

第3章 文件编辑与管理软件

本章导读：

本章介绍文件编辑与管理有关方面的 7 个工具软件：目前最为流行的两款压缩与解压缩软件 WinZip 和 WinRAR；可以取代 Windows 记事本并可以编辑简单网页的文本编辑工具 EditPlus；可以编辑多种文件格式的文本编辑器 UltraEdit；可以编辑和管理十六进制文件和磁盘文件的软件 WinHex；可以对文件、文件夹以及硬盘进行加密的文件加密王；可以编辑、管理 PDF 格式文件并进行格式转化的 PDF 文件工具包。

知识要点：

- 使用压缩与解压缩软件 WinZip 和 WinRAR
- 使用文本编辑工具 EditPlus 编辑文本文件和 HTML 文件
- 使用文本编辑器 UltraEdit 编辑多种格式的文件
- 使用 WinHex 编辑和管理十六进制文件和磁盘文件
- 使用文件加密王对文件和文件夹进行加密
- 使用 PDF 文件工具包编辑 PDF 文件

3.1 解压缩软件——WinZip

WinZip 是一个强大并且易用的压缩实用程序，其执行速度快，支持 ZIP、CAB、TAR、GZIP、MIME、RAR 以及其他格式的压缩文件。其特点是紧密地与 Windows 资源管理器集成，不用离开资源管理器而进行压缩/解压缩。本书介绍的是 WinZip 11.1 版。

3.1.1 WinZip 界面

WinZip 运行时不一定使用其界面。如图 3-1 所示为从“开始”菜单启动 WinZip 后的界面（为显示工具栏按钮，已经打开了一个“武汉大学图片.zip”文件）。窗口的上面是 WinZip 的主要功能按钮。



图 3-1 WinZip 主界面

3.1.2 建立新的压缩文件

在 WinZip 中建立新的压缩文件有很多种方法。

1. 传统方式

- (1) 启动 WinZip 后, 单击工具栏上的“新建”按钮, 打开“新建压缩文件”对话框。
- (2) 在“文件名”框中输入将要建立的压缩文件的文件名, 如“AutoCAD2008 教材”(如图 3-2 所示)。
- (3) 单击“确定”按钮则会立即打开如图 3-3 所示的“添加”对话框, 从中选择一个或多个待压缩的文件。这里选择“AutoCAD 教材”文件夹下的所有文件。



图 3-2 “新建压缩文件”对话框



图 3-3 添加待压缩的文件

- (4) 单击“添加”按钮, 开始压缩。

- (5) 压缩完毕后, 在主界面的压缩文件列表中显示了所有被压缩的文件, 如图 3-4 所示。



图 3-4 压缩文件列表

上述方法不能压缩文件夹。如果在第 (2) 步输入文件名时, 文件名与当前目录中某个文件夹同名, 则压缩文件将保存在同名文件夹中。

2. 快捷方式

- (1) 在资源管理器或“我的电脑”窗口中选择好要压缩的文件或文件夹, 如“AutoCAD 教材”文件夹。
- (2) 在文件名或文件夹名上右击, 指向 WinZip 子菜单项, 展开如图 3-5 所示的各项菜单命令。

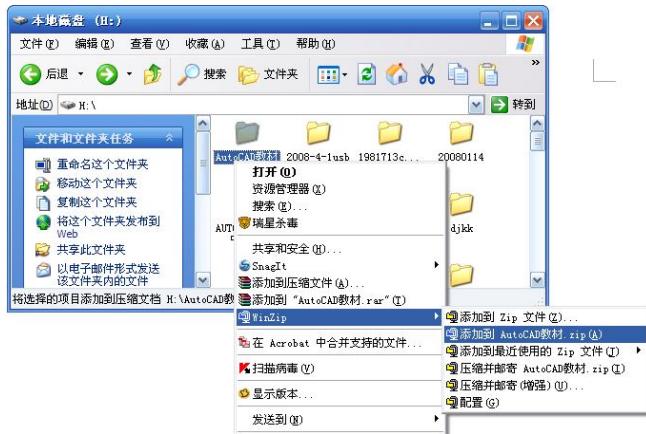


图 3-5 快捷菜单

(3) 这里可以选择几种压缩方式(只介绍前两种):

1) “添加到 Zip 文件”: 选择该命令将显示 WinZip 界面，并打开如图 3-6 所示的“添加”对话框，在其中输入压缩文件的路径和名称(默认为待压缩文件或文件夹的路径和名称)，选择压缩选项，单击“添加”按钮开始压缩。这点和上述压缩方式类似。

将文件拖放到某个压缩文件中，也会打开如图 3-6 所示的“添加”对话框，将文件添加到该压缩文件中而不会删除原文件。



图 3-6 “添加”对话框

2) “添加到‘文件名前缀’.zip 文件”: 不打开 WinZip 界面，直接以默认路径和文件名进行压缩。这是较为快捷的压缩方式。

3.1.3 打开已有的压缩文件

打开压缩文件也有多种方法，一般有如下两种：

(1) 传统方式。启动 WinZip，单击“打开”工具按钮，打开“压缩文件”对话框，选择好压缩文件后单击“打开”按钮即可。

(2) 快捷方式。在资源管理器或“我的电脑”窗口中双击压缩文件名即可启动 WinZip，打开一个已经存在的压缩文件。

3.1.4 在压缩文件中添加或删除文件

1. 向压缩文件中添加文件或文件夹

在前面的介绍中实际已经包含了向压缩文件包中添加新的文件的方法。

要在现有的压缩文件中添加文件，在使用 WinZip 界面时，必须先打开现有的压缩文件，然后单击“添加”工具按钮，打开如图 3-3 所示的“添加”对话框添加文件。

使用快捷方式添加文件的方法不再多述。

2. 删除压缩文件中的文件或文件夹

在图 3-4 中选定要删除的文件或文件夹，然后在文件名上右击，从弹出的快捷菜单中选择“删除”命令，再单击“删除”对话框中的“删除”按钮，则选定的文件就从当前压缩文件中删除了。

3.1.5 解压缩文件

当需要将压缩的文件还原时，需要进行与压缩相反的操作，即解压。解压的一般操作方法有：

1. 传统方式

- (1) 在资源管理器或“我的电脑”窗口中找到需解压的压缩文件。
- (2) 在压缩文件上双击启动 WinZip，在窗口列表显示出所有被压缩的文件。
- (3) 选择某个或多个需要解压的文件后单击 WinZip 工具栏中的“解压缩”按钮，打开“解压缩”对话框，如图 3-7 所示。要解压缩全部文件时直接单击“解压缩”按钮即可。
- (4) 在“解压缩”对话框的“解压缩到”列表框中指定解压后文件保存的文件夹，也可以从“文件夹/驱动器”列表框中指定文件夹，单击“解压缩”按钮即可将文件解压。

选择某个文件后，单击 WinZip 窗口中的“查看”按钮，打开“查看”对话框，指定查看文件的应用程序，即可以不解压而查看文件。双击 WinZip 窗口列表中的文件，也可以启动默认的应用程序，打开被压缩的文件查看文件。

2. 快捷方式

- (1) 在资源管理器或“我的电脑”窗口中选择要解压缩的文件或文件夹。
- (2) 在文件名或文件夹名上右击，指向 WinZip 子菜单项，展开如图 3-8 所示的各项菜单命令。



图 3-7 “解压缩”对话框



图 3-8 使用快捷方式解压缩文件

- (3) 在这里可以选择几种解压缩方式：

“解压缩到”：选择该命令将显示 WinZip 界面，其后的操作同传统的解压缩方式。

“解压缩到这里”：不打开 WinZip 界面，直接将压缩文件解压缩到当前文件夹中。

“解压缩到默认的文件夹”：不打开 WinZip 界面，直接以压缩文件名称作为新的文件夹

名称，在当前文件夹中建立该新文件夹，并将压缩文件解压缩到该新的文件夹中。

“解压缩到文件夹”：如果先前利用 WinZip 界面将压缩文件解压缩到某个文件夹，则在快捷菜单中的该项菜单下会列出这些文件夹，可以选择将压缩文件解压缩到这些文件夹中。

3.1.6 生成自解压文件

将压缩文件制作成自解压文件，可脱离 WinZip 而自动执行解压并还原原文件。一般操作方法是在资源管理器或“我的电脑”窗口中查找到压缩文件，在压缩文件上右击，在弹出的快捷菜单中选择“WinZip”→“创建自解压缩程序(.exe)”命令（见图 3-8），即可在所打开的压缩文件位置产生一个同名的自解压文件。自解压文件的后缀为.exe，是可执行文件，双击该文件即可执行解压操作。

3.2 解压缩软件——WinRAR

WinRAR 是强大的压缩文件管理器，压缩比高，它提供了对 RAR 和 ZIP 文件的完整支持，能解压 ARJ、CAB、LZH、ACE、TAR、GZ、UUE、BZ2、JAR、ISO 格式的文件。WinRAR 的功能包括强力压缩、分卷、加密、自解压模块、简易备份等。本书介绍的是 WinRAR 3.8 版。

