

PC 世界

DOS 5 大全

(DOS 2~DOS 5)

[美]John Socha 和 Clint Hicks 著

特点:

- 250 个参考页面
- 119 条命令
- 专家见解
- 详尽分析
- NORTON COMMANDER
特别版软件



黄善 丰源 等译
冯世常 校


IDG
BOOKS

科学技术文献出版社

PC WORLD
DOS 5 Complete Handbook

PC 世界 DOS 5 大全

(DOS 2~DOS 5)

〔美〕John Socha 和 Clint Hicks 著

黄善 丰源 等译

冯世常 校

科技文献出版社

(京)新登字 130 号

内容简介

本书提供了 DOS 2 至 DOS 5 的全部信息,其中包括 Norton Commander 特别版及其软件。该特别版使您很容易地学习和掌握 DOS 5,然后使用详尽的命令参考和高级部分而获得 DOS 的进一步内幕。在本书的综合论述中包括: DOS 5 Shell 程序,用 Norton Commander 学习 DOS, DOS 命令行,有效地运行程序和批处理文件,用 DOS 保护数据,按需要定制 DOS,使用高级文件操作以及使内存变得最大并使系统最优化等内容。

本书的 Norton Commander 特别版软件可向北京博顿新技术开发公司购买。

本书英文版由 IDG 书籍出版公司(IDG Books Worldwide Inc.)出版, IDG 已将中文版中国大陆独家版权授予北京博顿新技术开发公司,科技文献出版社享有出版专有权,未经许可,不得以任何形式和手段复制或抄袭本书内容。

PC 世界 DOS 5 大全 (DOS 2~DOS 5)

John Socha 和 Clint Hicks 著

黄善 丰源 等译

冯世常 校

责任编辑 高尔山

科技文献出版社出版

(北京复兴路 15 号 邮政编码 100038)

北京昌平星城印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

787×1092 毫米 16 开本 29.5 印张 742 千字

1994 年 3 月第 1 版 1994 年 3 月第 1 次印刷

印数:3000 册

科技新书目:310—095

ISBN 7-5023-2155-1/TP·114

定价:37.00 元

IDG 书籍出版公司介绍

IDG 书籍出版公司(IDG Books Worldwide, Inc.)是国际数据集团(IDG)公司的一个成员。IDG 集团是世界上最大的计算机信息资料的出版公司和全球有关技术信息的一流服务提供者。IDG 在 60 个国家出版 190 种计算机类出版物。目前每个月有 3000 万专业人员可以读到一种或更多的 IDG 出版物。

如果您正使用着计算机, IDG 收藏出版公司的职责就是出版高质量图书以满足您的要求。我们依靠自己的一个广泛的出版网, 包括《Info world》(信息世界)、《PCWorld》(PC 世界)、《Computerworld》(计算机世界)、《Macworld》(MAC 世界)、《Publish》(出版)、《Network World》(网络世界)和《Sunworld》(Sun 世界)等, 帮助我们获得各种信息并及时做出决策, 编纂实用的计算机图书以满足您的需要。

每一册 IDG 图书都要努力做到让读者享受到非凡的价值和周到的编排。我们的图书都由专家撰写, 并受到 IDG 各类期刊的支持。对出版精心策划, 周到地考虑读者的需求, 包括章节的设计, 图象的应用等等。我们的编辑人员中, 既有高技术新闻工作者, 又有经验丰富的图出版人员。我们和计算机产品制造商的紧密联系, 使我们能确保图书内容的正确无误和包罗无遗。在图书出版的每一过程, 我们广泛地使用了计算机, 因此, 我们能最及时地提供最新图书。

我们提供的图书不仅在选题上针对客户的需求, 而且质量优越。在 IDG, 我们信认的是质量, 这使我们 25 年来能够做到一贯提供高质量的图书。在世界上您恐怕难于找到比 IDG 书籍出版公司更好的朋友。

IDG 书籍出版公司中国公司(IDG Books China), 作为 IDG Books Worldwide 的中国总代理, 拥有在中国大陆及亚太简体字地区出版 IDG 全部书籍简体字版本的权利。中国公司的前身是爱奇高技术(北京)有限公司服务中心。中国公司今后将陆续出版 IDG Books 的各种书籍。同时也和国内各出版单位合作, 共同开拓计算机资料市场, 为中国计算机行业的发展尽一份力量。

