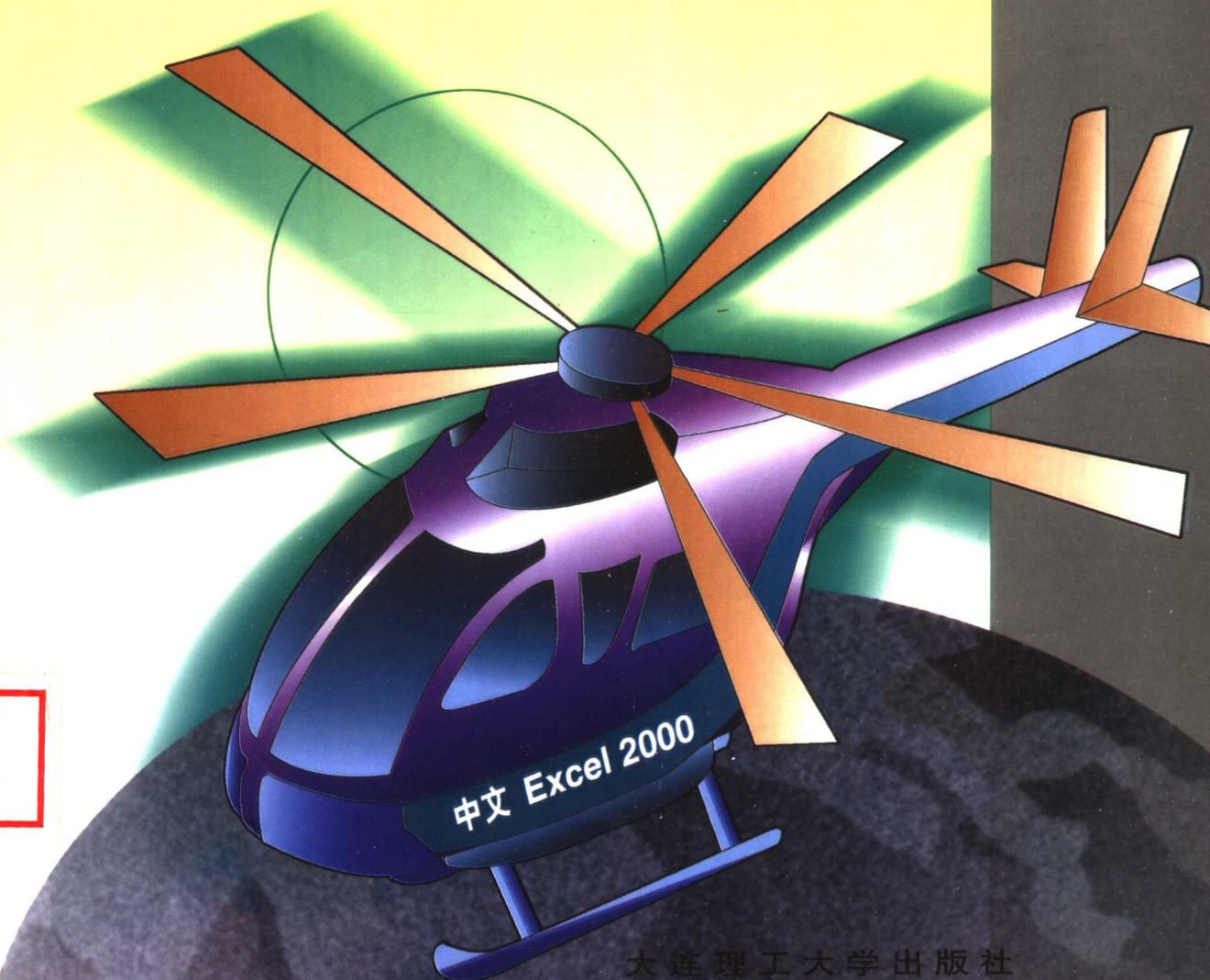


自修 · 培训 · 应用

# 中文 Excel 2000



张帆 王磊 编著



中文 Excel 2000

大连理工大学出版社

自修·培训·应用

# 中文 Excel 2000

张帆 王磊 编著

大连理工大学出版社

## Office 2000 丛书编委会

谢 非 王春华 王文会 孙 力 孙向军 李宏伟  
黄 坤 张 帆 王 磊 张晓林 张 军 柴明建  
秦海林 赵元松 赵立国 叶晓勇 徐清飞 郝建国

丛书策划:刘晓晶

图书在版编目(CIP)数据

中文 Excel 2000/张帆,王磊编著.——大连:大连理工大学出版社,  
1999.9

(自修·培训·应用)

ISBN 7-5611-1601-2

I . 中… II . ①张… ②王… III . 电子表格系统, Excel 2000 IV . TP391.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 07379 号

