

 **KYOCERA** FS-7000+

中文安裝操作手冊



KyoceraMita Taiwan Corporation

台灣京瓷美達股份有限公司

電話：(02)87511560

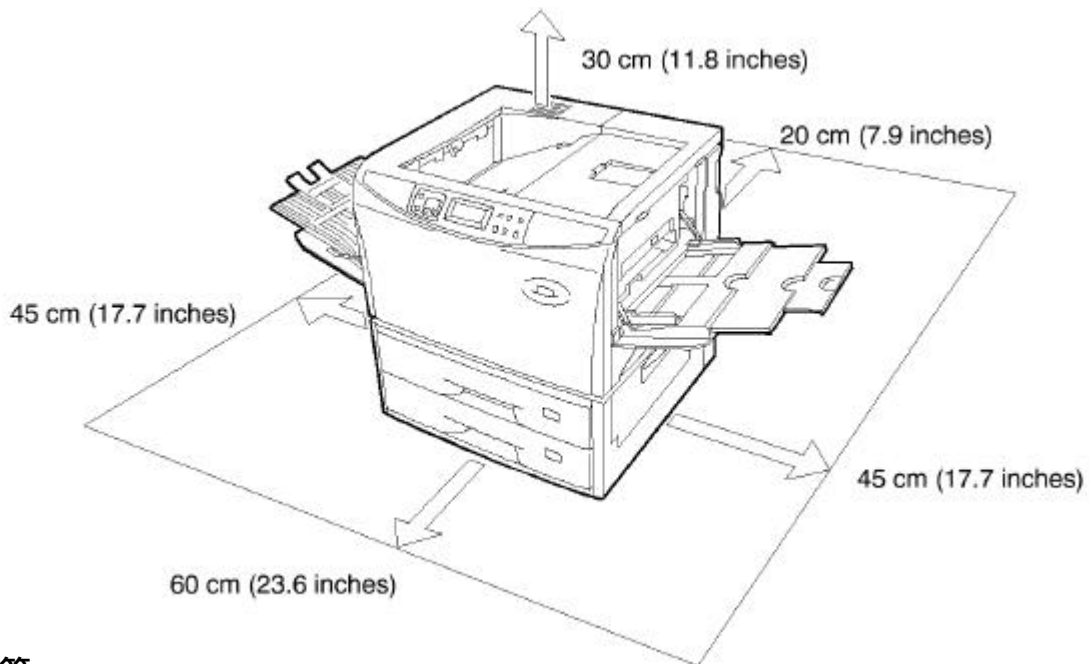
傳真：(02)87511552

Email address : support@kyoceramita.com.tw

Web server : <http://www.kyoceramita.com.tw>

第一章 印表機安裝

1-1 空間配置需求如下圖

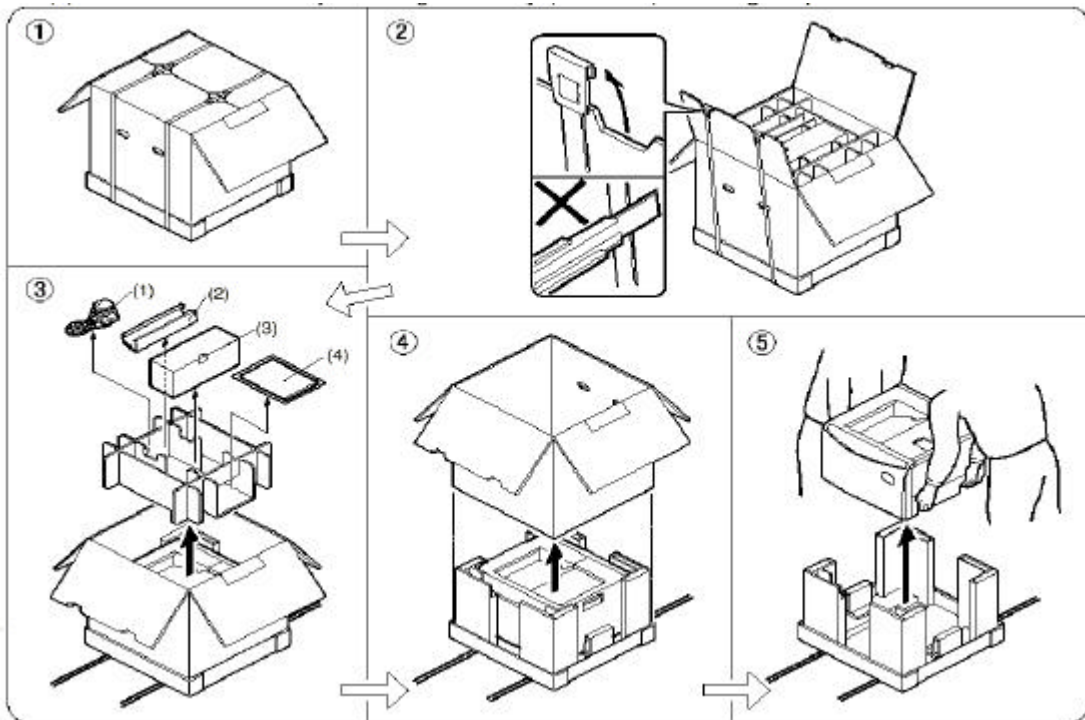


1-2 拆箱

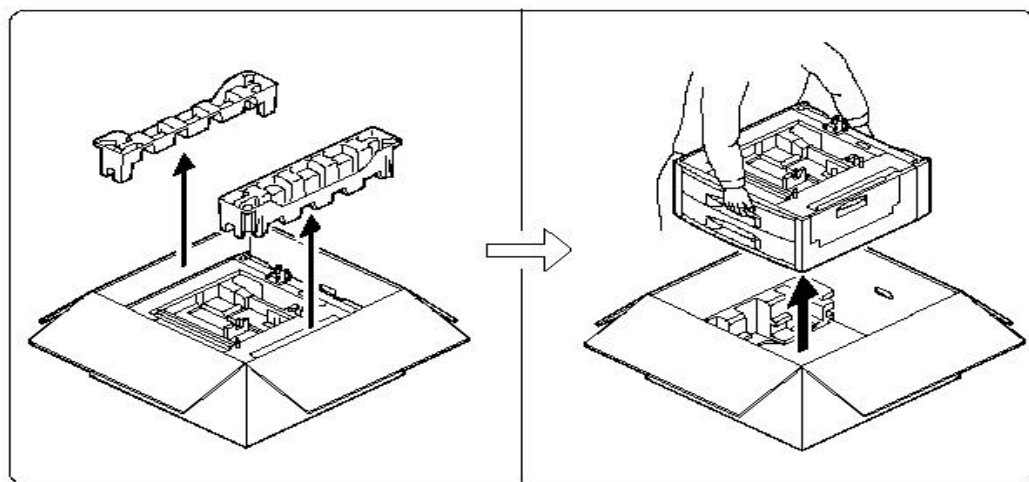
1. 印表機主體:

請按下列圖示拆解,注意圖三標示有四項附件

- (1) 電源線
- (2) 感光組蓋(Drum Unit Cover)
- (3) 碳粉組
- (4) 配件包(操作手冊,光碟片,連接線)

