DocuPrint C2255 使用说明书

Adobe、the Adobe logo、Acrobat、Adobe Reader、PostScript、Adobe PostScript 3、及 the PostScript logo 是 Adobe Systems Incorporated 在美国及 / 或其他国家的商标或注册商标。

Microsoft、Windows、Windows Server、Windows Vista 是 Microsoft Corporation 在美国及 / 或其他国家 的商标或注册商标。

软件屏幕的使用已获得美国 Microsoft Corporation 的许可。

NetWare 是 Novell, Inc. 在美国和其他国家的注册商标。

Macintosh、Mac OS、AppleTalk、EtherTalk、及 TrueType 是

Apple Inc. 的注册商标。

UNIX 是 X/OPEN Company Ltd. 授权在美国及 / 或其他国家的注册商标。

所有产品 / 品牌是各公司的商标或注册商标。

有关许可证的详情,请参照"许可证"(第19页).

在本使用说明书中,凡标有 \Lambda 记号的事项为安全使用事项。操作前请务必阅读其内容并严格遵守。

无论打印物是否被使用,若非法使用彩色打印机打印纸币及有价证券等,都将因违法而受到惩罚。

硬盘发生故障时,储存在机器的硬盘数据可能会遗失。对于因数据遗失而引起的直接、间接的损害,本 公司将不负任何责任。

对于电脑病毒、非法入侵等原因造成的损害,本公司将不负任何责任。

请注意

- 本说明书已申请著作权并保留所有权限。根据著作权法,未经出版方书面同意,不得擅自复印、转载 本说明书全部或部分内容。
- 2. 本说明书的内容可能不作预告而随时更改。
- 3. 欢迎对本说明书语义不明、错误、漏叙或缺页之处给予指正。
- 切勿对机器进行任何在本说明书中未提及的操作,以免引起故障或意外。本公司将不对因擅自操作造成的后果负责。

XEROX、The Document Company、及 X 标志是 Xerox Corporation 的注册商标。 所有 Xerox 及 Fuji Xerox 的产品名称是 Xerox Corporation 和 Fuji Xerox Co., Ltd 的注册商标或商标。

前言

感谢您购买 DocuPrint C2255。

本说明书介绍该打印机的操作方法以及在操作过程中必须遵守的注意事项。 为更好地了解和有效地使用该打印机,请在使用之前仔细阅读本说明书。

本说明书假定您熟悉电脑并且熟悉网络基本运作和基本配置。

本说明书阅读完毕后,请妥善保管以便在需要时能快速参考。如果在使用机器的过程中出现任何问题,请参照本说明书。本说明书中的插图显示安装了自动双面组件和 1680 页纸盘的打印机。这些插图自 2008 年 3 月起。不过,机器与其规格如有变动,恕不另行通知。

本公司在从产品研究开发到废弃物品处理的整个事业活动中,以保护地球环境作为经营的重要课题之一。 长期以来,为了减少环境的负荷,本公司展开了各种大气环境的保护活动。例如:在生产设备中,完全 废除臭氧释放的使用。 今后,本公司还将通过回收复印机和打印机使用过的纸张、消耗品的墨粉筒和零件等,积极地致力于资 源保护。作为此项活动的一环,DocuPrint C2255 所使用的正是符合本公司质量标准的再回收零件。

DocuPrint C2255 功能

快速、高画质图像

• A4 (黑白/彩色): 25 ppm (一个文档连续单面打印)



- 无油定影技术产生的打印品可以让您在上面轻松 书写和粘贴便条。
- 用最佳打印质量打印所有类型的文档。

处理多种纸张尺寸和纸张类型

- 纸盘和旁路纸盘支持在非标准尺寸纸张、透明胶 片和其他特殊介质上进行打印。
- 旁路纸盘甚至支持更多的介质。

安装设置简单

- 安装工具 (包含在提供的光盘中)使安装更为简单
- 使用 Web 浏览器 (CentreWare Internet Services) 可对打印机进行远程配置和监控

打印功能齐全

- 多张合一 (N合1) 将多页内容合打在一页纸上。
- 双面打印^{*1} 在纸的双面打印文件。
- 小册子^{*1} 打印的文件可按小册子形式沿中间 折叠。
- 海报 制作海报时使用。

- 水印 在原始图像下面添加水印,例如 添加"机密"字样。
- 喜好设定
 常用的打印设定可以登记到打印 机驱动程序的[喜好设定]列表
 中。打印时,可以选择相应的列 表项,用于即时配置打印机。
- 样本打印
 允许打印一个校样,在核实打印
 结果后再打印所有副本。

• PDF Bridge

通过将文件简单地拖放到图标 上, ContentsBridge Utility 可 以快速直接地打印 PDF 文件。



安全功能

- 控制面板锁定 为控制面板操作提供密码式的访问控制。
- 打印用户控制 认证功能控制着用户对打印机的使用。
- 数据接收控制
 通过 IP 地址(使用 LPD 端口或端口 9100 时)
 来控制用户对打印机的使用。
- ・机密打印 / 个人打印 *2*3
 - 将有密码保护的文档保存在打印机中,通过控制面板上的密码输入或通过 IC 卡完成认证后, 再予以输出。本功能对打印机密文件是理想选择。
- *1:需要自动双面组件(选装)。
- *2:需要硬盘(选装)。
- *3:本打印机上的功能可能并不适用于某些地区。有关详情,请 与您的经销商联系。

目录

前言	ī		3					
Docu	uPrin	t C2255 功能	4					
目录	₹		5					
使用	使用说明书种类							
本主	的使	用方法	10					
安全	≥注意	事项	12					
公正	ー/二/記、 T i正		19					
复印	,,,,,		24					
오 여 木 古	□□□□	「今洗些品」 方法 方 志 方 志 右 宝 物 氏 元 志 的 夕 称 及 の ろ 号 し ち 志 ち に 加 に の に の の の の の の の の の の の の の	25					
/ / /	нн т.	、日远农山/ 有每月古杨灰线儿亲的石标及百重	20					
1	打ED本	们环境设定	26					
•	11	立持的操作环境	26					
	1.2	文月的保TF小苑	. 28					
	1.3	切换控制面板显示屏的语言	. 30					
	1.4	设定网络环境	. 31					
		设定 IP 地址(IPv4)	. 31					
		设定 IP 地址(IPv6)	. 34					
	1.5	启用端口	. 35					
	1.6	使用 CentreWare Internet Services 配置打印机	. 36					
		CentreWare Internet Services 概述	. 36					
		使用 CentreWare Internet Services	. 39					
		使用在线帮助	. 40					
	1.7	安装打印机驱动程序	. 41					
_	<u>тт</u> , ,	- <i></i>						
2	基本	栗作	42					
	2.1	机器各部件名称及功能	. 42					
		主要部件	. 42					
		控制面板	. 45					
	<u>.</u>	221)221)221)221)221)221)221)221)221)221	. 40					
	Z.Z	1) 井 / 大冈电線	. 41					
		1) 开电源	. 41 17					
	23	之间它际 ····································	. – / 48					
	2.4	设置 / 退出节能模式	. 48					
		进入节能模式	. 48					
		退出节能模式	. 49					
	2.5	中止 / 检查打印作业	. 50					
		中止打印作业	. 50					
		检查打印作业的状态	. 51					
	2.6	将打印机信息导入到打印机驱动程序	. 52					
3	打印.		53					
	3.1	从电脑打印	. 53					
	3.2	在信封上打印	. 55					
		放置信封	. 55					
		在信封上打印	. 56					
	3.3	在自定义尺寸或长尺寸的纸张上打印	. 58					
		放置目定义尺寸或长尺寸纸张	. 58					
		登记目足义尺寸的纸张	. 59					

		在自定义纸张尺寸上打印	61
	3.4	更改纸盘1-4的纸张类型后执行打印	63
	3.5	打印机密文件 - 机密打印	69
		机密打印	69
		执行机密打印	69
	3.6	检查输出结果后执行打印 - 样本打印	73
		样本打印	73
		使用样本打印执行打印	73
	3.7	在指定时间执行打印 - 延迟打印	77
		延迟打印	77
		登记延迟打印作业	77
			78
	3.8	个人打印	80
		配置个人打印设定	80
		执行个人打印	80
	3.9	直接打印 PDF 文件	81
		<u> 立持的 PDF 文件</u>	
		使用 ContentsBridge Utility 打印 PDF 文件	81
		不使用 ContentsBridge Utility 打印 PDF 文件	82
	3 10		83
	0.10	及为部门打算。第一打算。 一般是那些打印环境	00
		邮件发送	86
		单门交达	00 87
		有田邨代打印时的注音车顶	07 87
			07
Λ	4年 244		80
4		イエ征シ	09
	4.1	大丁纸饭	09
		文行的纸饭	89
		个文行的纸饭	93
	4.0	仔风和处理纸饭	93
	4.2	放直纸纸	94
			94
			97
			99
			101
		配直母种纸张奕型的画质处理设定	102
		目初纸盆选择切能	103
_			
5	控制	面板设定	. 104
	5.1	通用菜单的概述	104
		菜单结构	104
		更改设定	106
	5.2	通用菜单设定	108
		[打印机语言设定]	108
		[报告 / 列表]	112
		[计数器确认]	112
		[管理员菜单]	113
6	故障	排除	. 170
	6.1	清除卡纸	170
		旁路纸盘卡纸	171
		纸盘1-4卡纸	171
		盖子 A 中卡纸	172
		盖子 B 中卡纸 (安装有洗装的自动双面组件)	173

		盖子 C 中卡纸	173
	6.2	硬件故障 (电源故障、异常噪音等)	175
	6.3	打印故障	176
	6.4	打印和图像质量故障	178
	6.5	送纸故障	181
	6.6	错误消息和错误代码	182
		错误消息	182
		错误代码	187
	6.7	与网络有关的故障	194
		CentreWare Internet Services 出错	194
		邮件打印 / 邮件通知服务出错	195
		IPv6 连接故障	195
		11 V0 建设改择	106
		11 W 外兒」印段库	106
	6 9	共応1100 00 (2017) 北 G 本 培 ナ	107
	0.0	十原衣佚巧	197
7	<i>山</i> 井 十六		400
1	细炉		190
	7.1	史	198
		消耗品类型	198
		回收用过的消耗品	199
		更换墨粉筒	200
		更换感光鼓	202
		更换墨粉回收瓶	205
		更换定影器组件	208
		更换转印带清洁组件	210
	7.2	打印报告 / 列表	213
		报告 / 列表的类型	213
		打印报告 / 列表	216
	7.3	检查计数器读数	217
		根据输出色彩检查计数器读数 (计数器)	217
		通过电脑检查计数器读数([打印总计报告])	218
		通过相应功能检查计数器读数([各功能计数器报告])	219
	7.4	用 Web 浏览器监控 / 管理打印机	220
	7.5	通过邮件检查打印机状态	221
		▲之爲[1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	221
		和什 <u>怎</u> 么就另外就自己的问题。	221
	76	完全功能 安全功能	221
	7.0	文上功能	224
		タエ切形帆///	224
		通过「F 地址在刺数站按仪	220
		使用小叩切能	220
			231
	1.1	出现宝记用尸拴制刈打印机切能的使用	232
		认证切能和帐户官理切能燃还	232
		配直认业和帐户官埋设定	233
	7.8	利用 Web 浏览器订购消耗品	237
	7.9	调整色调浓度	238
		色阶校正上作流程	238
		执行色阶校正	239
	7.10	调整图像传输电压	245
	7.11	清洁打印机	247
		清洁打印机外部	247
		清洁打印机内部	247
	7.12	移动打印机	250

A	附录.		251
	A.1	主要规格	251
		DocuPrint C2255 规格	251
		打印区域	255
		内置字体	255
	A.2	选装配件	257
	A.3	消耗品寿命和定期更换的部件	258
	A.4	获取产品信息	259
		获取最新的打印机驱动程序版本	259
		更新打印机固件	259
	A.5	安装内存	260
		附加内存的安装步骤	262
	A.6	安装硬盘	265
	A.7	安装功能扩充套件	268
	A.8	安装并行端口卡	272
	A.9	安装简体中文字体 ROM	275
	A.10	注意和限制事项	
	-	使用打印机时的注意和限制事项	
		TCP/IP(Ipd)的注意和限制事项	
		IPv6 连接的注意和限制事项	
		复制设定信息功能的注意和限制事项	281
	A.11	词汇	
用语	吾索引		288
控制	间面板	菜单	291

使用说明书种类

Setup Guide	提供安装打印机的逐步指导。
快速参考说明书	提供有关如何准备打印、基本操作指导、故障排除提示等信息。此外, 本说明书还包含有关如何安装选装配件 (包括附加内存、硬盘、功能 扩充套件、简体中文字体 ROM 及并行端口卡)的指示。 有关更多详情及本说明书中所未涵盖的主题,请参照 《使用说明书》。
使用说明书(PDF) (本说明书)	介绍如何准备打印以及设置多种打印功能。也包括控制面板菜单、故障 排除提示、维护等方面的信息。 ・本说明书在 Driver CD Kit 光盘的 [型号使用说明书 (PDF 文档)] 中。
CD-ROM 说明文件(HTML)	介绍如何设定打印机操作环境,如何安装打印机驱动程序和其他 Fuji Xerox 应用软件。 • 该说明书在 Driver CD Kit 光盘中。
仿真设定说明书 (PDF)	介绍 ESC/P、PCL、HP-GL [®] 及 HG-PL/2 [®] 仿真。 ・本说明书在 Driver CD Kit 光盘的 [型号使用说明书(PDF 文档)] 中。
PostScript User Guide (PDF)	介绍如何将打印机设定为 PostScript [®] 打印机,以及在打印机驱动程序 上可以配置的功能。 • 该说明书在 PostScript Driver Library CD-ROM 中。
选装配件安装说明书	大部分选装配件 (单独出售)配有相应的安装说明书。

补充

• 要查看 PDF 文件,必须在电脑上安装 Adobe[®] Reader[®]。如果您没有安装这些软件,可以从 Driver CD Kit 光盘中安装。

本书的使用方法

组织结构

本说明书包括下列章节。各章内容综述如下:

1 打印机环境设定	说明如何设置打印机操作环境。
2 基本操作	介绍打印机各部件的名称和功能以及基本操作步骤 (如打开 / 关闭电 源、取消打印作业等)。
3 打印	说明使用 PCL 打印机驱动程序的多种打印方法。
4 纸张	说明支持的纸张类型以及如何在打印机中放置纸张。
5 控制面板设定	说明控制面板菜单及如何配置。
6 故障排除	介绍相关步骤,帮助快速地解决所出现的问题 (如卡纸和出错)。
7 维护	介绍有关更换消耗品和打印多种报告 / 列表等方面的信息。 也包括为管理员提供的有关信息,如关于 CentreWare Internet Services (可以对打印机远程配置并监控的一种工具)、多种安全功 能、认证和帐户管理功能。
A 附录	说明本打印机主要规格、选装配件、消耗品寿命以及获得本产品信息的 方法。

- 1. 在本说明书中,个人电脑和工作站统称为"电脑"。
- 2. 本说明书使用以下术语:
 - **重要** :表示重要信息。请务必阅读此类信息。

补充 :表示补充信息。

3. 本说明书使用以下符号:

>

- **参照**"":表示参照本说明书中的内容。
- 参照《》:表示参照其他出版物中的内容。
- [] : 表示在电脑画面或打印机控制面板显示屏上显示的菜单名称、菜单项 或信息。此外,这种括号还用于表示打印机输出的报告和列表的名称。
- < >: 表示电脑键盘上的键帽文字、硬件按键或打印机控制面板上的指示灯。
 - : 表示在执行控制面板显示屏或 CentreWare Internet Services 操作 时,菜单项或命令的流向。
- 4. 下述符号用于表示本说明书中所指的纸张方向。
 - □,纵向 :面向打印机正面的情况下,放置纸张时朝向垂直方向。
 - □,横向 : 面向打印机正面的情况下,放置纸张时朝向水平方向。



 本说明书假定已将附带的控制面板标签(简体中文)贴到控制面板上,且显示屏语言已 设定为 [Simp. Chinese]。有关将显示屏语言更改为 [Simp. Chinese] 的指示,请参照 "1.3 切换控制面板显示屏的语言"(第 30 页)。





简体中文



安全注意事项

使用本产品前,请仔细阅读"安全注意事项"以保证使用安全。

本产品及推荐的消耗品经过测试,能满足严格的安全要求,包括安全机构认可,符合环境标准。请遵守以 下指示以保证使用安全。

登告 产品担保不涉及任何未经许可的变更,包括添加新功能或者连接外部装置。请向当地 富士施乐代表咨询以了解详情。

请遵守本产品上的警告指示。警告标志代表:



截生 古



本产品应按照产品铭牌说明的电力供应类 型供电。如果您无法确定供电是否符合要 求, 请向当地的电力公司咨询。

敬生

将本产品连接到保护性接地 线路上。

本产品随机提供一个带保护接地端子的电 源插头。该插头仅可插入接地的电源插座。 这是安全特征。如果电源插头和电源插座 不匹配,为避免触电的危险,请联系电工 更换电源插座。切勿使用接地的转接器插 头将产品与没有接地的电源插座相连。

设备接地线如连接不当可能导致触电。

请将电源插头直接插入接地的电源插座。 为了防止过热和火灾,请勿使用加长线、 多孔转接器或多孔连接器。如果您不清楚 电源插座是否已经接地,请向当地富士施 乐代表咨询。

本产品需要连接到比本产品额定电流和电 压容量更高的电路或插座中。请查看本产 品后面板上的铭牌,确认额定电流及电压。



切勿用湿手接触电源线,这可能导致触电。



请勿将物体放置在电源线上。



始终保持电源插头及插座的清洁。多尘和 潮湿环境中可能导致连接器产生微小电流。 这可能引起发热,并最终导致火灾。



请勿损坏或变更电源线。损坏和变更电源 线可能引起发热,并最终导致触电或火灾。

如果电源线损坏或绝缘电线露出,请向当 地富士施乐代表要求更换。为了避免触电 或火灾,请勿使用损坏或不绝缘的电源线。

清洁本产品之前,请关闭机器电源并拔下 电源插头。在机器电源打开的状态下进行 工作可能会引起触电。



- 在电源打开的状态下,请勿拔出电源插头 或将电源插头重新插入插座。这可能导致 插头变形和发热,并最终导致火灾。
- - 拔出电源插头时,应抓住插头而非电源线, 否则可能导致电源线损坏、触电或火灾。
 - 长时间不使用时,应关闭本产品电源,拔 出电源插头。否则有可能导致绝缘性能下 降,并最终导致触电或火灾。



- 每个月应关闭本产品电源一次并检查:
- 电源插头是否紧紧插入插座:
- 电源插头是否过热、生锈或弯曲;
- 电源插头及插座是否清洁;

 电源线是否有裂痕或磨损; 如果发现任何异常,首先关闭本产品电源 并拔下电源插头,然后请与富士施乐代表 联系。

安装机器





请勿将本产品放置在其电源线可能被人踩 踏或跨越的地方。摩擦和过大的压力可能 会引起发热,并最终导致触电和火灾。

注意

切勿将本产品放置在以下场所:

- 靠近散热器或其它热源的地方
- 靠近窗帘等易燃物的地方
- 高温、潮湿、多尘或通风不良的地方
- 阳光直射的地方
- 靠近炊具或增湿器





抬起本产品时,用双手紧紧握住上面的把 手。切勿仅握住机器的一端抬起机器。这 样可以避免产品掉落而导致的人员背部受 伤或人身伤害。



应将本产品放置于可承受其重量的平稳 处。否则,若本产品倾斜,可能会翻倒并 导致人员受伤。

》将本产品置于通风良好的位置。 切勿阻塞 本产品通风口。

请确保留出如下通风和插拔电源插头的空 间。 如果出现异常状况, 拔掉本产品电源 插头。



 请勿使本产品倾斜角度大于 10 度。否则, 本产品可能跌落并导致人员受伤。
 10°
 10°
 10°
 10°
 10°
 10°
 10°

0

安装好后, 应确保将本产品脚轮锁住。 否 则, 本产品可能翻倒或滑动, 并导致人员 受伤。

其他



- 温度: 10 32°C
- 湿度: 15 85% (无水汽凝结)

产品置于低温室内,室温通过加热器迅速 上升时,本产品内会形成水滴,并导致打 印数据部分缺失。

操作安全

⚠警告



本产品随附的客户文件中描述了操作员产 品维护程序。请勿进行客户文件中未提及 的任何维护操作。

本产品具有安全设计,不允许操作员接触 危险的部位。危险的部位均安装有需用工 具才能拆卸的盖板或挡板,以限制操作员 接触。为了避免触电和人员受伤,切勿拆 卸这些盖板或挡板。

为了避免触电和火灾,若发生以下情况, 请立即关闭本产品电源,然后将插头从插 座拔出。请致电当地富士施乐代表解决问 题。

- 本产品冒烟或表面高温
- 本产品发出异常噪音或散发不良气味
- 电源线产品开裂或磨损
- 电路断路器、保险丝或其它安全装置启 动
- 液体渗入本产品
- 本产品浸入水中
- 本产品的任何部分出现损坏
- 切勿将任何物品塞入本产品的插槽或开口 处。 请勿将以下物品放置在本产品上:

 - 液体容器,如花瓶或咖啡杯
 - 金属小零件,如装订针或夹子
 - 重物

如果液体渗入或金属零件滑入本产品内部, 可能会引起触电或火灾。

请勿使用导电纸张,如复写纸或涂布纸。 发生卡纸时,这些纸张可能会引起短路, 并最终导致火灾。

清洁本产品时,请使用专用清洁材料。使 用其它材料可能会导致性能下降。请勿使 用喷雾清洁剂,否则可能会导致火灾和爆 炸。



切勿用音频播放器播放本产品随附的 CD-ROM。请使用 CD-ROM 播放器。否则,大音 量可能会导致音频播放器损坏或听觉障碍。

注意



请严格遵守本产品上标明的或随附的所有 警告指示。

为了避免灼伤和触电,请勿接触标有"高 温"或"高压"标志的区域。

请勿关闭电气或机械安全互锁装置。请勿 将安全互锁装置放置在磁性材料附近。磁 性材料可能使本产品意外运转,从而导致 人员受伤或触电。



本产品有内置接地故障断路器。当机器漏 电时,接地故障断路器将自动切断电源, 以防发生漏电及火灾。接地故障断路器开 关通常处于 "Reset"的位置 (<RESET> 键 为按下状态)。请执行以下步骤,每月检查 一次断路器是否正常工作:

- 1. 关闭机器电源。
- 用一个小细棍或类似物体,按一下位 2 于机器后面左侧的的 <TEST> 键。
- 确保 <RESET> 键弹起。 3
- 确认后,请按 <RESET> 键退出测试模 4. 式。



如果发现电路工作异常,请与当地富士施 乐代表联系。



请勿尝试清除卡在本产品内较内侧的纸张, 尤其是缠绕在定影器或热辊上的纸张。否 则,可能导致灼伤。请立即关闭本产品电 源,然后与富士施乐代表联系。



长时间操作或大量复印时请保持通风良好。 在通风不良的室内会产生难闻的气味 (如 臭氧),影响办公室内的空气质量。 必须确保通风良好、环境舒适和安全。

切勿触摸此标签周围外露的连接器。由于 静电放电的原因,这样可能会导致部件损 坏。



务必遵照粘贴在机器上的警告标签的指示。切勿触摸标签指示的高压或高温部位,以免导致触电或烫伤。



- 本产品灰尘、臭氧和苯乙烯的释放经测试,符合 Eco Mark 对打印机化学物质排放所作的规定。依照德国蓝天使生态标准(German Blue Angel RAL UZ-122: 2006)程序,在黑白打印、使用推荐本产品使用的墨粉(DocuPrint C2255 墨粉(黑色))的条件下进行了测试。
- 为了保护环境和有效利用资源,富士施乐将回收的感光鼓和墨粉筒、墨粉回收瓶
- 作为再生零件或再生材料重新利用,或用于能源再生。
- 对不需要的感光鼓和墨粉筒、墨粉回收瓶、应恰当地实施报废处理。切勿打开感光鼓和 墨粉筒、墨粉回收瓶、容器。请送还当地富士施乐客户代表。

规定条例



无线电电波辐射 (B级)

本设备已经过测试,证明符合 GB5294 规定的 B 级数字设备的限制要求。这些规定旨 在对住宅区安装的设备提供合理的保护,防止有害干扰。本设备产生、使用、并能辐 射无线电波能量。如果未按照客户文件的要求安装和使用,可能会对无线电通讯造成 有害的干扰。当然,无法保证在特定安装过程中不会出现干扰。如果本产品的确对无 线电或电视的接收造成有害的干扰(这一情况可通过开关本产品确定),建议用户可 采取下列一项或几项措施,予以纠正:

- 重新定向或定位接收天线;
- 增加本产品与接收器之间的间距;
- 将本产品连接在与接收器线路不同的输出端;
- 向经销商或经验丰富的无线电 / 电视技术员咨询。

未经富士施乐公司特别许可而对本产品进行的改造及改装,可能会导致用户丧失操作使用本产品的权利。

・ 产品安全认证(CB)

本产品经过测试,符合 IEC60950-1:ed.1,并经过 NEMKO 认证。 NEMK0: IEC60950-1:ed.1

许可证

Heimdal

Copyright (c)2000 Kungliga Tekniska högskolan (Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden). All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- 3. Neither the name of the Institute nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE INSTITUTE AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE INSTITUTE OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

LZMA

LZMA SDK 4.21 Copyright (c) 1999-2005 Igor Pavlov (2005-06-08) http://www.7-zip.org/

LZMA SDK 4.22 Copyright (c) 1999-2005 Igor Pavlov (2005-06-10) http://www.7-zip.org/

JPEG 代码

我们的打印机软件使用了由 The Independent JPEG Group 指定的某些代码。

Libcurl

COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE

Copyright (c) 1996 - 2006, Daniel Stenberg, <daniel@haxx.se>.

All rights reserved.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization of the copyright holder.

FreeBSD

This product uses some FreeBSD codes.

The FreeBSD Copyright Copyright 1994-2006 The FreeBSD Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE FREEBSD PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FREEBSD PROJECT OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY,

WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The views and conclusions contained in the software and documentation are those of the authors and should not be interpreted as representing official policies, either expressed or implied, of the FreeBSD Project.

OpenLDAP

Copyright 1998-2006 The OpenLDAP Foundation All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted only as authorized by the OpenLDAP Public License.

A copy of this license is available in the file LICENSE in the top-level directory of the distribution or, alternatively, at http://www.OpenLDAP.org/license.html>.

OpenLDAP is a registered trademark of the OpenLDAP Foundation.

Individual files and/or contributed packages may be copyright by other parties and/or subject to additional restrictions.

This work is derived from the University of Michigan LDAP v3.3 distribution. Information concerning this software is available at http://www.umich.edu/ ~dirsvcs/ldap/ldap.html>.

This work also contains materials derived from public sources.

Additional information about <code>OpenLDAP</code> can be obtained at http://www.openIdap.org/>.

Portions Copyright 1998-2006 Kurt D. Zeilenga. Portions Copyright 1998-2006 Net Boolean Incorporated. Portions Copyright 2001-2006 IBM Corporation. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted only as authorized by the OpenLDAP Public License.

Portions Copyright 1999-2005 Howard Y.H. Chu. Portions Copyright 1999-2005 Symas Corporation. Portions Copyright 1998-2003 Hallvard B. Furuseth. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this notice is preserved.

The names of the copyright holders may not be used to endorse or promote products derived from this software without their specific prior written permission. This software is provided "as is" without express or implied warranty.

Portions Copyright (c) 1992-1996 Regents of the University of Michigan. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms are permitted provided that this notice is preserved and that due credit is given to the University of Michigan at Ann Arbor. The name of the University may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission. This software is provided "as is" without express or implied warranty.

The OpenLDAP Public License Version 2.8, 17 August 2003

Redistribution and use of this software and associated documentation ("Software"), with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 1. Redistributions in source form must retain copyright statements and notices,
- 2. Redistributions in binary form must reproduce applicable copyright statements and notices, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution, and
- 3. Redistributions must contain a verbatim copy of this document.

The OpenLDAP Foundation may revise this license from time to time.

Each revision is distinguished by a version number. You may use this Software under terms of this license revision or under the terms of any subsequent revision of the license.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OPENLDAP FOUNDATION AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OPENLDAP FOUNDATION, ITS CONTRIBUTORS, OR THE AUTHOR(S) OR OWNER(S) OF THE SOFTWARE BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The names of the authors and copyright holders must not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealing in this Software without specific, written prior permission. Title to copyright in this Software shall at all times remain with copyright holders.

OpenLDAP is a registered trademark of the OpenLDAP Foundation.

Copyright 1999-2003 The OpenLDAP Foundation, Redwood City, California, USA. All Rights Reserved. Permission to copy and distribute verbatim copies of this document is granted. This product includes software developed by Eric Young. (eay@mincom.oz.au)

AES

Copyright (c) 2003, Dr Brian Gladman Worcester, UK. All rights reserved. This product uses published AES software provided by Dr Brian Gladmanunder BSD licensing terms.

TIFF (libtiff)

LibTIFF Copyright (c) 1988-1997 Sam Leffler Copyright (c) 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

ICC Profile (Little cms)

Little cms Copyright (C) 1998-2004 Marti Maria

XPS (XML Paper Specification)

This product may incorporate intellectual property owned by Microsoft Corporation. The terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property may be found at http://go.microsoft.com/fwlink/ ?Linkld=52369.

