

电脑迷

2006合订版 [上册]

赠送
价值298元正版杀毒软件
《熊猫卫士钛金版2006》
电脑迷网上商城黄金会员8.5折卡
30天免费网络加速服务

- 正文：精选2006《电脑迷》杂志中最实用、最具收藏价值的文章
几千个条目、超过百万字
- 附录：基础应用+热点专题
- 光盘A：《电脑迷》杂志电子版+电脑迷精品图书电子版
- 光盘B：正版《熊猫卫士钛金版2006》
装机必备软件套装+实用系统工具包
全年《电脑迷》杂志光盘免费软件及绿色软件精选

附 **2CD**
仅售 **35元**

西南交通大学出版社

电脑迷

2006合订版

[上册]

《电脑迷》杂志社编

西南交通大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

电脑迷2006合订版 / 《电脑迷》杂志社编. —成都:
西南交通大学出版社, 2006.10
ISBN 7-81104-477-3

I. 电… II. 电… III. 电子计算机 - 普及读物
IV. TP3 - 49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2006) 第126197号

电脑迷2006合订版 (上、下)

《电脑迷》杂志社 编

责任编辑	阳 晓 李 涛
封面设计	黄 丹
出版发行	西南交通大学出版社 (成都二环路北一段111号)
发行部电话	028-87600564 87600533
邮 编	610031
网 址	http://press.swjtu.edu.cn
印 刷	重庆华林天美印务有限公司
成品尺寸	185 mm × 260 mm
印 张	45
字 数	1 800千字
印 数	1-10 000册
版 次	2006年11月第1版
印 次	2006年11月第1次印刷
书 号	ISBN 7-81104-477-3
定 价	35.00元 (上、下册, 含2张光盘)

图书如有印装问题 本社负责退换
版权所有 盗版必究 举报电话: 028-87600562

光盘导读

A盘

《电脑迷》电子版

《电脑迷》精品图书电子版

Office2003专家门诊 (节选)

Windows XP专家门诊

B盘

熊猫卫士钛金版2006

NETPAS 网络加速软件

电脑迷网上商城黄金会员8.5折卡

(详见B盘读者调查表)

免费装机软件

BT下载

BitComet 0.73

下载工具

FlashGet 1.73 Build 128

压缩工具

7-Zip 简体中文版 4.43

图像浏览

irfanview 3.97完全补丁包

iview 3.97汉化包

IrfanView 3.97

媒体播放

Windows Media Player 10 简体中文版

暴风影音 6.10.00

杀毒软件

熊猫卫士钛金版2006 v5.03.00

网络安全

ZoneAlarm Free 6.5.737.000

网络聊天

Live Messenger 8.0.0812

QQ 2006 Beta3

网页浏览

Maxthon 豪华版 1.5.7 Build 82

Mozilla Firefox 简体中文版 2.0 RC2

虚拟光驱

Daemon Tools 4.06

输入法

极点五笔 5.1

紫光华宇拼音输入法 V5P

邮件处理

Foxmail 6.0 beta 2

音频播放

Foobar2000 0.9.4 Final

千千静听 4.6.8 build 0704

电脑迷2006免费软件精选

上传下载

Quick Easy FTP Server 3.8.0

迅雷(Thunder) V5.1.0.153 正式版

光盘刻录

Builder 快速制作引导盘 3.1.10a

CDCheck V3.1.9.0

Easy Burning 1.89b

办公软件

Swiff Chart V3.1 汉化版

即时通讯

vEmotion[chs]_1.0.9.18_with_music

小神通

图形图像

Digital Camera Enhance

FastStone Image Viewer

Foxshare

iSee电脑迷特别版

Paint.NET

Photoshop CS2 9.0.2 Update

Picasa 2.2.0 Build 28.10 多语言版

PrintDate

Screenshot Captor 2.21.02

Vallen JPepper 4.79 Build 6.0119

web2pic

WPanorama 6.4.1

图片宝贝

图片爱好者

媒体工具

AllPlayer 2.2.7

Avi2Dvd 0.4.3 Beta

CDex V1.60 Beta 1

EasyOK

Foobar歌词制作插件

iSeeSong 2.0

KMPlayer 多语言版

LRC歌词文件转换器 2.4

OPSPPlayer 1.5

SWF Opener 1.30

VLC Media Player 0.8.4b

Winamp Full 5.25 Build 0868 Beta

漫步者高精度音量快捷控制器

—— (Edifier EasyVOL) v1.01

安全工具

360安全卫士v1.6beta
Ad-Aware SE Personal 1.06
SpywareBlaster 3.5.1
Avast! Virus Cleaner Tool 1.0.209
Windows Defender
杀马

收发邮件

E_Cloaker 2.0
Goowy
KooMail 简体中文版 2.95

文件管理

Dariolius 2.6.497
MP3分类管理器V2 1.6.0.0
TreeSize
xxcopy
文件粉碎机

硬件测试

Central Brain Identifier
CrystalMark 0.9.108.255 汉化版
Dead Pixel Locator
driver cleaner
Hard Disk Indicator
Mformat
NiBitor v2.6a
Nokia Monitor Test 1.0.0.1
PC Wizard
SpeedFan 4.28 Beta 11

系统工具

Belarc Advisor 7.1
CCleaner 1.27.260
CM DiskCleaner 2.1.1
Copy Handler
Desktop Sidebar Beta V1.05 Build 111 Beta
Easy Go Back
Easy定时关机 1.01
HA-WUtool1160-NewWish
InstallWatch Pro 2.5c
Microsoft ActiveSync 4.1 简体中文版
Microsoft.NET Framework 2.0
OEMdiy 3.3
STG FolderPrint Plus
SyncToy for Windows XP 1.1
System Spec 1.95
Taskbar Repair Tool Plus
TopWnd
Unlocker 1.8.5
VolumeEasy
WinBar V2.0.4 alpha
WindowsBlinds 5.0
Windows系统服务优化终结者
XP减肥茶 V1.0 绿色版
启动快枪手

完美卸载 2006 V25.88.1012 完全免费版
超级兔子魔法设置 V7.85

网上冲浪

Apache 2.0.55 for Windows
Flash Saving Plugin
HTML Slideshow Generator
Internet Access Monitor 3.1
NETPAS
Netscape Browser 8.1
Opera for Windows With Java 7.60 Preview 1
PHP 5.1.1
PSPad 4.5.0 Build (2161) Beta
SuperScan 3.0 中文版
TrueURL 0.5.1
upiea

视频编辑

MediaCoder 影音转码快车 0.5.1 Pre8
Windows Movie Maker 2.0.3312.0

趣味软件

EssentialPIM
ResizeEnable
stellarium
Weathercn天气桌面系统

其他软件

JBookMaker
Zcom DIY杂志制作大师
万能解包工具

电脑迷2006绿色软件精选

上传下载

BitTorrent Plus! II 1.22

图形图像

ACDSee 2.43
CorelDraw特别版文件转换器
绘易CAD 3.15
PhotoCap 2.51 简体中文版

实用工具

Burn4Free
Miranda IM 0.4.0.3.47 Alpha
Remapkey
迷你虚拟光驱 1.0

文本工具

乱码察看器 v2.22
PE Tools v1.5 汉化版
Resource Hacker V3.4汉化版
ResScope V1.94 汉化版
TextPro V4.3
XVI32

硬件测试

chiputil 3.05
CPUInfo v2.1.0
NvCool FX 2.2

目录上

关注

QQ号盗窃第一案	13
揭开“激情”背后的真相	13
重拳打击“垃圾邮件”	14
QQ, 你将去向何方	16
别被“系统消息”忽悠了	17

初学者园地

不再遗憾——数码相片加日期	18
程序运行记录我掌握	18
谁说画图是鸡肋	19
NERO刻录光盘实战	20
图解宽带拨号	20
领略Web邮箱伴侣的风采	21
开机关机由我来定	22
隐藏窗口新魔法	22
邮件服务器地址你从哪儿来	23
安装系统懒人大法	23
isee我的个人图片专家	24
明明白白看进程	25
超值好用新版QQ通讯录	25
用好身边的虚拟打印机	26
玩转QQ自定义头像	27
自动更新小管家	27
输入公式不用愁	28
轻松搞定开机自启动程序	29
删除, 没那么简单	29
声音表情随意发	30
跟我学: Explorer.exe崩溃不可怕	31
巧改另类临时文件夹“存放地”	31
玩转天网规则, 开辟绿色通道	32
PDF轻松看	33
数据恢复跟我来	33
玩转字幕从Sub到Srt	34
LCD刷新率和垂直同步的设置	35
空白页面也精彩	35
暴风影音使用技巧三则	36
种种方法获取本机IP	36
Word也能身兼数职	37

