



- ? D: /String/ ; ←註銷含有指定字串的所有行。  
\* CR
- (g) 增插新行於現在這一行之後 (ADD 或 A)  
? ADD CR  
ENTER TEXT.  
? ! ..... CR  
? ..... CR      把這幾行插入箭頭所指的那一行之下  
? ..... ! CR  
READY.              注意：開始和結束均應有界限字符“!”
- ?
- (h) 刪除指定的字串 (DELETES 或 DS)  
? DS: /String/      ←刪除第一個遇到的字串 String  
CR  
? DS: /String/      ←從這行開始，遇到的字串 String 就刪除，一共刪除 n 個。(將 n 改為 \* 表示所有字串)  
; n CR
- (i) 增插字串 String 2 於字串 String 1 之後 (INSERTS 或 IS)  
? IS: /String 1/      ←從這行開始，遇到 String 1 就緊跟在該字串的後面增插 String 2  
/String 2 /; n      共有 n 個。  
CR
- (j) 將字串 String 2 取代字串 String 1 (RS)  
? RS: /String 1      ←從這行開始，遇到 String 1 就以 /, /String 2 /;  
/String 2 /;      String 2 取代，共有 n 個。  
n CR
- (k) 列印某些行 (LIST 或 L)  
? L CR              ←列印箭頭所指的這一行  
? L ; n              ←列印從箭頭所指的這一行開始共 n 行 (箭頭並不移動)  
? L ; \*              ←列印從箭頭所指的這一行開始的所有行

### 五、在終端機上編譯 (Compiled) 及執行程序

- 1 在終端機上編譯程式  
READY.  
OLD, file-name CR 或 GET, file-name CR  
READY.  
BATCH CR  
RFL, O  
/COBOL5, I=file-name CR      ←在終端機上顯示編譯之程式內容  
或 /COBOL5, I=file-name, L=φ      ←在終端機上不顯示程式內容，僅顯示錯誤訊息  
CR  
或 /COBOL5, I=file-name, L=lfn      ←將程式內容及錯誤訊息暫存於一個暫時檔案 lfn, 將其自列表機印出報表  
CR ROUTE, lfn,  
DC=PR, UN=PRT-φ Bφ 1 CR (城區部印表用 ROUTE, lfn, DC=PR CR)  
註：若為 FORTRAN 程式，則將 COBOL5 改為 FTN5 即可。
- 2 以 Batch Job 的方式編譯並執行程式  
(a) 先以 EDIT 的方法將控制指令建立 Submit file (可存為永久檔案)  
READY.  
EDIT, Submit-file-name CR  
BEGIN TEXT EDITING  
? ADD CR  
ENTER TEXT  
? ! /JOB CR  
? ××××. CR      ←×××× job name

- ? USER, user-no, password. CR
- ? CHARGE, charge-no, project-no. CR
- ? GET, Perma-      ←程式的永久檔名稱  
nent-file-name.  
CR
- ? ROUTE, OUT-      ←城區部印表不加此張  
PUT, DC=PR, UN=  
= PRTφ Bφ 1,  
DEF. CR
- ? COBOL5, I=Permanent-file-name. CR
- ? LGO. CR
- ? /EOR CR
- ? /EOF ! CR
- END TEXT
- (b) 在 BATCH 副系統之下，按下列步驟打入指令  
READY.  
BATCH CR  
RFL, O  
/SUBMIT, Submit-file name, B CR  
SUBMIT COMPLETE. JOBNAME IS jobname.

### 電腦中心製作

(編者按：據電腦中心表示，上項操作程序於電腦課程實習時，隨時可以參考使用，盼同學妥為保存)

## 新書介紹——「企管譚」

· 解普 ·

本書是經濟日報叢書之一，曾精選了短小精悍有關企業管理問題的專著二〇二篇。分為四大類，計經營觀念七十三篇；人事管理七十三篇；銷售創意二十九篇；品質信譽二十七篇。另外還有一篇精采異常的序言，真是畫龍點睛之作。

經濟日報刊印本書的目的，正如黃明堅女士在他的序裡說得非常明白，他說：「經濟日報在採訪工商界新聞之餘，特別注意搜集企業界人士對各種困難和問題的獨特見解。並且在『企管譚』和『一得之見』兩專欄中披露這些充滿智慧、富於啟發性的精采創見，希望讀者能從別人經驗和智慧結晶中，領悟出自己應抱持的態度，選擇正確的努力方向。」

這些文章雖然都是短篇，然而篇篇都是學者、專家和企業界有識之士所提出的精闢見解。又如黃女士所說雖然只是三言兩語，然而它給予人的啟示，常常超過累如的專業論文。這真是一針見血之論！

譬如在「工業社會的頭腦」這篇企管譚裡，曾任中鋼董事長的趙部長耀東氏，就說過：「在目前工業升

級的過渡階段中，應以『工業社會的頭腦』來衡量一切，而『農業社會頭腦』是不合時代需求的了。」他又解釋說：「農業社會是保守的，充滿人情味的，而工業社會卻是現實的、冷酷的，例如一項產品，如果成本低、品質好，售價高則可以暢銷；反之則一定會面臨倒閉的命運，因此工業社會是競爭的，是優勝劣敗的社會。」這些話都足以令我們企業界人士深思和重視。

