

<<微机系统与维护>>

图书基本信息

书名：<<微机系统与维护>>

13位ISBN编号：9787304039097

10位ISBN编号：7304039094

出版时间：2007-7

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：龚祥国 主编

页数：228

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>

<<微机系统与维护>>

内容概要

本书是根据中央广播电视大学电子信息类计算机网络技术专业教学大纲的要求编写的理论教学与实训相结合的合一型教材。

全书共分7章，第1章介绍微机的基本工作原理、微机系统的硬件系统与软件系统组成，第2章介绍微机主要部件的基本性能指标、基本工作原理和选购方法，第3章介绍微机的硬件组装技术，第4章介绍微机软件系统的安装，第5章介绍微机的网络连接技术和方法，第6章介绍微机系统的维护，第7章介绍微机常见故障分析与处理。

本书以介绍目前微机市场主流硬件产品为主，根据课程特点以及适应学习者自主学习的要求，内容深入浅出，循序渐进。

同时特别强调课程实践，每一章都安排了精心设计的实训内容，以提高学习者的实际操作技能。

教材每一章主要由基础知识和项目实训两大部分组成，同时配有学习要求、学习目标、思考与练习及实训练习题等，使学习者在学习基础知识后，通过项目实训的实际操作训练和练习巩固所学知识，达到“学以致用”的目的。

本书可以作为广播电视大学、高职高专的教材，也可作为微机系统维护培训用书，以及从事微机系统维护的技术人员和DIY爱好者的参考书。

<<微机系统与维护>>

书籍目录

第1章 微机系统概述

- 1.1 微机的发展
- 1.2 微机的工作原理
- 1.3 微机系统的组成
- 1.4 微机的配置与选购
- 1.5 实训1 微机应用现状调研

本章小结

思考与练习

第2章 微机硬件系统

- 2.1 CPU、主板和内存
- 2.2 外存储设备
- 2.3 输入输出设备
- 2.4 多媒体设备
- 2.5 其他设备
- 2.6 实训2 认识微机的主要部件
- 2.7 实训3 多媒体计算机配置市场调研

本章小结

思考与练习

第3章 微机组装技术

- 3.1 微机硬件的选型与配置
- 3.2 微机硬件的组装
- 3.3 实训4 微机配置方案设计
- 3.4 实训5 组装微机

本章小结

思考与练习

第4章 微机软件系统安装

- 4.1 微机软件系统安装概述
- 4.2 BIOS设置
- 4.3 硬盘分区与格式化
- 4.4 操作系统安装
- 4.5 驱动程序安装
- 4.6 应用软件安装与卸载
- 4.7 实训6 BIOS设置
- 4.8 实训7 Windows XP操作系统安装和磁盘管理
- 4.9 实训8 驱动程序和应用程序安装

本章小结

思考与练习

第5章 微机上网

- 5.1 微机上网概述
- 5.2 微机连网硬件
- 5.3 网络连接与设置
- 5.4 实训9 微机上网与设置

本章小结

思考与练习

第6章 微机系统维护

<<微机系统与维护>>

- 6.1 微机系统的维护概述
- 6.2 微机硬件的日常保养和维护
- 6.3 软件系统的维护
- 6.4 注册表的使用与维护
- 6.5 常用工具软件的使用
- 6.6 实训10 微机硬件系统的维护
- 6.7 实训11 微机软件系统的维护
- 6.8 实训12 微机整机系统的维护与优化

本章小结

思考与练习

第7章 微机常见故障分析和处理

- 7.1 微机故障和处理概述
- 7.2 微机常见硬件故障分析和处理
- 7.3 微机常见软件故障分析和处理
- 7.4 实训13 微机常见故障处理

本章小结

思考与练习

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>