

# 电脑迷®

# 03 2009

杂志+光盘  
超值优惠价7.8元

## 揭晓

2008~2009  
**电脑迷**  
年度编辑选择  
Pcfan Editor's Choice

ISSN 1672-528X  
9 771672 528093

### 好礼连连

只要你购买本期杂志  
就有机会获得

- 华硕游戏显卡
- 雷柏无线键鼠
- 索尼PSP3000
- 明基高清显示器
- NOD32正版软件

## 购通特辑

### 绿色计算

本期免费赠送

### 专题策划

21世纪什么最重要? 人材!  
电脑帮我考证书

技术沙龙: 轻盈灵动走进Netbook的内芯世界  
初学者园地: 光盘我有, 电脑无忧  
办公软件: Stop! 这里有“地雷”别乱踩

### 精彩光盘

游戏人生: [射击]机甲突击队  
缤纷桌面: 帮你好好学习的边栏工具  
音乐时空: 陈绮贞《太阳》  
玩机e族: 学生适用手机选购全攻略  
视频乐园: 变形金刚2:卷土重来  
精品软件: Sogou搜狗拼音输入法 4.0



rapoo 雷柏 | 10m wireless 无线传输距离



series  
鼠标及外设

# I GOT IT!

前人从未至此 雷柏现已企及

## V8超玩家级无线游戏鼠标

5000dpi 硬件分辨率

900万像素 每秒移动处理速度

0.4G双向 零 延迟无线传输速度

30G 移动加速度

150英寸/秒 跟踪速度

无线·专业·游戏

雷柏V系列顶级游戏硬件 震撼发售



全高清@随身看

# VX535HD

720P高清RMVB/AVI视频 | 800×480高分屏  
10M码流率无色块解码 **720P HD**

- 4.3英寸800\*480高分辨率显示屏 • 色差分量电视输出 • Cirrus绝佳音质体验
- 支持MP3、WMA、FLAC、APE等多种音频格式
- 支持RM、RMVB、AVI、FLV等多种视频格式
- 支持FM车载无线发射功能 • 超长时间录音
- 支持JPG、BMP、GIF等图片浏览、旋转及幻灯片播放
- 支持电子书阅读，独立书签、自动浏览功能
- USB2.0高速传输接口 • 支持高速Micro SD卡
- 内置立体声扬声器、麦克风

零售价：  
**699元/8GB**  
899元/16GB



## VX545HD

- 5.0英寸800\*480高分辨率LTPS显示屏
- 红外遥控 (其余参数参考VX535HD)

零售价：  
**799元/8GB**  
999元/16GB  
1399元/32GB



周杰伦

## VX626 2.8英寸屏 | 支持TF卡扩充 | 直播RMVB | 微软音效 支持CMMB电视节目

- 2.8英寸屏/320\*240分辨率
- 支持CMMB电视节目, RMVB无需转换, 直接播放
- 内置喇叭、时钟功能、微软音效
- 支持MP3、WMA、APE、FLAC等多种音频格式
- 支持RM、RMVB、AVI、FLV等视频
- 支持JPG/BMP/GIF等图片浏览/旋转及幻灯片播放
- 内置麦克风, 超长录音, 电子书阅读, 独立书签/自动浏览功能
- USB2.0高速传输接口
- 支持高速Micro SD卡

零售价：  
**499元/4GB**



## 杂志导读

### P5 2009电脑迷年度编辑选择

作为IT媒体的专业编辑，身边的亲戚朋友常常问我们一些关于电脑选购的问题，因为我们是他们眼中的电脑专家，是他们最信赖的人，现在，我们要把我们的答案毫无保留地全部告诉你！



### P46 21世纪什么最重要？人才！——电脑帮我考证书

21世纪什么最重要？就是“人才”。对即将步入社会的学子们来讲，什么最重要？学历。学历的表现形式是什么？那就是我们今天的主角——证书。

### P53 电脑迷编辑首次“献声”

微软Songsmith的宣传片被网友评为微软史上最瞎的一则广告，广告虽然没拍好，但Songsmith强大的智能配乐伴奏功能向我们展示了电脑与人之间进行智能互动、自然沟通的一种可能性。《电脑迷》小编小五这期就准备用Songsmith打造自己的第一张专辑。

### P56 自制《电脑迷》增强型随身U盘

电脑迷光盘是一张系统维护超级光盘，不但收录了很多实用的软件，更有许多DOS下的常用工具软件和强大的PE系统，令大家在维护系统时得心应手，而这次，我们要将它装到U盘里面去，随身携带非常方便……

## 光盘导读

### 新学期特别企划：

玩机族：迎接新学期 学生适用手机选购全攻略[1200元-1900元]

新学期，新手机，编辑本着时尚、实用、性价比高的原则，优中选优向你推荐13款学生适用手机。

休闲E站：新学期开心一刻

这里有最搞笑的笑话，最夸张的趣图，最好看的电影推荐！

玩机族：手机闹铃集合

迎接新学期上学不迟到

游戏人生：[射击]机甲突击队

紧张的学习之余也要轻松一下，劳逸结合效率高哦。

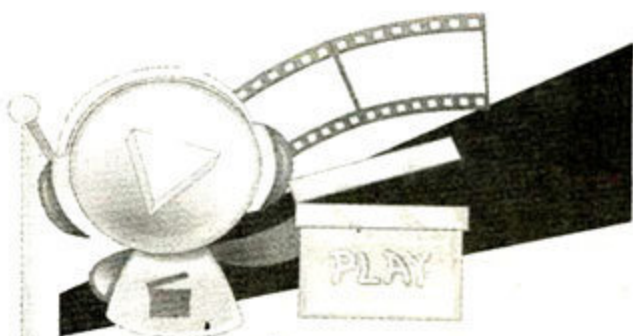


### 精品软件推荐：

多玩歪歪语音 MessengerPlus!live  
MSNShell 网际快车v3.0 Beta1  
Sandboxie 3.34 油耗计算器  
游戏中国百宝箱 轻松买卖流水账  
金山系统急救箱 Wii手柄驱动和相关软件  
WizMouse 悦文网IE浏览器插件  
格式工厂 Wismencoder配置文件  
千千静听 5.3正式版 Foobar2000 0.9.6 Final  
酷我音乐盒 2.1.0.2 酷狗V2008正式版  
微软XBOX360手柄官方驱动

### 精彩内容推荐：

游戏人生：[射击]法师大战  
缤纷桌面：刺客信条1920×1200  
玩机族：诺基亚智能新机5730XM评测  
音乐时空：王菲《我爱你》  
硬用天堂：游戏手柄无限玩  
网络游戏：游戏美女COS大比拼丁字裤貂蝉  
休闲E站：盘点娱乐圈最疯狂的十对姐弟恋  
视频乐园：疯狂女司机  
软件教程：电脑帮我考证书  
视频教程：别小瞧《电脑迷》光盘



## 高清 从此无需下载

精选数百分钟高清视频，尽在  
**高清碟中碟**  
(D9)

颠覆你的看片习惯

8.5G的全高清，让你看个够！

完整精彩的字幕，让你看得懂！

清晰华丽的画面，让你看得爽！

时尚：维多利亚的秘密时尚内衣秀  
她一年比一年惊艳、性感，以至于人们每年都认为下一年的时尚秀无法再超越。

汽车：法拉利超级工厂  
见证法拉利F599从热融金属到成为全球最精良跑车的全过程。

科技：人类消失后的世界  
人类灭绝后许多惊人的、令人深思的东西。

军事：未来空军的秘密  
未来战机要想躲过敌人的雷达必须要有隐身功能、整架飞机不能暴露、还要把前来迎击的敌机消灭掉……

体育：科比的高清精彩瞬间  
音乐：学友07光年世界巡回演唱会  
香港站之红色  
51届格莱美颁奖典礼  
娱乐：李孝利高清火爆MV  
刘谦近景魔术  
动漫：七龙珠之归来的悟空和他的伙伴们  
动画：瓦力机器人之电焊工  
风光：iMAX.胜地  
……

定价：18元 (DVD + 全彩图书)

邮购代码：MB0901

邮购地址：重庆市渝中区双钢路3号 (400013)

收款人：电脑迷杂志社

联系电话：023-63658888-13126

更多精品图书及优惠套装见：www.cpcfan.com

# 目录 CONTENTS

总第115期 2009年3月1日出品 www.cpcfan.com

## 5 2009电脑迷年度编辑选择

作为IT媒体的专业编辑，身边的亲戚朋友常常问我们一些关于电脑选购的问题，因为我们是他们眼中的电脑专家，是他们最信赖的人，现在，我们要把我们的答案毫无保留地全部告诉你！



### 13 关注

13 软件正版化步入快车道

## 14 2008年度软件盛典

本次活动通过杂志宣传、光盘推荐、网络投票立体型评选方式评出“软件人物”、“年度软件”和“品牌之星”三项奖项。

### 16 电脑迷俱乐部

### 18 初学者园地

- 18 你到底会不会上网
- 19 买正版软件上电脑迷网上商城
- 20 光盘我有 电脑无忧——别小瞧《电脑迷》光盘
- 22 别磨蹭！让常用文件夹招之即来
- 23 给电脑软件请个好管家
- 24 操作靠手配合靠吼
- 25 兄弟，你咋能不认我呢

### 26 音频世界

- 26 大眼球玩俏，兰欣US-01迷你音箱新鲜出炉  
牛年福星高照，Creative 情侣版“福牛”MP3送福  
复古也时尚，现代HY-420音箱书香味十足
- 27 请你别再误会，桌面音箱五大误区
- 28 世界崩溃之后——《辐射3》的爵士乐

### 30 技术沙龙

30 轻盈灵动 走进Netbook的内“芯”世界

### 32 硬件加油站

32 细节决定成败——巨狮大战游戏显卡专家  
本期《电脑迷》光盘硬件天堂栏目里，不仅收录了本文中的彩色大幅对比图片，同时还为大家带来的“华硕显卡心里话”的互动征文活动。价值2299元的华硕EAH4870 DK/HTDI/512MD5显卡正在等着大家。

### 33 专访

33 危机 竞争 发展  
——专访技嘉科技主板事业群业务副总经理高瀚宇

## 34 新品SHOW场

- 34 彩色来袭——DELL mini 9炫彩版  
轻薄便携——三星12寸小黑Q208 (DS07)  
时尚与性能兼得——华硕N10J双显卡系列笔记本
- 35 送HDMI线！天敏RMVB多媒体播放器DMP210H上市  
皮革彰显尊贵——MSI PX600 Prestige Collection登场  
办公室革命——佳能iC MF4300系列一体机上市
- 36 时尚便携——三星超薄刻录机SE-S804B  
精彩瞬间全记录——金士顿SDHC Video闪存卡  
影院级高清影音——华硕BC-06B1ST 6×蓝光Combo
- 37 彩钢家族新丁——技展彩钢9号机箱  
航嘉时光之门H301——国内首款蓝牙版机箱  
健康防辐射——华硕TA-8H2机箱
- 38 看得多一点——优派VA2626wm试用  
专为笔记本设计——三星“视平方”系列诞生
- 39 满意超乎想象——盈通G9600GT游戏高手全能版显卡实测  
55nm工艺打造最强单核显卡  
——索泰GeForce GTX285 (ZT-285E3LA-FSP) 显卡
- 40 Phenom II 绝配 引领全民超频——华硕M4系列主板

## 41 硬用天堂

- 41 超频 从最基础讲起
- 42 游戏手柄无限玩 (三)
- 43 多媒体MP3功能讲解——FM收音
- 44 享受无线精彩——2.4GHz无线键鼠产品问题集
- 45 Intel平台的温控能手——Real Temp试用

## 46 专题策划

# 21世纪 什么最重要

人才

### 电脑帮我考证书



证书有用吗？什么证书适合你？怎样才能得到证书？大家对考证所关心的问题，在本期专题里基本都能找到答案。

## 53 多媒体广场

- 53 小五发专辑乐队就找Songsmith
- 54 暴风影音学堂

# 电脑迷 好礼连连

这个三月,《电脑迷》好礼连连,只要你购买本期杂志,就有机会获得高档华硕显卡、明基高清液晶显示器、雷柏无线键盘鼠标、Nod32正版杀毒软件、索尼最新款游戏机PSP3000,还有由腾讯科技提供的Q币和公仔等你拿!



## 明基高清显示器倾情赞助

### 高清总动员 集标中大奖

集齐“明基高清总动员”的标贴,便有机会获得明基16:9高清LCD!(共四台)具体内容请参见本期杂志第93页“精品新赏”栏目和《电脑迷》光盘硬用天堂栏目。

## 华硕游戏显卡

### “真心话”有奖征文暨半价购买活动

说出您对华硕显卡的心声,即有机会获得价值2299元的华硕HD4870显卡(共1块)、价值899元的HD4830显卡(共3块)等丰厚奖品,此外还有华硕HD4830半价购买活动(10片)等着您!机会不容错过!具体内容请参见《电脑迷》网站www.cpcwfan.com和本期光盘硬用天堂栏目。

## 看电影用暴风赢PSP

将您在使用暴风影音过程中遇到的问题或者体会告诉我们就能赢取索尼新款便携游戏机PSP3000,连续4期,每期一台!活动详情请见本期第54页多媒体广场“暴风影音学堂”。

## 雷柏无线键鼠有奖问答

本期硬用天堂栏目介绍了无线键盘鼠标的使用技巧,登录《电脑迷》网站或《电脑迷》光盘硬用天堂栏目,参与雷柏无线键鼠有奖问答,就有可能获得雷柏提供的无线键鼠套装(共3套)。

## 玩TT浏览器 得1000Q币

### 上网冲浪用TT

只要将使用腾讯TT浏览器的截图发到《电脑迷》读者论坛(bbs.cpcfan.com)活动区,即可参与“玩TT浏览器 得1000Q币”活动,大家快到本期杂志64页的QQ专版看看,里面有TT浏览器的很多技巧哟。

## 电脑迷俱乐部: Nod32正版测试

到论坛(bbs.cpcfan.com)跟帖报名或发送报名信到pcfan@cpcfan.com,就能得到三个月激活码哟!将你的试用感受写成500字内小文章就有机会赢取正版软件套装(10套)、散热底座(40份)等实用小礼品!

## 55 软件学苑

- 55 小屏字幕也要看得清
- 56 自制《电脑迷》增强型随身U盘

## 58 软件面对面

- 58 华山论剑,流行音乐播放器大比拼

## 60 新软推荐

## 62 系统安全

- 62 巧用瑞星模板,加强网络监控
- 63 无法运行卡巴斯基安装程序的解决方法  
杀软前线

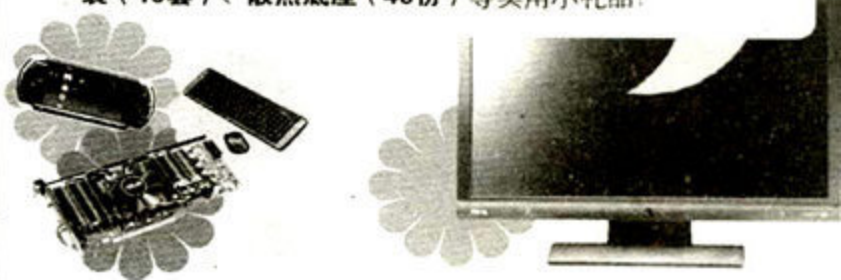
## 64 技巧与实践

- 64 上网冲浪用TT
- 65 声音藏得再深,也得挖出来  
搞定出行地图
- 66 利用快车快速互传文件  
简单查看工具软件的使用频率
- 67 拼贴照片,先睹为快  
将中转站的文件轻松共享到QQ群  
解决无法安装WLM独立安装包的尴尬事
- 68 电子邮箱地址,先验证再使用  
定时提醒,飞信也当小秘书  
喜欢的新闻靠前站  
移除Norton UAC的允许列表
- 69 一键改变图片大小  
WLM联系人也需定期清理  
迅雷不足,Kmplayer来补
- 70 让桌面图标不再零乱  
巧取WPS文字的网络模板资源  
让鼠标滚轮无处不在,即便是非活动窗口
- 71 MSN2009搞怪表情轻松备份  
清除烦恼,烦恼一扫光
- 72 Live其实可以更好一点
- 73 搞定设置问题,卡巴来帮忙  
iTunes实用技巧两则  
英文PDF不再是难题

## 74 办公软件

- 74 Stop! 这里有“地雷”别乱踩——跳过输入公式的单元格
- 75 花花绿绿的标注线,你是啥意思
- 76 小白再见,用好Excel数字格式
- 77 教Word识字,让繁简转换更准确  
Office加油站

## 78 网站导航



## 80 网络应用

- 80 多媒体文件，桌面共享最惬意
- 81 机票酒店提前网上淘出来
- 为博客添加3D旋转效果天气预报
- 82 让“家族树”将我们联系在一起
- 83 Go，我们一起去听网
- 有了IE8，看英文网页好不费劲

## 84 游戏天下

- 84 活动速递
- 游戏线报
- 你聊我聊大家聊——大公会小公会
- 85 《王者世界》特色系统上手
- 86 牛年奔小康——《神鬼传奇》赚钱妙法大揭秘
- 87 剑走偏锋 出奇制富——《天龙八部》六大赚钱奇招
- 88 热门游戏推荐——火爆狂飙，天堂
- 疯狂游戏机
- 汉化工作室

## 89 技术热线

- 89 关于昂达vx767L价格及收音问题
- 金士顿U盘真伪识别
- 22×是否有实际意义
- 无线上网管理冲突
- 大尺寸LCD选择问题
- 9800GTX+和9800GTX到底有何区别
- 90 为何无法登录系统
- 组策略所有选项丢失
- 系统为何总提示虚拟内存低
- 任务管理器无法打开
- 为何登录系统后就自动黑屏
- XP系统启动后停止响应
- 91 优化大师导致优盾无法使用
- 搜狗拼音如何固定首字
- 让歌曲标题与文件同名
- 如何禁止Stormliv.exe自动运行
- 如何多开软件
- 如何解除卡巴斯基对Maxthon的封堵
- “驱动天使”更新驱动无法使用摄像头
- 92 为什么不同网站查出的本机IP地址不一样
- 我的网上银行为什么没有缴电费的功能
- 为何不能自动启动淘宝旺旺
- IE为何不能显示验证码图片
- 查找电脑迷论坛帖子
- 如何禁止陌生人浏览自己的班级校友录

## 93 精品新赏

- 93 三杰PK1080P——明基16：9高清家族成型

## 95 新奇硬件+酷软花絮

## 96 活动速递

# 1M 电脑迷

## PC FAN CONTENTS

主 管：重庆市科学技术协会  
 主 办：电脑报社  
 编辑出版：《电脑迷》杂志社  
 社 长：李志高  
 总 编：谢宁倡  
 执行总编：沈 洋  
 经理助理：张 洁  
 副 主 编：王 鹏

编辑部主任：何 峰  
 编辑部副主任：李天逸  
 编 辑：雷志宏/戴振宇/周李雪  
 郭琪琳/张 毅/王 莹  
 王 松/马江华/李 超  
 光盘编辑：彭绍明/高大力/史 祺  
 陈 诚/熊 鹏

北京新闻中心主任：王 薇  
 南方新闻中心主任：张 茂

美编部主任：刘 勤  
 美术编辑：丁 洁/唐荣樾/邹 萍/汤 立

读者服务电话：023-63658888-13126  
 传 真：023-63658796

社 址：重庆市渝中区双钢路3号  
 邮 编：400013  
 电 话：023-63658888-13126  
 传 真：023-63658796  
 E-mail：editor@cpcf.com  
 邮购信箱：yougou@cpcf.com  
 网 站：www.cpcf.com  
 国内发行：重庆市报刊发行局  
 邮发代号：78-230

国际标准连续出版物号：ISSN 1672-528X  
 国内统一连续出版物号：CN 50-1163/TP

印 刷：重庆华林天美印务有限公司  
 订 阅：全国各地邮局  
 零 售：全国各地报刊亭  
 邮 购：《电脑迷》杂志社读者服务部  
 定 价：人民币9元  
 优 惠 价：人民币7.8元

### 南方办事处

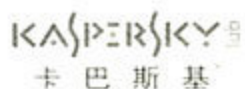
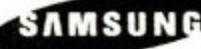
地址：广州市天河区石牌西路119号天晟明苑南楼2305房  
 邮编：510620  
 联系电话：020-87500812

### 北方办事处

地址：北京市海淀区知春路碧兴园B2707  
 邮政编码：100088  
 联系电话：13520906098

1. 来稿一经采用，版权归电脑迷与作者共同所有，并可以授权第三方使用。
2. 作者向本社投稿后，三周内没有收到录用答复的（该答复可以是电话或电子邮件等方式），可自行处理。
3. 本刊坚决反对抄袭和一稿多投行为。
4. 本刊所截文章作者授权本社声明：本刊（含本刊之网站和电子出版物）所载之作品，未经本社许可，不得转载、摘编。
5. 本刊及其配套光盘中介绍的互联网站（主页）在刊登前经编辑审查不含色情、反动等非法内容，但由于互联网具有规模庞大、变化快速、超链接多等特点，我们无法保证这些网站（主页）今后不含非法内容（链接），读者一经发现请立即向当地公安机关举报这些网站。
6. 本刊（含光盘）录用的作品均有稿酬，如因作者无法联系而不能支付稿酬的，本刊将稿酬交给重庆市版权保护中心代为转付，请未收到稿酬的作者与该中心联系。电话：023-67708231。

# 2008~2009年度 电脑迷 编辑选择奖揭晓



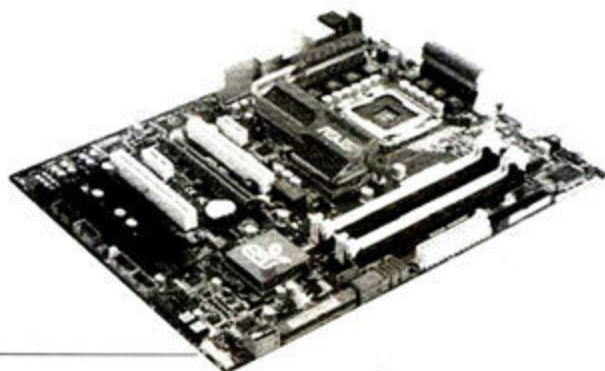
部分获奖厂商logo, 排名不分先后.

## 主板

Intel LGA1366接口平台无疑是2008年主板市场上最大的亮点，但突如其来的经济危机却让它失去了应有的光彩。更加成熟的LGA775、AM2平台站了起来，充当起了主板市场的主心骨。各大一线主板厂商针对节能、超频、人性化应用等方面推出特色技术让成熟的LGA775、AM2平台上更加易于普及，同时也让用户有了更多功能方面的选择空间，为主板市场重注活力。技嘉先后推出了D.E.S Advanced节能技术、第三代超耐久主板，令人眼前一亮。华硕主板也凭借EPU六引擎、Express Gate迷你操作系统、TurboV超频功能等实用化、人性化的设计赢得了用户的首肯。微星、昂达等厂商也凭借自身的特色产品在市场上取得了骄人成绩。2008年的经济危机让消费者变得相对保守，却并没有减缓厂商们前进的脚步，大家都在积极推出新技术，在经济危机的寒冬下练好“内功”，以迎接春天的到来。

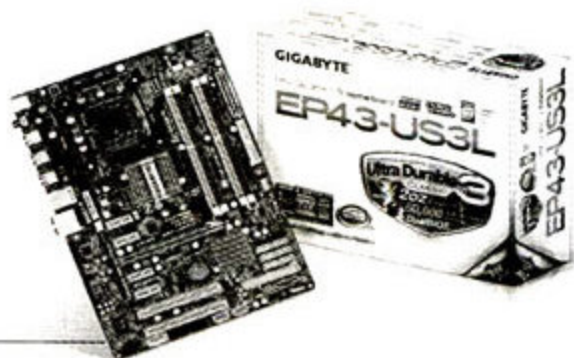
### 华硕P5Q-E

华硕P5Q-E是一款集EPU、Express Gate、Drive Expert等华硕独有的特色功能为一体的产品，是一款在中高端市场上能够完全代表华硕主板磐石品质的产品，同时也是中高端超频玩家用于突破极限创造纪录的产品。



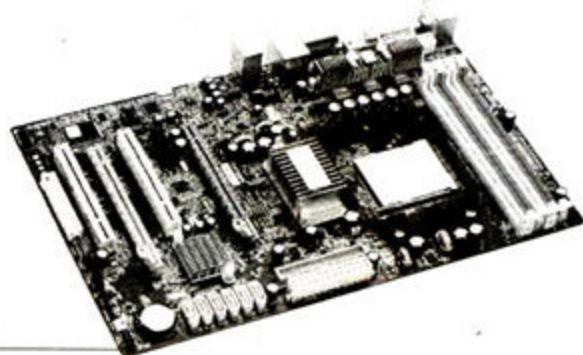
### 技嘉GA-EP43-US3L

技嘉GA-EP43-US3L让广大主流用户也能够享受到代表顶级电气性能的超耐久设计。同时产品所提供的性能实质上与P45芯片组主板完全一致。高效节能、超长寿命以及丰富实用的附件功能，让这款针对主流用户的主板显得异常耀眼。



### 昂达A79GS

一款售价仅599元的主板，不仅提供了强大的Radeon HD3300显示核心，同时还配备了128MB板载显存，并且提供了对双卡交火的支持。昂达A79GS绝对是目前市场上最为超值的790GX主板。低价不代表低质，产品严谨的做工用料也保证了它良好的稳定性。



### 蓝宝石Radeon HD4850白金版

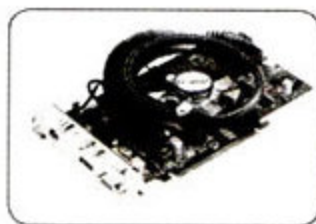


蓝宝石Radeon HD4850白金版拥有出色的做工以及

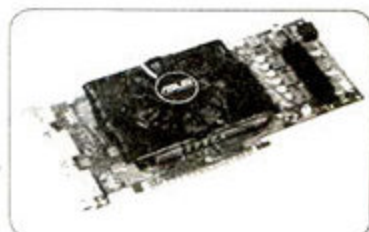
扎实的用料。更加主流的定价也让它成为了A卡粉丝们的最佳游戏利器。

### 盈通G9600GT游戏高手全能版

高低两种频率的双BIOS设计，DVI+VGA+HDMI+SPDIF的输出设计，加上平易近人的售价，让这款产品获得了极高的市场人气。



### 华硕EAH4830/HTDP/512MD3



全固态电容、低电阻场效应管等高档用料加上高频率设计，让这

款产品成为华硕显卡中高性能和高稳定性的代表。

### 昂达9600GSO 384M

在GeForce 9600GSO全线缩水的时候，昂达仍然能够拿出拥有96个流处理器同时配备384MB/192bit显存的9600GSO 384M。而完整版产品，自然会鹤立鸡群。



## 显卡

工艺对于显卡产品的影响越来越大，ATi与AMD联姻后，制造工艺方面首度领先了对手NVIDIA，从而在2008年内取得于长足进步，拉近了与对手NVIDIA的差距。而NVIDIA直到第四季度才基本上解决了55nm工艺的难题，总算是稳固了自己的优势地位。RV770、RV730几款出色的显示芯片让蓝宝石等数家AMD-ATi核心合作伙伴旗下的产品在市场上走红。华硕显卡在2008年也是市场上的亮点之一，不仅具备了强效的电气性能，同时在附加功能软件上也是出类拔萃，更重要的是华硕一改贵族显卡的面貌，推出了多款售价适中的产品，赢得了广大用户的青睐。此外昂达、盈通等厂商也凭借出色的性价比在2008年有着抢眼的市场销售业绩。





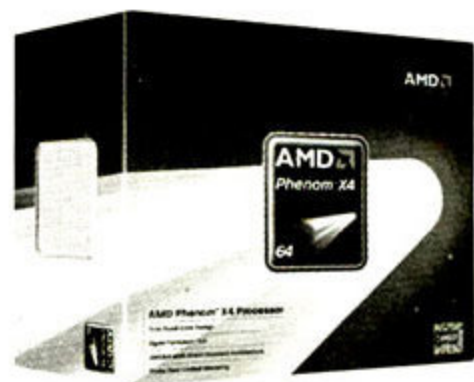
## CPU

多核心仍然是贯穿2008年的一个重要主题，四核处理器价格越来越低，并逐渐得到普及。另外，制程的提升让处理器功耗有所降低，Intel率先引入45nm制程，在中端处理器上也得到应用，赋予Core核心新的活力，而年底全新处理器架构的Nehalem核心的推出，在架构创新和性能方面都有所突破。AMD方面，虽然45nm制程的推进稍稍落后，但高性价比仍然得到用户的青睐。



### Intel Pentium E5200

Intel 45nm处理器的主流型号，Core架构双核处理器，性能出色，在超频性能也有上佳表现，性价比突出。

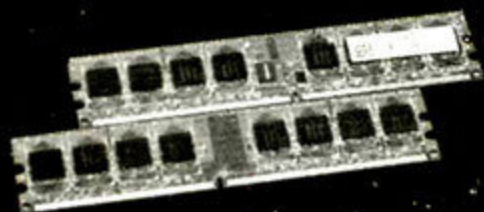


### AMD Phenom 9550

千元内的四核处理器，性价比极高，在多线程任务方面有一定的优势。

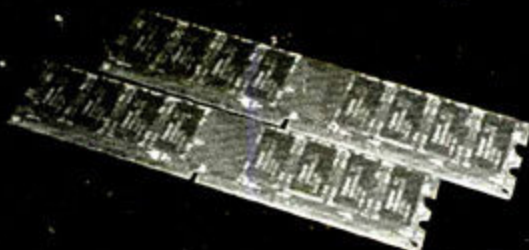
### 金士顿DDR2 800 2GB

金士顿内存一直以品质著称，作为市场占有率第一名，金士顿DDR2 800 2GB成为用户选购的首选。



### KINGMAX DDR2 800 2GB

KINGMAX在防伪方面采用独有的芯片防伪，彻底杜绝假货，并且品质和超频性能都不错。



### 宇瞻 DDR2 800 2GB

宇瞻DDR2 800在品质和性价比方面都有不错表现，确保系统稳定运行，有较好的兼容性。

## 内存

上游产能过剩，让内存价格一路狂泻，也导致主流内存容量飙升，目前2GB DDR2单条已经成为市场主流。此外，DDR3在2008年也由于价格下降，离主流市场越来越近，不过DDR3内存的普及，还需要等待平台的变更，Nehalem和Phenom x4处理器，让DDR3取代DDR2只是时间的问题。



## 硬盘

单碟容量的提升，促进了硬盘容量飞速攀升。随着大容量硬盘的降价，500GB、640GB成为主流容量，并且主流硬盘容量正向1TB进军。在硬盘接口方面，SATA II 仍然是主流的接口。此外，固态硬盘渐渐崭露头角，不过价格还显得比较昂贵，进入主流市场还需等待。



### 西部数据 640GB (6400AAKS)

单碟320GB的代表作，读写性能平衡，在整体性能方面表现出色。



### 日立 500GB (HDT721050SLA360)

单碟容量375GB，最大传输率和突发传输率表现出色，超高性价比。



切割更为经济的16:9规格面板产品逐渐占据了LCD主流市场，HDMI接口已经成为拥有1920×1080分辨率大尺寸LCD的标配。娱乐应用以及跨平台使用的需要让LCD动态对比度、灰阶响应时间等规格参数进一步得到提升，广色域产品逐渐增多。在工业设计倾向家居风格的同时，节能、环保理念也受到厂商和市场的追捧。

节能、环保理念也受到厂商和市场的追捧。

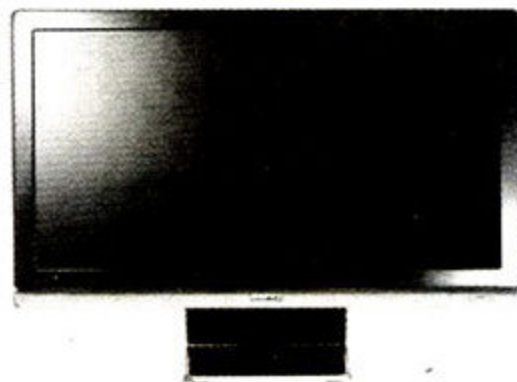


### 华硕VH226C

橘红色电源按键带来画龙点睛的效果，华硕为A+级屏幕提供了一年无亮点承诺，Color Shine镜面屏技术能有效增强色彩密度和灰阶饱和度，而SPLENDID智能靓彩技术加上五种场景模式及三种肤色选择，能让用户轻松获得最适合自己的显示效果。

### 明基E2400HD

全新E系列外观设计，较高的楔形底座和较宽的边框加上背面的类皮革材质及倾斜的银色下边框，让产品极易融入用户家居生活。明基独有的Senseye+ photo显彩科技二代技术能够有效提升显示效果，1.3版HDMI接口的配备让它成为家中多媒体娱乐输出终端。



### 优派VX2260wm

外观设计上对优派经典的“水晶鞋”系列造型进行了改进，时尚窄边设计加上全钢琴烤漆机身，将高贵与时尚的气息完美融合在一起。内置SRS WOW HD多媒体音箱，在使用HDMI接口时给用户带来不错的音质享受。

### DVD刻录机

#### 华硕DRW-22B1ST

22×DVD刻录机，支持E-Green Engine智能休眠技术，OTS刻录大师保证刻录品质。



#### 先锋DRV-216BXL

刻录品质出色，并且使用PureRead和PowerRead增强读取性能，多媒体性能出色。



#### 明基DW205S

使用萨利刀(SolidBurn)技术保证刻录品质。

### 蓝光产品

#### 华硕BC06B1ST

6×蓝光Combo，支持E-Green Engine智能休眠技术，并支持TTHD影像升频技术。



#### 明基BR1000

蓝光只读光驱，在性价比方面有优势，适合高清播放。



#### 先锋BDC-S02

性价比高的4×蓝光Combo，支持液晶补正技术，保证刻录品质。

### 光存储

蓝光在2008年成为下一代光存储的标准，不过由于价格的因素，普及还需时日，预计在2009年蓝光将成为光存储市场主流，目前20×DVD刻录机仍然是市场的绝对主流，不过部分厂商开始推出22×刻录机产品。另外，各家厂商在特色技术方面仍然各有特色，如华硕的节能环保，先锋的PureRead和PowerRead以及明基的萨利刀技术等。





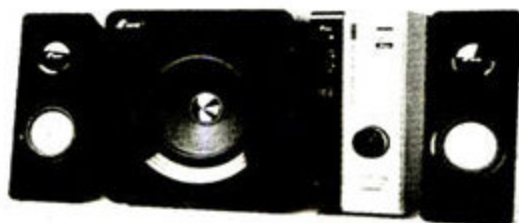
## 音箱

“回归理性”是当前音箱消费的大势所趋，在一个理性的市场中，最受欢迎的必然是那些中端的、成熟的产品，因为它们在价格和品质之间取得了平衡。过去一年的音频市场中，这种出彩的“平衡的产品”不在少数，而获得我们年度编辑选择奖的产品，则是那些注定会成为经典的产品，让我们一起为中端喝彩。



### 三诺 iFi-331典藏版

新技术新工艺在中端产品上的纯熟运用，让这款音箱成为了极具性价比的选择。



### 奋达流金岁月C30

为音箱配上鲜明文化符号——奋达C30实为开先河之作。

### 兰欣US-05

兰欣 US-05之所以能够脱颖而出，得益于别具一格的外形设计和精湛的制造工艺。

### 现代HY-2008

HY-2008并没有因为外形的独特而显得另类，中庸的表现很讨人喜欢。



**金河田**  
**SOHO7618B**  
在材料运用、整体设计方面保证用户健康，全免工具安装。



**航嘉黑钻H511**  
外观时尚的Mini机箱，钢琴烤漆工艺和家居设计能够很好融合，做工精良。



## 机箱

随着用户需求更加多样化，机箱在外观设计方面更加时尚，并且以融合家居作为设计方向。此外，随着健康环保的诉求日渐增加，机箱的电磁波屏蔽性能日益被用户所重视，不少厂商推出健康环保的机箱产品，此外，2008年部分新型材料在机箱上也得到应用，成为未来机箱设计的新趋势。



**技展彩钢六号**  
创新地运用彩钢材料，外观时尚，质感更出色，电磁波屏蔽性能更佳。



**华硕TA-M1**  
外形时尚，超强散热性能，全卷边，免工具安装，能有效防止电磁辐射，确保用户健康。



## 电源

ATX 2.31、80Plus等标准在去年成为了电源产品发展的主线。电源厂商通过各种方式拉大品牌差异。高品质、高稳定性，是电源产品的基础，而节能、静音散热、同步整流技术、主动式PFC设计以及众多人性化的设计，也让类似航嘉、长城、金河田等一线厂商获得了更高的关注。



### 航嘉多核R85

85%的高转换效率让它成为一款真正有效帮助用户省电的中高端产品。



### 金河田超静系列ATX-S428超静音版



静音设计和出色的稳定性让ATX-S428超静音版成为金河田旗下经久不衰的经典产品之一。

### 长城静音大师BTX-400SD

价格便宜，品质一流，产品在市场上的热销证明了消费大众的眼睛是雪亮的。



### 先马超影400



针对独立显卡的供电优化保证了这款以性价比为卖点的产品在面对高端独立显卡时能够有更稳定的表现。

## MP3

2009年的MP3产品依旧主打多媒体娱乐功能，触控式操作技术的日益成熟、4.3英寸/5.0英寸大屏幕的广泛使用、对720P格式视频的完美支持加上TV-OUT、车载FM以及对CMMB功能日益普及的支持，而不断走低的价格也让MP3逐渐成为人们日常生活中广泛拥有的掌上娱乐设备。

## 昂达VX545HD

800×480分辨率的5.0英寸屏加上对播放720P格式视频的支持，将VX545HD的影视播放功能发挥得淋漓尽致，红外线遥控器的配备让操作变得十分轻松。对APE/FLAC无损音乐格式的支持、车载FM发射/TV-OUT功能等功能的配备充分满足人们对MP3多样化的功能需求。



## 魅族M8

四年的期待，M8作为魅族公司推出的第一款手机，标志着数码厂商的成功转型。简洁直板设计、触控操作方式、精美的UI设计、基于WindowsCE6.0加上强大的多媒体功能，再次为消费者带来了惊喜。

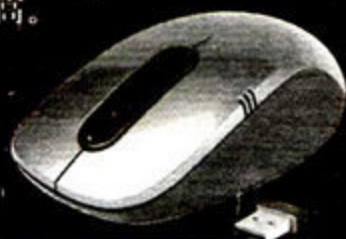
## 微软Explorer越野蓝影

2.4GHz无线和蓝影技术的结合，1000DPI和8000fps的规格，让鼠标拥有强劲性能。



## 雷柏8300无线键鼠套装

多媒体控制功能使用方便，手感舒适，性价比高。



## 键鼠

2.4GHz无线在2008年得到蓬勃的发展，不少厂商都推出2.4GHz的无线键鼠产品，另外，无线键鼠产品朝着平民化发展，价格不再高高在上，成为普通用户的新选择。另外，在鼠标的核心技术方面，蓝色光学引擎开始得到应用，使鼠标有更好的移动表面适应性，微软推出了蓝影技术，雷柏也推出蓝色光学引擎的产品。

## 双飞燕G7630

2.4GHz无线，高性价比，右键8雕功能使用方便。



## 摄像头

当前摄像头产品在以无驱为主流技术的基础上，产品线以多样化的外观进一步细分用户群体，遥控操作、配备速影技术、带监控功能等定位准确、特色鲜明的产品才是摄像头厂商在同质化严重的市场站住脚的根本。

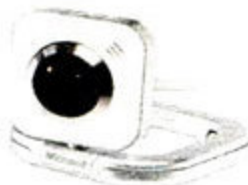
## 罗技快看畅想版UVC

百变灵巧固定夹加上1.8米USB连接，可以轻松地摆放在PC任何位置，不到百元的价格加上130万像素免驱设计，以及罗技的品牌和做工保障，堪称入门级精品。



## 微软LifeCam Vx5500

三色可选面板满足消费者个性化的需要，可折叠式设计方便用户在使用过程中随意摆放。内置单向麦克风，消除噪音和回波，更可一键启动LiveCall。



## 打印机

网络/插卡打印、USB直连打、自动双面打印等丰富的功能加上热喷墨与微压电技术的核心技术竞争，打印机厂商在原本比拼性价比的基础上，更多开始注重为用户提供个性化的打印解决方案。

## HP Deskjet D730

简单流畅的线条、精致典雅的外形，机身重量仅2.8kg，89元的低价墨盒能提供600页/黑白或250页/彩色打印量，双墨滴打印技术兼顾打印质量与速度。



## 三星CLP-315



彩色激光打印机三星CLP-315使用360 MHz处理器，黑白/彩色文档打印速度分别为16页/分钟和4页/分钟，第三代NO-NOIS技术让打印更安静。

## 笔记本

继14英寸后，13英寸逐渐成为消费市场的主流屏幕规格，LED背光屏的大量配备、混合交火/Hybrid SLI的广泛应用以及各品牌电池管理系统，都体现出笔记本厂商对绿色环保的追求。HDMI接口的普及、E-SATA接口的流行，让笔记本逐渐成为可移动的家庭多媒体娱乐中心，而配备16英寸等大尺寸屏幕的桌面级笔记本也开始进入主流消费市场。彩壳、金属、皮革、个性化图案等元素让笔记本工业设计向时尚型过渡，具有超频等特色功能的产品更受消费者欢迎。



### 华硕N50

“炫彩流苏”机身设计充满时尚和华贵的气息，华硕乐活N家族的N50主打绿色健康，15.4英寸LED背光屏很好地做到了节能环保，内置负离子发生器更充分体现了华硕以人为本的设计理念。



### DELL Studio XPS 13

集XPS系列高性能及Studio系列时尚设计于一体，用真皮镶边工艺和镀铝处理的高亮宝石黑漆为用户诠释优雅。基于Hybrid SLI技术的可选GeForce 9500M GE显卡让Studio XPS 13能为用户提供延长电池续航能力和提高性能选项。

### 华硕易PC S101

华硕易PC S101采用独特的类镜面IMR外壳材质，华丽而高贵，细微之处也毫不马虎，细心点缀：圆滑的边角设计，转轴采用银色金属点缀，镶嵌在转轴两侧的水晶元素演绎着华硕一直称道的“低调的奢华”。

而264mm×181mm×25mm的Mini尺寸，1kg的重量诠释了何谓上网本的真正涵义。



### DELL mini 12

首次在Netbook开创了12寸屏幕尺寸，机器搭载体积更小更加省电的Intel Atom Z530处理器，而且整个机身更加轻薄便携。

## Netbook

今年的上网本市场注定热闹非凡，华硕、微星、DELL、Sony、明基等一线厂商纷纷从模具外观、键盘尺寸、附件功能等方面进行改进，可旋转触摸屏也将成为今年上网本最值得关注的热点。



### 微星Wind U100

MSI Wind U100完全符合上网本性价比典范的要求，而MSI率先将超频这一概念引入Netbook上网本之中给消费者带来了很大的惊喜。从1.09版BIOS开始，MSI就为Wind系列小本提供了超频幅度分别为8%、15%、24%的三种超频模式，性价比非常高。

### 明基U101

可爱的网络符号表情、90%大小全尺寸键盘明基U101的出现，让年轻的网生代们找到了期盼已久的伙伴。HDD+SSD双硬盘并行设计充分利用了HDD硬盘大容量和SSD硬盘高读取速度的优点，简便的硬盘升级步骤加上16:9



规格8ms响应时间的10.1英寸显示屏，极符合影视爱好者以及对硬盘容量有一定要求用户的胃口。

### Sony VAIO P

细长的外观设计非常独特，该机采用了镜面工程塑料材质，华丽的抛光表面、圆润的曲线边缘，让整机看上去更像是一件精美的装饰。而类似IBM红点的点指杆代替触摸板让使用更方便，上网本尺寸也变得更加便携。



## 杀毒软件

2008年是多事的一年，不安全的一年，大量的流氓软件、盗号软件和挂马网页泛滥。在安全领域方面，厂商在发布流氓修补工具与专查工具的同时，推出了主动查杀技术与云技术。通过云技术，很好地解决了很多安全问题，在及时性上有历史性的突破。小编预测2009年安全的重点会在网页挂马与系统漏洞上，同时病毒变种会大量增加，杀毒软件新的目标可能是行为规则。



## 瑞星

瑞星2009有优势的云安全能力，木马行为防御功能通过对木马等病毒的行为分析，智能监控未知木马等病毒，抢先阻止其偷窃和破坏行为。木马入侵拦截能通过对恶意网页行为的监控，阻止木马病毒通过网站入侵用户电脑，将木马病毒威胁拦截在电脑之外。



## 卡巴斯基

卡巴斯基反病毒软件2009是一套全新的安全解决方案，可以保护您的计算机免受病毒、蠕虫、木马和其它恶意程序的危害，它将实时监控文件、网页、邮件、ICQ/MSN协议中的恶意对象，扫描操作系统和已安装程序的漏洞，阻止指向恶意网站的链接，强大的主动防御功能将阻止未知威胁。



## ESET NOD32

ESET NOD32来自国外，在全球共获得超过40多个奖项，包括Virus Bulletin、PC Magazine、ICSA、Checkmark等认证，更是全球唯一通过40多次VB100%测试的防毒软件。



## 完美时空

以经典探险电影《木乃伊3》为故事背景的《神鬼传奇》；游戏背景让人赏心悦目：无论东方的秦始皇陵、吴哥窟，还是西方的金字塔、复活节岛，甚至神秘的海底亚特兰蒂斯……这些充满神秘的遗迹都在游戏中以逼真的形式重现。在惊险刺激的探险旅途中可以充分感受到出众的游戏性：丰富的职业选择、华丽的技能效果、超级召唤兽、庞大的任务系统甚至简单的练级系统都让《神鬼传奇》成为网游玩家不可缺少的选择。



## 搜狐游戏

游戏以史诗般宏大的神话背景、感人至深的剧情故事、浓郁的传统仙侠元素、优美绚丽的画面、新奇的法宝、珍奇的仙兽、富于技巧的战斗系统，为用户提供了一个完善的娱乐平台。在游戏中，用户不仅能体验瑰丽多彩的神话时代，成为影响世界的大英雄，也能够休闲交友，寻找志同道合的伴侣，不仅能体会到激烈的战斗，也会有各种新奇的玩法，如培育仙兽、装备炼化、修仙渡劫。

## 游戏

2008年网游市场可谓群雄纷起，国内各大游戏运营商对网游品质越来越看重：华丽的游戏画面，丰富的游戏剧情，精彩的游戏任务都成为网游的必不可少的元素。这些可喜的变化在09年的网游市场也会越来越受到关注。



## 第九城市

即将开始公测的《王者世界》是2008~2009年度引进游戏中最具代表性的作品之一，一改以往韩国泡菜的味道。游戏的世界背景超级宏大与写实，神秘莫测的亚特兰蒂斯古代文明与其它四大文明碰撞出精彩的火花。《王者世界》在游戏系统上吸取了众家之所长，既有经典SLG游戏的回合战斗方式，又有模拟城市般的经营系统，让MMORPG不再是简简单单的打打杀杀，个人的谋略与智慧将得到充分的体现，是非常值得期待的一款游戏大作。

## 麒麟游戏

作为2008~2009年度手笔最大的国产游戏，成吉思汗创造了许多第一，麒麟游戏也成为了2008~2009年度游戏业界最大的一匹黑马。由著名音乐人郭峰、蒙古史学界泰斗薄音湖教授、著名油画大师孟禄丁联手打造的《成吉思汗》，虽然还处于测试阶段，但其磅礴的气概和完善的系统已经让人心动不已：玩家将重演成吉思汗麾下的蒙古铁骑，重现征战亚欧非三大洲的铁与血，让黄金大帐所到之处万邦臣服。



# 软件正版化步入快车道

文/王伟光

软件正版化是一个老生常谈的话题。如果要追根溯源,从有了软件起,“正版”与“盗版”的矛盾就一直存在。近年来,随着正版软件价格的一降再降,提倡使用正版的呼声越来越高,尤其是微软对于盗版Windows的出招,接二连三,盗版软件的日子愈加不好过了,此消彼长,正版软件却加快了普及的步伐。



使用“正品软件”来鱼目混珠的伪正版充斥网购

比较混乱,市场上伪正版趁机浑水摸鱼。伪正版里面的标签、说明书、包装盒、防伪标签等等一应俱全,而且往往以打折促销的方式吸引消费者,很容易上当受骗。而网购也不安全。比如一款《黑与白2》的伪正版软件批发价每套仅21元,零售价却高达69元,中间的利润有70%之多,而正版游戏的利润不过30%,暴利之下,很多无良商家铤而走险,在网店上鱼目混珠,玩弄“正品”和“正版”的文字差异,如果买家事先没有仔细询问,等收到商品发现是假货要投诉时,卖家就辩解,自己没说卖的不是假货,而是说那是正品而非次品,消费者就很难投诉。

上哪里买,是否是真正的正版,辨别问题让消费者很为难。比较稳妥的购买正版软件的办法,一是上软件官网下载试用版,然后按照官网提示,通过官方认可的方式支付。如果在实体店购买,建议去连邦这样的正版品牌店购买,也可以咨询软件厂商的服务热线,让他们推荐代理商。

## 正版责任 服务不再是空话

正版软件真正花钱之处,并非光盘或盒子本身,而是消费者和软件企业之间的一份商业合同。有了这份合同,软件企业就必须承担正版的的服务责任,而消费者就可以充分享受盗版软件所不具备的后续服务。对于普通消费者来说,打电话寻求正版软件企业的技术支持,是一种常常被我们忽视,但更快捷更便利的正版服务。如今电话技术支持服务已经非常成熟,对于一般技术问题,软件企业会安排专门的客服人员,了解顾客系统故障的详细情况,并指导用户解决问题;对于影响到顾客业务,急需解决的技术问题,企业会有专业的软件工程师予以解答。如果电话支持无法解决问题,软件企业还会启用另外的服务方式来帮助顾客(如远程诊断、现场支持等)。我们花钱买正版,买的是一种“服务”;同时软件企业提供的这种服务,也说明正版软件企业的服务责任意识在不断加强。有的供应商还提供一年的上门服务以及其他技术支持。消费者可以通过亲身体会感受服务的好坏,软件企业正在力求做到服务上最大程度的细分。如果软件厂家能够提供物美价

廉的优质产品和贴心服务,更有利于逐步培养用户的正版意识。

## 低价终结盗版 正版不差钱

实际上,正版软件的价格才是普通消费者最为关注的话题。那些支持正版软件但是一般不会购买的用户理由很简单——“贵”!而一旦正版软件的价格降到了消费者能够接受的心理价位,降到了经济上能够承受的价格,那么盗版软件的末日也快到了。部分正版软件都在商务或专业应用方面进行了一定的“瘦身”,降低价格。预期Office已经从199元降价到45元,这套“特惠”软件去掉普通用户不太常用的内容,但剩下的Word、Excel、PowerPoint、OneNote也能满足家庭需求。

而正版杀毒软件价格也在持续下调。现在买一套最新版带有“防火墙”功能的软件,基本上只需花百元上下。而在一年的“免费更新”服务到期后,续订的杀毒服务只有40元左右,这样实惠的价格越来越被普通用户接受。同时,与其提心吊胆用盗版,还不如花少量的钱买一套正版软件用得放心,套用小品的一句台词:用正版,咱不差钱!

## 拒绝伪正版 正版从我做起

现在软件销售渠道虽多,但价格



我们《电脑迷》杂志社有着广大的读者基础,对读者用正版软件责无旁贷,网上商城也有良好的信誉,和正版软件厂商建立了合作关系,能为读者提供价廉物美的正版软件。对《电脑迷》杂志社而言,推广正版不仅是口号,更是要落地到为读者服务的实际行动。

大家可以访问我们的网上商城,放心购买正版软件,地址是<http://shop.cpcf.com/>。同时,为了推广正版软件,《电脑迷》杂志社也顺应趋势,举办了“2008年度软件盛典”评选活动,请翻到下一页继续支持正版软件。



Windows Vista的伪正版淘宝只卖10元

# 2008年度 软件盛典

中国软件事业迅猛发展，正版化进程有条不紊地推进，为更好地为用户服务，增强软件厂商的开发能力、运营能力，《电脑迷》杂志社于2009年1月举办了“2008年度软件盛典”评选活动。本次活动通过杂志宣传、光盘推荐、网络投票立体型评选方式评出“软件人物”、“年度软件”和“品牌之星”三项奖项。

## 活动总结

通过近两个月的网络大众评选与编辑专业评测，共评出了60项产品奖项、20项品牌奖项和10项人物奖项。在活动中得到读者、软件厂商以及软件发行商的大力支持。在活动开幕之际，正值我国新春佳节，国内外软件厂商均发来贺词祝福本次活动圆满成功，祝福读者朋友新春快乐。在活动中，大量读者关注本次活动，新浪BLOG也为本次活动宣传，各大厂商积极提供奖品。在活动颁奖时，还收到读者来电询问。为更好地为读者服务，优秀的软件我们将长期收录在光盘，并在杂志上讲解相关的应用技巧。本次盛典共计收到投票近万人次，现将评出的60项产品奖项、20项品牌奖项和10项人物奖项公布如下。

## 盛典奖项 “软件人物” 盛典 (由评出“电脑迷”编辑部评选出十位软件杰出人物)



腾讯公司董事会主席  
马化腾

将QQ等众多软件推向成功，并且通过“学”的模式，让更多的软件通过QQ平台得到成功。



瑞星副总  
毛一丁

瑞星2008版到2009版，增加了云安全，将“云”推向了安全技术的顶端。在宣传策划方面做得非常优秀。



卡巴斯基大中国区董事  
总经理张立申

在短短五年的时间里，让中国用户接受并使用卡巴斯基反病毒软件。



暴风影音CEO冯鑫：将暴风影音拥有世界领先的集成播放核心技术，并有优秀的经营模式，在软件经营方面有独特见解。



UCWEB董事长雷军

利用在金山的成功，将自己的影响带到UCWEB，并看好UCWEB的市场前景。



迅雷网络CEO邹胜龙

在四年的时间里将迅雷带向强大，并且将公司带向多元化发展。



奇虎董事长周鸿祎

将一款“小”软件做成人人都安装的软件，是2008年软件市场上增长最快的软件。



江民技术董事长兼总裁  
王江民

江民科技在全国有一千多家代理商和三千多个经销商店面，在市场推广方面有不错的成绩。



Wopti团队带头人  
鲁锦

Windows优化大师完成并通过英特尔(Intel)实验室EAP测试，并且公司向多元化发展。



Maxthon (傲游)  
创始人、首席执行官  
陈明杰

Maxthon经过改进让软件更实用，并坚持共享策略。是中国共享软件的典范。



## 盛典颁奖

“年度软件”盛典（分为“2008年度用户奖”、“2008年度编辑奖”、“2008年度风云奖”，“2008年度用户奖”由光盘网络投票产生，“2008年度编辑奖”由“电脑迷”编辑评测首开，“2008年度风云奖”由“电脑迷”主编提名产生。）

“品牌之星”盛典（由“电脑迷”编辑部评选出十大优秀厂商）

分类	2008年度用户奖	2008年度编辑奖	2008年度风云奖	品牌之星
输入法	搜狗拼音	极点五笔	QQ拼音	搜狗
杀毒软件	瑞星杀毒	卡巴斯基	ESET NOD32	诺顿杀毒
系统工具	360安全卫士	超级兔子	一键还原	Windows优化大师
网页浏览	IE浏览器	傲游浏览器	Firefox	傲游浏览器
网络聊天	腾讯QQ	飞信	MSN	腾讯QQ
网络电话	SKYPE	mecall	SKYPE	SKYPE
下载工具	迅雷	网际快车	迅雷	BitComet
办公排版	微软Office	金山WPS	微软Office	微软Office
视频播放	暴风影音	RealPlayer	快乐影音	QQ影音
电子阅读	Adobe Reader	PDF阅读精灵	Adobe Reader	Adobe Reader
编程开发	Visual Basic	MYSQL	Visual Basic	Microsoft SQL Service
音乐播放	千千静听	酷我音乐盒	酷狗音乐	千千静听
网络电视	PPStream	UUSee	QQ直播	PPLive
影视制作	Photoshop	会声会影	iclone	3DMAX
图片浏览	ACDSee	光影魔术手	iSee	谷歌Picasa
文字翻译	金山词霸	译典通	灵格斯词霸	有道词典
邮件客户端	Outlook	Foxmail	Outlook	Foxmail
手机软件	QQ手机版	Opera手机版	MSN手机版	UCWEB
游戏平台	QQ游戏平台	浩方电竞平台	Real游戏大厅	联众对战平台
管理系统	总管家人事工资软件	我管家通用企管软件	信创通用人事工资管理系统	金蝶K/3

100000元奖品，将于下期公布一等奖1名（笔记本），二等奖10名（MP4或PSP），三等奖100名（正版Windows优化大师），参与奖1000名（正版ACDSee10）。

## 合作厂商



小编博客



本期登场的编辑是自称“妖怪”，实际上很害怕妖魔鬼怪类东东的妖怪同学——郭琪琳，就是在下我，嘿嘿。

《电脑迷》论坛：<http://bbs.cpcfan.com>

《电脑迷》新浪博客：<http://blog.sina.com.cn/dnm100>

## 人体的重心

俱乐部改版前，小妖笔记一直在写“电脑迷”的事情，这一期小编博客，我想写自己的事情。画人物时常常出现这样的情况：近看一朵花，远看乱渣渣，因为人物比例不对、重心不稳，即使细节漂亮也是败作一幅。

大多数漫画爱好者都是凭兴趣画画，靠临摹起步，因而常常在设计人物整体造型时，出现人物倾倒、长短脚的情况，也就是前面说的比例不对、重心不稳。当一个人笔直站立时，身体形成一条垂直于地面的直线，在这条直线的1/2处是肚脐位置，与肚脐齐平的是腰部。通常在漫画里，为了表现更优美的人体比例，会把肚脐的位置上移。以肚脐为 midpoint，人的四肢可以比划出一个完美的圆形，因此在设计人物整体造型时，可以先找重心，以一条90°垂直于地面的直线为例，画出肚脐位置，将人物轮廓以笔直站立的姿势画下来，然后再画四肢造型，如双腿交叉站立，在肚脐以下位置画出一个“x”的样子，然后再画细节部分，这样即使双腿交叉站着也不会有站不稳的感觉。运动中的人物同样可以用这个方法，如跑步中的人，为了偷懒，这里以画侧面为例，画好垂直线并标好肚脐位置后，画一个侧面站立的人，然后将肚脐下的双腿画出跑步的样子就OK了。

画画虽然属于文科，实际上却和理科一样有规律可寻，我们的工作生活不也是如此吗？如果没有笔直的那根线，我们就不能稳稳地站在地上。不管做什么，都应该找到重心，然后再列计划，发展细节。绘画如此，生活亦如此，祝大家都找到自己的重心：)

郭琪琳

## 号外

“电脑迷网上商城”  
开始卖软件了！

不仅能买到《电脑迷》最新出版的图书，还能买到实惠的正版软件，如卡巴斯基、瑞星等等。付款方便、渠道可靠，还有电脑迷论坛做支持，祝大家在“电脑迷网上商城”找到喜欢的商品，购物愉快！

小编提示

本期初学者园地有“电脑迷网上商城”的详细使用流程哟！

编辑部  
话题

## 谁是最环保的人？

同学们，我们要建设节约型社会，为了鼓舞士气，下面评选“2009年《电脑迷》编辑部最环保的人”称号，大家踊跃提名啊！

小猪：“我提名我自己，我每天坚持走楼梯下班！（上班爬楼梯太辛苦，所以只下班走楼梯—b）”

小狐狸：“我也提名我自己，我每天中午都关灯看电影，节约公司资源。”

妖怪：“我才是最环保的人，看我桌子上好多绿颜色的东西——绿颜色的相框、绿颜色的荧光笔、绿颜色的笔记本。”

.....

