

## 發票機測試列印

### 一、電腦的打印裝置

只要是相容微軟視窗作業系統的打印裝置，例如發票機、噴印表機、雷射印表機...等等輸設備，都需安裝驅動程式。打印裝置驅動程式通常會提供測試列印、設定紙張來源、印列印品質、字體、切割、檢查噴頭及碳粉....等，驅動程式可以讓您很快速檢查您所購買的印表機是否可以正常運作。

### 二、進入我的電腦－控制台－印表機



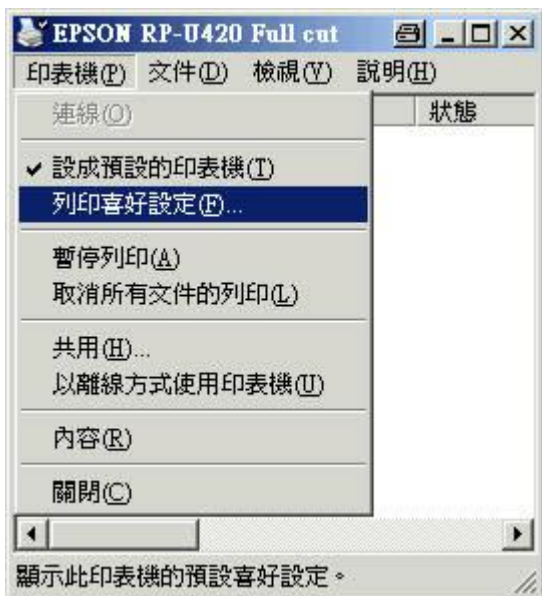
### 三、進入印表機新增發票機驅程式

將滑鼠移到下圖發票機驅程式上方，快點滑鼠左鍵兩下，進入epson公司出廠的發票驅動程式。( [新增印表機 RPU420](#) )



### 四、選取印機表功能的列印喜好設定

移動滑鼠至 "印表機" 功能，點滑鼠左鍵下拉功能選單，選 "列印喜好設定"。



選 "紙張品質/紙張來源"，改變紙張來源為：

receipt(收執)：收執列印。

journal(存根)：存根紙同步列印。

receipt/journal：收執和存根紙同步列印。



## 五、選取印機表功能的內容，準備測試列印。

將滑鼠移到下圖 "印表機"，點下滑鼠左鍵，再移滑鼠至 "內容" 上方，按下滑鼠左鍵。



按下，[列印測試頁](#)按鈕。

**列印測試頁(T)**

若是有[相容亞洲的中文字](#)，通常就會印出 "歡迎測試列印" ...等文字，測印成功。

若是印出很奇怪的字時，請關掉印表機電源、取消剛剛的列印工作。重開機一次。再測印一。如果測印不正常，請翻閱印表機使用手冊或詢問硬體廠商。

如果驅程式相容於作業系統時，請檢查PARALLEL PORT MODE的設定值:

1998年左右出廠的舊式主機板，配新式打印機時，請檢查主機板 [BIOS](#) 將INTEGRATED PERIPHERALS 項目中的 PARALLEL PORT MODE 由SPP改為EPP+ECP。再進入印表機驅動程式測印看看。



