

<<改变生活的电脑创意DIY>>

图书基本信息

书名：<<改变生活的电脑创意DIY>>

13位ISBN编号：9787030219749

10位ISBN编号：7030219740

出版时间：2008-6

出版时间：科学出版社

作者：Jim Aspinwall

页数：203

译者：黄刚

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<改变生活的电脑创意DIY>>

内容概要

本书是“图解电子创新制作”丛书之一。

本书的主要内容包括控制面板的改造、主板升级、组装电源保护设备、WiFi无线网络的安全防护、动态画框、移动娱乐、汽车导航、手机上网、使用ARPS分享你的旅行快乐、让好友通过Google追踪你的旅程、PC气象台、在个人电脑上看电视、家庭视频转播台、使用Skype打IP电话、安全摄像头、维护计算机安全等20个有趣的改造项目。

本书以风趣幽默的语言、清晰的步骤说明向读者展示了如何通过电脑打造时尚生活。

本书既可供消费电子产品爱好者和电脑爱好者参考，也可供电子、计算机等相关专业师生阅读。

作者简介

Jim Aspinwall，著有多部和PC相关的图书，是CNET站点“Windows Help desk”专栏作家，PC World杂志的知名作者。

他的文章曾经入选2005年3月刊和8月刊的封面。

他的日常工作是负责全球数千台个人电脑的软硬件配置、升级和一般维护。

Jim还是一个业余的无线电操作员、电子技术专家和经过美国劳工部职业安全卫生监察局（OSHA）认证的塔攀人员，他维护着位于加利福尼亚北部的许多无线电基站。

他的主要著作包括：Installing, Troubleshooting, and Repairing Wireless Networks（McGraw-Hill, 2003）

、PC Hacks（O’Reilly, 2005）、IRQ, DMA and I/O（MIS Press, 1995）和若干个版本

的Troubleshooting Your PC（MIS Press, 1994）。

现居美国加利福尼亚州的Campbell市。

<<改变生活的电脑创意DIY>>

书籍目录

1 绪论2 绿色PC3 PC控制面板4 PC机的超级改造5 主板升级6 组装你自己的电源保护设备7
WiFi无线网络的安全防护8 动态画框9 移动娱乐10 汽车导航11 手机上网12 使用APRS分享你
的旅行快乐13 让好友通过Google追踪你的旅程14 PC气象台15 在个人电脑上看电视16 家庭视频
转播台17 使用Skype打IP电话18 安全摄像头19 为科学研究尽一点绵薄之力20 与世界同步21 维
护计算机安全22 专业词汇表

章节摘录

1 绪论我对本书写作任务的命名是“PC科学项目”，所以，在拟订本书的写作大纲时，我尽量以各种环境下的个人电脑应用为方针，选择各种有趣的示例。

回想在SantaCruz的Branciforte初中时，满教室十三四岁的计算机狂热爱好者，对所有和计算机相关的事宜都如饥似渴，大有迫切地想要了解一切的架势。

也正是在那个时候，很多所谓的专家都进入了计算机俱乐部。

不唯如此，有许多成年人也被计算机的魅力所吸引，沉迷在各种计算机应用中（例如计算机游戏、音乐制作和播放、数字照片处理等），如痴如醉。

在设计和选择本书项目时，我已经尽量注意项目的安全性和可行性问题，当然，有些零部件或工具可能需要在成年人的监督之下才能使用（尽管我们不排除某些孩子比成年人还谨慎并具有安全意识）。我猜想本书读者大多数都经历过技术大爆炸的时代——虽然不太可能赶上彩电和按键式电话新出现的年代，但应该能清晰地记得IBM—PC/xT、调制解调器、新浪/搜狐、电子邮件、Windows3.1和Netscape1.X等。

技术新生代或他们的后代（也就是今天所谓的“90后”）可能不会明白“劳动课”是怎么一回事儿，自然也就无从谈起学习大锤或钻孔机的使用方法了（当然，本专业的除外）。

Intel、联想、惠普、方正、长城和戴尔这样的硬件厂商，再加上中国电信、网通宽带、Netscape和Microsoft等，创造了个人电脑应用的广阔世界，更为人们提供了巨大的商业和娱乐机会。

www网络、HTTP访问、新闻组订阅、Yahoo！

分类浏览、Google搜索、新浪个人空间、天涯博客、手机铃声下载TOP10等，这些新技术越来越多地融入人们的生活中并广为人知。

所有这些技术都有一个核心：计算机。

PC机、笔记本电脑或袖珍手持设备（包括手机和PDA等）都可以给予我们访问网络服务、使用这些功能的便利。

从某种意义上说，计算机改变了我们的生活，使我们的日常生活更加有趣、人生体验更加丰富。

<<改变生活的电脑创意DIY>>

编辑推荐

《改变生活的电脑创意DIY》就试图引导你在很短的时间内成为个人电脑(这里所说的“个人电脑”，不但包括人们常说的台式PC机，还包括笔记本电脑)创新改造方面的专家，书中的每个项目都颇具独创性。

这些项目从各个方面拓宽了我们对计算机的应用思路，例如，你可以从中看到如何改变PC机的外观，使它和居室的装修风格更加匹配（就像设计师和工匠装扮HGTV一样）；如何在和你的朋友、家人或同事共用计算机时提高安全性，等等。

《改变生活的电脑创意DIY》为你呈现的每一个改造项目都来源于作者自己的设计灵感，其目的是使普通PC获得某些新功能，或者给使用者带来一些乐趣。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>