## <<钢结构工程安全员必读>>

#### 图书基本信息

书名: <<钢结构工程安全员必读>>

13位ISBN编号:9787112125678

10位ISBN编号:7112125677

出版时间:2010-11

出版时间:中国建筑工业出版社

作者:魏群编

页数:225

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

### <<钢结构工程安全员必读>>

#### 内容概要

本书作为钢结构工程安全员的培训用书,书中全面地介绍了钢结构工程安全员应掌握的基本知识和专业技能。

全书共11章,分别包括:安全员概述、安全生产法及相关法律法规、安全管理保证体制、安全管理的教育培训与检查制度、钢结构工程安全技术要求、钢结构工程安全操作、钢结构工程常见安全事故与案例分析、事故应急救援预案与急救、钢结构工程安全责任事故处理、钢结构工程安全检查与评价标准、钢结构施工现场安全资料管理。

全书内容全面、浅显实用、概念清晰、操作性强。

本书既可作为钢结构工程安全员的培训教材,也可作为钢结构工程施工管理人员、技术人员、监理人员、安全监督人员等的参考书。

#### <<钢结构工程安全员必读>>

#### 书籍目录

1 安全员概述 1.1 概述 1.2 钢结构工程安全员职责、权利和义务 1.3 钢结构工程安全生产管理知识 1.3.1 安全生产责任制 1.3.2 安全生产教育培训 1.3.3 安全生产检查 1.3.4 劳动保护用品管理2 安全 生产法及相关法律法规 2.1 安全生产法 2.1.1 安全生产法的适用性 2.1.2 安全生产法的管理方针 2.1.3 安全生产法责任制度 2.1.4 安全生产法监督管理 2.2 安全生产相关法律及法规 2.2.1 《中华人 民共和国劳动法》相关规定 2.2.2 《中华人民共和国消防法》相关规定 2.2.3 《中华人民共和国职业 病防治法》相关规定 2.2.4 《建筑工程安全生产管理条例》相关规定 2.2.5 《安全生产许可证条例》 相关规定 2.2.6 国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定 2.2.7 《建设工程施工现场管理规定》 相关规定 2.2.8 《危险性较大工程安全专项施工方案编制及专家论证审查办法》相关规定 2.2.9 《建 筑施工特种作业人员管理规定》相关规定3 安全管理保证体制 3.1 安全生产管理体系 3.1.1 安全生产 管理体系的原则与规范 3.1.2 安全生产管理体系的策划原则与基本内容 3.2 安全生产保证体系 3.3 施 工安全生产许可制度 3.4 施工安全生产组织制度 3.5 施工安全生产责任制度 3.6 施工安全生产技术交 底制度 3.7 施工安全资金保障制度 3.8 安全技术资料的建立与电子文档软件 3.8.1 安全资料的内容列 表 3.8.2 脚手架安全管理资料与文档 3.8.3 施工环境安全资料与文档 3.8.4 机械设备、吊装机具管理 资料 3.8.5 钢结构构件运输、拼装、吊装管理资料 3.8.6 现场用电管理资料 3.8.7 现场消防管理资料 3.8.8 文明施工管理资料4 安全管理的教育培训与检查制度 4.1 安全教育培训 4.1.1 安全教育的内容 4.1.2 安全教育的对象 4.1.3 安全教育的形式 4.2 安全检查制度 4.2.1 安全检查制度的类型与内容 4.2.2 安全检查制度的方法与流程5 钢结构工程安全技术要求 5.1 施工安全一般要求 5.2 施工安全技术 准备 5.3 施工安全物质要求 5.4 施工安全临时设施的要求 5.5 拆迁与加固的施工安全要求 5.6 安全防 护措施的要求 5.7 施工与吊装机具的要求 5.8 施工用电的要求 5.8.1 临时用电 5.8.2 电气设备 5.8.3 