



软件村
—
办公系列

TP316/379

出版社



中文字表处理

《软件村》编写组

CCED



(京)新登字039号

京工商广临字98139

《软件村》丛书包括下列 12 个系列

- | | | |
|------------|---------|--------|
| ◇办公系列 | ◇编程语言 | ◇操作系统 |
| ◇多媒体开发和工具 | ◇工业设计应用 | ◇实用小工具 |
| ◇数据库系列 | ◇图形图像工具 | ◇网络工具 |
| ◇系统检测与维护工具 | ◇压缩工具 | ◇游戏系列 |

软件村/办公系列

中文字表处理 CCED

《软件村》编写组编

策划编辑: 张文虎 郎红旗

组 织: Write Express

责任编辑: 武志怡 汪舵海

封面设计: 于 兵

*

化学工业出版社出版发行

(北京市朝阳区惠新里3号 邮政编码100029)

新华书店北京发行所经销

化学工业出版社印刷厂印刷

开本 787×1092毫米 1/32 印张 1 字数 23千字

1998年7月第1版 1998年7月第1次印刷

ISBN 7-5025-2173-9/TP·117

定价: 3.00 元

版权所有 违者必究



《软件村》丛书目录

办公系列

电脑秘书Outlook
电子表格先行者Lotus 1-2-3
经典字处理WordPerfect
排版专家PageMaker
扫描识别专家OCR 7.0
数据管理Access 97
文字处理大师Word 97
演示能手PowerPoint
优秀电子表格Excel 97
中文字处理WPS 97
中文语音输入IBM ViaVoice
中文字表处理CCED

编程语言

编程第一站QBASIC
可视编程Visual C++ 5.0
可视编程Delphi 3.0
可视编程Visual Basic 5.0
可视编程Visual J++ 1.1
媒体大师DirectX
网页的语言HTML 3.2

操作系统

经典操作系统DOS 6.22
DOS的门神Config.sys和Autoexec.bat
DOS中文平台UCDOS 7.0
微软贵族Windows NT
Windows中文平台UCWIN
Windows中文平台南極星和地球村
Windows中文平台四通利方
Windows中文平台中文之星2.5
风靡全球的Windows 95
世纪终极版Windows 98
装机必备

多媒体开发和工具

MP3播放Winamp
“超级解霸”和Xing/MPEG Player
电影剪辑Adobe Premiere
多媒体开发工具Authorware
多媒体开发工具方正奥思
腾讯影视

工业设计应用

数学家MathCAD
电路设计工具Protel
电路设计工具Tango
工程设计AutoCAD
运算工具包MATLAB

实用小工具

安装程序制作工具InstallShield
电脑保护神Norton Utilities
电脑工具箱PC Tools
高速复制工具HD-COPY
图标大师Microangelo
微软的拼音输入法
超级编辑器UltraEdit
怪人专家FPE

数据库系列

数据库ORACLE
数据库FoxBASE
数据库FoxPro
数据库SQL Server

图形图像工具

灵巧图像处理工具Paint Shop Pro
三维动画3D Animation Pro
三维设计大师3DS MAX
图像处理大师PhotoShop 4.0
图形设计师Adobe Illustrator
图形设计师Corel Draw
友利照片伴侣Ulead Photo Assistant
图像浏览器ACDSee

网络工具

网页浏览器Netscape Communicator
网络探险家Internet Explorer 4.0
网上传输带CuteFTP
网上浏览第一家Mosaic
网上下载工具GetRight
网页制作家PageMill
网页设计FrontPage 98
新型的离线浏览器WebZip
主页编辑器Claris Home Page

系统检测与维护工具

WIN95的减肥茶CleanSweep
磁盘碎片整理能手Diskkeeper
电脑保安KV300和KILL95
杀毒工具行人98和TBAY
杀毒能手AV95
系统测试工具WinBench

