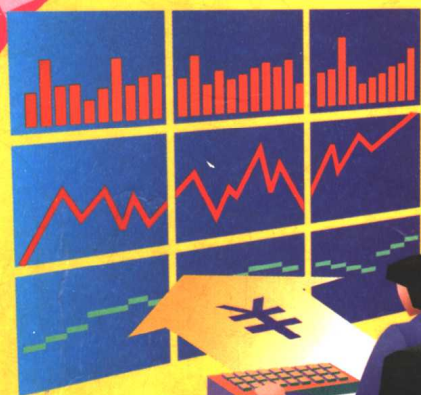


2002 Excel

电子表格即学即用

钱 伟 / 编著



我要C.Q

电脑智商劲补系列
专业知识 轻松学习

III

天哪！听人家说：到现在如果还不懂电脑，我就快成“末代白痴”了……现代生活里，除了IQ智商，还需要CQ——也就是电脑智商这玩意儿！因为，从8岁到88岁，不论男女老幼，各行各业，不管你是公务员、公司职员、小学生、中学生还是大学生，无论在办公室、学校、国外、还是陪家里的小朋友……都会越来越多地碰到电脑、上网的话题。

读书的最大成本就是时间，本套丛书由一流的电脑图书专业创作团队为您量身定做，让您在最短的时间内迅速提高电脑智商。



中国青年出版社

GIVE US A PIECE OF YOUR MIND

欢迎您加入中青图书出版工程的行列

2002 Excel

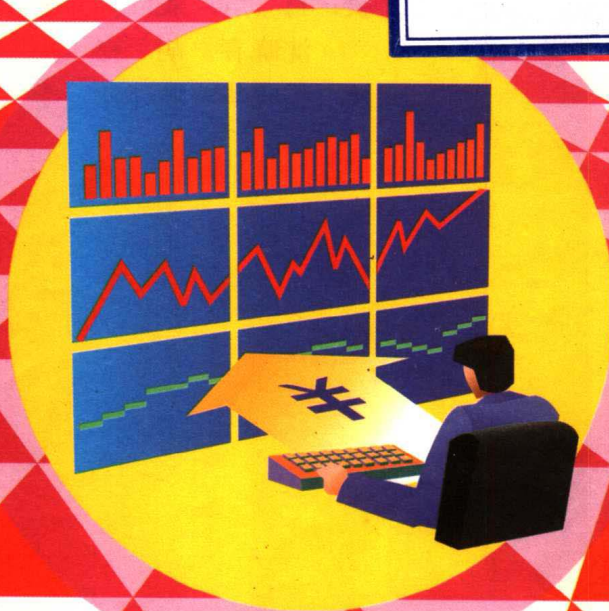
电子表格即学即用

钱 伟 / 编著



我要C.O

电脑智商劲补系列
专业知识 轻松学习



中国青年出版社
CHINA YOUTH PRESS

(京)新登字 083 号

本书由中国青年出版社独家出版。未经出版者书面许可,任何单位和个人不得以任何形式复制或传播本书的部分或全部。

图书在版编目(CIP)数据

Excel 电子表格即学即用 / 钱伟编著. — 北京: 中国青年出版社, 2002.

(电脑智商劲补系列: 2)

ISBN 7-5006-4745-X

I. E... II. 钱... III. 电子表格系统, Excel 2002 IV. TP391.13

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 029214 号

策 划: 胡守文

王修文

郭 光

责任编辑: 曹 建

黄 谊

责任校对: 王志红

丛 书 名: 电脑智商劲补系列 II

书 名: Excel 电子表格即学即用

编 著: 钱 伟

出版发行: 中国青年出版社

地址: 北京市东四十条 21 号 邮政编码: 100708

电话: (010) 84015588 传真: (010) 64053266

印 刷: 山东高唐印刷有限责任公司

开 本: 787 × 1092 1/32 印张: 5.5

版 次: 2002 年 6 月北京第 1 版

印 次: 2002 年 6 月第 1 次印刷

印 数: 1-5000

书 号: ISBN 7-5006-4745-X/TP · 269

总 定 价: 128.00 元 (全套共 10 册)

