

<<计算机硬件技术（上册）>>

图书基本信息

书名：<<计算机硬件技术（上册）>>

13位ISBN编号：9787040173802

10位ISBN编号：7040173808

出版时间：2005-8

出版时间：北京蓝色畅想图书发行有限公司（原高等教育出版社）

作者：孙德文

页数：299

字数：430000

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>

## <<计算机硬件技术（上册）>>

### 内容概要

“计算机硬件技术”是对“数字逻辑”、“计算机组成原理”、“微型计算机技术”和“计算机系统结构”4门硬件课程进行整合而形成的一门综合性课程。

本书是《计算机硬件技术》的上册，共6章。

主要内容包括计算机概论、数字逻辑基础、运算器、汇编语言程序设计、存储器系统和控制器，具有结构优化、内容精炼、重点突出的特点，各章配有丰富的例题和习题，适用于计算机学院、软件学院和理工科各专业的“计算机硬件”课程，也可供在计算机领域从事相关工作的工程技术人员参考。

<<计算机硬件技术(上册)>>

书籍目录

第一章 计算机概论 ? 1.1 电子计算机概述 1.2 运算基础 ? 习题一 ? 第二章 数字逻辑基础 ? 2.1 逻辑代数概述 ? 2.2 组合逻辑电路 ? 2.3 时序逻辑电路 ? 2.4 可编程逻辑器件简介 ? 习题二 ? ?第三章 运算器 ? 3.1 定点运算器 ? 3.2 浮点运算与浮点运算器 ? 习题三 ? 第四章 汇编语言程序设计 ? 4.1 指令与指令系统 ? 4.2 80x86的编程结构 ? 4.3 8086指令系统 ? 4.4 汇编语言程序设计基础 ? 习题四 ? ?第五章 存储器系统 ? 5.1 存储器概述 ? 5.2 存储系统的层次结构 ? 5.3 内存储器接口技术 ? 习题五 ? ?第六章 控制器 ? 6.1 控制器概述 ? 6.2 指令流程 ? 6.3 硬连线控制器 ? 6.4 微程序控制器 ? ? 习题六 ? 参考文献

<<计算机硬件技术（上册）>>

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>