规体系不健全。我国高度重视建筑施工安全的法律法规和技术标准体系的建设工作,相继颁布并实施了关于建筑施工安全方面一系列法律法规,在建筑施工安全管理过程中发挥了重要作用。但随着社会的不断

发展,建筑施工科技已发生了翻天覆地的变化,从而现行的建筑施工安全方面的法律法规和技术标准体系有的已不合时宜,体系不够健全完善,监管范围互相交叉,可操作性弱,如果不及时修订更新,将给我国建筑安全生产带来极大后患。

1.2 监管部门对建筑施工安全监管力度不足。某些建设和安监部门对建筑施工安全管理工作执行落实不到位,未按照要求对应依法纳入监管的项目全面落实监管,还有个别建设和安监部门监管范围太大,涉及建筑施工单位众多,而且监管人员数量不足,检查深度和专业性不够,导致安全监管未深入落实。

1.3 建设施工单位的安全主体责任不落实。个别建设施工单位负责人安全意识淡薄,安全投入少,总心存侥幸,安全环节能省则省,不按照国家法定程序层层落实安全措施;个别建设施工单位违法分包转包;个别建设施工单位配备的专职安全生产管理人员数量严重不足,

导致施工时极少有专职安全生产管理人员落实现场;个别建设施工单位未落实安全教育培训,现场未配备安全器材等因素导致建筑施工事故频发。

1.4 建筑施工从业人员安全素质整体偏低。建筑业门槛低,施工工人大部分是农民工,据统计,全国建筑从业人员农民工占比超过62%,大部分施工工人学历知识水平较低,年龄较大,很少受过正规安全培训教育,缺乏专业知识和能力,安全生产意识薄弱,欠缺自我保护意识,经常出现违规违章操作等现象。另外,建筑专业的技术管理人员非常缺乏,专门从事安全管理的专职人员更是寥寥无几,从业人员安全能力水平不能满足工程管理需要。

1.5 监理单位的安全监理责任落实不对位。监理单位在实际监理过程中机构不健全,监理工作人员素质有待提高,对建筑安全知识、规范、规程、标准掌握不够,缺乏经验,监理能力不强,监理人员任意变动,不能有效开展监管。有的

监理人员的责任心不强,对建设施工单位提交的文件审核不严格,对施工现场未定期开展安全检查,对施工现场的隐患未及时督促彻底整改清零。监理单位的监理文件不合实际,编制的监理细则不符合工程特点。

2 强化建筑施工安全管理的对策分析

从建筑施工安全管理中存在的隐患问题上,施工人员安全意识薄弱,各类不安全因素交织,在建筑施工过程中极易引发物体打击、机械伤害、起重伤害、高处坠落等多种类型的事故。因此,在施工过程中落实各项安全措施,减少甚至避免建筑工程事故的发生,加强建筑施工安全管理势在必行。

2.1健全安全生产管理机构,强化组织部署。建筑施工单位要根据国家安全生产法律法规的要求,健全安全生产管理机构,理清安全生产主体责任,宣贯国家有关安全生产法律法规,安全管理措施落实,定期组织安全生产会议,贯彻落实安全生产文件精神,部署安全生产工作,分析解决安全生产实际问题,组织应急预案编制和演练,确保全过程的施工安全。

2.2完善安全生产规章制度,规范安全管理。建筑施工单位要组织有关的专家,以最新的国家安全生产法律法规为依据,编制科学的安全生产制度体系,根据实际全面完善安全生产规章制度,运用精细化管理手段,将安全生产工作向科学化、规范化、制度化推进,推动安全管理工作的不断发展,使安全工作做到有法可依,有法必依、执法必严、违法必究。

2.3建立全员岗位安全生产责任制,落实主体责任。建筑施工企业要对每一个岗位、每一名从业人员要建立岗位安全生产责任制,满足纵向到底、横向到边、岗位全覆盖的要求,切实落实全员安全生产责任。逐级层层签订安全责任书,落实安全生产责任到人,定岗定人做到事事有人管,提醒员工时刻绷紧安全这根弦,切实把安全责任放在心上,使每位员工对安全生产的目标和责任明确,增

