



电脑好帮手随身自助系列词典

DOS 和 UC DOS

命令与实例实用词典

策划：张 雪
主编：匡 松 邓 放
编委：邱小幸 葛俊龙
帅青红 刘琳娅
张 平 祝渝培

西南交通大学出版社

成都

图书在版编目 (C I P) 数据

DOS和UCDOS命令与实例实用词典 / 匡松等主编. —成都: 西南
交通大学出版社, 2000.9
(电脑好帮手随身自助系列词典)
ISBN 7-81057-500-7

. D... . 匡... . 磁盘操作系统, DOS、UCDOS -
命令语言 - 词典 - . TP316.6 - 61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 46407 号

电脑好帮手随身自助系列词典
DOS 和 UCDOS 命令与实例实用词典
主编 匡松 邓放

*

出版人 宋绍南
责任编辑 唐晴
封面设计 唐利群

西南交通大学出版社出版发行
(成都交大路 148 号 邮政编码: 610031 发行科电话: 7600564)

<http://press.swjtu.edu.cn>

E-mail: cbs@center2.swjtu.edu.cn

西南冶金地质印刷厂印刷

*

开本: 850mm × 1168mm 1/64 印张: 7.625

字数: 237 千字 印数: 1 ~ 5000 册

2000 年 9 月第 1 版 2000 年 9 月第 1 次印刷

ISBN 7-81057-500-7/TP · 234

定价: 12.50 元

内容提要

本书汇集了 MS-DOS 6.X 的全部命令、功能键和控制键以及 DOS 出错信息,介绍了每条命令的语法格式、功能、使用方法和最佳应用技巧,是编著者数年来使用 DOS 的经验和技巧的精心总结。书中同时还汇集了 UC DOS 6.0/7.0 的命令、实用工具及其应用实例。

书中的内容随查随用,快速实现各种操作,立即解决各种问题。本书是广大电脑用户使用和操作电脑的一本非常实用的案头工具书。

前 言

虽然,目前在越来越多的电脑上安装并使用的是 Windows 系统,但是,在许多时候,许多场合下,比如说,全国的或各省市的计算机等级考试、全国计算机应用技术证书(NIT)考试以及其他各种各样的电脑考试,我们仍然要学习和使用 DOS。也就是说,至少现在或将来相当长的一段时间内,我们还不能完全离开 DOS。因此,编写一本能够适应于目前这种新的电脑时代、真正方便用户随查随用的 DOS 工具书仍然是很有必要的。

本书汇集了 MS-DOS 6.X 的全部命令、功能键和控制键以及 DOS 出错信息,介绍了每条命令的语法格式、功能、使用方法和最佳应用技巧;书中同时还汇集了 UC DOS 6.0/7.0 的命令、实用工具及其应用实例。书中的内容随用随查,快速实现各种操作,立即解决各种问题。本书是广大电脑用户使用和操作电脑的一本非常实用的案头工具书。

本书是编著者数年来使用 DOS 的经验和

技巧的精心总结。本书主编具有十几年使用 DOS 的经历，曾经编写过多本有关 DOS、UCDOS 的学习教程和操作指南，其中《精通 DOS 6.2/6.21/6.22》一书于 1996 年 11 月被评为第九届全国优秀畅销书(科技类)，并于 1998 年 11 月荣获四川省首届优秀科普图书二等奖。

编 者

2000 年 8 月

目 录

第一部分 MS-DOS 6. X

1.1	MS-DOS 发展历程	(1)
1.2	MS-DOS 功能键与控制键	(3)
1.3	MS-DOS 命令详解	(6)
	APPEND——补充路径	(6)
	ATBTRI——设置文件属性	(8)
	BREAK——检测控制中断	(11)
	BUFFERS——设置磁盘缓冲区数	(11)
	CALL——调用批处理文件	(12)
	CD(CHDIR)——改变目录	(13)
	CHCP——改变字符集	(15)
	CHKDSK——检测磁盘状态	(16)
	CHOICE——设置提示与选择	(19)
	CLS——清除屏幕	(22)
	COPY——拷贝文件	(22)
	COUNTRY——指定国家代码	(29)
	CTTY——改变控制台	(33)
	DATE——设置系统日期	(34)

