

微软技术丛书

Microsoft

WOW! 征服Windows Vista的最佳利器 •

官方权威力作,深入介绍Windows Vista攻略 •

资深专家全方位悉心演绎Windows Vista之美 •

# Windows Vista 官方攻略 INSIDE OUT

(美) Ed Bott Carl Siechert Craig Stinson 著

周靖译



联袂推荐



清华大学出版社

Microsoft™

微软技术丛书

# Windows Vista<sup>TM</sup>

## 官方攻略

(美) Ed Bott Carl Siechert Craig Stinson 著  
周靖 译

INSIDE  
OUT

清华大学出版社  
北京

## 内 容 简 介

本书内容翔实，脉络清晰，著述清楚，通过数百个锦囊妙计、错误排查提示和解决方案，全方位阐述了 Windows Vista 的使用技巧，体现了 Windows Vista 的强大功能。全书共 5 部分 31 章，分别介绍了安装与启动、安全与联网、数字媒体、系统维护与管理和高级系统管理。

本书适合 Windows 系统管理员、需要进行一些管理操作的熟练用户、从早期版本 Windows 升级到 Windows Vista 的管理员，以及从其他平台迁移过来的管理员阅读，也适合个人计算机用户使用。

Windows Vista Inside Out (978-0-7356-2270-8)

Copyright © 2007 by Microsoft Corporation

Original English Language Edition Copyright © 2007 by Microsoft Corporation

Published by arrangement with the original publisher, Microsoft Press, a division of Microsoft Corporation, Redmond, Washington, U.S.A.

本书中文简体版由 Microsoft Press 授权清华大学出版社出版发行，未经出版者书面许可，不得以任何方式复制或抄袭本书的任何部分。

北京市版权局著作权合同登记号 图字：01-2007-2846

版权所有，翻印必究。举报电话：010-62782989 13701121933

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签，无标签者不得销售。

### 图书在版编目(CIP)数据

Windows Vista 官方攻略/(美)波特(Bott, E.), (美)斯切尔西(Siechert, C.), (美)史蒂森(Stinson, C.)著；周靖译. 北京：清华大学出版社，2008.10

(微软技术丛书)

书名原文：Windows Vista Inside Out

ISBN 978-7-302-18610-6

I . W… II . ①波… ②斯… ③史… ④周… III. 窗口软件，Windows Vista IV.TP316.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 142261 号

责任编辑：文开琪

封面设计：杨玉兰

责任校对：李玉萍 李凤茹 王晖

责任印制：孟凡玉

出版发行：清华大学出版社

地 址：北京清华大学学研大厦 A 座

<http://www.tup.com.cn>

邮 编：100084

社 总 机：010-62770175

邮 购：010-62786544

投稿与读者服务：010-62776969,c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质 量 反 馈：010-62772015,zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

印 刷 者：北京密云胶印厂

装 订 者：三河市新茂装订有限公司

经 销：全国新华书店

开 本：185×260 印 张：57.75 字 数：1395 千字

版 次：2008 年 10 月第 1 版 印 次：2008 年 10 月第 1 次印刷

印 数：1~4000

定 价：118.00 元

---

本书如存在文字不清、漏印、缺页、倒页、脱页等印装质量问题，请与清华大学出版社出版部联系  
调换。联系电话：(010)62770177 转 3103 产品编号：026262-01



# 《微软技术丛书》出版前言

在黄昏里希冀皓月与繁星  
在深夜希冀着黎明  
在炎夏希冀凉秋  
在严冬又希冀新春  
这不断的希冀啊，  
使我感触到世界的存在，  
带给我多量的生命的力。  
这样，  
我才能跨过——

这黎明黄昏，黄昏黎明，春夏秋冬，秋冬春夏的茫茫的时间的大海啊。

——艾青

时间在流逝，技术也在迅猛发展。在希冀中，微软的.NET 战略早已经变成现实，带来全新的、快速而敏捷的企业计算能力，也给软件开发商和软件开发人员提供了支持未来计算的高效 Web 服务开发工具。在希冀中，我们欣喜地看到，微软的每一个技术创新，都对中国开发人员产生巨大的推动作用，使得越来越多的人加入微软开发阵营。

微软出版社为了配合 Visual Studio 的推广和普及，邀请项目开发组的核心开发人员和计算机图书专业作家精心编写了微软 IT Pro 系列图书。该丛书自面市以来，在美国图书销量排行榜上一直高居前列，颇受好评，成为程序开发人员和网络开发人员了解微软技术的权威工具书。随着新的开发平台的发布，该系列得以大幅度扩充，在美国及欧洲图书市场广受好评。

从 2002 年开始，清华大学出版社为了满足中国广大程序开发人员、网络开发人员以及计算机用户学习最新技术的渴望，在微软出版社的配合下，先后推出了《微软.NET 程序员系列》和《微软.NET 程序设计系列》。这两套书阵容庞大，几乎涵盖.NET 技术及其应用的各个方面；也正因为如此，翻译和编辑加工的工作量也大得惊人。但为了保持国外优秀技术图书的魅力，同时使读者领会新技术的真谛，本丛书的翻译和编辑都是经过严格筛选的、具有很高的翻译水平或丰富编辑经验的技术人员。同时，我们还聘请微软公司相关产品组的技术专家审读每一本书，确保在技术上准确无误。

