第一图书网, tushu007.com

<<电脑组装及维护看图实训教程>>

图书基本信息

书名：<<电脑组装及维护看图实训教程>>

13位ISBN编号：9787113054892

10位ISBN编号：7113054897

出版时间：2003-10-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：金榜教育资讯

页数：304

字数：468000

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

第一图书网, tushu007.com

<<电脑组装及维护看图实训教程>>

内容概要

全书采用图文并茂的方式，主要讲解电脑组装与维修的基础知识、操作过程、硬件的性能和选购以及系统维护和保养等。
硬件主要涉及到电脑的主板、CPU、内存、硬盘、各种接口卡、显示器、Modem、打印机、扫描仪等。
为使读者更全面、完整地掌握计算机的组装与维修过程，还介绍了BIOS设置、硬盘的分区及格式化、安装操作系统、驱动程序、常用软件的方法。
另外，还特意讲解了使用软件测试硬件性能、处理常见故障和病毒防治常识等，以增加用户的维修和保养知识。

本书适用于电脑发烧友自己选购、组装、维修和保养电脑，同时也是初学者学习软硬件的一本实用参考书。

第一图书网, tushu007.com

<<电脑组装及维护看图实训教程>>

书籍目录

第1章 组装与维修知识 1 1-1 计算机系统的组成 2 1-2 计算机的硬件组成 3 1-3 计算机的主要性能指标 7 1-4 组装和维修常识 7 1-5 习题 9第2章 主板和CPU 11 2-1 认识主板 12 2-2 主板的选购 20 2-3 CPU的性能参数 22 2-4 CPU的厂家介绍 24 2-5 CPU的选购 32 2-6 习题 35第3章 内存和硬盘 39 3-1 内存的作用和结构 40 3-2 常见内存 41 3-3 内存的选购 43 3-4 了解硬盘 46 3-5 硬盘的品牌 49 3-6 移动存储设备 50 3-7 习题 51第4章 显卡和显示器 53 4-1 显卡 54 4-2 显示器 59 4-3 习题 63第5章 软驱、光驱和刻录机 65 5-1 软驱和软盘 66 5-2 光驱与光盘 67 5-3 DVD驱动器 69 5-4 刻录机 71 5-5 习题 74第6章 网络设备 75 6-1 网卡 76 6-2 无线网络 78 6-3 调制解调器 80 6-4 ADSL（宽带上网） 83 6-5 习题 86第7章 其他外设 89 7-1 声卡与音箱 90 7-2 打印机 94 7-3 扫描仪和数码相机 96 7-4 习题 102第8章 鼠标、键盘和机箱 103 8-1 鼠标 104 8-2 键盘 108 8-3 机箱 110 8-4 电源 112 8-5 习题 114第9章 组装计算机的过程 115 9-1 安装CPU 116 9-2 安装内存条 118 9-3 把主板安装到机箱内 119 9-4 安装显卡 125 9-5 安装网卡 127 9-6 安装驱动器 128 9-7 连接基本外设 134 9-8 安装其他外置 137 9-9 开机测试 140 9-10 习题 141第10章 BIOS设置 143 10-1 BIOS概述 144 10-2 BIOS设置基础 145 10-3 BIOS参数设置 147 10-4 升级主板BIOS 156 10-5 处理丢失密码的方法 160 10-6 BIOS报警声的含义 161 10-7 习题 161第11章 硬盘分区和格式化 163 11-1 利用FDISK分区硬盘 164 11-2 格式化硬盘 172 11-3 使用PartitionMagic 173 11-4 Ghost的使用 179 11-5 习题 183第12章 安装操作系统 185 12-1 安装Windows 98中文版 186 12-2 安装Windows XP中文版 193 12-3 安装Windows 2000中文版 198 12-4 习题 200第13章 安装驱动程序 203 13-1 查看硬件的驱动情况 204 13-2 安装显示驱动 204 13-3 安装声卡驱动 209 13-4 安装主板芯片组驱动 209 13-5 安装网络 211 13-6 安装打印机 218 13-7 习题 221第14章 测试机器性能 223 14-1 测试CPU性能 224 14-2 使用SiSoftware Sandra 2003测试整机 226 14-3 使用PCMark测试整机 231 14-4 习题 234第15章 安装应用软件 235 15-1 安装WinRAR 236 15-2 安装网络蚂蚁 237 15-3 安装超级解霸3000 239 15-4 安装RealOne Player 241 15-5 安装KV江民杀毒王2003 243 15-6 安装Office 2000 247 15-7 安装Photoshop 7.0中文版 248 15-8 习题 250第16章 常用软件的使用 251 16-1 WinZip的使用 252 16-2 WinRAR的使用 256 16-3 使用网络蚂蚁下载文件 257 16-4 使用超级解霸播放VCD 261 16-5 使用RealOne Player播放视频 262 16-6 习题 265第17章 系统维护与优化 267 17-1 磁盘清理 268 17-2 磁盘扫描程序 269 17-3 磁盘碎片整理程序 271 17-4 查看系统信息 272 17-5 Windows优化大师 275 17-6 优化Windows XP的性能 281 17-7 习题 283第18章 计算机病毒的防治 285 18-1 计算机病毒的概述 286 18-2 计算机病毒的防治 287 18-3 杀毒软件的使用 288 18-4 习题 299参考答案 300

第一图书网, tushu007.com

<<电脑组装及维护看图实训教程>>

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