

型号

# AR-C260M

数码彩色复合机(AR-C260M)

使用手册 (打印机)



AR-C260M

为了最大限度地发挥本机的作用,请务必阅读本手册。

安装设备前,请请务必阅遵守"使用手册(一般资料及 复印机操作)"中规定的安装要求和注意事等内容。

请将本手册、"使用手册(一般资料及复印机操作)" 和已以配置的选购件使用手册等手册全部妥善保管, 以备随时查阅。



本设备遵守指令 89/336/EEC 和 73/23/EEC (经过 93/68/EEC 修改)的要求。

如果上面所述的指令适用于产品,此产品将附带CE标记标签。(此句不适用于不需要遵守上述 指令的国家。)

警告:

此为A级产品。在生活环境中,此产品可能会造成无线电干扰,在这种情况下,可能需要用户 对其干扰采取切实可行的措施。

#### 保证

虽然SHARP已不遗余力使该文件尽可能准确,并对用户使用产品尽可能提供帮助,但我们对手 册中的内容不予提供任何形式的保证。本手册中涵盖的任何资料如有变更,恕不另行通知。对 使用本手册而产生的或者与本手册有关的任何直接或间接的损失或损害,SHARP一律不予承担 任何赔偿责任。

© SHARP 2002年版权所有,翻印必究。除非著作权法有特别规定,未经许可,不得复制、改 编或者翻译。

#### 商标确认

Microsoft Windows, MS-DOS和 Windows NT 是微软公司(Microsoft)在美国及其他国家的注册 商标。

IBM, PC/AT和PowerPC是国际商用机器公司的注册商标。

Pentium是英特尔公司(Intel)的注册商标。

PCL 是惠普公司(Hewlett-Packard)的注册商标。

NetWare 是Novell公司的注册商标。

其他各种商标和版权均属各自公司所有。



# 目录

### 基本打印程序

设置打印机驱动程序		1-2
•	Windows下的打印机驱动程序设置	
	(选择和设置打印条件)	1-2
•	●使用帮助文件查看设置说明	1-3
•	▶ 黑白打印	1-4
•	▶ 彩色和黑白打印之间自动切换	1-6
•	● 彩色打印	1-8

### 第2章

### 设置打印机驱动程序属性

选择打印功能	2-2
● 频繁使用的设置	2-2
● 纸张设置	2-6
● 高级设置	2-8
● 水印设置	2-9
● 色彩设置	2-10

## 第3章

## 打印机中的网页

通过网络	格的打印机设定	
• i	访问网页所要求的环境	
• i	访问网页和显示帮助	
•	网页菜单框的选项和结构	

## 第4章

#### **打印机设定设置** 进行设定设置......

丁设定设置	
● 所有打印机设定设置的通常操作程序	
(从操作面板上可设定的选项)	4-2
● 初期设置	4-3
● PCL设置	4-4

## 第5章

## 从操作面板上打印

保留工作清单.			5-2
---------	--	--	-----

## 第6章

## 管理者程序

管理者程序	6-2
● 管理者程序清单	6-2
● 使用管理者程序的步骤	6-3
● 管理者程序菜单	6-4
设置程序描述	6-5
● 打印机设置	6-5

## 第7章

### 故障排除

	除	故障排
选择手动供纸盘使用纸张类	使用打印机功能时,	•
7-3	型的附加信息	
7-4	检查IP地址	•

## 第8章

#### 附录

打印机规格	
测试页打印	8-3
打印区域	8-4





## 基本打印程序

本章为您解释怎样在您的电脑上设置打印机驱动程序,并提供有关打印 的基本信息。

		页码
•	设置打印机驱动程序	1-2
•	Windows下的打印机驱动程序设置	
	(选择和设置打印条件)	1-2
•	使用帮助文件查看设置说明	1-3
•	黑白打印	1-4
•	彩色和黑白打印之间自动切换	1-6
•	彩色打印	

1-1

本章的开始



# 设置打印机驱动程序

本部分叙述从您的电脑上改变打印机驱动程序设置的方法。如果您还未安装打印机驱动程序,请阅读所附的"安装 指导"并从CD-ROM上安装打印机驱动程序。

## Windows中的打印机驱动程序设置

## (选择和设置打印条件)

利用打印机特性改变设置。

#### Windows 95 / 98 / Me

以下是在Windows中调整设置的步骤。

- **1** 从[开始]菜单上选择[设置],然后选择[打印 机]。
- 2 右击已安装的打印机驱动程序并选择[属性]。 以下例子显示所选的 "AR-C260M PCL5c" 驱动 程序



### 3 设置每一项

要设置选项,请参见打印机驱动程序帮助。要获得 查看帮助的信息,请参见以下<u>1-3</u>页,上面有例子 显示怎样把[色彩模式]设置为[自动]打印。 (<u>1-3</u>页)

4 单击[OK]按钮。

目 录

### Windows NT4.0 / 2000 / XP

以下是在WindowsXP中调整设置的步骤。

- ▲ 从[开始]菜单上选择[打印机和传真]按钮。
- **2** 右击已安装的打印机驱动程序并选择 [打印首 选项]。

以下例子显示所选的 "AR-C260M PCL5c" 驱动 程序。

_	打开 (0)
	打印首选项 (2)
	暂停打印(G)
	共享(出)
	脱机使用打印机 (2)
	创建快捷方式(S)
	删除(12)
	重命名(20)
-	属性(R)

#### 3 设置每一项

6

要设置选项,请参见打印机驱动程序帮助。要获得 查看帮助的信息,请参见以下<u>1-3</u>页,上面有例子 显示怎样把[色彩模式]设置为[自动]打印。单击[ 确定]按钮。

1-2

4 单击[OK]按钮。

注意

右击已安装的打印机驱动程序,选择[属性],然后选择[设定]标签,就可访问其它外围设备的设置。如果您把本 产品作为网络打印机使用并已安装了打印机状态监测器,单击[自动设定]将自动设置外围装置的设定。如果您单 击[纸张]标签中[供纸盘状态]对话框中的[更新供纸盘状态]按钮,将目前供纸盘信息 (纸张尺寸,纸张类型和剩 余纸张的数量)。

本章的开始

#### ■选择一个色彩模式设置

以下例子显示怎样在打印机驱动程序属性的色彩标签中把[色彩模式]设置为[自动]打印。

### **1** 执行<u>1-2</u>页上的第1和2步。

## 2<sup>单击[色彩]标签。</sup>

260 <b>1</b> PC	L5c 打	印首选项
高级	水印	色彩

### 3 从[色彩模式]列表上选择[自动]。

色彩模式 (C):
彩色 🔽
貝动
<u>水度</u>
passe
<u>火度</u> 彩色

当把[色彩模式]设置为 自动]时,打印机驱动程 序识别每一页的色彩,并 在一页上有除了黑与白 的其它色彩时自动切换 到[彩色]模式。要打开自 动切换,请选择[色彩模 式]设置为[自动]。当选

择了[自动],混合的黑白页打印时,打印速度相对 较慢。

## 使用帮助文件查看设置说明

要在屏幕上查看打印机驱动程序中的设置说明,请打开帮助文件。

#### ■在Windows中打开帮助

目录

以下屏幕显示Windows Me中的SHARP AR-C260M PCL5c。



本章的开始



## 5 单击[确定]按钮。

现在[色彩模式]打印一直是[自动]的。

## 黑白打印

按黑白方式打印的步骤通过以下写字板<sup>\*1</sup> 的例子加以说明。如果您没有写字板中创建的文档,请创建一个能用于打印 测试的文档。

要按黑白方式打印,请选择[色彩模式]设置为[灰度]。[灰度]只采用Bk (黑色)墨粉产生黑色和白色图像。彩色文档也打印成黑白色

本章的开始

\*1 这是一个Windows中的标准配套程序。

- 1 打开一个写字板中创建的文档。
- 2 从写字板的[文件]菜单中选择[打印]。

屏幕显示打印窗口。



#### Windows Me中的打印窗口。



#### Windows XP中的打印窗口。

目录

<sup>98</sup>	
添加打 ED村、 AR-C280M AR-C5。	
状态: 准备就绪 位 <u>置</u> : 备注:	<ul> <li>首选项 (월)</li> <li>查找打印机 (型)</li> <li>□ 打印到文件 (型)</li> </ul>
<b>页面范围</b> ● 全部 (L) ● 选定范围 (E)   ○ 当前页面 (U)	份数 €): 1 ♀
○ 页码 (G): 1-65535 输入页码或页面范围。如,5-12	図 自动分页 (2) 12 <sup>3</sup> 12 <sup>3</sup>