3.2.1 界面介绍

正确安装 WinRAR 3.8 后，单击“开始”→WinRAR 命令便进入如图 3-9 所示的操作界面，界面主要包括标题栏、工具栏、文件列表框和状态栏。文件列表框和资源管理器的用法差不多，双击就可以进入一个文件夹。



图 3-9 WinRAR 界面

工具栏上的某些按钮只在查看文件夹内容时有效，某些按钮只在查看压缩文件时有效，而某些按钮两种模式均有效。当 WinRAR 显示压缩文件的内容时，如果同等的压缩文件管理功能无法应用在压缩文件时，某些按钮可能会不出现。如果需要，可以使用“设置”对话框中的“常规”选项卡来选择要显示的按钮、删除按钮文本或改变按钮的尺寸，或在工具栏上右击进行设置。

在工具栏按钮下面是“向上”按钮 和驱动器列表，单击“向上”按钮会将当前文件夹转移到上一级，驱动器列表则用以选择当前的文件夹。

文件列表位于工具栏的下面。它可以显示未压缩的当前文件夹，或者 WinRAR 进入到压缩文件时，显示压缩过的文件等内容，这些被称为“文件管理”和“压缩文件管理”模式。每一个文件会显示下列参数：名称、大小、类型和修改时间。被压缩的文件还有两个附加的参数：压缩包大小和 CRC32。CRC32 是基于文件数据的特殊控制计算和，它不需要解压就可以检测两个文件是否相同。相同的文件有相同的 CRC32 值。所有的参数都会列入到区域中。

状态栏在文件列表的下面，WinRAR 窗口的底部。状态栏的左边部分包含两个小图标：“驱动器” 和“钥匙” 。在“驱动器”图标上单击，可以更改当前的驱动器；要更改当前的密码，则在“钥匙”图标上单击。这些命令在“文件”菜单中也有。默认的“钥匙”图标是黄色的，如果存在密码，图标将会变成红色。状态栏的中间部分显示选定的文件总计大小，或者是有关当前的操作信息。状态栏右边部分则显示当前文件夹的文件数量和大小。

3.2.2 压缩

1. 从 WinRAR 图形界面压缩文件

下面以压缩 H 盘上的“AutoCAD 教材”文件夹为例，说明从 WinRAR 图形界面压缩文件（或文件夹）的步骤：

- (1) 启动 WinRAR。
- (2) 进入需要压缩的文件所在的文件夹，选择要压缩的文件或文件夹，本例选中 H 盘中的“AutoCAD 教材”文件夹，如图 3-10 所示。



图 3-10 选中待压缩的文件或者文件夹

- (3) 单击工具栏上的“添加”按钮 （快捷键为 Alt+A），打开如图 3-11 所示的“压缩文件名和参数”对话框。



图 3-11 “压缩文件名和参数”对话框

(4) 在“压缩文件名”编辑框中输入合适的压缩文件名（这里取默认值）；在“压缩文件格式”选择区选择压缩文件的格式，这里选择RAR格式；在“压缩方式”下拉列表中选择压缩级别（取默认的“标准”）；根据需要选择其他压缩参数（这里不作选择）。

(5) 单击“确定”按钮关闭“压缩文件名和参数”对话框。

这时，WinRAR就开始压缩了，文件比较大时可能需要较长的时间。

压缩完毕后，WinRAR窗口将自动显示压缩文件名，如图3-12所示。双击压缩文件名将其展开，可以看到里面的文件或者文件夹（取决于压缩的是文件还是文件夹），如图3-13所示。图3-14是双击图3-13中的“AutoCAD教材”文件夹进一步展开的情况。双击图3-14中的某个文件名就可以打开该文件。



图3-12 完成压缩后显示压缩文件



图3-13 打开压缩文件



图3-14 进一步展开压缩文件夹

使用拖动方式,可以在存在的 RAR 压缩文件中添加文件或文件夹。将 H 盘中的“AutoCAD 教材插图”文件夹添加到压缩文件“AutoCAD 教材.RAR”中的步骤如下:

(1) 在 WinRAR 窗口中选择压缩文件“AutoCAD 教材.RAR”,双击,再双击“AutoCAD 教材”文件夹,WinRAR 将会显示压缩文件的内容(如图 3-14 所示)。

(2) 打开 H 盘,将“AutoCAD 教材插图”文件夹拖到 WinRAR 的文件列表窗口,如图 3-15 所示。



图 3-15 将待添加的文件拖到 WinRAR 的文件列表窗口

(3) 此时 WinRAR 会弹出“压缩文件名和参数”对话框,进行必要的设置后关闭对话框,完成压缩。从图 3-16 可以看到“AutoCAD 教材插图”文件夹已经添加到压缩文件“AutoCAD 教材.RAR”中了。



图 3-16 完成添加文件后的压缩文件

2. 使用 Windows 界面直接压缩文件

如果在安装 WinRAR 时,没有关闭“把 WinRAR 整合到资源管理器中”选项,就可以使用 Windows 界面直接压缩文件。

如要单独压缩 H 盘中的“AutoCAD 教材”文件夹,方法为:

在资源管理器或“我的电脑”窗口中选择 H 盘中的“AutoCAD 教材”文件夹,右击,在弹出的快捷菜单中选择“添加到压缩文件”命令,打开“压缩文件名和参数”对话框,此后的步骤与前面的压缩方法相同。

也可以在弹出的快捷菜单中选择“添加到“AutoCAD 教材.rar”命令,此时不会打开“压缩文件名和参数”对话框,而直接采用默认的压缩设置生成压缩文件“AutoCAD 教材.rar”。

在 Windows 界面还可以拖动文件图标到已存在的压缩文件图标上,这时文件将会添加到此压缩文件中。

3.2.3 解压缩

1. 使用 WinRAR 图形界面模式解压文件

下面的操作以解压作者在 H 盘上的压缩文件“AutoCAD 教材.rar”为例。

(1) 为了使用 WinRAR 图形界面模式解压文件，首先必须在 WinRAR 中打开压缩文件。有如下几种方式可以打开压缩文件：

- 在 Windows 界面中的压缩文件“AutoCAD 教材.rar”上双击。如果在安装时已经将压缩文件关联到 WinRAR（这是默认的安装选项），压缩文件“AutoCAD 教材.rar”将会在 WinRAR 程序中打开。
- 在 WinRAR 窗口中的压缩文件“AutoCAD 教材.rar”上双击。
- 拖动压缩文件“AutoCAD 教材.rar”到 WinRAR 程序图标上或窗口中。在此之前请先确定在 WinRAR 窗口中没有打开其他的压缩文件。否则，拖入的压缩文件将会添加到当前显示的压缩文件中。

(2) 当压缩文件在 WinRAR 中打开时，它的内容会显示出来，如图 3-16 所示。此时可以选择要解压的文件和文件夹。

(3) 在 WinRAR 窗口的工具栏上单击“解压到”按钮，打开如图 3-17 所示的“解压路径和选项”对话框，输入目标文件夹，并根据需要进行其他设置后单击“确定”按钮，开始解压。

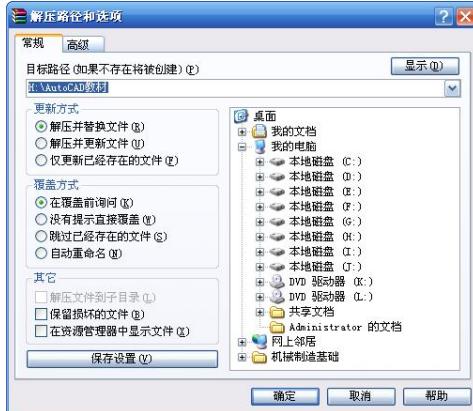


图 3-17 “解压路径和选项”对话框

2. 使用 Windows 界面直接解压文件

如果在安装 WinRAR 时，没有关闭“把 WinRAR 整合到资源管理器中”选项，便可以使用 Windows 界面直接解压文件。在压缩文件图标上右击，从弹出的快捷菜单中选择“解压文件”命令，打开如图 3-17 所示的“解压路径和选项”对话框，在“目标路径”中输入目标文件夹并单击“确定”按钮。

也可以从快捷菜单中选择“解压到‘文件夹名’”命令来解压文件到指定的文件夹，而不需要打开“解压路径和选项”对话框进行设置。

WinRAR 的其他功能请阅读相关的帮助文件。

3.3 文本编辑器——EditPlus

EditPlus 是一款功能强大、可取代记事本的文字编辑器，拥有无限制的 Undo/Redo、英文

拼字检查、自动换行、列数标记、搜寻取代、同时编辑多文件、全屏幕浏览等功能。此外，它还有一个好用的功能——监视剪贴板，能够同步于剪贴板自动将文字贴进 EditPlus 的编辑窗口中，可以省去粘贴步骤。另外它也是一个好用的 HTML 编辑器，除了可以用颜色标记 HTML Tag（同时支持 C/C++、Perl、Java）外，还内建完整的 HTML 和 CSS1 指令功能，如果习惯用记事本编辑网页，它可以节省一半以上的网页制作时间。它还会结合 IE 浏览器于 EditPlus 窗口中，直接预览编辑好的网页。

