第一图书网, tushu007.com

<<电脑组装与维护教程>>

图书基本信息

书名：<<电脑组装与维护教程>>

13位ISBN编号：9787302115052

10位ISBN编号：7302115052

出版时间：2005-10

出版时间：清华大学

作者：童柳溪

页数：276

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

随着信息技术的不断发展，能否掌握和熟练操作电脑已经成为衡量人才的标准，而对电脑软硬件知识的要求是最基本的标准。
《电脑基础·实例·上机系列教程：电脑组装与维护教程》主要介绍了电脑硬件的选购、组装及维护等基本知识，内容包括电脑硬件的基本知识，主板、CPU、内存、硬盘、显卡、光驱等电脑各配件的选购，电脑整机的组装，BIOS的设置，硬盘的分区及格式化，操作系统和常用软件的安装，电脑硬件的测试，电脑的维护和优化，电脑病毒的防治以及电脑故障的处理等。
《电脑基础·实例·上机系列教程：电脑组装与维护教程》深入浅出，内容翔实，条理清晰，并提供了大量的图片以方便读者在阅读时理解和掌握。
每章后面还附有一些实用性较强的练习题，以帮助读者巩固该部分知识的掌握。
《电脑基础·实例·上机系列教程：电脑组装与维护教程》适用于各大中专院校、职业院校和各类培训学校作为电脑组装与维护教材，也适用于DIY爱好者、电脑发烧友、装机人员和电脑维修人员作自学参考书。

<<电脑组装与维护教程>>

书籍目录

第1章 电脑的组成原理与基本结构1.1 电脑的发展史1.2 电脑的组成原理1.3 电脑的基本结构1.4 习题第2章 电脑的数据处理中心——CPU2.1 CPU简介2.2 两大厂商CPU的介绍2.3 CPU的识别2.4 习题第3章 电脑的身躯——主板3.1 主板概述3.2 主板的选购3.3 习题第4章 电脑的内部存储器4.1 内存的基本常识4.2 内存选购指南4.3习题第5章 电脑的数据仓库——硬盘5.1 硬盘的基本知识5.2 硬盘相关知识5.3 硬盘的选购5.4 习题第6章 其他外部存储器6.1 光盘驱动器6.2 CD-ROM光驱6.3 DVD-ROM与CD-R/RW光驱6.4 光盘6.5 移动存储设备6.6 习题第7章 电脑的显示系统之显卡篇7.1 显卡的基本常识7.2 显卡的总线接口7.3 显示芯片7.4 显卡的选购7.5 习题第8章 电脑的显示系统之显示器篇8.1 显示器简介8.2 显示器的性能指标8.3 显示器的选购8.4 习题第9章 声卡与音箱9.1 声卡概述9.2 声卡的分类9.3 声卡的结构9.4 声卡的选购9.5 音箱概述9.6 音箱的选购9.7 习题第10章 机箱与电源10.1 机箱与电源的基础知识10.2 机箱与电源选购指南10.3 常见机箱与电源介绍10.4 习题第11章 其他外部设备11.1 基本输入设备——键盘11.2 基本输入设备——鼠标11.3 另类输入设备——手写板11.4 其他电脑设备11.5 摄像头、扫描仪和数码相机11.6 打印机11.7 游戏控制器11.8 习题第12章 电脑配件的搭配12.1 电脑配件的综合选购12.2 电脑选购指南12.3 习题第13章 电脑硬件的组装流程图解13.1 准备工作13.2 电脑硬件组装流程13.3 习题第14章 设置BIOS14.1 BIOS的基本常识14.2 BIOS设置详解14.3 升级BIOS及其失败后的处理14.4 习题第15章 硬盘的分区及格式化15.1 分区基本常识15.2 硬盘分区15.3 格式化硬盘15.4 习题第16章 安装操作系统及常用软件16.1 安装操作系统16.2 安装驱动程序16.3 安装应用程序16.4 习题第17章 电脑测试17.1 电脑硬件检测17.2 整机性能测试17.3 稳定性测试17.4 习题第18章 电脑的维护及优化18.1 电脑日常维护18.2 使用Ghost备份磁盘分区18.3 使用Windows优化大师18.4 习题第19章 电脑病毒防治19.1 电脑病毒概述19.2 电脑病毒的防治技术19.3 网络安全设置19.4 金山毒霸200519.5 上机练习——用金山毒霸2005查杀病毒19.6 习题第20章 电脑故障及处理20.1 电脑故障的检测20.2 电脑故障的处理20.3 习题

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