大连理工大学出版社出版发行

大连市凌水河 邮政编码 116024

电话:0411-4708842 传真:0411-4708898

E-mail: pdut@mail.dlptt.ln.cn

大连理工大学印刷厂印刷

---

开本:787×1092 毫米 1/16 字数:311 千字 印张:14.125

印数:1—6000 册

1999 年 9 月第 1 版

1999 年 9 月第 1 次印刷

---

责任编辑:吕志军

责任校对:李 鸥

封面设计:孙宝福

版式设计:刘新彦

---

定价:18.00 元

# 前 言

在微软公司的 Office 2000 套件中,最重要的也是最常用的一个组件便是 Excel 2000 了。它不仅功能强大,而且还非常易于使用。因而使其成为全球使用范围最广的电子表格处理软件。

Microsoft Excel 2000 是一个用于快速制表的电子表格软件。Excel 2000 提供了一种高级的工具来进行计算、项目管理、数值数据分析,并以专业质量的文档和图表展示处理结果。它不仅还可以完成各种复杂报表的制作,而且还可以产生多种类型的分析图表。Excel 2000 所支持的高级功能包括设计数据库和三维图表、创建和使用宏,可辅助完成商业、科学和工程计算等任务,而且 Excel 2000 还增强了对 Internet 的支持。

新的 Excel 2000 不仅在 Excel 97 的基础上进行了较大的改进,而且在功能上也有较多的创新。例如 Excel 2000 向用户提供了经过改进的、具有 Web 特性的协作和信息共享、改进的分析工具以及更易于管理和使用的软件。此外,Excel 2000 还保持了对原有 Excel 97 的兼容,如操作上的一致性等。同时,Excel 2000 采用全球统一版本,因此更加方便中文的处理和使用。

本书从 Excel 2000 的基础讲起,分为十一章,介绍了中文 Excel 2000 所提供的全部功能。第一章介绍 Excel 2000 的新特性及其安装方法,并对其基本操作进行简要的说明;第二章介绍单元格的基本操作;第三章介绍工作表的基本操作和对工作表进行格式化;第四章介绍图表的使用;第五章介绍公式和函数的使用;第六章介绍宏的使用;第七章介绍数据交换向导的使用;第八章介绍 Excel 2000 的显示和打印功能;第九章介绍 Excel 2000 对 Internet 的支持功能;第十章介绍控件的使用;第十一章介绍数据库和数据清单的管理。

由于作者水平有限,因此书中难免有误,恳请广大读者批评指正。

编 者  
1999.9.17

# 目 录

<b>第一章 Excel 2000 基础 .....</b>	<b>1</b>
1.1 Excel 2000 新增功能 .....	1
1.1.1 简介 .....	1
1.1.2 新特性概述 .....	2
1.2 安装、启动及退出 Excel 2000 .....	5
1.2.1 安装 Microsoft Excel 2000 中文版 .....	5
1.2.2 运行 Excel 2000 .....	6
1.2.3 退出 Excel 2000 .....	8
1.3 Excel 基础知识 .....	9
1.3.1 Excel 功能简介 .....	9
1.3.2 Excel 2000 窗口结构 .....	10
1.3.3 使用菜单 .....	11
1.3.4 工具栏的使用 .....	13
1.3.5 获得帮助 .....	15
<b>第二章 Excel 2000 的基本元素——单元格 .....</b>	<b>19</b>
2.1 单元格在工作表中的移动 .....	19
2.2 工作表中单元格的选取与定位 .....	20
2.2.1 一个单元格的选取 .....	20
2.2.2 连续单元格的选取 .....	22
2.2.3 特殊单元格的选取 .....	23
2.3 工作表的数据输入 .....	24
2.3.1 文本数据的输入 .....	24
2.3.2 数字数据的输入 .....	25
2.3.3 日期和时间的输入 .....	26
2.3.4 公式的输入 .....	28
2.3.5 数据输入的小窍门 .....	28
2.4 数据修正与再编辑 .....	29
2.4.1 数据修正 .....	30
2.4.2 数据删除 .....	31
2.4.3 数据移动 .....	31
2.4.4 数据拷贝 .....	33

<b>第三章 工作簿和工作表的操作</b>	36
3.1 工作簿的基本操作	36
3.1.1 工作簿基本类型简介	36
3.1.2 创建新工作簿	37
3.1.3 打开工作簿	39
3.1.4 查找工作簿	40
3.1.5 保存工作簿	41
3.2 工作簿的其他操作	44
3.2.1 保护工作表	45
3.2.2 保护工作簿	47
3.2.3 隐藏工作表和工作簿	48
3.2.4 加入拼音字段	49
3.2.5 在工作表中加入批注	49
3.3 格式化工作表	51
3.3.1 字体的大小及颜色的设置	51
3.3.2 数据的格式	53
3.3.3 对齐与旋转文字、数字	54
3.3.4 工作表边框及颜色的设定	57
3.3.5 列宽和行高的设置	59
3.4 自动套用工作表格式	61
3.5 条件格式的使用	61
<b>第四章 图表的使用与优化</b>	64
4.1 Excel 的图表类型	64
4.2 图表的基本操作	71
4.2.1 创建图表	71
4.2.2 工作表中嵌入的图表	73
4.2.3 图表的调整	75
4.2.4 对图表中数据进行格式化	80
4.3 套用图表格式	85
4.3.1 选择套用图表格式	86
4.3.2 自定义套用图表类型	87
4.4 图形分析基础	88
4.4.1 建立图表	88
4.4.2 调整图表	88
4.4.3 图形与数据关系的简易分析	92
4.5 图形绘制与优化	94
4.5.1 使用绘图工具	94