配电室 5.8.4 配电室及配电开关箱 5.8.5 现场用电线路 5.8.6 照明用电 5.9 消防安全要求 5.10 钢结 构工程安全技术措施与交底内容 5.11 钢结构现场脚手架要求 5.11.1 一般规定 5.11.2 扣件式钢管脚 手架 5.11.3 门式钢管脚手架 5.11.4 满堂红钢管脚手架 5.11.5 吊篮架 5.11.6 悬挑架 5.11.7 特殊形 式脚手架 5.12 钢结构现场帛装及运输要求 5.12.1 施工方案的安全性强度 5.12.2 夜间施工 5.12.3 复 杂结构的施工 5.12.4 钢构件的运输 5.13 钢结构焊接工程安全技术要求与标准 5.14 紧固件连接工程 安全技术要求与标准 5.15 压型钢板工程安全技术要求与标准 5.16 钢结构安装工程安全技术要求与标 准 5.17 钢结构涂装工程安全技术要求与标准6 钢结构工程安全操作 6.1 安全操作一般规定 6.2 施工人 员安全操作要求 6.2.1 普工 6.2.2 吊装工、起重工 6.2.3 测量工 6.2.4 焊工 6.2.5 涂装工 6.2.6 电 6.2.7 起重运输机操作工 6.2.8 动力机械操作工 6.3 施工机械安全操作 6.3.1 一般规定 6.3.2 塔式 起重机 6.3.3 履带起重机 6.3.4 汽车、轮胎式起重机 6.3.5 门式起重机 6.3.6 卷扬机与提升机 6.3.7 施工升降机 6.3.8 电动葫芦7钢结构工程常见安全事故与案例分析 7.1 概述 7.2 事故类型 7.3 案例分 析8 事故应急救援预案与急救 8.1 事故应急救援体系 8.1.1 事故应急救援的任务特点及分类 8.1.2 事 故应急救援预案的基本构成 8.1.3 事故应急预案响应机制 8.1.4 事故应急预案响应流程 8.1.5 现场指 挥系统的组织结构与作用 8.2 事故应急预案的编制方法 8.2.1 重大事故应急预案的层次 8.2.2 重大事 故应急预案的基本结构与要求 8.2.3 重大事故应急预案的编制流程 8.3 现场急救知识 8.3.1 止血 8.3.2 包扎 8.3.3 骨折固定和搬运 8.3.4 呼吸心跳骤停的紧急救护9 钢结构工程安全责任事故处理 9.1 伤亡事故定义与分类 9.1.1 《中华人民共和国劳动保险条例》和《劳动保险问答》中对工伤的规定 9.1.2 《企业职工工伤保险试行办法》中对工伤的规定 9.1.3 一般分类 9.2 伤亡事故处理 9.2.1 抢救 工作与现场处理 9.2.2 事故调查 9.2.3 现场勘测 9.2.4 事故原因分析 9.2.5 伤亡事故报告 9.2.6 制 定事故预防措施 9.2.7 事故责任与处理报告 9.3 工伤认定、处理与待遇 9.3.1 工伤认定条件 9.3.2 工 伤认定申请 9.3.3 工伤认定受理10 钢结构工程安全检查与评价标准 10.1 安全检查的意义、内容和方 法 10.2 安全评价方法 10.2.1 安全检查表法 10.2.2 专家评议法 10.2.3 预先危险分析法 10.2.4 故障 假设分析法 10.3 基坑支护、模板工程安全检查评价标准 10.4 施工用电检查评分表 10.5 物料提升机、 外用电梯检查评价方法 10.6 塔吊检查评价方法 10.7 起重吊装安全检查评价方法 10.8 脚手架检查评价 标准 10.9 安全管理检查评价标准 10.10 文明施工检查评价标准 10.11 建筑施工安全检查评分表的填 写11 钢结构施工现场安全资料管理 11.1 概述 11.2 施工现场安全资料分类 11.3 施工现场安全资料管

# 第一图书网, tushu007.com <<钢结构工程安全员必读>>

理参考文献

# <<钢结构工程安全员必读>>

#### 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