

进入电脑世界丛书

电脑屏幕信息与 处理对策

Computer World

周行明 主编

华中理工大学出版社

计算机操作工具书，各种操作
出错原因及化解方法，其中收集了
DOS、BASIC、DBASEⅡ、
FOXBASE和C操作中的出错提
示与处理对策。初中以上文化程度
的读者均可读懂。

9

进入电脑世界丛书

电脑屏幕信息 与处理对策

主编 周行明 副主编 戚文正
编委 张玉琴 周珮红

华中理工大学出版社

(鄂)新登字第 10 号

图书在版编目 (CIP) 数据

电脑屏幕信息与处理对策/周行明主编

武汉: 华中理工大学出版社, 1995. 7

(进入电脑世界丛书)

ISBN 7-5609-1151-X

I. 电...

Ⅰ. ①周... ②戚... ③张... ④周...

Ⅱ. 微型计算机-信息处理系统-基本知识

Ⅳ. TP391

电脑屏幕信息与处理对策

周行明

责任编辑: 倪继红 黄以铭

*

华中理工大学出版社出版发行

(武昌喻家山 邮编: 430074)

新华书店湖北发行所经销

新洲县印刷厂印刷

*

开本: 787×1092 1/16 印张: 9 字数: 200 000

1995 年 7 月第 1 版 1995 年 7 月第 1 次印刷

印数: 1-8 000

ISBN 7-5609-1151-X/TP·151

定价: 8.00 元

内 容 简 介

本书较全面地介绍了电脑常见屏幕信息，收录了磁盘操作系统 DOS、BASIC (包括 True BASIC)、dBASE III、FOXBASE+ 和 C 语言各类屏幕信息千余条。每个条目不仅提供了译文，说明了产生的原因，还简明地介绍了处理方法。为了便于查阅，每部分内容均按英文字母顺序排列。本书除适于学习电脑的大中学生作参考外，也是广大电脑操作员的必备手册。

前 言

随着电脑的日益普及和推广，电脑信息处理在越来越多的领域得到了重视。如何充分发挥现有电脑的功能，培养和造就一批既能熟练操作电脑，又能使用各类软件的人材已成为当务之急。由于一般初学者对电脑上的屏幕信息束手无策，为此我们组织编写了《电脑屏幕信息与处理对策》一书。

全书共分五章。按磁盘操作系统 DOS、BASIC(包括 True BASIC)、'BASE III、FOXBASE+ 和 C 语言屏幕信息五部分编写。这几部分内容是在系统的设备上上进行读写操作时，经常出现的屏幕信息。书中英文信息的格式是按照屏幕上出现的格式给出的。分别按英文字母的顺序进行排列，然后加上译文、产生原因、处理对策。这是一本学习电脑操作的工具书，是广大电脑爱好者的良师益友。

本书除可供广大中小学生学习电脑时参考外，还可作为大专院校学生和社会上各种电脑及办公自动化工作人员的手册。

由于编者的时间和水平限制，部分译文和处理对策难免有不妥之处，敬请读者给予指正。

编者 1995. 3

目 录

第一章 DOS 屏幕信息与处理对策	(1)
第二章 BASIC 屏幕信息与处理对策	(62)
第三章 dBASE III 屏幕信息与处理对策	(73)
第四章 FOXBASE+ 屏幕信息与处理对策	(96)
第五章 C 语言屏幕信息与处理对策	(118)
第一节 Turbo C 2.0 主菜单窗口信息与处理	(118)
第二节 Turbo C 2.0 出错信息与处理对策	(129)
附录 True BASIC 屏幕信息	(133)

第一章 DOS 屏幕信息与处理对策

IBM 个人电脑磁盘操作系统 Personal Computer Disk Operating System 缩写为 PC-DOS。

PC-DOS 是帮助管理个人电脑内外部资源的程序集合。DOS 的主要任务是控制磁盘存储并向用户提供方便的方法，读写盘上的信息。当在系统的设备上读写时，经常会遇到设备出错信息和其它 DOS 信息，如果知道产生问题的原因，在实际选择响应之前，采取改正动作，将使你顺利地操作电脑，提高开发和执行程序的能力。