2005 年，随着微软新的开发平台的推出，我们将原有的两套丛书整合为《微软技术丛书》。这套丛书针对不同层次的读者，分为 5 个子系列：从入门到精通、技术内幕、高级



编程、精通和认证考试教材。各系列特色如下：

★ 从入门到精通

- 适合新手程序员的实用教程
- 侧重于基础技术和特征
- 提供范例文件

★ 技术内幕

- 权威、必备的参考大全
- 包含丰富、实用的范例代码
- 帮助读者熟练掌握微软技术

★ 高级编程

- 侧重于高级特性、技术和解决问题
- 包含丰富、适用性强的范例代码
- 帮助读者精通微软技术

★ 精通

- 着重剖析应用技巧，以帮助提高工作效率
- 主题包括办公应用和开发工具

★ 认证考试教材

- 提供完整的 Ebook(英文版)
- 提供实际场景、案例分析和故障诊断实验
- 完全根据考试要求来阐述每一个知识点

这套丛书延续以前严谨的编校风格，一切以保证图书内容和技术质量为核心，付出了大量心血。相信整合后的这套丛书必然会帮助程序开发人员、网络开发人员以及具有一定编程基础的中、高级读者，快速、全面地掌握微软技术，为将来的技术生涯奠定扎实的基础，使之成为中国软件产业的栋梁！

在此，感谢参与本丛书翻译和审校的人员，感谢他们付出的心血和时间。他们来自培训和实践前沿，具有深厚的技术底蕴和文化素养，善于用浅显易懂的语言阐述晦涩难懂的技术细节。同时也要感谢这一年来时刻关注这套书的读者朋友们。他们热心地提出自己的意见和建议，感谢他们的宽容和善意关爱。我们将和大家一样，时刻关注微软技术发展的最新动态，时刻保持自己的技术动力！

亲爱的读者朋友，期待着您把每一次看书的机会，都当成增进知识的时候。这个过程，绝对不是浅尝辄止，更非自认把书看过一两遍就可以了。深度的阅读是尽可能地把书本的知识转换为自己熟悉的，甚至读到自己内心的深处。同时也请把您对这套书的感受告诉我们，我们期待着和您分享，联系信箱 [coo@netease.com](mailto:coo@netease.com)。

尽管我们注入大量心血，但疏忽纰漏之处在所难免，恳请读者朋友提出建议和批评。联系信箱：[coo@netease.com](mailto:coo@netease.com)。本丛书在创作、翻译和编辑过程中得到了微软(中国)公司的大力支持。本丛书能够顺利出版，更是倾注了无数幕后人员的汗水和心力。在此，对他们的辛勤劳动一并表示衷心感谢！

清华大学出版社

# Wow! Windows Vista 尽情享用中!

——周靖于 2008 年 8 月奥运前夕

2008 年 8 月 8 日，举世瞩目的第 29 届奥运会在北京鸟巢揭开序幕。气势宏伟壮观，美轮美奂的开幕式给世界各地的人们留下深刻的印象。在此后一段时间内，有很多精彩在此演绎，很多运动员在此留下辉煌的瞬间，很多观众在此见证他们的欢笑与泪水。在此祝福他们！

是的，时间老人永远在前进，不管我们是急切地期待，还是消极地报以观望，他总是不紧不慢地踩着自己的节奏前行。我们唯有跟着他的节奏，拥抱新事物，拥抱变化，以更积极的心态享受由此而来的新鲜感受，留下弥足珍贵的点点滴滴。

言归正传，我们还是来看看 Windows Vista 的情况。随着 Microsoft 宣布放弃对 Windows XP 的支持，Windows Vista 已经大踏步迎面而来。尽管这个好事多磨的操作系统在面世之初就遭遇自己最大的敌人 Windows XP。XP 历经多年的历练，已经相当普及，牢牢地吸引了相当多有惰性的用户，这些铁杆用户主动升级到 Vista 的积极性并不高。加之一些负面报道甚嚣尘上，例如不少在 XP 上跑得正欢的应用程序无法在 Vista 运行，再加上操作习惯上的些许变化，以及对硬件的更苛刻的要求，造成许多人对它抱观望态度。但最终，还是一位 MVP 朋友说得好，技术进步的步伐是谁也无法阻挡的，是金子最后总会发光。我们欣喜地看到，Vista 经历多次更新，并一直到最近发布了 SP1，无论在应用程序的兼容性上，还是在较低端硬件系统上运行时的流畅性上，都有了长足的改进(另外值得注意的是，当年几乎所有存在严重不兼容问题的软件都发布了针对 Vista 的升级版本)，但由于人们已经对它有了一定的成见，造成 Vista 普及之路变得任重而道远。

