

## <<计算机组装与维护>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机组装与维护>>

13位ISBN编号：9787560964553

10位ISBN编号：7560964559

出版时间：2010-9

出版时间：华中科技大学出版社

作者：夏取权 等著

页数：236

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>>

### 前言

世界职业教育发展的经验和我国职业教育发展的历程都表明，职业教育是提高国家核心竞争力的要素。

职业教育这一重要作用和地位，主要体现在以下两个方面：其一，职业教育承载着满足社会需求的重任，是培养为社会直接创造价值的高素质劳动者和专门人才的教育，职业教育既是经济发展的需要，又是促进就业的需要；其二，职业教育还承载着满足个性需求的重任，是促进以形象思维为主的具有另类智力特点的青少年成才的教育。

职业教育既是保证教育公平的需要，又是教育协调发展的需要。

这意味着，职业教育不仅有着自己的特定目标——满足社会经济发展的人才需求以及与之相关的就业需求，而且有着自己的特殊规律——促进不同智力群体的个性发展以及与之相关的智力开发。

长期以来，由于我们对职业教育作为一种类型教育的规律缺乏深刻的认识，加之学校职业教育又占据绝对主体地位，因此职业教育与经济、与企业联系不紧，导致职业教育的办学未能冲破“供给驱动”的束缚；由于与职业实践结合不紧密，职业教育的教学也未能跳出学科体系的框架，所培养的职业人才，其职业技能的专度和深度不够、职业工作的能力不强，与行业、企业的实际需求，也与我国经济发展的需要，相距甚远。实际上，这也不利于个人通过职业这个载体实现自身所应有的生涯发展。

## <<计算机组装与维护>>

### 内容概要

《计算机组装与维护》以项目教学为主线，采用通俗易懂的语言介绍计算机组装与维护的基本知识和技能，具有较强的实用性与可操作性。

《计算机组装与维护》分为8个项目，包括计算机的基础知识、部件的选购、硬件的组装、BIOS的设置、常用软件的安装与维护、软硬件故障的诊断与处理等内容。

每个项目后附带一定量的习题，用于学生进行计算机操作员初、中级工考核时理论知识的补充。

《计算机组装与维护》条理清晰、结构新颖、内容丰富翔实。

既有教材的严谨性，又富于时代感.可用作中等职业学校和高职高专院校计算机应用及相关专业教材，也可作为相关行业岗位培训用书或相关工程技术人员的参考用书。

## <<计算机组装与维护>>

### 书籍目录

项目1 初识计算机系统任务1 了解计算机组装与维护的基础知识任务2 认识计算机的部件项目小结思考与练习项目2 选购计算机配件任务1 选购CPU任务2 选购主板任务3 选购内存任务4 选购硬盘任务5 选购显卡任务6 选购显示器任务7 音频设备的选购任务8 选购机箱和电源任务9 选购其他常用外设任务10 计算机主流配置方案分析项目小结思考与练习项目3 组装计算机硬件任务1 组装前的准备任务2 配件的安装任务3 组装后的检查与调试任务4 家庭 / 小型办公网组建共享上网项目小结思考与练习项目4 BIOS设置任务1 了解BIOS的基础知识任务2 BIOS的基本设置任务3 BIOS的高级设置项目小结思考与练习项目5 计算机系统软件的安装任务1 硬盘的分区与格式化任务2 安装操作系统任务3 驱动程序的安装任务4 常用应用软件的安装与使用项目小结思考与练习项目6 计算机的维护任务1 Windows XP自带“系统还原”功能的使用任务2 驱动精灵的使用任务3 Ghost软件的使用任务4 “一键还原精灵”的使用任务5 注册表的使用与维护任务6 启动U盘的制作任务7 数据的恢复任务8 系统优化项目小结思考与练习项目7 软件故障诊断与排除任务1 操作系统常见故障与排除任务2 计算机病毒故障与解决方法任务3 软件安装故障与排除任务4 网络相关软件故障与排除项目小结思考与练习项目8 硬件故障诊断与处理任务1 硬件维修前的准备任务2 加电类故障的诊断与处理任务3 磁盘类故障的诊断与处理任务4 显示类故障的诊断与处理任务5 端口与外设故障的诊断与处理任务6 音频故障的诊断与处理项目小结思考与练习参考文献

## <<计算机组装与维护>>

### 编辑推荐

《计算机组装与维护》以项目教学为主线，采用通俗易懂的语言介绍了计算机组装与维护的基本知识和技能。

全书分为8个项目，包括计算机的基础知识、选购计算机配件、组装计算机硬件、BIOS的设置、计算机系统软件的安装、计算机的维护、软件故障诊断与排除、硬件故障诊断与处理等内容。

以工作过程为导向，突出针对性、适用性和实用性 即学即会。  
内容讲解深入浅出 立体化数字出版，配套网络资源丰富

<<计算机组装与维护>>

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>