

电脑迷

电脑迷 荣誉出品

编辑推荐

初学者必备工具软件

赠

Photoshop处理 数码照片技巧手册



实用工具全收罗

一步一步教你用

实用工具

从此不用资源管理器——文件管理
超强“记事本”——文本编辑
硬盘内当家——磁盘分区与整理
文件需要减肥——压缩工具
假作真时真亦假——虚拟光驱
精彩一刻，永恒一生——刻录软件
难得买回后悔药——数据恢复软件

ISBN 7-89491-413-4



9 787894 914132 >

多媒体工具

MP3播放器，贴心才好——音频播放
我就想把它转成MP3——音频转换
没有播不出的电影——视频播放
画面高清，文件最小——视频格式转换

网络工具

通向世外桃源——网页浏览工具
没有下不到，就怕想不到——资源下载
上网、看电视两不误——网络电视
能上能下——FTP上传下载工具
网络中转站——代理工具
我的就是你的——文件共享工具
一款工具一份欣喜——网络辅助工具
比座机电话省多了——网络电话

图形处理工具

看图时代——图片浏览工具
就这样处理数码照片——电子相册工具
多功能抓图高手——Snagit

系统安全工具

电脑感染了病毒怎么办——杀毒软件
上网前先立一堵墙——个人防火墙软件
我的文件，别人不能看——文件加密

光盘内容

配套工具软件上100款



电脑迷

编辑推荐
——初学者必备工具软件

江苏工业学院图书馆
藏书章

书 名：电脑迷编辑推荐——初学者必备工具软件

策 划：《电脑迷》杂志 张洁

作 者：张 渝

责任编辑：刁 戈

执行编辑：罗应中 王 莹

封面设计：黄 丹

组版编辑：何华成

出版单位：山东电子音像出版社

地 址：济南市胜利大街 39 号

邮 编：250001

电 话：(0531) 2060055 — 7616

技术支持：(023) 63658888 — 13093

版权所有 盗版必究

未经许可 不得以任何形式和手段复制或抄袭

发 行：重庆中科普传媒发展股份有限公司发行部

电 话：(023) 63658888-12060

传 真：(023) 63659779

经 销：各地新华书店、报刊亭

CD 生 产：淄博永宝镭射音像有限公司

文本印刷：重庆诚凤印务有限公司

开本规格：787mm × 1092mm 1/16 印张 12 200 千字

版 本 号：ISBN 7-89491-413-4

版 次：2005 年 11 月第 1 次印刷

定 价：19.8 元 (1CD + 手册)

写在工具软件安装前的话

本书光盘提供了书中涉及到的几乎所有软件，大部分是免费完全版，也有试用版和共享版。如何让这些试用版和共享版正常使用呢？下面以EmEditor注册为例说说具体方法。

在浏览器地址栏中输入 Google 的网址 www.google.com，然后按回车键，进入 Google 主页。在 Google 主页的搜索文本框中输入“EmEditor 在线注册”，然后回车，你就能找到注册 EmEditor 的方法了。注意：请在“EmEditor”与“在线注册”之间用空格隔开。



图1

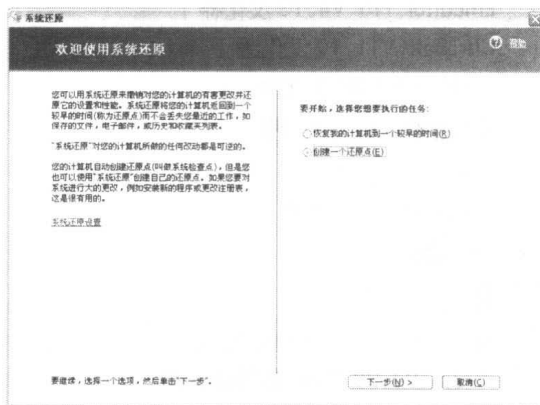


图2

假如你想搜索有关正式版的東西，可以输入“EmEditor 正式版”；如果想要汉化补丁，那就输入“EmEditor 汉化补丁”。

虽然书中已将各款工具的优劣及功能说得很清楚，但好奇心重的你也许最后还是要将这些工具都全部装上。不过系统中软件装多了并不是一件好事情啊，磁盘空间会越来越小，系统运行速度也会越来越慢。你可能会说把不用的卸载就得了，但如此一折腾，注册表也被搞得一塌糊涂。因此，为防范于未然，在尝试安装新工具前，最好先给系统建立一个还原点（仅限于Windows XP用户，非此者，请提前安装一个还原工具）。