《电脑智商劲补系列Ⅱ》

编写委员会成员

主 编：郭 光 曹 建

编 委：肖 辉 裴红义 李元平 张 丽
沈晓春 胡 崧 陶 伟 徐一村
杨晓华 耿建业 李大明 丁鸿杰

序

Excel 2002 是 Office XP 的组件之一，它是一套电子表格软件，可以帮助您在日常的工作和学习中方便地进行简单的数据处理、制作报表及图表分析。

本书从一位初学者的角度，以 Excel 2002 为基础，全面介绍软件功能及使用技巧。全书每章为一个主题，每个主题相对独立，着重讲述 Excel 中某一方面的问题；而这几十个主题结合在一起，又有机地组成了 Excel 2002 整体。如果您是 Excel 低版本的老手，则可以参照某一章来了解 Excel 2002 的新功能，解决你面临的实际问题；如果您是初次使用 Excel，可以从头循序渐进地了解 Excel 的使用方法及技巧。

全书以图片为主，注重实效性，以图解和文字紧密结合来阐述问题，使读者可以一目了然。力求将最实用、最常用、最重要的功能介绍给读者，使初学者一看就可以立即着手进行实践，而不是求大求全。

本书虽力求完美，但书中难免有疏漏之处，欢迎读者予以指出，不甚感激。与全书有关的内容，欢迎致函 handbook@cgchina.com。

B2 B4 B2

编 者

2002 年 5 月



“电脑智商劲补”系列

本书是中青社针对广大非电脑专业的初级读者推出的一套通俗易懂的电脑普及读物。选题涉及范围很广，您既可以通过 Word、Excel、PowerPoint 等办公软件成为 OFFICE 高手，又可以用 QQ、MP3、烧光盘等实用操作度过欢乐时光。本丛书开创了专业知识、轻松学习的出版新理念，适合在综合书店和中小型报点发售。



《Excel 电子表格即学即用》
32 开 / 全彩 / 定价：12.80 元



《家庭数码照片创意技巧》
32 开 / 全彩 / 定价：12.80 元



《演讲小助手 PowerPoint》
32 开 / 全彩 / 定价：12.80 元



《大呼小叫 / 我的酷 QQ》
32 开 / 全彩 / 定价：14.80 元



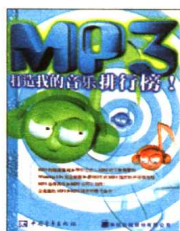
《用 Word 2000 打电脑》
32 开 / 全彩 / 定价：12.00 元



《用 Excel 2000 成为计算高手》
32 开 / 全彩 / 定价：12.00 元



《用 Access 2000 管理数据库》
32 开 / 全彩 / 定价：12.00 元



《用 MP3 打造我的音乐排行榜》
32 开 / 全彩 / 定价：12.00 元



《烧光盘，很简单》
32 开 / 全彩 / 定价：12.00 元



《装电脑，很简单》
32 开 / 全彩 / 定价：12.00 元



《我要设计网页》
32 开 / 全彩 / 定价：12.00 元

目录

1 Excel 2002的安装	1	19 单元格内容的格式	100
2 进入与退出Excel	9	20 单元格边框、颜色与背景 图案效果	106
3 认识主窗口的工作环境	13	21 快速创建图表并调整图表 对象	111
4 工作簿与工作簿窗口	19	22 公式的使用	118
5 方便的任务窗格	24	23 单元格的相对地址和绝对 地址	123
6 玩转工作表	31	24 体贴友好的函数	127
7 文件操作	37	25 数据透视表及数据透视图 ...	133
8 多个工作簿的窗口管理	42	26 几个常用数据工具	141
9 单元格的选取	48	27 页面设置与打印	146
10 数据输入	52	28 工作表安全性	153
11 语音功能与数据有效性	57	29 Excel电子表格网络发布	161
12 数据快速输入	61	30 Excel的帮助系统	163
13 单元格数据的对齐方式	69		
14 高级自动填充	73		
15 数据的复制与移动	78		
16 使用Office剪贴板	84		
17 单个工作簿文件视图的管理 ...	89		
18 插入、删除与清除单元格 ...	94		



