

<<计算机组装、维护与维修教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机组装、维护与维修教程>>

13位ISBN编号：9787564301149

10位ISBN编号：7564301147

出版时间：2008-12

出版时间：西南交通大学出版社

作者：王正万，李远英 主编

页数：282

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、维护与维修教程>>

### 内容概要

本书详细介绍了计算机的选购、组装、软件安装和常见故障处理及维修技术，包括计算机组成、主板与CPU、存储设备、输入/输出设备、其他设备和计算机组装、操作系统及驱动程序与应用程序的安装与维护、计算机系统常见故障分析处理以及相关实训项目等。

本书内容翔实，浅显易懂，图文并茂。

它将理论与实际操作相结合，重点放在对基础知识和基本操作技能的培养上；在每章的后面都设计了思考题，并安排了13项实训操作。

本书适合作为高等职业院校、中等职业学校和各类技术学校在校学生教材，也适合作为计算机维护、维修爱好者的参考用书。

## <<计算机组装、维护与维修教程>>

### 书籍目录

第1章 计算机组装、维护与维修基础 1.1 计算机简介 1.2 计算机系统结构 1.3 计算机系统的分类 1.4 计算机的发展趋势及应用领域 1.5 衡量计算机性能的主要指标 1.6 计算机组装、维护与维修基础 思考题第2章 主板 2.1 主板的分类 2.2 主板的结构 2.3 主流主板介绍 2.4 购买主板 思考题第3章 中央处理器(CPU)及散热器 3.1 认识CPU 3.2 CPU技术指标 3.3 CPU命名规则 3.4 CPU的选购 3.5 CPU散热器 思考题第4章 内存储器 4.1 内存分类 4.2 内存条 思考题第5章 硬盘 5.1 硬盘驱动器的分类 5.2 硬盘的结构和工作原理 5.3 硬盘技术指标和工作方式 5.4 硬盘编号的识别和选购 思考题第6章 光驱与移动存储器 6.1 光驱的分类 6.2 光驱的组成结构及工作原理 6.3 DVD驱动器和DVD光盘 6.4 移动存储器 思考题第7章 键盘和鼠标 7.1 键盘 7.2 鼠标 思考题第8章 声卡和音箱 8.1 声卡 8.2 音箱 思考题第9章 显卡和显示器 9.1 显卡 9.2 CRT显示器 9.3 LCD液晶显示器 思考题第10章 机箱与电源 10.1 机箱 10.2 电源 思考题第11章 计算机硬件组装与维护 11.1 装机前的准备工作 11.2 组装计算机的步骤和过程 11.3 计算机硬件的部件维护 思考题第12章 操作系统及应用软件的安装第13章 BIOS参数设置第14章 计算机系统常用工具软件 第15章 计算机部件故障处理第16章 操作系统(Windows)的维护附录 计算机组装、维护与维修实训参考文献

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>