

# Windows 8

龙马工作室◎编著

# 完全自学手册

## 权威编著

国家重点院校教授与资深Windows应用  
编著，融合先进的教研理念与丰富的实

## 完全自学

一步一图，从零开始，轻松自学。

## 量身打造

融合大量实战案例，采用图解和视频教学的方式，  
让你轻松玩转Windows 8系统。

## 易学易用

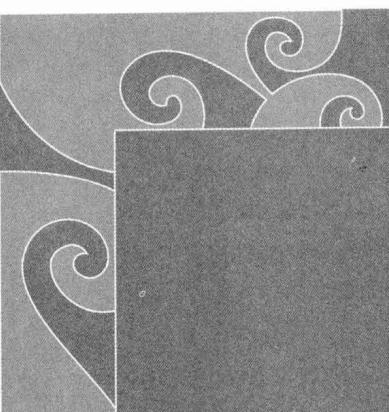
颠覆传统“看”书的观念，变成一本能“操作”的图书。

## 超值光盘

奉送**20**小时培训班式的、与本书内容同步的视频教  
学录像，Windows 8**技巧**查询手册，Windows 8**蓝**  
**屏代码**含义速查手册，Word 2010精选案例电子  
书，Excel 2010精选案例电子书，五笔字根查询手  
册，2000个常用汉字五笔编码查询手册，以及本书  
所有章节的教学用**PPT课件**。



人民邮电出版社  
POSTS & TELECOM PRESS



# Windows 8

# 完全自学手册

龙马工作室◎编著

人民邮电出版社  
北京

## 图书在版编目 (C I P) 数据

Windows 8完全自学手册 / 龙马工作室编著. -- 北京 : 人民邮电出版社, 2013.4  
ISBN 978-7-115-29792-1

I. ①W... II. ①龙... III. ①Windows操作系统一手册  
IV. ①TP316. 7-62

中国版本图书馆CIP数据核字 (2012) 第258424号

## 内 容 提 要

本书分为 6 篇, 共 21 章, 第 1 篇介绍了 Windows 8 系统新特性、体验 Windows 8 系统、安装与卸载程序, 以及汉字的输入等基础知识; 第 2 篇主要介绍了个性化设置 Windows 8 系统、文件和文件夹的操作以及实用的系统小工具的使用等简单操作; 第 3 篇主要讲述了常用上网方式、精彩的网络世界、信息查询与发布、QQ 聊天及应用, 以及网上购物等网络应用; 第 4 篇主要介绍了图片的浏览和处理、多媒体娱乐和炫酷小游戏等娱乐方式; 第 5 篇主要介绍了办公软件的应用以及办公设备的使用等内容; 第 6 篇全面介绍了病毒查杀与防治、系统优化与管理、电脑故障排除, 以及系统备份与还原等内容。

随书光盘中赠送了 20 小时培训班形式的视频教学录像、Windows 8 技巧查询手册、Windows 8 蓝屏代码含义速查表、Word 2010 精选案例应用电子书、Excel 2010 精选案例应用电子书、五笔字根查询手册和常用汉字五笔编码查询手册等。真正体现本书“完全”的含义, 物超所值。

本书适合 Windows 8 初、中级用户和相关专业技术人员学习使用, 同时也适合各类院校相关专业的学生和各类培训班的学员学习。

## Windows 8 完全自学手册

◆ 编 著 龙马工作室

责任编辑 马雪伶

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号

邮编 100061 电子邮件 315@ptpress.com.cn

网址 <http://www.ptpress.com.cn>

三河市潮河印业有限公司印刷

◆ 开本: 787×1092 1/16

印张: 22.75

字数: 595 千字

2013 年 4 月第 1 版

印数: 1-4 000 册

2013 年 4 月河北第 1 次印刷



ISBN 978-7-115-29792-1

定价: 49.00 元 (附光盘)

读者服务热线: (010) 67132692 印装质量热线: (010) 67129223

反盗版热线: (010) 67171154

广告经营许可证: 京崇工商广字第 0021 号

# 目 录

## 第1篇 入门篇

### 第1章 第一次亲密接触Windows 8 ..... 2

视频教学录像：31分钟

1.1 Windows 8 操作系统概述 .....	3
1.2 Windows 8系统新特性 .....	3
1.2.1 采用 Metro 主界面 .....	3
1.2.2 内置Windows应用商店 .....	4
1.2.3 应用程序的后台常住 .....	5
1.2.4 资源管理器采用“Ribbon”界面 .....	5
1.2.5 智能复制 .....	6
1.2.6 IE 10浏览器 .....	6
1.2.7 内置PDF阅读器 .....	7
1.2.8 支持ARM处理器 .....	7
1.2.9 支持触控、键盘和鼠标三种输入方式 .....	7
1.2.10 分屏多任务处理界面 .....	8

