

释放你的科技欲望



LOMO 你的生活

改变世界的Wiki

小老爷们儿那点事儿
陈乐

够拽，本本自己装

自制铃铛闹钟
起床如救火

磨叽也要技术含量

之沙滩排球
寻找奥运赛事起源

远望资讯
www.wyinfo.com

ISSN 1002-140X



Levi's[®]



STUFF

- 008 au Design Project
- 010 “非主流”进行时
- 011 “摸”出一片天
戴在脖子上的电脑
- 012 杀人执照
老大哥在看着你
- 013 飞翔吧！少年
变形小跑车
- 014 危险的太空垃圾
- 015 用空气做动力
- 016 史上最长跨海大桥
- 017 不用电的“日光灯”
免费用电不是梦
- 018 生物入侵之福寿螺
- 019 磨叽也要技术含量

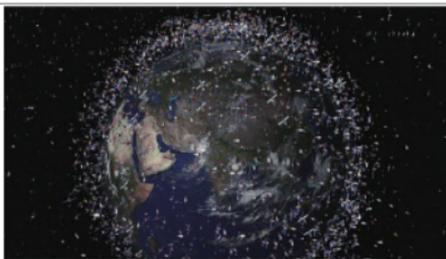
G POINT

026 LOMO 你的生活

虽然LOMO一词起源于一种胶片相机，但现在，它的含义却远远超出了摄影的范畴，有人说LOMO已经成为一种生活态度，一种让很多人人为之着迷，为之心驰神往的追求。也许在翻开本页前，你甚至从来没有听说过LOMO这个词；也许当你看到LOMO相片时，会误以为这是PS的作品；也许在初次接触LOMO时，你暂时无法以正确的心态去面对它。这些都不重要。如果把LOMO看作一个动词，那么，MCG现在就要LOMO一下你的生活。

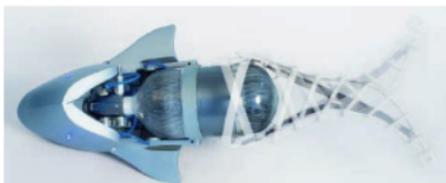
074 改变世界的W ik i

一种颠覆我们传统认知的生产模式，随着网络的兴起，逐渐走近我们身边，它就是Wiki。Wiki在不知不觉中改变着我们身边的事物，它是如何做到的呢？就让MCG来告诉你。



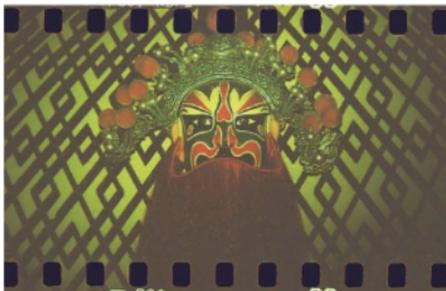
危险的太空垃圾

014



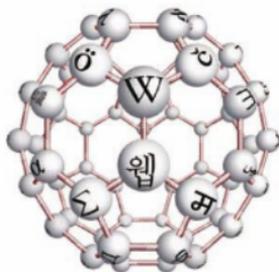
用空气做动力

015



LOMO 你的生活

026



改变世界的W ik i

074





020

够拽 本本自己装!



046

主妇们的胯下座驾



058

寻找奥运赛事起源之沙滩排球

BIG PLAN

020 够拽 本本自己装!

066 起床如救火
自制警铃闹钟

为了大家能够按时打到卡,同时不用费力去设置两个以上的闹钟,我们设计并制作了一款威力巨大的闹钟,保证一个就能让你直接从床上跳起来。

068 怀旧的针孔相机

072 IC、IP、ID,统统装进兜里

INFO

046 主妇们的胯下座驾

052 恶搞三国

053 电影资讯

重点推荐

王牌大存碟

054 电视资讯

相信科学

056 游戏

科技档案馆

058 寻找奥运赛事起源之沙滩排球

阳光、海滩、球场、泳装美女……WOW!这就是奥运史上最火热的体育运动项目——沙滩排球(Beach Volleyball),从20世纪20年代美国加利福尼亚海滩上的风景到1993年正式确定为奥运会比赛项目,其独特的魅力受到了球迷和体育爱好者的广泛追捧,并荣登本世纪最杰出的运动项目之一。

062 难以忽视的68000

很少有人知道,摩托罗拉公司曾经也是世界知名的CPU制造商,在摩托罗拉公司的CPU产品目录中,最著名的就数68K系列处理器了。



STORY

024 邹洪伟：本本也要自己装

098 陈乐：小老爷们那点事儿

说到陈乐，相信很多人不知道这个名字，但提到涂老鸦和《小老爷们那点事儿》，很多人都会想到漫画的内容，笑出声来，很多人不知道，涂老鸦就是陈乐。



陈乐：小老爷们那点事儿

098

RESEARCH

040 上帝说：购物要注意安全
于是就有了第三方支付平台

网上交易最重要的就是钱和货的安全问题，不光咱普通老百姓关心，走私、贩毒的大哥们也很关心这个问题，于是第三方支付平台应运而生……

044 你的脂肪到底有多少



你的脂肪到底有多少

044

GADGET

102 女人买珠宝，男人买工具

104 那些用“摸”的PMP

106 金属魅力

108 给你点颜色看看

110 地牢围攻

112 办公室的小玩意

Gadgets in Office

113 口袋里的无线网络

114 编辑八卦

116 新闻快讯

119 读编交流



金属魅力

106



那些用“摸”的PMP

104



微型计算机 **Geek**

Micro Computer

国内统一连续出版物号·CN50-1074/TP 国际统一连续出版物号·ISSN 1002-140X 邮局订阅代号·78-67

主管·科学技术部 Authorities in charge·Ministry of Science and Technology of the People's Republic of China

主办·科学技术部西南信息中心 Sponsor·South West Information Center of MOST

合作·电脑报社 Cooperator·China PC Weekly

编辑出版·《微型计算机》杂志社 Publication·Micro Computer Magazines

Editor-in-Chief 总编

曾晓东 Zeng Xiaodong

Executive Deputy Editor-in-Chief 执行副总编

谢东/谢宁信 Xie Dong/Xie Ningxin

Deputy Editor-in-Chief 副总编

张仪平 Zhang Yiping

编辑部 Editorial Department

Executive Editor-in-Charge [执行主编]

吴昊 Danny Wu

Executive Vice Editor-in-Charge [执行副主编]

何若愚 Roy He

Editor&Reporter [编辑·记者]

古海东/朱文嘉/付聪/姚敬

Terry Gu/Vivian Zhu/George Fu/Marco Yao

Visual Designer [视觉设计]

彭俊良 Andy Peng

Tel [电话]/+86-23-63500231

Fax [传真]/+86-23-63513474

E-mail [电子邮箱]/Geek.editor@gmail.com

发行部 Sales Department

Sales Director [发行总监]/杨迅 Yang Xu

Sales Vice-Director [发行副总监]/蔡崇志 Caidongzhi

Tel [电话]/+86-23-63536932/67039830

Fax [传真]/+86-23-63501710

市场部 Marketing Department

Assistant Marketing Director [助理市场总监]/黄谷 Aigui Huang

Tel [电话]/+86-23-67039800

Fax [传真]/+86-23-63501710

技术部 Technical Department

Technical Director [技术总监]/王文彬 Wen Wang

Tel [电话]/+86-23-67039402

行政部 Administrative Department

Administration Director [行政总监]/王莲 Nina Wang

Tel [电话]/+86-23-67039813

Fax [传真]/+86-23-63513494

广告名录

Levi's	李维斯
Dopod	多普达
PGSOW	电脑秀
FUJISTU	富士通
MIO	宇达电通

广告部 Advertising Department

Nationwide Advertisement Director [全国广告总监]/康康 Kent Zhu

VIP Customer Manager [大客户经理]/曾遥 Yeyi Zhan

Tel [电话]/+86-23-63509118

Fax [传真]/+86-23-63531398

Beijing Office [华北广告总监]/张玉麟 Leslie Zhang

Tel [电话]/+86-10-82563520/82563521

Fax [传真]/+86-10-82563521-20

Shanghai Office [华东广告总监]/李岩 Li Yan

Tel [电话]/+86-21-64410725

Fax [传真]/+86-21-64381726

Shenzhen Office [华南广告总监(深圳)]/张晓鹏 Zhang Xiaopeng

Tel [电话]/+86-755-83864766

Fax [传真]/+86-755-83864778

Guangzhou Office [华南广告总监(广州)]/张宪伟 Zhang Xianwei

Tel [电话]/+86-20-38299753/38299646

Fax [传真]/+86-20-38299234

读者服务部 Reader Service Department

Homepage [网址]/http://www.cniti.com/bbs/

E-mail [电子邮箱]/reader@cniti.com

Tel [电话]/+86-23-63521711

在线订阅网址/http://shop.cniti.com

社址 中国重庆市渝北区洪湖西路18号 401121

发行 重庆市报刊发行局

发行范围 国内外公开发行

订阅 全国各地邮局

零售 全国各地报刊零售点

邮购 读者资讯读者服务部

定价 15元

优惠零售价 10元

邮局优惠订价 8.5元

印刷 重庆康豪印务有限公司

出版日期 2008年5月10日

广告经营许可证 渝工商广字020559号

本刊常年法律顾问 重庆市渝信律师事务所 邓小峰律师

声明:

1. 除非作者事先与本刊书面约定,否则作品一经录用,本刊一次性支付稿酬,版权归本刊与作者共同所有,本刊有权自行或授权合作伙伴再使用。

2. 本刊作者授权本刊声明:本刊所登之作品,未经许可不得转载或摘编。

3. 本刊文章仅代表作者个人观点,与本刊立场无关。

4. 作者向本刊投稿3天内未收到刊例通知的,作者可自行处理。

5. 本刊因网络原因联系不到作者而无法取得授权并支付稿酬的部分文章,图片的编辑存放于重庆市版权保护中心,自发表两个月内未收到稿酬,请与其联系(电话:023-67706231)。

6. 本刊软件测试不代表官方权威测试,所有测试结果仅供参考,同时由于测试环境不同,有可能影响测试的最终数据结果,请读者以数据为准。

承诺:

发现装订错误或缺页,请将杂志寄回读者服务部调换。



Geek是折腾出来的

我不敢说自己是一位标准的Geek，但是我见到的Geek不能算少。在我们的作者、读者和我们的一些采访对象中，能算得上是Geek的人绝不是少数。在我听到过的评价当中，几乎所有人都公认，Geek是一个很有想法的群体。但我必须指出一点，Geek们的想法是折腾出来的。

我们还是从一个故事开始吧。前些日子的聚会上，我问一个朋友谈起目前HTPC的解决方案时提到，索尼公司的PS3游戏机能够安装Ubuntu操作系统，从而作为家庭媒体中心使用。其实这个消息我也是从别人那里听说的，并没有经过自己亲身实验。但这位朋友闻言之下，表现出了非常浓厚的兴趣。聚会后约两个星期，我再次接到这个朋友的电话。在电话中他详细描述了这个方案的优劣之处，并对这个方案的缺点提出了修正措施。在他口中的这个方案，已经是当初我告诉他那些内容的十倍。我好奇于他如何得知如此详细的资讯。他告诉我，他已经入手一台PS3游戏机，并尝试了这个方案。他所告诉我的，不过就是他尝试后的结论与感想而已。

这个看似疯狂的故事在Geek眼中是非常平凡的，类似的事件每天都在发生，正因为如此，这个故事才更具有代表性。在这个故事中，我的这位朋友首先是表现出了强烈的好奇心。我知道他一直想寻找一个能够集在线下载和播放于一体的高清视频源，因此在我无意中提到PS3实现这一功能的可能性时，立马得到了他的关注。其次，他能够在两个星期内，将我只提过一句的功能完整地重现出来，这需要极强的学习和资料整理的能力。最后，在整个过程中，这位仁兄展现出的动手能力着实令人钦佩，甚至超过了他未经老婆同意而私自购买PS3的勇气。

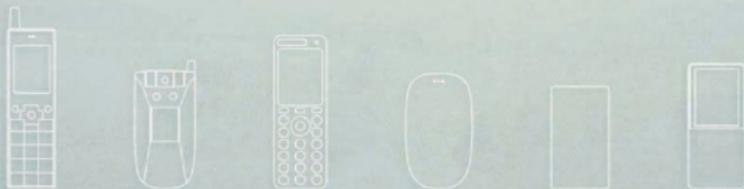
事后这位仁兄告诉我，在听到我那么随意的提过一句后，他就被自己的好奇心折磨得像猫抓一样难受，不搞清楚这个问题就寝食不安，这种欲望甚至超过了对老婆的恐惧。于是他开始走上了探索PS3之路。在整个过程中，好奇心、学习能力、逐步积累的知识以及丰富的想像力几种因素互相促进，最终使他选择通过自己动手来满足自己的需求。按他的原话说，“不放开手捣鼓一番，感觉生命从此都失去了意义。”看到这里，我想各位Geek已经明白我前面所说的“想法是折腾出来的”这句话的含义了吧。光有想法还不够Geek，大家的专业生活还要靠自己动手折腾才行。



执行副主编：何若愚

phantom@cniti.com





au Design Project

是不是已经对铺天盖地的手机同质化现象极度厌烦了？所幸，au Design Project 让我们看到了希望。这一日本KDDI公司旗下的概念手机品牌在诞生七年来逐渐成为了全球手机行业的创意灯塔。它在尽可能多地传达日式简约设计的同时，还在视觉效果打造、技术运用、人体工

学设计等诸多方面引领着行业的潮流，au Design Project的每一款设计都拥有着干净流畅的线条和清澈纯粹的面板，似乎似曾相识，却又令人足够惊喜。而如此富有魅力的设计背后，则是那些大名鼎鼎的设计师们——设计了无印良品(muji)经典的壁挂式CD播放器的深泽

直人(Naoto Fukasawa)，空间设计大师吉冈德仁(Tokujin Yoshioka)，澳大利亚“跨界”设计鬼才马克·纽森(Marc Newson)等等，他们除了为产品带来无穷尽的创意之外，更是对au Design Project在行业当中的地位做出了充分的证明。

INFOBAR

设计师：深泽直人(Naoto Fukasawa)

2001年，深泽直人为KDDI au设计了原型机info.bar，该机于2003年10月以INFOBAR的名称正式发布，其修长的机身将复古和现代两种似乎截然不同的元素完美糅合，整齐而宽大的键盘除了满足功能应用之外，也和整体的意境相统一，INFOBAR采用省电的LED显示屏，整机仅重87g，待机时间和便携性能都完全让人放心，当年INFOBAR的上市轰动了整个亚洲，虽然价格不菲，但限量的两万台瞬间就被抢购一空。INFOBAR与之后的talby、neon、MEDIA SKIN等一起被纽约现代艺术博物馆(MoMA)永久收藏，成为业界认可的经典设计。

neon

设计师：深泽直人(Naoto Fukasawa)

2006年发布的neon是au Design Project系列当中知名度最高的产品之一，虽然从表面看采用折叠机造型的它似乎中规中矩，但其各方面都堪称工业设计的教材。简单纯粹的面板、隐藏式OLED显示屏、实用而整洁的键盘分布，都完美地诠释了极简主义的精髓。Neon在价格上并不突出，但正因为如此，它使得世界顶级的设计能够为广大所用，表现出设计本身最重要的意义。

talby

设计师：马克·纽森(Marc Newson)

在2004年秋KDDI au推出的多款机型当中，一款名为talby的产品吸引了不少人的注意，这并非是因为它定位较低，而是它出自于大名鼎鼎的澳大利亚设计师马克·纽森之手。一向让人猜不透的马克·纽森为这款手机赋予了绝对的流畅感和现代的气息，简洁明快的机身极致轻薄，杜绝了一切生硬的棱角，圆形的按键整齐分布在金属面板上，让人一目了然，能够轻松地上手操作。另外talby还在业内首次采用了超大挂绳孔的设计，这在后来也成为了流行，talby的设计几乎是不可模仿的，对产品的把握稍微不到位便会彻底失败，其实“惊艳”和“丑陋”有时候就隔着一层窗户纸，是由很多说不清的细节打造和气质诠释来决定的。



PENCK

设计师: 斋藤诚 (Makoto Saitou)

日本设计师斋藤诚在平面设计领域当中备受人们的尊敬,他一贯致力于改变艺术与商业之间的落差和距离。他的很多极具艺术化的作品,同时也是市场热销的产品。同样的,他所设计的PENCK也是一个商业与艺术完美融合的典范。PENCK的机身贯彻无棱角的理念,圆润光滑的卵石造型比起同时期的摩托罗拉U6无疑要美妙许多。机器共有三种颜色版本,电镀工艺在小巧的机身上运用得出入神化,外观上没有一丝瑕疵,甚至被业界誉为“世界上最美丽的手机”。PENCK的配置也居于当时手机市场的主流,丝毫没有因为强调造型而忽略操作感和性能,令人心服口服。



MEDIA SKIN

设计师: 吉冈德仁 (Tokujin Yoshioka)

诞生于2005年的MEDIA SKIN是空间设计师吉冈德仁的作品,吉冈德仁在室内设计和家具设计方面有着极高的造诣,他所坚持的为人体带来最舒适感的理念,在手机产品上也表露得淋漓尽致。MEDIA SKIN复刻了受爱情经典的下翻盖造型,以明快的线条勾勒出时尚个性的机身,多种颜色版本还保证不同用户都可以有自己的选择。同时,正如产品的名字那样, MEDIA SKIN的机身表面覆盖着类似肌肤的材质,握持极为舒适,出色的触感让人爱不释手,并且也极大地提升了机器的耐用性。此外,作为一款电视手机, MEDIA SKIN在应用的层面上也完全经得起考验。



Apollo

设计师: 东泉一郎 (Ichiro Higashizumi)

谁说工业设计必须得科班出身,作为知名的平面设计师,东泉一郎在2002年也参与了au Design Project,并设计了Apollo系列。虽然Apollo系列并没有商品化,但是Apollo一代的意义却非同小可:首先它影响了iPod的发展,其次它的隐蔽式旋转全键盘设计,更是在后来被西门子等厂商广泛借鉴。可以说,非专业有非专业的优势,很多时候成功的产品就来自跳出框架之后的思考。



NFOBAR 2

设计师: 深泽直人 (Naoto Fukasawa)

在第一代产品大获成功的基础上,2006年深泽直人又设计出INFOBAR 2。INFOBAR 2保持了第一代产品大体的风格和造型,机身线条由过去的棱角分明变为了平滑流畅的曲线,无论正看还是侧看看上去都极具魅力。而在更轻薄的身机上,不同颜色的搭配更加多种多样,足以牢牢抓住每个年轻人的心。INFOBAR 2不仅仅只是造型出色,2007年初上市的它就已经配备了2.6英寸240×400像素的强大显示屏和200万像素自动对焦摄像头,这样的配置放在今天也仍然不失主流水准。



sorato/hitoka/actface

设计师: 森本千绘 (Chie Morimoto) / TEAM LAB

说到绝对的创意和概念,还得看著名美术指导和设计师森本千绘设计的两款机型。sorato有着鹅卵石一般的机身造型,不过它的创意来源并非石头,而是圆形的极具包容感的天空,在设计师看来,现代人每天埋头工作埋头赶路,却忽略了也许是小时候最为向往的天空,而利用sorato的整体触控显示屏,用户除了进行手机通讯功能外,还能够将每天的天气变化掌握在手中。这种令人匪夷所思的乐趣和天真还表现在森本千绘的另外一款概念产品hitoka上,宽大的显示屏当中住着一个活生生的人,它可以是你的朋友也可以是你自己,屏幕中的它能够随着功能的不同而改变动作和姿态,好像是和用户一起生活,这样奇妙的功能着实一言难尽。

森本千绘的hitoka还只是一个人的游戏,同样是au Design Project旗下的actface,则已经是将整个城市生活都纳入到了小小的折叠触控手机当中。整个城市以2D的像素画来表达,在用户操作不同功能的时候,显示屏中的人物就会走到对应功能的城市街区,形成一个生活的场面。可以说它是手机版的《模拟人生》游戏,或者是真正的虚拟现实技术。无论怎样,我们将感谢au Design Project,是它为我们带来了这些难以用语言形容的神奇作品。

“非主流”进行时

那种眼睛戴着黑片，把眼睛睁得大大的，再把小嘴嘟着搞自拍的，我们叫她们“非主流”MM：这种奇形怪状，外形创意十足，让人怎么着怎么不像音箱的音箱，MCG叫它们“非主流”音箱……



Sony Ericsson MBS-100

价格：未定



其实这是新近上市的索尼爱立信MBS-100便携蓝牙扬声器。虽然它长得有点像一张被泼了硫酸的脸，不过你可不要小看它。直径10cm的MBS-100内置的锂电池可以提供5小时的使用时间，并且具备A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 功能，10米距离之内都能给你带来高品质的无线立体声音乐。谁要真带着它出门，把它当手机扬声器使，也的确够拉风的。它可以像橙子一样被你放在上衣口袋、随身背包甚至衣服的帽子里。MBS-100也带有3.5mm标准输入插口，可直连其它音频设备。但既然是蓝牙扬声器，应该没人愿意再去接那麻烦的音频线。



Bowers & Wilkins Zeppelin

价格：400美元



不管是iPod shuffle还是iPod nano，或者iPod classic，苹果的产品总是那么受欢迎，就连大名鼎鼎的英国Bowers & Wilkins公司也首次推出了支持iPod的音响系统。别看B & W Zeppelin的个子不大（不过也有640mm长），但是却配备了5个驱动单元（1个5英寸低音驱动单元，2个3.5英寸中音驱动单元和2个1英寸高音驱动单元）。也难怪，Zeppelin的名字本来就源于体量惊人的齐柏林飞艇，飞艇的肚子都

是很能装的。



MoMA Music Mug iPod Speaker

价格：42美元



上班时长时间戴耳机有损听力，而且戴久了耳朵也会痛，放音箱在办公桌上又太招摇……不过，现在有了日本设计师Masato Tokuno全力打造Music Mug扬声器，你就不用担心老板检查了。在这个陶瓷杯子的底部嵌着一个小型喇叭，不用插电也不用装电池，只需要将扬声器的音频线插到iPod或者MP3的耳机孔，杯子就开始唱歌了。相比那些花哨的MP3外置音箱，这个杯子外形够简约，很有苹果的风格。大家用的时候记得别把声音开大了，露馅了就不好玩了。而且千万不要拿来喝水，42美元不便宜哦。



Everg Skull Speakers

价格：71.75美元



仔细查看了一下，还好，这对音箱不是用真的骷髅头做的，它是日本Everg公司用有机复合材料制作而成，145mm×125mm×130mm的尺寸，比真的小不少（其实我也没见过真的，只是跟自己脑袋的尺寸比了一下），如果你胆子比较大，而且以前没做过杀人埋骨那些勾当，应该不会拒绝这对酷到骨子里的骷髅头音箱。小毛贼到你家行窃，一不小心看到这内置了蓝色LED灯的光秃秃的颅骨之后，想必也会被吓个半死。

建议：在你出远门之前，可以在家里放几对这样的扬声器，再播放一些恐怖片里的音乐，凶宅可比豪宅安全得多。





“摸” 出一片天



虽然互联网早已经进入图形化的时代，但对于双目失明的人来说并非如此。在他们心目中，《Zoo》或者《Geek》的官方网站并没有本质上的区别。当然总有好心人在看完Edison Chen的自拍之余想起了盲

人兄弟的痛苦，Jonathan Lucas就为这一特殊人群设计了一款不需要显示器的电脑Siafu。依靠一种名为Magneclay的可变形物质，Siafu能够将接收到的信息即时转换为布莱尔盲文和凹凸的图像，在中间的

面板上以立体的形式呈现出来。盲人只需要用手触摸，就可以真切地感知互联网上发生的一切。不过，MCG编辑想知道的是，谁来负责开发Magneclay呢？

布莱尔盲文 (Braille)：盲人触摸使用的专门文字称为点字。它是由法国盲人路易·布莱尔于1824年创造的，故国际上通称盲文为“布莱尔盲文”。

戴在脖子上的电脑



其实这个狗项圈一样的玩意已经脱离电脑的范畴了，只是因为它是微软次世代电脑设计大赛上出现的作品，且跑的是微软XNUM操作系统，所以才被她操冠以“电脑”的名号，也许我们将其称之为记忆项圈更合适一些。虽然Momenta (正式名称) 拥有CPU、内存、无线网卡等部件，但它与人体的联系非常紧密，能够通过植入的传感器监控佩戴者的情绪变化。当发现用户心跳加速，也就是情绪波动的时候，Momenta会立即将这一时刻之前5分钟和之后发生的一切记录并保存下来，直到用户喊停。有了这样的装备，你就不会忘记生命中的每一次冲动，不，激动了。比如你在大街上偷拍的mm，若干年以后还能这个回味一番……



SWORDS



MAARS



杀人执照

理论上，机器人不能伤害人类，不过美国 Foster-Miller 公司生产的军事机器人显然不在此列。装着机关枪的 Foster-Miller 牌小型机器人 SWORDS 已经在伊拉克的沙漠里巡逻了好几个月（据说 SWORDS 最近在伊拉克出了点小麻烦，不知道这会不会影响已有的订单？），新的机器人平台 MAARS 也正在研发之中。号称“像变形金刚一样”的 MAARS 被设计用于反恐战争，它能够根据需求换装不同的传感器和武器。不知道 SWORDS 敢我不分的毛病在 MAARS 上解决了没有，万一反恐精英们被自己的机器人部队“反戈一击”，那也太冤了吧。

老大哥 在看着你

军事机器人也不都是杀人武器，美国密歇根大学工程学院的科学家们正在开发的这个机器蝙蝠就是一个6英寸的机器人间谍飞机，能够在城市作战区飞行并即时传回数据。其目的是收集资料，如影像、声音和气味。乍一看来这不过是一种反恐装备，但仔细想想，就会发现又不完全是那么回事：能够飞行而又如此隐蔽的间谍机器人，政府同样可以用它来监视普通公民的生活，无孔不入，防不胜防，比杀人武器恐怖一百倍……（1984）里描述的情景真的不远了吗？





飞翔吧！少年

在拥挤的城市中，什么才是最方便交通工具？地铁、汽车、摩托车、自行车还是11路？不如试试德国Divio公司开发的Easy-Glider X6吧。这个像Segway和滑板车结合体一样的玩意可不是街头小子的玩具，价值1400美元的它能载着你以最高20公里/小时的速度在人行道上飞驰，完全可以在拥挤的市区内挤出一片光明。X6采用小型电动机作为动力装置，所以绝对不会排放二氧化碳或其他有害气体。它在折叠之后只有30cm×50cm大小，使用者能够很轻松地将它搬运进电梯或者其他地方，以便于充电和存放。看样子，这个电动小车的技术含量也不是那么高嘛，国内山寨厂商赶紧跟进吧！如果把价格里的美元换成人民币的话，MCG编辑部就能人手一台，这样中午出门吃饭，再也不用愁了……

变形小跑车



虽然这台名为i-Real的小车看上去很像一部三轮电动轮椅，但它的真实身份却是一部能够变形的概念汽车：i-Real能够轻易改变形状以适应高速运动。它的低速模式被设定为适合在行人环境中的运动，乘客，也就是驾驶者的眼平高度与站立的行人相当，而i-Real也小到不会影响我们的日常生活。当驾驶者加速时，i-Real能够自动通过加大前后轮轴距的方式来降低重心，以适应高速的运动。比Easy-Glider X6先进的是，i-Real还设计了防撞系统，它能够用声音和震动来提醒路人和驾驶者：“要撞上前啦，一人让一步吧！”



危险的太空垃圾

你要相信人类制造污染的能力那是相当的强大，别以为只有我们居住的地球很脏，遥远的地球大气层外也不是个干净的地方。

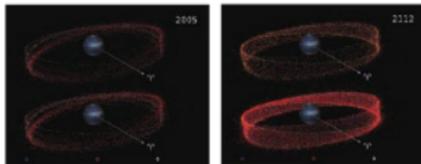
近日，European Space Agency（欧洲太空署）公布了一组数据。自从上世纪50年代人类把宇宙当成新的娱乐场所之后，已经发射了4千多次航天运载火箭。据不完全统计，从1951年前苏联开

始发射人造卫星至今，太空中现有6,000多颗卫星，但是现在正在服役的只占了14%，也就是800多颗，其余的都成了太空垃圾。再加之被废弃的运载火箭推进器残骸，太空中已经遍布各种工业垃圾，这些垃圾们之间又相互碰撞，于是产生出了更多的垃圾。



1965年6月5号，美国第一位太空行走者爱德华·怀特在他第一次进行太空行走时掉了一只备用手套（在太空也能这么粗心，真佩服他）。一个月后，这只手套以近28,000公里的时速坠入地球大气层，然后被烧得尸骨无存，这堪称目前人类历史上最具杀伤力的手套。可见小小的垃圾到了太空，其破坏力就会变得巨大无比。根据ESA的研究，如果一颗以10,000公里每小时的速度运转的地球同步卫星发生爆炸，那么这些爆炸之后的碎片会绕着地球同步轨道飞行，并且可能会在连续数日内形成一团星云，之后再撞击其它的一些航天器。这些碎片撞到美国的奋进号也就算了，撞到我们国家的神舟N号可就不好了。

为了防止宇宙飞船、轨道空间站等航天器免受太空垃圾的碰撞，多年来，各国科研人员一直在积极探索解决太空垃圾的办法。就在上个月，由于火箭发射问题导致SES Americom公司的AMC-14卫星未能按计划到达指定的轨道，因此不得不召回。还有以前的俄罗斯“和平号”空间站，在完成一定的使命之后，也被召回地球，这些都是对太空环境很好的保护。不过，有些研究只是为了保护航天器不受损伤而在航天器的外层加装保护措施，这样并不能从根本上解决太空垃圾问题。



航天专家们说了，如果这种肆意破坏太空环境的行为不能及时的得到纠正，这样下去是相当危险的。ESA根据已经掌握的数据，利用电脑系统仿真出了2112年时的情景，从图片中可以看出，太空污染远远要比2005年时的情况严重得多。各国的伟大的科学家还是想出了不少很有创意的清理太空垃圾的办法，基本上就是让太空垃圾离地球轨道更近，然后在地球引力下加速下落，并烧毁在大气层中，希望他们能够成功。毕竟咱们挣够了“太空一日游”的钱之后，可不想一出大气层就看到哀鸿遍野的太空碎片。



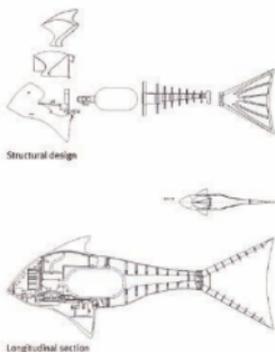
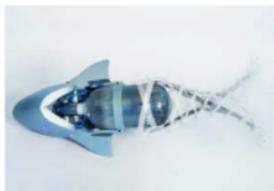
用空气做动力

我知道气动自动化对于大多数MCGer来说绝对是艰涩枯燥的东东，但是这些将气动学与仿生学结合起来的创新实验品，说不定还能激发起你对这门学科的热爱！



Airacuda

Airacuda 跟一条真正的鱼没什么分别，除了构成它身体的材料不是蛋白质而是塑料。电子和气动部件隐藏在Airacuda 防水的头部中，整个系统利用体内储存的压缩空气驱动两根气动肌腱来控制尾部的S形运动，另外两根气动肌腱用于掌握方向。嗯，听起来很复杂，不过只要你见过鱼游泳就该明白它动起来后是怎么回事，补充一句，Festo的工程师把这种运动方式叫“鳍条效应”。



Structural design

Longitudinal section



b-IONIC Airfish

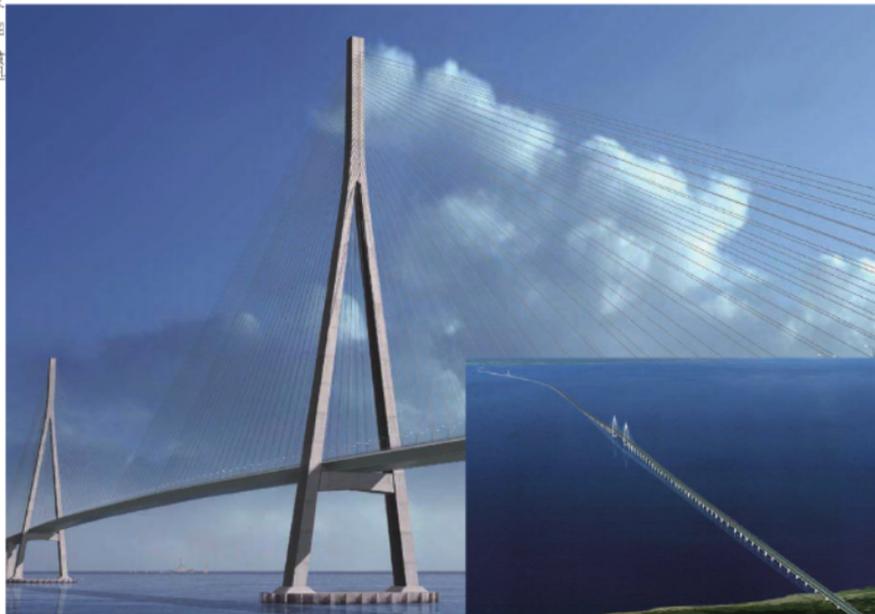
这个流线型飞行器的设计灵感来自于企鹅，而它的动力来自于被加速的空气离子。最高速度达10米/秒的空气离子风在波动方式上参照了鸟类通过翅膀的机械启动驱动气流的方式，b-IONIC Airfish就依靠两翼喷出的空气离子流在空中上升、悬停或缓缓移动。



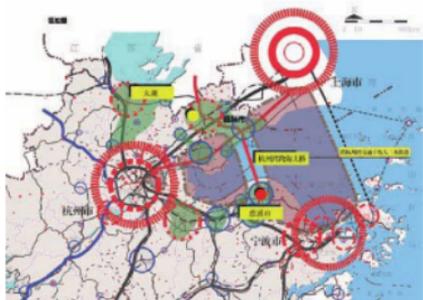
Humanoid

Festo气动肌腱还为制造真正的美人机器人带来了希望。气动肌腱的张力通过人造神经进行无扭矩传递。这样，驱动单元可自由放置在身体的任何部分，运动部件也可保持较小的重量。控制Humanoid的方式包括预先设置好的程序，或者通过数据手套/数据衣进行遥控。





史上最长跨海大桥



杭州湾跨海大桥是目前世界上最长的跨海大桥，它北起浙江嘉兴海盐县，南至宁波慈溪市，全长36公里。工程位于东海杭州湾——钱塘江大潮的源头，施工环境恶劣，建设难度奇大。考虑到海水的腐

蚀性，大桥的设计使用年限要求不小于100年，为此，工程部自主研发了高性能混凝土以提高强度，并在外表面增加特殊涂层用于防腐，所有钢筋表面均使用了环氧涂层和阻锈剂。由于环境复杂，大桥放弃了传统的现场浇注架梁方式，而采用了箱梁单独建造，最后由架梁船将箱梁架设在桥墩上的方法。

整座大桥在各个细节都体现了和世界第一相匹配的科技含量。为了避免司机长时间驾驶所产生的视觉疲劳，大桥特意设计为“S”型，避免长直路（这样设计还有一个用处是避免桥墩呈直线排列形成盾牌效应扼杀钱塘江大潮）；同时大桥还将护栏颜色由南至北分别漆为赤、橙、黄、绿、青、蓝、紫七色，每种颜色长度约为5公里。杭州湾的地形像一个“喇叭口”，容易形成高强度横风影响车辆行驶，因此大桥的两侧均安装有由聚碳酸酯材料制成的弧形风障条，它能在56米/秒的风力强度下保持坚固，能将11级的风速降低到8级左右。杭州湾跨海大桥目前已修建完毕，Geek们赶紧驾车出发，去见识下这个建筑工程的Big Plan去。

数字话大桥

80元	小型汽车的过桥费
100年	设计使用年限
100公里/小时	最高设计速度
1272个	承台
1428个	墩身
3550根	钻孔桩
5513根	钢管桩
36000米	大桥全长
82万吨	钢材使用量
245万立方米	混凝土使用量
140亿元	总造价





不用电的“日光灯”

