

《轻松学继电器与可编程控制器》

图书基本信息

书名：《轻松学继电器与可编程控制器》

13位ISBN编号：9787030257734

10位ISBN编号：7030257731

出版时间：2009-11

出版社：科学出版社

页数：200

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《轻松学继电器与可编程控制器》

前言

《轻松学继电器与可编程控制器》是为初学继电器顺序控制、可编程控制器以及传感器使用方法的读者而编写的实用入门书。特别要说明的是，《轻松学继电器与可编程控制器》中采用了欧姆龙公司SYSMAC系列及三菱电机公司MELSEC-FM系列可编程控制器所使用的指令。可编程控制器，在现代生产企业中已是不可缺少的控制装置。为了掌握可编程控制器，首先有必要学习继电器顺序控制方面的知识。因此，《轻松学继电器与可编程控制器》先向初学者提供了有关继电器顺序控制方面的基础知识，此内容对即使不懂电气的读者也易于理解。其次，还介绍在基本电路和应用电路中，如何理解、使用真值表和时序图。最后，在有关可编程控制器的内容中，还对简单电路的编程乃至接线方法进行了通俗易懂的介绍。《轻松学继电器与可编程控制器》篇幅不多，但取材有趣，相信大家有兴致来学习并进行实践。特别是即将参加工作或刚刚参加工作的技术人员，即便没有指导老师也能按照“问题——电路设计——接线——实施”步骤，循序渐进地学习。学习《轻松学继电器与可编程控制器》有助于提高实践能力和独立解决问题的能力。顺序控制是简单有趣的技术，若读者能结合实际，从《轻松学继电器与可编程控制器》中体验到其奥妙，作者将深感荣幸。由于编者水平有限，纰漏之处在所难免，恳请读者批评指正。

《轻松学继电器与可编程控制器》

内容概要

《轻松学继电器与可编程控制器》为初学继电器顺序控制、可编程控制器以及传感器使用方法的读者编写的实用入门书。《轻松学继电器与可编程控制器》基本按照“问题—电路设计—接线—实施”步骤，利用丰富实例，通俗易懂地讲解相关内容，内容涉及顺序控制基础知识、继电器顺序控制基础与应用、可编程控制器的基础知识、可编程控制器的指令与基本电路及可编程控制器的应用电路等，并且每章均给出习题，在书后给出相应的答案。

《轻松学继电器与可编程控制器》适合作为刚刚参加工作的技术人员的入门书，以及工科学生的实践用书。

《轻松学继电器与可编程控制器》

书籍目录

第1章 顺序控制基础 1.1 顺序控制 1.2 顺序控制方式 1.3 按钮开关 1.4 图形符号与文字符号 1.5 顺序图 1.6 时序图与真值表第2章 继电器顺序控制基础与应用 2.1 继电器基础 2.2 逻辑电路 2.3 自保持电路与互锁电路 2.4 利用时间继电器的电路 2.5 利用计数器的电路 2.6 利用传感器的电路 2.7 电动机的控制第3章 可编程控制器的基础知识 3.1 基本结构 3.2 程序第4章 可编程控制器的指令与基本电路 4.1 LD, LD NOT, OUT及END指令 4.2 AND, AND NOT, OR及OR NOT指令 4.3 AND LD和OR LD指令 4.4 定时器电路 4.5 计数器电路第5章 可编程控制器的应用电路 5.1 设计流程 5.2 编程装置 5.3 输入输出装置的连接参考答案

《轻松学继电器与可编程控制器》

精彩短评

- 1、书本内容一般，过于简单。内容太少，100多页的书，可能只有三到四十页是有用的。
- 2、货到本地后，拖后一天才交货。书的质量还不错
- 3、GHGF
- 4、送货速度快，书本质量一般。内容浅显，适合入门者学习使用。
- 5、很好 和我要找的书一样 是正版

《轻松学继电器与可编程控制器》

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:www.tushu000.com