

跟我学

Lotus 1-2-3

(第二版)

俞金康 编著

跟我学电脑丛书

科学出版社

410506

跟我学电脑丛书

跟我学 Lotus 1-2-3

(第二版)

俞金康 编著

科学出版社

1997

3518.4/21

内 容 简 介

Lotus 1-2-3 应用软件具有表格处理、数据库管理、图形处理功能和特点,它已广泛应用于金融、财会、人事、档案、图书、物资、仓库、工程预算、生产统计、报表处理等企事业单位。

本书通过实例及具体操作,通俗地介绍了 Lotus 1-2-3 的安装、启动、退出、键盘操作、常用操作命令、工作表的建立方法,以及如何将工作表中的数据绘制成各种图形并打印出来;同时,通过对贷款分析表、人事档案管理的建立和分析,帮助读者巩固所学内容。书中还介绍了函数功能(特别是金融函数、数据库统计函数)、宏命令及其应用。最后介绍了 Windows 环境下的 Lotus for Windows 4.0 版本,其功能比 Lotus 2.0 版本更强,操作更方便。

本书特点是简明扼要、易学易用,着重介绍操作,实例丰富。本书可作为高等院校的管理、财政、金融、外贸、经济类专业教材,也可作为管理干部培训教材及教师、科研人员、公司经理、文秘、机关工作人员自学参考用书。

图书在版编目(CIP)数据

跟我学 Lotus 1-2-3/俞金康编著。-北京:科学出版社,1997.9

(跟我学电脑丛书)

ISBN 7-03-006045-8

I. 跟… II. 俞… III. 电子表格系统, Lotus-普及读物 IV. TP391.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 07182 号

科学出版社出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码:100070

北京双青印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1994 年 8 月第 一 版 开本:787×1092 1/16

1997 年 9 月第 二 版 印张:15 3/4

1997 年 9 月第五次印刷 字数:361 000

印数 22 101—26 100

定 价:28.00

第二版 前言

Lotus 公司自 80 年代初推出 Lotus 1-2-3 1A 版本以来,该软件已广泛应用于企业管理、金融、外贸、财会、物资、仓库等业务领域,特别是中外合资公司普遍采用 Lotus 软件做表格、图形、数据处理,其良好的功能和特点受到了广大用户欢迎。

近 10 年来, Lotus 版本不断更新,从 1A 版本,发展到 2.0, 2.1, 2.2, 2.3, 3.0, 3.1 版本,最近又推出 Lotus for Windows 4.0 和 Lotus for Windows 5.0 版本。 Lotus 软件之所以成为软件市场最热门的软件之一,是由于 Lotus 是一种功能极强的通用工作表格数据处理软件,它具有动态视窗、用户界面好、逻辑清晰、可读性好、直观易懂、操作方便、兼容性好等特点。

目前,我国关于讲述 Lotus 的教材大都以介绍 1A 版本内容为主,《跟我学 Lotus 1-2-3》修订版本内容则以 2.0 版本为主,本书在第一版的基础上增加了不少函数、命令和 Lotus for Windows 的内容。同时,对 Lotus for Windows 作了概略介绍,以使广大读者对在 Windows 环境下的 Lotus 有一个基本了解。

修订版本简明扼要,由浅入深,易学易用,着重介绍操作,通过实例掌握 Lotus 使用。本书可作为高等院校管理、财政、金融、外贸、经济类专业教材,也可作为管理干部培训教材及供教师、科研人员、公司经理、文秘、机关工作人员的自学参考用书。

全书共十二章。第一章对 Lotus 1-2-3 作了概述;第二章介绍了 Lotus 工作表的建立方法;第三章对 2.0 版本函数作了介绍;第四章、第五章介绍贷款分析表实例;第六章介绍通过人事档案管理掌握数据库排序、查询、判别、统计的方法;第七章介绍图形功能,通过实例掌握直方图、叠图、折线图、圆图;第八章介绍了 Lotus 2.0 版本的常用命令;第九章对宏命令作了介绍,并介绍了宏命令的编程实例,最后三章对 Lotus for Windows 作了介绍。