Chapter 1

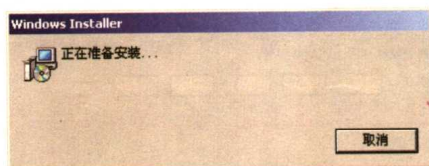
Excel 2002 的安装

要想使用 Excel 2002，首先就得安装 Office XP，Excel 2002 是 Office XP 的组件之一。下面就先介绍 Office XP 的安装过程。

Microsoft 产品的安装过程都十分简单，安装程序的界面也十分友好，只要跟着下面的步骤一步一步执行，就可以轻松安装 Office XP 了。

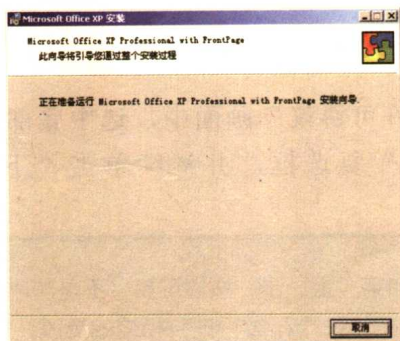
Step 1 首先，请双击 Office XP 安装盘中的 Setup.exe 文件，启动 Office XP 安装程序。

双击 Setup.exe 后，立即出现 Windows 安装程序启动界面。并显示“正在准备安装...”。



Windows 安装程序启动界面

经过几秒钟后，就进入了 Office XP 安装向导画面。接下来，整个 Office XP 的安装过程就是在安装向导的引导下完成的。



Office XP 安装向导画面

Step 2 输入用户信息及产品密钥。按要求输入相关信息。然后单击“下一步”。如果输入的信息正确，会顺利进入第 3 步中的画面。



在整个安装过程中，都可以单击“安装向导”界面上的“帮助”按钮来获得与当前画面有关的帮助信息。

在此输入
用户姓名
缩写

输入五组
五位数的
密钥字符

在此输入
用户姓名

在此输入
单位名称

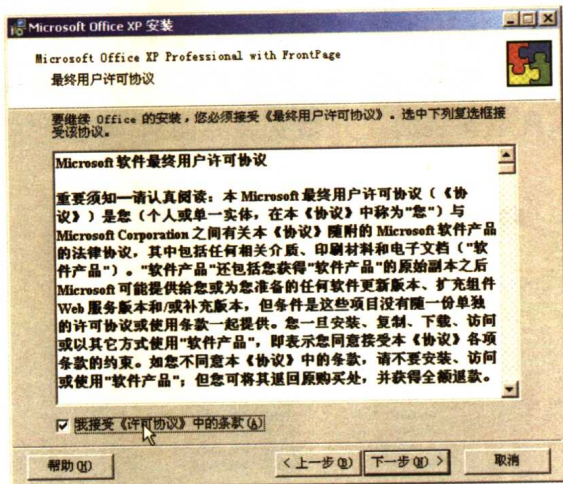
完成输入
后单击“下
一步”

用户信息和产品密钥

Step 3 在“最终用户许可协议”画面中，选中底部的“我接受《许可协议》中的条款”复选框，并继续单击“下一步”。



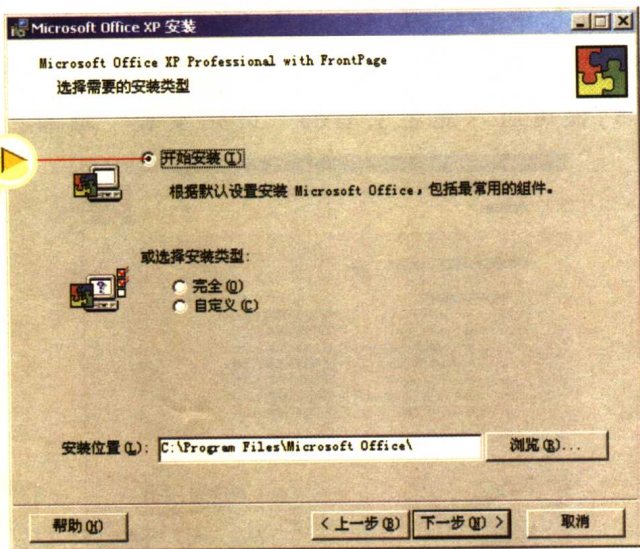
在安装过程中，如果“上一步”按钮可用（不是灰色时），则可以通过单击此按钮返回到安装向导的上一个画面，进行相应的更改。



