

<<建筑机械使用与安全管理>>

图书基本信息

书名：<<建筑机械使用与安全管理>>

13位ISBN编号：9787112143658

10位ISBN编号：7112143659

出版时间：2012-8

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：安书科，翟文燕 编

页数：264

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>

<<建筑机械使用与安全管理>>

内容概要

《高职高专规划教材：建筑机械使用与安全管理》选择了现代施工工程中使用较为广泛、科技含量高、知识延展性好的国内外典型产品，重点介绍了起重吊装机械、土石方机械、水平和垂直运输机械、桩工及水工机械、钢筋加工机械、混凝土机械、装修机械等建筑施工机械的结构组成、工作原理、正确使用方法及安全操作规程，同时介绍了施工设备管理制度、安全检查制度、使用与维修养护制度、机械设备使用监督检查制度等机械设备安全管理方面的制度，最后列举了涉及建筑机械使用的重大安全事故案例。

《高职高专规划教材：建筑机械使用与安全管理》可作为工程机械和安全管理专业的专业教材，还可作为安全员、工程机械产品设计人员和施工管理人员的参考书。

<<建筑机械使用与安全管理>>

书籍目录

1 绪论1.1 建筑机械的定义1.2 建筑机械的分类1.3 建筑机械的发展历程2 建筑机械专业基础知识2.1 建筑机械的基础知识2.2 液压传动基础知识3 木工机械3.1 木工机械概况3.2 安全操作规程3.3 带锯机3.4 圆盘锯3.5 木工平面刨(手压刨)4 手持电动工具4.1 手持电动工具概况4.2 手持电动工具安全操作规程4.3 电剪刀4.4 射钉枪4.5 拉铆枪4.6 冲击钻4.7 电锤5 起重吊装机械5.1 起重吊装机械概况5.2 起重吊装机械安全操作规程5.3 塔式起重机5.4 自行式起重机5.5 桅杆式起重机5.6 桥式起重机5.7 门式起重机5.8 电动卷扬机5.9 电动葫芦6 土石方机械6.1 土石方机械概况6.2 土石方机械安全操作规程6.3 单斗挖掘机6.4 推土机6.5 拖式铲运机6.6 自行式铲运机6.7 静作业压路机6.8 振动压路机6.9 平地机6.10 碎石机6.11 电动凿岩机6.12 风动凿岩机6.13 凿岩台车6.14 振动冲击夯实机6.15 蛙式夯实机6.16 潜孔钻机7 水平和垂直运输机械7.1 水平和垂直运输机械概况7.2 水平和垂直运输机械安全操作规程7.3 自卸式汽车7.4 平板拖车7.5 油罐车7.6 散装水泥车7.7 机动翻斗车7.8 带式输送机7.9 叉车7.10 施工升降机(人货两用电梯)7.11 自立式起重架7.12 井架式、平台式起重机7.13 物料提升机8 桩工及水工机械8.1 桩工及水工机械概况8.2 桩工及水工机械安全操作规程8.3 柴油锤桩机8.4 振动沉拔桩锤8.5 强夯机械8.6 螺旋钻孔机8.7 履带式打桩机8.8 静力压桩机8.9 转盘钻孔机8.10 离心泵8.11 潜水泵8.12 泥浆泵9 钢筋加工机械9.1 钢筋加工机械概况9.2 钢筋加工机械安全操作规程9.3 钢筋调直切断机9.4 钢筋切断机9.5 钢筋弯曲机9.6 钢筋冷拔机9.7 钢筋冷墩机9.8 钢筋冷拉机9.9 预应力钢丝拉伸设备9.10 钢筋冷挤压连接机10 混凝土机械10.1 混凝土机械概况10.2 混凝土机械安全操作规程10.3 混凝土搅拌机10.4 混凝土搅拌站10.5 混凝土搅拌运输车10.6 混凝土泵车10.7 混凝土喷射机10.8 混凝土振动器10.9 混凝土真空吸水泵10.10 液压滑升设备11 装修机械11.1 装修机械概况11.2 装修机械安全操作规程11.3 灰浆搅拌机11.4 柱塞式、隔膜式灰浆泵11.5 挤压式灰浆泵11.6 喷浆机11.7 高压无气喷涂机11.8 水磨石机11.9 地面抹光机12 铆焊设备12.1 铆焊设备概述12.2 铆焊设备安全操作规程12.3 风动铆接工具12.4 电动液压铆接钳12.5 交流电焊机12.6 旋转式直流电焊机12.7 硅整流电焊机12.8 氩弧焊机12.9 二氧化碳气体保护焊机12.10 等离子切割机12.11 埋弧焊机12.12 竖向钢筋电渣压力焊机12.13 对焊机12.14 点焊机12.15 气焊设备13 钣金和管工机械13.1 钣金和管工机械概况13.2 安全操作规程13.3 咬口机13.4 法兰圈圆机13.5 仿形切割机13.6 圆盘下料机13.7 套丝切管机13.8 弯管机13.9 坡口机14 机械设备安全管理制度14.1 施工设备管理制度14.2 安全检查制度14.3 使用与维修保养制度14.4 机械设备使用监督检查制度14.5 机械设备报废制度14.6 机械设备装备规划编制制度14.7 机械设备申请购置制度14.8 机械设备开箱检验制度15 建筑机械安全事故案例案例一:福建省“10.30”起重机械伤害事故案例二:山东省“10.10”塔吊倒塌事故案例三:陕西省“07.11”塔吊倒塌事故案例四:北京市“04.30”起重机械伤害事故案例五:湖北省“03.22”起重机械伤害事故案例六:浙江省“01.07”起重机械伤害事故案例七:重庆市“06.21”塔吊倒塌事故案例八:浙江省“02.02”升降机吊笼坠落事故案例九:河北省“08.19”塔吊倒塌事故案例十:陕西省“05.02”起重机械伤害事故案例十一:浙江省“03.22”塔吊伤害事故案例十二:云南省“03.17”塔吊倒塌事故综合题参考文献

<<建筑机械使用与安全管理>>

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>