环保主义者教导我们，为了世界和平以及环境的可持续发展，时时刻刻都不能忘记节约能源，比如说能不开灯尽量不要开灯，尤其是在大白天。那采光不好的屋子又该怎么办呢？如果只是需要白天的辅助照明的话，Solatube应该可以满足你的要求。Solatube就像一个天窗，你可以把它装在屋顶的任何地方（如果你家有单独的屋顶的话）。这套系统能够捕捉太阳光，并通过一个高反射管将阳光“传送”进你的家中作为照明光源，因为它本身不需要用电，所以有助于降低能源成本，使你的家直更为环保。嗯，让我们用这个真正的日光灯来迎接下一个世界地球日吧。



免费用电不是梦

为了充分利用太阳能，科学家们绞尽了脑汁，不然怎会有人发明出SunHopes这样充满想像力的产物。这个神奇的构想是RE:Vision Design Competition 2007的亚军，它的核心内容是利用搭载了嵌入式聚乙炔醇光伏阵列的氦气球将太阳能转换为电能。这些大小不一、高高低低、漂浮在空中的气球就叫做SunHopes，它们组成的空间阵列可大有学问，据说能够在尽可能不影响环境的前提下将能源生产最大化。也就是说不需要任何的空地来安装太阳能集热器，只要在你家的屋顶上或者你的头顶上挂这么一串气球，从此以后就能免费用电了。更令人振奋的是，SunHopes的试验型已经在去年11月建成并运营！我们的人生即将被点亮，而且……不用花钱！





生物入侵 福寿螺

学名: *Pomacea canaliculata* Spix

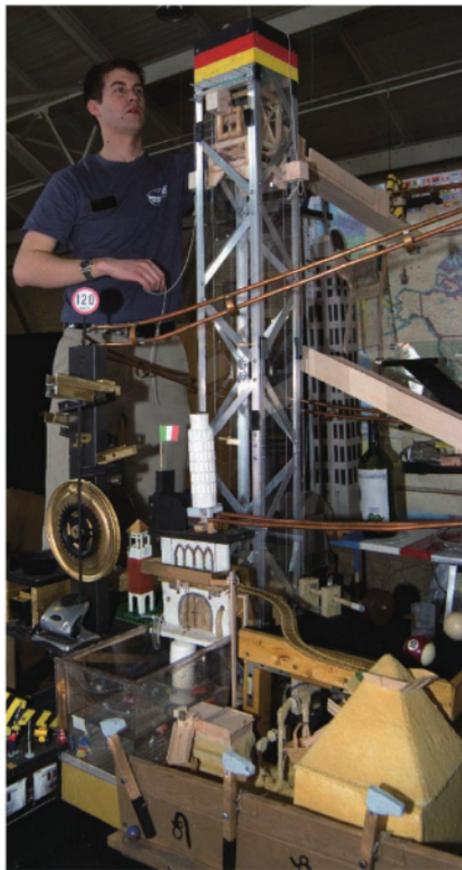


在被MCG连续教育了几个月以后,相信各位已经对各种看起来漂亮的动植物产生了警惕,因此不用我们说你也应该知道,上面那堆看起来粉漂亮的蛋蛋一定不是什么好东西。不错,这些就是福寿螺的卵。

原产南美洲的福寿螺最早是作为食物引进到广东,并作为高经济价值的养殖品种被大面积地推广,随后又逐渐扩大到广西、云南、福建、浙江、四川等地。我们知道,国人做事喜欢一窝蜂,等到很多人都开始养这东西,福寿螺的价格就没有刚开始那么好了。于是养殖的福寿螺开始被遗弃,或者因为养殖户的疏于管理而逃逸,福寿螺以水生植物为食,由于个体大,繁殖速度也快,因此食量极大。在逃逸到水田后,开始以水稻和其他水生作物为食,对农业生产造成严重破坏。不过,福寿螺引起大众的注意并不是由于对农作物的危害,而是因为野生环境中的福寿螺很容易成为卷棘口吸虫、广州管圆线虫等寄生虫的中间宿主。2006年8月,北京有80多人感染上广州管圆线虫病,就是因为食用了福寿螺。一时间,京城谈螺色变。

其实平心而论,辣子福寿螺的味道还是不错的,养殖福寿螺也并非不可为。问题在于,这个外来的物种既没有在引进前经过严格的论证和动物检疫,又缺乏科学的管理手段,从而导致这些没有天敌的物种进入野外环境,从而成为入侵物种,并最终危害我们的生活。目前对于野生福寿螺,只能依靠人工捕捉和使用农药相结合的方式来进行控制。





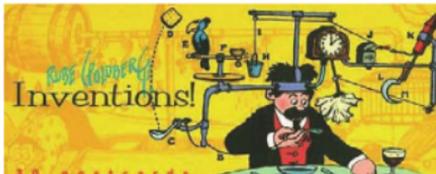
磨叽也要技术含量

用尽量少的步骤做一件复杂的事情显然是个技术活，但用尽可能复杂的工序去完成一件简单的工作却也一点也不轻松，不仅需要强大的技术支持，更需要丰富的想像力。在英国今年的21届“小题大做”机器竞赛（也就是Rube Goldberg Machine Contest，鲁比·高登伯格机器竞赛）中，普渡大学（Purdue University）的专业工程师团队就凭借着有史以来最磨叽的一台机器获得了全国冠军。为了做一个小小的汉堡包，这台机器竟然用了156道工序！制作流程采用环球旅行主题，旅行起始于普渡大学，接着飞跃英国、法国、德国、中国、墨西哥，最后来到普渡大学的一个宴会中，汉堡包就在这里制作完成。途中，连帝国大厦、大笨钟等著名建筑都纷纷登场助兴。也许你对花156步才做好一个汉堡包的磨叽程度缺乏感性认识，但是要知道这次比赛的第二名，德克萨斯A&M大学队，他们制造的机器只花了98步而已！当然普渡大学的工程师们赢得这场竞赛的并不是磨叽，他们一共投入了4000~5000个小时在这台“汉堡机”上，平均每个人花了近300个小时……看来要成为“磨叽之王”的成本也不低啊。



鲁比·高登伯格和他的机器

鲁比·高登伯格是一名美国漫画家，1948年因为他的政治漫画而获得普利策奖。不过他最受大众欢迎的作品是鲁比·高登伯格机器系列，描绘的是各种各样复杂且反做简单事情的机器，后来这种以他名字命名的机器甚至成为了“小题大做”的代名词。至今在一些美式漫画和动画中，我们还能看到这种机器。什么，没印象？难道你没有童年吗？有兴趣的MCGer可以显摆一下《猫和老鼠》中《Designs on Jerry》这一集，有DVD版哦。



够拽，本本自己装！



各位兄弟，组装电脑并不只是台式机的专利，MCG这次就见识了本本是如何组装的。虽然这次教各位组装的戴尔Latitude X1是老了点的型号，但组装技术要领是没变的，况且老本本的配件还更好买。所以，你没有借口不自己动手组装一次本本，除非你实在大逆了。

工具清单
十字螺丝刀 (一大一小)
平口螺丝刀 (1.4英寸)
塑料撬杆
B D 5刷新程序光盘

1 准备篇

如何购买：

戴尔Latitude X1的键盘、1.8英寸硬盘、电池、电源适配器等配件在网上很容易买到，大家可以到淘宝网或其他的一些本本配件销售网站购买。MCG劝你打消在戴尔公司购买本本的配件念头，一来戴尔公司只提供以环换新（须补差价）服务，二来从戴尔公司购买本本配件的价格不低，组装起来比买一台新的还要贵一倍都不止，这样的傻事谁肯干？所以，MCG建议各位还是在网上淘二手本本配件，经济又实惠，还别有一份乐趣。



主板：戴尔Latitude X1的主板采用915GMS芯片组，它除了提供了2个USB接口、1个IEEE 1394接口等诸多接口外，还集成了Pentium M ULV 733处理器（1.1GHz）和256MB DDR2 400内存，集成度相当高，以前这款主板非常不好买。不过，正因为Latitude X1有了年岁，这款主板在淘宝上也能买到了。



液晶显示面板：Latitude X1采用了12.1英寸WXGA（1280×800）TFT显示面板，部件编号为LTD121EX9D，由东芝松下生产。如果买原装新屏，价格高得离谱（2000元以上），但好在有质保。当然，你也可以购买拆机下来的二手屏或者内地组装屏，价格为600元~800元，性价比很不错。



外壳：外壳很容在淘宝网上买到，戴尔Latitude X1的外壳分为A、B、C、D四个部分，大家最好在一个商家那里买齐全。二手外壳一般都包含了触控板、触控板外围电路、屏轴、屏轴盖、屏轴、硬盘盖、硬盘轴、内存盖、喇叭、Modem线、无线网卡线、蓝牙模块卡槽、散热器等配件，尤其是螺丝（螺丝最好多买几颗）。买外壳时一定要让老板把这些配件全部给你，免得安装时才发现问题，而造成不必要的麻烦。像Modem模块、无线网卡模块、蓝牙模块、SD卡读卡器模块这些配件的价格不高，卖二手本本外壳的老板通常也有这些配件。MCG建议大家给老板多买颗，一起买回来，说不定还可以给你一个批发价。

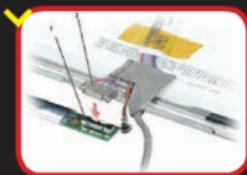
配件清单及成本统计表

笔记本电脑外壳(A)	
笔记本电脑外壳(B)	
笔记本电脑外壳(C)	
笔记本电脑外壳(D)	
螺丝(M 2×3mm)×24	
螺丝(M 2.5×6mm)×2	
螺丝(M 2.5×6mm)×16	
螺丝(M 2×4mm)×4	
触控板	
触控板外围电路	
屏轴	
屏轴盖	
屏轴	
硬盘盖	
硬盘轴	450元
内存盖	
喇叭	
Modem 模块	
Modem 线	
无线网卡模块	
无线网卡线	
蓝牙模块	
蓝牙模块卡槽	
SD卡读卡器模块	
散热器	
电池	240元
电源适配器	80元
键盘	120元
液晶显示面板(LTD121EX9D)	650元
主板	1800元
内存(1GB DDR2 400)	120元
硬盘 60GB 1.8英寸	380元
总计	3840元



2 组装篇

A. 组装显示屏



将屏线用透明胶带固定到液晶屏背面上，将屏线和高压条连接起来。这个连接器有卡扣，连接时必须要用一点力。

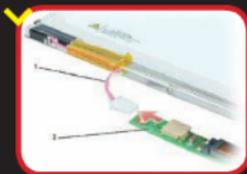


用4颗M2×3mm螺丝将屏轴固定在显示屏两侧。安装屏轴时，除了不要大过用力，以免损坏娇气的液晶显示屏外，还要注意屏轴的方向。避免显示屏都安装好了，才发现无法安装到底座上。

B. 组装主机



如果你运气好，买来的外壳（D壳）上已经安装了塑料绝缘层和无线网卡线。如果没有安装，就按照图上的方式，先贴上塑料绝缘层（D壳采用镁铝合金材质，缺少该步骤会导致主板短路，报废掉），然后用透明胶贴上无线网卡线。



把液晶屏的背光电源线与高压条的另一端连接起来，为液晶显示屏的灯管提供电力。



将无线网卡插在显示屏的壳（A壳）上，并与A壳中的天线连接（大多情况下，买来的A壳已经贴上了无线网卡线），然后用8颗M2×4mm螺丝，将显示屏、屏轴和高压条固定在A壳上。再将屏线上接地线的螺丝固定在高压条上（图上2处）。



电源开关部件放入D壳右上方的卡槽中（注意对准D壳上的卡槽，否则后面的工作都要返工），用1颗M2×3mm螺丝固定。



再把屏线的另一端和液晶屏连接起来，在液晶屏PCB上和屏线接口都标注了数字，按照数字对应关系连接即可。最后拉出卡扣，将屏线固定。

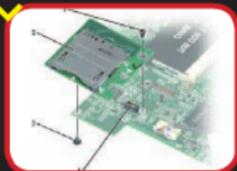


用塑料撬杆，掀起D壳上的缓冲胶垫，将A、B壳密合后，用4颗M2×4mm螺丝把显示屏外壳固定后，再将缓冲胶垫放回原位，显示屏部分就搞定了。



将音频连接夹放入到音频输出和输入接口处，把连接夹套入3.5mm接口，将它固定。

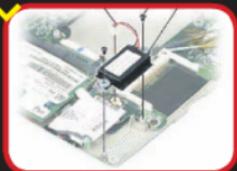




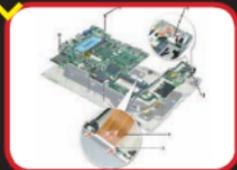
将SD卡读卡器模块上的接口和主板左下角的接口对齐，然后用两颗M2×3mm螺丝，从上下两面将SD卡读卡器模块固定在主板上。



安装Mini PCI式的无线网卡模块时，将模块沿45度角插入Mini PCI插座，然后向下按无线网卡模块，听到“嗒”的一声后，可以看到模块已被两边的金属卡口锁定。接下来，将无线网卡的导线连接到无线网卡模块上（有的导线末端带有绝缘导管，请去掉）。



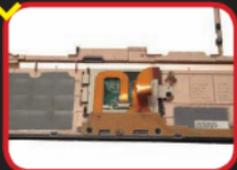
由于X1是商用本本，对多媒体需求的考虑不多，只采用了单声道设计，安装喇叭时，用两颗M2×3mm螺丝将它固定，再把喇叭的接头插入主板上的插槽即可。



将主板对D壳上的螺丝孔，轻轻放下，用6颗M2×3mm螺丝固定。然后将电源开关连接到主板右上角的插座上（图中2处），将硬盘线插入到主板上的插槽中，并锁紧卡扣。接着将Modem线用透明胶固定在主板上，将接地端用螺丝固定在主板上（图中3处）。



在主板的右下方，将Modem模块上的螺丝孔与D壳上的螺丝孔对齐，用手按住Modem模块的上部（印有“Press Here”字样的地方），将模块推进主板上的插槽。用M2×3mm螺丝固定模块的左上角，右下角则连接Modem地线，并用线上的螺丝固定。最后，将Modem线插入模块。



将触摸屏板从C壳内装入，用卡扣锁紧后，用M2×3mm螺丝固定。接着用导线连接触摸屏板和触摸屏板外圍电路板，锁紧两端卡扣后，将触摸屏板外圍电路板用两颗M2×3mm螺丝固定在C壳上。



如果能买到搭配的纽扣电池自然是最好的，买不到，大家也可以DIY一个。找一个匹配的接头，用绝缘胶布将接头另外一端的导线缠绕到CR2032纽扣电池（就是普通主板上的那种）的正负极上，就搞定。最后用双面胶将电池固定在主板上，并接上接头。



先将蓝牙模块放入塑料卡槽中（购买本本外壳时记得让老板送这个玩意），并卡紧，用M2×3mm螺丝将它固定在D壳上，再将蓝牙模块连接到主板上。



将C壳放在D壳上方，折起C壳显示屏的一端，用导线将触摸屏和主板连接起来。同样，连接后，要注意锁紧卡扣，然后放下C壳，C壳与D壳对齐后，轻轻地向下按C壳，使他们啮合。最后用M2.5×5mm螺丝将C壳和D壳固定。



将密封的C壳和D壳翻个面，在标注了P的螺丝孔中（有的D壳没有表示“P”字母，但标注了“K”和“D”）放入M2.5×5mm螺丝（共6颗），并固定。这样，机身的的基本装备就搞定了。



X1的散热器采用被动式的热管散热设计，可同时为CPU和北桥芯片进行散热。由于没有风扇，X1工作起来相当安静。散热器的安装方法也很简单，将散热器下部插入C壳的插槽中，用4颗M2×3mm螺丝固定散热器。散热器螺丝时一定要拧紧，否则CPU就得发烧了。当然，也别用力过度，娇气的CPU可扛不住你的暴力。



将键盘的上端突起端斜插入C壳的插槽中，慢慢放下键盘。当键盘与C壳呈45度角时，把键盘线连接到主板上，并锁紧连接线。然后，放下键盘，让键盘也C壳表面闭合。合上显示屏，将本本翻个面，在D壳底部表示有“K”字样的螺丝孔中，放入7颗M2.5×5mm螺丝。把螺丝拧紧，固定键盘。

C. 组合显示屏和主机



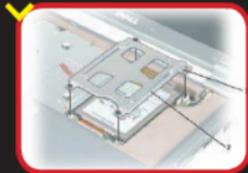
由于X1主板只集成了256MB DDR2内存，显然不够用，所以这里需要增加1根1GB的内存，插入内存时，注意内存金手指缺口的方向是否与内存插槽匹配，然后用45度角斜插入插槽，轻轻往下按，听到“啷”一声轻响，内存就被两边的弹簧卡扣卡住了。随后，将内存保护盖的左侧插入C壳中，再用螺丝固定将它固定。



将显示屏向上，放到主机上，屏轴上的螺丝孔与C、D壳上的螺丝孔对齐，用两颗M2×5mm螺丝固定屏轴后，将左屏轴位置的屏轴接头插入主板中，再将A、B壳和C、D壳中的无线网卡线连接起来。然后，合上本本显示屏，将本本翻个面，在D壳上标有“D”字样的螺丝孔中，放入M2×5.5mm螺丝，并拧紧，以固定显示屏。



插上电池（注意电池的方向），按下开关，启动本本，看看是否能正常启动。如果不能，则滑动电池仓释放按钮，取下电池，打开本本检查故障原因。其实，本本不能启动，多半都是一些部件接触不良所致，重新插入，多试几次即可。



将本本硬盘接上硬盘线后，放入硬盘槽中，将硬盘保护盖放置在硬盘上方，固定好保护壳上的螺丝。这里一定要将保护壳上的螺丝拧紧，以免硬盘在工作时产生振动，损坏硬盘。



这时最好插上电源适配器，看看本本是否能开机。如果还有问题，就打开本本的显示屏，使它与主机的夹角达到180度，然后把屏轴盖（注意左右屏轴盖的区别）对准C壳上的定位，小心地按下去，卡在C壳上。如果按不下去，也别硬来，用平口螺丝刀或者撬杆把屏轴盖撬起来，再试试。



不要以为能开机就没事，新组装本本的部件不见得就能正常工作，还需要给本本刷新BIOS。插上电源适配器，将本本接上外置光驱，放入带有BIOS升级程序的光盘（可以在戴尔官方网站下载），启动本本，根据提示操作，就可以了。最后，重新设置下BIOS程序，就可以开始安装操作系统了。



邹洪伟：本本也要自己装

他从小就喜欢动手做一些东西，现在也不例外。突然一天，他心血来潮，想要自己装一台笔记本电脑。下面，就让他给大家讲讲他的发烧“历程”。



Q：用“8088”做网名？有什么特殊意思？女朋友生日？

C：不是，其实，这个数字没有什么特殊意义。你知道8086处理器么，就是英特尔在1979年推出的16位中央处理器。它就是x86架构的鼻祖。我的名字就是源自8086处理器。现在每过一年，我就给自己的名字升级一下，去年叫8087，今年叫8088。

Q：被你打脸了。你觉得你说话不矛盾么？

C：这个……还好了。

Q：还是给大家说说你是怎么想到组装本本的吧？

C：当时，我看到网上有不少论坛都在讨论ThinkPad的改装，我觉得蛮有意思的，就把这些资料都深入研究了一番。但我发现改装本本的很多，但几乎没有人自己组装本本。于是，我就想试试。

Q：我很奇怪，有那么多本本可以选择，你为什么就选择了组装戴尔Latitude X1呢？

C：这是因为我当时需要一个轻薄小巧的笔记本电脑，而它恰好能满足我的需要。此外，戴尔公司的本本出货量大，配件应该比较好买。最重要的是，配件价格不算太贵。

Q：终于说道重点了。不就是想少花点钱么？

C：确实想少花钱，不然谁还去DIY啊？我在购买液晶面板的时候要了个花把，省了不少钱！

Q：说说怎么回事儿？



Geek档案

姓名：邹洪伟

网名：8088

出生日期：1981年

出生地：重庆

职业：银行IT技术支持

爱好：DIY



C：最开始，我在淘宝网上看到有混活的液晶面板卖。可以它的价格太贵了，在1200元以上，于是，我找了一个专业的液晶面板网站（中国液晶网 www.lcd88.com），找到了一个液晶面板供应商，只用650元就买了，便宜了一半。

Q：这种专业网站提供零售服务？

C：当然不会了。我给那个液晶面板商说自己是有一个开发项目，需要大量液晶面板，不过先要买一个块来做测试。结果，我就以很便宜的价格买到了。开心，哈哈。

Q：你也太奸诈了！



C：哪里！只是用了个小小的计谋罢了。不过购买本本配件也并非一帆风顺。当时Latitude X1主板非常难买，淘宝网上也没有卖，我就找一些二手本本的卖家聊天，让他们帮我找，结果都是石沉大海。此外，我只有在各个二手电脑交易网站留言，寻找这款主板。后来，经过一个买家介绍，我还加入了一个二手本本卖家QQ群，再通过这QQ群，我又加入了厦门二手电脑的QQ群。我想戴尔的工厂在厦门，厦门的卖家应该容易找到这款主板。结果，这款主板终于被我找到了。真辛苦啊！说起来好笑，由于我经常在网上询问这款主板，都问出名了，很多卖二手笔记本电脑配件的老板都认识我。

Q：汗。你还真执着啊！你就不能组装另外型号的本本？

C：你以为我不想啊？其实，我也不愿意那么执著。可没有办法啊！当时除了这块主板，其他所有的配件都买齐了。我完全是被逼出来的。

Q：不过，你还是成功了，挺不错的。

C：谢谢。

Q：可我看到网上二手X1整机的价格比你组装的成本更低！你亏了。

C：没有啊？我自己组装的本本，要的就是这种感觉。

Q：那你不能买个便宜的二手X1，拆了再装一次么？

C：……





LOMO 你的生活

虽然LOMO一词起源于一种胶片相机，但现在，它的含义却远远超出了摄影的范畴。有人说LOMO已经成为一种生活态度，一种让很多人为之着迷，为之心驰神往的追求。也许在翻开本页前，你甚至从来没有听说过LOMO这个词；也许当你看到LOMO相片时，会误以为这是PS的作品；也许在初次接触LOMO时，你暂时无法以正确的心态去面对它。这些都不重要。如果把LOMO看作一个动词，那么，MCG现在就要LOMO一下你的生活。



COMO
DOUR
A VIDA





什么是LOMO

成立于1904年的列宁格勒光学机械协会（Leningradskoye Optiko-Mechanicheskoye Obiedinienie）是LOMO一词的起源。而今，LOMO的定义已经非常广泛，有人说Lomography就是LOMO，LC-A相机就是LOMO，也有人认为LOMO就是一种摄影风格也是一种生活态度。在数码相机横行天下之时，LOMO特殊的影像效果和拍摄理念为越来越多的年轻人提供了独特的表达方式。于是，他们赋予LOMO一个全新的定义：Let Our life be Magic and Open，让我们的生活开放而有魔力。在国内，有人将LOMO翻译为拉玛、乐魔、裸拍、乐摄……。不过MCG认为，最恰当的中文名字应该是“乐模”——让我们快乐地抚摸生活。而我们把这群人叫做Lomoeer。



LOMO的前世今生

LOMO是怎样炼成的呢？1982年，为了让全苏联人民都可以买得起相机，为了让人民能够记录下来社会主义生活，为了体现苏联式的社会主义制度的优越性，原苏联的Igor Petrowitsch Kormilzky将军与Michail Panfilowitsch Panfiloff技术总监决定在列宁格勒光学机械协会（LOMO）制造一款仿日本Cosina CX-2的廉价相机。于是，LOMO LC-A相机在这家专门生产军事光学镜片的工厂诞生了，并远销越南、古巴、原东德等社会主义国家和地区。

1991年，两名奥地利学生沃尔夫冈·施特兰兹曼格（Wolfgang Stranzinger）和马蒂亚斯·菲格（Matthias Fiegl）在布拉格的一家旧货店与已经停产的LOMO LC-A相机不期而遇，他们发现LC-A相机可以盖鲜艳的相片色彩罩上一层朦胧的效果，他们对摄影的理解被彻底颠覆。1992年，他们在维也纳创立了国际LOMO摄影协会（Lomographic Society），开始努力推广LOMO的“秘密”。一时间，这台古董相机供不应求，各种各式各样的LOMO相机陆续诞生，LOMO从一款LC-A相机进而演变成了一种摄影风格，一种生活，甚至一种文化。

小资料：

LOMO LC-A和它妈——Cosina CX-2

虽然Lomo LC-A（左）与Cosina CX-2（右）长得很像，但是前者省掉了自拍设置，并使用了更为廉价的镜头。也许日本人根本想不到，原苏联的“山寨货”居然能如此走俏，并掀起了LOMO文化浪潮。难怪某水果品牌的BOSS对中国山寨厂的仿造手机畏俱三分。



LOMO

LOMO故事记

每一种风格，每一种文化在其发展轨迹的背后都蕴
含着一段独特的故事。我们将用几个数字来为你勾
勒出 LOMO 故事的轮廓。

LOMO 十法则

这十条法则算是你LOMO摄影的基础教程吧。当你还没有任何摄影知识的时候，认真地记住这十条并忘记你不知道的一切。恩，恭喜，你已经入门了。就这么简单。

1. 机不离手；
2. 不分昼夜，随时使用；
3. LOMO是你生活的一部分；
4. 近摄！尽可能地接近你期望中的物件；
5. 不要想；
6. 快；
7. 你不用完全知道你在拍什么；
8. 你也不用记起你曾拍过什么；
9. 从头顶或屁股位置拍照；
10. 忘记以上法则。

1982年，原苏联圣彼得堡的列宁格勒光学机械协会开始生产LC-A相机。

1991年，已经停产的LOMO LC-A相机在布拉格的旧货店被两名奥地利学生发现。

1992年，LOMO官方组织(Lomography Society)于维也纳成立，开始向全球传播LOMO摄影的消息。

1994年，第一次国际Lomography展览在莫斯科和纽约两地同时展览。巨大的LOMO墙安置在这两个城市中心。数千张照片展示着地球背面的另外一个城市。

1996年，LOMO官方组织说服时任圣彼得堡市长兼列宁格勒光学仪器协会总经理的普丁(Putin)重新生产LC-A相机。

1997年，第一届LOMO世界大会(Lomography World Congress)在西班牙马德里洞穴状的Atocha火车站内举办。120多米长，包含了35000多张LOMO照片的LOMO墙让人为之一震。

1998年，LOMO官方组织在全球最大的摄影博览会Photokina上推出了一款全新的LOMO相机——Action Sampler。

2000年，在米兰的Salone Del Mobile设计会上，LOMO官方组织推出了自主研发的LOMO相机——Super Sampler。

2001年，维也纳Museum's Quartier的现代艺术展(Sparkling Kunsthal)开幕式上，全世界第一家Lomography Shop开张。

2002年，POP9，九眼神童相机诞生。

2003年，LOMO开始在中国悄悄流行。

2004年6月29日，第五届LOMO世界大会(Lomography World Congress 2004)在中国首都北京举办。

2005年，LOMO LC-A相机彻底停产。

2006年，LOMO官方组织与中国凤凰相机厂合作，重新推出LC-A相机，并命名为LC-A+。



瓶子妹妹的LOMO生活

一位穿着前卫的自由职业者，一位离开音乐或LOMO就会死掉的可爱女生，一位自称有些宅的LOMO达人，这就是我们采访的主角——孟亚璐。大家掌声欢迎！我们还是叫她网名“瓶子妹妹”吧。

瓶子妹妹在某电视台作节目包装，不过，她每天都抱着音乐当饭吃，常常背着LOMO相机闪现在北京某个胡同的角落里“咔嚓咔嚓”按快门。当然，她有时也会制作电子杂志，或是去朋友拍摄的电影客串一下，还帮忙搞搞电影后期特效。这样自由的生活，实在羡煞旁人。什么？你想要这位美女的QQ号和手机号码？呵呵，我们决定高价拍卖这些私人信息……

MOG本想用问卷的老套路来搞定她，可是当这位洒脱不羁，风格PUNK的美女一亮相，我们就改变了主意，既然LOMO追求的就是随意，那我们还是就让瓶子妹妹随意LOMO一下吧！

瓶子妹妹的LOMO装备：

Holga, Otkom at, SMENA-8M, Coobraplash



瓶子妹妹：

这是个梦，我不愿意醒来。
也从来没有醒过。

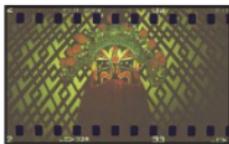


人们不断地问：“什么是LOMO？”这让我回看自己从购买第一台LOMO相机Holga到现在的变化。

Holga虽然是我的第一台LOMO相机，但却让人疯狂。我用的第一卷胶卷是135负片。在海边的强光下，我误用了阴天模式，当照片被洗出来时，我完全惊呆了，我感受到了Holga不可预料的效果。这卷胶片无疑刺激了我的神经，让我整个人都要跳了起来。



后来我用了正片，同时不用135内面板。我又醉了，哈哈！正片负冲的效果出来了，而且照片有了更有意思的效果。



Holga本是120机器，所以120的底片能够把Holga所有的优点都展现得淋漓尽致。我第二次为Holga疯狂也是我购买Holga的原因——漏光。在后来拍摄的过程中，我发现Holga的玩法很多，不止是胶片上的区别。Holga重曝效果很魔幻，B门很强大，并且容易被改装。当然，“糟蹋式”（糟蹋相机，让它漏光更多；糟蹋胶片，让片子拍出来带有某种肌理效果；用过期胶片，过期药水等）拍法弄出来的效果很棒！



Holga让我感觉自己是一个魔法师。后来我觉得自己是一个进入别人梦境的魔鬼。最后，我成了一个到处行骗的骗子（对不起，我用相机欺骗了你的眼睛）……

我既像是一个吸血鬼，贪婪地吸食着上苍给我的一切，又像是一个一直在睡梦中的人，其实，这一切都只不过是我的梦境。也许梦醒了，一切，包括这个世界都不存在了。而你，又怎么知道我不是你的一个梦呢？



运行中的诗

SMENA-8M带给我另一种别样的感觉，它的拍摄效果比较真实。我曾经想象自己拿着SMENA-8M像卡帕那样奔走在硝烟滚滚的战场上。哈哈！

我用SMENA-8M记录相对真实的东西：飞过我的头顶的飞机；一条生命完结的鱼；一只晒太阳的破球鞋；睡在我身下的树叶……

你不能否认生命是一首诗，它在幻想和制造幻觉的过程中真实地存在。就像水里的倒影，也许它与你都是对方的幻觉。你看着它的同时它也在看着你，我们都是真实存在着的。每款LOMO相机都有自己的特性和性格。我们利用它来达到我们不能直接达到的目的。



这是一个全民摄影的时代，每个人都在用自己的方式表达自己，无论是看到的还是想到的。也许我看到的跟你看到的并不一样，但拍照本身就是制造某种假象。你看到的只不过是一瞬间的流动，它可能并不真实，可这又有什么关系，让我看到我未曾看到的美好，这就足够了。而对于拍摄者来说，别人感受到了什么，说些什么都不重要。

LOMO让我觉得美好，我们需要美好。在生活中，人们容易丢失某种纯洁，容易麻木，容易形成一种机械式的惯性。LOMO让我对周围的事物变得敏感，LOMO让我获得走进梦幻般的沉醉。不管里面是什么，我都愿意走进，因为未知。

在刚接触LOMO时，所有人都极想知道LOMO是什么？它如何开始？并且把我们引向何方？我说LOMO是一种气质，一种思维方式，一种态度，一种梦想的无限延长，一种幻觉中的核爆炸……

我希望我们中的大多数人在大部分时间不去忧虑和思考LOMO的形态，不管它为何物。



让 LOMO 来得更猛烈些吧

LOMO 式的摄影

曾几何时，数码相机在一夜之间淹没了纵横江湖的胶片相机。而摄影爱好者应该以何种心态去面对摄影形式对摄影理念的冲击呢？传统摄影过于追求技术和细节，数码相机的普及虽然大大降低了摄影成本，并将专业与业余摄影的界限淡化，其丰富的可塑性也为人们提供了更为多样的工作手段，但却让摄影彻底蜕变成了一种廉价的消遣。

Lom oer手持粗糙的相机，义无反顾地从传统摄影的象牙塔中解脱出来。他们不在意光圈和焦距，不在意拍摄的角度和光源，只要随心所欲地按下快门就会赋予影像独特的含义；他们不会一板一眼地循规蹈矩，他们直接用心情控制相机的快门；他们不会细大不捐疯狂堆砌，他们的每一张胶片都是一种生活状态的呈现。

LOMO 是胶片摄影的返璞归真吗？不是，LOMO 掀起了冲击摄影理念的浪潮，他特有的色彩、层次、质感和肌理让人眼前一亮。手持LOMO相机时，他们心中总是充满志志的期待，他们不知道那个神奇的小盒子里面将诞生什么，LOMO 没有苛刻的技术门槛，它只需要你拥有随性的态度和丰富的想像力。无论你使用什么样的相机，都应该让思想注入影像。这也许就是值得其他摄影爱好者借鉴的东西吧。

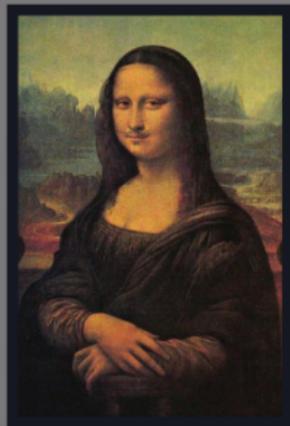


LOMO式的生活

LOMO本是一种极不精密的相机。以Holog相机为例，你完全无法预测它什么时候会漏光，漏多少。有些Holog相机怎么照，怎么漏光；而有些却一直不漏光。Holog的拍摄效果总是那么让人期待。

LOMO的诞生是偶然的；LOMO被发现的过程也是偶然的；LOMO的摄影风格更是偶然的。让想法转瞬即逝，只用镜头去沟通，这就是LOMO给人们带来快乐的关键。有人说：“LOMO不仅仅是一种创造性的摄影，更是一种存在的方式。”而这样的存在方式渐渐让带着LOMO相机随意拍摄的Lom oer改变了对生活的理解。当你成为一个Lom oer时，艺术也会慢慢渗透进你的日常生活。

LOMO相机粗糙而存在缺陷，一如人生总有不尽如人意的地方；LOMO相机的操作是如此的简单，一如生活中的平平淡淡；LOMO影像的效果只能由上苍来决定，一如命运总是偶然得难以琢磨。Lom oer不在意这些缺陷，却从中找到了发挥想像和创造快乐的空间；Lom oer不在乎操作的简单，因为朴实的功能好过华而不实；Lom oer总对照片充满期待，因为他们不知道结局将是一幅怎样的奇幻美景。如果把LOMO看成一个动词，那在面对生活时，我们就应该LOMO一点。



LOMO与达达主义

随性而行，随性而拍。LOMO的精神与达达主义是如此地接近。达达一词源于法语“Dada”，意在追求清醒而非理性的状态和随兴而作的境界。拒绝约定俗成的艺术标准。早期的达达主义艺术运动是1916年至1923年间出现于法国、德国和瑞士的一种绘画风格。它试图通过挣脱传统文化和美的束缚，去探求真正的现实。达达主义以全新的手法与视觉来重新审视传统艺术。当第一次世界大战摧毁欧洲的旧文化秩序时，达达主义掀起了一场短暂却影响广泛的文艺运动。

法国的艺术家杜尚(Duchamp)在蒙娜丽莎嘴边添上了胡须，把达芬奇名画的主角弄得男不女。他还在小便池上签上了文字，取名为《泉》。杜尚解释说：“这件《泉》是否我亲手制成，那无关紧要。我选择了一件普通生活用具，赋予它新的标题，使人们从新的角度去看它，这样它原有的实用意义就丧失殆尽，却获得了一个新的内容。”

虽然LOMO与达达主义存在着如此之多的共性，但是MOG不敢妄下定论。LOMO的随意与达达主义的随意都决定了我们不能给他们冠以格式化的艺术标准。不管它是什么，随意就好。

如今LOMO已经不单指相机了，而是指一种生活态度；一种拍摄心态和精神；一种机不离手，走到哪儿拍到哪儿的随意；一种没有古板的细节要求，只是记录下每一个画面的艺术风格。