单击“开始”→“所有程序”→“附件”→“系统工具”→“系统还原”菜单项，打开“系统还原”对话框，点选“创建一个还原点”，单击“下一步”创建。

等你将光盘中所有软件都尝过一遍后，再运行系统还原工具还原到这个还原点，那所有事情就像没有发生过一样。

光盘导读

实用工具

文件管理

Tweaker Total Commander V6.53汉化版
Total Commander V6.53插件集
PowerDesk Pro 6.0

文本编辑

EmEditor Pro V4.13 英文版 For Win9x/Me
EmEditor Pro V4.13 英文版 For Win2k/XP
EmEditor Pro V4.13 汉化补丁
UltraEdit V11.10 汉化版
EditPlus V2.20 汉化版

磁盘分区与整理

Disk Genius V2.0
PartitionMagic V8.0
PerfectDisk V7.0

压缩工具

WinRAR V3.51 简体中文版
7-Zip V4.29 Beta 多国语言版

虚拟光驱

Daemon Tools v3.47 汉化版
Alcohol 120% 1.9 多国语言版
Clony XXL V2.0 汉化版

刻录软件

Nero Burning Rom V6.6
Nero Burning Rom V6.6 官方简体中文包
Nero Burning ROM Plugin Pack 插件包

数据恢复软件

EasyRecovery Pro 6.10
FinalData Demo v2.0
Digital Image Recovery 1.47

网络工具

网页浏览

Mozilla Firefox V1.5 简体版
傲游(Maxthon)(原名 MyIE2) V1.5 豪华版

资源下载

BitComet V0.60 稳定版
eMule V0.46c VeryCD 简体中文版
网际快车(FlashGet) V1.71 简体中文版
迅雷(Thunder) V5.0.3.86 正式版

网络电视

CCTV 网络电视 V1.06
PPLive V1.0.9.2 测试版
STV—深蓝卫星网络电视 V2.69

FTP 上传下载工具

FlashFXP v3.4 中文版

代理工具

QQ 代理公布器 V2005
SyGate V4.5 简体中文版

文件共享工具

Http File Server 1.6a 汉化版
WWW File Share Pro V3.2 汉化版

网络辅助工具

网文快捕(CyberArticle) V4.34 简体中文版
花生壳(PeanutHull) V3.0.2
Virtual Native Network(VNN Client) 3.0 中英文版

网络电话

TOM-Skype V1.4 简体中文正式版

多媒体工具

音频播放

Foobar2000 V0.8 汉化增强版
iTunes V6.0.1 多语言版
千千静听(Mp3随身听) V4.6.0 Final 版
千千静听精选插件包 V1.0

音频格式转换

Exact Audio Copy V0.95

FairStars Audio Converter V1.5.3

WIDI Recognition System Pro V3.3

视频播放

My MPC·暴风影音 5.07 正式版

Zoom Player WMV Pro V4.51 Final 汉化版

视频格式转换

DVDx 2.3

Easy RealMedia Producer Full V1.92

WinAVI Video Converter V7.1 Final

图形图像工具

图片浏览工具

ACDSee V8.0 Build 39

ACDSee V8.0 Build 39 汉化补丁

XnView V1.80 汉化版(修正版)

