

## <<计算机组装与维护教程>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机组装与维护教程>>

13位ISBN编号：9787121142321

10位ISBN编号：7121142325

出版时间：2011-9

出版时间：电子工业出版社

作者：吕侃徽 编

页数：301

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>

## <<计算机组装与维护教程>>

### 内容概要

本书以通俗的语言，全方位介绍了当前最新的计算机硬件选购、安装配置及维护方面的相关知识。

本书主要内容包括：个人计算机选购与硬件组装、bios设置、各种磁盘分区与格式化操作技巧、windowsxp / windows 7操作系统多种安装方法、硬件驱动的安装与管理、系统安全与优化设置、计算机常用数据格式备份与还原应用方案，以及计算机维护与故障排除等。

本书内容由浅入深，采用项目、任务和动作3层结构设计，条理清晰且操作性强，内容丰富。既适合计算机选购、组装、维护与故障处理的初学者，也可作为高职高专院校(或计算机培训学校)计算机类专业的教学用书。

## &lt;&lt;计算机组装与维护教程&gt;&gt;

## 书籍目录

## 项目1 个人计算机选购与硬件组装

- 任务1.1初识计算机与计算机组装
  - 任务1.2选购台式计算机硬件
  - 任务1.3台式计算机硬件组装与测试
  - 任务1.4认识与选购笔记本电脑
- 习题

## 项目2 bios设置与磁盘分区、格式化

- 任务2.1装机常用bios设置
  - 任务2.2使用partitionmagic分区工具对磁盘分区
  - 任务2.3使用dos命令完成磁盘格式化操作
- 习题

## 项目3 操作系统及硬件驱动程序的安装

- 任务3.1安装系统前的准备工作
  - 任务3.2系统常见安装方法的认识
  - 任务3.3windows7操作系统的安装
  - 任务3.4windowsxpro操作系统安装(原版光盘方式安装)
  - 任务3.5windowsxpro操作系统快速安装(光盘启动ghost方式安装)
  - 任务3.6无光驱使用u盘为笔记本电脑安装windowsxpro操作系统
  - 任务3.7windowsxp和windows 7双系统安装
  - 任务3.8使用驱动人生实现智能安装硬件驱动程序
- 习题

## 项目4 系统安全与优化设置

- 任务4.1系统安全漏洞修复
  - 任务4.2安全工具的使用与设置
  - 任务4.3文件的安全管理操作
  - 任务4.4系统性能的优化及设置
- 习题

## 项目5 计算机常用数据备份与还原

- 任务5.1使用windows自带工具进行系统备份与还原
  - 动作5.1.1使用“系统还原”备份与还原系统
  - 动作5.1.2使用windows7创建系统映像文件功能备份与还原系统
  - 动作5.1.3使用windowsxp自带备份工具备份与还原系统
- 任务5.2使用ghost备份与还原系统
- 任务5.3使用一键还原精灵备份与还原系统
- 任务5.4用户常用数据的备份与还原
- 任务5.5使用工具软件恢复硬盘中的数据
  - 动作5.5.1使用undelete还原用户数据
  - 动作5.5.2使用easyrecovery恢复数据
  - 动作5.5.3使用finaldata恢复硬盘数据
  - 动作5.5.4使用searchandrecover恢复u盘中的数据

## 项目6 计算机常见故障的分析与维修

- 任务6.1计算机常见故障的分析与维修
  - 动作6.1.1计算机开机黑屏、自检报警故障及维修
  - 动作6.1.2计算机常见蓝屏故障及维修
  - 动作6.1.3计算机硬件常见故障及维修

## <<计算机组装与维护教程>>

动作6.1.4网络常见故障及维修

动作6.1.5计算机关机故障分析及解决方法

任务6.2使用windowspe维护计算机

<<计算机组装与维护教程>>

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>