目 录

DEFRAG——重新组织磁盘文件 . . .	(36)
DEL (ERASE)——删除文件	(39)
DELTREE——删除目录树	(41)
DEVICE——安装设备驱动程序 . . .	(42)
DEVICEHIGH——将设备驱动程序装 入 UMB	(45)
DIR——显示文件和目录名清单 . . .	(47)
DISKCOMP——比较软盘内容	(55)
DISKCOPY——全盘复制	(56)
DOSKEY——命令行编辑及宏定义 . .	(58)
DRVSPACE——压缩磁盘	(63)
ECHO——设置命令显示开关	(65)
EDIT——启动编辑器	(69)
EXPAND——释放压缩文件	(70)
FASTHELP——快速获取简要帮助 . .	(71)
FC——文件比较	(72)
FCBS——设置文件控制块	(75)
FDISK——硬盘分区	(76)
FILES——设置同时打开文件的 数目	(77)

目 录

FIND——搜寻字符串	(78)
FOR——重复执行命令	(81)
FORMAT——格式化磁盘	(83)
GOTO——转向标号	(87)
HELP——获取帮助	(89)
IF——条件选择	(90)
INSTALL——安装内存驻留程序 . .	(93)
INTERLNK——计算机互连	(95)
INTERSVR——启动 Interlnk 服务器	(96)
LABEL——设置磁盘卷标	(98)
LASTDRIVE——设置驱动器最大数目	(100)
LOADFIX——装入固定内存空间 . .	(101)
LOADHIGH(LH)——装入固定内存文件 .	(102)
MEM——显示内存使用情况	(105)
MEMMAKER——内存管理与优化 . .	(108)
MENUCOLOR——设置启动菜单颜色 .	(110)
MENUDEFAULT——设置启动缺省菜单 项	(112)
MENUIITEM——设置启动菜单项 . .	(113)

目 录

MKDIR (MD)——建立目录	(116)
MORE——分屏显示	(117)
MOVE——文件搬移与更改目录名	(119)
MSAV——检查并清除病毒	(121)
MSCDEX——访问 CD-ROM 驱动器	(124)
MSD——获取计算机技术信息	(127)
NUMLOCK——设置 NUM LOCK 键	(131)
PATH——设置文件搜索路径	(132)
PAUSE——暂停执行命令	(135)
POWER——电源管理	(135)
PRINT——后台打印	(136)
PROMPT——设置命令提示符	(139)
QBASIC——启动 QBASIC 程序	(142)
REM——设置注释信息	(143)
RENAME (REN)——更改文件名	(144)
REPLACE——替换文件	(145)
RESTORE——恢复备份文件	(147)
RMDIR (RD)——删除目录	(149)
SCANDISK——检查并修复磁盘错误	(152)

目 录

SET——设置环境变量	(157)
SETVER——设置版本号表	(157)
SHARE——设置网络共享	(159)
SHELL——装载命令解释程序.....	(160)
SHIFT——改变可替换参数	(160)
SMARTDRV——建立磁盘高速缓存 .	(161)
SORT——文件排序	(166)
STACKS——建立堆栈	(167)
SUBMENU——设置启动子菜单 . . .	(168)
SUBST——替换驱动器	(169)
SWITCHES——设置键盘开关 . . .	(170)
SYS——传送系统文件	(171)
TIME——设置系统时间	(173)
TREE——显示目录树	(175)
TYPE——显示文件内容	(177)
UNDELETE——恢复被删除文件 . .	(179)
UNFORMAT——恢复格式化磁盘 . .	(183)
VER——示系统版本号	(185)
VERIFY——设置磁盘检验	(185)

目 录

VOL——显示磁盘卷标	(185)
VSAFE——监视病毒	(186)
XCOPY——拷贝目录树	(189)
1.4 MS-DOS 出错信息	(194)
A	(194)
B	(196)
C	(199)
D	(214)
E	(223)
F	(230)
G	(235)
H	(236)
I	(237)
K	(253)
L	(254)
M	(255)
N	(258)
O	(265)
P	(267)

目 录

R	(275)
S	(279)
T	(285)
U	(292)
V	(297)
W	(298)
X	(301)