IDG Books China 总经理: 熊晓鹤

出版主管: 徐晓山、陈岩瑾

序 言

Peter Norton

对我来说介绍这本关于 DOS 的书很高兴,不仅因为该书包括 Norton Commander 特别版,而且还因为我了解两位作者并同他们共事多年。John Socha 曾作为 Peter Norton Computing (现为 Symantec 公司的分部)的研究和开发主任为我工作,并且是我的《IBM PC 汇编语言读本》的合著者。他还是最有才华的并且今天还在工作的最初的软件开发者之一。而且他擅长写作。这是一种不寻常而又很有用的结合。

Clint Hicks 是我们在 Peter Norton Computing 的第一批文件作者之一,他写了许多我们的产品说明书,包括 Norton Commander 的说明书。

我第一次见到 John 是1983年底在纽约市场介绍 IBM PCjr。顺便说一句,PCjr 是 IBM 或许想忘记的一段计算机历史。很幸运,我同 John 的关系进行得非常好。我们曾多年保持接触,并往往在计算机交易会上见面。

1985年 John 带着他为使 DOS 更加容易而一直为之努力的一种产品靠拢我。Peter Norton Computing 当时成长很快,并且我们变得对出版其它程序感兴趣。我们签订了一份合同,并因此而变成了一种成功的产品——Norton Commander。一年后 John 参加我们的公司成了我们的第一任研究和开发主任。John 于1989年底离开公司去从事其它计划,如写作本书,我祝愿他成功。

我同 Clint Hicks 的关系始于1984年,那时他是我的杂志栏目的研究助手。1989年他正在 Peter Norton Computing 从事产品文件写作。他写的文件被技术交际协会确认为极好。这两人将他们突出的才华集中在一起对准 DOS5。他们以流利迷人的风格探索了 DOS5的高度和深度,揭示并阐明了一直保持隐藏状态的细节。不论你是 PC 计算机的新手,还是希望阅读最新发展的专家,在本书中你都会找到 DOS 的综合性资料性强、未来若干年都有参考价值的指南。特此郑重推荐。

引 言

“关于我已死去的谣言确实是言过其实。”这是 Mark Twain 的话，但它很适用于 Microsoft 的广为流行的 PC 操作系统 DOS。虽然权威们多年来一直在预测 DOS 的退位，但由于第5版的出现，在可预见的未来其地位仍是稳固的。

这种形势既好又坏：所谓好是因为数百万 DOS 用户可能不会很快就被弃之不顾；所谓坏是因为我们要较长期地忍受 DOS 操作的古怪和复杂性。DOS 难以学习；无疑这就是为什么你一直在搜索一本帮助你走出困境的书的原因。

你可能会问：“为什么是这本书？”

这有以下几个主要理由：

▲我们的高度直观的方法使得我们的材料比较容易理解。

▲本书纳入了 Norton Commander 特别版，这是一个使学习和使用 DOS 变得容易得多的程序。虽然你可用鼠标器来用这个程序，但不是非如此不可。并且不用鼠标器 Norton Commander 也比之于没有鼠标器在 DOS Shell 程序中操作容易得多。

▲在第6部份中有最重要的 DOS5 命令参考。比如在命令参考部份中关于 BREAK 命令的检验信息，将它同你在任何其它的 DOS 书籍中找到的加以比较。我们揭示了你在其它任何地方都找不到的成文信息。这是至关重要的。

▲我们提供了命令一览，其中命令按功能而不按名称组织。如果你需要实现一个功能，但不知道用什么命令，在进入命令参考部份前，你就从这部份开始。

▲我们严格地针对 DOS5 写作本书，但对该软件早期的版本进行了广泛的比较。我们在各种计算机上检验了每一条单独的 DOS 命令——老的和新的都检验过了。这并不是套上了新封面加上少许几页讨论 DOS5 的新特点的一本旧书。

▲我们以作家和软件开发者的双重身份进行工作。我们对 DOS 具有知其内情者的观察力，并有清晰而有效地表达我们所知道的事物的能力。

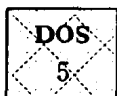
命令参考部份

即使你已拥有一本关于 DOS 的书，仅凭借命令参考部份这一条你也会将本书增加到你的藏书中去。我们花了数月时间探索 DOS，并在此过程中揭示了在此以前没有人找到的资料。我们在各种各样不同的计算机上检验 DOS；其结果是我们的一种机器上检验到的非常类似于你自己检验到的。我们还对照另外两个主要版本 DOS3 和 DOS4 检验了 DOS5，分析了它们的相似和相异之处。因此，无论你拥有什么硬件或在使用 DOS 的什么版本，我们所揭示的信息对你都很有好处。没有把握吗？浏览一下该参考你自己就会明白。

