

<<实时系统软件基础>>

图书基本信息

书名：<<实时系统软件基础>>

13位ISBN编号：9787302061182

10位ISBN编号：7302061181

出版时间：2003-1

出版时间：清华大学出版社

作者：郑宗汉

页数：515

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>

## <<实时系统软件基础>>

### 内容概要

本书叙述了实时系统软件的基础知识及设计方法，并把实时多任务操作系统、实时控制局域网协议以及分布式实时任务管理、时钟管理、内存管理、设备管理以及文件系统等实现机制；接着说明了实时系统中局域网软件的若干设计问题，介绍了三个不同风格的局域网协议，进而介绍了一个用于实时控制的局域网协议——PROWAY C 协议的实现过程，并在此基础上介绍了分布式系统中任务通信的实现机制；最后介绍了分布式系统中的若干设计问题。

；本书可作为大学计算机专业本科生、研究生的参考教材，也可供从事实时控制系统设计和研制的工程技术人员参考

## <<实时系统软件基础>>

### 书籍目录

- 1, 引言
  - 2, 实时操作系统概述
  - 3, 实时任务管理
  - 4, 时钟管理
  - 5, 存储器管理
  - 6, 设备管理
  - 7, 文件系统
  - 8, 死锁
  - 9, 实时系统的局域网
  - 10, 用于实时控制的局域网协议
  - 11, 分布式实时系统中任务的通信
  - 12, 分布式系统设计的若干问题
- 参考文献

<<实时系统软件基础>>

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>