

DocuPrint C1110/C1110 B

操作說明書

Adobe、the Adobe logo、Acrobat、Acrobat Reader、Adobe Reader、PostScript、Adobe PostScript 3 及 the PostScript logo 是 Adobe Systems Incorporated 在美國和 / 或其他國家的註冊商標或商標。 Microsoft、Windows、Windows NT、Windows Server 和 Windows Vista 是美國 Microsoft Corporation 於美國及 / 或其他國家的註冊商標或商標。

軟體畫面影像的使用已獲得美國 Microsoft Corporation 的許可。

NetWare 是美國 Novell 公司的註冊商標。

Macintosh、Mac OS、AppleTalk、EtherTalk 和 TrueType 是 Apple Inc. 在美國和其他國家的註冊商標。 Solaris、SunOS 和 NIS (Network Information Services) 是美國 Sun Microsystems, Inc. 的註冊商標或商標。

RSA 和 BSAFE 是 RSA Security Inc. 在美國和 / 或其他國家的註冊商標或商標。
RSA Security Inc. 版權所有。

印表機軟體使用的是由 Independent JPEG 集團定義的代碼的一部分。
所有產品 / 品牌是各公司的商標或註冊商標。



本產品（網路擴充卡（選購））隨附 RSA Security Inc. 的 RSA BSAFE® Cryptographic 軟體。

在本操作說明書中，凡標有△記號之事項為安全使用事項。操作前請務必閱讀其內容並嚴格遵守。

無論列印物是否被使用，使用彩色印表機違法列印紙幣及有價證券等，都將因違法而受到懲罰。

對於電腦病毒、非法入侵等原因造成的損害，本公司將不負任何責任。

請注意

1. 本說明書已申請著作權並保留所有權限。依著作權法，未經出版者書面同意，不得擅自複印、轉載本說明書全部或部分內容。
2. 本說明書的內容可能不作預告而隨時更改。
3. 歡迎對本說明書語意不明、錯誤、漏敘或缺頁之處給予指正。
4. 切勿對機器進行任何在本說明書中未提及的操作，以免引起故障或意外。本公司將不對因擅自操作造成後果負責。

XEROX、The Document Company 及 X 標誌是 Xerox Corporation 的註冊商標。
所有 Xerox 及 Fuji Xerox 的產品名稱是 Xerox Corporation 或 Fuji Xerox Co., Ltd 的註冊商標或商標。

前言

感謝您選購 DocuPrint C1110/C1110 B。

本操作說明書說明如何操作本印表機以及操作時必須遵守的注意事項。

為充分發揮本印表機的性能並有效運用，在使用前請先詳讀本操作說明書。

本操作說明書假設您已熟悉您的電腦以及網路作業和配置的基本知識。

閱讀完畢後，請將本操作說明書收存於方便取用之處，以便日後查閱。

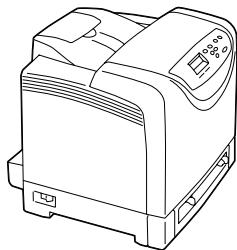
本公司在從產品研究開發到廢棄物品處理的整個事業活動中，以保護地球環境作為經營的重要課題之一。長期以來，為了減少環境的負荷，本公司展開了各種大氣環境的保護活動。例如：在生產設備中，完全廢除臭氧釋放的使用。

今後，本公司還將通過回收複印機和印表機使用過的紙張、消耗品的卡匣和零件等，積極地致力於資源保護。作為此項活動的一環，DocuPrint C1110/C1110 B 所使用的正是符合本公司品質標準的再回收零件。

DocuPrint C1110/C1110 B 功能

■ 使用方便、精巧、高畫質的印表機

- 小型尺寸適合放在桌面上。



- 無油熔著技術列印出來的複本可讓您輕鬆地在上面書寫和貼便利貼。
- 以最佳列印品質列印所有類型的文件。

■ 處理各種紙張尺寸和種類

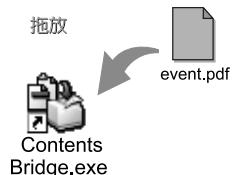
- 紙盤中可使用規格以外尺寸紙張和其他特殊印材。

■ 豐富的列印功能

- 多張合一
在一張紙上列印多頁。
- 雙面列印^{*1}
- 小冊子作成^{*1}
- 海報
用於製作海報時。
- 浮水印^{*2}
在原始影像底下加入“一般機密”之類的浮水印。
- 樣本列印^{*3}
可供您列印樣本，並在校對列印結果之後列印整份文件。

- 喜好設定
在〔喜好設定〕下拉式清單方塊中列出常用的列印設定。您可從下拉式清單方塊選擇項目來套用列印設定。此功能也可供您登錄常用的列印設定。
- 機密列印^{*3}
將有密碼保護的文件儲存在印表機中，直到在控制面板上輸入密碼為止。此功能適合用來列印機密文件。

- PDF Bridge 功能
使用 ContentsBridgeUtility，只要將檔案拖放到其圖示上即可直接列印 PDF 檔案。此功能不需使用任何應用程式即可快速列印。



■ 網路功能（僅 DocuPrint C1110）

- CentreWare Internet Services
使用網路瀏覽器監控並外部配置印表機。
- 通信加密^{*4}
防止資訊因未經授權的存取而洩漏。
- 列印使用者控制
以認證功能控制印表機的存取。

- 資料受信控制
以 IP 位址控制印表機的存取（使用 LPD 或 Port9100 連接埠時）。

*1：可使用手動雙面列印功能執行。

*2：Windows x64 上不支援。

*3：必須安裝擴充記憶體（選購）。

*4：必須安裝網路擴充卡（選購）
在中國銷售的機種不支援資料加密功能。

目錄

前言	3
DocuPrint C1110/C1110 B 功能	4
目錄	5
操作說明書種類	8
本書的使用方法	9
為了機器的安全使用	11
複印 / 列印禁止事項	18
1 印表機環境設定	19
1.1 支援的操作環境	19
1.2 設定網路環境（僅 DocuPrint C1110）	21
設定 IP 位址	21
使用 CentreWare Internet Services 配置印表機	26
1.3 安裝列印驅動程式	30
解除安裝列印驅動程式和其他軟體	30
2 基本操作	31
2.1 機器各部名稱與功能	31
主機	31
控制面板	34
控制面板顯示幕	35
2.2 打開 / 關閉電源	36
打開 / 關閉電源	36
關閉電源	36
2.3 關於電流斷路器	37
2.4 設定 / 退出節電模式	38
2.5 取消 / 檢查列印工作	39
取消列印工作	39
確認列印工作的狀態	39
3 列印	40
3.1 從電腦列印	40
在信封上列印	42
置入信封	42
在信封上列印	43
在規格以外尺寸紙張上列印	45
置入規格以外尺寸紙張	45
登記規格以外尺寸紙張	45
在規格以外尺寸紙張上列印	47
手送雙面列印	49
執行手送雙面列印	49
3.5 列印機密文件 – 機密列印 –	53
機密列印功能	53
使用機密列印功能列印	53
3.6 確認列印結果後列印 – 樣本列印 –	57
樣本列印功能	57
使用樣本列印功能進行列印	57
3.7 直接列印 PDF 檔案	60
3.8 使用郵件列印 – 郵件遠端列印 –（僅 DocuPrint C1110）	62
設定郵件遠端列印功能	62

郵件送信	64
使用郵件遠端列印功能的注意事項	67
4 紙張	68
4.1 關於紙張	68
支援紙張	68
不支援的紙張	71
儲存與處理紙張	72
4.2 放置紙張	73
將紙張置入手送紙盤	73
將紙張置入紙盤 1	74
在控制面板上設定紙盤 1 的紙張種類和尺寸	76
放置信封的注意事項	78
展開輸出承接盤延伸	79
5 控制面板選單	80
5.1 選單概要	80
選單配置	80
變更設定	81
5.2 選單項目說明	83
Report/List	83
Meter Readings	84
Admin Menu	84
Tray Settings	95
6 發生故障時	96
6.1 清除夾紙	96
手送紙盤夾紙	97
紙盤 1 夾紙	99
熔著部組件夾紙	100
6.2 硬體問題（停電、聲音異常等）	102
6.3 列印問題	103
6.4 列印品質問題	104
6.5 送紙問題	109
6.6 錯誤訊息（按字母順序）	111
6.7 網路相關的問題（僅 DocuPrint C1110）	116
CentreWare Internet Services 問題	116
郵件遠端列印 / 郵件訊息的問題	118
6.8 Non-genuine 模式	119
7 維護	120
7.1 更換消耗品	120
消耗品種類	120
回收用過的消耗品	123
更換碳粉卡匣	123
更換感光鼓	125
更換熔著部組件	128
更換送紙滾輪	131
7.2 列印報表 / 清單	133
報表 / 清單的種類	133
列印報表 / 清單	134
7.3 檢查已列印的頁面	135
檢查 Meter Reading (Meter)	135
依電腦確認 Meter Reading (Meter Report)	136

7.4	藉由 SimpleMonitor 檢查印表機狀態	137
7.5	在網路瀏覽器上監控 / 管理印表機（僅 DocuPrint C1110）	138
7.6	透過電子郵件檢查印表機狀態（僅 DocuPrint C1110）	139
	設定郵件訊息功能	140
	發送電子郵件以確認印表機狀態	141
7.7	安全性功能	142
	安全性功能概要	142
	HTTP 通信的 SSL 資料加密（僅 DocuPrint C1110）	143
	依 IP 位址控制資料接收（僅 DocuPrint C1110）	147
	IPsec 資料加密（僅 DocuPrint C1110）	149
7.8	認證與總計管理功能（僅 DocuPrint C1110）	151
	認證與總計管理功能概要	151
	配置認證與總計管理功能	152
	在印表機上登記登入資料	153
7.9	調整色彩登錄	157
	定義調整值	158
	輸入調整值	159
7.10	調整影像轉印電壓	161
7.11	調整熔著部溫度	162
7.12	調整海拔高度	163
7.13	碳粉卡匣重新整理	164
7.14	感光鼓重新整理	165
7.15	清潔顯像組件	166
7.16	清潔印表機	167
	清潔機器外部	167
	清潔送紙滾輪	168
	清潔 CTD 感應器	170
7.17	移動印表機	171
A	附錄	173
A.1	DocuPrint C1110/C1110 B 主要規格	173
	DocuPrint C1110/C1110 B 產品規格	173
	可列印區域	177
A.2	選購配件	178
A.3	消耗品壽命	179
A.4	取得產品資訊	180
	取得最新的列印驅動程式	180
	更新印表機的韌體	180
A.5	安裝擴充記憶體	181
	檢查包裝內容	181
	安裝步驟	181
	在列印驅動程式上變更配件配置	184
A.6	處理手送雙面列印時的夾紙	186
	列印偶數頁時夾紙	186
	列印奇數頁時夾紙	187
A.7	注意事項與限制	190
	使用印表機的注意事項與限制	190
A.8	詞彙	191
	索引	195
	控制面板選單樹狀圖	198

操作說明書種類

DocuPrint C1110/C1110 B 隨附下列說明書。

Setup Guide	提供設定印表機的各項指示。
操作說明書 (PDF) (本說明書)	說明如何準備列印和設定不同的列印功能。也包含控制面板選單、故障排除提示和維護的資訊。 <ul style="list-style-type: none">• 此說明書在 Driver CD Kit 的光碟上。
CD-ROM 說明文件 (HTML)	說明如何設定印表機的操作環境以及安裝列印驅動程式和各種 Fuji Xerox 軟體。 <ul style="list-style-type: none">• 此說明書在 Driver CD Kit 的光碟上。

僅 DocuPrint C1110 隨附下列說明書。

PostScript® User Guide (PDF)	說明如何將您的印表機設為 PostScript® 印表機，以及可在您的列印驅動程式上配置的功能。 <ul style="list-style-type: none">• 此說明書在 PostScript Driver Library CD-ROM 上。
供選購網路擴充卡（選購）的使用者使用	說明如何將網路擴充卡（選購）安裝至印表機上。

補充

- 若要閱覽 PDF 檔案，您必須在電腦上安裝 Adobe® Acrobat® Reader® 或 Adobe® Reader®。若您沒有安裝，請從 Driver CD Kit 的光碟安裝。

本書的使用方法

組織架構

本說明書分為下列各章。各章的概要如下：

1 印表機環境設定	說明如何設定印表機的操作環境。
2 基本操作	提供印表機組件的名稱和功能，以及基本操作步驟（例如打開／關閉電源以及取消列印工作）。
3 列印	說明使用 PCL 列印驅動程式的各種列印方法。
4 紙張	說明支援的紙張種類以及如何將紙張置入印表機。
5 控制面板選單	說明控制面板選單以及配置方法。
6 發生故障時	包括幫助快速解決問題（例如夾紙和錯誤）的排除故障步驟。
7 維護	提供維護資訊，例如更換消耗品和列印各種報表／清單。 也包括讓管理者使用的資訊，例如 CentreWare Internet Services（一種允許印表機的監控和外部配置的工具）、各種安全功能和認證與總計管理功能。
A 附錄	說明印表機規格、選購配件、消耗品壽命，以及如何取得產品資訊。也提供控制面板選單樹狀圖。
控制面板選單樹狀圖	說明樹狀圖，顯示可在控制面板上配置的項目。

本書的標記

1. 本說明書中，個人電腦與工作站共稱「電腦」。
2. 本說明書中使用以下名稱：

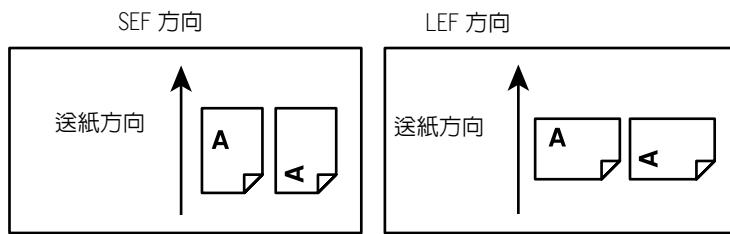
重要	: 業必閱讀並遵守的重要資訊。
補充	: 應受重視的補充資訊。
請參照 " "	: 本說明書中的參考。
請參照『』	: 其他出版品的參考。
3. 本說明書中使用以下標記：

[]	: 電腦或印表機的控制面板所顯示的選單項目名稱，或是可從印表機列印的報表／清單名稱。
< >	: 電腦鍵盤或印表機上的實際按鍵或燈的名稱。
>	: 控制面板顯示幕、列印驅動程式或 CentreWare Internet Services 的選單階層。

4. 本說明書中，紙張的方向是以下列方式表示：

□，短邊送紙（SEF）：以紙張的短邊置入。

□，長邊送紙（LEF）：以紙張的長邊置入。



5. 本說明書使用 DocuPrint C1110 的圖和畫面。

為了機器的安全使用

為了安全地使用本產品，請在使用前詳讀“為了機器的安全使用”。

本產品及推薦的消耗材料都經過嚴密的設計與測試，符合嚴格的安全要求。這些要求包括安全機構審核以及遵循既有的環保標準。請依照以下指示，確保使用安全。



任何未經授權的變更，包括新增功能或者連接外部裝置，可能不包含在產品的保固內。請與當地的富士日洛克斯代表處聯絡瞭解詳情。

請遵守產品上標註的警告指示。各警告符號表示的意義如下：

⚠ 危險	警告使用者若忽視此資訊而錯誤操作，可能會導致死亡或受傷，表示警 告的程度高。
⚠ 警告	警告使用者若忽視此資訊而錯誤操作，可能會導致死亡或受傷。
⚠ 注意	警告使用者若忽視此資訊而錯誤操作，可能會導致人體傷害或機器受 損。
△ 符號表示使用機器時應注意的事項。請仔細閱讀指示內容，安全使用 機器。	
	注意
	注意起火
	注意破裂
	注意觸電
	注意高壓
	注意旋轉 物體
	注意夾手
○ 符號表示嚴禁執行的事項。請仔細閱讀指示內容，絕對不要執行禁止 的事項。	
	嚴禁
	嚴禁煙火
	嚴禁接觸
	嚴禁在浴室 等處使用
	嚴禁分解
	嚴禁濕水
	嚴禁濕手 接觸
● 符號表示有必須執行的事項。請仔細閱讀指示內容，務必執行。	
	指示
	拔出插頭
	連接地線

電器安全



本產品必須連接至保護
的地線線路。



本產品應依照產品資料標籤牌所標示之供
電方式進行操作。若您要檢查電源供應是
否符合要求，則請洽詢當地的電力公司。

本產品隨附帶有保護地線接腳的插頭。該
插頭只適用於連接了地線的插座。這是安
全功能之一。若您沒有適當的插座，請與
電氣技師聯絡更換插座，以免引起觸電。
切勿使用連接地線的配接器插座將產品連
接至沒有接地終端的插座中。

設備接地線若連接不當可能會導致觸電。



將電源插頭直接插入接地的插座。為了避免發熱或火災，請勿使用延長線、多向插座或多向連接器。若您要檢查電源插座是否有接地，請向當地的富士日洛克斯代表處洽詢。



將本產品安裝在擁有比本產品額定的電流與電壓更高容量之電路。請查看機器後面的面板，參考本產品額定的電流與電壓值。



切勿用濕手接觸電源線，以免觸電。



請勿將物品放置在電源線上。



始終保持電源插頭及插座的清潔。灰塵多和潮濕的環境可能會使連接器帶有細微電流。可能會發熱並引起火災。



為了避免觸電和火災，請務必使用本產品提供的電源線或富士日洛克斯指定的電源線。

電源線是本產品專用。請勿將該電源線用於其他產品。

請勿損壞或加工電源線。損壞或加工可能會聚熱，甚至導致觸電或火災。

若電源線損壞或絕緣電線露出，請向當地的富士日洛克斯客戶代表處要求更換。為了避免觸電和火災，請勿使用損壞或未絕緣的電源線。

⚠ 注意



清潔本產品時，請先關閉電源，並從插座上拔下電源插頭。在機器電源打開的狀態下進行工作可能會導致觸電。



電源打開的狀態下，請勿拔出電源插頭或將電源插頭重新插入插座。機器的電源打開時，拔出電源插頭或將電源插頭重新插入插座可能會使插頭變形和聚熱，甚至引起火災。



拔出電源插頭時，請抓住插頭而非電源線，否則可能會損壞插頭並導致觸電或火災。



長時間不使用本產品時，請關閉電源，拔出電源插頭。否則可能會導致絕緣惡化，甚至導致觸電或火災。



每個月應關閉機器電源一次，檢查下列情況：

- 電源插頭是否緊緊插入插座？
- 電源插頭是否有異常發熱、生銹或彎曲？
- 電源插頭及插座是否清潔？
- 電源線是否有裂痕或擦傷？

若發現任何異常，請先關閉機器電源並拔出插頭，然後聯絡當地的富士日洛克斯代表處。

安裝機器

⚠ 警告



請勿將本產品放置在他人可能踩過或被電源線絆倒的地方。摩擦或施壓可能會聚熱，甚至導致觸電或火災。

⚠ 注意



請勿將本產品放置在以下場所：

- 靠近散熱器或其他熱源的地方
- 靠近窗簾等易燃物的地方
- 高溫、潮濕、灰塵多或通風不良的地方
- 陽光直射的地方
- 靠近炊具或增濕機的地方



本產品重量為 17.0Kg。移動時，請務必由兩人以上搬運機器，以避免處理不當或受傷。



抬起本產品時，雙手緊握機器兩端凹陷的部位。請勿握住本產品的其他部位，以避免本產品掉落導致您背部傷害或人員受傷。

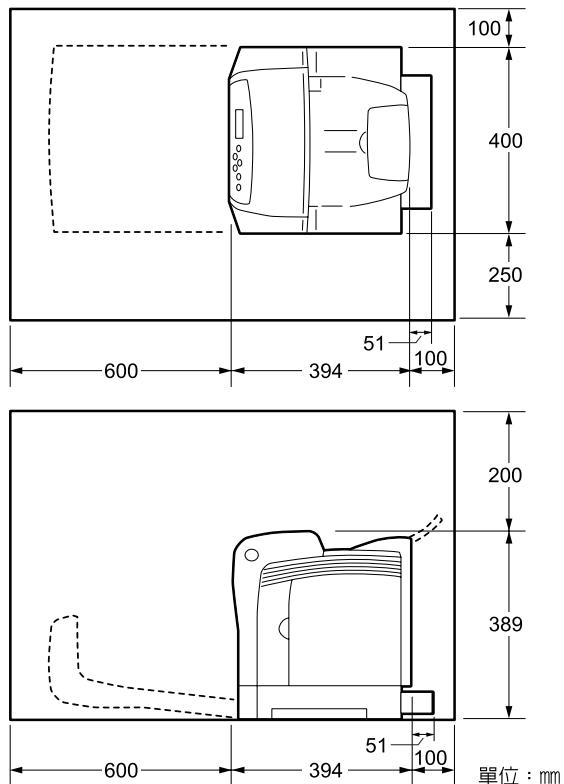


請將機器放置於可承受機器重量的平穩處。否則，本產品可能會倒下導致傷害。

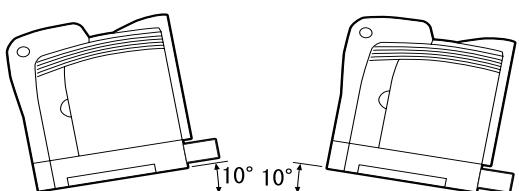
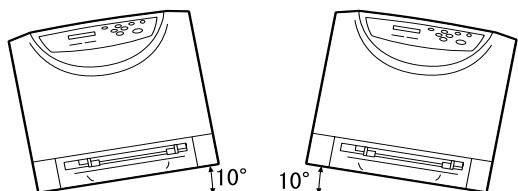


請將本產品置於通風良好的地方。請勿阻塞本產品的通風口。通風不良可能會導致過熱並引起火災。

請參照以下，確保留出通風和接觸電源插頭的最低需求空間。發生異常狀況時，請拔出本產品的電源插頭。



請勿使機器傾斜角度大於 10 度。否則，可能會倒下並導致傷害。



其他



為了維持本產品的良好性能，請在以下環境中使用：

- 溫度：5–32°C
- 濕度：15–85%
(無結露)

產品置於低溫室內，室溫通過加熱器迅速上升時，本產品內會結露，導致列印資料部分缺失。

操作安全



產品維護步驟在本產品隨附的客戶文件中敘述。請勿進行文件中未敘述的任何維護步驟。



本產品的設計限制操作者無法進入危險區域。危險區域用蓋子或保護裝置隔離，需要工具才能拆除。為了避免觸電或傷害，請勿拆除這些蓋子或保護裝置。



為了避免觸電和火災的風險，若發生以下任何一種情況，請立即關閉機器電源，然後將插頭從插座拔出，然後聯絡當地的富士日洛克斯代表處。

- 產品冒煙或設備表面變得異常高溫。
- 產品發出異常噪音或氣味。
- 電源線損壞或磨損。
- 斷路器、保險絲或其他安全裝置發生故障。
- 液體灑入產品。
- 產品浸在水中。
- 產品的任何部位損壞。



請勿將任何物品塞入本產品的插槽或開口處。

請勿將以下物品放置在產品上：

- 液體容器，如花瓶、茶杯
- 金屬小零件，如訂書釘、夾子
- 重物

若液體灑在產品或金屬零件滑入產品時，可能會導致觸電或火災。

 請勿使用導電紙張，如含碳紙或光面紙。發生夾紙時，可能會引起短路，甚至火災。

 清潔本產品時，請使用本產品規定的清潔材料。其他材料可能會造成產品的性能降低。請勿使用噴霧清潔劑，否則可能會著火並引起爆炸。

 請勿使用不相容的唯讀光碟機讀取本產品隨付的光碟。請使用相容的光碟機。否則，高音量可能會損壞光碟機或聽力。

雷射安全

注意：進行操作說明書未敘述的操作或調整可能會造成有害光線暴露，甚至灼傷或失明。

本產品已經通過測試，並符合國際標準IEC60825定義的Class 1雷射產品規定，而且沒有光線暴露危害。由於在操作和維護時，光線保護裝置和蓋子阻擋了光束，因此本產品不會釋放有害光束。

注意

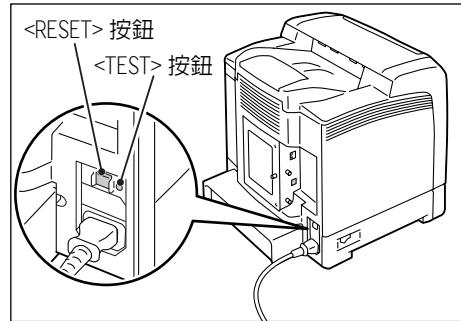
 請遵守本產品上標明或隨附的所有警告指示。

為了避免燒傷和觸電的危險，請勿觸摸標有高壓或高溫標籤的地方。

 請保持電子或機械安全開關的有效性。請勿將磁鐵放置在靠近機器安全開關的地方。磁鐵可能會使機器意外運轉，導致傷害或觸電。

 本機器帶有電流斷路器。機器漏電時，電流斷路器會自動切斷電源，以防發生漏電和火災。斷路器開關通常處於Reset的位置（<RESET>按鈕為按下狀態）。請執行以下步驟，每月檢查一次電流斷路器是否正常工作：

1. 關閉機器電源。
2. 使用細棍或類似物體，按位於機器右後方的<TEST>按鈕。
3. 確認<RESET>按鈕回到凸起位置。
4. 確認後，按<RESET>按鈕退出測試模式。



若電流斷路器工作不正常，請聯絡當地的富士日洛克斯代表處。

 請勿嘗試清除產品內部的夾紙，尤其是纏繞在熔著部或熱滾輪的紙張。否則可能會造成傷害或燒傷。請立即關閉機器電源，並聯絡當地的富士日洛克斯代表處。

 長時間操作機器或大量列印時，請保持空氣流通。在通風不良的室內中，辦公室內的空氣環境會受臭氧等難聞的氣味影響。為確保舒適和安全的環境，請提供適當通風。

消耗品

警告

依照包裝或容器上的指示存放所有消耗品。

 請使用掃帚清掃或濕布擦拭散落的碳粉。請勿使用吸塵器清潔散落的碳粉。吸塵器內部的碳粉可能會因電火花而引起爆炸。若您散落大量碳粉，請聯絡當地的富士日洛克斯代表處。

 請勿將碳粉卡匣投入火中。卡匣中殘餘的碳粉可能會著火並造成燒傷或爆炸。若您有不再需要的碳粉卡匣，請聯絡當地的富士日洛克斯代表處處理。

注意

 請勿加熱感光鼓或刮傷其表面。可能會對健康有害。

 感光鼓和碳粉卡匣應遠離兒童放置。若兒童不慎吞食了碳粉，應將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水，並立即聯絡醫生接受救助。



更換感光鼓和碳粉卡匣時，請小心不要散落碳粉。若碳粉散落，請避免接觸衣服、皮膚、眼睛和嘴巴，也不要吸入碳粉。



若碳粉散落在皮膚或衣服，請用肥皂和水清洗乾淨。

若碳粉粒進入眼睛，請用大量的水沖洗至少 15 分鐘，直至疼痛感消失。必要時，請聯絡醫生接受救助。

若吸入了碳粉粒，請轉移到空氣新鮮的地方，並用大量的水漱口。

若吞食了碳粉，請將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水，並請立即聯絡醫生接受救助。

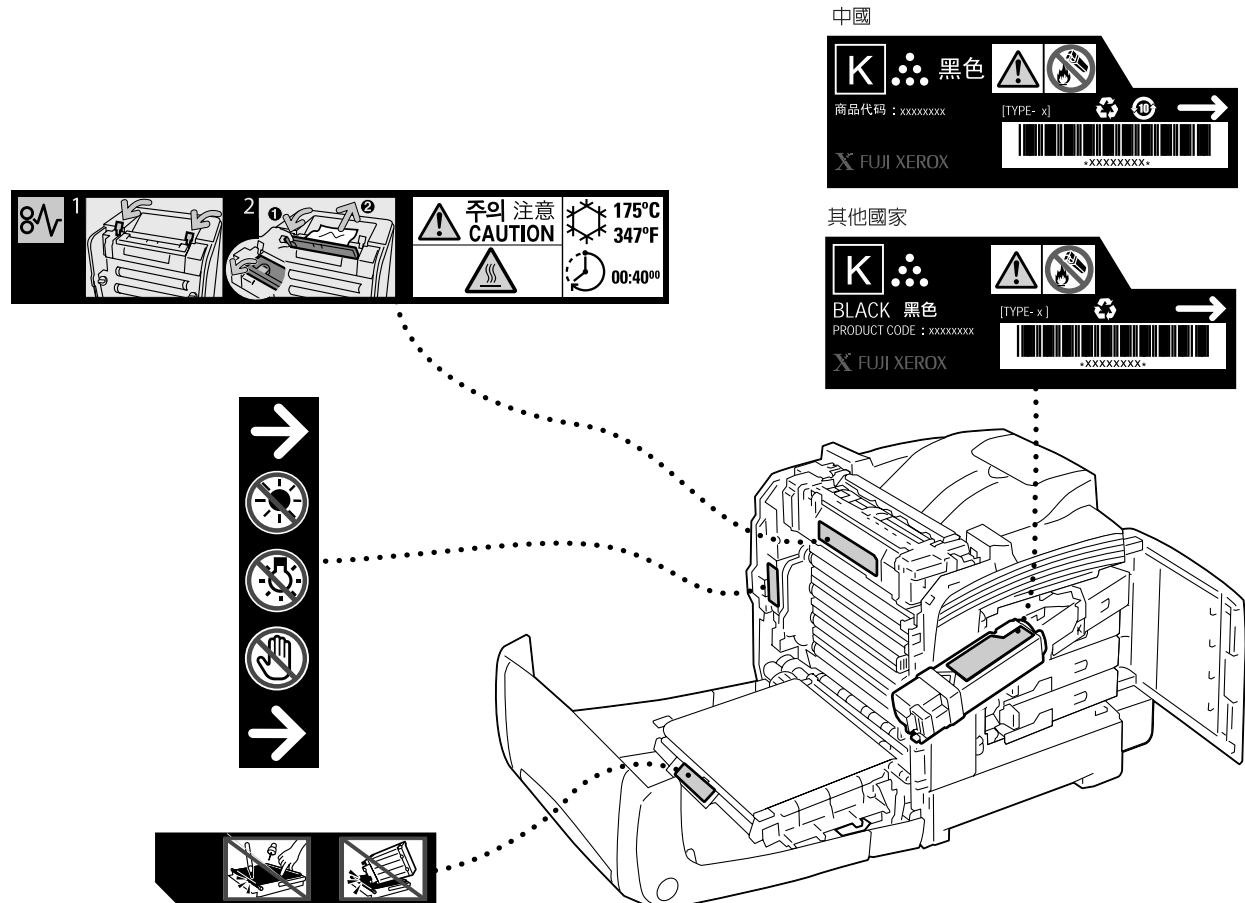


熔著部安全

拆卸熔著部組件時，請先關閉機器電源，等待 40 分鐘，直到熔著部冷卻。

警告和注意標籤

務必遵守機器上的警告和注意標籤。請勿觸摸標有高壓或高溫標籤的地方。可能會引起觸電或燙傷。



關於環境

- 本產品的灰塵、臭氧、苯乙烯的釋放已通過測試，符合 Eco Mark 對複印機化學物體釋放所作的規定。依照德國藍天生態標準 (German Blue Angel) RAL-UZ62 : 2002 所定義的步驟，測試是在黑白複印、使用推薦給本產品的 DocuPrint C1110/C1110 B 碳粉卡匣（黑色）的條件下進行。
- 為了保護環境和有效利用資源，富士日洛克斯重新使用回收的感光鼓和碳粉卡匣製造再生零件、再生材料或能源回收。
- 應恰當地處理不需要的感光鼓和碳粉卡匣。請勿打開感光鼓和碳粉卡匣容器。請將它們送回當地的富士日洛克斯代表處。

規定條例



無線電頻率發射 (B 級)

本產品已經通過測試，並依據 CNS13438 規定，判定為符合 Class B 數位設備限制。這些限制的目的是為本產品在居住環境安裝提供合理的保護，防止有害干擾。本產品會產生、使用並可能釋放無線電頻率能源，若未依照使用說明書安裝、使用，則可能會對無線電通訊造成有害干擾。但這並不保證干擾不會在某個特別安裝場所發生。若本產品在打開或者關閉電源時，確實對無線電或電視接收產生干擾，則建議使用者通過以下對策對介面進行糾正：

- 重新調整接收天線的方向或者重新放置接收天線。
- 增加本產品和接收器之間的距離。
- 將本產品連接至與接收器所使用的不相同的插座。
- 向經銷商或者有經驗的無線電 / 電視技師洽詢，尋求幫助。

未經富士日洛克斯特別認可而對本產品進行變更及修改，可能會影響使用者操作設備之權限。

• 產品安全認證 (CB)

本產品已通過測試並符合 IEC60950-1 : 第 1 版。

複印 / 列印禁止事項

請注意，並非任何個人使用物都可複印 / 列印。有些文件在法律上禁止擁有其複本。例如：

- 複印 / 列印紙幣、貨幣、政府發行的有價證券、國庫證券、地方債證券（有樣品標誌的也不可複印 / 列印）。
- 不經允許擅自複印 / 列印未使用的郵票、郵政局發行的明信片。
- 複印 / 列印國外流通的紙幣、貨幣、證券類。
- 複印 / 列印政府發行的印花、法令等所規定的驗訖標籤。
- 民間發行的有價證券（股票、票據、支票等）、月票、聯票等，除公司業務所需外，盡可能不複印 / 列印。
- 政府發行的護照、公共機關或民間團體發行的執照、許可證、身份證、通行證、餐券等證券最好不要複印 / 列印。
- 禁止擅自複印 / 列印書籍、音樂、畫版、畫、地圖、圖紙、電影、照片等具有版權之作品（個人、家庭以及類似此範圍內的使用除外）。

本清單對上述羅列事項之完整性及準確性概不負責。如有任何疑問，請洽詢法律顧問。

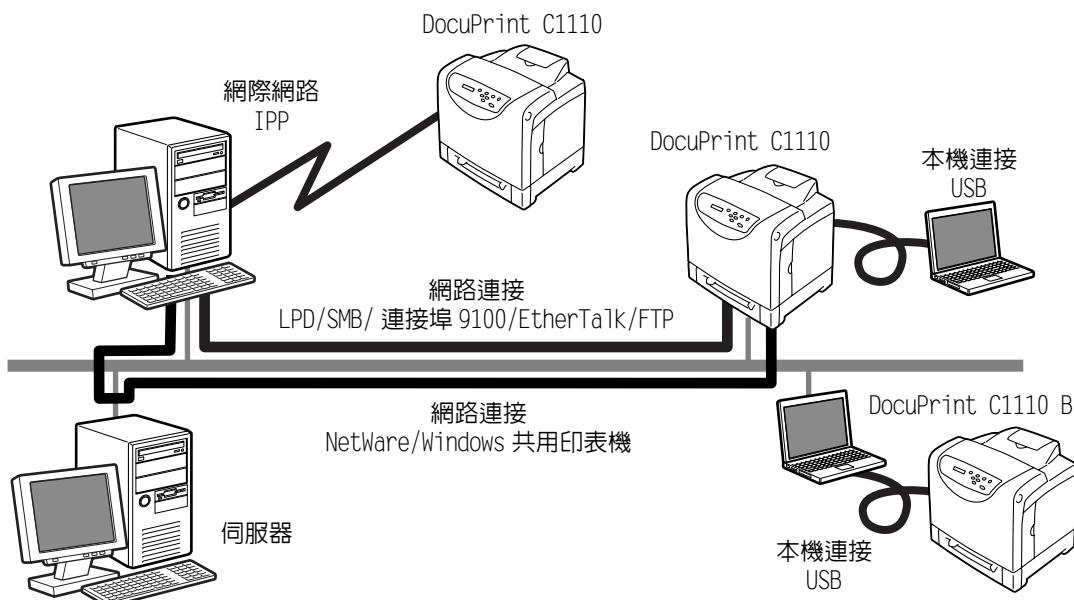
1 印表機環境設定

本章說明支援的操作環境和使用印表機所需的設定。

1.1 支援的操作環境

DocuPrint C1110 可作為本機印表機和網路印表機使用，DocuPrint C1110 B 僅可作為本機印表機使用。當成本機印表機使用時，印表機直接連接到電腦。當成網路印表機使用時，印表機透過網路連接到電腦。

若要將印表機當成網路印表機使用，請在控制面板上將所有您要使用的連接埠設為 [Enable]。（初值：[Enable]）



■ 支援的作業系統和作業環境

補充

- 支援的作業系統可能不作預告而隨時更改。有關最新資訊的詳情，請參閱本公司網站。
- 表示僅可在 DocuPrint C1110 上配置的項目。

連接方式	本機	網路（僅 DocuPrint C1110）									
連接埠名稱	USB ^{*2}	LPD	NetWare ^{*1}		SMB ^{*1}		IPP ^{*1}	Port 9100	EtherTalk ^{*1}	FTP	WSD ^{*1}
通訊協定	-	TCP/IP	TCP/IP	IPX/SPX	NetBEUI	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP	AppleTalk	TCP/IP	TCP/IP
Windows® 2000	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
Windows® XP (x32/x64)	0	0	0	0		0	0	0		0	
Windows Server® 2003 (x32/x64)	0	0	0	0		0	0	0		0	
Windows Vista™ (x32/x64)	0	0				0	0	0		0	0
Mac OS X 10.2.8/ 10.3.9/10.4	0	0					0 ^{*3}		0		

*1: 必須安裝網路擴充卡（選購）。

*2: 必須在連接印表機的電腦上設定 USB 連接埠。

*3: 受 Mac OS X 10.3.9 或 10.4 支援。

補充

（僅 DocuPrint C1110）

- 從 Macintosh 列印時，請參照 PostScript Driver Library CD-ROM 上的『User Guide』。

1.2 設定網路環境（僅 DocuPrint C1110）

本節說明如何在 TCP/IP 網路中安裝您的印表機。

在不同的環境中安裝印表機時，請參照 Driver CD Kit 光碟上的『CD-ROM 說明文件 (HTML)』。

設定 IP 位址

若要使用 TCP/IP 通訊協定，必須配置印表機的 IP 位址。

若您的印表機有安裝網路擴充卡（選購），印表機可使用 IPv6 通信和 IPv4 通信進行列印。以下說明如何在 IPv4 模式中設定 IP 位址。在 IPv6 模式中使用 IP 位址時，請參照“在 IPv6 環境中使用印表機”（第 25 頁）。

在 IPv4 模式中設定 IP 位址

預設情形下，印表機被設定為利用 [DHCP/Autonet] 取得其 IP 位址（透過控制面板上的 [Get IP Address] 設定）。因此，印表機連接到有 DHCP 伺服器的網路時，會自動從伺服器取得其 IP 位址。

列印 [Printer Settings] 清單，看看印表機是否已有 IP 位址。

若印表機沒有 IP 位址，請將 [Get IP Address] 設為 [Panel] 並配置位址。

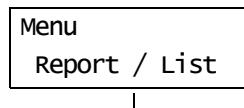
補充

- 印表機也可以使用 BOOTP 或 RARP 伺服器取得其 IP 位址。若使用 BOOTP 或 RARP 伺服器，請將 [Get IP Address] 設定為 [BOOTP] 或 [RARP]。
- 若使用 DHCP 伺服器，印表機的 IP 位址可能不作通知而更改。請務必定期檢查 IP 位址。
- 若要在 WINS (Windows Internet Name Service) 環境中使用 DHCP，必須安裝網路擴充卡（選購）。

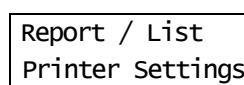
■ 列印 [Printer Settings] 清單

請使用下列步驟列印 [Printer Settings] 清單。

- 按 <功能> 鍵以顯示選單畫面。



- 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Printer Settings]。



- 按 <輸出 / 設定> 鍵列印報表。
即列印報表。

[Printer Settings] 清單的範例

補充

- 下列範例使用未安裝網路擴充卡（選購）的印表機。若您的印表機上有安裝網路擴充卡，有些列出的項目可能會不同。

Wired Network	
Firmware Version (Onboard NIC)	xx.xx
MAC Address	08:00:37:50:08:29
Ethernet	Auto
TCP/IP	DHCP/Autonet
Get IP Address	192.168.1.100
IP Address	255.255.255.0
Subnet Mask	192.168.1.254
Gateway Address	
Status	Ready

若有列出 IP 位址，請跳過以下步驟。

若未列出 IP 位址，或想要變更 IP 位址，請使用下列步驟配置設定。

■ 若要在控制面板上設定 IP 位址

請使用下列步驟在控制面板上配置印表機的 IP 位址。

視網路環境而定，您的印表機也需要子網路遮罩和通訊閘位址。有關您印表機必要的設定，請洽詢您的網路管理者。

設定 IP 位址

- 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。

Menu
Report / List

- 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。

Menu
Admin Menu

- 補充**
• 若錯過了所需的項目，按 <▲> 鍵即可回到該項目。

- 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Wired Network]。

Admin Menu
Wired Network

- 補充**
• 若在錯誤的項目上按 <▶> 鍵，按 <◀> 鍵即可回到前一畫面。
• 若要從頭開始，請按 <功能> 鍵。

- 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Ethernet]。

Wired Network
Ethernet

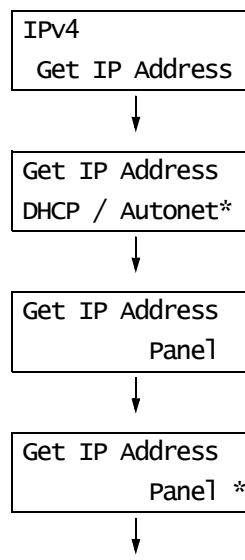
- 按 <▼> 鍵，直到顯示 [TCP/IP] 為止。

Wired Network
TCP/IP

- 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [IPv4] 或 [IP Mode]。
若顯示 [IP Mode]，按 <▼> 鍵顯示 [IPv4]。

TCP/IP
IPv4

7. 按 **<▶>** 或 **<輸出 / 設定>** 鍵接受選擇。
即顯示 [Get IP Address]。
8. 按 **<▶>** 或 **<輸出 / 設定>** 鍵接受選擇。
即顯示目前的設定。
9. 按 **<▼>** 鍵，直到顯示 [Panel] 為止。
10. 按 **<輸出 / 設定>** 鍵以確認您的選擇。
顯示幕會顯示 [Reboot to apply
settings] 3 秒鐘，並回到設定畫面。
請在設定通訊閘位址之後重新啓動印表機。
繼續進行下一個步驟。



11. 按 **<◀>** 鍵以回到 [Get IP Address]。

12. 按 **<▼>** 鍵以顯示 [IP Address]。

13. 按 **<▶>** 或 **<輸出 / 設定>** 鍵接受選擇。
即顯示目前的 IP 位址。

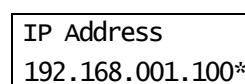
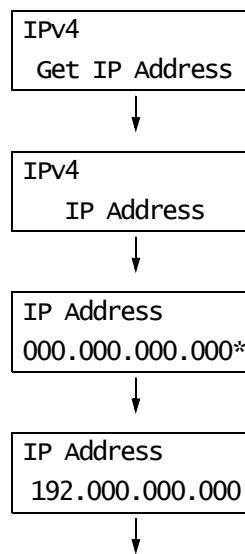
14. 用 **<▲>** 或 **<▼>** 鍵在第一個欄位輸入數值，
然後按 **<▶>** 鍵。

補充

- 若不需要變更設定，按 **<▶>** 鍵前往下一個欄位。
- 按住 **<▲>** 或 **<▼>** 鍵即可以用 10 為單位增加數值。
- 若要回到前一個欄位，按 **<◀>** 鍵。

15. 以同樣的方式輸入其餘欄位。輸入最後一個
(第 4 個) 欄位之後，按 **<輸出 / 設定>** 鍵
確認您的輸入。

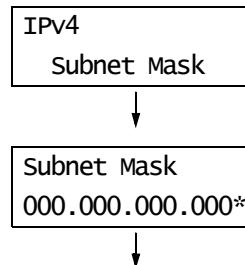
16. 若要設定子網路遮罩和通訊閘位址，按
<◀> 鍵並前往步驟 17。
若要完成設定，請前往步驟 24。



設定子網路遮罩 / 通訊閘位址

17. 按 **<▼>** 鍵，直到顯示 [Subnet Mask] 為止。

18. 按 **<▶>** 或 **<輸出 / 設定>** 鍵接受選擇。
即顯示目前的子網路遮罩。



19. 以輸入 IP 位址的方式輸入子網路遮罩，然後按 <輸出 / 設定> 鍵確認您的輸入。

Subnet Mask
255.255.255.000*

20. 按 <◀> 鍵回到 [Subnet Mask]。

IPv4
Subnet Mask

21. 按 <▼> 鍵以顯示 [Gateway Address]。

IPv4
Gateway Address

22. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示目前的通訊閘位址。

Gateway Address
000.000.000.000*

23. 以輸入 IP 位址的方式輸入通訊閘位址，然後按 <輸出 / 設定> 鍵確認您的輸入。

Gateway Address
192.168.001.254*

24. 設定即完成。
關閉電源之後再開啓，重新啓動印表機。

25. 列印 [Printer Settings] 清單以確認您的設定。

在 IPv6 環境中使用印表機

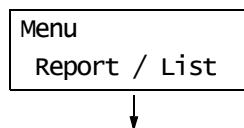
若印表機透過會公佈網路前置碼的 IPv6 路由器連接至網路，印表機會自動配置 IPv6 無國界位址。有關詳情，請洽詢您的機器管理者。

您可印出 [Printer Settings] 清單，以檢查 IPv6 本機連結位址和 IPv6 無國界位址。

■ 列印 [Printer Settings] 清單

請使用下列步驟列印 [Printer Settings] 清單並檢查位址。

1. 按 < 功能 > 鍵以顯示選單畫面。



2. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Printer Settings]。

3. 按 <輸出 / 設定> 鍵列印報表。
即列印報表。

[Printer Settings] 清單的範例

Wired Network	
Firmware Version (MPC)	xx.xx
MAC Address	08:00:37:50:08:29
Ethernet	Auto
TCP/IP	
IP Mode	Dual Stack
IPv4	
Get IP Address	Panel
IP Address	192.168.1.100
Subnet Mask	255.255.255.0
Gateway Address	192.168.1.254
Status	Ready
IPv6	
Address Manual Configuration	Disable
Auto Configure	
Link-Local Address	fe80::a00:37ff:fe60:17f
Stateless Address 1	::
Stateless Address 2	::
Stateless Address 3	::
Auto Gateway Address	
Status	Ready

IPv6 本機連結位址

這裡會列出 IPv6 無國界位址並自動配置。

補充

- 若要手動設定 IP 位址，請在 CentreWare Internet Services 的 [內容]>[TCP/IP] 下設定 IP 位址。有關如何存取 CentreWare Internet Services 的詳情，請參照“使用 CentreWare Internet Services 配置印表機”（第 26 頁）。
- 若要指定 IPv6 位址，請在 CentreWare Internet Services 的 [內容] 標籤>[通訊協定設定]>[TCP/IP] 下輸入位址，然後在斜線 (/) 後輸入 64。有關詳情，請洽詢您的機器管理者。

使用 CentreWare Internet Services 配置印表機

印表機在 TCP/IP 網路上時，CentreWare Internet Services 是一項可供您利用網路瀏覽器監控或從外部配置印表機的服務。

控制面板的有些設定也可以在服務的〔內容〕畫面上設定。

補充

- 您的印表機為本機印表機時，無法使用 CentreWare Internet Services。



支援的作業環境

■ 支援的網路瀏覽器

CentreWare Internet Services 經過測試，可在下列網路瀏覽器上使用。

Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 或 Windows Vista

- Microsoft® Internet Explorer 6/7
- Mozilla Firefox 2

Mac OS X 10.4

- Mozilla Firefox 2
- Safari 2

■ 設定網路瀏覽器

存取 CentreWare Internet Services 時，建議將您的網路瀏覽器設為：

- 指定印表機的 IP 位址時不使用代理伺服器。
- 啓用 JavaScript。

補充

- 若使用代理伺服器存取 CentreWare Internet Services，服務的反應可能很慢或是視窗可能無法顯示。
- JavaScript 不執行或者被停用時，服務的某些按鈕不會出現。此時，按鈕會顯示成 URL 連結。
- 有關如何設定瀏覽器的詳情，請參照網路瀏覽器的線上說明。

若要變更 CentreWare Internet Services 的顯示語言，請變更您的網路瀏覽器的顯示語言。

補充

- 有關如何變更您的網路瀏覽器顯示語言的詳情，請參照網路瀏覽器的線上說明。

■ 設定印表機

若要使用 CentreWare Internet Services，必須配置印表機的 IP 位址並啓用 [InternetServices]（初值：[Enable]）。[InternetServices] 設為 [Disable] 時，請在控制面板上將其變更為 [Enable]。

請參照

- "Protocol"（第 86 頁）

CentreWare Internet Services 設定項目

下列為 CentreWare Internet Services 各標籤上的主要功能。

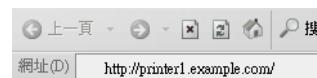
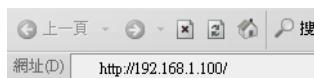
標籤名稱	功能
狀態	<ul style="list-style-type: none">一般 顯示印表機的產品名稱、IP 位址以及狀態。印表機資料 顯示紙盤裝入紙張的尺寸和存量、輸出承接盤的狀態，以及消耗品的剩餘壽命。故障情形 顯示控制面板的狀態和錯誤資訊（錯誤位置和詳細內容）。
工作	<ul style="list-style-type: none">顯示工作清單和工作紀錄清單。
內容	<ul style="list-style-type: none">說明 顯示印表機的產品名稱和機器號碼。也會設定印表機名稱 *、安裝位置 *、聯絡人 * 和機器管理者郵件地址 *。機器構成 顯示列印功能的主要規格、頁面描述語言和記憶體資訊。計數器顯示 顯示到目前為止所列印的彩色和黑白總頁數。初值化 將 NV 記憶體初值化或重新啟動印表機。安全性 *設定 IPsec 的設定。也會建立 / 管理 / 刪除自行簽署的證明書並啓用 SSL/TLS 通信。此選項只會在安裝有網路擴充卡（選購）時出現。郵件訊息 *印表機能以電子郵件將狀態通知給經由此功能註冊的使用者。您可設定使用者的郵件地址，以及要通知使用者的項目或事件。Internet Services 設定 *設定是否自動更新 CentreWare Internet Services 的視窗和視窗更新的間隔（以秒為單位）。也可以啓用或停用機器管理者模式，以及在啓用機器管理者模式時設定機器管理者的 ID 和密碼。 機器管理者 ID 的初值為 "11111"，而密碼的初值為 "x-admin"。使用機器管理者模式之前，請務必變更密碼。連接埠啓動 啓動或停止各連接埠。連接埠設定 設定 Ethernet 的設定值。通訊協定設定 *設定各通訊協定的內容。
印表機	<ul style="list-style-type: none">列印使用者限制 * <p>此功能可供您控制使用者存取印表機。若啓用此功能，請登錄被授權使用印表機的使用者。</p>
支援	<ul style="list-style-type: none">顯示客戶支援的連結。

* 這些選項只能在 CentreWare Internet Service 上配置，而不能在控制面板上配置。
在中國銷售的機種不支援安全性功能。

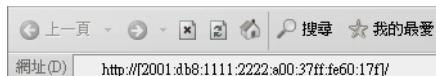
使用 CentreWare Internet Services

存取 CentreWare Internet Services 時，請按照這些步驟。

1. 啓動電腦並啓動網路瀏覽器。
2. 在 URL 欄位中輸入印表機的 IP 位址或 URL，然後按 <Enter> 鍵。即顯示 CentreWare Internet Services 的首頁。
 - 範例 -IP 位址
 - 範例 -URL



- 範例 -IPv6 位址



補充

- 指定連接埠號碼時，請在位址後面輸入 “：“（冒號），然後輸入“80”（原廠預設的連接埠號碼）。若要確認連接埠號碼，請從印表機列印 [Printer Settings] 清單。
- 您可以在 [內容] 標籤 > [通訊協定設定] > [HTTP] 下變更連接埠號碼。若要變更連接埠號碼，請在位址後面輸入 “：“（冒號），然後輸入連接埠號碼。



- 啓用 SSL/TLS 伺服器通信時，位址前面要輸入 "https"，而不是 "http"。在中國銷售的機種不支援此功能。
- 有關認證 / 總計管理及資料加密功能的詳情，請參照“7.7 安全性功能”（第 142 頁）和“7.8 認證與總計管理功能（僅 DocuPrint C1110）”（第 151 頁）。

使用線上說明

有關各設定項目的詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。按服務的 [說明] 按鈕即可瀏覽線上說明。

The screenshot shows the CentreWare Internet Services interface for a DocuPrint C1110 printer. The top navigation bar includes links for Status, Work, Content, Printer, and Support. A search bar is also present. On the left, there's a sidebar titled '狀態' (Status) which lists printer components like FX60017F, Paper Trays, Output Tray, Lid, and Consumables. The main content area is titled '一般' (General) and displays a printer icon. Below the icon, detailed information is provided:
名稱: FX60017F
IP位址:
:192.168.1.100
:80-a0037ff:fe60:17f
產品名稱: DocuPrint C1110
位置:
聯絡人:
狀態: 可以列印。
At the bottom of the content area, there is a button labeled '更新為最新資料' (Update to latest data). The footer of the page includes the text 'THE DOCUMENT COMPANY FUJI XEROX' and '(C) Fuji Xerox Co., Ltd. 2007'.

