

(精编全彩版)



学电脑·非常简单

# Office 2007 电脑办公

前沿文化 / 编 著



1CD 35段，113分钟多媒体教学视频

基础知识 + 操作方法 + 使用技巧

- 选择最实用、最常用的知识，让您的学习不做无用功
- 图解式的讲解，让您阅读起来轻松直观，学习效率事半功倍
- 实用案例贯穿全书，让您即学即用、学有所用
- 多媒体视频辅助教学，让您像看电视一样学习
- 实惠的价格，让您花最少的钱学到最多的知识



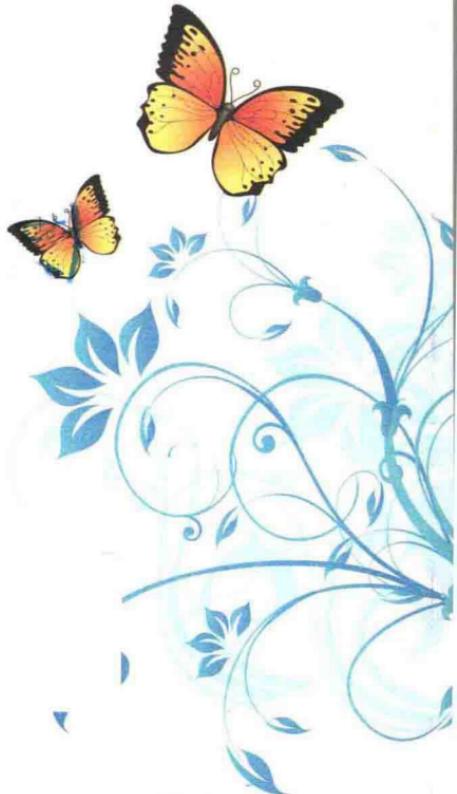
(精编全彩版)

学电脑·非常简单

# Office 2007 电脑办公



前沿文化 / 编 著



科学出版社



## 内 容 简 介

本书从零开始，完全从“读者自学”的角度出发，力求解决初学读者“学得会”与“用得上”两个关键问题，采用“图上标注+操作步骤”的全新写作方式，结合工作与生活中的实际应用，系统并全面地介绍了Office 2007 电脑办公的相关知识。

本书内容在安排上注重读者日常生活、学习和工作中的使用需求，突出“实用、易学”的特点。内容包括Word 文档的录入与编辑、对Word 文档进行格式设置、Word 文档中表格的综合应用、编辑图文并茂的Word 文档、在Excel 中创建与编辑电子表格、Excel 电子表格中的数据计算、统计与分析Excel 电子表格中的数据、统计图表在数据分析中的应用、创建与编辑PowerPoint 演示文稿、PowerPoint 演示文稿的设置与放映、Office 组件办公的综合应用等知识。

本书既适合无基础又想快速掌握Office 2007 电脑办公的读者，也可作为电脑培训班的教学用书。

### 图书在版编目 (CIP) 数据

Office 2007 电脑办公：精编全彩版 / 前沿文化编著。  
—北京：科学出版社，2011.11  
（学电脑·非常简单）  
ISBN 978-7-03-032729-1  
I. ①0… II. ①前… III. ①办公自动化—应用软件，  
Office 2007 IV. ①TP317.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 228668 号

责任编辑：李晶璞 胡子平 张志良 / 责任校对：杨慧芳  
责任印刷：新世纪书局 / 封面设计：彭 彭

科 学 出 版 社 出 版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码：100717

<http://www.sciencep.com>

中国科学出版集团新世纪书局策划

北京市艺辉印刷有限公司印刷

中国科学出版集团新世纪书局发行 各地新华书店经销

\*

2011 年 12 月第 一 版 开本：32 开

2011 年 12 月第一次印刷 印张：9.25

字数：405 000

定价：26.80 元（含 1CD 价格）

（如有印装质量问题，我社负责调换）

# 前 言

PREFACE



## 致读者的心里话

目前，Office办公软件的应用已经是“白领”们的必会技能，掌握的水平如何甚至是某些岗位薪资报酬的标准。在高效率、快节奏的今天，由于工作、生活等各种因素，很多人员没有充足的空闲时间专门进入培训学校学习。

