

<<电脑重装、优化、备份、急救 >>

图书基本信息

书名：<<电脑重装、优化、备份、急救维护全攻略>>

13位ISBN编号：9787114071430

10位ISBN编号：7114071434

出版时间：2008-6

出版单位：人民交通出版社

作者：扬乔工作室 编著

页数：280

字数：560000

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>

<<电脑重装、优化、备份、急救 >

前言

虽然目前电脑使用得非常普遍，但是在使用过程中遇到的问题也是千奇百怪，给电脑维护带来很大的工作量。

电脑是日常生活和工作中的工具，要让它兢兢业业地为我们服务，需要具备相当的维护知识和经验。尽管目前大家喜欢使用电脑，但众多用户维护电脑的动手能力不强，经常面对电脑问题一筹莫展，对于一些软件、硬件应用不知道如何下手。

为了解决在电脑使用过程中遇到的麻烦，我们组织了工作在一线的资深作者、专家献计献策，特别打造了《活学活用》系列图书，以帮助读者快速、有针对性地掌握电脑使用秘诀。

本书是《活学活用》系列图书之一，涵盖操作系统的重装、电脑硬件与软件优化、系统备份还原和系统急救、数据维护等几大电脑典型维护应用领域。

包括重装前系统备份、制作重装光盘、重装前分区调整、重装系统、系统优化设置、电脑硬件优化处理、网络优化、系统备份还原、密码管理、数据修复等最为经典的维护应用专题。

本书用通俗的语言组织文章，并穿插小技巧、小提示等进行点拨，适当位置穿插小知识作为理论补充。

本书从电脑实践案例中精选出最常见的热点应用，既有经典的老话题，又有像Windows Vista系统优化、硬盘RAID、3D显卡优化设置、宽屏LCD优化、高清视频解码等新热内容。

每一个应用点就像一个专题，解决一个实际问题。

书中配置大量图片，具有详尽的操作步骤，哪怕你是初学者，也可以拿来就用，按部就班操作就可解决绝大部分维护问题。

<<电脑重装、优化、备份、急救 >

内容概要

本书全面总结和分析电脑维护和使用过程中遇到的难点，针对读者最棘手的维护问题，涉及操作系统的重装、电脑硬件与软件优化、系统备份还原和系统急救、数据维护等典型的几大领域，对每一类维护的知识、方法和技巧进行了深入浅出地剖析。

