

## <<计算机组装与维护实践教程>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机组装与维护实践教程>>

13位ISBN编号：9787115282590

10位ISBN编号：7115282595

出版时间：2012-9

出版时间：人民邮电出版社

作者：郭江峰

页数：265

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>

## <<计算机组装与维护实践教程>>

### 内容概要

本书采用任务驱动的方式，系统地介绍了计算机系统的软硬件组成、硬件组装、故障排除与维护技巧。

全书共12章，内容包括：计算机系统组成与分类、计算机硬件性能与选购、计算机硬件组装、BIOS设置、硬盘的分区与格式化、安装操作系统与驱动程序、系统性能测试、计算机常见故障处理、系统的优化与维护、数据的备份与还原、局域网架设与连接、办公设备应用与维护。

本书在内容安排上力求做到易学易用，注重实践性和操作性。

书中提供了丰富的实例，图文并茂，语言流畅，可以使读者快速掌握计算机系统的组装与维护技能。同时，对常用的工具软件及办公设备的应用与维护也进行了介绍。

本书可作为高职高专院校计算机专业及其他工科专业的教材，也可作为计算机组装维护的培训用书以及从事计算机组装与维护的技术人员的参考用书。

# <<计算机组装与维护实践教程>>

## 书籍目录

- 第1章 计算机系统组成与分类
  - 任务一 认识计算机系统
  - 任务二 掌握计算机的分类
- 第2章 计算机硬件性能与选购
  - 任务一 理解CPU的性能与选购
  - 任务二 理解主板的性能与选购
  - 任务三 理解内存的性能与选购
  - 任务四 理解硬盘的性能与选购
  - 任务五 理解显卡的性能与选购
  - 任务六 理解显示器的性能与选购
  - 任务七 理解光驱的性能与选购
- 第3章 计算机硬件组装
  - 任务一 主流装机方案设计
  - 任务二 组装计算机
- 第4章 BIOS设置
  - 任务一 BIOS设置
- 第5章 硬盘的分区与格式化
  - 任务一 使用分区工具进行硬盘分区
  - 任务二 使用Windows安装盘进行硬盘分区
  - 任务三 调整硬盘分区
  - 任务四 格式化分区
- 第6章 安装操作系统与驱动程序
  - 任务一 安装操作系统
  - 任务二 安装驱动程序
  - 任务三 驱动程序的备份与还原
- 第7章 系统性能测试
  - 任务一 系统信息检测
  - 任务二 硬件性能测试
- 第8章 计算机常见故障处理
  - 任务一 加电类故障处理
  - 任务二 启动与关闭类故障处理
  - 任务三 磁盘类故障处理
  - 任务四 显示类故障处理
  - 任务五 端口与外设故障处理
  - 任务六 兼容性故障处理
- 第9章 系统的优化与维护
  - 任务一 使用Windows优化大师进行系统优化
  - 任务二 使用Windows自带工具进行系统优化
  - 任务三 修改注册表进行系统优化
  - 任务四 系统的维护
  - 任务五 使用360安全卫士进行系统维护
- 第10章 数据的备份与还原
  - 任务一 硬盘备份与还原
  - 任务二 分区备份与还原
  - 任务三 注册表的备份与还原

## <<计算机组装与维护实践教程>>

- 任务四 IE收藏夹的备份与还原
- 任务五 数据恢复
- 第11章 局域网架设与连接
  - 任务一 局域网的组建
  - 任务二 无线路由器的配置与使用
  - 任务三 连接Internet
  - 任务四 掌握常用网络命令
- 第12章 办公设备应用与维护
  - 任务一 打印机安装与共享
  - 任务二 扫描仪安装与维护
  - 任务三 刻录机的安装与使用
  - 任务四 传真机的使用与维护
  - 任务五 多功能一体机的安装与使用
- 参考文献

<<计算机组装与维护实践教程>>

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>