市场调查发现，如何以最快的速度、最好的学习方法来掌握Office办公软件操作技能是每一位初学者的强烈愿望。我们整理众多Office办公软件自学者的成功经验和一线教学老师的教学经验，精心策划并编著本书。

为了保证读者能在短时间内快速学会Office办公软件的操作技能，并且能从书中学到有用的知识，图书在写作时力求解决“学得会”与“用得上”两个关键问题，无论是图书内容的安排，还是写作方式的选择，都是经过多位电脑初学读者试读成功而探讨和总结出来的。



## 为什么说“非常简单”

### ■ 直观形象的图解写作，易学易懂，无师速成

为了方便初学读者学习，图书采用全新的“图上标注+操作步骤”的写作方式，省去了烦琐而冗长的文字叙述。读者只要按照步骤讲述的方法去操作，就可以一步一步地做出与书中相同的效果来。真正做到简单明了，直观易学。

### ■ 文字语言通俗易读，内容实用

图书在写作时力求语言通俗、文字浅显，避免生僻、专业的词汇术语。在内容的写作和安排上，结合生活与工作的实际应用，以“只讲常用的内容，只讲实用的知识”为原则，并以实例方式讲解软件的操作技巧，保证知识的学以致用。

### ■ 大容量的多媒体教学光盘，学习更轻松

为了方便读者自学使用，图书还配套了交互式、多功能、超大容量的多媒体教学光盘。通过教学光盘的动画演示和同步讲解的完美配合，

直接展示每一步操作。这样有利于改善初学读者的学习效果，提高学习效率。通过书盘互动学习，可让读者感受到老师亲临现场教学和指导的学习效果。



## 本书的主要内容

《Office 2007电脑办公 (精编全彩版)》是“学电脑·非常简单”系列丛书中的一本。全书共分为11章，具体内容包括：

- 第1章 Word文档的录入与编辑；
- 第2章 对Word文档进行格式设置；
- 第3章 Word文档中表格的综合应用；
- 第4章 编辑图文并茂的Word文档；
- 第5章 在Excel中创建与编辑电子表格；
- 第6章 Excel电子表格中的数据计算；
- 第7章 统计与分析Excel电子表格中的数据；
- 第8章 统计图表在数据分析中的应用；
- 第9章 创建与编辑PowerPoint演示文稿；
- 第10章 PowerPoint演示文稿的设置与放映；
- 第11章 Office组件办公的综合应用举例。



## 作者致谢

参与本书编写的人员有邓建功、李京川、李勇、王英、邓荣、冉丹、温静、于昕杰、李华、赖琴、陈龙、许弟羲、时卫、贺成奎、赵松、胡可、穆莉、杨仁毅、陈小银、冉智梦、陈东等，在此向所有参与本书编创的工作人员表示由衷的感谢！

最后，真诚感谢读者购买本书。您的支持是我们最大的动力，我们将不断努力，为您奉献更多、更优秀的电脑图书！由于计算机技术发展非常迅速，加上编者水平有限、时间仓促，错误之处在所难免，敬请广大读者和同行批评指正。

编 者  
2011年10月

# 目 录

CONTENTS

## 第1章 | Word文档的录入与编辑 ..... 1



### 1.1 认识Word 2007 ..... 2

- 1.1.1 安装与卸载Word 2007 ..... 2
- 1.1.2 启动与退出Word 2007 ..... 6
- 1.1.3 熟悉Word 2007的工作界面 ..... 8
- 1.1.4 了解Word 2007的新增功能 ..... 9

### 1.2 Word 2007的基本操作 ..... 11

- 1.2.1 工作视图的正确使用 ..... 11
- 1.2.2 办公文档的新建 ..... 13
- 1.2.3 办公文档的打开 ..... 16
- 1.2.4 办公文档的保存 ..... 17