因为LOMO 所以坚强

MCG对“我坚强协会”的了解源自一场他们举办的LOMO影像展。当我们兴冲冲地来到重庆工商大学内的展厅时，一堆LOMO墙亦赤裸地跳了出来。这着实吓了我们一跳。

这群青涩的Lomoer称自己为“我坚强协会”，这也许投射出他们目前的某种生活态度。当MCG询问“我坚强”三个字的意义时，会长小莫微笑着解释：“其实，面对生活中的许多无奈，我们只能坚强。但是，把这三个字倒过来念，才是它原本的意思。”MCG顿时恍然大悟。生活就像被强奸，如果反抗无效，那就好好享受吧。

同往常一样，MCG准备了许多采访问题。但几句闲聊之后，我们发现这些准备都是多余的，甚至有些可笑。在这个被欲望充斥的商业化时代，还有多少人能以饱满的激情把自己喜欢的事情进行到底？我们总有无数的想法在脑海中激荡，或深印某处，或将它遗忘。偶然想起，却是能换作嘴角一丝意味深长的微笑。

一谈到这次LOMO影像展，他们每个人都有说不完的话，从创意到策划，从征集作品到资金的筹备，从制作到布展，从开幕到不断有人询问他们LOMO是何物，从日出到日落……

照片的数量不重要了，人们的看法不重要了，什么相机拍的不重要了，技术不重要了……。眼前只有一扇梦幻的门，不管走进去哪里，你只需要将它推开，尽情地享受。每一个成长的过程都让人感动。



管它的，一切随意就好。所有的问题我们都不要了，一个人一种生活，一个人一种LOMO。就让我们来分享他们每个人的LOMO吧！



莫豪

“也许，不用语言，也可以更好地表达自我。”LOMO就是这样的一个东西，可以让我们抛弃语言来表达自我，或者说它更强调自我的感觉。你不理解就是不理解，你理解的话会陶醉其中。每个人有不同的角度，每个人有不同的态度，每个人对LOMO的理解都是不同的，有时候对一样东西的迷恋是可以穿越时空的，LOMO就是这样。



庄家琳

LOMO对我来说不不仅仅是照片，它带给我更多的是一种愉悦的感受，按下快门那一刻的快感是其他任何东西都无法替代的，你永远不知道拍出来的效果会有多精彩，就像生活一样。每个人对生活的态度都有不一样，LOMO更像一种精神，梦幻也好，现实也好，我想我的生活很LOMO。



曹正东

很偶然的机会接触到LOMO，我很喜欢。LOMO是自然美，即兴美，是一种打破常规的摄影风格。LOMO是随心所欲，是自由。而这也是我崇尚的生活方式。爱生活，爱LOMO。



刘雨坤

我生活在梦境里，正如生活中的无数次曝光。我不奢求人们知道我的存在，但是我却要寻找梦境，正如我希望我不会慢慢老去，如果我能以LOMO的方式一直存在下去。



王煜

最初我喜欢LOMO，是因为它的色彩。朦胧间又透着一股鲜艳，叫人不自觉地沉迷其中，享受，憧憬。后来我明白，LOMO就是一种随意，走到哪儿就把LOMO带到哪儿，不分昼夜，随时随地，想拍就拍，不用担心LOMO打扰你的生活，因为它已然成为你生活的一部分。你可以近点再近点，也可以简单再简单，你只需要尽可能接近期望中的东西，什么都不用想，快速拍摄；不必了解你要拍什么，更不必知道你拍到了什么，随意组合。看到这里，把以上的这些都忘掉，忘掉这些规矩，简单，随意，这便是LOMO。不为摄影而摄影。



付添添

生活无处不在，LOMO无处不在。一杯水，一支烟都可以很LOMO。心态决定了一切，把平凡的事物变得不平凡，赋予它我想要的活力，这就是我对LOMO的定义。我的生活永远不会枯燥乏味，因为LOMO充斥在我的生命中。



陈斐达

在外人看来我们有些不可理喻，可是LOMO却为我们平淡的生活增添了丰富的色彩，这次展览的结束是我们新的开始，我们会整装待发，继续上路，做自己生活的调色大师，走自己的路，寻找更加精彩的生活，让别人眼红去吧。



LOMO 你的装备

工欲善其事，必先利其器！

LOMO LC-A

价格：1980元（国产 LC-A+）

作为LOMO相机的鼻祖，LOMO LC-A相机如同大众甲壳虫一样经典。这个神奇的小盒子里装有450多个零件，从1982年诞生至今，LC-A相机一直是由手工组装而成。因为生产过程成本太高，所以很早就停产了。虽然在1996年LC-A相机被再次生产，但这也只坚持到2005年。2006年，中国凤凰相机厂重新推出改良型LC-A相机，并将其型号定为LC-A+。它增加了双重曝光、长时间曝光及快门绳孔三项功能，采用了质量更好的镜片。如果你想收藏，原苏联产的LC-A绝对是你的首选，不过价格要贵些。如果你想用它拍照，那还是选择国产的LC-A+吧！



SMENA-8M

价格：780元

1970年，前苏联的Leningrad，即现在的俄罗斯Petersburg，开始生产LOMO SMENA-8M相机，直至1993年正式停产。它也是LOMO相机收藏爱好者的最爱之一。SMENA-8M采用全机械零件和大量塑料材质，配有手动光圈。其手动卷片功能可实现胶片的无限次重复曝光。



Holga

价格：350元（Holga）

585元（Holga Starter Kit）

Holga相机以简单紧凑的机械功能著称，能实现底片的双重曝光。强烈的周边暗角及无法预测的漏光现象赋予照片难以言喻的奇特效果。最新的Holga Starter Kit相机搭载了内置红、蓝、黄三色滤镜的闪光灯。很强大的135转换器可以让你的Holga用上135胶卷。而全景面板可让普通135胶卷拍摄宽幅景象。



Fisheye

价格：400元（Fisheye）

500元（Fisheye No.2）

Fisheye就是鱼眼，这很好理解。它能让你获得类似鱼眼的拍摄角度和效果，将你的摄影视界无限扩大。其镜头能够覆盖170度超广阔视角，并把一个接近圆泡形的影像呈现在相片的中央。你还可以通过热靴插座将Fisheye与Colorsplash Flash相机合体。Fisheye No.2在保留Fisheye所有优点的同时，增加了闪光灯。



fisheye WHITE



fisheye NO.2





Super-Sampler

价格: 400元

Super Sampler相机配备了四个高感光全景镜头,当你按下快门,一个连续运动的四格“漫画”诞生了。你想自拍?没有问题!使用快门线就可以了。我们就把这个轻巧的小盒子叫作“四格动画”吧!

Color splash

价格: 585元

此刻,你的心情是什么颜色?当你手举Color splash相机时,只要转动闪光灯上的颜色轮,选择你心情的颜色,然后按下快门。LOMO将让世界变成你的颜色。只要再配合不同的光源和曝光时间,你就能获得奇妙的效果。一切都是如此的简单。有人将这款白色的Color splash相机称为“小白”,但它却能带给你一个多彩的世界。如果你有两个“小白”,那它就是“小白兔(Two)”。



Oktomat

价格: 320元

你只需要按一下快门,8声“咔嚓”会带给你手举相机疯狂扫射的感觉。Oktomat相机可以在2.5秒内连续拍摄8次,并将一张底片的影像平分为画面连续的8格。如果你觉得四格漫画的故事不够精彩,那就好好把握这8格小画面吧,这足够你展现一个精彩的小故事咯!用Oktomat相机的诀窍只有一个:不停地动,无论是拍摄者还是拍摄目标,亦或者没有目标。





MCG看LOMO

在数码相机泛滥的今天,有这样一群人,他们手持LOMO相机,在随心所欲中期待着偶然的发生;他们让每一格胶片都获得生命;他们用自己独有的态度去诠释着摄影,诠释着生活。

不同的人,有不同的视角;不同的人,有不同的态度。每个人,每种生活,每个城市,都充满了无限的偶然。手持LOMO相机的人,不会因为烦恼而停下脚步,不会让生活失去色彩。只要用心去聆听,用眼睛去捕捉,你就抓住精纵即逝的精彩偶然。把简单的过程复杂化,把复杂的美学简单化,每个人都可以成为生活的艺术家。

怀揣着LOMO的人,用“随意就好”的态度去润色着自己的生活。LOMO,不是他们手中各式各样的相机;LOMO,不是他们

拍摄的缤纷相片;LOMO,不是他们自诩另类。LOMO,是挂在他们嘴角的一丝微笑;LOMO,是流露在他们眼中的一丝敏锐;LOMO,是沉淀在他们心里的一丝火热。LOMO就是他们的生活。

在熙熙攘攘的街道上,我们为着不同的生活目标而忙碌奔波。人生如旅,一路走来,风尘仆仆,白驹过隙,时光荏苒。远方的目的地固然重要,但我们不要放弃“停车欣赏枫林晚”的机会。要知道,欣赏一路上的美景才是路途中最惬意的事情。

转笔至此,MCG突然想起《世说新语》里“兴尽而返”的故事:

王羲之的儿子王徽之弃官后住在山阴。在一个天降大雪的夜里,他睡觉醒来打开房门,一边喝着小酒,一边欣赏雪景,并吟咏起左

思的《招隐诗》。突然,他想起了住刻县的好友戴安道,于是便连夜乘小船前往刻县。经过一夜的跋涉,王徽之终于来到了戴安道的家门前,他并没有敲门,却扭头往回走了。朋友不解,问他原因。王徽之回答说:“我本来就是乘兴而来,现在兴尽了,就直接回家咯。为什么一定要见到戴安道?”

生活需要王徽之同志的洒脱,生活需要LOMO的随意就好。因患得患失而捶胸顿足,还不如“得故欣然,失亦可喜”。LOMO的精神,让这群可爱的朋友懂得了什么是生活,怎样面对生活,怎样去创造生活。生活就像去厕所大便,有时候你已经面红耳赤,拼尽全力了,却发现最后那只是一个屁。所以,就让我们的生活LOMO一点吧! ☺





上帝说： 网上购物要注意安全 于是就有了第三方支付平台

女友天天逛淘宝到凌晨两点，并坚决贯彻商场试穿，淘宝下单的革命路线……女友这种“非主流”网络用户都如此热衷网上购物，可见网络交易已从星星之火，烧到如今的燎原之势，并越来越频繁，越来越被人们所接受。不过网上交易最重要的就是钱和货的安全问题，不光咱普通老百姓关心，走私、贩毒的大哥们也很关心这个问题，于是第三方支付平台应运而生，现在比较有名气的有支付宝、财付

通、网银在线、安付通、快钱、云网等。

第三方支付平台不少，大家用得也不少，但真正了解第三方支付平台的人并不多。我们MCG觉得很有必要给广大的“网络购物爱好者”剖析一下第三方支付平台这个看不见也摸不着的网络机构。所谓第三方支付平台，就是一些与国内外各大银行签字画押，并具备一定实力和信誉保障的第三方独立机构提供的交易支付平台，在电子商务

中，买家可以先将货款转入第三方支付平台账户，在买到自己需要的东西之后，可以使用第三方支付平台提供的账户进行付款。由第三方支付平台通知卖家货款到达，并通知卖家发货。在买家确认到货并查看货物后，就可以通知第三方支付平台付款给卖家，第三方支付平台再将钱转到卖家账户，完成交易。说简单点，第三方支付平台就是个信用平台，一个很好很强大的金钱中转机构。

→ P. S.

B2C [business to customer] 的B是Business，意思是企业，2则是to的谐音，C是Customer，意思是消费者。所以B2C是企业对消费者的电子商务模式。C2C来源于英语C to C，即消费者 [Customer] 与消费者 [Customer] 之间的电子商务。故C to C简写为C2C。





一、第三方支付平台的江湖人生

1. 没点本事怎么出来混

① 安全 同传统的邮局汇款、银行汇款相比, 通过第三方支付平台支付可以保证安全性。以支付宝为例, 买家在使用时, 是先将钱支付给了支付宝这个第三方支付平台, 只有当买家确认收到货, 没有质量问题的情况

下, 需要买家确认付款之后, 支付宝才会将钱转至卖家。这样可以避免钱到不发货, 或者货物质量有问题; 对于卖家, 如果出现货到不付款, 有的第三方支付平台还可以全额赔付。



② 便捷 在进行电子商务的过程中, 如果选择传统的邮局、银行汇款, 买家要给卖家寄钱, 需要去邮局、银行办理。如果开通了网上银行, 还要保证卖家跟买家的开户行相同, 否则跨行的手续费更高, 如果是选择第三方支付平台, 情况就大不一样了。通过第三方支付平台就可以完成资金转账(从银行

到第三方支付平台)、资金预付(从买家在第三方支付平台的账户到第三方支付平台账户)、资金支付(从第三方支付平台账户到卖家第三方支付平台账户)、资金提现(从第三方支付平台到银行)的整个资金流动过程, 整个操作过程都是在网上进行, 只需要鼠标和键盘, 不用出门。



③ 实惠 在网上交易时, 如果是通过传统的邮局、银行付款, 一般都要被收取数额不等的手续费(每次给朋友打钱都要自贴手续费)。而使用第三方支付平台进行交易, 一

般不会被收取手续费。以支付宝为例, 使用支付宝充值(邮政网汇e按每笔0.5%收费, 使用信用卡充值不收取任何费用)、交易付款、提现基本都是免手续费的。

P. 5. 其实不用跑很多的路去办理那些烦人的手续才是第三方支付平台给人们最直观的印象, 而且第三方支付平台可以全天候24小时为大家服务(停电、断网、服务器宕机除外), 不用担心邮局、银行到点关门。

2. 什么钱都不好赚

到目前为止, 用户通过互联网使用第三方支付平台提供的支付功能都不需要支付任何费用, 它们的存在极大地方便了从事电子商务的用户, 但第三方平台肯定不是指慈善事业的, 那么第三方支付平台是怎么赚钱的呢? 一种办法是通过交易手续费赚钱, 先通过培育市场, 然后开始进行交易收费(不过肯定比银行低); 另一个办法是通过利息获利, 很多用户会将资金存在第三方支付平台, 第三方支付平台使用这部分常驻资金进行投资、借贷都会产生利息。用户通过第三方支付平台进行交易, 在交易成功之前, 资金会在第三方平台进行短暂的停留, 一般至少3天以上, 多则一个月, 短时间的资金停留也会产生利息, 这也是第三方支付平台赚钱的一种方式。

3. 路怎么走是自己挑的

近些年, 随着网上购物等电子商务形式的火爆, 给第三方支付平台的崛起注入了活力, 其中不乏很好很强大的。比如从2003年10月淘宝网首次使用支付宝服务以来, 截止2008年3月6日, 短短四年多时间, 使用支付宝的用户已经超过6900万, 日交易额超过3.5亿人民币。在未来, 随着网络的发展, 电子商务势必深入人心, 第三方支付平台还有很大的发展空间。不过, 在发展的过程中, 可能会受到诸多不确定因素的困扰, 比如政策性因素, 其中就有央行推出的《第三方支付清算组织管理办法》, 一旦实施, 没有拿到经营许可证的公司将不能经营下去。



二.第三方支付平台之群雄并起

第三方支付平台也不少,不管你知道的还是不知道的,它们都确实存在,他们的存在就会给我们带来影响。现在国内做得比较好的第三方支付平台除了最有影响力的支付宝,还有paypal贝宝、财付通和快钱。是驴是马,拉出来遛遛就知道了。

1 易用性 支付宝作为淘宝用户的首选交易工具,支持手机号码和E-mail地址注册,功能全面,但操作相对繁琐。支付宝的身份认证需要用户上传身份证的扫描图片上传,不然就得用户自己将身份证复印件寄到浙江支付宝科技公司;财付通可以使用QQ号码和E-mail地址进行注册,对于QQ用户来说,非常方便;快钱可以使用手机号码和E-mail地址来注册,需要邮件激活,网站IP归属人与银行账户归属人必须一样,不然就得写个授权书,用FAX发过去才行,身份认证很复杂;而安付通,作为易趣支持的第三方支付平台,只要注册易趣网就可以使用,和购物平台完美结合,喜欢在易趣购物的朋友首选。

2 功能 作为第三方支付平台,充值、提现、付款、收款、查询等功能都是必备的,支付宝和财付通的功能最为全面,除了支持即时到账付款、担保交易付款(在淘宝购物用的付款方式),支持多种收款方式,还有全面的交易管理功能,在“我的支付宝”或“账户管理”中可以进行余额查询、充值、提现等操作。快钱可以进行基本的充值、提现、付款、查询等操作,比较有特色的就是支持批量付款,而安付通的功能就要简单许多,但对于“网络购物爱好者”来说也完全足够了。需要注意的是,快钱和安付通都不支持主动收款(要求对方付款)功能。

3 安全性 支付宝的安全性相对最高,从独立支付密码、数字证书、实名认证,到手机绑定,该有不该有的都有了。安付通没有数字证书等安全措施,对于进行大笔交易的用户来说是没有安全感的。快钱是直接用E-mail做ID,只要邮箱丢了,一切都可以玩完。快钱的账户管理也非常不安全,只要知道ID和密码就可以随便进入,而且可以不经任何许可,随便转到非绑定银行帐户上。财付通也有独立的支付密码,但财付通账号与QQ账号通用,QQ被盗你也完了,QQ又那么的不安全!

4 资费标准 目前大部分第三方支付平台的交易、提现都是免手续费的,非实名认证用户在快钱中提现、交易都是需要交费的,费用是交易额的1%,不过实名认证用户暂时免费,但进行银行实名认证也需要交费,使用支付宝的邮友网E给支付宝充值,支付宝按每笔0.5%收费。不过现在各大银行的信用卡业务搞得这么轰轰烈烈,很多人手中都至少有一张信用卡,大家还是用信用卡给支付宝充值吧,这样是不需要任何费用的。

P. S.

由于云网的程序不够规范,而网银在线不适合个人网络用户,所以没有将它们纳入比较之列。



P. S.

易趣以前使用的是PayPal贝宝

(<http://www.paypal.com/cn/>), 目前已经被安付通取代。PayPal贝宝是世界最大的第三方支付平台PayPol的中文版,不过目前在国内市场份额比较小。



第三方支付平台	支付宝	财付通	安付通	快钱
注册方法	手机号码、E-mail地址	QQ号码、E-mail地址	E-mail地址	手机号码、E-mail地址
官方网站	http://www.alipay.com/	http://www.tenpay.com/	http://help.easynet.com/help/escrow/	http://www.99bill.com/



第三方支付平台	支付宝	财付通	安付通	快钱
付款	支持	支持	支持	支持
收款	支持三种收款方式	支持	不支持	不支持
充值、提现	支持	支持	支持	支持
查询	支持交易、账户明细查询	支持交易、账户明细查询	支持交易明细查询	支持交易、账户明细、信用卡还款查询
充值方式	支持11家银行、支付宝卡通、邮政网汇	支持10家银行	支持20家银行、邮局	支持17家银行、邮局、信用社

第三方支付平台	支付宝	财付通	安付通	快钱
密码保护	支持	支持	支持三重密码保护问答	支持
支付密码	支持	支持	不支持	不支持
登录问俄语	不支持	不支持	不支持	支持
手机绑定	支持	支持	不支持	支持
实名认证	支持	不支持	不支持	支持
数字证书	支持	支持	不支持	支持
安全控件	支持	支持	支持	不支持
安全检查	支持	支持	不支持	不支持

第三方支付平台	支付宝	财付通	安付通	快钱
充值	网汇e按每笔0.5%收费,其他免费	免费	免费	免费
提现	免费	免费	免费	3元/次,实名认证用户免费
交易	免费	免费	免费	1%

总结: 通过上面对几家第三方支付平台的综合比较,我们可以明显地分辨出各自的优劣势。从安全性和信用角度来说,支付宝是最佳的选择,最适合在淘宝购物、在阿里巴巴做生意的用户;从实惠的角度来说,财付通和安付通是在拍拍网、易建网购物时不错的选择;从付款功能来看,支付宝、财付通的即时到账服务都不错,经济实惠、速度快,而快钱需要改进的地方比较多。[5]

附录:

通过支付宝创建“担保交易”收款,不论是在论坛、网店进行交易都可以使用支付宝的“担保交易”收款,支付宝的应用并不仅限于在淘宝网上的买卖。



第一步: 进入支付宝“我要收款”选项。

第二步: 选择“担保交易收款”选项。

第三步: 填写买家账号、商品信息以及邮费。

第四步: 系统会通过邮件通知买家,或者由卖家本人告诉买家“担保交易收款”已建立。买家将钱转入支付宝账户。

第五步: 卖家确认买家已将钱转入支付宝账户后,发货并通知买家。买家收到货确认货物完好,同意支付宝将钱转入卖家支付宝账户,交易完成。



你的脂肪到底有多少？

夏天，很多女生为了穿漂亮性感的衣服，而热衷于健身减肥。可大多数老少爷们都任自己的腹肌从六块变成了一块，然后又变成三块，都没一丁点儿在意。可是，你们知道么？高脂血症、高血压、糖尿病、

皮肤病、心脏病、癌症、肝病、冠心病、背痛等疾病都是由肥胖引起的。所以，MCG奉劝老少爷们别太放任自己的身体，“后期发育”，适当控制下体内的脂肪量，才能活得更长久！当然，你想早死的

话，也可以不听MCG的劝告。那么人体能内正常的脂肪含量应该是多少？如何才能知道自己身体内的脂肪含量呢？是不是体重正常的人就不肥胖呢？这次，MCG就给各位找出正确的答案来。

01 超重就是肥胖？

很多人喜欢在路过药房的时候秤一下体重，根据体重的变化判断自己是胖了还是瘦了，可实际上，体重计只能告诉你你是重了还是轻了，一个人是否真正“肥胖”，应该以体内积存的肥肉（学名叫脂肪）为依据。这就是有些人虽然看起来并不肥胖，但他们体内脂肪量超标，实际上也属于“胖子”的行列。

人体内的脂肪主要由脂肪细胞和少量细胞间胶原物质组成，脂肪组织的总量由脂肪细胞的数量和脂肪细胞内脂质含量的多少决定。对于正常人来说，脂肪组织平均含有80%~85%的脂肪，2%的蛋白质，18%水分，其余部分则是细胞结缔组织。不要以为人体内的脂肪大小都一样，各部位的脂肪组织和脂肪细胞

大小都是不同的，正常人脂肪细胞平均长度为67~98微米，每一个脂肪细胞含脂量约0.6微克，人体内一共有 $(26.8 \pm 1.8) \times 10^9$ 个脂肪细胞。

当各位迅速长胖时（这里指的是成年人），体内的脂肪细胞就变大，细胞长度可达127~134微米，含脂量可达0.9~1.36微克，不过脂肪细胞的总数基本会保持不变，所以减肥也是比较容易的。不过，当各位缓慢持续长胖时，体内的细胞不仅会变大，脂肪细胞的数目也会增多，数量可达到 $(77.0 \pm 13.5) \times 10^9$ 个，是原来的3倍，减肥也就比较困难了，尤其是在婴儿期、青春期就长得很胖的兄弟姐妹们，体内的脂肪细胞不仅肥大而且数量较高，减肥就更加困难了。



02 如何测量体内的脂肪?



其实检测体内脂肪的方法很多,比如水中称重法、皮下脂肪测量法、体围测量法、体围测量法、脂肪细胞检查法以及生物电阻测量法等。

这些方法当中,水中称重法最古老也最有效,至今该方法仍然被运动生理学界视为黄金标准。这个方法利用浮力原理测得人体体积,再利用公式计算出身体的密度,最后计算出脂肪比率。尽管该方法测试出来的结果最准备,不过在各位家里找个装下人的大桶来做测试也不是件容易的事情吧。因此,我们需要另外的设备来检测脂肪含量。

对于经常锻炼的朋友或者运动员来说,皮脂厚度计也是一种判断身体肥胖程度的工具。通过这玩意,测量上臀部(左上臂肩峰至桡骨头连线之中点,即脑三头肌肌腹部位,男性厚度大于10.4mm,女性大于17.5mm属于肥胖)、背部(左肩胛角下方,平均值为12.4mm,超过14mm就是肥胖)和腹部(右腹部脐旁1厘米,正常男性腹部的皮肤软壁厚度为5~15mm,女性为12~20mm)处的皮脂厚度,来判断被测者是否肥胖,不过这玩意不能精确测量体内脂肪含量,所以,对于普通人来说,还是用脂肪测量仪比较实际。



脂肪测量仪通常采用生物电阻法,就是先将微弱的电流通过人体,再根据电阻抗的情形来判断体脂率。这玩意即方便,又快捷,直接就可以显示体内的脂肪数,从而判断自己体内脂肪数是否超标。此外,一些脂肪测量仪还收集了不少利用水中称重法测量的身体脂肪数据,方便大家比较衡量,由此可见,脂肪测量仪才是居家旅行必备之良品。

→ P.S.

你知道吗?

脂肪测量仪测量值会受到人体内水分变化的影响。人体内的水分在一天当中是不断变化的,早上起来是,体内水分少,检测出来脂肪含量就较高。为了测量准确的脂肪含量, MCG 建议各位最好在晚上测量。此外,各位最好在每天相同的时间测量脂肪含量。这样测量出来的数据,才能保证横向比较的结果准确。

03 脂肪含量标准值是多少?

那么对于一个正常人来说,脂肪含量到底是多少才算正常呢?其实,脂肪的标准值并不是固定的,这个数值跟人的年龄和性别有关。新生婴儿的脂肪含量约占体重的10%;在30岁以前,男人的脂肪含量约占体重的10%,而女人的脂肪含量约占体重的15%左右。30岁以后,正常男人的脂肪含量约占体重的15%左右,而女人则可达到22%左右。目前,医学上普遍认为,男人30岁前的体内总脂肪量超过20%,30岁后的脂肪总量超过25%就成为“肥胖症”患者;女人30岁前的脂肪总量超过30%,30岁后大于37%就患上“肥胖症”。



→ P.S.

要那么多脂肪干嘛?

其实,对于人来说,必需的脂肪并没有那么多。像MCG编辑这样的青年男子体内,只有3%的脂肪是必需的,用来保护内脏和维持神经系统的正常功能,其他部分则存储起来,年轻靓丽的MM则必需有10%的脂肪组织。为什么MM必需的脂肪要多一点,想想MM的胸部、臀部和腿部,各位应该明白了吧。

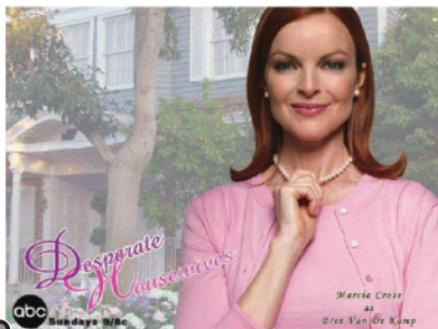




主妇们的胯下座驾

你肯定不知道《Desperate Housewives》里为什么Gaby开的是Aston Martin DB9 Volante，而Susan的座驾是Volvo XC70好，MCG这就告诉大家“主妇们”开的都是些什么车！

Bree's Chrysler 300C & Volvo C70



怎样的Bree?

Bree是个有强迫症的完美主义者。她总是将家里收拾得有条不紊，将丈夫和孩子们的生活照顾得井井有条，将每一餐晚饭都做成年族级别。Bree的眼睛里容不下瑕疵，头发不能有一丝凌乱，衣服不能有一点线头，甚至因为无法忍受肉卷的酱汁滴下来而不能专心与丈夫亲热。





开怎样的车？

Chrysler (克莱斯勒) 300C被尊为现代美式轿车的典范。它外形尊贵，带着一丝复古的味道，车头造型大气，与Bree个性一样棱角分明，也难怪Bree喜欢用它当自己的座驾。Chrysler 300C具有卓越的动力和良好的操控性，而且有独特的燃油节省系统，这对凡事细致有加、一丝不苟的Bree来说无疑是很好的选择。一直到Bree改嫁之后，她都仍在继续使用这辆车。



怎样的Bree？

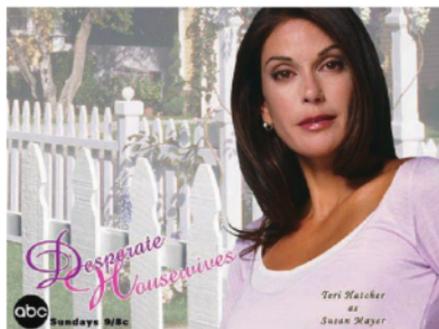
Rex去世以后，Bree遇到了她的第二任丈夫牙医Orson Hodge。Orson同样是个完美主义者，每天要将银器、高脚杯擦得一尘不染。这是两个在旁人眼里有过分吹毛求疵的人，但当他们终于走到一起，生活就变得愉快起来，Bree也终于第一次尝到了亲热的真正快乐。这是一个新的家庭，两个同样追求完美的人。

开怎样的车？

Chrysler 300C那棱角分明的外形似乎已不太合适这个快乐的新家庭，Volvo (沃尔沃) C70也许是一个不错的选择。Volvo C70是一款硬顶四座跑车，它是一款被精心设计、完美雕琢的杰作。车窗外形优美雅致，车身两侧的曲线鲜明，C70的内部更充分体现了舒适驾乘与安全性能完美结合。就是这样一款完美的跑车，很能体现Bree夫妇对完美生活的至高要求。流畅的外形，宽敞的车内空间，既符合Orson的牙医身份，又能满足一家四口出行的需要。



Susan's Volvo XC70



怎样的Susan?

Susan是一个儿童书的插画作者，典型的自由职业，这意味着她的造型、行为要有一定的艺术气质，且Susan是个心眼儿加大哈，心地善良乐于助人却总是捅娄子，每每她和Mike要终成眷属的时候，她总是能把事情搞砸，同时她又是一个离异的单身母亲，十几岁的女儿Julie虽然听话，成绩优异，很多时候甚至要反过来照顾Susan，却始终是个叛逆期的少女。于是Susan不得不令自己独立又坚强，和女儿的关系虽然像朋友，但终究不能逃脱作为家长的责任。

开怎样的车？

性格大大咧咧却实用至上的Susan，开的也是大大咧咧，非常实用的Volvo XC70。Volvo XC70如今已经出到了第三代，它不仅提供了一般休旅车多样化的机能性，同时拥有足以和SUV媲美的越野性能。Volvo XC70外表大气，很适合Susan平时T恤牛仔褲的随性装扮，但它也有接近轿车的外形，当Susan刻意打扮或穿上晚礼服来驾驶它的时候，也不会显得不伦不类。而且Volvo向来以良好的安全性能著称，像Susan这样横冲直撞的人开着XC70，相信邻居们都会放心不少。



Gaby's Maserati Spyder & Aston Martin DB9 Volante



怎样的Gaby?

跑车配美女，Gabrielle可以说是“主妇们”中最漂亮的女人，这样的美人开的全都是敞篷跑车，结婚前她是名模，脸蛋漂亮、身材惹火，每天被镁光灯淹没，被无数人追捧奉承，婚后的她离开了闪亮的T台和潮水一般的掌声，丈夫Carlos工作忙，很少在家陪她，生活变得索然无味。本身就羡慕虚荣的她，于是就更加需要靠购物和收藏奢侈品来填补她无尽的空虚。所幸Carlos在破产之前非常有钱，时不时会买些贵重的东西来讨她欢心。





开怎样的车？

Carlos为了Gaby的一句“Take my breath away (令我怦然心动)”就为她买来一部Maserati (玛莎拉蒂) Spyder。Maserati Spyder为典型的敞篷跑车造型，其车身设计出自Giugiaro (乔治亚罗) 之手，由这样的世界顶级名师操刀，漂亮程度不言而喻，Maserati Spyder没有离合器，也没有变速杆，自动换挡只需要一个按钮，而手动换挡则只需要拨动一个拨片，这就非常符合美女们驾驶敞篷跑车时的需要，不用很大的不雅观的动作，只轻轻转动手，就可以自如驾驶，如此高贵的享受，即使是男人也会怦然心动，更何况是Gaby!



怎样的Gaby？

不过Gaby可真不是容易满足的人，结婚纪念日那天，在监狱跟坐牢的Carlos大吵一架之后，转身就背着Carlos给自己买了一辆Aston Martin (阿斯顿·马丁) DB9 Volante来当作自己的纪念日礼物。这个Gaby，对待让自己生气的男人毫不手软，Aston Martin DB9 Volante可是限量版啊，那价钱比起之前的玛莎拉蒂都是成倍的翻，即使对于一个忘记结婚纪念日的男人，这惩罚也不能算是“小小的”了吧？

开怎样的车？

Aston Martin现在可是邦德的座驾，Gaby的眼光真不是一般，难道她也想当邦德女郎？Aston Martin DB9 Volante出自该公司首席设计师Henrik Fisker之手，由Aston Martin公司进行手工打造，外形兼具狂野与精致，正如Gaby野性的拉丁血统与现代气质的完美结合，Aston Martin DB9 Volante秉承了Aston Martin敞篷车的传统风格，引擎盖与车身融为一体，很好的保持了运动跑车的流线外形，Aston Martin DB9 Volante暗红色的外壳，加上Gaby的巧克力肤色，灿烂阳光下这样的色彩组合绝对令人眩晕。



Lynette's Chevrolet Venture & Nissan Maxima 3.5SE



怎样的Lynette?

Lynette这个角色与现实生活中的许多女性都比较接近，为了婚姻和家庭放弃了事业。她有四个孩子，其中三个男孩都有多动症。即使是曾经的职场精英，每天面对这三个小淘气给她的无穷无尽的挑战，也被折磨得筋疲力尽。三个孩子在车上从来不肯老实坐好，不系安全带，Lynette还曾经为此差点吃罚单。

开怎样的车?

一大家子人，没有一辆大车怎么行？配备8个标准座位的Chevrolet（雪佛兰）Venture就成了Lynette的好帮手。Chevrolet是美国历史悠久的老牌子，它设计的家庭用车非常符合美国家庭的特点。Venture曾被评为“年度最佳汽车”，是典型的家用大车。像Lynette这样庞大的家庭，除了经常接送孩子，还要大量购物，显然Chevrolet Venture的大容量为这位带着四个孩子的母亲解决了后顾之忧。



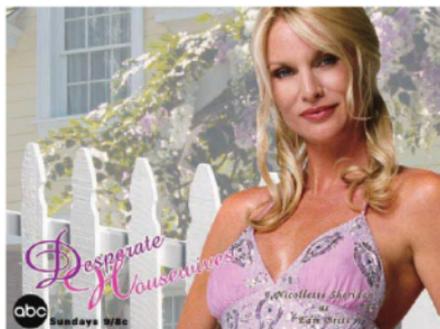
怎样的Lynette?

之后，Lynette重返职场。Lynette在职场上的生猛，在广告上创意满分，是她丈夫Tom都无法与之相比的，她对待竞争的办法非常的有力，甚至曾经在做家务主妇的时候利用自身这一优势从别家抢来了非常不错的保单。此时的Lynette是公司的副主管，一位广告界的女强人。

开怎样的车?

一位白领高管，开家用的大车去谈生意肯定是不可能了，当然，Lynette需要换了一辆新车。Nissan（日产）Maxima 3.5SE气质优雅、线条优美、细节设计精致，是非常适合职场精英驾驭的一款车。它具有可调节的驾驶位和全景式车窗，作为商务人士的行头，面子和舒适性都能兼顾。





怎样的Edie?

