

## <<电梯实用技术教程>>

### 图书基本信息

书名：<<电梯实用技术教程>>

13位ISBN编号：9787508340487

10位ISBN编号：7508340485

出版时间：2006-5

出版时间：中国电力出版社

作者：陈家盛

页数：388

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>

## <<电梯实用技术教程>>

### 内容概要

本书是作者多年从事电梯技术、培训教学工作的经验总结。

分为基础、电梯、自动扶梯与自动人行道三篇，其中基础篇共三章，分别是：机械基础知识；电工与电子基础知识；电梯安装改造维修单位基础管理，电梯篇共五章，分别是：电梯的基础知识(电梯的发展、分类，特点、考核评价指标、技术标准及轿厢、井道、机房的参数尺寸)；电梯的机械系统；电梯的电气控制系统；电梯的安装调试技术；电梯的管理、使用与维修。

第三篇共六章，分别是：自动扶梯的特点、分类、主参数及常用名词术语；自动扶梯的机械系统；自动扶梯的电气控制系统；自动扶梯的安装；自动扶梯的管理、使用、保养和维修等。

本书编写时贯彻由浅入深、紧跟电梯现行技术标准和系统性、实用性、知识性于一体的原则，利于读者自学和学以致用。

本书可作电梯从业人员岗前岗后培训教材、职业学校电梯专业课教材、大专院校选修课教材或辅助教材，对于电梯相关人员均有较高的参考价值。

## &lt;&lt;电梯实用技术教程&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一篇 机电基础知识及电梯安装改造维修企业基础管理 第一章 机械基础知识 第一节 机械装置的常用材料 一、金属材料及其在电梯中的应用 二、高分子材料及其在电梯中的应用 第二节 机械加工语言(工程语言) 一、概述 二、机械图样的表示方法 三、机械图样中的技术要求 四、标准件的表达 五、看图知识 第三节 机械传动 一、概述 二、摩擦传动 三、啮合传动 第二章 电工与电子基础知识 第一节 直流电路 一、电路、电路基本量 二、电路基本参数和元件 三、欧姆定律和电路的三种状态 第二节 电与磁 一、电流产生的磁场 二、磁场对电流的作用 三、电磁感应 第三节 正弦交流电路 一、正弦交流电的基本特征 二、单相交流电路简述 三、三相正弦交流电路 第四节 电子技术基础知识 一、晶体二极管 二、晶体三极管 三、光敏晶体管 四、晶闸管简介 五、整流电路 六、集成电路简介 第三章 电梯安装改造维修企业的基础管理 第一节 概述 第二节 国家对电梯行业及从业企业的规范化管理 第三节 电梯安装改造维修企业的架构设置 一、企业的行政组织架构 二、企业的质量管理体系架构 三、企业的安全管理体系架构 第四节 企业的管理模式 一、概述 二、质量手册 三、程序文件 四、任命文件 第五节 企业应建立的规章制度和安全操作规程 一、应建立的规章制度 二、应建立的安全操作规程 第六节 企业的技术管理 第七节 企业的台账管理 第八节 企业的档案管理 第二篇 电梯 第一章 电梯的基础知识 第二章 电梯的机械系统 第三章 电梯的拖动控制系统 第四章 电梯安装调试技术 第五章 电梯的管理使用与维修 第三篇 自动扶梯与自动人行道 第一章 自动扶梯的特点、分类、主要参数及常用的名词术语 第二章 自动扶梯的机械系统 第三章 自动扶梯的电气控制系统 第四章 自动扶梯的安装 第五章 自动扶梯的管理、使用、保养和维修 第六章 自动人行道的结构原理及安装维修附录 本书引用标准参考文献

<<电梯实用技术教程>>

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>