### 1.3 安装Windows 8操作系统 ..... 8

1.3.1 安装Windows 8的硬件要求 .....	9
1.3.2 Windows 8系统的安装 .....	9

### 1.4 技能演练——在Windows 8中更改菜单启动顺序 ..... 11

### 1.5 本章小结 ..... 11

## 第2章 Windows 8初体验 ..... 12

视频教学录像：28分钟

### 2.1 启动与退出Windows 8 ..... 13

2.1.1 启动Windows 8 .....	13
2.1.2 退出Windows 8 .....	13

### 2.2 感受Metro界面 ..... 14

2.2.1 Metro界面 .....	14
2.2.2 查看所有的应用程序 .....	17
2.2.3 快速搜索应用程序 .....	17
2.2.4 创建个性的Metro界面 .....	18
2.2.5 锁定屏幕 .....	18

### 2.3 Windows的传统界面——桌面 ..... 19

2.3.1 进入桌面 .....	19
2.3.2 桌面的组成 .....	19
2.3.3 查看后台程序 .....	21
2.3.4 返回“开始”屏幕 .....	21

### 2.4 Windows 8窗口 ..... 22

2.4.1 认识Windows 8窗口 .....	22
2.4.2 窗口的基本操作 .....	22

### 2.5 Windows 8菜单和对话框 ..... 26

2.5.1 Windows 8菜单 .....	26
2.5.2 Windows 8对话框 .....	27

### 2.6 技能演练——设置任务栏的显示位置 ..... 28

### 2.7 本章小结 ..... 29

## 第3章 在Windows 8中安装与卸载程序 ..... 30

视频教学录像：1小时8分钟

### 3.1 安装软件 ..... 31

3.1.1 在应用商店安装软件 .....	31
3.1.2 在网页中下载安装软件 .....	32

### 3.2 软件卸载 ..... 34

3.2.1 在“开始”屏幕中卸载软件 .....	34
3.2.2 在【控制面板】中删除软件 .....	35

### 3.3 硬件管理 ..... 36

3.3.1 查看硬件设备的型号 .....	36
3.3.2 更新和卸载硬件的驱动程序 .....	37
3.3.3 禁用或启动硬件 .....	39

### 3.4 技能演练1——彻底卸载安装的软件 ..... 40

### 3.5 技能演练2——添加和删除其他组件 ..... 40

### 3.6 本章小结 ..... 42

## 第4章 输入汉字 ..... 43

视频教学录像：2小时5分钟

### 4.1 认识键盘 ..... 44

4.1.1 键盘的布局 .....	44
4.1.2 指法规则 .....	46

### 4.2 常在哪里打字 ..... 47

4.2.1 记事本.....	47
4.2.2 写字板.....	47
4.3 Windows 8自带输入法.....	48
4.4 输入法管理.....	51
4.4.1 安装输入法.....	51
4.4.2 切换输入法.....	52
4.4.3 更改语言首选项.....	53
4.5 五笔打字.....	53
4.5.1 五笔字根在键盘上的分布.....	54
4.5.2 86版五笔字根口诀.....	55
4.5.3 输入汉字.....	56
4.5.4 词组的输入.....	58
4.6 技能演练——使用语音输入文字.....	59
4.7 本章小结.....	61

## 第2篇 应用篇

第5章 设置个性化的Windows 8系统.....	63
视频教学录像: 51分钟	
5.1 让屏幕看起来更舒服.....	64
5.1.1 设置桌面背景.....	64
5.1.2 设置屏幕保护程序.....	65
5.1.3 设置屏幕分辨率.....	66
5.2 桌面图标设置.....	67
5.2.1 添加桌面图标.....	67
5.2.2 删除桌面图标.....	69
5.2.3 设置桌面图标的大小和排列方式.....	69
5.3 Windows 8任务栏设置.....	70
5.3.1 隐藏任务栏.....	70
5.3.2 调整任务栏的大小.....	71
5.3.3 在任务栏中设置时间和日期.....	71
5.4 调整日期和时间.....	72
5.4.1 手动调整.....	72
5.4.2 自动更新准确的时间.....	73
5.5 账户设置.....	73
5.5.1 添加和删除Microsoft账户.....	74
5.5.2 为账户添加家长控制.....	76
5.6 技能演练——更改桌面图标.....	77
5.7 本章小结.....	78