Word也能文件身份证交换数据流	38
Esc键妙用点滴	38
Windows用户账户入门	39
找回失落的密码	40
免费修改好友QQ头像	40
网络涂鸦齐开心	41
多篇文档同时打印	41
明察秋毫, 监视注册表的一举一动	42
桌面数据库大挪移	42
走进测试软件——显卡篇	43
玩转QQ直播3.0正式版	44
QQMail3.0, 让我悄悄爱上你	45
邮件接收我知道	45
菜鸟也能搞定博客特效代码	46
打开位置我说了算	46
事半功倍, Word要玩批处理(上)	47
让自定义壁纸长驻背景列表	47
我的“发送到”与众不同	48
网络日志随心记	48
走进测试软件——显示器篇	49
走进测试软件——整机篇	50
给光驱找个保镖	50
事半功倍, Word要玩批处理(下)	51
Windows XP启动界面随心换	52
通通透透玩转Google翻译功能	52
打造我的随身工作站	53
小灵通也有免费短信	53
加密文件轻松找	54
QQ自动状态转化有讲究	54
拼音加加进阶技巧	54
想知阴阳历快去问Google	54
打造手机、MP3/4的无敌金钟罩	55
QQ究竟应该怎么装	55
驯服我的麦克风	56
好歌大家一起听——iTunes实现音乐共享	56
奇思妙想, 用Excel来帮我们了解世界杯	57
学习DOS好帮手XDos	57

软件

[软件推荐]	58
编辑新软推荐	58
读者新软推荐	64

用精美Flash图表彻底征服老板眼球	120
古色古香古诗笺	120
单栏轻松变多栏	121
拾起WPS配置工具	121
Word文档保护另有鲜招	122
查找与替换技巧两则	122
巧妙控制Word中的孤行	123
Excel表格添加标注两法	123
数据到期“变色”即知	123
恢复通讯簿中误删的联系人	124
OE数据文件巧减肥	124
大量数据同时输入	124
活用Excel数据有效性功能	125
更改PowerPoint的窗口播放模式	125
表格也能排排坐	126
邮件管理拒绝分组	126
快速查找下一处	126
让文件审批更方便	127
巧借表格向Excel中导入文本数据	127

[系统安全] 128

不容忽视的IE安全设置	128
网络游戏保护神——游戏木马检测大师	129
详解EFS加密（上）	129
为你的电脑请一位门神	130
无处不在的语音留言	130
当Outpost Firewall遭遇DLL木马	131
DLL注入木马	131
通通透透看QQ安全登录模式	131
用信息权限管理保护Office文档	132
简单设置解决QQ直播花屏	132
脱去木马的外衣	133
详解EFS加密（下）	133
QQ近期病毒杀无赦	134
WMI的攻与防	135
快速定位网页输入框	135
保护你的MSN Messenger	136
免费的系统安检中心——QQ安全中心	136
一波三折——遭遇划词搜索之后	137
躲避FSO木马的侵扰	137
看清网站的身份证——SSL证书	138
离线复活金山毒霸	138
警惕隐藏在RM/RMVB中的网页木马	139
P2P安全守卫者——PeerGuardian	139
给系统找张护身符	140
欺骗域名终结者——MSR Strider URL Tracer	141
齐心协力对付垃圾邮件	141
密码与键盘的对抗	142
和垃圾邮件说NO，体验瑞星反垃圾邮件软件	142

[技巧与实践] 143

助你玩转Google Earth技巧两则	67
----------------------------	----

巧妙卸载WMP 11	71
快速打开TM的消息管理器	71
这样搜索更快速	143
Total Commander，我不听你的	143
搜索下载一条龙	143
SnagIt技巧两则	143
TM2006技巧二则	144
给QQ浮动面板添色彩	144
巧用Maxthon批量转论坛图片	144
Maxthon快捷组小技巧三则	145
新毒霸，新技巧	145
让暴风影音长记性	145
网易POPO兴趣组点点通	146
一键打开常用网站	146
快速添加下载任务	147
巧用输入法输入特殊字符	147
百度硬盘搜索2.0新功能	147
Foxmail 6 拒绝星号查看器	148
用好极点五笔的高级功能	148
我的分区我作主	148
精彩瞬间轻松定格	149
QQ群共享不用怎么行	149
让PPlive重生	149
借助传真功能巧减图片体积	149
还我轻爽的上网空间	150
巧用鼠标滚轮调QQ字体	150
E-mail也玩珊瑚虫	150
让失灵的按键复活	150
驯服拒绝修改的音乐文件	151
巧用Word查读音	151
让Google只搜中文网站	151
用好千千静听的媒体库	151
Windows优化大师技巧两则	152
珊瑚虫外挂4.1新玩法	152
KuGoo轻松搜专辑	152
玩转Maxthon起始页	153
Foobar2000在最小化之后	153
网络浏览巧技二则	153
瑞星杀毒强力技巧	154
极点五笔另类功能	154
加快千千静听搜索	154
密码防盗窃不容缓	155
傲游抓图利器	155
歌词广告别烦我	155
把光驱藏入文件夹	156
打造个性化QQ群公告	156
Foxmail巧反垃圾邮件	156
Excel的小助手F2	156
TM热度全接触	157
Skype实用技巧二则	157

和聊天机器人过招	66
挑战传统IM——Skype 2.0	66
免费系统播放器——VMware Player	67
不同磁盘分区任意搜	67
微软的反击——初探Windows Live战略	68
面面俱到——Google Pack	69
用WinRAR给共享文件盖个私章	69
分享之梦——P2P软件面面观	70
谁的空间更美——简评MSN和百度空间	71
当OS遇上Web EyeOS	72
反黑客新利器——Anti Hacker	72

[软件学用] 73

我的电脑听我的	73
让操作自动化Buzof	73
看我的MSN Space有多酷	74
形象化思维——MindManager	75
你写我读, 助你轻松办公	75
Goowy让电邮我型我Show	76
看抓一体化CAJViewer	76
任务栏高速公路True Launch Bar	77
新迅雷新功能	77
挑战GHOST的超级小悍将	78
一分钟图片瞬间变Flash影册	78
在线交流好帮手——Camtasia	79
视频也能秀相框	80
耳听为虚, 眼见为实——开启音乐看时代	80
考眼力, 自制魔幻三维立体画	81
自建Windows命令	81
用好Snagit 8.0新功能	82
硬盘数据管理专家——DiskState	82
Opera9特色功能全接触	83
网易POPO好伴侣	83
从桌面俯瞰地球	84
我的邮件比你酷——IncrediMail	84
我的全能媒体中心	85
进出文件夹的快速通道	86
通杀广告, 还我清静	86
电子书一锅烩	87
完全搞定音量调节	87
轻轻松松做网管	88
精彩网址还有效吗	88
Windows Defender木马间谍防范器	89
为Windows换个超强剪贴板	90
PDF文档巧加密	90
小巧精干的图片浏览器——Firegraphic	91
不妨试试GOM Player	91
突破家庭版XP也能设置用户权限	92

[多媒体应用] 93

桌面爱美丽——Podxp	93
K歌从此无忧	93
Kmplayer自动排序播放	93
寻找照片中的仙境	94
Google Talk的新鲜功能	94

ADSL照样连接	94
混出自己的精彩	95
轻松打造三维立体效果图	95
照片彩妆魔幻工具——Recolored	96
MP3这样玩——MP3 Surgeon	96
轻松制作自动播放音乐光盘	97
手机电影轻松生成	97
打造真正的超级解霸	98
影片的断点续播和定点播放	98
使用Joytokey, 别被手柄忽悠	98
声音模仿秀	99
平地起波澜, 巧做水波动画	100
视频区域马赛克跟踪效果制作	100
画中画海报制作	101
音乐管理新人类——KooWo (酷我)	102
小小漫画家——Pivot Stickfigure Animator	102
卡拉OK拼装机——EasyOK	103
妙用Picasa加星标, 轻松择片而洗	103
会声会影也搞怪 特技简单做出来	104
用PocoMaker做一本好看动听的电子杂志	104
圆你绘画梦——优软精灵画笔	105
快速打开大体积Psd文件	105
Photoshop显身手——灌篮高手人人当	106
边学边听	106
十分钟打造与明星合影照片	107
数码人像绘制大师	107