那么，和 Windows XP 相比并不逊色的一个操作系统，为什么在用户心目中得了一个不高的分数呢？事实上，根据 Microsoft 的说法，不看好 Vista 的许多人都没有真正使用过它。这一点，很多人深有体会。前不久，一个著名的“沙漠”实验更是说明了这个问题。Microsoft 在旧金山召集了一些 Windows XP 用户进行调查统计，这些用户对于 Vista 印象不佳。MS 首先询问了这些用户对 Vista 的印象，之后演示了一个代号为 Mojave(莫哈维沙漠)的全新操作系统，超过 90% 的调查人员对该系统给出了积极评价，之后 Microsoft 告知他们，这个 Mojave 操作系统实际上就是 Vista。一个用户惊讶的评价最为典型：“Oh Wow”，而这实际上正是 Microsoft 在 18 个月前发布 Vista 所期待的。(沙漠实验的官方网站是 <http://www.mojaveexperiment.com/>)

但是，Windows Vista 不仅在设计思路上是正确的，它在包括安全性等多个方面的改进，也是不容忽视的。事实上，如果你长时间使用 Vista，那么一旦切换回 Windows XP，就能体验到 Vista 确实有大量贴心的设计，而这些设计已经集成到日常工作的方方面面中。随着时间的推移，和 2006 年底 Vista 首发的时候相比，现在的情况已经发生了大量变化。不仅硬件平台的性能得到了提高，人们对 Vista 的信心也在逐渐恢复。Vista 从问世到被世人接受，虽然过程曲折，但它毕竟是一路走过来的，我们有理由相信它是一个大器晚成的操作系统。如果你还没有使用过它，那么不妨试一试，给它一个证明自己的理由，然后好好享用它，相信你也会有我们一样的感觉“Wow! Windows Vista 尽情享用中”！(本书第 2 章描述了如何在不忙着激活的情况下，多多地试用 Vista。)

“INSIDE OUT”系列是 Ed Bott 的非常有名的一个系列，它旨在帮助从初级到高级的各种层次的用户了解并深入一个 Windows 操作系统。“永远从使用者的角度去书写感受”是这个系列书籍的一个鲜明的特色。新手能凭借本书快速安装并开始使用一个操作系统，并逐渐掌握许多高级的操作技巧，而老手能凭借本书知道许多别人都不知道的、或者很容易被人忽略的 Windows 的“秘密”。

从接受约稿开始翻译这个系列的最新成员“Windows Vista Inside Out”，到本书正式翻译完成并出版，中间经历了至少 1 年的时间。除了原著篇幅较大的原因之外，之所以翻译速度比较慢，还因为它的涉及面较广，知识点众多，而且要求进行大量求证。慢工出细活。情愿速度慢，也不愿意读者您瞅着书憋屈，这是我一贯的宗旨。由于中间经历了 Service Pack 1 的发布，所以本书最后还根据 SP1 的内容进行了全面的修订。

关于本书的截图，众所周知，翻译版的外文书籍一般都会保留原始英文版的图不变，但在我的几乎所有翻译作品中，都会拒绝这样的处理方式。结果就是几乎所有图(650+幅)都变成了对应的中文版本。一些实在无力截取的图(比如 64 位版本的一些截图)，则只好保持原样。

翻译本书还有一个收获，那就是知道了中文版 Windows Vista 存在的不少翻译错误或者不太恰当的翻译，这些都反映在散布于本书的“译者注”中。

在此要感谢我的女儿，10 岁的周子衿小朋友，她的正直与勇气是激励我一直向上的动力。还要感谢 Microsoft，是他们无偿地提供了一套旗舰版的 Windows Vista 供我折腾。还要感谢清华大学出版社，他们的编辑是最好的！

翻译过程中，得到以下家人和朋友的帮助与支持，在此深表谢意：我的父母(杨承珍和周戊寅)、文天山、曹伟、蓝社全、阮太波、刘民强、王顺芝、苏兴焱、王忠平、文娟、文开元、张天金、张伟、张翼、郑伟、周仕军、马文喜、张旭、贾治国、叶宏帅、文家焱、张杰、石瑞峰、赵松岩、孙学涛、赵文进、范松峰、程龙、段超、李炜、高强、李娟、李慧霸、李黎明、李胜权、张昱、朱东锋、嵩丽萍、包艳杰、成保栋、王炯、朱立新。

# 致 谢

大约在 3 年前，我们就开始这个项目。这么充裕的时间，您可能认为我们应该更自信一些，但事实上，没有其他人的帮助，我们是不可能完成这项艰巨任务的。

在 Microsoft，我们会见了几十号开发人员和技术专家，并通过电子邮件与他们频繁交流。我们要特别感谢 Julie Nowicki, Charlie Owen, Rob Franco, Sriram Subramanian, Kam Vedbrat, James Finnigan 和活跃的 Microsoft 博客社区，他们耐心地回答我们的问题，并为我们提供技术指导。同时还要感谢帮助我们分析错误报告并帮助我们杜绝代码错误的工程师们。