本书由对外经济贸易大学俞金康编著,中国人民大学陈燕梅校订,参加校订及绘图等工作的还有高佳、孙克任、俞斌、孙广明、张弘、俞红芳、刘杰等,在此一并致谢。

由于编者水平有限,加上时间仓促,难免有错误和不妥之处,敬请广大读者批评指正。

编 者

1997.1

目 录

前言

第一章 Lotus 1-2-3 概述	1
1.1 Lotus 1-2-3 简介	1
1.2 Lotus 1-2-3 的基本功能和特点	1
1.3 Lotus 1-2-3 2.0 版本的运行环境	2
1.4 进入和退出 Lotus 1-2-3 系统和工作表的方法	3
1.5 Lotus 1-2-3 工作表概述	5
习题	10
上机操作	10
第二章 Lotus 1-2-3 工作表的建立方法	11
2.1 工作表中的数据输入	11
2.2 检查、编辑和进行简单的计算	19
2.3 数据类型	24
2.4 单元数据输入	28
2.5 数据的修改	31
2.6 数据的删除	32
2.7 删除行和列	33
2.8 插入列和行	34
2.9 工作表文件的存、取	35
2.10 删除文件和列文件目录	37
2.11 工作表的分解和合并	38
2.12 指定磁盘驱动器	40
2.13 单元区域的概念	40
2.14 公式与函数的输入	41
2.15 复制命令	43
2.16 移动数据命令	44
2.17 区域的名称	45
2.18 相对单元地址和绝对单元地址	45
2.19 混合单元地址	46
习题	46
上机操作	47

第三章 Lotus 1-2-3 函数	49
3.1 算术函数.....	49
3.2 统计函数.....	51
3.3 财务会计函数.....	53
3.4 数据库统计函数.....	57
3.5 逻辑函数.....	58
3.6 特殊函数.....	60
3.7 时间和日期函数.....	64
3.8 字符串函数.....	67
习题	70
上机操作	70
第四章 贷款分析表的初步分析	72
4.1 贷款分析表的建立.....	72
4.2 贷款分析表中的函数和公式.....	73
4.3 复制命令的使用.....	75
4.4 贷款分析表中的区域名称.....	79
4.5 数字的显示格式.....	80
习题	82
上机操作	82
第五章 贷款分析表的进一步分析	83
5.1 贷款分析表的调整.....	83
5.2 资金平衡表的扩展.....	84
5.3 贷款分析表的观察方法.....	89
5.4 贷款分析表的灵敏分析.....	94
习题	97
上机操作	98
第六章 人事档案管理	99
6.1 建立人事档案表.....	99
6.2 重新排列人员的顺序	100
6.3 人事档案表的查询	104
6.4 数据查询中的判据	105
6.5 数据查询的操作方法	107
6.6 数据查询操作的示范	108
6.7 数据频率分布的统计	110
6.8 数据库统计函数的应用	112

6.9 工作表的打印	113
上机操作.....	115
第七章 图 形.....	118
7.1 绘图功能概述	118
7.2 绘制图形命令	120
7.3 直方图的绘制方法	122
7.4 完善销售直方图	124
7.5 收入状况的其他图形绘制方法	125
7.6 存储图形	129
7.7 打印图形	133
上机操作.....	139
第八章 Lotus 1-2-3 命令说明	141
8.1 工作表命令	141
8.2 区域命令	146
8.3 /C 复制命令	151
8.4 /M 移动命令	151
8.5 文件命令	152
8.6 打印命令	156
8.7 图形命令	161
8.8 数据命令	167
习题.....	173
上机操作.....	173
第九章 Lotus 1-2-3 的键盘宏命令	174
9.1 什么是键盘宏命令	174
9.2 键盘宏命令的基本用法	174
9.3 编程宏命令	183
9.4 宏命令的编程实例	187
习题.....	194
第十章 Lotus 1-2-3 for Windows	195
10.1 Lotus 1-2-3 for Windows 安装	195
10.2 安装 ATM 软件	197
10.3 Lotus 1-2-3 for Windows 的启动与退出	199
10.4 Lotus 1-2-3 for Windows 窗口介绍	199
10.5 帮助功能.....	202
习题.....	204

第十一章 工作表的建立	205
11.1 建立工作表的基本步骤.....	205
11.2 工作表文件的建立与打开.....	205
11.3 工作表的清除.....	208
11.4 插入和删除工作表、行、列及选区.....	209
11.5 工作表列宽和行高的设定.....	210
11.6 保存工作表文件.....	212
11.7 打印工作表.....	213
习题.....	216
第十二章 数据操作	217
12.1 数值、标记、日期与时间的输入.....	217
12.2 数据的编辑.....	221
12.3 公式的输入.....	222
12.4 函数的输入.....	224
12.5 移动和拷贝数据.....	228
习题.....	230
附录 A Lotus 1-2-3 命令一览表	231
附录 B Lotus 1-2-3 命令图解表	239
参考文献	243

