第一图书网, tushu007.com

<<技能型紧缺人才培养培训系列教材>>

图书基本信息

书名：<<技能型紧缺人才培养培训系列教材>>

13位ISBN编号：9787040357875

10位ISBN编号：7040357879

出版时间：2012-09-01

出版时间：高等教育出版社

作者：北京市职教成教材教材建设领导小组办公室，刘玉娟 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

内容概要

《技能型紧缺人才培养培训系列教材：PLC编程技能训练（第2版）》是教育部推荐的数控技术应用专业领域技能型紧缺人才培养培训系列教材之一，是在《PLC编程技能训练》第1版的基础上，结合最新教学需求修订而成的。

《技能型紧缺人才培养培训系列教材：PLC编程技能训练（第2版）》主要包括两篇内容。
上篇为西门子S7-200系列PLC编程技能训练，下篇为松下FP1系列PLC编程技能训练。
全书以项目训练为主线，配有结合生产和生活实际的应用实例，进行了基本指令、定时器、计数器指令、功能指令及数控机床上PLC应用等编程技能训练。
附录主要收录了PLC的基础知识、指令系统、内部软继电器及编号、SINUMERIK 802D数控系统部分功能子程序等内容。

《技能型紧缺人才培养培训系列教材：PLC编程技能训练（第2版）》可作为职业院校数控技术应用专业及相关专业的教学用书，也可作为有关行业的岗位培训教材。

书籍目录

绪论上篇 西门子S7-200系列PLC编程技能训练项目一 西门子S7-200系列PLC的基本应用训练任务一 了解PLC的硬件和软件系统任务二 STEP7-Micro/WIN 32编程软件使用训练任务三 PLC接线训练项目二 西门子S7-200系列PLC基本指令应用技能训练任务一 电动机的点动控制训练任务二 电动机的连续控制训练任务三 电动机的正反转控制训练任务四 两台电动机顺序起动联锁控制训练任务五 综合训练：电动机优先起动控制项目三 西门子S7-200系列PLC定时器指令应用技能训练任务一 电动机间歇运行控制训练任务二 四组抢答器PLC控制系统设计训练任务三 通风机监控运行控制训练任务四 十字路口交通灯PLC控制系统设计训练项目四 西门子S7-200系列PLC计数器指令应用技能训练任务一 组合吊灯亮度控制训练任务二 电动葫芦升降机构运行控制训练项目五 西门子S7-200系列PLC置位／复位指令应用技能训练任务一 自动开关门控制训练任务二 液体混合装置控制训练任务三 彩环广告牌控制训练任务四 水果自动装箱生产线控制训练任务五 综合训练：自动送料装车系统项目六 西门子S7-200系列PLC跳转／标号指令应用技能训练任务一 电动机起停控制训练任务二 电动葫芦升降测试系统控制训练项目七 西门子S7-200系列PLC数据传送、移位寄存器指令应用技能训练任务一 广告牌控制训练任务二 彩环广告牌控制训练任务三 装配生产线控制训练任务四 钻孔动力头控制训练项目八 西门子S7-200系列PLC顺序控制继电器指令应用技能训练任务一 小车运行控制训练任务二 钻孔动力头控制训练任务三 运料小车运行控制训练项目九 西门子S7-200系列PLC在数控系统中应用技能训练任务一 认识SINUMERIK 802D系统中的PLC任务二 SINUMERIK 802D中标准PLC主程序的结构任务三 认识功能子程序任务四 子程序库润滑程序的使用任务五 数控机床冷却液控制程序的设计下篇 松下FP1系列PLC编程技能训练项目一 松下FP1系列PLC的基本应用训练任务一 了解PLC的硬件和软件系统任务二 FP1系列编程软件使用训练项目二 松下FP1系列PLC基本指令应用技能训练任务一 电动机的点动控制训练任务二 电动机的连续控制训练任务三 电动机的正反转控制训练任务四 两台电动机顺序起动联锁控制训练任务五 综合训练：电动机优先起动控制项目三 松下FP1系列PLC定时器指令应用技能训练任务一 电动机间歇运行控制训练任务二 四组抢答器PLC控制系统设计训练任务三 通风机监控运行控制训练任务四 十字路口交通灯PLC控制系统设计训练项目四 松下FP1系列PLC计数器指令应用技能训练任务一 组合吊灯亮度控制训练任务二 电动葫芦升降机构运行控制训练项目五 松下FP1系列PLC置位／复位指令应用技能训练任务一 自动开关门控制训练任务二 液体混合装置控制训练任务三 彩环广告牌控制训练任务四 水果自动装箱生产线控制训练任务五 综合训练：自动送料装车系统项目六 松下FP1系列PLC跳转／标号指令应用技能训练任务一 电动机起停控制训练任务二 电动葫芦升降测试系统控制训练项目七 松下FP1系列PLC移位寄存器指令应用技能训练任务一 广告牌控制训练任务二 彩环广告牌控制训练任务三 装配生产线控制训练任务四 钻孔动力头控制训练项目八 松下FP1系列PLC步进控制指令应用技能训练任务一 小车运行控制训练任务二 钻孔动力头控制训练任务三 运料小车运行控制训练附录附录A 西门子S7-200系列PLC相关链接附录B 松下FP1系列PLC相关链接附录C 数控系统SINUMERIK 802D部分功能子程序参考文献

第一图书网, tushu007.com
<<技能型紧缺人才培养培训系列教材>>

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