

<<可编程序控制器应用技术>>

图书基本信息

书名：<<可编程序控制器应用技术>>

13位ISBN编号：9787512332546

10位ISBN编号：7512332548

出版时间：2012-8

出版时间：中国电力出版社

作者：王新娜，等编

页数：280

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>

## <<可编程序控制器应用技术>>

### 内容概要

《普通高等教育“十二五”规划教材（高职高专教育）：可编程序控制器应用技术（欧姆龙机型）》采用任务驱动、项目导向的模式，通过任务驱动技能训练，帮助读者掌握欧姆龙CPM2A系列PLC的基础知识、编程指令的应用以及程序设计方法与技巧，提高欧姆龙CPM2A系列PLC的综合应用能力。

《普通高等教育“十二五”规划教材（高职高专教育）：可编程序控制器应用技术（欧姆龙机型）》包括初步认识篇、学习应用篇和综合实用篇，分别设置了认识欧姆龙CPM2A系列PLC、学会使用CX-Programmer编程软件、用PLC控制模拟系统进行编程训练、PLC的通信和组态制作等训练项目。本书贴近教学实际，大部分项目的设计来源于教学实践。

《普通高等教育“十二五”规划教材（高职高专教育）：可编程序控制器应用技术（欧姆龙机型）》可作为高职高专院校电气自动化、工业自动化、机电一体化等相关专业教材，也可作为相关高技能人才的培训教材，同时还可供从事PLC应用开发的工程技术人员的参考。

## <<可编程序控制器应用技术>>

### 书籍目录

前言第一篇 初步认识篇项目一 初步认识PLC项目二 PLC的硬件与软件系统项目三 欧姆龙型PLC编程软件CX-Programmer的使用项目四 PLC的硬件接线项目五 PLC的内部资源分配项目六 PLC的工作方式项目七 PLC的简单应用项目八 更多了解PLC第二篇 学习应用篇项目九 四路抢答器的设计与调试任务一 连续工作控制任务二 抢答器的设计任务三 带数码显示功能的四路抢答器的设计项目十 走廊灯的控制项目十一 倒计时指示牌的设计项目十二 电机交替间歇运行系统的模拟控制项目十三 车库车辆管理系统的模拟控制项目十四 具有时间参数选择功能的单按钮、多输出系统设计项目十五 天塔之光彩灯控制系统的设计项目十六 十字路口交通灯控制器的设计项目十七 液体混合装置的模拟控制项目十八 电镀生产线的模拟控制项目十九 广告牌边框饰灯的控制项目二十 生产线产品检测系统的模拟控制第三篇 综合实用篇项目二十一 运料小车自动往返控制项目二十二 多台电动机顺序启动控制项目二十三 恒压供水控制系统中的PLC的1:1网络通信项目二十四 油罐控制系统的组态软件操作界面的设计附录一 CPM2A的一般规格指标和主要性能指标附录二 CPM2A内部资源配置一览表附录三 欧姆龙CPM2A指令附录四 工作任务单参考文献

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>