1.3 安裝列印驅動程式

若要從您的電腦列印，請用 Driver CD Kit 光碟安裝 PCL 列印驅動程式。

安裝步驟會因電腦連接至印表機的方式而有所不同。

有關安裝說明，請參照光碟上的『CD-ROM 說明文件 (HTML)』。

補充

- 安裝 ContentsBridge Utility 或其他軟體時，也請參照『CD-ROM 說明文件 (HTML)』。

解除安裝列印驅動程式和其他軟體

■ 若要解除安裝列印驅動程式

列印驅動程式可用 Driver CD Kit 光碟的解除安裝工具解除安裝。有關詳情，請參照光碟上的『CD-ROM 說明文件 (HTML)』。

■ 若要解除安裝其他軟體

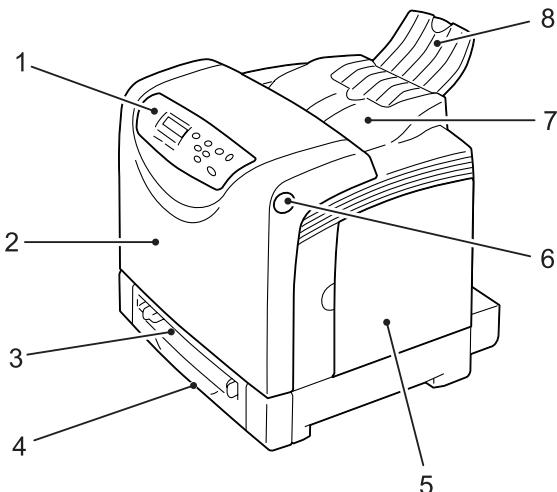
解除安裝從 Driver CD Kit 安裝的其他軟體時，請參照各軟體隨附的「發行說明」檔案。「發行說明」檔案可在 Driver CD Kit 中的『產品資訊 (HTML)』下閱讀。

2 基本操作

2.1 機器各部名稱與功能

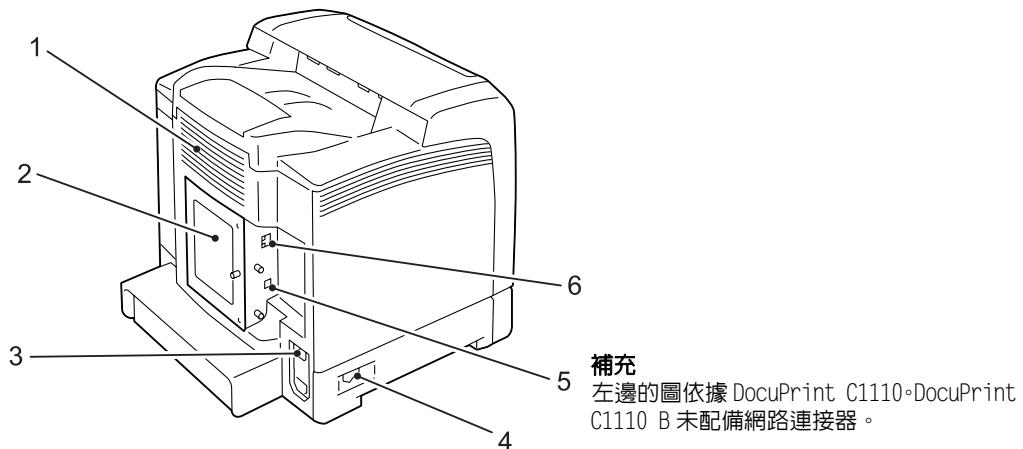
主機

正面圖



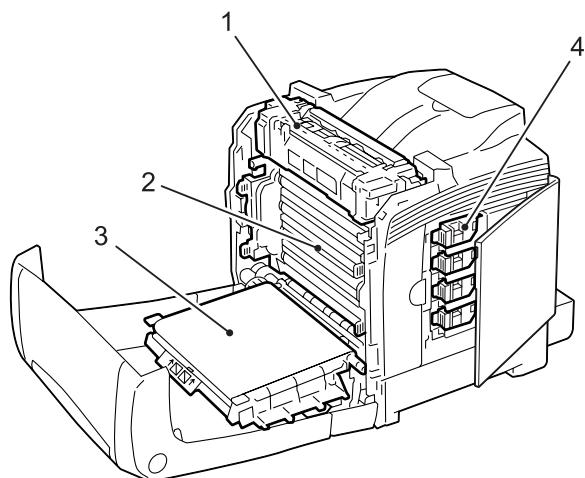
編號	名稱	說明
1	控制面板	由控制鍵、指示燈和顯示幕組成。有關詳情，請參照“控制面板”（第 34 頁）。
2	前蓋	更換消耗品（如感光鼓）或清除夾紙時開啓。這可使用側邊按鈕開啓。
3	手送紙盤	使用手送紙盤列印時，請將紙張置入於此。以手動方式，一次將一張紙張插入至手送紙盤。
4	紙盤 1	將紙張裝入於此。
5	側蓋	更換碳粉卡匣時開啓。
6	側邊按鈕	更換消耗品（如感光鼓）或清除夾紙時，按此按鈕即可打開前蓋。
7	輸出承接盤	列印成品會面朝下輸出至此。
8	輸出承接盤延伸	可延展以防止列印輸出掉落到承接盤外。

背面圖



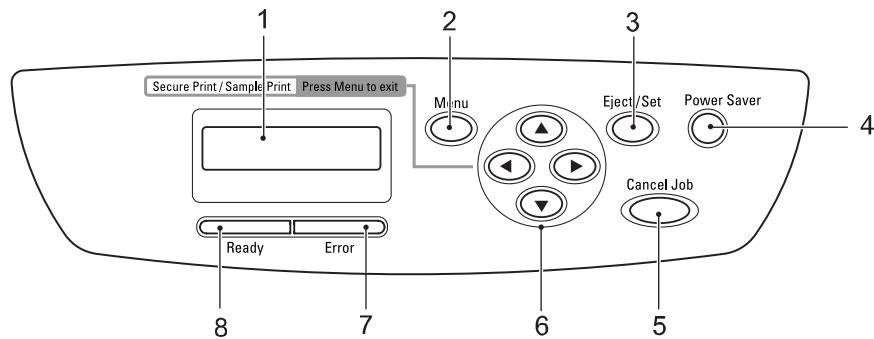
編號	名稱	說明
1	通風孔	排放熱氣以防止印表機內部過熱。 重要 • 堵住通風孔會使得熱量在印表機內累積，使得印表機故障。
2	後蓋	安裝選購配件時請取下。
3	電流斷路器	當機器漏電時，將自動切斷電源。
4	電源開關	關閉 / 開啓印表機電源。將此開關壓入 < > 位置即開啓電源，壓入 <0> 位置即關閉電源。
5	USB 連接器	將 USB 纜線連接至印表機。
6	網路連接器 (僅 DocuPrint C1110)	將網路纜線連接至印表機。網路纜線用來將印表機連接至網路。

內部圖



編號	名稱	說明
1	熔著部組件	利用熱和壓力將碳粉熔著到紙張上。 重要 • 印表機在操作時請勿觸摸熔著部。熔著部組件於列印時會變很燙。
2	感光鼓	由感光鼓和顯像組件組成。電流先投射到感光鼓上，在感光鼓表面產生列印影像。
3	油輪組件	附著在油輪組件上的碳粉會傳送到紙張上。
4	碳粉卡匣	各包含四種色彩之一的碳粉：黑色、黃色、洋紅色和青色。

控制面板



編號	名稱	說明
1	LCD 顯示幕	顯示印表機狀態、選單選項和訊息。 請參照 • “控制面板顯示幕”（第 35 頁）
2	<功能> (<Menu>) 鍵	按一下即可顯示選單畫面。
3	<輸出 / 設定> (<Eject/Set>) 鍵	按一下即可確認在選單畫面上選定的選單選項。此鍵也用於列印報表 / 清單。
4	<節電> (<Power Saver>) 鍵 / 燈	按一下即可退出節電模式 (Sleep Mode)。印表機處於節電模式 (Sleep Mode) 時，此鍵 / 燈會亮起。
5	<中止列印> (<Cancel Job>) 鍵	按一下即可停止列印。
6	<▲>、<▼>、<◀>、<▶> 鍵	按下即可前往下一個選單、項目或選項。 <◀> 鍵也用於機密 / 樣本列印功能。 補充 • 按住<▲>或<▼>鍵即可輪流顯示選單項目和選項。同時按<▲>和<▼>鍵即可顯示初值。 • 若要使用機密 / 樣本列印功能，必須安裝 256MB 以上的擴充記憶體（選購）。
7	<錯誤> (<Error>) 燈	發生錯誤時閃爍或亮起。
8	<可以列印> (<Ready>) 燈	印表機準備好列印時亮起。

控制面板顯示幕

顯示幕顯示兩種畫面：列印畫面和選單畫面。列印畫面顯示表示印表機狀態的訊息。選單畫面顯示的選單可供您進行印表機的各種設定。

補充

- 顯示幕上的訊息會因印表機狀態和安裝的選項而異。

列印畫面

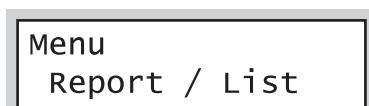
印表機正在列印或等待資料時，列印畫面會顯示在顯示幕上。以下是印表機正在列印時的列印畫面範例。



選單畫面

選單畫面顯示的選單可供您進行印表機的各種設定。

若要顯示選單畫面，請按 <功能> 鍵。以下是選單畫面的第一頁。



請參照

- 有關選單畫面中選單項目的詳情，請參照“5 控制面板選單”（第 80 頁）。

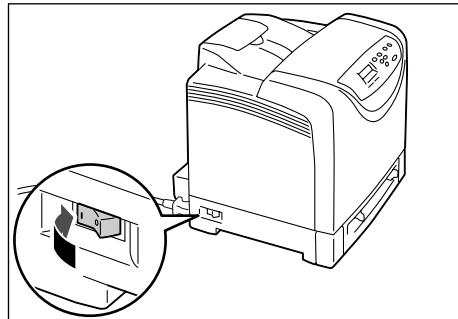
2.2 打開 / 關閉電源

打開 / 關閉電源

1. 將電源開關撥至 <|> 位置。
2. 電源開啟時，顯示幕會顯示 [Please wait...]。請等待訊息變成 [Ready to Print] 為止。

補充

- 顯示幕顯示 [Please wait...] 時，印表機正在暖機，還無法進行列印。
- 若顯示錯誤訊息，請參照“錯誤訊息（按字母順序）”（第 111 頁）以解決錯誤。

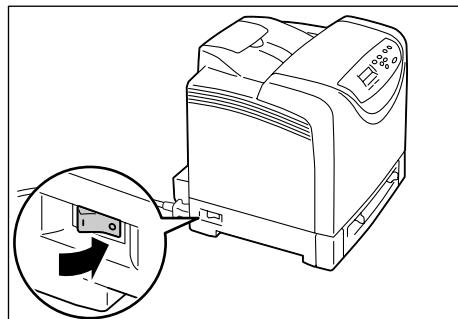


關閉電源

重要

- 顯示幕顯示 [Please wait...] 時，請勿關閉電源。
- 請勿在列印時關閉電源。否則會造成夾紙。
- 關閉電源會刪除留在印表機中的列印資料和儲存在印表機記憶體中的資訊。

1. 請檢視顯示幕或指示燈以確認印表機沒有在運作。
2. 將電源開關撥至 <0> 位置。



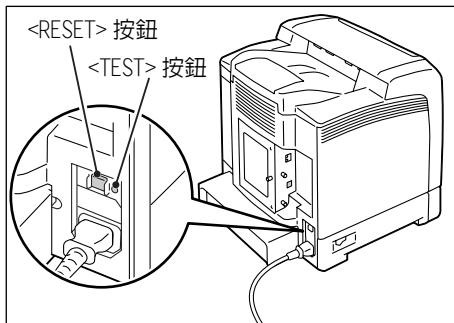
2.3 關於電流斷路器

印表機右後方有電流斷路器。

當機器漏電時，電流斷路器將自動切斷電源，以防發生漏電及火災。

若斷路器處於 Tripped 狀態 (<RESET> 按鈕彈起時)，請檢查印表機的絕緣狀況，然後按 <RESET> 按鈕。

若印表機的絕緣狀況並無恢復，斷路器會立刻再次跳起。此時，請聯絡本公司客服支援中心或經銷商。



每月一次，關閉印表機並檢查斷路器是否正常工作。使用不良的斷路器會使您的印表機有觸電的危險。

若發現斷路器有任何異常，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。

請參照

- 有關如何測試電流斷路器的詳情，請參照“操作安全”（第 13 頁）。

2.4 設定 / 退出節電模式

印表機的節電功能可在沒有運轉期間減少耗電量。此功能以兩種模式運作：Low Power 模式和 Sleep Mode。

出貨時，印表機會在列印最後的列印工作之後 3 分鐘切換至 Low Power 模式。接著，在 2 分鐘沒有運轉之後，印表機會切換至 Sleep Mode。

印表機處於 Low Power 模式時，顯示幕會顯示 [Ready/Standby]。在 Sleep Mode 中，除了 <節電> 鍵以外，控制面板上的所有燈都會熄滅。顯示幕也會變成空白，不顯示任何東西。

3 分鐘（Low Power 模式）和 2 分鐘（Sleep Mode）的出廠預設值可以在 3–60 分鐘（Low Power 模式）和 2–120 分鐘（Sleep Mode）的範圍內變更。印表機在 Sleep Mode 中消耗不到 5W，重新啟動時約 16 秒便可恢復可列印狀態。

補充

- 您可設定停用印表機的 Sleep Mode，除非您的印表機是在中國銷售的機種。中國的機種不可停用 Sleep Mode。
- 有關 Low Power 和 Sleep Mode 以及如何變更其設定的詳情，請參照“設定範例：變更節電模式設定”（第 82 頁）。

退出節電模式

印表機從電腦接收列印工作時，會自動退出節電模式。

若要以手動方式退出節電模式，請按控制面板上的任何一個鍵。若要退出 Sleep Mode，請按 <節電> 鍵。

補充

- 印表機處於 Low Power 模式時，打開和關上蓋子會使印表機退出 Low Power 模式。
- 印表機處於 Sleep Mode 時，控制面板上除了 <節電> 鍵以外的所有鍵都沒有作用。
若要使用控制面板上的鍵，請按 <節電> 鍵退出 Sleep Mode。

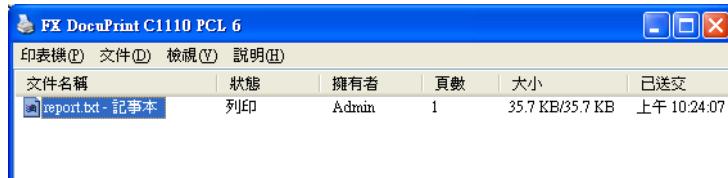
2.5 取消 / 檢查列印工作

取消列印工作

可從電腦或控制面板取消列印工作。

取消正在電腦上處理的列印工作

1. 按兩下螢幕右下角工作列的印表機圖示 。
2. 在顯示的視窗上點選要取消文件的名稱，然後按 <Delete> 鍵。若在視窗中找不到文件，可在控制面板上取消文件。



取消正在印表機上列印 / 接收的列印工作

按控制面板上的 < 中止列印 > 鍵。然而，這項作業並不會取消按下鍵時正在列印的那一頁。

確認列印工作的狀態

在 Windows 確認工作狀態

1. 按兩下螢幕右下角工作列的印表機圖示 。
2. 在顯示的視窗上檢查 [狀態]。



在 CentreWare Internet Services 確認工作狀態 (僅 DocuPrint C1110)

您也可在 CentreWare Internet Services 的 [工作] 標籤下確認列印工作的狀態。

請參照

- CentreWare Internet Services 線上說明。

3 列印

本章說明使用 PCL 列印驅動程式時的各種列印方法。

3.1 從電腦列印

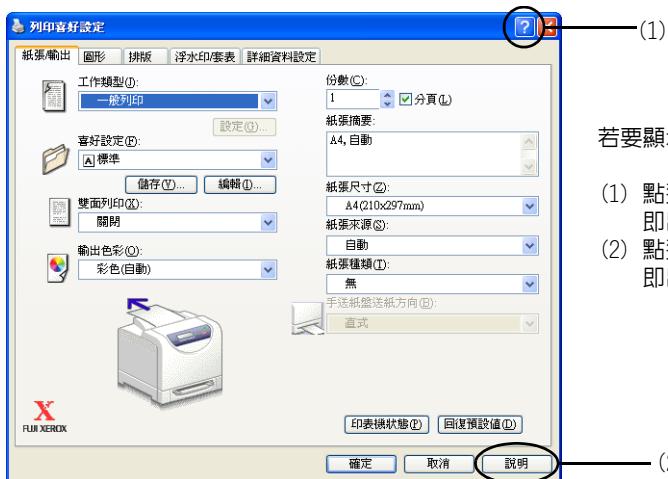
本節概述從 Windows 應用程式傳送列印工作的基本步驟。以下步驟以 Windows XP WordPad 為例。

(步驟可能因使用的應用程式而有所不同。)

1. 在應用程式的 [檔案] 功能表上點選 [列印]。
2. 從 [選擇印表機] 清單方塊選擇印表機，然後顯示內容對話方塊。
在 Windows XP WordPad 上點選 [喜好設定]，即可顯示對話方塊。



3. 點選所需的標籤，然後視需要設定列印功能。
當您完成設定後，點選 [確定] 關閉對話方塊。
有關列印功能的詳情，請參照列印驅動程式的線上說明。



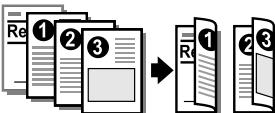
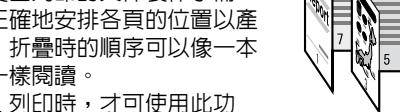
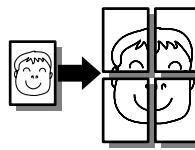
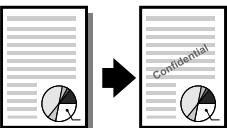
若要顯示說明：

- (1) 點選 [?]，然後點選需要說明的項目。
即出現該項目的說明。
- (2) 點選 [說明]。
即出現 [說明] 視窗。

4. 點選 [列印] 對話方塊中的 [列印]，開始列印。

內容對話方塊中的列印功能

以下介紹列印驅動程式各標籤上可使用的一些列印功能。有關各項功能的詳情，請參照列印驅動程式隨附的線上說明。

標籤	功能		
紙張 / 輸出	<ul style="list-style-type: none"> 雙面列印 使用雙面列印功能將文件列印於紙張的雙面。 	<ul style="list-style-type: none"> 機密列印 可供您將文件暫存於印表機中，並以手動方式從控制面板列印。 	<ul style="list-style-type: none"> 樣本列印 可供您列印文件的樣本，並在校對列印結果之後列印整份文件。
	<ul style="list-style-type: none"> 喜好設定 您可從下拉式清單方塊選擇項目來套用列印設定。此功能也可供您登錄常用的列印設定。 		
圖形	<ul style="list-style-type: none"> 影像類型 可供您定義原稿的類型，並以最佳列印品質列印。 		
排版	<ul style="list-style-type: none"> 小冊子作成 從一套雙面列印的文件製作小冊子。可正確地安排各頁的位置以產生輸出，折疊時的順序可以像一本小冊子一樣閱讀。 從紙盤 1 列印時，才可使用此功能。 		<ul style="list-style-type: none"> 海報 可供您分割並放大原稿，以便將影像列印到數張紙上。然後，您可以將其貼在一起，以形成一張大型海報。
	<ul style="list-style-type: none"> 多張合一 在一張紙上列印多頁。 		
浮水印 / 套表	<ul style="list-style-type: none"> 浮水印 在原始影像底下加入“一般機密”之類的浮水印。 		<ul style="list-style-type: none"> 套表 將常用的套表儲存於印表機中。這樣可節省每次需要使用套表時將套表傳送至印表機的時間。

補充

- 點選 [印表機和傳真] 視窗（或是 [印表機] 視窗，視您所使用的作業系統而定）中的印表機圖示，也可以顯示內容對話方塊。
- 從應用程式存取對話方塊時，此處配置的設定會成為功能的預設值。
- Windows x64 上不支援浮水印 / 套表功能。

3.2 在信封上列印

本節說明如何從紙盤 1 在信封上列印。

補充

- 信封也可從手送紙盤列印。有關在手送紙盤中置入紙張的詳情，請參照“放置信封的注意事項”（第 78 頁）。

置入信封

印表機只能在信封上的地址端列印，不能在背面列印。

以下種類的信封可以置入印表機。

- 信封 Monarch (3.9x7.5")
- 信封 #10 (4.1x9.5")
- 信封 DL (110x220mm)
- 信封 C5 (162x229mm)

重要

- 為了獲得最佳的列印品質，請勿使用有下列情況的信封：
 - 捲曲或扭曲。
 - 黏在一起或者損壞。
 - 有透明窗口、有洞、打孔、切除或者浮雕裝飾。
 - 用細繩綁住、使用金屬夾或金屬折疊條。
 - 已貼上郵票。
 - 信封口蓋黏在密封位置時有任何暴露於外的黏膠。
 - 有毛邊或者折疊的角落。
 - 有粗糙、起皺或黏貼的加工。

將信封置入紙盤 1

將信封置入紙盤 1 時，口蓋的方向和處理依信封種類而異。請確認依以下置入。

補充

- 紙盤 1 最多可置入 10 個信封。
- 有關如何將紙張置入紙盤 1 的詳情，請參照“將紙張置入紙盤 1”（第 74 頁）。

■ 信封 Monarch/ 信封 DL/ 信封 #10

以下使用信封 Monarch 為例，說明如何置入信封。

1. 將地址面朝上、口蓋邊緣向著您的右側，置入信封。請確認口蓋是關閉的。
2. 將紙張調整桿調整至信封的尺寸。
3. 將紙盤 1 推回印表機中。

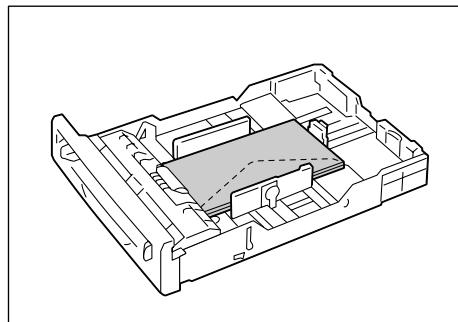
重要

- 插入紙盤時，請小心手指不要被紙盤和印表機夾到。

4. 在控制面板上設定信封的尺寸和種類。

補充

- 有關如何在控制面板上變更紙張尺寸和種類的詳情，請參照“在控制面板上設定紙盤 1 的紙張種類和尺寸”（第 76 頁）。



■ 信封 C5

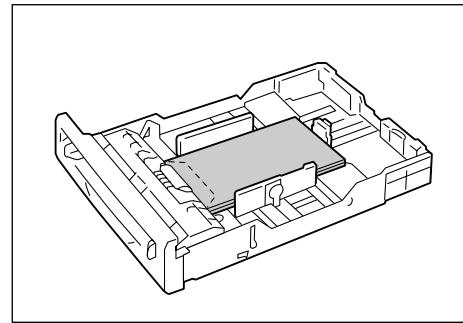
以下使用信封 C5 為例，說明如何置入信封。

1. 將地址面朝上、口蓋邊緣向著您，置入信封。請確認口蓋是關閉的。
2. 將紙張調整桿調整至信封的尺寸。
3. 將紙盤 1 推回印表機中。

重要

- 插入紙盤時，請小心手指不要被紙盤和印表機夾到。

4. 在控制面板上設定信封的尺寸和種類。



補充

- 有關如何在控制面板上變更紙張尺寸和種類的詳情，請參照“在控制面板上設定紙盤 1 的紙張種類和尺寸”（第 76 頁）。

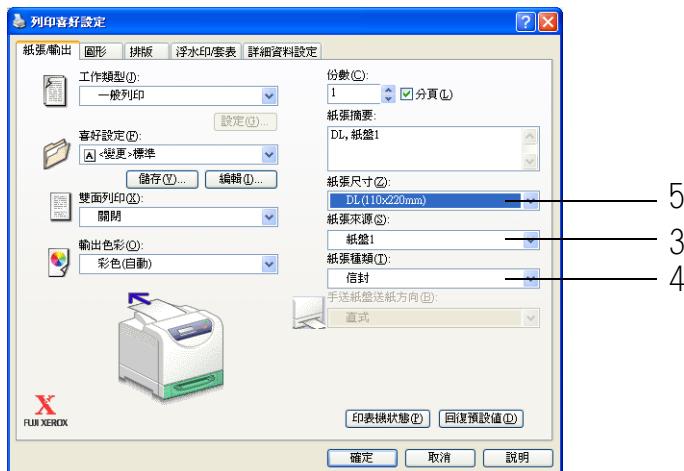
在信封上列印

以下步驟以 Windows XP WordPad 為例。

補充

- 顯示內容對話方塊的方法會因使用的應用程式而有所不同。請參照應用程式的說明文件。

1. 在 [檔案] 功能表上點選 [列印]。
2. 從 [選擇印表機] 清單方塊選擇印表機，然後點選 [喜好設定]。
3. 即出現 [紙張 / 輸出] 標籤。
從 [紙張來源] 選擇要置入信封的紙盤。



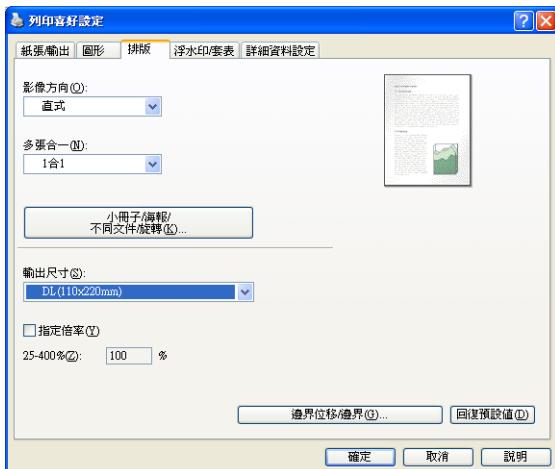
4. 從 [紙張種類] 選擇 [信封]。

補充

- 選擇 [手送紙盤] 時，從 [手送紙盤紙張種類] 選擇紙張種類。

5. 從 [紙張尺寸] 選擇要列印信封的尺寸。

6. 點選 [排版] 標籤，然後從 [輸出尺寸] 選擇輸出的紙張尺寸。



7. 視需要點選 [小冊子 / 海報 / 不同文件 / 旋轉]，然後在顯示的對話方塊中設定 [影像旋轉 (180 度)]。



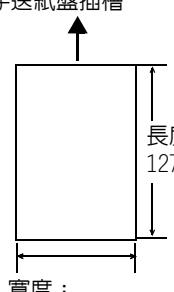
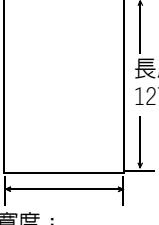
8. 點選 [確定]，關閉對話方塊。

9. 點選 [確定]，關閉 [列印喜好設定] 對話方塊。

10. 點選 [列印] 對話方塊中的 [列印]，開始列印。

3.3 在規格以外尺寸紙張上列印

本節說明如何將規格以外尺寸（自定義尺寸紙張）紙張置入手送紙盤或紙盤 1。紙盤可容納下列尺寸的紙張：

■ 手送紙盤	■ 紙盤 1
 <p>手送紙盤插槽 長度：127-355.6mm 寬度：76.2-215.9mm</p>	 <p>長度：127-355.6mm 寬度：76.2-215.9mm 紙盤 1 的前端</p>

置入規格以外尺寸紙張

置入規格以外尺寸紙張的步驟和置入規格尺寸紙張的步驟一樣。請參照“4.2 放置紙張”（第 73 頁）。

登記規格以外尺寸紙張

使用規格以外尺寸紙張之前，請在您的列印驅動程式上設定其尺寸。

將規格以外尺寸紙張置入紙盤 1 時，也請在控制面板上設定其紙張尺寸。有關如何在控制面板上設定紙張尺寸的詳情，請參照“設定紙盤 1 的紙張尺寸”（第 77 頁）。

以下步驟以 Windows XP 為例。

重要

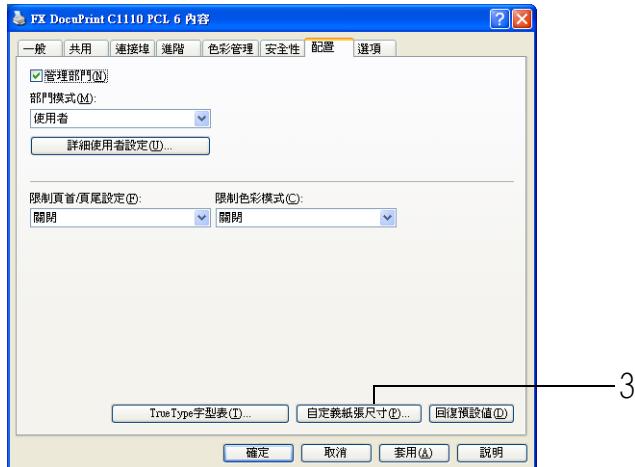
- 請務必在列印驅動程式或控制面板上正確地設定紙張尺寸。紙張尺寸設定錯誤可能會使印表機故障。

補充

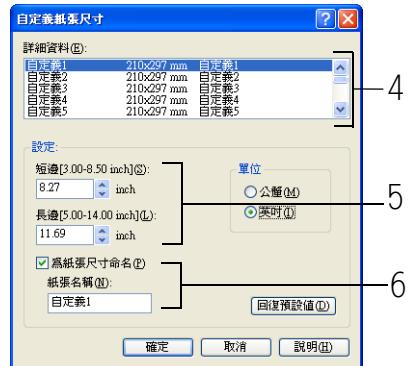
- 在 Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 或 Windows Vista 上，只有管理者層級的使用者才能變更設定。沒有管理者層級存取權限的使用者只能檢視設定值。
- 印表機為本機印表機時，若在 Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 或 Windows Vista 上的〔自定義紙張尺寸〕對話方塊變更設定，將會影響到電腦上其他印表機的設定。而印表機為網路印表機時，變更那些設定則會影響到網路上其他電腦上的其他網路共用印表機。這是因為印表機為本機印表機時，印表機使用自己的套表資料；印表機連接至網路時，印表機使用擁有預約列印的伺服器的套表資料。

- 在 Windows 的〔開始〕功能表上點選〔印表機和傳真〕。
選擇印表機以高亮度顯示，然後從〔檔案〕功能表選擇〔內容〕。
- 即顯示〔內容〕對話方塊。在對話方塊中點選〔配置〕標籤。

3. 點選 [自定義紙張尺寸]。



4. 從 [詳細資料] 清單方塊選擇一個項目。



5. 在 [設定] 下，使用 [▲] 和 [▼] 鍵或直接輸入數值指定 [短邊] 和 [長邊] 的長度。請注意，即使是在指定的範圍內，短邊不可長於長邊，長邊不可短於短邊。
6. 指定紙張尺寸的名稱時，選擇 [為紙張尺寸命名]，並在 [紙張名稱] 輸入 14 個位元組以內的名稱。
7. 若有必要，重複步驟 4 至 6，以便定義其他自定義紙張尺寸。
8. 點選 [確定]，關閉 [自定義紙張尺寸] 對話方塊。
9. 點選 [確定]，關閉內容對話方塊。

在規格以外尺寸紙張上列印

以下步驟以 Windows XP WordPad 為例。

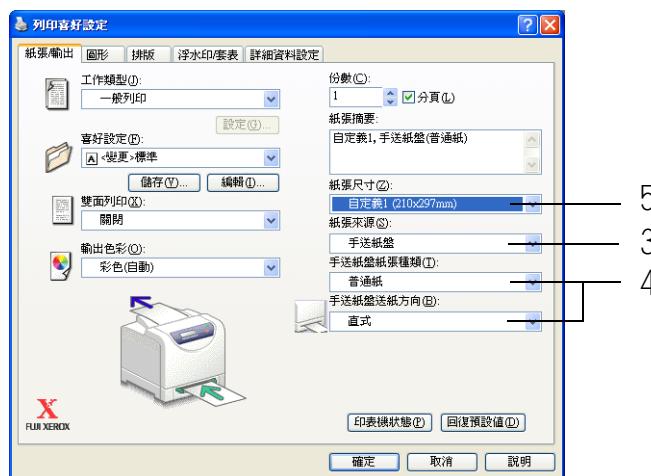
重要

- 請務必正確地設定紙張尺寸。紙張尺寸設定錯誤可能會使印表機故障。

補充

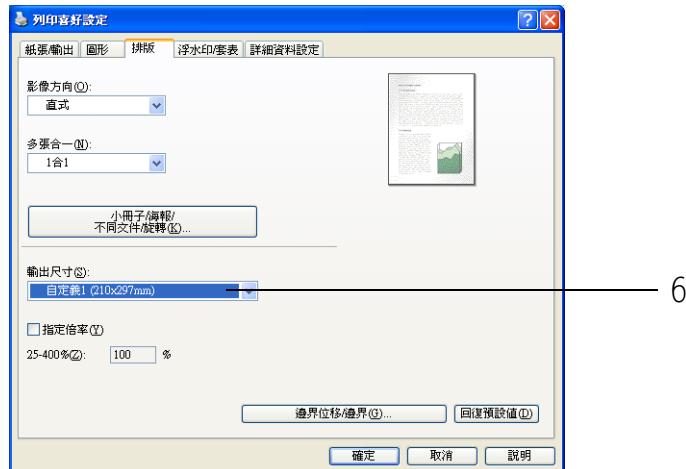
- 顯示內容對話方塊的方法會因使用的應用程式而有所不同。請參照應用程式的說明文件。

- 在 [檔案] 功能表上點選 [列印] 。
- 從 [選擇印表機] 清單方塊選擇印表機，然後點選 [喜好設定] 。
- 即出現 [紙張 / 輸出] 標籤。
從 [紙張來源] 選擇要置入規格以外尺寸紙張的紙盤。



- 選擇 [手送紙盤] 時，請分別從 [手送紙盤紙張種類] 和 [手送紙盤送紙方向] 選擇規格以外尺寸紙張的紙張種類和方向。
- 從 [紙張尺寸] 選擇要列印文件的尺寸。

6. 點選〔排版〕標籤，然後從〔輸出尺寸〕選擇您登記的自定義輸出尺寸。



7. 點選〔確定〕，關閉〔列印喜好設定〕對話方塊。

8. 點選〔列印〕對話方塊中的〔列印〕，開始列印。

3.4 手送雙面列印

手送雙面列印（或雙面列印）功能可供您在紙張的雙面上列印。您可使用手送紙盤或紙盤1進行手送雙面列印。

執行手送雙面列印時，印表機會在每張紙的正面先列印偶數頁。印表機一完成列印所有偶數頁後，請從輸出承接盤取出列印成品，然後將列印成品置入手送紙盤或紙盤1。然後，您可指示印表機在每張紙的反面列印奇數頁。

有關雙面列印可使用的紙張尺寸和種類的詳情，請參照“手送雙面列印的紙張”（第69頁）。

執行手送雙面列印

以下說明如何執行手送雙面列印。

補充

- 若要使用手送雙面列印功能，請在列印驅動程式上的[詳細資料設定]>[其他設定]下將[電子排序]設為[關閉]。同時，若您在列印驅動程式上選擇[雙面列印]的[短邊裝訂]或[長邊裝訂]，[電子排序]可自動設為[關閉]。
- 執行手送雙面列印時，無法使用機密列印／樣本列印功能。

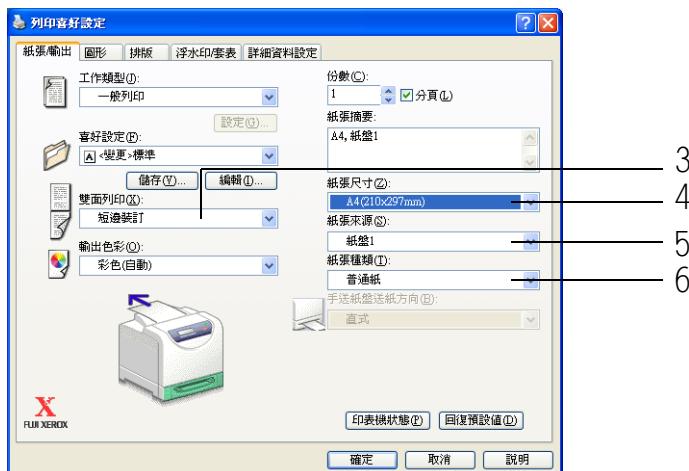
在電腦上的操作

以下步驟以Windows XP WordPad為例。

補充

- 顯示內容對話方塊的方法會因使用的應用程式而有所不同。請參照應用程式的說明文件。

- 在[檔案]功能表上點選[列印]。
- 從[選擇印表機]清單方塊選擇印表機，然後點選[喜好設定]。
- 即出現[紙張／輸出]標籤。
從[雙面列印]選擇[短邊裝訂]或[長邊裝訂]，以定義裝訂雙面列印頁面的方式。



4. 從 [紙張尺寸] 選擇要列印文件的尺寸。
5. 從 [紙張來源] 選擇要置入紙張的紙盤。
6. 從 [紙張種類] 選擇要使用的紙張種類。
7. 點選 [確定]，關閉 [列印喜好設定] 對話方塊。
8. 點選 [列印] 對話方塊中的 [列印]，開始列印。

重要

- 開始手送雙面列印時，會出現指示視窗。若關閉此視窗，您將無法再次顯示視窗。雙面列印未完成前，請勿關閉視窗。
- “從手送紙盤進行手送雙面列印”（第 50 頁）和“從紙盤 1 進行手送雙面列印”（第 51 頁）中有說明手送雙面列印的步驟。

從手送紙盤進行手送雙面列印

以下說明如何使用手送紙盤列印雙面工作。

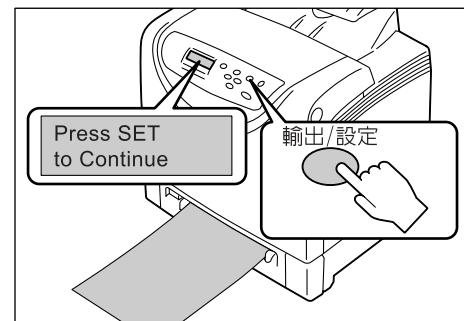
步驟使用六頁文件為例。

補充

- 在捲曲的紙張上列印時，請攤平弄直紙張，然後插入至手送紙盤。
- 若紙張包含各種紙張尺寸，您無法在紙張的雙面上列印。
- 有關在手送紙盤中置入紙張的詳情，請參照“將紙張置入手送紙盤”（第 73 頁）。
- 執行雙面列印時若發生夾紙，請將紙張重新置入手送紙盤。有關詳情，請參照“A.6 處理手送雙面列印時的夾紙”（第 186 頁）。

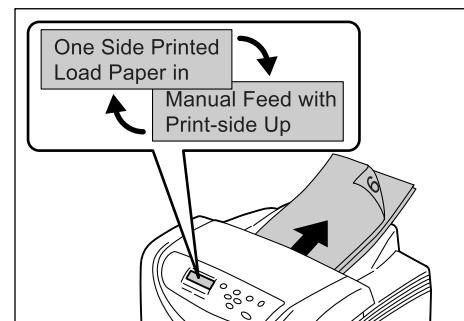
1. 列印偶數頁（正面）。

依照控制面板上顯示的訊息，並將紙張置入手送紙盤。
若顯示幕變更為右方所示的訊息，按 <輸出 / 設定> 鍵開始列印。



2. 重複步驟 1，列印剩餘的偶數頁（第 2 頁、第 4 頁、第 6 頁）。

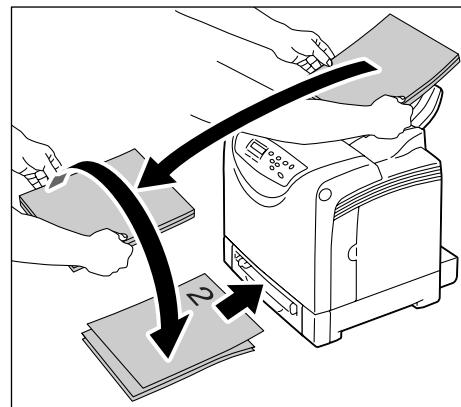
列印完偶數頁後，會顯示右方所示的訊息。



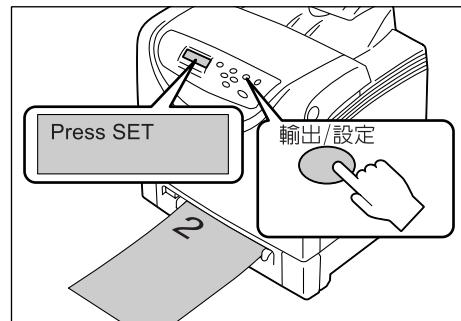
3. 列印奇數頁（正面）。取出列印成品堆疊並翻面。
從已翻面紙堆的最上方的紙張開始，一次將一張紙插入手送紙盤，空白面朝下。

補充

- 變形或捲曲的紙張會造成夾紙。請在置入前攤平弄直。



4. 訊息變更為 [Press SET]。
按 <輸出 / 設定> 鍵。
印表機開始以第 1 頁（第 2 頁的反面）、第 3 頁（第 4 頁的反面）、第 5 頁（第 6 頁的反面）的順序列印奇數頁。



從紙盤 1 進行手送雙面列印

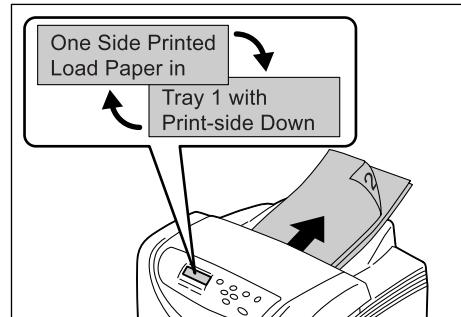
以下說明如何使用紙盤 1 列印雙面工作。

步驟使用六頁文件為例。

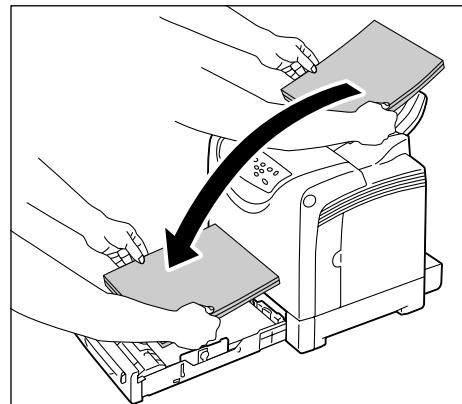
補充

- 若紙張包含各種紙張尺寸，您無法在紙張的雙面上列印。
- 有關如何將紙張置入紙盤 1 的詳情，請參照“將紙張置入紙盤 1”（第 74 頁）。
- 執行雙面列印時若發生夾紙，請將紙張重新置入紙盤 1。有關詳情，請參照“A.6 處理手送雙面列印時的夾紙”（第 186 頁）。

1. 偶數頁會以第 6 頁、第 4 頁、第 2 頁的順序列印在各頁的正面上。
列印完偶數頁時，會顯示右方所示的訊息。



- 取出列印成品堆疊，並直接置入至紙盤 1，
不需翻面，空白面朝上。

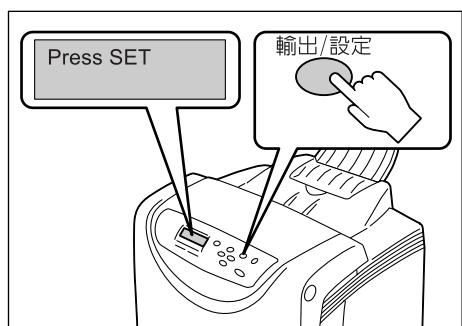


- 將紙盤 1 推回印表機中。

重要

- 插入紙盤時，請小心手指不要被紙盤和印表機夾到。

- 按 <輸出 / 設定> 鍵列印奇數頁（反面）。
印表機開始以第 1 頁（第 2 頁的反面）、第 3 頁（第 4 頁的反面）、第 5 頁（第 6 頁的反面）的順序列印奇數頁。



3.5 列印機密文件 – 機密列印 –

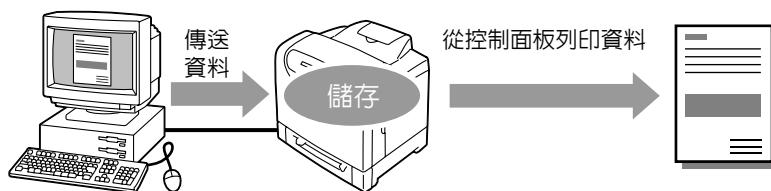
若您的印表機有安裝 256MB 以上的擴充記憶體，您可使用機密列印功能。

重要

- 由於資料儲存在 RAM 磁碟，因此關閉印表機時，資料會被刪除。

機密列印功能

機密列印是一種可供您將受密碼保護文件傳送至印表機的功能。然後印表機會將文件暫時儲存起來，而不是立即列印，直到您以手動方式從控制面板開始進行列印為止。將常用的文件儲存在印表機中，您便隨時都可列印，而不需每次都要從電腦傳送文件。



補充

- 從控制面板列印機密列印工作時，您可以指定是否要在列印之後加以刪除。有關詳情，請參照“在控制面板上的操作”（第 55 頁）。
- 若要使用機密列印功能，請配置以下設定。
 - 在點選印表機圖示顯示的內容對話方塊中，在 [選項] 標籤上將 [RAM 磁碟] 設為 [可使用]。有關詳情，請參照“在列印驅動程式上變更配件配置”（第 184 頁）。
 - 在控制面板上將 [Admin Menu]>[System Settings]>[RAM Disk] 設為 [On]。

使用機密列印功能列印

以下說明如何進行機密列印工作。

若要進行機密列印工作，請在電腦上配置以下設定，並將工作傳送至印表機。然後，操作控制面板，以手動方式開始進行列印。

在電腦上的操作

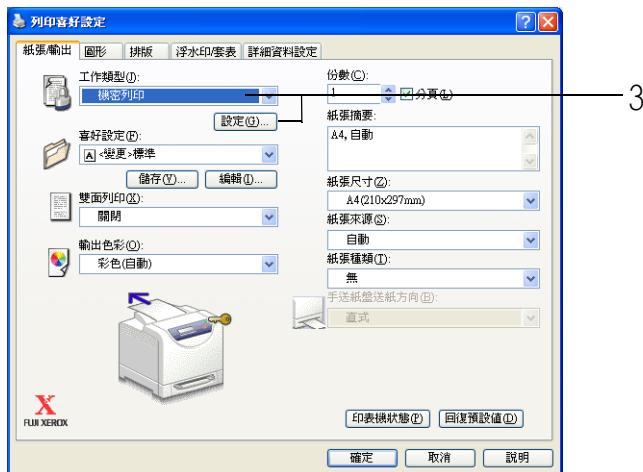
以下步驟以 Windows XP WordPad 為例。

補充

- 顯示內容對話方塊的方法會因使用的應用程式而有所不同。請參照應用程式的說明文件。

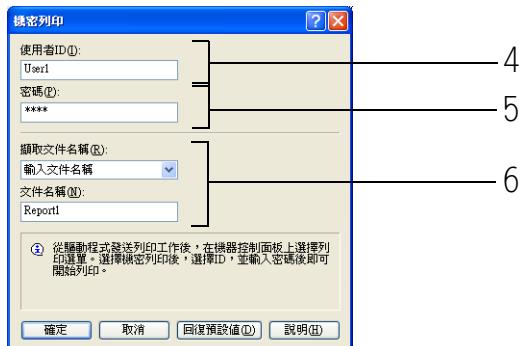
1. 從 [檔案] 功能表選擇 [列印]。
2. 從 [選擇印表機] 清單方塊選擇印表機，然後點選 [喜好設定]。

3. 即出現 [紙張 / 輸出] 標籤。
從 [工作類型] 選擇 [機密列印]，並點選 [設定]。



即出現 [機密列印] 對話方塊。

4. 在 [使用者 ID] 中輸入您的使用者 ID。
使用者 ID 最多可輸入 8 個位元的英數字元。



5. 在 [密碼] 中輸入密碼。
密碼最多可輸入 12 個位元的數字字元。
6. 從 [擷取文件名稱] 選擇 [輸入文件名稱] 或 [自動擷取]。
選擇 [輸入文件名稱] 時，請在 [文件名稱] 中輸入 12 個位元以內的文件名稱。
選擇 [自動擷取] 時，文件名稱即為所要列印文件的名稱。若印表機無法辨識文件名稱，欲列印文件的日期和時間將會被設為文件名稱。
7. 點選 [確定]，關閉 [機密列印] 對話方塊。
8. 點選 [確定]，關閉 [列印喜好設定] 對話方塊。
9. 點選 [列印] 對話方塊中的 [列印]，開始列印。

