

# 文件后缀名详解

来源：转贴

说起来 Windows 工作界面下的文件名简直是随心所欲，比如：某编辑部的 2000 年工作计划。文件名即可用中文直接表达，而且长度最长可达 256 个字符，让人看起来真是一目了然。然而在 Windows 环境中，安装的软件中却大量存在着类似 CALENDAR.EXE、GAMES.GRP 等等的文件名，这又是为什么呢？原来这些文件名都是根据 DOS 环境的文件名命名规则而定的。

## DOS 环境下的文件后缀名

在 DOS 下，文件名采用 8+3 结构，即：最长 8 位文件名，由小数点分隔后再跟上最长 3 位的后缀名，如：READ.ME、SETUP.EXE，一般情况下文件名不允许使用汉字，只能由字母、数字和一些符号组成。如 READ.ME 用中文理解就是“读我”，即提示用户在使用软件前先看看这个文件的内容，以获取更多的提示信息。而更重要的是，DOS 下规定用后缀名来区分各种不同的文件。

在 DOS 下最容易遇到的首先是可执行文件，后缀名有两类：\*.exe、\*.com（此处的\*表示文件名任意），它们是由汇编语言或其它高级语言编出的程序经过编译后直接在 DOS 下运行的文件。有时由于软件功能多、内存偏小，不能一次性全部调入内存还可能有同文件名的 ovl 文件，如 ws.exe、ws.ovl。另外还有一种文件可以直接运行，\*.bat，即批处理文件：其中有许多命令或可执行文件名，主要用于提高工作效率；最有用的是 Autoexec.bat，这个文件在开机时会被自动执行（自动执行在英文中就是 Automatically execute）。而另外一种可以加载但不能直接运行的文件即是系统扩展管理文件\*.sys（sys 即系统 system）：它主要提供某些非标准设备如鼠标、扩充内存等的驱动程序，如 mouse.sys、himem.sys。为了统一管理还专门规定了一个 config.sys 的文本文件来一次性地在开机时自动调入这些必需的设备驱动程序，这些文件一旦被误删或换名或被病毒侵袭则将直接导致系统工作不正常。

DOS 下字处理产生的文件原本是可以不用后缀的，但人们常用\*.txt 表示（txt 即文本 text）。被所有的平台和所有应用程序支持。而为了管理方便，人们也可以用自己的名字做后缀来表示是自己建的文本文件，如我输入的很多文章即为\*.mcj，为了便于用户在意外删掉原文件的情况下能尽快恢复原文件，许多字处理系统都提供了一种自动备份的功能，如我第二次编辑 JIHUA.MCJ 时（JIHUA: 计划的汉语拼音），系统会先拷贝一份原文件为 JIHUA.BAK。使用具有特殊格式功能的字处理软件，如求伯君先生早年推出的 WPS，就会规定其后缀为.wps，用以标识是用 WPS 生成的文本文件。当使用字处理软件编辑高级语言程序时，后缀通常为相应语言的前三个字母（如：\*.BAS 即 BASIC 语言源程序，\*.PAS 为 PASCAL 语言程序，\*.FOR 为 Fortran 语言程序，\*.C 即为 C 语言，\*.ASM 即为汇编语言程序）。伴随着可执行文件常附有以下几类文件：\*.HLP 即帮助文件(help)、\*.CFG 即配置文件(config)、\*.DAT 即数据文件(data)、\*.LOG 即日志文件(log)、\*.TMP 为临时文件(temporal)。

## Windows 环境下的文件后缀名

绝大多数 DOS 文件名后缀在 Windows 下继续有效，但 Windows 本身也引出了许多种崭新的后缀名，如：\*.drv 为设备驱动程序(Driver)、\*.fon 和\*.fot 都是字库文件、\*.grp 为分组文件(Group)、\*.ini 为初始化信息文件 (Initiation)、\*.pif 为 DOS 环境下的可执行文件在 Windows 下执行时所需要的文件格式、\*.crd 即卡片文件(Card)、\*.rec 即记录器宏文件(Record)、\*.wri 即文本文件(Write)，它是字处理 write.exe 生成的文件、\*.doc 和\*.rtf 也是文本文件(Document)，它们是 Word 产生的文件、\*.cal 为日历文件、\*.clp 是剪贴板中的文件格式、\*.htm 和\*.html 即主页文件、\*.par 为交换文件、\*.pwl 为口令文件(Password)等等。

