

EPSON STYLUS™ PHOTO 830 Series

彩色噴墨印表機

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of SEIKO EPSON CORPORATION. The information contained herein is designed only for use with this EPSON printer. EPSON is not responsible for any use of this information as applied to other printers.

Neither SEIKO EPSON CORPORATION nor its affiliates shall be liable to the purchaser of this product or third parties for damages, losses, costs, or expenses incurred by the purchaser or third parties as a result of: accident, misuse, or abuse of this product or unauthorized modifications, repairs, or alterations to this product, or (excluding the U.S.) failure to strictly comply with SEIKO EPSON CORPORATION's operating and maintenance instructions.

SEIKO EPSON CORPORATION shall not be liable for any damages or problems arising from the use of any options or any consumable products other than those designated as Original EPSON Products or EPSON Approved Products by SEIKO EPSON CORPORATION.

SEIKO EPSON CORPORATION shall not be held liable for any damage resulting from electromagnetic interference that occurs from the use of any interface cables other than those designated as EPSON Approved Products by SEIKO EPSON CORPORATION.

EPSON is a registered trademark and EPSON Stylus is a trademark of SEIKO EPSON CORPORATION.

Copyright 2001 SEIKO EPSON CORPORATION. All rights reserved. Print Image Matching is a trademark of SEIKO EPSON CORPORATION. The PRINT Image Matching logo is a trademark of SEIKO EPSON CORPORATION.

Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple and Macintosh are registered trademarks of Apple Computer, Inc.

General Notice: Other product names used herein are for identification purposes only and may be trademarks of their respective owners. EPSON disclaims any and all rights in those marks.

Copyright © 2002 by SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japan.



Printed on Recycled Paper.

本手冊的內容若有變更，恕不另行通知。

目錄

印表機各部位名稱和功能說明

清點配件	1
印表機各部位和控制面板的功能	2
印表機各部位名稱	2
按鍵	3
指示燈	4
重要安全性說明	1
安裝印表機	1
選擇放置印表機的位置	2
使用印表機	2
處理墨水卡匣	3
警告、注意和附註	5

第 1 章 基本列印

針對 Windows 使用者	6
步驟一. 選擇列印的資料	6
步驟二. 準備並放入列印用紙	6
步驟三. 更改印表機驅動程式設定值	7
步驟四. 開始列印資料	8
針對 Macintosh 使用者	9
步驟一. 選擇列印的資料	9
步驟二. 準備並放入列印用紙	9
步驟三. 更改印表機驅動程式設定值	10
步驟四. 列印資料	13

第 2 章 多樣化的列印選項

簡介	14
無邊界列印	17
適用紙張規格	18
列印資料	18
進紙	19
驅動程式設定值	19

列印	21
印至一頁	22
進紙	22
驅動程式設定值	22
列印	25
多頁合印 (Windows), N-up Printing (Macintosh)	25
進紙	25
驅動程式設定值	25
列印	29
分割印列	29
進紙	29
驅動程式設定值	29
列印	33
列印浮水印	34
列印浮水印	34
自訂浮水印	38
單張紙列印	41
單張紙進紙方式	41
單張紙列印	41
信封列印	43
信封進紙方式	45
列印信封	45

第 3 章 印表機驅動程式功能介紹

適用 Windows 使用者	46
印表機驅動程式簡介	46
修改主選單內的設定值	48
修改版面選單的設定值	61
改變維護選單內的設定值	66
經由線上說明取得相關資訊	75
適用 Mac OS 8.1 或是更新版本 (Mac OS X 除外)	77
印表機驅動成簡介	77
改變印表機對話框內的設定值	78
修改紙張種類的設定值	79
改變 Page Setup 頁面設定) 對話框內設定值	91
改變版面配置對話框內的設定值	97
改變 Fit to Page (印至一頁) 的設定值	97
使用印表機的工具程式	103

利用線上輔助說明取得相關資訊	106
針對 Mac OS X 使用者	107
印表機驅動程式簡介	107
改變印表機對話框內的設定值	107
改變 Page Setup (頁面設定) 對話框內的設定值	120
使用印表機工具程式	122
利用線上輔助說明取得相關資料	125

第 4 章 紙張處理

第 5 章 驅動程式設定值

第 6 章 檢查印表機狀態和日常維護工作

檢查印表機狀態	142
針對 Windows 使用者	142
針對 Macintosh 使用者	146
開啓 EPSON StatusMonitor	147
檢查噴嘴	154
使用噴嘴檢查工具	155
使用控制面板上的按鍵	156
清潔印字頭	157
使用清潔印字頭工具	158
使用控制面板上的按鍵	161
印字頭直線性校正	163
針對 Windows 使用者	163
針對 Macintosh 使用者	163

第 7 章 運用 PRINT Image Matching 技術列印

如何運用 PRINT Image Matching 技術?	165
啓動 PRINT Image Matching 功能搭配的紙材	165

第 8 章 Exif Print 技術

Exif Print 技術	166
---------------------	-----

第 9 章 在網路上設定印表機

針對 Windows Me, 98, 和 95 使用者.....	167
資源分享印表機的設定.....	167
透過網路驅動印表機.....	169
Windows XP, 2000 和 NT 4.0 使用者.....	171
將印表機設定為一台資源分享的印表機.....	172
透過網路使用印表機.....	174
針對 Macintosh 使用者.....	176
將印表機設定為一台資源分享的印表機.....	176
透過網路使用印表機.....	178

第 10 章 提升列印速度

一般通則.....	180
使用“速度&進度”對話框(適用 Windows).....	182
高速拷貝.....	182
EPSON 印表機埠(適用 Windows Me, 98, 95).....	183
使用傳輸埠組態(適用 Windows NT 4.0).....	185

第 11 章 更換墨水卡匣

簡介.....	188
使用印表機控制面板功能按鍵更換墨水卡匣.....	188
使用狀態監控工具更換墨水卡匣.....	196
檢查墨水供應系統.....	197
針對 Windows 使用者.....	197
針對 Macintosh 使用者.....	199
更新和移除驅動程式.....	201
更新至 Windows Me 或者 98 作業系統.....	201
在 Windows Me, XP, 2000 或 NT 4.0 系統下更新印表機驅動程式.....	201
移除印表機驅動程式.....	202
搬運印表機.....	205

第 12 章 簡易故障排除

判斷問題的所在.....	207
線上解決問題的方法.....	207
錯誤燈號.....	209
EPSON 印表機狀態監控.....	211
印表機自我測試.....	211
列印品質問題.....	214

水平細白線	214
直線不直或是細白線	215
彩色間隙	216
顏色不正確或是少了顏色	216
列印文件模糊或是暈開	217
列印品質沒有因為清潔印字頭而改善	219
與列印品質無關的列印問題	219
字體不對或是不完整	220
邊界不正確	220
影像顛倒	221
列印空白頁	221
列印文件的底部模糊不清	222
列印速度太慢	222
紙張無法正確地進紙	223
紙張無法進紙	223
一次進多張紙	224
夾紙	224
紙張沒有完全地退出或是退出後有皺摺	225
印表機無法列印	226
所有指示燈號都亮著	226
指示燈號先是亮著接著便熄滅	227
只有電源燈號是亮著	227
錯誤燈號閃爍不停或是亮著	228
錯誤指示燈號亮著，電源指示燈閃爍不停	228
USB 連接的問題	229
USB 連接	229
Windows 作業系統	230
印表機軟體安裝	230
取消列印	235
針對 Windows Me, 98 和 95 使用者	235
針對 Windows 2000, XP 和 NT 4.0 使用者	237
針對 Macintosh 使用者	238

第 13 章 選購品與消耗品

選購品	240
界面卡	240
消耗品	241
墨水卡匣	241

紙張種類.....	241
-----------	-----

附錄 A 印表機規格

列印	244
紙張	244
紙張規格.....	245
列印範圍.....	249
墨水卡匣	250
機械規格	253
電力規格	253
使用環境	254
安全認證	254
系統需求	255
Windows 電腦.....	255
Macintosh 電腦	256

附錄 B 客戶技術支援服務

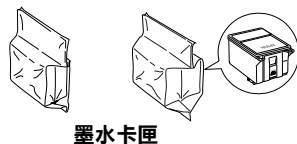
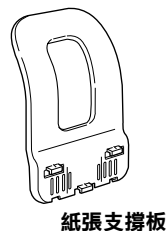
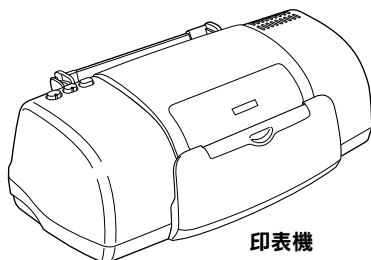
e- 支援	258
客戶技術支援服務中心	258

字彙

印表機各部位名稱和功能說明

清點配件

這台印表機隨機附有一張光碟片，其中包含有印表機軟體可讓您自由地操控印表機，外箱中還有以下這些配件。

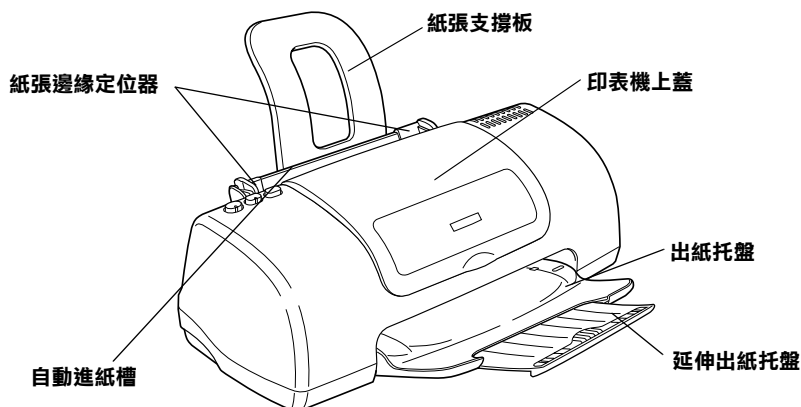


在某些地區電源線可能已經直接連接在印表機上。AC 電源插頭的形狀也為因為地區不同而有所差異；因此，請先確認當地所使用的電源插頭的形狀。

因此，當您進行印表機安裝和連接電源之前，必須先移除所有的保護裝置。詳細的移除方法，請直接參考機器內所附的安裝說明文件。妥善地保存這些保護裝置以便於日後搬運印表機之用。

印表機各部位和控制面板的功能

印表機各部位名稱



紙張支撐板：用來支撐放置在自動進紙槽內的紙張。

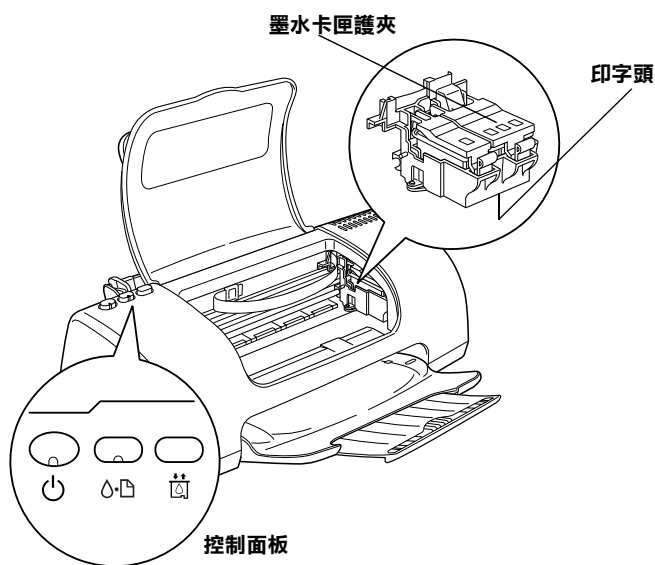
紙張邊緣定位器：避免紙張饋入時產生歪斜。請調整左側紙張邊緣定位器以符合紙張的寬度。

印表機上蓋：保護用於列印的機械裝置。只有當安裝或更換墨水卡匣時，才需要打開此蓋。

自動進紙槽：支撐空白的紙張，並且在列印時會自動饋入紙張。

出紙托盤：支撐退出的紙張。

延伸出紙托盤：用以支撐退出的紙張。






墨水卡匣護夾：將墨水卡匣固定在位置上。只有當安裝或更換墨水卡匣，才需要開啓此護夾。

印字頭：將墨水噴到紙張上。




控制面板：管理不同的印表機功能。詳細說明，請參考下一節。

按鍵

按鍵	功能
☰	開啟 / 關閉印表機電源。
電源	清除印表機緩衝記憶體內的資料。只需要在印表機電源開啟的狀態下連續按這個按鍵兩次即可。

 維護	<p>按著這個按鍵約三秒鐘，印表機便會進行進紙 / 退紙的動作。</p> <p>當您排除原先發生的紙張錯誤後，再按下這個按鍵印表機便會繼續進行列印的工作。</p> <p>當面板上“  墨水卡匣置換 </p>	<p>移動印字頭到墨水卡匣的更換位置後，將墨水導入印表機的管線內。</p>
--	--	---------------------------------------

指示燈

指示燈	說明
 電源	<p>當印表機電源開啟後這指示燈便會亮著。</p> <p>當該指示燈會持續閃爍不停表示印表機在接收列印資料時，更換墨水卡匣、導墨或是正在進行印字頭的清潔工作。</p>
 錯誤	<p>當指示燈亮著表示印表機發生缺紙的問題。此時，請在進紙槽內放置整疊紙張，然後按下『』維護鍵，印表機便會繼續進行列印的工作。</p> <p>當指示燈亮著表示印表機發生夾紙的問題。請先將進紙槽內紙張全數取出，然後重新整理順齊後再度放置回進紙槽中。如果，這個指示燈依然持續閃爍不停，則請將印表機的電源關閉，然後輕輕地取出印表機內所有的夾紙。</p> <p>當指示燈閃爍不停表示黑色或彩色墨水即將耗盡。</p> <p>當指示燈亮著時表示黑色或是彩色墨水已經完全用盡。因此，請更換黑色墨水卡匣 (T026) 或彩色墨水卡匣 (T027)。</p> <p>當印字頭正在移動到墨水卡匣的更換位置時，這個指示燈也會閃爍不停。若指示燈的閃爍速度比較快一些表示彩色墨水已用盡，否則就是黑色墨水已用盡。</p>

安全性說明

重要安全性說明

在使用印表機之前，請詳細閱讀以下所有的說明及標示在印表機上所有警告訊息和說明。

安裝印表機

當您在安裝印表機時，請注意下列事項：

- ❑ 請不要封閉或是覆蓋印表機機殼上的通風口。
- ❑ 請確定所使用的電源供應器是符合印表機上標籤上所指示的電源規格。
- ❑ 請確認所使用的 AC 電源線是符合當地安全規範的標準。
- ❑ 請使用獨立的電源插座。避免與其他如影印機、空氣調節器等需要經常啟動開關的任何電器設備共用一組電源延長插座。
- ❑ 請避免將印表機電源連接至轉接開關或是定時裝置開關。
- ❑ 請將印表機機體遠離其他有電源干擾的機器設備，如喇叭或是無線電話及其充電座。
- ❑ 請勿使用任何已損壞或有磨損的電源延長線。
- ❑ 如果您的印表機電源是插在電源延長線上，請確定延長線上所有機器設備在使用時所耗費的安培數沒有超過這條電源延長線所能負載的總安培數。
- ❑ 請勿嘗試自行修理印表機。

- ❑ 印表機若發生以下的情形時，請拔除電源並將印表機送至合格的維修商進行維修：

電源插頭或是電源線損壞、有液體滲入印表機機殼內、印表機不慎掉落或是機殼有損毀、印表機無法正常開啓或開啓後有任何異常的情形。

選擇放置印表機的位置

當您選擇放置印表機的位置時，請注意下列事項：

- ❑ 請將印表機置放在平坦、穩固而且空間大於印表機本體的地方。如果印表機是靠牆放置，則印表機的背部必須距離牆壁至少需超過 10 公分。印表機是無法在傾斜或是晃動的地方正常運作。
- ❑ 當保存或是搬運印表機時，請不要傾斜或是豎直、上下顛倒的方式。否則，可能會導致墨水從卡匣中漏出來。
- ❑ 請在印表機的前方保留足夠的空間，讓紙張可以很順利地退出。
- ❑ 請避免將機器放置在溫度、溼度變化甚大的環境下。另外，請將印表機放置在遠離陽光、強光的照射或是其它熱源之處。
- ❑ 請避免將印表機置放在灰塵多、晃動或不平穩的地方。
- ❑ 請確定有足夠的空間置放印表機，並保持印表機周圍空氣的流通。
- ❑ 請將印表機置放在靠近牆壁的電源插座，且方便拔掉電源的地方。

使用印表機

當您在使用印表機時，請注意下列事項：

- ❑ 請勿將任何物體插入印表機機殼上任何的凹槽內。
- ❑ 請小心避免將任何液體潑灑在印表機上。
- ❑ 請勿將手伸進印表機內部或是當印表機在列印時觸碰移動中的印字頭。
- ❑ 請勿用手移動印字頭，這樣可能會造成印表機受損。
- ❑ 請使用『⏻』電源鍵關閉印表機的電源。當您按下『⏻』電源鍵後，則“處理中”指示燈號會先閃爍，然後才熄滅。在“處理中”指示燈號停止閃爍之前，請勿拔掉印表機的電源線或是關閉印表機的電源。
- ❑ 在搬移印表機之前，請確定印表機的印字頭及墨水卡匣已被固定在印表機的最右方。
- ❑ 將已經安裝墨水卡匣保留在印表機內。如果取出墨水卡匣可能會導致印字頭乾涸，進而無法列印。

處理墨水卡匣

當您在處理墨水卡匣時，請注意下列事項：

- ❑ 請將墨水卡匣置放在孩童無法拿到之處，且避免孩童誤飲到墨水或是觸碰到墨水卡匣。
- ❑ 請勿搖晃墨水卡匣，可能會造成墨水的外漏。
- ❑ 當您處理使用過的墨水卡匣時要特別小心，因為可能有少許的墨水還殘留在墨水孔周圍。當皮膚不小心沾到墨水時，請用肥皂及清水徹底沖洗乾淨。如果墨水不慎濺入眼睛，請以大量的清水沖洗眼睛。若在清洗過後，眼部仍感到不適，請立即就醫。
- ❑ 請於墨水卡匣包裝拆封後，立即安裝在印表機上。如果您在拆封後一段時間才裝入印表機中，有可能會降低列印品質。

- ❑ 請勿繼續使用日期已超過外盒上所標示的保存期限之墨水卡匣，因為這樣有可能會影響列印的品質。給您的建議是，請在墨水卡匣拆封後半年內使用完畢，以確保其列印的品質。
- ❑ 請勿拆除墨水卡匣或是試圖使用注入式墨水，因為這樣可能會造成印字頭受損。
- ❑ 將墨水卡匣從寒冷地帶處取出後，請在使用之前，先將其在室溫下放置至少三個小時。
- ❑ 請將墨水卡匣儲存在陰涼及隱密的地方。
- ❑ 每次重新安裝墨水卡匣，可能會消耗一些墨水，因為印表機必須執行例行性可靠度檢測任務。
- ❑ 請勿觸碰墨水卡匣上的綠色晶片，這樣可會影響印表機的一般運作及列印。
- ❑ 在墨水卡匣的 IC 晶片裡，記錄著許多關於墨水的訊息，例如墨水存量，所以墨水卡匣可以不受限制地取出或放入。但是每當您再重新放回墨水卡匣的同時，也會因為印表機自動執行的例行性檢查動作而耗損一些墨水。
- ❑ 在取出墨水卡匣後，請將其放置在與印表機相同的室溫環境下。墨水卡匣下方的墨水孔不需要特別包裹或覆蓋，但必須注意不要讓灰塵異物進入。並請勿直接觸碰墨水卡匣下方的墨水孔或其周圍的區域。

符合 ENERGY STAR[®] 規範



EPSON 公司為 ENERGY STAR[®] 的加盟者，特此聲明本產品之能源效率皆符合 ENERGY STAR[®] 各項準則。

國際 ENERGY STAR[®] 辦公室設備計劃係一電腦及辦公室設備業界組成之聯盟，並且將節省能源效能引到個人電腦、印表機、傳真機、影印機及掃描器上，以減少空氣的污染。

警告、注意和附註



警告

一定要小心遵守，以避免身體受傷。



注意

必須遵守，以避免損壞機器。

附註

請注意重要訊息內容，那對於印表機的操作會有很大的幫助。

第 1 章

基本列印

針對 Windows 使用者

步驟一 . 選擇列印的資料

首先請選擇一個 A4 大小規格資料進行列印的工作，像是一張片或是文字資料都可適用相同的操作流程。

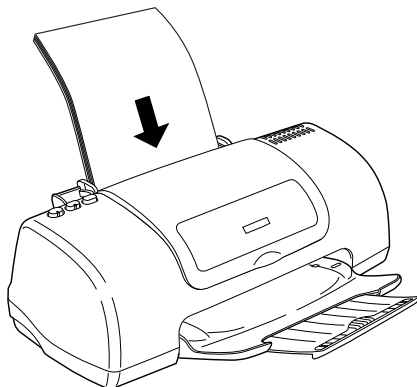
步驟二 . 準備並放入列印用紙

選擇好想要列印的資料之後，請準備一疊列印用 A4 大小的普通紙將它擺放入印表機的進紙槽內。

請依照以下的操作步驟進行以完成進紙的動作。

1. 往下扳平出紙托盤，然後根據您實際所使用的紙張寬度適度地調整左邊紙張邊緣定位器的位置。讓兩位紙張邊緣定位器之間的距離比實際紙張寬度還要寬鬆一些。
2. 請將整疊列印用紙完全散開後，靠在一個平穩的桌面邊緣將紙張四邊順齊。

3. 將整疊列印用紙張的列印面朝上放置入進紙槽內，而且紙張的右邊必須緊緊靠在右邊的紙張邊緣定位器上。然後依照紙張的寬度調整左邊紙張邊緣定位器，讓它也緊鄰紙張的左邊邊緣上。



步驟三 . 更改印表機驅動程式設定值

請依照以下的操作步驟將印表機驅動程式的紙張設定值變更成 A4 大小規格的普通紙。

1. 在 Windows 應用軟體中 “檔案” 選單內選擇 “列印” 或是 “列印設定” 的功能項目。
2. 當螢幕出現該選項的對話框後，請依序點選 『印表機』 → 『設定』 → 『選項』 或是 『內容』 按鍵。(實際的操作步驟必須以當時所使用的應用軟體而定，因此您可能會是按下這些功能的組合按鍵)。如此便可以開啓印表機驅動程式的畫面。

- 請點選「主選單」選單後在「紙張選項」功能項目中選擇「Plain Paper」和「A4」的設定值。然後請在「品質種類」功能項目中選擇「圖文整合」設定。



- 按下『確定』按鍵便可以關閉該功能視窗。

步驟四 . 開始列印資料

現在，請從您目前所使用的應用軟體中直接列印一份資料。

按下『**確定**』按鍵開始列印。



執行完這些操作步驟便完成基本列印程序。如果您想要瞭解進階列印的詳細操作步驟，請直接參考「多樣化的列印選項」章節中的相關說明資料。

針對 Macintosh 使用者

步驟一 . 選擇列印的資料

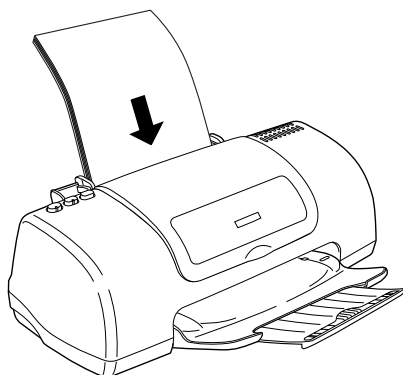
首先請選擇一個 A4 大小規格資料進行列印的工作，像是一張照片或是文字資料都可適用相同的操作流程。

步驟二 . 準備並放入列印用紙

選擇好想要列印的資料之後，請準備一疊 A4 大小的普通紙將它擺放入印表機的進紙槽內。

請依照以下的操作步驟進行以完成進紙的動作。

1. 往下扳平出紙托盤，然後根據您實際所使用的紙張寬度適度地調整左邊紙張邊緣定位器的位置。讓兩位紙張邊緣定位器之間的距離比實際紙張寬度還要寬鬆一些。
2. 請將整疊列印用紙完全散開後，靠在一個平穩的桌面邊緣將紙張四邊順齊。
3. 將整疊紙張的列印面朝上放置入進紙槽內，而且紙張的右邊必須緊緊靠在右邊的紙張邊緣定位器上。然後依照紙張的寬度調整左邊紙張邊緣定位器，讓它也緊鄰紙張的左邊紙張邊緣上。



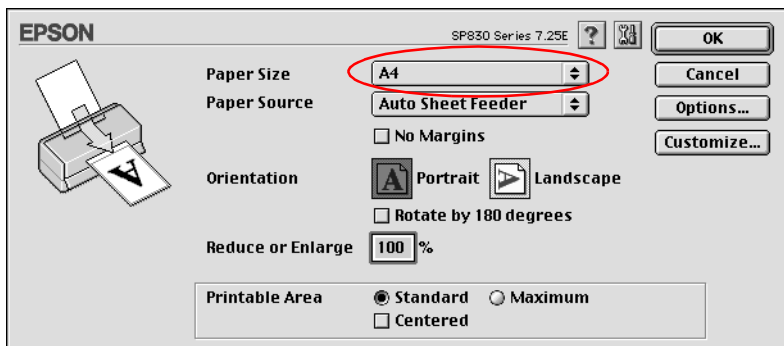
步驟三 . 更改印表機驅動程式設定值

請依照以下的操作步驟將印表機驅動程式的設定值變更成 A4 大小規格的普通紙。

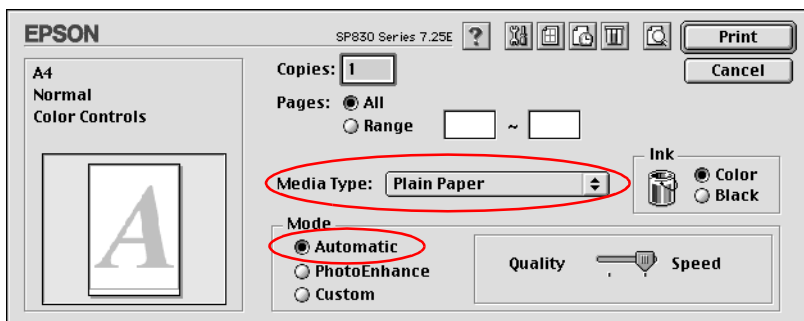
針對 Mac OS 8.1 或是更新版本 (除了 Mac OS X 以外)

1. 請從您目前所使用的應用軟體中 “File (檔案)” 選單內選擇 “Page Setup (頁面設定)” 的功能項目。

- 請在“Paper Size (紙張大小)”項目中選擇“A4”設定值。接著請按下『確定』鍵，便可以關閉該功能對話框。



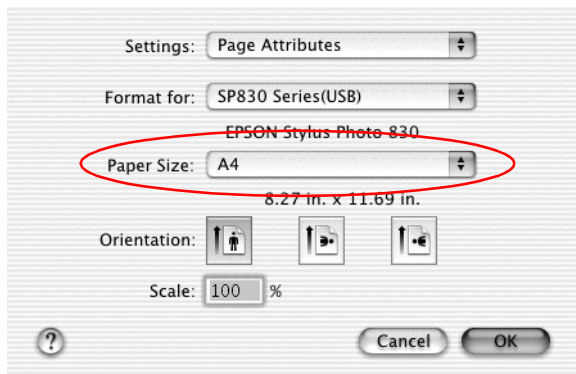
- 請從您目前所使用的應用軟體中“File (檔案)”選單內選擇“Print (列印)”的功能項目。
- 在“Media Type (紙張種類)”選單中選擇“Plain Paper (普通紙)”的設定值。然後在“Mode (模式)”選單中選擇“Automatic (自動)”的設定值。



針對 Mac OS X 的使用者

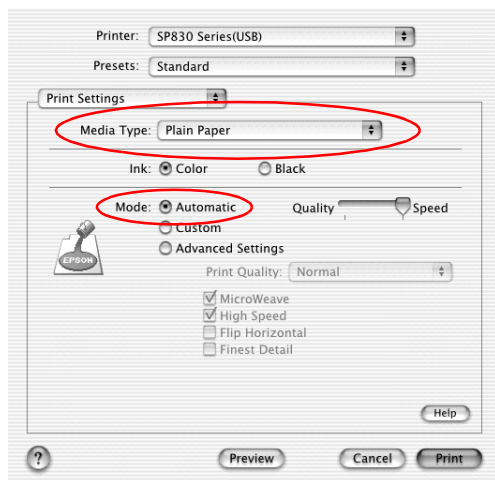
- 在您目前所使用的應用軟體“File (檔案)”的選單內選擇“Page Setup (頁面設定)”的功能項目。

- 請在“**Paper Size (紙張大小)**”項目中選擇“**A4**”設定值。然後請按下『**確定**』鍵，便可以關閉該功能視窗。



- 請從您目前所使用的應用軟體中“**File (檔案)**”選單內選擇“**Print (列印)**”的功能項目。
- 請在“**Print (列印)**”的下拉式選單中選擇“**Print Setting (列印設定值)**”的功能項目。

5. 在“Media Type (紙張種類)”選單中選擇“Plain Paper (普通紙)”的設定值。然後在“Mode (模式)”選單中選擇“Automatic (自動)”的設定值。



步驟四 . 列印資料

現在，請利用您目前所使用的應用軟體中開始列印資料。

請在“Print (列印)”的對話框中按下“Print (列印)”按鍵便可以開始進行列印的工作。

執行完這些操作步驟便完成基本列印程序。如果您想要瞭解進階列印的詳細操作步驟，請直接參考“多樣化的列印選項”章節中的相關說明資料。

第 2 章

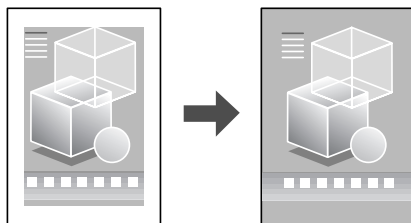
多樣化的列印選項

簡介

這台印表機提供您各種不同的列印選項。巧妙地運用這些選項可以滿足使用各種不同的格式，或者各種不同紙質的紙張列印資料的需求。

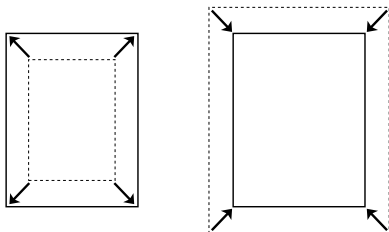
以下這個單元將解說每一種列印型態的操作流程。因此，請依照您實際的列印需求挑選其中一種合適的列印型態。

無邊界列印



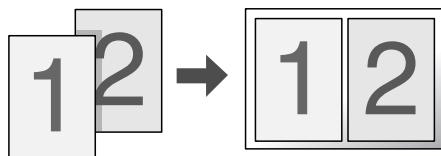
這項功能可以讓列印影像完全涵蓋整張頁面，意即不在紙張的四周圍留下任何空白的邊界。

第 22 頁 “印至一頁”



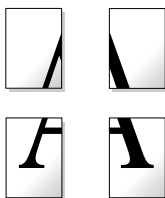
這項功能會自動根據您實際所使用的紙張大小規格將列印文件放大或是縮小以容納在該紙張的一頁面內。

多頁合印 (Windows), N-up Printing (Macintosh)



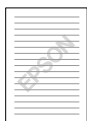
這項功能讓您能夠將兩頁或是四頁的資料合印在一個頁面內。

分割印列



這項功能可以讓您將原先一單張的文件分割成四頁、九頁或是十六頁的紙張列印。然後，將它拼貼成一張大型的海報。

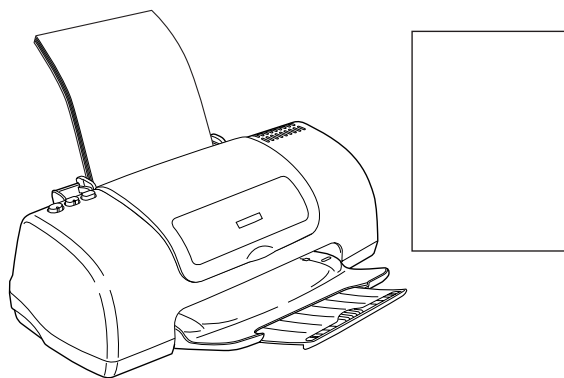
列印浮水印



這項功能可以讓您在文件上套印一個浮水印。

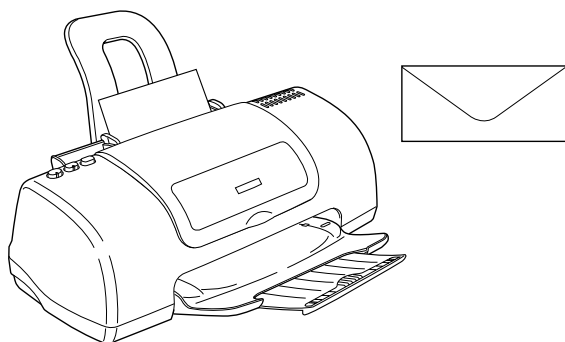
舉例來說，您可以在列印重要的文件時套印上“機密”字樣的浮水印。

單張紙列印



這項功能可以讓您使用各種不同大小規格的單張紙來列印文件。

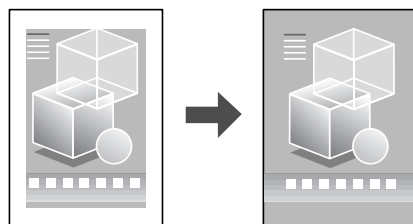
信封列印



這項功能可以讓您使用信封列印資料。

無邊界列印

這台印表機可以讓您在紙張的四個邊緣都不留下任何的空白。請依照以下的操作步驟，執行無邊界的列印功能。



附註：

此選項功能不適用於 Mac OS X 系統。

提醒您這一項功能無法應用在所有全部的紙張規格，詳細的資料請參考以下這個單元。

適用紙張規格

您可以使用以下所列出的單張紙搭配這項無邊界列印的功能一起運用。

EPSON Photo Quality Ink Jet Paper / 720dpi 噴墨專用紙

EPSON Photo Paper / 照片紙

EPSON Premium Glossy Photo Paper / 優質照片紙

您不可以使用 EPSON ColorLife Photo Paper (珍珠面照片紙)、Ink Jet Transparencies (噴墨專用投影片)、Iron-On Cool Peel Transfer Paper (T 恤轉印紙)。如果您使用其他不適合的紙材，將會導致列印出的樣張上發生墨漬暈染、模糊不清等現象。

列印資料

因為這項功能必須將列印的影像放大至比您實際的列印紙張要稍微大一些。因此，超過紙張邊緣的影像部分將不會被列印出來。

因此當您使用某些應用軟體製作列印的資料時，請留意以下這些注意的事項：

列印在單張紙

您必須將根據使用的紙張大小規格將列印的資料調整成相同大小。因此，如果您目前所使用的應用軟體有邊界設定的功能時，請確認務必在列印資料之前，先將該項設定值改變成 **0** (表示不留空白)。

進紙

當您選好列印要用的紙張之後，請依照相關章節所介紹的進紙方式正確地執行該類紙張的進紙動作。

單張紙進紙

驅動程式設定值

當您完成進紙的動作之後，請將印表機驅動程式中該項功能目前的設定值改變成無邊界的設定值。關於使用滾筒紙列印或是單張紙列印時詳細的操作步驟，請直接分別參考以下相關單元的說明資料。

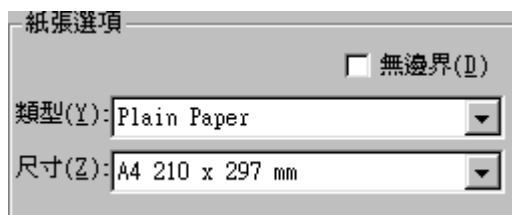
1. 開啓印表機的驅動程式。

從 Windows 系統中啓動印表機驅動程式

從 Macintosh 系統啓動印表機驅動程式

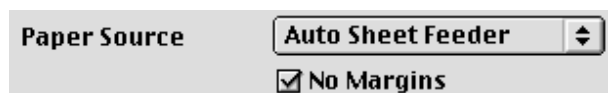
2. 針對 Windows 系統請在“**紙張選項**”中的“**種類**”和“**大小**”選項中挑選適合的設定值。然後請勾選“**無邊界列印**”檢查盒啓動該項功能。

紙張種類設定值



針對 Macintosh 系統請在 "Page Setup (頁面設定)" 對話框 (Macintosh 系統) 中 "**Paper Size (紙張大小)**" 的功能根據您實際所使用的紙張大小規格挑選正確的設定值。然後請勾選 "**No Margins (無邊界列印)**" 功能選項的檢查盒啓動該項功能。最後請在中 "**Media Type (紙張種類)**" 的功能選項中挑選您適用的設定值。

紙張種類設定值



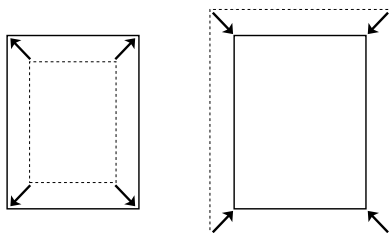
3. 按下『**確定 /OK**』按鍵便可以關閉驅動程式設定值的對話框。

列印

當您完成以下的操作步驟之後，便可以開始列印資料。

我們建議您在開始列印大量的資料之前，先列印一次文字檔案確認實際的列印結果是否正確無誤。

印至一頁



您可以在列印資料時同時搭配這項「印至一頁」功能一起運用。舉例來說，當您原先所製作的文件頁面是 A4 卻想要列印在其他規格的紙張上，此時您便可以啓用這項功能。

利用這項「印至一頁」功能所列印輸出的紙張大小規格，您可以在「紙張」選單中「紙張大小」挑選任何一種大小均可適用。

附註：

目前在 Mac OS X 作業系統下無法使用此項功能。

進紙

將紙張裝入印表機的進紙槽內。

單張紙進紙

驅動程式設定值

1. 開啓印表機的驅動程式。

從 Windows 系統中啓動印表機驅動程式

從 Macintosh 系統啓動印表機驅動程式

- 請在“主選單”選單 (Windows 系統) 的“**紙張選項**”中挑選您想要使用的紙張種類設定值。

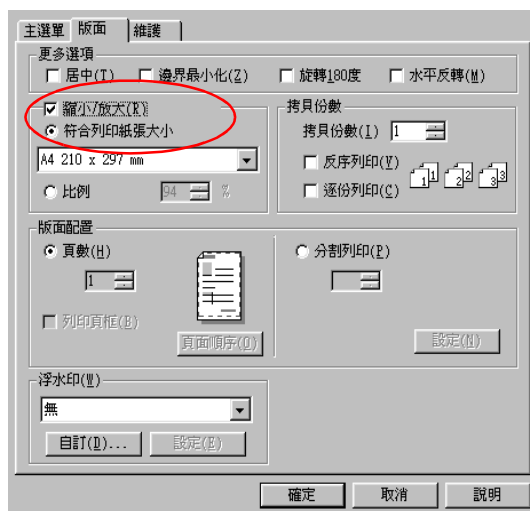
請在“Print (列印)”對話框 (Macintosh 系統) 中“**Media Type (紙張種類)**”項目的挑選您想要使用的紙張種類設定值。

紙張種類設定值

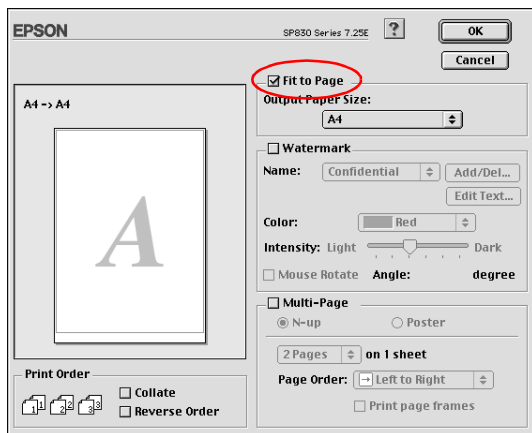
- 請在“主選單”選單 (Windows 系統) 的“**紙張選項**”中挑選原稿紙張的大小。

請在“Page Setup (頁面設定)”對話框 (Macintosh 系統) 中“**Paper Size (紙張大小)**”項目的挑選原稿的紙張的原始大小。

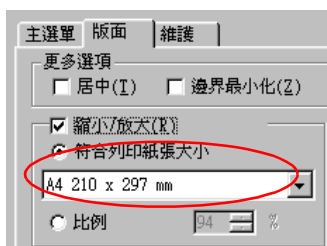
- 請在“版面”選單 (Windows 系統) 中勾選“**縮小 / 放大**”檢查盒。然後點選“**符合列印紙張大小**”。



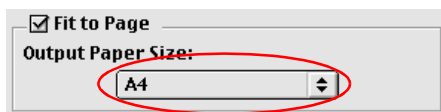
請在“Layout (版面)”對話框 (Macintosh 系統) 中勾選“Fit to Page (印至一頁)”檢查盒。



- 請在“版面”選單 (Windows 系統) 中“符合列印紙張大小”清單中根據您實際使用的列印紙張大小挑選合適的設定值。



請在“Layout (版面)”對話框 (Macintosh 系統) 中“Output Paper Size (符合列印紙張大小)”清單中根據您實際使用的列印紙張大小挑選合適的設定值。



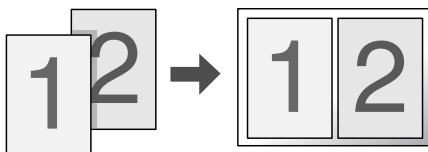
6. 按下『**確定 / OK**』鍵便可以關閉印表機驅動程式設定對話框。

列印

完成以上的操作步驟之後您便可以開始進行列印的工作。

多頁合印 (Windows), N-up Printing (Macintosh)

所謂“多頁合印”功能 (Windows 系統) 或是 “N-up” 功能 (Macintosh 系統) 是將兩頁或是四頁的資料全部合印在一張紙內。



進紙

將紙張裝入印表機的進紙槽內。

第 126 頁 “單張紙進紙”

驅動程式設定值

1. 開啓印表機驅動程式。

第 135 頁 “從 Windows 系統中啓動印表機驅動程式”

第 136 頁 “從 Macintosh 系統啓動印表機驅動程式”

- 請在 “主選單” (Windows 系統) 的 “**紙張選項**” 中挑選您想要使用的紙張種類設定值。

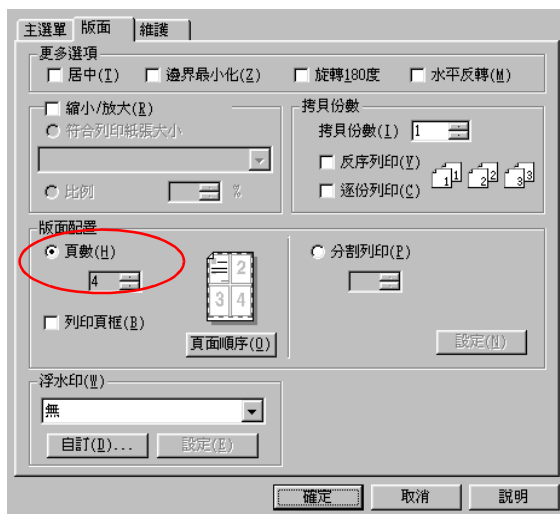
請在 “Print (列印)” 對話框 (Macintosh 系統) 中 “**Media Type (紙張種類)**” 項目的挑選您想要使用的紙張種類設定值。

第 139 頁 “紙張種類設定值”

