

# HC5500系列 列印機驅動用戶手冊





爲確保安全,在使用本產品之前請務必詳細閱讀《打印機主體用 戶手冊》。

讀完後,請將本手冊保管在可隨時取用的地方,以便日後參考。

# 法律聲明和產品標準

#### **高速彩色列印機** 型號:HC5500T

#### 本品裝備有無線電頻識別系統(RFID)。

型號: 444-59005

用戶在未經允許的情況下不得擅自改造,否則會使用戶的設備操作許可權無效。

版權所有 © 2007 理想科學工業株式會社

歡迎進入我們的產品世界!

本設備是一款可進行高速全色列印的噴墨列印機,支援網路列印。本列印機支援多種功能,如數位輸出及列印機監控, 適用於 Windows 和 Macintosh 電腦。

#### 本用戶手冊的說明

Riso 對於因使用本手冊所造成的損害或費用不承擔任何責任。 由於產品的不斷改進,設備可能會與手冊中的舊插圖有所差異。 Riso 對於因使用本產品或手冊所造成的直接的、附帶的、或間接的自然損害、損失、或費用等不承擔任何責任。

#### 關於本手冊

下列手冊適用本設備:

- HC5500 系列列印機主體用戶手冊 本手冊包含了在設備操作、實際列印操作、列印機設定之前的使用須知,還包括耗材更換和故障排除方法。
- ●HC5500系列列印機驅動用戶手冊\* 即為本手冊。本手冊包括列印機安裝方法、安裝程式及列印機驅動功能。
- ●HC5500系列列印機控制臺用戶手冊\* 本手冊描述了通過網路確認列印機狀態的 "監控"功能。
- \* 本手冊對使用了 RISO 控制器 HC3R-5000 或 RISO 控制器 PS7R-9000/5000 的 HC5500 彩印機的操作進行了說明。

在使用前或使用過程中如有不明之處,請閱讀相關部分手冊,以使本設備長期保持良好的使用狀態。

#### 商標聲明

Adobe<sup>®</sup>, Adobe Type Manager<sup>®</sup>, AdobePS<sup>®</sup>, ATM<sup>®</sup>, PostScript<sup>®</sup>, PostScript<sup>®</sup>3<sup>™</sup>, PostScript logo, PageMaker<sup>®</sup>均 為 Adobe 系統的商標或登錄商標。

AppleTalk<sup>®</sup>, Macintosh<sup>®</sup> 為 Mac OS<sup>®</sup> 均為蘋果電腦公司在美國及其他國家的登錄商標 Microsoft<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> 均為微軟公司在美國及其他國家的登錄商標

ColorTune<sup>®</sup> 爲 Agfa-Gevaert N.V. 在美國專利商標事務所登錄的商標,並且可能在其所轄的其他地區也已登錄。 ComColor<sup>™</sup>, FORCEJET<sup>™</sup> 爲 RISO KAGAKU公司的商標。

**♀♀**○爲 RISO KAGAKU 公司在日本及其他國家的登錄商標。

本手冊中的其他產品及公司名稱分別為各自公司的商標或登錄商標。

# 操作說明符號

本手冊設備功能、操作、注釋所用符號如下:

1 指示此項應該注意或禁止。

✔ 指示有專門針對性的資訊,或應該知道的資訊。

**」**指示標題或頁面,如要全面瞭解某項意義,需參考此標題或頁面。如要參考其他手冊,則其他手冊的名稱也會印出。

▲警告 和 ▲注意 是與安全有關的。在列印機主體用戶手冊中記述了 "安全對策"。確保使用本機器前,閱讀這些說明。

整理器名稱的描述(選件)

"整理器"用于描述可連接至本機的所有整理器的共同事件。這個特殊名稱 根據整理器型號不同,對其進行描述。

# 開始使用前

### 連接到電腦

本設備通過網路連接到電腦上。

●連接到多台電腦時:



● 連接到一台電腦時:





使用一個市售 S/UTP 電纜 (遮罩或非遮罩雙扭線電纜)作爲局域網電纜。

### 軟體安裝

附帶的 RISO 控制器套裝軟體 CD-ROM 中包括以下軟體。使用本機之前,先將這些軟體安裝至電腦。

可以在以下環境中使用這些軟體。

RISO 控制器 HC3R-5000	RISO 控制器 PS7R-9000/5000
Windows 2000 (SP2 或後續版本 ) Windows XP (SP1 或後續版本 )	Windows 2000 (SP2 或後續版本) Windows XP (SP1 或後續版本) Mac OS X10.2 ~ 10.4 或後續版本 * 如果使用的是早先版本,需升級作業系統。

#### ●列印機驅動程式

此軟體是列印機的驅動程式,它將原數據從電腦傳送至列印機進行列印。將數據發送至列印機時,可以在列印機機驅動程式中設定列印條件。



2 如果在 Windows 作業系統上安裝 RISO 控制器 PS7R-9000 或 PS7R-5000 列印機驅動程式,則原有的 PS 列印機驅動程式將 被覆蓋,或其他公司的圖像設定器將不能用於輸出。

#### ● RISO IP 設定工具

此軟體用於設定列印機的 IP 位址。安裝列印機驅動程式之前,必須先安裝此軟體來設定列印機的 IP 位址。



如果機器的 IP 地址(IP 地址為: 0.0.0.0)不是配置在同一網路中,連接的 HC5500 機器不要超過一台。

• 請不要在與列印機控制單元的 IP 位址處于不同分段的計算機上安裝 IP 設置工具。

#### <u>IP 地址</u>

網路中給每個設備都分配了唯一的資訊,這個資訊就是 IP 地址。對於分配給本列印機的 IP 地址,可詢問網路管理員。

● RISO Wakeup Tool 此軟體用於恢復處於休眠模式的列印機,因此可以在一台電腦上執行列印命令(列印模式開啓)。

### 耗材設定

第一次使用本列印機時,必須提前裝紙和設定墨盒。

●裝紙

"HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "裝紙" ☞ p.1-10

● 設定墨盒 "HC5500 系列列印機主體用戶手冊"中的 "更換墨盒" ☞ p.3-16

### 第1章 安裝軟體

記述了爲列印機安裝驅動程式的方法。

Windows 用 RISO 控制單元 HC3R-5000
安裝 RISO IP 設定工具
網路設定
安裝列印機驅動程式
卸載列印機驅動程式
Windows 用 RISO 控制單元 PS7R-9000/5000
安裝 RISO IP 設定工具
網路設定
安裝列印機驅動程式
卸載列印機驅動程式
Macintosh (Mac OS X) 用 RISO 控制單元 PS7R-9000/5000
安裝 RISO IP 設定工具
網路設定
安裝列印機驅動程式
RISO Wakeup Tool (適用於 RISO 控制器 HC3R-5000 和 PS7R-9000/5000) 1-22

#### 

記述了通過[列印]對話方塊的[屬性]按鈕來配置列印機驅動程式的過程。

親窗顯示描述       .2-2         基本        .2-5          色彩模式       .2-5          戶稿模式       .2-5          原稿模式       .2-6          雙面印刷       .2-6          擬張來源       .2-7          印刷單位       .2-7         印刷單位       .2-7         印刷單位       .2-8         目的地       .2-8         目的地       .2-9
基本
色彩模式
原稿模式
雙面印刷
紙張來源
紙張類型
印刷單位
印刷1份之後停止(測試列印)       .2-8         目的地       .2-9         版面       .2-11         原稿尺寸       .2-12         輸出紙張尺寸       .2-12         輸出紙張尺寸       .2-12         輸出紙張尺寸       .2-12         輸放       .2-12         印刷方向       .2-13         標註頁數       .2-14         每頁的版數(分割頁數)       .2-16         頁碼順序       .2-16         印刷順序       .2-17         圖像
目的地
版面
原稿尺寸       2-12         輸出紙張尺寸       2-12         縮放       2-12         印刷方向       2-13         標註頁數       2-14         每頁的版數(分割頁數)       2-16         頁碼順序       2-17         圖像       2-17         圖像       2-18         預覽       2-18         頁覽       2-18         2-18       2-21
輸出紙張尺寸       2-12         縮放       2-12         印刷方向       2-13         標註頁數       2-14         每頁的版數(分割頁數)       2-14         每頁的版數(分割頁數)       2-16         頁碼順序       2-17         圖像       2-17         圖像       2-18         預覽       2-18         頁覽       2-18         2-18       2-21
縮放       2-12         印刷方向       2-13         標註頁數       2-14         每頁的版數(分割頁數)       2-16         頁碼順序       2-16         印刷順序       2-17         圖像       2-1.1         伽瑪控制       2-18         預覽       2-18         預覽       2-18         2-18       2-21
印刷方向
標註頁數
每頁的版數(分割頁數)
頁碼順序
印刷順序
圖像
伽瑪控制
預覽
特殊圖像
選項
紙帶分頁
印刷濃度
安全印刷

. . . 1-1

水印		•			•	•					•			•												2-28
	指定	頁码	馬											•		•					•		•			2-28
	新增													•					•				•			2-28
	變更													•					•				•			2-29
	刪除					•	•																	•		2-29
版本					•						•			•												2-30
環境		•			•						•															2-31
	印刷	機關	记起	髶																						2-32
	紙張	尺、	÷		•	•		•						•							•		•			2-32

# 第3章 PS7R-9000/5000 列印機驅動操作 ....3-1

記述了通過[列印]對話方塊的[屬性]按鈕來配置列印機驅動程式的過程。

列印	幾驅動程式行為	5-2
	視窗顯示描述	3-2
基本		3-5
	色彩模式  ...................................	3-5
	原稿模式	3-6
	雙面印刷	3-6
	紙張來源	3-7
	紙張類型	3-7
	印刷單位	3-8
	印刷1份之後停止 (測試列印)	3-8
	目的地	3-9
版面		.11
	原稿尺寸	-12
	輸出紙張尺寸	-12
	縮放	-12
	印刷方向	-13
	標註頁數	-14
	每頁的版數	-16
	頁面順序	-16
	印刷順序	-17
圖像		18
	伽瑪控制	-18
	預覽	-20
	特殊圖像	-22
選項		25
	紙帶分頁	-25
	印刷濃度	-26
	分群功能	-26
	安全印刷	-27
格式		28
	格式印刷紙樣	-29
	格式數據的印刷面	-31
	登錄格式	- 32
	如何列印格式	-34
版本		.35
環境		.36

第	4章	HC3R	和	P.	S7F	2 <b>व</b>	<b>整</b> 于	里	器.	叻	能	的	操	作	÷	•	•	•	•			•	•	•	4	-1
	本章為 如果安 了整理	通用內容 F裝了 HC 里器功能的	, <u>與</u> 可選 了設分	<del>空制</del> 整理 E。	單元 里器	<u>型</u> 5 ,貝	虎無   」[ ]	<mark>褟。</mark> 整玛	器	] 樗	籔	會劇	示	在列	JED;	機馬	區動	程	式設	定	視習	۲. E	] o	本章	記	朮
	整理器	器 ·封子 ·封子 ·新子 · 和 都 出 都 子 · 和 都 子 · 和 都 子 · 北 和 都 子 · 和 都 子 · 二 、 和 子 子 · 二 、 器 路 · 二 、 二 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• • • • •	· · · · · · · · · ·	  	• • • • • • • •	  	•	• • • • • • • • • • • •	   	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		• • • • •		    		• • • • • • • • •	• • • • •	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	   	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4-2 4-3 4-5 4-7 4-9 4-10 4-10 4-11
第	5章 <sup>本章訴</sup>	故障 <sup>已述了和통</sup>	那	<mark>余</mark> 呈式	或實	•	• 程士	℃的	• 安裝	錯	误利	呵	印過	屘	• 中的	•	• 障	• 及其	解	央 た	家	•	•	•	5	-1
	安裝述 列印证	B程故障 B程故障	排除		•	•		•		•			•	•		•	•				•		•	•	•	5-2
	其他故	文障 .	Jクト内示 ・ ・	••••	•••	•	· ·	•	· ·	•	•	· ·	•	• •				· ·	•	•	•	 	•••	•	•	5-5 5-5

# 第1章 安裝軟體

本章記述了為本機安裝列印機驅動程式的方法。根據電腦的配置環境,在使用之前,先為本機安裝列印機驅動程式。安裝完成後,確認列印機驅動程式的環境設定。 @p.2-31 @p.3-36



# Windows 用 RISO 控制單元 HC3R-5000

使用列印機之前,先按以下順序安裝並設定軟體。



• RISO IP 設定工具只安裝在為列印機設定 IP 位址的電腦上。

• 列印機驅動程式安裝在所有使用列印機的電腦上。

### 安裝 RISO IP 設定工具

腦 CD-ROM 中。

"setup.exe" 文件。

1

安裝此軟體目的在於從一台電腦上配置列印機的 IP 位址。

將RISO控制器HC3R軟體CD-ROM放入到電

安裝程式啓動。如果不啓動,雙擊 CD-ROM 中的

RISO IP 設定工具也可以從 CD-ROM 直接啓動。
 "網路設定" 
 ・ ア.1-4



3 點擊 [安裝 RISO IP 設定工具]。



### 4 點擊 [下一步] 按鈕。





6 點擊 [開始] 按鈕。



7 確定[是]單選框已經選中,並點擊[完成] 按鈕。

> 如果現在設定列印機 IP 地址,選中[是]單選框。 如果現在不設定列印機的 IP 地址,選中[否] 單選框,然後點擊[完成]按鈕。



現在 RISO IP 設定工具已經安裝完畢。接著設定 列印機的 IP 地址。

如果選中了[是]單選框,RISO IP 設定工具啓動。按照"網路設定"中步驟2及其後續步驟的指令進行操作(☞p.1-4)。

<mark>8</mark> 點擊[Quit]。



安裝程式退出。

### 網路設定

啓動 RISO IP 設定工具並設定列印機的 IP 地址。

- 如果安裝完 RISO IP 設定工具以後,接著設定 IP 位址,則從步驟 2 開始設定。
  - 如果從RISO控制器HC3R軟體CD-ROM中直接運行RISO IP設定工具,則將軟體CD-ROM放入電腦,並點擊[從CD執行RISO IP設定工具]。然後從步驟2開始設定。

在開始以下操作之前,確保列印機已連接至電腦。 "連接到電腦" 《p.iv

- 依次選擇 [開始], [所有程式], [RISO Controller], 和 [RISO IP 設定工具]。
- 2 確認已顯示的列印機資訊,並點擊此 資訊。

此資訊高亮顯示。 如果列印機資訊沒有顯示,確認列印機和電腦的 連接。 "連接到電腦" ☞ p.iv

3 點擊 [網路配置]圖示。

也可以從[設定]菜單中選擇[網路配置]。



**4** 點擊[是]按鈕。



5 輸入分配給列印機的 IP 位址,並點擊 [OK] 按鈕。

對於列印機的 IP 地址,可以詢問網路管理員。

IP地址設定						?×
Ethernet地址	00	30	13	f1	81	d8
IP地址	172	].[	16 .	58	[	96
OK			取	消		

6 點擊 [ 確定 ] 按鈕。

訊息	$\mathbf{X}$
(j)	成功的設定了IP地址。 諸重新起動網路機器。
(	確定

7 按下列印機的 [Sleep] (休眠) 鍵,並再 按一次。



列印機控制單元重新啓動后,在步驟 5 指定的 IP 位址生效。

8 選擇 [ 文件 ] 菜單中的 [ 結束 ]。

у маро и аха <sup>7</sup> ТД			
文件(1) 設定(3) 幫助(11)			
検索(3)			
結束(3)			
機型名稿	Ethernet地址	IP地址	
KIND_HCOK	00:30:13:f1:81:d8	172.16.58.96	
發現1 台的 PS7R。			

### 9 點擊[是]按鈕。



列印機的 IP 地址設定已經完畢。 接著安裝列印機驅動程式。參見 "安裝列印機驅 動程式" (☞p.1-6)。

### 安裝列印機驅動程式

- 在所有使用列印機的電腦上安裝列印機驅動程式。
   安裝列印機驅動程式之前,要設定列印機 IP 地址。
   "網路設定" @p.1-4
- 1 將RISO控制器HC3R軟體CD-ROM放入到電 腦CD-ROM中。

安裝程式啓動。如果不啓動,雙擊 CD-ROM 中的 "setup.exe"文件。

#### 2 點擊需要顯示的語言。



3 點擊 [設定印刷機驅動程式]。



4 點擊 [下一步] 按鈕。



5 閱讀許可協定並點擊 [是]按鈕。



- 6 點擊要安裝的列印機名稱。 列印機名稱高亮顯示。
- 7 點擊 [下一步]按鈕。



### 8 選擇協定。

選擇用於網路列印的協定。 如果使用 IPP 協定列印,則數據將通過 SSL 加密後 發送到列印機。要進行安全列印,請使用 IPP 埠。





**14 點擊** [Quit]。



列印機驅動程式安裝完畢。 可以從電腦上執行列印命令。

# **11** 點擊 [ 註冊 ] 按鈕。

[取消]按鈕。

[添加]按鈕。

皆定印刷機同服器 請指定進行印刷的印刷	11横伺服器。		ð
請輸入本産品的IP位	址。		
IP地址 (L):	172.16.58	. 96	
檢索結果一覽 ( <u>L</u> ):			
IP地址	Etehernet地址	機型名稱	
1 (2.16.38.96	00 30 13 21 81 18	KISU_KCSK	
		設定 ( <u>0</u> )	印刷機伺服器檢索(S)
			主冊 (王) 取消