复印 / 打印禁止事项

有些文件在您的国家法律上禁止拥有其副本。这些副本的非法所有者可能会被罚款或监禁。

- 货币
- ・ 纸币及支票
- 银行及政府发行的债券及证券
- 护照及身份证明
- 未经所有者许可的版权材料或商标
- 邮票及其他可转让票据

本清单对上述罗列事项的完整性及准确性概不负责。如有任何疑问,请联系法律顾问。

本产品中 (含选装品)有毒有害物质或元素 的名称及含量

	有毒有害物质或元素							
部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价 铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)		
纸张输送组件	×	0	0	0	0	0		
曝光 / 显像组件	×	0	0	0	0	0		
电子控制组件	×	0	0	0	0	0		
〇:表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量 要求以内。								

×:表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的 限量要求。但这只是因为在保证产品性能和功能条件下,现在还没有可替代的材料和技术。



此标志内的数字表示本产品环保使用年限为 10 年。

如果遵守本产品的安全使用注意事项,自生产日起,在标志所示年限内使用,本产品所含有的 有毒有害物质或元素不会对环境、人身和财产造成严重的影响。

1 打印机环境设定

当您按照《Setup Guide》完成打印机的安装之后,请继续设置其操作环境。

1.1 支持的操作环境

本打印机可用作本地打印机和网络打印机。当用作本地打印机时,打印机直接连接到电脑。 将打印机连接到网络上则可用作网络打印机。

在控制面板上将您要使用的所有端口设置为 [启动]。



■ 打印机用作本地打印机

当打印机用作本地打印机时,打印机和电脑可以使用以下方法进行连接:

- USB 连接 : 使用 USB 电缆连接打印机和电脑。 (默认: [启动])
- 并行连接 : 使用并行电缆连接打印机和电脑。要使用此功能,必须安装并行端口卡 (选装)。(默认: [停止])

■ 打印机用作网络打印机

当打印机用作网络打印机时,可以在以下环境中对打印机进行设置:

- LPD : 当 TCP/IP 协议用于打印机和电脑之间的直接通信时。(默认: [启动])
- 端口 9100 : 当使用端口 9100 时。 (默认: [启动])
- NetWare[®] : 当使用 NetWare 服务器来共享和管理打印机时。(默认: [停止])
- SMB : 当使用 Windows[®] 网络进行打印时。(默认: [启动])
- IPP : 当通过 Internet 打印时。(默认: [停止])
- EtherTalk[®] : 当从 Macintosh[®] 打印时。(默认:[停止])

■ 支持的操作系统和操作环境

• 支持的操作系统可能不作预告而随时更改。请访问我们的网站以获得最新信息。

连接性	本地		网络								
端口名称	并行*1	USB 2. 0 ^{*2}	LPD	Net	lare	SMB		IPP	端口 9100	Ether Talk	WSD
通信协议	-	-	TCP/ IP	TCP/ IP	IPX/ SPX	Net BEUI	TCP/ IP	TCP/ IP	TCP/ IP	Apple Talk	TCP/ IP
Windows [®] 2000	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Windows [®] XP	0	0	0	0	0		0	0	0		
Windows Server [®] 2003	0	0	0	0	0		0	0	0		
Windows Vista [®]	0	0	0				0	0	0		0
Mac OS [®] 8. 6/9. 2. 2		0								0	
Mac OS X 10.3.9/10.4.10		0	0					0		0	

*1:要使用此功能,必须安装并行端口卡(选装)。

*2: 电脑必须通过 USB 2.0 端口连接到打印机。

补充

• 有关如何打印 PostScript 数据的更多详情,请参照 PostScript Driver Library CD-ROM 上的说明书。

补充

1.2 连接电缆

使用适合您所选用连接方法的接口电缆,将打印机连接到电脑。 打印机未附带接口电缆。您必须单独购买。

USB 连接

使用 USB 连接时,在连接电缆之前请在电脑上安装打印机驱动程序。有关安装指示的详情,请参照 "1.7 安装打印机驱动程序"(第 41 页)或 Driver CD Kit 光盘上的《CD-ROM 说明 文件(HTML)》。

- 1. 关闭打印机电源。
- 2. 将 USB 电缆插入打印机上的接口连接器。
- 3. 将 USB 电缆的另一端插到电脑上。
- 4. 打开打印机电源。



网络连接

使用支持 100BASE-TX 或 10BASE-T 的直线型网络电缆。

- 1. 关闭打印机电源。
- 2. 将网络电缆插入打印机上的接口连接器。
- 将网络电缆的另一端插到网络设备上,如网络集线器。
- 4. 打开打印机电源。



并行连接

使用并行连接时,必须先安装好选装的并行端口卡和连接器转换电缆。

- 1. 关闭打印机电源。
- 将选装的并行端口卡所附带的连接器转换电 缆插入打印机的接口连接器。
- 将连接器转换电缆的另一端连接到并行电缆 的连接器上。随后,用连接器两侧的金属夹 将其固定在连接器上。
- 4. 将并行电缆的另一端插到电脑上。
- 5. 打开打印机电源。



1.3 切换控制面板显示屏的语言

打印机控制面板的显示屏语言可设定为 [English]、[Korean]、[Simp. Chinese] 或 [Trad. Chinese]。

下文介绍如何切换控制面板显示屏的语言。

补充

- •本说明书假定已将 [Language] 设定为 [Simp. Chinese]。
- 1. 按 < 菜单 > 键显示菜单画面。
- 2. 按 < ▼> 键直到显示 [Language]。



Language

•English

Language •Simp. Chinese

补充

- 如果您跳过了您要选择的项目,请按 <▲> 键返回到该 项目。
- 按 <>> 或 < 确定 > 键进行选择。 此时显示语言。
- 4. 按 < ▼> 键直到显示所需的语言。
- 5. 按 < 确定 > 键进行确认。
- 按 < 菜单 > 键关闭菜单。 打印机自动重新启动。



1.4 设定网络环境

本节介绍如何设置 TCP/IP 网络上的打印机。在其他环境中安装打印机时,请参照 Driver CD Kit 光盘上的 《CD-ROM 说明文件 (HTML)》。

补充

• 在 IPv6 网络环境中,打印机可以使用 IPv6 地址。有关使用 IPv6 地址的详情,请参照"设定 IP 地址 (IPv6)"(第 34 页)。

设定 IP 地址(IPv4)

要使用 TCP/IP 协议,您必须配置 IP 地址。

默认情况下,打印机设置为使用 [DHCP/Autonet] 来获取 IP 地址 (通过控制面板上的 [IP 地址获取方法]设定)。因此,当打印机连接到配有 DHCP 服务器的网络时,打印机会自动 从服务器获取 IP 地址。

打印 [功能设定列表] 以查看打印机是否已配有 IP 地址。

如果打印机未配置 IP 地址,请将 [IP 地址获取方法]设为 [手动],然后配置地址。



补充

- 有关如何打印 [功能设定列表]的详情,请参照 "7.2 打印报告 / 列表" (第 213 页)。
- 打印机也可以利用 BOOTP 或 RARP 服务器获取 IP 地址。如果使用 BOOTP 或 RARP 服务器,请将 [IP 地址获 取方法]设置为 [BOOTP] 或 [RARP]。
- 如果使用 DHCP 服务器,打印机的 IP 地址可能不预先通知而更改。请务必做到定期检查该地址。

下文介绍如何在控制面部上设定 IP 地址。根据网络环境,您还必须设置子网掩码和网关地 址。有关所需的设定,请咨询您的网络管理员。

菜单

菜单

打印机语言设定

管理员菜单

■ 设置 IP 地址

 在控制面板上,按<菜单>键显示菜单画 面。

2. 按 <▼>键直到显示[管理员菜单]。

补充

- 如果您跳过了您要选择的项目,请按 <▲> 键返回到该 项目。
- 按 < ▶ > 或 < 确定 > 键进行选择。
 显示 [网络 / 端口设定]。
 网络 / 端口设定

•如 <• •如	果在不想要的项目上按了 <▶> 或 < 确定 > 键,请按 ◀> 或 < 返回 > 键返回到上一画面。 果您想从头开始,请按 < 菜单 > 键。	
4.	按 <▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示 [LPD]。	网络 / 端口设定 LPD
补充 ・ 只 存		ł
5.	按 <▼> 键直到显示 [TCP/IP 设定]。	网络 / 端口设定 TCP/ IP 设定
		+
6.	按 <▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示 [IP 模式]。	TCP/IP 设定 IP 模式
		Ļ
7.	按 <▼> 键直到显示 [IPv4 设定]。	TCP/IP 设定 IPv4 设定
8.	按 <▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示 [IP 地址获取方法]。	IPv4 设定 IP 地址获取方法
9.	按 <▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示当前设定值。	IP 地址获取方法
10.	按 <▼> 键直到显示 [手动]。	IP 地址获取方法
		│
11.	按<确定>键确认您的选择。 如果显示 [000, 000, 000, 000],则跳至步骤	▼ IP 地址获取方法
	15.	<u>●手动</u>
12.	按 <◀> 或 < 返回 > 键返回到 [IP 地址获取	
	方法]。	IPv4 设定 IP 地址获取方法
		↓
13.	按 <▼> 键显示[IP 地址]。	IPv4 设定
14.	按〈▶〉或〈确定〉键进行选择。	, IP 地址
	並示当則 IP 地址。	•000. 000. 000. 000
15	估田/▲丶式/▼丶键左笠二 个 字码巾给 〉	+
10.	底而丶▲╯或丶▼╯难在另一十子段内捆入 值,然后按〈▶〉键。	IP地址 192 000 000 000
		102.000.000

补充

- 补充
- ・如果您不需要更改该设定,请按 <>> 键进到下一字段。
- 同时按 <▲> 和 <▼> 键将该值增加 10。
- 要返回前一字段,请按 <◀> 键。
- 16. 以同样方式输入剩余的字段。最后一个(第4个)字段输入完毕之后,请按<确定>键确认您的输入。

IP 地址				
•192. 168. 001. 100				

 17. 如果您要设置子网掩码和网关地址,请按 <返回>键,前进至步骤18。 如果您要结束设定的配置,请前进至步骤 25。

■ 设置子网掩码 / 网关地址

- 18. 按 < ▼> 键直到显示 [子网掩码]。
- 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示当前子网掩码。
- 20. 采用与 IP 地址相同的输入方式来输入子网 掩码,然后按 < 确定 > 键确认您的输入。
- 21. 按 < 返回 > 键返回到 [子网掩码]。
- 22. 按 <▼> 键显示 [网关地址]。
- 23. 按 <>> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示当前网关地址。
- 24. 采用与 IP 地址相同的输入方式来输入网关 地址,然后按 < 确定 > 键确认您的输入。
- 25. 设置完毕。 按 < 菜单 > 键关闭菜单。 打印机自动重新启动。
- 26. 打印 [功能设定列表]以确认您所做的设定。



在 IPv6 网络环境中,打印机可以使用 IPv6 地址。

默认情况下,打印机的 [IP 模式] 设为 [双栈],以自动检测 IPv4 或 IPv6。如果将打印机 连接到 IPv6 网络上,则自动设定 IPv6 地址。

打印 [功能设定列表] 以确认 IPv6 地址。

补充

- 在打印机上设置固定的 IPv6 地址时,请使用 CentreWare Internet Services 手动配置设定。随后,打 印[功能设定列表]以确认自动设定的地址。使用该地址可访问 CentreWare Internet Services。请设 定 IPv6 地址的[属性]标签>[网络设定]>[通信协议设定]>[TCP/IP]。有关每个设定的详情,请 参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。有关网络环境的详情,请咨询您的网络管理员。
- 有关 CentreWare Internet Services 的详情,请参照"1.6 使用 CentreWare Internet Services 配置 打印机"(第 36 页)。



补充

• 有关如何打印 [功能设定列表]的详情,请参照 "7.2 打印报告 / 列表" (第 213 页)。

1.5 启用端口

在控制面板上将您要使用的所有端口设置为 [启动]。 使用标准设定时无须执行该操作,因为端口的默认值就被设定为 [启动]。

当端口禁用时,请执行以下步骤来启用它们。 以下步骤以 IPP 为例。

- 1. 在控制面板上,按<菜单>键显示菜单画 面。
- 2. 按 < ▼> 键直到显示 [管理员菜单]。
- 按 <>> 或 < 确定 > 键进行选择。
 显示 [网络 / 端口设定]。
- 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示 [LPD]。

补充

• 只有在安装有并行端口卡 (选装)时才显示 [并行]。

- 5. 按 < ▼> 键直到显示所需的协议。 (例: IPP)
- 按 <>> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示 [端口启动]。
- 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示当前设定值。

8. 按 <▼> 键显示 [启动]。

9. 按 < 确定 > 键确认您的选择。

 10. 设定完成。 按 < 菜单 > 键关闭菜单。 打印机自动重新启动。



1.6 使用 CentreWare Internet Services 配置打 印机

CentreWare Internet Services 概述

CentreWare Internet Services 是一个允许您使用 Web 浏览器对在 TCP/IP 网络上设置的打 印机进行监控或远程配置的服务程序。

控制面板上的某些设定也可以在该服务程序的 [属性]标签下进行设置。

补充

• 打印机用作本地打印机时您不能使用 CentreWare Internet Services。

ControWare Internet Services	DocuPrint C2255	81)
	ガス AA AA 常規 「「「「」」、 「」、 」 」 」 」	
THE DOCUMENT COMPANY FUJI XEROX		

支持的操作环境

■ 支持的 Web 浏览器

CentreWare Internet Services 已经过测试,可以在以下 Web 浏览器上使用。

Windows Vista	Windows Internet Explorer 7
Windows XP	Microsoft Internet Explorer 6 SP2、Netscape 7.1 Navigator、Mozilla Firefox 1.5
Windows 2000	Microsoft Internet Explorer 6 SP2
Mac OS X 10.4.10	Safari 1.3
Mac OS X 10.3.9	Netscape 7.1 Navigator
Mac OS 9.2.2	Netscape 7.02 Navigator
■ 设置 Web 浏览器

使用 CentreWare Internet Services 时,建议您指定打印机的地址时不使用代理服务器。

补充

- 如果您使用代理服务器访问 CentreWare Internet Services,该服务程序的响应可能会变慢或者不显示 服务程序。
- 有关如何设置 Web 浏览器的详情,请参照 Web 浏览器的在线帮助。

如果您要更改 CentreWare Internet Services 的显示语言, 请更改 Web 浏览器的显示语言。

补充

• 有关如何更改 Web 浏览器显示语言的详情,请参照 Web 浏览器的在线帮助。

此外,如果 CentreWare Internet Services 工作不正常,请执行以下步骤来配置 Web 浏览器。

该步骤以 Internet Explorer 6.0 为例。

- 1. 从[工具]菜单中选择[Internet 选项]。
- 2. 在[常规]标签上,单击[Internet 临时文件]下的[设置]。
- 3. 在[设置]对话框的[检查所存网页的较新版本:]下,选择[每次访问此页时检查] 或[每次启动 Internet Explorer 时检查]。
- 4. 单击[确定]。
- 5. 单击 [Internet 选项] 对话框上的 [确定]。

■ 设置打印机

要使用 CentreWare Internet Services, 您必须配置打印机的 IP 地址并启用 [InternetServices] (默认: [启动])。如果 [InternetServices] 设置为 [停止],请在 控制面板上将其更改为 [启动]。

参照

- "[Internet Services]" (第131页)
- "1.5 启用端口"(第35页)

设置 CentreWare Internet Services

以下是在 CentreWare Internet Services 的每个标签下可以配置的主要功能。

标签名称	菜单名称	功能
状态	常规	显示名称、IP 地址和状态。
	纸盘	显示纸盘中纸张的状态及输出接收盘的状态。
	消耗品	显示消耗品的数量和状态。
作业	作业列表	显示正在处理的作业的列表。
	作业记录列表	显示已完成的作业的列表。
	错误记录	显示错误日志中存储的出错信息。有关错误代码的更多详情,请 参照 "错误代码"(第 187 页)。
打印	打印指示	选择电脑中存储的文件并将其直接打印输出到打印机。只有在安 装有硬盘 (选装)时才显示[打印]标签。
属性	设定菜单	显示一个按钮,用于在列出[属性]标签功能概述的页面之间移 动。
	机器说明	显示打印机的产品名称和机身编号。也可以名称 ^{*1} 、位置 ^{*1} 、联 系人 ^{*1} 、管理员邮件地址 ^{*1} 及机器邮件地址 ^{*1} 。
	常规设定	显示当前设定。也可以设置其他项目。 • 设定项目 机器配置 / 作业管理 / 纸盘设定 / 纸张设定 / 节电模式设定 / 保存文件设定 / 内存设定 / Internet Services 设定 *1 / 复制设定信息 / 色阶校正 / 寄送通知设定 *1 / 计数
	网络设定	可以检查和更改与网络有关的设定,如端口和协议。
	功能设定	允许配置打印模式、仿真设定、邮件 ^{*1} 及自定义功能 ^{*1} 设定。
	帐户管理设定 ^{*1}	可以配置与帐户管理有关的设定。 • 设定项目 Xerox Standard Accounting / 帐户管理 / 帐户登录画面设定
	安全 ^{*1}	可以配置与安全有关的设定 ^{*1} 。 ・ 设定项目 认证管理 / 用户信息的设定 / 外部认证服务器设定 / IP 地址限制 / 监查日志 / 水印 / 作业显示设定 / 机器管理员信息的设定 ^{*2}
支持	显示支持信息的站点	链接及用于订购消耗品的网站。

*1 这些设置只能利用 CentreWare Internet Services 进行设定。在控制面板上无法配置。 *2 可以设置管理 ID 和密码。默认的系统管理员 ID 和密码分别为 "11111"和 "x-admin"。

使用 CentreWare Internet Services

当访问 CentreWare Internet Services 时,请按以下步骤执行。

- 1. 启动电脑和 Web 浏览器。
- 2. 在 URL 字段中输入打印机的 IP 地址或 URL, 然后按 <Enter> 键。显示 CentreWare Internet Services 的首页。
 - IPv4 的 IP 地址示例





• 示例 - URL

• IPv6 的 IP 地址示例



补充

- 指定端口号码时,请输入":"(冒号),然后在地址后面输入"80"(出厂默认的端口号码)。通过打印[功能设定列表]可以验证打印机的端口号码。
- 端口号码也可以在 [属性] 标签 > [网络设定] > [通信协议设定] > [HTTP] 下更改。如果要更改端口 号码,您必须输入 ":"(冒号),然后在地址后面输入端口号码。

 ③ 后退
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●</t

显示的画面用于输入在设定认证功能时相应的用户名和密码。请输入打印机上登记的用户或管理员的用户ID和密码。有关 ID和密码的信息,请与管理员联系。

有关每个画面上的设定的详情,请参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。单击 [帮助]可显示 [帮助]窗口。



1.7 安装打印机驱动程序

要从电脑打印,请从 Driver CD Kit 光盘中安装 PCL 打印机驱动程序。 安装步骤因电脑连接到打印机的方式不同而不同。 有关安装指示的详情,请参照光盘上的 《CD-ROM 说明文件 (HTML)》。

补充

• 有关 PostScript 打印机驱动程序的详情,请参照 PostScript Driver Library 光盘中的说明书。

卸载打印机驱动程序和其他软件

■ 卸载打印机驱动程序

可以使用 Driver CD Kit 光盘中的卸载工具来卸载打印机驱动程序。有关更多详情,请参照 光盘上的 《CD-ROM 说明文件 (HTML)》。

■ 卸载其他软件

当卸载从 Driver CD Kit 光盘上安装的其他软件时,请参照为每个软件提供的 Readme 文件。可以从 Driver CD Kit 光盘中的《产品信息(HTML)》下查看 Readme 文件。

2 基本操作

2.1 机器各部件名称及功能

主要部件

正视图



补充

•本说明书中的插图显示安装了自动双面组件和 1680 页纸盘的打印机。

编号	名称	说明
1	标准接收盘	将打印品面朝下输出。
2	电源开关	打开 / 关闭打印机电源。
3	控制面板	包含控制键、指示灯和显示屏。
4	前盖	更换消耗品时打开。
5	纸盘 1	用于放置纸张。这是标准纸盘。
6	纸盘 2、3 和 4 (选装的 1680 页纸盘)	当安装有选装的 1680 页纸盘时用于放置纸张。
7	盖子A	打开后可清除卡纸。这个盖子通常处于锁定状态,打开时需要提起解锁手柄。
8	盖子B	在启用双面打印功能的情况下,打开盖子 B 可清除卡纸。
9	纸盘 5 (旁路纸盘) 纸盘 5 (手送纸盘)	如果打印纸无法在纸盘 1、2、3 或 4 中放置,可使用该纸盘。
10	盖子 C	在安装有多个纸盘的情况下,打开盖子 C 可清除卡纸。

后视图



编号	名称	说明
11	并行连接器 (选装)	安装并行端口卡 (选装)后允许连接 Centronics 接口电缆。
12	USB 2.0 连接器	用于连接 USB 2.0 电缆。
13	以太网连接器	用于连接 10Base-T/100Base-TX 以太网接口电缆。
14	扩充设备连接器	用于连接打印机所支持的扩充设备。
15	电源线连接器	将电源线连接到打印机。



编号	名称	说明
16	手柄	更换感光鼓时,用于解锁感光鼓盖。
17	墨粉筒	用于放置四种颜色的墨粉 (显像剂): 黑色(K)、青色(C)、洋红色(M)和黄色(Y)。
18	墨粉回收瓶	用于放置墨粉回收瓶,以收集用过的墨粉。
19	感光鼓盖	打开后可更换感光鼓或清洁内部。
20	感光鼓	用于放置感光鼓。面向打印机时,感光鼓名称从左至右依次为 R1、R2、R3 和 R4。
21	定影器组件	将墨粉定影到纸张上。它属于高温部件,小心不要触摸到。
22	转印组件	将墨粉从传输带转印到纸张上。



编号	名称	说明
1	指示灯	有错误发生时,用于识别显示屏上所显示错误消息中指示的位置。
2	< 联机 > 键	按〈联机〉键将打印机切换到脱机状态。当打印机处于脱机状态时,〈打印就绪〉 灯将熄灭并且打印机不能打印。再次按〈联机〉键,打印机将恢复到联机状态 (允许打印)。
3	显示屏	显示打印机的状态、莱单选项和信息。
		参照 ・"控制面板显示屏"(第 46 页)
4	〈菜单〉键	按此键显示菜单画面。
5	〈节电〉键 / 灯	按此键退出节能模式。 此灯在打印机处于节能模式时点亮,在正访问硬盘 (选装)时闪烁。
6	<打印中止>键	按此键停止打印。
7	<确定>键	按此键确认在菜单画面上选择的菜单选项。此键还用于打印报告 / 列表。
8	<▲> <▼> <◀> <▶> 键	按这些键进到下一菜单、项目或选项。
		补充 ・使用 <▲> 和 <▼> 键更改当前设定时,按住其中一个键可快速在可用设定之间 轮换。要显示设定的默认值,请同时按 <▲> 和 <▼>。
9	<返回>键	在显示菜单画面的情况下按此键将返回上一项。
10	<错误/故障>灯	错误发生时闪烁或点亮。
11	<打印就绪>灯	打印机处于打印就绪状态时点亮。
12	〈信息〉键	在显示目标记的情况下按此键将显示有关某一当前事件的详细信息。
13	< 机密打印 / 样本打印 > 键	按此键将执行机密打印 / 样本打印操作。
		补充 ・要使用机密打印 / 样本打印功能,必须安装硬盘 (选装)。

控制面板显示屏

该显示屏显示两种类型的画面:打印画面和菜单画面。打印画面显示打印机状态的相关信息,而菜单画面显示允许您设置打印机各种设定的菜单。

补充

•显示屏上的信息随打印机状态和所安装配件的不同而不同。

• 在显示 🛙 标记的情况下按 < 信息 > 键将显示相关的详细信息。

打印画面

显示打印机的状态。以下画面用于指示打印机是处于闲置状态还是处于打印状态。

打印机状态





菜单画面

使用该画面可配置打印机设定。

按〈菜单〉键显示菜单画面。打开菜单画面时将显示以下菜单项。



参照

• 有关菜单画面上菜单项的详情,请参照 "5 控制面板设定" (第 104 页)。

2.2 打开 / 关闭电源

打开电源

- 1. 按打印机电源开关的 <>> 一侧可开启电源。
- 控制面板显示屏上将显示 [Please Wait...]。请等待显示屏信息变为 [可以打 印]。

补充

- [Please Wait...] 信息指示打印机正在预热。显示此 信息时将无法打印。
- 如果显示屏显示错误消息,请参照"错误消息"(第 182页)排除故障。



关闭电源

重要

- 当 < 节电 > 灯正在闪烁时,请勿关闭电源。如果在打印机处于节能模式时访问硬盘, < 节电 > 灯将闪烁。
- 当显示屏显示 [请稍候 ...]时,请勿关闭电源。
- 打印期间请勿关闭电源。否则会导致卡纸。
- 关闭电源会导致打印机中的所有打印数据或其他数据都被删除。
- 关闭电源后,在其执行内部电源关闭程序的过程中,打印机暂时仍会保持开机状态。请勿在关闭电源开 关后立即拔下电源线。
- 关闭电源后,确保在控制面板显示屏变黑后再重新打开打印机。
- 通过检查显示屏或指示灯确定打印机没有在 工作。
- 按打印机电源开关的 < ①> 一侧可关闭电 源。



2.3 关于接地故障断路器

接地故障断路器位于打印机的后端左侧。

它通过在打印机出现漏电时自动切断电流的方式来防止漏电、火灾及其他事故的发生。 触发接地故障断路器后,请检查打印机线路的绝缘情况,然后按 <RESET> 键。

如果不修复好打印机线路的绝缘问题,还会再次触发接地故障断路器。这种情况下,请与 我们的客户支持中心联系。

每月至少应关闭一次打印机的电源开关,检查接地故障断路器是否工作正常。不当操作会 引起触电。

如果发现接地故障断路器有任何异常,请与我们的客户支持中心联系。



参照

• 有关如何测试接地故障断路器的详情,请参照"操作安全"(第14页)。

2.4 设置 / 退出节能模式

进入节能模式

打印机的节能模式可在打印机闲置时有效降低耗电量。节能模式有两种:低功耗模式 (平均 70 W)和睡眠模式 (最高 3 W)。

睡眠模式将关闭除控制器的接收器以外的所有电源,从而将耗电量降至最低。请注意,从 睡眠模式恢复所需的预热时间与打开电源时的预热时间相同。

低功耗模式不会完全关闭电源,而是通过使定影器温度保持在就绪状态和睡眠模式温度之间来达到耗电量与预热时间的平衡。

低功耗模式和睡眠模式触发时间的出厂默认设定均为 [1 分]。因此,当打印机在一分钟内 接收不到任何打印数据时,打印机将直接进入睡眠模式,而非进入低功耗模式。

您可以允许或禁止触发低功耗模式 / 睡眠模式, 且低功耗模式 / 睡眠模式的触发时间可设 定在 1-240 分钟之间。

补充

- 打印机可配置为只使用低功耗模式或睡眠模式。
- 不能同时禁止触发低功耗模式和睡眠模式。
- 有关配置低功耗模式和睡眠模式设定的详情,请参照"设定示例:更改进入睡眠模式时间"(第107页)。

打印机从客户端接收到打印作业时会自动退出节能模式。 也可通过按控制面板上的 < 节电 > 键来手动退出节能模式。

2.5 中止 / 检查打印作业

中止打印作业

打印作业可以从电脑中止,也可以在控制面板上中止。

中止电脑正在处理的打印作业

- 1. 双击电脑屏幕右下角任务栏上的打印机图标 📐。
- 2. 选择要中止的打印作业对应的文件名称,然后按 < Delete> 键将其删除。

ど FX Do	cuPrint	C2255					- 0 ×
打印机(P)	文档(10)	查看 (⊻)	帮助(H)				
文档名			状态	所有者	页数	大小	提交时间
3 文档			正在打印	user1	1	2.79 KB/2.7	19:20:02
<							>
队列中有 1	个文档						

补充

- 如果您在窗口中找不到该文件,请在控制面板上中止打印。
- 您也可以在 CentreWare Internet Services 的 [作业]标签上中止打印作业。有关操作步骤的详情,请参照 CentreWare Internet Services 帮助。

中止打印机正在打印 / 接收的打印作业

按控制面板上的 < 打印中止 > 键。请注意,当前正在打印的页面将继续打印。

取消打印机接收的所有数据

执行以下步骤可以中止所有数据的打印(例如在向打印队列中添加非常大的文件后)。

按控制面板上的 < 联机 > 键。
 显示屏上显示 [脱机]。

此时启动取消进程。进程完成后,再次显示



- 按 < 联机 > 键。
 再次显示[可以打印]画面。

2. 按 < 打印中止 > 键。

[脱机]。

有两种途径可以检查打印队列中的数据状态:通过 Windows 检查数据和通过 CentreWare Internet Services 检查数据。

检查 Windows 上的作业状态

- 1. 双击电脑屏幕右下角任务栏上的打印机图标 🌅 。
- 2. 在显示的窗口上检查 [状态]。

ど FX Do	cuPrint	C2255				(- 🗆 🗙
打印机(P)	文档(0)	查看 (V)	帮助(出)				
文档名			状态	所有者	页数	大小	提交时间
》文档			正在打印	user1	1	2.79 KB/2.7	19:20:02
<							>
队列中有 1	个文档						