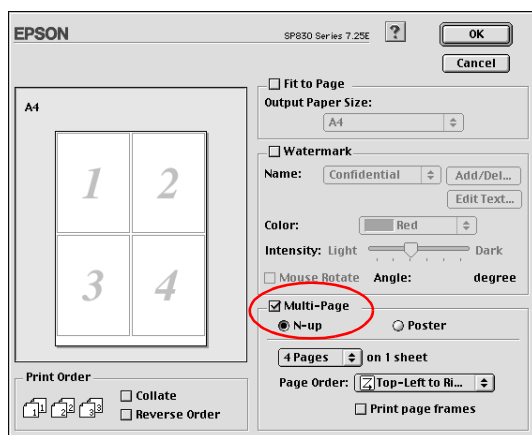
- 在 “主選單” (Windows 系統) 的 “**紙張選項**” 中根據原稿紙張的大小挑選適用的設定值。

在 “Page Setup (頁面設定)” 對話框 (Macintosh 系統) 中根據您原先文件的列印資料修改 “**紙張大小 (Paper Size)**” 功能項目的設定值。

- 請在 “版面” 選單 (Windows 系統) 中 “**頁數**” 功能選項中選擇頁數。



針對 Macintosh 系統內 “Layout (版面)” 對話框 (Macintosh 系統) 中勾選 “Multi-Page (多頁合印)” 檢查盒。然後點選 “N-up”。

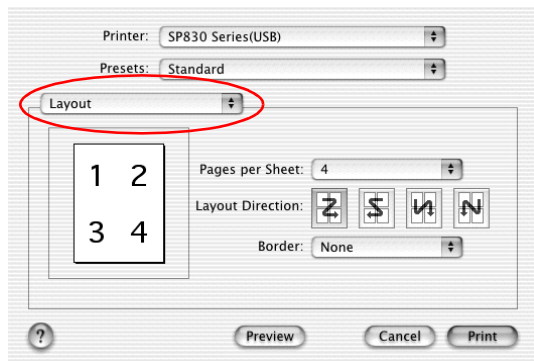


5. 修改目前 “多頁合印” 功能 (Windows 系統) 或是 “N-up” 列印選項 (Macintosh 系統) 的設定值。

<p>2, 4 (Windows) 2 Pages, 4 Pages (Macintosh)</p>	<p>將兩頁或是四頁的資料合印在一張紙內。</p>
<p>頁面順序 (Windows)</p>	<p>開啟 “列印版面配置” 的對話框後，您便可以指定列印排列的頁面順序。根據您在 “紙張” 選單中所選用的 “列印方向” 的不同可能某些設定值會無法生效。</p>
<p>Page Order (Macintosh)</p>	<p>開啟 “列印版面配置” 的對話框後，您便可以指定列印排列的頁面順序。根據您在 “紙張” 選單中所選用的 “列印方向” 的不同可能某些設定值會無法生效。</p>
<p>列印頁框 (Windows) Print page frames (Macintosh)</p>	<p>在每一個頁面資料的外圍上加印頁框。</p>

針對 Mac OS X 使用者

從下拉式的選單中將 “Multi-Page (多頁合印)” 項目內挑選 “Layout (版面)” 的設定值。修改該選項的設定值便可以將多頁的資料合印在一張紙上。



當您點選 “Layout (版面)” 功能項目之後，您便可以依照多頁合印的需求適度地修改以下這些選項的設定值：

Pages per Sheet (設定每一張紙內合印的頁數)	設定每一張紙內合印的頁面數。您可以指定 1、2、4、6、9、或是 16 頁。
Layout Direction (編排順序)	可以讓您指定合印的頁面在紙張上的編排順序的方式。
Border (列印邊線)	在每一頁資料的外圍加印邊框線。您可以指定頁框線的形式。可以是不印線框、單實細線、雙虛線、雙實細線等其中一種的設定值。

6. 按下 『OK / 確定』 鍵便可以關閉驅動程式設定值的對話框。

附註：

上述這些 “Layout (版面)” 的設定值是 Mac OS X 標準版系統內建的功能。

列印

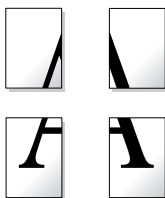
完成以上這些操作步驟後您便可以開始進行列印的工作。

分割列印

所謂“分割列印”功能是將一單頁的影像資料先放大成幾張紙大後進行分割列印。

附註：

這項功能無法適用在 Mac OS X 作業系統。



進紙

將紙張放入印表機進紙槽內。

第 126 頁 “單張紙進紙”

驅動程式設定值

針對 Windows 使用者

1. 開啓印表機驅動程式。

第 135 頁 “從 Windows 系統中啓動印表機驅動程式”

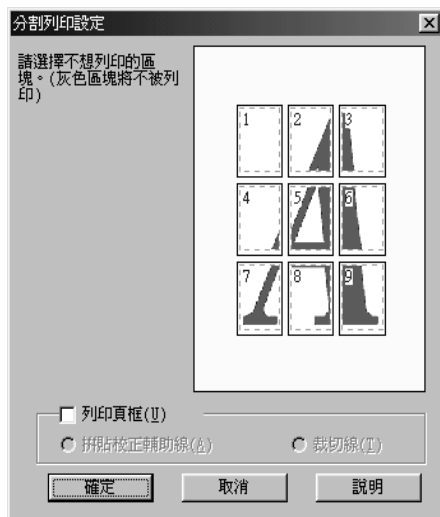
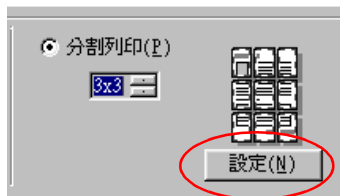
- 請在“主選單”(Windows 系統)的“紙張選項”中挑選您想要使用的紙張種類設定值。

第 139 頁 “紙張種類設定值”

- 在“主選單”(Windows 系統)中根據您原先文件的列印資料修改“紙張大小”功能項目的設定值。
- 請在“版面”選單(Windows 系統)中點選“分割列印”。然後從清單中挑選 **2x2**、**3x3** 或是 **4x4**。



5. 請點選『設定』鍵調整該海報的列印方式。螢幕上會出現“設定”的對話框。



6. 請根據該海報的列印需求適度地修改以下這些設定值：

列印裁切線	勾選這個檢查盒便可以啟動列印裁切線的選項功能。
拼貼校正輔助線	每一頁資料邊緣的一小部分都會重複地列印一次，同時會加印校正用的對齊標示，方便讓您稍後在進行拼版黏貼時可以更加精準地對齊。
切割線	在影像的周圍列印出切割線，讓您能夠精準地裁切每一頁的影像部分，然後方便進行拼貼。

附註：

如果您只想列印海報其中幾部分而非整張海報，請直接點選您不想列印的頁面部位即可。

7. 按下『**確定**』按鍵便可以關閉“分割列印設定”對話框。

針對 Macintosh 使用者

1. 開啓印表機驅動程式。

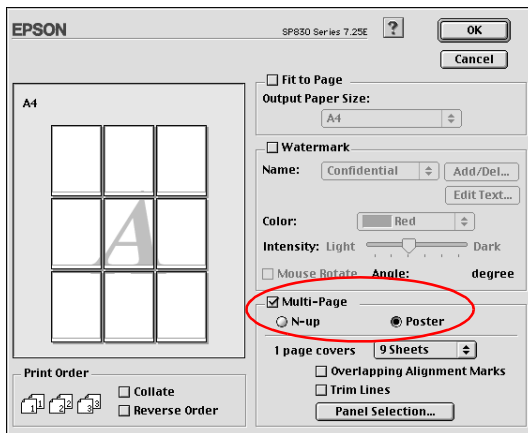
第 136 頁 “從 Macintosh 系統啓動印表機驅動程式”

2. 在“Page Setup (頁面設定)”對話框 (Macintosh 系統) 中根據您原先文件的列印資料修改“**Paper Size (紙張大小)**”功能項目的設定值。

3. 請在“Print (列印)”對話框 (Macintosh 系統) 中“**Media Type (紙張種類)**”項目的挑選您想要使用的紙張種類設定值。

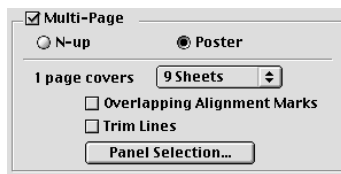
第 139 頁 “紙張種類設定值”

4. 請在“Layout (版面)”對話框中勾選“**Multi-Page (多頁合印)**”檢查盒。然後點選“**Poster (分割列印)**”。



5. 請根據該海報的列印需求適度地修改以下這些設定值：

1 page covers xx sheets / 每張海報分割列印的頁數	您可以指定每張海報將分割成幾張頁面進行列印。您可以選擇將該海報分割成 4、9、或是 16 頁。
Overlapping Alignment Marks/ 拼貼校正輔助線	S 每一頁資料邊緣的一小部分都會重複地列印一次，同時會加印校正用的對齊標示，方便讓您稍後在進行拼版黏貼時可以更加精準地對齊。
Trim Lines/ 切割線	在影像的周圍列印出切割線，讓您能夠精準地裁切每一頁的影像部分，然後方便進行拼貼。
Panel Selection/ 挑選不列印頁面	如果您只想列印海報其中幾部分而非整張海報，請直接點選您不想列印的頁面部位即可。選定之後請按下『OK / 確定』按鍵印表機將會列印其他沒有被選中的頁面。



附註：

如果您只想列印海報其中幾部分而非整張海報，請先點選“**Panel Selection (挑選不列印的頁面)**”功能選項後，直接您不想列印的頁面部位即可。選定完畢後請按下『**OK / 確定**』鍵。

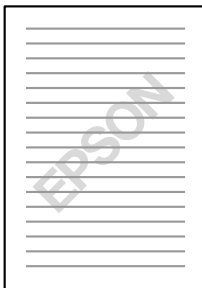
6. 按下『**OK / 確定**』鍵便可以關閉“Layout (版面)”功能選項的對話框。

列印

完成以上的操作步驟後您便可以開始進行列印的工作。

列印浮水印

所謂“列印浮水印”功能是可以讓您在文件上加印文字類型或是影像類型的浮水印。



附註：

這項功能不適用於 Mac OS X 作業系統。

列印浮水印

1. 將紙張放入印表機進紙槽內。

第 126 頁 “單張紙進紙”

2. 開啓印表機驅動程式。

第 135 頁 “從 Windows 系統中啓動印表機驅動程式”

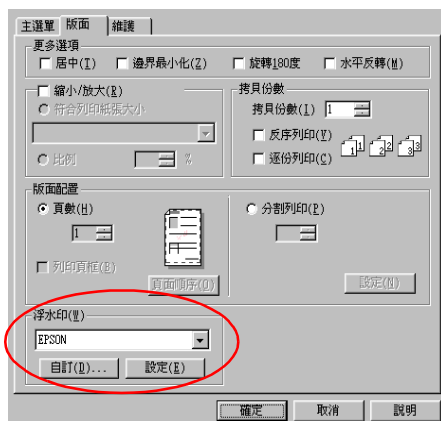
第 136 頁 “從 Macintosh 系統啓動印表機驅動程式”

3. 針對使用 Windows 系統，請在“主選單”中根據您原先文件的列印資料修改“**紙張大小**”和“**紙張種類**”功能項目的設定值。

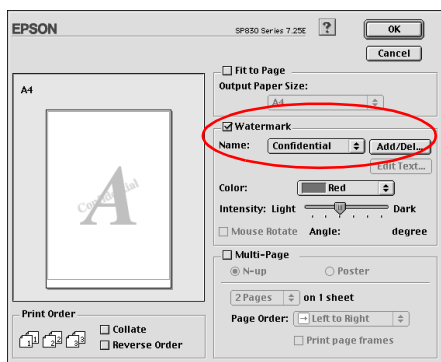
針對使用 Macintosh 系統，請 “Print (列印)” 對話框中 “Media Type (紙張種類)” 功能選項內挑選您想要使用的紙張種類設定值。然後在 “Page Setup (頁面設定)” 對話框中根據您原先文件的列印資料修改 “Paper Size (紙張大小)” 功能項目的設定值。

第 139 頁 “紙張種類設定值”

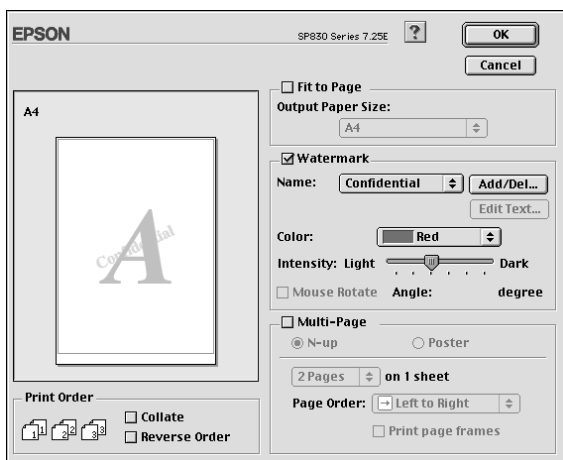
4. 針對 Windows 系統的使用者請在 “版面” 選單的 “浮水印” 清單中挑選一個合適的浮水印，然後請按下 『自訂』 鍵。



針對 Macintosh 系統的使用者請在 “Layout (版面)” 對話框中勾選 “Watermark (浮水印)” 的檢查盒。然後請在 “Name (名稱)” 清單中挑選一個合適的浮水印。



5. 請根據實際列印浮水印的需求修改相關的設定值。意即您可以利用滑鼠拖曳功能在螢幕左邊的“預視”功能視窗中改變浮水印的列印位置和大小。



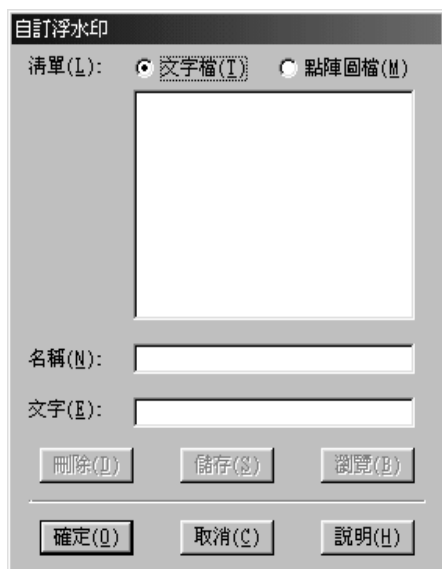
6. 按下『**確定 / OK**』鍵便可以關閉驅動程式設定值的對話框。
7. 現在您可以從目前所使用的應用軟體中傳送一份列印資料。

自訂浮水印

您可以在浮水印清單中新增一個專屬於您自己的浮水印。這個浮水印可以是純文字類型或是影像類型的浮水印。

適用 Windows 系統

1. 請在“版面”選單中點選『**自訂**』鍵，螢幕上便會出現以下這個對話框：



2. 如果您想要使用一個影像檔案作為浮水印，請點選“**點陣圖檔**”後按下『**瀏覽**』鍵指定您想要選用的影像檔案。選定後請按下『**確定**』鍵。然後在“名稱”欄位中輸入該浮水印的命名。輸入完畢後請記得要按下『**儲存**』鍵。

如果想要訂製一個文字類型的浮水印，請點選“**文字**”後，在“文字”欄位中輸入浮水印的文字內容。同時您所輸入的文字內容也會當作該浮水印的命名。但是如果您想要修改該浮水印的命名的話，請直接在“名稱”欄位中重新輸入該浮水印命名。輸入完畢後請記得要按下『**儲存**』鍵。

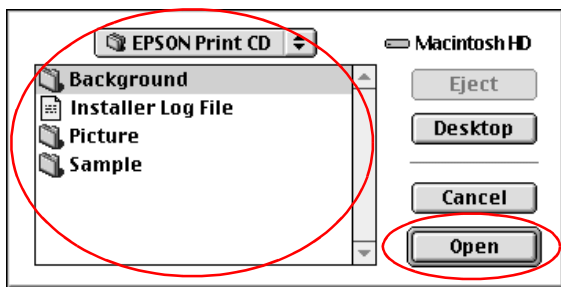
3. 按下『**確定**』鍵便可以回到“版面”選單。

適用 Macintosh 系統

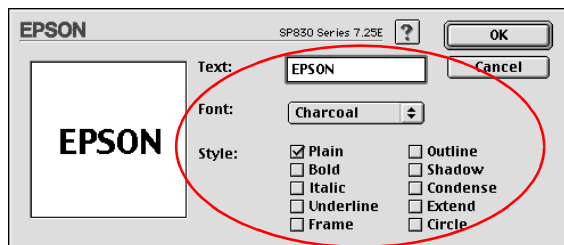
1. 請按下“Name (名稱)”清單旁邊的『**Add/Del (新增 / 刪除)**』鍵，螢幕上便會出現以下這個對話框：



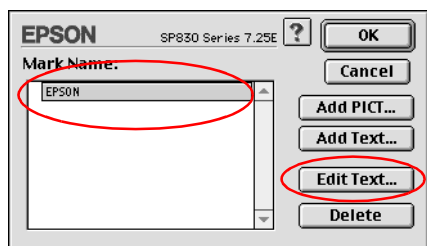
2. 如果您想要使用一個影像檔案作為浮水印，請按下『**Add PICT (新增圖檔)**』鍵，此時請選擇想要使用的影像檔案，選定後請按下『**Open (開啓舊檔)**』鍵。



如果您想要製作一個純文字類型的浮水印，請按下『**Add Text (新增文字)**』鍵，然後在“Text (文字)”欄位中輸入該浮水印的文字內容。輸入完畢之後請選擇字體和樣式，選定後請按下『**OK (確定)**』鍵。

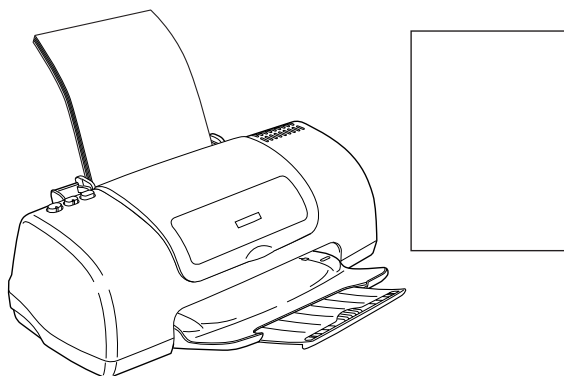


3. 影像檔案的名稱或是浮水印的文字內容會出現在“Watermark (浮水印)”對話框中“Mark Name (名稱)”清單中。當然您如果想要改變該影像類型的浮水印命名，請在清單中選擇該浮水印名稱，然後重新再輸入新命名即可。但是如果您是想改變文字類型的浮水印名稱，同樣地請在“Name (名稱)”清單中點選該浮水印名稱後，請按下『**Edit Text (編輯文字)**』鍵後便可以進行浮水印名稱、字體、樣式等的修改工作。



4. 最後請按下『**OK (確定)**』按鍵便可以將您所製作的浮水印新增至“Layout (版面)”對話框中“Name (名稱)”清單內。

單張紙列印



單張紙進紙方式

關於單張紙的進紙方式請直接參考以下這個章節：

單張紙進紙

如果您使用特殊紙材列印，進紙的方式請參考以下這個章節：

單張紙進紙

單張紙列印

1. 開啓印表機驅動程式。

從 Windows 系統中啓動印表機驅動程式

從 Macintosh 系統啓動印表機驅動程式

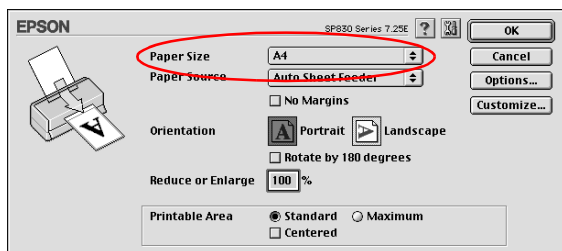
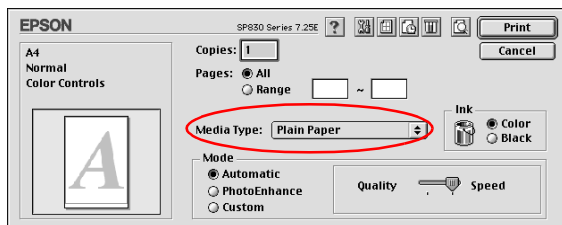
2. 針對 Windows 系統，在“主選單”中“紙張選項”內“大小”和“種類”等功能項目的設定值。

紙張種類設定值



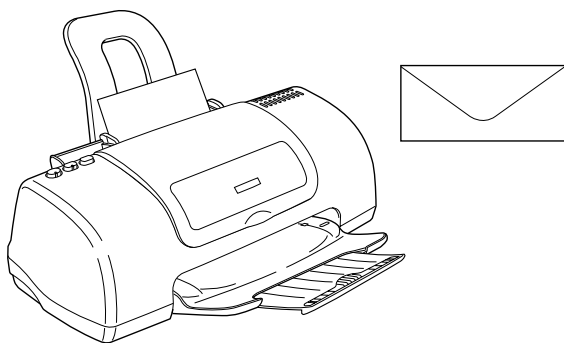
針對使用 Macintosh 系統，請在 “Page Setup (頁面設定)” 對話框中 “Media Type (紙張種類)” 項目的挑選您想要使用的紙張種類設定值。

紙張種類設定值



3. 根據您實際輸出成品的列印方向選擇“Portrait (直印)”或是“Landscape (橫印)”其中一種列印方向的設定值。
4. 按下『確定 / OK』鍵便可以關閉該驅動程式設定值的對話框。
5. 列印您的文件資料。

信封列印



當您列印信封時，請留意以下這些注意事項：

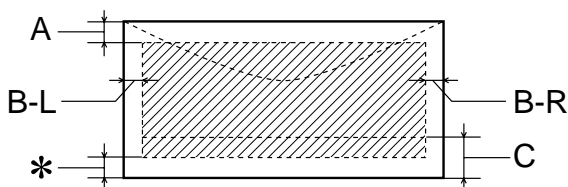
- ❑ 您一次最多只能裝入 10 個信封到單張紙自動進紙槽內。

附註：

信封的折疊品質和厚度的變化影響非常大。如果整疊信封的總高度超過 10 mm，請在信封進紙之前先輕壓一下每一個信封。如果當您一次放入整疊信封時發生列印品質不佳的現象，則請一次只放入一個信封至進紙槽內進行列印。

- ❑ 請不要使用已經捲曲或是折疊過的信封列印。
- ❑ 信封進紙之前必須將紙張完全壓平。

- ❑ 請避免使用太薄的信封列印，因為這種信封可能會在列印的過程中發生捲曲的現象。
- ❑ EPSON 建議您在列印信封資料時，只使用黑色墨水。如果您一定非得要使用其他顏色的墨水列印信封，則務必在信封四邊周圍預留比較寬鬆的邊界，預防印字頭穿越信封底部邊緣時，墨漬量染導致列印資料模糊不清無法辨識等現象。
- ❑ 下圖所建議的列印範圍是針對只使用黑色墨水列印信封的情況：



A: 最小的頂邊界設定值是 3.0 mm (0.12")。

當您在進紙槽內裝載多張的 EPSON 照片品質光面膠片時，您必須將最小的頂邊界設定值修改成 30.0 mm(1.2")。

B-L: 最小的左邊界設定值是 3.0 mm (0.12")。

B-R: 以下列出使用相關列印紙材時最小右邊界設定值：
 單張紙和 C6 規格的信封用紙設定為 3.0 mm (0.12")。
 DL 規格的信封用紙設定為 7.0 mm (0.28")。
 No 10 規格的信封時設定為 28.0 mm (1.10")

C: 最小的底邊界設定值是 14 mm (0.55")。

- *: 您可以在印表機驅動程式的“主選單”選單 (Windows 系統) 或是“Page Setup (頁面設定)”對話框 (Macintosh 系統) 中“Printable Area (可列印範圍)”項目中點選“**Maximum (最大)**”的設定值，最小的底邊界會可以縮小至 **3mm**。雖然如此，在延伸的可列印範圍內列印品質可能會稍微變差一些。

信封進紙方式

請直接參考以下這個章節：

放入信封

列印信封

1. 開啓印表機驅動程式。

從 Windows 系統中啓動印表機驅動程式

從 Macintosh 系統啓動印表機驅動程式

2. 請在“主選單” (Windows 系統) 或是“Print (列印)”對話框 (Macintosh 系統) 中“**紙張種類 / Media Type**”項目的選擇“**Plain Paper**”的設定值。
3. 在“**紙張**”選單 (Windows 系統) 或是“**Page Setup (頁面設定)**”對話框 (Macintosh 系統) 中將“**紙張大小 / Paper Size**”清單中挑選合適的信封規格。
4. 請在“**列印方向 / Orientation**”項目中點選“**橫印 / Landscape**”的設定值。
5. 按下『**確定 / OK**』鍵便可以關閉驅動程式設定值的對話框。
6. 開始列印您的資料。

第 3 章

印表機驅動程式功能介紹

適用 Windows 使用者

印表機驅動程式簡介

印表機隨機所附的軟體包括有印表機驅動程式和工具程式。印表機驅動程式可以讓您挑選各種不同的列印設定組合，以便得到最佳的列印效果。而列印的工具程式則可以幫助您檢查印表機的列印狀態和讓它保持在最佳的列印狀態。

下表中所列出的印表機驅動程式各選單中所提供的列印功能表、設定值、和工具：

功能表	驅動程式設定值
主選單	紙張種類、墨水、模式、列印預視
紙張	紙張來源、紙張大小、列印份數、列印方向、可列印範圍、滾筒紙選項
工具	EPSON 狀態監控 3、檢查噴嘴、清潔印字頭、校正印字頭、印表機和選購品資訊、速度 & 進度

當您在使用印表機軟體時發生任何的問題時，請點選印表機軟體的“主選單”中『e-支援』鍵，便可以查閱“問題解決方法”的網頁手冊尋找該問題的解決方法。

如何取得更多的資訊

關於如何使用印表機軟體的相關資訊，請參考手冊中第 48 頁“修改主選單內的設定值”或者第 61 頁“修改版面選單的設定值”章節中詳細的說明資料。

關於如何使用驅動程式中工具程式等相關操作步驟，則請直接參考手冊中第 66 頁 “改變維護選單內的設定值” 章節中詳細的說明資料。

附註：

印表機所能夠提供的列印功能將會根據您所使用的 Windows 版本不同而有所差異。

線上輔助說明可以提供您更多關於印表機軟體的資訊。關於如何啓動線上輔助說明的操作步驟請參考手冊中第 75 頁 “經由線上說明取得相關資訊” 章節中詳細的說明資料。

啟動印表機驅動程式

您可以從絕大部分的 Windows 應用軟體中直接啓動印表機驅動程式。也可以透過 Windows 的 “開始” 功能表單或是工作列等途徑來啓動印表機驅動程式。

當您從 Windows 應用軟體中啓動印表機驅動程式所修改的設定值只能套用在該應用軟體中。

但是如果您是從 Windows “開始” 功能選單啓動印表機驅動程式，則您所修改的設定值可以套用在所有的應用軟體上。

請參考以下相關單元的說明資料。

從 Windows 應用軟體

請依照以下的操作步驟啓動印表機驅動程式。

1. 請從 Windows 應用軟體的 “檔案” 選單中點選 “列印” 或是 “列印設定” 功能項目。
2. 當螢幕上出現對話框時，請依序點選 “印表機”、“設定”、“選項” 或是 “內容”（根據您所使用的應用軟體不同，因此執行這些功能可能您會是需要按這些功能的組合按鍵）。開啓印表機驅動程式。

從『開始』功能選單

請依照以下的操作步驟啓動印表機驅動程式。

1. 針對 Windows Me、98、2000 和 NT 4.0 系統的使用者，請按下『開始』鍵後將游標指向“設定”後點選“印表機”項目。
針對使用 Windows XP 使用者請按下『開始』鍵後依序將游標指向“控制台”後點選“印表機和其他硬體”，最後請選擇“印表機和傳真機”。
2. 針對 Windows Me、98 和 95 的使用者請選擇這一台印表機圖示後，點選“檔案”選單中“內容”項目。

針對 Windows XP 和 2000 使用者，請選擇這一台印表機圖示後，然後請在“檔案”選單中點選“列印喜好設定”項目

針對 Windows NT 4.0 使用者請選擇這一台印表機圖示，然後請在“檔案”選單中點選“文件預設值”功能項目。

開啓印表機驅動程式。

從工作列 (適用 Windows Me、98、95、XP 和 2000)

右擊工作列上的印表機圖示，然後點選“印表機設置”。

修改主選單內的設定值

您可以在“主選單”中改變“品質種類”、“紙張選項”、“列印選項”、“方向”和“進階”等列印設定值。詳細的操作方法和功能選項解說，請參考以下相關章節的詳細說明資料：

修改基本設定值



品質種類

在“主選單”的“品質種類”選項中總共提供五種不同等級讓
您隨心所欲地操控印表機驅動程式。

您可以挑選下表列出的其中一種列印品質的種類：

草稿	可適用于於省墨、高速的資料。
文字	可適用于於中等品質、標準文字的資料。
圖文整合	可適用于於高品質、標準文字和圖像的列印需求。
影像	可適用于於高品質、照片的資料。
最高品質影像	可適用于於頂級品質、照片的資料。

紙張選項

種類

請挑選一種您想要使用的紙張種類。

隨著這項“紙張種類”選項內設定值的改變會影響決定其他有哪些設定值可以供您選用。因此，通常您必須先修改這個選項的設定值。

請在“主選單”的“紙張種類”功能選項中挑選一種適合目前印表機所饋入的紙張種類。至於如何挑選一種合適的紙張種類請參考下表中的所提供的資料。並且參考該群組中相對應的紙張種類(以較大字體顯示)。針對某些特殊的紙材種類，在“紙張種類”清單中也相對會提供一些種類供您選用。

紙張種類設定值

大小

請在清單中挑選您想要使用的紙張大小。您也可以自行訂製特殊規格的紙張大小。

無邊界

當您想要使用無邊界的列印模式，請勾選這個檢查盒。一旦啟動這項列印功能印表機會執行滿版列印，意即不會在紙張的四個邊緣預留空白的邊界。

同時您可以選用以下這些紙材的紙張大小搭配這項列印功能：

720dpi 噴墨專用紙：
A4, Letter, 5 × 8"

照片紙：
A4, Letter, 4 X 6", 4 X 6" (沒有裁切線)、100 X 150 mm, 200 X 300 mm, 210 X 594 mm

優質照片紙：
5 × 7"

附註：

- ❑ 如果您所使用的應用軟體同時也有邊界設定的功能時，則請確認在軟體中這些邊界設定值都是零。
- ❑ 選用這項功能列印時列印輸出的長度會比一般正常列印還要長一些。

- ❑ 因為當您在“紙張來源”項目中使用“單張紙進紙槽”時選用這項功能會將影像比紙張大小稍稍放大一些。因此影像超過紙張邊緣的部分並不會被列印出來。
- ❑ 在列印輸出的頂端和底端部位的影像品質可能會變差，或是使用非上述所列出的紙張種類列印會有暈染模糊的現象。在這種情況下我們建議您在進行大量列印之前先列印一張檢測列印的品質。
- ❑ 當您使用 ColorLife Photo Paper (珍珠面照片紙)、Ink Transparency (噴墨專用投影片)、Iron-on Cool Peel Transfer (T恤轉印紙)、或是 360 dpi Ink Jet Paper (360dpi 噴墨專用紙) 等紙材時不可以搭配這項功能一起使用。

列印選項

影像加強

這個模式是提供選擇各種不同的影像校正模式，特別針對列印照片所設計的。

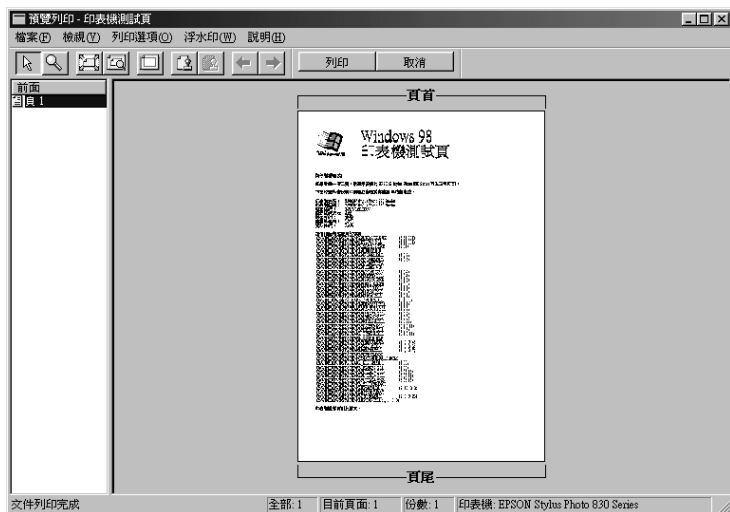
反序列印

這項功能可以將您的文件以反向順序的方式列印出來，也就是說先將文件的最後一頁資料列印出來。






列印預視





當您想要在文件正式進行列印輸出之前，先檢視該文件的預視列印結果。則請您勾選“列印選項”選單中“**列印預視**”功能的檢查盒啟動該功能。

當您傳送一份列印工作給這一台印表機後，程式便會開啓“預覽列印”功能視窗，讓您可以在進入正式列印程序之前，根據目前預視的結果再度進行某些列印選項設定值的修改工作。





“預覽列印”功能列包含有一些功能按鍵，可以讓您執行以下的功能：

	拖曳	按下此鍵，可選取及移動浮水印。
	縮放	按下此鍵，可放大或縮小預覽中的文件。
	全螢幕	按下此鍵，可將預覽文件放大至視窗大小。當您想要一次預覽整個頁面時，則非常方便。
	放至最大	按下此鍵，可將預覽文件放至最大。
	可列印區域 開 / 關	按下此鍵，則在預覽文件上會出現一個矩形虛線框以指出可列印區域。印表機將不會列印此區塊以外的資料。

	浮水印	按下此鍵，即可開啟“自訂浮水印”對話框。您可以在此對話框中新增浮水印至文件中，及修改目前浮水印的設定。
	浮水印設定回復至預設值	按下此鍵，將浮水印設定回復至第一次開啟“EPSON 列印預視”對話框時的原始設定值。若沒有更改任何浮水印設定值，則無法使用此功能。
	上一頁	按下此鍵，可至目前所預覽文件的上一頁。若已是第一頁，則無法使用此功能。
	下一頁	按下此鍵，可至目前所預覽文件的下一頁。若已是最後一頁，則無法使用此功能。

您可以利用以下列所介紹的方法巧妙地操控預視文件：

- 選擇預覽單頁。
- 縮小或放大預覽視窗的尺寸。
- 擴大預覽的文件。若要使用這個功能，您可以點選“查看”中的“擴大”來開啓“擴大”視窗。在此視窗中，您可以擴大紅色方塊所框選的預視文件區域。藉由拖曳此紅色方塊，您可以改變擴大的文件部份。
- 查看分割文件中的個別頁面。當在“版面”選單中的“版面配置”，選擇“分割列印”，則傳送列印工作時，則會自動出現“海報”視窗。從這個視窗中，您可以查看分割的個別頁面。您也可以點選“查看”中的“海報”來開啓這個視窗。
- 應用浮水印。您所選擇的浮水印將會出現在預覽的影像上。關於自訂浮水印的詳細說明，請參考第 64 頁“浮水印”。
- 選擇您所要列印的文件頁面。若要加入或移除頁面，請點選預覽視窗左邊的頁面圖示，然後使用“列印選項”中的功能加入或移除頁面。請參考下列“列印選項”選單中的功能：

	加入頁	按下此鍵，可將所選取的頁數加入至欲列印頁數的清單中。
	移除頁	按下此鍵，可將所選取的頁數從欲列印頁數的清單中移除。

預覽文件之後，您可以按下『**列印**』鍵列印文件，或是按下『**取消**』鍵取消列印。

方向

選擇“直印”（垂直）或是“橫印”（水平）方式改變樣張列印輸出的方向。

顯示設定

當您點選“**顯示設定**”功能項目，螢幕上便會出現目前“目前設定值”最新狀態的功能視窗。但是如果您想要隱藏這個功能視窗，則請您在“目前設定”的功能視窗中點選“**隱藏設定**”或是“**關閉**”便可以隱藏該視窗。



更改進階設定值

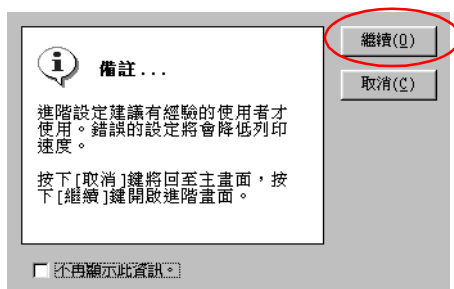
在“進階”對話框中的設定值提供您全盤掌控您的列印環境。利用這些設定值是來實驗一些新的列印構想或是最佳的列印設定值來滿足您個人的需求。一旦您滿意這些新的設定值。您便可以將它加以命名和追加在“主選單”的“使用者自訂”清單中。

請依照這個章節中的操作步驟改變“進階”項目的設定值。

附註：

- “進階”設定值建議只適用於有經驗的使用者，因為一旦設定值不正確將會降低列印速度或是列印品質。

- 在這個操作步驟是以 Windows 98 和 95 系統下的印表機軟體的畫面作為解說的範例。因此，在 Windows Me、NT 4.0、XP 和 2000 印表機軟體的畫面外觀上可能會稍微有些不同。
1. 在“主選單”中按下『**進階**』鍵。螢幕上便出現如下圖所示的“備註”訊息視窗。請您仔細閱讀該內容，閱讀完畢後請按下『**繼續**』鍵，螢幕上便會出現“進階”功能選單。



2. 在“紙張 & 品質選項”中根據您印表機目前所饋入的紙張種類挑選合適的設定值。

紙張種類設定值

3. 請選擇彩色列印或是黑白列印。如果您想要進行黑白文件列印，則請在“列印選項”功能視窗中勾選“**只使用墨水**”項目。
4. 請在“紙張&品質選項”中挑選適合的“列印品質”設定值。
5. 請根據實際的需求修改其他相關選項的設定值。詳細的操作步驟請參考線上輔助說明。

附註：

- “影像加強”功能只能夠對影像列印產生效用，而不是文字或是圖形。舉例來說，如果您從“色調”清單中選擇“**黑白**”（當已經啟動“**影像加強**”功能）時，如果您是列印圖文整合文件只有文件中的影像部分會以黑白方式被列印出來。而文件其他任何的文字和圖形則會以彩色方式列印出來。
 - 依照目前“紙張種類”、“墨水”和“列印品質”三個項目的設定值可能會導致某些列印設定值可能會無法生效。
6. 按下『**確定**』鍵便可以立即套用所修改的設定值，回到“主選單”畫面。如果您不想套用所修改的這些設定值而直接回到“主選單”的話請直接按下『**取消**』鍵。

如果您想要儲存“進階”設定值，則請執行下一個章節的操作步驟。

儲存設定值

如果您想要將所修改的“進階”設定值儲存在“使用者自訂”清單內。請按下“進階”對話框中『**儲存設定**』鍵，此時螢幕上便會出現“使用者自訂”對話框。



請在“名稱”欄位中輸入該設定值的新命名，輸入後請記得要按下『**儲存**』按鍵。此時您所儲存的“進階”設定值便會出現在“使用者自訂”清單中。

如果您想要刪除原先儲存的設定值，請直接從“使用者自訂”清單中點選該設定組合的名稱後，然後按下『**刪除**』按鍵。

如果您想要使用原先儲存的設定值，請在“主選單”中選擇『**進階**』按鍵，然後便可以在“使用者自訂”清單中挑選該組設定值。

當您已經在“使用者自訂”清單中某一組設定值，之後又變更原先自訂功能項目中的任何一項設定值。此時，您便會發現原原先在清單中所選用的設定值會回復到“使用者自訂”。您之前所選定的使用者自訂設定值將會無法套用在這個改變上。因此請重新回到使用者自訂清單中重新再選擇一次。

紙張 & 品質選項

您可以挑選列印紙張種類、指定列印品質、紙張大小和無邊界等列印功能。

附註：

“列印品質”設定值的選項會因為目前“紙張種類”設定值的不同而有所差異。因此，請在您修改“列印品質”選項的設定值之前，請先選定“紙張種類”項目的設定值。

列印選項

反序列印

這項功能可以將您的文件以反向順序的方式列印出來，也就是說先將文件的最後一頁資料列印出來。

邊界最小化

如果您想要擴大可列印的範圍。請點選“邊界最小化”的設定值。

附註：

- 當您使用“Premium Glossy Photo Paper”紙張列印時，請不要選擇“邊界最小化”功能。
- 當您選用在“列印選項”功能視窗中勾選“邊界最小化”功能時，您可能發現在列印輸出的頂端和底端部位的影像品質可能會變差，或是使用非上述所列出的紙張種類列印會有暈染模糊的現象。在這種情況下我們建議您在進行大量列印之前先列印一張檢測列印的品質。
- 當您選用在“列印選項”功能視窗中勾選“邊界最小化”功能檢查盒時，請再度確認目前單張紙進紙槽內所裝載的列印用空白紙張沒有捲曲的現象。

高速

這項功能會啟動印表機雙向列印的功能，意即印字頭無論由左至右或是由右到左，左右來回都會列印資料。“高速”列印模式會提高實際的列印速度但是會因此降低列印的品質。

只使用黑色墨水

如果您點選“只使用黑色墨水”功能，則印表機列印黑白或是灰階的文件。

邊緣平滑化

藉由將邊緣和直線鋸齒狀作平滑化處理，以改善低解析度影像的列印品質。但是當您列印高解析度的影像和純文字資料，這項功能起不了作用。

色彩管理

色彩控制

所謂的色彩控制是利用印表機驅動程式所提供的彩色吻合和影像加強的功能。因此，當您選用“色彩控制”功能，螢幕在“色彩管理”選項的下方會出現一些額外的列印設定值，可以讓您挑選一種“色彩模式”設定值和一條可以任意調整“色彩加強”調整軸。

Gamma

這項功能可以讓您藉由調整中間色調和中等級灰階方式來改變影像的對比強度。

附註：

您必須先選用“色彩控制”功能後螢幕上才會出現這項功能。

影像加強

這項“影像加強”模式可以提供您各種不同的影像校正方式，可以讓您在列印之前套用在照片上。“影像加強”不會影響您原始檔案的資料。

附註：

- 這個模式只有在列印 8-、16-、24-、或是 32-bit 彩色影像資料才會生效。
- 列印資料時選用“影像加強”模式可能會導致列印時間的延長，實際的情況會取決於所使用的電腦主機和該影像資料量的多寡。

色調：

您可以從下表中挑選出一種適用的設定值：

標準	在您的文件上套用 EPSON 標準色調修正值。
硬調	以高對比強度方式列印將影像銳利化。
鮮豔	色彩濃密化並且讓中間色調明亮化、並且讓影像明亮化。 將這項功能運用在簡報用的圖表，像是統計圖表和圖形。
復古	套用這項設定值會讓您的照片看起來有復古的風味。
黑白	只以黑色和白色顏色來列印影像。
無	不對列印的文件進行任何色調的調整。

效果：

您可以挑選其中任何一種設定值：

銳利	將整體的影像進行全面銳利化，特別是外框線的部位。
柔焦	讓您的照片看起來像是經過柔焦鏡頭所拍攝的特殊效果。
畫布	讓您的影像看起來如同列印在油畫布一般效果。
羊皮紙	讓您的影像是列印洋皮紙上一般效果。
無	不在影像上套用任何效果。

當您點選「數位相機校準」檢查盒便會同時自動啓動「影像加強」功能。當您利用數位相機拍攝照片時，點選這項檢查盒會讓您所列印的照片看起來更平順、更自然可以媲美使用一般傳統的底片式相機所拍攝的照片。