EditPlus 是免费共享软件，可以使用 30 天的未注册版本。本书介绍的是 EditPlus 3.01 版，读者可从华军软件站下载。

3.3.1 概述

双击桌面的快捷方式 EditPlus 3，启动 EditPlus，如图 3-18 所示。

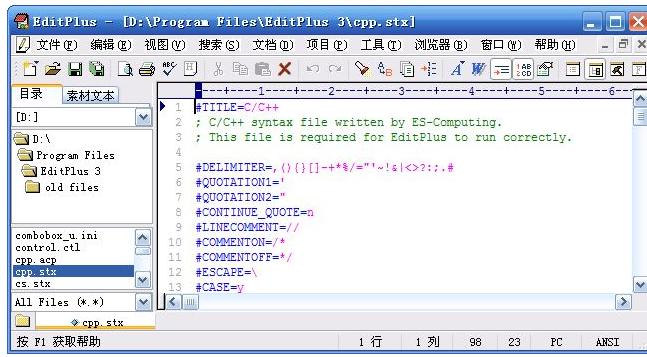


图 3-18 EditPlus 界面

单击“工具”→“首选项”命令，打开如图 3-19 所示的“首选项”对话框，进行包括字体、色彩、打印、页面等方面设置。单击“分类”栏内的选项卡名称，就可以打开相应的选项卡进行设置。



图 3-19 “首选项”对话框

3.3.2 主要功能

1. 编辑文本文件

文本编辑器的主要目的还是文本编辑，EditPlus 提供了更加强大的编辑功能，可以无限制地进行撤销操作；删除功能也更强大，可以删除选择部分、删除整行等；当然，也可以复制整行。

- 新建 txt 文档

单击“文件”→“新建 标准文本”命令，或者按下快捷键 Ctrl+N，建立一个空白的 txt 文档。

- 输入文档内容

在创建的空白文档中输入文档内容，如图 3-20 所示。

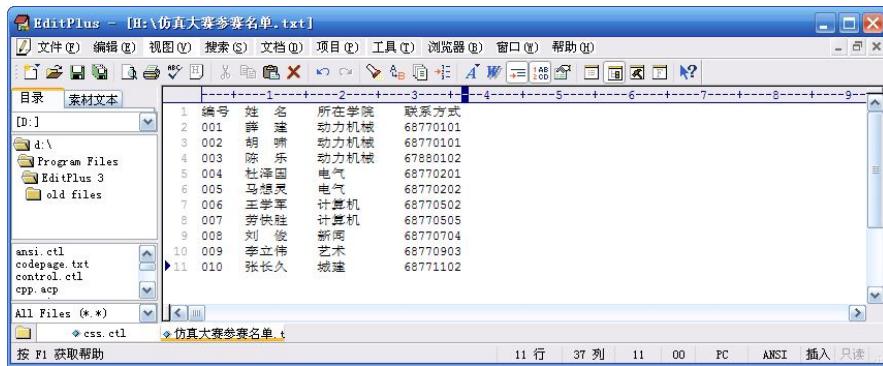


图 3-20 编辑文档

- 编辑文档

创建完文本文档后，就可以在程序窗口的编辑区编辑文档。在编辑过程中使用如下快捷键可以加快编辑操作速度：

Ctrl+C：复制选中的内容。

Ctrl+V：在光标位置粘贴 Windows 剪贴板中的内容。

Ctrl+X：剪切选中的内容。

PgDn：翻页操作，显示下一页的内容。

PgUp：翻页操作，显示上一页的内容。

Ctrl+PgUp：将光标移到文档的开头处。

Ctrl+PgDn：将光标移到文档的结尾处。

在 EditPlus 中，可以在每行文本的开头显示行号，方法是选中“视图”→“显示行号”命令。

EditPlus 同样可以打开多个文档进行操作。

2. 查找功能

EditPlus 的查找功能也具有自己的特色，不但可以进行一般的查找和替换，甚至可以在磁盘某一目录里的所有文件中进行字符查找。

(1) 单击 Search→“在文件中查找”命令，打开如图 3-21 所示的“在文件中查找”对话框。



图 3-21 “在文件中查找”对话框

(2) 在“查找内容”栏内输入要查找的内容，如 AutoCAD 2008，在“文件类型”栏内输入文件扩展名，如*.txt，在“文件夹”栏内输入文件路径，可以单击右边的“浏览”按钮...

选择文件路径。

(3) 单击“查找”按钮，则在编辑窗口下面立即显示如图 3-22 所示的输出窗口。输出窗口的左侧指出该词出现的文件和其在文件中的行列坐标，右侧指出该词所在段的一部分。可以单击“视图”→“工具栏”→“视图”→“输出窗口”命令关闭输出窗口。

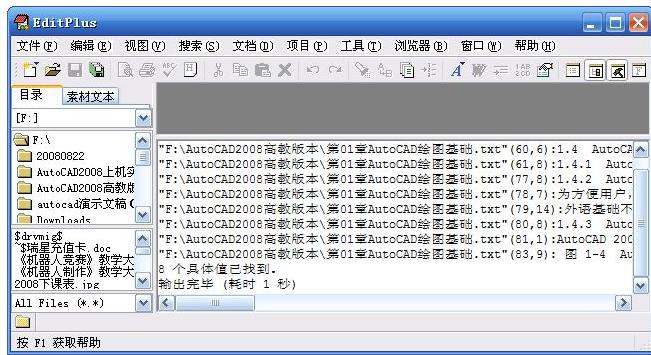


图 3-22 查找结果显示

3. 项目方案

项目方案是把不同目录中的一系列文件关联到一起，统一进行文件管理和编辑。当载入某个项目方案时，这一系列文件即可被同时打开。建立项目方案的过程如下：

- (1) 单击“项目”→“编辑项目”命令，打开如图 3-23 所示的“项目”对话框。
- (2) 如果要建立新的工程，可以单击“项目”栏右边的“添加”按钮。这时在“项目”栏以及“项目”栏和“文件”栏之间的标题栏内都出现默认的新工程名称 New Project，可以在“标题”栏内更改这一名称，如改为“仿真大赛”。
- (3) 要在“文件”栏内为新工程添加新的文件，可以单击“文件”栏右边的“添加文件”按钮，打开“选择文件”对话框，从中选择需要添加到工程中的文件。这里添加了 2 个文件，如图 3-23 所示。
- (4) 单击“确定”按钮，就建立了包括 2 个文件的项目文件。此时在“项目”菜单的“选择项目”下就添加了一个子菜单“仿真大赛”。
- (5) 单击“项目”→“选择项目”→“仿真大赛”命令，此时该项目下的文件就在“项目”菜单中列出来。单击“项目”→“管理项目”→“载入项目”命令，就可以打开“仿真大赛”项目，当前打开显示的文件为最后添加到项目中的文件，项目中其他文件的名称在状态栏上按顺序排列，单击文件名称就可以显示该文件，如图 3-24 所示。



图 3-23 编辑工程

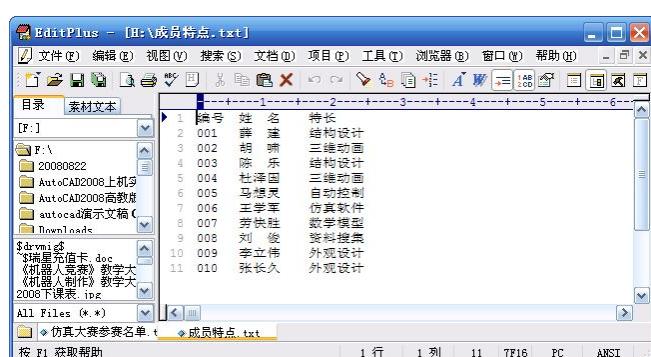


图 3-24 打开工程文件

3.3.3 特色功能

作为文本编辑器，EditPlus 有两个非常突出的功能：文件剪辑和网页编辑。

1. 文件剪辑

在 EditPlus 的文件剪辑窗口中不但可以选择使用 EditPlus 提供的剪贴库，还可以添加剪辑工程、新建自己的剪辑库，另外，EditPlus 也支持使用剪辑库插件。可以说，EditPlus 内嵌了一个超级剪辑板。

启动剪辑库，单击“查看”→“工具栏”→“窗口”→“剪辑文本窗口”（没有打开的文件时为“查看”→“剪辑文件窗口”）命令，在编辑区的左侧出现剪辑库窗口（与目录窗口并列，可在二者之间切换），包括剪辑库工程列表栏和剪辑库栏。

单击剪辑库工程列表栏的下拉列表箭头，可以看到，EditPlus 提供了 5 个剪辑库：ANSI 字符编码库；控制字符库（Control Characters）；HTML 语法标志库（3.2 版、4.0 版）；样式剪辑库（CSS1、CSS2）和 XHTML1.0 语法标志库，如图 3-25 所示。

