

## <<计算机组装与维护技能教程>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机组装与维护技能教程>>

13位ISBN编号：9787113069391

10位ISBN编号：7113069398

出版时间：2007-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：王首义, 李福 主编

页数：244

字数：383000

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>

## <<计算机组装与维护技能教程>>

### 内容概要

本书是由部分高职(中职)院校共同研发的“任务驱动式”特色系列教材之一。

本书以培养对计算机的选购、安装与维护技能为目标,将学科技能教育与国家计算机职业岗位技能认证相结合。

全书以“任务驱动”为教学主线,将各章相关知识有机地结合起来,形成清晰的技能知识与实践框架,是一本实用性很强的技能型教材。

本书共分为9章,包括计算机主机配件选购、计算机外设的选购、计算机硬件的安装、设置BIOS、硬盘的初始化、安装软件、计算机的日常维护与保养、计算机的病毒及处理、计算机常见故障的处理等内容。

本书语言流畅、条理清晰、结构新颖、内容丰富翔实,并提供大量图片,方便读者在阅读时的理解和掌握。

本书可作为职业教育学校的教材,也可以作为参加全国各类计算机职业技能认证考试的教学用书和自学用书,还可以作为从事计算机及相关专业工作人员的学习用书和参考书。

## &lt;&lt;计算机组装与维护技能教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第1部分 选购篇 第1章 计算机主机配件选购 1.1 技能一 主板的选购 1.1.1 任务一 掌握主板的构成 1.1.2 任务二 掌握常用的主板芯片组 1.1.3 任务三 如何选购主板 1.2 技能二 CPU的选购 1.2.1 任务一 掌握CPU的主要性能指标 1.2.2 任务二 了解和掌握CPU生产商的主要产品 1.2.3 任务三 如何选购CPU 1.2.4 任务四 如何选购CPU风扇 1.3 技能三 内存的选购 1.3.1 任务一 了解内存的分类 1.3.2 任务二 掌握内存的主要性能指标 1.3.3 任务三 掌握内存条的种类 1.3.4 任务四 如何选购内存条 本章小结 练习与提高 第2章 计算机外设的选购 2.1 技能一 硬盘的选购 2.1.1 任务一 了解硬盘的结构及接口分类 2.1.2 任务二 掌握硬盘的主要性能指标 2.1.3 任务三 如何选购硬盘 2.2 技能二 光驱的选购 2.2.1 任务一 了解光驱的结构及分类 2.2.2 任务二 掌握光驱的主要性能指标 2.2.3 任务三 如何选购光驱 2.3 技能三 显卡的选购 2.3.1 任务一 了解显卡的基本结构和接口种类 2.3.2 任务二 掌握主流显卡的芯片 2.3.3 任务三 掌握显卡的主要性能指标 2.3.4 任务四 如何选购显卡 2.4 技能四 显示器的选购 2.4.1 任务一 了解显示器的分类及主要性能指标 2.4.2 任务二 如何选购显示器 2.5 技能五 声卡和音箱的选购 2.5.1 任务一 认识声卡的结构 2.5.2 任务二 掌握声卡的性能指标及选购 2.5.3 任务三 音箱的认识及选购 2.6 技能六 键盘和鼠标的选购 2.6.1 任务一 键盘的分类及选购 2.6.2 任务二 鼠标的分类及选购 2.7 技能七 打印机的选购 2.7.1 任务一 掌握打印机的分类 2.7.2 任务二 如何选购喷墨打印机 2.7.3 任务三 如何选购激光打印机 2.8 技能八 机箱和电源的选购 2.8.1 任务一 机箱的分类及选购 2.8.2 任务二 了解电源的种类 2.8.3 任务三 掌握电源的主要性能指标 2.8.4 任务四 如何选购电源 本章小结 练习与提高 第2部分 安装篇 第3章 计算机硬件的安装 3.1 技能一 计算机主机的安装 3.1.1 任务一 装机前的准备工作 3.1.2 任务二 安装电源 3.1.3 任务三 安装CPU及其风扇 3.1.4 任务四 安装内存条 3.1.5 任务五 安装主板 3.1.6 任务六 机箱面板信号线的连接 3.1.7 任务七 安装显卡 3.1.8 任务八 安装硬盘 3.1.9 任务九 安装光驱 3.1.10 任务十 安装软驱 3.1.11 任务十一 安装机箱的两个侧面板 3.2 技能二 连接外部设备 3.2.1 任务一 连接键盘和鼠标 3.2.2 任务二 连接显示器 3.2.3 任务三 连接音箱 3.2.4 任务四 连接打印机 本章小结 练习与提高 第4章 设置BIOS 4.1 技能一 设置BIOS的参数..... 第5章 硬盘的初始化 第6章 安装软件 第3部分 维护篇 第7章 计算机的日常维护与保养 第8章 主算机的病毒及处理 第9章 计算机常见故障的处理参考文献

<<计算机组装与维护技能教程>>

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>