ICM

這個模式會自動校正列印輸出的顏色，盡量與螢幕上所顯示的顏色吻合。所謂的 ICM 是 Image Color Matching 的縮寫。

先顯示此畫面

當您在印表機驅動程式點選“主選單”時，會顯示“進階”功能選單。同時，當您從應用軟體中驅動啟動印表機驅動程式時，也會顯示“進階”功能選單。

基本

顯示“基本”功能選單。

修改版面選單的設定值

更多選項

使用者可以利用“更多選項”的功能更進一步地調整全部的列印設定值。



您可以在“更多選項”視窗中修改以下這些設定值：

居中	讓列印輸出的文件位於紙張的正中央的位置。亦即盡量讓文件的列印位置距離紙張的四個邊緣是相等距離。
-----------	---

邊界最小化	延伸可列印範圍到達紙張底部邊界的極限值從 11 mm 縮小到 3mm 為止。意即可以讓您的資料列印到距離紙張底部邊緣約 3 mm 的地方。
旋轉 180 度	讓列印輸出能夠更接近頁面的底部。
水平反轉	列印輸出影像的呈現方式如同在鏡子內的呈像一樣。意即文字和影像圖形都呈現出上下顛倒的現象。

縮小 / 放大

利用這一項“縮小 / 放大”功能選項，可以讓您任意地將文件作等比例的縮放。

您可以挑選以下其中一種設定值：

符合列印紙張大小	根據使用者在“紙張”選單中“輸出紙張”清單內所選定的紙張尺寸設定值，正確地將目前列印資料的版面做等比例的放大或是縮小後列印輸出。
比例	讓您可用手動方式自訂影像放大或縮小的之百分比，按“比例”欄位旁邊的箭頭便可以修改縮放的比例，您可以選擇 10%~400%之間任何一個數值。

拷貝份數

選擇該份文件的列印份數。

您可以選擇以下其中一個設定值：

反序列印	文件以相反順序方式列印，意即先將文件最後一頁列印。
逐份列印	當您列印份數是複數的情況下，印表機會一次列印一整份的資料。

版面配置

在這項“版面配置”功能選項中您可以挑選“頁數”和“分割列印”其中一種設定值。相關的說明資料請參考下一個章節中解說：

頁數

在“版面”選單中設定“版面配置”後點選“頁數”功能後，便可以將兩頁或是四頁的資料合印在一張紙內。

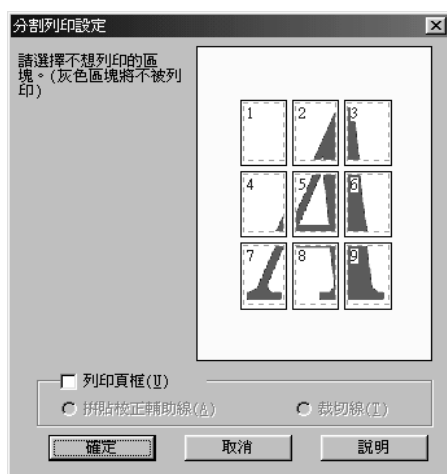
您可以嘗試地挑選其中一個設定值：

兩合一 四合一	每一張紙上列印兩頁或是四頁的資料。
頁面順序	開啟“列印版面配置”的對話框後，您便可以指定列印排列的頁面順序。根據您在“主選單”選單中所選用的“列印方向”的不同可能某些設定值會無法生效。
列印頁框	在每一頁資料的外圍加印頁框。

分割列印

一單頁的資料可以被放大成 4 頁、9 頁、或是 16 頁紙。

按一下『設定』按鍵便可以調整您將要列印的海報。此時，螢幕上會開啓“分割列印設定”的對話框。



在這個對話框中您可以修改以下這些設定值：

列印頁權	點選這個檢查盒便可以啟動列印裁切線的選項功能。
拼貼校正輔助線	每頁資料邊緣的一小部分都會重複地被列印一次，並且也會加印出校正用的對齊標示，讓您在稍後進行拼版黏貼時可以更精準地對齊。
裁切線	在影像的周圍會列印出裁切線，讓您可以精準地裁切每一頁面然後進行黏貼。

如果您只想列印海報的一部份而非整張海報時，請點選您不想列印的頁面，然後按『**確定**』鍵，關閉“分割列印設定”的對話框。

浮水印

如果想要在文件上套印一個浮水印，那麼您只需要在“版面配置”選單中點選“浮水印”清單後，挑選一個適用的浮水印即可。

您也可以新增文字型態或影像類型的浮水印到浮水印清單上。如果您想要新增自訂的浮水印，請參考以下的操作步驟，首先按『**自訂**』鍵，螢幕上則會出現以下的對話框。



關於如何量身訂製一個新的浮水印，請參考一下相關章節的詳細操作步驟。

建立以影像為主的浮水印

請依照下列的步驟，建立以影像為主的浮水印。

1. 點選“**點陣圖檔**”。
2. 按下『**瀏覽**』鍵指定您所想要使用的點陣圖檔，然後按下『**確定**』鍵。
3. 在名稱欄位中鍵入此浮水印的名稱，然後按下『**儲存**』鍵。最後再按下『**確定**』鍵回至版面選單。

建立以文字為主的浮水印

請依照下列的步驟，建立以文字為主的浮水印。

1. 點選“**文字檔**”。
2. 在文字欄位中鍵入文字。則您所輸入的文字也將會被預設為浮水印的名稱。
3. 若您想要改變浮水印的名稱，請在名稱欄位中鍵入新的浮水印名稱，然後按下『**儲存**』鍵。最後再按下『**確定**』鍵回至版面選單。

調整浮水印的外觀

當列印時，請依照下列的步驟，調整浮水印的外觀。

1. 在“版面”選單的“浮水印”清單中，選擇一個浮水印名稱。

2. 按下『設定』鍵。則會出現如下圖的對話框。

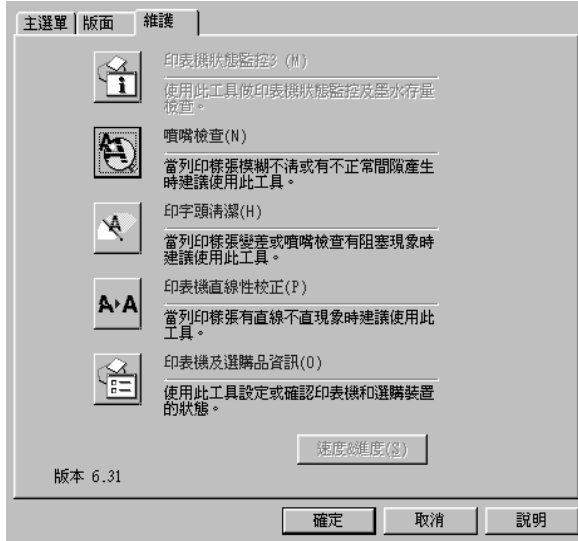


3. 請確認“浮水印”清單中已經選擇一個合適的浮水印，然後改變“色彩”、“位置”、“密度”、“尺寸”、“字體設定”、和“旋轉角度”等選項的設定值（各選項的詳細解說請直接參考線上輔助說明的相關的資料），而您所改變的相關設定值會立即反映在對話框左邊的方框內。
4. 當您完成相關選項的設定值變更後，請按一下『確定』按鈕。

改變維護選單內的設定值

EPSON 印表機工具程式可以讓您檢查目前印表機的狀態和直接從電腦主機端執行一些印表機某些日常的維護工作。

如果您想要利用這些工具程式，請直接在印表機驅動程式中點選“維護”選單，然後直接按下您想要執行的工具按鍵。詳細的操作步驟將不在此贅述請直接參考手冊中第 47 頁“啟動印表機驅動程式”相關的詳細說明資料。



附註：

- 在工具名稱後面括弧內的字母代表此工具的快速鍵。按下鍵盤上的『Alt』鍵和代表此工具的字母鍵即可開啓此工具。
- 若這台印表機是透過網路連接至電腦，則請勿使用“噴嘴檢查”、“清潔印字頭”或“印表機直線性校正”等工具。
- 當正在進行列印工作時，請勿使用“噴嘴檢查”、“清潔印字頭”或“印表機直線性校正”等工具；否則可能會損壞列印結果。

請參考下列的說明。

EPSON 印表機狀態監控 3

EPSON 印表機狀態監控 3 提供關於印表機的狀態資訊，如墨水存量及檢查印表機錯誤。

當符合下列兩種情況時，才可使用此工具程式：

- ❑ 印表機透過並行或 USB 連接埠直接連接至與主電腦。
- ❑ 您所使用的系統有支援雙向溝通模式。

檢查噴嘴

使用“噴嘴檢查”工具檢查印字頭是否阻塞。若您發現列印品質降低及清潔印字頭之後，請檢查噴嘴以確認印字頭已清潔。若噴嘴檢查表單指出需要清潔印字頭，您可以直接從“噴嘴檢查”工具中使用“清潔印字頭”工具。詳細說明，請參考第 154 頁“檢查噴嘴”。

清潔印字頭

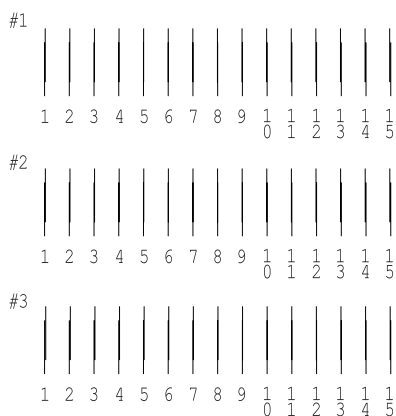
使用“清潔印字頭”工具清潔印字頭。若您發現列印品質降低，您可能必須清潔印字頭。請先使用“噴嘴檢查”工具確認是否需要清潔印字頭。詳細說明，請參考第 157 頁“清潔印字頭”。

校正印字頭

使用“印表機直線性校正”工具校正印字頭。若您發現列印文件中的垂直線不直，請參考下列的說明，使用此工具校正印字頭。

當您執行“印表機直線性校正”工具時，您可以使用印表機測試圖案來檢查校正印字頭。

此為範例說明：



從在列印測試頁的每個圖案，選擇一條最直的直線。針對每個圖案，從在“印表機直線性校正”對話框中的下拉式清單，選擇相對應的線條編號，然後按下『**完成**』鍵套用新的設定值。

附註：

若您無法找到已校正正確的線條，請選擇最接近正確值的線條編號並按下『**重新校正**』鍵。則您所選擇的線條將會重新設定為中間的 (編號 8) 位置並再列印一次校正測試頁。

印表機直線性校正

A·A 檢查直線性校正表單。

從標組中找到最接近垂直線條的號碼 #1 - #3，再從下拉選單中選擇此號碼，然後按下[完成]鍵。

如果不能找到適當的垂直線條，選擇最接近直線的線條。按下[重新校正]。您選擇的直線將會移動至中心(號碼 8)的位置並且直線性校正表單將再度列印。

#1	8
#2	8
#3	8

印表機和選購品資訊

這項工具可讓印表機驅動程式，確認有關印表機設定的資訊。它也可以提供關於印表機的特殊資訊，例如“印表機 ID”。



“印表機和選項資訊”對話框中的訊息是否會自動的更新，主要取決於您的作業系統的設定。

它可能會顯示目前印表機設定的訊息視窗，提醒您去做印表機的設定，或者依照下列的步驟去更改必要的設定。

1. 您必須先在印表機放入 A4 大小的紙張，然後點選在印表機和選項資訊對話框中的『**設定清單**』鍵，將關於印表機和選項的資訊列印出來。您將會看到如下述的文件。

Printer ID
50- 50- 50- 50- 50- 50

2. 確認在工具中與“設定清單”的設定相符合。若不符合請更改螢幕上的設定，使其與“設定清單”的設定一致。
3. 按下『**確定**』鍵結束功能表，並儲存您的設定。

速度 & 進度

您可以在此對話框中更改與列印速度及進度相關的設定。



有下列可使用的設定：

附註：

印表機軟體所提供的特殊功能會因您所使用的 Windows 版本不同而有所差異。

高速拷貝

若要加快列印多份文件時的速度，請點選“**高速拷貝**”。當列印多份文件時，使用硬碟空間為緩衝區以加快列印速度。

EPSON 印表機埠 (適用 Windows Me、98、95)

若是使用並行連接埠的印表機種類，您可以點選“**EPSON 印表機埠**”來加快資料的傳輸速度。

並行連接使用者可以參考第 183 頁“啓動 DMA 傳輸”中的說明，啓動高速傳輸 (DMA) 來加快列印速度。

顯示處理進度

在每次列印時，若想要顯示處理進度，請點選“**顯示處理進度**”。

永遠將 RAW 資料格式佇列 (只適用 Windows XP、2000 和 NT 4.0)

點選此檢查盒讓以 Windows NT 為主的伺服器可使用 RAW 格式代替 EMF (metafile) 格式匯集文件 (Windows NT 為主的應用程式使用 EMF 格式為預設值。)

若文件使用 EMF 格式匯集，而造成列印不正確，請試試這個設定。

匯集的 RAW 列印資料比 EMF 需要更少的資源，所以有些問題 (“記憶體 / 硬碟空間不足”、 “列印速度變慢” 等) 可以藉由點選“**永遠將 RAW 列印資料佇列**”檢查盒以獲得解決。

附註：

當匯集 RAW 列印資料時，則顯示在進度計量表中的列印進度可能會與實際的列印進度不同。

監控設定

按下此鍵，開啓“監控設定”對話框，在此對話框中，您可以更改 EPSON 印表機監控設定 3 的設定值。



您可以更改下列的設定：

選擇顯示的警告訊息	顯示目前錯誤通知的設定。 選擇想要顯示的錯誤訊息通知之檢查盒。若您希望錯誤訊息以聲音的型式通知，您也可以點選“警示”檢查盒。 附註： 按下『預設值』鍵，將所有的“選擇顯示的警告訊息”設定還原至原先的預設值。
選擇監控圖示	選擇“監控圖示”檢查盒並選擇顯示在 Windows 工作列上的監控圖示。您可以點選工作列上的監控圖示來開啟 EPSON 印表機狀態監控 3，或點選此監控圖示並按滑鼠右鍵來使用某些印表機工具。
監控資源分享印表機	選擇此檢查盒，則可讓其他的電腦監控資源分享印表機。

經由線上說明取得相關資訊


印表機軟體有多項線上輔助說明功能，可以及時告知您如何使用印表機驅動程式中的各項設定及印表機工具程式。

請參考下列的說明。

從應用軟體開啟線上輔助說明

打開“檔案”選單並點選“列印”或“列印設定”。然後，按下『印表機』、『設定』、『選項』或『內容』鍵（依所使用的軟體不同，您可能需要按下具有這些功能的按鍵。）按下“主選單”、“紙張”、“版面”、或“工具”選單底部的『說明』鍵，即可取得相關項目的輔助說明。

您也可以點選在某個選單中的任何一項並按下滑鼠右鍵，然後點選“這是什麼？”指令，即可取得輔助說明。

您可以按下印表機驅動程式功能視窗右上角的  按鍵，後點選任何一個功能選項後，您便可以閱讀該項功能的說明資料。

從 Windows “開始” 功能表開啟輔助說明


1. 針對 Windows Me、98、95、2000 和 NT 4.0 系統的使用者，請按下『開始』鍵後，選擇“程式集”中的“印表機”。
針對 Windows XP 系統的使用者，則請按下『開始』鍵後，選擇“控制台”中的“印表機和其他裝置”，最後請按下“印表機和傳真機”。
2. 針對 Windows Me、98 和 95 系統的使用者，請挑選您這一台印表機圖示，然後請從“檔案”下拉式表單中挑選“內容”項目。

針對 Windows XP 和 2000 系統的使用者，請挑選您這一台印表機圖示，然後請從“檔案”下拉式表單中挑選“列印喜好設定”項目。

針對 Windows NT 4.0 系統的使用者，請挑選您這一台印表機圖示，然後請點選“檔案”下拉式選單中“文件預設值”。

此時，螢幕上便會出現印表機驅動程式的畫面。

現在您可以直接使用某些特別選單內的輔助說明，只要點選該功能選項後，按下滑鼠右鍵，便會出現『**這是什麼 (W)?**』該功能的相關說明資料。

您可以按下印表機驅動程式功能視窗右上角的  按鍵，後點選任何一個功能選項後，您便可以閱讀該項功能的說明資料。

適用 Mac OS 8.1 或是更新版本 (Mac OS X 除外)


印表機驅動成簡介


印表機隨機所附的軟體包括有印表機驅動程式和工具程式。印表機驅動程式可以讓您挑選各種不同的列印設定組合，以便得到最佳的列印效果。而列印的工具程式則可以幫助您檢查印表機的列印狀態和讓它保持在最佳的列印狀態。

而印表機驅動程式和工具程式將會出現在以下這些對話框中：




對話框	設定值和工具程式
Print ／列印	Media Type (紙張種類)、Mode (列印模式)、Copies (拷貝份數)、Pages (頁數)、Ink (墨水)
Page Setup ／頁面設定	Paper Size (紙張大小)、Orientation (列印方向)、Rotate by 180 degrees (旋轉 180 度)、Reduce or Enlarge (縮小或是放大)、Printable Area (可列印區域)
Layout ／版面配置	Fit to Page (印至一頁)、Watermark (浮水印)、Multi-Page (多頁合印)、Print Order (列印順序)
Utility ／工具	EPSON Status Monitor (狀態監控)、Nozzle Check (噴嘴檢查)、Head Cleaning (清潔印字頭)、Print Head Alignment (印表機直線性校正)、Configuration (dialog box) (組態 (對話框))

您可以經由下表所提供的方法啟動這些對話框：


對話框	啟動方法
Print ／列印	從您目前所使用的應用軟體中下拉式“File (檔案)”選單中挑選“Print (列印)”功能項或是在“Page Setup (頁面設定)”對話框中點選“Options (選項)”功能。
Page Setup ／頁面設定	從您目前所使用的應用軟體中下拉式“File (檔案)”選單中挑選“Page Setup (頁面設定)”功能項
Layout ／版面配置	請在“Print (列印)”對話框中按下  版面配置』按鍵。

Utility ／工具	請在“Print（列印）”功能項或是在“Page Setup（頁面設定）”對話框中點選『  工具』圖示鍵。
----------------	--

除此之外，您還可以從“Print（列印）”對話框中啟動下列這些列印功能的對話框：

對話框	啟動方法
Background Printing／背景列印	點選“Print（列印）”對話框中的『  背景列印』圖示鍵。
Preview／預視列印	點選“Print（列印）”對話框中的『  預視列印』圖示鍵。然後請按下『Preview／預視列印』鍵。
Save File／儲存檔案	請重複地點選“Print（列印）”對話框中的『  預視』圖示鍵，一直到這個『列印』的圖示鍵變成『Save File／儲存檔案』圖示按鍵為止。

除此之外，您只需要在印表機驅動程式中任何一個對話框中按下『Help／線上說明』按鍵，便可以在這個指南中獲得更多您只需在印表機驅動程式的相關訊息。

當您使用印表機驅動程式時如果發生任何的問題，請直接參考當地“EPSON 技術支援網頁”。您可以從印表機軟體的光碟片插入光碟機內，然後雙擊 **EPSON** 圖示，接著選擇 **Technical Support Web Site** 後按下『 下一步』按鍵，便可以連結到 EPSON 技術支援的網頁。

改變印表機對話框內的設定值

您可以在“印表機”對話框中改變 Media Type（紙張種類）、Mode（列印模式）、Color（色彩）、Copies（拷貝份數）、和 Pages（頁數）等設定值。在這個對話框中您也可以啟動其他的對話框，像是設定“列印時間”、“列印文件前預視”、“將列印資料儲存成檔案”等等。詳細的操作說明和功能解說請參考以下相關章節的說明資料。

修改紙張種類的設定值

這項 “Media Type (紙張種類)” 功能項目的設定值會決定其他功能設定值是否能夠生效，所以通常您必須在先決定這個功能的設定值。

在 “Print (列印)” 對話框中您可以根據印表機目前進紙槽內紙張選擇 “Media Type (紙張種類)” 清單中挑選合適的紙張種類的設定值。為了能夠在清單中找出正確的紙張種類設定值，請您參考各項設定值總共是涵蓋哪些種類的紙張。(以較大的字體顯示)，針對某些特殊種類的紙張，程式也會提供給您幾個 “Media Type (紙張種類)” 設定值可供您選用。

紙張種類設定值

改變 Mode (列印模式) 的設定值

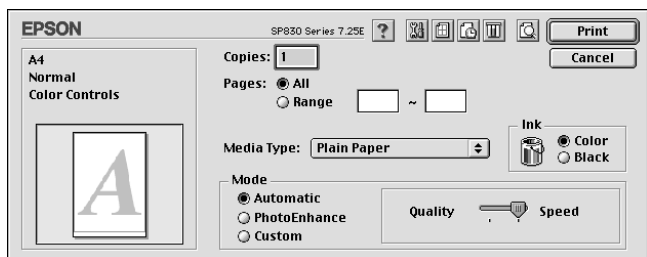
在 “Print (列印)” 對話框中提供了幾種不同 “Mode (列印模式)” 供您選用。所謂的 “Print (列印)” 對話框正如下圖所示。

Automatic (自動)	這個模式提供提供一種最快速的啟動列印的模式。關於如何使用這個模式的詳細操作步驟請參考手冊中第 80 頁 “使用 Automatic (自動) 模式” 章節中相關的說明資料。
PhotoEnhance (影像加強)	這個模式是提供選擇各種不同的影像校正模式，特別針對列印照片所設計的。關於如何使用這個模式的詳細操作步驟請參考手冊中第 81 頁 “使用 PhotoEnhance (影像加強) 模式” 章節中相關的說明資料。
Custom	這個模式可以從一些系統原先制訂或是個人自訂的列印組合清單挑選一個合適的設定值來列印目前的文件。當您選擇 “Custom (使用者自訂)” 功能，對話框中的 『Advanced (進階)』 按鍵也同時會自動生效。這個按鍵可以讓您開啟 “Advanced (進階)” 設定的對話框，關於如何使用這個模式的詳細操作步驟請參考手冊中第 82 頁 “使用 Custom (使用者自訂) 模式” 章節中相關的說明資料。

除此之外，全面性改變“Mode（模式）”的設定值會影響列印品質，因此您可以針對所列印的文件而單獨只修改某些特定項目的設定值，可以只修改“Page Setup（頁面設定）”和“Layout（版面配置）”對話框內各功能選項的設定值。關於如何修改這兩個選項設定值的詳細操作步驟請直接參考手冊中第 91 頁“改變 Page Setup 頁面設定）對話框內設定值”或是第 97 頁“改變版面配置對話框內的設定值”等章節中相關的說明資料。

使用 Automatic（自動）模式

當您在“Print（列印）”對話框中“Mode（模式）”功能選項中選擇“**Automatic（自動）**”的列印模式設定值時，印表機軟體會根據目前的“Media Type（紙張種類）”和“Ink（墨水）”項目目前的設定值自動地調配其他相關的設定值。關於如何改變目前的“Ink（墨水）”設定值的詳細操作步驟請參考手冊中第 87 頁“改變 Ink（墨水）設定值”章節中相關的說明資料。至於如何改變 Media Type（紙張種類）的設定值則您參考手冊中第 79 頁“修改紙張種類的設定值”章節中相關的說明資料。

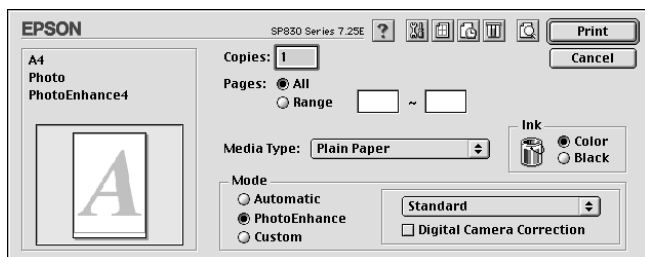


附註：

根據您在“Media Type（紙張種類）”清單中所選擇紙材（當您選擇“**Automatic（自動）**”的列印模式）的狀況會在“Mode（列印模式）”設定鈕的右方出現一個調軸整，它可以讓您選擇“**Quality（品質）**”或是“**Speed（速度）**”或是中間位置。當列印品質比列印速度還要重要的情況時請直接選擇“**Quality（品質）**”。附註使用 PhotoEnhance（影像加強）模式

使用 PhotoEnhance（影像加強）模式

這項 PhotoEnhance（影像加強）模式可以提供您各種不同的影像校正方式，可以讓您在列印之前套用在照片上。PhotoEnhance（影像加強）這項功能並不會直接修改您影像檔案的原始資料。



附註：

- 這個模式只有在列印 32-bit 彩色影像資料才會生效。
- 列印資料時選用“**PhotoEnhance（影像加強）**”模式可能會導致列印時間的延長，實際的情況會取決於所使用的電腦主機和該影像資料量的多寡。

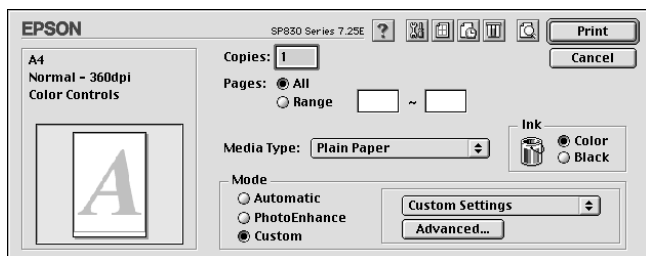
您可以從下表中挑選適用的設定值：

Standard (標準)	這個設定值會針對大部分的影像提供標準的影像校正方式。因此，請先試用這種設定值。
People (人像)	這項設定值最適合於列印人像的照片。
Nature (自然風景)	這項設定值最適用於列印一般戶外的風景照片，像是山、雪景和海邊等的風景照片。
Soft Focus (柔焦)	這項設定值改變照片的效果，像是拍攝照片時使用柔焦效果的鏡頭。
Sepia (復古調)	這個設定值會讓您的照片看起來有復古的風味。

當您勾選選 “Digital Camera Correction (校正數位相機)” 檢查盒便會同時自動啓動 “PhotoEnhance (影像加強)” 功能。當您利用數位相機拍攝照片時，點選這項檢查盒會讓您所列印的照片看起來更平順、更自然可以媲美使用一般傳統的底片式相機所拍攝的照片。

使用 Custom (使用者自訂) 模式

在 “Mode (模式)” 中選擇 “Custom (使用者自訂)” 模式便可以啓動 “Custom Settings (使用者自訂)” 清單，您可以直接從該清單中挑選適用的列印設定值組合。該清單中是系統原先針對列印文字和圖像所設計的列印組合。或者您也能夠選擇 ColorSync (色彩吻合) 是一種色彩匹配的方法。您可以重新設計自己制訂的設定值後加以儲存起來。關於如何改變該項設定值的操作步驟請參考手冊中 第 83 頁 “改變 Advanced (進階) 設定值” 章節中相關的說明資料。



基本上您可以從下表中挑選相關選項的設定值：

Economy (省墨)	這項設定值最適合列印一般草稿文件。
ColorSync	這個模式會自動校正列印輸出的顏色，盡量與螢幕上所顯示的顏色吻合。

當您選擇使用者自訂設定值時，其他像是 “Print Quality (列印品質)”、“Halftoning (色調)” 和 “Color Management (色彩管理)” 的功能項目也會自動地跟隨著調整。而您所做的改變也會立即顯示在 “Print (列印)” 對話框左邊視窗內。

請依照下列的操作步驟選用一組使用者自訂的列印組合。

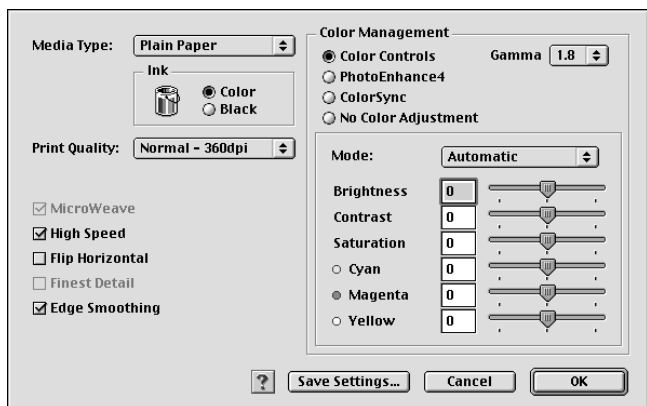
1. 在“Print（列印）”對話框的“Mode（列印模式）”中挑選“**Custom（使用者自訂）**”。便可以啓動 Custom Settings（使用者自訂）的清單，該清單是位於 **Custom（使用者自訂）** 旋鈕式按鍵的右側。
2. 從“Custom Settings（使用者自訂）”清單中挑選最適合您目前想要列印的影像或是文件的列印組合。
3. 在進行資料列印之前請先在“Print（列印）”對話框中確認“Media Type（紙張種類）”和“Ink（墨水）”等項目的設定值是否正確。因為這兩項設定值會影響您所選定的使用者自訂項目的設定值。至於如何確認這兩項的設定值請參考手冊中第 87 頁“改變 Ink（墨水）設定值”或是第 79 頁“修改紙張種類的設定值”章節中相關的說明資料。

改變 Advanced（進階）設定值

在“Advanced（進階）”對話框中的設定值提供您全盤掌控您的列印環境。利用這些設定值是來實驗一些新的列印構想或是最佳的列印設定值來滿足您個人的需求。一旦您滿意這些新的設定值。您便可以將它加以命名和追加在“Print（列印）”對話框的“Custom Settings（使用者自訂）”清單中。

請依照這個章節中的操作步驟改變“Advanced（進階）”項目的設定值。

1. 在“Print（列印）”對話框的“Mode（列印模式）”中選擇“**Custom（使用者自訂）**”後，便可以點選『**Advanced / 進階**』鍵便可以開啓“Advanced（進階）”對話框。



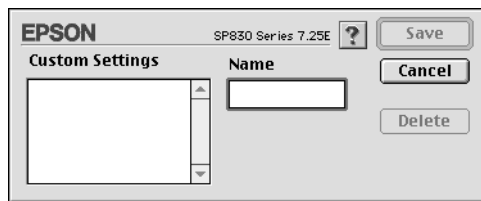
2. 在“Media Type（紙張種類）”項目中根據您印表機目前所饋入的紙張種類挑選合適的設定值。詳細的操作步驟請參考手冊中第 79 頁“修改紙張種類的設定值”章節中相關的說明資料。
3. 在“Ink（墨水）”項目中選擇“**Color（彩色）**”或是“**Black（黑色）**”的設定值。
4. 指定其中一種“Print Quality（列印品質）”功能選項的設定值。
5. 如果有需要的話，請修改其他項目的設定值。詳細的操作步驟請參考線上輔助說明。

附註：

- “**PhotoEnhance**（影像加強）”功能只能夠對影像列印產生效用，而不是文字或是圖形。舉例來說，如果您從“**Tone**（色調）”清單中選擇“**Monochrome**（黑白）”（當已經啟動“**PhotoEnhance**（影像加強）”功能）時，如果您是列印圖文整合文件只有文件中的影像部分會以黑白方式被列印出來。而文件其他任何的文字和圖形則會以彩色方式列印出來。
 - 依照目前“**Media Type**（紙張種類）”、“**Ink**（墨水）”和“**Print Quality**（列印品質）”三個項目的設定值可能會導致某些列印設定值可能會無法生效。
6. 按一下『**OK / 確定**』按鍵便可以立即套用所修改的設定值，回到“主選單”畫面。如果您不想套用所修改的這些設定值而直接回到“主選單”的話請直接按下『**Cancel / 取消**』按鍵。如果您想要儲存“進階”設定值，則請執行下一個章節的操作步驟。

儲存和刪除您的設定值

如果您想要將所修改的“Advanced（進階）”設定值儲存在“Custom Settings（使用者自訂）”清單內。請按下“Advanced（進階）”對話框中『**Save Settings / 儲存設定值**』按鍵，此時螢幕上便會出現“**The Custom Settings（使用者自訂）**”對話框。



請在“Name（名稱）”欄位中輸入該設定值的新命名（最多不可以超過 16 個字母），輸入後請按下『**Save / 儲存**』按鍵。此時您所儲存的“Advanced（進階）”設定值便會出現在“Custom Settings（使用者自訂）”清單中。您最多只可以儲存 100 組不同的設定值組合。

附註：

- ❑ 您不可以刪除 “Custom Settings (使用者自訂)” 中原系統內預定的設定值或是色彩吻合的方式。

如果您想要刪除原先儲存的設定值，請直接從 “Custom Settings (使用者自訂)” 對話框的 “Custom Settings (使用者自訂)” 清單中點選該設定組合的名稱後，按下 『Delete / 刪除』 按鍵。

使用您原先儲存的設定值

如果您想要使用原先儲存的設定值，請在 “Print (列印)” 對話框中 “Mode (列印模式)” 中選擇 “**Custom (使用者自訂)**”，然後便可以在 “Custom Settings (使用者自訂)” 清單中挑選該組設定值。

當您已經在 “Custom Settings (使用者自訂)” 清單中某一組設定值，之後又變更目前 “Media Type (紙張種類)” 或是 “Ink (墨水)” 項目的設定值，此時您便會發現原原先在清單中所選用的設定值會回復到 “**Custom Settings (使用者自訂)**”。您之前所選定的使用者自訂設定值將會無法套用在這個改變上。因此請重新回到使用者自訂清單中重新再選擇一次。

改變 Copies (拷貝份數) 的設定值

您可以利用這項功能修改這份文件的拷貝份數。您只需要直接在 “Copies (拷貝份數)” 的數字欄位中輸入所需要的拷貝份數數值即可。

改變 Pages (頁數) 設定值


如果您想要改變 Pages (頁數) 設定值，請選擇 “**All (全部)**” 或是 “**Range. (選定範圍)**” 其中一個設定值。如果您選擇的是 **Range (選定範圍)** 的設定值時，請在 Range (選定範圍) 的欄位中輸入想要列印的頁數範圍。

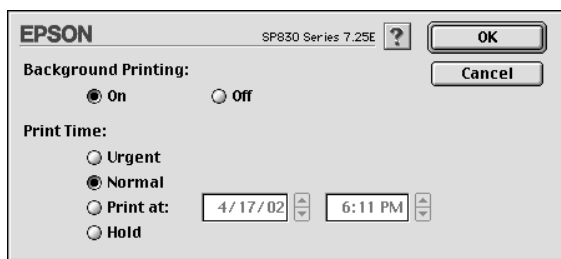
改變 Ink（墨水）設定值

這項“**Ink（墨水）**”功能設定值可以讓您選擇以彩色或是黑白方式列印文件。當您點選“**Color（彩色）**”設定值則是以彩色方式列印，如果您想要以黑白方式或是灰階方式列印文件則請點選“**Black（黑色）**”的設定值。

設定列印時間

您可以指定該份文件的“**time（列印時間）**”，意即您可以指定印表機何時開始列印您的文件。詳細的操作步驟請參考以下的說明資料：

1. 按一下“**Print（列印）**”對話框中的“ **Background Printing（背景列印）**”圖示按鍵。便可以開啓“**Background Printing（背景列印）**”對話框。



2. 請在 **Background Printing（背景列印）** 項目中選擇 **On（啓動）**，如果當時是 **Off（關閉）** 狀況的話便需要更改該設定值。
3. 在 **Print Time / 列印時間** 項目中挑選“**Urgent**”、“**Normal**”、“**Print at**”或是“**Hold**”其中一項設定值。

如果您選擇“**Print at**”的設定值，請根據您想要列印的時間，利用箭頭調整旁邊日期和時間。

附註：

請確認您所指定的日期和時間是電腦主機和印表機電源都是開啓的時間。


4. 按一下『**OK / 確定**』鍵，便可以關閉 Background Printing（背景列印）對話框。
5. 請在 Print（“列印”）對話框中再次確認所有相關的列印設定值都已經依照您的需求設定完畢，確認後請按下『**Print / 列印**』鍵進行列印工作。

附註：





您可以利用 EPSON Monitor3（狀態監控）工具程式來改變列印工作的優先順序。詳細的操作步驟請參考手冊中第 151 頁“使用 EPSON Monitor3”章節中相關的說明資料。

列印預視

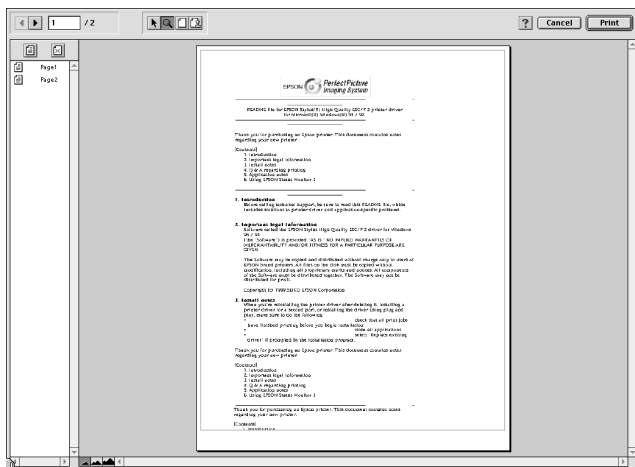
這項“Preview（列印預視）”功能可以讓您在資料列印之前事先預視該文件的列印輸出。請依照下列操作步驟瀏覽您的文件。

1. 改變您印表機驅動程式的相關設定值。
2. 當您在“Print（列印）”對話框中按下『 列印預視』圖示鍵。螢幕上的『**Print / 列印**』鍵會改變成一個『**Preview / 預視**』的按鍵。

附註：



利用這個『 列印預視』圖示鍵，便可以在“ Print（列印）”、“ Preview（列印預視）”和“ Save File（儲存檔案）”三項功能模式之間循環式切換。因此，請重複按下這個圖示按鍵切換到您想要的模式為止。關於 Save File（儲存檔案）模式的詳細解說請參考手冊中第 90 頁“列印資料儲存成檔案”章節中相關的說明資料。

3. 按一下『Preview / 列印預視』鍵便可以開啓 Preview（預視）對話框，而且也將您要列印的文件顯示在預視的視窗內。



這項“Preview（列印預視）”對話框對話框中包含有六個圖示按鍵。利用這些按鍵您可以執行下表中所列出的功能設定。


	Edit Watermark 編輯浮水印	點選這個按鍵便可以開啟“Watermark Edit（編輯浮水印）”的對話框。在這個對話框中您可以在文件上套印浮水印。也可以改變目前浮水印的設定值。
	Zoom 縮放	點選這個按鍵便可以放大或是縮小預示頁面的大小。
	Show/Hide Printable Area 顯示／隱藏列印範圍	點選這個按鍵便可以顯示或是隱藏標示列印範圍的矩形線框。當然在線框外圍的區域是表示無法列印的區域。
	Show/Hide Watermark Settings 顯示／隱藏浮水印設定值	點選這個按鍵便可以開啟“Watermark Edit（編輯浮水印）”的對話框，在這個對話框中您可以在列印文件上加印浮水印。同時，也可以改變目前浮水印的設定值。

	Add page 新增頁數	按下這些按鍵便可以新增或是移除所選定要列印的頁面。
	Remove page 刪除頁面	





4. 如果您滿意目前預視的頁面影像，請按一下 『**Print / 列印**』 鍵。


如果您並不滿意目前預視的頁面影像，則請按下 『**Cancel / 取消**』 鍵。此時，這個 Preview（預視）和 Print（列印）對話框會保留目前的列印設定值關閉。因此，請重新再開啓 Print（列印）對話框後，追加修改其他列印設定值。

列印資料儲存成檔案

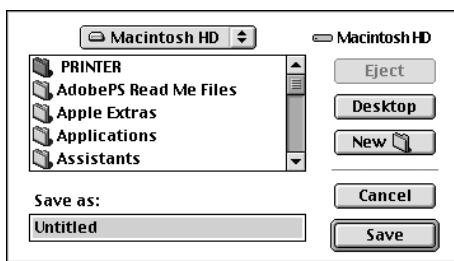
您可以利用 『 儲存檔案』 圖示鍵圖示按鍵將已經經過列印處理的列印資料儲存檔案。這項功能可以讓您日後想列印所儲存的這個檔案後便可以很輕易地雙擊該檔案將它列印出來。詳細的操作步驟請參考以下的說明資料。

附註：

利用這個 『 列印預視』 圖示鍵便可以切換 “ Print（列印）”、“ Preview（列印預視）” 和 “ Save File（儲存檔案）” 三項功能模式之間循環式切換。因此，請重複按下這個圖示按鍵切換到您想要的模式為止。

1. 改變印表機驅動程式的設定值。
2. 當您在 Print（“列印”）對話框中重複地按下 『 列印預視』 圖示鍵。直到螢幕上的 『**Print / 列印**』 鍵會改變成一個 『**Save File / 儲存檔案**』 圖示鍵為止。

3. 按一下『**Save File / 儲存檔案**』圖示鍵，螢幕上會出現以下這個對話框。

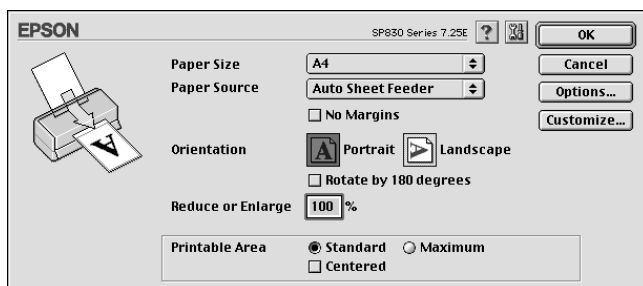


4. 選擇您想要檔案儲存的路徑位置，選定後請在 Save As（另存新檔）的欄位中輸入該檔案的命名後按下『**Save / 儲存**』按鍵。
5. 當您想要列印這個檔案時，請雙擊這個檔案後開啓 EPSON Monitor3（狀態監控）程式後，請再度確定所選定的檔案是否正確無誤，確認後請按下『▶繼續』鍵便可以將資料傳送給印表機進行列印的工作。

改變 Page Setup 頁面設定) 對話框內設定值

在這個 “Page Setup（頁面設定）” 對話框中 您可以改變紙張大小、指定紙張的 “orientation（列印方向）” 和 “將文件旋轉 180 度後列印”、“縮小或是放大” 列印輸出、以及 “調整列印的範圍” 等等多項設定功能

從您所使用應用軟體的“File（檔案）”選單中選擇“Page Setup（頁面設定）”項目。此時，螢幕上便會出現“Page Setup（頁面設定）”的對話框。



在“Page Setup（頁面設定）”對話框中您可以改變以下的列印設定值：

Paper Size （紙張大小）	請挑選您想要使用的紙張大小。如果您想要自行制訂特殊規格的紙張大小，則請參考手冊中第 94 頁“使用者自訂紙張大小”．章節中相關的說明資料。
------------------------------	---

<p>No Margins (無邊界)</p>	<p>當您想要列印無空白邊界的照片時請點選這個檢查盒。</p> <p>這項功能會將資料印滿整張紙面，在紙張的四個邊緣都不留下任何的空白。</p> <p>您只可以在使用以下這些紙材時，啟動這項功能。</p> <p>照片品質噴墨專用紙： A4, Letter, 5 x 8"</p> <p>照片紙： A4, Letter, 4 x 6 4 x 6" (沒有騎縫線) 100 x 150 mm, 200 x 300 mm, 210 x 594 mm</p> <p>優質光面照片紙： 5 x 7"</p> <p>附註： 如果您所使用的應用軟體同時也有邊界設定的功能時，則請確認在軟體中這些邊界設定值都是零。</p> <p>選用這項功能列印時列印輸出的長度會比一般正常列印還要長一些。</p> <p>因為當您在“Paper Source (紙張來源)”項目中使用“Sheet Feeder (單張紙進紙槽)”時選用這項功能會將影像比紙張大小稍稍放大一些。因此影像超過紙張邊緣的部分並不會被列印出來。</p> <p>在列印輸出的頂端和底端部位的影像品質可能會變差，或是使用非上述所列出的紙張種類列印會有暈染模糊的現象。在這種情況下我們建議您在進行大量列印之前先列印一張檢測列印的品質。</p> <p>當您使用光面膠片、噴墨專用投影片、T恤轉印紙及360 dpi噴墨專用紙時，無法使用這個功能。</p>
<p>Orientation (列印方向)</p>	<p>選擇“Portrait (直印)”(垂直)或是“Landscape (橫印)”(水平)方式改變列印輸出的方向。如果您想要讓列印的文件比較紙張的底部，則請勾選“Rotate by 180 degrees (旋轉180度)”的檢查盒。</p>
<p>Reduce or Enlarge (縮放比例)</p>	<p>利用這項設定值您可以改變所要列印的文件縮小或是放大的比率。縮放的範圍為25%至400%。</p>