为了从出错状态恢复正常，应按下述规则作出响应：

A 异常结束 (Abort) 程序，系统请求结束读盘或写盘的程序。

R 再试 (Retry) 这项操作，因为系统再次试做磁盘的读操作或写操作时，错误可能不再出现，特建议首先使用再试。

I 不顾 (Ignore) 错误状态，继续执行程序 (选择此响应时，数据可能丢失，因此应当小心)。系统不顾出错状态，就像没有出现错误一样，继续执行程序。

F 失败 (Fail)

本书信息全部按字母音序排列，指明出错原因，说明出错后的处理对策，信息译意供读者参考。

1. Abort edit (Y/N)?

译 意：编辑异常终止吗？（因发现错误状态而停止操作）

产生原因：使用 EDLIN 时，用“Q”退出编辑会产生此信息。

处理对策：按 Y 结束编辑，按 N 继续编辑。

2., Abort, Retry, Ignore

译 意：异常终止，再试命令，不顾错误状态。

产生原因：DOS 不能读/写指定设备。

处理对策：按 A，终止命令返回操作系统；按 R，再试命令；按 I，继续下一步。（DOS 中所有的因读写设备出现错误时都将产生该信息）

3. Abort to generate .EXE file

译 意：文件连接不上。

产生原因：在 LINK 命令执行中使用了 /P 限定并且 LINK 准备向盘上写 .EXE 文件时，显示

该信息。

处理对策：将准备写 EXE 文件的盘插入指定的磁盘驱动器，并按 Enter 键。

4. Access denied

译 意：拒绝存取访问。

产生原因：DEBUG 试图执行的操作违反了文件、目录或设备的存取模式。如：试图对一个具有只读属性的文件进行修改、删除等写操作。

处理对策：如果坚持执行指定操作，则修改文件的只读属性，或换一新的文件名。

5. Add drive: \path\filename (Y/N)?

译 意：追加驱动器：\路径\文件名吗？（置换指定驱动器上的文件）

产生原因：在执行 REPLACE 命令中指定了 /P 限定并且准备加源文件至目标盘。

处理对策：按 Y 或 Enter 键，替代文件，否则按 N。

6. All files canceled by operator

译 意：所有文件由操作员取消。

产生原因：用户启动了 PRINT/T 命令，取消所有打印队列文件时，由打印机输出上述信息。

处理对策：无

7. Allocation error for file, Size adjusted

译 意：文件分配错误，调整长度。

产生原因：CHKDSK 发现了指定文件名的文件分配表中的一个非法簇号。

处理对策：如果规定了 /F 参数，则文件在最后一个合法簇的结尾处截断；否则此信息就作为使用 CHKDSK 命令检查磁盘后的反馈信息，不需要动作，加入 CHKDSK /F 将校正文件长度。