## 第6章 轻松管理文件和文件夹..... 79

    视频教学录像: 1小时5分钟

6.1 文件存放位置.....	80
6.1.1 计算机.....	80
6.1.2 我的文档.....	80
6.1.3 U盘.....	81
6.2 认识文件和文件夹.....	82
6.2.1 文件.....	82
6.2.2 文件的类型.....	83
6.2.3 文件夹.....	84
6.3 文件的基本操作.....	85
6.3.1 文件的属性.....	85
6.3.2 文件的扩展名.....	86
6.3.3 打开和关闭文件.....	87
6.3.4 复制和移动文件.....	87
6.3.5 更改文件的名称.....	89
6.3.6 删除文件.....	89
6.3.7 压缩文件.....	90
6.3.8 隐藏和显示文件.....	91
6.4 文件夹的基本操作.....	92
6.4.1 文件夹的属性.....	92
6.4.2 设置文件夹的显示方式.....	93
6.4.3 创建文件夹的快捷方式.....	94
6.4.4 压缩和解压缩文件夹.....	94
6.5 技能演练——文件或文件夹的加密与解密.....	95
6.6 本章小结.....	97
第7章 实用的系统小工具..... 98	
视频教学录像: 52分钟	
7.1 使用相机.....	99
7.2 画图工具.....	100
7.2.1 启动绘图工具.....	100
7.2.2 绘制图形.....	101
7.2.3 编辑图片.....	104
7.2.4 保存图片.....	106
7.3 截图工具.....	107
7.3.1 启动截图工具.....	107
7.3.2 快速截图.....	107
7.3.3 编辑截图.....	108
7.3.4 保存截图.....	108

7.4 使用“计算器”算账 .....	109
7.4.1 启动计算器 .....	109
7.4.2 设置计算器类型 .....	109
7.4.3 计算器的运算 .....	110
7.5 Windows日记本 .....	111
7.6 Windows 轻松使用 .....	112
7.6.1 放大镜 .....	112
7.6.2 讲述人 .....	113
7.6.3 屏幕键盘 .....	114
7.7 技能演练——使用“便笺”做备忘录 .....	114
7.8 本章小结 .....	115
<b>第3篇 网络篇</b>	
<b>第8章 上网方式全攻略 .....</b>	<b>117</b>
视频教学录像: 39分钟	
8.1 电话拨号上网 .....	118
8.1.1 使用Modem连接电话线 .....	118
8.1.2 拨号上网 .....	118
8.2 家庭宽带上网(ADSL) .....	119
8.2.1 开通宽带上网 .....	120
8.2.2 设置客户端 .....	120
8.2.3 开始上网 .....	122
8.3 小区宽带上网 .....	122
8.3.1 申请账号 .....	122
8.3.2 输入账号上网 .....	123
8.4 无线上网 .....	124
8.4.1 利用无线网卡无线上网 .....	125
8.4.2 建立无线局域网 .....	126
8.5 技能演练——3G无线上网 .....	128
8.6 本章小结 .....	128
<b>第9章 精彩的网络世界 .....</b>	<b>129</b>
视频教学录像: 1小时21分钟	
9.1 开始上网 .....	130
9.1.1 打开IE浏览器 .....	130
9.1.2 输入网址 .....	130
9.1.3 打开链接 .....	131
9.1.4 IE的相关设置 .....	132
9.2 精彩的网络世界 .....	136
9.2.1 看新闻 .....	136
9.2.2 在线听音乐 .....	137
9.2.3 在线看电影 .....	138
9.3 网络资源搜索 .....	138
9.3.1 使用百度搜索 .....	139
9.3.2 使用Google搜索 .....	141
9.3.3 其他实用的搜索引擎 .....	141
9.4 据为己有——下载 .....	142
9.4.1 下载图片 .....	142
9.4.2 下载MP3 .....	143
9.4.3 下载软件 .....	144
9.4.4 其他方式下载 .....	145
9.5 技能演练1——在线看电视 .....	146
9.6 技能演练2——下载电影 .....	147
9.7 本章小结 .....	148
<b>第10章 信息查询与发布 .....</b>	<b>149</b>
视频教学录像: 1小时2分钟	
10.1 生活信息查询 .....	150
10.1.1 查询天气预报 .....	150
10.1.2 查询火车时刻表 .....	151
10.1.3 查询航班班次 .....	152
10.1.4 查询邮政编码 .....	152
10.1.5 查询手机号码归属地 .....	153
10.1.6 查询交通违章情况 .....	154
10.1.7 查看平面地图 .....	155
10.2 网上预订 .....	156
10.2.1 预订酒店 .....	156
10.2.2 预订机票 .....	157
10.3 同城信息的发布与查询 .....	158
10.3.1 房屋出租 .....	158
10.3.2 物品转让 .....	159
10.3.3 查询招聘 .....	160
10.4 技能演练1——查看三维地图 .....	161
10.5 技能演练2——查询公交路线 .....	162
10.6 本章小结 .....	163
<b>第11章 最受欢迎的聊天工具QQ .....</b>	<b>164</b>
视频教学录像: 1小时4分钟	
11.1 在应用商店中安装QQ .....	165
11.1.1 安装QQ .....	165
11.1.2 登录QQ .....	166
11.1.3 和好友聊天 .....	167

<b>第9章 精彩的网络世界 .....</b>	<b>129</b>
视频教学录像: 1小时21分钟	
9.1 开始上网 .....	130
9.1.1 打开IE浏览器 .....	130
9.1.2 输入网址 .....	130
9.1.3 打开链接 .....	131
9.1.4 IE的相关设置 .....	132
9.2 精彩的网络世界 .....	136
9.2.1 看新闻 .....	136