Edie是一个个性张扬、爱现的女人，聪明，有时候有点狡猾，小手段颇多，离婚之后，她非常享受这种单身的生活，无数男人倒在她的裙下，她从不掩饰自己的风情，走路摇曳生姿，骨子里带着一丝风骚，身材火辣，长腿细腰，她是一个风情万种的女人。她为了吸引Mike的眼球，把前一天刚洗过的跑车开到路边再一次擦洗，穿得非常清凉，动作撩人，场而香艳无比，引得Susan都忍不住喊“她太过分了！”

开怎样的车？

Nissan 350Z是一款充满传奇色彩的高性能跑车，在日本获奖无数，在美国和日本这样的跑车文化浓厚的市场，350Z更是成为了经典跑车的象征，Nissan 350Z外形流畅、简洁，纵观整个车型，显得浑厚、稳重但又不失潇洒、利落。Nissan 350Z的良好性能在于其转速和扭矩特性更能完美适应于城市道路驾驶，作为地产经纪人的Edie，自由而洒脱，她的座驾Nissan 350Z和她一样秀外慧中，外观漂亮而不失精明。



三国之见龙卸甲

Three Kingdoms: Resurrection of the Dragon

导演: 李仁港

演员: 刘德华、洪金宝、Maggie Q

恶搞三国

还记得《见龙卸甲》在映前发布赵子龙的造型时就被网友恶意修改一通。不得不承认刘德华很帅，但是他扎着头巾的扮相，始终让人感觉这和头脑中的赵子龙的形象相差甚远。想必是网友也有这种感觉，才将宣传照修改得让人捧腹不止吧。也许从那时候开始，《见龙卸甲》就注定了要走恶搞路线。不过等影片上映后，我才认识到《见龙卸甲》不仅是造型够搞，连整部片子都很搞！

赵子龙，三国猛将，以长胜和英俊著称，但刘德华版的赵子龙的第一个亮相差点让我被口中的可乐给呛倒。经事前已经看过影片的宣传照，但还是无法接受赵子龙的扮相。直到穿上盔甲，赵子龙的形象才显得顺眼一点，也许这是因为《见龙卸甲》是改编至漫画，需要保留漫画风格的原因吧。除了这点，片中凌乱炫目的动作、直白而只煽动性的台词，无不翻腾着漫画的感劲，体现出导演夸张而放收自如的探控技巧，值得肯定。

不过，风格归风格，一部电影的特技再炫，摄影技巧再出色，场面再宏大，最基本的叙事功夫不过关，片子也无法成为一部好片。作为Geek，当然不会要求叙事非要高度忠于历史和原著，如何通过事件突出、升华人物形象才是叙事的核心，尤

其对于《见龙卸甲》这部人物式作品，但很遗憾，该片的叙事能力实在烂。为了塑造赵子龙的悲剧性宿命，影片花了大笔墨渲染他成名的“长坂坡”之战和人生终点的凤鸣山一役，通过“常胜将军”之始和“常胜将军”之终结这种宿命式的轮回方式，悲壮地烘托出赵子龙的高大形象，但以善于塑造平民英雄的李导演却忽略了一点：仅靠两场战役，明显无法堆砌出一个名垂青史的风云人物——赵子龙的光辉形象，尤其影片反复强调地“常胜”二字。尽管影片的重点还是在金戈铁马、折戟沉沙上，不过不满两小时的电影显然无法详细展示赵子龙的光辉战绩。李导也知道拍历史英雄岂能止于打打杀杀，若不掺些有深度、有情感的素材进去，不但没法向道地的三国语交代，还会被人看扁，只是他的选择实在有些恶搞。他采用宿命题材，将让赵子龙成名的长坂坡变成了凤鸣山，让同一块沙场，同样的敌人作为“长胜”的开启与终结。导演处心积虑地更改原著，只为求得几个概念上的对立和统一，却将赵子龙功勋与气魄的沉淀、情感厚度的积累抛到九霄云外，这样被架空的传奇，除了感觉很搞以外，又如何让我们为之触动？

另外，《见龙卸甲》一些细节塑造上也独出

心裁，曹操带几岁大的孙女曹嬰一起征战沙场，还不忘教育她说：“好好看看，这些人都是你的债子。”——曹操还没有开放到打算培养一个女王出来吧，怎么可能如此儿戏地将女童带上战场？张飞、关羽、赵子龙在大殿当着刘备的而动起手来，这段动作戏堪称该片最经典的一场功夫特写——这三一人向亲如兄弟，而且对刘备尊崇备至，怎么可能在大殿动粗，这完全是给刘德华一个耍帅的机会。诸葛亮如同江湖帮中般亮相，一边吃饭，一边给将士们布置战术——广大观众心目中的诸葛亮是何等潇洒，何等高深，就算没有羽扇也不可能沦落成江湖郎中。战场上，魏军将一个布袋套在马上，朝这个布袋发射火箭，马瞬间成了炸弹——史籍表明，最早的火箭是在公元九世纪后半期唐宋末初问世的，三国时期就有炸弹，太恶搞。除了剧情恶搞，台词也尽显幽默，特别是赵子龙准备救阿斗时，他同大哥小声嘀咕：“你一定能够把那没用的阿斗救回来。”我晕！当时阿斗不到一岁，已经被定位为“没用”，实在可怜啊！恶搞归恶搞，作为商业片，这部片子还算凑合，庞大的战场、颇具气势的武打动作再加上帅哥美女，很适合作为消遣。但是，千万不要对这部电影认真。





《钢铁侠2》
导演: 小罗伯特·唐尼
类型: 动作/剧情/科幻/冒险/惊悚
发行: 派拉蒙
映期: 4月30日

像蝙蝠侠、超人、绿巨人、蜘蛛侠一样，又一位漫画英雄——“钢铁侠”走进了电影。跟以往的漫画英雄类似，拥有万亿家产的托尼·斯塔克不幸被恐怖分子绑架，被强迫参加新型大规模杀伤武器的制造。漫画英雄当然不会乖乖就范，身受重伤的他假装答应了恐怖分子的要求，运用他的聪明才智为自己打造出一套钢铁衣，帮助他维持生命并逃出暴徒的魔掌。此外，他还顺道揭露了一个将整个世界都牵连在内的阴谋。当然，扮演英雄是容易上瘾的，托尼·斯塔克回到美国后改进了那套盔甲，化身为“钢铁侠”，担起了保护世界的重大责任。



《极速漂移》

Fast Track

上映日期: 5月23日

不是只有老美喜欢拍车、美女题材电影，一向以严谨著称的德国人也会。大量急速前行、漂移转弯、高速超车镜头加上热辣美女，绝对值得到电影院过一下眼福。



《危情24小时》

Butterfly on a Wheel

上映日期: 5月23日

不当007后，皮尔斯·布鲁斯南作品并不多，不过该片能让我们再次见识他高超的演技。片中，皮尔斯一改正派的形象，首次出演大反派，上演一出惊悚绑架案。



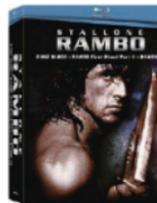
《淘金俏冤家》

Fool's Gold

上映日期: 5月26日

寻宝，好比毒瘾，一旦沾染上就会欲罢不能，冲浪爱好者本·妮尼肯为了寻找18世纪消失的“女王的嫁妆”，施展了各种手段。贪婪、失望、人类的劣根性在片中被演绎得淋漓尽致。

王牌大荐碟



第一滴血1-3

Rambo: First Blood 1-3

1982年推出的《第一滴血》确实堪称经典。那时候史大叔那强壮的肌肉、坚毅的眼神、一个人在敌军内部周旋的身影吸引了无数影迷。随后的《第一滴血2》和《第一滴血3》更是将史大叔硬汉形象深入人心。所以，《第一滴血1-3》推出了蓝光高清版本，绝对值得收藏留念。



龙卷风

Twister

以往看灾难片通常只有在影院才能感受到影片想要传递的震撼效果，不过凭借蓝光的大容量优势，各位可以在家就可以感受《龙卷风》的高清视觉效果和Dolby TrueHD 5.1音效带来的逼真音场。此外，该碟还收录了导演讲解音轨、龙卷风知识讲解以及诸多拍摄花絮。



纳尼亚传奇之魔法王国

The Chronicles of Narnia: The Lion, the Witch and the Wardrobe

迪士尼在5月13日推出该片的蓝光版绝对值得各位洗洗。该碟除了装载了135分钟的正片，提供英语、法语、西班牙语Dolby Digital 5.1音轨外，还提供《纳尼亚战场》游戏、电影世界构架图、3D地图等以前从未出现的花絮和彩蛋。



27套礼服

27 Dresses

谁说伴娘当多了就嫁不掉？没人当伴娘的次数超过片中的女主角——珍。尽管经历了诸多磨难，一共当了27次伴娘的她不是一嫁嫁掉了么。值得一提是，该碟除了提供了DTS-HD Master Audio 5.1音轨外，还提供了中文字幕以及诸多幕后短片，最适合各位的饭后美谈。



剧名: クリスマス
译名: 神探伽利略
主演: 福山雅治 柴崎幸 北村一辉

相信科学

对看过了太多侦探故事的兄弟姐妹们来说, 密室难题早已乏味。不过, 各位对超自然想象这种神奇的东东了解得不会太多吧。由成熟男人福山雅治和英气美女柴崎幸领衔主演的《神探伽利略》就先借超自然想象这个卖点, 一举创下了22.2%收视率。

在《神探伽利略》中, 或是灵魂出窍, 或是古宅闹鬼, 或是死人复生, 或是占卜应验, 每一集都讲述一个案件, 在满足了各位的好奇心的同时, 也会增加各位的见识。这不, 在第一集中, 大家一开始就知道唐泽寿明扮

演的社工是凶手, 但是都不明白他和人脑自燃有什么关系吧。不过, 没有关系, 片中的主角——帝都大学物理系的副教授汤山学, 会给大家解释清楚的。他在野外设计了一个试验场, 通过N次试验, 什么长波、短波、红外线、X射线统统用上了, 终于解开了这一神秘事件。这样的破案手法, 让不懂物理的人叹为观止, 让懂点物理的人觉得似曾相识, 让熟知物理的人则产生共鸣。

看过这部电视剧, 你会知道: 原来灵魂出窍是折射原理和虚荣心的产物, 古宅闹鬼是

共振原理和做贼心虚的作用; 死人复生是雾水作用和先入为主的反映; 占卜应验是米汤质地和掩盖丑闻的陷害。说白了, 除却少数案件涉及了深层的专业知识外, 其他都是我们常常遇到的常识。所以说, “恶鬼仙灵”都是狗屁、扯蛋, 只要拥有执着的信念和科技的论证方法, 一切超自然现象都可以用科学来解释, 只是需要时间而已。

相信科学, 不仅是这部电视剧的主旨, 也是Geek的坚定信念, 所以各位Geek, 千万不要错过该剧。

好戏正上演



剧名: ラストフレンズ
译名: 最后的朋友
频道: 富士电视CX
演员: 长泽雅美、上野树理、瑛太、水川麻美、锦户亮

美如从小缺少家庭关爱, 在事业上一直受到同事欺凌, 同居男友却是典型的虐待狂。她的好友却爱着她, 唯一的问题是——她是女生。此外, 与瑛同住的木岛是性恐惧者, 另外一个朋友龙川则外表美丽, 内心却无比孤独, 这些人虽然看似病态, 但确是现代人的缩影, 对技术狂热的Geek是否也存在这样的问题?



剧名: Change
译名: 惊变
电视台: 富士电视CX
主演: 木村拓哉、深津绘里、阿部宽、加藤罗莎

失败的养老金解决方案、接二连三的贪污事件、首相的闪电辞职……现在的日本政界可真是问题重重。木村拓哉扮演的朝仓启太是一位小学老师。对政治毫无兴趣的启太, 却莫名其妙地被推选为议员, 后来又又被推选为总理大臣。这位小学老师该怎样和老奸巨猾的政客周旋, 处理好复杂的社会关系呢?



剧名: 绝对彼氏
译名: 绝对男友
电视台: 富士电视CX
主演: 速水直道、水岛寻、相武纱季、中村俊介

速水直道饰演一个新出品的“完美的帅哥恋人型机器人”, 为了达到相武纱季的“不管发生什么都是完美的恋人”的要求而拼命努力, 同时, 相武纱季公司一个公子哥却对她产生了爱慕之情, 成为了机器人情敌。虽然机器人已经不再是什么新鲜事, 但是有把机器人当作情敌的吗? 现在还是单身的Geek期待这种机器人早点上市吧!



GTA4

制作公司: Rocket Star

游戏类型: ACT

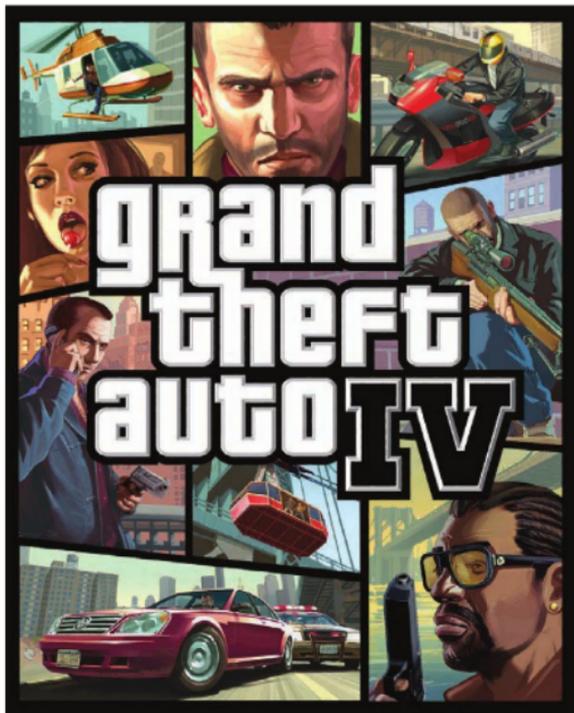
游戏平台: Xbox360/PS3

发售日期: 4月29日

这款游戏的前作被称为“社会的毒瘤”，一度引发全球讨论；这款游戏一度成为微软和索尼争夺的焦点，据传微软私下付出5000万美元，只为了让Xbox 360能多两个章节；这款游戏在还未上市之前就被认为是“史上最卖座的娱乐作品”，有望一周内突破4.04亿美元的预售记录；这款游戏被看作是2008年最出色的作品，甚至超越了MGS4和FF13……这就是——GTA4！



暧昧的美女始终是游戏的主题之一。放眼世界，恐怕也只有偶尔百点情色事件的《魔兽世界》能与GTA4相比。GTA系列自2代以来，就正式确立了自己的风格，轻松简单的游戏方式，狂放不羁的游戏内容。尽管该游戏外表血腥，内涵恶毒，甚至还出现了“热咖啡”这样的情色彩蛋，但游戏整体却不乏一种自由浪漫主义。也正是这一系列的游戏，代表着以装B为主的日式游戏的彻底没落，美式游戏的自由之风渐渐崛起。GTA系列每一代都可以说是热彻全球（封闭而保守的日本市场除外），而这次GTA4从风格到内容形式依然延续着过往的传统，也难怪游戏业界会对这款游戏抱以如此大的期待。



暴力依然是游戏的主要要素

GTA4的舞台是一个虚构的城市，整体以纽约为模板。不夸张地说，GTA4就是一本“纽约犯罪生存手册”。游戏中虽然加入了更多的情节和任务，但是在自由度上却丝毫没有限制玩家，甚至增加了发手机短信、照相、考驾照这样的游戏要素，使得整个游戏的可玩性更高。GTA系列表现自由浪漫主义的载体就是暴力，而借助次世代主机的性能，GTA4在图像上最大的改进就是暴力逼真度的提升，这种能直接勾引玩家心灵深处的游戏要素一方面能让人沉浸其中，另一方

而自然也会受到社会卫士们的口诛笔伐，毫无疑问，即使没有再一次的热咖啡事件，GTA4一样会受到各种负面的非议，但即使再出现一次热咖啡事件或者像《战神》那样暧昧地来个露点3P（唔，其实是恢复HP手段）……一样不会影响GTA4的大卖。

现在市面上GTA式的游戏越来越多，尽管我们赞誉它是自由浪漫主义，但玩家看多了自由浪漫主义，多半也有厌烦的感觉。所以随着这类作品越来越多，玩家的接受度也相对降低，如果GTA4无出众表现，那么未来GTA系列是否会一落千丈也未尝可知。此外，Rocket Star的母公司Take Two在此前传出将被EA收购的消息，这个以制作擦边球游戏而闻名的公司如果能在GTA4上大收一笔，渡过财务困难，未来或许还可以继续风光，如果此作失败，那成为EA的附庸则不可避免。要知道，EA过去的附庸公司都是非死即伤……为了挽救Take Two，大家还是赶紧体验一把GTA4吧！



马里奥赛车Wii



制作公司: 任天堂

游戏类型: RAC

游戏平台: Wii

发售日期: 4月9日

任天堂一直在笑,因为Wii在全球都卖疯了。游戏厂商也在笑,不过是苦笑。直到现在都没有几个厂商能明白,为什么自己的游戏在一个卖疯了的游戏平台上都卖不出去几份,事实再一次说明了,Wii就是第三方游戏厂商的坟墓。既然第三方游戏厂商指望不上,任天堂就要不间断地推出一些作品,来刺激一下Wii主机的销售了。这次任天堂的新杀手锏就是《马里奥赛车Wii》,其实从整体来看,《马里奥赛车Wii》和DS上的同名作品大同小异,依然是任天堂旗下的全明星阵容,当然Wii的性能比

起DS来还是好上不少,所以画面的强化自然少不了,加强的网络对战功能也是在意料之中。除此之外,最有吸引力的自然就是那多人对战的操作方式了。对于大多数Wii的游戏来说,一个人玩极其无聊,几个人玩则非常有趣。《马里奥赛车Wii》也继承了这一特点,不过由于游戏支持网络对战,所以即使一个人,也可以和其他玩家进行对战,这在很大程度上弥补了现有Wii游戏的不足。《马里奥赛车Wii》首周销量高达30万,这个数字恐怕又会使不少第三方游戏公司苦笑。

暗黑地带



制作公司: Digital Extremes

游戏类型: ACT

游戏平台: Xbox 360/PS3

发售日期: 3月25日

3月和4月的确可以算是家用游戏的黑暗时期。除了万人期待的GTA4和任天堂在NDS上推广的一系列脑残游戏(非贬义)以外,无论是PS3还是Xbox 360都没什么拿得出手的游戏。如果不是因为这款《暗黑地带》,那么我们真可以在这一段时间忘记这个世界还有电子游戏这个玩意了。把《暗黑地带》说成动作游戏或许不那么恰当,无论是游戏的方式还是游戏的系统,它都和Xbox 360上的射击名作《战争机器》有一些类似,不过游戏本身带有“潜入式”的色彩,动作要素也比《战争机

器》丰富,所以到底是ACT还是FPS就不用细究了。所幸这款游戏还比较好玩,游戏画面出色,游戏要素也相当丰富,如果不是因为场景略小,在视觉转换上还稍显生涩的话,那么它完全可以成为一款大作。此外,这款游戏虽然不乏激烈的场景,但还不够血腥,不足以大幅度提高玩家的肾上腺素水平。当然,对于这个游戏淡季来说,《暗黑地带》的出现已经足够证明不知名小公司也能制作出优秀游戏,哪怕这个游戏最后销量不会太突出。

欧洲杯2008



制作公司: EA

游戏类型: SPT

游戏平台: PC

发售日期: 4月15日

对于EA来说,“FIFA”系列是每年必出的抢钱作品,而对于玩家来说,总是习惯于看看这个系列的作品相比去年又有什么改进,何况在KONAMI的“实况”系列的竞争压力下,“FIFA”每年多少还有一些变化,玩家即使被抢钱也还不算太冤枉。只不过在每年一度的FIFA系列中,只要遇到世界杯年或者欧洲杯年,EA公司总是不忘这个赚钱,要多制作这么一个类似资料片的鸡肋版本出来。所以说欧洲杯这种游戏属于鸡肋,关键在于无论从

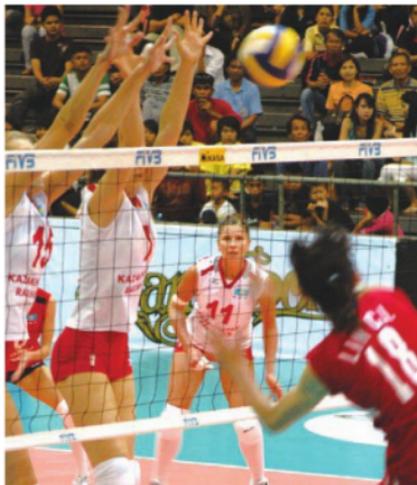
画面还是系统来看,它都和当年的“FIFA”系列没有什么差别。今年恰逢欧洲杯,EA的《欧洲杯2008》也就应运而生,除了每个国家队的人员稍微做了一些变化,其他和《FIFA 2008》几乎一模一样。如果说FIFA系列是抢钱作品,那么像《欧洲杯2008》这样的游戏就可以说成是骗钱游戏了。所以除了一些愿意当冤大头的EA足球游戏死忠之外,其他玩家基本可以无视了。



寻找 奥运赛事 起源

{ 之 沙滩排球 }

阳光、海滩、球场、泳装美女……WOW！这就是奥运史上最热辣的体育运动项目——沙滩排球（Beach Volleyball）。从20世纪20年代在美国加利福尼亚海滩上的风景到1993年正式确定为奥运会比赛项目，其独特的魅力受到了球迷和体育爱好者的广泛追捧，并荣登本世纪最杰出的运动项目之一。



排球：为中年叔叔发明的运动？

沙滩排球虽然在规则和形式上和排球有较大差别，但作为排球运动的一个分支，在戴上各种荣誉的光环前，除了感谢全世界沙滩排球的体育迷，感谢国际排联，孕育出沙滩排球的排球妈妈更不能不感谢了。这位排球妈妈来自于1895年美国马萨诸塞州霍利约克城（Holyoke）基督教青年会（YMCA）一名名叫威廉·摩根（Williams G. Morgan）的体育干事。在那个美式足球、篮球和网球运动盛行的年头，摩根看到了那些常年坐办公室和年龄较大的人的苦恼：他们已经无法承受那种需要旺盛体力和激烈冲撞的运动了，但是又不愿被运动抛弃。摩根想到了一个新的主意：用篮球内胆做成球，在室内隔上球网，用于直接拍击篮球胆。打法上采用网球和手球的一些技术，规则类似棒球，由9局组成，连胜3分为1局，双方上场人数不限，但须对等，并给这种运动命名“Mintonette”，意即“小网子”。



排球在1905年传入中国，最初的运动多采用16人制的比赛，每队16人上场，分别站成4排，每排4人。为取代“华利波”（音译）这个毫无意义的名字，国人取“分排站立”之意将这项运动命名为“排球”。

1964年，排球运动首次亮相日本东京奥运会赛场，有10支男队和6支女队参加了比赛。至2004年雅典奥运会，排球运动进入奥运会已经整整40个年头。



“小网子”运动满足了中年人娱乐和体育之需，因此受到了人们欢迎，最原始的排球就这样诞生了。1896年，美国马萨诸塞州斯普林菲尔德基督教青年会体育指导大会在霍利约克城举行，大会期间举行了历史上最早的“小网子”比赛，两队各出5人。兴致勃勃观看表演的一名叫哈尔斯的博士感觉“Mintonette”一词意犹未尽，提议把名字改为“Volleyball”，意即“空中飞球”，这一提议得到了与会者的一致赞赏，Volleyball就成为了现在沿用的名称了。





沙滩排球：最性感的奥运项目

火辣沙滩排球起源于20世纪20年代，最早出现在美国加利福尼亚的海滩上。当时，人们为了躲避夏季的炎热来到海边，只是把沙滩排球作为在海滩上休闲的一种娱乐活动，进入30年代后，沙滩排球已形成一定的规模，每当夏季来临，在美洲和欧洲的海滨沙滩上，玩沙滩排球的人随处可见。此时，人们再也不满足于将它仅仅作为一种休闲娱乐活动，开始了3人、4人和6人制的、规则不尽一致的比赛。

1989年，国际排联创立了2人制男子沙滩排球巡回比赛，赛场分别设在巴西、意大利和日本，首次比赛吸引了世界众多优秀沙滩排球运动员参加，并获得巨大成功。之后沙滩排球不仅被列为正式竞技比赛项目，而且还确定了其最高等级的赛事：世界沙滩排球锦标赛、世界沙滩排球大满贯赛和世界沙滩排球巡回赛三大赛事。

1992年，沙滩排球作为表演项目首次出现在巴塞罗那奥运会上。

1993年9月沙滩排球被确定为奥运会的正式比赛项目。在1996年亚特兰大奥运会和2000年悉尼奥运会上，当时的奥委会主席萨马兰奇称“亚特兰大奥运会和悉尼奥运会的沙滩排球比赛取得了圆满成功。在奥运会的历史上，沙滩排球是最好的比赛项目之一”。

在国际排联及其200多个会员协会的不懈努力下，世界上已有上百个国家和地区成立了沙滩排球组织并开展了沙滩排球运动，从事沙滩排球运动的运动员接近六千万人，每年有80多个国家和地区电视转播或播放沙滩排球的赛事，收看比赛的观众人数超过了75亿人。沙滩排球不仅是体育日报报道中的一个新的热点，而且作为一项大众体育项目，已成为世界上最为流行的夏季运动项目之一。



沙滩排球 竞赛规则



沙滩排球的用球是由一个内置的球胆和外层的柔软皮革构成，它和室内比赛的用球一样大小——周长为65~67厘米，重量约为260~280g，但其内部气压较小。比赛双方一共只有4人（每队两人），相对于普通的室内排球赛，沙滩排球的规则更为严格：

- ① 球不得触网，也不得触到本队的其他队员。
- ② 一次拦截不被计算为一次击球。
- ③ 球员可以在场地的任何位置和任何高度发起进攻。
- ④ 球员不得阻挡对方球员观察发球的视线。
- ⑤ 由于天气是个极为重要的因素，比赛中每五球交换一次场地。
- ⑥ 每支球队在一场比赛中拥有两次30秒的暂停时间。
- ⑦ 比赛中没有换人。
- ⑧ 每回合之间的最长时间为12秒。

沙滩排球球员用手势与同伴交流，为防止被对方看见，打手势的时候把手藏在背后，握紧的拳头说明自己不会拦网，伸出一个指头说明会向正前方拦网，两个指头表明会斜着拦网。

沙滩排球名人榜



阿德丽安娜·比哈尔 (ADRIANA BEHAR)
谢尔达·贝德 (SHELDA BEDE)

她们是来自巴西排球的一对女子组合，自1995年起两人开始搭档沙滩排球训练，并在1999年和2001年两次夺取世界冠军，同时在2000、2001年和2004年三次排名世界第一。2000年澳大利亚悉尼夏季奥运会沙滩排球比赛中，她们连赢四场比赛，闯入决赛，但最终不敌东道主选手库克和波特哈斯特组合，只拿到银牌。四年后的希腊雅典夏季奥运会上，她们连胜六场晋级决赛，但在决赛中，仍以17-21和11-21落败。尽管两次都没能夺取金牌，但谢尔达和阿德里安娜仍然是第一对在两届奥运会上都获得奖牌的沙滩排球组合。

阿德丽安娜出生于巴西里约热内卢，其运动生涯是从花样滑冰开始的，直到16岁才开始转向室内排球的训练，并随后加入了意大利的职业排球联赛。谢尔达开始接受的是室内排球训练，直到18岁的时候，她才转向沙滩排球。同年，她遭遇一场车祸，肌肉受伤，同时右手神经受损。医生告诉她，她将不得不开球拍职业。但是在进行一场手术后，她开始训练用左手打排球，并从此转向沙滩排球。

国际排联的服装改革

上个世纪，女子排球和女子沙滩排球的服装都比较保守，为了提高观赏性，国际排联在几年前就打起了球衣的主意，规定女子沙滩排球选手的球衣，上身必须是紧身短背心，而短裤的裤边宽不得超过12厘米。这一规定除了让沙滩排球选手能更自如地运动外，更重要的是为了让她们能在比赛中展示自己修长的美腿（太邪恶了……），这之后甚至还出现了比基尼球衣。在沙滩排球服装改革成功之后，国际排联又要求室内排球女选手的上衣必须是紧身或修身，不过这个决议在推广之初并没有得到支持，各国女排在国际排联精心设计的“性感赛服”面前一片哗然，巴西、俄罗斯、保加利亚、意大利和克罗地亚等队曾经还因为队员未按要求在比赛时穿上性感球衣而被分别罚款3000美元……真是不知道性感一点有什么不好？



沙滩排球与电子游戏

沙滩排球在体育运动领域带来了火热的追捧，2003年1月，日本著名游戏公司TECMO宣布旗下的招牌产品《生死格斗》(Dead Or Alive)人物角色将推出沙滩排球(Dead Or Alive Xtreme Beach Volleyball)系列，这一拥有硬暴力角色设计的作品后来成为无数玩家的典藏。

2006年11月，《生死格斗：沙滩排球2》(DEAD OR ALIVE Xtreme 2)发售，并依然支持XBOX、PS2等多个游戏平台，没亲身体验过沙滩排球的Geek们，就用这款惊艳之作开始你们的沙滩之旅吧！



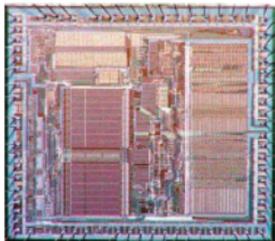
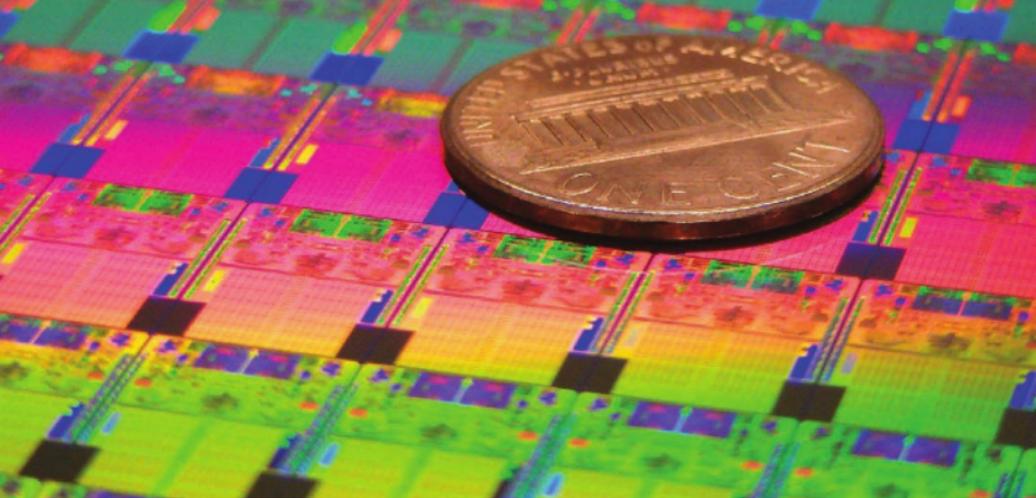
The Inconvenient 68000

难以忽视的68000

提到CPU,你一定会想到英特尔和AMD。如果你喜欢PDA,你可能会提到ARM;如果你是手机发烧友,你也许会想起德州仪器。如果你有过操作大型主机的经验,或许Sun公司也在你提出的名单上。不过很少有人知道,摩托罗拉公司曾经也是业界知名的CPU制造商,在摩托罗拉公司的CPU产品目录中,最著名的款数68K系列处理器了。68K系列处理器的第一个产品被命名为

68000处理器。这个处理器的研发可以追溯到1976年,这一年摩托罗拉公司启动了一个名为MACSS(Motorola Advanced Computer System on Silicon,摩托罗拉硅芯片高级电脑系统)的项目,希望能够开发一种全新架构的处理芯片。那时候,市面上已经开始出现16位处理器,英特尔的16位处理器8086也正在开发中,一年以后就将上市,而摩托罗拉就只有8位的6800处理

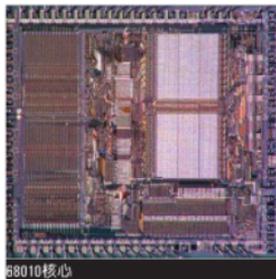
器,产品线更新的工作刻不容缓。为了甩开竞争对手,摩托罗拉选择了一个更高的设计目标,把68000设计成32位核心的处理器,但数据总线只有十六位。更高位数的核心带来的显著好处是寻址能力的提高。68000处理器能够管理16MB的内存,是8086处理器的十六倍。这个当时看来超前的设计,就是68000处理器能够“长生不老”的关键。



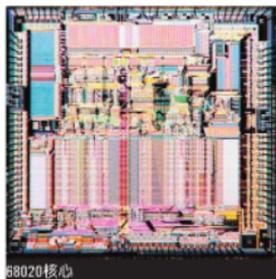
68000核心

第一块68000处理器于1979年在实验室内完成,这是一个采用3.5微米制程的双列直插封装芯片。外观就像老式的BIOS芯片。68000的量产在1980年开始,提供4MHz、6MHz和8MHz三种频率。在此后的两年时间内,频率逐步提高到12.5MHz。由于16位地址总线刚好能和32位的核心相匹配,不需要向英特尔8086的20位总线那样设置偏移量,因此为68000开发程序和周边设备的工作非常容易。很快就有大量的厂商开始

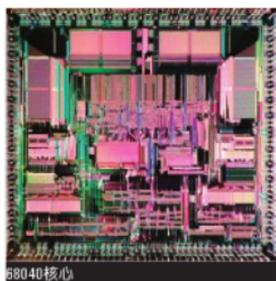
以68000处理器为核心开发出产品。我们知道,一套CPU的架构除了硬件之外,还包括与之相配套的指令集。摩托罗拉的工程师们设计出一套可变长度的指令集,来适应68000的16位数据总线和32位核心的组合。这套指令集能够发挥32位核心的计算能力,又具备16位代码的精简和效率。被这套强大而灵活的指令集惯坏的工程师们,很难适应其它指令集的限制,这也是68000系列长命的一个重要原因。



68010核心



68020核心



68040核心



台风式战斗机

从诞生至今的近30年里，68000处理器的进步一直没有停止。1982年，摩托罗拉公司推出了增加8位数据总线的68008和带有一些小修正的68010处理器。之后紧接着推出的是改用PGA封装的68012。在这些小改变之后，摩托罗拉在1984年发布了革命性的68020处理器。这个纯32位架构的处理器已经具备了三级流水线架构和集成的缓存。在结构和功能上都和电脑的CPU非常接近。事实上，68020正是苹果Macintosh电脑的CPU。据说也有大量的68020处理器担任法国高速列车TGV和欧洲联合研制的台风式战斗机上的信号处理工作。68020处理器如此成功，以至于摩托罗拉在1987年发布的68030处理器仍然采用同样的架构，只不过增大了缓存，并将运行频率从33MHz提升至50MHz。这个改进版本的68030处理器除了继续担任苹果Macintosh电脑的CPU以外，也被思科选用2500系列路由器的核心处理器，只不过

采用的是低功耗版本的68EC030。

当然，68000系列产品的发展并不全是一帆风顺的，否则现在的处理器市场就没英特尔什么事了。1990年发布的68040虽然采用流行的内置浮点运算单元的设计，但过度重视成本的控制导致运算性能低下。而1994年发布的68060延续了68040的架构，也就延续了68040的问题。这个结果直接导致苹果放弃68000系列处理器，转而使用性能更出色的PowerPC处理器。从此，68000系列失去了成为PC处理器的机会，应用领域局限于低成本、低功耗的嵌入式处理器。这个结局直接导致了两个68000处理器的衍生产品的诞生。这两个衍生产品分别叫做DragonBall和ColdFire。前者作为Palm掌上电脑的处理器的被数码爱好者所熟知，而后者则作为主要的嵌入式微处理器之一而被电子工程师和电子专业的学生所熟知。



摩托罗拉DragonBall EZ处理器

就在前不久，我们听说摩托罗拉公司由于经营不善而面临拆分。不过经典的68000系列倒不会受到这一事件的影响。早在2004年7月，摩托罗拉的半导体部门就已经从摩托罗拉公司中分离出来，成立了一

个新的飞思卡尔公司，所有芯片设计和制造业务都一并转移到新公司的名下。直到现在，仍然有不少的68K系列芯片顶着飞思卡尔的商标，加入它们兄长的行列。





▲ 苹果Lisa电脑



▲ 世嘉MD游戏机



▲ 惠普LaserJet打印机



▲ 德州仪器TI-92 计算器



▲ 德州仪器Voyage 200 计算器



68012处理器



68000处理器

1980年

1984年

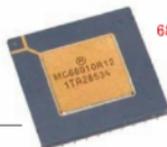
1982年

1982年

68008处理器



68010处理器



▼ Commodore Amiga个人电脑



▼ 雅达利ST个人电脑



▲ Sinclair QL个人电脑





▲ NeXT Cube电脑



▲ 思科2500系列路由器

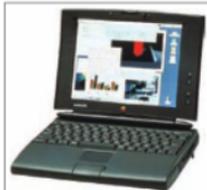


68030处理器

1987年



▲ Commodore Amiga 4000个人电脑



▲ 苹果PowerBook 550c笔记本电脑



68040处理器

1990年

1984年

68020处理器



▼ 苹果Macintosh LC电脑



▼ TGV高速列车



1994年

68060处理器



▼ Commodore Amiga CD32
游戏机



DragonBall II处理器



▲ 索尼Clie NR70

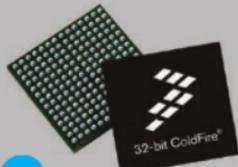


▲ Palm Zire



▲ Palm M505

Co iFire处理器



应用

广泛应用于车身电子产品、驾驶员信息系统、手持电子产品、家庭多媒体中心、楼宇控制、医疗机械、嵌入式解决方案、企业级网络、移动电话、便携式媒体播放器、便携式导航设备等领域