---

4.5.2 图形 .....	94
4.5.3 加入艺术字 .....	95
4.5.4 插入图片 .....	96
4.6 格式化图形 .....	97
4.6.1 简易图形处理 .....	98
4.6.2 图形组操作 .....	99
 第五章 公式与函数 .....	101
5.1 公式的创建与基本操作 .....	101
5.1.1 创建公式 .....	101
5.1.2 公式中数据的引用方法 .....	102
5.2 公式的使用 .....	105
5.2.1 Excel 中公式的数据自动更新功能 .....	105
5.2.2 使用自动运算功能 .....	106
5.3 Excel 中数组的运算 .....	107
5.3.1 数组公式的定义 .....	107
5.3.2 数组常量 .....	108
5.4 函数的应用 .....	109
5.4.1 建立函数 .....	109
5.4.2 函数使用中的要点 .....	113
 第六章 宏与 Visual Basic .....	114
6.1 宏的创建与使用 .....	114
6.1.1 宏的创建 .....	114
6.1.2 宏的运行 .....	116
6.1.3 宏查看和编辑 .....	117
6.1.4 宏的删除 .....	119
6.2 自检宏病毒 .....	119
6.2.1 设置自动检测病毒 .....	119
6.2.2 应用宏病毒检测功能 .....	120
6.3 Visual Basic 概述 .....	120
6.3.1 对象和属性 .....	120
6.3.2 Visual Basic 程序示例 .....	121
 第七章 数据交换的基本方法与向导 .....	123
7.1 常用数据交换方法 .....	123
7.1.1 以剪贴板为中介的数据交换 .....	124
7.1.2 选择性数据交换方式 .....	126

7.1.3 直接拖动交换 .....	127
7.2 常用 Excel 的数据交换向导 .....	128
7.2.1 条件求和向导 .....	129
7.2.2 查阅向导 .....	131
<b>第八章 Excel 的显示与打印 .....</b>	<b>135</b>
8.1 窗口屏幕的划分 .....	135
8.1.1 多重窗口 .....	135
8.1.2 分隔窗口 .....	136
8.1.3 冻结拆分窗口 .....	137
8.2 屏幕格式化 .....	137
8.2.1 屏幕显示状态 .....	137
8.2.2 改变屏幕显示方式 .....	138
8.3 采用分级显示方法 .....	139
8.3.1 自动分级 .....	139
8.3.2 自定义分级 .....	140
8.4 视面调整与使用 .....	141
8.5 创建自定义工具栏 .....	142
8.5.1 创建自定义工具栏 .....	142
8.5.2 将自定义菜单添加到工具栏 .....	143
8.5.3 控制工具栏的显示 .....	144
8.5.4 设置显示比例 .....	144
8.6 打印设置 .....	144
8.6.1 打印系统的设置 .....	145
8.6.2 打印预览 .....	148
8.6.3 辅助设置 .....	150
8.7 打印的基本操作 .....	154
8.7.1 工作表的打印 .....	154
8.7.2 图表的打印 .....	155
<b>第九章 Excel 2000 和 Internet .....</b>	<b>157</b>
9.1 Internet 基础知识与发展状况 .....	157
9.1.1 Internet 的由来 .....	157
9.1.2 Internet 提供的服务 .....	158
9.1.3 Internet 上包含的信息 .....	160
9.1.4 Internet 的发展情况及我国的 Internet .....	161
9.2 设置网络上的资源共享 .....	165
9.2.1 共享功能的基本操作 .....	165