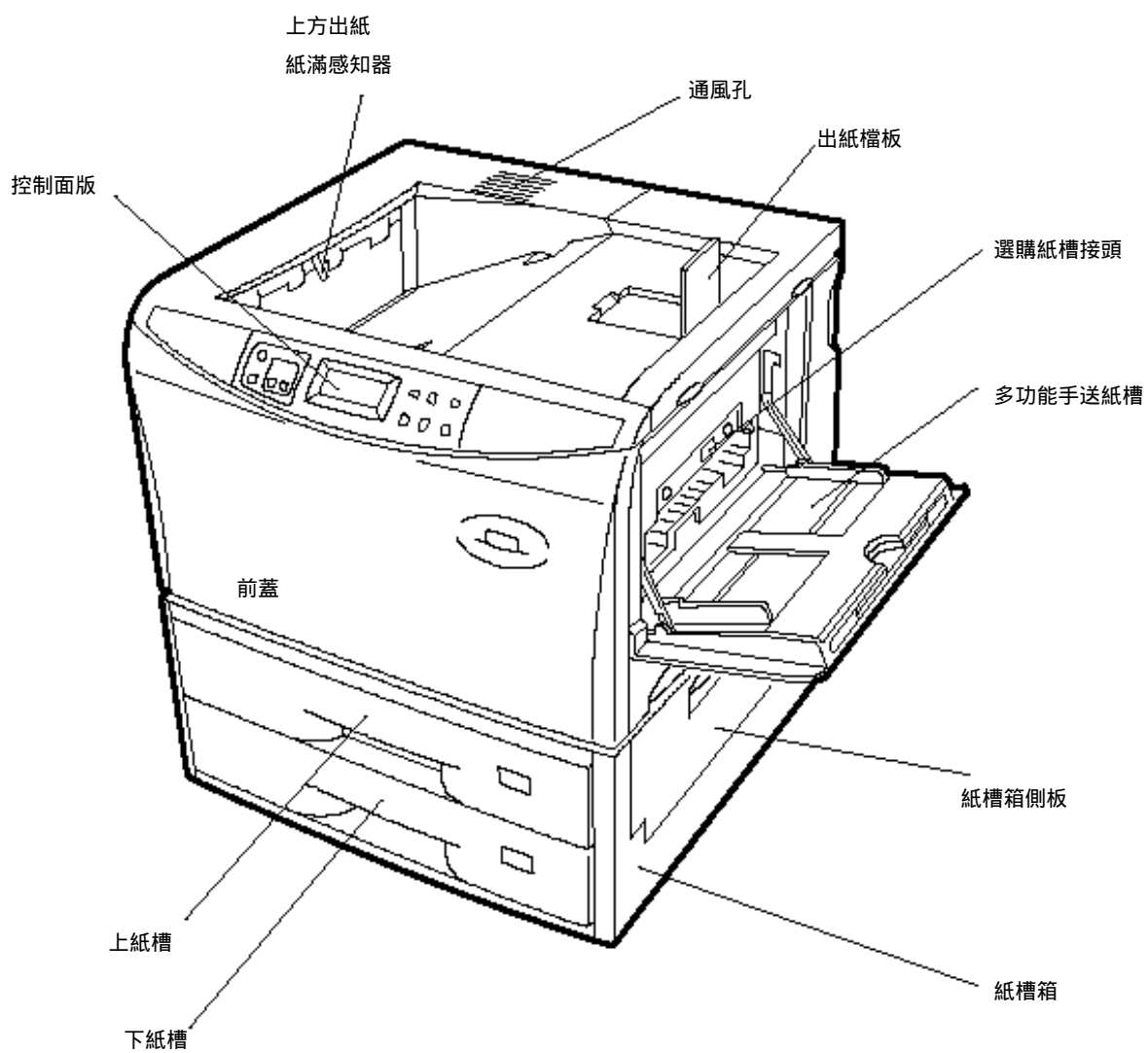


2. 紙槽

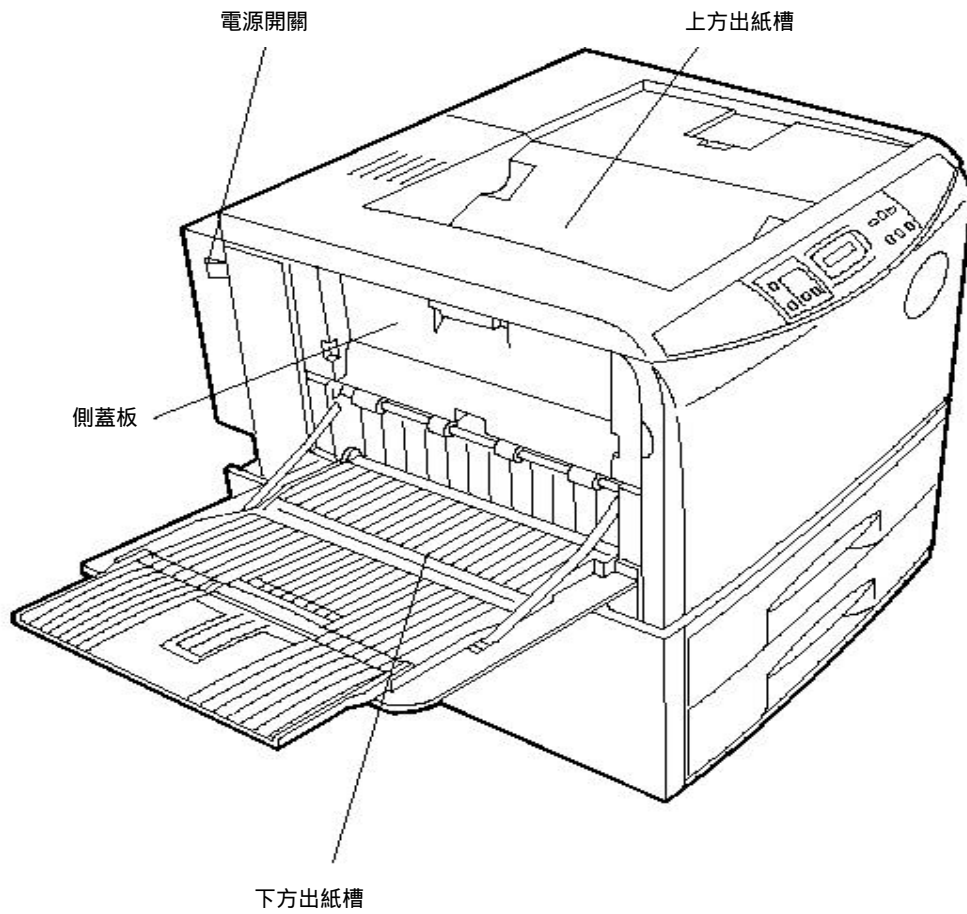


1-3 外觀各部名稱介紹

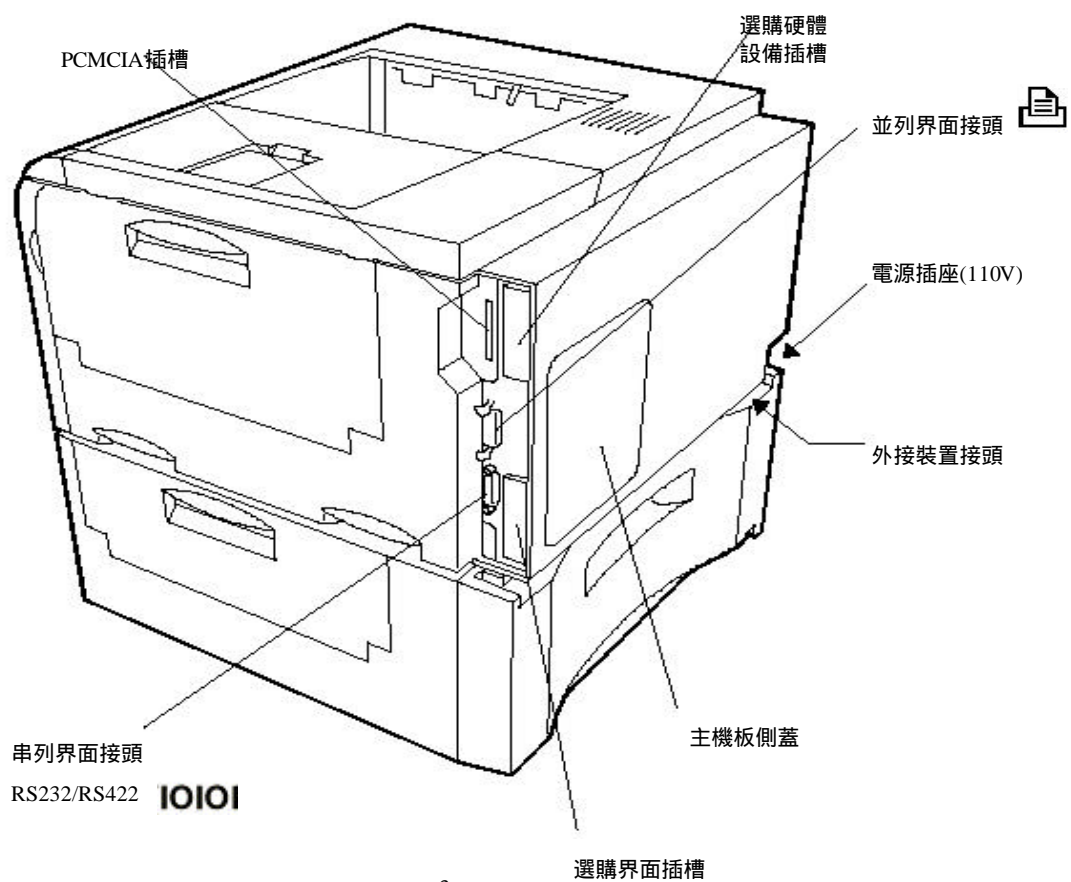
1. 前視



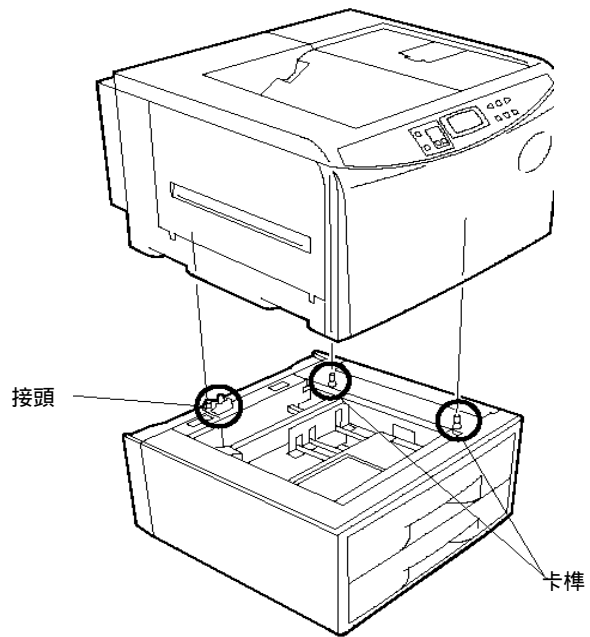
2. 側視



3. 後視

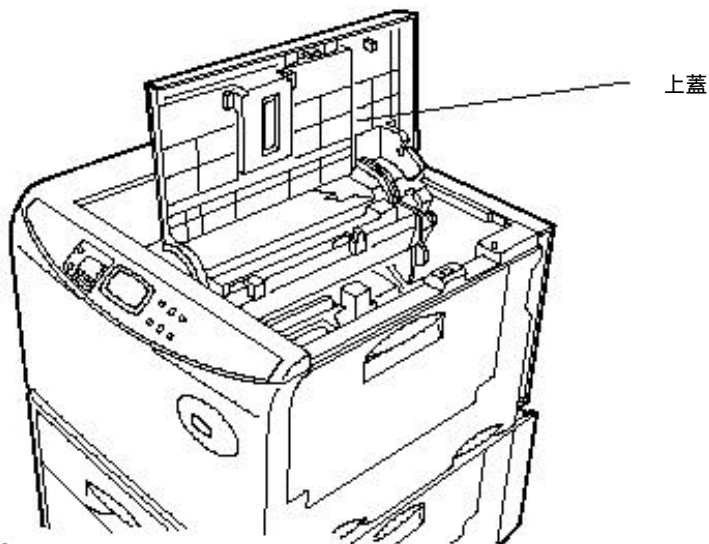


1-4 連接印表機與紙槽箱

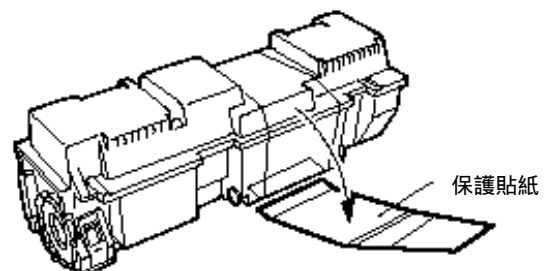
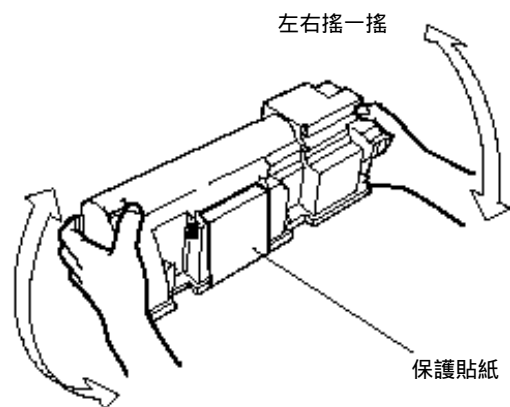


1-5 安裝碳粉(Toner Container)

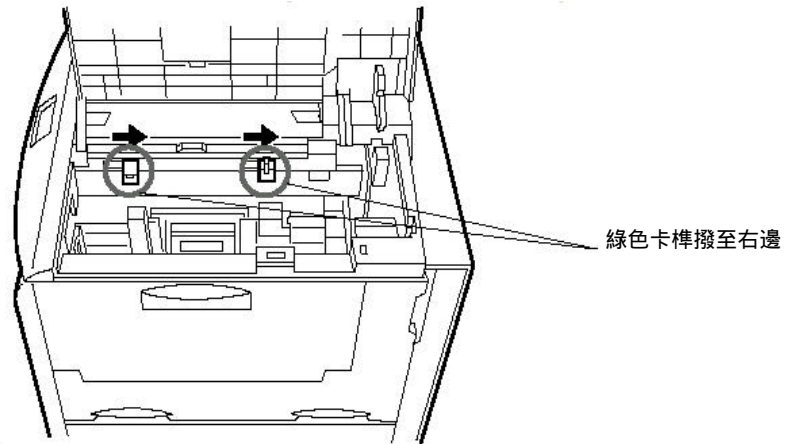
1. 打開上蓋(Top Cover)