## 图像文件的后缀名

进入多媒体世界后，大家会看到各种各样精彩的图片，会发现许多种后缀名。的确，由于各个公司在开发图形有关的软件时都自制标准，导致今日在图形方面有太多的格式，以下就是常见的几种格式：首先是一种位图文件格式，它是一组点（像素）组成的图像，它们由图像程序生成或在扫描图像时创建。主要有 Windows 位图 (.BMP)：由 Microsoft 公司开发，它被 Windows 和 Windows NT 平台及许多应用程序支持。支持 32 位颜色，用于为 Windows 界面创建图标的资源文件格式，光标 (.CUR、.DLL、.EXE)：资源文件格式，用于创建 Windows 界面的光标。OS/2 位图(.BMP)：Microsoft 公司和 IBM 开发的位图文件格式。它为各种操作系统和应用程序所支持。支持压缩，最大的图像像素

为 64000×64000。画笔(.PCX): 由 Zsoft 公司推出, 它对图像数据也进行了压缩, 可由 PCX 生成。用于 Windows 的画笔。支持 24 位颜色, 最大图像像素是 64000×64000。支持压缩。图形交换格式:

Graphics Interchange format (.GIF): 由 Compu Serve 创建, 它能以任意大小支持图画, 通过压缩可节省存储空间, 还能将多幅图画存在一个文件中。支持 256 色, 最大图像像素是 64000×64000。

Kodak Photo CD(.PCD): Eastman Kodak 所开发的位图文件格式, 被所有的平台所支持, PCD 支持 24 位颜色, 最大的图像像素是 2048×3072, 用于在 CD-ROM 上保存照片。

Adobe Photoshop(.PSD): Adobe Photoshop 的位图文件格式, 被 Macintosh 和 MS Windows 平台所支持, 最大的图像像素是 30000×30000, 支持压缩, 广泛用于商业艺术。

Macintosh 绘画 (.MAC): Apple 公司所开发的位图文件格式。被 Macintosh 平台所支持, 仅支持单色原图, 最大图像像素是 576×720。支持压缩, 主要用于在 Macintosh 图形应用程序中保存黑白图形和剪贴画片。

### 动画文件的后缀名

动画文件格式用于保存包含动画框架中的图形信息。主要有: Autodesk FLIC(.FLC): 即.FLI, Autodesk Animator 和 AnimatorPro 的动画文件格式。支持 256 色, 最大的图像像素是 64000×64000, 支持压缩。广泛用于动画图形中的动画序列、计算机辅助设计和计算机游戏应用程序。不大适合制作真实世界图像动画。

MacPICTS(.PCS, .PIC): Macromedia 开发的动画文件格式, 为 Macintosh 应用程序使用。支持 256 色, 支持压缩, 用于保存动画数据, 是 Quick Time 的前身。

Microsoft 资源互换文件格式, TIFF (.AVD): Microsoft 公司开发的动画文件格式, 被 Windows、Windows NT 平台和 OS/2 多媒体应用程序所支持, 支持 256 色和压缩, 用于在多媒体应用程序中保存音频、视频和图形信息。

MPEG (.MPEG): 国际标准化组织的运动图像专家小组开发的动画文件格式。被所有平台和 Xing Technologies MPEG 播放器及其它应用程序所支持, 支持压缩, 最大图像像素是 4095×4094×30 帧/每秒。用于编码音频、视频、文本和图形数据。

Quick Time(.QTM): Apple 计算机公司开发的动画文件格式。被 Apple Macintosh 和 Microsoft Windows 平台所支持, 支持 25 位颜色, 最大图像像素是 64000×64000, 支持压缩, 用于保存音频和运动视频信息。