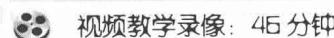
DEMO: [www.dreamguo.com](http://www.dreamguo.com) | QQ: 13222222 | 微信: dreamguo

11.2 Web QQ .....	167	12.5.1 注册新用户 .....	204
11.2.1 使用网页登录QQ .....	167	12.5.2 在商城中搜寻商品 .....	205
11.2.2 使用QQ聊天 .....	168	12.5.3 通过对比选择最好的商品 .....	206
11.2.3 玩转网页QQ其他应用 .....	169	12.5.4 购买选中的商品 .....	206
11.2.4 使用网页小工具 .....	169	12.6 技能演练——进行团购 .....	207
11.3 使用腾讯软件 .....	170	12.6.1 什么是团购 .....	207
11.3.1 下载与安装QQ .....	170	12.6.2 知名团购网站 .....	207
11.3.2 登录QQ .....	171	12.6.3 进行团购 .....	208
11.3.3 更改个人资料 .....	172	12.7 本章小结 .....	209
11.3.4 添加与管理 .....	174		
11.3.5 和好友聊天 .....	177		
11.3.6 音频和视频聊天 .....	179		
11.3.7 利用QQ远程协助 .....	180		
11.4 QQ群——享受群聊的乐趣 .....	181		
11.4.1 加入QQ群 .....	181		
11.4.2 QQ群在线文字聊天 .....	182		
11.4.3 QQ群在线多人语音聊天 .....	183		
11.4.4 使用QQ群共享 .....	184		
11.4.5 使用QQ群相册 .....	185		
11.5 技能演练——QQ安全设置 .....	186		
11.6 本章小结 .....	188		
<b>第12章 网上购物全攻略 .....</b>	<b>189</b>		
视频教学录像: 1小时21分钟			
12.1 各大购物网站 .....	190	13.1 Windows 8自带的照片管理软件 .....	212
12.2 网上购物首选网站——淘宝网 .....	191	13.1.1 查看及管理图片库 .....	212
12.2.1 淘宝网的优势 .....	191	13.1.2 查看与管理【SkyDrive照片】文件夹中的图片 .....	213
12.2.2 注册淘宝会员 .....	192	13.1.3 设置为应用磁贴 .....	214
12.2.3 绑定支付宝 .....	193	13.1.4 设置为锁屏 .....	214
12.2.4 给支付宝充值 .....	194	13.2 使用图片库浏览照片 .....	215
12.2.5 选购满意的商品 .....	195	13.3 图片处理——美图秀秀 .....	216
12.2.6 下载阿里旺旺和卖家探讨商品 .....	196	13.4 技能演练1——使用光影魔术手处理照片 .....	217
12.3 购买国外商品——易趣网 .....	198	13.5 技能演练2——使用Photoshop处理照片 .....	218
12.3.1 易趣网的优势 .....	198	13.6 本章小结 .....	219
12.3.2 注册用户 .....	199	<b>第14章 视听享受 .....</b>	<b>220</b>
12.3.3 查找并购买国外商品 .....	200	视频教学录像: 30分钟	
12.4 在当当网中购买喜爱的书籍 .....	201	14.1 Windows Media Player播放器 .....	221
12.4.1 当当网的优势 .....	201	14.1.1 添加媒体文件 .....	221
12.4.2 注册新用户 .....	201	14.1.2 创建与管理播放列表 .....	222
12.4.3 查找商品 .....	202	14.1.3 播放影音文件 .....	224
12.4.4 提交订单购买商品 .....	203	14.2 使用Windows 8内置播放器播放音乐 .....	226
12.5 在京东商城购买电子类商品 .....	204	14.3 使用爱奇艺看视频 .....	228
		14.4 其他好用的影音播放器 .....	230
		14.5 技能拓展——翻录CD音乐 .....	231
		14.6 本章小结 .....	231
		<b>第15章 酷玩游戏 .....</b>	<b>232</b>
视频教学录像: 25分钟		15.1 Windows 8系统自带游戏 .....	233