检查 CentreWare Internet Services 上的作业状态

打印作业的状态也可以在 CentreWare Internet Services 上的 [作业]标签下检查。

参照

• CentreWare Internet Services 在线帮助

2.6 将打印机信息导入到打印机驱动程序

如果打印机用作网络打印机,您可以使用 SNMP 协议将打印机信息 (如配件的配置、纸盘中 的纸张尺寸和类型)导入到打印机驱动程序。也可以通过打印机驱动程序上的 [选项] 标 签来完成。以下说明的步骤基于 Windows XP。安装打印机驱动程序后,执行以下步骤可以 添加选项及配置纸张设定。

补充

- 该功能在打印机用作本地打印机时不可用。在这种情况下,请手动配置适用的打印机驱动程序项的设定。
 还应注意,在用作本地打印机时,将不显示纸盘中放置的纸张类型和纸张尺寸。
- 要使用此功能,必须通过控制面板启用打印机的 SNMP 端口 (出厂默认设定: [启动])。
- 对于 Windows 2000、Windows XP 和 Windows Vista 而言,只有具有管理员权限的用户才能更改设定。不 具有管理员权限的用户只能查看设定。
- 1. 在[开始]菜单上,选择[打印机和传真]并显示所用打印机的属性。
- 2. 单击 [选项]标签。
- 3. 单击 [从打印机获得信息]。

『FX DocuPrint C2255 成1 常規 共享 端口 高级	颜色管理「配置」选项	<u> </u>
派盘履性(1): 総会 (1):	项目 (1): (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7)	Xi
从打印机获得信息(G) 网络地址:	□□启用双向通信 @)	

打印机信息被导入到打印机驱动程序。

4. 单击 [确定]。

系统将利用从打印机中获取的信息对[选项]标签的内容进行更新。

补充

- [纸盘属性]中显示的纸张尺寸和方向由打印机自动检测而得到。
- [纸盘属性]中的纸张类型和颜色从控制面板所配置的设定中读取。

3 打印

本章说明使用 PCL 打印机驱动程序的多种打印方法。

3.1 从电脑打印

本节概要说明从 Windows 应用程序发送打印作业的基本步骤。该步骤以 Windows XP WordPad 为例。

(实际步骤随所用应用程序的不同而不同。)

- 1. 在应用程序的 [文件] 菜单上选择 [打印]。
- 2. 使用[选择打印机]框选择打印机,随即显示属性对话框。在 Windows XP WordPad 上,单击[首选项]显示相应的对话框。

& 打印	?×
常规	
选择打印机	
添われ打印相 で2255	
· 状态: 准备就绪 位置: 备注:	首选项 (£) 查找打印机 (型) □ 打印到文件 (£)
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 	
	打印(2) 取消 应用(4)

 根据需要单击相应的标签并配置打印功能。完成设定之后,请单击 [确定]关闭对话 框。有关打印功能的详情,请参照打印机驱动程序的在线帮助。

🌢 打印首选项	?*	(1)
纸张/输出 图像选项 版面 水印/格式 具体设定	Ē	
▲ 作业类型(D: 普通打印) ● 登定(D)	2000年1月1日) 2001年1月1日 2011年1月11日 2011年1月111日 2011年1月111日 2011年1月1111 2011年1月11111 20111111111111111111111111111111	要显示在线帮助:
纸张摘要: (4, 自动选择纸张 (白色) 纸张选择 (2) 客好设定 (7):	☑分页 (C) 混合尺寸纸张设定 (Q) 输出方式 (M):	(1) 单击 [?],然后单击您需要获 得帮助的项目。 显示该项目的帮助信息。
○ ▲使用打印机设定 ④ 使用打印机设定 ④ ④ ④ ④ ④ ④ □	自动	(2) 单击 [帮助]。 显示 [帮助] 窗口。
	●彩模式(1): 份数(9): 彩色(自动) ↓ ↓	
	恢复默认值 ④ 状态 ⑪	
	确定 取消 帮助	(2)

4. 单击 [打印]对话框中的 [打印]来开始打印。

属性对话框中的打印功能

以下说明每个标签下的一些打印功能。有关每种功能的详情,请参照打印机驱动程序的在 线帮助。

标签		功能	
纸张 / 输出	• 双面打印 在纸的双面打印文件。	 · 喜好设定 允许您登记常用的打印 设定。只需从列表中选 择一个项目,即可为打 印机配置多项设定。您 可以根据需要对设定进 行编辑和预登记。 	 机密打印 允许您将文档临时存入 打印机,以便从控制面 板中进行手动打印。
	 样本打印 允许您打印多重打印作 业的一个校样。待核实 打印结果后,再从控制 面板中打印剩余的所有 副本。 	• 延迟打印 允许您在指定的时间打 印。	 封面 允许您只针对封面在特 定颜色和厚度的纸张上 打印。 单击[纸张选择]可设 定此项。
	 透明胶片分隔页 当在透明胶片上打印时自动 单击[纸张选择]可设定此 	□在文件之间放置分隔页。 ₂项。	
图像选项	 ・ 图像类型 允许您定义原稿类型并以最 	佳打印质量打印原稿。	
版面	 多张合一 (N合1) 将多页内容合打在一页 纸上。 	 海报 允许您分割和放大原稿以料 再将这些纸粘在一起形成- 	}图像复制到多张纸上。然后 ─张大海报。
	 小册子 把一份双面打印的文件制作 每个页面正确放置,使这些 小册子。 	成小册子。此功能可在打印输 页面在折叠后按顺序排列,如	出时对 同阅读 7 7 5
水印 / 格式	•水印 在原始图像下面添加水 印,例如添加"机密" 字样。 ↓	 格式 将常用格式保存在打印机 中。这将节省您每次使用这 些格式时向打印机发送格式 的时间。 	A 105 C 55 C 55 E 90550 E 90550 E 90550 E 90550 F 888000 E 90550 E 90550 E 90550 F 888000 E 90550 F 88800 E 90550 F 88800 F 8800 F 88000 F 88000 F 88000 F 88000 F 88000 F 88000 F 8800

补充

• 单击 [打印机和传真] 窗口 (或 [打印机] 窗口,取决于您正在使用的操作系统)中的打印机图标也可 以显示 [属性]对话框。

当从应用程序访问该对话框时,此处配置的设定将作为功能的默认值。

3.2 在信封上打印

本节说明如何在信封上打印。

放置信封

打印机仅支持在信封有地址的一面打印,不支持在反面打印。 本打印机中可以使用以下信封尺寸。

- C5 (162 x 229 mm)
- No. 10 (4. 1 x 9. 5")
- DL (110 x 220 mm)

重要

- •为了达到最佳的打印质量,请勿使用有以下情形的信封:
 - •发生卷曲或扭曲。
 - 粘在一起或已破损。
 - •带有开窗、洞、穿孔、剪裁口或凸起。
 - 使用绑绳、金属片或金属折叠棒。
 - 附有邮票。
 - 口盖处带有外露粘合剂。
 - •带有毛边或边角皱折。
 - ・ 起皱、粗糙或胶合。
 - 有粘性口盖。

信封只能用旁路纸盘打印。

补充

- 有关如何在旁路纸盘放置纸张的更多详情,请参照"在旁路纸盘中放置纸张"(第 94 页)。
- 放置信封时,将地址面朝下。 保持地址面朝下,打开信封口盖并沿没有口 盖的一侧送入信封(从信封底部开始)。

补充

• 将信封放入纸盘时,确保口盖是完全打开的。

重要

- 在必须用有粘性口盖的信封打印的情况下,请合上口 盖并沿有口盖的一侧送入信封。如果放置信封时打开 粘性口盖,可导致故障。
- 2. 调整纸张导杆以匹配信封尺寸。



• C4 (229 x 324 mm)

• Monarch (3.9 x 7.5")

以下步骤以 Windows XP WordPad 为例。

补充

- 显示属性对话框的方法随所用应用程序的不同而不同。请参照应用程序文档。
- 1. 在[文件]菜单上选择[打印]。
- 2. 从 [选择打印机]列表框中选择打印机,然后单击 [首选项]。
- 【纸张 / 输出]标签将会出现。
 单击[纸张选择]。

▲打印首选项	
紙张/输出 图像选项 版面 水印/格式 具体设定	
作业类型(1): 管通打印 (2): 単面打印 (2):	
纸张摘要: 纸张摘要: Ⅰ4,自动选择纸张(白色)	
纸张选择 (2)	3
a 喜好设定 (E): 输出方式 (U):	
AI使用打印机设定 🗸 自动 🗸	
[保存 (Y)] 編輯 (D)]	
●彩碩式(L): 份数(Q): 彩色(目动) ▼ 1 0	
「佐賀野は店の」	
X 状态(U) RUIX CROX 状态(U)	

4. 对于 [纸盘],请选择 [纸盘5(旁路纸盘)]。

纸张选择	
纸张尺寸 (S):	
A4 (210x297mm)	
纸盘 (E):	
纸盘5(旁路纸盘) 普通纸 ———————————————————————————————————	<u> </u>
旁路纸盘设定 (B) 纸盘的纸张设定 (B)	5
封面/分隔页 (C) 透明胶片分隔页 (T)	
确定 取消 默认值 (2) 帮助 (2)	

5. 单击 [旁路纸盘设定],显示 [旁路纸盘设定]对话框。

6. 对于[旁路纸盘纸张类型],请选择[厚纸 2(170-256g/m²)]。



- 7. 选择信封的 [送纸方向]。
- 8. 单击 [确定]关闭对话框。
- 9. 对于 [纸张尺寸],请选择要打印的文档尺寸。

纸张选择	
纸张尺寸 (5):	-
<u>U4 Envelope(229x324mm)</u> 纸盘 (2):	9
纸盘5 (旁路纸盘) 厚紙2 🗸	
旁路纸盘设定 (2) 纸盘的纸张设定 (2)	
封面/分隔页 (C) 透明胶片分隔页 (C)	10
确定 取消 默认值 @) 帮助 @)	10

- 10. 单击 [确定]关闭对话框。
- 11. 单击 [版面]标签,然后从 [配合新纸张尺寸]中选择输出纸张尺寸。

紙张/輸出 图像选项 原田	水印/格式 具体设定	-
图像方向 (0): 纵向		
多张合一 (U): 1合1 🗸 🗸 🗸		
小册子/海报/混合文档/)	旋转 (g)	1
配合新紙张尺寸 (፩):		
配合纸张尺寸		_
配合纸张尺寸		
配合线张尺寸 【縮放 (J) 25-400% (g): 100 %		
■記合部350尺寸 第編は(U) 25-400%(4): 100 %	图像编稿/打印位置 (2)	

- 12. 单击[小册子 / 海报 / 混合文档 / 旋转],显示[小册子 / 海报 / 混合文档 / 旋转]对
 话框。
 选择[图像旋转 180 度]设定,然后单击[确定]。
- 13. 单击 [确定]关闭对话框。
- 14. 单击 [打印]对话框中的 [打印]来开始打印。

3.3 在自定义尺寸或长尺寸的纸张上打印

本节说明如何在长尺寸和自定义尺寸的纸张上打印。 以下是可以放入纸盘的纸张尺寸。



放置自定义尺寸或长尺寸纸张

使用旁路纸盘

下例说明如何在旁路纸盘中放置长尺寸的纸张。

补充

- 指纹会在长尺寸纸张的打印面上留下痕迹。请务必小心,避免放置时在长尺寸纸张上留下痕迹。
- 有关放置其他自定义尺寸纸张的详情,请参照"4.2 放置纸张"(第94页)。
- 唯一能为长尺寸的纸张指定的纸张类型设定是 [厚纸 1 (106-169g/m²)]。
- 让长尺寸的纸张打印面朝下,向旁路纸盘中 放置纸张,并使后缘如图中所示那样卷起。

补充

- 卷起长尺寸的纸张后缘时,要尽量远离纸张入口插槽。
 卷起时太靠近纸张入口插槽会导致后缘卷入打印机,从而引起纸张出现折痕或起皱。
- 小心地将纸张的前缘插入旁路纸盘的入口插槽。插入 不正确会导致卡纸。
- 一次放置一张纸。
- 调整纸张导杆以匹配长尺寸纸张的尺寸。
 由于长尺寸的纸张较长,因此一次打印一张
 可确保打印输出不会掉在地上。



使用纸盘1-4

向纸盘1-4中放置自定义尺寸纸张的步骤与放置标准尺寸纸张的步骤相同。请参照 "4.2 放置纸张"(第 94 页)。 自定义尺寸的纸张在使用前需要向打印机驱动程序登记。下例显示如何在 Windows XP 环境 下进行登记。

在纸盘 1、2、3 或 4 中放置自定义尺寸的纸张时,请使用控制面板配置纸张尺寸的设定。 有关如何在控制面板上配置设定的详情,请参照"设定纸盘 1 - 4 的纸张尺寸"(第 99 页)。

重要

确保通过打印机驱动程序或控制面板正确配置纸张尺寸的设定。设置的纸张尺寸与实际尺寸不符可能会
 导致打印机发生故障。

补充

- 在 Windows 2000、Windows XP 或 Windows Server 2003/Windows Vista 上,只有具有管理员级访问权限的用户才能更改设定。不具有管理员权限的用户只能查看设定。
- 在 Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 或 Windows Vista 上,当打印机用作本地打印机 时,更改[自定义纸张尺寸]对话框中的设定会影响到电脑上其他打印机的设定。如果该打印机是网络 打印机,更改其设定会影响到其他电脑上的网络共享打印机。这是因为当打印机是本地打印机时它使用 打印机上的格式数据库,而当它是网络打印机时则按打印队列使用服务器上的格式数据库。
- 1. 在[开始]菜单上,选择[打印机和传真]并显示所用打印机的属性。

补充

- 在 Windows Vista 中,右击所用打印机的图标,选择[用管理员帐户运行],然后单击[属性]。
- 2. 单击 [配置] 标签。

3. 单击 [自定义纸张尺寸]。

常規 共享 端口	1 高级 颜	色管理 配置	选项			
☑ 启用帐户管理 (፪)						
帐尸模式 (C):		用户具体设定	Ē(<u>R</u>):			
用户	~	用户识别符,	/帐户识别符	*		
具体用户设定						
打印页眉/页脚(H):		色彩模式(0)				
无	*	彩色(自动)		*		
*	南绍TrueType字体	表①)[自定义纸张尺寸	F(S))	认值 @)	
	编辑TrueType字体	表①〕[自定义紙张尺寸	<u>下〔〕</u>	认值 @)	

4. 从[具体设定]列表中选择一项。

自定义纸张斥	<u>ل</u> +		?×	
具体设定(图):				
自定义1 自定义2 自定义3 自定义4 自定义5	210x297mm 210x297mm 210x297mm 210x297mm 210x297mm 210x297mm	自定义1 自定义2 自定义3 自定义4 自定义5	< >	-4
~设定:				
短边[89.0^	320.0 毫米](2):	单位		
210.0	💲 毫米	◎ 毫米	(11)	5
长边[98.0 [~] 297.0	1200.0 毫米](L): \$ 毫米	○英寸	Û	J
☑ 命名纸引	(尺寸(2) -]		
纸张名称 自定义1	(H):	默认	人值 (1)	-6
	确定) 取消 (帮助任	

- 左[设定]下指定[短边]和[长边]的长度。
 使用键盘输入或[▲]和[▼]键可以指定长度。
 即使[短边]设定位于允许的范围内,也不能指定一个大于[长边]设定的值。反之 亦然,即使[长边]设定位于允许的范围内,也不能指定一个小于[短边]设定的值。
- 要命名纸张尺寸设定,请勾选[命名纸张尺寸]复选框,然后在[纸张名称]中输入 名称。
 纸张名称最长可为 14 个单字节字符。
- 7. 要定义其他自定义纸张尺寸,请重复此处的步骤4至6。
- 8. 单击 [确定]关闭对话框。
- 9. 单击 [确定]关闭 [属性]对话框。

以下步骤以 Windows XP WordPad 为例。

重要

• 请务必正确地设置纸张尺寸。设置错误的纸张尺寸会导致打印机发生故障。

补充

- •显示属性对话框的方法随所用应用程序的不同而不同。请参照应用程序文档。
- 1. 在[文件]菜单上选择[打印]。
- 2. 从 [选择打印机]列表框中选择打印机,然后单击 [首选项]。
- [纸张 / 输出]标签将会出现。
 单击[纸张选择]。

🌢 打印首选项	? ×
纸张/输出 图像选项 版面 水印/格式	具体设定
▶ 作业类型 ①:	[min]双面打印(B):
普通打印	✓ 单面打印 ✓
後定 [] 紙张摘要:	
A4, 自动选择纸张 (白色)	
(26元)) 本花(の)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
● ● 使用打印机设定	✓ 自动 ✓
保存(Y) 編辑(E).	
	●彩硯式 (L): 份数 (Q): 彩色 (目动) ▼ 1 ↓
X FUIX XEROX	*************************************
	确定 取消 帮助

4. 对于 [纸盘],请选择放置自定义尺寸纸张的纸盘。

纸张选择	
紙张尺寸 (S):	
A4 (210x297mm)	<u> </u>
紙盘 (<u>P</u>):	
纸盘5(旁路纸盘) 普通纸 🗾	4
旁路纸盘设定 (B) 纸盘的纸张设定 (B)	—5
確定 取消 默认值 (2) 帮助 (2)	

 要在[纸盘]选择[纸盘5(旁路纸盘)]的情况下更改纸张类型,请单击[旁路纸盘 设定],从而显示[旁路纸盘设定]对话框。
 配置[旁路纸盘纸张类型]和[送纸方向]的设定,然后单击[确定]。

补充

• 如果使用长尺寸的纸张,请选择 [厚纸 1(106-169g/m²)]。

对于[纸张尺寸],请选择要打印的文档尺寸。
 单击[确定]关闭对话框。

 9. 单击[版面]标签,从[配合新纸张尺寸]选择您登记的自定义输出尺寸,然后单击 [确定]关闭对话框。

紙张/输出	即像诰顶	版面	水印/榕	式員休设定	n	_	_	_	_	
NATES AND A	ECHRA297X] ///	THE PROPERTY AND	JA ANKA						_
图像方向	0):									
纵向		~								
							California (
多张合一日	<u>M</u>):	-								
181		*								
(
小册	子/海报/混合	含文档/旅	酵 低)							
小册	子/海报/混合	含文档/加	醉 (医)							
小冊	子/海报/混。 {尺寸(S):	令文档/礼	輕转 (医)							
小册 配合新紙3 自定X	子/海报/混音 (尺寸 (<u>S</u>): 1 (210x297	合文档/)) nm)	醉 (医)	~						
小册 配合新紙5 [自定义	子/海报/混音 (尺寸 (<u>5</u>): 1 (210x297	合文档/ì nm)	酵 低)	 • 						
小冊 配合新紙5 自定》 [] 縮放 (U	子/海报/混; 《尺寸 (S): 1 (210x297	合文档/ì mm)	輕转 低)	•						
小冊 配合新紙5 自定义 二縮放 (U 25-400% (d	子/海报/混? 《尺寸 (<u>5</u>): 1 (210x297): 100	合文档/カ mm)	酵 (近)							
小冊 配合新紙5 目定义 二 縮放 (U 25-400% (d	子/海报/混音 《尺寸 (§): 1 (210x297)): 100	合文档/】 mm)	酵 (近)							
小册 配合新紙5 自定》 [縮放 (<u>u</u> 25-400% (g	子/海报/混? 《尺寸 (S): 1 (210x297): 100	合文档/t	輕转 (2)							
小册 配合新統5 自定义 二缩放 (() 25-400% (()	子/海报/混结 K尺寸 (S): 1 (210x237 1): 100	合文档/Ì	輕转 (2)		编移/打印	位置 (2)			默认值の)

8. 单击 [打印]对话框中的 [打印]来开始打印。

3.4 更改纸盘1-4的纸张类型后执行打印

纸盘1 - 4 接受普通纸和特殊介质,如厚纸、标签纸和透明胶片。 本节说明如何在更改纸盘1、2、3 或 4 的纸张类型设定后执行打印。 以下步骤以 Windows XP WordPad 为例。

补充

•显示属性对话框的方法随所用应用程序的不同而不同。请参照应用程序文档。

更改纸张类型设定后执行打印

有两种更改纸盘1、2、3或4的纸张类型设定的方法。

- 在控制面板上指定纸张类型
- 通过打印机驱动程序指定纸张类型

■ 在控制面板上设定纸张类型后执行打印

下例说明如何使用纸盘1中放置的 A4 尺寸债券纸执行打印。

在发出打印作业之前,使用控制面板配置纸盘的纸张类型设定。 更改打印机设定后,可以将其读入打印机驱动程序,并在打印时利用打印机驱动程序检查 每个纸盘的设定。

参照

- 有关如何在控制面板上设置纸张类型设定的详情,请参照"纸张尺寸/纸盘1-4的纸张类型"(第98页)、"[纸盘的纸张类型]"(第153页)。
- 有关如何将纸张设定读入打印机驱动程序的详情,请参照 "2.6 将打印机信息导入到打印机驱动程序" (第 52 页)。
- 1. 在[文件]菜单上选择[打印]。
- 2. 从 [选择打印机]列表框中选择打印机,然后单击 [首选项]。
- [纸张 / 输出]标签将会出现。
 单击[纸张选择]。

纸张/输出 图像选项 版面 水印/格式 具体	設定	
作业类型 ①: 普通打印	□ 次面打印 (2): 单面打印	
纸张摘要: (设定 ①)) A4, 纸盘1	☑分页 ©	
▲ 紙张选择 (2)	混合尺寸纸张设定 (2)	—;
客好设定 (2): ▲ 《更改》使用打印机设定 ▼ (保存 (V)) (編鑽 (T))	割団万式(値): 自动	
	●悲視式(L): 份数(Q): 影色(目动) ▼ 1 3	
X FUII XEROX	恢复默认值 @)	
	确定 取消 帮助	

4. 对于 [纸盘],请选择 [纸盘1]。

补充

• 如果打印机驱动程序正在读取纸张设定,对话框就会在纸盘名称旁边显示纸张尺寸、方向、类型和颜色。

纸张选择 ?义	
纸张尺寸 (S):	
A4 (210x297mm)	
紙盘 (2):	
纸盘1	4
旁路纸盘设定 (b) 纸盘的纸张设定 (b)	
封面/分隔页 (2) 透明胶片分隔页 (2)	

- 5. 对于 [纸张尺寸],请选择要打印的文档尺寸,然后单击 [确定]关闭对话框。
- 6. 单击 [版面]标签,然后从 [配合新纸张尺寸]中选择输出纸张尺寸。

🌢 打印首选项 🔹 🥐 🔀	Ĵ
纸张/输出 图像选项 版面 水印/格式 具体设定	
图像方向 @): 纵向	
多张合一创: 1合1 ▼	
小册子/海报/混合文档/旋转(2)	
配合新纸张尺寸 (2):	
A4 (210x297mm)	<u> </u>
□ 縮放 W	
25-400%(4): 100 %	
图像编移/打印位置 (2) 默认值 (2)	

- 7. 单击 [确定]关闭对话框。
- 8. 单击 [打印]对话框中的 [打印]来开始打印。

■ 在使用打印机驱动程序配置完纸张类型设定后执行打印

下例说明当纸盘1的纸张类型指定为"普通纸",但该纸盘中放置的实际纸张类型为"债券纸"时如何执行打印。

此方法允许您使用在打印机驱动程序上指定的纸张类型执行打印,而不管打印机设置上指 定的纸张类型如何。

重要

 当打印机驱动程序上的纸张类型与纸盘中放置的实际纸张类型不匹配时,图像的处理将会不正确。墨粉 在纸张上可能没有正确定影,导致出现污渍和其他打印质量问题。

- 1. 在[文件]菜单上选择[打印]。
- 2. 从 [选择打印机]列表框中选择打印机,然后单击 [首选项]。

[纸张 / 输出]标签将会出现。
 单击[纸张选择]。

打印首边	顷				?×	
纸张/输出	图像选项版	面 水印/格式	具体设定			
同 作业	类型(J):			□□一双面打印(B):		
	普通打印		*	単面打印	~	
445.78	1 Auto 1987	设定①				
\$858 A4	(摘要: 				☑分页(C)	
A4,	oberna r		<u></u>			
		1.00	~	混合尺寸纸张设	定(2)	
	紙张选	择(2)		1011-0-0		
南朝	· 役定(12):			輸出方式(型):		
	〈更改〉使用打印	机波定	*	BAU	Y	
	保存() [編輯 (I)				
					10.364 (m)	
				●彩視式 し):	1	
					v · _ v	
		A freedoments		恢复默认该	(R)	
X				IN BEAVEVILLE		
FUJI XEROX				【 状态 ₪ 】	默认值 (0)	
				明定 取消		

4. 对于 [纸盘],请选择 [纸盘1]。

纸张选择	?×	
纸张尺寸 (S):		
A4 (210x297mm)	*	
纸盘(E):		
紙盘1		
旁路紙盘设定 (B)	纸盘的纸张设定 (B)	5
封面/分隔页 (C)	透明胶片分隔页 (T)	
	默认值 (11) 帮助 (11)	

- 5. 单击 [纸盘的纸张设定],显示 [纸盘的纸张设定]对话框。
- 6. 对于 [纸张类型],请选择 [债券纸]并单击 [确定]。

补充

• 这里选择的纸张类型只对该打印作业有效。配置该设定不会更改控制面板上的纸张类型设定。

	<u>ن</u> ان
紙张类型 (I):	
无	*
无	^

7. 对于 [纸张尺寸],请选择要打印的文档尺寸,然后单击 [确定]关闭对话框。

8. 单击 [版面]标签,然后从 [配合新纸张尺寸]中选择输出纸张尺寸。

& 像力问 (U): 纵向 ✓			
多张合一(组):			
101 2		1000000	
		and the second se	
小册子/海报/混合文档/旋转	<u>K</u>)		
小册子/海报/混合文档/旋转	<u>k</u>)		
小册子/海报/混合文档/旋转。 配合新纸张尺寸 (S):	<u>K</u>)		
小册子/海报/混合文档/旋转 配合新纸张尺寸 (S): A4 (210x297mm)	<u>x</u>)		
小册子/海报/混合文档/旋转: 配合新统张尺寸 (5): A4 (210x297mm)	K)		
小册子/海报/混合文档/旋转 配合新统张尺寸 (5): ▲4 (210x297mm) □ 縮放 (0)	۵ ۲		
小册子/海报/混合文档/旋转 記合新纸张尺寸 (5): ▲4 (210x267nm) □ 編放 (1) 95-1000 (4) ↓ 100 ★	(j)		
小册子/海报/混合文档/旋转 配合新纸张尺寸 (5): ▲4 (210x297mm) □ 缩放 (U) 25-400% (g): 100 %	B		
 小冊子/海报/混合文档/旋转 配合新纸张尺寸 (5): ▲4 (210x267mm) □ 编放 (U) 25-400% (d): 100 % 			
小册子/海报/混合文档/旋转 配合新纸张尺寸 (5): ▲4 (210x23fmm) □ 播放 (y) 25~400% (q): 100 %			

- 9. 单击 [确定]关闭对话框。
- 10. 单击 [打印]对话框中的 [打印]来开始打印。

更改纸张类型后执行自动打印

在控制面板上正确配置纸盘1-4的纸张类型后,即使您未通过打印机驱动程序指定纸盘, 打印机也会从纸张类型设定中选择适当的纸盘。 此方法允许您直接发出打印作业而无需担心每个纸盘中放置的纸张类型。 要使用该功能,请利用控制面板配置打印机纸盘的纸张类型设定。

参照

- 有关如何在控制面板上设置纸张类型设定的详情,请参照"纸张尺寸/纸盘1-4的纸张类型"(第 98 页)、"[纸盘的纸张类型]"(第 153 页)。
- 1. 在[文件]菜单上选择[打印]。
- 2. 从 [选择打印机]列表框中选择打印机,然后单击 [首选项]。

[纸张 / 输出]标签将会出现。
 单击[纸张选择]。

打印首选项		?≍	
纸张/输出 图像选项 版面 水印/格	【 具体设定		
(□):	2000	双面打印(B):	
普通打印	★	单面打印 🗸	
纸张摘要:	(<u>I</u>)		
A4, 纸盘1	~	☑分页 (C)	
	~		
紙张洗择(P)		混合尺寸纸张设定 (Z)	
		输出方式 (20):	
▶ ▲ 〈更改〉使用打印机设定	~	自动 🗸	
保存(V) 編辑	[)		
		色彩模式(L): 份数(Q):	
	7 3		
		恢复默认值 (2)	
X			
FLUI XEROX		(状态(型)) (数以值(型))	

4. 对于 [纸盘],请选择 [自动选择纸张]。

纸张选择 ? 🗙	
纸张尺寸 (S):	
A4 (210x297mm)	
紙盘 (E):	
自动选择纸张 白色 🗖	
旁路纸盘设定 (B) 纸盘的纸张设定 (B)	5
對面/分隔页 (C) 透明胶片分隔页 (C)	U
確定 取消 默认值 (2) 帮助 (3)	

- 5. 单击 [纸盘的纸张设定],显示 [纸盘的纸张设定]对话框。
- 6. 对于 [纸张类型],请选择用于打印的纸张类型并单击 [确定]。

纸盘的纸张设定 ? 🗙
紙张类型 (I):
普通纸 ▼
③ 将「纸盘〕选为「目动纸张选择〕并指定纸张类型时, 选择放有指定纸张类型的纸盘进行打印。在选择纸 盘5(F送纸盘)以外的纸盘后指定纸张类型时,该纸 张将被视为打印设定用纸。
确定 取消 默认值 (2) 帮助 (2)

