

<<工厂电气控制技术>>

图书基本信息

书名：<<工厂电气控制技术>>

13位ISBN编号：9787560183503

10位ISBN编号：7560183506

出版时间：2012-06-01

出版时间：吉林大学出版社

作者：李静，马志诚 编

页数：168

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>

<<工厂电气控制技术>>

内容概要

《高职高专“十二五”规划教材：工厂电气控制技术》从生产实际和工程应用角度出发，重在使学生掌握基本原理、分析方法和实用技术，并初步培养学生的综合设计能力。

《高职高专“十二五”规划教材：工厂电气控制技术》系统地介绍了常用低压电器、电气控制系统的基本控制电路、典型生产机械的电气控制分析、可编程控制器的基本原理、小型机系三菱FX2N系列可编程控制器、可编程控制器控制系统的设计、可编程控制器的通信技术以及典型的实验环节。

《高职高专“十二五”规划教材：工厂电气控制技术》既可作为高等学校自动化、电气工程及自动化、机械制造及其自动化、机电一体化等相关专业的教学用书，也可供广大工程技术人员学习、参考。

<<工厂电气控制技术>>

书籍目录

绪论第一篇 电气控制基础第一章 常用低压电器第一节 低压电器概述第二节 接触器第三节 电磁式继电器第四节 常用非电磁式继电器第五节 熔断器第六节 主令电器第七节 低压隔离开关思考与练习题第二章 电气控制系统的基本控制电路第一节 电气控制系统的电路图及绘制原则第二节 电气控制线路的保护环节第三节 三相异步电动机的控制电路思考与练习题第三章 典型生产机械的电气控制分析第一节 普通车床的电气控制第二节 摇臂钻床的电气控制第三节 磨床的电气控制第四节 铣床的电气控制第五节 镗床的电气控制思考与练习题第二篇 可编程控制器技术第四章 可编程控制器的基本原理第一节 可编程控制器概述第二节 可编程控制器的组成第三节 可编程控制器的工作原理与编程语言思考与练习题第五章 三菱FX2N系列可编程控制器第一节 三菱FX2N系列可编程控制器概述第二节 三菱FX2N系列可编程控制器的编程指令思考与练习题第六章 可编程控制器控制系统的设计第一节 PLC控制系统设计的内容和步骤第二节 控制系统的硬件设计第三节 控制系统的软件设计第四节 综合设计举例思考与练习题第七章 可编程控制器通信技术第一节 PLC通信基础第二节 FX2N系列PLC通信的实现思考与练习题第三篇 实验环节第八章 电气控制与可编程控制器实验第一节 电气控制部分第二节 可编程控制器部分附录参考文献

<<工厂电气控制技术>>

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>