例如，在某一段时间里，经常要用到 C 语言写源程序，其中有很多语法和语句反复用到，这时自己建立一个 C 语言剪辑库就有必要了，而且使用起来非常方便。建库的步骤如下：

- (1) 右击剪辑库工程列表栏，在弹出的快捷菜单中选择“新建”命令，打开如图 3-26 所示的“新建素材文本库”对话框。
- (2) 在“文件名”栏中输入“C 语言”，在“标题”栏中输入“C 语言库函数”。
- (3) 单击“确定”按钮，就建立了空的“C 语言库函数”剪贴库，如图 3-27 所示。

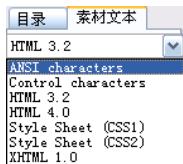


图 3-25 剪贴库



图 3-26 建立新的剪贴库



图 3-27 新建的空白剪贴库

(4) 此时库里任何没有内容，需要先填充一些。在素材库栏的空白处右击，在弹出的快捷菜单中选择“添加”命令，弹出如图 3-28 所示的“添加素材文件项目”对话框。

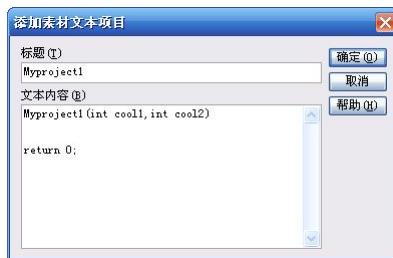


图 3-28 为新建剪贴库添加工程

(5) 在“标题”栏中输入 Myproject1，在“文本内容”列表框中输入所需要的内容，单击“确定”按钮就为“C 语言库函数”剪辑库添加了一项 Myproject1 工程，以后单击 Myproject1，就会在文本中输入该工程的基本内容。

(6) 重复上述两步为“C 语言库函数”剪贴库添加其他工程。

这里建立“C语言库函数”素材库是为编写C/C++语言源程序时使用的，单击“文件”→“新建”→“C/C++”命令（如图3-29所示），这时编辑窗口中显示出如图3-30所示的C语言源程序的基本框架，然后就可以使用建立的“C语言库函数”素材库。如把光标定位在最后一行，双击“C语言库函数”中的Myproject1项，就在此插入该工程的基本内容，如图3-30所示。

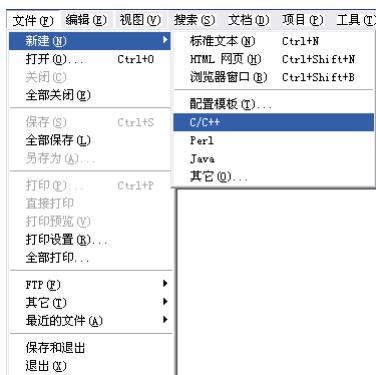


图3-29 建立新的C/C++文档

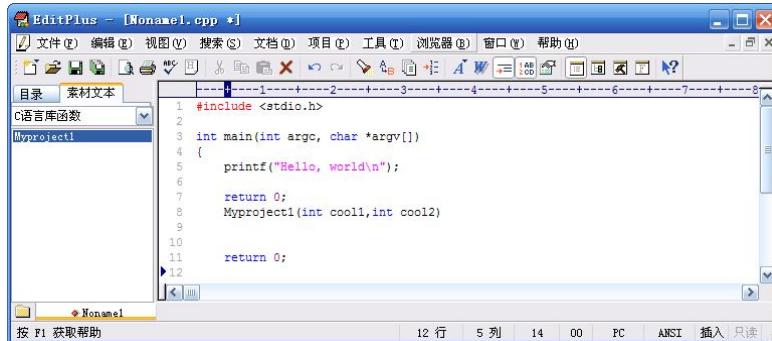


图3-30 C/C++文档框架

2. 网页编辑

使用EditPlus可以方便地编辑HTML网页源代码，除了具有颜色标记HTML Tag（同时支持C/C++、Perl、Java）外，还内建完整的HTML和CSS1指令功能，对于习惯用记事本编辑网页的用户，可以节省一半以上的网页制作时间，如果安装有IE3.0以上版本，还可以结合IE浏览器于EditPlus窗口中，直接预览编辑好的网页。

通过使用EditPlus提供的网页编辑工具栏按钮或HTML语法剪辑库窗口，可以轻松地在HTML文件中编写、插入各种HTML语言标志，从而完成一个网页的制作。

下面简要介绍用EditPlus编辑制作网页的主要操作。

单击“文件”→“新建”→“HTML文件”命令，则会在工具栏下面显示如图3-31所示的EditPlus网页编辑工具栏，在编辑窗口中，EditPlus新建的HTML文件已经有一些预制的HTML语句，这是HTML网页的文件头和主体框架，只需在这些预制的语句中添加内容即可，如图3-32所示。



图3-31 网页编辑工具栏

```

1 <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.0 Transitional//EN">
2 <HTML>
3   <HEAD>
4     <TITLE> New Document </TITLE>
5     <META NAME="Generator" CONTENT="EditPlus">
6     <META NAME="Author" CONTENT="">
7     <META NAME="Keywords" CONTENT="">
8     <META NAME="Description" CONTENT="">
9   </HEAD>
10

```

图 3-32 新建 HTML 文件

EditPlus 以不同颜色来表示各种语法标志，例如颜色代号的标志字符就显示为粉红色，表示是可以修改的参数。添加内容时，可以利用 HTML 剪辑库中的语言标志编辑源代码。

下面介绍设计图 3-33 所示的网页的步骤。

武汉大学动力与机械学院参加港澳游名单



图 3-33 自行设计的网页

- (1) 单击“文件”→“新建”→“HTML 文件”命令，新建如图 3-32 所示的网页。
- (2) 将光标移到<BODY>和</BODY>之间（新建 HTML 文件时，光标默认在此位置）。
- (3) 单击网页编辑工具栏上的“标题”按钮 **H**，从下拉列表中选择 H3，则在光标处插入<H3>|</H3>。
- (4) 在光标处（即<H3>和</H3>之间）输入“武汉大学动力与机械学院参加港澳游名单”。
- (5) 选定“武汉大学动力与机械学院参加港澳游名单”文本，单击网页编辑工具栏上的“粗体”按钮 **B**、“字体”按钮 **F**、“下划线”按钮 **U**以及“居中”按钮 **C**，则当前行变为：
<CENTER><H3><U> 武汉大学动力与机械学院参加港澳游名单 </U></H3></CENTER>
- (6) 将光标移到“SIZE=""”的双引号之间，输入字号 24。
- (7) 将光标移到“COLOR=""”的双引号之间，单击网页编辑工具栏上的“颜色”按钮 **Color**，在下拉列表中选择“蓝色” **Blue**，则当前行变为：
<CENTER><H3><U> 武汉大学动力与机械学院参加港澳游名单 </U></H3></CENTER>
- (8) 在上一行的最后按 Enter 键，准备编辑下一行。
- (9) 单击网页编辑工具栏上的“表格”按钮 **Table**，从下拉列表中选择 **2x2**，则在光标处插入一个 2 行 2 列的表格，代码如图 3-34 所示。选定整个表格，单击工具栏上的“居中”按钮 **C**，按图 3-35 所示输入表格内容，完成表格的编辑。
- (10) 在表格后按 Enter 键，开始新行的编辑。
- (11) 单击网页编辑工具栏上的“图像”按钮 **Image**，打开“选择文件”对话框，选择所需要的图像文件 (.JPG 格式)，在当前行插入图像。

```
<TABLE>
<TR>
<TD>王天顺</TD>
<TD>&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp138710210**</TD>
<TR>
<TD>王加荣</TD>
<TD>&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp138710210**</TD>
<TR>
<TD>张小顺</TD>
<TD>&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp138710210**</TD>
<TR>
<TD>冯惟敏</TD>
<TD>&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp138710210**</TD>
<TR>
<TD>马山伟</TD>
<TD>&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp138710210**</TD>
<TR>
<TD>李立山</TD>
<TD>&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp&ampnbsp138710210**</TD>
</TABLE>
```

图 3-34 插入的空白表格

图 3-35 完成表格编辑

(12) 单击“文件”→“保存”命令，保存文件（假设文件名为“武汉大学动力与机械学院参加港澳游名单”）。

现在，就可以打开IE浏览器浏览刚才创建的网页了。可以随时对刚才创建的网页进行修改并保存，单击“刷新”按钮即可观察修改的情况。

3.4 文本编辑器——UltraEdit

Windows 自带的文本编辑器 NotePad 和 WordPad 一般只提供了一些最基本、最简单的功能，使用不太方便。目前比较流行的文本编辑器有 UltraEdit、TextPad、Turbo-Edit、Yeah Write 等，这里主要介绍 UltraEdit。

UltraEdit 是一套功能强大的文本编辑器，可以编辑文字、Hex、ASCII 码，可以取代记事本，内建英文单词检查、C++ 及 VB 指令选择，可同时编辑多个文件，而且即使开启很大的文件，速度也不会变慢。软件附有 HTML Tag 颜色显示、搜寻替换以及无限制的还原功能，让用户喜欢用其来修改.exe 或.dll 文件，游戏玩家喜欢用它来修改存盘文件或可执行文件。