7. 对于 [纸张尺寸],请选择要打印的文档尺寸,然后单击 [确定]关闭对话框。

8. 单击 [版面]标签,然后从 [配合新纸张尺寸]中选择输出纸张尺寸。

纸张/输出 图像选项 版面 ,	印/格式 具体设定	
图像方向 (0): 纵向		
多张合一 (U): 1合1 🗸 🗸 🗸		
小册子/海报/混合文档/旋转	(()	
配合新紙张尺寸 (5):	v	
配合新紙张尺寸 (§): A4 (210x297mm) [缩放 (Y)	×	
記合新統张尺寸 (5):	~	
記合新統张尺寸 (5): <u>A4 (210x297mm)</u> 二 緒放 (y) 25-400% (g): 100 %	▼ 20像编称/打印	7位置 (2)) () 默认值 (2)

- 9. 单击 [确定]关闭 [打印首选项]对话框。
- 10. 单击 [打印]对话框中的 [打印]来开始打印。

3.5 打印机密文件 - 机密打印 -

在打印机安装有硬盘 (选装)的情况下,可以使用机密打印。

重要

• 建议您将硬盘数据备份到电脑以防硬盘发生故障。

机密打印

机密打印允许您向打印机发送有密码保护文件。打印机会临时存储文件,直到您利用控制 面板手动启动打印过程,而非立即执行打印。该功能也可以保存没有密码保护的文件。将 常用文件保存在打印机中,需要时您可以随时打印,而无需每次再从电脑发送。



补充

- 对于打印之后是否删除机密打印作业,您可以在控制面板打印该作业时进行指定。有关更多详情,请参照"控制面板操作"(第71页)。
- 如果在控制面板上为 [机密打印操作]选择了 [无效],则不支持机密打印输出。
- 在打印机属性对话框中,当[选项]标签上[项目]的[密码的最少位数]设定为[1]或大于[1]时, 始终需要输入密码。

执行机密打印

以下说明如何利用机密打印来打印作业。

在电脑上配置机密打印设定,然后将作业发送给打印机。接着执行所需的控制面板操作, 从而手动启动打印过程。

电脑操作

以下步骤以 Windows XP WordPad 为例。

补充

- 显示属性对话框的方法随所用应用程序的不同而不同。请参照应用程序文档。
- 1. 在[文件]菜单上选择[打印]。
- 2. 从 [选择打印机]列表框中选择打印机,然后单击 [首选项]。

【纸张 / 输出]标签将会出现。
 从[作业类型]中选择[机密打印]。

🌢 打印首选项	?×?	
纸张/输出 图像选项 版面 水印/格式 具体设	定	ე
作业类型①: 机密打印	□ 波面打印 (£): 单面打印	<u> </u>
纸张摘要: 设定 (T) A4,目动选择纸张 (白色.)	☑ 分页 (C)	—4
纸张选择 (2) 离好设定 (2)	混合尺寸纸张设定 (2) 输出方式 (2):	
□ (項改>使用打印机设定 (保存 (0)) (編輯 (1)	自动	
	●影複式(L): 份数(Q): 影色(自动) · 1 ◆	
X FUJI XEROX	恢复默认值 (E)	
	确定 取消 帮助	

- 单击[设定]。
 [机密打印]对话框将会出现。
- 5. 在[用户识别符]中输入您的用户 ID。 用户 ID 最多为 8 个单字节的字母数字字符。

机密打印 ?×	
用户识别符 (1):	5
机密打印密码 (2):	6
	0
又自名称 (d): 输入文档名称	7
新文档名称 (g):	/
④ 从驱动程序发送打印作业后,按机器控制面板上的机 签打印/样本打印]按钮并输入签码以开始打印。	
· 确定 取消 默认值 @ 帮助 @	

- 如果为作业指定了密码,请在[机密打印密码]中输入密码。
 密码最多为 12 个单字节的数字字符。
- 对于[文档名称],请选择[输入文档名称]或[自动存取]。 如果选择了[输入文档名称],请在[新文档名称]中输入不超过12个单字节字符, 从而命名文档。 如果选择了[自动存取],文档名称为将要打印文档的名称。如果打印机无法识别该文 档名称,则文档的打印日期和时间将被用作文档名称。
- 8. 单击[确定]。
- 9. 在[纸张/输出]标签上单击[确定]。
- 10. 单击[打印]对话框中的[打印]来开始打印。 此时文档将存储到打印机中。

控制面板操作

以下说明如何打印保存在打印机中的机密打印作业。

补充

- 要删除未打印的机密打印作业,请在以下步骤中的步骤 8 之后选择 [删除]。
- 在控制面板上,按<机密打印/样本打印> 键。
 如果显示屏上显示[个人打印],请按<▼>
 键直到显示[机密打印]。
- 按 <>> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示用户 ID。



3. 按 < ▼> 键直到显示所需的用户 ID。

补充

- 用户 ID 是在打印机驱动程序上的 [机密打印] 对话框 中为 [用户识别符] 设置的 ID。
- 按 <>> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示允许您输入密码的画面。
- 使用 <▲> 和 <▼> 键输入密码。使用 <►> 键移动光标。



补充

- 输入在打印机驱动程序的[机密打印密码]对话框中 为[机密打印]指定的密码。如果没有指定密码,控 制面板不会提示您输入。
- 按<确定>键应用设定。
 显示文档名称。
- 7. 按 <▼>键直到显示所需的文档名称。

补充

- 文档名称是在打印机驱动程序上的[机密打印]对话 框中为[文档名称]指定的名称(最多 12 个字节)。
- 当打印机中保存有多个文档时, [所有文件]选项也会 变为可用状态。



 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。
 显示的画面允许您指定在打印后是删除还是 保存文档。

1.Report	
打印后删除	
Ļ	

补充

- 要删除未打印的作业,请按 < ▼> 键以显示 [删除], 按 < ▶> 键,然后按 < 确定 > 键。
- 如果您要在文档打印之后将其保存在硬盘中,请按<<▼>键,显示[打印后不删除],然后继续本过程中的步骤9。
- 按 <>> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示输入份数的画面。
- 利用 <▼> 键输入份数,然后按 <►> 或 < 确 定 > 键打印文档。 显示打印开始确认画面。
- 11. 按 < 确定 > 键进行打印。
 打印开始。
- 12. 按 < 菜单 > 键返回到 [可以打印]画面。


3.6 检查输出结果后执行打印 - 样本打印 -

在打印机安装有硬盘 (选装)的情况下,可以使用样本打印。

重要

• 建议您将硬盘数据备份到电脑以防硬盘发生故障。

样本打印

样本打印允许您打印多重打印作业的一个校样,在核实打印结果后再一次打印所有副本。 该作业一直保存在打印机的硬盘中,直到利用控制面板打印完所有副本。



补充

• 要删除打印机上累积的未打印样本打印作业,请参照"控制面板操作"(第75页)。

使用样本打印执行打印

以下说明如何使用样本打印打印作业。

在电脑上配置样本打印设定,然后将作业发送给打印机。接着执行所需的控制面板操作, 从而手动启动打印过程。

电脑操作

以下步骤以 Windows XP WordPad 为例。

补充

• 显示属性对话框的方法随所用应用程序的不同而不同。请参照应用程序文档。

- 1. 在[文件]菜单上选择[打印]。
- 从[选择打印机]列表框中选择打印机,然后单击[首选项]。[纸张/输出]标签将 会出现。

- 3. 在[纸张 / 输出]标签上为[份数]指定"2"或更大的值。
- 4. 对于 [作业类型],请选择 [样本打印]。

🌡 打印首选项 ? 🗙	
纸张/输出 图像选项 版面 水印/格式 具体设定	
作业类型 (D:) / / / / / / / / / / / / / / / / / /	4
纸张摘要. 使定 ①	<u> </u>
Ⅰ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● </td <td></td>	
●影模式 (L): 份数 (Q): 影色(自动) ■ 2	— 3
恢复默认值 (2) FUIN XERCIX 状态 (0) 默认值 (2)	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

- 单击[设定]。
 [样本打印]对话框将会出现。
- 在[用户识别符]中输入您的用户 ID。
 用户 ID 最多为 8 个单字节的字母数字字符。

样本打印 ?又	
用户识别符(江): Vser001	6
文档名称 (à): 输入文档名称	_
新文档名称 (l):	/
① 打印文档的多份副本时,仅先打印一份。按机器控制面 板上的(机密打印/样本打印)按钮以打印剩余的份数。	

7. 对于[文档名称],请选择[输入文档名称]或[自动存取]。 如果选择了[输入文档名称],请在[新文档名称]中输入不超过12个单字节字符, 从而命名文档。 如果选择了[自动存取],文档名称为将要打印文档的名称。如果打印机无法识别该文 档名称,则文档的打印日期和时间将被用作文档名称。

- 8. 单击[确定]。
- 9. 在[纸张/输出]标签上单击[确定]。
- 10. 单击 [打印]对话框中的 [打印]来开始打印。

控制面板操作

以下说明如何根据校样打印结果来打印或删除样本打印作业。

 在控制面板上,按<机密打印/样本打印> 键。

补充

- 有些情况下显示屏上会先显示 [个人打印]。
- 2. 按 < ▼> 键直到显示 [样本打印]。



显示用户 ID。

3. 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。



补充

- 用户 ID 是在打印机驱动程序上的 [样本打印] 对话框 中为 [用户识别符] 指定的 ID。
- 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示文档名称。



6. 按 < ▼> 键直到显示所需的文档名称。

补充

- 文档名称是在打印机驱动程序上的[样本打印]对话 框中为[文档名称]指定的名称(最多12个字节)。
- 当打印机中保存有多个文档时, [所有文件]选项也会 变为可用状态。
- 按 <>> 或 < 确定 > 键进行选择。
 显示的画面允许您指定在打印后是删除还是
 保存文档。

补充

- ・ 要删除未打印的作业,请按 < ▼> 键以显示 [删除], 按 < ▶> 键,然后按 < 确定 > 键。
- 打印文档时,使用 <>> 或 < 确定 > 键进行 选择。
 显示输入份数的画面。

1.Report		
打印		
	Ļ	

份数	
1份	
	Ļ

 利用 < ▼> 键输入份数,然后按 < ►> 或 < 确 定 > 键打印文档。 显示打印开始确认画面。

1.Report	
按[确定]开始打印	

补充

- 由于已经打印了一份,因此初始份数要比打印机驱动 程序的预设值少一份。
- 按 < 确定 > 键进行打印。
 打印开始。
- 11. 按 < 菜单 > 键返回到 [可以打印]画面。

3.7 在指定时间执行打印 - 延迟打印 -

在打印机安装有硬盘 (选装)的情况下,可以使用延迟打印。

重要

• 建议您将硬盘数据备份到电脑以防硬盘发生故障。

延迟打印

延迟打印会将打印数据存储到硬盘上,并在预设时间自动进行打印。

重要

 有挂起的延迟打印作业时,请勿关闭打印机电源。在指定时间之前关闭电源会取消时间指定,并在重新 开启电源时立即开始打印。

补充

• 延迟打印的时间设定必须在发送打印作业后的 24 小时之内。

登记延迟打印作业

以下说明如何利用延迟打印来打印作业。 该步骤以 Windows XP WordPad 为例。

- 1. 在[文件]菜单上选择[打印]。
- 2. 从 [选择打印机]列表框中选择打印机,然后单击 [首选项]。
- 3. 对于 [纸张 / 输出]标签上的 [作业类型],请选择 [延迟打印]。



单击[设定]。
 [延迟打印]对话框将会出现。

为打印开始时间指定[小时]和[分]。
 请使用 24 小时格式指定时间。



- 6. 对于[文档名称],请选择[输入文档名称]或[自动存取]。如果选择了[输入文档 名称],请在[新文档名称]中输入不超过12个单字节字符,从而命名文档。 如果选择了[自动存取],文档名称为将要打印文档的名称。如果打印机无法识别该文 档名称,则文档的打印日期和时间将被用作文档名称。
- 7. 单击[确定]。
- 8. 在[纸张/输出]标签上单击[确定]。
- 单击[打印]对话框中的[打印]来开始打印。
 到达指定时间时就会开始打印。

中止延迟打印作业

使用控制面板可以中止延迟打印作业或立即打印延迟打印作业,而不管时间如何指定。

1. 在控制面板上,按<机密打印 / 样本打印 > 键。	打印菜单 机密打印
补充 ・ 有些情况下显示屏上会先显示 [个人打印] 。	ł
2. 按 <▼> 键直到显示 [时间指定打印]。	打印菜单 时间指定打印 ↓
 按 <>> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示文档名称。 	选择文件 1.Report ↓
4. 按 <▼> 键直到显示所需的文档名称。	
 补充 ・ 文档名称是在打印机驱动程序上的[延迟打印]对话 框中为[文档名称]指定的名称 (最多 12 个字节)。 	
 按 <> > 或 < 确定 > 键进行选择。 显示的画面用于选择是立即打印还是删除未 打印的作业。 	1.Report 立即打印

补充

• 要删除未打印的作业,请按 < ▼> 键以显示 [删除], 按 < ▶> 键,然后按 < 确定 > 键。 要立即打印文档,请使用 <>> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示打印开始确认画面。

1.Report 按[确定]开始打印

- 按 < 确定 > 键进行打印。 打印开始。
- 8. 按 < 菜单 > 键返回到 [可以打印] 画面。

在打印机上连接兼容的 IC 卡系统可以将打印作业数据从电脑临时保存到打印机中,然后在 需要时通过对打印机执行操作来进行打印 (通过 IC 卡认证)。此功能称做 "个人打印"。 由于在从电脑请求打印作业的人员中只有通过 IC 卡认证的人才能输出数据,因此可以防止 他人未经授权而查看机密信息和个人信息,同时避免因窃听及因丢失或处理不当而导致信 息泄漏。

补充

- 要使用此功能,必须安装硬盘(选装)。
- 本打印机支持以下 IC 卡系统: IC Card Rader。有关向打印机连接 IC 卡系统的详情,请与您的经销商联系。
- 有些地区可能并不随打印机一起提供 IC 卡读卡器。有关详情,请与您的经销商联系。
- 认证功能包括登录到本地帐户 (使用用户 ID 及打印机上登记的其他登录信息)和登录到附属外部认证服 务器的远程帐户。有关使用认证功能的详情,请与您的经销商联系。
- · 个人打印不能与机密打印一起使用。

配置个人打印设定

要使用个人打印功能,必须在打印机驱动程序的属性对话框上指定用户 ID。如果用户 ID 与 认证信息不匹配,将无法打印。

有关设定内容及设定步骤的详情,请咨询您的系统管理员。

执行个人打印

以下说明如何打印保存在打印机中的个人打印作业。

- 在控制面板上,按<机密打印/样本打印> 键。
- 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。
 显示如右侧所示的画面时,让 IC 卡靠近读
 卡器进行认证。
- 3. 认证成功后,显示如右侧所示的画面。
 按 < 确定 > 键开始打印。
 - 已登录 按[确定]开始打印

打印菜单

个人打印

请用 IC 卡登录

 打印完毕时,请按 < 菜单 > 键返回到[可以 打印]画面。

3.9 直接打印 PDF 文件

有些 PDF 文件可以直接发送到打印机而不使用打印机驱动程序。与使用打印机驱动程序打 印相比,直接打印 PDF 文件更加方便快捷。直接打印 PDF 文件的方法有两种,分别说明如 下。

■利用 PDF Bridge 打印

PDF Bridge 是本打印机的标准功能。使用 PDF Bridge 打印 PDF 文件的方法有两种: 使用 ContentsBridge Utility (Fuji Xerox Co., Ltd. 生产的软件)和使用 Ipr 等命令。

补充

• 当使用 ContentsBridge Utility 时,请参照 Driver CD Kit 光盘中包含的说明书。当使用 Ipr 等命令 时,请参照 "不使用 ContentsBridge Utility 打印 PDF 文件"(第 82 页)。

■ 使用 PostScript

您可以使用 PostScript 功能直接将 PDF 文件发送到打印机进行打印。

补充

 有关使用 PostScript 功能直接打印 PDF 文件的详情,请参照 "[PDF]"(第 109 页)。有关使用控制面板 将 [PDF] > [打印处理模式]设定为 [PS] 的详情,请参照 "不使用 ContentsBridge Utility 打印 PDF 文件"(第 82 页)。

重要

• 要想使用 USB 或并行端口直接打印 PDF 文件,请使用 ContentsBridge Utility。

补充

• 如果打印机上安装有选装的硬盘,也可从 CentreWare Internet Services 直接打印 PDF 文件。有关更多 详情,请参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。

支持的 PDF 文件

本打印机上可以打印由 Adobe Acrobat 4 至 Adobe Acrobat 8 创建的 PDF 文件。但请注意, 以下功能不受支持。

- 使用 PDF Bridge 时:某些从 PDF 1.5 及更高版本添加的功能
- 使用 PostScript 时:从 PDF 1.4 及更高版本添加的功能

补充

• 某些 PDF 文件无法直接打印,这取决于它们的创建方式。在这种情况下,请在文件打开后使用打印机驱动程序进行打印。

使用 ContentsBridge Utility 打印 PDF 文件

ContentsBridge Utility 是一个将文件直接从电脑发送给打印机进行打印的软件。 ContentsBridge Utility 位于 Driver CD Kit 光盘中。要使用 ContentsBridge Utility, 请参照光盘上的说明书。

补充

- 除了 PDF 文件外, ContentsBridge Utility 还可用于打印 TIFF 及 XPS 文件。
- XPS 代表 XML 纸张规格 (XML Paper Specification)。

支持的操作系统

Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista

可以使用诸如 lpr 命令 (而不是 ContentsBridge Utility)将 PDF 文件直接发送到打印 机。使用这些命令打印时,将启用以下控制面板 [PDF] 设定。

- •打印处理模式 •分页
- 打印份数
- ・ 纸张尺寸・ 排版
- ・ 双面打印
 ・ 打印模式
- 色彩模式

• 密码

参照

•"[PDF]"(第109页)

补充

- 只有在安装有自动双面组件 (选装)时才显示 [双面打印]。
- 当为 [打印处理模式]选择 [PS] 时,不会显示 [排版]。
- 使用 lpr 命令打印时,请利用该命令指定份数。控制面板上的[打印份数]设定此时无效。如果不使用 lpr 命令指定份数,打印机即认为是1组。

要使用 lpr 命令打印 PDF 文件,必须使用控制面板或 CentreWare Internet Services 启用 打印机的 LPD 端口 (默认: [启动])。

参照

•"[LPD]"(第115页)

支持的操作系统

Windows NT 4.0/Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista

打印 PDF 文件

以下是使用 lpr 命令从电脑打印 PDF 文件的示例。

补充

- 在下例中, 粗体字符为输入字符。
- ・ 空格以 Δ 表示。

示例

在命令提示符下输入以下命令。 例如: 当打印机的 IP 地址是 192.168.1.100 时,打印 "event.pdf"的命令。

 $C: \mathbb{P} = \mathbb{P}^{-S}$

<Enter>键

3.10 使用邮件打印 - 邮件打印 -

如果打印机上安装有硬盘 (选装)且连接到允许进行 TCP/IP 通信和邮件接收的网络环境 上,即可从电脑向打印机发送邮件。

打印机可以自动打印邮件以及邮件中附带的 TIFF、PDF、XPS 和 JPEG(JFIF)文件。 此功能称做 "邮件打印"。

重要

• 建议您将硬盘数据备份到电脑以防硬盘发生故障。

补充

• XPS 代表 XML 纸张规格 (XML Paper Specification)。



配置邮件打印环境

要使用邮件打印功能,您必须配置网络上的服务器 (如 SMTP 服务器和 POP3 服务器)。

补充

• 配置错误的邮件设定可导致网络故障。请务必将邮件设定工作交给网络管理员。

网络环境设定

邮件帐户创建

邮件环境设定(打印机)

按如下所述在 CentreWare Internet Services 的 [属性] 标签上配置项目。

补充

• 配置完设定后,请务必单击 [应用新的设定],然后关闭打印机电源并重新打开。

• 有关每个菜单项目的详情,请参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。

项目	设定项目	说明	可用设定	接收	协议
				SMTP	P0P3
机器说明	管理员邮件地址	指定 Internet 服务管 理员的邮件地址。	字母数字字符、 "与"号(@)、句点		
	机器邮件地址	指定打印机的邮件地 址。该地址将出现在打 印机发送的邮件中的 "发件人"字段中。	(.)、连子号 (-) 和 下划线 (_),最多 128 字节	0	0
网络设定> 端口启动	邮件接收	请勾选此复选框。	-	0	0
网络设定> 通信协议设定>	主机名称	指定打印机的主机名 称。	字母数字字符、连字 号 (-),最多 32 字节	0	0
TCP/1P	域名称	指定 DNS 域名。	字母数字字符、句点 (.)和连字号 (-), 最多 255 字节	0	-
	从 DHCP 获取地 址 / 从 DHCPv6- lite 获取地址	勾选[有效]复选框可 自动获得 IPv4 DNS 服 务器地址 / IPv6 服务器 地址。	 清除:手动* 选定:DHCP 	0	-
	首选 DNS 服务 器地址 / 备用 DNS 服务器地址 1−2	指定 IPv4/IPv6 DNS 服 务器地址。	IPv4: xxx. xxx. xxx. xxx IPv6: IPv6-addr 格式	0	-
	动态 DNS 更新 (IPv4/IPv6)	勾选[启动]复选框将 自动更新 IPv4/IPv6 DNS,勾选[覆盖]复 选框则予以改写。	 启动 覆盖 * 	0	Ι
	域检索列表的 自动制作	勾选[启动]复选框将 自动生成域搜索列表。	选定:启用自动生成 功能 * 清除:禁用自动生成 功能	0	-
	检索域名称1-3	指定域名。	字母数字字符、句点 (.)和连字号 (-), 最多 255 字节	0	-
	连接超时	 指定域搜索的超时时 间。	1 - 60 秒 1 秒 *	0	-
	首先通过 IPv6 进行 DNS 解析	勾选[启动]复选框将 在双堆栈模式下优先进 行 IPv6 DNS 解析。	 ・选定:有优先顺序 ・清除:无优先顺序 	0	-

项目	设定项目	说明	可用设定	接收	协议
				SMTP	P0P3
功能设定 > 邮件 >	接收通信协议	指定邮件接收协议。	• SMTP* • POP3	0	-
款以值	打印抬头和内 容(邮件)	打印所接收邮件的附加 文档(TIFF、PDF)及 邮件标头时配置此设 定。指定[所有抬头和 内容]将打印邮件的接 收路由等内容。	 无(仅打印附件) 基本的抬头和内容 (仅限有内容时) 基本的抬头和内容 所有抬头和内容 	0	0
	自动打印送达 回执邮件	指定是否应打印传递回 执邮件。	 ・ 无 * ・ 有 ・ 仅未送达时打印 	0	0
网络设定 > 通信协议设定 > POP3	P0P3 服务器地 址(主机名称) 和端口号码	指定用于接收邮件的 POP3 服务器的 IP 地 址、IPv6-addr 格式或 FQDN (正式域名)。 指定 POP3 服务器使用 的端口号码。	字母数字字符、句点 (.)和连字号(-), 最多 128 字节 1 ~ 65535	_	0
	POP 密码的加密	勾选[APOP 认证]复选 框将使用 APOP 进行 POP 接收认证。	 ・清除:禁用* ・选定: 启用 	-	0
	POP 用户名称	设置 POP3 服务器的登录 用户名称。只能指定一 个用户。	ASCI I 图形字符 (代码 33 至 126),最多 64 字节	-	0
	POP 用户密码	指定 POP 用户名的密码 并在 [重新输入 POP 用 户密码] 中再次输入同 一密码。	ASCII 可打印字符 (ASCII 图形字符、 空格: 代码 32 至 126),最多 64 字节	-	-
	P0P3 服务器确 认间隔	指定轮询 POP3 服务器 以查找邮件的时间间 隔。	1 - 120 分钟 10 分钟 *	-	0
网络设定 > 通信协议设定 > SMTP	SMTP 服务器地 址(主机名称) 和端口号码	指定用于接收邮件的 POP3 服务器的 IP 地 址、IPv6-addr 格式或 FQDN (正式域名)。 此外还指定 SMTP 服务 器使用的端口号码。	字母数字字符、句点 (.)和连字号(-), 最多 128 字节 1 ~ 65535	0	_
	机器邮件地址	指定打印机的邮件地 址。	允许邮件地址使用的 字符,最多 128 字节	0	_
	SMTP 发送的认 证	指定 SMTP 服务器的认 证方式。	・不使用* ・POP before SMTP ・SMTP AUTH	0	_
	SMTP AUTH 一登 录名称	为请求认证的 SMTP 服 务器指定认证的用户 名。	ASCII 图形字符 (代 码 33 至 126),最多 64 字节	0	_
	SMTP AUTH 一密 码	指定 SMTP 服务器的登 录密码。	ASCII 可打印字符 (ASCII 图形字符、 空格:代码 32 至 126),最多 64 字节	0	_

支持的邮件附件

具有如下所述格式的文件可以作为邮件附件。

- PDF 文件 (Adobe Acrobat 4 至 Acrobat 8。不过,当使用 PDF Bridge 时,有些从 PDF 1.5 及更高版本添加的功能不受支持。使用 PostScript 时,有些从 PDF 1.4 及更高版本添加的功能不受支持。)
- ・ TIFF 文件
- ・ XPS 文件
- JPEG (JFIF) 文件

补充

• XPS 代表 XML 纸张规格 (XML Paper Specification)。

邮件发送

本例说明如何使用 Out look Express 从电脑向打印机发送邮件。

1. 使用邮件软件可以创建邮件及附加任意 TIFF、PDF 或 XPS 文件。

重要

• 请配置邮件软件设定,以指定邮件的文本格式。只有文本格式的邮件受支持。

补充

- 附加文件扩展名不是 tif、pdf 或 xps 的文档可导致打印异常。
- •系统支持最多附加31个文档。
- 2. 为地址输入打印机的邮件地址。
- 发送邮件。 打印机收到邮件后就会打印该邮件。

补充

- 邮件及附加文档将按接收打印机上的以下设定进行打印。
 - •邮件正文: A4 尺寸, 单面
 - TIFF 文件附件: CentreWare Internet Services [仿真设定]下[使用内存设定]的当前[TIFF/ JPEG]设定
 - PDF 文件附件:当在控制面板上为 [PDF] > [打印处理模式]选择 [PDF Bridge] 时采用 [PDF] 设定; 当为 [打印处理模式]选择 [PS] 时采用 CentreWare Internet Services [仿真设定]下的当前 [PostScript] 设定
 - XPS 文件附件: XPS 中包含的 Print Ticket 的设定 (操作取决于控制面板配置的 [XPS] 设定)

手动接收和打印邮件



尽管打印机在收到邮件时会自动打印该邮件,但您也可以通过控制面板进行手动打印。

使用邮件打印时的注意事项

安全注意事项

邮件的传送媒体是 Internet,一个连接全世界电脑的网络。因此,互相发送邮件存在安全 风险,如信息泄漏和篡改。

交换重要或机密信息时,建议您使用一种比邮件更安全的方法。为防止垃圾邮件,除非必 要,否则不要给出您的邮件地址。

设置访问许可的域

可以对打印机进行编程,使其仅接收特定域的邮件。 有关更多详情,请参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。

打印机与 Internet 服务供应商连接时的注意事项

- 如果您的 Internet 服务供应商未对您实行包价收费,或者您对 Internet 不可以全日制 访问,则每次打印机从邮件服务器检索数据时都会对您收费。
- 确保打印机连接在进行 IP 掩码的环境中。当打印机通过指定的全局 IP 地址连接到 Internet 时,将无法保证正常操作。
- 当启用 POP 访问时,请务必给打印机创建一个唯一的邮件帐户。使用共享邮件帐户会引起故障。
- 当 Internet 速度较慢时,可能需要等待一些时间才能收到图形及其他较大的数据。
- 有些服务供应商还支持 SMTP 接收方式。使用 SMTP 需要向服务供应商获取详细的设置信息。
- 当将打印机连接到 MTA 正在专用段中运行的 Internet 环境时,请根据操作需求配置设定。

