# <<妙"技"轻松学>>

### 图书基本信息

书名: <<妙"技"轻松学>>

13位ISBN编号: 9787030344816

10位ISBN编号:7030344812

出版时间:2012-8

出版时间:科学出版社

作者:凌弓创作室

页数:412

字数:663000

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

## <<妙"技"轻松学>>

#### 前言

前言 亲爱的读者朋友: 感谢您对本套书的支持,您也许会好奇这本书是讲什么的,有您想学的内容么,是否便于学习?

我们在本套丛书方案策划后,专门做了一个调查。

在此从部分读者留言中摘取最常被问到的问题,向您一一解答。

1. 本书妙在哪里?

主要是技巧还是知识,例子多么?

本套丛书之所以定为《妙"技"轻松学》,就是让读者从传统的学习模式中走出来,采用即学即用、即看即会的模式,将大量的基础知识、办公效率提升技能、行业应用案例,通过技巧分解模式删除那些多余的、不实用的文字和步骤。

通过这样的处理,语言叙述更简练、操作步骤图解化、学习过程变轻松,体现出妙的特点,外加本书配备同步教学视频和素材文件,真正做到知识重点突出、技能实用易学、案例丰富,满足工作所需。

2. 我是初学者应该从哪部分开始看起,有每部分大致的介绍么?

本书包含的内容有三方面,一是通过序言介绍如何科学化学习Excel 2010,有效利用网络资源、网络平台来解决平时工作中出现的问题,并且介绍Excel 2010独有的新功能;二是通过第1~20章介绍Excel 2010公式/函数基础知识、12大类函数的使用,还介绍了条件格式、数据有效性、数据透视表和图表的知识,以便您通过公式/函数计算后能用Excel的筛选、数据分析和图表等工具呈现数据结果;三是通过第21~33章介绍行政、人力资源、财务、市场、营销、生产等行业办公案例,融会贯通前面所学知识。

本书序言介绍成为Excel 2010使用高手的方法、Excel 2010基本操作、Excel 2010与Excel 2007版本的区别,开篇就帮助初学者从整体了解Excel公式/函数,又帮助老用户从2007版本向2010版本过渡。接下来本书从简单到复杂、由浅入深,按照读者认知模式,介绍了Excel公式/函数基本知识与操作,数据源的引用,数组公式的使用,公式中名称的使用,公式正确性的保证及错误值的改正,然后分别介绍12大类函数的使用,包括:逻辑函数、日期和时间函数、文本函数、数学函数、查找和引用函数、信息函数、统计函数、财务函数、数据库函数、工程函数、加载宏/宏表与多维数据集函数。本书还特别安排条件格式、数据有效性、数据透视表(创建及更改数据透视表,筛选、排序透视表中数据)和图表的知识(图表的创建与编辑、图表对象及图表类型的使用、趋势线与误差线等),为公式/函数的操作提供更多"用武之地"。

最后为了将前面所学内容融会贯通,安排了13个行业应用案例,分别是日常行政事务管理、员工技能考核与岗位等级评定、员工档案管理与信息查询分析、员工加班/考勤与工资发放管理、差旅/医疗/招待/办公费用报销管理、客户信息管理与交易记录分析、产品销售数据统计/管理与分析、市场调查统计数据处理与分析、公司生产成本/研发决策与成本预测分析、生产决策数据处理与分析、原材料采购与产品库存管理、固定资产管理分析、未来投资决策分析。

初学者和刚毕业的人士,需要先学习"序言"中的内容,以便树立科学的学习方法并尽快熟练利用网络资源,接着可以循序渐进,对照书中内容与配套光盘中的视频进行有效学习。

3. 我发现有的内容太基础,对我来说貌似不是很需要,这本书对我来说还有用么?

本书阅读对象包含Excel 2010初学者、即将毕业的学生、刚走上工作岗位的员工、教育/培训机构工作者、有一定工作经验的职场人士,以及那些参加职称考试、等级考试、岗位考试的人士。

有一定基础的人士,可能没有太多时间系统地学习本书,那么当工作中遇到问题时,可以翻开本书查找解决问题的方法。

当领导安排给您一项具体任务时,可以直接从案例部分学习相关的内容,并且可以对光盘中提供的素 材文件进行修改后加以使用。

对于一些特殊行业的私营业主,如产品代理商、供货商、分销商、市场调研人员等,也都可以通过本书学习与提升技能。

本书介绍的案例都是取自职场真实的工作环境,有的案例甚至可以直接拿来使用(随书光盘中提供了大量各行业的表格模板)。

## <<妙"技"轻松学>>

4. 每天的工作就是处理各类文件与数据,下班后再看到大量的文字信息就看不进去,不知道本书有没有直接的学习视频?

