

玩电脑

2005合订版



2张大容量 **DVD** 酷玩光盘

收录《玩电脑》杂志 2005 年第1期~第11 期杂志精粹文章
精心为你烹制电脑应用大餐! 多种速查方式, 帮你精确定位!

特别话题

IE与22位“老婆”的婚礼

21合1! EPC自由软件天碟

文件管理强心术

——Windows“资源管理器”9大超强外挂彻底翻新

看我72变

——QQ应用我最行

E时代的告白

动画、视频表白心意

给PC穿上透视装

软件应用一点通/硬件设备对对碰
数码主义先锋行/网络生活任你游
娱乐影音我最High





江苏工业学院图书馆
藏书章

玩电脑

2005合订版

软件应用一点通

■ 系统模拟

“懒人”的媒体中心

——玩转 GeeXboX 中文版 12

“画”说 Linux 卸载 22

乾坤大挪移

——《玩电脑》Linux Live CD 的搬家 ... 24

Windows XP 在浪费你的钱? 26

提前进入 Longhorn 时代 45

GeeXboX 的新花样——无盘启动更方便 ... 62

Linux Live CD 升级了 71

■ 系统管理 / 优化

桌面便签大阅兵 18

Windows XP 冬季新装 21

用好 Windows XP 的标配工具 21

快速取消 Windows XP 错误报告 29

橱窗里的苹果——再谈 Windows 变脸 40

账户权限分级——系统安全保障 46

正确认识 DLL ——让系统远离无间地狱 ... 49

完美变脸

——让 Windows 克隆 Mac 的美貌 61

扮酷 Windows XP

我不做 Mac 界面的墙头草 71

进程监控 管理系统不含糊 91

注册表监控 蛛丝马迹不放过 93

系统监控 我的电脑我做主 94

文件监控 异常程序早发现 96

被告: Windows XP 151

小软件有大用途——系统清理软件搜罗 .. 109

现在开始摆脱 Windows 恐惧症 143

5 大外挂加载, 右键菜单功能大跃进 181

4 大外挂附件, 文件管理完全进化 185

小心了! 系统服务不能随意关闭 226

不该动的你别用 227

用魔兽武装你的电脑: 主题修改全攻略 ... 254

揪出进程中的“反骨仔”! 283

我是上帝, 桌面看世界 290

Windows 2000

也能用 MSN Messenger 7.5 296

更改系统默认的邮件发送软件 296

CapsLock 键也响铃,

大小写误输不再怕 296

Windows XP 登录方式更专业 327

把 Windows Messenger “赶”出系统 ... 327

■ 输入 / 输出

老鼠听我话 39

让键盘说话 89

玩转动态码率, 一张光盘当两张用 224

自己动手,

制作《玩电脑》DVD 启动杀毒盘 255

十指间的精彩: 我的玩美键盘 260

速度不是惟一! 视频编码软件对比测试 ... 287

旧貌换新颜? pplive 新旧版本大比拼 320

■ 文件 / 磁盘管理

巧妙组合 疯狂字符 7

miniKillEBook 这个杀手很温柔	11
恢复被“优化”掉的共享命令	29
你的分区容量是整数吗?	29
无法拒绝——情书文盲的告白	38
深入虎穴——探索系统文件夹的奥妙	75
巧用文件校验保护数据平安	100
为APE 找个伴	
——找回失去的CUE 文件	104
谁锁了我的奶酪?	105
拿起刀叉, 烹饪我的“无纸快餐”	105

■ Office 乐翻天

特酷的动画给最爱的你	
——用PowerPoint 制作情人节动画	34
编辑会议邀请函	
——Publisher 2003 更强	52
用Total Commander	
直接查看Office 文档	68
被告: Office 2003	153
被告: Photoshop CS	155
Office 电脑隐身术	
——我的电脑, 老板管不到	195
怪字符轻松愉快	199
微软拼音来帮忙, 巧获冷僻字发音	296
WPS 与微软office 无障碍兼容,	
华丽的噱头	321

■ 刻录不求人

HDVD DIY 档案	69
-------------------	----

光盘管家争霸赛	168
---------------	-----

■ 其他应用

绿化带 Who, 谁是绿色软件?	
绿色软件连载之一	17
绿化带 Why, 我们为什么需要“绿色软件”?	
绿色软件连载之二	43
绿化带 Which, 用哪种方法制作“绿色软件”?	
绿色软件连载之三	44
绿化带 What, 如何制作绿色软件?	
绿色软件连载之四	66
被告: 金山词霸2005	157
What, 如何制作绿色软件?(二)	
——绿色软件连载之五	101
会唱歌的WinRAR	133
CD 抓“鬼”不用怕	135
Foobar 透明术(一)	136
What, 如何制作绿色软件?(三)	
——绿色软件连载之五	141
Foobar 透明术(二)	165
群英会——AveDesk 助你打造个性桌面 .	107
克隆战争	
——True Image 与Ghost 的对决	110
这些软件不厚道	172
软件, 需要更新吗?	220
题记: 软件, 我爱 自由	241
最新软件天碟, 动手DIY	241
英文查询好轻松: 星际译王StarDict	247
编写程序好帮手: WinMerge	248

硬件设备对对碰

■ CPU 相关

- 硬件高手训练营——CPU 篇（一）..... 83
- 硬件高手训练营——CPU 篇（二）..... 115
- 噪音，温度：不再两难 263

■ 主板相关

- i865 主板 想说爱你不容易 86
- 异形入侵，巧妙驯化
- 巧改 Socket A 平台最后一批“怪物”... 112
- 低价 Socket 939 平台选购“防身术”.... 264

■ 硬盘 / 光驱相关

- 第二块硬盘的主张 78
- 大曝光！DVD 刻录盘的秘密 146
- 维护知情权——刻录光盘质量我知道..... 174
- 硬盘升级快易通 284
- 为不完美的虚拟光驱挑刺 318

■ 显示器相关

- 给 LCD 显示器挑“老婆” 114

■ 显卡 / 声卡相关

- 提速又降温，效果一定真
- nForce2 终极优化 25
- 不装显卡能进 Windows XP? 78
- 驱动随心换，移动“镭”卡不受限 207
- 免费的午餐
- Audigy2 ZS 变 Audigy 4 230

■ 内存相关

- 同根不同命，命运由谁定
- “专用内存”剖析 53
- 大内存就该这么用！ 317

■ 其他外设

- 鼠标键盘新共享宣言
- 超省资源，鼠标键盘共享术 163
- 提高闪盘的智商 170
- 给电脑装个遥控器 187
- 取下电池，轻松搞定不能格式化的 MP3 .. 206
- 又一个骗局？摄像头变高档数码相机 229
- 电脑防盗，我有两把刷子 248
- 让“SHE”成为私房密友
- 自制电脑闪盘加密锁 249
- 爱你一万年：播放器开机音画求爱 252
- 摇杆调整经验谈 285
- 初冬的暖意，自制 USB 暖手鼠标垫 308

网络生活任你游

■ 网络搜索

- 搜索天下——Google Toolbar 213
- 2005 年，7 大最热门资源搜索技巧 301
- 好帖手到擒来 301
- 博客网站寻宝 301
- RSS 新闻筛选 302
- 论文无处可逃 303
- 影视极致寻觅 304
- 音乐猛搜狂下 305

图片穷尽搜罗	306
网络资源一搜到底	307

■ 网络浏览

去除免费空间强加广告	25
巧用拖动层, 网店购物变轻松	208
快速保存网页又一法	208
用指定的浏览器打开 MSN 中的网页地址 ..	208
一分钟, 语言专家速成法	219
自己打造独一无二的 IE —— IEtweak 2 ..	211
清除多余控件—— ToolbarCop	211
IE 也能多页面浏览	
—— Microgarden WebTools	211
添加个性化工具栏按钮	
—— AddaButton	212
用手指挥 IE —— Easy Go Back	212
简繁转换我能行—— ALiBaBar	213
傻瓜式登录—— EasyLogin	213
网页预览器—— LostGoggles	214
窗口管理专家—— IECount	215
贴心小秘	
—— Flash and Pics Control 和 IEManager ..	215
广告终结者—— IEJet	216
Flash 广告清道夫—— Flashswitch	216
文件大小早知道—— Get File Size	216
IE 也能管理 FTP	
—— IE FTP Enhancer	217
Flash 收集师—— Flash Saving Plugin ..	218
网页图片收藏帮手—— Picture Ace	218

