

<<可编程控制器PLC实训>>

图书基本信息

书名：<<可编程控制器PLC实训>>

13位ISBN编号：9787564049720

10位ISBN编号：7564049723

出版时间：2011-8

出版时间：北京理工大学出版社

作者：李迅 编

页数：191

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PLC实训>>

### 内容概要

《高等职业教育“十二五”创新型规划教材：可编程控制器PLC实训》共选取了具有代表性的21个项目，被划分为7个模块，包括基本顺序指令、基本功能指令、基本控制指令、顺序功能图编程、高级指令模块、西门子与三菱PLC、综合实训模块。

根据学生认知规律，每个项目分为学习目标、项目描述、相关知识点、项目实施、项目拓展、思考与练习6个环节，主要以较为成熟的松下PLC为研究对象，同时兼顾西门子与三菱PLC的使用，使学生了解不同品牌PLC的异同性，举一反三。

《高等职业教育“十二五”创新型规划教材：可编程控制器PLC实训》可作为高职高专机电类、电气类专业教材，也可作为工程技术人员学习PLC控制的参考书。

## <<可编程控制器PLC实训>>

### 书籍目录

模块一 PLC基本顺序指令项目一 了解PLC项目二 三相异步电动机运行控制项目三 异地控制与顺序控制项目四 自动门控制程序模块二 PLC基本功能指令项目一 三相交流异步电动机的启动控制项目二 交通灯控制系统项目三 密码锁控制项目四 彩灯控制项目五 行车方向控制模块三 PLC基本控制指令项目一 多台电动机启动控制项目二 自动往返送料小车控制模块四 顺序功能图编程项目一 冲床的PLC控制项目二 机械手控制系统项目三 剪板机的PLC控制模块五 高级指令模块项目一 数码显示控制项目二 算术运算模块模块六 西门子与三菱PLC项目一 西门子PLC在洗衣机控制中的应用项目二 三菱PLC模块七 综合实训模块项目一 电梯控制项目二 自动机械手控制项目三 自动售货机的电气控制模拟题一模拟题二附录一 常用特殊内部继电器列表附录二 通用高级指令列表参考文献

## <<可编程控制器PLC实训>>

### 编辑推荐

《高等职业教育“十二五”创新型规划教材：可编程控制器PLC实训》采用项目导向，任务驱动教学法，打破传统的以传授知识为主的教学理念，建立以解决问题、完成任务为主的多维互动的教学理念，使学生处于积极的学习状态。

本书共选取基本顺序指令、基本功能指令、基本控制指令、顺序功能图编程、高级指令模块、西门子与三菱PLC、综合实训模块7个模块，21个具有应用代表性的项目。

每个项目分为学习目标、项目描述、相关知识点、项目实施、项目拓展、思考与练习等几个环节，内容循序渐进，符合学生认知规律，以较为成熟的松下PLC为研究对象，同时兼顾西门子与三菱PLC的使用，使学生了解不同品牌PLC的异同性，举一反三。

本书可作为高职高专院校机电类、电气类专业教材，也可作为工程技术人员学习PLC控制的参考书。

<<可编程控制器PLC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>