

<<计算机组装与维护基础与实践教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机组装与维护基础与实践教程>>

13位ISBN编号：9787302246053

10位ISBN编号：730224605X

出版时间：2011-8

出版时间：清华大学出版社

作者：钟章生

页数：326

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>

<<计算机组装与维护基础与实践教程>>

内容概要

由杨静主编的《计算机组装与维护基础与实践教程（配光盘）》主要介绍计算机组装与维护方面的基本知识，力求突破高职高专传统的教学框架，重点培养学生对计算机组装和维护的动手操作能力。

《计算机组装与维护基础与实践教程（配光盘）》共分13章，通过具体的任务分别介绍计算机硬件的识别、选购和组装、bios的设置和硬盘分区、操作系统的安装、常见故障的处理和维护等知识。

全书内容精练，突出重点，易于理解。

融合了作者在计算机的组装和维护技能方面的教学经验，以“工作过程”的理念为指导，以实际应用为目的，突出培养学生三大关键能力，即计算机选购能力、计算机安装能力、计算机维护能力。

《计算机组装与维护基础与实践教程（配光盘）》适合作为高职高专院校计算机类相关专业和IT企业的培训教材以及计算机爱好者的参考资料。

书籍目录

第1章 计算机概述

- 1.1 计算机系统的组成
 - 1.1.1 硬件系统
 - 1.1.2 软件系统
- 1.2 计算机的基本硬件及外部设备
 - 1.2.1 主机
 - 1.2.2 外部设备
 - 1.2.3 外部辅助设备
- 1.3 品牌机与兼容机
 - 1.3.1 品牌机
 - 1.3.2 兼容机
 - 1.3.3 品牌机与兼容机的区别
 - 1.3.4 笔记本电脑
- 1.4 计算机维修
 - 1.4.1 维修业务构成
 - 1.4.2 维修市场现状
- 1.5 实训
 - 1.5.1 认识微机的组成和配置
 - 1.5.2 微机选购和行情调研

本章小结

练习1

第2章 主板

- 2.1 认识主板
 - 2.1.1 什么是主板
 - 2.1.2 主板的功能
 - 2.1.3 主板的分类
 - 2.1.4 主板的性能指标
- 2.2 主板的结构
 - 2.2.1 控制芯片
 - 2.2.2 插槽
 - 2.2.3 外设接口
- 2.3 主板的选购
 - 2.3.1 主板选购应考虑的主要性能
 - 2.3.2 选购主板时考虑的因素
 - 2.3.3 主板选购的一般步骤
- 2.4 实训
 - 2.4.1 查看并认识主板
 - 2.4.2 通过测试软件查看主板型号和参数

本章小结

练习2

.....

- 第3章 CPU
- 第4章 存储设备
- 第5章 显卡与声卡
- 第6章 基本外设

<<计算机组装与维护基础与实践教程>>

第7章 计算机辅助设备

第8章 计算机硬件组装

第9章 Bios基本设置

第10章 硬盘分区与格式化

第11章 操作系统的安装

第12章 计算机的日常维护

第13章 计算机故障诊断和排除

参考文献

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>