8. All specified file(s) are contiguous

译 意：所有指定文件邻接。

产生原因：所有 CHKDSK 命令行中指定的文件都是连续地写在磁盘相邻扇区上。

处理对策：无

9. Amount read less than size in header

译 意：读的数量小于文件头中的长度。

产生原因：EXE2BIN. EXE 文件的程序部分与文件头指出的大小不同。

处理对策：重新编译或重新汇编此程序，然后重新连接 (LINK) 这个程序。

10. APPEND/ASSIGN conflict

译 意：APPEND 与 ASSIGN 命令冲突（不能使用）。

产生原因：在 APPEND 命令前不能使用 ASSIGN 命令。

处理对策：删除 ASSIGN，先启动 APPEND 命令，再重新执行 ASSIGN 命令。

11. Are you sure (Y/N)?

译 意：你肯定执行吗？

产生原因：用 DEL 或 ERASE 命令删除所有文件时产生该信息。

处理对策：按 Y 或 Enter 键，删除文件，按 N 则作废该命令。

12. Array element size mismatch

译 意：数组元素长度不一致。

产生原因：使用 LINK 时，同样数组使用了两个不同类型并且对数组元素的长度描述不同。

处理对策：编辑源文件并且使数组类型匹配。编译并 LINK 连接新的源文件。

13. Attempt to access data outside of segment bounds

译 意：试图访问段边界之外的数据。

产生原因：LINK 中，OBJ（目标）文件无效。

处理对策：检查 .ASM 文件汇编一览表，查找是否存在超越段边界的错误引用或无效指令。

14. Attempt to put segment nnnnnnn in more than one group in file nnnnnnnn. nnn

译 意：试图在文件 nnnnnnnn. nnn 中将段 nnnnnnn 放在一个以上的组中。

产生原因：LINK 在两个不同组中指明同一段。

处理对策：编辑源文件并修改矛盾之处，编译并 LINK 新的源文件。

15. Attempted write protect violation

译 意：试图违反写保护。

产生原因：FORMAT 中错误，格式化有写保护的软盘。

处理对策：更换新盘或去掉写保护。

16. * * Backing up files to target drive d: * *

译 意：把备份文件送至目标驱动器 d。

产生原因：BACKUP（备份文件）时指定所用盘的顺序号。

处理对策：无

17. Backup file sequence error

译 意：备份文件顺序错。

产生原因：RESTORE 中，需恢复的备份文件在多张盘上，RESTORE 操作未从第一张开始或未按盘的正确顺序恢复。

处理对策：按照正确磁盘顺序重新执行 RESTORE。

18. Bad command or file name

译 意：错误的命令或文件名。

产生原因：键入的命令是非法 DOS 命令。

处理对策：先检查命令的拼写是否有误，再查看约定驱动器的磁盘中是否包含正在试图执行的外部命令或批处理文件。

19. Bad internal relocatable

译 意：内部可再定位程序连接错误。

产生原因：LINK 连接程序错误。

处理对策：打印屏幕内容，通知 IBM 或 Microsoft 更换连接程序 (LINK)。

20. Bad or missing command interpreter

译 意：错误的或没有命令的解释程序。

产生原因：正在引导系统的盘中没有 COMMAND. COM 文件或 DOS 存取文件的出错。

处理对策：如果用硬盘引导时出现此信息，则改用软盘驱动器 A 引导，并将 C:\COMMAND. COM 文件拷贝至根目录。如果错误是由非法环境参数引起，则修正环境参数指向含有 COMMAND. COM 的合法目录。

21. Bad or missing <filename>

译 意：文件名非法和遗漏。

产生原因：DOS 启动过程中未找到 CONFIG. SYS 文件中指定的设备驱动器文件或设备驱动器文件装入内存期间产生错误。

处理对策：检查 CONFIG. SYS 文件，保证设备驱动器文件名是正确的，如果文件正确，说明程序错误。如果自己开发的设备驱动程序，用 DEBUG 检查；否则退给软件商。