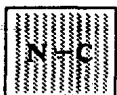
直观方法

往下看，你会注意到我们用以提供信息的有组织的直观方法。特别在前几部份中我们充分利用计算机屏幕插图，从而向你表明当你执行某些任务时可望在你的监视器上看到什么。我们通过使用在边缘上的图标突出重要事实、建议和要点。在每一章的开头我们都告诉你可望得到什么，而在其末尾则将其要点加以概括。

在本书中你将找到的图标包括：



当你看到这个图标时，就意味着正文中的论述是新的，属于 DOS5。



Norton Commander 图标跟随你使用本书提供的 Norton Commander 特别版来完成一定任务的讨论。



本图标突出关于所讨论的题目的特别要点。



本图标意味着你应特别注意所属的段落以使较好地理解该讨论。



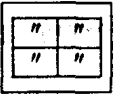
完成一定任务的较快途径。



在 DOS 说明书或其它书中未提供的信息。



警告！小心前进！



在你看见 Windows 图标的场合，将有关于配置和运行 DOS 以及 Microsoft Windows 的信息。

Norton-Commander 特别版

我们的直观方法超出本书之外扩展到你操作计算机的方式。我们已将 Norton Commander Special Edition 的拷贝纳入本书。该 Commander 使许多普通的 DOS 任务完成起来容易得多，因为每一步你都能看见你在做什么。我们用 Commander 教你学习 DOS 基础知识，因为它让你操作计算机而对 DOS 本身并不知道很多。但 Commander 并不只是一种学习辅助手段，因为在没有掌握 DOS 的一些更强有力的功能时，它总是可供使用的，甚至在你掌握 DOS 之后，亦想每天都用它。

实际上，正是因为我们自己熟悉 Commander，它给我们以对 DOS 的独特见解。John socha 是 Norton Commander 的商用版和收入本书中的 Norton Commander 特别版的作者。DOS 的有些特点，你不可能发现，直到你已针对它写了商用软件特别是像 Commander 这种在 DOS 本身的顶部提供了直观的界面的软件为止。除创建 Commander 之处，John 是 Peter Norton 的《IBM PC 汇编语言读本》(Brady Books, 1986)的合著者。他在软件业方面拥有多年的经验。

我们这一对搭档的另一位，Clint Hicks，熟悉 Commander(因而熟悉 DOS)，他开发了 Commander 的直到第2版的文档。他在 PeterNorton Computing(现归 Symantec 公司所有)工作多年，作为经理和高级编辑领导了文档部门。除 Commander 之外，他为最畅销的 DOS 公用程序包 Norton 公用程序撰写了文档。最近，他的产品文件被技术交流协会授予优秀奖。

从从一开始，我们两人就都为本书而努力工作。我们做我们的准备工作，对任何事都不抱想当然的态度。我们确信我们已为 DOS 新手写了一本无价的学习辅助书，同时对有经验的 DOS 用户这又是一本不可取代的参考书。凭什么相信我们这些话呢？我们请你读这本书，你自己就知道了。我们认为你会对结果感到高兴。

—J. S.

—C. R. H.

内 容 一 瞥

序言

引言

第 1 部份:你,你的 PC,和 DOS	(1)
第 1 章:供初学者用的背景材料	(3)
第 2 章:对于有经验的用户——DOS5 中的新内容	(16)
第 2 部份:使用 Norton Commander 学习 DOS	(19)
第 3 章:什么是文件?	(21)
第 4 章:目录:将你的文件组织起来	(38)
第 5 章:日常文件操作	(48)
第 3 部份:同现实的 DOS 相会	(59)
第 6 章:DOS 的基础和历史	(61)
第 7 章:用软磁盘和硬磁盘工作	(70)
第 8 章:管理文件和目录	(82)
第 9 章:使用 DOS5 Shell 程序	(87)
第 4 部份:使用 DOS 命令行	(99)
第 10 章:从命令行操作 DOS	(101)
第 11 章:处理文件和目录	(109)
第 12 章:运行程序和批文件	(121)
第 13 章:使用 DOS 保护你的数据	(128)
第 5 部份:先进的 DOS	(143)
第 14 章:建立和使用批文件	(145)
第 15 章:定制 DOS	(158)
第 16 章:将输入和输出重定向	(170)
第 17 章:高级的文件操作	(176)
第 18 章:使 DOS 和内存存储器最好	(184)
第 19 章:使系统最优化	(191)
第 6 部份:全部 DOS 5.0 命令参考	(205)
命令简介	(207)
命令参考	(216)
附录 A:安装 DOS5	(438)
附录 B:Norton Commander 特别版指南	(440)
应急参考卡	(448)
评论	(452)

