<<计算机组装与维护>>

图书基本信息

书名:<<计算机组装与维护>>

13位ISBN编号: 9787534745997

10位ISBN编号:7534745993

出版时间:2007-9

出版时间:大象

作者:倪天林编

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>>

内容概要

《计算机组装与维护》由长期工作在教学第一线的教师编写,在编写过程中充分汲取了计算机教育工 作者在教学实践方面的经验,注重内容的实用性、针对性可操作性,使学生能够全面、系统地掌握计 算机的组装与维护。

本书主要介绍了计算机硬件系统的组成、软件系统的安装和调试。

重点介绍硬件组装技术及计算机常见故障的处理方法。

本书侧重于应用和实践,由浅入深,比较全面介绍了计算机硬件的安装、维护和软件的安装与调试的相关知识,在技术上具有一定的前瞻性。

本书内容丰富、选材适当、结构合理、论述清楚、实用性强,不仅是一本较为新颖、全面的实用教材,也是一本指导日常维护计算机软、硬件的参考书。

本书以实训为主,突出实用性,可帮助学生提高学习和实际操作的能力。

本书适合高职高专计算机专业及相关专业教学用书,也适合具有一定计算机基础的人员自学使用,并可供日常维护计算机的有关人员阅读、参考。

<<计算机组装与维护>>

书籍目录

第1章 计算机概述 1.1 计算机系统的基本组成 1.2 计算机的工作原理与工作过程 1.3 计算机的性能指标与选购第2章 中央处理器 2.1 CPU概述 2.2 常见主流CPU 2.3 选购CPU 2.4 CPU散热器的选购 2.5 CPU的日常维护与故障处理第3章 主板 3.1 主板概述 3.2 主板的分类 3.3 主板的基本结构和核心 3.4 主板的选购 3.5 主板的日常维护与故障处理第4章 存储器 4.1 内部存储器 4.2 软盘及软盘驱动器 4.3 硬盘驱动器概述 4.4 硬盘常见故障的分析和处理 4.5 光盘驱动器 4.6 新型可移动存储器第5章 显示卡和显示器 5.1 显示卡 5.2 显示器第6章 计算机其他部件 6.1 键盘和鼠标 6.2 机箱和电源 6.3 声卡和音箱 6.4 网络设备 6.5 打印机第7章 计算机的硬件安装 7.1 组装方案与原则 7.2 计算机硬件组装 7.3 BIOS的的设置第8章 计算机软件安装 8.1 Windows XP操作系统的安装 8.2 设备驱动程序的安装 8.3 网络的连接 8.4 多操作系统的安装与使用 8.5 杀毒软件的安装与使用 8.6 系统的备份与恢复第9章 计算机系统的维护及常见故障处理 9.1 计算机系统的维护 9.2 计算机维修的原则和方法 9.3 常见故障的检测和处理第10章 计算机组装与维护实训 10.1 计算机系统组成及外设的认识 10.2 计算机硬件的组装 10.3 系统CMOS参数设置 10.4 硬盘的分区、格式化 10.5 操作系统的安装 10.6 设备驱动程序的安装与设置 10.7 网络设备的安装与调试 10.8 Windows XP的配置与优化 10.9 Ghost软件的使用 10.10 杀毒工具软件的使用 10.11 Windows XP系统维护工具的使用参考文献

<<计算机组装与维护>>

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