第一图书网, tushu007.com

<<单片机与可编程控制器学习辅导与>>

图书基本信息

书名：<<单片机与可编程控制器学习辅导与技能训练>>

13位ISBN编号：9787533143268

10位ISBN编号：7533143264

出版时间：2006-8

出版时间：山东科学技术出版社

作者：田明光

页数：289

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

内容概要

《全国高职高专通用教材辅导与技能训练用书：单片机与可编程控制器学习辅导与技能训练》与全国高职高专一体化教学通用教材《单片机与可编程控制器》配套使用，帮助学生在学习完每章教材之后，能够顺利地对本章内容进行概括、总结和梳理，从不同角度加深对所学知识的理解。

《全国高职高专通用教材辅导与技能训练用书：单片机与可编程控制器学习辅导与技能训练》严格按照教材次序逐章编写，每章内容基本包括“学习目的和要求”、“学习与训练指导”、“习题解答”和“实训范例”等四大部分。

本书内容丰富，讲解通俗易懂，具有很强的可读性。

书籍目录

上篇　单片机第一章　MCS一51单片机的基本结构一、学习与训练指导二、习题解答第二章　MCS一51单片机的指令系统一、学习与训练指导二、习题解答实训范例一 清零程序实训范例二 数据传送程序实训范例三 数制转换程序实训范例四 多字节加法运算第三章　MCS一51单片机的中断与定时一、学习与训练指导二、习题解答实训范例一 定时器／计数器的定时功能的应用实训范例二 外部中断第四章　MCS一51单片机的系统扩展一、学习与训练指导二、习题解答实训范例一 单片机最小系统板的制作实训范例二 KEILC51软件仿真技术（访问数据存储器）实训范例三 8255A对交通灯的控制实训范例四 ADC0809的应用实训范例五 串行口在数码管显示中的应用综合应用实例一 数字电压表设计综合应用实例二 多功能低频函数信号发生器第五章　MCS一51单片机系统开发应用实例学习与训练指导实训范例 交通信号灯的控制习题下篇　可编程控制器第六章　可编程控制器的结构及工作原理一、学习与训练指导二、习题解答第七章　FX2系列PLC基本指令及其应用一、学习与训练指导二、习题解答实训范例一 舞台艺术灯的PLC控制实训范例二 3层简易电梯的PLC控制第八章　步进顺控指令一、学习与训练指导二、习题解答实训范例 组合钻床的PLC控制第九章　控制指令一、学习与训练指导二、习题解答实训范例 MC／MCR和ROR／ROL指令的应用第十章　数据处理指令一、学习目的和要求二、学习与训练指导三、习题解答实训范例一 彩灯控制系统设计实训范例二 计数控制系统设计第十一章　特殊功能指令一、学习目的和要求二、学习与训练指导三、习题解答实训范例一 数据传送控制系统设计实训范例二 数字显示控制系统设计第十二章　可编程控制器的通信技术与组态软件一、学习目的和要求二、学习与训练指导第十三章　PLC在过程控制中的应用一、学习与训练指导二、习题解答三、实训范例某炉温闭环控制系统的PLC控制四、编程练习第十四章　PLC在定位控制中的应用一、学习与训练指导二、习题解答实训范例 设计一个PLC驱动可编程凸轮控制器F2—32RM运转的程序第十五章　松下公司FP1型PLC简介一、学习目的和要求二、学习与训练指导（实验PLC基本指令编程及其控制应用）实训范例一 交通灯程序设计实训范例二 数值运算实训范例三 天塔之光实训范例四 自控轧钢机第十六章　可编程控制器在工业控制中的设计问题学习与训练指导实训范例 十字路口交通信号灯控制设计第十七章　PLC控制系统工程实践学习与训练指导实训范例一 FX2系列可编程控制器在电镀生产线上的应用实训范例二 FX2系列可编程控制器在化工过程控制中的应用实训范例三 FX2系列可编程控制器在金属切削机床控制中的应用实训范例四 PLC在变频器控制中的应用附录附录一　FX-20P-E简易编程器及其使用附录二　单片机课题设计范例——单片机控制的数字时钟附录三　PLC课题设计范例——霓虹灯广告屏控制器的设计参考文献

编辑推荐

《全国高职高专通用教材辅导与技能训练用书：单片机与可编程控制器学习辅导与技能训练》与全国高职高专一体化教学通用教材《单片机与可编程控制器》配套使用，帮助学生在学习完每章教材之后，能够顺利地对本章内容进行概括、总结和梳理，从不同角度加深对所学知识的理解。

《全国高职高专通用教材辅导与技能训练用书：单片机与可编程控制器学习辅导与技能训练》严格按照教材次序逐章编写，每章内容基本包括“学习目的和要求”、“学习与训练指导”、“习题解答”和“实训范例”等四大部分。

《全国高职高专通用教材辅导与技能训练用书：单片机与可编程控制器学习辅导与技能训练》内容丰富，讲解通俗易懂，具有很强的可读性。

第一图书网, tushu007.com
<<单片机与可编程控制器学习辅导与>>

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