15.1.1 Pinball FX2 (弹球) .....	233	17.3 技能演练1——打印机的日常保养与维护 .....	289
15.1.2 Solitaire (单人纸牌游戏) .....	234	17.4 技能演练2——扫描仪的保养与维护 .....	290
<b>15.2 其他好玩的游戏 .....</b>	<b>235</b>	<b>17.5 本章小结 .....</b>	<b>291</b>
15.2.1 找好玩的游戏 .....	235	<b>第6篇 系统篇</b>	
15.2.2 下载安装游戏 .....	235	<b>第18章 病毒查杀与防治 .....</b> 293	
15.2.3 玩Cut the Rope (割绳子) .....	236	视频教学录像: 1小时5分钟	
15.2.4 玩Puzzle Touch (拼图游戏) .....	237	18.1 认识电脑病毒和木马 .....	294
<b>15.3 本章小结 .....</b>	<b>237</b>	18.1.1 病毒与木马介绍 .....	294
<b>第5篇 办公篇</b>			
<b>第16章 Office办公软件的使用 .....</b>	<b>239</b>	18.1.2 感染原理与感染途径 .....	295
视频教学录像: 60分钟		18.1.3 电脑中病毒或木马后的表现 .....	297
<b>16.1 文档处理——使用Word .....</b>	<b>240</b>	18.2 安装杀毒软件 .....	299
16.1.1 Word 2010的基本操作 .....	240	18.3 中毒后的处理 .....	300
16.1.2 设置格式 .....	244	18.3.1 升级病毒库 .....	300
16.1.3 使用艺术字美化文档 .....	249	18.3.2 查杀病毒 .....	301
16.1.4 打印文档 .....	252	18.4 如何预防病毒 .....	304
<b>16.2 报表处理——使用Excel .....</b>	<b>253</b>	18.4.1 开启杀毒软件监控 .....	304
16.2.1 Excel 2010的基本操作 .....	253	18.4.2 修补系统漏洞 .....	305
16.2.2 内容输入与编辑 .....	260	18.4.3 设置定期杀毒 .....	306
16.2.3 使用公式与函数 .....	267	18.5 本章小结 .....	307
16.2.4 使用图片美化报表 .....	274	<b>第19章 提高Windows 8运行速度 .....</b> 308	
<b>16.3 技能演练——制作并美化家庭账本 .....</b>	<b>275</b>	视频教学录像: 55分钟	
<b>16.4 本章小结 .....</b>	<b>277</b>	19.1 加快开关机速度 .....	309
<b>第17章 办公设备的应用 .....</b>	<b>278</b>	19.1.1 调整系统启动停留的时间 .....	309
视频教学录像: 49分钟		19.1.2 设置开机启动项目 .....	310
<b>17.1 打印机 .....</b>	<b>279</b>	19.1.3 减少开机滚动条的时间 .....	310
17.1.1 打印机简介 .....	279	19.2 进程管理 .....	311
17.1.2 连接打印机 .....	280	19.2.1 使用任务管理器 .....	312
17.1.3 安装打印机驱动 .....	281	19.2.2 查看当前进程 .....	312
17.1.4 打印文件 .....	282	19.2.3 结束进程 .....	314
17.1.5 使用打印机的注意事项 .....	283	19.2.4 添加进程 .....	314
17.1.6 打印机省墨技巧 .....	283	19.3 磁盘管理 .....	315
<b>17.2 扫描仪 .....</b>	<b>284</b>	19.3.1 检查磁盘错误 .....	315
17.2.1 扫描仪简介 .....	284	19.3.2 整理磁盘碎片 .....	318
17.2.2 安装扫描仪 .....	287	19.4 垃圾文件管理 .....	320
17.2.3 扫描文件 .....	288	19.4.1 卸载流氓软件 .....	320
17.2.4 使用扫描仪的注意事项 .....	288	19.4.2 查杀恶意软件 .....	321

19.5 技能演练1——删除系统临时文件	322
19.6 技能演练2——删除上网缓存文件	324
19.7 本章小结	325

## 第20章 Windows 8生病了怎么办 326



视频教学录像：46分钟

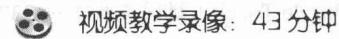
20.1 故障处理的基础	327
20.1.1 硬件故障	327
20.1.2 软件故障	327
20.1.3 外部设备故障	328
20.2 故障产生的原因	328
20.3 故障诊断的原则	330
20.3.1 先假后真	330
20.3.2 先软后硬	330
20.3.3 先外后内	331
20.3.4 先简单后复杂	331
20.3.5 先一般后特殊	331
20.4 故障诊断的方法	331
20.4.1 查杀病毒法	332
20.4.2 清洁硬件法	332
20.4.3 直接观察法	332
20.4.4 替换法	333
20.4.5 插拔法	333
20.4.6 最小系统法	333
20.4.7 程序测试法	334
20.4.8 对比检查法	334

20.5 技能演练1——解决开机长鸣的问题	334
-----------------------	-----

20.6 技能演练2——解决系统正常运行时出现蓝屏的问题	335
------------------------------	-----

20.7 本章小结	338
-----------	-----

## 第21章 系统备份与还原 339



视频教学录像：43分钟

21.1 系统备份	340
-----------	-----

21.1.1 使用Windows系统工具备份系统	340
--------------------------	-----

21.1.2 使用Ghost工具备份系统	341
----------------------	-----

21.2 系统还原	344
-----------	-----

21.2.1 使用Windows系统工具还原系统	344
--------------------------	-----

21.2.2 使用Ghost工具还原系统	346
----------------------	-----

21.3 恢复或初始化电脑	347
---------------	-----

21.3.1 恢复电脑	347
-------------	-----

21.3.2 初始化电脑	348
--------------	-----

21.4 系统重装	349
-----------	-----

21.4.1 什么情况下重装系统	349
------------------	-----

21.4.2 重装前应注意的事项	350
------------------	-----

21.4.3 重装Windows XP	350
---------------------	-----

21.5 技能演练——重装Windows 8	352
------------------------	-----

21.6 本章小结	353
-----------	-----

# 第1篇 入门篇

- ◎ 第1章 第一次亲密接触 Windows 8
- ◎ 第2章 Windows 8 初体验
- ◎ 第3章 在 Windows 8 中安装与卸载程序
- ◎ 第4章 输入汉字