設定(①) 印刷機伺服器檢束(③) <返回(B) 註冊(E) 取消

可以通過點擊[設定]按鈕來登錄一個 "廣播位 址"。要登錄 "廣播位址",輸入 IP 位址後點擊

如果出現多個 "廣播地址",點擊選中所需 "廣播位址",然後點擊 [OK] 按鈕使用廣播位址。

要刪除不需要的位址,點擊選中它,然後點擊

12	點擊	[ 安裝	] 按鈕	0
----	----	------	------	---



### 13 點擊 [ 結 ] 按鈕。

如果選中[結束後,起動控制臺。]核取方塊, 則在完成安裝後啓動 RISO 控制臺。

確認	
	RISO HC3R-HC5500 己經安裝
C	「 結束後, 起動控制廠。

### 卸載列印機驅動程式

按照以下過程刪除(卸載)列印機驅動程式。

- 完成 "安裝列印機驅動程式" 步驟1至3 (☞p.1-6)。
- 2 點擊[卸載]按鈕。



3 點擊要刪除的列印機,因此列印機高亮 顯示。

選擇安裝在電腦上的列印機。

**4** 點擊[卸載]按鈕。

印刷機的卸	請選擇要卸載的印刷機。	×
	RISO HC3R-HC5500	_
×.		
0		
	<b>I</b>	取消

5 點擊[是]按鈕。



電腦重新啓動。電腦重新啓動後,列印機驅動程 式完全刪除。

# Windows 用 RISO 控制單元 PS7R-9000/5000

#### 使用列印機之前,先按以下順序安裝並設定軟體。



• RISO IP 設定工具只安裝在為列印機設定 IP 位址的電腦上。

• 列印機驅動程式安裝在所有使用列印機的電腦上。

### 安裝 RISO IP 設定工具

安裝此軟體目的在於從一台電腦上配置列印機的 IP 位址。

RISO IP 設定工具也可以從 CD-ROM 直接啓動。
 "網路設定" @ p.1-11

1 將RISO控制器PS7R軟體CD-ROM放入到電 腦CD-ROM中。

安裝程式啓動。如果不啓動,雙擊 CD-ROM 中的 "setup.exe"文件。

2 點擊需要顯示的語言。



3 點擊 [ 安裝 RISO IP 設定工具 ]。



4 點擊 [下一步] 按鈕。







### 6 點擊 [開始] 按鈕。



#### 7 確定[是]單選框已經選中,並點擊[完成] 按鈕。

如果現在不設定列印機的 IP 地址, 選中 [ 否 ] 單選框, 然後點擊 [ 完成 ] 按鈕。



現在 RISO IP 設定工具已經安裝完畢。 接著設定列印機的 IP 地址。 如果選中了 [是]單選框, RISO IP 設定工具啓 動。按照 "網路設定"中步驟 2 及其後續步驟的 指令進行操作 ( @ p.1-11 )。 如果選擇 [否],則進入步驟 8。





#### 安裝程式退出。

### 網路設定

啓動 RISO IP 設定工具並設定列印機的 IP 地址。

- 如果安裝完 RISO IP 設定工具以後,接著設定 IP 位址,則從步驟 2 開始設定。
  - 如果從RISO控制器PS7R軟體CD-ROM中直接運行RISO IP設定工具,則將軟體CD-ROM放入電腦,並點擊[從CD執行RISO IP設定工具]。然後從步驟2開始設定。

在開始以下操作之前,確保列印機已連接至電腦。 "連接到電腦" 《p.iv

- 1 依次選擇[開始],[程式],[RISO PS7R],和[RISO IP 設定工具]。
- 2 確認已顯示的列印機資訊,並點擊此 資訊。

此資訊高亮顯示。 如果列印機資訊沒有顯示,確認列印機和電腦的 連接。 "連接到電腦" ☞p.iv

3 點擊 [網路配置]圖示。

也可以從[設定]菜單中選擇[網路配置]。



4 點擊[是]按鈕。



5 輸入分配給列印機的 IP 地址和默認開道, 並點擊 [OK] 按鈕。

對於列印機的 IP 地址,可以詢問網路管理員。 如果點擊了[設定]按鈕而沒有輸入閘道,則會 顯示一個消息視窗。

IP地址設定						?	×
Ethernet地址	00	30	13	f1	81	d8	
IP地址	17	2	16	. 58	[	96	
OK			取	消			

6 點擊 [ 確定 ] 按鈕。

訊息	$\mathbf{X}$
(j)	成功的設定了IP地址。 請重新起動網路機器。
	確定

7 按下列印機的 Sleep (休眠)鍵,並再按 一次。



列印機控制單元重新啓動后,在步驟 5 指定的 IP 位址生效。

8 選擇 [文件] 菜單中的 [結束]。



### 9 點擊[是]按鈕。



列印機的 IP 地址設定已經完畢。 接著安裝列印機驅動程式。參見 "安裝列印機驅 動程式" ( \* p.1-13 )。

### 安裝列印機驅動程式

- 在所有使用列印機的電腦上安裝列印機驅動程式。
- 安裝列印機驅動程式之前,要設定列印機 IP 地址。 "網路設定" ☞ p.1-11
- 1 將RISO控制器PS7R軟體CD-ROM放入到電 腦CD-ROM中。

安裝程式啓動。如果不啓動,雙擊 CD-ROM 中的 "setup.exe"文件。

#### 2 點擊需要顯示的語言。



3 點擊 [ 設定印刷機驅動程式 ]。



4 點擊 [下一步] 按鈕。



### 5 閱讀許可協定並點擊[是]按鈕。



6 點擊要安裝的列印機名稱。 列印機名稱高亮顯示。

7 點擊 [下一步]按鈕。



### 8 選擇協定。

選擇用於網路列印的協定。 如果使用 IPP 協定列印,則數據將通過 SSL 加密後 發送到列印機。要進行安全列印,請使用 IPP 埠。

ISO Controller Port的新增向等	
<b>偽護的選擇</b> 把哪一種協定用於網路印刷?	Ĵ
請選擇用於網路印刷的協定。	
(* 征LFF (Line Printer Remote) 印刷(L)) (* 在1FF (Internet Printing Protocol)下印刷(L) (* 在Kaw儀式(TCP/IP 9100)下印刷(E)	
。設明 可以在最城場(LAN)上的印刷鐵道行印刷。在一般廣泛使用的為定中 的印刷橫伺際書。	,可以對應編大多數
<b>ঃ−ব</b> (₫) এই⊳	步(型)> 取消





10 在"IP地址"欄輸入列印機的 IP地址, 或點擊"檢索結果一覽"中的列印機 資訊。

輸入 "網路設定",步驟 5 中分配的 IP 地址。 (☞ p.1-11)

0 Controller Port的新增向等 管定印刷微伺服器		
請輸入本產品的IPI位址。		
IP地址 ( <u>1</u> ):	16.58.96	
檢索結果一覽 (L):		
IFEE EtchernetRE	止 恢型名稱	
172.16.58.96 00:30:13:F1:	81:D8 RISO_PS7F	LF181D8
	設定 (C)	印刷機伺服器檢索 (2)
	<返回 (B)	註冊 (F) 取消

可以通過點擊[設定]按鈕來登錄一個"廣播位 址"。要登錄"廣播位址",輸入 IP 位址後點擊 [添加]按鈕。 如果出現多個"廣播地址",點擊選中所需"廣 播位址",然後點擊[OK]按鈕使用廣播位址。 要刪除不需要的位址,點擊選中它,然後點擊 [取消]按鈕。

### 11 點擊 [ 註冊 ] 按鈕。

請指定進行印刷的印刷	機伺服器。		4
請輸入本產品的IP位	£∘		
IP地址 ( <u>1</u> ):	172.16.58.	96	
檢束結果一覽 (L):			
IP地址	Etchernet地址	· 機型名稱	
172.16.58.96	00:30:13:11:81:08	RISO_PS7R_F18LD8	
		設定 (C) 印刷機伺服器検索	( <u>§</u> )

```
12 點擊 [安裝] 按鈕。
```



### 13 點擊 [ 結束 ] 按鈕。

如果選中[結束後,起動控制臺。]核取方塊, 則在完成安裝後啓動 RISO 控制臺。

確認	×
	已經安裝RISO PS7R-MZ770。
0	「 結束法・起動控制版・

### **14** 點擊 [Quit]。



列印機驅動程式安裝完畢。 可以從電腦上執行列印命令。

### 卸載列印機驅動程式

按照以下過程刪除(卸載)列印機驅動程式。

- 1 完成"安裝列印機驅動程式"步驟1至3 (☞p.1-13)。
- 2 點擊[卸載]按鈕。

	歡迎使用RISO Controller PS7R 安裝WIZARD	5
Ŕ		
0		
		v)肖

3 點擊要刪除的列印機,因此列印機高亮 顯示。

選擇安裝在電腦上的列印機。

**4** 點擊[卸載]按鈕。



5 點擊[是]按鈕。

結束	$\mathbf{X}$
爲了完成卸載則必須 是否重新起動?	夏重新起動系統。
	<u> 종</u> 씨

電腦重新啓動。電腦重新啓動後,列印機驅動程 式完全刪除。

# Macintosh (Mac OS X) 用 RISO 控制單元 PS7R-9000/5000

使用列印機之前,先按以下順序安裝並設定軟體。



• RISO IP 設定工具只安裝在為列印機設定 IP 位址的電腦上。

• 列印機驅動程式安裝在所有使用列印機的電腦上。

### 安裝 RISO IP 設定工具

安裝此軟體目的在於從一台電腦上配置列印機的 IP 位址。

RISO IP 設定工具也可以從 CD-ROM 直接啓動。 "網路設定" @ p.1-18

- 1 將RISO控制器PS7R軟體CD-ROM放入到電 腦CD-ROM中。
- 2 雙擊打開 CD-ROM 中的 [OSX] 資料夾,並雙 擊名稱為 [安裝]的文件。



3 點擊 [安裝 RISO IP 設定工具 ]。



4 點擊 [下一步] 按鈕。



### 5 閱讀許可協定並點擊[是]按鈕。



### 6 點擊 [開始] 按鈕。

00	Installer	
開始安裝		
安裝程式的準備已經	完成。	
請點擊[開始],開始9	安装。	
如果要參照RISO IP部 加里默輕[取消],則該	&定工具的安裝設定而加以變更時,請點擊[返回]。 結束Wizard。	
ANALIST (44/12) . 103	in the second seco	

#### 7 確定[是]單選框已經選中,並點擊[完成] 按鈕。

如果現在設定列印機 IP 地址,選中[是]單選框。 如果現在不設定列印機的 IP 地址,選中[否] 單選框,然後點擊[完成]按鈕。



現在 RISO IP 設定工具已經安裝完畢。接著設定 列印機的 IP 地址。

如果選中了[是]單選框,RISO IP 設定工具啓動。按照"網路設定"中步驟2及其後續步驟的指令進行操作(『p.1-18)。

8 點擊[Quit]。



#### 安裝程式退出。

### 網路設定

啓動 RISO IP 設定工具並設定列印機的 IP 地址。

- 如果安裝完 RISO IP 設定工具以後,接著設定 IP 位址,則從步驟 2 開始設定。
  - 如果從RISO控制器PS7R軟體CD-ROM中直接運行RISO IP設定工具,則將軟體CD-ROM放入電腦,並點擊 [從CD執行RISO IP設 定工具]。然後從步驟2開始設定。

在開始以下操作之前,確保列印機已連接至電腦。 "連接到電腦" 『p.iv

- 1 依次選擇啓動分區生成的 [RISO PS7R] 和 [管理], 然後點擊 [PS7R 管理]。
- 2 確認已顯示的列印機資訊,並點擊此 資訊。

此資訊高亮顯示。 如果列印機資訊沒有顯示,確認列印機和電腦的 連接。 "連接到電腦" 『p.iv

3 按照如下所示點擊圖示。

也可以從[設定]菜單中選擇[網路配置]。



4 點擊[是]按鈕。



5 輸入分配給列印機的 IP 位址, 並點擊 [是] 按鈕。確認設定,並點擊 [OK] 按鈕。

對於列印機的 IP 地址,可以詢問網路管理員。

Ethernet地址	[00:30:13:E1:81:D8]
IP地址	172.16.58.96

6 點擊 [OK] 按鈕。



7 點擊[是]按鈕。



8 按下列印機的 Sleep (休眠) 鍵, 稍候再 按一次。



列印機控制單元重新啓動后,在步驟5指定的 IP 位址生效。

9 選擇 [ 文件 ] 菜單中的 [ 結束 ]。



10 點擊 [OK] 按鈕。



列印機的 IP 地址設定已經完畢。 接著安裝列印機驅動程式。參見 "安裝列印機驅 動程式"(☞p.1-19)。

### 安裝列印機驅動程式

- 在所有使用列印機的電腦上安裝列印機驅動程式。
   安裝列印機驅動程式之前,要設定列印機 IP 地址。
- 1 將RISO控制器PS7R軟體CD-ROM放入到電 腦CD-ROM中。
- 2 雙擊 CD-ROM 中的 [OSX] 資料夾,然後雙擊
   [安裝] 文件。



3 點擊[設定印刷機驅動程式]。



4 在[認證] 視窗中輸出[名稱] 和[密碼], 並點擊[好] 按鈕。



### 5 點擊 [ 繼續 ] 按鈕。



6 閱讀許可協定並點擊 [繼續]按鈕。





#### 8 選擇安裝的目的分區,並點擊[繼續] 按鈕。

一般選擇啓動分區。



### 9 點擊[升級]按鈕。



10 點擊 [ 關閉 ] 按鈕。



11 在Mac OS X的啓動分區中選擇 [應用]-[實用程式]資料夾,並雙擊 [列印中 心]資料夾。



- [列印中心]資料夾的位置依照 Mac OS X 的版本而定。本節中以 Mac OS X 10.2.2 為例作以解釋。
  - 對於 Mac OS X 10.3 或 Mac OS X 10.4, 雙擊 Mac OS 啓動分區中的 [應用]-[系統配置] 資料夾, 然後雙擊 [列印/傳真]資料夾。

### 12 點擊 [添加]圖示。

000	印表機列表	C
	6 B-8	
	Y B	
設成規設性・加入	101 工具	
进平 白	- 10.781	

13 選擇 "AppleTalk" 和 "本機 AppleTalk 區 域"

000	印表機列表	0
設成預設值	AppleTalk	
選單 名稱	本機 AppleTalk 區域	
	名稱 ▲ 類型	- 11
	RISO_PS7R_F181D8 PostScript Printer	- 11
		11
		11
	字元集:繁體中文 🗸	- 11
	印表機型號: 自動選擇 🗘	-11
	取消 加入	

14 在"印表機型號"中選擇"RISO KAGAKU CORPORATION"。



- 15 點擊要安裝的列印機名稱。
- 16 點擊 [添加] 按鈕。



17 確認列印機已經添加到列印機列表中。

000	印表機列表	0
ê 0 1		
設成別設唱 加入 開原 工具	▲ 狀態	
RISO_PS7R_F181D8		
		1.

列印機驅動程式安裝完畢。 可以從電腦上進行列印。 列印機處於休眠模式時,不能執行列印。可以使用電腦上的 "RISO Wakeup Tool"將列印機返回到操作狀態。本節以 RISO 控制器 HC3R-5000 為例,記述了其安裝過程。顯示內容可能因為使用了不同的控制器而不同。

Windows 用戶 如國您的Windows PC 和列印機控制單元在同一分段,則無需安裝 RISO Wakeup Tool。



下一步(N) >

取消

閱讀許可協定並點擊[是]按鈕。

要閱讀合同書全文時,請按下[Page Do	rn] 雜 ∘
NISO WakeupTool卸載終端使用者授權(	合約
重要事項:請於使用RISO WakeupTool; 者授權合約(以下稱「本合約」)。點 本合約、接受本合約並同意其內所有條	和載(以下稱「本軟體」)前先閱讀本終端使用 選「同意(AGREE)」解表示台端已閱讀並瞭解 款。
如台端不同意本合約其內所有條款,立 者或RISO分公司(*)。	即將本軟體返還予台端向其購買產品之當地業
是否同意上述合同書的所有條款? 當使用RISO WakeupTool時,必須同意該	(合同書。

選擇軟體的安裝資料夾,並點擊[下一步] 按鈕。

(要對象的資料交援擇 請選擇懂的安裝對象資料夾。			
當要變更安裝對象的資料夾時,該	點擊[參照],選擇]	<sup>我料</sup> 夾。	
安裝對象資料夾			
C:\Program Files\RISO\RISO	Controller\RISO	Vake Up Tool	
		ſ	(0.077 (D)

🏾 點擊 [下一步] 按鈕。

請選擇程式資料夾。	
把RISD WakeupTool註冊於開封 擇。 工作組名稱(g)	6亮堂。請輸入註冊對象的工作組,或者從現有工作組中選
<u>3050</u>	
現有的工作組(2)	
現有的工作組(X) Microsoft Office RISO	



RISO Wakeup Tool 安裝完成後,需登錄控制器。

列印機處於休眠模式時,或者 RISO 控制臺無法在電腦中顯示時, 啓動 "RISO Wakeup Tool" 並點擊 [開始] 按鈕。
# 第2章 HC3R-5000 列印機驅動操作

對於個人的列印使用偏好,需要調整列印機驅動程式設定。本章記述了HC3R-5000列印機驅動程式的設定。



本節記述了列印機驅動程式的設定。

## 視窗顯示描述

驅動程式設定視窗顯示包括以下七個標簽的內容(如果安裝了可選HC整理器,則標簽為8個)。 (這裏的畫面顯示、Windows 電腦。)

[基本]標簽

可以切換設定彩色和單色、紙型、輸出方式等。 "基本" @p.2-5

NCAL B	像 整理器 遵項 水印	版本	
	色彩模式:	◎服色 ○黒白	
	原稿棋式:	照片圖像優先	-
*	雙面印刷:	無	•
	紙張來源:	自動進紙台選擇	•
	▲張頫型:	普通紙 1	1
	印刷單位:	已整理	1
		B.P.	
印刷份數:	1 印刷1份之後的	₽#	
印刷份數: 目的地:	印刷1份之後( 1	●止 11.定輸出條件	
印刷份數: 目的地: 目的地資料夾名稱	印刷1份之後f 1 僅印刷 : 資料夾0	デ止       1指定輸出條件       輸出設定	