在控制面板上的操作

以下說明如何列印儲存於印表機中的機密列印工作。

補充

- 刪除機密列印工作而不進行列印時，請在下列程序的步驟 8 之後選擇 [Delete]。

1. 按控制面板上的 <◀> 鍵。

Print Menu
Secure Print



2. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示使用者 ID。

Select User ID
User1



3. 按 <▼> 鍵，直到顯示所需的使用者 ID 為止。

補充

- 使用者 ID 是在列印驅動程式上 [機密列印] 對話方塊中 [使用者 ID] 下所設定的 ID。

4. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示讓您輸入密碼的畫面。

Password+SET key
[]



5. 用 <▲> 和 <▼> 鍵輸入密碼。用 <▶> 鍵移動游標。

Password+SET key
[*****]



補充

- 輸入在列印驅動程式上 [機密列印] 對話方塊中 [密碼] 下所設定的密碼。

6. 按 <輸出 / 設定> 鍵以確認設定。
即顯示儲存於印表機中的文件名稱。

Select Document
Report



7. 按 <▼> 鍵，直到顯示所需的文件名稱為止。

補充

- 文件名稱是在列印驅動程式上 [機密列印] 對話方塊中 [文件名稱] 下所設定的名稱（最多 12 個位元）。
- 印表機中存有多份文件時，您也可選擇 [All Documents]。

8. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示可供您設定列印後要刪除或儲存文件的畫面。

Report
Print and Delete



補充

- 若您想要刪除文件而不列印，按 <▼> 鍵顯示 [Delete]，按 <▶> 鍵，然後按 <輸出 / 設定> 鍵。
- 若您想要在列印之後將文件儲存至 RAM 磁碟，按 <▼> 鍵顯示 [Print and Save]，然後進行步驟 9。

9. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示讓您輸入列印數量的畫面。

Enter Quantity
1 Set(s)*

10. 使用 <▼> 鍵輸入數量。

補充

- 若您在步驟 7 選擇 [All Documents]，請選擇 [Use PC Settings]（印表機以列印驅動程式上所指定的列印品質列印）或 [xxx Set(s)]（您必須輸入列印數量）。

11. 按 <輸出 / 設定> 鍵列印文件。
列印開始。

3.6 確認列印結果後列印 – 樣本列印 –

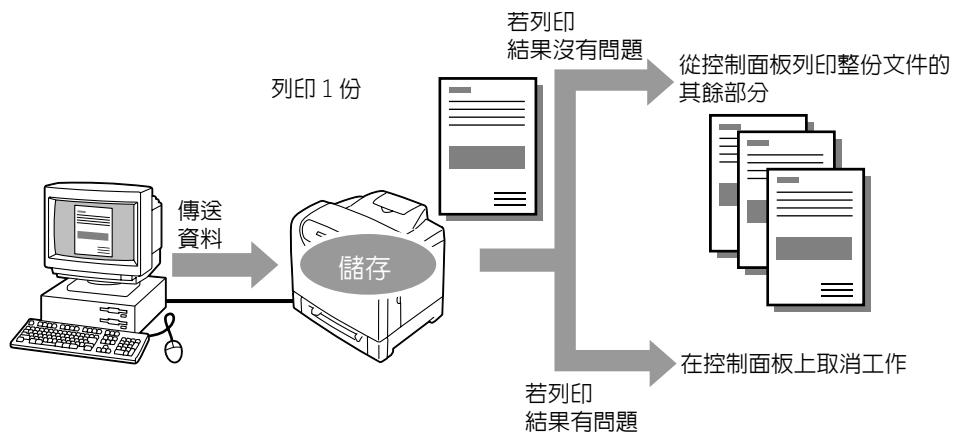
若您的印表機有安裝 256MB 以上的擴充記憶體，您可使用樣本列印功能。

重要

- 由於資料儲存在 RAM 磁碟，因此關閉印表機時，資料會被刪除。

樣本列印功能

樣本列印功能可供您將多份複本的列印資料儲存在記憶體中，僅印出第一份以供檢查列印結果，若滿意再從控制面板列印剩餘份數。



補充

- 若要刪除樣本列印工作而不列印，請參照“在控制面板上的操作”（第 59 頁）。
- 若要使用樣本列印功能，請配置以下設定。
 - 在點選印表機圖示顯示的內容對話方塊中，在〔選項〕標籤上將 [RAM 磁碟] 設為 [可使用]。有關詳情，請參照“在列印驅動程式上變更配件配置”（第 184 頁）。
 - 在控制面板上將 [Admin Menu]>[System Settings]>[RAM Disk] 設為 [On]。

使用樣本列印功能進行列印

以下說明如何進行樣本列印工作。

若要進行樣本列印工作，請在電腦上配置以下設定，並將工作傳送至印表機。然後，操作控制面板，以手動方式開始進行列印。

在電腦上的操作

以下步驟以 Windows XP WordPad 為例。

補充

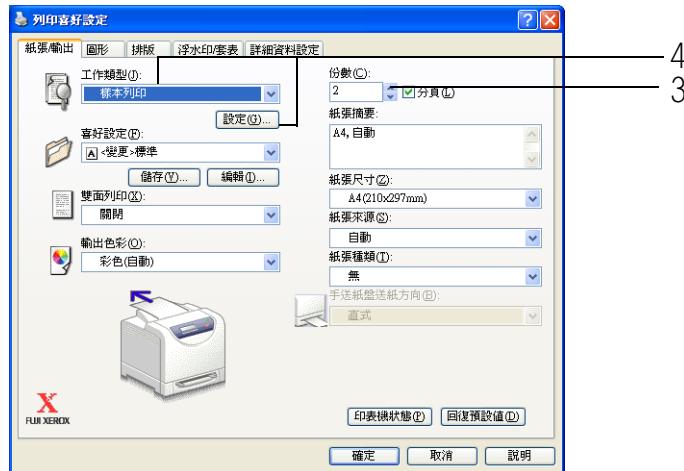
- 顯示內容對話方塊的方法會因使用的應用程式而有所不同。請參照應用程式的說明文件。

- 在〔檔案〕功能表上點選〔列印〕。
- 從〔選擇印表機〕清單方塊選擇印表機，然後點選〔喜好設定〕。

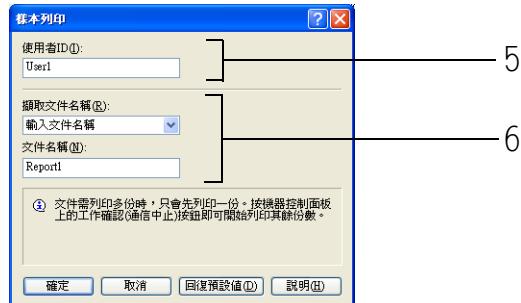
3. 即出現 [紙張 / 輸出] 標籤。
在 [份數] 下設定列印數量。

補充

- 第一份的樣本列印不包括在 [份數] 下所設定的列印數量中。



4. 從 [工作類型] 選擇 [樣本列印]，並點選 [設定]。即出現 [樣本列印] 對話方塊。
5. 在 [使用者 ID] 中輸入您的使用者 ID。
使用者 ID 最多可輸入 8 個位元的英數字元。



6. 從 [擷取文件名稱] 選擇 [輸入文件名稱] 或 [自動擷取]。
選擇 [輸入文件名稱] 時，請在 [文件名稱] 中輸入 12 個位元以內的文件名稱。
選擇 [自動擷取] 時，文件名稱即為所要列印文件的名稱。若印表機無法辨識文件名稱，欲列印文件的日期和時間將會被設為文件名稱。
7. 點選 [確定]，關閉 [樣本列印] 對話方塊。
8. 點選 [確定]，關閉 [列印喜好設定] 對話方塊。
9. 點選 [列印] 對話方塊中的 [列印]，開始列印。

在控制面板上的操作

以下說明如何根據列印結果列印或刪除樣本列印工作。

1. 按控制面板上的 <◀> 鍵。

Print Menu
Secure Print



2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Sample Print] 為止。

Print Menu
Sample Print



3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示使用者 ID。

Select User ID
User1



4. 按 <▼> 鍵，直到顯示所需的使用者 ID 為止。

補充

- 使用者 ID 是在列印驅動程式上 [樣本列印] 對話方塊中 [使用者 ID] 下所設定的 ID。

5. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示儲存於印表機中的文件名稱。

Select Document
Report



6. 按 <▼> 鍵，直到顯示所需的文件名稱為止。

補充

- 文件名稱是在列印驅動程式上 [樣本列印] 對話方塊中 [文件名稱] 下所設定的名稱（最多 12 個位元）。
- 印表機中存有多份文件時，您也可選擇 [All Documents]。

7. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示可供您設定列印後要刪除或儲存文件的畫面。

Report
Print and Delete



補充

- 若您想要刪除文件而不列印，按 <▼> 鍵顯示 [Delete]，按 <▶> 鍵，然後按 <輸出 / 設定> 鍵。
- 若您想要在列印之後將文件儲存至 RAM 磁碟，按 <▼> 鍵顯示 [Print and Save]，然後進行步驟 8。

8. 若要列印文件，按 <▶> 鍵以選擇所需的選項。

9. 使用 <▼> 鍵輸入列印數量。

Enter Quantity
1 Set(s)*



補充

- 若您在步驟 6 選擇 [All Documents]，請選擇 [Use PC Settings]（印表機以列印驅動程式上所指定的列印品質列印）或 [xxx Set(s)]（您必須輸入列印數量）。

10. 按 <輸出 / 設定> 鍵列印文件。
列印開始。

3.7 直接列印 PDF 檔案

有些 PDF 檔案不必使用列印驅動程式即可直接傳送至印表機。與使用列印驅動程式列印比較，直接列印 PDF 檔案更容易且更快。

■ PDF Bridge 功能

PDF Bridge 是印表機的標準功能。使用 PDF Bridge 功能列印 PDF 檔案的方法如下：

- 使用 ContentsBridge Utility (Fuji Xerox Co., Ltd. 的軟體)
使用 ContentsBridge Utility 時，請參照 Driver CD Kit 光碟所附的說明書。
- 使用 lpr 和 ftp 之類的命令 (僅 DocuPrint C1110)
使用 lpr 和 ftp 之類的命令時，請參照 "不使用 ContentsBridge Utility 而列印 PDF 檔案 (僅 DocuPrint C1110)" (第 60 頁)。

補充

- 若要用 PDF Bridge 功能列印，可能需要擴充記憶體 (選購)。

支援的 PDF 檔案

在 Adobe Acrobat 4、Adobe Acrobat 5 (不含某些加入 PDF1.4 的功能) 或 Adobe Acrobat 6 (不含某些加入 PDF1.5 的功能) 上建立的 PDF 檔案可在印表機上列印。

補充

- 視 PDF 檔案如何建立而定，有些 PDF 檔案不可直接列印。此時，開啓檔案後請使用列印驅動程式列印。

不使用 ContentsBridge Utility 而列印 PDF 檔案 (僅 DocuPrint C1110)

可使用 lpr 和 ftp 之類的命令取代 ContentsBridge Utility，將 PDF 檔案直接傳送至印表機。用命令列印時，下列控制面板上的 [PDF] 設定將會生效。

- | | |
|--------------|----------------|
| • Quantity | • Output Size |
| • Print Mode | • Layout |
| • Password | • Output Color |
| • Collated | |

請參照

- "PDF" (第 92 頁)

補充

- 使用 lpr 命令列印時，也必須使用 lpr 命令設定列印數量。此時，控制面板上的 [Quantity] 會變為無效。
若不使用 lpr 命令指定數量，印表機會將數量視為 "1 份"。

若要使用 lpr 或 ftp 命令列印 PDF 檔案，您必須在控制面板或 CentreWare Internet Services 上啓用印表機的 LPD 或 FTP 連接埠 (初值：Enable)。

請參照

- "Protocol" (第 86 頁)

以下說明如何使用 lpr 和 ftp 命令列印 PDF 檔案。

補充

- 在以下的範例中，粗體字元表示要輸入的文字。
- 空白以 Δ 表示。

■ 使用 lpr 命令

支援的作業系統

Windows NT 4.0/Windows 2000/Windows XP (x32/x64) /Windows Server 2003 (x32/x64) / Windows Vista (x32/x64)

範例

在命令提示中，以下列方式輸入命令。

範例：印表機的 IP 位址為 192.168.1.100 時，列印 "event.pdf" 的命令。

```
C:\>lpr $\Delta$ -S $\Delta$ 192.168.1.100 $\Delta$ -P $\Delta$ lp $\Delta$ event.pdf <Enter> 鍵
```

■ 使用 ftp 命令

支援的作業系統

Windows 98/Windows Me/Windows NT 4.0/Windows 2000/
Windows XP (x32/x64) /Windows Server 2003 (x32/x64) /Windows Vista (x32/x64)

範例

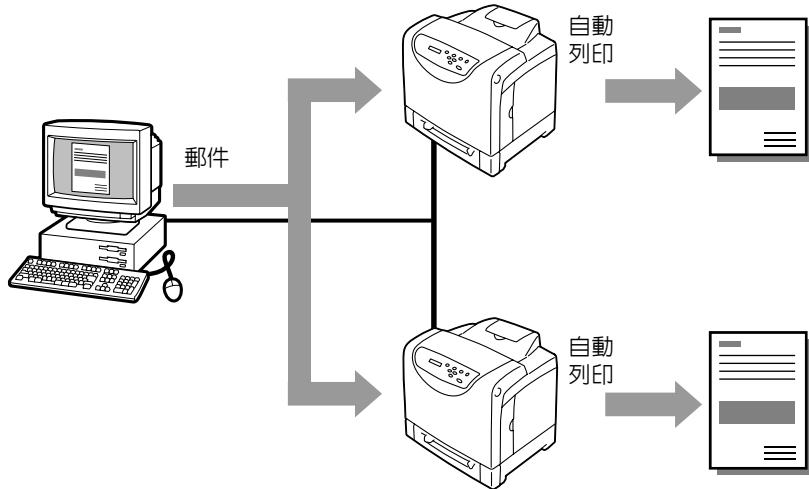
在命令提示中，以下列方式輸入命令。

範例：印表機的 IP 位址為 192.168.1.100 時，列印 "event.pdf" 的命令。

```
C:\>ftp $\Delta$ 192.168.1.100 <Enter> 鍵  
Connected to 192.168.1.100.  
220 FUJI XEROX DocuPrint C1110  
User (192.168.1.100 : (none) ) :<Enter> 鍵  
331 Password required  
Password : <Enter> 鍵  
230 Logged in  
ftp>bin <Enter> 鍵  
200 Command successful  
ftp>put $\Delta$ event.pdf <Enter> 鍵  
200 Command successful  
150 Opening data connection  
226 Transfer complete  
ftp : xxxxx bytes sent in xxxSeconds xxxxxkbytes/sec.  
ftp>
```

3.8 使用郵件列印 – 郵件遠端列印 – (僅 DocuPrint C1110)

若印表機連接在網路上並設定以郵件和 TCP/IP 通信，您便可傳送郵件至印表機。
印表機可自動列印郵件和附加在郵件上的 PDF 檔案。此功能稱為「郵件遠端列印」。



設定郵件遠端列印功能

若要使用郵件遠端列印功能，您必須在網路上配置伺服器（例如 SMTP 和 POP3 伺服器）。

補充

- 請讓您的網路管理者配置郵件設定。定義錯誤的郵件設定可能會造成網路問題。

網路環境

- 建立郵件帳戶。

郵件環境（印表機）

在 CentreWare Internet Services 的 [內容] 標籤下設定下列項目。

補充

- 在 CentreWare Internet Services 變更設定後，請務必點選 [套用新的設定] 按鈕並重新啟動印表機。
- 有關各項目的詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。

項目	設定項目	說明
連接埠啟動	郵件遠端列印	選擇 [啓動]。
通訊協定設定 > 郵件	機器郵件地址	設定印表機的郵件地址。這個地址在從印表機傳送的電子郵件上會顯示為“寄件者：”。
	SMTP 伺服器 - 位址	設定透過 SMTP 通訊協定或 FQDN (Fully Qualified Domain Name) 連接的送信伺服器的 IP 地址。
	SMTP 伺服器 - 連接埠號碼	設定 SMTP 伺服器上使用的連接埠號碼。
	送信時的認證方式	設定 SMTP 伺服器上使用的認證方式。
	SMTP 伺服器 - 登入名稱	設定 SMTP 伺服器的登入使用者名稱。
	密碼	設定 SMTP 伺服器的登入密碼。
	POP3 伺服器 - 位址	設定透過 POP3 通訊協定或 FQDN (Fully Qualified Domain Name) 連接的收信伺服器的 IP 地址。
	POP3 伺服器 - 連接埠號碼	設定 POP3 伺服器上使用的連接埠號碼。
	POP3 伺服器 - 登入名稱	設定 POP3 伺服器的登入使用者名稱。
	密碼	設定 POP3 伺服器的登入密碼。
APOP 設定	受信許可郵件地址	若要控制郵件的接收，請設定可傳送郵件至印表機的使用者的郵件地址。若不指定地址，印表機將接收所有使用者的郵件。
	密碼	使用密碼限制列印傳送至印表機的郵件時，請輸入 [唯讀用密碼] 和 [列印用密碼] 的密碼。

支援的郵件附件

下列格式的檔案可附加至郵件：

- PDF 檔案

郵件送信

若要執行郵件遠端列印，請在郵件應用程式的“收件者：”欄位中輸入印表機的地址。然後，在主旨欄或內文中輸入下列命令，並輸入要列印的文字或附加要列印的 PDF 檔案。

補充

- 傳送郵件的方式會因使用的應用程式而異。請參照您電子郵件應用程式的說明文件。
- 將郵件的格式設為“純文字”，而不是“HTML”。此功能不支援“HTML”格式。
- 若要列印郵件內文，請以 ASCII 碼輸入內文。

■ 在內文中指定命令

下列命令可在內文中指定。

您可使用喜歡的主旨。

命令	參數	說明
#Password	Password	設定〔列印用密碼〕時，請務必以此命令開始郵件。沒有設定密碼時，您不需要輸入此命令。
#Print	(無)	此命令會列印 "#Print" 之後輸入的文字。PDF 檔案附加至您的郵件時，此命令也會列印檔案。

範例

在郵件中輸入命令時，請依照這些原則。

- 命令不分大小寫。
- 若有設定〔列印用密碼〕，請以 "#Password" 開始郵件。
- 每個命令都要以 "#" 開頭。任何不以 "#" 開頭的命令會被忽略。
- 每一行只有一個命令，並以空白或定位字元分隔每個命令或參數。
- 一封郵件中輸入超過一次的相同命令時，只有第一個命令有效，而其餘的會被忽略。

以下以 Outlook Express 為例，說明如何在郵件中寫命令。在此假設印表機的郵件地址為 "printer1@example.com"，而 [列印用密碼] 為 "prtuser"。

1. 列印內文中的文字：



2. 列印郵件的附加文件：



補充

- "#Print" 後面沒有輸入文字時，內文將不會被列印。
- 您可在一封郵件中附加多項文件（PDF 檔案）。

■ 在主旨欄中指定命令

下列命令可在主旨欄中指定。

命令	說明
#Print xxx (xxx：密碼)	設定 [列印用密碼] 時，請務必在 "#Print" 後面輸入一個空白和密碼。 沒有設定密碼時，只要輸入 "#Print"。 範例) #Print #Print prtuser
#Print[xxx] (xxx：密碼)	設定 [列印用密碼] 時，請務必輸入一個空白，然後在 "#Print" 後面輸入以方括弧 ([]) 括住的密碼。 請勿在 "#Print" 與 "[" 之間輸入空白。 範例) #Print[prtuser]

在主旨欄中指定 "#Print" 命令時，內文和附加的 PDF 檔案都會被列印。

然而，內文的第一行沒有輸入文字（包括只有換行字元或空白的一行）時，內文將不會被列印。

■ 發自印表機的確認郵件

印表機收到包含 "#Print" 命令的郵件時，會回覆下列郵件。此郵件會通知收件者其要求是否被接受。

重要

- 只有在CentreWare Internet Services上將 [內容] 標籤>[郵件]>[送信時的認證方式] 設為 [無效] (初值) 時，此功能才會變為有效。若 [送信時的認證方式] 為有效，印表機將不會發送確認郵件。有關 [送信時的認證方式] 的詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。

補充

- 在主旨欄中指定 "#Print" 命令時，回信的主旨將會是 "Re:#Print"，而且不會顯示其後指定的密碼。

```
Subject : Re: test print
Date : Wed, 22 Feb 2006 16:11:39 +0900 (JST)
From : printer1@example.com
To : user1@example.com

[E-Mail Printing]
- Command received.
```

使用郵件遠端列印功能的注意事項

安全性注意事項

電子郵件使用連接全球電腦網路的網際網路作為傳輸媒介。所以，交換電子郵件牽涉到安全性風險，例如資訊洩漏或者竄改。

交換重要或機密資訊時，建議使用電子郵件以外的方法以確保安全性。為了防止不請自來的電子郵件，建議除非有必要，否則不要提供印表機的郵件地址。

設定存取許可網域

印表機可設定為只接受來自特定網域的郵件。

有關詳情，請參照 CentreWare Internet Services 隨附的線上說明。

連接印表機至網路供應商的注意事項

- 若您的網際網路供應商不是以統一方式收費或您不是隨時連接使用網際網路，每次印表機從郵件伺服器擷取資料時您都必須付費。
- 請務必在使用 IP Masquerade 的環境下連接印表機。印表機以指定的通用 IP 位址連接到網際網路時，此功能可能無法正常運作。
- 啓動 POP 存取時，請務必建立印表機的專用郵件帳戶。使用共用的電子郵件帳戶可能會造成問題。
- 網際網路的線路速度很慢時，接收圖形之類的大量資料可能要花一點時間。
- 連接印表機至在私人部門執行 MTA 的網際網路環境時，請根據您的操作需要配置設定。

郵件遠端列印工作的工作紀錄

- 若在 CentreWare Internet Services 上檢視郵件遠端列印工作的紀錄，[工作名稱]、[擁有者]、[主機名稱]、[主機介面] 和 [列印工作的傳送時間] 皆為空白。[Job History Report] 中的上述項目也為空白。[Job History Report] 中的 [Input Port] 會被列印為 [Other]。

4 紙張

4.1 關於紙張

使用不適合印表機的紙張可能會造成夾紙、影像品質問題或印表機故障。若要達到印表機的最佳效能，建議只使用本節中描述的紙張。

⚠ 警告

- 請勿使用導電紙張，如含碳紙或光面紙。發生夾紙時，可能會引起短路，甚至火災。

支援紙張

支援的紙張尺寸和種類

下表列出支援的紙張尺寸、紙張種類以及各紙盤的容量。

補充

- G.S.M.（每平方公尺的公克）是指一平方公尺紙張以公克計算的重量。

紙盤	紙張尺寸	紙張種類 (G.S.M.)	最大容量
手送紙盤	A5 □、B5 □、A4 □、 8.5x11" □、8.5x13" □、8.5x14" □、 7.25x10.5" □、 信封 (#10 (4.1x9.5") □、Monarch (3.9x7.5") □、DL (110x220mm) □、 C5 (162x229mm) □)、 自定義尺寸紙張（寬度：76.2–215.9mm；長度： 127–355.6mm）	普通紙、 優質紙、 厚紙 1 (106–163 g/m ²)、 厚紙 2 (164–216 g/m ²)、 標籤紙、 光面紙 1 (60–105 g/m ²)、 光面紙 2 (106–163 g/m ²)、 光面紙 3 (164–216 g/m ²)、 信封、 再生紙	1 張
紙盤 1	A5 □、B5 □、A4 □、 8.5x11" □、8.5x13" □、8.5x14" □、 7.25x10.5" □、 信封 (#10 (4.1x9.5") □、Monarch (3.9x7.5") □、Monarch (3.9x7.5") □、 DL (110x220mm) □、DL (110x220mm) □、C5 (162x229mm) □)、 自定義尺寸紙張（寬度：76.2–215.9mm；長度： 127–355.6mm）	普通紙、 優質紙、 厚紙 1 (106–163 g/m ²)、 厚紙 2 (164–216 g/m ²)、 標籤紙、 光面紙 1 (60–105 g/m ²)、 光面紙 2 (106–163 g/m ²)、 光面紙 3 (164–216 g/m ²)、 信封、 再生紙	250 張 (FX P Paper) 或最高 27.6mm 信封： • 最多 10 個 重要 • 光面紙一次只能置 入一張。同時置入 多張紙會使得紙張 遲滯，造成多張送 紙和印表機故障。

重要

- 列印時，請在列印驅動程式或控制面板上設定正確的紙張尺寸、紙張種類和紙盤。
置入不支援的紙張或定義錯誤的設定可能會造成夾紙。
- 水、雨、濕氣等水分可能會使列印的影像從紙張上脫落。有關詳情，請聯絡本公司客服支援中心或經銷商。

■ 手送雙面列印的紙張

手送雙面列印可使用下列紙張尺寸和種類。

執行手送雙面列印時，先在每張紙的正面列印偶數頁。列印完偶數頁後，將紙張置入紙盤 1 或手送紙盤以在每張紙的反面列印奇數頁。

補充

- 有關手送雙面列印的詳情，請參照“3.4 手送雙面列印”（第 49 頁）。

紙盤	紙張尺寸	紙張種類
手送紙盤	A5 □、B5 □、A4 □、 8.5x11" □、8.5x13" □、 8.5x14" □、7.25x10.5" □、 自定義尺寸紙張（寬度：76.2– 215.9mm； 長度：127–355.6mm）、	普通紙、 優質紙、 厚紙 1 (106–163 g/m ²)、 厚紙 2 (164–216 g/m ²)、 光面紙 1 (60–105 g/m ²)、 光面紙 2 (106–163 g/m ²)、 再生紙
紙盤 1		普通紙、 優質紙、 厚紙 1 (106–163 g/m ²)、 再生紙

支援紙張的規格

若使用一般紙張（市售的紙張），請務必符合下列規格。然而，為了達到最佳列印品質，建議您改用標準紙張（在下一頁中介紹）。

紙盤	規格 (G.S.M.)
手送紙盤	60–216 g/m ²
紙盤 1	60–216 g/m ² (雙面列印使用 60–163 g/m ²)

建議 / 經過測試的紙張

下列紙張為建議紙張或以印表機測試過的紙張。

有關其他紙張的詳情，請聯絡本公司客服支援中心或經銷商。

產品名稱	G.S.M.	紙張種類選單 名稱	說明
FX P Paper (黑白列印用的標準紙張)	64 g/m ²	普通紙	內部辦公室文件和一般商業用的中等重量紙張。
FX C2 paper (彩色列印用的標準紙張)	70 g/m ²	普通紙	一般商業用紙，適合黑白和彩色列印，不易透光。
FX C2r paper	70 g/m ²	普通紙	70% 再生紙漿紙張，適合黑白和彩色列印。
FX DR paper	76 g/m ²	普通紙	70% 再生紙漿紙張，適合彩色列印。
FX WR100 paper	67 g/m ²	再生紙	100% 再生紙漿紙張，顏色為優質紙的白色。
FX Green 100 paper	67 g/m ²	再生紙	100% 再生紙漿紙張，顏色為最少的白色。
Recycled Color 100 paper	67 g/m ²	再生紙	100% 再生紙漿紙張，有四種不同的顏色：淺黃色、淺藍色、粉紅色和淺綠色。
FX J paper	82 g/m ²	優質紙	優質紙適合多種用途，包括辦公室文件和彩色樣本。
FX J Coated paper	95 g/m ²	光面紙 1	適合照片和海報的光面紙。 此紙張可一次置入一張。
FX JD paper	98 g/m ²	優質紙	雙面紙適合多種用途，包括型錄和小冊子。
FX JD Coated paper	105 g/m ²	光面紙 1	雙面光面紙適合用於型錄和小冊子。此紙張可一次置入一張。
Label (未切割)	-	標籤貼紙	未切割的自黏標籤貼紙。
Envelope	-	信封	市售的信封。 有關支援信封尺寸的詳情，請參照“支援的紙張尺寸和種類”（第 68 頁）。

不支援的紙張

請勿使用下列種類的紙張。這些紙張可能會造成夾紙或印表機故障。

- OHP 投影膠片
- 噴墨用紙張、噴墨用 OHP 投影膠片或噴墨用明信片
- 太厚或太薄的紙張
- 先用其他印表機或複印機列印過的紙張
- 有起皺、摺痕或破損的紙張
- 潮濕的紙張
- 凹凸不平或捲起的紙張
- 有靜電附著的紙張
- 黏貼或附膠的紙張
- 有預先列印圖片的明信片
- 特殊處理的光面紙
- 經過表面加工的彩色紙
- 表面有分頁處理白粉（微粉）的紙張
- 有打洞的紙張
- 使用會因熱度而變質的油墨的紙張
- 感光紙
- 複寫紙
- 有裝訂針、迴紋針、絲帶或膠帶的紙張
- 有紙漿或纖維化表面的表面粗糙紙張
- 酸性紙（列印在酸性紙上的文字可能會模糊。此時，請以鹼性紙取代。）
- 不平或帶有環扣的信封
- 有些標籤已被撕掉的標籤紙張
- 黏性膠片
- 水轉印紙
- 紡織品轉印紙

重要

- 若置入有預先列印圖片的明信片，防止脫落的粉會黏在送紙滾輪上，使明信片無法正確地送入。

儲存與處理紙張

儲存條件不佳的紙張可能會劣化，造成夾紙、紙張捲曲、影像品質問題或印表機故障。儲存紙張時，請遵守下列原則。

紙張儲存環境

- 溫度：10–30°C
- 相對溼度：30–65%

紙張儲存原則

- 開封後，請重新包裝用剩的紙張，並存放在櫥櫃之類遠離濕氣的地方。
- 紙張要擺平存放。不要豎立起來存放。
- 避免讓紙張產生起皺、捲曲或摺痕。
- 不要讓紙張暴露於直曬的陽光下。

4.2 放置紙張

本節說明如何將紙張置入手送紙盤和紙盤 1。

將紙張置入手送紙盤

重要

- 請務必在電源開啓時置入紙張。

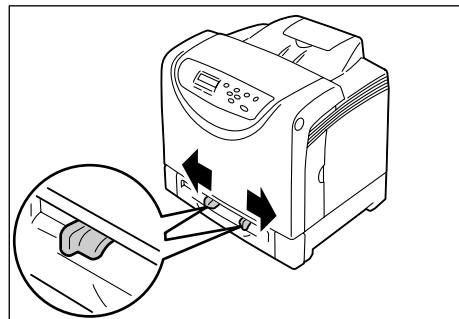
補充

- 將信封置入手送紙盤時，請確認正確地置入。有關詳情，請參照“放置信封的注意事項”（第 78 頁）。

1. 將紙張調整桿調整至紙張的寬度。

重要

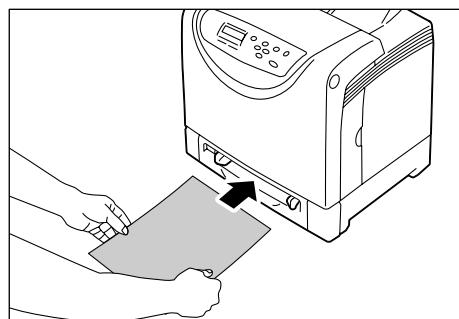
- 確認調整桿的位置剛好接觸到紙張。調整桿太緊或太鬆都可能造成夾紙。



2. 抓住紙張的兩邊，列印面朝下靠近手送紙盤，並推入至印表機中，直到自動送紙為止。

重要

- 請正確地將紙張直直地插入手送紙盤插槽。若紙張送紙不正確，影像可能會歪曲或可能發生夾紙。
- 一次只將一張紙張置入至手送紙盤。否則，可能會發生夾紙。



補充

- 在列印驅動程式上將[紙張 / 輸出]>[紙張來源]設為[自動]時，若要進行列印工作，印表機無法自動選擇手送紙盤。請在列印驅動程式上選擇[紙張來源]的[手送紙盤]。
- 從手送紙盤列印時，請在列印驅動程式上設定紙張尺寸和種類。有關詳情，請參照列印驅動程式的線上說明。

將紙張置入紙盤 1

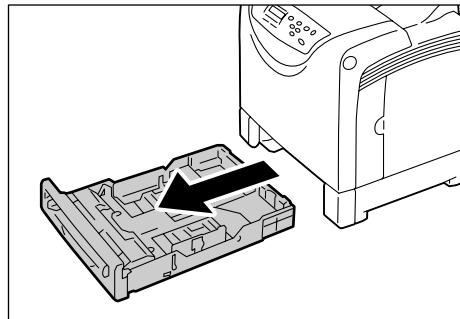
重要

- 請勿在列印時從紙盤取出或加入紙張。否則會造成夾紙。
- 請務必在電源開啓時置入紙張。

補充

- 將信封置入紙盤 1 時，請確認正確地置入信封。有關詳情，請參照“放置信封的注意事項”（第 78 頁）。

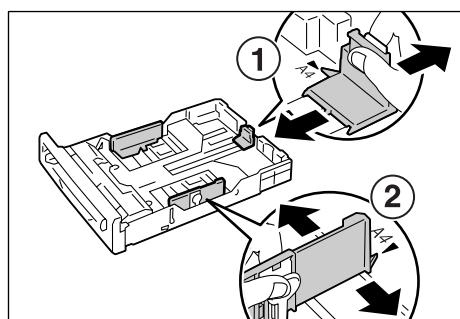
1. 從印表機取出紙盤 1。



2. 將紙張調整桿調整至紙張的尺寸。

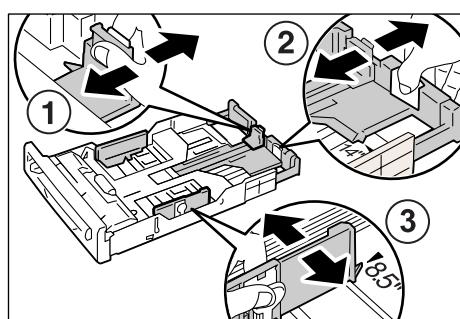
■ 若要置入 A4 或更小尺寸的紙張

捏住長度調整桿夾，將其推到紙張尺寸。
捏住寬度調整桿夾，將其推到紙張尺寸。



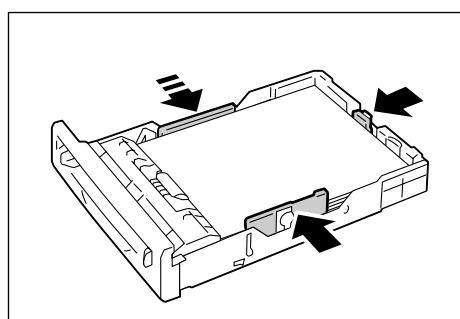
■ 若要置入 Legal 13" 或 Legal 14" 尺寸的紙張

捏住長度調整桿夾，將其推到紙盤的邊緣。然後，抓住紙盤的右後方並將紙盤展開置紙張的尺寸。
捏住寬度調整桿夾，將其推到紙張尺寸。



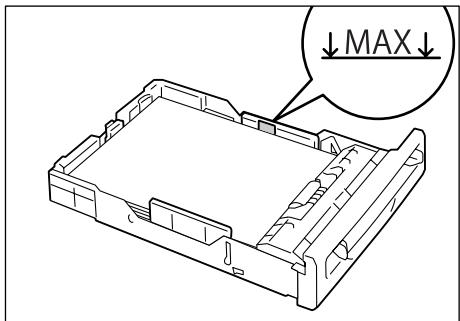
3. 將紙張置入紙盤 1，列印面朝上。

調整紙張調整桿，直到稍微觸碰到紙堆的邊緣為止。



補充

- 放置紙張時，切勿超過最高裝紙線。否則會造成夾紙。



4. 將紙盤推回印表機中，並展開輸出承接盤延伸。

紙盤展開時，展開的部分會從印表機背後突出。

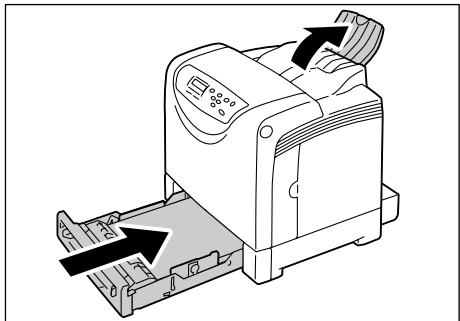
重要

- 插入紙盤時，請小心手指不要被紙盤和印表機夾到。

5. 在控制面板上設定紙張的尺寸和種類。

補充

- 有關如何在控制面板上變更紙張尺寸和種類的詳情，
請參照“在控制面板上設定紙盤 1 的紙張種類和尺寸”
(第 76 頁)。



在控制面板上設定紙盤 1 的紙張種類和尺寸

將紙張置入紙盤 1 時，您必須在控制面板上設定紙張的尺寸和種類。

預設為每次將紙張置入紙盤 1 時，印表機會在控制面板上顯示訊息，提示您設定紙張的紙寸和種類。請依照顯示幕上的訊息設定置入紙盤 1 的紙張尺寸和種類。

您可在控制面板的 [Display Screen] 下選擇 [Off]，將印表機設定為不顯示訊息。有關 [Display Screen] 的詳情，請參照 "Display Screen" (第 95 頁)。若選擇 [Off]，請在控制面板上顯示的選單畫面中設定置入紙盤 1 的紙張尺寸和種類。

紙盤 1 的預設紙張種類為 [Plain Paper]，預設紙張尺寸為 [A4 Portrait]。若在紙盤放置預設紙張種類和尺寸以外的紙張，請在控制面板上變更其紙張種類和尺寸。

請務必在控制面板上正確地設定紙張種類。若紙張種類設定與實際的紙張種類不符，碳粉可能無法適當地熔著於紙張上，而造成髒污和不佳的列印品質。

以下說明如何在控制面板上顯示的選單畫面中設定紙張種類和尺寸。

設定紙盤 1 的紙張種類

請依下列步驟設定紙盤 1 的紙張種類。

1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。

Menu
Report / List

2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Tray Settings] 為止。

Menu
Tray Settings

3. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Tray 1]。

Tray Settings
Tray 1

4. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Paper Type]。

Tray 1
Paper Type

5. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示目前的設定。

Paper Type
Plain Paper *

6. 按 <▼> 鍵，直到顯示所置入紙張的正確紙張種類為止。
(範例：Heavyweight 1)

Paper Type
Heavyweight 1

7. 按 <輸出 / 設定> 鍵以確認選擇。

Paper Type
Heavyweight 1 *

8. 按 <功能> 鍵回到列印畫面。

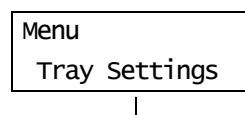
設定紙盤 1 的紙張尺寸

請依下列步驟設定紙盤 1 的紙張尺寸。

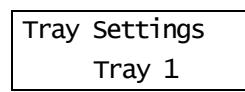
1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。



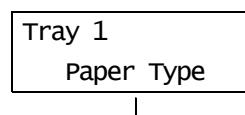
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Tray Settings] 為止。



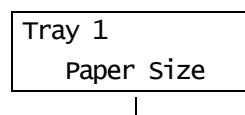
3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [Tray 1]。



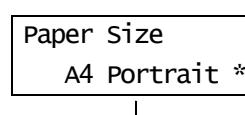
4. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [Paper Type]。



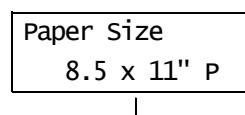
5. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Paper Size] 為止。



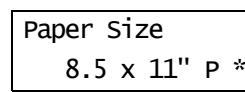
6. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示目前的設定。



7. 按 <▼> 鍵，直到顯示所置入紙張的正確紙張尺寸和方向為止。
(範例：8.5x11" P)



8. 按 <輸出 / 設定> 鍵以確認選擇。



補充

- 使用自定義尺寸紙張時，請選擇 [Custom Size]，並指定長度 (Y) 和寬度 (X)。

9. 按 <功能> 鍵回到列印畫面。

放置信封的注意事項

印表機只能在信封上的地址端列印，不能在背面列印。

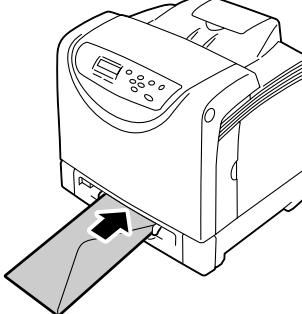
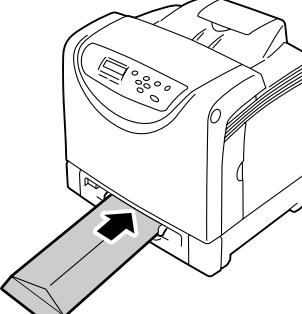
以下說明將信封置入手送紙盤或紙盤 1 的注意事項。

重要

- 為了獲得最佳的列印品質，請勿使用有下列情況的信封：
 - 捲曲或扭曲。
 - 黏在一起或者損壞。
 - 有透明窗口、有洞、打孔、切除或者浮雕裝飾。
 - 用細繩綁住、使用金屬夾或金屬折疊條。
 - 已貼上郵票。
 - 信封口蓋黏在密封位置時有任何暴露於外的黏膠。
 - 有毛邊或者折疊的角落。
 - 有粗糙、起皺或黏貼的加工。

手送紙盤中信封的送紙方向

將信封置入手送紙盤時，請務必以正確方向置入。

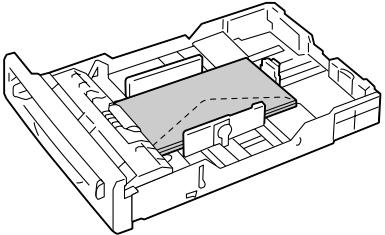
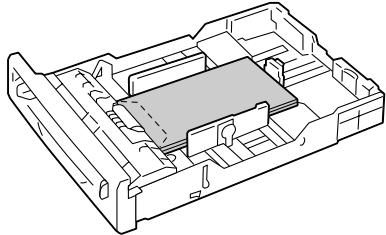
信封 Monarch/ 信封 DL/ 信封 #10	信封 C5
	
將地址面朝下、口蓋邊緣向著您的右側，置入信封。請確認口蓋是關閉的。	將地址面朝下、口蓋邊緣向著您，置入信封。請確認口蓋完全開啟。

補充

- 在應用程式上設定邊界時，請在口蓋邊的邊界加上口蓋的長度（從上緣至摺疊線）。

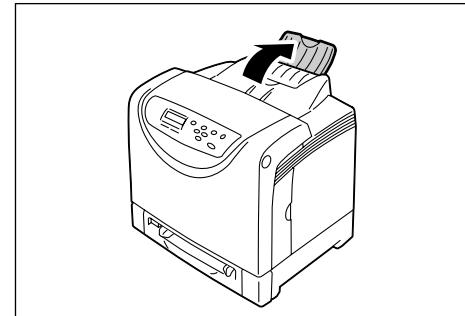
紙盤 1 中信封的送紙方向

將信封置入紙盤 1 時，請務必以正確方向置入。

信封 Monarch / 信封 DL / 信封 #10	信封 C5
	
將地址面朝上、口蓋邊緣向著您的右側，置入信封。請確認口蓋是關閉的。	將地址面朝上、口蓋邊緣向著您，置入信封。請確認口蓋是關閉的。

展開輸出承接盤延伸

輸出承接盤延伸可防止列印輸出掉落印表機外。
列印文件時，請展開輸出承接盤延伸。



5 控制面板選單

5.1 選單概要

選單配置

以下是可從控制面板存取的選單：

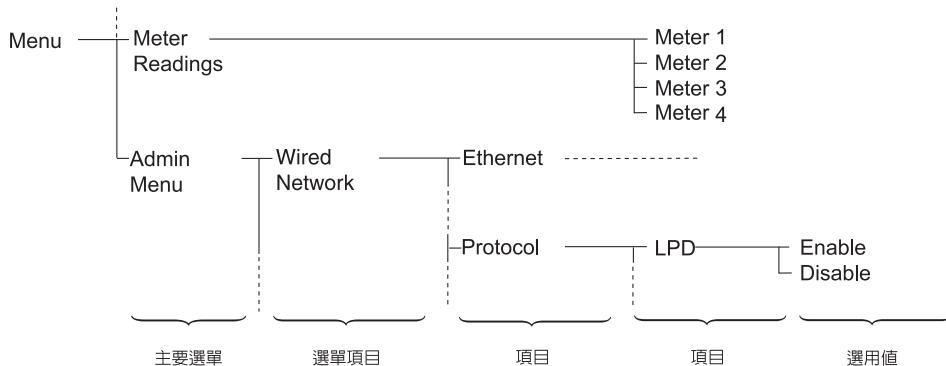
Menu	內容
Report / List	使用 [Report / List] 選單列印各種報表和清單。
Meter Readings	使用 [Meter Readings] 選單在控制面板上顯示至目前為止已列印的紙張。
Admin Menu	<ul style="list-style-type: none">• [Wired Network] (僅 DocuPrint C1110) 使用此選單配置有線網路設定。• [USB Settings] (僅 DocuPrint C1110) 使用此選單指定 PostScript 的 USB 介面。• [System Settings] 使用此選單進行印表機操作設定，例如警笛音和節電模式。• [Maintenance Mode] 使用此選單設定各種維護工作的設定。• [PDF] 使用此選單指定直接列印 PDF 檔案的設定。• [PCL] 使用此選單指定 PCL 設定。• [PostScript] (僅 DocuPrint C1110) 使用此選單指定 PostScript 設定。• [Panel Settings] 使用此選單指定是否以密碼限制選單操作。
Tray Settings	使用 [Tray Settings] 選單定義置入紙盤 1 的印材。

請參照

- 有關各選單的詳情，請參照 “5.2 選單項目說明”（第 83 頁）。

選單分為兩階層。選擇目標的選單或項目，以設定印表機設定。

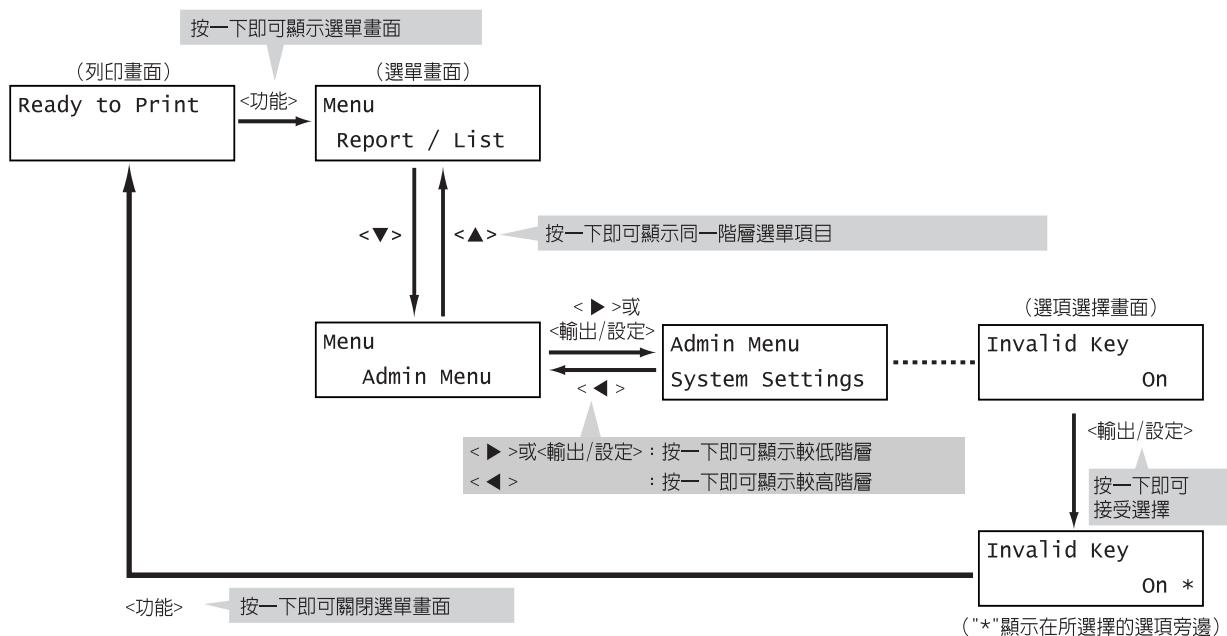
下圖顯示選單結構的一部分。結構視選單而不同。



變更設定

基本步驟

若要顯示選單畫面或在選單中上下移動，請使用控制面板的下列按鈕。



補充

- 一旦按 <輸出 / 設定> 鍵儲存數值之後，數值旁邊會出現一個星號 "*"。若要變更數值，請回到起始畫面重複前述步驟。
- 若選單畫面閒置 3 分鐘，顯示幕會回到列印畫面。3 分鐘之前在選單畫面上做的所有未完成的設定都會視為無效。

將數值重設為初值

若要將數值重設為初值，在顯示數值後同時按 <▲> 和 <▼> 鍵。數值會變更為原廠設定值。若要接受數值，請按 <輸出 / 設定> 鍵。

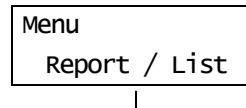
設定範例：

變更節電模式設定

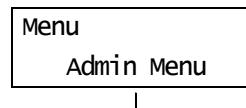
請依下列步驟在控制面板上設定數值。

在此範例中，要將 [Low Power Timer]（印表機切換至 Low Power 模式的間隔）設定為 [60 Minutes]。

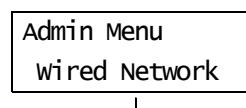
- 按 <功能> 鍵以顯示選單畫面。



- 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。

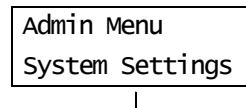


- 補充**
• 若錯過了所需的項目，按 <▲> 鍵即可回到該項目。
- 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
移至下一個階層。

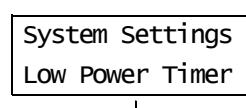


- 補充**
• 若在錯誤的項目上按了 <▶> 鍵，按 <◀> 鍵即可回到前一畫面。
• 若要從頭開始，請按 <功能> 鍵。

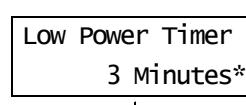
- 按 <▼> 鍵，直到顯示 [System Settings]
為止。



- 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Low Power Timer]



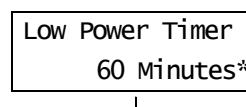
- 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即出現目前的設定值。



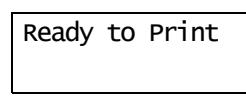
- 按 <▲> 或 <▼> 鍵以顯示 [60 Minutes]。

- 補充**
• 按住 <▲> 或 <▼> 鍵即可輪流顯示選項。

- 按 <輸出 / 設定> 鍵以接受數值。



- 設定即完成。
按 <功能> 鍵回到 [Ready to Print] 畫面。



5.2 選單項目說明

本節說明可在各選單上配置的項目。

補充

- 顯示的選單和項目可能會視印表機的機型和配置而異。

Report>List

列印各種報表和清單。

補充

- 有關列印報表和清單的詳情，請參照“列印報表 / 清單”（第 134 頁）。
- 報表和清單以英文列印。

項目	說明
Printer Settings	列出列印總數、印表機的硬體配置、網路資訊和各種設定的狀態。列印此報表即可檢查選購配件是否正確地安裝在印表機上。
Panel Settings	列出在控制面板上配置的設定值。
PCL Font List	列出支援的 PCL 字型和這些字型的樣本。
PCL Macro List	列出有關下載至印表機的 PCL 巨集資訊。
PS Font List (僅 DocuPrint C1110)	列出支援的 PostScript 字型和這些字型的樣本。
PDF Font List	列出支援的 PDF 字型和這些字型的樣本。
Job History	列出印表機處理過的前 20 項列印工作。您可列印此報表，以便檢查工作的完成狀態。
Error History	列出印表機中發生的最後 42 項夾紙錯誤和 42 項重大錯誤。
Print Meter	列出各電腦（工作擁有者）到目前為止所列印的頁數 / 張數。 在 DocuPrint C1110 上，啓用認證功能時，不能列印此報表。能以列印 [Auditron Report] 取代。 補充 <ul style="list-style-type: none">DocuPrint C1110 B 不支援認證功能。
Demo Print	列印文件樣本（A4 樣本）以檢查印表機的效能。
Stored Documents	列出透過機密列印 / 樣本列印功能儲存於印表機上的文件。 補充 <ul style="list-style-type: none">有安裝 256MB 以上的擴充記憶體（選購）時，才可列印此清單。 請參照 <ul style="list-style-type: none">"3.5 列印機密文件 – 機密列印 –"（第 53 頁）"3.6 確認列印結果後列印 – 樣本列印 –"（第 57 頁）