第一章 Lotus 1-2-3 概述

本章主要介绍 Lotus 1-2-3 组合软件的功能和特点、使用环境、安装与调整,以及进入、退出 Lotus 系统和建立工作表的方法。

1.1 Lotus 1-2-3 简介

Lotus 1-2-3 是美国 Lotus 开发公司 1982 年为 IBM-PC 系列微机开发的软件包。它不但具有 Mnltpplan, Visicalc, Supercalc 等电子表格的共同特点,而且还可以在该软件中直接调用 DOS 的磁盘管理、文件管理功能,从而使 Lotus 1-2-3 的数据文件可与 Visicalc, dBASE II - III 的数据文件进行文件格式的互换。由于 Lotus 1-2-3 把表格处理、数据库管理、图形处理三大功能集成在同一软件中,有强大的运算能力和绘图功能,因而被广泛应用于企业管理中,如金融、财会、工资、人事、档案、图书、物资、仓库、工程预算、生产统计、报表处理等方面。Lotus 1-2-3 现已成为软件市场的热门货,深受用户欢迎。

最早推出的 Lotus 是 1A 版本,以后又推出 2.0 版本(有汉化版本),这是目前大量使用的版本。2.1 版本是 2.0 版本的维护版本。近几年又出现 2.2 版本、3.1 版本及 4.0 版本,4.0 版本是在 Windows 环境下一种创新的工作表格,它对任何数据源都可以提供各种不同的表示形式,以满足用户各种不同的需要,比传统的 1A、2.0 等版本它的功能更为强大,操作也更为方便、灵活。所建立的表格作为一个源,可以反复利用,不需要做什么变动。Lotus for Windows 具有以下几个特点:用户界面好、逻辑清晰、可读性好、用户直观、操作方便、兼容性好。

本书以 Lotus 1-2-3 2.0 版本的英文版本为例进行介绍。用户可以先在英文版本上操作,然后对最终的运算表格或图形采用汉化版本将中文标上,这样比较方便,也节省时间。

1.2 Lotus 1-2-3 的基本功能和特点

Lotus 1-2-3 中的“1”代表表格处理,“2”代表绘制商用图表,“3”代表数据库管理。所以,它既有表格处理的功能,又有数据库管理系统(如建立库结构、修改库结构、删除记录、排序、查询等功能),同时,还具有绘制各种商用统计图(如直方图、叠加直方图、折线图、百分图及 X-Y 图)的功能。

一、Lotus 1-2-3 的主要功能

(1) Lotus 1-2-3 在 DOS 操作系统下,可直接调用 DOS 命令,执行 DOS 的功能。计算机一旦进入 Lotus 1-2-3 环境中,可不必退回 DOS 系统即能进行文件管理和磁盘管理。

(2) Lotus 1-2-3 系统盘,提供了工作表格的全部功能。

(3) Lotus 1-2-3 的所有程序,集中在五张工作盘中。Lotus 1-2-3 的 Utility 总体磁盘,

提供了磁盘功能、文件管理功能以及 Lotus 1-2-3 工作表文件与 dBASE II、Visicalc 和扩展名为 .DIF 文件的格式互换功能。

(4) Lotus 1-2-3 打印图形盘提供灵活的图形打印功能。

(5) Lotus 1-2-3 教学盘提供了以人-机对话方式指导用户自学 Lotus 1-2-3 的教学程序。

(6) Lotus 1-2-3 软件包中的各个程序都是在多级命令清单的指示下工作的,且在各级命令清单中显示了各种命令。同时,在屏幕上还提示了命令的提示信息 and 解释性说明,可在对话状态下进行工作。此外 Lotus 1-2-3 还提供了“帮助”(Help)屏幕,以帮助用户进一步了解 Lotus 1-2-3 的命令使用方法。

(7) Lotus 1-2-3 具有强有力的计算能力,它不但具有一般高级语言所具有的各种标准函数,而且还有大量统计、金融财会中常用的函数,为企业管理和事务处理方面的应用打下了基础。

(8) Lotus 1-2-3 具有宏命令的功能,它可以调用宏命令、自动执行宏命令。其 2.0 以上的版本还有宏程序设计命令、数据库操作宏命令等功能,使表格处理软件的操作自动化,以满足用户对自动化操作的要求。

总之, Lotus 1-2-3 是一种功能极强的通用工作表格数据处理软件。

二、Lotus 1-2-3 的主要特点

Lotus 1-2-3 主要具有以下特点:

- (1) 命令采用树型结构,用户可以用菜单方式选择命令。
- (2) 一次可处理的数据量大,可达 8192×256 数据信息项。
- (3) 提供帮助“Help”功能,用户可以利用“帮助”功能查询各种命令的功能。
- (4) 使用方法简单,用户易于掌握。

1.3 Lotus 1-2-3 2.0 版本的运行环境

一、硬件环境

- (1) 对于英文 Lotus 1-2-3 版本,需要 256K 以上的内存;
- (2) 单色字符显示器或中,高分辨率的彩色图形显示器;
- (3) 双软盘驱动器或者一个软盘驱动器和一个硬盘驱动器。

二、软件环境

- (1) 中、西文操作系统(PC-DOS,CC-DOS 等)
- (2) Lotus 2.0 版系统的软件包,通常包括以下五张盘:
 - ① System 西文系统盘
 - ② Print Graph 打印图形盘
 - ③ Utiliy 实用程序盘
 - ④ Install 系统安装盘

⑤View 教学盘

1.4 进入和退出 Lotus 1-2-3 系统和工作表的方法

一、进入和退出 Lotus 1-2-3 系统的方法

1. 自动引导

把 Lotus 系统盘插入 A 驱动器中,然后热启动(按下[Ctrl],[Alt]键不放,再按[Del]键)或冷启动微机,这样就可以引导出图 1.1 所示的 Lotus 1-2-3 存取系统主屏幕:

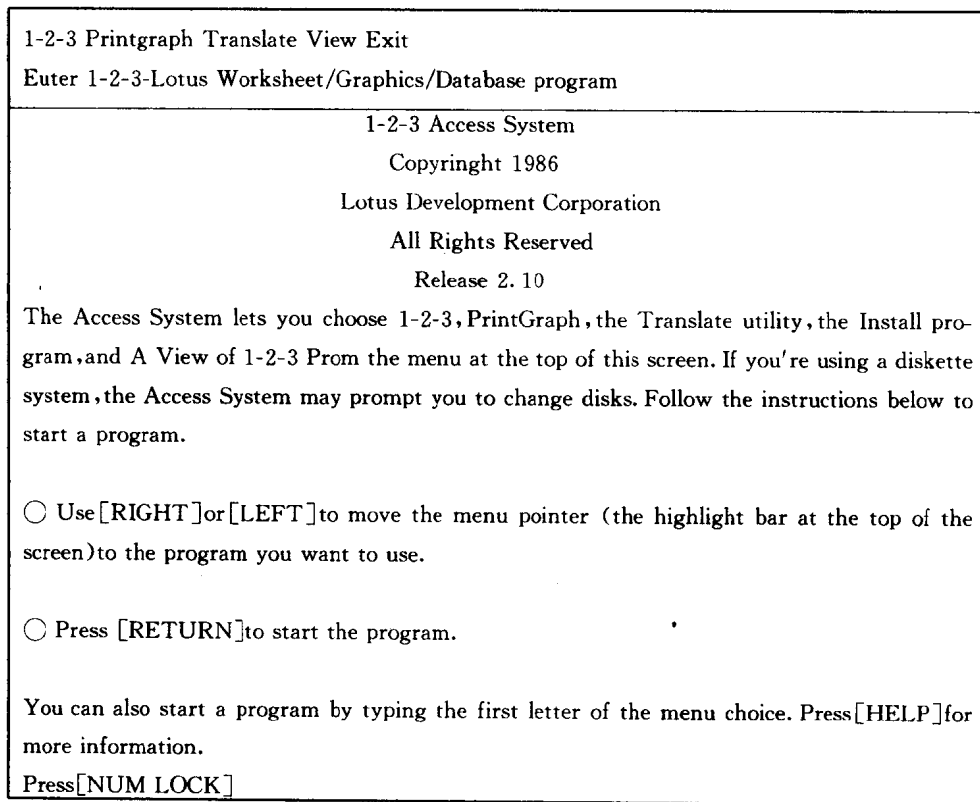


图 1.1 Lotus 1-2-3 存取系统主屏幕显示状态(2.10 版本)

2. 手工引导

在 DOS 状态下,把 Lotus 1-2-3 系统盘插入 A 驱动器中;然后键入:A>Lotus↵此后屏幕显示出如图 1.1 所示的系统主屏幕。

如果将 Lotus 1-2-3 系统盘拷贝到 C 盘上,则同样可用自动引导或手工引导方法在 C 盘上启动,只不过手工启动是在 C>Lotus↵,同样在屏幕显示出图 1.1 所示系统主屏幕。屏幕上第二行表示的是命令:

主屏幕命令菜单注释如下:

1-2-3	Printgraph	Translate	Install	View	Exit
(主程序)	(打印图程序)	(转换程序)	(安装程序)	(教学程序)	(退出)

上述各命令分别表示:

1-2-3: 进入 1-2-3 基本程序,以实行工作表、绘图、数据库功能。

PrintGraph : 进入 lotus 打印图形的程序系统, 以便使用 Lotus 1-2-3 基本程序系统生成的图形通过打印机或绘图机输入。

Translate : 与其他软件交换数据, 其中包括 Lotus 不同版本之间转换, dBASE II — dBASE III, SYMPHONY, 1.0, 1.1, VISICALC, DIF 等。

Install : 安装调整系统配置。

View : Lotus 1-2-3 的教学程序。

Exit : 退出 Lotus 1-2-3 系统, 返回到计算机操作系统。

退出 Lotus 1-2-3 系统的步骤如下:

在 Lotus 1-2-3 系统主命令菜单下, 将单元指示器移到 Exit 命令之处, 按 [Enter] 键, 就会返回到计算机操作系统。

3. 选择 Lotus 1-2-3 系统菜单命令和退出系统的方法

(1) 指示法: 此方法用光标移位键移动命令指示器, 其操作步骤如下:

键盘操作	说 明
→	命令指示器右移到 File-Manager
→	命令指示器右位移到 Disk-Manager
←	命令指示器左移到 File-Manager
[Home]	命令指示器返回到第一个命令 1-2-3 上
[End]	命令指示器移动到最后一个命令 Exit

此时, 按 $\swarrow$, 表示命令指示器正指在 Exit 命令上, 然后, 选择 Yes 命令, 即可退出 Lotus 1-2-3 系统。

(2) 键入法: 不管命令指示器处在哪一个命令状态下, 只要按下系统菜单中各命令的第一个字符键, 就可执行相互的命令。

例如, 在显示系统命令菜单下, 按 E 键, 即表示选择了 Exit 命令, 即可退出 Lotus 1-2-3 系统。

退出 Lotus 1-2-3 系统, 即返回到 DOS 状态。

二、进入 Lotus 1-2-3 工作表的方法

1. 通过选择系统命令菜单进入 Lotus 1-2-3 工作表

第一步: 在屏幕显示图 1.1 所示的系统图时, 若命令指示器正指示在 Lotus 1-2-3 命令时, 按 $\swarrow$ 键, 或者直接按数字 1。屏幕显示 Lotus 1-2-3 版权图。

