

<<可编程控制器原理及其应用>>

图书基本信息

书名：<<可编程控制器原理及其应用>>

13位ISBN编号：9787560313399

10位ISBN编号：7560313396

出版时间：1998-1

出版时间：哈尔滨工业大学出版社

作者：吴建强，姜三勇 编著

页数：134

字数：194000

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>

## <<可编程控制器原理及其应用>>

### 内容概要

本书较系统地介绍了可编程控制器的基础知识、工作原理、程序设计方法以及在工程中应用的特点和应用的指导思想。

通过一些短小、易读、实用、有趣的工程应用小例子，使读者对可编程控制器的编程和应用有一个很快的突破。

本书第一、二章介绍可编程控制器的工作原理；第三、四章分别介绍了日本松下可编程控制器FP-1的硬件结构和指令系统；第五章详细地讲述了可编程控制器的应用编程特点和一些编程的基本原则及编程方法和步骤。

本书可作为高等院校非电类各专业学生的教材，也可作为电气控制、计算机应用、机电一体化等专业工程技术人员的参考书。

## <<可编程控制器原理及其应用>>

### 书籍目录

第1章 概述 1.1 可编程控制器的产生 1.2 可编程控制器的主要控制功能和特点 1.3 可编程控制器的应用概况及发展趋势第2章 可编程控制器的结构和工作原理 2.1 可编程控制器的系统组成及各部分的功能 2.2 可编程控制器的基本工作原理 2.3 可编程控制器的编程方式 2.4 可编程控制器的主要技术性能 2.5 可编程控制器的分类第3章 松下电工可编程控制器产品—FPI介绍 3.1 FP—1的技术性能 3.2 FP—1I / / 0的分配及内部继电器(寄存器) 3.3 FP—I的特殊功能 3.4 编程工具第4章 指令系统 4.1 基本指令 4.2 高级指令第5章 可编程控制器的应用编程 5.1 PLC应用编程特点和梯形图语言编程的基本要求 5.2 基本应用程序 5.3 PLC应用编程附录 附录一 指令表 附录二 特殊内部继电器表 附录三 特殊数据寄存器表 附录四 非键盘指令表(SC键调出)参考文献

<<可编程控制器原理及其应用>>

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>