3 在Windows 95/98/Me/NT 4.0中, 单击[属性] 按钮。

在Windows 2000中,单击显示的标签。在 Windows XP中,单击[打印首选项]按钮。

常用设置		大学 数认值 (1)
	份数 (C):	用户设置 (B) □ 「家默认值
1	反 校对 (E) ★ 文档类型	保存 (2)
	● 単面(1) ● 双面(长边翻转)(8)	分页 边界绑定 (6):
	○ 双面(短辺翻時)(1) ○ 手冊样式(20)	左边 <u>▼</u> 號订 (g):
	紙张尺寸加倍	元 <u>▼</u> 〒 打孔 ⑪
	每张纸上页面数 (8) 每张纸上打印一页面 💌	□ 无偏移 (E)
	□ 边界 ①	任务控制 (J)

4 单击[色彩]标签,选择[色彩模式]设置为[灰 度]。





# 5 如果您需要调整黑白图像质量(打印对比度),请执行以下步骤。如果您不需要调整图像质量,请直接执行第6步。

要调整黑白图像质量(打印对比度),请单击[色彩调整]按钮。将出现以下屏幕。调整左边图像区域的亮度和对比度。(2-12页)完成后,请执行第 6步。

	)	(认值 @)
NOTE	- 色彩平衡	50
	▲ 红色强度 (B):	50
	绿色强度 (G):	50
		50
对比度(C):     50       ▲     ▲	•	Þ
	确定	取消

## 6 单击[纸张]标签。

请确定纸张尺寸正确。接着,请选择给纸方式。供 纸盘和纸张类型设置都用于自动给纸。当您完成了 设置,单击[确定]按钮关闭打印机属性窗口。

纸张设置		武以值(0)     武以值(0)
	纸张尺寸(2) 210 x 297毫米	紙张选择 紙张来源 (S):
1	A4 💌	自动选择
	自定义(C)	紙张类型 (Y):
		自动选择 💌
	- 自适应纸张大小 「自适应纸张 (G) 打印A(到 (B)	进纸盒状态 (1)
	A4 💌	輸出 (2):
		中路紙盒
	- 方向 ( ○ 纵向 (E) ( ○ 猶向 (E)	使用不同的紙张 (2)
	「旋转180度(1)	插入纸张 (1)

7 Windows 95/98/Me/NT 4.0下,单击打印窗口 中的[确定]按钮, Windows 2000/XP下,单 击[打印]按钮。

## 彩色和黑白打印的自动切换

这里用写字板<sup>\*1</sup> 作例子,说明采用彩色和黑白打印自动切换方式打印文挡的步骤。如果您没有在写字板中创建的文 档,请创建一个能用于打印测试的文档。

您能用打印驱动程序识别每页的色彩,并在一页面上采用除了黑白以外的其他色彩时,自动切换到[彩色]模式,在 只采用黑白色时,切换到[灰度]。要打开自动切换,请选择[色彩模式]为[自动]。

- \*1 这是Windows中一个标准配套程序。
- 1 打开一个在写字板中创建的文档。
- 2 从写字板的[文件]菜单中选择[打印]。
  - 屏幕上出现打印窗口。



#### Windows Me下的打印窗口。



#### Windows XP下的打印窗口。

选择打印机	
添わ加封 FD材L AR-C260M AR-C260M	
大态: 准备就绪 位置: 备注:	<ul> <li>首选项 (£)</li> <li>查找打印机 (2)</li> <li>□ 打印到文件 (£)</li> </ul>
页面范围 ◆ 全部 ① ③ 迭定范围 (t) ○ 当前页面 ⑪)	份数 (C): 1 🗘
○ 西田 (c), 1-6EE2E	

3 在Windows 95/98/Me/NT 4.0中, 单击[属性] 按钮。

在Windows 2000中,单击显示的标签。在 Windows XP中,单击[打印首选项]按钮。



4 单击[色彩]标签,选择[色彩模式]设置为[自动]。







5 如果您需要调整彩色图像的质量和/或黑白图像的质量(打印对比度),请执行以下步骤。如果您不需要调整图像质量,请直接执行第6步。

要调整彩色图像的质量和/或黑白图像的质量(打印对比度),请单击[色彩调整]按钮。将出现以下 屏幕。用[色彩平衡]区域调整彩色图像的饱和度, 并加深或减淡三原色(红,绿,蓝)成分。 利用[图像]区域调整彩色和黑白图像的亮度和对 比度。(2-12页)

完成后,请执行第6步



## 6 单击[纸张]标签。

请确定纸张尺寸正确。接着,请选择给纸方式。供 纸盘和纸张类型设置都用于自动给纸。当您完成了 设置,单击[确定]按钮关闭打印机属性窗口。



7 Windows 95/98/Me/NT 4.0下,单击打印窗口 中的[确定]按钮, Windows 2000/XP下,单 击[打印]按钮。

## 彩色打印

这里用写字板<sup>\*1</sup> 作例子,说明文档彩打的步骤。如果您没有在写字板中创建的文档,请创建一个能用于打印测试的文档。

要彩打,请把[色彩模式]设置设置为[彩色]。这样彩色和黑白的文档都会采用Y (黄色),M (红色),C (青色)和 Bk (黑色)墨粉打印。

\*1 这是Windows中一个标准配套程序。

- 1 打开一个在写字板中创建的文档。
- 2 从写字板的[文件]菜单中选择[打印]。

屏幕上出现打印窗口。



#### Windows Me下的打印窗口。



#### Windows XP下的打印窗口。

选择打印机	
添加打印机 器加打印机 PCL5。	
 	<ul> <li>首选项 (£)</li> <li>查找打印机 (型)</li> <li>□ 打印到文件 (£)</li> </ul>
页面范围	份数 (C): 1 🗊
○ 页码(G): 1-65535 输入页码或页面范围。如,5-12	

3 在Windows 95/98/Me/NT 4.0中, 单击[属性] 按钮。

在Windows 2000中,单击显示的标签。在 Windows XP中,单击[打印首选项]按钮。



4 单击[色彩]标签,选择[色彩模式]设置为[彩 色]。







#### 5 如果您需要调整彩色图像的质量,请执行以下 步骤。如果您不需要调整图像的质量,请直接 执行第6步。

要调整彩色图像的质量,请单击[色彩调整]按钮。 将出现以下屏幕。用[色彩平衡]区域调整彩色图像 的饱和度,并加深或减淡三原色(红,绿,蓝)成 分。

利用[图像]区域调整彩色图像的亮度和对比度。 (<u>2-12页</u>)

完成后,请执行第6步。



## 6 单击[纸张]标签。

请确定纸张尺寸正确。接着,请选择给纸方式。供 纸盘和纸张类型设置都用于自动给纸。当您完成了 设置,单击[确定]按钮关闭打印机属性窗口。



7 Windows 95/98/Me/NT 4.0下,单击打印窗口 中的[确定]按钮, Windows 2000/XP下,单 击[打印]按钮。



## 设置打印机驱动程序属性

本章对如何设定打印机驱动程序的设置进行说明。设置在软件应用中被 改变。

先择打印功能	页码 2-2
● 频繁使用的设置	2-2
● 纸张设置	2-6
● 高级设置	2-8
● 水印设置	2-9
● 色彩设置	2-10

2-1

	目录
--	----

本章的开始

# 选择打印功能

几乎所有打印机设置都在打印机驱动程序特性窗口中进行设定,当您从一个应用程序中打印或当您从打印机驱动程 序图标菜单中选择[属性]时,出现此窗口。单击特性窗口中的一个标签,调整那个标签上的设置。

