

一本书帮您推开Windows 8的梦想之窗，  
轻松实现从新手到高手的跨越！

# Windows 8

## 从入门到精通

佳图文化 编著



轻松  
入门



灵活  
实用

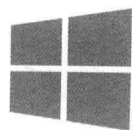


快速  
精通

- 由资深办公教育专家精心编写，通过**图解**和**视频**教学的方式**全方位**剖析Windows 8操作系统
- 将**基础知识和实际操作**相结合，讲解过程力求**通俗易懂**，便于读者理解和可选择地学习知识
- 数十集Window 8**视频教学，同时附赠**3小时Office**学习视频教学，使本书真正物超所值



北京希望电子出版社  
Beijing Hope Electronic Press  
www.bhp.com.cn

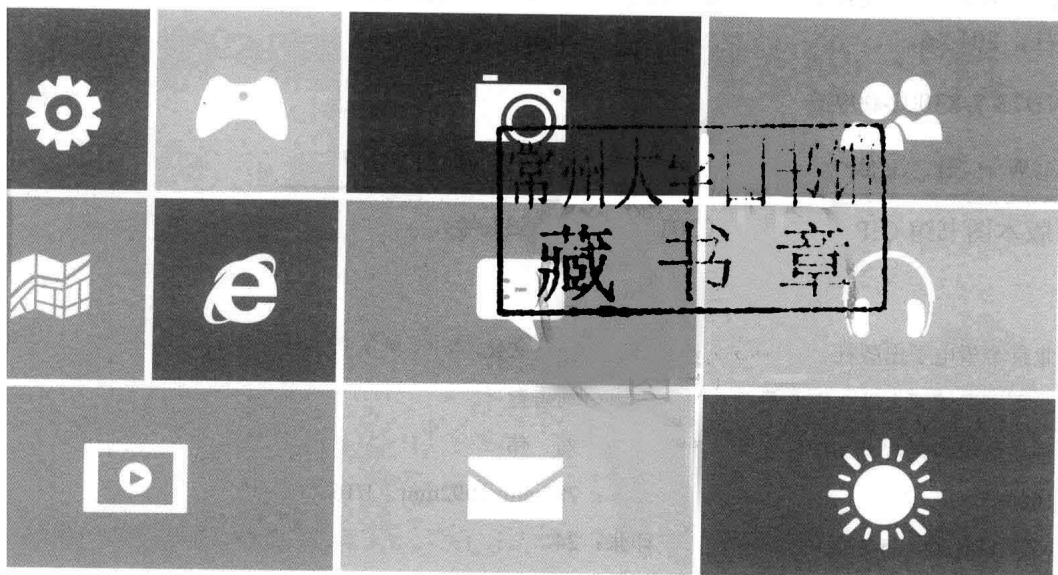


一本书帮您推开Windows 8的梦想之窗，  
轻松实现从新手到高手的跨越！

# Windows 8

## 从入门到精通

佳图文化 编著



常州大学图书馆  
藏书章

轻松入门

灵活实用

快速精通



北京希望电子出版社  
Beijing Hope Electronic Press  
www.bhp.com.cn

## 内 容 简 介

Windows 8 是由微软公司开发的,集办公、娱乐、管理和安全于一体的操作系统。本书以循序渐进的方式,全面系统地介绍了 Windows 8 各方面的使用技巧和方法。

全书共 19 章,主要内容包括 Windows 8 中文版概述、Windows 8 基本操作、键盘操作与汉字输入、个性化设置 Windows 8、管理文件和文件夹、应用程序的安装与管理、硬件的添加与管理、管理用户账户、使用 Windows 8 附件、Windows 8 图形图像处理、多媒体娱乐与休闲、网络配置与应用、使用 Windows 8 网上冲浪、电子邮件的收发、Windows 8 系统管理、Windows 8 系统优化与维护、Windows 8 系统安全、Windows 8 注册表、系统备份与还原等。