## [版面]標簽

可以設定列印的縮放比例和多合一的方式。 "版面" ☞ p.2-11

### [圖像]標簽

照片的圖像質量及其相關內容等,可以設定。 "圖像" இp.2-18



🗳 RISO HC3R-HC5500 內容	?	
基本版面 國像 整理	器選項 水印 版本	
	伽瑪拉制	
	明度: 1 🛓 - 📜 +	
	色度: 0 🛖 - 📜 +	
Krgbcm k	對比度: 0 🚔 - , , , +	
off	□ 細节設定 細節變更	
	預覽 誤差擴散 イ	
	□ 文字調整	
	線數 70線 ~	
特殊国像	(返回標準軟驗) 使用指南	
	<b>確</b> 定 取消	

### [整理器]標簽

如果在[環境]標簽中對整理器的配置進行了設定,則可以設定整理器的功能 (僅限安裝了可選HC整理器時)。 "第4章 HC3R和PS7R整理器功能的操作" @p.4-1



▶ 根據連接整理器型號,螢幕顯示會發生相應變化。

#### 😴 RISO HC3R-HC5500 內容 ?× 基本版面 國像 整理器 選項 水印 版本 细节設定 □新增封面 OFF 小冊子: 细节設定 ~ 破訂: OFF 打孔: ~ OFF 细节設定 ~ 出紙器: 自動 紙張摺頁: ~ OFF 偏移出紙: 细节設定 × 返回標準狀態 使用指南 確定 取消

## [選項]標簽

可以設定作業分割方式、列印濃度、以及安全列印。 "選項" ☞ p.2-26

## [水印]標簽

字串可以登錄為浮水印列印在圖像中。 "水印" @p.2-28

### [版本]標簽

列印機驅動器的版本資訊顯示。 "版本" @p.2-30







## [環境]標簽

可以設定本機的 IP 地址,並且可以確定設備的配置。 可以點擊 [開始],選擇 [印表機和傳真],然後打開 HC5500 的 [內容]來顯示 這個標簽。

"環境" ☞p.2-31



根據連接整理器型號,螢幕顯示會發生相應變化。

印刷機配置:		
前部進紙器:	已安装	*
整理器/基本組件:	已安装(2/4孔)	~
整理器/基本組件小冊子組件:	已安装	*
整理器/摺頁組件:	未安装	*
單面印刷+裝訂->速度優先:	OFF	~
增設發動機存儲器:	512MB	~
紙張類型:	海外	~
長度單位:	mm	~

可以切換設定彩色和單色、紙型、輸出方式等。



## ● 設定

色彩模式

選擇彩色或單色列印。

**原稿模式** 選擇圖像或字元的列印優先順序。

雙面印刷

選擇是否進行雙面列印。如果選擇雙面列印,可以選 擇邊距裝訂位置。

**紙張來源** 選擇要列印紙張的進紙器。

**紙張類型** 選擇紙張類型。

**印刷單位** 選擇進行按冊列印或按頁列印。 印刷1份之後停止

設定是否輸出測試列印。

#### 目的地

選擇輸送到電腦的數據輸出模式。當前設定顯示如 下。

#### 指定輸出條件

選擇一個登錄過的輸出設定,並選擇保存資料夾的名稱。

#### 輸出設定

保存列印機控制器當前的列印機驅動程式設定。

#### 返回標準狀態

將 [基本]標簽的設定返回至預設值。

#### 使用指南

顯示幫助。

## 色彩模式

選擇彩色或單色列印。初始設定為[彩色]。

#### ● 設定

**彩色** 本文件爲彩色列印 (CMYK4 色墨水 )。



本文件為單色列印 (僅使用黑色墨水)。



• 如果為原彩色圖像選擇了 "黑白"模式列印,則進行單色列印。

• 對於彩色列印,原稿圖像必須是彩色的。

## 原稿模式

選擇線性文字等級或照片等級的列印。根據所選的模式可獲得優化的色彩管理。初始設定為[照片圖像優先]。

#### ● 設定

#### 文字優先

字元和圖像被清晰列印。

照片圖像優先

照片中的圖像列印後帶有自然的彩色色調。

#### 什麼是色彩管理?

顯示器進行顯示時,色彩是用"加法原色"(RGB:紅色、黃色、以及藍色),有了列印機中的墨水,色彩則表示為"減法原色" (CMY:藍綠色、紫紅色、以及黃色)。由於用 CMY 表示分群的數量比 RGB 表示的少,所以顯示器上顯示的分群無法與列印出來的 分群完全一致。對於色調的自然重塑,需要從 RGB 到 CMY 的轉換技術。這套轉換系統被稱為色彩管理。轉換規則因不同的製造商 而有所不同,每個製造商都使用自己的原始轉換表(色彩配置文件)。 在 HC5500 的色彩管理中,會根據原稿圖像和所選紙型,自動選擇色彩文件,從而獲得優化色彩。

色彩文件使用 Monotype Imaging K.K 許可的 ColorTune<sup>®</sup> 技術進行生成和編輯。

## 雙面印刷

選擇是否進行雙面列印。進行雙面列印時,選擇邊距裝訂位置。

### ● 設定

#### **關閉(初始設定)** 不進行雙面列印。

#### 長邊裝訂

進行雙面列印。 原稿的長邊成為裝訂位置。 **短邊裝訂** 進行雙面列印。 原稿的短邊成為裝訂位置。



如果在[版面]標簽中的[標註頁數]中選擇[小冊子],則會為[雙面印刷]自動選擇[短邊裝訂]。
 "多合一" @p.2-14

• 對於在 [基本]標簽中 [紙張類型]設定為 [信封]的列印紙張,不能進行雙面列印。

## 紙張來源

選擇列印紙張的進紙器。

### ● 設定

### 自動進紙台選擇

進紙器會根據[基本]標簽中[紙張類型]的設定 和[版面]標簽中[輸出紙張尺寸]的設定自動選 擇。

### 進紙器1

裝入進紙器1的紙張被列印。

### 進紙器2

裝入進紙器2的紙張被列印。

#### **多層進紙器** 裝入多盒進紙器的紙張被列印。

- 如果選擇了進紙器 1/ 進紙器 2/ 多盒進紙器,則 列印按照所選擇的進紙器進行,而不會考慮[ 基本]標簽中[紙張類型]的設定和[版面] 標簽中[輸出紙張尺寸]的設定。
  - 如果沒有哪個紙器符合[進紙器選擇規則]中的 條件,則會出現錯誤並無法完成列印。確認列 印機的菜單設定。

## 紙張類型

選擇紙型。列印中,所選紙型的墨水量調整和圖像處理都會適當的完成。

## ⊙ 可選紙型

- 普通紙1
- 優質紙 1
- 優質紙 2
- 信封
- 厚紙
- 厚紙 IJ

 如果所選紙型與進紙器設定執行不同,並且列印機的菜單設定中多盒進紙器和[進紙器選擇規則]設定為[尺 寸與進紙器],則會出現錯誤且列印無法完成。進紙器和多盒進紙器的紙型在列印機的操作面板中進行設定。
 "HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "Menu4 Configuration (菜單 4 配置)" (☞p.2-18)
 "HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "Menu5 Administration (菜單 5 管理)" (☞p.2-31)

- 如果相關紙型沒有在列表中列出,則選擇相一致的紙型。如果不選擇,則不會出現錯誤,也無法完成列印。
- 可選的紙型依賴於 [環境]標簽中 [紙張類型]的設定。
- "環境" ☞p.2-31
- 列印信封時,確保將[紙張類型]設定為[信封]。如果設定為其他執行,則信封可能會發生卡紙,或者損壞列印頭。
- 如果選擇信封作為紙型,則圖像在列印之前會自動旋轉180度。 "HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "列印信封" (☞p.1-21)

## 印刷單位

選擇按冊列印或者按頁列印。初始設定為[已整理]。



- 如果啓用[印刷1份之後停止],測試列印的列印按照這裏指定的出紙模式進行。
   "印刷1份之後停止" @ p.2-8
  - 使用 "已整理 "功能時,請務必清除在應用軟體的列印對話框中顯示的 [已整理] 複選標記。 "列印過程故障排除" @ p.5-3

## 印刷1份之後停止(測試列印)

列印大量紙張或複件時,可以先只列印一頁或一冊(不包括在正式列印的數目之內)。確認後,如果沒有發現問題,按下 PRINT/PAUSE(列印/暫停)鍵繼續列印。如果需要改變印製品的列印位置或改變其他相關設定,可以對列印機的設定進行調整。初始設定為[關閉](未選中)。



如果[印刷單位]設定為[未整理],測試列印列印一頁。如果設定為[已整理],測試列印列印機一冊。 "出紙模式" ☞ p.2-8 "HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "Menul Print Position Adjust (菜單1列印位置調整)" ☞ p.2-13

## 目的地

選擇是要列印來自電腦的數據,或是要保存數據,亦或是以表格形式將數據保存在列印機中。

#### ● 設定

#### **僅印刷(初始設定)** 立即將電腦傳送來的數據直接列印到紙張上。

#### 僅儲存

輸出的數據存入列印機控制器中。在 RISO 控制臺 HC3R 的[任務管理器]的[保存]標簽中選擇保 存的數據後,可以反復將其列印。 "HC5500 系列列印機控制臺用戶手冊"中的 "保 存" ☞ p.1-13

#### 指定輸出條件

可以選擇已登錄的輸出設定。也可以指定輸出數據的保存資料夾並輸入作業注釋。 點擊[指定輸出條件]按鈕以顯示[指定輸出條件]視窗。

指定輸出條件		?×
輸出設定:	設定印刷驱动程式	~
目的地資料夾名稱:	資料夾0	
作業描述:	諸使用彩色紙張。	<
H	定 取消	

#### ● 設定

#### 輸出設定

可以根據列印機驅動程式的設定進行列印,或者根 據列印機控制器中登錄的輸出設定進行列印。 根據列印機驅動程式設定進行列印時,請選擇[設 定印刷驅動程式]。

根據列印機控制器中登錄的輸出設定進行列印時,

在下拉菜單中選擇需要的設定並點擊[確定]按鈕。 初始設定為[目的地資料夾名稱]。



- 輸出設定在列印機驅動程式的[輸出設定]中進 行登錄。
- 如果列印機沒有連接到網路,則會顯示"正在 連結服務器"。

#### 作業描述

可以輸入注釋,它會顯示在[任務管理器]的[詳細]窗口中。

至多可輸入 128 個字元。

☞ "HC5500 系列列印機控制臺用戶手冊"中的 "圖表"

#### 目的地資料夾名稱

輸出數據可以存放在列印機中的任何資料夾中。 如果在[目的地]中選擇了[印刷並儲存]或[ 僅儲存]並且在列印機中創建了資料夾,則從資 料夾1-資料夾9中選擇一個(或任何一個登錄 過的,並設定過的資料夾名)。 在下拉菜單中選擇需要的資料夾並點擊[確定] 按鈕。

初始設定為[資料夾0]。



如果如果列印機沒有連接到網路,則會顯示"正 在連結服務器"。

### 印刷並儲存

直接列印並將輸出數據存入列印機控制器(保存)。

當前的列印機驅動程式的設定可以存放在列印機控制器中,並且最多可保存 20 組設定。

使用相同的設定重復列印時,此功能很有用。

可以使用已經保存的設定直接列印,從列印機驅動程式的[基本]標簽-[指定輸出條件]-[輸出設定]中選擇已經 保存的設定。點擊[輸出設定]按鈕來顯示[輸出設定]視窗。



以下條件不能被[輸出設定]儲存。 列印文件時,需再次指定這些條件。

- " 選項 " 標籤的安全印刷 " 密碼 "。
- "水印 "標籤中的項目。

#### ● 設定

#### 名稱

輸入要保存的列印機驅動設定的名稱。最多可輸入 32個字元。

#### 輸出設定

當前保存的設定可以顯示出來。

#### 儲存

在列印機控制器中,點擊保存當前列印機驅動程式 設定。

### 刪除

點擊刪除不需要的輸出設定。選擇要刪除的設定並 點擊[刪除]按鈕。

#### 關閉

點擊關閉視窗,不保存當前列印機驅動設定。

設定列印縮放比例和多合一方式。



## ● 設定

**原稿尺寸** 選擇應用軟體中指定的紙張大小。

輸出紙張尺寸

選擇列印紙張大小。

縮放

設定列印時的原稿縮放比例。

**印刷方向** 選擇原稿列印方向進行列印。

### 標註頁數

選擇多合一類型。 根據不同的多合一類型,各個類型詳細的設定有所 不同。

每頁的版數

爲多合一選擇每張列印的頁數。

印刷順序

選擇印製品第一頁的輸出是否為正面朝下。

返回標準狀態

將[版面]標簽中的設定返回至預設值。

### 使用指南

顯示幫助。

2

## 原稿尺寸

選擇應用軟體中指定的紙張大小。初始設定為 [A4]。

可以選擇以下紙張大小。

A3W/A3/A4/B4/B5/B6/Postcard/Foolscap/Legal/Letter/Tabloid/Statement/Custom/Custom size 1-20 (\*) \* 提前在[環境]標簽中[紙張尺寸]中登錄過的紙張大小。



如果您頻繁使用不規則紙張,請預先註冊紙張大小。已註冊的紙張大小,可以從下拉菜單輕鬆選擇。這些紙張大小,也將在[輸出紙張尺寸]中顯示。
 "紙張尺寸" @ p.2-32

- 如果您沒有註冊紙張大小,要每次對其進行指定,請採用以下步驟。
  - 1. 在 [原稿尺寸]中選擇 [自定義]並點擊 [設定紙張尺寸]按鈕。
  - 輸入原稿大小。
     寬度:90mm ~ 316mm
    - 長度:148mm ~ 460mm
  - 3·關閉列印機驅動程式視窗。
  - 4·使用列印機菜單的設定來登錄紙張大小。
  - 5· 啓動應用程式軟體生成原稿。
  - 6. 輸入在步驟 2 中輸入的紙張大小,在 [紙張設定]的 [紙張大小] 輸入。
- \* 當列印機上連接了整理器時,可用紙張大小會根據整理器型號發生變化。如下:

## 輸出紙張尺寸

選擇列印紙張大小。初始設定為[與原稿相同]。

可以選擇以下紙張大小。

與原稿相同 A3W (\*1) /A3/A4/B4/B5/B6/Postcard/Foolscap/Legal/Letter/Tabloid/Statement/Custom/Custom size 1-20 (\*)

- \*1 A3W尺寸為:316 mm (寬) x 460 mm (長)
- \*2 提前在 [環境]標簽中 [紙張尺寸]中登錄過的紙張大小。

如果沒有設定[縮放](未選中),對於原稿大小與輸出紙張大小不同的情況,縮放會根據輸出紙張大小自動完成。如果頻繁使用不規則紙張大小,或者每次都指定不規則尺寸,則使用與上述[原稿尺寸]設定相同的操作方法。

當列印機上連接了整理器時,可用紙張大小會根據整理器型號發生變化。 HC 整理器:寬度 100mm-316mm 長度 148mm-460mm HC 自動分頁機:寬度 100mm-305mm 長度 148mm-432mm

## 縮放

指定縮放比例,以%表示。 如果選中[縮放],則可以指定縮放比例,從50%~200%。 初始設定為[未指定]。

🖌 如果 [ 標註頁數 ] 設定為 [ 多合一(單面)],[ 多合一(雙面)],[ 小冊子 ],以及 [ 摺頁 ],則不能設定縮放。

## 印刷方向

選擇原稿列印方向進行列印。根據應用程式的設定,選擇縱向或橫向列印。初始設定為[縱向]。



根據應用程式,應用程式的列印方向與列印機驅動程式的設定不能協調一致。確認列印機中紙張的列印方向設定,並改正列印機驅動程式中對列印方向的設定。



## 標註頁數

選擇多合一的類型。

#### ● 設定

未指定(初始設定)

不進行多合一。

#### 多合一(單面)

多個相同頁面多合一到一張紙上。每張可以列印的 頁數在[每頁的版數]進行設定。

#### 多合一(雙面)

多個連續頁面多合一到一張紙上。每張可以列印的 頁數在[每頁的版數]中設定。頁面順序在[頁面 順序]中設定。

#### 小冊子

多個連續頁面多合一到一張紙上,並且一張紙可以 列印雙面,因此可以製成帶有中心裝訂邊距的小冊 子。每一面可列印兩頁。

頁面順序的次序可以在 [版面]標簽的[印刷順序]中的[逆向(從右到左)]一項進行設定。

- 如果選擇了[小冊子],[基本]標簽中的[雙面 印刷]自動被設定為[長邊裝訂]。如果[雙 面印刷]設定為[關閉],或者設定為[裝訂 短邊],則[小冊子]被設定為[關閉]。
  - 任何沒有列印數據的頁面成爲空白頁面。
  - 如果可選的整理器功能中的[小冊子]不是設定 爲[關閉],[小冊子]會自動啓用。
  - 列印逆序進行,因此第一頁(封面)最後輸出。





## 每頁的版數(分割頁數)

如果選擇了多合一的[多合一(單面)]或者[多合一(雙面)],設定多合一每張 的列印頁數。

可選擇2,4和8頁/張中任意一種。初始設定為2頁/張。





## 頁碼順序

如果 [標註頁數]時選擇了 [多合一(雙面)],則要對頁面排布進行選擇。 如果 [標註頁數]時選擇了 [小冊子]或 [摺頁],則要對頁面排布方向進行選擇。如果未選中 [逆向 (從右到左 )],則方向為從左至右,如果選中,則為從右至左。

## ● 設定

#### 縱向 逆向(從右到左) 選擇頁面的排布方向。如果 [標註頁數]時選擇 頁面沿垂直方向有序排布。 了 [小冊子]或 [摺頁],則要對頁面排布方向 橫向 進行選擇。 頁面沿水平方向有序排布。 縱向 橫向 С Ε B G С Α A D B $\Gamma$ Ě Ĥ F <del>G )</del>H F-橫向+ 逆向(從右到左) 縱向+ 逆向(從右到左) G Ε С Α С В ۰A D Ĥ H F D В G F Έ

