<<可编程序控制器实用技术问答>>

图书基本信息

书名:<<可编程序控制器实用技术问答>>

13位ISBN编号: 9787121033889

10位ISBN编号:7121033887

出版时间:2006-12

出版时间:第1版 (2006年12月1日)

作者:周志敏

页数:395

字数:504000

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

<<可编程序控制器实用技术问答>>

内容概要

本书结合可编程序控制器(PLC)技术的普及应用,系统地介绍了PLC控制系统的基础知识、硬件配置、软件编制、通信网络、抗干扰技术、外围电路、故障诊断及处理,以问答的形式深入浅出地阐述了自动化工程技术人员在PLC应用、维护和检修工作中经常涉及的PLC理论知识和实际操作技能

本书文字通俗易懂、重点突出、内容新颖实用、查阅应用方便,是从事PLC控制系统应用、检修和维护自动化工程技术人员的必备读物,可供高等院校自动化专业及职业技术院校电气专业师生参考。

<<可编程序控制器实用技术问答>>

书籍目录

第1章 PLC基础知识 1.什么是可编程序控制器 (PLC) 2.简述PLC的发展历程 3.PLC构成的控制系统有什么特点 4.PLC为提高自身可靠性采取了哪些措施 5.PLC的主要控制功能 6.何为PLC的顺序控制 7.简述PLC的基本特点 8.PLC应用方便表现在哪几个方面 9.PLC在硬件方面有哪些特点 10.PLC在软件方面有哪些特点 11.简述由PLC构成控制系统的经济性 12.PLC是如何分类的 13.简述PLC的基本结构 14.什么是I/O单元 15.PLC常用的I/O是如何分类的 16.什么是I/O裕量 17.简述PLC的I/O响应时间 18.PLC的I/O寻址方式有几种 19.为什么PLC的输入接口电路采取隔离措施 20.PLC的输出接口在应用中应注意哪些事项 21.PLC输出接口的应用中应注意哪些事项 22.PLC的内部有哪些器件 23.PLC的指令有几种类型 24.PLC工作方式及信息处理规划 25.什么是映像寄存器状态的掩藏 26.PLC的工作速度为什么作为其第一指标 27.PLC的执行指令时间第2章 PLC的控制系统硬件配置第3章 PLC的控制系统的软件编制第4章 PLC控制系统的通信网络第5章 PLC的控制系统抗干扰技术第6章 PLC的故障诊断及处理第7章 PLC控制系统的外围电器参考文献

<<可编程序控制器实用技术问答>>

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