本书适合于各行业的计算机使用者、计算机初学者和爱好者、对计算机有兴趣而苦于无良师指导的广大读者,以及大中专院校学生或社会培训的学员等。

配套光盘内容为书中部分操作视频及赠送的 Office 学习视频文件。

### 图书在版编目 (CIP) 数据

---

Windows 8 从入门到精通 / 佳图文化编著. —北京:北京希望电子出版社, 2013.6

ISBN 978-7-83002-099-6

I. ①W… II. ①佳… III. ①Windows 操作系统 IV.TP316.7

---

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 095531 号

出版:北京希望电子出版社  
地址:北京市海淀区上地 3 街 9 号  
金隅嘉华大厦 C 座 611

邮编:100085

网址:www.bhp.com.cn

电话:010-62978181 (总机) 转发行部  
010-82702675 (邮购)

传真:010-82702698

经销:各地新华书店

封面:深度文化

编辑:刘秀青

校对:刘伟

开本:787mm×1092mm 1/16

印张:24

印数:1-3500

字数:551 千字

印刷:北京广益印刷有限公司

版次:2013 年 6 月 1 版 1 次印刷

定价:49.80 元 (配 1 张 DVD 光盘)

# PREFACE 前言

Windows 8是由微软公司开发的最新版操作系统，它可以在运行Windows 7的电脑上平稳运行。

Windows 8操作系统是一个集办公、娱乐、管理和安全于一体的操作系统，支持个人电脑及平板电脑。与以往的Windows操作系统相比，Windows 8采用全新的用户界面，各种应用程序、快捷方式等以动态方块样式呈现在屏幕上，用户也可在其中添加常用的浏览器、社交网络、游戏、操作界面。它更加重视普通用户的使用体验，如为了方便用户进行触摸操作，并且即时显示有用信息，Windows 8引入了全新的触控操作界面，完善了任务管理器、资源管理器，并且提供了更简单的全新多屏设置选项。在Windows 7的基础上，Windows 8从性能、安全性、隐私性、系统稳定性等方面进行了改进。Windows 8操作系统一经面世，便受到广大用户的青睐，成为目前最常用的操作系统之一。

虽然Windows 8系统的操作与Windows 7系统的操作有着一定的相似之处，但是两者的操作逻辑有着很大不同。

本书共19章，详细介绍了Windows 8中文版概述、Windows 8基本操作、键盘操作与汉字输入、个性化设置Windows 8、管理文件和文件夹、应用程序的安装与管理、硬件的添加与管理、管理用户帐户、使用Windows 8附件、Windows 8图形图像处理、多媒体娱乐与休闲、网络配置与应用、使用Windows 8网上冲浪、电子邮件的收发、Windows 8系统管理、Windows 8系统优化与维护、Windows 8系统安全、Windows 8注册表、系统备份与还原等内容。

本书内容丰富实用，图文并茂，讲解循序渐进，叙述条理清楚，尽可能多地解决读者学习中的疑问，以满足不同学习阶段的读者对学习内容的不同需求。



本书面向各个层次的电脑用户，可作为电脑培训班、学校讲解中文版Windows 8操作系统的教学用书。

本书由佳图文化编写，其他参与资料收集和编写的人员有张爽、王晓慧、吴婧雯、李悦、于萍、黄刚、郑爽、葛佳慧、陈凯、黄进青、李斌、武传海、史大勇、姚笛、陈立、崔森、邓志远、姚建慧、范晓玲、付宁、郭聪、郝婷、徐丽莎和李峰等。特别感谢北京希望电子出版社的编辑，他们的热情、细致和高效率工作给了我们很大的动力，也是本书得以早日付梓的直接原因。

本书虽精心编写，但因作者水平有限，纰漏之处在所难免，恳请专家和读者批评指正。我们将再接再厉，为大家献上更多更好的作品。邮箱：[bhpbangzhu@163.com](mailto:bhpbangzhu@163.com)。

编著者



# CONTENTS 目录

## 第1章 Windows 8中文版概述

1.1 Windows 8版本 .....	2
1.1.1 Windows RT版 .....	2
1.1.2 Windows 8标准版 .....	2
1.1.3 Windows 8专业版 .....	2
1.1.4 Windows 8企业版 .....	2
1.2 Windows 8的新功能 .....	3
1.2.1 全新的开始界面风格 .....	3
1.2.2 资源管理器采用功能区界面 .....	3
1.2.3 内置应用程序功能 .....	4
1.2.4 文件复制界面的重大改进 .....	4
1.2.5 支持ARM架构 .....	5
1.2.6 原生支持USB 3.0标准 .....	5
1.2.7 Internet Explorer 10浏览器 .....	5
1.2.8 自带虚拟光驱 .....	5
1.2.9 支持PDF文件 .....	6
1.3 Windows 8操作系统的安装 .....	6
1.3.1 Windows 8系统的配置要求 .....	7
1.3.2 Windows 8系统的安装方法 .....	7