以下内容对从一个应用程序中打开属性窗口时,如何调整设置加以说明。

以下说明中显示的打印机驱动程序窗口安装了下列选购件:

反向自动文档供给装置+双面模式/2x500纸盒+双面侧手动/反转装置+中央装订位置整理器+ 打孔模块+硬盘驱动

## 频繁使用的设置

单击常用标签后,出现一下屏幕。屏幕中的设置和按钮如下说明。



#### ① 份数

设置复印件的份数。 可设置1-999之间的任何数字。 初期设置:1

#### ② 色彩模式显示

这里显示所选的打印采用的色彩模式。有3种色彩 模式可选择:"自动","彩色"和"灰度"(请参 见<u>第2-11页</u>的④)。

#### ③ 校对

选择此选项框来比较复制件。 当装订功能和打孔功能打开时,在复选框内自动出 现一个复选标记。 初期设置:选中

#### ④ 文档类型

选择单面或双面打印。

[单面] ..... 打印纸张的一面。

- [双面(长边翻转)].打印在纸张的正反两面,在 侧面装订。
- [双面(短边翻转)].打印在纸张的正反两面,在 顶部装订。
- [小册子风格]\*1 .... 打印在纸张的正反两面,在 中间装订。
- 初期设置: 单面
- \*1 可选择以下2个格式进行中间装订。

目录

#### [纸张尺寸加倍]

在应用程序中选择的文档尺寸2倍的纸张上打印。 打印顺序将重新安排,适应中间装订格式的要求。

#### [方档缩小一半]

本章的开始

应用程序中选中的文档尺寸以2页打印一样的方式 缩小,用所选的纸张尺寸打印。 打印顺序重新安排,适应中间装订格式的要求。



⑤ 每张纸上页面数

每页都缩小,使得每张纸页上可以打印多页。各页 在每张纸页上以"Z"顺序打印。 有以下5项设置: [1页],[2页],[4页],[6页],[8页], 初期设置:1页

#### 例子:4页



#### [边界]

选中[1页]时,此设置变灰色。 请选择在选中除1页以外的其它设置时,是否每页周 围要打印一个边界。 初期设置:不选

#### ⑥ 用户设置

用户可以存储多至30套的设置,只需选中需要那 套设置,就可轻易改变设置。 初期设置:出厂初期值

#### [保存]

以"用户设置"中出现的名字保存设置。 名字中最多可输入20个字符。 如果设置未作改变(仍是出厂设置),这个按钮就 会变灰色。 当按钮中出现[删除],单击它可以删除一套已存储 的用户设置。

#### ⑦ 自动任务控制检查

目录

当从打印机驱动程序打印时,选择此项使得打印任 务控制屏幕一直显示。 初期设置:不选 ⑧ 分页

为装订或打孔整理设定设置。

#### [边界绑定]

自动双面打印时,使用[装订边]设定确定正反两面 的顶边和底边如何放置。文档与每一项设置之间的 关系如下:



[装订] [无]-----不要装订 [1处装订]----在1处装订 [2处装订]----在2处装订 选中[1处装订]或[2处装订]时,[整理]设定自动启 动。

初期设置: 无

#### [打孔]

可设定打孔功能的设置。 选中此项时,文档将被打孔。当选择了打孔时,整 理设置自动启动。 初期设置:不选

#### [无偏移]

本章的开始

当您不想各项整理好的或成组的打印输出互相偏 移,请选择此项。 初期设置:不选



#### ① 保持

#### [常规打印]

选了此项,就不必使用机器上的操作面板开始打 印。此项设置是用于基本打印。只要机器正确运 转,就可以从电脑上完全执行打印。

#### [打印后保持]

选了此项,打印任务被打印后,留在机器的打印保 留工作清单上。这使得用户可以在必要时再次打 印,或不再需要时删除打印任务。

#### [打印前保持]

此项设置用来防止打印任务错置。执行一项打印任 务时,机器把这项任务存储在打印保留工作清单 上,而不是打印它。然后用户可以从机器的操作面 板启动打印,或在需要时删除打印任务。

#### [校验打印]

此项设置用于防止大量打印时印错。执行打印时, 机器只打印一套试样,然后把剩余的打印任务存入 打印保留工作清单。当用户核实复印件通过认可 后,从机器的操作面板上可继续打印任务。(试样 包括在打印总数中)如果复印件未或认可,可删除 打印任务而不用打印出来。

#### [个人别码] (5位数识别号)

可将一个5位数的编号编入打印机驱动程序,增强 从打印保留工作清单打印任务时的安全性。要这样 操作时,个人识别码编号必须输入机器的操作面 板,打印工作清单中的一项任务。

#### ●带密码的"打印后保持"模式

保留工作的其他打印需要在打印机的操作面板 上输入密码。

#### ●带密码的"打印前保持"模式

保留工作的其他打印需要在打印机的操作面板 上输入密码。

#### ●带密码的 "校验打印"模式

打印一套任务后要打印其余的各套任务需要在 打印机的操作面板上输入密码。第一套不用密码 就可打印。

初期设置: 正常打印

#### ② 提示任务结束

请选择打印结束后是否通知您。 只有在打印机状态监控器工作时,才能开展此项功 能。即使已选择了此项功能,在打印机状态监控器 不工作时,它也不能工作。 初期设置:选中

③ **默认值** 

本章的开始

选择此项可将打印工作控制窗口中的设置回到初 期设定。



④ 部门账号

管理者程序的"管理模式"打开时,可保留对每个 部门打印纸张页数的计算。因此,把部门代码编 程,用管理者程序用于打印机纸页计算。要编程一 个部门编码,请参见"管理者程序"。

当"部门使用张数限制"(管理者程序)打开时, 页数达到限制后就不允许打印。这时,将打印一张 通知页(除非管理者程序的"禁止通知页打印" 已打开)。

管理者程序的"取消无效部门打印工作"打开时, 如果输入一个无效的部门代码,或如果不输入部门 代码就执行打印,这时不会打印。如果您想不输入 有效部门代码就允许打印,请把此项设置关闭。这 时,有一个无效部门代码打印的页数会包括在"其 它"计数。

#### ⑤ 默认的任务ID

利用此项设置可选择机器操作面板上出现的初期 用户姓名和打印工作名字。请注意,如果不选"一 直使用此项ID",将自动使用应用程序中设定的 Windows注册名字和打印工作名字。

#### [用户名]

利用此项选择出现在机器操作面板上的初期"用户 姓名"。如果选择了"一直使用此ID",这里输入 的姓名将出现在机器的操作面板上。如果未选"一 直使用此ID",将自动采用Windows注册名字。 可以输入多至16个字符的名字。 初期设置: Username Unknown

#### [任务名]

利用此项选择出现在机器操作面板上的初期"任务 名"。如果选择了"一直使用此ID",这里输入的 名字将出现在机器的操作面板上。如果未选"一直 使用此ID",将自动采用应用程序中设定的打印工 作名字。

可以输入多至30个字符的名字。

初期设置: Jobname Unknown

#### [一直使用此ID]

它允许您选择是否自动获得机器操作面板上显示 的"用户名"和"任务名", 或是否使用在这个 对话框中输入的名字。

不选 ……… 自动把 Windows 注册名字作为 "用户名",应用程序中设定的 打印工作名字自动作为"任务 名"。 选中 ……… 这里输入的名字将出现在机器 的操作面板上。