因为小编们对评选“最环保的人”各执一词，所以下面紧急更改方案，评选“最不环保的人”，这次意见倒是相当统一！某位小编凭借其销魂的眼神、唏嘘的胡渣，荣登编辑部“最不环保的人”宝座！他就是，当当当当！——阿乱，恭喜阿乱同学成为“2009年《电脑迷》编辑部最不环保的人”！

硬件编辑：阿乱

获奖理由：

●人如其名，凡阿乱同学所过之处无一不乱，例如其办公桌、其脚下任何可以放东西的地方、整间评测室.....

●长期加班至夜深人静，不仅浪费公司资源，第二天憔悴的模样还影响小编们帅气潇洒的整体形象。

●每天一包烟，污染环境又浪费钱，建议将烟钱交公。

●销魂的眼神（阿乱：眼神好也有错吗？）

最后恭喜阿乱获此殊荣，大家掌声鼓励！更多内容请看本期小册子《绿色计算》



# 抢

## ESET Nod32 正版测试

喜欢尝鲜吗？想体验更安全的网络体验吗？本期开始，电脑迷俱乐部将举办“ESET Nod32 正版测试”活动，欢迎大家到论坛（[bbs.cpcfan.com](http://bbs.cpcfan.com)）跟帖报名或发送报名信到 [pcfan@cpcfan.com](mailto:pcfan@cpcfan.com)，就能得到三个月激活码哟！将你的试用感受写成500字内小文章就有机会赢取正版软件套装、散热底座等实用小礼品！

报名方式：

●登录《电脑迷》官方论坛：[bbs.cpcfan.com](http://bbs.cpcfan.com)，在“杂志活动”版中回复“Nod32 正版测试申请”帖即可。

●以“Nod32 正版测试申请”为主题，发送姓名和联系方式至邮箱：[pcfan@cpcfan.com](mailto:pcfan@cpcfan.com)。

奖项设置：

●优秀奖10名，奖励ESET Nod32 正版软件一套

●参与奖40名，奖励小礼品一份。



欢迎大家来参加《电脑迷》点评活动, 点评范围不限, 可以是《电脑迷》杂志和光盘中的任何一篇文章, 也可以是《电脑迷》改版后的变化, 每期我们将选出一位最佳评刊员, 三位优秀评刊员, 奖励小礼物一份, 如正版软件、图书等等, 欢迎大家热情参与!

参与方式: ● 前往《电脑迷》论坛回复本活动专帖 ● 发邮件至pcfanclub@cpfan.com

## ● 无法抵挡的评测美文

评2009年2月上《无法抗拒的便携诱惑》  
——8款主流Netbook上网本体验》

上海 许瑞林

最佳  
评刊员

翻至《电脑迷》2月上杂志第19页, 电脑迷评测室的小编们为我们带来了丰盛的“大餐”, 这次点的“八道菜”是目前非常热门而又主流的Netbook上网本。周到全面的开场白、细致丰富的评测报道、准确形象的评测总结——这就是电脑迷评测室在2009年的第一次丰盛餐点, 也是传统新春佳节之后的第一次亮相。

以前电脑迷评测室就为我们带来了不少“评测大餐”, 可以这么说, 让我们为之喜爱的电脑迷评测组所带来的评测报道绝对是《电脑迷》杂志的金字招牌。每次我都能从电脑迷评测组带来的评测报道中学到了不少产品知识、了解了不少产品性能、掌握了不少产品的评测技能。我这个菜鸟就快要从小菜鸟圈子里“毕业”了, 这绝对是《电脑迷》的功劳。作为《电脑迷》忠实的菜鸟读者之一, 我非常关切地问一下小编们: 今年你们将如何更好的做好电脑迷评测室的评测栏目呢? 创新很重要, 我提议何不排个序来排版介绍产品呢。

谢谢你的好评, 这期评测做得很“痛苦”啊——小巧可爱的上网本一送来编辑部, 就被大家抢去“评测”了(-\_-|||)。在今后的评测栏目中, 我们将为大家展示更多更受欢迎的产品, 为大家按个性或应用需求推荐最合适的选择。

——责编 张毅

评2009年1月下《主流显卡PK游戏大作》

邮箱 可爱的你

评2009年2月上《千千小细节, 静听更省心》

邮箱 青春扭扭

评2009年2月上光盘《视频乐园》

重庆 张霏霖

优秀  
评刊员

## ▶ 读者回访

我是两年前成为《电脑迷》读者的, 然而让我没有想到的是, 通过论坛活动, 竟然得到了去《电脑迷》杂志社领奖和参观的机会!

一路很顺利到达《电脑迷》所在大楼, 《电脑迷》的标志牌很醒目, 毫不费劲就进去了。如我想象的一样, 格子间, 整个杂志社分为美编区、编辑区、光盘区三部分, 有序相隔却又融为一体。各色图书、报刊、杂志交错于编辑们的办公桌上, 凸显着杂志社特有的气息, 这里有着格子间常有的安静氛围, 各自独立的工作, 偶尔交流, 气氛平和。负责论坛的拳拳在百忙中接待了我, 给我介绍了各位小编, 小编们或点头微笑或起身问好, 然后又投入到各自紧张的工作中, 正因为有了这份认真而严谨的工作态度才使得《电脑迷》取得今天的好成绩。虽然没能如愿了解更多关于杂志如何诞生的过程, 也没能一睹“评测室”的神秘情况, 但临走时手捧小编们送的礼物, 心里也多了一些暖意。回头看着他们忙碌的身影, 忍不住想说“你们是最可爱的人”!

经过这次杂志社之旅, 我深深感觉到论坛与杂志不再是独立的个体, 而是紧紧相连的整体。面对《电脑迷》成千上万的读者, 论坛的人气还略显单薄, 然而版主和管理员们依然尽心尽力, 只为搭建一座读者与编辑、读者与读者之间沟通的桥梁。在这里我不仅学到了知识还结交了不少朋友, 可谓受益匪浅。欢迎大家都来论坛看看, 论坛的发展光靠管理员和版主是不够的, 还需要你和我共同的努力。爱《电脑迷》就来“电脑迷论坛”吧, 这里因你而更加精彩! PS: 应小妖所求, 特别推荐论坛“每周之星”和“评刊得奖品”两个活动, 大家多多参与吧!



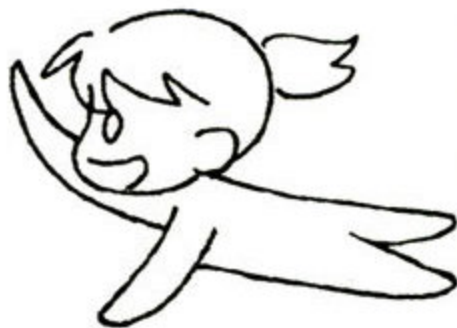
傲骨杰伦 (图中)  
《电脑迷》论坛“本周之星”第一期获奖者



网络无限

■ 图/GUO

在网上交朋友,



在网上看新闻,



在网上读书,



在网上游戏



网络改变生活。

# 你到底会不会上网

## IE实用技巧串烧

文/周建峰

这年头,不会上网简直笑死人了,可是你真的会上网吗?看新闻、逛论坛、写博客……每天都要亲密接触的IE浏览器,虽然熟悉却不一定熟识,今天咱们就要小白大变身!上网,谁说我不会!

### 首页 选个省事的

什么样的首页最省事?百度?谷歌?算了吧,搜索引擎虽然很重要,不过得自己输入关键词,比起一步到位的导航网站来说,太不省事了!右击桌面上的IE图标选择“Internet选项”,或者在打开IE后,选择“工具/Internet选项”,在“常规”标签下输入主页地址即可。目前导航类的网站很多,下表列举了国内使用最多的几个,大家可以根据自己的需要选择。

- http://www.hao123.com/
- http://www.265.com/
- http://www.2345.com/
- http://www.114la.com/
- http://daohang.google.cn/

### 让IE“面子”最大

浏览网页时,一般是整个网页最大化显示的,然而在IE里每次打开的新窗口都只有巴掌大小,还要点击“最大化”按钮才行,即使在IE的快捷方式选项里将运行方式修改为“最大化”也无济于事。其实,只要在IE中打开一个新窗口后,将它拉到全屏幕大小,关闭该窗口再重新打开就会发现是“最大化”显示了。

### 小编话语

让网页占据整个屏幕  
网页怎么看最爽,当然是一整张看啊!在IE中浏览网页时,只要按下F11快捷键,就会隐藏IE标题栏、菜单栏、地址栏等,并且下方的系统任务栏也会隐藏,需要将鼠标移动到下方原位置才会显示出来。用全屏的方式浏览整个网页,当然是最爽的!再次按下F11,即可恢复原本的大小。

### 眼神不好 文字再大点

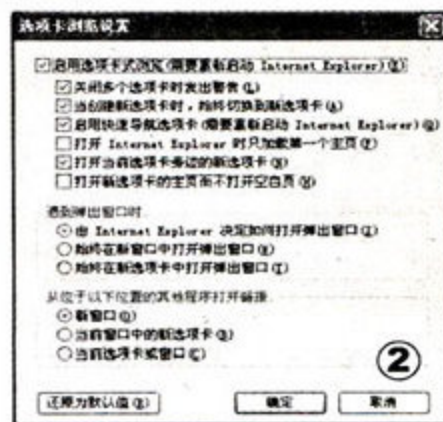
随着液晶显示器的普及,分辨率越来越高,屏幕上能显示的内容也越来越多,然而文字却越来越小。看个新闻都要眯着眼睛,恨不得和显示器保持零距离才行。为了让眼睛少受苦,还是要让文字大一点才行。

单击IE右下角的“更改缩放级别”按钮(如图1),选择相应的放大比例(超过100%的数值)即可放大整个页面,选择“自定义”可设置自定义缩放比例,也可以使用组合键“Ctrl+加号”放大整个页面。



### 用好IE的多标签

自从IE被微软升级到了7.0,就多出了标签浏览一项。其实,多标签浏览已经不是新鲜事了,这样有好处也有坏处,好处不用多说,坏处是弹出一个提示窗口,整个浏览器都别用了。IE7默认是打开新窗口,通过设置可以让它在需要打开新窗口时用新窗口打开,需要打开新标签用新标签打开。选择菜单“工具/Internet选项”,在“常规”标签下单击“选项卡”后面的“设置”按钮,就可以根据我们的实际需要选择相应的打开模式了(如图2)。



### 追新 即时获取最新资讯

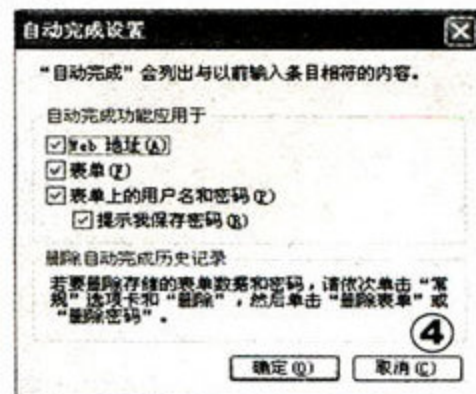
现在新闻资讯和博客类的网站,一般都提供RSS功能,即订阅功能。用IE打开提供RSS的网站(如: http://www.baidu.com/search/rss.html),单击自己感兴趣的新闻后,在打开的新页面中单击“订阅该源”,并在随后出现的对话框中单击“订阅”按钮即可完成订阅(如图3)。订阅RSS可以方便我们快速浏览最新消息,只要选择菜单“查看/浏览器栏/源”,就可以快速查看相关网站的更新和内容简单介绍了。



### 论坛 邮箱自动登录

每次登录论坛都要输入用户名和密码多麻烦啊!现在的论坛一般都有记住登录选项,方便下次直接登录,只要不删除Cookies就不需要重新登录,而邮箱就不一样了。

由于邮箱具有更高的隐私性,因此即使勾选了“记住登录”,下次登录时也会要求验证密码,对于这样的问题,如果电脑只有自己使用,可以在IE中选择菜单“工具/Internet选项”,在“内容”选项下,单击“自动完成”下的“设置”按钮,选择所有选项(如图4)。这样,登录邮箱或论坛时,IE就会提示保存密码,根据提示保存后,下次登录时就无需再次输入密码了。



如果不希望IE再记住密码,只要取消该项,并在“Internet选项”下,单击“删除文件”按钮,在出现的对话框中单击“删除表单”即可。

# 买正版软件 上电脑迷网上商城

■ 文/木头

电脑迷网上商城 (shop.cpcfan.com) 正式改版, 商城货架上除了电脑迷出品的图书, 现在更增加了各种正版软件! 100%信誉保证, 100%售后服务! 请各位读者告诉您身边的朋友, 买正版软件, 电脑迷绝对信得过!

## 电脑迷网上商城购买流程

### 注册会员

电脑迷网上商城支持非会员购物模式, 但是虚拟商品必须要会员才能购买并发出, 且商城累积积分及积分兑换还有其他优惠活动只有会员才能享有, 建议大家来注册!

### 选择您感兴趣的产品

电脑迷网上商城的商品有着清晰明确的分类, 点击左侧商品分类就可以看到所属的具体商品。

### 加入购物车

点击商品详细介绍页的“加入购物车”按钮, 可以将选中的商品添加到自己要购买的商品列表中。



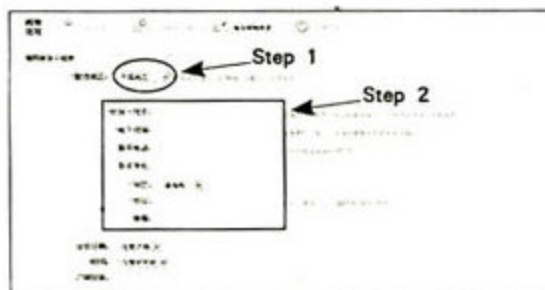
注: 在购物车页面左下角还可以使用电脑迷发布的购物优惠券, 将所得优惠券的号码输入即可享受现金抵扣或折扣。

### 填写购物信息

#### Step 1 选择配送地区

如果你购买的是实体商品 (带包装), 首先要在“配送地区”里选择“中国地区”。

#### Step 2 填写收货地址及个人信息



#### Step 3 选择配送方式

您可以在这里选择邮政挂号、快递、EMS等物流配送方式

#### Step 4 选择支付方式

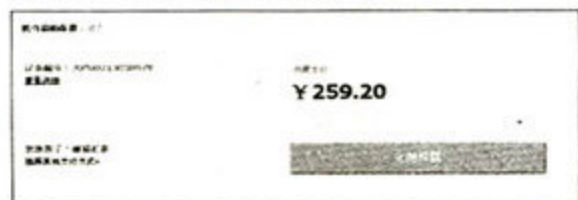
电脑迷网上商城的支付方式有三种: 邮局汇款、预存款项及网银支付。通过邮局汇款时需要注明汇款地址: 重庆市渝中区双钢路3号科协大厦10楼电脑迷杂志社, 收款人处填写“电脑迷杂志社”即可, 我社的邮政编码为400013。

如果购买的是杀毒软件一类的虚拟商品 (此类商品只需购买正版软件序列号或激活码), 必须以会员身份登录, 并且保证已正确填写Email或手机信息。

确认信息后, 点击下方“确认无误, 下订单”的按钮, 即跳转到订单支付页面。

### 订单支付

确认信息无误后, 点击“立刻付款”按钮即可生成订单, 此后您可以抄下订单号到邮局汇款或者直接到网银支付平台付款, 完成购物流程。



# 买软件 来电脑迷商城 shop.cpcfan.com

还在为系统安全担惊受怕? 还在为到处找Key绞尽脑汁? 电脑迷为你提供最好的系统安全解决方案。

快来电脑迷商城  
让你轻松进入正版时代。

## 主要软件产品列表

- 卡斯基反病毒软件2009低至 40元/全年
- 瑞星杀毒软件2009低至 30元/全年
- 绘声绘影、ACDSee等软件供您选择。

## 我们的优势

- 责任媒体, 信誉有口皆碑
- 价格实惠, 渠道可靠
- 丰富便捷的支付方式, 包括网银付款、邮局汇款、预存款项等
- 支持邮件、手机、电话收货, 简单快捷, 覆盖范围极广
- 持续的杂志技巧及技术文章支持
- 电脑迷论坛 (bbs.cpcfan.com) 提供人性化的售后服务

还有更多惊喜商品,  
一定要来逛逛哦!!!

# 光盘我有 电脑无忧 别小瞧《电脑迷》光盘

■文/IT民工

《电脑迷》杂志的读者朋友都知道,每期随刊的CD光盘用处可大了,你可别小瞧它,里面除了有每期杂志文章配套软件之外,实用的软件教程、精彩的视频以及各种八卦都有。而除此之外,系统出问题了,可以用它来临时应急启动PE系统,中病毒还能用它来直接杀毒呢!《电脑迷》光盘究竟隐藏着什么秘密,请跟笔者一起来探求一番,看怎么才能用好它吧。

## 启动光盘跟我学

使用电脑时种种原因会导致操作系统崩溃,无法引导,而手上如果没有其他系统引导光盘,岂不就傻眼啦?别慌!只要有《电脑迷》光盘在手,就甭担心引导的问题。它可以引导系统到Windows PE环境或者DOS下,然后就可以进行系统重装,病毒查杀,系统维护等等相关操作了。步骤如下:

第一步,设置BIOS为光驱启动:开机后当屏幕上显示“Press Del to Enter BIOS Setup”提示信息时,按下Del键(不同的电脑和主板可能显示有差异),进入BIOS设置主界面,移动光标选择“Advanced BIOS Features”这一选项,按Enter键进入设置程序,找到“First Boot Device”选项(如图1),然后按下键盘上的Page Up或Page Down键将该项设置为“CD-ROM”,这样就可以把第一引导设备设置为光盘启动。按下Esc键返回到主界面,然后按下F10键,再按Y键退出。



第二步,启动《电脑迷》光盘。主板自检后就会自动从《电脑迷》光盘启动了,在启动界面(如图2)上选择“Win PE(工具箱)”,稍候就会启动到《电脑迷》专用的Windows PE环境下了(如图3)。进入PE环境后,你会发

现这里就是一个Mini操作系统,而且是图形化的界面,接下来就可以进行更多的操作了,比如硬件检测、系统维护和系统安装等,可谓是你的超级“应急帮手”了,在后文中笔者将专门讲述PE系统启动好之后的各种应用。



**提示** **Attention**  
什么是Windows PE?  
Windows PE是只拥有最少核心服务的Mini操作系统。《电脑迷》光盘的PE系统,则在此基础上增加了各种强力软件。

## 斩杀病毒也不难

安装软件或者上网冲浪浏览网页,稍微不慎电脑就会“中招”。在电脑未

安装其它杀毒软件或者安全工具的情况下,不妨请出《电脑迷》光盘为你“把把脉”。

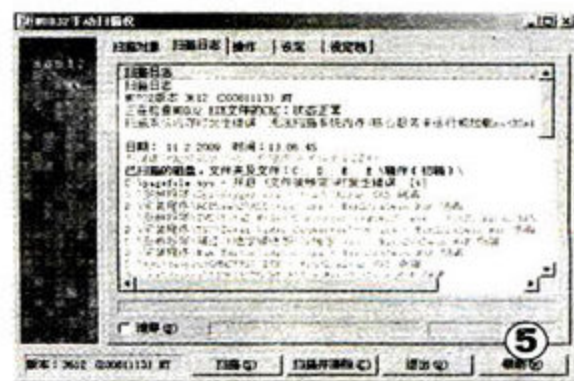
在已启动进入Windows的情况下,进行如下操作:

首先,将《电脑迷》光盘放入光驱自动运行,如果没自动运行,右击光驱盘符选择“自动播放”就会打开光盘内容。

其次,点击顶部的“点击实用光盘杀毒”按钮,就会启动光盘自带的NOD32反病毒软件,选择好你要扫描的磁盘、文件或文件夹,然后点击“扫描”按钮就可以扫描,扫描完成后切换到“扫描日志”下就可以看到扫描汇报,为了方便,也可以直接点击“扫描并清除”按钮,这样扫描到病毒将自动为你清除了(如图4)。



如果你的系统已经被病毒破坏,无法引导至系统,就需要先杀毒,然后再修复系统或者重装,不妨按前面说的方法用光盘引导到PE环境下,然后点击桌面上的“NOD32”图标,同样启动NOD32来进行杀毒,操作方法完全相同,这里就不再赘述了。相对来说,在PE环境下杀毒比直接在Windows系统环境下更加彻底,因此推荐这种方式(如图5)。



## 快速恢复系统也简单

如遇到系统无法引导,那么最简单彻底的办法就是重装系统。如果硬盘上有光盘文件的备份,那就更简单,只要用《电脑迷》光盘启动到PE环境后,依

次点击“开始”菜单下程序组中的“XP安装”，然后定位到XP的安装源文件winnt32.exe所在的文件夹，并输入用户名、登录密码、管理员密码和产品密钥，切换到“高级设置”选项卡下设置好安装路径，最后点击“安装”就开始安装了(如图6)，而且这一过程是自动的，不用手动干预，就会自动设置好相关信息了。



### 带个“助手”去装机

到电脑城装机，到底JS是不是按照配置单和谈好的具体型号配置装的，硬盘是否是二手的，有没有坏道，这些硬件型号是什么……这必须得搞清楚。不用装任何系统，带张《电脑迷》光盘就可以清楚看到JS的硬件配置，同时也方便我们按图索骥，寻找合适的驱动。

### 检测硬件免挨宰

用《电脑迷》光盘启动到PE环境下，点击桌面上的“硬件检测 Everest”，在左侧展开定位到具体硬件，右边就能查看对应的型号(如图7)，而且还提供官方的驱动下载地址。将地址记下来后直接去下载吧。



点击“开始”菜单后找到“程序”组中的“检测工具”下，还有更多的检测

工具，装机时带上它相信你不会再被JS宰了。在“磁盘工具”下面选择“磁盘医生”就可以对磁盘健康状况进行扫描了。当然其他的诸如磁盘管理、分区管理、虚拟光驱等朋友们可自行尝试。

### 检测显示器明明白白

如果是去电脑城买液晶显示器，可别听卖家人云亦云地夸夸其谈，液晶屏有坏点也难说，不管怎样，用《电脑迷》光盘检测一下就知道了。用《电脑迷》配套光盘启动到PE环境下，找到“程序”组中的“检测工具”后选择“显示器测试工具”，启用DisplayX测试工具就可以进行显示器的色彩、纯色(可以检测出是否有坏点)、灰度、呼吸效应、会聚和几何形状等常规测试，以及图片测试和延迟时间测试等(如图8)。



### 存储卡性能清清楚楚

现在大容量的移动存储卡可以说是“白菜价”，不妨为自己的PPC手机购买一张大容量SDHC卡，或者买张SD卡用读卡器来备份数据，怎样知道读写速度如何呢？也可以用《电脑迷》光盘测测：

将存储卡装进读卡器后插入USB接口，同样在“检测工具”下选择“Atto磁盘性能测试”，在“驱动器”后选择



存储卡所在的磁盘符号，点击“开始”按钮(如图9)。看看读取和写入速度，这下应该明白到底卡的读写速度如何了吧。

### 看主板BIOS非常详细

一些老电脑，经常会出故障、新硬件在老主板上用，BIOS由于无法完整识别硬件也是常事。系统无法识别一些新硬件等等，原因就是主板BIOS版本过低，刷新BIOS是不错的选择，但这个过程最重要的是搞清楚BIOS ID和芯片组等信息。在开机画面上看不够直观，如何来直观地获得这些信息呢？在《电脑迷》光盘的“检测工具”下选择“BIOS信息检测”，点击“获取BIOS信息”，然后就可以看到相关信息了(如图10)，非常详细直观。



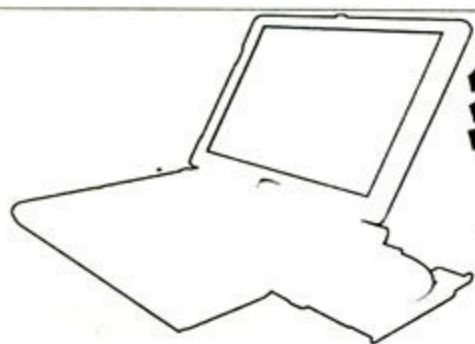
写在后面：《电脑迷》配套光盘自带的PE系统用处还很多，除了上面说的杀毒、快速恢复系统、装机检测方面有强悍的功能之外，也有很多实用的软件。希望大家多多挖掘，用好《电脑迷》的配套光盘。

#### 附：《电脑迷》光盘强力软件(部分)

软件名称	用途
Nod32	病毒查杀
PASS-NT	本地用户密码修改
WINPM	磁盘分区管理
INALDATA	数据恢复
Everest	硬件检测
VDM映像(目录)	虚拟驱动器
FILERECOVERY	数据恢复
DiskGenius	磁盘分区表修复检测管理
木马强力清除助手	木马清除
腾讯TT截图工具	屏幕区域截图
Winrar	压缩解压
FOXIT READER	PDF文件阅读器
硬盘分区表编辑器	磁盘分区管理
诺顿磁盘医生	磁盘分区检测修复







# 给电脑软件 请个好管家

■ 文/飞雪散花

阿诺趁着寒假攒的过年钱配了一台新电脑,开始用起来感觉还不错,可过了一段时间发现了几个问题。

1. 不知道去哪里找合用的软件
2. 开机启动要等好长一段时间
3. 电脑运行久了,系统变慢

于是急Call笔者帮她解决问题,美女的请求当然不能拒绝啦!对于菜鸟级的阿诺来说,连去华军、天空找软件都嫌麻烦,更别说通过网络搜索了,一站式的服服务是最轻松的。于是笔者给她请来专业的软件“管家”——“360安全卫士”自带的360软件管理。

安装完毕启动程序,单击主界面工具栏上的“常用”按钮,切换到“管理应用软件”标签,“360软件管理”窗口就跳出来了,下面就要通过它来管理系统中的软件。

## 看看电脑中需要啥软件

安装好后,360软件管理会给电脑做个小体检,检测一下电脑里的软件信息。首先切换到“装机必备”,电脑里还缺什么软件,看看这里就知道。已经安装的软件会在右侧显示出“已安装”字样;如果没有安装,则显示出“未安装”字样,并在后面给出“下载”按钮。

360软件管理会给每个分类推荐几款软件,选哪款最好呢?单击软件名称,打开相应的页面,就可以查看到详细的软件介绍及用户好评度等信息,可以帮助判断该软件究竟是不是自己所需要的,或者值不值得安装。

找到了需要的软件,直接点击“下载”就OK,在页面下方给出了下载进度控制条,便于查看下载进度。默认情况下,软件直接下载到安装目录的download文件夹里,点击界面上的“打开下载目录”就可以找到。如果要修改下载设置,则点击旁边的“软件下载设置”打开相应的对话框(如图1),在“下载目录设置”项中单

击“更改目录”按钮,打开“浏览文件夹”对话框,更换下载文件的保存路径即可。对于“安装方式”和“P2P下载”等项,建议最好使用默认值,最后单击“保存设置”,程序就会将该软件下载到指定路径,并自动安装到系统中了,完全不需要手动操作。



想要更多软件,先切换到软件宝库,根据不同的分类或者直接在搜索框查找,一般都能找到相应的软件,这样就无须跑到网上去找软件了。

## 时尚 每天都用新软件

阿诺装机时的软件有些已经是老掉牙的版本了,很多新功能都没有。如果用手工方式逐一查看软件版本,无疑费时费力。用360软件管理帮电脑的软件做个体检哪些该升级了,就会清清楚楚标明。

在“360软件管理”窗口中单击工具栏中的“软件升级”按钮,在出现的页面列表中就可以看到当前已安装的软件版本及该软件的最新版本。如果愿意升级的话,只需单击相应软件右侧的“升级”按钮,或者勾选所有需要升级的软件,再单击列表上方的“升级全部已选软件”按钮(如图2),程序就会下载并升级所选的软件到最新版本了。



## 精简 启动程序大减兵

才拿到电脑的时候,阿诺图新鲜,安装了好些软件,可很多软件在安装过程中却是一路“Next”,没有注意里面的设置选项,结果设置成了开机启动,导致现在电脑得花好多时间才完成启动,自启动项中的程序多了,势必会影响系统的启动速度。这时,就应该请“360软件管理”帮忙,将不需要的启动项统统CUT掉了。

在“360软件管理”窗口中单击“开机启动”按钮,在出现的列表中可看到系统中的自启动项,清清楚楚地列出了哪些软件在开机时会自己启动,并给出了软件的类别和安全性。在不需要的启动项右侧单击“禁止”按钮,以后该程序就不会挤进自启动项中烦人了。建议和操作系统相关的启动项都不要禁止,软件类的可以保留输入法、聊天工具和邮箱工具。由于阿诺是新配电脑,性能比较好,而她又是个糊涂虫,所以笔者把杀毒软件也保留在开机启动项里面了。

## 检查 哪些软件在运行

阿诺反映,电脑开久了系统会变慢。这是因为系统中同时运行较多的程序,会拖慢电脑的运行速度。有时,虽然在表面上关闭了某程序,但该程序的实际进程仍在运行。此时,固然可以调出“Windows任务管理器”查看,但对于菜鸟级别的阿诺来说,任务管理器的进程名称大多看不懂,搞不清哪个是哪个,这时,“360安全卫士”提供的“正在运行”功能的便捷性就显现出来了。

在“360软件管理”窗口中单击“正在运行”按钮,在出现的页面列表中可看到当前系统正在运行的所有应用程序,下面还有该程序的解释说明,一眼就能看清楚哪些程序在运行。如果要关闭某程序,只需单击程序右侧的“结束进程”按钮即可(如图3)。由于“360安全卫士”结束的是程序的实际进程,所以不会出现程序关闭,但进程仍在运行的情况。



# 操作靠手配合靠吼

文/番茄蛋挞

玩游戏,尤其是网络游戏,不管是局域网的CS还是山口山,手指头在键盘上上下下翻飞忙得不亦乐乎时,就很少有机会靠打字跟团队中的兄弟姐妹聊天打屁了。如果再碰上自己打字打得慢,就会给大家留下个少言寡语的印象。在团队正在密切配合的情况下,如果发现什么情况再想打字提醒大家更是奢望,每每碰到这种情况,大家总会感叹自己为什么不是章鱼有八只手。其实,游戏中的沟通早已经靠“吼”的

了,从最早的TS (TeamSperk) 到现在用得最多的YY (多玩歪歪),游戏语音聊天工具的功能和质量早已今非昔比。本期《电脑迷》就以YY为例,让大家在游戏里“吼”起来!

## 注册歪歪语音账号

下载并安装好YY后,首次登录时点击最下方的“注册歪歪语音账号”,会自动跳转到多玩通行证的注册页面,在此填写必要的账号资料,完成注册。

本期《电脑迷》随刊光盘内有互动式的歪歪语音软件教程,以下每一步操作都有详细的解说和实际操作体验,可以帮助大家更快地上手掌握该软件的具体使用方法。

## 歪歪语音通话设置

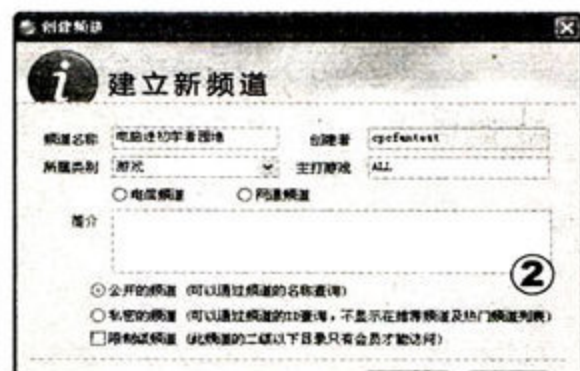
在确认正确连接好麦克风或者头戴式耳麦后,点击歪歪语音软件最下方的齿轮图标进行设置(如图1)。默认下,歪歪语音使用F2按键发言,更改按键通话方式可以点击“设置”,然后再按一下自己将要设置的通话键。设置完成后按住自己设置的键可以发言,松开后发言结束。



## 创建聊天/团队频道

想要在游戏中跟自己团队的成员进行沟通,必须先在YY里创建一个聊天频道,一般这个活儿都是由公会会长或者团队带头人负责,一般成员只管加入就是了,加入频道的方法见下文。

点击频道列表界面下方的“新建新频道”按钮,填写频道名称等相关信息(如图2),点击确定建立成功。完成后可直接进入频道,此频道会自动加入“我的收藏”列表中。



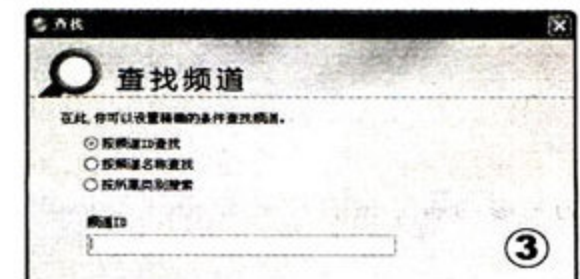
## 选项说明

电信/网通频道:按照您公会或团队的用户网络类型,选择相应的线路,提交后无法更改。请慎重填写!若特殊情况需要更改频道线路,需要联系歪歪管理员。

每一个账号最多可以建立三个频道,目前不支持自行删除频道。

## 加入工会/团队频道

通过QQ、MSN等聊天工具获取到自己团队的频道ID或频道名称,点击频道列表界面下方的“查找频道”按钮,按照ID、名称、分类查找自己要加入的频道(如图3),在结果列表可以点击右键查看频道信息,也可以直接进入或收



藏频道。

进入频道后可以看到频道下的子频道,不过有些工会频道设置了只对会员开放,所以要想进入必须要获得管理员或者频道创建者的允许(会员加入可以找红黄马甲标志的玩家。带锁头标志的为加密频道,必须知晓密码才能进入。频道创建者或者管理员可在进入频道的用户头上右键点击“会员管理”,选择“吸纳为会员”即可添加团队成员到语音频道(如图4)。



## 歪歪语音的三种房间模式

自由模式:用户在自由模式的房间中可以使用按键通话;

主席模式:主席模式下只有管理员可以发言;

抢麦模式:抢麦模式中,只有处于麦序为一位置的用户才可以发言,需要发言的用户请点击右边的抢麦按钮,按照顺序依次等待发言。

自由模式适合平常的游戏练级打怪,团队或工会在频道内成员可以随意发言,海阔天空;主席模式主要在大型Raid及副本任务行动中使用,屏蔽全部无意义的聊天,由指挥官口头下达指令,团员只要听到即可;抢麦模式下用户可点击麦序窗口上的“抢麦”按钮,按照麦序依次发言,管理员可以控制麦序。歪歪强大的麦序功能允许用户自定义麦序时间,可以方便的调整用户的麦序、增加时间等操作。可以控麦放麦,秩序维护更加简单。

## 拒听他人语音

在歪歪中可以通过右键点击用户选择“拒听此人说话”拒听单人。也可以点击语音上的小喇叭保持歪歪静音。

除了歪歪语音外,新浪的UC工具也是一款不错的游戏语音通讯工具,使用方法也是大同小异,希望大家都能找到自己队伍,聊天、下命令动口不动手,尽情地享受游戏!

# 兄弟 你咋能不认我呢 让XP和Vista共享无距离

■文/孟见渝

对于群居的朋友,如寝室、办公室等,在局域网里直接共享是最简单的分享方式,然而XP和Vista这两个微软的自家兄弟却常常找不到你、你找不到我……唉,好兄弟要好生相处啊!

## 微软兄弟,共享设置各不同



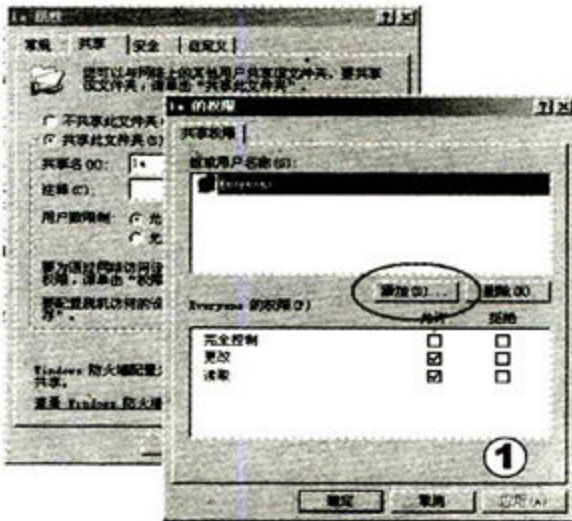
### XP篇

“用我共享文件很简单,右击文件所在文件夹,选择‘共享和安全’,在打开的对话框中选择‘共享此文件夹’就可以了。”

当我们在局域网中开通共享时,安全性相对未共享而言肯定会有所下降,因此在XP下配置共享资源时,首先需要在资源管理器的工具菜单下单击“文件夹选项”,打开“文件夹选项”窗口,切换到“查看”标签页后,找到并取消“使用简单文件共享”前面的钩。确定后关闭“文件夹选项”窗口,找到需要共享的文件夹,单击右键,选择“共享和安全”,在打开属性窗口的“共享”标签下,选择“共享此文件夹”。这里需要注意一点,如果文件夹所在的磁盘驱动器使用的是NTFS文件格式,要先切换到“安全”标签,单击“添加”按钮,在弹出窗口的文本框中输入Everyone。然后再单击确定,关闭文件夹属性窗口就可以了。

经过上述设置之后,共享的文件夹就可以通过网上邻居访问了。或者直接将自己的IP地址告诉要共享的朋友(如果不知道自己的IP,可以在本地链接的属性里看到),这样只要在“开始/运行”中按格式“\\IP地址”(例如: \\192.168.2.2)输入你的IP地址,就可以直接访问了。不过,这时候通过局域网只能读取文件夹的内容,不能在文件夹下添加文件,如果要允许部分人对文件夹中的文件进行增加、删除操作,需要在文件夹属性窗口的“共享”标签页下单击“权限”按钮,在“权限”窗口下单击“添加”按钮,在“选择用户

和组”对话框中输入允许共享的用户名。当有多个用户名时,则在用户名之间用分号分隔。确定后返回“权限”窗口,选中允许修改文件夹内容的用户,将权限设置为“允许更改”或者“完全控制”即可(如图1)。同样的,如果文件夹所在的磁盘驱动器使用的是NTFS文件格式,还要切换到“安全”标签页下,先在用户列表下选中Everyone用户组,再选中下方的“允许修改”复选框即可。



### Vista篇

“我追求的是简单安全的共享。我提供文件共享向导功能,可以指导用户按步骤选择共享者,并设置共享权限。”

要在局域网中共享Vista系统的文件,需要先开启Vista的文件共享功能。在控制面板下打开“网络和共享中心”,展开下方的“文件共享”菜单,选中“启用文件共享”,单击“应用”。接着在资源管理器下右击共享的文件夹,在弹出菜单上选择“共享”启动文件共享向导,在向导的用户列表中选择要共享的用户名,单击添加按钮加入用户列表。要是希望某个用户在读取文件的同时可以对共享目录下的文件进行编辑或者增删,则可以单击右侧的权限基本列表,将该用户的权限级别设置为“参与者”或者“共有者”就可以了(如图2)。



## 兄弟相认,常见问题解疑

### Vista中访问XP

使用Vista操作系统访问XP时提示“未授予用户在此计算机上的请求登录类型”。出现此错误提示的原因是在XP上没有开启Guest账号并授予访问网络共享目录的权限。解决办法如下:

在控制面板下打开“用户账户”,单击Guest账户,选择“启用来宾账户”。然后在控制面板的“系统工具”下打开“本地安全策略”,在左侧树形列表中找到“安全设置\本地策略\用户权利指派”,打开其中的“拒绝从网络访问这台计算机”,在弹出窗口的列表中选中Guest并删除即可。

### XP中访问Vista

使用XP操作系统访问Vista时出现“禁用当前账户”的错误提示。这个错误提示产生的原因跟前面类似,解决的办法是在Vista的控制面板下打开“用户账户”,然后单击“管理其他账户”,再点击“Guest”账户,并单击按钮“开”就可以了。

### 找不到网络路径

不管是XP还是Vista操作,都可能出现“找不到网络路径”的情况。最常见原因是没有在Windows防火墙中开启“文件和打印机共享”功能。

XP:在控制面板下打开Windows防火墙配置窗口,切换到“例外”标签页,选中“文件和打印机共享”前的复选框,单击“确定”即可。

Vista:在控制面板下双击“Windows防火墙”,再单击左侧的“允许程序通过防火墙”,选中“文件和打印机共享”前的复选框,单击“确定”即可。

## 大眼球玩俏 / 兰欣US-01迷你音箱新鲜出炉

■ 参考价格: 78元



乍看到这对大眼球,你能想象到什么?摄像头?不,这是一对音箱。兰欣US-01迷你音箱是一款专为笔记本用户打造的音箱,迷你小巧的机身便于随身携带。它采用钢琴烤漆外壳,球形流线外观,造型可爱,活泼俏皮,让人爱不释手。背面设有音频输入插口、电源开关按钮、音量调节旋钮等,方便用户控制。兰欣US-01共有黑白红蓝黄橙六款颜色,能够适合不同朋友的口味。

兰欣US-01的扬声器单元规格为2英寸×2,输出功率3W×2RMS,性能方面虽然不能与台式机音箱相比,但却体现出笔记本音箱侧重的便携性。它采用USB1.1及2.0标准接口供电及音频输出,而且免驱动USB接口即插即用,很适合笔记本电脑用户,绝大部分数码产品都可以匹配。特制3.5mm立体声音频输入接口支持MP3/MP4、VCD/DVD播放器,方便实用。

### 产品参数

音箱种类	2.0
频响范围	90Hz-20kHz
信噪比	92dB
扬声器单元	采用2.0英寸全频单元
输出功率	主音箱3W、副音箱3W、总输出功率6W
隔离度	> 65dB
防磁	支持全防磁
功率放大器	内置数字功率放大电路
音频接口	3.5mm接口

在调节按钮上,兰欣US-01只保留了音量调节旋钮和电源开关按钮,显得非常简洁,也符合便携迷你音箱的宗旨。

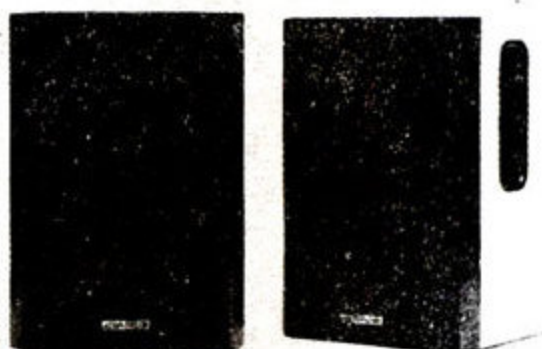
值得一提的是,音箱本身内置有USB的声卡芯片,同时不自带笨重的电源适配器或者供电电池,电源完全靠USB接口,如果音箱接到电脑上,插上USB接口,电脑系统找到声卡芯片,就能直接发声了,而如果连到MP3等设备上,则是用音频线连接,但需要另找一个USB的接口供电才行。

### 点评

US系列小音箱是兰欣从2007年就开始推出的一个系列,主要面对笔记本用户,兼顾了出色的外形和优良的音质,赢得了不少用户的喜爱。俏皮可爱的兰欣US-01内置精良数字功放,确保了个头小,音色却不缩水,音质效果表现也可圈可点。

## 复古也时尚

### 现代HY-420音箱 书香味十足



现代HY-420音箱采用了全木质结构,钢琴烤漆前面板,平整光滑;音箱的声音单元由内六角螺丝固定,做工扎实。音箱的侧面,三个调节旋钮放置在一个长方形的凹槽内,顶部为电源指示灯,下方依次是音量调节、高音调节和低音调节,操作方便。

现代HY-420音箱采用经典的4英寸中低音单元和1英寸丝绢球膜高音单元组合,拥有双分频设计,可以对中、高频信号进行独立的处理,有效免除相互干扰。它的低音下潜和震撼力还是比较强的,而且整体感觉音箱所制造出的声场效果也可圈可点。这款音箱在人声方面的还原贴近现实,失真度不高,延展性良好,属于比较古典的音效风格。

### 点评

作为一款书架音箱,现代HY-420的复古风格会让书房拥有更多的书香气。其音色也古典幽雅,并没有太多地被渲染,相对保持了一份纯净。只是它的电源输入和电源开关与右侧的音频输入距离比较近,这样的设计有一定的弊端,会在音频信号传输时造成不必要的干扰。

■ 参考价格: 348元

### 参数规格

音箱种类	2.0
有源无源	有源
主音箱材质	木质
副音箱材质	木质
音箱控制	旋钮
频响范围	40Hz-18kHz
扬声器单元	4英寸低音单元×2; 1英寸高音单元×2
输出功率	主音箱功率14W;副音箱功率 14W;总输出功率28W
防磁	支持
音频接口	RCA接口
音箱数量	2个
外观色彩	黑色

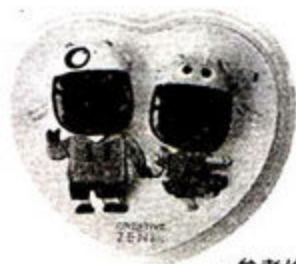
## 牛年福星高照 / Creative 情侣版“福牛”MP3送福

牛年到了,牛年的吉祥物也琳琅满目。创新特为牛年的情侣们推出了一款小巧可爱的MP3——Creative ZEN Moo Plus情侣版。这款产品外观设计成两只很卡通的牛,整个造型就是一只憨憨的牛脸。

上部的牛犄角和机身设置有各种调节按钮,还配备有半透明蓝色OLED,功能比普通版出色不少。

Creative ZEN Moo Plus支持MP3、WMA等的音频播放格式,有断点播放、EQ、低音增益等功能,并可调多种播放模式,除此之外,这款MP3还具备FM收音、录音、闹钟、小游戏、时钟、秒表以及多种设置功能。

试听过后,感觉福牛的声音听起来很舒服,低频清晰有力,量不多,下潜深度和弹性都不错,符合大多数用户的要求。



■ 参考价格: 999元

### 点评

可爱的牛造型让人对Creative ZEN Moo Plus一见钟情,这款产品除了屏幕小点,外形实在是讨人喜欢。由于它使用和Zen Stone小石头同一个核心系统,因此音质也相当不错。此外它还内置有FM调频,录音和游戏等功能,长达20小时连续音乐播放让“福牛”随时相伴。

### 参数规格

MP3屏幕颜色	单色屏幕
MP3存储容量	2GB
音乐格式	支持MP3、WMA、 Audible(2,3,4)、AAC(未受保护的.m4a格式)格式音频播放
FM调频功能	支持FM调频收音功能
游戏功能	内置宠物游戏
播放时间	20小时

# 请你别再误会 桌面音箱五大误区

■ 文/Piglele

桌面音箱成为配机的主力产品,但是对于桌面音箱必须注意一些关键问题才能更好地选择合适的音箱,避免落入音箱选购的误区,在使用音箱上,我们也应当注意,才能享受到真正的高品质的声音。



高品质的木质音箱三诺H251

## 木质音箱,音效真的有保障?

木质音箱通常由两种材质制作,采用纤维板(密度板)的音箱会比较好地保证音质,而采用刨花板(容易受潮)的音箱则会严重影响音质。不过,它们二者仅凭重量和外观是看不出来的。因此,大家购买时还是要选择有一定知名度的品牌产品。此外,一些卫星音箱都采用塑质材料,但并不能简单的认为塑质材料音箱音质肯定不如木质音箱。音箱箱体对材料的要求是不容易产生谐振,影响音质。只要塑质音箱经过一些特殊设计或采用特殊塑质材料,并且有良好的工艺保障,同样能够达到较好的声学效果。其实影响音箱音质的因素很多,新技术的开发或许能够给我们带来更多的选择。

## 桌面音箱是否应该追求高功率?

实际上音箱功率的标注种类大体分两种,一类是“PMPO(峰值功率)”,而另一类是“RMS(Root Mean Square)”功率。前者是音箱功放中的瞬时最大功率,而后者才是真正有效功率。因此真正有参考价值的是RMS功率值。同时,我们也不能单纯通过这个值判断音箱的好坏。通常来说,大RMS功率的音箱只能说明音箱能够产生的声压,这个值对音箱的低频性能有一定的参考价值。但是对于一些追求声音质感的音箱来说,虽然不具备很高的RMS功率值,但是素质却不一定差。所以说不一定高功率的音箱就一定好。



功率极高的漫步者S2.1MKII音箱真的很好吗

索尼爱立信公司推出重量仅为107克的蓝牙音箱AB900。

## 桌面音箱所谓“低”音

如果你看到某款音箱在肆意渲染所谓“超重低音”的概念,那就一定得提防着点了。理论上说,喇叭尺寸没有一定大小,低音是出不来的,更何况“超重低音”?对于低音夸大的宣传盛行了很多年,主要原因有两个:一是低频对入门爱好者来说感受最为直观,二是低频的强劲,让音箱在卖场中的表现更抢眼。但遗憾的是,这是一种错误的概念。对于对媒体音箱来说,最重要的无疑是中频,无论是电影游戏,还是音乐欣赏,只有中频饱满了,一切才有基础。而过分强调低音只会让它盖过中频,让音箱的整体表现混浊不堪。

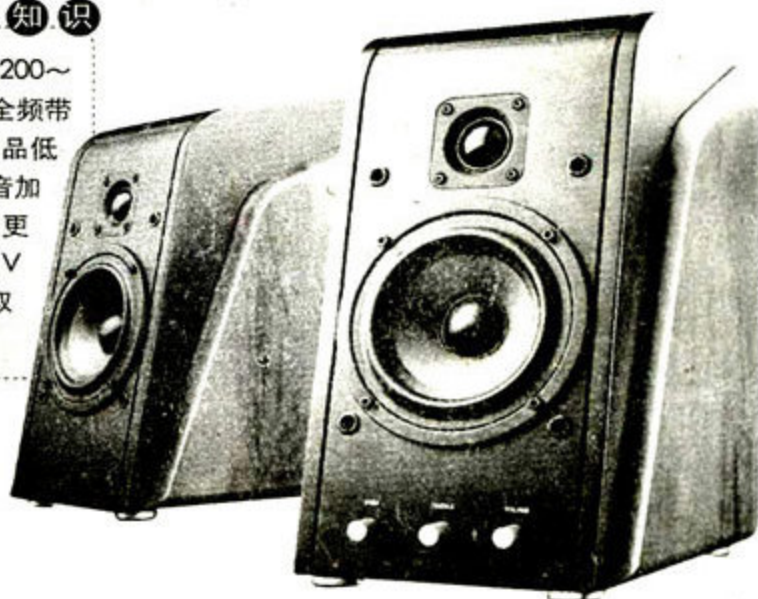
## 2.1音箱的低音音质比 2.0音箱更加出色?