## 第2章 Windows 8基本操作

2.1 Windows 8的启动和退出 .....	19
2.1.1 Windows 8的启动 .....	19

2.1.2 Windows账号注册登录 .....	20
2.1.3 Windows 8的退出 .....	23
2.2 Windows 8“开始”屏幕 .....	27
2.2.1 “开始”屏幕的组成 .....	27
2.2.2 “开始”屏幕的基本操作 .....	29
2.2.3 “开始”屏幕与桌面之间的切换 .....	31
2.3 Windows 8桌面 .....	33
2.3.1 显示常用桌面图标 .....	33
2.3.2 桌面背景 .....	34
2.3.3 桌面图标 .....	35
2.3.4 任务栏 .....	35
2.4 Windows 8窗口 .....	35
2.4.1 窗口的组成 .....	36
2.4.2 打开窗口 .....	37
2.4.3 窗口的基本操作 .....	38
2.5 Windows 8快捷菜单和对话框 .....	42
2.5.1 Windows 8快捷菜单 .....	42
2.5.2 对话框 .....	42
2.6 Windows 8的搜索功能 .....	44
2.6.1 打开搜索界面 .....	44
2.6.2 搜索界面组成 .....	44
2.6.3 使用搜索 .....	45
2.7 “开始”屏幕应用程序 .....	45
2.7.1 应用商店 .....	46
2.7.2 照片 .....	46
2.7.3 音乐 .....	46
2.7.4 视频 .....	47



2.7.5	日历 .....	47
2.7.6	邮件 .....	47

## 第3章 键盘操作与汉字输入

3.1	键盘的基本操作 .....	49
3.1.1	键盘分区 .....	49
3.1.2	正确的打字姿势 .....	49
3.1.3	手指的键位分工 .....	49
3.1.4	正确的击键方式 .....	51
3.2	认识输入法 .....	52
3.2.1	输入法概述 .....	52
3.2.2	安装输入法 .....	53
3.2.3	设置输入法 .....	54
3.3	使用输入法 .....	55
3.3.1	搜狗拼音输入法 .....	55
3.3.2	搜狗五笔输入法 .....	56
3.4	使用Windows语音识别 .....	58
3.4.1	启动Windows语音窗口 .....	58
3.4.2	设置语音识别 .....	59
3.4.3	使用Windows语音识别 输入文字 .....	60
3.5	安装与使用字体 .....	60
3.5.1	安装和删除字体 .....	60
3.5.2	设置字体大小 .....	61
3.5.3	调整ClearType文本 .....	62

## 第4章 个性化设置Windows 8

4.1	个性化“开始”屏幕 .....	65
4.1.1	显示所有应用 .....	65

4.1.2	屏幕的左右切换 .....	66
4.1.3	移除多余程序 .....	66
4.1.4	添加程序到界面 .....	67
4.1.5	选择多个屏幕图标 .....	68
4.1.6	调整程序图标位置 .....	68
4.1.7	调整图标大小 .....	69
4.1.8	打开或关闭动态显示 .....	70
4.1.9	分组管理应用程序 .....	71
4.2	个性化桌面 .....	73
4.2.1	设置桌面背景 .....	73
4.2.2	设置屏幕保护程序 .....	74
4.2.3	更改显示设置 .....	75
4.2.4	更换主题 .....	76
4.2.5	设置窗口颜色和外观 .....	77
4.2.6	设置桌面图标 .....	78
4.2.7	设置系统声音 .....	79
4.3	自定义任务栏 .....	80
4.3.1	调整任务栏的位置 .....	80
4.3.2	设置任务栏的外观 .....	81
4.3.3	自定义任务栏通知图标 .....	82
4.3.4	添加工具栏 .....	83
4.4	设置日期和时间 .....	83
4.4.1	设置系统日期和时间 .....	83
4.4.2	添加附加时钟 .....	84
4.5	个性化鼠标和键盘 .....	85
4.5.1	设置鼠标 .....	85
4.5.2	设置键盘 .....	86
4.6	Windows 8轻松访问 .....	87
4.6.1	打开轻松使用设置中心 .....	87
4.6.2	放大镜 .....	87
4.6.3	讲述人 .....	89
4.6.4	屏幕键盘 .....	90