---

9.2.2 多用户共享工作簿支持功能的设置 .....	166
9.3 万维网上信息流的接入 .....	167
9.3.1 超级链接方法在 Excel 中的应用 .....	167
9.3.2 通过 Web 工具获取 Internet 信息 .....	170
9.4 工作簿发布与资源共享 .....	172
9.4.1 通过 FTP 节点发布数据报表 .....	172
9.4.2 通过 HTML 文件发布数据报表 .....	173
9.5 Excel 2000 浏览 Internet 的方法 .....	177
9.5.1 起始页的设置 .....	177
9.5.2 起始页的更改 .....	177
9.5.3 搜索 Internet 资源 .....	178
9.5.4 更改 Web 的搜索页 .....	178
9.5.5 个人收藏夹的使用 .....	179
9.6 计算机类 WWW 网址集锦 .....	180
 第十章 Visual Basic 控件的应用 .....	183
10.1 控件的基本概念和有关操作 .....	183
10.1.1 Visual Basic 中 ActiveX 控件的基本概念 .....	183
10.1.2 控件的基本使用方法 .....	185
10.1.3 使用 ActiveX 控件 .....	186
10.2 常用控件类型概述 .....	187
10.2.1 窗体工具栏内控件的类型 .....	188
10.2.2 ActiveX 控件类型 .....	188
10.3 常用 ActiveX 控件的属性 .....	189
10.3.1 复选框和单选按钮的控件属性 .....	189
10.3.2 滚动条和数码器的控件属性 .....	190
10.3.3 列表框和组合框的控件属性 .....	190
 第十一章 数据库和数据清单管理 .....	191
11.1 数据清单的基本操作 .....	191
11.1.1 管理清单的创建 .....	192
11.1.2 使用数据清单 .....	194
11.2 数据排序 .....	195
11.2.1 普通排序方法 .....	195
11.2.2 特殊排序方法 .....	197
11.3 数据筛选 .....	198
11.3.1 自动筛选 .....	198
11.3.2 高级筛选 .....	199

11.4 数据透视表的基本操作 .....	201
11.4.1 创建数据透视表 .....	202
11.4.2 结构分析与使用方法 .....	206
11.4.3 数据透视表数据源的分析与使用 .....	207
11.5 数据透视表的排序 .....	210
11.5.1 数据透视表的一般排序方法 .....	210
11.5.2 处理明细数据透视的方法 .....	211
11.6 常用数据计算方法 .....	213
11.6.1 基本运算 .....	213
11.6.2 图表在数据透视中的使用技术 .....	216



# 第一章

## Excel 2000 基础

Microsoft Excel 2000 是一个用于快速制表的电子表格软件。Excel 2000 为你提供了一种高级的工具来进行计算、项目管理、数值数据分析，并以专业质量的文档和图表展示处理结果。它不仅可以完成各种复杂报表的制作，而且还可以产生多种类型的分析图表。Excel 2000 所支持的高级功能包括数据库和三维图表的设计、创建和使用宏，可辅助完成商业、科学和工程计算等任务，而且 Excel 2000 还增强了对 Internet 的支持。

本章将介绍 Excel 2000 的新特性及其安装方法，并对其基本操作进行简要的说明。

### 1.1 Excel 2000 新增功能

在 Excel 97 的基础上，Excel 2000 不但增强了其简单易学、操作简便的特点，而且增添了许多新的特性。在开始进行下一步学习以前，应该首先了解 Excel 2000 的重要功能以及新增特性，这样对以后的学习很有帮助。本节简要介绍 Excel 2000 的一些新特性。

#### 1.1.1 简介

Microsoft Excel 2000 发布之际，恰逢各公司正在改变它们使用数据的方式。例如，众多公司正在通过数据仓库将公司信息组织到网上，并使员工能够访问这些信息。IT 部门正在寻找适当的方法以便从创建报告的繁琐事务中解脱出来，而更多的人则将 Excel 用做各种数据的前端。这些趋势促使 Microsoft 本着如下三个目标来开发 Excel 2000：

(1) 具有 Web 特性的协作和信息共享。Excel 2000 提供一种新的 Web 工作方式，这种方式将核心生产力工具与 Web 集成，使信息共享并与他人协作的过程得以顺利实现。与此同时，与 Web 的集成使任何用户都可以使用浏览器访问数据，从而简化了对数据的访问过程。Excel 2000 是处理 Internet 上表格数据的首选工具。在创建、发布、查看和分析这类 Web 数据方面，Excel 2000 性能卓著。

(2) 丰富的分析工具，帮助制定最佳决策。当前，越来越多的公司正在将 Excel 用做其企业报表系统的首选前端工具，Excel 2000 使组织机构能够更方便地利用 Intranet 来访问重要的商业信息，同时它还提供新的分析工具，帮助用户更好更及时地做出商业决策。

(3) 易于使用的软件。Excel 2000 提供了更高级的弹性和智能特性，使用户和组织机构能够以更快的速度启动并进入工作状态，在保持工作进度的同时利用较少的资源获得最好

的成果。

### 1.1.2 新特性概述

Excel 2000 具有多种新特性,可以帮助用户通过 Web 实现协作与信息共享,并对数据进行更加广泛的分析。管理和使用新版本的 Excel 将比以前更容易。

#### 1. 具有 Web 特性的协作和信息共享

Excel 2000 将 HTML 提升到与其专有文件格式相等的级别,允许用户方便地使用创建打印文档的 Office 工具来创建和共享内容丰富的 Web 文档。进一步与 Web 紧密集成的最大好处,是使得用户使用浏览器即可随处查看 Excel 的丰富内容。