电子相册工具

数码故事 2004 V4.8.5 白金版

电子相册王(Photofamily) V3.0 简体中文版

多功能抓图高手 SnagIt

SnagIt V7.2.4

SnagIt V7.2.4 汉化补丁

安全工具

杀毒软件

Norton Antivirus 2004 简体中文版

个人防火墙软件

BlackICE PC Protection V3.6.coo

天网防火墙 V2.7 个人版

文件加密工具

E-神加密文件夹 V2005 豪华版

Steganos Security Suite V7.13

反黑反间谍工具

Microsoft AntiSpyware V1.0.615

绿鹰PC万能精灵 V3.99

Spybot Search and Destroy V1.4

木马克星(iparmor) V5.5

补充推荐软件

播放器

Macromedia Flash Player V8.0 简体中文版

Windows Media Player V10 简体中文版

RealPlayer V10.5 Build 6.0 简体中文版

系统增强

Advanced Registry Tracer 1.67 特别汉化版

微软农历显示(Chinese Date & Time) 简体中文版

TuneUp Utilities 2004 V4.1

聊天软件

MSN Messenger Plus! V3.61 多国语言版

MSN Messenger V7.5 群组功能整合版

MSN Shell V4.2

腾讯QQ 2005 Beta 3

输入法

极点中文 V4.5 SE

拼音加加 V3.11

紫光拼音输入法 V4.0 m3 增强版

五笔加加 Plus V2.5 豪华版

其它

BadCopy Pro V3.76

BadCopy Pro V3.76 汉化补丁

FoxMail V5.0 简体中文正式版

WinISO V5.3

育星汉语电子字典 V4.3

目录

第一章 实用工具

第一节 比资源管理器更好用—文件管理工具

- 一、资源管理器的完美替代者 Total Commander..... 1
- 二、貌似资源管理器的 PowerDesk Pro..... 6

第二节 超强“记事本”—文本编辑工具

- 一、超强文本编辑器 UltraEdit..... 8
- 二、记事本的最佳替代者 EmEditor Pro..... 11
- 三、编程者的最爱 EditPlus..... 16

第三节 硬盘内当家—磁盘分区与整理工具

- 一、分区魔术师 Norton PartitionMagic..... 18
- 二、国产分区精品工具 Disk Genius..... 21
- 三、安全强大的磁盘重整工具 PerfectDisk..... 22

第四节 文件需要减肥—压缩工具

- 一、使用最广的 WinRAR..... 25
- 二、高压缩比的 7-Zip..... 28

第五节 假作真时真亦假—虚拟光驱工具

- 一、光驱虚拟精灵 Daemon Tools..... 29
- 二、集虚拟与刻录于一体的 Alcohol 120%..... 31

第六节 精彩一刻，永恒一生—刻录软件

- 一、初学者用 Nero StartSmart..... 32
- 二、进阶者用 Nero Burning ROM..... 37

第七节 难得买回后悔药—数据恢复软件

- 一、误删文件的后悔药 FinalData..... 41
- 二、数据恢复大师 EasyRecovery Pro..... 44
- 三、恢复数字影像的利器 Digital Image Recovery..... 49

第二章 网络工具

第一节 通向世外桃源—网页浏览工具

- 一、最佳 IE 核心浏览器——傲游 Maxthon..... 51
- 二、非 IE 核心浏览器——Mozilla Firefox..... 55

第二节 不怕下不到，就怕想不到—资源下载工具

- 一、常规下载霸主——FlashGet..... 58
- 二、BT 下载——BitComet..... 64
- 三、飞一样的下载——迅雷..... 66

四、分享互联网——电骡 eMule	67
第三节 上网、看电视两不误——网络电视工具	
一、收费篇——深蓝卫星网络电视	72
二、免费篇——CCTV 互动直播平台	72
三、P2P 篇——沸点网络电视	73
第四节 能上能下——FTP 上传下载工具	74
第五节 网络中转站——代理工具	
一、家庭共享上网代理 Sygate	77
二、QQ 代理公布器 2005	79
第六节 我的就是你的一文件共享工具	
一、最简单的 HTTP 服务器——Http File Server	80
二、最容易的 FTP 服务器——WWW File Share Pro	84
第七节 一款工具一份欣喜——网络辅助工具	
一、信息收集工具——网文快捕 (CyberArticle)	86
二、动态域名解析——花生壳 PeanutHull	89
三、让互联网变成局域网——Virtual Native Network	90
第八节 比座机话费省多了一网络电话工具	92

第三章 多媒体工具

第一节 用电脑听音乐——音频播放软件

一、音质至上的 Foobar2000	97
二、苹果音乐软件 iTunes	101
三、全能王——千千静听	106

第二节 我就想把它转成 MP3——音频转换工具

一、用 Exact Audio Copy 从 CD 抓取音乐	109
二、音频转换王 FairStars Audio Converter	113
三、WIDI 架起手机与音频的桥梁	113

