

文章编号: 1006-4354 (2003) 04-0039-02

图片浏览软件 ACDSsee 使用经验

景东侠

(陕西省气象台, 陕西西安 710015)

中图分类号: P409

文献标识码: B

图片浏览软件 ACDSsee 是 Windows 著名的看图软件, 它的 3.0 及以上版本大大扩充了支持的图形格式, 以其简易的操作, 快捷的速度, 较低的资源占用率赢得了众多用户的青睐。但是一般用户只是把它当作一个图片浏览器, 主要用来观看图片, 其实还有其它很实用的功能。

1 设置图像格式文件关联

有时安装了新的图形图像软件, 某些图像格式的文件就可能不与 ACDSsee32 相关联, 而使用 Windows 的关联设置又很烦琐, 可以进入 ACDSsee32 的设置窗口(菜单“Tools|Option”), 选择“Miscellaneous”(其它)标签项, 点击右下的“Set File Associations”按钮, 就进入一个窗口, 选择需要关联的格式即可。

2 显示非标准格式后缀名的图像文件

如果图像文件具有非标准的文件扩展名, ACDSsee 会认为它不是图像文件, 这样在浏览窗口 ACDSsee32 不会显示文件的预览图。可以设定让 ACDSsee 访问每个文件的头部信息来确定它是否为图像文件。在浏览器方式下, 进入设置菜单, 选取“Files List”标签项的“Reading Image Information”项中的除了“Never”选项的任意项。此项选择生效后, ACDSsee 每进入一个文件目录都会扫描目录内的文件头部, 提取图像格式和尺寸信息, 这样非标准后缀名的图像文件就可以浏览查看了。

3 纠错文件拷贝

从光盘向硬盘拷贝文件时, 常常会出现“无

法从源盘读取文件”的提示, 从而导致文件复制失败。遇到这种情况, 如果改用 ACDSsee 来读取这类光盘, 凭借其独特的文件读取方式在大多数情况下都能顺利完成。具体的操作方法: 将光盘插入光驱, 按住左 Shift 键不放以取消 Autorun 功能, 然后使用 ACDSsee 查看需要复制的文件, 将其选中后右击, 从右键菜单中选取“复制到”, 在弹出的对话框内设置文件需存放的位置, 单击“确定”即可。

4 批量顺序重命名

使用 ACDSsee 可以为一系列文件统一编号, 在 Photoshop 及 3DS Max 中均有类似功能, 但它们都有其局限性, 如 Photoshop 只能将图形文件用批处理功能形成文件序列, 3DS Max 只有在保存视频文件时选择以序列形式保存各帧图形。它们只能针对某一类型文件进行操作, 而 ACDSsee 可以针对任何能被 Windows 识别的文件形式进行文件系列编号, 它甚至可以为若干不同类的文件统一编号, 例如可以将 10 个文本文件、20 个数据文件、30 个图形文件, 按照需要统一编成“001-060”。

4.1 选择文件系列

使用 ACDSsee 打开需要处理的文件序列所在位置, 使用复选功能选中所有需要处理的文件系列。

4.2 对文件进行重新编号

点击“工具-批量顺序重命名”或直接按“Ctrl+Shift+R”, 弹出“批量顺序重命名”窗口。

收稿日期: 2003-05-16

作者简介: 景东侠 (1963-), 女, 陕西渭南市人, 学士, 高级工程师, 主要从事计算机应用开发。

在“模板”一栏中,“##”是原有文件命名格式,可以按需要重新设置。

5 为图形文件解压

图形文件大多是压缩过的,压缩了的图像文件在传送和存储时固然有它的好处,但是有些软件不能认识这些压缩的图形,如在 OCR 软件中就不能认识压缩过的压缩图形文件,这时候就会造成字无法识别出来。可以利用 ACDSee 软件转化为 Uncompressed TIF (即在“File/Save as”中的“保存类型”选择“TIFF”,然后 [Options] 中选择 Compress 选面为 None),再打开 OCR 软件,打开转化后的文件。

6 更改文件日期

首先将系统日期调整到相应的值,再选中欲更改日期的文件,然后单击“Tools/Change timestamps”,在对话框中选择“Current date&time”,并点下 [OK] 钮即可。在 ACDSee 中默认的是只显示图形文件,如果想更改一文件夹下的其他文件,只需要设置相应的选项,显示所有文件即可。

7 优化图像

7.1 图像颜色数变换

很多的高质量图像是以 24 位色(16 兆色)储存的,如果要在显示颜色数为 8 位(256 色)或者 16 位(64K 色)的显示器显示图像色彩,ACD-See32 必须作预处理来减少图像的颜色数(颜色数变换)。ACDSee32 提供了一种算法,可以在变换图像的颜色数时进行颜色抖动计算,使变换显示出来的图像能够更逼真地与原图像色彩近似。设置抖动可在设置窗口的“Visable”项进行。可以选择不抖动(“None”),按序抖动(“Ordered”),以及对 8 位色的显示图像进行附加的 Floyd-Steinberg 优化计算。

7.2 去掉图形中的麻点

启动 ACDSee 图形浏览软件,选中欲插入的

图形文件,选取“Tools/Convert”命令,并设置转化为 TIF 文件,点击 [Format Settings] 设置相应的压缩格式为 CCITT Group3 (或 CCITT Group4),就把这个图像转为二色,这时可引入到 Word 97/2000 中,这样就不会把白色的部分打印成麻点了。

注意:对于 WPS 97/2000 用户,必须通过 ACDSee 将图形再次转换为 256 色的 JPG 或 BMP 图像才能够被 WPS 97/2000 引入,同样在打印时也不会出现麻点。

8 快速查找图像文件

如果图像文件不具有标准的文件扩展名,ACDSee 会认为它不是图像文件,这样在浏览窗口 ACDSee 不会显示文件的预览图。这时可以设定让 ACDSee 通过访问每个文件的头部信息强制来确定它是否为图像文件。在浏览器方式下,进入设置菜单,选取“Tools/Options/Files List”标签项的“Reading Image Information”项中的除了“Never”选项的任意项。此项选择生效后,ACD-See 每进入一个文件目录都会扫描目录内的文件头部,提取图像格式和尺寸信息,这样对非标准后缀名的图像文件就可以浏览查看了。可以帮助我们快速地找出一文件夹下到底有多少图形文件,对多媒体制作人员很有好处。

建议经常删除 ImageDB. dtf, ImageDB. dtf 文件是 ACDSee 自带的数据库文件,它记录了浏览过的所有文件的相关信息,这样下一次再浏览这些图片,浏览的速度会大大的提高,但这是以牺牲硬盘空间为代价的。所以如果硬盘空间并不太大,每隔一段时间就把 ImageDB. dtf 删除,这会为硬盘省下不少的空间;当然如果想保留这些信息,也可以点击 Database (数据库)菜单,打开 Maintenance (维护)选项,然后再点击 Optimize (优化),这样软件就会自动地对信息进行整理,清除多余的信息,也可以省下很多空间。