压缩工具

大众压缩软件Arj-WinArj
压缩多面手WinRAR
神奇压缩工具ZipMagic
压缩怪物WinZip和PKZIP-PKUNZIP

游戏系列

FIFA足球经理
阿猫阿狗
暗黑破坏神DIABLO
地雷战
帝国时代
古墓丽影II
红色警戒Red Alert
“街霸Zero”和“VR战士”
金庸群侠传
三国志孔明传
篮坛霸主NBA 98
魔法军团
魔法门之英雄无敌II
三国游戏纵横谈
世界杯之路FIFA 98
天龙八部
网络游戏MUD
象棋大师
星月争霸Star Craft
Windows桌面游戏



12个系列

100种

每本3.00元

一个集电脑字典、全屏汉化、机器翻译为一体的集成软件系统

朗道电脑字典

翻译系统 VER 5.0多媒体光盘

- **专业化的电脑字典** 包括通用、电脑、医学、化学化工、电子、经贸、机械、建筑、法律在内的十余个英汉、汉英双向专业字库，词汇量超过百余万条，利用自建字库功能，用户可无限扩充字库。
- **地道的美语真人发声** 多达6万余条的英文词汇真人发声，特聘美国电台男播音员录制，标准美语，音质清晰。
- **全面、方便的字典查询功能** 自带中文平台，DOS / Windows 3.X / Windows 95 / Windows 98 / Internet全兼容，可选择鼠标即指即译，也可选择鼠标捕获单词翻译，还可键盘输入单词翻译，同时还可选择英文词汇同步发音，只需按一下鼠标右键即可将中英文翻译结果回送到当前编辑器中，方便地实现译文的校核。
- **基于人工智能的全屏汉化** 只需鼠标一点即可瞬间将屏幕上的英文全部翻译成中文，包括任意多级菜单、对话框、提示信息、帮助及编辑正文。先进的人工智能技术和详尽的语法分析使翻译结果的可读性大大提高。
- **文章翻译系统** 可将您选定的整篇英文文章或英文资料翻译成中文文章存盘，也可有选择地形成中英文对照的文章。同时，利用朗道字典的查询功能和翻译回送功能，可比较多义词的细微差别，对译文进行精细加工，从而提高翻译的质量。



哈哈！电脑中的英文再也
难不倒我了！

上海朗道电脑科技发展有限公司
上海浦东德平路12弄10号大楼304室
邮编：200135
电话/传真：(021)58606142, 58214389
E-MAIL: langdao@public.shanghai.cnngb.com

全国各地各大软件经销商处有售



	CCED 简介	3
	CCED 的用途和特点	3
	CCED 5.18H 的改进	4
	CCED 的安装	5
	CCED 文件及作用	10
	CCED 的使用	12
	准备工作	12
	启动 CCED	12
	CCED 的编辑屏幕	14
	CCED 的多窗口	20
	文字块操作	20
	表格的制作与处理	21
	CCED 的运行参数设置	25
	设置屏幕显示	25
	确定 CCED 的键盘方案	29
	其他设置	30

CCED 是目前国内流行的中文字表编辑软件，它把字处理，画线制表，数据加工融为一体，具有表格处理和数据运

KFB/403 1

算功能。因为 CCED 功能强大、使用方便、用户界面良好，所以 CCED 一直是受广大用户喜爱的字表处理软件，已经形成我国计算机行业的一门不可缺少的文化，只要您自己试一试使用这一软件，您就会逐渐喜欢上它。



1 CCED 简介

1.1 CCED 的用途和特点

在文字处理方面, CCED 除了具备一般的编辑软件的良好素质外, 还包括了 EDLIN、PE 及汉字 WordStar 的全部优点, 集 PE 中能够跨越文件的各种操作功能与 WordStar 中的排版功能及信函处理功能于一身。CCED 中的块操作可实现同文件中或文件之间文字块的复制、移动、覆盖等, 块打印可帮您完成诸如根据通信录打印贺年卡等任务; 段重组可支持中英文混合排版, 在保持单词完整性的前提下, 排版结果可使行的首尾对齐, 并妥善地处理了行首、行尾的标点符号。CCED 还把 EDLIN 中从上行复制的编辑功能引入到全屏幕操作中, 并给予扩展。