## 六、瑞哈得進銷存pos-設定發票機

選取設定功能中 "設定POS"。



在選取印表機中設定你安裝好的發票機。



設定列印文字的字體及大小，中文列印請選"明體11"、"細明體"、"標體"...。

字的大小，一般發票機通常是 8、9、10。大小

 列印POS測試頁。

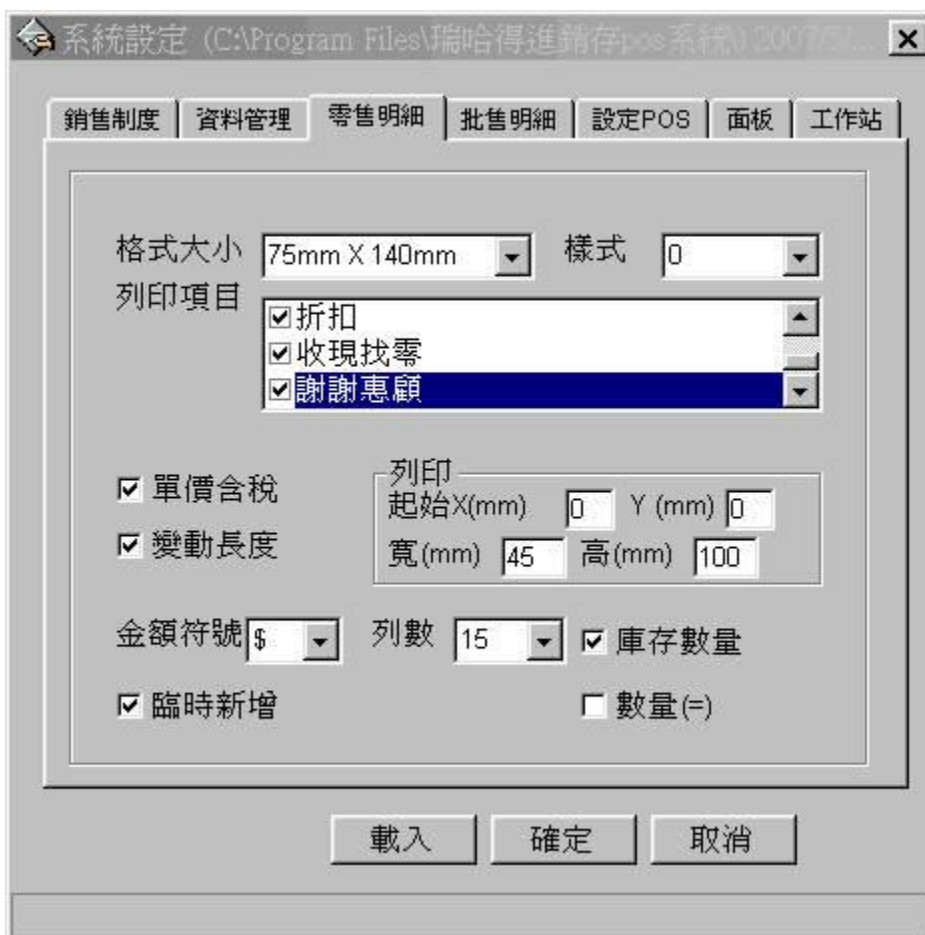
**重點一：**2005年市面上有款p2020的發票機驅動程式有問題。必須正確字體(pp22x0)，才可  
列印文字，否則會一直送紙或當機。希望他們趕快修正好。

**重點二：** [安裝二聯式串列埠發票印表機\( Espon RP-U420 \)](#)

## 七、零售明細

如何將零售明細列印在45mm寬的發票或收據上，請依下列步驟:

1. 進入設定/零售明細，選式格大小為 45mm \* 140mm。
2. 列印項目取消打勾數量(不印數量)，只列印產品名稱、單價、小計等三個項目。
3. 設定字體大小 (size) = 9。
4. 建立產品基本資料表時，輸入產品名稱盡量縮短字數。