网页保存利器—— EZ Save MHT	218
10 大“马桶”插件, 保你冲浪无忧	233

■ 聊天技巧放送

我的签名 一笔呵成	5
剑走偏锋——突破 QQ 群内贴图的限制	27
QQ 聊天记录和好友资料巧备份	29
我的心意你知道吗	
——自助 QQ 皮肤, 送给心中的她	36
QQ、MSN 消息七十二变	58
在 QQ 中向陌生人发消息	58
免费会员功能	
——普通 QQ 号也能克隆好友	87
让 QQ 昵称更酷	120
QQ 会员密友功能我也有	150
被告: QQ 2005	156
做个 QQ 手写达人	167
QQ 超级语音是福还是祸?	117
腾讯, 我把“心”挂在你那儿	147
不可不看! Q 宠的 23 种死法	250
Q 宠快速成长秘技	278
终极 PK	
Google Talk vs . MSN Messenger ...	291
保存 QQ 影音, 见证浪漫爱情	312
酷玩表情, “笑”傲 MSN 江湖	323
我的 QQ 状态不为人知	327

■ 下载高手支招

偶与 Flashget 不得不说的故事	14
---------------------------	----

让BT不再烦恼——BT种子我来找	17
巧用下载软件更新电视节目表	150
下载加速软件有用吗?	205
加速才是硬道理——迷你迅雷	217
15分钟,快捷获取10公里外的文件	223
巧用Mofile,做个离线资源发布者	235
下一个“芙蓉”就是你:贴图专家	257
You Send I:“邮箱”也能传电影	266

■ 网络连接 / 管理

修改MAC地址,突破网管的封锁	56
RSS掘金术	64
流量监控 网费清清楚楚	96
连接监控 上网平平安安	97
网页监控 信息更新早知道	98
邮箱监控 邮件到达及时晓	99
校园新人20元也玩无线上网	232
远程控制速度超快:UltraVNC	245
天网防火墙2.8版测试纪实	319

■ 安全与黑客

新·功夫——深入浅出谈瑞星2005	28
微软安全工具初体验	76
电脑“反黑”三步走 ——开机黑屏自救术	81
围剿木马——还网游一片干净的天空	88
“前后夹击”恶意自启动程序	103
愚人节时不娱人	119
妙用金山毒霸“雪藏”文件	150

为IE找个“小秘”	209
远离危险网站——Netcraft Toolbar	214
绝对隐私——IE Privacy Keeper	214
偶用Google当黑客	236
掌控端口,不给木马机会	237
恢复被禁用的组策略	238
一分钟让密码变透明	238
破解Foxmail账户密码	238
反病毒全免费:ClamWin	244
反垃圾邮件之选:SpamBayes	244
我成了谁的“肉鸡”?	258
冲破封锁线:代理服务器穿透纪实	259
想动我的电脑?门都没有!	268
MSN防偷窥大作战	267
给杀毒软件过个“愚软节”	294
巧用PeerGuardian阻挡P2P间谍	322

■ 游戏空间

游戏GIF 创意无穷	3
百里挑一 掌机导购	121
燃情岁月 烧录指南	122
买机配衣 周边附件	125
大小搭配 游戏不累	128
掌上狂舞 另类应用	130
游戏无限 模拟狂潮	131
当《EQ2》PK《WOW》	292
游戏里的外星人,多人游戏伴侣ET4.0 ...	293
玩游戏,我说“死”他	310
今天,你糗了吗?	

——《魔兽世界》法师10大糗事	310
劲乐团, 高手必杀技	323
劲舞团, 高手速成班	324

■ 其他网络相关

“Gmail” 淘宝团	55
网络开店全攻略	118
网络短信, 收钱没商量	149
闪盘、刻录盘、FTP 全丢开	176
建筑自己的Blog 家园	177
找回隐藏的ADSL 拨号密码	180
将全世界装到一个篮子里	
——代购完全手册	191
试玩播客	276
视频博客	277
巧用Google 算汇率	327

数码主义先锋行

■ 数码奇技

足不出户, 数码相片送到家	87
手机铃声也整蛊	277
个人写真, 绝对现场体验	308
每天, 亮出我的心情——涂鸦签名轻松做 ...	319
短信, 炸的就是你	324
30 秒轻松挽救“废”片	328

■ 改图圣手

图片动起来 表情秀出来	1
黑白也疯狂	

——数码照片黑白调整大曝光	30
陪你看流星雨	
——擅用Photoshop 真情告白	31
“毁”人不倦——搞笑专家之相片救星 ...	44
气质美女我来造	90
Flash 绘图也靠“拿来主义”	210
炫光蓝彩, “自造”奇幻片头	240
是哥们儿, 就毁了他! (上)	269
图片处理工厂:GIMP for Windows	247
PS 搞怪新招——自制“透明”电脑屏幕 ..	286
是哥们儿, 就毁了他! (下)	297

■ 多媒体掌中宝

图文搭配 视频不累	2
小软件有大用途——音量调节软件小搜罗 ..	9
看DivX4 电影送你一个“遥控器”	
——全功能解码器ffdshow	14
重装上阵——MKV 字幕重组	16
爱在心里口难开——视频告白帮你忙	33
享受精彩瞬间——影像任我截	42
MP3 也Hi-Fi	58
画面、字幕一个也不能少	59
巧施妙招驯服“暴风影音”	68
视频靠过来, 电影看过来	137
让HDVD 害羞的WDVD	139
Foobar 偷用Winamp 插件	180
微软媒体中心完全改装	201
让电脑里的播放器统统下岗	
——KMPlayer	204

视频, 我要看“宽银幕”的!	225
取代DVD播放软件: Zoom Player	246
Freshman的DVD情结	252
我把电影放口袋——手机视频DIY	312

娱乐影音我最 high

■ 影音也疯狂

K 歌迷的福音	281
影音不同步, 决不能放纵	282
HDTV 的快速“瘦身操”	280
暴风影音绝非万能播放器	281
视频与音频准备	271
□型我秀	271
酷歌新唱	273
趣味视聊	274
摄像头游戏	275
在线K歌	275
HDTV 流畅播放六大“必杀技”	313

画面靓丽的秘密, 一次告诉你	315
----------------------	-----

■ 以影会友

电脑·家电手牵手	
——网络家庭影院超享受	158
2005 最热门学生自拍电影	
——《释放的百合心》拍摄大揭秘	299
校园拍DV 就得出新招	329

■ 玩家画廊 29 59 90 120 150 180 209 239 296 327

职场生活新人类

中国的“壳”牌	193
“暴风影音”的幕后故事	221
一个女孩和八个认证的故事	295
四招制胜“新菜鸟”变“白骨精”	325

玩电脑

EASYPc

应用乐趣 无所不在

2005 第1期

图片动起来 表情秀出来

IN YOUR CD-ROM



文 / 图 D.C.Yane

现在很多人都喜欢使用 GIF 格式的动画签名。GIF 动画的原理跟拍电影很相似，都是按照时间顺序将多幅静止的图片逐一显示，利用人眼的视觉暂留效应，形成画面运动的视觉效果。

当左边三幅独立的静止图片被连续播放时，就产生了眨眼睛的效果。由此可见，要制作 GIF 动画就必须准备好连续运动的多幅照片。仍以制作眨眼睛的动画为例：你可以利用数码相机的连续拍摄和自拍功能，自己在镜头前坐定不动，先拍一张睁着眼睛的照片，再拍一张闭眼的照片，眨眼睛动画就是这样制作的。最后利用软件将其合成为动画 GIF。