2-5

初期设置: 不选

本章的开始

## 纸张设置

选中纸张标签时,出现以下屏幕。此屏幕中的设置和按钮如下说明。



#### ①纸张尺寸

选择要打印的纸张尺寸。 单击框中出现的一种纸张尺寸。 初期设置: A4

#### [自定义]

还可以设定用户纸张尺寸。 只能存储一种用户纸张尺寸。 单击此按钮打开用户纸张尺寸设置窗口。 采用用户纸张尺寸打印时,纸张的打印方向有限 制。

要采用用户纸张尺寸打印时,设定横向的纸张打印 方向。



#### ② 自适应纸张大小

此项区域用于适合纸页功能。此项功能自动放大或 缩小打印的图像,与使用的纸张相配。图像在纸页 上置中时进行放大或缩小。

要使用此项功能,请选择"自适应纸张"复选框, 然后选择要使用的纸张尺寸。

#### 注意

打印通常采用应用程序中设定的纸张尺寸,而忽视 打印机驱动程序中选择的纸张尺寸。当应用程序中 未规定纸张尺寸,使用打印机驱动持续中的纸张尺 寸设定。

目录

#### [自适应纸张]

选择了此复选框,与[纸张尺寸]中选中的纸张尺寸 对应的图像自动缩小或放大,以适合[自适应纸张] 中选择的纸张。 初期设置: 不选

#### ③ 方向

本章的开始

设定文档的打印方向。 单击单选按钮[纵向]或单选按钮[横向]。 [纵向] ...... 选择纵向打印方向。 [横向] .........选择横向打印方向。 初期设置: 纵向

#### [旋转180度]

打印前旋转图像180度。此项功能将图像旋转,使 得信封和其它带耳页的纸张打印正确。 初期设置: 不选



#### ④ 纸张选择

在此项中选择进纸盒和纸张类型。

#### [纸张来源]

选择进纸盒。当选中了[自动选择],将自动使用放 有[纸张尺寸]和[纸张类型]中规定纸张的进纸盒。 如果选中一个[自动选择]以外的设定,优先从选中 的来源采用纸张,而忽视[纸张尺寸]和[纸张类型]设定。

初期设置: 自动选择

#### [纸张类型]

设定纸张类型。还必须设定机器操作面板上的纸张 类型。

初期设置: 自动选择

#### [进纸盒状态]

单击此按钮显示纸张尺寸,纸张类型和机器的进纸 盒中剩余的纸张。

当"打印机状态监控器"在用户的PC中运行并且打印机在网络上使用时,运行此项功能。

#### ⑤ 输出

此项可为打印输出设定托盘。装订功能打开时,不 能选中此项功能。 初期设置:中央托盘

#### ⑥ 使用不同的纸张

此项设置是设定第一页用纸的进纸盒。 单击此按钮打开封面设置选择窗口。

#### ⑦ 插入纸张

当您要在纸页间插入不同类型的纸张时,请选择此 项设置。

单击此按钮打开插入纸张设置选择窗口。 双面打印,装订功能,或打孔功能选中时,无法选 中此项设置。



## 高级设置

选中高级设置标签时,出现以下屏幕。屏幕中的设定和按钮如下说明。



#### ①图像质量

利用此项设置可选择打印的[画质设定]和[图形模式]。

#### [画质设定]

选择300 dpi 或600 dpi。

初期设置: 600 dpi。

#### [图形模式]

选择[光栅]或[HP-GL/2]。选择[光栅]用光栅图形 打印。选择[HP-GL/2] 用HP-GL/2命令打印。 初期设置: HP-GL/2

#### ② 边距移动

利用此项设置移动文档图像,移动纸张左,右或顶 部的边位。在[无],[10毫米],[20毫米]或[30毫 米]之间选择。 初期设置:无

#### ③ 页保护

如果由于打印数据太多而出现错误,选择此复选框 可以进行打印。当出现一个打印错误时,请试着选 择此复选框。(如果只安装了标准内存(128MB), 此项设置无法选中。) 初期设置:不选

#### ④ 套印

选择此项设定打印一张以前创建的格式的套印。此 格式必须在这之前存储。 初期设置:不套印

#### [编辑]

单击此按钮打开套印设定屏幕。在这个屏幕中选中 的格式将用于套印。

2-8

⑤ **字体** 单击此按钮改变字体设定。

本章的开始

## 水印设置

选中水印标签时,出现以下屏幕。屏幕中的设定和按钮如下说明。



#### ① 水印预览

水印功能用于打印纸张上的水印(暗淡的,阴影似 的文字图像)。此项功能显示了当前选项中的水印 预览。

用鼠标直接拖动图像,或使用预览屏幕的右下方的 滚动条可以调节水印的位置。 如期沿罢, 200000

初期设置: x:0, y:0

#### **注意** 水印预览中出现的图像是大约的打印结果。

#### [居中]

选择此项设置将打印的水印居中。

#### ② 水印

从框中出现的各个水印选择其中一个水印。 初期设置:无

#### [添加]

单击此项按钮创建一个用户水印。

#### [更新]

单击此按钮调整存储水印文字的尺寸或角度。

#### [删除]

单击此按钮删除一个存储的水印。

目录

#### ③ 文字

当您要创建一个水印时,在此输入水印的文字。最 多可以输入100个字符。要把输入的文字存储为一 个水印,请单击以上 ② 中说明的[添加]按钮。

#### ④尺寸

利用此项设置可调节当前选中的水印的字符尺寸。 可选择6点到300点之间任一个数字。 初期设置: 100 (点)

#### ⑤ 角度

本章的开始

利用此项设置调节当前选中的水印文字的角度。 可选择-90°到90°之间的任一角度。 初期设置:45°

- ⑥ 编辑字体 利用此项设置选择当前选中的水印的字体。
- ⑦ 编辑色彩 利用此项设置调节当前选中的水印的字体颜色
- ⑧透时文字 当您要把水印字符朦胧的印在文字背景中时,请选 择此项复选框。 初期设置:选中
- ⑦ 仅在第1页
   当您只想把水印打印在一项打印任务的第1页时,
   请选择此项复选框。
   初期设置: 不选
- ⑩ 轮廓文字
   当您只想打印水印字符的轮廓时,请选择此项复选框。
   初期设置:不选
   设置 ⑧ 选中时,无法选中此项设定。



选中色彩标签时,出现以下屏幕。屏幕中的设定和按钮如下说明。



① 原始类型

此项设置显示了当前选中的文档类型和说明。当在 <u>第2-11页</u>上的设置 ④ 中选中[灰度],此项设置无 法选中。

初期设置:标准 (选中的设定既初期设定。)

文档类型的初期设置如下:

		色彩渲染 * <sup>1</sup>	UCR选择 <sup>*2</sup>	黑色套印 * <sup>3</sup>	屏幕*4	纯黑色文 本* <sup>5</sup>
	标准	SHARP 色 彩	标准	打开	自动	打开
	图形	饱 和 度 匹 配	亮黑	打开	文字 / 图 形	关闭
类型	照片	感 觉 匹 配 (照片)	暗黑	关闭	照片	关闭
原稿	制图	饱 和 度 匹 配	亮黑	打开	自动	打开
	网页	感觉匹配 (网)	标准	关闭	自动	打开
	自定义	SHARP 色 彩	标准	打开	自动	打开

- \*1 色彩渲染
- 选择匹配设置的色彩。
- \*2 UCR (底色去除)选择 设定要使用的黑色墨粉的比例。
- \*3 黑色套印
- 选择是否要在彩色背景上添印黑色字符。
- \*4 屏幕
- 选择半色调设定。 \*5 纯黑色文本
- 选择用黑色墨粉还是用4色CMYK墨粉打印黑色字符。

② 自定义

当您想该改变每个文档类型的初期设置时,请使用 这些设置。

③ 文档类型预览

此处显示了 ① 中选中的文档类型的预览。

文档类型预览表







④ 色彩模式

选择打印的彩色模式。

当选中自动时,逐页作出色彩打印的决定。如果使 用黑色以外的颜色,就进行彩色打印。如果只使用 黑色,进行黑白打印。这在黑白和彩色页混合在一 起的情况下很方便,然而,打印速度较慢。

初期设置:彩色

② <u>第2-2页</u>中的页面图像根据彩色模式设定如下 变化。

(显示水印和彩色标签以外的标签上。)

#### 当设定为[自动]



当设定为[彩色]



当设定为[灰度]