<p>Printable Area (可列印區域)</p>	<p>而當可列印區域您選用 “No Margins (無邊界)” 時這個功能選項將會失效。</p> <p>如果您想要讓列印輸出位於紙張的正中央的位置，則請選用 “Centered (居中)” 。如果您想要擴大列印的範圍讓底部的邊界從原先的 14 mm 縮小至 3 mm，此時請選用 “Maximum (最大)” 功能。但是當您選用 “優質光面照片紙” 紙材列印資料時，則請不要啟動 “Maximum (最大)” 的功能。</p> <p>附註： 當您在 “Printable Area (可列印區域)” 項目中選用 “Maximum (最大)” 的設定值時，在紙張的底部邊緣地帶的列印品質可能會變差。因此，如果您選用這項功能預備作大量資料列印之前，請先列印一個單頁資料確認列印品質。而且當您選用 “Maximum (最大)” 列印範圍的設定時，請再度確認目前置放在進紙槽的列印用紙張沒有捲曲的現象。</p>
--	---

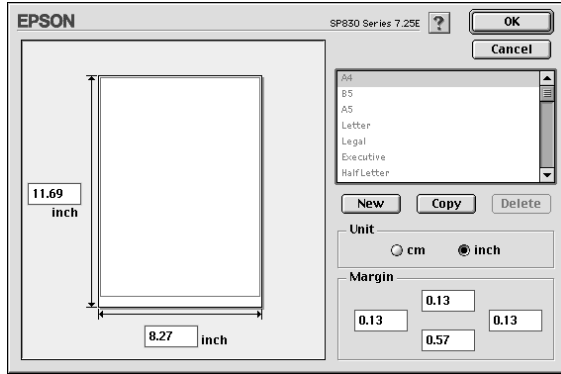
使用者自訂紙張大小

您可以自行訂製一個特殊規格的紙張大小。利用這項功能的運用您便可以產生一個新規格的紙張大小，或者是套用系統現成的制式規格的紙張產生您的使用者自訂規格的紙張為基礎。詳細的操作步驟請參考以下相關單元的解說資料。

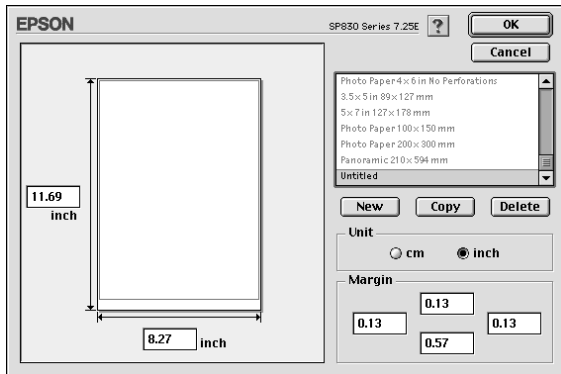
制訂一個特殊紙張大小的規格

如果您在 “Page Setup (頁面設定)” 對話框內的 “Paper Size (紙張大小)” 清單中無法挑選到合適的 “紙張大小”。您可以依照以下的操作步驟自行訂製一個特殊規格的紙張尺寸。

1. 在“Page Setup (頁面設定)”對話框中，點選“**Customize** (使用者自訂)”功能項目，螢幕上便會出現以下的對話框。



2. 如果您想要定義一個新規格的紙張尺寸，請按一下『**New / 新規格**』按鍵。此時，您可以在所更新的對話框中輸入該特殊紙張的命名。



3. 所輸出的該紙張大小的新名稱會出現在 Paper Size (紙張大小) 的清單中。
4. 指定紙張規格的度量衡單位，可以是 **inch** (英吋) 或是 **cm**. (公分) 其中一個單位。

5. 在相對應的欄位中以文字方式輸入該紙張尺寸的寬度和長度等設定值。
6. 在 Margin（邊界）欄位中輸入您想要預留的空白邊界設定值。或是利用預視影像頁面設定的處理方式。
7. 按下『**OK / 確定**』鍵，您便可以回到 Page Setup（頁面設定）對話框。

您最多可以制訂 100 種特殊規格的紙張大小。而您所制訂的特殊規格的紙張命名將會出現 Page Setup（頁面設定）對話框中 Paper Size（紙張大小）清單中。


如果您想要刪除原先制訂的使用者自訂紙張。請在 Page Setup（頁面設定）對話框中按下『**Customize / 使用者自訂**』按鍵，然後在 Custom Paper（使用者自訂紙張大小）的對話框中選擇您想要刪除紙張的名稱，選定後請按下『**Delete / 刪除**』按鍵。

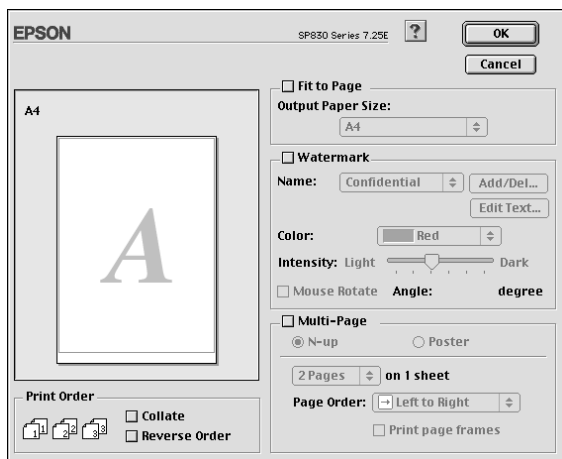
複製現有的紙張大小為自訂的藍本

請依照以下操作步驟便可以將原內定的紙張大小複製成自訂特殊紙張尺寸的設計藍本。

1. 挑選一個原先現存的紙張大小，選定後進行複製的動作，此時請按下『**Copy / 複製**』的按鍵。
2. 指定紙張規格的度量衡單位，可以是 **inch**（英吋）或是 **cm**（公分）其中一個單位。
3. 在“Margin（邊界）”欄位中輸入您想要預留的空白邊界設定值。或是利用預視影像頁面設定的處理方式。
4. 按下『**OK / 確定**』鍵，便完成自訂特殊紙張的設定任務。

改變版面配置對話框內的設定值

您可以利用印表機驅動程式中 Layout（版面配置）對話框內的設定功能來修改頁面的“Layout（版面配置）”。如果您想要開啓這個對話框請，請從您目前所使用的應用軟體的 File（檔案）選單中點選 **Print**（列印）的項目，然後在 Print（列印）對話框中按下『 版面配置』圖示的按鍵。



在這個 Layout（版面配置）對話框中您可以讓文件版面大小自動縮放至一張紙面的大小、或是將兩頁或是四頁的資料合印在一張紙張上。以及像列印海報一般將文件作放大好幾倍的頁面後進行分割列印。而且您也可以文件的頁面上加印浮水印，或者指定列印工作的優先順序等功能。詳細的功能請直接參考以下相關章節的解說資料。

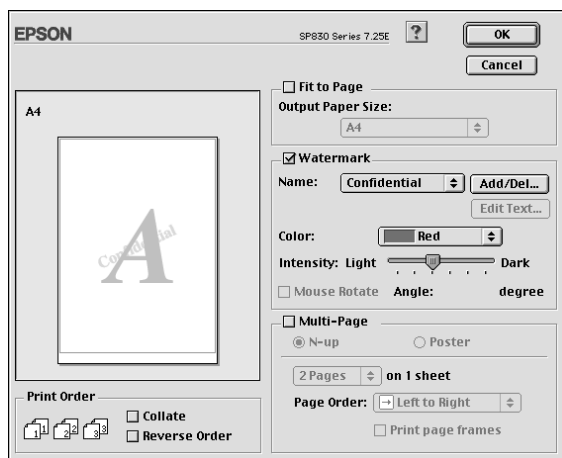
改變 Fit to Page（印至一頁）的設定值

您可以利用等比例的放大或是縮小的方式改變列印影像的大小讓它能被容納到一張紙張。如果您想要得到這個效果，請直接點選 **Fit to Page**（縮印至一頁）的檢查盒後，在 Output Paper Size（輸出紙張的大小）的清單中挑選合適的紙張大小。

改變 Watermark（浮水印）的設定值

如果您想要文件上加印一個“Watermark（浮水印）”，則需要在“Page Layout（版面配置）”選單中點選“**Watermark（浮水印）**”檢查盒後，在浮水印名稱的清單中挑選一個適用的浮水印即可。

當您從 Name（名稱）清單中挑選一個適用的浮水印之後，您還可以改變該浮水印的位置、大小、顏色和濃度等功能項目的設定值。同時，您也可以直接利用滑鼠的游標直接在螢幕左邊的預視視窗中拖曳浮水印以改變位置和大小。

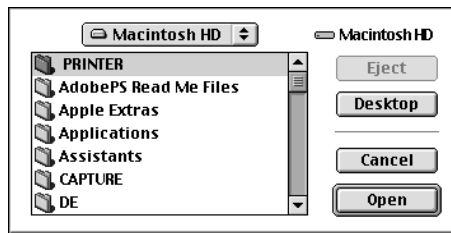


您也可以新增文字型態或影像類型的浮水印到浮水印清單上。如果您想要新增自訂的浮水印，請參考以下的操作步驟：

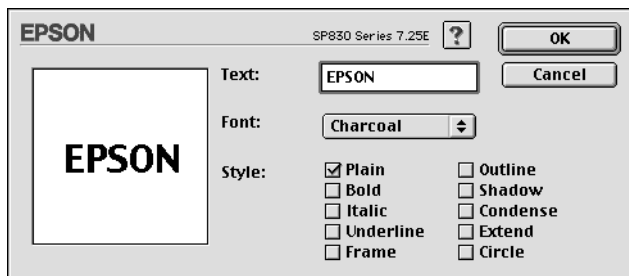
1. 首先按『 **Add/Del / 新增 / 刪除** 』鍵，螢幕上則會出現以下的對話框。



2. 如果您新增一個影像檔案當作一個浮水印，請按一下『 **Add PICT / 新增影像類型浮水印** 』按鍵，選擇您想要使用的影像檔案後，然後請按一下『 **Open / 開啓** 』按鍵。



如果您想要產生一個文字類型的浮水印，則請按下『 **Add Text / 新增文字類型浮水印** 』按鍵，然後直接在 Text（文字）欄位中輸入該浮水印文字的內文，輸入完畢後請按下『 **OK / 確定** 』鍵。



3. 影像檔案名稱或是浮水印文字都會出現在 Watermark（浮水印）對話框中 Mark Name（浮水印名稱）清單中。如果您想要改變該清單中影像浮水印的名稱，則請在清單中點選該影像檔案的名稱後重新輸入新的命名。當您在 Name（名稱）清單挑選的是文字類型的浮水印時，您也可以按『下 **Edit Text / 編輯文字**』按鍵後，更改文字的內容、改變字體、或是樣式。



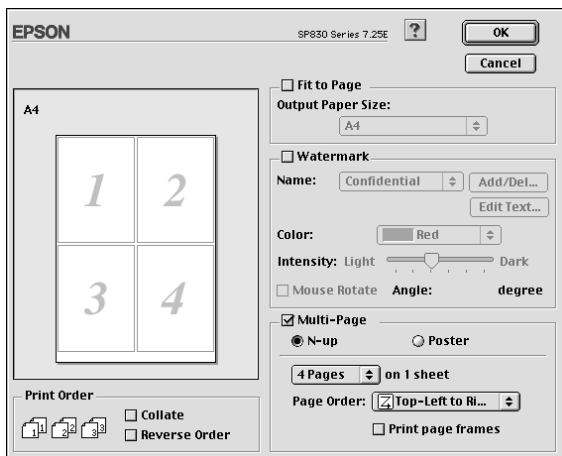
4. 按一下『**OK / 確定**』鍵便可以這個新增的浮水印追加到 Page Layout（版面配置）對話框中 Name（名稱）清單內。

改變 Multi-Page（多頁列印）的對話框

點選“Multi-Page（多頁列印）”的檢查盒後，您便可以挑選“N-up（多頁合印）”或是“Poster（海報）”（分割列印）的列印方式，該功能的詳細操作步驟請參考手冊中相關章節的說明資料。

改變 N-up (多頁列印) 的設定值

請在“Layout (版面配置)”選單中設定“Multi-Page (多頁列印)”後點選“N-up (多頁合印)”功能後，便可以將兩頁或是多頁的資料合印在一張紙內。

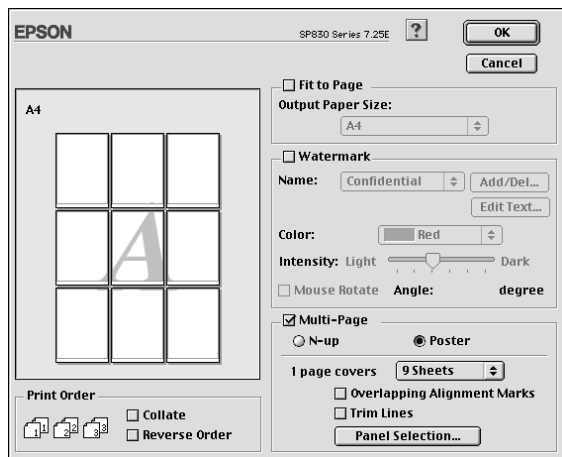


當您啟動“N-up (多頁合印)”的功能時請選擇以下這些設定值：

2 Pages (兩頁合印) 4 Pages (四頁合印)	每一張紙上利列印兩頁或是四頁的資料。
Page Order (頁面順序)	您便可以指定多頁合印時頁面的排列順序。
Print page frames (列印頁面外框)	在每一頁資料的外圍加印頁框。

改變 Poster（海報列印）的設定值

一單頁的資料可以被放大成 4 頁、9 頁、或是 16 頁紙。請在“多頁列印”功能項目中點選“**Poster（海報）**”（分割列印），便可以將該頁資料列印成海報大小的影像。



在這個對話框中您可以修改以下這些設定值：

1 page covers xx sheets (一頁放大成幾張紙)	指定所要放大的文件內容必須在涵蓋幾張紙。您可以選擇 4、9、或是 16 張紙。
Overlapping Alignment Marks (拼貼校正補助標示)	每頁資料邊緣的一小部分都會重複地被列印一次，並且也會加印出校正用的對齊標示，讓您在稍後進行拼版黏貼時可以更精準地對齊。
Trim Lines (列印裁切線)	在影像的周圍會列印出裁切線，讓您可以精準地裁切每一頁面然後進行黏貼。
Panel Selection (選擇分割的列印頁面)	挑選您不想要列印出來的分割頁面，選定後請按下『OK / 確定』鍵後，印表機會將其他沒有被選中的頁面列印出來。


如果您只需要列印這份海報的其中幾個分割的頁面，而不需要將整份海報完整地列印出來，請點選『**Panel Selection / 挑選列印頁面**』的按鍵，然後請點選您不想要列印的頁面。選擇完畢之後請按下『**OK / 確定**』鍵。

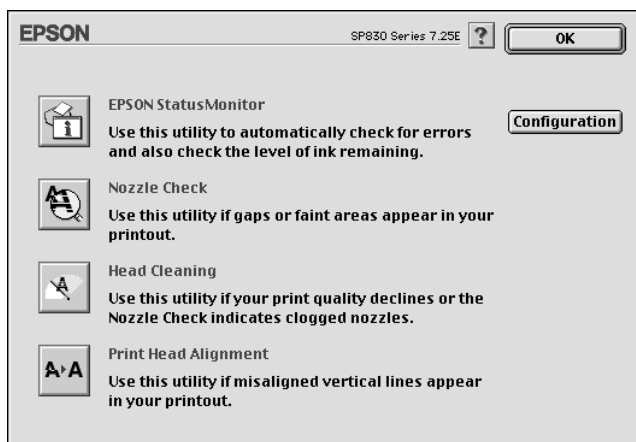
改變 Print Order（列印頁面順序）的設定值

您可以指定您這份列印工作的列印順序。當您想將這份列印工作複製多份時，您可以選擇 **Collate**（分頁列印）一次將一整份文件先完整列印出來。您也可以選擇 **Reverse Order**（反序列印）也就是將文件的最後一頁資料先列印出來，然後由後往前的方式相反順序地列印這份文件。

使用印表機的工具程式

EPSON 印表機工具程式可以讓您檢查印表機目前的狀態和從電腦主機端執行某些印表機例行的保養工作。

如果您想要利用這些工具程式，請直接在“Print（列印）”或是“Page Setup（頁面設定）”對話框中點選『 工具』圖示按鍵，然後直接按下您想要執行的工具按鍵。



附註：

當印表機正在進行資料的列印工作時，請不要使用“*Nozzle Check（噴嘴檢查）*”、“*Head Cleaning（清潔印字頭）*”和『*Head Cleaning / 印表機直線性校正*』的工具按鍵，否則可能會發生列印品質不佳的情形。

各項工具程式請參考以下相關章節的解說：

EPSON StatusMonitor 狀態監控

這個 StatusMonitor（狀態監控）工具程式可以隨時監控印表機的狀態。如果這工具程式偵測到印表機任何一個錯誤的狀況時便會將該錯誤訊息傳遞給您。

您也可以利用這個工具程式在列印文件之前，先行偵測目前墨水卡匣內所剩下的墨水存量。

如果您想要使用這個 StatusMonitor（狀態監控）工具，可以直接在 Utility（工具）對話框中按下『**EPSON StatusMonitor**』按鍵。詳細的操作步驟請參考手冊中第 146 頁“使用 EPSON StatusMonitor 狀態監控”章節中相關的說明資料。

Nozzle Check（噴嘴檢查）

“Nozzle Check（噴嘴檢查）”工具程式是用來檢查印字頭的噴嘴是否有堵塞的現象，如果您發現列印結果的品質變差時，請先執行噴嘴檢查的功能。而且在清潔噴嘴之後請確認噴嘴是否完全清潔乾淨。如果您所列印的噴嘴檢查圖案指示印字頭的噴嘴需要清潔時，您可以直接從“Nozzle Check（噴嘴檢查）”工具程式中直接只行清潔工作，詳細的操作步驟請參考手冊中第 154 頁“檢查噴嘴”章節中相關的說明資料。

Head Cleaning（清潔印字頭）

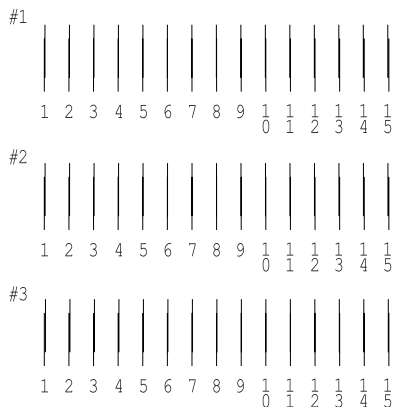
這個“Head Cleaning（清潔印字頭）”工具程式適用來清潔印字頭。您可能需要清潔一下印字頭當您發現列印的品質有變差的現象。不過，您首先必須先執行“Nozzle Check（噴嘴檢查）”的工具程式確認印字頭是否真的需要清潔。您可以直接從“Head Cleaning（清潔印字頭）”工具程式中直接執行“Nozzle Check（噴嘴檢查）”的工具。詳細的操作步驟請參考手冊中第 157 頁“清潔印字頭”章節中相關的說明資料。

Print Head Alignment (印表機直線性校正)

“Print Head Alignment (印表機直線性校正)” 工具程式可以用來改善文件的列印品質。印字頭的校正可能是需要被校正的列印垂直線段之間會出現白色或是黑色的條狀區塊，也就是垂直線或是水平線有歪斜不直的現象，此時您必須利用這個工具來校正您的印字頭。使用這個工具程式時請依照螢幕上的指示操作即可。

當您執行 Print Head Alignment (印表機直線性校正) 的工具程式時，印表機會先列印出一份測試樣張，可以讓您利用這份樣張進行印表機直線性校正的工作。

這是一份列印的樣張



請從每一份列印樣張的每一個測試圖案中，挑選出一個垂直線校正得最筆直的一個圖案。針對每一個圖案，請在 “Print Head Alignment (印表機直線性校正)” 對話框內的下拉式清單中挑選該圖案所對應的編號。選定完畢之後請按下『**Finish / 完成**』按鍵便可以讓您所修改的校正值立即生效。

附註：


如果您無法找到任何一條直線是已經被正確地垂直校，則請盡量嘗試在其中挑選一個比較垂直的直線，選定後請按下『**Realignment / 重新校正**』按鍵。則您選定的直線將會被重置為中央線（中央線意即編號 8 的直線）同時印表機也會再度列印一次校正圖案。

Configuration（組態）

點選這個按鍵您便可以開啓“Configuration（組態）”對話框，在這個對話框中您可以改變當 StatusMonitor（狀態監控）工具程式偵測到印表機狀態有變更的情況，應該以哪一種方式將該訊息傳遞給您。詳細的操作步驟請參考手冊中第 149 頁“使用 Configuration 對話框”章節中相關的說明資料。

利用線上輔助說明取得相關資訊

您的印表機軟體提供您多項線上輔助說明等特性，它可以及時地告訴您如何使用印表機驅動程式中的各項設定及印表機工具程式。

您可以從所使用的應用軟體的 File（檔案）選單中選擇 **Print（列印）** 或是 **Page Setup（頁面設定）**，然後按下『 輔助說明』圖示鍵，便可以啓動線上輔助說明檔案。

針對 Mac OS X 使用者

印表機驅動程式簡介

印表機隨機所附的軟體包括有印表機驅動程式和工具程式。印表機驅動程式可以讓您挑選各種不同的列印設定組合，以便得到最佳的列印效果。而列印的工具程式則可以幫助您檢查印表機의 列印狀態和讓它保持在最佳的列印狀態。

這個章節將介紹這些對話框中所包含的列印設定值和工具程式。詳細的說明資料請參考各相關的單元。

關於如何啓動印表機驅動程式，請參考以下這個章節。

第 136 頁 “從 Macintosh 系統啓動印表機驅動程式”

您可以利用印表機軟體內任何一個對話框中的『說明』鍵取得更多關於印表機驅動程式的相關資訊。

當您使用印表機驅動程式時如果發生任何的問題，請直接參考當地“EPSON 技術支援網頁”。詳細的操作步驟將不在此贅述請直接猜考手冊中第 258 頁“e- 支援”章節中相關的說明資料。

改變印表機對話框內的設定值

您可以在“印表機”對話框中改變 Media Type (紙張種類)、Mode (列印模式)、Color (色彩)、Copies (列印份數)、和 Pages (頁數) 等設定值。在這個對話框中您也可以啓動其他的對話框，像是設定“列印時間”、“列印文件前預視”、“將列印資料儲存成檔案”等等。詳細的操作說明和功能解說請參考以下相關章節的說明資料。

改變 Media Type (紙張種類) 的設定值

這項 “Media Type (紙張種類)” 功能選項的設定值會決定其他功能設定值是否能夠生效，所以通常您必須在先決定這個功能的設定值。

一旦您在 “Print (列印)” 對話框中點選 “**Print Settings (列印設定值)**” 選項後，您可以根據印表機目前進紙槽內紙張選擇 “Media Type (紙張種類)” 清單中挑選合適的紙張種類的設定值。為了能夠在清單中找出正確的紙張種類設定值，請您參考各項設定值總共是涵蓋哪些種類的紙張。(以較大字體顯示)，針對某些特殊種類的紙張，程式也會提供給您幾個 “Media Type (紙張種類)” 設定值可供您選用。

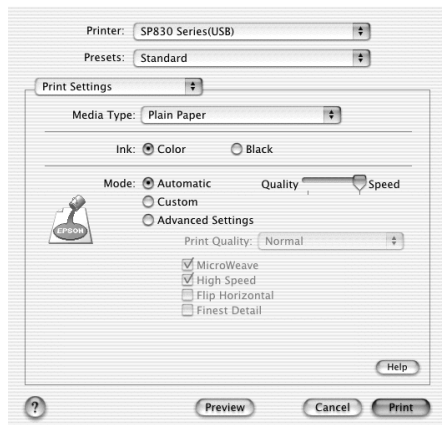
附註：

對於適用紙張種類的最新資訊請直接蒞臨該地區的顧客支援的網站查詢。詳細的操作步驟請直接參考手冊中第 258 頁 “客戶技術支援服務中心” 章節中相關的說明資料。

紙張種類設定值

改變 Mode(列印模式) 的設定值

一旦您在 “Print (列印)” 對話框中點選 “Print Settings (列印設定值)” 選項後，您便可以發現在 “Mode (列印模式)” 選項中提供了幾種不同的模式供您選用。所謂的 “Print (列印)” 對話框正如下圖所示。



關於各個 Mode(列印模式) 選項的設定值請參考下表中的說明：

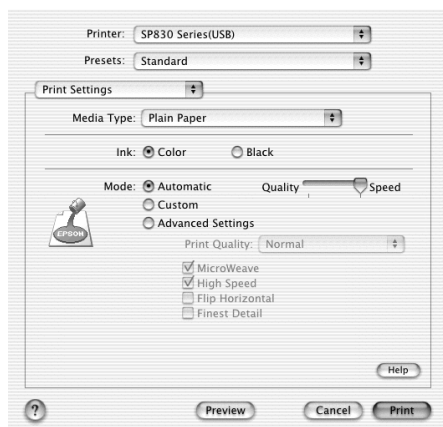
Automatic (自動)	這個模式提供提供一種最快速的啟動列印的模式。關於如何使用這個模式的詳細操作步驟請參考手冊中第 110 頁 “使用 Automatic (自動) 模式” 章節中相關的說明資料。
Custom (使用者自訂)	這個模式可以從一些系統原先制訂或是個人自訂的列印組合清單挑選一個合適的設定值來列印目前的文件。詳細的操作步驟請參考手冊中第 111 頁 “使用 Custom (使用者自訂) 模式” 章節中相關的說明資料。
Advanced Settings (進階設定)	在這個對話框中您可以進一步地修改進階的列印功能設定值。詳細的操作步驟請參考手冊中第 112 頁 “使用 Advanced Settings (進階設定) 模式” 章節中相關的說明資料。

除此之外，全面性改變“Mode (模式)”的設定值會影響列印品質，因此您可以針對所列印的文件而單獨只修改某些特定項目的設定值，可以只修改“Page Setup (頁面設定)”對話框內的各功能選項的設定值。詳細的操作步驟請參考手冊中第 120 頁“改變 Page Setup (頁面設定) 對話框內的設定值”章節中相關的說明資料。

請參考以下相關單元的說明資料：

使用 Automatic (自動) 模式

一旦您在“Print (列印)”對話框中點選“Print Settings (列印設定值)”選項後，您可以在 Mode (模式)”功能選項中選擇“Automatic (自動)”的列印模式值時，印表機軟體會根據目前的“Media Type (紙張種類)”和“Ink (墨水)”項目目前的設定值自動地調配其他相關的設定值。關於如何改變目前的“Ink (墨水)”設定值的詳細操作步驟請參考手冊中第 114 頁“改變 Ink (墨水) 設定值”章節中相關的說明資料。至於如何改變 Media Type (紙張種類) 的設定值，則您可以參閱手冊中第 108 頁“改變 Media Type (紙張種類) 的設定值”章節中相關的說明資料。

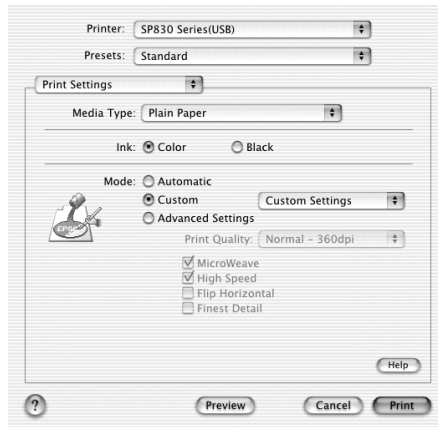


附註：

根據您在 “Media Type (紙張種類)” 清單中所選擇紙材 (當您選擇 “Automatic (自動)” 的列印模式) 的狀況會在 “Mode (列印模式)” 設定鈕的右方出現一個調軸整，它可以讓您選擇 “Quality (品質)” 或是 “Speed (速度)” 或是中間位置。當列印品質比列印速度 還要重要的情況時請直接選擇 “Quality (品質)”。

使用 Custom (使用者自訂) 模式

在 “Mode (模式)” 中選擇 “Custom (使用者自訂)” 模式便可以啟動 “Custom Settings (使用者自訂)” 清單，您可以直接從該清單中挑選適用的列印設定值組合。該清單中是系統原先針對列印文字和圖像所設計的列印組合。或者您也能夠選擇 ColorSync 是一種色彩匹配的方法。您可以重新設計自己制訂的設定值後加以儲存起來。關於如何改變該項設定值的操作步驟請參考手冊中第 112 頁 “使用 Advanced Settings (進階設定值) 模式” 章節中相關的說明資料。



基本上您可以從下表中挑選相關選項的設定值：

系統內定預設值	說明
Economy (省墨)	這項設定值最適合列印一般草稿文件。

色彩吻合方法	說明
ColorSync	這個模式會自動校正列印輸出的顏色，盡量與螢幕上所顯示的顏色吻合。

當您選擇使用者自訂設定值時，其他像是“Print Quality (列印品質)”、和“Color Management (色彩管理)”的功能項目也會自動地跟隨著調整。而您所做的改變也會立即顯示在“Print (列印)”對話框左邊視窗內。

請依照下列的操作步驟選用一組使用者自訂的列印組合。

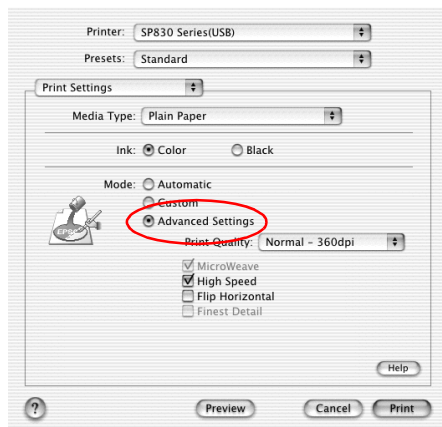
1. 在進行資料列印之前請先在“Print (列印)”對話框中確認“Media Type (紙張種類)”和“Ink (墨水)”等項目的設定值是否正確。因為這兩項設定值會影響您所選定的使用者自訂項目的設定值。至於如何確認這兩項的設定值請參考手冊中第 114 頁“改變 Ink (墨水) 設定值”或者第 108 頁“改變 Media Type (紙張種類) 的設定值”章節中相關的說明資料。
2. 在“Print (列印)”對話框中下拉式選單內點選“**Print Settings (列印設定值)**”選項。
3. 請在“Print (列印)”對話框中“Mode (列印模式)”內挑選“**Custom (使用者自訂)**”。便可以啟動 Custom Settings (使用者自訂) 的清單，該清單是位於 **Custom (使用者自訂)** 旋鈕式按鍵的右側。
4. 從“Custom Settings (使用者自訂)”清單中挑選最適合您目前想要列印的影像或是文件的列印組合。

使用 **Advanced Settings (進階設定值)** 模式

在“Mode (模式)”選項中點選“**Advanced Settings (進階設定值)**”設定後，您便可以全盤掌控您的列印環境。利用這些設定值是來實驗一些新的列印構想或是最佳的列印設定值來滿足您個人的需求。一旦您滿意這些新的設定值。您便可以將它加以命名和追加在“Print (列印)”對話框的“Custom Settings (使用者自訂)”清單中。

請依照這個章節中的操作步驟改變 “Advanced Settings (進階設定值)” 項目的設定值。

1. 在 “Print (列印)” 對話框中下拉式選單內點選 “**Print Settings (列印設定值)**” 選項。
2. 請在 “Print (列印)” 對話框中 “Mode (列印模式)” 內挑選 “**Advanced Settings (進階設定值)**” 的項目。



3. 在 “Ink (墨水)” 項目中選擇 “**Color (彩色)**” 或是 “**Black (黑色)**” 的設定值。
4. 指定其中一種 “Print Quality (列印品質)” 的設定值。
5. 如果有需要的話，請修改其他項目的設定值。詳細的操作步驟請參考線上輔助說明。

附註：

依照目前 “Media Type (紙張種類)”、“Ink (墨水)” 和 “Print Quality (列印品質)” 三個項目的設定值可能會導致某些列印設定值可能會無法生效。

改變 Copies (列印份數) 設定值

如果您想要改變 “Copies (列印份數)” 的設定值，請在下拉式選單中挑選 “Copies & Pages (列印份數和頁數)” 項目後，直接 “Copies (列印份數)” 欄位中輸入您這份文件想要列印的份數設定值。

改變 Print Order (列印順序) 設定值

如果您想要改變列印順序的設定值，請在下拉式選單中挑選 “Copies & Pages (列印份數和頁面)” 項目後直接點選 “Collated (自動分頁)” 選項。如此當您想要複製多份文件時，印表機會以一次列印一份完整文件方式完成所有文件的複製任務。

改變 Pages (頁數) 設定值

如果您想要改變 “Pages (頁數)” 項目的設定值。請在下拉式選單中點選 “Copies & Pages (列印份數和頁數)” 項目後，您可以選擇 “All (全部)” 或是 “From (從) 和 to (到)” 其中一個設定值。

改變 Ink (墨水) 設定值

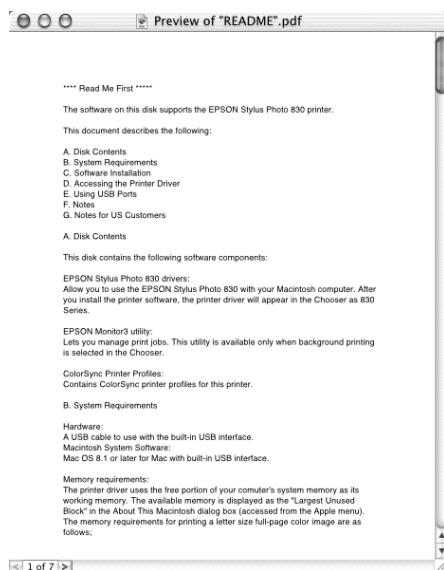
這項 “Ink (墨水)” 功能設定值可以讓您選擇以彩色或是黑白方式列印文件。當您點選 “Color (彩色)” 設定值則是以彩色方式列印，如果您想要以黑白方式或是灰階方式列印文件則請點選 “Black (黑色)” 的設定值。

預視列印輸出

這項 “Preview (列印預視)” 功能可以讓您在資料列印之前事先預視該文件的列印輸出。請依照下列操作步驟瀏覽您的文件。

1. 修改您印表機程式中相關項目的設定值。

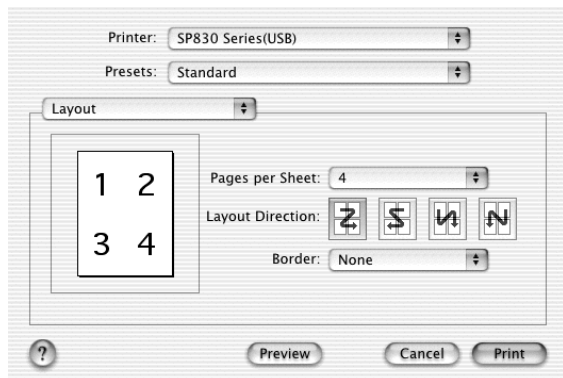
當您在“Print (列印)”對話框中按下“**Preview (列印預視)**”圖示按鈕。螢幕上便會出現您目前想要列印文件的預視列印畫面。



附註：
這項“**Preview (預視列印)**”功能是 Mac OS X 系統內建的標準功能。

改變 N-up (多頁合印) 的設定值

在下拉式選單的“Multi-Page”選項中選擇“**Layout** (版面配置)”項目，便可以將兩頁或是多頁的資料合印在一張紙內。



當您點選“**Layout** (版面配置)”功能選項，您便可以改變以下這些設定值：

Pages per Sheet (設定每張紙可列印的頁數)	您可以選擇要將目前想要列印的文件以每 1、2、4、6、9、或是 16 頁的方式列印在一張紙上。
Layout Direction (頁面排列順序)	您便可以指定多頁合印時頁面的排列順序。
Border (列印頁面外框)	您可以在每一個頁面的外圍列印頁框，您可以指定不列印頁框線、單實線、單虛線、雙實線、雙虛線等其中一個設定值。

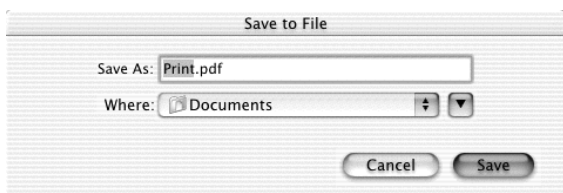
附註：

這項“**Layout** (版面配置)”功能是 Mac OS X 系統內建的標準功能。

將檔案儲存成一個 PDF 格式檔

您可以在“Print (列印)”對話框內下拉式選單中選擇“**Output Options (輸出選項)**”功能選項，便可以利用該功能儲存一個 PDF 格式檔案。

1. 請依照實際的需要修改印表機驅動程式中相關項目的設定值。
2. 請在下拉式選單中選擇 “**Output Options (輸出選項)**” 功能項目，此時螢幕上的 “**Print (列印)**” 按鍵便會變更為 “**Save (存檔)**” 按鍵。
3. 此時請按下該 “**Save (存檔)**” 按鍵，螢幕上便會出現以下這個對話框。



4. 選擇您想要儲存該檔案的目的磁碟路徑，然後在 “Save As (另存新檔)” 檔名欄位中輸入該檔案的命名，輸入完畢之後請按下 “**Save (存檔)**” 按鍵。

附註：

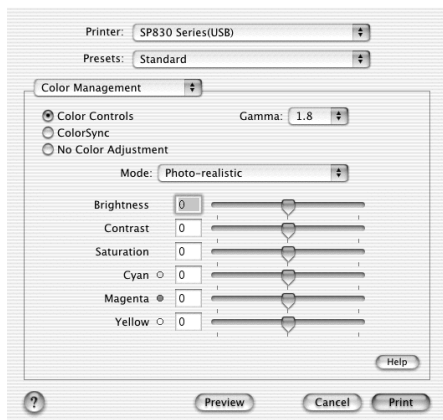
這項 “**Save as File (另存新檔)**” 功能是 Mac OS X 系統內建的標準功能。

改變 Color Management (色彩管理) 的設定值

請從下拉式選單中選擇 “**Color Management (色彩管理)**” 功能項目，它可以提供超過印表機驅動程式的色彩吻合和調整方法。

如果您想要修改 “Color Management (色彩管理)” 選項的相關設定值請依照下列操作步驟執行：

1. 請在“Print (列印)”對話框內下拉式選單中選擇“Color Management (色彩管理)”功能項目。

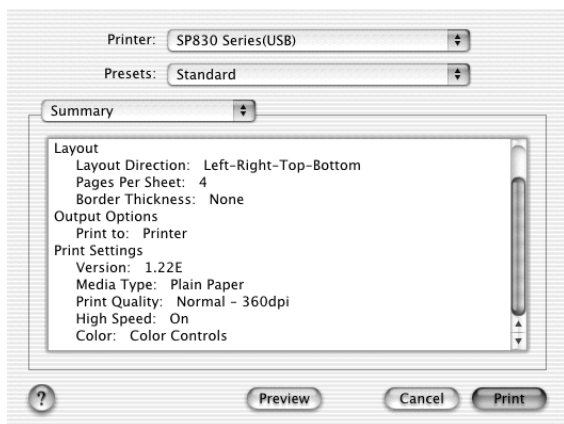


2. 請依照您實際的需求修改相關項目的設定值。詳細的操作方法請直接參考線上輔助說明。

在 Print (列印) 對話框中顯示目前的設定值

在“Print (列印)”對話框選擇“Summary (彙整)”功能項目。您便可以在“Print (列印)”對話框中確認目前所修改的設定值。

請從下拉式選單中選擇 “**Summary (彙整)**” 功能項目，螢幕上便會出現以下這個對話框。



在清單中會顯示 “Copies & Pages (列印份數和頁數)”、“Layout (版面配置)”、“Output Options (輸出選項)”和 “Print Settings (列印設定值)” 等功能選項目前的設定值。

附註：

這項 “**Summary (彙整)**” 功能是 Mac OS X 系統內建的標準功能。

在 Print (列印) 對話框中儲存和套用所修改的設定值

在 Print (列印) 對話框中儲存和套用所修改的設定值

如果您想要儲存 “Print (列印)” 對話框中所修改的設定值，請從下拉式選單中挑選 “**Save Custom Setting (儲存使用者自訂設定值)**” 功能項目。

此時，您所修改的設定組合會被命名成 “**Custom**” 儲存在 “**Saved Settings (儲存設定值)**” 清單中。您最多只能夠儲存一組使用者自訂的設定組合。

附註：

這項 **“Custom Setting (使用者自訂)”** 功能是 Mac OS X 系統內建的標準功能。

在 Print (列印) 對話框中套用原先所儲存的列印設定值

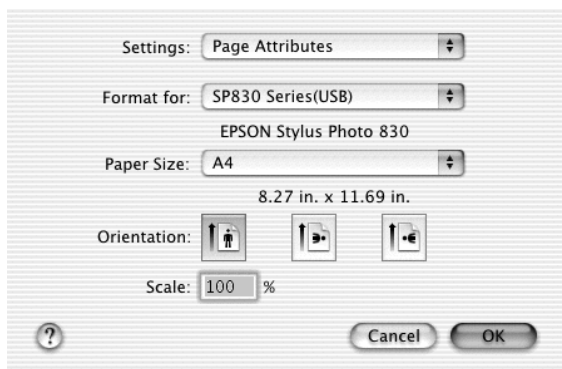
如果您想要套用原先所儲存的列印設定值，請在 “Print (列印)” 對話框中 “Saved Settings (儲存設定值)” 功能項目中選擇 **“Custom (使用者自訂)”** 設定值。

如果當您套用在 “Saved Settings (儲存設定值)” 清單所選擇的使用者自訂設定值後，再度變更 “Media Type (紙張種類)” 或是 “Ink (墨水)” 項目的設定值，您原先所儲存的設定值將不會受到這個變更的影響。如果您想要回復原先所儲存的設定值，最簡單的方法是重新在清單中再選擇一次該設定值即可。

改變 Page Setup (頁面設定) 對話框內的設定值

在這一項 “Page Setup (頁面設定)” 對話框中 您可以改變紙張大小、指定紙張的 “Orientation (列印方向)” 和縮小放大列印輸出。

從您所使用應用軟體的 “File (檔案)” 選單中選擇 **“Page Setup (頁面設定)”** 項目。此時，螢幕上便會出現 “Page Setup (頁面設定)” 的對話框。



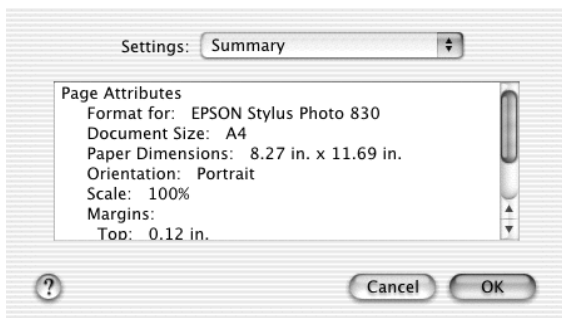
在“Page Setup (頁面設定)”對話框中您可以改變以下的列印設定值：

Settings (設定值)	選擇“Page Attributes(頁面屬性)”和“Summary(彙整)”其中一項。當您選擇“Page Attributes(頁面屬性)”設定值時，將會顯示該該頁面設定值。但是如果您是選擇“Summary(彙整)”設定值將會是以清單表列出目前相關設定值。關於“Summary(彙整)”設定值的詳細說明資料請參考手冊中第 120 頁“改變 Page Setup (頁面設定) 對話框內的設定值”章節中相關說明。
Format for (格式化)	在“Page Setup(頁面設定)”對話框中選擇想要設定的印表機機型。
Paper Size (紙張大小)	選擇您想要使用的紙張大小。
Orientation (列印方向)	選擇“Portrait(直印)”(垂直)或是“Landscape(橫印)”(水平)方式改變列印輸出的方向。
Scale (縮放)	利用這項設定值您可以改變所要列印的文件縮小或是放大的比率。