这样做当然不免有些麻烦。能不能只用一张图片制作出动画效果呢？有一个最简单的方法：就是把图片做左右翻转，然后跟原图一起合成为动画 GIF（如右方 4 张比尔·盖茨的照片，效果见光盘），这



利用翻转与旋转制作 GIF 动画

样就得到比尔盖茨左右晃动脑袋的效果——如果觉得还不过瘾，不妨再将图片稍微做些旋转，使 GIF 动画看上去更滑稽。

可是这样做出来的动画也不完美——动作实在是太生硬了！当今的电脑技术那么发达，难道就没有一款软件能让静止的图片动起来，而且能动得惟妙惟肖吗？今天给大家介绍的“奇幻变脸秀”就是这样神奇的软件。有了它，你就能很轻松地利用单张静止图片做出眨眼、努嘴、嗤鼻、挥手及瞪眼等各种运动效果。



利用神奇变脸秀制作从男孩到女孩的变脸特技

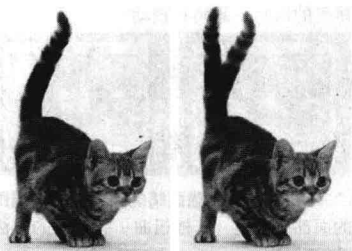
“奇幻变脸秀 (Abrosoft FantaMorph)”最为神奇的功能是为两张丝毫不相干照片制作平滑过渡，例如将一个女孩子的头像

渐渐地变成另一个男孩。中央电视台常播的一个“去痘”产品的广告就是用类似的软件做出来的，如果当年拍摄《西游记》的时候有此软件，那么孙悟空七十二般变化的特技也不至于显得那么生硬了。

言归正传，下面就让我们一起看看如何运用“奇幻变脸秀”，使一张静止图片产生运动效果。

摆尾巴猫的制作

运行“奇幻变脸秀”；选择“文件”→“新建项目”建立新文件。选择“文件”→“导入源图片 1”并找到小猫图片 Samples\Cat.jpg，点击“打开”按钮将其载入左边的 IMAGE 1 窗口。



左图为原始图片，通过变形制作出小猫尾巴左右摆动的效果。

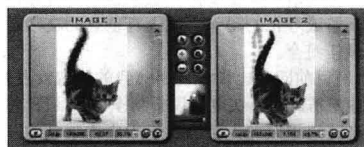
选择“文件”→“导入源图片 2”，将同一图片 Cat.jpg 载入到右边的 IMAGE 2 窗口中。在两幅源图片中间的工栏上选择“+”工具；往左上方窗口中的小猫尾巴尖上点一下，会出现一个绿色的亮点（称为“关键点”，用来描述图片变形过程中的运动特征）。这个亮点同时也会显示在右上方的小猫尾巴尖上。

在工具栏中选择“箭头”工具，把右上方窗口中小猫尾巴尖上的关键点往左边稍微移动一小段距离，点击预览窗口右侧的“播放”按钮，你会看到原本静止的小猫照片“变活”了！



仔细观察上例中的小猫尾巴摆动情况，你会发现尽管图片是活动的，但是动作很不自然——这是因为用来描述运动特征的“关键点”数量太少了。要使动作更加自然，就必须增加“关键点”的数目。在左边窗口沿着小猫的尾巴画尽可能多的关键点，把整条尾巴的轮廓给勾勒出来。

在右边窗口中，逐一拖动构成尾巴轮廓的各关键点向左侧平移，这里要注意的是，只需移动小猫尾巴的上半截就可以了，下半截保持不动。移动时还要注意右图中尾巴轮廓的造型务必要自然得体。



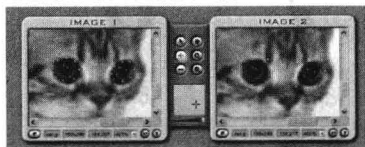
单击预览窗口右侧的“播放”按钮，观看动作效果。此时应该只有尾部摆动，小猫身体是静止的，而且不会发生扭曲变形。

瞪眼睛效果的制作

小猫看到食物，眼睛会立刻瞪得大大的。下面就静止图片素材上制作出这样的效果。

选择“放大镜”工具，将源图 1 和源图 2 放大显示，以便能清楚地看到小猫眼睛的轮廓。在左边窗口用“关键点”勾画出小猫的眼眶。在右边窗口中，拖拽构成小猫眼眶的关键点向圆心外侧稍微移动。预览变形动画的效果，可以看到小猫在摆动

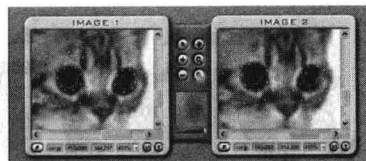
尾巴的同时，眼睛也在动。



不过，随着小猫眼睛的睁大，眼眶周围的面部肌肉也一起被扭曲了。解决的方法

同样还是要增加“关键点”，锁住图片中不需要运动的部位。

在眼眶的外侧再增加一圈“关键点”，绘制于左边的窗口中，使其正好罩住需要变形的关键点。注意：在右边窗口中千万别动这些用于固定作用的关键点，即便它们与变形后的点有所重叠也不必管它！在预览窗口观察变形效果。如果做得好的话，只有眼球在动，脸部的肌肉将不再被扭曲。



利用上述方法，我们还可以制作出更多的动态效果，大家可以自己动手试试。

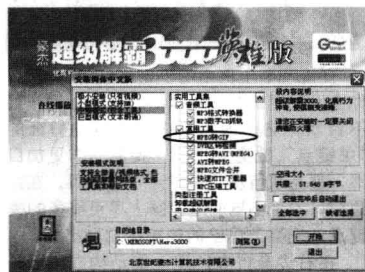
图文搭配 视频不累

文 / 图 D.C.Yane

从电影中截取片段做成 GIF 是一种不错的签名制作方案。现在的 VCD、DVD 影碟片源非常丰富，再加上那些可以从网络上下载到的海量电影文件，在如此浩瀚的资源库中，你能很容易找出自己喜爱的经典镜头。把这些某个精彩片段截取下来，稍微处理后制作成为自己的动画签名在论坛中应用，也是很不错的主意。

准备工作

实现视频片段截取功能的软件是大家都十分熟悉的“豪杰超级解霸”（简称“解霸”）。由于需要运用到“解霸”附带的格式转换工具，因此在安装时务必要选择“中等模式”或“巨型模式”。在安装组件时一定要选中“MPEG 转 GIF”工具。

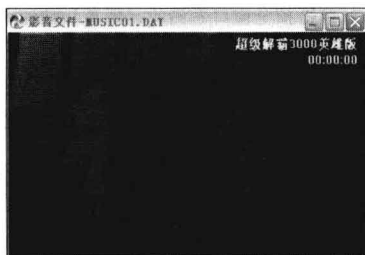


安装时需包含“常用工具”中的“MPEG 转 GIF”工具

素材选取

要制作一段有创意的字幕 GIF 签名，素材的选取非常重要。一般来说一个夸张的表情或夸张的动作再配上具有创意的文字是最佳组合。

目前网上比较流行用《我的野蛮女友》或星爷的无厘头电影片断制作字幕 GIF 签名，这里以《大话西游》中唐僧唱歌的一



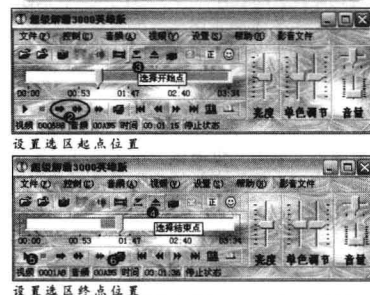
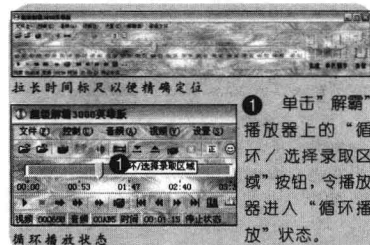
用“解霸”播放截取片段的电影

