建筑工程施工伤亡事故的预防措施注册建筑师考试 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E5_BB_BA__ E7 AD 91 E5 B7 A5 E7 c57 645901.htm "建筑安全生产管 理"作为《建筑法》的重要组成部分,充分体现了"安全第 一、预防为主"这一指导方针,明确了建筑工程安全生产管 理必须建立健全安全生产的责任制度和群防群治制度,为约 束和规范建筑施工企业安全生产行为提供了法律依据。从近 几年各类伤亡事故发生的部位和事故原因分析情况看 , " 预 防为主"这一安全生产指导方针的核心还没有在施工现场得 到认真贯彻,预防事故发生的措施还不完善。因此,在加强 安全生产法制建设,用法律手段来指导安全生产工作的同时 , 还必须进一步完善伤亡事故的预防措施并抓好落实, 这些 措施主要是:(1)健全安全监督机构,强化责任落实来源 : www.examda.com 安全监督机构是贯彻国家安全生产方针、 法律、法规,制止施工企业违章指挥、违章作业、违法施工 及督导企业落实施工安全检查标准、施工安全技术规范的监 督管理执法队伍。各级建设行政主管部门应完善建筑安全生 产监督管理运行机制,建立健全各级建筑安全生产监督管理 机构,配备建筑工程专业、电气专业、建筑机械专业等方面 的专业技术人员,实施责任安全监督员制及安全监督员岗位 资格证制,建立起一支专业技术水平高、业务能力强、政治 素质过硬的监督管理执法队伍,形成完整的施工安全监督管 理网络。(2)设置专职安全组织管理机构,健全安全生产 管理保证体系来源:考试大的美女编辑们 一是充分发挥安全 管理机构的作用。安全管理部门是企业生产方针、法规,实

行安全目标管理的智囊和具体工作部门,是领导的参谋和助 手。建筑施工企业及其所属工区、工程处都必须依据国家有 关安全生产的法律、法规,设置专职安全管理机构,配备专 职安全技术人员;工程项目部应成立以项目经理为负责人的 安全生产管理小组,配备专职及兼职安全管理人员;所属班 组要设不脱产安全员,实行"大号负责制",坚持岗位安全 检查、安全值日和安全活动制度并做好班组安全活动记录。 二是健全企业安全生产管理六大保证体系,即:以企业法定 代一人为首的各级生产指挥、安全管理保证体系;以党委书 记为首的各级党组织贯穿干施丁生产过程的思想政治丁作保 证体系;以工会主席为首的各级工会组织,"宣传、教育、 协调、督促"的群众监督保证体系;以团委书记为首的团员 、青年组织安全生产保证体系;以工程师、总经济师、总会 计师为首的安全技术、安全技术措施计划、安全技术经费计 划保证体系;以安全部门为主的专业安全监督、检查保证体 系,使企业的安全生产工作层层有人抓,级级有人管,从而 形成强大有力的安全生产管理网络。(3)健全安全生产规 章制度,实施安全责任目标管理来源:考试大 建立和健全以 安全生产责任制为核心的各项安全生产管理规章制度,是保 证安全生产的重要手段。《建筑法》的第四十四条规定," 建筑施工企业必须依法加强对建筑安全生产的管理,执行安 全生产责任制度,采取有效措施,防止伤亡和其他安全生产 事故的发生"。企业应依据法律、法规的规定,建立健全各 级各部门、各类人员的安全生产责任制度,安全教育培训制 度,安全生产检查制度,安全技术措施制度,职工伤亡事故 统计报告制度,防护用品使用管理制度,安全生产责任考核

