

建筑工程施工安全管理中存在的问题及对策

杨永华

广西建工集团第四建筑工程有限责任公司 广西 桂林 541000

摘要: 建筑领域是一个安全生产事故高发的领域,安全工作是建筑施工企业管理工作的重点,与此同时,也是关乎建筑施工企业能不能在业内维持核心竞争力、不断发展的关键问题之一。建筑施工企业是一个比较特别的活动主体,其安全管理能力存有多元化,不少企业因为安全生产意识较弱、安全制度落实不到位等多种因素,造成工程施工活动中意外事故高发,变成危害建筑公司发展的关键问题。文章内容根据对建筑工程安全管理存在的问题展开分析,给出了处理建筑工程安全管理难题解决措施,以供参考。

关键词: 建筑施工;企业安全管理;对策研究

引言:建筑现场作业安全就是建筑工程项目管理的重要内容,与实际工作人员生命安全和工程项目整体进度存有紧密联系。而近几年来,因为市场中的建筑工程项目总数大大增加,安全生产事故频频发生,导致了非常大的财产损失和伤亡事故,为建筑工程项目工程安全管理工作中增添了严峻考验。从具体情况看,在建筑工程项目安全施工管理方面,一部分企业安全防范措施不科学,执行不到位,为建筑工程项目增添了很大的不良影响,工程进度减缓,整体经济收益大大的降低,对市场竞争和发展造成威胁,所以需要十分重视建筑工程项目现场安全管理工作中,寻找有效措施机器设备,搞好原材料及设备检测服务,与此同时提高相关负责人安全防范意识,制订行之有效的对策,确保施工过程井然有序开展,推动建筑工程项目高质量发展与此同时,营造较好的企业品牌形象,谋取可持续性发展^[1]。

1 建筑施工安全管理的作用

1.1 保障人民群众的生命和财产安全

建筑是公众的共同财产,一些住宅建筑设计项目是公众的合法财产。因而,在建筑工程施工中,做好施工安全管理,便是维护人民群众人身安全,为人民群众给予安全防范措施。建设工程施工中,当场施工上存在比较严重安全问题,威胁施工人员的人身安全,严重危害周边人民群众人身安全。因而,在施工环节中,提升施工现场安全管理,不但能确保施工当场人员的人身安全,并且可以为施工新项目周边人员给予对应的安全防范措施,是企业内部的职责。

1.2 提高建筑施工安全水平

施工安全就是基本原则。伴随着工程规模的扩张,施工安全生产事故获得了一定程度的操纵。可是,施工

工地依然安全隐患问题,假如不加强监管,可能会致使重大安全事故。在安全生产事故中,施工人员及管理人员缺乏安全意识影响很大,尤其是没有按照安全规范配戴适宜的安全防护用具,产生安全隐患的几率比较高。施工安全管理将安全管理贯彻到施工的各个阶段,普及化安全知识教育,进而提升施工安全标准,提高人员安全防范意识,防止主观原因造成安全问题,可以为施工安全性提供更好的标准^[2]。

1.3 保证工程施工进度

一切工程项目一定要保持相对稳定的工程进度。进展落伍,全部环节工作中也会受到危害。做好安全管理,可以更好的确保建设工程的施工进展。从总体上,另一方面,出乎意料地不大可能产生。从安全管理角度观察,各个部门工作中人员必须按照安全管理规章制度,以标准方法推进各项工作,积极控制安全事故,平稳工程项目。另一方面,树立风险意识。在施工安全管理范围之内,一般涉及到洪涝灾害、恶劣天气、环境污染等预防。依据这种工作职责,工作中人员需有风险管控观念,部署安排安全管理工作中,防止重大安全隐患,从日常工程项目细节方面确保总体工程进度。

1.4 促进区域经济发展

建筑行业关系着社会经济的高速发展。做好施工工地安全管理,有益于基本建设高品质工程项目,推动区域经济。因而,在工程项目中,在高度重视设备及人员安全管理的前提下,要做好材料质量以及安全管理,需注意材料的有效配置和运用,避免二次罐装和过多消耗。因而,务必提早对材料开展质量检测,查验材料供应商相关资质证书。材料管理方法人员和工程项目管理人员理应商议协同系统材料的管理方面,相互依

