

# 《单芯片8051实务与应用》

## 图书基本信息

书名：《单芯片8051实务与应用》

13位ISBN编号：9787508406480

10位ISBN编号：7508406486

出版时间：2001-6-1

出版社：中国水利水电出版社

作者：George David Smith,李社环,吴宪和

页数：292

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《单芯片8051实务与应用》

## 内容概要

本书是三位作者累积多年的实务教学经验的总结。本书针对“8051单片机”学习上所出现的疑难问题，提出了一套完整的解决方案——单元式实习与模块式程序设计。特别作者细心地以单颗8951为架构来简化复杂的周边电路，对于读者了解8051的工作原理与相关应用，定能提供明显的帮助。本书适合作为大专院校学生学习单片机的相关教材，本书也适合作为读者学习单芯片8051的参考书。

## 书籍目录

序

第一章 MCS-51单芯片微电脑系统结构

第二章 指令介绍

第三章 程序发展及软件仿真

第四章 基本I/O

第五章 外部中断

第六章 计时/计数器设计

第七章 串行端口通讯

第八章 MCS-51外接8255的应用

第九章 8×8点矩阵LED

第十章 LCD液晶显示模块

第十一章 电动机控制

第十二章 数字与模拟转换实习

第十三章 系统集成应用

附录

# 《单芯片8051实务与应用》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)