### 1.3 办公文档内容的录入方法与技巧 ..... 18

- 1.3.1 录入文字的方法与技巧 ..... 19
- 1.3.2 录入特殊符号 ..... 19
- 1.3.3 撤销和恢复操作 ..... 22



### 1.4 办公文档内容的编辑方法与技巧 ..... 23

- 1.4.1 选择内容 ..... 24
- 1.4.2 删除文字 ..... 24
- 1.4.3 复制和移动内容 ..... 24
- 1.4.4 查找和替换内容 ..... 26

## 第2章 | 对Word文档进行格式设置 ..... 30



### 2.1 设置文字格式 ..... 31

- 2.1.1 设置文字的基本格式 ..... 31
- 2.1.2 设置字符缩放、字符间距与位置 ..... 33



### 2.2 设置段落格式 ..... 34

- 2.2.1 设置段落的对齐 ..... 35
- 2.2.2 设置段落的缩进 ..... 36
- 2.2.3 设置段间距 ..... 37



2.2.4 设置行间距	38
2.2.5 添加项目符号与编号	39
<b>2.3 设置页面格式</b>	<b>41</b>
2.3.1 页面边框	41
2.3.2 页面背景	43
2.3.3 水印	44
2.3.4 页码	45
2.3.5 页眉和页脚	46
2.3.6 页面设置	48
<b>2.4 设置高级格式</b>	<b>50</b>
2.4.1 首字下沉	50
2.4.2 分栏排版	51
2.4.3 拼音指南	53
2.4.4 带圈字符	54



## 第3章 | Word文档中表格的综合应用 ..... 56



<b>3.1 创建表格</b>	<b>57</b>
3.1.1 自动创建表格	57
3.1.2 绘制表格	58
<b>3.2 编辑表格</b>	<b>59</b>
3.2.1 选择表格对象	60
3.2.2 添加表格对象	62
3.2.3 删除表格对象	64
3.2.4 合并与拆分单元格	65
3.2.5 设置表格大小	67
<b>3.3 设置表格格式</b>	<b>70</b>
3.3.1 设置表格中的文字格式	70
3.3.2 设置表格中的文字对齐方式	71
3.3.3 设置表格中的文字方向	72
3.3.4 设置表格的边框和底纹	72
3.3.5 绘制斜线表头	74
3.3.6 设置表格的重复标题行	76

## 第4章 | 编辑图文并茂的Word文档 ..... 77



### 4.1 在文档中插入图片 ..... 78

- 4.1.1 插入剪贴画 ..... 78
- 4.1.2 插入来自文件中的图片 ..... 79



### 4.2 编辑图片对象 ..... 80

- 4.2.1 设置图片大小 ..... 80
- 4.2.2 设置图片的排列效果 ..... 83
- 4.2.3 设置图片样式 ..... 87
- 4.2.4 调整图片效果 ..... 90



### 4.3 在文档中插入形状 ..... 91

- 4.3.1 插入形状 ..... 92
- 4.3.2 编辑形状 ..... 92



### 4.4 使用艺术字 ..... 96

- 4.4.1 插入艺术字 ..... 96
- 4.4.2 设置艺术字效果 ..... 97



### 4.5 使用SmartArt工具创建组织结构图 ..... 100

- 4.5.1 创建SmartArt图形 ..... 101
- 4.5.2 编辑与修改SmartArt图形格式 ..... 102

## 第5章 | 在Excel中创建与编辑电子表格 ..... 105



### 5.1 认识Excel 2007 ..... 106

- 5.1.1 Excel 2007的工作界面 ..... 106
- 5.1.2 Excel 2007中的术语 ..... 106

### 5.2 管理工作簿 ..... 107

- 5.2.1 新建工作簿 ..... 107
- 5.2.2 打开工作簿 ..... 109
- 5.2.3 保存工作簿 ..... 110

### 5.3 管理工作簿中的工作表 ..... 111

- 5.3.1 插入与删除工作表 ..... 111
- 5.3.2 为工作表命名 ..... 114
- 5.3.3 移动与复制工作表 ..... 115



视频教程

**5.4 在单元格中输入数据 ..... 117**

5.4.1 选择与定位单元格	118
5.4.2 录入文本与数据	119
5.4.3 录入特殊数据	120
5.4.4 快速填充数据	122
5.4.5 定制数据有效性	123
5.4.6 复制/移动/删除数据	128
5.4.7 查找与替换数据	129