在 Page Setup (頁面設定) 對話框中顯示目前列印的設定值

在“Page Setup (頁面設定)”對話框中“Settings (設定值)”功能項中選擇“Summary (彙整)”功能項目。您便可以在“Print (列印)”對話框中確認目前所修改的設定值。

一旦您在“Settings (設定值)”功能項中選擇“Summary (彙整)”功能項目，螢幕上便會出現以下這個對話框。



螢幕上會以清單方式表列出目前 “Format for (格式化)”、“Document size (文件大小)” 和 “Scale (縮放)” 等功能選項的設定值。

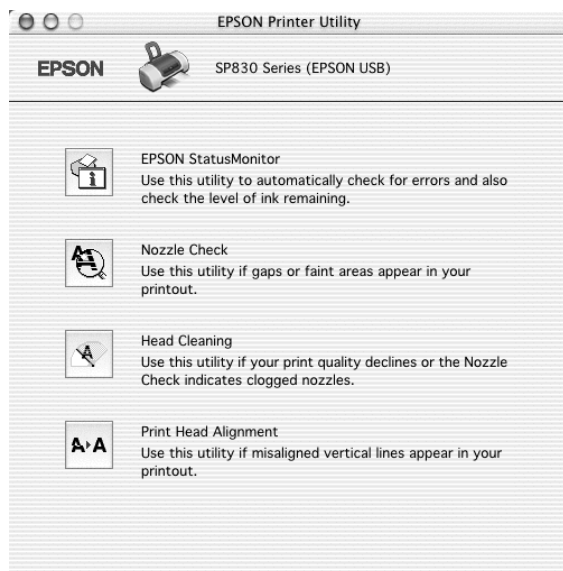
附註：

這項 “**Summary (彙整)**” 功能是 Mac OS X 系統內建的標準功能。

使用印表機工具程式

EPSON 印表機工具程式可以讓您檢查印表機目前的狀態和從電腦主機端執行某些印表機例行的保養工作。

如果您想要使用這些工具程式，只需要在 Macintosh HD 硬碟 (內定預設值) 中 “**Applications**” 資料夾內雙擊 “**EPSON Printer Utility**” 圖示。然後直接點選您想要使用的工具程式圖示。



附註：

在列印時，請不要使用 “Nozzle Check (噴嘴檢查)”、“Head Cleaning (清潔印字頭)” 和 “Head Cleaning (印表機直線性校正)” 的工具按鍵，否則可能會發生列印品質不佳的情形。

各項工具程式請參考以下相關章節的解說：

EPSON StatusMonitor 狀態監控

這項 StatusMonitor (狀態監控) 工具程式可以隨時監控印表機的狀態。如果這工具程式偵測到印表機任何一個錯誤的狀況時便會將該錯誤訊息傳遞給您。

您也可以利用這個工具程式在列印文件之前，先行偵測目前墨水卡匣內所剩下的墨水存量。

如果您想要使用這個 StatusMonitor (狀態監控) 工具，可以直接在 Utility (工具) 對話框中按下 **EPSON StatusMonitor** 按鍵。詳細的操作步驟請參考手冊中 第 146 頁 “使用 EPSON StatusMonitor 狀態監控” 章節中相關的說明資料。

Nozzle Check (噴嘴檢查)

“Nozzle Check (噴嘴檢查)” 工具程式是用來檢查印字頭的噴嘴是否有堵塞的現象，如果您發現列印結果的品質變差時，請先執行噴嘴檢查的功能。而且在清潔噴嘴之後請確認噴嘴是否完全清潔乾淨。如果您所列印的噴嘴檢查圖案指示印字頭的噴嘴需要清潔時，您可以直接從 “Nozzle Check (噴嘴檢查)” 工具程式中直接只行清潔工作，詳細的操作步驟請參考手冊中 第 154 頁 “檢查噴嘴” 章節中相關的說明資料。

Nozzle Check (清潔印字頭)

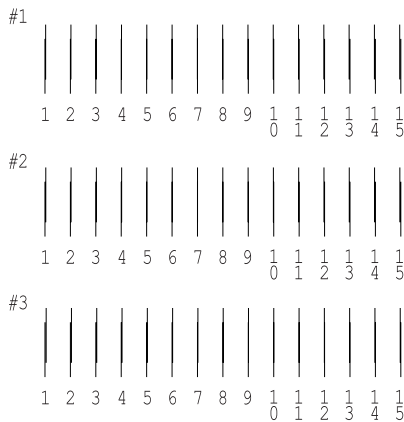
這個 “Head Cleaning (清潔印字頭)” 工具程式適用來清潔印字頭。您可能需要清潔一下印字頭當您發現列印的品質有變差的現象。不過，您首先必須先執行 “Nozzle Check (噴嘴檢查)” 的工具程式確認印字頭是否真的需要清潔。您可以直接從 “Head Cleaning (清潔印字頭)” 工具程式中直接執行 “Nozzle Check (噴嘴檢查)” 的工具。詳細的操作步驟請參考手冊中第 157 頁 “清潔印字頭” 章節中相關的說明資料。

Print Head Alignment (印字頭校正)

“Print Head Alignment (印字頭校正)” 工具程式可以用來改善文件的列印品質。印字頭的校正可能是需要被校正的列印垂直線段之間會出現白色或是黑色的條狀區塊，也就是垂直線或是水平線有歪斜不直的現象，此時您必須利用這個工具來校正您的印字頭。使用這個工具程式時請依照螢幕上的指示操作即可。

當您正在執行 Print Head Alignment (印字頭校正) 的工具程式時，印表機會列印出一張校正用的樣張。您可以利用這個樣張進行校正印字頭的工作。

這是一份列印輸出的樣張：




請從每一份列印樣張的每一個測試圖案中，挑選出一個垂直線校正得最筆直的一個圖案。針對每一個圖案，請在“Print Head Alignment (校正印字頭)”對話框內的下拉式清單中挑選該圖案所對應的編號。選定完畢之後請按下『**Finish / 完成**』鍵便可以讓您所修改的校正值立即生效。

附註：

如果您無法找到任何一條直線是已經被正確地垂直校，則請盡量嘗試在其中挑選一個比較垂直的直線，選定後請按下『**Realignment / 重新校正**』鍵。則您選定的直線將會被重置為中央線 (中央線意即編號 8 的直線) 同時印表機也會再度列印一次校正圖案。

利用線上輔助說明取得相關資料

您的印表機軟體提供您多項 線上輔助說明等特性，它可以及時地告訴您如何使用印表機驅動程式中的各項設定及印表機工具程式。

您可以從所使用的應用軟體的 File (檔案) 選單中選擇 **Print (列印)** 或是 **Page Setup (頁面設定)**，然後按下  Help (輔助說明) 圖示的按鍵，便可以啟動線上輔助說明檔案。

第 4 章

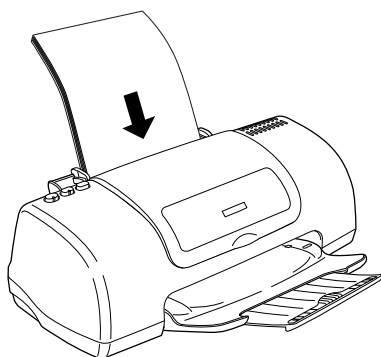
紙張處理

單張紙進紙

單張紙進紙

當您使用一般普通紙進紙時，請依照以下的操作步驟執行：

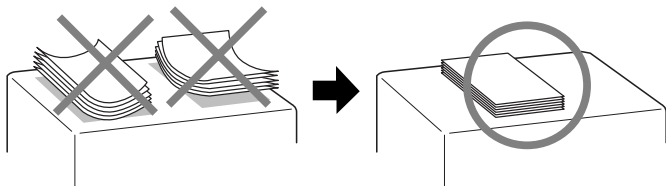
1. 放下出紙托盤，拉開延伸出紙托盤。然後握住左側紙張邊緣定位器上突起的部份並向左滑動定位器，使得兩側紙張邊緣定位器之間的距離大於紙張的寬度。
2. 將整疊紙張打散後順齊。
3. 將紙張的列印面朝上，放入自動進紙槽中，並將紙張的右邊靠著右側紙張邊緣定位器。然後，滑動左側紙張邊緣定位器至紙張的左邊。確定整疊紙張沒有超過紙張邊緣定位器內側的標示。

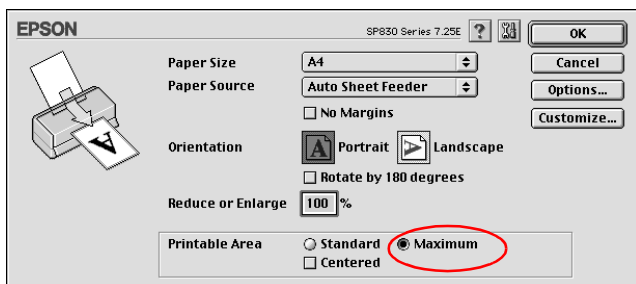


附註：

- ❑ 請於印表機的前方保留足夠的空間，使得紙張可以完全地退出。
- ❑ 每次安裝紙張時，請將紙張較窄的一邊先放入自動進紙槽內。
- ❑ 請注意不要讓整疊紙張的高度超過紙張定位器上的三角形符號的高度位置。
- ❑ 確定整疊紙張的厚度沒有超過紙張邊緣定位器內側的標示。

- ❑ 若紙張捲曲，請於放入前，先將紙張壓平。不然在捲曲的紙張上列印，可能會降低輸出品質，特別是當您已經在“進階設定”選項中點選“**邊界最小化**”（適用 Windows 系統），或者是在“Printable Area（可列印範圍）”選項中點選“**Maximum（最大）**”（適用 Macintosh 系統）的情況，更需要特別注意。





放入專用紙張

您可以使用一般品牌的普通紙，即可達到不錯的效果。然而，專用紙和光面膠片這些種類的紙張因為吸入的墨水量較小，所以列印品質比較好。

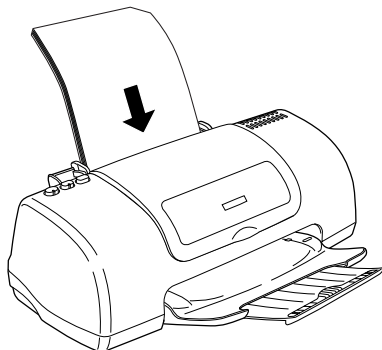
EPSON 提供針對 EPSON 噴墨印表機的墨水特性，所設計出的專用紙。因此我們建議您使用 EPSON 原廠專用紙，以確保列印品質。

當安裝 EPSON 原廠專用紙時，請先詳讀附於紙張包裝袋內的說明文件，並確實遵守下列項目。



注意：

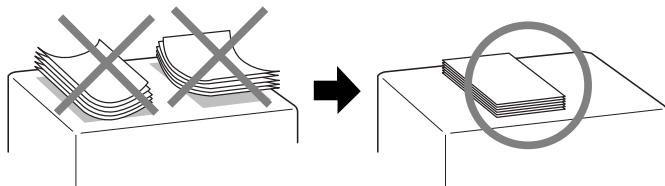
- ❑ 噴墨專用紙材包裝中所附的清潔紙張並不適用在這款印表機上。意即這款印表機在使用這種紙材並不需要執行這項清潔工作，一旦使用這清潔紙可能會在印表機中發生夾紙的問題。
- ❑ 在放置紙張至自動進紙槽之前，請先確認紙張的列印面是否朝上。您可以參閱包裝上的說明，以確認哪一面才是紙張的列印面。有些紙張會以切角作為裝紙方向的記號。如下圖所示。



附註：

- ❑ 請於印表機的前方保留足夠的空間，使得紙張可以完全地退出。
- ❑ 請注意不要讓整疊紙張的高度超過紙張定位器上的三角形符號的高度位置。
- ❑ 確定整疊紙張的厚度沒有超過紙張邊緣定位器內側的標示。

- 若紙張捲曲，請於放入前，先將紙張壓平。不然在捲曲的紙張上列印，可能會降低輸出品質，特別是當您已經在“進階設定”選項中點選“**邊界最小化**”（適用 Windows 系統），或者是在“Printable Area（可列印範圍）”選項中點選“**Maximum（最大）**”（適用 Macintosh 系統）的情況，更需要特別注意。



EPSON 專用紙的進紙容量

下表列出印表機進紙槽所能容納的 EPSON 專用紙的張數：

紙材種類	進紙容量
360 dpi Ink Jet Paper and Photo Quality Ink Jet Paper	最多可放入 30 張。 如果使用 Legal 大小的照片品質噴墨專用紙時則最多只能夠裝載 10 張。
Photo Quality Ink Jet Cards, Ink Jet Note Cards, 和 Ink Jet Greeting Cards	最多可放入 30 張索引卡紙 通常請在這種卡紙底下墊上一張支撐用紙板*。
Ink Jet Transparencies	一次最多可以放入 10 張投影片。通常請在這種噴墨專用投影片底下墊上一張支撐用紙板*。
Photo Quality Self Adhesive Sheets	一次放入一張。
Photo Paper	一次最多可以放入 20 張照片紙。通常請在這種照片紙底下墊上一張支撐用卡紙*。
Photo Stickers 16 和 Photo Stickers 4	一次最多放入一張寫真貼紙。通常請在這種寫真貼紙底下墊上一張支撐用卡紙*。
Premium Glossy Photo Paper	一次放入一張。 如果您使用 5 x 7" a 大小規格的照片紙最多可以放入 20 張。通常請在這種優質光面照片紙底下墊上一張支撐用卡紙*。
ColorLife Photo Paper	一次放入一張。
Iron-On Cool Peel Transfer Paper	一次最多放入一張紙。
Economy Paper	一次最多可以放入 20 張。

* 請注意，勿讓印表機列印至專用紙底部所墊的支撐紙上。

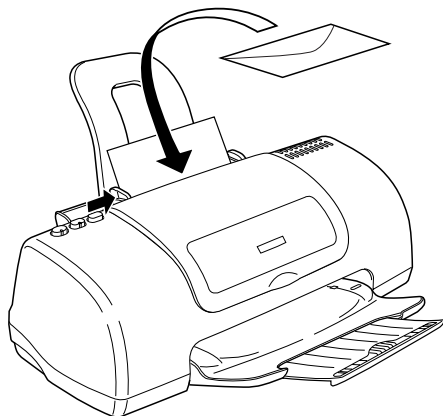
EPSON 專用紙的保存方法

當您完成列印工作之後，請儘快地將剩餘尚未使用的空白紙張放回原先的包裝內。EPSON 建議您將列印的樣張保存在密封式的塑膠袋內。並且讓這些紙張的保存場所遠離高溫、高濕和陽光直射的地方。

放入信封

請依照以下的操作步驟，執行信封的進紙動作。

1. 將出紙板往下扳平，然後往外拉出出紙的延伸板。接著，握住左邊紙張邊緣定位器。根據您所使用的信封寬度調整該定位器與右邊紙張邊緣定位器之間的距離。請讓這距離比您實際所使用的信封寬度稍微來的寬鬆一些。
2. 請如下圖所請如下圖所示的方式將信封的封口朝下而且比較寬的那一邊先放入進紙槽內。



附註：

- ❑ 信封可摺疊的特性及厚度差異甚大。如果整疊信封的厚度超過 10 mm，則請於放入自動進紙槽前，先將信封稍微壓平。如果將整疊信封一起放入，可能會降低了列印品質，因此建議一次放入一張信封。
- ❑ 不要使用捲曲或是已經折疊的信封。
- ❑ 記得在信封進紙前請先將其封口壓平。
- ❑ 提醒您不要使用太薄的信封，以避免在列印中發生信封捲曲的現象。

第 5 章

驅動程式設定值

從 Windows 系統中啟動印表機驅動程式

您可以從絕大部分的 Windows 應用軟體或是 Windows 的「開始」功能選單中啟動印表機驅動程式。

當您從 Windows 應用軟體中啟動印表機驅動程式所修改的設定值只能套用在該應用軟體中。

但是如果您是從 Windows「開始」功能選單啟動印表機驅動程式，則您所修改的設定值可以套用在所有的應用軟體上。

請參考以下相關單元的說明資料。

從 Windows 應用軟體

請依照以下的操作步驟啟動印表機驅動程式。

1. 請從 Windows 應用軟體的「檔案」選單中點選「列印」或是「列印設定」功能項目。
2. 當螢幕上出現對話框時，請依序點選「印表機」、「設定」、「選項」或是「內容」（根據您所使用的應用軟體不同，因此執行這些功能可能您會是需要按這些功能的組合按鍵）。開啓印表機驅動程式。

從『開始』選單

請依照以下的操作步驟啟動印表機驅動程式。

1. 針對 Windows Me、98、2000 和 NT 4.0 系統的使用者，請按下『開始』鍵後將游標指向“設定”後點選“印表機”項目。針對使用 Windows XP 使用者請按下『開始』按鍵後依序將游標指向“控制台”後點選“印表機和其他硬體”，最後請選擇“印表機和傳真機”。
2. 針對 Windows Me、98 和 95 的使用者請選擇這一台印表機圖示後，點選“檔案”選單中“內容”項目。

針對 Windows XP 和 2000 使用者，請選擇這一台印表機圖示後，然後請在“檔案”選單中點選“列印喜好設定”項目。

針對 Windows NT 4.0 使用者，則請選擇這一台印表機圖示後，再下拉式“檔案”選單中點選“文件預設值”項目。

開啓印表機驅動程式。

從 Macintosh 系統啟動印表機驅動程式



針對 Mac OS 8.1 或是更新版本 (Mac OS X 除外)

印表機驅動程式內各基本對話框中所提供的功能設定和工具程式，如下表所列：




對話框	設定值和工具程式
Print(列印)	Media Type(紙張種類)、Mode(列印模式)、Copies(列印份數)、Pages(頁數)、Ink(墨水)
Page Setup (頁面設定)	Paper Size(紙張大小)、Orientation(列印方向)、Rotate by 180 degrees(旋轉 180 度)、Reduce or Enlarge(縮小或是放大)、Printable Area(可列印範圍)
Layout (版面配置)	Fit to Page(印至一頁)、Watermark(浮水印)、Double-Sided Printing (雙面列印)、Multi-Page(多頁合印)、Print Order(列印順序)

Utility (工具)	EPSON Status Monitor (狀態監控)、Nozzle Check(噴嘴檢查)、Head Cleaning(清潔印字頭)、Print Head Alignment(校正印字頭)、Configuration(組態)對話框。
-----------------	---

下表中是各對話框的啟動方法。

對話框	啟動方法
Print (列印)	從您目前所使用的應用軟體中“File(檔案)”選單內點選“Print(列印)”功能項目。或是在“Page Setup(頁面設定)”對話框中點選“Options(選項)”項目。
Page Setup (頁面設定)	從您目前所使用的應用軟體中“File(檔案)”選單內點選“Page Setup(頁面設定)”功能項目。
Layout (版面配置)	請在“Print(列印)”對話框中點選  Layout(版面配置)圖示按鍵。
Utility (工具)	請在“Print(列印)”或是“Page Setup(頁面設定)”對話框中點選  Utility(工具)圖示按鍵。

除此之外，您還可以在“Print(列印)”對話框中啟動下表中這些對話框。

對話框	啟動方法
Background Printing (背景列印)	請在“Print(列印)”對話框中點選  Background Printing(背景列印)圖示按鍵。
Preview (預視列印)	請在“Print(列印)”對話框中點選  Preview(預視列印)圖示按鍵。然後再按下「Preview(預視)」按鍵。
Save File (儲存檔案)	請在“Print(列印)”對話框中點選  Preview(預視列印)按鍵數次直到該按鍵改變成 Save File(儲存檔案)圖示按鍵為止，然後請再按這個「Save File(儲存檔案)」按鍵。

針對 Mac OS X 使用者

下表所列出各對話框中所提供的功能設定和工具程式。而在“Print(列印)”對話框中所能夠提供的功能設定值會因為您在“Print(列印)”對話框下拉式選單中所選取的功能表單的不同而有所差異。在“Page Setup(頁面設定)”對話框的設定值會因為您在“Page Setup(頁面設定)”對話框中所選擇的功能不同而有所差異。

對話框	設定值和工具程式
Print (列印)	一般功能選項： Printer(印表機)、 Saved Settings(儲存設定值) 或是 Presets(內定預設值) Copies & Pages(列印份數和頁數) 的選項： Copies, Collated, Pages(列印份樹、分頁列印、和頁數) Layout(版面配置) 選項： Pages per Sheet(每張頁數)、 Layout Direction(編排方向)、 Border(邊框) Output Options(列印輸出) 選項 Save as PDF File(儲存成 PDF 格式檔) Print Settings(列印設定值) 選項： Media Type, Ink, Mode(紙張種類、墨水、列印模式) Color Management(色彩管理) 選項： Color Management(色彩管理) Summary(彙整) 選項： Summary of current settings(目前設定值彙整)
Page Setup (頁面設定)	Page Attributes setting(頁面屬性設定值)： Settings(設定值)、 Format for(格式化)、 Paper Size(紙張大小)、 Orientation(列印方向)、 Scale(縮放) Summary setting(設定值彙整)： Summary of current settings(目前設定值彙整)
Utility (工具)	EPSON Status Monitor(狀態監控)、 Nozzle Check(噴嘴檢查)、 Head Cleaning(清潔印字頭)、 Print Head Alignment(校正印字頭)

下表中是各對話框的啟動方法：

對話框	啟動方法
Print (列印)	從您目前所使用的應用軟體中 “File(檔案)” 選單內點選 “Print(列印)” 功能項目。

Page Setup (頁面設定)	從您目前所使用的應用軟體中 “File(檔案)” 選單內點選 “Page Setup(頁面設定)” 功能項目。
Utility (工具)	在 Macintosh 系統的硬碟中 Application(應用軟體) 資料夾內雙擊 EPSON Printer Utility (印表機工具) 圖示。

紙張種類設定值

這項 “紙張種類” 設定值會決定其他功能選項的設定值。因此，您通常必須先決定這項功能的設定值。

普通紙 r

Plain paper

Envelopes

EPSON Premium Ink Jet Plain Paper (A4) S041214

EPSON Bright White Ink Jet Paper (A4) S041442

360 dpi Ink Jet Paper/ 噴墨專用紙

EPSON 360 dpi Ink Jet Paper (A4) S041059

EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper (A4) S041154

Photo Quality Ink Jet Paper/720dpi 噴墨專用紙

EPSON Photo Quality Ink Jet Paper (A4) S041061

EPSON Photo Quality Ink Jet Card (A6) S041054

EPSON Photo Quality Ink Jet Card (5 × 8") S041121

EPSON Photo Quality Ink Jet Card (8 × 10") S041122

EPSON Photo Quality Self Adhesive Sheet (A4) S041106

Photo Paper/ 照片紙

EPSON Photo Paper (A4) S041140

EPSON Photo Paper (4 × 6") S041134

EPSON Photo Paper Cards (A4) S041177

EPSON Economy Paper (A4) S041579

Premium Glossy Photo Paper/ 優質照片紙

EPSON Premium Glossy Photo Paper (A4)	S041297
EPSON Premium Glossy Photo Paper (3 × 5")	S041301
EPSON Premium Glossy Photo Paper (4 × 6")	S041302

ColorLife Photo Paper

EPSON ColorLife Photo Paper (A4)	S041560
----------------------------------	---------

附註：

各地區所販售的紙張種類可能會不盡相同。因此關於當地所能夠提供的列印紙張種類，請直接聯絡當地 EPSON 顧客支援網頁。詳細的操作步驟請參考手冊中第 258 頁 “客戶技術支援服務中心” 章節中相關的說明資料。

第 6 章

檢查印表機狀態和日常維護工作

檢查印表機狀態

針對 Windows 使用者

使用進度計量表

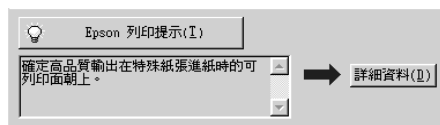
當您傳送列印工作至印表機時，則會開啓如下圖所示的“進度計量表”。



當建立了印表機與電腦之間的雙向溝通後，則“進度計量表”將會顯示目前列印工作的進度及提供列印狀態的資訊。同時，此計量表也顯示了有關列印較佳化的列印提示及錯誤訊息。請參考下個章節的說明。

Epson 列印提示

大部份沒有在 EPSON 印表機驅動程式內的列印提示將會出現在“進度計量表”視窗底部的文字框內。每 30 秒出現一個新的列印提示。關於目前顯示的列印提示之詳細說明，請按下『**詳細資料**』鍵。



錯誤訊息

若在列印時發生問題，則錯誤訊息會出現在“進度計量表”視窗上方的文字框內。詳細說明資料，請按下『**e-支援**』鍵開啓“解決問題的方法”線上手冊。

當墨水卡匣即將用盡或已用盡時，則在文字框的下方會出現『**怎麼辦!**』鍵。請按下『**怎麼辦!**』鍵，則 EPSON 印表機狀態監控 3 將指導您一步一步的進行墨水卡匣的更換程序。



使用 EPSON 列印管理員

EPSON 列印管理員與 Windows 列印管理員類似。若同時接收二份或以上的列印工作，則列印管理員會按照接收的順序排列（在網路上的印表機，則可能會稱為佇列）。當列印工作累積到一定的值時，則 EPSON 列印管理員會傳送列印工作至印表機。在列印管理員中，您可以查看有關已傳送到印表機的列印工作的列印狀態資訊。您也可以取消、暫停 / 繼續、或重新開始所選擇的列印工作。

附註：

EPSON 列印管理員不適用於 Windows XP、Windows 2000 和 NT 4.0。

傳送列印工作之後，則在工作列上將會出現『**EPSON Stylus Photo 830 Series**』按鍵。按下此按鍵，便可開啓 EPSON 列印管理員。



使用 EPSON 印表機狀態監控 3

“EPSON 印表機狀態監控 3” 顯示關於印表機狀態的詳細資料。

附註：

使用“EPSON 印表機狀態監控 3”之前，請確實閱讀“讀我檔案”。若要開啓此檔案，請按下『**開始**』鍵後，指向“**程式集**”（針對使用 Windows Me, 98, 95, 2000 和 NT 4.0 系統）、或者是“**所有程式集**”（針對使用 Windows XP 系統）並選擇“**Epson**”或“**EPSON 印表機**”，再點選“**EPSON Stylus Photo 830 讀我檔案**”。

開啟 EPSON 印表機狀態監控 3

開啟“EPSON 印表機狀態監控 3”的方法有兩種：

- ❑ 雙擊 Windows 工作列上的印表機圖示。關於更改此圖示設定的詳細說明，請參考第 74 頁“監控設定”。
- ❑ 開啓印表機驅動程式，點選“工具”選單，然後按下『印表機狀態監控 3』鍵。

當您開啓“EPSON 印表機狀態監控 3”時，則會出現如下圖的視窗。



查看 EPSON 印表機狀態監控 3 的資料

EPSON 印表機狀態監控 3 提供了下列的資料。

- ❑ 目前的狀態：
EPSON 印表機狀態監控 3 提供印表機狀態的詳細資料、圖示及狀態訊息。若墨水卡匣即將用盡或已用盡，則在“EPSON 印表機狀態監控 3”視窗中會出現『怎麼辦！』鍵。按下『怎麼辦！』鍵，將顯示更換墨水卡匣的說明，並將印字頭移至墨水卡匣的更換位置。

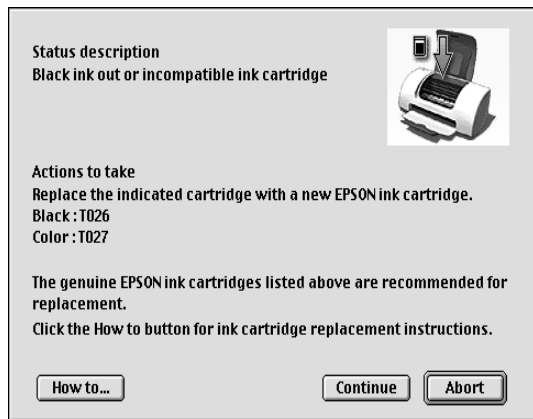
- 墨水存量：
EPSON 印表機狀態監控 3 提供顯示墨水存量的圖示，和在墨水用盡之前，估計可列印的張數。對彩色墨水卡匣而言，將以卡匣內墨水存量最少的顏色，來代表所有顏色的墨水剩餘存量。
- 墨水卡匣資訊：
您可以按下『資訊』鍵，去瀏覽有關安裝墨水卡匣的說明。
- e-支援：
您可以從“EPSON 印表機狀態監控 3”視窗開啓“解決問題的方法”線上手冊。若您遇到問題，請按下“EPSON 印表機狀態監控 3”視窗中的『e-支援』鍵。

針對 Macintosh 使用者

使用 EPSON StatusMonitor 狀態監控

EPSON StatusMonitor 工具可監控印表機的狀態。若偵測到印表機發生錯誤，則將會出現錯誤訊息來通知您。

當墨水卡匣即將用盡或已用盡時，則在文字框的下方會出現『**How to / 怎麼辦!**』鍵。請按下『**How to / 怎麼辦!**』鍵，則 EPSON StatusMonitor 將指導您一步一步的進行墨水卡匣的更換程序。



在列印之前，您也可以使用這個工具來檢查墨水存量。當開啓 EPSON StatusMonitor 時，則會顯示在開啓時的墨水存量。若要更新墨水存量的資料，請按下『**Update / 更新**』鍵。

啟動 EPSON StatusMonitor 狀態監控



請依照下列步驟執行便可以開啓 EPSON StatusMonitor 程式。

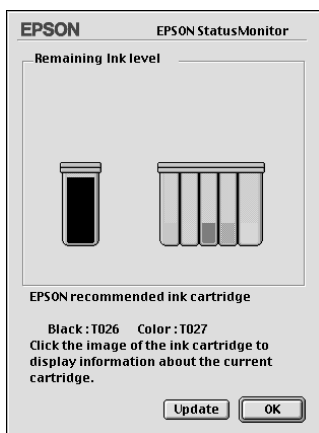
針對 Mac OS 8.1 或者更新版本 (Mac OS X 除外)

開啟 EPSON StatusMonitor

請依照下列的步驟，開啓 EPSON StatusMonitor。

1. 點選應用程式“File / 檔案”中的“**Print / 列印**”或“**Page Setup / 頁面設定**”。則會開啓“Print / 列印”對話框。

2. 按下『 狀態監控』圖示鍵或按下『 工具』圖示鍵，然後按下“Utility / 工具”對話框中的『**EPSON StatusMonitor**』鍵。則會開啓“StatusMonitor”對話框。



針對 Mac OS X 使用者

1. 雙擊“Macintosh HD”（內定預設值）圖示，然後雙擊“Applications”資料夾，接著雙擊“EPSON Printer Utility”圖示，螢幕上便會出現“Printer List / 印表機名冊清單”的功能視窗。
2. 點選您目前所使用的印表機型號，然後請按下『**OK / 確定**』鍵，螢幕上便會出現“EPSON Printer Utility”對話框。

3. 按下『**EPSON StatusMonitor (狀態監控)**』圖示鍵，螢幕上便會出現“StatusMonitor”對話框。




使用 **Configuration** 對話框

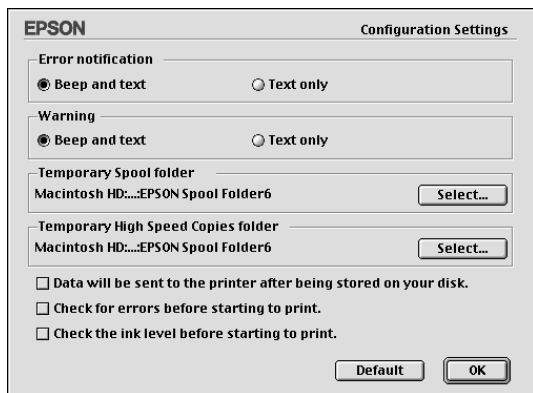
若您想要改變 StatusMonitor 工具監控印表機的方式，或變更印表機處理列印工作的方式，請依照下列的步驟。

附註：

這項功能在 Mac OS X 系統下無法生效。

1. 選應用程式“File / 檔案”中的“**Print / 列印**”或“**Page Setup / 頁面設定**”。
2. 請按下『 工具』圖示按鍵。

3. 按下『**Configuration / 組態**』鍵。則會出現“Configuration Settings / 組態設定”對話框。



在“Configuration Settings / 組態設定”對話框中，您可以更改下列的設定：

Error notification (錯誤通知)	選擇 EPSON StatusMonitor 通知您錯誤發生的方式。
Warning (警告)	選擇 EPSON StatusMonitor 通知您警告發生的方式。
Temporary Spool folder (暫存佇列資料夾)	選擇暫存列印作業的資料夾。
Temporary High Speed Copies folder (高速複印暫存資料夾)	選擇儲存多份數拷貝列印資料的暫存資料夾。
Data will be sent to the printer after being stored on your disk. (將資料儲存至硬碟後，再將資料傳送至印表機)	點選此檢查盒，則可將包含在文件中的影像變為影像資料暫存至電腦的硬碟中，以避免出現窗簾效應。電腦將會傳送完整的影像資料至印表機以避免產生長方形的橫條。
Check for errors before starting to print. (開始列印之前，先檢查是否有錯誤發生)	若您想在列印之前，讓印表機先檢查是否有錯誤發生，請點選這個檢查盒。

**Check the ink level
before starting to print.
(開始列印之前，檢查墨水存量)**

若您想在列印之前，讓印表機先檢查目前的墨水存量，請點選這個檢查盒。

使用 EPSON Monitor3

在您傳送列印工作至印表機後，您可以使用 EPSON Monitor3 工具來檢查、取消或改變更佇列中列印工作的順序。此工具也會顯示出目前列印工作的狀態。

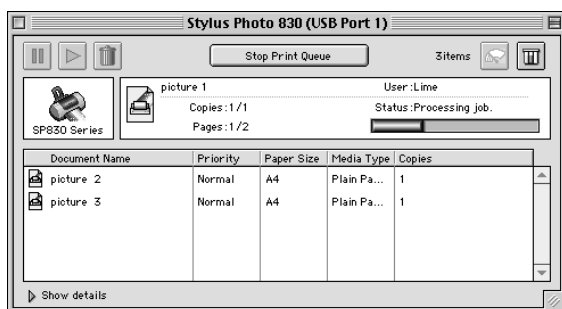
附註：

這項功能不適用於 Mac OS X 作業系統。

開啟 EPSON Monitor3

若要開啓 EPSON Monitor3，請依照下列的步驟。

1. 首先，開啓“Chooser / 選擇週邊”或“Background Printing / 背景列印”對話框中的“**Background Printing / 背景列印**”。
2. 傳送列印工作至印表機。
3. 點選應用程式右下方清單中的“**EPSON Monitor3**”，則會開啓“EPSON Monitor3”對話框。






附註：

您也可以雙擊“Extensions”資料夾中的“**EPSON Monitor3**”圖示，即可開啓“EPSON Monitor3”。



使用 EPSON Monitor3 更改列印工作

您可以參考下列敘述，使用 EPSON Monitor3 管理列印工作：

- ❑ 使用下列的按鍵來暫停、繼續和取消列印工作。選擇您所想管理的列印工作，然後按下所需的按鍵。

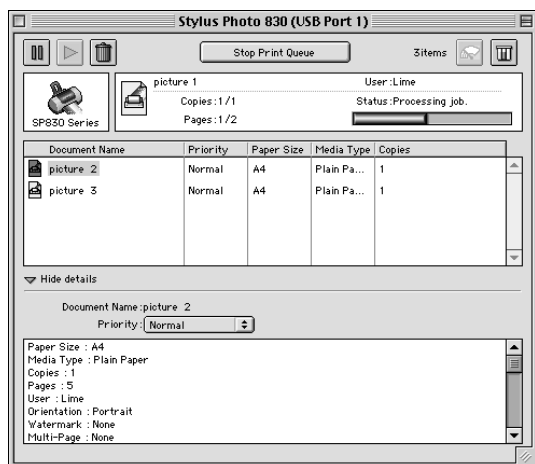
	Hold (暫停)	暫停列印，並將目前的列印工作保留在列印佇列的最上面。
	Resume (繼續)	繼續列印
	Delete (取消)	停止列印，並刪除目前列印佇列中的列印工作。

- ❑ 按下『**Stop Print Queue**』鍵停止列印。按下『**Start Print Queue**』鍵繼續列印。
- ❑ 使用下列的按鍵，啟動印表機工具程式。

	Cleaning	啟動清潔印字頭工具
	Remaining ink level	啟動 EPSON StatusMonitor，在此處將會顯示墨水存量

- ❑ 雙擊清單中的檔案以預覽檔案（當您正在列印 ESC/P 命令檔時，此功能則無效）。
- ❑ 雙擊『**Copies / 拷貝份數**』改變已選擇列印工作的拷貝份數。

- 按下在“EPSON Monitor3”對話框中的“**Show details / 顯示詳細資料**”即可開啓延伸說明，如下圖所示。在此對話框中將會顯示被選取列印文件印表機驅動程式的詳細設定。



改變列印工作的順序

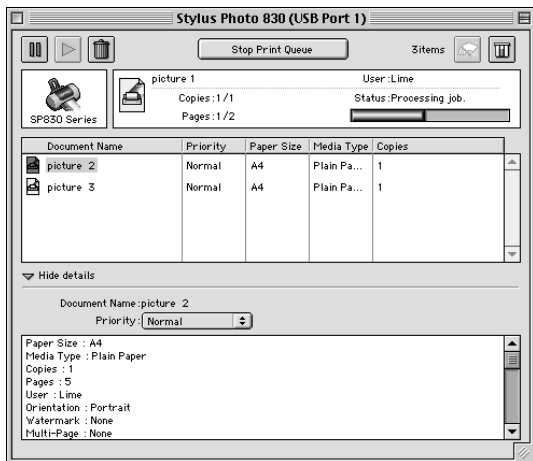
要改變在列印佇列區中列印工作的優先順序，請依照下列的步驟。

附註：

您也可以改變印表機驅動程式“Background Printing / 背景列印”對話框中所設定列印工作的優先列印時間。

1. 在“Document Name / 文件名稱”欄位中，選擇您想要改變優先順序的列印工作。

2. 按下 “**Show details / 顯示詳細資料**” 以開啓在 “EPSON Monitor3” 對話框中的此按鍵的延伸說明，如下圖所示。



3. 從 “Priority / 優先順序” 的清單中，選擇 “**Urgent / 緊急**”、“**Normal / 一般**”、“**Hold / 保留**” 或 “**Print Time / 列印時間**”。

附註：

若您選擇 “**Print Time / 列印時間**”，則您可以在出現的對話框中，指定將要列印文件的日期及時間。並請確定在指定的時間之前，您已開啓印表機及電腦的電源。

檢查噴嘴

若您發現列印出的影像模糊不清或影像顏色失真，您可以藉由噴嘴檢查來確認問題。

您可以從電腦中使用印表機驅動程式中的 “噴嘴檢查” 工具，或使用印表機控制面板上的按鍵來檢查印字頭的噴嘴。

使用噴嘴檢查工具

請參考下列合適的說明，使用“噴嘴檢查”工具。

附註：

當正在進行列印工作時，請勿使用“噴嘴檢查”工具；否則可能會損壞列印結果。


針對 Windows 使用者

請依照下列的步驟，使用“噴嘴檢查”工具。

1. 確定在自動進紙槽內已放入 A4 尺寸的紙張。
2. 開啓表機驅動程式。點選印表機驅動程式中的“**工具**”選單，然後再按下『**噴嘴檢查**』鍵。
3. 請依照螢幕上的說明操作。

針對 Macintosh 使用者

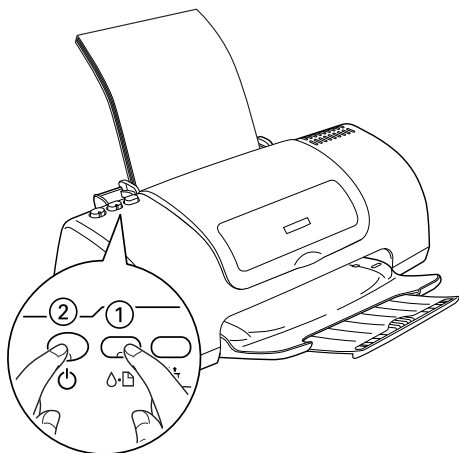
請依照下列的步驟，使用“**Nozzle Check / 噴嘴檢查**”工具。

1. 針對 Mac OS 8.1 或是更新版本 (Mac OS X 除外)，請開啓“Print / 列印”或“Page Setup / 頁面設定”對話框並按下『 工具』圖示鍵，然後按下在“Utility / 工具”對話框中的『**Nozzle Check**』鍵。
針對 Mac OS X 系統的使用者，請在 **Macintosh HD 硬碟** 中“**Application**”資料夾 (內定預設值) 內的“EPSON Printer Utility”圖示按鍵。點選這一台印表機圖示，在“Printer List / 印表機名冊清單”視窗中按下『**OK (確定)**』按鍵。然後按下“Utility/ 工具”對話框中『**Nozzle Check (噴嘴檢查)**』鍵。
2. 請依照螢幕上的說明操作。

使用控制面板上的按鍵

請依照下列的步驟，使用控制面板上的按鍵檢查噴嘴。

1. 關閉印表機的電源。
2. 確定在自動進紙槽內已放入 A4 尺寸的紙張。
3. 請同時按住『△▽ 維護』鍵 (如下圖中的 ①) 和『⏻ 電源』鍵 (如下圖中的 ②) 來開啓印表機的電源。先放開『⏻ 電源』鍵，等到噴嘴檢查開始後，再放開『△▽ 維護』鍵。

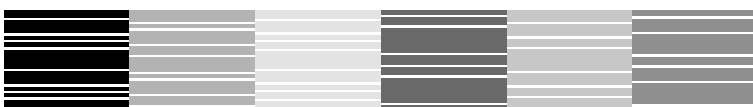


印表機會列印出一張自我測試頁，其中包括印表機 ROM 的版本、墨水計數及噴嘴檢查圖示，以下為自我測試頁的內容。

正常：



需要清潔印字頭：



上述的範例為黑色和白色，但實際測試為彩色 (CMYK)。

如果自我測試頁列印結果不甚理想，即表示印表機有問題，可能是墨水的噴嘴阻塞或是印字頭直線性不直。關於“清潔印字頭”的詳細說明，請參考下一節的詳細說明。關於印字頭校正的說明，請參考第 163 頁“印字頭直線性校正”。

清潔印字頭

若您發現列印出的影像模糊不清或影像顏色失真，您可以使用清潔印字頭工具來清潔印字頭，以確認噴嘴可正常地導墨。

您可以從電腦中使用印表機驅動程式中的“清潔印字頭”工具，或使用印表機控制面板上的按鍵來清潔印字頭。

附註：

- 清潔印字頭需要同時使用彩色和黑色墨水。為了避免浪費墨水，只需要在列印品質降低時再清潔印字頭。例如，若列印結果模糊不清或顏色不正確，請清潔印字頭。

- ❑ 請先使用“噴嘴檢查”工具來確認哪一個印字頭需要清潔。因為這樣做比較省墨。
- ❑ 當面板上“⚠ 錯誤”燈號持續閃爍不停或是亮著的情況，表示此時墨水也即將耗盡或是已經完全耗盡，則您將無法執行清潔印字頭的動作。而是先更換一個合適的新墨水卡匣。
- ❑ 正在進行列印工作時，請勿啟動“清潔印字頭”或“噴嘴檢查”工具；否則可能會損壞列印結果。