[办公软件] 108

Excel与图表幻灯片的完美结合	108
解雇Office助手	108
PowerPoint通吃各类声音	109
分散对齐的妙用	109
你变我也变——Word中更新数据两法	110
分析构成比例就是这么简单——Excel饼形图	110
身材小功能强	
——巧用选择性粘贴, 实现强大功能	111
巧改厘米标尺	111
自己的名片自己做——小试牛刀做vCard	112
长距离拷贝文件有妙招	112
随心所欲“域”	
——Word域功能N招妙用(上)	113
菜鸟也做成绩条	113
揪出Word工具命令中隐藏的秘密	114
为Outlook聘个新秘书	115
随心所欲“域”, Word域功能N招妙用(下)	115
快速制作专业的流程图	116
拼音指南的妙用	116
批量删除Excel空行	117
海报打印, 我用Excel	117
数码设备搜彩(上)	118
删除Word文件列表	118
让Outlook按组显示邮件	118
数码设备搜彩(下)	119
赶路失效的地址记录	119
警惕四舍五入造成的数据误差	119

系统工具

Disk Idle Optimizer
DiskInfo Pro
Ghost Explorer
输入法小管家
Angry IP v2.20
PowerOff 3.0.1.2
remove hotfix backup files 1.2.0
Microsoft Bootvis

网上冲浪

Advanced Port Scanner
DBPort
Network Statistics 1.22

视频编辑

GreenMPC
GSpot v2.21
Vcd Play
视频切割

趣味软件

clock
住房贷款计算器
农历手册
利息计算器
单位换算小精灵

转换工具

笔录格式转换器v1.02
Rm2Mp3

阅读工具

pdfdlltest
PDB文件阅读器

音频编辑

MP3转EXE
WinMP3Exp! v2.69

其他软件

Directory Printer Version 3.44a
File Transfer Expert
笔录魔法师(NoteBook Magician)v3.21
笔录执行官专业版V2.00
srecord 2.0
文件后缀名解释器

电脑迷2006系统工具箱

安全检测

HOLESCAN漏洞扫描
SHEXVIEW进程查看
WIN2KXP2K3升级查看

可疑文件扫描工具

安全设置

DIY系统多面手
XP反间谍工具
恶意垃圾插件免疫
共享资源控制器
网络恶意对象免疫

病毒扫描

流氓软件清除
木马强力清除助手
结束指定进程
强行操作被占用文件
流行病毒专杀

磁盘工具

137GB以上大硬盘支持
HDTUNE硬盘编辑
重复文件扫描

调整优化

程序搬迁器
XP垃圾卸载器
用户数据文件夹迁移器
TWEAKUI个性化设置
XP线程10改50
解除故障恢复控制台限制

光盘工具

DVD烧录工具
MINICD绿色虚拟光驱

密码破解

ACCESS数据库批量解密
乱码查看

启动管理

启动管理控制面板
自动运行项目查看器

网络工具

简单多功能服务器
飞鸽传书
隐藏IP
PuTTY/TELNET
子网掩码计算器

卸载清除

程序卸载工具
OFFICE2003顽固卸载
OFFICE隐藏数据删除工具
SWEEPER清理工具
顽固文件删除工具

硬件工具

CCD坏点检测
MMS卡格式化

GreenBrowser,Maxthon群组轻松转	157
“找不到网页”变身收藏夹	158
任意窗口都可置顶	158
巧用防火墙保护网游账号	158
微软拼音输入法不再烦人	159
迅雷5.1使用技巧两则	159
解决行距不等问题	159
WMP视频任你截	159
备份拼音加加的个人设置	160
让目标位置打开得更快些	160
刻录拒绝弹出光盘	160
限制FlashFXP速度	160
一劳永逸——自动为单元格添加数量单位 ..	161
UC2005 III技巧三则	161
MSN也玩网络硬盘	161
清理Maxthon收藏夹中的无效链接	162
QQ游戏 我要把你“嫁”出去	162
自作聪明的临时文件	162
Q-Zone鼠标指针免费用	163
找回失落的回收站	163
让Firefox也能用迅雷下载	163
轻松设置输入法	164
移花接木,重现QQ多人对话	164
与Maxthon携手并进	164
给Foxmail账号排序	164
QQ2006贺岁版群技三则	165
让Maxthon在新窗口打开页面	165
兔子惹的祸	165
为千千静听减负担	166
让Firefox搜索更上一层楼	166
网易泡泡也玩共享	166
Foobar歌曲播放时时报	167
搜索配合地图做	167
QQ2006新招一箩筐	168
电骡下载可定时	168
巧妙去除迅雷广告	168
随时随地Gmail变移动硬盘	169
一击装卸镜像	169
海纳百川——系统帮助巧共享	170
突破自定义文件夹的个数限制	170
飞狐信使新技巧三则	170
玩转迅雷移动下载	171
自动保存GT记录	171
RealPlayer视频亮度巧调节	171
纸牌游戏进驻Excel	172
实现QQ自定义表情自动回复	172
解除瑞星、诺顿遗留下的兼容问题	172
网络硬盘不要等待	172

用浏览器挽救数码照片	173
MSN联系人也玩多重身份	173
让系统时间中国化	173
妙用千千静听录制电台广播	174
巧让Yahoo邮箱支持POP功能	174
不会发音也用智能ABC	174
定制个性化金山毒霸服务	175
两招调节暴风影音亮度	175
ppStream也能定时播放电视节目	175
常用软件之卡拉永远OK	176
关键字助你轻松搜文档	176
群用户管理一目了然	176
我是你的朋友吗	176
拒绝关闭计算机	177
QQ自定义表情拿来主义	177
极点中文技巧两则	177
我的QQ Winamp	178
让IE在Firefox中安家	178
用千千静听制作高质量MP3	178
暴风影音也玩远程访问	179
实现WinRAR解密自动化	179
找出幕后的真实地址	179
百度硬盘搜索技巧两则	179
清清爽爽我的Messenger 8	180
QQ快速技巧两则	180
用Snagit8.0轻松制作交互式Flash	181
Maxthon收藏夹也能玩拖拽	181
Word中巧改文字错误	181
查询邮编找百度	181
F8键与鼠标的协同选择	182
当QQ硬盘吃撑时	182
UC好友回魂术	182
让映射网络驱动器进驻资源管理器	182
质疑暴风影音安装参数	183
ACDSee帮忙管理图片光盘	183
解决输入小数点的问题	183
让你关注的目标与众不同	184
轻松备份安全补丁	184
Hotmail的秘密通道	241
打造不一般的音乐邮件	244
Excel中身份证号码录入不再难	244
分身有术——一个图标当八个用	253
制作手机动画屏保: Gif Tools	254
Maxthon收藏夹给你一点颜色看	319

网络

[网络应用百分百] 201

网页收藏小精灵——Maikr随随	17
玩转QQ声音, 张扬个性自我	201
拖出精彩——QQ快速转发	201
“特需搜索”的专业“补贴”	201
桌面也要张灯结彩	202
“康熙字典”随身带	
——互联网上学“朗诵”	203
网站玩特效, 照片变“邮票”	204
QQ在线状态另类做	204
抛弃RealOne, 在线视听也疯狂	204
破解网页锁再出奇招	205
网上找个“管家婆”	205
轻松保存网页中的Flash	205
“酷+实用”	
——打造MSN Space超炫音乐播放器	206
双克隆, 让联系人和邮件喜迁新居	206
另类玩转收藏夹	207
个人门户用“读岛”	208
请让我来靠近你	208
Google Page, 灵动的网页梦想	209
DIY壁纸也传情	209
分分钟为MSN添加永久群	210
网上直播任傲游	210
录制网络电视不用愁	211
聊天软件, 一统四国	212
闪吧, 闪出Flash的精彩	212
活学活用珊瑚虫QQ	213
肖像漫画不求人——照片变漫画	213
网页“变脸”电子书	214
操作系统网上玩	214
共享图片新主张——QQShare	215

[网络技巧] 216

我的主页与众不同	216
在线中文输入法随叫随到	216
用Firefox上传下载Gmail中的文件	216
关闭无效空白页面, 一键定乾坤	216
Gmail再添实用功能	217
QQ搜索新花样	217
玩转论坛——巧用在线小工具	218
快速拥有免费网络相册	218
我爱的音乐我做“掌门人”	218
让Firefox插件一目了然	219