### 声音文件的后缀名

声音文件格式是用于保存数字音频信息的。它们主要有:

AIFF (.AIF): 这是 Apple 计算机公司开发的声音文件格式, 被 Macintosh 平台和应用程序所支持。支持压缩。

Amiga 声音(.SVX): Commodore 所开发的声音文件格式, 被 Amiga 平台和应用程序所支持, 不支持压缩。

MAC 声音(.SND): Apple 计算机公司开发的声音文件格式, 被 Macintosh 平台和多种 Macintosh 应用程序所支持, 支持某些压缩。

MIDI (.MID): 国际 MIDI 协会开发的声音文件格式, 被 Windows 平台和许多应用程序所支持, 用于为乐器创建数字声音。

声霸(.VOC): Creative Labs 公司开发的声音文件格式, 被 Windows 和 DOS 平台所支持, 支持压缩。

WAVE (.WAV): 微软公司用作 Windows 平台上保存音频信息的资源格式。

### 压缩文件的后缀名

为了提高存储效率, 许多公司都推出了压缩数据的方法和相应的软件, 这类文件的使用主要通过压缩包和解包软件来进行, 主要的后缀有: \*.zip、\*.arj、\*.rar、\*.lzh、\*.jar。还有一些专用的压缩文件, 如: \*.ex\_、\*.dl\_、\*.d3\_、\*.cab 等。

### 数据库类文件的后缀名

在 Dbase、FoxBase、Foxpro 系列软件的环境下有以下几类后缀:

.ap 生成应用 .app 应用文件  
.cbx 和.pjt 标签文件 .cdx 和.idx 索引文件  
.dbf 数据库文件(databasefile) .err 编译错误文件  
.fky 键宏文件 .fp 配置文件  
.fpt 备注字段文件 .frx 和.frt 报表文件  
.fxp 编译后的程序  
.mnx 和.mnt 菜单文件 .men 内存应用  
.pcb 库文件 .pjx 和.pjt 工程文件  
.prg 命令文件(即程序 Program)  
.qpr 和.qpx SQL 查询文件 .scx 和.sct 屏幕文件  
.tbk 临时数据库文件 .tmp 临时文件  
.win 窗口文件

### 可安全删除的文件类型

临时文件: \*.tmp, \*.syd, \*.\$\$\$, \*.@@@, \*.\_mp, \*.gid, \*.~\*, \*.gts

备份文件: \*.bak, \*.old, \*.wbk, \*.xlk, \*.ckr\_

帮助文件: \*.hlp、\*.chm、\*.cnt

### 后记

用户要注意在不同的操作系统下, 后缀名的约定会有所不同, 如在 Unix 下, \*.p 代表 Pascal 语言程序, \*.z 代表压缩文件, \*.tar 代表归档文件。另外, 针对极特殊的设备, 其驱动程序也会有特殊的后缀, 如 3DS 显示卡的驱动程序是\*.exp。还有某些公司针对自己的产品也规定了文件名后缀, 如方正公司的图像排版文件规定用\*.grh(即 Graph)。

文件名的后缀代表着某一种类型的文件, 一般会由某一种特定的软件产生和处理。只有对这些后缀名的知识有一定的了解, 才能在上机的过程中知道其所以然。这儿带着大家看到了常见的一些后缀类型, 实际上还有很多类型, 不可能全部讲完。常言说, 师傅领进门, 修行在个人, 以后大家在计算机世界中自己转着看吧。