在画线制表方面, 用户既可以通过手工画线, 也可以利用命令程序自动地生成表格。对于画好的表格, 只要按一个键, 就可以调整某一列的宽度; 在表格中插入一行时, 纵向表格能自动地保持连贯。同时, 在字处理所有的编辑功能均可以用来编辑表格; 在表格内删除数据时, 采用线保护状态, 可使原表格保持完好。为了同其他软件交换数据, CCED 所制的表格文件为纯粹的文本文件, 不带任何隐藏控制符。

在数值计算方面, 用户可以在编辑版面的任何位置列出算式, 用手动或自动进行计算; 对于表格中的数据还可列出公式, 并按行或按列成批进行计算。

CCED 还有一个突出的特点是能够调出 dBASE 系列数据



库的数据，自动生成各种报表。无论结构多么复杂的报表，用户只要用 CCED 画出一个报表的样子（称为样本表格），就能从数据库中提取数据对其填表输出。样本表格可以长期保存，并可随时修改。最初的样本表格还可以由程序自动生成，其操作十分简单。生成样本表头时，字段名能够自动排放整齐。由于采用了这种样本表格技术，那些常用的 dBASE 系列数据库管理系统建立各种管理信息系统的用户，就可以利用 CCED 迅速地生成各种不同的输出报表。

1.2 CCED 5.18H 的改进

自从 CCED 5.0 问世后，CCED 又有新的改进，新版本可以进行键序列的存储管理、二维表与数据库相互转换、大表格的格式录入、计算余额功能等操作。新版本在 HP 打印机上的速度得到了不少提高，在解决 HP 打印机有时内存不够的问题上也取得了不少进展；运行 `ccedfd.exe` 将查找个人计算机系统中的字库，并且自动产生字库配置文件 `ccedfont.cfg`。总之，新版本功能更加强大，使用更加方便。



2 CCED 的安装

CCED 的安装有两种情况:

(1) 从硬盘安装, 实际上是把文件备份到软盘上。

(2) 从软盘上安装到硬盘上。为了安全, 请用户先调用杀毒软件先杀毒, 然后在软盘 CCED 所在目录下运行 install.exe。

系统给出界面如图 2-1 所示, 利用光标键可以选择安装选项, 置“亮”的栏被选定。把光标移到“目标盘”这一栏目中, 键入回车, 修改路径为 D:\CCED\, 这时出现如图 2-2 所示界面。

此 INSTALL 用于将 CCED 5.18 软件		
• 从软盘安装到硬盘 • 从硬盘安装(备份)到软盘		
并能校验软件的完整性。		
F9	开始安装(备份)	668K
源 盘(路径): A:\CCED\		
目标盘(路径): C:\CCED\		
	安装CCED基本程序	✓ 490K
	安装与数据库的接口程序	✓ 62K
	安装通用微机管理菜单系统	✓ 19K
	安装CCED教学和演示实例	✓ 3K
	安装CCED简明教程	✓ 63K
	安装HP-4UC/4LC打印程序	✓ 31K
F1	阅读READ.ME	
X	放弃并返回DOS	

图 2-1 运行 install.exe 后的界面

```

F9-----开始安装(备份)                                668K
源 盘(路径): A:\CCED\
目标盘(路径): D:\CCED\
安装CCED基本程序 ✓ 490K
安装与数据库的接口程序 ✓ 62K
安装通用微机管理菜单系统 ✓ 19K
安装CCED教学和演示实例 ✓ 3K
安装CCED简明教程 ✓ 63K
安装HP-40C/4LC打印程序 ✓ 31K
F1--阅读READ.ME X--放弃并返回DOS

```

图 2-2 修改安装参数后的界面

该界面说明把 A:\CCED\ 的 CCED 安装到 D 盘的 CCED 目录下以及安装的文件种类。键入 F9 键后转向图 2-3。

```

现在拷贝(校验): CCED基本程序      A:\CCED\ → D:\CCED\
CCED.EXE      校验: OK
CCED50.DAT    校验: OK
READ.ME       校验: OK
CCEDRG.EXE    校验: OK
CCEDOK.EXE    校验: OK
CCEDFONT.EXE

```

图 2-3 开始拷贝文件的界面

在该界面中，系统开始拷贝 CCED 运行所必备的各种文件。系统提示界面如图 2-4 所示。

是否同意修改 C:\AUTOEXEC.BAT , 将
D:\CCED
 加入到 PATH 环境变量中, 以便在任何
 目录里都能使用CCED ? (Yes / No) _