HTML 文档格式是 Internet/Intranet 革命的核心。通过对 HTML 空前的支持,Excel 2000 允许人们继续使用日常使用的工具来为日益壮大的信息网络创建内容。那些将 HTML 作为 Excel 默认文件格式的用户,将能够体验到与使用 Excel 的 .xls 文件格式一样的功能,同时还新增了在 Web 浏览器中查看工作簿数据的能力。

(1) 将 HTML 用做伴随文件格式:将文件转换为 HTML 后,用户常常想更改或编辑文档的格式。使用 Excel 2000 将很容易做到这一点,因为在将文档转为 HTML 时,它将保留原始工作簿的丰富特性。这就允许用户进行“格式循环”,即在 Excel 中重新打开 HTML 文件,并查看原始编辑状态。例如,如果用户在 Excel 工作簿中创建了格式丰富的图表,然后将文件保持为 HTML,随后又在 Excel 中打开该 HTML 文件,该图表的外观将同 Excel 中的原始图表相同。这种可循环的特性和编排格式的能力使得通过浏览器访问 HTML 文档很容易实现,而且还能同时保持文档的原始编辑状态。

(2) 加载和保存 HTML:因为 HTML 现在是一种伴随文件格式,所以 Excel 2000 可以直接打开和保存 HTML 文件。如果用户和管理员希望 Excel 2000 默认地以 HTML 格式保存每个 Excel 文件,可以将 HTML 设置为默认文件格式。使用 Excel 2000 可以很容易地将文件以 HTML 格式直接保存在 Web 服务器上,这就像现在可以将 Excel 文件保存到本地计算机或网络服务器上一样。用户无需去了解 HTML 写作的复杂性和使用 HTTP,而只需使用熟悉的“文件打开/保存”用户界面即可,这一切都会自动进行。

(3) 保存到 Web:“保存到 Web”帮助用户选定整个或部分工作表并将其保存为 HTML,它还允许用户选择是将它变成静态的还是交互式的 HTML,以及将结果页面保存到什么位置。该特性有助于用户处理工作表数据、图表、数据透视表视图、查询范围、“自动筛选”范围,以及打印部分或整个工作表。当用户从工作簿中保存时,原始文档将以完整的 Excel 格式保存。如果随后对文档做了更改,Excel 将记住以前它被保存在哪里以及有哪些设置,从而使按需要进行重新发布轻而易举。

(4) 拖放:可以从浏览器复制表格式信息并粘贴到或拖放到 Excel,其结果会很不错。这是转换和操作 Web 数据的最快、最简单的方法。

#### 2. 分析工具

Excel 2000 向用户提供无需昂贵的信息系统支出,即可接收、分析和汇报存储在信息系统管理的企业数据库上的公司数据的能力。Excel 2000 中丰富的分析工具、新的 Office Web 组件和改进的数据连接可以使用户访问、分析、跟踪和响应变化中的信息。

(1) 数据透视表:Excel 2000 以多种方式对数据透视表进行改进。最显著的地方可能就

是界面的改进,改进过的界面使数据透视表的特性被更广泛地使用。总体上说,在 Excel 2000 中创建和使用数据透视表已经简化了很多。以前用户必须使用对话框才能进行更改,而现在他们可以直接在工作表上添加和删除字段。清晰的“拖曳区”提供帮助定位字段的提示。下拉字段允许用户方便地选择要查看或隐藏的项目。

(2)数据透视表自动套用格式:“数据透视表自动套用格式”使用户可以方便地从数据透视表创建具有专业外观的数据库风格报表。

(3)数据透视图:新的数据透视图使用户能够创建连接到数据透视表数据的图表,并向用户提供新的分析数据的可视工具。与对数据透视表的操作相同,用户可以在图表上直接进行扩展,以便看到更多的细节、透视和删除图表字段。数据透视图和数据透视表与数据链接,并在用户移动和管理字段时相继刷新数据和更新自己。

(4)查询:许多用户通过数据库查询将数据导入至 Excel,并使用公式和格式分析数据。在 Excel 2000 中,用户可以在查询表中插入列,并应用公式和格式。当数据被刷新时,格式和分析仍被保留。这一新特性也适用于 Web 查询。

(5)改进的 Web 查询:新的“Web 查询”对话框使得将数据从 Web 获取到 Excel 变得更加容易。该对话框可引导用户完成将数据从 Web 页获取到 Excel 的整个过程,在用户选择 URL 和参数以导入数据时,可以帮助他们创建查询文件。“Web 查询”页可以按期自动刷新。

(6)可刷新的文本导入:通过研究,Microsoft 发现,人们将各种类型的数据写入 Excel 来进行分析,最通常的做法就是使用文本文件。人们的数据可能在主机、内部应用程序和其他数据源中,他们会使用多种方法来将数据转化为最普通的形式,即文本。将文本数据导入 Excel 是一项重复的工作。人们导入数据,并设置数据格式,添加公式和其他特性来分析和表达信息。Excel 2000 现在包含可刷新的文本查询,可以使用户方便地更新文本信息源的数据,同时保持格式、公式和其他特性。

