

# 玩转 iPhone4

王 鹏 张 涛 编著



- 1分钟iPhone4快速入门
- 3套越狱方案详解
- 6套应用解决方案
- 11款经典游戏推荐
- 22个独门技巧放送

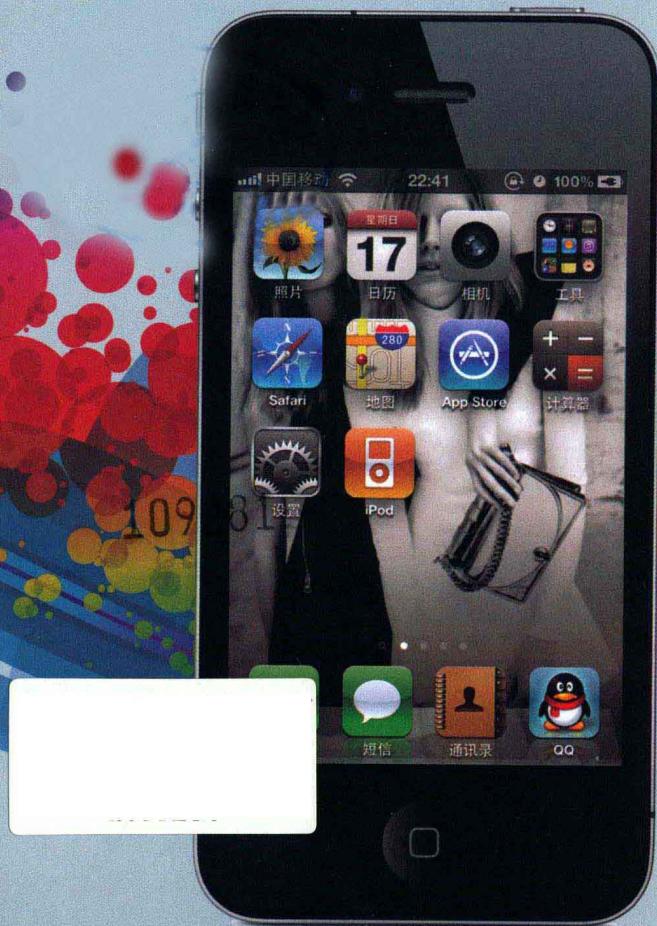
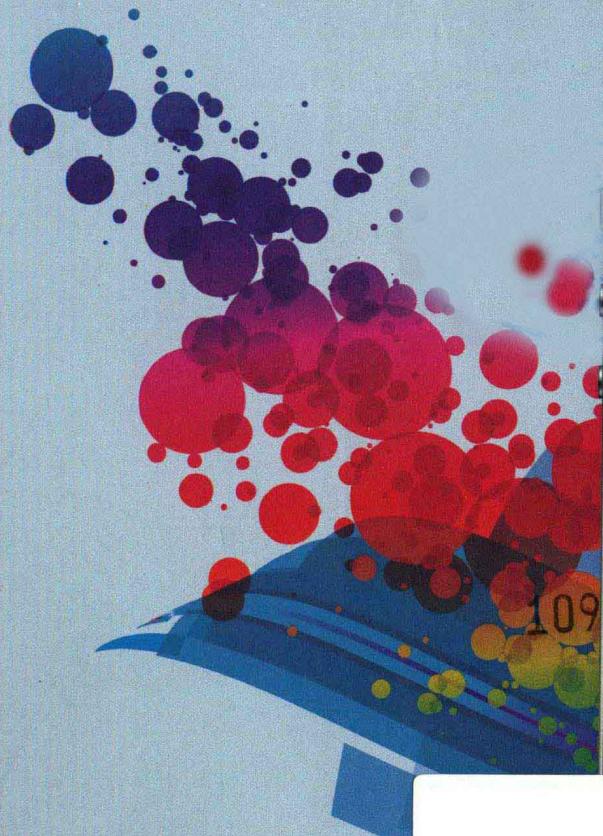


