

<<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：9787111262879

10位ISBN编号：7111262875

出版时间：2009-3

出版时间：机械工业出版社

作者：陈镇 等编著

页数：272

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>

## &lt;&lt;电脑软硬件维修从入门到精通&gt;&gt;

## 前言

《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》为“硬件工程师维修技能速成系列”之一，由资深电脑软硬件维修工程师精心编写，全力打造而成。

全书采用通俗易懂的语言，从零开始，系统、全面地讲述了电脑软硬件基础知识及其维修技巧。一步步由浅入深引导读者迅速成为一名专业的电脑软硬件维修高手。

《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》根据先软件后硬件，先基础后专业的编辑技巧，分为软件维修篇、硬件维修篇以及附录篇。

全书共22章，其中，第1章和第2章是电脑软硬件维修基础知识，主要介绍电脑软硬件维修的基本原则、检测方法、维修流程以及常用的维修工具；第3~10章是软件维修篇，讲解了电脑软件在使用过程中常见的故障现象、原因及解决方法等，包括系统启动与关机故障维修，电脑黑屏、蓝屏和死机故障维修，注册表故障维修，电脑上网故障维修，电脑病毒与木马故障维修，系统备份与还原，数据恢复与拯救以及其他软件故障维修等；第11~22章是硬件维修篇，主要介绍了硬件相关知识以及硬件在使用过程中所遇到的种种故障现象和维修方法。

附录篇罗列了常用的DOS命令、注册表命令以及故障代码速查表。

《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》内容丰富、重点突出、实例全面、步骤清晰；图文结合、文为图解、图为文析、生动有趣。

另外，《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》版式设计精美，附赠多媒体教学光盘。

特别适用于初学电脑软硬件维修的读者阅读，也可以作为电脑专业维修人员、企事业单位电脑维修爱好者的参考资料或高职专相关专业和电脑培训班的教材。

随着电脑的普及，其已经从以前的奔腾发展到如今的酷睿双核，利用电脑进行办公、设计、文字和数据处理以及上网、游戏和娱乐等，由于电脑给日常的工作和生活提供了高效、便捷的服务，人们对电脑的依赖正日益加剧，于是频繁使用电脑的同时，各种各样的电脑故障也就随之而来。

丛书编写方针 如今会使用电脑的人比比皆是，大多数人在组装和维修方面却还是束手无策，从经济、适用的角度来讲，掌握一定的维修技能已迫在眉睫。

于是电脑维修就成为了一个新兴的行业，越来越多的人开始步入其中。

初学者为了学习电脑维修技术，通常是先找一些比较适用的资料，再跟着维修师傅边学边做，但是通常师傅的时间有限或其他原因可能无法专门教您，所以学习还是要凭借自己努力和刻苦钻研。

通常有的学员是从网上的论坛获取资料，但是其内容和解决方法过于雷同，要么正确与否无法辨认，要么可行价值不高，于是选择一本适合自己学习和成长的书，就显得十分重要了。

我们邀请了专业的电脑组装人员和电脑维修工程师共同编写了本套《硬件工程师维修技能速成系列》，为了让您完全、尽快掌握电脑软硬件维修的技能给出了全套解决方案。

假设您是一位梦想成为掌握电脑软硬件维修技能的初学者，正苦于求师无门，此书将助您一臂之力。

或者，您是一名职业化的电脑维修人员，书中大量专业技术和维修技巧同样能让您受益匪浅。

《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》采用以图片为主的图解式讲解，可使读者轻松学习、快速上手，并配合由浅入深、循序渐进的教学内容和简练的文字提示，使读者能够按照书中所述的内容进行实际演练，达到没有老师自己也能学会，并学以致用，实现举一反三和无师自通的目的。

《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》还配备了交互式多媒体教学光盘，其中的内容有书中内容的课堂式讲解和与《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》内容密切相关的问题解决方案和技巧。

丛书特点 · 内容丰富知识实用 《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》精心选择大量的实用维修案例，对电脑常见的软硬件故障进行了全面地介绍、深入地剖析，使读者能够根据所学知识快速找到故障原因并将其解决。

· 图文结合轻松学习 《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》图为文解、文为图析，这种图文结合的方法使内容变得清晰明了、轻松活泼，易于读者理解和掌握。

· 边学边练快速上手 《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》结合大量实战，详细讲解了各种故障发生的原因，循序渐进、分析透彻，引导读者解决故障。

## <<电脑软硬件维修从入门到精通>>

· 书盘配合互动学习 《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》配套多功能、超大容量的多媒体教学光盘，不仅与图书内容紧密结合、互为读者提供了100多个实用网址和168个维修案例及实用的电脑维修技术大全。

丛书主要内容 如今人们快节奏的生活和高效的工作中，离不开台式电脑和笔记本电脑的软数码设备。

可是它们在为我们的工作和生活提供帮助的同时，经常发生一些故障，开这些故障的神秘面纱，我们精心打造了“硬件工程师维修技能速成系列”，已出版表所示。

· 电脑组装与维修从入门到精通 · 电脑软硬件维修从入门到精通 · 数码设备维修从入门到精通  
· 笔记本电脑维修从入门到精通 · 主板维修从入门到精通 · 硬盘维修从入门到精通

《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》主要内容 《电脑软硬件维修入门到精通》一书精心安排了22章内容，并附带3个附录，从统全面、深入地讲解了电脑软硬件维修基础和常用的维修工具、电脑软件故障维修技巧以及电脑硬件故障维修技巧，并对电脑软硬件和电脑外设出现故障的现象和原因进行分析与总结，结合经典的维修案例，给出了合理的解决方案和维修技巧。

