<<电力拖动控制线路与技能训练>>

图书基本信息

书名:<<电力拖动控制线路与技能训练>>

13位ISBN编号: 9787508346076

10位ISBN编号:7508346076

出版时间:2006-8

出版时间:中国电力出版社

作者:程建龙

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

<<电力拖动控制线路与技能训练>>

内容概要

本书为教育部职业教育与成人教育司推荐教材。

本书着重介绍电力拖动系统的控制技术,主要内容包括异步电动机常用控制线路及常用低压电器、 直流电动机和同步电动机常用控制线路及控制线路设计方法、常用生产机械的电气控制线路、电动机 的自动调速系统及其调试与维修等内容。

本书以能力培养为主线,改变以往重理论、轻实践的模式,以够用为度,实用为本,应用为主,避免三偏(即偏多、偏深、偏难),着眼于培养创新精神、创业能力和实践能力。

本书作为电气技术类相关专业高职教材,也可作为电气类职业资格鉴定和农业劳动力转移培训教材 ,及电气爱好者和维修人员的参考书。

<<电力拖动控制线路与技能训练>>

书籍目录

前言绪论第一章 异步电动机的基本控制线路及常用低压电器 第一节 三相异步电动机的手动正转控 制线路 第二节 点动正转控制线路 第三节 接触器自锁控制线路 第四节 三相异步电动机的正反转 控制线路 第五节 位置控制及自动循环控制线路 第六节 顺序控制与多地控制线路 第七节 三相异 步电动机降压启动控制线路 第八节 绕线式异步电动机的启动与调速控制线路 第九节 三相异步电 动机的制动控制线路 第十节 多速异步电动机的控制线路 第十一节 常用低压电器综述 章 直流、同步电动机基本控制线路及控制线路设计方法 第一节 并励直流电动机的基本控制线路 第二节 串励直流电动机的基本控制线路 第三节 三相同步电动机的基本控制线路 第四节 电动机的 控制、保护及选择 第五节 控制线路的设计 小结第三章 常用生产机械的电气控制线路 第一节 电 气控制线路分析基础 第二节 生产机械电器控制设备的维护及检修方法 第三节 常用生产机械控制 小结第四章 电动机的自动调速系统及其调试与维修概述 第一节 直流调速系统 第二节 交磁 电机扩大机自动调速系统 第三节 变频调速系统 小结附录1 维修电工技能考核题库试题精选附录2 常用电器、电机的图形与文字符号参考文献

<<电力拖动控制线路与技能训练>>

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