接受用户许可协议

Step 4 选择安装方式及安装路径。在接下来的画面中，有三种安装方式可供选择：开始安装、完全和自定义。

选择相应的
安装方式



选择安装类型

若选中“开始安装”，则使用典型安装选项。典型安装是指以常见的方式安装 Office XP 组件，这些组件最常用，单击此选项并按“下一步”按钮，便可进入典型安装的“开始安装界面”，单击“安装”按钮就可以开始安装。



典型安装所需
空间为255MB

典型安装的“开始安装”画面

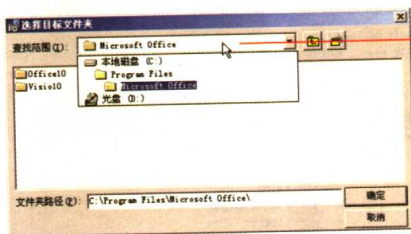
但是，典型安装下的选项却不能完全适合每一个人的需求，所以，如果硬盘空间比较富裕的话，那干脆来个完全安装，如果选中此选项后再单击“下一步”，便可进入完全安装的“开始安装”画面。



完全安装所需
空间为521MB

完全安装的“开始安装”画面

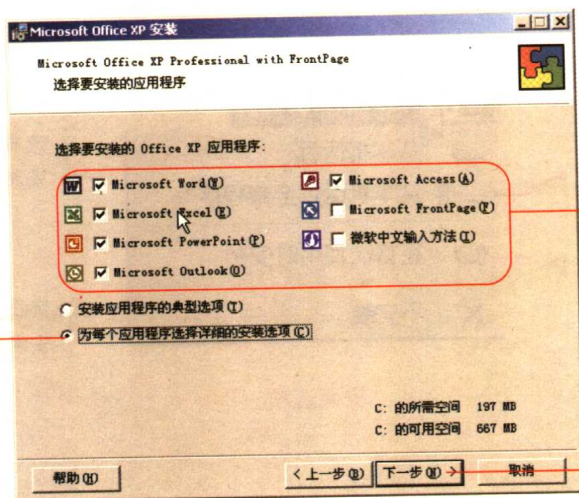
Office XP 的默认安装路径为 C:\Program Files\Microsoft Office\。在选择完安装方式后,还可以根据需求选择安装路径。单击“路径”,便可以在“选择目标文件夹”对话框中选择安装路径。



选择安装 Office XP 的文件夹

选择安装Office XP的目标文件夹

Step 5 选择要安装的应用程序。如果您有丰富的经验,或者您想看看 Office 组件中到底有些什么,那选择自定义安装是最好不过的了,您可以根据自己的需要选择相应的组件,量身定做,当然不一样了。