### 3. 与企业数据的连接

目前公司越来越多地利用 Excel 来访问其企业数据。为此,Excel 2000 添加了对访问基于服务器的数据的支持。

(1)OLAP 数据透视表视图:该新特性可以使用户创建对应于任何 OLAP 提供者(如 Microsoft SQL Server OLAP Service)的 OLE DB 的数据透视表。使用 Microsoft Query 中的 OLAP Cube 向导可以创建对应于任何 ODBC 兼容数据源的 OLAP 数据透视表,以用于那些尚未安装 OLE DB(用于与 OLAP 兼容的服务器)的站点。

(2)OLE DB 和 ADO 支持:Excel 2000 支持 OLE DB 和 ADO 为 Microsoft SQL Server 和其他 OLE DB 提供者提供的更好性能,为用户存储在 Microsoft SQL Server 中的公司数据提供更简单的界面。支持 ADO 还意味着开发者可以通过 Excel 2000 对 OLE DB 提供者进行编程访问。

(3)海量数据存储:客户端/服务器模式使 Excel 2000 能够更有效地处理服务器上的大型数据库。它只将用户需要的数据的合计提供给客户端,而不是整个数据集。Excel 2000 还得益于以分级结构方式表示数据的 OLAP 技术。可以在附加到工作表数据字段按钮的下拉 Treeview 中看到这个更直观的表示法。

(4)Office Web 组件:Excel 2000 中的 Microsoft Office Web 组件使用户能够在使用浏览器的同时,使用 Excel 的分析工具。Excel 2000 向用户提供了很多为了用做公司报表工具而进

行了性能改进的特性,这些特性将 Web 作为简便的用户界面。

(5)工作簿组件:该组件使向 Web 浏览器传递交互式工作簿特性成为可能。用户可以利用 Excel 公式计算数据,在计算中还可以引用 Web 页的其他元素。工作簿组件中的数据在浏览器上是可编辑的,并包括数据分析特性,例如,排序和筛选。该组件还包括表示数据的特性,例如,字体和单元格格式、可调整的列和行,以及在滚动遍历数据时保持标题可见的冻结窗格。

(6)图表组件:该 COM 图表控件在输入到工作簿组件或透视数据表的数据时,提供交互性和活动更新。

(7)数据透视表组件:该组件提供查看和分析数据库信息的动态方法。它可以使用户浏览报表数据、对其进行动态排序和筛选、将其按行或按列分组、创建总计和聚焦总计后面的细节。它还可以使用户更高效地处理大量或少量数据。数据透视表组件可以显示工作簿、数据库(例如 Access 或 SQL 服务器)或联机分析处理(OLAP)服务器的数据。

Office Web 组件是显示在浏览器中的 COM 组件,并且是在支持 COM 组件的浏览器(例如,Microsoft Internet Explorer 4.0 或更高版本)里最特别的组件。

#### 4.个人生产力

以更少的时间做更多的事情是所有企业的共同目标。Excel 2000 中的许多改进使用户在执行普通任务时具有更高的生产力。

(1)列表自动填充:Excel 用户最常做的工作之一就是扩展现有列表。新的“列表自动填充”自动地扩展列表的格式和公式,简化了用户的操作步骤并确保其准确性。当向列表添加数据时,“自动填充”将参照前一个单元格来确定应当扩展的格式和公式。

(2)清晰视图:以前版本的 Excel 通过反显来表示选中单元格,这不利于看到应用到所选单元格中的格式。Excel 2000 为选中的单元格加上轻微的阴影,这样,用户无需反复地选中和取消对单元格即可进行更改并看到结果。

(3)新光标:Excel 2000 提供了多种用于某些环境的新型光标,帮助用户明确所要进行的操作。例如,在创建可接受单元格引用的公式时,光标就变成浅灰色的单元格形状,提示用户在工作表中进行选择。

(4)绘制图表:Excel 2000 中的绘图改进包括改进的格式(数据标志、多级分类轴和时间刻度标志、以及用户可定义的数值轴单位)和创建数据透视表视图的能力。

(5)解决 Y2K 问题:Excel 2000 已经添加了附加的日期格式,以便更容易地显示四位数年份。Excel 2000 有两个新的管理员设置,使向 2000 年的转换更容易。第一种设置允许用户为两位数年份的世纪设置自己的规则。第二种设置确保在用户输入完整的四位数年份的情况下,单元格的格式能显示年份的全部四个数位。该设置可通过“系统策略编辑器”访问。

#### 5.国际支持

由于 Office 在全球的广泛使用,跨国公司常常需要该软件与其商务活动的方式完全兼容。通过提供对新欧元货币的支持,Excel 2000 添加了 Office 2000 中的全球通用性特性。