## 印刷順序

選擇印製品第一頁的輸出是否為正面朝下。

### ● 設定

### 自動

輸出頁面根據 [基本]中的[印刷單位]的設定, 會自動確定。

### 向下

印製品第一頁輸出正面朝下。當同時列印兩份或更 多工作時,列印好的文件將按照數據接收順序出 紙。



如果[基本]標簽上的[紙張類型]設定為 [信封],則不能選擇[向下]。

指定圖像材料的列印質量,比如照片質量。



### ● 設定

**伽瑪控制** 調整亮度、紅眼、對比度和 RGB 的伽瑪值。

## 預覽

選擇半色調的處理方法。

### 線數

如果在[預覽]中選擇了[網紋覆蓋],則選擇畫面解 析度。

## 伽瑪控制

調整亮度、紅眼、對比度和 RGB 的伽瑪值。

#### 關於伽瑪値

這表示在顯示或列印中只用一半色調的濃度。每個設備單元,比如電腦和列印機(2.2 Windows 電腦, 1.8 Macintosh 電腦, 1.8 列印機)都各自設定了伽瑪值。如果圖像在電腦畫面上顯示出來的亮度不同于列印出來的亮度,則調整伽瑪值。

#### 特殊圖像

設定原稿的列印方向、列印位置、圖像質量等。

#### 返回標準狀態

將[圖像]標簽中的設定返回至預設值。

## 使用指南

顯示幫助。

### 明度

圖像的明度調整有 51 個等級 (-25 ~ +25)。高明度使圖像飛白,低明度使圖像發黑。初始設定為標準 (0)。



### 色度

圖像的清晰度調整有 51 個等級 (-25 ~ +25)。強色度使圖像清晰,弱色度使圖像陰沈。初始設定爲標準 (0)。



## 對比度

圖像的對比度調整有 51 個等級 (-25 ~ +25)。高對比度增加圖像亮區和暗區的差別,結果圖像清晰。低對比度 減少圖像亮區和暗區的差別,結果圖像整體發灰。初始設定為標準 (中間)。



2

## 詳細

為每個 RGB 分群調整伽瑪値。
選中[詳細]選項並點擊[細節變更]按鈕來顯示[伽瑪控制 細節變更]視窗。
可以點擊 ▲ 或 ▼ 在 -25 ~ +25 之間調整。
小數値產生淺色圖像,大數値產生深色圖像。
初始設定為 0。

伽瑪控制 細節變更	?×
紅色: 10 🛓	藍色: 10 🔶
綠色: 10 🚽	
返回標準狀態	確定取消

設定半色調處理方法和設定啓用 / 禁用曲線光滑。

#### 什麼是半色調?

半色調是一種處理方式,通過改變施放在紙張上的墨水的濃度和總量,可以使用有限的墨水分群種類來表現連續的色調。

#### ⊙ 可選擇的處理方法

半色調的處理方式有兩種。

#### 誤差擴散(初始設定)

用點濃度來表示色調。高濃度使圖像色調變深,低濃度使圖像色調變淡。



#### 網紋覆蓋

通過調整圖元點的尺寸來表示色調。大的圖元點產生深色圖像,小的圖元點產生淺色圖像。



設定是否啓用文字調整。如果選中此項,則會啓用文字調整,結果使字元和直線光滑列印。初始設定為[關閉]。

**1** 如果使用文字調整,則會增加列印時間。

#### <u>什麼是文字調整?</u>

此功能可以減少字元和圖像邊緣的鋸齒,從而獲得高解析度的列印質量。此功能在輪廓線上補充了更細緻的色彩,這些色彩介於圖像和背景色之間。



## 線數

如果[預覽]設定為[網紋覆蓋],則選擇點線數目(解析度)。可以選擇 70 線和 100 線。100 線使圖像更精細。 初始設定為 70 線。

"預覽" ☞p.2-21

## 特殊圖像

調整原稿的列印方向、列印位置、圖像質量等。

時珠圖像設定 ◎像旋轉: ●				?
ľ	AUTO	自動	~	
- 圖像位置:				
☑ 正面:		垂直方向	1.0	mm
		水平方向	0.5	mm
☑ 背面:		垂直方向	1.0	mm
		水平方向	0.5	mm
圖像對	<b>〔</b> 量:	標準(300×300d	lpi) 🗸	
返回標準;	状態 使用	指南	確定	

## ● 設定

### 圖像旋轉

設定原稿的列印方向。

## 圖像位置

調整原稿的列印位置。

## 圖像質量

設定質量(解析度)。

設定原稿的列印方向,原稿列印方向與紙張有關。可以選擇自動 /0 度 /90 度 /180 度 /270 度。如果選擇[自動], 則列印方向會根據原稿列印方向的數據進行自動選擇,進紙器的紙張列印方向已經設定好,等待使用。 初始設定為[自動]。

根據原稿大小和紙器中列印紙張的尺寸和列印方向,不可以旋轉 90 度進行列印。



## 圖像位置

調整列印位置。位置可以在垂直和水平方向上調整,範圍以 0.5mm 為增量從 -20mm ~ 20mm。對於雙面列印,可以分別在正面和反面調整位置。



## 圖像質量

設定圖像質量 (解析度)。可以選擇標準(300dpi × 300dpi)或精細 (300dpi × 600dpi)。初始設定為[標準(300dpi × 300dpi)]



設定作業分割的方法,列印濃度,以及安全列印。

	?×
基本版面 圖像 整理器 選項	水印版本
مت <del>بين</del> .	
<b>狱带</b> 分員:	OFF V
印刷濃度:	濃度3(標準) 💙
安全印刷	
(	返回標準狀態 使用指南
	確定 取消

#### ● 設定

**紙帶分頁** 設定插入分頁的時間。

**印刷濃度** 設定列印濃度。

安全印刷

使用安全功能保護列印作業。

## 紙帶分頁

列印多個作業或複件時,在作業和印冊或頁面之間插入作業分頁。

- 提前在在操作面板上設定用於作業分頁的進紙器。
  "HC5500 系列列印機主體用戶手冊"中的 "5.3 Separation Paper (分頁)" @p.2-36
  可以變更列印機操作面板上的設定。
  - "HC5500 系列列印機主體用戶手冊"中的 "4.6 Job Separation (作業分割)" @p.2-23 如果連接了一個可選 HC 整理器,則可以使用整理器功能:打孔,添加封頁。

### ● 設定

#### OFF (初始設定)

不進行作業分割。

#### 每段

每當一個單位的按冊或按頁列印完成時,自動插入 分頁。在[基本]標簽的[印刷單位]中設定按冊 列印或按頁列印。"印刷單位" �p.2-8

開啓 - 在文件之間

作業分頁自動插入到作業之間。

返回標準狀態

將[選項]標簽中的設定返回至預設值。

**使用指南** 顯示幫助。

## 印刷濃度

調整列印濃度。濃度可以在5級範圍內調整,第1級(淡)至第5級(深)。級數越大分群越深。初始設定為第3級(標準)。



打完測試列印後,可以在列印機的控制面板上調整列印濃度。 "HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "4.7 列印濃度" @p.2-23

## 安全印刷

列印機密的文檔或防止他人閱讀的文檔時,可以為列印作業設定一個密碼。點擊 [安全印刷]按鈕來顯示[安全印刷]視窗。 如果設定為安全的列印作業發送自電腦,則列印作業不會立即執行,而是稍候。 在控制臺或觸摸面板中發出執行輸出列印作業的指令。

● 設定

### 密碼(0-8位)

作業的密碼為0~8位元的數位。 輸出或者刪除一個在作業管理器中設定了密碼的作 業時,必須輸入密碼。



如果選中,則作業名不會顯示在作業狀態中,即使 設定了[任務資訊顯示]也不顯示。

安全印刷

☑ 使用安全印刷功能

密碼(0-8位)

\*\*\*\*

✓ 任務管理器中不顯示任務名稱

返回標準狀態 確定 取消



作業名也不在管理員的作業管理器視窗中顯示, 即使 RISO 控制臺 HC3R 有[管理員設定]的設 定。



• 僅限 [目的地]設定為 [僅印刷]或 [僅儲存]時,設定為安全的作業才可以被輸出。

• 即使選中了[在印刷機裏保持最終印刷的資料],此項在RISO控制臺HC3R的[管理員設定]中[控制器設定2]-[初始設定]進 行選中,列印機中也不會保存設定有密碼的作業。

• 所有來自電腦的作業,包括設定為安全的作業,都可以置於等待狀態而不立即列印。處於等待狀態的作業也可以被自動 刪除。

"HC5500系列列印機控制臺用戶手冊"中的 "安全印刷設定" @p.2-17

登錄過的字串可以作為浮水印列印在圖像中。



### ◎ 設定

**指定頁碼** 指定要添加浮水印的頁面。

### 新增

爲浮水印添加字串。

## 指定頁碼

指定要添加水印的頁面。

## ◎ 設定

OFF

沒有浮水印被列印。

**所有頁** 所選的浮水印在所有頁面上列印。

## 新增

為浮水印添加字串。 點擊[新增]按鈕,顯示輸入窗口。 最多可以輸入 63 個字符。 變更

設定字元修飾效果和浮水印列印位置。

## 刪除

刪除用[新增]添加的字串。

**僅第一頁** 僅第一頁列印浮水印。 設定浮水印的字元修飾效果和列印的位置。選擇[水印]標籤上的字符並點擊[變更]按鈕。

壁更水印			?(	×
文字列:	Class	sified	和梦	
交字修飾 字體:	Arial	Regular		
尺寸:	64 🗘			
色彩:	紅色 🗸	其他	Classified	
透明度:	高			
邊框:	無			
印刷位置				
文字角度:	水平(0度) 🗸	0 🗘 度		
印刷位置:	中央 💌			
X車曲: 50	◆ % Y軸:	50 🗘 %		
返回標準狀態	使用指南		確定 取消	)

#### ● 設定

**文字列** 顯示所選的字串。

#### 字體

顯示安裝在電腦中的字體。

**尺寸** 設定字體大小。

#### 色彩

字串分群可以選擇黑色、灰色、紅色、綠色、藍 色、青色、品紅色、黃色以及自定義分群。 如果點擊[詳細]按鈕,則會顯示作業系統的調 色板。

### 透明度

設定字符串的透明度高低。 較高透明度可使字符更加透明,使原稿圖像更加清 晰。

### 邊框

浮水印的框架可以選擇無、環形、三角形以及雙 矩形。

### 文字角度

字串角度可以選擇水平(0度)、垂直(90度)、 垂直(270度)、傾斜(45度)、傾斜(315度)、 以及自定義(0-360度)。

#### 印刷位置

選擇字串的列印位置。 列印位置可以選擇居中、左上角、上居中、右側居 中、右下角、下居中、左下角、左側居中、以及自 定義位置。位置可以在X軸和Y軸上做精確調整。 也可以使用滑鼠在預覽中調整 位置。





作為調整列印位置的坐標系,其中心位於字串 中央。

## 刪除

刪除爲製作浮水印而添加的字串。選擇要刪除的浮水印並點擊 [ 刪除 ] 按鈕。

安裝的列印機驅動程式的版本可以在電腦中查到。



## ● 設定

**版本** 列印機驅動程式

## 色彩管理

色彩文件的版本。

## 型號

列印機型號

允許設定與此列印機相連接的設備的配置情況,並且可以在列印機驅動程式中登錄不規則紙張的尺寸。可以將其顯示出來,選擇[控制台]-[印表機和傳真]並打開電腦上HC5500的[內容]。

🍓 RISO HC3R-HC5500 內容		?×
一般 共用 連接埠 進階 色彩管理	理 環境	
印刷機配置:		
前部進紙器:	已安裝	~
整理器/基本組件:	已安裝(2/4孔)	*
整理器/基本組件小冊子組件:	已安裝	~
整理器/摺頁組件:	未安裝	~
單面印刷+裝訂->速度優先:	OFF	~
增設發動機存儲器:	512MB	~
紙張類型:	海外	~
長度單位:	mm	~
紙張尺寸	返回標準狀態 使用指詞	<b></b>
	確定 取消	套用( <u>A</u> )

根據連接整理器型號,項目顯示會發生相應變化。

## ● 設定

## 印刷機配置

顯示與列印機相關的安裝狀態和各個選項。此項可以 手動設定。

### 紙張尺寸

在列印機驅動器中最多可以登錄 20 種不規則的紙張 大小。

#### 返回標準狀態

將[環境]標簽中的設定返回至預設值。

### 使用指南

顯示幫助。

#### 應用

列印機受理各項設定。

## 印刷機配置

顯示連接狀態選項。添加選項時,可以手動配置。

#### ● 設定

#### 前部進紙器

設定是否安裝多紙盒進紙器。 如果設定 [未安裝],則只能使用多盒進紙器。

#### 整理器 / 基本組件 ( 僅限安裝了可選 HC 整理器 時 )

設置是否安裝 HC 整理器單元並設置該單元類型。 (2/4 打孔或 2/3 打孔)。 當 HC 自動分頁機連接到列印機時,選擇 [有(落 差堆疊器)]。

#### 整理器 / 基本組件小冊子組件(僅限安裝了可選 HC 整理器時)

設定是否安裝了整理器的小冊子製作單元。

整理器 / 摺頁組件

設定此項為[未安裝]。

## 紙張尺寸

單面印刷+裝訂->速度優先

如果安裝了可選整理器,設定此項為 [ON],則可 以增加單面印製品的裝訂處理速度。 但是,將執行從背面向正面進行的裝訂。

#### 增設發動機存儲器

設定是否添加列印機記憶體,以及添加記憶體的尺寸。一般設定為 512MB。

### 紙張類型

設定使用的紙型顯示為日本地區使用或其他地區使用。

## 長度單位

設定為 mm 或 inch。

在列印機驅動程式中登錄自定義紙張大小。這裏登錄的紙張大小顯示為 "登錄的紙張大小1-20",並且可以被設定 為原稿大小和輸出紙張大小。





#### ● 設定

寬度

您可以在100mm-316mm 間輸入紙張寬度。

#### 長度

您可以在148mm-460mm 間輸入紙張長度。



名稱

您可以為註冊的紙張大小命名。最多可以輸入 32 個字符。

### 新增

顯示自定義紙張大小項視窗。

#### 刪除

刪除登錄的自定義紙張大小。

#### 儲存至檔案

在專用的資料夾中保存登錄的紙張大小,因此其他網路用戶也可以使用登錄過的紙張大小。

#### 打開檔案

調回保存在專用資料夾中的登錄紙張大小。

- 1 點擊[紙張尺寸]按鈕。
  顯示自定義紙張大小項視窗。
- 2 顯示 [列印]對話方塊。



3 點擊[新增]按鈕。

紙張尺寸					?×
寬度: 長度:	210.0 297.0	t mm	[90 - 316] [148 - 460]		
名稱:	Manual			新增	
	Manual			同除	
				打開檔案	
				儲存至檔案	Ę
				開閉	

4 同其他網路用戶共用登錄的紙張大小, 點擊[儲存至檔案]按鈕。

紙張尺寸					?	×
寬度: 長度:	2	10.0 97.0	mm mm	[90 - 316] [148 - 460]		
名稱:	4	1anual 1anual			新増	
					打開檔案	
					儲存至檔案	

## 5 指定保存位置。



## 6 點擊 [ 關閉 ] 按鈕。

- 紙張尺寸						?×
寬度: 長度:	210.0	nm mm	[90 - 316] [148 - 460]			
名稱:	Manual				新增	
	Manual				刪除	
				C	打開檔案	
					儲存至檔案	
					關閉	



要使用保存在網路資料夾中的紙張大小,在 [紙張尺寸]窗口中選擇所需的紙張大小,並 點擊[打開檔案]按鈕。

# 第3章 PS7R-9000/5000 列印機驅動操作

對於個人的列印使用偏好,需要調整列印機驅動程式設定。本章記述了 PS7R-9000/5000 列印機驅動程式的設定。



本節記述了列印機驅動程式的設定。

## 視窗顯示描述

驅動程式設定視窗顯示包括以下八個標簽的內容(如果安裝了可選HC整理器,則標簽為9個)。 (這裏的畫面顯示、Windows 電腦。)

[基本]標簽

可以切換設定彩色和單色、紙型、輸出方式等。 "基本" ☞ p.3-5



### [版面]標簽

可以設定列印的縮放比例和多合一的方式。 "版面" @p.3-11

## [圖像]標簽

照片的圖像質量及其相關內容等,可以設定。 "圖像" @p.3-18



								Ŀ
進階	基本	版面	圖像	選項	格式	版本		
			Ø	瑪控制	22			74
						1 5	1.1	39
				STREE.				 ;#
					38	. 5		107
K	rgbcm	(b)		展1長1				_
		off			□ 新聞	設定	細節健康	
		_		27 FM	501	the fields the loss		_
				THE C	#天王旗和			<u> </u>
					E :	文字調整		
				阿紋様式	1	的提更		
				線數: 70線			Ŧ	
	特殊圖作	8			返回標	準狀態	使用指	南
						確定		町泊
#### [整理器]標簽

則可以設定理器的功能僅限安裝了可選 HC 整理器時。 "第4章 HC3R和 PS7R 整理器功能的操作" @ p.4-1



↓ 根據連接整理器型號,螢幕顯示會發生相應變化。

#### [選項]標簽

可以設定作業分割方式、列印濃度、以及安全列印。 "選項" ☞p.3-25

### [格式]標簽

登錄到列印機中的格式可以和輸出數據進行疊加列印。 "格式" ☞p.3-28

#### [追階]標簽

顯示 PostScript 列印機驅動程式設定視窗。 建議使用默認設定。

進階 基本 版面 @{	2 整理器	選項  格式	版本
	匚 新增封面	9	細節
	小冊子:	OFF	<u>.</u>
			細節
	裝訂:	OFF	<u>-</u>
	打孔:	OFF	•
出紙器:  自動			細節
偏移出紙:	紙張摺頁:	OFF	•
OFF			細節
		返回標準狀態	使用指南
		確定	取消