起床如救火

自制警铃闹钟

DIY警铃闹钟的六大理由：

1. 声音洪亮，杀伤力十足，叫床效果一流。
2. 屏幕较小，观察时间困难，让你难以估计它的发作时间，保证天天给你一个偶然的惊喜。
3. 需要连续按动几个按钮才能让那恐怖的声音停下来，想睡回笼觉？没门！
4. 制作简单，不需要任何专业技能和工具。
5. 成本远低于迟到叫车的消费。
6. 即使这玩意儿没把你弄醒，你也会被隔壁邻居用冷水泼醒。

文
性
吸
插

材料篇

为了保证闹钟的威力，我们就找一个运作起来足够大声的玩意儿。从这个角度出发，原子弹最合适，但是那东西是管制物资，而且无法重复使用，用它来作闹钟很明显成本过高。所以我们选择了威力小一些的消防警铃。这种红色的圆盘不像外表看起来那样需要证明才能购买，在各地的消防用品商店都很容易买到。这东西一通电就会发出刺耳的声音，足够让它周围三米范围内的人产生想死的冲动。根据我们的了解，这种消防警铃有4英寸、6英寸、8英寸、10英寸和12英寸这几种不同的尺码。不同尺码之间，音

量的差别并不大，不过尺寸的增加会给人造成额外的心理压力。为了省事，我们在淘宝网上随便买了一个6英寸的消防警铃，花了45块人民币。要注意的是，这种消防警铃有不同的工作电压。为了方便我们的改造，我们选择了使用220V交流电的版本，这样我们直接插上市电就能使用它了。

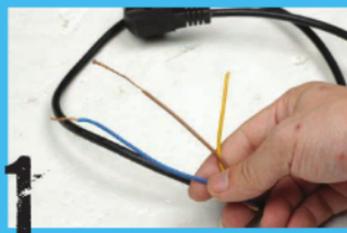
有了消防警铃这个可怕的噪音源之后，我们还需要一个时钟来控制它应该在什么时候响起。市面上出售的定时开关能够完美地解决这个问题。这种开关是一个带有几个按钮和一个屏幕的小盒子，能够根据设定的时间自动接通和断开内部的电路。通常用于霓虹灯、广告牌的自动控制，也有人用它来给老式空调增加定时功能。这种定时开关一般在电子市场都有卖的，淘宝上也能找到，价格在25元上下。

最后我们需要准备一些辅料。要准备一根带插头的电源线，就是台式电脑用的那种，在电脑城也就是两块钱的事。

然后准备一块木板，面积比你买的警铃和定时开关的底部面积稍大就可以了。要是你有朋友正在装修房子，问他们要就行。要是没有，就去那些新小区的垃圾堆里捡吧。最后，我们还需要几颗自攻螺丝钉，随便找个五金商店就有，要是和老板关系好，这种平时论斤卖的东西完全可以白送。

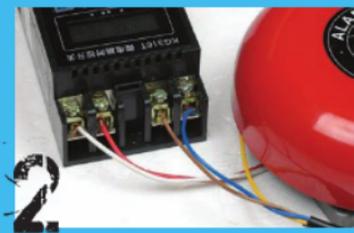


制作篇



为了保险起见,我们从最容易的地方做起,先用美工刀把电源线拦腰切断,这样一条电源线就变成了两条,一边带有一个三相电源插头,另一边带一个D型电源插头。我们需要用到的是带三相电源插头的那一根,用美工刀从切开的地方剥出火线和零线,接在定时开关的两个进线接线柱上。

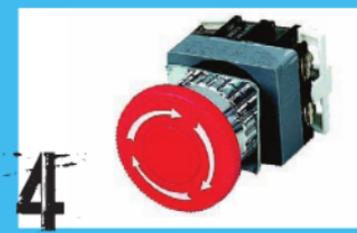
TIPS: 通常情况下,标准的三相电源线应该是红、黄、绿三色,分别代表火线、零线和相线,所以当看到我们这根电源线里面的黄、蓝、棕三色时,该摸的表情很是疯狂。不过我们还有一个方法可以找出火线,就是随便剥两根线出来搭在警铃的电源线上试试,要是响,就说明找对了,要是没响,很显然你就得换根线了,这二者的选择还真并不简单,运气最差也只需要尝试三次。



首先确保你的电源插头没有插在插座上,然后就可以继续下一步了。我们购买的消防警铃出厂时已经接上了两条电源线,现在只需要把这两条电源线接在定时开关的两根出线接线柱上就可以了。由于交流电不分正负极,所以随便怎么接都没有关系。要是线不够长,我们刚才剩下的那一半电源线正好可以派上用场。不过,记得要把接头的地方用电工胶布缠好。



接线完成后,就需要按照说明书对定时开关进行设置。我们的设置是从周一到周五,每天早上7:30打开开关,7:31关闭开关。虽然我们相信,这个警铃闹钟只需要工作二十秒就能彻底摧毁我们的睡眠,但是这个该死的开关工作的最小时间间隔必须以分钟为单位,要想提前停止必须手动操作才行,这样也好,至少能够保证某个被吵醒的倒霉蛋能够完全清醒过来。



其实到上一步,我们的警铃闹钟就已经完成了。要是你不讲究美观,把这堆用电线连接起来的東西接上插座,往床脚一扔就算完事了。但是为了使用方便,我们最好还是找一块木板把这些东西固定起来比较好,这一步也比较简单,只需要对着警铃和定时开关的安装孔拧上自攻螺丝钉就行。为了看起来酷,你还可以为这个警铃闹钟装上工业用的那种蘑菇头状的急停开关,或者索性装那种要同时插两把钥匙进去,然后一起拧才会打开的开关也行。虽然那些材料都能在电子市场买到,但恕我直言,这种想法根本就是为折磨人,所以我们不打算进行详细说明了。

材料清单:

6英寸消防警铃×1	45元
定时开关×1	25元
PC电源线×1	3元
木板×1	免费
自攻螺丝钉若干	免费
合计:	73元

工具列表:

螺丝刀
美工刀
电工胶布(可选)

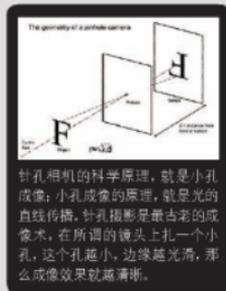
预计工时

剥开电源线	预计2分钟
连接时控开关	预计1分钟
连接消防警铃	预计1分钟
设置时控开关	预计10分钟
固定	预计2分钟
合计:	16分钟

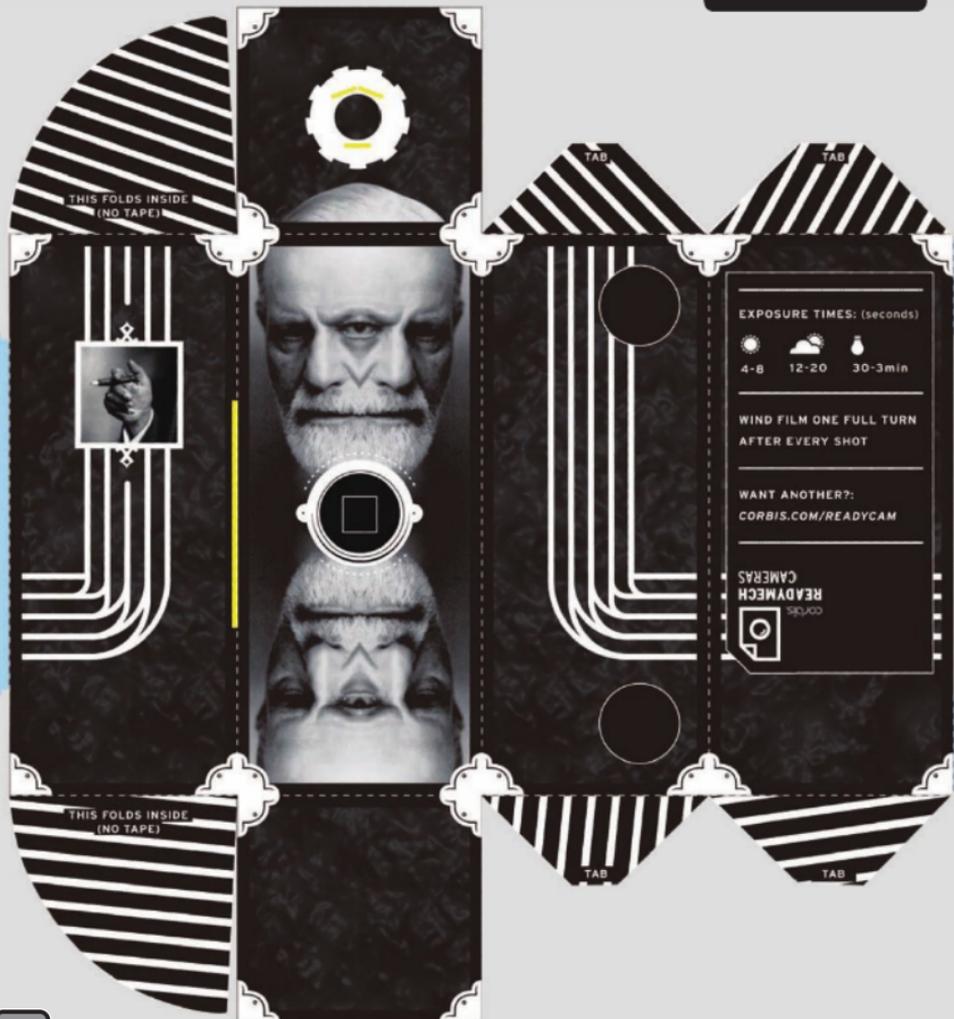
文
恒
哏
希

怀旧的针孔相机

没有比针孔相机更简陋的相机了，但原始的针孔相机不仅有着它独特的成像效果——严重的暗角，超常的景深和广角，夸张的色彩，而且极简化的精神也能够让玩家了自动相机和数码相机。我们回归到摄影的原点。热爱科学的各位MCGeek，一起来做个针孔相机玩玩吧，在这个美好的季节怀旧一把。



针孔相机的科学原理，就是小孔成像：小孔成像的原理，就是光的直线传播，针孔摄影是最古老的成像术，在所谓的镜头上扎一个小孔，这个孔越小，边缘越光滑，那么成像效果就越清晰。



INSERT THIS TAB INSIDE THE SLOT

EXPOSURE TIMES: (seconds)

☀️ 4-8 ☁️ 12-20 💡 30-3min

WIND FILM ONE FULL TURN
AFTER EVERY SHOT

WANT ANOTHER?:
CORBIS.COM/READYCAM

READMECH
CORBIS
CAMERAS



1 工具篇

电脑、打印机、剪刀、美工刀，最重要的是一顆热爱科学、热爱摄影的好奇心。附加准备：打开电脑的音乐播放器，开始Beatles的怀旧之旅！



2 材料篇

下载模板

全球第二大图片社 Corbis发布了一系列的针孔相机模板，我们可以到pro.corbis.com/creative/readycam/下载自己喜欢的款式（PDF格式），不过下图中最后两个款式还没有提供下载，现在只能看不能做；此外等你做熟练了，也可以自己设计图案。



打印模板

打印模板的时候请注意，最好按照PDF文档的原尺寸100%打印，少了一厘米都有可能出现问题。打印一张完整的外壳图案需要一张A3纸，没有的话就用两页A4纸分两部分打印，然后粘接起来。记得把PDF文档中的制作步骤部分也打印出来，将它悬挂或张贴在适当的地方，以便在制作过程中进行对照。



其他材料

精硬的包装纸壳、透明胶带（宽）、双面胶、胶水，空胶卷筒和新胶卷各一个。

3 制作篇

Step 1 主体

把打印出来的模板图用纸用胶水粘到硬纸壳上，然后用美工刀或者剪刀进行裁切。这一步一定要认真仔细，尽量减小误差，还有，小心你的手指！



在一张小纸片上扎一个直径1mm左右的小孔，然后把这张纸片贴到纸壳中间的小窗上。这就是传说中的针孔，也就是针孔相机最关键的部件——镜头了。由于没有任何东西阻挡光线从这个孔射进来，这个镜头的光圈值应该算作F1.0。



按照图纸上的步骤把纸壳折叠黏合成一个纸盒，针孔相机的主体部分就出现了。仔细看看你做的，和我们的一样不？



因为纸壳既脆又硬，所以折叠的边缘用胶水难以粘牢，很容易裂开。所以对于这部分，我们应该使用胶绳将其固定。



模板中有一张黑色图纸用于制作针孔相机的内壁，内壁越黑，小孔成像的质量越好，所以这部分可以用80克的厚纸打印为全黑色，或者直接用黑色卡纸打印。只要把内壁弄得黑漆漆的，目的就达到！



Step 2 过卷

现在我们要拆卸胶卷筒了。我们拍出来的胶片得卷进这个胶卷筒，要是漏光的话，最后就只能白辛苦一场，所以这一步非常重要。首先当然是需要准备一个空的胶卷筒，没有的话就去冲印店挑吧。



用刀子把胶卷筒上面的盖子撬掉，注意不要弄变形了！把卷片轴取出，上下颠倒之后放回胶卷筒中，然后将盖子复原。



右边的是新胶卷，让改造后的胶卷筒和新胶卷筒头尾相反放置，这样两个卷片轴的突出部分就朝着同一方向了。



把空胶卷筒残余的胶片抽一部分出来，粘上双面胶。然后把新胶片粘在旧的胶片上，粘牢之后就可以开始卷动空胶卷筒上的卷片轴，直到将新胶片卷进去为止。

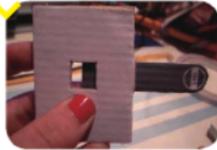


我们把胶卷装进之前做的纸盒吧，只要分清她哪个是空卷，哪个是新卷就不会有问题。到这里，我们的卷片器就完成了。



Step 3 快门

按照图纸制作镜头盖，要保证中间的快门能够流畅的滑动。



把整个镜头盖粘在纸盒开有小窗（针孔）的一面，注意不要把快门粘住了，快门的小把手位于右边。



Step 4 外壳

动刀子！我们先把之前打印的外壳图案均匀地粘到纸壳上，然后用美工刀或剪刀把纸壳按照图案裁剪下来。





当然，我们的自制相机已经越来越接近成功了！为了防水以及延长一点点寿命，我们还可以粘一层透明胶带在机身外壳上面，使得它看上去又光又亮。当然如果你家富裕到配备了压膜机，就直接用你的奢华器材操作吧，MCG这里是全自动覆膜——全靠自己动手。



面子问题很重要，所以我们的针孔相机也需要打扮得漂亮一点。把压纸中的两个扇形图案卷成一大一小两个圆锥并套在一起，插在机身顶部的开口中作为装饰物。机身顶部内侧的“猫洞”就用胶带牢牢固定住。



全身要用美工刀划开好几处，具体位置参看图纸。



环形小帽子用来装饰机身侧面可以看到胶卷筒的两个洞。



把装了胶卷的纸盒套进拼装好的机身外壳里去。理论上讲模板的尺寸应该刚刚好，但如果作为制作材料的纸壳太厚的话，纸盒套进机身之后会显得很紧。可以考虑打印外壳表面时将边长放大1cm。

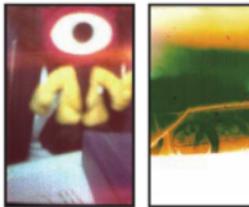


好，完成了，快来拍两张看看吧！注意外壳上的曝光时间说明：晴天4~8秒，阴天12~20秒，白炽灯3~30分钟。



最后的成果

没有镜头的玻璃扭曲，形成了独特的也是独一无二的成像效果，个性而又梦幻……不需要复杂的控制和太高深的技术，要的就是一种回归本质的感觉！



我们为什么要做针孔相机？

看见了吧，其实玩LOMO不一定非要专业或昂贵的器材，用自制的针孔相机拍摄。同样也是LOMO精神的体现。每年4月的最后一个星期日是“全球针孔摄影日”，全球的针孔摄影爱好者都被邀请在这一天用手中的针孔相机拍一张照片，并提交到针孔摄影日网站(www.pinholeday.org)。明年的那个时候，就用你DIY的针孔相机参与其中吧。

材料清单		工具列表	
压好的硬纸壳	免费	电钻	
亚克力板	3元	打印纸	
胶水	4元	剪刀	
透明胶带	6元	美工刀	
空胶卷筒	免费		
滴管/取胶卷	5元		
合计	16元		
预计工时			
下载及打印模板	2分钟		
制作主体和快门	12分钟		
连接胶卷筒	9分钟		
制作外壳	10分钟		
合计	20分钟		

IC、IP、ID，统统装进兜里

就算是统统装进兜里，也还是有换裤子的時候吧！但是犀利的在线存储就不一样，把我们的“小秘密”往这“兜”里一插，只要能连接网络的地方，我们就可以施施然地掏出来，无论是小说、歌曲、电影、图片，还是文档、软件、游戏，统统立等可取。怎么样，酷吧？

Fs2You

www.fs2you.com



设计思路非常单纯的在线存储，值得使用，但却不是保存“小秘密”的好地方。

容量：无限
单个文件：无限
流量：无限
速度：优

评分：8.5

★★★★★★★

作为在线存储的新秀，Fs2You的logo实在太简陋了，正如它的功能一样，不过对于这一点，有个更为好听的形容词——简单易用，无需繁琐到暴的注册流程、无需下载眼花缭乱的客户端、无需安装眉心巨测的各种浏览器插件，任何人只要能打开Fs2You的页面并且有一个电子邮箱，就可以使用它的快速上传下载功能。在文件上传之后，随即发送到邮箱的下载链接可以被转发给你的每一个朋友。考虑到有些叔叔伯伯对于长串的英文数字夹杂的“乱码”免疫力超强，

我们还可以使用更为简洁的文件提取码来获得已上传的文件。更为重要的是，这一切不仅速度飞快，还是完全免费的。尽管这一切都很美好，但是Fs2You的“健康指标”值得重视，通过文件体积/下载独立IP数的公式得到一个数值，当这个数值连续5天超过100，文件即会被删除（10MB以下文件除外）。因为需要一定数量的独立IP来下载这个文件，所以不管是你多么想私藏片子，都必须拿出来与人分享，否则，那就等着被“砍”吧。

优点：免费，速度良好，任何人都可以在1分钟之内娴熟地使用。

缺点：文件的分类和管理功能简陋，10MB以上的文件如果长时间无人下载将会被删除。





容量: 无限
单个文件: 160MB
流量: 无限
速度: 中

评分: 7.5

★★★★★☆☆☆☆

160MB有啥好呢?
尽管我不担心非要
“打开”自己……

相较于要完全全地要将自己“打开”的Fs2You, 在线存储老将Mofile就显得内敛多了——提供付费升级服务的Mofile显然更适合作托自己的“小秘密”。Mofile需要注册, 过程非常的传统, 注册之后, 花哨的界面暗藏了无数的文字或老图片广告, 不过这并不影响新手使用。Mofile对于上传的单个文件大小没有限制, 也提供了两种上传方式——身家清白的普通上传

方式, 但是不能断点续传; 注定被投上怀疑日光的插件方式, 却可以在不小心关闭页面之后接着来。虽然老成, 但Mofile依然提供了完善的功能帮助你“打开”自己, 独立的个人空间页面可以存放共享的文件, 并提供了简洁的http://my.mofile.com/yourname域名。另外我们也可以透过简短的提取码来匿名提取文件(如果16位数字也算简短的话)。

优点: 提供独立个人页面共享文件, 速度较快, 文件能够得到永久保存。作为一个老牌网站, 服务的长期性也值得信赖。

缺点: 160MB的单个文件实在太小了, 我能存几部连韩寒都喜欢的松岛枫的那个啥片?

永硕E盘



容量: 30MB
单个文件: 3MB
流量: 无限
速度: 极

评分: 7

★★★★★☆☆☆☆

难道真的要逼以“免费神功”横行网络多年的我们掏腰包? 我忍, 我忍, 我忍忍忍!

拼界面而拼, 谁能与永硕E盘争锋? 简陋到不仅没有一幅图, 连个文字广告都没有, 永硕真的大过了分, 网友可是很生气! 永硕E盘是早期的在线存储提供者, 在线存储风风火火之后, E盘的不思进取令人发指, 不但免费版本的容量依然只有30MB, 单个文件的限制仍然停留在3MB, 简直令人怒火中烧, 但是它依然没有被抛弃。由此可见, 永硕E盘独特的优势是多么的不可替代。其目

录树式的文件管理方式非常优秀, 不仅可以添加多个根文件夹, 还可以在其下添加多层子文件夹。主界面中, 每个根文件夹不仅可以设置独立访问密码, 并围绕密码设置多项匿名访客权限, 还可以添加简洁明了的注释, 每个根文件夹里面藏了啥都一目了然。除了根文件夹注释, 每个上传文件都可以添加注释, 不必担心你忘了CGX.rar里面还有精彩的内容。

优点: 文件管理系统清晰, 你的带宽有多大, E盘就能给你多快的速度。独立的二级域名可以直接匿名访问主界面。

缺点: 可惜30MB断绝了存储任何音视频文件的念头, 3MB的单个文件限制更是罪恶……当然肯付费的话另当别论。

猪八戒



容量: 1GB
单个文件: 200MB
流量: 无限
速度: 良

评分: 8

★★★★★☆☆☆☆

谁说八戒慢吞吞的?
让八戒网盘来告诉你
X一样的速度啥感觉。

猪八戒网盘名字虽然有些恶形恶状, 但是大家要相信, 即便是八戒, 也是善良而憨厚的, 更别说网盘了。八戒网盘不需要注册就能使用, 文件上传完毕之后, 通过给出的链接即可下载。虽然不注册仅能保存7天, 但是绕过了注册的分享和传递方式大符合懒人们的喜好了。7天的时间除了

能够慢悠悠地下载之外, 也足够把下载的文件来来回回折腾很多多次了。八戒网盘的注册过程依然简单, 用户登录之后就能得到完整的文件管理界面, 通过点击上传文件旁的“链接代码”可以直接将文件下载地址 E-mail 给朋友, 冷不丁地又迎合了一次懒人们。☺

优点: 使用轻松简单, 无需注册就能够分享200MB内的大文件, 上传速度如飞一般。

缺点: 文件管理略为简单, 没有提供提取码。



改变世界的

W i k i



序 小时候，老师常教导我们，自己的事要自己做，不要依赖别人。所以即使扫地这样的团队行动，也是将地面按照面积平均分成几份，每人负责其中一份，自己那份做完了就算完事，哪怕旁边垃圾成堆也不用理会。因为旁边这块地是谁负责的，我们根本不知道，那又何必对一个陌生人如此热心呢。后来知道这叫做集体分工合作，虽然在我看来，这样做的效率也许很高，但效果未必理想，但是它却一直不断的出现在我们身边。

互联网这个平台的出现，让人与人之间的距离变得很近，在国内，这大概得归功于QQ和网游。QQ的出现改变了我们沟通的方式，让我们很容易和陌生人打交道；网游的出现让我们知道了原来可以和无数陌生人在一起做同一件事情，这些改变都是显而易见的，这些工具也是我们经常用到的，但是有些东西，它的存在并不起眼，可它却在潜移默化地改变我们身边的一些事物，Wiki(维基)就是其中之一。或许很多人还是第一次听说Wiki这个词，其实它并不神秘，甚至可以说它很简单，Wiki的本质是大规模群体协作。很耳熟是吗？集体分工合作，大规模群体协作，乍一看似乎没啥区别，但仔细品味就会发现其中含义大不相同，集体分工合作是将一件事分成几件由不同的人完成，大规模群体协作是由许多人共同做一件事，Wiki靠着大规模群体协作是怎样改变世界的呢？MCG就来带领你看一看。





Wiki是什么？

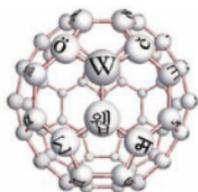
要想解释一个事物是什么，以前我们常用的方法是对这个事物下一个定义来解释它，但是MOG这次并不打算这样做，不是不能，而是不想。MOG更愿意抱着Wiki的精神，用中性的语言来描述Wiki，但并不试图定义它。至于什么是Wiki，以及它的精神，相信Geek们看完之后，都能找到自己的答案。

时光回溯到1995年的春天，美国电脑程序员Ward Cunningham（沃德·坎宁安）为了方便程序员们相互交流经验，建立了波特兰模式知识库（Portland Pattern Repository）。某天，他看到机场巴士上写着“WIKI WIKI”（WikiWiki一词来源于夏威夷语的“wee kee wee kee”，原本是“快点快点”的意思），大约是因为“快点快点”的催促暗合了这个系统迫切需要的参与精神，他就用“Wiki”命名了这个以“知识库文档”为中心，以“共同创作”为手段，靠“众人不停地更新修改”，这样一种借助互联网创建、积累、完善和分享知识的全新模式。如果用化学分子图来形容Wiki庞大的知识系统，那么在这个图中，每个人都是一个共享知识的分子，通过多个维度与他人链接并共享知识，同时又获得新知，最终形成一套完整的分子图。

从本质上说，Wiki就是一种超文本系统，它支持面向媒体的协作式写作。理论上Wiki站点不需要专职编辑，而全靠访客对内容进行编辑和维护，每个人都可以发表自己的意见，或者对共同的主题进行扩展、探讨，为了方便游客使用，Wiki用简单的格式标记取代了复杂的HTML语言，可以快速删除、存取和更改网站页面（这也是为什么叫作“Wiki”的原因）。通俗一点说，Wiki是一种提供共同创作环境的网站，每个正常显示的网页都可以被访客编辑。也许有些人要问，任何人都可以编辑？那不是乱套了么？其实不然，Wiki体现的是“人之初，性本善”这个朴素的首善思想，面向大众，允许任意参与，但同时也也在技术上和运行规则上做了一些规范，尽量降低众多参与老给网站带来的潜在风险。



● 沃德·坎宁安





Wiki文化的魅力

在这里，MCG套用一句鲁迅先生的名言，“这世上本没有Wiki，用的人多了，自然成了Wiki。”在10多年的发展过程中，Wiki逐渐形成了一套自己的文化。

目前世界上使用Wiki方式最成功的，莫过于Jimmy Wales所创办的维基百科全书了。那里没有Blog的个性展示、没有BBS的热闹，只有一条一条的词汇，热心的浏览者不断对词汇进行维护，就像由全体网民共同编辑一部百科全书一样。为什么会有这么多网友不断地进行词汇创作，难道仅仅是因为共享的精神吗？并不完全是。Wiki所追求的是“你有一个苹果，我有一个苹果，彼此交换之后还是只有一个苹果；你有一种思想，我有一种思想，彼此交换之后就拥有了两种思想。”思想上的碰撞、交流会让人成长，Wiki不仅可以记录你写下的字句，还能让你从中领会到更多。这种精神上的沉淀会吸引许多人投身其中，当规模到达一定程度时，量变就会引发质变。一条条的词汇通过慢慢积累终究会变成一条知识链，一条条的知识链最终会形成一个知识网。Wiki大规模协作的模式也将慢慢深入人心并影响人们的行为。

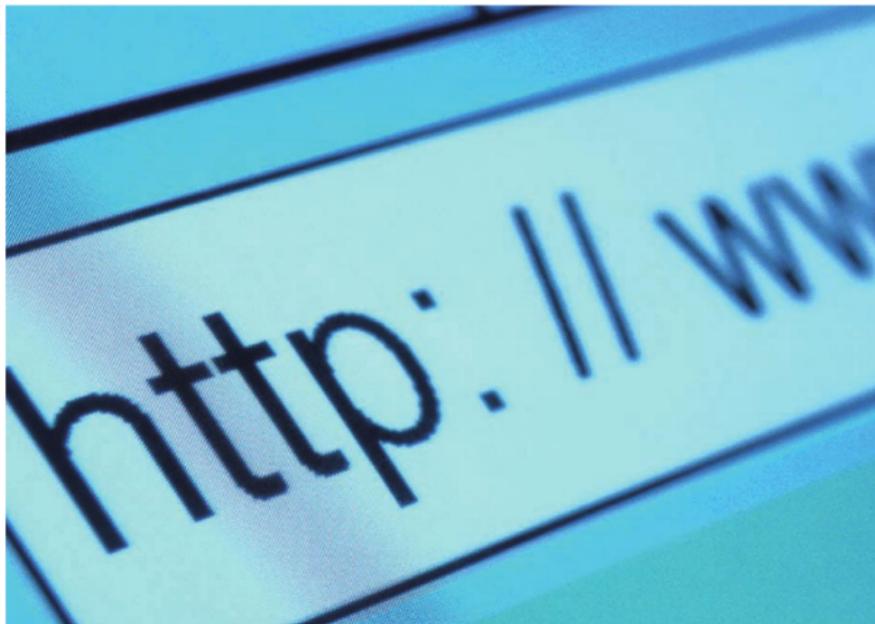
举个最简单的例子，传统获取知识的途径是由专家撰写书籍，然后由读者阅读，双方没有深层次的交流，Wiki所倡导的是由大家协同进行创作，大家在创作过程中不断地互相学习进步。在Wiki模式下，不管你是专家还是平民，要想你的观点得到认同，惟一的途径是用你的知识说服大家，而不是靠头衔。这种打破传统知识单向传递模式和传统知识创造模式的方式正受到越来越多的人的认可。Wiki的精髓是通过人影响人、人拉拢人，人与人之间互相协作帮助，内容只是人们互相协作所创造出来的一个产物，更深层次的是Wiki想向世界证明：如果某种模式能充分利用每一个人的智慧，它的能量将无比惊人！

Wiki的影响不仅仅局限于写作上，它已经慢慢进入到日常生活中。坐落于多伦多的黄金公司CEO麦克欣文苦于无法找到金矿，于是在网上发起了“黄金公司挑战赛”，通过使用公司测得的地质数据，能成功计算并找出最佳开采方法的人将获得奖金。结果大获成功，一跃成为北美第二大黄金生产商。这就是一个利用Wiki大规模协作模式的经典案例。许多公司如Google、宝洁、波音、Best Buy、Youtube和MySpace等，也正在将这种新的创造模式融入公司体系之中。Wiki文化正在各个行业中显现出来，并将发挥更大的作用。



● Jimmy Wales





网站因Wiki而简单

在看过对Wiki的描述后,相信大家对Wiki到底能让网站产生什么样的变化一定很感兴趣,MCG这就带你看看Wiki厉害的地方。



如果告诉你有个网站具有2496650个词条,23.9亿文字,由663450人共同编辑而成,有经济头脑的Geek可能会想:那网站可真大,一个月得发多少工资出去啊?不过实际的情况却是网站几乎没出什么钱,内容全由网友编写,这种待遇估计只有采用Wiki模式建设的网站才能享受。我

们说的就是互动百科网站(www.hoodong.com),打开主页就会看到呈三栏不对称布局,除了左侧是常规的导航栏目外,中右两栏都是当前的焦点事件,和其他网站不同的是,这些焦点事件也是由网友自己编写的,并且内容不仅仅是停留在报道上,而是充分挖掘事情的来龙去脉,尽量做到从多角度多立场观察并以中性语言描述,这些无一不是Wiki精髓的展现,除了焦点信息,主页上方还有“娱乐”、“文化”、“自然”和“历史”等栏目,这些栏目的内容同样来自网站内部的百科项目,而百科项目正是使用Wiki搭建的。

Wiki的核心是人拉拢人,将对同一事物感兴趣的的人凑在一起,对事物进行深层次研究。互动百科也不例外,不过它采用了我们容易理解的方案,以小组模式进行内容的编写。用户根据内容选择加入,和志同道合的人在一起编写网站内容。如果网友觉得自己编写的词条需要帮助,也可以通

过“以文会友”系统来寻求有能力有兴趣的网友一起合作编写。网友参与创建、编辑的词条通过审核后,网站会根据词条精彩程度奖励不同的分值,积分达到一定数量后可以用来兑换Q币等礼物,此外还有一个排行榜,凭贡献的多少来决定名次。网友毕竟不像天上的浮云或地上的微尘那样不重名利。这些措施算是对有能力并且肯贡献的网友的一种肯定和鼓励吧,毕竟单靠网友的热情也不是长久之计。



俗话说，光说不练假把式，光练不说假把式。MCG唠唠叨叨说了半天，总得练上一把吧，要不然读者还以为Wiki就是个屁呢。最近什么最火？奥运呗！网站当然不会放过这样的热点，于是《我们的奥运大百科》公益编写大赛开始了。知道和奥运相关的有哪些东西吗？告诉你，光是历届奥运会金牌得主生平简介就可以写n本小说了，再加上奥运会项目、奥运场馆、奥运人文精神和奥运会举办城市等，别说写，就算看完也得花几个月的时间。网站目前已经收集了67952条奥运词条，浏览量为5489073人次，共有9464人参与编辑。如此庞大的工作量真让网站小编头疼，奥运会结束了都不见得能做完，MCG不得不感叹群众的力量确实是无穷的。什么？网友提供的信息是否准确？前你不是说过了吗，Wiki可是让多个人同时写一件事物，并且保留有历史版本，你可以从历史版本中看到词条不断完善的过程。Wiki就像大脑一样让知识链通过接收新的信息来修正旧有的信息，进而让知识链产生新的变化。为什么这么说呢？我们以“国家游泳中心”这个词条为例，在这个词条中不单只描述了该建筑作为奥运场馆，而是从设计、建筑、材料、科技含量、资金以及场馆所在地理位置等信息，全方位的描述了这个建筑物，仅从这个词条就能衍生出设计学、建筑学、材料学、经济学等方面的知识进而再度发散。可以这么说，在Wiki开放性的模式下，没有什么知识是独立的，它都有其他相关信息和它组成一个知识链。如果让网站编辑来做，试问要什么样的人才能有如此博学的知识来胜任这份很有前途的职业呢？或许就这么着介绍Geek们还觉得有些空泛，没关系，只要你打开网页看上几分钟就能知道Wiki在其中帮了多大的忙了。



奥运项目



奥运场馆



奥运吉祥物



奥运场馆



奥运场馆



奥运场馆





团结协作的典范

Ubuntu Team Wiki

Contents

1. Resources and Teams
 1. Software Developers
 2. Quality Assurance and Packaging
 3. Marketing and Advocacy
 4. Support and Documentation
 5. Training
 6. Accessibility
 7. Artwork
 8. Localisation and International Users
2. Community
 1. Community Councils and Boards
 3. Events
 4. Releases

Ubuntu作为目前热门的Linux(戴尔部分型号的笔记本和PC预装了Ubuntu),是不少Linux入门用户的首选。不过Linux毕竟是Linux,对普通用户而言Ubuntu的易用性确实不如Windows操作系统,出现问题而无法解决的几率更大一些。因此各种Ubuntu相关的网站、个人博客和论坛层出不穷,但是个体的力量毕竟有限,单篇文章、单个帖子或者某篇博文只能解决某个方面的问题,而

对Ubuntu版本的不断升级,用户问题爆炸式的增长,我们还有没有更好的解决方案?答案是肯定的,那就是Wiki!

相对于微软的财大气粗,Ubuntu几乎就是个穷光蛋,它没能力雇佣众多的开发人员,只能依靠群体的力量。于是乎,Ubuntu Team Wiki (wiki.ubuntu.com)成立了,这是一个为Ubuntu编写各类帮助文档的Wiki站点。它属于非盈利性的站点,Ubuntu爱好者们在这里创作、改进、收集和整理Ubuntu的信息。以面向个人的Ubuntu桌面版为例,在网页右侧的导航栏中点击“Resources and Teams”(资源和团队)下的“Software Developers”(软件开发),就可以看到有数个Team(团队)组成开发小组,有负责桌面版软件开发的“Desktop Team”、有负责系统内核编译的“Kernel Team”等。点击进入团队的网页中就会看到有明确的任务提示、维护指南、开发、相关链接和详尽的每周计划,Ubuntu爱好者可以随时登录之后按照进度进行工作,贡献自己的力量,靠着众多爱好者的参与贡献,构成了Ubuntu庞

大的知识库。如此浩大而复杂的多类别多层次文档编辑工程,个人之力只是杯水车薪,只有大规模协作的Wiki才能办得到。

Software Developers

The software development teams work on the full range of software which goes into Ubuntu, whether it's patching bugs or developing entirely new applications, one of the development teams will be able to help.