使用清潔印字頭工具

請參考下列適合的說明，使用“清潔印字頭”工具。

針對 Windows 使用者

請參考下列適合的說明，使用“清潔印字頭”工具。

1. 確定已開啓印表機的電源，且“⚠ 錯誤”燈號已熄滅。

附註：

若“⚠ 錯誤”燈號正在閃爍，則無法清潔印字頭。請先更換一個新的墨水卡匣。

2. 開啓印表機驅動程式，點選印表機驅動程式中的“工具”選單，然後再按『**清潔印字頭**』鍵。
3. 請依照螢幕上的說明操作。

當印表機正在執行清潔動作時，則“⏻ 電源”燈號會閃爍。



注意：

當“⏻ 電源”燈號正在閃爍時，請勿關閉印表機的電源；否則可能會導致印表機受損。

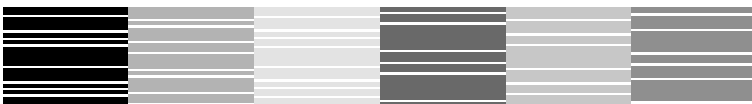
4. 當“⏻ 源”燈號停止閃爍時，請按下在“清潔印字頭”對話框中的『**列印噴嘴檢查表單**』鍵確認印字頭是否已清潔乾淨並重新設定清潔的循環。

下列為噴嘴檢查圖案：

正常：



需要清潔印字頭：



上述的範例為黑色和白色，但實際上印表機的噴嘴檢查表單為彩色。

若列印出的檢查圖案不能令人滿意，您可能需要重複清潔印字頭並且再列印噴嘴檢查圖案一次。

若重複清潔四或五次之後，若仍沒有改善列印品質，請關閉印表機的電源並擱置一天，然後再重新清潔印字頭。

若列印品質還是沒有獲得改善，可能是其中一個或兩個墨水卡匣太老舊或已受損需要更換。在墨水卡匣用盡之前，若要更換新的墨水卡匣，請參考第 188 頁“更換墨水卡匣”。


更換墨水卡匣之後，若列印品質依舊有問題，請洽詢經銷商。


附註：


為了維持列印品質，我們建議您每月至少列印一些頁面一次。

針對 Macintosh 使用者

請依照下列的步驟，使用“Head Cleaning / 清潔印字頭”工具來清潔印字頭。


1. 確定已開啓印表機的電源，且“ 錯誤”燈號已熄滅。


2. 針對 Mac OS 8.1 或是更新版本 (Mac OS X 除外)，請先啟動印表機驅動程式。進入印表機驅動程式並按下『 工具』圖示鍵，然後按下『**Head Cleaning / 清潔印字頭**』鍵。
針對 Mac OS X 使用者，請在 **Macintosh HD** 中“**Application**”資料夾 (內定預設值) 內的“**EPSON Printer Utility**”圖示鍵。在“Printer List/ 印表機清單”視窗中點選這一台印表機圖示，確定後按下『**OK (確定)**』鍵。然後按下“Utility”對話框中『**Head cleaning (清潔印字頭)**』鍵。
3. 依照螢幕上的說明操作。

當印表機正在執行清潔動作時，則“ 電源”燈號會閃爍。



注意：

當“ 電源”燈號正在閃爍時，請勿關閉印表機的電源；否則可能會導致印表機受損。

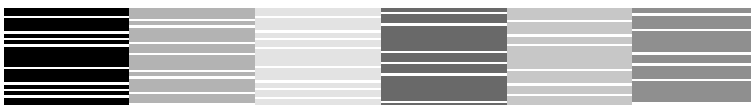
4. 當“ 電源”燈號停止閃爍時，請按下在“Head Cleaning / 清潔印字頭”對話框中的『**Confirmation**』鍵列印噴嘴檢查圖案並重置清潔的循環。使用噴嘴檢查圖案來確認印字頭是否已清潔乾淨。

下列為噴嘴檢查圖案：

正常



需要清潔印字頭



上述的範例為黑色和白色，但實際上印表機的噴嘴檢查表單為彩色。

若重複清潔四或五次之後，若仍沒有改善列印品質，請關閉印表機的電源並擱置一天。然後重新清潔印字頭一次，若有需要，請再重複清潔印字頭。

若列印品質還是沒有獲得改善，可能是其中一個或兩個墨水卡匣太老舊或已受損需要更換。若要更換新的墨水卡匣，請參考第 188 頁“更換墨水卡匣”。



更換墨水卡匣之後，若列印品質依舊有問題，請洽詢經銷商。

附註：



爲了維持列印品質，我們建議您每月至少列印一些頁面一次。


使用控制面板上的按鍵

請依照下列的步驟，使用控制面板上的按鍵清潔印字頭。

1. 確定“ 電源”燈號亮著且“ 錯誤”燈號是熄滅的。

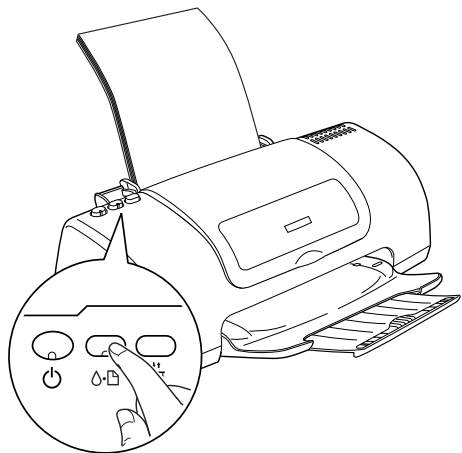
附註：

若“ 錯誤”燈號正在閃爍或亮著，則無法清潔印字頭且此動作將會啓動墨水卡匣的更換程序。若目前您不想更換墨水卡匣，請按一次『 維護』鍵，則印字頭即會回至原始位置。

2. 按住『 維護』鍵約三秒鐘。

附註：

若您按住『△◻ 維護』鍵不到三秒鐘的時間，便放掉此鍵，則會饋入紙張。請再按下『△◻ 維護』鍵退出紙張，然後重復步驟 1。



印表機開始清潔印字頭且“⏻ 電源”燈號開始閃爍。



注意：

當“⏻ 電源”燈號正在閃爍時，請勿關閉印表機的電源；否則可能會導致印表機受損。

3. 當“⏻ 電源”燈號停止閃爍時，請列印噴嘴檢查圖案以確認印字頭是否已清潔乾淨並重新設定清潔的循環。

若重複清潔四或五次之後，若仍沒有改善列印品質，請關閉印表機的電源並擱置一天。然後重新清潔印字頭一次，若有需要，請再重複清潔印字頭。

若列印品質還是沒有獲得改善，可能是其中一個或兩個墨水卡匣太老舊或已受損需要更換。在墨水卡匣用盡之前，若要更換新的墨水卡匣，請參考第 188 頁“更換墨水卡匣”。

更換墨水卡匣之後，若列印品質依舊有問題，請洽詢經銷商。

附註：

爲了維持列印品質，我們建議您每月至少列印一些頁面一次。

印字頭直線性校正

若您發現有垂直線不直時，您可以使用印表機驅動程式中的“印表機直線性校正”工具或控制面板上的按鍵來解決這個問題。請參考下列適當的說明。

附註：

正在進行列印工作時，請勿使用“印表機直線性校正”工具；否則可能會損壞列印結果。


針對 Windows 使用者

請依照下步驟，使用印表機直線性校正工具校正印字頭。

1. 確定在自動進紙槽內已放入 A4 尺寸的紙張。
2. 開啓印表機的驅動程式。點選印表機驅程式中的“**工具**”選單，然後再按『**印字頭直線性校正**』鍵。
3. 依照螢幕上的說明校正印字頭。

針對 Macintosh 使用者

請依照下步驟，使用印表機直線性校正工具校正印字頭。

1. 確定在自動進紙槽內已放入 A4 尺寸的紙張。
2. 開啓印表機驅動程式並按下『工具』圖示鍵，然後按下『**Print Head Alignment**』鍵。
3. 依照螢幕上的說明校正印字頭。

4. 針對 Mac OS 8.1 或是更新版本 (Mac OS X 除外)，請先啓動印表機驅動程式。開啓印表機驅動程式並按下『 工具』圖示鍵，然後按下『**Print Head Alignment**』鍵。
針對 Mac OS X 使用者，請在 **Macintosh HD** 中“**Application**”資料夾 (內定預設值) 內的“**EPSON Printer Utility**” (印表機工具程式) 圖示鍵。在“Printer List/ 印表機清單”視窗中點選這台印表機圖示，確定後按下『**OK (確定)**』鍵。然後按下“Utility/ 工具”對話框中『**Print Head Alignment (印字頭直線性校正)**』鍵。

第 7 章

運用 PRINT Image Matching 技術列印

如何運用 PRINT Image Matching 技術？

這台印表機可支援 PRINT Image Matching 和 PRINT Image Matching II。PRINT Image Matching 或 PRINT Image Matching II 可以讓數位相機和印表機忠實地呈現影像。

所謂的 PRINT Image Matching 技術是被運用在印表機列印輸入裝置（例如：數位相機）所擷取的影像時啟動 PRINT Image Matching 技術，讓原先輸入裝置在拍攝影像時所使用 PRINT Image Matching 參數的列印指令集也能在列印輸出時忠實地呈現出來。

附註：

- 關於如何使用這些輸入裝置的 PRINT Image Matching 功能，請查閱相關輸入裝置的操作手冊。
- 請詢問這些輸入裝置的製造商瞭解這些輸入裝置是否會啟動 PRINT Image Matching 功能。

啟動 PRINT Image Matching 功能搭配的紙材

當您使用以下這些紙材是 PRINT Image Matching 會被啟動：

Plain Paper
EPSON Matte Paper Heavyweight
EPSON Photo Paper
EPSON Premium Glossy Photo Paper
EPSON Photo Quality Glossy Film
EPSON ColorLife Photo Paper

第 8 章

Exif Print 技術

Exif Print 技術

Exif2.2 是數位相機的一種新標準，又稱為“Exif Print”。此新技術可使數位相機使用起來更容易、更便利。

第 9 章

在網路上設定印表機

針對 Windows Me, 98, 和 95 使用者

這個章節將告訴您如何讓網路上的其它電腦也可以分享使用您的這一台印表機進行列印工作。

首先，您必須將所連接的印表機設定成資源分享印表機。然後，您必須在網路上的每台電腦分別安裝印表機驅動程式，並個別從這些電腦指定網路路徑，連接到這台印表機。

附註：

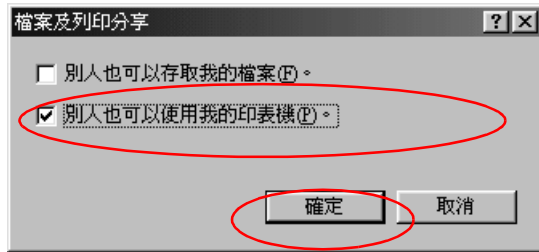
這個章節將解說如何在網路上將您這一台印表機設定成資源分享的印表機。如果您想讓這一台印表機不透過資源分享印表機的方式，而是直接連接在網路的節點上。請直接與您的網路管理者諮詢相關的詳細方法。

資源分享印表機的設定

如果您想讓網路上其他的使用者一樣可以分享您的印表機。請依照下列的操作步驟修改目前連接這台印表機的電腦主機的組態。

1. 請按下『**開始**』按鍵，然後游標指向“**設定**”中的“**控制台**”。
2. 雙擊『**網路**』圖示。
3. 點選『**檔案及列印分享**』按鍵。

4. 點選“別人也可以使用我的印表機”檢查盒並按下『確定』鍵。

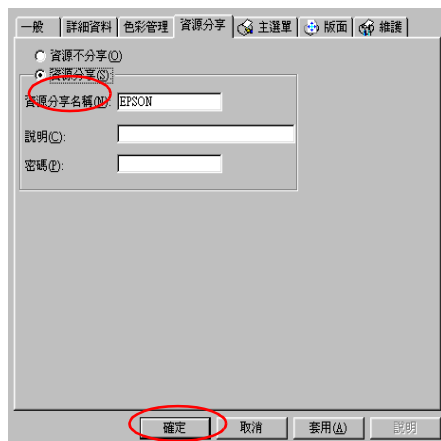


5. 按下“網路”對話框中的『確定』鍵。
6. 請雙擊“控制台”中的“印表機”圖示。

附註：

- 若出現要求您放入 Windows Me、98 或 95 光碟片的對話框，則請將光碟片放入光碟機並依照螢幕上的指示操作。
 - 若出現要求您重新啓動電腦的對話框，則請您重新啓動電腦。然後打開“印表機”資料夾後並繼續執行步驟 7。
7. 請點選“印表機”資料夾中您這台印表機的圖示，然後在“檔案”功能表中點選“資源分享”。

- 點選“資源分享”，然後鍵入所需的印表機資訊並輸入完畢後請按下『確定』鍵。



透過網路驅動印表機

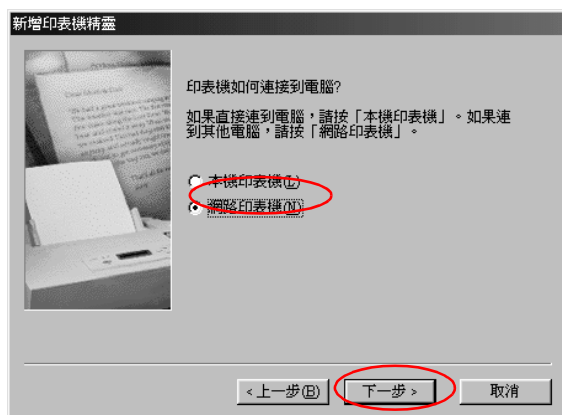
爲了在網路上其他電腦也能夠使用這台印表機。請參考下列的操作步驟，分別在每一台電腦主機上新增這一台印表機才能夠讓每台電腦都能使用此印表機。

附註：

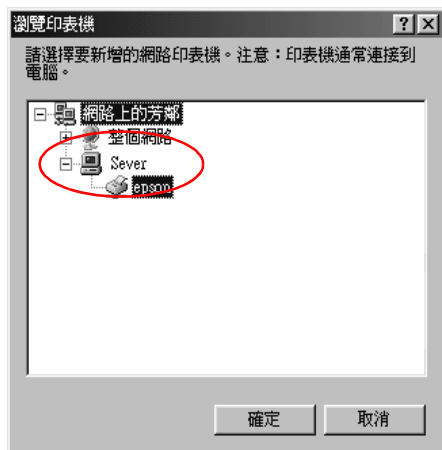
在您可以從其他電腦來使用此台印表機之前，必須在直接連接此印表機的電腦中，將此印表機設定爲資源分享的印表機。詳細的說明，請參考第 167 頁“資源分享印表機的設定”章節中相關的說明資料。

- 按下『開始』按鍵並且將游標指向“設定”，然後點選“印表機”。
- 雙擊“新增印表機”圖示，則會開啓“新增印表機精靈”視窗。
- 按下『下一步』按鍵。

4. 點選「網路印表機」，然後按『下一步』按鍵。



5. 在下一個畫面中，請按『瀏覽』鍵。
6. 雙擊直接連接此印表機的電腦，然後點選此印表機的圖示。




7. 按下『確定』按鍵後請依照螢幕上的指示操作。

附註：

如果您想要監控分享印表機的狀態，您必須在每一台會驅動印表機的電腦上都安裝上 EPSON 印表機狀態監控 3 工具程式即可。詳細的安裝方式請參考手冊中第 171 頁「安裝 EPSON 印表機監控 3」章節中詳細的說明資料。

安裝 EPSON 印表機監控 3

爲了透過網路監控所驅動的印表機狀態，您必須先在每一台會使用到該台印表機的電腦主機上安裝 EPSON 印表機狀態監控 3 程式，請依照以下的操作步驟進行安裝的工作：

1. 將印表機軟體的光碟片插入光碟機中。如果螢幕上沒有出現安裝程式的畫面，請雙擊光碟機中 **SETUP.EXE**。
2. 點選「**安裝 EPSON 印表機狀態監控 3**」項目後，按下  (下一步) 按鍵。
3. 請按下『**進階**』按鍵，然後只點選『**EPSON 印表機狀態監控 3**』的圖示按鍵，接著請按下『**安裝**』按鍵。
4. 請依照螢幕上的指示說明逐步操作即可。

Windows XP, 2000 和 NT 4.0 使用者

這個章節將告訴您如何讓網路上的其它電腦也可以分享使用您的這一台印表機進行列印工作。

附註：

- 此部份只針對小型網路的使用者。若您想要在大型網路上將印表機設定爲資源分享的印表機，請諮詢網路管理員。
- 此章節所顯示螢幕上的圖片皆是以 Windows 2000 系統作爲範例。不過，如果您仍然必須以網路管理員的權限登錄系統才能夠執行這些安裝設定（或者是以擁有網路管理員群組的使用者登錄也可以）。

- ❑ 如果您想要在 Windows XP 系統上安裝任何軟體，都必須是以“電腦管理員的帳號登錄系統才能夠執行任何的安裝任務。如果您是以一個“有限制權限的使用者”帳號登錄則無法安裝軟體。通常當您安裝完 Windows XP 系統之後，使用者的帳號都會被設定為“電腦管理員”。
- ❑ 以下這個章節所引用的螢幕影像都是以 Windows 2000 系統為解說的範例。

首先，您必須先在連接此印表機的電腦中，將印表機設定為分享的印表機。然後，您必須在每一台會使用此印表機的電腦中指定網路路徑及安裝印表機軟體。

將印表機設定為一台資源分享的印表機

如果您想讓網路上其他的使用者一樣可以分享您的印表機。請依照下列的操作步驟修改目前連接這台印表機的電腦主機的組態。

附註：

以下這個章節所引用的螢幕影像都是以 Windows 2000 系統為解說的範例。

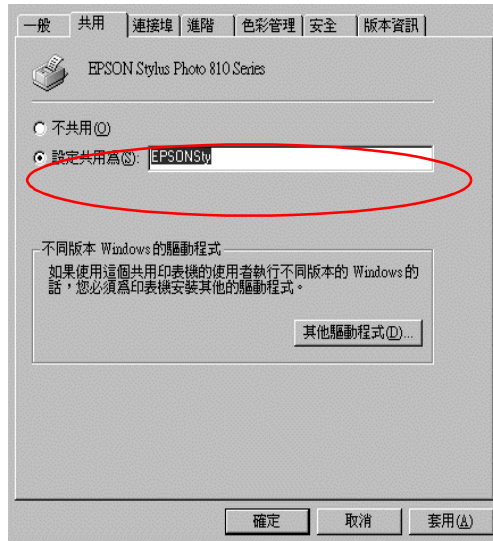
1. 針對 Windows 2000 和 NT 4.0 使用者，請按下『**開始**』按鍵後游標指向“**設定**”，然後點選“**印表機**”。

針對 Windows XP 使用者，請按下『**開始**』按鍵後游標指向“**控制台**”，然後點選“**印表機和其他硬體裝置**”，最後請點選“**印表機和傳真機**”的項目。

2. 右擊印表機圖示，然後點選“**共用**”項目。
3. 點選“**設定共用為**”檢查盒，然後輸入該分享的印表機名稱。

附註：

請注意當您所輸入的印表機名稱各字母之間不可以有空白或是連接符號“-”。



如果您想要讓 Windows XP, 2000 或是 NT 4.0 系統能夠自動地下載印表機驅動程式到其他使用不同 Windows 版本的電腦主機內。請點選“**其他驅動程式**”後選擇其他電腦所使用的環境和作業系統，選定後請按下『**確定**』按鍵，然後請將印表機軟體光碟片插入光碟機中。接著針對各別的作業系統選擇適用的驅動程式。例如：Windows NT 4.0 系統請選擇 Windows Me, 98 或 95 系統則是選擇“**WIN9X**”，選擇完畢後請按下『**確定**』按鍵開始進行其他驅動程式的安裝工作。

4. 按下『**確定**』按鍵。或者當您已安裝其他驅動程式時則請按下『**關閉**』按鍵。

透過網路使用印表機

爲了在網路上其他電腦也能夠使用這台印表機。請參考下列的操作步驟，分別在每一台電腦主機上新增這一台印表機才能夠讓每台電腦都能使用此印表機。

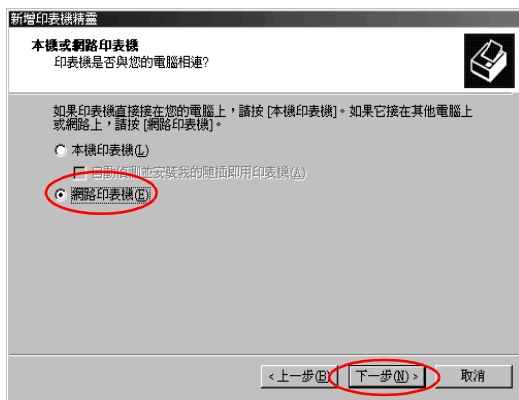
附註：

在您可以從其他電腦來使用此台印表機之前，必須在直接連接此印表機的電腦中，將此印表機設定爲資源分享的印表機。詳細的說明，請參考第 172 頁 “將印表機設定爲一台資源分享的印表機” 章節中相關的說明資料。

1. 針對 Windows 2000 使用者，請按下『開始』按鍵後游標指向“設定”，然後點選“印表機”。

針對 Windows XP 使用者，請按下『開始』按鍵後游標指向“控制台”，然後點選“印表機和其他硬體裝置”，最後請點選“印表機和傳真機”的項目。

2. 雙擊“新增印表機”圖示，則會開啓“新增印表機精靈”視窗。
3. 按下『下一步』按鍵。
4. 點選“網路印表機”，然後按『下一步』按鍵。



5. 在下一個畫面中，請按『**下一步**』鍵。
6. 雙擊直接連接此印表機的電腦，然後點選此印表機的圖示。




7. 按下『**下一步**』按鍵後請依照螢幕上的指示操作。

附註：

- 依照直接連接印表機的電腦主機所使用的作業系統和組態不同，因此，當您點選“新增印表機精靈”時螢幕上可能會出現要求您安裝印表機軟體光碟片中的印表機驅動程式，在這種情況下請點選“**硬碟機**”按鍵，然後再依照螢幕上的說明指示操作即可。
- 如果您想要監控分享印表機的狀態，您必須在每一台會驅動印表機的電腦上都安裝上 EPSON 印表機狀態監控 3 工具程式即可。詳細的安裝方式請參考手冊中第 175 頁“安裝 EPSON 印表機狀態監控 3”章節中詳細的說明資料。

安裝 EPSON 印表機狀態監控 3

爲了透過網路監控所驅動的印表機狀態，您必須先在每一台會使用到該台印表機的電腦主機上安裝 EPSON 印表機狀態監控 3 程式，請依照以下的操作步驟進行安裝的工作：

1. 將印表機軟體的光碟片插入光碟機中。如果螢幕上沒有出現安裝程式的畫面，請雙擊光碟機中 **SETUP.EXE**。
2. 點選“**安裝 EPSON 印表機軟體**”項目後，按下 。（下一步）按鍵。
3. 按一下『**進階**』按鍵然後請只選擇“**EPSON 印表機狀態監控 3**”項目後按下『**安裝**』按鍵。
4. 請依照螢幕上的指示說明操作即可。

針對 Macintosh 使用者

在這個章節中將會告訴您如何安裝印表機，使您可以在“AppleTalk”網路上使用此印表機。藉由將此印表機設定為分享的印表機，則本地印表機將會連接至網路上，並且其他電腦也可以使用。

附註：

這項功能在 Mac OS X 系統下無法生效。

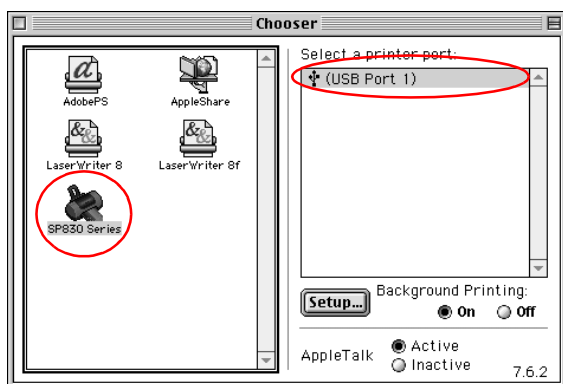
首先，您必須先在連接此印表機的電腦中，將印表機設定為分享的印表機。然後，您必須在每一台會使用此印表機的電腦中指定網路路徑及安裝印表機軟體。

將印表機設定為一台資源分享的印表機

透過“AppleTalk”網路讓網路上其他電腦使用這一台印表機。請依照以下的操作步驟執行：

1. 開啓印表機的電源。

- 點選“Apple”選單中“**Chooser / 選擇週邊**”後點選這一台印表機圖示。然後根據印表機目前所使用的連接埠改變連接埠的設定值。



- 按下『**Setup / 設定**』按鍵則會出現“Printer Sharing Setup”（印表機分享設定）對話框。



- 點選“**Share this Printer**”（分享這一台印表機）檢查盒，然後鍵入所需的印表機名稱和密碼資料。
- 按下『**OK**』鍵，則分享的印表機名稱則會出現在“Chooser / 選擇週邊”的連接埠清單中。
- 關閉“Chooser / 選擇週邊”。

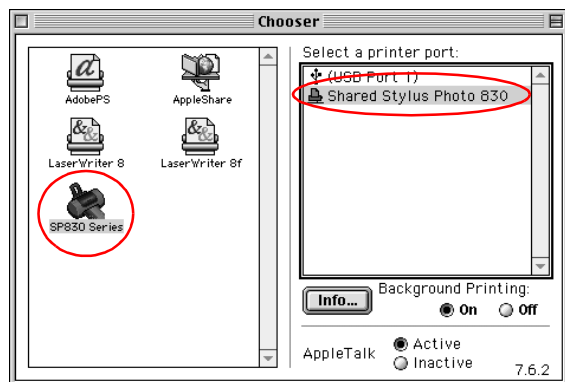
透過網路使用印表機

爲了在網路上其他電腦也能夠使用這台印表機。請參考下列的操作步驟。

1. 開啓印表機的電源。
2. 從“EPSON 印表機軟體”光碟片中安裝印表機驅動程式。
3. 點選“Apple”選單中的“**Chooser / 選擇週邊**”。然後從“Select a printer port / 選擇連接埠”清單中點選適合的印表機圖示及您所想要使用的印表機連接埠。

附註：

只有連接在目前“AppleTalk”網域內的印表機才能夠發生效用。



如果螢幕上出現以下這個對話框請輸入該台印表機的通行密碼後，按下『OK / 確定』按鍵。



4. 您可以啓動或是關閉背景列印功能請只需要點選相對的 **Background Printing**（背景列印）的旋鈕式檢查盒即可。
5. 關閉 “Chooser / 選擇週邊”。

第 10 章

提升列印速度

一般通則

如同以高解析度列印肯定會比低解析度更耗費時間，處理全彩的文件的列印工作要比列印黑白文件來得費時，這是因為全彩的列印資料量遠比黑白文件大上好幾倍。基於這個理由如果您也需要較高的列印速度時也必須要考量文件中所選用的顏色數量。

雖然如此，即使您的文件需要最高的解析度和全彩效果。舉例說明，當您列印一份包含彩色照片影像的完稿文件，還是可以利用其他列印狀況的調整讓列印速度也更能夠發揮到極限的境界。所以，請謹記在心藉著改變某些列印狀況是可以提昇列印速度，不過或許也有可能因此降低列印品質的情況發生。

下圖表中顯示各種列印速度和各種列印品質之間互相影響的因素。(提高某一項因素將會抵制另外一項因素的效果)

列印品質 列印速度		比較高 比較快	比較高 比較慢	選單或是 對話框
印表機驅動程 式的設定值	紙張 & 列印品 質 (Windows), 列印品質 (Macintosh)	省墨, 一般 品質	照片	“進階” 對話框
	高速	On	Off	
	細緻化 (Macintosh)	Off	On	
列印資料的特 性	影像大小	小	大	
	解析度	低	高	

下表所列出的項目只會影響相關的列印速度：

列印速度		比較快	比較慢	選單或是對話框
印表機軟體設定值	墨水 (Macintosh)	黑色	彩色	“列印” 對話框、主選單
	水平鏡射 (Macintosh)	Off	On	“進階” 對話框
	邊緣平滑化 *	Off	On	“進階” 對話框
	分頁列印 *	Off	On	“版面配置” 選單 (Windows), “Layout/ 版面配置” 對話框 (Macintosh)
	反序列印 *	Off	On	
資料特徵	多種顏色 s	灰階 **	全彩	
硬體資源	系統速度	比較快	比較慢	
	HDD 剩餘可用空間	比較大	比較小	
	記憶體剩餘空間	比較大	比較小	
軟體狀態	執行中的應用軟體數量	一個	很多	
	虛擬記憶體	沒有使用	已使用	

* 這個狀況必須根據您目前所使用的應用軟體而定。

** “灰階” 是指只使用黑色墨水列印灰色的各種不同變化的陰影，也就是從純黑到純白之間的灰色漸層的變化。

使用 “速度&進度” 對話框 (適用 Windows)

Windows 使用者可以在 “速度&進度” 對話框中修改某些影響列印速度的設定值。因此，請您在印表機軟體的 “工具” 選單中點選『**速度&進度**』按鈕。後螢幕上便會出現以下這個對話框。



以下列出與列印速度有關連的設定值。

附註：

這項特殊功能會因為您所使用的印表機型號和目前所使用的 Windows 版本不同而有所不同。

高速拷貝

點選 “**高速拷貝**” 的功能，可以使您在列印多份同樣的文件時速度加快。這種讓列印速度提昇的技巧是先您要列印多份的文件經過處理的列印資料先行儲存在電腦的硬碟中，在列印第二份時便可以節省處理的時間讓整體列印速度提昇。

EPSON 印表機埠 (適用 Windows Me, 98, 95)

針對使用並行埠傳輸資料的印表機，一旦點選這個項目的檢查盒後便可以啓動 EPSON 印表機埠，並且將這個連接埠取代原先 Windows 系統內定的印表機連接埠。因此，對於使用並行傳輸埠的使用者而言可以藉著啓用 DMA 傳輸模式來提昇列印的速度。詳細的操作步驟請參考以下的解說：

啟動 DMA 傳輸

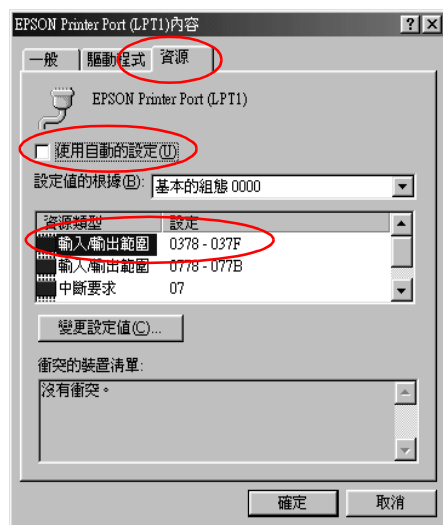
如果您的電腦主機內建的並行連接埠有支援 ECP 模式，您可以啓用 DMA 傳輸模式來提昇列印速度。因此，請查閱您電腦的使用手冊確認是否有支援 ECP 模式和 DMA 傳輸等功能。

要決定您是否需要啓用 DMA 傳輸模式，請先比照出現在『**EPSON 印表機埠**』檢查盒下方的訊息和下表中的相對應的資訊。然後採取下表中所建議的動作：

訊息	動作
啟用高速 (DMA) 傳輸	已經啟用 DMA 傳輸模式。請按下『確定』按鍵關閉這個對話框。
針對提高資料傳輸速率，請使用 DMA 傳輸。	請依照下表中的操作步驟啟用 DMA 傳輸。
(沒有訊息)	您系統並行傳輸埠設定值沒有提供 DMA 傳輸模式。因此，如果您利用電腦主機 BIOS 設定功能將並行埠設定值改變成 ECP 或是 Enhanced 後，則您可以能夠 DMA 傳輸功能。請查閱您的電腦使用手冊或是電腦製作者詳細的操作方法。一旦您改變並行埠設定值，請依照以下的操作步驟啟動 DMA 傳輸。 附註： 在您啟動 BIOS 設定程式要更改目前並行埠的設定值之前，您必須先利用“控制台”內“新增 / 移除程式集”的功能，將印表機軟體從系統內移除。當您執行完 BIOS 設定程式後，請重新安裝印表機軟體。

如果您想要啓動 DMA 傳輸，請依照以下這些操作步驟逐步執行：

1. 請雙擊桌面上『**我的電腦**』圖示，然後點選“**控制台**”。
2. 請雙擊『**系統**』圖示，然後點選“**裝置管理員**”選單。
3. 雙擊“**傳輸埠 (COM & LPT)**”圖示後點選“**LPT1**”圖示。如果您的印表機是不是連接在 LPT1，則請雙擊目前實際使用的連接埠圖示。
4. 請點選“**資源**”選單，然後清除“**使用自動化設定值**”的檢查盒，此時請抄寫下目前顯示在“**資源**”設定盒中的“**輸入 / 輸出範圍**”設定值。



5. 請從“**設定值**”清單中挑選一個基本組態設定值，這組設定值必須在您在步驟四所抄寫的“**輸入 / 輸出範圍**”設定值相同。並且請確認所鎖定的“**直接記憶體存取**”通道和“**中斷要求**”編號。同時也請確認在“**衝突裝置**”清單中目前也是顯示“**沒有衝突**”。
6. 按下『**確定**』按鍵儲存您所改變的設定值。
7. 重新開啓“**速度&進度**”對話框確認 DMA 傳輸是否已經被啓動。

附註：

在某些電腦上即使您已經完全按照以上的操作步驟執行，可能依然無法啓動 DMA 傳輸模式。因此在這種情況下請直接詢問該電腦製造商瞭解您的電腦支援 DMA 傳輸的可能性與相關的資訊。

使用傳輸埠組態 (適用 Windows NT 4.0)

附註：

傳輸埠的設定可能會非常複雜，因此需要一位有經驗的使用者以及必須擁有網路管理員的權限。

如果您電腦的並行傳輸埠有支援 ECP 模式，您還可以改變“傳輸埠組態”對話框中某些速度的設定值。只不過，在您改變這些設定值之前，必須先確認您電腦的傳輸埠設定值已經選用 ECP 模式。關於 ECP 模式更詳細的說明請參考您電腦的相關說明文件。

如果您想要開啓“傳輸埠組態”對話框，請先按下『開始』按鍵，然後將游標指向“設定”，然後點選“印表機”。請選擇您所使用的印表機圖示，然後從“檔案”選單中點選“內容”。此時螢幕上會開啓印表機驅動程式，請點選“傳輸埠”選單，點選“設定傳輸埠”，螢幕上會出現以下的對話框。



依照您印表機實際使用的傳輸埠，點選合適“LPT”傳輸埠選單，然後點選“傳輸埠設定”按鍵。

附註：

如果您的印表機目前是連接在 LPT1 上，則請只有 **LPT1** 選單會發生效用。



以下列出各種適用的設定值：

資源設定值 (IRQ 和 DMA)

如果您的印表機是連接在 LPT2 或是 LPT3，改變 IRQ 和 DMA 的設定值可能會提昇列印速度。因此，請點選“**改變設定值**”然後輸入您原先在加裝的擴充界面卡上的 IRQ 和 DMA 相同的設定值。關於如何決定 IRQ 和 DMA 的設定值請參考您電腦主機的相關說明文件。

使用 DMA 傳輸

利用 DMA 傳輸可以提昇列印資料從電腦主機傳送到印表機的速度。如果沒有啓動“**使用 DMA 傳輸**”檢查盒，您必須先在您的電腦設定值中啓動 DMA 傳輸。詳細的操作步驟請參考您的電腦主機相關的說明文件。

第 11 章

更換墨水卡匣

簡介

這一台印表機所使用的墨水卡匣上附有 IC 晶片，是用來精確地記錄每個墨水卡匣的墨水存量，因此即使墨水卡匣被取出後再重新安裝，卡匣內的所有墨水都可以繼續被使用。然而，在每次取出後再重新裝入時，會因為印表機例行性的檢查動作而消耗一些彩色及黑色的墨水。

您可以使用印表機控制面板上的按鍵或使用“印表機狀態監控”來更換墨水卡匣。詳細的操作步驟請參考以下相關的章節。

使用印表機控制面板功能按鍵更換墨水卡匣

印表機控制面板會有指示燈號告訴您何時應該開始準備一個新墨水卡匣。以及應該何時進行已經耗盡墨水卡匣的更換動作。

這個表格列出印表機指示燈號的各種狀態，以及在該狀態下您應該採取的行動。

指示燈號	行動
○△□	請準備更換用的新墨水卡匣黑色（產品編號 T026）或是彩色墨水匣（產品編號 T027）。
●△□	請更換黑色墨水卡匣或是彩色墨水卡匣。

● = 亮著, ○ = 閃爍不停

爲了確定 應該更換哪一個顏色的墨水卡匣。您可以利用檢查 EPSON 狀態監控 3（適用 Windows）或是 EPSON StatusMonitor（適用 Macintosh）。您也可以利用印字頭移動到墨水更換位置後，面板上“△▽ 錯誤”燈號的閃爍速度來判斷哪個顏色的墨水卡匣已經完全地給耗盡，詳細的資料請閱讀下表中資料。

指示燈號	行動
○△▽	當面板上“△▽ 錯誤”指示燈號的閃爍速度與“電源”指示燈號閃爍的速度一致時，表示此時黑色墨水卡匣已經耗盡需要進行更換。
○△▽	當面板上“△▽ 錯誤”指示燈號的閃爍速度比“電源”指示燈號閃爍的速度兩倍快，表示此時彩色墨水卡匣已經耗盡需要進行更換。
●△▽	當面板上“△▽ 錯誤”指示燈號的持續亮著，表示此時黑色和彩色墨水卡匣都已經耗盡，兩種顏色同時需要進行更換。



敬告：

- 請將墨水卡匣置於孩童無法拿到之處，以免孩童誤食墨水或造成其它傷害。
- 當您在處理已使用過的墨水卡匣時，請特別小心，因爲在出墨孔周圍可能還有一些殘餘的墨水。若您的皮膚不小心沾到墨水，請用肥皂及清水徹底沖洗乾淨。如果墨水不慎濺入眼睛，請立刻用清水沖洗眼部。若在沖洗過後，您的眼部仍感不適，請立刻就醫。



注意：

- ❑ EPSON 建議您使用 EPSON 原廠的墨水卡匣，若使用其他非 EPSON 原廠的墨水卡匣可能會導致印表機受損，則印表機即使在 EPSON 的保固期內，亦不提供免費維修。

- ❑ 請事先準備好新的墨水卡匣後，一旦取出印字座內已用完的墨水卡匣，需立即安裝新墨水卡匣否則可能會導致印字頭噴嘴內殘餘的墨水乾涸。


- ❑ 請勿使用填充式墨水，這台印表機的墨水卡匣是不可再注入墨水重新使用。因為墨水卡匣上有一個 IC 晶片會偵測並且記錄目前墨水卡匣內的墨水存量，因此即使您已經注滿了墨水，但墨水卡匣上的 IC 晶片也不會重新偵測該墨水卡匣的墨水存量。


附註：

- ❑ 當其中一個墨水卡匣已用盡，即使另一個墨水卡匣仍然還有墨水，印表機也將會無法再繼續列印資料。因此，請於列印之前先更換已用盡的墨水卡匣。




- ❑ 墨水除了被用來列印資料之外，清潔印字頭、更換墨水卡匣及開啓印表機電源時所執行的自我清潔動作，以及印表機第一次安裝墨水卡匣必須執行的導墨動作也都會消耗一些墨水。

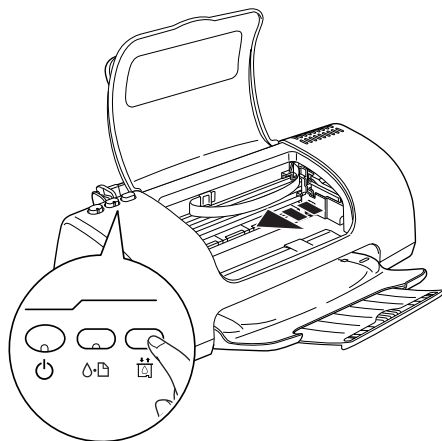
有關更換墨水卡匣的詳細說明，請參考第 3 頁「處理墨水卡匣」章節中相關的說明資料。

請利用面板上的『墨水』按鍵來更換一個新的墨水卡匣，請依照以下的操作步驟執行：


1. 請確定印表機電源已開啓。印表機面板上“電源”指示燈號應該是亮著，而非閃爍不停。

2. 將出紙板往下扳平，然後掀開印表機的上蓋。

3. 按下『墨水』卡匣更換按鍵。印字頭便會移動到墨水卡匣更換的位置上，同時面板上的“電源”指示燈號也會開始閃爍不停，而且“錯誤”指示燈號也同樣會閃爍不停或是亮著。如果您想要確定目前是哪一種顏色的墨水卡匣需要被進行更換，詳細的操作方法請直接參考手冊中第 188 頁“使用印表機控制面板功能按鍵更換墨水卡匣”單元中相關的說明資料。或者是檢查 EPSON 狀態監控 3（適用 Windows）或是 EPSON StatusMonitor（適用 Macintosh）。

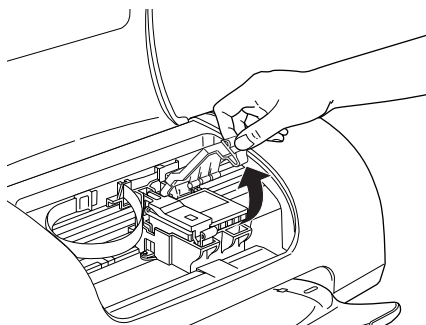


注意：

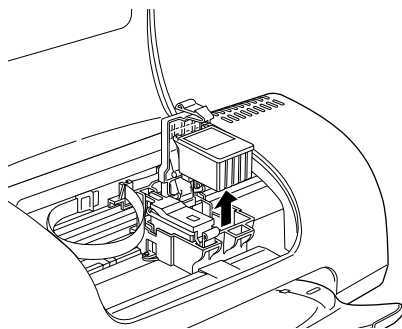
請勿用手去移動印字頭，這個動作可能會造成印字頭受損，通常要移動印字頭時請按下『墨水』按鍵。

4. 盡可能地將墨水卡匣的護蓋往上掀開底爲止。讓墨水卡匣的局部往上升起脫離卡匣底座。

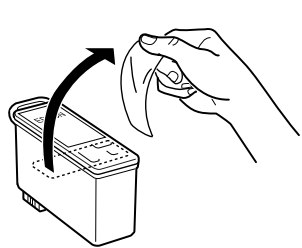
這個示範圖教導您如何更換彩色墨水卡匣。至於更換黑色墨水卡匣的方法也可以如法炮製，只不過掀起的卡匣護蓋是左邊比較小的那一個護夾。



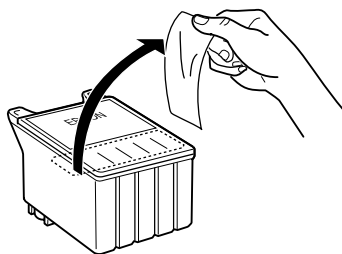
5. 從印表機中將這個空的墨水卡匣取出。妥善地處置。請不要嘗試分解墨水卡匣或是填充墨水。



6. 從包裝袋中取出新墨水卡匣。然後，只將卡匣上黃色的標籤貼紙完全撕掉。請注意千萬不要觸碰墨水卡匣上綠色的晶片。



黑色墨水卡匣 (T026)

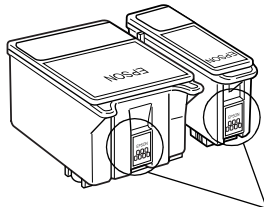


彩色墨水卡匣 (T027)