INE .	基本		選項	格式	版本	<u></u>
		紙帶分頁:	OFF		•	
		印刷濃度:	濃度3(標	準)	•	
		☞ (分群功能)		細節	ī	
		安全印刷				
				返回標準	■狀態	使用指南
<u></u>					城中	Test

RISO PS7R-HC5500 文件 i	內容 ?
進階基本版面圖作	象 選項 格式 版本
格式印刷紙樣:	軍面+雙面重疊 ▼
格式數據的印刷面:	○封面 ④封底
▶ 分頁指定封面樹	ē,
格式列表:	格式預覽:
Minrosoft Wood - RiSO Lodoo Minrosoft Wood - 당한 보였다 Minrosoft Wood - 당남 추 doc Minrosoft Wood - 당남 Aloc	dae ComColor:
	返回標準狀態 使用指南
	確定 取消

🐝 RISO PS7R-HC5500 文件 內容 🛛 🔍
選踏 基本 版面 圖像 選項 格式 版本
梁,R130 P576-HC5500 獲得な件設定値 申 2.3 紙系第出 申 ω 部形 ■ 減。文件資源 ■ ☆, YenScript Options
這些按鈕是殘疾的。一使用按鈕如下
確定 取済

#### [版本]標簽

列印機驅動器的版本資訊顯示。 "版本" @p.3-35



[環境]標簽 可以設定這部機器的 IP 地址,並且可以確定設備的配置。 在 Windows 2000/XP 電腦中,可以點擊 [開始],選擇 [印表機和傳真],然後打 開 HC5500 的 [內容]來顯示這個標簽。	► RISO PS7R-HC5500 內容           一般         共用         連接埠         連股         色彩管理         鼓置設定値         環境           「         建自印期機服務器           172         16         59         96
在 Mac OS X 電腦中,[環境]標簽顯示在列印機驅動程式設定視窗中。 "環境" ☞ p.3-36 根據連接整理器型號,螢幕顯示會發生相應變化。	空初期語:PH24:     172     16     59     96       印刷機範證     -     -     -       算理器/基本組件:     已安裝(247),)     -       整理器/基本組件/小冊子組件:     已安裝     -       整理器/基本組件/小冊子組件:     已安裝     -       整理器/基本組件/小冊子組件:     已安裝     -       整理器/基本組件/小冊子組件:     已安裝     -       整理器/基準編件     日安装     -       整理器/基準編件     日安装     -       整理器/基準編/報日/冊子組件:     日安装     -       一     -     -       差理器/基度組件:     日安装     -       送空開機準状態     使用指南     -       從印刷機纖取訊     返回標準状態     使用指南

可以切換設定彩色和單色、紙型、輸出方式等。



#### ● 設定

**色彩模式** 選擇彩色或單色列印。

原稿模式

選擇圖像或字元的列印優先順序。

雙面印刷

選擇是否進行雙面列印。如果選擇雙面列印,可以選 擇邊距裝訂位置。

**紙張來源** 選擇要列印紙張的進紙器。

**紙張類型** 選擇紙張類型。

**印刷單位** 選擇進行按冊列印或按頁列印。

## 色彩模式

選擇彩色或單色列印。初始設定為[彩色]。

#### ● 設定

**彩色** 本文件爲彩色列印 (CMYK4 色墨水 )。 黑白

本文件為單色列印 (僅使用黑色墨水)。

🖌 • 如果為原彩色圖像選擇了 "黑白"模式列印,則進行單色列印。

• 對於彩色列印,原稿圖像必須是彩色的。

印刷1份之後停止

設定是否輸出測試列印。

#### 目的地

選擇輸送到電腦的數據輸出模式。當前設定顯示如 下。

**指定輸出條件** 選擇一個登錄過的輸出設定,並選擇保存資料夾的名 稱。

#### 返回標準狀態

將 [基本]標簽的設定返回至預設值。

### 使用指南

顯示幫助。

### 原稿模式

選擇線性文字等級或照片等級的列印。根據所選的模式可獲得優化的色彩管理。初始設定為[照片圖像優先]。

#### ● 設定

#### 文字優先

字元和圖像被清晰列印。

照片圖像優先

照片中的圖像列印後帶有自然的彩色色調。

#### 什麼是色彩管理?

顯示器進行顯示時,色彩是用"加法原色"(RGB:紅色、黃色、以及藍色),有了列印機中的墨水,色彩則表示為"減法原色" (CMY:藍綠色、紫紅色、以及黃色)。由於用 CMY 表示色彩的數量比 RGB 表示的少,所以顯示器上顯示的色彩無法與列印出來的 色彩完全一致。對於色調的自然重塑,需要從 RGB 到 CMY 的轉換技術。這套轉換系統被稱為色彩管理。轉換規則因不同的製造商 而有所不同,每個製造商都使用自己的原始轉換表(色彩配置文件)。 在 HC5500 的色彩管理中,會根據原稿圖像和所選紙型,自動選擇色彩文件,從而獲得優化色彩。

色彩文件使用 Monotype Imaging K.K 許可的 ColorTune<sup>®</sup> 技術進行生成和編輯。

### 雙面印刷

選擇是否進行雙面列印。進行雙面列印時,選擇邊距裝訂位置。

#### ● 設定

#### **關閉(初始設定)** 不進行雙面列印。

#### 長邊裝訂

進行雙面列印。 原稿的長邊成為裝訂位置。 **短邊裝訂** 進行雙面列印。 原稿的短邊成為裝訂位置。



如果在[版面]標簽中的[標註頁數]中選擇[小冊子],則會為[雙面印刷]自動選擇[短邊裝訂]。
 "多合一" @p.3-14

• 對於在 [基本]標簽中 [紙張類型]設定為 [信封]的列印紙張,不能進行雙面列印。

# 紙張來源

選擇列印紙張的進紙器。

#### ● 設定

#### 自動進紙台選擇

進紙器會根據[基本]標簽中[紙張類型]的設定 和[版面]標簽中[輸出紙張尺寸]的設定自動選 擇。

#### 進紙器1

裝入進紙器1的紙張被列印。

#### 進紙器2

裝入進紙器2的紙張被列印。

## 多層進紙器

裝入多盒進紙器的紙張被列印。

- 如果選擇了進紙器 1/ 進紙器 2/ 多盒進紙器,則 列印按照所選擇的進紙器進行,而不會考慮[ 基本]標簽中[紙張類型]的設定和[版面] 標簽中[輸出紙張尺寸]的設定。
  - 如果沒有哪個紙器符合[進紙器選擇規則]中的 條件,則會出現錯誤並無法完成列印。確認列 印機的菜單設定。

### 紙張類型

選擇紙型。列印中,所選紙型的墨水量調整和圖像處理都會適當的完成。

#### ⊙ 可選紙型

- 普通紙1
- 優質紙 1
- 優質紙 2
- 信封
- 厚紙
- 厚紙 IJ

 如果所選紙型與進紙器設定執行不同,並且列印機的菜單設定中多盒進紙器和[進紙器選擇規則]設定為[尺 寸與進紙器],則會出現錯誤且列印無法完成。進紙器和多盒進紙器的紙型在列印機的操作面板中進行設定。
 "HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "Menu4 Configuration (菜單4 配置)" (☞p.2-18)
 "HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "Menu5 Administration (菜單5 管理)" (☞p.2-31)

- 如果相關紙型沒有在列表中列出,則選擇相一致的紙型。如果不選擇,則不會出現錯誤,也無法完成列印。
- 可選的紙型依賴於 [環境]標簽中 [紙張類型]的設定。
- "環境" ☞p.3-36
- 列印信封時,確保將[紙張類型]設定為[信封]。如果設定為其他執行,則信封可能會發生卡紙,或者損壞列印頭。
- 如果選擇信封作為紙型,則圖像在列印之前會自動旋轉180度。 "HC5500 系列列印機主體用戶手冊"中的 "列印信封" (@p.1-21)

# 印刷單位

選擇按冊列印或者按頁列印。初始設定為[已整理]。



- 如果啓用[印刷1份之後停止],測試列印的列印按照這裏指定的出紙模式進行。 "印刷1份之後停止" @ p.3-8
  - 使用 "已整理 "功能時,請務必清除在應用軟體的列印對話框中顯示的 [已整理] 複選標記。 "列印過程故障排除" @ p.5-3

## 印刷1份之後停止(測試列印)

列印大量紙張或複件時,可以先只列印一頁或一冊(不包括在正式列印的數目之內)。確認後,如果沒有發現問題,按下 PRINT/PAUSE(列印/暫停)鍵繼續列印。如果需要改變印製品的列印位置或改變其他相關設定,可以對列印機的設定進行調整。初始設定為[關閉](未選中)。



如果[印刷單位]設定為[未整理],測試列印列印一頁。如果設定為[已整理],測試列印列印機一冊。 "出紙模式" ☞ p.3-8 "HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "Menul Print Position Adjust (菜單1列印位置調整)" ☞ p.2-13

# 目的地

選擇是要列印來自電腦的數據,或是要保存數據,亦或是以表格形式將數據保存在列印機控制器中。

#### ◎ 設定

#### 僅印刷 (初始設定)

立即將電腦傳送來的數據直接列印到紙張上。

#### 存檔

輸出數據經過 RIP 處理後保存 (存檔)在列印機 控制器中。

可以在 RISO 控制臺 PS7R 的 [任務管理器]的 [記錄]標簽中選擇保存的數據,這些數據可用于重復列印。

由於數據經過 RIP 處理,因此輸出條件不能變更, 但數據列印速度比"僅印刷"和"僅儲存"快。

"HC5500 系列列印機控制臺用戶手冊"中的"記錄" ☞ p.1-11



輸出到"存檔"和安全列印不能同時使用。 ☞p.3-27 如果 HC5500 作為網路列印機使用,則存入"存

檔"中的數據無法設定為安全列印。 因此,存入"存檔"的數據可以通過 RISO 控制 臺讓用戶自由訪問。建議不要將機密文檔輸出 (保存)到"存檔"。 因此,要注意如果連接了 HC 整理器並且選擇了 "小冊子"的"將封面之外的部分存檔"功能,

則安全功能不會應用到存入 "存檔"的數據。

#### 僅儲存

輸出的數據存入列印機控制器中。在 RISO 控制臺 PS7R 的 [任務管理器]的 [保存]標簽中選擇保 存的數據後,可以反復將其列印。

"HC5500 系列列印機控制臺用戶手冊"中的 "保存" @ p.1-13

#### 印刷並儲存

直接列印並將輸出數據存入列印機控制器(保存)。

如果[目的地]沒有設定為[格式],則可以選擇已登錄的輸出設定。也可以指 定輸出數據的保存資料夾並輸入作業注釋。

點擊 [ 指定輸出條件 ] 按鈕以顯示 [ 指定輸出條件 ] 視窗。



#### ● 設定

#### 輸出設定

可以根據列印機驅動程式的設定進行列印,或者根 據列印機控制器中登錄的輸出設定進行列印。 根據列印機控制器中的設定進行列印時,選擇[設 定印刷驅動程式]。

根據列印機控制器中登錄的輸出設定進行列印

時,在直接1-直接9中選擇其一(或任何登錄 過的名字)。

在下拉菜單中選擇需要的設定,並點擊 [ 確定 ] 按鈕。

初始設定為[設定印刷驅動程式]。



輸出設定在列印機控制臺的[管理員設定]中
 進行登錄。

"HC5500系列控制臺用戶手冊"中的"直接輸 出設定" ☞ p.2-22

 如果列印機沒有連接到網路,則會顯示 "正在 連結服務器"。

#### 資料夾密碼

如果選擇了[僅儲存]或[印刷並儲存],並且將 數據存入設定了密碼的資料夾中,則輸入密碼。



• 資料夾的密碼在RISO控制臺PS7R的[管理員設定]-[文件夾設定]中進行設定。

- 在設定了密碼的資料夾中,僅限輸入了密碼時,數據才能保存。
- 如果密碼不正確,則數據存入資料夾0。保存 的數據不能被輸出。(數據僅可以被刪除。)

#### 作業描述

可以輸入注釋,它會顯示在[任務管理器]的[詳細]窗口中。

至多可輸入128個字元。

☞ "HC5500系列控制臺用戶手冊"中的 "圖表"

#### 目的地資料夾名稱

輸出數據可以存放在列印機中的任何資料夾中。 如果在[目的地]中選擇了[印刷並儲存]或[ 僅儲存]並且在列印機中創建了資料夾,則從資 料夾1-資料夾9中選擇一個(或任何一個登錄 過的,並設定過的資料夾名)。

在下拉菜單中選擇需要的資料夾並點擊[確定] 按鈕。

初始設定為[資料夾0]。



- 在控制臺的[管理員設定]中創建資料夾。
   "HC5500系列控制臺用戶手冊"中的"資文件
   夾設定" @p.2-24
- 如果如果列印機沒有連接到網路,則會顯示 "正在連結服務器"。

設定列印縮放比例和多合一方式。



#### ● 設定

**原稿尺寸** 選擇應用軟體中指定的紙張大小。

**輸出紙張尺寸** 選擇列印紙張大小。

**縮放** 設定列印時的圖像縮放比例。

**印刷方向** 選擇原稿列印方向進行列印。

**標註頁數** 選擇多合一類型。

#### 每頁的版數

爲多合一選擇每張列印的頁數。

頁碼順序

選擇頁碼標注用的頁面排列順序。

**印刷順序** 選擇印製品第一頁的輸出是否為正面朝下。

返回標準狀態

將[版面]標簽的設定返回至預設值。

#### 使用指南

顯示幫助。

## 原稿尺寸

選擇應用軟體中指定的紙張大小。初始設定為 [A4]。

可以選擇以下紙張大小。

A3W/A3/A4/B4/B5/B6/Postcard/Foolscap/Legal/Letter/Tabloid/Statement/Custom/Custom size 1-20 (\*) \* 提前在 RISO 控制臺 PS7R[管理員設定]的[控制器設定2]中登錄過的紙張大小。

如果頻繁使用不規則紙張大小,則要提前登錄。可以容易地從下拉菜單中選擇這些不規則尺寸。
 "HC5500 系列列印機控制臺用戶手冊"中的 "控制器設定 2" @p.2-18

• 登錄過的紙張大小也可以作為 [輸出紙張尺寸]顯示。如果不登錄紙張大小,而在每次使用時指定,則使用以下過程。

- 1. 在 [原稿尺寸]中選擇 [自定義]並點擊 [設定紙張尺寸]按鈕。
- 2・輸入原稿大小。

寬度:90mm ~ 316mm

長度:148mm ~ 460mm

- 3·關閉列印機驅動程式視窗。
- 4· 啓動應用程式軟體生成原稿。

5. 在 [頁面設定]的 [尺寸]中選擇 [Postscript 自定義紙張大小]。

在步驟 2 中選擇的原稿大小將會起作用,並且會用機器中合適尺寸的紙張製成稿件。 HC5500 系列是一部 PS 列印機。儘管應用程式中的設定在先,但如果原稿製作成非標準尺寸,[原稿尺寸]必須提前輸入到 HC5500 列印機驅動程式中,因此和一般處理步驟不同。

\* 當列印機上連接了整理器時,可用紙張大小會根據整理器型號發生變化。如下:

## 輸出紙張尺寸

選擇列印紙張大小。初始設定為[與原稿相同]。 可以選擇以下紙張大小。 與原稿相同 A3W (\*1) /A3/A4/B4/B5/B6/Postcard/Foolscap/Legal/Letter/Tabloid/Statement/Custom/Custom size 1-20 (\*2)

\*1 A3W 尺寸為:316 mm (寬) x 460 mm (長)

\*2 顯示在 RISO 控制臺 PS7R [管理員設定]的[控制器設定 2]中提前登錄過的紙張大小。

如果沒有設定[縮放](未選中),對於原稿大小與輸出紙張大小不同的情況,縮放會根據輸出紙張大小自動完成。 如果頻繁使用不規則紙張大小,或者每次都指定不規則尺寸,則使用與上述[原稿尺寸]設定相同的操作方法。

當列印機上連接了整理器時,可用紙張大小會根據整理器型號發生變化。 HC 整理器:寬度 100mm-316mm 長度 148mm-460mm HC 自動分頁機:寬度 100mm-305mm 長度 148mm-432mm

## 縮放

指定縮放比例,以%表示。 如果選中[縮放],則可以指定縮放比例,從50%~200%。 初始設定為[未指定]。

┛ 如果 [ 標註頁數 ] 設定為 [ 多合一(單面)],[ 多合一(雙面)],[ 小冊子 ],以及 [ 摺頁 ],則不能設定縮放。

# 印刷方向

選擇原稿列印方向進行列印。根據應用程式的設定,選擇縱向或橫向列印。初始設定為[縱向]。



根據應用程式,應用程式的列印方向與列印機驅動程式的設定不能協調一致。確認列印機中紙張的列印方向設定,並改正列印機驅動程式中對列印方向的設定。



### 標註頁數

選擇多合一的類型。

#### ● 設定

未指定(初始設定)

不進行多合一。

#### 多合一(單面)

多個相同頁面多合一到一張紙上。每張可以列印的 頁數在 [每頁的版數]進行設定。

#### 多合一 (雙面)

多個連續頁面多合一到一張紙上。每張可以列印的 頁數在 [每頁的版數]中設定。頁面順序在 [頁面 順序]中設定。

#### 小冊子

多個連續頁面多合一到一張紙上,並且一張紙可以 列印雙面,因此可以製成帶有中心裝訂邊距的小冊 子。每一面可列印兩頁。

頁面順序的次序可以在 [版面]標簽的 [印刷順序] 中的 [ 逆向 ( 從右到左 )] 一項進行設定。



- 如果選擇了[小冊子],[基本]標簽中的[雙面印 刷]自動被設定為[長邊裝訂]。如果[雙面 印刷]設定為[關閉],或者設定為[裝訂短 邊],則[小冊子]被設定為[關閉]。
  - 任何沒有列印數據的頁面成爲空白頁面。
  - 如果可選的整理器功能中的[小冊子]不是設定 爲[關閉],[小冊子]會自動啓用。
  - 列印逆序進行,因此第一頁(封面)最後輸出。

