

「全國農業資訊服務系統」使用操作

——上線與檔案服務

經由前兩期之介紹後，希望您對全國農業資訊服務系統產生興趣，因為它是我們農業人共同耕耘、共享成果的園地。今日再讓我們一起來探討「全國農業資訊服務系統」的上線方式及檔案服務功能。

上線試撥程序

首先您當然要有一台個人電腦（內有中文系統及通訊軟體）、一台數據機、一條電話線路啦！我們就可以開始進行以下的上線試撥程序：

1. 先確認硬體環境及軟體需求是否符合19期沈站長提規格。

2. 執行中文系統，再執行通訊程式（以使用 TELIX 為例）。

3. 檢查數據機所連接之 COM PORT 與通訊程式中所設定是否相符。

若不符合，請更改設定。檢查數據機所連接之 COM PORT 與通訊程式中所設定是否相符，方法如下：

(1) 先檢查數據機所連接之 COM PORT 為 COM1 或 COM2，即檢查 MODEM 與電腦主機連線所接的九孔插槽為 COM1 或 COM2，若有接 MOUSE，而 MOUSE 所接為 COM1，則 MODEM 即為 COM2。若是筆記型電腦，則若是內建 MODEM 插槽（即原來就有電話線插槽）一般為 COM1 或 COM2，但若用 PCMCIA 卡連接 MODEM 則可能為 COM3 或 COM4。

(2) 進入 TELIX 通訊軟體後，請同時按下 ALT-P 檢查通訊參數。

(3) 若 COM PORT 之設定不符，則更

改之。按<ENTER>即可離開。

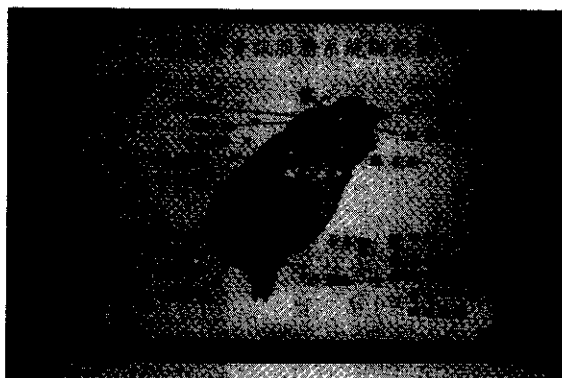
4. 試撥117測試通訊連線，若聽到語音報時即表示通訊連線功能正常。若不正常，請再檢查硬體及設定。

5. 大台北地區撥接本系統直撥專線3124060，若為外縣市請透過電傳視訊上線，建議不要直撥專線，因為這攸關您的荷包，否則月底收到電話帳單您可會翻白眼。若您要使用電傳視訊，則必須先向當地電信局申請電傳視訊帳號以取得一組帳號及密碼。您就可以透過電傳視訊以市內電話費率使用本系統啦！

6. 當您聽到高頻聲音，即表示已與全國農業資訊服務系統連線成功啦。

主專區的功能

此時恭喜您經過一番努力終於連上本系統，您會看到一個漂亮的歡迎畫面，它提供您直接就可以註冊上線亦可用試用帳號 COA DEMO 上線，不過在此衷心建議您直接註冊上線，雖然會花點時間但那是值得的！依照註冊程序登錄好資料後您就



全國農業資訊服務系統網路（周素珍提供）

可以真正進入本系統，先會出現本系統主架構圖，您在進入本系統後不用擔心不會操作，因為本系統都會在最後一行有提示說明，而且若不知如何回主功能表，您只要一直按〈ENTER〉鍵也可回到主功能表。

略過系統主架構圖後將出現本會快訊，您可在此了解本會及本站的一些重大訊息。您亦可按 N 及〈ENTER〉離開。此時您可能有點覺得為何還不見變化呀！不要急，您再按三次〈ENTER〉，您就可以見到主專區功能表（圖）：

