

S7-300/400 PLC应用技术



[S7-300/400 PLC应用技术 下载链接1](#)

著者:廖常初

出版者:机械工业出版社

出版时间:2005-1-1

装帧:平装 (带盘)

isbn:9787111155300

《S7-300/400

PLC应用技术(第2版)》主要内容：西门子S7—300／400的硬件结构和硬件组态的方法；指令系统、程序结构，以及编程软件和仿真软件的使用方法；一整套易学易用的开关量控制系统的编程方法，针对学习中的难点提供了大量的例程。《S7-300/400 PLC应用技术(第2版)》还全面介绍了西门子的各种通信网络、通信协议和通信服务，通过例程介绍了多种网络的组态方法和多种通信方式的组态与编程方法，以及实现PID控制的方法。根据STEP7V5. 4中文版改写了软件操作部分。随书光盘提供了编程软件STEP7V5. 4中文版、仿真软件PLCSIM和编程语言S7—Graph的演示版、大量的最新中文用户手册和与正文配套的大量例程。可以用仿真软件在计算机上模拟运行和监控PLC的用户程序。

作者介绍：

目录: 第一章 概述

第二章 S7-300/400的硬件组成

第三章 S7-300/400的编程语言与指令系统

第四章 STEP 7编程软件的使用方法

第五章 数字量控制系统梯形图设计方法

第六章 S7-300/400的用户程序结构

第七章 计算机通信网络与S7-300/400的通信功能

第八章 现成总线PROFIBUS及其应用

第九章 点对点通信

第十章 S7-300/400在模拟量闭环控制中的应用

· · · · · (收起)

[S7-300/400 PLC应用技术 下载链接1](#)

标签

S7-300

自动化

S7-400

电气

控制

3

2

评论

看的是第四版，还不错，可惜不做PLC方面工作了

书中自有黄金屋，书中自有颜如玉

[S7-300/400 PLC应用技术 下载链接1](#)

书评

[S7-300/400 PLC应用技术 下载链接1](#)