如果你印出紙張的寬為80MM，零售明細的格式大小可設定為 75MM或100MM。

格式大小

列印項目: 打勾，則要印出。取消打勾，則不印出。



起始列印 X, Y 通常都設定為 0,0，不用改變。

寬、高是印表機紙張的寬、高



**變動長度：**

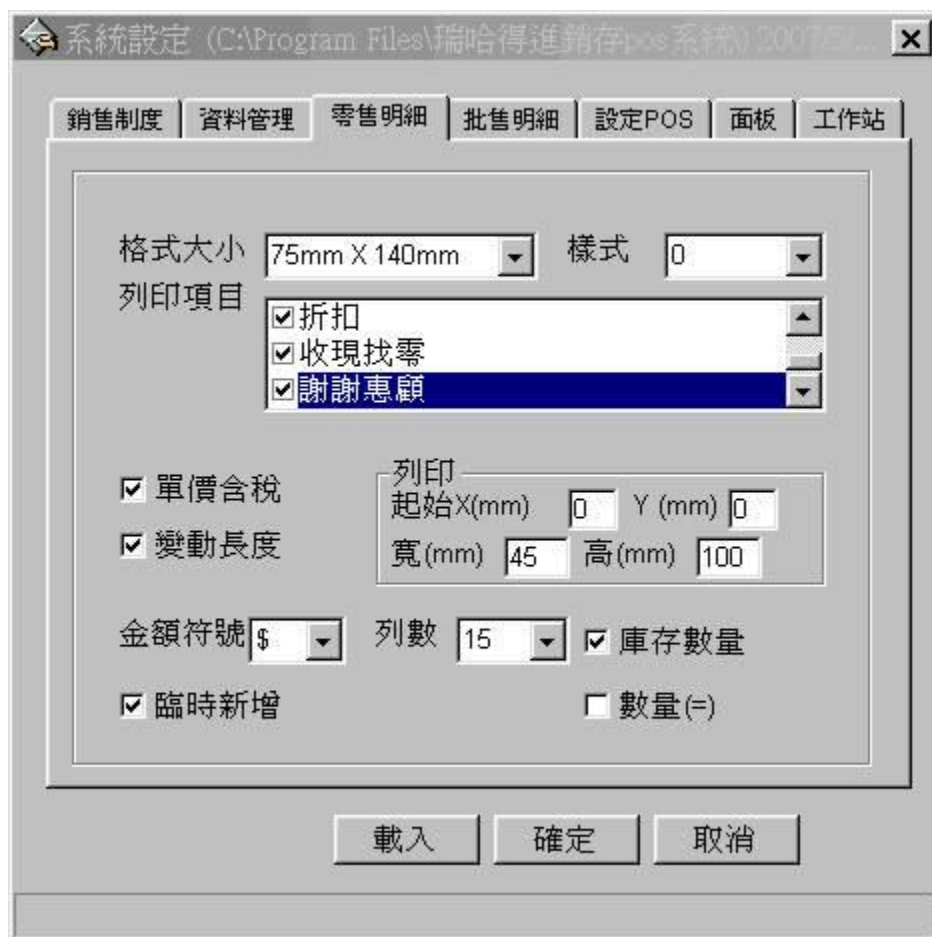
打勾，則印出收據或發票印完後，立即切割紙張。

取消打勾，則紙張在固定長度140MM上切割紙張。

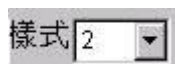
變動長度

## 八、列印樣式

進入設定/零售明細。



選取樣式。



按確定，完成設定。重新執行POS軟體，列印零售明細。所得到結果如下表一般。


樣式0	樣式1	樣式2

歡迎光臨 公司名稱 NO:統一編號 公司地址 TEL:公司電話 2006/04/11 18:44:19 單據號碼S00000001018 產品名稱單價數量小計 麥根沙士 20x1 \$20 大品容洋芋片-香辣 60x1 \$60 Airwares□香糖-紫 39x1 \$39 Airwares□香糖-黃 39x1 \$39 Airwares□香糖-藍 39x1 \$39 青箭 10x1 \$10 柯尼卡200度軟片 100x1 \$100 科達軟片400度 120x1 \$120 稅額 : \$0 總計 : \$427 數量 : 8  謝謝惠顧	歡迎光臨 公司名稱 NO:統一編號 公司地址 TEL:公司電話 2006/04/11 18:38:55 單據號碼S00000001018 產品名稱單價數量小計 麥根沙士 20x1 \$20 大品容洋芋片-香辣 60x1 \$60 Airwares□香糖-紫 39x1 \$39 Airwares□香糖-黃 39x1 \$39 Airwares□香糖-藍 39x1 \$39 青箭 10x1 \$10 柯尼卡200度軟片 100x1 \$100 科達軟片400度 120x1 \$120 大品容洋芋片-橘 60x1 \$60 稅額 : \$0 總計 : \$487 數量 : 9  謝謝惠顧	歡迎光臨 公司名稱 NO:統一編號 公司地址 TEL:公司電話 2006/04/11 18:42:38 單據號碼S00000001018 產品名稱單價數量小計 麥根沙士 20x 1 \$20 大品容洋 60x 1 \$60 芋片-香 辣 Airwares 39x 1 \$39 □香糖- 紫 Airwares 39x 1 \$39 □香糖- 黃 Airwares 39x 1 \$39 □香糖- 藍 青箭 10x 1 \$10 柯尼卡 100x1 \$100 200度軟 片 稅額 : \$0 總計 : \$307 數量 : 7  謝謝惠顧
---	--	---

設定每頁零售明細的列數。

列數

## 九、列印POS測試頁

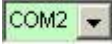
完成上述兩項設定後，按 ，列印POS測試頁。

## 十、安裝二聯式串列埠發票印表機

### 十一、DOS列印（WP-520 兩聯式發票機）

如果您購買的發票機沒有驅動程式(不是FOR WINDOWS)或有驅動程式(FOR WINDOWS)，要它可以相容Epson列印指令時，就可以使用Dos-Epson RP-U 420 Full Cut來列印。



 改變發票機連接的位置COM1、COM2、LPT1。

如果您已經依照上述方式安裝Epson RP-U 420 Full Cut的驅動程式，它會在電腦開機後，就用COM2。所以要記得先刪除 "控制台/印表機/Epson RP-U 420 Full Cut" 的驅動程式。設定DOS列印。

國產型號 **WP-520**兩聯式發票機，可以用Dos-Epson RP-U 420 Full來列印。記得要將發票機

上指撥開關切到Epson RP-U 420相容模式。

開啓串接發票機 wp-520 的錢箱指令如下:

序列埠(RS232)

[com1]  
openbox=Chr(27) + "G"

並列埠(LPT1)

[LPT1]  
openbox=Chr(27) + "G"

## 十二、發票機串接錢箱

選 "設定POS"。



改錢箱連接埠爲LPT1。



按三點。



參考說明書，輸入打開錢箱指令。

錢箱串接在發票機，錢箱指令就要查發票機說明手冊。

錢箱串接在客戶顯示屏，錢箱指令就要查客戶顯示屏說明手冊。

錢箱接在電腦，錢箱指令就要查錢箱說明手冊。

機型	錢箱指令
發票機Espon rpu420	openbox=Chr\$(27) + "p0" + Chr\$(50) + Chr\$(250)
發票機WP-520	openbox=Chr(27) + "G"

