

<<建设工程安全管理>>

图书基本信息

书名：<<建设工程安全管理>>

13位ISBN编号：9787040198072

10位ISBN编号：704019807X

出版时间：2006-7

出版时间：高等教育出版社

作者：周海涛

页数：307

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>

<<建设工程安全管理>>

内容概要

《建设工程安全管理》是根据教育部和建设部2004年制定的《中等职业学校建设行业技能型紧缺人才培养培训指导方案》中的相关教学内容与教学要求，并参照有关国家职业标准和行业岗位要求编写的建设行业技能型紧缺人才培养培训系列教材之一。

《建设工程安全管理》主要内容包括安全生产管理、文明施工、安全教育、事故管理、职业卫生、安全用电、施工操作安全技术、垂直运输机械、施工机具、特种作业安全操作规定、高处作业、施工现场防火、安全生产管理文件编写示例、建筑施工伤亡事故案例分析及防治。

《建设工程安全管理》可作为中等职业学校建筑（市政）施工专业领域技能型紧缺人才培养培训教材，也可作为相关企业岗位培训教材和工程技术人员参考用书。

<<建设工程安全管理>>

书籍目录

第1章 安全生产管理1.1 安全生产管理体制1.2 安全生产管理模式1.3 安全生产责任制的目的及要求1.4 安全生产管理要点1.5 安全生产责任1.6 安全员的基本工作要素1.7 安全生产法律常识附一 《中华人民共和国安全生产法》附二 《建设工程安全生产管理条例》第2章 文明施工2.1 文明施工的重要意义2.2 文明施工的措施2.3 文明施工过程中的具体要求第3章 安全教育3.1 培训对象及时间3.2 安全教育的类别及形式3.3 现场安全生产常规教育第4章 事故管理4.1 工伤事故的定义和分类4.2 伤亡事故统计报告4.3 事故的调查处理4.4 事故的预防4.5 施工现场安全急救、应急处理和应急设施4.6 建设工程意外伤害保险第5章 职业卫生5.1 建筑职业病5.2 建筑职业病的预防第6章 安全用电6.1 施工现场的用电管理6.2 外电防护、接地与接零、防雷的一般要求6.3 配电系统6.4 现场照明6.5 电动建筑机械和手持电动工具第7章 施工操作安全技术7.1 基础工程施工安全技术7.2 模板工程安全技术7.3 脚手架的安全技术7.4 钢筋工程安全要求7.5 混凝土工程安全要求7.6 砌筑工程安全要求7.7 抹灰饰面工程安全要求7.8 防水工程安全要求7.9 油漆工程安全要求7.10 玻璃工程安全要求第8章 垂直运输机械8.1 塔式起重机8.2 起重吊运指挥信号8.3 物料提升机8.4 施工升降机第9章 施工机具9.1 打桩机械9.2 钢筋加工机械9.3 卷扬机9.4 电焊机9.5 平刨9.6 圆盘锯9.7 搅拌机9.8 手持电动工具第10章 特种作业安全操作规定10.1 特种作业范围及作业人员的基本条件10.2 建筑电工安全操作规定10.3 架子工安全操作规定10.4 起重工安全操作规定10.5 电焊工安全操作规定第11章 高处作业11.1 高处作业的概述11.2 高处作业的安全要求11.3 安全帽、安全带、安全网第12章 施工现场防火12.1 消防安全一般常识12.2 施工现场的防火及管理要求12.3 消防器材的配置和使用12.4 消防管理制度第13章 安全生产管理文件编写示例13.1 安全生产责任制编写的要点及示例13.2 安全目标管理编写的要点及示例13.3 施工组织设计安全措施编写的要点及示例13.4 分部（分项）工程安全技术交底编写的要点及示例13.5 安全教育编写的要点及示例13.6 安全检查编写的要点及示例第14章 建筑施工伤亡事故案例分析及防治14.1 物体打击14.2 机具伤害14.3 起重伤害14.4 触电14.5 高处坠落14.6 坍塌事故参考文献

章节摘录

第2章 文明施工 2.1 文明施工的重要意义 2.1.1 文明施工是施工企业各项管理水平的综合反映 文明施工就是要通过对施工现场中的质量、安全防护、安全用电、机械设备、技术、消防保卫、场容、卫生、环保、材料等各个方面的管理,创造良好的施工环境和施工秩序,促进安全生产,加快施工进度,保证工程质量,降低工程成本,提高企业经济和社会效益。

文明施工涉及人、财、物各个方面,贯穿于施工全过程之中,是企业各项管理在施工现场的综合反映。

2.1.2 文明施工是现代化施工本身的客观要求 现代化施工采用先进的技术、工艺、材料和设备,需要严密的组织、严格的要求、标准化的管理、科学的施工方案和较高的职工素质等。如果现场管理混乱,不坚持文明施工,先进的设备、新的工艺与新的技术就不能充分发挥其作用,科技成果也不能很快转化为生产力。

遵照文明施工的要求去做,就能实现现代化大生产的优质、高效、低耗的目的,企业才能有良好的经济效益和社会效益。

2.1.3 文明施工是企业管理的对外窗口 建筑市场竞争变得日趋激烈,建设单位在工程投标之前,总是考察现场,往往以貌取人,文明施工给人以第一印象,施工现场成了企业的对外窗口。如果施工现场脏、乱、差,到处“跑、冒、滴、漏”,甚至“野蛮施工”,建设单位就不会选择这样的队伍施工。

良好的施工环境与施工秩序,不但可以得到建设单位的支持和信赖,提高企业的知名度和市场竞争能力。

文明施工是一项科学的管理工作,也是现场管理中一项综合性很强的基础工作。坚持文明施工,必然能促进、带动和完善企业管理制度,提高整体素质,改善生产环境和生产秩序,提高职工队伍的文化、技术、思想素质,培养尊重科学、遵守纪律、团结协作的大生产意识。

· · · · · ·

<<建设工程安全管理>>

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>