- Documentation for developers can be found at [Ubuntu Development](#).
- The Desktop Team handles all of the packages which go into the Ubuntu desktop environment.
- The Installer Team looks after the Ubuntu installer.
- The Kernel Team is focused with maintaining the Linux kernel in Ubuntu.
- The Server Team is working to make Ubuntu the best Linux server platform on the planet.
- The Localisation Team is working on making Ubuntu suitable for non-english hardware devices.
- The Usability Team are the guys and gals that deal with Ubuntu software in Ubuntu.
- The Ubuntu Ubuntu provides the KDE desktop and software to integrate KDE with Ubuntu.
- The Ubuntu Ubuntu provides a system targeted towards schools and other educational environments.
- The Ubuntu Team provide the Xfce desktop, suitable for older, less powerful hardware.
- The Ubuntu Team are creating a version of Ubuntu with a commitment to use only a Free Software (patting team).



高中时，坐我周围的都是男生（理科班嘛，没办法），当时教室很吵，我叫我前面男生的名字很久都没反应，然后我同桌就说：你叫他啥名字，我当时不知是啥意思，以为是他的外号，就叫了很大一声，结果周围的人全爆笑，过了很久以后才知道是啥意思。

7岁的小侄女非要和我一起去洗澡，边洗还边说：“姑姑，你的胸为什么那么小？”我狂汗：“围小了，怎么小了！”小侄女可怜地看了我一眼，安慰道：“没事，我的也很小！”

一兄弟上厕所，结果误入女厕，进去之后发现没有小便池，感觉不对，幸好女厕内没有人，他便若无其事地走出来。正在开门的时候，遇到一MM进来，那MM和他打一照面，脸一红，头一低，转身钻进男厕去了。

我一朋友骨折到医院看病，医生问其为何骨折，那朋友说，我鞋里进了沙子，于是脱了鞋扶着电线杆抖鞋里的沙子，有人以为我被电了，上前就给了我一棒子。

昨天一同事问我，节日的节怎么写？我回答：草字头下面加一个节日的节去掉草字头！全体人员爆笑，我还一时没有反应过来！

我是一位大学教师，一次讲课文讲到了间谍007，我脱口而出：“我们都知道英国有一位著名的间谍——杰士邦。”全班男生当场笑翻。我同事讲圣经挪亚方舟的故事时，说道：“上帝觉得人类罪孽深重，决定把人类都淹（淹）了。”

当年找工作时，主考官问我每年毕业的。我本来是要说2000年的，结果一激动说：“两千年前。”更瀑布汗的是，主考官竟然噢了一声，说：“孔子的学生吧。”

同桌感冒流鼻涕，但他忘记带手帕了，就不断把鼻涕用力吸入鼻子里。在黑板上写字的语文老师突然转过身来吵嚷：“够了！给我停止！吵死了！”全班一片安静，老师说：“到底是谁上课时候吃面条还这么大声！”

我们班一个女生，冬天天气冷，她就把一包牛奶放在暖气上。快上课的时候对座在暖气旁的一男生狂叫：“***，帮我把奶翻一下。”全班笑倒。

糗



大家一起来出糗

文
恒
小
黑

相对于编辑具有一定技术含量的专业类 Wiki，以及需要广博知识面的百科类 Wiki，“糗事百科（www.qjushibaik.com）”就要轻松多了。各种形形色色的糗事都在这里集合，无聊的时候去看一看，一定可以让你乐开怀。严格说来，糗事百科并不是一个传统意义上的 Wiki 站点，可是却不折不扣的继承了 Wiki 共同创作的精神——大家一起来写自己遇到的糗事。糗事百科遵循了 Wiki 最初的精神就是匿名写作。当然，为了网站的

安全，需要网站管理员审核之后才能发表。糗事百科为了保证大家在分享糗事时没有后顾之忧，不会公开分享者的 IP 地址，保护了隐私。所有的糗事都通过标签进行分类串联，比如你喜欢看因为“口误”标签进行分类浏览，相对于知识库类 Wiki 网站的严谨创作，糗事百科上手更加容易。目前糗事百科已经有了一万多条的糗事，正准备精选其中部分出书，协同作战的努力即将开花结果。

Wiki也疯狂

别以为Wiki就只有前面介绍的这三种模式，它可是千奇百怪、千变万化的哦。不信？看了就知道了。

单词魔咒



单词魔咒是用Wiki的方式，鼓励众人发挥想象力，将英文单词以趣味的方法解释，来达到增强记忆的效果。想当年小编念大学时，就因为讨厌背单词所以对英语考级深恶痛绝。要是早点看到“单词魔咒”这样有趣的英文单词记忆方式，学个一把半式，或许现在已经可以直接看好莱坞大片，而不用上网苦守字幕了。

www.wordmagic.com/book/

文泉驿



如果大家使用过某些Linux发行版，一定知道文泉驿字体。这种字体克服了大多数纯中文矢量字体边缘模糊不清、不易阅读的缺点，做到风格统一，字型严格按照Unicode和国家标准制作，这种字体就是开发团队通过维基进行大规模协作的产物。

wq.sourceforge.net/cgi-bin/index.cgi

我不喜欢考试



这个名字够直白，符合Geek的口味！话说我们自打上学之后，各种各样的考试一直就像梦魇一样陪伴左右。好不容易工作了，职称考试、专业考试等各种职业培训，还是没能摆脱考试的困扰。这个Wiki站点由许多通过考试的达人们将自己的考试经验汇总，或许这些资料能助你一臂之力哦。

kaoshi.wobuxhuan.org

宠物大百科



每次走到街上，看到雨后春笋般冒出的宠物店，小编心里就在感慨：“养宠物真不容易，没这方面的知识，稍微有点什么问题，就得到宠物店去贡献辛苦赚来的人民币”。看来和小编有同样想法的人应该不少，这不，有人用Wiki模式搭建了一个宠物知识类站点，对养宠物有心得的Geek们，也去贡献下自己的智慧吧。

wiki.wpet.com

奇幻百科



每个人都有自己的爱好，“狂食人间烟火”的小编也不例外。科幻是我的最爱，科幻小说、科幻影视，跟科幻沾边的都是我的收藏之物。这个“奇幻百科”是影视科幻的百科全书，里面不但有许多科幻电影的资料，还有不少关于科幻电影背后知识的探索哦（例如时空结构、亚空间理论等）。这一切，全是科幻迷们自己汇集而成的呢。

www.fanoo.net

古墓百科



呵呵，不要想歪了，它不是《盗墓笔记》之类的YY站点，而是古墓丽影中文百科网站的简称。这里有《古墓丽影》系列游戏相关的各种资料，包括：游戏背景、情节翻译、详尽攻略、秘密地点详解、劳拉的资料、配音、模特、古墓丽影相关产品、游戏制作公司、代理公司、加密技术、各平台资料、古墓丽影相关地理文化知识，古墓丽影中的武器和装备以及同名电影等。这些都是劳拉迷们自己的杰作哦。如果你也是个劳拉迷，那么快去看看吧，那里有许多和你志同道合的朋友。

wiki.gly.cn



大航海时代



只看这个Wiki网站的首页，简直可以用简陋两个字来形容。其实它朴实的外表下是一颗纵横四海的心——这个网站汇总了世界大洋的航海手册，它力求编写关于航海方面的准确信息，网站内容还在不断增长中。

www.captainwiki.com

旅游百科



喜欢寄情山水的文人骚客们，总喜欢对景点进行评头论足，但是每每背着行囊从旅游地回来，Blog一写，照片一贴，却总觉得少了些分享的感觉。如果你到Ulog旅游百科上写，就绝对不会有这样的感觉，那里有许多喜欢旅行的朋友在等着你，无论是对去过的景点的回忆，还是对即将要去的地方的憧憬，都有人和你一起分享，毕竟独乐乐不如众乐乐嘛。

www.ublog.org

中华维客



这是一个旨在弘扬中华文化的Wiki站点，由一群爱好者共同维护、写作。这里有历史、风俗、饮食、文学、中医、艺术、体育、哲学、科技和地理等众多分类资料，不但能让国人更加了解自己璀璨辉煌的中华文化，还能向世界展示我们上下几千年的文化沉淀。如果你是个传统文化爱好者，那么这里绝对不该错过。

www.cnwiki.com

帮你写简历



每年临近毕业找工作，很多人都为简历头痛。利用Wiki模式写简历，老外的想法确实挺不错的，当你在Resumewiki刊登你的简历之后，其他人可以为你修改简历，或加上意见，改善你的履历表，直到尽善尽美的地步。这对许多大学生来说应该是一件非常好的事情，至少经过这么多老外的修改润色后，你的英文简历里绝对不会出现中国式英文了。

www.resumewiki.com

法律维客



21世纪的Geek们要学会用法律武装自己，什么？不是学法律专业的？这不是问题，来法律维客吧，这里有一群热心的法律专业的朋友，他们共同在这里贡献一些法律上的资料，你可以来看看法律条款和适用范围，看看法律专家的解释，再结合自己的理解，基本能琢磨得八九不离十，从此再也不当法盲了。

www.lawwiki.com.cn/

十万个为什么



Wikihow致力于打造世界上最丰富的实用手册，帮助人们如何便捷有效地处理日常生活中遇到的各种问题。当你碰到类似“人能不能一口吞下电灯泡”之类难题的时候，到Wikihow查查，兴许别人已经提供了各式解决方案。

www.wikihow.com/





鲍鸣浩：追梦的维基人

在很多人眼中，网站创办人应该都是追求名利的商人，可实际情况却是很多网站都是靠创办人自己的兴趣而建立的，Wiki类网站更是如此。MCG联系了一位资深互联网玩家，同时又是一个Wiki爱好者，让我们听听看他的建站之路。

Geek对话

(G=《Geek》 B=鲍鸣浩)

G：要找到你可真不容易啊，大站长。

B：快别这么说，为了吃饭，得努力工作啊。

G：好，这次就放过你。请问你第一次接触Wiki是什么时候？

B：我从2002年开始接触到Wiki，当时就觉得这东西太对我的口味了，它将互联网平等、开放和共享的精神体现得淋漓尽致。可惜的是因为那时候工作很忙，没能积极参与其中。

G：就因为这个遗憾，所以后来决定自己创办Wiki网站？

B：没错，在2004年的时候，自己的工作有些调整，变得比较清闲，于是想在互联网上做点什么事情。Wiki留在心里的那丝遗憾迅速钻进脑中，对，就做Wiki！做出决定后我就立即行动，买服务器、找托管，当年9月份，维库就上线运行了。

G：看过你的经历，你很早就参与了互联网，接触的事物应该很多，为什么自己创业时却选择了Wiki作为网站的平台？

B：在我心里，并不把创建维库当作是自己的创业，只是基于兴趣做了一件我认为有意义的事情而已。我并打算靠维库吃饭，维库也养活我，之所以开办Wiki网站，是因为我觉得Wiki是当时互联网上为数不多的起步不久、具有很好发展前景，而且非常有价值的一种模式。更重要的是，Wiki和我的互联网理想比较一致。

Geek档案

姓名：鲍鸣浩

网名：Bob

出生日期：1972年2月

出生地：江苏

主要事迹：1994年架设了国内第一个四线电话BBS，是中国多网的成员，目前创办了维库网站。

个人网址：www.wikiilib.com

G：现在是全职做自己的网站吗？有其他收入来源吗？

B：当然不可能是全职，人不能在一棵树上吊死嘛。我还在做其它事情，否则你也不会这么难才找到我了。

G：前期投入了多少？资金又是从何而来的呢？

B：投入其实不多，这算是我选择使用Wiki的另一个原因了。如果做一个商业网站，起步最少得花几十万，还得投入不少时间跟精力。因为维库的定位是非商业网站，而且Wiki的创作模式决定了不需要花什么人力成本，所以整个投资并不大，就是两台服务器的硬件以及托管费用，技术方面的问题基本上自己就能搞定。这几年总投资也就几万块钱而已，钱全是自己的老本，就当投资自己的兴趣爱好了。

G：家人怎么看待你这种“烧钱”行为的？难道没给你压力？

B：到了我这个年纪，做什么事其实都是考虑得非常清楚后才做的。家人知道我的行事风格，并没有说我什么，所以没什么压力。再说了，现在做什么事情没有风险？这些钱买辆QQ在路上开还有出车祸的风险呢。如果什么都怕，那活着还有什么意思。

G：有想过失败吗？

B：哈哈，这是一件不会失败的事情。别以

为我在胡说。你想想，只要网站一直运行，知识就会一直积累和传播，那么它的存在就有价值，就不算失败。而且目前网站运行的费用并不算大，我还撑得住。

G：网站建设过程中遇到过什么困难？有过放弃的念头吗？

B：出社会这么久了，其实有个道理我想你也明白，只要做事情就一定会遇到困难。我的想法很简单，不要怕困难，它不见得是坏事，解决困难的过程往往意味着事情出现了转机，所以我没有想过放弃。而且，我认为Wiki要想成功，必须要做到坚持和积累。Wiki的增长模式类似滚雪球，初期的影响力非常有限，只有靠站长自己的努力来推动它，同时要发挥Wiki文化的魅力来不断积累用户。当网站的品牌和影响力积累起来后，参与的网友才会不断增加，所以现阶段我把保证网站运行作为最基本的要求和原则，无论遇到什么困难，都会坚持下去。

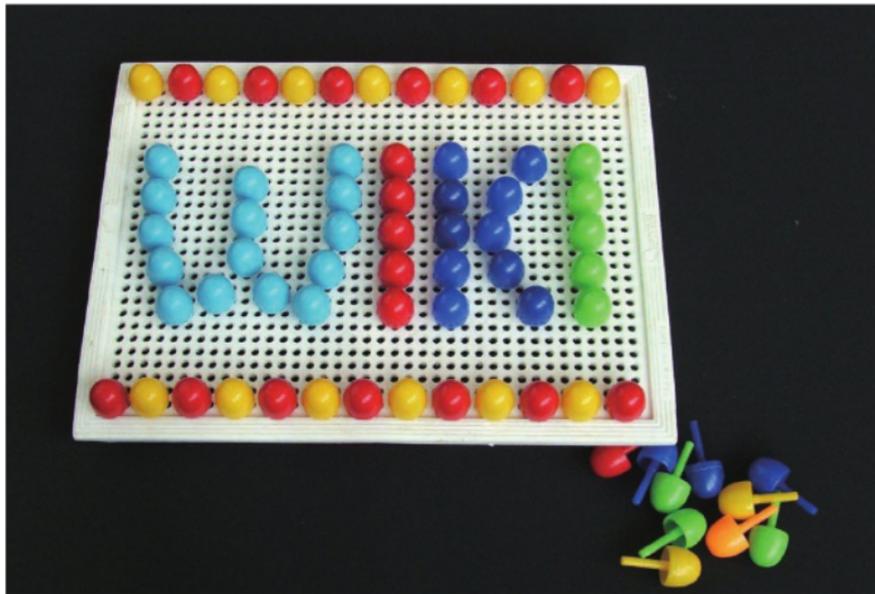
G：对网站现在的发展情况还满意吗？

B：怎么说呢，要说创办之初定下的目标，那确实没达到。但我知道有些事急不得，我会继续努力的。

G：谢谢你接受《Geek》的访问，祝你的网站越办越好！

B：谢谢。☺





Wiki网站自己建

看了前面这么多Wiki网站，是不是也有自己当站长的冲动呢？别着急，你想知道的，MCG会通通告诉你。

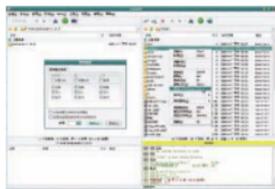
准备工作

建网站就像造人一样——别造歪了——MCG说的绝对不是你想的那档子事，我们说的是像自己制造一个机器人一样，尽管把它当作自己的孩子，但从“肉体”到“思想”它都得由我们来控制，本节我们就先说说“肉体”吧。

虽说建站像造人，但造人可以在家进行，可建站却不能建在自家的电脑上，虽然这行为够Geek，但未免另类过头了。所以还是找一个基于PHP+MySQL环境的服务器吧，记住最好是采用Linux系统的，目前网络上符合要求虚拟主机价格大概在100元/年左右（500MB空间）。当然还需要一个域名，现在一个“.cn”域名的费用非常便宜（第一年只要1块钱），还是买一个比较好。空间买好后，记得登录后台管理界面而去新建一个数据库。具体步骤如下：首先建立一个数据库，接着新建一个数据库用户，并设立密码，最后要向数据库添加用户，即把刚刚新建的数据库和用户进行对应（在这里程序会要求设置数据库权限，设置为拥有全部权限即可）。数据库、数据库用户和密码在安装

Wiki程序时需要，一定要牢记。

有了服务器等于有了子宫，这时就可以开始寻找孩子的肉体——Wiki程序了，虽然现在Wiki类程序有许多，但考虑到功能、稳定性和易用性等因素，MCG推荐使用开源并且支持中文的MediaWiki程序。它的官方网站是<http://www.mediawiki.com>，各位读者可以到这里下载最新版本的程序。将程序下载解压后通过FTP上传到网站空间，并将“config”目录属性设置为“777”。这里要特别解释FTP里目录和网站访问的对应情况。一般情况下，服务器供应商提供给你的FTP空间里的根目录，只需要直接通过你的域名<http://www.xxx.cn>进行访问。FTP里的Wiki目录，就需要通过<http://www.xxx.cn/wiki>进行访问，其他情况以此类推。



开始安装

此时的网站只能看成一堆没生命迹象的死肉，必须经过服务器的“培育”后才能恢复活力。过程尽管有些繁琐，但如果你不想自己的“孩子”缺胳膊少腿的，还是认真看看吧。

安装检测

打开IE浏览器，根据程序所在目录，输入相应的网址访问，程序会引导你进入安装界面。MediaWiki程序在安装之前会自动检测服务器环境是否符合安装需要。只有当最后一排显示出“Environment checked. You can install MediaWiki”的绿色提示时，才能继续安装，如果没有这个提示，那么请按照它的错误提示检查。其中关于“Turck MMCache和eAccelerator”这条可以忽略，该条目是针对专业服务器的响应和负载测试，一般空间都不能通过。

网站设置

一些网站基本信息的设置，就像在给孩子上户口。虽然跟户口一样可以修改，但是过程很麻烦，还是在这里一次搞定比较方便。

Wiki name: 输入站点名称。孩子的名字可马虎不得，要考虑清楚哦。

Contact E-mail: 网站的联络邮箱，作为系统邮箱使用，务必必填有效邮箱。

Language: 语种选择，MCG强烈建议你选择“zh-cn”格式，养个外国孩子毕竟难以沟通。

Copyright/license: 设置网站文章的版权类型。第一选项为不设定版权；第二选项GNU为公开的自由版权（允许他人复制、修改）；第三选项为创作公用版权（允许他人以署名、非商业方式转载、修改），建议选择GNU自有版权（Wiki网站中很多为此种版权），或不设定版权。

Admin username: 站长的账号名称，设置后无法更改。

Object caching和Memcached servers: 用于缓冲设置，可以忽略。

邮件设定

邮件功能是Wiki用户经常用到的交流功能，并且还用于找回密码的功能。关闭将使Wiki的交互性会大打折扣，一般情况下不建议关闭。

E-mail features (global): 邮件功能总控，请选择“Enable”打开此功能。

User-to-user e-mail: 用户间的邮件交流功能，建议打开。

E-mail notification about changes: 设置邮件提醒功能，建议选择第3项提醒用户页面变动。

E-mail address authentication: 邮件确认功能。当用户修改自己的邮件地址后，将需要再次确认。只有经过确认的邮箱才会收到系统来信，否则将一直停在待确认状态。

数据库信息

数据库信息非常关键，除非你想自己的“孩子”天生就是个脑残，否则请仔细看看吧。

Database type: 数据库类型，在某些版本中会有其他的选项，但是请选择“MySQL”。

Database host: 数据库服务器的主机名称，一般情况下都使用“localhost”。

Database name: 数据库名称

DB username: 数据库用户名

DB password: 数据库密码 这三项根据自己在后台所设置的填写。

Database table prefix: 数据库表前缀。在服务器上，MySQL数据库是共用的，为了避免和其他程序的数据库文件冲突，建议设置一个比较特别的前缀并以下列线结束（例如bwiki）。

Database charset: 数据库字符集无论你所前面设置的是任何语种，这里都建议你选择第一个（向前兼容的UTF-8格式，在升级程序时能有效避免乱码的产生）。

以上四项设置完毕后，按下“Install MediaWiki”按钮即可完成安装。这时程序会提示你将config目录下的localsettings.php文件移至上一级目录（即MediaWiki程序所在的根目录）。



MediaWiki设置

孩子现在算是成型了,可他还不知道该怎样适应这个社会,这就得靠各位Geek父亲们的谆谆教诲了。教育孩子是种技术和经验结合的艺术,MC6不可能用如此短的篇幅就把它讲通透,我们只能从几个重要的方面来教你怎样对待孩子,保证他走向正确的道路,至于更多细节上的问题,就要靠Geek们自己探索了。

页面设置方法

MediaWiki和别的网络程序不一样的是以页面为主,即每个页面都可以单独编辑,即使是设置相关的项目也是以页面形式存在的。这也是Wiki类网站最大的特点,所以必须以管理员身份登录后才会有修改任何项目的权限。不管在任何页面,只要点击顶部的“编辑”标签,就能立即进行修改编辑。此外,网页左侧导航的“特殊页面”之中也有许多关于网站的设置,都是中文的,非常简单,这里就不多说了。

常用的页面名称

首页的标题页面名称为“MediaWiki:Mainpage”。

网站页脚的隐私政策页面名称为“MediaWiki:Privacy”。

网站页脚的免责声明页面名称为“MediaWiki:Disclaimers”。

浏览器标题栏显示的页面名称为“MediaWiki:pagetitle”。

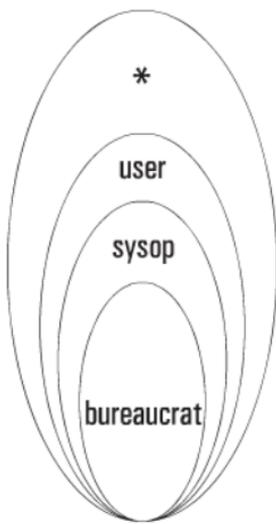
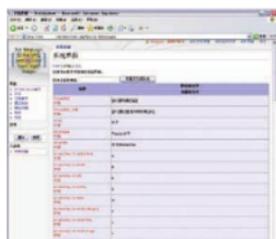
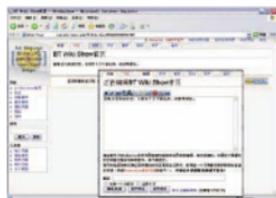
权限设定

对于Wiki类网站来说,权限的设定是非常重要的,在MediaWiki里,它将关于权限的设置都汇集在“localsettings.php”文件中,没错,就是安装过程中最后移动的那个文件。从FTP中将此文件下载到本机上,然后通过编辑来设置权限。

MC6提醒

- 1 因为该文件使用UTF-8格式,所以不能用Windows记事本进行编辑。MC6建议使用EmEditor进行编辑,保存时选用“UTF-8”编码,禁止添加Unicode签名(BOM)和“仅LF (UNIX)”换行方式。
- 2 向“localsettings.php”文件添加新的语句时,请尽量添加在文件的最后。这是因为新添的语句可能需要使用到前面的代码进行解析。
- 3 尽量在新添的语句后使用“#”说明的方式写出该语句的作用,这样便于以后修改。
- 4 原始文件先进行备份,做到有备无患。

虽然Wiki提倡的是开放性协作,但鉴于国内网络的大环境,对于游客的权限还是要有所保留,否则新建的站点完全有可能变成垃圾广告的集散地。MediaWiki里的用户组别如集合图所显示的一样是一种包含的关系,所以只需对最大的用户群关闭“编辑”权限,然后在“user”用户群中打开即可(管理员和行政员也在“user”组的范围内,所以不必单独设置了)。这样既保证了普通游客能正常浏览,又可以防止网站被广告骚扰。设置权限的语法很简单,只有一句——“\$wgGroupPermissions[用户组][权限名称] = 取值”,其中取值只有两种:“true”代表允许,“false”代表禁止。明白了这些,要设置权限就很简单了,以关闭游客的编辑权限为例,只需添加以下语句到“localsettings.php”文件中即可,“localsettings.php”中还有许多项目可以设置,有兴趣的Geek可以自行研究。



“*”代表所有用户
 “user”代表登录用户
 “sysop”代表管理员(相当于BBS的版主)
 “bureaucrat”代表行政员(网站站长)

常用的权限名称
 “read”表示页面浏览
 “edit”表示页面编辑
 “createpage”表示创建新文章
 “createaccount”表示创建账户
 “move”表示移动文章或文章改名
 “upload”表示上传权限

```
$wgGroupPermissions = array();

// Implicit group for all visitors
$wgGroupPermissions['*'] [read]      = true;   # 允许浏览
$wgGroupPermissions['*'] [edit]      = false;  # 禁止编辑
$wgGroupPermissions['*'] [createpage] = false;  # 禁止创建页面

// Implicit group for all logged-in accounts
$wgGroupPermissions[user] [move]     = true;   # 允许用户移动或改名
$wgGroupPermissions[user] [read]     = true;   # 允许用户浏览
$wgGroupPermissions[user] [edit]     = true;   # 允许用户编辑
$wgGroupPermissions[user] [createpage] = true;  # 允许用户创建页面
$wgGroupPermissions[user] [upload]   = false;  # 禁止用户上传附件
```



Wik程序推荐

虽然MCG 自诩挑选肉体的眼光,但是为了照顾Geek们对肉体孜孜不倦的追求,MCG只有顺应民意,在这里为各位Geek展示众多各具风味的肉体。Geek们可以根据自己的口味进行选择。

基于PHP平台

TikiWiki

语言环境: PHP+MySQL

官方主页: <http://ikiwiki.org/>

演示: <http://ikiwiki.org/>

介绍: TikiWiki具有非常优秀的网站内容管理系统,它基于PHP技术构建,功能齐全。
主要特点: 管理后台和用户界面合在一起,通过用户权限控制界面的显示,有很多实用模块,如菜单、登录、搜索、在线调查和最新发表文章等,可以灵活定制显示在左右界而区域。



PHPWiki

语言环境: PHP

官方主页: <http://phpwiki.sourceforge.net/>

演示: <http://phpwiki.sourceforge.net/phpwiki-1.2/>

介绍: 无需数据库的小巧Wiki程序,架设简单,权限控制和插件扩展等功能都不错。

PmWiki

语言环境: PHP

官方主页: <http://www.pmwiki.org/>

演示: <http://www.emacs.cn/>

介绍: PmWiki是一款用PHP语言编写的,无需数据库支持的Wiki程序。简单方便的操作尤其适合个人网站使用。

基于CGI平台

TWiki

语言环境: Perl

官方主页: <http://twiki.org/>

演示: <http://www.stlchina.org/twiki/bin/view.pl/TWiki/TWikiQuickStart>

介绍: TWiki是一个开源的Wiki程序,软件定位为“灵活、强大、易于使用的企业协作平台”,运行于Perl环境。TWiki的特点是支持所见即所得编辑,并且不需要任何数据库,完全基于文件目录的格式化引擎。



UseModWiki

语言环境: Perl

官方主页: <http://www.usemod.com/>

演示: <http://www.usemod.com/>

介绍: UseModWiki最大的特点是不使用任何的数据库管理系统来储存页面内容,任何的新增页面都直接储存于文件系统内,维基百科也曾使用它。



基于其他平台

JSPWiki

语言环境: JDK+Tomcat

官方主页: <http://www.jspwiki.org/>

演示: <http://www.jspwiki.org/>

介绍: JSPWiki是采用JSP/Servlet写的。JSPWiki不使用现成的数据库管理软件,所有的文件以文本文件的形式存放。



MainMoin

语言环境: Python

官方主页: <http://www.wikiwikiweb.de/>

演示: <http://www.wikiwikiweb.de/>

介绍: MainMoin是一个基于Python环境的Wiki引擎程序,支持包括中文在内的多种语言,它使用文件来存储内容,不使用数据库,编辑规则简单易学。

OpenWiki

语言环境: ASP+ACCESS/SQLServer

官方主页: <http://www.openwiki.com/>

演示: <http://www.openwiki.com/>

介绍: 这是国外的一个开源的ASP Wiki程序。国内有热心的网友将它汉化。

Operator

语言环境: ASP+ACCESS

官方主页: <http://cosoft.org.cn/projects/operator/wiki/>

演示: <http://my.yeew.net/maxzone/operator/wiki.asp>

介绍: 免费开源的国产Wiki程序,使用ASP+JavaScript编写的,支持多语言。



时昭： 我写作，我快乐

Geek 档案

姓名：时昭

网名：Shizhao

出生日期：1973年10月

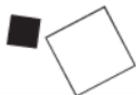
出生地：北京

主要事迹：某百科全书类Wiki网站资深写作者

兼中文版管理员

个人网址：talk.blogbus.com





Geek对话

(G=《Geek》 S=时昭)

G: 你好, 谢谢你接受《Geek》的访问。

S: 我看过你们杂志, 感觉还不错, 可没想到我也能上杂志, 虽然我感觉自己还比较Geek。

G: 哈, 言归正传吧。请问你第一次接触到W k这种写作模式是什么时候?

S: 我很早之前就听说过Wiki这种写作形式, 但第一次接触是在2003年的时候。

G: W i k有什么魔力能如此吸引你呢? 而且一写就是5年。

S: 我觉得使用Wiki模式编辑百科全书的乐趣和吸引人之处, 在于对知识的分享和整理上。当不同文化背景的人, 对同一条目进行内容的补充和修订的时候, 互相之间不仅有思想的碰撞, 还能够吸收很多不同的知识。我本身就是个喜欢和朋友谈天说地的人, 这种感觉对我来说非常棒。

G: 还记得自己第一次参与的条目吗?

S: 我记得写的是一条和自己专业有关的条目。虽然是自己的专业, 但还是研究了好几天Wiki的写作方式后才动手写的, 因为写的是我学的东西, 所以别人评价还可以。通过这次写作, 我喜欢上了Wiki。

G: 哦, 为什么呢?

S: 当我书写的条目被其他人认可时, 心里会产生认同感和成就感。想着自己是在编写一部百科全书, 就会觉得非常高兴。而且Wiki是基于自由开放的理念, 知识的分享对我而言是一种奇妙的感觉。我希望把自己的所知贡献给大家, 也希望通过大家的讨论来修正我知识中错误的东西。Wiki是一个非常合

适做这事的平台, 所以我就就此喜欢在Wiki上写作了。

G: 你是学文科的吗, 这么喜欢码字?

S: 不, 我是学化学的。可我又是个阅读兴趣广泛的人, 所以我写的条目基本都是通过书籍、杂志、学术论文、网站和报纸等途径来获得的, 其中又以学术著作和学术论文为主。

G: 但我看你写的条目可不局限于化学哦?

S: 这就是我喜欢写Wiki的另外一个原因了。不管有没有Wiki的存在, 我都是一个喜欢读书的人, 并且读书的范围非常广泛。身边的朋友多是和自己工作有关的, 和他们交流很大程度上局限于化学专业所在的区间内, 自己看了很多有趣的书籍, 却找不到人分享, 这种感觉非常不好。有了Wiki, 我可以在上面分享许多我看到的、听到的和想到的事物, 也许这些观点并不准确, 但是会有许多朋友和我一起来对它们进行修订。我觉得这个吸收和分享的过程非常有魅力。

G: 网上写作这么久, 有和一起协作的网友见过面吗?

S: 我们组织过几次会面, 甚至见面时还在对某些共同协作的主题进行讨论, 非常有意思。我很看重这些会面, 毕竟是种开拓生活圈子的经历。

G: 家人和身边的朋友是怎么看待你写作的行为?

S: 大多数人虽然不太支持, 但是也不怎么反对。哈哈, 也许他们认为我这是在工作吧。学化学的, 要不时查找资料的。不过老实说, 编写百科全书虽然花了我不少时间,

不过相应的, 我也从中获得了不少新的知识, 所以我觉得这一切都是值得的。而且不少朋友也被我拉进来写作, 刚开始他们还不愿意, 写得很勉强, 态度也不是很认真。直到他们写的东西被其他人指出了许多错误, 他们才知道网上高人真是多, 于是静下心来认真写了。

G: 你认为都是些什么人在写W i k呢?

S: 经过我多年的观察, 在Wiki上写百科的有很大一部分和我一样是御宅族和书呆子, 哈哈, 我们对知识的追求是无止境的, 并且不满足于知晓事物的表面, 而是更喜欢挖掘深层次的东西。

G: 噢, 这不是很像Geek吗?

S: 没错啊, Geek不一定会写Wiki, 但长期写Wiki的一定是个Geek。

G: 写了这么多年, 有对W i k i产生过厌烦情绪吗?

S: 至少到目前为止还没有, 或许是因为自己天生爱看书的缘故吧。

G: 接下来有什么写作计划吗?

S: 嗯, 那可多了, 中国古代神话、神话动物、占星学、西周史、乐府、中医穴位论、催化酶谱技术等等。

G: 汗, 太强大了, 祝你早日完成, 谢谢你接受《Geek》的访问。

S: 不客气, 要不你也来写几条?

G: 这个, 我还是先把稿子写了来吧。☑





人人都W i k i

在看了时间怎样享受W i k i 写作的乐趣后, Geek们是否也有参与W i k i 和他人分享知识的欲望呢? 有欲望是好事, 但还是先看完这篇再说, MCG不但会告诉你该怎样写W i k i, 还会让你看看W i k i 避了不去的地方, 至于是什么, 这里先卖个关子, Geek们看下去就知道了!