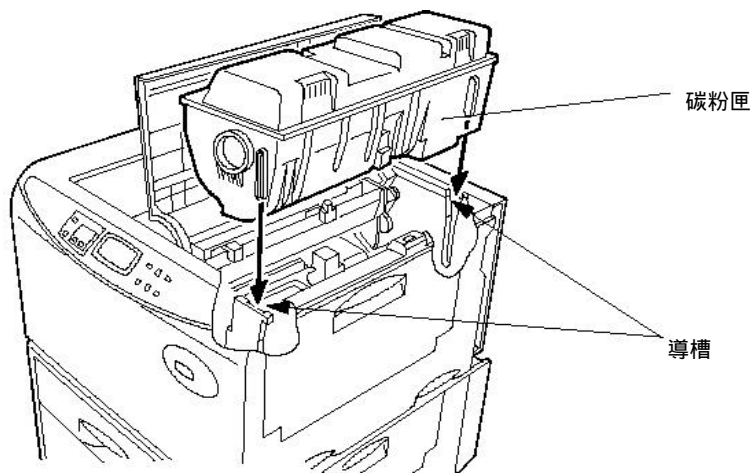
2. 將碳粉匣左右搖一搖撕掉保護貼紙



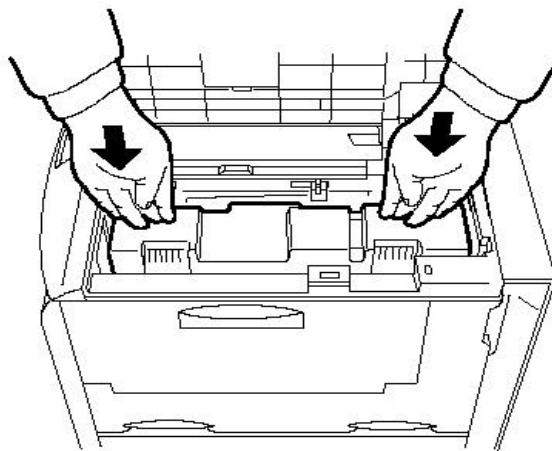
3. 將綠色碳粉匣卡榫撥至右邊



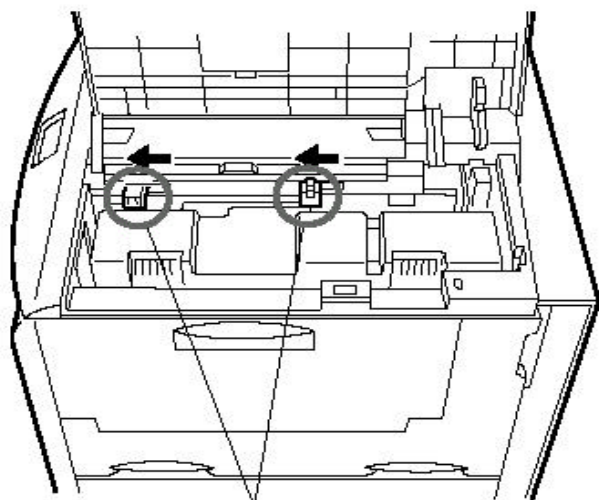
4. 沿導槽將碳粉匣放入



5. 雙手平均施力將碳粉匣壓到底

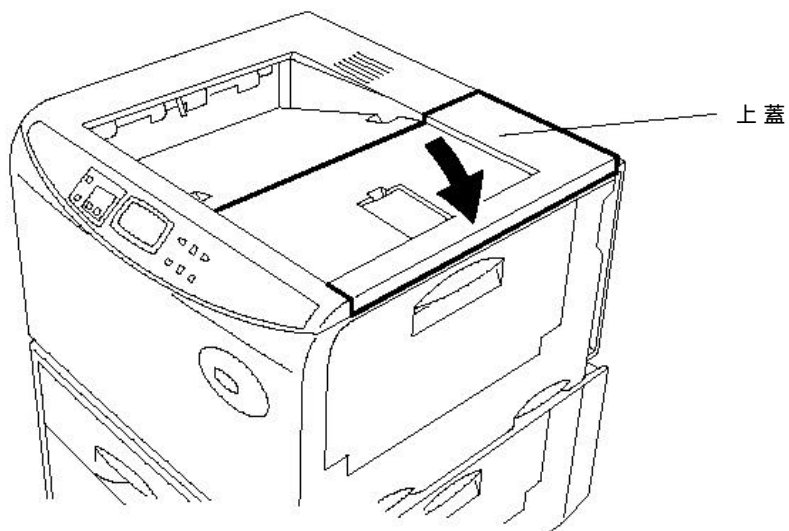


6. 將綠色碳粉匣卡榫撥至左邊以固定碳粉匣



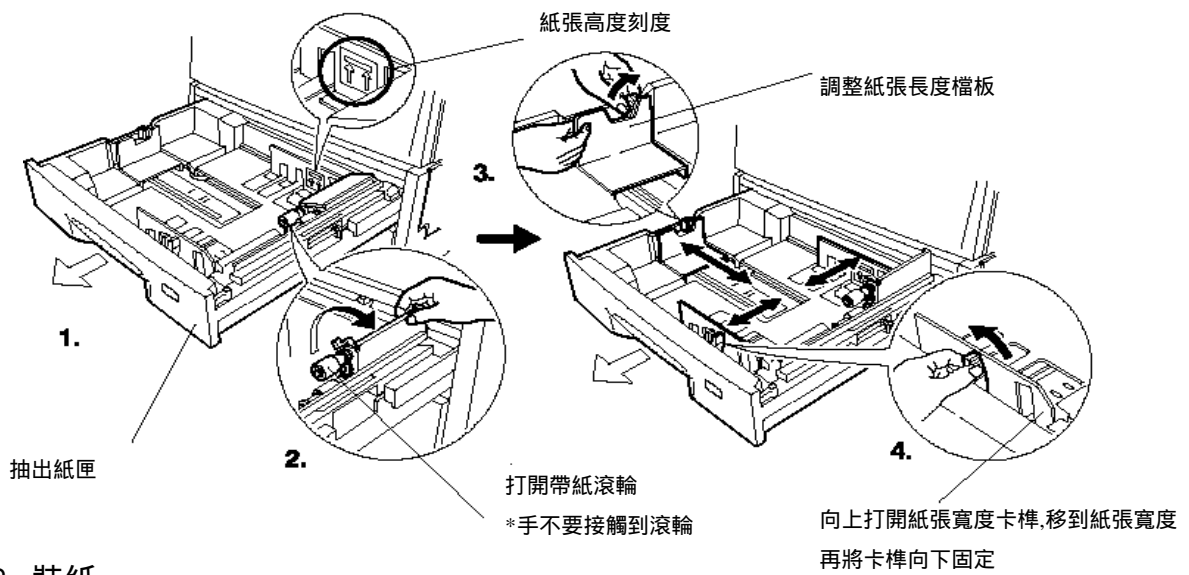
綠色卡榫撥至左邊

7. 蓋上上蓋

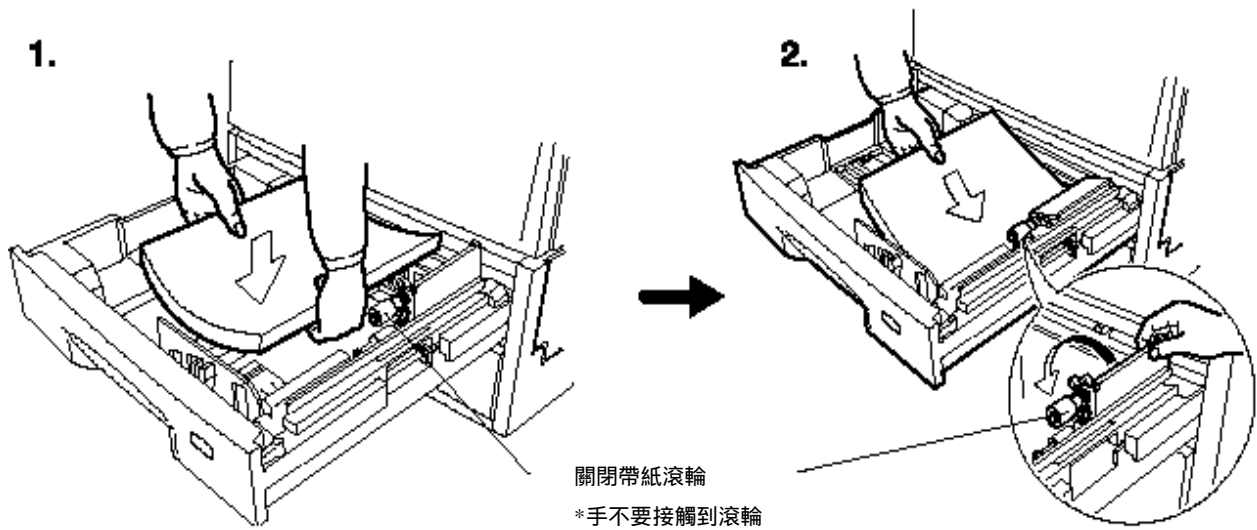


