

<<计算机组装与维护-第二版>>

图书基本信息

书名：<<计算机组装与维护-第二版>>

13位ISBN编号：9787040274516

10位ISBN编号：7040274515

出版时间：2009-8

出版时间：高等教育出版社

作者：王保成，等 编

页数：462

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-第二版>>

### 内容概要

《计算机组装与维护（第2版）》是为高职高专计算机类相关专业编写的计算机组装与维护课程的教材，内容包括微型计算机的硬件基本知识、工作原理、性能指标及整机组装、BIOS设置、软件的安装、微型计算机的故障诊断、软硬件维护维修、微型计算机性能优化等。

《计算机组装与维护（第2版）》内容丰富，特色鲜明，已形成立体化教材，是国家级精品课程“计算机组装与维护”的配套教材。

本教材采用“项目导向”写作模式，全书由精选的18个项目构成。

每个项目首先介绍项目内容及分析，然后介绍完成项目所需知识点与项目操作要点，最后提供课程网上学习、拓展训练以及学习评价。

通过工作流程贯穿知识学习及技能训练，注重学生实践能力的培养，职业教育特色突出。

与教材配套的网站以18个项目为主线配备了丰富的学习资源，包括视频教学、仿真实训、模拟实验等，非常适合学生自主学习。

教材和网站中提供了教师用的电子教案、授课教案、实训大纲、实训报告、考核试题库、考核方案等教学文件，是教师教学的得力助手。

《计算机组装与维护（第2版）》可作为高职高专计算机及相关专业教材，也可作为中等职业学校计算机专业教材，还可以作为计算机爱好者的学习参考书。

书籍目录

项目一 简单拆装计算机1.1 项目内容及分析1.1.1 项目描述1.1.2 项目目的1.1.3 项目分析1.1.4 项目实施计划1.2 计算机拆装概述1.2.1 初步认识计算机的构成1.2.2 拆装前的准备工作1.2.3 简单拆装计算机的顺序1.2.4 关于计算机组装与维护1.2.5 本课程的学习意义1.3 简单拆装计算机1.3.1 简单拆卸计算机1.3.2 简单安装计算机1.3.3 初识计算机主机箱内的配件1.4 网上学简单拆装计算机1.5 拓展训练：拆装卧式机箱1.6 项目一学习评价项目二 挑选中央处理器2.1 项目内容及分析2.1.1 项目描述2.1.2 项目目的2.1.3 项目分析2.1.4 项目实施计划2.2 中央处理器2.2.1 CPU的结构及工作过程2.2.2 CPU的性能指标2.2.3 CPU的接口方式2.2.4 CPU的封装形式2.2.5 CPU新技术2.3 挑选中央处理器2.3.1 CPU的挑选策略2.3.2 CPU外观识别2.3.3 CPU市场采购2.3.4 CPU及散热器的安装与拆卸2.3.5 CPU的测试2.4 网上学挑选中央处理器2.5 拓展训练：拆装1GA 775接口CPU2.5.1 Intel 1GA 775 CPU及散热器的安装2.5.2 Intel 1GA 775 CPU及散热器的拆卸2.6 项目二学习评价项目三 挑选主板3.1 项目内容及分析3.1.1 项目描述3.1.2 项目目的3.1.3 项目分析3.1.4 项目实施计划3.2 主板3.2.1 主板的分类3.2.2 认识主板的组成部件3.2.3 主板的性能指标3.2.4 主板的新技术3.3 挑选主板3.3.1 主板的挑选策略3.3.2 主板市场采购3.3.3 主板的安装与拆卸3.3.4 主板的测试3.4 网上学挑选主板3.5 拓展训练：用HWiNF032测试主板&hellip;&hellip;项目五 配置外存储系统项目六 配置显示系统项目七 配置声音系统项目八 挑选网络设备项目九 挑选其他设备项目十 拆装计算机项目十一 设置BIOS项目十二 硬盘分区与格式化项目十三 安装操作系统项目十四 安装和卸载应用软件项目十五 优化系统项目十六 系统备份与恢复项目十七 系统综合测试项目十八 日常维护与维修附录

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>