中国电力出版社  
CHINA ELECTRIC POWER PRESS



# 玩转 iPhone4

王鹏 张涛 编著



中国电力出版社  
CHINA ELECTRIC POWER PRESS

## 内 容 提 要

本书以图文并茂的方式，全面讲解了 iPhone 4 的使用方法和技巧。

本书分为 8 章，主要内容是：初识 iPhone 4，iPhone 4 基本操作与设置，iTunes 使用全解，iOS 升级与越狱，影音、拍摄与电子书，iPhone 4 网上冲浪，商务办公与生活助手，iPhone 酷玩游戏推荐。

本书能让您真正变身为 iPhone 4 达人，快速掌握成为果粉的必要知识，享受 iPhone 带给您的完美体验。

## 图书在版编目 (CIP) 数据

玩转 iPhone 4 / 王鹏，张涛编著 .—北京 : 中国电力出版社,  
2011.6

ISBN 978-7-5123-1885-4

I. ①玩… II. ①王… ②张… III. ①移动电话机 - 基本知识  
IV. ① TN929.53

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 129870 号

中国电力出版社出版、发行

(北京市东城区北京站西街 19 号 100005 <http://www.cepp.sgcc.com.cn>)

北京博图彩色印刷有限公司印刷

各地新华书店经售

\*

2011 年 7 月第一版 2011 年 7 月北京第一次印刷

880 毫米 × 1230 毫米 24 开本 11.5 印张 348 千字

印数 0001—4000 册 定价 38.00 元

## 敬 告 读 者

本书封面贴有防伪标签，加热后中心图案消失

本书如有印装质量问题，我社发行部负责退换

版 权 专 有 翻 印 必 究

iPhone 4 绝对是一部值得拥有的超薄智能手机，超强的硬件配置、丰富的软件支持、独特的操作体验以及独具匠心的设计。本书将引导你将 iPhone 4 从里到外看个明白，看个透彻。

## 1 分钟 iPhone 4 快速入门

你知道什么是 Facetime 吗？你看到过 Retina 屏幕吗？你了解什么是 iOS 系统吗？你知道 iPhone 4 为什么那么受欢迎？翻开本书，只需 1 分钟，你就可以体验到 iPhone 4 的神奇魅力！

## 3 套越狱方案详解

本书详细介绍了 iOS4.1、4.2、4.3 三个版本不同的越狱方案。无论你的 iPhone 4 是什么系统，都可以轻松突破极限，尽情享受 iPhone 4 的乐趣。

## 6 套应用解决方案

本书讲解了 iPhone 4 的实际应用，分别针对基本操作、同步技巧、突破限制、影音娱乐、网络畅游及商务应用等方面提出了完整的解决方案，让你的 iPhone 4 用起来更加得心应手。

## 11 款经典游戏推荐

本书针对 iPhone 4 的机能，特别推荐了 11 款经典游戏，分别涵盖动作、策略、休闲、益智、射击及角色扮演。相信这些游戏可以让你玩 iPhone 4 更疯狂。

## 22 个独门技巧放送

除了基本操作与应用，本书还总结了 22 个相关技巧，包括桌面管理、个性设置、重置 iPhone、快捷操作、快速输入等。这些技巧可以让你使用 iPhone 4 更方便快捷，也更独具个性。

## 致谢

本书的完成需要特别感谢王怡辰和吴珊。此外，参与本书资料收集工作的还有任丽、吴立宏、杜

方冬、胡宇峰、宋旸、刘欣、陈先来、程璐和刘莉等。

本书在编写过程中参考了大量的文献资料，一些资料来自互联网和一些非正式出版物，在此对原作者表示诚挚的谢意。

限于作者水平，书中难免存在不妥或错误之处，敬请读者指正。

编 者



# Contents

# 目 录

## 前 言

### Chapter 01

#### 档案揭秘——初识 iPhone 4

1.1	iPhone 4 的新特性 .....	3
1.1.1	外观 .....	5
1.1.2	处理器 .....	5
1.1.3	显示屏幕 .....	6
1.1.4	摄像头 .....	6
1.1.5	iOS4操作系统与多任务处理技术 .....	7
1.1.6	“FaceTime” 视频通话技术 .....	8
1.2	四代 iPhone 规格比较 .....	9
1.3	iPhone 导购 .....	10
1.3.1	市场上的iPhone 4各种版本 .....	14
1.3.2	iPhone 4的订购流程 .....	15
1.4	全面了解你的 iPhone 4 .....	27
1.4.1	初识iPhone .....	27
1.4.2	按键操作技巧 .....	30
1.4.3	iPhone应用程序 .....	34
1.4.4	iPhone状态图标 .....	35