第二步: 在屏幕显示图 Lotus 1-2-3 版权图所示的状态下, 按任何一键, 即可进入图 1.2 所示的工作表。

2. 从 DOS 状态直接进入 Lotus 1-2-3 工作表

第一步: 在屏幕揭示 DOS 提示符 A> 时, 把 Lotus 1-2-3 系统盘插入驱动器 A 中, 然后键入 123 再按 $\swarrow$ 键。

第二步: 屏图出现 Lotus 1-2-3 版权图。

第三步: 按下任何一个键后, 屏幕显示 Lotus 1-2-3 工作表状态如图 1.2。

上述两种方法都可引导出 Lotus 1-2-3 工作表, 采用第二种方法使计算机的可用内存空间更大一些。

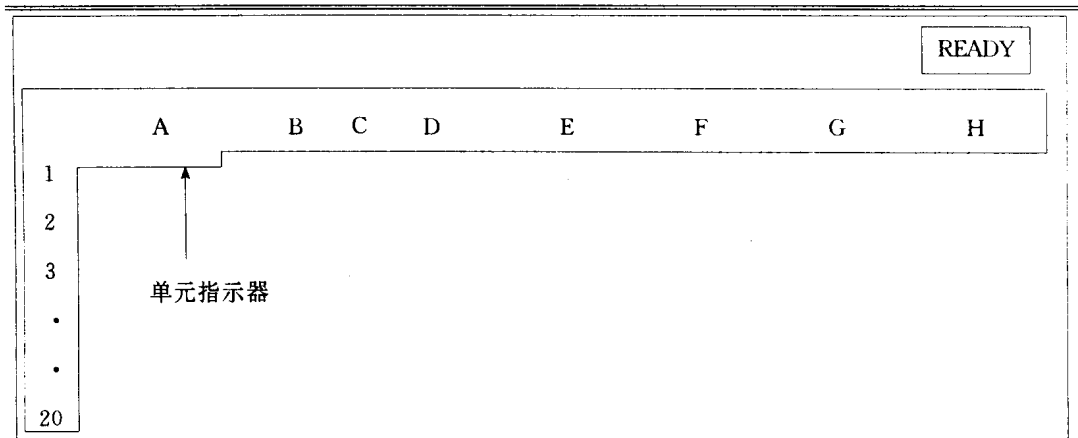


图 1.2 Lotus 1-2-3 工作表的显示状态

退出 Lotus 1-2-3 工作表方法如下：

- (1) 按 [/] 键后, 按 Quit 键, 再按 $\checkmark$ 键。
- (2) 按 [→], 把指示器移到 Yes 上, 按 $\checkmark$ 键。
- (3) 按 [→] 5 次, 让指示器移到 “Exit” 处。
- (4) 按 $\checkmark$ 键。

此时, 屏幕上出现 A 提示符, 已经退出了 Lotus 1-2-3。

1.5 Lotus 1-2-3 工作表概述

一、Lotus 1-2-3 工作表的屏幕显示状态

如图 1.3 所示, 可以把屏幕划分为四个区域: 控制区域、工作表区域和出错信息区域及状态指示区域。

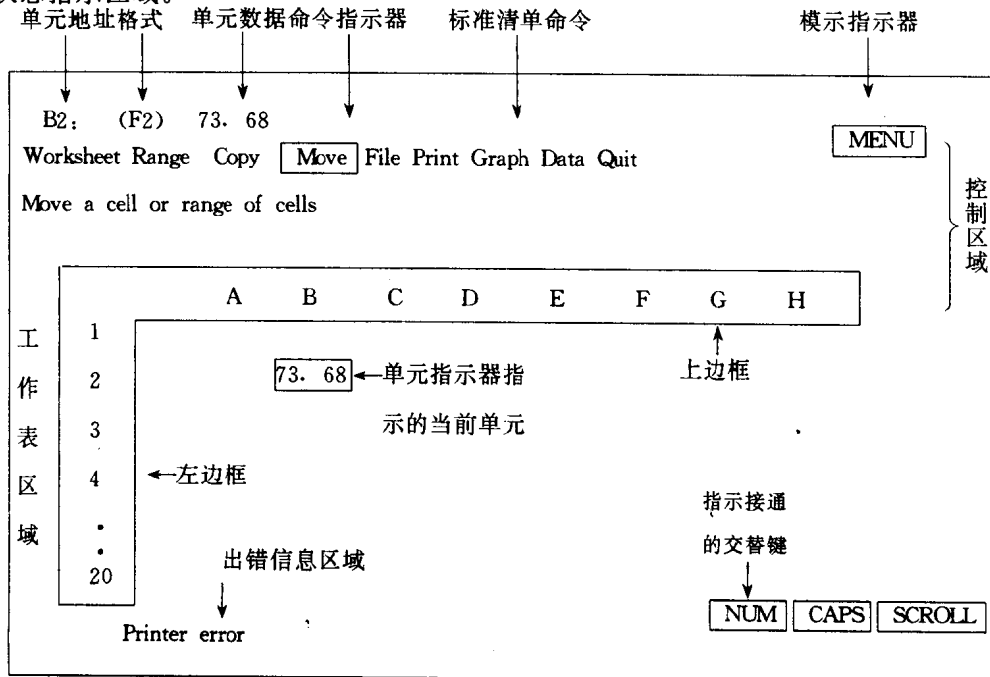


图 1.3 Lotus 1-2-3 工作表屏幕显示的全部信息

1. 控制区域(为屏幕上方的三行)

第一行:左端显示单位的地址,以及由冒号引导的当前存储的数据。若单元数据为字符,则在字符的左方还显示前置对位标志。若单元数据为数字或公式,则在数字或公式文本的左边,还显示区域数字格式字符。当单元数据为公式时,则显示的数据为公式文本。第一行的右边为反视频信号显示的模式指示器。模式指示器主要功能是指明当前工作表的工作状态,在 Lotus 1-2-3 的工作表中共分九种模式,如表 1.1 所示。

表 1.1 工作表的模式

模式字符	中文解释	模式字符	中文解释
READY	准备	WAIT	等待
VALUE	数值	MENU	清单
LABEL	字符	ERROR	出错
POINT	指示	EDIT	编辑
FIND	检索	FILES	选择文件名
NAMES	选择图形或区域名字	HELP	帮助