2.1音箱是从2.0音箱发展而来的音箱产品,大多数的2.1音箱都采用中高单元与低音单元分离的设计方案。但是具备低音单元的2.1音箱音质真的要比2.0音箱更加出色?实际上并非如此,因为低价2.1音箱大多采用4英寸口径的低音单元,通过箱体的增强得到类似大口径单元的量感。但是小单元通过混响得到的声音在声音密度上依然无法与大口径单元相比(当然也不是单元越大越好)。最明显的实际表现就是给人低音松散、发闷的感觉。并且由于只有一个单元,低频方面的定位感更是无从说起了。

## 利用音质处理软件处理音源

其实对高品质音质的追求就是为了更好的还原音质本身,有了这个目的,我们才会去下载无损格式的音源,享受音乐带来的愉悦。但是现在网络中充斥着许多音质处理软件,这些软件无非就是模拟加工原本音质本身,让音质变得更加动听。但是这样处理后,我们能够真正得到高品质的音质吗?见仁见智,经过音质处理软件加工后音源,在低音和低音进行了加强,损害了音源音质,听到的并不是真实的还原音质。

经典惠威2.0音箱M200MKII



### 小知识

2.1音箱的分频点在200~300MHz,而采用全频带卫星音箱设计的产品低音单元起到的是低音加强作用,这个设计更类似目前家电的AV系统,分频点的选取可以更自由

# 世界崩溃之后 《辐射3》的爵士乐

■ 文/听月

成功的音乐可以深刻表述故事的主题。如果你出生在一个在2077年被毁灭的世界,成长于充满铁锈色的金属质感的封闭式地下避难所,行走于满目土黄色废墟的地表,广播电台里肆意地循环播放着1950风格的爵士乐,这是一种什么样感觉?《辐射3》的游戏主题是战后满目苍夷的世界,而怀旧的、沧桑的、有着一丝悠闲与哀伤,率性而为同时具备末世情节的爵士乐(Jazz),最适合在世界崩溃之后,在荒原上四处游荡时独处的心情。接下来,让我们顺着《辐射》的脚步,来感受一下爵士乐的魅力。



辐射讲述的是世界崩溃后的故事

## 《辐射》的末世情结

《辐射》(Fallout)系列是美式角色扮演游戏最有分量的游戏,它是在1997年由黑岛工作室(Black Isle Studios)创造的,游戏以核战之后在荒废的世界自由探索为背景。最新的《辐射3》虽然变为Bethesda Softworks开发,但也承接了这个故事内核,讲述了在2077年核爆之后,从地下掩体来到荒漠般的地表展开探险的故事。

## 忧伤的蓝调爵士乐

而《辐射3》的原声专辑也承接系列浓郁的爵士风格,收录了墨迹乐队(The Ink Spots)、比莉·赫莉黛(Billie Holiday)、洛伊·布朗(Roy Brown)等爵士名家的多首经典老歌。

《辐射3》的主题曲是墨迹乐队《我不要世界陷入战火》。整首歌表达的是一种个人愿望:个人不希望战争,个人向往和平,但又对眼前无力改变的事实充满了绝望。

大家可以打开本期光盘的音乐时空栏目,平心静气,听一下《辐射3》的原声中顶级的爵士乐精品。

以《我不要世界陷入战火》为例,欣赏一下这首经典蓝调爵士乐风格的歌曲。这首歌是典型的蓝调风格,抒发了一种希望和平但又无能为力的痛苦心声,这恰好和游戏“世界崩溃之后,人类应该何去何从”背景下,个人良好愿望和无力感强烈的对比导致的失落暗合。

歌词写得非常棒:“我不想让世界陷入火海,我只想在你的心里点燃火焰,在我的心里只有唯一的一个欲望,那就是你,无论什么也无法将你替代”。在歌词之外,音乐的旋律也具备典型的蓝调爵士

乐特征:在歌曲初始,音乐给我们一种无助的感觉,然后在接下来的乐句中,用自我安慰的方式进行自我开解,接下来用旁白的形式自我暗示,然后不断反复,进行自我开解,最终达到心灵平静的目的。就好像受苦的人向上帝哭诉,然后得到上帝的安慰和回应。这种风格类似中国传统山歌中“一呼一应”的对歌形式,不过在蓝调爵士中是一个人在音乐中完成,带有一点淡淡的孤独、忧伤和无助感。

而《辐射3》中收录的另外一首经典爵士乐,仍然是由墨迹乐队演绎的《也许》(Maybe),此曲在爵士乐历史上也非常有名。歌曲讲的是遭往昔恋人抛弃后,欲重寻旧欢,而主角却难以释怀,只得以“也许”回应。歌词表达的是对“人生无常”,而在《辐射》里,则直观表现了世界崩溃之后人们失魂落魄心理。乐曲一开始,就是一种老唱盘独有的沙沙声,听者的心灵顿时被打磨得平静下来。和《我不要世界陷入战火》不同,本曲是典型的抒情风格的爵士乐,旋律并不复杂,但越简单的歌曲越难唱,大家可以参考对比一下奥运会主题曲《我和你》中刘欢的演绎风格,绝对是化繁为简的音乐感觉,难度非常大,但音乐感觉非常舒服。

## 《辐射》与墨迹乐队

从《辐射》系列初始,爵士乐就和



### 小知识

#### 爵士乐的小知识

• 蓝调:在众多流行音乐中,爵士乐是出现最早并且是在世界上影响较广的一个乐种,爵士乐实际就是美国的民间音乐。“蓝调”是早期爵士乐的一种。从17世纪开始,西方殖民主义者将大批非洲黑人贩卖到美洲,成为那里白人的奴隶,他们被强迫劳动、受尽折磨。在田间、在劳动之余,黑奴们怀念故乡和亲人,常常唱一种哀歌,以表达他们痛苦的心声。这种音乐也渗透在一些宗教歌曲中。由于蓝色在美国人民中被看作是忧郁的色彩,因此这种悲哀的歌曲也就统称之为Blues(蓝色),我们通常音译为“布鲁斯”或者“蓝调”。而《辐射3》中的主题曲,就是经典的蓝调风格的爵士乐。

• 蓝调的发展:蓝调音乐着重自我情感的宣泄和原创性或即兴性,这种即兴式的演奏方法后来慢慢地演变为各种不同类型的音乐,如Rock and Roll等新音乐,所以蓝调亦是现代流行音乐的根源。

游戏水乳交融,不可分割。一代的《或许》(Maybe)和二代的《一吻定情》(A Kiss to Build a Dream On)以及三代的《我不要世界陷入战火》(I Don't Want to Set the World on Fire),都是爵士乐的经典曲目。

墨迹乐队的爵士乐,并非在《辐射3》中首次出现,早在1997年,《辐射1》发售之时,主题歌就是采用墨迹乐队的另外一首脍炙人口的歌曲《或许》。

《辐射1》的制作组黑岛曾力争把《我不要世界陷入战火》这首曲子作为《辐射1》的主题曲推出,不过因为版权问题没能拿下,而换成了墨迹乐队的另外一首《或许》并被玩家认可。而到现在,《辐射3》的制作团队最终帮助已解散的黑岛工作室完成了这个音乐的心愿。

ATI Radeon HD4830 vs NVIDIA Geforce 9800GT

# 中端显卡谁最强



ATI Radeon HD4830和NVIDIA Geforce 9800GT分别是当前千元以内显卡市场的热门，两者各有特点。HD4830是基于ATI屡获殊荣的RV770核心，拥有当前业界先进的系列技术。更加重要的是随着产品的日趋成熟，价格一路走低。例如目前代表产品之一的蓝宝石HD4830 512M GDDR3也调价到了699元，引起玩家极度关注。而9800GT使用的G92核心则是NV的经典产品之一，产品名称也从最初的8800GTS、8800GT再演化改名到当前的9800GT，历经两年市场洗礼，江湖地位颇为稳固。对于预算在800元以内的中端游戏玩家，当前哪款产品更具有性价比？我们找来了蓝宝石最新699元的HD4830白金版进行对比评测，给大家一个参考。 咨询电话：020 38886993 蓝宝石官方网站：www.sapphiretech.com

## 背景

## 9800GT价太黑!

## 一线蓝宝HD4830白金调699显实惠

从表格上我们可以清楚了解到，HD4830与HD4850的差别仅仅是800个流处理器与640个，同时HD4830的纹理单元也减少8个，其他规格则没有任何缩减，特别在55nm制程工艺、计算性能、UVD2、DX10.1特效、256Bit显存位宽、512M GDDR3显存等规格上完全保留，目前全球最大AIB品牌蓝宝石调价后仅需699，已经属于中端主流显卡的范畴

蓝宝石HD4830采用非公版设计，使用蓝宝石惯用的蓝色PCB，散热器方面使用“台风眼”散热系统，做工用料保持一流水准。使用RV770核心配搭使用512MB的GDDR3显存，频率方面575/1800MHz，

与公版的HD4830一致。

显卡采用分离式供电设计，核心部分采用2相供电，显存采用1相供电，通过优质的选料和蓝宝石研发，为产品稳定与超频运行提供保障



蓝宝石HD4830 512M白金版  
媒体报价：699元



ATI Radeon 4830 显卡技术优势一览

	HD 4830	HD 4850	9800GT
工艺	55 nm	55 nm	65nm
晶体管(亿)	9.56	9.56	7.54
核心频率	575 MHz	625 MHz	575
流处理器	640	800	112
计算性能	740 GFLOPs	1.0 TFLOPs	504 GFLOPs
纹理单元	30	40	28
纹理填充率	18.4 Texels/s	25.0 Texels/s	14.4 Texels/s
光栅单元	16	16	16
显存类型	GDDR3	GDDR3	GDDR3
显存频率	900 MHz	1000 MHz	900MHz
显存容量	512MB	512MB/1GB	512MB
显存带宽	13.6 GB/s	2.0 GB/s	1.8 GB/s
显存位宽	256-bit	256-bit	256-bit
显存带宽	57.6 GB/s	64.0 GB/s	57.6 GB/s
最大功耗	110W	110 W	105W

- 采用55纳米生产技术，拥有9.56亿个晶体管，提供卓越的每瓦性能。
- 采用高规格的HD4850 PCB与供电，超频性能一流
- 台风眼散热系统，为超频与恶劣环境下散热保驾护航
- 支持Microsoft DirectX 10.1，9800GT不支持
- 统一超标量体系结构，640个流处理器
- 领先业界的AA/AF性能，全面提升游戏画质
- 支持ATI UVD2高清视频硬件解码
- 支持ATI PowerPlay节能技术，9800GT不支持
- 支持ATI CrossFire多GPU技术

评测项目	蓝宝石HD4830 (575/180)	GeForce9800GT (600/1800)	领先百分比 (%)
3DMark V Performance GPU	5308	4993	6.3%
144X900 0AA	47	46	2.2%
冲突世界 (DX10) 1380X1050 4AA	24	22	9.1%
1920X1200 4AA	22	18	22.2%
144X900 0AA	46.5	40.8	14%
狂野西部 (DX10) 1380X1050 4AA	30.8	24.4	26.2%
1920X1200 4AA	26	18.8	38.3%
1440X900 3MS	59.3	43.7	35.7%
刺客信条 (DX10) 1920X1200 1MS	47.8	46	3.9%
2560X1600 1MS	34.3	31.8	7.8%
1440X900 0AA	153.7	148.4	3.5%
半条命2: 第二章 (DX9) 1680X1050 4AA	78.7	74.3	5.9%
1920X1200 4AA	64.2	60.5	6.1%
1600X1200 0AA	81	67	21%
F.E.A.R (Dx9) 1920X1440 4AA	61	51	19.6%
2048X1536 4AA	54	46	17.4%
1440X900 0AA	68.2	64.7	5.4%
GRID赛车 (DX9) 1680X1050 4AA	53.4	46.7	14.3%
1920X1200 4AA	46.2	38.3	20.6%

**总结** 从游戏性能来看，目前价格仅需699元的蓝宝石HD4830 512M GDDR3白金版明显比售价还在799元以上的9800GT更胜一筹，特别是在20寸LCD的标准分辨率以上，性能差距越发明显。可见HD4830采用的革新型RV770核心架构和640个流处理器更能适合当前游戏大作，而9800GT采用的G92核心相对来说已经是2006年的产物，急需NVIDIA采用新的芯片架构与核心来替代。



# 轻盈灵动 走进Netbook的内芯世界

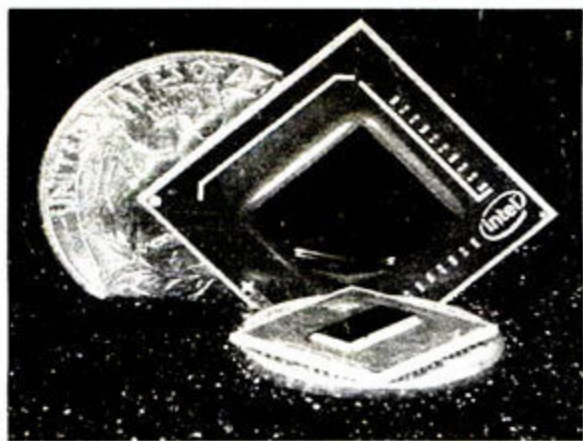
■ 文/阿蒙

市场需求决定一切,性能并不强劲却方便随身携带的超薄Netbook在2008大受欢迎,成为年度最火热的产品之一。目前Netbook得到了广泛的支持,无论是上游芯片组厂商还是笔记本厂商,对这块市场肥肉都虎视眈眈,本文就将带领我们进入Netbook迷人的内“芯”世界,去了解一下Netbook背后的核心技术。

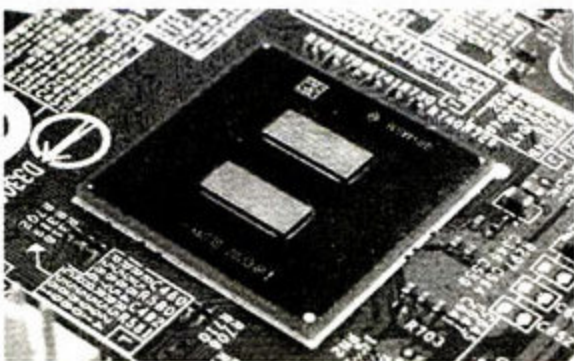
## 低功耗 阿童木 (Atom) 传奇

Atom是Intel凌动处理器的研发代号,不过人们似乎更愿意亲切地称呼它为“阿童木”,这名称源于日本经典动漫《铁臂阿童木》,少年机器人阿童木正是采用原子动力,代表着聪明、勇敢、正义。阿童木这个名字恰好源于英文单词Atom,给70后和80后的人们都留下了深刻的印象。在Netbook领域,Intel的Atom也同样创造了低功耗高性能的传奇,为Netbook提供了不错的性能以及更长的电池续航时间,并凭借Intel Inside在笔记本市场的强大影响力而被厂商广泛支持,成为Netbook的强大推动力。

Atom采用Intel目前最先进的45nm制程,在架构方面也采用非传统的顺序执行架构,虽然这样的架构性能不如传统的乱序执行架构,但支持超线程技术,让多线程性能也有所提升,并使得芯片的结构大大简化,晶体管仅为4700万个,核心面积也只需7.8毫米×3.1毫米



▲ Atom处理器仅有1美分硬币大小。



▲ Atom 330双核处理器,最大功耗也仅8W。

24.2平方毫米,可以保证Atom处理器的低功耗。较小的核心面积使得Intel在一片300毫米的晶圆上就可以切割出2500片Atom核心,再加上Atom极高的良品率,使得生产成本十分低廉,这样,Atom处理器就符合上网本对处理器的两个要求:低功耗和高性价比,使得Atom处理器大获成功,被Netbook厂商广泛采用。

目前大多Netbook采用的是单核心1.6GHz的Atom N270处理器。在CES2009,新一代的上网本大多采用Atom Z530处理器,随后还将推出667MHz前端总线的Atom N280处理器+GN40芯片组的平台搭配。今年第四季度Intel会推出真正的下一代Atom平台: PineTrail-M,包括代号Pineview处理器和TigerPoint芯片组。不过,Atom N280 +GN40的搭配产品会一直延续到明年上半年。此外,Atom处理器也朝着多核心方向发展,例如双核的Atom 330。

目前Atom处理器普遍搭配的芯片组是Intel 945GCM+ICH7,整合显示核心为GMA950,在显示核心方面,3D性

能不算强,基本能满足用户上网浏览的需求。而GN40则由4系列芯片组简化而来,整合GMA 4000显示核心,显示性能大幅提升,对高清的支持也更好,不过功耗也随之略有提升。

Atom系列处理器规格比较表

处理器	缓存	频率	前端总线	功耗
Atom Z530	512KB	1.86 GHz	533 MHz	2.4W
Atom Z530	512KB	1.60 GHz	533 MHz	2.2W
Atom Z520	512KB	1.33 GHz	533 MHz	2W
Atom Z510	512KB	1.10 GHz	400 MHz	2W
Atom Z500	512KB	800 MHz	400 MHz	0.65W
Atom N270	512KB	1.60 GHz	533 MHz	2.5W
Atom 330	1MB	1.60 GHz	533 MHz	8W
Atom 230	512KB	1.60 GHz	533 MHz	4W

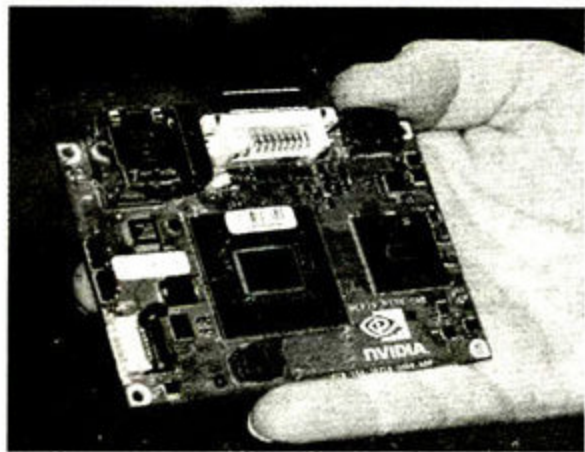
## 支持高清 NVIDIA ION (离子) 平台

虽然Atom平台在功耗方面有优势,不过整合显示性能太弱是Atom的软肋,而这方面恰恰是NVIDIA的强项。近期NVIDIA推出的ION (离子)平台颇受用户的关注,在手掌大小的平台上实现了强大的性能。ION平台专门面向上网本和上网机市场,采用Intel Atom处理器和NVIDIA GeForce 9400M的搭配,有Atom处理器的低功耗高性能特性,最大的优势则是集成显卡性能强劲,甚至可以玩《使命的召唤4》等游戏,并且支持1080P高清视频的播放,这是Intel Atom平台所不能比拟的,ION平台不仅仅只是针对上网浏览,还可以针对视频、游戏以及图片编辑处理等,成为低功耗低价格的全能平台。

除了显示性能强劲,NVIDIA离子平台的另一个优势就是其尺寸仅有Atom



平台尺寸的一半, 较少的电器元件降低了ION平台的功耗, 弥补了GeForce 9400M带来的功耗上升, 将ION平台的功耗控制在和Atom平台相当的水平。另外, 较小的尺寸使得采用ION平台的产品可以用更小巧的体积来实现强大的功能, 凭借高清播放方面的优势, 弥补了Atom平台在高清和游戏方面表现不佳的劣势。预计会有厂商推出采用ION平台的上网本, 另外, ION平台还适合组建



▲ 只有手掌大小的ION平台。

HTPC或BT下载机。ION平台还通过了微软的Vista和Windows 7平台认证, 在操作系统支持方面已经万事俱备。

ION平台将在2009年第二季度正式推出, 尽管ION平台看起来很诱人, 不过, NVIDIA没有自身的处理器, 仍然采用Intel Atom处理器, 在很大程度上受制于Intel, 好在Intel同意单独出售Atom处理器给OEM厂商, 让ION平台得以延续, 不过以NVIDIA一贯的定价策略, 价格将成为决定ION平台能否在Netbook领域占领一席之地的关键因素。



▲ 借助ION平台的小尺寸, 可以开发仅盒子大小的Mini PC, 支持高清等功能

## AMD Yukon 并非专为Netbook而来

开放是AMD平台策略和Intel相抗衡的法宝, 没有规定平台的具体配置, OEM厂商可以自由选择配件, 有更加灵活的选择余地, 节约成本, 增

强产品竞争力, 给用户性价比更高的选择。在Netbook方面, AMD采用了相同的策略, 在CES2009上展示了欲和Atom一争高下的Yukon平台。值得一提的是, AMD的Yukon平台并非单独针对Netbook这个市场, 而是同时针对Netbook和超轻薄笔记本产品。

AMD Yukon平台处理器型号规格比较

型号	核心数量	制程	缓存	主频	功耗
Athlon Neo MV-40	1	65nm	512KB	1.6GHz	15W
Sempron 210U	1	65nm	256KB	1.5GHz	15W
Sempron 200U	1	65nm	256KB	1.0GHz	8W

和Atom相比, AMD Yukon平台处理器采用65nm制程, 在功耗上也相应要高, 连1.5GHz的Sempron 210U和1.6GHz的Athlon Neo功耗都高达15W, 在制程和功耗方面不占优势。不过Yukon处理器还针对超轻薄笔记本, 对性能的要求更高, 在处理器性能方面应该会强于Atom。另外, Yukon平台搭配的芯片组是M690E, 集成图形核心Radeon X1250, 还可以



▲ 采用AMD Yukon平台的HP Pavilion dv2超轻薄笔记本。

选择搭配独立显卡Mobility Radeon HD 3410, 可以获得Avivo HD技术和完整的H.264/VC-1 1080p高清硬件解码, 在显示性能方面也有不错的表现。虽然功耗较高, 但由于性价比和显示性能都比较出色, 具备了和Atom叫板的实力。Yukon同样得到了多家国际大厂的支持, 首款基于AMD Yukon平台的笔记本是来自惠普的Pavilion dv2, 售价大约为699美元。

## 性能超过Atom 威盛Nano

威盛Nano处理器和Atom同期推



▲ VIA Nano处理器, 在性能方面超过Atom。

出, 在Netbook领域的市场占有率虽然不如Intel的Atom处理器, 但一个不到100人的研发团队, 开发出性能强劲功耗低的处理器, 的确值得敬佩。在处理器性能方面, 根据现有测试, VIA Nano要强于相同主频的Atom处理器, 不过功耗略高。此外, VIA整合主板采用CN896+VT8237s的搭配, 整合的Chrome9图形核心, 能够支持720P高清视频, 随着和NVIDIA合作的深入, 今年NVIDIA也将推出支持Nano处理器的芯片组, 能够为Nano平台提供更强大的显示性能, 届时, 处理器性能和显示性能都胜过Atom的VIA Nano平台, 虽然在功耗方面略高, 仍不失为Mini PC或者Netbook的好选择之一。

## 多核心、高显示性能 Netbook平台发展趋势

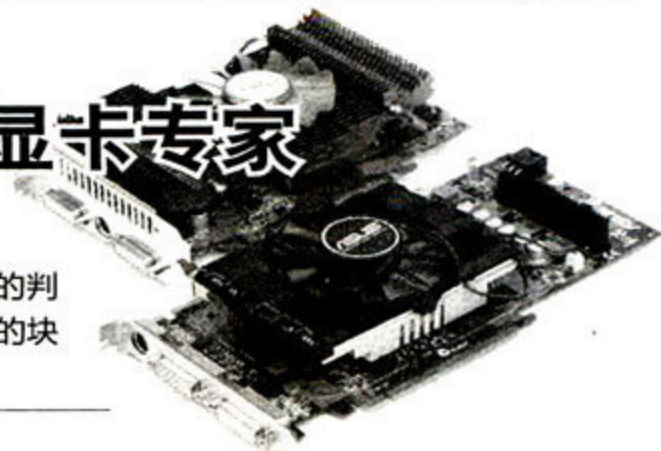
目前各家上游处理器、芯片组厂商都有对应Netbook平台的产品推出, 虽然目前为了控制功耗或者制程的因素, 都采用单核心处理器, 不过随着多线程任务的增加以及对Netbook性能需求提升, 未来多核心将是Netbook处理器的主流, Intel、AMD甚至威盛都有类似的产品规划。此外, 显示性能也将更加重要, 支持高清视频以及强劲的3D能力, 将是Netbook平台的新发展趋势。另外, Netbook本是需求催生的产物, 随着节能环保概念的深入, 现有的或者未来的Netbook平台或许会向桌面转移, 为第二台PC提供低功耗及强大的性能, 成为HTPC、桌面一体机、Mini台式机、BT下载机或者家庭存储中心……



# 细节决定成败 巨狮大战游戏显卡专家

■ 文/Rock

2009年2月下期我们为大家简单讲解了主板的做工。俗话说板卡不分家,显卡品质的判断标准与主板有很大的相似之处,不过仍有自己独有的判定品质的标准。而且显卡产品的块头要比主板小多了,因此必须通过一些小细节来判断显卡的品质。



我们使用两款显卡做对比。它们同为的Radeon HD4830显卡产品,个头大这个出自有“巨狮”称号的板卡业的旗舰厂商,而个头较小的则来自国内某自称“游戏显卡专家”的厂商。光听名字,好像来头都不小,咱们还是用细节来说话。

## 巨狮供电设计更加合理

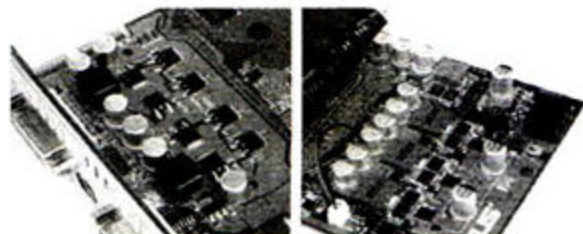
显卡供电设计不仅要提供足够稳定、纯净的供电环境,同时也不能影响输出信号。“巨狮”显卡采用了3+1相供电设计,并且配备了大量高档元件。

“游戏显卡专家”的产品则仅拥有2+1相供电设计。负责核心供电的两相电路中一共就只有六颗电容,其他供电元件品质也比前者差很多。

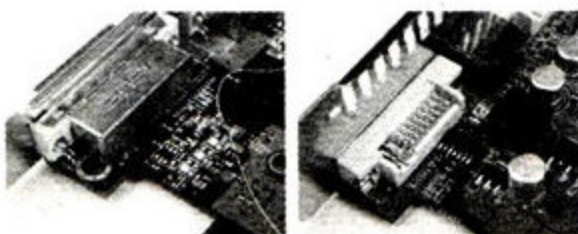
出色的显卡设计一般会遵循供电电路远离输出接口的原则,这是为了减少供电电路产生的电磁干扰对输出信号的影响。可“游戏显卡专家”好像忘了这点,供电电路直接放在了距输出接口旁边不到1厘米的位置,加上电路规格本来就偏低,滤波效果差,输出画质难免受影响。而它的对手则将供电电路放在了远离输出接口的另一侧,同时还在输出接口上加上了防止电磁干扰的金属屏蔽罩,有效保证了输出画质。

## “游戏显卡专家”用料更省

电容、电感、场效应管仍然是影响一块显卡供电环境的三大要素。电容方面,“巨狮”显卡不仅在数量上取胜,



▲“游戏显卡专家”显卡采用2+1相供电设计,并且直接放在了接口旁边 ▲“巨狮”显卡采用3+1相供电设计,并且远离输出接口



▲“巨狮”显卡的接口 ▲“游戏显卡专家”显卡加上了金属屏蔽网,且不仅没有金属屏蔽网,而且低通电路饱满且电磁干扰就在旁边

同时品质方面也远胜于“游戏显卡专家”。在此需要提醒“专家”的是,显卡产品已经全面进入全固态电容供电时代了,请别再为了那点蝇头小利而使用品质低、寿命短的电解电容。

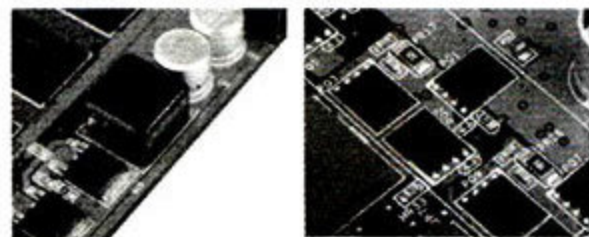
“巨狮”历来坚持在自家的显卡上使用贴片式的金属陶瓷外壳电感,具有更好的防止磁干扰效果,而且在长时间高温状态下工作也能够保证稳定性,在高频滤波方面的性能也非常出色。至于“专家”显卡上用的电感,连具体的编号参数都没有,就是杂牌电感的典型。

起分流作用的场效应管是电路中最大的发热源。因此“巨狮”换用了目前品质最好的低电阻场效应管产品,同时还专门在场效应管上追加了散热片。



▲“游戏显卡专家”还在使用电解电容 ▲“巨狮”使用的贴片式金属陶瓷外壳电感

“游戏显卡专家”虽然为每相电路设计了四颗场效应管,能够通过减少负载达到一定的降温效果,但是稳定性方面肯定无法和“巨狮”抗衡。



▲“显卡专家”显卡上使用的“无牌”电感 ▲“巨狮”显卡上使用的高品质低电阻场效应管

## 走线设计 彰显巨狮风范

显卡的走线也需遵循“时钟线等长”的概念,即显示芯片到显存、输出接口等部分的信号线路都必须等长。走线转弯角度不应小于135度,以保证同一条线路里的电子信号不会相互干扰,同时各条信号线距离也必须保证均匀。



▲“巨狮”显卡在走线 ▲“游戏显卡专家”的走线设计上非常严谨 ▲“游戏显卡专家”的走线设计则显得非常草率

“游戏显卡专家”并没有自己的工厂,一款显卡的PCB设计可能都会用到好几家资质有待考证的代工厂的解决方案。通过一小段走线的对比,我们就可以看出它与大厂产品的差距。



光盘活动

本期《电脑迷》光盘硬用天堂栏目里,不仅收录了本文中的彩色大幅对比图片,同时还为大家带来的“华硕显卡心里话”的互动征文活动。价值2299元的华硕EAH4870 DK/HTDI/512MD5显卡正在等着大家,赶快进入本期光盘吧!

## 好显卡 不怕贵

除了用“巨狮”完胜形容这场较量外,我们已经找不到更合适的形容词了。相信从对比当中,大家已经基本上理解了如何通过观察来找出影响显卡品质的诸多细节,同时也领略到真正的大厂产品在品质方面的优势。好显卡,不怕贵!贵上一两百元,也许你的显卡寿命就会比人家多出一两年,经济危机的环境下,最起码咱们的显卡能够多用上一段时间吧。



“作为一个IT界的‘老江湖’，我经历过无数危机，但这种全球性的经济大萧条却是头一次经历。它的破坏性、突然性出乎意料。不过在经济危机下，大家同样不能失去信心，危机之下同样也会有机遇。经济危机下继续保持健康稳定的成长是技嘉以及业内各大厂商都需要努力实现的目标。”简简单单两句话，显示出了这位技嘉主板领袖的雄心壮志。正是在他的带领之下，技嘉主板在2008年实现了全球近35%、国内近70%的业绩增长，创造了逆势上扬的奇迹。

技嘉科技主板事业群业务副总经理 高瀚宇先生



专访技嘉科技主板事业群业务副总经理 高瀚宇

# 危机 竞争 发展

●●●记者：经济危机来势迅猛，实体经济遭受重创，各大厂商都无法幸免。技嘉是如何做到减少损失、持续成长的？

高瀚宇：这场全球性的经济危机的确出乎大家意料，同时它对实体经济的破坏力也是空前的。技嘉之所以仍然保持一个比较健康的成长，其实要追溯至三年以前。2006年对于技嘉来说是个困难时期，因为只有在那个时候才会出现并购的声音嘛。不过也正是在那个时候，我们做出了目前看来最明智的选择，那就是以高品质、高规格、高效能作为技嘉产品的核心，并且通过艰苦漫长的三年时间做到全面转型。我记得当初提出这个方案的时候，我们的竞争对手都以为技嘉疯了，因为他们已经认定了价格将会主导市场。但到了今天，技嘉主板高品质、高规格、高效能的形象已经深入人心，成为了技嘉成长的基础，并且证明了不打价格战也能成功。经济危机下，我们牢牢把握住了合理的定位，坚持自己的发展方向，因而在经济危机下获得了相对理想的发展空间。

●●●记者：2008年，技嘉做得很出色。但经济危机仍然存在，技嘉下一步会怎么做？

高瀚宇：我们要做的是继续坚持提高技嘉产品高品质、高规格、高效能的核心竞争力，赢得更多用户的认同。经济危机之下，大家都在为自家的产品找“出口”，很高兴的是技嘉早已经找到了。全系列主板的双BIOS设计、二盎司的PCB电路板以及各色的附加功能软件，都为技嘉主板创造出更高的销售业绩。这里可以提前预告一下，目前我们已经在对2010年的新技术、新设计做计划了，很快我们又会会在节能设计方面有更好的技术带给消费者。当然，经济危机下我们也会做出适当的调整，练好内功，这包括产品结构、设计、行销等方面，目的在于更高效、更健康的发展。

●●●记者：在几年前，技嘉和技嘉的竞争对手们都一样是以板卡制造为主。可是现在，他们已经纷纷求变，开始转型或者投入多元化生产。可技嘉仍然保持现状，牢牢守住板卡、守住DIY。对手们把技嘉的做法称为“发展滞后”，您对此有何看法？您是如何看待笔记本、Netbook对DIY市场的冲击的？

高瀚宇：在我看来，转型或者是投入其他方面的生产是对自身行业缺乏信心。这里我想讲一个故事，其实在技嘉、华硕之前，业界还有一位老大哥。可是这位老大哥虽然已经在业界称雄，但它却对DIY信心不足，认为DIY发展到一定程度肯定会被品牌机所取代，认为未来就肯定只会是某几家品牌PC会存在，因此老大哥把自己所有的资源都投入到了为品牌机做代工服务上。正是因为他从DIY市场的退出，才有了技嘉、华硕的崛起。信心很重要，技嘉对DIY充满信心、对自己的行业充满信心，所以我们只要做自己的事情就好，并不会在意别人的看法。

至于笔记本、Netbook等移动PC，我的观点反而

和大家相反。现在大量小巧的Netbook涌现，对DIY有所冲击，但却更大程度地杀伤了本来已经很成熟的笔记本市场，让笔记本电脑的售价大幅下挫，让市场变得混乱。笔记本、Netbook再便携、再小巧恐怕也比不上咱们现在使用的智能手机产品吧。那么未来笔记本、Netbook等移动PC是否有可能被便携性更强的手机产品所取代呢？就目前而言，追求便携的用户肯定会选择笔记本，但追求高性能、追求使用舒适度的用户仍然只有台式电脑才能满足，技嘉觉得DIY市场的生命可能远比移动PC长。

●●●记者：有人说现在剩下的主板“四大家”还需要再倒闭一家，其他家才会有好日子过。您是怎么看待这个问题的？真的有必要再淘汰掉几位竞争对手吗？

高瀚宇：竞争和发展是行业健康发展的根本。竞争肯定是必须的，但要是都淘汰掉，剩下一家独大，那么这个行业将失去它应有的活力。我举个很简单的例子。大家说主板行业内“同质化”严重，的确不假。你会看见某家品牌推出了新技术，但是不久之后其他家也会跟进，但是会看到出现专利纠纷、对簿公堂这些情况么？借鉴而后超越，这仿佛也成为我们这个行业里的“潜规则”。在技嘉最开始推出全固态电容主板时，其他家虽然颇有微词，但最后不也照做了么？竞争并不可怕，关键是在竞争当中找准自己的定位，找到自己获得利益的最有效途径。DIY市场还很大，还有很大的潜力可挖，人人都有机会。

●●●记者：国家现在正在大力刺激内需，力图大力促进二、三线城市以及广大农村的经济发展，农民购买电器还会享受到国家提供的优惠政策。这对于技嘉来说也是个相当大的机会。技嘉是否已经做好了奔赴“新兴市场”的准备？

高瀚宇：是的。技嘉去年的成功，各销售渠道功不可没。今年我们也会鼓励渠道方积极向二、三线城市和农村地区扩张，把高品质、高规格、高效能带给更多大城市以外的用户。我们之所以对中国市场充满信心，也正是因为看到了国内还有很大的市场有待开发。

●●●记者：技嘉显卡已经和中国市场分别太久。2009年技嘉显卡会重新回归中国市场么？

高瀚宇：抱歉，我无法做出准确的承诺。技嘉历来严格遵守法律规定，但技嘉显卡在现行的税率政策下只会成为天价显卡，这肯定是我们和用户都不想看到的。不过好在国家目前正在对税率政策进行改革。一旦新的政策适于技嘉显卡的生存，那么我们的显卡肯定就会在适当的时间回归国内市场。





¥ 2799元 ☎ 800—858—2759

✔ 简约时尚外形设计，性价比不错

## 彩色来袭

### DELL mini 9炫彩版

DELL笔记本系列一贯给人一种朴实简约大方的风格，自然DELL mini 9 上网本也延续了这个设计风格，在春意渐浓的三月，DELL mini 9 上网本给自己换上了时尚彩色外壳搭配简约大方的设计风格，这次DELL mini 9系列推出三种全新的色彩——樱桃红、橘子红以及娇媚色，在这三种绚丽色彩元素点缀下，DELL mini 9呈现别样时尚简约的风格，更加活泼动人。

DELL mini 9炫彩版上网本搭载了Intel Atom N270处理器，16G SSD固态硬盘，8.9英寸LED屏幕。虽然16GSSD固态硬盘偏小，但是足以满足日常上网工作学习，而且SSD固态硬盘的接口采用PCI-E，方便以后升级硬盘容量。DELL mini 9时尚简约的设计风格，丰富够用的配置，出众的便携性，诱人的价格都诠释了一台上网本的真正含义。🔥

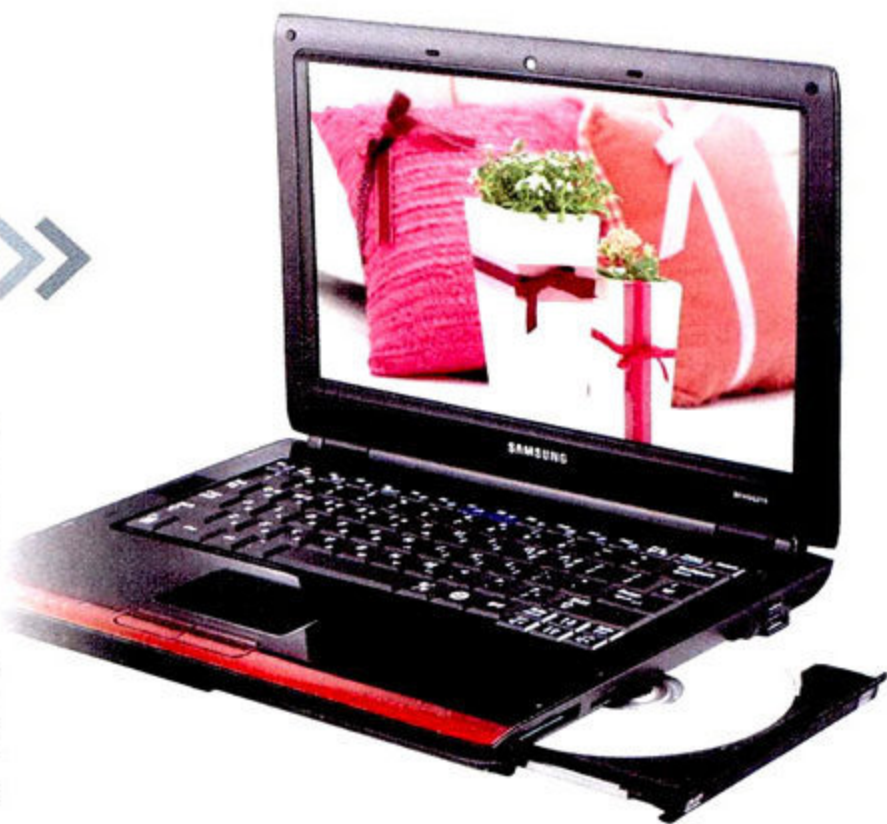
## 轻薄便携

¥ 6998元 ☎ 800—810—5858

✔ 轻薄便携，性能出众，性价比高

### 三星12寸小黑Q208 (DS07)

“具有极佳便携性能”是三星对Q系列笔记本电脑的最初界定。而随着三星笔记本的整体设计风格定义在“新酷黑主义”的基调上，全新Q系列中最具有性价比和代表性的应该就是三星小黑Q208 (DS07)。Q208(DS07)在外观设计上采用了同一系列的经典模具，机身以沉稳的黑色为主，表面经过钢琴烤漆处理，具有出色的视觉效果和手感。该机配备一块12.1英寸宽屏，标准分辨率为1280×800，显示效果清晰、细腻。机身重量控制在1.95千克，携带起来非常轻便。而Q208 (DS07)采用了Intel奔腾T4200处理器和NVIDIA GeForce9200M GS独立显卡，标配1GB内存和250GB硬盘，内置DVD刻录机。完全可满足日常需求。此外，该机配备130万像素摄像头，三合一读卡器，银离子灭菌技术，蓝牙等配置，功能也比较丰富。可以说三星Q208 (DS07)是一款轻薄便携，性能不弱的12英寸笔记本。🔥



## 时尚与性能兼得

### 华硕N10J双显卡系列笔记本

“更强大，更健康，更自由，更时尚”这就是华硕N系列笔记本所追求的理念，而在N系列笔记本中，N10J是一款10英寸的小尺寸产品，它虽然小，但是外形设计和性能配置一点也不含糊，N10J的外观设计华丽简约，外壳采用坚固的铬合金材料，上盖经过IMR (In-Mold Roller) 技术处理，保证了机壳表面坚固不易刮损。华硕N10J机身比较薄，机身尺寸为27cmx 20cm x 3cm，保证了良好的移动便携性，而采用了全尺寸键盘设计在使用中非常方便。N10J的性能非常不错，它提供NVIDIA 9300M GS (256MB DDR2 显存) 独立显卡和Intel GMA950集成显卡，支持双显卡切换功能以及250G超大容量硬盘，毫不逊色主流笔记本配置。而在音效方面，N10J采用了奥特蓝星扬声器，使用中增添了愉悦的多媒体试听享受。🔥

¥ 5399元 ☎ 800—820—6655

✔ 外观华丽耐磨，支持Express Gate功能，搭载双显卡和250G大容量硬盘

¥ 488元 ☎ 0752-2677510 ✓ 配备HDMI接口

**HDMI一线连接：**HDMI接口的配备是天敏DMP210H的一大亮点，通过附送的一条带双磁环的HDMI连接线，用户可以轻松将DMP210H同家中带有HDMI视频输入接口的视频显示设备相连，一线同步输出视频和音频信号。为满足消费者多元化的需要，天敏还为DMP210H设计了色差和AV视频输出接口。

以高雅香槟色为主色调的机身能很轻松融入时尚家居生活，AV/HDMI/YPbPr三个状态指示灯一并排列在机身前端左侧，使用不同的输出方式时，对应指示灯便会亮起。往右则是一个红外遥控信号接口，而退出/上/下/左/右/OK六个快捷按键则整体排列在机身右侧。

**多媒体轻松播放：**天敏没有为DMP210H内置存储器，而是在机身右侧增加一个USB接口和一个SD/MMC/SM/XD多合一读卡器插槽，能够方便地从用户移动硬盘、U盘或者存储卡中读取视频、图片等多媒体数据，通过显示设备同家人一起分享。在性能方面，DMP210H支持RM、RMVB、MPEG-1/2、DAT、AVI、DIVX、XVID、VOB等视频格式直接播放，RM/RMVB格式最高分辨率为1024×768，其它格式最高分辨率达到720×576，可支持16:9宽屏显示模式以及srt、sub、ssa、smi等文本格式外挂字幕。音频则支持MP3、WMA、Ogg、aac等主流音乐格式以及LRC格式字幕显示，JPG、BMP、PNG等格式图片也可轻松显示。

## 送HDMI线

天敏RMVB多媒体播放器  
DMP210H上市



## 皮革彰显尊贵

MSI PX600 Prestige Collection 登场



¥ 待定 ☎ 800-828-8588 ✓ 真皮材质外壳 轻触式快捷键

继将走性价比路线的超频风带入笔记本后，MSI又将体现奢华、尊贵风格的皮革元素融入笔记本产品中。几乎占据整个上盖的真皮材质是PX600 Prestige Collection最大的亮点，经过特殊工艺处理的真皮材质本身纹路透出高贵气息，且具有不错的抗污性和韧性，边缘结合处采用全手工缝制，极符合典雅华贵的家居风格。

15.4英寸屏幕的采用让PX600 Prestige Collection拥有较大的内部空间，独立数字键区方便用户数据的录入。轻触式快捷键设计，在操作过程中可以很轻松地开启快捷键的任一功能，同时加入了MSI笔记本独有的ECO Engine电源管理功能，文本、游戏、电影等五种应用模式随心切换。为增强用户操作时手感舒适度，MSI在掌托部分采用经过金属拉丝工艺处理的铝合金材质。

在多媒体娱乐方面，MSI为PX600 Prestige Collection内置了200万像素摄像头和具有256MB独立显存的GeForce 9300M GS显卡，E-SATA和HDMI接口的配备方便用户将PX600 Prestige Collection同其它设备相连，蓝牙V2.0EDR模块数据传输速度最高可达3MB/s。

¥ 待定 ☎ 400-6222-666 ✓ 简约设计理念 多项实用功能

### 简约不简单

iC MF4300系列是佳能推出的全新黑白激光一体机，小巧的机身设计仅占用桌面很小面积便能完成打印/复印/扫描等多项功能，机身采用中文面板的同时还提供中文操作菜单，让用户能够轻松上手，面板上的快捷键设置更可提高操作效率。白色背光界面，很好体现出以人为本的设计理念，使用户轻松了解每一步工作状态，减少误操作。

### 智能节能控制

无论是SOHO一族还是企业公司，打印成本始终是让人头疼的问题。佳能iC MF4300系列独有的“按需定影”技术可实现零秒启动，反应敏捷，可减少墨粉消耗量。待机状态下，节能控制技术可以控制电量消耗，使休眠功耗远远小于3W。双面打印/复印输出功能帮助用户有效提高资源利用率，省墨模式下，FX9硒鼓的寿命更可从输出2000页延长到3000页，极大节省办公成本。

此外，iC MF4300系列的设计也融入了佳能对“绿色环保”理念的追求，FX9硒鼓使用2004年荣获WPO组织WorldStar奖项的气垫环保包装，与纸质保护模包装相比，气垫式包装体积更小，可降低20%运输量，从而减少二氧化碳的排放量。硒鼓使用后，还可以通过佳能在全国的硒鼓回收点回收，实现资源100%的回收再利用。

## 办公室革命

佳能iC MF4300系列  
一体机上市



## 时尚便携 >>> 三星超薄刻录机SE-S804B

近日三星推出一款超薄外置刻录机SE-S804B,经典的漆黑色金属外壳、超薄轻巧的机身、稳定流畅的刻录品质,使这款超薄外置刻录机成为商务、时尚人士便携存储的最佳之选。三星容天SE-S804B体积小,可以轻松地把它放进电脑包,简约而极具现代感的外观让人爱不释手,将时尚的概念表现得淋漓尽致。SE-S804B刻录机采用一系列先进技术来保证刻录品质:

Double OPC(双路激光智导技术)确保在高速刻录光盘外圈时,提高输出功率,充分保证刻录质量;Tilt A.C.T.(激励器倾斜补偿技术)提升对不规则盘片的刻录质量,确保刻录完成的光盘长久保存;S.A.T(智能调速技术)则是顺畅读取的保障,光驱的内部控制芯片能自动判断光盘质量,在读取时调整读取速度,避免因光盘质量问题而造成数据无法读取的情况发生。

三星容天SE-S804B刻录机不仅是数据刻录的利器,更是记录欢乐时光的好帮手。无论你是与家人在外旅行,还是行进在公务出差的路途中,它所拥有的USB独立供电技术,能够在不使用外接电源的情况下,仅用USB线连接电脑实现DVD刻录,可以满足移动办公人士的需求。



¥ 599元

☎ 800-810-5858/400-810-5858

✔ 超薄外形,刻录品质出色

## 精彩瞬间全记录

### 金士顿SDHC Video闪存卡

¥ 暂无 ☎ 800-810-1972 ✔ 专为数码摄像机设计,确保优异性能

随着数码摄像机越来越普及,金士顿近日针对数码摄像机用户推出SDHC Video闪存卡。金士顿SDHC Video闪存卡拥有超大存储容量,可为消费者提供充足的摄录像时间,再不必担心容量不足。全新的SDHC Video产品线容量提供多种选择,使消费者能自由拍摄高画质的清晰影片,包括60分钟(4GB)、120分钟(8GB)与240分钟(16GB)三种型号。

金士顿SDHC Video闪存卡符合Class4读写速度标准,能确保至少4MB/秒的写入速度。凭借优异的数据写入性能,金士顿SDHC Video闪存卡将是消费者最新型数码摄像机不可或缺的绝佳搭档,此外,与电脑之间的传输速度也非常快,消费者可随时观赏或分享最新录制的数字视频。与金士顿其他闪存卡产品一样,SDHC Video系列同样拥有金士顿的终身质保和免费技术支持服务。

Video录像时间			
容量	6Mbps	9Mbps	13Mbps
4GB	90分钟	60分钟	42分钟
8GB	180分钟	120分钟	83分钟
16GB	361分钟	240分钟	166分钟



## 影院级高清影音 ¥ 1099元/1399元(带软件版本) ☎ 800-820-6655

### 华硕BC-06B1ST 6×蓝光Combo ✔ 读取速度快,支持TTHD影像升频技术

近日,刻录专家华硕又给大家带来新的利器:采用影像升频、刻录优化、光盘加密、智能休眠、废盘终结等多项新技术的“蓝光王康宝BC-06B1ST”。BC-06B1ST支持业界最高的6×蓝光碟片读取,并支持16×DVD刻录。特色的TTHD技术能将标准格式内容转化成高清图象显示出来,实现影院级高清影音;OTS技术会在刻录前进行品质测试并寻找到最佳刻录策略;光盘加密功能支持使用密码加密整个光盘或部分文件以确保数据安全;

E-Green智能休眠技术可自动控制光驱耗电量,并显示使用该光驱后的节电量以及所相当的CO<sub>2</sub>的减排量……另外,它还可以在刻录过程中及时调整刻录进程及速度,以提升刻录品质和刻录成功率。华硕BC-06B1ST可以读取所有BD格式的影音碟片,支持12cm和8cm两种大小的碟片,还能全面兼容Vista系统,并附赠支持蓝光的PowerDVD软件。



## 彩钢家族新丁 >>>

### 技展彩钢9号机箱

¥ 199元 ☎ 0755-33608660 ✓ 采用彩钢新材料，性价比高

彩钢9号是技展在原有几款彩钢机箱基础上着力突出性价比的一款新品，采用彩钢面板，拥有华丽的外观，在抗磨、抗划伤、耐腐蚀性、防电磁辐射能力等方面均有突出表现。彩钢9号有丹霞红、璀璨金、珍珠白、梦幻银四种颜色供用户选择，前面板布局简练，前置USB和音频接口设计在机箱面板顶部，方便使用。前面板上部设置了三个遮挡式光驱扩展位，用户不用担心机箱与光驱前面板颜色搭配问题。

彩钢9号设计合理，用料扎实，采用优质SECC镀锌钢板，结构稳定，耐压性能好。内部全卷边防止装机操作划伤，搭配防刮伤胶塞，使用更加安全放心。四个光驱位，六个硬盘位设计满足绝大多数用户需求。在散热性能方面彩钢9号采用Intel 38度标准，不但配备8cm风扇位，侧板散热孔栅也能帮助降温。✂



## 航嘉时光之门H301 >>>

### 国内首款蓝牙版机箱

¥ 430元 (带电源) ☎ 400-678-8388 ✓ 面板内置蓝牙，使用方便

航嘉时空之门H301机箱面板设计来源于古老的计时器——砂漏，这款机箱上市以来，凭借出色外观和功能表现一直深受消费者的欢迎。近日，航嘉又推出国内首款带蓝牙功能的H301机箱，方便用户通过手机向电脑发送文件资料等。这款机箱目前已经上市，有全黑、银黑和黑银三种款式。加装了蓝牙功能，前置三个USB、两个音频接口和一个1394接口，USB接口设在面板上部，使用更加方便，并且前置音频线换成HD Audio，以适应目前主板整合的HD Audio声卡。在做工和用料方面，H301采用了优质SECC钢板，并采用优良的制造工艺，内部宽大，适合ATX大板，并且采用Intel 38度机箱标准，侧板有导风筒，前后可装12cm风扇，适合游戏玩家使用高端显卡，能保证机箱内部的散热问题，箱体和侧板连接部位设计了大量的EMI弹片，有效防止电磁辐射，内部硬盘位与光驱位一体化连接，避免振动。✂

## 健康防辐射 >>>

### 华硕TA-8H2机箱

¥ 288元 ☎ 800-820-6655 ✓ 外形时尚，品质出色，健康防辐射

随着用户对环保健康的需求日增，机箱产品的品质问题越来越受到用户的重视，华硕TA-8H2便是一款以健康防辐射为诉求的机箱产品。TA-8H2的面板采用红色和黑色的搭配，简单平淡的经典造型以及一体化的面板设计，显得外形时尚而简约。在机箱的前面板红色亮面上设计有方形散热区域，与背部的风扇配合，二者在机箱内部形成了一个前进后出的通风管道，确保散热性能，前面板散热区还可添加两个8cm或者一个12cm散热风扇，加强散热效果。TA-8H2拥有四个5.25英寸和六个3.5英寸的扩展位，可以满足用户对于扩展的需求，为用户增加硬件带来了更大的空间，机箱内部采用卷边和免工具拆卸设计，让用户安装使用非常方便。作为一款备受家庭用户青睐的防辐射健康机箱，华硕TA-8H2采用了优质的SECC钢板，同时在机箱底座、前板、顶盖、后板边均有EMI防电磁辐射的弹点设计，并根据材料厚度的不同来规定EMI防辐射弹点的间距，使其与内部机构密切结合，保证了较高的防电磁辐射能力。✂



# 看得多一点

## 优派VA2626wm试用

### ●又见VA经典外观

打开VA2626wm那大得有些“夸张”(比普通旅行箱还要大上几分)的包装箱,便可将VA2626wm整个取出,倒是省去了安装底座的“麻烦”。

优派为这款新的25.5英寸大屏LCD选用了VA系列的经典外观,没有时下流行的高亮烤漆元素,黑色为主色调的磨砂外壳连同较大的机身体积,在朴实中给人带来大气的感觉。窄边框设计,更好的体现出屏幕的宽大,著名的层叠式底座搭配扁平的指甲,正面看上去给人较为轻薄的感觉。用户可充分利用底座较多的剩余面积,放上手机、MP3等小物件,使用时寻找起来也较为方便。

### ●影视欣赏应用为主

在熟悉的纯文字分级菜单中发现,优派在“图像手动调整”一项中加入了微调/清晰度/宽高比/ECO模式/显示模式等多个子项,不过可能是测试样机的关系,仅能使用ECO模式调节和显示模式调节两个选项(使用HDMI连接时可选择PC模式或者HD模式)。此外,VA2626wm的动态对比度功能也是默认开启。

0.286mm的点距是25.5英寸LCD的一大优势,除了能带来较大的文本和图标显示外,在1920×1080分辨率下会具有较大有效可视面积。450nits亮度和6000:1动态对比度让VA2626w在规格参数上更倾向于影视播放应用。高亮度让VA2626wm能更清楚地显示出较暗画面中的细节部分,《黑夜传说》中吸血鬼和狼人在夜晚激烈的战斗情景一点不漏地呈现在用户眼前。

VA2626wm整体色彩偏冷,颜色过渡尚可,三原色中对蓝色的表现力较强,《007:大破量子危机》中海边蓝色的天空层次分明,表现十分到位。

### ●家庭多媒体输出中心

大尺寸宽屏LCD同家中XBOX360、PS3设备连接,跨平台进行游戏、影视播放应用已经逐渐成为一种流行趋势,HDMI视频输入接口内置SRS WOW HD音响系统的组合,让VA2626wm在使用HDMI线同家中其它娱乐设备“一线”连接时,能获得较好的音乐效果。VA2626wm获得的Energy Star、ROHS等一系列安规认证也符合如今绿色IT的趋势,待机和使用功耗分别为0.73W和44.25W。



ViewSonic

¥ 2699元

800-820-3870

25.5英寸大屏  
SRS WOW HD音响系统

BEST  
GO



# 专为笔记本设计

## 三星“视平方”系列诞生

¥ 待定 800-810-5858 外观针对性强 支持USB接口连接

“视平方”系列是三星专门为笔记本用户打造的“笔记本专用显示器”,外观设计和连接方式是最大的亮点。全新模具设计,高亮黑色烤漆面板让它外观显得时尚而高贵,与当前在外观设计中大量运用钢琴烤漆元素的笔记本搭配十分协调。机身背后可在10°~40°范围俯仰调节的支架让“视平方”机器在高度上同笔记本保持一致,在使用时让用户视觉在同一水平线上,提升双屏显示时人眼舒适度。

三星为“视平方”系列产品配备了Ubisync“迅接”技术,通过USB接口便可同笔记本直接连接,即插即用,有效提高了连接效率,更支持多台同时输出。此外,机身上多个USB接口的配备,让它同MP3、数码相机、手机等移动设备连接,扩展了用户笔记本USB外接设备使用。

目前推出的18.5英寸LD190N和21.5英寸LD220G两款产品均采用16:9规格面板,后者300流明亮度、30000:1动态对比度以及“亮度一键调节”设计,很好地保障了多媒体娱乐画面的输出效果。“视平方”系列产品以笔记本伴侣的身分出现,针对性极强的定位,很好的体现出三星在LCD产品设计理念上的创新。







## 测试平台

处理器	Intel Core 2 Quad Q6700
主板	技嘉GA-EP45-US3L
内存	Kingmax DDR2 1066 1GB×2
显卡	盈通G9600GT游戏高手全能版
显示器	优派VA2626wm 26英寸LCD
操作系统	Windows Vista Ultimate 32bit简体中文版+SP1
驱动程序	NVIDIA Forceware 181.22

## 满意超乎想象

### 盈通G9600GT游戏高手全能版显卡实测

2月下期《电脑迷》展示盈通G9600GT游戏高手全能版显卡,但对于一款性价比出色的产品,光有展示是完全不够的,为此我们特意邀请盈通科技送测了这款产品,为大家带来一个比较详细的产品测试。

G9600GT游戏高手全能版采用的是相对较大的蓝色PCB,3+1相供电设计,保证了产品拥有良好的供电环境,不过略有不足的是核心供电电路被设置在了输出接口一侧,但扎实的低通设计还是能有效保证产品的输出画质不受供电电路的干扰。双BIOS的设计使这款产品拥有两种不同的默认频率,分别为650M/1800MHz(低频BIOS)和700M/2200MHz(高频BIOS),只要通过输出接口旁边的切换按钮就可以轻松实现频率切换,当然除了这两个频率外,用户还可以通过手动超频进一步提升产品的性能,三星0.8ns GDDR3显存颗粒的额定工作频率达到了2400MHz,显然还有相当大的超频潜力有待发掘。下面我们就来对产品的实际性能进行详细测试。

	低频BIOS	高频BIOS	手动超频
3DMark Vantage Performance	5186	5831	6125
GPU Score	4106	4650	4856
CPU Score	24488	24484	24501
3DMark Vantage High	3086	3495	3695
GPU Score	2675	3034	3558
CPU Score	24555	24889	24880
《切尔诺贝利的阴影 晴空》1024×768低画质 SunShafts场景	57.1fps	61.5fps	63.6fps
《切尔诺贝利的阴影 晴空》1920×1200高画质 SunShafts场景	11.9fps	13.6fps	19.5fps
《使命召唤5 战争世界》1024×768低画质	138.88fps	144.52fps	150.68fps
《使命召唤5 战争世界》1920×1200高画质	34.46fps	39.65fps	44.33fps

使用低频版工作时,产品的实际表现还算令人满意,毕竟它也是款定位于中端游戏用户的产品。换用高频BIOS后,产品性能有了较大幅度的提升。3DMark Vantage High状态下的测试得分有了13.2%的提升。游戏方面,在高特效、高分辨率下性能提升尤其明显,《使命召唤5 战争世界》1920×1200高画质状态下,游戏平均帧率提升到了39.65fps,比低频版足足高出15%。当然,好成绩是靠自己超出来的,在不加压的状态下,通过Rivatuner手动超频,我们最终将产品的核心/显存频率提升到了735M/2420MHz。3DMark Vantage Performance状态下的测试成绩突破了6000分大关,已经接近了更高端的GeForce 9800GT和Radeon HD4830显卡的水准。同时,游戏测试成绩也得到大幅提高,《切尔诺贝利的阴影 晴空》1920×1200高画质 SunShafts场景虽然对显卡性能要求极高,此时也有接近20fps的表现。

双BIOS+高频设计的确是盈通G9600GT游戏高手全能版最大的亮点,而它同时也提供了DVI+VGA+HDMI+SPDIF的丰富输出接口,可以有效满足多显示器用户的需求。与此同时,这款产品正以699元的售价进行促销,购买产品即可获得金士顿4GB容量的U盘一个,实在是超值。(本期《电脑迷》光盘硬用天堂栏目中特别加入了盈通G9600GT游戏高手全能版显卡产品的大图赏析,有兴趣的读者不妨去看看这款产品更多的细节。)

# 55nm工艺打造最强单核显卡

## 索泰GeForce GTX285 (ZT-285E3LA-FSP) 显卡

2008年,AMD-ATI证明了先进工艺在显卡领域里的重要地位,而对手NVIDIA也终于在2008年第四季度从65nm工艺中解困,全线过渡到55nm工艺,年初问世的GeForce GTX285则正是55nm先进工艺下的经典高端产品。作为NVIDIA的核心合作伙伴,索泰也迅速发力,旗下的GeForce GTX285显卡也于近日在高端市场集聚了大量的人气。55nm工艺的G200-350-B3显示核心具有更强的电气性能,在功耗和发热方面都有了长足进步,并且拥有240个流处理器。产品配备了目前速度最快的1GB/512bit 0.77ns GDDR3显存颗粒,默认核心/显存频率达到了648M/2484MHz。整体性能方面大幅超越了同为高端单核心显卡的Radeon HD4870。值得注意的是,NVIDIA高端产品大都严格采用了严谨的公版设计,产品的六相数字供电设计配合两个6pin的辅助供电接口,绝对能够让这块庞然大物稳定性十足。目前这款产品的参考售价为2999元,算是一块天价产品,更适合于追求顶尖性能同时又不在于预算的用户。

(《电脑迷》将在下期对55nm工艺的GTX260+、GTX285显卡进行性能实测,对高端显卡产品有兴趣的读者敬请关注。)

**优** 是目前性能最强的单核心显卡

**缺** 价格超高

亮点指数: 9  
实用指数: 7  
推荐指数: 8



¥ 2999元

☎ 0755-83309050



# Phenom II 绝配

## 引领全民超频

### 华硕M4系列主板

#### 独特供电设计造就强悍电气性能

重视供电电路设计历来是华硕主板的特点，M4系列中的高端产品大都采用了独特的8+2/8+1相供电设计，配合全固态电容和高频品质的密闭式电感和低电阻场效应管，为处理器提供最纯净的供电环境。同时产品也都为内存和北桥提供了独立的供电电路，进一步提升了产品的稳定性，为超频奠定了坚实的基础。为了保证供电安全，华硕还加入了Anti-Surge Protection，通过在主板电源主接口旁追加一颗智能保护控制芯片，让主板也提供了3.3V、5V、12V输出电路的过压、欠压保护，保证主机硬件不会因为电压不稳而出现损坏。进一步打造了一个安全的供电环境。

#### 丰富超频功能 引领全民超频

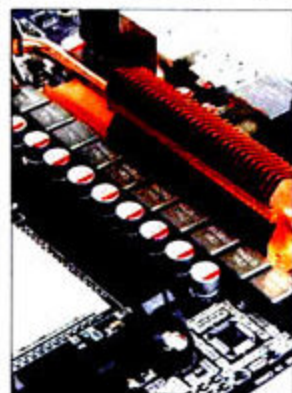
超频变得生活化、人性化，成为了PC生活中不可或缺的元素。历来以人性化超频设计的华硕本次不仅在M4系列主板BIOS中加入了类似CPU Level Up、Memory Level Up等



TurboV超频软件界面

实用高效的超频功能，同时还为大家提供了全新的Turbo Key一键超频功能，配合华硕的TurboV超频软件，用户只需要按下自定义的超频热键就能够实现高效的一键超频。无论你是正在玩游戏还是在跑3DMark，想要主机跑得更快，所需要的就是简单的动一动手指而已。（下期《电脑迷》将在硬用天堂超频乐园栏目为大家实际展示华硕最新的Turbo Key功能，有兴趣的读者敬请关注。）

AMD保守地向大家透露了Phenom II处理器将因全新的架构设计而获得相对于同频率老版本产品8%左右的效能提升，但事实上AM2+接口的Phenom II就已经大幅超过了这个标准。而使用DDR3内存的AM3接口Phenom II的表现则更加强悍。平台换代意味着更大的机会，作为业界巨头的华硕自然也不会落后，专为Phenom II处理器打造的M4系列主板全线问世，EPU、Express Gate等深入人心的技术上加上更人性化的超频设计，让华硕的AMD新平台显得异常耀眼。



- ▲ 主板主供电接口旁的智能电压保护芯片
- ▲ 华硕M4A79 Deluxe主板采用了独创的8+2相供电设计

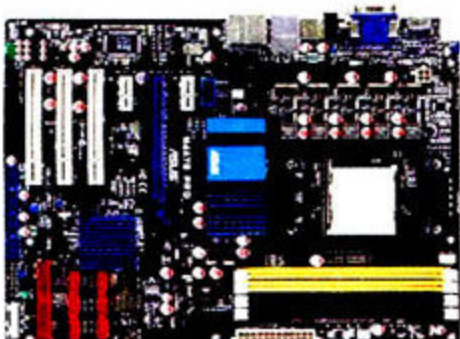
#### 实用技术汇总

在全新AM3平台上华硕实现了旗下独有的实用技术的汇总。此前，EPU节能技术只出现在华硕Intel平台之上，不过现在AMD平台用户也能够享受到EPU节能技术带来的实惠。此外，华硕此前的亮点技术功能也悉数亮相。Express Gate迷你操作系统，能够让用户在不进入操作系统的情况下，实现上网冲浪、图片浏览、文字处理等多种功能，方便实用。Smart Doctor系统信息软件也能够对整机硬件信息进行非常细致的监控。M4系列主板不仅代表了华硕在AM2+/AM3平台上最强大的电气性能和超频能力，同时也汇集了大量华硕独有的实用化、人性化的功能，相对于此前的产品，更加完美。