4 纸张

4.1 关于纸张

使用不适合打印机的纸张可能会造成卡纸、图像质量问题或打印机故障。仅使用适合打印 机的纸张。

⚠ 警告

请勿使用导电纸张,如复写纸或涂布纸。发生卡纸时,这些纸张可能会引起短路,并最终导致火灾。

支持的纸张

支持的纸张尺寸和类型

下表列出了支持的纸张尺寸、纸张类型和每个纸盘的容量。

补充

• G.S.M. (克/平方米)指每平方米纸张的重量 (以克为单位)。

纸盘	纸张尺寸	纸张类型(G.S.M.)	最大容量
旁路纸盘	A3 , B4 , A4 , A4 , A4 , B5 , B5 , A5 , A5 , A5 , A5 , A5 , A5	普通纸 (60 - 79 g/m ²)、 再生纸 (60 - 79 g/m ²)、 债券纸 (80 - 105 g/m ²)、 薄纸 (55 - 59 g/m ²)、 厚纸 1 (106 - 169 g/m ²)、 厚纸 2 (170 - 256 g/m ²)、 标签纸、 铜版纸 1 (106 - 169 g/m ²)、 铜版纸 2 (170 - 256 g/m ²)、 透明胶片	最大 100 张 (Fuji Xerox P 纸) 或 10 mm 重要 • 一次放置一张铜版 纸。放置多张铜版 纸时,纸张的湿气 可导致多张纸送入 和打印机故障。
纸盘 1 (标准)	A3 , B4 , A4 , A4 , A4 , B5 , B5 , A5 , A5 , 11 x 17" , 8.5 x 14" , 8.5 x 13" , 8.5 x 11" , 8.5 x 11" , 8 开 (中国、台湾) , 16 开 (中国、台湾) , 自定义纸张 (宽度: 139.7 - 297 mm; 长度: 182.0 - 431.8 mm)	普通纸 (60 - 79 g/m ²)、 再生纸 (60 - 79 g/m ²)、 债券纸 (80 - 105 g/m ²)、 厚纸 1 (106 - 169 g/m ²)、 厚纸 2 (170 - 256 g/m ²)、 标签纸、 铜版纸 1 (106 - 169 g/m ²)、 铜版纸 2 (170 - 256 g/m ²)、 透明胶片	560 张 (Fuji Xerox P 纸)

纸盘	纸张尺寸	纸张类型(G.S.M.)	最大容量
纸盘 2-4 (选装)	A3 , B4 , A4 , A4 , A4 , B5 , B5 , A5 , 11 x 17" , 8.5 x 14" , 8.5 x 13" , 8.5 x 11" , 8.5 x 11" , 12 x 18" , 8.5 x 11" , 8 开 (中国、台湾) , 16 开 (中国、台湾) , SRA3 (320 x 450 mm) , *1 自定义纸张 (560 页纸盘: 宽度: 139.7 - 320.0 mm, 长度: 182.0 - 457.2 mm) (1680 页纸盘: 宽度: 139.7 - 297.0 mm, 长度: 182.0 - 431.8 mm)	普通纸 (60 - 79 g/m ²)、 再生纸 (60 - 79 g/m ²)、 债券纸 (80 - 105 g/m ²)、 厚纸 1 (106 - 169 g/m ²)、 厚纸 2 (170 - 256 g/m ²)、 标签纸、 铜版纸 1 (106 - 169 g/m ²)、 铜版纸 2 (170 - 256 g/m ²)、 透明胶片	每个纸盘 560 张 (Fuji Xerox P 纸)

*1:在安装有 560 页纸盘 (选装)的情况下可放置。

重要

- 请务必在每个纸盘中放入符合上述要求的纸张。此外,当从打印机驱动程序进行打印时,也要确保选择 正确的纸张尺寸、纸张类型和纸盘。
 - 放置不支持的纸张或配置错误的设定会造成卡纸。
- 湿气,如水分、雨水或潮湿,会导致纸张上的打印图像褪色。有关更多详情,请联络我们的客户支持中 心或您的经销商。

■ 用于双面打印的纸张

以下纸张尺寸和类型可用于通过自动双面组件 (选装)进行的双面打印。

纸张尺寸	纸张类型
A3 □、B4 □、A4 □、A4 □、 B5 □、B5 □、A5 □、A5 □、B6 □、 11 x 17″ □、8.5 x 14″ □、8.5 x 13″ □、 8.5 x 11″ □、8.5 x 11″ □、8 开 (中国、台湾) □、 16 开 (中国、台湾) □、 16 开 (中国、台湾) □、 SRA3 (320 x 450 mm) □、11 x 15″ □、 A4 封面 (223 x 297 mm) □、 9 x 11″ □、12 x 18″ □ 自定义纸张 (宽度: 128.0 - 320.0 mm, 长度: 139.7 - 457.2 mm)	普通纸 (60 - 79g/m ²)、 再生纸 (60 - 79 g/m ²)、 债券纸 (80 - 105 g/m ²)、 厚纸 1 (106 - 169 g/m ²)、 铜版纸 1 (106 - 169 g/m ²)*1

*1: 只有放置在旁路纸盘中的纸张支持双面打印。

补充

- 如果想在不支持自动双面打印的纸张上进行双面打印,请先打印正面,然后以手动方式重新放置纸张并 打印反面(只有在用本打印机打印正面的情况下才有可能)。在这种情况下,请将打印机驱动程序中的 纸张类型设定为[xxx - 反面](xxx:纸张类型)。
- 取决于纸张质量、纸张纤维方向及其他因素,有些类型的纸张可能无法正确打印。建议使用标准纸。

支持的纸张规格

如果使用普通纸 (市场上可买到的纸张),请确保满足以下规格。然而,要达到最佳的打 印质量,建议您还是使用标准纸。

纸盘	规格(G. S. M.)
旁路纸盘	$55 - 256 \text{ g/m}^2$
纸盘1	$60 - 256 \text{ g/m}^2$
纸盘 2-4 (选装)	$60 - 256 \text{ g/m}^2$

标准纸和已测试的纸张

以下是我们所建议的或者已在打印机上测试过的纸张和介质。 有关其他纸张或介质的详情,请联络我们的客户支持中心或您的经销商。

产品名称	G. S. M.	纸张类型设定	图像质 量处理	纸张特性和注意事项
Colortech+90	90 g/m ²	债券纸	A	本打印机的标准纸,适合黑白打印和彩色打 印。
P纸	64 g/m^2	普通纸	В	中厚纸,用于内部文档和普通办公文档的打 印。
C2 纸	70 g/m ²	普通纸	В	普通商用纸,适合黑白打印和彩色打印,具 有最低的透明度。
C2r 纸	70 g/m ²	再生纸	С	70% 再生纸浆纸,适合黑白打印和彩色打印。
WR100 纸	67 g/m ²	再生纸	C	100% 再生纸浆纸,具有债券纸的洁白度。
Green 100 纸	67 g/m ²	再生纸	C	100% 再生纸浆纸,具有最低的洁白度。
Bright Recycle	67 g/m ²	再生纸	C	70% 再生 PPC 纸,具有债券纸的洁白度及卓越 的长期保存特性。
DR 纸	76 g/m ²	再生纸	C	70% 再生纸,适合彩色打印 (带有 eco 标 志)。
ecolor081	81.4 g/m ²	再生纸	D	100% 再生纸,其主材是再生新闻纸。 环保型纸张,符合绿色采购法的要求。
Recycled Color Paper 100	67 g/m ²	再生纸	C	100% 再生纸,其主材是再生纸。
J纸	82 g/m ²	债券纸	A	债券纸适合多种用途,包括办公室文档打印 和颜色样本打印。
JW 纸	81 g/m ²	债券纸	A	高洁白度彩色打印纸。
JD 纸	98 g/m ²	债券纸	A	双面纸有多种用途,其中包括打印小册子等。
P(厚)纸	78 g/m ²	普通纸	В	厚纸,几乎不透明,适合自动双面打印。
Green Paper	75 g/m ²	普通纸	В	高速打印机纸,产生的棉绒最少,具有卓越 的复写能力。
Ncolor081	81.4 g/m ²	债券纸	А	彩色打印纸,洁白度比 J 纸和 JD 纸高。
Ncolor104	104.7 g/m ²	债券纸	A	小体主乳11, 100% 本日八上111初。
Ncolor157	157 g/m ²	厚纸 1	Α	
Ncolor209	209.3 g/m ²	厚纸 2	Α	

产品名称	G. S. M.	纸张类型设定	图像质 量处理	纸张特性和注意事项	
Color Copy	90/100 g/m ²	债券纸	Α	债券纸具有高洁白度和高平滑度。	
	120/160 g/m ²	厚纸 1	A		
	$200/250 \text{ g/m}^2$	厚纸 2	A		
OK Prince 债券纸	104.7 g/m ²	债券纸	A	债券纸具有适当的洁白度和不透明度。	
	127.9/157 g/m ²	厚纸 1	А		
	209.3 g/m ²	厚纸 2	Α		
JD 铜版纸	127.9/157 g/m ²	涂层纸 1 (铜版纸 1)	-	双面铜版纸对打印小册子和传单很理想。可 以放置在旁路纸盘,一次放一张。	
	104 g/m ²	Custom 5	S		
Mirror Coated Platinum	157 g/m ²	涂层纸 1 (铜版纸 1)	_	可以放置在旁路纸盘,一次放一张。	
	256 g/m ²	涂层纸 2 (铜版纸 2)	_		
OK Top Coated N	128 g/m ²	涂层纸 1 (铜版纸 1)	_		
透明胶片(A4 Clear) (GAAA5224)	-	透明胶片	_	没有边框的透明胶片。 可以放置在旁路纸盘。 将打印好的透明胶片留在输出接收盘中可能 会导致它们粘在一起。每打印大约 20 张左右 就将其从标准接收盘中取出,然后将它们散 开冷却。	
标签纸(V860/V862)	_	标签纸	_	它属于不干胶纸。有两种类型:每张纸1张 不干胶和每张纸20张不干胶。 补充 •鉴于这类纸张的特性,有时可能会发生卷 曲。当在多张标签纸上连续打印时,刚一 打印好就请立即将其拿出标准接收盘。请 确保在处理标签纸时阅读并遵循随标签纸 提供的有关说明。	
Ncolor Envelope	104.7 g/m ²	厚纸 2	A	可以放置在旁路纸盘。 有关支持的信封尺寸,请参照"支持的纸张 尺寸和类型"(第 89 页)。	

不支持的纸张

请勿使用以下类型的纸张或介质。它们可能会导致卡纸或打印机故障。

- 建议的透明胶片之外的透明胶片
- 专用喷墨打印纸和喷墨打印透明胶片
- 过厚或过薄的纸张
- 其他打印机或复印机已印过的纸张
- 起皱的、有折痕的或撕破的纸张
- 微湿的或潮湿的纸张
- 粗糙或卷曲的纸张
- 静电吸附纸
- 拼贴纸或胶合纸
- 特殊的铜版纸
- 表面经过处理的彩色纸张
- 随着温度升高油墨质量变差的纸张
- 感光纸
- 复写纸
- 带有订书钉、夹子、带子或胶带的纸张
- 表面粗糙的纸张,如纸浆纸或纤维纸
- 酸性纸 (在酸性纸上打印的文字可能模糊不清。请使用碱性纸来替代。)
- 表面不平整或带有钩环的信封
- 某些标签已分离或已被部分撕掉的标签纸
- 粘性胶片
- 水性摹写纸
- 纺织摹写纸

存放和处理纸张

存放条件较差可能会损坏纸张,从而导致卡纸、图像质量问题或打印机故障。当存放纸张 时,请遵照以下准则。

纸张存放环境

- •温度:10-30°C
- 相对湿度: 30 65%

纸张存放准则

- 将已打开包装但尚未用完的纸重新包裹起来,存放到远离潮湿的地方,如橱柜中。
- 平整地存放纸张。请勿垂直立放。
- 避免纸张起皱、卷曲或产生折痕。
- 请勿将纸张直接暴露在太阳光下。

4.2 放置纸张

本节说明如何在旁路纸盘或纸盘1-4中放置纸张。

在旁路纸盘中放置纸张

重要

- 在电源接通时放置纸张。
- 请勿在同一纸盘中放置不同类型的纸张。
- 打印期间,请勿从纸盘拿走纸张或向纸盘中添加纸张。否则会导致卡纸。
- 请勿在旁路纸盘上放置除纸张之外的其他任何物品。请勿下推纸盘,或对纸盘用力过大。
- 放下旁路纸盘。
 必要时延展纸盘。延展纸盘可延展两级。



2. 打印面朝下放置纸张。

重要

 请勿在同一纸盘中放置不同类型和尺寸的纸张。否则 会导致卡纸。



重要

 打印厚纸时,如果纸张无法送入打印机,请按如图所 示卷起纸张的前缘,然后将其放入纸盘中。不过,过 分卷曲或皱折的纸张会导致卡纸。

补充

 放置信封和长尺寸的纸张时采用不同的放置方式。请参照"信封的旁路纸盘送纸方向"(第96页)和 "3.3 在自定义尺寸或长尺寸的纸张上打印"(第58页)。



3. 调整纸张导杆以匹配纸张尺寸。

重要

- 请确保纸张导杆只稍微靠住纸张。纸张导杆太紧或太 窄都可能导致卡纸。
- 放置纸张时,请勿超过最大放置刻度线。否则会导致 卡纸。



补充

- 从旁路纸盘打印时,利用打印机驱动程序配置纸张尺寸和类型设定。有关更多详情,请参照打印机驱动 程序的在线帮助。
- 在不使用打印机驱动程序进行打印的情况下 (如使用 lpr 命令打印 PDF 文件),请使用打印机的控制面 板来配置纸张类型设定。有关更多详情,请参见"[纸盘的纸张类型]"(第 153 页)。

信封的旁路纸盘送纸方向

向旁路纸盘中放置信封时,应确保送纸方向正确。



重要

- •为了达到最佳的打印质量,请勿使用有以下情形的信封:
 - 发生卷曲或扭曲。
 - 粘在一起或已破损。
 - 带有开窗、洞、穿孔、剪裁口或凸起。
 - 使用绑绳、金属片或金属折叠棒。
 - 附有邮票。
 - 口盖处带有外露粘合剂。
 - 带有毛边或边角皱折。
 - 起皱、粗糙或胶合。
 - 有粘性口盖。
- 在必须用有粘性口盖的信封打印的情况下,请合上口盖并沿有口盖的一侧送入信封。如果放置信封时打 开粘性口盖,可导致故障。

下例说明如何向纸盘1中放置纸张。向纸盘2、3和4中放置纸张的步骤与此相同。

重要

- 打印期间,请勿从纸盘拿走纸张或向纸盘中添加纸张。否则会导致卡纸。
- 确保在电源接通时放置纸张。
- 1. 将纸盘完全拉出。



2. 按压顶部的导夹,使其滑向纸盘前端。

3. 按压侧面的导夹,使其滑向纸盘右侧。





- 放置纸张时使打印面朝上,其前缘与抽屉左 侧对齐。
- 重要
- 请勿在纸盘中放置不同类型的纸张。否则会导致卡纸。
- 放置纸张时,请勿超过最大放置刻度线。否则会导致 卡纸。

 对齐顶部和侧面的纸张导杆,使其轻微靠住 纸张。

补充

放置标准尺寸的纸张时,滑动导杆,使其与标度线上的相应尺寸对齐。



6. 将纸盘轻轻向回滑,直到滑不动为止。



纸张尺寸 / 纸盘1-4的纸张类型

尽管打印机可以检测出纸盘1-4中放置的纸张尺寸和方向,但在放置自定义尺寸的纸张 后,可以利用控制面板来配置尺寸设定。

纸张类型是无法检测的,因此还必须配置纸张类型设定。如果纸张类型设定与纸盘中实际 放置的纸张类型不匹配,墨粉在纸张上可能会无法正确定影,从而使打印质量较差。确保 正确配置纸张类型设定。所有纸盘的出厂默认设定均为普通纸。

参照

- "设定纸盘1-4的纸张尺寸"(第99页)
- "更改纸盘1-4的纸张类型设定"(第101页)

补充

- 打印机将按照当前纸张类型设定来执行图像质量处理。使用纹理较差的纸张 (如某些厚纸或名片纸)
 时,还需要在控制面板上配置 [纸张的画质处理]设定。有关图像质量的详情,请参照 "[纸张的画质处理]"(第157页);有关配置设定的详情,请参照 "配置每种纸张类型的画质处理设定"(第102页)。
- 打印时,也可通过打印机驱动程序来更改打印纸的类型。有关步骤的详情,请参照 "3.4 更改纸盘1-4 的纸张类型后执行打印"(第 63 页)。

为纸盘1-4配置自定义纸张尺寸设定时,请执行以下步骤。

补充

如果您将纸盘中放置的纸张从自定义尺寸纸张更改为标准尺寸纸张,请在下面的步骤9中选择[自动]。
 这样即允许打印机自动检测每个纸盘中放置的纸张类型。



- 12. 使用 <▲> 和 <▼> 键输入纵向(Y) 尺寸的 值,然后按 < 确定 > 键应用设定。 (例: 297 mm)
- 13. 设定纵向 (Y) 尺寸后,设置横向 (X) 尺寸。 按 <◀> 或 < 返回 > 键,返回 [纵向 (Y) 尺 寸]。
- 14. 按 <▼>键。 显示 [横向(X)尺寸]。
- 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。
 显示当前设定值。
- 使用 <▲> 和 <▼> 键输入横向(X) 尺寸的 值,然后按 < 确定 > 键应用设定。
 (例: 432 mm)
- 17. 要配置其他纸盘的设定,请按 < ◀> 键或 < 返回 > 键,直到显示步骤 8 中的画面。然后, 重复随后的步骤。
 要退出设定操作,请按 < 菜单 > 键返回到[可以打印]画面。



如果纸张类型设定与纸盘中实际放置的纸张类型不匹配,墨粉在纸张上可能会无法正确定 影,从而使打印质量较差。

执行以下步骤可以更改纸盘1-4的纸张类型设定。

重要

如果纸张类型设定导致纸张上无法正确定影且打印质量较差,可尝试更改为其他纸张类型设定并重新打印。例如,如果纸张类型设定针对的是普通纸,可尝试将其更改为债券纸或再生纸。

补充

• 有关纸张和控制面板设定的详情,请参照"标准纸和已测试的纸张"(第91页)。



 要配置其他纸盘的设定,请按<<> 键或<返回>键,直到显示步骤8中的画面。然后, 重复随后的步骤。
 要退出设定操作,请按<菜单>键返回到[可以打印]画面。

配置每种纸张类型的画质处理设定

打印机将按照当前纸张类型设定来执行画质处理。执行以下步骤可以更改特定类型纸张的 画质处理方式。



 要配置其他类型纸张的设定,请按 < ◀> 键 或 < 返回 > 键,直到显示步骤 8 中的画面。 然后,重复随后的步骤。 要退出设定操作,请按 < 菜单 > 键返回到 [可以打印]画面。

自动纸盘选择功能

如果在打印机驱动程序[纸张/输出]标签上的[纸盘]设定选择[自动选择纸张]时进 行打印,打印机就会根据所要打印文档的尺寸和方向自动选择纸盘。此功能称为"自动纸 盘选择"。

如果有一个以上的纸盘适合该文档,打印机会检查其[纸张的优先顺序]设定,并选择装 有最高优先顺序纸张的纸盘。如果将[纸张的优先顺序]设定设为[不设定],打印机将不 会执行自动纸盘选择。如果[纸张的优先顺序]设定对所有纸张类型都相同,打印机就会 根据设定来选择纸张。



补充

- 旁路纸盘对于自动纸盘选择功能而言不可用。
- 如果没有与自动选择的纸盘相对应的纸盘,打印机将显示一条信息,提示您放置纸张。您可以对打印机 进行编程,使该信息不显示,并让打印机在几乎与文档尺寸等同或较大的纸张上进行打印("替换纸盘" 功能)。
- 如果在打印期间纸盘中的纸张用完,打印机会自动切换到另一个放有相同尺寸和方向纸张的纸盘("自动纸盘切换"功能)。对于纸盘中的纸张类型而言,如果将其[纸张的优先顺序]设定为[不设定],打印机将不会切换纸盘。
- 您可以为相同类型的纸张分配名称,并将其配置为自定义纸张。例如,如果在纸盘中放入了蓝色普通纸,您可将其命名为"Plain blue"以区别于其他普通纸。

参照

•"[打印设定]"(第152页)

5 控制面板设定

5.1 通用菜单的概述

菜单结构

控制面板菜单包括五个通用菜单和六个模式菜单。本节主要介绍通用菜单。

补充

• 在安装了韩文字体 ROM (选装)的情况下,模式菜单中将增加 [KS]、 [KSSM] 和 [KS5895] 等项。



通用菜单是用于配置所有打印模式的通用设定的画面。 每个通用菜单的组织结构如下:

• 通用菜单 > 菜单项 > 项目 > 可选值

以下是通用菜单的部分层次结构。



下表是对通用菜单的概述说明。

通用菜单	说明	参照	
打印机语言设定	[ESCP] 设置 ESC/P 仿真模式。	Driver CD Kit 光盘中的 《ESC/P 仿真设定说明书》。	
	[HPGL] 设置 HP−GL 和 HP−GL/2 仿真模式。	Driver CD Kit 光盘中的 《HP- GL、HP-GL/2 仿真设定说明书》。	
	[PDF] 配置直接打印 PDF 文件的设定。	"[PDF]"(第 109 页)	
	[PCL] 设置 PCL 仿真模式。	Driver CD Kit 光盘中的 《PCL 仿 真设定说明书》。	
	[PostScript] 设置 PostScript 的相关设定。	"[PostScript]"(第 111 页)	
	[XPS] 配置直接打印 XPS 文件的设定。	" [XPS] "(第 112 页)	
报告 / 列表	允许您打印各种报告 / 列表。	"打印报告 / 列表"(第 213 页)	
计数器确认	在控制面板上显示已打印的页数。	"根据输出色彩检查计数器读数 (计数器)"(第 217 页)	
管理员菜单	[网络/端口设定] 设置主机接口以及使用这些接口进行通信所需的设定。	"[网络/端口设定]"(第 113 页)	
	[系统设定] 设置打印机的基本功能,如警告音和节能功能。也可为控 制面板设置密码,以防止设定被意外更改。	"[系统设定]"(第 136 页)	
	[打印设定] 设置纸张类型和自动纸盘选择功能。	"[打印设定]"(第 152 页)	
	[内存设定] 更改内存大小及每个接口的格式内存。	"[内存设定]"(第 163 页)	
	[画质调整] 在打印质量的色彩浓度改变时调整色彩浓度。	"[画质调整]"(第 165 页)	
	[初始化 / 数据删除] 初始化硬盘和设定,以及删除保存在打印机中的数据 (如 格式)。	"[初始化/数据删除]"(第 167 页)	
语言切换	切换控制面板显示屏的语言。	"[语言切换]"(第 169 页)	

参照

• 有关设置每个菜单项的基本步骤的详情,请参照"基本步骤"(第106页)。

补充

• XPS 代表 XML 纸张规格 (XML Paper Specification)。

基本步骤

要显示菜单画面或者向上和向下移动菜单以进行打印机设定,请使用控制面板上的以下键。



补充

- · 按〈确定〉键保存一个值后,将会在该值旁边显示 "•"标记。要更改该值,请返回到初始画面并重复执行前面步骤。
- 要启用某些项目的设定,有时必须重新启动打印机。在这种情况下,当退出菜单画面时,打印机会自动 重新启动。

重新设定默认值

要重新设定默认值,请显示新值,然后同时按 <▲> 和 <▼> 键。 该值将更改为其出厂默认设定。如果您想接受该值,请按 < 确定 > 键。

设定示例: 更改进入睡眠模式时间

在本例中,我们将把通用菜单中操作的进入睡眠模式时间设定为 240 分钟。



本节说明通用菜单中的设定。

补充

- 有关如何设置菜单项的详情,请参照"更改设定"(第106页)。
- 某些菜单项也可在 CentreWare Internet Services 上配置。有关更多详情,请参照 CentreWare
- Internet Services 的在线帮助。
- 有关通用菜单的完整列表,请参照"2 控制面板菜单"(第 291 页)。

[打印机语言设定]

[打印机语言设定]菜单包含以下四个子菜单: [ESCP]、[HPGL]、[PDF]、[PCL]、 [PostScript] 和 [XPS]。

[ESCP]

有关 [ESCP] 项目的详情,请参照随本机提供的 Driver CD Kit 光盘中的 《ESC/P 仿真设定 说明书》。

[HPGL]

有关 [HPGL] 项目的详情,请参照随本机提供的 Driver CD Kit 光盘中的 《HP-GL、HP-GL/2 仿真设定说明书》。
[PDF]

允许您将 PDF 文件直接发送到打印机。

补充

 如果打印 PDF 文件时不使用 ContentsBridge Utility (Fuji Xerox Co., Ltd. 生产的软件),就会启用 [打印份数]、[双面打印]、[打印模式]、[密码]、[分页]、[纸张尺寸]、[排版]和[色彩模式] 设定。有关详情,请参见"3.9 直接打印 PDF 文件"(第81页)。



设定项目	说明
打印处理模式	 设定 PDF 文件的打印处理模式。 [PDF Bridge] (默认) 利用打印机上安装的 PDF Bridge 功能处理 PDF 文件。 [PS] 利用 PostScript 功能处理 PDF 文件。 补充 选择 [PS] 时的打印结果与选择 [PDF Bridge] 时的不同。
打印份数	设置打印份数。 ・ [1 份]-[999 份] (默认值: [1 份]) 补充 ・ 取决于文件传输所使用的协议,协议上指定的值可能会覆盖[打印份数]设 定。

设定项目	说明
双面打印	 设定是否允许打印机进行双面打印。 〔无〕(默认) 打印机不可以双面打印。 〔长边装订〕 打印背面,使装订的文档打开时如书本。 〔短边装订〕 打印背面,使装订的文档打开时如日历。 补充 只有在安装有自动双面组件(选装)时才显示该项目。
打印模式	设置打印模式为下列之一: • [快速] 以比[标准]快的速度打印文档。 • [标准](默认) 以标准速度和标准图像质量打印文档。 • [高画质] 以比[标准]高的图像质量但较慢的速度打印文档。
密码	在打印有密码保护的 PDF 文档之前,请在此设置密码。仅当文档的密码与此处 设置的密码相匹配时,才会打印文档。 密码长度不得超过 32 个字母数字字符。 (请参见第 169 页上 *4。)
分页	设置是否对多份文档进行分页。(1, 2, 31, 2, 3) ・[无](默认) ・[有]
纸张尺寸	 设置输出纸张尺寸。 〔自动〕(默认) 根据 PDF 文件的尺寸和设定自动确定输出尺寸。 〔A4] 或 [8.5 × 11″] 取决于在[管理员菜单]>[打印设定]>[纸张尺寸默认值]中选择的选 项,显示 [A4] 或 [8.5 × 11″]。
排版	 设置输出版面。 〔自动倍率〕(默认) 自动选择输出尺寸(A4或Letter,取决于要打印PDF文件的尺寸)并计算 缩放倍率,以在输出纸张上尽可能大地打印文件。 〔100%(等倍)〕 以原始尺寸打印PDF文件,而不管输出尺寸如何。 〔目录(小册子)〕 把一份双面打印的文件制作成小册子。此功能可在打印输出时对每个页面正 确放置,使这些页面在折叠后按顺序排列,如同阅读书本。取决于页面结 构,[目录(小册子)]无法使用,而使用[自动倍率]。当[纸张尺寸]是 [A4]时,输出尺寸将是A4。当[纸张尺寸]是[自动]时,输出尺寸将是 A3或A4。 〔2 合 1〕 将两页内容合打在一页纸上。当选择此选项时,输出尺寸将是A4。 〔4 合 1〕 将四页内容合打在一页纸上。当选择此选项时,输出尺寸将是A4。 【4 合 1〕 将四页内容合打在一页纸上。当选择此选项时,输出尺寸将是A4。 • 如果在[打印处理模式]中选择[PS],该项目将不再出现。 • 要使用[目录(小册子)],必须安装自动双面组件(选装)。如果未安装自 动双面组件,打印机仅执行单面打印。
色彩模式	 设置输出颜色。 ・[彩色(自动)](默认) 自动确定每页的色彩模式。包含黑白色之外其他颜色的页面将以彩色模式打 印,而仅包含黑白色的页面则以黑白模式打印。 •[黑白] 以黑白模式打印文档。

[PCL]

有关 [PCL] 项目的详情,请参照随本机提供的 Driver CD Kit 光盘中的《PCL 仿真设定说明书》。

[PostScript]

配置与 PostScript 有关的设定。



设定项目	说明
纸张选择模式	 设置是否启用 PostScript DMS (延期介质选择)功能。 • [自动] (默认) 启用 DMS 功能。 • [选择纸盘] 禁用 DMS 功能并选择纸盘。
色彩模式	设置 PostScript 输出过程中 PDF 文件的默认输出颜色。 ・[彩色](默认) ・[黑白]
PS 字体未安装时	设置在未找到作业中指定的 PostScript 字体时如何进行处理。 • [替换字体并打印] (默认) 打印文档时替换作业中指定的字体。字体可替换为 Courier。 • [中止打印] 停止打印。
字体替换	设置在未找到作业中指定的 PostScript 字体时,是否在字体替换中使用 ATCx。 ・[使用 ATCx] (默认) ・[不使用 ATCx]

[XPS]

设置与 XPS 相关的设定。

补充

• XPS 代表 XML 纸张规格 (XML Paper Specification)。



设定项目	说明
PrintTicket 处理	设置读取 XPS 文档中列出的打印设定 (PrintTicket) 时的打印机操作。 • [无效] 不进行 PrintTicket 处理。 • [标准模式] (默认) 在标准模式下执行 PrintTicket 处理。 • [兼容模式] 按照 Microsoft 规格执行 PrintTicket 中列出的打印设定。

[报告/列表]

允许您打印各种报告 / 列表。有关报告 / 列表以及如何打印它们的详情, 请参照 "7.2 打 印报告 / 列表"(第 213 页)。

补充

• 可以打印的报告 / 列表随打印机安装配件的不同而不同。有关详情,请参照"打印报告 / 列表"(第 213 页)。

[计数器确认]

在控制面板上显示已打印的页数。可以通过输出的色彩来检查计数器信息。有关计数器信息以及如何显示计数器信息的详情,请参照"根据输出色彩检查计数器读数(计数器)" (第 217 页)。 [管理员菜单]菜单包含以下六个子菜单[网络/端口设定]、[系统设定]、[打印设定]、 [内存设定]、[画质调整]和[初始化/数据删除]。

