

《电梯技术与安全使用指南》

图书基本信息

书名：《电梯技术与安全使用指南》

13位ISBN编号：9787111385714

10位ISBN编号：7111385713

出版时间：2012-7

出版社：机械工业出版社

作者：王亚珍

页数：261

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《电梯技术与安全使用指南》

内容概要

《电梯技术与安全使用指南》是由浙江省特种设备检验研究院组织、王亚珍主编的电梯技术科普图书。共分15章，详细地对各种类型的电梯的结构原理、维修保养和安全使用作了介绍。包括概述、建筑物结构与电梯的选型、曳引电梯、自动扶梯和自动人行道、液压电梯、杂物电梯、家用电梯、防爆电梯、消防员电梯、电梯检验技术、电梯安全使用与管理、电梯维修保养安全技术、自动扶梯及自动人行道维修保养安全技术、电梯现行的安全管理体系、电梯的节能与新技术应用及资料性附录(包括：电梯专业术语、电梯整机型式试验报告样式、电梯部件型式试验报告样式、曳引驱动无机房电梯监督检验报告样式、曳引驱动有机房电梯定期检验报告样式、电梯安全检验合格证样式、常见电梯制造公司名录及浙江省电梯检验机构名录)。

《电梯技术与安全使用指南》供电梯相关专业人员学习和使用。

《电梯技术与安全使用指南》

书籍目录

- 序
- 前言
- 第一章概述
 - 第一节电梯的沿革
 - 第二节电梯的分类与型号
- 第二章建筑物结构与电梯的选型
 - 第一节建筑物结构
 - 第二节电梯的选型
- 第三章曳引电梯
 - 第一节曳引电梯的主要组成
 - 第二节曳引系统
 - 第三节电梯的导向装置
 - 第四节电梯轿厢
 - 第五节电梯门系统
 - 第六节重量平衡系统
 - 第七节安全保护装置
 - 第八节电气拖动和电气控制系统
- 第四章自动扶梯和自动人行道
 - 第一节概述
 - 第二节机房与驱动装置
 - 第三节扶手装置
 - 第四节梯级与梯级链
 - 第五节梯路导轨与桁架
 - 第六节电气与控制系统
 - 第七节安全保护与警示
- 第五章液压电梯
 - 第一节概述
 - 第二节液压电梯基本原理
 - 第三节液压电梯的特点及结构型式
 - 第四节液压电梯驱动系统主要部件
 - 第五节液压电梯的工作条件和技术要求
- 第六章杂物电梯
 - 第一节概述
 - 第二节曳引式杂物电梯
 - 第三节强制式杂物电梯
- 第七章家用电梯
 - 第一节概述
 - 第二节家用电梯的形式与结构
 - 第三节家用电梯的技术要求
- 第八章防爆电梯
 - 第一节概述
 - 第二节防爆基本知识
 - 第三节防爆电梯的设计原则和防爆措施
 - 第四节防爆电梯的选型
- 第九章消防员电梯
 - 第一节概述
 - 第二节消防员电梯设计基本原则

《电梯技术与安全使用指南》

- 第三节消防员电梯的设计安全要求和防护措施
- 第四节消防员电梯的控制系统及操作
- 第五节普通电梯的消防返回功能与消防员电梯的区别
- 第十章电梯检验技术
 - 第一节型式试验
 - 第二节监督检验和定期检验
- 第十一章电梯安全使用与管理
 - 第一节电梯管理应知应会
 - 第二节电梯的应急救援
 - 第三节乘梯注意事项
- 第十二章电梯维修保养安全技术
 - 第一节电梯维修保养内容
 - 第二节维修操作安全技术
 - 第三节电梯常见机械故障的检查和排除
 - 第四节电梯常见电气故障的检查和排除
 - 第五节电梯常见故障原因和排除方法
- 第十三章自动扶梯及自动人行道维修保养安全技术
 - 第一节自动扶梯及自动人行道维修保养内容
 - 第二节维修项目及安全措施
 - 第三节自动扶梯及自动人行道最后检查及试车
 - 第四节自动扶梯及自动人行道常见机械故障的分析与排除
 - 第五节自动扶梯及自动人行道常见电气故障的分析与排除
- 第十四章电梯现行的安全管理体系
 - 第一节特种设备法规体系
 - 第二节特种设备安全监察条例
 - 第三节涉及电梯管理的部门规章和安全技术规范
 - 第四节电梯行业技术规范
- 第十五章电梯的节能与新技术应用
 - 第一节电梯节能技术
 - 第二节电梯新技术及应用
 - 第三节电梯技术的发展趋势
- 附录
 - 附录A电梯专业术语
 - 附录B电梯整机型式试验报告样式
 - 附录C电梯部件型式试验报告样式
 - 附录D曳引驱动无机房电梯监督检验报告样式
 - 附录E曳引驱动有机房电梯定期检验报告样式
 - 附录F电梯安全检验合格证样式
 - 附录G浙江省电梯检验机构名录
 - 附录H部分电梯制造公司名录
- 参考文献

《电梯技术与安全使用指南》

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:www.tushu000.com