### 常见的文件后缀名:

.ACA: Microsoft 的代理使用的角色文档

.acf: 系统管理配置

.acm: 音频压缩管理驱动程序, 为 Windows 系统提供各种声音格式的编码和解码功能

.aif: 声音文件, 支持压缩, 可以使用 Windows Media Player 和 QuickTime Player 播放

.AIF: 音频文件, 使用 Windows Media Player 播放

.AIFC: 音频文件, 使用 Windows Media Player 播放

.AIFF: 音频文件, 使用 Windows Media Player 播放

.ani: 动画光标文件扩展名, 例如动画沙漏。

.ans: ASCII 字符图形动画文件

.arc: 一种较早的压缩文件, 可以使用 WinZip, WinRAR, PKARC 等软件打开

.arj: 压缩文件。可以使用 WinZip, WinRAR, PKARC 等软件打开

.asf: 微软的媒体播放器支持的视频流, 可以使用 Windows Media Player 播放

.asp: 微软的视频流文件, 可以使用 Windows Media Player 打开

.asp: 微软提出的 Active Server Page, 是服务器端脚本, 常用于大型网站开发, 支持数据库连接, 类似 PHP。可以使用 Visual InterDev 编写, 是目前的大热门

.asx: Windows Media 媒体文件的快捷方式

.au: 是 Internet 中常用的声音文件格式, 多由 Sun 工作站创建, 可使用软件 Waveform Hold and Modify 播放。Netscape Navigator 中的 LiveAudio 也可以播放 .au 文件

.avi: 一种使用 Microsoft RIFF 规范的 Windows 多媒体文件格式, 用于存储声音和移动的图片

.bak: 备份文件, 一般是被自动或是通过命令创建的辅助文件, 它包含某个文件的最近一个版本, 并且具有于该文件相同的文件名

.bas Basic: 语言源程序文件,可编译成可执行文件,目前使用 Basic 开发系统的是 Visual Basic

.bat: 批处理文件,在 MS-DOS 中,.bat 文件是可执行文件,有一系列命令构成,其中可以包含对其他程序的调用

.bbs: 电子告示板系统文章信息文件

.bfc: Windows 的公文包文件

.bin: 二进制文件,其用途依系统或应用而定

.bmp: Bitmap 位图文件,这是微软公司开发 Paint 的自身格式,可以被多种 Windows 和 Windows NT 平台及许多应用程序支持,支持 32 位颜色,用于为 Windows 界面创建图标的资源文件格式。

.c: C 语言源程序文件,在 C 语言编译程序下编译使用

.cab: Microsoft 制订的压缩包格式,常用于软件的安装程序,使用 Windows 自带的实用程序,Extract.exe 可以对其解压缩,WinZip,WinRAR 等都支持这种格式

.cal: Windows 中的日历文件

.cdf: Internet Explorer 的频道文件

.cdr: CorelDraw 中的一种图形文件格式,它是所有 CorelDraw 应用程序中均能够使用的一种图形图像文件格式

.cdx: 索引文件,存在于 Dbase,Foxbase,Foxpro 系统软件环境下

.cfg: 配置文件,系统或应用软件用于进行配置自己功能,特性的文件

.chm: 编译过后的 HTML 文件,常用于制作帮助文件和电子文档

.clp: 在 Windows 下剪贴板中的文件格式

.cmd: 用于 Windows NT/2000 的批处理文件,其实与 BAT 文件功能相同,只是为了与 DOS/Windows 9x 下的 BAT 有所区别

.cmf: 声卡标准的音乐文件,FM 合成器等可以回放

.cnf: NetMeeting 会议连接文件

.cnt: 联机帮助文件目录索引文件,通常和同名的.hlp 文件一起保存

.col: 由 Autodesk Animator,Autodesk Animator Por 等程序创建的一种调色板文件格式,其中存储的是调色板中各种项目的 RGB 值

