

<<一看即会>>

图书基本信息

书名：<<一看即会>>

13位ISBN编号：9787030269201

10位ISBN编号：7030269209

出版时间：2010-5

出版时间：科学

作者：杰创文化

页数：241

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>

内容概要

在使用电脑的过程中,我们难免会遇到各种各样的故障,给使用带来极大的不便。如果有适当的辅助手段并结合一定的电脑故障排除知识,我们完全可以自行解决问题。本书正是综合了众多电脑应用高手与专业电脑故障排除人员的操作经验与“独门绝技”,并配合大量的实际案例,以分步图解的方式来逐项讲解故障的起因、诊断以及排除方法。书中的案例都是经过精心挑选,确保招招适用,让读者能在最短的时间内掌握最实用的知识。

全书共15章。

第1章介绍电脑维护与故障排除的基础知识,让读者对一些日常的电脑维护操作有一个初步了解;第2章介绍系统优化与维护的相关知识;第3章介绍系统备份与还原的相关知识;第4章介绍硬件的日常维护操作,让读者在平时使用电脑时就注意对电脑进行保养;第5~7章介绍各种较为常见的开机与关机故障,常见的黑屏与蓝屏故障,常见的系统异常故障,以及各种常用软件故障的排除;第8、9章介绍各种常见的局域网无法连接故障,局域网资源无法共享故障,常见的无法上网故障以及上网速度异常故障;第10~15章介绍各种硬件故障的排除方法,包括常见的CPU故障、主板故障、内存条故障、硬盘故障、显卡故障、网卡故障以及常用外部设备故障等。

本书配套CD光盘的内容极其丰富,包含了99个重点操作实例的视频教学录像,播放时间长达110分钟。

此外,为了读者能够更好地利用电脑和Internet,特贴心赠送了畅销图书《新手学上网(应用篇)》的全部视频教程。

本书可帮助电脑初学者快速提高电脑日常维护与故障排除的能力,也适合广大电脑爱好者以及各行各业需要学习电脑维护与故障排除的人员使用,还可作为各类电脑培训学校、大中专院校的教学辅导用书。

书籍目录

01 电脑维护与故障排除基础知识 1.1 电脑维护基础知识 1.1.1 电脑维护的重要性 1.1.2 软件维护
1.1.3 硬件维护 1.1.4 电脑使用与日常维护的注意事项 1.1.5 电脑维护常用工具 1.2 电脑故障的排除
基础知识 1.2.1 电脑故障的类型与起因概述 1.2.2 电脑故障检修准备 1.2.3 电脑故障检修的基本顺序
1.2.4 电脑故障检修的常用方法 1.2.5 电脑故障检修注意事项02 系统的优化与维护03 系统的备
份与还原04 电脑硬件的日常维护05 常见的开机与关机故障排除06 系统故障排除07 常用软件故障排
除08 局域网常见故障排除09 网络连接故障排除10 CPU常见故障排除11 主板常见故障排除12 硬盘常见
故障排除13 内存条常见故障排除14 显卡、网卡与光驱故障排除15 其他设备故障排除附录

章节摘录

插图：平时在使用电脑和对电脑进行日常维护时，用户应该了解一些注意事项，避免不必要的故障。电脑应放置于整洁、干净的房间内。

因为灰尘会对电脑的所有配件造成不良影响，从而缩短其使用寿命或影响其性能。

电脑应摆放在宽敞的空间内，周围要有一定的散热空间，不要与其他杂物混放。

散热不良会导致硬件加速老化、经常断电自我保护而死机等，严重时烧毁硬件。

电脑周围严禁磁场。

磁场会对显示器、磁盘等造成严重影响，电脑应该远离冰箱、空调等电器。

不要在电脑桌上放置茶杯、水杯，更不能将其置于主机、显示器、键盘之上，一旦水洒了，很有可能会损坏硬件。

日电脑工作时不要搬动主机箱或使其受到冲击震动，对于硬盘来讲这是非常危险的动作。

另外，不要将音响放于显示器附近，更不要把磁盘放在音响上。

硬盘读写时不可以突然关机或断电。

如果电脑的使用环境中电压不稳或经常停电，建议用户购买UPS（不间断电源），或者更换使用环境，如右图所示即为一个后备式不间断电源。

环境干燥的情况下，应谨防静电对电脑配件的影响。

如用户要对电脑进行清洁维护，并且手指会直接接触到电路板时，建议用户先对自身放电或带上绝缘手套。

不要在开机的状态下插拔各种不支持热插拔的配件或接口，否则很有可能会烧毁相关芯片或电路板。

用户应当定期对机箱、电源、主板、显卡、显示器、键盘、鼠标等硬件进行除尘。

如果不便自行处理的话，可请专业人士来完成。

不要用酒精或洗衣粉等擦拭显示器屏幕，可用吸附了清水的纸巾或抹布来擦拭，并注意不可以让清水流进任何配件之内。

不要频繁地开关机，并且每次开关机都应当间隔片刻时间。

四机箱内不可以混入螺丝钉等导体，否则极易造成机箱内的板卡短路，产生严重后果。

应妥善保管电脑各种板卡以及各种设备的驱动光盘及说明书，尤其是主板说明书。

电脑在长时间没有使用的情况下，建议用户定期开机运行一下，以便驱除机箱内的潮气。

如果使用的是在保修期内的品牌机，最好不要随意拆卸电脑，一旦出现故障，应及时联系销售商进行解决。

编辑推荐

《一看即会:电脑日常维护与故障排除(全彩)》：一学就懂的实用知识+一看即会的操作讲解=一本速通的完全学习手册细致教学，经验分享，技术指南，应用为王。

圈书+光盘+附赠=绝对超值的学习套餐高品质的图书：全面的知识讲解、详尽的操作步骤、实用的案例演练，三大要素完美融合。

丰富的光盘资源：99个重点操作实例的视频教学录像，播放时间长达110分钟。

买一送一超值附赠：畅销图书《新手学上网（应用篇）》的全部视频教程。

专为初学者设计，选用最新行业知识和软件版本，科学安排知识体系、整理分享实用技巧、排困解难常见问题。

知识讲解由浅入深、循序渐进，辅以“新手学堂”与“提示”等内容，让读者更容易抓住重点、拓展应用。

选取融会所学知识、贴近实际应用、经过完整实测的精彩案例，step by step引导读者上手演练，立即检验学习成果。

多媒体光盘内容丰富，不仅包含对应书中知识体系的视频教程、实例文件，还超值加赠能进一步帮助读者提高应用水平的视频教程或软件。

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>