我的个性我的主页	219
自由设置MSN事件提示音	219
给Firefox设置多个主页	219
我的性别你捉摸不透	219
在线图像编辑软件GIFWorks	220
Google Talk技巧三则	220
网页浏览技巧拾遗	220
忆起你的个性签名	220
给Skype配套录音设备	221
重现关闭网页	221
邮件发送可定时	221
Maxthon应用技巧两则	221
在线网络速递服务——Pando	222
为浏览器添加翻译功能	222
让IIS 6.0支持ASP	222
巧妙去除QQ空间背景广告	222
BitComet v0.61新功能体验	223
免费拥有, 无限QQ秀	223
多彩消息, 任你发送	223
在Gmail中和Google Talk联系人聊天	223
轻松下载被深藏的网络资源	224
快速重现误关闭的网页	224
使用迅雷快速下载MP3	224
Windows 2000防改IP攻略	224
Gmail联系人共分享	225
终端服务技巧两则	225
巧用Google突破网站限制	225
在网易邮箱中应用自己的个性签名	225
关闭FlashFXP自动更新功能	225
让Gmail以RSS方式查看	226
慎用Foxmail自带的卸载程序	226
快速提高QQ的登录速度	226
不用插件Firefox就能找出Flash地址	226
在线玩转家装设计	226
让你的博客大展宏图	227
将QQ邮箱免费升级到1GB	227
ADSL密码被盗的防范和补救	227
在博客中添加天气预报	227
搜图片我找雅虎	228
扮靓永恒E盘空间	228
网络美图一网打尽	228
耍花样, 突破限制玩转UC网络硬盘	229
用好Maxthon的收藏栏	229
打造无广告的Yahoo免费邮箱	229
快速锁定FlashFXP	229
办实事, 免费小试3D秀	230
巧取魔法表情做头像	230

把GIF动画强行加QQ表情库	230
轻松浏览网吧电脑文件	230
巧看被“自动屏蔽”的帖子	230
玩转Messenger 8共享文件夹	231
Gmail也能读Word?	231
电驴也会自动分类	231
丰富Google查询页面	231
我的浏览器能截图	232
Web邮箱一键登录	232
双剑合璧，取尽受限下载网站的文件	232

[网络Q&A]

233

硬件与数码

[技术沙龙]

改朝换代——AMD Socket M2处理器前瞻	239
整合也精彩——PCI-E时代整合芯片组介绍	240
“超越未来”——解读Intel新标识	242
另类双显卡解决方案	
——VIA DualGFX Express技术	243
解读新一代高清编码技术：H.264	245
巧用WinRAR为硬盘排毒	245
测试新主张——3DMark06测试体验	246
算算你的电脑功耗	247
新一代显卡王者	
——Radeon X1900技术特性解析	248
未来无线新标准：802.11n	249
中低端显卡新势力——GeForce 7300GS	250
全新数字影音接口：HDMI	251
NVIDIA新旗舰——G71显示核心技术解析	252
2006年IDF春季论坛新技术一览	254
龙争虎斗	
——AMD、Intel双核处理器技术解析	255
用Nero MediaHome实现影音共享	256
新一代AMD Socket AM2芯片组一览	257
海量图片搜索与下载一招搞定	257
未来游戏趋势物理计算	258
Opera也要天天网摘	258
慧眼识晶——解读主流液晶面板技术	259
4GPU交火ATI Gemini技术	260
移动双核AMD Turion 64 X2	261

[硬用天堂]

去掉恼人的F1提示	262
超频引发的网卡故障	262
数码相机三脚架使用技巧	262
驱动安装有学问	263
无故重启原是内存频率过高	263
电脑死机原是风扇弹簧引起	264
巧妙给MP3杀毒	264
网卡故障一例	264
CRT显示器显示画面不正常常见原因	264
板载接口特色应用集锦	265
内存接触不良导致的奇怪故障	266
如何解决喷墨打印机墨头堵塞的问题	266
鼠标常见故障原因及处理	266
闪存软故障巧解决	267
干燥剂解决大问题	267
硬件升级后的烦恼	267
不拆CPU风扇也能上油	268
维修康宝的思考	268
内存金手指氧化导致开机花屏	268
光驱和刻录机共用数据线导致的故障	269
散热别忽视了电源	269
系统重启不断，原是“大师”包庇内存	269
DVD-RAM使用指南	270
教你如何辨别显卡的显存位宽	270
换扣具解决风扇噪音	271
超频引起的问题	271
X800GTO变身X850XT	271
线缆扭曲造成显示器黑屏	272
解决CRT显示器偏色问题	272
难以捉摸的自动重启	272
SOHO宽带路由器故障解决两则	272
重分区解决系统软故障	273
电池放电巧解显示故障	273
巧解电脑经常死机一例	273
软盘未取出造成假故障的排除	273
注意！显卡的N种死法	274
使用MP3的四个错误习惯	274
测试电脑，随时随地——CrystalMark	275
鼠标常见故障原因及处理	276
拔插移动硬盘的注意事项	276
找出摄像头花屏故障的“罪魁祸首”	276
容易忽视的显示器故障	276
清洁电脑切莫造成“二次污染”	277
升级BIOS解决电脑重启故障	277
不良习惯损光驱	277
CMOS造成启动故障检修两例	278

内存常见故障分析	278
拔插有门道, 几则妙招正确用好移动硬盘	278
NV显卡好伴侣NiBiTor	279
巧辨返修货	280
网络不通为哪般	280
硬件松动故障辨析	281
解决视频变黑白的故障	281
手写板常见故障二则	281
开心打造家庭练歌房	282
巧解录制电视无声故障	282
内存参数影响系统稳定	283
鼠标“抽风”记	283
打印共享故障排除	283
劣质电源导致电脑自动开机的故障	284
硬盘无法识别, 原是USB供电不足	284
显卡电容爆浆导致的故障	284
多媒体键盘故障解决一例	284
春日出游用好DC操作篇	285
GHOST安装系统故障分析	286
排除开机“预热”故障	286
板载显卡“预热”引起的故障	286
新墨盒导致不能打印问题一例	287
禁用USB接口的小招数	287
假货电源导致电脑故障	287
接了地线就可以热拔插吗	287
蓝牙设备故障分析	288
数据线的摆放很重要	288
超频原来可以这么简单——技嘉V-Tun	288
内存损坏同样引起pci.sys文件损坏或丢失	289
解决hal.dll文件丢失现象	289
超线程引起的问题探究	289
小小软盘惹出大麻烦	289
用好彩色校正, 玩好CS	290
硬件维修失误谈	290
因结露导致的打印机故障	290
显卡接触不良导致重复花屏故障	291
硬盘自检乱码, 数据线惹的祸	291
解决Canon IP1000打印表格线弯曲	291
光驱激光头清洗技巧	291
用GHOST修复无法格式化的U盘	292
硅脂变质惹麻烦	292
导线不能缺少屏蔽层	292
MP3播放器显示故障维修技巧	292
让濒死的移动硬盘起死回生	293
解决光电鼠标常见故障的小窍门	293
CMOS电池没卡紧, 造成不能关机	293
用好BIOS的监控功能	294

——例奇怪的Windows XP启动故障	294
按摩器巧修手柄	294
小螺丝, 大用途	294
图解2.1多媒体音箱	295
煲出靓声——多媒体音箱如何煲机	295
精调细听, 随心所欲	296
天籁之音——聆听DTS音乐	297
环绕的MP3	297

[数码世界] 298

让ipod也能自动显示歌词	298
SRT字幕巧转LRC歌词	298
玩转手机电子书	299

[电脑迷评测室] 300

方寸之间, 大千世界	
——三大主流储存卡测试	300
随身视听利器	
——五款硬盘式PMP播放器对比测试	302
走进新一代主流内存	
——DDR2 533/667内存横向评测	304
ACDSee批量重命名的妙用	307
中端新势力——ATI X1300PRO横向评测	308
修复TC的压缩引擎	310
忽然大屏——19英寸大屏/宽屏横向测试	311
歌曲不解压也能听	313
极速刻录——7款16X DVD刻录机横向测试	314
自定义Opera的搜索引擎	316
中端硝烟又起	
——9款GeForce 7600GS显卡横向评测	317

[硬件Q&A] 320

专题策划

Google网络无尽的神话	
——狗年伊始话Google	331
浪漫无极限——我的数码情人节	336
分享快乐——一起玩游戏	340
安全防护靠自己	
——常见软件自身加密逐个数	344
留住精彩每一刻——我的数码之旅	348
系统换肤进行时	352
激情世界杯——数字视听新体验	356