22. Bad partition table

译 意：分区表出错。

产生原因：在 FORMAT 时，硬盘分区表没有包含 DOS 分区，或分区表出错。

处理对策：使用 DOS 中的 FDISK 命令建立新的 DOS 分区。

23. Bad tracks found at start of partition

Partition size adjusted

译 意：分区起始部分有坏的磁道/柱面，调整分区长度。

产生原因：FDISK 在分配给 DOS 的区域中，指定分区有坏的磁道/柱面，磁盘分区的长度由 FDISK 修改。

处理对策：无

24. Bad unit

译 意：错误备件 (设备)。

产生原因：在输入/输出期间，磁盘设备驱动程序发现了一个非法设备或遇到了关键性错误。

处理对策：打印屏幕显示的附加信息，与 IBM 或 Microsoft 联系。

25. Batch file missing

译 意：批处理文件丢失。

产生原因：DOS 在批处理期间，找不到批处理文件位置，或在处理过程中的某一步该文件可能被删除或者被更名。

处理对策：借助批处理文件跟踪执行每一步，并确认 BAT 文件未被删除或更名。

26. BF

译 意：指定了一个无效标志码状态。

产生原因：DEBUG 错误标志。

处理对策：使用正确的代码再试该寄存器 (BF) 命令。

27. BP

译 意：DEBUG 断点。

产生原因：为 GO 命令规定的断点数大于 10。

处理对策：用 10 个或少于 10 个断点再次输入 GO (G) 命令。

28. BR

译 意：DEBUG 错误的寄存器。

产生原因：规定了一个无效的寄存器名。

处理对策：使用正确的寄存器名再次打入寄存器 (R) 命令。

29. Break is ON/OFF

译 意：中断是开 (ON) 还是关 (OFF)。

产生原因：反映 BREAK 的当前状态。

处理对策：输入需要的命令。例如，如果显示的是 Break is OFF，但需要的是 Break is ON，则输入命令 Break ON。

30. Buffer size adjusted

译 意：调整缓冲区长度。

产生原因：VDISK 中错误。VDISK 发现：在 CONFIG. SYS 程序中，Device=VDISK. SYS 规定的缓冲区的长度需要调整。

处理对策：无

31. Cannot CHDIR to root

译 意：不能用 CHDIR 去更换根目录。

产生原因：CHDIR 试图设置当前工作目录为根目录而失败，这种情况由磁盘损坏而产生。

处理对策：无

32. Cannot CHKDSK a network drive

译 意：不能用 CHKDSK 去检查一个网络。

产生原因：CHKDSK 不能检查作为当前局域网上一部分的盘。

处理对策：从网络访问中撤去盘，以保证执行 CHKDSK 命令。

33. Cannot CHKDSK a SUBSTed or ASSIGNed drive

译 意：不能用 CHKDSK 去检查一个替代盘或赋值盘。

产生原因：CHKDSK 中路径替代隐含了 CHKDSK 所需的磁盘信息。

处理对策：删除替代，重新执行 CHKDSK。

34. Cannot create Subdirectory BACKUP on drive d

译 意：不能建立 BACKUP 子目录。

产生原因：BACKUP 不能在指定的目标盘上建立 BACKUP 子目录。原因主要是根目录满，或目录同名，或磁盘有写保护。

处理对策：确认磁盘没有写保护。用 CHKDSK 检查目标盘的根目录是否已满。检查具有同样名字的目录是否已存在。

35. Cannot DISKCOMP to or from a network drive

译 意：不能在网络驱动盘上进行全盘比较。

产生原因：DISKCOMP 不能在作为当前局域网上一部分的盘上执行。

处理对策：从网络访问中撤去盘，用 COMP *.* 命令代替 DISKCOMP 命令。

36. Cannot DISKCOPY to or from a network drive

译 意：不能在网络驱动盘上进行全盘复制。

产生原因：DISKCOPY 不能在作为局域网当前一部分的盘上执行。

处理对策：从网络访问中撤去盘，用 COPY *.* 命令代替 DISKCOPY 命令。

37. Cannot do binary reads from a drive

译 意：不能从设备上做二进制读。

产生原因：COPY 中错误。当试图从设备进行复制时，在一个 COPY 命令中同时用了 /B 参数和设备名。该复制不能用二进制方式进行，因为 COPY 必须能检测来自该设备的文件结束标志 (end of file)。

处理对策：重新输入 COPY，并略去 /B 参数或在设备名之后使用 /A 参数。

38. Cannot edit. BAK file-rename file

译 意：不能编辑. BAK 文件-重新命名文件。

产生原因：EDLIN 不能编辑 BAK 文件，因为这类文件被认为是备份文件而且有更新的版本。

处理对策：如果确实需要编辑 BAK 文件，则用 COPY 或 RENAME 将其改为非 BAK 的文件名。

39. Cannot execute FORMAT

译 意：不能执行格式化。

产生原因：SELECT 在执行 DOS FORMAT 命令时出错。

处理对策：确认 DOS FORMAT 命令盘已放在源驱动器上并再次执行 SELECT 命令。

40. Cannot execute XCOPY

译 意：不能执行 XCOPY 命令。

产生原因：SELECT 在执行 DOS XCOPY 命令时遇到错误。

处理对策：确认 DOS XCOPY 命令盘已放在源驱动器上并再次执行 SELECT 命令。

41. Cannot FDISK a network drive

译 意：不能在网络驱动盘执行 FDISK 命令。

产生原因：FDISK 不能在作为当前局域网一部分的盘上执行。

处理对策：从网络访问中撤去盘，以保证 FDISK 命令执行。

42. Cannot find object file

Change diskette and press <ENTER>

译 意：找不到目标文件，更换软盘后按 Enter 键。

产生原因：LINK（连接）时未找到一个指定的 OBJ（目标）文件。

处理对策：在指定驱动器上插入带有 OBJ 文件的盘，或按 Ctrl+Break 键结束 LINK 命令。

43. Cannot find library filename

Enter new file spec

译 意：找不到库文件名，键入新的指定文件。

产生原因：LINK 中错误，未找到一个指定的 LIB 库文件。

处理对策：在指定驱动器上插入带有 LIB 库文件的盘或按下 Ctrl+Break 键结束 LINK 命令。

44. Cannot find system files

译 意：找不到系统文件。

产生原因：在当前盘未找到 DOS 系统文件（PC-DOS 中的 IBMBIOS.COM、IBMDOS.COM，
MS-DOS 中的 IO.SYS、MSDOS.SYS）