Meter Readings

在控制面板上顯示列印的頁數。碼錶依色彩模式區分。

補充

- 有關如何檢查已列印頁數的詳情，請參照“7.3 檢查已列印的頁面”（第 135 頁）。

項目	說明
Meter 1	顯示彩色列印的總數。
Meter 2	顯示黑白列印的總數。
Meter 3	顯示大尺寸彩色列印的總數。
Meter 4	顯示彩色和黑白列印的總數 (Meter 1+Meter 2)。

Admin Menu

DocuPrint C1110 上的 [Admin Menu] 選單包含八個子選單，DocuPrint C1110 B 上的 [Admin Menu] 選單包含五個子選單。

- DocuPrint C1110 : [Wired Network]、[USB Settings]、[System Settings]、[Maintenance Mode]、[PDF]、[PCL]、[PostScript]、[Panel Settings]
- DocuPrint C1110 B : [System Settings]、[Maintenance Mode]、[PDF]、[PCL]、[Panel Settings]

Wired Network (僅 DocuPrint C1110)

指定透過網路連接埠發送至印表機的工作的印表機設定。

補充

- 列印期間進入此選單時，無法設定 [Wired Network] 中的設定。
- 若要使新的設定生效，您必須重新啟動印表機。進行設定後，關閉印表機，然後再重新開啓。

項目	說明
Ethernet	設定 Ethernet 介面的通信速度和連接器種類。 <ul style="list-style-type: none">[Auto] (初值) 自動偵測 10BASE-T (Half)、10BASE-T (Full)、100BASE-TX (Half) 或 100BASE-TX (Full)。[10BASE-T Half][10BASE-T Full][100BASE-TX Half][100BASE-TX Full]

項目	說明
TCP/IP	<p>指定使用 TCP/IP 通訊協定的設定。</p>
IP Mode	<p>設定印表機和用戶端之間通信所使用的 IP（網際網路通訊協定）版本。在印表機上安裝網路擴充卡（選購）即可使用 IPv6 通信。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Dual Stack]（初值） <ul style="list-style-type: none"> 啓用 IPv4 和 IPv6 通信。 • [IPv4] <ul style="list-style-type: none"> 啓用 IPv4 通信。 • [IPv6] <ul style="list-style-type: none"> 啓用 IPv6 通信。 <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none"> • 有安裝網路擴充卡（選購）時，才會顯示 [IP Mode]。 • 若要使用 IPv6 功能，請參照“在 IPv6 環境中使用印表機”（第 25 頁）或 CentreWare Internet Services 的線上說明。
IPv4	<p>設定 IPv4 通信要使用的 IP 位址。 [Get IP Address] 設定是否自動或手動擷取 IP 位址。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [DHCP/Autonet]（初值） <ul style="list-style-type: none"> 自動設定 IP 位址。 • [BOOTP] <ul style="list-style-type: none"> 使用 BOOTP 以自動設定 IP 位址。 • [RARP] <ul style="list-style-type: none"> 使用 RARP 以自動設定 IP 位址。 • [DHCP] <ul style="list-style-type: none"> 使用 DHCP 以自動設定 IP 位址。 • [Panel] <ul style="list-style-type: none"> 透過在控制面板上輸入的方式，手動設定 IP 位址。 <p>[IP Address]/[Subnet Mask]/[Gateway Address] 可供您確認或以手動方式輸入 IP 位址。 以下列格式輸入 IP 位址： XXX.XXX.XXX.XXX 對於 IP 或閘道位址，XXX 可介於 0 與 255 之間。然而，前三個 XXX 不可是 127 或 224 和 255 之間的一個數字。 對於子網路遮罩，各個 XXX 都必須是下列數字之一： 0、128、192、224、240、248、252、254 和 255。</p> <p>重要</p> <ul style="list-style-type: none"> • 若要手動設定位址，請將 [Get IP Address] 設為 [Panel]。 • IP 位址在整個網路中管理。不正確的 IP 位址可能會影響整個網路。有關需要手動設定的位址詳情，請洽詢您的網路管理者。
IPsec	<p>停用 IPsec 功能。 若有安裝網路擴充卡（選購），啓用 IPsec 功能即可透過網路使用印表機和用戶端之間的資料加密。</p> <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none"> • 有安裝網路擴充卡（選購）時，才會顯示 [IPsec]。 • 若要啟用 IPsec 功能，請在 CentreWare Internet Services 上配置設定。有關詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。 • 在中國銷售的機種不會顯示 [IPsec]。

項目	說明
Protocol	<p>使用通訊協定時，請選擇 [Enable]。選擇 [Disable] 時，無法使通訊協定生效。</p> <ul style="list-style-type: none"> [LPD] (初值：[Enable]) [Port9100] (初值：[Enable]) [IPP] (初值：[Enable]) [SMB (TCP/IP)] (初值：[Enable]) [SMB (NetBEUI)] (初值：[Enable]) [FTP] (初值：[Enable]) [NetWare]-[NetWare IP] (初值：[Enable]) [NetWare]-[NetWare IPX] (初值：[Enable]) [WSD] (初值：[Enable]) [E-mail Printing] (初值：[Enable]) [SNMP]-[SNMP (UDP/IP)] (初值：[Enable]) [SNMP]-[SNMP (IPX)] (初值：[Enable]) [StatusMessenger] (初值：[Enable]) [InternetServices] (初值：[Enable]) [EtherTalk Compat] (初值：[Enable]) [Bonjour (mDNS)] (初值：[Enable]) [HTTP – SSL/TLS] (初值：[Disable]) <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none"> 有安裝網路擴充卡（選購）時，才會顯示 [IPP]、[SMB (TCP/IP)]、[WSD]、[EtherTalk Compat]、[SMB (NetBEUI)]、[NetWare]-[NetWare IP]、[NetWare]-[NetWare IPX]、[Bonjour (mDNS)] 和 [HTTP – SSL/TLS]。 [HTTP – SSL/TLS] 只會在印表機上登記證明書時顯示。 有關加密 HTTP 通信和印表機所需證明書的詳情，請參照“HTTP 通信的 SSL 資料加密（僅 DocuPrint C1110）”（第 143 頁）。 在中國銷售的機種不會顯示 [HTTP-SSL/TLS]。
IPX/SPX	<p>指定 IPX/SPX 框架種類。</p> <ul style="list-style-type: none"> [Auto] (初值) 自動選擇框架種類。 [Ethernet II] 使用 Ethernet 框架種類。 [Ethernet 802.3] 使用 IEEE802.3 框架種類。 [Ethernet 802.2] 使用 IEEE802.2 框架種類。 [Ethernet SNAP] 使用 SNAP 框架種類。 <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none"> 有安裝網路擴充卡（選購）時，才會顯示 [IPX/SPX]。
IP Filter	指定阻擋從特定 IP 位址接收的資料。
No. n (n : 1 至 5)	<p>您最多可設定五個 IP 位址 ([No. 1] 至 [No. 5])。[No. 1] 具有優先權。若要設定多個過濾器，請從範圍最小的位址網路以降冪的順序設定 IP 位址。</p> <ul style="list-style-type: none"> [Address] 輸入介於 1 和 255 之間的 IP 位址。然而，第一個 xxx 不能是 127 或 224 和 255 之間的一個數字。 [Mask] 使用下列數字輸入子網路遮罩： 0、128、192、224、240、248、252、254 和 255。 [Mode] 將位址的限制條件設為 [Off] (初值)、[Accept] 或 [Reject]。 <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none"> [IP Filter] 也可在 CentreWare Internet Services 上設定。有關詳情，請參照“依 IP 位址控制資料接收（僅 DocuPrint C1110）”（第 147 頁）。
Initialize NVM	初值化儲存在 NVM 的網路資料。NV 記憶體是非揮發性記憶體，即使電源關閉，還是能保留印表機的設定值。初值化 NVM 記憶體會將 [Wired Network] 選單的各項目回復到初值。

項目	說明
Adobe Protocol	<p>設定 PostScript 通訊協定。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Auto] (初值) 自動偵測 PostScript 通訊協定。 • [Standard] 通訊協定為 ASCII 格式時，請選擇此項。 • [BCP] 通訊協定為二進位格式時，請選擇此項。 • [TBCP] 通訊協定為 ASCII 和二進位格式並使用控制代碼在兩者之間切換時，請選擇此項。 • [Binary] 資料並無要求特別處理時，請選擇此項。 <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none"> • 請依據列印驅動程式上指定的資料格式選擇適當的選項。 • [Adobe Protocol] 只有在以 PostScript 列印時有效。

USB Settings (僅 DocuPrint C1110)

指定 USB 介面的設定。

補充

- 若要使新的設定生效，您必須重新啟動印表機。進行設定後，關閉印表機，然後再重新開啓。

項目	說明
Adobe Protocol	<p>設定 PostScript 通訊協定。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Auto] 自動偵測 PostScript 通訊協定。 • [Standard] 通訊協定為 ASCII 格式時，請選擇此項。 • [BCP] 通訊協定為二進位格式時，請選擇此項。 • [TBCP] (初值) 通訊協定為 ASCII 和二進位格式並使用控制代碼在兩者之間切換時，請選擇此項。 • [Binary] 資料並無要求特別處理時，請選擇此項。 <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none"> • 請依據列印驅動程式上指定的資料格式選擇適當的選項。 • [Adobe Protocol] 只有在以 PostScript 列印時有效。

System Settings

[System Settings] 選單用來進行印表機操作設定，例如警笛音和節電模式。

項目	說明
Low Power Timer	<p>設定印表機進入 Low Power 模式的等待時間。以 1 分鐘為單位，指定數值。</p> <ul style="list-style-type: none">• [3 Minutes] 至 [60 Minutes] (初值：[3 Minutes]) <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">• “設定 / 退出節電模式”（第 38 頁）• “設定範例：變更節電模式設定”（第 82 頁）
Sleep Mode	<p>耗電量比 Low Power 模式更少。設定是否啓用此功能。</p> <ul style="list-style-type: none">• [Enable] (初值)• [Disable] <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none">• 在中國銷售的機種不會顯示 [Sleep Mode]。中國的機種不可停用 Sleep Mode。 <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">• “設定 / 退出節電模式”（第 38 頁）
Sleep Mode Timer	<p>設定印表機從 Low Power 模式進入 Sleep Mode 的等待時間。以 1 分鐘為單位，指定數值。</p> <ul style="list-style-type: none">• [2 Minutes] 至 [120 Minutes] (初值：[2 Minutes]) <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none">• [Sleep Mode] 設為 [Disable] (初值：[Enable]) 時，印表機不會切換至 Sleep Mode。 <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">• “設定 / 退出節電模式”（第 38 頁）
Audio Tones	<p>設定表示各種印表機情況（例如錯誤）的聲音。您無法調整音量。</p> <ul style="list-style-type: none">• [Control Panel] (初值：[On]) 設定在控制面板按正確的鍵時是否發出聲音。• [Invalid Key] (初值：[On]) 設定在控制面板按錯誤的鍵或遇到錯誤並嘗試操作時是否發出聲音。• [Machine Ready] (初值：[On]) 設定在印表機準備好列印（例如電源開啓之後）時是否發出聲音通知您。• [Job Completed] (初值：[On]) 設定在工作順利完成時是否發出聲音通知您。• [Fault Tone] (初值：[On]) 設定在工作異常完成時是否發出聲音通知您。• [Alert Tone] (初值：[On]) 設定在發生故障（例如夾紙）且工作停留在故障狀態下時是否發出聲音。• [Out of Paper] (初值：[On]) 設定在印表機紙張用盡且工作停留在故障狀態下時是否發出聲音。• [Low Toner Alert] (初值：[On]) 設定在碳粉卡匣需要更換時是否發出聲音。• [Base Tone] (初值：[On]) 設定在按下鍵（反覆按下時可在不同選項之間切換）時是否發出聲音。
Job Time-out	<p>設定印表機等待列印工作的時間。若在接收資料時逾時，印表機會停止接收並列印已接收的資料。</p> <ul style="list-style-type: none">• [5 Seconds] 至 [300 Seconds] (初值：[30 Seconds]) 以 1 秒為單位，指定逾時值。• [Off] 停用工作逾時。

項目	說明
Auto Job History	<p>設定是否自動列印已完成列印工作的報表（[Job History Report]）。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Off]（初值） 不自動列印 [Job History Report]。 • [On] 當處理的列印工作達到 20 項時，自動列印 [Job History Report]。 <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none"> • 您無法在列印期間設定此項目。 • 您可從 [Report/List] 選單列印 [Job History Report]。 • 若要使新的設定生效，您必須重新啓動印表機。進行設定後，關閉印表機，然後再重新開啓。
Print ID	<p>在指定的位置列印使用者 ID。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Off]（初值） 不列印使用者 ID。 • [Top Left] 在紙張左上角列印使用者 ID。 • [Top Right] 在紙張右上角列印使用者 ID。 • [Bottom Left] 在紙張左下角列印使用者 ID。 • [Bottom Right] 在紙張左下角列印使用者 ID。
Print Text	<p>設定印表機在接收 PDL 資料（印表機不支援）時是否將 PDL 資料以文字輸出。文字資料會列印在 A4 或 Letter 尺寸紙張。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Off]（初值） 不列印接收的資料。 • [On] 將接收的資料以文字資料列印。
RAM Disk	<p>為 Secure Print/Sample Print 功能分配記憶體至 RAM Disk。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [On] 為使用 Secure Print/Sample Print 功能而分配記憶體。 • [Off]（初值） 不為使用 Secure Print/Sample Print 功能分配記憶體。 <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none"> • 有安裝擴充記憶體（選購）時，才會顯示 [RAM Disk]。
Substitute Tray	<p>使用自動紙盤選擇功能所選擇的紙盤中沒有紙張時，選擇是否列印在另一個紙盤置入的紙張上。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Off]（初值） 選擇此項不會替換紙張，但會顯示提示您置入紙張的訊息。 • [Larger Size] 選擇此項會在以 100% 倍率列印前，以較大尺寸的紙張替換。 • [Closest Size] 選擇此項會在以 100% 倍率列印前，以最接近尺寸的紙張替換。 <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none"> • 來自電腦的要求優先於這些設定。
mm/inch	<p>將自定義紙張尺寸的單位設為公釐（mm）或英寸（"）。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Millimeters (mm)]（初值） 以公釐（mm）表示長度。 • [Inches (")] 以英寸（"）表示長度。

項目	說明
Interrupt Print	<p>若印表機在列印時從掃描器接收資料，設定是否要中斷目前的列印工作。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [On] (初值) 中斷目前的列印工作。 暫停接收列印工作的資料。已接收的資料會繼續列印，一旦印表機緩衝記憶體有足夠的空間從掃描器接收列印資料，會中斷目前的列印工作並列印從掃描器接收的資料。 代表會在目前的列印工作的中途列印從掃描器接收的資料。 • [Off] 不中斷目前的列印工作。 會在完成列印目前的列印工作以及任何從其他連接埠來的列印工作後，列印從掃描器接收的資料。
Print Priority	<p>限制可儲存在印表機緩衝記憶體中的頁數。代表 [Interrupt Print] 設為 [On] 時，從掃描器的資料會快速列印。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Off] (初值) 不限制頁數。 從掃描器接收的列印工作中斷目前的列印工作時，印表機緩衝記憶體中已有的列印資料會繼續列印，直到沒有足夠的記憶體供從掃描器接收的列印工作使用為止。此時，若緩衝記憶體中的列印資料的每頁很小，由於需要列印很多頁以空出緩衝記憶體中的空間，因此可能需要花很多時間列印從掃描器接收的列印工作。 • [On] 限制頁數。 由於限制儲存在緩衝記憶體中的頁數，因此從掃描器接收的資料會快速列印。然而，這可能會降低一般列印的效能。
DefaultPaperSize	設定 PDF 列印模式和報表的 [Paper Size] 初值。 <ul style="list-style-type: none"> • [A4] (初值) • [8.5x11"]

Maintenance Mode

使用此選單初始化 NVM，或調整各種紙張的配置。

項目	說明
Adjust PaperType	設定普通紙和標籤貼紙的紙張種類。 <ul style="list-style-type: none"> • [Plain Paper] (初值 : [Heavyweight]) 選擇 [Lightweight] 和 [Heavyweight] 作為普通紙的紙張種類。 • [Labels] (初值 : [Heavyweight]) 選擇 [Lightweight] 和 [Heavyweight] 作為標籤貼紙的紙張種類。
Adjust BTR	設定轉印滾輪的參考電壓值。您可在 -6 至 6 之間指定各紙張種類的值。 <ul style="list-style-type: none"> • [Plain Paper] (初值 : [0]) • [Recycled Paper] (初值 : [0]) • [Bond Paper] (初值 : [0]) • [Heavyweight 1] (初值 : [0]) • [Heavyweight 2] (初值 : [0]) • [Labels] (初值 : [0]) • [Coated 1] (初值 : [0]) • [Coated 2] (初值 : [0]) • [Coated 3] (初值 : [0]) • [Envelope] (初值 : [0])

項目	說明
Adjust Fuser	設定熔著部溫度。您可在 -2 至 2 之間指定各紙張種類的值。 <ul style="list-style-type: none">• [Plain Paper] (初值 : [0])• [Recycled Paper] (初值 : [0])• [Bond Paper] (初值 : [0])• [Heavyweight 1] (初值 : [0])• [Heavyweight 2] (初值 : [0])• [Labels] (初值 : [0])• [Coated 1] (初值 : [0])• [Coated 2] (初值 : [0])• [Coated 3] (初值 : [0])• [Envelope] (初值 : [0])
Auto Adjust Regi	自動調整色彩登錄。選擇 [On] 會自動調整色彩登錄。 <ul style="list-style-type: none">• [On] (初值)• [Off]
Adjust ColorRegi	手動調整色彩登錄。 <ul style="list-style-type: none">• [Auto Adjust] 調整色彩登錄。• [Color Regi Chart] 列印 Color Registration Chart。• [Enter Adjustment] 輸入數值以調整登錄。 <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">• "調整色彩登錄" (第 157 頁)
Adjust Altitude	設定使用印表機的位置高度。 <ul style="list-style-type: none">• [0] (初值)、[1000m]、[2000m]、[3000m]
Clean Developer	藉由旋轉一段時間的方式清理顯像組件。 列印結果不滿意時，例如影像歪斜、半色調不平均，清理顯像組件可能會解決此列印問題。 <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">• "清潔顯像組件" (第 166 頁)
Toner Refresh	藉由強制使用碳粉卡匣中的碳粉的方式，重新整理碳粉卡匣。 列印的影像很淡時，重新整理碳粉卡匣可能會解決此列印問題。 <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">• "碳粉卡匣重新整理" (第 164 頁)
Drum Refresh	降低由於前蓋開啟時暴露於光線中所造成的感光鼓光線疲乏性。 <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">• "感光鼓重新整理" (第 165 頁)
Print Meter	初值化碼錶計數。
Initialize NVM	初值化儲存在 NVM 中的設定，除了網路設定以外。NV 記憶體是非揮發性記憶體，即使電源關閉，還是能保留印表機的設定值。執行此功能並重新啟動印表機後，所有選單選項會重設為初值。 <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none">• 您無法在列印期間執行此選單。• 若要使此設定生效，您必須重新啟動印表機。進行設定後，關閉印表機，然後再重新開啟。
Storage Disk	清除 RAM 磁碟（選購）。使用此選單以刪除儲存在 RAM 磁碟上的所有資料。 <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none">• 有安裝擴充記憶體（選購）時，才會顯示 [Storage Disk]。

PDF

指定 PDF 的設定。

項目	說明
Quantity	<p>設定列印數量。</p> <ul style="list-style-type: none">• [1 Set (s)] 至 [999 Set (s)] (初值：[1 Set (s)]) <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none">• 視使用於檔案傳輸的通訊協定而定，通訊協定上指定的數值可能優先於 [Quantity] 設定。
Print Mode	<p>將列印模式設為下列模式之一：</p> <ul style="list-style-type: none">• [Normal] (初值) 以標準速度和標準影像品質列印文件。• [High Quality] 產生比 [Normal] 更高的畫質，但列印速度較慢。• [High Speed] 以比 [Normal] 更快的速度列印文件。
Password	<p>列印受密碼保護的 PDF 前，請在此設定密碼。只有密碼與您在此設定的密碼相符時，檔案才會被列印。</p> <p>密碼最多可輸入 32 個英數字元。</p>
Collated	<p>設定是否將多份文件分頁。(1, 2, 3..., 1, 2, 3...)</p> <ul style="list-style-type: none">• [Off] (初值)• [On]
Output Size	<p>設定輸出的紙張尺寸。</p> <ul style="list-style-type: none">• [Auto] 依據 PDF 檔案的尺寸和設定自動判定輸出尺寸。• [A4] 或 [8.5x11"] (初值) 視 [Admin Menu]>[System Settings]>[DefaultPaperSize] 下選擇的選項而定，顯示 [A4] 或 [8.5x11"]。
Layout	<p>設定輸出排版。</p> <ul style="list-style-type: none">• [Auto %] (初值) 自動選擇輸出尺寸 (A4、A5、B5、Legal 或 Letter，視 PDF 檔案的尺寸而定) 並計算縮放倍率，在輸出紙張上儘量將檔案列印得大一些。沒有偵測到任何一個上述尺寸時，會自動選擇 [DefaultPaperSize] 下設定的輸出尺寸。• [100% (No Zoom)] 無論輸出尺寸為何，都以原始尺寸列印 PDF 檔案。• [Booklet] 從一套雙面列印的文件製作小冊子。可正確地安排各頁的位置以產生輸出，折疊時的順序像一本書。 視頁面結構而定，不能使用 [Booklet] 時可改用 [Auto %]。 [Output Size] 是 [A4] 時，輸出尺寸為 A4。 [Output Size] 為 [Auto] 時，輸出尺寸將是 A4、A5、B5、Letter 或 Legal。• [2 Pages Up] 在一張紙上列印兩頁。選擇此項時，輸出尺寸將是 [DefaultPaperSize] 下設定的尺寸。• [4 Pages Up] 在一張紙上列印四頁。選擇此項時，輸出尺寸將是 [DefaultPaperSize] 下設定的尺寸。
Output Color	<p>設定輸出色彩。</p> <ul style="list-style-type: none">• [Color (Auto)] (初值) 自動決定各頁的輸出色彩。含有黑白以外色彩的頁面會以彩色列印，而只有黑白兩色的頁面則會以黑白列印。• [Black] 以黑白列印文件。

PCL

指定 PCL 的設定。

項目	說明
Output Size	設定列印時要使用的紙張尺寸。 <ul style="list-style-type: none">[A4] (初值)、[A5]、[B5]、[8.5 x 11"]、[8.5 x 13"]、[8.5 x 14"]、[7.25 x 10.5"]、[Env 3.9 x 7.5"]、[Env 110 x 220mm]、[Env 162 x 229mm]、[Env 4.1 x 9.5"]、[Custom Size]
Orientation	將列印方向設為 [Portrait] 或 [Landscape]。 <ul style="list-style-type: none">[Portrait] (初值)[Landscape]
Font	設定列印時要使用的字型。(初值：[Courier])
Symbol Set	設定符號的字型。(初值：[Roman-8])
Font Size	設定字型大小。您可使用 0.25pt 為單位指定數值。 <ul style="list-style-type: none">[4.00] 至 [50.00] (初值：[12.00])
Font Pitch	設定字型間距 (每英寸的字元數)。您可使用 0.01 cpi 為單位指定數值。 <ul style="list-style-type: none">[6.00] 至 [24.00] (初值：[10.00])
Form Lines	設定套表行數 (每套表的行數)。您可使用 1 為單位指定數值。 <ul style="list-style-type: none">[5] 至 [128] (初值：[64])
Quantity	設定要列印的份數。您可使用 1 為單位指定數值。 <ul style="list-style-type: none">[1] 至 [999] (初值：[1])
Image Enhance	設定是否執行影像強化。 影像強化功能可平滑黑白之間的界線，以減少缺口並強化外觀。 <ul style="list-style-type: none">[On] (初值)[Off]
HexDump	設定是否以 ASCII 代碼 (十六進位格式) 列印從電腦傳送的資料，以便檢查資料內容。 <ul style="list-style-type: none">[Disable] (初值)[Enable]
Draft Mode	設定是否以草稿模式列印。此模式會增加列印速度，但會降低列印品質。 <ul style="list-style-type: none">[Disable] (初值)[Enable]
Line Termination	設定換行控制代碼。設定印表機如何解譯 CR、LF 和 FF 控制代碼。 <ul style="list-style-type: none">[Off] (初值) 不加入換行命令。 CR=CR、LF=LF、FF=FF[Add-LF] 加入 LF 命令。 CR=CR+LF、LF=LF、FF=FF[Add-CR] 加入 CR 命令。 CR=CR、LF=CR+LF、FF=CR+FF[CR-XX] 加入 CR 和 LF 命令。 CR=CR+LF、LF=CR+LF、FF=CR+FF
Output Color	設定色彩模式。未指定從印表機傳送的列印工作的彩色列印模式設定時，會使用此設定。 <ul style="list-style-type: none">[Black] (初值) 以黑白模式列印。[Color] 以彩色模式列印。

PostScript (僅 DocuPrint C1110)

指定與 PostScript 有關的設定。

補充

- 若要使新的設定生效，您必須重新啟動印表機。進行設定後，關閉印表機，然後再重新開啓。

項目	說明
PS Error Report	設定是否在發生 PostScript 錯誤時列印錯誤報表。 <ul style="list-style-type: none">[On] (初值)[Off]
PS Job Time-out	設定印表機等待列印工作的時間。若在接收資料時逾時，印表機會停止接收並開始列印已接收的資料。 以 1 分鐘為單位，指定逾時值。 <ul style="list-style-type: none">[Off] (初值) 停用工作逾時。[1 Minutes] 至 [900 Minutes]
Paper Select Mode	設定是否啓用 PostScript DMS (Deferred Media Selection) 功能。 <ul style="list-style-type: none">[Auto] (初值) 啓用 DMS 功能。[Select From Tray] 停用 DMS 功能並選擇紙盤。
Default Color	設定色彩模式。未指定從印表機傳送的列印工作的彩色列印模式設定時，會使用此設定。 <ul style="list-style-type: none">[Black] 以黑白模式列印。[Color] (初值) 以彩色模式列印。

Panel Settings

指定是否使用密碼限制選單操作，以避免意外地變更印表機設定。

項目	說明
Panel Lock	設定是否使用密碼限制選單操作。選擇 [On] 將要求操作者輸入密碼。若設定 [On]，您將必須輸入密碼才可使用 [Admin Menu]。 <ul style="list-style-type: none">[Off] (初值)[On]
Change Password	可供您變更密碼。輸入一個新的密碼（4 位數字）。第一次和第二次輸入相符時，密碼便會生效。（初值：[0000]） 補充 <ul style="list-style-type: none">[Change Password] 只有在 [Panel Lock] 設為 [On] 時有效。若第一次和第二次輸入不相符，新密碼將不會被接受。若忘記密碼，請關閉印表機，讓密碼恢復初值。<ol style="list-style-type: none">按住 <功能> 鍵時開啓印表機。一直按住鍵，直到控制面板上顯示 [Reset Password. Reset?] 為止。放開 <功能> 鍵，並按 <輸出 / 設定> 鍵。按 <◀> 鍵並選擇 [Yes]，然後按 <輸出 / 設定> 鍵。密碼會恢復為初值。

Tray Settings

您可設定紙盤的紙張尺寸和紙張種類。

Tray 1

指定置入紙盤 1 中的紙張設定。

項目	說明
Paper Type	<p>設定置入紙盤 1 中的紙張種類。</p> <ul style="list-style-type: none">[Plain Paper] (初值)、[Recycled Paper]、[Bond Paper]、[Heavyweight 1]、[Heavyweight 2]、[Labels]、[Coated 1]、[Coated 2]、[Coated 3]、[Envelope] <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">“ 設定紙盤 1 的紙張種類 ” (第 76 頁)
Paper Size	<p>設定置入紙盤 1 中的紙張尺寸。</p> <ul style="list-style-type: none">[A4 Portrait] (初值)、[A5 Portrait]、[B5 Portrait]、[8.5 x 11" P]、[8.5 x 13" P]、[8.5 x 14" P]、[7.25 x 10.5" P]、[Env 3.9 x 7.5" P]、[Env 3.9 x 7.5" L]、[Env 110x220mm P]、[Env 110x220mm L]、[Env 162x229mm P]、[Env 4.1 x 9.5" P][Custom Size] 設定紙張的長度與寬度。 <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">“ 設定紙盤 1 的紙張尺寸 ” (第 77 頁)
Display Screen	<p>每次將紙張置入紙盤 1 時，設定是否顯示提示您設定紙張尺寸和種類的訊息。</p> <p>選擇 [On] 時，會顯示提示您設定紙張尺寸和種類的訊息。</p> <ul style="list-style-type: none">[On] (初值)[Off]

補充

- 置入紙盤的紙張尺寸和種類與控制面板上的設定不同時，列印品質可能會不良或可能發生夾紙。請在控制面板上指定正確的紙張種和尺寸。

6

發生故障時

若使用本印表機時發生問題且無法解決問題，請看下列幾頁是否有任何現象與您的問題相符。

若您的問題有在以下各頁中說明，請採取該問題的建議解決方案。

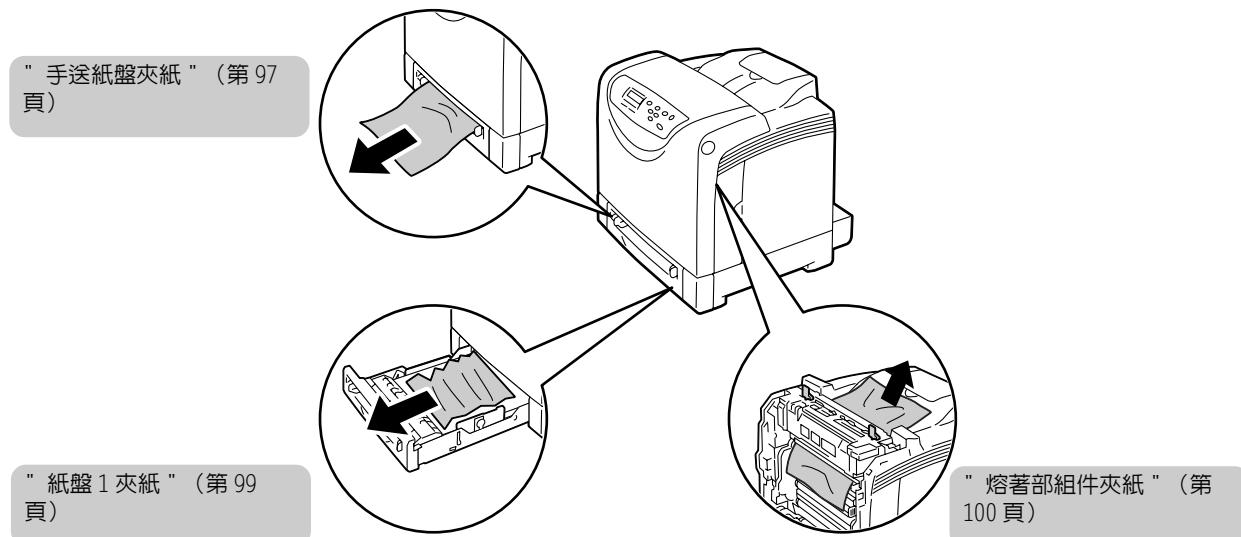
若您的問題不在其中，或建議的解決方案無法解決問題，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。

6.1 清除夾紙

印表機內部夾紙時，控制面板會顯示錯誤訊息。請按照訊息的指示打開適當的蓋子並找出夾紙的區域。

按照各夾紙區的步驟取出夾紙。

有關夾紙清除步驟的參考頁，請參照下圖。



⚠ 注意

- 請勿嘗試清除產品內部的夾紙，尤其是纏繞在熔著部或熱滾輪的紙張。否則可能會造成傷害或燒傷。請立即關閉機器電源，並連絡當地的富士日洛克斯代表處。

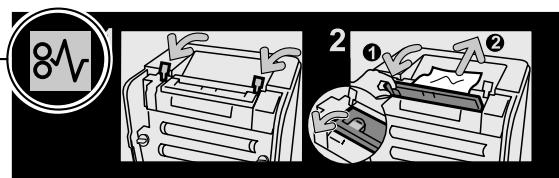
重要

- 熔著部很燙。請勿觸摸標有高溫標籤和標籤附近的地方。否則，您可能會被燙傷。
- 取出來紙後關閉蓋子時，請小心不要夾到手指。
- 為了保護感光鼓不要接受到強光，請在 3 分鐘內關閉前蓋。若前蓋開啟維持超過 3 分鐘，列印品質可能會下降。

補充

- 有下列符號的標籤提供夾紙清除步驟。清除夾紙時也請利用這些標籤。

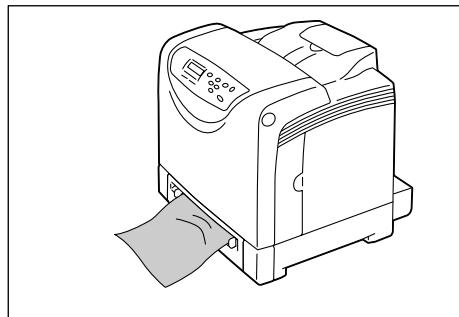
夾紙清除說明符號



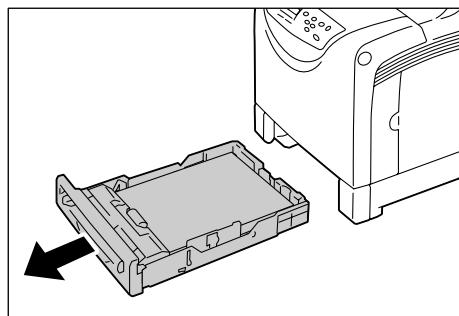
手送紙盤夾紙

請使用下列步驟清除控制面板上顯示的錯誤。
打開並關閉前蓋才可清除錯誤。

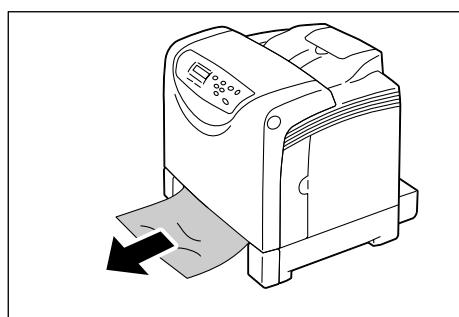
1. 從手送紙盤拉出夾紙。
若找不到夾紙或很難取出紙張，請前往下一步。



2. 輕輕將紙盤 1 拉出印表機。



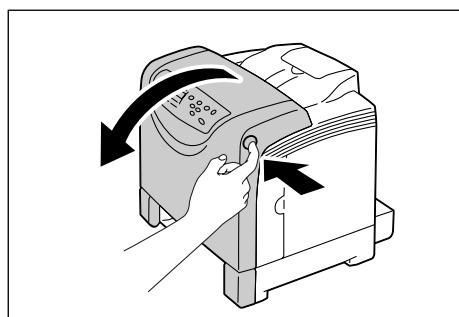
3. 拉出留在印表機內的夾紙。
若找不到夾紙或很難取出紙張，請前往下一步。



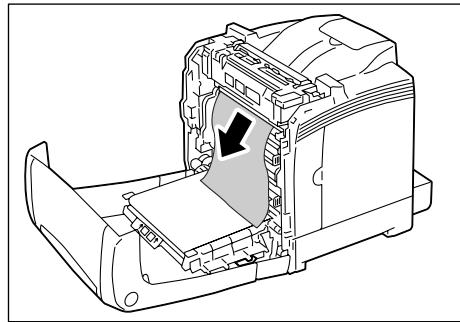
4. 按側邊按鈕（右側）並打開前蓋。

重要

- 為了保護感光鼓不要接受到強光，請在 3 分鐘內關閉前蓋。若前蓋開啟維持超過 3 分鐘，列印品質可能會下降。



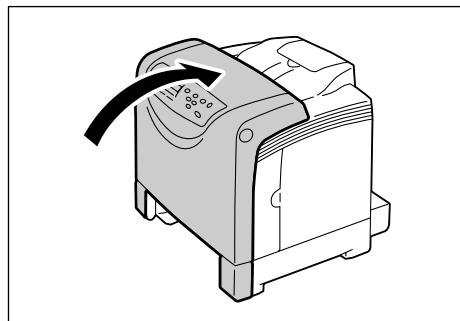
5. 取出所有夾紙。請勿將碎紙片留在裡面。



6. 關閉前蓋。

重要

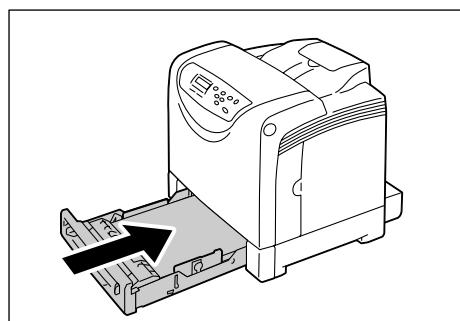
- 關閉前蓋時請留意，避免手指夾在外蓋（上下左右邊緣）與印表機之間。



7. 將紙盤推回印表機中。

重要

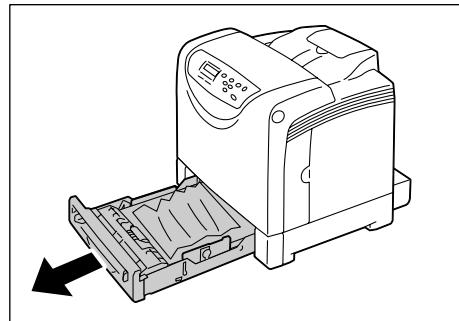
- 插入紙盤時，請小心手指不要被紙盤和印表機夾到。



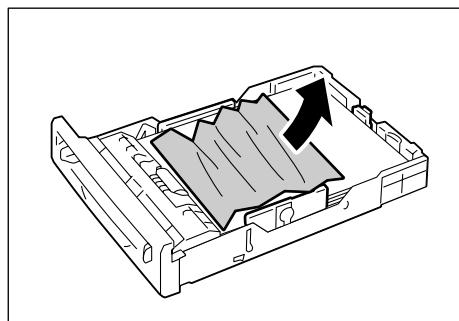
紙盤 1 夾紙

請使用下列步驟清除控制面板上顯示的錯誤。
打開並關閉前蓋才可清除錯誤。

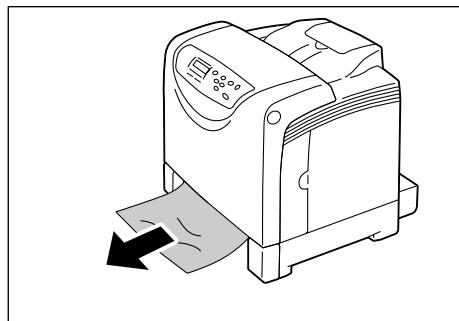
- 輕輕將紙盤 1 拉出印表機。



- 取出夾紙和所有皺掉的紙張。



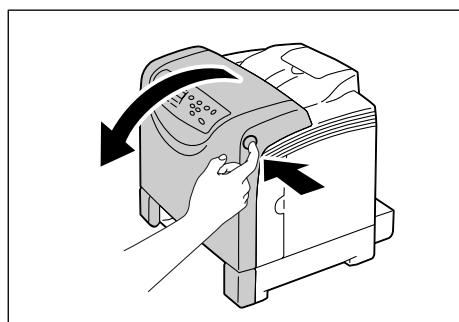
- 若紙張夾在印表機中，請輕輕地取出紙張，
小心不要扯破。
若仍然很難取出紙張，請前往下一步。



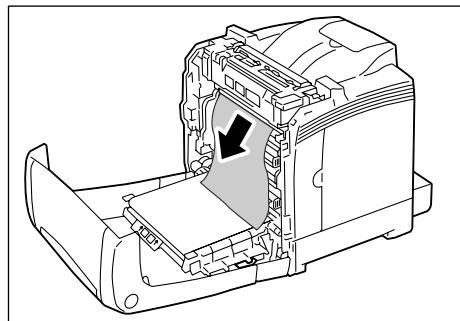
- 按側邊按鈕（右側）並打開前蓋。

重要

- 為了保護感光鼓不要接受到強光，請在 3 分鐘內關閉前蓋。若前蓋開啟維持超過 3 分鐘，列印品質可能會下降。



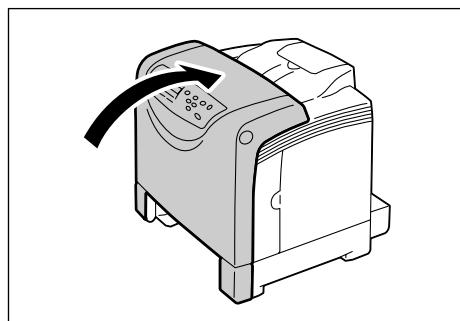
5. 取出所有夾紙。請勿將碎紙片留在裡面。



6. 關閉前蓋。

重要

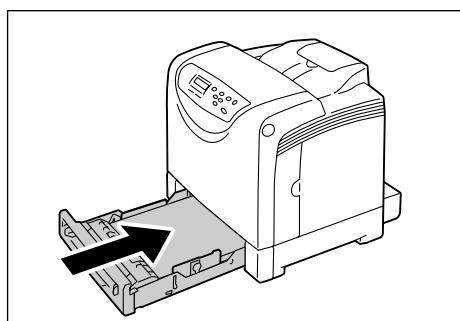
- 關閉前蓋時請留意，避免手指夾在外蓋（上下左右邊緣）與印表機之間。



7. 將紙盤推回印表機中。

重要

- 插入紙盤時，請小心手指不要被紙盤和印表機夾到。

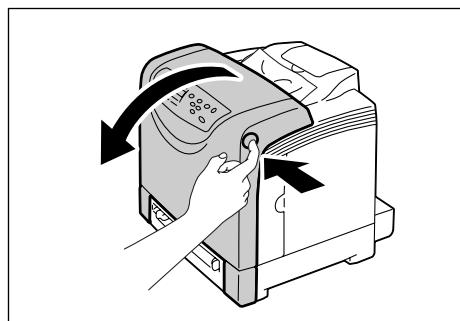


熔著部組件夾紙

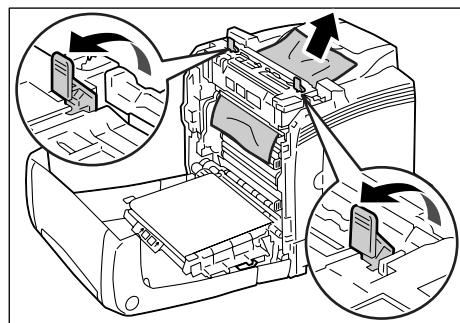
重要

- 熔著部很燙。請勿觸摸標有高溫標籤和標籤附近的地方。否則，您可能會被燙傷。
- 為了保護感光鼓不要接受到強光，請在 3 分鐘內關閉前蓋。若前蓋開啟維持超過 3 分鐘，列印品質可能會下降。
- 請確認沒有東西接觸到或刮到油輪組件的表面（黑色膠片）。油輪組件的刮痕、髒污或來自您手上的油漬，可能會降低列印品質。

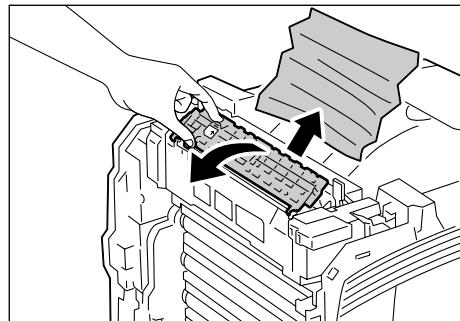
1. 按側邊按鈕（右側）並打開前蓋。



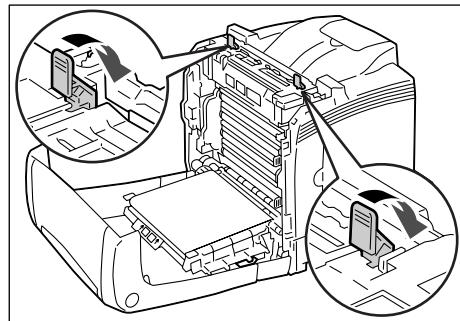
2. 扳起熔著部組件兩邊的綠色拉桿，並取出夾紙。
若無法找到任何夾紙，請前往下一步。



3. 如圖示抓住熔著部蓋子，並打開蓋子。然後，取出夾紙。



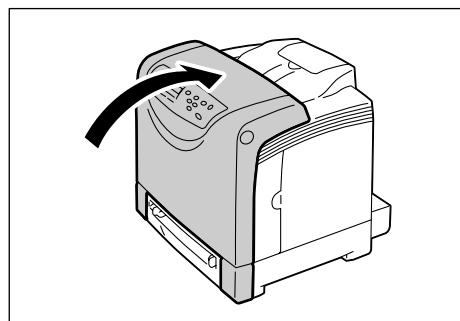
4. 將熔著部兩側的綠色拉桿推回原位。



5. 關閉前蓋。

重要

- 關閉前蓋時請留意，避免手指夾在外蓋（上下左右邊緣）與印表機之間。



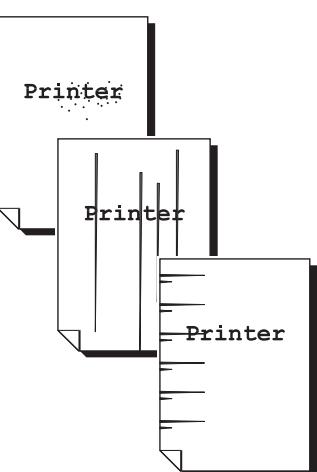
6.2 硬體問題（停電、聲音異常等）

現象	原因 / 處置
印表機電源無法開啓。	電源是否開啓？ 將電源開關切換到 < > 的位置，打開電源。
	電源線是否牢牢地插入電源插座？ 關閉電源，將電源線牢牢地插入電源接頭或插座，然後再開啓電源。
	印表機是否插入能提供正確電壓的電源插座？ 將印表機連接到能提供正確額定電壓或電流的電源插座。而且不要與其他裝置共用電源插座。
顯示幕空白。	機器可能處於節電模式。按控制面板的 <節電> 鍵，取消節電模式。 若這樣不能解決問題，檢查電源線是否牢牢地插入電源插座，然後重新啓動印表機。 若問題仍然存在，可能是印表機有問題。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
印表機發出異常聲音。	印表機是否安裝在水平表面上？ 將印表機搬到水平且穩定的表面上。
	紙盤是否完全推進去？ 將紙盤牢牢地推回印表機中。
	可能有異物進入印表機內。 關閉電源，並取出異物。若一定要拆開印表機才可取出該物體，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
印表機內部結露。	在控制面板上，將印表機切換至 Sleep Mode 的間隔設為 60 分鐘以上，讓印表機維持電源開啓狀態。大約一小時之後，結露就會因印表機內部的熱氣而消失。 請參照 <ul style="list-style-type: none">Sleep Mode : [System Settings] (第 88 頁)
印表機不會切換至 Sleep Mode。	Sleep Mode 是否停用？ 在控制面板上將 [Sleep Mode] 設為 [Enable]。 在中國銷售的機種無法停用 Sleep Mode。

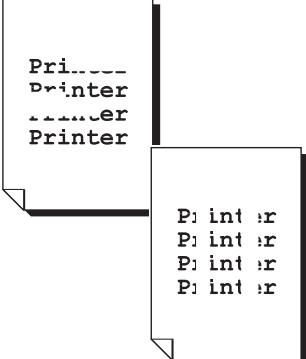
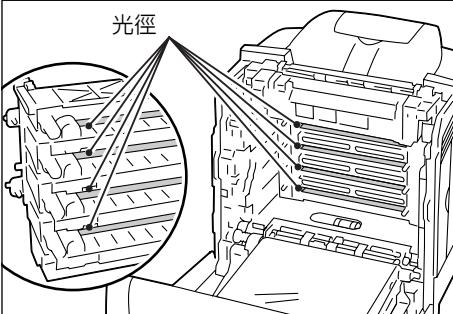
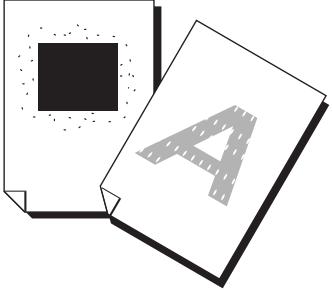
6.3 列印問題

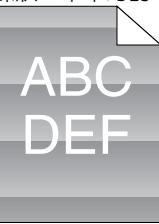
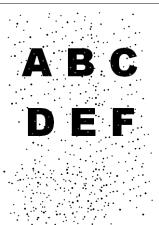
現象	原因 / 處置
<錯誤>燈閃爍。	發生使用者無法解決的錯誤。抄下顯示於控制面板上的錯誤訊息或錯誤代碼，關閉電源，將電源線從電源插座拔掉，然後聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
<錯誤>燈亮起。	控制面板上是否顯示錯誤訊息？ 按照訊息的指示解決錯誤。
要求列印，但<可以列印>燈沒有亮起或閃爍。	連接埠纜線是否有插牢？ 關閉電源，並檢查連接埠纜線是否有插牢。 印表機是否處於選單狀態？ 若顯示選單畫面，按<功能>鍵退出選單畫面。 若印表機連接至網路，通訊協定是否正確設定？ 檢查要使用的連接埠是否啓用，以及通訊協定是否已在 CentreWare Internet Services 上正確地設定。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "Wired Network (僅 DocuPrint C1110)" (第 84 頁)• CentreWare Internet Services 的線上說明 電腦的操作環境是否正確地設定？ 檢查包括列印驅動程式在內的電腦操作環境。
<可以列印>燈閃爍，但印表機不能列印。	資料在列印緩衝中。取消或強制退出工作。 若要取消工作，請按<中止列印>鍵。若要強制退出工作，請按<輸出 / 設定>鍵。
印表機將不會列印。	若您的印表機連接至網路，印表機的 IP 位址是否正確地設定？ 或者，資料接收控制設定是否正確地設定？ 檢查上述設定，若有必要，請重新配置這些設定。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "使用 CentreWare Internet Services 配置印表機" (第 26 頁)• "依 IP 位址控制資料接收 (僅 DocuPrint C1110)" (第 147 頁)
列印花費太多時間。	列印驅動程式上的〔圖形〕標籤>〔列印模式〕是否設為〔高畫質〕？將〔列印模式〕設定改為〔標準〕可能會改善列印速度。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• 列印驅動程式的線上說明 視 TrueType 字型的列印方法而定，列印可能需要時間。在列印驅動程式的〔詳細資料設定〕標籤>〔字型設定〕下變更列印方法。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• 列印驅動程式的線上說明
頁面上方影像遺失。 列印沒有從頁面上所要列印的位置開始進行。	紙張調整桿是否適當地調整？ 將紙張調整桿撥至正確位置。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "4.2 放置紙張" (第 73 頁) 檢查列印驅動程式上的邊界是否正確地設定。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• 列印驅動程式的線上說明