本篇作为入门篇，主要讲解 Windows 8 的基础知识，包括体验 Windows 8 系统、安装与卸载程序以及键盘和汉字的输入等。通过本篇的学习，读者可以初步了解 Windows 8 系统。

# 第1章 第一次亲密接触 Windows 8

## 本章引言

Windows 8 是微软公司继 Windows 7 之后的新一代操作系统，与其他版本的操作系统相比，它比 Windows Vista 性能更高、启动更快、兼容性更强，比 Windows 7 安装硬件要求更低，具有很多新特性和优点，并且支持平板电脑。本章将学习 Windows 8 操作系统的基本特性、新增功能和安装方法等。



## 1.1

# Windows 8 操作系统概述



### 本节视频教学录像：4分钟

Windows 8 是微软公司在过去十年多时间里对 Windows 系统改动最大的一款作品。

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 Metro 风格用户界面，各种应用程序、快捷方式等能以动态方块的样式呈现在屏幕上，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。此外，Windows 8 拥有多个版本，除个人电脑外，还可运行于平板电脑及智能手机上。

登录 Windows 8 系统之后，首先进入的是欢迎界面，然后向上拖动鼠标指针之后，进入“账户”界面，见下图（左），输入账号和密码之后即可进入 Metro 界面，也就是我们说的“开始”界面，见下图（右）。



## 1.2

# Windows 8 系统新特性



### 本节视频教学录像：17分钟

Windows 8 增加了很多实用功能，主要包括全新的 Metro 主界面、内置 Windows 应用商店、应用程序的后台常住、资源管理器采用“Ribbon”界面、智能复制、IE 10 浏览器、内置 PDF 阅读器、支持 ARM 处理器和分屏多任务处理界面等。

### 1.2.1 采用 Metro 主界面

Windows 8 的界面设计整合了智能手机、平板电脑、PC 三大平台系统的优点，也让 Windows 8 成为史上第一款可以安装在手机、平板电脑以及个人 PC 上的操作系统。Windows 8 与历代 Windows 操作系统的最大不同就是 Metro 界面。

在 Metro 主界面中只需单击即可开启应用。单击【Win】键即可在 Metro 界面和桌面之间进行切换。



在此【开始】界面的空白区域右击，然后在下面弹出的任务栏中单击其中的【所有程序】按钮，即可显示所有安装后的程序。



## 1.2.2 内置 Windows 应用商店

在 Windows 8 的【开始】界面中出现了应用商店。应用商店为用户提供了收费软件、免费和试用版的程序，开发者也可通过商店分发在线应用程序。

Windows 8 应用商店的出现，让 Windows 8 更像是一款手机或者平板电脑上的智能系统。访问 Windows 8 应用商店需要用户登录自己的微软账号，用户下载过的应用程序都会同步保存在该微软账户里。

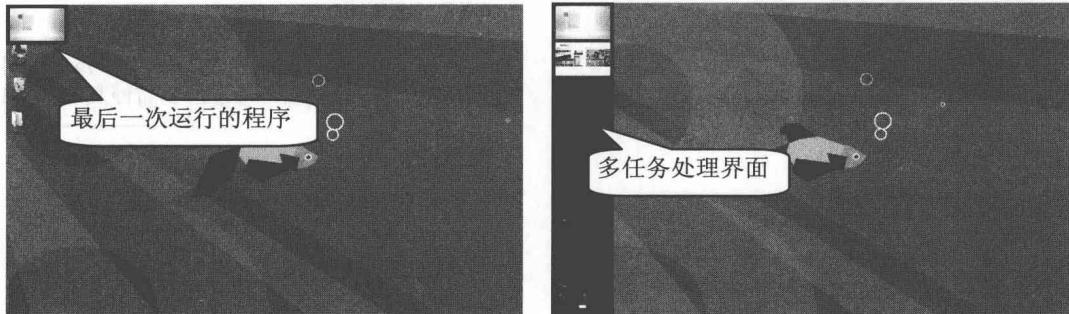
在【开始】界面单击【应用商店】图标，即可进入应用商店界面。在应用商店中用户可以根据自己的需要购买或者下载应用程序。