个镜头为例讲解，其他有趣的视频制作方法与此类似，大家可以自行制作。

至于截取视频的工具，一般的播放器都具有录制或截取功能，这里我仅以“超级解霸”为例进行介绍。

运行“豪杰超级解霸”，播放影碟或电影文件，并找到要截取片段的大致位置。

为了便于在时间标尺上精确地定位出片段的起点和终点，不妨将鼠标指针移至“解霸”播放器的右边界，等指针变成双向箭头符号（←→）后，拖动播放器边界使时间标尺变得更长。



3 按下“选择起始点”按钮。

4 拖动定位滑块到所要截取片段的末端，按下“设置循环终点”按钮。此时，已经定义了所要截取片段的范围。

转换视频片段为 GIF 动画

利用“解霸”播放器附带的“VCD 转 GIF”小工具可以将刚才截取的视频片段直接转换成 GIF 动画。依次选择“开始菜单”→“程序”→“超级解霸”→“实用工具集”→“常用工具”→“MPEG 转 GIF”，打开“VCD 转 GIF”窗口。（生成 GIF 的工具较多，这里就不赘述了，读者可自行研究。）

在界面中设置图片的尺寸大小、间隔帧数（即多少帧画面取一帧样本）、调色方案等参数。一般情况下，GIF 的尺寸越大、间隔越小、色彩越丰富，所做出来的 GIF 动画就越流畅逼真，但图片文件所耗的存储空间也越大，不方便网上传输；反之，若设置的尺寸越小、间隔越大、色彩越少，成品 GIF 动画占用的空间就越小，因此这几个参数要反复试验，直至找到最佳的搭配。

设置好参数后，单击“开始压缩”按钮，不一会儿就能在指定文件夹中生成所要的 GIF 动画。



将视频文件转换为 GIF 动画

为 GIF 动画加注文字

现在我们在 GIF 片断加上比较诙谐的文字，这可是整个制作过程中的点睛之笔。例如使用“做人要厚道，‘出来混迟早是要还的’、‘不回帖，灭’”等都行，不过这类文字必须和画面配合，才能相映成趣。现在我们在 GIF 文件上添加“Only you，看帖不回帖，哼！”。

几乎所有的 GIF 编辑软件都具有在 GIF 动画上加注文字的功能，这里仅以友利公司的 Ulead GIF Animator 5 汉化版为例，介绍如何给 GIF 动画添加文字注解的方法。

Ulead GIF Animator 5是一个功能强大的网页动画编辑工具,它不但能给GIF动画添加文字,还可对图像进行多种视觉效果处理。

打开GIF文件

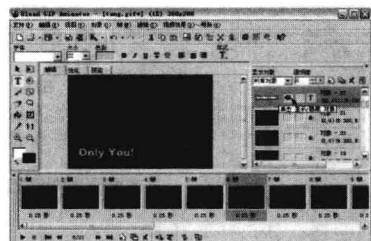
运行Ulead GIF Animator 5。单击“文件”→“打开图像”,找到刚才用“超级解霸VCD转GIF工具”转换得来的GIF动画文件,单击“打开”将其载入。

输入文字

单击左侧工具栏上的“T”按钮,光标会变为“T”符号,同时屏幕上紧挨着菜单栏的“工具”区域也会出现字体、字号等工具。将光标移动到图片中需要加入文字的地方,单击鼠标左键打开文字输入框。选择所需的字体、字号大小和文字颜色,并输入文字。

显示文字层

本例中,从第5~10帧都需要显示第一行文字:“Only You!”。先在软件界面下

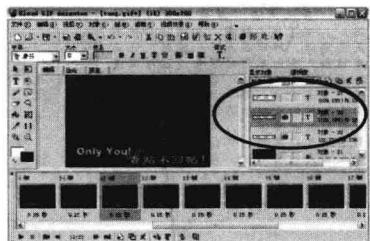


显示和隐藏文字层

方选中某一帧,然后在右侧的“图层”区域中,点击文字层(以“T”记号表示)上的“显示/隐藏”标志(眼睛图标),即可使该层文字显示在这一帧上。

多行文字的处理

从第11~20帧显示第二行文字“看帖不回帖”。先选中第10帧,选择文字工具并在第一行文字下单击鼠标左键,输入新的文字。在右侧的图层显示区,使两行文字都显示在该帧画面中。



隐藏文字层的处理



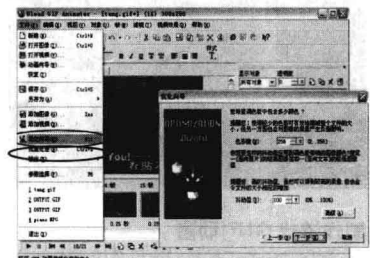
拆分文字

会动的文字

下面我们让第二行文字逐个显示。在图层显示区中右击第二行文字并选择“拆分字体”,或在菜单栏依次选择“对象”→“文字”→“拆分文字”,把“看帖不回帖”拆成每个字一个图层。从第11到第20帧,按照“显示与隐藏文字”的方法,让后一帧比前一帧多显示一个字。

优化文件

通过优化处理,可以减小图像文件的容量,便于网上传播。选择“文件”菜单下的“优化向导”,并根据画面的颜色多少配置相关参数。



优化设置

存储文件

选择“文件”菜单下的“另存为”→“GIF文件”,保存劳动成果。最后,将制作好的GIF贴到论坛或QQ上,让大家欣赏你的创意吧。

游戏 GIF 创意无穷

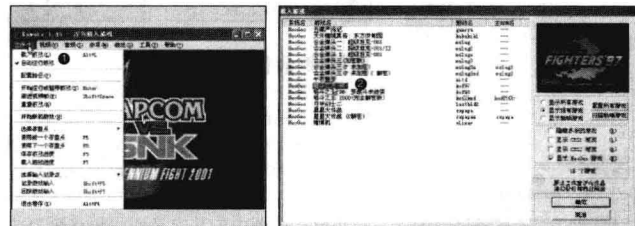
IN YOUR CD-ROM

文/图 幻影

看完前面的各种个性签名的制作,相信不少读者也会开始产生疑问:怎样才能收集那么多的制作素材呢?不用担心,我们可以把贪婪的“魔爪”伸向人物动作繁多的街机模拟游戏。用游戏里丰富的画面来制作与众不同的个性签名。

截取图片

截图用的模拟器我们选择了著名的WinKawaks,它自带了抓图工厂,而且上手最为容易,其他模拟器的截图方法大致相同,这里就不再赘述了。

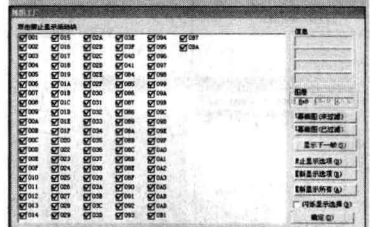


● 点击“载入游戏”。● 弹出游戏菜单,双击游戏名称进入KOF97。

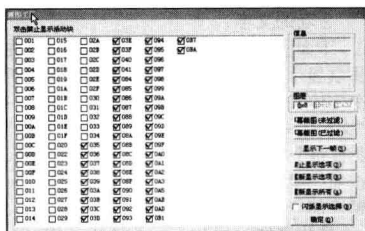
什么?你居然忍不住选择角色开始游戏了?快打住,今天我们可是做正事哟!

