

<<计算机组装与维修学习指导与练习>>

图书基本信息

书名：<<计算机组装与维修学习指导与练习>>

13位ISBN编号：9787121019890

10位ISBN编号：7121019892

出版时间：2006-1

出版时间：电子工业出版社

作者：王代勇 编

页数：118

字数：200000

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>

## <<计算机组装与维修学习指导与练习>>

### 内容概要

本书以《计算机应用与软件技术专业领域技能型紧缺人才培养指导方案》为依据，是《计算机组装与维修》系列教材配套的学习指导教材，也是《计算机组装与维修》系列教材的补充和完善，旨在通过对大量习题的练习和上机实训，帮助学生理解所学知识，加强理论学习和提高实际操作技能。

本书各章由知识要点、例题精解、习题与解答、综合实训组成。

通过简明扼要地阐述其基本内容、重点及难点，帮助读者有针对性地掌握知识要点，而大量的实训内容和丰富的多类型练习题，可以使学生迅速消化和巩固所学的知识，并且可自测学习效果。

最后给出了七套综合练习题，可供学生自我测试。

本书不仅可作为主教材的辅助教材或练习册、上机实习册，而且可作为对口升高职的学习指导教材，也可以作为社会培训或从事计算机专业维修和销售技术支持的专业人员的自修参考书。

## 书籍目录

第1章 计算机的硬件系统 1.1 知识要点 1.1.1 计算机系统组成 1.1.2 主板 1.1.3 CPU与散热器 1.1.4 内存 1.1.5 显卡与显示器 1.1.6 声卡和音箱 1.1.7 外部存储器 1.1.8 机箱和电源 1.1.9 键盘和鼠标  
知识拓展 认识超频 1.2 例题精解 1.3 习题与解答 1.3.1 本章习题 1.3.2 习题解答 1.4 综合实训 1.4.1 实训目的 1.4.2 实训内容

第2章 硬件装机实战 2.1 知识要点 2.1.1 装机前的准备工作 2.1.2 组装硬件系统 2.1.3 加电自检 2.1.4 硬件系统的拆卸 2.2 例题精解 2.3 习题与解答 2.3.1 本章习题 2.3.2 习题解答 2.4 综合实训 2.4.1 实训目的 2.4.2 实训工具和设备 2.4.3 准备工作 2.4.4 实训步骤 2.4.5 注意事项

第3章 软件系统安装 3.1 知识要点 3.1.1 BIOS的基本知识 3.1.2 基本CMOS设置 知识拓展 CMOS密码的破解 3.1.3 硬盘分区的基本知识 3.1.4 操作系统的安装 3.1.5 驱动程序的安装 3.1.6 应用软件的安装与卸载 3.2 例题精解 3.3 习题与解答 3.3.1 本章习题 3.3.2 习题解答 3.4 综合实训 3.4.1 BIOS设置 3.4.2 硬盘的分区与格式化 3.4.3 操作系统的安装 3.4.4 驱动程序的安装 3.4.5 应用软件的安装

第4章 计算机的其他外部设备 4.1 知识要点 4.1.1 网卡的基本知识 4.1.2 打印机的基本知识 4.1.3 扫描仪的基本知识 4.1.4 移动存储设备基本知识 4.1.5 数字摄像头 4.2 例题精解 4.3 习题与解答 4.3.1 本章习题 4.3.2 习题解答 4.4 综合实训 4.4.1 安装网卡及驱动程序 4.4.2 打印机及驱动程序的安装

第5章 计算机系统的日常维护 5.1 知识要点 5.1.1 计算机系统的基本维护常识 5.1.2 常用系统工具软件的使用 5.1.3 防病毒软件的使用 知识拓展 计算机感染病毒的异常症状 5.2 例题精解 5.3 习题与解答 5.3.1 本章习题 5.3.2 习题解答 5.4 综合实训 5.4.1 计算机主机的清洁 5.4.2 Partition Magic的使用 5.4.3 Norton Ghost的使用 5.4.4 防病毒软件的使用

第6章 计算机故障案例分析 6.1 知识要点 6.1.1 硬件故障的检测和处理的一般方法 6.1.2 常见的死机故障与处理 6.1.3 常见的黑屏故障与处理 6.1.4 微机系统启动故障维修流程图 6.1.5 微机显示故障维修流程图 6.2 例题精解 6.3 习题与解答 6.3.1 本章习题 6.3.2 习题解答 6.4 综合实训 6.4.1 实训目的 6.4.2 工具和设备 6.4.3 准备工作 6.4.4 实训步骤

第7章 计算机整机组装实训 7.1 知识要点 7.1.1 装机方案的设计 7.1.2 计算机配件的采购与检测 7.1.3 整机性能的优化与测试 知识拓展 实用经验汇总 7.2 例题精解 7.3 习题与解答 7.3.1 本章习题 7.3.2 习题解答 7.4 综合实训 7.4.1 实训目的 7.4.2 工具和设备 7.4.3 准备工作 7.4.4 实训步骤

综合测试题一 综合测试题二 综合测试题三 综合测试题四 综合测试题五 综合测试题六 综合测试题七  
综合测试题答案 综合测试题一答案 综合测试题二答案 综合测试题三答案 综合测试题四答案  
综合测试题五答案 综合测试题六答案 综合测试题七答案

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>