目 录

序言	(I)
引言	(II)
第 1 部分 你、你的 PC, 和 DOS	(1)
第 1 章 供初学者用的背景材料	(3)
什么是计算机?	(3)
存储器	(4)
中央处理器和时钟速度	(5)
微处理器	(5)
什么是 IBM PC 机?	(6)
在其心脏处全都有 IBM PC CPU	(6)
正看着你的——监视器	(6)
看看键盘	(7)
特殊键	(8)
重新启动你的计算机	(9)
磁盘驱动器	(9)
DOS	(9)
当你启动计算机时会出现什么情况	(11)
给你的计算机以引导	(11)
安装	(12)
安装 Commander	(13)
总结	(14)
第 2 章 对于有经验的用户——DOS 5 中的新内容	(16)
到何处去找	(16)
DOS 5 中的新特点	(17)
对 DOS 的改进	(17)
已改进的 DOS 命令	(17)
新的 DOS 命令	(18)
总结	(18)
第 2 部分 使用 Norton Commander 学习 DOS	(19)
第 3 章 什么是文件?	(21)
文件	(21)
可执行文件与数据文件	(22)
给文件命名	(23)
建立和阅读文本文件	(24)
格式化与未格式化的文件	(28)
文件信息:大小和日期	(30)
文件大小	(31)
文件日期和时刻	(31)
以各种方式将文件名排序	(31)
在其它磁盘上的文件	(34)

总结	(37)
第4章 目录:将你的文件组织起来	(38)
操作目录	(38)
创建新目录	(39)
从一个目录变更到另一个目录	(40)
磁盘的树结构	(42)
根目录	(42)
子目录	(43)
目录树	(43)
修改现存目录	(44)
将目录重新命名	(44)
删除一个目录	(46)
总结	(47)
第5章 日常文件操作	(48)
拷贝文件	(48)
拷贝单个文件	(49)
拷贝一个以上的文件	(49)
选择一个以上的文件	(50)
选择许多文件:使用通配符	(52)
从 DOS 命令行拷贝文件	(54)
重新命名文件	(55)
单独使用 DOS 重命名文件	(55)
移动文件	(56)
用 DOS 移动文件	(56)
删除文件	(56)
用 DOS 删除文件	(57)
总结	(58)
第3部分 同现实的 DOS 相会	(59)
第6章 DOS 的基础和历史	(61)
到达 DOS 心脏的途径:命令行	(61)
简单命令	(62)
带有参数的命令	(62)
具有多个参数的命令	(63)
DOS 的发展	(63)
DOS 之前:较早的微处理器和牛郎星(Altair)微计算机	(64)
微处理器	(65)
第一台微计算机	(65)
Microsoft 和 IBM PC	(66)
到达 DOS 5 的道路:过去和现在的 DOS 版本	(67)
第1版和第2版	(67)
第3版	(68)
第4版	(68)
第5版	(68)
总结	(69)
第7章 用软磁磁盘和硬磁盘工作	(70)
磁盘基础知识	(70)
如何存储数据	(70)
准备好磁盘以供使用	(72)
软磁盘	(73)

不同种类的软盘	(74)
格式化和兼容性;并不总是一帆风顺	(76)
硬盘	(77)
固定和松软	(77)
设置硬盘:FDISK 和分区	(79)
用电子技术标记磁盘	(79)
LABEL 命令	(80)
用 VOL 命令观看标记	(80)
其它磁盘	(80)
总结	(81)
第 8 章 管理文件和目录	(82)
文件管理	(82)
名字中有什么?	(82)
使找文件变得容易	(83)
目录管理	(84)
修剪目录树	(84)
处理整个磁盘	(85)
总结	(86)
第 9 章 使用 DOS 5 Shell 程序	(87)
DOS Shell 界面	(87)
屏幕的基本特点	(88)
使用菜单和菜单命令	(88)
文件操作	(89)
标记文件	(89)
选择单个文件	(89)
选择多个文件	(90)
拷贝文件	(92)
重新命名文件	(92)
移动文件	(93)
删除文件	(93)
查阅文件内容	(94)
运行 DOS 命令	(94)
磁盘公用程序菜单	(94)
访问 DOS 提示符	(94)
发动(Launching)应用软件	(96)
目录操作	(96)
DOS Shell 目录树	(96)
移到不同的目录	(97)
修改目录	(97)
创建目录	(97)
重新命名目录	(97)
删除目录	(98)
总结	(98)
第 4 部分 使用 DOS 命令行	(99)
第 10 章 从命令行操作 DOS	(101)
什么是命令行	(101)
DOS 提示符	(102)
光标	(102)
输入、暂停和停止命令	(103)

