

<<可编程控制器程序设计>>

图书基本信息

书名：<<可编程控制器程序设计>>

13位ISBN编号：9787300165080

10位ISBN编号：7300165087

出版时间：2013-1

出版时间：李世基 中国人民大学出版社 (2013-01出版)

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>

## <<可编程控制器程序设计>>

### 书籍目录

第1章 可编程控制器概述 1.1 可编程控制器的硬件结构 1.2 可编程控制器的工作方式 1.3 可编程控制器的软元件 1.4 可编程控制器硬件的抗干扰措施 综合练习一第2章 可编程控制器的基本指令 2.1 编程必需的基础指令 2.2 能方便编程的指令 2.3 方便操作的指令 2.4 使用基本指令编程提要 2.5 控制程序设计举例 综合练习二第3章 可编程控制器的步进指令 3.1 步进指令的基本要素与特性 3.2 步进指令的编程方法 3.3 步进指令相关的补充说明第4章 步进指令应用程序设计举例 综合练习三第5章 可编程控制器的功能指令 5.1 功能指令的梯形图表示 5.2 与功能指令相关的特殊寄存器第6章 功能指令使用规则及应用举例 6.1 传送比较类指令应用举例 6.2 运算类指令用法举例 6.3 移位类指令 6.4 数据处理类指令举例 6.5 高速处理类指令 6.6 方便操作类指令 6.7 外部设备I/O指令 6.8 触点比较指令 6.9 状态初始化指令IST的使用规则 6.10 应用程序设计举例 综合练习四参考文献

## <<可编程控制器程序设计>>

### 编辑推荐

李世基编著的《可编程控制器程序设计》是为机电一体化专业高职高专和应用型本科学生编写的专业基础教材之一。

本书以三菱FX2N系列可编程控制器(PLC)为例,介绍可编程控制器的基本指令、步进指令、功能指令的使用规则及应用程序的设计方法。

本书编写的特点是:直接从厂方技术说明书中精选原始资料,编排也尽可能保持原样(订正了其中印刷错误并对不易理解的地方作了补充说明),强调基本指令和功能指令的学习方法,引导学生对厂方提供的原始资料创造性地加以利用。

教学的重点放在培养学生运用各类指令设计应用程序的能力和机电控制系统的集成能力上。同时也为教师处理教材留下宽泛的空间。

<<可编程控制器程序设计>>

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>