视频教程

**5.5 调整表格的行与列 ..... 131**

5.5.1 添加/删除行和列	131
5.5.2 设置行高与列宽	133



视频教程

**第6章 | Excel电子表格中的数据计算 ..... 137****6.1 利用公式对数据进行计算 ..... 138**

6.1.1 公式的组成	138
6.1.2 公式的输入规则	139
6.1.3 使用公式计算数据	139
6.1.4 修改计算公式	144
6.1.5 复制计算公式	145



视频教程

**6.2 利用函数对数据进行计算 ..... 146**

6.2.1 函数的使用介绍	147
6.2.2 函数的输入规则	147
6.2.3 常用函数的使用	150



视频教程

**第7章 | 统计与分析Excel电子表格中的数据 ..... 164****7.1 对表格中的数据进行排序 ..... 165**

7.1.1 数据的排序规则	165
7.1.2 快速排序	166
7.1.3 按多条件排序	167

# 目录 CONTENTS



视频教程

## 7.2 对表格的数据进行筛选 ..... 168

- 7.2.1 自动筛选 ..... 168
- 7.2.2 自定义筛选 ..... 170
- 7.2.3 高级筛选 ..... 171

## 7.3 对表格中的数据进行分类汇总 ..... 173

- 7.3.1 分类汇总要素 ..... 173
- 7.3.2 创建分类汇总 ..... 173
- 7.3.3 查看分类汇总 ..... 175
- 7.3.4 删除分类汇总 ..... 176

## 7.4 条件格式的使用 ..... 176

- 7.4.1 使用突出显示单元格规则 ..... 177
- 7.4.2 使用项目选取规则 ..... 178
- 7.4.3 使用数据条设置条件格式 ..... 179
- 7.4.4 清除管理规则 ..... 180

# 第8章 | 统计图表在数据分析中的应用 ..... 181



视频教程

## 8.1 创建统计图表 ..... 182

- 8.1.1 图表的类型 ..... 182
- 8.1.2 图表的组成 ..... 186
- 8.1.3 创建统计图表 ..... 187

## 8.2 编辑与修改统计图表 ..... 188

- 8.2.1 移动与调整图表 ..... 188
- 8.2.2 更改图表类型 ..... 189
- 8.2.3 重设图表位置 ..... 191
- 8.2.4 修改图表的数据源 ..... 192
- 8.2.5 添加图表标题 ..... 194
- 8.2.6 设置图例格式 ..... 195
- 8.2.7 美化图表 ..... 197