1-6 安裝紙槽

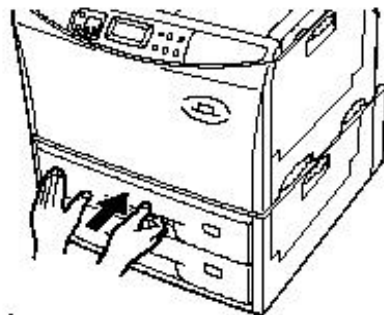
1. 調整紙槽大小之流程



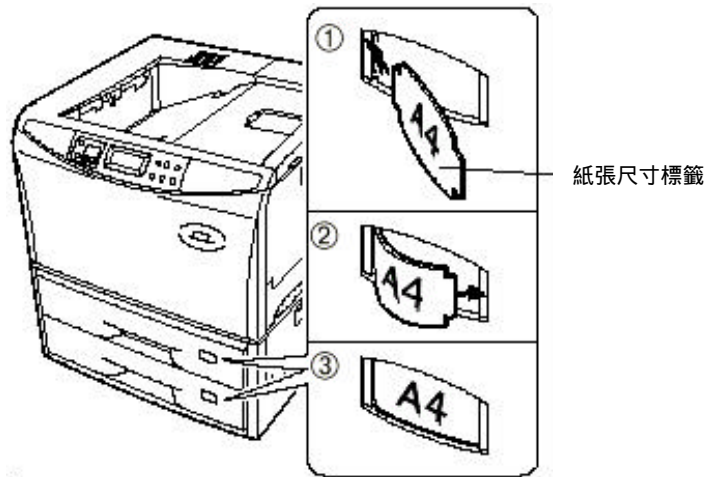
2. 裝紙



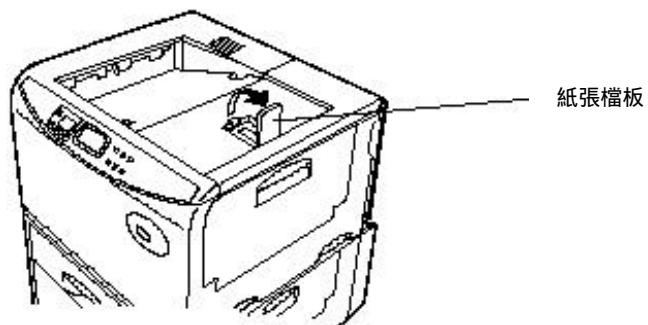
3. 關閉紙槽



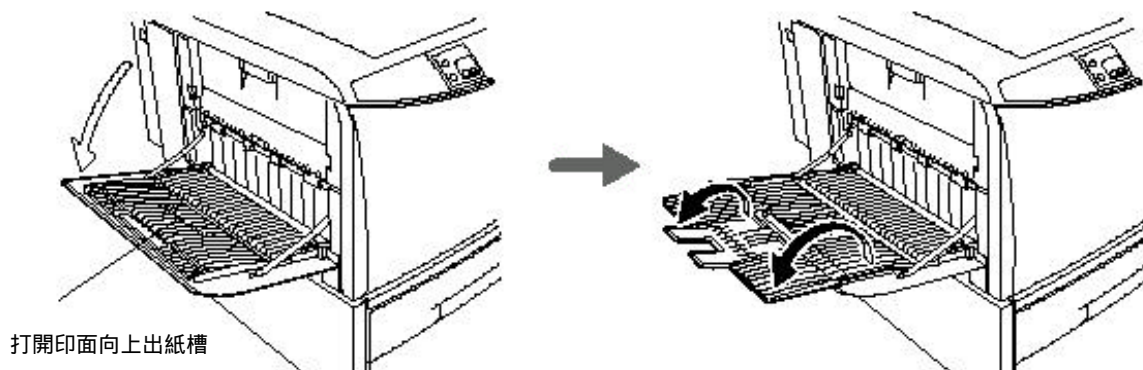
4. 貼上紙張尺寸標籤貼紙



1-7 印面向下(face-down)出紙時打開上方檔紙片



1-8 印面向上(face-up)出紙時打開左邊側蓋

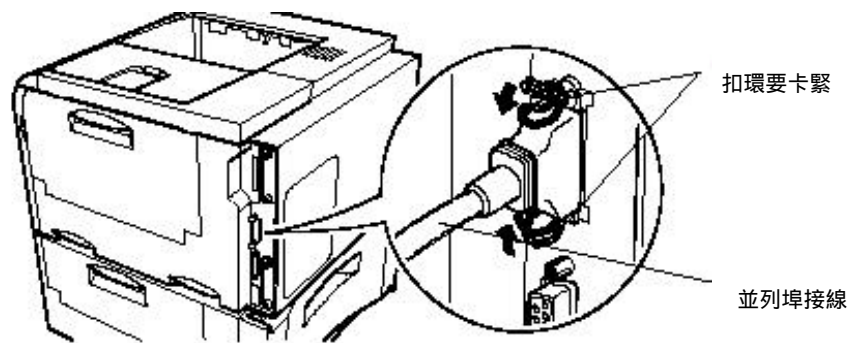
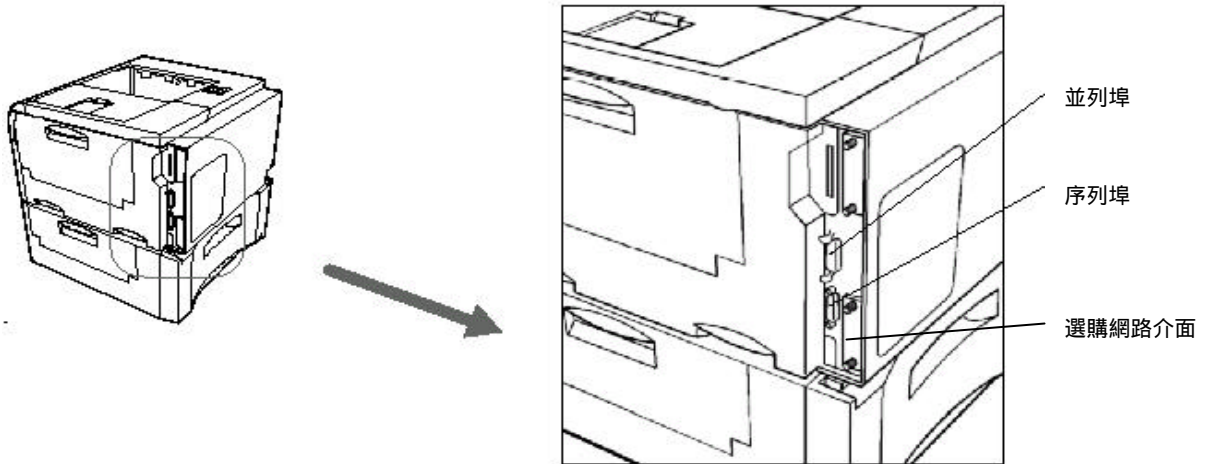