光盘内容 《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》配套光盘界面美观、真人讲解、功能强大、使用方便，是一张精心制作的多媒体教学光盘。

配套光盘具有以下内容。

· 教学视频：通过视频教学，使枯燥的故障维修知识变得生动有趣，让学习更加轻松。

· 技术大全：系统、全面、深入地讲解了电脑软硬件维修技术，并对电脑软硬件出现故障的现象和原因进行分析与总结。

· 案例大全：详尽地阐述了CPU、主板、内存、硬盘、数码设备、打印机、传真机和扫描仪等设备的维修实例。

· 网址大垒：100多个实用的网址中包括电脑维修网址、BIOS技术支持网址、数码设备维修网址、常用软件下载网址、驱动下载网址和IT资讯网址。

读者对象 《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》内容实用、案例典型，语言简洁、深入浅出，是一本较为理想的电脑软硬件维修参考书，适合对象主要有以下人员。

· 初学电脑软硬件维修人员 · 专业电脑软硬件维修人员 · 企事业单位电脑软硬件维修人员  
· 维修爱好者 · 高职高专相关专业学生 · 电脑培训班学员 《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》创作团队 《电脑软硬件维修从入门到精通 1碟》陈镇、王静组织编写，参与编写和资料整理的人员有谢霞玲、陈迪茜、胡顺达，方谊、棘苇、郭桂花、印琳叶、滕先伟、何军超、范巧玲、刘均超、金秋燕、黄伟、胡洁芳等。

## <<电脑软硬件维修从入门到精通>>

### 内容概要

本书为“硬件工程师维修技能速成系列”之一，由资深电脑软硬件维修工程师精心编写，全力打造而成。

全书采用通俗易懂的语言，从零开始，系统、全面地讲述了电脑软硬件基础知识及其维修技巧。一步步由浅入深引导读者迅速成为一名专业的电脑软硬件维修高手。

本书根据先软件后硬件，先基础后专业的编辑技巧，分为软件维修篇、硬件维修篇以及附录篇。全书共22章，其中，第1章和第2章是电脑软硬件维修基础知识，主要介绍电脑软硬件维修的基本原则、检测方法、维修流程以及常用的维修工具；第3~10章是软件维修篇，讲解了电脑软件在使用过程中常见的故障现象、原因及解决方法等，包括系统启动与关机故障维修，电脑黑屏、蓝屏和死机故障维修，注册表故障维修，电脑上网故障维修，电脑病毒与木马故障维修，系统备份与还原，数据恢复与拯救以及其他软件故障维修等；第11~22章是硬件维修篇，主要介绍了硬件相关知识以及硬件在使用过程中所遇到的种种故障现象和维修方法。

附录篇罗列了常用的DOS命令、注册表命令以及故障代码速查表。

本书内容丰富、重点突出、实例全面、步骤清晰；图文结合、文为图解、图为文析、生动有趣。

另外，本书版式设计精美，附赠多媒体教学光盘。

特别适用于初学电脑软硬件维修的读者阅读，也可以作为电脑专业维修人员、企事业单位电脑维修爱好者的参考资料或高职高专相关专业和电脑培训班的教材。

## <<电脑软硬件维修从入门到精通>>

### 书籍目录

前言第1章 电脑软硬件维修快速入门第2章 电脑软硬件常用维修工具第3章 系统启动与关机故障维修第4章 电脑黑屏蓝屏与死机故障维修第5章 注册表故障维修第6章 电脑上网故障维修第7章 电脑病毒与木马故障维修第8章 系统备份与还原第9章 数据恢复与拯救第10章 电脑其他软件故障维修第11章 主板故障维修第12章 BIOS故障维修第13章 CPU故障维修第14章 内存故障维修第15章 硬盘故障维修第16章 U盘故障维修第17章 光驱、刻录机故障维修第18章 显卡故障维修第19章 声卡故障维修第20章 电源故障维修第21章 显示器故障维修第22章 电脑其他外设故障维修附录

## <<电脑软硬件维修从入门到精通>>

### 章节摘录

随着电脑的普及，人们对电脑已经不再陌生，但是在使用电脑的过程中，难免会遇到电脑故障，而大多数人对电脑故障都束手无策。其实电脑故障并不可怕，可怕的是出现故障后不能正确地分析故障并排除故障，以至于造成更严重的后果。

因此掌握一定的电脑故障维修知识将成为现代人应该具备的一项基本技能。

本章对电脑的软硬件维修基础知识做了详细的介绍，相信这部分内容会对经常使用电脑的人，特别是初学者很有帮助。

本章学习要点包括以下几方面。

· 电脑故障入门 · 电脑故障维修的基本原则 · 电脑故障常用的检测方法 · 电脑故障维修流程 · 维修前的准备工作 1.1 电脑故障入门 电脑故障是指由于电脑硬件的损坏或软件的错误等多种原因导致电脑系统功能失常而表现出的各种现象。

下面具体介绍电脑故障的类型与引起故障的原因。

## <<电脑软硬件维修从入门到精通>>

### 编辑推荐

《电脑软硬件维修从入门到精通》特色： 1000多个知识要点+200多个维修步骤+实用 附录  
200多个详解案例+200多个维修秘诀，切入点精，涉及面广300多张实物及维修图片辅助讲解,图  
文结合,易懂易学免费赠送教学光盘 辅助《电脑软硬件维修从入门到精通》的多媒体视频讲解  
168个维修案例讲解 300页的《电脑维修技术大全》参考资料 精心收集100多个实用维修技术  
网址

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>