

<<可编程控制技术>>

图书基本信息

书名：<<可编程控制技术>>

13位ISBN编号：9787122104342

10位ISBN编号：7122104346

出版时间：2011-3

出版时间：化学工业出版社

作者：马宏革，张建军 主编

页数：192

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>

## <<可编程控制技术>>

### 内容概要

本书根据高职高专职业教育的特点和培养目标，以S7?200系列PLC为例，从项目目标的任务出发，围绕六个模块，以工作任务为导向，重构课程知识，将知识与能力融于这些任务中。

本书内容包括：初步认识PLC、STEP7?Micro/WIN32编程软件、S7?200PLC的编程技术、PLC的功能指令、可编程控制器的通信及网络，PLC控制系统设计及应用。

本书可作为高职高专院校工业自动化、机电一体化、机械设备及自动化、电气技术及相关专业的教材，也可供广大技术人员参考。

## <<可编程控制技术>>

### 书籍目录

模块一 初步认识PLC 任务一 了解S7?200 PLC系统基本构成 任务二 掌握PLC硬件结构 任务三 了解S7?200 PLC的接口模块 任务四 了解PLC的工作过程模块二 STEP7?Micro/WIN32编程软件 任务一 软件安装及硬件连接 任务二 STEP 7?Micro/WIN 32主要功能 任务三 编程软件的使用模块三 S7?200 PLC的编程技术 任务一 基础知识 任务二 电动机的自锁控制和正反转控制 任务三 改进的电动机自锁控制和正反转控制 任务四 三相笼型异步电动机星/角启动控制 任务五 全自动洗衣机模拟控制系统 任务六 十字路口交通灯控制系统模块四 PLC的功能指令 任务一 数据的传送 任务二 数据的比较 任务三 数据的移位 任务四 数据的运算 任务五 其他数据运算指令 任务六 数据转换指令模块五 可编程控制器的通信及网络模块六 PLC控制系统设计及应用参考文献

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>