在书中配置大量图片，采用图文配合的方式以清晰说明操作过程。

用通俗的语言组织文章，穿插小技巧、小提示进行经验总结和点拨，适当位置穿插小知识作为理论补充，让读者在动手实践的过程中明白为什么要这样做。

本书适合家庭用户、DIY爱好者、维护/修工程师、培训班使用。

<<电脑重装、优化、备份、急救 >

书籍目录

第一章 以备后患——系统重装前备份 第一节 系统重装基础 一、重装系统分析 二、重装系统基本流程 第二节 系统资料备份 一、注册表信息 二、驱动程序 三、系统字体 四、输入法 第三节 个人资料备份 一、QQ聊天记录与共享 二、MSN记录与共享 三、邮件信息 四、IE收藏夹 第二章 方便灵活——制作重装必备光盘 第一节 制作引导盘 一、制作Windows 98引导盘 二、制作Windows XP引导盘 第二节 制作系统急救盘 一、制作Windows XP紧急盘 二、制作Windows XP无人职守安装光盘 三、制作简化Windows XP安装光盘 第三节 制作多合一安装光盘 一、制作Windows XP PRO/HOME二合一DVD安装光盘 二、制作Windows 98/XP PRO二合一DVD安装光盘 第三章 规划更合理——重装前分区调整 第一节 调整分区 一、调整分区大小 二、合并分区 三、分割分区 四、新增分区 五、隐藏分区 第二节 分区格式转化 一、格式化转换 二、系统命令转换 三、利用工具转换 第四章 重现生机——重装系统全程图解 第一节 BIOS启动设置 一、Phoenix-Award BIOS启动设置 二、AMI BIOS启动设置 第二节 Windows XP系统重装 一、修复安装Windows XP 二、全新安装Windows XP 三、Windows XP克隆 第三节 Windows 98/2000/Server 2003重装 一、重装Windows 98 二、重装Windows 2000/Server 2003 第四节 Windows Vista重装 一、找回Windows Vista序列号 二、重装前巧备份 三、全新重装Windows Vista 四、重装Windows Vista MCE 第五节 多系统重装与卸载 一、Windows 98/2000/XP共存的重装 二、Windows XP/Vista共存的重装 三、Windows XP与Linux共存的重装 四、卸载Windows Vista 五、卸载Windows XP 六、卸载Linux系统 第五章 稳定高速——系统优化设置 第一节 系统减肥 一、Windows XP减肥 二、Windows Vista减肥 第二节 Windows Vista优化与设置 一、开关机提速 二、优化显示效果 三、下载优化 四、管理优化 第三节 Windows XP优化设置 一、优化启动提速 二、服务模块优化提速 三、关闭不常用软件 四、关闭备份系统 五、内存优化设置 六、修改程序兼容性 七、注册表与内存残余即时清理 八、桌面显示优化 第四节 浏览器优化设置 一、IE7优化设置 二、Maxthon设置 三、Gosurf设置 第五节 系统优化软件 一、Windows优化大师 二、超级兔子魔法设置 三、变速精灵 第六章 挖掘潜能——硬件优化 第一节 CPU优化 一、CPU超频基础 二、BIOS超频设置 三、软件超频设置 第二节 显卡性能提升 一、显卡驱动程序优化 二、NVIDIA显卡超频 三、AMD显卡超频 四、双显卡SLI与Crossfire 五、显卡BIOS升级 第三节 硬盘优化 一、组建双IDE硬盘工作模式 二、IDE与SATA双硬盘组合模式 三、双硬盘组建的BIOS设置方法 第四节 主板与外设优化设置 一、主板BIOS升级 二、鼠标键盘优化设置 第五节 电脑散热优化 一、CPU超频散热优化 二、内存散热 三、整机散热 第六节 游戏硬件优化 一、游戏显卡优化思路 二、游戏显卡升级优化 三、宽屏LCD优化 第七节 高清视频播放 一、高清播放解码器 二、解码器与软件设置 三、音箱优化设置 第七章 畅通无忧——网络优化 第一节 网络防御优化设置 一、安装防火墙 二、病毒防御 三、木马防御 四、流氓软件防御 第二节 提高宽带利用率 一、多台电脑共享上网 二、提高系统上传下载带宽 三、去除Windows XP带宽限制 第三节 上网提速 一、优化硬件提速 二、优化网络设置提速 三、优化网页浏览工具 四、使用工具软件提速 第四节 网络故障排除与优化 第八章 构筑系统安全——备份与还原 第一节 本地系统备份 一、Norton Ghost备份还原系统 二、Ghost Explorer管理镜像文件 三、一键还原精灵备份还原系统 四、系统自带的备份还原工具 第二节 局域网备份与恢复 一、单击鼠标右键快速备份 二、定时备份数据到服务器 三、多文件(夹)备份 第三节 利用互联网备份 一、用FTP服务器备份与恢复资料 二、将资料备份到网络硬盘 第九章 攻防有招——密码优化与急救 第一节 网络密码防盗与恢复 一、QQ密码恢复 二、QQ密码防盗 三、网络账号密码安全优化 第二节 文档密码设置与恢复 一、读取加密Office文档 二、读取加密压缩文件 第三节 重设系统管理员密码 一、清除BIOS密码 二、清除Windows 98登录密码 三、清除Windows 2000/XP系统登录密码 四、修改Windows Server 2003系统登录密码 第十章 雪中送炭——数据修复急救 第一节 硬盘分区表故障 一、硬盘分区表丢失 二、零磁道损坏 第二节 修复Windows系统文件 一、用系统安装光盘修复系统文件 二、修复丢失的Rundll32.exe文件 三、修复丢失的NTLDR文件 四、修复受损的Boot.ini文件 五、找回丢失的DLL链接文件 六、修复安装修复系统文件 七、修复Windows XP搜索功能 八、用最后一次正确配置修复系统 九、用故障恢复控制台修复启动故障 十、BED Commander修复系统文件 十一、重置文件