⑤ 打印优先权

选择打印时速度优先还是画质优先。

[质量]\*1..... 即使打印比较费时间,您也要一个 高品质画质时,请选择此项设定。

\*1 如果只安装了标准内存(128MB)时,无法选中此项 设置。当[彩色模式](④左)设定为[灰度]时,只能 选中此项设置]。

[速度] ...... 即便画质差, 您也要快速打印时, 请选择此项设定。

初期设置: 速度

⑥ 所有文本为黑色

当您要所有彩色文字都用黑色打印,请选择此项设 置。

2-11

初期设置:不选



#### ① **图像**

用此设置调节亮度和对比度。

#### [亮度]

此项设置表示色彩的亮度。可设定为0~100之间的 任一值。色彩随数值的增加接近白色。 初期设置:50

#### [对比度]

此项设置表示白黑之间的对比度程度。可设定为 0~100之间的任一值。对比度随数值的增加而增加。

初期设置: 50

#### ② **默认值**

返回图像调节设定到初期设定。

#### ③ 色彩平衡

此项设置用于调节色彩饱和度和浓度或减弱色彩的R(红),G(绿)和B(蓝)构成。

#### [饱和度]

调节色彩饱和度。选择0~100之间的任一值。 初期设置: 50

#### [红色强度]

增强或减弱红色。 初期设置:50

#### [绿色强度]

增强或减弱绿色。 初期设置:50

#### [蓝色强度]

增强或减弱蓝色。 初期设置:50

目 录

#### 注意

本章的开始

如果<u>第2-11页</u>上的第4步中的色彩模式设定为[灰 度],无法改变这些设置。



## 打印机中的网页

本章对允许你从电脑访问打印机中的网页的各项功能进行说明。

本章的开始

	页码
通过网络的打印机设定	3-2
● 访问网页所要求的环境	3-2
● 访问网页和显示帮助	3-2
● 网页菜单框的选项和结构	3-3

3-1



目 录

# 通过网络的打印机设定

利用一个网浏览器,如Netscape Navigator, Internet Explorer,您就能从您的电脑上访问打印机网页。这使您能够通 过网络调节各种设定。

## 访问网页所要求的环境

访问打印机网站需要以下设备和程序: 可选打印服务器卡(网络接口卡) 建议的网浏览器 Microsoft Internet Explorer 4.0或以上版本 Netscape Navigator 4.0或以上版本

注意

设置位于本产品的网服务器中的网页时,不能输入以下字符网页。输入字符区分大小写

- 不能输入的字符: < > " & #
- 不适合的输入举例: <abc> <abc "abc" "abc abc"

## 访问网页和显示帮助

执行以下步骤访问网页。如果单击菜单框下的帮助按钮,将出现帮助屏幕,对可通过网络从网页上远距操作的各种 功能设定进行描述。要设定每项功能,请参见详细描述。

- 1 打开电脑上的网浏览器。
- 2 在浏览器的地址栏中输入事先规定的本产品 IP 地址。



输入事先规定的本产品 IP 地址。如果您不知道 IP 地址,请参见<u>第 7-4</u> <u>页</u>。





没一项功能的详情请参 见菜单框下的帮助设定。 详细描述设置的设定。

### ▲ 关闭帮助屏幕。



从菜单框内选择您要使 用设定或功能。当您访问 网页后,单击窗口右上角 区一按钮。



连接完成后,将显示本产 品的网页信息。 (下页中对网页信息作出 说明。)

目录

## 网页菜单框的选项和结构

要使用本手册所述的网络扫描器功能,要求具备可选网络扫描扩展组件。



#### 目的地管理

这是为网络扫描机扫描的图像存储,编辑和删除目的地的住页。

●共可存储 50 个目的地 (包括所有类型)。(共可存储 100 个文件服务器和桌面目的地。)

#### ■设定电子邮件目的地

为来自网络扫描器的电子邮件设定目的地信息。

通过这种管理方式,设定目的地电子邮件地址和文件类型,以及目的地管理信息(目的地名字,索引,面板显示 名字等)

#### ■设定FTP目的地

为网络扫描数据的文件服务器存储设定存储地址信息。通过这种管理方式设定文件服务器信息(如主机名)和文 件类型以及目的地管理信息 (目的地名字,用户索引,面板显示名字等)。

#### ■设定桌面目的地

为网络扫描数据的桌面传送设定目的地信息。通过这种管理方式设定已安装网络扫描器工具/Sharpdesk的目的地 电脑的信息,文件类型,以及目的地管理信息(目的地名字,用户索引,面板显示名字等)。

#### ■设定组目的地

多个电子邮件目的地可存储在触摸面板上显示的多个单按键的任一个键中。这称为存储一个组。发送电子邮件 时,只要轻触单按键,就能对存储目的地进行选择。当您要发送电子邮件到多个目的地时,这很方便。

本章的开始

#### 访问设置

以下是有关访问网页的限制,使用网络扫描器的基本设置,以及电子邮件功能的待机/警告的说明。

#### ■网卡设置

提供一个到网卡网页的链接,以设定打印服务器卡 (网络接口卡)。管理者密码与网卡的网页密码相同。

#### ■密码设置

可以设定网页访问的密码。可设定2种类型的密码 (用户和管理者)。

用户密码允许用户存储,编辑和删除传送的目的地。管理者密码提供用户密码相同的权利,但也允许所有管理性 设置的设定,包括基本网络扫描器设置和电子邮件状态警告设置。

#### ■网络扫描设置

网络扫描器的基本设置屏幕。可设定扫描器传送的电子邮件,文件名等。要使用网络扫描器,您必须设定电子邮件和DNS设置。此屏幕显示了电子邮件和DNS设置并提供一个到电子邮件和DNS设置的链接。

#### ■待机和警告设置

待机和警告电子邮件系统的基本设置屏幕。可设定机器名字,机器代码和机器安装位置。要使用待机和警告电子 邮件功能,您必须设定电子邮件和DNS设置。此屏幕显示了电子邮件和DNS设置的设定并提供了到电子邮件和DNS 设置的链接。

#### ■电子邮件和DNS设置

传送电子邮件的基本设定屏幕。可设定电子邮件服务器,系统管理者地址,DNS服务器等。

#### ■寄件人电子邮件设置

设定来自网络扫描器的电子邮件的寄件人。可将寄件人设定为电子邮件标题的 "From" 项。可注册多至20个寄件 人,从操作面板可选中其中的任一寄件人。

#### ■用户目录设置

设置操作面板上的显示清单上的用户索引名。

#### ■待机信息参数设置

当目前机器的计数器信息,如打印计数,复印计数和总输出根据电子邮件待机信息指定的进度表传送时使用的参数。

#### ■警告信息参数设置

警告信息设置注册的警告信息地址信息的参数。当出现一个问题时,如供应商要求 (墨粉或纸张)或错误 (设 备故障或纸张错送),传送警告信息。

#### ■SNMP文件格设置

设定IP地址,文件格公用,鉴别公用等。

本章的开始



## 打印机设定设置

本章说明了打印机设定的设置。

本章的开始

	贝码
进行设定设置	4-2
● 所有打印机设定设置的通常操作程序	
(从操作面板上可设定的选项)	4-2
● 初期设置	4-3
● PCL设置	4-4



# 进行设定设置

此项功能用于打印机基本设置的设定。有以下设置可设定。

- 默认设置......打印中使用的基本设置 (<u>第4-3页</u>)