使用参数	(104)
使用开关	(106)
得到联机求助	(107)
总结	(108)
第 11 章 处理文件和目录	(109)
文件命令	(109)
使用不同的磁盘驱动	(109)
路径名和文件名	(110)
使用通配符	(111)
基本的文件命令	(112)
COPY	(112)
RENAME	(113)
DEL	(114)
目录命令	(114)
DIR: 查阅目录	(115)
MKDIR: 创建目录	(115)
RMDIR: 删除目录	(115)
CHDIR: 变更目录	(116)
长命令名与短命令名	(116)
运行程序和装载文件	(117)
运行程序	(117)
打开数据库	(117)
打印	(118)
用 DOS 打印文本文件	(118)
打印屏幕	(119)
总结	(120)
第 12 章 运行程序和批文件	(121)
命令的基础知识	(121)
内部与外部命令	(122)
命令文件的类型	(122)
命令文件和 PATH	(124)
AUTOEXEC. BAT 文件: 自动启动动作	(125)
总结	(127)
第 13 章 使用 DOS 保护你的数据	(128)
追求安全的目录组织	(128)
使用目录	(128)
使应用程序保持分开	(129)
不要将程序和数据混在一起	(129)
保护数据	(129)
建立磁盘备份	(130)
远离现场保存备份	(131)
BACKUP 命令	(131)
增量备份	(133)
用 MIRROR 保护磁盘	(133)
使用 UNFORMAT	(134)
恢复删除文件	(134)
用 MIRROR 设置	(135)
使用 UNDELETE	(135)
创建可引导的系统磁盘	(136)
FDISK: 设置一新磁盘	(136)

创建一个新分区	(138)
设置激活分区	(138)
删除分区	(139)
观看分区信息	(139)
将一硬盘重新分区:一个例子	(140)
总结	(141)
第 5 部分 先进的 DOS	(143)
第 14 章 创建和使用批文件.....	(145)
批文件基础知识	(145)
创建简单的批文件	(146)
创建一个系统磁盘	(146)
批文件命令	(147)
ECHO 命令	(148)
制作灵活的批文件	(148)
在批文件中使用参数	(149)
MOVE 命令	(149)
编程批文件	(150)
FOR 命令和清单	(151)
使批文件更加友好	(153)
制作复杂的批文件	(154)
使用多个参数	(155)
总结	(157)
第 15 章 定制 DOS	(158)
定制命令行	(158)
PROMPT 命令	(158)
编辑命令行	(159)
使用 DOSKEY	(160)
命令历史	(161)
命令行编辑	(162)
使用 DOSKEY 创建宏	(162)
DOS 设备	(164)
用拷贝打印	(165)
设备选择:MODE 命令	(165)
键盘重复率	(166)
显示选择	(166)
ANSI.SYS 设备驱动程序	(167)
通信端口	(168)
总结	(169)
第 16 章 将输入和输出重定向.....	(170)
I/O 重定向	(170)
发送输出到一个文件	(171)
从一个文件得到输入	(171)
将输出发送到另一个程序	(172)
过滤程序:MORE, FIND 和 SORT	(173)
MORE	(173)
FIND	(174)
SORT	(174)
总结	(175)