QQ号盗窃第一案

■ 文/PP

事件回放

2005年12月9日，全国首例QQ号盗案案在深圳南山法院公开审理。庭审中，控辩双方围绕QQ号是否财物以及窃取QQ号出售是否构成盗窃罪展开激烈争论。

2005年3月到7月，原深圳腾讯计算机有限公司员工曾某在该公司安全中心负责系统监控工作期间，与无业人员杨某合谋盗取他人QQ号出售获利。

曾某先通过公司已离职人员使用的网络账号，进入后台系统查询这些QQ号密码保护资料(证件号码和邮箱)，然后把查询到的资料发回给杨某，由杨某将密码破解并更改后出售。

据悉，二人共盗取、破解QQ号码200多个，出售160多个，非法获利7万余元，其中被窃取密码的账号另带价值2654元的Q币及网络游戏币。

检方指控称，QQ号是信息产品，是由腾讯公司投入巨大人力物力研发出，具备专有性，拥有QQ号就有聊天、沟通以及传输文件等使用价值，有价值同时就具有交换价值，因此符合财物的特征。根据《刑法》第92条规定，符合“其他财产”的特征，另外《刑法》第264条规定，以非法占有为目的秘密窃取公私的财物，应以盗窃罪追究刑事责任。

但嫌犯的辩护人均否认此指控。嫌犯杨某的辩护人认为，QQ号只是腾讯公司提供的互联网即时通讯服务的服务代码，不具有刑法范畴的“财物”的几个基本的法律特征，不是现行法律认定的财物，杨某的行为没有触犯现行法律所规定的盗窃罪的客体，“如何认定网络虚拟世界中的QQ号以及其他虚拟的财产，这是一个法律空白”。因此，4名辩护人均称嫌疑人无罪。

法庭宣布择日宣判。

猖狂的QQ号盗窃

相信每个网民基本上都遇到过自己或者自己的网友QQ号被盗的情况，通常情况下QQ号被盗后一般会有两种处理方式：申请了密码保护的网友可以通过密码保护填写的信息找回QQ号，而大多数没有使用密码保护的网友往往就只有自认倒霉。就算有少数较真的网友，想通过司法途径解决，却往往因为无法判定QQ号的价值，无法立案。按照盗窃罪的司法解释，盗窃罪指个人盗窃公私财物价值人民币500元至2千元以上。QQ的价值到底如何界定，由于

目前没有相应的标准无法界定。而盗窃QQ号的作案方式往往比较隐蔽，比如利用木马盗窃，冒充QQ官方网站，骗取QQ密码，当然也有像本案这样由内部人员作案的情况。这些作案手段也给侦破工作带来了一定的难度，以至于到了现在才出现首例QQ盗案被起诉的情况。

由于以上的一些客观情况，QQ盗号者被绳之以法的风险极小，目前盗号的情况已经到了非常猖獗的地步。据相关调查表示目前全国已有QQ用户4亿多人，长期在线的达1.5亿人，其中76%的网

友反映QQ号曾被偷盗过。盗窃者通过网络或者书报亭公开或者半公开的方式销售QQ号进行销赃。一些比较好的QQ号售价更是超出一般人的想象，比如在本案中的QQ号平均售价就超过了400元。这也极大地刺激了一些非法之徒的作案动机。腾讯内控有待加强

本次案件之所以得到了高度重视，第一是因为金额比较大；第二是因为是腾讯公司内部作案。这一案件也凸显了腾讯公司对内部员工的管理还有比较大的问题。从这次案件也可以看出，腾讯的普通工作人员就可以轻易接触到和QQ密码相关的一些敏感信息，轻而易举地盗窃到大量的QQ号。而在银行中一些和账号有关的敏感信息只有少数特殊管理人员才能接触到，普通工作人员须由管理人员授权才有可能接触到指定的信息。笔者也和腾讯公司的客服打过一次交道，由于一次Q币的支付疑问，联系了腾讯的客服。但是令人匪夷所思的是客服告诉笔者搞清楚这个疑问必须在电话中提供本人的QQ号密码，这实在是让人不放心。相比一下电话银行或者是移动的电话服务，通常的做法是账号的密码都是由用户本人通过电话输入，而不是提供给工作人员。这些细节凸显腾讯公司内部管理的极大漏洞，这些漏洞的存在为未来公司的发展留下了巨大的隐患。腾讯公司的发展目前已经进入了多个领域，QQ号不仅仅是一个通讯中的编号，而且还和Q币、游戏点卡、网络硬盘、手机、甚至在线交易都有极密切的关联，一旦密码丢失，轻者会泄露个人隐私，损失Q币点卡，重者可能会手机费激增，银行存款被盗，后果不堪设想。

最新进展

据悉，由于目前法律对于虚拟物品的相关条文的空白，南山检察院更改了罪名，打算以妨害通讯自由罪向法院提起公诉。不过目前对于通讯自由罪的定义也仅仅限定在传统的书信上，对于实时通讯软件的通讯也没有明确的条文，相关人士对于本案的前景并不乐观。

揭开“激情”背后的真相 视频聊天陷阱大曝光

■ 文/丰车桥

“你想体验激情视频吗？赶紧输入你的手机号码来免费体验吧！”在互联网上，这种挑逗性的字眼遍地都是，有的网站会在用户登录时弹出一个手机注册窗口，窗口的内容是一个个摆着诱人姿势的美女，而且还打着“免费”招牌，让你在心旌摇曳之际就填入了自己的手机号码并注册确认。那么，是否真的在注册缴费后就能激情聊天了呢？为了得知真实的情况，笔者特地深入“陷阱”一探究竟，原来，这些都是骗你没商量！

四处挖坑，防不胜防

免费试用藏陷阱

很多用户都和笔者一样，经常收到一些主题为“体验生活，享受激情视频聊天的乐趣！”之类的邮件，里面便是一些视频聊天网站的链接。点击其中给出的链接，果然进入到了一个视频聊天的网站。网站的首页便是一排性感撩人、衣着暴露的女

郎，姿势或躺或坐，暗示什么自不必言。然后在图片下面便是密密麻麻的聊天室，聊天室的名字也取得非常具有“杀伤力”（如图1）。

不过，这些聊天室都注明了只有高级会员才能进入。因此该网站还提供了—个视频免费开放区，让为数不多的几个视频聊天室对未注册的用户开放，通过这些“刺激”的视频吸引用户。这时，如果点击在网站首页上的高级聊天室，马上



就弹出了一个窗口，提示应先免费注册才能和MM激情视频，同时还煞有介事地发出“18岁以下未成年入严禁注册”的警告。点击“确定”按钮进入注册页面后，一切都显得很顺利，在注册说明中还特意提示注册免费开放，不能恶意注册等字样（如图2）。



由于网页中多次提示是免费注册，笔者在注册页面中输入了自己的手机号码，点击“进入聊天室”，接着手机便收到了一条注册成功的短信，内容是“您申请的北京互通无限（9100）精彩集合业务2.00（元）/条。请重发22到9100确认生效”。与此同时，注册页面也进入到一个要求输入密码的窗口，而要获取密码必须由手机按照提示回复确认才行。为了能够进入聊天室，笔者按短信要求回复。很快，手机便连续收到了15条短信信息，但都是一些很普通的短信内容，直到最后一条才看到登录的账号和密码，同时短信中也包含了“您已经成功订阅×××，包月30元/月”。终于明白上当了，按照每条短信2元来计算，收到的这15条短信信息果然刚好一个月的费用！

既然已经被收费了，那么我们就来看看这里到底隐藏着什么样的秘密。在登录界面的密码窗口中输入获得的密码后，果然顺利登录，但出现的页面并不是所谓的激情聊天窗口，而是一个电影网站，其中全是一些过时的所谓“热门大片”，虽然网站提供了下载地址，但根本就下载不了。而且在该电影网站的主页上，除了能够进入各个电影分类外，点击其他的链接都没有反应。笔者翻遍了该网站的所有页面，也没有找到任何帮助信息或者客户服务之类的文字。也就是说，花了30元/月，进入的是一个没有维护、只能查看电影宣传海报和简介的垃圾网站！

笔者重新打开视频聊天网站，在高级会员区输入手机收到的用户名和密码，单击“登录”按钮后，弹出的却是“请按注册成功页面提示进行登录！”（如图3）。原来网站上列出的那些众



