

《常用工具软件》

图书基本信息

书名：《常用工具软件》

13位ISBN编号：9787040210231

10位ISBN编号：7040210231

出版时间：2007-4

出版社：高等教育出版社

作者：李明 编

页数：209

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《常用工具软件》

前言

信息技术迅猛发展所带来的巨大影响，已经使我们的工作和生活的各个方面发生了深刻变化。计算机应用技术与用户的学习、生活以及将来的职业生涯已经密不可分，因此，正确、及时地对计算机进行维护和管理，对于我们的工作和学习也变得越来越重要。集约化、专门化、实用化、安装简单、操作方便、功能强大是当前一些流行工具软件的最大特点。2002年《常用工具软件》（第1版）发行以来，受到不少中等职业学校师生的欢迎。随着计算机技术与应用的不断进步和发展，对培养中职学生信息素养和计算机维护能力的要求也越来越高；另一方面，常用工具软件的更新也是突飞猛进，功能越来越强，使用越来越方便，效率也越来越高。在这样的背景下，第1版教材中的部分工具软件已显陈旧，落后于教学需要，所以，我们对教材做了新一轮修订。本次修订的原则是：按照中职学生的学习特点确定教材结构与内容，总篇幅保持不变；全书的风格体例进一步完善、统一且基本与第1版相近；所选软件大部分更新为最新版本；工具软件以介绍主要功能和特色为主；目的明确，学以致用，要求学生学习之后即可完成相应工作任务。本次修订，主要有以下几点变动：（1）操作系统界面改为Windows XP，第2章（系统维护工具）删除了“磁盘扫描程序”的内容，相应增加了“系统还原”和“系统更新”的内容。（2）第4章（图形图像与多媒体工具）将“超级解霸”、“Winamp”和“Realplayer”合并为一节，改为“4.3视、音频播放工具”，使本章更简练。（3）第5章中，下载软件改为在宽带网络中应用更多的“网际快车FlashGet”。（4）第6章中，压缩软件改为当前应用广泛的“WinRAR”，翻译软件则介绍目前普遍使用的“金山词霸”，增加了“光盘刻录软件Nero”，更加强调实用性。

《常用工具软件》

内容概要

《常用工具软件(计算机及应用专业)(第2版)》主要介绍了系统工具软件、病毒防护工具软件、图形图像及多媒体工具软件、网络工具软件以及其他多种实用工具软件的使用和操作。

全书内容分为工具软件概述、系统维护工具、病毒防护工具、图形图像与多媒体工具、网络工具和其他工具软件共6章。每章均详细介绍了这些应用广泛、实用流行的常用工具软件的下载、安装、使用 and 操作方法，每个软件介绍之厉郝有小结和练习，帮助读者巩固所学内容。《常用工具软件(计算机及应用专业)》在编写思路、内容板块、结构体例、语言风格等方面均做了一些新的尝试，最大的特点是方便教授、易于学习，并且特别适合学生自学和上机练习的需要。

《常用工具软件(计算机及应用专业)》可作为中等职业学校计算机应用及相关专业的辅助性教材或学习参考书，也可作为广大计算机爱好者的自学参考书和短训班培训用书。

《常用工具软件》

作者简介

李明伟，1963年2月生于沈阳。1984年毕业于辽宁大学历史系，获学士学位；1990年毕业于北京师范大学，获硕士学位；1996年中国人民大学清史研究所毕业，获博士学位。现为北京行政学院副教授、教研部副主任。1998年度香港城市大学公共及社会行政学系访问学者。1998~2001年，分别对俄罗斯、台湾地区进行过学术访问。曾在《光明日报》等报刊上发表论文30余篇。目前正在从事文明比较研究。
E-mail : wimlee@sina . com