第 17 章 高级的文件操作	(176)
关于文件的进一步说明	(176)
文件属性以及为什么它们是重要的	(176)
用文件属性进行工作	(177)
属性和 DOS Shell	(177)
属性和命令行	(178)
高级 DOS 文件命令	(179)
FC 和 COMP:比较文件	(179)
REPLACE:更新文件	(181)
XCOPY:拷贝许多文件和目录	(182)
总结	(183)
第 18 章 使 DOS 和内存存储器最好	(184)
电子存储器	(184)
RAM, DRAM 和 SRAM	(185)
ROM	(186)
在 PC 兼容机上的存储器	(186)
扩充内存	(187)
扩展内存	(187)
XMS 和高内存	(187)
上内存	(188)
总结	(190)
第 19 章 使系统最优化	(191)
设置内存存储器	(191)
CONFIG.SYS 文件	(191)
环境变量和 SET 命令	(192)
CONFIG.SYS 和 RAM 设备驱动程序	(193)
内存的许多应用	(194)
DOS 和高内存:释放常规的 RAM	(194)
DEVICEHIGH 和 LOADHIGH:利用 UMB	(195)
将设备驱动程序装入 UMB	(196)
将 TSR 装入上内存块	(196)
用 RAM 使系统操作最优化	(197)
缓冲区和文件:以有限的预算为基础使 RAM 用得最好	(197)
磁盘高速缓存:将磁盘数据存储存储在 RAM 中	(198)
维护在 RAM 中的“磁盘”:RAMDRIVE.SYS	(199)
DOS 5 Task Switcher	(201)
总结	(202)
第 6 部分 全部 DOS 5.0 命令参考	(205)
命令简介	(207)
目录操作	(207)
文件操作	(208)
安全	(209)
杂项命令	(209)
磁盘操作	(210)
内存	(210)
国际化	(211)
CONFIG.SYS	(211)
设备驱动程序	(212)
重定向	(212)

批文件	(213)
性能	(213)
文件规范(filespec)	(214)
命令参考	(216)
* 和? 通配符	(216)
@	(217)
.....	(218)
>, >>	(219)
<	(221)
%n	(222)
%name%	(223)
:name	(224)
ANSI.SYS	(225)
APPEND	(227)
ASSIGN	(231)
ATTRIB	(234)
BACKUP	(236)
BREAK	(240)
BUFFERS	(242)
CALL	(244)
CHCP	(246)
CHDIR, CD	(248)
CHKDSK	(250)
CLS	(257)
COMMAND	(258)
COMP	(262)
CONFIG.SYS	(266)
COPY	(268)
COUNTRY	(272)
CTTY	(275)
DATE	(276)
DEBUG	(278)
DEL, ERASE	(278)
DELOLDOS	(280)
DEVICE	(281)
DEVICEHIGH	(283)
DIR	(286)
DISKCOMP	(288)
DISKCOPY	(290)
DISPLAY.SYS	(293)
DOS=	(295)
DOSKEY	(297)
DOSSHELL	(301)
DRIVER.SYS	(303)
DRIVPARM	(305)
ECHO	(307)
EDIT	(308)
EDLIN	(309)
EGA.SYS	(310)
EMM386.EXE	(310)

ERASE,DEL	(314)
EXE2BIN	(315)
EXIT	(315)
EXPAND	(315)
FASTOPEN	(317)
FC	(320)
FCBs	(323)
FDISK	(324)
FILES=	(325)
FIND	(326)
FOR	(328)
FORMAT	(329)
GOTO	(333)
GRAFTABL	(335)
GRAPHICS	(336)
HELP	(338)
HIMEM.SYS	(338)
IF	(342)
INSTALL=	(344)
JOIN	(345)
KEYB	(347)
KEYBxx	(351)
LABEL	(352)
LASTDRIVE	(354)
LOADHIGH,LH	(355)
MEM	(357)
MIRROR	(360)
MKDIR,MD	(364)
MODE COM	(365)
MODE CON	(368)
MODE <i>device</i> CP	(369)
MODE <i>display</i>	(372)
MODE LPT	(374)
MODE <i>device</i> STATUS	(376)
MORE	(377)
NLSFUNC	(378)
PATH	(379)
PAUSE	(381)
PRINT	(382)
PRINTER.SYS	(385)
PROMPT	(386)
QBASIC	(388)
RAMDRIVE.SYS	(389)
RECOVER	(392)
REM	(393)
RENAME,REN	(394)
REPLACE	(395)
RESTORE	(398)
RMDIR(RD)	(401)
SET	(402)

SETVER	(404)
SHARE	(406)
SHELL =	(407)
SHIFT	(409)
SMARTDRV.SYS	(410)
SORT	(413)
STACKS	(415)
SUBST	(416)
SWITCHES.....	(418)
SYS	(419)
TIME	(420)
TREE	(422)
TYPE	(423)
UNDELETE	(424)
UNFORMAT	(428)
VER	(431)
VERIFY	(432)
VOL	(433)
XCOPY	(434)
附录 A 安装 DOS 5	(438)
附录 B Norton Commander 特别版指南	(440)
应急参考卡	(448)
评论	(452)