处理对策：在根目录中用带有系统文件的盘启动命令。

45. Cannot FORMAT a network drive

译 意：不能格式化网络驱动盘。

产生原因：FORMAT 不能格式化作为当前局域网一部分的盘。

处理对策：从网络访问中撤去盘，以保证 FORMAT 命令执行。

46. Cannot FORMAT a SUBSTed or ASSIGNED drive

译 意：被执行过 SUBST 或 ASSIGN 的驱动器盘不能格式化。

产生原因：FORMAT 不能格式化执行过 SUBST 或 ASSIGN 命令的盘。

处理对策：执行 ASSIGN 或 SUBST，使盘恢复初始状态，再执行 FORMAT 命令。

47. Cannot JOIN to a network drive

译 意：不能在网络驱动盘上执行 JOIN 命令。

产生原因：JOIN 不能在作为当前局域网一部分的盘上执行。

处理对策：从局域网访问中撤去盘，以保证 JOIN 命令的执行。

48. Cannot LABEL a network drive

译 意：不能在网络驱动盘上执行 LABEL 命令。

产生原因：LABEL 不能在作为当前局域网一部分的盘上执行。

处理对策：从局域网访问中撤去盘，以保证 LABEL 命令的执行。

49. Cannot LABEL a SUBSTed or ASSIGNED drive

译 意：在执行过 SUBST 或 ASSIGN 命令的盘上执行 LABEL 命令。

产生原因：替代路径隐含了 LABEL 所需要的信息。

处理对策：撤去替代路径再执行 LABEL。

50. Cannot Load COMMAND, System halted

译 意：不能装入 COMMAND（命令），系统暂停。

产生原因：DOS 在 COMSPEC=入口指定的路径中未找到命令处理器；或者 DOS 用来保存内存可用区域的表受到了破坏。

处理对策：重新引导 DOS。

51. Cannot nest response file

译 意：不能嵌套响应文件。

产生原因：LINK 的自动响应文件中又包含了第二个自动响应文件。

处理对策：删去嵌套的自动响应文件重新执行 LINK 命令。

52. Cannot open list file

译 意：不能打开列表文件。

产生原因：LINK 中错误。目录或磁盘满了。

处理对策：插入另外一个磁盘或删除该磁盘的一些文件。

53. Cannot open overlay

译 意：不能打开覆盖段。

产生原因：LINK 中错误。目录或磁盘满了。

处理对策：插入另外一个磁盘，或删除该磁盘中的一些文件。

54. Cannot open response file: filename

译 意：不能打开响应文件：文件名。

产生原因：LINK 中错误。找不到自动响应文件。

处理对策：使命令含有驱动器区分符和响应文件的路径。把文件放入合适的盘。

55. Cannot open run file

译 意：不能打开运行文件。

产生原因：目标盘或目录已满。

处理对策：删除或更换旧文件，以取得 EXE 文件所需空间或插入新盘重新执行 LINK 命令。

56. Cannot open temporary file

译 意：不能打开暂时文件。

产生原因：执行 LINK 命令时，目标盘或目录已满。

处理对策：删除或更换旧文件，以取得临时 LINK 文件 VM. TMP 所需空间或插入新盘，执行 LINK 命令。

57. Cannot perform a cyclic copy

译 意：不能进行循环复制。

产生原因：XCOPY 命令导致了目标文件成为源文件的一部分，在 XCOPY 命令中可能使用了 /S 参数，使得在目录树中目标是一个子目录，而源目录是其上面的一个目录。

