

<<电梯工程技术>>

图书基本信息

书名：<<电梯工程技术>>

13位ISBN编号：9787534932250

10位ISBN编号：7534932254

出版时间：2005-1

出版时间：河南科学技术出版社

作者：刘爱国 编

页数：439

字数：662000

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>

<<电梯工程技术>>

内容概要

随着国民经济的迅猛发展，高层楼房不断兴建，电梯的应用愈来愈多，电梯的安全运行问题也日益突出，培养和造就一大批合格的电梯安装维修人员已是当务之急。

为此，河南省特种设备安全检测研究所总工程师刘爱国，张洪学高级工程师与陈剑锋工程师，河南许继电梯有限公司总经理张含宇高级工程师以及河南省部分市特种设备检验所的专家共同编写了本书。

本书图文并茂，深入浅出，阐述详细。

从电梯基础知识入手，特别是系统讲解了电梯安装、改造、维修保养、故障处理必须具备的电工钳工实务工程技巧等内容，写得实际独到。

本书不仅是电梯工作人员必备的参考书，也是各类技校、劳动技术培训中心、企事业单位培训部门以及大中专院校的参考书。

<<电梯工程技术>>

书籍目录

第一篇 电工与电力驱动基础知识 第一章 电工学基础 1 何谓欧姆定律？

2 何谓全电路欧姆定律？

3 为什么设备空载电压高？

4 什么是绝缘体？

5 什么是电流的热效应？

6 何谓额定功率、额定电流和额定电压？

何谓满载与过载？

7 怎样防止过载？

8 何谓电压源？

9 何谓电流源？

10 电流源与电压源进行等效转换时应注意哪些事项？

11 何谓短路？

12 怎样对电梯进行短路保护？

13 电容在电梯电路中起什么作用？

14 何谓楞次定律？

15 何谓交流电？

16 怎样表示正弦交流电的大小？

17 正弦交流电的变化速度是如何表示的？

..... 第二章 电动机与电力驱动基础 第三章 自动控制基础 第四章 计算机基础知识 第五章 电工测量技术 第六章 常用电工工具的使用与电工操作工艺 第二篇 机械基础知识 第七章 常用钳工工具及钳工操作工艺 第八章 机械基础知识 第三篇 电梯基本知识 第九章 电梯概述 第十章 电梯的驱动与驱动控制系统 第十一章 电梯运行各环节原理 第十二章 电梯的微控技术 第四篇 电梯安装与调试 第十三章 电梯的安装 第十四章 电梯安装后的调试 第五篇 电梯的维护保养与修理技术 第十五章 电梯的维护保养与润滑 第十六章 电梯的修理技术 第六篇 电梯故障分析与排除 第十七章 电梯机械故障的分析与排除 第十八章 XPM 电梯电气故障的分析与排除 第十九章 KJX 与一般交调梯电气故障的检查与排除 第二十章 一般VVVF 电梯常见故障的检查与排除 第二十一章 三菱VFCL 与GPS 电梯的故障检查与排除 第七篇 电梯工程与质量控制 第二十二章 电梯质量控制理论参考书目

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>