现在很多职场人士下班后都有这样的现象,本书也充分考虑到这一点,提供了同步教学视频和大量额外的学习视频。

读者有时间了完全可以通过教学视频学习,无需翻看书本照样可以学会。

5. 书里每个标题名下的星星是单纯的点缀么?

Excel 2007/2010代表什么?

标题名下的星星()是根据内容来划分的重要程度,有的技巧操作起来有难度,但很重要。 1~2颗星代表基础难度,初学者需要学习,职场人士或其他专业人士可以选择性学习;3~4颗星代表有一定难度,平时工作中使用的频率较高,初学者和职场人士都需要学习;5颗星代表难度高,职场人士和专业人士在工作中都需要使用。

这样安排使读者看到标题后就能对内容有大致了解,方便查询。

本书是以Excel 2010为写作版本,在标题下注明Excel 2007/2010是为了方便Excel 2007用户过渡到Excel 2010。

从2007版本开始, Excel具有全新的工作界面, 功能布局的设计更便于操作。

Excel 2010版本在Excel 2007版本的基础上做了进一步优化并添加了一些新功能,而且两个版本的操作是相互兼容的。

6. 除了书里内容,还有什么方式能确保我学会?

本书在光盘中,提供了与本书配套的同步教学视频和大量的办公教学视频,以及与书稿对应的所有实例的素材文件。

同时赠送行业应用模板大全,包括各类文档模板、各行业表格模板,以及各类PPT模板,还有很多实 用工具等待读者进一步挖掘,以避免操作失误,简化操作过程。

此外,为方便函数查找,特提供了函数查询手册电子书。

另外,欢迎广大读者关注我们的微博,新浪微博 @凌弓创作室(http://weibo.com/u/2438386835),笔者会定期整理读者提出的问题,并给予解答,还会不定期通过微博发布一些行业应用技能和资料,供广大读者学习。

如果在学习过程中遇到了难题或对我们有什么建议,欢迎读者随时与我们交流,我们将会更好地 为您服务。

7. 写这本书的都是什么人啊?

写得专业么?

本书的创作团队都是长期从事行政管理、人事管理、财务管理、市场分析,以及教育/培训的工作者,有的还是微软办公软件专家,他们在电脑知识普及、行业办公中具有十多年的实践经验,出版的书籍广泛受到读者好评。

本书由凌弓创作室策划与编写,参与编写、校对、整理与排版的人员有:张发凌、吴祖珍、李涌波、吴祖兵、李伟、邓建钟、陈伟、杨国平、管文蔚、胡昆鹏、马永顺、李培静、黄引泉、王利、苏维维、王尔进、黄燕燕、赵明、王慧玲、刘娟、蔡磊、簿明明、陈媛、汪洋慧、陶婷婷、毕胜等,在此对他们表示深深的谢意!

由于水平有限,书中难免会有疏漏和不足之处,恳请广大专家和读者不吝赐教。

凌弓创作室 2012年7月

## <<妙 "技"轻松学>>

#### 内容概要

Excel是微软公司推出的Office系列套装软件中的重要组成部分,用它可以方便地输入数据、公式、函数,绘制图形对象,制作电子表格和专业的图表,实现数据的高效管理、计算和分析,因此,被广泛应用于文秘办公、财务管理、市场营销、人力资源、行政管理和协同办公等事务中。

《妙技轻松学(Excel公式与函数实战经典技巧)》让读者从传统的学习模式中走出来,采用即学即用方式,将大量的基础知识、办公效率提升技能、行业应用案例,通过妙"技"模式分解,删除不实用的文字和步骤,外加提供丰富的视频和周到的网络服务,真正做到知识重点突出、技能实用易学、案例丰富,满足工作所需,语言叙述更简练、操作步骤图解化、线上线下全方位、学习过程变轻松!