本书介绍的是 UltraEdit 14.10 汉化版。

3.4.1 界面介绍

UltraEdit 启动后的界面如图 3-36 所示。上面是标题栏、菜单栏和工具栏，下部左侧为工作区管理器标签，包括“工程”、“打开”、“资源管理器”和“列表”4 个标签，右侧为文本编辑区。

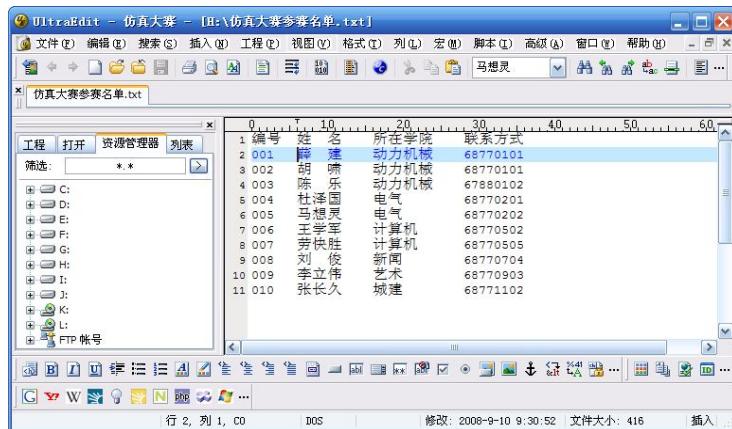


图 3-36 UltraEdit 界面

3.4.2 主要功能

1. 十六进制编辑模式

UltraEdit 具有十六进制编辑功能，用来编辑十六进制代码文件。方法是：打开一个文件，选择“编辑”→“十六进制功能”→“十六进制编辑”命令，此时“十六进制编辑”命令前的标记为按下状态，文本编辑区中的文件就变为十六进制的了。再次单击“编辑”→“十六进制函数”→“十六进制编辑”命令，其旁边的标记为非按下状态，将退出十六进制编辑状态。

2. 同时编辑多个文件

可以在 UltraEdit 界面中打开多个文件，打开多个文件后，在工具栏下面会出现文件切换条，可以单击相应的条目来切换文件，也可以按 Ctrl+F6 组合键或 Ctrl+Shift+F6 组合键按顺序切换，还可以直接双击文件列表框相应的文件名进行切换。

可以在“窗口”菜单中选择打开文件的排列方式，如图 3-37 所示为层叠排列的两个文件。



图 3-37 打开多个文档

3. 多文件的查找和替换

UltraEdit 支持多文件的查找和替换，使用起来十分方便。这里以上面打开的两个文件为例，将其中的“马想灵”替换为“王丰田”。

(1) 单击“开始”菜单中的 UltraEdit-32 项运行 UltraEdit。

(2) 单击“打开”按钮，分别打开所需的两个文件，如图 3-37 所示。



图 3-38 “替换”对话框

(3) 单击“搜索”→“替换”命令，打开如图 3-38 所示的“替换”对话框。

(4) 在“查找什么”列表框中输入“马想灵”，在“替换为”列表框中输入“王丰田”。

(5) “替换”对话框的“替换范围”选项中，“当前文件”是指当前激活的文档，“选定文字”是指选中的文字，“所有打开文件”是指所有打开的文件，这里选中“所有打开文件”。

(6) 单击“全部替换”按钮，开始替换操作，完成操作后 UltraEdit 会在“替换”对话框的状态栏中报告共替换了多少处。图 3-38 所示状态栏报告在 2 个文件里共替换了 2 处。

4. 保存为工程文件

有时需要经常修改一些文件，一一将这些文件打开很不方便，UltraEdit 引入了“工程文件”的概念，可以将这些文件全部打开，然后保存为一个工程文件，以后只要打开这个工程文件，就可以自动打开此工程下的所有文件。如选择“工程”→“新建工程”命令，打开如图 3-39 所示的“指定工程文件”对话框，输入工程文件名称，如“仿真大赛”，单击“保存”按钮，就建立了一个空白的工程文件“仿真大赛.prj”，并立即打开如图 3-40 所示的对话框，为该工程文件添加文件。单击“添加文件”按钮，打开“指定工程文件”对话框，选择“仿真大赛参赛名单.txt”和“成员特点.txt”。如果需要马上打开文件“仿真大赛参赛名单.txt”和“成员特点.txt”，可以同时选定它们，然后单击“打开文件”按钮，就可以将它们打开。单击“关闭”按钮即可完成工程文件的指定。



图 3-39 “指定工程文件”对话框



图 3-40 为工程文件添加文件

5. 拼写检查

UltraEdit 具有拼写检查的功能。选择“编辑”→“拼写检查”命令，可以进行拼写检查。利用单词库，UltraEdit 能检查文档中的每个单词，如果单词库中不包含所书写的单词，会弹出对话框让用户作相应处理：改正错误或添加新单词。一般从网上下载的 UltraEdit 都内置了三个字典文件：Html.tlx（超文本语法单词）、Autocorr.tlx（自动拼写检查）和 Condcorr.tlx（易拼写错误的单词）。UltraEdit 支持英文、法文、德文、西班牙文等 8 种文字的拼写检查。

6. 支持多种文件格式

UltraEdit 支持的文件包括：*.txt、*.doc、*.bat、*.ini、C 语言源程序*.c 和*.cpp、头文件*.h 和*.hpp、HTML 语言*.html 和*.htm、Java 语言*.java 和*.jav，这些文件类型基本覆盖了所有的常见文件类型。

此外，还可以让 UltraEdit 打开指定类型的文件，添加方法为：单击“高级”→“配置”命令，打开如图 3-41 所示的“配置”对话框，在“导航”列表框中选择“文件关联”项，在其中添加新的文件类型。

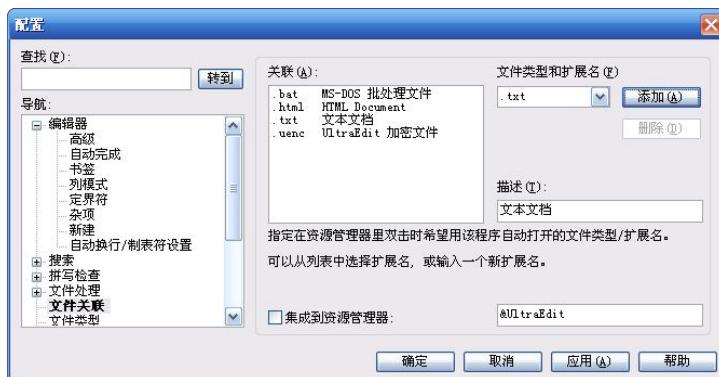


图 3-41 设置“文件关联”项

单击“文件”→“转换”命令可以展开 UltraEdit 的文本格式转换菜单，这里提供了 UNIX/MAC 与 DOS、EBCDIC 与 ASCII、OEM 与 ANS 之间文本的相互转换，如图 3-42 所示。



图 3-42 转换文本格式

7. 宏功能

在“宏”菜单下提供了丰富的宏功能处理：宏记录、宏编辑、宏调用等，可以简化文本编辑中经常重复的操作，以提高使用效率。

8. 支持多种字体

UltraEdit 可以支持系统里安装的所有字体，包括中文 Windows 和其他外挂字体，如 RichWin、中文之星等软件中所提供的字体。

如果要选择显示屏幕字体，可以单击“视图”→“设置字体”命令，打开“字体”对话框进行设置。

9. 命令调用

使用“高级”菜单下的“DOS 命令”和“运行 Windows 程序”菜单项，可以在 UltraEdit 环境下直接调用 DOS 和 Windows 命令，如图 3-43 所示。



图 3-43 命令调用

单击“DOS 命令”命令（或按快捷键 F9），弹出如图 3-44 所示的“DOS 命令”对话框，在“命令”框中输入 DOS 命令，如 dir、mem 等，在“工作目录”中输入命令的作用范围，单击“确定”按钮开始运行，运行结果会直接输出到 UltraEdit 的编辑区中，如图 3-45 所示。利用这项功能可以截取 DOS 下的文本信息。



图 3-44 “DOS 命令”对话框

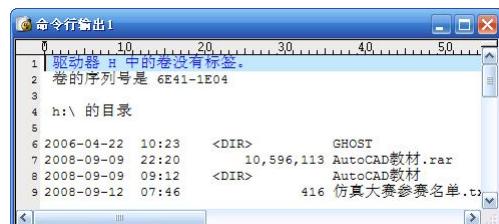


图 3-45 “命令输出”窗口

与此类似，单击“运行 Windows 程序”命令（或按快捷键 F10），弹出“运行 Windows 程序”对话框，调用 Windows 应用程序。

UltraEdit 的功能还有许多，如“复制/粘贴”操作，多项选择、多项删除等编辑功能。运用“插入日期”→“时间”命令可以在文章中自动加入日期；“只读”命令可以将正在阅读的文件设成只读，防止对重要文件进行误操作，等等。其中最主要的还是它的十六进制编辑功能，需要读者在实践中逐步学习。