### Chapter 02

#### 基本应用——iPhone 4 基本操作与设置

2.1	剪卡并激活手机 .....	38
2.1.1	安装Micro-SIM卡 .....	39
2.1.2	激活手机 .....	40
2.2	iPhone 4 的基本操作 .....	41
2.2.1	打电话 .....	41

2.2.2 收发短信 .....	44
2.2.3 地图 .....	46
2.2.4 天气 .....	49
2.2.5 指南针 .....	50
2.3 iPhone 4 的个性化设置 .....	51
2.3.1 飞行模式 .....	52
2.3.2 声音 .....	52
2.3.3 亮度 .....	53
2.3.4 墙纸 .....	53
2.3.5 通用 .....	54
2.3.6 电话 .....	54
2.3.7 短信 .....	55
2.3.8 iPod .....	55
2.3.9 照片 .....	56
2.4 iPhone 4 的相关技巧 .....	56
2.4.1 桌面管理 .....	56
2.4.2 个性墙纸 .....	58
2.4.3 设置铃音 .....	60
2.4.4 重置iPhone选项 .....	65
2.4.5 设定锁机密码 .....	66
2.4.6 视频通话FaceTime .....	68
2.4.7 快速回到顶部 .....	70
2.4.8 锁定屏幕旋转 .....	70
2.4.9 制作Web Clip .....	71
2.4.10 在短信中显示字数 .....	71
2.4.11 保存网页上的图片 .....	71
2.4.12 拖放大头针 .....	72
2.4.13 搭配地图使用指南针 .....	72
2.4.14 使用iPhone访问谷歌街景服务 .....	72
2.4.15 设置字体大小 .....	73
2.4.16 如何撤销操作和重做操作 .....	74
2.4.17 快速选中文本进行复制、剪切、粘贴 .....	74
2.4.18 快速切换输入法 .....	75
2.4.19 如何将电话静音 .....	75
2.4.20 彻底结束程序 .....	75
2.4.21 如何查看iPhone固件版本 .....	76
2.4.22 定时关闭iPod .....	76

Chapter

**03****同步攻略——iTunes 使用全解**

3.1	认识 iTunes 的基本界面 .....	78
3.2	iTunes 的基础操作 .....	81
3.2.1	将音乐、视频、铃声、应用程序、书籍导入iTunes.....	81
3.2.2	更改音乐ID3标签.....	83
3.2.3	添加歌词/歌曲封面 .....	84
3.2.4	创建播放列表 .....	86
3.2.5	创建家庭共享 .....	86
3.2.6	启用Genius .....	87
3.2.7	同步音频、视频或应用程序.....	90
3.2.8	手动管理资料 .....	93
3.2.9	用Google Sync同步通讯录 .....	94
3.3	备份与还原 .....	101
3.3.1	查看备份信息 .....	101
3.3.2	手动备份 .....	103
3.3.3	还原iPhone.....	103
3.4	App Store 应用 .....	105
3.4.1	App Store简介 .....	105
3.4.2	申请App Store帐号 .....	105
3.4.3	通过iTunes下载应用程序 .....	111
3.4.4	在iPhone下载和安装软件 .....	111

Chapter

**04****突破极限——iOS 升级与越狱**

4.1	iOS 介绍 .....	116
4.2	iOS4.3 最新特性 .....	116
4.2.1	Safari性能倍增 .....	117
4.2.2	无线热点功能 .....	117
4.2.3	iTunes家庭共享 .....	118
4.2.4	新增更多的相机特效 .....	120
4.2.5	iOS4.3的其他升级改进 .....	121
4.3	升级 iOS 固件 .....	122
4.3.1	升级准备 .....	122

4.3.2 下载固件，准备升级 .....	123
4.3.3 升级固件 .....	123
4.4 越狱 .....	127
4.4.1 越狱的基础知识 .....	127
4.4.2 iOS4.1越狱之imera1n（绿雨） .....	129
4.4.3 iOS4.1越狱之Greenpois0n（绿毒） .....	136
4.4.4 iOS4.2.1“绿毒”完美越狱 .....	141
4.4.5 iOS4.3.3“红雪”完美越狱 .....	145

