

<<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>