3.5 文本编辑与管理——WinHex

WinHex 是一款著名的十六进制文件编辑与磁盘编辑软件，可进行 Hex 与 ASCII 码编辑修改，具有多文件替换、一般运算及逻辑运算、磁盘磁区编辑（支持 FAT16、FAT32 和 NTFS）、自动搜寻编辑、文件比对和分析等功能；可以用来恢复硬盘或数码相机存储卡中删除文件、硬盘损坏造成的数据丢失等。本书介绍 WinHex 14.2 汉化版。

WinHex 的文本编辑功能和 UltraEdit 相似，这里不再介绍。本节主要介绍 WinHex 的文本管理、数据恢复等方面的功能。

3.5.1 文件管理

如图 3-46 所示为 WinHex 的工作界面。单击“工具”→“文件工具”菜单项，其中列出了 WinHex 可以管理文件的种类，包括：连接、分割、合并、分解、比较和安全擦除，如图 3-47 所示。

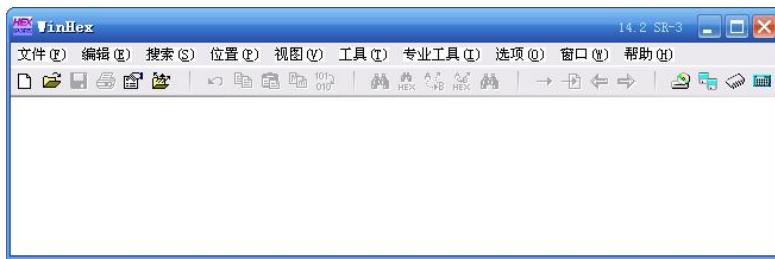


图 3-46 WinHex 工作界面

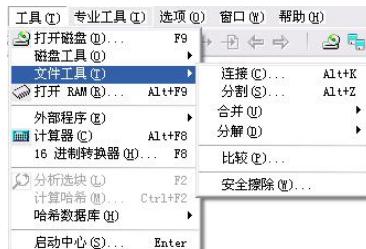


图 3-47 “文件工具”命令

1. 连接文件

单击“工具”→“文件工具”→“连接”命令，将打开“选择目的文件”对话框，在“文件名”框中输入新的文件名（注意输入文件后缀），单击“保存”按钮，则打开“选择来源文件 1”对话框，选择第 1 个来源文件，单击“附加”按钮，将打开“选择来源文件 2”对话框，选择第 2 个来源文件，如果不需要选择了，则单击“完成”按钮完成连接操作。

2. 分割文件

单击“工具”→“文件工具”→“分割”命令，将打开“分割文件”对话框，选择需要分割的文件，单击“分割”按钮，则打开如图 3-48 所示的“分割文件”对话框，输入分割后的小文件的最大长度值，单击“确定”按钮，打开“目的文件 1”对话框，命名一个新的文件名后，单击“保存”按钮，会打开“目的文件 2”对话框，依此类推，可以将一个文件分割成几



图 3-48 “分割文件”对话框

个较小的文件。当试图在资源管理器中双击分割后的小文件时，将提示文件不完整而无法打开。

3. 其他文件管理操作

- (1) 分解文件：将一个文件分割成两个文件。
- (2) 合并文件：将两个文件合并成一个文件。
- (3) 比较文件：比较两个文件一致的程度。
- (4) 安全擦除：将永久地删除文件，因此要特别小心使用。

4. 运行文件

单击“文件”→“运行”命令，将打开“执行文件”对话框，从中选择任意所需打开的文件。单击“运行”按钮，将调用创建该文件的应用程序或者与该文件关联的应用程序打开该文件。

3.5.2 抢救丢失的硬盘数据

如果某个硬盘分区的重要数据意外丢失，只要没有在保存数据的扇区进行写操作，利用WinHex就有可能找到丢失的数据。

例如，作者的硬盘上H分区有一个压缩文件“AutoCAD 教材.rar”已经删除，且清空了回收站，可以采用如下方法恢复：

- (1) 单击“工具”→“打开磁盘”命令，打开“编辑磁盘”对话框，从中选择H分区。
- (2) 此时WinHex工作区如图3-49所示。上面的列表框中显示了可能恢复的文件和文件夹，找到“AutoCAD 教材.rar”。

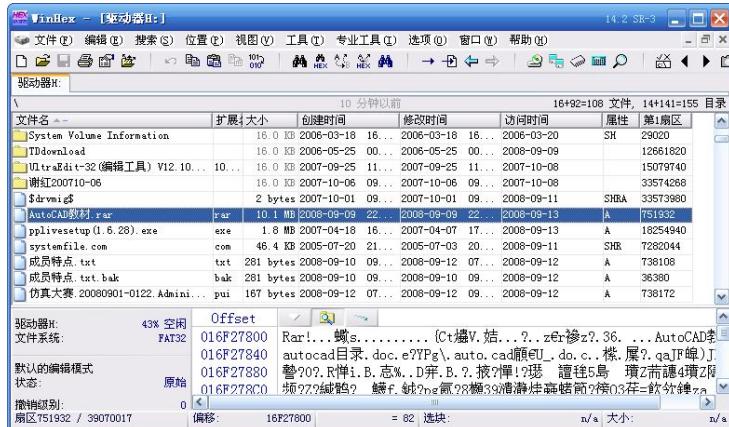


图3-49 选择“打开磁盘”后的WinHex工作区

(3) 在“AutoCAD 教材.rar”上右击，弹出如图3-50所示的快捷菜单，选择“恢复/复制”命令，打开如图3-51所示的“选择目标文件夹”对话框，选择将文件恢复到哪个文件夹，单击“确定”按钮完成恢复。



图3-50 选择“恢复/复制”项



图 3-51 “选择目标文件夹”对话框

现在，就可以查看一下恢复的文件是否完整。

3.6 文件分割软件——FileSplit

FileSplit 是 Partridge 公司（网址：为<http://www.partridgesoft.com/>）出品的一款把大文件分割成若干个小文件的工具。这款工具非常实用，不仅可以把分割好的大文件存储到软盘上便于携带，而且还有利于发送电子邮件。通过 FileSplit 分离的文件，即使不用 FileSplit 也可以轻易地组合回原来的面貌。

如图 3-52 所示为 FileSplit 2.34 汉化版启动后的界面，包括分割、合并和比较三个选项卡。



图 3-52 FileSplit 界面

说明：虽然是汉化版，但不支持文件名中包含汉字的文件。

3.6.1 分割文件

1. 选择要分割的文件

下面以 H 盘上大小为 10.1MB 的文件“AutoCAD2008.rar”为例，了解 FileSplit 2.34 分割文件的方法。

单击“添加”按钮，弹出如图 3-53 所示的“选择来源文件”对话框，在其中选择文件

“AutoCAD2008.rar”，单击“打开”按钮，在如图 3-52 所示的“来源文件”文本框中就出现了该文件。



图 3-53 选择待分割的文件

重复上述过程可以选择多个文件。如果错误地选择了文件，可以先在“来源文件”文本框中选中错选的文件，然后单击“删除”按钮删除错选的文件。单击“全部删除”按钮则将已选中的文件都删除。

2. 选择分割后文件存储的位置

“目标文件夹”列表框中显示的是文件分割后的存储位置。默认位置为默认的安装文件夹“盘符:\Program Files\FileSplit\我的分割文件夹”，单击“目标文件夹”列表框旁边的“浏览”按钮，可以选择合适的文件夹。本书实例为“H:\”。

根据需要可以在“注释”框中加上对要分割的文件的描述。

3. 分割文件选项

在分割文件之前，可以设置以下分割文件的选项：

- 在分割后删除源文件：即文件分割以后，删除源文件，一般为了保险起见，最好不要选择该选项。
- 创建自合并文件：创建自合并文件。
- 在分割前弹出可移动磁盘：仅当目标文件夹为可移动磁盘时可见，表明在文件分割之前，可移动磁盘上的所有文件都被删除，因此，为了保险起见，最好不要选中该选项。
- 在一个可移动磁盘中存放一个分割文件：在一个可移动磁盘中存放一个分割文件。
- 创建 ZIP 文件：创建 ZIP 格式的可压缩文件。

这里选择“创建自合并文件”选项。

如果目标文件夹是可移动磁盘，就可以在“分割”和“合并”中选择一个，否则“合并”单选按钮是灰色的，表明不可选。如果选择“分割”单选按钮，就可以设置文件分割后的小文件的大小；如果选择“合并”单选按钮，则不能自行设置，小文件的大小是不定的，而只能根据可移动磁盘空间的大小自动识别。这里选择“分割”。

- 每块文件大小：当选择“分割”时有效，表示每个小文件的大小。这里选择 4MB。
- 块数：表示分割后小文件的个数，可以用向上或向下的箭头改变个数，这里选择 3，此时“每块文件大小”框中的数字将自动进行调整。
- 下载一个块文件将耗时：设置每个块文件下载所需要的时间，一般不做选择。

