

## <<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：9787542732378

10位ISBN编号：7542732374

出版时间：2006-3

出版时间：上海科学普及出版社

作者：黄传琥汪爱民

页数：272

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>

## <<计算机组装与维修>>

### 内容概要

本书系统而详尽地讲述了微型计算机的选购、组装和常见故障的维修技术，以及与硬件设备有关的软件设置等内容。

主要包括：计算机的各组成部件，如中央处理器CPU、主板、硬盘、内存、软盘、软驱、显示器、显频道、多功能卡、声卡、调制解调器、打印机、键盘、鼠标、机箱和电源等配件的结构、工作原理、型号及选购；以及硬件的安装，CMOS（BIOS）设置，常见故障的判断和排除等。

本书结构合理，内容全面，语言通俗易懂。

通过本书的学习，可以使读者具备比较系统的计算机硬件知识，达到自己动手购买、组装和维修计算机的能力。

本书可作为大中专院校教材，也可作为各类培训班教材，还可供不同层面读者自学时参考。

## &lt;&lt;计算机组装与维修&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 微型计算机概述 1.1 计算机简介 1.1.1 计算机的发展 1.1.2 计算机的应用 1.1.3 计算机系统的组成  
1.1.4 计算机的分类 1.2 微机的组成部件 1.2.1 CPU 1.2.2 内存 1.2.3 主板 1.2.4 显示卡 1.2.5 声卡 1.2.6 硬  
盘 1.2.7 软盘和软驱 1.2.8 光盘和光驱 1.3 微机的选购 1.3.1 品牌机和兼容机 1.3.2 微机的技术参数与配  
置 1.3.3 购买微机产品的注意事项 习题第2章 中央处理器(CPU) 2.1 CPU概述 2.1.1 CPU的发展史 2.1.2  
CPU与主板的接口类型 2.1.3 CPU的技术参数 2.2 CPU的选购 2.2.1 Intel系列 2.2.2 AMD系列 习题第3章  
主板 3.1 主板概述 3.1.1 主板的构成 3.1.2 主板的类型 3.2 主板的性能指标 3.2.1 主板的一般技术参数  
3.2.2 主板中的新技术 3.3 主板的选购 3.3.1 Pentium 4主板的选购 3.3.2 Athlon XP主板的选购 3.3.3 集成主  
板的选购 习题第4章 内存 4.1 概述 4.1.1 内存的发展史 4.1.2 内存的类型 4.2 内存的性能指标 4.2.1 内存  
的一般技术参数 4.2.2 新一代内存产品及技术 4.3 内存的选购 4.3.1 内存的主要产品 4.3.2 选购内存的一  
般原则 习题第5章 硬盘 5.1 概述 5.1.1 硬盘的发展史 5.1.2 硬盘的外形结构 5.1.3 硬盘的工作原理 5.1.4 硬  
盘的3种工作模式 5.2 硬盘的技术参数 5.3 硬盘的选购 5.3.1 硬盘的主要产品 5.3.2 选购硬盘的一般原则  
习题第6章 软盘驱动器与光盘驱动器 6.1 软盘驱动器 6.1.1 软驱的种类 .....第7章 显卡与声卡第8章 显  
示器 第9章 键盘、鼠标、音箱及其他外部设备第10章 微机的组装第11章 BIOS设置第12章 硬盘初始化与  
软件安装第13章 微机系统的维护第14章 微机故障诊断及处理

<<计算机组装与维修>>

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>