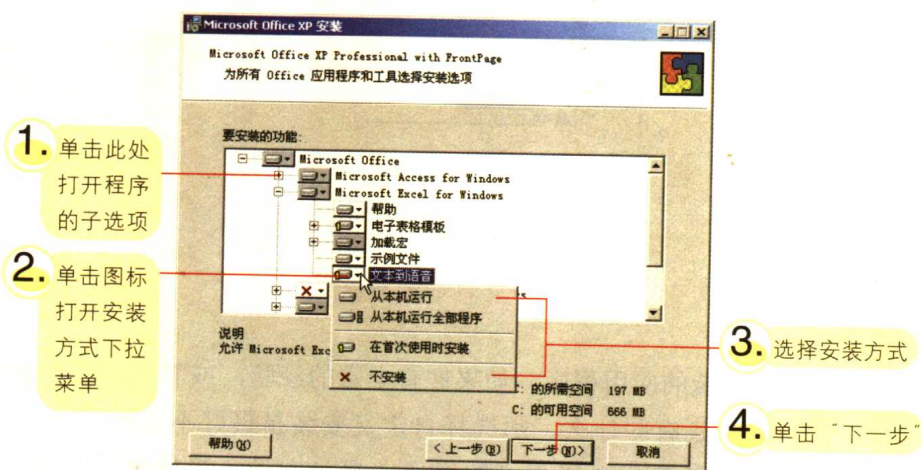
2. 单击此处

1. 单击组件前的复选框选中组件

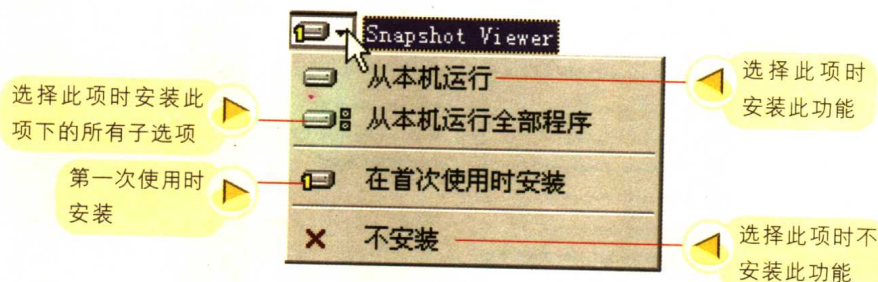
3. 单击“下一步”

选择要安装的应用程序

在接下来的对话框中，可以为所有 Office 应用程序和工具选择安装选项。

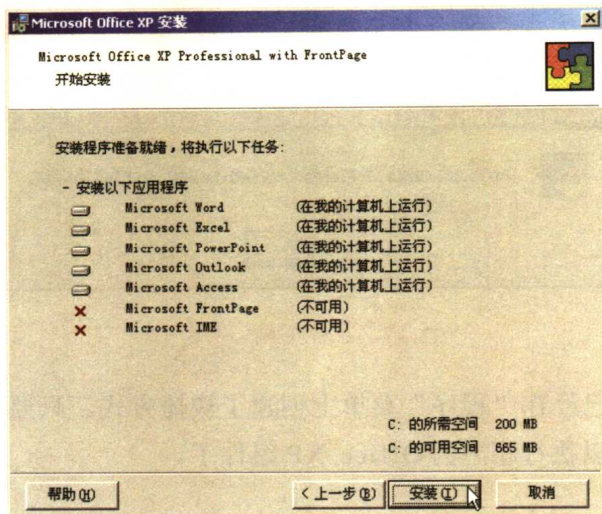


选择安装选项



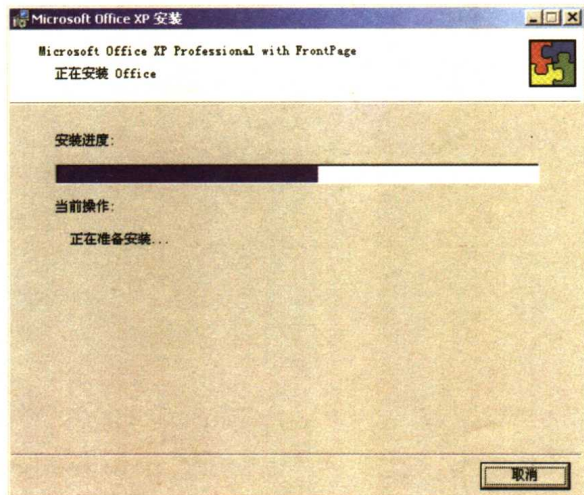
安装选项

Step 6 一切选择就绪后，就可以单击“下一步”，进入“开始安装”画面。开始安装。再次检查“开始安装”画面中要安装的程序，确认无误后单击“安装”。



要安装的程序

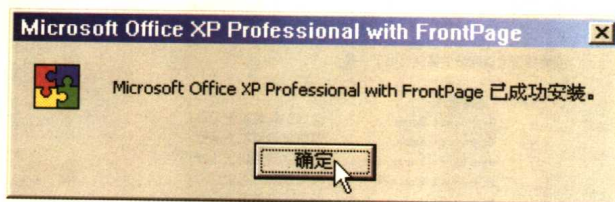
接下来的“正在安装 Office”画面中，会显示操作的内容，并用安装进度显示当前操作的进度。安装过程视选择的组件多少而定，需要花十几分钟到半个小时不等。



