

建筑工程施工现场安全管理现存问题及对策探讨

吴浩 441427198703100157

摘要：建筑工程施工现场环境复杂、人员流动性大，安全管理是工程建设全过程的核心管控环节，直接关系到施工人员生命安全与工程建设的整体效益。本文结合当前建筑工程施工的行业特点，梳理了施工现场安全管理存在的责任体系落实不到位、人员安全意识薄弱、现场隐患排查不彻底、安全投入不足等典型问题，从完善制度体系、强化人员培训、深化隐患治理、加大资源投入四个维度提出针对性优化对策，为提升建筑工程施工现场安全管理水平提供参考。

关键词：建筑工程；施工现场；安全管理；隐患治理

一、引言

近年来我国城镇化建设持续推进，建筑行业规模不断扩大，高层建筑、大型综合体等复杂工程占比持续提升，施工现场的安全管控难度也随之增加。建筑工程施工属于高危作业范畴，施工现场人员密集、交叉作业多、大型机械设备使用频繁，任何一个管理环节的疏漏都可能引发安全事故，不仅会造成人员伤亡和财产损失，还会对工程进度和企业社会声誉产生负面影响。因此，深入分析当前建筑工程施工现场安全管理存在的突出问题，探索科学有效的优化对策，对推动建筑行业安全稳定发展具有重要的现实意义。

二、建筑工程施工现场安全管理现存问题

（一）安全责任体系落实不到位

虽然多数建筑施工企业都建立了表面完整的安全管理制度，但实际落实过程中普遍存在责任层层递减的问题。部分施工单位将安全管理视为应付监管检查的程序性工作，未将安全责任明确分解到具体岗位和个人，项目管理人员重进度、轻安全的观念依然存在，当施工进度与安全管控要求发生冲突时，往往会优先保障进度，默许违规作业行为。部分分包项目中，总包单位对分包队伍的安全管理缺乏有效约束，存在以包代管的问题，分包单位为了压缩成本往往会简化安全管理流程，进一步放大了安全风险。

（二）施工人员安全意识薄弱

建筑工程施工现场从业人员以农民工为主，整体文化水平较低，多数人员未接受过系统的安全技能培训，安全防范意识不足，对施工现场的危险因素认识不到位，违规操作、不按要求佩戴安全防护用具的现象十分普遍。部分特种作业人员未取得相应的操作资格证书就上岗作业，对设备的安全操作规范不熟悉，容易因操作失误引发安全事故。此外，部分现场管理人员自身安全素养不足，日常巡查中对违规行为不能及时识别和纠正，进一步加剧了施工现场的安全风险。

（三）安全隐患排查治理不彻底

部分施工单位的安全隐患排查流于形式，未建立常态化的隐患排查机制，往往只在上级检查前开展集中排查，排查过程中存在走过场的问题，对深基坑、高支模、起重机械等危险性较大的分部分项工程的隐蔽性隐患不能及时发现。排查出隐患后，也未建立闭环整改机制，部分隐患长期得不到整改，小隐患逐渐演变成大风险。此外，部分施工现场的安全防护设施设置不规范，临边洞口防护缺失、安全网破损老化等问题长期存在，不能及时更新维护，无法发挥应有的防护作用。

（四）安全管理投入不足

在当前建筑市场竞争激烈的背景下，部分施工企业为了中标压低投标报价，中标后通过压缩安全投入来降低成本，不愿意在安全防护设备、安全教育培训、隐患整改等方面投入足够的资金。部分施工现场安全防护用具质量不合格，大型机械设备长期超期服役未及时检测维修，安全监测设备配置不足，这些问题都直接增大了施工现场的安全风险。此外，部分项目安全管理团队人员配置不足，一人多岗的现象普遍，安全管理人员没有足够的时间和精力开展全面的安全管控工作。

三、建筑工程施工现场安全管理优化对策

（一）完善安全责任体系，强化责任落实

施工企业应当建立健全层级清晰的安全生产管理体系，将安全责任明确分解到企业管理层、项目管理层、班组及一线作业人员，形成全员负责的安全生产格局。严格落实安全生产“党政同责、一岗双责”要求，明确项目负责人为施工现场安全管理第一责任人，定期开展安全责任落实情况考核，将安全管理绩效与薪酬待遇、职务晋升直接挂钩，强化各级人员的责任意识。针对分包工程，总包单位

应当将分包单位的安全管理纳入统一管控体系，严格审查分包单位的安全资质，全过程监督分包单位的安全管理工作，杜绝以包代管的问题。

（二）强化安全教育培训，提升人员安全素养

严格落实三级安全教育培训制度，对新进场人员必须开展公司、项目、班组三级安全教育，考核合格后方可上岗作业，针对不同岗位的作业特点制定差异化的培训内容，重点提升一线人员的风险识别能力和安全操作技能。加强对特种作业人员的资格管理，严格核查特种作业人员的操作证书，定期开展专项培训，确保持证上岗。定期组织施工现场开展应急演练，提升作业人员的应急处置能力和逃生自救能力，在项目日常管理中定期开展安全警示教育，通过典型事故案例剖析提升全体人员的安全意识。

（三）深化隐患排查治理，建立闭环管控机制

建立常态化的隐患排查治理机制，落实日常巡查、专项检查、定期抽查相结合的排查制度，针对深基坑、高支模、起重机械等危大工程开展重点排查，引入信息化技术提升隐患排查的精准性，对排查出的隐患建立台账，明确整改责任人和整改时限，整改完成后及时验收，实现“排查-整改-验收-销号”的闭环管理。定期对隐患排查治理情况进行统计分析，总结高频隐患的产生原因，从管理层面制定针对性的预防措施，从源头上减少隐患产生。及时更新维护施工现场的安全防护设施，定期检查防护设施的完整性，发现破损缺失立即整改，保障防护设施有效发挥作用。

（四）加大安全资源投入，夯实安全管理基础

施工企业应当树立安全就是效益的理念，保障安全管理投入足额到位，按照规定提取和使用安全生产费用，专项用于安全防护用具的采购、安全设施建设、安全教育培训、隐患整改等工作，严禁挪用安全生产费用。加大安全管理信息化投入，引入智能安全监控系统，对施工现场的人员作业、设备运行、危大工程变形等进行实时监测，及时预警安全风险。按照规定配置足额的专职安全管理人员，明确安全管理人员的岗位职责，保障安全管理人员具备相应的专业能力，为安全管理工作开展提供人员保障。

四、结语

建筑工程施工现场安全管理是一项系统性、持续性的工作，直接关系到建筑行业的健康发展和从业人员的生命安全。当前我国建筑工程施工现场安全管理仍

然存在责任落实不到位、人员意识薄弱、隐患治理不彻底、投入不足等问题，施工企业应当从完善责任体系、强化教育培训、深化隐患治理、加大资源投入等方面入手，持续提升安全管理水平，有效防范安全事故的发生。只有始终坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，不断优化安全管理措施，才能真正实现建筑工程施工的安全可控，推动建筑行业高质量发展。

参考文献

- [1] 王新华. 建筑工程施工现场安全管理存在的问题及对策[J]. 工程技术研究, 2022, 7(12): 142-144.
- [2] 李军. 建筑施工安全管理存在的问题及优化策略探讨[J]. 中国建筑装饰装修, 2023(05): 126-128.
- [3] 张忠. 建筑工程施工现场安全管理要点分析[J]. 工程安全, 2021, 3(04): 56-58.