存,推动各类安全防范措施的实施,为施工材料及设备的安全性给予坚实的保障,保证施工效率和效果。除此之外,施工公司的经济收益还可以协助社会发展社会经济发展^[3]。

2 建筑施工安全管理中存在的问题分析

2.1 施工安全管理工作没有落实

在城镇化基本建设推动环境下,依然有一部分施工部门在施工中选用以往施工安全管理核心理念,施工部门在施工环节中高度重视施工进展而缺乏对现场安全管理的监管,这使得施工中安全生产事故造成的几率提高,因为并未对施工工作人员操作开展规范化管理,可能产生一些出错,导致安全隐患,危害施工的进展及品质。一些施工企业想要操纵人力成本,并没有贯彻落实管理方面,管理者分配不科学,缺少对工程项目施工的按时监督管理,这使得施工中形成了比较多的安全隐患。与此同时,一些施工企业并没有创建风险评估体系,不可以依据突发性难题采取有力措施来避免,这使得建设工程施工安全性得到了危害。

2.2 安全管理意识不够强

在建设工程日常施工中,往往并没有塑造安全管理观念与各个方面有一定关系。比如,有一些建设工程施工新项目非常少开展安全知识教育学习培训,觉得安全性学习会耽搁时间、消耗精力,并不是工程项目施工的关键环节^[4]。不论是哪一个单位的工作人员,都要接纳安全知识教育,一旦缺乏这些方面文化教育,工作人员难以始终保持相对较高的警觉性,尤其是一些高危作业职位,工作人员习惯性工作内容以后,可能懈怠。此外,有一些建设工程施工新项目非常少机构安全管理活动,在所有施工环节中,管理者仅仅提出要求、监管品质,一线工作人员仅仅赶时间、抢进度,彼此并没从安全管理方面提升、自主创新工作方式。安全管理活动并不是一种纯趣味性活动,其能够蕴涵很多施工难题,营造一种安全性施工气氛,假如忽略这些方面活动,工作人员难以创建稳固的安全管理观念。

2.3 应急救援和安全检查敷衍了事

安全隐患渗入在施工各个环节,许多安全风险比较隐蔽,假如欠缺全面的安全大检查,本来不大安全问题很有可能进一步扩大,变成引起比较严重安全生产事故的重要因素。因而,在项目施工中,必须公司十分重视应急救援和安全检查工作,专注于及早发现和清除安全隐患,构建可靠的施工自然环境。安全责任制度和安全管理规章制度,是施工当场安全管理工作中开展的合理根据,但一些企业或者管理者出自于个人利益,无

法将安全管理规章制度认真落实,或者欠缺专业人员负责,施工现场专职安全员最少需5人以上,人手不足将埋下一系列安全风险。此外,一部分建设项目的应急救援方案设计时,并没有依托施工当场具体情况,直接影响应急救援计划方案积极主动效用充分发挥。

2.4 安全防护措施不足

安全防范措施是控制减少安全事故的一种前期保障体系,它可以有效地保护建筑施工安全性。工程建筑施工施工环境繁杂,工作特性独特,施工工作人员多见下层社会工人,安全意识淡薄。在施工时,安全防护用具派发不完整;施工现场预留洞口未加盖板,四周未设置护体护栏和警示标识,正中间未支挂安全防护网;一些超出范围范畴空隙并没有安全警示标识,也无济于事防护栏或垫块来安全性解决这种危险区;在一些邻近路面或是临边作业时,除开设定防护栏、挡脚板、封挂安全立网外,并没有用荆芭或彩钢瓦等举措来封闭式施工当场里外,以防施工过程中出现坠物伤到下面工作人员;建设中的项目周边设定的彩钢瓦相对高度和间距未达标。

3 建筑施工安全管理问题的解决对策

3.1 完善施工安全管理制度

针对建筑施工安全情况进行研究,建筑企业需要结合建设工程施工的具体情况,建立和完善的安全管理制度,成功落实安全生产责任制总体目标,进一步明确每个岗位职责与职责分工,成功贯彻义务责任制,推动施工企业相关负责人具体权益、施工队伍业绩考核主要表现有机融合。在具体的过程当中,必须搭配使用这种对策,还需要保证建筑施工安全管理的科学性,从规章制度方面给与靠谱的保证,真真正正处理存有的工地施工安全难题,明确提出改进当代建筑施工安全状况的规定。此外,在健全建筑施工安全管理方案的时期,必须顺应时代的高速发展步伐,做好安全管理制度的专业化操纵工作,保证实践活动工程施工安全管控工作的合理化。

3.2 增强施工安全意识

“安全第一,防患于未然”是现代安全生产管理战略方针,“管生产制造必须管安全性,谁主管谁负责”是现代安全生产管理标准,必须将安全生产方针遵循原则统一起来。最先,严格按照工程建筑安全生产管理的原则遵循原则及其最新法律法规制订适宜本行业发展的安全管理责任规章制度,并制定到对应的工作人员及管理者,将安全性责任认定到每一个人手上,保证全员参与的安全监督管理。确立各主体的职责,对它进行学习培训,制订考勤管理制度,定期考核评定。企业高层要随时监管每一个人主抓负责任的工作,一旦发现有些人工