1-9 連線至電腦

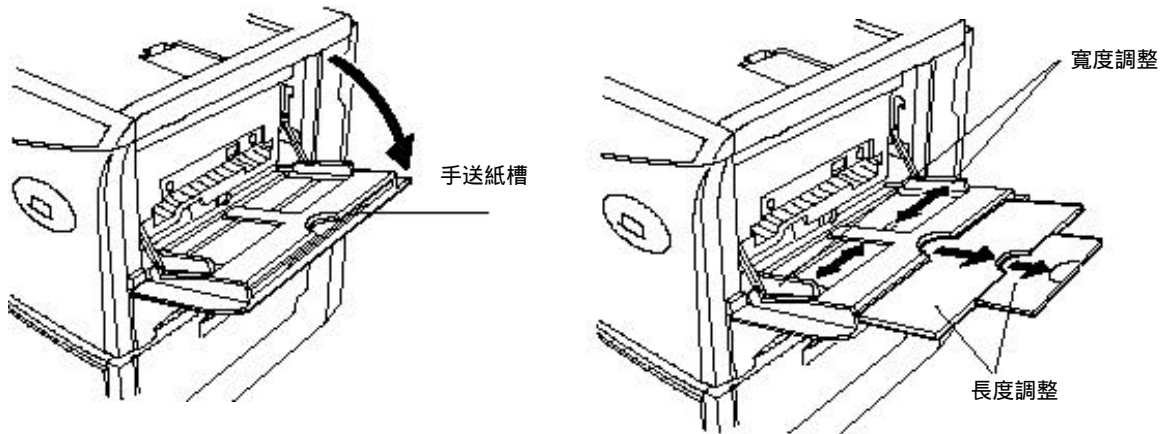
FS-7000+ 提供並列埠一個 (Parallel Interface Connector)

序列埠一個 (Serial Interface RS-232C/RS-422A Connector)

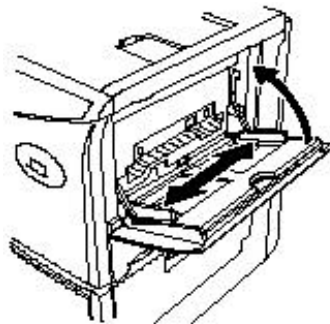
選購網路介面 (Slot Cover for Installation Optional Interface)



1-10 手送紙槽(Multi-purpose tray)之使用打開右方側蓋

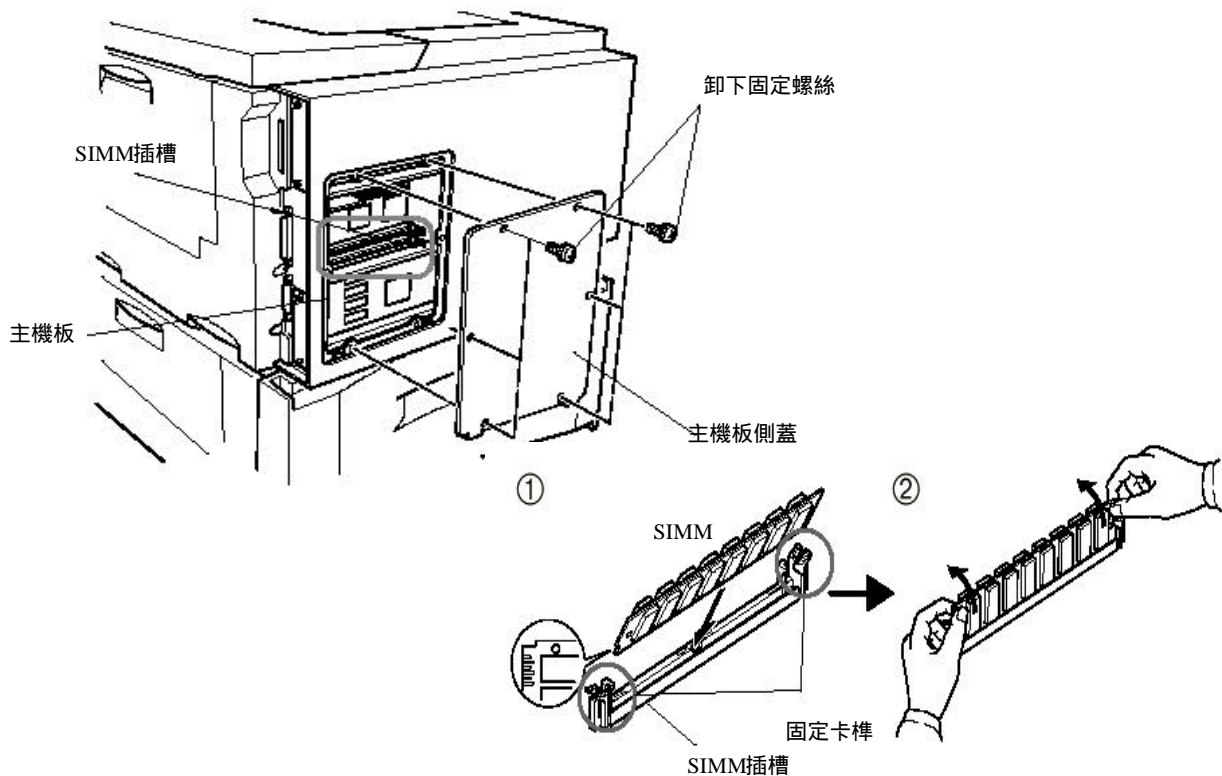


注意：關上手送槽時紙張大小調整固定片務必調至最小尺寸



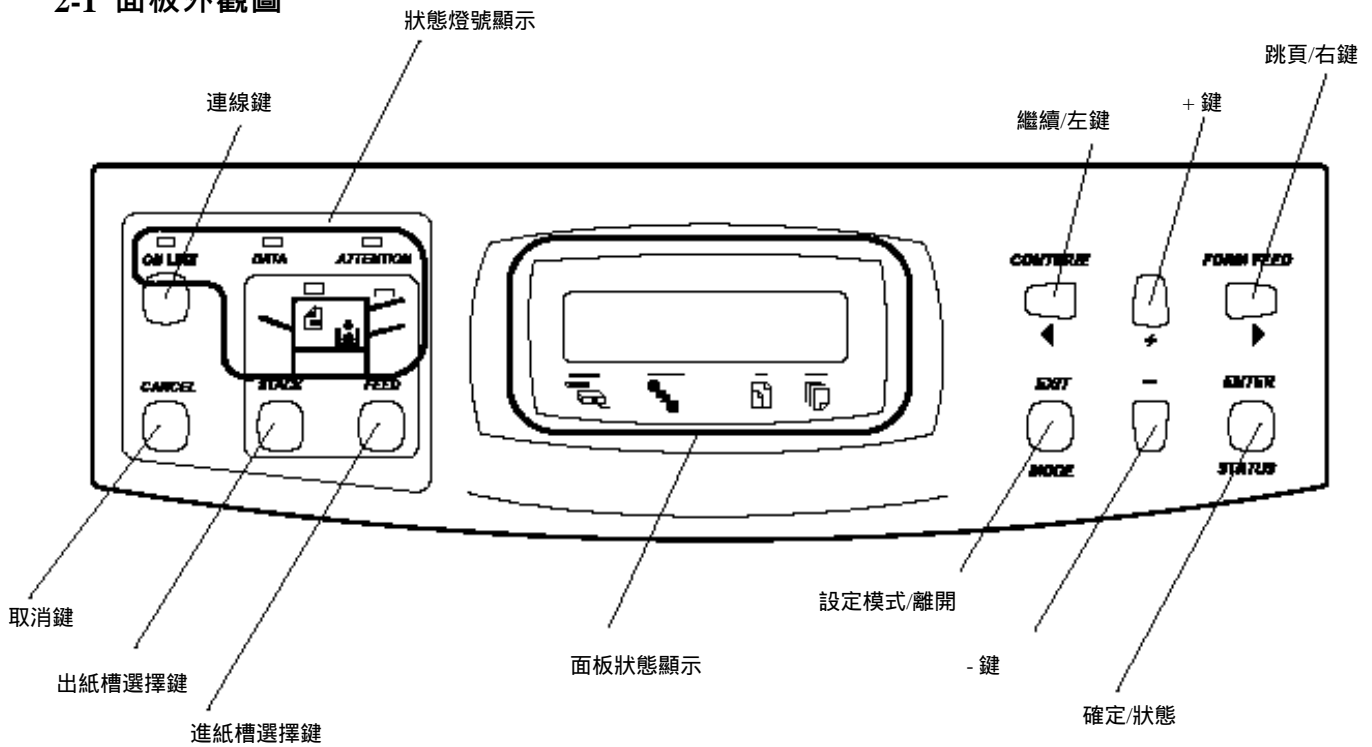
1-11 加裝記憶體(SIMM)

後方鋁蓋拆下即可見到印表機主機板及 2 個 SIMM Socket



第二章 按鍵控制面板

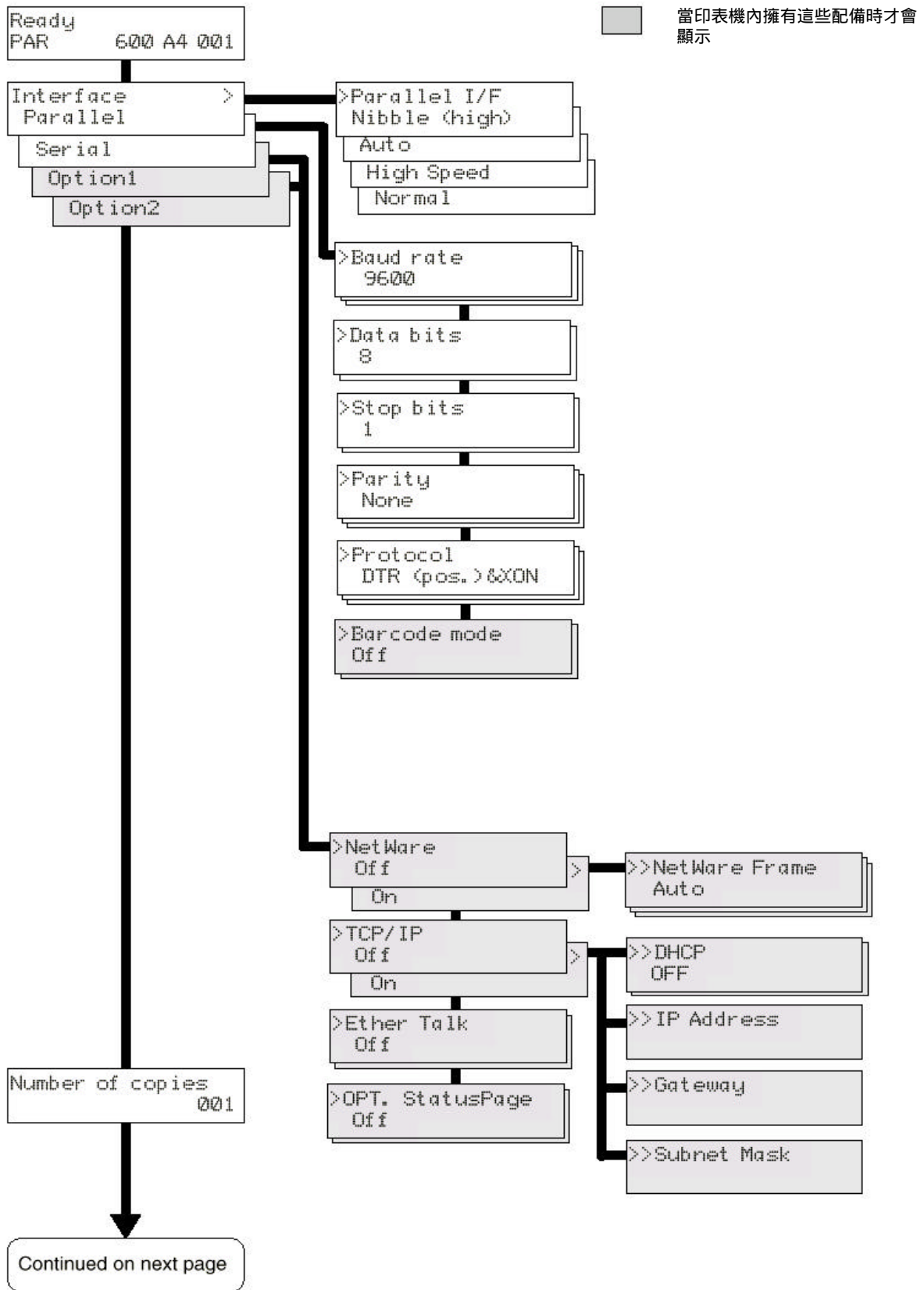
2-1 面板外觀圖



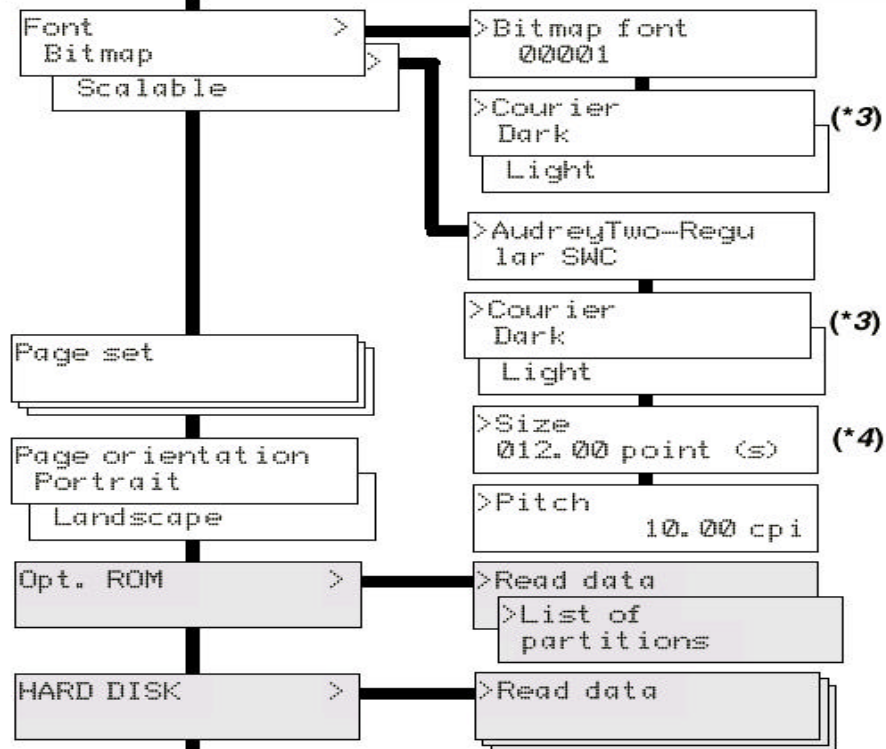
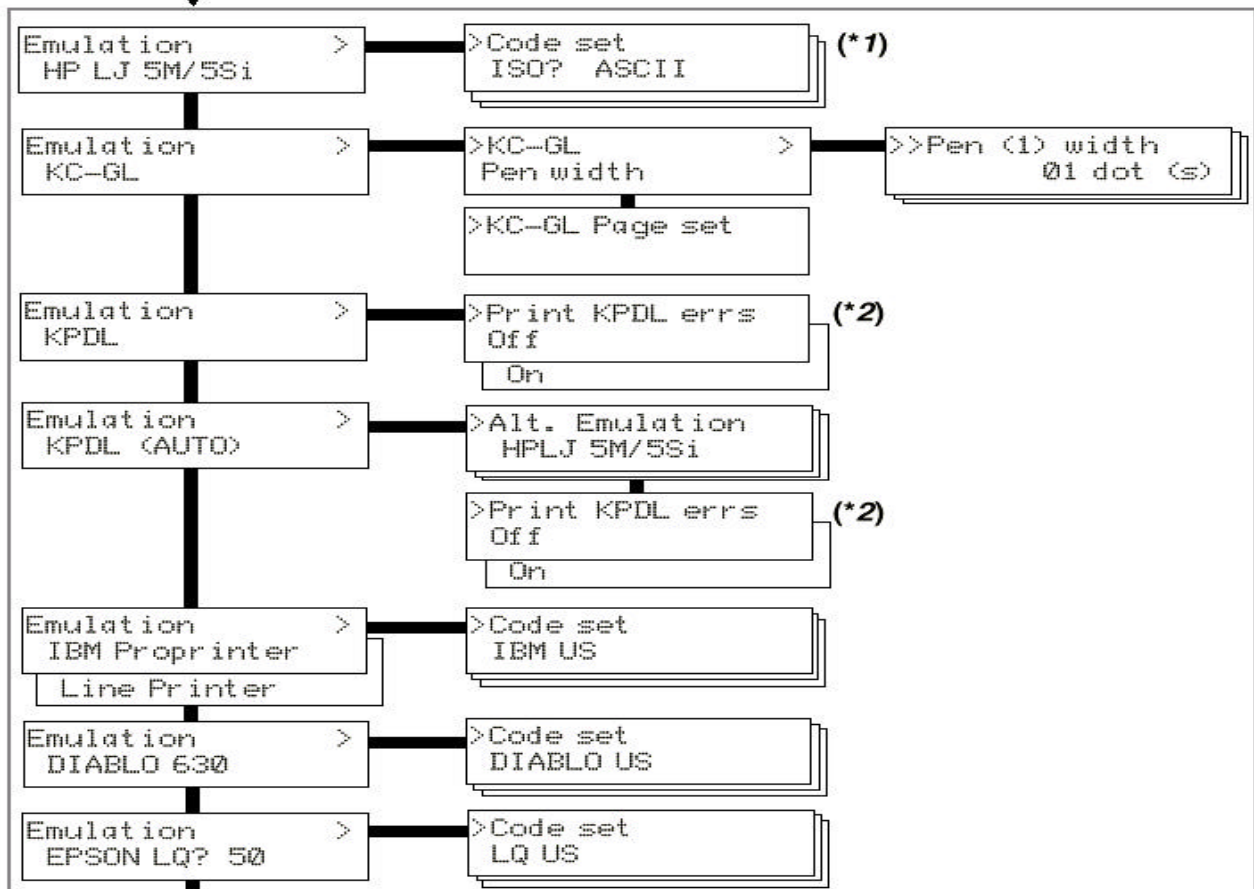
2-2 參數設定

1. 押 MODE 鍵進入參術數設定模式
2. 押 + 或 - 鍵選擇主選項
3. 押 FORM FEED 鍵選擇次選項, 押 CONTINUE 鍵回主選項
4. 押 ENTER 鍵面板出現 ? 並閃爍, 此時可更改設定
5. 押 + 或 - 鍵選擇欲更改之內容
6. 押 ENTER 確認選擇更改之項目內容
7. 押 EXIT 鍵離開參數設定模式

2-3 可更改之項目及內容一覽



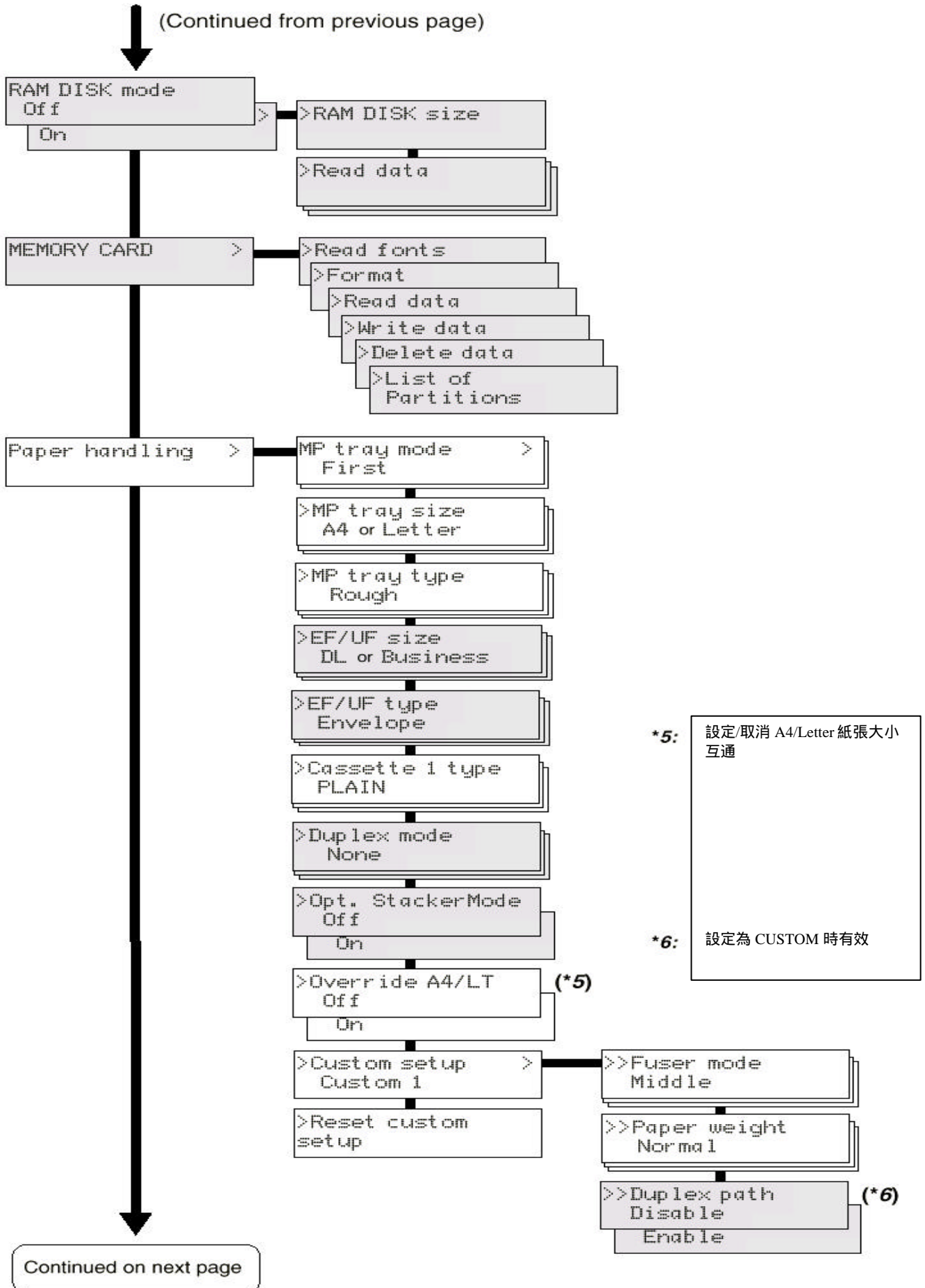
(Continued from previous page)



- *1: Emulation 設定後才有效
- *2: Emulation 設定為KPDL後才有效
- *3: 字型設定為 SCABLE 時才有效
- *4: 字型設定為 BITMAP 時才有效

Continued on next page

(Continued from previous page)



*5: 設定/取消 A4/Letter 紙張大小
互通

*6: 設定為 CUSTOM 時有效

Continued on next page

(Continued from previous page)

Others >

>MSG language
English

*7: 資料結束後自動
啟印時間

>Form Feed
Time Out 030 sec. (*7)

>Sleep timer
030 min.

*8: 出廠自今總共列印
張數

>Print HEX-DUMP

*9: 記憶體不足時自動調
整

>List of
resident Fonts

>Printer Reset

>LF action
LF only
CR and LF
Ignore LF

*10: 印表機解析度

>CR action
CR only
CR and LF
Ignore CR

>Number of pages
printed 0123456 (*8)

>KIR mode
On
Off

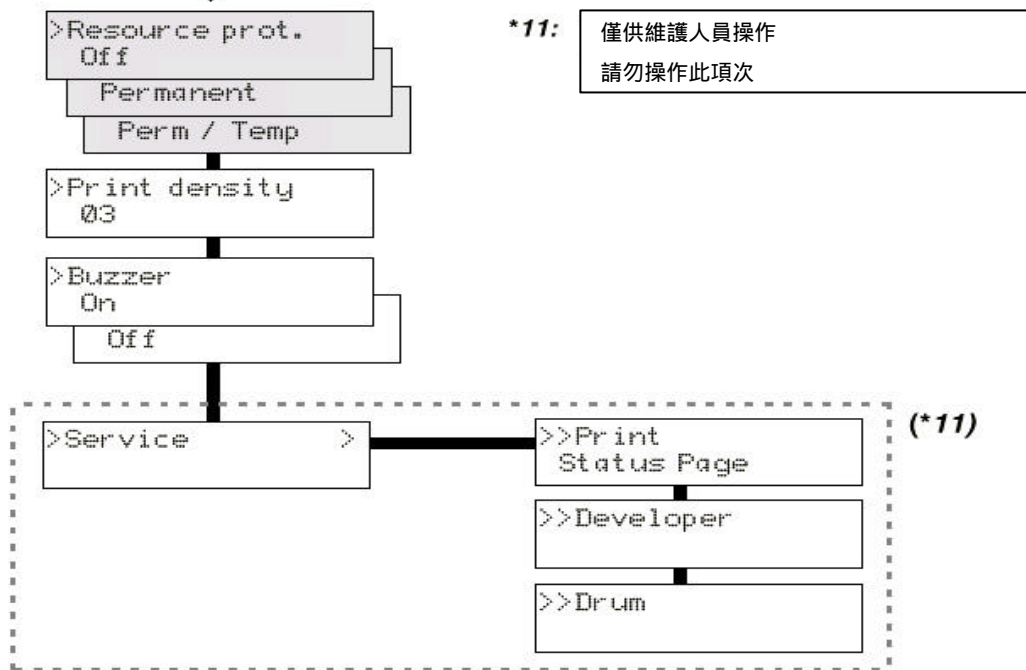
>Ecoprint mode
Off
On

>Page protect
Auto (*9)
On

>Resolution
600 dpi (*10)
300 dpi

Continued on next page

(Continued from previous page)



2-4 液晶顯示面板顯示訊息

Self test	當印表機開機後,印表機作自我結構測試並暖機
Please wait	印表機處於暖機狀態
Ready	可列印狀態
Processing	印表機正在處理欲列印之資料
Waiting	印表機處於等待資料狀態
Paper Loading	裝紙後關上紙槽印表機將紙張送至定位



PAR 為並列介面 : SER 為串列介面 : OPT 為網路介面



解析度顯示, 可為 600 或 300



列印份數顯示



目前紙張選用之格式,各種紙張之大小見下表

Indicator	Paper Size	Indicator	Paper Size
A3	ISO A3 (29.7 × 42 cm)	C4	ISO C4 (22.9 × 32.4 cm)*
A4	ISO A4 (21 × 29.7 cm)	C5	ISO C5 (16.2 × 22.9 cm)*
A5	ISO A5 (14.8 × 21 cm)	b5	ISO B5 (17.6 × 25 cm)*
A6	ISO A6 (10.5 × 14.8 cm)*	EX	Executive (7-1/4 × 10-1/2 inches)* [only the multi-purpose tray feeding]
B4	JIS B4 (25.7 × 36.4 cm)	#6	Commercial 6-3/4 (3-5/8 × 6-1/2 inches)*
B5	JIS B5 (18.2 × 25.7 cm)	#9	Commercial 9 (3-7/8 × 8-7/8 inches)*
B6	JIS B6 (12.8 × 18.2 cm)*	CU	CUSTOM (11.7 x 17.7 inches)
LT	Letter (8-1/2 × 11 inches)	HA	Japanese Postcard (10 x 14.8 cm)*
LD	Ledger (11 × 17 inches)	OH	Return Postcard (20 x 14.8 cm)*
LG	Legal (8-1/2 × 14 inches)		
MO	Monarch (3-7/8 × 7-1/2 inches)*		
BU	Business (4-1/8 × 9-1/2 inches)*		
DL	ISO DL (11 × 22 cm)*		

2-5 LED 指示燈號說明



閃爍：有紙張卡在上方出紙槽附近，需排除
燈亮：指定出紙為上方印面朝下



閃爍：手送紙槽缺紙或卡紙
燈亮：指定吸紙從手送紙槽



閃爍：有紙張卡在左方出紙槽附近，需排除
燈亮：指定出紙為左方印面朝上



閃爍：信封紙槽缺紙或卡紙
燈亮：指定吸紙為信封紙槽



閃爍：碳粉快沒了
燈亮：碳粉完全使用完，需更換碳粉



閃爍：雙面列印器卡紙
燈亮：目前為雙面列印狀態



閃爍：紙槽未關或缺紙或卡紙在紙槽附近
燈亮：紙定由紙槽進紙



ON LINE

燈亮：處於連線狀態

燈滅：處於離線狀態



DATA

閃爍：印表機接受資料中

燈滅：無資料供列印



ATTENTION

燈亮：有錯誤發生

燈滅：正常可列印狀態

閃爍：執行機構自我測試

第三章 錯誤訊息及排除

面板顯示訊息	說 明	對 策
Top cover Open	上蓋未蓋	輕輕蓋上上蓋
Front cover Open	前蓋未關	輕關前蓋
Side cover Open	側蓋未關	輕關側蓋
Paper feeder 1 side Cover Open	紙槽側蓋未關	輕關紙槽側蓋
Face-down tray PaperFull	上方出紙槽紙張已滿	將紙張收走
Add paper	指定吸紙槽缺紙	加紙或更換吸紙槽
Set paper Press CONTINUE	手送槽缺紙	放紙於手送槽後押 CONTINUE 鍵
Load paper (paper size)	紙張大小與欲列印之報表不合	更換正確大小之紙張後押 CONTINUE 鍵
Cassette not loaded	紙槽未關	輕關紙槽
Paper jam Open front cover	卡紙發生	打開前蓋面板出現卡紙位置訊息
Paper jam XXX	卡紙發生 XXX 表卡紙位置	XXX 代碼見下頁圖示
Warning Low memory	可用記憶體太少	加記憶體
Toner low TK-30	碳粉快用完了	準備一支新碳粉
Replace Toner Clean printer	碳粉用完	更換碳粉
Clean printer Press CONTINUE	保養需求	請通知印表機製造商
Missing Toner kit TK-30	未安裝碳粉	按第一章說明安裝碳粉
Install MK	列印張數已達 350,000 張需大保養	請通知印表機製造商
Call service PersonXX:XXX	印表機發生錯誤訊息無法再列印	請通知印表機製造商
Memory overflow Press CONTINUE	記憶體不足	增加記憶體
Print overrun Press CONTINUE	記憶體不足	增加記憶體
MEMORY CARD Err Insert again	MEMORY CARD 未安裝完成	重新安裝 MEMORY CARD
Insert the same MEMORY CARD	MEMORY CARD 不同於先前安裝的	重新安裝相同之 MEMORY CARD

面版顯示訊息	說 明	對 策
Warning battery MEMORY CARD	MEMORY CARD 的 電池快沒電了	儘速更換電池
Battery error MEMORY CARD	MEMORY 的電池壞 掉或沒電了	更換電池
>Read fonts? Failed	記憶體不足	增加記憶體

3-1 卡紙排除

當印表機發生卡紙現象時,面版顯示下列訊息(卡紙,請打開上蓋)

Paper jam Open front cover

把上蓋打開後,面版顯示立刻改變成下列訊息

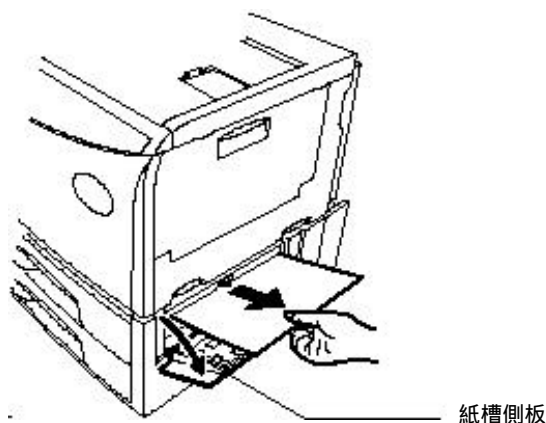
Paper jam C, H, 1

C, H, 1 是指示紙張卡在印表機內那一個位置上,請參考下列圖表

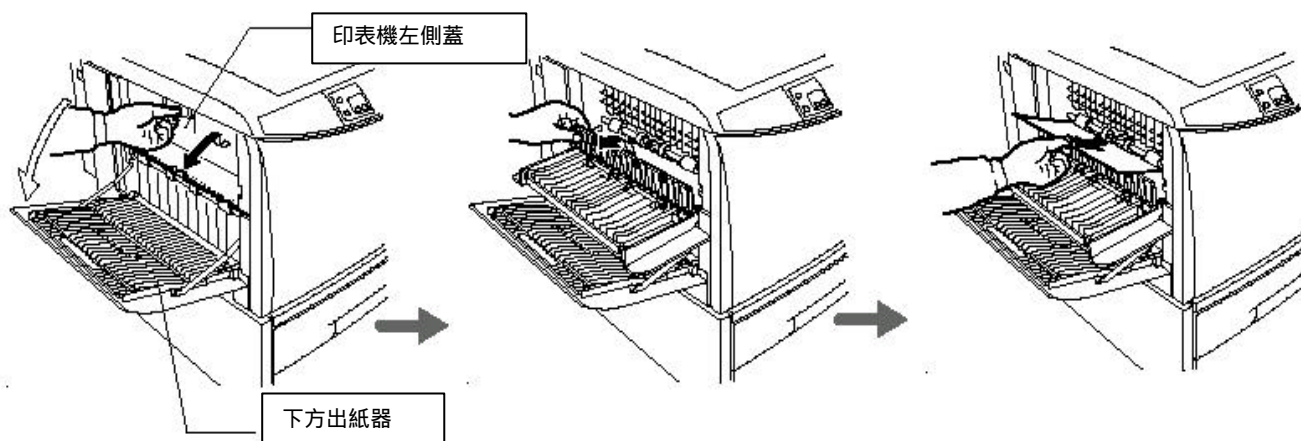
卡紙位置與裝置名稱對照表

指示代碼	裝置名稱	圖示正確卡紙位置
A	選購進紙器 (EF-1 或 UF-1)	
B	多功能手送紙槽	
C	紙槽箱 (PF-30)	
D	紙槽箱 (PF-30)	
E	紙槽箱 (PF-30)	
F	選購出紙器 (DF-30/DF-31, ST-30, 或 SO-30)	
G	印面向上/印面向 下(反向器)	
H	進紙機構	
I	雙面列印器 (DU-30/DU-31)	
1	第一紙槽	
2	第二紙槽	
3	第三紙槽	
4	第四紙槽	
5	第五紙槽	
6	第六紙槽	

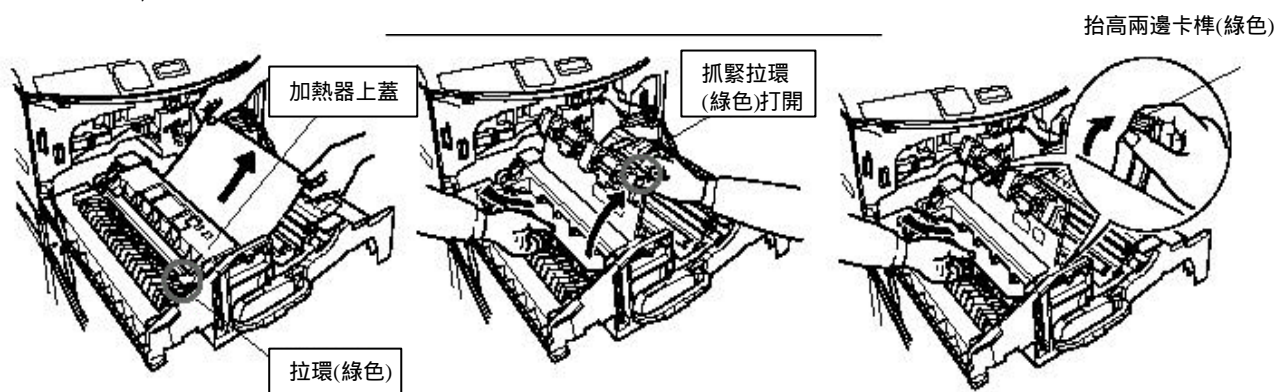
1.卡紙於 C,D,E 位置之排除



2. 卡紙於 G 位置之排除



3. 卡紙於 H,I 位置之排除



4. 卡紙於 A,B 位置之排除

