第一图书网, tushu007.com

<<计算机硬件技术基础>>

图书基本信息

书名：<<计算机硬件技术基础>>

13位ISBN编号：9787562429999

10位ISBN编号：7562429995

出版时间：2004-9

出版时间：重庆大学出版社

作者：赵怡 编

页数：243

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

本书是计算机软件和计算机网络专业的入门教材，主要介绍计算机的整体组成、整机基本工作原理和主要组成部件的工作原理、使用维护方法及选购等知识，使初学者对计算机硬件有个总体概略的认识。
并且为了使初学者具备基本的操作和维护能力，在本书最后一章还结合讲解了硬件驱动程序的安装，常用诊断和维护软件的使用，并在附录部分精心设计了3个实验（整机的硬件组装，安装硬件驱动程序，常用诊断软件的使用）。
　　本书的内容组织言简意赅、表达深入浅出，又配有适量的图片以辅助文字说明。
本书适合作为高职院校各专业的计算机入门教材，或者也可作为汁算机初学者的自学教材。

<<计算机硬件技术基础>>

书籍目录

1 计算机硬件技术概述 1.1 计算机的发展史 1.2 计算机系统的基本组成 小结1 习题12 微机系统的工作原理 2.1 微机系统的硬件结构 2.2 微机主要组成部分的结构及功能 2.3 微机的运算基础 2.4 微机的基本工作原理 小结2 习题23 微机的主板 3.1 主板概述 3.2 微机总线系统 3.3 主板芯片组 3.4 微机接口 3.5 主板的其他实用技术简介 3.6 流行主板实例简介 3.7 主板的选购4 微机的中央处理器CPU 4.1 CPU概述 4.2 CPU主要性能指标 4.3 CPU的封装与接口类型 4.4 典型CPU简介 4.5 CPU的选购 小结4 习题45 微机的存储系统 5.1 存储系统概述 5.2 内存储器 5.3 硬盘与软盘 5.4 CD-ROM光盘及驱动器 5.5 DVD光盘及驱动器 5.6 U盘 小结5 习题56 常用外部设备 6.1 标准输入/输出设备 6.2 打印机 6.3 多媒体设备 6.4 PC机上的基本网络设备 小结6 习题67 微机的组装与基南维护 7.1 微机的硬件组装 7.2 BIOS的设置 7.3 微机软件安装 7.4 微机硬件系统的常见故障及维修方法 7.5 微机软件系统的常见故障及维护方法 小结7 习题7附录实验1 微机的硬件组装实验2 微机的软件安装实验3 微机系统常用的维护软件和维护操作参考文献

编辑推荐

《计算机硬件技术基础》的内容组织言简意赅、表达深入浅出，又配有适量的图片以辅助文字说明。
《计算机硬件技术基础》适合作为高职院校各专业的计算机入门教材，或者也可作为汁算机初学者的自学教材。

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