图 2-4 拷贝文件结束的界面

在该界面中, 系统询问用户是否把硬盘 CCED 所在的目录设定在 autexec.bat 中。回答 Y, 系统显示界面如图 2-5 所示。

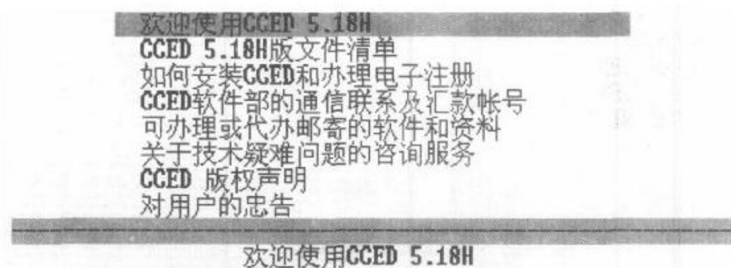


图 2-5 read.me 文件界面

用户可以利用光标键来浏览 read.me。检测系统的字库文件可键入 Esc 键, 系统提示界面如图 2-6 所示。

本程序在您的计算机系统中能找到的字库文件如下:		文件数
C:\WINDOWS\COMMAND\CHS16.FON	16点阵简体显示字库	1
C:\WINDOWS\COMMAND\FOUTLINE.004	P-DOS字库	3

图 2-6 检测系统的字库文件

系统开始在所有的磁盘上寻找字库文件，并显示文件所在的目录和文件名。当系统找到所有的库文件后，提示界面如图 2-7 所示。

本程序在您的计算机系统中能找到的字库文件如下:		文件数
C:\WINDOWS\COMMAND\CHS16.FON	16点阵简体显示字库	1
C:\WINDOWS\COMMAND\FOUTLINE.004	P-DOS字库	3

如果您装入的上述字库是合法、可用的，请按 **Y** 键；否则请按 **N** 键放弃。

图 2-7 字库文件测试结束的界面

键入 **Y**，表示接受所找到的字库文件。系统转入提示界面图 2-8。

根据搜索结果产生下述文件如背景

D:\CCED\CCEDFONT.CFG

CCED 将依据此文件中的索引去读取字库排版打印。如果您想改变对字库的使用，可以修改这个文件。

你现在可以测试一下字库的效果，请选择：

T -- 测试(只在屏幕显示) **X** -- 返回

图 2-8 测试字符效果的界面

在该界面下，键入 T 可测试字符效果，键入 X 则退出，最后按 Esc 键返回 DOS。

此时，系统提示您选择机器的显示卡，系统汉卡是否支持直接写屏，系统的显示器以及汉字系统的正文显示行数，请用户根据实际加以选择。



3 CCED 文件及作用

☐	INSTALL	EXE	安装程序, 可检测文件完整性
☐	CCED	EXE	编辑系统主程序库
☐	CCED50	DAT	数据及覆盖模块
☐	CCEDRG	EXE	软件注册器
☐	CCEDFD	EXE	字库搜索与字形演示程序 (可用于显示文件)
☐	CCEDFONT	EXE	CCED 字库接口程序
☐	CCEDFONT	DAT	CCED 字库接口程序使用的数据及覆盖模块
☐	CCEDKEY	PRO	键序列库文件
☐	CCEDLT	EXE	CCED 辅助程序
☐	SETMODE	COM	图形 / 文本屏幕切换程序
☐	CCEDOK	EXE	检验 CCED 软件注册是否成功的小程序
☒	READ	ME	文本文件
☐	LIST	EXE	文件内容列表程序
☐	CCEDFC	EXE	文本文件比较程序
☐	CCEDGZ	EXE	稿纸格式文件转换程序
☐	CCEDGZB	BAT	菜单驱动 CCEDGZ.EXE 的批处理程序
☐	DBST	EXE	数据库报表输出程序
☐	TODBF	EXE	从文本表格到数据库的转换程序
☐	CCEDFOX	EXE	可以在 FoxBASE 2.1 中运行大程序

(如 CCED 等)