EASY提示
WinKawaks常用的快捷键
Enter (暂停)
F5 (存盘)
F7 (读盘)
Shift+F5 (开始录像)
Shift+F7 (读取录像)

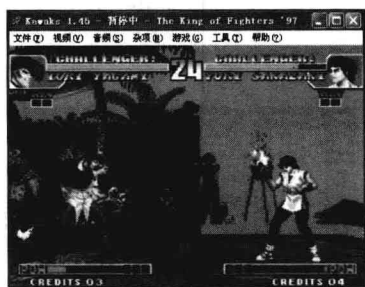
好了,我们以“酷必”的八神出招动作为例,在游戏中按下“Shift+F5”开始录像,完成出招动作后,再按“Shift+F5”结束录像,然后按下“Shift+F7”回放,确认动作无误后再次回放,然后按回车键暂停。点击“视频”→“设置背景颜色”,把背景颜色设置成该画面中没有出现的颜色(如“粉红”),便于下面去除背景。



选择“工具”→“抓图工厂”,弹出图示窗口,双击窗口中的活动块便可以去掉游戏背景以及不要的元素。由于之后的操作需要反复对比,建议把原游戏窗口和抓图工厂窗口一左一右地放置,以便于操作。



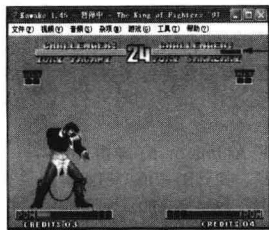
去掉部分活动块后,预览画面的素材元素也相应地减少,大家可以自行尝试,以达到理想的截图效果。



其他类型的游戏
如某些射击游戏可能需选择“16×16”或者“32×32”的图层)



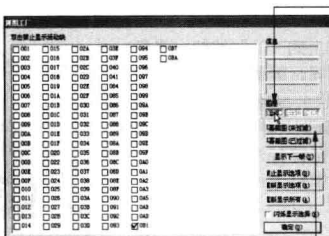
截图时,不必每一帧都截下来,只需要截取有明显差异的画面帧即可,以避免工作的繁杂。



最后我们只留下一个人物的活动块,这时画面中除了要截取人物,怎么还有多余的血槽和时间显示呢?

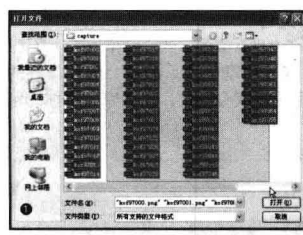
别急,点图示处的“图层8×8”就可以去掉了。

现在可以开始截图了,点图中的“屏幕截图(未过滤)”,使截下一张图,然后点“显示下一帧(S)”,画面更新,再次点击“屏幕截图(未过滤)”,截下第二张图。由于活动块不是固定的,所以在点下一帧时,画面可能会又多出不同的背景,这时需要再去掉这些活动块。依次一张张地截图,直到完成人物的整个出招动作。由于八神的出招动作还带有火焰,所以截图时也要保留,其他的如人物的影子则可以不要,并注意随时调整多余或丢失的活动块。截取后,所有截图文件都保存在WinKawaks模拟器目录下的“capture”文件夹里,格式为PNG。

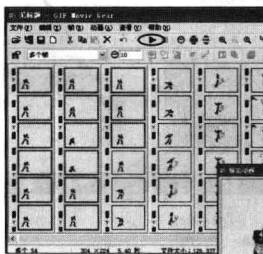
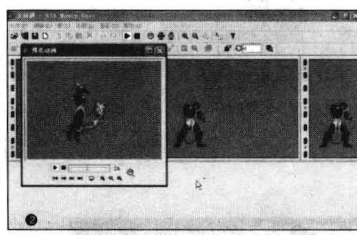


制作游戏 GIF 动画

制作动画的工具我们选用 GIF Movie Gear4 (以下简称 GMG), 它简单易用, 功能强大, 非常适合新手制作 GIF。

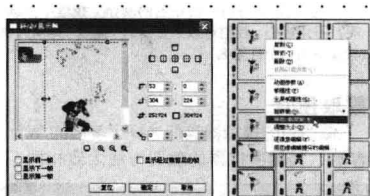


① 打开 GMG, 选择“打开文件”, 载入“capture”文件夹下的所有图片。
② 这时 GMG 的播放窗口会弹出并开始播放动画。



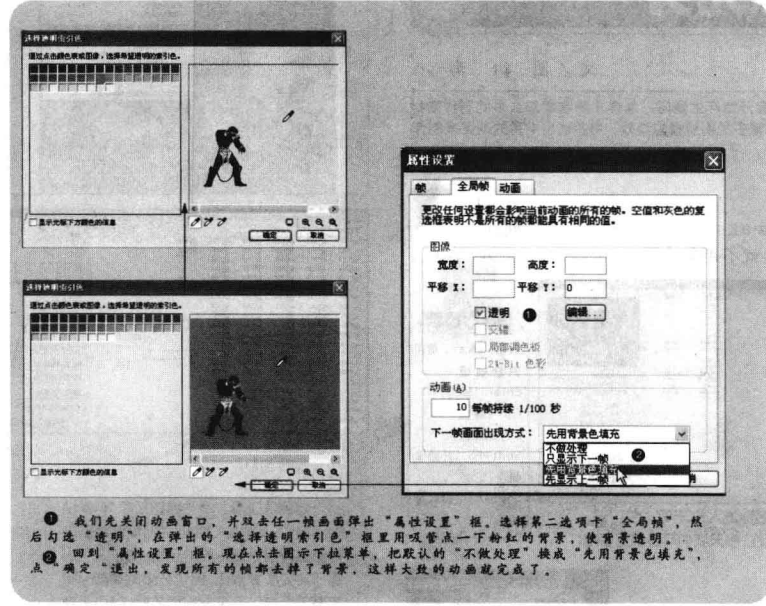
删除多余帧
由于每个人截取的图都不同, 所以

做法略有不同。以本例而言, 在预览之后, 我们发现“16”帧之前的几帧并不需要, 点选不要的帧并删除。(点击一幅图后按下“SHIFT”键再点另一幅图, 这样可以选取两幅图之间的所有图片)。



剪裁多余图像

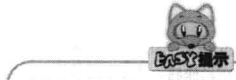
在图上我们可以看到, 带有红线框的帧在左上角都有多余的人物头像需要剪裁。在需要修剪的图片上点右键, 选“移动/裁剪帧”, 在弹出的对话框中把虚线拉到合适的地方然后点“确定”, 这样就去掉了多余的头像, 截图中的其它杂质也用这个方法去除。



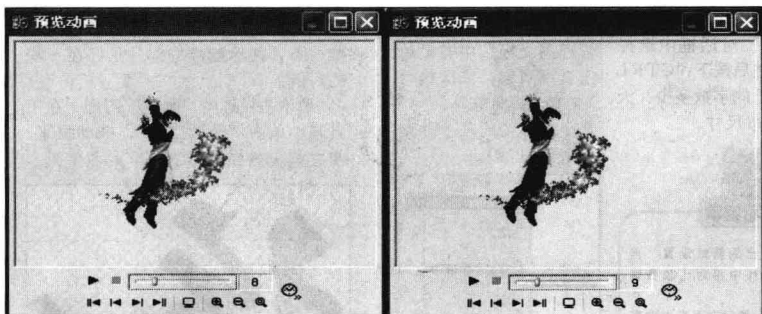
③ 我们先关闭动画窗口, 并双击任一帧画面弹出“属性设置”框。选择第二选项卡“全局帧”, 然后勾选“透明”, 在弹出的“选择透明索引色”框里用吸管点一下粉红的背景, 使背景透明。
④ 回到“属性设置”框, 现在点击图示下拉菜单, 把默认的“不做处理”换成“先用背景色填充”, 点“确定”退出, 发现所有的帧都去掉了背景, 这样大致的动画就完成了。

修整动画

点击工具栏上的播放按钮进行预览(图中圈示处), 有些朋友是不是觉得动画偏慢或者发现截取图片时忘记去掉活动块而产生多余的东西? 不要紧, 现在我们就来调整这个 GIF 动画(点“工具栏上”的“放大”或“缩小”键便于整体查看所有画面)。