第三节 没有播不出的电影——视频播放工具

一、暴风影音	114
二、Zoom Player	115

第四节 画面高清，文件最小——视频格式转换工具

一、DVD 转换工具 DVDx	115
二、Easy RealMedia Producer	118
三、视频转换全能王 WinAVI Video Converter	119

第四章 图形图像工具

第一节 看图时代——图片浏览工具

一、图片浏览霸主 ACDSee	122
二、图片浏览新秀 XnView	127
第二节 就这样处理数码照片——电子相册工具	
一、数码故事 2004 白金版	131
二、电子相册王 PhotoFamily	136
第三节 多功能抓图高手——SnagIt	
一、捕获图片	142
二、编辑图片	150

第五章 安全工具

第一节 电脑感染了病毒怎么办——杀毒软件

一、Norton (诺顿)	153
二、McAfee VirusScan	160

第二节 上网前先立一堵墙——个人防火墙软件

一、国产软件——天网防火墙	161
二、黑客防线——BlackICE	166

第三节 别动我的文件——文件加密

一、Steganos Security Suite	169
二、E—神加密文件夹	170

第四节 道高一尺，魔高一丈——反黑反间谍工具

一、微软的反间谍软件 Microsoft AntiSpyware	171
二、木马克星	177
三、绿鹰 PC 万能精灵	178
四、间谍克星 SpyBot Search & Destroy	179

册中册目录

Photoshop 处理数码照片技巧手册——人像处理全攻略

一、更换人像背景	1
二、去除红眼	2
三、消除眼袋	4
四、洁白牙齿	7
五、让皮肤更细腻	9
六、让眼睛更明亮	12
七、修饰脸部瑕疵	14
八、去除额头皱纹	18
九、更换衣服颜色	19

第一章 实用工具

对于普通用户来说，用电脑就是用软件。电脑已经深入到我们生活的各个角落，与我们的日常工作联系尤为密切，有太多的例子告诉我们，一个实用软件往往可以成倍提高我们的工作效率。本章先来给大家介绍日常最实用的工具。

第一节 比资源管理器更好用——文件管理工具

随着硬盘容量的不断扩大，我们硬盘中存储的文件也越来越多，如何有效的管理这些文件成了我们最需要解决的问题，Windows 自带的资源管理器虽然可以基本满足我们的这种需求，但效率非常低，功能也很有限。下面我给大家推荐几款用户推崇的文件管理工具。

一、资源管理器的完美替代者 Total Commander

从来没有一款工具软件能像 Total Commander（简称 TC）这样受到电脑用户的欢迎，它使用方便、功能强大、稳定可靠，和 Windows 的资源管理器形成鲜明对比，现在已成了电脑用户必备软件。

1. 便捷的设计

TC 最大的特点是由两个列表窗口组成，这种设计使得在 Windows 资源管理器中进行的繁复操作，在 TC 中变得异常简单。通过拖拉就能直接在左右两个列表窗口间进行复制、删除、移动、编辑等基本操作（图 1-1-1）。



图 1-1-1



TC 还有一个特点是具有多标签的管理功能, 简单地说就是在左右的列表窗口中可以标签的形式打开多个文件窗口, 以实现复杂的文件管理 (图 1-1-2)。

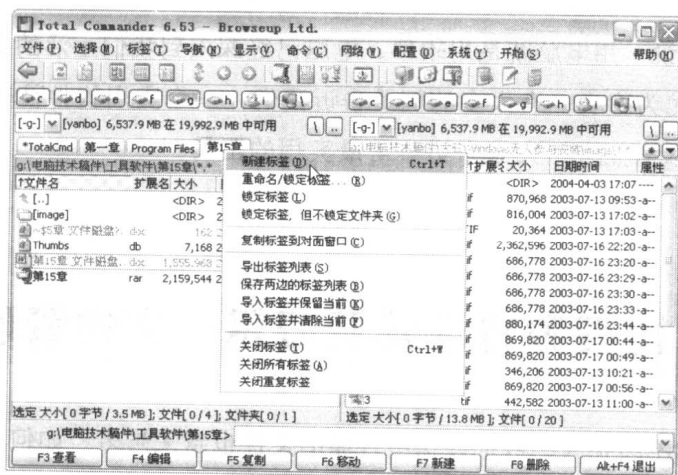


图 1-1-2

2. 批量重命名

TC 具有非常强大的文件管理功能, 几乎所有想得到的功能都能在 TC 中实现, 其中最出色的要数文件的批量重命名。在 Windows 资源管理器中要批量重命名一些文件, 一般是一个一个的改, 或者利用专门的批量重命名软件来进行, 但在 TC 中却可以轻易实现复杂的重命名功能。