## 第5章 管理文件与文件夹

5.1 认识文件和文件夹.....	92
5.1.1 文件与文件夹 .....	92
5.1.2 文件名和扩展名 .....	92
5.2 浏览文件与文件夹.....	93
5.2.1 使用“计算机”浏览文件与 文件夹 .....	93
5.2.2 使用“资源管理器”浏览 文件与文件夹 .....	94
5.2.3 文件或文件夹的查看方式 .....	94
5.2.4 文件或文件夹的排列方式 .....	95
5.3 文件和文件夹的基本操作.....	96
5.3.1 新建文件或文件夹 .....	96
5.3.2 选择文件或文件夹 .....	97
5.3.3 重命名文件或文件夹 .....	99
5.3.4 删除文件或文件夹 .....	99
5.3.5 恢复文件或文件夹 .....	100
5.3.6 移动文件或文件夹 .....	100
5.3.7 复制文件或文件夹 .....	101
5.3.8 设置文件或文件夹属性 .....	102
5.3.9 搜索文件 .....	103
5.4 压缩与解压文件.....	104
5.4.1 解压缩文件 .....	104
5.4.2 创建压缩文件 .....	104
5.5 隐藏与显示文件或文件夹.....	105
5.5.1 隐藏文件或文件夹 .....	105
5.5.2 显示并取消隐藏文件或 文件夹 .....	106
5.6 设置快捷方式图标.....	107
5.6.1 创建文件快捷方式 .....	107
5.6.2 更改快捷方式图标 .....	108

## 第6章 应用程序的安装与管理

6.1 安装应用程序.....	110
6.1.1 安装软件前的准备 .....	110
6.1.2 安装软件 .....	111
6.2 启动应用程序.....	112
6.2.1 使用快捷方式图标启动 应用程序 .....	112
6.2.2 从命令行启动应用程序 .....	113
6.2.3 用程序项目图标启动 应用程序 .....	113
6.2.4 使用搜索命令运行程序 .....	114
6.3 切换应用程序.....	114
6.4 关闭应用程序.....	115
6.4.1 使用窗口控制按钮 .....	115
6.4.2 使用任务栏 .....	115
6.5 管理应用程序.....	116
6.5.1 使应用程序可以被所有 用户使用 .....	116
6.5.2 使用不兼容的应用程序 .....	117
6.5.3 查看和管理已经安装的 应用程序 .....	118
6.6 卸载应用程序.....	118
6.7 管理默认程序.....	119
6.7.1 设置默认程序 .....	119
6.7.2 设置文件关联 .....	120
6.7.3 设置自动播放 .....	121
6.8 设置默认输入法.....	121
6.9 启用与关闭Windows 8功能 .....	122
6.9.1 启用功能 .....	122
6.9.2 关闭功能 .....	122





## 第7章 硬件的添加与管理

7.1 了解Windows硬件 .....	124
7.1.1 什么是硬件 .....	124
7.1.2 硬件驱动程序 .....	124
7.1.3 驱动程序设置 .....	125
7.2 添加硬件设备 .....	126
7.2.1 系统自动添加新硬件 .....	126
7.2.2 手动添加新硬件 .....	127
7.3 卸载硬件设备 .....	127
7.3.1 拔出即插即用型硬件 .....	127
7.3.2 卸载非即插即用型硬件 .....	128
7.4 管理硬件设备 .....	129
7.4.1 启用设备管理器 .....	129
7.4.2 查看硬件设备 .....	130
7.4.3 禁用与启用硬件设备 .....	131
7.4.4 扫描硬件 .....	131
7.5 更新和卸载驱动程序 .....	132
7.5.1 更新驱动程序 .....	132
7.5.2 卸载驱动程序 .....	133

## 第8章 管理用户账户

8.1 了解Windows账户 .....	135
8.2 账户的创建与管理 .....	135
8.2.1 创建新用户账户 .....	135
8.2.2 更改账户类型 .....	137
8.2.3 创建、更改和删除密码 .....	138
8.2.4 设置账户名称和头像 .....	140
8.2.5 启用和禁用账户 .....	141
8.2.6 删除用户账户 .....	142