[网络/端口设定]

允许您配置主机接口以及使用这些接口进行通信所需的设定。

[并行]

补充

• 只有在安装有并行端口卡 (选装)时才显示该菜单。



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用并行端口。 ・[启动] ・[停止](默认) 重要 ・内存不足时,请禁用未用的端口或更改[内存设定]下的内存分配。
打印模式指定	 设置处理数据的方法(语言仿真)。 (自动](默认) 从电脑接收到数据之后,打印机自动检测其语言仿真并相应地处理数据。*1 (请参见第169页。) [PS] [ESCP] [HP-GL/2] [PCL] [TIFF] [KS] [KSSM] [KS5895] 从电脑接收到数据之后,打印机使用所选的打印机语言来处理数据。 [HexDump] 允许您以ASCII码(十六进制格式)打印从电脑接收的数据,以此查看这些数据 *3 (请参见第169页)。 补充 在安装有韩文字体 ROM(选装)的情况下,将显示[KS]、[KSSM]和[KS5895]。
PJL	设置是启用还是禁用从电脑发来的 PJL 命令。 PJL 命令控制着打印作业,是用打印机驱动程序打印作业时所必需的。使用 PJL 命令可以在打印机处理语言仿真时为下一作业指定另一语言仿真 *5 (请参见第 169 页)。 ・[有效](默认) ・[无效]

设定项目	说明
Adobe 通信协议	 设置 PostScript 通信协议。 • [标准] (默认) 当通信协议为 ASCII 格式时选择此项。 • [二进制] 当通信协议为二进制格式时选择此项。有些数据的打印速度要比[标准]协议的慢。 • [TBCP] 当通信协议为 ASCII 和二进制格式并且可使用控制代码在二者之间切换时选择此项。 补充 • 根据在打印机驱动程序上指定的数据格式来选择合适的选项。
 自动输出时间	设置在连续未收到数据的情况下,自动打印和印出打印机上剩余的数据的时间。 时间设置从 5 秒到 1275 秒,增量单位为 5 秒。在收到最后一批数据后,如果在此处设置的时间内未收到下一数据,即判定作业已完成。*2 (请参见第 169页。) • [30 秒](默认)
双向通信	设置是否启用双向并行通信(IEEE1284)。 ・[有效] (默认) ・[无效]

[LPD]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 LPD 端口。 • [启动] (默认) • [停止] 补充
	 ・要启用 LPD 端口,必须设置 IP 地址。
	重要 •如果打印机在启用端口的情况下内存用尽,有时会自动禁用端口。这种情况 下,请禁用未用的端口,或者更改[内存设定]下的内存分配。
打印模式指定	 设置处理数据的方法(语言仿真)。 [自动](默认) 从电脑接收到数据之后,打印机自动检测其语言仿真并相应地处理数据。*1 (请参见第 169 页。) [PS] [ESCP] [HP-GL/2] [PCL] [TIFF] [KS] [KSSM] [KS5895] 从电脑接收到数据之后,打印机使用所选的打印机语言来处理数据。 [HexDump] 允许您以 ASCII 码(十六进制格式)打印从电脑接收的数据,以此查看这些数据 *3 (请参见第 169 页)。 补充 在安装有韩文字体 ROM(选装)的情况下,将显示 [KS]、[KSSM] 和 [KS5895]。
PJL	设置是启用还是禁用从电脑发来的 PJL 命令。 PJL 命令控制着打印作业,是用打印机驱动程序打印作业时所必需的。使用 PJL 命令可以在打印机处理语言仿真时为下一作业指定另一语言仿真 *5 (请参见第 169 页)。 ・[有效](默认) ・[无效]
连接超时	设置在未收到数据时取消接收数据的时间。指定的值从 2 秒到 3600 秒,增量单 位为 1 秒。*2 (请参见第 169 页。) ・ [16 秒] (默认)

设定项目	说明
TBCP 滤网	设置在处理 PostScript 数据时是启用还是禁用 TBCP 滤网。 ・[无效](默认) ・[有效]
端口号码	设置端口号码(1-65535)*2 (请参见第 169 页)。 ・[515] (默认) 补充 ・设置的端口号码必须唯一。
最多会话数	设置可通过 LPD 同时连接到打印机的最大客户端数。指定的值介于 1−10 之间。 ・ [5] (默认)
打印顺序	设置打印数据队列。 • [数据处理顺序](默认) 打印机按打印数据的处理顺序进行打印。 • [打印受理顺序] 打印机按打印数据的接收顺序进行打印。

[NetWare]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 NetWare 端口。 ・ [启动] ・ [停止] (默认) 重要 ・ 加思打印机在自用端口的情况下内在用尽。有时会自动禁用端口。这种情况
	下,请禁用未用的端口,或者更改[内存设定]下的内存分配。
传送通信协议	设置 NetWare 所用传输层的协议。可以选择 IPX/SPX 或 TCP/IP, 或同时选择两 者。 ・ [TCP/IP、IPX/SPX] (默认) ・ [TCP/IP] ・ [IPX/SPX]
	补充 ・ 当使用 TCP/IP 协议时,打印机和客户端电脑都必须具有 IP 地址。
打印模式指定	 设置处理数据的方法(语言仿真)。 • [自动](默认) 从电脑接收到数据之后,打印机自动检测其语言仿真并相应地处理数据。*1 (请参见第 169 页。) • [PS] [ESCP] [HP-GL/2] [PCL] [TIFF] [KS] [KSSM] [KS5895] 从电脑接收到数据之后,打印机使用所选的打印机语言来处理数据。 • [HexDump] 允许您以 ASCII 码(十六进制格式)打印从电脑接收的数据,以此查看这些数据 *3 (请参见第 169 页)。
	补充 ・ 在安装有韩文字体 ROM(选装)的情况下,将显示 [KS]、[KSSM]和 [KS5895]。
PJL	设置是启用还是禁用从电脑发来的 PJL 命令。 PJL 命令控制着打印作业,是用打印机驱动程序打印作业时所必需的。使用 PJL 命令可以在打印机处理语言仿真时为下一作业指定另一语言仿真 *5 (请参见第 169 页)。 ・[有效](默认) ・[无效]

设定项目	说明
检索次数	设置搜索文件服务器的次数。 值可以设置为 1-100 (单位: "次"),或设置为 [无限制]。搜索间隔为 1 分 钟 *2 (请参见第 169 页)。 ・ [无限制] (默认) ・ [1 次] - [100 次]
TBCP 滤网	设置在处理 PostScript 数据时是启用还是禁用 TBCP 滤网。 ・[无效](默认) ・[有效]

[SMB]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 SMB 端口。 ・[启动] (默认) ・[停止]
	重要 ・如果打印机在启用端口的情况下内存用尽,有时会自动禁用端口。这种情况 下,请禁用未用的端口,或者更改[内存设定]下的内存分配。
传送通信协议	设置 SMB 所用传输层的协议。 可以选择 NetBEUI 或 TCP/IP,或同时选择两者。 • [TCP/IP、NetBEUI] (默认) • [TCP/IP] • [NetBEUI] 补充 • 当使用 TCP/IP 协议时,打印和和客户端串胶都必须具有 IP 地址
打印模式指定	设置处理数据的方法 (语言仿真)。 • [自动] (默认) 从电脑接收到数据之后,打印机自动检测其语言仿真并相应地处理数据。*1 (请参见第 169 页。) • [PS] [ESCP] [HP-GL/2] [PCL] [TIFF] [KS] [KSSM] [KS5895] 从电脑接收到数据之后,打印机使用所选的打印机语言来处理数据。 • [HexDump] 允许您以 ASCII 码 (十六进制格式)打印从电脑接收的数据,以此查看这些 数据 *3 (请参见第 169 页)。
	补充 ・ 在安装有韩文字体 ROM(选装)的情况下,将显示 [KS]、[KSSM] 和 [KS5895]。
PJL	设置是启用还是禁用从电脑发来的 PJL 命令。 PJL 命令控制着打印作业,是用打印机驱动程序打印作业时所必需的。使用 PJL 命令可以在打印机处理语言仿真时为下一作业指定另一语言仿真 *5 (请参见第 169 页)。 ・[有效](默认) ・[无效]
TBCP 滤网	设置在处理 PostScript 数据时是启用还是禁用 TBCP 滤网。 ・[无效](默认) ・[有效]

[IPP]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 IPP 端口。 • [启动] • [停止] (默认) 重要
	 如果打印机在启用端口的情况下内存用尽,有时会自动禁用端口。这种情况 下,请禁用未用的端口,或者更改[内存设定]下的内存分配。
打印模式指定	 设置处理数据的方法(语言仿真)。 •[自动](默认) 从电脑接收到数据之后,打印机自动检测其语言仿真并相应地处理数据。*1 (请参见第 169 页。) •[PS] [ESCP] [HP-GL/2] [PCL] [TIFF] [KS] [KSSM] [KS5895] 从电脑接收到数据之后,打印机使用所选的打印机语言来处理数据。 • [HexDump] 允许您以 ASCII 码(十六进制格式)打印从电脑接收的数据,以此查看这些数据 *3 (请参见第 169 页)。
	补充 ・ 在安装有韩文字体 ROM(选装)的情况下,将显示 [KS]、[KSSM] 和 [KS5895]。
PJL	设置是启用还是禁用从电脑发来的 PJL 命令。 PJL 命令控制着打印作业,是用打印机驱动程序打印作业时所必需的。使用 PJL 命令可以在打印机处理语言仿真时为下一作业指定另一语言仿真 *5 (请参见第 169 页)。 ・[有效](默认) ・[无效]
存取权控制	设置在停止或删除打印作业、暂停打印机或在取消暂停时是启用还是禁用访问 控制。 ・[无效](默认) ・[有效]

设定项目	说明
使用 DNS	设置在识别打印机时是否使用登记到 DNS (域名系统)的名称。 • [有效] (默认) 使用 DNS 名称。 • [无效] 使用 IP 地址。
添加端口号码	设置附加的端口号码 (1-65535)*2 (请参见第 169 页)。 • [80] (默认) 补充 • 设置的端口号码必须唯一。但请注意, InternetServices/IPP/SOAP/UPnP/ WSD 端口和使用 HTTP 协议的 Internet 服务可以共享同一端口号码。
连接超时	设置在未收到数据时取消接收数据的时间。指定的值从 0 秒到 65535 秒, 増量 单位为 1 秒。 ・ [60 秒] (默认)
TBCP 滤网	设置在处理 PostScript 数据时是启用还是禁用 TBCP 滤网。 ・[无效](默认) ・[有效]

[EtherTalk 兼容系统]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 Ether Talk 端口。 ・[启动] ・[停止](默认)
	重要 ・如果打印机在启用端口的情况下内存用尽,有时会自动禁用端口。这种情况 下,请禁用未用的端口,或者更改[内存设定]下的内存分配。
PJL	设置是启用还是禁用从电脑发来的 PJL 命令。 PJL 命令控制着打印作业,是用打印机驱动程序打印作业时所必需的。使用 PJL 命令可以在打印机处理语言仿真时为下一作业指定另一语言仿真 *5 (请参见第 169页)。 • [有效](默认) • [无效]

[Bonjour]

网络 / 端口设定	Bonjour	
Bonjour	端口启动	

设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 Bon jour 端口。 ・[启动] ・[停止](默认)
	补充 ・要使用多址通信 DNS 功能,请设置为 [启动]。要使用 Bonjour 在检测程序 打印机上打印,还要启用 LPD 端口。
	重要 •如果打印机在启用端口的情况下内存用尽,有时会自动禁用端口。这种情况 下,请禁用未用的端口,或者更改[内存设定]下的内存分配。

[USB-1 (2.0)]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 USB 2.0 (High Speed) 端口。 ・[启动] (默认) ・[停止] 重要 ・内存不足时,请禁用未用的端口或更改[内存设定]下的内存分配。
打印模式指定	 设置处理数据的方法(语言仿真)。 • [自动](默认) 从电脑接收到数据之后,打印机自动检测其语言仿真并相应地处理数据。*1 (请参见第 169 页。) • [PS] [ESCP] [HP-GL/2] [PCL] [TIFF] [KS] [KSSM] [KS5895] 从电脑接收到数据之后,打印机使用所选的打印机语言来处理数据。 • [HexDump] 允许您以 ASCII 码(十六进制格式)打印从电脑接收的数据,以此查看这些数据 *3 (请参见第 169 页)。 补充 • 在安装有韩文字体 ROM(选装)的情况下,将显示[KS]、[KSSM]和 [KS5895]。
PJL	设置是启用还是禁用从电脑发来的 PJL 命令。 PJL 命令控制着打印作业,是用打印机驱动程序打印作业时所必需的。使用 PJL 命令可以在打印机处理语言仿真时为下一作业指定另一语言仿真 *5 (请参见第 169 页)。 ・[有效](默认) ・[无效]
自动输出时间	设置在连续未收到数据的情况下,自动打印和印出打印机上剩余的数据的时间。 时间设置范围从 5 秒到 1275 秒,增量单位为 5 秒。*2 (请参见第 169 页。)在 收到最后一批数据后,如果在此处设置的时间内未收到下一数据,即判定作业 已完成。 • [30 秒](默认)

设定项目	说明
Adobe 通信协议	设置 PostScr ipt 通信协议。 • [标准] (默认) 当通信协议为 ASCII 格式时选择此项。 • [二进制] 当数据不需要特殊处理时选择此项。有些数据的打印速度要比[标准]协议 的慢。 • [TBCP] 当通信协议为 ASCII 和二进制格式并且可使用控制代码在二者之间切换时选 择此项。 • [RAW] 当通信协议为 Raw 格式时选择此项。当从 Macintosh 电脑的 USB 接口无法正 确打印 EPS 文件时选择此项。
	补充 ・根据在打印机驱动程序上指定的数据格式来选择合适的选项。 ・仅当以 PostScript 打印时,才启用 [Adobe 通信协议]。 ・通常使用该设置的默认值 [标准]。

[USB-2 (2.0)]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 USB 端口。 • [启动] (默认) • [停止] 香亜
	ニテ ・ 内存不足时,请禁用未用的端口或更改[内存设定]下的内存分配。
打印模式指定	 设置处理数据的方法(语言仿真)。 • [自动](默认) 从电脑接收到数据之后,打印机自动检测其语言仿真并相应地处理数据。*1 (请参见第 169 页。) • [PS] [ESCP] [HP-GL/2] [PCL] [TIFF] [KS] [KSSM] [KS5895] 从电脑接收到数据之后,打印机使用所选的打印机语言来处理数据。 • [HexDump] 允许您以 ASCII 码(十六进制格式)打印从电脑接收的数据,以此查看这些数据 *3 (请参见第 169 页)。 补充 • 在安装有韩文字体 ROM(选装)的情况下,将显示 [KS]、[KSSM] 和 [KS5895]。

设定项目	说明
PJL	设置是启用还是禁用从电脑发来的 PJL 命令。 PJL 命令控制着打印作业,是用打印机驱动程序打印作业时所必需的。使用 PJL 命令可以在打印机处理语言仿真时为下一作业指定另一语言仿真 *5 (请参见第 169 页)。 ・[有效] (默认) ・[无效]
自动输出时间	设置在连续未收到数据的情况下,自动打印和印出打印机上剩余的数据的时间。 时间设置范围从 5 秒到 1275 秒,增量单位为 5 秒。*2(请参见第 169 页。)在 收到最后一批数据后,如果在此处设置的时间内未收到下一数据,即判定作业 已完成。 • [30 秒](默认)
Adobe 通信协议	设置 PostScript 通信协议。 • [标准] (默认) 当通信协议为 ASCII 格式时选择此项。 • [二进制] 当数据不需要特殊处理时选择此项。有些数据的打印速度要比[标准]协议 的慢。 • [TBCP] 当通信协议为 ASCII 和二进制格式并且可使用控制代码在二者之间切换时选 择此项。 • [RAW] 当通信协议为 Raw 格式时选择此项。当从 Macintosh 电脑上无法使用 USB 接 口来正确打印 EPS 文件时选择此项。 • 根据在打印机驱动程序上指定的数据格式来选择合适的选项。 • 仅当以 PostScript 打印时,才启用 [Adobe 通信协议]。 • 通常使用该设置的默认值[标准]。

[端口 9100]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 Port9100 端口。 ・[启动] (默认) ・[停止]
	重要 ・如果打印机在启用端口的情况下内存用尽,有时会自动禁用端口。这种情况 下,请禁用未用的端口,或者更改[内存设定]下的内存分配。
打印模式指定	 设置处理数据的方法 (语言仿真)。 [自动] (默认) 从电脑接收到数据之后,打印机自动检测其语言仿真并相应地处理数据。*1 (请参见第 169 页。) [PS] [ESCP] [HP-GL/2] [PCL] [TIFF] [KS] [KSSM] [KS5895] 从电脑接收到数据之后,打印机使用所选的打印机语言来处理数据。 [HexDump] 允许您以 ASCII 码 (十六进制格式)打印从电脑接收的数据,以此查看这些数据 *3 (请参见第 169 页)。
	补充 ・ 在安装有韩文字体 ROM(选装)的情况下,将显示 [KS]、[KSSM] 和 [KS5895]。
PJL	设置是启用还是禁用从电脑发来的 PJL 命令。 PJL 命令控制着打印作业,是用打印机驱动程序打印作业时所必需的。使用 PJL 命令可以在打印机处理语言仿真时为下一作业指定另一语言仿真 *5 (请参见第 169 页)。 ・[有效] (默认) ・[无效]
连接超时	设置在未收到数据时取消接收数据的时间。指定的值从 2 秒到 65535 秒, 増量 单位为 1 秒。*2 (请参见第 169 页。) ・ [60 秒] (默认)
端口号码	设置端口号码(1-65535)。 ・[9100] (默认)
	补充 ・设置的端口号码必须唯一。
TBCP 滤网	设置在处理 PostScript 数据时是启用还是禁用 TBCP 滤网。 ・[无效](默认) ・[有效]

[UPnP]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 UPnP 端口。 ・ [启动] ・ [停止] (默认)
	重要 ・如果打印机在启用端口的情况下内存用尽,有时会自动禁用端口。这种情况 下,请禁用未用的端口,或者更改[内存设定]下的内存分配。
端口号码	设置端口号码(1-65535)。 • [80] (默认) 补充 • 设置的端口号码必须唯一。但请注意, InternetServices/IPP/SOAP/UPnP/ WSD 端口和使用 HTTP 协议的 Internet 服务可以共享同一端口号码。

[WSD]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 WSD 端口。 ・[启动] (默认) ・[停止]
	重要 ・如果打印机在启用端口的情况下内存用尽,有时会自动禁用端口。这种情况 下,请禁用未用的端口,或者更改[内存设定]下的内存分配。
端口号码	设置端口号码(1-65535)。 • [80] (默认) 补充 • 设置的端口号码必须唯一。但请注意, InternetServices/IPP/S0AP/UPnP/ WSD 端口和使用 HTTP 协议的 Internet 服务可以共享同一端口号码。

[SOAP]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 SOAP 端口。 ・ [启动] (默认) ・ [停止]
	重要 ・如果打印机在启用端口的情况下内存用尽,有时会自动禁用端口。这种情况 下,请禁用未用的端口,或者更改[内存设定]下的内存分配。
端口号码	设置端口号码(1-65535)。 ・[80] (默认)
	补充 ・设置的端口号码必须唯一。但请注意, InternetServices/IPP/SOAP/UPnP/ WSD 端口和使用 HTTP 协议的 Internet 服务可以共享同一端口号码。

[SNMP 设定]

补充

• 使用某个应用程序远程管理多个打印机时,必须配置 SNMP。SNMP 管理打印机信息,并将信息提供给管理 应用程序。



设定项目	说明
端口启动	 设置在打印机启动时是启用还是禁用 SNMP 端口。 〔启动〕(默认) 〔停止〕 重要 如果打印机在启用端口的情况下内存用尽,有时会自动禁用端口。这种情况下,请禁用未用的端口,或者更改〔内存设定〕下的内存分配。
传送通信协议	 设置 SNMP 所用传输层的协议。可以选择 IPX 或 UDP,或同时选择两者。 [UDP] (默认) [IPX] [IPX, UDP] 补充 当使用 UDP 协议时,打印机和客户端电脑都必须具有 IP 地址。 要确定使用哪个协议 (IPX 或 UDP),请参照随应用程序提供的说明书。

[TCP/IP 设定]



设定项目	说明
IP 模式	 设置 IP 模式。 • [IPv6] 使用 IPv6 模式。此时无须进行高级设置,系统将自动配置。 • [IPv4] 使用 IPv4 模式。IP 地址在 [IPv4 设定]中设置。 • [双栈] (默认) 既可以使用 IPv4 模式,也可以使用 IPv6 模式。

设定	项目	说明
IPv4 设定		设置 IPv4 的设定
	IP 地址获取 方法	 设置使用 TCP/IP 协议所需信息 (IP 地址、子网掩码或网关地址)的获取方法。 (DHCP/Autonet] (默认) 从具有 AutoIP 功能的 DHCP (动态主机配置协议)服务器自动获取信息。 [手动] 在控制面板上进行手动设置。有关 IP 地址,请咨询您的网络管理员。 (DHCP] 从 DHCP 服务器自动获取信息。 [B00TP] 从 B00TP 自动获取信息。 [RARP] 从 RARP 自动获取信息。 * [CHCP/Autonet]、[DHCP]、[B00TP] 和 [RARP] 更改为[手动]时, 有时会显示设定 IP 地址的画面。显示该画面时,请手动设定 IP 地址。
	IP 地址、 子网掩码、 网关地址	 允许您检查自动获取的 IP 地址或手动输入 IP 地址。 IP 地址的输入格式为 xxx. xxx. xxx. IP 地址和网关地址中的每个 xxx 可设置为 0 到 255 之间的任何一个数字。不过,初始 xxx 不能为 127 或任何介于 224 与 255 之间的数字。对于子网掩码而言,每个 xxx 必须设置为以下数字之一:0、128、192、224、240、248、252、254 和 255。0、128、192、224、240、248、252、254 和 255。*2 (请参见第 169 页。) 重要 请确保您设置的 IP 地址正确。地址设定错误会引起网络故障。 如果子网掩码中输入的地址不正确 (例如在中间的数位中设置了 0),就会恢复到上一设定,即使您在设置数字后按下 < 菜单 > 键。在 设定正确的值之前,将不能配置其他项目。 只有在必须清楚地表示出网关地址的情况下再设置网关地址。在自动 设置网关地址的环境中无需进行此项设定。

[Internet Services]



设定项目	说明
端口启动	设置在打印机启动时是启用还是禁用 Internet Services 端口。选择[启动] 允许您使用 CentreWare Internet Services。CentreWare Internet Services 允许您使用电脑上的 Web 浏览器对打印机进行监控或远程配置。 ・[启动] (默认) ・[停止]
	补充 ・ 当使用 Internet Services 时,打印机和客户端电脑都必须具有 IP 地址。
	重要 ・如果打印机在启用端口的情况下内存用尽,有时会自动禁用端口。这种情况 下,请禁用未用的端口,或者更改 [内存设定]下的内存分配。
端口号码	设置端口号码(1-65535)。 ・[80] (默认)
	补充 ・设置的端口号码必须唯一。但请注意, InternetServices/IPP/SOAP/UPnP/ WSD 端口和使用 HTTP 协议的 Internet 服务可以共享同一端口号码。

[WINS 服务器设定]



设定项目	说明
从 DHCP 获取 IP 地址	指定是否自动从 DHCP 服务器获取使用 WINS (Windows Internet Name Service) 所需的 WINS 服务器 IP 地址。 ・[有] ・[无] (默认)
	 补充 ・ 手动设定 IP 地址时,请就有关 IP 地址的问题咨询您的网络管理员。 ・ 当 [有]更改为 [无]时,有时会显示设置 IP 地址的画面。显示该画面时,请手动设定 IP 地址。 ・ 当 IP 地址的获取方法被设置为手动时,此项固定为 [有]。
主 IP 地址 次 IP 地址	这些项目允许您检查自动获取的 IP 地址或手动输入 IP 地址。请以下列格式输入 IP 地址: xxx. xxx. xxx. xxx。对于 IP 地址, xxx 可以是 0 和 255 之间的任何数字 *2 (请参见第 169 页)。 当[主要 WINS IP] 无效时, [次要 WINS IP] 也无效。 重要 • 请确保您设置的 IP 地址正确。地址设定错误会引起网络故障。

[以太网设定]

网络 / 端口设定
以太网设定

设定项目	说明
以太网设定	 设置以太网接口的通信速度和连接器类型。 (目动](默认) 自动检测100 Mbps(全双工)、100 Mbps(半双工)、10 Mbps(全双工) 或10 Mbps(半双工)。 [100M(全双工)] 使用100 Mbps(全双工)。 [100M(半双工)] 使用100 Mbps(半双工)。 [10M(全双工)] 使用10 Mbps(全双工)。 [10M(全双工)] 使用10 Mbps(全双工)。 [10M(半双工)] 使用10 Mbps(半双工)。

[IPX/SPX 帧类型]

网络 / 端口设定
IPX/SPX 帧类型

设定项目	说明
IPX/SPX 帧类型	 设置 IPX/SPX 帧类型。 [自动](默认) 自动选择帧类型。 [以太网 II] 使用以太网帧类型。 [以太网 802.3] 使用 IEEE802.3 帧类型。 [以太网 802.2] 使用 IEEE802.2 帧类型。 [以太网 SNAP] 使用 SNAP 帧类型。

[存取控制(IPv4)]

补充

• [IP 地址限制]也可以在 CentreWare Internet Services 上设置。有关详情,请参照"通过 IP 地址控制数据接收"(第 225 页)。



设定项目	说明
IP 地址限制	设置是否使用 IP 地址限制接收。 ・ [无] (默认) ・ [有]
IP 地址设定	登记允许通过打印筛选器的 IP 地址。最多可以登记 10 个 IP 地址。请为登记的 IP 地址设置筛选地址。以下列格式输入 IP 地址和筛选地址: xxx. xxx. xxx. xxx。 对于 IP 地址, xxx 可以是 0 和 255 之间的任何数字 *2 (请参见第 169 页)。 例如,当[IP 地址]设置为 129. 249. 110. 23 且 [IP 地址掩码]设置为 255. 255. 255. 0 时, IP 地址 129. 249. 110. * (*= 任何一个介于 1 到 254 之间的 数字)允许进行打印。

[SNTP 设定]



设定项目	说明
与 NTP 服务器同步	设置是否使打印机的机器时钟与 NTP 服务器实现时间同步。 ・[无](默认) ・[有]
连接间隔	设置用于连接到 NTP 服务器的时间间隔。指定的值从 1 小时到 500 小时,增量 单位为 1 小时。 ・ [168 小时] (默认)
NTP 服务器地址	设置 NTP 服务器的 IP 地址。 请以下列格式输入 IP 地址: xxx. xxx. xxx. xxx。对于 IP 地址, xxx 可以是 0 和 255 之间的任何数字。 • [000. 000. 000. 000] (默认)

[系统设定]

[系统设定]菜单允许您对打印机基本性能状态进行设置。

[异常警告音]

幺簿设定	
示讥以足	
日告郎生王	
	-
7111211	

设定项目	说明	
异常警告音	设置当发生故障 (如卡纸)和作业处于故障状态时是否发出声音。警报音不能 调整。 ・[有] ・[无](默认)	

[控制面板设定]



设定项目	说明
控制面板锁定	设置是否设定密码来控制对菜单的访问。・[无](默认)・[有]
	补充 ・ 设置为 [有]时,将显示设定密码的画面。按 <▲>和 <▼>键,为密码输入 一个 12 位的数字。按 <▶>和 <◀> 键移至相应的数位。 ・ [00000000000] 不能设为密码。
密码变更	 允许您更改用于设定面板锁定的密码。 输入新密码 (12 位数字)。当第一次与第二次的输入相匹配时,新密码将会生效。
	 补充 ・[密码变更]仅在[控制面板锁定]设置为[有]时才有效。
最多登录次数	设置在发生认证错误时是否拒绝访问。〔无〕〔有〕(默认)
登录次数	设置在拒绝访问前允许发生的认证错误次数 (1−10 次)。 ・[5 次](默认)
	补充 ・ 当[最多登录次数]设置为[无]时,将显示[无]。

[菜单自动解除]

系统设定	
菜单自动解除	

设定项目	说明
菜单自动解除	设置是否在 1-30 分钟 (増量单位: 1 分钟)内自动清除菜单显示 *2 (请参见 第 169 页)。 ・[无](默认) ・[1 分] - [30 分]

[低功耗模式]

系统设定 低功耗模式

设定项目	说明
低功耗模式	该功能在到达预设时间时自动降低定影器温度,以节省电能。请设置是否启用 该功能。 ・[有效](默认) ・[无效]
	补充 ・ 当 [睡眠模式] 设置为 [无效] 时, [低功耗模式] 不能设置为 [无效]。
	参照 ・ "2.4 设置 / 退出节能模式"(第 48 页)

[进入低功耗时间]

系统设定 进入低功耗时间

设定项目	说明	
进入低功耗时间	设置打印机进入低功耗模式之前的时间。指定的值从1分钟到240分钟,增量 单位为1分钟 *2 (请参见第169页)。 ・[1分] (默认)	
	参照 ● "2.4 设置 / 退出节能模式"(第 48 页)	

[睡眠模式]