作不专心或进行无法得到位,依据相关制度的制定对应的惩戒措施,让她们真真正正意识到了严格遵守安全管理责任制度的重要性,在工程活动中发挥带头作用,时刻关注建筑安全生产^[5]。

3.3 规范落实安全检查和救援工作

在实际建筑施工环节中,应根据过去社会经验,搜集有关数据和信息来编写安全管理方案,配备专业技术人员承担安全施工定期检查紧急救援工作。大部分公司将工程项目经理作为工程项目项目安全管理责任人,则在带领下,机构有关专业技术人员、技术人员和安全管控等人员定期维护,尤其是在必要的时候需要重点监管及管理,如,节假日、极端天气等。按时抽样检验,检查员尽职尽责,严格遵守安全管理制度,严禁职工营私舞弊和敷衍塞责状况发生,如果出现松懈状况及时整改有关部门,并做好纪录,根据情节恶劣适度惩治,最大程度地减少安全生产事故产生概率。配备充裕应急资源,融合不一样突发状况编写不一样应急方案,如,塌陷、触电事故、火灾事故等安全生产事故,相结合不一样新项目特点贯彻落实紧急工作到细处。

3.4 落实防护措施

贯彻落实“三宝”“四口”“五临边”等防护措施是保证工程建筑施工安全的前提,能够有效或降低防止事件的发生,确保施工安全。因为工程项目自身的特征,必须好几个工种、不一样更专业的管理者和专业技术人员相互配合来完成全部工程项目。施工过程中因工种不相同所需要安全防护用品也不尽相同,应依据不一样工种配备对应的安全防护用具,以保证施工安全,减少安全生产事故的发生率。安全帽的配戴务必符合规定,不然起不了缓冲作用,选购的安全帽一定要满足工程建筑标准,保证安全质量;在施工过程中难免会遇到外架或悬空作业地区,施工队伍务必按照要求注意安全。

3.5 建设具有专业化的安全管理队伍

在工程项目建设过程中,公司作为关键核心,务必发挥出功效,建立和完善有效管理机构,标准各类管理方面,得到员工素质和能力,达到新项目施工管理必须,全方位施工管理团队水准。工程项目理应遵守法律,确保安全管理工作的实际性功效,改进施工条件,贯彻落实相关人员义务,使项目风险管理顺利推进。工程项目施工中可以要求建筑企业融合施工工地状况执行

施工安全管理,汇总施工安全工作经验,健全安全管理责任制。应依据建筑施工的需求,建立相应的施工安全管理,对管理者明确提出一定的需求。工作人员必须具备专业素养,掌握建设工程施工各个环节具体内容,把握安全风险防控能力,贯彻落实建设工程施工安全风险分析和防控措施,保证建设工程安全性。强化对施工队伍的教学,在施工中按照要求做好本职工作,做好防护措施工作中,杜绝安全隐患。施工中实际操作不合规的理应劝阻,如果情节严重可以稍微处罚,全方位标准现场作业。

3.6 提升信息化技术使用效率

要想真正改进施工安全存在的不足,建筑企业管理者务必妥善处理信息技术的功能特性、施工管理效率、当场施工中存有安全问题,注重施工安全管理的水准和高效率,妥善处理施工安全难题,灵活运用信息源,创建施工安全信息化管理机制。在丰富多彩建筑工程安全管理工作流程的前提下,为安全性性能调优给予优良确保,引进仓库管理系统和数据聚合装置等。进行全面的数据统计分析,提升管控对象科技含量。要让信息技术应用成效显著,务必明确提出加强自己安全防范意识和信息意识的思路,充分运用信息技术在安全管理方面的优点,推动施工进度顺利推进,妥善解决存有安全隐患。

结束语:在工程施工中提升工程建筑施工安全管理至关重要。在建筑施工安全管理方面,应具有工地施工安全观念,制定安全施工目标,不断完善施工安全管理体系。施工企业理应深入分析并掌握安全事故的原因及特性,采用有目的性的安全防范措施,产生安全生产事故,立即运行事故应急预案,降低安全性事件的发生,保证安全施工,推动建筑业稳步发展。

参考文献:

- [1]黄利琼,喻文军.建筑施工企业安全管理措施[J].建筑工程技术与设计,2021(1):411-412.
- [2]唐金来.建筑施工企业安全管理分析[J].卷宗,2021(12):175-175.
- [3]张丽园.建筑施工企业安全管理研究[J].商品与质量,2021(30):151-151.
- [4]操耿.对建筑施工安全管理问题的分析[J].河南科技,2021(08):114.