多的高级会员区实际上是子虚乌有，纯粹是为了欺骗网民注册、敛财而设置的！

笔者按照前面短信注册成功发来的客服电话打过去，却始终无人接听。拨打到第十二次时，终于有人接了。在询问客服人员为什么注册聊天服务进入的却是电影网站时，得到的答复是：“不清楚，我们提供的只是一个平台”、“您可以直接向该视频网站的管理人员咨询”之类的推托之辞。总之一句话，便是将所有的责任都推了出去，他们只是提供一个收费的平台，至于是什么原因收费，他们一概不管，网站所宣传的免费注册也与他们无关。

注册激活有猫腻

现在，我们总算明白了网络上所谓的视频聊天注册到底是怎么回事了。既然需要手机注册的网站有陷阱，那么直接免费注册而且不需要手机的视频聊天网站总该没什么猫腻吧？

为了再探究究竟，笔者又打开了一个视频聊天网站，该网站竟然可以免费注册成为VIP会员，而且注册时没有任何输入手机号码的提示，甚至连邮箱地址都可以随意填写。

难道真有这等好事？可接下来的页面便让笔者恍然大悟了：注册成功后，会出现一个注册成功的提示框，但是别急，因为账号还需要激活才能够使用。按照网站的说明，只要有10人以上介绍进入到该网站后，账号就会自动激活。但不出笔者意料，当笔者请分别在不同地区的十位朋友访问了所给的链接之后，账号仍然处于关闭状态。此时，注册成功页面的一行文字或许给我们

透露了点什么：“如果你觉得……太麻烦，……请点这里快速注册会员……”（如图4）。点击该链接后，手机注册页面出现在了面前，网站的狐狸尾巴终于露出来了！此时，已没有必要浪费金钱来再次体验一下这类网站的骗术了……

短信直接搞诈骗

如果说上面的方法还有一定的欺骗性和“技术含量”的话，那么下面的方法就简直是赤裸裸的“钓鱼”了。一些不法的短信内容服务商会向你的手机发送一些诸如“××MM向您发出聊天邀请，……希望得到激情的……，回复F到××××××接受”之类的短信，如果不留神回复过去的话，那么等待你的只会是不菲的包月费用，而所谓的“MM”连影子都没有！



亡羊补牢，为时不晚

不管是有意还是无意，当我们陷入这些网站设的圈套中，想到的第一件事情肯定就是退订，可很快就会发现，这些网站无一例外都将收费服务的退订方法隐藏得要多深有多深，有的甚至根本就找不到退订的方法，真是“上贼船容易下贼船难”，怎么办？难道就眼睁睁地看着自己的血汗钱被如此吞噬？

通用法：回复退订指令短信

很多网站采用了不“厚道”的方式，根本向用户明确指出自己提供的收费服务如何取消定制，碰到这种情况，如果在订阅确认短信中有客服电话，则应先打一下客服电话咨询，免得退订不成反而被重复收费。

于是，笔者向客服人员提出退订服务。但客服人员先回答：即使退订了，也要按照一个月订阅的资费来收取费用。然后，客服人员“爽快”地告知了取消订阅的方式：发送QX22到9100即可。取消订阅之后，笔者查询了一下话费，果然30元的费用已经以“增值服务代收费用”的名义扣除了。也就是说，短短的十几分钟，我就会被网站和它的同伙骗去30元，所谓的“免费注册”只是引君入瓮的钓饵！

通常来说，用户可以直接通过手机短信发送命令取消订阅，发送的方式为：编辑短信“0000”发送到SP（短信服务商）服务代码，查

询你定制的业务，然后根据返回菜单选择“退订业务”，比如你定制了两项业务，SP会返回如下菜单：“回复QX序号，取消所订购的服务，0所有定制服务，1新闻，2天气预报”。如果你只是想退订天气预报，只要回复“QX2”即可；如果回复“00000”，即表示要取消所有的服务。

因此，如果你收到了一些莫名其妙的短信，担心自己会掉入短信陷阱，可以记下发送这条短信的号码，然后直接发送“00000”到该号码，一次性取消该服务商提供的所有服务。以上方式对目前绝大部分的网站服务信息提供商均有效。

必杀技：求助于移动通讯服务商

遇到这类非正规网站诱骗用户订阅，如果网站上既没有退订的通路，发送手机指令取消预定也没有回音，不必过于慌张，我们还有最后一步棋：求助于中国移动或者联通的客服人员。通过拨打客服电话（中国移动1860、中国联通10010），向客服人员详细说明自己的情况，并且告知该信息提供商的服务代码，客服人员会指导你如何进行取消订阅的操作。如果你觉得自己取消还是没有把握的话，也可以要求中国移动或者中国联通的工作人员来帮你取消订阅的业务。

对此，笔者亲自尝试了一下，在拨打了10010后，向客服人员说明了情况，要求查询自己订阅的情况，此时联通工作人员会要求提供密码。在验证完密码后，客服人员便查找到了笔者手机所订阅的服务。让笔者吃惊的是，开始引导用户“免费注册”的骗局并没有结束，虽然笔者按照网站客服人员所说的“发送QX22到9100”方法取消了订阅，但仍然被联通客服人员又一次查到了并未取消！也就是说，那个取消订阅的方式竟然是虚假的！在要求联通客服将所有订阅取消后，笔者这才真正放下心来。

一点思考

通过笔者此次亲身体验，在此奉劝大家，在面对网络上各种各样诱惑的时候，我们首先要洁身自好，也不要相信所谓“免费试用”、“推荐注册”之类的幌子。同时在订阅各种网络服务时也要谨慎，先咨询或看清楚退订的方法和收费方式，千万不要凭一时的冲动便直接订阅，因为即使你因为收费问题向通信服务部门投诉，也会因为你向短信服务商发送过短信而无法界定权责。另外，如果已经出现了笔者上面所遇到的情况，也不要过于慌张，更不要相信那些没有任何道德可言的网站客服人员的鬼话，要及时拨打联通或者移动的客服热线来取消这些订阅就可以了。

重拳打击“垃圾邮件”

解读《互联网电子邮件服务管理办法》 ■ 文/张振民 刘勇

早晨刚刚打卡上班，笔者像往常一样打开Foxmail，在收到的100余封电子邮件中居然有60%都是形形色色的垃圾邮件！就在笔者边发牢骚边清理垃圾邮件时，对面的同事探过头来说：“信产部已经发布了《互联网电子邮件服务管理办法》（以下统称“办法”），你不知道？我们的苦日子也许要熬出头了！”

新闻回顾：2006年2月21日，信息产业部发布《中华人民共和国信息产业部第38号令》，正式公布了《互联网电子邮件服务管理办法》，该办法

将于2006年3月30日起施行，将采取多种具体措施有效处理垃圾邮件。



我国已成垃圾邮件重灾区

近几年来随着宽带上网的普及,人们对电子邮件的使用也呈爆炸性的增长趋势。但同时电子邮件也被少数人利用来发送垃圾广告,进行网络诈骗,传播反动色情信息、计算机病毒等,不仅占用了大量网络传输带宽,影响了网民的正常网络通信,也对社会治安、网络安全乃至国家安全构成了威胁。根据调查显示:2005年8月到2005年10月期间,我国用户收到的垃圾邮件比例占总邮件的61.53%。

随着电子邮件使用频率的加大,删除垃圾邮件需要消耗每位用户大量的时间和精力。据悉全世界超过10亿的网络用户,每天用于删除垃圾邮件浪费的时间总和超过3000万小时,而我国2003年因处理垃圾邮件浪费的GDP(国民生产总值)就高达48亿元人民币。

在我国出台治理垃圾邮件的法律法规前,很多垃圾邮件发送者为了躲避其他国家严厉的反垃圾邮件法规,纷纷将邮件服务器的目标转移到我国,给我国造成了不可估量的损失:2001年8月,英国的uxn.com网络公司发布的黑名单中就包括了中国电信的202.96.0.0~202.111.255.255范围内的全部地址,并宣布拒绝接受包括新浪、网易、搜狐、163邮局、263、21cn在内的84个网站电子邮件,理由是:这些地址是日益增长的源自中国的垃圾邮件的来源。

面对如此严峻的形势,我国于2003年开始筹划防治垃圾邮件的策略,研究制定相应的法律法规,今年它们终于浮出水面。在这份《办法》中,分阶段、分步骤地提出了治理方案,吹响了向垃圾邮件全面宣战的号角!

