

# 《新编计算机组装与维修》

## 图书基本信息

书名：《新编计算机组装与维修》

13位ISBN编号：9787121174421

10位ISBN编号：7121174421

出版时间：2012-8

出版社：电子工业出版社

页数：241

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《新编计算机组装与维修》

## 内容概要

《中等职业学校课程改革创新教材:新编计算机组装与维修》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ADSLMODEM和拨号上网的方法及计算机的维护维修方法。

## 书籍目录

### 第1章 了解计算机组装与维修

项目任务1-1 了解计算机组装与维修

### 第2章 认识计算机

项目任务2-1 了解计算机的基本情况

项目任务2-2 计算机基础理论常识

项目任务2-3 认识计算机

### 第3章 计算机配件、外设的安装与选购

项目任务3-1 CPU和散热器的选购与安装

项目任务3-2 主板的选购与安装

项目任务3-3 内存的选购与安装

项目任务3-4 硬盘、光驱等存储设备的选购与安装

项目任务3-5 显卡和显示器的选购与安装

项目任务3-6 机箱和电源的选购与安装

项目任务3-7 键盘与鼠标的选购和安装

项目任务3-8 其他常见外设的选购与安装

项目任务3-9 定制装机方案与项目演讲

### 第4章 计算机软件安装与调试

项目任务4-1 计算机的BIOS

项目任务4-2 硬盘规划与分区、格式化

项目任务4-3 安装Windows 操作系统

项目任务4-4 设备驱动程序的获取与安装

项目任务4-5 Windows自带维护工具的使用

项目任务4-6 磁盘数据的备份、还原与复制

项目任务4-7 利用软件测试、杀毒与优化

项目任务4-8 计算机的整机安装与调试

### 第5章 计算机的维护与保养

项目任务5-1 计算机产品使用的注意事项

项目任务5-2 打印机色带、墨盒与硒鼓的更换

项目任务5-3 利用软件进行数据恢复

项目任务5-4 计算机的清洁与保养

### 第6章 计算机的故障排除

项目任务6-1 计算机故障的分类及一般处理流程

项目任务6-2 计算机故障检测的一般方法

项目任务6-3 排除典型故障

### 附录A 常见BIOS设置项目释义

### 附录B 常见CPU品牌及规格

### 附录C 常见内存条品牌与规格

### 附录D 常见主板品牌

### 附录E 常见配件及外设品牌

# 《新编计算机组装与维修》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)