选择要重命名的所有文件, 然后单击“Ctrl+M”快捷键, 在弹出来的重命名对话框中点击“名称”, 然后在“查找”、“替换”框输入需要替换的内容即可 (图 1-1-3)。TC 支持“名称”、“日期”、“时间”、“序号”等多种更名法, 你也可以将它们任意组合, 进行复杂的重命名操作。



图 1-1-3

3. 轻松查看多媒体文件

在 TC 中选择一个图片或者视频、音频文件，然后按“Ctrl+Q”键，即可在 TC 另一侧窗口中直接观看此多媒体文件。右键单击展示出来的媒体文件，在弹出的快捷菜单中可以直接编辑此文件（图 1-1-4）。



图 1-1-4

4. 压缩与解压缩文件

TC 有很强的压缩文件管理功能，它可以对压缩包进行临时解压缩，以列出和使用压缩包中的文件。压缩包中的文件可以像正常文件一样移动、解压、查看、删除，只是不能更名和新建目录。TC 支持大多数常见格式的压缩文件，包括常见的 ZIP、RAR、ARJ 等，对于使用 ZIP 格式压缩的文件，还可以将该文件扩展名改为 EXE，从而转化为自解压文件。

在实际操作过程中，先选择欲解压的压缩文件，按“Alt + F9”组合键，在弹出来的对话框中选择解压的目标目录，并设置解压的属性，然后单击“确定”（图 1-1-5），如

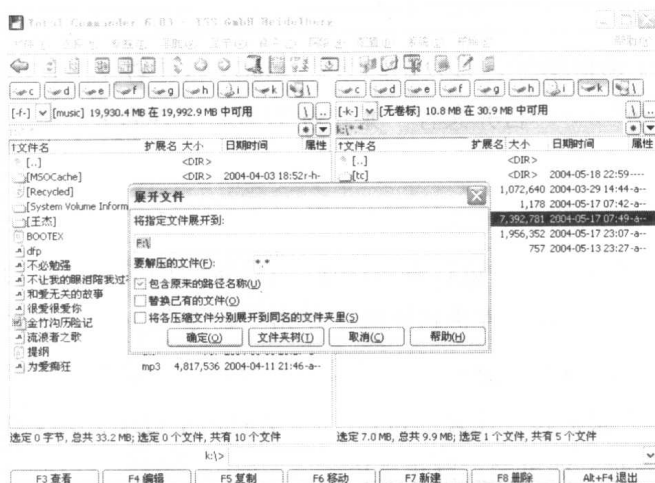


图 1-1-5



果不改变目标目录，则压缩文档中的所有文件（包括目录）将被解压缩到另一个窗格的当前目录中。

如果只想解压压缩文件中的部分文件，只需双击这个压缩文件，文件将以目录树形式打开，然后选择文件或文件夹，再按 F5 键，并按“确认”即可将部分文件解压出来。

5. 分割与合并文件

有时我们可能需要将文件备份到软盘、光盘上，如果遇到文件体积大于单张软盘或光盘的容量，那么我们可以利用 TC 将文件分割成几个文件。如果用软盘备份，当我们向软盘中拷贝文件时，TC 会自动进入“自动侦测”模式，根据软盘可用空间大小来自动分割文件，而无需对磁盘上的文件进行任何操作。TC 支持多种磁盘格式，包括 650MB、700MB 的 CD-R 光盘。如果要备份的是一个目录，则在进行文件分割前，应先将目录进行压缩，然后单击“文件”→“分割文件”菜单项，选择合适的文件大小，单击“确定”（图 1-1-6），就可以将分割好的文件储存到硬盘上，然后再刻入光盘或保存到软盘。