## 8.3 打印工作表 ..... 199

- 8.3.1 页面设置 ..... 199
- 8.3.2 插入分页符 ..... 201
- 8.3.3 预览并打印表格 ..... 202

# 第9章 | 创建与编辑PowerPoint演示文稿..... 204



视频教程



视频教程



视频教程

<b>9.1</b>	<b>PowerPoint 2007的基本操作 .....</b>	<b>205</b>
9.1.1	PowerPoint 2007的界面 .....	205
9.1.2	PowerPoint 2007的视图应用 .....	206
<b>9.2</b>	<b>编辑演示文稿中的幻灯片 .....</b>	<b>208</b>
9.2.1	插入幻灯片 .....	208
9.2.2	选择幻灯片 .....	209
9.2.3	移动与复制幻灯片 .....	211
9.2.4	删除幻灯片 .....	212
<b>9.3</b>	<b>统一演示文稿的外观格式 .....</b>	<b>212</b>
9.3.1	设置幻灯片主题 .....	212
9.3.2	选择幻灯片版式 .....	213
9.3.3	设置幻灯片背景 .....	214
<b>9.4</b>	<b>设置幻灯片母版 .....</b>	<b>216</b>
9.4.1	认识幻灯片母版 .....	216
9.4.2	切换到幻灯片母版 .....	217
9.4.3	插入和删除母版版式 .....	217
9.4.4	设置母版主题和背景 .....	219
9.4.5	设置母版中的占位符 .....	220
9.4.6	应用幻灯片母版 .....	222
<b>9.5</b>	<b>添加对象丰富幻灯片内容 .....</b>	<b>223</b>
9.5.1	在幻灯片中添加文本 .....	223
9.5.2	在幻灯片中编辑占位符 .....	225
9.5.3	在幻灯片中添加图形和图片 .....	227
9.5.4	在幻灯片中添加艺术字 .....	229
9.5.5	在幻灯片中插入表格 .....	230
9.5.6	在幻灯片中插入SmartArt图形 .....	231
9.5.7	在幻灯片中插入影片和声音 .....	232

## 第10章 | PowerPoint演示文稿的设置与放映… 236



### 10.1 添加动画效果 ……………… 237

- 10.1.1 为幻灯片添加切换动画 ……………… 237
- 10.1.2 为幻灯片中的对象添加动画效果 ……………… 238

### 10.2 放映幻灯片前的准备工作 ……………… 243

- 10.2.1 设置放映方式 ……………… 244
- 10.2.2 录制旁白 ……………… 245
- 10.2.3 排练计时 ……………… 246
- 10.2.4 隐藏/显示幻灯片 ……………… 247
- 10.2.5 创建自定义放映 ……………… 248

### 10.3 放映幻灯片 ……………… 249

- 10.3.1 从头开始放映 ……………… 249
- 10.3.2 从当前幻灯片开始放映 ……………… 250

### 10.4 输出与打印演示文稿 ……………… 251

- 10.4.1 打包幻灯片 ……………… 251
- 10.4.2 发布幻灯片 ……………… 253
- 10.4.3 正确打印幻灯片 ……………… 254

## 第11章 | Office组件办公的综合应用举例 …… 257



### 11.1 编辑与制作一份合同 ……………… 258

- 11.1.1 录入合同内容 ……………… 258
- 11.1.2 编排合同格式 ……………… 259

### 11.2 使用邮件合并制作工资条 ……………… 262

- 11.2.1 制作主文档 ……………… 262
- 11.2.2 制作数据源 ……………… 263
- 11.2.3 进行邮件合并 ……………… 263



视频教程

**11.3 制作销售情况表 ..... 268**

- 11.3.1 创建表头内容 ..... 269
- 11.3.2 格式化工作表 ..... 270
- 11.3.3 计算表格中的数据 ..... 273



视频教程

**11.4 制作产品展示幻灯片 ..... 276**

- 11.4.1 使用幻灯片主题 ..... 276
- 11.4.2 选择幻灯片版式 ..... 277
- 11.4.3 在幻灯片上输入文字内容 ..... 278
- 11.4.4 插入产品图片 ..... 279
- 11.4.5 为幻灯片及幻灯片中的对象添加动画效果 ..... 281
- 11.4.6 设置幻灯片的放映方式 ..... 283

# 第1章

## Word文档 的录入与编辑

### 本章导读

Word从诞生至今相继产生了多个版本，目前最新的Word 2007在Word 2003的基础上进行了多方面的改进，突出了“以结果为导向”的功能，使用了更加直观的界面，在操作方式、功能菜单等诸多方面都有了很大的改进。本章主要介绍Word 2007的基础知识，包括认识Word 2007、文档管理、文档内容录入、文档内容的编辑操作等。

### 知识要点

- \* 了解Word 2007的工作界面、新增功能
- \* 办公文档的新建、打开与保存操作
- \* 文档内容的录入操作
- \* 文档内容的编辑操作



# 1.1 认识Word 2007

Word 2007 是微软公司 Office 2007 办公套件中非常重要的组件，也是目前全世界用户最多、使用范围最为广泛的文字编辑软件，被广泛应用于各种办公和日常事务处理中。