#### 摺頁

多個連續頁面可以進行多合一,因此可以在雙面列 印、裝訂、以及裁邊後,通過兩次(交叉)對折製 成書籍。每一面可列印四頁。頁面順序可以在 [版 面]標簽的[印刷順序]的[逆向(從右到左)] 一項進行設定。



 如果選擇了[摺頁],[基本]標簽的[雙面印刷] 自動設定為 [長邊裝訂]。如果 [雙面印刷] 設定為 [ 關閉 ] 或 [ 短邊裝訂 ], [ 摺頁 ] 被 設定為[關閉]。

<sup>•</sup> 任何沒有列印數據的頁面成為空白頁面。









# 每頁的版數

如果選擇了多合一的[多合一(單面)]或者[多合一(雙面)],設定多合一每張的 列印頁數。

可選擇 2,4,8 和 16 頁 / 張中任意一種。初始設定為 2 頁 / 張。



如果 [標註頁數]時選擇了 [小冊子]或 [摺頁],則不必選擇每張列印頁數。每張頁數 會自動設定。

# 頁面順序

如果 [標註頁數]時選擇了 [多合一(雙面)],則要對頁面排布進行選擇。 如果 [標註頁數]時選擇了 [小冊子]或 [摺頁],則要對頁面排布方向進行選擇。如果未選中 [逆向 (從右到左 )],則方向為從左至右,如果選中,則為從右至左。

#### ● 設定

#### 縱向 逆向(從右到左) 選擇頁面的排布方向。如果 [標註頁數]時選擇 頁面沿垂直方向有序排布。 了 [ 小冊子 ] 或 [ 摺頁 ], 則要對頁面排布方向 橫向 進行選擇。 縱向 橫向 С Ε B G С Α A D B D Ě Ĥ F <del>G )</del>H F-橫向+ 逆向(從右到左) 縱向+ 逆向(從右到左) G Ε С Α С В ۰A D Ĥ H F D В G F Έ

頁面沿水平方向有序排布。

# 印刷順序

選擇印製品第一頁的輸出是否為正面朝下。

#### ● 設定

#### 自動

輸出頁面根據 [基本]中的[印刷單位]的設定, 會自動確定。

#### 向下

印製品第一頁輸出正面朝下。當同時列印兩份或更 多工作時,列印好的文件將按照數據接收順序出 紙。



如果[基本]標簽上的[紙張類型]設定為 [信封],則不能選擇[向下]。

指定圖像材料的列印質量,比如照片質量。



#### ● 設定

#### 伽瑪控制

調整亮度、紅眼、對比度和 CMYK 的伽瑪值。

#### 預覽

選擇半色調的處理方法。

#### 線數

如果在[預覽]中選擇了[網紋覆蓋],則選擇畫面解 析度。

#### 特殊圖像

設定原稿的列印方向、列印位置、圖像質量等。

#### 返回標準狀態

將[圖像]標簽中的設定返回至預設值。

**使用指南** 顯示幫助。

### 伽瑪控制

調整對比度、濃度和 CMYK 的伽瑪值。

#### 關於伽瑪值...

這表示在顯示或列印中只用一半色調的濃度。每個設備單元,比如電腦和列印機(2.2 Windows 電腦, 1.8 Macintosh 電腦, 1.8 列印機)都各自設定了伽瑪値。如果圖像在電腦畫面上顯示出來的亮度不同于列印出來的亮度,則調整伽瑪値。

#### 在HC5500系列列印機控制器中...

雖然一般認爲伽瑪調整值為 1.8 時能使圖像發亮,但是在 HC5500 列印機中,即使使用了伽瑪調整值 1.8,其控制器可以使圖像發暗。

注意在 [詳細]中設定的值會導致反作用的顯示效果。

#### ● 設定

#### 對比度

圖像的對比度(與明暗度相關)調整有5個等級。高對比度增加圖像亮區和暗區的差別,結果圖像清晰。低對比 度減少圖像亮區和暗區的差別,結果圖像整體發灰。初始設定為標準(中間)。



#### 濃度

圖像濃度調整有5個等級。初始設定為標準(中間)。



#### 詳細設定

為每個 CMYK 色彩調整伽瑪值。 選中[詳細設定]選項並點擊[細節變更]按鈕來顯示[伽瑪控制 細節變更]視 窗。 可以點擊 ▲ 或 ▼ 在 0.1 ~ 3.0 之間調整。 小數值產生淺色圖像,大數值產生深色圖像。 初始設定為 1.0。 ▲ 此項不同與一般意義上的伽瑪調整。 ☞ p.3-18

如瑪控制 細節變更		>
黑色: 100-	紫紅色:	1.0 -
藍綠色: 1.0 📑	黄色:	1.0 -
返回標準狀態	確定	取消

設定半色調處理方法和設定啓用 / 禁用曲線光滑。

#### 什麼是半色調?

半色調是一種處理方式,通過改變施放在紙張上的墨水的濃度和總量,可以使用有限的墨水色彩種類來表現連續的色調。

#### ⊙ 可選擇的處理方法

半色調的處理方式有兩種。

#### 誤差擴散(初始設定)

用點濃度來表示色調。高濃度使圖像色調變深,低濃度使圖像色調變淡。



#### 網紋覆蓋

通過調整圖元點的尺寸來表示色調。大的圖元點產生深色圖像,小的圖元點產生淺色圖像。



設定是否啓用文字調整。如果選中此項,則會啓用文字調整,結果使字元和直線光滑列印。初始設定為[關閉]。

如果使用文字調整,則會增加列印時間。

#### 什麼是文字調整?

此功能可以減少字元和圖像邊緣的鋸齒,從而獲得高解析度的列印質量。此功能在輪廓線上補充了更細緻的色彩,這些色彩介於圖像和背景色之間。



#### 線數

如果[預覽]設定為[網紋覆蓋],則選擇點線數目 (解析度)。可以選擇 70 線和 100 線。100 線使圖像更精細。 初始設定為 70 線。 "預瞭" ~~~ 2 20

"預覽" ☞p.3-20

### 網紋樣式

不能在 HC5500 系列上設定。

調整原稿的列印方向、列印位置、圖像質量等。

特殊圖像設定	×
AUTO	
- 圖像位置	
	垂直方向: +0.0 <u>÷</u> mm
	水平方向: +0.0 <u>÷</u> mm
「背面:	垂直方向: +0.0
	水平方向: +0.0 🛨 mm
圖像質量: 標準	≝ (300x300dpi) 💌
▶ 自動色彩匹配	最大墨量: 自動 💌
返回標準狀態	確定取消

#### ● 設定

#### 圖像旋轉

設定原稿的列印方向。

#### 圖像位置

調整原稿的列印位置。

圖像質量 設定質量(解析度)。

**自動色彩匹配** 使用 ComColor<sup>™</sup>標準,設定色彩自動匹配。

### 圖像旋轉

設定原稿的列印方向,原稿列印方向與紙張有關。可以選擇自動 /0 度 /90 度 /180 度 /270 度。如果選擇[自動], 則列印方向會根據原稿列印方向的數據進行自動選擇,進紙器的紙張列印方向已經設定好,等待使用。 初始設定為[自動]。



根據原稿大小和紙器中列印紙張的尺寸和列印方向,不可以旋轉90度進行列印。



### 圖像位置

調整列印位置。位置可以在垂直和水平方向上調整,範圍以 0.5mm 為增量從 -20mm ~ 20mm。對於雙面列印,可以分別在正面和反面調整位置。



#### 圖像質量

設定圖像質量 (解析度)。可以選擇標準(300dpi × 300dpi)或精細 (300dpi × 600dpi)。初始設定為[標準(300dpi × 300dpi)]



#### 自動色彩匹配

選擇是否使用 HC5500 系列的原有色彩管理 (ComColor<sup>™</sup> Standard)來進行色彩調整 (轉換)。

通常,選中此項(啓用色彩管理)。

如果不需要色彩管理,不要選中。這樣,色彩管理會按照生成輸出數據的應用程式來進行。同樣,如果未選中,可以手動設定[最大墨量]。

如果 [最大墨量]設定為 [自動], 適合於紙型的滴數會自動設定。一般地,設定為 [自動]。

#### ⊙ 設定最大墨量

自動	自動調整色彩
1 2 3 4 5 6 7	少 ▲ (標準為 5) 多



列印 CMYK 生成的數據時,不要選中。

如果選中此項,用應用軟體的 CMYK 生成的數據進行列印時,則會進行色彩調整(轉換)從而使用不同于生成數據的色彩被用於列印。

設定作業分割的方法,列印濃度,以及安全列印。



#### ● 設定

紙帶分頁

設定插入分頁的時間。

#### 印刷濃度 設定列印濃度。

分群功能

通過分割或分配作業至網路中其他同型號的列印機控制器,提高列印機處理的效率。

# 紙帶分頁

列印多個作業或複件時,在作業和印冊或頁面之間插入作業分頁。

◆ 提前在在操作面板上設定用於作業分頁的進紙器。
 "HC5500 系列列印機主體用戶手冊"中的 "5.3 Separation Paper (分頁)" ☞ p.2-36

可以變更列印機操作面板上的設定。
"HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "4.6 Job Separation (作業分割)" @ p.2-23
如果連接了一個可選 HC 整理器,則可以使用整理器功能:打孔,添加封頁。

### ● 設定

#### OFF(初始設定)

不進行作業分割。

#### 每段

每當一個單位的按冊或按頁列印完成時,自動插入 分頁。在[基本]標簽的[印刷單位]中設定按冊 列印或按頁列印。"印刷單位" ☞ p.3-8

開啓 - 在文件之間

作業分頁自動插入到作業之間。

**安全印刷** 使用安全功能保護列印作業。

**返回標準狀態** 將[選項]標簽中的設定返回至預設值。

**使用指南** 顯示幫助。

### 印刷濃度

調整列印濃度。濃度可以在5級範圍內調整,第1級(淡)至第5級(深)。級數越大分群越深。初始設定為第3級(標準)。



打完測試列印後,可以在列印機的控制面板上調整列印濃度。
 "HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "4.7 列印濃度" @p.2-23

# 分群功能

列印大量作業,複件或頁面時,可以通過分割或分配作業至網路中其他同型號的列印機控制器,來提高列印機的處理效率。 點擊[細節]按鈕顯示[分群功能]視窗。 對於大量的數據,分割作業會使列印過程很流暢。

分群功能		X
分散處理:		
• ON	C OFF	
☑ 作業分割處理		分割限制:
☞ 頁數標準	○ 印刷份數標準	1 -
返回標準狀態	確定	取消

如果安裝了可選 HC 整理器,使用分群功能時,關閉 [整理器]標簽的以下功能。

- [新增封面]的設置
- [小冊子]的設置
- [ 裝訂 ] 的設置
- [打孔]的設置
- [紙張摺頁]的設置
- •[偏移出紙]的設置

#### ● 設定

#### 分散處理

如果網路中連接了多個同型號的列印機控制器,則列印作業可以分派給這些控制器。

如果作業對話設定為開啓,一個作業正在處理時又 有新的作業,則新作業會被發送給具有最高優先順 序的列印機控制器。優先順序次序登錄在控制器的 IP列表中。

初始設定為 [OFF]。

在 RISO 控制臺 PS7R[管理員設定]的[聚合功能設定]中,使用登錄控制器。
 "HC5500 系列列印機控制臺用戶手冊"中的"聚合功能設定"舉例說明。(☞p.2-16)

#### 作業分割處理

處理有大量頁面或複件的作業時,可以將作業分割 成多個作業。 每個作業。

每個作業分派到列印機作業量減少了。

頁數標準 用頁碼來分割作業,在[分割限制]中設定。
印刷份數標準

用冊數來分割作業,在[分割限制]中設定。

初始設定為 [OFF]。

#### 分割限制

指定分割作業的條件,如果指定的頁數或冊數超過 了範圍,作業分割就被啓動。





#### 作業分割的例子

一個 240 頁的列印作業,分割範圍是 "100 (頁)",其處理過程如下。 如果列印範圍設定為 1-240 頁,則原作業分割成三個相應的 80 頁作業。

# 安全印刷

列印機密的文檔或防止他人閱讀的文檔時,可以為列印作業設定一個密碼。點擊 [安全印刷]按鈕來顯示[安全印刷]視窗。 如果設定為安全的列印作業發送自電腦,則列印作業不會立即執行,而是稍候。 在控制臺或觸摸面板中發出執行輸出列印作業的指令。

安全印刷		X
☑ 使用安全印刷功1	ŧ	
密碼(0-8位)		
****		
▶ 征務管理器	中不顯示任務名稱	
返回標準狀態	確定	取消

#### ● 設定

**密碼(0-8位)** 作業的密碼為0~8位元的數位。 輸出或者刪除一個在作業管理器中設定了密碼的作 業時,必須輸入密碼。

#### 任務管理器中不顯示任務名稱

如果選中,則作業名不會顯示在作業狀態中,即使 設定了[任務資訊顯示]也不顯示。



作業名也不在管理員的作業管理器視窗中顯示, 即使 RISO 控制臺 PS7R 有 [管理員設定]的設 定。

- 僅限 [目的地]設定為 [僅印刷]或 [僅儲存]時,設定為安全的作業才可以被輸出。
  - 即使選中了[在印刷機裏保持最終印刷的資料],此項在RISO控制臺PS7R的[管理員設定]中[控制器設定2]-[初始設定]進 行選中,列印機中也不會保存設定有密碼的作業。
  - 所有來自電腦的作業,包括設定為安全的作業,都可以置於等待狀態而不立即列印。處於等待狀態的作業也可以被自動 刪除。

"HC5500系列列印機控制臺用戶手冊"中的 "安全印刷設定" @p.2-17



您可以組合格式數據和其它數據一起列印。使用本功能,可將不同源數據列印到一張紙上。

- 🔸 預先註冊格式。 " 登錄格式 "☞p.3-32
  - 和格式疊加后的輸出數據不能被儲存。





#### ◎ 設定

#### 格式印刷紙樣

選擇格式印刷紙型和輸出數據。

#### 格式數據的印刷面

在雙面疊加時,選擇將格式列印到正面還是反面。

#### 分頁指定封面 / 封底

對於雙面列印,正面和反面都可以從格式列表中選擇兩個格式進行疊加。

#### ● 格式資訊顯示

#### 格式列表

顯示登錄在列印機中的格式檔案名。

#### 格式列表

指定要疊加的格式。如果選中[分頁指定封面/封底],則正面和反面都可以選擇兩個格式進行疊加。

#### 返回標準狀態

將 [格式]標簽的設定返回至預設值。

**使用指南** 顯示幫助。

**格式預覽** 預覽選中的格式。

# 格式印刷紙樣

選擇是否將格式列印在與輸出數據相同的一面(單面重疊),或是否列印在反面(雙面重疊)。

#### ◎ 設定

OFF

不列印格式。

#### 單面重疊

#### 選擇格式印刷紙型和輸出數據。

如果設定了雙面列印,則可以選擇[指分頁指定封面/封底]。如果選中了[分頁指定封面/封底],可以從格式列表中分別選擇[封面格式]和[封底格式]。

#### 雙面重疊

固定的格式數據重復地列印到[格式數據的印刷面]指定的面上。 輸出數據作為可變數據列印在另一面上。

#### 單面+雙面重疊

輸出數據和格式疊加並列印在同一面,另一個格式 列印在另一面。







如果在 [格式印刷紙樣]中選擇了 [雙面重疊],則要設定是將格式數據列印在正面還是反面。初始設定為 [封底]。



# 登錄格式

要使用的格式需在電腦中提前創建,然後登錄到列印機控制器中。

- 如果多頁數據登錄成格式,則所有數據都會登錄,但是只有第一頁數據會作為格式數據進行列印。其餘數據不會用於 列印。
  - 如果格式數據的紙張大小與實際紙張大小不同,格式將根據參考放大 / 縮小為紙張大小。



- 2 在[檔案]菜單中選擇[列印]。 顯示[列印]對話方塊。
- 3 確認已選中列印機並點擊[內容]按鈕。



4 在[基本]對話方塊的[目的地]中選擇[僅 儲存]。



5 點擊[確定]按鈕。 返回[列印]對話框。 6 點擊 [ 確定 ] 按鈕。

數據被儲存于列印機控制單元。

列印			?×
印表機 名稱(N): 狀態:	➢ RISO PS7R-HC5500 待機中		✓ 内容(P) □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
類型: 位置: 註解:	RISO PS7R-HC5500 RISO172.16.58.96:1p		<ul> <li>列印至檔案(L)</li> <li>手動雙面列印(X)</li> </ul>
指定範圍 ③ 全部(A) 〇 本頁(E)	<ul> <li>選取範圍(S)</li> </ul>	份數 份數(C):	1
○ 頁數(G): [ 輸入頁碼/文f 1,3,5 - 12)。	牛範圍,並以逗點分隔 (例如:		3 🗌 自動分頁(1)
列印內容(W)	文件 🗸	顯示比例	
矛引£印( <u>R</u> ):	範圍內全部頁面 🗸 🗸	每張紙所含頁數任 配合紙張調整大小	D 1頁 ♥ ○②: 不變更比例 ♥
選項(0)		(	確定  取消