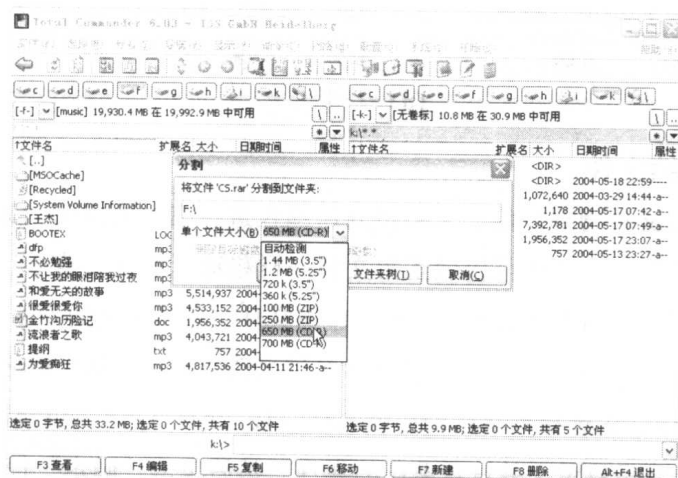


图 1-1-6

合并文件的操作也很简单，将分割的文件按顺序保存到一个目录中，选择第一个文件，然后单击“文件”→“合并文件”菜单项即可将文件合并。

6. 文件同步

我们经常要对一些重要文件进行备份操作，TC 提供的文件同步功能不但实现了文件的双向备份，而且还可以对文件进行比较。单击“命令”→“同步文件夹”菜单项，在窗口左右两边分别输入备份的源文件目录以及备份目录，输入要同步的文件类型，勾选“包括子文件夹”项，最后按“比较”按钮，TC 会将两个目录下的文件差异列举出来（图 1-1-7），单击“同步”即可完成同步操作。



图 1-1-7

7. FTP 功能

TC 不但是个强大的文件管理工具，而且也是一款极为好用的 FTP 软件。它最多可以同时连接 10 个 FTP 站点，并可以同时对这 10 个 FTP 站点进行上传、下载等操作，而且操作过程犹如操作自己的本地文件夹一样方便。点击工具栏中的“新建 FTP 连接”按钮，将弹出一个 FTP 对话框，输入连接地址，如 ftp://61.191.245.154，如果是匿名连接，则勾选“匿名连接”复选框，然后单击“确定”，如果不是匿名连接，则 TC 接着会弹出要求输入用户名以及密码的对话框，输入正确的用户名和密码，即可登录 FTP 站点（图 1-1-8）。另外你也可以单击“FTP 站点管理器”，在站点管理器中新建连接（图 1-1-9）。

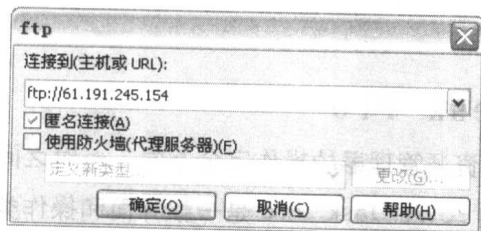


图 1-1-8

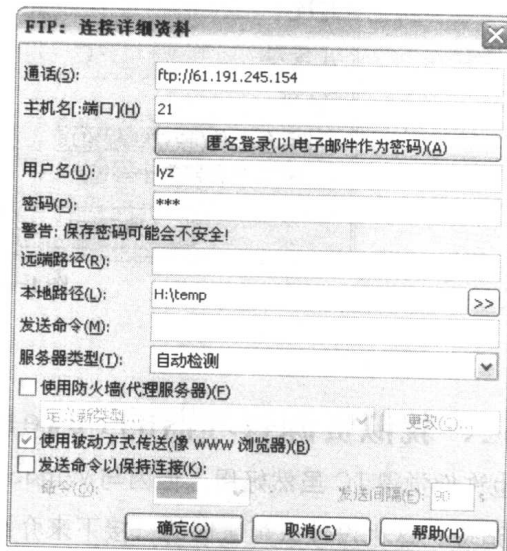


图 1-1-9



当正确连接到相应站点后，在 TC 的驱动器栏会出现一个标着 0 的电脑图标，表示当前连接正确（图 1-1-10）。激活 TC 的另一边窗口，或将当前窗口切换至本地驱动器，还可以再建立另一个 FTP 连接，这时在 TC 的驱动器栏会出现一个标着 1 的电脑图标（图 1-1-11）。



