

## <<计算机组装与维护基础教程>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机组装与维护基础教程>>

13位ISBN编号：9787504646231

10位ISBN编号：7504646237

出版时间：2007-1

出版单位：中国科学技术出版社（现科学普及出版社）

作者：仇伟明

页数：288

字数：473000

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>

## <<计算机组装与维护基础教程>>

### 内容概要

本书全面系统介绍了计算机硬件的组装、维护和软件的安装、调试等相关知识。

详细讲述了计算机各个组成部件，如主板、CPU、内存、硬盘、软驱、光驱、显卡、显示器、键盘、鼠标、机箱、电源、声卡和计算机外设等配件的结构、工作原理、型号及选购方法，以及计算机组装、BIOS设置、硬盘的初始化、软件的安装与设置等内容。

此外，还用大量实例讲述了计算机常见的软硬件故障的判断与处理方法等。

本书适合作为高等院校计算机专业的教材，也可供从事计算机组装与维护工作的专业技术人员选用。

。

## <<计算机组装与维护基础教程>>

### 书籍目录

第一章 计算机基础知识 第一节 计算机的工作原理 第二节 计算机的分类 第三节 计算机的系统组成  
第二章 主板 第一节 主板的结构与组成 第二节 主板的类型 第三节 主板的选购  
第三章 中央处理器（CPU） 第一节 CPU发展简介 第二节 CPU的主要性能指标 第三节 CPU的接口和安装 第四节 CPU的超频与锁频  
第四章 内存 第一节 内存简介 第二节 内存的分类和技术指标 第三节 内存的选购与安装  
第五章 外部存储设备 第一节 硬盘 第二节 软驱与软盘 第三节 光驱与光盘 第四节 优盘与移动硬盘  
第六章 显卡与显示器 第一节 显卡 第二节 显示器  
第七章 键盘与鼠标 第一节 键盘 第二节 鼠标  
第八章 机箱与电源 第一节 机箱 第二节 电源  
第九章 声卡与音箱 第一节 声卡 第二节 音箱  
第十章 网卡与调制解调器 第一节 网卡 第二节 调制解调器  
第十一章 扫描仪与数码相机 第一节 扫描仪 第二节 数码相机  
第十二章 打印机 第一节 打印机概述 第二节 针式打印机 第三节 喷墨打印机 第四节 激光打印机 第五节 打印机的安装  
第十三章 计算机组装与BIOS设置 第一节 计算机组装 第二节 BIOS的设置  
第十四章 硬盘的初始化与软件的安装 第一节 硬盘的初始化 第二节 系统软件、设备驱动程序和应用软件的安装  
第十五章 计算机的维护与维修方法 第一节 计算机系统故障的产生原因 第二节 计算机系统故障的检查诊断步骤和原则 第三节 常用维修方法和工具软件 第四节 计算机日常维护的注意事项 第五节 杀毒软件与防火墙的应用及计算机病毒的防治  
第十六章 计算机及其外设的维修实例 第一节 主机的维修实例 第二节 外设维修实例 第三节 综合性故障维修实例参考文献

<<计算机组装与维护基础教程>>

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>