

<<欧姆龙自动化系列产品实用手册>>

图书基本信息

书名：<<欧姆龙自动化系列产品实用手册>>

13位ISBN编号：9787508349091

10位ISBN编号：7508349091

出版时间：2007-4

出版时间：中国电力

作者：耿文学

页数：690

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>

<<欧姆龙自动化系列产品实用手册>>

内容概要

现代科学技术正以史无前例的速度向前飞越，无论机械或设备、过程或管理都在迅速的采用自动化技术，并由单机设备的自动化进入全过程的自动化、全工厂的自动化、全企业的自动化以及与经营、管理市场相配合的综合自动化。

先进自动化使整个企业的技术基础，人类借此进入更高文明的境地。

本书主编为多年从事可编程控制器研究的教授编写，有丰富的实践经验，并得到了欧姆龙公司康明部长等相关技术人员的指导，具有很强的实用性和指导性。

本书适合电气工程技术人员，高等院校自动化、机电一体化等相关专业的广大师生参考。

<<欧姆龙自动化系列产品实用手册>>

作者简介

耿文学，退休前任北京交通大学电气系教授，电子测控教研室主任，享受国务院特殊津贴。

1959年清华大学电机系电气化自动化专业毕业；1963年研制射流喷头、节能断电器获得中国专利、国际尤里卡大奖；1970年研制塑封晶体管、硅太阳电池、温控晶闸管获得北京市科研成果奖；1973年设计程序控制、过程调节PID系统；1979年编写《国外基本情况——激光技术》获得机械部科技成果奖；1980年第一次国际激光会议上受到邓小平的接见；1991年用PLC控制电梯成功；1994年记忆合金应用获得中国专利三项；2000年被聘为欧姆龙公司技术顾问；2001年被聘为清华大学自动化系博士研究生答辩委员。

书籍目录

前言第1章 可编程序控制器1.1 可编程序控制器（PLC）简介1.2 PLC选型表1.3 紧凑型PLC1.4 模块式PLC1.5 机架式PLC1.6 远程I/O1.7 HMI（人机接口）第2章 可编程序继电器2.1 可编程序继电器简介2.2 可编程序继电器（ZEN）的功能2.3 可编程序继电器（ZEN）的选择标准2.4 可编程序继电器（ZEN）型号实例第3章 可编程序指令3.1 按功能分类指令3.2 指令功能综述3.3 助记符按字母顺序排列的指令表3.4 功能代码指令列表第4章 常用指令编写举例4.1 吧利输入指令4.2 顺序输出指令4.3 顺序控制指令4.4 定时器和计数器指令4.5 比较指令4.6 数据控制指令4.7 步指令与应用举例4.8 串行通信指令4.9 网络指令第5章 传感器第6章 执行装置和运动控制第7章 控制系统和无缝网络连接附录参考文献

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>