4. 开始分割

进行上述设置后，单击“开始”按钮开始进行分割。

分割后的文件保存在“H:\”中。在此目录中有三个分割的小文件，其中包括一个压缩文件 AutoCAD2008，如图 3-54 所示。

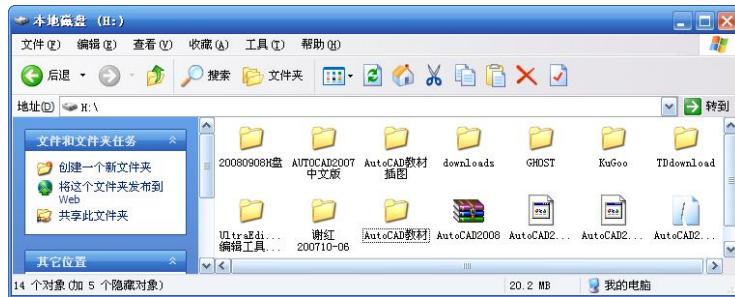


图 3-54 分割后得到的文件

3.6.2 还原文件

有如下两种方法可以还原分割后的文件。

1. 通过运行可执行文件来还原文件

双击图 3-54 中的可执行文件 AutoCAD2008.txt.exe 的图标，就可以运行该文件，打开如图 3-55 所示的 FileSplit Merger 对话框，单击 Browse 按钮，打开“浏览文件夹”对话框，选择合并后文件保存的位置，最后单击 FileSplit 对话框中的 Merge 按钮，即可把分割的文件复原。

2. 在“合并”选项卡中还原文件

如果在分割文件时没有选择生成自合并文件，则会生成一个 fsi 文件用于还原。此时需要在“合并”选项卡中进行还原。

(1) 在 FileSplit 对话框中选择“合并”选项卡，如图 3-56 所示。



图 3-55 合并文件



图 3-56 “合并”选项卡

(2) 在“来源文件”文本框中输入 fsi 文件的路径，或者单击旁边的“浏览”按钮，打开“选择来源文件”对话框，找到 FSI 文件（一般与分割文件在同一个文件夹中），单击“打开”按钮，将其加到“来源文件”文本框中。

(3) 如果需要删除分割文件，可以选中“在合并后删除分割文件”选项，为了安全起见，这一项不要选。

(4) 在“目标文件夹”列表框中输入合并后文件保存的文件夹，这里选择 E 盘。

(5) 单击“开始”按钮进行还原。

3.6.3 比较文件

在 FileSplit 对话框的“比较”选项卡中可以比较原文件和分割后的文件有何不同，只有完全相同分割才是正确的，如图 3-57 所示。

在“来源文件”文本框中选择源文件，在“首个分割文件”文本框中选择分割后的第一个文件，即 FSI 文件，然后单击“开始”按钮，弹出如图 3-58 所示 FileSplit 提示框，提示“文件比较完成。该文件是一致的。”，表明比较已经结束，文件完全相同，因此刚才的分割是成功的。



图 3-57 比较文件



图 3-58 FileSplit 提示框

3.6.4 高级设置

单击 FileSplit 对话框中的“选项”按钮，可以打开如图 3-59 所示的“选项”对话框进行高级设置，一般情况下使用默认设置即可，在“杂项”区域中选中“让 Split Files 使用短文件名 (8.3)”复选框，表示为小文件设置短的文件名，这样做很有益处，因为难免有些系统不支持长文件名和中文名。



图 3-59 选项设置

3.7 加密类软件——文件加锁王

文件加锁王是一款集文件夹加锁、文件夹隐藏、文件夹伪装、U 盘（移动盘）文件夹加密、

文件加密和压缩、EXE 应用程序文件加密保护、硬盘隐藏和加锁、系统高级设置和优化、IE 浏览器修复、系统锁定为一体的专业、安全、实用的加密类软件。其操作简单，安全高效，具有界面友好、简单易用、功能强大、兼容性好等特点。最新的 2006 版本软件对文件夹的加密达到了国际一流水平，采用了国际公认的 RC4、RSA、MD5 等多种强大的加密算法和微软最新的 Windows 平台系统客户终端加/解密方案，使加密的文件夹资料真正达到了无懈可击。

3.7.1 文件夹加锁

文件夹加锁的方法有两种，一是进入软件的设置对话框中单击“文件夹加锁”或“文件夹隐藏”按钮，然后选择要加密的文件夹进行加密；二是在需要加密的文件夹的图标上右击，然后选择“加（解）锁”命令即可启动软件实现文件夹加密。下面主要针对后一种方法演示如何对一个文件夹进行加密：

- (1) 在要加密的文件夹图标上右击，在弹出的快捷菜单中选择“加（解）锁”命令。
- (2) 在弹出的窗口中输入管理员密码，然后选择“本机加密”，单击“加锁”按钮，如图 3-60 所示。

- 本机加密：速度最快，安全性高。但不能移动到其他机器上解密，所以适合加密本机硬盘上的数据。
- 隐藏加密：跟本机加密一样，速度快且安全性极高；但加密后不会留下解密文件；需要进入程序的设置对话框中通过“文件夹隐藏”功能来解密。
- 移动加密：通过本功能加密后的文件夹可以复制到 U 盘或移动硬盘而拿到其他计算机上使用，可以脱离软件而独立使用，方便安全而实用。

注意：把 U 盘或移动硬盘插入计算机后，打开移动盘，在要加密的移动盘文件夹上右击，选择“加（解）锁”命令，最后选“移动加密”即可。当把移动盘拿到其他计算机上时，请右击该文件夹，选择“资源管理器”命令，运行该文件夹下的“解密.exe”文件即可打开。

(3) 在弹出的如图 3-61 所示的对话框中输入两次要设置的文件夹密码，单击“确定”按钮即可完成加密（考虑到多用户使用一台计算机的情况，所以设置了系统管理员密码和文件夹密码，用户可以对不同的文件夹设置不同的密码，知道管理员密码而不知道文件夹口令的用户是不能打开该文件夹的），经过加密的文件夹是禁止被删除、复制、剪切和重命名的，双击加锁的文件夹并输入密码后即可解密。如果由于其他原因，该有锁的文件夹不小心丢失，可以进入软件的“高级界面”，单击“文件夹加锁”按钮即可看到加锁的文件夹。



图 3-60 输入软件登录密码



图 3-61 输入文件夹加密密码

3.7.2 文件夹解锁

文件夹解锁的方法有两种，一是进入软件的设置窗口里单击“文件夹解锁”或“文件夹

“隐藏”按钮，然后在出现的列表中单击要解密的文件夹，输入密码后即可实现解密；二是双击要解密的文件夹的图标，即可启动软件来实现文件夹解密。下面主要针对后一种方法来演示如何对一个文件夹进行解密：

(1) 双击要解锁的文件夹的图标，启动文件加锁王，输入该文件夹的口令，单击“解锁”按钮即可实现完全解密，如图 3-62 所示。

(2) 如果只想进入加密的文件夹里对一些文件进行处理，则可以单击图 3-62 中的“进入”按钮，进入加密的文件夹（如图 3-63 所示），这时可以像在资源管理器中一样对其中的文件进行操作，操作完毕后关闭该窗口，文件夹自动被加密，安全放心。



图 3-62 文件夹解密



图 3-63 进入加密文件夹

3.7.3 文件夹伪装

可以将文件夹进行伪装以麻痹他人。

(1) 单击“文件夹伪装”按钮，打开如图 3-64 所示的界面。



图 3-64 伪装文件夹

(2) 单击“浏览”按钮 ，打开“浏览文件夹”对话框，选择要伪装的文件夹。

(3) 选择伪装的类型。

(4) 单击“伪装”按钮。

本例是将示例文件夹伪装成打印机。

3.7.4 文件加密

加密文件的步骤如下：

(1) 单击“文件加密”按钮，打开如图 3-65 所示的界面。



图 3-65 文件加密

- (2) 单击“浏览”按钮，打开“浏览文件夹”对话框，选择需要加密的文件。
- (3) 输入加密密码。
- (4) 单击“加密”按钮完成加密。

3.7.5 硬盘加密和锁定、USB 存储设备保护

加密硬盘的步骤如下：

- (1) 单击“硬盘加密”按钮，打开如图 3-66 所示的界面。



图 3-66 硬盘加密

- (2) 选中需要隐藏或者加密的硬盘。如要禁止使用 USB 设备，则选中“禁止使用电脑上的 USB 存储设备”复选框。

- (3) 单击“应用”按钮即可。

3.7.6 系统安全保护、隐私清除和 IE 修复等功能

可以利用“高级设置”功能进行系统安全保护、隐私清除和 IE 修复功能等操作。

可以按照如下操作来进行：

单击“高级设置”按钮，打开如图 3-67 所示的“高级设置”界面。该界面有“系统限制”、“高级保护”、“浏览器修复”、“隐私清除”和“加密个性设置”5 个选项卡，单击相应的选项卡按照提示进行选择。