6.4 列印品質問題

現象	原因 / 處置
<p>輸出過淡。 (暈染或模糊)</p> 	<p>紙張潮濕。請置入新紙。</p> <p>紙張不適合印表機。請置入適合的紙張。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">“支援紙張”（第 68 頁） <p>感光鼓或熔著部組件受損或變質。視情況而定，感光鼓或熔著部組件可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。</p> <p>草稿模式功能是否啓用？ 在列印驅動程式的〔詳細資料設定〕標籤上，取消勾選〔草稿模式〕勾選框。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">列印驅動程式的線上說明 <p>在列印驅動程式的〔圖形〕標籤 > [影像設定] 下變更列印濃度設定，然後再試著列印。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">列印驅動程式的線上說明 <p>變更〔紙張種類〕設定，然後再試著列印。例如，若〔紙張種類〕設為〔厚紙 1〕，請試著變更為〔厚紙 2〕。</p> <p>您是否忘記從感光鼓取下黃色封條？ 正確地從感光鼓取下八條黃色封條。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">“更換感光鼓”（第 125 頁） <p>以低濃度列印許多影像時，在控制面板上的 [Maintenance Mode] 下執行碳粉卡匣重新整理。</p> <p>重要</p> <ul style="list-style-type: none">執行碳粉卡匣重新整理會消耗額外的碳粉。 <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">“7.13 碳粉卡匣重新整理”（第 164 頁）
<p>印出以相同間距出現的髒污。</p> 	<p>紙張路徑可能不乾淨。列印幾張以將髒東西從紙張路徑清除。</p> <p>印表機內部可能不乾淨。請清潔印表機內部。 若印表機內部有任何髒污，請使用乾淨的乾布擦拭。</p> <p>感光鼓或熔著部組件受損或變質。視情況而定，感光鼓或熔著部組件可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。</p>

現象	原因 / 處置
半色調影像的內部或外部出現條紋。 實色影像的周圍列印出陰影。	<p>可能使用了開封之後長時間放置（尤其是在低濕度的環境中）的紙張。請置入新紙。</p> <p>紙張不適合印表機。請置入適合的紙張。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> “支援紙張”（第 68 頁）
用手指摩擦時油墨會脫落。 碳粉沒有熔著在紙張上。 輸出被碳粉弄髒。	<p>所選紙盤裡的紙張種類不合適。變更〔紙張種類〕設定，然後再試著列印。例如，若〔紙張種類〕設為〔厚紙 1〕，請試著變更為〔厚紙 2〕。</p> <p>紙張潮濕。請置入新紙。</p> <p>紙張不適合印表機。請置入適合的紙張。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> “支援紙張”（第 68 頁） <p>熔著部組件或感光鼓受損或變質。視情況而定，熔著部組件或感光鼓可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。</p>
整張紙被列印成黑色。	<p>感光鼓受損或變質。視情況而定，感光鼓可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。</p> <p>高壓電源供應器可能故障。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。</p>
印出空白頁。	<p>多張紙張同時送入。散開紙張，並重新置入紙盤中。</p> <p>感光鼓受損或變質。視情況而定，感光鼓可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。</p> <p>高壓電源供應器可能故障。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。</p>

現象	原因 / 處置
<p>輸出有部分空白。 輸出上出現垂直的白色條紋。</p> 	<p>紙張不適合印表機。請置入適合的紙張。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> “支援紙張”（第 68 頁） <p>紙張潮濕。請置入新紙。</p> <p>碳粉卡匣未正確安裝。 請正確安裝碳粉卡匣。</p> <p>印表機內部可能不乾淨。在陰暗處從印表機取出感光鼓並更換。檢查光徑，然後取下保護蓋。</p> 
	<p>印表機內部可能結露。 在控制面板上，將印表機切換至 Sleep Mode 的間隔設為 60 分鐘以上，讓印表機維持電源開啓狀態。大約一小時之後，結露就會因印表機內部的熱氣而消失。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> Sleep Mode：“System Settings”（第 88 頁） <p>感光鼓或熔著部組件受損或變質。視情況而定，感光鼓或熔著部組件可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。</p>
<p>輸出上出現白色塊狀。 碳粉噴灑到影像周邊。 影像偏藍色。</p> 	<p>影像轉印電壓（控制面板上的 [Adjust BTR] 設定）可能設定不正確。 請在控制面板上調整轉印電壓。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> “7.10 調整影像轉印電壓”（第 161 頁） <p>變更「紙張種類」設定，然後再試著列印。例如，若「紙張種類」設為「普通紙」，請試著變更為「優質紙」或「再生紙」。若設為「厚紙 1」，請試著變更為「厚紙 2」。</p>
<p>文字有污漬。</p> 	<p>紙張不適合印表機。請置入適合的紙張。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> “支援紙張”（第 68 頁） <p>紙張潮濕。請置入新紙。</p> <p>印表機內部可能結露。 在控制面板上，將印表機切換至 Sleep Mode 的間隔設為 60 分鐘以上，讓印表機維持電源開啓狀態。大約一小時之後，結露就會因印表機內部的熱氣而消失。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> Sleep Mode：“System Settings”（第 88 頁）

現象	原因 / 處置
文字邊緣周圍的色彩不正確。 	色彩登錄不正確。 請在控制面板上調整色彩登錄。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "7.9 調整色彩登錄"（第 157 頁）
列印的影像或文字很快消失。 請以適當的邊界列印兩次。	熔著部溫度可能設定不正確。請在控制面板上調整熔著部溫度。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "7.11 調整熔著部溫度"（第 162 頁）
雙重影像	感光鼓受損或變質。視情況而定，感光鼓可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "更換感光鼓"（第 125 頁） 影像轉印電壓（控制面板上的 [Adjust BTR] 設定）可能設定不正確。 請在控制面板上調整轉印電壓。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "7.10 調整影像轉印電壓"（第 161 頁）
影像有條狀、不平均的半色調 	感光鼓可能發生光線疲乏性。光線疲乏性的造成是由於前蓋開啓時，感光鼓暴露於光線中。 請在控制面板上的 [Maintenance mode] 下執行感光鼓重新整理。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "7.14 感光鼓重新整理"（第 165 頁）
出現點點 	請在控制面板上調整海拔高度設定。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "7.12 調整海拔高度"（第 163 頁）
螺旋記號 	若列印文件持續有高影像濃度，輸出可能會有歪斜和半色調不平均的影像。 請在控制面板上的 [Maintenance mode] 下清理顯像組件。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "7.15 清潔顯像組件"（第 166 頁）

現象	原因 / 處置
文字變成亂碼。 列印輸出本與顯示於電腦螢幕上的原始資料不一樣。	<p>資料使用非印表機的標準字型進行列印。請檢查應用程式使用的字型。在 DocuPrint C1110 上，若使用 PostScript，請視需要下載字型。</p> <p>印表機是否設定以內建字型取代 TrueType 字型？ 在列印驅動程式的 [詳細資料設定] 標籤 > [字型設定] 下變更 TrueType 字型的列印方法。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> 列印驅動程式的線上說明
影像偏斜。	<p>紙張調整桿沒有適當地調整。請適當地調整紙張調整桿。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> "4.2 放置紙張"（第 73 頁）
彩色文件以黑白列印。	<p>[紙張 / 輸出] 標籤 > [輸出色彩] 是否設為 [黑白]？ 請將 [輸出色彩] 的設定變更為 [彩色（自動）]。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> 列印驅動程式的線上說明
相片模糊。	<p>原始影像是否模糊？ 調整原始影像的銳利度，然後再試著列印。 若不能調整原始影像的銳利度，請在列印驅動程式上的 [詳細資料設定] 標籤 > [其他設定] > [銳利度調整] 下變更銳利度設定，然後再試著列印。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> 列印驅動程式的線上說明
信封上的列印品質不佳。	<p>置入信封不能用於印表機。請置入適合的印材。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> "支援紙張"（第 68 頁） <p>請檢查列印驅動程式或控制面板上的紙張種類設定是否正確。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> "Paper Type"（第 95 頁） 列印驅動程式的線上說明 <p>列印驅動程式的草稿模式啟動或解析度設定很低。請在列印驅動程式的 [詳細資料設定] 標籤上變更這些設定。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> 列印驅動程式的線上說明

6.5 送紙問題

現象	原因 / 處置
紙張無法適當地送入。 發生夾紙。	紙張是否正確置入？ 正確地重新置入紙張。置入標籤貼紙或信封前，請散開紙張以確認紙張是分離的。 若使用光面紙，一次只能置入一張。
同時送入多張紙張。	紙張是否潮濕？ 請置入新紙。
送紙偏斜。 輸出起皺。	紙張是否適合印表機？ 請置入適合的紙張。紙張可能因其種類或情況而仍然起皺。 請參照 <ul style="list-style-type: none">“支援紙張”（第 68 頁）
	紙盤是否完全推進去？ 將紙盤牢牢地推回印表機中。
	印表機是否安裝在水平表面上？ 將印表機安裝到水平而且穩定的表面上。
	紙張調整桿是否適當地調整？ 請適當地調整紙張調整桿。 請參照 <ul style="list-style-type: none">“4.2 放置紙張”（第 73 頁）
	若紙盤中還有紙張就加入紙張，可能會發生這些問題。散開置入紙盤中的紙張，並重新置入紙盤。只在紙盤中的紙張用完時才加紙。
	您是否想在印有圖片的明信片上列印？ 若置入印有圖片的明信片，防止脫落的粉會黏在送紙滾輪上，使明信片無法正確地送入。此時，請清潔送紙滾輪。 請參照 <ul style="list-style-type: none">“清潔送紙滾輪”（第 168 頁）
	送紙滾輪可能磨損或已達到使用期限。 請清潔送稿裝置滾輪。 若問題仍然存在，必須視情況更換送紙滾輪。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。 請參照 <ul style="list-style-type: none">“清潔送紙滾輪”（第 168 頁）
	將紙張置入手送紙盤時，請正確地將紙張直直地插入手送紙盤插槽。 若紙張斜斜地插入，請取出紙張並重新插入。同時，一次只將一張紙張置入至手送紙盤。
	執行手送雙面列印時，紙張是否捲曲？置入紙張前請先攤平弄直。 重要 <ul style="list-style-type: none">要求工作時若在列印驅動程式上將 [處理手送紙盤雙面夾紙] 設為 [列印]（初值：[不列印]），處理夾紙的步驟會不同。有關詳情，請參照“A.6 處理手送雙面列印時的夾紙”（第 186 頁）。
	請參照 <ul style="list-style-type: none">“處理手送雙面列印時的夾紙”（第 186 頁）
印表機不能從手送紙盤送入紙張。	[紙張 / 輸出] 標籤 > [紙張來源] 是否設為 [自動]？手送紙盤不能由印表機自動選擇。 請參照 <ul style="list-style-type: none">列印驅動程式的線上說明

現象	原因 / 處置
印表機不能從紙盤 1 送入紙張。	若紙張置入手送紙盤，即使在列印驅動程式上指定紙盤 1，紙張仍會從手送紙盤送入。 若要從紙盤 1 送紙，請從手送紙盤取出紙張。

6.6 錯誤訊息（按字母順序）

下表列出控制面板上顯示的錯誤訊息。

補充

- 訊息不能顯示在一個畫面上時，會在兩或三個畫面之間切換，以顯示完整的訊息。下表中的↑ ↓表示顯示畫面的切換動作。

訊息	現象 / 原因 / 處置
Clean CTD Sensor	CTD 感應器不乾淨。請清潔 CTD 感應器。 請參照 <ul style="list-style-type: none">“清潔 CTD 感應器”（第 170 頁）
Clear Paper Jam at Manual Feeder ↑ ↓ Open & Close Front Cover	手送紙盤發生夾紙。 從手送紙盤取出夾紙。然後，按下側邊按鈕，打開並關上前蓋。即使前蓋內沒有夾紙時，也要打開前蓋。除非打開並關閉前蓋，否則無法清除錯誤。 請參照 <ul style="list-style-type: none">“6.1 清除夾紙”（第 96 頁）
Close Front Cover	前蓋開著。 關閉前蓋。 請參照 <ul style="list-style-type: none">“2.1 機器各部名稱與功能”（第 31 頁）
Close Side Cover	側蓋開著。 關上側蓋。 請參照 <ul style="list-style-type: none">“2.1 機器各部名稱與功能”（第 31 頁）
Disk Full Press SET	RAM 磁碟已滿。 按控制面板上的 <輸出 / 設定> 鍵取消列印工作。 刪除不必要的檔案以增加 RAM 磁碟空間。
Drum Cartridge Mismatch	感光鼓不適合印表機。 使用適合印表機的感光鼓，並請務必正確地置入。
Feature Disabled Press SET	(僅 DocuPrint C1110) 若使用認證功能，您沒有登記為被授權進行列印的使用者。按控制面板上的 <輸出 / 設定> 鍵取消工作。 有關使用者登記的詳情，請洽詢您的機器管理者。
Install Drum Cartridge	沒有安裝感光鼓。 安裝適合印表機的感光鼓。 請參照 <ul style="list-style-type: none">“更換感光鼓”（第 125 頁）“消耗品種類”（第 120 頁）
Install Toner Cartridge [X] (X : Y、M、C 或 K)	沒有安裝 X 碳粉卡匣。 安裝適合印表機的 X 碳粉卡匣。 請參照 <ul style="list-style-type: none">“更換碳粉卡匣”（第 123 頁）“消耗品種類”（第 120 頁）
Invalid Job Press SET	工作因要求無效而不被列印。 配件配置設定與實際配置不同時，會顯示此訊息。 按控制面板上的 <輸出 / 設定> 鍵取消工作。 正確地指定列印要求，並再次試著列印。

訊息	現象 / 原因 / 處置
Limit Reached Press SET	(僅 DocuPrint C1110) 在 CentreWare Internet Services 的 [列印使用者限制] 中所設定允許列印的頁數已達到最大限制。 按控制面板上的 <輸出 / 設定> 鍵取消工作。 有關 [列印使用者限制] 的詳情，請洽詢您的機器管理者。
Load Manual Feed XXXXXXX ↑ ↓ Load Manual Feed YYYYYYY	紙張未置入手送紙盤。 請將訊息中指示尺寸 (XXXXXXX) 和種類 (YYYYYYY) 的紙張置入手送紙盤。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "將紙張置入手送紙盤" (第 73 頁)
Load Tray 1 XXXXXXX ↑ ↓ Load Tray 1 YYYYYYY	紙張未置入紙盤 1，或置入紙盤 1 的紙張尺寸與列印驅動程式指定的紙張尺寸不符。 請將訊息 (XXXXXXX) 中指示的紙張尺寸置入紙盤 1。 若紙盤 1 中置入的紙張種類與列印驅動程式指定的紙張種類不符，請將訊息 (YYYYYYY) 中指示的紙張種類置入紙盤 1。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "將紙張置入紙盤 1" (第 74 頁)
Login Error Press SET	(僅 DocuPrint C1110) 認證功能啓用，但您未被授權從印表機列印。或者，當您要求列印時，沒有在列印驅動程式上正確地輸入使用者 ID 和密碼。 正確地輸入使用者 ID 和密碼，然後再試著列印。 請向機器管理者查詢您是否有權存取印表機。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "7.8 認證與總計管理功能 (僅 DocuPrint C1110)" (第 151 頁)
One Side Printed Load Paper in ↑ ↓ Manual Feeder with Print-side Up	工作要求使用手送雙面列印。 取出列印成品堆疊並翻面。從已翻面紙堆的最上方的紙張開始，一次將一張紙插入手送紙盤。 置入紙張後，會顯示 [Press SET] 訊息。按 <輸出 / 設定> 鍵開始列印。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "3.4 手送雙面列印" (第 49 頁)
One Side Printed Load Paper in ↑ ↓ Tray 1 with Print-side Down	工作要求使用手送雙面列印。 取出列印成品堆疊，並直接置入至紙盤 1，不需翻面，空白面朝上。 置入紙張後，會顯示 [Press SET] 訊息。按 <輸出 / 設定> 鍵開始列印。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "3.4 手送雙面列印" (第 49 頁)
Open Front Cover Clear Jam	印表機中發生夾紙。 打開前蓋並找出夾紙區域。若看得到夾紙，請從印表機取出。然後關閉前蓋。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "6.1 清除夾紙" (第 96 頁)
Open Tray 1 Clear Jam ↑ ↓ Open & Close Front Cover	紙盤 1 中發生夾紙。 拉出紙盤 1 以找出夾紙區域，然後取出夾紙。然後打開並關閉前蓋。即使前蓋內沒有夾紙時，也要打開前蓋。除非打開並關閉前蓋，否則無法清除錯誤。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "6.1 清除夾紙" (第 96 頁)
Open Tray1/Front Clear Jam ↑ ↓ Open & Close Front Cover	印表機中發生夾紙。 打開前蓋並找出夾紙區域。若看得到夾紙，請從印表機取出。若您無法清除夾紙，請拉出紙盤 1 以清除夾紙。然後打開並關閉前蓋。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "6.1 清除夾紙" (第 96 頁)

訊息	現象 / 原因 / 處置
Out of Memory Press SET	工作因記憶體不足而無法進行列印。 按控制面板上的 <輸出 / 設定> 鍵取消工作。 減少要列印的檔案數目，然後再試著列印。若同樣的訊息一再出現，建議您安裝擴充記憶體。
PDF Print Disabled ↑ ↓ Press SET	PDF 檔案可能被禁止列印。 被禁止列印的 PDF 檔案不能在印表機上列印。按控制面板上的 <輸出 / 設定> 鍵取消工作。
PDL Error Press SET	處理工作時發生錯誤。 按控制面板上的 <輸出 / 設定> 鍵取消工作。 檢查列印資料是否有任何問題。
Press SET to Continue	若要開始列印，請按控制面板上的 <輸出 / 設定> 鍵。 若沒有按 <輸出 / 設定> 鍵 5 秒鐘，印表機將自動開始列印。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "3.4 手送雙面列印" (第 49 頁)
Ready (B/W Only) Replace Toner [X] (X : Y、M 或 C)	X 碳粉卡匣的碳粉已用完。 更換 X 碳粉卡匣。 即使此訊息出現時，印表機仍會繼續以黑白列印。
Ready to Print Drum Cartridge ↑ ↓ Ready to Print Reorder Spare	感光鼓即將需要更換。準備好新的感光鼓。
Ready to Print Fuser Unit ↑ ↓ Ready to Print Reorder Spare	熔著部組件即將需要更換。準備好新的熔著部組件。
Ready to Print Toner Cart [X] ↑ ↓ Ready to Print Reorder Spare (X : Y、M、C 或 K)	X 碳粉卡匣中的碳粉量很低。準備好新的卡匣。
Reboot printer (***-***)	印表機可能故障。 關閉電源，等待顯示幕關閉，然後再開啓電源。若顯示同樣的錯誤代碼，請抄下錯誤代碼 (***-***)，並聯絡本公司客服支援中心或經銷商。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "網路相關的問題 (僅 DocuPrint C1110)" (第 116 頁)
Reload Manual Feeder	紙張未正確置入手送紙盤。取出紙張後再重新置入。 置入紙張後，會顯示 [Press SET to Continue] 訊息。若要開始列印，請按控制面板上的 <輸出 / 設定> 鍵。 若沒有按 <輸出 / 設定> 鍵 5 秒鐘，印表機將自動開始列印。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "將紙張置入手送紙盤" (第 73 頁)
Remove Drum Cartridge Tapes	黃色封條未從感光鼓中取出。 從印表機中取出感光鼓，並將黃色封條從感光鼓側邊完全拉出，然後將感光鼓重新裝回至印表機。
Remove paper from Manual Feed	從手送紙盤取出紙張。

訊息	現象 / 原因 / 處置
Remove & Shake Toner Cart [X] (X : Y、M、C 或 K)	X 碳粉卡匣的輸出色彩很淡時，會顯示此訊息。 從印表機中取出 X 碳粉卡匣，並搖晃碳粉卡匣。這可解決問題。
Replace Drum Cartridge	已到感光鼓的更換時間。 更換感光鼓。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• “更換感光鼓”（第 125 頁）• “消耗品種類”（第 120 頁）
Replace Fuser Unit in Place ↑ ↓ Then Reboot Printer	已到熔著部組件的更換時間。 更換熔著部組件。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• “更換熔著部組件”（第 128 頁）• “消耗品種類”（第 120 頁）
Replace Toner Cartridge [X] (X : Y、M、C 或 K)	X 碳粉卡匣的碳粉已用完，或碳粉回收盒已滿。 更換 X 碳粉卡匣。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• “更換碳粉卡匣”（第 123 頁）• “消耗品種類”（第 120 頁）
Set Fuser Unit in Place ↑ ↓ Then Reboot Printer	熔著部組件未正確安裝。 關閉電源，然後重新安裝熔著部組件。
SET to print CANCEL to Abort	若要列印工作，請在控制面板上按 <輸出 / 設定> 鍵，或若要取消工作，請按 <中止列印> 鍵。
SysError ***-*** Press SET	發生系統錯誤。 請抄下顯示幕上的錯誤代碼（***-***），並聯絡本公司客服支援中心或經銷商。 按控制面板上的 <輸出 / 設定> 鍵即可清除錯誤。 補充 <ul style="list-style-type: none">• 若六位數（***-***)為“016-739”或“016-740”，網路擴充卡（選購）可能未正確安裝。將網路擴充卡重新安裝至印表機，並試著重新列印。
SysError ***-*** Reboot Printer	印表機可能故障。 關閉電源，等待顯示幕關閉，然後再開啓電源。若顯示同樣的錯誤代碼，請抄下錯誤代碼（***-***），並聯絡本公司客服支援中心或經銷商。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• “網路相關的問題（僅 DocuPrint C1110）”（第 116 頁）
Toner Cartridge [X] Mismatch (X : Y、M、C 或 K)	X 碳粉卡匣不適合印表機。 請使用合適的碳粉卡匣，並正確地安裝到印表機中。
Wrong Paper Size Reload Tray 1 ↑ ↓ Load Tray 1 XXXXXXX	置入紙盤 1 的紙張尺寸與控制面板上設定的紙張尺寸不符。 請將訊息（XXXXXXX）中指示尺寸的紙張置入紙盤 1。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• “將紙張置入紙盤 1”（第 74 頁）
Wrong Password Press SET	PDF 檔案的密碼與印表機上設定的不符。 按控制面板上的 <輸出 / 設定> 鍵取消工作。 在控制面板上設定正確的密碼，然後再試著列印。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• “PDF”（第 92 頁）

訊息	現象 / 原因 / 處置
Wrong SizePaper at Manual Feeder ↑ ↓ Load Proper Size	置入手送紙盤的紙張尺寸與列印驅動程式上設定的紙張尺寸不符。 請置入列印驅動程式上設定尺寸的紙張。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• “將紙張置入手送紙盤”（第 73 頁）

6.7 網路相關的問題（僅 DocuPrint C1110）

有關如何解決與網路有關的列印問題的詳情，請參照 Driver CD Kit 上的『CD-ROM 說明文件（HTML）』。

以下是您在使用 CentreWare Internet Services、郵件遠端列印或郵件訊息時可能遇到的問題。若顯示錯誤訊息或錯誤代碼，請參照“6.6 錯誤訊息（按字母順序）”（第 111 頁）以解決錯誤。

CentreWare Internet Services 問題

現象	原因 / 處置
在文字框中輸入不超出位元組數目限制的文字（一個非英數字元有 2 個位元），但是文字沒有被儲存。	本印表機以 Unicode UTF-8 儲存在 CentreWare Internet Services 上輸入的字元。通常 UTF-8 需要 2 至 4 個位元來儲存一個非英數字元。 您輸入的文字可能已超過文字框允許的位元組數目上限，因此沒有被儲存。
無法存取 CentreWare Internet Services。	<p>印表機是否正常運作？ 檢查印表機的電源是否開啓。</p> <p>CentreWare Internet Services 是否啓用？ 列印 [Printer Settings] 清單，檢查 CentreWare Internet Services 是否啓用。</p> <p>URL 是否正確輸入？ 請檢查 URL。若還是無法使用服務，請輸入印表機的 IP 位址，而不是 URL。</p> <p>HTTP 連接埠的號碼是否正確？ 再次檢查 HTTP 連接埠號碼。若要變更連接埠號碼，請在存取 CentreWare Internet Services 時，在位址後面輸入一個 “：“（冒號）和連接埠號碼。 範例) http://printer1.example.com:80/</p> <p>若啓用 SSL/TLS 伺服器通信，您在位址欄是否輸入正確的位址？ 若啓用 SSL/TLS 伺服器通信，位址要以 "https" 開始，而不是 "http"。此外，若變更 SSL/TLS 連接埠號碼，請在連接埠號碼前面輸入 “：“（冒號）。 範例) https://printer1.example.com:80/</p> <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none">在中國銷售的機種不支援此功能。 <p>您的網路瀏覽器是否使用代理伺服器？ 使用代理伺服器時，可能無法使用 CentreWare Internet Services。 請試著不用代理伺服器存取服務。</p> <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none">網路瀏覽器的線上說明
網路瀏覽器上顯示“請稍候...”訊息，而且不消失。	請依照指示稍候片刻。 若什麼都沒有發生，請重新整理網路瀏覽器。若這樣做沒有幫助，請檢查印表機是否正常運作。
未顯示最新資訊。	點選 [重新整理] 按鈕。
[重新整理] 按鈕沒有作用。 即使在左側框架中選擇不同的主題時，右側框架的內容也沒有改變。 服務很慢。	<p>您的作業系統或網路瀏覽器是否受 CentreWare Internet Services 支援？ 請參照“使用 CentreWare Internet Services 配置印表機”（第 26 頁），查看您的作業系統或網路瀏覽器是否受服務支援。</p> <p>若您的瀏覽器使用代理伺服器，視窗可能無法正常重新整理，或可能變得很慢。 試著不用代理伺服器存取 CentreWare Internet Services。</p> <p>舊的資訊可能暫存於網路瀏覽器上。 清除所有暫存於網路瀏覽器上的資訊。</p>
投射在畫面上的內容扭曲。	變更網路瀏覽器上的視窗或字型大小設定。

現象	原因 / 處置
點選 [套用新的設定] 按鈕無法反映新的設定。	是否正確地輸入數值？ 若數值無效，將會顯示錯誤訊息。檢查數值是否正確地輸入。
忘記機器管理者 ID 或密碼，無法變更設定。	CentreWare Internet Services 管理者的預設使用者 ID 和密碼為： <ul style="list-style-type: none"> • 使用者 ID : 11111 • 密碼 : x-admin 若想不起 ID 和密碼，請在控制面板的 [Wired Network]>[Initialize NVM] 下初值化設定。然而，這項操作會將整個與網路有關的設定值都初值化為預設值。初值化設定之前，建議您列印 [Printer Settings] 清單，以便記錄目前的設定。
服務不接受使用者 ID 或密碼。	若開啟電源後或上次成功登入後一連四次登入失敗，您將會被拒絕使用服務。視您所使用的網路瀏覽器而定，等您取消登入之後登入視窗才會關閉。 此時，請重新啟動印表機，並再試著登入。
顯示的語言不是所要的語言。	變更網路瀏覽器上的顯示語言設定。 請參照 <ul style="list-style-type: none"> • 瀑覽器的線上說明 若同時從多個網路瀏覽器或不同語言的 StatusMessenger 使用印表機，從印表機取得的字串可能與網路瀏覽器的語言設定不同。此時，請重新整理網路瀏覽器。 這個問題也可能在使用網路瀏覽器使用代理伺服器時發生。 請試著不用代理伺服器存取服務。 請參照 <ul style="list-style-type: none"> • 瀑覽器的線上說明
連線 CentreWare Internet Services 被拒絕，或顯示 "The page does not contain data (頁面不含資料)" 訊息。	若太常重新整理網路瀏覽器，便可能發生這種情況。試著不要經常重新整理網路瀏覽器。 而且，不要讓 [狀態] 或 [工作] 標籤顯示在多個瀏覽器中。
按鈕顯示為 URL 連結。	服務上的某些按鈕使用 JavaScript。JavaScript 沒有在執行或被停用時，這些按鈕不會出現。此時，按鈕會顯示成 URL 連結。 建議您在網路瀏覽器上啓用 JavaScript。

郵件遠端列印 / 郵件訊息的問題

現象	原因 / 處置
無法透過電子郵件檢查印表機的狀態。 (郵件訊息)	檢查 CentreWare Internet Services 上的 [內容]>[連接埠啟動]>[郵件訊息] 或 [郵件遠端列印] 是否設為 [啓動]。
無法使用郵件遠端列印功能。	檢查 CentreWare Internet Services 的 [內容]>[郵件] 下的下列設定。 <ul style="list-style-type: none">• 是否已配置印表機的郵件地址？• 如 SMTP 伺服器和 POP3 伺服器的其餘設定是否正確地設定？• [受信許可郵件地址]（印表機可接受其郵件的郵件地址）是否啓用？您的地址是否包括在 [受信許可郵件地址] 中？
	是否在電子郵件中正確地輸入 [唯讀用密碼] 或 [列印用密碼]（若有設定其中任何一個密碼）？ 指定的密碼務必要和在 CentreWare Internet Services 的 [內容]>[郵件] 下設定的相同。
	郵件中填寫的命令是否正確？ 請務必正確地填寫命令。 請參照 <ul style="list-style-type: none">• "3.8 使用郵件列印 – 郵件遠端列印 – (僅 DocuPrint C1110)" (第 62 頁)• "7.6 透過電子郵件檢查印表機狀態 (僅 DocuPrint C1110)" (第 139 頁)
	SMTP 伺服器和 POP3 伺服器是否正常運作？ 請洽詢您的網路管理者，檢查伺服器是否正常運作。
印表機不會透過郵件（郵件訊息）通知錯誤。	檢查 CentreWare Internet Services 上的 [內容]>[連接埠啟動]>[郵件訊息] 是否設為 [啓動]。
	檢查 CentreWare Internet Services 的 [內容]>[郵件] 和 [郵件訊息] 下的下列設定。 <ul style="list-style-type: none">• 是否已配置印表機的郵件地址？• 如 SMTP 伺服器和 POP3 伺服器的其餘設定是否正確地設定？• 要通知的項目或事件是否正確地設定？• 受信方的郵件地址是否正確地設定？
	SMTP 伺服器和 POP3 伺服器是否正常運作？ 請洽詢您的網路管理者，檢查伺服器是否正常運作。
有些項目沒有顯示在工作記錄上。	若在 CentreWare Internet Services 上檢視郵件遠端列印工作的紀錄，[工作名稱]、[擁有者]、[主機名稱]、[主機介面] 和 [列印工作的傳送時間] 皆為空白。[Job History Report] 中的上述項目也為空白。[Job History Report] 中的 [Input Port] 會被列印為 [Other]。

6.8 Non-genuine 模式

碳粉卡匣中的碳粉用完時，會出現 [Replace Toner Cartridge [X]] (X : Y、M、C 或 K) 訊息。

要以 Non-genuine 模式使用印表機時，請依下列步驟設定模式並更換碳粉卡匣。

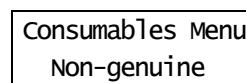
重要

- 若以 Non-genuine 模式使用印表機，印表機可能無法發揮最佳效能。任何因使用 Non-genuine 模式而產生的問題皆不在我們的品質保證範圍內。持續使用 Non-genuine 模式也可能使印表機故障，這種故障的所有修理費用都要由使用者負擔。

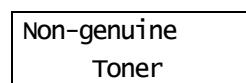
補充

- 若要停用 Non-genuine 模式，請在步驟 4 中選擇 [Off]。

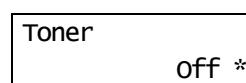
- 同時按控制面板上的 <▼> 和 <輸出 / 設定> 鍵。
即顯示 [Consumables Menu]。



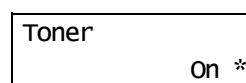
- 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵。
即顯示 [Toner]。



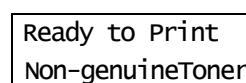
- 再按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵。
即顯示目前的設定。



- 按 <▼> 鍵以顯示 [On]。然後，按 <輸出 / 設定> 鍵以確認選擇。



- 按 <功能> 鍵。
印表機切換至 Non-genuine 模式。



7.1 更換消耗品

消耗品種類

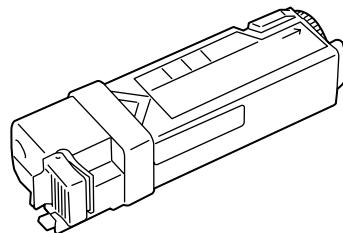
印表機提供下列消耗品。若要訂購，請聯絡您購買印表機的經銷商。

重要

- 本印表機的設計是要以原廠消耗品提供最穩定的效能和列印品質。若使用和原廠消耗品不同規格的消耗品，印表機可能無法發揮最佳效能。若印表機因使用非原廠消耗品而故障，您可能要負擔修理費用。為了取得充分支援並發揮印表機的最佳效能，建議您只使用原廠消耗品。
- 各種消耗品能列印的頁數視列印要求、列印的文件和電源開啓 / 關閉的頻率而定。有關詳情，請參照“消耗品壽命”（第 179 頁）。

■ 碳粉卡匣

印表機有黑色 (K)、洋紅色 (M)、黃色 (Y) 和青色 (C) 四種顏色的碳粉卡匣。有關何時及如何更換碳粉卡匣的詳情，請參照“消耗品壽命”（第 179 頁）和“更換碳粉卡匣”（第 123 頁）。



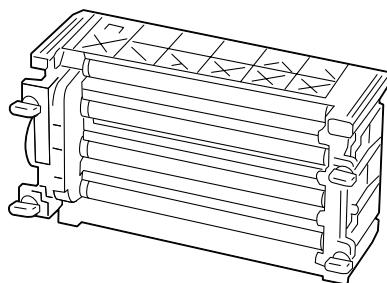
產品名稱	產品代碼	可列印頁數 (參考值)
碳粉卡匣 2K (黑色)	CT201114	約 2,000 頁
	CT201118 (僅適用於中國)	
碳粉卡匣 2K (青色)	CT201115	約 2,000 頁
	CT201119 (僅適用於中國)	
碳粉卡匣 2K (洋紅色)	CT201116	約 2,000 頁
	CT201120 (僅適用於中國)	
碳粉卡匣 2K (黃色)	CT201117	約 2,000 頁
	CT201121 (僅適用於中國)	

補充

- DocuPrint C1110 隨附碳粉卡匣 2K (黑色 / 青色 / 洋紅色 / 黃色)，DocuPrint C1110 B 隨附碳粉卡匣 1K (黑色 / 青色 / 洋紅色 / 黃色)。

■ 感光鼓

感光鼓由感光鼓和顯像組件所組成。電流先投射到感光鼓上，在感光鼓表面產生列印影像。有關何時及如何更換感光鼓的詳情，請參照“消耗品壽命”（第 179 頁）和“更換感光鼓”（第 125 頁）。

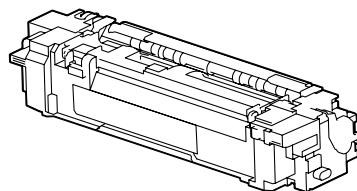


產品名稱	產品代碼	可列印頁數 (參考值)
感光鼓	CT350604	約 20,000 頁

■ 熔著部組件

熔著部組件是印表機的一個零件，利用熱力和壓力將碳粉熔著在紙張上。在印表機使用時，熔著部組件會變得非常熱，所以小心不要觸摸。更換熔著部組件時，也請同時更換紙盤 1 的送紙滾輪。

有關何時及如何更換熔著部組件的詳情，請參照“消耗品壽命”（第 179 頁）和“更換熔著部組件”（第 128 頁）。

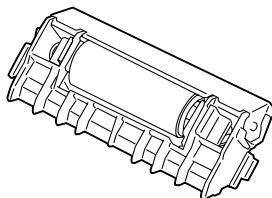


產品名稱	產品代碼	可列印頁數 (參考值)
熔著部組件 220V	EL300689	約 50,000 頁
熔著部組件 110V，適用於台灣	EL300690	約 50,000 頁

■ 送紙滾輪組件

送紙滾輪裝在紙盤 1 上。更換熔著部組件後，請同時更換送紙滾輪。同時，若經常同時送入多張紙張，更換送紙滾輪可解決此問題。

有關何時及如何更換送紙滾輪的詳情，請參照“消耗品壽命”（第 179 頁）和“更換送紙滾輪”（第 131 頁）。



產品名稱	產品代碼	可列印頁數 (參考值)
送紙滾輪組件	EL300691	約 50,000 頁

⚠ 警告

- 請使用掃帚清掃或濕布擦拭散落的碳粉。請勿使用吸塵器清潔散落的碳粉。吸塵器內部的碳粉可能會因電火花而引起爆炸。若您散落大量碳粉，請聯絡當地的富士日洛克斯代表處。
- 請勿將碳粉卡匣投入火中。卡匣中殘餘的碳粉可能會著火並造成燒傷或爆炸。
若您有不再需要的碳粉卡匣，請聯絡當地的富士日洛克斯代表處處理。

⚠ 注意

- 請勿加熱感光鼓或刮傷其表面。可能會對健康有害。
- 感光鼓和碳粉卡匣應遠離兒童放置。若兒童不慎吞食了碳粉，應將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水，並立即聯絡醫生接受救助。
- 更換感光鼓和碳粉卡匣時，請小心不要散落碳粉。若碳粉散落，請避免接觸衣服、皮膚、眼睛和嘴巴，也不要吸入碳粉。
- 若碳粉散落在皮膚或衣服，請用肥皂和水清洗乾淨。
若碳粉粒進入眼睛，請用大量的水沖洗至少 15 分鐘，直至疼痛感消失。必要時，請聯絡醫生接受救助。
若吸入了碳粉粒，請轉移到空氣新鮮的地方，並用大量的水漱口。
若吞食了碳粉，請將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水，並請立即聯絡醫生接受救助。

處理消耗品

- 請勿將消耗品豎立存放。
- 消耗品零件要等到使用時才拆封。
- 請勿將消耗品零件儲存於下列場所：
 - 高溫潮濕的地方
 - 靠近熱源
 - 陽光直射下
 - 多灰塵的地方
- 使用消耗品時，請務必遵守包裝上陳述的注意事項。
- 建議您準備好備用的消耗品。

回收用過的消耗品

為了環境保護和有效利用資源，回收用過的碳粉卡匣、感光鼓和熔著部組件。若要適當地處理用過的碳粉卡匣、感光鼓和熔著部組件，請將它們送回富士日洛克斯或經銷商。

更換碳粉卡匣

印表機有四種顏色的碳粉卡匣：黑色（K）、黃色（Y）、洋紅色（M）和青色（C）。

碳粉卡匣接近或到達壽命期時，印表機的控制面板上會顯示下列訊息。

訊息	行動
Ready to Print Toner Cart [X ^{*1}] ↑ ↓ Ready to Print Reorder Spare	X 碳粉卡匣不需立即更換，但需要準備好新的卡匣。
Replace Toner Cartridge [X ^{*1}]	印表機停止，並變得無法列印。更換 X 碳粉卡匣。

*1 : X : Y、M、C 或 K

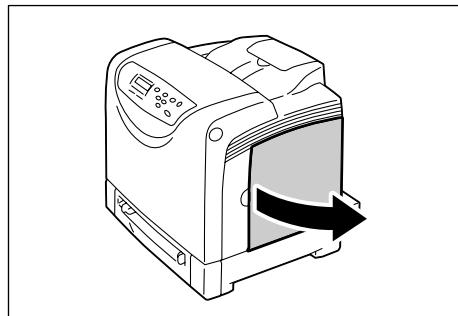
重要

- 更換碳粉卡匣時，請務必開啓電源。關閉電源會將印表機中的列印資料和收集在記憶體中的資訊刪除。
- 將用過的碳粉卡匣放在地板或桌上時，請在卡匣底下放幾張紙以接住可能灑出來的碳粉。
- 請勿重複使用從印表機拆下來的舊碳粉卡匣。否則可能會傷害列印品質。
- 請勿搖晃或撞擊用過的碳粉卡匣。殘餘的碳粉可能會灑出來。
- 建議您在碳粉卡匣開封一年內用完。

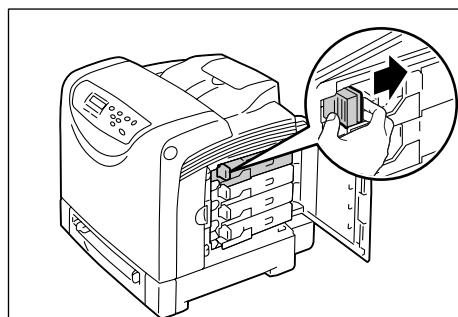
更換步驟

請依下列步驟更換碳粉卡匣。

1. 開啓側蓋。



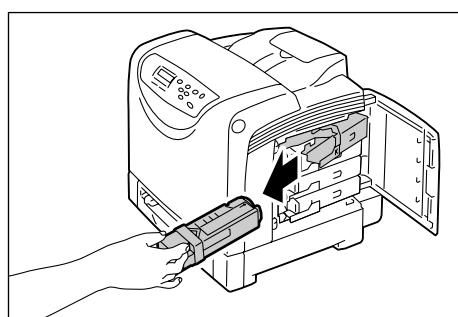
2. 將您要更換的碳粉卡匣的橘色彈簧門往後推，即可使碳粉卡匣彈出。



3. 拉出卡匣支架，直到停止為止，然後拉出碳粉卡匣。

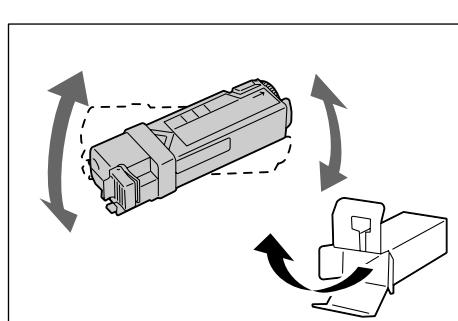
重要

- 請小心不要讓碳粉弄髒您的手或衣服。若碳粉沾到您的手或衣服上，請立即洗掉。

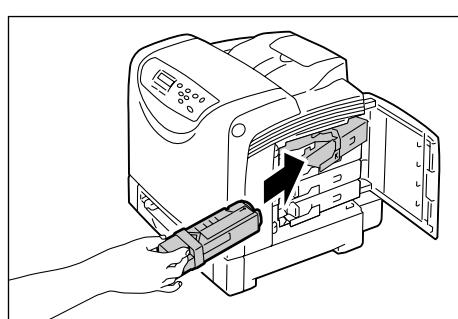


4. 將新的碳粉卡匣從包裝盒中取出。更換前，請確認新碳粉卡匣的色彩與卡匣支架標籤上的色彩相符。

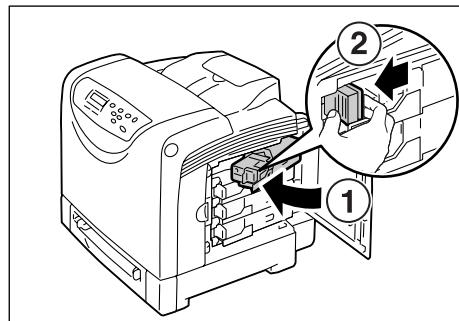
搖晃碳粉卡匣五六次，使內部的碳粉平均分佈。



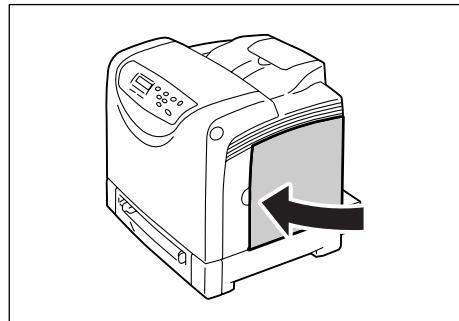
5. 將碳粉卡匣插入對應的卡匣支架。



6. 將卡匣支架放回原位，並將碳粉卡匣的彈簧門朝印表機的前方拉。



7. 關上側蓋。



更換感光鼓

感光鼓接近或到達壽命期時，印表機的控制面板上會顯示下列訊息。

訊息	行動
Ready to Print Drum Cartridge ↑ ↓ Ready to Print Reorder Spare	不需立即更換感光鼓，但需要準備好新的感光鼓。
Replace Drum Cartridge	印表機停止，並變得無法列印。 更換感光鼓。

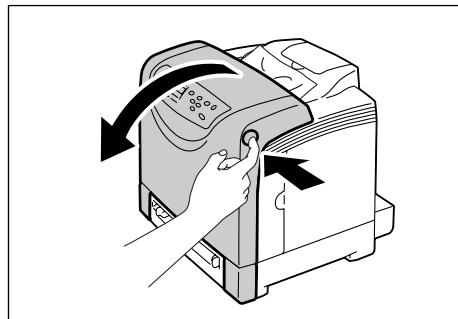
重要

- 更換感光鼓時，請務必開啓電源。關閉電源會將印表機中的列印資料和收集在記憶體中的資訊刪除。
- 請勿讓感光鼓暴露在直射的陽光或強光中。
- 為了保護感光鼓不要接受到強光，請在 3 分鐘內關閉前蓋。若前蓋開啟維持超過 3 分鐘，列印品質可能會下降。
- 請確認沒有東西接觸到或刮到油輪組件的表面（黑色膠片）。油輪組件的刮痕、髒污或來自您手上的油漬，可能會降低列印品質。

更換步驟

請依下列步驟更換感光鼓。

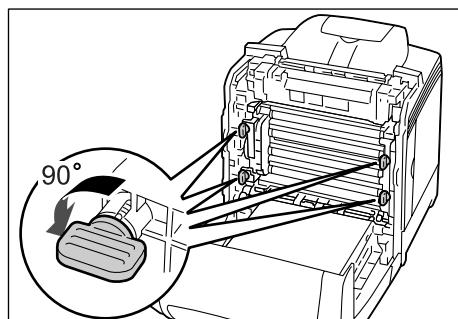
- 按側邊按鈕（右側）並打開前蓋。



- 逆時針 90 度旋轉感光鼓的四個鎖桿。

重要

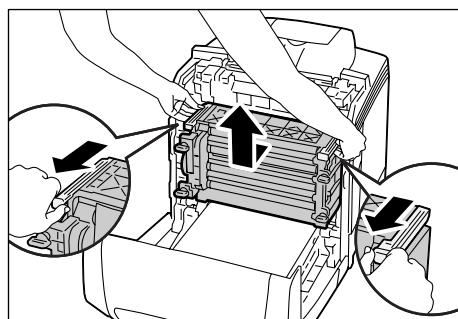
- 請勿過度施力將鎖桿旋轉超過 90 度。
- 請確認沒有東西接觸到或刮到油輪組件的表面（黑色膠片）。油輪組件的刮痕、髒污或來自您手上的油漬，可能會降低列印品質。



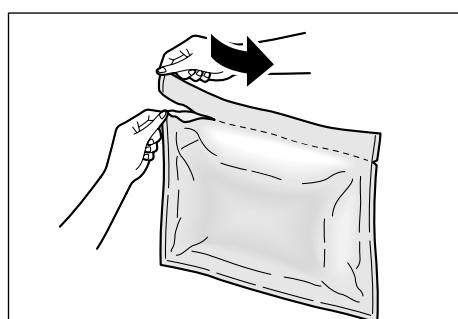
- 抓住感光鼓兩端的小凸片，將卡匣朝印表機的前方滑動。然後牢牢地抓住卡匣兩端，將卡匣從印表機中抬出。

重要

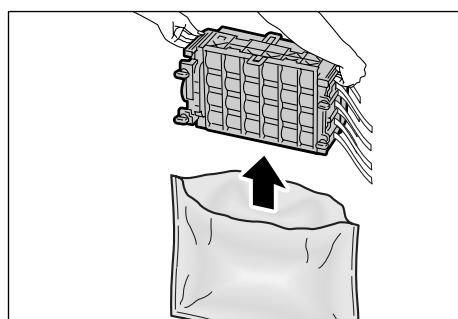
- 請確認牢牢地抓住感光鼓，以避免掉落在油輪組件上。



- 打開新的感光鼓包裝袋。



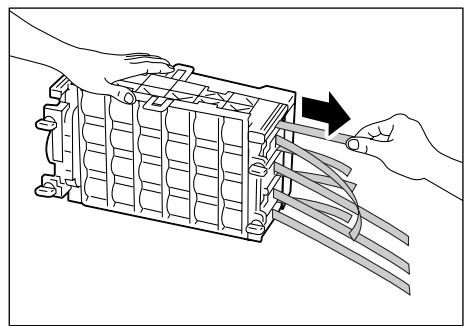
- 將新的感光鼓從包裝袋取出。



6. 將感光鼓放在平坦表面上，並從感光鼓側邊完全拉出八條黃色封條。

重要

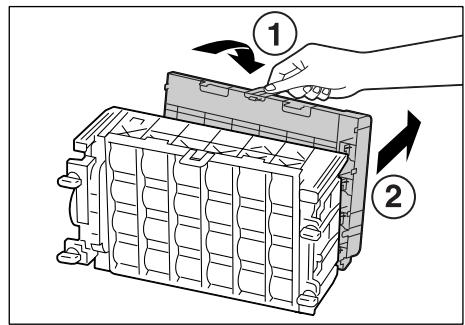
- 請務必以水平方向直直地拉出黃色封條。若斜斜地拉出，帶子可能會撕破。



7. 抓住後保護蓋上方的小凸片，將蓋子從感光鼓取出。

補充

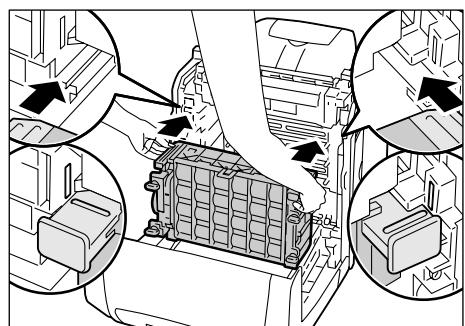
- 將感光鼓安裝至印表機後，才應取出前保護蓋。請勿在此步驟取出蓋子。



8. 如圖示抓住感光鼓的兩端，然後沿著印表機內的導桿滑動，直到停止為止。

補充

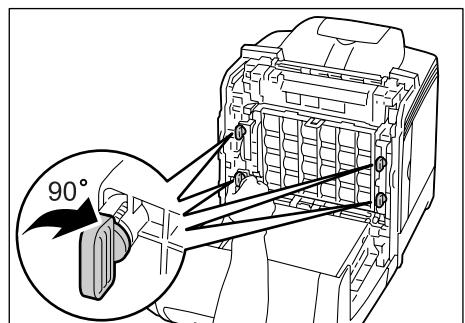
- 請確認將感光鼓插入印表機中，直到感光鼓上的線與印表機上的線相符為止。



9. 順時針 90 度旋轉四個鎖桿以鎖定感光鼓。

重要

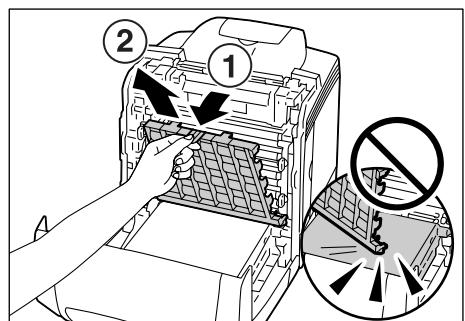
- 請勿過度施力將鎖桿旋轉超過 90 度。



10. 抓住前保護蓋上方的小凸片，小心地將蓋子從感光鼓取出。

重要

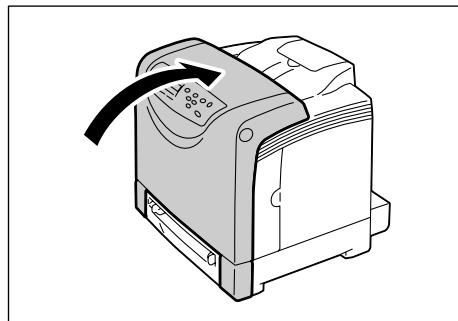
- 請確認沒有東西接觸到或刮到油輪組件的表面（黑色膠片）。油輪組件的刮痕、髒污或來自您手上的油漬，可能會降低列印品質。