- | | | |
|-----------------------------------|-------|-------------------------|
| ☐ TD | BAT | 菜单驱动 TODBF.EXE 的批处理程序 |
| ☐ PMENU | EXE | 通用程序参数录入界面程序 |
| ☐ BMENU | EXE | 《微机通用菜单系统》主程序 |
| ☐ BM00 | | 主菜单文件 |
| ☐ BM1A | | 子菜单文件 |
| ☐ BM1B | | 子菜单文件 |
| ☐ CCEDPCL | EXE | 使用 HP 激光机硬字库的文件打印程序 |
| ☐ CCEDHP | BAT | 菜单驱动 CCEDPCL.EXE 的批处理程序 |
| ☐ HPYZ | | 使用 HP 机硬字库的打印样张文件 |
| ☐ HPZH | | HP 机硬字库的打印字号文件 |
| ☐ DEMO | BAT | 运行 CCED 演示和教学实例的批处理程序 |
| ☐ MAKEDEMO | BAT | 制作演示或 CCED 教学示例的批处理程序 |
| ☐ CCEDYZ | | CCED 打印样张文件 |
| ☐ CCEDYE | | “计算余额”功能的样本文件 |
| ☐ CCEDGN | | CCED 功能比较一览表文件 |
| ☐ CCEDJC | | CCED 键盘命令一览表文件 |
| ☐ CCEDJW | | CCED 的 WPS/WS 键盘命令一览表文件 |
| ☐ CCEDHELP | EXE | CCED 在线帮助程序 |
| ☐ CCEDHELP | OVL | CCED 在线帮助程序 |
| ☐ DEMO | <DIR> | 演示和教学实例子目录 |

4 CCED 的使用

4.1 准备工作

CCED 正常运行，一般需要汉字系统支持，尤其是使用排印输出模块时，许多屏幕提示是西文的。所以在运行 CCED 之前请先启动一套习惯使用的汉字系统。

CCED 可以在各种汉字系统下运行。如果使用鼠标，请在启动汉字系统时先运行鼠标驱动程序，CCED 支持常用的鼠标驱动程序。

4.2 启动 CCED

(1) 启动命令的格式

CCED [盘符路径][文件名]

其中，[盘符路径]是用户文件所在的磁盘和路径。[文件名]是用户要建立的文件的名称。如果[文件名]省略，则出现图 4-1 所示的版权画面，提示用户输入文件的路径和文件名。如果不想进入 CCED，按 Esc 键可返回 DOS 提示符下。

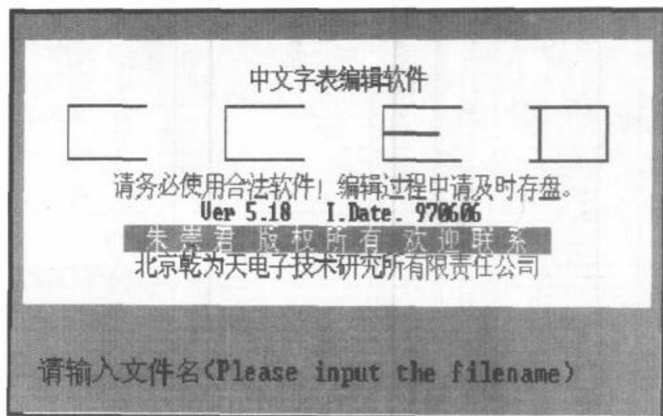


图 4-1 CCED 启动图片 1

键入启动命令，便进入到如图 4-2 所示的窗口，系统要求键入编辑的文件名。

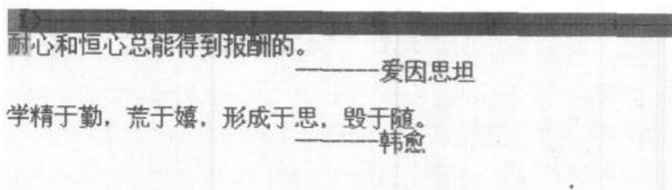


图 4-2 CCED 启动图片 2

(2) CCED 的多文件启动

命令格式:

CCED[文件名 1][文件名 2][文件名 3][文件名 4]

如图 4-3 所示。