### 全书共分3篇33章。

第I篇序言介绍成为Excel 2010使用高手的方法、Excel 2010基本操作、Excel2010与Excel 2007版本的区别。 第2篇即第1~

20章,从简单到复杂、由浅入深,介绍了Excel公式/函数基本知识与操作,数据源的引用,数组公式的使用,公式中名称的使用,公式正确性的保证及错误值的改正,并分别介绍十二大类函数的使用,包括逻辑函数、日期和时间函数、文本函数、数学函数、查找和引用函数、信息函数、统计函数、财务函数、数据库函数、工程函数、加载宏/宏表与多维数据集函数,另外还特别安排条件格式、数据有效性、数据透视表和图表的应用,为公式/函数的操作提供更多"用武之地"。

第3篇即第21~33章,为了融会贯通前面章节,安排了13个行业应用案例,分别是日常行政事务管理、员工技能考核与岗位等级评定、员工档案管理与信息查询分析、员工加班/考勤与工资发放管理、差旅/医疗/招待/办公费用报销管理、客户信息管理与交易记录分析、产品销售数据统计/管理与分析、市场调查统计数据处理与分析、公司生产成本/研发决策与成本预测分析、生产决策数据处理与分析、原材料采购与产品库存管理、固定资产管理分析、未来投资决策分析。

本书配IDVD光盘,含书中所有实例的素材文件,以及时长420分钟的241个操作实例的视频教学录像。

光盘中还超值赠送52个办公视频、1750个模板、修复数据及破解文档的实用工具,以及函数查询手册。

《妙技轻松学(Excel公式与函数实战经典技巧)》可供广大办公软件初学者,即将毕业的学生,文秘、行政、财务、人事、营销、技术等工作岗位的员工,教育/培训机构人员,以及参加职称考试、等级考试、岗位考试的读者使用。

本书由凌弓创作室编著。

# <<妙"技"轻松学>>

### 作者简介

作者都是从事行政管理、教学的工作者,以及资深电脑知识普及人员和微软办公软件专家,他们在电脑知识的普及、行业办公中具有10多年的实践经验,目前已出版IT领域图书百余种,广泛受到读者好评。

# <<妙 " 技 " 轻松学>>

### 书籍目录

#### Chapter 0 序言

- 1.如何成为Excel 2010使用高手
- 01 掌握正确的学习方法
- 02 以问题为导向多利用资源学习
- 03 阅读与实践,知行合一
- 04 规范Excel使用习惯
- 05 规范数据输入避免埋下隐患
- 2.Excel 2010基本操作
- 06 快速启动Excel 2010
- 07 快速新建与打开工作簿
- 08 认识Excel 2010操作界面
- 09 快速保存、关闭工作簿及退出程序
- 10 "Excel帮助"功能的使用方法
- 11 通过 "Office.com" 学习或下载资料
- 12 通过搜索引擎学习Excel 2010
- 13 通过业内网站解决Excel 2010难题
- 3.Excel 2010与2007版本的区别及新功能介绍
- 14 Excel 2010与Excel 2007的区别
- 15 利用"翻译"功能快速翻译文本
- 16 利用"删除背景"工具去除图片水印
- 17 通过 "屏幕截图"工具快速截取所需界面
- 18 利用新的SmartArt模板创建更精美的流程
- 19 利用"粘贴预览"功能提前预览粘贴效果
- 20 轻松将Excel文件转换为PDF/XPS文件
- 21 利用"艺术效果"功能简单处理图片
- 22 利用"迷你图"快速创建图表
- 23 利用"切片器"快速分段和筛选数据
- 24 将文件保存到SllarePoirIt库
- 25 隐藏屏幕右下角的"上载中心"图标

#### Chapter 1 公式与函数基本知识

- 01 如何正确输入公式与函数
- 02 掌握公式中的运算符
- 03 通配符的使用
- 04 掌握公式中的数据
- 05 正确区分空文本与空单元格
- 06 改变Excel单元格引用样式
- 07 快速切换单元格引用类型
- 08 快速将文本型数字转换为数值型
- 09 快速查找和输入函数
- 10 快速复制函数公式的4种方法
- 11 利用填充功能快速实现统计计算
- 12 快速显示工作表中的所有公式
- 13 一次性选中公式中引用的单元格
- 14 关于Excel公式计算的限制
- 15 函数屏幕提示的3种使用技巧

# <<妙 " 技 " 轻松学>>

- 16 理解函数的易失性
- 17 函数易失性的应用及规避
- 18 保护和隐藏工作表中的公式

#### Chapter 2 数据源的引用

- 01 引用相对数据源进行公式计算
- 02 引用绝对数据源进行公式计算
- 03 引用混合数据进行公式计算
- 04 引用三维数据源进行公式计算
- 05 引用多张工作表中特定数据源进行攻势计算
- 06 引用多工作簿数据源进行公式计算
- 07 打开工作簿报告数据源错误时如何更新

. . . . . .