处理对策：用一个临时文件或更换盘，并检查目录树结构。

58. Cannot RECOVER entry, processing continued

译 意：不能恢复入口，继续处理。

产生原因：CHKDSK 不能恢复指定项。

处理对策：无

59. Cannot RECOVER to a network drive

译 意：不能恢复网络驱动盘。

产生原因：RECOVER 不能恢复作为当前局域网络上的一部分的盘。

处理对策：从网络访问中撤去盘，以保证 RECOVER 命令执行。

60. Cannot reopen list file

译 意：不能重新打开 LIST 文件。

产生原因：指定驱动器盘上的 LIST 文件不能用 LINK 打开，因为在 LINK 过程中该文件未被置换。

处理对策：重新执行 LINK 命令。

61. Cannot start COMMAND, exiting

译 意：不能执行 COMMAND 命令，退出。

产生原因：DOS 试图执行第二个命令解释程序 (COMMAND.COM) 时，发现现有空间不够。

处理对策：重新启动 DOS。将设备驱动、共享文件及加载程序全部分配在内存可用空间。

62. Cannot SUBST to a network drive

译 意：不能在网络驱动盘上执行 SUBST 命令。

产生原因：SUBST 不能处理作为当前局域网上一部分的盘。

处理对策：从网络访问中撤去盘，以保证 SUBST 命令执行。

63. Cannot SYS to a network drive

译 意：不能在网络驱动盘上执行 SYS 命令。

产生原因：SYS 不能处理作为当前局域网上一部分的盘。

处理对策：从网络访问中撤去盘，以保证 SYS 命令执行。

64. Cannot use PRINT-use NET PRINT

译 意：不能用 PRINT 命令-使用 NET PRINT 命令。

产生原因：PRINT 不支持当前在局域网中使用的盘。

处理对策：使用 NET PRINT 命令。

65. Cannot XCOPY from a reserved device

译 意：不能从保留设备拷贝一个源盘。

产生原因：XCOPY 所指定的源盘是一个字符设备（打印机）或异步通讯设备或 NULL（空）设备。命令 XCOPY 不支持拷贝这种类型的文件。

处理对策：用临时文件执行拷贝。

66. Cannot XCOPY to a reserved device

译 意：不能拷贝到一个保留设备上。

产生原因：XCOPY 所指定的目标是一个字符设备（打印机）或异步通讯设备或 NULL（空）设备。XCOPY 不支持拷贝这种类型的文件。

处理对策：用临时文件执行拷贝。

67. CHDIR...Failed trying alternate method

译 意：改变目录，试图更换方法失败。

产生原因：CHKDSK 在改变其当前工作目录时失败。

处理对策：重新启动 DOS 和执行 CHKDSK 命令。

68. Check that the national copy of the DOS diskette is in drive A
Press any key to continue

译 意：检查驱动器 A 中的 DOS 副本盘，按任意键继续。

产生原因：正常提示信息。

处理对策：按提示进行。

69. Choose one of the following:

1. Create DOS partition
2. Change active partition
3. Delete DOS partition
4. Display partition data
5. Select next fixed disk drive

译 意：选择下列项目之一

1. 建立 DOS 分区。
2. 改变活动分区。
3. 删除 DOS 分区。
4. 显示分区数据。
5. 选择下一个磁盘驱动器。

产生原因：使用 FDISK 命令时屏幕显示信息。

处理对策：按提示选择输入。

70. Command format: DISKCOPY d: d: [/1]

译 意：命令格式：全盘复制 盘符：盘符：/1。

产生原因：DISKCOPY 命令行中指定了非法参数。

处理对策：参照正确格式，重新启动命令。

71. Common area longer than 65536 bytes

译 意：公用区长度超过 65536 个字节。

产生原因：LINK 时，EXE 程序已经超过 64KB 公用空间。

处理对策：修改源程序，使其使用空间小于 64KB 公用空间。

72. COMn: baud, parity, data bits, stop bits, device type initialized

译 意：通讯设备 n (号)：波特，奇偶，数据位，终止位，设备型号初始化。

产生原因：MODE 设备初始化成功，MODE 对各项内容的说明信息。

处理对策：无

73. COMn: parity, data bits, stop bits

译 意：通讯设备 n (号)，奇偶，数据位，终止位。

产生原因：MODE 显示 COM 设备的数据通讯参数。