夹访问权限 第三节 恢复硬盘中丢失的数据 一、使用EasyRecovery恢复数据 二、用FinalData修复数据 第四节 修复光盘中的数据 一、使用BadCopy恢复光盘数据 二、使用CDCheck校验和恢复光盘数据 第五节 修复数码存储设备中的数据 一、用MediaRECOVER工具恢复数码相机中的数据 二、用Search and Recover恢复移动硬盘中的数据 三、用Digital Image Recovery恢复数码照片 第六节 修复损坏的文件 一、修复损坏的Word文档 二、自解压文件的修复 三、Zip文件的修复 四、RAR文件的修复 五、解决播放器电影无声故障 六、多媒体文件播放时图像异常的修复 七、修复损坏的多媒体文件

章节摘录

第一章 以备后患——系统重装前备份 第一节 系统重装基础 一、重装系统分析

Windows系统重装分为修复安装和完全安装两种方式。

修复安装可以为用户保留系统的当前设置，而完全安装则是全部“推倒重来”。

由此可见，无论采取哪种方式重新安装系统都比较费时。

其实，有些系统故障是可以修复的，下面先来看看常见的可修复系统故障，及其修复方法。

1.病毒破坏造成系统重启故障的修复 对于是否属于病毒破坏的故障，用户可以使用最新版的杀毒软件进行杀毒，一般会发现存在的病毒并将其杀掉。

如果所使用的计算机被人恶意放置了木马程序，这些木马程序通常不易清除，最好重新安装操作系统。

2.系统文件损坏 当系统文件被破坏时，如Windows下的“*.DLL”等基本运行文件被破坏，系统在启动时会因无法完成初始化操作而重新启动。

由于无法进入Windows系统，可尝试在DOS环境下，将正常操作系统中的相应文件复制到指定的目录中进行修复，如果故障依然存在，则只有重新安装操作系统了。

3.定时软件或计划任务软件起作用 部分用户在“计划任务栏”中设置了重新启动或加载某些工作程序，当指定时刻到来时，计算机会自动执行计划任务，使计算机重新启动。

对这种情况，可打开“启动”选项，检查其中是否有不熟悉的可执行文件或其他定时启动计算机的程序，如果有，就将其删除，然后再重新启动进行检查。

此外，用户也可以单击菜单“开始”→“运行”，在打开的窗口中直接输入“Msconfig”命令，打开“系统配置实用程序”窗口，勾选需要开机启动的启动项，如图1-1所示。

4.“蓝屏”故障的原因及解决办法 有些蓝屏故障可以按Esc键返回，但有时也就会造成死机故障。

这时，大多数用户都会想到通过重装系统的方式解决所出现的问题，有些蓝屏故障也是可以修复的，用户可以先尝试进行修复，然后再决定是否重装损伤系统。

<<电脑重装、优化、备份、急救 >

编辑推荐

本书涵盖操作系统的重装、电脑硬件与软件优化、系统备份还原和系统急救、数据维护等几大电脑典型维护应用领域。

包括重装前系统备份、制作重装光盘、重装前分区调整、重装系统、系统优化设置、电脑硬件优化处理、网络优化、系统备份还原、密码管理、数据修复等最为经典的维护应用专题。

本书用通俗的语言组织文章，并穿插小技巧、小提示等进行点拨，适当位置穿插小知识作为理论补充。

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>