系统设定	
睡眠模式	

设定项目	说明
睡眠模式	比低功耗模式消耗更少的电能。请设置是否启用该功能。 ・[有效] (默认) ・[无效]
	补充 ・ 当[低功耗模式]设置为[无效]时,[睡眠模式]不能设置为[无效]。
	参照 ・ "2.4 设置 / 退出节能模式"(第 48 页)

[进入睡眠模式时间]

系统设定 进入睡眠模式时间

设定项目	说明
进入睡眠模式时间	设置打印机进入睡眠模式之前的时间。指定的值从1分钟到240分钟,增量单 位为1分钟 *2 (请参见第169页)。 ・[1分] (默认)
	参照 ・"2.4 设置 / 退出节能模式"(第 48 页) ・"设定示例: 更改进入睡眠模式时间"(第 107 页)

[自动打印作业记录]

系统设定 自动打印作业记录

设定项目	说明
自动打印作业记录	设置是否自动打印有关已完成的打印作业的[作业记录报告]。 •[不打印](默认) 不自动打印[作业记录报告]。 •[打印] 当内存中的打印作业数达到其最大值50时,尚未输出的已完成作业的历史记 录将从最早的打印作业开始自动输出。此历史记录中未记录正在打印的数据 或队列中的打印数据。



设	定项目	说明
执行中 / 等	寺作业	设置为显示有关正在打印或排队的作业的信息。 ・[不限制详情显示](默认) ・[限制详情显示]
执行完毕作	₩.	配置设定为显示已完成作业的信息。
	显示选项	设置已完成的作业的查看选项。 ・[不显示] ・[仅登录时显示] ・[始终显示] (默认)
	登录时显示对 象	设置是显示所有用户的作业还是只显示获得认证的用户的已完成作业信 息。 ・[所有作业](默认) ・[登录用户的作业]
	限制详情显示	设置是否隐藏已完成作业的详细信息。 ・[无] (默认) ・[有]

[报告的双面打印]

补充

• 只有在安装有自动双面组件 (选装)时才显示该项目。

糸统设定	
报告的双面打印	

设定项目	说明
报告的双面打印	设置是单面还是双面打印报告和列表。 • [单面] (默认) • [双面]

[可打印区域]

系统设定	
可打印区域	

设定项目	说明	
可打印区域	设置是否扩充打印区域。通过仿真进行打印 PostScript 打印时将启用该项目。 ・[标准](默认) ・[扩展]	(HP-GL/2、ESC/P、PCL)或用

[Banner Sheet 设定]



设定项目	说明
Banner Sheet 输出	设置是否插入扉页。 • [不输出](默认) 不输出扉页。 • [开始页] 在文档的开始处输出扉页。 • [结束页] 在文档的结尾处输出扉页。 • [开始页+结束页] 在文档的开始和结尾处输出扉页。
Banner Sheet 纸盘	设置打印扉页要使用的纸盘。 ・ [纸盘 1] (默认) ・ [纸盘 2] 至 [纸盘 4] 补充 ・ 显示屏仅显示实际安装在打印机上的纸盘。

[机密打印操作]

补充 ・ 只有在安装有硬盘 (选装)时才显示该项目。

系统设定 机密打印操作

设定项目	说明
机密打印操作	设置是否允许从控制面板打印机密打印作业。 • [有效] (默认) 允许用户从控制面板打印机密打印作业。 • [无效] 不允许用户从控制面板打印机密打印作业。

[系统时钟]

补充

• 在此项目下设定的日期和时间将打印到报告和列表中。



设定项目	说明
设定日期	根据为[日期格式]所指定的格式设置日期。 例如,依照 dd/mm/yyyy 格式,2002 年 1 月 2 日将被写作 02/01/2002。
设定时间	设置 HH/MM 格式的时间,如 12:02。
日期格式	 设置日期显示格式。 「yyyy/mm/dd](默认) 日期以年/月/日的顺序显示。 「mm/dd/yyyy] 日期以月/日/年的顺序显示。 「dd/mm/yyyy] 日期以日/月/年的顺序显示。 补充 ・出厂默认值可能会因型号而有所不同。
时间格式	设置时间显示格式。 • [12 小时制] • [24 小时制] (默认)
时区	设置时区。
夏令时间 开始日期 结束日期	设置夏令时。

[首页打印速度]

系统设定	
首页打印速度	

设定项目	说明
首页打印速度	设置是否将初始打印速度设定为彩色优先或黑白优先。 ・[彩色优先](默认) ・[黑白优先]

[色彩模式为自动时]

系统设定 色彩模式为自动时

设定项目	说明
色彩模式为自动时	为彩色打印设置自动检测功能。 • [识别彩色 / 黑白](默认) 打印前根据文档作出判断。 • [彩色输出] 全部采用彩色打印。

[感光鼓寿命到期时]

系统设定 感光鼓寿命到期时

设定项目	说明
感光鼓寿命到期时	在达到感光鼓的更换寿命前约1500页*时,显示有关快要到感光鼓更换寿命的 指示信息。在达到更换寿命前约800页*时,将显示有关需要尽快更换感光鼓 的指示信息。在感光鼓达到其更换寿命时,选择是否取消打印。 在感光鼓达到其更换寿命时,选择是否取消打印。 •[停止打印](默认) 显示感光鼓更换信息后,在更换新感光鼓之前将禁止打印。 •[继续打印] 即使达到感光鼓的更换寿命,也不会立即禁止打印。此时仍可继续打印一段 时间。但请注意,如果超出更换周期后继续打印,打印质量可能会降低,并 可能会影响打印机性能。建议您更换感光鼓。此外,如果在未更换感光鼓的 情况下继续打印,在打印预设的页数后,打印机即判定感光鼓达到其使用寿 命,此时将自动中止打印,以保护打印机。

*: 每种消耗品所能打印的页数随实际打印请求、打印的文档以及电源打开 / 关闭时间间隔而变化。有关 更多详情,请参照 "A.3 消耗品寿命和定期更换的部件"(第 258 页)。

[画质调整时间延长]

系统设定	
画质调整时间延长	

设定项目	说明
画质调整时间延长	设置在开启电源时是否延长图像质量调整时间,以提高图像质量。 不过,按[有]会缩短感光鼓寿命。 ・[无](默认) ・[有]

[毫米/英寸切换]

系统设定 毫米 / 英寸切换

设定项目	说明
毫米 / 英寸切换	设置在控制面板上显示或输入的长度的测量单位。 ・[毫米 (mm)] (默认) ・[英寸 (")]

[硬盘的覆盖]

补充 ・ 只有在安装有硬盘 (选装)时才显示该项目。

系统设定
硬盘的覆盖

设定项目	说明
硬盘的覆盖	设置是否改写硬盘上的数据以及改写数据的次数。 ・[无] ・[1次] ・[3次] (默认)

[允许打印作业优先]

补充

• 只有在安装有硬盘 (选装)时才显示该项目。

系统设定 允许打印作业优先

设定项目	说明
允许打印作业优先	设置是允许还是禁止跳过打印作业。 ・ [禁止] (默认) ・ [允许]

[软件下载]

五位九亡	
<u> </u>	
1/11 1 4/	

设定项目	说明
软件下载	设置是允许还是禁止软件下载。 • [允许] (默认) • [禁止]


设定项目	说明
帐户管理类型	选择要执行的帐户管理类型。当设为[机器帐户管理]时,可以打印[打印帐 户管理报告],而非[打印总计报告]。 • [无](默认) 不在机器上执行帐户管理。 • [认证服务器] 利用认证服务器上管理的用户信息进行认证。 • [机器帐户管理] 利用机器上预登记的用户信息执行帐户管理。 • [网络帐户管理] 根据远程服务程序上管理的用户信息执行帐户管理。用户信息登记在远程服 务程序上。 要选择[网络帐户管理],需要安装有功能扩充套件和硬盘(选装)。 • [XeroxStdAccounting] 根据机器上预登记的用户信息和帐户管理信息执行帐户管理。 要选择[XeroxStdAccounting],需要安装有硬盘(选装)。
确认用户信息	当[帐户管理类型]选择[网络帐户管理]时,设置是否检查认证信息。 •[无] •[有](默认) 补充 • 当[登录方式]设为[机器帐户登录]时,不显示此项。请设为[有]。
用户输入项目	当[帐户管理类型]选择[网络帐户管理]时,设置是否输入用户。 •[用户和帐户识别符](默认) •[仅用户识别符] •[仅帐户识别符] •[不需要输入] •[不需要输入] •连接 IC 卡系统时,只能设置[仅用户识别符]。 •所能设置项目的显示会因[登录方式]和[确认用户信息]的设定而异。

[认证设定]



设定项目	说明
登录方式	设置打印机认证方式。 • [无] (默认) 不进行认证。 • [机器帐户登录] 根据机器上预登记的用户信息进行用户认证。 • [外部帐户登录] 利用远程认证服务器进行用户认证。

设定	项目	说明
用户信息的设	定	
	信息保存位 置	设置是将认证信息存储到永久性存储器([NVM])还是硬盘上。 [NVM] (默认) [硬盘] 补充 ・ 在配置「网络帐户管理]设定的情况下出现。
	登录失败的 记录	 设置在 10 分钟内认证失败的次数达到预设值时,是否将失败的认证记录到[错误记录报告]中。这样是为了检测无效访问。 • [无] • [有](默认) 设定为[有]时,所记录的认证失败次数可指定为 1-600 之间的值。
		• 仅认证失败信息记录在[错误记录报告]中。如"[控制面板设定]" (第 136 页)中所示,拒绝访问信息不会予以记录。
	保存外部登 录信息	设置是否保存远程帐户。 ・[无](默认) ・[有]
		 补充 在安装了硬盘 (选装) 且为 [登录方式]选择了 [外部帐户登录] 的 情况下,将显示该设置。
帐户打印的设	定	设置使用认证用户信息的责任打印。
	接收时的 PJL 指令	远程打印命令的接收可由 PJL 命令控制。当设为[不控制]或没有 PJL 命令到达打印机时,将使用稍后所述的[接收控制]设定。 ・[不控制](默认) ・[控制]
		补充 ・ 只有在安装有硬盘 (选装)时才显示该功能。
	输出时的 PJL 指令	远程打印作业的打印可由 PJL 命令控制。 ・[不控制] (默认) ・[控制] 补充 ・只有在安装有硬盘 (选装)时才显示该功能。
	接收控制	设置如何处理收到的打印作业。 • [依照打印帐户管理] (默认) • [保存至个人打印] 将有用户 ID 的作业存为个人打印,而不管是否使用了认证功能。 • [保存至帐户打印] 将收到的所有作业都存为私密帐户打印,而不管是否使用了认证功 能。
		重要 • 设定[保存至帐户打印]时,将保存所有打印作业,无论认证是成功 还是失败。为防止不需要的打印作业积压,或者设定自动删除,或者 手动删除已超出[文件的保存期]下所设定的存储周期的打印作业。 有关如何设定存储周期的更多详情,请参见"[保存文件设定]" (第 149 页)。
		 补充 ・只有在安装有硬盘 (选装)时才显示该功能。 ・当设定[保存至个人打印]和[保存至帐户打印]时,将忽略机密打印、样本打印或延迟打印,即使在打印机驱动程序中已予以指定。

设定项目	说明
作业登录时的处理	设置收到打印作业时的处理方式。 [登录成功的作业] 设置收到认证成功的作业时的处理方式。 • [打印] (默认) 打印作业。 • [保存至个人打印] 将打印作业存为个人打印。 [登录失败的作业] 设置收到认证失败的作业时的处理方式。 • [保存至帐户打印] • [中止作业] (默认) [无识别符的作业] 设置收到没有用户 ID 的打印作业时的处理方式。 • [保存至帐户打印] • [中止作业] (默认) 补充 • 在安装了硬盘 (选装)且为[接收控制]设定选择了[依照打印帐户 管理]的情况下,将显示该功能。

[保存文件设定]

补充

• 只有在安装有硬盘 (选装)时才显示该项目。



设定项目	说明
文件的保存期	设置文档的存储周期。到达文档的过期日期时,将自动删除存储的文档。 • [不设定](默认) 无条件保留文档。 • [天数和删除时间] 将存储周期设为若干天,若干时间。 • [小时] 设置文档在删除前保留的小时数。
保存期(天数)	设置 1 到 14 天的存储周期,增量单位为 1 天。 ・ [7 天] (默认)
期满后的删除时间	设置文档删除的时间。 ・ [3:00AM] 或 [3:00] (默认) 补充 ・ 通过设定 [系统设定] > [系统时钟] > [时间格式],以 12 小时时钟或 24 小时时钟的格式设置时间。
保存期(小时)	设置1到23小时的存储周期,增量单位为1小时。 ・[4小时](默认)

[软件配件]

补充

• 只有在安装有功能扩充套件 (选装)时才显示该项目。

系统设定	软件配件	功能扩充套件
软件配件	功能扩充套件	启用组件

设定项目	说明
功能扩充套件	启用打印机上安装的功能扩充套件。选择[启用组件]时,显示确认信息。按 <确定>键。
	 补充 ・ 启用[功能扩充套件]后,其他设备将不能使用所安装的功能扩充套件。 ・ 要重新设定或禁用该功能,请与我们的客户支持中心或您的经销商联系。

[图像日志管理]

重要

• 要使用图像日志管理功能,请与您的经销商联系。

补充

• 只有在安装有功能扩充套件 (选装)和硬盘 (选装)时才显示该项目。



设定项目	说明
图像日志管理	设置是否使用图像日志管理功能。通常,使用打印机时会将此功能设置 为[无]。要使用图像日志管理功能,请与您的经销商联系。 ・[无](默认) ・[有]
图像日志制作	设置是否生成图像日志。 • [无] • [有] (默认)
制作保证水平	 设置为打印作业安全可靠地生成图像日志所对应的级别。 [高] 无条件生成图像日志。有鉴于此,有时打印操作会受到影响。 [低](默认) 在优先保证打印机性能的前提下尽可能生成图像日志。有鉴于此,有时会跳过图像日志生成过程。

设定	项目	说明
图像日志传送		设置将图像日志传输到日志服务器。
	传送功能	设置是否启用图像日志传输功能。 ・[不使用] (默认) ・[使用]
	传送操作	设置自动传输图像日志。 〔暂停〕 〔按作业传送〕 〔汇总传送〕(默认) 补充
		 • 当[图像日志管理]>[制作保证水平]设为[高]时,将显示[按 作业传送]。
	传送时间	 设置图像日志的传输时间。可以将每个传输时间设置为[无效]。默认均为[有效]。 ・[作业结束后] ・[打开电源时] ・[操作结束后] ・[保存一定数量时]
	传送保证水 平	设置将数据传输到日志服务器时的保证级别。 ・[低](默认) ・[高]
		 补充 ・ 设置为[高]时,将无条件传输数据。不过,在数据传输过程中,打印机性能可能会降低,打印也可能暂停。

[打印设定]

[打印设定]菜单允许您设置纸盘和自动纸盘选择功能。

补充

• 有关自动纸盘选择功能的更多详情,请参照"自动纸盘选择功能"(第103页)。

[无纸张时的处理]

打印设定	
无纸张时的处理	

设定项目	说明
无纸张时的处理	 设置在由自动纸盘选择功能选择的纸盘无纸时是否切换到另一个纸盘。使用此功能时,请设置替换纸盘的纸张尺寸。 〔无〕(默认) 不替换纸盘,只显示一条提示在纸盘中放入纸张的信息。 〔选择较大尺寸〕 切换到另一个纸盘,该纸盘放置的纸比所要求的尺寸大一号,并以100%的缩放倍率打印文档。 〔选择接近尺寸〕 切换到另一个纸盘,该纸盘放置的纸与所要求的尺寸最接近,必要的话以缩小的缩放倍率打印文档。 〔从手送纸盘输纸〕 切换到旁路纸盘,并在旁路纸盘中放置的纸张上打印文档。
	补充 ・ 这些设定将被从电脑发送的请求所覆盖。

[纸张类型不匹配时]

打印设定	
纸张类型不匹配时	

设定项目	说明
纸张类型不匹配时	设置在没有纸盘放置打印作业中指定的纸张类型时所采取的操作。 • [显示确认画面](默认) 显示用于提示确认纸张类型的信息。 • [打印] 显示确认信息,并用当前放置的纸张类型进行作业打印。

[纸盘的纸张类型]



设定项目	说明
纸盘 1	 设置纸盘1中放置的纸张类型。 (普通纸] (默认)、[再生纸]、[债券纸]、[回收纸]、[厚纸 1]、 [厚纸 1 (A)]、[厚纸 1 (B)]、[厚纸 1 (C)]、[厚纸 1 (S)]、[厚纸 1 (反面)]、 [厚纸 1 (A) (反面)]、[厚纸 1 (B) (反面)]、[厚纸 1 (C) (反面)]、 [厚纸 1 (S) (反面)]、[厚纸 2]、[厚纸 2 (A)]、[厚纸 2 (B)]、[厚纸 2 (C)]、 [厚纸 2 (D)]、[厚纸 2 (S)]、[厚纸 2 (反面)]、[厚纸 2 (A) (反面)]、 [厚纸 2 (B) (反面)]、[厚纸 2 (C) (反面)]、[厚纸 2 (D) (反面)]、 [厚纸 2 (S) (反面)]、[透明胶片]、[涂层纸 1]、[涂层纸 1 (反面)]、 [涂层纸 2]、[涂层纸 2 (反面)]、[标签纸]、 [1. Custom 1] 至 [5. Custom 5]
	 补充 • [1. Custom 1] 至 [5. Custom 5] 显示 [自定义纸张的名称] 下指定的名称。 • (A)、(B)、(C)、(D)和(S)指示图像质量处理方式。有关图像质量处理的详情,请参照"[纸张的画质处理]"(第157页)。
纸盘 2 至纸盘 4	 设置纸盘 2 至 4 中放置的纸张类型。 [普通纸](默认)、[再生纸]、[债券纸]、[回收纸]、[厚纸 1]、 [厚纸 1(A)]、[厚纸 1(B)]、[厚纸 1(C)]、[厚纸 1(S)]、[厚纸 1(反面)]、 [厚纸 1(A)(反面)]、[厚纸 1(B)(反面)]、[厚纸 1(C)(反面)]、 [厚纸 1(S)(反面)]、[厚纸 2]、[厚纸 2(A)]、[厚纸 2(B)]、[厚纸 2(C)]、 [厚纸 2(D)]、[厚纸 2(S)]、[厚纸 2(反面)]、[厚纸 2(A)(反面)]、 [厚纸 2(B)(反面)]、[厚纸 2(C)(反面)]、[厚纸 2(D)(反面)]、 [厚纸 2(S)(反面)]、[透明胶片]、[涂层纸 1]、[涂层纸 1(反面)]、 [涂层纸 2]、[涂层纸 2(反面)]、[标签纸]、 [1. Custom 1] 至 [5. Custom 5]
	 补充 • 显示屏仅显示实际安装在打印机上的纸盘。 • [1. Custom 1] 至 [5. Custom 5] 显示 [自定义纸张的名称] 下指定的名称。 • (A)、(B)、(C)、(D) 和 (S) 指示图像质量处理方式。有关图像质量处理的详情,请参照"[纸张的画质处理]"(第 157 页)。
纸盘5(手送纸盘)	设置旁路纸盘中放置的纸张类型。 • [普通纸] (默认)、[再生纸]、[债券纸]、[回收纸]、[厚纸 1]、 [厚纸 1(反面)]、[厚纸 2]、[厚纸 2(反面)]、[透明胶片]、[涂层纸 1]、 [涂层纸 1(反面)]、[涂层纸 2]、[涂层纸 2(反面)]、[标签纸]、[信封]、 [薄纸]、[1. Custom 1] 至 [5. Custom 5]
	补充 • [1. Custom 1] 至 [5. Custom 5] 显示 [自定义纸张的名称] 下指定的名称。

[纸盘的纸张颜色]



设定项目	说明
纸盘1至纸盘4	 设置纸盘中放置的纸张颜色。 (白色](默认)、[蓝色]、[黄色]、[绿色]、[粉红色]、[透明]、 [象牙色]、[灰色]、[淡黄色]、[金黄色]、[红色]、[橙色]、 [1. Custom 1] 至 [5. Custom 5]、[其他] 补充 显示屏仅显示实际安装在打印机上的纸盘。 [1. Custom 1] 至 [5. Custom 5] 显示 [自定义纸张的颜色]下指定的名称。

[纸张的优先顺序]



设定项目	说明
普通纸、再生纸、 债券纸、回收纸、 1. Custom 1 至 5. Custom 5	自动纸盘选择功能将使用此设定。默认值如下:普通纸 =[1]、再生纸 =[2]、回 收纸 =[不设定]、债券纸 =[3]。其他情况下,默认为[不设定]。 •[1]至[15] 设置纸张类型的优先顺序。 •[不设定] 不设置纸张类型的优先顺序。这种情况下将不使用自动纸盘选择功能。
	补充 ① [1. Custom 1] 至 [5. Custom 5] 显示 [自定义纸张的名称] 下指定的名称。 ② 您可以为不同的纸张类型指定相同的优先顺序。在这种情况下,打印机根据 [纸盘的优先顺序] 设定来选择纸盘。

[纸盘的优先顺序]



设定项目	说明
第1至第3	设置纸盘的优先顺序。自动纸盘选择功能将使用此设定。不可以对旁路纸盘分 配优先顺序。 • [纸盘 1] 至 [纸盘 4] 设置纸盘的优先顺序。默认情况下,纸盘的优先顺序如下:纸盘 1、纸盘 2、 纸盘 3,然后是纸盘 4。
	 补充 ・您不可以为多个纸盘分配相同的优先顺序。纸盘[第 2]必须是纸盘[第 1] 之外的纸盘,而纸盘[第 3]必须是纸盘[第 1]和[第 2]之外的纸盘。余下的纸盘将是纸盘[第 4]。 ・仅在安装有选装纸盘时才显示该项目。

[纸盘的纸张尺寸]



设定项目	说明
纸盘1至纸盘4	设置每个纸盘中所放置纸张的纸张尺寸。 • [自动](默认) 传感器自动检测纸张尺寸。 • [非标准尺寸] 设置纸张的长度和宽度。 当选择[非标准尺寸]时,请将打印方向设置为[纵向(Y)尺寸]或[横向 (X)尺寸]。
	 补充 ・显示屏仅显示实际安装在打印机上的纸盘。 ・有关如何设置自定义尺寸的详情,请参照"设定纸盘1-4的纸张尺寸" (第 99 页)。

[纸张的画质处理]

打印设定	纸张的画质处理
纸张的画质处理	普通纸
	纸张的画质处理
	再生纸
	纸张的画质处理
	信券纸
	纸张的画质处理
	回收纸
	纸张的画质处理
	画 郑 孙 时 凹 灰 文 庄
	/子圦!
	纸改的画手协理
	厚纸 1 () [] [] [] [] [] [] [] [] [] [
	ᄺᇕᄮᇹᄠᆈᇔ
	厚纸 2
	厚纸 2(反面)
	纸张的画质处理
	1. Custom 1
	纸张的画质处理
	2. Custom 2
	纸张的画质处理
	3. Custom 3
	纸张的画质处理
	4. Custom 4
	纸张的画质处理
	5. Custom 5

设定项目	说明
普通纸、再生纸、 债券纸、回收纸、 1. Custom 1 至 5. Custom 5	 设置每种纸的图像质量 (纸张类型)。 [A] ([债券纸] 默认值) 该图像质量适于没有任何色彩的债券纸,如J纸(82g/m²) [B] ([普通纸]、[回收纸] 默认值) 该图像质量适于常用的办公用纸(普通纸、C2 纸等) [C] ([再生纸] 默认值) 该图像质量适于再生纸(C2r 纸、WR100 纸等) [D] 当打印质量在粗糙纸上呈现不均匀现象时选择该项。 [E] - [G] 未用。 [S] 该图像质量适于不超过105g/m²的涂层纸,如JD铜版纸(104.7g/m²)、J铜版纸(95.0g/m²)
	补充 [5. Custom 5] 最适于不超过 105g/m² 的涂层纸,如 JD 铜版纸 (104.7g/m²)、J 铜版纸 (95.0g/m²)。 "粗糙纸"是指在光照条件下有明显透明特性的纸张。
厚纸 1、 厚纸 1(反面)	 设置每种纸的图像质量 (纸张类型)。 [A] (默认) [B] 该图像质量适于防水纸。 [C] 该图像质量适于黑白胶片。 [S] 该图像质量可由用户设定。
厚纸 2、 厚纸 2(反面)	设置每种纸的图像质量 (纸张类型)。 • [A] (默认) • [B]、[C] 该图像质量适于名片。 • [D] 未用。 • [S] 该图像质量适于涂层标签纸或防水涂层光泽纸。

[自定义纸张的名称]



设定项目	说明
1. Custom 1 至 5. Custom 5	设置显示在[纸张的优先顺序]、[纸盘的纸张类型]和[纸张的画质处理]下 的[1. Custom 1]至[5. Custom 5]的名称。 一个名称最多可以使用 8 个字母数字字符 (请参见第 169 页上 *2 和 *4 的 No 1、2、3 和 4)。

[自定义纸张的颜色]



设定项目	说明
1. Custom 1 至 5. Custom 5	 [1. Custom 1] 至 [5. Custom 5] (显示在 [纸盘的纸张颜色] 下)可以赋予任何名称。 一个名称最多可以使用 8 个字母数字字符 (请参见第 169 页上 *2 和 *4 的 No 1、2、3 和 4)。

[打印识别符]

打印设定	
打印识别符	

设定项目	说明
打印识别符	 在指定位置打印用户 ID。 [无](默认) 不打印用户 ID。 [左上] 在纸张的左上角打印用户 ID。 [右上] 在纸张的右上角打印用户 ID。 [左下] 在纸张的左下角打印用户 ID。 [右下] 在纸张的右下角打印用户 ID。

[奇数页文件的双面]

补充

• 只有在安装有自动双面组件 (选装)时才显示该项目。

打印设定 奇数页文件的双面

设定项目	说明
奇数页文件的双面	 设置在双面打印时,总页码为奇数的文档的最后一页如何打印。 〔单面〕(默认) 最后一页与单面打印的方式相同,纸张不再像双面打印时那样二次送入自动双面组件。由于纸张不再二次送入自动双面组件,因此可以加快文档打印速度。 〔双面〕 即使最后一页只有一面有数据,纸张也会二次送入自动双面组件。在必须以特定方式对齐的纸张上进行打印时,打印方向可以找齐(例如从上至下或从左至右)。

[指定未登记格式时]

打印设定 指定未登记格式时

设定项目	说明
指定未登记格式时	设置在未登记打印时所指定的格式时,是中止打印还是只打印数据。 •[打印](默认) •[不打印]

[纸张尺寸默认值]

打印设定	
纸张尺寸默认值	

设定项目	说明
纸张尺寸默认值	设置每种打印模式的默认纸张尺寸。 • [A4] (默认) • [8.5 x 11"]

[尺寸检测切换]

打印设定	
尺寸检测切换	

设定项目	说明
尺寸检测切换	设置尺寸检测模式,用于自动检测纸盘1-4的纸张尺寸。 请根据所在国家/地区选择尺寸检测模式。默认值为[A/B系列(8开/16开)]。 有关可自动检测的尺寸组合,请参照下表。 补充 ・取决于所用打印机的型号,有些尺寸检测模式将不能使用。有关本打印机所 支持的纸张尺寸的详情,请参见"支持的纸张"(第89页)。

尺寸检测模式和可自动检测的尺寸

尺寸检测切换	A/B 系列(8x13″)		A/B 系列	
放置位置 尺寸 / 方向	纸盘 14	纸盘 5(旁路纸盘)	纸盘 14	纸盘 5(旁路纸盘)
A6 🕞	x	х	х	х
A5 🕞	0	0	0	0
A4 🕞	0	0	0	0
A4 🕞	0	0	0	0
A3 🕞	0	0	0	0
в5 🕞	0	0	0	0
B5 🖵	0	0	0	0
B4 🕞	0	0	0	0
11 x 17″🕞	0	x	0	0
8.5 x 14″ 🕞	0	x	0	0
8.5 x 13″ 🕞	0	x	0	0
8.5 x 11″ 🖵	0	0	0	0
8.5 x 11″ 🕞	0	0	0	0

尺寸检测切换	A/B 系列	(8x13″)	A/B 系列	
放置位置	纸	纸盘 5(纸	纸盘 5(
尺寸 / 方向	一 町 1-4	旁路纸盘)	一 日 日 日 日 日 日	旁路纸盘)
12 x 18″ 🕞	x	0	x	0
SRA3 ^{*1}				
8开(中国、台湾)	x	x	x	x
16 开(中国、台湾)	x	x	x	x

*1 安装有 560 页纸盘时,可以使用 SRA3。

尺寸检测切换	A/B 系列(8 开 /16 开)		A/B 系列 (8x13/8x14)		英寸	
放置位置 尺寸 / 方向	纸盘 14	纸盘5(旁路纸盘)	纸盘 14	纸盘 5(旁路纸盘)	纸盘 14	纸盘5(旁路纸盘)
A6 🕞	x	x	x	x	x	х
A5 🕞	x	x	0	0	0	0
A4 🕞	0	0	0	0	0	0
A4 🕞	0	0	0	0	0	0
A3 🕞	0	0	0	0	0	0
в5 🕞	0	0	0	0	x	x
B5 🖵	0	0	0	0	0	0
B4 🕞	0	0	0	0	0	0
11 x 17″ 🕞	0	0	0	x	0	x
8.5 x 14″□₽	0	0	0	x	0	x
8.5 x 13″□₽	0	0	0	x	0	x
8.5 x 11″ 🕞	0	0	0	0	0	0
8.5 x 11″□₽	0	0	0	0	0	0
12 x 18″ 🕞	x	0	x	0	x	0
SRA3 *1						
8开(中国、台湾)	0	0	x	x	x	x
16 开(中国、台湾) 🖵	0	0	×	×	×	x