在这个项目长达 3 年的时间里，我们的 Microsoft Press 的合作伙伴，我们理当向他们致以赞赏和感谢之情，他们是：产品策划 Juliana Aldous；内容开发主管 Sandra Haynes；项目编辑 Lynn Finnel；当然还有我们始终镇定自若的出版者 Lucinda Rowley。

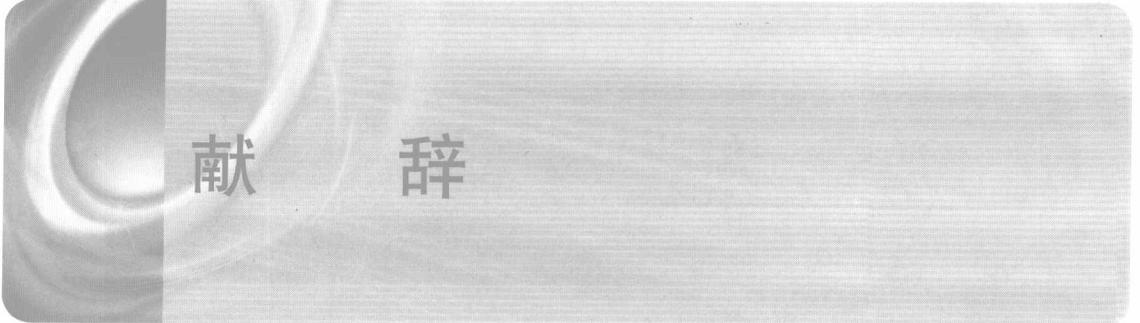
排版和生产团队在相当紧迫的时间内创造出奇迹，处理着我们的文字和图片，使之成书。我们由衷地感谢始终乐观向上的项目编辑 Megan Smith-Reed。

技术编辑 Ben Smith 仔细阅读了我们的每一页初稿，并提供了大量有价值的意见。我们的同事 Steve Suehring 全力协助我们对 3 章内容进行必要的更新。各位先生，再次深表谢意！

像往常一样，我们仰仗 Moore Literary Agency 的 Claudette Moore 和 Ann Jaroncyk 的指导和支持。我们非常幸运，能得到朋友和家人的支持，尤其是长期受苦的我们各自的妻子，Judy Bott, Jan Siechert 和 Jean Stinson，三年来，她们一直在问：“什么时候能够写完那本书？”现在，我们可以自豪地回答她们了。

再次向所有的人表示诚挚的谢意！

Ed Bott, Carl Siechert, Craig Stinson



# 献 辞

谨以此书献给 Charles Bott(1932—2006)和 Ruth Siechert(1919—2006)以及我们的家人，  
感谢他们一直以来的爱和支持。

——Ed Bott, Carl Siechert, Craig Stinson

# 本书约定与配套网络资源

## 本书约定

为方便读者轻松找到自己需要的信息，本书使用了颇具特色的版式设计。

### 版式约定

“INSIDE OUT”是本书的标志性提示。在这些提示中，可以直接了解软件的内部机理。这里也提供一些软件问题的解决之道。

### 补充知识

有浅灰色底纹的这部分内容提供了与当前任务有关的有用提示、省时技巧和备用方案。

### 疑难解答

从这些特色段落，可以找到常见问题的解决方案。

### 参见

这部分是交叉引用，指出可以从哪些地方找到与当前主题有关的内容。

### 警告

指出在完成一个任务或解决一个问题时应注意哪些必要的问题。

### 注意

进一步介绍了与当前任务有关的其他信息。

## 本书配套网络资源

本书配套网络资源包含一些工具和资源，以便读者获得更多增值服务。具体内容如下：

- 可下载的 gadget 和其他工具，帮助用户自定义 Windows Vista
- Microsoft 提供的官方资源，方便用户适时更新和保护计算机
- 通过 Windows Vista 官方博客，获得产品开发团队的第一手资料
- 产品演示、专家博客、用户社区和产品支持链接

- Look Both Ways: Help Protect Your Family on the Internet 样章
- Windows Vista 产品指南

## 系统需求

使用这些网络资源，至少需要满足以下系统需求：

- Microsoft Windows Vista, Windows XP(已安装 Service Pack 2), Windows Server 2003(已安装 Service Pack 1)或者更新版本的操作系统
- 500 MHz 处理器或更快的处理器
- 2 GB 磁盘空间(如果从硬盘上删除原始的可下载的包，那么在安装之后可释放部分磁盘空间)
- 256 MB 以上的 RAM
- 1024×768 或更高分辨率的监视器
- Microsoft Windows 或 Windows Vista 兼容声卡和音箱
- Microsoft Internet Explorer 6 或更新版本
- Microsoft 鼠标或者兼容的指点设备

---

**注意** 要访问配套网络资源中的链接，还需要能够接入 Internet。

---

## 支持信息

我们已经竭尽全力确保本书以及配套网络资源的准确性，但仍不能确保没有错误。任何错误或增补将添加到微软知识库文章中。微软出版社在下面网站上对所有书籍及配套内容提供支持：

<http://www.microsoft.com/learning/support/books/>

如果您对本书或配套网络资源有意见、疑问或看法，或者通过访问上述站点仍无法解决问题，请通过以下电子邮件地址将其发给微软出版社：

[mspininput@microsoft.com](mailto:mspininput@microsoft.com)

如果有软件方面的问题，而且与本书无关，请访问以下网址中的 Microsoft 帮助和支持页面和知识库：

<http://support.microsoft.com>

在美国，Microsoft 知识库未能包含的 Microsoft 软件产品支持问题由 Microsoft Product Support Services 来解决，可通过以下网址的自助支持选项获得：

<http://support.microsoft.com/gp/selfoverview/>

Microsoft Press 通过万维网在以下网址提供本书勘误：

<http://www.microsoft.com/mspress/support/>

要想直接连接到 Microsoft Press 的知识库并输入相关问题进行查询，请访问以下网址：

<http://www.microsoft.com/mspress/support/search.htm>

# 目 录

## 第 I 部分 安装和启动

### 第 1 章 体验 Windows Vista 新特性 ..... 3

1.1 了解 Windows Vista 家族.....	3
1.2 Windows Vista 界面：个性化.....	5
1.3 搜索、共享和其他文件管理任务 .....	6
1.4 Windows Vista 安全性初探.....	7
1.5 数字媒体基础.....	10
1.6 联网的新方式.....	11
1.7 深入 Internet Explorer 7.....	12
1.8 邮件和合作.....	14
1.9 性能和可靠性.....	14
1.10 精彩还在继续.....	15

### 第 2 章 安装和配置 Windows Vista..... 16

2.1 开始前的准备工作 .....	16
2.1.1 了解自己的硬件 .....	17
2.1.2 避免软件兼容问题 .....	18
2.1.3 备份数据和设置 .....	19
2.2 安装 Windows Vista.....	19
2.2.1 执行一次全新安装 .....	20
2.2.2 从之前的 Windows 版本 升级 .....	29
2.2.3 从另一个 Windows Vista 版本升级 .....	31
2.2.4 让 Windows Vista 与其他 版本的 Windows 并存 .....	32
2.3 激活和验证 Windows Vista.....	37
2.3.1 输入产品密钥 .....	38
2.3.2 激活 Windows 零售拷贝 .....	39
2.3.3 OEM 拷贝的激活需求 .....	42
2.3.4 产品激活和公司授权 .....	42

### 2.3.5 进行产品验证..... 43

2.4 从另一台计算机传送文件和设置 .....	43
2.4.1 建立连接.....	44
2.4.2 选择要传输的内容 .....	47
2.4.3 在新计算机上还原 文件和设置.....	50
2.5 配置系统还原选项 .....	51
2.6 完成 Windows Vista 安装 .....	53
2.6.1 调节基本显示设置 .....	53
2.6.2 检查安全性设置 .....	54
2.6.3 连接到 Internet 和局域网 .....	55
2.6.4 完成硬件设置 .....	56
2.6.5 添加或删除 Windows 功能 .....	56
2.6.6 指定电源和休眠设置 .....	57
2.6.7 配置远程访问选项 .....	58
2.6.8 设置其他用户帐户 .....	59
2.6.9 创建备份映像 .....	59

### 第 3 章 个性化 Windows Vista ..... 61

3.1 自定义 Aero 用户界面 .....	61
3.2 关闭 Aero .....	63
3.3 修改预定义颜色方案 .....	65
3.4 使文本更容易阅读 .....	66
3.5 自定义桌面背景 .....	70
3.6 选择屏幕保护程序 .....	71
3.7 更改事件与声音的映射 .....	72
3.8 自定义鼠标指针 .....	73
3.9 将设置另存为主题 .....	75
3.10 配置屏幕分辨率 .....	76
3.11 配置多显示器 .....	76



3.12 配置桌面图标.....	77
3.13 使用和自定义 Windows 边栏.....	79
3.14 个性化「开始」菜单.....	82
3.14.1 控制「开始」菜单的内容.....	85
3.14.2 在「开始」菜单中更快找到自己的程序.....	87
3.14.3 在 Windows 资源管理器中操纵「开始」菜单文件夹 ...	90
3.14.4 设置「开始」菜单顶部的 Internet 和电子邮件链接.....	90
3.15 使用“快速启动”工具栏来启动程序.....	91
3.16 自定义任务栏.....	91
3.16.1 更改任务栏的大小和外观 ...	92
3.16.2 控制任务栏按钮分组 .....	92
3.16.3 不显示任务栏.....	93
3.16.4 移动任务栏.....	93
3.17 控制图标在通知区域的显示 .....	94
3.18 使用附加的工具栏.....	95
3.18.1 显示和隐藏工具栏 .....	95
3.18.2 更改工具栏的大小和定位.....	95
3.18.3 创建新工具栏.....	96
3.19 设置默认程序、文件类型关联和“自动播放”选项.....	96
3.19.1 设置默认程序.....	97
3.19.2 更改文件类型关联.....	99
3.19.3 设置程序访问和计算机默认值.....	102
3.19.4 设置“自动播放”选项.....	103
<b>第 4 章 添加、删除和管理程序 .....</b>	<b>105</b>
4.1 处理用户帐户控制(UAC).....	105
4.2 处理兼容问题.....	107
4.3 在 64 位版本的 Windows 上安装程序.....	112
4.4 创建和定制程序快捷方式.....	112
4.4.1 从头创建新的快捷方式 .....	114
4.4.2 删除快捷方式.....	114
4.5 管理启动程序 .....	114
4.5.1 使用 Windows Defender 来控制启动程序.....	115
4.5.2 使用策略来控制启动程序 .....	118
4.6 使用 Windows 任务管理器管理正在运行的程序和进程 .....	119
4.7 以管理员或者另一个用户的身份运行程序 .....	121
4.8 卸载程序 .....	122
<b>第 5 章 硬件安装和故障诊断 .....</b>	<b>123</b>
5.1 设备驱动程序入门 .....	123
5.1.1 驱动程序签名了吗 .....	125
5.1.2 找到恰当的驱动程序文件 .....	127
5.1.3 查看驱动程序详细信息 .....	128
5.2 安装和配置一个新设备 .....	132
5.2.1 管理即插即用过程 .....	133
5.2.2 安装和管理打印机和打印队列 .....	135
5.2.3 设置扫描仪 .....	136
5.2.4 管理调制解调器和传真设备 .....	137
5.2.5 建立与便携和移动设备的连接 .....	137
5.2.6 配置过时设备 .....	137
5.3 更改已安装设备的设置 .....	138
5.3.1 调节高级设置 .....	139
5.3.2 查看和更改资源分配 .....	141
5.4 管理已安装的驱动程序 .....	144
5.4.1 更新设备驱动程序 .....	144
5.4.2 回滚到以前的驱动程序版本 .....	145
5.4.3 卸载驱动程序 .....	145
5.5 启用和禁用单独的设备 .....	147
5.6 理解硬件错误代码 .....	148

<b>第 6 章 使用 Internet Explorer 7 .....</b>	152
6.1 选择默认 Web 浏览器 .....	152
6.2 使用并个性化 Internet Explorer .....	154
6.2.1 更改选项卡式浏览选项 .....	157
6.2.2 更改搜索设置 .....	157
6.2.3 更改主页 .....	160
6.2.4 管理工具栏 .....	160
6.2.5 启用和禁用加载项 .....	163
6.2.6 配置 Internet Explorer 与 其他程序协作 .....	163
6.2.7 将 Internet Explorer 重置为 默认设置 .....	164
6.3 管理收藏夹 .....	165
6.3.1 将网页添加到收藏夹 .....	165
6.3.2 将网页组添加到收藏夹 .....	167
6.3.3 编辑收藏夹 .....	167
6.3.4 整理收藏夹 .....	168
6.3.5 导入、导出和共享收藏夹 .....	169
6.3.6 使用第三方工具来管理 收藏夹 .....	169
6.4 阻止弹出窗口 .....	170
6.4.1 设置筛选级别 .....	170
6.4.2 创建自定义筛选级别 .....	171
6.4.3 允许特定站点的弹出窗口 .....	172
6.4.4 配置通知选项 .....	173
6.5 使用(或禁用)“自动完成” .....	173
6.5.1 存储及保护密码和其他 敏感数据 .....	174
6.5.2 清除“自动完成”历史 .....	177
6.5.3 使用“直接插入自动完成” 功能 .....	178
6.6 Internet Explorer 安全性和隐私 选项 .....	179
6.6.1 下载须知 .....	179
6.6.2 检查网站证书 .....	179
6.6.3 识别仿冒网站 .....	180
6.6.4 管理 Cookie .....	181
6.6.5 清除个人信息 .....	182
6.7 查找、阅读和订阅 RSS 源 .....	182
6.8 Internet Explorer 作为 FTP 客户端使用 .....	186
<b>第 7 章 查找和组织文件及信息 .....</b>	189
7.1 Windows 资源管理器的界面元素 .....	189
7.1.1 显示或隐藏可选元素 .....	192
7.1.2 选择视图选项 .....	193
7.1.3 排序、筛选、堆叠和分组 .....	194
7.2 在 Windows 资源管理器中导航 .....	200
7.2.1 使用面包屑路径来导航 .....	200
7.2.2 使用收藏夹链接来导航 .....	202
7.2.3 使用文件夹列表来导航 .....	204
7.2.4 在通用对话框中导航 .....	205
7.3 在详细信息面板中使用属性 .....	206
7.4 管理用户 profile .....	208
7.4.1 用户 profile 的内容和位置 .....	208
7.4.2 公用 profile .....	213
7.4.3 Windows Vista 如何维持与 Windows XP 的兼容性 .....	213
7.4.4 兼容性和虚拟化 .....	215
7.5 重新部署个人数据文件夹 .....	217
7.6 搜索和索引功能的使用与配置 .....	219
7.6.1 在哪里搜索 .....	219
7.6.2 保存搜索 .....	225
7.6.3 搜索文件内容 .....	225
7.6.4 搜索除名称之外的 其他属性 .....	226
7.6.5 按照文件扩展名来搜索 .....	226
7.6.6 在搜索框中使用多个条件 .....	226
7.6.7 使用高级搜索 .....	227
7.6.8 使用自然语言搜索 .....	230
7.6.9 管理搜索引擎和索引 .....	231
7.7 利用“以前的版本”来还原文件和 文件夹 .....	235
7.8 使用回收站恢复文件和文件夹 .....	236
7.8.1 更改分配给回收站的 空间大小 .....	236

7.8.2 禁用回收站 .....	237	8.2.7 导出联系人 .....	253
7.8.3 不显示删除确认对话框 .....	237	8.3 使用 Windows 日历 .....	254
7.8.4 还原文件和文件夹 .....	237	8.3.1 创建约会或任务 .....	254
7.8.5 清空回收站 .....	239	8.3.2 共享或出版日历 .....	256
7.9 使用 NTFS 压缩和压缩文件夹来 最大化存储空间 .....	239	8.3.3 订阅日历 .....	257
7.9.1 实现 NTFS 压缩 .....	240	8.3.4 管理多个日历 .....	258
7.9.2 使用压缩文件夹 .....	240	8.4 使用 Windows 会议室 .....	259
<b>第 8 章 电子邮件、合作和个人效率 工具 .....</b>	<b>241</b>	<b>第 9 章 获取帮助和支持 .....</b>	<b>263</b>
8.1 使用 Windows Mail .....	241	9.1 使用 Windows 帮助和支持 .....	264
8.1.1 设置帐户 .....	242	9.1.1 联机帮助和脱机帮助 .....	265
8.1.2 自定义 Windows Mail 的 外观 .....	245	9.1.2 通过 Windows 帮助和 支持来浏览 .....	266
8.1.3 预览邮件 .....	246	9.1.3 搜索帮助主题 .....	267
8.1.4 文件夹导航 .....	246	9.1.4 使用引导式帮助和演示 .....	268
8.1.5 设置基本选项 .....	247	9.2 使用 Windows 远程协助连接 另一台计算机 .....	270
8.2 管理联系人 .....	249	9.2.1 远程协助如何工作 .....	272
8.2.1 创建群发列表 .....	249	9.2.2 请求远程协助 .....	274
8.2.2 组织联系人 .....	250	9.2.3 向别人提供远程协助 .....	278
8.2.3 处理多个电子邮件地址 .....	250	9.2.4 在一个远程协助会话中工作 .....	278
8.2.4 添加来自 Windows Mail 邮件的联系人 .....	251	9.2.5 随同早期版本的 Windows 使用远程协助 .....	281
8.2.5 交换电子名片(vCard) .....	251	9.2.6 维持安全性 .....	281
8.2.6 导入联系人 .....	252	9.2.7 增强远程协助的性能 .....	282

## 第Ⅱ部分 安全和联网

<b>第 10 章 安全基础 .....</b>	<b>287</b>	10.3.4 在不禁用 UAC 的 前提下用好它 .....	297
10.1 理解安全威胁 .....	287	10.4 在 Windows Vista 中监视安全性 .....	298
10.2 Windows Vista 新增的安全特性 .....	289	10.5 使用 Windows 防火墙来阻止 入侵者 .....	303
10.3 使用 UAC 来禁止不安全的行动 .....	291	10.5.1 用于管理 Windows 防火墙的 工具 .....	305
10.3.1 什么操作会触发 UAC 提示 .....	293	10.5.2 在不同网络位置使用 Windows 防火墙 .....	306
10.3.2 处理 UAC 提示 .....	294		
10.3.3 如何禁用 UAC——以及 为什么不推荐你这么做 .....	296		