六大举措确保有效管理与打击

“黑白名单”同时公布

中国互联网协会在“中国反垃圾邮件中心”网站上陆续公布了多个垃圾信息提供者的黑名单。登录<http://www.spam.com.cn/info/declare.asp?time=03-02-2006#>,可以在网页中查找已公布的40个垃圾邮件提供者名单(如图1),网民根据“垃圾黑名单”即可拒收由这些邮箱提供的邮件。

03-02-2006 09:50 GET 黑名单提供

序号	黑名单(2)	网址(URLs)	备注	来源
1	209.185.45.18/29	Spawning from exstion.co (external)	美国/加拿大	tel:206.0.0/21
2	64.96.63.192/28		美国	tel:616.41.188.000
3	206.131.253.64/28	victoria.com	美国/加拿大	msn:net
4	72.3.230.24/32	victoria.com / internetcompany.net	美国/加拿大	radspoke.com
5	216.50.55.25/32		美国	hawaii.com
6	64.82.136.0/24	lgars spawning (not apical) for	美国	hs.net
7	63.229.82.120/29	Advantage Fax Fraud - an action by	美国	advantage.net
8	196.1.178.0/32	Internet	美国/加拿大	netlist.net

一方面国家加大了对黑名单的堵截力度,另一方面则是进一步开通渠道,网络邮件运营商“白通道”的管理办法也将于近期讨论。尽管具体的“白通道”实施方案还未出台,但在《办法》中的一些规定已略显端倪:电子邮件服务器的IP地址在开通之前必须在信息产业管理部门备案,如果运营商发出的邮件不超过规定数量将有可能被放行,以形成一个电子邮件服务者的白名单。可见,“白通道”的实施有利于解决一部分垃圾邮件问题,一定程度上阻止某些垃圾邮件的产生。

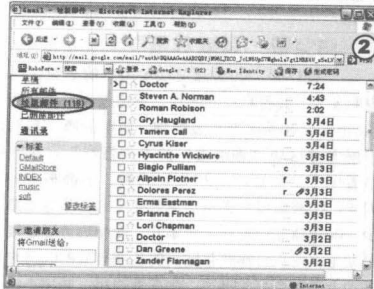
垃圾邮件的区分界定

由于业界一直缺乏公认合理的垃圾邮件界定方案,邮件服务器提供者各自建立了判定是否为垃圾邮件的规则。针对这一情况,中国互联网协会在发布的《中国互联网协会反垃圾邮件规范》中明确提出了垃圾邮件的定义:收件人事先

没有提出要求或者同意接收的广告、电子刊物、各种形式的宣传品等宣传性的电子邮件;收件人无法拒收的电子邮件;隐藏发件人身份、地址、标题等信息的电子邮件;含有虚假信息源、发件人、路由等信息的电子邮件。

由于邮件是否属于“垃圾邮件”这一问题,主要取决于邮件接收者的判断,用户可以使用规则(黑名单、关键字过滤等)来定义各自接收的邮件种类,在接收邮件时就将其列入垃圾邮件名单(如图2)。

另外,《办法》中还结合垃圾邮件的危害特别规定了几种禁止行为,如“任何组织或者个



人不得有下列行为:未经授权利用他人的计算机系统发送互联网电子邮件;将采用在线自动收集、字母或者数字任意组合等手段获得的他人互联网电子邮件地址用于出售、共享、交换或者通过上述方式获得的电子邮件地址发送互联网电子邮件。”这样一来,当我们再收到类似电子邮件时,就可以根据规定向邮件服务商或互联网电子邮件举报中心举报了。

邮件服务准入制度

作为遏制垃圾邮件的源头,今后将对提供互联网电子邮件服务实行市场的准入管理。《办法》在第四条和第五条分别规定:“提供互联网电子邮件服务,应该事先取得电信业务经营许可或者依法履行非经营性互联网信息服务备案手续”、“如果不进行备案,互联网接入服务提供者不能为其提供接入服务”,这就表明获得互联网电子邮件服务准入的厂商,不能为没有获得许可或者备案的组织和个人提供电子邮件接入服务。而且电子邮件服务商也将实行实名登记制度,以便在收到垃圾邮件时查到罪魁祸首。

另外,对于“网络营销”这种特殊的营销方式,《办法》中也对其“约法三章”:禁止故意隐匿或者伪造互联网电子邮件信封信息;禁止未经互联网电子邮件接收者明确同意,向其发送包含商业广告内容的互联网电子邮件;发送包含商业广告内容的互联网电子邮件时,必须在互联网电子邮件标题信息前部注明“广告”或者“AD”字样。并且在发送的邮件广告中必须注明取消该广告的方法或链接,应保证这些取消方式在30天内有效,这样就给了邮件接收者更大的选择余地,也可以最大限度地防止源源不断的广告侵袭。

与国外对垃圾邮件制造者开出罚单相仿,《办法》中对于违反规定的人员或企业,也将视不同程度处以五千元至三万元罚款。虽然罚款力度不是很大,但同样具有震慑作用,那些想捞一把就走的垃圾邮件制造者就该算成本了。

取消匿名转发邮件

有些垃圾邮件并不是本地邮件服务器用户所发送,而是被人利用了“匿名转发”功能。由于国外早在几年前就开始采取措施,大规模清理匿名转发功能,并设置黑名单来扼制提供垃圾邮

件转发的服务器,迫使不法用户大量转向我国寻找中转站。去年从国外转发的垃圾邮件与国内发送垃圾邮件的比例在5:5左右,但由于国内一些企业对此不是很重视,导致一部分企业被国外列入了黑名单,新浪、网易、163邮局进入国外网络公司黑名单就是例子。

匿名转发功能对于个人用户没有什么实际用途,但它的危害远不止滥发垃圾邮件这么简单:它除了导致服务器成为垃圾邮件的中继站外,还会消耗大量的资源,占用带宽,甚至还可能会导致报复性的邮件炸弹。更为糟糕的事情是这个地址可能会上了黑名单,成为其他邮件接收者共同抵制目标,该企业的邮件都将被这些接收者所拒绝。

由于匿名转发的特殊性,不法分子可能利用此功能突破对它们的封锁,同时也防止反垃圾组织对其监控,所以该功能在治理垃圾邮件过程中扮演了重要角色。关闭匿名转发功能作为防治垃圾邮件的有效手段,利大于弊。

邮件信息受保护

由于目前防堵垃圾邮件产品以内容过滤、语义分析技术居多,有些用户担心某些邮件服务商会假借防范垃圾邮件之名对私人信件进行“瘦身”。为了维护公民的隐私权,《办法》第三条规定“公民使用互联网电子邮件服务的通信秘密受法律保护”,并在第九条中对邮件服务商提出要求:“互联网电子邮件服务提供者对用户的个人注册信息和互联网电子邮件地址,负有保密的义务”、“不得非法使用用户的个人注册信息资料和互联网电子邮件地址;未经用户同意,不得泄露用户的个人注册信息和互联网电子邮件地址,但法律、行政法规另有规定的除外。”

因此,用户不必担心你的私人邮件被窥探,就如同我们传统的信件一样,除了公安机关或者检察机关可以依照法律规定的程序对通信内容进行检查外,邮件隐私是不允许其他人随意侵犯的。

成立“电子邮件举报受理中心”

面对无处不在的垃圾邮件,仅仅依靠一条法规或联合几个ISP是远远不够的,要想彻底地、持久地治理垃圾邮件,还要依靠我们广大用户的力量,得到全体邮件服务使用者的支持!因此“互联网电子邮件举报受理中心”(www.anti-spam.cn)也于2月21日宣布成立,并公布了举报电话(010-12321)和举报邮箱(abuse@anti-spam.cn)。

与此同时,国内各大邮件服务商也公布了各自的客服电话,用以接受网民的咨询与反馈。

邮件服务商	客服电话	邮箱地址
新浪	95105670-4	
网易	020-83580800	kf63@188.com
QQ	0755-83765566	qqmail@ Tencent.com
263	010-64262631	263online@263.net.cn
Tom	8008309163	
21cn	023-68185668	cq@cnqr.net.cn
中华网	022-83718766	corpmail@china.com
龙	010-65881555	mail@corp.along.com
尚易	010-85183627	sales@corp.asae.net
eyou	022-83717890	webmaster@staff.eyou.com

后记

防范垃圾邮件是一项全方位的工作,除了个人用户在日常的网络活动中保护自己的邮箱地址尽量不公开以外,还要依赖于各个邮件服务商切实负起自己的责任来,在技术层面下大力气防止垃圾邮件的产生,并且还应互相通气、深层合作,解决垃圾邮件的源头问题。同时也希望国家能够在开展“阳光绿色网络工程”一系列活动中,加大对垃圾邮件的治理、监管、处罚力度,积极开展国际间的协作,使垃圾邮件无处藏身,无路可逃!