注意：

- ❑ 一旦您撕掉新墨水卡匣就必須立即安裝到印表機內；否則卡匣可能會無法使用或是無法列印資料。
- ❑ 如果您沒有撕掉新墨水卡匣上的黃色標籤貼紙，便將它安裝到印表機上。您必須將該墨水卡匣取出，並且重新安裝另外一個全新的墨水卡匣。所以，請準備一個已經撕掉黃色標籤貼紙的新墨水卡匣；然後，將它正確地安裝到印表機內。
- ❑ 請不要撕掉墨水卡匣上面的藍色標籤貼紙，否則印字頭會發生堵塞的現象，同時也會無法列印資料。
- ❑ 請不要撕掉墨水卡匣底部的標籤貼紙，否則會導致墨水外漏。
- ❑ 請勿觸摸墨水卡匣上的綠色 IC 晶片，否則會損壞印表機正常的運作，甚至會無法列印資料。

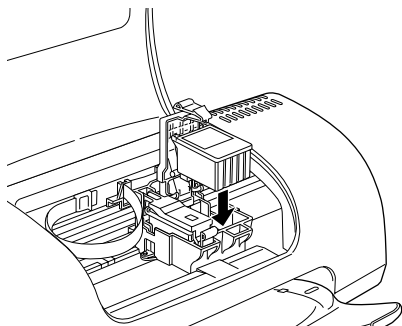


不要觸摸這個部位。

- ❑ 如果您需要暫時從印表機中取出尚未耗盡的墨水卡匣，請務必將該墨水卡匣妥善地保存遠離灰塵陳揚和污穢不堪的地方。盡可能地將墨水卡匣保存在與印表機相同環境下。當您儲存墨水卡匣時請遵照上圖示範擺設方式（墨水卡匣上標示顏色的標籤必須是朝上的方式）。而卡匣上出墨孔可能會有殘留的墨水流出。總而言之，建議您小心翼翼地處理。同時不要觸摸卡匣的出墨孔和它的周圍等部位。
- ❑ 同時請注意一旦從印表機中將舊的墨水卡匣時，必須立即安裝上另外一個墨水卡匣。如果沒有馬上安

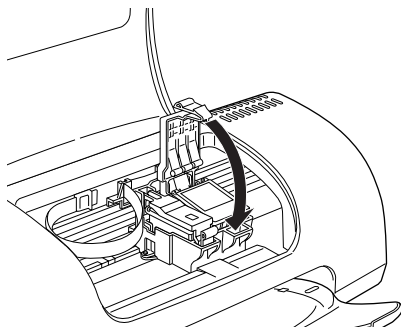
裝墨水卡匣，可能導致印字頭乾涸而且會導致它無法正常地運作。

7. 如圖所示對齊墨水卡匣上突出的卡榫，讓該卡榫得以嵌入停留在原先掀開卡匣護蓋內的卡匣底座上突起卡榫的部位。往下壓闔上卡匣護蓋，直到它牢牢地卡入正確的位置為止。但是請不要用力過猛。






8. 往下壓闔上墨水卡匣的護蓋，直到牢牢地卡入正確位置為止。

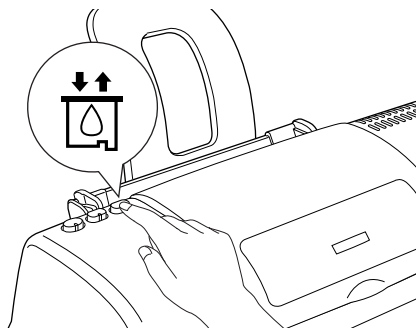
這個示範圖教導您如何更換彩色墨水卡匣。至於更換黑色墨水卡匣的方法也可以如法炮製，只不過掀起的卡匣護蓋是左邊比較小的那一個護夾。




注意：

同時請注意一旦從印表機中將舊的墨水卡匣時，必須立即安裝上另外一個墨水卡匣。如果沒有馬上安裝墨水卡匣，可能導致印字頭乾涸而且會導致它無法正常地運作。

9. 闔上印表機上蓋。
10. 按下面板上『更換墨水卡匣』按鍵。印表機會移動印字頭並自動啓動印表機的導墨系統，整個過程大約 30 秒鐘分鐘，當導墨動作完成，印表機的印字頭會回歸到起始位置，此時，“ 電源”指示燈將會停止閃爍並保持在持續亮著的狀態，同時面板上“ 錯誤”指示燈號也會跟著熄滅。



注意：

當印表機執行充填墨水的動作時“ 電源”燈會持續閃爍直到動作結束，此時請務必關閉印表機電源，以免因充墨不完全而造成印表機的損壞。

使用狀態監控工具更換墨水卡匣

“印表機狀態監控 3”工具（適用於 Windows），或“EPSON StatusMonitor”工具（適用於 Macintosh），可讓您直接在電腦螢幕上偵測目前墨水卡匣內的存量，並且您也可以參閱螢幕上的指示更換即將用盡或已用盡的墨水卡匣。

當印表機的墨水即將用完或已經用完，請在 EPSON 印表機狀態監控視窗中按下『**怎麼辦！**』鍵。印字頭將會移到墨水更換的位置，請依照螢幕上的指示更換墨水卡匣。

想了解更多有關於 EPSON 印表機狀態監控，請參考手冊中第 144 頁“使用 EPSON 印表機狀態監控 3”（適用 Windows 系統），或者是手冊第 146 頁“使用 EPSON StatusMonitor 狀態監控”（適用 Macintosh 系統）。

檢查墨水供應系統

針對 Windows 使用者

您可以“EPSON 狀態監控 3”或是“進度計量表”功能檢查目前卡匣內的墨水存量。詳細的操作步驟請參看以下的相關章節的說明：

EPSON 狀態監控 3

您可以以下其中一種方法啟動“EPSON 狀態監控 3”工具程式。

- 雙擊 Windows 工作列上印表機圖像的快速鍵圖示。至於如何在工作列上新增一個快速鍵圖示按鍵，詳細的操作步驟請參考手冊中第 74 頁“監控設定”章節中相關的說明資料。
- 開啓印表機驅動程式，點選“**工具**”選單，然後按下『**EPSON 狀態監控 3**』功能按鍵。

螢幕上會以圖像方式顯示出目前各個顏色卡匣內的墨水存量。



附註：

關於圖示中的彩色墨水卡匣存量，是以目前彩色墨水卡匣中存量最少的顏色表示目前整個彩色墨水卡匣的存量。

進度計量表

當您傳送一份列印工作到印表機時，螢幕上會自動地出現“進度刻度尺”的對話框。在這個對話框中您可以檢查目前各個卡匣內墨水的存量。



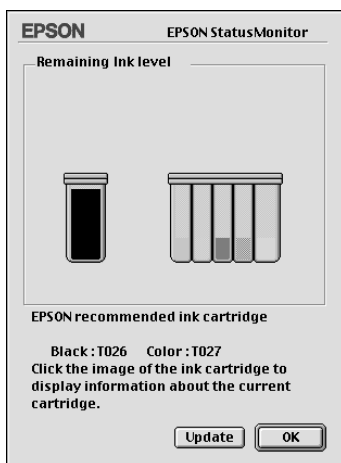
針對 Macintosh 使用者

您可以利用“EPSONStatusMonitor（印表機狀態監控）”檢查目前印表機內墨水卡匣的墨水存量。詳細的操作步驟請參考以下的說明資料。

針對 Mac OS 8.1 或是更新版本（Mac OS X 除外）

1. 在您所使用的應用軟體中“File（檔案）”選單中點選“Print（列印）”或是“Page Setup（頁面設定）”。螢幕上便會出現“Print（列印）”對話框。
2. 按下『 工具』圖示按鍵，然後再按下『EPSON StatusMonitor』按鍵，螢幕上便會開啓“Utility（工具）”對話框。

螢幕上會以圖像方式顯示出目前各個顏色卡匣內的墨水存量。



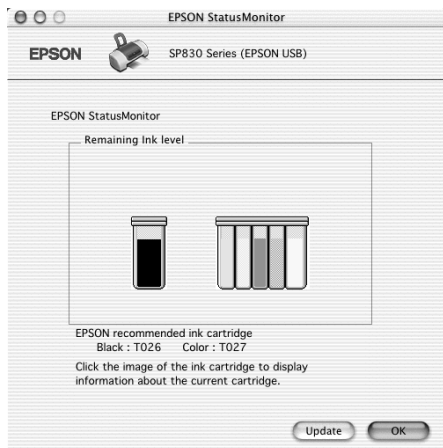
附註：

- 這個墨水存量圖示是當您最初開啓 EPSON StatusMonitor 程式時所偵測的存量，因此，您可以按下『Update』（更新）按鍵重新偵測目前最新的墨水存量。

- 關於圖示中的彩色墨水卡匣存量，是以目前彩色墨水卡匣中存量最少的顏色表示目前整個彩色墨水卡匣的存量。

針對 Mac OS X 使用者

1. 先雙擊 **Macintosh HD 硬碟**（內定預設值），再雙擊 **Applications**（應用軟體）資料夾，然後雙擊 **EPSON Printer Utility**（印表機工具）圖示。此時，螢幕上便會出現“Printer List（印表機名冊清單）”的功能視窗。
2. 選擇您這一台印表機圖示，然後按下『**OK / 確定**』按鍵。螢幕上便會出現“EPSON Printer Utility（印表機工具）”的對話框。
3. 按下『**EPSON StatusMonitor / 狀態監控**』按鍵，螢幕上便會出現 StatusMonitor（狀態監控）對話框。



附註：

- 這個墨水存量圖示是當您最初開啓EPSON StatusMonitor 程式時所偵測的存量，因此，您可以按下『**Update**』（更新）按鍵重新偵測目前最新的墨水存量。
- 關於圖示中的彩色墨水卡匣存量，是以目前彩色墨水卡匣中存量最少的顏色表示目前整個彩色墨水卡匣的存量。

更新和移除驅動程式

一旦當您因為更新電腦作業系統，而必須在 Windows Me、2000 XP 或是 NT 4.0 系統下更新印表機驅動程式。或者您需要移除原先安裝在 Windows 或者 Macintosh 系統內的印表機驅動程式。請依照以下這個單元內所介紹的操作步驟執行。

更新至 Windows Me 或者 98 作業系統

如果您已經將您的電腦系統從 Windows 95 更新到 Windows Me 或者 98 系統，您必須先移除原先系統內所安裝的印表機驅動程式，等作業系統更新完畢之後再重新安裝一次印表機新版本的驅動程式。關於如何移除原先安裝的印表機驅動程式，詳細的操作步驟請參考手冊中第 202 頁“移除印表機驅動程式”章節中相關的說明資料。

在 Windows Me, XP, 2000 或 NT 4.0 系統下更新印表機驅動程式

當您想要在 Windows XP 和 2000 系統下更新在印表機驅動程式，請務必先將原先安裝舊版驅動程式移除，然後才進行新版驅動程式的安裝工作。如果事先沒有移除便逕行安裝新版驅動程式，可能會導致更新失敗。關於如何移除原先安裝的印表機驅動程式，詳細的操作步驟請參考手冊中第 202 頁“移除印表機驅動程式”章節中相關的說明資料。

移除印表機驅動程式

針對 Windows 系統

附註：

- 如果您要在 Windows 2000 和 NT4.0 系統下，移除印表機軟體。您必須一開始便以系統管理員的身份（或是一個視同擁有 Administrators 群組的權限）登錄系統
 - 如果您要在 Windows XP, 系統下移除印表機軟體。您必須一開始便以 Computer Administrator（電腦管理員）的帳號身份登錄系統。意即如果您是以一位 Limited（權利受限）的帳號登錄系統將會無法移除印表機驅動程式。
1. 關閉印表機電源，並且拔除 USB 連接線。
 2. 針對 Windows Me、98、95、2000 和 NT 4.0 系統的使用者，請按下『開始』按鍵，然後移向“設定”，選擇“控制台”。針對 Windows XP 使用者，按下『開始』按鍵。然後，點選『控制台』項目。
 3. 雙擊『新增 / 移除程式集』圖示。螢幕上會出現『新增 / 移除程式集』對話框，請從清單中挑選『**EPSON 印表機軟體**』，然後按下『新增 / 移除』按鍵。針對 Windows XP 和 2000 的使用者則請按下『變更 / 移除』按鍵。
 4. 選擇“**EPSON Stylus Photo 830 Series**”圖示，然後按下『確定』按鍵。
 5. 按下『確定』按鍵。

附註：

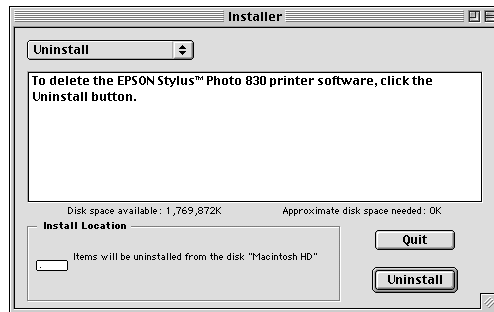
如果您是使用 Windows Me 或是 98 系統，您同時也需要移除“USB 印表機驅動程式”。首先，您必須移除 EPSON USB 印表機。請依照上述步驟一和步驟二，然後從清單中選擇“EPSON USB 印表機驅動程式”。選定後請按下『新增／移除』按鍵，當螢幕上出現要求您重新啓動電腦系統的訊息時，請按下『確定』按鍵，然後請別忘了重新啓動系統。如果在“新增／移除”裝置清單中沒有出現“EPSON USB 印表機驅動程式”，則請直接雙擊印表機驅動程式光碟片中的 EPUSBUN.EXE 程式，然後請依照螢幕上的指示操作即可。

針對 Macintosh 系統

附註：

在 Mac OS X 系統下您不可以移除印表機驅動程式。

1. 開啓 Macintosh 電腦然後將驅動程式光碟片插入磁碟機中。桌面上會自動出現開啓 EPSON printer 驅動程式。
2. 如果出現不同的資料夾包含各種不同語言的資料夾，請雙擊您目前所使用的語言資料夾。然後雙擊在“Disk Package”資料夾中“Disk 1”資料夾內的“Installer／安裝程式”圖示。
3. 在最初的畫面出現後請按下『Continue／繼續』按鍵。螢幕上便會出現以下這個對話框。



4. 在左上方下拉式選單中請選擇 “Uninstall / 移除” 項目。然後，請按下 『Uninstall / 移除』 按鈕。

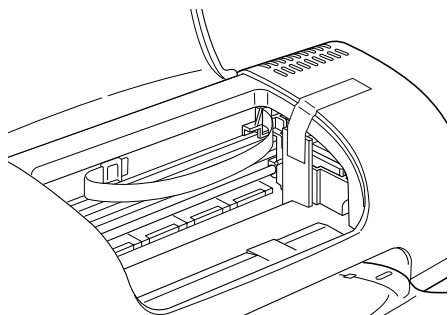
搬運印表機

如果您要將印表機運送到某處，請用原來包裝它的箱子及包裝材料再重新包裝一次，詳細的操作步驟如下所示。



注意：

- ❑ 當您搬運印表機時請保持以平穩的方式，不可以傾斜、豎立成某一個角度或是上下顛倒。否則會導致墨水外漏的現象。
 - ❑ 在搬運時請讓墨水卡匣裝置在裡面。若在搬運途中，取下墨水卡匣會影響印表機無法正常地運作。
1. 打開印表機的上蓋，看看印字頭是否固定在最原始的位置（即最右方）。如果不是，開啓印表機等待印字頭回到最原始的位置，然後關閉印表機，並蓋上印表機的蓋子。
 2. 拔下插座上的電源線，以及印表機後方連接電腦的連接線。
 3. 取出自動進紙槽內的紙張，並折下紙張支撐板。
 4. 再度掀開印表機上蓋，利用保護膠帶黏貼墨水卡匣護蓋，如下所示的方法將它固定在印表機上，然後闔上印表機上蓋。



5. 推回延伸出紙托盤，然後往上將出紙托盤豎直。
6. 用印表機原紙箱內的保麗龍等配件全數裝回固定好印表機。

7. 包裝印表機並將連接線一併裝入原紙箱內。
8. 在搬運途中請保持印表機在平穩的狀態。

第 12 章

簡易故障排除

判斷問題的所在

如果您目前使用的連接方式是透過 USB 傳輸界面，而且列印資料很困難，則這個問題可能和您連接 USB 方式有關。因此詳細的連接步驟請參考手冊中第 229 頁“USB 連接的問題”章節中相關的說明資料。

如果您的問題與 USB 無關，則解決這類問題的最簡單的兩個步驟：首先診斷問題，然後套用接近的解決方案，直到排除該問題為止。

當您診斷和解決問題等相關資料在線上使用手冊中都有提供。至於印表機控制面板、EPSON 印表機狀態監控工具程式、或者是執行印表機某一項檢測工作等詳細解說則請參考以下相關章節的說明資料。

如果您有某些特定的問題，例如關於列印品質、無關列印品質的列印輸出問題、或是進紙問題、以及印表機沒有完整地列印資料，也請參考本章中各相關章節的說明。

如果您在解決問題時可能需要先停止目前進行中的列印工作，此時請參考手冊中第 235 頁“取消列印”章節中相關的說明資料。

線上解決問題的方法

您可以利用線上解決問題的方法，診斷問題、並且解決絕大部分的問題。詳細的操作方法請參看以下相關說明。

Windows 使用者

這本“解決問題的方法”HTML 手冊中提供您一些秘訣，協助您在使用印表機所發生的問題。

如果您發生問題時，請利用下列任一個方法進入“e-支援”網站：

- ❑ 從 Windows 『開始』選單

按下『開始』，指向“程式集”（Windows Me、2000、NT 4.0、98 和 95 使用者）選擇“EPSON”，再點選“**ESP830 解決問題的方法**”。

- ❑ 從印表機狀態監控 3 程式

在“印表機狀態監控 3”對話盒中按下『e-支援』按鍵。

- ❑ 從印表機軟體

在印表機軟體的“主選單”中點選『e-支援』。

如果您利用“解決問題的方法”仍然無法解決您所發生的問題時，請嘗試在“解決問題的方法”右上方的“e-支援”連結來獲得技術支援。

Macintosh 使用者

EPSON 的技術支援網頁中會提供您一些針對無法利用上述“簡易故障排除”中的方法解決問題的更進一步資訊。

請將光碟片插入光碟機中雙擊 **EPSON** 圖示，然後點選 **Technical Support Web Site** 後按下  圖示，便可以啟動該技術支援網頁。

錯誤燈號

您可以利用印表機控制面板上指示燈號來判斷一般性印表機的問題。如果您的印表機停止運作，同時面板上的指示燈號亮起或是閃爍不停，您可以利用以下這份面板燈號各種狀態的一覽表，診斷印表機所發生的問題。然後再嘗試表單中所建議的解決方法。如果電源指示燈號沒有被列在表單中，那麼當時電源燈號應該是亮著或者是閃爍不停的狀態。

燈號	問題與解答	
● ◡ ◢	缺紙	
	印表機缺紙。	將紙張裝載入進紙槽內，然後按下『◡ ◢ 維護』按鍵，印表機便會繼續列印資料，同時該指示燈也會跟著熄滅。
● ◡ ◢	夾紙	
	紙張夾在印表機內部。	按下面板上『◡ ◢ 維護』按鍵便可以將夾紙退出印表機紙道。如果該錯誤指示燈號仍然沒有熄滅，請掀開印表機上蓋，然後將夾在印表機內部的紙張碎片完全清除乾淨，包含所有殘留的碎屑。然後請重新將紙張裝載入進紙槽內，按下面板『◡ ◢ 維護』按鍵，繼續資料的列印工作。
◡ ◡ ◢	墨水即將用盡	
	黑色墨水或是彩色墨水卡匣內墨水即將用盡。	請準備一個更換用的新黑色墨水卡匣（產品編號：T026）或是一個彩色墨水卡匣（產品編號：T027）。您可以利用 EPSON 狀態監控 3 (Windows) 或是 EPSON StatusMonitor (Macintosh) 工具檢查目前各個墨水卡匣內墨水的存量，藉以判斷即將需要更換的是哪一個顏色的墨水卡匣。

● ◡ ◻	墨水用盡	
	黑色或是彩色墨水卡匣已經完全用盡或是沒有安裝	更換一個新的黑色墨水卡匣（產品編號：T026）或是彩色墨水卡匣（產品編號：T027）。至於更換墨水卡匣的詳細操作步驟，則請參考手冊中第188頁“更換墨水卡匣”章節中相關的說明資料。
	不合規格的墨水卡匣	
	先前所安裝的黑色或是彩色墨水卡匣無法適用於這款機型的印表機。	請更換適用的黑色墨水卡匣（產品編號：T026）或是彩色墨水卡匣（產品編號：T027）。至於更換墨水卡匣的詳細操作步驟，則請參考手冊中第188頁“更換墨水卡匣”章節中相關的說明資料。
● ◡ ◻ ● ◡ ◻	墨水卡匣安裝不正確	
	黑色或是彩色墨水卡匣安裝不正確。	如果目前印字頭已經歸回原位時，請按下『墨水卡匣置換』鍵，將印字頭移至更換墨水卡匣的位置上。掀開墨水卡匣的護蓋，取出墨水卡匣後重新再裝入印表機內。接著繼續進行安裝墨水卡匣的步驟。 如果目前印字頭已經停留在更換墨水卡匣的位置上，掀開墨水卡匣的護蓋，取出墨水卡匣後重新再裝入印表機內。接著繼續進行安裝墨水卡匣的步驟。
○ ◡ ◻ ● ◡ ◻	印字座卡匣槽發生錯誤	
	印字頭被夾紙或是外來的異物等障礙物阻擋無法正常地移動。因此，無法歸回原位。	關閉印表機電源。掀開印表機上蓋然後用手移除印表機內部所有的夾紙或是進紙路徑上的障礙物。然後，開啟印表機電源。 如果仍然無法解除該錯誤訊息請與專業維修中心聯繫。
◡ ◡ ◡ ◡ ◡ ◡ ○ ◡ ◻	不明的錯誤原因	
	印表機發生一個未知的錯誤狀況。	關閉印表機電源後，聯絡當地專業的維修中心。

● = 亮著, ○ = 熄滅, ◡ = 閃爍不停

EPSON 印表機狀態監控

“印表機狀態監控”工具中的印表機狀態視窗提供有關狀態訊息及圖形顯示，幫助您了解印表機目前的狀態。

列印中途發生問題，該問題的錯誤訊息會出現在“進度計量表”視窗中。

當墨水用盡時，按下印表機狀態監控視窗中的『**怎麼辦！**』按鍵，此時印表機狀態監控會透過墨水卡匣更新程序，逐步告訴您該如何更換墨水卡匣。

印表機自我測試

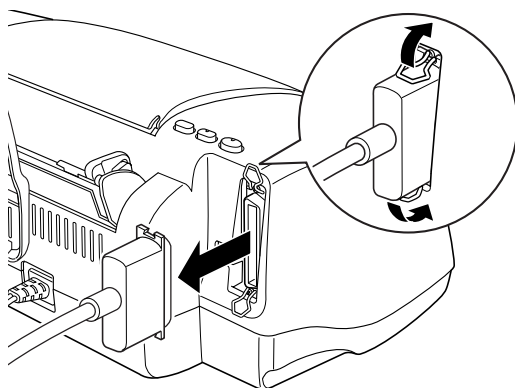
執行印表機自我測試，可以幫助您確認發生的問題是來自印表機或電腦。

請依照下列步驟，列印印表機自我測試表：

1. 如果您是使用並行埠連接，將確認已經將印表機和電腦主機兩者電源全部都關閉。如果您是使用 USB 連接埠，則請將電腦主機電源保持開啓的狀態，然後將印表機電源關閉。
2. 把印表機的界面連接埠拔掉。

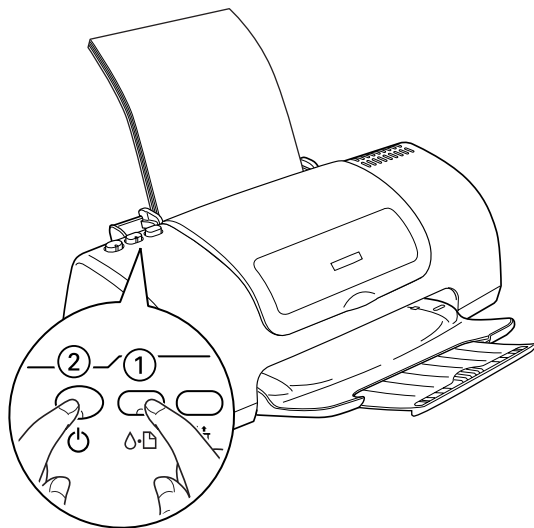
如果您是使用並行埠連接線連接，請先將該界面卡連接器兩邊的固定夾往外鬆開。如果有需要的話也請移除接地線。然後，將該連接線從印表機界面卡連接埠上拆除下來。

如果您是使用 USB 界面，請確定目前連接線連接時，電腦電源是在開啓的狀態。否則電腦可能會無法辨識這台印表機。



3. 確認 A4 或 Letter 尺寸的紙張已正確地放入自動進紙槽。

- 按著面板上『△▽維護』按鍵不放，再按下『⏻電源』按鍵開啓印表機電源。然後，只鬆開『⏻電源』按鍵。一旦當印表機開始進行自我測試動作後，此時請鬆開『△▽維護』按鍵。



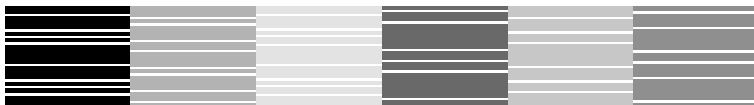
印表機自我測試所列出的樣張中包括有印表機 ROM 版本、墨水存量比，以及印字頭噴嘴檢視圖。

請將所列印的自我測試表與以下的樣張做比較。如果列印品質沒有問題，譬如線條沒有缺口也沒有遺漏，即表示印表機本身是好的，那問題可能出在印表機軟體設定、應用軟體的設定，界面連接線（務必使用有被裹覆塑膠皮的連接線），或電腦本身。



以上的樣本為黑色與白色，但實際上，測試頁會印出彩色 (CMYK)。

如果列印出的自我測試表不甚理想，即表示印表機有問題。譬如，列印出來的線段有遺漏，應該是墨水噴嘴阻塞了或是印字頭沒有校準。



以上的樣本為黑色與白色，但實際上，測試頁會印出彩色 (CMYK)。

列印品質問題

如果您有任何列印品質的問題請先嘗試這個章節中所提供的解決方法。

水平細白線

請試試下列的解決方法：

- ❑ 確認在自動送紙槽內的紙張列印面朝上。
- ❑ 執行清潔印字頭工具清潔任何阻塞的噴嘴。
- ❑ 清除所有使用者自訂的設定值，然後在印表機驅動程式“主選單”（適用 Windows 系統）中“列印品質”選項中選定“文字 & 影像”的設定值。或是在“Print / 列印”對話盒（適用 Macintosh 系統）中“Mode / 列印模式”內選擇“Automatic / 自動”的設定值。
- ❑ 檢查印表機面板上“⚠ 錯誤”指示燈號是否已經熄滅。如果該指示燈號是閃爍不停的狀態，請更換一個合適的新墨水卡匣。
詳細的操作步驟請參考手冊中第 188 頁“更換墨水卡匣”詳細的說明資料。

- ❑ 檢查您在印表機驅動程式中“版面配置”選單（適用 Windows 系統）內“進階選項”中沒有選擇“**最小邊界**”；或者在“Printable Area / 可列印區域”選項中“**最大列印範圍**”功能是關閉著。如果這些設定在開啓狀態，那麼在所延伸的列印範圍可能會產生橫條的現象。
- ❑ 請確認印表機驅動程式中“紙張選項”的設定值與您目前裝載在印表機進紙槽內的紙張種類一致。
- ❑ 請點選“Advanced / 進階”對話盒（適用 Macintosh 系統）中“**交叉列印 / MicroWeave**”的檢查盒，啓動該功能。
➔ 針對 Macintosh 使用者，第 83 頁“改變 Advanced（進階）設定值”

直線不直或是細白線

請試試下列各項的解決方法：

- ❑ 確認在自動送紙槽的紙張列印面朝上。
- ❑ 執行“印表機直線性校正”工具。
➔ 第 163 頁“印字頭直線性校正”
- ❑ 關閉印表機驅動程式內“進階”對話盒中所啓動的“**高速列印**”設定。
- ❑ 執行“清潔印字頭”工具清除任何阻塞的噴嘴。
➔ 第 157 頁“清潔印字頭”
- ❑ 請確認印表機驅動程式中“紙張選項”的設定值與您目前裝載在印表機進紙槽內的紙張種類一致。
- ❑ 請點選“Advanced / 進階”對話盒（適用 Macintosh 系統）中“**交叉列印 / MicroWeave**”的檢查盒，啓動該功能。

彩色間隙

請試試下列的解決方法：

- ❑ 請確認紙張沒有破損、太舊、污穢。而且請確認該紙張種類的列印面是否朝上的方式放入進紙槽內。
- ❑ 執行“清潔印字頭”工具清除任何阻塞的噴嘴。
- ❑ 檢查印表機面板上“⚠ 錯誤”指示燈號是否已經熄滅。如果該指示燈號是閃爍不停的狀態，請更換一個合適的新墨水卡匣。
詳細的操作步驟請參考手冊中第 188 頁“更換墨水卡匣”詳細的說明資料。
- ❑ 調整所使用的應用軟體或是印表機驅動程式中“進階”對話盒中色彩的相關設定值。
 - ➔ 針對 Windows 使用者，第 54 頁“更改進階設定值”
 - ➔ 針對 Macintosh 使用者，第 83 頁“改變 Advanced（進階）設定值”
- ❑ 清除所有使用者自訂的設定值，然後在印表機驅動程式“主選單”（適用 Windows 系統）中“列印品質”選項中選定“文字 & 影像”的設定值。或是在“Print / 列印”對話盒（適用 Macintosh 系統）中“Mode / 列印模式”內選擇“Automatic / 自動”的設定值。
- ❑ 請確認印表機驅動程式中“紙張選項”的設定值與您目前裝載在印表機進紙槽內的紙張種類一致。

顏色不正確或是少了顏色

請試試下列的解決方法：

- ❑ 將印表機驅動式內墨水設定改為“彩色”

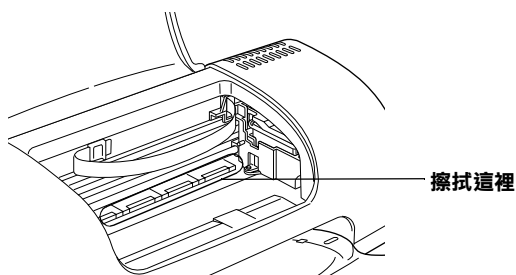
- ❑ 調整應用軟體內或印表機驅動程式中“進階”對話盒內的顏色設定。
- ❑ 執行“清潔印字頭”工具。
 - ➔ 第 157 頁“清潔印字頭”。
 - 如果顏色仍然不正確或沒有顏色，即需要更換彩色墨水卡匣。如果還有問題，再更換黑色墨水卡匣。
 - 詳細的操作步驟請參考手冊中 第 188 頁“更換墨水卡匣”詳細的說明資料。
- ❑ 請確定您沒有使用過期的墨水卡匣。如果您已經很久沒有使用印表機，請重新更換一個新的墨水卡匣。
 - 詳細的操作步驟請參考手冊中 第 188 頁“更換墨水卡匣”詳細的說明資料。

列印文件模糊或是暈開

請試試下列的解決方法：

- ❑ 請先確認您目前所使用是該機型專用的印表機驅動程式。
- ❑ 只使用 EPSON 所建議的噴墨專用紙材。
- ❑ 請確定印表機是放置在平坦的地方，置放的平台各個方向也都是四平八穩的狀態，完全沒有傾斜的疑慮。因為，一旦印表機是以某個角度傾斜置放可能會導致印表機無法正常地運作。
- ❑ 請確認目前所使用的紙張沒有破損、骯髒、或是太過破舊。。除此之外，請確認該紙張的列印面是以朝上方式被放置在進紙槽內。
- ❑ 確定您的紙張是乾的且列印面朝上。另外，也要確認您使用的紙張種類是適用於這一款印表機。
 - ➔ 第 244 頁“紙張”

- ❑ 清除所有使用者自訂的設定值，然後在印表機驅動程式“主選單”（適用 Windows 系統）中“列印品質”選項中選定“文字 & 影像”的設定值。或是在“Print / 列印”對話盒（適用 Macintosh 系統）中“Mode / 列印模式”內選擇“Automatic / 自動”的設定值。
- ❑ 如果紙張列印面呈捲曲，請壓平它或輕輕地往另一面捲曲紙張。
- ❑ 將已列印好的紙張從紙張出紙托盤取出，尤其當您列印投影片時更需如此。
- ❑ 如果您要列印光面相紙或投影片，那麼請放進一張支撐紙或一張白紙墊在底下，或者一次只放進一張，待列印出來後再放入下一張。
- ❑ 請執行“清潔印字頭”工具程式。
➔ 第 157 頁“清潔印字頭”
- ❑ 請執行“印表機直線性校正”工具程式。
➔ 第 163 頁“印字頭直線性校正”
- ❑ 請嘗試反覆多次地每次放入並退出乾的紙張，如果問題沒有解決。可能有墨水溢出，請用柔軟清潔的布擦拭印表機內側。



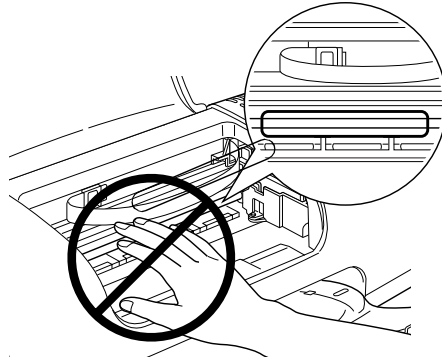
敬告：

小心不要碰到印表機內部的齒輪或是滾軸。



注意：

請注意不要擦拭印字座。



列印品質沒有因為清潔印字頭而改善

如果當您反覆地清潔和校正印字頭，列印輸出的品質依然沒有很明顯地改善，可能其中一個或是兩個墨水卡匣已經太舊或是損壞，所以您可以需要更換其中的一個墨水卡匣。

狀態監控程式會知會您目前哪一個墨水卡匣內的墨水已經完全耗盡，必須進行更換一個新墨水卡匣的工作。

See 第 188 頁 “更換墨水卡匣”。

與列印品質無關的列印問題

如果有下列的問題產生，請試試以下之解決之道：

- 字體不對或不完整
- 邊界不對
- 影像顛倒

- ❑ 印出空白紙
- ❑ 列印文件的底部模糊不清
- ❑ 列印速度太慢

字體不對或是不完整

請試試下列的解決方法：

- ❑ 確定印表機的驅動程式和印表機機型是正確的。
- ❑ 請在 Windows 系統中將這一台印表機指定為預設的印表機。
- ❑ Windows Me, 98, and 95 使用者請清除列印佇列中所有未列印的工作。
➔ 第 236 頁 “利用 EPSON 列印管理員”
- ❑ 關掉印表機和電腦，重新確認印表機的界面連接線已安插妥當。
- ❑ 如果您是正在使用 Windows NT 4.0 系統，請嘗試地刪除 “EPSON 印表機連接埠”。請按下『開始』按鍵，移向 “程式集” 功能選項，接著移向 “EPSON 印表機”，然後點選 “刪除 EPSON 印表機連接埠” 功能選項。然後請依照螢幕上指示操作即可。

邊界不正確

請試試下列的解決方法：

- ❑ 檢查應用軟體內有關邊界的設定。確認該邊界是否位於該紙張可列印範圍之內。
➔ 第 244 頁 “紙張”

- ❑ Windows 使用者，請檢查“主選單”或是 Macintosh 使用者，請檢查“Page Setup / 頁面設定”對話框的相關設定。特別是請確認紙張相關設定值與您目前使用紙張大小一致。

影像顛倒

關閉印表機動程式內“**水平反轉 / Flip Horizontal**”的設定（適用 Macintosh），或者是您電腦應用軟體內“**鏡射 / Mirror**”的設定。若有不明瞭處，請參閱印表機驅動程式或電腦應用軟體的線上協助。

➔ Macintosh 使用者請參考第 83 頁“**改變 Advanced（進階）設定值**”章節中相關的說明資料。

列印空白頁

請試試下列的解決方法：

- ❑ 確定印表機的驅動程式和印表機機型是正確的。
- ❑ 請在 Windows 系統中將這一台印表機指定為預設的印表機。
- ❑ Windows 使用者，請檢查“主選單”或是 Macintosh 使用者，請檢查“Page Setup / 頁面設定”對話框的相關設定。特別是請確認紙張相關設定值與您目前使用紙張大小一致。
- ❑ 請執行“清潔印字頭”工具程式，清潔堵塞的噴嘴。
➔ 第 157 頁“**清潔印字頭**”

當您嘗試以上一項或是多項解決方法，或是執行印表機自我測試檢查您實際的成效。

➔ 第 211 頁“**印表機自我測試**”

列印文件的底部模糊不清

如果紙張列印面呈捲曲，請壓平它或輕輕地往另一面捲曲紙張。

列印速度太慢

請試試下列的解決方法：

- ❑ 請確認目前在印表機驅動程式中“紙張選項”的設定值是正確無誤。
- ❑ 使用 Windows 的使用者請在印表機驅動程式的“主選單”中“列印品質”選項中選定“文字”的設定值。
針對 Macintosh 使用者請在“Print / 列印”對話框中“Mode / 模式”選項內選擇“Automatic / 自動”的設定值，並且將調整軸移向“Speed / 速度”的方向以加快列印速度。
 - ➔ 針對 Windows 使用者，第 49 頁“品質種類”
 - ➔ 針對 Macintosh 使用者，第 80 頁“使用 Automatic（自動）模式”
- ❑ 在列印文件的同時，請不要執行太多應用程式。
- ❑ 如果您目前使用的作業系統是從 Windows 95 更新到 Windows 98，您必須先移除原先安裝的印表機驅動程式。您可以利用 Windows 系統內的“控制台”內的“新增 / 移除”功能將驅動程式移除，然後重新安裝一次新版本的驅動程式。
- ❑ 根據有支援並行傳輸埠的印表機型號而言，如果您的電腦主機有支援 ECP 傳輸埠模式，則您可以啟動 DMA 傳輸方式以提昇列印速度。
 - ➔ 第 183 頁“啟動 DMA 傳輸”

紙張無法正確地進紙

如果有下列任何一個問題產生，請試試相關的解決方案：

- 紙張沒有進紙
- 一次進多張紙
- 夾紙
- 列印完畢紙張未完全退出或是發生捲曲的現象
- 當使用雙面列印功能時紙張無法正確地進紙

紙張無法進紙

取出進紙槽內整疊紙檢查以下重點：

- 進紙沒有捲曲或皺褶。
- 檢查紙張是否太老舊了。請參考特殊紙張所附帶的說明。
- 請不要讓紙張超過左側紙張邊緣定位器的箭頭符號。
- 您一次所放入進紙槽內的紙張總數量沒有超過該紙材的進紙槽容量限定數量。

第 126 頁 “單張紙進紙”



- 紙張是否卡在印表機內，如果有，請先將它取出。
- 雖然墨水卡匣內的還沒完全用完了，但是請先更換新的墨水卡匣。
 - ➔ 第 219 頁 “列印品質沒有因為清潔印字頭而改善”

當您嘗試過以上這些解決方法後，請重新將紙張放入紙槽內。並且確實地遵照該紙材所提供的使用須知。詳細的操作步驟您也可以參考手冊中第 126 頁 “紙張處理” 章節中相關的說明資料。

一次進多張紙

- 請不要讓紙張超過左側紙張邊緣定位器的箭頭符號。
- 請確認紙張是被裝載在紙張邊緣定位版面的下方。
- 請確認左邊的紙張邊緣定位器是緊靠著該疊紙張的左邊邊緣。
- 請確認紙張沒有捲曲、或是折疊。如果果真如此，請壓平它或是以反方向將紙張捲起後再扳平。
- 取出這整疊的紙張確認該紙張是否是太薄了一些。
 - ➔ 第 244 頁 “紙張”
 - 拍開整疊紙張的邊緣完全散開成扇形，重新順齊後再度放入進紙槽內進紙。
- 列印文件所設定的拷貝份數太多，請檢查印表機驅動程式中“版面”選單（Windows）或是“Print / 列印”對話盒（Macintosh）中“Copies/ 拷貝份數”的設定值。
 - ➔ 針對 Windows 使用者，第 62 頁 “拷貝份數”
 - ➔ 針對 Macintosh 使用者，第 78 頁 “改變印表機對話框內的設定值”

夾紙

按下面板上『 維護』按鍵印表機便會退出夾紙如果該錯誤狀況仍然無法排除，掀開印表機的上蓋取出印表機內所有夾紙的碎片。然後，重新裝紙然後按下『 維護』按鍵繼續執行資料的列印工作。

備註：

如果您無法自己取出夾紙，千萬不要太用力將它取出或是拆開印表機。此時請直接與您的經銷商連絡。

如果您的印表機時常夾紙，請確認以下幾點：


- 紙張是光滑，沒有捲曲或縐褶的。
- 請將紙張的列印面朝上，擺入印表機的自動進紙槽。
- 在裝入送紙槽之前，先將它展成扇形打散後再整理整齊。
- 請不要讓紙張裝載必須位於紙張邊緣定位器版面的下方位置。
- 請不要讓紙張超過左側紙張邊緣定位器的箭頭符號。
- 您一次所放入進紙槽內的紙張總數量沒有超過該紙材的進紙槽容量限定數量。

單張紙進紙

- 調整左側紙張邊緣定位器以適合紙張的大小。
- 請將印表機置放在平坦、穩固而且空間大於印表機的地方。並在印表機的前方保留足夠的空間，讓紙張可以很順利地退出。如此印表機才能夠正常的運作。

紙張沒有完全地退出或是退出後有皺摺

請試試下列的解決方法：

- 如果紙張沒完全送出，請按一下『 維護』按鍵。並檢查應用軟體內或印表機驅動程式內“紙張大小”的設定是否正確。
- 如果紙張出來時有縐褶，或是紙張潮溼或太薄了，請重新放入另一疊紙。

備註：

請將未使用過的專用紙紙張收藏在原來的包裝內，存放在乾燥陰涼處。

→ 第 244 頁 “紙張”


印表機無法列印

如果印表機無法列印，請檢查印表機指示燈號的狀態，如下表所示，同時試一試所列出的解決方法。

- 所有的指示燈號都是熄滅
- 指示燈號先是亮著接著就熄滅
- 只有“電源”燈號是亮著
- “△□ 錯誤”指示燈號是閃爍不停或是亮著
- 其中一個“墨水用盡”指示燈號是閃爍不停或是亮著
- “墨水用盡”燈號亮著同時其他燈號也閃爍不停

所有指示燈號都亮著

請試試下列的解決方法：

- 按下面板『 電源』按鍵確認已經開啓印表機電源。
- 關閉印表機電源後，請確認電源線是牢牢地插在電源插座上。
- 請確定印表機的插頭是好的，且並非由定時開關裝置所控制。

指示燈號先是亮著接著便熄滅

印表機的電壓或許與插座的規格不符。請關掉印表機，並馬上拔掉插頭，然後再檢查印表機的電源線是否受損。

如果電壓規格不符，千萬不要將印表機再接上插座，請與您的經銷商連絡。

只有電源燈號是亮著

請試試下列的解決方法：

- 關閉印表機和電腦的電源後，確認印表機後方的連接線確實已接上電腦的印表機連接埠。
- 確定印表機內已無任何保麗龍等保護裝置。
- 關掉印表機和電腦，並拔開印表機後方的連接線，然後印出一張自我測試表。
➔ 第 211 頁 “印表機自我測試”

如果自我測試表印出無誤，請再確認印表機驅動程式和您的電腦應用軟體已安裝妥當。

- 如果您想列印大量的影像，您的電腦必須有足夠的記憶體空間才可以順利列印。請先試著列印較小的影像。
- Windows Me、98 和 95 使用者可以清除所有在 “列印管理員” 中列印的工作。
➔ 第 236 頁 “利用 EPSON 列印管理員”。
- 如果您是正在使用 Windows NT 4.0 系統，請嘗試地移除 “EPSON 印表機連接埠”。請按下『開始』按鍵，移向 “程式集” 功能選項，接著移向 “EPSON 印表機”，然後點選 “刪除 EPSON 印表機連接埠” 功能選項。然後請依照螢幕上指示操作即可。