又在「企業家與石匠」這則短短的企管譚裡，則說明企業家要有抱負，必須為工作而工作，方不致迷失努力的方向。「企業要求新求變」一文，曾舉了兩個實在的例證，說明企業要求新求變的重要性，千萬不要把自己「釘死」在一點上，要把自己目前的「立足點」範圍擴大，這樣才會跑在潮流前端，而不致失敗。我們談到人事管理方面，在經濟日報刊行的這本「企管譚」裡，更有許多多好的文章，例如在本書第一七四頁的那篇「多獎勵、少懲罰」和第一七六頁那篇「以『誠』、『信』對待員工」，這些都是現代重視行為科學的重要關鍵，同時也是鼓勵員工發揮團隊精神，羣策羣力向企業目標邁進的最佳良方。

總之，這本「企管譚」不但為企業界必讀之佳作，更是各大專有關管理科系的同學們，必須詳加研究和深深體會的不可缺少的參考資料。

# CDC 電腦系統終端機操作程序

## 一、簽到 (Login) 程序

1 打開電源開關，按一下 CR 鍵，( 714 型終端機 CR 鍵為 SEND，其他型終端機為 RETURN)。

螢光幕出現：

83/10/21 10.08.15 LOAT 01  
CCU CYBER-171N NOS2.0/L562  
FAMILY:

2 打入，Username, Password, IAF CR

螢光幕出現：

J SN: AAGP, NAMIAF  
CHARGE NUMBER:  
?

3 打入 Charge-number, Project-number CR

螢光幕出現：

READY.

## 二、簽退 (Logout) 程序

1 螢光幕出現：

READY.

打入 LOGOUT CR 或 BYE CR

2 螢光幕出現系統使用訊息後，關掉電源開關。

## 三、檔案處理程序

1 新設暫時檔案

NEW, temprary-file-name CR

2 保存暫時檔案成為永久檔案

SAVE, temporary ←永久檔案名稱與暫時檔案相同  
-file-name=per-

manent-file-name

CR 或 SAVE, te

mporary-file-

name CR

3 取得永久檔案

OLD, permanent-file-name CR 或

OLD, temporary-file-name=Permanent-file-name CR 或

GET, Permanent-file-name CR 或

GET, temporary-file-name=permanent-file-name CR

4 以暫時檔案取代永久檔案

REPLACE, temporary-file-name CR 或

REPLACE, temporary-file-name=Permanent-file-name  
CR

5 註銷永久檔案

PURGE, permanent-file-name CR

6 查詢所有的永久檔案

CATLIST CR

7 倒轉暫時檔案

REWIND, tempor- ←倒轉指定的檔案  
ary-file-name CR

REWIND, \* CR ←倒轉所有的檔案

## 四、文稿編輯副系統 EDIT 之使用程序

1 叫用 EDIT 開發程式

READY.

螢光幕出現

NEW, file-name ←設立新的暫時檔案

CR

READY.

螢光幕出現

EDIT, file-name ←叫用 TEXT EDITOR 編輯程式檔  
案

BEGIN TEXT

螢光幕出現

EDITING

? DEFTAB: /#/

←設立定位字符“#”

CR

? TAB: /8,12,16,

←設立定位位置在第 8,12,16,24,40  
欄

20,24,40/ CR

? ADD CR

←增插資料(或打入 A CR)

ENTER TEXT

螢光幕出現

? !# ..... CR

←在程式之前要加一個界限字符“!”

?# ..... CR

←程式內容從第 8 欄開始

?## ..... CR

←程式內容從第 12 欄開始。

?# .....! CR

←程式結束後要加一個界限字符“!”

READY

螢光幕出現 READY, 表示結束輸入狀  
態

? END CR

←要離開 TEXT EDITOR

END TEXT EDI-

TING

READY.

螢光幕出現

SAVE, file-name

←將新建立的暫時檔案保存為永久檔  
案

CR

2 叫用 EDIT 修改程式

READY.

螢光幕出現

OLD, file-name

←叫出欲修改之程式檔案

CR 或 GET, file-

name CR

EDIT, file-name

←叫用 TEXT EDITOR 修改程式

CR

BEGIN TEXT

螢光幕出現

EDIT

? 開始修改程式

←修改程式的方法見第 3 項

? END CR

←結束修改程式，離開 TEXT  
EDITOR

END TEXT

EDITING.

READY

螢光幕出現

REPLACE,

←將修改過之程式檔案取代原有之永  
久檔案

file-name

3 使用 EDIT 修改程式之方法

(a) 把箭頭移上或移下 n 行 (SET 或 S)

? SET; 5 CR ←往下移五行

? SET; -10 CR ←往上移 10 行

(b) 把箭頭移下 n 行，同時列印該行內容 (FIND 或 F)

? F; 7 CR ←往下移 7 行

..... ←該行內容 (FIND 不能往上移)

(c) 把箭頭移到含有指定字串的那一行，同時列印該行內容

? F: /String/ ←往下移到第一個含有指定字串的那

CR

..... ←該行內容

(d) 把箭頭歸零 (RESET 或 R)

? R CR ←箭頭回到第一行

(e) 註銷某些行 (DELETE 或 D)

? D CR ←註銷現在這一行。

? D; 6 CR ←註銷從這行開始連續的 6 行。

D; \* CR ←註銷從這行開始直到最後。

(f) 註銷含有指定字串的那些行

? D: /String / ←註銷第一個含有指定字串的那一行

CR

? D: /String /; ←註銷含有指定字串的最前面三行。

3 CR