8.3 高级用户设置 .....	143
8.3.1 打开“本地用户和组” .....	144
8.3.2 账户常用操作 .....	144
8.4 使用家长控制 .....	148
8.4.1 启用“家长控制”功能 .....	148
8.4.2 时间限制 .....	148
8.4.3 游戏控制 .....	149
8.4.4 允许和阻止特定程序 .....	150
8.4.5 网页限制 .....	151

## 第9章 使用Windows 8附件

9.1 打开Windows 8附件 .....	154
9.2 写字板 .....	154
9.2.1 认识写字板 .....	155
9.2.2 输入文本 .....	156
9.2.3 编辑文本 .....	157
9.2.4 设置文本格式 .....	164
9.2.5 在文档中插入对象 .....	167
9.2.6 保存文档 .....	168
9.2.7 关闭文档 .....	168
9.3 计算器 .....	169
9.3.1 计算器类型 .....	169
9.3.2 使用计算器 .....	170
9.4 Windows日记本 .....	173
9.4.1 认识Windows日记本 .....	173
9.4.2 写日记 .....	174
9.4.3 保存日记 .....	175
9.4.4 使用荧光笔 .....	175
9.4.5 插入图片 .....	176
9.4.6 导出与导入文件 .....	178
9.4.7 设置页面 .....	178



9.4.8 打印日记 .....	180
9.4.9 设置日记本选项 .....	180
9.5 便笺 .....	181
9.6 录音机 .....	182

## 第10章 Windows 8图形图像处理

10.1 画图工具 .....	185
10.1.1 认识“画图”窗口 .....	185
10.1.2 绘制基本图形 .....	186
10.1.3 编辑图片 .....	190
10.2 截图工具 .....	197
10.2.1 新建截图 .....	197
10.2.2 编辑截图 .....	199
10.2.3 保存截图 .....	199

## 第11章 多媒体娱乐与休闲

11.1 设置多媒体选项 .....	201
11.1.1 语音设置 .....	201
11.1.2 使用合成器 .....	201
11.1.3 查看多媒体硬件属性 .....	202
11.2 使用Windows Media Player .....	202
11.2.1 启动Windows Media Player .....	203
11.2.2 打开本地计算机中的 多媒体文件 .....	204
11.2.3 创建与管理媒体库 .....	206
11.2.4 创建和编辑播放列表 .....	207
11.2.5 管理媒体文件 .....	209
11.2.6 播放Internet上的流媒体 文件 .....	211

11.2.7 更改插入器的外观 .....	211
11.3 虚拟光驱 .....	212
11.3.1 加载光盘文件 .....	212
11.3.2 刻录镜像文件 .....	213
11.4 阅读PDF文件 .....	213
11.4.1 打开PDF文件 .....	214
11.4.2 对PDF文件进行阅读 .....	215
11.5 Windows 8游戏 .....	216
11.5.1 打开Windows 8应用商店 .....	216
11.5.2 安装小游戏 .....	217
11.5.3 启动“车服通五子棋” 游戏 .....	219
11.5.4 玩五子棋游戏 .....	220

## 第12章 网络配置与应用

12.1 初识局域网 .....	222
12.1.1 认识网络和共享中心 .....	222
12.1.2 打开“网络”窗口 .....	223
12.2 配置局域网 .....	223
12.2.1 配置局域网前的准备工作 .....	223
12.2.2 配置TCP/IP协议 .....	224
12.2.3 配置计算机网络标识 .....	225
12.2.4 创建和取消家庭组 .....	226
12.3 共享资源 .....	228
12.3.1 设置共享 .....	228
12.3.2 共享文件夹 .....	229
12.3.3 共享打印机 .....	233
12.3.4 访问共享资源 .....	235
12.4 远程协助与远程桌面 .....	236
12.4.1 远程协助 .....	236
12.4.2 远程桌面连接 .....	240