- ❑ 如果印表機有發出列印的聲音，卻沒有辦法印出資料，請執行“清潔印字頭”工具程式。

如果仍無法列印出資料，請更換墨水卡匣。

詳細的操作步驟請參考手冊中第 188 頁“更換墨水卡匣”詳細的說明資料。


錯誤燈號閃爍不停或是亮著

請利用“EPSON 狀態監控 3 (適用 Windows)”或是“EPSON StatusMonitor (適用 Macintosh)”判斷該錯誤的原因何在。然後，請試試下列的解決方法：

- ❑ 如果“ 錯誤”指示燈號亮著，同時印表機內發生和夾紙的問題。請先將夾紙取出。
- ❑ 如果“ 錯誤”指示燈號亮著，同時沒有進紙。則請在進紙槽內裝載一些紙張後進紙。
- ❑ 如果“ 錯誤”指示燈號閃爍不停，同時墨水也即將耗盡。這時您可以開始準備一個更換用合適的新墨水卡匣。為了讓您正確地判斷哪一個顏色的墨水卡匣即將耗盡，詳細的操作步驟請參考手冊中第 188 頁“更換墨水卡匣”章節中相關的說明資料。
- ❑ 如果“ 錯誤”指示燈號是亮著，同時墨水已經完全耗盡。請立即更換該墨水卡匣。為了讓您正確地判斷哪一個顏色的墨水卡匣即將耗盡，詳細的操作步驟請參考手冊中第 188 頁“更換墨水卡匣”章節中相關的說明資料。

錯誤指示燈號亮著，電源指示燈閃爍不停

請試一試以下這些解決方法：

1. 按下『 維護』按鍵，然後取出印表機紙槽內的紙張。

2. 關閉印表機電源。檢查印表機進紙道內是否有任何異物或是夾紙碎屑等障礙物，如果有請清除它。除此之外，請確認印表機後方的排氣孔是否有預留足夠的空間讓空氣流通。如果排氣孔附近有堆積任何物體請先移開。然後，再開啓印表機電源。

備註：

如果您無法自己取出異物，千萬不要太用力將它取出或是拆開印表機。此時請直接與您的經銷商連絡。

3. 如果您仍然無法排除這項錯誤，請聯絡當地專業的服務中心。

USB 連接的問題

若您有使用 USB 連接印表機的問題，請參考此節的說明以及所建議的解決方法。

USB 連接

USB 連接線或是連接方式有時候會是造成 USB 問題的癥結，因此請試試下列這些解決方法：

- ❑ 使用這款 USB 連接線 (C83623*) 建議使用第 255 頁 “系統需求” 章節中所介紹的連接線規格。
- ❑ 如果您是使用 USB 集線器，請將印表機連接至集線器的第一層，或是直接將印表機連接至電腦的 USB 連接埠上。

Windows 作業系統

您所使用的電腦必須安裝 WindowsXP、Me、98 或 Windows 2000 完整模式。若您所使用的設備並不提供 USB 傳輸埠或是您所使用的 Windows 95 未升級為 Windows 98 或是 2000。您可能無法安裝或是執行 USB 印表機驅動程式，WindowsXP、或是 Me 使用者，您的電腦必須是 WindowsXP、或是 Me 完整安裝的作業系統。或是從 Windows 98 昇級的作業系統。

關於您電腦的問題，請聯絡您購買的經銷商。

印表機軟體安裝

軟體安裝不正確或是不完整將會導致 USB 連接問題。因此請特別留意以下相關資訊和逐一執行檢查以確保安裝過程正確無誤。

檢查 Windows 2000 和 XP 的印表機軟體是否安裝正確

當使用 Windows 2000 或是 XP 系統，您必須遵守印表機隨機所附的“快速安裝”內所描述的印表機驅動程式的安裝步驟。否則，您可能會誤裝了 Microsoft 的一般通用的驅動程式。如果您想要確認原先是否已經誤裝這個通用驅動程式，請依照下列的檢查步驟執行：

1. 開啓“**印表機**”資料夾，然後右擊您這一台印表機的圖示。
2. 當快速鍵選單出現時請點選“**列印預設值**”，然後在驅動程式中隨意右擊滑鼠鍵。

請點選出現快速鍵選單中的“**關於**”按鍵，螢幕上會出現一個文字類型的訊息視窗，說明這是一個通用型印表機驅動程式（“Unidrv Printer Driver”）。此時，您必須依照“快速安裝”中描述的安裝步驟重新安裝一次印表機驅動程式。但是如果沒有出現“**關於**”按鍵，則表示您所安裝的印表機是正確無誤。

備註：

如果在安裝過程中出現“沒有找到數位簽章”的畫面（針對 Windows 2000 使用者）或是“軟體安裝”（針對 Windows XP 使用者）的對話盒，請直接按下『是』（針對 Windows 2000 使用者）或是『無論如何都要繼續』（針對 Windows XP 使用者）。如果您按下『否』（針對 Windows 2000 使用者）或是『停止』安裝（針對 Windows XP 使用者），您將必須再重新安裝印表機軟體一次。

檢查 Windows Me 和 98 印表機軟體安裝正確與否

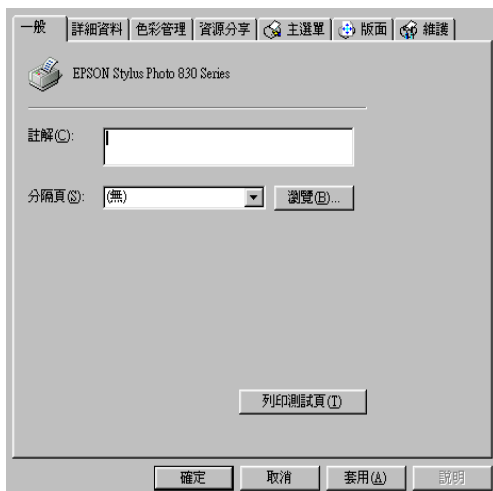
如果您在 Windows Me 或是 98 系統進行隨插即拔（plug-and-play）驅動程式安裝過程中取消的安裝，USB 印表機驅動程式或是印表機軟體可能會安裝不正確。此時，請依照下列檢查步驟確認原先的印表機軟體是否已經安裝正確。

備註：

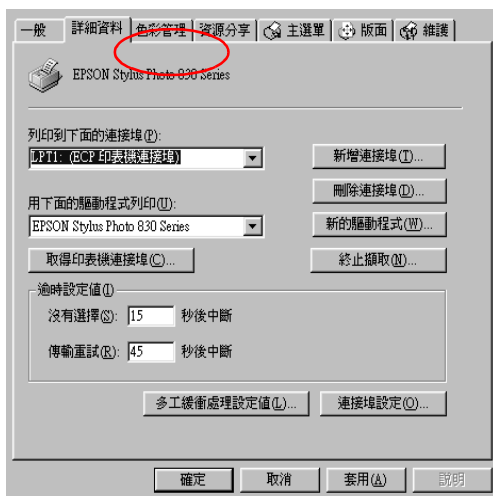
這個單元以下所引用的是 Windows 98 畫面。因此，Windows Me 畫面可能會稍微有點不同。

1. 按下『開始』按鍵，移向“設定”然後點選“印表機”。請確認在“印表機”的視窗中有出現您這一台印表機的圖示。

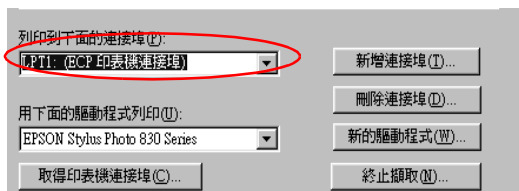
點選您這一台印表機圖示。選定後請從“檔案”選單中點選“內容”選項。



2. 點選“詳細資料”選單。

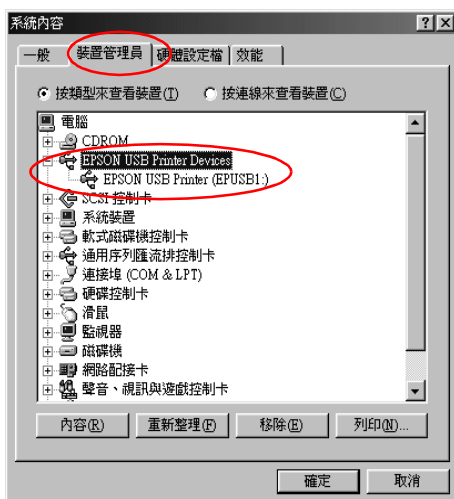


如果 **EPUSBX: (EPSON Stylus Photo 830)** 出現在印表機連接埠清單中。表示 USB 印表機裝置驅動程式和印表機軟體安裝成功。如果沒有出現在正確的連接埠上請進行下一個步驟。

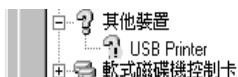


3. 右擊在桌面上的“我的電腦”圖示並按滑鼠右鍵，然後點選“內容”。
4. 選擇“裝置管理員”選單。

若您有正確地安裝驅動程式，則“EPSON USB Printer Devices”應該會出現在“裝置管理員”的選項中。



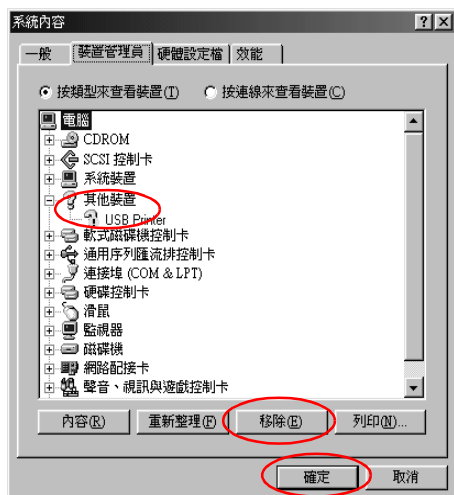
如果“EPSON USB Printer Devices”沒有出現在“裝置管理員”的選項中，請點選“其他裝置”旁的(+)號來檢查已安裝的裝置。



如果“USB Printer”或是“EPSON Stylus Photo 830 Series”出現在“其他裝置”項目下，則表示 USB 印表機驅動程式裝置沒有正確的安裝。請執行步驟五的動作。

若“其他裝置”下中出現的不是“USB Printer”或“EPSON Stylus Photo 830 Series”，請按『重新整理』鍵或將 USB 連接線拔掉再重新插入印表機。一旦您確認的確出現這些項目，請執行步驟五的動作。

5. 在“其他裝置”中，點選“USB Printer”或“EPSON Stylus Photo 830 Series”後，按下『移除』鍵，然後再按『確定』鍵。



當出現如下圖的對話框時，請按『確定』。然後再按一次『確定』鍵來關閉“系統內容”對話框。



6. 移除印表機驅動程式。詳細的移除方法請參考手冊中第 202 頁“移除印表機驅動程式”章節中說明資料。關閉印表機的電源，並重新啓動您的電腦。然後依照“快速安裝”中的步驟，重新安裝印表機驅動程式。

取消列印

若列印成品不如您所預期的效果，而是有錯誤或斷斷續續的文字或影像發生，則您可能必須取消列印。請依照下列的步驟，取消目前的列印工作。

針對 Windows Me, 98 和 95 使用者

您可以利用“進度計量表”或是“EPSON 列印管理員”來取消列印工作。請參考以下相關的章節。

利用列印進度計量表

當您傳送一份列印工作給印表機後，螢幕上會出現一個「列印進度計量表」。

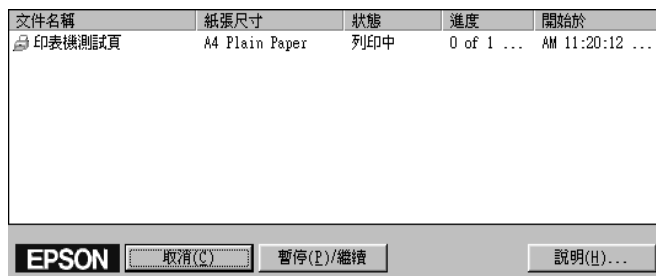


請按下『**停止**』按鍵便可以取消列印工作。

利用 EPSON 列印管理員

“EPSON 列印管理員”是一種與“Windows 列印管理員”非常類似的功能。當它一次接收到兩個或是超過兩個列印工作時，它會將這些列印工作依照接收的先後順序保留起來。（當您是透過網路印表機的工作型態時，這種功能通常被稱作一個列印佇列。）當一個列印工作被排列到到第一列時，“EPSON 列印管理員”便會將該份工作傳送至印表機端。因此，您也可以從“列印管理員”視窗中刪除列印工作。您也可以檢視每一個列印工作目前的處理狀態，以及是否已經被傳送到印表機端進行列印。以及您也可以執行“暫停列印工作”或是“重新列印工作”等多項功能。

當傳送一份列印工作時，工作列會出現一個 **EPSON Stylus Photo 830 Series** 圖示按鍵。點選這個按鍵便可以開啓“EPSON 列印管理員”。



如果您想要取消其中任何一份列印工作，請在工作清單中點選該份工作後，然後按下『**取消**』按鍵即可。

針對 Windows 2000, XP 和 NT 4.0 使用者

當您傳送一份工作給印表機時，電腦螢幕上便會出現一個“列印進度計量表”。



請按下『**停止**』按鍵便可以取消列印工作。

針對 Macintosh 使用者

針對 Macintosh 的系統取消列印的程序會依照您是否有啟動「背景列印」功能而不同。因此，請依照該功能的啟動與否參閱以下相關單元的說明資料。



針對 Mac OS 8.1 或是更新版本（Mac OS X 除外）

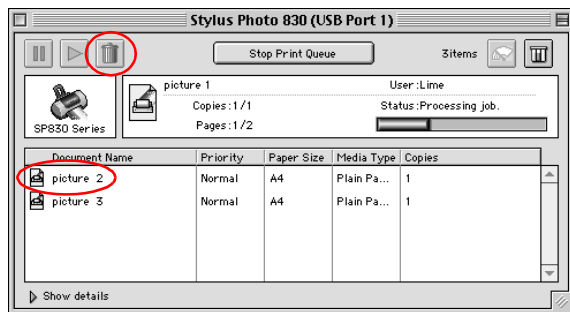
當啟動背景列印功能時

請依照下列的操作步驟取消列印工作。

1. 請從應用軟體選單翁選擇「EPSON Monitor3」。






2. 按下印表機面板上『 電源』按鍵關閉印表機。
3. 在「Document Name list（文件名稱清單）」中選擇目前正在列印中的文件。選定後請按下『 Delete（刪除）』圖示按鍵，便可以取消該份列印工作。



當關閉背景列印功能

請依照下列的操作步驟取消列印工作。


1. 按下印表機面板上『 電源』按鍵關閉印表機。
2. 按著鍵盤上『 指令』按鍵不放再按下『 點(.)』按鍵取消該份列印工作。

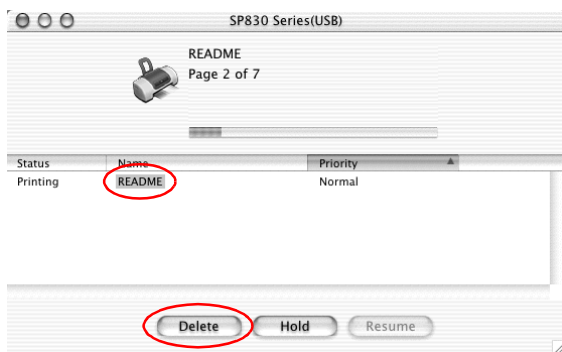
針對 Mac OS X 使用者

請依照下列的操作步驟取消列印工作。

1. 按下“Dock”中“Print Center”（列印中心）的圖示。



2. 按下印表機面板上『 電源』按鍵關閉印表機。
3. 在“Document Name list（文件名稱清單）”中選擇目前正在列印中的文件。選定後請按下『**Delete**（刪除）』按鍵，便可以取消該份列印工作。



第 13 章

選購品與消耗品

選購品

這一台印表機提供您以下的選購品。

界面卡

EPSON 提供您這一台印表機以下這些界面卡和連接線。因此您可以加裝任何一個界面卡的規格以滿足您的需求。請參閱您電腦的使用手冊以獲取更多的資訊。

- ❑ 並行界面傳輸連接線 (shielded) C83602* from D-SUB 25-pin (computer) to 36-pin Amphenol 57 Series (printer)
- ❑ USB 界面傳輸連接線 (shielded) C83623* from Series A 4-pin (computer) to series B 4-pin (printer).

備註：

- ❑ 產品編號最後一位數以星號 (*) 代表標示，該位數是表示國家別。
- ❑ 因為各地區不同有可能當地沒有販售這些連接線。



注意：

- ❑ 您只能夠使用上述規格的界面卡連接線。一旦您使用其他的連接線則不在 EPSON 保固內。
- ❑ 如果您這一台印表機透過 Hi-Speed USB 2.0 連接方式，請確認所使用的連接線是符合 Hi-Speed USB 2.0 規範。

消耗品

以下是適合您印表機的墨水卡匣和 EPSON 特殊噴墨專用紙。

墨水卡匣

您這一台可以使用下列所述的墨水卡匣：

黑色墨水卡匣	T026
彩色墨水卡匣	T027

備註：

墨水卡匣的編號，依據不同的國家會有差異。

紙張種類

EPSON 提供多種特別設計的專用紙供噴墨印表機使用，以滿足高品質列印的需要。

普通紙

產品名稱	用途	完成品	產品編號
EPSON Bright White Ink Jet Paper (A4) / 雪白噴墨專用紙 (A4)	報告、備忘錄、新聞稿和家庭作業	Matte	S041442

360 dpi Ink Jet Paper / 噴墨專用紙

產品名稱	用途	完成品	產品編號
EPSON 360 dpi Ink Jet Paper (A4)	彩色郵件書信、圖表和草稿	Matte	S041059
EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper (A4) / T 恤轉印紙 (A4)	轉印照片或是圖形	Matte	S041154

Photo Quality Ink Jet Paper / 720dpi 噴墨專用紙

產品名稱	用途	完成品	產品編號
EPSON Photo Quality Ink Jet Paper (A4)	附有照片的簡報和新聞稿	Matte	S041061
EPSON Photo Quality Ink Jet Card (A6) / 專用卡紙 (A6)	邀請函、數位照片、線條稿	Matte	S041054
EPSON Photo Quality Ink Jet Card (5×8") / 專用卡紙 (5×8")	邀請函、數位照片、線條稿	Matte	S041121
EPSON Photo Quality Ink Jet Card (8×10") / 專用卡紙 (8×10")	邀請函、數位照片、線條稿	Matte	S041122
EPSON Photo Quality Self Adhesive Sheet (A4) / 自黏貼紙 (A4)	海報和童話書封面	Matte	S041106

Photo Paper / 照片紙

產品名稱	用途	完成品	產品編號
------	----	-----	------

EPSON Photo Paper (A4)	加印生活照	Glossy	S041140
EPSON Photo Paper (4 × 6")	加印生活照	Glossy	S041134
EPSON Photo Paper Cards (A4) / 名片紙 (A4)	A4 切割成 8 張名片，可適用名片或是名牌列印。	Glossy	S041177

Premium Glossy Photo Paper / 優質照片紙

產品名稱	用途	完成品	產品編號
EPSON Premium Glossy Photo Paper (A4)	照片合成放大加框宣傳物	High Gloss	S041297

Ink Jet Transparencies / 噴墨專用投影片

產品名稱	用途	完成品	產品編號
EPSON Ink Jet Transparencies (A4)	報告封面、套印和信頭。	Finish n/a	S041063

ColorLife Photo Paper / 珍珠面照片紙

產品名稱	用途	完成品	產品編號
EPSON ColorLife Photo Paper (A4)	加長形放大複製畫	Semigloss	S041560

備註：

特殊紙張種類，會依國家的不同而有所差異。有關紙張類別的最新訊息，請參考各地的客戶服務網站。詳細說明，請參考第 258 頁“客戶技術支援服務中心”章節中詳細的說明資料。

附錄 A

印表機規格

列印

列印方式	微針點式壓電噴墨技術
噴嘴組態	單色（黑色）48 孔噴嘴 彩色（青、洋紅、黃、淡藍、淡紅）共有 240 孔噴嘴 (各 48 色 [每色] × 5)
解析度	最高可達 2880 dpi × 720 dpi
控制碼	ESC/P Raster EPSON 遠端監指令
列印方向	雙向列印
輸入緩衝區	32 KB

紙張

備註：

由於各種品牌的紙張紙質會隨製造商的不同而有所差異，因此 EPSON 無法保證列印在非 EPSON 生產紙張的列印品質。在大量購入紙張或列印前，請先測試紙張列印的效果。

紙張規格

單張紙：

尺寸	A4 (210 mm × 297 mm) A5 (148 mm × 210 mm) A6 (105 mm × 148 mm) Letter (216 mm × 279 mm) Half letter (139.7 mm × 215.9 mm) Legal (216 mm × 356 mm) Executive (184.2 mm × 266.7 mm) 5 × 7 (127 mm × 178 mm)
紙張種類	普通紙、EPSON 噴墨專用紙
紙張厚度 (普通紙)	0.08 mm 至 0.11 mm (0.003 至 0.004 inch)
紙張重量 (普通紙)	64 g/m ² (17 lb) 至 90 g/m ² (24 lb)

信封：

尺寸	No. 10 (104.8 mm × 241 mm) DL (110 mm × 220 mm) C6 (114 mm × 162 mm) 132 mm × 220 mm
紙張種類	普通紙、航空信紙
紙張厚度	0.16 mm 至 0.52 mm (0.006 至 0.02 inch)
紙張重量	45 g/m ² (12 lb) 至 75 g/m ² (20 lb)

專用卡紙：

尺寸	A6 (105 mm × 148 mm) 5 × 8" (127 mm × 203 mm) 8 × 10" (203 mm × 254 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

冷燙轉印紙：

尺寸	A4 (210 mm × 297 mm) Letter (216 mm × 279 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

投影片、照片品質光面膠片：

尺寸	A4 (210 mm × 297 mm) Letter (216 mm × 279 mm) A6 (105 mm × 148 mm) 光面膠片
紙張種類	EPSON 專用紙

自黏貼紙：

尺寸	A4 (210 mm × 297 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

照片紙：

尺寸	A4 (210 mm × 297 mm) Letter (216 mm × 279 mm) Panorama (210 mm × 594 mm) 4 × 6" (114 mm × 175 mm) 4 × 6" (102 mm × 152 mm) 沒有裁切線 100 mm × 150 mm 200 mm × 300 mm
紙張種類	EPSON 專用紙

光面照片紙

尺寸	A4 (210 mm × 297 mm) Letter (216 mm × 279 mm) 5 × 7" (127 mm × 178 mm) 8 × 10" (203 mm × 254 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

優質光面照片紙：

尺寸	A4 (210 mm × 297 mm) Letter (216 mm × 279 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

Premium Luster Photo Paper:

尺寸	A4 (210 mm × 297 mm) Letter (216 mm × 279 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

ColorLife Photo Paper:

尺寸	A4 (210 mm × 297 mm) Letter (216 mm × 279 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

照片貼紙：

尺寸	A6 (105 mm × 148 mm) with 4 or 16 frames
紙張種類	EPSON 專用紙

雪面銅板紙：

尺寸	A4 (210 mm × 297 mm) Letter (216 mm × 279 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

雙面雪面銅板紙：

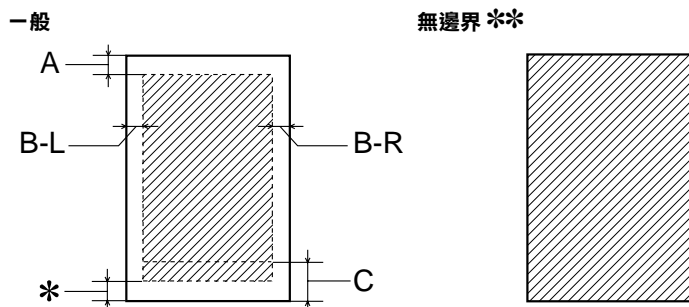
尺寸	A4 (210 mm × 297 mm) Letter (216 mm × 279 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

備註：

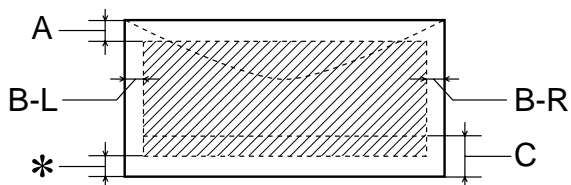
- 劣等的紙張可能會降低列印品質，且可能會造成夾紙或其他問題。若發生問題時，請改用品質較佳的紙張。
- 請勿使用捲曲或有摺疊的紙張。
- 使用紙張的最佳狀況：
溫度為攝氏 15 至 25 度 (華氏 59 至 77 度)
溼度為 40 至 60% RH
- EPSON 光面膠片和自黏貼紙都必須保存在下列的環境：
溫度 15 到 30 度 (華氏 59 到 86 度)
濕度 20 到 60% RH

列印範圍

單張紙 (包括全景尺寸) 及專用卡紙：



信封



對角線會顯示在可列印的區域內。

A: 最小的頂邊界為 3.0 mm (0.12")。

當放入多張 EPSON 光面膠片時，則最小的頂邊界為 30.0 mm (1.2")。

B-L: 最小的左邊界為 3.0 mm (0.12")。

- B-R: 最小的右邊界為如下：
單張紙和 C6 信封的最小右邊界為 3.0mm (0.12")。
DL 信封的最小右邊界為 7.0 mm (0.28")。
No.10 信封的最小右邊界為 28.0 mm (1.10")。
- C: 最小的底邊界為 14.0 mm (0.55")。
- *: 您可以在印表機驅動程式“進階選項”選單 (Windows) 中點選“**最小邊界**”的檢查盒或“Page Setup / 頁面設定”對話框 (Macintosh)，將“可列印區域”設為“**Maximum / 最大**”，則下邊界便可擴大 3 mm。紙張的不同，最小的邊界亦會不同。不過列印品質可能會因此而受影響。所以在使用此設定列印之前，請先列印單張紙來確認列印品質。
- **:
- 若要使用無邊界這項功能時，在文件頂部及底部的列印品質可能會模糊。

備註：

安裝紙張，請先將紙張較窄的那一邊放入印表機，安裝信封時，則先將封口朝下並朝進紙口的方向放入進紙槽內。

墨水卡匣

黑色墨水卡匣 (T026)

顏色	黑色
可列印量 *	540 頁。使用相對於 3.5% ECMA (ISO10561) 在 360 dpi 列印。若是 5% 計算則可以列印達 190 頁。
保存期限	從製造日期後的 2 年 (在開封後的六個月內，請放置於攝氏 25 度 [華氏 77 度])

溫度

貯存：

-20 到 40 度（華氏 -4 到 104 度）

在攝氏 40 度（華氏 104 度）下可保存一個月

搬運：

-30 到 60 度（華氏 -22 到 140 度）

在攝氏 40 度（華氏 104 度）下可保存一個月

在攝氏 60 度（華氏 140）下可保存 120 個小時

冷凍：**

攝氏 -16 度（華氏 3.2 度）

體積

20.1 mm (W) × 66.85 mm (D) × 38.5 mm (H)

彩色墨水卡匣 (T027)

顏色	青、洋紅、黃、淡藍、淡紅
可列印量 *	220 頁 /A4 (360dpi, 每一種顏色 5% 密度)
保存期限	從製造日期後的 2 年 (在開封後的六個月內, 請放置於攝氏 25 度 [華氏 77 度])
溫度	貯存： -20 到 40 度 (華氏 -4 到 104 度) 在攝氏 40 度 (華氏 104 度) 下可保存一個月 搬運： -30 到 60 度 (華氏 -22 到 140 度) 在攝氏 40 度 (華氏 104 度) 下可保存一個月 在攝氏 60 度 (華氏 140) 下可保存 120 個小時 冷凍：** 攝氏 -16 度 (華氏 3.2 度)
體積	49.1 mm (W) × 66.85 mm (D) × 38.5 mm (H)

* * 依您多久一次清潔印字頭及多久一次使用印表機而定, 則其列印量也會有所不同。

** 墨水置於攝氏 25 度 (攝氏 77 度) 下約 3 個小時後, 仍可使用。)



注意：

- ❑ 我們建議您使用 EPSON 原廠的墨水卡匣, 若因使用非 EPSON 原廠的墨水卡匣可能會導致印表機受損。則印表機即使在 EPSON 的保固期內, 亦不提供免費維修。
- ❑ 請勿使用已超過保存期限的墨水卡匣。
- ❑ 不要試圖充填墨水, 印表機會利用墨水卡匣上 IC 晶片計算剩餘墨水存量。所以即使您已重新注入墨水, 但是 IC 晶片上所記載的墨水存量依然是空的。

機械規格

進紙方式	摩擦式進紙
進紙路徑	單張紙自動進紙、後方進紙
自動進紙槽的容量	About 100 sheets at 65 g/m ² (17 lb) paper
體積	Storage Width: 477.3 mm (18.8 inches) Depth: 258.4 mm (10.2 inches) Height: 181.2 mm (7.1 inches) Printing Width: 477.3 mm (18.9 inches) Depth: 475.7 mm (18.7 inches) Height: 269.0 mm (10.6 inches)
重量	3.42 kg (7.5 lb) without the ink cartridges

電力規格

輸入電壓範圍	90 至 264 V
頻率範圍	50 至 60 Hz
輸入頻率範圍	49.5 至 60.5 Hz
電流範圍	0.2 至 0.4 A
耗電量	大約 18 W (ISO10561 Letter pattern) 待機模式約約 4 W 關機模式約約 0.6 W

附註：

請查看印表機背面上有關電壓資訊的標籤。

使用環境

溫度	操作中： 10 至 35°C (50 至 95°F) 貯存： -20 至 40°C (-4 至 104°F) 在 40°C (104°F) 下 1 個月 搬運：* -20 至 60°C (-4 至 140°F) 在 60°C (140°F) 下 120 個小時
溼度	操作中： 20 至 80% RH 貯存：*、** 5 至 85% RH

* 貯存在運送的外箱中

** 沒有壓縮

安全認證

美規：

安全標準	UL 1950 CSA C22.2 No.950
EMC	FCC part 15 Subpart B class B CSA C108.8 Class B

歐規：

Low Voltage Directive 73/23/EEC	EN 60950
EMC Directive 89/336/EEC	EN 55022 Class B
	EN 55024
	EN 61000-3-2
	EN 61000-3-3

澳規：

EMC	AS/NZS 3548 Class B
-----	---------------------

系統需求

請參考下列最小和建議的電腦系統需求說明部份來使用這台印表機。

Windows 電腦

爲了使用印表機，您必須安裝 Windows[®] XP, Windows[®] Millennium Edition, Windows[®] 98, Windows[®] 95, Windows[®] 2000 或是 Windows NT[®] 4.0，並透過並行連接線來連接。若您想要透過 USB 連接埠來連接，您必須安裝 Windows 98 或 Windows 2000 完整模式，且 PC 有供應 USB 連接埠及印表機也必須透過標準的 USB 連接線連接。欲使用 USB 2.0 連接線，您的作業系統必須爲 Windows XP 或 2000，或者您必須事先安裝 USB 2.0 連接埠於電腦中。

您所使用的電腦也必須符合下列的系統需求。

最小的系統需求	建議的系統
---------	-------

<p>Pentium 150 MHz 處理器適用於 Windows Me</p> <p>Pentium 處理器適用於 Windows 98、95 和 NT 4.0</p> <p>Pentium 133 MHz 處理器適用於 Windows 2000</p> <p>Pentium 233 MHz 處理器適用於 Windows XP</p>	<p>Pentium 150 MHz 或以上的處理器適用於 Windows Me</p> <p>Pentium 或以上的處理器適用於 Windows 98 和 95</p> <p>Pentium 133 MHz 或以上的處理器適用於 Windows 2000</p> <p>Pentium II 300 MHz 或以上的處理器適用於 Windows NT 4.0</p> <p>300 MHz 或以上的處理器適用於 Windows XP</p>
<p>32 MB RAM 適用於 Windows Me</p> <p>16 MB RAM 適用於 Windows 98、95 和 NT 4.0</p> <p>64 MB RAM 適用於 Windows 2000</p> <p>64 MB RAM 適用於 Windows XP</p>	<p>64 MB RAM 或以上的硬碟空間適用於 Windows Me、98、95、2000 和 NT 4.0</p> <p>128 MB 或以上的硬碟空間適用於 Windows XP</p>
<p>20 MB 硬碟空間適用於 Windows Me, 98 and 95</p> <p>40 MB 硬碟空間適用於 Windows 2000 and NT 4.0</p> <p>50 MB 硬碟空間適用於 Windows XP</p>	<p>50 MB 或以上的硬碟空間適用於 Windows Me、98 和 95</p> <p>100 MB 或以上的硬碟空間適用於 Windows 2000、XP 和 NT 4.0</p>
<p>VGA 顯示器適用於 Windows Me、98、95、2000 和 NT 4.0</p> <p>SVGA 顯示器適用於 Windows XP</p>	<p>VGA 或更佳的顯示器適用於 Windows Me、98、95、2000 和 NT 4.0</p> <p>SVGA 或更佳的顯示器適用於 Windows XP</p>

若您所使用的電腦沒有符合這些需求，請洽詢電腦經銷商協助更新系統。

Macintosh 電腦

若要將這台印表機連接至 Apple® Macintosh® 電腦，您必須使用 USB 連接線。

您所使用的 Macintosh 也必須符合下列的系統需求。

最小的系統需求	建議的系統
Mac OS 8.1	Mac OS 9.0 或以上 (除 Mac OS X 以外)
14 MB 的可用記憶體 當開啟背景列印時，需要 16 MB 的可用記憶體。	29 MB 或以上的可用記憶體 當開啟背景列印時，需要 48 MB 或以上的可用記憶體。

最小的系統需求	建議的系統
Mac OS X 10.1.0	Mac OS X 10.1.2 或以上
128 MB RAM	256 MB RAM 或以上

附註：

- ❑ 針對使用 Mac OS 8.1 或以上 (除 Mac OS X 以外)，可用記憶體的数量會依應用程式開啓的種類和數量而定。若要查看可用記憶體的多寡，請從 “Apple” 功能表中選擇 “關於這台電腦”，並參考 “最大可用記憶體塊” (1,024K=1 MB) 下的記憶體數量 (listed in kilobytes)。
- ❑ 針對 Mac OS X 使用者，若要查看可用記憶體的多寡，請從 “Apple” 功能表中選擇 “關於這台電腦”。
- ❑ 針對 Mac OS 8.1 或以上的使用者 (除 Mac OS X 以外)，上述的記憶體的需求是有關於列印在 Letter 尺寸的紙張上。這些需求可能會依紙張大小、您所使用的應用程式、及您所欲列印文件的複雜性而定。

除了這些系統及記憶體的需求外，您還需要有 15 MB 的硬碟空間來安裝印表機軟體。若要列印，您另外還需要有大約為您所要列印檔案大小的二倍之硬體空間。

附錄 B

客戶技術支援服務

e- 支援

EPSON 的 “e- 支援” 所提供的協助是，當您無法透過手冊中的解決方法來解決問題時，您可以至下列的網址中尋找您所需要的資料。

<http://w3.epson.com.tw/imaging/service/42/index.htm>

客戶技術支援服務中心

若您的 EPSON 產品無法正常運作，且您無法從產品相關文件中的說明來解決問題時，請與 EPSON 客戶服務中心聯絡。

請提供下列資料，以方便客戶服務中心以最快的方式來協助您解決問題：

- 印表機的序號
(序號貼於印表機的背後)
- 印表機的機型
- 印表機軟體版本
(請參考 “EPSON 百寶箱” 上所註明的版本)
- 電腦的廠牌和機型
- 您所使用的 Windows 版本
- 您一般使用印表機時，所使用的應用軟體名稱及版本。

字彙

下列為印表機適用的字彙說明。

application / 應用程式

幫助您完成特定工作的軟體程式，例如：文字處理或財務規劃等。

ASCII

美國國家資訊交換標準碼，用於表示字元及符號的標準數碼。

banding / 窗廉效應

列印圖形時會出現的水平線條，可能導因於印字頭歸位不準。相關說明，請參考“MicroWeave”。

bit / 位元

二進位元 (0 或 1)，印表機或電腦所使用的最小資訊單位。

brightness / 亮度

影像明亮度。

buffer / 緩衝區

印表機列印前，用於儲存列印資料的記憶體。

byte

由八位元 (bit) 組成的資訊單位。

characters per inch / 每英吋列印字元 (cpi)

度量文字字元大小尺寸的單位，有時會以列印字元間距 (pitch) 表示。

CMYK

青綠色 (藍綠色)、洋紅色、黃色和黑色，為印表機列印時所使用的四種顏色。

color matching / 色彩吻合

一種處理顏色資料的方法，使電腦螢幕顯示的顏色與列印出來的顏色相符合，也可使用於有支援色彩吻合的應用程式。

ColorSync

由 Macintosh 所設計的一套軟體，可以讓列印出來的文件與螢幕上所顯示的顏色一樣，達到所見即所得 (what you see is what you get) 的效果。

cpi

請參考“characters per inch/ 每英吋列印字元 (cpi)”。

default / 預設值

印表機啟動、重置或初始化時的有效數值或設定。

dithering

一種半色調方法，採用有規則的圖案排列。當使用豐富的顏色列印影像，如曲線圖及圖表時，可獲得較佳的結果。

DMA

直接記憶體存取。資料傳遞不需經過 CPU，允許電腦與週邊設備（例如：印表機）間直接溝通，或是週邊設備間直接溝通。

dpi

每英寸內所佈滿的點數，dpi 是衡量解析度的單位。相關說明，請參考“resolution/ 解析度”。

drive

一個記憶裝置，如同 CD-ROM、硬碟或磁碟片。在視窗裡面，以一個英文字母指定每一個裝置以便於管理。

driver / 驅動程式

傳送指令至電腦以告知其如何運作的軟體程式。舉例說明，印表機驅動程式以文書處理軟體接收資料，然後傳送指令至印表機告知其如何列印。總合地，將印表機驅動程式和印表機工具程式統稱為“印表機軟體”。相關說明，請參考“printer software/ 印表機軟體”。

economy printing / 省墨列印模式

為節省墨水，而採低密度墨點出墨的列印方式。

error diffusion / 擴散網紋

將特定色點與周圍色點混合，營造出另一個自然原色。這種列印方式能精準表現出色彩及漸層，適用於包含圖片或純圖片的文件列印。

ESC/P

EPSON Standard Code for Printers 的縮寫。這個語言的指令可產生類似雷射印表機的列印特性，如縮放字型 and 影像增強列印。

ESC/P 2

ESC/P 印表機指令語言的加強版。在這個語言中的指令可產生類似雷射印表機的列印特性，如縮放字型 and 影像增強列印。

Finest detail / 高品質列印

這項驅動程式設定可讓您的列印成品更亮、清晰，尤其是文字部份。值得注意的是，啟動這項設定時，列印時間會變長。

font / 字型

以通俗名稱代表使用的字型。

grayscale / 灰階

由黑至白的灰階表現，黑白列印時使用。

halftones / 半色調

重現影像時使用的黑色或彩色點。

high speed printing / 高速列印

以雙向列印的方式，提高列印速度。

ICM (Image Color Matching) / 影像色彩吻合

Windows 98、95 和 2000 一種處理顏色資料的方法，使電腦螢幕顯示的顏色與列印出來的顏色相符合。

initialization / 初始化

讓印表機回復至預設值，當您每次開啓或重置印表機時，印表機相關設定都會還原為預設值。

ink cartridge / 墨水卡匣

裡面儲存列印時所需的液態墨水的容器盒。

ink jet / 噴墨

將字元或符號以墨點準確地噴灑於紙張上的技術。

interface / 界面

電腦及印表機間的連接，並行界面每次傳送一個字元，串行界面每次傳送一個位元。

interface cable / 界面連接線

連接電腦與印表機的連接線。

local printer / 本地印表機

經由界面連接線直接與電腦連接的印表機。

media / 紙張種類

列印資料的紙張如信封、普通紙、專用紙及投影片。

memory / 記憶體

印表機機械結構的一部份，用來儲存資料。有些資料是固定用來控制如何操作印表機，從電腦傳送至印表機的資料則是暫存在記憶體中，請參考“RAM”和“ROM”。

MicroWeave

縮小資料的列印間距，可以減低窗簾效應，營造出雷射印表機的列印效果。相關說明，請參考“banding/ 窗簾效應”。

monochrome / 單色

以單色列印，通常為黑色墨水列印。

nozzles / 噴嘴

墨水經由印字頭上極其微小的噴嘴噴灑在頁面上。如果印字頭的噴嘴阻塞將會降低列印品質。

operation check / 自我測試

測試印表機是否正常的方式，可以印出 ROM 版本、頁碼、計數碼和檢查噴嘴狀態。

parallel interface / 並行界面

請參考“interface/ 界面”。

port / 連接埠

界面通道，設備間的資料傳送經由其完成。

printable area / 可列印區域

印表機可列印區域較實際紙張的面積小，因為必須減去印表機的列印邊界值。

printer driver / 印表機驅動程式

請參考“driver/ 驅動程式”。

printer software / 印表機軟體

隨印表機所附贈的印表機軟體光碟片中包含了印表機驅動程式及印表機工具程式。印表機驅動程式可讓您透過多樣化的設定而獲得最佳的列印效果。而印表機工具程式可讓您偵測印表機狀態，並使印表機隨時處於最佳狀態。請參考“driver/ 驅動程式”和“utilities/ 工具程式”。

printer utilities / 印表機工具程式

請參考“utilities/ 工具程式”。

PRINT Image Matching

結合擁有 PIM 技術的數位相機和搭配支援 PIM 技術的印表機，可以輕易得到令人讚嘆的完美列印輸出品質。使用數位相機拍照時，列印的設定已儲存在相片資料中，而印表機會依照相片資料上的儲存設定及色彩相對應的原理列印相片，以呈現數位相機所拍攝的完美影像。

print queue / 列印佇列

如果印表機接上網路，送至印表機之列印指令即存在等待線或列印佇列，等待列印。

RAM

隨機存取記憶體。印表機記憶體的一部份被視為緩衝區並用來儲存使用者定義的字元。當關閉印表機的電源時，所有儲存在 RAM 的資料將會遺失。

reset / 重置

藉由關閉印表機的電腦，然後再開啓電腦，使印表機回復至預設值。

resolution / 解析度

用來表現圖像的每英寸列印點數。

ROM

唯讀記憶體，記憶體中僅可讀取但不得存入的部份，印表機關機時，ROM 中的資料仍然保留。

RGB

紅綠藍三原色，為電腦螢幕表現色彩的方式。

serial interface / 串行界面

請參考“interface/ 界面”。

spool

列印的第一步驟，印表機驅動程式先將列印資料轉成印表機懂的代碼，再將代碼轉送至印表機或伺服器。

spool manager / 列印管理員

將列印資料轉換成印表機懂的代碼之應用程式，請參考“spool”。

sRGB

被設備（具有 sRGB 標準）用來維持彼此間色彩一致性色彩管理方法。

Status Monitor / 印表機狀態監控

用來監控印表機狀態的應用程式。

subtractive colors / 減色

經由光原色的吸收與反射所製造出的顏色。相關說明，請參考“CMYK”。

USB interface / USB 界面

USB 為 Universal Serial Bus 的縮寫。它可以讓使用者連接週邊設備到電腦，像是鍵盤、滑鼠、掃描器或數位相機，最多可連接 127 種設備。使用 USB 集線器允許您使用擴充連接埠，請參考“interface/ 界面”。

utilities / 工具程式

此程式是為執行指定的功能，通常與系統維護相關。總合地，將印表機驅動程式和印表機工具程式統稱為“印表機軟體”。請參考“printer software/ 印表機軟體”。

WYSIWYG / 所見及所得

What-you-see-is-what-you-get，用來形容列印成品與螢幕上所見幾近相同。

