

<<建筑安全员一本通>>

图书基本信息

书名：<<建筑安全员一本通>>

13位ISBN编号：9787533749620

10位ISBN编号：7533749626

出版时间：2011-3

出版时间：安徽科技

作者：吴文平 编

页数：192

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>

<<建筑安全员一本通>>

内容概要

《建筑安全员一本通》结合当前建筑安全管理人员的实际工作需要编写，全书分为十二章。内容包括：建筑施工安全基础知识，土方工程，基坑工程，模板工程，爆破工程，脚手架工程，砌筑工程，钢筋、混凝土和预应力工程，屋面及防水工程，建筑机械，锅炉与压力容器，施工现场临时用电。

《建筑安全员一本通》涵盖面广、实用性强、查用方便，可供建筑工程安全员参考使用，也可作为建筑工程管理人员岗位培训的教材。

<<建筑安全员一本通>>

书籍目录

第一章 建筑施工安全基础知识第一节 概述一、建筑业的产业特点二、建筑施工现场不安全因素分析三、建筑施工现场伤亡事故的预防第二节 建筑施工安全管理组织一、施工安全管理组织二、安全生产管理责任制三、施工现场安全员职责第二章 土方工程第一节 土方鉴别一、土方基本性能与分类二、土方工程分类与性质三、土方现场鉴别第二节 土方开挖一、作业前二、作业时第三章 基坑工程第一节 支护结构施工一、钢板桩施工二、水泥土桩墙施工第二节 基坑工程监测一、基坑工程监测项目及要
求二、基坑工程的其他安全问题第四章 模板工程第一节 模板工程设计一、制订模板施工方案二、模板设计的原则三、模板设计的内容四、荷载五、荷载组合六、挠度及长细比的规定七、模板设计要求第二节 模板的安装一、现浇整体式模板的安装二、滑动模板的安装三、大模板的安装四、台模(飞模)的安装五、爬模的安装第三节 模板拆除一、模板拆除一般要求二、普通模板拆除三、滑升模板拆除四、大模板拆除五、爬模拆除第五章 爆破工程第一节 爆破材料特性一、爆破材料的品种和特性二、起爆材料的性能和使用第二节 爆破施工一、爆破材料的贮存与运输二、炮眼施工三、爆破的安全距离四、防震及防护覆盖的措施五、爆破方法第三节 爆破安全技术及瞎炮处理一、爆破器材、炸药的运输和储存安全二、爆破施工安全三、瞎炮处理措施第六章 脚手架工程第一节 脚手架的分类和基本要求一、脚手架的分类二、脚手架的基本要求第二节 扣件式钢管脚手架……第七章 砌筑工程第八章 钢筋、混凝土和预应力工程第九章 屋面及防水工程第十章 建筑机械第十一章 锅炉与压力容器第十二章 施工现场临时用电

章节摘录

(四) 伤亡事故预防措施 伤亡事故预防, 就是要消除人和物的不安全因素, 实现作业行为和作业条件安全化。

1. 消除人的不安全行为, 实现作业行为安全化 (1) 开展安全思想教育和安全规章制度教育。

(2) 进行安全知识岗位培训, 提高职工的安全技术素质。

(3) 推广安全标准化管理操作和安全确认制度活动, 严格按安全操作规程和程序进行各项作业。

(4) 加强重点设备、人员作业的安全管理和监控, 搞好均衡生产。

(5) 注意劳逸结合, 使作业人员保持充沛的精力, 从而避免产生不安全行为。

2. 消除物的不安全状态, 实现作业条件安全化 (1) 采取新工艺、新技术、新设备, 改善劳动条件。

(2) 加强安全技术的研究, 采用安全防护装置, 隔离危险部位。

(3) 采用安全适用的个人防护用具。

(4) 开展安全检查, 及时发现和整改安全隐患。

(5) 定期对作业条件(环境)进行安全评价, 以便采取安全措施, 保证符合作业的安全要求。

·

<<建筑安全员一本通>>

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>