## 第13章 使用Windows 8网上冲浪

---

13.1	Internet基础知识	243
13.1.1	Internet的功能	243
13.1.2	连接Internet的方式	243
13.2	认识Internet Explorer 10.0	244
13.2.1	启动IE 10.0浏览器	244
13.2.2	IE操作界面	245
13.3	使用IE浏览器	247
13.3.1	打开网页	247
13.3.2	浏览网页	248
13.3.3	保存网页	249
13.3.4	搜索信息	251
13.3.5	下载文件	252
13.3.6	收藏喜欢的网站	253
13.4	设置IE浏览器	255
13.4.1	设置浏览器的主页	255
13.4.2	清除临时文件和历史记录	255
13.5	“开始”屏幕下的IE 10.0	256
13.5.1	界面介绍	257
13.5.2	浏览网页	258
13.6	使用QQ进行聊天	259
13.6.1	QQ的下载和安装	259
13.6.2	申请免费QQ号码	261
13.6.3	登录QQ并添加好友	262
13.6.4	QQ聊天	264
13.6.5	收发文件	266

## 第14章 电子邮件的收发

---

14.1	认识电子邮件	269
------	--------	-----

14.1.1	什么是电子邮件	269
14.1.2	电子邮件的地址格式	269
14.2	申请免费电子邮箱	269
14.3	登录免费电子邮箱	271
14.4	撰写与发送电子邮件	271
14.5	查看与回复电子邮件	275
14.6	删除电子邮件	276
14.7	“开始”屏幕的邮件	277
14.7.1	进入邮件界面	277
14.7.2	撰写编辑邮件	278
14.7.3	阅读、回复以及转发邮件	279

## 第15章 Windows 8系统管理

---

15.1	硬盘管理	281
15.1.1	认识硬盘	281
15.1.2	硬盘参数	281
15.1.3	硬盘分区	282
15.1.4	硬盘维护注意事项	283
15.2	内存管理	284
15.2.1	查看内存容量	284
15.2.2	查看和释放内存	285
15.3	电源管理	286
15.3.1	电源管理简介	286
15.3.2	设置电源管理	287

## 第16章 Windows 8系统优化和维护

---

16.1	磁盘维护与优化	295
16.1.1	检查磁盘	295
16.1.2	磁盘清理	296



16.1.3	计划运行磁盘清理程序 .....	299
16.1.4	磁盘碎片整理 .....	300
16.2	内存优化和配置 .....	302
16.2.1	设置虚拟内存 .....	302
16.2.2	使用第三方工具软件 管理内存 .....	304
16.3	U盘维护及提高系统性能 .....	305
16.3.1	U盘的维护 .....	305
16.3.2	使用SuperFetch优化 系统速度 .....	306
16.4	硬件驱动维护 .....	308
16.4.1	管理硬件驱动 .....	308
16.4.2	使用第三方软件管理 驱动程序 .....	310
16.5	系统高级管理 .....	312
16.5.1	系统配置管理工具 .....	312
16.5.2	优化系统服务 .....	313
16.5.3	本地安全策略 .....	316
16.5.4	本地组策略 .....	318
16.5.5	Windows Power Shell .....	318
16.6	使用任务管理器 .....	319
16.6.1	启动任务管理器 .....	319
16.6.2	应用程序管理 .....	319
16.6.3	切换到详细信息界面 .....	321
16.6.4	进程管理 .....	321
16.6.5	查看性能 .....	323
16.6.6	应用历史记录 .....	324
16.6.7	管理启动进程 .....	324
16.6.8	多用户任务管理 .....	324
16.6.9	其他任务管理功能 .....	325
16.7	查看系统性能 .....	325
16.7.1	资源监视器 .....	325
16.7.2	性能监视器 .....	326

## 第17章 Windows 8系统安全

17.1	认识操作中心 .....	330
17.1.1	认识“操作中心”窗口 .....	330
17.1.2	更改操作中心设置 .....	331
17.1.3	停止操作中心 .....	332
17.2	防范电脑病毒 .....	332
17.2.1	认识病毒 .....	332
17.2.2	使用杀毒软件 .....	333
17.3	设置Windows防火墙 .....	334
17.3.1	启用与关闭Windows 防火墙 .....	334
17.3.2	简单设置程序访问规则 .....	335
17.3.3	高级访问规则设置 .....	336
17.4	Windows Defender .....	339
17.4.1	什么是间谍软件 .....	340
17.4.2	认识Windows Defender .....	340
17.4.3	使用Windows Defender 扫描 .....	341
17.4.4	更新Windows Defender .....	341
17.4.5	配置Windows Defender .....	342
17.5	Windows Update更新系统 .....	343
17.5.1	设置更新方式 .....	343
17.5.2	检查并安装更新 .....	344
17.5.3	查看更新历史记录 .....	345

