

<<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：9787113129903

10位ISBN编号：7113129900

出版时间：2011-7

出版时间：中国铁道出版社

作者：包锋, 彭长禄 主编

页数：274

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>>

内容概要

《计算机组装与维护》按照“项目+任务”的驱动模式，从实用角度出发，以易学、易用、注重培养技能和实践动手能力为原则，从计算机理论（基础+选购）、组装（硬件+软件）和维护（维修+防护）3个方面着手，通过创建真实的软、硬件任务环境编写而成。

全书分为11个项目，内容包括认识 and 了解计算机、选购计算机的主机设备、选购计算机的常用外部设备、组装计算机硬件、bios设置、硬盘的分区和格式化、操作系统及驱动程序的安装、系统维护软件及日常应用软件的安装与使用、计算机硬件及软件的维护、计算机的故障检测及排除以及计算机的安全防护等。

《计算机组装与维护》遵循理论和实践相结合的原则，给出了大量实例，图文并茂、通俗易懂、由浅入深，重点突出实际操作能力的训练，用“项目驱动+任务实例+操作+相关知识理论+综合项目实训”的方式展开知识点的学习，避开了枯燥的讲解，使读者能够轻松、快速地掌握当前计算机的软、硬件知识，学会自己动手组装计算机、正确使用计算机，并能处理计算机的常见故障。

《计算机组装与维护》适合作为计算机及相关专业的教材，也可作为高等学校非计算机及相关专业的教学参考书，特别适合于初学计算机组装的人员使用，还可作为广大计算机爱好者的自学参考书。

<<计算机组装与维护>>

书籍目录

模块1 计算机理论（基础+选购）

项目一 认识 and 了解计算机

任务一 认识计算机硬件系统

任务二 熟悉计算机的软件系统

项目小结

习题

综合项目实训

项目二 选购计算机的主机设备

任务一 选购主机的主要部件

任务二 选购主机的辅助设备

项目小结

习题

综合项目实训

项目三 选购计算机的常用外部设备

任务一 选购外存储器设备

任务二 选购常见的输入设备

任务三 选购常见的输出设备

项目小结

习题

综合项目实训

模块2 计算机组装（硬件+软件）

项目四 组装计算机硬件

任务一 组装计算机的主要设备

任务二 组装计算机的附加设备

项目小结

习题

综合项目实训

项目五 bios设置

任务一 进行bios有关设置

任务二 bios升级

项目小结

习题

综合项目实训

项目六 硬盘的分区和格式化

任务一 使用fdisk软件对硬盘进行分区和格式化

任务二 使用partitionmagic软件对硬盘分区进行操作

项目小结

习题

综合项目实训

项目七 操作系统及驱动程序的安装

任务一 安装windows xp操作系统

任务二 安装windows 7操作系统

任务三 安装linux操作系统

任务四 安装多操作系统

任务五 安装系统驱动程序

<<计算机组装与维护>>

项目小结

习题

综合项目实训

项目八 系统维护软件及日常应用软件的安装与使用

任务一 了解winrar压缩软件的使用

任务二 使用优化大师进行系统优化

任务三 了解硬盘分区及数据维护软件diskgenius的使用

项目小结

习题

综合项目实训

模块3 计算机维护（维修+防护）

项目九 计算机硬件及软件的维护

任务一 检查及维护自己的计算机

任务二 安装防护软件并对重要文件进行备份

项目小结

习题

综合项目实训

项目十 计算机的故障检测及排除

任务一 检测及排除计算机硬件故障

任务二 检测及排除计算机软件故障

项目小结

习题

综合项目实训

项目十一 计算机的安全防护

任务一 计算机病毒的防护

任务二 计算机文件加密等安全策略

项目小结

习题

综合项目实训

参考文献

<<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>