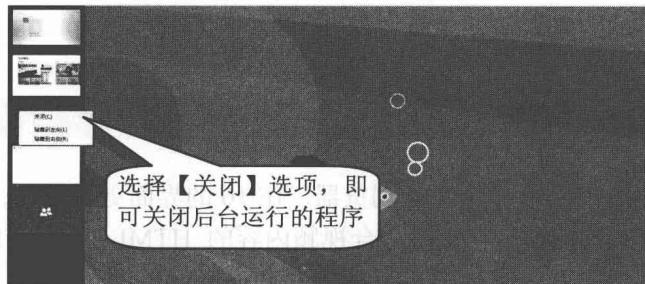
### 1.2.3 应用程序的后台常住

在【开始】界面中启动应用程序后，在用户返回到桌面后，这些程序将继续在后台运行，这就是 Windows 的后台运行功能。

将鼠标指针移到桌面的左上方，即可显示最后一次运行的程序，将鼠标指针向下移动即可看到 Windows 8 的多任务处理界面，在此界面中显示后台运行的其他应用程序。单击运行的应用程序缩略图即可在前台进行运行。

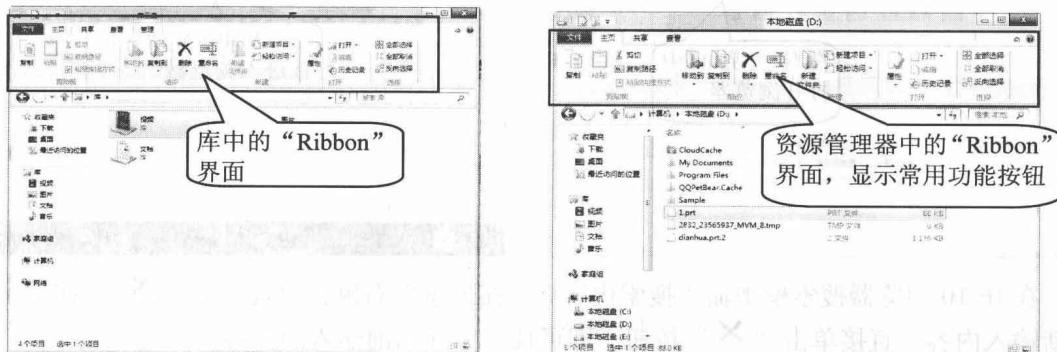


如果用户认为在后台运行的程序较多，可以在不需要运行的程序上右击，在弹出的快捷菜单中选择【关闭】选项，即可关闭后台运行的程序。



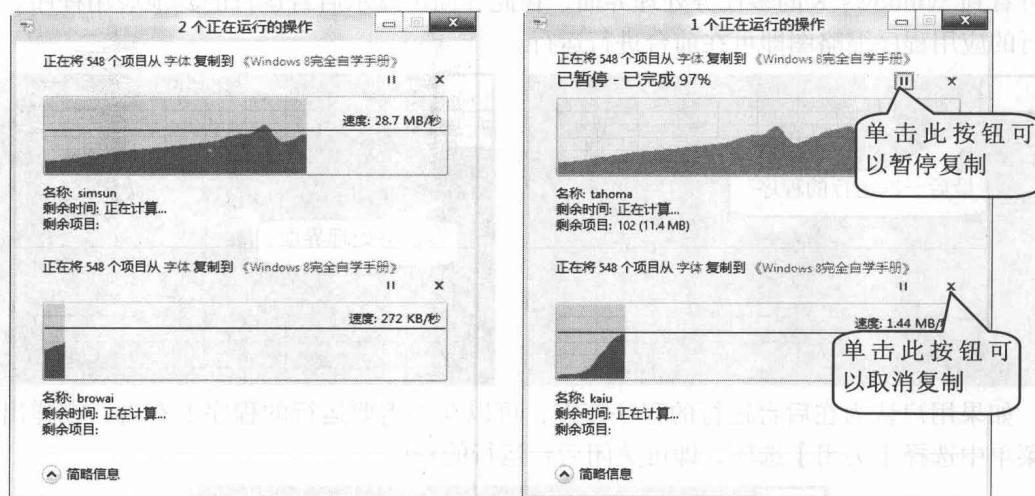
### 1.2.4 资源管理器采用“Ribbon”界面

在 Windows 8 操作系统中广泛运用了“Ribbon”界面。资源管理器采用了“Ribbon”界面，窗口上方以图标形式整合展现许多常用功能，如“复制”、“粘贴”和“剪切”等，方便用户查找、使用这些功能。



