

## <<矩形PLC应用技能实训>>

### 图书基本信息

书名：<<矩形PLC应用技能实训>>

13位ISBN编号：9787512316669

10位ISBN编号：7512316666

出版时间：2011-7

出版时间：中国电力出版社

作者：肖明耀，王晟磊 著

页数：294

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>

## <<矩形PLC应用技能实训>>

### 内容概要

《电气自动化技能型人才实训系列：矩形PLC应用技能实训》分为认识矩形V80系列PLC、学会使用矩形V80编程软件、用PLC控制三相交流异步电动机、定时控制及其应用、计数控制及其应用、步进顺序控制、交通灯控制、彩灯控制、电梯控制、机床控制、机械手控制、步进电动机控制、自动生产线控制、模拟量控制、远程通信控制共十五个项目，每个项目均设有一至两个训练任务，旨在通过任务驱动技能训练，使读者快速掌握PLC的基础知识、PLC程序设计方法与技巧。

部分项目后面还设有技能提高训练内容，可全面提高读者PLC的综合应用能力。

《电气自动化技能型人才实训系列：形PLC应用技能实训》贴近教学实际，为电气类、机电类高技能人才的培训教材，可作为大专院校、高职院校、技工院校工业自动化、机电一体化、机械设计、制造及自动化等相关专业的教材，也可作为工程技术人员、技术工人、军地两用高技能人才的参考学习资料。

## <<矩形PLC应用技能实训>>

### 书籍目录

前言项目一 认识矩形V80系列PLC任务1 认识矩形V80系列PLC的硬件任务2 认识矩形V80系列PLC的软元件项目二 学习使用矩形V80编程软件任务3 安装、使用矩形V80编程软件任务4 学会使用ESV80 PLC学习机项目三 用PLC控制三相交流异步电动机任务5 用PIC控制三相交流异步电动机单向连续运行的起动与停止任务6 三相交流异步电动机正反转控制项目四 定时控制及其应用任务7 按时间顺序控制三相交流异步电动机任务8 三相交流异步电动机的星-三角(Y- $\Delta$ )降压起动控制项目五 计数控制及其应用任务9 工作台循环移动的计数控制项目六 步进顺序控制任务10 用步进顺序控制方法实现星-三角(Y- $\Delta$ )降压起动控制任务11 简易机械手控制项目七 交通灯控制任务12 定时控制交通灯任务13 步进、计数控制交通灯项目八 彩灯控制任务14 简易彩灯控制任务15 花样彩灯控制项目九 电梯控制任务16 三层电梯控制任务17 带旋转编码器的电梯控制项目十 机床控制任务18 通用机床控制任务19 平面磨床控制项目十一 机械手控制任务20 滑台移动机械手控制任务21 旋臂机械手控制项目十二 步进电动机控制任务22 控制步进电动机任务23 步进电动机定位机械手控制项目十三 自动生产线控制任务24 自动分拣生产线控制任务25 自动组装生产线控制项目十四 模拟量控制任务26 中央空调冷冻泵运行控制项目十五 远程通信控制任务27 PLC与PLC的通信附录 干接点与湿接点

<<矩形PLC应用技能实训>>

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>