W i k i 的礼仪

出来混, 讲的是义气! 这句电影里出现得快烂了的台词, 其实讲述的一个原则, 一个在特定环境下的生存法则。可惜我们都是文明社会的人, 不是好勇斗狠的混混, 无法去体会这种法则。不过, 要想在W i k i 如此有气质的地方混得开, 也有以下三大原则一定要遵守。

中性

不用担心, 这里不是要你学东方不败叔叔(阿姨), 而是指你撰写文章时的态度。Wiki的指导思想是所有的文章都应该以中立的观点写作, 没有偏向、公平的陈述所有的观点。注意! 所谓“没有偏见而公平”并不是指你认为的“没有偏见而又客观”的观点出发去写文章。Wiki的中立观点政策指的是我们应该要把争论中各方面的声音都公平地表达出来, 而不是在文章中指出或暗示任何一方的观点是正确的, 总而言之, Wiki文章的角度是**中立的立场, 中性的描述**。当然, 编写没有偏见的文字是一门需要不断练习才能够熟练的技术, 新手们在刚开始时难免会有不适应的状况, 别灰心, 只要不断练习就能达到这种境界。

不伤害别人

这点对习惯了在自己Blog上嬉笑怒骂的人要特别注意。Wiki追求的是共性, 而非个性。Wiki能有今天的成就靠的是众人的贡献, 而不是个人的功劳。在共同协作中难免有摩擦, 但是**思想上的摩擦是Wiki所追求的, 言语上的摩擦是Wiki所禁止的**。要知道, 语言是门奇妙的艺术, 一个不经意的讽刺或是小小的嘲弄也能伤害那些宝贵的潜在贡献者。而每一个人的离去都会对Wiki发展造成损失。我们要认识到参与者的价值, 只有不断有人加入Wiki的行列, 才能为我们带来更多的知识、观点、想法, 才能丰富Wiki的多样性, 才能保证Wiki的中立和完整。任何参与Wiki的人, 都要学会克制自己的脾气。

假定善意

假定善意是Wiki的另一条基本的原则。既然Wiki允许任何人编辑文章, 这说明我们要假定大多数进行编辑的人都是在帮助这个文章, 而不是伤害这个文章。如果不能保持这样的想法, 像Wiki这样的计划从一开始就会失败。因此, 当你能够合乎情理地假定别人的某次编辑是一个**善意的错误**, 那就请你改正它, 而不是回到以前版本或者将它视为故意破坏。当你不同意某人的修改时, 请记住他们可能相信自己在帮助这个计划。这时最好的动作是使用对话沟通, 给他人一个解释的机会。这样就可以避免误解并且可以防止更多问题产生。请特别记住, 要有耐心, 或许他们只是不熟悉Wiki的文化和规则。



新手上路

知道了规矩,你就可以试着在“道”上混了,不过刚开始还是要低调,不为别的,就为了尽快适应Wiki特有的语法。最低调的做法

莫过于从编辑页面做起,找一个自己熟悉事物的页面,点击“编辑”按钮就可以开始了。记住在编辑完后,在“编辑摘要”里写上自己编辑的原因,比如修改错别字、修正数据什么的,在保存之前记得通过预览功能检

查你的编辑结果,确定无误后再进行保存。好,不啰嗦了,下面以MedioWiki 为例说说Wiki的语法(其他Wiki程序的语法也相差不多),只要掌握了这10来个语法,保证你在Wiki的世界里不会犯错。

Wiki 字符格式

你输入的	你所得到的
你可以在文本的两边都加上2个单撇号(注意是英文使用的撇号),这时显示的文本就变成了“斜体文本”。	你可以在文本的两边都加上2个单撇号(注意是英文使用的撇号),这时显示的文本就变成了斜体文本。
如果各加上的是3个单撇号,文本就成了“粗体文本”。	如果各加上的是3个单撇号,文本就成了粗体文本。
如果各加上的是5个单撇号,文本就成了“粗斜体文本”。	如果各加上的是5个单撇号,文本就成了粗斜体文本。
注意:使用4个单撇号不会产生其他特殊效果,它会在粗体文本外“多出一对单撇号”,并在文本输出效果中显示。	注意:使用4个单撇号不会产生其他特殊效果,它会在粗体文本外“多出一对单撇号”,并在文本输出效果中显示。
使用<tt>typewriter font</tt>字体来输入文本,这种字体普遍适用于<code>computer code</code>。	使用typewriter font字体来输入文本,这种字体普遍适用于computer code。
使用<strike>删除线</strike>, <s>简易删除线</s>或者<u>下划线</u> 还可以使用小型大写字母,如Small capitals。	使用删除线,简易删除线 或者下划线 还可以使用小型大写字母,如SMALL CAPITALS。
文本的上标与下标: X², H₂O	文本的上标与下标: X ² , H ₂ O
<center>居中文本</center>	居中文本
<blockquote> “块状引用文本”可以在冒号之后,应用这种格式的段落两边都会缩进,留出空白边缘。 </blockquote>	块状引用文本可以在冒号之后,应用这种格式的段落两边都会缩进,留出空白边缘。
给其他的编辑可以留下您的注释, {<!-- -->}内的文字只会在编辑时才能看见。 <!-- 注释:一二三四五,上山打老虎 -->	给其他的编辑可以留下您的注释, {<!-- -->}内的文字只会在编辑时才能看见。

Wiki 页面格式

你输入的	你所得到的
== 一级标题 ==	一级标题
您可以使用“段落标题”来更好地编排文章结构。 维基的软件会自动将文章中的标题生成一个目录。	您可以使用段落标题来更好地编排文章结构。 维基的软件会自动将文章中的标题生成一个目录。
=== 二级标题 ===	二级标题
输入更多的“等于号”(=)可以创建更多下一级标题。	输入更多的“等于号”(=)可以创建更多下一级标题。
==== 三级标题 =====	三级标题
请不要跳跃标题等级,例如一级标题之下直接就是三级标题,而没有二级标题。	请不要跳跃标题等级,例如一级标题之下直接就是三级标题,而没有二级标题。
请在输入标题时最少使用2个等号,而不是1个。	请在输入标题时最少使用2个等号,而不是1个。
*符号列表很不错; **每一行用一个星号(*)开始 ***星号越多 ****表示列表的层级更深入 新起一行表示列表结束	-符号列表很不错; -每一行用一个星号(*)开始 -星号越多 -表示列表的层级更深入 新起一行表示列表结束
*注意符号必须是新一行的第一个字符。	-注意符号必须是新一行的第一个字符。
#数字列表也不错 ##很整齐 ##容易理解	1.数字列表也不错 1.很整齐 2.容易理解
.每一行都可以 :缩进 :好几层哦	每一行都可以 缩进 好几层哦
一条水平线将页面分隔成了上面 ==== 和下面	一条水平线将页面分隔成了上面 ----- 和下面



Wiki之道

多编辑几次页面熟悉语法后, Geek们压抑在心底的写作欲望应该处于爆发的临界点了吧。

MCG也不阻拦你们了, 去释放自己吧。

在Wiki中如果你见到红色的链接, 就说明该词条还没人创建, 点进去就可以进行创作了(在搜索框中输入自己感兴趣的词条, 如果没有结果同样可以进行创建工作)。要注意的是, 以Wiki的观点来看, 一次能将词条做得完美的事情几乎不可能发生, 所以需要不断的修改, 并且会有许多热心的网友参与其中, Wiki的世界中牛人无数, 就算你写的是自己所学的专业, 碰上比你厉害的人的几率也是非常高的, 所以对自己文章被人编辑, 要有一个敞开的胸怀, 人家可是在帮你哦。

看着这条关于北京国家体育场的词条的前后变化就知道Wiki的威力了, 首先是说明文字变多, 信息量增大。其次是有了图片配合, 让词条可读性增强。最后, 链接增多, 能更好的融入Wiki网络中。文字的变化先抛开, 这种显而易见的东西就不多说了。图片就真的一个很奇妙的东西, 有时候千言万语未必能抵得上一张图片。所以编写文章时, 尽量做到图文并茂吧, 这里说说如何在Wiki中插图的问题。一般来说图片有2种, 一种是通过外部链接获得的(即图片在其他服务器上); 一种是通过内部链接获得的(图片在Wiki程序所在的服务器上), 目前出于

安全性的考虑, Wiki站点一般没有开放个人的上传权限, 如果你在網上找不到可以使用的图, 可以请管理员帮你把图片上传(记得将图片做出详细命名)。至于图片如何使用, 看表就知道了, 最后也是最重要的就是那些链接了, 那些链接并不是连接到其它网站的, 它们几乎都是链接到Wiki内的其它词条或者分类中。别小看这些链接, 它可是Wiki的精髓, 是Wiki区别于其他网站的关键所在。因为在Wiki的世界里, 单独一篇文

章其实是没什么用处的, 它必须和Wiki中的其他文章产生关联, 才会发挥出最大的能量, 做好链接不仅是对自己文章的补充, 还是对Wiki文库的建设。所以在一篇文章的写作过程中, 我们要不断的将文章中出现的“事”和“物”进行内部链接, 以求将Wiki内部链接成一个巨大的知识网络。内部链接的语法非常简单, 只需要使用内部链接的词语用2个中括号括起来即可(例如: [[内部链接]]),

想达到的	你输入的	网页显示的
加入图像	[[Image:girl.jpg]]	
改变大小、显示宽度为300的图像。只能设定宽度, 高度深等比例缩放。	[[Image:girl.jpg 300px]]	
改变图片大小为150像素, 加入图注并靠左缩放。	[[Image:girl.jpg 150px thumb 野蛮女友 left]]	
外部图片的用法和内部图片类似, 只是要给出完整的路径, 例如www.xxx.com/xxx.jpg		



Wiki带来的影响

看了前向关于Wiki的介绍，希望Geek们对Wiki的理解并不是仅仅停留在编写百科全书的层面。MCG想要告诉你的是Wiki不仅是个概念，是个模式，更是一个趋势，它的大规模协作方式将颠覆我们许多传统的认知。为什么这么说呢？还是举个例子吧，当宝洁开始推出新的“岳客”薯片时，发现每分钟在几个个薯片上印上鲜明的图案是一件非常复杂的事情。过去，宝洁可能会为投入大量的内部资源。但是，通过网络甄选之后，一个解决方案在意大利波诺尼亚的一个面包店出现了。那里的一位大学教授创造了一种在蛋糕和小甜饼上“喷墨”的方法，宝洁迅速购买了该技术并使之适应自己的要求。像宝洁这样的大公司尚不能保证自己所需技术都能由自己公司内部开发出来，更别说其它的小型公司了。由此可见人才一直都是企业所缺少

的。Wiki的价值就在于打破企业内外的界限，为普通人提供了一个展示自己能力的平台。由大规模协作写作开始，Wiki开启了一个全新的生产模式。它最大的特点就是消费者和生产者二合一的身份，游客在贡献知识的同时又会从Wiki那里得到相应的知识回报，Wiki的出现打破了知识单向流动的传统，让我们吸收知识的方式变得更加简单，然而Wiki的威力还不在于此，如果将Wiki的生产模式应用到商业上去将能发挥更强劲的效果。Wiki有四个核心理念：开放、对等、共享和大规模运作。它们正在取代一些旧有游戏规则来使组织和个人能在工作场所和行业内部来推动革新。



开放

无数事例已经证明了在当今社会闭门造车是不通的了。在用Wiki编写词条时，所有条目都是对外开放的，任何人都能参与编写。这是因为Wiki追求的是汇聚众人的智慧，而非少数人的一言堂。把这个趋势扩大一点，应用到各个企业之中。在市场激烈竞争的环境下，大部分的企业都没有能力对产品进行持续有效地研发，更不要说将收揽领域内最优秀的人才的人。因此公司为了维持在行业内的竞争力，必须在构建内部协作机制，提高组织运行效率的同时向外部公开公司的一些信息，向企业外的人才敞开大门。在这样相对透明的环境下，人们展示自己才华的机会将越来越多，并且机会人人均等。



对等

在Wiki的世界里，人人都是平等的。每个参与者不管他在现实中的地位如何，在Wiki里都一视同仁。这是Wiki得以吸引广大用户参与的前提条件。虽然在大部分人类历史中，财富的创造都依赖于这样或那样的等级制度。甚至直到今日，管理学也将现代企业内部的命令式操作视为财富创造的基本前提。尽管在可见的未来，层级制度不可能消失，但是Wiki这种新型组织形式的出现，让人们知道了原来有比传统组织效率更高的形式。在Wiki影响力日渐加深的情况下，企业会选择通过改变某部分传统形式来做到内部挖潜。人们在企业中不再是单纯的流水线中的一员，而是参与整个创造流程，不但能最大程度的发挥自己，更能和在其他人的协作中加强自身素质。

共享

在传统公司的内部结构中，资源总是得不到最大化的利用，因为部门之间、员工之间都缺乏足够的沟通。在Wiki模式的介入下，公司能最大限度的整合内部资源，员工也能减少重复工作。即使老员工离去也不会使公司资源流失，新员工通过企业内部资源共享能很快的补上老员工的缺，让公司保持正常运转。



大规模运作

通过调动群众的参与，企业可以更加完全而有效地利用人才的技能、天赋和智力。本专题开始所介绍的“黄金公司挑战赛”计划的成功最具价值的地方，就是它证明了即使在这样一个保守、讲求保密性的产业中，这种创新的研究方法也是有效的。麦克歌文通过共享公司的专有数据，将蠢笨的预测流程转型为一个融合了业内最聪明脑袋瓜的现代化分布式黄金勘探引擎，从而推动了该行业的发展。大规模协作的来临，鼓励我们投入其中发挥自己的力量，通过多次的协作，我们也能从中不断进步。

Wiki向我们证明了一个靠汇集众人智慧创造奇迹的可能。融资诚可贵，融智价更高，学会从集体智慧中萃取精华才是Geek应有的精神。Wiki就在你我身边，别错过，抓住它！



陈乐：小老爷们那点事儿

说到陈乐，相信很多人不知道这个名字，但提到涂老鸦和《小老爷们那点事儿》，很多人都会想到漫画的内容，笑出声来。很多人不知道，涂老鸦就是陈乐。MCG也是费了九牛二虎之力，启动了各种社会关系，才知道这俩就是一个人。另外，我们也打听到了很多关于国内第一部成人漫画——《小老爷们那点事儿》的内幕故事。



Geek档案

姓名：陈乐

笔名：涂老鸦、猫小乐

出生日期：1974年

出生地：吉林

职业：漫画作者

性格：温和、搞笑、安静、幽默

爱好：画漫画、看电影、养猫

主要作品：

《阿衰阿衰online》系列漫画

《猫3狗4》系列漫画

《小老爷们那点事儿》

www.xiaole.com

(G-《Geek》C-陈乐)

G：到底该叫你猫小乐还是涂老鸦啊？

C：其实都一样。不过我大部分时间用猫小乐作笔名。

G：怎么起了这个名字？

C：因为喜欢小猫，我就结合自己的名字，随便起了个“猫小乐”，这个名字，我觉得好听，也符合自己的漫画风格，而且容易被记住，所以就用了这个名字了。

G：为什么画《小老爷们那点事儿》不用这个笔名呢？

C：因为《小老爷们那点事儿》是国内第一部成人题材漫画，这个题材比较敏感，我怕遭到指责。不过现在看来，我的担心是多虑了，我也不回避了。

G：不过，这个系列真的不错。你是怎么想到画这个的？

C：对于青春往事，我总有种不吐不快的感觉。我总是想回忆一下那些苦涩的经历，不应该就这么淡忘了。我发现很多愚昧的观念，至今还在困扰很多人。于是，我就想通过漫画，让大家了解一些事情，消除一些不必要的烦恼和困惑。

G：呵呵，那么说漫画里的故事都是你的真实经历了？

C：大部分都是我的经历，很多也融合了朋友的经历。

G：你还真够大胆的。你的童年生活还真丰富啊！

C：难道你不是这样的么？

G：这……换个话题，你知道有很多女生也喜欢看这部漫画么？而且她们边看还边笑。

C：其实也正常，这些女生不就是想窥探男生的内心秘密么。

G：你在画这个之前就想到要到达这种效果了？

C：说实话，我可没有想那么多。我开始画这个，只是觉得带着高兴。

G：确实，开心最重要。你学画画也开心么？没有痛苦的童年？

C：哈哈，我没有痛苦的童年。我从小学就开始画漫画，没有人逼我，仅仅是因为自己喜欢。我从来没正式学习过美术知识，都是自己乱画。你知道吗，我大学的中文专业，老本行是语文老师，结果我不喜欢这个工作，就辞了。我换了好几个工作，都不如意，就在家歇着。那年我才25岁，突然有天，我想到画漫画投稿，结果我运气好。我第一次投稿就被采用了。

G：晕，你可真狗屎运。

C：也不算吧，我对漫画比较有感觉而已。其实，我从小就看过很多漫画，这对我画漫画也有不少帮助。不过，最开始，我只把画漫画当作玩票和赚生活费的工具而已，自己并不是雄心勃勃的，慢慢画着，觉得画漫画有意思了，我就认真思考，把漫画当成一个重要的事业来做。

G：真的不敢相信你没有去过漫画学校。

C：这没有什么啊。国内大部分漫画作者都是自学的。漫画这个东西跟油画、国画那种美术完全不一样。你看出名的作家有多少是大学中文系毕业的呢？谁都可以当作家。漫画家就跟作家一样，不一定要是美术专业出身。因为漫画本质上是文学，而不是美术。







G: 明白了, 你的意思是内容才是漫画的重点?

C: 嗯。漫画作者一般都是民间的, 没法批量培训。批量培训只能培训技法, 培养一些漫画助理是有可能的。在国内想学习漫画就自学好了, 漫画的技术含量又不高, 大部分时候用签字笔和白纸就可以搞定。别一提到学习, 就非要进学校, 进培训班, 通过考试, 获得学历……这种想法是僵化的。

G: 汗! 看来我们的思想是有点僵化了, 那我要想学漫画该怎么办?

C: 漫画这个东西就跟写作一样。想学好漫画, 我觉得才华和毅力是量重要的两点。此外, 学画漫画, 一定不要把自己当成素描、水彩一样去学技法, 而要把漫画当成写小说、散文、剧本一样的东东, 去编故事。熟练技法而脑子空空的人, 只是匠人, 画不出好漫画。

G: 感觉好像和我们编辑差不多嘛。那你刚开始画漫画的时候, 还是过了些苦日子吧?

C: 我运气不错, 开始画漫画时就没有多艰苦。最开始时, 我一个月有500元收入, 没多久就能涨1000~3000元。随着收入的上升, 我的信心也飞速上涨。几年后, 我一个月有几万元收入, 也觉得很正常。

G: 你的收入让我们嫉妒得想画漫画了。

C: 哈哈, 只能说运气不错了。现在很多漫画作者的生活还是比较苦的。

G: 你收入已经这么高了, 以后有什么打算?

C: 画得越久, 我就越觉得自己的努力是多么微不足道, 至于以后, 我打算把“阿衰”的品牌价值继续提高, 以后可以拿到天价的形象授权费。哈哈。

G: 贪心。不过, 除了“阿衰”, 就没有想过画更多的系列作品, 比如像《小老爷们那点事儿》这种。

C: 这要看是否有好题材。其实一个作者画太多作品不是好事, 分散的作品无法形成品牌, 经济效益也小得多。一个独立创作的个体作者精力有限, 如何把有限的精力用在最有价值的工作上? 肯定是专一画一两个能成为品牌的系列作品。其他的琐碎工作尽量不要涉足, 该舍弃的一定舍弃。

G: 确实, 这句话是经验之谈。那除了漫画, 你还有其他爱好么?

C: 业余时间, 我喜欢看电影。我在家搞了一个110英寸的大屏幕, 用高清投影机看高清电影。目前, 我用的是720p的投影机, 等1080i的投影机降价了, 我再换一个。

G: 看来, 也够“烧”了。我也想烧, 就是没有那么多钱烧。

C: 我也就这么点爱好。晚上可以和老婆一起躺着看大片, 甭觉多爽了。哈哈。

G: 一起躺着看XX片吧!

C: 哈哈。不过满嘴一个大PP, 而且PP上的红疙瘩都变发痒, 很煞风景。这个还是用PSP在被窝里看着好些。

G: 原来你还真干过!

C: 哈哈, 男人嘛, 



女人买珠宝，男人买工具

女人对珠宝的追求是男人永远无法理解的，虽然多数时候掏腰包的是男人。既然无法改变女人，那么男人就该对自己好一点，把自己周围用得到的东西也全部买一遍，让女人也莫名其妙一把。不知道买什么？让MCG来告诉你。



电子狂人的最爱

SolderPro 50燃气烙铁

价格：200元

我们常见的烙铁都是插电的，一不小心碰到电线就容易把烙铁拉得“满天飞”，非常危险。不过 SolderPro 50这款燃气烙铁就没有这个潜在危险，它采用了丁烷（打火机用的燃气）燃烧取热的方法，只要将烙铁气仓内注满丁烷，它可以持续燃烧30分钟，足够喜欢动手的Geek使用了。除了常见的焊接功能外，配合不同的探头还可以用作切割、雕刻和抱风枪。

www.solderji.com

螺丝刀大集合

Wiha 8in1

价格：45欧元

如果你看了本期BIG PLAN栏目自己DIY笔记本电源的文章，也许自己动手装一个，那么德国Wiha的产品绝对是一个不错的选择。8个尺寸各异的螺丝刀足以应付扫描笔记本电源以及日常使用的需要，高强度的金属材料即使在拿它当作撬棒也轻松自如。Wiha Bin的帆布护套外观，在不使用时放在车来油里也不会刮伤其它东西，德国制造的五金产品品质一向有保证，相信MCG，没错的。

www.hachina.com



电动磨刀机

Knife and Hook Electric Sharpener

价格：29.99美元

既然电动刀进入了Geek们的视线，那么和它配套的电动磨刀机当然不能放过它。只要把刀片放在磨刀口中，打开开关，只需要短短数十秒它就能将刀片磨得锋利无比。这一切得归功于它设计的多级碳化磨片，内部的磨片可自行拆卸更换，不会出现磨片坏了就要重新买一个磨刀机的情况，除了磨刀之外它还磨鱼钩，尖锐的针头保证让上钩的鱼板跑也跑不掉。

www.amazon.com



砍肉切菜不费力

Freedom File® 电动刀

价格: 59.99美元

还在为像菜切肉吗?身为Geek,就是要想尽各种办法让生活变得更轻松,快找FreedomFile®电动刀来帮帮你吧。MCG要提醒你,这东西不是不能拿来切蔬菜,只是这样未免大材小用了些,对付冰冻后的肉块才是它最拿手的。通过安装不同的刀片,它还有不同的功效(例如有专门剃鱼鳞的刀片)。每次充电后,它能运行45分钟左右,做一顿饭是足够了。有了FreedomFile®的帮助,不会像菜的Geek们至少不会把青辣椒肉丝弄成青椒肉棍了。

www.americanangr.com



用前摇一摇

应急手电

价格: 15欧元

X大美国唱前摇一摇的广告大家一定都看过了, MCG今天为大家推荐的系,前摇一摇的东西——一只环保手电。说它环保是因为它不需电池,只要你晃之前使劲摇上30秒,它就能亮上5分钟。此外,它使用了LED灯头,亮度问题完全不必担心。由于不用电池,也就用不着换,所以它采用了一次成型的外壳模具,拧不开的外壳防水自然不生活下。

www.hbstrum.com

男人的配件

Skeleton

价格: 79美元

身为一个男人,你能在钥匙上吊Hello Kitty吗?别听女网友当借口,我们不听解释!快把Leatherman的Skeleton挂在钥匙圈上吧。闪着金属光泽的材质才符合男人的气质,重量后仅8厘米左右的长度,绝对不会给你的裤子口袋带来什么负担,别以为它就是个装饰品,尖嘴钳、剃线刀、水果刀、螺丝刀可都是异常实用的工具。别怕用坏东西,东西贵不是没道理的,Leatherman次它提供了长达25年的保修期,说不定你可以把它当作传家宝传给你的儿子。

www.leatherman.com



工具收纳箱

Pullman Case

价格: 20欧元

买了这么多工具女友们汗不会说你什么,但如果你胆敢把工具乱放——哼哼,你小子皮痒是吧?为了避免这种惨剧发生,还是找个收纳箱吧。一个好的收纳箱有几个必备的要求:一是空间要分配合理,螺丝刀这样小巧的工具和总不能和电动工具占一样的地吧;二是方便存取,收纳箱总不能搞得像保险箱一样,拿个螺丝刀还要开半天锁的;三是移动要方便,家里什么东西坏了,收纳箱往那里一放,然后开工,专业啊! Pullman Case完全符合这些要求,Geek们还犹豫什么呢?赶紧回家吧。

www.stephengodigrom.com



那些用“摸”的PMP

苹果公司的设计总是能引领潮流，记得上次他们推出了最初的电脑，于是一股电子产品便携化的风潮一直到现在，连苹果在iPhone上率先使用触摸屏进行操作后，各种类型的便携的数码产品纷纷登场亮相，其中不少是PMP产品。这次我们给大家推荐几款，有哪款PMP产品是“摸”的。



LG T80

价格：467美元

可不要以为只有巨人才会模仿苹果，其实韩国厂商也赶不到那里面去，LG公司的多媒体播放器T80就很像iPhone。当然，他们会说那是他们家巧克力手机的风格。T80配备的是3.0英寸26万色屏幕，分辨率400×240。除了音视频播放外，T80还具备DVB-T移动数字电视接收功能。目前，这款T80只在欧洲和韩国市场上销售，而且售价不菲。

www.lge.co.kr

蓝魔V8

价格未定

蓝魔V8的黑色外壳与超细的边框搭配制造出的视觉效果真称得上惊艳。而4.3英寸的大屏幕对于MP4、AVI、DivX、RMVB、MP3、WMA、FLAC等格式的支持为蓝魔V8的性能作了最好的保证。据说蓝魔V8还具备像iPhone一样通过感应屏幕方向来自动调整图像的功能。若硬要找出V8的毛病来，那我们只能说，这家伙实在是太像iPhone了。

www.3000.com.cn/



爱可视 605 Wi-Fi

价格：3000元 (8800元)

要说屏幕尺寸，爱可视605 Wi-Fi并不算大，但这块4.3英寸屏幕能够达到800×480的超清分辨率，如此细腻的画面加上1600万色和屏幕触摸控制，耐用性和视觉效果都能够令人满意。由于内置无线网卡，605 Wi-Fi还具备随时上网冲浪和阅读PDF文档的能力。除了用来打发时间外，偶尔也可以办点正经事。

www.avs.com.cn/

台电 T39

价格：599元 (1480元)

台电T39使用2.6英寸的QVGA屏幕，这个尺寸的屏幕效果自然算不上标准，但台电机身能够控制得非常优秀。除了常规的音、视频播放，图片浏览和电子书功能外，T39还提供了播放器产品上少见的反手写功能，必要的时候可以把它当作记事本来使用。T39配备了1000毫安的大容量锂电池，可以连续播放近8个小时的视频，充电一次就能看完一整部MP4影片，这在市面上可不多见。

www.toshiba.com/



昂达VX747

价格: 199元 (1GB)

昂达VX747采用3英寸触摸屏,分辨率为400×240。除了支持常规的音乐、视频格式外,还支持时下流行的RMVB格式视频和APE、FLAC无损压缩音频格式。机身上的TF卡插槽最大可以支持32GB的存储卡,当然几乎赶上硬盘式PMP。如果这些都还不能打动你,那机身背面的图案签名如何?

WWW.ONDACOM.CN

iPod Touch

价格: 2698元 (16GB)

其实,不光是其他厂商抄袭苹果的设计,苹果自己也在抄。这个iPod Touch就是一个拿掉了电话功能的iPhone。除了不能打电话和没有外接扬声器,其它地方一模一样。和iPhone相比,这东西好在有货,要是等不及想用iPhone的Geek们倒可以当个未解之谜。

WWW.APPLE.COM.CN

纽曼M-TOUCH

价格: 396元 (1GB)

在这些用“换”的PMP中,纽曼的M-TOUCH还算是一个有创意的设计。M-TOUCH没有那种笨重的设计,而是采用了同样支持触控操作的Windows CE操作系统。M-TOUCH采用2.8英寸QVGA触摸屏,提供TF卡扩充插槽和PMP产品上非常罕见的130万像素的摄像头。若是在电池容量上零件改进,纽曼的M-TOUCH不失为一款出色的PMP。

WWW.NIUMAN.COM.CN



三星YP-P2

价格: 1299元 (1GB)

三星YP-P2采用了3英寸的16:9屏幕,分辨率为480×272。功能也无非就是常见的音视频播放、图片浏览、电子书和FM收音功能。稍微特别一点的就是它能双向连接两个蓝牙设备的“蓝牙一拖二”功能。可是,仅为这个功能在那么大的一圈触屏,YP-P2真的值得我们去比它贵出T39一倍的价格去购买么?

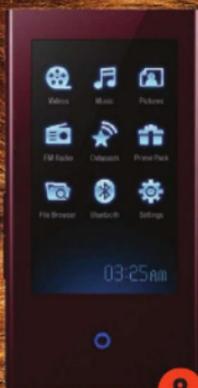
WWW.SAM-SUNG.COM.CN

艾利和W7

价格: 245美元 (1GB)

艾利和W7的原屏与三星YP-P2完全相同,功能和体验相差也不大。最明显的是它不支持蓝牙无线连接,但增加了可用于扩展容量的mini SD卡插槽。差不多的产品在同一个市场上卖差不多的价钱,所遇到的问题应该差不多。所以艾利和W7一直没有在国内上市,目前只在韩国和部分欧洲国家销售。

WWW.IRIDIUM.COM



金属魅力

有个哥们曾对我说，汽车就是男人的钢铁伟哥，它的钢铁材质不仅让MM兴奋，也同样让男人的肾上腺激素高速分泌。其实，何止是汽车，DC、DV也是这样，一个大男人拿着一个塑料机器，一副阳萎样，怎么能挑起MM的欲望呢？



常胜将军

佳能PowerShot G9

价格: 4700元

佳能G系列准数码相机可谓是个常胜将军，在同档次相机中所向无敌。G9同样延续系列的优良传统，绝对适合那些一品潜力的男人。其铝合金的外壳、密封性的涂层以及硬朗的线条，使G9显得霸气十足。1210万像素、6倍光学变焦、16倍慢速走步等特殊附加、超远的操控性，可与专业相机媲美。

www.canon.com.cn



便携式钢炮

Panasonic Lumix TZ15

价格: 2950元

凡是会打字的男人、男人基本上都喜欢，才叫便携式钢炮TZ15，很难想象大钢炮们的长焦相机，看似优美如此小巧，实际用起来如此大方，当然，男人们喜欢这个玩意还有一个原因——只有10倍光学变焦加上光学防抖的TZ15未曾变过，简直大男子、汉子美女，只46万像素，3.0英寸液晶显示屏，15帧/秒，当然，各位还可以用它来拍摄OP高清教育影片，但千万别把视频上传到网！

www.panasonic.com.cn



导演之梦

松下SD900

价格: 新品

3CCD、1920×1080分辨率、O.S.先在队伍上、5.1声道环绕声之声，而且还不能让你心动？那再加上金属材质的机身呢？无论外观还是性能，松下SD900都有着不俗的表现，不过，能否拍出《杯酒人生》一样的片子，真乃一名出道的导演，就要看你自己功夫了。

www.panasonic.com.cn

复古之美

富士R8

价格: 2600元

在不少时尚年轻MM眼里，漂亮R8绝对是世界上最闪亮的数码相机之一。但对于男人而言，这亮R8这种复古设计，别开味道，这亮金属机身更是充满了阳刚之美、古朴之美、毫无雕饰，别看R8的样子古老，但它是一款百万像素数码相机，搭配内置71倍光学变焦镜头与CCD防抖系统，实力自然不俗。

www.fujifilm.com.cn





不再娇气

宾得K20

价格: 4400元

不少发烧友将万元以内的中低端数码相机戏称为“塑料相机”，这是因为这些产品大多采用ABS工程塑料，而同类型的中高端数码相机则采用镁合金机身，并采用防水、防尘设计，让中低端单反相机摆脱了娇气的形象，实用性的提升，各位老少爷们再也不用将单反相机当宝贝一样呵护着、伺候着啦！让咱来伺候伺候吧。

www.pentax.com.cn

无线魅力

Konig K100

价格: 650元

拍出这玩意儿真为DC界人的不可在万里之外传不出来，差一点，再来点，对了，就是索尼机身前的接口部分，里面包含了蓝牙模块，用900万像素的S52卡拍摄照片后，通过Wi-Fi、酒店带有热点(Hot Spot)的地方，就可以直接接受服务器的互动或无线空口(My Picturetown和Flicer)这样有名的相册网站，直接将照片和视频上传上去。

www.konig.com.cn



钛金战士

索尼HDR TG1000数码相机

价格: 1.7万日元

不要因为它小，就以为它脆弱。索尼HDR TG1000这款世界上最小巧的1080高清数码摄像机采用了钛合金材质外壳，不仅让它在耐摔耐摔方面，更让DV具备了过硬的品质，除了拍摄高清影片，这玩意还能拍摄2304×1728像素的静态照片，真是动静两不误！

www.sony.com.cn



黑色天使

Sony Cyber-shot W300

价格: 650元

1360万像素！这还是卡片相机，比两年前的专业单反相机的像素还高，只要外表，索尼W300穿着黑色金属外衣，冷酷十足，适合喜欢装酷的朋友。功能方面，W300被年轻人多了，操控完全傻瓜化，尤其是自动识别笑脸和宠物的人像识别模式，相当贴心，各位要小心别让山景对你的笑容太开心，把存卡下余存满了。

www.sony.com.cn



给你点颜色看看

挑选笔记本电脑时,有人喜欢酷酷的黑色,有人喜欢纯洁的白色……拜托有点新意好不好?我已经审美疲劳了,还是让MCG给你推荐几款彩壳笔记本吧!对,我们就是要给你点颜色看看。



是彩壳又怎样?还要轻!

三星Q40plus

价格:13999元

时尚的彩壳笔记本电脑大多采用14英寸或15英寸的液晶显示屏,“搬运”起来有些费劲!如果与三星Q40plus笔记本电脑偶然邂逅,那你肯定会被她玲珑的身段吸引。镁铝合金外壳配以简洁流畅的柔美线条散发出诱人的气息。而且它还有酷炫黑色与魅惑酒红色两种外壳可选。更为重要的是,它的最薄处仅有19.8mm,整机重量也不超过1.2kg,实在是小鸟依人。

www.samsung.com.cn



红尘猎艳!

惠普Pavilion dv6761

价格:13999元

说实话,看到这款Pavilion dv6761笔记本电脑之后,MCG有些不解,为何红色的本本会叫“黑潮”系列。其实,黑潮是世界洋流中第二大暖流,它的海水看似蓝若翡翠,该系列产品除了采用独具特色的黑潮暗纹外,还大胆的配以红色镜面材质,号称“烈焰机”。不过MCG觉得,这火红的外壳和“黑潮”实在是不能调,麻烦惠普的设计师出来当我们解释一下先!

www.hp.com



手指也能开跑车!

华硕兰博基尼VX3

价格:28666元

“俺家很穷,俺家个人只能开兰博基尼去买豆芽,俺也只能用15寸屏,重达5斤多的华硕兰博基尼VX1砸核桃,俺的内转都是兰博基尼的。”谁敢这么说,MCG肯定要热情问候他家女性亲属。华硕兰博基尼已经出了三代,在风格上与“兰博基尼”跑车非常相似。说实话,VX1的身材太大了,如果你家个人开兰博基尼卖豆芽,那你还是赶紧去搞台小巧的华硕兰博基尼VX3笔记本电脑吧,让你的手指也开跑车。

www.asus.com



燃烧吧!奥运火炬!

联想天逸F71-ST火炬云纹版

价格:12999元

燃烧吧,奥运火炬!你会照耀全国山河一片红!虽然MCG依然对联想在X300上的双五定价表示不解,但这款采用祥云火炬图标的奥运主题笔记本电脑在设计上还是非常出色的。这鲜红的色调让MCG想起了革命烈士鲜血染红的五星红旗,敬礼!买回家去收藏吧,说不准以后还会升值哦!

www.lenovo.com.cn



本本也带黄金甲!

索尼VGN-CR33

价格: 8988元(金色)

你见过银色的笔记本电脑吗?要是天上突然掉一块板砖下来砸坏了十台笔记本电脑,里面至少有5台都是银色的。Oh My 菩萨,拜托来点其他颜色吧!突然,嗖的一声,身披黄金甲的索尼VGN-CR33笔记本电脑闪亮登场!MCG仔细端详了一番,哇噻!这身黄金甲竟然是经过了多层精致处理的钢琴漆质机壳哦!这真是亮得鲜明,亮得出众。此外,这一型号的笔记本电脑还有黑、白、金、粉、蓝、红六种颜色的彩壳可选。

www.sony.com.cn



虹彩妹妹, 嗯哎嗨哟……

戴尔Inspiron 1525

价格: 4899元

雨过天晴,天空有时会挂起一条美丽的七色彩虹。不过,戴尔Inspiron 1525彩壳笔记本电脑比彩虹更绚烂。它有黑、蓝、棕、绿、粉红、红、黄等颜色的彩壳可选。你只要加99元,就能在白色调、冷色调、花瓣纹、街条纹4种彩壳中挑选了,它总共有13种可选彩壳哦。MCG顿时想起一首老歌:“虹彩妹妹,嗯哎嗨哟!长得好那么嗯哎嗨哟……”

www.dell.com



汽车人变形, 出发!

Acer Ferrari 1100

价格: 17800元(高配)

16600元(低配)

看过了07年《变形金刚》大电影之后,曾经在儿时魂牵梦绕的变形金刚又回到了我们的身边。“汽车人变形,出发”这句经典台词也再次回响在我们耳畔,当然,这次我们要介绍的可不是通用公司的雪佛兰,而是来自顶级F1赛车的“法拉利”。Acer Ferrari 1100的红色外壳绝对够酷,经典的设计理念也会让车迷们为之倾倒。还记得上届的F1冠军是哪个车队吗?没错,就是他!

www.acer.com.cn



帅哥也玩卡哇伊?