Chapter

**05****娱乐无限——影音、拍摄与电子书**

5.1 iPod 应用 .....	150
5.1.1 控制音频回放 .....	150
5.1.2 其他音频控制 .....	152
5.1.3 配合iPod使用语音控制 .....	153
5.1.4 查看专辑歌曲列表 .....	153
5.1.5 搜索音频内容 .....	154
5.1.6 在iPhone上使用Genius .....	154
5.1.7 创建播放列表 .....	156
5.1.8 视频播放 .....	158
5.1.9 家庭共享 .....	159
5.1.10 设定睡眠计时器 .....	161
5.1.11 iPod设置 .....	162
5.1.12 视频格式转换 .....	163
5.1.13 AirVideo .....	166
5.2 照相与摄像 .....	170
5.2.1 拍摄照片 .....	170
5.2.2 查看照片或视频 .....	172
5.2.3 录制视频 .....	173
5.2.4 修剪视频 .....	173
5.2.5 HDR拍照功能 .....	175
5.3 iBooks 电子书 .....	177
5.3.1 同步书籍和PDF .....	177
5.3.2 使用iBookstore .....	178
5.3.3 阅读书籍 .....	179
5.3.4 更改书籍的外观 .....	182

5.3.5 搜索图书和PDF .....	183
5.3.6 查找单词的定义 .....	184
5.3.7 整理书架 .....	184
5.3.8 书签和注释同步 .....	186

Chapter  
**06**

## 网络畅游——iPhone 4 网上冲浪

6.1 iPhone4 上网设置 .....	188
6.1.1 Wi-Fi上网设置 .....	188
6.1.2 中国联通上网设置 .....	189
6.1.3 中国移动上网设置 .....	190
6.2 Safari 浏览器 .....	191
6.2.1 打开网页 .....	192
6.2.2 网页缩放 .....	193
6.2.3 网页导航 .....	194
6.2.4 打开多个页面 .....	194
6.2.5 输入文本和填写表单 .....	195
6.2.6 搜索 .....	195
6.2.7 添加网页书签 .....	196
6.2.8 Safari浏览器设置 .....	198
6.3 iPhone 的 Mail 功能 .....	199
6.3.1 设置电子邮件帐户 .....	199
6.3.2 检查和阅读电子邮件 .....	202
6.3.3 使用链接及检测到的数据 .....	204
6.3.4 查看附件 .....	205
6.3.5 发送电子邮件 .....	206
6.3.6 整理电子邮件 .....	207
6.3.7 搜索电子邮件 .....	207
6.4 网络社交软件 .....	208
6.4.1 Windows Live Messenger .....	208
6.4.2 iPhone QQ .....	210
6.4.3 Weico.iPhone版 .....	216
6.5 网络购物软件 .....	219
6.5.1 淘宝iPhone 版 .....	219
6.5.2 京东商城iPhone版 .....	221
6.5.3 拉手团购iPhone版 .....	225

Chapter  
07**商务应用——商务办公与生活助手**

7.1 通讯录 .....	228
7.1.1 管理通讯录 .....	228
7.1.2 使用通讯录的联系人信息 .....	232
7.1.3 统一联系人 .....	233
7.1.4 搜索通讯录 .....	234
7.2 备忘录 .....	234
7.2.1 文字备忘录 .....	234
7.2.2 语音备忘录 .....	236
7.3 日历 .....	238
7.3.1 同步日历 .....	238
7.3.2 查看日历 .....	239
7.3.3 搜索日历 .....	240
7.3.4 在iPhone上添加和更新事件 .....	241
7.3.5 提醒 .....	243
7.4 地图 .....	243
7.4.1 查找及查看位置 .....	244
7.4.2 获得路线 .....	249
7.4.3 显示交通状况 .....	252
7.4.4 查找并联系商业机构 .....	253
7.4.5 共享位置信息 .....	253
7.4.6 给位置添加书签 .....	254