感觉速度慢或者不该停顿的地方有停顿就是因为保留的帧太多, 这时就该动手删掉一些过渡帧, 但是也需要留意删除的尺度, 如果删除过度造成动画出现掉帧那就不妙了。



去除相似帧和中间帧

相邻的两帧或几帧常常都是人物位移上有些细微差距，如上图就是人物在高度上有些细微变化，这时就可以只保留一帧。特别是人物的前进、后退、上升、下降的过程中会截出大量的图，其实我们只要保留移动动作的关键几帧，省略一些中间帧。因为连续播放时这些画面都一闪而过，肉眼根本就观察不到，所以删除相似帧和中间帧不但可以节省动画的体积，更提高了动作的流畅度，所以这个操作是必要的。



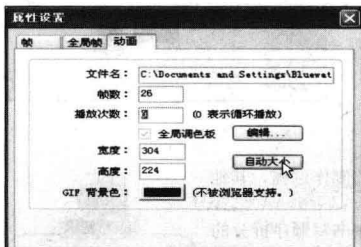
提示
一个GIF图做完后可直接拖入IE浏览器预览，速度不合适就继续改，不必上传到网页后再做调整。

时间问题

可能有人会觉得奇怪，为什么我在做图时人物的动作都很正常，但是一旦上传到网页上就太快或者太慢了呢？其实我们在做图软件和看图软件里看到的GIF动画的速度和网页上看到的速度是不一样的，电脑配置越高，在作图软件和看图软件里看到的速度就越快，而网页则不受这个影响，而且我们做签名也是在网页中使用，所以我们做图的速度应该以网页中的为准。通常情况下，时间设为“10”时，作图软件和网页里速度是一样的，所以“10”是做GIF的标准速度。而在网页里最快的速度是“6”而不是“0”或者“1”，所以在觉得人物速度偏慢时，可以把速度调为“6”

裁剪大小

对于制作完成的GIF图片，我们可以剪掉多余的部分，这样不但使画面更有冲击力，放到网页上也更省空间。



虽然按照之前介绍的“剪除多余图像”的方法可以剪掉多余的空白，但是操作比较麻烦。我们可以直接选择工具栏中的“优化动画”按钮，再双击任一帧，在弹出的“属性设置”框里打开“动画”选项卡，然后点击“自动大小”即可。

(在之前的“属性设置”中的数字“10”就是速度)。

我们可以在图示的工具栏中很方便地修改速度。

EMUGIF 站长如是说

“Emu Gif Animator”简称“EMUGIF”，建站已经有近三年了，从老站长Flash.S最初创建这个网站开始，这里所有的GIF就是由一群喜欢模拟器的玩家一帧一帧地从游戏中截图做出来的，因此这里的GIF动画都是我们自己的劳动结晶，而我们从制作中得到的经验也一直被流传开来，吸引了更多更优秀的GIF爱好者加入我们。三年来网站一直在平稳的壮大，从最初的只有十多个游戏专栏，发展到现在已经成为有60余个大小游戏专栏，两万多幅GIF作品，占空间近1G的GIF作品大图库。我们的作品被使用在很多地方，从最普遍的论坛签名和头像，到近年新兴的手机游戏行业美工，再到许多门户网站的AVATAR服务，或多或少都有我们的作品的影子。因此有理由相信我们应该是最全，最好的游戏类GIF网站！如果你喜欢模拟器，如果你喜欢漂亮的GIF动画，如果你更加喜欢自己动手制作东西，这里会成为你的家！我们以自己的方式表达对游戏的爱好！

好了，以上就是制作一个简单动作的全部过程，你学会了吗？如果你对这个GIF动画制作感兴趣而且想做更漂亮的合成图，那就到EMUGIF (<http://emugif.emu-zone.org/>) 看看，我们在以后的光盘中将会定期收录EMUGIF的最新作品。



我的签名

一笔呵成



文 / 图 清 风

不想你的签名有那种行云流水、一笔呵成的效果？Follow me，简单的几招就可以让你的签名有笔写的效果。

准备工作

●找一支好看的笔的图像文件，保存

为“pen.gif”备用。

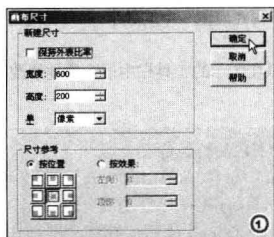
●下载安装 Ulead GIF Animator。

●一杯牛奶，充沛的体力和旺盛的精力，初学者制作过程比较长，必须注意力高度集中，来不得半点闪失，否则前功尽弃，呵呵。

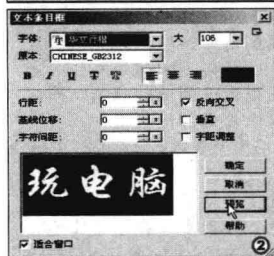


提示
先去掉“保持外表比率”前的勾，否则，宽度与高度相互制约，无法随意调节。

输入汉字，导入笔画



①启动Ulead GIF Animator, 在“启动向导”对话框中选择“空白动画”; 然后按下“CTRL + G”根据自己的字数多少、大小需要设置画布尺寸。



②输入文字。单击左边工具栏上的文字(“T”)工具, 在中间画布上单击鼠标, 在右边出现的“文本条目框”窗口中输入“玩电脑”三个字。

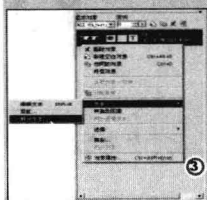


●字体可根据自己的喜好设置, 但草书在后面的制作中相对比较费事一些。
●请单击“预览”按钮在画布中观察汉字的位置, 如果不合适就重新设置字体大小, 不过要给画笔留出适当的空间。

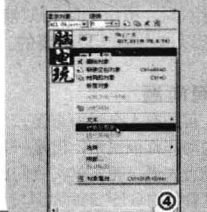
玩电脑

●如果设置为128磅还感觉不够大的话, 可以用工具箱中的“变形”工具放大, 但一定要同时按住Shift键去变形, 保证不改变它的长宽比。
●最好一次输入完整所需的全部汉字。如果单个汉字输入制作完成, 再输入另一个, 字间距及一行中的高度较难控制。

③在右边的“对象管理器面板”中右键单击文字对象, 依次执行“文本一拆分文本”。将几个汉字变成几个独立的对象(层)。

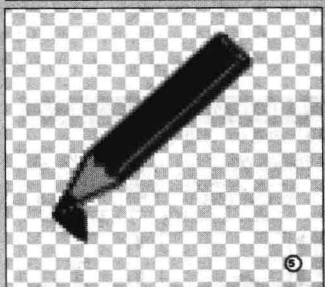
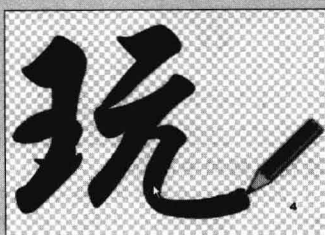


④分别将每一个汉字对象转换成图像对象。



⑦用橡皮小心地逆着书写方向涂擦一点, 使涂擦掉的部分正好在一帧的时间。

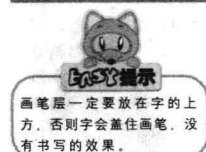
⑧单击只选中“画笔”图层, 在工具箱中单击“选取工具”, 拖动画笔, 使之笔尖放在涂擦后汉字的收笔处。



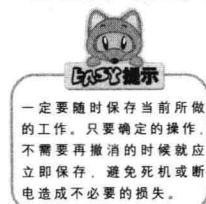
⑨重复第3~8步, 直到汉字的起点笔。
⑩按下“CTRL + S”保存文件。



在起笔、收笔和转换的地方要设置关键帧; 注意笔划的长短与各帧的停留时间, 适当地在连续的笔画中间插入关键帧。
有些笔画涂擦之前, 如果画笔遮挡住了笔画, 可暂时先将画笔图层隐藏起来, 涂擦之后再让画笔图层显示出来再合并。