.com: DOS 可执行命令文件,一般小于 64KB

.cpl: 控制面板扩展文件,Windows 操作系统使用

.cpp: C++ 语言源程序,非常强大的语言,在各种平台中都有相应的开发系统

.crd: Windows 中的卡片文件

.crt: 用于安全方面的证书认证文件

.cur: Windows 下的光标资源文件格式,可用光标编辑软件编辑

.css: Text/css 文件

.dat: 数据文件,在应用程序中使用

.dat: VCD 中的图象声音文件,VCD 播放软件可调用,或是通过 VCD 机播放

.dbf: 数据库文件,Foxbase,Dbase,Visual FoxPro,等数据库处理系统所产生的数据库文件

.dcx: 传真浏览文档文件

.ddi: 映象文件,DUP,HD,IMG 等工具可展开

.dev: 设备驱动程序

.dib: 设备无关位图文件,这是一种文件格式,其目的是为了保证用某个应用程序创建的位图图形可以被其它应用程序装载或显示一样

.dir: 目录文件

.dll: Windows 动态连接库,几乎无处不在,但有时由于不同版本 DLL 冲突会造成各种各样的问踢

.doc: 是目前市场占有率最高的办公室软件 Microsoft Office 中的字处理软件 Word 创建的文档

.dos: Windows 保留的 MS-DOS 的某些系统文件

.dot: Microsoft Word 的文档模板文件,通过模板可以简化一些常用格式文档的创建工作,而且可以内嵌 VBA 程序来实现某些自动化功能

.drv: 设备驱动程序文件, 用在各种系统中

.dwg: AutoCAD 的图纸文件, 也是许多绘图软件都支持的格式, 常用于共享数据

.dxb: AutoCAD 创建的一中图形文件格式

.dxf: 图形交换格式, 一种计算机辅助设计的文件格式, 最初开发用来与 AutoCAD 一起使用, 以便于图形文件在应用程序之间的传递, 它以 ASCII 方式储存图形, 在表现图形的大小方面十分精确

.der: Certificate 文件

.dic: Txt 文件

.emf: 由 Microsoft 公司开发的 Windows 32 位扩展图元文件格式, 其总体设计目标是要弥补在 Microsoft Windows 3.1(Win16)中用的\*.wmf 文件格式的不足, 使得图元文件更加易于使用

.eps: 用 PostScript 语言描述的一种图形文件格式, 以文本文件保存, 在 PostScript 图形打印机上能打印出高品质的图形图象, 最高能表示 32 位图形图象

.err: 编译错误文件, 存在于 Dbase, Foxbase, Foxpro 系列软件环境下

.exe: 可执行文件, 虽然后缀名相同, 但具有不同的格式和版本

.exp: 3DS 使用的显示卡驱动程序

.exc: Txt 文件

.flc: Autodesk Animator 和 Animatorpro 的动画文件, 支持 256 色, 最大的图象象素是 64000\*64000, 支持压缩, 广泛用于动画图形中的动画序列, 计算机辅助设计和计算机游戏应用程序

.fnd: 保存的搜索结果

.fon: 点阵字库文件

.for: Fortran 语言程序

.fot: 指向字体的快捷键

.fp: 配置文件, 存在于 Dbase, Foxbase, Foxpro 系列软件的环境下

.fpt: 备注字段文件, 存在于 Dbase, Foxbase, Foxpro 系列软件的环境下

.frt: 报表文件, 存在于 Dbase, Foxbase, Foxpro 系列软件的环境下

.frx: 报表文件, 存在于 Dbase, Foxbase, Foxpro 系列软件的环境下

.fxp: 编译后的程序, 存在于 Dbase, Foxbase, Foxpro 系列软件的环境下

.gif: 在各种平台的各种图形处理软件上均能够处理的, 经过压缩的一种图形文件格式

.grh: 方正公司的图象排版文件

.grp: Windows 下的程序管理器产生的组窗口文件

.goc: Gocserve

.gra: MSGraph.Chart.5

.h: C 语言源程序头文件

.hlp: Windows 应用程序帮助文件

.hqx: Macintosh 中使用 BinHex 将二进制文件编码为 7 位的文本文件, 大多数 Macintosh 文件皆以.hqx 出现(.bin 极少使用), 在 Macintosh 中, 可使用 StuffIt Expander 对.hqx 解码, 在 Windows 中可使用 BinHex 13 解码

.ht: 超级终端

.htm: 保存超文本描述语言的文本文件, 用于描述各种各样的网页, 使用各种浏览器打开

.html: 同.htm 文件

.icm: 图象配色描述文件

.ico: Windows 中的图标文件, 可以包含同一个图标的多种格式, 使用图标编辑软件创建

.idf: MIDI 乐器定义

.idx: 索引文件, 存在于 Dbase, Foxbase, Foxpro 系列软件的环境下

.iff: 文件交换格式文件, 这种文件格式多用于 Amiga 平台, 在这种平台上它几乎可以存储各种类型的数据, 在其它平台上, IFF 文件格式多用于存储图象和声音文件