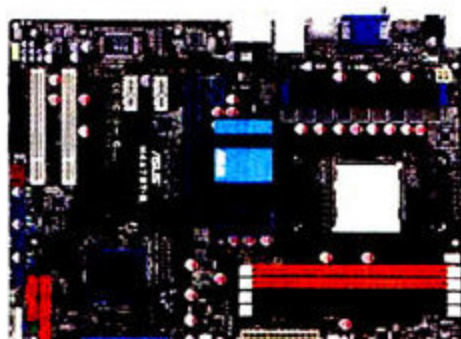
#### M4系列阅兵

M4系列覆盖了AM2+/AM3两个借口，包括定位高端的790FX、790GX芯片组产品，也有定位于主流用户的780G芯片组产品。同时，M4系列还涵盖了NVIDIA芯片组，拥有定位于高端，支持SLI多卡互联的MCP72，即nForce 780a SLI、nForce 750a SLI，以及主流市场上热门的MCP78，也让用户拥有了更多的选择。华硕M4系列主板强大的供电设计绝对能够让Phenom II飞得更高、跑得更快，而更加平易近人的超频功能也有效降低了超频的门槛，让更多的初学者能够加入到全民超频运动当中，通过简单超频创造出硬件本身以外的使用价值。当然，华硕也不会放弃老一代的M3系列主板用户，只要简单升级主板BIOS，M3系列同样也能够对AM2+接口的Phenom II提供完美的支持（具体型号及对应BIOS版本请参阅华硕官方网站）。

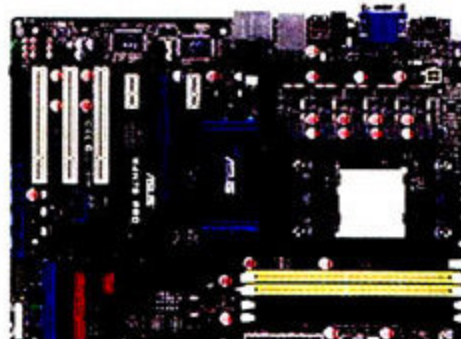
	M4A79T Deluxe M4A79 Deluxe	M4A78T-E M4A78-E	M4A78 PRO	M4N72 Deluxe	M4N72-E	M4N78 PRO
芯片组	790FX+SB750	790GX+SB750	780G+SB700	nForce 780a SLI (MCP72)	nForce 750a SLI (MCP72)	nForce 730a (MCP78)
处理器接口	AM3/AM2+	AM3/AM2+	AM2+	AM2+	AM2+	AM2+
内存规格	DDR3 1600 DDR2 1066	DDR3 1600 DDR2 1066	DDR2 1066	DDR2 1066	DDR2 1066	DDR2 1066
处理器供电设计	8+2相	8+1相	4+1相	8+1相	8+1相	4+1相
EPU	支持	支持	支持	支持	支持	支持
TurboV	支持	支持	支持	支持	支持	支持
Turbo Key	支持	支持	支持	支持	支持	支持
Express Gate	支持	支持	支持	支持	支持	支持



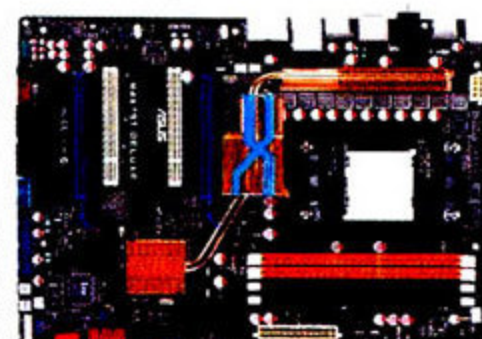
采用AMD 780G芯片组的M4A78 PRO



采用AMD 790GX芯片组的M4A78T-E



采用NVIDIA MCP78芯片组的M4N78 PRO



采用AMD 790FX芯片组的M4A79T Deluxe



# 超频 从最基础讲起

买CPU的时候肯定先看频率。例如，E7200处理器，默认频率是2.53GHz（2530MHz），代表了CPU可在一秒内完成2530000000（即25.3亿）个时钟周期。一个时钟周期就是一段时间，在这段时间内处理器能够执行给定数量的指令。超频实际上是让硬件能在一秒内完成更多时钟周期，不仅针对CPU，显卡、内存等也是如此。主板BIOS是超频基础，所以超频还是先得从最基础的BIOS超频讲起。

■ 文/Rock

## 找到所需的超频选项

开机按下Del键（也有的是按下F1、F2……等）就进入了BIOS，大家要找的超频选项几乎都在这里。主板厂商们都会把频率调节、电压控制等选项集中在一个BIOS菜单里边，内容实际上都一样的，只是功能丰富程度不同，找到这个菜单肯定不难。下边我们就以超频功能丰富的技嘉GA-EP45-US3L主板为例，看看BIOS中到底能提供哪些超频功能吧。

## 倍频/外频决定CPU实际频率

CPU Clock Ratio（如图①中1所示）即为CPU的倍频调节选项，它和CPU的外频，即CPU Host Frequency（如图①中3所示）共同决定了CPU的实际工作频率。Core 2 Quad Q6700，它的实际工作频率，即CPU Frequency就是 $10 \times 266\text{MHz} = 2660\text{MHz}$ ，即2.66GHz（如图①中2所示）。而超频CPU时直接提高这两个参数就行了。Q6700处理器，倍频提升1，CPU频率就上升266MHz，看上去很高效。不过目前Intel已经将CPU倍频锁定，只能调低不能调高，而AMD也只有黑盒版CPU才能超倍频。即便倍频不能超，也可以超外频。提升外频时，不仅CPU的实际工作频率会提高，同时总线频率也会相应提高。而总线相当于CPU与主板芯片、内存等通信的高速公路，它的频率提高就意味着这条高速公路被拓宽，单位时间内能通过更多的数据，所以有的时候还可以适当降低倍频，通过提高外频的方式来超频。例如将Q6700的频率改



为 $8 \times 333\text{MHz}$ ，性能绝对比原本的 $10 \times 266\text{MHz}$ 高不少。

## PCI-E显卡插槽频率须小心

主板大多提供了PCI-E显卡插槽的工作频率修改（如图①中4所示），但并不推荐对它进行超频。PCI-E显卡插槽频率默认状态为100MHz，这个工作频率是按一定比例划分CPU外频得来的，只要CPU工作在标准外频下，显卡插槽工作频率将恒定为100MHz。一旦CPU工作在非标准外频（非33MHz的倍数），显卡插槽工作频率就会发生变化。例如Q6700超频到305MHz外频时，此时显卡插槽的工作频率将仍然按照3:8的比例分频，工作频率就会变为114MHz。显卡插槽的工作频率过高，会影响显卡的稳定性，导致死机甚至烧毁显卡。因此，大家在超CPU外频时，最好把显卡插槽的工作频率固定为100MHz。

## 内存异步与内存时序

异步功能（如图②中1所示）能帮助用户超频内存。因为内存的实际工作频率也是n倍于CPU外频的。例如Q6700配合DDR2 800内存使用，那么此时内存频率默认为处理器外频的3倍，如果我们用异步功能，把n设置为4的话，那么内存的工作频率就会变为1066MHz了。但异步功能最大的用户还是对于CPU超频的辅助作用。由于现在的CPU大都能够超频到很高的外频，一旦外频升高，内存频率也会随之以倍数提升，当内存频率达到极限时就会成为超频的瓶颈，所以这时就必须通过异步功能来减缓内存频率的提升，以获得更高的超频成绩。比如一颗处理器的外频为200MHz，配合DDR2 800内存使用，那么内存频率默认为CPU外频的4倍。当外频超至280MHz时，内存的频率就达到了1120MHz。而如果将内存异步设置为3倍于CPU外频

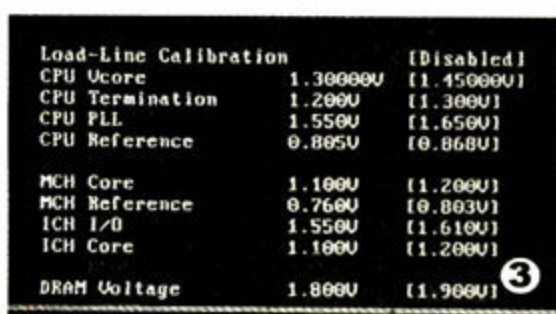
的话，那么这时的内存工作频率仅为840MHz，仅仅小幅超越额定频率，几乎不会影响稳定性。调低内存时序（如图②中2所示）可以优化内存性能，同时当内存异步超频到较高的频率时，也可以调低时序来保证内存的稳定工作。不过不同品牌甚至不同批次内存的时序参数设置都会出现差异，所以大家最好还是选择Auto/By SPD（默认状态）来得省心。



## 加压须谨慎

技嘉GA-EP45-US3L主板提供了大量的电压调节功能，CPU电压、主板南/北桥电压、内存电压全部涵盖（如图3所示）。不过初学者超频时使用最频繁的还是CPU Vcore（CPU核心工作电压）。其他电压调节危险系数较大，同时起到的效果也没有CPU Vcore那样明显。加压时尤其需要注意，在散热条件有限的情况下，最好不要超过20%的加压幅度。更高的电压虽然能让CPU更加易于超频，但也会使产品的工作温度升高。高温有可能会使处理器内部逻辑电路产生不可逆的电子迁移，导致处理器损坏，严重时甚至直接烧毁CPU。

以上就是比较常用的BIOS超频选项，无论你是用BIOS超频，还是用软件超频（软件超频实际上是用软件间接修改BIOS），大体上也只会用到这些功能。初学者需要注意，超频必须适度，因为即便现在的硬件都提供了良好的安全保障，但超频依旧是需要担当一定风险的。不过呢，为了更快的速度，这样的风险也值得承担。



# 游戏手柄 无限玩 (三)

## XBox360、Wii手柄玩爽PC游戏

■ 文/game\_start

上期介绍的PS3的手柄无线设置，在操作上比较繁琐。那么，有没有一款手柄，能支持在PC游戏中即插即用，不用调整键位，连上就可以直接玩，同时又是无线、支持振动的？答案是肯定的，使用微软的XBox360（以下简称XBox）无线手柄，配合微软官方出品的无线接收器，就能把XBox专用的无线手柄迅速连到电脑上玩。另外，Wii的另类遥控手柄，也可以通过蓝牙配对用在PC上，实现遥控器指点鼠标的功能。

### 用360手柄玩爽 Windows专用游戏

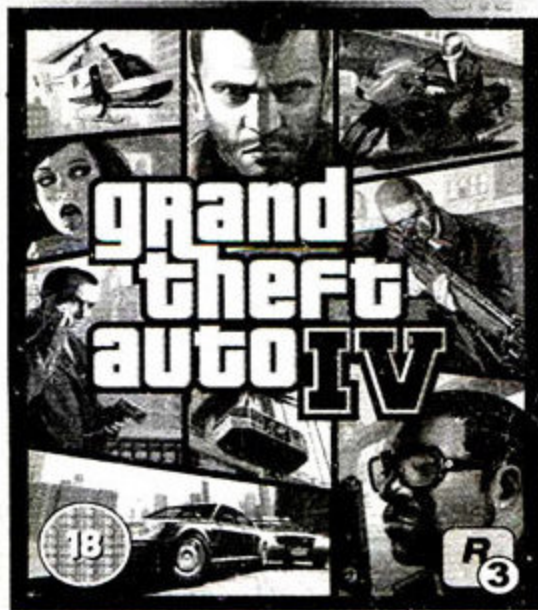
XBox360手柄持握感好，按键回弹很有力度感，玩起动作游戏来非常爽。同时，rs和ls键当油门用，适合玩赛车游戏；玩《战争机器》和《失落的星球》等游戏当扳机键，更有家用游戏机玩射击的感觉（如图1）。



>>TIPS

#### 什么是Games for Windows?

Games for Windows（以下简称GFW）是微软推出的，同时能支持Windows Vista与XBox360认证的系列游戏计划，通过认证的游戏即可在包装上印Games for Windows标识。GFW标识的系列游戏，具备跨平台（Vista和XBox360平台）对战的功能，同时支持微软推出的官方外设，包括手柄、键盘、鼠标、耳机等，能在GFW支持的游戏即插即用，无须繁琐的设置（如图3）。



《横行霸道4》是GFW类游戏的代表：支持XBox手柄，支持振动，支持跨平台联机

会有非常良好的游戏体验。例如：《战争机器》、《失落的星球》、《鬼泣4》、《古墓丽影 地下世界》、《生化尖兵》、《GTA4》和《辐射3》等一系列游戏都针对360手柄支持进行了优化，无论是手柄振动感觉还是游戏中出现的手柄按键提示，都是以360手柄为标准的，玩家需要做的，只是用360手柄和无线接收器配对，然后进入游戏，拿上手柄游戏就可以了。经过我们实际测试，就算在游戏中出现突发情况导致手柄突然断电，失去了连接，只需要按一下XBox360手柄的导航键，即可继续进行中断之前的游戏了。

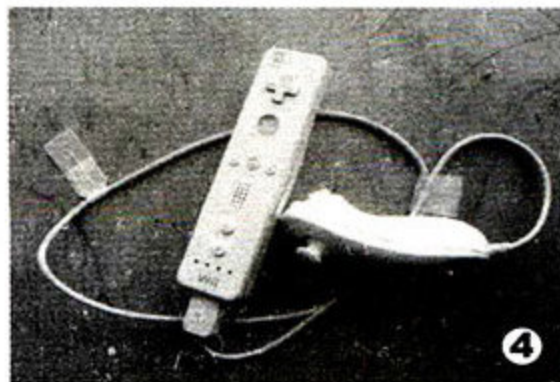
>>TIPS

#### GFW游戏的振动

支持振动的GFW游戏，必须XBox手柄支持。而目前还没有推出其他支持GFW游戏的非官方振动手柄。虽然可以采用其他办法，调用GFW游戏的振动函数，例如上期介绍的PS3手柄的振动功能，但从游戏体验的便捷性来说，还是直接用XBox手柄更为优秀。而XBox的无线和有线手柄，都是可以支持振动的，当然，还需要GFW游戏中支持振动功能才行。

### 玩CS，用“双节棍”

Wii手柄是由Nunchuk手柄和遥控手柄组合而成的“双节棍”手柄，它具备独有的动作感应技术，非常类似鼠标操作（如图4）。而在电脑游戏中，鼠标操作在第一人称射击游戏中非常重要，现在可以将Wii“遥控器”的体感操作方式“移植”到PC上来模拟鼠标，用“遥控器”当作枪的准星来点射敌人，岂不乐乎？



如要实现Wii手柄连PC，需要准备的软硬件及安装步骤如下。

所需硬件如下：

Wii的Nunchuk手柄和遥控手柄一套  
蓝牙适配器一个（任意版本）

Wii用无线红外感应条一个（可选）



XBox360手柄连电脑有两种方法：一种是直接购买XBox360的有线手柄，通过USB连接线，就可以直接连到PC上，安装本刊提供的微软官方手柄驱动后，就可以当作PC手柄用了。第二种方法则需要购买一个微软XBox360无线接收器的官方外设（图2）和XBox360的无线手柄正确配对，然后安装官方驱动，这样就能让XBox360的无线手柄用在PC上了。官方的软件有操作说明，使用起来比较简单。

不过，XBox360无线接收器单买的价格不便宜，淘宝的价格大致在人民币150元左右。在装好之后，它能支持四个XBox360的无线手柄同时使用，支持XBox360的专用蓝牙耳机和专用键盘，在某些支持Game for Windows的正版游戏，例如《战争机器》等网络联机多人对战游戏中，可以实现即时语音通话等功能。

安装方便，无须更多设置，这是XBox360手柄的优点所在。如果选择在GFW支持的游戏上直接使用360手柄，

# 多媒体MP3功能讲解FM收音

■ 文/墨墨

支持RMVB/RM视频直播、加入TV-OUT视频输出功能、为有车一族量身打造FM车载发射功能，甚至部分高端产品已经加入了对CMMB移动电视接收功能的支持，以听音乐为目的MP3发展到现在，已经逐渐成为了人们的掌上多媒体娱乐设备。对MP3传统功能的改进加上各种新的应用功能的加入，了解各种功能的使用方法以及应用环境，能帮助我们更好地选择使用新一代的多媒体娱乐型MP3。

## 用耳机做天线的FM收音

FM收音功能作为MP3几乎必备的附加功能，十分实用。听腻了MP3中的歌曲，试着收听一下本地或者外地的广播节目，主持人甜美的声音加上听众的互动参与，让独自一人的你感觉不那么寂寞。

为获得更好的接收效果，同时节省机身空间，MP3厂商将接收天线设计在耳机之中。以昂达VX767/767LE/767L为例，在使用FM收音功能以前一定要插上耳机，耳机就是MP3的天线，而收音机收音时是需要接收天线的帮助的。FM收音只是MP3的一项附属功能，在接收调频信号时抗环境干扰影响能力肯定要

逊色于传统收音机，不过在保存电台列表/选定频道上它却具有一定优势。这里大家需要注意在更新电台列表前要把信号强度调节成低，如果在调整好以后重新更新电台列表还是收不到电台，可以尝试使用外部电台列表方式搜台。

## 电台列表制作办法

在桌面新建一个TXT文本后，按规定格式输入一些已经确认了的电台频率。

[FM]

CH01=087400,中央台音乐之声

CH02=088000,广州飞扬88

CH03=088500,中央台国际频道

文字顶端的“[FM]”是必须具备的，以87.4MHz的中央台音乐之声为例，字母“CN”后面的数字表示序号，只能是两位，可选择从“01~99”的任意数字，建议从小到大的顺序排列，而“0087400”则是由87.4×1000得来。假如某电台频率为127.0MHz，换算后在列表“=”号以后为“127000”。需要注意的是列表中“,”必须为ascii编码符号，而不可以是汉字输入时的“，”，具体操作只需将输入法切换为英文半角即可，电台名称是必须写的，不过长度控



制在十六个英文或八个汉字以内。

填写完成之后，点开工具栏中的“文件”选项，点选“另存为”选项，在弹出界面中将文件名改为“FM.ini”保存，再将生成的.ini文件保存到MP3根目录下就完成了所有的准备工作。启动MP3播放器后，插上耳机进入收音机功能界面，点选电台列表，使电台列表右边显示为外部列表就可以直接选择刚做好的电台列表，选中想要收听的台确定就可以了，该办法适用于昂达989+/979+/868+/747/757/767等众多系列MP3，通用性极强。

提示

Attention

选择电台列表后就不要再选择更新电台列表，因为选择更新电台列表会重搜索电台（自动换回内部列表）。✍

精彩预告

在下一期杂志里，我们会为大家讲解TV-OUT视频输出/FM车载发射两项功能在使用过程中获得的一些心得体会。720P高清MP3的推出，是否真的可以让MP3同传统家用DVD影碟机一争高下呢？✍

所需软件如下：

蓝牙驱动：Vista或XPSP2自带蓝牙驱动，如是BlueSoleil兼容型驱动则需要使用IVT BlueSoleil 2.3版本。

（注：低于2.3版的驱动可能会找不到Nunchuk手柄，而高于这个版本的(3.0/3.2)的驱动，则无法实现和Wii的手柄配对。）

WiinRemote软件

安装步骤如下：

首先将蓝牙适配器连到PC上，然后装好IVT BlueSoleil 2.3，再在



遥控手柄上不停按1或2键，以保持Wii手柄发射蓝牙信号，接下来用装好的BlueSoleil搜索蓝牙设备，找到“Nintendo RVL-CNT-01”设备（如图5），刷新服务后出现“人机输入设备服务”，连接此服务，系统会找到HID-Joystick设备。

然后运行WiinRemote软件，就可以看到Wii的手柄已经成功连到PC上了。

在WiinRemote软件的设置中，遥控器模拟鼠标的操作方式有三种选择：Motion sensor为体感操作模式，设好灵敏度后，可以移动遥控器手柄模拟鼠标移动；Ir sensor为红外操作模式，需要配合Wii的红外感应条操作，如果没有红外感应条就不要采用这个操作；Nunchuk模式则需要将Wii的Nunchuk连上遥控器手柄，然后用Nunchuk手柄的摇杆控制鼠标的移动方向。另外，遥控器的B键是“开始/取消”控制，A键为鼠标左键，C、Z为右键。当用遥控器

模拟的鼠标箭头碰到按钮、链接或者屏幕边框时，遥控器手柄就出现各种振动方式，非常有才。还可以设定Wii手柄的按键映射来对应键盘操作，如此一来，用遥控器玩CS也不在话下了。当然，也完全可以用模拟鼠标动作的这个功能，让Wii手柄成为PC上的多媒体遥控器。

Wii的手柄在PC上的应用还有很大潜力可挖，用另外一个名叫GlovePIE的软件，配合Wii的模拟器，甚至可以实现用电脑玩Wii游戏的体感效果；配合网上高人写的各种脚本，甚至可以用遥控器在电脑上画画，写字……

精彩回顾

为了方便读者完整阅读本连载的系列文章，本期《电脑迷》光盘收录了前两期的《游戏手柄无线玩》的电子版，有兴趣的读者可以查看本期光盘的硬用天堂栏目。✍

该软件已收入本期光盘

# 享受无线精彩

## 2.4GHz无线键鼠产品问题集



随着价格的降低, 2.4GHz无线键鼠产品越来越普及, 使用无线键鼠的用户越来越多。和有线键鼠产品不同, 有些用户在使用无线键鼠的过程中, 常常遇到这样那样的问题, 或者也会有一些疑惑, 例如无线键盘鼠标无反应, 或者担心多套无线产品冲突等, 为此, 《电脑迷》杂志收集整理了一系列无线键鼠产品的常见问题, 以期对读者选购和使用无线键鼠产品有所帮助。

**Q** 无线键鼠无反应的原因有哪些?

**A** 无反应的原因有:

- A、接收器没有插在主机的USB接口上或连接不正确, 或者USB接口不能正常使用。
- B、鼠标开关未打开(部分产品提供了ON/OFF开关)。
- C、电压不足, 需要更换新的电池, 可检查低电压报警灯是否长亮。
- D、激光鼠需要检查鼠标底部激光贴是否已揭开。
- E、其他: 键鼠有被摔过、电池弹片坏、接收器坏等。
- F、掉码。
- G、操作系统软件环境有问题, 如病毒、相关软件干扰等。

**Q** 有些无线键盘没有CapsLock和NumLock指示灯, 这是否是为了节省成本?

**A** 这并非为了节省成本, 而是从节电的角度出发, 以雷柏产品为例, 雷

柏所有的键盘均没有安装CapsLock和NumLock指示灯。用户可以登录www.rapoo.com.cn进入服务支持/下载专区, 下载CapsLock和NumLock指示灯驱动。安装完成之后, 电脑屏幕的右下角会有指示效果。

**Q** 什么时候需要更换新电池?

**A** 键盘的右上角和鼠标的上方均有低电压报警灯, 如果此灯长亮, 表明需要更换新电池。

**Q** 激光鼠和光电鼠电池使用周期分别是多久?

**A** 2.4GHz无线鼠标电池使用时间更长, 以雷柏无线鼠标为例, 光电鼠使用周期是三个月, 激光鼠标使用周期是六个月。具体的使用周期以用户的使用时间为准。

**Q** 每次使用完毕之后, 是否都需要拔下接收器, 关掉开关?

**A** 2.4GHz激光和光电产品均有自动的省电模式设计。八分钟不使用, 会自动进入节电状态。所以不使用时无需关闭开关, 更不用拔下接收器。但是蓝牙鼠标因为它自身的工作原理比较特殊, 不使用时建议用户关闭开关。

**Q** CPI/DPI按键有什么作用?

**A** CPI/DPI是鼠标的分辨率的英文缩写, 此按键用来调节鼠标的移动速度和范围。以雷柏无线鼠标为例, 分辨率均有两个挡位, 设计有CPI切换快捷键, 光电鼠是500/1000CPI, 激光鼠是800/1600CPI。

**Q** 鼠标侧键的功能是什么?

**A** 侧键功能是前进后退。在浏览文件夹和网页的时候可以通过侧键轻松

## 无线键鼠掉码的解决办法

在某些情况下, 无线产品会出现掉码现象, 故障表现为无线键盘或无线鼠标没有任何响应, 出现这样的情况, 可以尝试进入厂商主页下载对码程序进行修复。以雷柏产品为例, 登录www.rapoo.com.cn进入服务支持/下载专区, 下载雷柏产品对码程序, 给键鼠和接收器之间重新对码即可正常使用。具体步骤如下:

先安装: RF\_DRT\_Add\_Device.reg文件, 然后安装主程序(RF\_DRT\_1.1.1022.exe文件), 并设置接收器进入对码模式。安装并运行RF Desktop Re-pairing Tool软件, 将接收器插入USB口, 当Device Ready按钮变为黄色后, 点击Bind Key(60sec)按钮, 即可设置接收器进

入对码模式。然后设置鼠标或者键盘进入对码模式即可。



### 进入对码模式

设置鼠标进入对码模式: 装入电池, 在接收器处于对码模式状态下, 同时按左、中(滚轮键)、右键3秒钟, 设置鼠标进入对码模式, 可以不停地移动鼠标, 光标实现受控移动, 则表示鼠标与接收器的配对成功。

设置键盘进入对码模式: 在配套鼠标关闭状态下进行, 把配套鼠标的电池

拔下来, 拔出USB接口其它同类无线产品。装入电池, 在接收器处于对码状态的情况下, 同时按Esc和Pause键3秒钟, 即可设置键盘进入对码模式(可以在桌面打开一个记事本, 不停地按键盘测试是否可以输入), 实现鼠标与接收器的配对。

### 注意

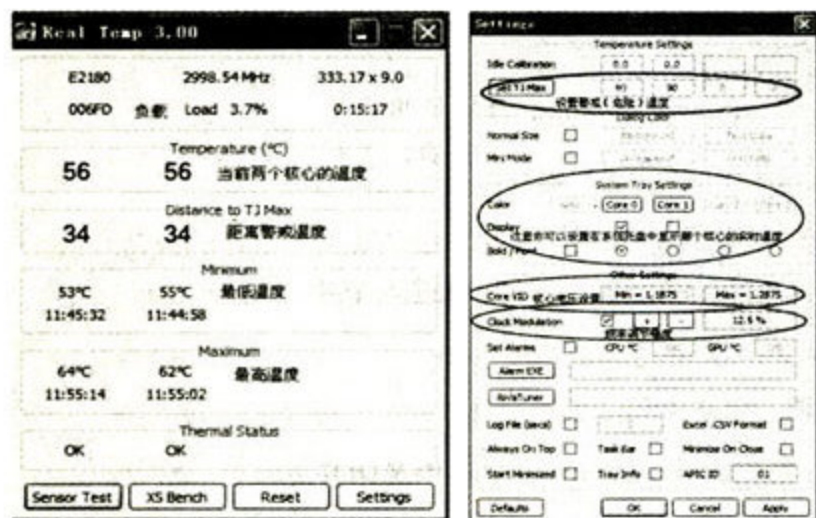
1. 接收器进入对码模式的持续时间为60秒, 设置鼠标或键盘进入对码过程必须在此60秒内完成。
2. 对于同一套产品, 强制对码过程可重复多次。
3. 对于键鼠套装中鼠标或键盘有一方不对码, 仅需要对不对码部分强制对码即可。
4. 严禁强制配对不同型号的产品。

该软件已收入本期光盘

# Intel平台的温控能手 Real Temp试用

■ 文/八成

Real Temp是一款完全只为Intel系列CPU设计的温度监控软件，目前最新版是RealTemp 3.00，增加了对Core i7新特性的监控以及对Microsoft Windows 7操作系统的支持，同时还提供了RivaTuner的插件，可以监控NVIDIA显卡核心的温度。下面就看看它是否真的就像传说中那样神奇呢？



启动Real Temp后，界面相当简洁，从上往下第一项是当前两个核心温度（目前已经支持四核心），第二项则是与警戒温度的差距，接下来则是监控过程中的最低温度和最高温度。如果你对温度结果不太放心，可以使用Real Temp的温度探头检测功能来

判断CPU的温度探头是否准确。点击“sensor test”按钮，在弹出界面中下载prime95软件，通过“拷机”的方式检查温度探头对温度的变化能否实时监控。此外，Real Temp还提供简单的CPU性能测试功能，点击“XS Bench”按钮后可以测试出CPU的基本性能，当然这一切是以Intel当前主流CPU为基准。

对Real Temp的默认监控设置不太满意吗？点开“settings”选项，大家大可自行设置危险温度、报警标准及相应的电压值。让人惊喜的是新版Real Temp除了支持电压设置外还提供频率调节功能（第三项，在笔者试用过程中，频率调节功能作用感觉并不明显），更包含有Alarm、RivaTuner插件，实现Alarm的报警功能及通过RivaTuner监控NVIDIA显卡核心的温度。

去查看之前看过的文件夹和网页的功能。并且可以通过驱动程序重新定义按钮功能。

**Q** 无线键鼠可否使用充电电池？

**A** 无线键鼠所需的每节电池额定电压是1.5V。但是充电电池的电压是1.2V，因此它的使用周期会比碱性电池短，但是充电电池可以正常使用。从环保的角度出发，我们建议用户使用充电电池。

**Q** 一间办公室最多可以使用几套无线键鼠产品

**A** 四千多套无线键鼠可以同时在一间办公室正常使用。

**Q** 无线激光鼠标指针跳跃，是什么问题？

**A** 有异物进入光学引擎部位，或者过于粗糙的工作表面等，都可能导致无线激光鼠标指针跳跃，不一定是无线信号的干扰。

**Q** 光标抖动的原因有哪些？

**A** 一、请用户检测周围有无其他无线设备干扰，如蓝牙设备、WiFi无线

网络以及微波炉等。

二、硬件问题。需要报修检测。

**Q** 无线键鼠插上接收器提示安装新硬件，鼠标无法正常使用应该如何处理？

**A** 一、请用户查看设备管理器，看有无黄色感叹号或者问号，如果有，请删除，重新检测更新。  
二、重启电脑，进入BIOS修改USB的设置，将Disabled的状态修改成

Enabled的状态，保存之后进入系统。

三、更新操作系统版本。

**Q** 无线键鼠产品的辐射对人体尤其是孕妇有无伤害？

**A** 2.4GHz无线信号对人体的伤害小于手机，以雷柏产品为例，均通过了FCC和CE认证，辐射远远低于手机、电脑。请消费者放心使用。

## 无线键鼠有奖问答

无线键鼠越来越受到用户的欢迎，了解无线知识，对于无线键鼠的选购和使用有很大的帮助。登录《电脑迷》网站（www.cpcwfan.com）和《电脑迷》光盘的硬件天堂栏目，参与雷柏无线键鼠有奖问答，全部回答正确就有可能获得雷柏提供的无线键鼠套装（共3名）。欢迎读者踊跃参与。

1. 目前主流无线键鼠产品采用的无线技术是：

A.27MHz B.1.2GHz C.2.4GHz D.3GHz

2. 雷柏的无线光学引擎鼠标的CPI是：

A.400/800 B.500/100 C.800/1600 D.1000

3. 雷柏无线激光鼠的电池使用时间为：

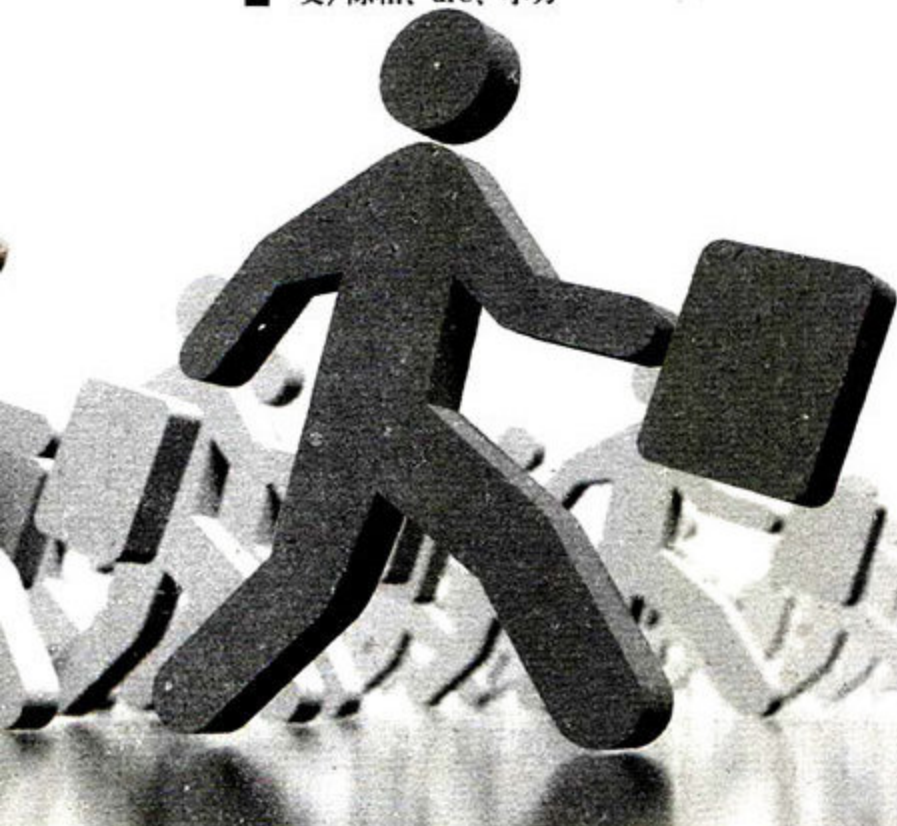
A.1个月 B.3个月 C.5个月 D.6个月

# 21世纪 什么最重要

人才

## ➔ 电脑帮我考证书

■ 文/陈相、dre、小刀



21世纪什么最重要？就是“人才”。什么样的人叫“人才”？就是有能力的人。怎样才是有能力的人呢？当然是要有经历与学历。经历，就是工作经验，但对我们很多大学生来说，是没有工作经验的。所以对即将步入社会的学子们来讲，什么最重要？学历。学历，除了大学本科毕业证书、研究生证书之外，就是英语证书、培训证书等其他专业类证书。那怎样才能得到证书呢？简单，就是考试。为什么还有那么多朋友考不过？原因更简单，就是没找对方法，没有记忆，不够聪明。这些问题，其实电脑都可帮我们解决。（归根到底，21世纪什么最重要？其实是电脑最重要。）

（所有考试时间、模拟软件与考试题库已收入本期光盘）

## 证书 怎样才能拿到

其实大家都知道证书有用，假如两个人同时去应聘，A有专业证书，而B没有证书，谁都会录用A的。这是为什么呢？（小沈阳言）

### 证书真的重要吗

现在很多学生都在考证，哪怕不知道将要从事什么职业，都会先考一些证书，到时用得上就用，用不上也可以拿来炫耀。因为大学生最关心的是就业，而对公司来说，最看重的就是能力。但在互不了解的情况下，怎样才能证明你的能力呢？就是证书，所以证书有用。用众多的证书作为敲门砖对找工作确实有用。

### 考证能学到知识吗

考证的目的就是让大家掌握一定

的技能和该专业的一些知识，但为什么有人会质疑考证？是因为他考证的出发点不正确。只是为了拿到证书作为敲门砖，这肯定不对，但这并不是考证的错，而是考证的人的错。

### 电脑学习六大法

在学习考证时，大家有各种各样的方法，但有几种方法是最常用，也是有效的。我们以通过大学生必过的四级为例讲讲通用的考证学习法。

#### 方法一，百度学习法

打开“百度”（www.baidu.com），点击“知道”即可进入“百度知道”，在“外语/出国”分类里面点击“英语”，进入“已解决”标签即可看到大家提出的一些常见英语问题（如图1），这里面包括了常见的问题。如果有

问题想请大家解决，可以登录后输入问题，再点击提交，这时大家都可以回答问题。



请大家帮忙回答问题，要等很长时间才能得到答案。其实进入英语QQ群，能快速请大家回答问题。

#### 方法二，QQ群学习法

在QQ上点击“查找”，在“查找”对话框里进入“群用户查找”标签卡，选择“分类查找”，再在分类



里选择“考试/培训”, 下级分类里选择“大学英语四/六级”, 关键字里输入“英语”再点击“查找”, 这时找到很多英语的QQ群, 以进入“疯狂英语 (23544898)”为例, 先点击“申请加入”, 再输入加入的请求。当被管理员通过后, 即可进入QQ群里向大家请教。

### 方法三, 论坛学习法

当然, 也可以进入英语论坛学习大家的经验, 以中国英语学习论坛 (<http://bbs.24en.com/>) 为例, 可以进入“每日歌曲”里下载英文歌曲来学习英语, 更可以进入“每日小故事”里去看英语故事, 当然了, 故事是有翻译的, 不懂的可以看汉语。要学习经验时就进入“学习方法”, 里面有大家所有的经验。进入“有问必答”还可以与大家讨论问题。

### 方法四, 娱乐学习法

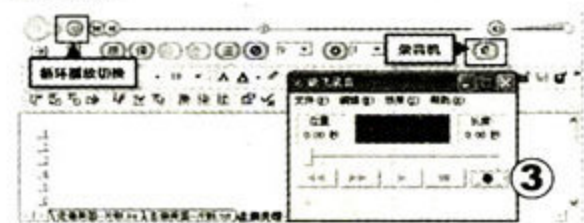
打开能飞英语软件, 在“资源列表”选择英语视频, 点击播放器下方的“原”按钮就只显示英文字幕。点击“译”按钮就能将中文字幕调出来与英文对照, 帮助你阅读。但有时会遇到专业术语, 点击“注”即可看到解释。

整个视频看完后, 还可以联系上下文来了解本次的学习内容, 依次点击视频上方的“学”和“同”按钮即可在下方窗口中显示全部的英文字幕内容 (如图2), 并用蓝色同步标注出和当前播放画面对应的字幕。



在播放时候按Ctrl键, 点击“循环播放切换”即可定位复读到起始位置, 等播放到指定位置后再单击一次“循环播放切换”按钮定位结束, 即可确定跟读范围。当认为跟读得差不多时, 点击“启动录音机”按钮就能录音 (如图

3), 从而作出对比, 将自己的发音错误找出来。



### 方法五, 网课学习法

打开www.exam8.com网站, 点击“网络授课”进入网上学习班。在里面选择相应的考试后付费。交费成功后即可以进入网络学习班, 与老师进行交流, 从而达到网络学习的目的。

在“英语四级”后边, 点击“试听”即可进行课程的试听 (如图4)。在这里可以与老师进行交流, 老师在上课时, 如果你有什么问题, 可以直接点击“在线提问”, 这样老师能及时地给你回答。当课程结束后, 点击“音频课件”或“Real课件”将今天的课件下载下来, 反复听课。老师每节课都会对“学习重点”、“难点内容”和“例题”进行讲解, 同时右边配有老师的讲义, 大家可以轻松学好英语。当学习完成后, 先点击“在线考试”按钮, 再选择相关的试卷即可参加考试。



**提示 Attention**

如果点击课件后进入课堂界面不能播放讲座, 须点击左下角“音频下载”或“视频下载”, 再运行下载的文件进行播放。如果进入课堂界面后没有声音, 就先打开其他的媒体播放软件看看。如果也没声音, 说明是声卡驱动的问题。如果只是英语课堂没声音, 就需要下载编解码器 (<http://www.edu24ol.com/introduce/acelpacm.exe>), 安装完成后重新启动电脑即可播放课件。

### 方法六, 移动学习法

将相关的题库放在手机里, 在手机里直接查看重要的例句, 随时随地都可以学习。当然了, 也可以将相关的MP3

资料下载, 放在MP3或MP4里, 在坐公交车或旅游时, 都可以学习。

### 怎样将课件变成MP3

很多朋友有MP3, 要是能将课件转换成MP3格式放在MP3里, 就能随时学习英语了。其实还可以将ASF文件转换成MP3文件。先安装专门的转换软件 (光盘已收录)。运行软件后打开界面 (如图5)。



打开软件后点击“Add Files” (添加文件) 按钮, 添加下载的ASF文件, 成功后在操作界面表框下面有一蓝色字“TO”, 在后面的选项里选择“mp3”格式, 然后点击“Start” (开始) 按钮即可开始转换。点击OK打开目录即可看到转成的MP3文件。在转换之前可以点击“Option” (选项) 按钮来对MP3文件格式的转换比例、大小等属性进行设置 (如图6)。在“添加文件”时如果出现了“0 files added!”的提示, 说明文件没有被加上, 因为文件的扩展名被隐藏了, 软件对ASF不能识别。点击文件夹窗口里的“工具/文件夹选项/查看”, 在“高级设置”里将“隐藏已知文件类型的扩展名”前的钩去掉, 然后点击“确定”重新添加即可。



**提示 Attention**

**四六级成绩网上查询**

中国移动、联通手机用户: 发送15位准考证号到1066335577即可查询四六级成绩。收费标准: 1元/条, 不含通信费。通过[www.cet.edu.cn](http://www.cet.edu.cn)或[cet.99sushe.com](http://cet.99sushe.com)能免费查询成绩。

# 人人必备的证书——初级证书

如果连“Hello”或“OK”都不会说,只能说明你是“原始人”,现今社会不懂英语真的很难出人头地。不要说小学,就连幼儿园的小朋友也已经在学了,所以英语四六级证书是一定需要的。

## 全国英语等级考试 不考它小心毕不了业哟

张菁 女 23岁 学校:四川大学

相关考试:全国英语等级考试

英语级别:英语六级

推荐网站: <http://www.pets12345.com/>

方法推荐:本考试适合百度学习法、QQ群学习法、论坛学习法、娱乐学习法、网班学习法、移动学习法

人生格言:没有办不到,只有想不到

个人心得:要通过四六级不容易,最主要的原因就是我们平时生活在汉语环境中,因为中国人与外国人不同的思维体系,根深蒂固的汉语会影响到英语的学习。所以要尽量打造全英文学习环境,要敢于开口说英语。不要怕犯错误,怕丢脸。还有就是英语需要每天不断学习,日积月累,才能学好。并且需要对英语有兴趣,才能学好。

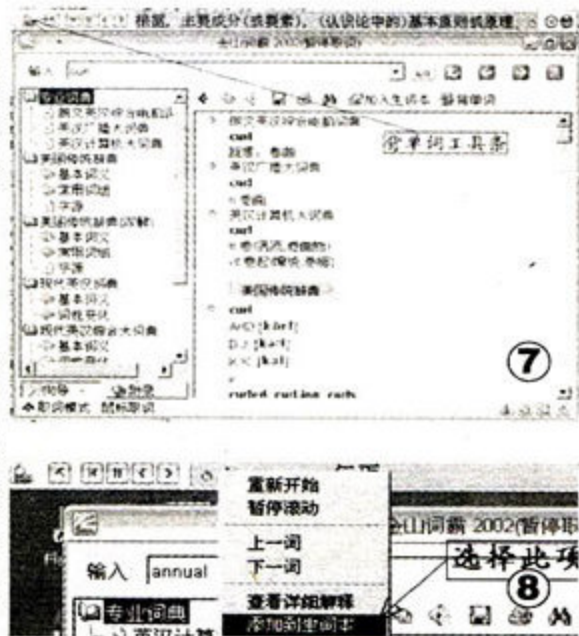
单词怎样背?如果没有大量词汇,英语是学不好的。重要就是要重复重复再重复。等词汇量有一定积累后,靠海量阅读,就是不管什么东西,只要是英语,都要读。过四六级不用去买专用的四六级教材,只需买本英语小词典,在没事时就拿出来看看,还可以多上上英文网站,看看英文小说,这样对大家的学习也有很大的促进作用。

## 专家经验:软件学英语

方法掌握了,但在实际应用中还会遇到各种问题,比如不会背单词,不会学语法……有一些更专业的技巧,帮助大家快速提高。

### 技巧一,轻松背单词

单词量低是英语学习的四大障碍之一,通过软件能很好地帮助我们背单词。打开金山词霸,点击“迷你背单词”的工具条(如图7),通过调整就可以发音,这样能直接看到相关的单词。但这样有个问题,所有的单词都打开,你一下子记不住,并且没有重点。



## 驾驶员考试 出门不会开车是不行的

何昊 男 23岁 学校:武汉大学

相关考试:A、B、C照

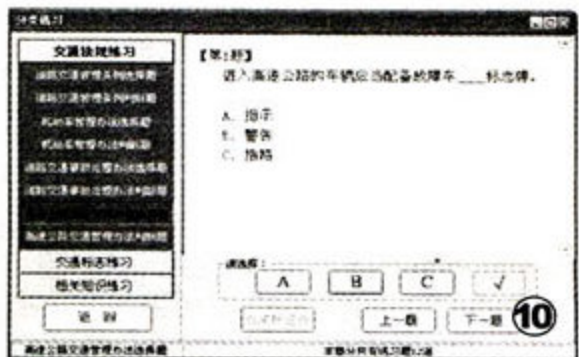
专业级别:C照

推荐网站: <http://www.jsyks.com/>

方法推荐:本考试适合百度学习法、论坛学习法

人生格言:时间有的是,命只有一条

个人心得:用一周的时间强化学习,就能让你背熟题库,通过驾驶员考试。



我们可以塑造词汇,只要在工具条上选中单词,再按下右键,选择“添加到生词本”(如图8),该单词即被加入到词汇本。

对重要的单词,我们可以先输入,再点一下“加入生词本”按钮加入到生词本。通过生词本上“导入”和“导出”按钮,能制作出专业的生词本。

### 技巧二,灵格斯屏幕取词背单词

在网上看到英文单词时,可以用灵格斯来学习,按Ctrl就能自动阅读(如图9)。按“Ctrl+鼠标右键”,在屏幕取词里可以选择多国语言,还可以进行即时翻译。



### 技巧三,全文翻译练写作

打开IE,输入<http://translate.google.com/>(也可直接在GOOGLE上输入“翻译”,再打开第一个链接),在“输入文字或网页网址”处输入翻译的文章,选择“中文/英文”,点击“翻译”即可完成。

## 专家经验:软件模拟

进入考驾照系统,点击“交通法规”学习相关法规知识。点击“交通标志”学习交通标志。点击“分类练习/交通法规”,选择“高速公路交通管理办法选择题”,选中答案后会显示你是否正确,完成后点击“下一题”继续学习(如图10)。

## 全国计算机等级考试 会操作电脑就得去试试

张成宝 男 22岁 学校: 重庆邮电学院  
相关考试: 托福、雅思  
专业级别: 二级  
推荐网站: <http://www.ncrc.cn>  
方法推荐: 本考试适合百度学习法、QQ群学习法、论坛学习法、娱乐学习法  
人生格言: 科学技术是第一生产力

个人心得: 计算机等级考试, 各门课有各自的重点, 大家在买书时, 一定要买高等教育出版社出版的计算机等级考试教材, 通过对教材的学习可以让自己了解相关的知识, 但是还要购买题库。题库也应该买高等教育出版社出版的。在选择考试科目时, 建议选择二级, 只要用过电脑, 通过学习一般都能通过。如果对自己很不自信, 可以报考一级, 非计算机专业学生以后想从事IT行业, 建议通过三级或四级。60分与70分的证书是一样的, 所以大家只需及格就行了, 当然了, 分还是越高越好。成绩可到<http://ncrc.edu-edu.com.cn/services/cffs.shtml>网上查询。

### 专家经验: 题库过等级

安装完模拟系统, 输入考号点击“考号验证”会验证学生信息。如果提示中的信息与考生信息符合, 就点击“是”, 在登录界面里点击“开始考试并计时”即可正式开考。在“基本操作题”、“简单应用题”和“综合应用

题”里回答问题(如图11)。在考试过程中, 屏幕上边会显示时间, 当考试完成后, 点击“交卷”, 此时系统会弹出“确认交卷吗? 若要交卷, 则考生不能再次进入”的提示。点击“是”即可交卷。在模拟系统中, 还会提示“是否进行评分”的提示, 点击“是”即可看到成绩。



在“评分信息”里, 可以看到各类型的题有多少正确, 多少错误(如图12)。并且在“错误信息”里会显示出答题错误的原因。在“题面”里可看到题目。如果想看答案, 点击“生成答案”即可。



本软件模拟准考证号为: 777799990001-777799990004

## 平面设计师 广告排版行业的香馍馍

许丽娜 女 25岁 学校: 八维教育  
相关考试: 角色设计师、三维动画设计师、Adobe中国认证设计师  
专业级别: Adobe中国认证设计师  
推荐网站: <http://www.bwie.com/>  
方法推荐: 本考试适合百度学习法、QQ群学习法、论坛学习法、网班学习法  
人生格言: 活着就是享受、生活就是设计

个人心得: 要通过平面设计师, 就是要加强对相关软件的学习。以要通过Photoshop为例, 除了要掌握考点外, 还可以做些图片特效, 这些在网上都是有教程的。比如做做抠图, 人物美化, 牙齿美白, 皮肤去皱等。只要对Photoshop软件熟悉了, 通过考试完全没问题。

## 网页设计师 现在最吃香的程序员

张小斌 男 20岁 学校: 威讯教育  
相关考试: JAVA、PHP、Dreamweaver、Flash、Fireworks  
专业级别: Macromedia认证网页设计师  
推荐网站: <http://www.68design.net/>  
方法推荐: 本考试适合百度学习法、QQ群学习法、论坛学习法  
人生格言: 人人争做老黄牛, 人人尊敬老黄牛

个人心得: 主要就是要爱好网络, 对网页设计很感兴趣。前期可以用动网论坛、DISCUZ论坛来进行修改。先改改它的界面, 这样可以简单学习HTML、ASP和PHP语言, 再对其论坛加些功能, 提高自己的编程能力。

要成为一名好的平面设计师, 首先要对Adobe Photoshop、Adobe Illustrator、Adobe Pagemaker、Adobe Indesign等平面设计专业软件有所了解, 并且要对其中一两款软件非常熟悉。

同时, 在专业软件学习外, 还要加强对印刷的学习经历, 要了解印刷流程才能做出一个不会被扔进垃圾桶的好作品, 要对各种设计手法都有深入的了解, 运用视觉构图而不是简单的格式构图, 素材之间有联系性与概念性, 作品可以提升产品特性, 有产品内涵的独特风格。

主要偏重于Web设计与制作, 能对数据库进行管理, 懂JAVA或PHP最好, 要求会熟练使用Macromedia Flash MX 2004、Dreamweaver MX 2004、Fireworks MX 2004等软件。在通过Macromedia三门科目的考试后, 就能获得Macromedia认证网页设计师证书。考试题型为选择题。在学习编程时, 可以去一些特效网站学习一些代码, 这样有助于快速了解相关的程序。

## 公共英语考试 英语不好但又想有证的就来吧

杨雪华 女 28岁 学校: 上海大学

相关考试: 公共英语、职称英语

英语级别: 公共英语四级

推荐网站: <http://www.exam8.com/>

方法推荐: 本考试适合百度学习法、QQ群学习法、论坛学习法、娱乐学习法、移动学习法

人生格言: 活到老, 学到老。

个人心得: 想通过公共英语等级考试, 建议购买外研社出版的教材。其实对职场英语, 大家更多时候是在家里学习, 因为在单位是要上班的。在家里学习主要就是背单词, 加大自己的词汇量, 经常看看CCTV9的英语频道。在与朋友的聊天中, 也可以多用用英语。最好是单位能找到与自己志同道合(也要学英语)的同事, 两人吃午饭时实行全英文环境共同学习。

临考前较短的时间内, 非全真题不做, 并且非最新的全真题不做。这些最新的考试会给你带来灵感, 让你嗅到出题动向。并且每天都要选择一段英语中级听力, 听一句在记事本上写一句, 后来发现了在Word里有不错的自动纠错功能。

记得上班的第一天, 老板就给我任务, 将公司的产品写成中英文宣传资料, 并且要在三天内全部做好。英文不好的我只能硬着头皮上, 不会写公司介绍就找大公司的英文介绍来抄, 有语法拿不准, 就打电话问朋友。英文稿子出来后, 领导很满意, 立马让我当秘书。

### 专家经验: 网上辅导

上班族要有好的发展, 对英语的学习必不可少。最有效的就是商务英语、公共英语或职称英语, 以参与人数最多的公共英语为例, 想通过其实是有一定难度的。通过网络帮助, 比如打开“<http://www.examd.com/pets/wangxiao/>”, 进入2009年公共英语(PETS)考试课程的网上辅导。

## 高薪的敲门砖——中级类证书

初级类证书一般人都能拿到, 但中级证书就不一定了, 这里的含金量相对要高, 并且考试也有一定的难度。大学最常考的就是MSCE和CCNA了。

### MSCE 对Windows全面了解

张江明 男 23岁 学校: 郑州大学

相关考试: MCP、MCSE

专业级别: MCSE

推荐网站: <http://www.chinaitlab.com/>

方法推荐: 本考试适合百度学习法、QQ群学习法、论坛学习法、网班学习法

人生格言: 生活是不公平的, 你要适应它

个人心得: 就算是一个过了大学英语四级的学生也不一定能真正读懂MCSE课程中的英语! 那怎样才能通过全英文的考试得到MCSE证书呢? 首先就是要参加培训, 培训班的老师会教你操作技能。之后培训学校会给你发题库, 题库就很重要了, 所以就要不停地背题。在背题库的同时要想好自己以后发展的方法, 如果想当网管, 就学好SQLSERVER。对了, 大家不用买教材, 其实买教材没有任何用处。学知识, 找老师, 想得证, 背题库, 所以教材其实就是多余的。

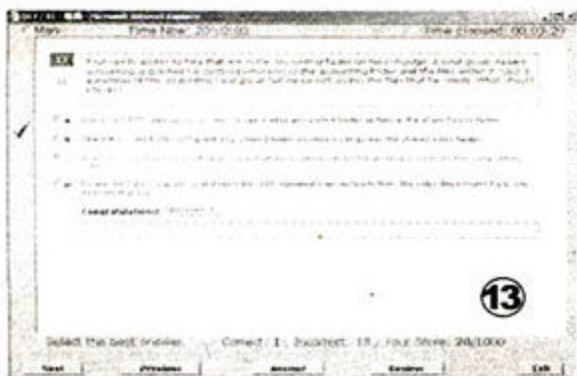
13), 在下边“Correct”(正确)显示你答对的题数, “Incorrect”(不正确)显示你答错的题数, 在“Your Score”(你的分数)处显示你的得分, 总分是1000分。

当完成所有的试题后, 点击“Review”(回顾)即可看到所有的试题(如图14), 点击某个试题, 即可直接进入修改。

### 专家经验: MSCE模拟考试

打开“Readme.htm”网页, 点击“Start Exams”开始考试。选择要考试的科目如70-210。不要勾选“Learn Mode”(学习方式)、“Random Questions”(任意问题)和“Random Answers”(任意答案), 再选择一个题库, 点击“Start”(开始), 再点击“Ready to Go”(准备开始)即可开始考试。

选择你认为正确的答案, 再点击“Next”(下一题)即可提交答案(如图



### 提示 Attention

为什么模拟软件打不开

用IE打开时, 会弹出“为帮助保护您的安全, Internet Explorer已经限制此文件显示可能访问您的计算机的活动内容。单击此处查看选项”, 单击后选择“允许阻止的内容”, 再点击“是”允许活动内容(如脚本和ActiveX控件)访问本机即可。

## CCNA 网络管理中的奥秘

薛家兵 男 26岁 学校: 北京科技大学  
相关考试: CCNA、CCNP、CCIE  
专业级别: CCNA  
推荐网站: <http://www.ciscoedu.com/>  
方法推荐: 本考试适合百度学习法、QQ群学习法、论坛学习法、网班学习法  
人生格言: 我知道光在哪里

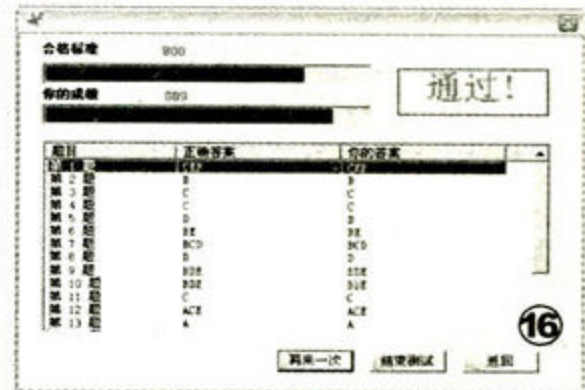
个人心得: CCNA的考试, 其实与MCSE没有什么区别, 主要就是操作性要强些, 就学习方法来说, 没有任何区别。

### 专家经验: 模拟CCNA考试

进入“学习模式”, 在“我的演示题库”列表下点选所需题库, 单击“打开”按钮后系统将自动进入“学习模式”, 如果进入“测试模式”可在主页面下进入。如需下载其他演示题库, 就选择“选择题库”模式, 在“单门题库”列表下点选相应题库, 单击“下载演示题库”按钮即可。

单击“学习模式”, 进行题库选择, 例如选择“我的演示题库”里的“M640-801Demo”库题, 再点击“打开”即可学习(如图15)。单击“答案”即可查询答案, 单击“笔记”和“注释”按钮, 可以打开相关的笔记和注释栏。

单击“测试模式”开始考试, 做完后单击“完成”按钮交卷。会显示正确答案与是否通过考试(如图16)。



# 最超值的2009年破季订阅 最大回馈开始!

因《电脑迷》2009年邮局订阅已经结束, 想要订阅2009年《电脑迷》杂志的朋友只能在电脑迷网上商城购买或汇款到电脑迷杂志社进行订阅, 并可免费升级至《电脑迷》个人版用户, 您将获得电脑迷为您量身订做的《电脑迷》个人版46.8/季  
同时您即可得到《Windows Vista操作系统入门》图书(价值: 19.8元)购即赠, 不限季数。



**因制作周期限制, 请提前一月汇款预定, 您将收到从下期起的《电脑迷》个人版!**  
邮购杂志均免邮费, 若需挂号, 每期另加3元挂号费。

汇款地址: 重庆市渝中区双钢路3号 (400013)  
收款人: 电脑迷杂志社  
活动咨询: 周一到周五, 9:00--11:00, 14:00--17:00  
联系电话: 023-63658888-13126  
在线订购网站: <http://shop.cpccfan.com>  
杂志社现场订阅地址: 重庆市渝中区双钢路3号科协大厦10楼

- 1) 活动时间: 2009年3月1日-2009年12月15日(邮局汇款以邮戳为准, 网上订阅以下订单时间为准)
- 2) 在汇款单附言栏注明2009年破季订阅, 并注明订阅期数, 同时留下联系电话。
- 3) 图书发放时间: 随第一期杂志一同寄出
- 4) 自汇款之日起计算, 10个工作日内拨打023-63658888-13126查询汇款, 请核对汇款人地址、姓名、邮编是否错误, 请及时通过以上联系方式与我们联系进行更改。

