

<<PLC技术及应用>>

图书基本信息

书名：<<PLC技术及应用>>

13位ISBN编号：9787113158262

10位ISBN编号：7113158269

出版时间：江燕、周爱明 中国铁道出版社 (2013-01出版)

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>

<<PLC技术及应用>>

书籍目录

项目一 PLC基础知识 任务一 初识PLC 任务二 认识PLC的基本工作原理 任务三 认识三菱PLC的编程软件
项目二 FX系列PLC基本逻辑指令的应用 任务一 电动机的连动控制 任务二 电动机正反转控制电路
任务三 十字路口交通信号灯控制 任务四 送料状态报警灯控制 任务五 小车往返控制 任务六 计数器的应用
任务七 冲水控制
项目三 FX系列PLC步进顺控指令的应用 任务一 液体混合装置的模拟控制 任务二 大小球工件的分捡控制
任务三 按钮式人行道交通灯控制 任务四 GX Developer下的SFC设计
项目四 FX系列PLC功能指令的应用 任务一 CMP / zCP指令的应用 任务二 MOV指令的应用 任务三 车辆出入库管理控制
任务四 移位指令的应用 任务五 PLC与步进电动机
项目五 PLC与变频器 任务一 电动机的正反转变频调速 任务二 PLC与变频器实现电动机多速控制
项目六 PLC通信 任务一 PLC与触摸屏 任务二 PLC与PLC的通信
附录 附录A FX2N软元件一览 附录B FX2N系列可编程控制器主要技术指标 附录C FX2N指令一览参考文献

<<PLC技术及应用>>

编辑推荐

江燕、周爱明主编的《PLC技术及应用(三菱FX系列高等职业教育机电类专业十二五规划教材)》以三菱公司的FX2N系列PLC为蓝本,全面介绍可编程控制器的基本工作原理、指令系统,并在此基础上,以实际应用为例,着重介绍PLC的编程应用技术。

全书分为六个项目,具体包括PLC基础知识、FX系列PLC基本逻辑指令的应用、FX系列PLC步进顺控指令的应用、FX系列PLC功能指令的应用、PLC与变频器、PLC通信。

每个项目包括若干任务,每个任务中包括若干编者精心设计的案例。

全书叙述通俗易懂,所选案例涉及面广,具有代表性,可有效地帮助学生学习和应用可编程控制器应用开发技术。

<<PLC技术及应用>>

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>