画笔层一定要放在字的上方, 否则字会盖住画笔, 没有书写的效果。

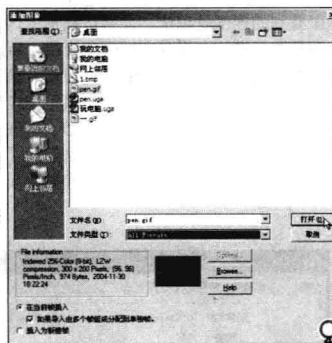


一定要随时保存当前所做的工作。只要确定的操作, 不需要再撤消的时候就应立即保存, 避免死机或断电造成不必要的损失。

⑤按下“Insert”键, 弹出“添加图像”对话框。将开始准备好的画笔图像插入到画布中。

⑥在右边的“对象管理器面板”中, 将“画笔”层拖动到“玩”层的上方;

⑦按下“CTRL + S”快捷键保存现有的工作。



“玩”字是这样DIY的

下面以“玩”字为例, 介绍制作书写动画的制作过程, 其他两个字的制作原理相同。

原理: 由于现有的软件都没有自动将文字按书写顺序拆分的功能。只能采用比较原始的办法。即按书写过程的相反的过程, 逐一擦除书写的笔画, 同时, 移动画笔的位置, 使之跟随, 再按书写顺序逐帧播放, 以模拟书写效果。



1. 按逆序制作各层

①在右边的“对象管理器面板”中, 单击“电”和“脑”层后面的“眼睛”图标, 将这两层隐去。

②单击仅仅选中“画笔”图层, 在工具箱中单击“选取工具”, 拖动画笔, 使之笔尖放在“玩”字的收笔处。

③同时选中“玩”和“画笔”图层, 右键菜单中选择“相同的对象”(下面用快捷键 CTRL + D 代替), 将这两层复制保存。

④同时选中下面原来的“玩”和“画笔”两个图层, 右键菜单中选择“关联为同一对象”。

⑤单击合并后的图层后的“眼睛”图标, 使之不可见。

⑥选择刚刚复制的“玩”图层, 单击工具箱中的“涂擦工具”, 在上方设定适当的涂擦半径大小, 这里设置为“10”。



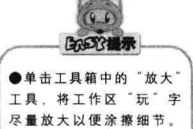
擦去还可以起到保护图层的作用。



一定要同时选中这两层一起复制, 不要只复制了文字图层。



这是该汉字的最后一帧, 已经完成。



●单击工具箱中的“放大”工具, 将工作区“玩”字尽量放大以便涂擦细节。
●在涂擦转角处应该尽量将涂擦半径设小一些, 注意随时调整这个大小值。

2. 将层分配给各帧

思路: 上面已经将“玩”字按书写顺序分别保存为不同的层。下面只需添加空白帧, 并分别在每个帧显示相应的层, 隐藏其他的层即可。

①按下“CTRL + ALT + F”若干次插入若干个空白帧。插入帧的个数由上面制作的层数决定。

②在下方的“帧面板”中单击选中“第1帧”, 在右边的“对象管理器面板”中, 将刚刚最后制作的起笔图层设置为“可见”, 其他图层都设置为“不可见”(去掉小眼睛图标即可)。

③在下方的“帧面板”中单击选中“第2帧”, 同样在右边的“对象管理器面板”中, 将第2笔对应的层设置为“可见”, 其他图层都设置为“不可见”。

④重复进行以上步骤, 完成所有帧与层的对应。

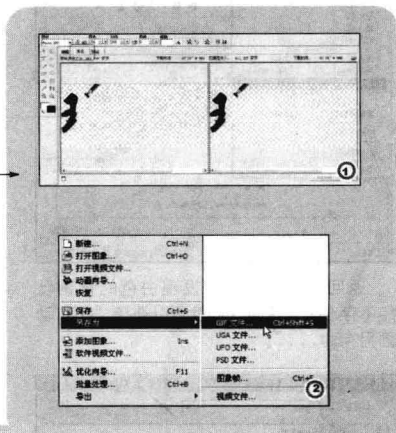
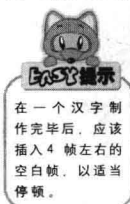
⑤保存所有设置。



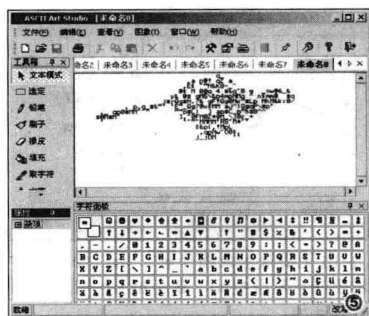
注意不要重复设置, 也不要漏掉某一个图层。制作时注意顺序。

导出为 GIF 文件

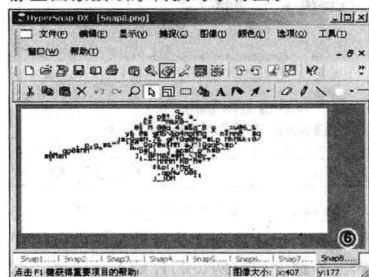
①用同样的方法将其他汉字制作完成，就可以保存文件了，不过，在保存文件之前，还有一些要注意的小事项。



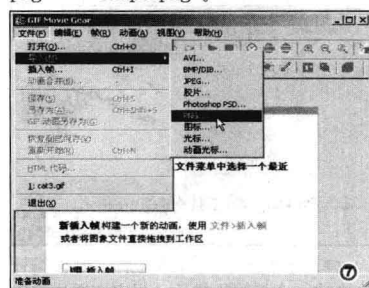
②最后在“文件”菜单下选择“另存为”→“GIF文件”，取名保存即可。看看这种电脑自己用笔龙飞凤舞写签名的感觉，一定很棒吧！



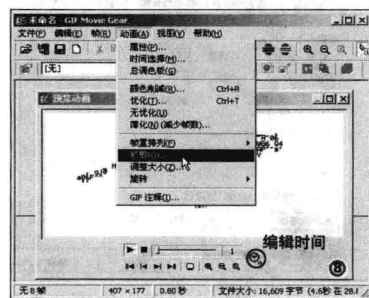
如转换结果不满意，可以调整上一步“的指定宽度”重新进行转换。在能够分辨出主体轮廓的前提下，尺寸当然是越小越好。转换尺寸确定后，把全部的8帧静止图像按顺序转换为字符画。



使用抓图软件 HyperSnap-DX 抓取窗口的快捷键“Ctrl+Shift+W”从 ASCII Art Studio 中把转换结果依照原有顺序截取下来，保存为“PNG”格式的图片文件“Snap1.png”~“Snap8.png”。



运行 GIF Movie Gear，选择导入 PNG 文件，把刚才得到的“Snap1.png”~“Snap8.png”同时选中并导入，就可以立即在预览窗口中看到动态效果了。



如果动画播放的速度不理想，可以点击“编辑时间”按钮进行延迟修正。另外，对于画面中多于的部分也要进行修剪。

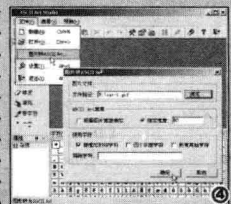
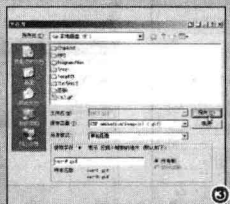
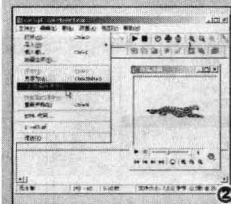
巧妙组合 疯狂字符