.image: Macintosh 磁盘映象文件, 常见于苹果机的 FTP 网点, 在 Macintosh 中由 Shrink Wrap 处理

.ime: Windows 下的输入法文件

.img: 磁盘映象文件,用 HD-COPY,WinImage 等工具打开后可以恢复到一张磁盘上

.inc: 汇编语言包含文件,类似 C/C++中的.H 文件

.inf: Windows 下的软件安装信息,Windows 的标准安装程序根据此文件内的安装信息对软件,驱动程序等进行安装

.ini: Windows 中的初始化信息文件,已经用的不多了,新的应用程序将设置保存在系统的注册表中

.jar: 一种压缩文件,ARJ 的新版本,不过不太流行,可以使用 WinJar,Winrar 等打开

.jpeg: 一种图片压缩文件,同.jpg

.jpg: 静态图象专家组制订的静态图象压缩标准,具有很高的压缩比,使用非常广泛,可使用 PhotoShop 等图象处理软件创建

.lnk: 快捷方式,这个文件指向另一个文件,开始菜单的程序文件夹下每条项目都是一个 LNK 文件

.log: 日志文件,通常用来记录一些事件之类

.lzh: 一种古老的压缩文件,可以使用 WinRAR 打开

.mac: Macintosh 中使用的一中灰度图形文件格式,在 Macintosh Paintbrush 中使用,其分辨率只能是 720\*567

.mag : 图形文件格式

.mdb : Microsoft Access 使用的数据库格式,是非常流行的桌面数据库

.men : 内存应用文件,存在于 Dbase,Foxbase,Foxpro 系列软件的环境下

.mid : 音频压缩文件,曾经非常流行,不过在现在的软件中用的很少了

rle : 一种压缩过的位图文件格式,RLE 压缩方案是一种极其成熟的压缩方案,特点是无损失压缩,既节省了磁盘空间又不损失任何图像数据,但在打开这种压缩文件时,要花费更多时间,此外,一些兼容性不太好的应用程序可能会搭不开

.rm : Windows 下的 RealPlayer 所支持的视频压缩文件,网上非常流行的流式视频文件,很多实时视频新闻等都是采用这种格式的,不过,最新的 Windows Media Video V8 已经对其发起了强大的攻势

.rmi : MIDI 音序文件

.rtf : 丰富文本格式文件,以纯文本描述内容,能够保存各种格式信息,可以用写字版,Word 等创建

.sav : 存档文件

.scp : 用于 Windows 系统中 Internet 拨号用户,自动拨号登录用的脚本文件,可避免手动登录时繁琐的键盘输入

.scr : 屏障保护文件

.sct : 屏幕文件

.scx : 屏幕文件

.set : Microsoft 备份集文件,用于保存要备份的内容,设置等信息

.shb : 指向一个文档的快捷方式

.snd : Mac 声音文件,Apple 计算机公司开发的声音文件格式,被 Macintosh 平台和多种 Macintosh 应用程序所支持,支持某些压缩

.sql: 查询文件,在 Dbase,Foxbase,Foxpro 系列软件的环境下使用

.svg : SVG 可以算是目前最火热的图像文件格式了,它是基于 XML 由 WorldWideWebConsortium 联盟开发的,SVG 是可缩放的矢量图形

.svx : Amiga 声音文件,Commodore 所开发的声音文件格式,被 Amiga 平台和应用程序所支持,不支持压缩

.swf : flash 是 Micromedia 公司的产品,严格说它是一种动画编辑软件,实际上它是制作出一种后缀名为.swf 的动画,这种格式的动画能用比较小的体积来表现丰富的多媒体形式,并且还可以与 HTML 文件达到一种"水乳交融"的境界