奖惩制度,易燃易爆、有毒、有害物品保管制度,现场消防 管理制度,班组安全活动制度;实施安全责任目标管理,层 层分解,逐级落实,按照"安全生产一票否决权"、"管生 产必须安全 " 、 " 安全生产人人有责 " 的原则 , 增强各级管 理人员的安全生产责任心,使企业的安全生产管理工作纵向 到底,横向到边,层层有人负责,做到齐抓共管,责任明确 。(4)"以人为本",加强职工安全技术教育培训这是减 少"人的不安全行为"造成伤亡事故的重要措施。各级行业 管理部门及企业必须依法对从事建筑施丁安全技术和管理丁 作的人员进行严格的专业培训,开展以建筑施工安全检查标 准、安全技术规范等为主要学习内容的年度培训考核,实施 持证上岗;企业每年必须对职工进行一次专门的安全培训, 并开展多层次、多种形式的安全教育,以全面提高职工的安 全生产意识及自我防护能力,共同增强搞好安全生产的自觉 性、积极性和创造性,使各项安全生产规章制度得以更好地 贯彻执行。(5)强化安全技术措施的落实,开展多层次的 安全检查这是预防事故发生、确保施工作业人员人身安全, 积极促进工程建设顺利进行的重要措施和最佳途径。建筑施 工生产,一方面必须结合工程的具体特点,编制有针对性的 施工安全技术措施及基础施工支护方案,施工现场安全防护 方案,模板工程施工方案,脚手架搭设、拆除方案,施工现 场临时用电施工组织设计,物料提升机(龙门架、井字架) 安装、拆除方案,外用电梯方案、拆除方案,塔式起重机安 装、拆除方案,起重吊装作业方案,实施措施方案审批制、 落实考核制及执行检查制;另一方面必须以贯彻部颁标准为 基础,开展各级行业检查,企业及项目部定期检查,班组班

前班后自检及互检等多层次的安全生产检查,真正达到通过 检查发现事故隐患,及时采取积极整改措施,遏制伤亡事故 发生之目的。百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com) (6)严格执行安全技术交底制度及开展班组安全活动是预防 伤亡事故发生的重要环节 建筑工程施工是一项复杂的生产过 程,人员流动性大、露天、高处作业多,作业环境变化大, 手工操作、劳动繁重且体力消耗大等特点,说明了建筑业是 一个事故多发行业,因此,在施工中必须结合工程实际,一 方面按作业环境、作业部位及工作内容进行分部、分项施工 安全技术交底并严格检查执行情况;另一方面,开展多种形 式的班组岗前安全教育、技术交底,岗后安全总绳索等安全 教育活动,使安全生产工作深入到每一班组、每一工作环节 。(7)采用新技术、新工艺,开展施工安全专项治理本文 来源:百考试题网 随着科学技术的发展,建筑施工企业应不断 改进生产工艺,采取新技术,加快实现机械化、自动化进程 ,大大减少工人劳动强度,不断提高施工安全技术水平,为 安全生产创造条件。一是在对"四口"、"五临边"按部颁 标准进行水平及立体防护的同时,设置定型化、工具化的防 护栏杆、防护门、防护盖板及转动部位防护置等防护用具: 二是设置统一的标准化安全警示牌、标志牌,发挥其警示牌 标志牌,发挥其警示作业人员促进安全生产的作用;三是 严格检查锅炉、压力容器、提升设备、塔吊、施工机具等的 安全设施,对提升设备设置开门自锁停靠装置和防附落断绳 保险装置,实行大型机械设备准用证制度,坚持预防性的机 械强度试验制、电气绝缘检测制、机械设备的维修保养和有 计划的检修制,使"物的不安全"状态造成的伤亡事故得到

有效地遏制。(8)严格防护用品采购、保管使用制度,遏 制假昌伪劣防护用品流入施工现场来源:www.100test.com 安 全防护用品是施工生产过程中预防事故、保护工人安全和健 康的一种辅助手段,不正确使用防护用品或使用假冒伪劣防 护用品而造成的伤亡事故屡见不鲜。从近几年的实际效果看 ,建筑施工现场实施防护用品推荐证、准用证及产品出厂检 测合格证,健全防护用品交易市场或设置防护用品专营经销 处,不仅使非法商贩不能随心所欲地到处假冒伪劣防护用品 ,也为施工企业提供了防护用品采购对照标准和场所,可以 说这是遏制假冒伪劣防护用品流入施工现场的一条最佳途径 。作为施工企业,不仅要提高对各种防护用品的识别能力, 而且还应有完备的检测手段或检测设施,在健全防护用品采 购台帐及检测记录等方面不走过场,真正为职工提供一个安 全、舒适的作业环境,确保职工身心健康。 相关推荐:建筑 钢管混凝土的施工 100Test 下载频道开通,各类考试题目直接 下载。详细请访问 www.100test.com