- 7 啓動計算機的 RISO 控制台。
- 8 點擊[任務管理器]按鈕,[僅儲存]標籤 顯示儲存數據。
- 9 點擊數據,註冊為格式。

### 10 點擊 [任務輸出] 按鈕。



11 點擊 [任務輸出設定變更]按鈕。

任務輸出		×
是否輸出任務 "Microsoft ∜d	ord - 日程表.doc	- ?
任務輸出設定變更	OK	取消
岩告: Applet 砚窗	,	

12 在輸出方法中,選擇[表格]。

前出方法 直接印刷	指定	指定輸出條件	
<b>設定: Frinter Default Settin</b> 保存檔夾名稱: FolderO	e -		
輸出頁 ④ 所有	_	印刷份數 /	
C 指定負數指定	從某頁起	1	:

# 13 點擊 [ 確定 ] 按鈕。

數據發送到列印機並登錄為格式。 可以在[格式]標簽的[格式列表]中選擇已登 錄的數據。

# 如何列印格式

- 1 創建和格式合併的輸出數據,並在應用 程式中選擇[檔案]菜單的[列印]。
- 2 確認已選中列印機並點擊 [內容]按鈕。



3 在[基本]標簽中選擇[目的地]的[僅印 刷]。



🖌 只能選擇 [ 僅印刷 ] 和 [ 存檔 ]。

4 設定列印條件,比如[原稿模式]和 [紙張類型]。 5 在[格式]標簽中,選擇[格式印刷紙樣]。 如果選擇[雙面重疊],請同時選擇[格式數據 的印刷面]。



- 6 在[格式列表]中點擊選中要列印的格式。 顯示預覽。確認詳細。
- 7 點擊 [確定]按鈕 步驟1顯示的視窗再次顯示。
- 8 點擊 [確定]按鈕 輸出數據和格式疊加並發送至列印機。



和格式疊加后的數據不能被儲存。

安裝的列印機驅動程式的版本可以在電腦中查到。



#### ● 設定

**插入** 插件版本

**型號** 列印機型號。

### PPD 文件名

安裝在電腦上的 PPD 檔案名。

環境

設定分配給列印機的 IP 地址,允許設定與此列印機相連接的設備的配置情況。

在 Windows 2000/XP 電腦中,點擊 [開始],選擇 [控制台]-[印表機和傳真]並打開電腦上 HC5500 的 [內容],可以將其顯示出來。

在 Mac OS X 電腦中,[環境]標簽顯示在列印機驅動程式視窗中。

🌡 RISO PS7R-HC5500 內容	?×
一般 共用 連接埠 進階	色彩管理 裝置設定值 環境
「 <b>經由印刷機服務器</b> 控制器IP地址: 「	172 . 16 . 58 . 96
印刷機配置:	
前部進紙器:	
整理器/基本組件:	已安裝(2/4孔) ▼
整理器/基本組件小冊子組件:	已安装
整理器/摺頁組件:	已安装
增設發動機存儲器:	512MB
從印刷機獲取訊息	
	確定 取消 套用(A)

根據連接整理器型號,項目顯示會發生相應變化。

#### ● 設定

#### 經由印刷機服務器

設定是否通過列印機伺服器進行列印。



此項只能在Windows2000/XP 電腦上設定。

#### 控制器 IP 地址

設定列印機中控制器的 IP 地址。



• Mac OS X:確保設定此項。這樣,表格列印功能和 輸出設定都可以使用。

#### 印刷機配置

顯示安裝狀態以及和列印機有關選項類型。此項可以 手動設定。

#### 從印刷機獲取訊息

從列印機上獲得選項的配置資訊。獲得的資訊顯示在 [印刷機配置]中。

可以在設定了[控制器 IP 地址]後,點擊此項,而 且列印機的正常通信不受影響。

#### 將當前設定值登錄為預設值

保存當前設定為預設值。



└ 此項僅顯示在 Mac OS X。

#### 返回標準狀態

將[環境]標簽的設定返回至預設值。

#### **使用指南** 顯示幫助。

應用

列印機受理各項設定。

#### ● 列印機配置設定

#### 前部進紙器

設定是否安裝多紙盒進紙器。 如果設定[未安裝],則只能使用多盒進紙器。

### 整理器 / 基本組件(僅限安裝了可選 HC 整理器時)

設定是否安裝了整理器 / 基本單元,以及此單元的類型(2/4 孔或 2/3 孔)。 當 HC 自動分頁機連接到列印機時,選擇 [有(落差堆 疊器)]。

#### 整理器 / 基本組件小冊子組件(僅限安裝了可選 HC 整理器時)

設定是否安裝了整理器的小冊子製作單元。

#### 整理器 / 摺頁組件

設定此項為[未安裝]。

#### 增設發動機存儲器

設定是否添加列印機記憶體,以及添加記憶體的大小。一般設定為 512MB。

#### 紙張類型

設定使用的紙型顯示為日本地區使用或其他地區使用。

#### 長度單位

設定為 mm 或 inch。
# 第4章 HC3R和PS7R整理器功能的操作

如果安裝了可選 HC 整理器,列印機驅動程式視窗中會顯示 [整理器]標簽。本章記述了整理器功能的設定。

對於部件名稱,功能細節,取走卡紙方法,以及詳細說明,請參考 "HC 整理器維護指南"。如果連接了選件 HC 自動分頁機,請參考 "HC5500 系列列印機主體用戶手冊 "。

# 整理器

- 確認 [整理器]標簽是否顯示在列印機驅動程式設定視窗中。如果標簽沒有顯示或者呈現灰色無法操作,則使用 [環境]標簽 上的 [印刷機配置]來設定連接在列印機上的整理器,並點擊 [應用]鈕。[整理器]標簽會顯示在列印機驅動程式視窗 中。"環境" ☞p.2-31 ☞p.3-36
  - 本章將介紹 HC 整理器的可用項目。 當連接了 HC 自動分頁機時,只有 [偏移出紙]可用。

此標簽設定添加封頁的方法,設定打孔/裝訂位置,設定制作小冊子的方法等。

🐝 RISO HC3R-HC5500 內容			?×
基本版面圖像型理	<b>里器 選項</b> 水印	版本	
	□ 新增封面	<b></b>	設定
	小冊子:	OFF 细节	★
	裝訂:	OFF	~
	打孔:	OFF 细节	設定
出紙器: 自動 →	紙張摺頁:	OFF	~
偏移出紙: OFF		市田	設定
	返回村	票準狀態 使月	月指南
		確定	取消

● 設定 (HC 整理器)

#### 新增封面

輸出印製品品時,為其添加封面和/或封底。

#### 小冊子

製作對折小冊子。

#### 裝訂

裝訂列印過的紙張。

#### 打孔

爲列印過的紙張打孔。

#### 出紙器

選擇印製品輸出的紙器。

#### ● 設定 (HC 自動分頁機)

#### 偏移出紙

列印到切換台的文件,每份之間保持一定偏移位置。

#### 偏移出紙

每冊印刷品有偏移地輸出到成批出紙器。

#### 紙張摺頁

對折輸出紙張。

#### 返回標準狀態

將[整理器]標簽中的設定返回至預設值。

#### 使用指南

顯示幫助。

### 新增封面

選擇是否添加封頁。選擇要添加的封頁(封面或封底)並選擇裝入封頁的紙器。

#### 新增封面的細節

選中選項框並點擊[細節設定]按鈕。顯示[細節設定]視窗。以下紙張大小可以用於封頁:A3/A4/A4-R/B4/B5/B5-R/Ledger/Legal/Letter/Letter-R



⊙ 可用于添加封頁的紙型



紙張重量:封頁進紙器:60g/m<sup>2</sup> - 220g/m<sup>2</sup>
 轉印進紙器(多盒進紙器):60g/m<sup>2</sup> - 157g/m<sup>2</sup>
 轉印進紙器(進紙器1/進紙器2)60g/m<sup>2</sup> - 104g/m<sup>2</sup>

- 封頁進紙器可存放 200 張封頁紙。
- 如果 [小冊子]標簽處於開啓狀態(在[ON]標簽的指示下),則不能添加封底。
- 如果在 [小冊子]標簽的詳細規則中設定了[分冊處理],則不能添加封底,也不能添加封面。
- 作為封面紙張,其尺寸應該與印製品的尺寸一致。如果封面紙張大小與印製品的尺寸不一致,則需設定進紙器(封 頁進紙器/轉印進紙器)的尺寸,設定值與列印機上[版面]標簽的[輸出紙張尺寸]一致。注意,不要將其設定 爲[自動]。 參見 "HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的 "4.1 / 4.2 / 4.3 Feed Tray (進紙器)"。 ☞ p.2-19

參見 "HC5500 系列列印機主體用戶手冊"中的 "4.11 Cover Sheet Tray (封頁進紙器)"。 ☞ p.2-30

- 不規則紙張不能用作封頁
- 如果將封頁紙裝入轉印進紙器,需要提前設定 參見 "HC5500 系列列印機主體用戶手冊"中的 "5.3 Separation Paper (分頁)"。 ☞ p.2-36

#### ● 設定

#### 新增封面

在印製品的第一頁輸出之前添加封面。

#### 選擇封面進紙器

選擇裝入了封面的進紙器。可以在列印機的操作面 板上選擇整理器封頁進紙器或轉印進紙器。 "HC5500系列列印機主體用戶手冊"中的"5.3 Separation Paper (分頁)" ☞ p.2-36

#### 新增封底

在印製品輸出最後一頁後添加封底。

#### 選擇封底進紙器

選擇裝入了封底的進紙器。可以在列印機的操作面 板上選擇整理器封底進紙器或轉印進紙器。 "HC5500 系列列印機主體用戶手冊"中的 "5.3 Separation Paper (分頁)" ☞ p.2-36



### 小冊子

通過採用多合一和對折印製連續的頁面,然後製成小冊子。對折的部分還可以進行裝訂。

#### ● 設定

#### OFF(初始設定)

不製作小冊子。每張紙像原稿一樣輸出。

**摺頁裝訂** 製作小冊子,對折並在中心裝訂。 **摺頁** 

製作小冊子,對折。



✓ 如果選擇了[摺頁]或[摺頁裝訂],[雙面印刷]會自動設定為[短邊裝訂],而且[基本]標簽上的[標註頁數]會自動設定為[小冊子]。

#### ◎ 可用於小冊子的紙型



#### ● 最大裝訂能力

最大裝訂頁數為 60 頁 (15 張),封頁包括在內。

如果在 [小冊子]中選擇非 [OFF] 的其他項,並點擊 [細節] 按鈕, [細節] 視窗會顯示。

細節		?>
分冊處理		
() OFF		
〇自動		
○指定頁數	5 毎頁[1-15]頁	
中部裝訂邊界		
	☑ 新增甲部號訂邊界	
	装訂邊界寬度: 10	
分頁印刷封面		
OOFF		
④ 僅印刷封面	☑ 將封面之外的部分存檔	
○ 印刷封面之外的	暗形分	
返回標準狀態	確定取消	

#### ● 設定

#### 分冊處理

製作 16 張紙(61 頁)或更多張數的小冊子時,需 要設定分冊處理。 如果選擇了[自動],對於既對折,又裝訂的情 況,印製品分為15張(60頁)一冊。 對於只對折,不裝訂的情況,印製品分為5張 (20頁)一冊。如果選擇了[指定頁數],點擊 ▼或▲設定每冊張數。對於既對折又裝訂的情形, 張數範圍從1至15張(60頁);對於只對折,不 裝訂的情形,張數範圍從1至5張(20頁)。 初始設定為[OFF]。

- 如果文檔紙張數量為 16 張(61 頁)或者更多, 並且[分冊處理]設定為[OFF]時,則不會進 行裝訂,而且制出的小冊子頁碼順序和折頁是 不正確的。
  - 使用[分冊處理]時,不能使用[新增封面]。 "新增封面" ☞p.4-3
  - 如果文檔張數為 26 張(104頁),且設定了[自動],則分為 1-60頁(15 張)一冊和 61-104(11 張)一冊。
     如果在[指定頁數]中設定為 13,則分為 1-52頁(13 張)一冊和 53-104(13 張)一冊。

#### 中部裝訂邊界

設定中心裝訂邊距寬度。 如果選中[新增中部裝訂邊界],則中心裝訂邊距 寬度以1mm為增量可以從0mm調至50mm 如果選中了[自動縮小],則任何因裝訂邊距的問 題造成的不在圖像區域中的圖像都會自動縮小,因 此圖像縮小後就在圖像區域之中。 初始設定為[OFF]。

#### 分頁印刷封面

僅僅封頁可以分離列印。要列印的封頁紙不同于列印文檔用紙時,使用此功能。

如果選中[僅印刷封面],則只有封頁(原稿的起始兩頁和末尾兩頁)被列印。同時,如果點擊選中 [將封面之外的部分儲存]或[將封面之外的部分存檔],則除封頁外的內容將會經 RIP 處理並保存 至 RISO 控制臺的[任務管理器]中的[保存]或[ 記錄]。如果在封頁進紙器裝入要列印的封頁,並 通過調用保存或存檔中的文檔正文,則可進行小冊 子的製作。

如果選擇[印刷封面之外的部分],則除封頁外的 正文會製成小冊子。

初始設定為 [OFF]。



- 如果選擇了 [僅印刷封面],則列印不會對折。
- 如果選擇[將封面之外的部分存檔],則安全功 能不會應用到保存在 "存檔"中的數據。
   "安全印刷" @p.3-27

裝訂

在指定位置裝訂列印過的紙張。

#### ● 可選的裝訂位置

- OFF (初始設定)
- 左邊2處
- 左上1處
- 上方2處

- 左上方1處 右上1處
- 右邊2處
- 右上1處



此功能可以與[雙面印刷]和[打孔]一起使用。
 "打孔" @p.4-9





• 紙張重量:46g/m<sup>2</sup> ~ 210g/m<sup>2</sup> (封頁紙張為 60g/m<sup>2</sup> ~ 220g/m<sup>2</sup>)

#### ⊙ 可裝訂的最大紙張數量

- A4, A4-R, B5-R, Letter以及Letter-R: 2~100張
- 其餘標準紙張: 2~65張



- 下述紙張的最大可裝訂數量為 2 ~ 65 頁。
  - 在出紙方向上,寬度為 216mm 或更寬
  - 尺寸超過長 297mm,寬 216mm 的紙張

如果在 [ 裝訂 ] 中選擇非 [OFF] 的其他項,並點擊 [ 細節 ] 按鈕, [ 細節 ] 視窗會顯示。



#### ◎ 設定

#### 裝訂邊界

設定裝訂邊距寬度。 如果選中[新增裝訂邊界],則裝訂邊距以1mm為 增量可以從0mm調至50mm。 如果選中了[自動縮小],則任何因裝訂邊距的問 題造成的不在圖像區域中的圖像都會自動縮小,因 此圖像縮小後就在圖像區域之中。 初始設定為[OFF]。

#### 打孔

對於打孔,可以選擇2孔或4孔(3孔)。

## 打孔

在列印過的紙張上打孔。

如果連接 HC 整理器 A,可以打 2 孔或 3 孔。如果連接 HC 整理器 B,可以打 2 孔或 4 孔。

#### ⊙ 可選的打孔位置

- OFF (初始設定)
- 左



上方

此功能可以與[雙面印刷]和[裝訂]一起使用。
 "裝訂" ♥p.4-7

#### ⊙ 可用于打孔的紙型



• 紙張重量:46g/m<sup>2</sup>-157g/m<sup>2</sup> (封頁紙張最大至 60g/m<sup>2</sup>-220g/m<sup>2</sup>)

#### 裝訂 / 打孔細節

如果在 [ 打孔 ] 中選擇非 [OFF] 的其他項,並點擊 [ 細節 ] 按鈕, [ 細節 ] 視窗會顯示。 "裝訂 / 打孔細節" ☞ p.4-8

### 出紙器

選擇印製品的出紙器。

#### ● 設定

#### 自動(初始設定)

根據驅動程式的設定,出紙器會被自動選出。 一般設定為[自動]

#### 集紙器

如果輸出紙張數量超過 500 張,則選擇成批出紙器 而不要使用任何整理器功能。可輸出到成批出紙器 的紙張大小為 182mm ~ 330mm × 182mm ~ 488mm。 (對於裝訂: 203mm ~ 297mm × 182mm ~ 432mm) 如果設定對折或小冊子,則不能選擇成批出紙器。

### 偏移出紙

每冊印製品有偏移地輸出到成批出紙器。



#### ● 設定



#### ⊙ 可用於偏移輸出的紙型

整理器模式	寬度	長度
HC 整理器	203mm-297mm	182mm-460mm *
HC 自動分頁機	131mm-305mm	148mm-432mm



\*182mm-432mm 用于裝訂

紙張重量:46g/m<sup>2</sup>~210g/m<sup>2</sup>(封頁紙張為60g/m<sup>2</sup>~220g/m<sup>2</sup>)

### 紙張摺頁

輸出的紙張可以對折。

#### ● 設定

#### **0FF(初始設定)** 不進行對折

對摺

紙張對折。 紙張輸出到小冊子出紙器。



#### ● 可用於對折的紙型

• 紙張大小和列印方向設定:



• 紙張重量:60g/m<sup>2</sup>~90g/m<sup>2</sup>

如果在 [紙張摺頁]中選擇非 [OFF]的其他項,並點擊 [細節]按鈕, [細節]視窗會顯示。



#### ● 設定

#### 摺頁方向

選擇紙張的對折方向是列印面(第一頁雙面列印)向內對折還是向內對外。 初始設定為[印刷內側]。



# 第5章 故障排除

本章記述了和驅動程式或實用程式的安裝錯誤和列印過程中的故障,以及解決方案。



# 安裝過程故障排除

故障	原因和解決方案
RISO IP 設定工具不能安裝:	• <u>即使 CD-ROM 放入電腦中,安裝程式也不啓動。</u> 根據型號或電腦設定,安裝程式可能沒有自動啓動。
RISO IP 設定工具不能正常工作:	<ul> <li><u>RISO IP 設定工具沒有正確安裝。</u> 參考以下頁面重新安裝 RISO IP 設定工具。</li> <li>Windows 用 RISO 控制單元 HC3R-5000</li></ul>
列印機驅動程式不能安裝:	<ul> <li><u>沒有設定列印機的 IP 地址。</u> 参考以下頁面為列印機分配 IP 地址。</li> <li>Windows 用 RISO 控制單元 HC3R-5000</li></ul>