运行出现 ERROR 时,必须用 Esc 键或回车键退出错误状态。

第二行:在发出命令时,用于提示 lotus1-2-3 的命令菜单,或用于显示命令的提示信息及用户对命令的回答。在输入或编辑单元数据时,提示被键入或修改的单元数据。

第三行:在发出命令时,用于提示当前命令的下一级子命令菜单或对当前命令的说明。在执行命令时,用于提示文件名称、区域名称或图形名称清单,或者显示个别命令(Fill 命令)的提示信息。

2. 工作表区域

占用屏幕中间的 21 行。其中有上边框和左边框。在上边框内,标注着屏幕显示器的工作表区域的列地址码 A—H。左边框的宽度为 4 个字符。显示工作表区域的行地址码 1—20。这种由一个上边框,一个左边框组成的工作表显示方式,称为一个窗口。

在工作表区域内,总保持某一个单元反视频信号显示单元的数据,这个单元称为当前单元。该单元上的移动光标块,称为单元指示器。

3. 出错信息区域

它在屏幕的最下一行,一旦用户的操作出现致命性错误,使工作表进入 ERROR 模式,在该区域的左侧显示出 ERROR,直到按下[Esc]键或↵键后,返回到 REANY 模式。在该区域的右侧,用反视频信号指示正在接通的交替键如[Num lock]键,[Caps lock]键,[Sdcroll lock]键和[End]键。

4. 状态指示区

Lotus 1-2-3 显示状态是在屏幕右下角,这些指示单元显示了目前系统的状态,常用的指示区单元如下:

指示单元	说 明
CALC	表示要用人工重新进行计算,可按 F9 键
OVR	覆盖状态输入数据
STEP	逐步执行宏命令
MEM	计算机内存将用完的警告

STT	123 处于宏命令的单步调试状态
CAPS	大写锁定状态(Caps lock),所有输入的文字均为大写
CIRC	使用/Worksheet Status 命令去找单元的地址(在循环参考状态下)
CMD	在使用宏命令时,而正在等待用户输入数据
NUM	按下 Num lock 键,数字键区就可用来输入数字
SCROLL	按下 Scroll lock 键,使用方向键移动光标时,整个视窗往方向键所指示的位置移动
END	按下[END]键,配合方向键使用

二、工作表中数据的排列方式

2.0 版本由 256 列和 8192 行组成,任意一行与任意一列的交点处,是存放一个基本信息的格子,,这些格子称作为单元。

为了区分各单元的位置,把工作表中的行按上下顺序排列,其行地址码为 1~8192 把工作表中的按从左到右的顺序排列,左起 1~26 列地址代码为 A,B,C...X,Y,Z,第 27~52 列为 AA,AB,AC...AX,AY,AZ。第 53 列及右方各列的列地址码依次为 BA、BB、BC...。最后一列的列地址为 IV。其格式如图 1.4 所示。

	A	B	C	D	...	Z	AA	AB	AC	...	IU	IV
1												
2												
...												
8191												
8192												

图 1.4 工作表中的单元及其表示方法

每一个单元用其所在的列和行的地址码,组合成单元地址。例如 AI 为工作表右上角单元地址,右下角单元地址为 IV8192。

三、Lotus 1-2-3 的键盘功能

Lotus 1-2-3 的键盘通常分为五种类型:指示器移位键、功能键以及特殊键、回车键及退出键。用户根据使用情况,分别选择这五种不同功能的键。

1. 指示器移位键

键	功 能
[←]	光标左移一个单元,或一个菜单项,或一个符编辑的字符位置
[→]	光标右移一个单元,或一个菜单项,或一个符编辑的字符位置
[↑]	光标上移一个单元
[↓]	光标下移一个单元
[Home]	移动光标到整个表格的左上角位置,即 A1 单元
[End]+[Home]	移动光标至整个表格的右下角位置,即 IV8192 单元

	移动光标至整个表格的有输入内容的矩形区域最右下角单元
[PgUP]	光标上移一页,即工作表中光标上移 20 行
[PgDn]	光标下移一页,即工作表中光标下移 20 行
[End]+[→] (表示先按一下 [End]键松开再按 一下[→]键)	当单元指示器处于一个行的空单元时,则沿箭头方向移到第一个非空单元或移到工作表的边界,如果光标原来位于一个非空单元,则沿箭头方向移到与该单元相连的最后一个非空单元

