

<<单片机原理及其应用>>

图书基本信息

书名：<<单片机原理及其应用>>

13位ISBN编号：9787111081975

10位ISBN编号：7111081978

出版时间：1970-1

出版时间：机械工业出版社

作者：陈立周 编

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>

<<单片机原理及其应用>>

内容概要

《普通高等工科教育"十一五"教育规划教材·单片机原理及其应用(第2版)》是根据普通高等专科学校和高等职业技术学院机电类的教学培养计划,以及“单片机原理及其应用”课程的基本要求而编写的。

内容包括单片机的基础知识、8051系列单片机的结构、MCS-51指令系统、编程技巧、存储器的扩展方法、中断、并口、串口、定时/计数器的结构与原理、C51编程,以及单片机控制系统的硬件设计、软件调试等。

由于本课程是实践性较强的课程,所以在内容上既注意讲述有关单片机的基础理论,也注意介绍在开发应用中会遇到的实际问题。

为适应近年来单片机技术的发展,《普通高等工科教育"十一五"教育规划教材·单片机原理及其应用(第2版)》在第1版的基础上作了修改补充,增加了串行扩展技术、对PC的串行通信、Windows环境下集成开发软件等内容,以提高学生开发单片机应用系统的能力。

还对第1版某些内容作了较详细的阐述,增加实例,使之更便于自学。

《普通高等工科教育"十一五"教育规划教材·单片机原理及其应用(第2版)》可作为普通高等专科学校和高等职业技术学院机电类专业有关单片机原理及应用、单片机控制系统、单片机接口之类课程的教材。

也可以供电大和从事单片机控制系统开发工作的工程技术人员学习参考。

<<单片机原理及其应用>>

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:<http://www.tushu007.com>