强员工自主安全管理的积极性。

2.4加强安全生产培训教育,提高安全素质。建筑企业要建立常态化安全培训机制,制定年度、月度培训计划,对全员全面开展安全培训。特种作业人员要持证上岗,结合岗位实际情况落实岗位专业安全培训。建筑施工企业采取专家讲座、安全活动日、班前班后安全会、专题安全会议、事故现场会、宣传栏、警示牌、横幅标语、安全操作规程牌、安全教育电影等多种宣传形式,组织全员广泛地开展安全生产培训教育,特别要加强对国家安全生产法律法规、标准规范的学习和贯彻,切实做好安全生产工作部署。在进行安全生产培训教育的同时,更要强化对全体员工的安全能力水平的评估,找出薄弱点并有针对性地进行提高,全力夯实安全生产基础。

2.5加强建筑施工现场隐患排查,消除事故隐患。建筑施工企业要牢固树立红线意识,坚持“隐患就是事故,事故就要处理”理念,严格落实建筑施工现场隐患排查工作,以防范遏制生产安全事故为重点,始终保持高频排查、高效治理,及早发现和解决各类事故隐患。在做好日常隐患排查治理的同时,对夏季高温、雨季汛期、两节期间等重点时段,按照“铁面、铁规、铁腕、铁心”要求有针对性地开展隐患排查大整治专项行动,确保全覆盖、无死角,建立问题隐患和整改责任“两个清单”,坚决做到“四整改四到位”:一般隐患立即整改,确保现场治理到位;较大隐患限期整改,确保按时清理到位;重大隐患督办整改,确保风险管控到位;反弹隐患持续整改,确保彻底消除到位。

2.6强化安全资金的投入,强化安全力量。建筑施工企业要不断加大安全资金的投入,及时更新维护安全设备设施,及时足量发放劳动保护用品,下大力气整改安全隐患,同时,大力培训建筑施工行业安全人才,壮大安全人才队伍储备,提高安全管理人才工资待遇,吸引更多人才投入到安全管理工作中,为建筑施工

企业安全管理工作打下坚实基础。积极引导注册安全工程师进入建筑企业,给与优厚薪酬奖金,吸引更多注册安全工程师踊跃加入,进一步增强建筑企业的安全专业力量。

2.7强化监理单位培训考核,落实监理责任。加强监理单位安全培训教育,根据工程特点制定符合实际的培训计划,提高监理单位素质能力。签订安全生产责任书,定期开展安全考核,对达不到能力要求的监理单位及时调岗。监理单位在安全检查过程中,发现安全隐患立即督促施工单位落实整改,不能短时间内整改的要制定针对性安全措施。监理单位依照有关法律、法规和标准规范实施监理。健全完善监理单位安全管理各项制度,规范监理单位安全管理行为,建立配套的安全管理资料。

3 结束语

总之,建筑施工安全管理工作是一项繁杂而精细的专业化管理工作,要利用科学规律,通过建立健全安全机构,完善规章制度,建立全员岗位责任制,强化安全培训教育,加强建筑施工现场隐患排查、强化安全资金的投入,大力发展建筑施工安全科技,强化监理单位落实安全监理责任,建立安全生产标准化体系等多种方式,提高建筑施工安全管理工作科学性和规范性。通过各方面的共同努力,使安全管理更加精细化,促使建筑行业健康发展,为我国建筑行业发展做出贡献。

【参考文献】

- [1]中华人民共和国住房和城乡建设部主管中国建设报[J].建筑,2019(11):52-53.
- [2]马小玲.2009-2018年我国建筑施工安全事故统计分析[J].居舍,2019(24):191.
- [3]周倩,刘兴植,庞峰.煤层气井生产技术与安全管理综述[J].工程技术研究,2018(8):121-122.
- [4]邢丽丽,毛楠楠.高层建筑施工安全管理存在的不足及解决对策[J].工程建设与设计,2015(2):393.