10.5.3 启用或禁用 Windows 防火墙.....	307	11.3 设置登录密码.....	350
10.5.4 允许通过防火墙来连接 ....	308	11.3.1 创建安全的密码.....	350
10.6 使用 Windows 更新来保证 系统安全.....	311	11.3.2 设置密码 .....	351
10.6.1 手动使用 Windows Update .....	315	11.3.3 忘记密码怎么办.....	353
10.6.2 删除更新.....	315	11.3.4 强制用户安全地 使用密码 .....	354
10.6.3 更新多台计算机.....	315	11.4 管理登录过程.....	356
10.7 使用杀毒软件来阻止病毒和蠕虫 ...	316	11.4.1 绕过登录屏幕.....	358
10.7.1 寻找杀毒软件.....	317	11.4.2 注销、切换用户或者 锁定计算机 .....	359
10.7.2 使用杀毒软件.....	318	11.5 Administrator 帐户怎么了 .....	361
10.7.3 更多地了解病毒和病毒 保护 .....	318	11.5.1 以 Administrator 身份登录 ...	361
10.7.4 扫描病毒——在没有杀毒 软件的情况下 .....	318	11.5.2 在安全模式中使用 Administrator 帐户 .....	362
10.8 使用 Windows Defender 防范 spyware .....	320	11.6 使用 Whoami 了解自己的帐户 .....	362
10.8.1 扫描电脑上的 spyware.....	321	11.7 高级帐户设置选项.....	363
10.8.2 使用实时保护 .....	323	11.7.1 使用“本地用户和组” 管理单元 .....	364
10.8.3 响应 Windows Defender 警报.....	324	11.7.2 使用 Net User 和 Net Localgroup 命令 .....	366
10.8.4 终止恶意程序 .....	326	第 12 章 设置小型网络 .....	370
10.8.5 禁用 Windows Defender....	327	12.1 小型网络的优势 .....	370
10.9 控制孩子使用计算机 .....	327	12.2 Windows Vista 新增功能 .....	371
10.9.1 配置家长控制.....	328	12.3 使用网络和共享中心.....	372
10.9.2 检查孩子的计算机活动 ....	335	12.4 硬件、布线和连接 .....	373
<b>第 11 章 管理用户帐户、密码和     登录 .....</b>	<b>337</b>	12.4.1 以太网、无线还是 电话线 .....	375
11.1 Windows 安全性介绍.....	338	12.4.2 安装和配置网络适配器....	376
11.1.1 许可和权限.....	340	12.4.3 建立连接 .....	377
11.1.2 用户帐户和安全组 .....	340	12.5 设置无线网络 .....	378
11.2 操作用户帐户 .....	343	12.5.1 理解 Wireless 网络的 安全性 .....	379
11.2.1 新建用户帐户 .....	344	12.5.2 配置无线访问点或 路由器 .....	380
11.2.2 更改帐户设置 .....	346	12.5.3 连接到无线网络 .....	386
11.2.3 为访问者使用来宾帐户 ....	347	12.5.4 设置临时网络 .....	390
11.2.4 删除帐户 .....	348	12.6 设置共享 Internet 连接 .....	391



12.7 探索网络.....	393
12.8 理解位置类型.....	395
12.9 更改网络设置.....	397
12.9.1 设置工作组名称.....	397
12.9.2 指定首选 Wi-Fi 网络的 顺序和连接属性.....	399
12.9.3 重命名网络.....	400
12.9.4 删除网络.....	401
12.10 管理网络连接.....	402
12.10.1 设置 IP 地址.....	404
12.10.2 理解 IPv6.....	407
<b>第 13 章 管理共享文件夹和打印机.....</b>	<b>409</b>
13.1 理解 Windows Vista 中的共享和 安全性模型.....	409
13.2 配置网络以进行共享.....	411
13.3 使用“公用”文件夹共享文件.....	414
13.4 共享任何文件夹中的文件和 子文件夹.....	414
13.4.1 停止或更改文件/文件夹的 共享.....	418
13.4.2 设置高级共享属性.....	418
13.5 管理共享文件夹.....	421
13.5.1 查看和更改共享属性.....	422
13.5.2 理解管理共享.....	423
13.5.3 使用“共享文件夹” 管理单元新建共享.....	423
13.5.4 删 除共享.....	424
13.5.5 查看和断开会话.....	424
13.5.6 查看和关闭文件.....	425
13.6 访问共享文件夹.....	425
13.6.1 获取对另一台计算机上的 共享文件夹的访问权限.....	426
13.6.2 使用映射的网络文件夹.....	426
13.7 共享打印机.....	428
13.7.1 设置共享打印机上的 权限.....	429
13.7.2 设置可用时段和 其他选项.....	430
13.7.3 设置服务器属性.....	432
13.8 用于管理共享资源的命令行 实用程序.....	433
13.8.1 net share.....	434
13.8.2 net use.....	435
13.8.3 net session.....	436
13.8.4 net file.....	436
13.8.5 net statistics.....	437
<b>第 14 章 小型的网络优化和     故障诊断.....</b>	<b>438</b>
14.1 在网络和共享中心查看状态.....	438
14.2 使用网络映射诊断问题.....	440
14.3 诊断 TCP/IP 问题.....	442
14.3.1 检查连接问题.....	442
14.3.2 诊断 IP 地址问题.....	444
14.3.3 修复 TCP/IP 配置.....	446
14.3.4 解决 DNS 问题.....	447
14.4 网络故障诊断工具.....	448
14.5 优化网络性能.....	449
14.6 桥接两个网络.....	450

## 第III部分 数字媒体

<b>第 15 章 数字媒体基础.....</b>	<b>455</b>
15.1 使用 Windows Media Player .....	456
15.2 自定义 Media Player 的外观与 感觉.....	459
15.2.1 切换显示模式.....	459
15.2.2 使用增强功能 .....	461
15.2.3 改变 Media Player 的 颜色 .....	462
15.2.4 使用可视化效果 .....	462
15.2.5 调整性能和播放选项.....	464