

## <<计算机常用工具软件实用教程>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机常用工具软件实用教程>>

13位ISBN编号：9787302194453

10位ISBN编号：7302194459

出版时间：2009-4

出版时间：清华大学出版社

作者：缪亮，薛丽芳 编著

页数：383

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>

## 前言

社会提倡终生教育，一线的教育工作者有着强烈的接受继续教育的要求，许多学校也为教师的长远发展制定了继续教育的计划，以人为本，活到老学到老的思想更加深入人心。

随着知识经济和信息社会的到来，对教师进行计算机培训已提到国家的议事日程上来了，让每位教师具有应用信息技术能力，已是刻不容缓的一件大事，将影响到国家的发展和人才的培养。

目前，很多人已经意识到：有还是没有信息技术能力将影响到一个人在信息社会的生存能力，成为常说的新“功能性文盲”。

作为教师如果是“功能性文盲”，有可能出现如下的尴尬局面：面对计算机手足无措：不会使用计算机备课、上课，不会使用多媒体手段进行教学，不会编制和应用课件，不会上网获取信息、更新知识、与同行交流，无法与掌握现代技术的学生很好地交流，无法开展网络教学等等。

作为培养人才的教师，如果是一个现代的“功能性文盲”，如何适应现代化的要求？

如何能培养出有现代意识和能力的下一代？

一本好书就是一所学校，对于我们教师更是如此。

信息技术已经成为现代人必备的基本素质之一，好的教材可以帮助教师们迅速而又熟练地掌握信息技术，从最初的Windows操作系统到Office办公系统软件，还有各种课件制作软件的教材在我们的日常教学中发挥着巨大的作用。

## <<计算机常用工具软件实用教程>>

### 内容概要

本书介绍了计算机安全、系统优化与维护、磁盘管理、文件管理、光盘制作、电子图书浏览和制作、语言翻译、图像处理、娱乐视听、数字音频处理、数字视频处理、网络应用等软件工具的应用方法和技巧。