## 所有打印机设定设置的一般操作程序

轻触打印机屏幕上的[条件设定]键,显示设定 设置菜单屏幕。



打印机中的任何保留打 印任务和当前传送到打 印机的任何任务将被列 入以前打印条件。

## 2 轻触要选项目的键,显示它的设置屏幕。



下页开始对设定设置的详细说明。

#### 主要设定设置操作的补充说明

份数

默认纸张尺寸

默认纸张类型

默认设置

Α



方向

默认输出纸盒

m

**२** 轻触屏幕上要选择的设置项并轻触[确定]键。

A4

要设定另一个项目,请重复第2和3步。

▲ 轻触[退出]键结束设定操作。



确定 -

默认设置

份数

默认纸张尺寸

默认纸张类型

这些键和指示器在设定屏幕上的显示要求 在此屏幕上输入数字值。



4-2

触摸键上将出现要设定的程序类别或某个项目的名字。轻触键,选中显示的项目。 А

方向

默认输出纸盒

本章的开始

所有的设定确定后,必须再次轻触[确定]键,继续到下一步。 В

1

A4

- С 显示目前设定的数字值。
- 可轻触 🔽 和 🔺 键设定数字值。 D

目录

## 初期设置

不使用打印驱动程序(如从MS-COS上打印或从未安装所附驱动程序的打印机上打印)时打印,用初期设置设定这时 的打印条件。

注意

当某些项目在打印机驱动程序和操作面板中都设定时,驱动程序中设定的值优于操作面板上设定的值。对于可在 驱动程序中设定的项目,请在驱动程序中设定。

有以下设置:

#### ■部数

部数设定打印的数量。 初期设置:1 部数的数量可设置为1~999。

#### ■打印方向

选择打印横向或纵向。 初期设置:纵向 可设定为横向或纵向。

#### ■默认纸张尺寸

可设定通常情况下使用的纸张尺寸。 除非另有规定,否则将按照指定的纸张尺寸打印。 初期设置: A4或8-1/2X11 可设定A3W, A3, B4, A4, B5, A5,11X17, 8-1/2X14, 8-1/2X13, 8-1/2X11, 7-1/4X10-1/2 或 5-1/2X8-1/ 2。

#### ■默认输出纸盘

可设定通常情况下使用的输出托盘。除非应用程序 另有规定,否则纸张将输出到指定的输出托盘。 初期设置: 中央托盘 根据安装的外围设备选择托盘。

#### ■默认纸张类型

可设定通常情况下使用的纸张类型。除非另有规 定,否则将使用指定的纸张类型打印。 初期设置: 普通纸 可设定普通纸,打印完成纸,再生纸,信纸,打孔 纸或色纸。

## PCL设置

#### ■PCL符号设置

设定PCL符号设定的字符码表中的符号选用哪国字符。(当您要选择以国家区别的符号时,请使用此项设置。 初期设置: "1"(罗马−8)

符号设定请参见<u>第8-4页</u>。

您也可打印 "数据清单打印 " 中的 "PCL符号设定清单"(请参见 "使用手册 (一般资料及复印机操作)第 2-14页),这张表格中显示了相对应的数字值和符号设定。

#### ■PCL字体设置

选择打印字体。

初期设置: "1 "(Courier)

您也可打印 "数据清单打印 " 中的 "PCL符号设定清单"(请参见 "使用手册 (一般资料及复印机操作) 第 2-14页),这张表格中显示了相对应的数字值和符号设定。

日录
----





## 从操作面板上打印

本章解释从操作面板上打印的功能。

本章的开始

	页码
保留工作清单	 5-2

# 保留工作清单

如果电脑上进行"打印后保留","打印前保留"或"样张打印",打印数据将作为一项保留工作保留。最多可保留 100项打印工作。用此方式保留的打印工作即使在主开关关闭后也不会被擦掉。

如果打印工作数量超过100项,如下执行打印工作。

●如果执行打印后保留:

执行打印,但不保留打印工作。(将打印一通知页。请参见<u>第8-3页</u>)

●如果执行打印前保留:

不执行打印,也不保留打印工作。(将打印一通知页。请参见<u>第8-3页</u>)

●如果执行样张打印:

打印一套打印工作,但不保留打印工作。(将打印一通知页。请参见<u>第8–3页</u>)

如果出现以上错误,并已安装了打印机状态监控器,错误信息将出现在打印机状态监控器上。

#### ▲ 按[打印按钮]键显示基本打印机屏幕。



## 2 选中需要的数据。

### 3 用各[数字]键输入5位密码。

(设定了密码后才要求这一步)



请确定输入的密码是电脑中已设定的密码。如果 未设定密码,无需进行这 一步。每输一个数字, "-"就变成"米"。 ▲ 请确定设定了需要打印的数量。



## **5** 执行打印



完成打印后要删除打印 数据,请轻触[打印和删 除数据]键。打印后要保 存打印数据,请轻触[打 印和保存数据]键。要取 消打印并清除打印数据, 请轻触[删除]键。

●如果您选中了执行打印工作,将开始打印。 如果另一个打印工作正在打印,您的打印工作 将作为一个打印工作存储。前面工作完成后将 打印您的工作。







## 管理者程序

本章对打印机功能的管理者程序进行说明。管理者应阅读此章内容,确 保正确使用管理者程序。

	页码
管理者程序	6-2
● 管理者程序清单	6-2
● 使用管理者程序的步骤	6-3
● 管理者程序菜单	6-4
设置程序描述	6-5
● 打印机设置	6-6

6-1

目 录

本章的开始

# 管理者程序

本章对有关打印机功能的管理者程序进行说明。关于复印功能的管理者程序信息请参见"使用手册(关于管理者程序)"。

#### 注意

能被进入的管理者程序取决于产品配置了那些可选设备。

## 管理者程序清单

程序名	页码
打印机设置	
初期设置	
禁止通知页打印	6-5
禁止测试页打印	6-5
A4/信纸尺寸自动变换	6-5
删除打印数据	6-5
内存已满时的输出方法	6-5
旁路纸盘的默认纸类型	6-5
接口设定	
端口切换方法	6-6
启用平行端口	6-6
启用USB端口	6-6
启用网络端口	6-6
I/O超时	6-6
网络设置	
IP地址设置	6-6
启用TCP/IP	6-6
启用NetWare	6-6
启用NetBEUI	6-6
NIC复位	6-6
颜色调整	
自动彩色校准	6-7
系统管理的保存和/或呼出	
出厂设定复位	6-8
当前设定保存	6-8
设定复位	6-8

## 使用管理者程序的步骤

这里对管理者程序的使用步骤进行说明,举一个"打印机设置"程序的例子。 执行相同的步骤使用地<u>6-5页</u>和以下说明的各程序。

#### ▲ 按[自定义设置]键。



2 轻触[管理者程序]键。



3 用数字键输入5位管理者代码。



#### 主要管理者程序操作的补充说明

▲ 轻触[打印机设置]键。



执行以下步骤选择您要 使用的程序。

在以下步骤中,将出现选 中程序的设定屏幕。参考 <u>第6-5页</u>和以下的程序说 明,然后执行以下步骤选 择程序设定。

## 5 为选中的程序进行设定。

程序设定的详细说明在下页中。

## 6 按[CA]键退出程序。



您将退出管理者程序,回 到主屏幕。

这些键和指示器在设定屏幕上的 显示要求在此屏幕上输入数字 值。

管理者程序
 PORT SWITCHING METHOD ENABLE PARALLEL PORT
 ENABLE USB PORT
I/O TIMEOUT 20



6-3

- A 触摸键上将出现要设定的程序类别或某个项目的名字。轻触键,选中显示的项目。
- B 复选标记框是触摸键,显示了选择的状态。有复选标记的框表示此项功能处于"打开"状态 (启用),未选 中的框表示此项功能处于"关闭"状态。轻触一个复选框可切换打开/关闭状态。

本章的开始

- C 显示目前设定的数字值。
- D 可轻触 和 ▲ 键设定数字值。

目录

## 管理者程序菜单

管理者菜单通过以下菜单结构进入。 变换以下页中说明的设定时,请参考此菜单。

目 录



本章的开始	
<b>一个</b> 早时月 加	

# 设定程序描述

这里对有关打印机功能的管理者程序作出说明。

## 打印机设置

#### 初期设定

这些程序用来调整各种打印机功能的设定。

#### ■禁止通知页打印

此程序用于禁止通知页打印。当您不要机器打印<u>第8-3</u> 页上的"通知页打印"中说明的通知页时,请打开此程 序

#### ■禁止测试页打印

用于禁止测试页打印。此项程序打开时,无法打印用户 设定中的打印机测试页。(请参见"使用手册(一般资 料及复印机操作)"第2-14页)

