

<<西门子PLC应用基础与实训>>

图书基本信息

书名：<<西门子PLC应用基础与实训>>

13位ISBN编号：9787122078797

10位ISBN编号：7122078795

出版时间：2010-6

出版时间：化学工业出版社

作者：吴丽 编

页数：262

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>

## <<西门子PLC应用基础与实训>>

### 内容概要

本书以工作过程为导向按项目对内容进行优化，从实际工程应用和便于教学需要出发，以西门子S7系列可编程序控制器为蓝本，主要介绍可编程序控制器的特点、结构组成、工作原理、内部存储区、指令系统、程序结构、编程软件使用、编程规则与技巧、控制系统设计与应用技术等。

全书尽可能做到语言简洁、通俗易懂、内容丰富、实用性强、理论联系实际，共有两个项目12个任务，详细介绍了S7-200 PLC、S7-300/400 PLC的有关知识和应用技术，并通过大量工程实例介绍PLC的设计方法和安装技巧，每章有相关技能训练项目，以突出实践技能和应用能力的培养。

本书适用于电气自动化、自动化、楼宇自动化、机电一体化、机械设计与制造及其相关专业PLC应用系统设计与安装课程的教学用书，也可作为电气技术人员的参考书和培训教材。

## <<西门子PLC应用基础与实训>>

### 书籍目录

项目1 S7-200 PLC 应用系统设计与安装 任务1 S7-200 PLC系统规划及设备选型 任务2 STEP  
7-Micro/WIN编程软件的应用 任务3 逻辑指令应用 任务4 数字指令应用 任务5 顺序控制系统设计  
任务6 控制系统程序设计与调试 项目2 S7-300/400 PLC 应用系统设计与安装 任务7 电动机的基本控制  
任务8 人行横道的控制 任务9 多级传送带的控制 任务10 多台电动机的单按钮控制 任务11  
搅拌器的控制 任务12 顺序控制系统设计 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>