第1章 工具软件概述1.1 工具软件概念1.2 工具软件分类1.3 工具软件获取第2章 系统维护工具2.1 Windows维护工具2.1.1 磁盘分区工具FDISK2.1.2 磁盘清理程序2.1.3 磁盘碎片整理程序2.1.4 系统还原2.1.5 系统更新2.1.6 系统配置工具Msconfig2.2 分区魔术师PartitionMagic2.2.1 PartitionMagic的界面2.2.2 调整分区容量2.2.3 合并分区容量2.2.4 分割分区2.2.5 复制分区2.3 磁盘碎片整理工具Vopt2.3.1 Vopt的界面2.3.2 Vopt的使用操作2.4 超级兔子2.4.1 超级兔子使用界面2.4.2 超级兔子系统设置2.4.3 注册表备份与还原2.4.4 IE修复2.5 Willdows优化大师2.5.1 优化大师使用界面2.5.2 信息检测2.5.3 系统优化第3章 病毒防护工具3.1 计算机病毒简介3.1.1 计算机病毒的概念3.1.2 计算机病毒的主要特性3.1.3 计算机病毒的分类3.1.4 计算机病毒的发展过程3.1.5 计算机病毒的传播途径3.1.6 计算机病毒的判定3.1.7 计算机病毒的有效防范3.2 金山毒霸3.2.1 系统简介3.2.2 查杀病毒3.2.3 实用工具3.2.4 使用防毒工具3.2.5 系统升级3.3 卡巴斯基反病毒软件3.3.1 系统简介3.3.2 查杀病毒3.3.3 系统设置3.3.4 系统更新第4章 图形图像与多媒体工具4.1 图片浏览器ACDSee4.1.1 系统简介4.1.2 浏览器与浏览模式4.1.3 观察器与观察模式4.1.4 图像编辑器4.1.5 其他功能4.2 抓图工具软件HyperSnap-DX4.2.1 系统简介4.2.2 屏幕抓图4.2.3 选项设置4.3 视、音频播放工具4.3.1 超级解霸4.3.2 MP3播放器Winamp4.3.3 流媒体播放器Realplayer4.4 视、音频处理工具4.4.1 视频格式转换工具4.4.2 音频格式转换工具第5章 网络工具5.1 IE浏览器5.1.1 IE的启动5.1.2 浏览网页5.1.3 搜索信息5.1.4 收藏夹的使用5.1.5 浏览器设置5.1.6 自定义链接5.2 网际快车5.2.1 FlashGet的安装与启动5.2.2 下载基本操作5.2.3 FlashGet的设置5.3 电子邮件收发软件Foxmail5.3.1 Foxmail的安装和启动5.3.2 Foxmail的使用和操作5.3.3 Foxmail的设置及主要功能5.4 即时通信软件——腾讯QQ5.4.1 QQ的安装与启动5.4.2 QQ的基本操作5.4.3 接收和发送信息第6章 其他工具软件6.1 压缩工具软件WinRAR6.1.1 WinRAR的工作界面6.1.2 文件压缩6.1.3 文件解压缩6.1.4 自解压缩文件6.1.5 向压缩文件包中添加和删除文件6.1.6 查看压缩文件中的文件内容6.1.7 高级功能6.1.8 WinZip简介6.2 翻译工具——金山词霸6.2.1 系统简介6.2.2 屏幕取词6.2.3 字典查询6.2.4 模糊查询6.2.5 用户词典6.2.6 选项设置6.3 阅读工具——Adobe Reader6.3.1 PDF格式与Adobe Reader简介6.3.2 浏览PDF文档6.3.3 查找功能6.4 仿真工具——东方光驱魔术师20036.4.1 系统简介6.4.2 使用方法6.5 克隆工具——Ghost6.5.1 系统简介6.5.2 硬盘信息保护6.5.3 硬盘克隆6.6 光盘刻录工具——Nero6.6.1 Nero软件的主要功能6.6.2 Nero操作界面6.6.3 Nero操作使用

章节摘录

插图：人类已进入了信息时代，信息技术的发展突飞猛进、日新月异，计算机的应用越来越普及，越来越大众化，在人们的日常学习、生活和工作中无所不在。在使用计算机处理事务的过程中，为了保证计算机能够正常、有效地工作，必须做好计算机的日常管理和维护工作。同时，为了进一步发挥计算机的作用，扩充其功能来完成各种工作任务，就需要使用一些功能强大、针对性强、短小实用的工具软件来保证各种任务的完成。

1.1 工具软件概念

计算机工具软件通常是指为扩展、增强并能稳定发挥计算机功能而设计制作的软件。工具软件从本质上说是一种计算机应用程序，是一种能够有效地提高计算机工作效率、稳定计算机工作状态、合理管理计算机资源、充分发挥计算机功能的应用软件。简单地说，工具软件就是为了扩展和补充计算机功能而设计制作的程序软件。工具软件大致分为两类：一类是指能够对计算机进行管理、检测、维护和修复的程序软件，如计算机系统检测、维护类型的Magicset、Windows优化大师等；另一类是指能够扩充计算机的功能、充分发挥计算机作用的工具软件，如ACDSee、超级解霸、Realplayer以及一些翻译软件等。本书所介绍的工具软件是当前计算机用户使用比较广泛、较为流行的计算机应用软件，这些工具软件最主要特点是小巧实用、高效方便且功能丰富。

《常用工具软件》

编辑推荐

《常用工具软件》介绍的计算机系统维护工具软件可以对计算机进行日常维护、测试和管理；安全防护工具软件可以保证计算机安全运行而不受计算机病毒的侵害和影响；多媒体及图形图像工具软件可以使计算机充分发挥其强大的图形图像处理功能；网络工具软件可以使我们在Internet及网络通信世界畅通无阻；其他一些实用工具软件可进行文件压缩和解压缩，中西文互译、阅读电子书籍(文档)以及仿真、克隆硬盘等。上述工具软件都是近年来普遍使用的优秀软件，特点突出、功能鲜明，是工具软件中的佼佼者。本书主编李明在编写过程中，注意借鉴国外职业教育教材的编写模式和经验，充分考虑中等职业学校学生的现状，在符合学生学习心理特点和认知发展规律等方面做了一些有益的尝试。本书不仅可作为中等职业学校计算机应用及相关专业的辅助性教材或学习参考书，也可作为广大计算机爱好者的自学参考书和短训班培训用书。

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:www.tushu111.com