Excel 2000 支持将欧元作为新的货币单位。它可以同时显示欧元符号和三个字母的 ISO 代码(EUR)。这就使欧洲用户或与欧洲公司或政府有商业来往的美国用户,能够相互交换使用最新货币数值的工作簿。

## 6. 总结

Excel 2000 向用户提供了经过改进的具有 Web 特性的协作和信息共享、改进的分析工具以及更易于管理和使用的软件。作为 Office 2000 应用程序套件的组成部分,它还共享了许多其他特性,这些特性将用户带入由 Office 2000 打开的新天地。

## 1.2 安装、启动及退出 Excel 2000

Excel 2000 中文版是 Microsoft Office 2000 中文版中的基本构件之一,本书中介绍的安装过程同样适用于 Microsoft Office 2000 中文版的其他构件的安装。

### 1.2.1 安装 Microsoft Excel 2000 中文版

一般情况下,Microsoft Excel 2000 是随 Microsoft Office 2000 一起安装的,步骤如下:

(1) 将 Microsoft Office 2000 光盘放入光驱内,自动运行 Microsoft Office 2000 中文版的安装程序。启动安装程序后会检测系统中是否已安装以前版本的 Office 软件,如果安装过,可以在随后出现的对话框中选择“升级”,否则可选择“最小安装或自定义安装”。此处选择“最小安装或自定义安装”。

(2) 出现如图 1-1 所示的“自定义安装”对话框,如果你以前使用过 Office 97,会发现 Office 2000 的安装对话框有了一些变化。要选择各选项,可以在各选项的  按钮上单击鼠标左键,出现如图 1-2 所示的菜单。其中,每个选项都可以选择如下几种安装方式:

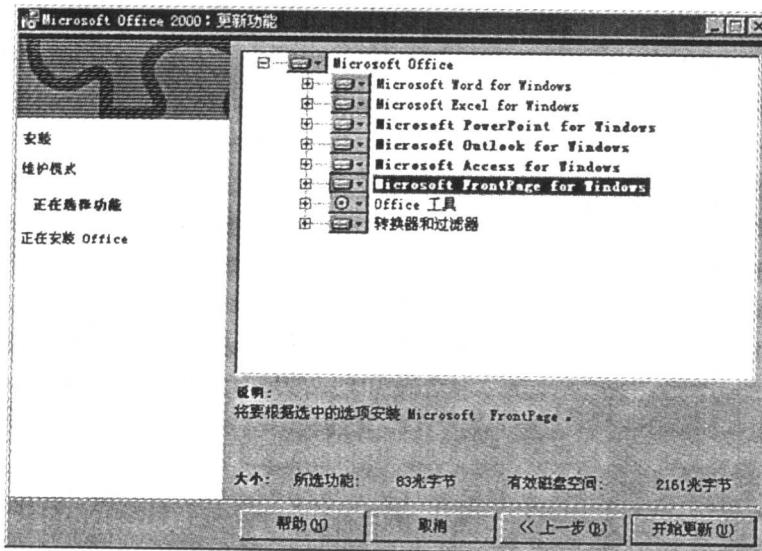


图 1-1 安装界面

- 从本机运行
- 从本机运行全部程序
- 从光盘上运行
- 从光盘上运行全部程序
- 在首次使用时安装

### ●不安装

此外,许多选项左边有一个“”标志,说明该选项含有子选项,可以通过单击该标志打开子选项列表,对每个子选项都可以选择它的安装方式;而“”则表示该选项下的子选项列表已经打开。如图 1-3 所示。

