

<<监控组态软件与PLC入门>>

图书基本信息

书名：<<监控组态软件与PLC入门>>

13位ISBN编号：9787115151957

10位ISBN编号：7115151954

出版时间：2006-11

出版时间：人民邮电

作者：严盈富

页数：308

字数：494000

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>

<<监控组态软件与PLC入门>>

内容概要

本书主要介绍监控组态软件和PLC的相关知识。

以组态王KingView为例，介绍了监控组态软件的安装及组态，介绍了PLC的基本知识及S7 - 200PLC的编程实例，最后以组态王KingView组态上位机、Step 7组态下位机S7 - 200 PLC 为例，介绍了上位机和下位机的联机调试。

书中采用举例的方法、图形的形式由浅入深地介绍组态王KingView与PLC的联合应用，帮助读者解决现实工程中的实际问题。

本书注重实际、强调应用、实例涉及面广，具有代表性。

本书可作为自学监控组态软件和PLC编程的工程人员的入门读物，也可作为大中专院校自动化、机电一体化及计算机有关专业实践教学的参考教材，同时还可作为职业技术有关专业的教材和在职人员继续教育的培训教材。

<<监控组态软件与PLC入门>>

书籍目录

第一篇 组态软件 第一章 概述 第一节 组态软件概述 第二节 组态软件在我国的发展及国内外主要产品介绍 第三节 组态软件的功能特点及发展方向 第四节 推动组态软件发展的动力 第二章 新建工程 第一节 建立新工程 第二节 工程浏览器 第三章 设计画面 第一节 新建画面 第二节 图库管理器 第三节 设备和变量定义 第四节 动态画面 第五节 控件 第四章 输出 第一节 报警和事件 第二节 趋势曲线 第三节 报表系统 第五章 管理 第一节 配方管理 第二节 数据库连接 第三节 系统安全管理 第四节 组态软件信息窗口 第二篇 PLC原理及应用 第六章 PLC的基础知识 第一节 概述 第二节 PLC的由来 第三节 PLC的定义 第四节 PLC工作原理 第五节 PLC的结构 第六节 现代可编程序控制器的发展趋势 第七章 S7-200系列PLC的组成 第一节 S7-200的技术指标 第二节 I/O接口 第三节 S7-200的配置 第四节 S7-200寻址方式及数据区 第八章 可编程控制器的编程软件 第一节 编程软件的安装 第二节 编程软件的功能 第九章 PLC的基本指令及程序设计 第十章 PLC编程实例 第三篇 组态与PLC联机安全 第十一章 联机实例附录A S7-200的特殊存储器 (SM) 附录B S7-200错误代码参考文献

<<监控组态软件与PLC入门>>

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>