

<< 《微机装配调试与维护教程》实训 >>

图书基本信息

书名：<< 《微机装配调试与维护教程》实训指导 >>

13位ISBN编号：9787560618869

10位ISBN编号：7560618863

出版时间：2007-9

出版时间：西安电子科技大学出版

作者：王陆海

页数：255

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>

内容概要

《实训指导》是《微机装配调试与维护教程》的配套实验指导教材，为满足“计算机装配调试与维护”课程的实验要求而编写。

在内容上，本书与理论教材保持一致，由四个部分构成：硬件篇，主要讲述硬件的拆装与配置，包括微机的拆卸与组装、CMOS设置、磁盘的分区与格式化；软件篇，主要讲述软件的安装与调试，包括操作系统及驱动程序的安装、单个硬件及整机系统的测试、系统的设置与优化；维护篇，主要讲述系统的备份与维护，包括系统的备份与恢复、数据恢复与系统安全、注册表的使用及维护；网络篇，主要讲述网络的配置与测试，包括局域网配置与测试、Internet工具使用与共享接入、网络服务器的配置等。

《实训指导》力求从实际应用出发，内容新，实例丰富，图示详实，语言简练，读者根据示范操作即可掌握实验内容；同时，实验条件容易满足，便于组织教学。

《实训指导》既可作为大专院校计算机及相关专业的实训教材，也可作为“国家计算机装配调试员（高级）职业资格认证”培训课程的指导用书，还可作为初学者自己动手装配电脑的入门学习用书以及一般计算机用户的参考用书。

书籍目录

第一部分 硬件篇——硬件拆装与配置实训1 计算机拆卸与组装1.1 实训准备1.2 实训操作实验一 整机拆卸实验二 整机组装习题实训2 CMOS设置及应用2.1 实训准备2.2 实训操作实验一 常用项设置实验二 高级项设置习题实训3 硬盘分区与格式化3.1 实训准备3.2 实训操作实验一 使用Fdisk分区硬盘实验二 对磁盘分区进行格式化实验三 分区工具Partition Magic的使用实验四 使用系统磁盘管理工具分区硬盘习题第二部分 软件篇——软件安装与调试实训4 安装操作系统和驱动程序4.1 实训准备4.2 实训操作实验一 虚拟机Connectix Virtual PC的使用实验二 安装操作系统Windows XP实验三 安装驱动程序习题实训5 系统查验与测试5.1 实训准备5.2 实训操作实验一 使用软件工具查验硬件信息实验二 使用测试工具测试硬件性能实验三 使用SI Software Sandra测试整机系统习题实训6 系统设置与优化6.1 实训准备6.2 实训操作实验一 使用系统优化程序优化系统实验二 系统设置和维护工具的使用实验三 使用Windows优化大师优化系统习题第三部分 维护篇——系统备份与维护实训7 系统备份与恢复7.1 实训准备7.2 实训操作实验一 Windows下分区备份与恢复实验二 制作u盘启动盘实验三 DOS下系统备份与恢复习题实训8 数据恢复与系统安全8.1 实训准备8.2 实训操作实验一 数据恢复软件FinalData的使用实验二 反病毒软件Kaspersky Anti-Virus的使用实验三天网个人防火墙的使用习题实训9 注册表使用及维护9.1 实训准备9.2 实训操作实验一 注册表编辑器的基本操作实验二 注册表应用实例实验三 注册表维护工具超级兔子习题第四部分 网络篇——网络配置与应用实训10 局域网配置与测试10.1 实训准备10.2 实训操作实验一 TCP/IP协议配置与文件共享实验二 网络测试命令的使用实验三 DHCP服务器配置习题实训11 Internet工具使用与共享接入11.1 实训准备11.2 实训操作实验一 邮件收发工具Foxmail的使用实验二 上传下载工具CuteFTP的作用实验三 宽带路由器共享接入实验四 代理服务器配置习题实训12 网络服务器配置12.1 实训准备12.2 实训操作实验一 Web服务器配置实验二 FTP服务器配置实验三 DNS服务器配置习题参考文献

编辑推荐

《实训指导》从计算机装配开始，一直延伸到网络环境的应用，详细阐述了计算机实际操作流程。全书实验内容可分为四个部分，即硬件拆装与配置、软件安装与调试、系统备份与维护和网络配置与应用，每部分均由三个实训项目组成，每个项目包括实训准备、实训操作和习题，核心内容是实训操作，重在通过详细的实际操作来训练学生实践动手能力。

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>