本活动最终解释权归《电脑迷》杂志社所有

# 专家的资本——高级类证书

或许初级类证书的工资只有2000元, 中级类证书所带来的工资是4000元, 那高级类证书所带来的工资就能让你达到6000元了。但要过高级类证书是相当不容易的, 得作好脱层皮的打算。常见的高级类考试有考研、公务员考试、注册会计师考试。

## 研究生考试 争取把牢底坐穿

刘世佳 女 24岁 学校: 中国政法大学

相关考试: 英语、政治、数学、专业课

专业级别: 硕士

推荐网站: <http://bbs.kaoyan.com/>

方法推荐: 本考试适合百度学习法、QQ群学习法、娱乐学习法、网班学习法、移动学习法

人生格言: 走别人的路, 让别人无路可走

个人心得: 考研, 最重要的就是要有耐心, 要坐得住, 没事就多往图书馆跑, 去做练习题。在英语方面, 只要你能通过英语六级, 基本上就能过关。在数学方面, 可以把历年的试题进行分析。最后就是政治, 要特别关注最近所发生的重大事件。

## 注册会计师考试 财务管理的领导者

张勇 男 29岁 毕业学校: 重庆大学

相关考试: 税法、经济法、财务成本管理、审计、会计

专业级别: 本科

推荐网站: <http://www.edu24ol.com>

方法推荐: 本考试适合百度学习法、QQ群学习法、论坛学习法、网班学习法

个人心得: 税法、经济法, 就是要多背。对财务成本管理、审计、会计, 就是要会算, 记好相关的公式。最好是报相关的培训班, 这样能得到考试重点。同时可以去某些公司财务部门实习, 理论联系实际能更快地让你通过注会。

## 托福考试 想出国得先过我这关

张义 男 29岁 学校: 北京外国语大学

相关考试: 托福、雅思 英语级别: 英语专业六级

推荐网站: <http://www.taisha.org/bbs>

方法推荐: 本考试适合百度学习法、QQ群学习法、论坛学习法、娱乐学习法、网班学习法、移动学习法

个人心得: 当听写完后, 将内容复制到Word上, 如果有错的话, Word会有横线划出, 便于查看。听写过的材料可以放在MP3里, 没事的时候就听听, 但从来不在睡觉之前或走路时听。因为这样时间长了, 会养成每当听英语的时候注意力都不集中的习惯。当英语听力有提高后, 就去看看每日新闻或者NBC的时事新闻。

## 公务员考试 面试是很重要的

李云勤 女 27岁 毕业学校: 武汉科技大学

相关考试: 行政能力、申论、公共基础、面试

专业级别: 硕士

推荐网站: <http://www.gigwy.org/>

方法推荐: 本考试适合百度学习法、QQ群学习法、论坛学习法、网班学习法

人生格言: 为人民服务

个人心得: 可以报名参加培训班。这样老师能给你勾划重点。在答题前, 先在草稿上写出重点再作答。教材建议购买人事部或人事出版社相关单位出版的教材。

## 专家经验: 百度很重要

在考研时, 有很多问题不会, 通过百度 ([www.baidu.com](http://www.baidu.com)) 就能很快找到答案。打开<http://yz.chsi.com.cn> 可以查询相关的招生信息。在职的朋友可以网上考研, 以中国政法大学网上考研为例 (<http://www.fadaren.com/jianzhang.asp>), 进入网页进行网上试听, 如果认为不错就可以网上报名, 通过网络学习即可得到证书。

## 专家经验: 参加网络培训

登录 "[http://www.edu24ol.com/learning/class\\_zckjs](http://www.edu24ol.com/learning/class_zckjs)", 点击“试听”即可听课。点击“答疑”可与老师交流, 请老师回答相关的问题。

网络课堂登录口在网站首页上方, 各个课程频道首页都有设置。在学习过程中可以将一些重要内容和资料记录到电子笔记中, 方便在以后的学习中查阅资料。

## 专家经验: 全靠写作

先安装并运行“新托福写作王”程序后, 在“资料仓库”里选择自己想要的资料, 即可以在右侧看到相关的试题与详细信息。在前期, 大家可以多练习练习, 先选择题型, 然后选择题目, 接着选择模板, 将模板插入写作区, 浏览资料仓库, 再点击“把选中的佳句插入我的作文”, 将精彩妙句插入写作区, 最后点击“保存文章”即可写作练习。

## 专家经验: 网上报名

打开 "<http://www.mohrss.gov.cn>" 网站, 先进入“公务员考试录用”频道, 然后点击“考生由此进入”网上报名系统, 注册成功后即可开始报名。选择好课程再将准考证打印出来。当考试完成后, 点击“公共科目笔试成绩查询”即可查询相关成绩。

# 小五发专辑

## 乐队就找Songsmith

■ 文/4nt

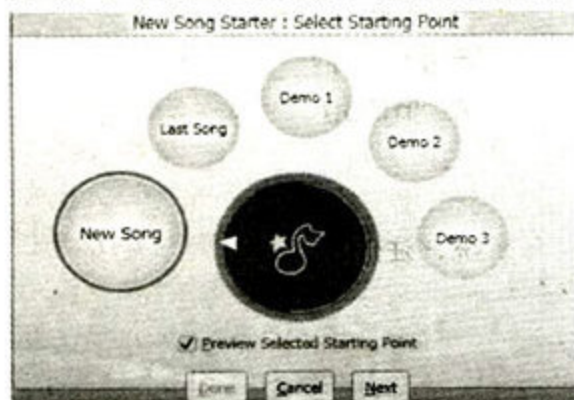
制作自己的音乐、歌曲专辑,听起来充满诱惑力,但实施起来,却难倒了大多数人。玩MIDI不仅要添置很多软硬件设备,还需要掌握复杂的技巧,普通的业余音乐爱好者很难深入其中,只能浅尝辄止。

在2009年1月8日开幕的CES消费电子大展上,微软研究院发布了款名为Songsmith的软件,该软件可以通过麦克风录制的演唱者的歌声,并根据选择的乐曲风格和类型,自动对清唱的部分作曲伴奏。这相当于一种颠倒的卡拉OK:正常的卡拉OK是你跟随伴奏音乐去唱歌,而Songsmith则是电脑根据你唱的内容来自动生成伴奏音乐。如果说卡拉OK只不过是一种模仿、重复和娱乐,那么Songsmith则是让你进行独一无二的创作、编辑和发布。

我们的光盘编辑小五同志是位不折不扣的音乐爱好者,2007年快乐男声广州赛区也拿到过不错的成绩,现在《电脑迷》光盘上的音乐栏目就是由他负责的,听说有了Songsmith之后,在大家的鼓励、鼓动加蛊惑下,小五吃了N片金嗓子开始准备制作他的第一张EP专辑……

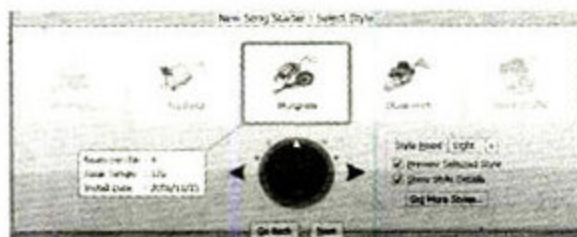
### 开始录制

Songsmith完全是一个傻瓜式的个人音乐工作室:只需要点四下鼠标,就可以进入到录音棚状态:选择“新歌曲(New Song)”、选择歌曲风格(包括各类爵士、摇滚、蓝调、乡村、圆舞曲等)、选择节拍速度、点击红色的录



开始新歌

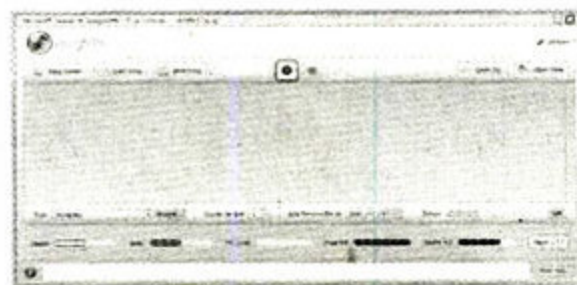
音按钮。剩下的事情,就是对着麦克风唱出想唱的内容,不论是现有的歌曲,还是自己原创的歌曲。演唱结束后,Songsmith软件就会立刻把添加好伴奏的歌曲回放给你听。



选择曲风



设置节拍速度



点击录制按钮

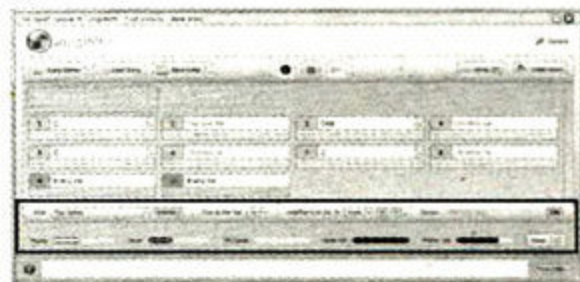
### 提示 Attention

#### 自动配乐的原理

早在八九年前,最流行的MIDI制作软件Cakewalk就提供了一种叫做“Pitch Detection”的功能,它可以通过麦克风来捕捉人的嗓音或者是单音乐器,并直接转换为可以编辑的MIDI格式文件,你可以在编辑窗口中直观地看到音高、音长、音量的各种信息,并加以修饰。而音高、音长这样的信息只要能捕捉和转换出来,那么自动地和弦配器也都是小意思。Songsmith所做的事情,其实就是利用类似“Pitch Detection”的功能捕捉出音高、音长信息,然后自动配以指定风格的乐器伴奏。

### 风格设置

Songsmith的功能看起来比较丰富:它提供了数十种常见的乐曲风格,在选定的风格下还可以进行一些微调,比如让乐器听起来更欢快一些或是更悲伤一些,更奔放活泼一些或是更内敛宁静一些。



控制风格,伴奏音乐音量,人声音量

### 后期编辑

以傻瓜的方式做出来的音乐(歌曲),只能算是一个半成品,当然只是娱乐用途的话足够了。如果你想让伴奏更和谐,歌曲更耐听,更加人性而非机械化,还得对已经做好的内容进行一些编辑工作:

Songsmith可以调整每一个和弦的类型和音调,通常来说Songsmith对第一个小节的识别还是可以信赖的,但第二小节的和弦却经常跑偏,可能需要手动改音调以及和弦类型。

不论是否学过和弦的理论知识,只需要从列表选取即可,自己听着顺耳就行。此外还可以对和弦的切换速度进行调整,默认是每个小节跟踪变化一次,你也可以设置为每小节两次,或者两小节一次。



### 音频输出

Songsmith还支持一些第三方的伴音和乐器类型,通过下载来扩充Songsmith的作曲风格。在输出格式方面,除了可保存为标准的Songsmith格式(可供交流和编辑)外,还可以通过Export功能转换为WMA (Windows Media Audio)、

(接下54页)

# 暴风影音学堂

从本期开始, 电脑迷杂志邀请国内著名的多媒体播放软件——暴风影音的软件工程师们与大家共同探讨多媒体世界的点点滴滴, 让大家进入一个更加光彩夺目的多媒体世界! 如果您在使用或者享用多媒体时遇到问题, 可以发送E-mail至Storm@cpctfan.com, 获得专家们的技术支持。

## 暴风知识库 什么是FLV视频格式

首先, FLV是在互联网上观看在线视频最常遇到的一种格式, 包括土豆、优酷、新浪等在内的UGC网站和暴风影音提供的在线视频90%以上都是FLV格式。FLV指的是Flash Video, 即Flash视频, 由于它文件极小、加载速度极快, 一般视频网站都是以FLV格式来播放和上传视频文件的。现在也有很多用户将视频网站上的视频下载后播放, 其实这些视频文件就是FLV格式的, 播放软件会判断为Flash格式, 并直接播放。暴风影音从2006年就能支持Flash格式的直接播放, 播放FLV文件也完全没有问题。

暴风影音 (www.baofeng.com) 2008年7月份推出了在线版本, 和土豆、酷六、激动等视频网站合作, 在播放客户端中提供的视频点播服务, 就是通过FLV格式的文件实现的。现在暴风影音每周都有最新、最热的在线视频推荐。本周最热的《人气王—小沈阳》专辑丰富的内容一直受到用户的热捧。

## 多媒体专家坐堂



本期专家简介

### 黄森堂

国内著名的播放器“暴风影音”播放核心研发负责人, 风雷影音的创始人, 从2003年至今一直从事播放器研发工作, 是资深的媒体播放技术专家。

我是一位高中教师, 经常下载下来的课件视频文件扩展名是.csf, 这个是什么文件格式呢? 我电脑上的播放器不能播放这个扩展名的视频文件, 为什么? 请问什么播放器能支持得最好? 谢谢了。

CSF是目前教育视频普遍采用的格式, 由江苏科健开发。对于该格式, 暴风影音是支持得最好的。暴风影音被称为“万能播放器”, 现在可以支持多达491种文件格式, 安装暴风影音后, 下载的视频文件都能轻松播放。

我现在为找一个能裁切MPGE4和H.264编码视频的软件发愁, 在百度上搜了好久, 还是没有合适的, 效果实在太差, 我六个H.264编码视频没有一个可以裁切, 均是剪切失败。好郁闷啊! 拜托帮忙!

对于裁切MPGE4和H.264编码视频的软件, 可以试试暴风转码。只要在转化之前设置一下跳过片头和片尾的时长即可实现裁切的效果。暴风转码是暴风影音新推出的免费专业音视频转换的全新产品, 可以帮助你实现所有音视频格式文件的格式转换。从现在开始, 可将计算机上任何你所喜欢的音视频文件转换成MP4、智能手机、IPOD、PSP等掌上设备支持的视频格式。

(接上53页)



输出文件格式选项

WAV和MIDI格式, 方便在网上交流或进一步通过专业软件编辑。

另外, 还提醒大家注意, 在演唱时要避免使用过多的技巧, 比如滑音、连音、颤音, 或者是切分音, 这可能会造

成Songsmith软件捕捉和弦音调时发生跑偏, 加大后期编辑的工作量。最好的办法是像机器人发出整齐而平稳的声音, 这样软件就会完美识别出来, 不过这有点委屈小五的音乐细胞了哈。

Songsmith 试用版可到<http://research.microsoft.com/en-us/projects/songsmith-project/> (98 MB) 下载, 在这里需要稍微批评一下微软: Songsmith软件只提供了六个小时的免费使用时间, 而正式版需要花29.9美元购买, 这显得太小气了一些, Windows Vista都允许三十天后才激活呢, 而且商

## 看电影 用暴风赢PSP

### 暴风影音有奖回馈征集

为感谢读者朋友们长期以来对《电脑迷》的支持, 我们联手暴风影音开展用户体验回馈活动, 您在使用暴风影音过程中遇到过什么问题或者有什么心得体会都可以告诉我们。大家快进入光盘报名参与“暴风影音有奖回馈征集”, 抽取属于你的PSP吧。

#### 参与方法:

##### 在线参加

第一步, 点击《电脑迷》随刊光盘“暴风影音有奖回馈征集”活动链接。

第二步, 输入准确的通讯地址及电子信箱等联系方式。

第三步, 提交你在使用暴风影音过程中遇到的问题或使用心得, 点击提交即可完成。

##### 来信参加

写下您的问题或者心得, 发送信件至电脑迷编辑部, 信件上请注明: “暴风影音有奖回馈征集”字样。

电脑迷编辑部地址: 重庆市渝中区双钢路3号科协大厦10楼

收件人: 电脑迷杂志社

邮编: 400013

#### 抽奖规则:

所有参与活动的读者数据我们会进行汇总, 程序随机抽选。

活动开始时间: 2009年3月1日

活动结束时间: 2009年4月30日

共四期, 每期均送出一台PSP

### 特别提示

本期《电脑迷》随刊光盘中收录了小五同志的真人献声, 大家可以听一下由Songsmith自动配乐的效果, 虽然Songsmith还有待进一步完善和成熟, 但它向我们展示了电脑与人之间进行智能互动、自然沟通的一种可能性, 随着计算机软硬件能力的不断提升, 将来或许真的能够让你轻松实现一个乐队才能实现的梦想。



# 小屏字幕也要看得清

文/王卫华

移动设备因为屏幕较小,在上面看视频时会发现字幕很小看不清楚,中文影视剧集还不是什么问题,但对于外语片来说,看不清字幕又听不懂对白就很影响看片的心情。这时你可以花一点时间,在电脑中将视频重新压缩并修改字幕的大小,但RMVB等硬字幕视频是无法改变的,对于外挂字幕(视频文件同目录下还有相同名字的srt等后缀名的字幕文件)就可以在通过软件转换时调整字体大小,在移动设备上也能看清字幕。下面介绍几款非常好用的软件帮你解决这个问题。

## 质量最佳的转换工具 WisMencoder

WisMencoder是一款免费的视频压缩、转换软件,能把电脑上的所有视频格式以较快的速度和最高的质量转换为AVI或PMP格式。新手利用内置的配置时可以进行基本视频转换,而高级用户利用其丰富的参数选项和支持ffdshow、Avisynth的滤镜扩展功能可以做到专业及个性化的视频转换。

### PSP视频压缩设置

PSP屏幕分辨率为480×272,是常用的移动视频播放设备,在PSP上看电影一般使用PMP封装格式的视频,WisMencoder专门为PMP格式预设了配置方案,作为初学者可以直接选择这些预置方案。安装光盘提供的WisMencoder 2110,如果遇到提示已经安装Avisynth时选择“否”,完全安装组件保证正常使用。

### 导入参数配置文件

根据视频源的比例选择配置文件,如果源视频为16:9选择“PSP PMP”,源视频为4:3,则选择“PSP PMP保持比

例”,有字幕选“PSP PMP保持比例(留字幕)”。

### 字幕设置

#### 添加字幕

时,字幕文件最好放在视频同目录下与视频同名,选择自动搜索字幕功能。如果源视频为内嵌字幕的MKV文件,则需要MKV字幕选项中填入字幕的序号。

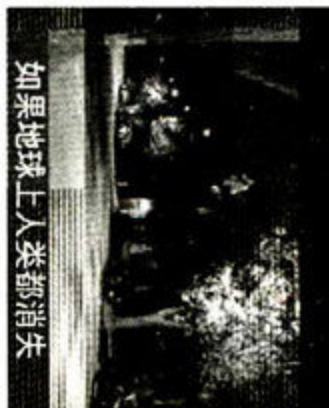
根据试验,对于PSP视频来说,字幕高度最低,字体大小6,其他设置不变就可以了(字号1为最小,数值越大字号越大)。遇到某些行特别长,可以直接编辑字幕文件回车断行。



PMP高度最低、字体大小6效果

### MP4视频字幕设置

对于其他的移动设备如320×240(QVGA)屏的MP4,选择配置“Miniplayer高质量”,注意有些MP4是横向观看,这个配置会旋转画面90°,而旋转画面和修改字幕大小是不能同时进行的,会出现绿色条纹。要先修改字幕再旋转画面,修改旋转



旋转画面和修改字幕不能同时进行

/翻转选项为正常画面,字幕设置为高度最低字体大小6。之后点开始压缩等待结果就可以了。

## 万能多媒体格式转换软件 格式工厂

格式工厂对PSP和iPhone等移动设备的支持是目前所有格式转换工具中最方便易用的,非常适合初学者,选择输出的格式几乎无需更多设置,还可根据需求选择转出的移动设备,如PSP、诺基亚、昂达MP4,在下方的配置区,修改字幕的字体大小为6,确定,添加视频源文件,同文件名字幕放在同目录,设置输出目录,点开始就可以开始转换了,非常方便。



格式工厂中在视频格式预配置中调整字幕字体、字号等设置,字号设置与WisMencoder相同

由于视频的来源多种多样,我们会遇到多种不同格式、编码、长宽比例和字幕格式的视频源。而多种移动设备的不同性能也决定了输出视频有多种格式和分辨率。因此读者朋友在借鉴本文以及光盘中的推荐设置外,还要根据自己的移动设备进行计算和优化,找到最适合的视频转换配置。

### 视频格式转换小技巧

在初次转换时可以启用截取与分段中压缩一分钟的预览影片功能进行试验,在各项参数都正确的情况下再转换全部视频,节约时间。

为了使输出的视频保持源视频的比例不变形,下面列出了针对PMP480×272的计算公式,可以举一反三:

输出视频高 = 源视频高 ÷ (源视频宽 ÷ 480)  
假如得到的值小于等于272,请选中[按比例自动适应高度]

假如得到的值大于272,那么请使用下面这条公式。

输出视频宽 = 源视频宽 ÷ (源视频高 ÷ 272)  
此时得到的值小于等于480,则选中[按比例自动适应宽度]

电脑迷本期光盘中还提供了一些WisMencoder针对热门设备的配置文件,如Q屏智能手机、诺基亚S60手机、昂达VX979等,解压后为Wim后缀的文件,在导入配置文件处选择就可以了。

# 自制电脑迷增强型随身U盘

文/loulii

长期以来,《电脑迷》杂志的配刊光盘资源丰富,内容全面,深受读者喜爱。同时,它也是一张系统维护超级光盘,不但收录了很多实用的软件,更有许多DOS下的常用工具软件和强大的PE系统,令大家在维护系统时得心应手(如图1)。

不过,光盘不方便携带,长期使用盘面容易磨花,导致读取数据能力下降,而U盘已经普及,同时体积小,轻便便携。何不把《电脑迷》光盘的实用功能弄到U盘上去,让U盘也和光盘一样启动,同时,由于U盘可读写,能够随时增删软件,为U盘定制各种实用功能。采用特殊的方式,还能作为启动盘使用,大在DOS下启动非常有用。具体怎么做,且看下文。



## 提取光盘镜像

《电脑迷》光盘上有很多内容,除了精品软件、软件教程等常见的栏目之外,还包含一个PE系统,当然还有我们引以为豪的电脑迷专用DOS工具箱。先把本光盘制作成光盘镜像,提取到硬盘上。在提取之前,注意硬盘空间需要留足700MB。我们使用光盘工具UltraISO(本文以最新的9.3.3.2685版为例)来抓取《电脑迷》光盘镜像,也可以后期编辑光盘内容,非常方便。

首先,把配刊光盘放入光驱,打开UltraISO,按F8启动光盘镜像制作功能。

其次,在弹出的窗口中选中物理光驱使用的盘符,为镜像文件指定保存的位置后,点击“制作”就可以了(如图2)。



一般来说,三五分钟就可以把扩展名为ISO的镜像抓取完成。

## 为镜像减肥

接下来,重点需要提取《电脑迷》光盘上的PE系统和专用DOS工具箱,目的是给U盘添加《电脑迷》PE系统的启动功能和DOS工具箱,这样既能节约宝贵的U盘空间,也能腾出空间,加入更多自己需要的其他内容。

在上一步完成镜像抓取后,接下来就立刻编辑镜像,删除除PE系统启动功能和DOS工具箱之外的内容,为镜像瘦身。

**第一步**,按照UltraISO的提示“CD映像制作完成,现在打开?”,直接点击“是”。这时UltraISO窗口的右边列出了镜像文件中的所有内容。

**第二步**,确定除PE系统和DOS工具箱之外的内容。里面只有一小部分是保留下来的,它们是BOOT、PROGRAMS、WXPE文件夹,以及BOOTFONT.BIN、WINNT.XPE、WINPE.IM\_文件,只有它们才是与启动相关的。以上是必要的文件,如果想保留漂亮的电脑迷图标,再把PCFAN.ICO和AUTORUN.INF文件保留下来即可。

**第三步**,选中和PE系统以及DOS工



具箱都无关的项目,按Delete键即可删除(如图3)。

**第四步**,最后保存镜像文件,一定要使用“另存为”,另外保存一个ISO格式的光盘镜像,才能真正减小镜像文件的体积,否则只是减少了镜像中的文件数量,但镜像本身还是原始大小。

经过一番处理后,“瘦身”版的《电脑迷》光盘镜像文件的大小大致为70MB左右。使用一个1GB的U盘,可以轻易装下。

在电脑迷光盘中,各种目录都是有意义的,以2009年1月下为例,“STUDY”对应的是光盘中的软件教程,“HARD”对应的是光盘中的硬件天堂等。见下表,如果大家里面有值得保留的软件,大可不用删除,保留自己喜欢的即可。

## 《电脑迷》光盘路径和用途

路径	用途
BOOT\	启动菜单
CGAME\	网络游戏
DELL\	本期戴尔专题
DIAOCHA\	调查
ENTERTAINMENT\	休闲E站
GAME\	游戏人生
HARD\	硬件天堂
MOBILETEL\	玩机E族
MOVIE\	视频乐园
MUSIC\	音乐时空
PCFAN_GUIDE\	电脑迷目录检索程序
PROGRAMS\	PE程序数据
SCRIPTS\	脚本
SKIN\	光盘界面数据目录
SOFTWARE\	精品软件
STUDY\	软件教程
TIP\	提示文字
WALLPAPER\	缤纷桌面
WEB\	网页模板数据
WXPE\	PE系统数据
ZT\	特别专题
AUTORUN.INF	自运行文件
BOOTFONT.BIN	启动菜单字体
GDIPLUS.DLL	GDI+库
PCFAN.EXE	光盘界面主程序
PCFAN.ICO	光盘图标
PCFAN_GUIDE_SETUP.EXE	电脑迷目录检索程序
WINNT.XPE PE	引导系统部分
WINPE.IM_ PE	工具部分
光盘帮助.CHM	光盘帮助文件
光盘导读.TXT	光盘导读文件

## 写入镜像到U盘

接下来，需要把这张瘦身后的《电脑迷》光盘内容，做到U盘里面去。由于PE系统的特殊性，把镜像中的内容，通过资源管理器直接复制粘贴到U盘中是肯定不行的，因此还是需要用到UltraISO的刻录功能。它不仅能够刻录光盘，还能刻录软盘、硬盘等，利用刻录硬盘的功能，把“瘦身”版《电脑迷》光盘的镜像刻录到U盘中。步骤如下：

首先，启动UltraISO，点击菜单“文件/打开”，选择刚刚制作好的《电脑迷》光盘镜像，点击“打开”按钮，软件界面中会显示镜像中的文件内容。

其次，点击菜单“启动/写入硬盘映像”，打开刻录设置窗口。“消息”窗格中会显示连接到电脑上的所有U盘、移动硬盘等设备，在“硬盘驱动器”处的下拉菜单中选择需要制作成启动U盘的设备（如图4），选择好以后点击“格式化”按钮，弹出Windows的格式化窗口，使用默认配置，选中快速格式化即可。



再次，还得选择写入U盘的方式，选择USB-HDD+这种兼容性较高的模式即可。

最后，点击“写入”按钮，开始向U盘写入镜像，消耗的时间根据镜像文件的大小而定，本文中写入70MB左右的光盘镜像耗时仅半分钟左右。

需要注意的是，在这里一定要事先格式化，否则镜像不能被成功写入，具体表现为进度条走满以后，U盘里的文件依然是以前的文件。

## 启动《电脑迷》随身U盘

《电脑迷》专用启动U盘制作好以后，需要验证一下是否正常引导至PE系统，先要在BIOS里面设置启动顺序设为USB-HDD优先。以Phoenix BIOS为例，我们来看看随身U盘怎么引导。

首先，开机点击Del进入BIOS的设置界面；其次，按右方向键切换到“Boot”标签；再次，再按下方向键把光标移动到“Removable Device”上，按小键盘区的“+”或“-”键调整该项到第一行（如图5）。



然后，按F10保存设置，退出BIOS设置。最后，经过重启等待，刚刚制作的U盘正常引导，能显示出《电脑迷》光盘选择的菜单了（如图6），然后选择《电脑迷》PE系统即可。



### 提示 Attention

#### U盘的启动方式

合理地选择写入方式可以获得良好的兼容性，可以增加U盘成功启动的几率。UltraISO支持USB-HDD、USB-ZIP、USB-HDD+和USB-ZIP+四种模式。

USB-HDD：硬盘仿真模式，成功引导系统后显示C:\>，用HP的U盘格式化工具制作的U盘就是采用的这种启动模式，兼容性很高，但无法启动只支持USB-ZIP模式的电脑。

USB-ZIP：大容量软盘仿真模式，成功引导系统后显示A:\>，一些古董级的电脑只支持这种启动模式，在新电脑上的兼容性还是不错的。

USB-HDD+：增强的USB-HDD模式，成功引导系统后显示C:\>，兼容性极高，但同样无法启动只支持USB-ZIP模式的电脑。

USB-ZIP+：增强的USB-ZIP模式，支持USB-HDD/USB-ZIP双模式启动，集两种启动模式的优点，能达到很高的兼容性。

USB-CDROM：光盘仿真模式，成功引导系统后可以不占用盘符，兼容性很好，几乎可以与光盘启动的兼容性媲美。但是制作这种U盘需要针对主控芯片使用专门的量产软件，制作起来比较麻烦。

### 提示 Attention

#### BIOS的差异

不同的主板可能会使用不同版本的BIOS，如果你的BIOS与本文不同，请参照主板使用手册来设置正确的启动顺序。

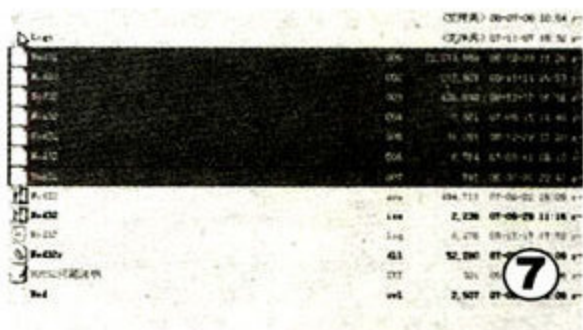
启动效果与直接用《电脑迷》光盘启动系统相同，用这个U盘为硬盘分区、删除顽固文件、杀毒、甚至安装系统等，都不在话下。以后《电脑迷》的光盘更新后，用同样的方法把新版的光盘镜像再次写入U盘中，就能拥有一个永远“与时俱进”的启动U盘啦！

而《电脑迷》PE系统的更多功能，可参考本期初学者园地的《光盘我有 电脑无忧》一文，在实际用途上和自制的U盘是完全一样的，不过自制的《电脑迷》随身U盘能更小巧，随身带更方便。

## 更新《电脑迷》随身U盘病毒库

读者朋友们非常喜爱《电脑迷》光盘的杀毒功能，但是光盘是只读属性的，所以光盘中杀毒软件的病毒库不能即时更新。不过现在有了随身U盘，就不用担心这个问题了，可以随时为U盘更新病毒库，再也不用因为病毒库更新不及时漏杀病毒了。具体操作也不麻烦：

把最新一期的电脑迷光盘放入光驱并打开，将光盘根目录下的PROGRAMS文件夹，复制到U盘根目录下，替换原来的文件夹即可（如图7）。



整个过程就是讲光盘文件复制到U盘的过程，不影响U盘的启动功能，所以不用重新使用UltraISO来写入镜像。

如果想为U盘增加其它的工具软件，直接拷到U盘上即可，用U盘启动到PE系统下后可以直接使用，只要U盘有足够的剩余空间，就可以放心大胆地为U盘增加无穷的功能。

# 华山论剑

## 流行音乐播放器大比拼

文/ella



听音乐是每个人都喜欢的事情,在电脑前,只要有音乐播放器,与音乐为伴工作就轻松多了。现在电脑上的音乐播放器百花齐放,以Winamp、Foobar2000、千千静听、酷狗和酷我音乐盒最流行。面对上述五种音乐播放器,容易挑花了眼,究竟该怎样选择呢?

适合自己的才是最好的,按需选择才合理,读完本文,相信你会找到自己的答案。

### 格式支持 各取所需

播放器最重要的参数当属支持的格式了,即使只图个响,也需要有丰富的格式作为后盾。在此方面,千千静听支持多种音频格式,除了常见的MP3、WMA等,也支持APE、FLAC等无损压缩格式,它一共支持三十多种音频格式,是一个比较全能的播放器。Winamp也支持非常多的格式,但对APE格式的支持需要安装对应插件;除音频格式外,Winamp还支持一些常见的视频格式,这个功能能为用户带来一些方便。Foobar2000支持的格式数量也差不多,但是对APE的支持仍然需要安装插件。不过Foobar2000有一个特色功能,它支持直接读取压缩包里的音乐文件,从电骡上下载的APE完整碟通常都是打包的,如果用Foobar2000的这个功能就可以不解压直接听歌了。

#### 提示

在默认情况下, Foobar2000不支持直接读取压缩包里的文件,要使用这个功能,需要在安装时勾选“压缩包读取支持”选项(如图1)。之前没有安装这个功能的话可以再覆盖安装一下Foobar2000。



相比之下,酷我音乐盒支持的格式就比较单一了,无论是网上搜索还是本地播放歌曲,都仅支持MP3和WMA两种格式。酷狗的表现则稍微好点,除了支持MP3和WMA之外,还支持APE和

FLAC格式。而酷我音乐盒,则支持在线MV视频的播放。

### 编辑点评

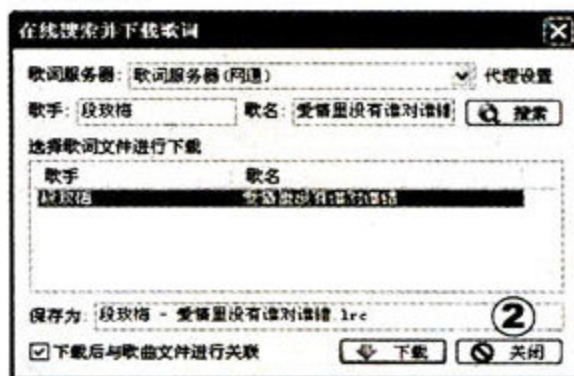
高品质音频格式通常对喜欢品味高品质音乐的人更实用,因此选Winamp、Foobar、千千静听等支持格式多的播放器比较合适;而对于只需要搜索下载、欣赏歌曲,对音质要求一般的用户,.mp3和.wma格式基本够用,使用在线搜索下载功能强的酷狗,基本能满足此类用户“搜歌”和“听歌”的基本需求;而酷我音乐盒独有支持在线视频MV播放,则满足了爱“看”音乐用户的另类需求。

### 听歌学唱 各有特色

听歌时跟着歌词学唱歌是很多人的需要,独立歌词软件应运而生。而到现在,歌词软件已经高度集成到歌曲播放软件中:要么软件自带,要么插件支持,要么直接视频伴唱。如果要用歌词的搜索、下载和显示功能或者伴唱,那么,在目前最流行的五种音乐播放器里面,哪个做得更好呢?

软件集成歌词下载功能的有千千静听、酷狗和酷我音乐盒三个软件,属于内置歌词类播放器,而Winamp和Foobar2000需要安装插件才能支持歌词,这是第二类。歌词下载得准确与否,下载速度是否迅速,会影响用户的体验。播放器都是通过文件内的ID3标签或文件名来判定歌曲信息,从而下载歌词的,大多数情况下都能下载到正确的歌词,只有少数时候由于ID3标签、文件名错误导致无法下载,这时候,就要看歌词功能的自动纠错能力了。第一类播放器如果遇到这样的问题,可以通过手动输入正确的歌曲信息来下载(如图2),而第二类播放器本身并无歌词下载显示功能,它们在歌词显示方面更多的是依靠歌词插件来完成,歌词插件在服

务器响应时间、识别兼容强弱和自定义选项的功能多少,决定了播放器显示歌词的效果。



在实际体验方面,千千静听下载歌词的速度非常快,大多数情况下,在开始播放的第一秒就可以把歌词下载好并显示出来了,即使是手动搜索歌词,千千静听也能迅速地返回搜索结果,这和歌词服务器的性能是密不可分的。酷狗和酷我音乐盒在下载歌词的时候就稍微慢半拍了,不过还是不至于影响播放。因为一般说来,绝大多数歌曲的前几秒都是音乐,第一类播放器在前几秒的时间内早已完成下载了。歌词库的大小也决定了歌词下载的结果,我们选用了一些同样的歌曲(ID3标签中含有音轨编号)来测试,在千千静听中可以自动下载歌词,而在酷狗和酷我音乐盒中则显示无法下载,说明千千静听在判断歌词方面比其它播放器好一些,同时也说明千千静听的歌词库更大更全面。

另外,酷狗的歌词是独有的KRC歌词格式,和传统的LRC歌词并不兼容,但不影响我们看歌词学歌体验,同时,笔者发现,只有酷狗能支持识别便携移动设备,可以在酷狗界面中向移动设备传输包含LRC歌词的歌曲,同时能让歌词改名,在MP3等移动设备上直接显示歌词。这也就省去了手动改名并转换格式,然后再复制到MP3便携设备上的复杂操作,实现了搜索、下载、传输一站式的操作,相当方便。而除了传统的歌



词显示外,酷狗支持卡拉OK形式的歌词显示,令人耳目一新,千千静听则支持全屏显示歌词。

酷我音乐盒也支持卡拉OK形式歌词下载和显示,但这不是它的特色,它最独到的地方是MV的伴唱模式,在线看视频MV的同时,能跟着MV看视频,看歌词跟唱,根本就是把KTV歌城搬到了PC上的真实体验,这是其他几个播放器所不具备的。

第二类播放器本身不集成歌词下载功能,虽然国内下载站的部分Winamp和Foobar2000的汉化版集成了歌词插件,但对歌词插件的评头论足不在本文的讨论范围内,在此就不多说了。

### 编辑点评

听歌学唱是播放器一个新的卖点,千千静听有庞大的歌词库,下载快,适合喜欢用电脑学歌的人,而酷狗独有的集搜索、下载、发送歌词便携设备的一站式体验,适合拥有MP3等便携设备的用户快速学歌;而酷我音乐盒,则在MV伴唱功能模拟K歌房体验上有独到之处。Winamp和Foobar2000本身不集成歌词功能,虽可以用插件扩展,但在应用上没有前面三个集成歌词功能的播放器方便,更适合喜欢DIY的资深用户“折腾”播放器。

一台电脑后,播放列表中的歌曲仍然保持不变。酷我音乐盒也有类似的功能,但操作上稍微繁琐了一些,需要多次点击鼠标才能切换播放列表,而Foobar就更复杂了,只支持以文件的形式保存或载入播放列表,无法像前面几个播放器那样随意地选择。Winamp的媒体库功能非常强大,在媒体库中可以实现上述的随意切换播放列表的功能,此外,从媒体库中还能知道哪些歌曲是经常播放的,哪些歌曲是最近播放的,哪些歌曲从来没有播放过,用媒体库来管理歌曲是最方便不过的了。但要方便地使用Winamp的这些功能,需要把皮肤切换到“Bento”,在其它皮肤下用起来没有这么方便。无疑,千千静听和酷狗在这一轮比武中是绝对的赢家。



### 大海捞针 音乐管理

播放列表里面保存了大量的歌曲信息,高效地管理播放列表可以加快找到文件的速度。千千静听的播放列表界面简洁,并且支持多个播放列表,即使在同一个界面上显示多个播放列表也不会显得凌乱(如图3)。在千千静听中切换播放列表也是相当愉快的,只需要点击一下即可,这样的功能非常适合按专辑来分类歌曲,让找歌变得异常容易。同样的功能在酷狗中也有,而且酷狗的播放列表支持网络同步功能,换了

### 编辑点评

虽然几种播放器都涉及音乐管理,但酷狗和千千静听在操作化繁为简,简化了复杂的操作,让用户的注意力更集中在欣赏音乐的体验上,适合“懒人”使用。而通过网络在线同步的酷狗,更是将管理引入了网络收藏夹的模式,适合上网时间较长,在网吧或者不同电脑上上网的“网生代”体验音乐。而基于本地播放的Winamp和Foobar2000则比较重视单机播放中本地硬盘的媒体管理,因此更多需要手动操作,有很多强悍的管理方式,适合有钻研精神的人研究使用。

### 总结

千千静听操作简便,占用资源少,基本上不消耗网络带宽,凭借多格式的支持和歌词支持,获得了很多用户的认可,适合电脑初学者使用。

Foobar是Winamp制作团队中一个作者分离出来制作的作品,基本软件开发思路是一致的:都支持自定义丰富的插件,只要有精力研究,肯定能DIY成一款最适合的播放器,适合喜欢研究的播放器发烧友使用。

而酷狗以庞大的在线音乐库著称,很多稀少的音乐资源都可以在这上面找到,而且有论坛支持,有广大的酷狗狗友支持,在这种环境下,只有想不到的音乐,没有找不到的音乐,喜欢收集音乐资源,或者有便携设备的人,选这软件不错,但缺点是由于采用P2P的方式下载,因此在带宽的消耗上比其他播放器多。

而酷我音乐盒在音乐播放方面中规中矩,但是它的特色是支持视频MV搜索播放和伴唱,这个功能在几个播放器中是独一无二的,想换个方式欣赏音乐的话不妨试试它。

还是那句老话,适合自己的才是最好的,只有针对自己的使用习惯选择正确的播放器,才能带来最好的使用体验。



### 附表:播放器功能比较

播放器名称	支持格式	学唱功能	音乐管理	特色功能
Winamp	最多,不支持rar压缩包	插件附加歌词功能	媒体库强大,但操作复杂	插件功能,换肤功能
Foobar2000	和Winamp相当,支持RAR压缩包	插件附加歌词功能	媒体库强大,但操作复杂	占用资源小,支持插件
千千静听	总共支持30多种格式	自带歌词,下载快,准确	播放列表界面简洁,并支持多个播放列表	无
酷狗	四种常见格式	自带歌词,下载快,独有支持便携设备歌词一站式传输	播放列表支持网络同步功能	一站式下载、听歌和传歌, P2P的歌曲共享方式
酷我音乐盒	两种,但独有支持在线MV视频格式	独有MV伴唱功能	功能一般	看音乐视频MV



### 升级速递

**终极解码2009**：优化自动模式的解码方案，并增加开启KMP内置AVI、WMV、MP4/MOV分离器的选项。

**紫光拼音输入法 6.1.0.6241**：改进整句输入的智能组词算法，兼顾日常用语和网络用语。同时优化词库在线更新机制，提高更新速度。此外，修正全角模式下不能输入数字0等三个Bug。

**极点五笔 6.5**：添加字根拆分提示和输入速度统计，并完善候选窗的定位与显示。此外，还修正了某些设置下输入编码非法的问题。

**360安全浏览器1.5**：正式版新增了收藏栏快捷设置按钮和屏幕截图助手，默认收藏栏路径改为常用，设置中清理上网记录 默认勾选“最近浏览记录”。

**EasyMule 1.1.2**：完善下载完成后杀毒流程，能支持更多杀毒软件，同时提高HTTP/FTP下载完成率。此外，修正部分分享Bug，以增强上传能力。

**PhotoCap 4.31**：强化向量物件功能，支持颜色、翻转、单色等处理。优化批量改名功能。

**Vista优化大师 3.35**：新增图标系统修复，支持重建和调整缓存大小、恢复缩略图等等。



### 软件快餐 (客官点菜)

**乐开怀问**：我在单位经常要使用Office处理文件，最近遇到一个大问题：我以前保存的一批Word文件意外损坏了，怎么也打不开，里面有很重要的信息，使用了很多办法也不管用，所以想请教电脑高手们，怎样做才能把损坏文件里的信息提取出来呢？

**小编答**：宏宇Word文档修复向导，可快速修复因各种原因损坏的Word文档中的文字信息、表格、图片等内容，支持多种版本的Word文件的修复，支持批量修复等。



# 状元榜

## 状元：金山系统急救箱

金山系统急救箱提供一键诊断清除未知病毒服务，能够快速对系统进行安全检测并强力清除已知顽固木马病毒，暴力删除未知木马如“超级av终结者”、扫荡波等病毒，并可以全面修复系统破坏项目。能够帮你修复因为病毒破坏而出现的系统异常，如不能复制粘贴、打印等系统问题。是一款相当不错的系统安全辅助工具。



## 榜眼：游戏中国百宝箱

这是一款专为广大玩家提供的便捷游戏客户端，功能丰富，小巧方便，可以给你带来最High的游戏体验。在游戏中国百宝箱中你可以直接在线玩2万余个小游戏，直接玩游戏中国运营的多款网页游戏，可以将自己喜欢的游戏轻松下载到本地保存，以后不用上网也能玩。可以方便地收藏你喜欢的游戏，不会因为游戏太多而查找麻烦。

## 探花：暴风转码

网络上各种音视频格式转换工具层出不穷，虽然视频格式转换是一个很有用的东东，但是选择面太广，顺手的却不多。不过现在好了，暴风转码这款转换工具，几乎支持所有流行音、视频格式的相互转换。不仅如此，它提供的输出设备选择省去了设置参数这个比较麻烦的步骤，只要知道输出设备的型号，暴风转码就会自动选择转换参数，为用户朋友们省去不少的麻烦，这也是这款软件的亮点所在。此外，它提供全速或者慢速两种模式，可以根据自己当前CPU的使用状况来选择。要注意的是，官方版本绑定了暴风影音，安装后会自动关联所有的视频格式。



## 指名道姓

### 快快捷

日常运行程序、打开文件以及打开网页都想要更快更方便一步，快快捷就是一款专为快速运行文件而开发的小工具，它采用桌面置顶导航栏模式，可以将所有常用的程序、文件和网址显示在桌面一角，方便你随时随地快速运行。软件界面小巧美观，操作方便，占用资源小，运行速度快，是一款相当好用的桌面小工具。

### 桌面操作更快捷

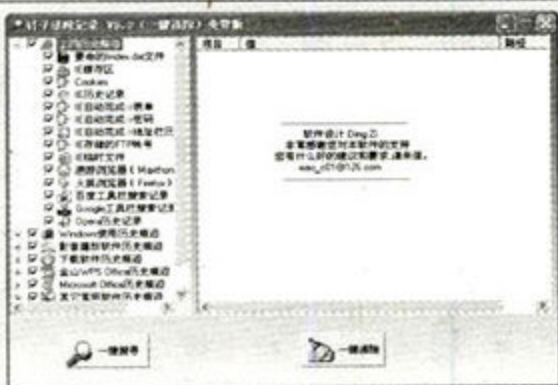


# 各取所需

## 钉子清除记录

## 上网隐私一扫光

平时上网的时候，总会在机器上留下一些个人隐私，只要一些别有用心的人稍加手段，个人隐私就会在别人面前暴露无余，同时这些隐私也可能成为被他人攻击的目标。钉子清除记录软件可以清除所有的上网记录，包括QQ聊天记录等，绿色免费，功能非常实用。



## 轻松买卖流水账

## 最贴心的买卖小管家

如果你是网店店主，不妨使用“轻松记录买卖流水账”这款小软件，专为中小商户制作，记录每一笔买卖，积少成多，相信每一条记录都将成为未来最珍贵的资料或经验。它的设计精简，操作简单，不用学习，录入修改方便，查询功能强大，界面显示一目了然，对计算机配置无任何要求，可以满足广大个体商户的需求。

## 油耗计算器

## 汽油费用一清二楚

现在有车一族越来越多，汽车油费就成了日常的一笔不小开支。油耗计算器可以帮助你计算和统计汽车油耗，加油费用等信息。这个软件最大的特点是能够把数据保存在服务器，不管你在哪里，只要输入你的用户名，你的油耗数据就能随时显示出来，这样不管你在哪里都能随时编辑加油记录，很方便。掌握好日常的汽油花销，再合理安排节约使用，就可以大大减少油耗支出了。



## Hidden Flash Card Copier

## 自动隐藏复制U盘文件

曾否想过复制文件时做到神不知鬼不觉，让他人在不知觉的情况下，U盘的文件自动跑到自己的电脑硬盘中？不要以为这只是黑客的专利，有了Hidden Flash Card Copier这款小软件就可以轻松达到目的。Hidden Flash Card Copier可以让任何插在电脑上的闪存、U盘或者其他存储卡在被识别后的第一时间自动复制其中的文件并保存到事先设置好的文件夹中，此外，它还提供文件类型过滤功能，只针对特定类型的文件进行复制。



## 追新一族

**世界之窗 3.0.0.7**：预览版优化地址栏右侧按钮的使用体验，改进拖曳链接或文字到地址栏之后的显示，以及对类似 www.baidu.com:80 地址的支持等其他细节改进。

**搜狗五笔输入法 1.4**：预览版核心改动较大、新增大量功能、如手动/自动调序、输入法管理器、分号模式、五笔拼音编码查询、删除系统词条、快捷键自由设置等等。

**Google 地球 5.0**：测试版新增全球各地的历史影像，以及由海洋专家提供的海底和海平面数据。此外，还提供具有音频和视频录制功能的简化游览功能。



## 软件快餐

(大厨掌勺)

**刘齐云问**：我有很多文件都是用光盘保存的，为了在日后方便查找文件，我都是手动抄光盘里的资料目录，抄起来很麻烦。所以我想找一款小软件，可以自动对光盘里的文件生成目录列表，不知道有没有这样的小软件呢？

**小编答**：文件目录统计器可以统计指定目录内的文件并整理出文件和目录的结构，保存为“目录.htm”文件，方便查找管理。



## 查漏补缺

**WinXP 更新程序 (KB959252)**：可以解决一个系统问题，在安装了安全更新程序 KB954211 (MS08-061) 之后，该问题会导致收到“0x0000008e 停止”错误。

**Windows 2008 IA64 更新程序 (KB959209)**：解决 .NET Framework 3.5 Service Pack 1 的一系列已知应用程序兼容性问题。

**Windows 2008 x64 更新程序 (KB960728)**：可以使包含未转义百分比符号 (%) 的请求用于绕过 IIS 7.0 中的请求筛选模块。

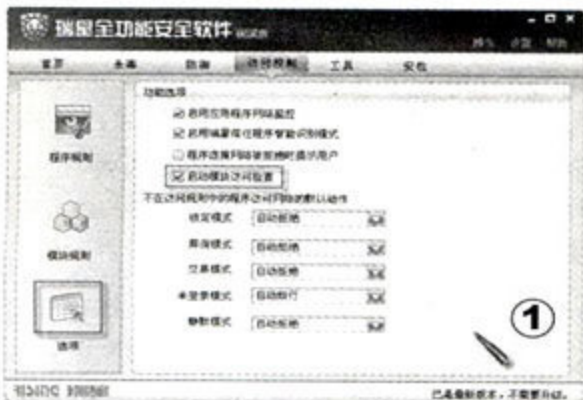
# 巧用瑞星模板 加强网络监控

文/继华

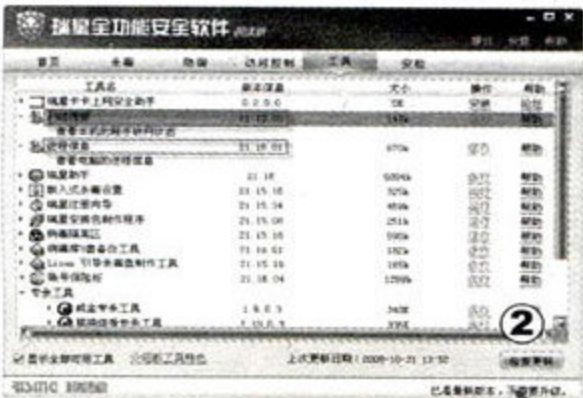
瑞星2009RIS(以下简称RIS)网页木马防范性能非常好,很多功能不用用户设置就能直接使用。为了让效果更好,可以设置模板来加强系统监控,只需对RIS进行相关的优化即可实现。

## 第一步,打开瑞星模板

打开瑞星全功能安全软件后,进入“访问控制”,点击“选项”,勾选“启动模块访问检查”功能,即可打开瑞星模板。并且在“不在访问规则中的程序访问网络的默认动作”里,除了“未登录模式”设置为“自动放行”外,其他均设置为“自动拒绝”(如图1)。



点击“工具”标签卡,在防火墙的“网络管理”和“进程管理”工具里,点击“运行”(如图2)就可以查看当前的网络连接,也可以对进程进行管理。



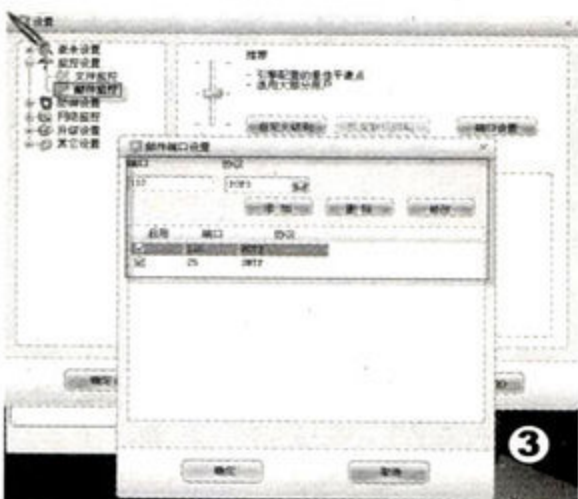
## 第二步,文件的监控

瑞星RIS的监控设置主要是默认,相对来说比较保守,如果有未知病毒入侵,而计算机用户出现误判,就有可能导致中毒。其实进入“设置”里,在“监控设置”里点击“文件监控”选

项,在右侧的“优化”中选中“扩展库”,并在“病毒类型”里选中所有的“未知木马”,点击“确定”即可有效提高文件的监控能力。

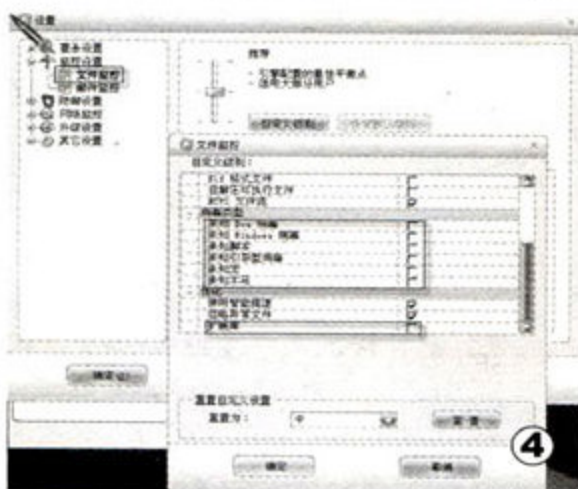
## 第三步,邮件的监控

光对文件加强监控还不够,接收邮件时,更容易中毒。RIS在默认情况下是支持25和110端口的,如果用Gmail邮件就要点击“邮件监控”,再添加端口。先点击“端口设置”按钮,在打开的“邮件端口设置”对话框里设置好要新增的端口,再设置该端口要用到的协议,最后点击“添加”即可完成(如图3)。这样不但能启用该端口,并能对该端口进行安全监控。



## 第四步,系统的监控

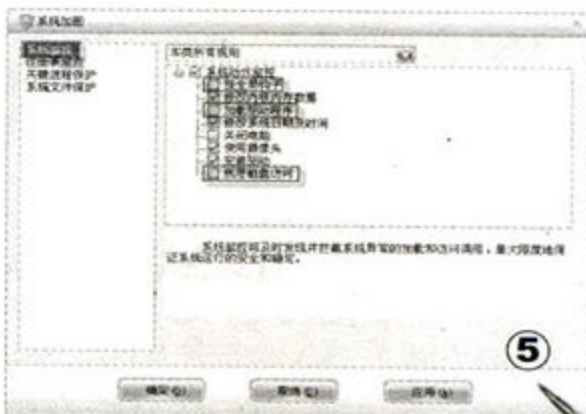
最重要的监控还没有设置,系统是最重要的。进入“系统加固”里,再选择“系统监控”(如图4),选中“挂全局钩子”、“加载驱动程序”和“底层



磁盘访问”选项,就能提高系统的安全等级,让系统固若金汤。

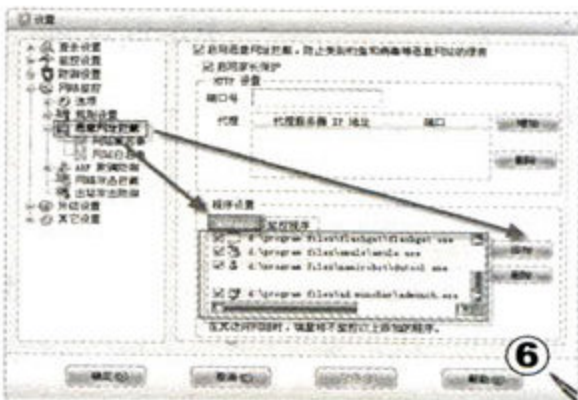
## 第五步,恶意网址拦截

安全等级设置提高后,当有网络访问时系统就会提示。所以需要排除常用的软件,让它们能访问网络,以FlashGet快车为例。先进入“设置”窗口,再点击“网络监控/恶意网址拦截”(如图5),在“排除程序”里点击“添加”按钮,选中FlashGet程序,即可让这些软件能随心所欲地利用网络。



## 第六步,网络监控设置

但这里有个问题,除了IE之外的浏览器有很多,如Firefox、傲游、TT、世界之窗等。以傲游为例,笔者习惯了用傲游访问网页,所以将傲游放在了排除程序里,能让傲游访问网络。但问题出来了,如果这时访问有病毒的网页,软件并没有进行监控哟。所以还要进入“监控程序”标签卡里,添加相关的网页访问程序。



### 提示 Attention

#### 加速全盘扫描

进入操作系统安装目录,删除“C:\Windows\Help”文件夹,“Help”文件夹里的内容全是Windows帮助问题,占用了大量的C盘空间。每次在全盘扫描时,严重影响扫描速度。并且“Help”文件夹对绝大部分人来说都是没用的,占空间还占时间!