图 1-1-10

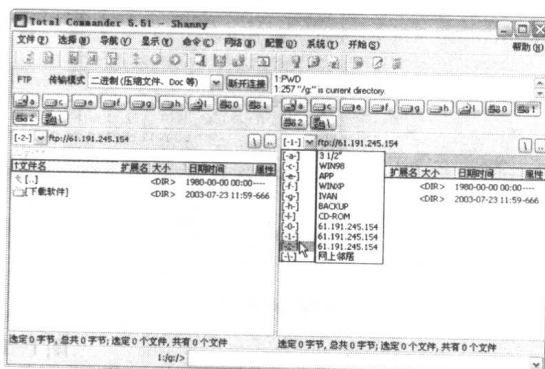


图 1-1-11

在进行 FTP 操作时，可在一边的窗格中显示 FTP 连接，在另一窗格中选定欲上传的文件及文件夹，拖动欲上传的文件及文件夹或按快捷键 F5，系统会出现一个问你是否上传的对话框，勾选上面的“后台上传”复选框（图 1-1-12），然后单击“确定”。接着 TC 会弹出一个小窗口显示上传进度，在上传过程中如欲中断上传，点击相应的小窗口右上角的“×”就可以了。如果要下载文件，可以首先选择 ftp 服务器上的文件，然后按 F5 键将它们复制到指定目录即可。

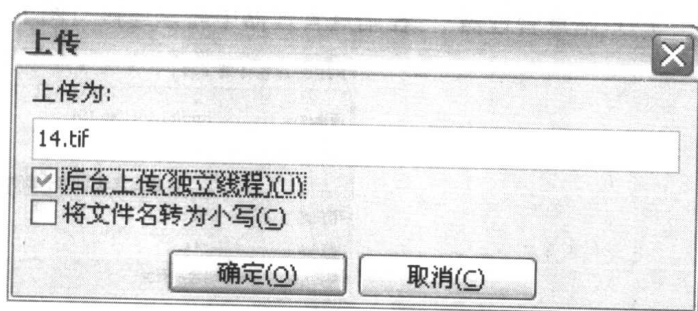


图 1-1-12

二、貌似资源管理器的 PowerDesk Pro

也许你觉得 TC 虽然好用，但因与 Windows 资源管理器的操作完全不同，一时之间你无法适应。这也没什么可遗憾的，接下来介绍的 PowerDesk Pro 是一款界面和操作类似 Windows 资源管理器，而功能却异常强大的文件管理工具。

1. 多样化的界面

在 PowerDesk Pro 中, 你可以自定义是用单窗格还是双窗格方式, 在“标准按钮”栏中有五个有关窗格的操作按钮, 通过这些按钮, 你可以实现多样化的窗格管理 (图 1-1-13)。这样你既可以定义成 Windows 资源管理器一样的模式, 也可以调整成 TC 一样的方式。



图 1-1-13

2. 轻松转换图片格式

我们常需要将图片从一种格式转为另一种格式。在 PowerDesk Pro 中, 右键单击要转换格式的图片文件, 在弹出来的快捷菜单中, 依次点选“PowerDesk”→“转换图片文件”项 (图 1-1-14), 打开“转换图片”对话框, 选择所需的文件格式 (图 1-1-15)。