QQ, 你将去向何方

文/Fruit李 Qin

腾讯QQ自1999年发展至今,已由原本单纯的聊天工具发展成为集游戏、娱乐、C2C等多项功能于一身的操作平台,而且收费功能日渐增多,普通用户所能享用的免费功能限制不断增加。由此看来,昔日可爱单纯的小企鹅已渐渐地离我们远去……

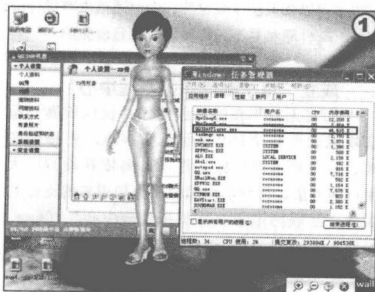
2006年3月14日,经过QQ2006贺岁版SP1和SP2两个版本的铺垫,腾讯正式发布了已在网上几度泄密的QQ 2006 Beta版本,3D秀功能也随之浮出水面。为了验证腾讯此前的种种宣传信息,笔者立马登录腾讯QQ官方网站,下载安装了QQ 2006 Beta,第一时间体验新版QQ,却万万没有想到,满怀希望换来的却是无尽的失望!

从聊天窗口外观上来看,QQ2006 Beta仅对工具按钮的分布作了调整,在工具栏部分,将原有的按钮按功能分为聊天、娱乐、应用、工具四组,在工具栏中添加了“3D秀聊天”按钮;去掉了中部工具栏的“QQ对讲机”按钮。也就是说,与QQ2006贺岁版SP2相比,QQ2006 Beta除了奢华的3D秀,在实用功能方面并无多少建树。

减肥/降耗失败

随着QQ功能的不断扩展,QQ的安装文件和安装后的“体形”日趋肥胖,虽然经过几次减肥,将TM和TT浏览器从QQ中剥离,但始终未能摆脱肥胖的困扰。而QQ2006 Beta在添加3D秀后,安装包比前一日发布的QQ2006贺岁版SP2安装包(15.6MB)足足“肥”了5.1MB,QQ的“减肥瘦身”计划再次遭遇失败。

由于QQ2006 Beta中推出的3D秀功能需要QQ3DAVPlayer程序支持,而QQ3DAVPlayer程序启动



后需要占用36MB左右的内存,对内存的占用率较高,需要用户具备大容量的内存才能有效显示3D效果。如果在双人聊天模式中,人物有所动作(对话或使用3D动作秀)时内存占用量将会更大。如果让人物跳出窗口在桌面上显示,占用的内存将骤增至45MB左右(如图1),进一步凸显了QQ的“能耗”问题,因此QQ的降耗措施同样遭遇“滑铁卢”。

由此可见,3D秀的宣传口号:“跳出框框,占据您的眼球。”并非“徒有虚名”(如图2)。事实上,3D秀所能占据的可不光是你的眼



球,还有你的整个桌面,因为此时桌面上的其它窗口均无法使用,作为用户的你也就只能看着3D秀发呆,实在是中看不中用的功能!

与免费“划清界限”

一直以来,QQ秀深受众多用户的喜爱,不少朋友为了装扮自己的QQ秀,不惜投入大量金钱或Q币购买QQ秀服饰和装饰物。聪明的腾讯自然不愿丢这块“香喷喷”的“大蛋糕”,也正是看中了这一点,从2D秀到3D秀,由静态秀到闪秀,QQ秀商城中供用户免费使用的商品愈来愈少,QQ秀商品的价格一路攀升。变相加价更是屡屡发生,用户自掏腰包购买的长期有效的QQ秀也被加上了六个月的期限,由买变成租,到期不续费就会“光膀子”;如果要在QQ上显示动态的闪秀,那就必须先成为付费的红钻用户才行。

虽说以前QQ秀与金钱的关系密不可分,但多少还能找到一点免费的物件,可是这次随着QQ2006 Beta发布后的3D秀,却彻底与免费划清了界限,在3D秀商城上上下下找不到一件免费的商品,而且3D秀商品的价格非常昂贵(如图3),



普通QQ用户“购买”(确切地说只能是租赁,因为3D秀商品的有效期限仅为2个月)一套仅包含上衣、下装、鞋子的基本3D秀价格普遍在50Q币左右(折合人民币50元),如果再加发型、配饰、背景等3D秀商品,总价值将超过百元!如果用户想将自己的3D秀设置为QQ秀形象,还必须额外为此支付10Q/次的费用。

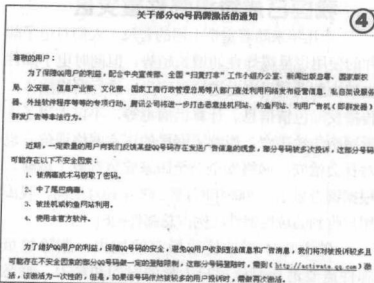
另外,曾经备受广大用户批评的“三点式”着装依旧出现在3D秀中。如果3D秀商品过期后未及时续费,女性QQ用户的3D秀形象就会如图1中所示那样,仅有“三点式”蔽体了。

如此看来,QQ2006 Beta是专为3D秀所定制的,而3D秀是专为圈钱所设计的,小企鹅已在金钱中迷失方向,喧宾夺主的QQ秀,这样的版本对于用户究竟有多少用处?新版本的开发与发布是为了更好的方便用户,还是仅仅为了满足“一己私利”?

这时,让我们回过头来再看看QQ的一些举措,同样不难看出在前途与“钱途”面前,QQ无一例外地告诉它们的选择!

锁定激活为哪般

与3D秀的变相圈钱相比,腾讯对现有QQ号进行锁定的激活通知更是一枚重磅炸弹(如图4)。如果你被他人投诉(中了尾巴病毒、丢失密码



等),就可能被锁定并停用QQ号码,腾讯的这一做法从安全的角度来看,无可厚非。但笔者也在通知中看到,如果用户使用了非官方QQ版本,也可能被腾讯公司锁定QQ号码。

其实,这是由于官方QQ在使用习惯和使用便捷度上的不足,才让各种非官方QQ有了展示的舞台,从另一个方面来说,非官方QQ的存在同时也丰富了QQ软件,让大家可以根据需要,各取所需。虽然非官方软件存在一定的安全隐患,但腾讯却没能正面认识这个问题,从非官方软件中“吸收、借鉴”实用功能,以吸引更多用户群体,而是单纯地使用“锁定”用户QQ号码的办法来解决问题,实在不够大气。

激活通知出台以后,笔者陆续收到了一些朋友的换号通知,而这些朋友无一例外地表示自己并没有进行腾讯通知中提到的“违规”活动(发送广告信息、中了尾巴病毒等),就被腾讯直接锁号了,有的可以通过激活恢复号码,而有的却未能成功,只能选择更换号码。为了落实有的号码不能再次激活的原因,笔者特地拨通腾讯公司的客服电话,却未能得到一个合理的解释,这一措施又何以服众呢?

与此同时,腾讯公司回收QQ号的政策依旧实行。腾讯规定:“对于长期不用的用户,腾讯有权回收,以免浪费资源”。但这个长期有多长,是一天还是一年,并没有明确的解释。这样一来,你的QQ号一旦被腾讯回收,你完全没有申诉的理由,因为这是腾讯的权力。我们知道,QQ号(特别是短号),在市场上有很高的卖价,回收回去的QQ号码的用途,我们不得而知。

网络硬盘考验用户耐力

自从QQ推出网络硬盘以来,一直被广大用户认可,是腾讯一系列服务中比较贴心的一项服务了。但是,越来越多的用户都发现,用网络硬盘排队了!而等待时间从几分钟到二十几分钟不等。有趣的是,QQ不仅提示用户:“有多少用户在你前面,而你要等待多少多少分钟”(如图5),同时又在提示框的下部对时间进行了说明:“进入操作队列后如15分钟未进行任何操作,将自动退出”,如此提示目的何在,往下看便知。

难道真的有那么多人使用网络硬盘,导致腾讯服务器不堪重负,必须引入排队机制?其实不然,细心的用户可以发现,腾讯在考验用户耐力的同时,用醒目的红字提醒用户:“您也可以升级会员,享受更大空间,无等待服务”,这就是说只要你交钱成为QQ会员就不用等待。看来,在网络硬盘中仅仅以空间区分用户的尊严还不够,不交钱,你就别想用得痛快。