# 无法运行 卡巴斯基安装程序的 解决方法

■ 文/小王

大家在安装卡巴斯基程序时可能会遇到各种各样的问题,也可能在安装完成后无法运行该程序,怎样解决这些问题呢,可以按照如下步骤来进行。

## 步骤一 检查系统版本

检查系统是否更新至最新版本,为了保证系统稳定性,一定要更新至最新版本。点击“开始/运行”,输入“winver”后点击“确定”按钮,即可看到Windows XP的系统版本,一定要保证版本在Service Pack 2及以上。

## 步骤二 系统是否已经安装Windows Installer 3.1/2.0

MSI文件是微软最新推出的软件安装格式,安装时必须要在你的电脑上有Windows Installer系统,一般情况下,Windows系统已经内置了Windows Installer。如果你双击MSI文件安装时出现“1607错误,说明Installer已经损坏”,你就得下载相应的驱动包,完成Windows Installer系统安装。完成后再安装卡巴斯基即可。

## 步骤三 检查系统中是否安装了其他杀毒软件

如果有其他杀毒软件,可能发生冲突,点击“开始/控制面板/添加或删除程序”,即可查看是否有其他杀毒软件。如果有,选中它,点击“卸载”即可删除掉,再重新安装卡巴斯基即可。

## 步骤四 检查电脑中是否有病毒

如果电脑已经感染病毒,很可能会破坏系统文件,造成卡巴斯基安装失败。这时打开卡巴斯基线上扫毒,看看电脑是否已遭受到病毒侵害。卡巴斯基线上扫毒网址是“http://www.kaspersky.com.cn/webscanner/index.html”。

通过以上四步,就能很好地安装卡巴斯基,如果你在安装中还有其他的问题,可以电话咨询我们。

## 卡巴斯基的主动防御技术 获AV-Comparatives评测的历史最高分

近日,在著名的奥地利AV-Comparatives实验室进行的最新评测中,出现了历史性的一幕——卡巴斯基实验室的主动防御技术在检测未知恶意程序的测试中凭借71%的恶意程序检测率,获得该评测创办以来的历史最高分。其他厂商如赛门铁克的检出率为44%,McAfee为29%,ESET为51%,F-Secure为9%,Sophos为26%,Bitdefender为46%。



## 杀软前线

“杀软前线”栏目受到了广大读者的好评,为更好地为读者服务,欢迎读者朋友们来提问。每次我们将送出一套你喜欢的杀毒软件。

### 瑞星杀毒软件

升级查杀:瑞星公司正式推出“瑞星全功能安全软件2009”。该产品基于瑞星“云安全”策略和“智能主动防御”技术开发,瑞星软件当前版本瑞星杀毒软件单机版为21.25.41,瑞星个人防火墙为21.25.41,瑞星杀毒软件网络版为20.83.41。

厂商提醒:木马群典型病毒Trojan.PSW.Win32.Mapdimp.a病毒释放midimap???.dll和midimap???.dat的文件到系统目录(??代表两个随机字母)。可以利用Windows的搜索功能在系统目录下搜索名为midimap???.dll的文件(注意:midimap.dll不是病毒,后面必须有两个随机字母且midimap???.dll和midimap???.dat是成对出现的才是病毒)。病毒运行后会访问黑客指定的网址下载其他木马病毒,盗取网游账号。

### 卡巴斯基杀毒软件

升级查杀:当前Kaspersky AV所记录的病毒数量是1851202个(标准库),新增加36759个(标准库),提供全天每小时一次的反病毒数据库更新,Trojan-GameThief.Win32.Magania.gen木马相当严重,还有Rootkit.Win32.Agent.fvn Rootkit也使很多电脑用户被感染。

厂商提醒:Trojan-GameThief.Win32.OnLineGames.bkmp(QQ游戏盗贼BKMP)使用upack加壳,这个新变种主要的传播方式也是通过网页挂马,计算机一旦被此病毒感染,会将自身嵌入到桌面进程中,并立即启动病毒进程,同时搜索QQ华夏游戏主程序,伺机窃取游戏账号和密码。

### 诺顿杀毒软件

升级查杀:当前赛门铁克公司的产品诺顿网络安全特警2009、诺顿防病毒软件2009、诺顿360(2.0版本)均能及时有效地保护消费者计算机系统和互联网使用的安全。W32.Grenail.D!inf被检测到,已能安全防范。

厂商提醒:MP3、电影、视频,这些都是我们计算机中常有的文件。然而,这些影音文件在为我们带来欢乐的同时,也可能带来一些对电脑有潜在安全影响的“不速之客”,比如计算机病毒、恶意代码等。最近,我们就监测到一种借助影音文件发挥作用的木马病毒——Trojan.Brisv.A。此木马病毒最早出现于2008年7月,近期有重新流行的趋势。

### ESET NOD32 杀毒软件

升级查杀:ESET NOD32- v..3849 (20090212)版,能查杀Win32/Netsky.Q worm和Win32/Zafi.B worm等病毒。

厂商提醒:最近病毒没上周猖狂,据统计有58.0ths被感染,占有用户的0.099%。比上期的略有减少。

### 金山毒霸杀毒软件

升级查杀:金山毒霸病毒信息库09.02.18.10版本新增可查杀病毒数906,其中木马黑客蠕虫病毒数:524;风险病毒数:45;其他病毒数:238。

厂商提醒:在假期结束后,猫癣病毒作者为对抗杀毒软件厂商,很勤快地到处挂马,并大量生产变种,使猫癣能利用越来越多的系统漏洞或第三方软件漏洞进行传播。



# 上网冲浪用TT

文/张小传

大家都知道上网用IE, 但IE有很多问题, 并且功能很弱。腾讯公司就出了自己的浏览器——TT。用TT浏览器, 能直接看到各地的天气, 并且还有很多实用的功能。

## 本期主题: TT浏览器

欢迎大家参与QQ专版活动, 本期的主题是TT浏览器, 大家可以将自己使用TT浏览器的技巧写作成文发至mjh@cpccfan.com。也可以将自己用TT浏览器的截图发至“电脑迷”论坛“活动区”版块置顶帖(<http://bbs.cpccfan.com/forumdisplay.php?fid=86>), 我们将会从中选出31位幸运读者进行奖励。

等级	人数	奖品
一等奖	1人	500Q币+大公仔
二等奖	5人	50Q币+小公仔
三等奖	25人	10Q币

### 技巧1 快速新建空白页

快速新建空白页方法有三种: 一是可以点击新建按钮; 二是双击标签栏空白处; 三是右键点击标签页或标签栏空白处, 选择“新建空白页”。

### 技巧2 快速关闭网页

如果要快速关闭当前标签页, 可以双击当前标签页或点击标签栏右侧的“关闭”按钮。如果要快速关闭其他标签页, 可以右击标签页处, 选择“关闭其他页”。如果要快速恢复刚关闭的网页, 可以点击“最近浏览”按钮来恢复。

### 技巧3 解除网页屏蔽

有的网页会被屏蔽。点击状态栏右下角的“智能屏蔽模式”按钮, 在下拉菜单中选择“完整显示当前页”即可解除屏蔽。

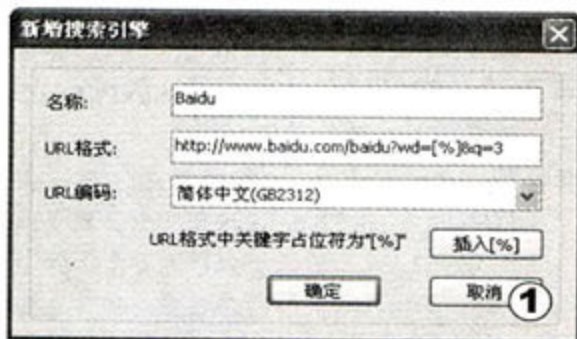
### 技巧4 自动填表刷分数

在表格栏里输入“真实姓名”、“网络用名”、“电子邮件”、“电话号码”、“所在省份”、“所在

城市”与“通讯地址”, 点击“保存”。点击“追加数据”弹出追加数据的列表对话框, 在对话框中选择“新增”, 再添加新填表内容。在“名称”中输入追加的名称, 在“内容”中输入对应的数据, 点击“确定”后返回自动填表页, 再点击TT选项网页中“保存”以保存所有数据。想自动填表时, 点击“工具/自动填表/填写当前表单”即可。

### 技巧5 我用我的搜索

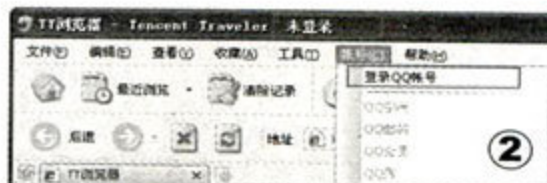
给TT浏览器添加自己喜爱的搜索引擎。先点击“添加”按钮, 然后在“名称”中输入搜索引擎名称, 接着在“URL格式”输入框中输入搜索引擎的URL格式, 必须带关键字占位符“[%]”(如图1)。最后点击“确定”即可完成添加。现在在TT浏览器搜索引擎栏里可以直接进行搜索。



**TIPS**  
要添加一个搜索引擎, 首先要知道该搜索引擎的URL搜索格式, 比如Google的URL搜索格式为“[http://www.google.com/search?q=\[%\]&hl=zh-CN&inlang=zh-CN&ie=GB](http://www.google.com/search?q=[%]&hl=zh-CN&inlang=zh-CN&ie=GB)”, 其中[%]为关键字占位符, 在实际搜索时, 会替换成搜索关键字。

### 技巧6 QQ账号能登录

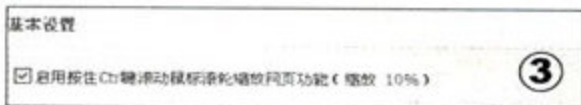
在TT上登录QQ, 就能直接使用各种QQ业务。只需点击菜单上的“账号”下拉菜单, 再点击“登录QQ账号”(如图2), 输入QQ号与密码即可方便地进入QQ空间、QQ邮箱了。



## TT技巧串串烧

### 鼠标滚轮快缩放

在用TT浏览器时, 通过鼠标能很好地缩放网页。首先要进入“基本设置”, 选中“启用按住Ctrl键滚动鼠标滚轮缩放网页的功能”(如图3)即可, 该功能默认是启用的, 可以取消勾选, 不启用该功能。



### 网页广告巧屏蔽

点击“TT选项/智能屏蔽”, 在“其

它”里选中“隐藏浮动网页元素”和“禁止下载和播放Flash”, 保存即可。以后打开网页时, 就会自动屏蔽浮动广告和Flash广告。

### 自动清除记录

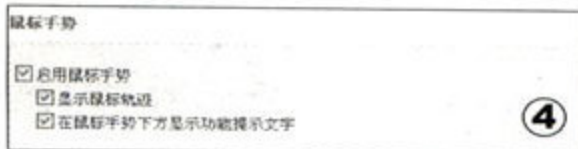
想在退出时自动清除访问记录, 可以点击“TT选项/启动和退出”, 在“其它”里勾选“退出时清除浏览记录”选项, 这样在退出TT浏览器时就会清除浏览记录。

在退出TT前可手动清除记录。点击“工具”选项, 选择“清除浏览记录”,

在弹出的清除浏览记录对话框里选择要清除的选项, 点击“确定”即可清除。

### 鼠标手势很漂亮

在TT里默认启用鼠标手势功能, 并且可以显示鼠标的轨迹以及手势所对应功能的提示文字。点击“鼠标手势”, 先选中“启用鼠标手势”, 再选中“显示鼠标轨迹”和“在鼠标手势下方显示功能提示文字”即可(如图4)。



# 声音藏得再深 也得挖出来

文/春露

现在的多媒体信息越来越多, 而有时候我们仅对其中的声音部分感兴趣, 想挖出来做个铃声什么的, 下面就给大家介绍几种最简便的方法。

## 幻灯片中的声音

先用Microsoft Office PowerPoint打开幻灯片文件, 然后依次单击“文件/另存为”, 选择“保存类型”为“网页”后单击“保存”, 可以得到一个以幻灯片文件名命名的文件夹, 打开该文件夹, 就可以看到自己所需的声音文件了。

## Flash中的声音

利用一款小小的软件——SWF2SND即可提取Flash中的声音。软件为绿色软件, 运行后界面如图1所示。首先选择存放声音文件的文件夹位置, 单击“选择SWF文件并提取其所含声音文件”按钮, 并指定SWF文件, 之后单击“打开”按钮,

你会惊奇地发现, 提取工作已经结束了。去指定的文件夹看看吧, 自己所需要的声音是不是已经有了呢?

## 视频中的声音

用“电影音乐提取机”可以提取视频文件的声音。软件安装运行后, 首先单击“设置”按钮指定声音文件存放的位置, 然后单击“打开”按钮, 打开视频文件, 这里包含的视频格式有avi、mpg、dat、rmvb、rm等十多种, 通过单击“设置开始点”、“设置结束点”来指定提取声音的视频片断(如图2), 然后在“设置”中指定输入声音文件的格式, 最后单击“提取”即可。



## 游戏中的声音



游戏中的声音提取比较复杂, 给大家提供三个方法。第一招: 利用Windows搜索功能搜索游戏安装文件夹中的MP3文件以及名称中含有“sound”的文件夹和文件。这个方式适合CS这样的未对声音文件加密的游戏。第二招: 求助游戏修改器。不少游戏都带有修改器, 能够提取声音, 以《魔兽争霸》为例, 打开游戏编辑器中的声音编辑器就可以获得游戏声音和音效列表, 通过试听选择喜欢的音乐后右键点击并保存即可。第三招: 不少游戏大作都有原声音乐CD推出, 在VeryCD网站上搜索游戏名称即可查看和下载相关资源, 不过这个方法只能得到游戏背景音乐, 无法得到游戏音效。

# 搞定出行地图

文/千江有水

在线地图的确非常好用, 但笔者最近想要打印一份地图就遇到了麻烦: 第一, 在线地图偏小, 打印时会包含网页框架甚至广告等无用信息。第二, 无用的地名和信息太多。第三, 电子地图上的路线、区域以及标准等信息都是示意性的, 不够规范(如图1)。不过, 山人自有妙计, 笔者采用了以下的方法。

来到国家测绘局的地图页面 (map.

sbsm.gov.cn/mcp), 这里提供了不同类型、不同比例尺、不同语言的地图, 选择相当丰富。其中, “基本要素版”信息比较全面和均衡, 推荐大家选择。而根据出行需要, 笔者选择了“公路交通版”和“旅游景点版”两个地图。每一款地图后面都有查看和下载按钮, 提供了jpg格式的地图下载(如图2)。笔者下载了一张最大型号的地图并分页打印了出来。

### 提示 Attention

#### 打印大地图的方式

打印大地图最好是通过Excel进行, 打开Excel表格程序, 将图片粘贴进单元格。再单击左上角Office按钮, 打开“打印预览”后, 再单击切换到“视图”界面, 根据需要调整大小至足够大再打印出来即可。

由于是图片格式的地图, 地图信息不够丰富, 这时就需要结合网络地图, 将特定区域打印出来, 或者将想要的信息都手工输进去, 一张完全的出行手册就出炉了。

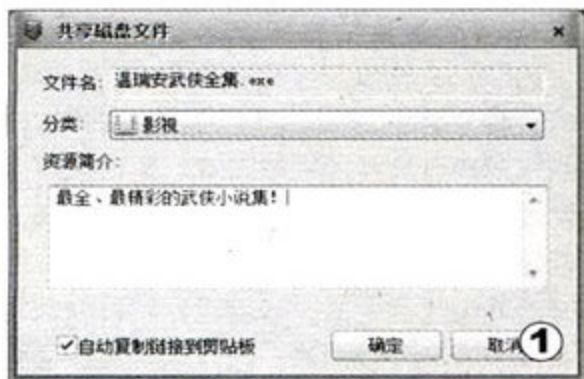


# 利用快车快速互传文件

文/引火虫

很多时候, 我们需要互相传输一些容量比较大的文件, 一般都是利用QQ或Live Messenger进行传输, 但由于网速问题, 会影响传输效率。

其实, 要解决这个问题还可以利用最新版本的快车3.0 beta1实现文件的互传。从本期《电脑迷》光盘的“精品软件”栏目中找到flashget30cn.exe, 安装



之后即可使用。互传文件的主要原理是为选定的本地文件创建下载链接, 同时将它添加到任务列表中, 复制下载链接之后即可下载共享的文件, 方便多了。

运行程序, 从“文件”菜单下选择“共享磁盘文件”, 此时会弹出一个警示框, 主要是告知相应的注意事项, 确认之后会弹出一个“打开”对话框, 在这里选择需要传输的文件, 快车会自动判别所选择的文件类型, 当然你也可以自行选择, 这里提供了影视、软件、音乐、种子文件、其他等多种选择, 建议对资源简介的内容进行适当的增加, 当然不要忘记勾选“自动复制链接到剪贴板”复选框(如图1), 最后单击“确定”按钮, 快车所生



成的下载链接即可自动进入剪贴板。

现在要做的工作就简单多了, 只要将剪贴板中的地址发送给QQ或Live Messenger的好友, 对方使用快车即可快速下载(如图2)。不过, 在传送文件时, 文件共享方必须保证快车处于运行状态, 否则就无法实现文件的互传了。如果你需要再度获得下载地址, 可以进入快车的主界面, 从下载列表中找到共享的磁盘文件, 右击选择“复制网址到剪贴板”重新获取。

该软件已收入本期光盘

# 简单查看工具软件的使用频率

文/一江春水

很多时候, 当我们决定卸载某项工具软件时, 可能需要了解这款工具软件的使用情况, 但如果仅仅依靠模糊的印象来作出判断的话, 恐怕并不准确。其实, 可以使用下面的方法来作出判断。

## 借助Windows自身的功能

Windows Vista早已提供了此项功能, 但需要手工设置才可以显示这些信息。从控制面板中打开“卸载或更改程序”窗口, 右击列标题任意位置, 从快捷菜单中选择“其他”, 打开“选择详细信

息”对话框, 找到“上一次使用日期”和“使用情况”两个项目, 勾选之后关闭对话框。

现在在这里可以看到各款工具软件的安装时间、上一次使用日期、使用情况(如图1), “使用情况”分成有时、很少、经常等几种情况, 相互比较一下, 自然就比较清晰了。虽然Windows XP SP3只需要将排序方式更改为“使用频率”, 但却无法将“使用频率”和“上次使用日期”整合在一起显示, 自然就不太方便了。



## 利用Windows优化大师

Windows优化大师的大名相信很多朋友都曾听说, 不过可能你只是将其作为一款普通的系统优化工具来使用, 其实也可以借助它查看某款软件的使用频率。

运行程序后, 依次选择“系统检测/软件信息列表”, 检测完成之后会完整列出不包括Windows更新补丁在内的所有软件, 单击“+”号展开某一款软件(如图2), 在这里可以清楚看到“安装日期”和“使用频率”, 两相对比即可知道该款软件是否属于自己的常用列表范畴, 虽然这里并未提供“上一次使用日期”的信息, 但“卸载命令及参数”却是相当实用。



## 拼贴照片 先睹为快

文/林丽华

三月天,春光明媚,和朋友出去踏青是最合适不过的了。出去肯定会拍摄大量的数码照片作纪念,不过对于这些照片的分享却是一个大问题。照片的像素自然是越高越好,但同时也会带来文件个头的膨胀,不管是传输还是共享都很麻烦,而且不是每张照片都符合大家的心意。其实,可以让朋友们以缩略图的形式“先睹为快”,完整的浏览可以留待日后再进行。



基于这一思路,就要用到 Microsoft Resrarch AutoCollage 2008这款软件拼贴相关的照片,这是微软发布的一个电子相册展示程序,使用很简单。首先运行本期

《电脑迷》光盘,从“精品软件”栏目找到该软件安装即可使用。首先从右侧窗格的“Image Browser (浏览)”窗格中选择需要拼贴的照片文件夹进行浏览,确认之后单击“Actions (动作)”小节的“Create (建立)”按钮,稍等片刻,拼贴工作即可完成(如图),可以看到整个文件夹中的照片已经被天衣无缝地拼贴在一起,过渡效果非常的平滑和艺术,而且完全不用担心其中会出现重复的照片。

现在,你就可以将这幅拼贴之后的照片保存之后再使用QQ或Live Messenger传给朋友,是不是很方便?这样你的朋友就可以从中选择自己喜欢的照片。

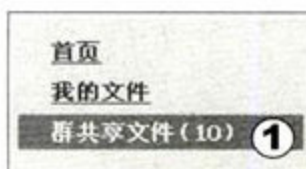
该软件已收入本期光盘

## 将中转站的文件轻松共享到QQ群

文/fox

我们知道,QQ中转站可以存放1G内的大文件,如果是极速版,上传文件还会大大提速。现在,上传到中转站的文件可以分享到QQ群里面。利用这个好处,群友们就可以自由分享彼此间的资源了。比如电影爱好群,可以用它来分享精彩的电影;软件讨论群,可以分享讨论某个群友精心制作的软件……

进入文件中转站,点击上传文件,选择好需要的文件上传即可。上传完后,



可以看到文件列表,从中选择需要共享的文件,然后点击“共享到群”链接,就会弹出一个窗口,让你选择需要共享的群(如图1)。

除了分享自己的好东西外,也可以看看其他群友共享了什么好东西。在文件中转站右侧,可以看到“群共享文件”的分类,点击进入就能看到你所在群的朋友们

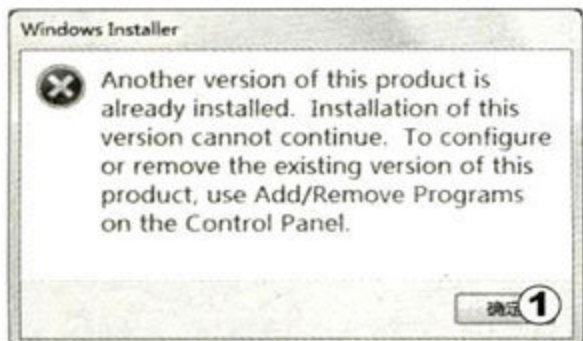


都分享了什么文件(如图2)。

## 解决无法安装WLM独立安装包的尴尬事

文/一江春水

最近微软发布了新版本的Windows Live Essentials套件,笔者准备升升级,尝尝新。由于平时主要只是使用WLM(Windows Live Messenger),因此只准备升级此组件。但运行独立安装包的安装程序时,却仍然意外地看到一个警告信息(如图1),虽然按照提示从控制面



板的“卸载或更改程序”列表框中卸载了“Windows Live软件包”,但却仍然无济于事,难道是人品问题?

其实,这是因为以前所安装的旧版本独立安装包卸载不彻底的原因所致,首先得找出以前所下载的独立安装包的MSI格式的安装文件(如图2),右击选择“卸载”,确认之后完成卸载,接下来使用微软官方提供的Windows Installer清理实用工具包Windows Install Clean Up(收录在本期《电脑迷》光盘的“精品软件”栏目中),解压缩安装之后直接运行,选中列表框中的“(All Users) Windows Live Messenger[14.0.8050.1202]”,单击右下角的“Remove”按钮,



完成上述操作之后,就可以顺利安装最新的版本号为14.0.8064.0206的WLM,感兴趣的朋友不妨一试。

该软件已收入本期光盘



# 电子邮箱地址 先验证再使用

文/沉默的石头

由于工作关系,经常通过电子邮件向客户发些资料,可问题是,一些客户的电子邮箱地址好像有误,发送资料时始终失败,真是麻烦,不仅白白浪费了时间,而且到头来还受上司的责怪,不好办啊!其实这里有个很好的解决方法,即在自己发送邮件之前先验证一下该电子邮箱是否有效。

首先在浏览器中打开“Verify E-mail”这个站点 (<http://www.verify-email.org/>),接着将要验证的电子邮箱地址输入到中间的那个空白框内,然后单击“verify”按钮,结果一下子便出来了(如图)。如果Result后面写的是OK,则表明这个地址是有效的,如果是Bad,则不必向其发送邮件了。

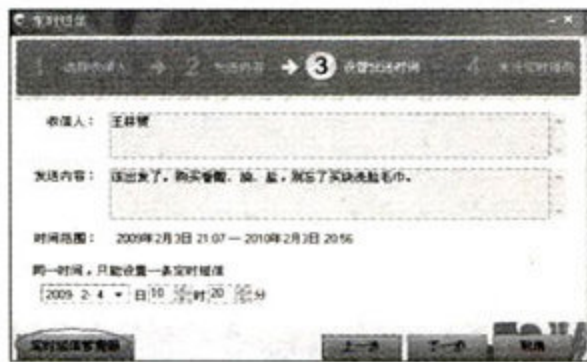


# 定时提醒 飞信也当小秘书

文/王林贤

国外的Google日历虽然提供了定时短信提醒服务,可毕竟是老外的东西,很多朋友用不惯,其实我们完全可以请国产软件飞信来当定时提醒的小秘书。

飞信是中国移动的免费服务,开通并注册后,安装飞信PC客户端,用手机号码登录,打开主界面左下角的系统菜单,选择“操作/定时短信”。在打开窗



口左栏“收信人”中选择“我自己”,点击“下一步”,输入需要提醒的内容后,继续点击“下一步”,选择发送短信的时间(如图)。最后点击一次“下一步”,再点击“发送”就大功告成啦!

### 提示 Attention

如果定时短信的数量多了,在“定时短信”栏的左下角有一个“定时短信管理器”,所有的定时短信一目了然,不管是新建还是删除,都随你的心情。

# 喜欢的新闻靠前站

文/新航标

曾经被很多朋友视为麻烦的QQ迷你首页,不知不觉中竟变成了很多朋友开QQ后浏览新闻的重要界面。目前QQ迷你首页的新闻分类已从原来的三类增加至十类,查看后面五项新闻只能通过点击向后的按钮才可以看到,比较麻烦。其实,只要动动鼠标就可以让喜欢

的新闻类型排到前面来了。首先在喜欢的新闻类型选项卡上按下鼠标(左右键均可),向前拖动至指定的位置(如图),以后登录QQ时,弹出的迷你首页上新闻类型就是按要求排序的了。不过“新闻”选项卡是默认的首页,目前还无法改变它的宝座。



# 移除Norton UAC的允许列表

文/吴俊

《电脑迷》初学者园地中曾经介绍过“Norton UAC”这款小软件,和Vista默认的UAC相比,Norton UAC增加了不再提醒的选项,选中之后,指定的程序下次启动时就不会触发UAC提示框了。问题是,Norton UAC没有提供管理允许列表的功能,万一不小心误选了不再提醒复选框,就无法删除了。

如果要删除误选的项目,可以打开注册表编辑器,展开“HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Symantec\SymConsent\Data”分支,可以看到所有被允许的项目(如图),遗憾的是Norton UAC存储的应用程序信息没有包含对应的显示名称,因此想单独删除某项在实际操作中

是不可能的。但将分支下除“默认”项之外的所有项目全部选中并删除即可移除Norton UAC的允许列表了。

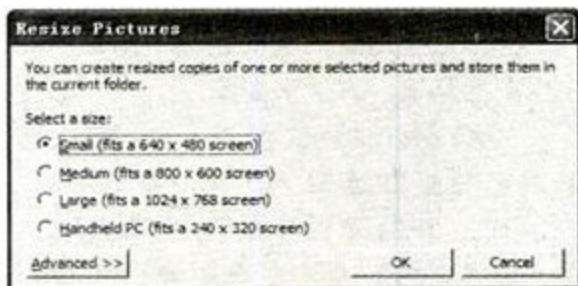


## 一键改变图片大小

文/春露

论坛签名限制了高度，电脑桌面限制了宽度，要想快速将一幅数码照片设置为手机屏幕、论坛签名、电脑桌面该怎么办呢？调整大小是免不了吧！专业软件太大材小用，安装微软提供的增值软件“Image Resizer”就可以一键搞定了。

从本期光盘下载安装Image Resizer后，想要更改图片大小时，只要右击需要的图片，在弹出的右键菜单中选择



“Resize Pictures”（调整图片），便会打开图片尺寸调整窗口。选择需要的大小并点击“OK”即可（如图）。

Image Resizer默认有四种大小选择，比例都是普通显示器的，如果是宽屏或有其它需要，可以单击“Advanced”（高级），在展开的窗口中点击“Custom”（设置）项，选择自己需要的尺寸即可。默认设置下，用Image Resizer更改图片大小后，会将新的图片保存到原图所在文件夹，假如想直接在原图片上更改大小，需要在单击“Advanced”（高级）按钮后勾选“Resize the original pictures(don't create copies)”（调整原始图片，不另存为新图）。

## WLM联系人也需定期清理

文/春水东流

网上聊天，除了QQ以外，用得最多的就是微软的Windows Live Messegner（以下简称为WLM）了。有些时候，虽然某些好友仍然出现在自己的WLM联系人名单中，但实际上对方已经将自己剔出联系人了。遗憾的是，WLM的联系人管理功能在这方面实在过于薄弱，对这样的情况根本就无能为力。其实，借助著名的MSN插件——Messenger Plus! Live可以解决这一麻烦。

首先从本期光盘下载并安装最新版的Messenger Plus! Live，然后登录自己的WLM，点击主界面上方的“Plus!”按钮，选择“联系人名单清理”。初次使用需要一定的时间收集关于联系人的准确信息，稍候就会打开“联系人名单清理”窗口，在窗口底部切换到“显示在对方的联系人名单中有您的联系人”（如图）。在列表最右边一项“有您吗”下面，如果显示为“否”，则说明自己已经不在对方的联系人名单



中，可以考虑将其清除出联系人名单，方法是选择后按下Del键，或者是点击窗口上方的“添加到名单”按钮，将其重新加为联系人，看你自己的意思办了。

## 迅雷不足 Kmpayer来补

文/火烧云



灰色不可用的，真是愁煞人了（如图1）。

难道非得经过漫长的等待，直到影片全部下完才能观看吗？当然不必，搬来Kmpayer当外挂，立马解决需要。较之暴风影音、QQ影音等工具，Kmpayer对正在下载中的视频文件有着近乎完美的支持，不管是否下完，也不管是什么格式，通通照

尽管下载工具多多，作者还是对迅雷情有独钟，特别是在下载大块头的影片时，只要在下下载过程中选择正在下载的任务后，点击“综合信息”面板上的“边看边播”按钮，即可启动迅雷看看桌面版，享受一边下载一边观看的乐趣。不过，迅雷看看并不是万能的，不少影片，如avi格式的，在下载时，“边看边播”按钮就是



播不误。启动Kmpayer后，在画面中单击右键，选择“打开文件”，在弹出对话框中找到正在下载的迅雷影片（通常正在下载的文件名称最后都含有“td”，如“命运呼叫转移.avi.td”）。点击“打开”后，影片就开始在Kmpayer中播放了（如图2）。此招不仅对迅雷有效，对网际快车等下载软件也有效，等不及下载的朋友们，以后就可以畅快无比地“边看边下”了。

## 让桌面图标不再零乱

文/春露

我平时喜欢将一些要处理的文档随手放在桌面上,朋友通过QQ等传来的文件,目标保存位置也设置成桌面,这样感觉很方便,在桌面上找文件比一层一层打开文件夹来得方便。不过,时间长了负面效应就出来了,那就是桌面成了各种图标“大会堂”,零乱不堪。整理起来相当费劲,其实,只要你使用这款名为“Fence”(下载地址: <http://www.stardock.com/products/fences/downloads.asp>)的小工具,再乱的桌面从此都会显得简洁无比。不信你就试试!

### 添加图标隔墙

安装了这款软件后,它可以在桌面上建立不同的区域(fence,我们称之为图标隔墙),而且还可以分别对其命名,例如建立一个文档隔墙、一个快捷方式隔

墙、一个文件夹隔墙,之后再直接将相应的图标拖放至对应的隔墙区域中即可。要建立图标隔墙,方法很简单:

安装Fence软件后,直接右击桌面空白处并选择“Edif Fences”项,在打开的窗口中的左侧列表中选择“Fences”项,在右侧窗口中单击“Create a fence”链接。

接下来,直接在桌面空白处按鼠标右键并拖动鼠标,松开鼠标右键后会弹出一个小提示按钮,直接单击此按钮并在打开的窗口中输入隔墙名称即可。按照同样的方法创建其他图标隔墙。

创建了多个图标隔墙后还可以进行布局设置:在“Choose a Layout”下拉列表中选择一种喜欢的布局方式,同时还可以对照桌面预览,满意后直接单击“Apply Layout Change”应用到桌面,最后再单击“Looks good-Done”即可。

### 整理图标

创建了隔墙后,接下来就可以将桌面上的图标按隔墙对应的类别进行整理了,方法很简单:直接选择图标后拖到目标隔墙中即可。图标整理完毕后,再通过鼠标来调整隔墙的具体位置及大小以达到最佳效果(如图)。



### 相关使用技巧

锁定隔墙:如果各个隔墙调整到最佳位置后不想再动了,可以右击桌面空白处并选择“Lock Fences”项将各个隔墙锁定,要想重新设置布局时再取消锁定。

该软件已收入本期光盘

## 巧取WPS文字的网络模板资源

文/王志军

相信有很多朋友都在使用金山公司的WPS2009,如果你已经参加工作成为一名“社会人”,或者即将走上社会但尚处于求职期间,那么可千万不要错过WPS组件中丰富的网络模板资源,利用得当可以大大提高工作效率。

运行WPS文字,从“首页”中切换

到“打开模板”,如果没有打开首页的话,请依次选择“视图→首页”,由于本地模板的资源相当有限,因此请切换到“网络模板资源”,稍候片刻,我们就可以应用种类丰富的网络模板,这里会依据更新时间、模板热度、模板评价进行排序,单击右侧的“应用模板”按

钮,稍候片刻即可将其应用到本地。

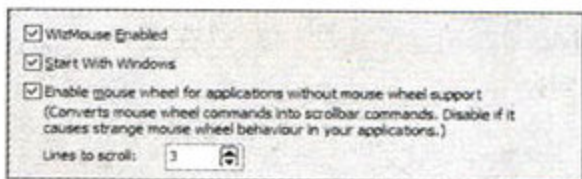
为方便起见,可以用F12功能键的“另存为”对话框,将“文件类型”更改为“WPS文字模板文件(\*.wpt)”,建议将模板文件的保存路径更改为WPS2009安装文件夹的“\templates\2052\wps\日常生活\”路径下,至于文件名是否需要更改可视实际情况而定,保存之后就可以直接从“本地模板资源”中应用模板,采取类似的方法再继续获得其他的网络模板资源,是不是方便多了?

## 让鼠标滚轮无处不在 即便是非活动窗口

文/春露

一边使用QQ聊天,一边使用浏览器浏览网页,为了不让QQ聊天窗口遮挡太多的浏览器页面,已经将QQ聊天窗口调整到最小的状态,但还是不完美。如果这时候能够让被QQ窗口遮挡的浏览器窗口上、下翻页,什么问题就都解决了。不过,Windows系统同时只能让一个程序窗口处于活动状态,要想让浏览器窗口上、下翻页,必须先设置为当前活动窗口,但朋友发来的聊天内容又被遮挡了……现

在,只要使用这款名为“WizMouse”的小工具就能解决类似上述矛盾。下载安装该软件后,不管在什么情况下,只要将鼠标移到某个窗口的可视区域,滚动鼠标滚轮就会直接像该窗口处于激活状态下那样上、下翻页。也就是可以实现一边使用QQ聊天,在不需要最小化聊天窗口的情况下直接滚动后面的浏览器页面来看新闻。总之,对于支持鼠标滚轮操作的程序窗口,不管它是否处于活动状态,



只要将鼠标放到该窗口上方就可以通过鼠标滚轮来上、下翻页了。此外,还可以通过设置来调整每次翻页时的滚动行数:右击托盘区中的程序图标并选择“Settings(设置)”项,在打开的窗口中直接调整“Lines to scroll”值即可(如图)。

该软件已收入本期光盘



## MSN2009搞怪表情轻松备份

文/大象

QQ可以提供自定义表情的备份,难道MSN的用户就只能干瞪眼吗?其实MSN同样可以将各种搞怪的表情备份,以备重新安装时候继续使用。最新的MSN 2009表情被隐藏得很深,需要费些周折。

首先,打开“我的电脑”,依次点选“工具”→“文件夹选项”,切换到“查看”选项卡,勾选其中的“显示所有文件和文件夹”选项,同时取消勾选“隐藏已知文件类型的扩展名”选项。

然后,进入到MSN的文件存

储目录:C:\Documents and Settings\111\Local Settings\Application Data\Microsoft\Messenger\\*\*@\ObjectStore\CustomEmoticons。该目录中有\*.id2和\*.dt2两种扩展名的文件。

最后,拷贝其中的\*.dt2文件到你想要备份MSN表情的目录,再批量重命名为\*.gif(如图)。

怎么样,是不是MSN表情又回来了,再次安装MSN之后,将文件夹中的表情批量导入即可。



### 提示 Attention

C为系统安装磁盘,111为当前用户名(默认为administrator),\*\*@\*\*为MSN的账户名。

## 清除烦恼 烦恼一扫光

文/IT民工

相信我们都有这样的“痛苦”经历:在网上看到一篇实用的资料,想把它复制下来备用却发现根本无法用鼠标选取,当然也没法用鼠标右键复制,而有些网站即使能够复制,在文章的末尾也会多出一些无关的文章链接和出处等信息,还得手工去除,非常麻烦。如果你使用Maxthon(傲游)浏览器的话就很简单了,通过安装它的“清除烦恼”插件就可以轻松地解除这些烦恼了。

### 插件获取与安装

打开Maxthon后依次点击工具栏的“增强功能/广告过滤”选择“清除烦恼”,然后就会自动打开其下载页面(<http://addons.maxthon.com/en/post/708>),点击“立即下载该扩展”就可以将其下载了,下载完成后双击,按照提示确认安装,安装完成后重新启动Maxthon浏览器,就可以在工具栏上看到该插件了(如图1)。



### 清除烦恼很简单

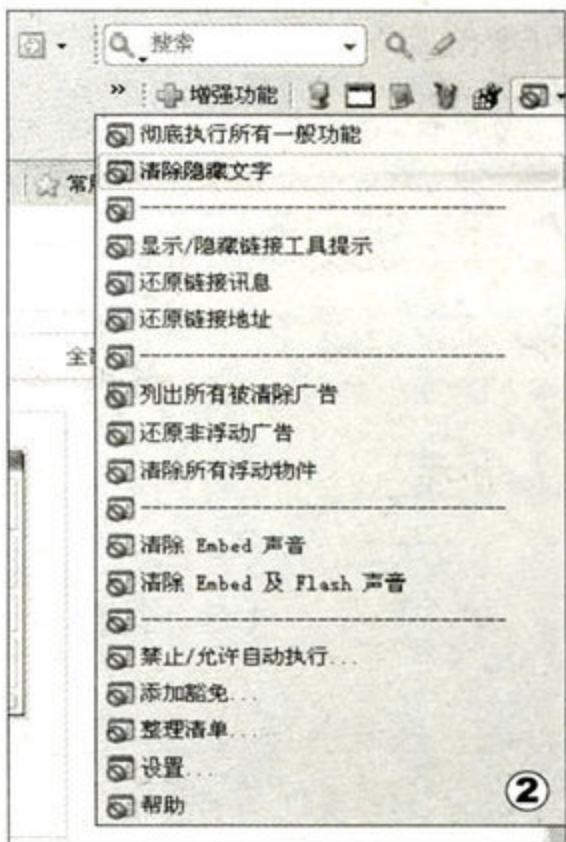
安装完成后就可以使用了,下面来看看如何解除烦恼,无论是网页广告还是强行复制加密的网页都不在话下哦!

#### 实例一 清除隐藏文字

看到一篇好的文章,想要复制下来转到其它的论坛或者用于自己的资料中,但复制粘贴后发现在每一段的后面多出了一些其它的信息,比如你想复制网生代(<http://www.weborn.org/>)的文字内容,每次在粘贴时都会在文章末尾添加类似于“本文来源于网生代 <http://www.weborn.org>,原文地址: <http://www.weborn.org/twitkeeper-815/>”的文字。如果复制的内容和次数比较多的话,就会多次添加这样的无关文字信息,手动去除比较麻烦。其实可以在你复制之前,用傲游浏览器打开要复制的页面,然后点击工具栏上“清除烦恼”插件按钮旁的小三角,然后在弹出菜单中选择“清除隐藏文字”菜单(如图2)。现在复制后粘贴看看,是不是多余文字信息不再出现了?

#### 实例二 解除网站右键屏蔽

在网上看到一篇实用的文章想把它复制下来,但却发现无法使用鼠标选中,想用鼠标右键来复制也根本无门。这时



只需用傲游浏览器打开无法直接复制的页面,然后同样点击工具栏上“清除烦恼”插件按钮旁的小三角,在弹出菜单中选择“彻底执行所有一般功能”这一项,这下试试重新打开页面,是不是已经可以通过拖动鼠标选取了呢?现在就可以复制了,当然也可以选中需要复制的内容后右击鼠标选择复制了。

除了能清除隐藏文字、解除无法复制的网页以外,该扩展还支持清除浮动广告、清除背景声音及Flash动画、添加例外的豁免清单等等,而且对于Maxthon 1和Maxthon 2版本都支持,感兴趣的朋友可以自行尝试。

# Live

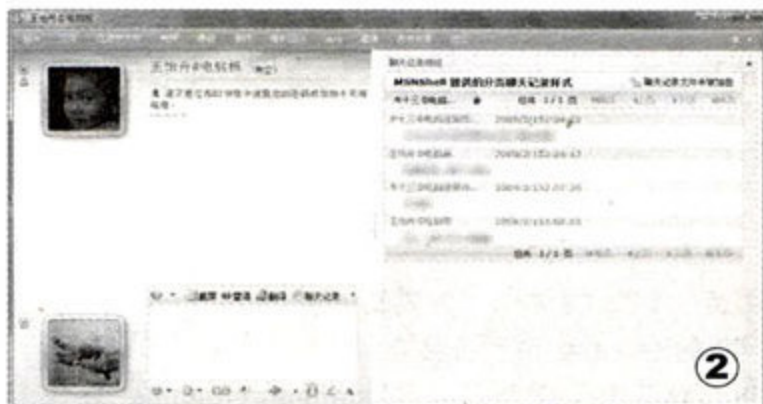
## 其实可以更好一点

文/木头

作为最常用的即时通讯软件之一,新版Windows Live Messenger 9.0刚刚推出不久,MSN最著名的增强工具MSNShell也发布了新版。以往使用MSNShell只是把它作为去除MSN广告的小东西,但本次的MSNShell让人眼前一亮,新增的多账户同时登录、即时查看聊天记录、屏幕截图等功能虽然是别人很早就有的了,但MSN对功能增强软件大度宽容的态度不得不让人想起前不久闹得沸沸扬扬的彩虹QQ事件……跑题了,下面就跟大家分享MSNShell几个最为常用的使用心得。

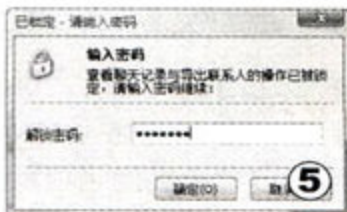
### 即时查看MSN聊天记录

MSN的聊天记录一直以XML文件的形式储存,虽然本身提供了在对话窗口中显示最近的消息记录,但对于想查看时间稍微长一点之前的记录就不那么方便了:用户要先进入MSN消息历史记录所在文件夹,然后根据好友的账户名称在一大堆英文或数字组成的文件里翻找。新版MSNShell最大的改进就在于提供了像QQ一样的即时查看聊天记录的功能,先在MSN“选项/消息”选项卡中的“消息历史记录”开启“自动保留对话的历史记录”功能(如图1),之后与朋友的对话记录都可以随时在聊天窗口的“聊天记录”中查看(如图2)。



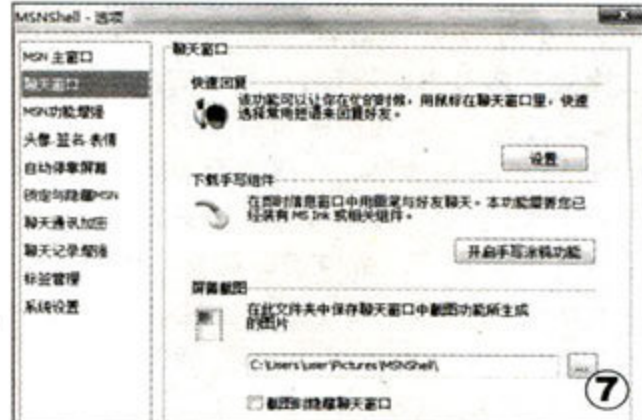
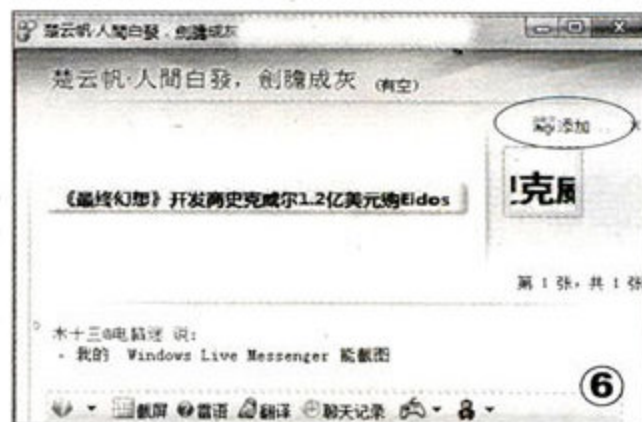
### 防止聊天记录外泄,给MSN聊天记录加密

“学我者生,似我者死”,面对早已推出聊天记录功能的QQ,MSNShell在通讯信息安全方面进行了全面的尝试与改进。首先是防“偷听”,如果对话双方都安装了MSNShell并在“聊天通讯加密”启用了聊天加密功能(如图3),局域网内通过路由或外网通过其他嗅探器都无法获得聊天内容的详细信息;二是防“偷看”,开启MSNShell“选项/聊天记录增强/聊天记录查看密码”中“查看聊天记录需要输入密码”功能并设定密码后(如图4),查看聊天记录必须要输入密码(如图5)。这样,即便你离开电脑,外人也无法查看你与他人的聊天记录,而且被加密的聊天记录以乱码形式储存在XML文件中。



### MSN聊天图文并茂

安装新版MSNShell后,在MSN9.0用户之间可以直接发送屏幕截图,对话方不用再以接受文件的方式查看你所发送的图片。MSN截屏与QQ的截图功能相像,点击“截屏”按钮,再用鼠标框选截图区域双击即可(如图6)。如果想把本机图片发给朋友,也不需要发送文件的形式,点击聊天窗口右上角“添加…”按钮即可将图片直接共享给当前对话者。MSN截图的保存位置可以自行设定,点击MSN界面或者聊天窗口中MSNShell的贝壳图标,选择“选项/聊天窗口”,在“屏幕截图”处设置保存图片路径以便查看(如图7)。



### 修改MSNShell发送截图时的小广告

使用MSNShell可以使MSN发送屏幕截图,但是跟随着图片信息后面还有一句“我的Windows Live Messenger能截图……”的MSNShell的小广告,这就让人有些反感了。其实可以自己修改或删除此处的文字信息,让朋友之间能更好地交流。修改方法如下:

用管理员身份的账号登录Windows,找到MSNShell安装目录下“\BIN\lang”目录,右键选择“Lang”目录的“属性/安全”,赋予账户完全控制或修改的权限,再用记事本打开“Chinese Simplified.ini”文件(繁体中文用户修改Chinese Traditional.ini),找到“菜单”设置项下“RecommendationCapture = 我的Windows Live Messenger能截图……”将“=”后的MSNShell功能推广广告词彻底删除或者修改成“无图无真相,发给你看看”这种更自然的对话,最后保存退出。

## 搞定设置问题 卡巴来帮忙

文/王志军

菜鸟最怕的是什么？设置！而设置中最要命的又要数系统设置、浏览器设置



和网络设置，一旦设置不当就会导致各种莫名其妙的错误。而病毒和木马也往往利用这一点，肆意篡改设置，让用户无所适从。我的设置有问题吗？其实最新版的卡巴斯基就能告诉你答案。

在软件主界面保护一栏下有三个选项，每一个分栏的右边都有类似“恢复系统”“恢复IE设置”的按钮（如图1），点击后卡巴斯基会全面扫描，列出存在问题的设置项，并以向导的形式显示（如图2）。

在弹出的界面中，分为“附加操



作”、“推荐操作”、和“重要推荐”三个层级，对于菜鸟来说，直接点击下方的“立即恢复”按钮即可。不过，笔者建议你还是看看操作中哪些设置有改动，如果这些改动不是自己做出的，那么就er应该全面杀毒了！

## iTunes实用技巧两则

文/王志军

随着价格的下调，iPod用户越来越多，但大家通常仅仅把iTune当作一个同步歌曲的软件。其实用好iTunes，更要注意一些细节功能。

### 调整音量

不少人喜欢用桌面音箱来播放iPod里面的音乐，但iPod的输出功能是为耳机定制的，驱动音箱有些吃力。不过通过iTunes可以调节：在歌曲库里右键点击歌曲名，选择“显示简介”并切换到选项一栏，在音量调整中设置到+50%左右即可。



### 提示 Attention

如果发现iPod中的某一首歌音量偏大或者偏小，也可以用这个方法调整。

### 专辑播放更智能

Cover flow是新版iPod的一大卖点，用户可以通过专辑封面图片来浏览音乐，不过对于大多数人来说这都是个摆设功能。其实要为音乐添加专辑封面也不难：选中同一专辑的歌曲，同样在右键菜单中选择“显示简介”，在弹出的对话框中双击插图下的白框即可添加封面。

在这个对话框中还有两个选项很有用，一是均衡器预设，它可以让iPod在播放这个专辑的歌曲时，使用预设的均衡器。另外“无缝播放专辑”也很不错，特别是对于演唱会等连续性较强的专辑，无缝播放模式能够更加流畅。

## 英文PDF不再是难题

文/千江有水

客户发来的英文PDF让人头都大了，现在后悔没好好学英文已经为时晚矣，想点补救办法吧！金山词霸是个不错的选择，特别是免费的谷歌金山词霸，但笔者在使用谷歌金山词霸看PDF时，却遇到几个问题。

**问题一：**不支持取词。安装软件后，将鼠标指向不认识的单词，可一点反应都没有。这是怎么回事？

**解决方法：**在谷歌金山词霸软件界

面上点击邮件选择“文件/开启划词搜索”，再在PDF文档中将词句选中，就可以看到即时翻译了。

### 提示 Attention

在进行文本编辑时，最好关闭划词搜索功能，以免弹出的翻译对话框影响工作效率。

**问题二：**快捷查看详细解释。划词搜索出来的词义很简单，想要获得详细的解释难道只能通过复制粘贴？

**解决方法：**出现划词搜索框后，将鼠标移动到划词搜索界面上的单词位置，就会出现相对详细的单词解释，还可以点击上方的喇叭图标播放单词读音（如图）。如果这些信息还不够，单击上方的金山词霸图标，打开词霸可查看更多信息。

自从掌握了这两个小技巧，英文PDF对于我这个英语小白来说再也不是难题了。



办公软件



# 这里有地雷别乱踩

## 跳过输入公式的单元格

文/蔡小森

“糟糕!我又把公式弄乱啦。”

办公室传来一阵惨叫,不用说,刚来的新职员COCO又闯祸了。没办法,可怜的许姐只得急匆匆地跑去当救火队员。吃饭的时候,许姐不停地向我们抱怨:“这个新来的COCO,填个表格都不会,明明只要照着把数据输进去嘛,她却老是把辛辛苦苦做好的公式弄乱。”

“小意思,不让她去碰那些有公式的单元格不就行了。我至少有三种方法,让她跳过这些地雷。”

### 隐藏公式单元格

最干脆的做法就是通过隐藏公式所在行列,让她连这些公式单元格的影子都看不到,那不就没机会修改公式了吗?

不过由于Excel只能整行、整列地隐藏单元格,因此适用于公式集中在特定行、列的表格,比如多项目年度汇总、多品种汇总表、人员业绩表等等。

就拿正在做的项目汇总表来说吧,公式是在7、10、13、16、17行和F、J列(如图1)。只要按住Ctrl键逐一单击行标,同时选中7、10、13、16、17行,然后右击选择“隐藏”即可;同样再选中F、J列进行隐藏。这样输入时连看都看不到这些单元格,自然就不会动到它们了。等你要用这些公式单元格的时候,只要单击行标与列标交叉处的按钮选中整个工作表,右击选择“恢复隐藏”,就可以将它们显现出来。

此外,当表格中公式行列较多时,要重复隐藏恢复操作会比较麻烦。对此,可以在隐藏前单击“视图”选项卡下的“自定义视图”,然后在“视图管理器”窗口中单击“添加”按钮,接着在“添加视图”窗口中输入名称为“原

表”,确定保存一个“原表”视图项。等隐藏好所有公式行列后再同样保存一个“输入”视图项。以后只要单击“自定义视图”打开“视图管理器”窗口,直接双击选择“输入”或“原表”项即可快速隐藏或显示公式行列了。

### 保护工作表

不过有时候COCO也要监控公式单元格数据的变化,这样就不能通过隐身法保护公式单元格了。不过通过保护工作表的方式“锁住”公式所在单元格,这样她也动不了这些被保护的单元格,只有跳过公式单元格输入其他数据。这招对公式单元格的位置没有特别要求,只要有公式的表格都适用。如下一步要做的“半年财务指标表”就可以用这招。

首先,用Excel2007打开财务指标表,单击行标与列标交叉处的按钮选中整个工作表,切换到“开始”选项卡,单击“单元格”区的“格式”,从下拉列表中单击“锁定单元格”取消锁定。

然后单击旁边的“查找和选择”,从下拉列表中选择“公式”即可选中全部有公式的单元格,再次单击“格式”选择“锁定单元格”,重新锁定公式单元格。

最后切换到“审阅”选项卡,单击“保护工作表”,在“保护工作表”窗口中,把“允许选定锁定的单元格”复选项前的钩清除,只勾选“允许选定未锁定的单元格”选项(如图2),确定返回。现在公式单元格都无法再选中了,输入数据后,回车移动到下一单元格时

若遇到公式单元格就会直接跳过了。等以后想修改公式时,先单击“撤消工作表保护”才能选中修改公式单元格。



### 记录单输入

最后这个方法,除了能保护工作表的公式外,还可以查询输入的数据,对于大型的表格相当适用。它利用Excel的记录单功能提供了一个输入界面,可以逐条输入数据,不仅能自动跳过公式所在单元格输入,还能有效防止输入错行。记录单适用于表格首行为标题的记录清单类表格,此类表格公式单元格一般都集中在特定的几列中,像工资表、预算清单、学生成绩表、支出记录等都是。以纳税记录表来说吧(如图3),在表中需要输入的只有A、B、C、J列,其它列全部由事先输入的公式计算生成。

记录单功能默认并不显示在功能区,为了使用的方便,首先得自定义添加后才能使用。打开Excel2007,在快速访问工具栏上右击选择“自定义快速访问工具栏”打开“Excel选项”窗口,单击“从下列位置选择命令”的下拉箭头,选择“不在功能区中的命令”。在命令列表中找到“记录单...”命令,选中“记录单...”后单击“添加”按钮把



它添加到右侧的命令列表中(如图4)。确定返回Excel,即可在快速访问工具栏上看到“记录单”命令。



设置好后,就可以进行下面的设置了。打开纳税记录表,选中要输入的表格区域,包括标题,本例中是选中A4:K200。单击快速访问工具栏上的“记录单”,就会显示一个输入窗口。此前若提示无法识别标题,只要单击确定以选中区的首行做标题即可。在此窗口中输入一项数据后按Tab键跳到下一项继续输

人,按“Shift+Tab”键跳回上一项。随时回车则可保存记录并直接跳到下一行记录的第一项。对于已输入了公式的单元格,在记录单窗口中也会自动处于不能输入的状态,按Tab键时会自动跳过这些单元格。

### 提示 Attention

#### 按条件查询记录单

记录单还可按条件查询,这在修改数据时尤其实用。单击输入窗口中的“条件”按钮,在相应项中输入条件值,再单击“下一条”、“上一条”按钮或键盘的上、下箭头键即可顺次显示符合条件的记录。以本例来说若在营业税和城建税都输入0,则单击下一条或上一条即可顺次看到两项同为0的记录。对于数字、日期型内容,还可以加上运算符号,比如输入税金总计“<500”报税日期“>2007-12-30”(如图5),单击下一条即可找出2007-12-30以后所有税金总计小于500的记录。对于文本内容则可使用通配符“\*”和“?”,比如可输入“陈\*鑫”来找出姓“陈”且名字中有“鑫”字的人员记录。

报税记录		Criteria
报税日期:	>2007-12-30	新建(N)
本地应税金额:		清除(C)
外地应税金额:		还原(R)
营业税:		上一条(U)
城建税:		下一条(D)
地方教育税:		表单(S)
企业所得税:		关闭(C)
印花税:		
税金总计:	<500	
社保:		
交纳总计:		

### 写在最后

在这三种方法中,方法一只适合公式位置有行列规律的表格;方法二效果应该是最的,可惜在保护的同时会令排序筛选改变行列等许多操作功能无法使用。虽然只要在“保护工作表”窗口列表中勾选相应允许项目后,再确认保护即可以解除部分限制,但毕竟比较麻烦;方法三比较适合大量数据记录的输入和查询,跳过公式单元格的作用倒在其次。



# 花花绿绿的标注线 你是啥意思

文/郭喜如

“小夏,到我办公室来一下。”  
“来了”,领导召见岂敢怠慢。“领导,有何指示?”  
“你自己来看看你发给我的这篇文章,怎么用了这么多花花绿绿的标注线呀?”  
“啊,我没有呀?”赶紧走到领导身边认真查看电脑上显示的文章,还真看不出这文档有什么问题。正在迷糊时,领导指着屏幕上的一处内容说:“你看看,这‘发改委’你为什么要用绿色的波浪线标注呢?文章里还有一些其他五颜六色的标注线,这是什么意思呀?”  
“冤枉呀!这些下划线不是我标注上去的,是Word自动标注的特殊格式用来提示用户该文本可能存在某种错误,而且这些下划线是不会被打印出来的。”冤案总算是澄清了。

在Word文档中常见的各色下划线,大家都知道它们的含义吗?

## 红色/绿色波浪线

Word用红色波浪线表示可能有拼写错误,用绿色波浪线表示可能语法错误。

将鼠标指针移动到这两种下划线上单击鼠标右键,在打开的快捷菜单里可选择是否忽略该错误。若为语法错误,Word会在打开的快捷菜单里给出更正建

议。要想Word不提示这两种错误,可打开“Word选项”对话框,取消“校对”选项卡“在Word中更正拼写和语法时”组里所有选项即可。

## 蓝色波浪线

Word使用蓝色波浪线标注文档中与其他正文段落格式相似但又不完全相同的文本,出现此下划线的前提是在“Word选项”对话框“高级”选项卡“编辑选项”里勾选“保持格式跟踪”和“标记格式不一致错误”。

要取消这种下划线,只需用格式刷将段落的格式统一一下就行了。

## 蓝色/紫色下划线

蓝色表示该处带有超级链接,紫色表示已访问过的超级链接,这两种颜色都是Word默认样式里所应用的颜色。

这两种超级链接的默认颜色,可在对应的样式里进行修改。

## 红色下划线

文档在“修订”状态下所插入的文字下方都会显示红色下划线(删除的

文字则显示红色删除线)。当定稿者在“审阅”选项卡“修订”组里,对文字作出了“接受”或“拒绝”的选择后,下划线就会消失。

## 虚下划线

虚下划线表示该文字是隐藏的,单击“开始”选项卡“段落”组的按钮进入显示编辑标记状态后,可将文档中所有的隐藏文字也显示出来。

按下“Ctrl+Shift+H”组合键,可在隐藏文字和取消文字隐藏之间切换。

## 青绿色下划线

将光标位于文本中时,文本下方会出现青绿色的下划线,这表示该文本设置了固定的宽度。

要给文本设置宽度,可在选中文本(若是整行则不可选中段落标记)后,单击“开始”选项卡“段落”组的“分散对齐”按钮打开“调整宽度”对话框,在对话框的“新文字宽度”文本框后输入一个文本的宽度值,单击“确定”后Word就会自动将选中的文本分散均排到指定的宽度内。

# 小白再见 用好Excel数字格式

文/Aa酱



小白:我上个月话费怎么这么多啊,下载的通话详单一长串,不可能一个一个算吧?  
 达人:用Excel的求和计算啊!  
 小白:用不了啊,算出来的结果是“0”!  
 达人:我看看!哎,数据格式错了!

## 数字格式不作怪

移动、联通的网上营业厅和网上银行等线上服务都提供清单的查询和下载,一般下载的数据都是以Excel表格形式保存的。本来使用Excel表格有两个明显的好处,一是各项内容清楚,二是方便数据管理,但是从网上下载下来的数据,如移动网上营业厅的话费清单却只能看不能用,因为它把数据格式全变成了文本,这样算出来的结果不是“0”是什么呢(如图1)?



