

## <<计算机组装与维修实训>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机组装与维修实训>>

13位ISBN编号：9787121130878

10位ISBN编号：7121130874

出版时间：2011-4

出版时间：电子工业出版社

作者：陈国先

页数：196

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>

## <<计算机组装与维修实训>>

### 内容概要

本书系统介绍了计算机的主要部件（如CPU、主板、内存条、硬盘驱动器、DVD-ROM驱动器、DVD刻录机、显示卡等）和主要外部设备（如显示器、键盘、鼠标、摄像头、数码相机、扫描仪、各种打印机等）的性能、典型产品、选购方法，重点介绍了计算机硬件的组装和操作系统的安装及系统的设置，详细介绍了计算机系统的测试和优化，还介绍了组建对等网、安装ADSL MODEM和拨号上网的方法及计算机的维护维修方法。

## <<计算机组装与维修实训>>

### 书籍目录

#### 实训1 计算机的组装

##### 1.1 计算机部件的选购

###### 1.1.1 拟订组装计算机的方案

###### 1.1.2 选购部件

#### 实训2 多媒体奔腾计算机的组装

##### 2.1 多媒体计算机部件的选购

###### 2.1.1 拟订组装多媒体计算机的方案

###### 2.1.2 选购多媒体部件

##### 2.2 多媒体奔腾计算机的安装

###### 2.2.1 DVD刻录机的安装

###### 2.2.2 声卡及音箱的安装

###### 2.2.3 摄像头的安装

##### 思考与操作2

#### 实训3 计算机系统的CMOS设置和硬盘分区

##### 3.1 CMOS的设置

###### 3.1.1 CMOS和BIOS的基本概念

###### 3.1.2 常?的CMOS设置方法

##### 3.2 硬盘的分区与格式化

###### 3.2.1 硬盘分区

###### 3.2.2 硬盘分区操作和高级格式化

##### 思考与操作3

#### 实训4 计算机系统软件的安装

##### 4.1 Windows XP系统的安装

###### 4.1.1 Windows XP的简介

###### 4.1.2 准备工作

###### 4.1.3 安装Windows XP过程

##### 4.2 克隆软件的使用

###### 4.2.1 硬盘管理

###### 4.2.2 分区管理

##### 思考与操作4

#### 实训5 计算机系统的测试和优化

##### 5.1 计算机系统测试软件的使用

###### 5.1.1 SiSoft Sandra 整机测试软件

###### 5.1.2 EVEREST软、硬件测试软件

##### 5.2 计算机系统的优化

###### 5.2.1 硬盘优化

###### 5.2.2 操作系统优化

###### 5.2.3 优化软件的使用

##### 思考与操作5

#### 实训6 计算机的网络

##### 6.1 对等局域网

###### 6.1.1 联网设备

###### 6.1.2 对等网络的组建

##### 6.2 拨号上网

###### 6.2.1 拨号上网设备

## <<计算机组装与维修实训>>

### 6.2.2 组建拨号上网

#### 思考与操作6

### 实训7 计算机主要的外部设备

#### 7.1 计算机的输出设备

##### 7.1.1 针式打印机

##### 7.1.2 喷墨打印机

##### 7.1.3 激光打印机

#### 7.2 计算机输入设备

##### 7.2.1 扫描仪

##### 7.2.2 数码相机

#### 思考与操作7

### 实训8 微型计算机系统的维护和维修

#### 8.1 微型计算机系统的维修方法

##### 8.1.1 计算机故障的基本检查步骤

##### 8.1.2 计算机故障处理的基本原则

##### 8.1.3 计算机故障的常规诊断方法

##### 8.1.4 计算机检修中的安全措施

#### 8.2 微型计算机系统的维护和维修

##### 8.2.1 计算机的机房管理

##### 8.2.2 计算机系统故障的维护和维修

#### 思考与操作8

### 主要参考文献

<<计算机组装与维修实训>>

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>