Chapter  
08**经典游戏——iPhone 酷玩游戏推荐**

8.1 小母牛要下 100 层 .....	256
8.2 战斗之心 .....	257
8.3 牛顿的万有引力 .....	258
8.4 时空极客 .....	259
8.5 甲虫英雄 .....	260
8.6 战斗机器 .....	261
8.7 要你命 3000 .....	262
8.8 疯狂塔防 .....	263
8.9 烟花忍者 .....	264
8.10 All-in-1 GameMeMore .....	265
8.11 Strike Knight .....	266

# 1

## Chapter

# 档案揭秘 ——初识 iPhone 4



苹果公司（Apple, Inc.）首席执行官史蒂夫·乔布斯在2007年1月9日的Macworld宣布推出全新一代移动电话，它将创新的移动电话、可触摸宽屏iPod，以及具有桌面级电子邮件、网页浏览、搜索和地图功能的互联网通信设备完美地融为一体。iPhone引入了基于大型多触点显示屏及跨时代的全新用户界面，用户动动手指即可完美操控。

iPhone是结合照相手机、个人数码助理、媒体播放器以及无线通信设备的掌上设备，它也是一部4频段的GSM制式手机，支持EDGE和802.11b/g无线上网，iPhone包括了iPod的媒体播放功能，以及为了移动设备而修改的iOS操作系统，并内置了重力感应器、光感器、距离感应器，还通过多点触摸（Multi-Touch）技术，给触屏操作带来了划时代的体验。

移动电话、宽屏iPod和上网设备，将三大产品集于一身，这就是iPhone，它开创了移动设备软件尖端功能的新纪元，重新定义了移动电话的功能。



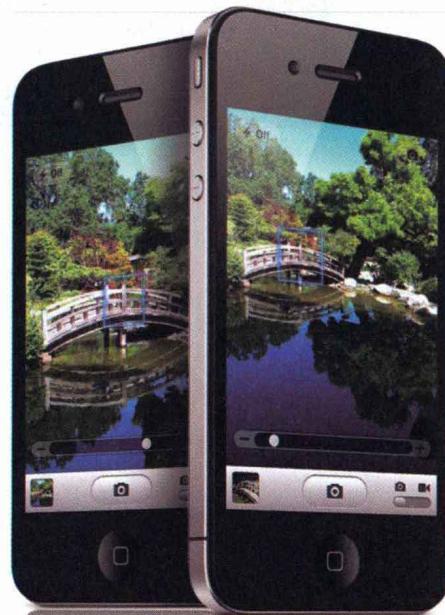


## 1.1 iPhone 4 的新特性

iPhone 自发布以来，经历了 iPhone 一代、iPhone 3G、iPhone 3GS 以及 iPhone 4 — 共四代的更新，最新的是 iPhone 4。第四代 iPhone 于 2011 年 6 月 7 日正式发布，按其先后顺序命名为 iPhone 4，继续展现高超的工艺设计功力，令人惊艳的 9.3mm 厚度则比前代机种更薄了四分之一。3.5 英寸屏幕却拥有  $960 \times 640$  的超高像素，326 dpi 的分辨率也超越了人类视网膜（Retina）300 dpi 极限。

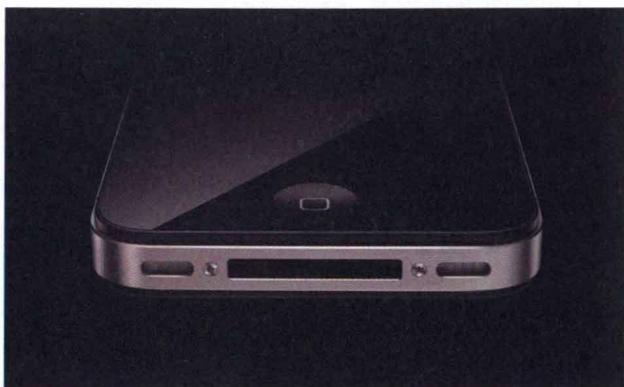


## 玩转 iPhone 4



## 1.1.1 外观

iPhone 4 采用了方形圆角外观设计，虽然看起来没有新意，但绝对有惊喜。iPhone 4 整机重 137g，尺寸 115.2mm × 58.6mm × 9.3mm，它是全球最薄的智能手机，厚度只有 9.3mm，该机相比于 iPhone 3GS 来说薄了 24%。前后玻璃，边缘一条不锈钢框……不仅是框架，还是天线，外形更方正了，侧面的音量按钮也变成了独立式。