文 / 图 DIY@Fan

在QQ或论坛中，我们常常会看到一些用字符组成的图画，构思精巧，惟妙惟肖，别有一番情趣。如果你也想用这种方式一展个性，可供选择的字符画制作软件很多，操作也非常简单，例如《玩电脑》2004年6月号95页介绍的QQ字符画精灵就是这样一款软件。但字符画翻来覆去就是那些东西，难免会让人感觉乏味，如果你想用字符画玩点新花样，不妨跟着我一起做。



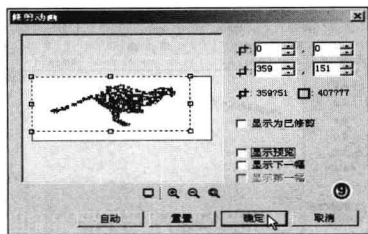
字符画如何才能玩出新花样呢？当然是要让它动起来，一头由字符组成的猎豹在不停奔跑是不是很炫呢？当然，在动手之前我们先要找到合适的素材——GIF动画。用Google搜索关键字“GIF动画”可以找到很多素材，但并不是所有的GIF动画都适合我们的制作。首先要尽量选择背景透明或为单一颜色的GIF动画，可以很方便地把主体转换为字符画；其次要选择主体外形简单，容易辨认的GIF动画，不需要用很多字符就能让人明白它所代表的含义。左图所示的几个GIF动画素材中，前面两个就比较符合上述要求。



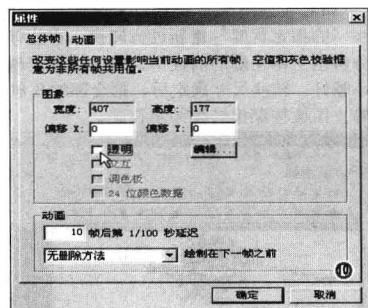
GIF动画是由多帧图像组合而成，因此我们首先要将它们拆开才能进行字符画转换。首先用GIF Movie Gear v4.0.2打开GIF动画文件，通过“预览动画”我们可以看到该动画一共有8帧图像。从“文件”菜单中选择“GIF动画另存为...”。

在“另存为”对话框中把“另存样式”设定为“单独图像”，在下面的输入框中指定文件命名方式，点击“保存”按钮就可以得到GIF动画每一帧的静止图像文件。如果你如图进行设置，就会得到“cat-1.gif”~“cat-8.gif”共八个文件。

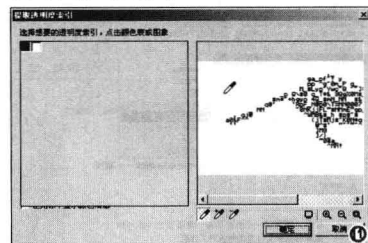
从字符画制作工具 ASCII Art Studio的“文件”菜单中选择“图片转ASCII Art...”，打开组成动画的第一帧图像文件“cat-1.gif”。进行转换设置时，一定要选择“指定宽度”，通常设置为“60”。



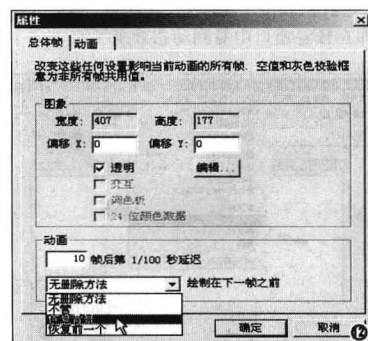
由于图像包含多个帧，所以修剪的时候要注意预留空间，避免把其它帧的有用部分切掉。



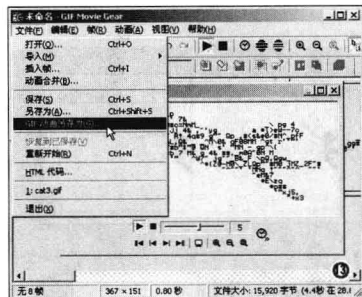
进行到这一步，字符动画已经成型了，但是我们也注意到这头猎豹是在白色的背景上奔跑，如果网页的背景不是白色，这幅图片就像一张膏药贴在网页上，极不协调，所以我们还要把背景色改为透明。从“动画”菜单中选择“属性”调出动画属性设置对话框，切换到“总体帧”页面，勾选其中的“透明”。



弹出透明色设置对话框后，鼠标指针会变成一个滴管的样子，用它点击图片的白色背景上点击一下即可。当然，你也可以在颜色表中直接选择设置为透明的颜色。



回到动画“属性”设置对话框后不要急于关闭它，还需要设置在绘制下一帧之前恢复背景。这是相当重要的一步，否则无法得到正确的效果，画面会变得一塌糊涂。

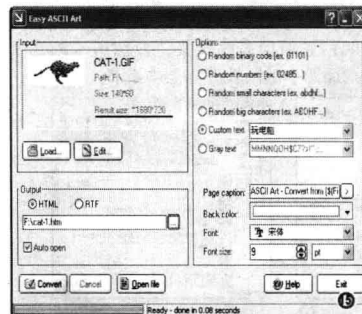


返回主界面后可以发现白色的背景已经不存在了，这时我们可以选择“GIF 动画另存为...”。

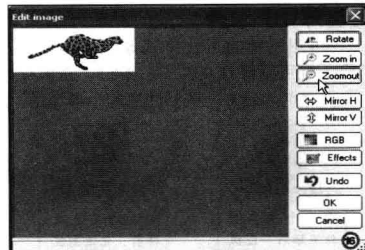


由于我们现在需要保存的是完整的动画，因此不要忘记将“另存样式”设置为“动画”。

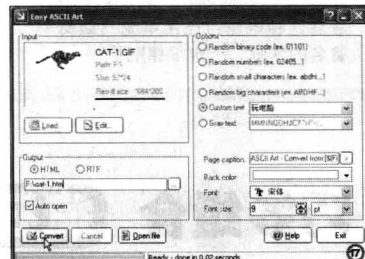
你看，不需要绘画技巧，仅仅是动动鼠标，超炫的字符动画就制作好了。但是千万不要轻易地满足喔，动动脑筋还可以玩出一些花样来。现在我们就再接再厉，做一个彩色的如何？在前面的制作过程中，我们已经得到了 GIF 动画的 8 帧静止图像文件“cat-1.gif”~“cat-8.gif”，这次我们换一个字符画转换软件，叫做“Easy ASCII Art”。



运行 Easy ASCII Art，将输出格式 (Output) 设置为“HTML”，在右侧的“Options”部分设置字符画由“玩电脑”这三个字组成，然后将背景色 (Back color) 设置为白色，字体选择宋体 9 号字。点击“Load”按钮载入第一帧图像，这时可以看到输出尺寸 (Result size) 为 1680 × 720，显然是太大了。因此，点击“Edit”按钮对原图进行编辑。



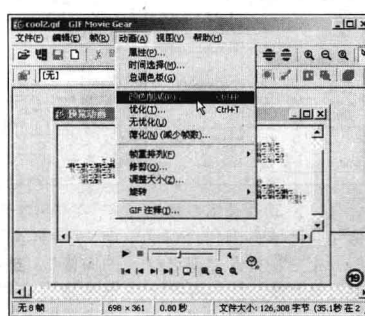
点击“Zoomout”按钮对图片进行缩小，保证输出尺寸最多不超过 700，同时要记住点击“Zoomout”按钮的次数或输出尺寸，因为以后的各帧图像都要按照相同比例缩小。



点击“Convert”按钮进行转换，勾选“Auto Open”浏览器会自动打开转换结果。确认结果满意后依次将其余各帧图像按相同尺寸进行转换。



调整浏览器窗口大小并切换各帧图像转换结果，使其均能被完整显示，然后就不要再调整窗口大小。接下来，用 HyperSnap-DX 将它们截取成 8 个 PNG 格式文件，用 GIF Movie Gear 进行处理就可以了，方法与前面相同。



这种方式制作的 GIF 动画文件体积较大，我们可以使用“优化”和“颜色削减”功能减小文件尺寸，便于在论坛或者其他地方使用。