本书精心制作了配套视频多媒体教学光盘。

视频教程覆盖教材的全部内容，有超过十几小时的超大容量教学内容，全程语音讲解，真实操作演示，让读者一学就会。

本书是作者多年的教学经验的总结，书中选取时效性、应用性较强的工具软件展开介绍。

本书内容全面、操作步骤清晰直观、实用性强、注重实践环节。

通过本书的系统学习，读者能够掌握一些常用工具软件的使用，具备解决实际问题能力，基本能满足他们未来工作的需要。

本书可作为各类院校的计算机工具软件应用教材、各层次职业培训教材，同时也是广大计算机爱好者的参考用书。

## 书籍目录

第1章 安全工具软件 1.1 相关背景知识 1.1.1 计算机安全 1.1.2 计算机病毒 1.1.3 网络黑客 1.2 网络安全工具——360安全卫士 1.2.1 360安全卫士简介 1.2.2 清理木马和恶评插件 1.2.3 系统管理和维护 1.3 个人防火墙工具——天网防火墙 1.3.1 天网防火墙简介 1.3.2 天网防火墙的设置 1.3.3 天网防火墙的典型应用 1.4 查杀病毒工具——瑞星杀毒软件 1.4.1 瑞星杀毒软件简介 1.4.2 查杀病毒 1.4.3 实时监控 1.4.4 主动防御 1.4.5 瑞星杀毒软件的其他功能 1.5 U盘保护工具——USBCleaner 1.5.1 USBCleaner简介 1.5.2 U盘病毒检测和免疫 1.5.3 USBCleaner的其他功能 1.6 本章习题 1.7 上机练习 练习1 使用360安全卫士清理恶评插件 练习2 为天网防火墙设置安全级别 练习3 使用瑞星杀毒软件进行安全检查 练习4 使用USBCleaner免疫u盘病毒 练习5 应用账号密码保护工具——360保险箱 练习6 应用木马清除工具——木马克星第2章 系统优化和维护工具软件 2.1 相关背景知识 2.1.1 什么是注册表 2.1.2 注册表的修改方法 2.2 系统优化工具——Windows优化大师 2.2.1 Windows优化大师简介 2.2.2 查看硬件信息和卸载软件信息 2.2.3 开机速度优化 2.2.4 清理系统垃圾、历史痕迹和注册表信息 2.2.5 Wopti内存管理和进程管理 2.3 系统设置工具——超级兔子魔法设置 2.3.1 超级兔子魔法设置简介 2.3.2 清理系统垃圾和卸载顽固程序 2.3.3 对系统各项设置进行调整和优化 2.3.4 IE修复专家和备份注册表 2.4 系统备份工具——Symantec Ghost 2.4.1 Symantec Ghost简介 2.4.2 制作分区镜像文件 2.4.3 从镜像文件还原分区 2.5 完美卸载工具——完美卸载 2.5.1 完美卸载简介 2.5.2 安装监视工具 2.5.3 干净彻底卸载软件 2.5.4 闪电式清理 2.6 本章习题 2.7 上机练习 练习1 优化磁盘缓存 练习2 超级兔子魔法的应用 练习3 克隆硬盘分区并还原分区 练习4 使用完美卸载监视软件安装第3章 磁盘工具软件 3.1 相关背景知识 3.1.1 磁盘基本知识 3.1.2 磁盘分区 3.2 硬盘分区工具——魔术分区大师PartitionMagic 3.2.1 PartitionMagic简介 3.2.2 创建分区和调整分区 3.2.3 对分区进行其他编辑 .....第4章 文件处理工具软件第5章 光盘工具软件第6章 电子图书浏览和制作工具软件第7章 语言翻译工具软件第8章 图像处理工具软件第9章 娱乐视听工具软件第10章 数字音频处理工具软件第11章 数字视频处理工具软件第12章 网络常用工具附录 习题参考答案

章节摘录

插图：第1章 安全工具软件1.2 网络安全工具——360安全卫士360安全卫士是一款可以全方位保卫用户网络安全的工具软件，本节介绍这个软件的使用方法。

1.2.1 360安全卫士简介360安全卫士是国内最受欢迎的免费安全软件，它拥有查杀流行木马、清理恶评及系统插件、管理应用软件、卡巴斯基杀毒、系统实时保护、修复系统漏洞等数个强劲功能，同时还提供系统全面诊断、弹出插件免疫、清理使用痕迹以及系统还原等特定辅助功能，并且提供对系统的全面诊断报告，方便用户及时定位问题所在，真正为每一位用户提供全方位的系统安全保护。

可以到360安全卫士的主页<http://www.360.cn/>免费下载软件进行安装。

运行360安全卫士V4.18正式版，界面如图1.1所示。

软件界面上方是一排共6个按钮，分别是常用、杀毒、高级、保护、求助、推荐。

默认情况下“常用”按钮处在选中状态。

单击这6个按钮可以切换到相应页面进行操作，每个按钮对应的页面下包括一排选项卡，利用这些选项卡可以实现具体功能的操作。

下面简单介绍6个按钮对应的功能。

1.常用“常用”按钮对应8个选项卡，分别是基本状态、查杀流行木马、清理恶评插件、管理应用软件、恢复系统漏洞、系统全面诊断、清理使用痕迹、装机必备软件。

利用这些选项卡可以进行最常用的一些安全防护操作。

2.杀毒“杀毒”按钮对应4个选项卡，分别是杀毒、在线杀毒、病毒专杀工具、恶评插件专杀工具。

## <<计算机常用工具软件实用教程>>

### 编辑推荐

《计算机常用工具软件实用教程(配光盘)》特点为：紧扣教学规律，合理设计图书结构；注重教学实验，加强上机练习内容的设计；采用图示讲解方式，让读者一学就会；配套多媒体教学光盘，让教学更加轻松。

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>