(3)单击“开始更新”按钮,剩下的工作将由安装程序完成。

在安装过程中,用户可以随时按下“退出”按钮来退出安装程序。Excel 2000 的安装完成以后,用户就可以使用它从事日常的工作和学习了。

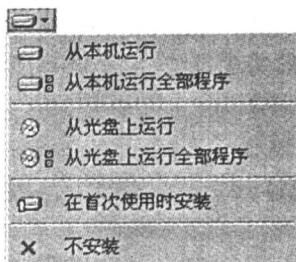


图 1-2 选择安装方式

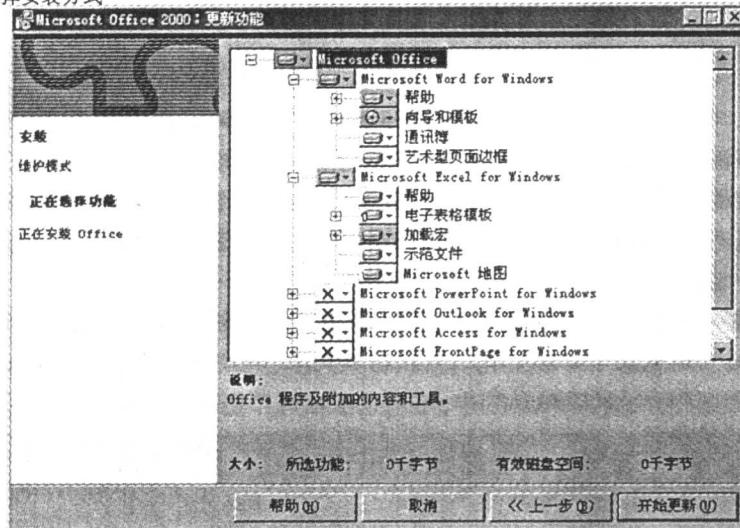


图 1-3 选择子选项

## 1.2.2 运行 Excel 2000

Excel 2000 同其他应用软件一样,是一个 Windows95 的应用程序,因此它也被列入 Windows 95 的“开始”按钮的“程序”菜单中。

如果想启动 Excel 2000,可单击“开始”按钮,然后选择“程序”菜单项,则“程序”菜单项右侧的子菜单自动出现,上面包含可执行的菜单命令。其中有一项是“Microsoft Excel”,单击该菜单项,屏幕出现如图 1-4 所示 Excel 2000 工作窗口。该窗口中各部分的具体功能将在下一节中介绍。

上面所讲到的是从菜单上启动 Microsoft Excel 2000 的过程。为了便于操作,用户可以在 Windows 95 的桌面上创建 Microsoft Excel 2000 的快捷方式,此后启动 Microsoft Excel 2000 只需双击该快捷方式即可。

创建快捷方式的操作步骤如下:

(1)在桌面上单击鼠标右键,在出现的菜单中选取“新建”菜单内的“快捷方式”菜单项。如图 1-5 所示。

(2)出现如图 1-6 所示的窗口,在“命令行”文本框内直接输入 Excel 2000 程序所在的目录路径。如:

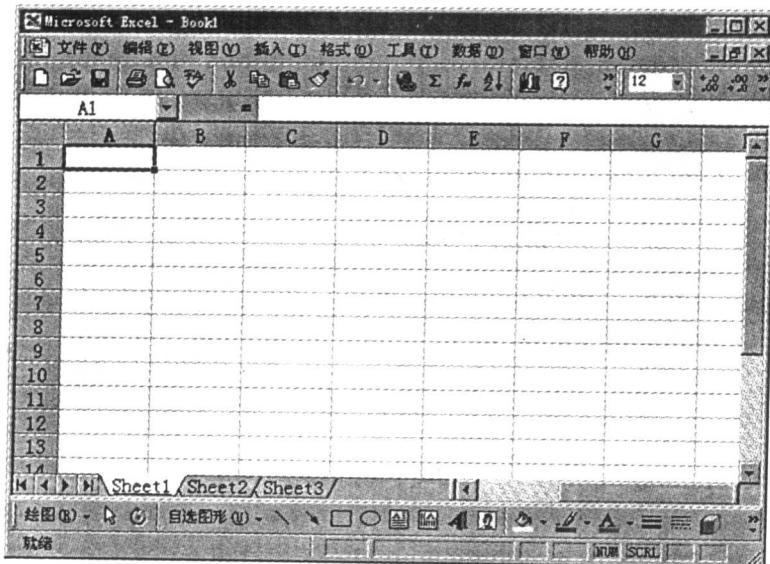


图 1-4 Excel 2000 的工作窗口

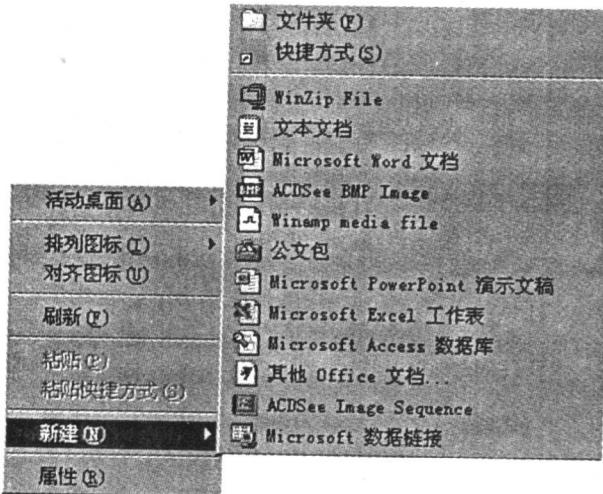


图 1-5 快捷菜单

C:\Program Files\Microsoft Office\Office\Excel.exe

如果你不知道 Excel 2000 可执行文件在什么位置,则可以单击“浏览”按钮,系统将打开“浏览”对话框,如图 1-7 所示。

在该对话框内输入或指定所需应用程序的路径及其文件名。对于要建立的“Excel 2000”快捷方式来说,可直接查询 Excel 2000 程序所在的路径,然后单击 Excel 2000 程序图标将其选中即可。

(3)选取应用程序后,输入建立在桌面上的快捷方式的名称,例如:Excel。如图 1-8 所示。

(4)输入快捷方式名称后,单击对话框中的“完成”按钮,建立工作就完成了。

此时,桌面上出现一个名为 Excel 的快捷方式,双击它就可以打开 Excel 2000。