11. 關閉前蓋。

重要

- 關閉前蓋時請留意，避免手指夾在外蓋（上下左右邊緣）與印表機之間。



更換熔著部組件

熔著部組件接近或到達壽命期時，印表機的控制面板上會顯示下列訊息。

更換熔著部組件時，也請同時更換紙盤 1 的送紙滾輪。有關如何更換送紙滾輪的詳情，請參照“更換送紙滾輪”（第 131 頁）。

訊息	行動
Ready to Print Fuser Unit ↑ ↓ Ready to Print Reorder Spare	熔著部組件即將需要更換。 準備好新的熔著部組件。
Replace Fuser Unit in Place ↑ ↓ Then Reboot Printer	已到熔著部組件的更換時間。 更換熔著部組件。

⚠ 注意

- 熔著部安全

拆卸熔著部組件時，請先關閉機器電源，等待 40 分鐘，直到熔著部冷卻。

重要

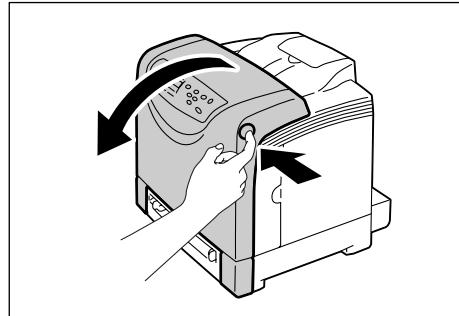
- 為了保護感光鼓不要接受到強光，請在 3 分鐘內關閉前蓋。若前蓋開啟維持超過 3 分鐘，列印品質可能會下降。

更換步驟

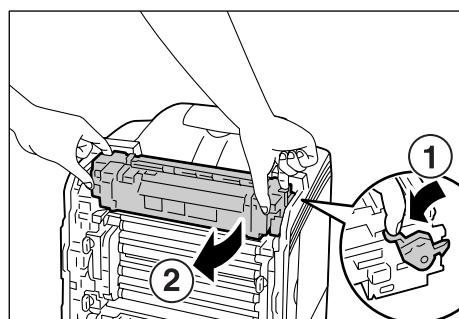
請依下列步驟更換熔著部組件。

1. 關閉印表機電源並等待 40 分鐘，讓熔著部組在取出前先冷卻。

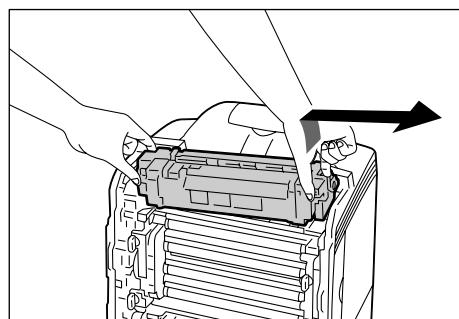
2. 按側邊按鈕（右側）並打開前蓋。



3. 抓住熔著部組件右側的灰色小凸片，將熔著部組件右側朝印表機的前方轉動。

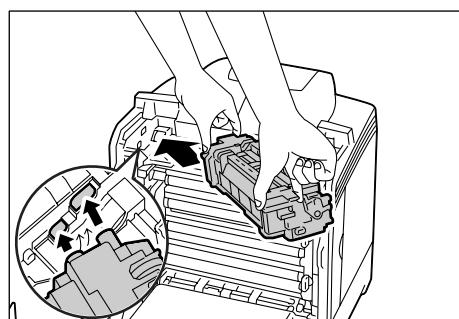


4. 抓住熔著部的兩端，輕輕地提起熔著部右側以從印表機中取出。

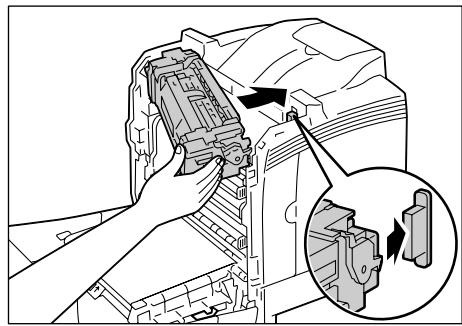


5. 從包裝袋取出新的熔著部組件。

6. 抓住新的熔著部組件的兩端，將熔著部組件左緣插入印表機內的孔。



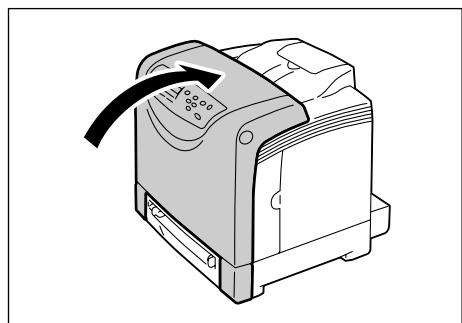
- 將熔著部組件右側朝印表機後方旋轉，將右卡栓插入印表機內的支架。



- 關閉前蓋。

重要

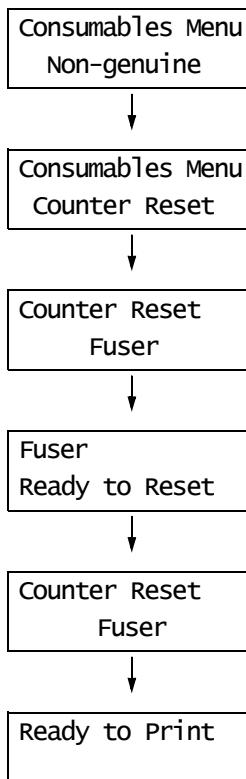
- 關閉前蓋時請留意，避免手指夾在外蓋（上下左右邊緣）與印表機之間。



重設計數器

當您完成熔著部組件的更換程序之後，請重設控制面板上的計數器。

- 同時按 **<▼>** 與 **<輸出 / 設定>** 鍵。
即顯示 [Consumables Menu]。
- 按 **<▼>** 鍵。
即顯示 [Counter Reset]。
- 按 **<►>** 或 **<輸出 / 設定>** 鍵接受選擇。
即顯示 [Fuser]。
- 按 **<►>** 或 **<輸出 / 設定>** 鍵接受選擇。
即顯示確認畫面。
- 按 **<輸出 / 設定>** 鍵。
即開始重設計數器。完成時，顯示幕會回到右圖所示的畫面。
- 按 **<◀>** 鍵，直到顯示 [Ready to Print] 為止。



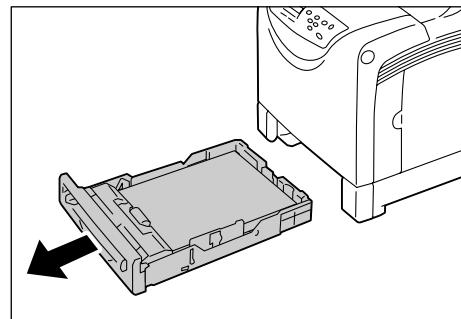
更換送紙滾輪

更換紙盤 1 的送紙滾輪後，請清理印表機內的送紙滾輪。有關如何清理送紙滾輪的詳情，請參照“清潔送紙滾輪”（第 168 頁）。

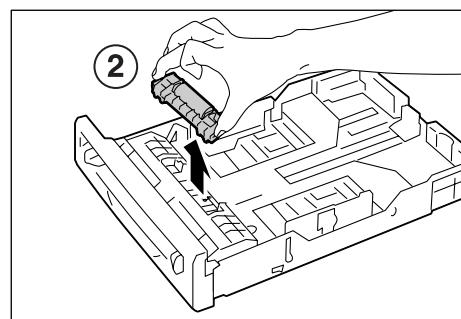
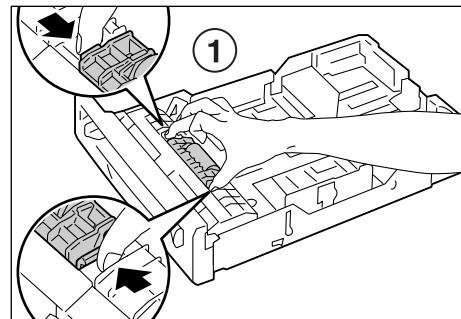
更換步驟

請依下列步驟更換紙盤 1 的送紙滾輪。

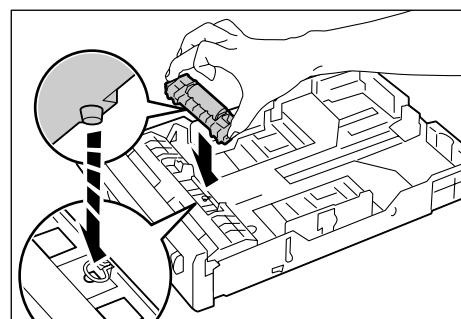
1. 將紙盤 1 拉出印表機。



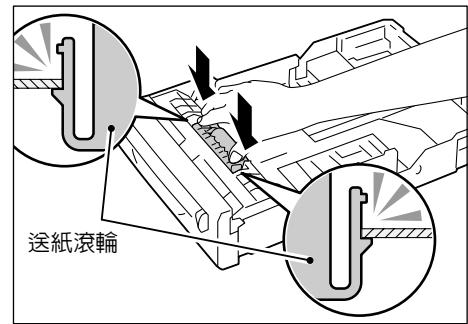
2. 從紙盤 1 取出所有紙張。
3. 向內推送紙滾輪兩端的小凸片的同時，將滾輪從橫軸的凹槽拉出。



4. 將新的送紙滾輪對齊橫軸的凹槽。



5. 將送紙滾輪插入橫軸，直到卡入定位為止。
請確認突出物完全卡住插槽，且滾輪勾重放回橫軸的凹槽中。

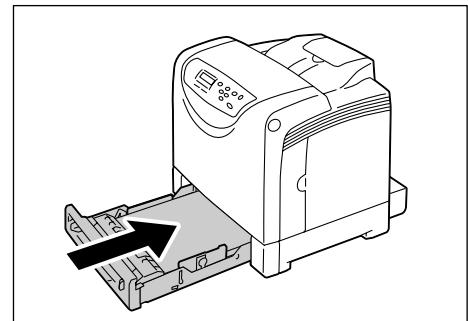


6. 將在步驟 2 取出的紙張置入紙盤 1。

7. 將紙盤推回印表機中。

重要

- 插入紙盤時，請小心手指不要被紙盤和印表機夾到。



7.2 列印報表 / 清單

本節說明可從印表機列印的各種報表 / 清單。

報表 / 清單的種類

除了來自用戶端的列印工作，印表機還可列印下列報表 / 清單。

報表 / 清單名稱 (控制面板上的名稱)	DocuPrint C1110	DocuPrint C1110 B	說明
Printer Settings (Printer Settings)	0	0	列出列印總數、印表機的硬體配置、網路資訊和各種設定的狀態。列印此報表即可檢查選購配件是否正確地安裝在印表機上。
Panel Settings (Panel Settings)	0	0	列出在控制面板上配置的設定值。
PCL Font List (PCL Font List)	0	0	列出支援的 PCL 字型和這些字型的樣本。
PCL Macro List (PCL Macro List)	0	0	列出有關下載至印表機的 PCL 巨集資訊。
PostScript Font List (PS Font List)	0	-	列出支援的 PostScript 字型和這些字型的樣本。
PDF Font List (PDF Fonts List)	0	0	列出支援的 PDF 字型和這些字型的樣本。
Job History Report (Job History)	0	0	列出印表機處理過的前 20 項列印工作。您可列印此報表，以便檢查工作的完成狀態。 您可利用控制面板設定印表機每完成 20 個工作就自動列印此報表。有關詳情，請參照 "Auto Job History"（第 89 頁）。
Error History Report (Error History)	0	0	列出印表機中發生的最後 42 項夾紙錯誤和 42 項重大錯誤。
Meter Report (Print Meter)	0	0	列出各電腦（工作擁有者）到目前為止所列印的頁數 / 張數。 啓用認證功能時，不能列印此報表。能以列印 [Auditron Report] 取代。 補充 <ul style="list-style-type: none">DocuPrint C1110 B 不支援認證功能。 請參照 <ul style="list-style-type: none">"檢查已列印的頁面"（第 135 頁）
Auditron Report (Print Meter)	0	-	啓用認證功能時，選擇 [Print Meter] 即可列印此報表。 此報表列出各使用者到目前為止所列印的頁數 / 張數。 請參照 <ul style="list-style-type: none">"認證與總計管理功能（僅 DocuPrint C1110）"（第 151 頁）
- (Demo Print)	0	0	列印文件樣本（A4 樣本）以檢查印表機的效能。

報表 / 清單名稱 (控制面板上的名稱)	DocuPrint C1110	DocuPrint C1110 B	說明
Stored Document List (Stored Documents)	0	0	<p>列出透過 Security Print/Sample Print 功能儲存於印表機上的文件。</p> <p>補充</p> <ul style="list-style-type: none"> 有安裝 256MB 以上的擴充記憶體（選購）時，才可列印此清單。 <p>請參照</p> <ul style="list-style-type: none"> “列印機密文件 – 機密列印 –”（第 53 頁） “確認列印結果後列印 – 樣本列印 –”（第 57 頁）

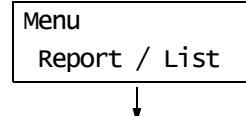
列印報表 / 清單

可使用控制面板列印報表 / 清單。以下說明如何列印 [Panel Settings] 清單。其他報表 / 清單的步驟也相同。

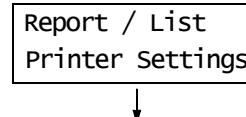
補充

- 報表 / 清單會列印於 A4 尺寸的紙張上。

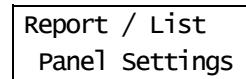
1. 按 <功能> 鍵以顯示選單畫面。



2. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Printer Settings]。



3. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Panel Settings] 為止。



4. 按 <輸出 / 設定> 鍵列印報表。
即列印報表。

7.3 檢查已列印的頁面

印表機可依據如輸出色彩和電腦等不同的類別來計算列印的頁數 / 張數。

檢查 Meter Reading (Meter)

可在控制面板上檢視列印總數。

Meter 1	顯示彩色列印的總數。
Meter 2	顯示黑白列印的總數。
Meter 3	顯示大尺寸彩色列印的總數。
Meter 4	顯示彩色和黑白列印的總數 (Meter 1+Meter 2)。

補充

- Meter 3 顯示列印在 279x400mm 或更大紙張上的彩色列印數目。Meter 3 所計算的列印數目包括在 Meter 1 所計算的列印數目中。
- 在 [輸出色彩] 設為 [彩色 (自動)] 時，若列印使用 ICC 設定檔或其他工具轉換顏色的工作，即使在監視器上看起來是黑白，也會以彩色列印。
此時，工作將以 Meter 1 (彩色列印) 計算。
- 進行雙面列印的工作時，視使用的應用程式和列印品質設定而定，應用程式可能會在工作中插入一頁空白頁。此時，空白頁會計算為 "1 頁"，並列入碼錶的計數中。

請使用下列步驟在控制面板上檢查碼錶讀取。

- 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。

Menu
Report / List

- 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Meter Readings] 為止。

Menu
Meter Readings

- 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Meter 1]。

Meter 1
123456

- 按 <▲> 或 <▼> 鍵顯示要檢查的碼錶。

Meter 4
222222

- 完成確認碼錶時，按 <功能> 鍵回到列印畫面。

依電腦確認 Meter Reading (Meter Report)

[Meter Report] 顯示各電腦（工作擁有者）的列印頁數 / 張數。
可從控制面板列印 [Meter Report]。

補充

- 啓用認證與總計管理功能時，您可列印 [Auditron Report] 以取代 [Meter Report]。
- 若您啓用認證與總計管理功能，碼錶計數將重設為 "0"。
- 您可在控制面板上的 [Maintenance Mode]>[Printer Meter] 下重設碼錶計數。

請參照

- 有關如何列印 [Meter Report] 的詳情，請參照 "列印報表 / 清單"（第 133 頁）。

Meter Report

[Meter Report] 會列出下列項目。

Job Owner Name	Pages						Sheets			
	Color			Black			Total Pages	Color Sheets	Black Sheets	Total Sheets
8.5 x 14	A4	8.5 x 11	B5	Others	Total	Black Total	Total Pages	Color Sheets	Black Sheets	Total Sheets
User1	0	549	0	0	549	1	550	294	1	295
User2	1	0	0	0	1	1	2	1	1	2
User3	0	1	0	0	0	1	2	1	1	2
UnknownUser	0	0	1	0	0	1	2	1	2	3
Report/List	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1	550	1	0	0	552	5	297	5	302

Job Owner Name	最多可列印 50 個擁有者名稱。第 51 個工作擁有者或沒有工作擁有者名稱的使用者的列印數目會被列在 "UnknownUser" 下（倒數第二行）。此報表的列印也會被計算在 "Report/List"（報表的最後一行）中。
Pages – Color 8.5 x 14	以彩色列印在 8.5x14" 尺寸紙張上的總頁數。
Pages – Color A4	以彩色列印在 A4 紙張上的總頁數。
Pages – Color 8.5 x 11	以彩色列印在 8.5x11" 尺寸紙張上的總頁數。
Pages – Color B5	以彩色列印在 B4 紙張上的總頁數。
Pages – Color Others	以彩色列印在上述尺寸以外紙張上的總頁數。
Pages – Color Total	彩色列印的總頁數。
Pages – Black Total	黑白列印的總頁數。
Pages – Total Pages	列印的總頁數。列印頁數會在每次列印工作之後計算。
Sheets – Color Sheets	彩色列印的總張數 *1。
Sheets – Black Sheets	黑白列印的總張數 *1。
Sheets – Total Sheets	列印的總張數 *1。列印張數會在每次列印工作之後計算。

*1：若您在印表機執行雙面列印，"1 頁" 會被計算為 "1 張"。

例如：若以雙面列印列印 4 頁，列印的張數會被計算為 "4 張"。

7.4 藉由 SimpleMonitor 檢查印表機狀態

您的印表機為本機印表機或連接至 LPD 連接埠時，SimpleMonitor 可供您檢查列印工作的狀態。

此工具在 Windows 作業系統上執行，並可從印表機隨附的 Driver CD Kit 光碟安裝。

補充

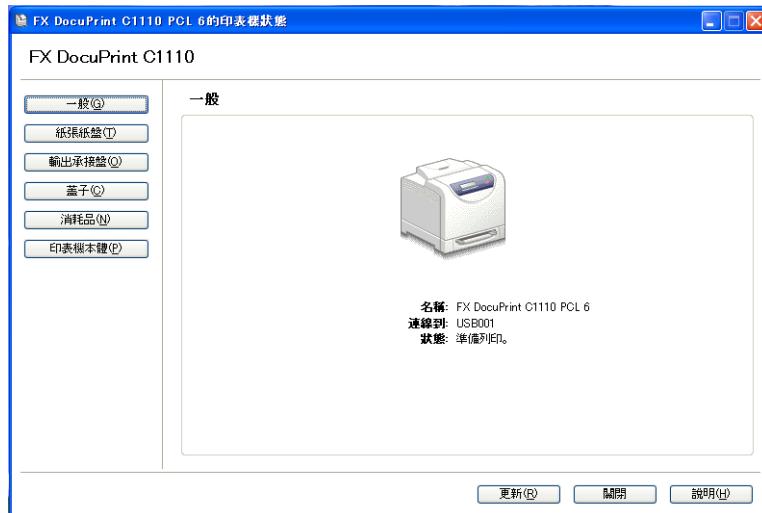
- 有關如何安裝 SimpleMonitor 的詳情，請參照 Driver CD Kit 上的『CD-ROM 說明文件 (HTML)』。

SimpleMonitor 可以執行下列工作：

- 若執行列印工作時發生錯誤，SimpleMonitor 會在電腦上顯示視窗，通知您錯誤。



- SimpleMonitor 顯示的下列視窗可顯示紙盤 1 中置入的紙張尺寸和數量、輸出承接盤的狀態以及消耗品的剩餘壽命（只有在印表機為本機印表機時）。



補充

- 若您的印表機有連接至網路，您可從 SimpleMonitor 藉由存取 CentreWare Internet Services 來檢查其狀態。
- 有關 SimpleMonitor 的詳情，請參照 SimpleMonitor 隨附的線上說明。

7.5 在網路瀏覽器上監控 / 管理印表機（僅 DocuPrint C1110）

當您的印表機安裝在 TCP/IP 環境中時，您可在連接網路的電腦上使用網路瀏覽器監控或遠端配置印表機。

此功能稱為 CentreWare Internet Services。

CentreWare Internet Services 也可用來檢查消耗品的狀態和紙盤 1 的紙張存量。



補充

- 有關使用 CentreWare Internet Services 的方法，請參照“使用 CentreWare Internet Services 配置印表機”（第 26 頁）。
- 將印表機當成本機印表機使用時，不能使用 CentreWare Internet Services。有關如何監控印表機為本機印表機時的詳情，請參照“藉由 SimpleMonitor 檢查印表機狀態”（第 137 頁）。

7.6 透過電子郵件檢查印表機狀態（僅 DocuPrint C1110）

若印表機連接在網路上，並設定郵件和 TCP/IP 通信，您可執行下列工作。
此功能稱為“郵件訊息”。

- 若您傳送郵件至印表機查詢印表機狀態，印表機會以郵件傳送資訊給您。

印表機發送郵件的範例

```
Subject : Re: test1
From : printer1@example.com
To : user1 <user1@example.com>

[Printer status]
- Ready.

[Network Information]
[Network]
F/W Version      : x.xx
Ethernet Address : XX:XX:XX:XX:XX:XX
Ethernet Settings : 10Base-T Half(AUTO)
TCP/IP Settings   : Manual
```

- 印表機可傳送郵件錯誤通知（夾紙、消耗品狀態等）至指定的郵件地址。受信方可定期追蹤碳粉匣和感光鼓的狀態，掌握更換時間。本通知的受信方應為您的網路管理者或共用的郵件地址。

印表機發送郵件的範例

```
Subject : Status Message
From : printer1@example.com
To : user2 <user2@example.com>

[Status Message]
- 093-932 : Replace Toner Cartridge
(Cyan Cartridge)
```

設定郵件訊息功能

若要使用郵件訊息功能，您必須配置印表機的網路和郵件環境。請詢問您的網路管理者，確認伺服器是否已配置下列設定。

網路環境

- 建立郵件帳戶

郵件環境（印表機）

使用 CentreWare Internet Services 配置連接埠、郵件伺服器和印表機的郵件地址。根據您的郵件環境，在 [內容] 下設定下列項目。

補充

- 變更設定後，請務必點選 [套用新的設定] 按鈕並重新啟動印表機。
- 有關各選單項目的詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。

頁面	設定項目	說明
連接埠啟動	郵件訊息	選擇 [啓動]。
通訊協定設定 > 郵件	機器郵件地址、 SMTP 伺服器 - 位址、 SMTP 伺服器 - 連接埠號碼、 送信時的認證方式、 SMTP AUTH- 登入名稱、SMTP AUTH- 密碼、POP3 伺服器 - 位 址、POP3 伺服器 - 連接埠號碼、 POP3 伺服器 - 登入名稱、POP3 伺 服器 - 密碼、POP3 伺服器 - 受信 間隔、APOP 設定	配置印表機發送 / 接收郵件所需的設定。 有關詳情，請參照“郵件環境（印表機）” (第 63 頁)。
	受信許可郵件地址	若要控制郵件的接收，請設定可傳送郵件至 印表機的使用者的郵件地址。若不指定地址， 印表機將接收所有使用者的郵件。
	Password	若要求使用者發送郵件至印表機時需要輸入 密碼，請輸入 [唯讀用密碼] 的密碼。
郵件訊息	受信方郵件地址 1-2	設定會被通知印表機狀態變更（例如錯誤） 的使用者的郵件地址。您最多可設定兩個郵 件地址。
	警報通知項目	選擇要被通知的項目。 <ul style="list-style-type: none">消耗品的狀態紙張・夾紙的狀態機器的啓動認證錯誤其他（上述通知項目以外）

發送電子郵件以確認印表機狀態

發送郵件至印表機時，請依照這些原則。

- 使用電腦上的電子郵件應用程式，並在“收件者：”欄中輸入印表機的電子郵件地址。
- 您可使用喜歡的主旨。
- 按照下列規則輸入以下的命令。

補充

- 傳送郵件的方式會因使用的應用程式而異。請參照您電子郵件應用程式的說明文件。

■ 支援的命令

命令	參數	說明
#Password	Password	設定〔唯讀用密碼〕時，請務必以此命令開始郵件。沒有設定密碼時，您不需要輸入此命令。
#NetworkInfo	-	要取得網路設定資訊時，請指定此命令。
#Status	-	要取得印表機狀態時，請指定此命令。

■ 命令輸入規則

在郵件中輸入命令時，請依照這些原則。

- 命令不分大小寫。
- 若有設定〔唯讀用密碼〕，請以 "#Password" 開始電子郵件。
- 每個命令都要以 "#" 開頭。任何不以 "#" 開頭的命令會被忽略。
- 每一行只有一個命令，並以空白或定位字元分隔每個命令或參數。
- 一封郵件中輸入超過一個的相同命令時，只有第一個命令有效，而其餘的會被忽略。

■ 範例

1. 若要在沒有設定〔唯讀用密碼〕時取得印表機狀態，請輸入：

```
#Status
```

2. 若要在〔唯讀用密碼〕設為 "ronly" 時取得印表機狀態和網路設定資訊，請輸入：

```
#Password      ronly
#Status
#NetworkInfo
```

7.7 安全性功能

本節說明印表機的各種安全性功能以及如何配置。本節中的資訊供印表機的機器管理者使用。

安全性功能概要

下表列出印表機的安全性功能。有關各項功能的詳情，請參照表中的參照頁面。

功能	說明	請參照
控制面板鎖定	可利用密碼控制存取控制面板的使用者。	"Panel Settings" (第 94 頁)
機密列印	列印機密文件或不想讓第三者看到的文件時，您可將其暫時儲存在印表機中，並要在控制面板上輸入密碼後才可列印。 補充 <ul style="list-style-type: none">若要使用此功能，必須安裝 256MB 以上的擴充記憶體（選購）。	"列印機密文件 - 機密列印" (第 53 頁)
HTTP 通信的 SSL 資料加密 (僅 DocuPrint C1110)	在網路上傳送資料至印表機時，可使用 SSL 加密傳送資料。 補充 <ul style="list-style-type: none">若要使用此功能，必須安裝網路擴充卡（選購）。在中國銷售的機種不支援此功能。	"HTTP 通信的 SSL 資料加密 (僅 DocuPrint C1110)" (第 143 頁)
依 IP 位址的資料接收控制 (僅 DocuPrint C1110)	印表機上的資料接收可用登記允許傳送資料的電腦 IP 位址的方式控制。	"IP Filter" (第 86 頁) 或 "依 IP 位址控制資料接收 (僅 DocuPrint C1110)" (第 147 頁)
依認證功能的使用者存取控制 (僅 DocuPrint C1110)	可利用印表機的認證功能控制來自電腦的列印要求。	"認證與總計管理功能 (僅 DocuPrint C1110)" (第 151 頁)
IPsec 資料加密 (僅 DocuPrint C1110)	在網路上傳送資料至印表機時，可使用 IPsec 功能加密傳送資料。 若要啓用 IPsec 功能，請在 CentreWare Internet Services 上配置設定。 僅 Windows Vista 支援此功能。請在 CentreWare Internet Services 上配置與 Windows Vista 上的配置相同的設定。 補充 <ul style="list-style-type: none">若要使用此功能，必須安裝網路擴充卡（選購）。在中國銷售的機種不支援此功能。	"IPsec 資料加密 (僅 DocuPrint C1110)" (第 149 頁) 或 CentreWare Internet Services 的線上說明。

HTTP 通信的 SSL 資料加密（僅 DocuPrint C1110）

在中國銷售的機種不支援此功能。

若有安裝網路擴充卡（選購），啓用 SSL/TLS 伺服器通信可供您加密印表機與網路上用戶端之間的 HTTP 通信。

有兩個連接埠支援 HTTP 通信：網際網路服務連接埠和 IPP 連接埠。

此功能可供您加密印表機和 CentreWare Internet Services 之間交換的資訊，以及列印用 IPP 連接埠傳送到印表機的資料。

若要加密資料傳輸，您必須使用 SSL/TLS 通訊協定。若要編碼加密的資料，需要有 SSL/TLS 的證明書。

可使用 CentreWare Internet Services 產生證明書。

若要啓用資料加密

以下說明如何在 CentreWare Internet Services 上產生證明書，以及設定啓用資料加密所需的各種設定。有關詳情，請參照 CentreWare Internet Services 隨附的線上說明。

補充

- 若將本印表機使用的網路擴充卡（選購）安裝至另一台印表機，為本印表機產生的證明書會被刪除，SSL/TLS 伺服器通信設定會變為無效。若在另一台印表機使用網路擴充卡，請再為新的印表機產生證明書。

1. 啓動網路瀏覽器，並存取 CentreWare Internet Services。

補充

- 有關如何存取 CentreWare Internet Services 的詳情，請參照“使用 CentreWare Internet Services 配置印表機”（第 26 頁）。

2. 點選 [內容] 標籤。

3. 從顯示於左邊的功能表，點選 [安全性] 下的 [SSL/TLS 伺服器通信]。即顯示 [SSL/TLS 伺服器通信] 頁面。



4. 點選〔自我證明書的產生〕以產生證明書。
5. 即出現提示您輸入使用者 ID 和密碼的視窗。輸入管理者的使用者 ID 和密碼，然後點選〔確定〕。

補充

- 使用者 ID 的初值為 "11111"，而密碼的初值為 "x-admin"。

6. 在顯示的頁面上設定〔公開金鑰的大小〕，然後點選〔證明書的產生〕按鈕。



7. 即顯示可供您重新啟動印表機的頁面。在頁面上點選〔重新啟動〕按鈕。
8. 重新啟動印表機之後，請重新整理瀏覽器視窗。
9. 從左邊的功能表，再點選〔SSL/TLS 伺服器通信〕，以顯示〔SSL/TLS 伺服器通信〕頁面。

10. 選取 [SSL/TLS 伺服器通信] 的 [有效] 勾選框。



11. 設定 [SSL/TLS 伺服器通信連接埠號碼]。

補充

- SSL/TLS 連接埠號碼不應與 HTTP 連接埠號碼相同。

12. 點選 [套用新的設定] 按鈕並重新啓動印表機。

啓用資料加密時存取 CentreWare Internet Services

啓用資料加密時，請在存取 CentreWare Internet Services 時在位址前面輸入 "https"，而不是 "http"。

- IP 位址的範例

https://192.168.1.100/

- 網際網路位址的範例

https://xxx.yyy.y.z.vv/

補充

- 若重新啓動 CentreWare Internet Services，[證明書管理] 即會出現在 [內容] 標籤上。在 [證明書管理] 頁面中，您可確認或刪除證明書。
- 若要變更連接埠號碼，請在位址後面輸入 ":" (冒號)，然後輸入新的連接埠號碼。
範例：https://印表機的 IP 位址：連接埠號碼 /

啓用資料加密

若要加密傳送至印表機的資料，您必須在印表機上使用 IPP 連接埠。

印表機的 IPP 連接埠被停用時（初值為 [Enable]），請啓用連接埠。然後，在電腦上安裝列印驅動程式，並將輸出連接埠設定為 IPP。

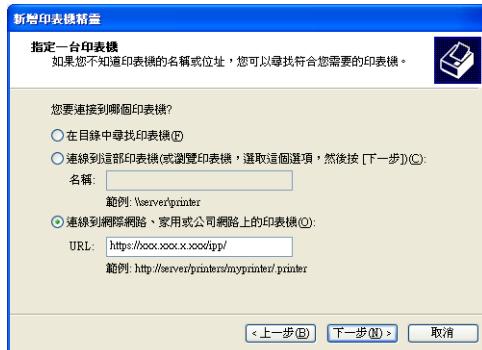
以下說明如何在電腦上安裝列印驅動程式。

步驟以 Windows XP 為例。

補充

- 有關如何在您的電腦上安裝列印驅動程式的詳情，請參照 Driver CD Kit 上的『CD-ROM 說明文件 (HTML)』。

- 從 Windows 的〔開始〕功能表選擇〔印表機和傳真〕。
- 從〔印表機工作〕選擇〔新增印表機〕。
- 在〔新增印表機精靈〕視窗中，點選〔下一步〕。
- 選擇〔網路印表機或連接到其他電腦的印表機〕，然後點選〔下一步〕。
- 選擇〔連線到網際網路、家用或公司網路上的印表機〕，然後在〔URL〕輸入下列 URL：
`https://IP_Address/ipp/`
(其中的 IP_Address 是印表機的 IP 位址。)
點選〔下一步〕。



- 點選〔從磁片安裝〕。
- 在顯示的對話方塊中，輸入列印驅動程式的路徑。
點選〔確定〕。
- 選擇列印驅動程式，然後點選〔確定〕。
- 選擇〔是〕或〔否〕以設定是否將此印表機作為預設印表機，然後點選〔下一步〕。
- 點選〔完成〕結束設定。

依 IP 位址控制資料接收（僅 DocuPrint C1110）

印表機使用 LPD 連接埠或連接埠 9100 時，印表機可拒絕或接受來自特定 IP 位址的資料。以下說明如何用 CentreWare Internet Services 設定此功能。

配置設定前，請先停用 LPD 連接埠或 Port9100 連接埠以外的印表機連接埠。

補充

- 若要在控制面板上設定此功能，請參照 "IP Filter"（第 86 頁）。
- 此功能只能在印表機使用 LPD 或連接埠 9100 時才可使用。

1. 啓動網路瀏覽器，並存取 CentreWare Internet Services。

補充

- 有關如何存取 CentreWare Internet Services 的詳情，請參照 "使用 CentreWare Internet Services 配置印表機"（第 26 頁）。

2. 點選 [內容] 標籤。

3. 從左邊的功能表點選 [通訊協定設定]，然後 [LPD] 或 [連接埠 9100]。

4. 點選 [IP 位址限定過濾使用]。

5. 輸入所需的 IP 位址 / 位址遮罩以控制存取和選擇存取的類型（[拒絕]、[許可] 或 [無]）。IP 位址 / 位址遮罩應為介於 0 與 255 之間的四個一系列數字。目前的設定值會以一個星號 (*) 表示。

6. 完成設定之後，點選右邊框架底部的 [套用新的設定] 按鈕，並重新啟動印表機。

補充

- 若不想套用新設定並想將其重設為原始值，點選 [取消]。
- 提示您輸入管理者 ID 和密碼時，輸入 ID 和密碼，然後點選 [確定]。

■ IP 位址限定過濾使用設定的範例

您最多可設定五組 IP 位址 / 位址遮罩，第一組具有優先權。若輸入多個位址，請先輸入涵蓋最小區域的位址。

1. 若要許可來自指定使用者的列印：

範例：

許可來自 "192.168.100.10" 的列印

IP位址存取清單		IP位址:位址遮罩:執行															
1		192	.	168	.	100	.	10	:	255	.	255	.	255	.	255	許可
2		0	.	0	.	0	.	0	:	0	.	0	.	0	.	0	*無
3		0	.	0	.	0	.	0	:	0	.	0	.	0	.	0	*無
4		0	.	0	.	0	.	0	:	0	.	0	.	0	.	0	*無
5		0	.	0	.	0	.	0	:	0	.	0	.	0	.	0	*無

與上述設定不一致的主機，將會被拒絕。

2. 若要拒絕來自指定使用者的列印：
範例：
拒絕來自 "192.168.100.50" 的列印

IP位址存取清單								IP位址:位址遮罩:執行	
1	192	168	100	50	: 255	255	255	255	拒絕
2	0	0	0	0	: 0	0	0	0	許可
3	0	0	0	0	: 0	0	0	0	*無
4	0	0	0	0	: 0	0	0	0	*無
5	0	0	0	0	: 0	0	0	0	*無

與上述設定不一致的主機，將會被拒絕。

3. 若要許可來自指定網路位址的列印、拒絕來自網路特定位址的列印，但許可來自拒絕位址內特定使用者的工作：
範例：
(1) 許可來自 "192.168.200.10" 的列印
(2) 拒絕來自 "192.168.200.xxx" 的列印，但不包括 (1)
(3) 許可來自 "192.168.xxx.xxx" 的列印，但不包括 (2)

IP位址存取清單								IP位址:位址遮罩:執行	
1	192	168	200	10	: 255	255	255	255	許可
2	192	168	200	0	: 255	255	255	0	拒絕
3	192	168	0	0	: 255	255	0	0	許可
4	0	0	0	0	: 0	0	0	0	*無
5	0	0	0	0	: 0	0	0	0	*無

與上述設定不一致的主機，將會被拒絕。

IPsec 資料加密（僅 DocuPrint C1110）

IPsec（網際網路通訊協定的安全架構）是一套使用 IKE 提供認證的通訊協定，並提供各 IP 封包的加密，以便確保防竄改和機密通信。

在中國銷售的機種不支援此功能。

若有安裝網路擴充卡（選購），啓用 IPsec 可供您加密 IP 通信。這可預防第三人透過通信路徑窺視和竄改資料，甚至可供不支援加密的應用程式使用。

若要啓用 IPsec

以下說明如何在 CentreWare Internet Services 上配置所需的各種設定以啓用 IPsec。有關詳情，請參照 CentreWare Internet Services 隨附的線上說明。

1. 啓動網路瀏覽器，並存取 CentreWare Internet Services。

補充

- 有關如何存取 CentreWare Internet Services 的詳情，請參照“使用 CentreWare Internet Services 配置印表機”（第 26 頁）。

2. 點選 [內容] 標籤。
3. 從左方顯示的選單，點選 [安全性] 下的 [IPSec 設定]。即顯示 [IPSec 設定] 頁面。



4. 選擇 [通訊協定] 的 [有效] 勾選框。
5. 在 [共用金鑰] 輸入共用金鑰，在 [共用金鑰的確認] 重新輸入同樣的共用金鑰以供確認。
6. 在 [IKE SA 生命期] 指定 IKE SA 生命期。
7. 在 [IPSec SA 生命期] 指定 IPSec 生命期。
8. 在 [DH 群組] 選擇 DH (Diffie-Hellman) 群組。

9. 在 [PFS 設定] 選擇是否啓用 PFS (Perfect Forward Security)。
 10. 在 [對象位址的指定 (IPv4)] 或 [對象位址的指定 (IPv6)] 輸入執行 IPSec 通信的用戶端的 IPv4 位址或 IPv6 位址。
 11. 對於在步驟 10 指定的位址以外的用戶端，在 [與非 IPSec 對應機種的通信] 選擇 [一般的通信] 以啓用 IP 通信，或選擇 [不通信] 以停用 IP 通信。
- 重要**
- 在步驟 5 至 9 配置的設定必須與執行 IPSec 通信的用戶端上的配置相同。
12. 完成設定時，點選 [套用新的設定] 按鈕。



13. 即出現提示您輸入使用者 ID 和密碼的視窗。輸入管理者的使用者 ID 和密碼，然後點選 [確定]。
- 補充**
- 使用者 ID 的初值為 "11111"，而密碼的初值為 "x-admin"。
14. 重新啟動印表機以啓用印表機上的 IPSec 通信。
 15. 啓用在步驟 10 指定的位址用戶端上的 IPSec。
IPSec 資料加密會在印表機和用戶端之間生效。

7.8 認證與總計管理功能（僅 DocuPrint C1110）

印表機具有認證與總計管理功能。認證功能控制印表機功能的存取。總計管理功能管理各印表機功能的使用。

本節簡短說明認證與總計管理功能和這兩種功能需要的設定。本節中的資訊供機器管理者使用。

認證與總計管理功能概要

啓用認證與總計管理功能可供您限制使用者存取印表機，並管理和計算各使用者列印的張數。

限制功能

認證與總計管理功能控制下列功能的使用。

■ 從電腦列印

視您的列印工作類型而定，下列功能的使用會受到限制。

工作類型	限制功能
使用列印驅動程式列印	您必須在列印驅動程式上設定您的使用者 ID 與密碼等的登入資料。 只有在登入資料與印表機上登記資料相符的工作才可進行列印。 當您只被允許列印一定的頁數時，超過上限之後就不能再列印。
不使用列印驅動程式列印（郵件遠端列印功能或 ContentsBridge Utility 時）	只有在 CentreWare Internet Services 上的「非指定使用者的列印許可」設為「有效」時，才可以列印。此項設定的初值為無效。

總計管理功能

啓用認證與總計管理功能時，您可列印 [Auditron Report] 以取代 [Meter Report]。[Auditron Report] 列出各使用者到目前為止所列印的黑白和彩色頁數 / 張數。

補充

- 此報表上列出的碼錶計數是從開始啓用認證與總計管理功能後的數目。
 - 停用認證與總計管理功能會將碼錶計數初值化。
 - 若您在印表機執行雙面列印，“1 頁”會被計算為“1 張”。
- 例如：若以雙面列印列印 4 頁，列印的張數會被計算為“4 張”。

請參照

- 有關如何列印 [Auditron Report] 的詳情，請參照“列印報表 / 清單”（第 133 頁）。

User ID	User Name	Account Limit		Total Impressions		Sheets Printed
		Black	Color	Black	Color	
1	User01	9999000	999900	0	0	0
2	User01 Report/List	1000	Disabled	0	0	0
	Total			150	0	150

配置認證與總計管理功能

啓用使用者認證

若要啓用認證功能，請在 CentreWare Internet Services 上將「列印使用者限制」設為「有效」。

然後，在 CentreWare Internet Services 上登記被授權存取印表機的使用者登入資料。印表機會根據 CentreWare Internet Services 上登記的使用者 ID 和密碼接受或拒絕存取。

在印表機上登記登入資料

以下簡短說明如何在 CentreWare Internet Services 上啓用認證功能和登記被許可使用印表機的使用者。有關各設定項目的詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。

1. 啓動網路瀏覽器，並存取 CentreWare Internet Services。

補充

- 有關如何存取 CentreWare Internet Services 的詳情，請參照“使用 CentreWare Internet Services 配置印表機”（第 26 頁）。
- 提示您輸入管理者 ID 和密碼時，輸入 ID 和密碼，然後點選 [確定]。

2. 點選 [印表機] 標籤。
即顯示 [列印使用者限制] 畫面。



3. 選取 [列印使用者限制] 下的 [有效] 勾選框。
4. 當您要允許列印，而不使用列印驅動程式時，請勾選 [非指定使用者的列印許可] 下的 [有效] 勾選框。
5. 點選 [套用新的設定] 按鈕。
6. 即出現提示您重新啟動印表機的視窗。在視窗上點選 [重新啟動]。
7. 印表機重新啟動時，請重新整理網路瀏覽器。

8. 確認 [使用者登記] 顯示於 [列印使用者限制] 頁面上。



9. 點選 [使用者登記的編輯] 。

10. 在 [列印使用者登記的編輯] 頁面上，輸入 [使用者登記號碼]，然後點選 [編輯] 按鈕。



11. 在顯示的頁面上輸入各個欄位，然後點選 [登記] 按鈕。



補充

- 在此頁面上設定的使用者 ID 和密碼也會被使用在您的列印驅動程式上。

12. 若登記一個以上的使用者，點選 [返回] 按鈕，然後重複步驟 10 和 11。

在列印驅動程式（電腦）上登記登入資料

在列印驅動程式的〔內容〕對話方塊下配置下列設定。除非列印驅動程式中所輸入的使用者 ID 和密碼和印表機上登記的相同，否則印表機將不會列印。以下步驟說明如何在列印驅動程式上設定登入資料。

步驟以 Windows XP 為例。

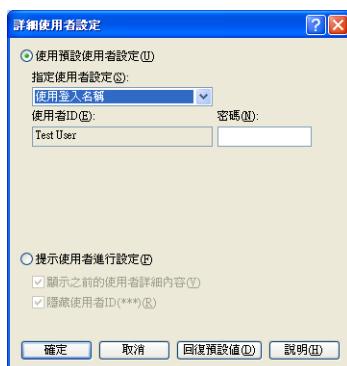
補充

- 有關列印驅動程式上各設定項目的詳情，請參照列印驅動程式隨附的線上說明。

1. 從 Windows 的〔開始〕功能表選擇〔印表機和傳真〕。
2. 選擇印表機以高亮度顯示，然後從〔檔案〕功能表選擇〔內容〕。
3. 在〔配置〕標籤上，點選〔詳細使用者設定〕以顯示〔詳細使用者設定〕對話方塊。



4. 設定每個項目，然後點選〔確定〕關閉對話方塊。



5. 點選〔確定〕關閉〔內容〕對話方塊。

7.9 調整色彩登錄

第一次安裝印表機時，或您將印表機搬到另一處時，請調整色彩登錄。

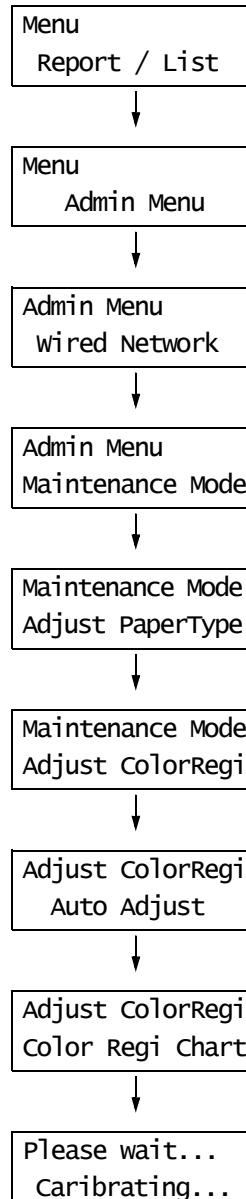
同時，列印時若色彩調準不正確，請列印色彩登錄 Color Registration Chart 並調整色彩登錄。

列印 Color Registration Chart

請使用下列步驟列印 Color Registration Chart。

Color Registration Chart 可從紙盤 1 列印在 A4 尺寸紙張上。

1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。
3. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [Wired Network]。
4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode] 為止。
5. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [Adjust PaperType]。
6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Adjust ColorRegi] 為止。
7. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [Auto Adjust]。
8. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Color Regi Chart] 為止。
9. 按 <輸出 / 設定> 鍵以確認選擇。會顯示右方顯示的頁面，並列印 Color Registration Chart。
10. 按 <功能> 鍵回到列印畫面。



定義調整值

Color Registration Chart 上有兩種圖稿：Chart 1（快掃描）Chart 2（慢掃描）。Chart 1 用來調整快掃描方向的色彩登錄，與送紙方向垂直。Chart 2 用來調整慢掃描方向的色彩登錄，與送紙方向平行。

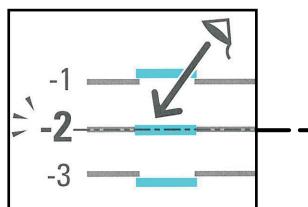
下列說明如何定義快掃描和慢掃描的調整值。

■ Fast Scan

在 Color Registration Chart 的 Chart 1 上，在兩條黑線和彩色線中找出最對齊各色（Y、M 和 C）的最直線。若找到了最直的線，記下最直的線所指示各色的數值（-9 至 +9）。

各色的數值為 "0" 時，您不需要調整快掃描的色彩登錄。

值不為 "0" 時，請使用 " 輸入調整值 "（第 159 頁）中的步驟輸入數值。

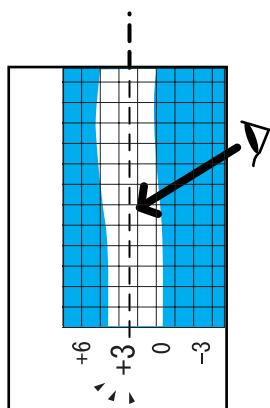


■ Slow Scan

在 Color Registration Chart 的 Chart 2 上，在白色區域的範圍內找出各色彩樣式（Y、M 和 C）的中等線。若找到了中等線，記下中等線所指示各色的數值（-9 至 +9）。

各色的數值為 "0" 時，您不需要調整慢掃描的色彩登錄。

值不為 "0" 時，請使用 " 輸入調整值 "（第 159 頁）中的步驟輸入數值。



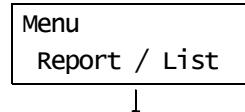
輸入調整值

使用控制面板設定您已在 Color Registration Chart 中決定的調整值。
可使用 1 為單位，在 -9 至 9 的範圍內輸入數值。

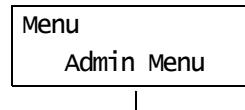
補充

- 根據預設值，所有色彩的快掃描和慢掃描的調整值都被設為 "0"。

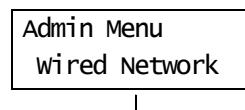
1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。



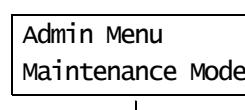
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。



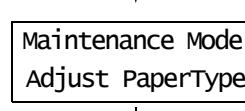
3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Wired Network]。



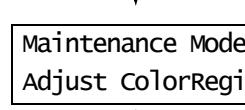
4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode]
為止。



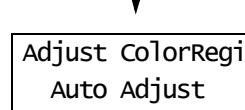
5. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Adjust PaperType]。



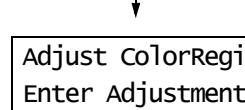
6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Adjust ColorRegi]
為止。



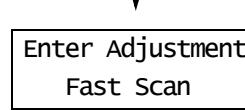
7. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Auto Adjust]。



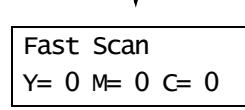
8. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Enter Adjustment]
為止。



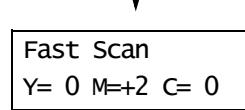
9. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Fast Scan]。



10. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示可供您輸入快掃描的調整數值的畫面。



11. 使用 <▲> 和 <▼> 鍵輸入數值。用 <▶> 鍵
移動游標。
(範例：M=+2)



12. 輸入數值之後，按 <輸出 / 設定> 鍵確認您的輸入。
顯示幕會回到右圖所示的畫面。

Enter Adjustment
Fast Scan

13. 輸入慢掃描的數值。
按 <▼> 鍵以顯示 [Slow Scan]。

Enter Adjustment
Slow Scan

14. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示可供您輸入慢掃描的調整數值的畫面。

Slow Scan
Y= 0 M= 0 C= 0

15. 使用 <▲> 和 <▼> 鍵輸入數值。用 <▶> 鍵移動游標。
(範例：M=+2)

Slow Scan
Y= 0 M=+2 C= 0

16. 輸入數值之後，按 <輸出 / 設定> 鍵確認您的輸入。
顯示幕會回到右圖所示的畫面。

Enter Adjustment
Slow Scan

17. 完成設定時，按 <功能> 鍵回到列印畫面。

變更調整值後，使用 "列印 Color Registration Chart" (第 157 頁) 中的步驟重新列印 Color Registration Chart。

若各色的數值不為 "0"，請重新執行色彩登錄。

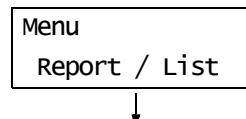
7.10 調整影像轉印電壓

列印結果不滿意時，例如列印圖像上有白點、列印成品上有碳粉灑出或出現帶藍點的列印成品等，請調影像轉印電壓以解決這些列印問題。

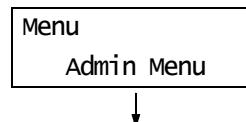
各種紙張的影像轉印電壓可在 -6 至 6 的範圍內調整，以 1 為單位。初值為 "0"。

請使用下列步驟調整影像轉印電壓。

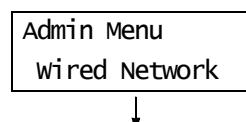
1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。



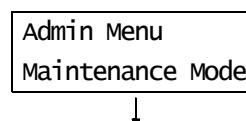
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。



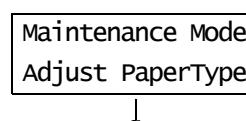
3. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Wired Network]。



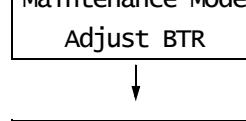
4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode] 為止。



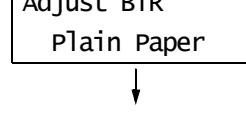
5. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Adjust PaperType]。



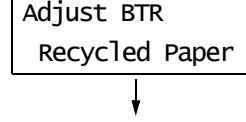
6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Adjust BTR] 為止。



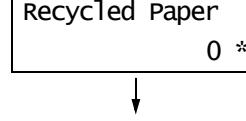
7. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Plain Paper]。



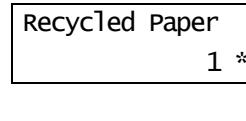
8. 按 <▼> 鍵，直到顯示您想要設定的紙張種類為止。
(範例：Recycled Paper)



9. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示可供您輸入數值的畫面。



10. 按 <▲> 或 <▼> 鍵設定數值，然後按 <輸出 / 設定> 鍵。
(例如：1)



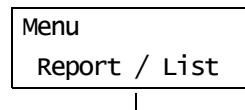
11. 按 <功能> 鍵回到列印畫面。

7.11 調整熔著部溫度

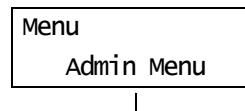
列印結果不滿意時，例如列印圖像或文字脫離，或以適當的間隔重複列印，請調整熔著部溫度解決這些列印問題。

各種紙張的熔著部溫度可在 -2 至 2 的範圍內調整，以 1 為單位。初值為 "0"。請使用下列步驟調整熔著部溫度。

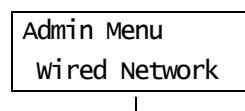
1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。



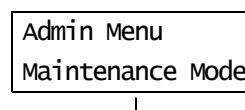
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。



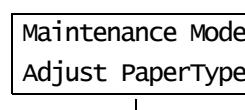
3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Wired Network]。



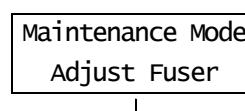
4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode] 為止。



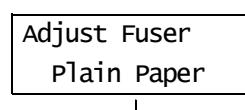
5. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Adjust PaperType]。



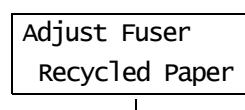
6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Adjust Fuser] 為止。



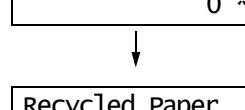
7. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Plain Paper]。



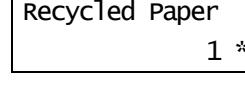
8. 按 <▼> 鍵，直到顯示您想要設定的紙張種類為止。
(範例：Recycled Paper)



9. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示可供您輸入數值的畫面。



10. 按 <▲> 或 <▼> 鍵設定數值，然後按 <輸出 / 設定> 鍵。
(例如：1)



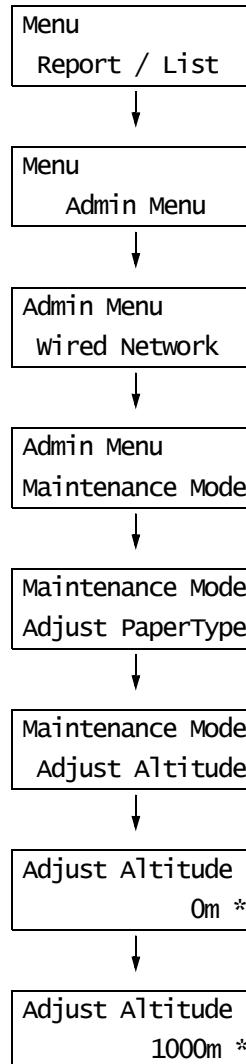
11. 按 <功能> 鍵回到列印畫面。

7.12 調整海拔高度

在高海拔位置或低氣壓位置安裝印表機時，請調整海拔高度設定。海拔高度可設為 0m、1000m、2000m 或 3000m。選擇最接近印表機海拔高度的數值。初值為 0m。

請使用下列步驟調整海拔高度。

1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。
3. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [Wired Network]。
4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode] 為止。
5. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [Adjust PaperType]。
6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Adjust Altitude] 為止。
7. 按 <►> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [0m]。
8. 按 <▲> 或 <▼> 鍵設定數值，然後按 <輸出 / 設定> 鍵。
(範例：1000m)
9. 按 <功能> 鍵回到列印畫面。



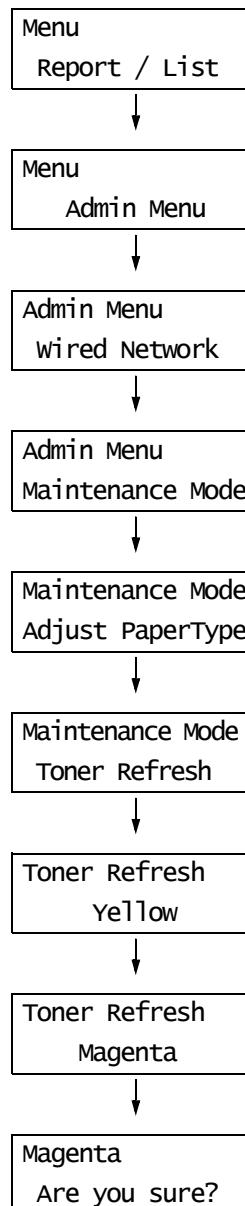
7.13 碳粉卡匣重新整理

列印結果不滿意時，例如列印影像偏淡，請執行碳粉卡匣重新整理以解決此列印問題。
請依下列步驟執行碳粉卡匣重新整理。

重要

- 執行碳粉卡匣重新整理會消耗額外的碳粉。

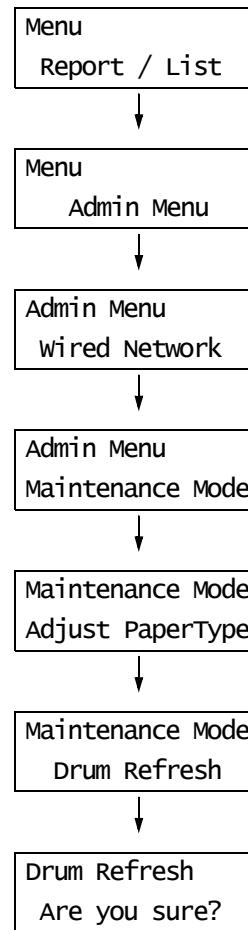
1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。
3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Wired Network]。
4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode]
為止。
5. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Adjust PaperType]。
6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Toner Refresh]
為止。
7. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Yellow]。
8. 按 <▼> 鍵，直到顯示所需的色彩為止。
(範例：Magenta)
9. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示確認畫面。
10. 按 <輸出 / 設定> 鍵。
開始碳粉卡匣重新整理。完成時，顯示幕會
回到列印畫面。



7.14 感光鼓重新整理

感光鼓重新整理可降低由於前蓋開啓時暴露於光線中所造成的感光鼓光線疲乏性。
請依下列步驟執行感光鼓重新整理。

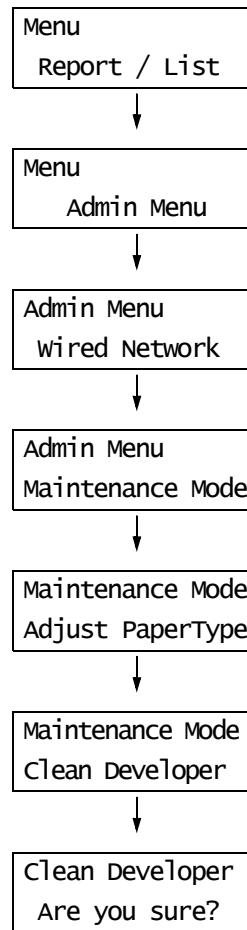
1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。
3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Wired Network]。
4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode]
為止。
5. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Adjust PaperType]。
6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Drum Refresh]
為止。
7. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示確認畫面。
8. 按 <輸出 / 設定> 鍵。
開始感光鼓重新整理。完成時，顯示幕會回到列印畫面。



7.15 清潔顯像組件

列印結果不滿意時，例如影像歪斜、半色調不平均，請清潔顯像組件以解決此列印問題。
請使用下列步驟清潔顯像組件。

1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。
3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Wired Network]。
4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode]
為止。
5. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
即顯示 [Adjust PaperType]。
6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Clean Developer]
為止。
7. 按 <▶> 鍵或 <輸出 / 設定> 接受選擇。
即顯示確認畫面。
8. 按 <輸出 / 設定> 鍵。
開始清潔顯像組件。完成時，顯示幕會回到
列印畫面。



7.16 清潔印表機

本節說明如何清潔印表機，讓印表機保持良好狀況，以確保最佳列印品質。

⚠ 警告

- 清潔本產品時，請使用本產品規定的清潔材料。其他材料可能會造成產品的性能降低。
請勿使用噴霧清潔劑，否則可能會著火並引起爆炸。

⚠ 注意

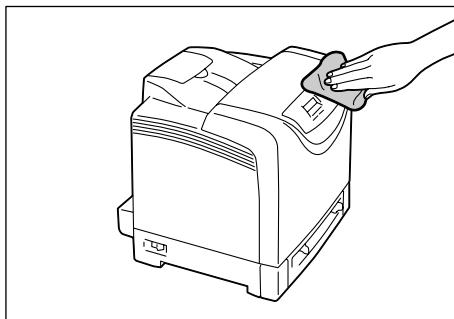
- 清潔本產品時，請先關閉電源，並從插座上拔下電源插頭。在機器電源打開的狀態下進行工作可能會導致觸電。

清潔機器外部

請每月清潔印表機外部一次，有需要的話可清潔更多次。若要清潔外部表面，請用擰乾的微濕軟布擦拭。然後，用乾燥的軟布擦乾多餘的水份。若有不易去除的頑垢，用沾有少許中性清潔劑的軟布輕輕擦拭。

重要

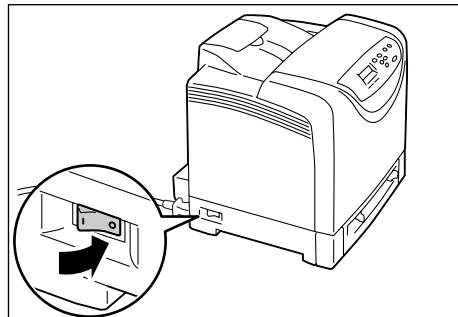
- 請勿在印表機上直接噴灑清潔劑。液體可能會滲入縫隙中而造成問題。請勿使用中性清潔劑以外的清潔劑。



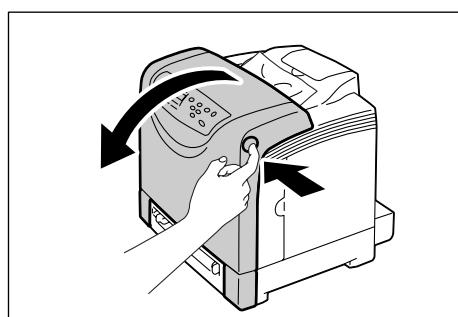
清潔送紙滾輪

若紙張無法正確送紙，請清潔印表機內的送紙滾輪。

1. 將印表機左側的電源開關切換到 <0> 的位置，關閉電源。
2. 將電源線的插頭從電源插座與印表機拔除。



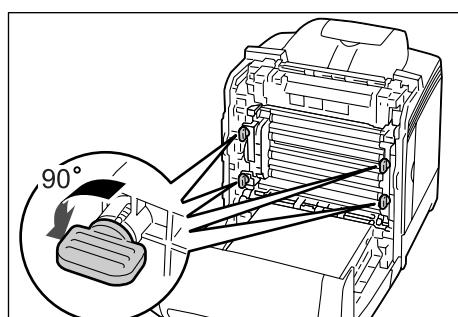
3. 按側邊按鈕（右側）並打開前蓋。



4. 逆時針 90 度旋轉感光鼓的四個鎖桿。

重要

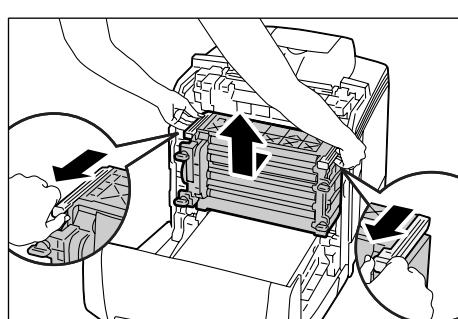
- 請勿過度施力將鎖桿旋轉超過 90 度。
- 請確認沒有東西接觸到或刮到油輪組件的表面（黑色膠片）。油輪組件的刮痕、髒污或來自您手上的油漬，可能會降低列印品質。
- 取出感光鼓時，請小心不要接觸油輪組件。



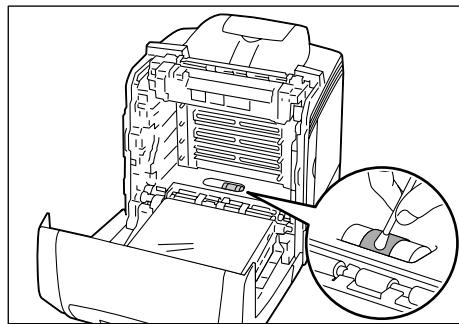
5. 抓住感光鼓兩端的小凸片，將卡匣朝印表機的前方滑動。然後牢牢地抓住卡匣兩端，將卡匣從印表機中抬出。

重要

- 請確認牢牢地抓住感光鼓，以避免掉落在油輪組件上。
- 請勿讓感光鼓暴露在直射的陽光或強光中。



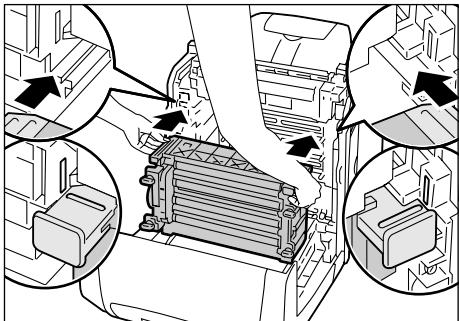
6. 旋轉送紙滾輪時，請使用乾淨的乾棉花棒擦拭橡膠部位。



7. 如圖示抓住感光鼓的兩端，然後沿著印表機內的導桿滑動，直到停止為止。

補充

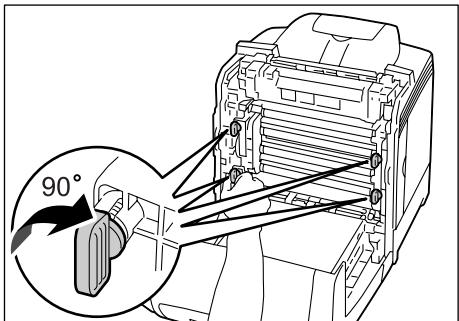
- 請確認插入感光鼓直到感光鼓上的線與印表機上的線相符為止。



8. 順時針 90 度旋轉四個鎖桿以鎖定感光鼓。

重要

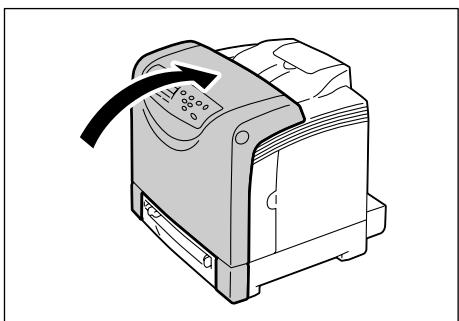
- 請勿過度施力將鎖桿旋轉超過 90 度。



9. 關閉前蓋。

重要

- 關閉前蓋時請留意，避免手指夾在外蓋（上下左右邊緣）與印表機之間。



10. 將電源線插入印表機後面的連接器。然後，將電源線的另一端插入電源插座。

11. 將印表機左側的電源開關切換到 <|> 的位置，開啟電源。

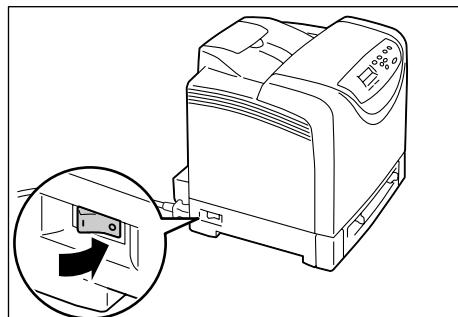
清潔 CTD 感應器

只有在控制面板上顯示 [Clean CTD Sensor] 訊息時，才請清潔 CTD 感應器。

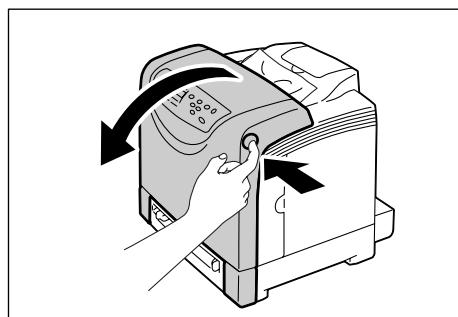
重要

- 為了保護感光鼓不要接受到強光，請在 3 分鐘內關閉前蓋。若前蓋開啟維持超過 3 分鐘，列印品質可能會下降。

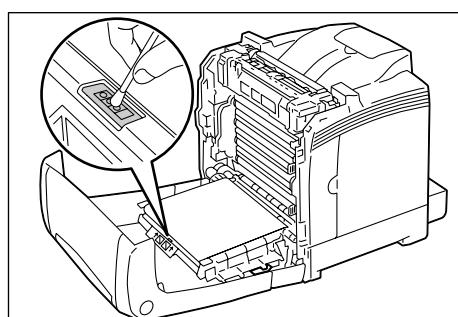
- 將印表機左側的電源開關切換到 <0> 的位置，關閉電源。
- 將電源線的插頭從電源插座與印表機拔除。



- 按側邊按鈕（右側）並打開前蓋。



- 確認印表機內 CTD 感應器的位置，並使用乾淨的乾棉花棒清潔感應器。

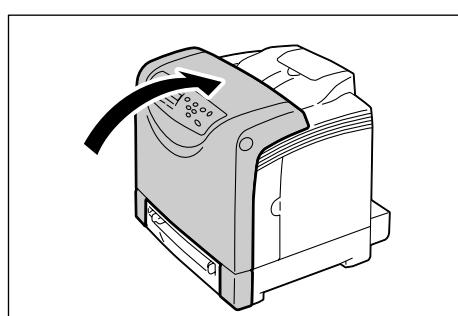


- 關閉前蓋。

重要

- 關閉前蓋時請留意，避免手指夾在外蓋（上下左右邊緣）與印表機之間。

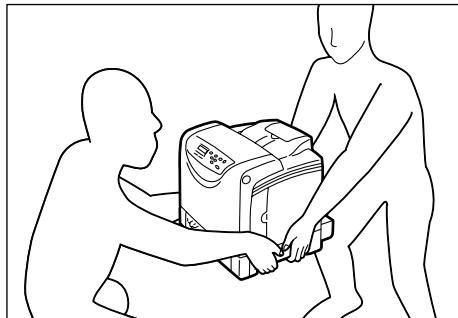
- 將電源線插入印表機後面的連接器。然後，將電源線的另一端插入電源插座。
- 將印表機左側的電源開關切換到 <|> 的位置，開啓電源。



7.17 移動印表機

重要

- 本產品（包含消耗品）重量為 17.0Kg。移動時，請務必由兩人以上搬運機器，以避免處理不當或受傷。
- 抬起本產品時，雙手緊握機器兩端凹陷的部位。請勿握住本產品的其他部位，以避免本產品掉落導致您背部傷害或人員受傷。



請依下列步驟移動印表機。

1. 將印表機左側的電源開關切換到 <0> 的位置，關閉電源。
2. 將電源線、介面纜線，以及所有其他電纜從印表機上拔掉。
3. 開啓側蓋。
4. 從印表機中取出所有碳粉卡匣。

重要

- 移動印表機之前，請務必取出碳粉卡匣。否則碳粉可能會灑在印表機中。
- 請勿在取出碳粉卡匣之後加以搖晃。碳粉可能會灑出來。
- 請小心不要讓碳粉弄髒您的手或衣服。若碳粉沾到您的手或衣服上，請立即洗掉。

補充

- 有關如何取出碳粉卡匣的詳情，請參照“更換碳粉卡匣”（第 123 頁）。

5. 關上側蓋。
6. 按側邊按鈕（右側）並打開前蓋。
7. 抓住感光鼓兩端的小凸片，將卡匣朝印表機的前方滑動。然後牢牢地抓住卡匣兩端，將卡匣從印表機中抬出。

重要

- 取出感光鼓時，請確認牢牢地抓住感光鼓，以避免掉落在油輪組件上。
- 請勿觸摸印表機內部。有些零件可能很熱。
- 移動印表機之前，請務必取出感光鼓。否則碳粉可能會灑在印表機中。
- 從印表機中取出感光鼓後，將其放入盒子或鋁袋中，或以厚布包裹，以避免受強光曝曬。

補充

- 有關如何取出感光鼓的詳情，請參照“更換感光鼓”（第 125 頁）。

8. 關閉前蓋。
9. 從印表機拆下紙盤 1，並取出紙盤中的紙張。重新包裝紙張並存放於遠離灰塵和濕氣的地方。
10. 若紙盤展開，抓住紙盤右後側，將展開的部分推回至紙盤。

11. 將紙盤推回印表機中。

重要

- 插入紙盤時，請小心手指不要被紙盤和印表機夾到。

12. 輕輕地抬起並移動印表機。若要長距離移動，請將印表機裝入包裝盒中。

重要

- 抬起印表機時，請務必依照“重要”（第 171 頁）中陳述的注意事項。

A 附錄

A.1 DocuPrint C1110/C1110 B 主要規格

DocuPrint C1110/C1110 B 產品規格

項目	說明
產品代碼	DocuPrint C1110： 台灣 : TL300451 亞太區域 / 韓國 : TL300452 中國 : TL300453 DocuPrint C1110 B： 台灣 : TL300454 亞太區域 / 韓國 : TL300455 中國 : TL300456
種類	桌上型
列印方式	雷射複印 重要 * 半導體雷射 + 電子照相系統
熔著系統	加熱滾筒（無油）
熱機時間	16 秒以内（在 22°C 的溫度下開機之後）
連續列印速度 *1	彩色 : 12 張 / 分 *2 黑白 : 16 張 / 分 *2 *1 列印速度可能因紙張種類、紙張尺寸和列印工作的列印要求等因素而降低。印表機進行影像品質調整時，速度也可能會降低。 *2 連續以直向置入的 A4 紙張列印一份文件時。
第一份列印輸出時間 *1	21.5 秒 *2（紙盤 1 中置入 A4 直式時） 重要 *1 從印表機接收列印工作到第一頁發送至輸出承接盤的時間。 *2 數值根據 Fuji Xerox 的測試模式測量。
解析度	資料處理解析度 : 600x600 dpi (23.6 點 / 公釐) 印出解析度 : 600x600 dpi (23.6 點 / 公釐)
色階	各色 256 種 (16,700,000 色)

項目	說明
紙張尺寸	<p>手送紙盤：</p> <p>A4、B5、A5、8.5x14"、8.5x13"、8.5x11"、7.25x10.5"、 信封 #10 (4.1x9.5")、信封 Monarch (3.9x7.5")、 信封 DL (110x220mm)、信封 C5 (162x229mm)、 自定義尺寸紙張 (寬度：76.2–215.9mm；長度：127–355.6mm)</p> <p>紙盤 1：</p> <p>A4、B5、A5、8.5x14"、8.5x13"、8.5x11"、7.25x10.5"、 信封 #10 (4.1x9.5")、信封 Monarch (3.9x7.5")、 信封 DL (110x220mm)、信封 C5 (162x229mm)、 自定義尺寸紙張 (寬度：76.2–215.9mm；長度：127–355.6mm)</p> <p>手送雙面列印：</p> <p>A4、B5、A5、8.5x14"、8.5x13"、8.5x11"、7.25x10.5"、 自定義尺寸紙張 (寬度：76.2–215.9mm；長度：127–355.6mm)</p> <p>影像丢失：上下左右邊緣 4mm</p>
紙張種類	<p>標準：</p> <p>手送紙盤：</p> <p>普通紙、優質紙、厚紙 1 (106–163 g/m²)、 厚紙 2 (164–216 g/m²)、標籤貼紙、 光面紙 1 (60–105 g/m²)、光面紙 2 (106–163 g/m²)、 光面紙 3 (164–216 g/m²)、信封、再生紙</p> <p>紙盤 1：</p> <p>普通紙、優質紙、厚紙 1 (106–163 g/m²)、 厚紙 2 (164–216 g/m²)、標籤貼紙、 光面紙 1 (60–105 g/m²)、光面紙 2 (106–163 g/m²)、 光面紙 3 (164–216 g/m²)、信封、再生紙</p> <p>手送雙面列印：</p> <p>手送紙盤：</p> <p>普通紙、優質紙、厚紙 1 (106–163 g/m²)、 厚紙 2 (164–216 g/m²)、光面紙 1 (60–105 g/m²)、 光面紙 2 (106–163 g/m²)、再生紙</p> <p>紙盤 1：</p> <p>普通紙、優質紙、厚紙 1 (106–163 g/m²)、再生紙</p> <p>重要</p> <p>* 請只使用推薦的紙張。使用非推薦的紙張可能會造成列印問題。請勿使用噴墨紙張或以再生紙製作的明信片。在用過的紙張或其背面上列印，可能會有損列印品質。</p> <p>* 有關推薦紙張的詳情，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。</p>
紙張容量 *1	<p>標準：</p> <p>手送紙盤 : 1 張 紙盤 1 : 250 張</p> <p>重要</p> <p>*1 Fuji Xerox P 紙 (64 g/m²)</p>
輸出承接盤容量 *1	<p>標準：150 張 (面朝下)</p> <p>重要</p> <p>*1 Fuji Xerox P 紙 (64 g/m²)</p>
雙面列印	- (支援手送雙面列印。)
CPU	R5231/333MHz

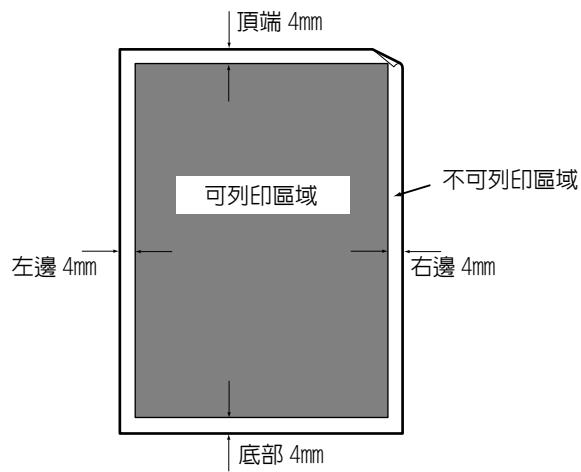
項目	說明
記憶體容量	<p>標準 : 128MB 選購 : 256/512MB；擴充記憶體（最大：640MB）</p> <p>重要 * 上述記憶體容量不保證列印品質，要視列印資料的種類和內容而定。</p>
硬碟	—
字型	<p>PCL 字型 : Agfa 81 種字體 MM 字型 : 2 種字體 PostScript European : 136 種字體^{*1}</p> <p>重要 *¹ 只可供 DocuPrint C1110 使用。</p>
頁面描述語言	<p>標準 : PCL6、PCL5e、HBPL（來自掃描器）、FX-PDF、 Adobe® PostScript® 3™^{*1}</p> <p>重要 *¹ 只可供 DocuPrint C1110 使用。</p>
支援作業系統 ^{*1}	<p>Windows® 2000、Windows® XP (x32/x64)、Windows Server® 2003 (x32/x64)、Windows Vista™ (x32/x64)、Mac OS X 10.2.8/10.3.9/10.4</p> <p>重要 *¹ 有關支援作業系統的最新詳情，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。</p>
介面	<p>標準： DocuPrint C1110 : USB2.0（高速） Ethernet (100BASE-TX/10BASE-T) DocuPrint C1110 B : USB2.0（高速）</p>
支援通訊協定 (僅 DocuPrint C1110)	<p>TCP/IP (LPD、連接埠 9100、IPP^{*1}、SNMP、HTML/HTTP、DHCP、FTP)、 SMB^{*1}、NetWare^{*1}、EtherTalk^{*1}、WSD^{*1}</p> <p>重要 *¹ 只在有安裝網路擴充卡（選購）時才能使用。</p>
電源	<p>AC 100–127V ± 10%；15A；50/60Hz 兩種 AC 220–240V ± 10%；10A；50/60Hz 兩種</p> <p>重要 * 建議使用提供上述電力的電源插座。印表機的最大耗用電流為 9.1A (110V 機型) 或 4.6A (220–240V 機型)。</p>
操作音	<p>操作時（僅主機） : 6.3B；55dB (A) 待機時 : 4.0B；26dB (A)</p> <p>重要 * 根據 ISO 7779 測得並依 ISO 9296 聲明 單位 B：音響電源等級 (LwAd) 單位 dB (A)：放射聲壓（旁觀者位置）(LpAm)</p>

項目	說明																																
耗電量	<p>AC 110–127V :</p> <table> <tr> <td>最大</td> <td>1050W</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sleep Mode 時 : 5W 以下</td> </tr> <tr> <td>平均</td> <td>待機時 :</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DocuPrint C1110 : 45W</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DocuPrint C1110 B : 46W</td> </tr> <tr> <td></td> <td>連續列印時 : 265W</td> </tr> </table> <p>AC 220–240V :</p> <table> <tr> <td>最大</td> <td>1050W</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sleep Mode 時 : 5W 以下</td> </tr> <tr> <td>平均</td> <td>待機時 :</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DocuPrint C1110 : 39W</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DocuPrint C1110 B : 42W</td> </tr> <tr> <td></td> <td>連續列印時 : 265W</td> </tr> </table> <p>補充</p> <p>* 在 Low Power 模式中 :</p> <table> <tr> <td>AC 110–127V</td> <td>DocuPrint C1110 : 9W</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DocuPrint C1110 B : 8W</td> </tr> <tr> <td>AC 220–240V</td> <td>DocuPrint C1110 : 10W</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DocuPrint C1110 B : 9W</td> </tr> </table> <p>(電源關閉時，即使電源線沒有拔掉，印表機也不會耗用電量。)</p>	最大	1050W		Sleep Mode 時 : 5W 以下	平均	待機時 :		DocuPrint C1110 : 45W		DocuPrint C1110 B : 46W		連續列印時 : 265W	最大	1050W		Sleep Mode 時 : 5W 以下	平均	待機時 :		DocuPrint C1110 : 39W		DocuPrint C1110 B : 42W		連續列印時 : 265W	AC 110–127V	DocuPrint C1110 : 9W		DocuPrint C1110 B : 8W	AC 220–240V	DocuPrint C1110 : 10W		DocuPrint C1110 B : 9W
最大	1050W																																
	Sleep Mode 時 : 5W 以下																																
平均	待機時 :																																
	DocuPrint C1110 : 45W																																
	DocuPrint C1110 B : 46W																																
	連續列印時 : 265W																																
最大	1050W																																
	Sleep Mode 時 : 5W 以下																																
平均	待機時 :																																
	DocuPrint C1110 : 39W																																
	DocuPrint C1110 B : 42W																																
	連續列印時 : 265W																																
AC 110–127V	DocuPrint C1110 : 9W																																
	DocuPrint C1110 B : 8W																																
AC 220–240V	DocuPrint C1110 : 10W																																
	DocuPrint C1110 B : 9W																																
尺寸	400 (寬) x445 (長) *1x389 (高) mm																																
重量	<p>重要</p> <p>*1 紙盤 1 未展開時。</p>																																
使用環境	<p>操作環境 :</p> <table> <tr> <td>溫度</td> <td>: 5–32°C</td> </tr> <tr> <td>溼度</td> <td>: 15–85%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(不包括由於結露造成的印表機故障)</td> </tr> </table> <p>儲存環境 :</p> <table> <tr> <td>溫度</td> <td>: -20–40°C</td> </tr> <tr> <td>溼度</td> <td>: 5–85%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(不包括由於結露造成的印表機故障)</td> </tr> </table> <p>重要</p> <p>* 視要使用的紙張品質而定，直到之前儲存印表機的地方的溫度和濕度程度以及印表機的內部適應新的安裝環境之前，列印畫質可能會降低。</p>	溫度	: 5–32°C	溼度	: 15–85%		(不包括由於結露造成的印表機故障)	溫度	: -20–40°C	溼度	: 5–85%		(不包括由於結露造成的印表機故障)																				
溫度	: 5–32°C																																
溼度	: 15–85%																																
	(不包括由於結露造成的印表機故障)																																
溫度	: -20–40°C																																
溼度	: 5–85%																																
	(不包括由於結露造成的印表機故障)																																

可列印區域

補充

- 請注意，視印表機控制語言而定，實際列印區域可能會有所不同。



A.2 選購配件

下表列出印表機可使用的主要配件。若要訂購，請聯絡您購買印表機的經銷商。

產品名稱	產品代碼	DocuPrint C1110	DocuPrint C1110 B	說明
256MB 記憶體	EL300634	0	0	增加印表機的記憶體容量。 安裝 256MB 以上的擴充記憶體，您可使用 RAM 磁碟。 這也可供您使用 Secure Print/Sample Print 功能。 有關需要擴充記憶體的功能和情況的詳情，請參照 "A.5 安裝擴充記憶體"（第 181 頁）。
512MB 記憶體	EL300633	0	0	
網路擴充卡	EL300665	0	-	必須安裝才能在 NetWare、SMB、IPP 或 EtherTalk 環境中使用印表機。

- 產品名稱與代碼以 2007 年 10 月為準。
- 產品名稱與代碼可能會改變。
- 有關選購配件的最新詳情，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。

A.3 消耗品壽命

消耗品

消耗品	可列印頁數 (參考值)
碳粉卡匣 1K (DocuPrint C1110 B 隨附) (黑色 / 青色 / 洋紅色 / 黃色)	約 1,000 頁 ^{*2}
碳粉卡匣 2K ^{*1} (DocuPrint C1110 隨附) (黑色 / 青色 / 洋紅色 / 黃色)	約 2,000 頁 ^{*2}
感光鼓	約 20,000 頁
熔著部組件	約 50,000 頁
送紙滾輪組件	約 50,000 頁

*1：碳粉卡匣 2K 是 DocuPrint C1110/C1110 B 的更換消耗品。

*2：數值依據 ISO19752 測得。

產品壽命

印表機的壽命如下：

- 已列印的頁數達到 100,000 頁時，或印表機年齡達到五年時。

重要

- 頁數的計算依據為：持續列印單面文件時的 A4 尺寸紙張（普通紙）。然而，實際可列印頁數視列印情況而定，例如紙張尺寸和使用環境，以及印表機電源開啓 / 關閉時的初值化，並可能會與參考值不同。

A.4 取得產品資訊

取得最新的列印驅動程式

最新的列印驅動程式可從本公司的網站下載。

補充

- 通訊費用將由使用者支付。

1. 在您的列印驅動程式的〔內容〕對話方塊中，點選〔詳細資料設定〕標籤，然後點選〔關於〕。

2. 點選〔Fuji Xerox 網站〕。

網頁瀏覽器啓動之後，即會顯示本公司的網頁。

3. 請依照網站上的指示下載適當的列印驅動程式。

補充

- 您也可在印表機隨附的 Driver CD Kit 光碟上瀏覽本公司的網站。若要存取網站，點選光碟的啟動視窗上的〔Fuji Xerox 網站〕。
- 驅動程式下載服務頁面的 URL 如下：
<http://www.fxprinters.com/>
- 有關列印驅動程式功能的最新詳情，請參照列印驅動程式隨附的線上說明。

更新印表機的韌體

本公司網站也提供工具，可供您從您的電腦更新印表機的韌體（內嵌於印表機的軟體）。

最新的韌體和更新工具可從下列 URL 下載。

請依照網站上的指示下載適當的韌體。

<http://www.fxprinters.com/>

補充

- 通訊費用將由使用者支付。

A.5 安裝擴充記憶體

若發生下列情況，請在印表機上安裝擴充記憶體。

- 控制面板上時常顯示 [Out of Memory] 訊息時
- 使用 Secure/Sample Print 功能時
- 使用電子排序功能時

列印大量資料（例如複合圖形）時，也可能需要擴充記憶體。

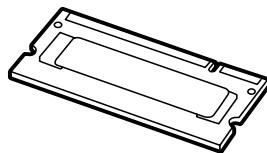
補充

- 有關擴充記憶體以及如何訂購的詳情，請參照 "A.2 選購配件"（第 178 頁）。

檢查包裝內容

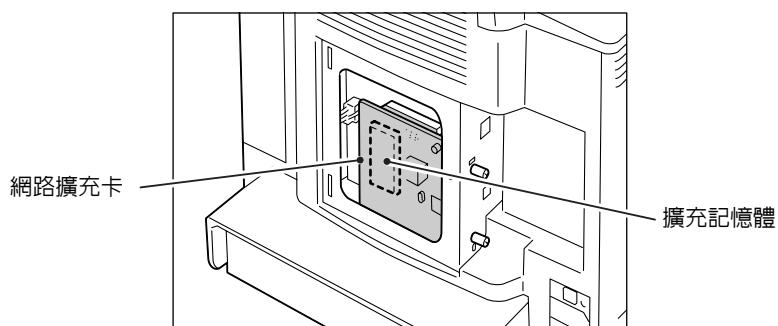
包裝盒內含有下列項目。若您發現有項目短少，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。

- 記憶卡



安裝步驟

擴充記憶體裝在控制器板上網路擴充卡（選購）的正下方。若您的印表機是有安裝網路擴充卡的 DocuPrint 1110，請取出網路擴充卡以便使用 RAM 插槽。有關如何解除安裝 / 重新安裝網路擴充卡的詳情，請參照印表機隨附的安裝說明書。



以下說明如何在印表機上安裝擴充記憶體。

印表機有一個插槽可安裝記憶卡。插槽已經有記憶卡時，若您想要加裝記憶體，請更換為擁有較大容量的記憶卡。

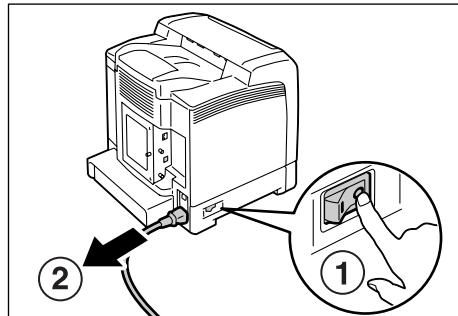
重要

- 插入或拔除連接埠纜線連接器前，請務必關閉印表機或將電源線的插頭從電源插座拔除。若在機器電源開啟時插入或拔除連接器，可能會造成印表機故障。

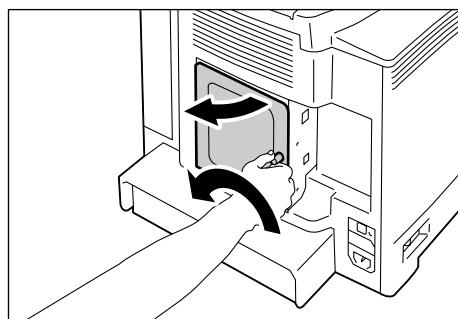
1. 將印表機左側的電源開關切換到 <0> 的位

置，關閉電源。

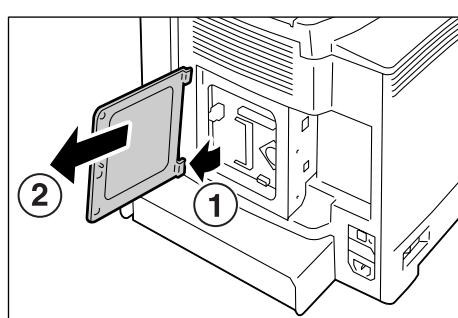
將電源線的插頭從電源插座與印表機拔除。



2. 鬆開印表機後蓋上的螺絲，打開蓋子。

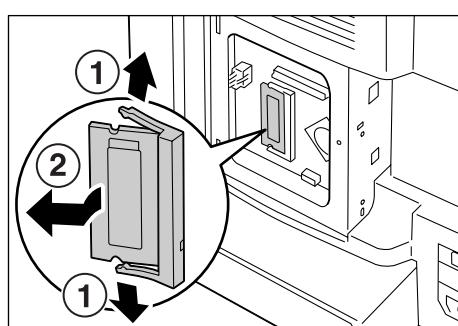


3. 從插槽拉出蓋子下方的小凸片，並傾斜蓋子，然後從插槽拉出蓋子上方的小凸片，以取出後蓋。

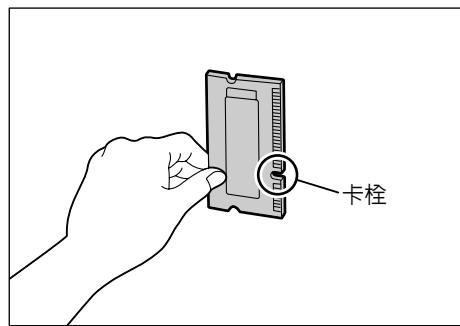


4. 若安裝有網路擴充卡，請暫時將它取下。

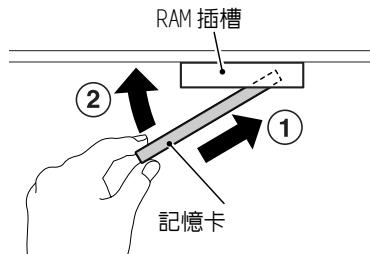
5. 若已安裝了另一片記憶卡，將兩端的固定夾向外推開。記憶卡彈起後，以一個角度拉出。



6. 握著新的記憶卡時，記憶卡的卡栓要在記憶卡中央的下方。



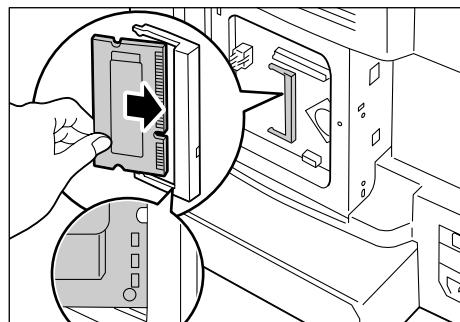
7. 請使用下列步驟將記憶卡安裝至印表機上。



- 1) 將新記憶卡的卡栓對齊 RAM 插槽的彈出部位，將新的記憶卡插入插槽。

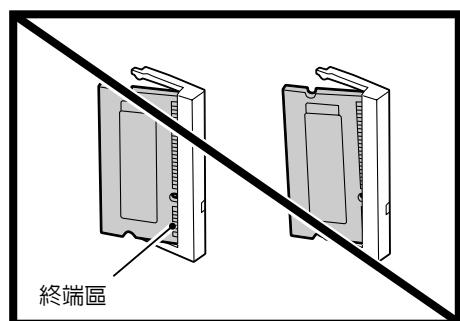
重要

- 請確認牢牢地插入記憶卡直到無法看見終端區。

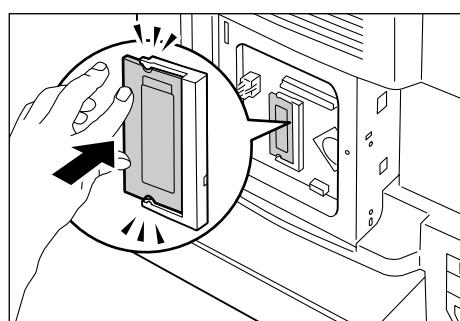


- 2) 檢查下列要點以確定記憶卡正確插入。

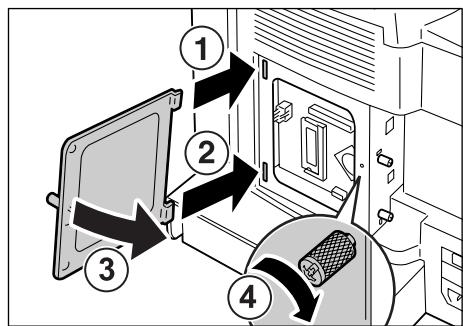
- 無法看見終端區。
- 記憶卡插入沒有傾角。



- 3) 推如圖示的新記憶卡的部位。記憶卡安裝正確時，會卡入定位。



8. 若取出了網路擴充卡，請重新安裝回印表機上。
9. 將蓋子上方的小凸片先插入插槽，再將蓋子下方的小凸片插入，以將後蓋重新安裝回印表機上。然後，關閉後蓋並鎖緊在步驟 2 中鬆開的螺絲。



10. 插好電源插頭，將電源開關按到 <|> 位置，開啟電源。

安裝程序即完成。

補充

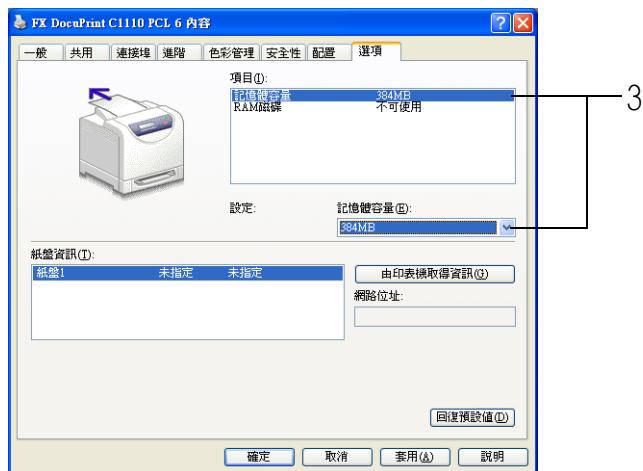
- 您可以列印 [Printer Settings] 清單，以檢查記憶卡是否正確安裝。[General] 下的 [Memory Capacity] 顯示印表機的記憶體總容量（控制器板上的記憶體（128MB）加上剛安裝的記憶體）。有關如何列印 [Printer Settings] 清單的詳情，請參照“列印報表 / 清單”（第 134 頁）。

在列印驅動程式上變更配件配置

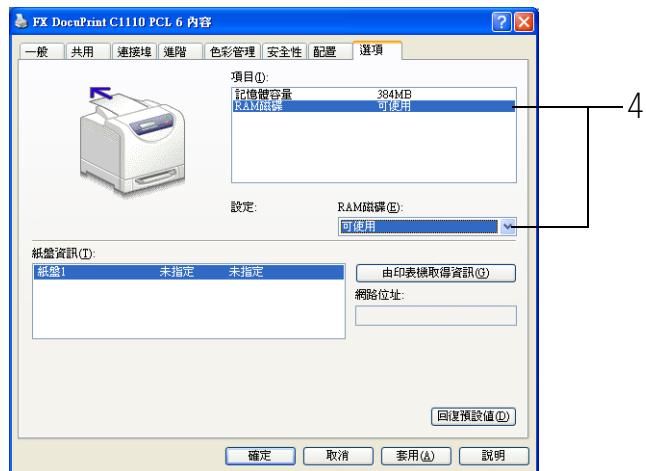
若您完成將擴充記憶體安裝至印表機，請變更配置設定。此工作可在列印驅動程式的〔選項〕標籤上完成。

下列步驟使用 PCL 列印驅動程式為例。

1. 在 Windows 的〔開始〕功能表上點選〔印表機和傳真〕。
選擇印表機以高亮度顯示，然後從〔檔案〕功能表選擇〔內容〕。
2. 即顯示〔內容〕對話方塊。在對話方塊中點選〔選項〕標籤。
3. 從〔項目〕選擇〔記憶體容量〕，然後從〔記憶體容量〕選擇印表機的記憶體總容量。



4. 從 [項目] 選擇 [RAM 磁碟]，然後從 [RAM 磁碟] 選擇 [可使用]。



5. 點選 [確定]，關閉內容對話方塊。

A.6 處理手送雙面列印時的夾紙

執行手送雙面列印時若發生夾紙，視發生夾紙的頁面或要求列印工作時的列印驅動程式設定而定，清除夾紙後的步驟會不同。

以下說明如何復原雙面列印時的夾紙。

步驟使用六頁文件和 Windows XP WordPad 為例。



補充

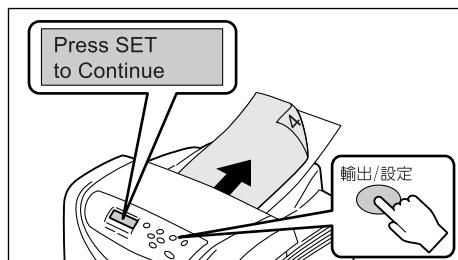
- 有關清除夾紙步驟的詳情，請參照“6.1 清除夾紙”（第 96 頁）。
- 有關在手送紙盤或紙盤 1 中置入紙張的詳情，請參照“將紙張置入手送紙盤”（第 73 頁）或“將紙張置入紙盤 1”（第 74 頁）。

列印偶數頁時夾紙

要求雙面工作時，印表機會先列印所有的偶數頁。若在列印偶數頁時發生夾紙，清除夾紙後，印表機會從發生夾紙的頁面重新開始列印工作。

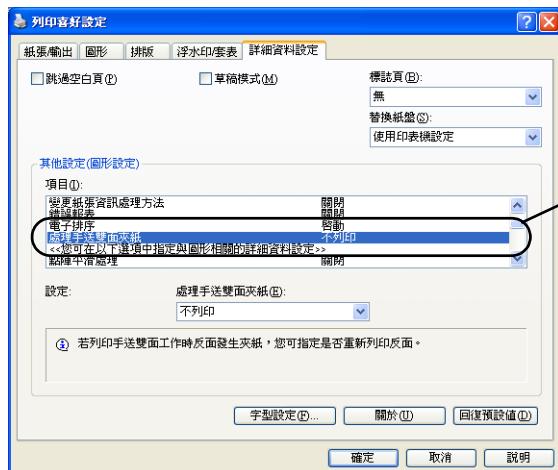
- 範例：若列印第 4 頁時發生夾紙。

- 清除夾紙後，會出現如圖示的訊息。
按 <輸出 / 設定> 鍵繼續列印。
印表機會重新列印夾紙的頁面（第 4 頁），
並繼續列印剩餘的工作。



列印奇數頁時夾紙

在正面印有偶數頁的紙張反面上列印奇數頁時，若發生夾紙，視要求工作時指定的〔處理手送雙面夾紙〕設定而定，清除夾紙後的步驟會不同。



[詳細資料設定] 標籤 > [其他設定] > [處理手送雙面夾紙]

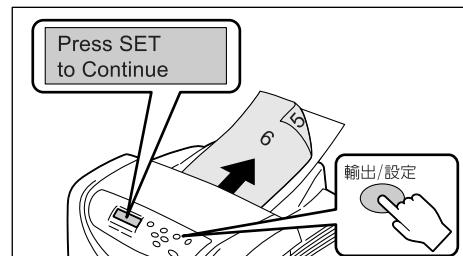
- 選擇〔不列印〕(初值)時，請參照“選擇〔不列印〕(初值)時”(第 187 頁)。
- 選擇〔列印〕時，請參照“選擇〔列印〕時”(第 188 頁)。

選擇〔不列印〕(初值)時

列印驅動程式上的〔處理手送雙面夾紙〕選擇預設設定的〔不列印〕時，若列印雙面工作，印表機不會列印夾紙的頁面，但會在夾紙清除後繼續列印剩餘的工作。

- 範例：若列印第 3 頁時發生夾紙。

1. 清除夾紙後，會出現如圖示的訊息。
按〈輸出 / 設定〉鍵繼續列印。
印表機會從下一頁（第 5 頁）繼續列印工作，並繼續列印剩餘的工作。



2. 列印完所有頁面時，顯示幕會回到 [Ready to Print]。
檢查缺失的頁面，然後從應用程式再次要求雙面工作，以只重新列印未印列的頁面。

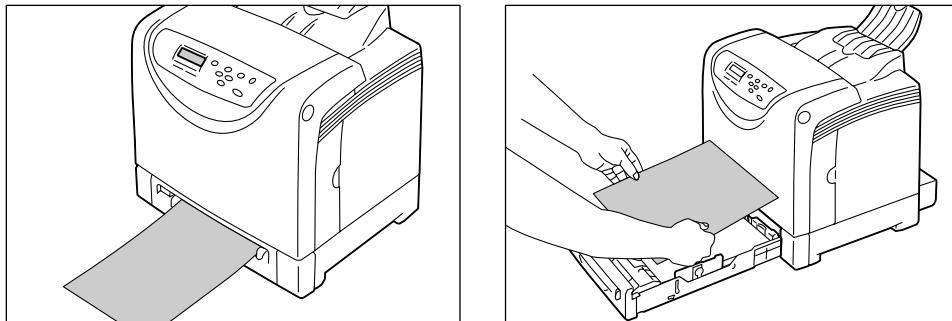


選擇 [列印] 時

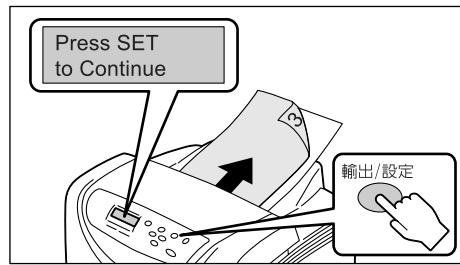
要求工作時若在列印驅動程式上選擇 [處理手送雙面夾紙] 的 [列印]，印表機會重新列印夾紙的頁面，並在夾紙清除後繼續列印剩餘的工作。因此，您需要將新的紙張置入紙盤。

- 範例：若列印第 3 頁時發生夾紙。

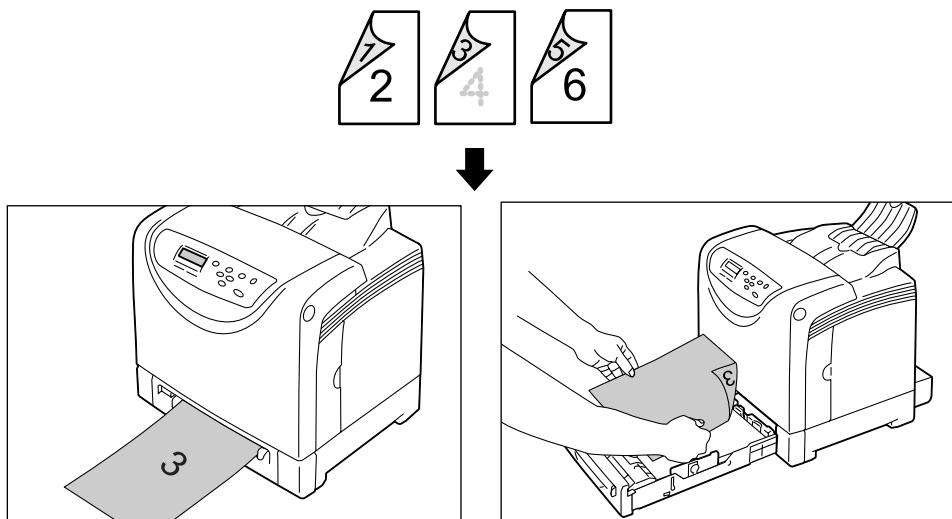
1. 清除夾紙後，置入新的紙張以重新列印夾紙的頁面（第 3 頁）。



2. 會出現如圖示的訊息。
按 <輸出 / 設定 > 鍵重新開始列印。
印表機會重新列印夾紙的頁面（第 3 頁），並繼續列印剩餘的工作。



3. 列印完所有頁面時，顯示幕會回到 [Ready to Print]。由於發生夾紙的頁面的反面（第 4 頁）為空白，請將那張紙張重新置入紙盤。



4. 在 [頁] 下指定空白頁面（第 4 頁）的頁碼，並從應用程式再次要求單面列印。



A.7 注意事項與限制

使用印表機的注意事項與限制

本節列出印表機適用的注意事項與限制。

選購配件

若要使用 Secure Print/Sample Print 功能，請將 256MB 以上的擴充記憶體（選購）安裝至印表機。

雙面列印的碼錶計數

進行雙面列印的工作時，視使用的應用程式和列印品質設定而定，應用程式可能會自動在工作中插入一頁空白頁。此時，空白頁會計算為一頁。

將紙張置入手送紙盤時

使用手送紙盤列印文件時，請如下正確地置入紙張：

- 請正確地將紙張直直地插入手送紙盤插槽。若紙張送紙不正確，影像可能會歪曲或可能發生夾紙。
- 一次只將一張紙張置入至手送紙盤。否則，可能會發生夾紙。

10BASE-T :

使用基頻訊號和雙絞線的 10 Mbps Ethernet 網路。為 IEEE802.3 標準之一。

100BASE-TX :

10BASE-T 的延伸版本，稱為 FastEthernet。通訊速度為 100 Mbps，比 10BASE-T 的 10 Mbps 快很多。

BOOTP :

Bootstrap Protocol 的縮寫。這是一種讓 TCP/IP 網路上的用戶端自動從伺服器取得網路配置資訊的通訊協定。

CMYK :

以青色 (C)、洋紅色 (M)、黃色 (Y) 和黑色 (K) 等四個處理色的組合表示所有顏色的色彩表現。

DHCP :

Dynamic Host Configuration Protocol 的縮寫。這是一種利用伺服器自動指定 IP 位址給用戶端電腦的通訊協定。

DNS :

Domain Name System 的縮寫。一種可以將主機名稱轉換為 IP 位址的名稱解讀服務。

dpi :

Dots Per Inch 的縮寫。表示一英寸（約 25.4mm）中可列印的點數，為解析度的衡量單位。

EtherTalk :

Macintosh 網路軟體 "AppleTalk" 的傳送通訊協定之一。

HTTP :

在網路上用來與網路瀏覽器通訊的通訊協定。

ICM :

Image Color Matching 的縮寫，是在 Windows 上執行的色彩管理軟體。可校正裝置以消除裝置引起的任何色彩對應問題，使得裝置與印表機的色彩一致。

IP 位址 :

TCP/IP 通訊協定用來識別網路上的電腦的位址。以小數點隔開的四組十進位數字格式表示。

IPP :

以 HTTP 列印時使用的通訊協定。

NetWare :

Novell, Inc. 開發出來的網路作業系統。

PDF 檔案 :

在本說明書中，以 Acrobat (Adobe Systems 開發的軟體) 製作的線上文件被稱為 "PDF 檔案"。若要在電腦上閱覽 PDF 檔案，您必須在電腦上安裝名為 Adobe Acrobat Reader 的軟體。

Port9100 :

可在 Windows 98、Windows Me、Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 和 Windows Vista 上進行資料傳輸的一種網路通訊方式。

若要在 Windows 98 或 Windows Me 上使用，需要 Fuji Xerox 的 TCP/IP Direct Print 公用程式。在 Windows 2000、Windows XP 或 Windows Server 2003 上，可在標準的 TCP/IP 連接埠監視器上使用。

ppm :

顯示印表機一分鐘可列印頁數的計量方式。

SMB :

用來透過 Windows Network (Microsoft Network) 共用檔案的一種網路通訊協定，可用於 Windows 98、Windows Me、Windows NT 4.0、Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003、Windows Vista 上。

SNMP :

一種透過網路管理網上裝置的通訊協定。

管理網上裝置活動的裝置在稱為 "SNMP 管理者" 的軟體上執行。而被監控的裝置在 "SNMP 管理者" 上執行。

TCP/IP :

DARPA NET (Defense Advanced Research Project Agency Network) 開發的一種網路通訊協定。是網際網路上的標準通訊協定，受個人電腦到大型電腦的各種電腦平台支援。

USB :

Universal Serial Bus 的縮寫。為電腦與其周邊之間使用的一種資料通訊方式。可進行熱插拔，這是一種不用關閉電腦就可連接或拔掉周邊裝置的能力。

WINS :

Windows Internet Name Services 的縮寫。這是一種名稱解讀服務，可在 TCP/IP 環境中將電腦名稱轉換為 IP 位址。

WWW :

World Wide Web 的縮寫。在網際網路上提供網站的系統。

工作 :

電腦處理的工作單位。一個列印工作是在印表機上執行列印一個檔案的工作單位。以這個單位取消或執行列印。

介面 :

兩種事物（系統）彼此會合或接觸的表面或點。通常用來描述電腦與印表機或使用者與裝置之間的界線。

介面的（電子）規格有時候也稱為 " 介面 " 。

介面纜線 :

用來將多種裝置連接起來的纜線。

介面纜線包括連接印表機與電腦的 USB 或 Parallel 纜線，以及連接印表機與網路的 Ethernet 纜線。

分頁整理

每一套副本都以和原稿一樣的順序送出來的輸出設定。若列印兩份三頁的原稿，輸出順序的頁碼為 1-2-3、1-2-3。

可列印區域：

紙張上可列印的區域。

本機印表機

在本說明書中，“本機印表機”是指以 Parallel 纜線或 USB 纜線直接連接至電腦的印表機。

光碟：

含有包括電腦軟體和影像等大量資料的 CD。

列印驅動程式：

將應用程式上建立的資料轉換成印表機可讀取並列印的格式的軟體。

多張合一

可供您在一張紙上列印多頁的功能。

全彩：

可顯示在電腦螢幕上的色彩數目上限，約 16.77 百萬色。

字型

具有如樣式和字體等共通特性的一整套字元和符號。

安裝：

將軟體或硬體裝入電腦或周邊裝置，使其可以使用。

在本說明書中，“安裝”主要是指將軟體裝入電腦。

安裝程式：

將軟體安裝在電腦上的軟體。

位址：

指定用來識別網路上各個節點（電腦或終端機）的資訊（識別碼）。在電腦記憶體中指定位置的數字也稱為“位址”。

伺服器：

網路中儲存資料檔案供其他電腦存取的電腦。

“用戶端”是從伺服器要求服務的電腦。

作業系統（OS）：

在電腦上執行以控制或管理其軟體和硬體的基本作業的軟體。為應用程式提供通往硬體的介面。

每平方公尺的公克數（g/m²）：

一平方公尺的紙張以公克計算的重量。

初值：

印表機出廠前所指定變數的特定設定或數值。當 NV 記憶體被初值化時，使用者取消或變更的所有設定或數值都會恢復為初值。

軟體

執行電腦的程式。作業系統和應用程式皆為軟體。

通訊協定：

透過網路在硬體或兩台電腦之間交換資訊的一套規則。

連接埠：

可供電腦與其周邊之間交換資訊的連接點。

登入：

存取電腦系統上的資源（例如網路上的硬碟或印表機）。結束在電腦系統上的階段作業稱為“登出”。

解析度：

以每英寸點數（dpi）表示的影像品質。dpi 越高，解析度越高。

解除安裝：

刪除安裝在電腦上的軟體。

網路印表機：

在本說明書中，“網路印表機”是指以 Ethernet 纜線連接到網路的印表機。

網路瀏覽器：

設計用來在電腦上瀏覽網際網路資訊的軟體。Mozilla Firefox 和 Internet Explorer 是兩種最常見的網路瀏覽器。

影像強化

一種以人工方式增加解析度的功能，可使黑白之間的變換更為平滑，並且減少鋸齒狀外觀。

線上說明：

可在電腦螢幕上閱覽的說明書。

應用程式軟體：

設計用來執行特定工作的電腦軟體。有適用於文書處理、試算表、繪圖、和資料庫等的各種軟體可供使用。

點選：

一個按下並放開滑鼠按鍵的動作。在本說明書中，“點選”是指按下並放開滑鼠左鍵，而“點選右鍵”則是指按下然後放開滑鼠右鍵。

“點選兩次”是指按下並放開滑鼠按鍵快速重複動作。

雙向通信：

兩個裝置彼此交換資訊的一種通信方式。可用來與印表機進行資料傳送（例如列印要求）和接收（例如工作狀態）。

索引

符號

<▲>、<▼>、<◀> 和 <▶> 鍵 34

A

Adjust BTR 90
Adjust ColorRegi 91
Adjust Fuser 91
Adjust PaperType 90
Admin Menu 80
Adobe Protocol 87
Audio Tones 88
Auditron Report 133
Auto Adjust Regi 91

B

Bonjour 86

C

CD-ROM 說明文件 (HTML) 30
CentreWare Internet Services 138
 在網路瀏覽器上監控 / 管理印表機狀態 138
 問題 116
 設定項目 28
 線上說明 29
Clean Developer 91
consumables
 replacing the fuser unit 128
ContentsBridge Utility 60

D

DefaultPaperSize 90
Display Screen 95
Drum Refresh 91

E

E-mail Printing 86
Error History Report 133
Ethernet 84
EtherTalk Compat 86

F

FTP 86

H

HTTP
 HTTP 通信的 SSL 資料加密 142, 143
HTTP – SSL/TLS 86
HTTP 通信的 SSL 資料加密 143

I

Initialize NVM 86, 91
InternetServices 86
Interrupt Print 90
IP Filter 86

IP Mode 85

IPP 86

IPsec 85

IPSec 資料加密 149

IPv4 85

IPX/SPX 86

IP 位址

 IPv4 21

 IPv6 21

 依 IP 位址的資料接收控制 147

 設定 21

J

Job History Report 133

Job Time-out 88

L

Low Power Timer 88

M

Maintenance Mode 90
meter 135
 檢查碼錶 135
Meter Reading 135
 檢查已列印的張數 135
 檢查碼錶 135
Meter Readings 80
Meter Report 133
mm / inch 89

N

NetWare 86
Non-genuine 模式 119

P

Panel Settings 94
Panel Settings (清單) 133
Paper Size 95
PCL 93
PCL Font List 133
PCL Macro List 133
PDF
 直接列印 PDF 檔案 60
PDF Bridge 功能 60
PDF Font List 133
Port9100 86
PostScript Font List 133
Print ID 89
Print Meter 91
Print Meter Report 136
Print Priority 90
Print Text 89
Printer Settings (清單) 133

R

Report / List	80
Report/List	133
Auditron Report	133
Error History Report	133
Job History Report	133
Meter Report	133
Panel Settings (清單)	133
PCL Font List	133
PCL Macro List	133
PostScript Font List	133
Print Meter Report	136
Printer Settings (清單)	133
Stored Document List	134
列印報表 / 清單	134

S

SimpleMonitor	137
Sleep Mode	88
Sleep Mode Timer	88
SMB	86
SNMP	86
SSL/TLS 通訊協定	143
StatusMessenger	86
Storage Disk	91
Stored Document List	134
Substitute Tray	89
System Settings	88

T

TCP/IP	85
Toner Refresh	91
Tray Settings	80, 95

U

USB Settings	87
USB 連接器	32

W

Wired Network	84
WSD	86

三畫

子網路遮罩	23
小冊子作成	41

四畫

中止列印 (Cancel Job) 鍵	34
內容對話方塊	41
手送紙盤	31
支援的操作環境	19

五畫

功能	4
功能 (Menu) 鍵	34
可以列印 (Ready) 燈	34
可以列印燈	103
可列印區域	177

外蓋

前蓋	31
後蓋	32
側蓋	31
本機印表機	19

六畫

列印	40
列印步驟	40
列印機密文件	53
使用郵件列印	62
取消列印工作	39
直接列印 PDF 檔案	60
規格以外尺寸紙張	47
確認列印結果後列印	57

列印工作

取消列印工作	39
確認工作狀態	39

列印畫面

列印驅動程式

下載	180
安裝	30
最新的列印驅動程式	180
解除安裝	30
線上說明	40

印表機

功能	4
清潔印表機	167
移動印表機	171
透過電子郵件確認印表機狀態	139
各部名稱與功能	31
多張合一	41
安全性功能	142
自定義紙張尺寸	46

七畫

夾紙，清除	96
更換碳粉卡匣	123

八畫

依 IP 位址的資料接收控制	142
使用的注意事項與限制	190
取消列印工作	39
延伸承接盤	31
油輪組件	33
狀態 在網絡瀏覽器上監控 / 管理印表機狀態	138
透過電子郵件確認印表機狀態	139
藉由 SimpleMonitor 檢查印表機狀態	137

九畫

信封，置入	42
前蓋	31
後蓋	32
按鈕 側邊按鈕	31

十畫

套表	41
----------	----

消耗品	
更換消耗品	120
更換送紙滾輪	131
更換感光鼓	125
更換碳粉卡匣	123
消耗品壽命	179
消耗品種類	120, 128
送紙滾輪組件	122
感光鼓	121
熔著部組件	121
碳粉卡匣	120
購買消耗品	120
消耗品壽命	179
海報	41
浮水印	41
紙張	68
不支援的紙張	71
支援紙張	68
放置紙張	73
將紙張置入手送紙盤	73
將紙張置入紙盤 1	74
儲存與處理紙張	72
送紙滾輪組件	122

十一畫

側蓋	31
側邊按鈕	31
執行雙面列印時夾紙	186
控制面板	31, 34
設定控制面板選單	80
鎖定控制面板	142
控制面板設定	
選單項目說明	83
清潔印表機	167
產品資訊，取得	180
移動印表機	171
規格	173
規格以外尺寸紙張	
列印	45, 47
登記	45
通訊閘位址	23

十二畫

喜好設定	41
發生故障時	96
列印問題	103
列印與影像品質問題	104
夾紙	96
紙盤和送紙問題	109
硬體問題（停電、聲音異常等）	102
電源問題	102, 103
網路相關的問題	116
錯誤訊息（按字母順序）	111
詞彙	191
郵件	
使用郵件列印	62
透過電子郵件確認印表機狀態	139
郵件訊息功能	139
問題	118

郵件遠端列印功能	62
韌體，更新	180

十三畫

感光鼓	33, 121
節電（Power Saver）鍵 / 燈	34
電流斷路器	32
電源	
打開 / 關閉電源	36
問題	102, 103
電源開關	32

十四畫

熔著部組件	33, 121
碳粉卡匣	33, 120
網路，設定網路環境	21
網路印表機	19
網路連接器	32
網路擴充卡	178
認證功能	142, 151
說明書、隨附說明書	8

十五畫

影像旋轉（180 度）	44
樣本列印功能	41, 57

十六畫

操作環境	19
機密文件，列印	53
機密列印功能	41, 53, 142
燈	
可以列印（Ready）燈	34
可以列印燈	103
節電（Power Saver）鍵 / 燈	34
錯誤（Error）燈	34
錯誤燈	103
輸出 / 設定（Eject/Set）鍵	34
輸出承接盤	31
選單畫面	35
選購配件	178
錯誤（Error）燈	34
錯誤燈	103

十七畫

總計管理功能	151
鍵	
<▲>、<▼>、<◀> 和 <▶> 鍵	34
中止列印（Cancel Job）鍵	34
功能（Menu）鍵	34
節電鍵 / 燈	34
輸出 / 設定（Eject/Set）鍵	34

十八畫

擴充記憶體	178, 181
雙面列印	41

控制面板選單樹狀圖

控制面板基本功能

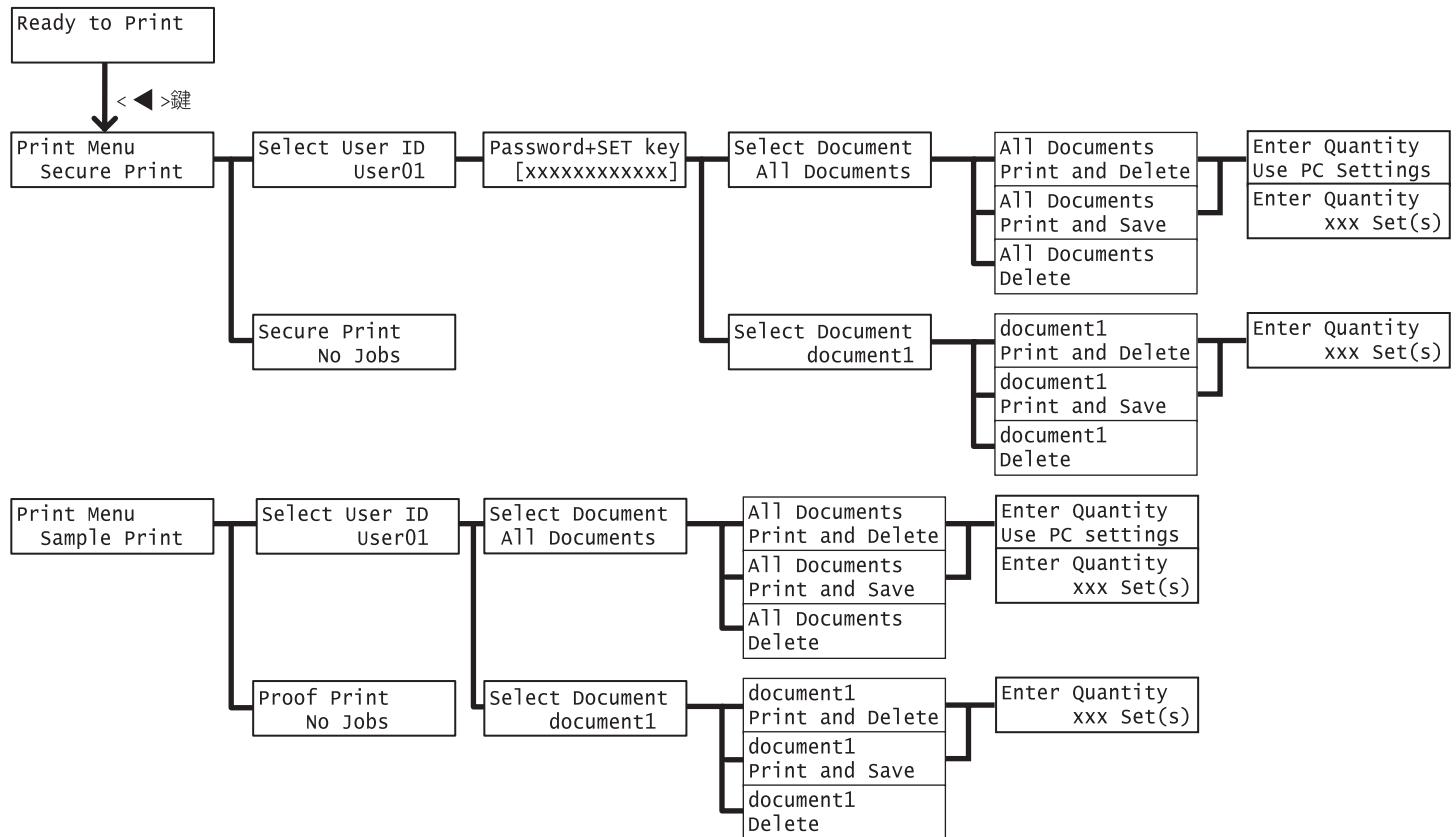
上下移動選單：	<▲>或<▼>鍵
選擇選單或往右：	<▶>鍵或<輸出/設定>鍵
取消選擇或返回左：	<◀>鍵
確認輸入：	<輸出/設定>鍵
退出選單畫面：	<功能>鍵

字元/數字輸入功能

增加或減少數值：	<▲>或<▼>鍵
在位元或欄之間移動：	<▶>或<◀>鍵
重設數值為初值：	<▲>和<▼>鍵

列印選單

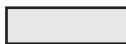
有安裝256MB以上的擴充記憶體時，列印選單才會在顯示幕上顯示。



管理者選單的標記



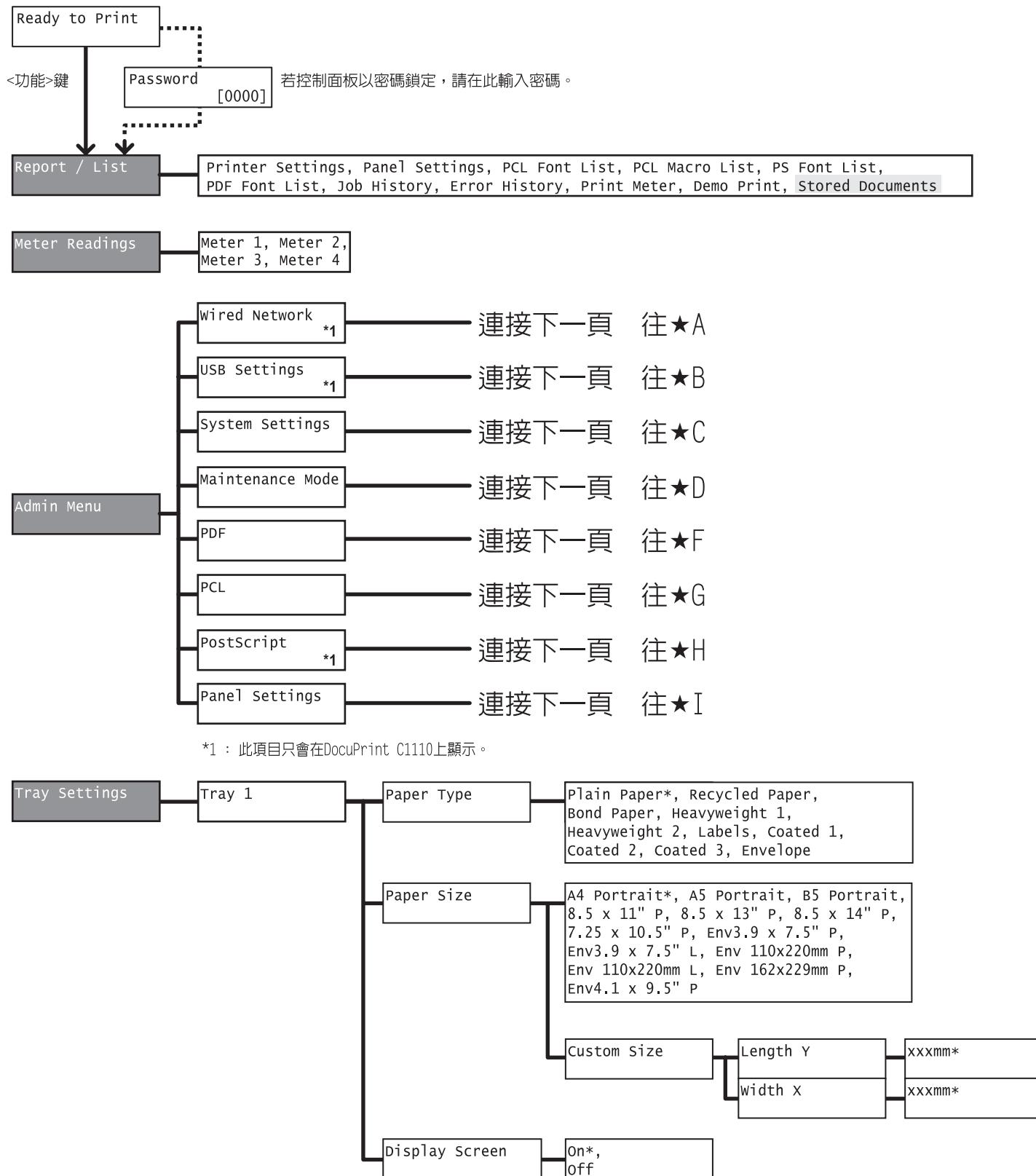
: 主選單



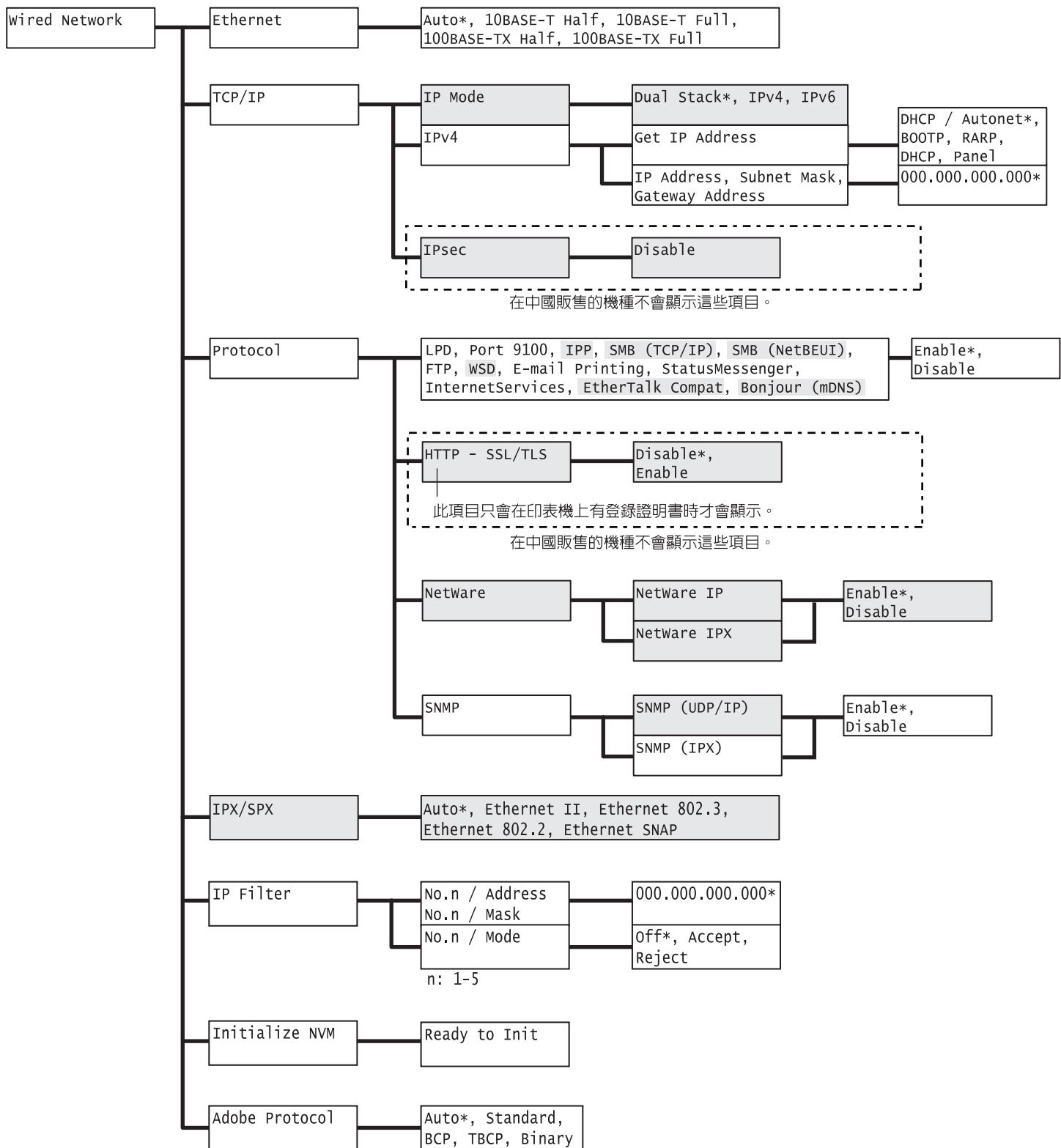
: 視印表機安裝的選購配件而定，會/不會顯示的項目。

* : 初值

管理者選單



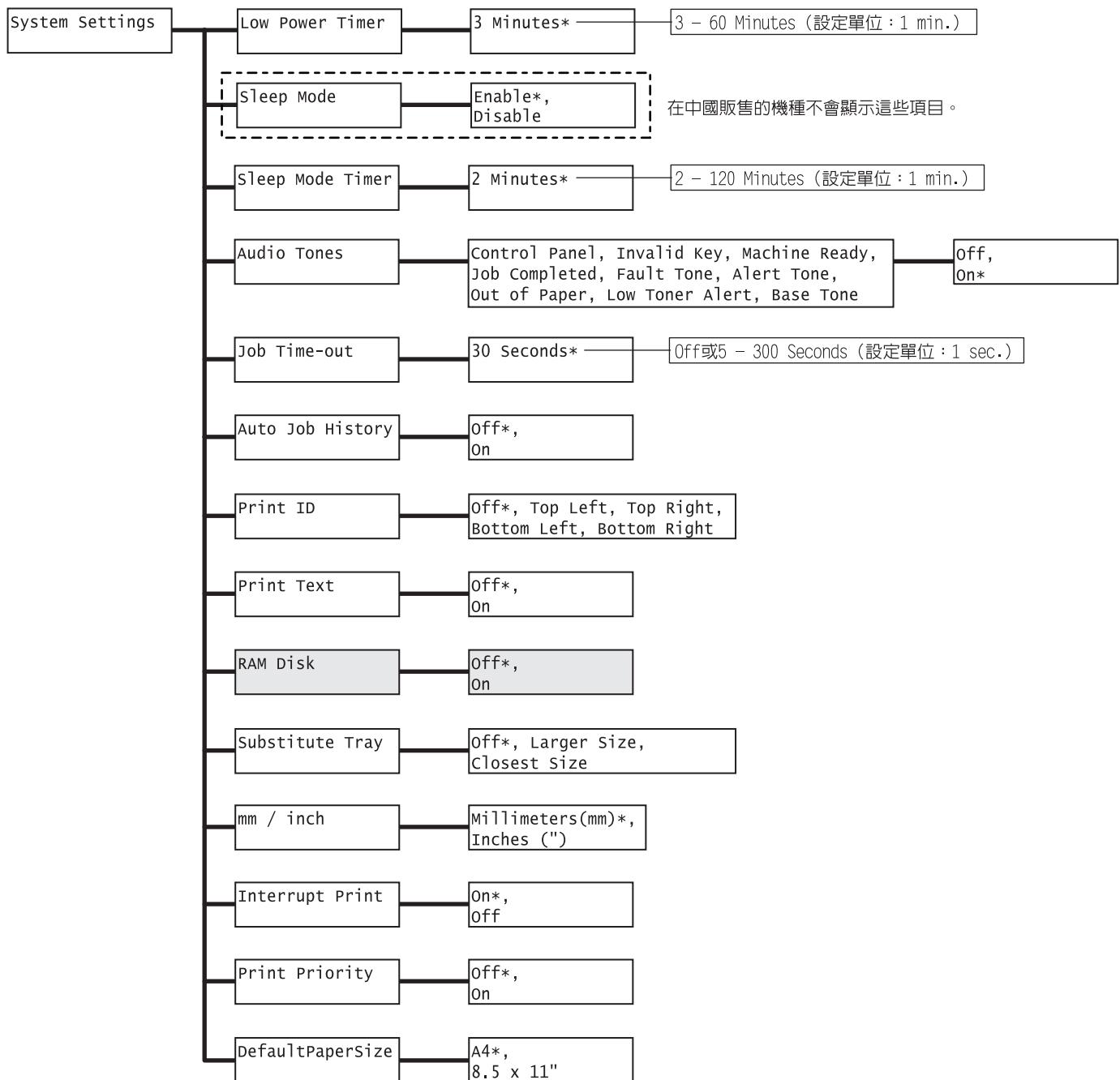
★A (這些項目只會在DocuPrint C1110上顯示。)



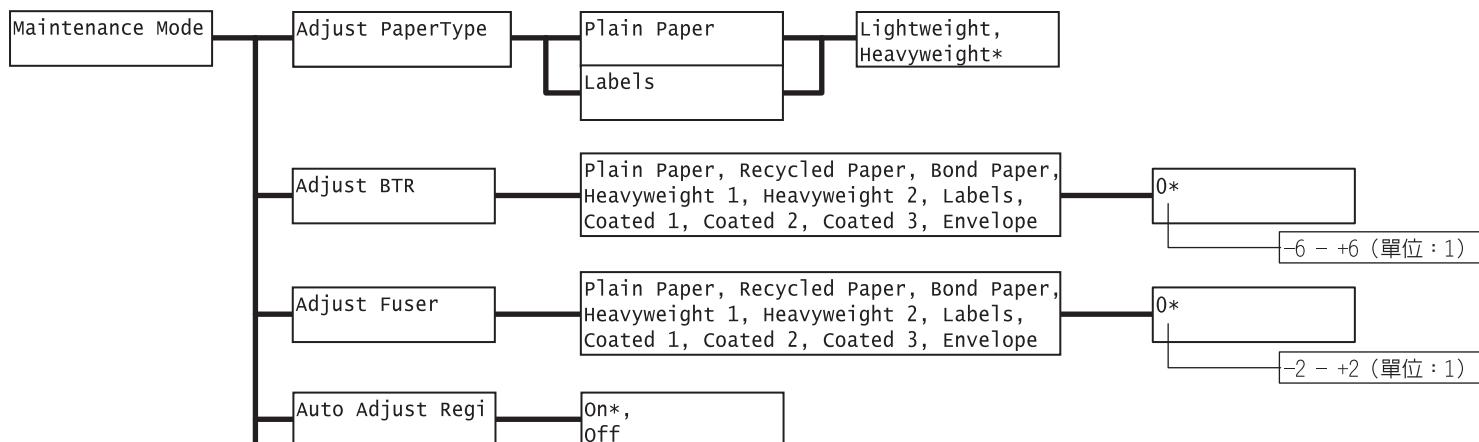
★B (這些項目只會在DocuPrint C1110上顯示。)



★C

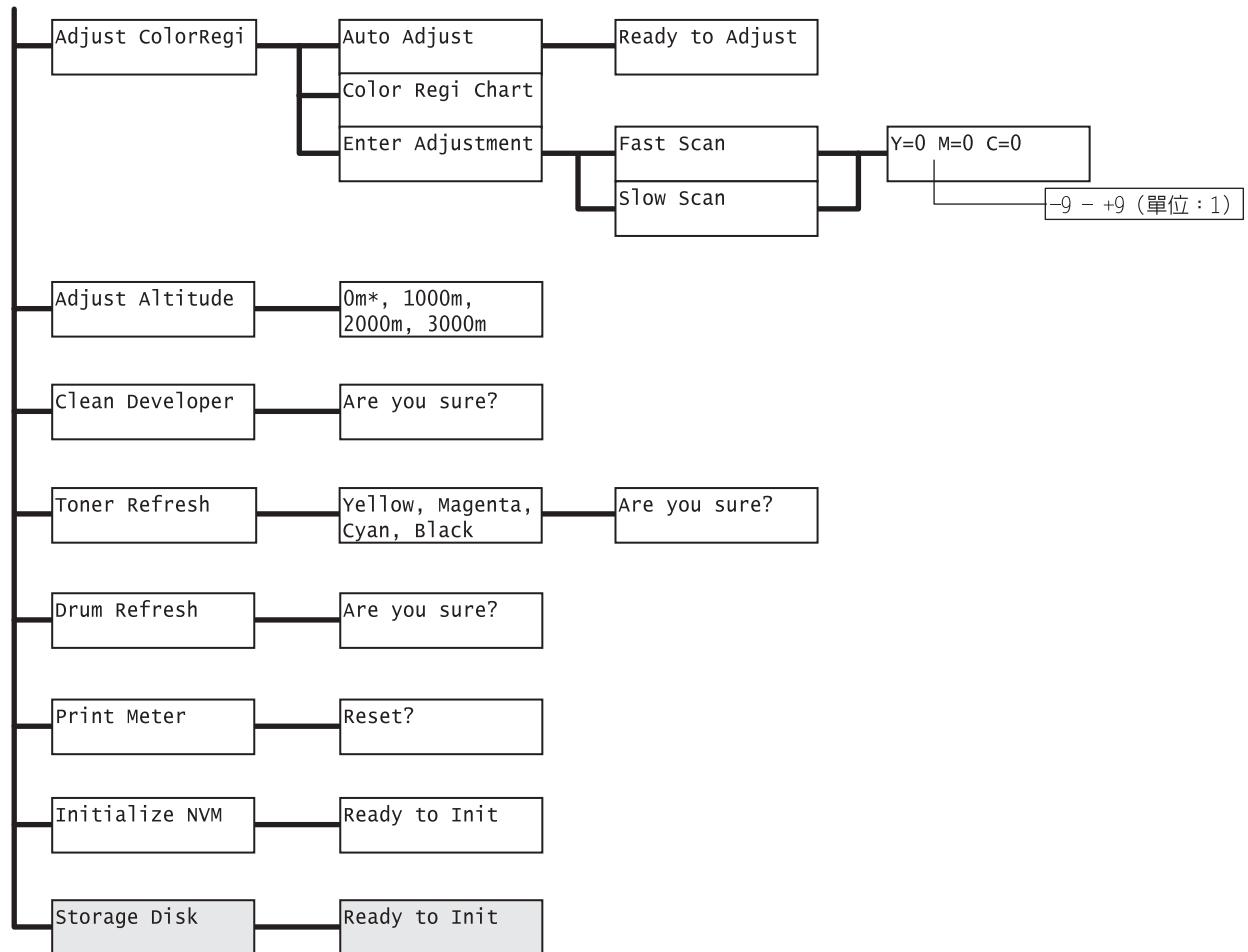


★D

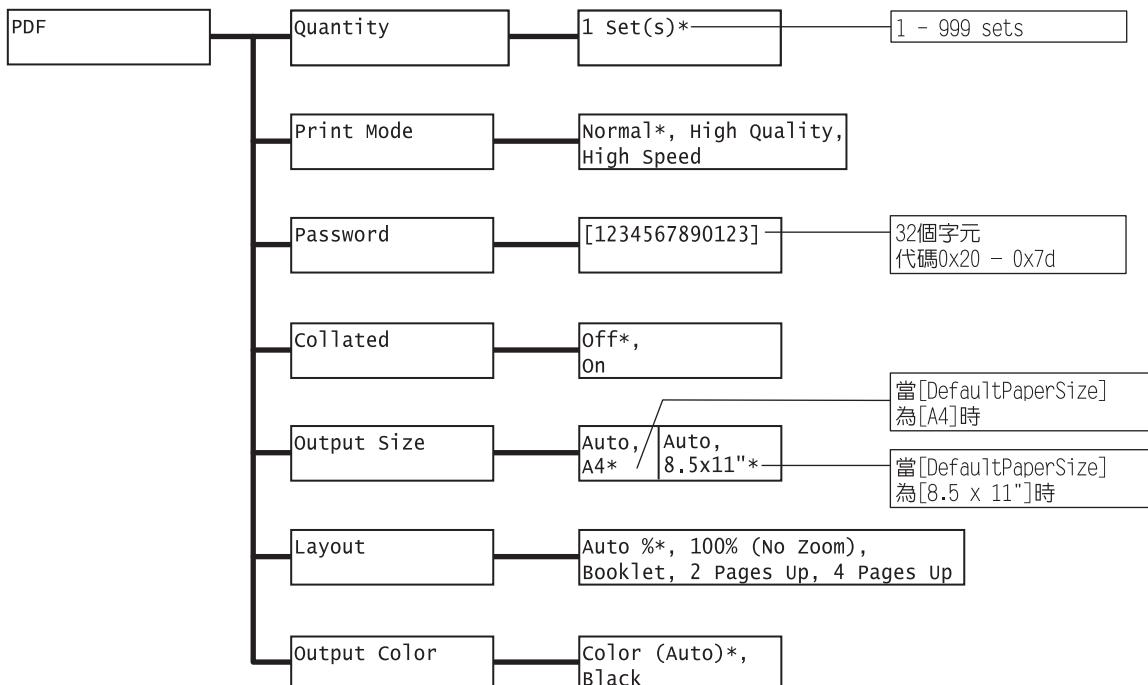


往★E (下一页)

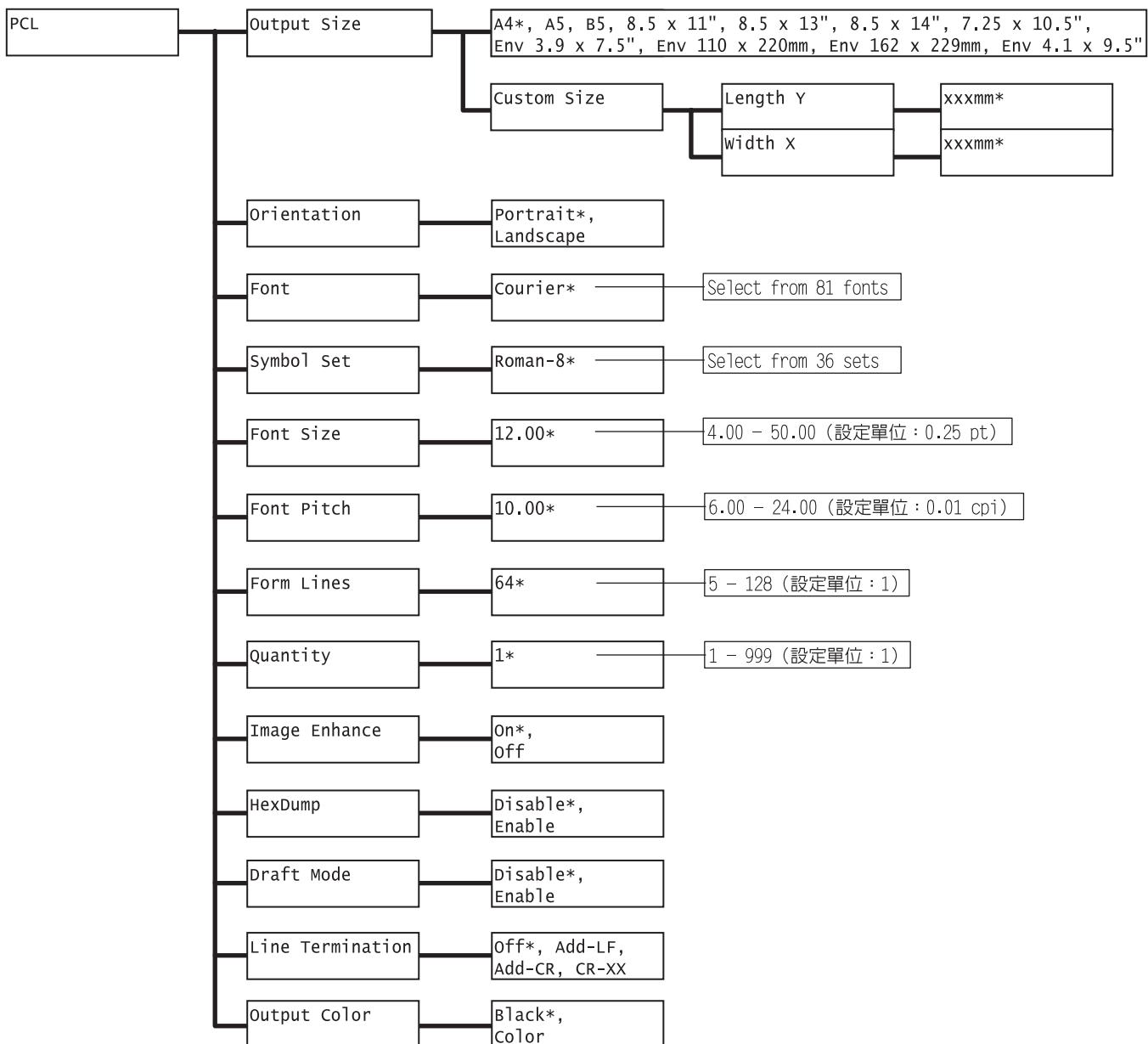
從★E (上一頁) (續[Maintenance Mode])



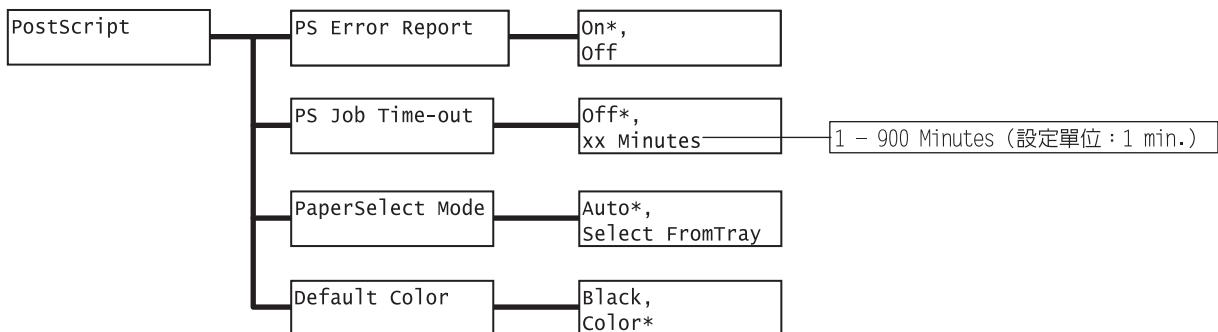
★F



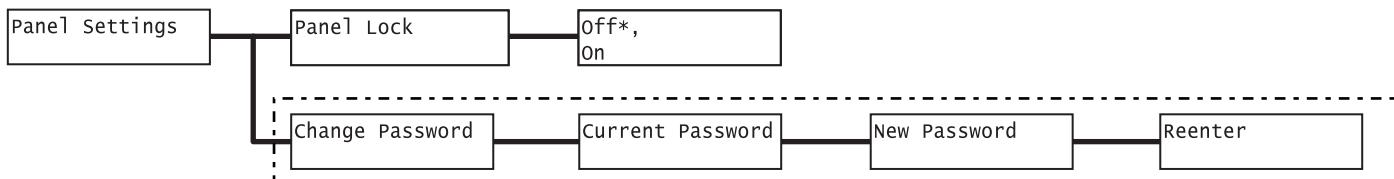
★G



★H (這些項目只會在DocuPrint C1110上顯示。)



★I



當[Panel Loc]為[On]時才會顯示這些項目。

DocuPrint C1110/C1110 B 操作說明書

Fuji Xerox Co., Ltd.

ME4073T2-1 (第1版)

2007年10月

©2007 by Fuji Xerox Co., Ltd. 版權所有