第二部分 UCDOS 6.0/7.0

2.1 UCDOS 的目录结构及文件清单 . . .	(302)
1. UCDOS 的目录结构	(302)
2. UCDOS 系统文件清单	(303)
2.2 UCDOS 的启动与退出	(316)
1. 启动 UCDOS 的几个重要模块 . . .	(316)
2. 启动 UCDOS 命令的先后顺序 . . .	(317)
3. 用批处理文件启动 UCDOS . . .	(317)
4. 退出 UCDOS	(321)
2.3 系统控制功能键	(323)
2.4 UCDOS 汉字输入法	(324)

目 录

1. UCDOS 汉字输入法分类	(324)
2. 用加载程序 LIMD 安装输入法	(326)
3. 输入法功能键	(326)
4. 汉字选择功能键	(327)
5. 全拼输入法的规则	(329)
6. 简拼输入法的规则	(329)
7. 双拼输入法的规则	(331)
8. 智能拼音输入法的安装与设置	(333)
9. 智能全拼输入法	(337)
10. 智能双拼输入法	(337)
2.5 UCDOS 命令及实用程序	(340)
CHKVIR.COM——病毒检测程序	(340)
CONVERT.EXE——简繁体汉字内码文件 转换程序	(340)
DEMO.EXE——UCDOS 演示程序	(342)
DMODE.COM——显示方式设置程 序	(342)
EJECT.COM——打印机换页程序	(343)

目 录

ETX.COM——快速特殊显示程序 . . .	(343)
FOXGB.EXE——中文 FoxPro 2.5b 驱动程序	(344)
FREE.COM——显示内存使用情况 .	(344)
GREP.COM——文检索程序	(345)
HHDOS.COM——汉化DOS 提示信息程序 .	(347)
KNL.COM——显示与键盘管理程序 . .	(348)
LIMD.COM——万能输入法加载程序 .	(348)
LIST.COM——文件内容浏览程序 .	(350)
MINICOM.EXE——文件传输实用程序 .	(351)
MINIFAX.EXE——传真收发实用程序 .	(353)
MKFNT——造字程序	(354)
PATCH24.COM——断针免修程序 . .	(354)
PREVIEW.COM——打印预视程序 . .	(356)
PRNT.COM——打印管理程序	(357)
PRNT213.COM——2.13 打印控制仿真 程序	(358)
PRTLARGE.EXE——打印特大字程序 .	(358)

目 录

PRTSC.COM——	屏幕打印程序 . . .	(360)
PRWPS.EXE——	WPS 文件打印程序 .	(363)
PY.OCM——	安装智能拼音输入法程序 .	(365)
QUIT.COM——	模块卸载程序 . . .	(366)
RD16.COM——	显示字库读取程序 .	(366)
RDFNT.COM——	打印字库读取程序 .	(368)
README.EXE——	UCDOS 帮助文件阅读 器	(368)
SETUP.EXE——	UCDOS 系统设置程序 .	(370)
TX213.COM——	213 特殊显字仿真程 序	(373)
UC-CCED.COM——	在 UCDOS 中使用 CCED	(374)
UCCOM——	UCCOM 通信程序	(374)
UCDICT——	希望辞海	(375)
UCMOUSE.COM——	图形鼠标驱动程 序	(381)
UCShell——	程序管理器	(381)
UCT——	实用工具箱	(382)

目 录

UCTAB——轻松制表	(383)
VIDEOID.COM——显示卡类型检测程序	(383)
WPS——文字处理系统	(384)
2.6 特殊显示功能	(387)
1. 启动特殊显示模块 TX.COM	(387)
2. 使用特殊显示控制命令的格式	(387)
3. 特殊文字显示命令	(388)
4. 特殊显示作图命令	(390)
5. 特殊显示基本命令	(392)
6. 特殊文字显示命令	(398)
7. 屏幕作图命令	(408)
8. 图像操作命令	(418)
9. 音乐演奏命令	(427)
10. 特殊显示在程序开发中的应用	(428)
2.7 特殊打印控制功能	(443)
1. 特殊打印控制命令的使用格式	(443)
2. ()系列特殊打印控制命令	(444)
3. ESC 系列特殊打印控制命令	(467)