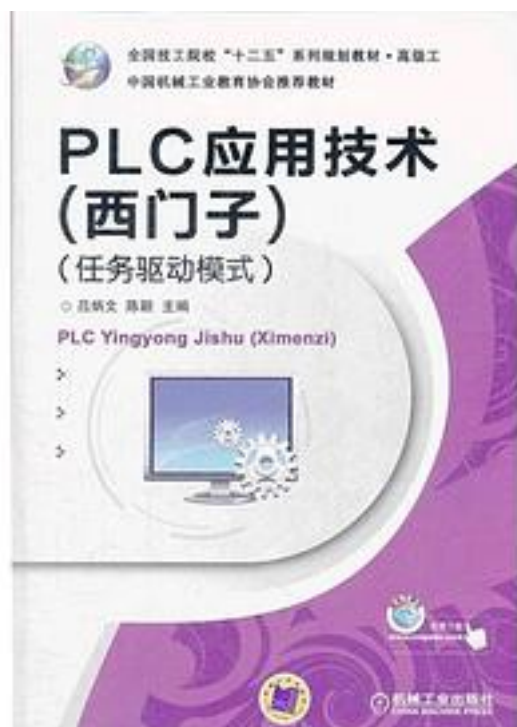


PLC应用技术



[PLC应用技术 下载链接1](#)

著者:吕炳文

出版者:机械工业出版社

出版时间:2012-8

装帧:平装

isbn:9787111388227

《全国技工院校"十二五"系列规划教材·高级工·中国机械工业教育协会推荐教材:PLC应用技术(西门子)(任务驱动模式)》以任务驱动教学法为主线,以应用为目的,以具体的任务为载体,讲解了西门子S7—200PLC的基础知识、基本操作、基础应用以及S7—200PLC与变频器和触摸屏的综合应用等知识。《全国技工院校"十二五"系列规划教材·高级工·中国机械工业教育协会推荐教材:PLC应用技术(西门子)(任务驱动模式)》的主要任务有:应用STEP7—Micro/WIN软件编写程序段、三相异步电动机单方向连续运行控制、三相异步电动机正、反转控制、三相异步电动机—△减压起动控制、传送带的PLC控制、自控成型机控制系统、钻孔专用机床控制系统、天塔之光的PLC控制、自助饮料机的PLC控制、机械手的PLC控制、剪板机的PLC控制、步进电动机控制、龙门刨床

主拖动系统、运输传送带控制系统。

作者介绍:

目录: 前言
单元1基础知识1
任务1应用STEP 7Micro/WIN软件编写程序段1
任务2三相异步电动机单方向连续运行控制14
任务3三相异步电动机正、反转控制28
任务4三相异步电动机△减压起动控制36
任务5传送带的PLC控制48
单元2顺序控制设计方法61
任务1自控成型机的PLC控制61
任务2钻孔专用机床的PLC控制73
单元3功能指令应用88
任务1天塔之光的PLC控制88
任务2自助饮料机的PLC控制101
任务3机械手的PLC控制115
任务4剪板机的PLC控制132
任务5步进电动机的PLC控制151
单元4综合应用163
任务1龙门刨床主拖动系统的PLC控制163
任务2运输传送带控制系统的PLC控制181
参考文献199
• • • • • (收起)

[PLC应用技术_下载链接1](#)

标签

西门子

教材

十二五

任务驱动

PLC

评论

[PLC应用技术_下载链接1](#)

书评

[PLC应用技术_下载链接1](#)