

<<可编程序控制器应用技术>>

图书基本信息

书名：<<可编程序控制器应用技术>>

13位ISBN编号：9787111222002

10位ISBN编号：7111222008

出版时间：2007-9

出版时间：机械工业

作者：程显吉 编

页数：86

字数：128000

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>

## <<可编程序控制器应用技术>>

### 内容概要

书以西门子S7—200系列PLC为例进行介绍，主要内容包括：可编程序控制器概述；S7—200系列PLC的基本指令和寻址方式；S7—200系列PLC的控制指令；S7—200系列PLC的运算指令；S7—200系列PLC的实操指导；S7—200系列PLC的编程系统。

本书适用于“可编程序控制器”课程项目式教学。

在内容组织上，将指令使用规则及编程方法融入到具体的工程实例(如三相电机顺序控制、交通灯控制、喷泉的控制、自动往复小车控制、电梯控制等)，力求使学生在具体的实践操作过程中掌握可编程序控制器的使用方法。

书中标有“\*”的章节为拓展内容，可供读者课外阅读。

本书除作为中职中专、技校层次电气类、机电类专业教材以外，还可以作为机电技术领域技术人员的入门读物和职业技能培训教材。

## <<可编程序控制器应用技术>>

### 书籍目录

前言第1章 可编程序控制器概述 1.1 概述 1.2 PLC的结构组成及CPU的扫描过程 1.3 编程语言及程序结构第2章 S7—200系列PLC的基本指令及寻址方式 2.1 位逻辑指令 2.2 定时器指令 2.3 计数器指令 2.4 传送指令 2.5 寻址方式第3章 S7—200系列PLC的控制指令 3.1 比较指令 3.2 程序控制指令 3.3 中断与通信指令第4章 S7—200系列PLC的运算指令 4.1 数学运算指令 4.2 移位和循环指令 4.3 转换指令第5章 S7—200系列PLC的实操指导 5.1 PLC的安装与接线 5.2 PLC的运行及维护 5.3 PLC的应用程序第6章 S7—200系列PLC的编程系统 6.1 PLC的编程系统简介 6.2 编程与调试参考文献

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>