## 1.2.5 智能复制

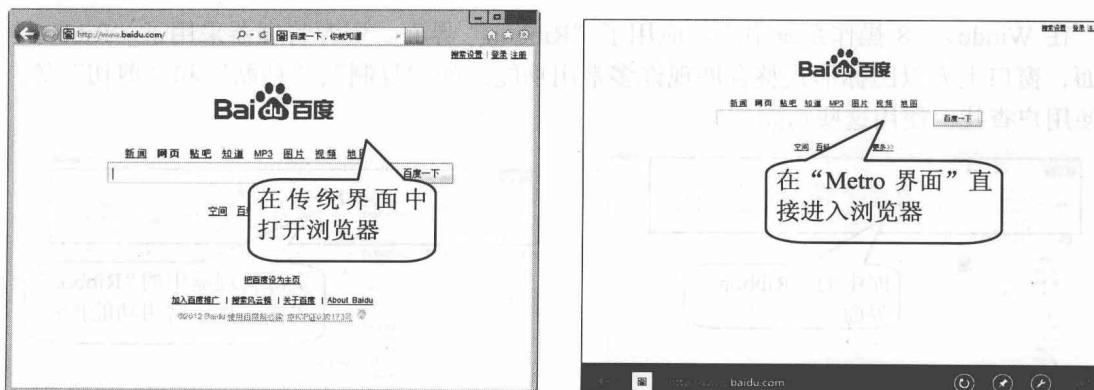
在 Windows 8 系统下复制文件时，系统会把所有文件的复制进程全都合并在同一个窗口中，用户在这个窗口中可以对看到所有复制文件的复制进程，并且还可以对每个进程实现暂停、恢复、取消等操作。此外，还可以看到该进程的操作速度和预计剩余时间等信息。



## 1.2.6 IE 10 浏览器

在 Windows 8 之中，IE 10 作为默认浏览器。IE 10 的界面更加简洁，Metro 版 IE 10 提供了一种“无加载项”的体验。它支持适合视频内容的 HTML 5，但用户无法在 IE 10 中安装工具栏和加载项。IE 10 只支持 Windows 7、Windows 8 两个版本。

与 IE 9 相比，IE 10 在硬件加速、数据处理速度、网站页面打开速度上都有了提升，在页面处理和视觉处理功能上也进行了加强，还支持现有的各个网页标准。



在 IE 10 浏览器搜索框中输入搜索内容后，在搜索框右侧会出现一个“**X**”，如果希望重新输入内容，直接单击“**X**”按钮，即可快速清除当前输入的内容。



## 1.2.7 内置 PDF 阅读器

Windows 8 中内置了 PDF 阅读器，不需要安装第三方软件即可阅读 PDF 文件。双击要打开的 PDF 文件即可进行查看。内置 PDF 阅读器的界面非常简单。右击页面即可打开阅读器底部的菜单项。



## 1.2.8 支持 ARM 处理器

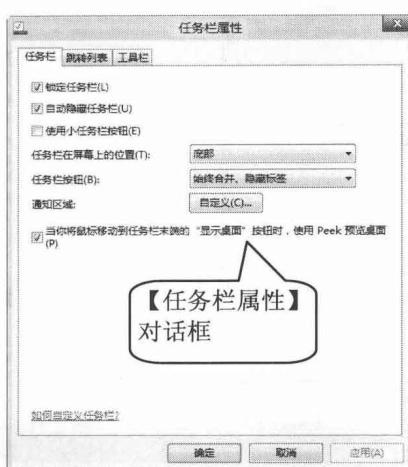
ARM (Advanced RISC Machines) 是微处理器行业的一家知名企业，设计了大量高性能、廉价、耗能低的 RISC 处理器以及相关技术、软件。ARM 处理器适用于多种领域，比如嵌入控制、消费/教育类多媒体、DSP 和移动式应用等。

目前，很多平板电脑都采用 ARM 微芯片构架，这与英特尔和 AMD 的传统 x86 平台是有很大区别的。Windows 8 支持 ARM 处理器，将为用户提供了新的选择。

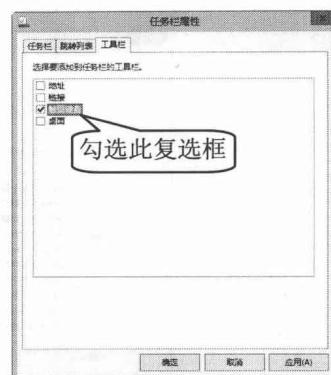
## 1.2.9 支持触控、键盘和鼠标三种输入方式

Windows 8 系统除了支持传统的键盘和鼠标输入信息外，还支持触控屏幕输入。

- ① 在任务栏上右击，在弹出的快捷菜单中选择【属性】选项，打开【任务栏属性】对话框。



- ② 选择【工具栏】选项卡，在“选择要添加到任务栏的工具栏”选择框中勾选【触摸屏幕】复选框。



- ③ 单击【确定】按钮，即可在任务栏中看到【触摸屏幕】图标。



- ④ 单击该图标，即可打开“触摸屏幕”键盘，界面如下图所示。



## 1.2.10 分屏多任务处理界面

Windows 8 操作系统支持多任务分屏处理。在执行某一个任务并且切换至其他任务后，在屏幕左侧边框中将会显示正在运行的程序。将光标定位在屏幕左下角，稍等片刻即可显示分屏多任务处理界面，在其中选择任务即可打开该任务的操作界面。



## 1.3

### 安装 Windows 8 操作系统



本节视频教学录像：7分钟

在安装之前，首先要了解 Windows 8 对电脑硬件的要求，然后才可安装操作系统。