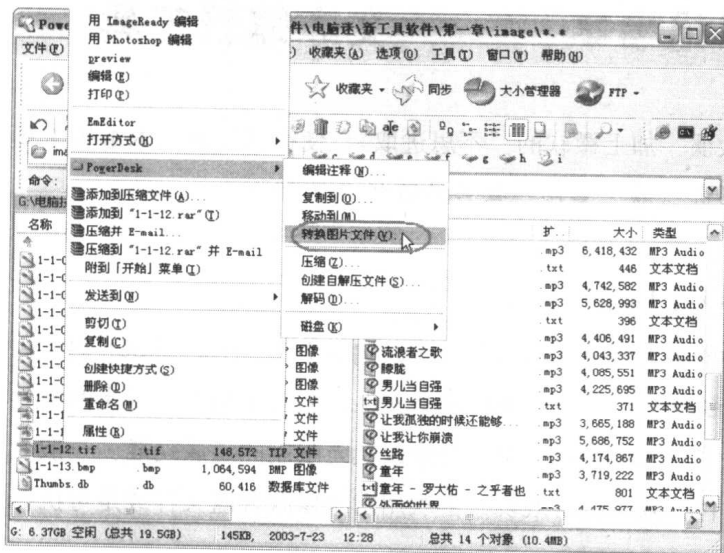


图 1-1-14

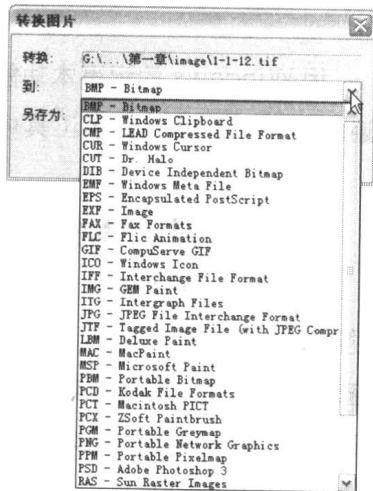


图 1-1-15



3. 快速查找文件内容

和 Windows 自带的搜索功能不同的是, PowerDesk Pro 的搜索器可以实现对文件内容的查找, 只要记得文件内容中的一些关键字, 不用理会这个文件是什么名称, 也能将其找出来。单击工具栏上的“文件查看器”按钮, 在弹出的对话框中点击“内容”选项卡, 在“包含文本”输入框中, 输入文本包含的关键字, 单击“立即查找”按钮, 就能很快找到相关的文件 (图 1-1-16)。

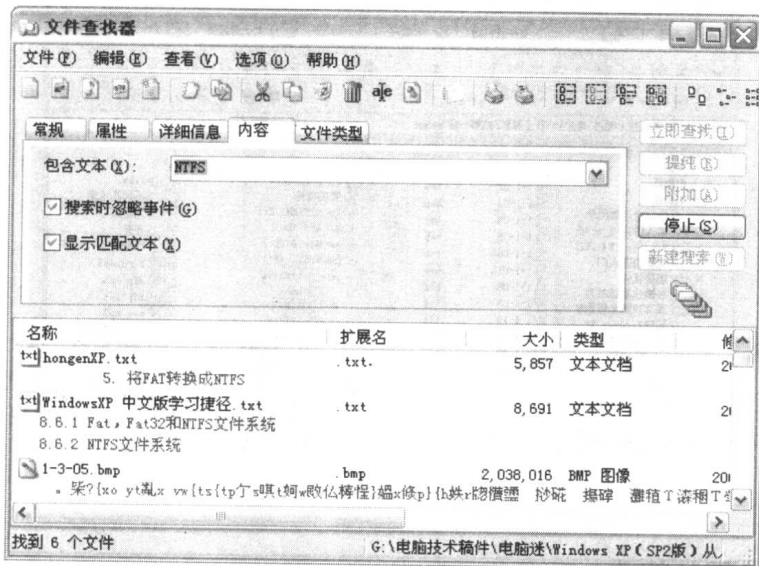


图 1-1-16

PowerDesk Pro 的压缩、文件同步、FTP 等功能与 TC 相差无几, 这里就不再赘述了。

第二节 超强“记事本”——文本编辑工具

因 Windows 的记事本功能太弱, 加上微软的“不思进取”, 使得第三方文本编辑工具遍地开花, 下面从众多工具中精选三款广受用户喜爱的软件介绍如下。

一、超强文本编辑器 UltraEdit

UltraEdit (简称 UE) 是一套功能强大的文本编辑器, 可以编辑文字、Hex、ASCII 码, 内建英文单字检查、C++ 及 VB 指令突显, 可同时编辑多个文件, 而且即使开启很大的文件速度也不会慢。软件附有 HTML Tag 颜色显示、搜寻替换以及无限制的还原功能, 一般大家喜欢用它来修改 EXE 或 DLL 文件, 众多的游戏玩家喜欢用它来修改存盘文件或是可执行文件 (图 1-2-1)。