主專區提供服務共分三大類：檔案功能、信件功能及資訊服務，既然這麼辛苦才進來當然不可入寶山而空手回，現在先到檔案區尋寶啦！茲簡介檔案功能如下：

〈F〉檔案區分類清單：主專區的檔案分區目前有廿多個，分為行政專用及資訊類兩大類，行政專用類有全國農業單位（機關/學校）檔案區，其內有農業資訊、農建計畫資料及實用農業應用軟體等，諸君不妨花點時間去了解，一定會有一些發現。

〈D〉下傳檔案：當您找到所需檔案後，也作好標記，要如何把它帶走呢?!此時就要利用此功能。使用方法如下：

1.當您在功能表下達此指令時，系統會先詢問是否下載已作標記之檔案，請回答 Y。

2.系統會再詢問是否要輸入其他欲下載之檔名，方才若有忘記標記的漏網之魚就趁此時一併輸入，若無則按〈ENTER〉略過。

3.再來會要求系統的傳輸協定，請選 ZMODEM。

4.按 Page Down 鍵定 TELIX 之傳輸協定也為 ZMODEM。

5.螢幕最上一行會出現要求存放下載檔案之路徑，請輸入欲存放之磁碟機及路

徑。

6.等到出現傳輸成功訊息，即表示您已經把檔案傳回您的電腦啦！

但若出現傳輸失敗，可能原因如下：

(1)BBS 傳輸協定與通訊軟體之專輸協定不同，因此請檢查兩者之通訊協定是否都是 ZMODEM。

(2)要存放下載檔案的磁碟機代碼或路徑忘記輸入或錯誤

〈U〉上傳檔案：若您手上有些好資料想跟系統上的朋友共享，歡迎上傳，不過請注意不要上傳不合法之軟體以免造成困擾。而且上傳前，建議您先用壓縮軟體將它壓縮成壓縮檔，以節省您的傳輸時間和電話費。

利用解壓縮方法讀檔案

想必您此時一定急著離線看看那些下載的檔案，那就讓我們下達 GY 離線指令跟全國農業資訊服務系統說再見！

小啓：本刊第45卷第19期第42頁，「全國農業資訊服務系統」服務熱線，(二)植物保護信箱熱線，帳號：HENRY CHANG(張弘毅先生)，電話：(02)312-4040



歡迎來到全國農業資訊服務系統（周素珍提供）

當您正高興要看看帶回的檔案時，卻發現不知如何解壓縮時，一定非常失望，因此介紹您如何由副檔名來辨別它是屬於何種壓縮軟體之壓縮檔及解壓縮方法，簡介如下：

附檔名	解壓縮程式	如何解壓縮 (壓縮檔以 CWIN.xxx 為例)	
ZIP	PKUNZIP.EXE	PKUNZIP	CWIN
LZH	LHA.EXE	LHA E	CWIN
ARJ	ARJ.EXE	ARJ X	CWIN
ICE	ICE.EXE	ICE E	CWIN
UC2	UC.EXE	UC ES	CWIN
ARC	PKXARC.COM	PKXARC	CWIN

由以上您可發現壓縮程式實在是不少，當然壓縮程式不僅上述六種而已，因此您隨時有可能發現檔案不知如何解壓縮或缺少某壓縮軟體之憾，古人道：「己所不欲勿施於人」，因此在此呼籲 BBS 上的同好及專家，希望能在上傳檔案給 BBS 站，請多做一道手續將其壓縮成自動解壓縮檔（副檔名為 EXE）。

今簡介較常用之三種壓縮軟體的使用程序：（以將 C：

DOS 目錄下之所有檔案壓縮成一自動解壓縮檔 DOS622.EXE 為例）

1.LHA 壓縮軟體

- ①LHA A DOS622 C：\DOS*.*
——→產生 DOS622.LZH 檔
- ②LHA S DOS622
——→產生 DOS622.EXE 檔

2.ARJ 壓縮軟體

- ①ARJ A DOS622 C：\DOS*.*
——→產生 DOS622.ARJ 檔
- ②ARJ Y-jel DOS622
——→產生 DOS622.EXE 檔