## 第18章 Windows 8注册表

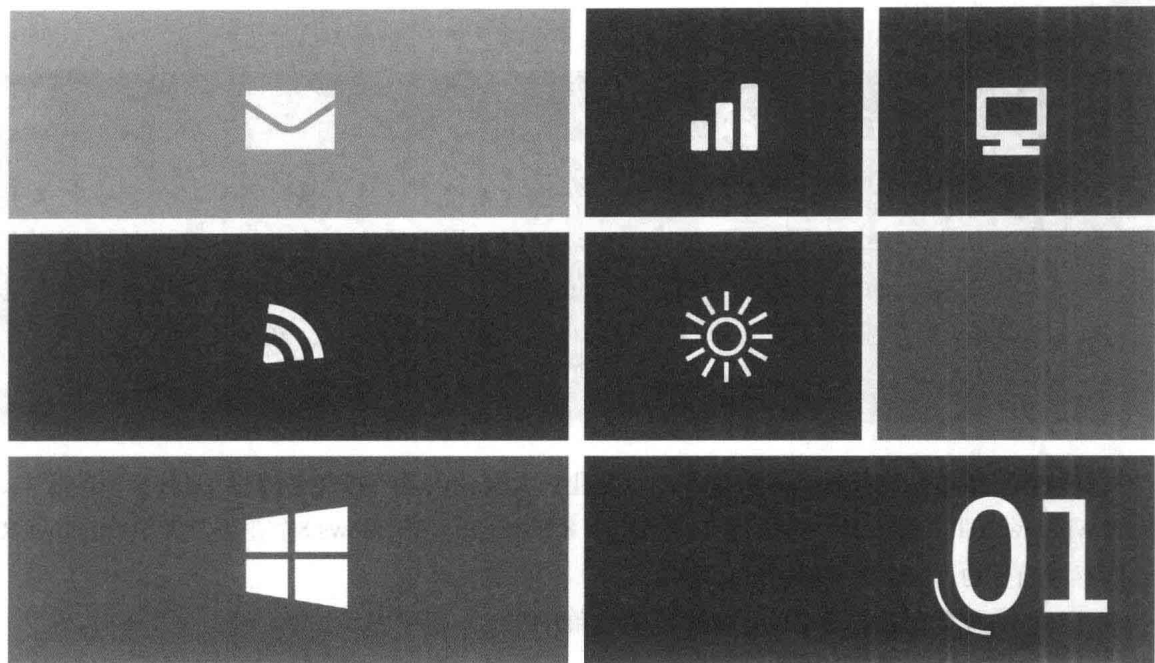
18.1	注册表基础知识 .....	347
18.1.1	打开注册表编辑器 .....	347
18.1.2	注册表编辑器结构 .....	347



18.1.3	注册表根键 .....	349
18.1.4	注册表相关术语 .....	349
18.2	编辑注册表.....	350
18.2.1	新建子键与键值项 .....	350
18.2.2	修改注册表键值 .....	351
18.2.3	删除子键与键值项 .....	352
18.2.4	设置权限 .....	353
18.3	查找字符、值或键.....	354
18.4	使用注册表收藏夹.....	355
18.5	导出与导入注册表.....	355
18.5.1	导出注册表 .....	355
18.5.2	导入注册表 .....	356
18.6	使用注册表优化系统.....	358
18.6.1	加快关机速度 .....	358
18.6.2	加快系统预读能力 .....	358

## 第19章 系统备份与还原

19.1	备份与还原文件.....	360
19.1.1	备份用户数据 .....	360
19.1.2	还原用户数据 .....	362
19.1.3	管理备份 .....	363
19.2	系统还原.....	365
19.2.1	创建还原点 .....	365
19.2.2	还原系统 .....	366
19.3	Windows 8系统高级修复 .....	368
19.3.1	恢复电脑而不影响文件 .....	368
19.3.2	删除所有内容并重新安装 Windows .....	370
19.3.3	Windows 8高级启动 .....	371