#### ■A4/信纸尺寸自动变换

如果设定此程序,并且选择了打印8-1/2" x 11" 尺寸的纸 张但不能启用时,打印机将在有A4纸时自动用A4纸替代 8-1/2" x 11" 尺寸的纸张。

\*无法自动选用8-1/2" x 11" 尺寸的纸张替代A4纸。

#### 注意

当指定8-1/2" x 11" 尺寸纸张打印从国外传来的电子 邮件附件,并且没有装A4纸时,没有操作者干预是无 法打印的。如果设定了此程序,供纸盘装了A4纸情况 下,没有干预也将进行打印。

#### ■删除打印数据

用此项程序手动删除来自硬盘的所有存储数据。 当您轻触此键时,将出现一个信息,对您要删除的数据 进行确认。选取此信息然后开始删除。如果您用工作保 留功能 (第5-2页),使用此项程序时请小心。

#### ■内存已满时的输出方法

内存中的打印机数据已满时,不可能再进行打印,因此,将打印到存满点以前的打印数据。用此项程序设定 打印的条件。工厂设定是"1套"。

#### 接口设定

利用这些程序管理传送到平行端口或网络端口的数据。

#### ■端口切换方法

机器利用以下显示的3个端口打印。用此项程序选择何时进行端口切换。可选择"工作结束时切换"或"I/O 超时后切换"。选中"工作结束时切换"时,每项打印 工作结束后端口自动切换。选中"I/O超时后切换"时, I/O超时程序中设定的时间超后,对端口自动选择。

- 平行端口
- USB端口
- 网络端口

#### ■启用平行端口

用此项程序启用或禁止自平行端口的打印。 初期设定: 启用

#### ■启用USB端口

用此项程序启用或禁止自USB端口的打印。 初期设定: 启用

#### ■启用网络端口

用此项程序启用或禁止自网络端口的打印。 初期设定: 启用

#### ■I/O超时

用此项程序设定一个I/O完成一项平行端口或网络端口 上的打印工作所需等候的时间。如果到端口的数据流不 传送数据的时间超过的超时设定,将取消打印工作,并 开始下一项打印工作。

I/O超时设定用于设定等候打印数据时,多久才回出现I/ O超时。

初期设定: 20秒

#### 注意

允许的时间范围是1~999秒。

#### 网络设置

当本产品用作一个网络打印机时,设定这些程序。 您完成一个程序设定后,设定另一个程序前,必须退出 管理者程序,关闭主开关,稍等片刻,然后再打开主开 关。接通电源后以前设定的程序变为有效。

#### 注意

对于"网络设定"设置和修改,请确定与网络管理员 协商。

#### ■IP地址设置

在使用TCP/IP协议的网络中使用本产品,请使用此项 程序设定本产品的IP地址(IP地址,IP子网屏蔽和IP网 关)。工厂设定将此项程序设为启用DHCP,自动获得 IP地址设定。在一个TCP/IP网络上使用产品时,请确定 打开了以下的"启用TCP/IP"程序。

如果使用DHCP,机器的指定IP地址有时会自动变换,如果发生这种情况,不可能进行打印。

#### ■启用TCP/IP

在使用TCP/IP协议的网络中使用本产品,请设定此项 程序。还请用以上的"IP地址设定"程序设定IP地址。 初期设定: 启用

#### ■启用NetWare

在使用NetWare协议的网络中使用本产品,请设定此项 程序。

初期设定:启用

#### ■启用NetBEUI

在使用NetBEUI协议的网络中使用本产品,请设定此项 程序。

初期设定: 启用

#### ■NIC复位

用此项程序把本产品所有的NIC(网络接口卡,即打印 服务器卡)复位到工厂设定。

#### 注意

如果在执行本程序前改变了任一[网络设定],您必须 在退出管理者程序后关闭主开关,稍等片刻,然后打 开主开关使工厂设定有效。

#### 颜色调整

利用此项程序进行手动或自动的色调调整(青,红,黄 和黑),以及中等密度区域的灰色平衡调整。 这些调节对黑和白打印无影响。

#### ■自动彩色校准

当色彩出现偏差时,自动彩色校准程序可用来进行自动 色阶校准。

Ĩ.	王意	
-	一个校准周期可能无法完全校准色阶。	在这种情况
	<b>下,请</b> 再次执竺这个程序。	

触摸[自动彩色校准]键时,出现下面的屏幕。

管理者程序		
自动彩色校准		OK
使用 11 <sup>"X17"</sup> 或 A3纸张用以调整。 按下[执行]打印测试模式页。	~	
		执行

触摸[执行]键之后,打印出一张测试图,随后出现 一条信息,询问您是否开始自动调整。如下图所 示,将测试图放置在稿台玻璃上,然后触摸[执行] 键。



#### 注意

- ●如果你使用的测试图不是在自动色彩校准状态下打印 的,或是其他文件,色彩校正可能不正确。如果你试图 使用错误的测试图,屏幕将回到"询问您是否开始自动 调整"的信息,所以您必须确保稿台玻璃上的是自动色 彩校准状态的测试图。
- ●在设定的测试图上放大约五页尺寸与测试相同的 复印纸,然后轻轻关上原稿盖。

出现一条通知您自动彩色校准已完成的信息时,请 触摸[0K]键结束此步骤。

**注意** 在执行这个程序之前,请检查配准调整是否正确。如 果不正确,请执行第10页[注册调整]中的[自动调整 ]。

目录

本章的开始

#### 系统管理的保存和/或呼出

您可以把条件设定 (<u>第4-2页</u>)和 (<u>第6-5页</u>)的打印 机设定的管理者程序复位到工厂设定。您还可以把这些 设置的当前设定存入内存,并在以后复位存入的设定。

#### ■出厂设定复位

可把条件设定 (<u>第4-2页</u>)和 (<u>第6-5页</u>)的打印机设 定的管理者程序复位到工厂设定。如您复位设定前需要 设定的记录,请打印用户设定清单 ("使用手册 (一般 资料及复印机操作)"第2-14页)和管理者清单 ("管 理者指南"第2页)。

这对打印机设定中的"色彩调整"无影响。

#### 注意

设定程序后,退出管理者程序,关闭主开关,3秒后 再次打开主开关。程序在此时生效。

#### ■当前设定保存

用此程序保存条件设定 (<u>第4-2页</u>)和 (<u>第6-5页</u>)的 打印机设定的管理者程序到内存。即使主开关关闭了, 存入的设定还将保留在内存中。要阅读存入的设定,请 使用以下[设定复位]程序。 这对打印机设定中的 "色彩调整"无影响。

#### ■设定复位

用此程序阅读利用[当前设定保存]程序存储的设定,并复位成当前设定。

当前设定将会变为来自内存的设定。

<u>₹</u>





## 故障排除

本章提供了使用机器时可能遇到的问题的解决方案。请确定无论您何时 遇到问题,都阅读了本章。

		页码
故障排	除	
•	使用打印机功能时,	选择手动供纸盘使用纸张类型的附加信息7-3
•	检查IP地址	

本章的开始



## 故障排除

以下问题可能不是由于机器故障引起的,因此要求检修前请再检查一遍。如果要求检修,关闭主开关,拔出电源插座。有关打印机功能的问题在本章进行说明。有关一般的机器使用,复印机功能,或网络扫描仪功能的故障排除,请阅读相应手册中的"故障排除"。