.swg: 虚拟内存交换文件,由操作系统使用

.sys: 系统文件,驱动程序等,在不同的操作系统中有不同的定义

.tbk

.mif : MIDI 乐器

.mov : 使用 Apple's QuickTime 格式的电影文件, 在 Macintosh 中由 Sparkle, FastPlayer, MoviePlayer 等软件播放, 在 Windows 中可由 Quicktime 播放

.movie : QuickTime 或苹果机的影视格式, 在 Macintosh 中由 Sparkle, FastPlayer, MoviePlayer 等软件播放, 在 Windows 中可由 QuickTime 播放

.mp3 : 采用 MPEG-1 Layer 3 标准压缩的音频文件, 是网上主要的压缩音频文件, 这种文件由于具有极高的压缩率和失真低的特点, 是目前音乐盗版的主要文件格式, 但目前受到 VQF, WMA 等新标准的挑战

.mpg : 采用 MPEG-1 标准压缩的视频文件, 与 VCD 使用的格式非常相近, 提供 CD 质量的音频信号和 320\*240 的视频分辨率, 目前的媒体播放软件大都能放, Microsoft 的 WMV8 和 MPEG-4 压缩的 AVI 文件是其强大的竞争对手

.mpt : Macintosh 中使用的一种图形文件格式

.msg : Microsoft 邮件文档

.obj : 对象代码

.ovl : 由于软件功能多, 内存偏小, 不能一次性全部调入内存的可执行文件可能有同文件名的 ovl 文件

.pcd : 位图文件, 由 Eastman Kodak 开发, 被所有的平台所支持, PCD 支持 24 位颜色, 最大的图象像素是 2048\*3072, 用于在 CD-ROM 上保存图片

.pcs : 动画文件, 是 Macromedia 开发的动画文件格式, 为 Macintosh 应用程序使用, 支持压缩, 支持 256 色, 用于保存动画数据, 是 Quick Time 的前身

.pcx : 图像文件, PCX 格式是 ZSOFT 公司在开发图像处理软件 Paintbrush 是开发的一种格式, 这是一种经过压缩的格式, 占用磁盘空间较少

.pdf : 图文多媒体文件, Adobe 公司定义的电子印刷品文件格式, 它是一种事实上的标准, 在 Internet 网上的很多电子印刷品, 都是 .pdf 格式的

.psd : 是 PhotoShop 中使用的一种标准图形文件格式, 能够保存图像数据的每一个细小部分, 包括层, 附加的蒙版通道以及其他内容

.pwl : Windows 下的口令文件

.qt : Macintosh 的 QuickTime 影视格式, 在 Macintosh 中由 Sparkle, FastPlayer, MoviePlayer 等软件播放, 在 Windows 中可由 Quicktime 播放

.qtm : 动画文件, 这种文件格式是由 Apple 计算机公司开发, 被 Apple Macintosh 和 Microsoft Windows 平台所支持, 支持 25 位颜色, 最大图像分辨率是 64000\*64000, 支持压缩, 用于保存音频和运动视频信息

.rec : Windows 下的记录器宏文件

.reg : Windows 95/98 的系统及应用程序注册文件, 这种文件虽然以纯文本文件保存, 但一样存在版本问题, 不同的操作系统使用的 REG 文件版本是不同的

.rle : 一种压缩过的位图文件格式, RLE 压缩方案是一种极其成熟的压缩方案, 特点是无损失压缩, 既节省了磁盘空间又不损失任何图像数据, 但在打开这种压缩文件时, 要花费更多时间, 此外, 一些兼容性不太好的应用程序可能会搭不开

.rm : Windows 下的 RealPlayer 所支持的视频压缩文件, 网上非常流行的流式视频文件, 很多实时视频新闻等都是采用这种格式的, 不过, 最新的 Windows Media Video V8 已经对其发起了强大的攻势