光盘路径

教学视频 光盘\教学视频\第1章\1-1.avi

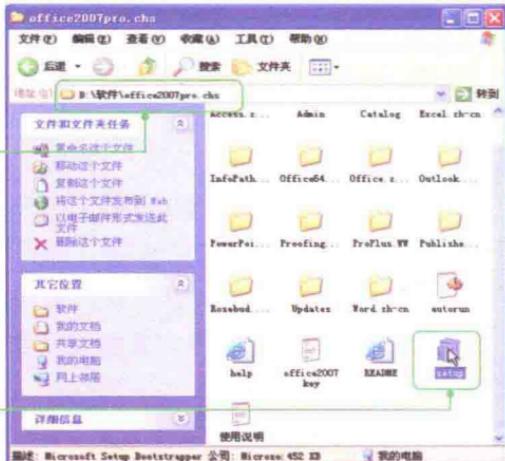
## 1.1.1 安装与卸载Word 2007

要使用 Word 2007，首先要确定电脑中是否安装了该软件，如果没有安装，就需要用户进行安装。由于 Word 2007 是集合在 Office 2007 中的组件，因此，只要安装 Office 2007 软件，就会自动安装好 Word 2007。当然，用户也可以选择安装需要的组件。

### 1 安装Office 2007

Office 2007 的安装方法非常简单，只需要在电脑中双击安装程序图标，电脑就会自动运行安装程序，再按照安装向导的提示进行操作，就可以将该软件安装到电脑中。在电脑中安装 Office 2007 的具体操作方法如下。

步骤01  
单击  
选择电脑中的Office 2007安装文件夹。



步骤02  
双击  
安装程序，打开安装向导窗口。



## 步骤03



产品的安装序列号。



## 步骤04



“继续”按钮进入下一界面。



## 步骤05



选中“我接受此协议的条款”复选框。

## 步骤06



“继续”按钮进入下一界面。

**步骤08**

单击“安装选项”标签。

**步骤09**

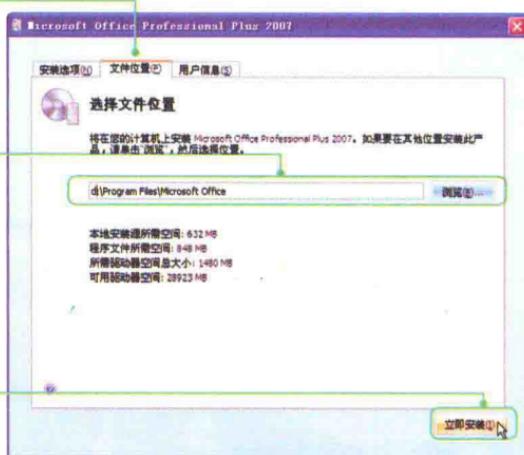
根据需要，取消不必要的安装选项。

**步骤10**

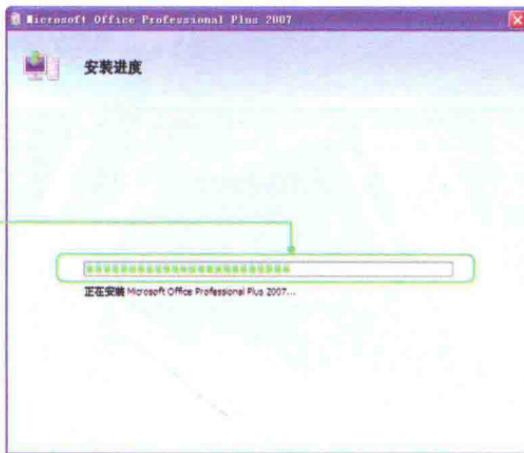
单击“文件位置”标签。

**步骤11**

程序的安装位置，如D盘。

**步骤12**

单击“立即安装”按钮。

**步骤13**

等待系统开始复制文件并进行安装与注册。