第一图书网, tushu007.com

<<计算机组装与维修>>

图书基本信息

书名：<<计算机组装与维修>>

13位ISBN编号：9787562136231

10位ISBN编号：7562136238

出版时间：2006-7

出版时间：西南师范大学出版社

作者：祁桂兰

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

本教材是计算机技术与应用专业的一门专业技术课。
其特点是培养工科学生实际动手能力，解决实践与理论联系脱节的问题。
教程内容由浅入深、循序渐进，从基础开始，全面、系统地介绍计算机各部件的分类、性能、选购方法，理解各主要部件的硬件结构、相互联系和作用，使学生掌握计算机组装与维修的基本技能，掌握计算机各部件的组装、设置、日常维护、维修及操作系统安装等实用技术的能力。
《计算机组装与维修》注重实践，其理论性不太强，只要掌握计算机软硬件基本知识和一些工具软件的基本使用方法，就能够解决计算机使用中常见的故障和问题。
本教程的一大特点是以较多的图例说明问题，便于学生掌握。
本教材对各章规定了学习要求和主要内容，明确目标，使学生能够进一步明确所学内容和要求，有目的地进行系统性学习。
在教材学习中，按照认识、了解、简单应用和综合应用四个层次规定其应达到的能力层次要求。各能力层次为递进等级关系，其含义是：　　认识：能知道有关名词、概念、知识的意义，并能正确地认识和表达。
是低层次的要求。
了解：能全面把握基本概念、基本原理、基本方法，能掌握有关概念、原理、方法的区别与联系。
是较高层次的要求。
基本应用：在理解的基础上能用学过的一两个知识点分析和解决简单的故障。
综合应用：在基本应用的基础上，能用学过的多个知识点，综合分析和解决比较复杂的故障，是最高层次的要求。
本教材在按能力培养目标的同时，还注重培养学生具有精益求精、吃苦耐劳的工作精神和严谨的工作态度。

<<计算机组装与维修>>

书籍目录

第一章 计算机组装基础知识　第一节 计算机简介　第二节 计算机的组成　思考与习题第二章 CPU的识别与选购　第一节 CPU结构组成　第二节 CPU的主要技术指标　第三节 CPU的主流产品介绍　第四节 CPU的选购　思考与习题第兰章 主板的识别与选购　第一节 主板基础知识　第二节 主板的新技术　第三节 主板的选购　思考与习题第四章 内存的识别与选购　第一节 内存的基础知识　第二节 内存的性能指标　第三节 内存的分类　第四节 内存的选购　思考与习题第五章 显卡和显示器　第一节 显示卡　第二节 显示器　思考与习题第六章 磁盘驱动器和移动存储设备　第一节 硬盘驱动器　第二节 软盘驱动器　第三节 光驱　第四节 移动存储设备　思考与习题第七章 声卡与音箱　第一节 声卡　第二节 音箱　思考与习题第八章 网卡和调制解调器　第一节 网卡　第二节 调制解调器（Modem）　思考与习题第九章 其他设备　第一节 键盘　第二节 鼠标　第三节 机箱与电源　第四节 打印机　第五节 扫描仪　第六节 数码照相机　思考与习题第十章 硬件组装全程　第一节 准备工作　第二节 组装计算机　第三节 连接外设　思考与习题第十一章 BIOS设置与硬盘分区格式化　第一节 认识BIOS　第二节 Award BIOS设置　第三节 AMI BIOS设置简介　第四节 升级BIOS　第五节 硬盘分区格式化　思考与习题第十二章 软件安装　第一节 中文Windows 98的安装　第二节 中文Windows XP的安装　第三节 硬件驱动程序安装　思考与习题第十三章 常见故障排除第十四章 计算机测试第十五章 注册表和组策略使用与维护附录：实训

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