.rmi : MIDI 音序文件

.rtf : 丰富文本格式文件, 以纯文本描述内容, 能够保存各种格式信息, 可以用写字版, Word 等创建

.sav : 存档文件

.scp : 用于 Windows 系统中 Internet 拨号用户, 自动拨号登录用的脚本文件, 可避免手动登录时繁琐的键盘输入

.scr : 屏障保护文件

.sct : 屏幕文件

.scx : 屏幕文件

.set : Microsoft 备份集文件, 用于保存要备份的内容, 设置等信息

.shb : 指向一个文档的快捷方式

.snd : Mac 声音文件, Apple 计算机公司开发的声音文件格式, 被 Macintosh 平台和多种 Macintosh 应用程序所支持, 支持某些压缩

.sql: 查询文件, 在 Dbase, Foxbase, Foxpro 系列软件的环境下使用

.svg : SVG 可以算是目前最火热的图像文件格式了, 它是基于 XML 由 WorldWideWeb Consortium 联盟开发的, SVG 是可缩放的矢量图形

.svx : Amiga 声音文件, Commodore 所开发的声音文件格式, 被 Amiga 平台和应用程序所支持, 不支持压缩

.swf : flash 是 Micromedia 公司的产品, 严格说它是一种动画编辑软件, 实际上它是制作出一种后缀名为 .swf 的动画, 这种格式的动画能用比较小的体积来表现丰富的多媒体形式, 并且还可以与 HTML 文件达到一种"水乳交融"的境界

.swg: 虚拟内存交换文件, 由操作系统使用

.sys: 系统文件, 驱动程序等, 在不同的操作系统中有不同的定义

.tbk: 临时数据库文件, 在 Dbase, Foxbase, Foxpro 系列软件的环境下使用

.tga: 图像文件, 此文件格式的结构比较简单, 属于一种图形, 图像数据的通用格式, 在多媒体领域有着很大影响, 是计算机生成图像向电视转换的一种首选格式

.tiff: 图像文件, 此图像格式复杂, 存储内容多, 占用存储空间大, 其大小是 GIF 图像的 3 倍, 是相应的 JPEG 图像的 10 倍, 最早流行于 Macintosh, 现在 Windows 主流的图像应用程序都支持此格式

.tmp: 临时文件, 一般是系统和应用程序产生的临时使用的文件, 当系统和应用程序退出时, 会自动地删除其建立的临时文件, 如果是非正常退出, 临时文件可能保留在磁盘上, 在单任务系统下, 可立即删除它们, 在多任务系统下, 应删除那些不是正在使用的临时文件

.txt: 文本文件

.url : InternetShortcut(internet 上 URL 地址的快捷方式)

.vcd: 虚拟光驱工具制作的光盘镜像文件

.ver: 版本描述, 用于描述某个软件的版本信息的文件, 内容因软件而异

.voc: 声音文件, 此文件格式由 Creative Labs 公司开发, 被 Windows 和 DOS 平台所支持, 支持压缩

.vxd: 虚拟设备驱动程序, 在 Windows 操作系统中非常常见, 是重要的系统文件

.wab: 通信簿文件, 由系统中的通信簿程序使用

.wav: 音频文件, 此文件格式是在 Windows 上用于保存音频信息的资源格式, Windows 中由 Waveform Hold and Modify 或 Navigator, 或"媒体播放机"播放, 存在许多编码方式, 需要相应的解码程序才能播放

.win : 窗口文件, 在 Dbase, Foxbase, Foxpro 系列软件的环境下使用

.wmf : Microsoft Windows 中常见的一种图元文件格式, 它具有文件短小, 图案造型化的特点, 整个图形常由各个独立的组成部分拼接而成, 但其图形往往较粗糙, 并且只能在 Microsoft Office 中调用编辑

.wpc: 写字板文档转换

.wps: Wps 文本文件, 有多种版本, 可以使用 Wps Office, Wps 2000 等打开

.wri : Windows 写字板文档

.xab : Microsoft 邮件地址簿

.xbm : Animator Pro 创建的一种图形文件格式, 其中包含用来描述多边形的一系列点的信息

.zip: 是 DOS/Windows 中最常见文件压缩格式, 也是互联网上的标准压缩格式, 可以包含路径和多个文件