- Chapter 3 数组公式的使用
- Chapter 4 公式中名称的使用
- Chapter 5 公式正确性的保证及错误值的改正
- Chapter 6 逻辑函数的使用
- Chapter 7 日期和时间函数的使用
- Chapter 8 文本函数的使用
- Chapter 9 数学函数的使用
- Chapter 10 查找和引用函数的使用
- Chapter 11 信息函数的使用
- Chapter 12 统计函数的使用
- Chapter 13 财务函数的使用
- Chapter 14 数据库函数的使用
- Chapter 15 工程函数的使用
- Chapter 16 加载宏、宏表与多维数据集函数的使用
- Chapter 17 条件格式中函数的使用
- Chapter 18 数据有效性中函数的使用
- Chapter 19 数据透视表的使用
- Chapter 20 图标的使用
- Chapter 21 公司日常行政事务管理
- Chapter 22 公司员工技能考核与岗位等级评定
- Chapter 23 公司员工档案管理与信息查询分析
- Chapter 24 公司员工加班、考勤与工资发放管理表
- Chapter 25 公司差旅/医疗/招待/办公费用报销管理
- Chapter 26 公司客户信息管理与交易记录分析
- Chapter 27 公司产品销售数据统计、管理与分析
- Chapter 28 市场调查统计数据处理与分析
- Chapter 29 公司生产成本、研发决策与成本预测分析
- Chapter 30 生产决策数据处理与分析
- Chapter 31 公司原料采购与产品库存管理
- Chapter 32 公司固定资产管理分析
- Chapter 33 公司未来投资决策分析

## <<妙"技"轻松学>>

#### 媒体关注与评论

我经常使用函数做报表,对Excel的公式、函数还是有一定了解的。

我看完这本书后,有新发现,受益匪浅。

这本书挺新颖的,内容也详细,适合初学者,也适合我这样程度的深入学习,对学习Excel公式、函数有帮助。

——会计小虫 此书不是"传统菜单式"的讲解,而是将工作中用到的公式及函数,还有一些疑难问题列出,具体的操作案例很多,我上班时遇到不会的就查下,还是管用的。

——助理不断飞跃的鱼 深入、透彻研读本书,您将无限提升Excel公式、函数的运用能力,成为实战高手指日可待!

——网友徐老鬼

## <<妙 "技"轻松学>>

#### 编辑推荐

《妙"技"轻松学:Excel公式与函数实战经典技巧》编辑推荐:书籍视频网络全方位学习·基础技能案例逐层级提高·DVD视频+全部素材·微博答疑+发布资料·易学速用+操作简便。

- 1.它不只是一本书,而是为读者提供的全方位学习服务。
- 光盘内容丰富,包含同步教学视频、素材文件,还赠送办公视频、实用工具、电子书和办公模板。 另外,在新浪微博开通服务,由专人负责答疑,定期发布学习资源,及时接收并反馈读者的意见和建 议。
- 2.《妙"技"轻松学:Excel公式与函数实战经典技巧》将基础知识和办公效率提升的技能分解为技巧的形式,删除不必要的叙述文字,从实例开头就能了解其大致含义和重要性,方便查询,比阅读同类书籍所花费的时间要节省,却能达到同样的学习效果。
- 3.《妙"技"轻松学:Excel公式与函数实战经典技巧》不是对"帮助"文件的照搬,也不是百科全书性质的大全,而是选取最重要的软件功能、最核心的办公技能加以介绍,知识重点突出,案例贴近工作,操作步骤图解化,叙述简练,使您能节省40%的钱掌握80%的软件功能,却能拥有100%的工作信心。4.行业案例取自真实工作场景,可直接照搬。
- 方便的查询方式、丰富的行业模板、大量的办公视频,确保立即解决您工作中遇到的问题。

# <<妙"技"轻松学>>

### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com