图 3-67 高级设置界面

注意：高级设置具有一定的风险，没有经验的用户要谨慎操作。

3.8 PDF 工具包

PDF 文件是事实上的电子文档标准，但很多情况下，编辑 PDF 文件不一定非得用 Adobe Acrobat，这里介绍的 14 合 1 软件 PDF 工具包，可以说包含了可能需要用到的所有编辑 PDF 文件的功能，这些软件为绿色软件，无需安装即可单独使用。

本套软件包括：PDF 编辑器、PDF 分割器、PDF 加密器、PDF 解密器、PDF 阅读器、PDF 摘要信息修改器、PDF 转 HTM、PDF 转 PNG、PDF 转 TIF、PDF2TXT、PDF 转 Word、Txt 转 PDF、图片转 PDF、PDF 管理器。如图 3-90 所示即为该软件工具包中的全部内容。这里只简单介绍 PDF 编辑器、PDF 管理器和 PDF 转 Word 三个工具。

说明：本套软件可以从“闪民地带”下载，网址为：<http://www.flashnet.cn/Soft/SoftShow.Asp?SoftID=22>。

3.8.1 PDF 编辑器

双击图 3-68 中的“PDF 编辑器”图标，即可打开如图 3-69 所示的 PDF 编辑器界面。



图 3-68 PDF 工具包的全部内容

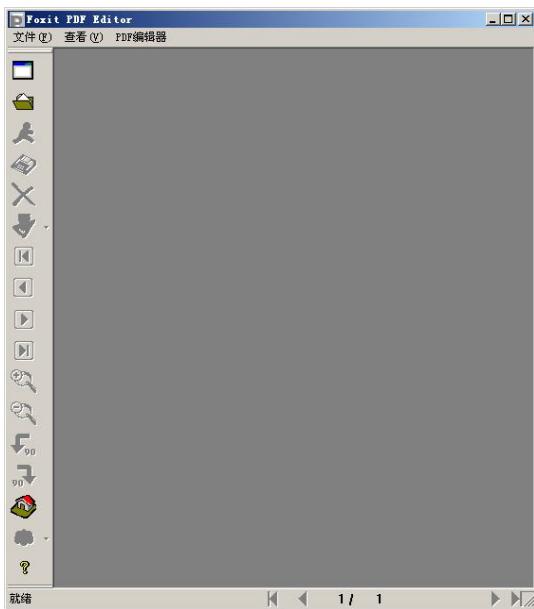


图 3-69 PDF 编辑器界面

单击“新建”按钮，就会打开如图 3-70 所示的“新页面属性”对话框，设置页面属性后单击“确定”按钮，得到如图 3-71 所示的空白页面。可以使用“对象”菜单（如图 3-72 所示）往空白页面中添加文本、图像等对象。



图 3-70 “新页面属性”对话框

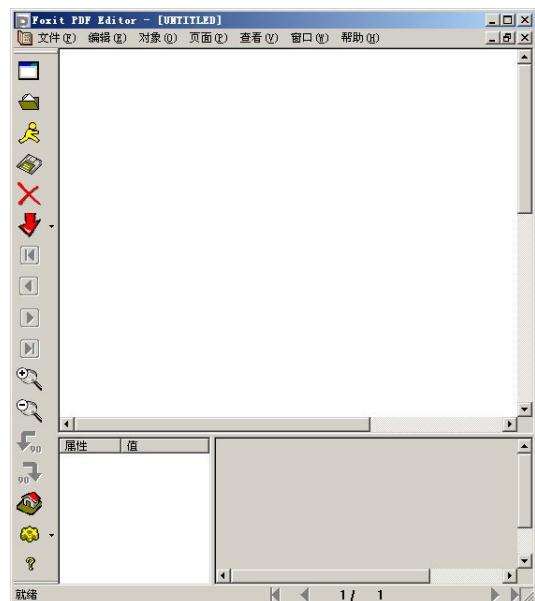


图 3-71 新建的空白页面

如要添加文本，可以单击“添加文本对象”命令，打开如图 3-73 所示的“添加新文本对象”对话框，在其中输入文本。输入完毕单击“确定”按钮关闭对话框，完成文本的添加。如果要移动对象，可以用鼠标画一个矩形框选定该对象，然后将其移动到指定位置。

当选定对象后，将在界面的下部显示该对象的属性窗口，可以利用属性窗口编辑对象，如图 3-74 所示。



图 3-72 “对象”菜单



图 3-73 “添加新文本对象”对话框



图 3-74 编辑对象属性

3.8.2 PDF 管理器

双击图 3-68 中的“PDF 管理器”图标，即可打开如图 3-75 所示的 PDF 管理器界面。

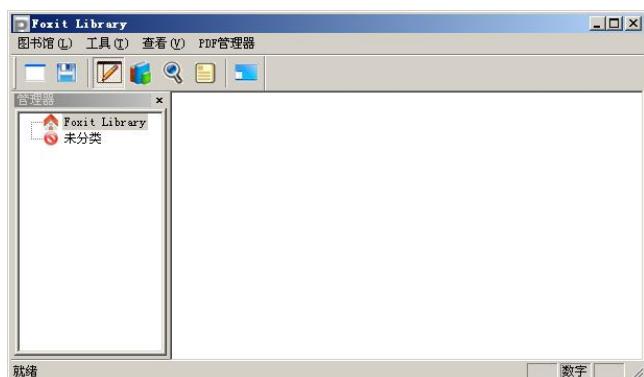


图 3-75 PDF 管理器界面

要搜索 PDF 文档，可以选择“工具”→“搜索图书”命令，打开如图 3-76 所示的对话框进行搜索，图 3-77 为搜索 F 盘的结果。如果安装了 Foxit Reader，即可双击文件名将其打开。这里右击某个文件名，从弹出的快捷菜单中选择“打开”命令，可以看到其中的文件，如图 3-78 所示。从文件图标可以看到，双击文件可以在 Adobe Reader 中打开它。



图 3-76 搜索 PDF 文档

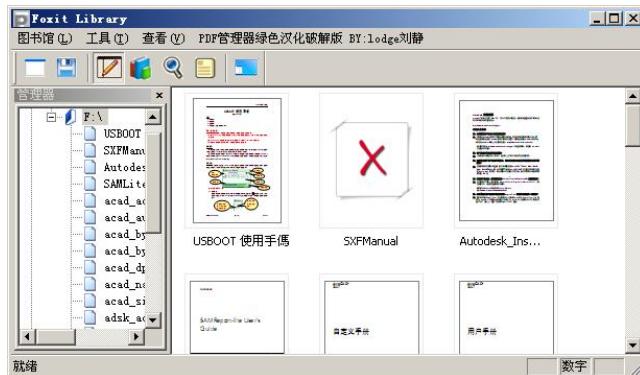


图 3-77 搜索结果

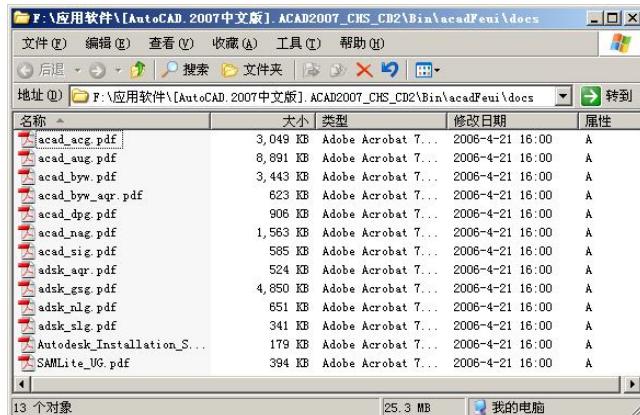


图 3-78 显示搜索到的文件

利用 PDF 管理器可以对本地 PDF 文件进行分类管理，限于篇幅不再介绍。

3.8.3 PDF 转 Word

双击图 3-68 中的“PDF 转 Word”图标，即可打开如图 3-79 所示的界面进行 PDF 转 Word 的操作。

单击“文件”→“打开”命令，打开“打开 PDF 文件”对话框，选择一个 PDF 文件，关闭“打开 PDF 文件”对话框后将打开“另存为”对话框，为转换的文件命名。关闭“另存为”对话框后即开始进行转换。



图 3-79 PDF 转 Word 操作界面

习题三

- 3-1 文件压缩的目的是什么？传统的压缩软件有哪些？WinZip 和 WinRAR 各有何特点？
- 3-2 如何在压缩文件时设置密码？
- 3-3 使用 WinZip 和 WinRAR 得到的压缩包可否相互解压？
- 3-4 使用 EditPlus 制作一个简单的网页。
- 3-5 如何使用 WinHex 恢复意外删除的数据？
- 3-6 文件分割的目的是什么？怎样利用 FileSplit 进行文件分割与还原？
- 3-7 简述用文件加锁王进行文件加密和解密的步骤。
- 3-8 使用文件加锁王对某个文件进行加密和解密。
- 3-9 使用 PDF 编辑器建立一个 PDF 文档，然后将其转换为 Word 文档。