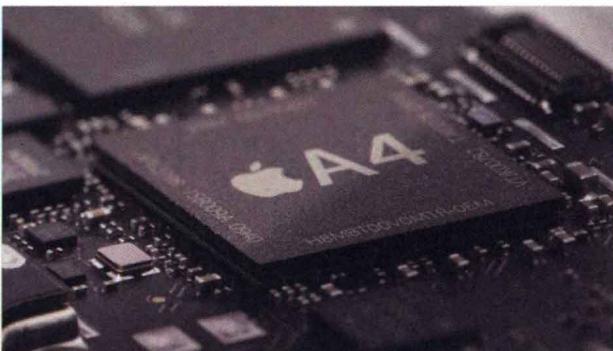


### iPhone 4 外观设计特点

- 最薄的智能手机
- 全金属不锈钢金属机身
- 更加耐用的蓝宝石玻璃屏幕且支持防水设计
- 内置天线设计

## 1.1.2 处理器

苹果 iPhone 4 使用了 Apple A4 处理器，该处理器基于 ARM Cortex-A9 架构，并内置 PowerVR SGX53 图形引擎，主频是 1GHz。这颗苹果公司自行研发的“大杀器”，不仅快且超级省电。加强的电池及省电的处理器使得 iPhone 4 的续航时间提高了 40%，最长待机 300 小时，3G 通话 7 小时，2G 通话 14 小时，3G 上网 6 小时，Wi-Fi 上网 10 小时，视频播放 10 小时，音频播放 40 小时。



### iPhone 4 处理器特点

- iPhone 4 手机用的 Apple A4 处理器
- ARM Cortex-A9，内置 PowerVR SGX53 图形引擎
- 1GHz 主频
- 速度快且省电

### 1.1.3 显示屏幕

前三代苹果 iPhone 手机都采用了分辨率  $480 \times 320$  像素的 3.5 英寸多点触控屏幕，到新款苹果 iPhone 4 上终于升级了，而且是个大跃进式的升级：苹果称之为“Retina 显示屏❶”，分辨率加倍，变成  $960 \times 640$  像素。要知道在一块 3.5 英寸的屏幕上集成如此多个像素意味着什么：326dpi 的“变态”分辨率超过了印刷标准，而且也超过了 300dpi 的人眼识别极限……

此外，苹果 iPhone 4 手机屏幕对比度为 800:1，采用 iPS 技术。难怪乔布斯会说，一旦看过 iPhone 4 的屏幕，就再不会想回到其他手机上去。此外，分辨率直接加倍意味着 App Store 上的旧软件能够很方便的直接运行在新 iPhone 4 上，不用担心画面拉伸变形之类的问题。

iPhone 4 能够显示 78% 的 iPad 像素，可这款手机的屏幕尺寸只有 3.5 英寸，显示效果只能用叹为观止来形容。



#### iPhone 4 屏幕特性

- 3.5 英寸可视面积
- $960 \times 640$  像素分辨率（提高了 4 倍多）
- 800:1 对比度
- iPS 面板

### 1.1.4 摄像头

iPhone 3GS 把摄像头分辨率提升到了 320 万像素，并支持录像。现在苹果 iPhone 4 进一步将摄像头升级到了 500 万像素，支持 5 倍数码变焦和屏幕触摸对焦，并支持帧率 30fps 的 720P ( $1280 \times 720$ ) 高清视频拍摄，另外添加了一个 LED 闪光灯（拍摄视频时是常亮的补光灯），照片和视频也将有地理标记功能。此外，背景光感应器的加入显著提高了光线较弱时的拍照质量。还没完呢，苹果 iPhone 4 在前方也加了一个用于可视电话的 30 万像素摄像头（支持拍摄 30fps 的视频），同时推出了“FaceTime”视频通话技术。

❶ Retina，中文直译为视网膜。这是 iPhone 全新加人的屏幕视觉显示技术，该技术的加入能让 iPhone 看起来更鲜艳、更逼真。