<<安全员>>

图书基本信息

书名:<<安全员>>

13位ISBN编号:9787560954301

10位ISBN编号:7560954308

出版时间:2009-8

出版时间:华中科技大学出版社

作者:王洪德编

页数:356

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<安全员>>

前言

建筑行业目前已成为继电子、石油化工、汽车制造之后的第四大支柱产业。

建筑行业是一个危险性高、易发生事故的行业,其快速发展的同时,安全事故也呈现出高发、多发的 态势。

因此,为进一步健全和完善施工现场的全面安全管理,提高安全员的素质和工作水平,我们根据建筑行业的建设施工特点,紧密结合国家现行的有关法律、法规,以及规范、标准和规程编写了此书,本书具有规范性、针对性和实用性等特点,以期满足对我国建筑行业安全生产技术和管理人员岗位培训的要求。

全书共分8章,包括施工现场安全员业务、建筑施工安全管理、建筑施工分部分项工程安全技术、施工现场设备安全管理、高处作业安全施工、季节施工安全措施、施工现场用电安全管理、施工现场保卫与消防管理。

各章节主要内容以【要点】、【解释】及【相关知识】的编写风格进行详细阐述,表现形式新颖,易于理解,便于执行,方便读者抓住主要问题,便于查阅和学习。

本书内容通俗易懂,操作性、实用性强,可供建筑行业安全技术人员、施工现场安全管理人员、大中专院校及职业学校师生学习参考。

<<安全员>>

内容概要

本书依据我国安全生产方面的法律、法规、技术标准,从建筑工程安全员基本要求入手,由浅入深,总结归纳了施工安全管理基础、安全生产管理制度等基础知识,并从实践出发,有针对性地讲解了建筑施工分部分项工程安全技术、施工现场设备的安全管理、高处作业安全施工、季节施工安全措施、施工现场的临时用电、保卫与消防等安全管理与安全技术。

本书还系统地介绍了施工现场环境管理、施工项目的安全检查与验收、施工安全技术资料等内容。 本书体例新颖、内容全面,具有规范性、针对性和实用性,可作为建筑工程项目施工安全员的培训教材和参考用书。

<<安全员>>

书籍目录

施工现场安全员业务 1.1 安全员的岗位职责、素质要求和工作内容 1.2 安全技术措施的编制 1.3 施工现场的安全检查 1.4 施工现场伤亡事故调查与管理 1.5 安全生产资料管理2 建筑施 工安全管理 2.1 安全生产基础知识 2.2 建筑业企业安全生产管理 2.3 施工现场管理与文明施工 2.4 劳动保护管理3 建筑施工分部分项工程安全技术 3.1 土方及基础工程 3.2 结构工程 3.3 脚手架 工程 3.4 电气工程 3.5 通风与空调工程 3.6 给水、排水及采暖工程 3.7 装饰装修工程 3.8 屋面 与防水工程 3.9 拆除与爆破工程4 施工现场设备安全管理 4.1 土石方机械设备 4.2 起重吊装机 4.3 水平和垂直运输机械设备 4.4 锅炉与压力容器 4.5 混凝土机械设备 4.6 钢筋加 工及焊接机械设备 4.7 装饰装修机械设备 4.8 木工机械设备5 高处作业安全施工 5.1 业概述 5.2 建筑施工安全"三宝"、"四口" 5.3 高处作业的安全防护6 季节施工安全措施 6.1 雨季和暑假施工的安全措施 6.2 冬期施工的安全措施7 施工现场用电安全管理 7.1 施工现场用 电管理概述 7.2 触电事故 7.3 配电系统的安全管理 7.4 施工照明、防护与接地安全管理8 施 工现场保卫与消防管理 8.1 施工现场的保卫管理 8.2 施工现场防火防爆的安全要求 8.3 施工 现场消防设施的布置 8.4 施工现场灭火方法及防火检查参考文献

<<安全员>>

章节摘录

1 施工现场安全员业务 1.1 安全员的岗位职责、素质要求和工作内容 【要点】 建筑企业的安全员责任重大,任务艰巨。

安全员从事的工作不仅仅是保证了安全生产的顺利进行,更重要的是保护了现场施工人员的生命安全 ,任何工作上的失职、疏忽和失误,都有可能导致重大安全事故的发生,所以安全员在上岗前要熟悉 安全员的岗位职责、素质要求和工作内容。

【解释】 安全员的岗位职责 (1)认真贯彻并执行《安全生产法》、《建筑法》和有关的建筑工程安全生产法律、法规,坚持"安全第一、预防为主、综合治理"的安全生产基本方针,在职权范围内对各项安全生产规章制度的落实,以及环境及安全施工措施费用的合理使用进行组织、指导、督促、监督和检查。

- (2)参与制定施工项目的安全管理目标,认真进行日常安全管理,掌控安全动态并做好记录, 健全各种安全管理台账,当好项目经理安全生产方面的助手。
- (3)指导班组开展安全活动,提供安全技术咨询服务。 对施工班组的安全技术交底进行监督和检查。
- (4)参与施工安全技术方案的编制,并对其落实情况进行监督和检查;参与安全防护设施、施工用电、特种设备及施工机械的验收工作。
 - (5)参与对分包单位的安全技术交底,并且对分包单位的安全生产情况进行监督和检查。

<<安全员>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com