

<<建筑安全工程师实用手册>>

图书基本信息

书名：<<建筑安全工程师实用手册>>

13位ISBN编号：9787112084807

10位ISBN编号：7112084806

出版时间：2006-9

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：卜一德

页数：468

字数：741000

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>

## <<建筑安全工程师实用手册>>

### 内容概要

本书按照国家人事部、安全生产管理局发布的《注册安全工程师执业资格考试大纲》要求，依据国家颁布的一系列有关安全生产的法律法规，从实际出发，适应我国安全生产工作的需要，全面阐述了房屋建筑工程安全生产所涉及的法律法规知识、安全生产管理知识、安全生产技术和安全事故案例分析等内容。

本书结构严谨，内容详实，适用性强，可作为房屋建筑注册安全工程师考前辅导资料和工作实用手册，还可供相关专业学生学习之用。

## &lt;&lt;建筑安全工程师实用手册&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 安全生产法及相关法律知识 第一章 安全生产法律体系基础知识 第一节 安全生产立法意义和执法原则 第二节 安全生产法律体系及范畴 第二章 《安全生产法》简述 第一节 三大目标 第二节 五方运行机制--五方结构 第三节 两结合监管体制 第四节 七项基本法律制度 第五节 四个责任对象 第六节 三套对策体系 第七节 生产经营单位主要负责人的六项责任 第八节 从业人员八大权利 第九节 从业人员的三项义务 第十节 四种监督方式 第十一节 种违法行为 第十二节 处罚方式 第三章 相关法律(节选) 第一节 宪法、刑法、民法的有关规定 第二节 中华人民共和国行政处罚法的相关内容 第三节 《劳动法》中有关职业安全卫生的内容 第四节 《中华人民共和国消防法》的重要内容 第五节 中华人民共和国建筑法 第六节 《环境保护法》(节选) 第七节 中华人民共和国环境影响评价法 第八节 中华人民共和国水污染防治法(节选) 第九节 中华人民共和国固体废物污染环境防治法(节选) 第十节 中华人民共和国环境噪声污染防治法(节选) 第十一节 中华人民共和国清洁生产促进法(节选) 第十二节 中华人民共和国文物保护法(节选) 第十三节 中华人民共和国工会法(节选) 第四章 行政法规及相关文件 第一节 安全生产管理 第二节 环境保护与职业健康安全卫生 第三节 安全事故责任追究 第四节 伤亡事故调查与处理 第五节 安全生产考核管理 第六节 规范性文件 第二篇 安全生产管理知识 第一章 安全生产管理概述 第一节 安全生产管理基本概念 第二节 房屋建设工程安全生产方针与原则 第三节 房屋建设工程安全生产的政府监督管理 第四节 现代安全生产管理理论简介 第二章 房屋建筑工程安全生产管理 第一节 房屋建筑施工安全管理内容 第二节 房屋建筑工程施工安全影响因素的管理 第三节 建筑企业施工安全管理机构与职责 第四节 建设工程安全生产资料管理 第五节 工伤保险 第三章 施工现场管理与文明施工 第一节 施工现场的平面布置与划分 第二节 场地 第三节 道路 第四节 封闭管理 第五节 临时设施 第六节 临时设施的搭设与使用管理 第七节 施工现场的卫生与防疫 第八节 五牌一图与两栏一报 第九节 警示标牌布置与悬挂 第十节 塔式起重机的设置 第十一节 材料的堆放 第十二节 社区服务与环境保护 第四章 职业健康安全体系要素 第一节 总要求 第二节 职业健康安全方针 第三节 策划 第四节 实施和运行 第五节 检查和纠正措施 第六节 管理评审 第五章 重大危险源预防监控和应急预案 第一节 危险性较大分部分项工程的预防监控措施和应急预案 第二节 生产安全事故应急救援 第六章 安全评价 第一节 评价内容 第二节 评分方法 第三节 评价等级 第三篇 房屋建筑工程安全生产技术 第一章 土方工程 第一节 土的分类 第二节 土的开挖 第三节 基坑(槽)边坡的稳定 第四节 浅基础(挖深m以内)的土壁支撑形式 第五节 深坑基础土壁支撑形式 第六节 土层锚杆 第七节 地面及基坑(槽)排水 第二章 模板工程 第一节 模板工程安装 第二节 模板的拆除 第三章 起重吊装 第一节 常用的索具和吊具 第二节 常用起重机具 第三节 常用行走式起重机械 第四节 构件与设备吊装 第四章 建筑拆除工程 第一节 一般规定 第二节 施工准备工作 第三节 安全施工管理 第四节 安全技术管理 第五节 文明施工管理 第五章 建筑机械 第一节 土石方机械 第二节 桩工机械- 第三节 混凝土机械 第四节 钢筋加工机械 第五节 装修机械 第六节 木工机械 第七节 起重吊装机具 第八节 水平和垂直运输机械 第九节 铆焊设备 第六章 脚手架工程 第一节 脚手架种类 第二节 扣件式钢管脚手架 第三节 门式钢管脚手架 第四节 高层建筑脚手架 第七章 高处作业 第一节 高处作业概述 第二节 临边与洞口作业的安全防护 第三节 攀登与悬空作业的安全防护 第四节 操作平台与交叉作业的安全防护 第五节 高处作业安全防护设施的验收 第六节 "三宝"技术要求、使用与管理 第八章 临时用电 第一节 临时用电管理 第二节 外电线路及电气设备防护 第三节 接地与防雷 第四节 配电室及自备电源 第五节 配电线路 第六节 配电箱及开关箱 第七节 电动建筑机械和手持式电动工具 第八节 照明 第九章 焊接工程 第一节 电焊、气焊、气割 第二节 焊接工程安全管理及事故预防 第十章 施工现场仓库防火 第一节 施工现场仓库防火 第二节 施工现场防火 第三节 消防器材的配置和使用 第四节 消防管理制度 第十一章 锅炉与压力容器 第一节 锅炉与压力容器概述 第二节 锅炉与压力容器安全事故及原因 第三节 锅炉与压力容器的使用安全 第四节 气瓶 第十二章 爆破作业工程安全技术 第一节 爆破作业的基本规定 第二节 部分爆破作业的安全规定 第三节 安全允许距离与环境影响评价 第四节 爆破器材的安全管理 第四篇 安全生产事故案例分析 第一章 基坑支护事故案例分析 第一节 支护设计方案随意修改造成倒塌 第二节 实施方案与设计方案的差异很大,且止水帷幕未形成,造成重大事故 第三节 止水帷幕失效引起事故 第四节 浦东