方正S301-410

价格: 6999元

自从邀请帅哥加才子的王力宏同学代言之后,方正笔记本电脑的档次可是上了一个大台阶。方正S301-410笔记本电脑专为年轻MM特制了亮白色键盘和粉红色的钢琴烤漆外壳。最卡哇伊的,一只小老鼠端坐外壳之上,简洁而充满灵气。可爱MM到底喜欢什么?没错,就是帅哥。可这款本本跟王力宏同学的形象实在不搭调。

www.founder.tech.com



地牢围攻

摩托罗拉用实际行动表明它的手机部门还有一口气，Z9和BM 990全新出世！但接下来诺基亚的动静更大，一连发布了六款新机！话说在一堆又便宜又漂亮的入门机的围攻之下，摩托罗拉的未来还真是渺茫啊……

很滑，也很圆

诺基亚2680 slide

价格：825元

主啊咱们是怎么搞的？对索尼爱立信T303这款即将上市的低端滑盖机来讲，苦斗的还有的是时间应对。像诺基亚这种厂商根本就不会放过这些见缝插针的机会，它马上就带着2680来叫阵了。你以为2680只值800多元人民币就不咋地，看清规格：FM收音机、蓝牙、MP3、30万像素摄像头样样都不落下，这个体态轻盈的将实际上是个暗藏BOSS，提醒各阵营注意！

加个摄像头，可以吗

诺基亚1680c

价格：380元

OMG，不好听啊！我就最喜欢这类简单的玩意，打个电话，发点短信，不小心掉上了捧起来还是巨好用，1680c无疑是继承了这些个元素，此外还忍不住加了一枚30万像素摄像头。什么东西复杂了就不好喽，1系列也一样。

www.nokia.com.cn



救火队长

摩托罗拉 Q9 Z9

价格：249.99美元

看来上期三星和索尼爱立信两款低价滑盖机的确是刺激到了不少厂商，这位处于非常时期的手机鼻祖就是其中之一。按捺不住的摩托罗拉和AT&T联手推出了这款支持AT&T Navigator在线导航服务功能的产品，让我们看看这款AT&T定制价为249.99美元（含两年服务协议）的蓝牙2.0滑盖机有啥厉害吧：HSDPA网络，全面兼容MP3/AAC格式，2.4英寸的屏幕用来看电影的效果应该还不错，此外还支持8GB的microSD存储卡。在MOTO落难的时刻，很多人都想对它施以援手，现在机会来了，但愿他们都不是没钱的Geek……

www.motorola.com



貌似3G

诺基亚6300i

价格：175欧元

YES!! 6300加了个效果是不一样的，看看这个新鲜出炉的板砖吧，拥有令人向往的UMA技术，能将GSM和Wi-Fi网络无缝融合为一体。没错，6300i拥有Wi-Fi，而且预装有VoIP客户端，保证让你煲电话粥煲到恶心想吐为止。我们还注意到，6300i虽然不是一款3G手机，但30MB的机身存储量中还是有一部分被Nokia Maps地图软件所占据，A-GPS居然也同时出现了，拜……





汽车人

摩托罗拉M990 Smart Rider

价格：未定

这款造型金刚在国外被划为In-Vehicle Phone范畴，看着那块2.8英寸的QVGA屏幕吧，你一定是猜到了！没错，M990主打GPS功能，机身背面的大喇叭保证了导航语音的清晰度，而你想拨打电话的时候就利用一下它的蓝牙和QWERTY键盘。但是最让人意外的是，M990居然是款车载电话，也就是说，如果你在车外用它，那就会被别人视为一个脑袋有问题的病人。MOTO，我诅咒你，把这么好的东西困在车上！

绿巨人

诺基亚9000

价格：990元

这款产品应该算是历史上最简单的手机吧？命名简单——5000，很好记；设计简单——11.1mm厚的直板机身加上白绿色的面板；功能简单——MP3、EDGE、FM收音机、130万像素摄像头、蓝牙等都有了，不过多余的探索也没有。好了，我可以举个意见吧：不能把绿色设计一块，实在是有些刺眼。



电子钱包

诺基亚6212 classic

价格：200欧元

第四款诺记NFC（近距离通信）手机前来报道。是的，这款与6220c相似的新生儿还是一部3G产品，因此有两枚摄像头也不足为奇了。机身拥有22MB内存并支持最大容量为4GB的microSD存储卡，什么蓝牙立体声呀，FM收音机呀自然也是常规配置了。如果我告诉你这款S40平台的家伙仅售2200元人民币，你有什么想法？

几何偏执狂

诺基亚7070 Prism

价格：550元

550元就能买到7500 Prism的鸟版了，它漂亮吧？有人觉得很有艺术感。有人觉得看着肉麻了；不过先人们说过，存在即合理，何况7070的配置看上去完全没有辜负这个身价！特别是400小时的待机时间和300分钟连续通话时间更是让人满意。买一部回去吧，做做几何题的兄弟姐妹们！



办公室的小玩意 Gadgets in Office

特别鸣谢= CSK World Wide Ltd. (中国香港) 提供产品
www.luyesa.com



如来神掌

手掌书架

THE ART OF HAND STAND BOOKEND IN PARIS

价格: 120元

各位桌上乱扔的书该好好整理了吧。不是没借口说工作忙，只是你不想动而已。如果有人送你这对“如来神掌”，你就不想试试？有了这玩意，东倒西歪的书本就立刻规矩了起来，乖乖地在两掌的合力下，排队立正站好了。



求饶也没用

中弹人磁性镇纸座

PAPER CLIP MAGNET STAND

价格: 60元

不要以为跪地求饶，我们就会计放过你，没用的。没有你，我们怎么收纳回形针呢？这玩意身上的“弹孔”实际上就是磁铁，所以回形针能牢牢地粘在上面，再也不怕需要回形针时找不到了。此外，这玩意拿来压压文件也不成问题，简直就是一举两得！



杀人偿命

插死人笔座

PEN HOLDER

价格: 60元

笔筒，各位肯定见得多了，可像这种有创意的笔筒就不多见了。心情不爽，就狠狠地将剪刀、笔等尖锐物品使劲地刺下去吧！把让你不爽的小人，假想成笔筒上的小人，看他极度痛苦、穿肠破肚的模样，再再不爽的心情也该烟消云散了吧。



尽在掌握

卡通手名片座

BABY HAND VERTICAL NAME CARD HOLDER

价格: 29元

经常和不同的人打交道，要记住每个人的名字不是件容易的事儿。尤其是一些重要人物，突然忘记他们的名字绝对是一场灾难。《Geek》建议各位整个这玩意儿，把那些名字难记，弱弱又重要的人的名片整理出来，人际关系资源尽在掌握。



口袋里的无线网络

Geek们大概都不喜欢去打理那“剪不断，理还乱”的网线，于是就有了无线网络；但Geek也不喜欢把那砖头大的路由器搬来搬去，他们喜欢自由自在地上网，他们喜欢把网络放进口袋。

ASUS (华硕) W L-530gV2

价格: 285元

萝莉控们一定会喜欢华硕WL-530gV2白金版无线路由器，因为它只有眼镜盒那么大。它虽然小鸟依人，功能却也不小。它提供了四个LAN端口与一个WAN端口，并且能自如地在无线路由器模式和AP模式之间切换。此外，它还支持64与128位的WEP、WPA、PSK、TKIP以及存储控制清单，提供SPI、NAT双防火墙功能。华硕为了方便“小白”们进行网络设定，还为WL-530gV2配备了快速安装精灵，“小白”们只要按照提示进行操作，就可以不用麻烦亲戚朋友了。

www.asus.com.cn



LINKSYS WRT54GC V2

价格: 260元

如果LINKSYS WRT54GC V2不插上那根增益1dBi的天线，它就只有MP3的大小。你可以轻松将它放进口袋，或者握在手心当中。但这个“小盒子”可以提供最高54Mbps的无线传输速率，并且支持无线AP和无线路由两种工作模式以及WPA (Wi-Fi Protected Access) 无线安全功能。虽然它是如此娇小的体积，但它除提供1个WAN口外，也提供4个LAN口，组建有线网络也很方便。

www.linksys.com



Apple (苹果) Airport Express (新版)

价格: 628元

如果说新版Airport Express就是一个俏皮的带有苹果LOGO的集成了无线路由器功能的电源，似乎有点对不起它本身。因为Airport Express的确是一个无线路由器，是集成了电源适配器的无线路由器，是一个只有188g的袖珍802.11n无线路由器。它的传输速率是支持802.11g的老版Airport Express的5倍，信号覆盖范围是比老版大2倍。新版Airport Express同样具备AirTunes功能，可以直接连接扬声器，通过无线网络播放电脑上的音乐。

www.apple.com.cn



ASUS (华硕) W L-330gE

价格: 485元

华硕WL330gE无线路由器不像Airport Express那样内置电源适配器，因此它拥有更清爽的外观以及62g的魔鬼体重，你可以像揣一包香烟一样把体积在你衣袋或裤子的任何一个兜里，随时随地组建你的无线网络。不过，话说回来，Geek们是不会买账的。WL-330gE整合了4项无线功能，无线路由器、无线网卡、无线AP和信号增强器，针对无线网络应用的各种场合和需求它都能够胜任，难怪让无数商务精英甘掏腰包。

www.asus.com.cn



失踪在酒吧里

花天酒地、风花雪月、花前月下一直都跟我们这帮MCG的老少爷们无缘，大多数时间都在电脑前度日，日子过得再提多难受了，这次为了庆祝老铁兄弟诞辰2X周年，集体去泡吧，听着一首首动感的音乐，喝着一杯杯的小洋酒，自我感觉过得蛮“潇洒”的，临近出酒吧的时候发现东少和茄子失踪了，看来是流连忘返啊，当然MCG都是些文艺青年，相信他们不会轻易失足的（其实也很难说）。



又见胶片机

茄子一边制作本期的LOMO专题，一边回想在上小学的时候玩胶片相机的经历。那时候，我常常背着一台海鸥205胶片机，跟着父亲到处拍摄。半夜里我常被父亲叫醒，来到装有黑色窗帘和红灯的小房间。这就是我们的“暗室”。我们摆出设备，兑显影水，调放大器，定影，显影，晾晒，切边……。这些过程依然历历在目，不知是因为时光的流逝，还是科技的进步，当我看着手里的DC时，已经没有了当年的激情。又见胶片，我决定再次翻出那尘封多年的海鸥205胶片机，找回那珍惜每一张胶片的感觉。



给钱也不易



Paypal（注意不是贝宝）是eBay旗下的全球在线付款平台，它在本质上和支付宝一样，但支持多币种和国际间支付。本来老朱我之前压根没想过自己会上这样玩意，但某一天碰巧在论坛里认识了一个现居美国的台湾哥们，又碰巧他帮我写了一篇稿子，更碰巧的是稿子发表几个月之后他来邮件向我催稿费（好吧，其实这才是关键）……形势逼人啊，只好硬着头皮上Paypal了。注册、绑定招行信用卡、验证，按照Paypal网站上的说明一步步做下来，前期都很顺利，可是等到正式付款的时候，Paypal竟然提示我信用卡暂时无法使用！我以为是网络问题，隔了一阵又试了几次，还是同样的问题。“内事不决问百度，外事不决问Google”，上Google一搜，发现遇到同样问题的人还不少，再看原因：Paypal的安全机制。怎么解决？靠人品。我……忍。在绝望中又试了最后一次，然而这一次竟然莫名其妙的成功了！顿时我热泪盈眶：老朱的诚信再一次守住啦！

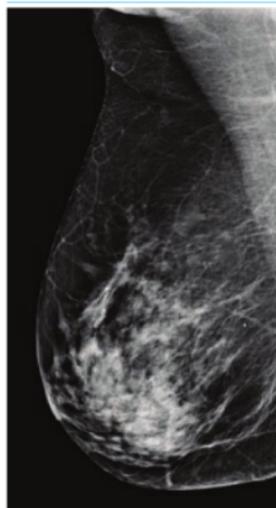


鞋底的便便

一日，十三和大家吃完午饭步行回编辑部，淡笑间，“吧唧”一声，十三踩中了一颗纯天然哺乳动物造的“地雷”。众人奸淫的笑声在空中回荡，只见十三独自站在寒风中……十三甩出了“擦”、“蹭”、“踢”等一系列武者必修招式对付鞋底的便便，何奈十三新买的Newblance 595鞋底沟壑丛生，便便嵌入其中，无法移除。突然，十三望见了公司周围

的绿化带和一小片沙地，大喜过望，由于便便的水分较多，附着力变大，而细沙的水分少，附着力较低，用细沙附着在便便上就会降低便便在鞋底的附着力。此时十三已顾不得爱护小草的谆谆教诲，在沙地中踩了一圈，就在草坪上蹭着鞋底的纹路擦呀擦，效果立竿见影，然后高高兴兴的回编辑部去，总结出了“在不用的情况下如何将鞋底的便便弄干净”的可行性分析报告。

咪咪开源计划



东少在网上看到一则关于咪咪开源计划的报道，觉得老外的创意真无厘头，但真的有人去实施。不过，从社会学角度思考下，这个问题还是蛮有意思的。

为什么这个计划能如此吸引人？因为这个东西在很大程度上是不可随意获得的，也就是说它不是所有人想什么时候获得就能获得的。就好比私人俱乐部一样，越是难加入的俱乐部，越容易获得更多人的关注。从这个角度来说，这个开源计划的生命力不会长久。因为boobs想摸就可以摸的话，那么boobs就没有那么多的吸引力了。此外，这个共享计划的前提是尊重对方，提供boobs的人并不是玩具，不是你想摸就能摸的，至少要先进行询问一下。也许有了开源boobs规范v1.0时，就会有响应者了吧。

最少两块！



老妖有个朋友特爱买彩票，他每期都花几十上百块去买，虽说偶尔会中个小奖，但多数情况是本本无归。然而他的赌性异常坚强，他也屡败屡战，老妖虽然多次劝诫，但却毫无用处，于是心里产生疑问，彩票有这么大魅力吗？一日，老妖所住小区外也新开了一彩票销售店，店面一副对联彻底打破了老妖心里的疑问，上联“多买少买多少要买”，下联“早中晚中早晚要中”。短短十六个字将赌徒心态描绘得淋漓尽致。Geek们有买彩票的吗？老妖把这副对联也送给你们，顺便再加上个横批“最少两块”！



神经过敏

某日，小苦瓜得闻老朱患上了一种名为嗜睡性强迫症的病。回头想想小苦瓜前段时间不也被这个变态的意识病折磨过么？还好目前生物钟已经调整到正常水平。不料好景不长，近日又被失眠困扰，晚上在床上翻来翻去怎么也睡不着，索性开始唱歌玩，还越唱越来劲儿。但想到第2天要上班，便又一次强迫自己入睡。终于入眠，

大害。谁料竟不停的做梦，一个接一个，刹时间小苦瓜感觉头晕目眩，时空颠倒，真是错乱不堪呀。弄得神经无比紧张，老是惊醒，难道这就是神经过敏？呜呼哀哉，小苦瓜变大苦瓜，真是苦不堪言。第二天硕大的黑眼圈伴随着小苦瓜工作，而小苦瓜则全天处于半睡眠游神状态。





Google发布 App Engine 你写网站 我来运行

Google公司最近宣布了一项名为Google App Engine的新计划,让用户可以使用Google API编写网络程序,而具体的运行工作如带宽、服务器等等都交给Google来完成。用户编写网络应用程序后,提交至Google的虚拟服务器上,然后就可以使用Google多达100万台的服务器和带宽资源来运行。首批注册用户名额为10000人,注册的用户可以下载SDK并使用Python语言编写网络应用,并拥有500MB的网络存储空间。



Pixar工作室计划 制作三维立体动画电影

迪斯尼公司下属的Pixar动画工作室一直是3D动画界的代表。不过干多了建模的事情后,他们也希望搞些新意思。据称从2009年开始,Pixar的作品将全部三维立体化,观众需要佩戴特殊眼镜观看。首部三维立体动画电影将是在2009年5月上映的“UP”,此外还有将于2009年6月上映的“玩具总动员3”,2011年暑期上映的“Newt”(蝴蝶),2011年圣诞上映的“The Bear and the Bow”(熊与弓箭),以及2012年的“赛车总动员2”。



像机器人一样走路

在4月25日至27日举行的综合福利展“Barrier Free 2008”上,本田展出了一个“步行辅助器”的样机。这个装置使用时需要固定住腰部和腿部。步行时,它会按照从关节角度传感器得到的信息,控制CPU发出指令,马达接收指令动作,提供步行助力。这东西主要用于帮助那些可以自行行走,但因高龄而腿脚无力的老年人。这个产品借鉴了本田在开发双足步进机器人ASIMO的过程中所积累的经验。



Flashget 2.0 正式版发布

历时半年多的时间,经过了6个Beta测试版本和一个预览版本之后,Flashget这个老牌的下载软件网络快车2.0正式版终于发布了。其实这个版本和之前的预览版在功能上已无多大区别,主要的改进集中在优化、提示和功能的修正。不过,Flashget 2.0正式版是2.0版本发布以来真正意义上的稳定版本,所以建议大家没事还是更新一下吧。

PUMA 奢华艺术行囊THE REALITY BAG 登陆上海

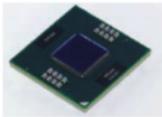


2008年4月18日,PUMA携手伦敦最受受欢迎的蛇形画廊(The Serpentine Gallery)推出Urban Mobility 08春夏款全球限量仅1000件的The Reality Bag。当奢华皮质面料透露出银光闪闪的金属质感时,你很难想像,这是一个运动品牌与当代艺术携手呈现的创意体验。而对于我们《Geek》的编辑们来说,那个如同大脑一般的Logo造型才是致命的诱惑。



想走? 交2亿欧元先

诺基亚公司计划关闭位于德国波鸿的工厂,把生产任务转移到罗马尼亚,从而引起了德国工厂员工和当地居民的强烈抗议。关闭工厂的计划将导致2300人失业,但诺基亚表示,波鸿工厂的产量仅占诺基亚全球产量的6%,但劳动力成本却占到23%,因此关闭工厂属于迫不得已。公司和员工代表最终达成的补偿金额为2亿欧元,包括和解赔偿和失业员工的社保金。



东芝Cell核心 流媒体处理器出货

东芝公司基于Cell核心的流媒体处理器SpursEngine SE1000已经开始样品出货,可以提供开发套件给其他厂商进行各种不同应用的开发。这款处理器基于和PS3所用Cell处理器相同的架构,但将SPE协处理单元从8个缩减为4个,并内置了MPEG-2和H.264解码电路。东芝希望这款处理器能够作为视频解码的专用协处理器,或在各种数字家电中担当高清解码的任务。

外太空的Firefox Logo

右边这个是哈勃太空望远镜拍下的一张照片，拍摄的对象是距离我们20,000光年的V838 Monocerotis变星。不过这个不是重点，重点是这东西看着有点眼熟。这个完全就是Firefox浏览器的图标嘛。按说发生这样的乌龙事件，一场官司自然跑不掉，可是这个官司的话，谁是被告呢？



索尼发布具备蓝牙功能的NW Z-A 820系列视频播放器

索尼(中国)有限公司发布了操控便捷的NW-Z-A820系列播放器。这款播放器具备出色的屏幕效果和纯净的音质，同时具备超长的电池续航能力和便捷的蓝牙立体声连接。NW-Z-A820系列机身纤细、轻巧，并提供黑色、银色、两种外观可供选择。8GB内存的NW-Z-A828可存储长达30小时40分钟的视频节目或1850首歌曲；而4GB内存的NW-Z-A826可以存储长达15小时视频节目或925首歌曲。



Ubuntu 8.04发布

北京时间4月24日晚11点，Ubuntu官方网站正式放出了Ubuntu 8.04(LTS) Desktop Edition的下载，这表明这个号称最易用性的Linux操作系统的发行版本进入了稳定期。按官方的说法，这个版本具备稳定、可靠、持续的技术支持，并且不需要频繁更新。Ubuntu操作系统曾凭借上一个长期支持版本Ubuntu 6.06(LTS)而获得巨大成功。



反GPS追踪设备亮相

GPS可以用于导航，也可以用于追踪目标。要是你不想随时被人知道在哪里，这款名为GPS Tracker Defence的反GPS设备倒是不错的选择，把这东西插在汽车点烟器插孔上。它就能阻断半径5米之内的所有GPS卫星信号，你的汽车顿时处于追踪不能状态。不过，你自己的GPS导航设备同样无法使用，小心不要撞到树！



华硕Eee PC 900上市

早跟你们说过，Eee PC是试水之作，果然现在升级版出来了。新的Eee PC 900采用8.9英寸的屏幕，分辨率提高到1024×600。但内存和CPU规格未作变动。除了原有的内置4GB固态硬盘外，还增加了8GB或者16GB的固态硬盘卡。华硕还特别强调，这次的Eee PC 900采用支持多点触摸的触控板，更加容易操作。



3D Mark Vantage 正式发布

4月28日，著名的测试软件3D Mark的最新版本3D Mark Vantage正式发布。作为3D Mark系列的第七个版本，3D Mark Vantage对于市面上所有的硬件设备都是一次严峻的考验，和之前发布的PC Mark Vantage一样，3D Mark Vantage也分为四个版本，分别是只能运行一次的免费试用版；只能使用性能测试部分的基础版；开放所有测试项目并包括六个功能测试和自定义设置的高级版；以及面向企业用户的专业版。





三星一季度利润大增，粉丝力挺董事长

三星近日公布了第一季度的财报，三星电子第一季度净利润为2.19万亿韩元（约合22亿美元），同比增长37%，销售额为17.11万亿韩元（约合171.9亿美元），同比增长19%，超过了分析师的预期。不过，带领三星创下如此佳绩的三星集团董事长李健熙日前由于逃税罪名而被起诉，已经辞去集团董事长职务。三星的支持者为此还进行过集体抗议。



Skype推出Java客户端 大幅增加支持手机

Skype虽好，但以前只能在电脑和部分采用Windows Mobile操作系统的手机上才能使用。不过现在Skype推出了Java版的Skype软件，只要你的手机支持Java，你就可以在手机上打便宜的网络电话了。新的Java客户端支持包括诺基亚、摩托罗拉、索爱、三星等品牌的近50款手机。不过意料之中地，目前这款测试版软件还无法在国内的移动网络上使用Skype主叫和SkypeOut功能，只能接听。



Pico 8GB 史上最小的闪存盘

Super-Talent公司造出了史上最小的闪存盘，这个Pico 8GB闪存盘的尺寸只有31.3mm×12.4mm×3.4mm，容量却高达8GB，而且速度不慢，储存速度为30MB/s，这样很小很强大的U盘最适合用来盗窃数据，遭到有人瘦身可以一口吞到肚子里去，而且这东西还不贵，售价35美元，合人民币245元。

世界最低的油耗

按说石油公司会喜欢耗油高的汽车，但荷兰皇家壳牌集团赞助的Eco-marathon比赛就是比的耗油量低。今年的比赛中，一个由高中生组建的团队创造了一加仑（约合4.5升）汽油行驶4576公里的记录，成为2008年度冠军。其实这还不厉害的，该项比赛的世界纪录是一个法国团队在2003年创造的，他们用一加仑汽油跑了16458公里，百公里耗油27.6毫升，差不多就是半瓶墨水。



巴林世贸中心 启用发电风扇

在大都市的高楼大厦间，气流通道的变窄，往往有很强的楼间风产生。240米高的巴林世贸中心在两栋塔楼之间安装了三座直径29米的风扇，利用楼间风来发电供大楼使用。三座发电机占了大楼总造价的3.5%，但预计可提供大楼每年10%~15%的电力，长期运行下来的话还是很划算的。



Google员工 饮食花销每年7228万

我们都知道Google的员工吃得很好，而且不花钱。但是Google为此付出的代价可不小，根据一家商业餐饮公司透露，Google为每位员工吃饭所支付的实际花销大概在每天30美元左右，目前Google在美国的员工大约有9600人，按照每年251个工作日计算，每年的开销为72,288,000美元。你想知道Google怎么付得起这么大一笔开销？Google去年的总收入为42亿美元。



欧姆龙展示 微笑指数检测系统

欧姆龙的Okao Catch系统能够捕捉到你的笑容，然后会根据你的嘴唇微笑幅度，眼睛，以及整个脸部的肌肉计算出一个微笑指数，这个指数会根据你的脸部表情而变化。科学家们希望这个系统将来能够应用在医疗上，帮助人们感知患者的痛苦；或者用于零售业，以帮助提高服务质量。不过对于笑里藏刀这种表情，这种系统是永远无法分辨的。



本月最佳

(湖北武汉 李涛)



抢眼的红色信纸、飘逸的笔迹、微祝贺企业开张一样的开稿白，最重要的就是你骗杂志摊老板的伎俩！你说说你这人损不损啊，骗人家老板说杂志里有美元，估计那杂志摊老板以后每期都会多进几本《Geek》，看看里面是不是有美刀！逗杂志摊老板的事咱就不提了，你说你装这么多信封干嘛？拆得我啊，拆了三个信封才看到你的“满月贺礼”，真是“求之不易”，拆信封的时候我还以为是拆十几个信封，最后就出来一小纸条那种！还好不是，不然本月最佳就不给你了！废话不多说，本月最佳归你了！

突然想起，《Geek》的满月酒还没喝过呢。于是，扔掉白纸，换上大红纸一张，以示祝贺，祝他在众Geek的啦啦啦啦地滋润下茁壮成长，业务越来越红火！

前几天，我在杂志摊随便翻，突然就翻到了MCG，当时一看里面的内容那叫一个两眼放光啊！老板很惊讶的跑过来问：里面有钱？我说，嗯！还是美刀！说完付钱闪人，回头看看，老板还在那拼命地翻书呢。



Razer巨腹蛇鼠标

看了你们这期的《谁说没证就不能开飞机》激起了我的欲望，可是LP说什么都不答应，所以只能空兴奋了。希望你们能刊些平民的，哪怕是需要DIY的好东西。（浙江绍兴 施华峰）

貌似看我们杂志的大爷们儿不少都有“妻管严”病，这位XD就是个典型。一直没搞懂这是为什么。收到的信件中经常会出现某已婚男人被MCG介绍的什么什么激起了强大的欲望，最后以LP不许而悻悻收场。看来我们MCG很有必要推出一篇《对付LP全攻略》……（纯属YY，永远不要期望）

很感谢《微型计算机·GEEK》的编辑创刊以来的努力，我们都看到了，虽然封面还是一如既往的差，从某某的超级肥鸟，某某人CS造型到这期谁那鸟黑的拨动遥控器的手（肯定是辛苦工作造成的），不过，内容我真的非常非常的喜欢。（贵州安顺 贵纯青）

这次你错了！第四期封面那只手不是出自我们MCG编辑部！我们编辑部可是冬有暖气（不够热），夏有冷气（不太制冷），而且众编当中没有人喜欢每天在阳光下玩电脑，或者有烤紫光灯的嗜好，以致把手都晒这么黑！

细数《Geek》杂志的三宗罪：……鉴于其火爆的抢手程度及良好的知名度颇有黑马风范，故决定每期买入看完后长线持有，待其艺术珍藏

我们承诺：不涨

肉价涨了吧，油价涨了吧，房价涨了吧……很无奈！不过，现在告诉大家一个好消息，我们的奖品数量不会涨，并且每期按时供应！



提供奖品

SONY PSP-2000 2部

ALL-N-1 Card Reader 10个

SONY PSP-2000

RMB1590

ALL-N-1 Card Reader

RMB49



活动说明：

1. 若对本次调查活动有其他意见和建议，请另附页说明（不影响调查答卷的有效性）。
2. 本次问卷调查从即日起开始，到2008年6月15日结束，以邮戳时间为准。复印或E-mail均有效，E-mail请在邮件主题处注明第五期调查表。

邮寄地址：重庆市渝北区洪湖西路18号远望资讯《微型计算机·极客》编辑部

邮编：401121

E-mail: geek.editor@gmail.com

价值被广泛发掘后待价而沽坐等升值，嘿嘿嘿……弱弱地问一句，贵刊所属公司何时整体上市啊，吾等一定买几只留着，要是到时能凭杂志买入原始股就好了。（湖北咸宁 李峰）

一看这标题就知道这位XD是个地地道道的股民，写读者调查表来也对股经念念不忘啊！很感谢你对我们这支“潜力股”的看好，我一定不负众望，带领大盘一路上扬，开创中国股市的新篇章。不过我也不知道我们公司什么时候上市啊，不过我想上市的时候中国证监会会通知大家的。

我最早是我男朋友那里得知MCG-Geek的。某天我们一起逛街，路过一个报亭时，他就买了一份MCG-Geek（08年第一期）……我男朋友是一位军人，平时很难与外界“接触”。于是我每个月就多了一份光荣的使命——替他买MCG-Geek……以前一直对送什么样的礼物而头疼呢，自从看了MCG-Geek，这方面的烦恼也少了许多。（浙江杭州 祝丽娟）

首先，我要纠正你一个错误，我们杂志的全称是《微型计算机 Geek》，可以简称为《Geek》或者MCG，但没有你这种写法哟，请谨记：然

后，说点正事。你对你男朋友真是太好了，又是帮忙买杂志，又是惦记着送他礼物……看来江南女子的温柔与体贴真不是吹的，有生之年一定游一趟江南，赐他十个八个江南MM回来！

作为一个有一点点厌学心理的初二学生，我对学习上的各个科目都觉得very boring，一个偶然的机会，看到了绿色封面的杂志——MCG。Geek精神深深感染了我，使我明白：做人要活出个性，活出激情！此后我的学习生活全然改变，原本处于班里中下游位置的我在第二单元学习质量评估取得了全班第三的好成绩……感谢MCG！正是你给了我动力，使我击溃沉闷，充满激情……（广东汕头 李建宏）

呢……一时感动得不知道说什么好；看到你这段话的时候，连我自己都深深地怀疑：MCG有这么大的能量？不过，不管怎么说，MCG能让你努力学习，为成为一个“四有Geek（有激情、有想法、有个性、有钱买我们的杂志）”而奋斗，我们是深感欣慰。希望你能和千千万万的学子一起成长为建设我们伟大祖国的Geek。

《微型计算机 Geek》第三期获奖名单

李玲	女	四川成都
周沫伶	女	甘肃兰州
杨启琛	男	广东珠海
张千	男	北京
余晟	男	湖南长沙
张剑光	男	湖北武汉
何壮	男	四川成都
徐炯炯	男	浙江绍兴
许杰	男	青海
林啟博	男	山东青岛

那十个世纪之星DOMOMI 100午夜精灵MP3被你们瓜分了，不多不少，一人一个。我们编辑部奖品多，欢迎你们再次来瓜分。

杨光	男	陕西汉中
钟雯	女	北京

那贝尔金 N1 Vision 无线路由器你们拿去吧！多么好的东西啊，就“糟蹋”在你们俩手上了，以后继续来信，不然对不起贝尔金，更对不起我们MCG！

2008 年度最佳 Micro Computer Geek

读者有奖
问卷调查
(奖品信息见背面)

姓名: _____ 性别: 男 女 年龄: _____ 职业: _____ 00: _____ E-mail: _____ @ _____
移动电话: _____ 通信地址: _____ 邮编: _____

1. 学历: (可选)

高中及以下 大学 硕士 博士及以上

2. 月收入 (元) (可选)

2000以下 2000-3999 4000-6999
7000-9999 1.0K以上

3. 本期我最喜欢的栏目

STUFF G-POINT BIG PLAN RESEARCH
科技档案馆 STORY INFO GADGET

4. 本期我不满意的栏目

STUFF G-POINT BIG PLAN RESEARCH
科技档案馆 STORY INFO GADGET

5. 希望增加哪方面的内容

电脑硬件 数码产品 电子设备 游戏 影视资讯
机械装置 工具 玩具 服装 食品

6. 希望看到哪种类型的文章

新品报道 人物访谈 新闻评论 技术分析
试用手记 产品赏析 评测报告 动手指南

7. 对《微型计算机Geek》文字风格的评价

朴实 诙谐 简洁 亲切
率直 活泼 老成 古怪

8. 从何处了解到《微型计算机Geek》

朋友 杂志 网站 广告 书摊

9. 你购买《微型计算机Geek》的原因

内容 图片 版式 封面 文字风格

10. 对《微型计算机Geek》不喜欢的地方

内容 图片 版式 封面 文字风格

11. 对《微型计算机Geek》的满意度

很失望 比较失望 基本满意
很满意 大大超出期望

12. 对《微型计算机Geek》的期望:



富士通推荐使用正版 Windows Vista® Business

FUJITSU

富士通 网络世界创意无限

美力

SlimEdge Design

轻无边



LifeBook P8010

延续「轻无边 SlimEdge Design」设计，在10.6寸机身中搭载了12.1寸日系顶级LED背光超炫丽宽屏，重量仅1.3公斤。突破市场的3D立体仿竹节上盖弧度线条，以前所未有的刚柔并济【美力】设计，拥有启动感官的愉悦能量，与撼动市场的强劲功能。



星钻黑

玫瑰金 (限量至尊版)



以“竹”为形
开创全新3D立体机壳设计



5mm级纤边框
屏显面积增加33.8%



1.3kg独步全球
12.1寸LED宽屏

采用英特尔® 迅驰® 处理器技术

英特尔®
强劲电脑的芯!



LIFEBOOK | 自信·无限 800 820 8387 cn.fujitsu.com/pc

Centrino Inside, 迅驰, Centrino Inside, 品牌标识, Core Inside, 英特尔, 英特尔标识, 英特尔徽标, Intel Inside, Intel Inside 标识, 英特尔处理器, 英特尔徽标, 英特尔, Pentium Inside, iPho Inside, 英特尔Xeon Inside 均是美国英特尔公司的注册商标。Microsoft Windows, Windows徽标以及Windows Vista是 Microsoft Corporation的商标。其他国家的商标注册商。



mio™
探索趣

想做都市游侠
怎能深陷车流



路况即时通

移动中的交通指示牌



节省
时间

节约
能耗

绿色
环保

一机在手。独享私人交通指挥中心。
随时帮您行车避开拥堵路段，规划最快路径。

C320t
便携式GPS卫星导航仪

▲ 实时交通信号覆盖北京五环以内，含环线及主要地面道路和主要高架道路。

宇达电通 | www.mio.com.cn | 800-828-2777 400-828-2777



极简约·更卓越

Razer ProSolutions™ 极简专业系列，秉承Razer品牌在专业外设领域的领导技术，为您呈上一套性能强大造型简约的极致外设产品，在保持了协调的极简主义造型的同时，更兼具了强大的多媒体控制功能与友好的用户界面设计。

在提高用户的生活工作质量，提升工作效率方面为您带来前所未有的超凡体验，更适合苹果电脑用户。

pro|pad 极简专业鼠标垫



- 双圈标贴面设计，满足不同灵敏度用户的需求
- 采用防磨、抗反射、耐滑的材质表面
- 超大垫面，330mm (长) x 265mm (宽) x 2.5mm (高)

pro|type 极简专业键盘



- 集成 iPod Dock 插槽，支持大部分 iPod 机型
- 10 组用户自定义配置和超灵敏触膜式按键
- On-The-Fly Sensitivity™ 飞敏调节，自动实时配置文件切割
- 多媒体 Hub 接口: line-out 音频输出端口和 2 个 USB 端口

pro|click v1.6 极简专业鼠标



- 1600dpi 极致光学传感器，高效精准
- 超大防磨按键，7 个可独立编程宏按钮
- On-The-Fly Sensitivity™ 飞敏调节，实时切换灵敏度设置



中国区总代理
BUYSIA
Razer

深圳总店 0755-83645485
上海太平洋店 021-54904503
广州太平洋店 020-87598884
北京旗舰店 010-82663537
北京旗舰店 010-82697705
天津旗舰店 300-27497718
上海旗舰店 021-52388190
上海太平洋店 021-94827960
南京专营店 025-86311485
南京专营店 025-89300738
杭州旗舰店 0571-86777212
杭州旗舰店2店 0571-86833177

苏州鸟鹊桥店 0512-65262973
成都数码广场店 028-66875208
成都数码广场店 028-66813021
重庆旗舰店 023-68786898
武汉电脑大世界1店 027-67861429
武汉电脑大世界2店 027-87858903
长沙电脑城店 0731-4120215
西安数码汇店 029-88061433
西安旗舰店 029-88518996
郑州旗舰店 0871-86251106
郑州旗舰店 0871-5036581
福州大和电脑 0591-83119033

厦门电子市场 0592-2294916
南宁英商路店 0771-2285286
珠海科技园店 0756-2220281
杭州科技园店 0571-89394494
福州腾飞中心店 0791-6292391
东南三大科技广场 0991-6220682
新街电脑城 0591-8234178
新街红旗路电脑城 0591-2306190
南昌旗舰店 0532-83836720
无锡总店 024-82090360
无锡旗舰店 0431-5669949
绍兴电子大世界 0451-86331198

酷动数码 **Coodoo**
深圳专营店 0755-83200889
北京专营店 037-82859032
武汉汉阳专营店 027-85715070
武汉汉阳专营店 027-51891461
武汉汉阳专营店 027-85727911
福州万象城店 0591-82734358
南昌万达旗舰店 0382-83825730
济南三店 0531-88286789
杭州旗舰店 0571-85194889
宁波旗舰店 0574-87280087