3.PKZIP 壓縮軟體

- ①PKZIP DOS622 C：\DOS*.*
——→產生 DOS622.ZIP 檔
- ②ZIP2EXE DOS622
——→產生 DOS622.EXE 檔

三冠牌 果蠅專用網

- 可有防止果蠅侵害水果作物。
- 羅紋織法織造，網目不易游離。
- 使用本產品可改善16×16目或32×32目防蟲網，因網目過密致透風性、透光度不佳之缺點。

新產品

能源節省布

- 本產品專為溫室內部使用而設計，可同時達到遮光隔熱，降溫（夏季）或保溫（冬季）作用，不必重覆使用多層多種遮光網。
- 溫室內需利用加溫器或空調設備以調節溫、濕度時，內部因有本產品之阻隔作用，使循環空間縮小，提高能源效用，節省開支。



煥坤企業股份有限公司

地址：彰化縣福興鄉西勢村員鹿路2段155號
電話：(04) 777-3878 (代表號) FAX: (04) 778-9778

圖 主專區功能表

COUNCIL OF AGRICULTURE	行政院農業委員會 全國農業資訊服務系統	主 專 區 功能主選單
檔案功能 〈F〉檔案區分類清單 〈N〉查詢新進檔案 〈Z〉以字串尋找檔案 〈D〉下傳檔案 〈U〉上傳檔案	信件功能 〈E〉寫信 〈R〉讀取信件 〈C〉留信給站長 〈TS〉以字串尋找信件 〈QWK〉快信系統 〈SEL〉設定讀信時的專區	資訊服務 〈NE〉本會快訊 〈B〉公佈欄 〈COA〉下載使用手冊 〈INT〉網際網路服務 〈OP〉資料庫檢索 〈CH〉電子會議室 〈NUS〉新手指引 〈SET〉系統設定
〈J〉進入其他資訊專區 輸入〈HELP〉查詢上列指令詳細操作說明、結束連線請按〈G〉		

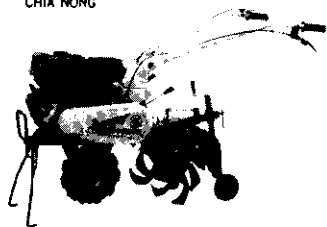
<剩餘119分鐘/第3線/主專區(0)/WHO=誰在線上>輸入指令?



CHIA NONG

佳農牌 中耕機系列

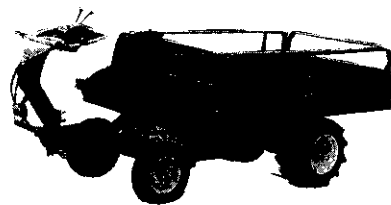
佳農牌 小型搬運車新系列



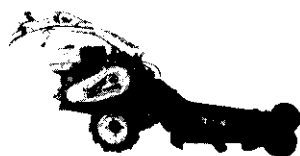
單輪式 CN-168



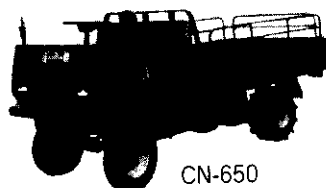
CN-670K 新雙輪式



CN-300L 中座



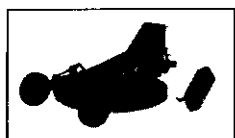
CN-670K 離心式割草機



CN-650

●二輪、四輪驅動搬運車、
自走式噴霧車專業製造●

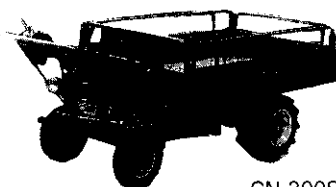
本機型採用大型變速箱，具「差速器及加力檔」（小型車革命性改良），具2段8速，性能超卓，安全性最佳。
～外型豪華，美觀大方～



割草部

佳農機械股份有限公司

台中縣神岡鄉大富路116號
電話：(04) 5275285～8
傳真：(04) 5275289



CN-300S 側座