问题	检查	解决方案或起因
打印机打开,但未收到	接口电缆连接正确吗?	请确定USB或平行电缆与您的机器和电脑连接正确。
数据。	打印机驱动程序安装正确吗?	安装适合的驱动程序。(请参见"安装指南")
	打印机驱动程序选择正确吗? /在网络中进行 了设定吗? (当使用网络打印机时)	请确定软件应用程序中选中了此打印机,或使用适合的 设备检查打印机是否在网络上进行了注册。
收到数据但不打印。	指定尺寸和类型的纸张装了吗?	装纸,选择另一纸张尺寸或取消打印。
从电脑中无法选中打印 机。	打印机驱动程序正确安装了吗?	安装适合的打印机驱动程序。(请参见 "安装指南"。)
打印的图像方向不正 确。	打印机驱动程序中的打印方向设定正确吗?	改正打印机驱动程序的打印方向。
打印图像没有边。	纸张边周围的空白是无法打印的。图像重叠在 这些空白处吗?	改变打印区域或缩小图像尺寸。
打印顺序倒了。	软件应用程序中是否选中了反向打印顺序?	取消反向顺序打印。
打印在中途停止	纸盘中满盘传感器启动了吗?是否由于接纸盘 中纸太多而停止打印?	拿走接纸盘中的纸张。
	供纸盘中缺纸吗?	装纸。(请参见操作手的的第2−2页 (关于一般信息和复 印机信息)。)
打印机用纸不是您想要 的纸张尺寸。	打印机驱动程序中的纸张选择设定到自动了 吗?	请确定打印机的供纸盘中设定了想要的纸张,打印机驱 动程序中的纸张选择设定了"自动选择"
自平行端口打印时出现 打印机写错误	打印机驱动程序的超时设定太短了吗?	设置较长时间。
打印工作送至打印机保 留时,打印通知页。	保留工作的数量达到100了吗?	删除不需要的打印工作。如果您要删除所有的打印工 作,请使用[删除打印数据]管理者程序 ( <u>第6–5页</u> )。
要求密码输入。	您为保留功能输入密码了吗?	执行打印时需要密码。如果不知道密码,无法执行打印。

问题	检查	解决方案或起因
彩色文档打印成黑白文 档。	打印机色彩标签中的[彩色模式]设定为[彩色] 了吗?	设定[彩色模式]为[彩色]。( <u>第2–11页</u> )
	软件中选中了目前的打印机驱动程序吗?	选择正确的打印机驱动程序。
通过软件应用程序选中	应用程序支持彩打吗?	阅读应用程序手册,是否支持彩打。
彩打,但无法彩打。	打印机驱动程序选择正确吗?	选择正确打印机驱动程序。
色彩平衡无法调整。	打印机色彩标签中的[彩色模式]设定为[彩色] 了吗?	设定[彩色模式]为[彩色]。( <u>第2–11页</u> )

## 使用打印机功能时,选择手动供纸盘使用纸张类型的附加信息

要设定手动供纸盘的纸张类型和尺寸请参见使用手册 (一般资料及复印机操作)的第2-12页)。 这里对设定手动供纸盘的纸张类型和尺寸的步骤进行说明。

轻触打印机模式主屏幕中的[纸张选择],显示纸张类型选择屏幕。如果您要的纸张类型未被选中,轻触所要的纸张 类型,使之突出显示。

普通纸	
厚纸	纸张选择
OHP胶片	
信封	小心反且

纸张类型	键
普通纸	
信纸	选择[普通纸]键。
完成打印的纸	
打孔纸	
再生纸	
色纸	
明信片	轻触[厚纸]键,然后选择[厚纸1]。
OHP胶片	轻触[OHP胶片]键,然后选择[速度优先模式] 或[画质优先模式]。
信封	轻触[信封]键,然后选择信封类型。

## 检查IP地址

3种方式检查IP地址:

- 用操作面板中的[自定义设置]中的[清单打印]
   选择NIC PAGE 打印机器设定的清单。清单中可以找到为机器设定的IP地址。执行以下步骤,用NIC PAGE检查 IP地址。
- 2. 使用管理者程序 用管理者程序可审核IP地址。要使用此步骤,请与您的管理者协商。
- 3. 使用用户软件CD-ROM中的NIC 管理者工具检查IP地址。 详情请参见用户Software CO-ROM中联机手册 (打印服务器卡用户手册)。

#### 自操作面板中的[自定义设置]屏幕检查IP地址。

▲ 按[用户设定]键。

况

部

出现用户设定菜单屏幕。



信息屏幕上出现处理打印 数据,并开始打印。轻触[ 取消]键取消打印。

#### 注意

有多种网络环境。当在网络环境中使用机器时,请参考用户Software CO-ROM中的联机手册 (打印服务器卡用户手册)。

7-4





## 3 轻触[打印机测试页]键。





## 附录

本章包括产品规格和其他技术信息。

	页码
打印机规格	8-2
测试页打印	8-3
打印区域	8-4

8-1

目 录

# 打印机规格

CPU	Power PC7410-500MHz
内存容量(标准)	标准 128MB
用于辅助内存器的DIMM槽	2个 (可安装128MB和/或256MB内存)
页面描述语言	PCL5c
长驻字体	标准:联机字体 欧洲字体:80字体 行式打印机字体:1字体
 平行接口	IEEE-1284 兼容平行接口 (P1284B 接口)
LAN 连接	10Base-T/100Base-TX 支持的协议:IPX/SPX, TCP/IP, NetBEUI 网络规格说明的详情,请参见打印服务器卡手册。(打印服务器卡所附的 CD-ROM中有PDF格式的手册。)
操作系统	IBM PC/AT或兼容的电脑: Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0 (ServicePack3 或以上), Windows 2000, Windows XP
连续打印速度	彩色: 26P/秒  黑白: A4   33P/秒 81/2"X11" 32P/秒 (在不停止模式下用A4 (81/2"X11")规格的平滑纸张连续打印相同文件并忽 略系统处理时间。)
	600 x 600 dpi
打印色彩	黑白/彩色
由于机器的改进,插图和内容会	

目:	录

# 通知页打印

当前打印工作由于系统限制无法运行,并且限制说明太冗长以致于无法在信息显示中出现,将打印一张通知页,描述限制和其它方法。

以下情况中将打印一张通知页。

- ●一单项打印工作数据太大以致于无法保留在内存中。(有其它工作占据内存时,通知页会更频繁地打印,即使 是少量的打印工作的数据。
- ●当一项打印工作送至打印机,并且打印保留工作的数量达到最大限额100。
- ●当一项打印工作选用了不同的纸张尺寸,并且一种或更多种尺寸无法送至选中的接纸盘或装订汇编器。这些情况下打印的纸张部分送至指定的目的地(纸盘或汇编器),部分送至另一个接纸盘。
- ●当一项已通过管理者程序禁止的功能选中后,如禁止双面打印,禁止装订功能或禁止一个指定的给纸盘。
- ●设定审核模式后,输入一个无效的公司编号。

#### ■ 禁止通知页打印

您可用管理者程序的"禁止通知页打印"禁止打印通知页(第6-5页)。



# 打印区域

本产品的打印区域如下。



### PCL符号设定

序号	符号设定
1	Roman-8
2	ISO 8859-1 Latin 1
3	PC-8
4	PC-8 Danish/Norwegian
5	PC-850
6	ISO 6 ASCII
7	Legal
8	ISO 21 德语
9	ISO 17 西班牙语
10	ISO 69 法语
11	ISO 15 意大利语
12	ISO 60 挪威语 ∨1
13	ISO 4 英语
14	ISO 11 瑞典语 名字
15	PC1004 (OS/2)
16	DeskTop
17	PS Text
18	Microsoft Publishing
19	Math-8
20	PS Math

- ●打印区域是整张页面,除了每条边上4.3mm(11/64") 的空白。实际打印区域会根据使用的打印机驱动程序 和软件应用程序类型而变化。
- \*A3纸的打印区域是整张页面,除了每条边上约3mm (1/8")的空白。

序号	符号设定
21	Pi 字体
22	ISO 8859-2 Latin 2
23	ISO 8859-9 Latin 5
24	ISO 8859-10 Latin 6
25	PC-852
26	PC-775
27	PC Turkish
28	MC Text
29	Windows 3.1 Latin 1
30	Windows 3.1 Latin 2
31	Windows 3.1 Latin 5
32	Windows Baltic (not 3.1)
33	Windows 3.0 Latin 1
34	符号
35	Wingdings

●这些符号设定是它们各自所有者的商标或注册商标。



ARC260M-CHS-PRINTER