移动提供的话费清单的数据格式是以常规格式来保存的,点击G列,即“费用”列下的任意一个单元格后,在其左侧会出现一个“!”,单击展开后选择“转换为数字”,原来的数据就从左对齐变成了右对齐,并且整数,如“5.00”也变成了“5”。使用鼠标拖曳选中其余费用单元格,单击左侧“!”,将全部数据都转换为数字,这时,原本显示为“0”的求和单元格就正常显示话费总额了。

将话费清单中的“费用”列转换为数字后,总话费一下就算出来了。不过这时数据格式不太统一,最明显的就是整数都被省去了小数点。单击展开“开始”选项卡“数字”命令组中的“数字格式”下拉菜单,选择“货币”,这时所有费用就按照通常的两位小数显示了(如图2)。



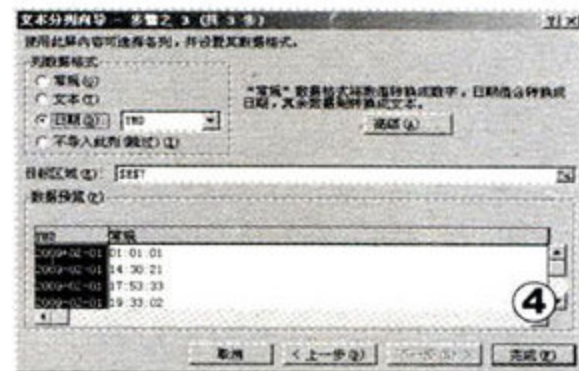
用Excel求和计算后,结果和移动的话费查询一样,看来人家没算错,不过小白还是不服气,如果能知道钱具体是怎么花的,比如跟哪个号码通话最长,提出来做亲情号不就省钱了吗?下面就满足小白的要求。首先选中D列,即“对端号码”列,单击“开始”选项卡右侧的“排序和筛选”按钮,在展开菜单中选择“升序”命令,在弹出的“排序提醒”窗口中选择“扩展选定区域”,点击“排序”,话费清单就不再以默认的时间排序,而是以号码排序了(如图3)。然后,按照前面的方法,将F列,即“时长”列中的数据转换为数字后分别求和,就可以知道哪一个号码是通话最长的了。



## 自定义数字格式

小白的问题解决了,不过数字格式真正的用途可不是纠正计算错误这么简单。下面就以话费清单中的时间为例,为方便说明,首先要将日期和

时间从清单里区别出来。选中E列,即“开始时间”列,单击切换到“数据”选项卡,单击“分列”按钮,在弹出的“文本分列向导”对话框中,选择“分列符号”,单击“下一步”,选择“空格”,再次单击下一步,并点击“完成”,原本话费清单中的日期和时间就分成两列了(如图4)。



展开“开始”选项卡下“数字”命令组中的“数字格式”下拉菜单,将分列后的日期列数字格式设置为“日期”,时间列设置为“时间”,这时还看不出变化,不过只要稍加设置就可以看到效果了。点击时间列任意单元格,点击“数字格式”下拉菜单最末的“其它数字格式”,在弹出的“设置单元格格式”对话框中,选择一个时间格式,如“三月十四日”,点击确定,该单元格中的日期就变成所选的格式了(如图5)。这时虽然年份没有了,但实际上并没有删除它,只要另外选择一个含有“年份”的日期格式就可以了,其它数字类型也是如此。Excel中的数字格式和在Word里对文字设置样式一样,不会改变原始数据,而仅仅改变显示效果,现在明白它真正的用途了吧!

开始时间		
	二月一日	1:01:01
	2009-2-1	14:30:21
	2009-2-1	17:53:33
	2009-2-1	19:33:02
	2009-2-1	20:17:45
	2009-2-1	20:24:53
	2009-2-1	20:28:09
	2009-2-1	20:51:06
	2009-2-1	20:39:26



# 教Word识字 让繁简转换更准确

文/邱伟刚

用过Word繁简转换功能的朋友,一定会发现Word的繁简转换功能很聪明,不仅能在繁体字与简体字之间进行转换,连不同的表述词汇也能做出相应的转换,例如,将繁体的“滑鼠”转换成简体的“鼠标”等。只是,Word这个聪明的功能有点小缺陷:不认识新词,像简体的“奥巴马”就不会转换为繁体的“欧巴马”,简体的“博客”也不会转换成繁体惯用的“部落格”。

想让Word克服这个缺陷,就让Word学习学习吧。在Word 2007中单击“审阅”功能标签下的“简繁转换”按钮,打开“中文简繁转换”对话框,单击“自定义词典”,并在接着出现的“简体繁体自定义词典”对话框的“添加或

修改”文本框中输入“博客”,在“转换为”文本框中输入“部落格”,转换方向设置为“简到繁(双向)”,并将词性设置为“名词”,完成后单击修改(如图)。如果添加的是“奥巴马”转换成“欧巴马”,那么词性下拉列表就应该设置为“人名”。



## 提示 Attention

由于简体和繁体采用了不同的编码,如简体通常使用的GBK编码,而繁体中文则使用BIG5编码,因此当使用Word进行简繁转换时,实际上是转换相应的文字编码。对自定义的简繁转换词汇而言,录入时需要先将输入法状态切换到繁体,然后再进行输入,下表列举了常见输入法的简繁转换快捷键。

输入法名称	繁简切换快捷键
搜狗拼音输入法	Ctrl+Shift+F
谷歌拼音输入法	Ctrl+Shift+T
紫光拼音输入法	无,右击输入法状态条选择“繁体”
微软拼音输入法	无,在微软拼音输入选项中设置为“繁体中文”

## 达人讲座

在Excel中,数据被分成三种类型,分别是数值、文本和公式,在本文中小白遇到的问题就是数值和文本的类型错了。下面,我们将对Excel中三种数据类型作一个说明,附表归类了Excel中各个数字格式对应的数据类型。

●数值:就是用于各种数学计算的数字,在单元格中靠右显示,大部分数字格式都属于数值,也就是说它们都是可以进行计算的数据,例如话费、工资、日期、时间等;

●文本:和数值相对,在单元格中靠左显示,姓名、性别、年龄等描述性的内容都属于文本,此外一些数字,比如手机号码、银行账号等,因为实际的使用也属于文本;

●公式:公式的共同特点是以“=”号开头,可以是简单的数学公式,也可以是各种Excel函数。公式只有结果要应用数字类型,本身不用设置。

数据类型	数字类型
数值	数值、货币、会计专用、日期、时间、百分比、分数、科学记数
文本	常规、文本
公式	无

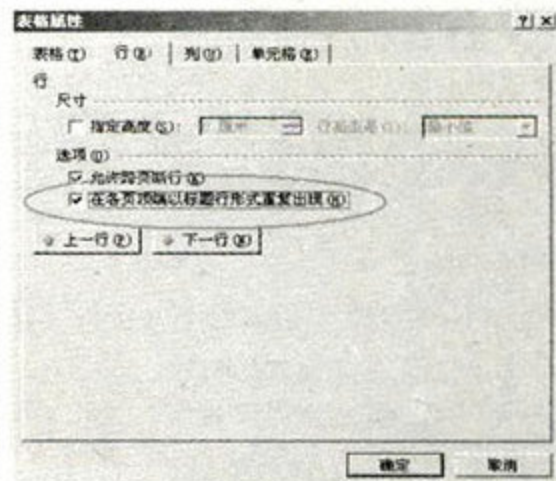


阳春三月,天气忽冷忽热,是流感的多发季节,加上办公室是一个相对封闭的场所,很容易传染感冒,编辑部就倒下了一堆人。各位读者请一定注意身体健康,平时多喝水、多运动,特别是上班族,身体是革命的本钱,请好好爱惜自己。

## 让Word中表格标题自动更改

我在《电脑迷》上看到过让Excel表格首行在打印时每页显示的介绍,我现在有一个问题,就是在利用Word处理文本与表格相结合的文件时,会碰到一个表格占了两页甚至更多页的情况,对表格的处理非常麻烦,特别是在执行了“插入行”、“删除行”等命令时,下一页表格中的标题就会错位,还得一个一个去更改标题。请问有什么办法可以一次解决吗?

你把问题处理复杂了,其实大可不必这么麻烦,只要简单的几步,就可以让表格的标题行自动更改。以Word2007为例,选择标题行后单击鼠标右键,执行“表格属性”命令,在弹出的“表格属性”对话框中,勾选“行”标签下面的“在各页顶端以标题行形式出现”项(如图),点击确定即可。经过这样的设置后,在执行“插入行”或“删除行”命令时,下一页中的表格就会自动上移或者下移相应的行,而不会影响下一页表格中的标题。如果要更改标题内容的话,只需更改表格的首个标题,其它页的标题就会跟着自动更改了。如果是Word2003的用户,则在菜单栏中依次单击“表格/标题行重复”命令,不过Word2003只有在预览或打印Word表格时,才能看到每一页的表格有了相同的标题。



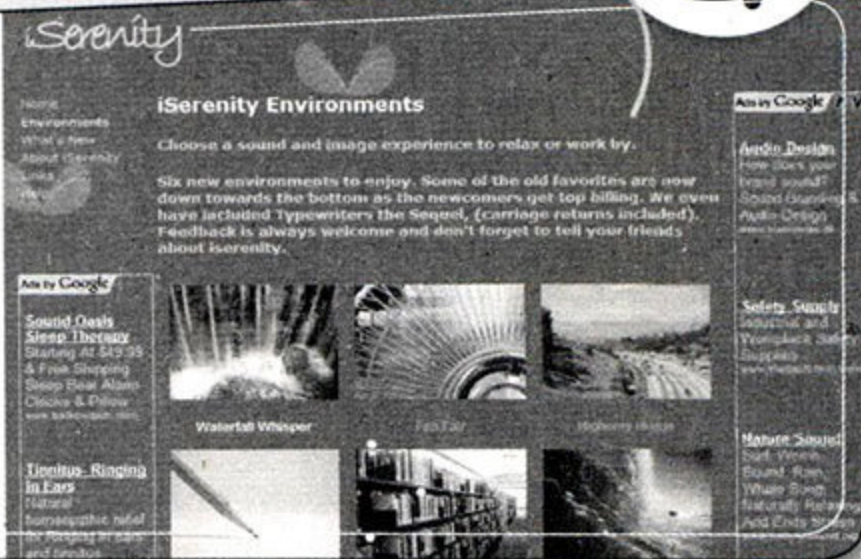


阳春三月又不期而至, 外面的阳光暖暖的, 让人舒服得随时随地想睡, 呵呵。年后的工作有些繁忙, 但小满禁不住好天气的诱惑, 忙里抽闲到郊外走走, 抛去了一身冬装, 轻衫从简, 混入阳光中, 心情真好。

文/满堂喝彩

### 倾听声音放松心情

小满一直觉得音乐是放松心情的最佳良药, 大自然的声音则是良药中的极品。只是身处都市之中, 很难有机会接触真正的大自然倾听天籁之音。好在有iserenity (www.iserenity.com) 这个网站, 它可以让你随时随地倾听自然界的声。打开网站会看到很多风景照片, 每个都代表一种自然界声音, 比如瀑布声、海浪声和鸟鸣等, 单击图片即可听到对应的声音了。放松心情, 闭上眼睛静心倾听吧。



### 在线健康管理平台

想运动健身, 想控制饮食, 可又苦于找不到合适的健身方法。不妨到Noteday (www.Noteday.com) 网站上看看, 这是一个在线健康管理平台, 可以让你很方便地记录身体每一天的变化(体重、腰等等)、饮食情况及活动情况, 从而轻松了解自己营养摄入、活动消耗等相关信息, 以便做出更好的判断, 实现自己的健康目标。

### DIY挖掘生活的乐趣

喜欢DIY的人不只是心灵手巧, 更是一种热爱生活的体现。现在DIY门类五花八门, 小到生活用品, 大到汽车飞机都有人造。如果你也喜欢DIY, 不妨到“我要DIY” (www.woyaodiy.com) 网站上看看, 这里可以说是目前门类最齐全的DIY专业论坛了, 大大小小将近五十多个DIY分类版块, 满足你DIY的嗜好, 尽情挖掘生活的乐趣。



### 在线工具大本营

现在人们有了问题都习惯到网上找答案, 比如看看天气预报、查查英汉词典、看看火车票价、算算银行利息等。网上有很多这样的在线小工具, 可是都太零散, 找起来不方便。“中国人在线工具” (zhongguoren.cn) 网站则提供在线工具大全, 目前提供日常生活类、电脑网络类、文科工具类、实用计算类、健康医疗类、网站建设类和休闲娱乐类等近百种在线小工具, 无须东奔西走, 小工具应有尽有, 相当实用。



### 分享生命中美好的事情

生命中有太多的好东西值得记忆和留恋, 一段文字、一首音乐、一张照片、一片风景、一个人……无论是爱上了一首曲子, 恋上了一张贴画, 还是迷上了一种习惯, 都可以在采麦网 (www.caimai.cc) 上记录和分享。采麦是一个安静的私人场所, 透过零碎的点滴, 你可以回顾清晰的生命轨迹, 朋友们也能由此还原出一个最真实的你。







# 漫话浏览器

说起上网,就离不开浏览器。在很多人眼中,网络就是IE、Firefox、Maxthon等浏览器中那一个个色彩纷呈的窗口。浏览器从1991年诞生至今,已经有17年的历史,回顾互联网的发展史,可以说,就是浏览器开启了互联网的热潮。

1991年,蒂姆·伯纳斯·李发明了世界上第一个浏览器“World Wide Web”,当时谁也没有预料到它如今成为了电脑使用者“通往世界的窗口”。随后几年里又有多款浏览器问世,直到1994网景公司推出了Netscape浏览器称霸浏览器市场。当时的微软公司也意识到互联网的重要意义,开始研发自己的浏览器,就是我们熟知的IE。1995年推出1.0版本还无法撼动Netscape牢固的用户基础,直到1998年,微软使出了杀手锏,在Windows系统中捆绑免费IE,伴随着Windows系统垄断全球,IE也毫无争议的成为世界上用户人数最多的浏览器。由此引发的针对微软的各种反垄断官司,一直到2003年才完全结束。

大闷锅 (www.ie92.com)

自推出IE 6.0后,微软就有些固步自封了,在浏览器开发上不尽力,有五年的时间没有推出过新版本。随着网络的蓬勃发展,IE自身的安全漏洞和操作性差等问题越来越明显,招致很多用户的抱怨。这也给了其它浏览器厂商出头的机会,很多第三方浏览器趁势而起。其中最著名的就是Mozilla Firefox浏览器了,它的前身就是Netscape浏览器。Firefox在安全性、人性化操作和扩展性上有了很大进步,并且受到了开源团体的支持。2005年推出后发展势头迅猛,一路赶超,目前市场占有率仅次于IE。

Mozilla Firefox中文社区 (www.firefox.net.cn)

Firefox浏览器的高调出现,让微软感到了巨大危机。2006年推出了全新的IE 7.0版本,但市场反应并不尽如人意,相反又让Firefox等第三方浏览器得到了发展的契机。与此同时,诸多互联网巨头也都盯上了浏览器这块大蛋糕,2008年,互联网巨头Google推出了Chrome浏览器,在业界掀起了巨浪。浏览器市场也开始呈现三强争霸的混乱局面。激烈的竞争促进了浏览器技术的飞速发展,无论三家最后谁输谁赢,真正笑到最后的都是浏览器的用户们。

谷歌浏览器 (www.downdig.com/chrome)



## ● 2009年网络打假风暴正在酝酿

2月初,北京市工商局海淀分局查处了一销售假冒LV、登喜路等近十种品牌商品的淘宝卖家。因涉案数额巨大,店主已被移交公安机关调查。不久前,同样在淘宝网销售假冒耐克、阿迪达斯等运动商品的4名青年,也被北京市西城法院判处数年不等的刑事处罚。

**点评** 网购3.15势在必行。

## ● 谷歌中国将推出语音搜索技术

有消息称,谷歌中国正在秘密研发一项全新语音搜索技术,可以通过“哼歌”的方式寻找想要的歌曲。

据悉,语音搜索是谷歌中国今年一项重点产品,很有可能在半年内与用户见面。据该消息人士透露,用户可以通过哼歌的方式寻找自己想要找的歌曲

**点评** 据说不愿意打字是中国人用电脑的一大障碍,语音搜索正好解决了这个问题。

## ● 隐形电视将问世 看电视如置身其中

专家指出,IT产品不断向微型发展,给予了家用数码娱乐新的意义,据了解,“隐形电视”只要靠身体的热能即可启动。另外,由于“隐形电视”完全覆盖眼球,看电视有如置身电视世界中。一份由英国电器零售商“彗星”委托顾问公司“未来实验室”制作的未来家居娱乐报告称,到时只需透过声控或者挥一挥手,就可转换频道。

**点评** 以后满大街都是戴眼镜看电视的人,有够酷。

## ● 美音乐家用Google地球搜出30亿美元的藏宝船

美国一位名叫内森·史密斯的音乐家不久前通过谷歌地球发现了一艘埋在沼泽地的藏宝船,史密斯称这艘船上的金银价值30亿美元。在史密斯准备挖掘藏宝船时,藏宝船所在牧场的主人却认为这是他的地盘,谁也不能动。两人为此闹到了联邦法院。

**点评** 因为有了网络一切皆有可能。

# 多媒体文件 桌面共享最惬意

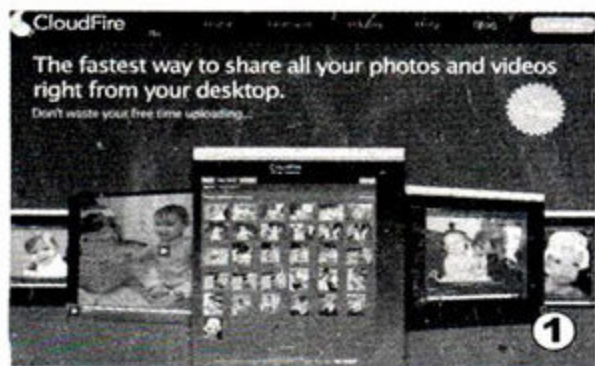
文/风刀



提到共享图片和视频文件,许多人可能首先会想到将文件上传到网络,然后再由朋友费力费时地去下载。其实,有了“CloudFire”网站相助,完全不必这么啰嗦,只需将文件放在指定的文件夹中,朋友们就能通过浏览器,直接访问并播放这些文件了,是不是很方便?

## 注册账户并设置网址

登录<http://www.cloudfireit.com/>页面,单击页面右上方的“Free trial(免费试用)”文字链接(如图1),打开注册页面。在“Create your CloudFire account(创建你的CloudFire账户)”项中,按照提示在“Email Address(电子邮箱地址)”、“Password(口令)”、“Confirm Password(确认口令)”、“First Name(姓)”和“Last Name(名)”等文本框中,分别输入相关信息。接着在“Create your CloudFire website(创建你的CloudFire站点)”项中,设置一个网址,如“<http://12345.cloudfireit.com/>”,其中“12345”字符串可以自由设置,以好记为原则,而其他字符串都是固定的,不可更改。输入完毕,勾选页面下方的“I agree to the Terms of Service & Privacy Policies(我同意该服务条款和隐私条款)”项,单击“Create account(创建账户)”按钮。



## 下载并安装应用程序

在接下来的页面的“Congratulations, You've successfully created Your CloudFire account(恭喜,你已经成功地创建了你的CloudFire账号)”项中,可以看到刚才注册用的电子邮箱地址和申请得



到的网址,记下该邮箱和网址,因为以后需要凭借它和注册时所填的密码才能登录CloudFire网站,另外还需要将网址告诉朋友,他们才能通过该网址直接欣赏你的图片和视频。记下之后,单击“Next, You'll need to download and install the CloudFire application to your desktop(接下来,你需要下载安装CloudFire应用程序到你的桌面上)”项中的“Download now(立即下载)”文字链接(如图2),下载并安装该程序。

### 提示

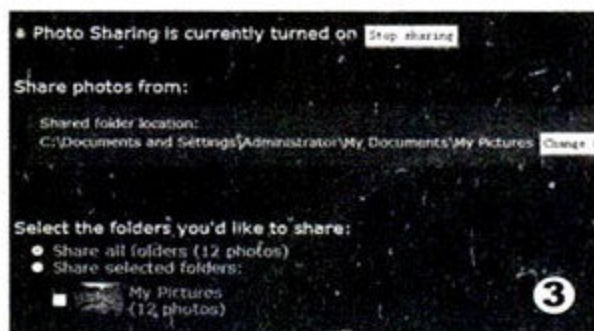
Attention

该应用程序需要Java程序库的支持,如果你的系统中未安装,程序会弹出一个对话框提醒你,单击“确定”按钮,程序将自动下载该程序库并安装。

## 设定共享文件夹

安装完毕启动程序,程序会自动打开CloudFire网站的登录界面,输入邮件地址和密码,单击“Sign In(登录)”按钮,登录到相应的页面,单击“Decide what to share(确定共享)”文字链接,在接下来的页面上方,单击“Photo Sharing(共享照片)”文字链接,在“Share photos from(自某处共享图片)”项下,会看到网站默认的图片共享目录为“C:\Documents and Settings\

Administrator\My Documents\My Pictures”(其中Administrator为你此刻登录的系统用户名)(如图3)。此时只要将要共享的图片全部复制到硬盘中的该目录下(支持目前流行的大部分图片格式,如BMP、JPG和GIF等),再把你的CloudFire网址告诉朋友,以后他们就可以通过该网址来访问这些图片了。当然,如果你觉得放到这个目录中不方便,也可以在页面中单击“Change folder(改变文件夹)”按钮,打开“Select Folder(选择文件夹)”对话框,自行设定共享目录。



### 提示

Attention

CloudFire网站默认的视频和音乐文件的共享目录为“C:\Documents and Settings\Administrator\My Documents\My Music”,和图片分享一样,只要将视频文件复制到该目录中,即可与朋友共享。CloudFire目前支持的视频格式包括以H.264编码的M4V、MOV等,暂不支持其他格式,在使用时要注意。此外,和图片分享一样,如果你对该目录不满意,可以在页面上方单击“Video Sharing”(共享视频)文字链接,然后在出现的页面中通过单击“Change folder”(改变文件夹)按钮更改。

## 如何共享文件

很简单,他们只要在浏览器的地址栏中输入网址,就能进入网站访问到共享文件。以访问共享图片为例。

进入网站,单击“Recent Photos(最近照片)”项下的图片图标,在出现的页面中,可以看到共享出来的图片缩略图,要查看某幅图片,只需单击该图片即可令其放大。如果他们对这些图片感兴趣,可以单击“Download(下载)”文字链接,然后在弹出的对话框中单击“确定”按钮,进入下载对话框,再单击“Download”按钮,网站就会自动调用系统中默认的下下载工具(如“迅雷”),将图片下载到本地了。

# 机票酒店提前网上淘出来

■ 文/IT民工

公司要安排到外地出差,或者到外地旅游,最重要的就是解决“行”和“住”的问题。“兵马未动,粮草先行”,因此提前订好机票和预定好酒店就是很有必要的,酒店自不必说,但是如何买到最便宜的机票呢?尽管现在各大航空公司的打折机票满天飞,不少网站也大打折扣机票的旗号,但是这类网站值得信赖吗?这里不作定论,其实不妨到“淘宝网”去逛逛吧,会有意想不到的收获哦!

既然是到陌生的地方,先得熟悉熟悉地形或者周边的酒店情况,才好有的放矢地订酒店。可以借助于百度或者Google地图来进行搜索,比如在Google地图(<http://maps.google.com/>)以“所在地+酒店”为关键字搜索,就可以查看到其地图和周边的一些宾馆或者酒店的情况了。想必这样你会对周边环境和大致地理位置等有一定了解了。接下来就可以到淘宝上去订酒店了。

打开淘宝商城酒店机票查询页面(<http://jipiao.taobao.com/hotel/index.htm>),然后选中目的城市、入住日期和离店日期,在“价格范围”选择一个理想中的价格范围(如果希望越

国内酒店查询

目的城市:

北京 上海 广州 深圳 杭州  
 南京 成都 武汉 青岛 大连  
 重庆 天津 苏州 宁波 西安  
 海口 三亚 昆明 沈阳 烟台  
 其他城市:

入住日期: 2009-02-13  
 离店日期: 2009-02-14  
 价格范围: 200元以下  
 酒店星级: 不限  
 酒店名称:   
 酒店地址:  酒店电话:  酒店邮编:   
 酒店位置:  酒店品牌:

①

便宜越好,当然可以选择低价格的范围),也直接直接输入刚才在Google地图搜索出来的酒店名称,选择好酒店位置等,最后点击“查询”就会搜索出

对应价位的酒店了(如图1)。根据需要选择一个酒店,然后点击“预定”按钮就开始预定了,接下来就是完善订单信息并预付款了。

住的问题

重庆-昆明 单程

出发: 2009-02-13  
 出发城市: 重庆

七日内最低票价(重庆-昆明)

日期	2月12日 星期四	2月13日 星期五	2月14日 星期六	2月15日 星期日	2月16日 星期一	2月17日 星期二	2月18日 星期三
最低票价	¥690	¥685	¥682	¥614	¥475	¥338	¥305

航班信息	起飞时间/机场	机型	机建燃油费	最低价格	查看详情	购买
3U669 四川航空公司	20:55 江北机场 22:10 巫家坝国际机场	320	50	¥685 (9.6折) 选改签	查看更多报价	购买
MJ2715 中国东方航空公司	16:30 江北机场 17:40 巫家坝国际机场	320	50	¥690 (9.7折) 选改签	查看更多报价	购买
PN6105 西部航空公司	17:10 江北机场 18:20 巫家坝国际机场	733	50	¥700 (9.9折) 选改签	查看更多报价	购买
3U6722 四川航空公司	13:35 江北机场	320	50	¥1045 (14.7折) 选改签	查看更多报价	购买

②

## 为博客添加3D旋转效果天气预报

■ 文/luoluo

不少朋友都有写博客的习惯,无论是借助于新浪、百度、搜狐之类的网站提供的博客服务,还是自己用程序架设的私人博客,总是希望更多的访客。除了充实日志内容以外,不妨借助于一些装扮元素来吸引访客,比如为博客添加一个3D旋转的天气预报,就能起到比较好的“炫酷”效果。Weatherlet (<http://www.weatherlet.com>)就是这么一个有趣的网站,它能提供具有旋转效果的天气预报服务,并且轻松地引用到你的博客中。

打开网站后,首先输入需要显示天气预报的城市,注意输入英文名称而不是中文,然后选择温度的显示方式,有摄氏温度或华氏温度两种方式。点击“Get Weather”按钮,就可以看到对应城市的天气预报了,选择下面一个旋转效果的天气预报,点击“Copy code”链接即可获得相应的HTML代码(如图),并且会复制到剪贴板中。然后在打开的博客日志页面进入源代码模式,或者进入自己的博客管理后台,直接粘贴

刚才复制的代码,发布后看看,是不是一个旋转效果的天气预报就出现了?它显示了最近一周的天气情况,非常醒目。当然除了动态旋转效果的天气预报,你也可以选择另一种静止的天气预报,而且网站还提供系统托盘上显示天气预报的服务,感兴趣的朋友可自行一试。



# 让家族树 将我们联系在一起

■ 文/何一苇

开学好一段时间了,可小盖总是打不起精神来。为什么呢?当然是想家了,尤其在周末的时候,住在本地的室友都回家去了,自己只能待在寝室里吃着泡面,上网打发时间。这不,正逮着笔者诉苦呢。于是我就给他推荐了一个叫Genoom的网站,用这个网站可以给家庭成员建立家族树,轻松地和家人保持联络,此外还能把个人的生活点滴记录下来,和家人分享。

## 建立家族树



首先登录 <http://www.genoom.com/> 页面,单击“开始”按钮,在出现的页面中,按照提示输入你的名字、性别

及E-mail地址等信息简单注册。输入完毕,单击“建立我的家庭树”按钮(如图1)。不用担心隐私的问题,只有被邀请的家庭成员才可以分享你的网上资料。

在经过短时间的加载之后,将进入一个验证页面,进入刚才注册时填写的邮箱,找到并打开主题为“欢迎进入Genoom”的邮件,在邮件正文中可找到网站分配的临时密码。记下该密码,以后就可以凭借它和刚才注册所用的邮箱登录到Genoom家族树,当然最好把密码修改一下。

邮箱验证的工作做完后,返回到Genoom网站,分别单击以自己的姓名

为命名的卡片上方的“新增资料”卡片(如图2),在出现的页面中,可以填写父母的姓名、出生日期及性别等信息。填写完毕,单击“新增”按钮,完成对家族树中父母根枝的建立。

### 提示

Attention

在该页面中,有一个“E-mail”项,如果父母有电子邮箱的话,可以填写该项,这样,在单击“新增”按钮后,网站会向该E-mail地址发送一封邀请邮件,对方在收到该邮件后,只需用该邮箱登录Genoom即可。

当然,一个家庭不止爸爸妈妈哟,有的大家庭还有不少兄弟姐妹呢,下面就要把其他家庭成员添加到家族树中。单击以自己的姓名命名的卡片中的“新增家庭成员”按钮,在出现的页面中,单击“新增兄弟姐妹”、“新增夫妻或男(女)朋友”或“新增儿女”按钮,然后以类似的方法,将其他成员添加到家族树中。至此,一棵洋溢着无限亲情,长幼次序分明的家族树就建立成功了。

## 利用家族树传递信息

家族树建立成功后,就可以利用

它和家族成员间共享信息。这样,不管你的亲人在哪里,都可以分享彼此的生活,增进家庭的亲密度。

### 家庭成员间共享文件

不管在哪个地方,最能直观地展示个人生活的就是照片、家庭影片了。下面就来看看怎样在家族成员中共享照片(其他操作类似)。

在页面上方单击“照片”文字链接,打开相应的页面,单击“新增照片”按钮(如图3),在出现的页面中单击“新增相册”文字链接,然后按提示设置好相册主题、相册日期及“谁可以进入这个相册”等信息,单击“确认”按钮,返回到上一页面,在“2 在你的电脑里选择你想新增的照片”栏中,选择要上传的照片(可多选),单击“上传照片”按钮(如图4),即可将选择的



照片上传到刚才建立的相册中。以后家族成员登录Genoom后,可以在页面左侧的“档案”项下,通过单击“照片”子项查看相册中的照片。其他家族成员也可以将自己的照片传上来,不管分隔多远,都能及时了解到其他成员的生活信息。



# GO 我们一起去听网

■ 文/相逢一笑

都说科技改变习惯,这不,自从装了宽带,我购买传统纸质书越来越少了,而绝大多数的阅读时间都变成了挂网、看屏幕!可是,眼睛盯着屏幕久了,很容易出现视觉疲劳、眼睛干涩、颈椎难受的问题,要是能找个软件来帮我“读”出屏幕内容该多好啊?这不,我无意中发现了“悦文网”,只需要安装它的免费小插件,就能实现期待已久的梦想!

**第一步:**从《电脑迷》光盘安装“悦文网”扩展文件,它支持IE及采用IE内核的大部分浏览器软件,比如腾讯TT、傲游、世界之窗等等。



**第二步:**关闭当前打开的所有浏览器软件,然后安装下载回来的扩展插

件。重新打开浏览器,拖动鼠标选定需要朗读的文字内容,单击鼠标右键,会发现多了“全文朗读-悦文网”、“段落朗读-悦文网”的新功能,现在只要选择“段落朗读-悦文网”,在弹出的新网页上输入验证码,按下“开始朗读文件”按钮,稍等一会儿就能听到阅读的声音了,而且还能自动生成下载的MP3文件(如图)。

## 提示 Attention

使用Maxthon的用户,会发现点击“段落朗读-悦文网”后打开的新网页居然没有输入验证码的框框,其实这是Maxthon的弹出窗口拦截功能在作怪,只要按住Ctrl键再点击“段落朗读-悦文网”就行了。

# 有了IE8 看英文网页毫不费劲

■ 文/春露

平时看网页时,遇到一些英文网页总是头皮发麻,虽然现在有很多翻译网站,可以直接将页面文字复制到翻译工具中得到翻译结果,但总显得不太方便。其实,如果你现在安装了IE8浏览器,直接借助内置的Live Search功能即可轻松地将页面按原风格翻译过来,而且还能保持原页面的布局,看起来更舒服。

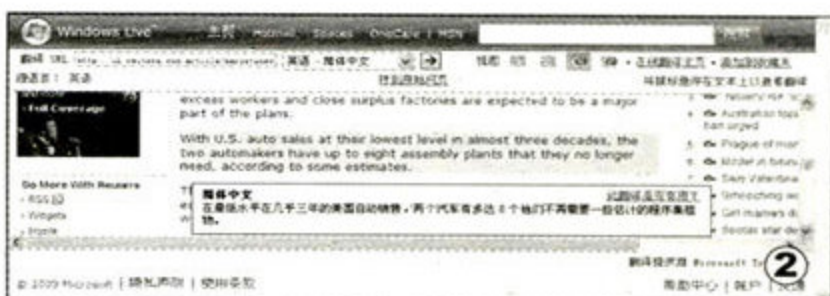
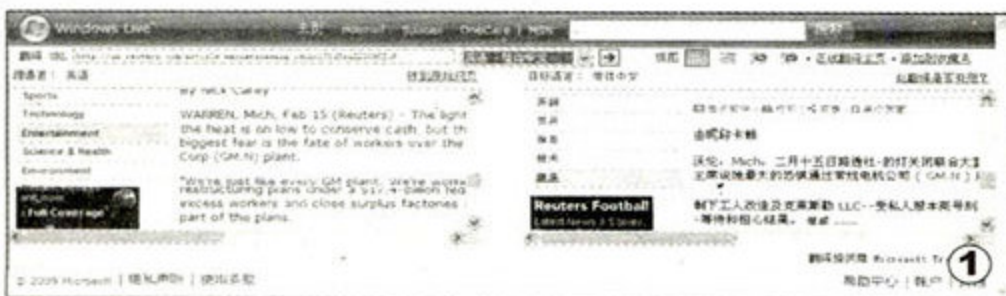
打开IE8浏览器,输入原网页地址将其打开,接下来直接右击页面,在弹出的快捷菜单中选择“使用Live Search转换”,稍后便会自动启动一个新标签,设置好页面转换的目标语言(例如设置为“英语-简体中文”),再点击“翻译网页”小按钮即可开始自动翻译了(如图1)。

这时,还可以通过点击“视图”中

的几个布局按钮来安排源页面与翻译后的目标页面的布局,其中,选择第三个按钮(以源语言显示,鼠标悬停时显示翻译)后还可以实现在源页面中将鼠标悬停在某段文字上时在弹出的一个小页面中显示翻译结果(如图2)。

同样,选择“以目标语言显示,鼠标悬停时显示源语言”,还可以直接看到翻译后的页面,当鼠标放到某段文字上时会自动显示翻译前的源语言。

怎么样?有了这个功能,以后看外文网页时就轻松多了吧,而且该功能支持多种语言之间的互相翻译,根据需要选择翻译参数即可。



## 家庭成员间互通信息

如果近期有重要事件需要向家族成员公示或提醒,如节日聚餐、本月家庭理财计划或某成员工作变动等,可以利用软件提供的“讯息”功能,方便地告知各位家族成员。

单击页面左侧的“讯息”项,在右侧单击“撰写讯息”按钮,打开相应的页面,在“给”项中选择接收讯息的范围



为“我的家庭树”,在“主旨”文本框中输入讯息主题,然后输入讯息内容,单击“发送”按钮(如图5),以后家族成员上线后,即会看到发布的讯息了。

## 提示 Attention

除此之外,Genoom家族树还提供了日历功能,可以轻松地记录所有家族成员的生日,以免到时遗忘,影响彼此间的感情。



## 《成吉思汗》发号测试啦!

北京

麒麟网信息科技有限公司宣布旗下大型历史征战网游《成吉思汗》将于2月26日进行深度压力测试。在经历首次封测后,玩家可以在2月26日(周四)14时再次进入游戏,体验这款历史征战巨片带来的震撼。



这款历史征战巨片带来的震撼。

《电脑迷》也在第一时间拿到了大量的激活码,如果关注这款国产巨作的读者想到游戏中进行体验,那么请在3月10日之前通过邮件方式索取游戏激活码,我们将从中筛选出部分幸运读者去体验《成吉思汗》这款巨作。而没有拿到激活码的读者也不用担心,《电脑迷》会在第一时间对《成吉思汗》进行评测,敬请关注!

申请激活码邮箱:lijia@70yx.com,邮件请注明申请《成吉思汗》激活码。

## 大公会小公会



有人的地方就有江湖,有网游的地方就有工会,当你激动得热泪盈眶,紧握会长双手高呼“同志,我总算找到组织了!”的时候,你可曾

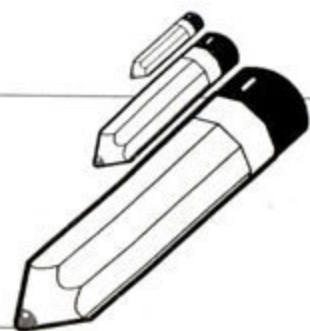
真正了解了这个公会?做好了加入这个公会的准备?最近听说国内两个大的游戏工会组织:“Speed神话无敌”与“灭世狂舞KOK”这一对从2004年就开始“结梁子”的冤家很可能在新网游《永恒之塔》中遭遇,两大公会的恩怨情仇及游戏王者的夺权之战必然会卷进很多无辜的玩家。从最开始的打架有人帮、死了有人救、无聊有人陪这些简单的目的抱成一团,到今天因为所谓的荣誉和恩怨就满世界开片的游戏公会组织,如果让你来选择,大家会选择一个什么规模、什么性质的公会呢?

**一楼** 如果有机会的话当然要选择网络十字军、KOK这种超级大公会咯,大公会不但会有强劲的实力保障自己不受欺凌,同时也不像走精英路线的公会那样存在高门槛、高组织性,弄得打个游戏比上班还累……

**二楼** 个人感觉巨型公会虽然面面俱到,可也并不适合每一个玩家。别说在游戏中的每一个人都要按公会的“规定”来维护公会的形象,甚至在选择游戏的时候都要听从公会的统一安排!假如去了一个本公会没有安排的游戏里,又凑巧加入了另一个大公会,下一次这两个公会如前面说的SPEED天堂与KOK一样打起来可怎么办?倒是那些没有什么名头的小公会中因为人数不多,大家又都熟悉,反倒可以更好地一起享受游戏的乐趣。

**三楼** 大有大的好,小有小的妙,若问我是谁,过路打酱油的。网游本就图个乐呵,自己玩得开心就是了,只要能找到玩得到一起的朋友,不管公会是大是小。再者,加入哪一个公会都得看人,RP差的绝对不加!

## 游戏线报



### → 完美时空09海外拓展再奏凯歌 《口袋西游》成功进军韩国市场

2009年2月6日,完美时空有限责任公司正式宣布,公司旗下Q版飞天宠物空战网游产品《口袋西游》正式签约韩国Hiwin公司,成为完美时空又一款出口至韩国的游戏产品。

《口袋西游》是完美时空于2008年倾力打造的一款全新Q版3D MMORPG网游游戏,也是完美时空首款以宠物为主题的游戏产品。作为此次《口袋西游》在韩国地区的引入和运营方,Hiwin公司CEO刘幸钟先生在签约后表示:“非常高兴能与完美时空合作将《口袋西游》这样一款优秀的MMORPG作品引入韩国市场,我们也相信通过完美时空和我们的共同努力,一定会让这样一款具有浓郁中国古代神话风格的游戏获得成功。”

### → 《半条命》模拟消防训练,游戏玩家反应适得其反

据BBC报道,英国杜伦大学的研究人员使用经典射击游戏《半条命》的游戏引擎开发本校的模拟消防训练程序,通过模拟火灾去观察人们在实际火灾情景中的行为,培养大家在面临火灾时如何临危不乱。

但是对于那些熟悉游戏的人来说,他们在模拟环境中的行为大为异常。开发者史密斯博士说:“当一扇门起火,游戏玩家试图穿越门,而不是去寻找另外的出口。”

看来大家还是要分清游戏与现实世界的区别……

### → 数字版权管理让游戏无法启动

新的案例证明DRM(数字版权管理)除了给正版用户带来麻烦和苦恼之外,无丝毫好处。当PC版《战争机器(Gears of War)》的玩家试图玩游戏时,他们会发现游戏无法启动,原因是《战争机器》的数字证书在2009年1月28日过期了,除非你修改系统时间,回到这个时间之前,否则是进不了游戏的(讽刺的是,盗版可以)。游戏开发商Epic的官方论坛也充斥着用户关于此问题的抱怨,Epic的回复是“我们在研究”。在论坛的一个帖子上,Epic管理员称他们已经知道了问题,正在与微软合作解决它(微软是《战争机器》的发行商)。也许Epic本以为到2009年不会有人再玩这款游戏了?

### → 暴雪仍将不参加E3 2009

尽管母公司动视暴雪将参加E3,但是暴雪娱乐本身并不会出现在6月的洛杉矶会展中心,想在今年E3展会上获得更多关于暴雪的《星际争霸2》、《暗黑破坏神3》资讯的朋友估计要失望了。暴雪发言人表示:很多人看到了Activision暴雪出现在了E3的参展名单上,于是揣测暴雪娱乐也会去,不过实际上不是这么回事。前两年的E3展会暴雪也没有参加,尽管今年的E3规模会大幅提高,仍然无法与E3 2006的6.5万人次纪录相比。



光盘游戏  
栏目导读  
游戏人生  
网络游戏

#### ● 热门游戏

叫喊娃娃

相当有新意的小游戏,充分利用了物理特性,需要充分开动脑筋。

法师大战

形容这款游戏用一个字就是“爽”,枪林弹雨加魔法满天飞,是近期碰到比较爽的一款射击游戏!

游戏美女COS大比拼

丁字裤貂蝉MM是近期的网络红人,COSPLAY的貂蝉、精灵让卷筒纸的销量大涨。

#### ● 新闻追踪

蜗牛《航海世纪》进军日本即将公测

天海网络自主研发的游戏引擎获得版权认证

小沈阳惊现《热舞派对》

搜狐网游《天龙八部》签约出口马来西亚

#### ● 攻略秘籍

《辐射3》让堵人三人组不再找麻烦

《极品飞车12》变态关卡心得技巧

#### ● 论坛精华

历代画师笔下的春丽造型

魔兽世界最强小号练级方案

《最终幻想圣子降临》梦幻COSPLAY

WOW版非诚勿扰征婚启示

#### ● 游戏补丁

《火爆狂飙:天堂》7项属性修改器

《魔戒之征服》无敌修改器

游戏类型: MMORPG

官方主页: at.the9.com

开发厂商: Ndoors

运营公司: 第九城市

游戏特色: 体贴的教学模式与新手任务相结合, 完善的游戏系统, 自动导航功能

推荐指数: ★★★★★

# 王者世界

## ATLANTICA

# 特色系统上手

■ 文/跟班儿的

2009年九城的年度大作《王者世界》马上就要公开测试了, 在进入王者世界之前, 玩家最需要了解的就是《王者世界》独具特色的游戏系统, 下面就听我一道来!



## 快捷方便的游戏操作

《王者世界》的操作非常简单且容易上手, 键盘上的“W、A、S、D、Q、E”分别为前、左、后、右和左右平移, 也可以用鼠标左键控制方向, 右键控制视角。战斗时“A、S、D、F、G、X”分别为攻击、搜索、移动、等待、防御和群搜索命令的快捷键。



“Q、W、E、R”为技能键。在道具栏里装备上血瓶和咒文符按F1或F2可以使用。

## 一目了然的任务系统

《王者世界》里NPC头上出现黄色的感叹号, 就证明那个NPC有你可以接的任务。有一些动作技能和生产技能(这游戏里有三十多种生产技能)是要通过任务来获得的, 比如说X打坐休息, 战斗时的X群搜索, 制作药品等等。《王者世界》的任务是以日记形式展开的, 任务步骤一环扣一环, 而之前的网络游戏任务通常只有在副本任务里才能感受到连续性任务的紧张与刺激。而且, 每一次任务都会有相关记录和提示, 脉络清晰, 即便是刚刚接触《王者世界》的玩家, 也不会看着任务发晕。

## 最重要的佣兵系统

《王者世界》被誉为战略性的MMORPG的主要原因就是它有多达十七种的佣兵系统, 目前佣兵分为D、C、B三个等级。获得佣兵的方法有四种:

1. 新手村可免费得到三个佣兵;
2. 佣兵商人, 可以直接买入;
3. 职业NPC, 需要满足好感度收入;
4. 任务, 需要完成特定的任务。

同时可雇佣的佣兵数量与玩家的等级有关, 10级时佣兵最多为五人, 20级为六人, 30级七人, 40级八人, 50级九人。雇佣职业NPC时要先和他打招呼或送点礼物, 不然他是不会理你的。

游戏里佣兵分为近战攻击和远距离攻击, 玩家可根据各佣兵所拥有的技能系统制定相应的战略, 进行策略性战斗。一个回合中, 按照拥有的人物数量给予15~30秒的时间限制, 需在规定时间内完成所有命令, 没有完成将会轮到对方行动。布阵时佣兵的角色是通过1、2、3的数字来编号的, 战斗中可以通过对应的数字来选择角色, 成员的编号不是固定的, 选中想要变更编号的成员, 同时按下Ctrl和数字键1~9, 人物头像上的号码就会改变, 战斗中使用D键是移动角色位置, 或者战斗前在“我的信息”栏中选阵型排布窗口来移动佣兵。离开战斗后, 如果主角和佣兵的血量或者蓝不够了, 可以按X打坐恢复, 主角打坐其他佣兵也会恢复血和蓝。

## 消灭路痴的自动导航

自动导航系统是《王者世界》的特色系统之一, 可以自动寻路到游戏世界的任何一个位置任何一个人物身边, 不受地图、区域的影响。这个特色功能在交任务的时候很好用, 虽然算不上是创新, 不过确实是方便了那些对游戏地图不熟悉的路痴们。唯一遗憾的是, 自动导航系不能自动躲避怪物, 在旅途中遇到怪物就会卷入战斗。

## 不可或缺的百科全书

《王者世界》的百科全书中包含全部物品、怪物、迷宫、城市、人物、佣兵、任务的介绍, 相当于一本内置攻略, 并且具有搜索功能, 不过有些资料需要玩家自己去搜集, 很像日式RPG游戏。



## RP测试仪的精炼系统

王者里没有专门负责精炼装备的NPC, 精炼更没有时间地点的限制, 可以说是市面上所有网游里最为简单轻松的精炼系统了。精炼石和装备武器都是以物品箱的形式出现的, 可以重叠, 不占用背包空间, 箱子中的武器、防具是根据玩家当前队伍中的职业佣兵配置随机抽取, 玩家只需右键点击精炼石或装备就会开启, 精炼时只需要将同样等级的两个武器或者防具(其中一件是用来牺牲的)配合上一定数量精炼石便可以完成精炼过程。普通装备精炼成功后+1, 想要+2就还需要一件+1的牺牲品和更多的精炼石。精炼的成功率是百分之百, 如果人品好, 还有可能有让装备随机+1~+4, 总之想要更强的装备就要不停的战斗, 通过更多的战斗, 收集积累更多的武器、防具、精炼石, 就能自己打造出更强更帅气的武器和防具。

# 牛年奔小康



## 赚钱妙法大揭密

■ 文/红岸·名士

牛年里人人都希望自己牛气冲天,生活中要有钱有车有房;《神鬼传奇》中当然也要争做牛人,要有靓宠、华丽坐骑和极品装备,但是想要有收获首先就要有付出,只有赚够金币才能三样齐备哦。

### 勤劳致富 打怪赚钱法

过去大多数游戏的打钱方法就是靠打怪掉落装备卖给NPC换取金币,但是《神鬼传奇》中怪物掉落装备的几率很低,其中最丰富的就是点石成金用的石材。随着等级的提高,石材的等级也会提高,这种大量掉落的石材,直接卖给NPC能换到不少金币,再配合上点石成金卷轴,点成金叶、金砖等,身价就能翻上数十倍,光靠卖这个,一天也能赚上好几万。除此以外,一种名叫邪恶的探险者的怪物也是一座神奇的小宝库,游戏中的许多角落都会发现它们的身影,非常容易杀死,它会随机掉落解封卷轴、天印等,这都是游戏中奇货,出售给玩家时价格是非常可观的。

### 天降横财 抓宠赚钱法

《神鬼传奇》中一只好宠带给玩家的帮助是巨大的,所以几乎每个玩家都在追求极品好宠、稀世珍宠等。宠物可分为实用宠和观赏宠。捕捉实用宠很简单,日常打怪都会有机会捉到宠物,但是智力、体力等宠物并不受欢迎,力量和敏捷型的宠物才值得捕捉。而想要挂牌出售,就必须要有杰出和完美的宠物了,而且成长也不能低。实用宠中最有价值的就是领主宠,价格都在几十万乃至更高。观赏宠是指一些很稀有,很漂亮的宠,比如长耳猫等,这种宠不容易获得,所以即使是优秀甚至更低的属性都会有玩家竞相购买。总的来说,靠宠赚钱可能让人一夜暴富,但绝对是人品

赚钱法。

### 参加活动 灵巧赚钱法

既不想成天去杀怪,又不想辛苦去抓宠,怎么办?不用担心,神鬼中还有大量活动可以让人日进斗金。最赚钱的活动当属委托任务,在杀怪练级的时候可以顺便打到大量的委托物品,进城交给相关的NPC就可以完成任务,获取大量金钱,如果不是因为委托任务每天有次数限制,恐怕人人都要富得冒泡了。

完成了委托任务别忘记去跑商,跑商任务每天可以做五次,每次只需要按照NPC的要求购买一些相应的物品即可,通常就是购买酒、食物、白色的装备,很简单。但是交任务的时候很需要技巧,同一批货品,在不同的时间会随机产生不同的价格,有时差价达到上万。所以交货时一定要多对比几次价格,才能多赚一些!

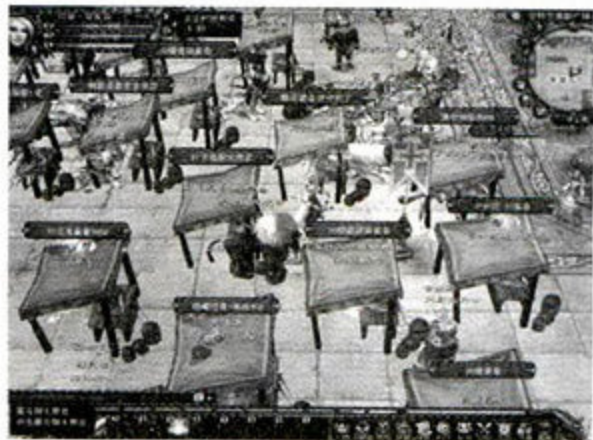
游戏中每人每天还可以参加五次迪瓦克藏宝图活动,藏宝图可以挖出金砖、金条、神树之种、字等。字是好东西哦,由于集字可以有几率换到召唤兽大天使,所以在游戏中字也算是一种高价货品。

### 坐收渔利 摆摊赚钱法

开个小店,卖点东西,是自古以来最基本的从商之道。神鬼中的摆摊系统可以满足玩家从商的愿望。当然想要自己的生意更好一些,也有一些小细节需注意。摆摊的位置是很关键的,不管游戏内外都有旺铺一说,想要让自己的摊

位变旺铺,首先要根据自己出售的物品选择摆摊地点,如果是出售宠物、装备等,就要选择人流量大的地方,比如仓库附近、元宝交易NPC周围,从广场通往亚特兰蒂斯城的交通要道等地点,都很适合摆摊;如果出售强化用的材料,自然是强化NPC附近最好了。其次物品排列要整齐,美观大方的摊位会让人有多看几眼的欲望哦。物品价格要适中,过低的价格会影响整个市场,成为众矢之的;过高的价格又会让自己的东西卖不出去,所以在标价前最好先左右看一下,了解一下当天的市场行情。最后就是要给自己的摊位起个好名字,如果卖的东西比较有特色,就可以直接将商品名作为摊位名,如主要出售灵魂装,就可以叫“灵魂专卖店”;如果卖的东西很杂,也可以起一个比较特别,抢眼的名字。摊位落成以后,还可以用号角或世界喊话,做一个小小的广告,吸引别人的眼球。

游戏中还有更多的赚钱方法有待大家去挖掘,只要够勤劳,早日奔小康不是梦想!



如果您对于完美时空的游戏产品《神鬼传奇》有什么好的心情故事、全新攻略或者心得体会,也欢迎给我们提供稿件,稿件一旦采用,您也将获得丰厚的回报,甚至还有机会成为完美官方特聘写手哦!《神鬼传奇》信箱是:sgcqpm@wanmei.com,邮件中请注明您的个人资料、联系方式以及刊登媒体名称。



# 剑走偏锋 出奇致富

■ 文/糯米鱼



## 六大赚钱奇招

游戏名称 天龙八部

运营公司 搜狐

游戏类型 武侠MMORPG

官方网站 http://tl.sohu.com/

### 赚钱奇招之一 自制装备赚大钱

《天龙八部》里最好的装备类型是哪种?是玩家们自己一手制造出来的极品手工装备,随着游戏不断更新至今,自制装备出极品的概率已经大大提高,天龙里角色全身有十二处可供自制装备装配(因为神器的存在,因此不建议大家出售自制兵刃),各个等级阶段对自制装备的需求也完全不同。而且天龙玩家众多,从来不缺乏有钱人,只要装备属性够好,就不怕没有市场,绝对是现阶段发家致富的好途径。

### 赚钱奇招之二 打造图里觅商机

自制装备的走红,还给“打造图”的销售带来了无限商机。在洛阳城,有一个整天游荡的NPC赛鲁班,此人身上就携带了大量打造图出售,价格极为便宜。不过,赛鲁班每次携带的打造图数量有限,卖完后只有等下次刷新了。所以,了解赛鲁班经常溜达的几个地方,成为了利用这一赚钱途径必须掌握的要素。

赛鲁班大部分时间都在洛阳商会传送旁边(237, 128)或者是洛阳城内坐标为(71, 93)、(105, 150)的这两个地方。打造图刷新时间为一小时。



### 赚钱奇招之三 剑走偏锋当后勤

我们都知道,自制装备的生产需要大量材料。譬如可以轻松卖天价的88护肩,需要大量的青麻作为材料,大街上摆摊出售的青麻常常被一抢而光,这就是巨大商机所在!