安装进行中



Step 7 如果安装无误，所有安装结束后，出现成功安装的信息。



成功安装Office XP

安装程序已经在“程序”菜单上创建了快捷方式。只要单击相应的快捷方式，便可以执行相应的 Office XP 组件了。

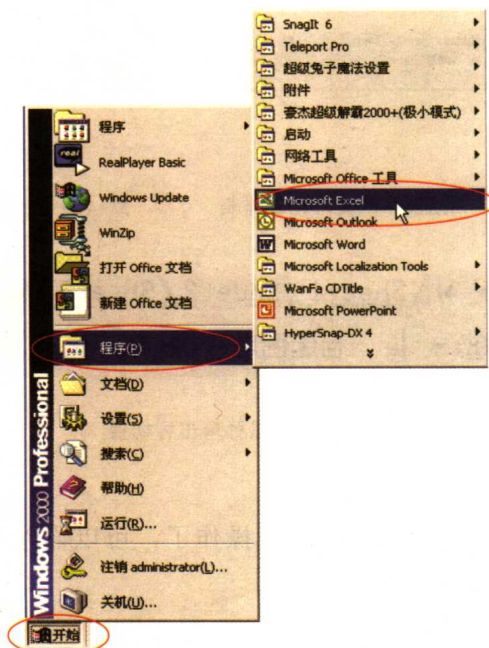
2 Chapter

进入与退出Excel

Excel 2002 是 Office XP 的组件之一，它是一套电子表格软件。它可以帮我们做运算、绘图表、计算公式函数，还能分析信息、进行规划求解、决策分析……不要以为这与你不相干，帮学生完成报告、帮上班族做企划、帮家庭主妇理财、帮小企业的老板制定计划，Excel 可都有用武之地哦！现在就让我们开始体验 Excel 带来的新奇体验吧！

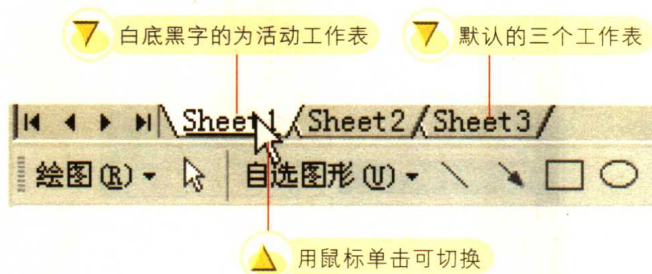
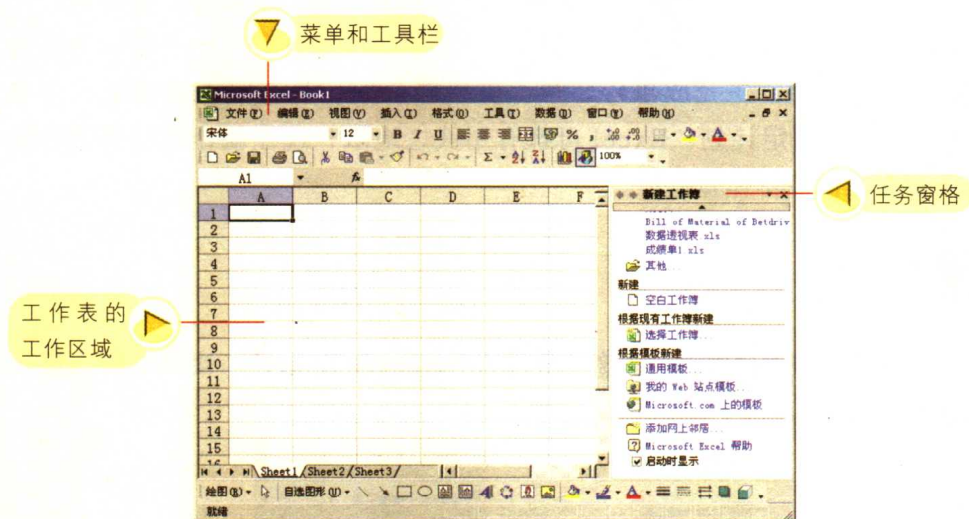
进入Excel

请用鼠标依次单击“开始 / 程序 / Microsoft Excel”，让我们首次进入 Excel 的世界。



当然，这个位置可能有所变化，根据您的机器上安装的位置，自己找一找吧！

进入 Excel 后，Excel 显示一张带有格子的空白表，那就是工作簿文件，默认名称是 Book1。这个工作簿自动设置了 3 张工作表。



然后就可以在 Excel 表格中进行操作了，可以输入数据、进行数据处理、打印、生成图表等等。