## 第1章

# Windows 8中文版概述

Windows 8是微软公司推出Windows系列的最新版本，支持个人电脑（Intel 平台系统）及Windows 8全新Modern UI平板电脑（Intel平台系统或ARM平台系统）。Windows 8大幅改变以往的操作逻辑，提供更佳的屏幕触控支持。新系统画面与操作方式变化极大，采用全新的Microsoft design style风格用户界面，各种应用程序、快捷方式等能以动态方块样式呈现在屏幕上，用户可自行将常用的浏览器、社交网络、游戏等添加到这些方块中。

### 本章学习内容：

- Windows 8版本
- Windows 8的新功能
- Windows 8操作系统的安装





## 1.1 Windows 8版本



Windows 8是微软公司2012年发布的新一代操作系统，这是一款具有划时代意义的多平台操作系统。它是第一个支持Intel、AMD以及ARM架构的系统，将电脑、平板以及手机操作平台融合在一起，使用户办公、生活、娱乐更加高效便捷。Windows 8不仅在运行的稳定性上有重大改进，而且在速度和安全性上也进行了加强。其新界面、新功能也会使用户耳目一新。

Windows 8操作系统针对普通消费者、小企业、大企业以及平板设备提供了4种不同的版本，分别是Windows RT、Windows 8标准版、Windows 8专业版以及Windows 8企业版。其中Windows RT是专为平板而生的，其余的3款均是PC版。

用户可以根据需要选择适合的版本进行安装和升级。

### 1.1.1 Windows RT版

专门为ARM构架的平板等设备设计的版本。无法单独购买，只能预装在采用ARM架构处理器的PC和平板电脑中。Windows RT中包含针对触摸操作进行优化的微软Word、Excel、PowerPoint和OneNote的桌面版，能满足移动办公的要求。

### 1.1.2 Windows 8标准版

适用于台式机和笔记本用户以及普通家庭用户。对普通用户来讲，Windows 8标准版就是最佳选择，其中包括全新的Windows商店、Windows资源管理器、任务管理器等，还将包含以前仅在企业版、旗舰版中才提供的功能服务。针对中国等新型市场，微软将提供本地语言版Windows 8，即Windows 8中文版。

### 1.1.3 Windows 8专业版

面向技术爱好者和企业技术人员，内置一系列Windows 8增强的技术，包括加密、虚拟化、PC管理和域名连接等。

### 1.1.4 Windows 8企业版

其中包括Windows 8专业版的所有功能，为了满足企业的需求，Windows 8企业版还增加PC管理和部署、先进的安全性、虚拟化等功能。





## 1.2.3 内置应用程序功能

在Windows 8的“开始”屏幕中，出现了“应用商店”磁贴，它不仅提供应用程序，还内置一个应用商店，是包含大量软件、视频、音乐、游戏等资源的平台。它通过类似于“开始”屏幕的方式将各种资源发布出来，以“精品聚集”、“游戏”、“娱乐”、“图片”等分类将各种资源以磁贴的形式展现，如图1-3所示。



图 1-3

## 1.2.4 文件复制界面的重大改进

在Windows 8系统下，对文件复制对话框进行了合并，即将所有复制任务显示在同一对话框中。对话框中显示的信息包括所复制文件当前位置、目标位置、包含的文件数量和完成进度百分比。对话框中所显示的当前位置和目标位置还可以通过点击直接进入。在文件复制进度条的右上部，还有“暂停”和“取消”按钮，用户可以暂停或取消文件复制，如图1-4所示。

对话框的左侧底部是“详细信息”选项，单击该按钮，将给出更详细的信息，包括所复制文件名称，复制速度、剩余时间、剩余文件数量和体积等，如图1-5所示。



图 1-4

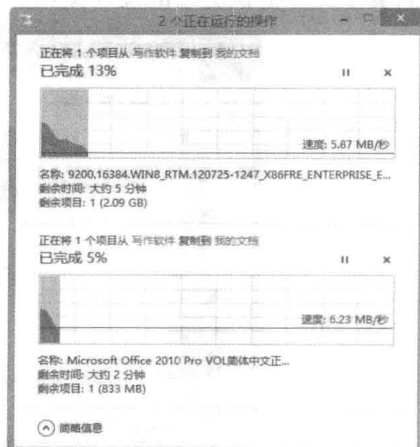


图 1-5