

<<电脑软硬件维修从入门到精通>>

图书基本信息

书名：<<电脑软硬件维修从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787030209580

10位ISBN编号：7030209583

出版时间：2008-2

出版时间：科学

作者：熊巧玲

页数：504

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>

## <<电脑软硬件维修从入门到精通>>

### 内容概要

本书由资深硬件维修培训师和厂商维修专家精心编写，全面、系统、深入地剖析了电脑软硬件的基本原理和维修技巧，并提供了大量维修案例。

全书共分24章，几乎囊括了所有常见电脑软硬件故障，并提供了300多个典型故障实例和22个实验课题。

在讲解上首先对软硬件部件可能出现的各种故障现象进行了总结，并对各种硬件部件进行了基本原理分析，然后深入剖析了产生故障的原因，并给出了可行的维修解决方法。

显著特点：一是独具特色的故障维修分析详解+诊断流程图+动手实践+经典案例分析的教学方法，使读者更易于接受和深入理解；二是开创性的内容设计，即在每一个维修版块中设计了可以动手的维修实验，解决了以往维修类书籍只能看、无法动手的问题。

本书适合电脑维修专业人员、企事业单位电脑维修爱好者、电脑维护人员和电脑售后服务人员使用，也很适合作为培训机构、大中专院校和技工学校以及职业高中相关课程的参考教材。

## <<电脑软硬件维修从入门到精通>>

### 书籍目录

第1章 电脑维修预备知识1.1 电脑故障分析1.1.1 常见电脑故障1.1.2 引起电脑故障的原因分析1.2 电脑故障维修基本原则1.2.1 从简单的事情做起1.2.2 先分析后维修1.2.3 先查软件故障后查硬件故障1.3 电脑故障分析维修流程1.3.1 了解故障情况1.3.2 判断定位故障1.3.3 维修故障1.4 电脑软硬件故障常用检测方法1.4.1 观察法1.4.2 拔插法1.4.3 硬件最小系统法1.4.4 软件最小系统法1.4.5 程序测试法1.4.6 比较法1.4.7 替换法1.4.8 清洁法1.4.9 逐步添加/去除法1.4.10 安全模式法1.5 电脑软硬件故障常用维修工具及测量方法1.5.1 万用表及测量方法1.5.2 电烙铁及使用方法1.5.3 螺丝刀和尖嘴钳1.5.4 清洁工具1.5.5 工具软件及工具盘1.6 维修前的准备工作1.6.1 拔去电源1.6.2 准备工具1.6.3 准备好另一台电脑1.6.4 去除静电1.6.5 准备小空盒第2章 电脑黑屏不启动故障维修第3章 Windows XP/Vista操作系统启动与关机故障维修第4章 日常运行中的死机、蓝屏故障维修第5章 系统错误提示故障维修第6章 系统注册表故障维修第7章 电脑不断重启故障维修第8章 电脑黑客和病毒故障维修第9章 网络应用故障维修第10章 系统备份和恢复第11章 数据文件备份与恢复第12章 BIOS故障维修第13章 主板故障维修第14章 CPU故障维修第15章 内存故障维修第16章 硬盘故障维修第17章 U盘故障维修第18章 光驱、刻录机故障维修第19章 显卡故障维修第20章 声卡与音箱故障维修第21章 键盘与鼠标故障维修第22章 显示器故障维修第23章 电源故障维修第24章 打印机故障维修

## <<电脑软硬件维修从入门到精通>>

### 编辑推荐

国内一线硬件维修培训师和厂商维修专家，倾注数年维修经验和教学实践，全情力作。

直击主流热点软硬件，涵盖故障流程诊断、动手实践、维修实验、维修讨论、经典故障案例分析5大主题，开创性的内容设计，解决了以往高级维修书籍只能看、无法动手的问题。

囊括常见10类软件故障和13种硬件故障，提供16个故障诊断流程图、310个典型故障案例、22个实验课题，超值1DVD高清晰多媒体视频教学光盘。

多重关怀，让你快速进身为专业维修高手。

本书讲解了最新的双核电脑维修技术，涉及的内容从电脑启动到系统、软件、注册表、黑客病毒、数据恢复，再到主板、CPU、硬盘、内存以及各种设备的维修技术，是迄今为止内容新，技术全的一本高级维修书籍。

本书适合电脑维修专业人员、企事业单位电脑维修爱好者、电脑维护人员和电脑售后服务人员使用，也很适合作为培训机构、大中专院校和技工学校以及职业高中相关课程的参考教材。

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>