2. 功能键

10 个功能键的主要作用如下:

键	功 能
[F1](HELP)	进入 Help 程序
[F2](EDIT)	进入编辑模式,用于修改当前单元的内容
[F3](NAME)	进入指示(POINT)模式,显示区域名清单
[F4](ABS)	进入指示模式,改变指定单元地址的表示方式
[F5](GOTO)	快速移动光标至指定的单元地址,将光标移入标题栏
[F6](WINDOW)	把光标移到分割屏幕的另一个窗口
[F7](QUERY)	重复当前工作表的数据查询
[F8](TABLE)	重复当前的数据列表工作
[F9](CALL)	在 READY 模式下重新计算所有公式,在数据与编辑模式下把公式转换成数字
[F10](GRAPH)	重新在屏幕上显示当前图形

3. 特殊键

特殊键亦称专用键,它具有特殊功能的作用,下面分别作一介绍。

键	功 能
↑[Shift]	换档键:按下不动,再按键盘上有上下两个符号的键,即可得到该键上面一个符号
[Alt]	交替键:[Alt]+任意一个字母键,调用相应字母所定义的宏命令
[Num lock]	数字封锁键:改变光标移动键的意义,使之成为数字键
↵[Tab]	调整键:执行右移位或左移位功能
[Scroll lock]	滚动键:按下此键后移动光标,光标在工作表单元上的位置不变而屏幕内容滚动,再按一下此键上述功能取消
[Back space]	回退键:在 EDIT 编辑模式中的作用,删除光标左方的一个字符,在 POINT 指示模式中的作用,返回到初始位置
[Del]	删除键:在 EDIT 模式的作用为:删除光标上方的字符
[Caps lock]	字母封锁键:字符大、小转换

[Prt Sc] 打印屏幕键:当与 $\square$ 键联用时,能在打印机上打印出与当前屏幕完全相同的复本

[/] 调用 Lotus 1-2-3 命令菜单键,屏幕上出现二项命令菜单

4. 回车键

键

功 能

[Enter] 回车键:按 $\swarrow$ 键等于通知 Lotus 1-2-3:当前工作执行完毕。当结束一个项目的输入时,或用指示法从命令选择清单中选取一个项目时,必须用这个键

5. 退出键

键

功 能

[Esc] 退出键:它指示 Lotus 1-2-3 退后一步

四、使用 Lotus 1-2-3 帮助功能

Lotus 1-2-3 具有两种帮助方式供用户使用:F1 键和 Lotus 1-2-3 教学盘。

1. F1 键

在任何时候用户都可按下 F1 键来取得帮助信息,如果用户在操作过程中发现疑问时,可按一下 F1 功能键,这时计算机会暂时停在当前作业处,在屏幕上显示有关当前操作的帮助信息,屏幕上还有一些选择项,供用户选择,可以得到有关内容的更进一步的帮助信息。按 $\leftarrow$ 键或按[Backspace]键,可以使屏幕显示返回到前一屏的内容。按[Esc]键, Lotus 1-2-3 会自动返回到当前暂停的地方,这时用户可以继续往下进行操作。

2. 关于教学盘

为了便于学习和使用 Lotus 1-2-3,在 2.0 版本中分别提供了一块教学盘(View)

教学盘介绍了如何使用 Lotus 1-2-3 软件的一系列课程,这些课程用会话方式讲授课程内容,它在屏幕上提示用户在学习过程中,应该按的键,如果用户按错了键,则程序不予执行,同时计算机会发出“嘟嘟”声,以告诉用户操作有误。教学盘上的每一课程的内容有若干页组成,在每页下面,屏幕上用高亮度显示一行信息,提示用户在使用教学盘的过程中可以使用的几个特殊键和它们的功能,这些键是空格键、[PgDn]、[PgUp]、[Esc]键等。

教学盘的使用方法如下:

- (1)把教学盘插入 A 驱动器;
- (2)打开计算机(若计算机是开启的,则作热启动(同时按下[Ctrl]、[Alt]和[Del]键));
- (3)回答系统日期、时间的提问(也可不回答连续按两次回车键);
- (4)在提示符 A>后面键入 VIEW(大小写都可以)然后回车,屏幕上出现课程目录;
- (5)键入与课程名称对应的字符以选择进入不同课程。
- (6)在屏幕提示的指导下进行操作,开始学习。若想要中途退出课程学习,则可按[Esc]键,返回到课程目录,再按[Esc]键,就退出课程学习,返回到磁盘操作系统。