人们都去做自制装备,你就当个勤劳的后勤人员,给大家提供自制装备需要的各种材料;日积月累,在不知不觉中你就会发现腰间的钱袋鼓了起来……

### 赚钱奇招之四 妙用财富卡

终身财富卡,用它反馈的赠点可以买到许多材料,而这些材料的用途可大着呢。除了能当做帮派任务物品出售外,还能够通过生活技能,制作成锻造装备必需的材料,比如炼玉、青麻等。这些材料制成后拿到市场上去销售,价格不菲。

### 赚钱奇招之五 宝石倒卖

宝石价格昂贵,天下人都知晓。不过,我这里提到的宝石倒卖,可不是指玩家之间的倒卖,那种方法利润太小;

赚钱,在任何网游里,都是亘古不变的主旋律之一,《天龙八部》自然也不能例外。经过长时间的摸索与探讨,聪明的天龙玩家们掌握了漕运、水牢、跑商、逞凶打图、杀马夺宝、夺书宵小、捕捉珍兽、低买高卖等诸多赚钱途径。随着游戏的不断深入与完善,更多赚钱的门道渐渐被大家挖掘出来。今天,阿鱼就来给大家说说游戏中另类的六大赚钱奇招。

我要说的是一种暴利的倒卖。

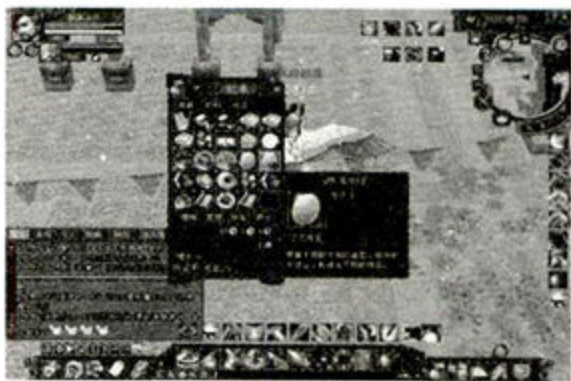
很多人都知道,在黄龙、苗疆、琼州这三个地方有个卖宝石的NPC,但大多数人却忽略了个赚钱的门道。黄龙卖抗性石头和变石,每颗为70银;苗疆卖内外攻和紫玉,每颗1金或2金;琼州卖加体、灵、定石头(1.5金)和属性攻石头(70银);价格都普遍低于市价。

由于宝石数量有限,玩家也要抓紧时间购买,不然就只有等刷新了(宝石每次刷新的时间为两小时)。建议大家修炼一个30级以上的小号(30级以上NPC才会出售给玩家)守在NPC处,平时不用上线,等刷新时间快到时登录小号抢购宝石。

### 赚钱奇招之六 兔子耳朵的商机

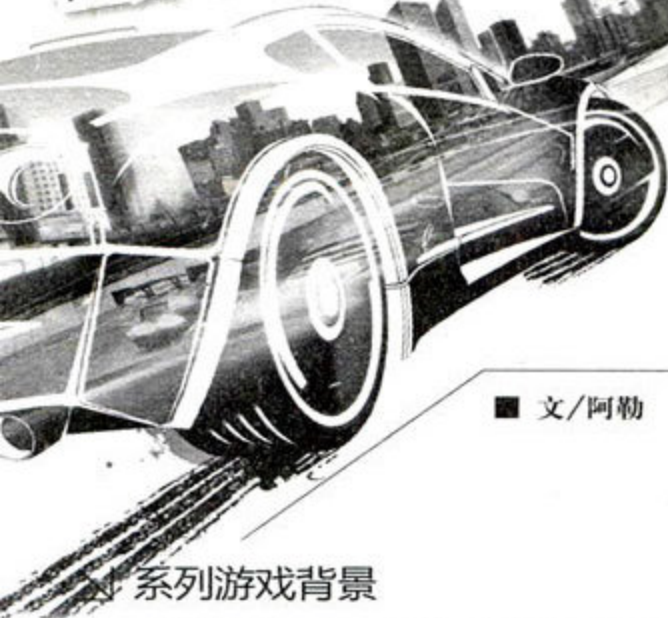
4星极品兔子耳朵很不错,众人皆知。不过,获取极品兔子耳朵的方法却不易,需要做完100多个阿朱任务,才有几率得到。兔子耳朵大热,所需任务材料却难找,于是商机便来了。

有心赚钱的人,建一个小号,将人物修炼到能够学习四级烹饪的等级(主号带着练,非常容易),然后就开始钓鱼、种植啥的,材料够了就烹饪,最后把烹饪好的材料摆到市场上卖。



**综述:**不同于跑商、漕运、杀马夺宝等大众赚钱方式,这赚钱六大招可谓特色各异。本来想用“非主流”一词来形容这几招,如果有朋友天性喜好冒险,且喜好剑走偏锋,不妨试试以上这符合当今潮流的六大“奇招”。说不准哪天一觉醒来,你会发现自己已经挤进《天龙八部》富豪排行榜前十了。

特技飞车 撞翻一切



英文名称	Burnout Paradise The Ultimate Box
开发厂商	Criterion Games
发行厂商	Electronic Arts
游戏类型	特技飞车
游戏平台	PC/Xbox360/PS3
发行日期	2009年02月03日
官方网址	http://criteriongames.com/burnout/paradise/
推荐指数	★★★★

## 火爆狂飙 天堂

文/阿勒



### 系列游戏背景

《火爆狂飙》(Burnout)系列是Criterion Games负责开发的经典飞车系列游戏。在最新版本《火爆狂飙·天堂》(Burnout Paradise)发布之前,一直是家用游戏主机专用的飞车游戏。之所以说是特技飞车游戏而非“赛车竞速”游戏,是因为本系列的游戏目标,并非是以把汽车开得快为最终目的。恰恰相反,本系列游戏的汽车比赛,是以虚拟的极速“碰撞”为核心目的:在虚拟的城市赛道中,利用赛车的速度和各式各样的驾驶技术,将前面的一切车辆撞飞,并尽量形成连环撞击,形成视觉上华丽的撞击特效,这样才能获得高分和在现实中无法体验的爽快感。而最新版本“天堂(Paradise)”,则是该系列首次登陆PC,同时有Xbox360和PS3版本,采用相同的新游戏引擎。在PC版发布之前,该游戏的PS3版获得了日本著名杂志《FAMI通》36分的高分,进入白金殿堂,对于一款美式赛车游戏来说,这样的分数确实在预料之外。而其他媒体与网站也给予了该游戏很高的评价。

### PC版特色

- 继承全部收费下载内容  
PC版《火爆狂飙·天堂》和家用机版稍有区别,它被命名为《火爆狂飙·天堂:终极合辑》(Burnout Paradise: The Ultimate Box),它集成了迄今为止所有游戏主机平台发布的《火爆狂飙》各种收费下载升级包,例如Cagney Pack升级包、Bikes Pack和Party Pack升级包。也就是说,PC版的本作,是火爆狂飙天堂的完全版。
- 开放的游戏模式  
《火爆狂飙:天堂》让玩家在天堂市(Paradise City)这个交通拥挤的虚拟城市中肆意横行。和其他赛车游戏不一样,玩家可以随时寻找撞击的乐趣,而无须在繁琐的菜单中浪费时间。在游戏中的每一个赛道,都是为了精彩的撞击特效而设置。同时,玩家能自由探索整座城市,驻足于遍布全城的120个集合

点,分别体验五类赛事——Burning Route、Marked Man、Stunt Run、Race,以及Road Rage;当玩家与好友联机时,城市地图会演化成线上虚拟世界,供世界各地的玩家比试特技飞车的技巧。

#### • 独具个性的游戏系统

当玩家进入天堂市,可取得一张驾驶执照,并开始迅速积累各种狂野的驾驶成就。当玩家的特技表演上升到一个新高度的时候,就必须应付这个城市中更具个性的特技飞车高手:谁先通过终点并不重要,重要的是车辆在空中翻滚、下落、破坏的大场面。玩家可在各种飞车跳跃点和数百种可撞毁目标的天堂市街道上忘情飞驰,只需在红灯前停下,让轮胎空转蓄势待发,即可参加五种高速动作挑战。

#### • 真实的3D特效

《火爆狂飙:天堂》游戏中所有车辆3D模型和特效皆运用支持DX9.0c的技术重新制作,无论是展示间里的新车,或是在撞击瞬间车辆变形的一切细节,都有非常写实的物理运动轨迹计算和华丽的视觉效果。玩家可以尽情驾驶超级跑车、肌肉车、老爷改装车,甚至机械增压SUV车等个性车辆。同时,游戏的画面分辨率,配合顶级显卡,能达到惊人的1920×2400的多屏体验。

#### • 爆炸性的音乐体验

游戏的音乐大多为摇滚乐,配合游戏特技撞击的主题,和游戏本身一样充满了狂野的气息。

#### 游戏配置

操作系统	Windows XP (SP2), Vista
CPU	2.8 GHz Pentium 4 或更高
内存	1 GB RAM XP / 1.5 GB Vista, 建议2GB
硬盘空间	4 GB或者更多
显卡	完整支持DirectX 9.0c的Shader Model 3.0特性,显卡必须拥有128MB显存,如NVIDIA 6600或者更高, Radeon X1300或者更高

### ★ 疯狂游戏机 ★

#### • 游戏机助士兵成为无人机驾驶员

美国作家辛格尔在他的新书中讲述了一个真实的故事:一位18岁的美国学生,因为没有完成学业不能在军队中申请到自己想要的职位,这时有人建议他去申请“无人机驾驶员”的岗位,因为他在自己的XBOX上玩类似的游戏玩得极好。果不其然,这位士兵很轻松赢得了这个职位,他认为这要感谢他的XBOX,以及从飞行游戏中锻炼的各种技能和反应能力。从伊拉克回来后这位士兵退役并去了一家训练学校当教练。随着游戏的仿真程度的提高,游戏的确能在很多领域发挥作用。

#### • Capcom公布《街头霸王4》后续下载内容

Capcom透露了《街头霸王4》的第一轮下载更新内容,从2月17日《街头霸王4》发售起,Capcom将发布一系列的额外人物服装补充包,包含游戏中25位角色的全新服装。每周都将发布一个扩展包,而价格将是令人眼前一亮的3.99美元(320XBL点数),或者可以20美元批发全包。Capcom还有一个免费的下载内容计划,被称为“冠军对战包”,将加入回放系统,玩家可以录制自己的对战并在互联网上分享;另外还有两个新的水平积分系统和比赛配对系统。Capcom并未公布“冠军对战包”的具体发布时间。

### ★ 汉化工作室 ★

#### • 《雷顿教授与最后的时间旅行》中文版



《雷顿教授与最后的时间旅行》是Level5在NDS上推出的推理解谜游戏系列,雷顿三部曲的最后一作,游戏将发生在未来世界的英国伦敦,加入了大量科幻要素的谜题也将焕然一新。在汉化完成前两部作品之后,中华ACG民间汉化组完成了雷顿系列三部曲的最后一部,在汉化组通过了两次汉化通关测试后,于2009年1月21日发布。汉化版本不但完成了剧情文本的全部翻译润色,也修改了大部分图片。

#### • 《最终幻想:纷争》简繁汉化版1.0发布

由CG汉化组和天幻网合作汉化的PSP掌机独占的动作游戏大作《最终幻想:纷争》1.0汉化日前已经放出。在之前的纯菜单汉化版放出之后,本次版本为完整游戏汉化,包括繁简双语选择,同时保留了日语原版菜单,以满足不同玩家的需要。游戏本身是为纪念《最终幻想》(Final Fantasy)这一品牌推出20周年,而特别开发的纪念作品。

## Q 关于昂达VX767L价格及收音问题

看《电脑迷》上的广告, 去买了昂达VX767L, 花了499元, 怎么却是4GB的呢? 杂志上不是说8GB的吗? 试用后觉得机器看着还挺好看, 就是容易死机, 收音机不管怎样都收不到呢?

**A** 8GB容量的昂达767L目前的价格的确是499元, 这位读者买到4GB的应该是由于当地经销商为赚取高额利润擅自抬高售价, 相信很多读者在购买时都会遇到实际销售价格同杂志报道有差距的情况, 这个时候读者朋友可以拨打《电脑迷》杂志的读者服务热线023-63658888-13126, 说明自己所购买的IT产品类型, 服务人员会帮忙转到相应编辑那里, 也可以看看杂志上该产品广告或者新品SHOW场栏目中的联系电话, 直接询问厂商。在运用收音功能时一定要先插上耳机, 昂达VX767系列MP3的耳机就是接收天线, 《电脑迷》杂志2008年7月的技术热线栏目中曾有提到, 我们在本期“硬用天堂”栏目中也为读者介绍了包括制作电台列表在内的具体操作步骤, 喜欢用MP3收音功能的读者也可以看看。至于死机问题, 这位读者可以试下刷新MP3固件。

## 编辑点评



多媒体娱乐型MP3的功能日益丰富, 老功能在使用上也不断改进, 为了帮助读者更好地使用手中MP3各项附加功能, 以及判断像TV-OUT/FM车载发射等功能是否适合自己, 我们特地硬用天堂栏目中推出了“多媒体MP3新功能使用讲解”文章, 分两期为大家介绍各项功能在使用中的心得及技

## Q 金士顿U盘真伪识别

我最近想买一个大容量U盘, 金士顿口碑不错, 性能也好, 但是据说假货很多, 我该怎么去识别真伪?

**A** 这里建议尽量到大的店里购买, 现在金士顿官方提供了辨别真伪的几个途径:

- 金士顿官方短信防伪号码: 0212 333 0345
  - 正品维权热线: 800 (400) -820-7655
  - 一分钟辨真伪网站: [www.kingston.com/china/verify](http://www.kingston.com/china/verify)
  - Blog <http://www.kingstonblog.com.cn/bbs/showforum-32.aspx>
- 希望这几个办法能帮到你。

## Q 22x是否有实际意义

厂商开始推出22x DVD刻录机了, 不过市场上目前盘片仍然以16x为主, 那22x刻录机是否值得购买呢? 另外, 22x刻录机的刻录品质如何?

**A** 目前华硕、三星、LG都有推出22x刻录机产品, 22x将取代20x成为未来的主流。对于刻录机用户而言, 最主要的就是刻录品质, 否则再快的速度也是空谈。目前推出的22x刻录机, 都采用了一系列的技术来保证刻录品质, 据测试, 在使用一些较好盘片的情况下, 16x盘片也可以使用22x刻录, 并且刻录品质有所保证, 因此, 在价格几乎相同的情况下, 不妨选择22x刻录机并且搭配高品质的刻录盘片使用。

## Q 无线上网管理冲突

家里本来使用的是Dell的笔记本, 最近入手了三星NC10上网本, 所以使用无线路由器, 让两台本子同时上网, 但是遇到一个烦心的问题: 无线路由器设置完成后, 上网本可以上网, 但是Dell的笔记本始终无法连接网络, 这是怎么回事?

**A** 其实在使用多台笔记本通过无线上网时, 不同笔记本自带的无线管理软件在使用中有可能会出现冲突的情况。建议大家使用Windows内置的无线网络配置功能: 右键点击任务

栏无线网络连接图标, 选择“查看可用的无线网络”, 系统会自动搜索无线路由器, 点击“连接”即可。

## Q 大尺寸LCD选择问题

家里已经有一台19英寸的标屏LCD了, 想再添置一台16:9规格, 支持1920x1080的大屏LCD在平时同PS3游戏机连接或者接到PC上看电影。本来打算买一台24英寸的, 可在卖场里发现21.5英寸/23英寸/23.6英寸/24英寸/24.6英寸均支持1920x1080分辨率, 每个尺寸的价格还不太一样, 像我这样的情况该选哪个尺寸的产品呢?

**A** 由于各家LCD面板生产厂商对16:9规格面板的经济切割尺寸不同, 因此在24英寸级产品上出现了众多同样支持1920x1080分辨率却尺寸不同的产品, 按照你的需要, 21.5英寸屏幕面积过小, 在剩下的四个尺寸中, 由三星推出的23英寸面板和瀚宇彩晶推出的24.6英寸市场上可选品牌较少, 应该把关注点更多放在使用奇美23.6英寸屏和友达24英寸屏的产品身上。两者相比, 在24英寸产品降价以前, 1700元左右的23.6英寸产品性价比略高。

## Q 9800GTX+和9800GTX到底有何区别

最近我想要购买一块性能比较高的游戏显卡。去电脑城后, 商家拿出来同一品牌的两种产品让我选择, 一个是GeForce 9800GTX, 一个是GeForce 9800GTX+。商家说两种东西实际上核心都是一样的, 都是512MB显存, 后者频率略高一些, 但是要贵100块钱。请问真的是像商家所说的这样么?

**A** 商家的这种说法只是为了早点卖掉存货而已, 千万别信。因为表面上GeForce 9800GTX和GeForce 9800GTX+都是采用的G92-420显示核心, 但GeForce 9800GTX+却是采用55nm工艺的G92-420-B1, 而GeForce 9800GTX则是采用65nm工艺的G92-420-A1。GeForce 9800GTX现在已经是濒临停产的产品了, GeForce 9800GTX+拥有更加成熟的工艺, 在功耗以及发热量上都会比GeForce 9800GTX好很多, 更高的频率也让它拥有更强大的游戏性能。所以, 用户应该毫不犹豫地选择GeForce 9800GTX+。



## Q 为何无法登录系统

我的系统是Windows XP SP3,最近不知道什么原因,每次登录系统时,只要登录到桌面就会自动返回到登录界面,开机按F8进入安全模式亦如此,同时还会提示Administrator用户受限制的信息。请问这是什么原因?

A 十之八九是系统登录界面相关的组件被病毒感染了或是被误删除、损坏而导致的,解决起来也很简单,《电脑迷》随刊光盘内有WinPE系统,将光盘放入光驱重启电脑,再进入BIOS设置从光盘启动,启动到WinPE系统中,然后从其他电脑的“C:\Windows\System32”目录中拷贝“userinit.exe”文件并将其覆盖到自己系统的同名目录中即可解决问题,如果没有WinPE光盘,则需要使用系统启动盘,启动到DOS模式,然后使用Copy命令拷贝,方便的话,也可以直接将自己的光盘挂到其他电脑中进行操作。

WinPE体积虽小但功能非常强大,《电脑迷》随刊光盘的WinPE系统基本上可以满足日常的系统维护工作,更增加了Nod32杀毒、数据恢复FileRecovery等功能,今后还将给广大读者提供更多、更丰富的功能。

## Q 组策略所有选项丢失

我使用的Windows XP SP2系统,系统分区由FAT32转换成NTFS格式后,打开组策略编辑器发现所有的选项都没有了,一片空白。请问如何解决?

A 这可能是误将组策略对应的程序组件删除而导致的,解决方法如下。

第一步:先在资源管理器中打开C:\WINDOWS\system32\GroupPolicy\Adm,看该目录中是否有多个\*.adm文件,如果没有请再检查C:\WINDOWS\inf是否有\*.adm文件。其中,\*.adm是组策略模板文件,如果缺失,组策略中将不能显示任何内容。不同的系统、不同的应用环境下,组策略模板都可能不同,比如说你装的IE6浏览器与安装IE7浏览器的电脑组策略也不同,如果你安装有其他软件,可能也会有附加的组策略模板文件的。

第二步:如果你没有找到\*.adm文件,可以将本期随刊光盘内“xp-sp2-Gp\_Adm.rar”中的文件解压至下面目录,如果没有须创建目录:C:\WINDOWS\system32\GroupPolicy\Adm和C:\WINDOWS\inf,经过上面的操作后,就可以恢复组策略的正常功能了。

## Q 系统为何总提示虚拟内存低

最近在使用电脑时,屏幕右下角总是提示虚拟内存很低,关了此消息后不久又会重新提示。请问这是什么原因?

A 这一般是由于物理内存比较低,系统及软件运行时内存资源紧张,而系统中又没有开启虚拟内存功能或是虚拟内存值设置过低而导致的。解决方法:右键单击“我的电脑”,选择“属性/高级/性能”,单击“设置”按钮,选择“高级/虚拟内存/更改/选择虚拟内存(页面文件)存放的分区/自定义大小/确定最大值和最小值/设置”。一般来说,虚拟内存为物理内存的1.5倍,稍大一点也可以,如果你不想虚拟内存频繁改动,可以将最大值和最小值设置为一样即可。



## Q 任务管理器无法打开

以前系统感染了病毒,使用杀毒软件查杀,然后又使用360安全卫士查了一遍。现在系统已经可以正常使用了,但是任务管理器却无法调出来了。请问如何解决?

A 首先,在资源管理器中打开C:\Windows\System32目录,查看是否有“taskmgr.exe”文件,该文件就是系统任务管理器程序文件,如果没有,从其他同版本系统中拷贝一个过来。如果有该文件却不能打开任务管理器,只要按下面的方法即可解决:按“Win+R”打开运行对话框,输入“regedit”并回车打开注册表编辑器,依次展开到:HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System,在右侧窗口中找到“DisableTaskMgr”项并将值设置为“0”即可。

## Q 为何登录系统后就自动黑屏

我的系统是Windows XP,正常模式进入时,还没见到桌面就会黑屏,稍后就是显示器无信号,而在启动时按F8进入安全模式可以正常进入系统。请问这是什么原因?

A 首先检查一下是否因为显示器的刷新频率设置过高而导致的,进入安全模式后右击桌面并选择“属性”,在打开的窗口中选择“设置”选项卡,单击“高级”按钮,选择“监视器”选项卡,将“屏幕刷新频率”设置为60Hz。如果还不能解决问题,考虑显卡的驱动程序是否有问题,在安全模式下将显卡驱动程序卸载并重新安装一遍。此外,系统感染病毒也有可能也会导致这类故障出现,建议在安全模式下对系统进行病毒清杀。

## Q XP系统启动后停止响应

刚进入XP系统界面时,点什么都打不开,要等一分钟或者更长的时间才能打开应用软件。这是什么原因造成的呢?

A 在XP启动进入桌面后系统停滞,启动任何程序都没有反应的,主要原因有可能就是XP的DHCP Client服务正在为网卡分配IP地址,解决方法是手动分配本机的IP地址,进入“网上邻居/本地连接/属性”,在“常规”选项卡的列表里选择“Internet协议(TCP/IP)”,然后单击“属性”按钮,选择“使用下面的IP地址”选项,并在“IP地址”和“子网掩码”中分别输入“192.168.0.1”和“255.255.255.0”(具体的IP地址根据你的实际情况而定),最后单击OK退出设置窗口。

编辑点评

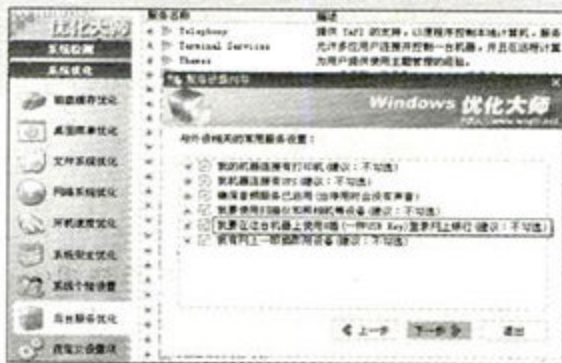


优化大师的后台服务优化的默认方式是针对大多数普通用户并按照他们最常用的方式进行的,如果在优化之后导致某些服务不能使用,可以重新打开优化大师,仔细查找相应的服务并重新启用即可。也可以像上面这样直接通过手工设置的方式来解决因为服务禁用而导致的问题。

## Q 优化大师导致优盾无法使用

我使用优化大师的后台优化功能后优盾不能使用,提示找不到卡片,但插上其他USB设备可以正常工作。请问这是什么原因?

A 打开优化大师的后台服务优化项,单击“设置向导”,在打开的向导窗口中选择“自定义设置”,勾选其中的“我要在这台机器上使用U盾”项,这样优化后就不会将优盾禁用了(如图)。



## Q 搜狗拼音如何固定首字

我刚开始使用搜狗拼音输入法,想将一些经常用到的汉字固定到最前面的位置,请问如何才能实现?

A 输入拼音,找到要固定在首位的候选项,鼠标悬浮在候选字词上之后,有固定首位的菜单项出现并选择“固定首位”即可。

## Q 让歌曲标题与文件同名

我有很多歌曲文件,文件名是正确的,但是标题不正确,在MP3播放器中播放时总是显示乱码,请问有没有可以将歌曲的标题改成与文件名一致的方法?

A 要解决这个问题可以借助一款名为“Tag&Rename”的小工具,访问本期《电脑迷》光盘“精品软件”栏目,找到该软件,运行后使用其中的“文件名获取标签”的功能直接将歌曲的文件名变成标题即可。

该软件已收入本期光盘

## Q 如何禁止Stormliv.exe自动运行

我已经使用360安全卫士将开机运行的程序统统删除掉了,但是每次开机时在进程列表中仍有一个名为“stormliv.exe”的进程。请问如何彻底取消该进程自动运行?

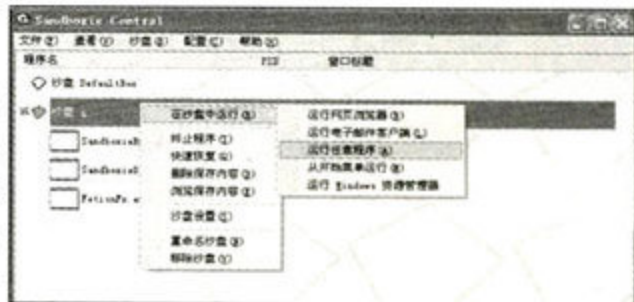
A 这是暴风影音播放器的升级服务程序,如果你不想卸载暴风影音播放器,可以这样来解决:按“Win+R”,在打开的运行对话框中输入“services.msc”并回车打开服务管理器,找到Stormliv.exe服务并设置成手动或禁用即可。

## Q 如何多开软件

我使用的很多工具软件都不支持同时打开多个程序实例,例如无法同时登录两个飞信账号。请问,有没有什么方法可以让这些程序同时打开多个实例?

A 推荐你使用“沙盘”来达到多开的要求,打开本期《电脑迷》光盘,在“精品软件”栏目中找到沙盘软件,安装运行后单击菜单“沙盘/创建新沙盘”新建一个沙

盘,然后右击这个沙盘并选择“在沙盘中运行/运行任意程序”,在打开的窗口中单击“浏览”按钮找到飞信安装目录下的fetion.exe并将其添加进来,稍后就会自动在沙盘中重新启动飞信了。这样就可以同时登录两个飞信账号了(如图)。



该软件已收入本期光盘

## Q 如何解除卡巴斯基对Maxthon的封堵

当初安装卡巴斯基安全套装杀毒软件时,弹出对Maxthon浏览器允许或是禁止的询问框,因误点击禁止项,导致现在卡巴斯基运行的情况下无法使用Maxthon浏览器。请问如何解除对Maxthon的封堵?

A 右击托盘区卡巴斯基程序图标并选择“设置”,在打开的程序设置窗口中选择“保护/防火墙”,再单击“过滤系统”下的“设置”按钮,在打开的窗口中选择“程序规则”选项卡,找到Maxthon.exe项删除即可。之后运行傲游浏览器时,卡巴斯基会再次弹出询问窗口,允许访问网络即可。

## Q “驱动天使”更新驱动无法使用摄像头

我从超级兔子官方网站下载“驱动天使”,用其更新了驱动程序,结果导致现在的摄像头无法使用,打开聊天窗口看到的是黑屏。请问如何解决?

A 这可能是升级安装的驱动程序版本不正确而导致的,只要在设备管理器中将驱动程序回滚到之前的版本即可。右击“我的电脑”并选择“属性”,选择“硬件”,单击“设备管理器”按钮,在设备列表中找到摄像头对应的项目并右击,选择“属性”,在打开的窗口中选择“驱动程序”选项卡,再单击“返回驱动程序”按钮即可回滚到更新之前的驱动程序版本了。如果仍不能解决问题,直接将摄像头驱动程序删除,然后再重新手工安装一遍驱动程序即可解决问题。

## 为什么不同网站查出的本机IP地址不一样

我上IP138网查我的IP地址显示是电信的,但上瑞星卡卡的IP地址查询页面又显示是网通的,在百度贴吧中回帖时下面又显示出与上面两个IP地址不一样。为什么三种方法得到的IP地址都不一样呢?

首先检查系统中是否安装了自动代理类软件,现在有不少自动代理类软件可以自动设置并更换代理服务器,而你直接使用网页查看的方式来查看自己的IP地址就有可能出现IP地址变化的情况。通常可以这样查看自己的真实IP地址可以来查看:按Win+R命令打开运行对话框,输入“CMD”并回车,在打开的命令提示符窗口中输入“ipconfig /all”并回车,稍后就会看到本机IP地址,包括局域网IP地址、外网IP地址、网关及DNS服务器地址等信息。



### 编辑点评



现在很多朋友使用的都是ADSL拨号上网方式,而ADSL拨号上网大多数采用的是动态IP地址,每次拨号后连接到因特网时会临时分配一个IP地址,不过,这样分配的IP地址一般都属于某个IP地址范围,并不会出现像上面问题中提到的一会是网通一会是电信。此外,对于ADSL拨号上网方式的情况下,还可以直接右击系统托盘区中的连接图标并选择“状态”,在打开的窗口中单击“详细信息”选项卡,在此也可以看到具体的IP地址值。

## 我的网上银行为什么没有缴电费的功能

我与朋友同时使用的都是工商银行的网上银行,朋友的网上银行具有缴电费的功能,而我的网上银行中却没有。请问这是什么原因?

网上银行会根据开通的地区而提供相应的服务功能,你所在的地区电力部门可能没有与工商银行合作,没有提供电费缴纳功能,而你朋友所在地区的电力部门却与工商银行合作,因此他就可以直接通过网上银行来缴纳电费了。具体的细节可以咨询工商银行网上银行服务电话95588。

## 为何不能自动启动淘宝旺旺

我已经安装了淘宝旺旺,但是在淘宝网中点击卖家头像图标时却总是重新打开一个浏览器页面,显示在线版淘宝旺旺聊天页面。请问如何让浏览器自动启动淘宝旺旺来进行聊天?

这可能是你的浏览器或是安装的插件拦截程序将淘宝旺旺的浏览器插件拦截掉而导致的,如果安装的是插件拦截程序,请在这些程序中重新放行Alibaba相关的所有插件即可,以后在浏览器中点击聊天链接时就会自动启动淘宝旺旺。如果你使用的是IE及使用IE内核的浏览器(例如Maxthon),只要直接在IE中进行设置即可:单击IE菜单“工具/Internet选项”,在打开的设置窗口中选择“程序”选项卡,单击“管理加载项”,选择“所有加载项”,在插件列表中找到Alibaba相关的插件并重新启用即可(如图)。



## IE为何不能显示验证码图片

我使用Windows Vista自带的IE7浏览器登录一些论坛时,登录页面中的验证码图片总是无法显示出来,已经在参数

设置中设置显示图片及多媒体元素了,仍不能解决问题。请问这是什么原因?

如果IE中已经设置显示页面中的图片仍不能显示,说明可能是系统中的“pngfilt.dll”文件出现损坏或是没有注册,先按“Win+R”打开运行对话框,输入“regsvr32 c:\windows\system32\pngfilt.dll”,如果确实是该文件有问题,提示找不到输入点,说明的确是该文件损坏而导致的问题。从其他同版本系统中的上述命令中提到的目录复制该文件并放到自己系统中的同名目录,最后再运行一遍上述命令重新注册该文件即可解决问题。

## 查找电脑迷论坛帖子

我记得电脑迷论坛(www.cpcfan.com/bbs)中有一篇关于卡巴斯基设置的帖子,讲得非常详细。但由于帖子比较老,论坛查找不是很方便,在百度中搜索也不太好使,请问如何能够迅速找到自己想要的帖子?

最好的方法是使用论坛搜索功能,打开论坛首页点击右上方的搜索链接进入搜索界面。在搜索框中输入想查找的内容,如“卡巴斯基”,再选定搜索范围(全文或者标题),再点击搜索即可得到所有相关帖子。

## 如何禁止陌生人浏览自己的班级校友录

我为班级在中国人校友录中建立了一个校友录班级,我发现,不登录系统也可以访问班级留言。请问,如何禁止陌生人及不登录的网友查看我们班级的聊天记录?

中国人校友录具有加密功能,只要设置一下即可阻止陌生人随意查看留言了:使用管理员账号登录到中国人校友录,打开自己的班级,点击“管理”,然后选择“基本设置”,将“班级留言”设置为“仅成员可见”即可。



# 三杰PK1080P

## 明基16:9高清家族成型

■ 文/HD

遥想西汉末年,刘备、关羽、张飞三个结拜兄弟在虎牢关与猛将吕布大战,是何等英勇。如今,经过一年多残酷价格战洗礼的LCD市场亦是群雄并起,16:9与16:10两大阵营对垒也与当年诸侯联手董卓对阵颇有相似之处。所谓乱世出英雄,16:9规格阵营本身面板尺寸繁多,各品牌旗下系列更是如雨后春笋一般层出不穷,想要在众多竞争对手中脱颖而出,除产品本身要有过人之处,更需要同品牌兄弟型号协同作战,而1080P高清作为当前大尺寸宽屏LCD均要面对的一大热点,可以说谁能为用户带来更好的1080P高清体验,谁就能成为LCD市场竞争的赢家!



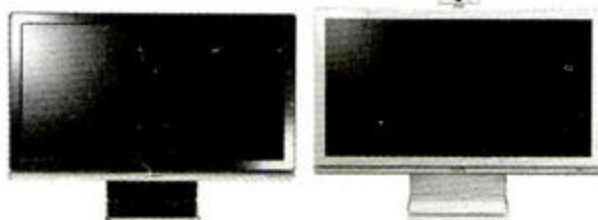
### 16:9代替16:10成为主流

2008年下半年,LCD面板规格出现关键性的转折,在六代线切割的经济效益推动下,友达、奇美、三星等LCD上游面板厂商纷纷推出更符合切割经济效益的16:9规格LCD面板,在随后半年不到的时间里,15.6英寸/18.5英寸/21.5英寸/23英寸/24.6英寸等众多尺寸的16:9规格面板登陆LCD市场,从入门级到中高端,16:9规格阵营在迅速摆开阵势,欲同16:10产品争夺用户群体,16:10阵营则直接拿出价格屠刀,在2008年末就让22英寸接替19英寸成为市场主打型号。

转眼到了2009年,各LCD品牌旗下16:9规格产品随着产能的提升,开始在市场大举铺货,繁多的尺寸虽说会在一定程度上造成消费者选购的不便,不过不可否认的是丰富的尺寸很好地细分了市场。不到700元,拥有较大点距的18.5英寸产品在低端市场特色鲜明,中端21.5英寸准确地定位于入门级高清用户,给22英寸造成极大压力后,廉价23英寸产品更让22英寸地位岌岌可危。高端16:9规格阵营派出了23.6英寸/24英寸/24.6英寸三个尺寸对16:10规格的24英寸展开围剿。随着16:9规格面板产能的进一步提升,16:10规格很可能只能靠22英寸独撑入门级市场。在这样的大环境下,谁的16:9规格产品更强,谁就有机会问鼎即将到来的LCD 16:9时代。

### 走进明基高清家族

瀚视奇可以用1999元的28英寸产品吸引市场无数眼球,acer可以用1199元



的23英寸产品让消费者翘首以盼,很早就推出16:9规格产品的明基则有条不紊地陆续推出多个型号的21.5英寸/24英寸产品,以一个成型的产品系列去抢夺市场份额。如果说其它品牌是派出老虎在竞争16:9阵营宝座,那明基则更像在进行“狮群战略”。现在,就让我们一同走进这群狮子中的三头雄狮——E2200HD、E2400HD、M2400HD!

### 家居化的E系列外观风格

将大尺寸LCD产品同家庭PS3、XBOX360、蓝光DVD等多媒体娱乐设备相连是明基一贯推荐的,而具有1920×1080分辨率,能完美支持1080P显示的16:9规格高清产品从诞生之日起,就注定要肩负家庭多媒体娱乐输出终端这一重担。由此,家

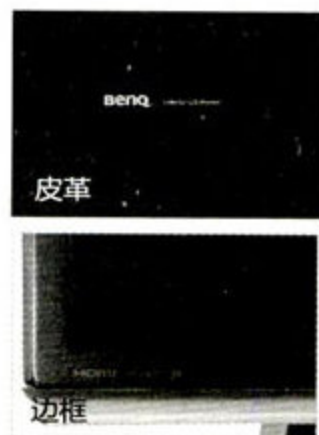
居风格开始成为高清LCD外观设计的发展趋势,各品牌厂商也借推出16:9规格新品的机会,推出全新的外观设计风格。

21.5英寸的E2200HD和24英寸的E2400HD本就隶属E系列,撇开尺寸上的不同,两者在外观设计上并无差异。仔细观察同为24英寸的E2400HD和M2400HD,排开颜色上的不同(E2400HD以黑色为主色调,整体以银黑搭配;M2400HD以白色为主色调,整体以银白搭配),并取下M2400HD可拆卸的摄像头后,我们会惊喜的发现E系列和M系列在外观设计上极为相似。

较高的楔形底座、宽大的屏幕边框、背面的类皮革材质加上下边框倾斜的银色装饰条,构成了明基新一代16:9规格产品外观设计上显著的特点。颠覆以往PC液晶显示器窄边框设计理念,宽大的边框配上较高的底座,让明基E、M系列产品拥有了与同尺寸其它品牌产品相比更为大气的外观,在皮革和高亮烤漆元素的映衬下,整体外观更易融入用户家居风格。屏幕左侧的凸起部分设计有内置音频输出接口或USB2.0接口,方便用户耳机等设备同显示器的连接,并扩展了USB接口。

### 倾力为娱乐打造的规格参数

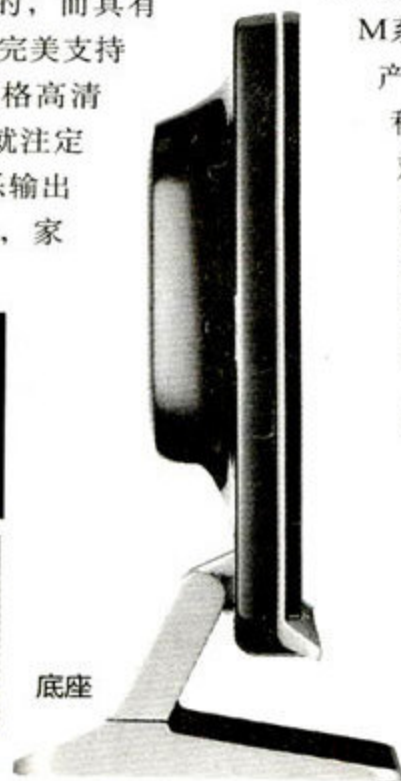
提到E2200HD、E2400HD、M2400HD三款产品的规格参数,小编第一个想到的便是明基为三者配备的1.3版HDMI视频输入接口。不得不佩服明

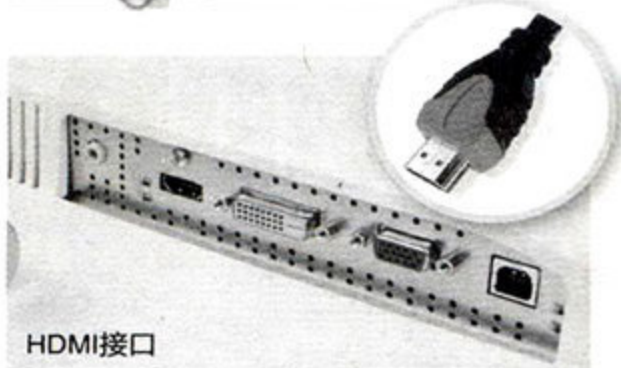


底座

皮革

边框





HDMI接口

基设计规划人员的远见,在2009年新上市的笔记本产品陆续配备1.3版HDMI视频输出接口以前,便将旗下LCD产品的HDMI接口版本从原先16:10时代的1.2升级到最新的1.3版,更大带宽、色深扩展、新型无损数字环绕音频格式Dolby TrueHD和DTS-HD Master Audio,早早为旗下16:9规格产品同具有1.3版HDMI视频输出接口的设备连接做好了打算,让用户获得更佳的影音享受。

观察三款产品具体规格参数,除E2200HD因尺寸较为小,而拥有较小的点距外,同样使用友达TN面板、同样具有1920×1080的三者,在亮度、动态对比度、灰阶响应时间等参数上一模一样。相比影视爱好者,游戏玩家更看重1080P画面在16:9规格高清LCD上1:1输出时无黑边的优点。10000:1的动态对比度更符合游戏画面对高动态对比度的需求。开启动态对比度后,游戏本身经过人工处理的画面,亮部细节能够更好地得以表现,2ms的灰阶响应时间也更有利于动态画面显示。

Sensye+ photo彩显2代技术更成为明基在面板同质化的环境下,冲出重围的杀手锏。在具体应用环境下开启相应显示模式,其画面整体显示效果能得到较大提升,从根本上体现出明基产品的差异化。

型号	明基E2200HD	明基E2400HD	明基M2400HD
面板尺寸	21.5英寸	24英寸	24英寸
分辨率	1920×1080	1920×1080	1920×1080
屏幕比例	16:9	16:9	16:9
点距	0.248mm	0.276mm	0.276mm
亮度	300nits	300nits	300nits
动态对比度	10000:1	10000:1	10000:1
响应时间	5ms	5ms	5ms
灰阶响应时间	2ms	2ms	2ms
音箱	有	有	有
摄像头	无	无	有
接口	D-Sub/DVI/HDMI	D-Sub/DVI/HDMI	D-Sub/DVI/HDMI
参考价格	1180元	1998元	2295元

### 三杰聚会

同属E系列的E2200HD和E2400HD仅是屏幕尺寸和点距之间的差异,较小的点距让E2200HD显示画面相对E2400HD和M2400HD来说更为精细,播放高清影片和进行游戏时画面颗粒感更小,只是后两款24英寸产品在画面表现上更富有视觉冲击力。相对于其它两款1500元以上的价位,E2200HD更容易被大众消费者接受,以高性价比担当起高清普及排头兵的角色。E2400HD和M2400HD相比,除机身颜色的差别外,两者在显示效果上差别极小,后者可拆卸摄像头以及USB扩展接口的配备,在应用性能上更偏重多媒体一些。

### Tips

在以往的LCD对比测试中,我们曾多次提到游戏画面本身经过人为修饰,即使是在夜晚、阴暗的巷道或者地下室中,也会有路灯、车尾灯乃至星光照射,中亮部细节远多于暗部细节,因此更需要高动态对比度以展示画面亮部细节。

### 硬用花絮

相信很多电脑用户都有使用USB风扇的经历吧?看看M2400HD取下摄像头后的USB连接口,是不是觉得同USB风扇挺配的啊?用USB风扇代替摄像头,在使用电脑时为用户头顶送来阵阵凉风的办法经小编实验是绝对可行的。看看手中其它USB小物件,要是USB台灯什么的也赶紧插上试试吧!

USB风扇



多用途USB接口

## 高清总动员, 集标中大奖

为回报广大读者对《电脑迷》杂志长期以来的支持,本刊特协同明基LCD举办“高清总动员,集标中大奖”活动。连续购买四期杂志便有机会获得明基16:9 LCD一台!

活动时间: 2009年3月1日~2009年5月30日

#### 参与办法

读者找到并剪切集齐2009年3月上、2009年3月下、2009年4月上、2009年4月下,总共四期《电脑迷》杂志中“明基高清总动员”的标贴,将四张标贴

连同读者个人详细信息(姓名、电话、地址、邮编、电子邮箱)一并寄回杂志社(重庆市渝中区双钢路3号科协大厦《电脑迷》杂志社),并在信封背面注明“高清总动员,集标中大奖”。

一定要集齐嵌入杂志中的四张标贴才算有效!

#### 奖项设置

惊喜奖两名,各获得明基T2200HD显示器一台!  
幸运奖两名,各获得明基G900HD显示器一台!  
神秘奖二十名,各获得明基特制精美礼品一份!



明基高清图案—  
皮革质感美背设计  
高亮钢琴烤漆机身  
Benq



# 新奇硬件

## SOFTWARE

鲜花、巧克力,2009年2月份的情人节过得还好吗?起源西方的情人节原本该是在2月14日女孩送男生巧克力,而男生在3月14号的白色情人节回送礼物,不过本着入乡随俗的原则,仿佛两个紧挨在一起的情人节都成了男同胞们送女孩礼物,讨美人欢心最好的借口。不知道有多少男同胞会和小编一样在为即将到来的白色情人节礼物发愁呢(´▽`)赶紧看看本期的“新奇硬件”栏目吧!

## Netbook网络搭档 华为i-Mo

2月14号的情人节里,有多少人会将精美的Netbook作为惊喜大礼送给恋人呢?送出足够贵重的礼物后,再在即将到来的白色情人节为她的Netbook添置一些设计巧妙的小物件,可以体现出成熟男士的细心哟!

i-Mo是华为推出的一款集HSDPA猫、WIFI路由、U盘三项产品功能于一身的一体机,精巧的纯白色机身拥有一个USB接口和一个MicroSD卡槽,内置的WiFi b/g芯片具备路由功能,并支持HSDPA/HSUPA,3G信号不但可以通过USB支持电脑上网,还可以通过WiFi路由共享3G信号,让多台电脑同时上网。



## 送给爱看书的她 Kindle 2

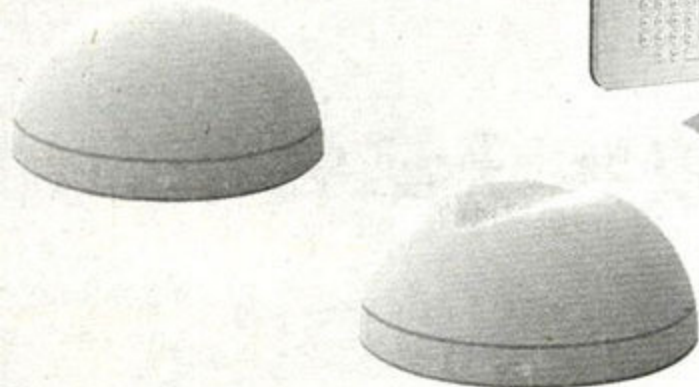
Kindle 2是美国网络零售服务商亚马逊发布的一款电子阅读器,同普通杂志差不多大小的Kindle 2,重量远不及普通纸制书籍。左右两侧的翻页键让用户可轻松将其放置在手掌中,单手进行各项操作。内置无线模块,可以轻松下载电子书(在线服务商店已为其一代产品提供23万本电子书籍下载),六英寸显示屏引入新型电子墨水显示技术,使显示屏字迹更接近纸张印刷文字的效果。加上长达两周的电池续航能力和“听书”、“辞典查询”等功能,一定能够博得女孩子的会心一笑,不过其价格却达到了359美元。



## 每天替你叫她起床 抗击打闹钟

不知道有多少男生还在坚持每天早上打电话叫女友起床呢?电话那头懒懒的声音,估计是很多人每天动力的源泉吧?不过被叫醒的人可不能每天都保持那么好心情去品味幸福的感觉,美梦被中断的后果就是想找个东西打两拳出气。

造型可爱的闹钟并没有太多科技元素在里面,最大的亮点莫过于韧性极强的外壳材质。随着MM粉拳的击打凹陷下去,闹钟也会暂时停止响动。



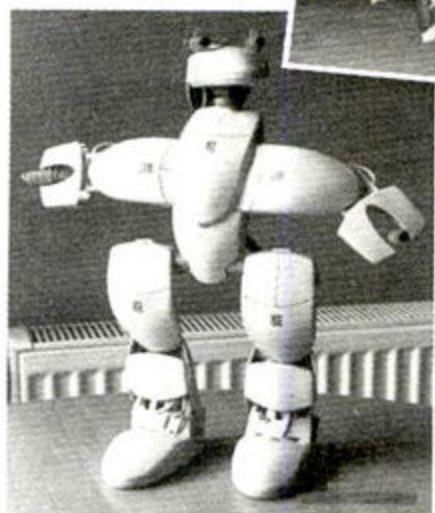
## 终结混乱的桌面图标

即使一个最细心最有原则的人,也会为电脑桌面上的图标排列方式而烦恼不已,因为无论怎样耐心规划细心部署,都会因为一次小小的鼠标或键盘操作失误而导致前功尽弃,桌面图标又重新恢复混乱无序的排列。Fences这款软件可以救你于水火之中,它可以在桌面上显示多个分类窗口,只须把桌面上图标分门别类地拖放到这些窗口里,就可以让桌面图标变得井然有序,再也不用为桌面图标混乱而烦恼了。



## 隔山打牛玩滚轮

提起隔山打牛,大家一定会想起武侠电影中的神奇武功,隔着一个人或是物体将力量打到另一个人身上,很酷很强大。其实用鼠标滚轮也可以做到隔山打牛,比如你正在用播放器听着音乐,又想把位于播放器窗口下方的浏览器窗口页面往下滚动,正常情况下你必须用鼠标单击激活浏览器窗口后才能用鼠标滚轮滚动页面,如果你安装Wizmouse就简单多了,只要把鼠标指向浏览器即可直接用鼠标滚轮操作浏览器页面,很神奇吧。



## 酷软花絮

### SOFTWARE

## 显示器省电新帮手

说起来,大家都有节约能源的意识,可真正做起来却不是那么容易。比如很多人在离开电脑时,都会按下“Win+L”键锁定计算机,以保证电脑的隐私安全,但常常忽略关闭显示器电源,这样无形中就白白浪费了电力。如果觉得每次都要手动关闭显示器电源太麻烦,不妨安装Monitores这款软件,它可以在你锁定计算机后自动关闭显示器,从而帮助你节约能源,相当不错哦。

## 算算你的鼠标走了多远

电脑里什么配件走得最远,毫无疑问就是鼠标了,每天鼠标在你的手底下滑来滑去,不知不觉就是一天,你知道这一天里它走了有多远吗?鼠标统计精灵这款小软件就可以帮你统计鼠标的各项数据,包括运行距离、已使用了多长时间等,不妨用它来统计一下,用你的鼠标走完一次长征路或是环绕一次地球需要多长时间吧。

## 游戏闹新春游戏名竞猜获奖读者名单 获奖名单公布

《电脑迷》2009年1月下游戏天下栏目中进行的“游戏闹新春游戏名竞猜”活动结果公布啦! 以下这些幸运的读者将获得由第九城市、腾讯游戏、完美时空、SOHU游戏提供的精美礼品, 在此特别恭喜他们!

张红波	山西临汾	吝永亮	河北邯郸	邱洪宾	山东济宁	马 晨	北京丰台	叶文俊	福建省福州
田棋尹	重庆	余 波	重庆	王 宇	云南省昆明	张家宁	河北景县	李 彬	江苏镇江
张云龙	山西太原	邢 瑜	河南洛阳	蒋玉超	上海闵行	潘灿彬	广东开平	焦振国	陕西西安
陈 俊	上海	周 杨	湖北宜昌	蒋 平	四川泸州	李 航	河南三门峡	黄冰玉	天津

●恭喜以上中奖的读者, 请于2009年5月31日前发送邮件至wangsong@cpccfan.com进行中奖确认, 以便我们为您尽快寄发奖品。

## 关于英特尔你不得不知的N个数字获奖名单 获奖名单公布 (二)

英特尔在2008年发布了英特尔中国2007-2008企业责任报告, 并在《电脑迷》杂志1月上开始连续四期举行“关于英特尔你不得不知的N个数字”活动, 读者在了解了这些数字之后, 可参加“英特尔你不可不知的N个数字”有奖问答, 全部回答正确者, 将有机会抽取英特尔公司提供的精美礼品一份(每期8名, 精美T恤及玩偶等)。本期抽出第二、三期活动的中奖名单。

(二)	四川	邓 英	北京	郭淑萍	(三)	湖北	丁云江	山东	苏冠廷
	安徽	胡启书	甘肃	田棋文		河南	汤修宏	贵州	潘承恩
	辽宁	谷兆雨	吉林	蔡昌锐		江苏	刘 卫	重庆	熊小荣
	浙江	钱 冰	重庆	王 雷		河北	于 斌	云南	吴文斌

●中奖读者请于2009年5月31日前发送邮件至leizh@cpccfan.com进行中奖确认, 以便我们为您尽快寄发奖品。

## 2008年度大型读者有奖调查 获奖名单公布 (三)

### 航嘉磐石二代

郭汉卿	内蒙古赤峰	黎月红	浙江台州
沈龙华	山东青岛	张镇洲	深圳
下青宝	上海	常 晨	河南三门峡
朱文律	浙江宁波	耿晓飞	贵州贵阳
黄 勇	广西贺州	陈 刚	四川南溪

### 多核X2电源

高 毅	湖北孝感	赵庆武	江苏南京
胡 超	山西大同	蒋越峰	广州
房华伟	江苏扬州	刘孟祥	山东五莲
杨 勇	安徽合肥	付 强	南昌
张达明	秦皇岛燕山大学	高荣强	山东诸城
龙启勇	杭州	潘志玉	广东增城
郑伏威	陕西咸阳	胡华青	江苏苏州
刘相斌	辽宁北票	陈 晨	浙江宁波
张金全	山东烟台	陈永杰	山东济宁
魏雁虹	吉林长春	李小华	江西赣州

### PC专用排插

刘玉贤	天津	唐仁杰	北京
武建东	山西交城	王树立	黑龙江鸡西
黄 剑	广东韶关	田巨龙	吉林四平
石富贵	上海	张 涛	云南普洱
罗 洋	贵州都匀	刘亦焯	江苏南京
江志鹏	山东青岛	尹嘉威	广东东莞
祁志刚	山西寿阳	彭成意	浙江乐清
许 俊	常州新北区	邹宗亮	贵州平塘
张延鑫	山西吕梁	刘 锐	广东惠州
徐美童	哈尔滨	文 力	新疆和田
王三平	江苏南京	张 渝	重庆
赵亚刚	成都蒲江	户传才	山东青岛
成翠芳	广东东莞	谢诗茂	重庆
张国强	江西瑞昌	吕挺锋	浙江新昌
刘星宇	广州	张智雯	上海

### USB专用排插

曾 科	四川绵阳	钟广任	广东东莞
田 祥	重庆	陈明彦	广东中山
吴学海	湖南常德	胡华青	江苏苏州
吴声远	广东湛江	杨沅灿	湖南怀化
韩立斌	沈阳	王利民	河北唐山
张 俊	江苏常州	王有权	江苏建湖
张 帅	山东济南	欧建强	湖北荆州
何立博	浙江宁波	马利祥	浙江海宁
杨 磊	湖北荆州	何家旺	浙江松阳二中
张瀚林	黑龙江哈尔滨	石 明	新疆石河子121团
张秀娟	福建福鼎	翁东津	广东汕头
方亚玲	湖北罗田	马宁辉	山西运城
蒋志洋	合肥龙岗	张峰耀	新疆哈密
于静波	吉林长春	丁 荣	重庆
李宇超	河北保定	府 夏	江苏苏州

●以上获奖的幸运读者请于2009年5月31日前发送包含活动名称、中奖产品和姓名、详细地址及电话的电子邮件到zj@cpccfan.com, 我们将给您快递奖品, 如有问题请与zj@cpccfan.com联系。

搜 狐 2009 首 款 网 游 新 作

# 刀剑英雄

3月16日  
终极封测

登录 [dj2.changyou.com](http://dj2.changyou.com)

足量帐号 限时放送

Copyright © 2009 Sohu.com Inc. All Rights Reserved. 搜狐公司 版权所有

搜 狐  
SOHU.com

# 索泰 ZOTAC

# NVIDIA

## 索泰性价比杀手锏

GeForce+CUDA 超越图形视界

	<b>+ PHYSX</b> GPU 硬件物理加速	<b>+ 视频处理</b> 视频处理速度数倍提高	<b>+ 图像处理</b> 更快更流畅的互动体验	<b>+ 3D 立体显示</b> 身临其境的3D体验
--	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Graphics Plus™

# 打造开学装机双子星显卡

## 索泰N9600GSO-512D3

# 499元

- ★大厂品质，独家三年质保
- ★全新55nm低功耗G94核心，超频出色
- ★PWM温控自动调速滚珠风扇
- ★100%日本化工固态电容
- ★板载512MB高速1.0ns显存
- ★双DVI输出，支持1080P HDMI
- ★默认频率650/1800MHz



# 499元 = 399元



## N9500GT-512D3 激战版

- ★55nm工艺G96-B1核心，超频更出色
- ★512M GDDR3显存，杜绝游戏卡机现象
- ★默认频率550/1400MHz
- ★大尺寸滚珠风扇，超低工作噪音
- ★支持HDMI Ready高清数字视频输出
- ★超低阻抗全日系固态电容，超长使用寿命
- ★3年质保，无忧服务

活动内容：N9500GT-512D3 激战版

原价499省100 现价399

活动时间：2009年2月25日至2009年3月31日

活动说明

- 1 此现金抵用券仅限于中国大陆地区使用。
- 2 仅限购买ZOTAC索泰N9500GT-512D3激战版。
- 3 请在购买本产品前出示此优惠券。
- 4 每张仅限使用一次。
- 5 不能兑换现金且不能与其他优惠同时使用。
- 6 损坏、涂改无效，复印有效。
- 7 最终解释权归ZOTAC索泰。

价值100元优惠券  
索泰 ZOTAC

电脑迷 2009年第5期 3月上

《电脑迷》杂志由电脑报社主办并编辑出版，杂志社隶属于重庆市科学技术协会。电脑迷杂志是《电脑报》的姊妹篇，也是其多媒体版杂志，是一本非常实用并具有指导性的IT杂志，其内容包括多个方面，从软件到硬件，从技巧到产品市场，还有包括多个专题以及网络应用在内的等多个方面。经过多年的发展，《电脑迷》杂志已成为一本拥有巨大读者数量，强大的覆盖能力和引导能力的IT媒体，杂志社已经发展成为包括多种业务产品在内的综合性传媒企业，并出版发行多种IT类出版物。《电脑迷》杂志社现在发行遍布全国市场，合作伙伴涵盖众多知名IT厂商。

说明：

本文件由 肚朝前 @ CNF 制作，本PDF文件是完全功能无限制的，可以自由对本文件进行编辑，打印，提取，转化格式等操作。

注意：

强烈推荐用官方Acrobat Reader软件100%模式来查看。

申明：

制作此PDF目的纯粹为测试PDF制作能力和供大家共同研究PDF格式，以及测试网站下载带宽。用于其他用途产生的后果与本人无关，责任自负  
请支持正版，购买杂志阅读

< 2009 电脑迷年度编辑选择 >

2009 电脑迷年度编辑选择

< 关注 >

软件正版化步入快车道

< 2008 年度软件盛典 >

2008 年度软件盛典

< 电脑迷俱乐部 >

电脑迷俱乐部

< 初学者园地 >

你到底会不会上网

买正版软件上电脑迷网上商城

" 光盘我有，电脑无忧——别小瞧《电脑迷》光盘 "

别磨蹭！让常用文件夹招之即来

给电脑软件请个好管家

操作靠手配合靠吼

兄弟，你咋能不认我呢

< 音频世界 >

大眼球玩俏，兰欣 US - 01 迷你音箱新鲜出炉

牛年福星高照，Creative 情侣版“福牛”MP3 送福

复古也时尚，现代 HY - 420 音箱书香味十足

请你别再误会，桌面音箱五大误区

世界崩溃之后——《辐射3》的爵士乐

< 技术沙龙 >

" 轻盈灵动，走进 Netbook 的内“芯”世界 "

< 硬件加油站 >

细节决定成败——巨狮大战游戏显卡专家

< 专访 >

" 危机，竞争，发展——专访技嘉科技主板事业群业务副总经理高瀚宇 "

< 新品 SHOW 场 >

彩色来袭——DELL mini 9 炫彩版

轻薄便携——三星 12 寸小黑 Q208 (DS07)

时尚与性能兼得——华硕 N10J 双显卡系列笔记本

送 HDMI 线！天敏 RMVB 多媒体播放器 DMP210H 上市

皮革彰显尊贵——MSI \_PX600 \_Prestige \_Coll

ection 登场

办公室革命——佳能 iC \_MF4300 系列一体机上市

时尚便携——三星超薄刻录机 SE - S804B

精彩瞬间全记录——金士顿 SDHC \_Video 闪存卡

影院级高清影音——华硕 BC - 06B1ST \_6x 蓝光 Combo

彩钢家族新丁——技展彩钢 9 号机箱

航嘉时光之门 H301 ——国内首款蓝牙版机箱

健康防辐射——华硕 T A - 8 H 2 机箱  
看得多一点——优派 V A 2 6 2 6 w m 试用  
专为笔记本设计——三星“视平方”系列诞生  
满意超乎想象——盈通 G 9 6 0 0 G T 游戏高手全能版显卡实测  
5 5 n m 工艺打造最强单核显卡——索泰 G e F o r c e \_ G T X 2 8  
5 ( Z T - 2 8 5 E 3 L A - F S P ) 显卡  
" P h e n o m 绝配，引领全民超频——华硕 M 4 系列主板 "

< 硬用天堂 >

" 超频，从最基础讲起 "

游戏手柄无限玩 ( 三 )

多媒体 M P 3 功能讲解——F M 收音

享受无线精彩——2 . 4 G H z 无线键鼠产品问题集

I n t e l 平台的温控能手——R e a l T e m p 试用

< 专题策划 >

2 1 世纪什么最重要——电脑帮我考证书

< 多媒体广场 >

小五发专辑乐队就找 S o n g s m i t h

暴风影音学堂

< 软件学苑 >

小屏字幕也要看得清

自制《电脑迷》增强型随身 U 盘

< 软件面对面 >

华山论剑，流行音乐播放器大比拼

< 新软推荐 >

新软推荐

< 系统安全 >

巧用瑞星模板，加强网络监控

无法运行卡巴斯基安装程序的解决方法

杀软前线

< 技巧与实践 >

上网冲浪用 T T

声音藏得再深，也得挖出来

搞定出行地图

利用快车快速互传文件

简单查看工具软件的使用频率

拼贴照片，先睹为快

将中转站的文件轻松共享到 Q Q 群

解决无法安装 W L M 独立安装包的尴尬事

电子邮箱地址，先验证再使用

定时提醒，飞信也当小秘书

喜欢的新闻靠前站

移除 N o r t o n U A C 的允许列表

一键改变图片大小  
WLM联系人也需定期清理  
迅雷不足，Kmp layer 来补  
让桌面图标不再零乱  
巧取WPS文字的网络模板资源  
让鼠标滚轮无处不在，即便是非活动窗口  
MSN 2009 搞怪表情轻松备份  
清除烦恼，烦恼一扫光  
Live 其实可以更好一点  
搞定设置问题，卡巴来帮忙  
iTunes 实用技巧两则  
英文PDF不再是难题

< 办公软件 >

Stop! 这里有“地雷”别乱踩——跳过输入公式的单元格  
花花绿绿的标注线，你是啥意思  
小白再见，用好Excel 数字格式  
教Word 识字，让繁简转换更准确  
Office 加油站

< 网站导航 >

网站导航

< 网络应用 >

多媒体文件，桌面共享最惬意  
机票酒店提前网上淘出来  
为博客添加3D 旋转效果天气预报  
让“家族树”将我们联系在一起  
Go，我们一起去听网  
有了IE 8，看英文网页好不费劲

< 游戏天下 >

活动快递  
游戏线报  
你聊我聊大家聊——大公会小公会  
《王者世界》特色系统上手  
牛年奔小康——《神鬼传奇》赚钱妙法大揭密  
“剑走偏锋，出奇制富——《天龙八部》六大赚钱奇招”  
热门游戏推荐——火爆狂飙，天堂  
疯狂游戏机  
汉化工作室

< 技术热线 >

技术热线

< 精品新赏 >

三杰PK 1080P——明基16 9 高清家族成型

< 新奇硬件 + 酷软花絮 >



新奇硬件 + 酷软花絮

< 活动速递 >

活动速递