

<<电力拖动控制线路技术>>

图书基本信息

书名：<<电力拖动控制线路技术>>

13位ISBN编号：9787560326528

10位ISBN编号：7560326528

出版时间：2008-1

出版时间：哈工大

作者：聂志强

页数：191

字数：267000

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>

<<电力拖动控制线路技术>>

内容概要

本书内容包括控制线路基础知识、电动机启动、调速、制动、保护、故障分析与调试以及电气安全等控制线路的基本知识。

根据电气技术人员的实际工作需要，通过对龙门刨床、楼宇电梯整体控制线路的分析，使读者获得控制线路的安装、调试及检修技能方面的训练，达到规范操作过程和提高操作技能的目的。

本书结构上以控制线路的应用为主线，通过对启动、调速、制动及保护线路的分析，使读者能快速查找到在不同应用场合所用电动机的控制方法与特点，每章重点介绍电力控制线路的一个应用技能。

本书主要适用于电气技师的培训，也可作为从事电气工程技术人员或中等专业学校、职业技术学校师生的参考用书。

<<电力拖动控制线路技术>>

书籍目录

第1章 控制线路基础知识 1.1 控制线路识图的基本知识 1.2 读电气图的基本要求和步骤 1.3 读电气控制线路图的方法 思考题第2章 电动机启动控制线路 2.1 直流电动机启动控制线路 2.2 交流电动机全压启动控制线路 2.3 交流电动机减压启动控制线路 思考题第3章 电动机调速控制线路 3.1 直流电动机调速控制线路 3.2 交流电动机调速控制线路 思考题第4章 电动机制动和保护控制线路 4.1 机械制动控制线路 4.2 直流电动机制动控制线路 4.3 交流电动机制动控制线路 4.4 电动机保护线路 思考题第5章 电动机的电子控制线路 5.1 PWM控制线路 5.2 集成线路构成的电动机控制线路 5.3 采用PLL技术的电动机控制线路 5.4 电动机电子保护器与软启动器应用线路 思考题第6章 电力拖动控制线路应用实例 6.1 龙门刨床 6.2 电梯 思考题第7章 控制线路故障分析与调试 7.1 常见的故障分析方法 7.2 控制线路基本调试技术 思考题第8章 电气安全 8.1 电气事故种类 8.2 安全接地系统 8.3 电气安全用具 思考题附录参考文献

<<电力拖动控制线路技术>>

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>