

<<电梯原理及逻辑排故>>

图书基本信息

书名：<<电梯原理及逻辑排故>>

13位ISBN编号：9787560613376

10位ISBN编号：7560613373

出版时间：2004-3

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：姚融融

页数：291

字数：446000

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>

## <<电梯原理及逻辑排故>>

### 内容概要

本书主要包括五部分：电梯的发展与类型，电梯的机械系统，电梯的电气控制系统，电梯的基本故障及逻辑排除，电梯的实训教学。

本书全面介绍了目前国内所使用的各种基本型号的电梯及典型电梯的电气控制，有比较系统的技术资料 and 比较典型的故障现象及逻辑排除方法，并提供了较新的各种型号电梯的电气控制原理图，具有较强的实用价值。

书中所列举的电梯电气控制线路均为经过实际运行调试之后的合格线路。

书中的每一章都附有小结和思考题与习题，有助于高职高专的学生掌握课程内容及教学要求，巩固所学知识，也便于各类技术人员自学。

由于本书应用于高职高专教育，因此在内容选取和叙述方法上着重于电梯电气控制的基础内容和电梯的基本控制，具有相当高的实用性。

本书既可以作为教材，也可以作为电梯行业中高级技术人员的参考书，同时也可作为电梯安装、维修、保养等相关技术人员的参考资料。

本书配有电子教案，有需要的老师可与出版社联系，免费索取。

## &lt;&lt;电梯原理及逻辑排故&gt;&gt;

## 书籍目录

上篇 电梯的结构原理及控制 第1章 电梯的发展、类型、规格参数及其与现代建筑物的关系  
1.1 绪论 1.2 电梯的分类 1.3 电梯的主要参数及规格尺寸 1.4 电梯与现代建筑物的关系  
小结 思考题与习题第2章 电梯的机械系统 2.1 机械传动 2.2 曳引系统 2.3 电梯的轿厢、  
门、开/关门机构和门锁 2.4 电梯的制动装置、机械安全装置与联轴器 2.5 悬挂装置、补偿装置  
和称重装置 2.6 导轨、导靴和对重 2.7 液压传动基础 2.8 零件与装配工艺 2.9 电梯的维修  
与保养 小结 思考题与习题第3章 电梯的电气控制系统 3.1 电梯电气控制系统的分类 3.2 几  
种常用电梯电气控制系统的电梯性能 3.3 电梯电气控制系统的主要电气元件 3.4 KP型电梯的  
电气控制线路 3.5 XPM型电梯的电气控制系统 3.6 交流双速、轿内按钮继电器控制集选电梯电  
气控制系统 3.7 直流电动机拖动继电器控制电梯电气控制系统的工作原理 小结 思考题与习  
题下篇 电梯的故障分析及排除 第4章 电梯的机械故障与逻辑排除 4.1 电梯曳引机的故障及排  
除 4.2 电梯轿厢的故障及排除 4.3 电梯层/轿门的故障及排除 4.4 电梯制动装置的故障及排除  
4.5 电梯机械故障的有关说明 小结 思考题与习题第5章 XPM型交流双速电梯的电气故  
障与逻辑排除 5.1 电梯层/轿门的故障及排除 5.2 电梯单方向单速度运行中的故障及排除 5.3  
电梯运行中的故障及排除 5.4 电梯平层中的故障及排除 5.5 电梯登记停层中的故障与排除  
5.6 电梯制动中的故障及排除 小结 思考题与习题第6章 KJX型交流集选电梯的故障与逻辑排除  
6.1 电梯层/轿门的故障及排除 6.2 电梯定向及单一速度的故障与排除 6.3 电梯运行中的故障  
及排除 6.4 电梯平层中的故障及排除 6.5 电梯登记信号的故障及排除 6.6 电梯制动中的故障  
及排除 小结 思考题与习题第7章 SX-702双控透明教学电梯实训 7.1 SX-702模拟电梯概述 7.2  
SX-702模拟电梯的工作原理 7.3 SX-702模拟电梯实训故障及排除 小结 思考题与习题附录一  
电气图常用图形及文字符号新旧对照表附录二 常用电梯电气控制线路原理图

<<电梯原理及逻辑排故>>

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>