<<建筑安全工程师实用手册>>

某大楼基坑支撑失稳破坏 第五节 上海市中心某大厦地下连续墙局部破坏 第二章 地基基础事故案例分析 第一节 某市二三小区五号厂房(仓库)局部倒塌事故 第二节 某市号商住楼基础不均匀沉降事故 第三节 某市东园号商品房不均匀沉降事故 第四节 黑龙江哈尔滨铁路分局职工宿舍倒塌案例 第三章 房屋建筑工程倒塌事故案例分析 第一节 砖混结构工程倒塌事故案例分析 第二节 钢筋混凝土结构工程倒塌案例分析 第三节 钢结构工程倒塌案例分析 第四节 构筑物倒塌案例分析 第四章 房屋建筑工程施工中倒塌案例分析 第一节 钢筋混凝土结构模板工程倒塌案例分析 第二节 室内吊顶垮塌事故分析 第三节 房屋加层倒塌事故分析 第五章 房屋建筑工程施工操作安全事故案例分析 第一节 高空坠落事故案例分析 第二节 物体打击事故案例分析 第三节 触电伤害事故案例分析 第四节 机械伤害事故案例分析 第五节 坍塌事故案例分析 第六章 锅炉与压力容器安全事故案例分析 第一节 锅炉安全事故案例分析 第二节 压力容器安全事故案例分析附录 分部分项工程专项施工方案设计

<<建筑安全工程师实用手册>>

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>