

图书基本信息

书名：<<计算机硬件技术基础解题与实验指南>>

13位ISBN编号：9787040278897

10位ISBN编号：7040278898

出版时间：2009-8

出版时间：高等教育出版社

作者：白中英

页数：221

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>

内容概要

本书是由白中英主编的《计算机硬件技术基础》(立体化教材)的配套教材,内容分上、下两篇。上篇为解题指南,提供了“计算机硬件技术基础”课程的典型题解约500题,分选择、填空、证明、计算、分析、设计六大类型。所选题解少而精,具有概念性、思考性、启发性,并给出参考答案。下篇为实验指南,提供了获得专利的两种实验平台及其若干典型实验。这两种实验平台保证硬件、软件有机结合,有效展开实践教学,以培养学生的智力品质和动手能力。本书是高等学校理工类专业本科生、大专生计算机基础课程必备的教学用书。

书籍目录

上篇 解题指南 第一章 计算机系统概论 1.1 选择题 1.2 填空题 第二章 运算方法和运算器 2.1 选择题
2.2 证明题 2.3 计算题 2.4 分析题 2.5 设计题* 第三章 存储系统 3.1 选择题 3.2 分析题 3.3 设计
题* 第四章 指令系统 4.1 选择题 4.2 分析题 4.3 设计题* 第五章 中央处理机 5.1 选择题 5.2 分析题
5.3 设计题* 第六章 总线系统 6.1 选择题 6.2 分析题 第七章 外围设备 7.1 选择题 7.2 分析题 第八
章 输入输出系统 8.1 选择题 8.2 分析题 第九章 安腾高性能处理机体系结构 9.1 选择题 9.2 分析设
计题 第十章 片上系统 10.1 选择题 10.2 分析题 10.3 设计题 下篇 实验指南 第十一章 TEC-6模型计算
机实验系统 11.1 TEC-6模型计算机实验系统的结构组成 11.2 运算器实验 11.3 存储器读写实验 11.4
数据通路实验 11.5 微程序控制器实验 11.6 TEC-6模型计算机的测试 11.7 TEC-6模型计算机硬连线控
制器设计* 第十二章 SoC片上实验系统 12.1 基于片上系统C8051 F020的实验装置 12.2 SoC系统I/O口
输入输出实验 12.3 SoC系统定时器实验 12.4 SoC系统键盘数码管实验 12.5 SoC系统液晶显示实验
12.6 SoC系统片内温度传感器检测实验 12.7 SoC系统DACO波形实验 12.8 SoC系统大型综合实验(课
程设计)附录A C8051F指令系统附录B 配套教材与教学设备参考文献参考网站

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>