# 列印過程故障排除

故障	原因和解決方案
<ul> <li>列印過程時間長。</li> <li>不能完成按冊列印和按頁列印。</li> <li>設定的專門列印條件不能實現。</li> </ul>	<ul> <li><u>選中了應用軟體[列印]對話方塊中的"按冊列印"。</u> 清除應用軟體[列印]對話方塊中的選中,並在列印機驅動程式視窗中 的[基本]標簽中設定[印刷單位]。 如果使用 Excel,設定列印機驅動程式視窗的[基本]標簽中的[印 刷單位],然後清除對[列印]對話方塊的[按冊列印]的選中。</li> </ul>
如果使用 Macintosh 電腦並且: • 列印過程時間長。 • 不能完成按冊列印和按頁列印。 • 設定的專門列印條件不能實現。	<ul> <li><u>選中了應用軟體[列印]對話方塊中的"按冊列印"。</u> 清除應用軟體[列印]對話方塊中的選中,並在列印機驅動程式視窗中 的[基本]標簽中設定[印刷單位]。</li> </ul>
多合一的順序和指定的順序不一致。	<ul> <li><u>原稿數據的列印方向與列印機驅動程式中指定的[印刷方向]不一致。</u>將應用軟體中設定的[印刷方向]和列印機驅動程式視窗的[版面]標 簽中的[印刷方向]設定爲同一個值。</li> </ul>
按原稿列印出的紙張中有不正確的紙 張大小。	<ul> <li>一組原稿數據中包括多種紙張大小。</li> <li>要列印的原稿中包括多種紙張大小時,全部紙張都按照列印出的第一張的尺寸進行列印。結果,對於尺寸不同於第一頁的紙張,就會出現諸如 丟失圖像的錯誤。</li> <li>如果[印刷單位]設定為[已整理],則按冊列印的印製品尺寸全部一樣。</li> </ul>
按原稿列印出的頁面(張)在Excel 軟體中設定為"按冊列印",但實際 上是按頁(張)列印。	<ul> <li>製作稿件時,列印機驅動程式中的設定不正確。</li> <li>製作有多個頁面(張)的稿件時,提前選擇列印機。所有列印紙張的尺寸和設定都和第一頁相同。如果用另一個列印機驅動程式製作有多個頁面(張)的稿件數據,則為全部頁面(張)設定[列印質量]</li> <li>(300dpi),在應用軟體(Excel)的[頁面設定]視窗中進行設定。</li> </ul>
列印了與指定色彩不同的色彩。	<ul> <li><u>應用軟體中設定了色彩轉換。</u></li> <li>在應用軟體,如 Adobe System Incorporated 中進行列印時,設定[色彩文件(*)]為 "關閉",在應用軟體[列印]對話方塊中的[高級]</li> <li>項進行設定。</li> <li>* "色彩文件"的名稱和菜單位置可能根據不同的應用軟體而不同。</li> </ul>
列印時,圖像不能旋轉。	• 用 Acrobat <sup>®</sup> 或 Adobe <sup>®</sup> Reader 橫向列印原稿數據時,選中列印對話方塊中的 [頁面自動旋轉和居中設定]。
列印時,不能進行縮放。	• <u>選中了[列印]對話方塊中的[根據紙張大小進行圖像縮放]。</u> 清除此選中,在Acrobat <sup>®</sup> 或Adobe <sup>®</sup> Reader[列印]對話方塊的[根據 紙張大小進行圖像縮放]清除選中。對於縮放,在列印機驅動程式視窗 的[版面]標簽中,設定[縮放]。
列印的紙張大小與指定尺寸不一致。	<ul> <li><u>原稿數據的紙張大小與列印機驅動程式中指定的紙張大小不一致。</u></li> <li>確保使來自應用軟體的原稿數據的尺寸和列印機驅動程式視窗中[版面]</li> <li>標簽的[輸出紙張尺寸]相一致。</li> </ul>

故障	原因和解決方案
圖像出現分級條紋	<ul> <li><u>用網點進行列印。</u></li> <li>列印機解析度為 300dpi。設定[線數]至[70線],然後再次列印。</li> </ul>
在 Mac OS X 中瀏覽 / 保存賬號資訊	• <u>在 Mac OS X 中瀏覽 / 保存賬號資訊。</u> 在 RISO 控制臺 PS7R 窗口中點擊 [ 幫助 ]。可以從 [ 用戶設定 ] 的 [ 認證協定 ] 中確認賬號資訊。[ 保存於檔案內 ] 允許賬號資訊保存在 文字檔案中,並用製表轉義符進行劃分。儘管在保存時會出現警告消 息,但是數據被保存了。

之上 設定的專案可能根據不同的作業系統和應用軟體而不同。請參考每個視窗的幫助和軟體中的 ReadMe 文件。

# 其他故障

故障	原因和解決方案
不能進行雙面列印。	沒有在列印機驅動程式視窗設定 "雙面印刷"。 在列印機驅動程式視窗的 [基本]中設定 "雙面印刷"。 "基本" @p.3-5
<ul> <li>不能完成按冊列印和按頁列印。</li> <li>頁序不正確。</li> <li>超過設定的列印份數。</li> </ul>	<u>在應用軟體的 [列印]對話方塊中,選中了"按冊列印"。</u> 清除對應用軟體 [列印]對話方塊的選中,並在列印機驅動程式視窗的 [基 本]標簽中設定"印刷單位"。 "出紙模式" ☞ p.3-8
設定了列印多份原稿,但實際只列印 了一份。	<u>設定了"印刷1份之後停止"。</u> 因為在列印機驅動程式視窗的[基本]標簽設定了"印刷1份之後停止", 所以列印完一份後停止列印。要繼續列印,按下操作面板上的 PRINT/PAUSE (列印/暫停)鍵。 如果不需要測試列印,清除對"印刷1份之後停止"的複選標記。 ☞ p.3-8
列印方向自動改變。	列印方向會根據應用軟體而自動改變。如果列印機驅動程式視窗中的[版面] 標簽的[特殊圖像設定]設定旋轉角度為 "0",則應用軟體指定的列印方向 就起作用。如上所述,指定需要的圖像旋轉角度。 \$P.3-23
非指定字體用於列印。	使用了列印機上不提供的字體。 列印機上不提供的字體會被其他列印機上提供的字體代替。
部分列印圖像缺失。	<u>列印機驅動程式視窗中的[紙張大小]和[紙張類型]設定和菜單中的設定不一致。</u> 定不一致。 在列印機驅動程式視窗中的[紙張大小]和[紙張類型]設定中選擇與列印 機菜單相同設定。
	<u>指定了不合適的縮放比例。</u> 列印機驅動程式視窗中的[版面]標簽中的縮放設定不正確。選擇正確的 比例。 "縮放" ☞ p.3-12
字元和線條出現鋸齒。	在列印機驅動程式視窗的 [ 圖像 ] 標簽中選中 "文字調整" ☞ p.3-21
圖像,如照片,的色彩與顯示的色彩 不同。	<u>列印機和顯示器的色彩控制方法不同。</u> 因為顯示器使用 RGB 表示色彩而列印機用 CMYK,所以色調不同。也可能因為 電腦和顯示器的性能不佳而造成這種差別。 在列印機驅動程式視窗的 [圖像]標簽中進行"伽瑪控制"或者調整顯示 器。 \$P.3-18
	<u>列印機驅動程式設定與照片文件格式不符合。</u> 根據照片文件格式,在列印機驅動程式視窗的[圖像]標簽中,將[特殊圖 像設定]選擇為 "自動色彩匹配" ☞ p.3-24
RISO 控制臺視窗不顯示。	<u>列印機 IP 地址設定不正確。</u> 查實正確的 IP 地址,並輸入。 "HC5500 系列列印機主體用戶手冊"中的"5.7 Network Configuration ( 網路配置)" ☞ p.2-44

# 第6章 附錄



# 字體列表(RISO 控制器 PS7R-9000/5000)

#### PS7R PS 字體列表

Courier

AdobeSerifMM ArialMT AntiqueOlive-Compact Apple-Chancery Arial-BoldMT Bodoni AvantGarde-BookOblique AlbertusMT-Italic AdobeSansMM AlbertusMT-Light AlbertusMT AvantGarde-Book Bodoni-Bold Clarendon-Bold Carta AvantGarde-DemiOblique AntiqueOlive-Bold Bodoni-PosterCompressed AntiqueOlive-Italic AntiqueOlive-Roman Arial-BoldItalicMT Arial-ItalicMT AvantGarde-Demi Bodoni-Italic Bodoni-Poster Chicago Copperplate-ThirtyThreeBC Bodoni-BoldItalic Clarendon-Light Eurostile-BoldExtendedTwo Bookman-DemiItalic Bookman-LightItalic Bookman-Demi CooperBlack-Italic Bookman-Light Clarendon Coronet-Regular Courier-Bold Geneva GillSans-Italic CooperBlack Goudy-ExtraBold Goudy Copperplate-ThirtyTwoBC Helvetica-Narrow-BoldOblique Eurostile-ExtendedTwo Helvetica-Condensed-Bold Courier-BoldOblique Courier-Oblique Eurostile Eurostile-Bold GillSans GillSans-Bold HoeflerText-Black

第1頁

The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The guick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog ◎↓★ ♫♫♥♥ ◾◕◯Ջӝ ๒◯♀ ▮♫♥♪ ♡⇒★♡ ●↓★ □∞≠♡ ▲◯▲ The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog THE QUICK BROWN FOX JUMPS OVER THE LAZY DOG The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog THE QUICK BROWN FOX JUMPS OVER THE LAZY DOG The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog

JoannaMT Helvetica-Condensed-BoldObl GillSans-BoldCondensed GillSans-LightItalic GillSans-BoldItalic GillSans-Condensed GillSans-Light GillSans-ExtraBold Goudy-Bold Helvetica-Condensed-Oblique Helvetica-BoldOblique Goudy-BoldItalic Goudy-Italic Helvetica Helvetica-Bold Helvetica-Narrow-Bold Helvetica-Condensed Helvetica-Oblique Helvetica-Narrow Marigold JoannaMT-Bold Monaco Optima-Italic NewYork StempelGaramond-Bold HoeflerText-Regular JoannaMT-Italic LetterGothic Optima Helvetica-Narrow-Oblique HoeflerText-Italic Palatino-Italic Times-BoldItalic Oxford LetterGothic-BoldSlanted HoeflerText-BlackItalic LubalinGraph-BookOblique HoeflerText-Ornaments JoannaMT-BoldItalic LetterGothic-Bold LubalinGraph-DemiOblique LetterGothic-Slanted LubalinGraph-Book NewCenturySchlbk-BoldItalic LubalinGraph-Demi MonaLisa-Recut Optima-Bold Palatino-Bold StempelGaramond-BoldItalic Optima-BoldItalic Palatino-Roman Symbol NewCenturySchlbk-Bold Univers-Bold Tekton

The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown rox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog NN ?~ EDND & AC II D KC \* O EO D & C II A & NN O E The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog Τηε θυιχκ βροων φοξ φυμπσ ο σερ τηε λαζψ δογ The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog

The quick brown fox jumps over the lazy dog

NewCenturySchlbk-Italic NewCenturySchlbk-Roman StempelGaramond-Italic StempelGaramond-Roman Palatino-BoldItalic Times-Bold Times-Italic Times-Roman Univers TimesNewRomanPS-BoldItalicMT TimesNewRomanPSMT Univers-CondensedBoldOblique TimesNewRomanPS-ItalicMT TimesNewRomanPS-BoldMT Univers-CondensedBold Univers-BoldExt Univers-BoldExtObl Univers-BoldOblique Univers-Condensed Univers-CondensedOblique Univers-Extended Univers-ExtendedObl Univers-Light Univers-LightOblique Univers-Oblique Wingdings-Regular ZapfChancery-MediumItalic ZapfDingbats Wingdings

The quick brown fox jumps over the lazy dog ≉‴M\_□♦₭₥&; ₰□□•■ ↗□⊠ &��○□• □�M\_□ ♦‴M The quick brown fox jumps over the lazy dog ★★★ □◆★★★ ۞□□▶■ ☆□ ★ ◆ ○□▲ □◆★□ ▼★★ ●參Ⅱ ≉□★ ತ≈ೠ ⊑♦米๗& ฦם⊑∙∎ Ջ⊇⊠ ଫ♦೦⊑∙ ⊑∻Ო⊒ ♦∞₥

## A

安全	2-27,	3-27
安全印刷2-26, 2-27,	3-25,	3-27
安裝1-6,	1-13,	1-20

### В

版本2-30, 3-35
版本標簽2-3, 3-4
版面2-11, 3-11
版面標簽2-2, 3-2
半色調2-21, 3-20
保存資料夾名2-9, 3-10
標簽2-2, 2-3, 2-4, 3-2, 3-3, 3-4
標註頁數 2-11, 2-14, 3-11, 3-14
標準2-25, 3-24

### С

插入	 	3-35
長邊裝訂	 , 	2-6, 3-6
長度單位	 	2-32
儲存	 	2-10
出紙器	 4	-2, 4-10
存檔	 	2-9, 3-9

### D

打孔4-2, 4-8, 4-9
單面 + 雙面重疊 3-29
單面重疊3-29
單面印刷 + 裝訂 -> 速度優先 2-32
登錄表格3-3
登錄的自定義紙張大小 2-32
短邊裝訂3-6,4-6
對比度2-19, 3-19
多盒進紙器 2-7, 3-7
多合一(單面)2-14, 3-14
多合一(雙面)2-14, 3-14

### F

分冊處理
分割限制3-26
分配作業3-26
分群功能3-25, 3-26
分頁印刷封面 4-6
分頁指定封面 / 封底 3-28

## G

伽瑪控制2-18, 伽瑪値2-18, 2-20, 3-18, 高級標簽 格式	3-18 3-19 . 3-3 3-28 . 3-3 3-28 3-31 3-20
格式印刷紙樣3-28,	3-29
格式預覽	3-28

變更 2-28, 2-29
Н
橫向 2-13, 3-13 環境 2-31, 3-36 環境標簽 2-4, 3-4
I
IP 地址
J
基本
基本

### L

列印機驅動操作																			2	-	1	,	3.	- 1	
列印機驅動程式		•	•	•	•		•		•		•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.	- 1	

### Μ

Mac OS X	1-16
每段	2-26, 3-25
每頁的版數2-11, 2-16,	3-11, 3-16
名稱	2-10
明度	
目的地	

### Ν

### Ρ

PPD	文件名	1.	 								•							3-	.3	5
偏移	出紙.		 												4	-2	2,	4-	-1	0

### R

RISO IP 設定工具1-2, 1-9,	1-16
RISO Wakeup Tool	1-22
任務管理器中不顯示任務名稱 2-27,	3-27
如何列印格式	3-33

### S

色彩管理	2-6, 2-30, 3-6, 3-24
色彩模式	
色彩配置檔	
色度	
刪除	2-10, 2-28, 2-29

## 6

輸出設定	2-5, 2-9, 2-10	0, 3-5, 3-9, 3-10
輸出正面	2-11,	2-17, 3-11, 3-17
輸出紙張尺寸	2-11,	2-12, 3-11, 3-12
雙面疊加		3-28, 3-29
雙面印刷	2	-5, 2-6, 3-5, 3-6
水印		
水印標簽		
縮放		2-12, 3-11, 3-12

### Т

特殊圖像	2-18,	2-23,	3-18,	4-22
圖像			2-18,	3-18
圖像標簽			2-2,	3-2
圖像位置調整	2-23,	2-24,	3-22,	3-23
圖像旋轉	2-23,	2-24,	3-22,	3-23
圖像質量	2-23,	2-25,	3-22,	3-24

## W

網路設定									 							•	1	_ 2	1,	]	1 -	1	Ι,	1		18	
網紋覆蓋									 			2	-	18	8,	2	2-	21	Ι,	2	3-	18	3,	3	3-2	20	
網紋樣式									 							•								3	3 - 2	21	
未整理			•						 							•						2.	-8	,	3	-8	
文字優先			•						 							• •	•					2.	-6	,	3	-6	
誤差擴散	•	•	•	 •		•	•	•	 	•	•					•	•			2	2 -	2	Ι,	3	3-2	20	

## Χ

線數 2-18, 2-22, 3-18, 3
小冊子2-14, 3-14, 4-2, 4-5
小冊子細節 4-6
卸載1-8, 1-15
新增 2-28
新增封底
新增封面 4-2, 4-3, 4-4
新增封面的細節 4-3
型號 2-30, 3-35
選項2-26, 3-25
選項標簽 2-3, 3-3
選擇封底進紙器 4-4
選擇封面進紙器 4-4

### Y

已整理2-8, 3-8
印刷1份之後停止2-5, 3-5
印刷1份之後停止(測試列印)2-8,3-8
印刷並儲存2-9, 3-9
印刷單位
印刷方向
印刷機配置2-32
印刷濃度
印刷順序
原稿尺寸
原稿模式

### Ζ

在文件之間2-26, 3-25
增設發動機存儲器2-32
照片圖像優先
摺頁
摺頁方向
摺頁裝訂4-5
整理器4-1, 4-2
整理器標簽
指定輸出條件
指定頁碼2-28
直接列印2-9, 3-9
直線光滑2-22, 3-21
紙型2-5, 2-7, 3-5, 3-7
紙張對折細節4-12
紙張類型2-32
紙張摺頁4-2, 4-11
中部裝訂邊界4-6
裝訂4-2, 4-7
裝訂 / 打孔細節4-8, 4-9
裝訂邊界4-8
自動進紙台選擇2-7, 3-7
自動色彩匹配3-22, 3-24
資料夾密碼3-9
字體列表6-2
縱向2-13, 3-13
作業分割2-26, 3-25
作業分割處理3-26
作業注釋2-9、3-9





請聯繫以下公司獲取支持和服務: