

<<建筑工程安全管理>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程安全管理>>

13位ISBN编号：9787562928584

10位ISBN编号：7562928584

出版时间：2009-1

出版时间：武汉理工大学出版社

作者：张瑞生 编

页数：184

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>

<<建筑工程安全管理>>

内容概要

本书是根据高等职业技术教育建筑工程专业领域技术应用型人才培养方案编写的高等职业技术教育教材。

全书共8个单元，22个项目。

主要包括：安全生产管理概论、安全生产管理预控、建筑施工安全技术、施工现场临时用电安全技术、拆除工程安全技术、消防安全管理等内容。

各单元有明确的学习目标与能力目标，每个项目均安排了一定数量的职业活动训练、思考与练习。

本教材可作为高职高专院校、成人高校及独立院校建筑工程技术专业、工程建设监理专业的教学用书，也可作为施工企业生产一线管理人员的培训和参考用书。

<<建筑工程安全管理>>

书籍目录

单元1 安全生产管理概论 项目1 安全生产管理概述 1.1 安全与安全生产 1.2 建筑施工安全管理中的不安全因素与安全管理特点 1.3 施工现场安全管理的范围与原则 1.4 危险源、重大风险的识别与判断 1.5 安全控制 项目2 安全生产相关法律、法规及规章 2.1 建筑法律 2.2 建筑行政法规 2.3 建筑部门规章 2.4 工程建设标准 职业活动训练单元2 安全生产管理预控 项目3 建筑工程安全生产管理制度 3.1 建筑施工企业安全生产许可证制度 3.2 安全生产责任制 3.3 安全教育管理制度 3.4 班前教育制度 3.5 安全检查与评分制度 3.6 安全目标管理制度 3.7 安全考核与奖惩制度 3.8 安全施工方案编审制度 3.9 安全技术交底制度 3.10 “三类人员”考核任职制度 3.11 安全事故报告制度 3.12 消防安全责任制度 3.13 其他制度 职业活动训练 项目4 安全生产管理预案 4.1 安全施工组织设计 4.2 专项施工方案的安全技术措施 4.3 分部、分项工程安全技术交底 4.4 施工安全事故的应急与救援 职业活动训练 项目5 安全检查与安全事故处理 5.1 安全检查 5.2 安全检查的内容与方式 5.3 安全检查的注意事项 5.4 安全评价 5.5 安全事故处理的相关知识 职业活动训练单元3 建筑施工安全技术 项目6 土(石)方工程施工安全技术 6.1 土方开挖 6.2 基坑支护 6.3 基坑支护的施工监测 职业活动训练 项目7 模板工程施工安全技术 7.1 模板安装的安全要求与技术 7.2 模板拆除的安全要求与技术 职业活动训练 项目8 脚手架工程 8.1 脚手架的种类 8.2 脚手架工程安全技术与要求 8.3 脚手架的拆除要求 8.4 脚手架施工中的教训 职业活动训练 项目9 安全防护 9.1 基坑防护 9.2 临边作业防护 9.3 洞口作业防护 9.4 垂直防坠物防护 9.5 高处作业安全技术 9.6 安全帽、安全带、安全网 职业活动训练单元4 施工现场临时用电安全技术 项目10 施工现场临时用电安全技术 10.1 一般规定 10.2 施工用电方案设计的基本原则 10.3 施工用电方案设计的内容 10.4 施工现场临时用电设施及防护技术 10.5 安全用电知识 职业活动训练单元5 施工机械安全技术 项目11 塔式起重机 11.1 塔机的安全装置 11.2 塔机安装与拆除 职业活动训练 项目12 龙门架、井架 12.1 龙门架、井架的安全管理 12.2 龙门架、井架的安装与拆卸管理 12.3 龙门架、井架的安装验收管理 12.4 龙门架、井架的安拆安全技术 职业活动训练 项目13 施工(外用)电梯 13.1 安全装置 13.2 安全防护 13.3 司机 13.4 荷载 13.5 安装与拆卸 13.6 安装验收 13.7 架体稳定 13.8 联络信号 13.9 电气安全 职业活动训练 项目14 常用施工机具 14.1 木工机械 14.2 搅拌机 14.3 钢筋加工机械 14.4 手持电动工具 14.5 打桩机械 职业活动训练 项目15 起重吊装 15.1 施工方案 15.2 起重机械 15.3 钢丝绳与地锚 15.4 吊点 15.5 司机、指挥 15.6 地耐力 15.7 起重作业 15.8 高处作业 15.9 作业平台 15.10 构件堆放 15.11 警戒 15.12 操作工 15.13 起重吊装常见的安全事故 职业活动训练单元6 拆除工程安全技术 项目16 拆除工程安全技术 16.1 施工组织设计编制的依据 16.2 施工组织设计编制的内容 16.3 爆破与拆除作业安全控制单元7 安全文明施工 项目17 综合治理 17.1 治安保卫工作内容 17.2 治安保卫工作责任分解 17.3 现场治安管理制度 项目18 施工现场管理与文明施工 18.1 现场场容管理 18.2 建筑企业形象与人员形象 18.3 料具管理 职业活动训练 项目19 环境保护与环境卫生 19.1 防治大气污染 19.2 防治施工噪声污染 19.3 防治水污染 19.4 防治施工固体废物污染 19.5 防治施工照明污染 19.6 环境卫生与防疫单元8 消防安全管理 项目20 消防安全管理概述 20.1 加强消防安全管理的必要性 20.2 施工现场消防安全职责 项目21 消防设施管理 21.1 施工现场平面布置的消防安全要求 21.2 焊接机具、燃器具的安全管理 21.3 消防设施、器材的布置 项目22 施工防火 22.1 特殊工种防火 22.2 地下工程防火 22.3 高层建筑防火 22.4 季节性防火要求 22.5 防火检查 22.6 施工现场灭火 职业活动训练附录 建筑施工安全检查标准参考文献

<<建筑工程安全管理>>

章节摘录

单元1 安全生产管理概论 学习目标 1.了解危险源的概念及其分析方法； 2.熟悉安全与安全生产管理的基本概念，安全管理的目标、方针，建筑工程安全生产的特点及不安全因素； 3.掌握安全控制的程序与方法； 4.熟悉建筑工程安全生产相关的法律、法规。

能力目标 1.能结合工程实际分析某一工程实践的安全生产特点及不安全因素； 2.能编制该工程项目安全控制的方法、目标与程序； 3.能分析某一工程实践符合有关安全生产的法律、法规的情况。

项目1 安全生产管理概述 1.1 安全与安全生产 1.1.1 安全 安全即没有危险，不出事故，是指人的身体健康不受伤害，财产不受损伤并保持完整无损的状态。安全可分为人身安全和财产安全两种情形。

1.1.2 安全生产 安全生产是指生产过程处于避免人身伤害、物的损坏及其他不可接受的损害风险（危险）的状态。

不可接受的损害风险（危险）通常是指超出了法律、法规和规章的要求，超出了安全生产的方针、目标和其他要求，超出了人们普遍接受的要求。

安全与否是由相对危险的接受程度来判定的，是一个相对的概念。

世上没有绝对安全的事物，任何事物都存在不安全的因素，即都具有一定的危险性，当危险降低到人们普遍接受的程度时，就认为是安全的。

.....

<<建筑工程安全管理>>

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>