*1 安装有 560 页纸盘时,可以使用 SRA3。

[内存设定]更改内存大小及每个接口的格式内存。

重要

- 当内存大小发生变化时,将对内存进行复位。各个内存区域中存储的所有数据都将予以删除。
- 内存分配量不能超过总容量。如果内存分配设定超过了电源开启时所安装的内存空间,系统就会自动对 内存分配进行调整。
- 如果在启用端口的情况下打印机用尽内存,则在打印机启动时有时会自动禁用端口。这种情况下,请禁 用未用的端口,或者更改[内存设定]下的内存分配。但请注意,并行端口、USB-1(2.0)和 USB-2(2.0) 端口始终不会被自动禁用。

补充

- 内存分配 (不包括打印页面缓冲器)可以在控制面板或 CentreWare Internet Services 中设定。
- 打印页面缓冲器是绘制实际打印图像的区域。打印页面缓冲器的大小可直接由用户来更改。为其他用户 分配完内存后剩余的区域即被分配作为打印页面缓冲器。

打印高分辨率文档时,应分配较大的缓冲器作为打印页面缓冲器。

实际分配的打印缓冲器大小可通过打印[功能设定列表]来确认。也可利用 CentreWare Internet Services 对其进行检查。



设定项目	说明
PS 内存	指定 PostScript 使用的内存大小。 指定的内存大小介于 16.00 MB 至 96.00 MB 之间,增量单位为 0.25 MB。 可设定的最大内存大小随可用内存量而变化。 • [24.00 MB] (默认)
HPGL 自动排版内存	指定在 HP-GL 和 HP-GL/2 自动排版中使用的内存大小。 指定的内存大小介于 64 KB 至 5120 KB 之间,增量单位为 32 KB。可设 定的最大内存大小随可用内存量而变化。 • [64KB] (默认) 在安装有硬盘(选装)的情况下,硬盘将用于自动排版内存。此 时,内存大小不能由用户更改,且在显示屏上显示为[硬盘]。

设定项目		说明
接收缓冲器容	∃	为每个接口设置接收缓冲器的内存 (从电脑到达的数据的临时存储位置)。为每个 LPD、SMB 和 IPP 接口设置后台处理设定、分配位置及内存大小。 接收缓冲器的大小可根据操作状态及用途而变化。增加接收缓冲器的 大小有时会解放支持特定接口的电脑,使其速度更快。可设定的最大 内存大小随可用内存量而变化。 补充 • 禁用某个端口时,将不再显示它所对应的项。 • 取决于从电脑到达的数据量,即使增加接收缓冲器的大小,解放电脑所需的时间有时也不会改变。
	并行内存、 NetWare内存、 IPP内存、 USB-1 (2.0)内 存、 USB-2 (2.0)内 存和端口 9100 内存	指定的内存大小介于 64 KB 至 1024 KB 之间, 増量单位为 32 KB。并行 端口、USB-1 (2.0) 和 USB-2 (2.0) 内存的默认内存大小为 [64KB]。其 他情况下为 [256KB]。 补充 • 未安装硬盘 (选装)时将显示 [IPP 内存]。安装硬盘后将显示 [IPP 假脱机]。 • 只有在安装有并行端口卡 (选装)时才显示 [并行内存]。
	EtherTalk 兼 容系统	指定的内存大小介于 1024 KB 至 2048 KB 之间,增量单位为 32 KB。默 认值为 [1024KB]。
	LPD 假脱机、 SMB 假脱机	 • [假脱机关闭](默认) 不执行后台处理。数据无法利用 LPD 或 SMB 接口同时进行打印和接收。 在 LPD 接口上打印时,专为 LPD 设置从 1024 KB 至 2048 KB (增量单位为 32 KB)的接收缓冲器内存大小。默认值为 [1024KB]。 在 SMB 接口上打印时,专为 SMB 设置从 64 KB 至 1024 KB (增量单位为 32 KB)的接收缓冲器内存大小。默认值为 [256KB]。 • [硬盘假脱机] 缓存到阀盘。硬盘用作后台处理的接收缓冲器。只有在安装有硬盘 (选装)时才显示该项目。 • [内存假脱机] 缓存到内存。内存用作后台处理的接收缓冲器。选择该可选值时,将用于后台处理的接收缓冲器内存大小设置为一个介于 0.5 MB 至 32.00 MB 之间的值,增量单位为 0.25 MB。默认值为 [1.00MB]。请注意,超出预设内存大小的打印数据将无法接收到内存中。在这种 情况下,请选择 [硬盘假脱机]或 [假脱机关闭]。 重要 • 如果 Windows 2000 上禁用了 LPR 字节计数,且收到的文档大于设定的后台处理内存大小,作业将被反复传输。这种情况下,请打开打印
	IPP 假脱机	 机驱动程序[属性]对话框中的[端口]标签并启用LPR字节计数, 或者更改后台处理内存的大小,使其大于文档大小。 •[假脱机关闭](默认) 不执行后台处理。数据无法利用 IPP 接口同时进行打印和接收。请 专为 LPD 设置从 64 KB 至 1024 KB (增量单位为 32 KB)的接收缓冲 器内存大小。默认值为 [256KB]。 •[硬盘假脱机] 缓存到硬盘。硬盘用作后台处理的接收缓冲器。 补充 •只有在安装有硬盘(选装)时才显示[IPP 假脱机]。在未安装硬盘 时将显示[IPP 内存]。

[画质调整]

当打印质量较差时调整打印机。

[色阶校正]

参照

• 色阶校正工作流程: "7.9 调整色调浓度"(第238页)



设定项目	说明
文字	打印色阶校正表时以分辨率优先,然后调整打印机的色阶。 • [色阶校正图表] 打印色阶校正图表以检查黄色 (Y)、洋红色 (M) 和青色 (C) 色阶的偏差,然 后读取调整值。 • [调整设定] 设置调整值。每种颜色的调整值可设为从 -6 至 +6。
照片	打印色阶校正表时以色阶优先,然后调整打印机的色阶。 • [色阶校正图表] 打印色阶校正图表以检查黄色(Y)、洋红色(M)和青色(C)色阶的偏差,然 后读取调整值。 • [调整设定] 设置调整值。每种颜色的调整值可设为从-6 至+6。

[转印偏压调整]



设定项目	说明
普通纸、债券纸、再生	如果您经常遇到以下故障,请调整图像传输电压: 图像上出现白色斑点、墨粉
纸、厚纸 1、厚纸 2、	在图像周围散开、整体图像偏蓝。
涂层纸 1、涂层纸 2、	•[1] - [16] (默认值: [6])
明信片、信封、标签	参照
纸、透明胶片	• "7.10 调整图像传输电压"(第 245 页)

[初始化/数据删除]

[初始化 / 数据删除]菜单允许您对 NV 内存中保存的打印机设定、网络端口和硬盘 (选装)进行初始化,同时还允许您删除数据,如打印机上登记的格式。

补充

• 执行初始化将会把设定恢复到其默认值。



设定项目	说明
NVM 初始化	初始化 NV 内存。初始化 NV 内存时,所有设定都将恢复为默认值。
	补充 ・ Ⅳ 内存是永久性存储器,即使电源关闭也会保留打印机的设定。
硬盘初始化	初始化硬盘 (选装)。 初始化时将删除硬盘上的以下数据: 附加字体; ESC/P、HP-GL、HP-GL/2 和 PCL 格式; SMB 文件夹;机密打印文档;样本打印文档;延迟打印文档。机密 打印、样本打印和延迟打印日志不会予以删除。
	补充 ・ 只有在安装有硬盘 (选装)时才显示该项目。
数据的全部删除	初始化 NV 内存及硬盘 (选装)上的所有数据。初始化 NV 内存时,所有设定都 将恢复为默认值。初始化时将删除硬盘上的以下数据: 附加字体; HP-GL、 HP-GL/2、ESC/P 和 PCL 格式; SMB 文件夹;机密打印文档;样本打印文档;延 迟打印文档。机密打印、样本打印和延迟打印日志不会予以删除。
	重要 • 安装有硬盘时,可能至少要花费约1小时的时间来初始化所有数据。初始化过 程中,打印机控制面板上的指示灯处于闪烁状态。请勿在初始化进程中关闭打 印机电源。
打印计数器初始化	初始化计数器报告。初始化计数器报告时,计数器的读数将恢复为 0。
	参照 ・"初始化[打印总计报告]数据"(第 219 页)
各功能计数器	初始化作业计数器。初始化作业计数器时,计数器的读数将恢复为 0。

设定项目	说明
删除格式 / 宏	删除打印机上登记的格式和宏。 • [删除 ESC/P 格式] 删除用于仿真的 ESC/P 格式。 • [删除 PCL 宏] 删除 PCL 宏。
	 补充 • 当登记的格式不存在时,将显示 [未登记格式];当登记的宏不存在时,将 显示 [未登记宏]。
删除字体	删除打印机上登记的字体。 ・ [删除 PCL 字体] 一 删除 PCL 字体。
	 补充 ・ 只有在安装有硬盘 (选装)时才显示该项目。 ・ 如果未登记任何字体,则显示 [未登记字体]。
删除机密打印文件	删除存为机密打印或个人打印作业的文档。
	 补充 ・ 只有在安装有硬盘 (选装)时才显示该项目。 ・ 如果没有文档,则显示[没有机密打印文件]。

[语言切换]

菜单 语言切换

设定项目	说明
语言切换	 设置控制面板的显示语言。 [English] (默认) 显示语言为英语。 [Trad. Chinese] 用繁体中文显示画面信息。 [Simp. Chinese] 用简体中文显示画面信息。 [Korean] 用韩文显示画面信息。

- *1 当选择[自动]时,如果自动选择的语言仿真在打印机上不存在或不可用,则会删除 数据。
- *2 按住 <▼> 或 <▲> 键可在选项之间轮换。要显示设定的默认值,请同时按 <▼> 和 <▲>。
- *3 在 DUMP 模式打印期间每行中都会打印以下信息:

Count	打印从作业数据开头计算的总字节数。
十六进制代码	以十六进制格式打印以 4 个字节为单位分隔的打印数据。
ASCII 码	使用 JIS X0201 8 位编码的字符打印数据。在 JIS X0201 中未定 义的字符将打印为 "UD"。

*4 字符列表

编 号	类型	字符
1	空白	空格
2	字母	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrst uvwxyz
3	数字	0123456789
4	符号	!"#\$%&'()*+,/:;q=r?@m\n^_`

*5

设置为[有效]且打印模式设为[HexDump]时,PJL 命令也是[HexDump]的输出。 当 PJL 命令所指定的打印机上未安装语言仿真时,将会删除数据。

6 故障排除

如果您在使用本打印机时遇到故障并且为解决遇到的故障烦恼时,请看以下介绍的故障现 象是否与您的故障相符。

如果您遇到的故障在随后页中有说明,请采用为您提供的建议解决方案来排除故障。 如果您遇到的故障在随后页中没有说明,或者采用建议的解决方案无法排除,请联络我们 的客户支持中心或您的经销商。

6.1 清除卡纸

卡纸会导致机器停用并发出警告音。控制面板上的<错误/故障>灯将亮起,同时在显示 屏上显示错误消息。利用控制面板左侧可以检查消息中所述卡纸的位置,并清除卡纸。 清除卡纸后,将从因卡纸而导致打印停止的点开始自动重新开始打印。



⚠注意

 请勿尝试清除卡在本产品内较内侧的纸张,尤其是缠绕在定影器或热辊上的纸张。否则, 可能导致灼伤。请立即关闭本产品电源,然后与富士施乐代表联系。

重要

- 在尚未确认卡纸位置的情况下贸然拉出纸盘,可导致纸张撕破并使纸片留在机器中。这样可引起故障。
 在试图清除卡纸前,请务必确认卡纸位置。
- 如果打印机中留有纸片,控制面板上的卡纸指示灯将始终亮着。
- 确保在清除卡纸时电源处于接通状态。关闭电源将会删除打印机中剩余的打印数据和保存在打印机内存
 中的信息。
- 请勿触摸打印机的内部部件,否则可导致打印残缺。

补充

• 带有如下所示符号的标签指示了清除卡纸的步骤。清除卡纸时应以此为指导。



旁路纸盘卡纸

检查纸张送入打印机时的纸盘区域并清除卡纸。
 如果纸张破损,应检查并确保机器内没有留下纸片。

重要

• 如果旁路纸盘中放置有多张纸,请将所有纸都取走。



纸盘1-4卡纸

重要

- 在尚未确认卡纸位置的情况下贸然拉出纸盘,可导致纸张撕破并使纸片留在机器中。这样可引起故障。
 在清除卡纸前,请务必在控制面板左侧检查卡纸位置。
- 1. 拉出显示屏上指示为卡纸位置的纸盘。



 清除卡纸以及任何起皱的纸张。 如果纸张破损,应检查并确保机器内没有留 下纸片。



3. 将纸盘轻轻向回滑,直到滑不动为止。



重要

- 清除纸张时,小心不要触摸盖子内左上角的传输带 (黑色的薄膜带)。传输带上的任何划痕、脏污或您 手上的油都会使打印质量降低。
- •转印轮组件上可能会有一些墨粉。不过,这不会影响图像质量。
- 放下旁路纸盘。然后提起解锁手柄,轻轻打 开盖子 A。



 如果卡纸的边缘沿标准接收盘方向探出,请 沿输出方向径直向前拉出纸张。





 如果纸张卡在定影器组件的上面或下面,则 清除卡纸的方式是径直向上拉出纸张。

重要

- 定影器组件很热。不要触摸。触摸定影器组件可导致 烫伤。
- 5. 按压盖子 A 中间,将其轻轻关上。然后,提 起旁路纸盘。

重要

• 关闭盖子时,当心您的手指不要夹在盖子和打印机之间。





盖子 B 中卡纸 (安装有选装的自动双面组件)

1. 放下旁路纸盘,然后轻轻打开盖子 B。

 径直向上拉动卡纸并将其清除。 如果纸张破损,应检查并确保机器内没有留 下纸片。

3. 关上盖子 B, 然后提起旁路纸盘。

盖子 C 中卡纸

在下例中,打印机安装有 1680 页纸盘 (选装)。

1. 在拉动解锁手柄的同时,轻轻打开盖子 C。







2. 取出卡纸。





3. 轻轻关上盖子 C。

6.2 硬件故障 (电源故障、异常噪音等)

故障现象	可能原因 / 解决措施
打印机没有接通。	电源是否已关闭? 按电源开关的 < > 一侧,打开电源。
	电源线是否牢固地插入电源插座? 关闭打印机电源,然后断开打印机与电源插座之间的电源线并重新连接。然后,打开打印 机电源。
	打印机插入的电源插座是否提供正确的电压? 将打印机连接到提供正确的额定电压或电流的电源插座上。请勿与其他设备共用电源插座。
显示屏空白。	打印机可能处于节能模式。按控制面板上的 < 节电 > 键退出节能模式。 如果这样做未解决问题,请检查电源线是否牢固地插入到电源插座,然后重新启动打印机。 如果故障继续存在,说明打印机可能存在故障。请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
打印机发出异常嗓音。	打印机是否安装在水平面上? 将打印机安装到一坚固的水平面上。
	纸盘是否推入到位? 将纸盘牢固地推入打印机。
	打印机中是否有异物? 关闭电源,清除异物。如果只有拆卸打印机才能清除异物,请联络我们的客户支持中心或 您的经销商。
打印机中水汽凝结。	在控制面板上将睡眠模式的触发时间设定为一小时以上,然后让打印机处于非睡眠状态。 大约一小时后,凝结的水汽由于打印机内部产生的热而挥发。
	参照 ・睡眠模式:"[系统设定]"(第136页)
打印机未切换到睡眠模式。	是否在控制面板上禁用了睡眠模式? 使用控制面板启用睡眠模式。

故障现象	可能原因 / 解决措施
<错误/故障>灯闪烁。	发生用户无法解决的故障。记下控制面板上显示的错误消息或错误代码,关闭电源,拔 出电源插座中的电源线,然后联络我们的客户支持中心或您的经销商。
〈错误/故障〉灯亮。	控制面板上是否显示有错误消息? 请按照消息中的指示清除错误。
已发出打印指令,但 < 打印就 绪 > 灯未亮起或闪烁。	接口电缆是否已牢固插入? 关闭电源,检查接口电缆是否牢固插入。
	打印机是处于脱机状态还是处于菜单状态? 如果打印机处于脱机状态,请按 < 联机 > 键将其置于联机状态。如果显示菜单画面,请 按 < 菜单 > 键退出菜单画面。
	协议设置是否正确? 确认所用端口是否已启用。同时,利用 CentreWare Internet Services 确认协议设定是 否配置正确。
	参照 ・"[网络/端口设定]"(第 113 页) • CentreWare Internet Services的在线帮助
	电脑的操作环境是否配置正确? 检查装有打印机驱动程序的电脑的操作环境。
< 打印就绪 > 灯亮起或闪烁,但 是打印机不打印。	打印缓冲器中仍有数据。请取消或强制印出作业。 按 < 联机 > 键使打印机脱机后,按 < 打印中止 > 键取消打印作业或按 < 确定 > 键强制印 出作业。取消或强制印出作业后,再次按 < 联机 > 键使打印机变为联机状态。
	 补充 使用并行 /USB 端口时,按<联机>键可导致作业数据的接收半途而废。在这种情况下,按<确定>键可使剩余的打印数据被识别为新作业。该作业将在打印机恢复联机状态后独立打印。因此,打印结果可能会出现异常。
打印机不打印。	如果您的电脑通过并行电缆连接到打印机,该电脑是否支持双向通信? 默认情况下将启用打印机双向通信。如果您的电脑不支持双向通信,打印机将不打印作 业。如果是这种情况,请在控制面板上设置禁用双向通信,然后重新打印。
	参照 ・"[并行]"(第 113 页)
	如果打印机连接到网络,则打印机的 IP 地址是否设置正确? 或者数据接收控制设定是否设置正确? 检查上述设定,必要时请对其重新配置。
	参照 ・"设定 IP 地址(IPv4)"(第 31 页) ・"通过 IP 地址控制数据接收"(第 225 页)
	单个打印作业的打印数据量可能超过了缓冲器容量。这可能发生在为缓冲器设定选择了 内存后台处理的情况下。 如果单个打印文件超出了内存容量,请将打印文件分割为若干小于内存容量的作业。 如果有多个数据文件要打印,请减少一次打印的文件数。

故障现象	可能原因 / 解决措施
打印速度慢。	缓冲器容量可能太小。如果是打印高分辨率文档,请使用控制面板上的[内存设定]来 减小未用项目的内存容量,从而增大打印页面缓冲器的容量。 增大缓冲器容量可提高打印速度。请按打印数据的大小调整缓冲器容量。 此外,建议您禁用未用的端口并为其他用途分配相应的内存。
	参照 ・"[内存设定]"(第 163 页)
	是否在打印机驱动程序的[图像选项]标签上为[打印模式]设定选择了[高质量]? 将[打印模式]设定更改为[标准]可提高打印速度。
	参照 •打印机驱动程序的在线帮助。
	取决于 TrueType [®] 字体的打印方式,打印速度可能会较慢。请在打印机驱动程序[具体 设定]标签上的[指定字体]下更改打印方式。
	参照 •打印机驱动程序的在线帮助。
在使用并行 /USB 接口时,尽管 没有打印作业 仍显示「正在	是否在打开打印机电源后才开启电脑? 按 < 打印中止 > 键中止打印。
打印]。	补充 ・ 检查并确保在打开打印机电源前开启电脑。
页面上部出现图像缺失。 打印未从页面上合适的位置开 始。	纸张导杆是否调节正确? 适当调节纸张导杆。
	参照 ● "4.2 放置纸张"(第 94 页)
	检查打印机驱动程序上的页边距设置是否正确。
	参照 打印机驱动程序的在线帮助。

6.4 打印和图像质量故障



故障现象	可能原因 / 解决措施
整个页面打印成黑色。	感光鼓损坏或磨损。根据使用情况,感光鼓可能需要替换。请联络我们的客户支持中心 或您的经销商。
	高压电源可能发生故障。请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
打印输出为空白。	同时送入了多张纸。散开纸张并将其重新放入纸盘。
	感光鼓损坏或磨损。根据使用情况,感光鼓可能需要替换。请联络我们的客户支持中心 或您的经销商。
	高压电源可能发生故障。请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
打印输出部分空白。输出上出	该纸张不适合本打印机。放置合适的打印介质。
	参照 ・"支持的纸张"(第 89 页)
Pri	纸张潮湿。放置新纸张。
Printer Printer	未正确安装感光鼓。 正确安装感光鼓。
P: int :r P: int :r	打印机内部可能不清洁。 清洁打印机的内部。
P: int :r P: int :r	参照 ・"清洁打印机内部"(第 247 页)
	打印机中可能有水汽凝结。 在控制面板上将睡眠模式的触发时间设定为一小时以上,然后让打印机处于非睡眠状 态。大约一小时后,凝结的水汽由于打印机内部产生的热而挥发。
	参照 ・睡眠模式:"[系统设定]"(第136页)
	感光鼓或定影器组件损坏或磨损。根据使用情况,感光鼓或定影器组件可能需要替换。 请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
输出上出现白色斑点。 墨粉在图像周围散开。 图像停带	图像传输电压 (控制面板上的 [转印偏压调整] 设定)可能设置不正确。 在控制面板上调整传输电压。
│ 图像偏蓝。 │	参照 - "7.10 调整网络佳龄中厅"(第.045 五)
	所选纸盘的纸张类型不合适。更改[纸盘的纸张类型]设定,然后重新打印。例如,如果[纸盘的纸张类型]设置为[普通纸],请试着将其更改为[债券纸]或[再生纸]。如果设置为[厚纸 1],请试着将其更改为[厚纸 2]。

故障现象	可能原因 / 解决措施
文字脏污。	该纸张不适合本打印机。放置合适的打印介质。
Printer	参照 ・"支持的纸张"(第 89 页)
Printer Printer	纸张潮湿。放置新纸张。
Printer	打印机中可能有水汽凝结。 在控制面板上将睡眠模式的触发时间设定为一小时以上,然后让打印机处于非睡眠状 态。大约一小时后,凝结的水汽由于打印机内部产生的热而挥发。
	参照 ・睡眠模式:"[打印设定]"(第152页)
文字为乱码。 打印输出与电脑画面上显示的	打印时使用了不是本打印机标准配置的字体。检查应用程序使用的字体。如果使用 PostScript,必要时请下载需要的字体。
原始资料不同。 µÊ¤ÏßW¤ ʤÃÔU	打印机是否设置为用内置字体替换 TrueType 字体? 在打印机驱动程序[具体设定]标签上的[指定字体]下更改 TrueType 字体的打印方 式。
Þ¤»¤ój£ ,ªŠ–□²,Ü,· ¤³¤Î·¹⁄₂·¨	参照 ・打印机驱动程序的在线帮助。
图像偏斜。	纸张导杆调节不正确。适当调节纸张导杆。
Printer Printer Printer	参照 ・"4.2 放置纸张"(第 94 页)
彩色文档打印为单色。	在打印机驱动程序的 [纸张 / 输出] 标签上是否为 [色彩模式] 选择了 [黑白] ? 将 [色彩模式] 设定更改为 [彩色 (自动)]。
	参照 ・打印机驱动程序的在线帮助。
打印浓度或色彩再现损坏。	从打印机打印色阶校正图表,将其与颜色样本 (随打印机提供)相比较,然后根据要求 执行色阶校正。
	参照 • "7.9 调整色调浓度"(第 238 页)
透明胶片或信封上的打印质量 差。	打印机中放置的透明胶片或信封不受支持。放置合适的打印介质。
	参照 ・"支持的纸张"(第 89 页)
	检查打印机驱动程序或控制面板上的纸张类型设定是否正确。
	参照 "[纸盘的纸张类型]"(第 153 页) 打印机驱动程序的在线帮助。
	墨粉节约功能已启用,或者打印机驱动程序上的分辨率设置偏低。请在打印机驱动程序 的[具体设定]标签上更改这些设定。
	参照 ・打印机驱动程序的在线帮助。
故障现象	可能原因 / 解决措施
------------------------------	---
没有正确送纸。 发生卡纸。 同时送入多张纸。	纸张放置是否正确? 重新正确放置纸张。在放置标签纸、透明胶片或信封之前,请将其散开以保证相互隔 开。
运纸时偏斜。 输出起皱。	纸张是否潮湿? 放置新纸张。
	纸张是否适合打印机? 放置合适的纸张。纸张可能因类型或环境条件仍然起皱。
	参照 ・"支持的纸张"(第 89 页)
	纸盘是否推入到位? 将纸盘牢固地推入打印机。
	打印机是否安装在水平面上? 将打印机安装到一坚固的水平面上。
	纸张导杆是否调节正确? 适当调节纸张导杆。
	参照 ● "4.2 放置纸张"(第 94 页)
	新添的纸张是否放在了纸盘中纸张的上面? 向仍有纸张的纸盘中添纸可导致此类故障。散开纸盘存放的纸张,然后重新将其放入纸 盘。仅在纸盘中的纸张用尽时才向纸盘添加纸张。
打印机未正确地从纸盘1至4 中选择纸盘。	纸张导杆是否调节正确? 如果纸张导杆定位不正确,则打印机可能不会正确地检测出所放置纸张的尺寸。适当调 节纸张导杆。
	检查打印机驱动程序和控制面板上的纸张尺寸和纸张类型设定是否配置正确。
	参照 ・"[打印设定]"(第 152 页) ・打印机驱动程序的在线帮助。
打印机未从旁路纸盘送纸。	在打印机驱动程序的[纸张 / 输出]标签上是否为[纸盘]选择了[自动选择纸张]? 旁路纸盘不可以被打印机自动选择。
	参照 •打印机驱动程序的在线帮助。

6.6 错误消息和错误代码

错误消息

下表列出了控制面板上出现的错误消息。

补充

• 如果消息文本无法在一个画面中放下,可使用 <▼>和 <▲> 键切换画面。

消息	故障现象 / 可能原因 / 解决措施
在手送纸盘补充纸张 〈尺寸和方向〉〈类型〉	旁路纸盘的纸张用尽。 在旁路纸盘中放置如消息中所示尺寸、方向和类型的纸张。
	参照 ・"在旁路纸盘中放置纸张"(第 94 页)
在纸盘 N 补充纸张 〈尺寸和方向〉〈类型〉 (N, 从 1 至 4 中的任何一个)	纸盘 N 的纸张用尽。 在纸盘 N 中放置如消息中所示尺寸、方向和类型的纸张。
	参照 ・"向纸盘1-4中放置纸张"(第 97 页)
因没有所选纸张类型, 已变更为其他纸张 按[确定]开始打印,或 按[打印中止]取消打印	纸盘中未放置在打印机驱动程序中指定的纸张类型。按控制面板上的 < 确定 > 键在其 他类型的纸张上打印,或者按 < 打印中止 > 键中止打印。
可以进行黑白打印 ①更换墨粉 X,或 培「打印中止」取消打印	只能执行黑白打印。 要执行彩色打印,请用新的墨粉筒更换所示的 X 色墨粉筒。
び[1]印中亚] 取消1]印 (X: C、M或Y)	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
请确认纸盘 N 的 纸张导杆和纸张位置 (N: 从 1 至 4 中的任何一个)	纸盘 N 被拉出。 确认已放置好纸张后,将纸盘 N 推入打印机。
 □确认手送纸盘的纸张 < 尺寸和方向 > < 类型 > ・ 放置的纸张尺寸 / 方向与纸张导杆 的设定不同。 	旁路纸盘中放置的纸张类型不正确。 在旁路纸盘中放置如消息中所示尺寸、方向和类型的纸张。 补充 ・按く信息>键将在控制面板上显示有关详情。
 項里新放直纸张。 放置的纸张类型与 设定的类型不同。 请重新放置纸张。 	参照 ・"在旁路纸盘中放置纸张"(第 94 页)
●确认手送后按[确定] <尺寸和方向><类型> ↓ 清汇回页 → □ □ □ □	旁路纸盘中放置的纸张类型不正确。 在旁路纸盘中放置如消息中所示类型的纸张,然后按<确定>键。
• 请返回至上一画面, 确认已在纸盘5(手送) 放置画面上指示的 纸张, 然后按[确定]。	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
①确认纸盘 N 的纸张 〈 尺寸和方向 〉 〈 类型 〉 (N:从1至4中的任何一个)	纸盘 N 中放置的纸张类型不正确。 在纸盘 N 中放置如消息中所示尺寸、方向和类型的纸张。
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
	参照 ・"向纸盘1-4中放置纸张"(第 97 页)

消息	故障现象 / 可能原因 / 解决措施
请关闭盖子 X (X: A、B 或 C)	盖子 X 打开。 盖紧所示的盖子。
请关闭前盖	前盖打开。 关闭前盖。
已异常结束 ***⁻***	由于发生错误,无法正确执行打印。 检查所显示的错误代码(***─***)并修复故障。
	参照 ・"错误代码"(第 187 页)
请放置感光鼓 X (X:从 R1 至 R4 中的任何一个)	未安装感光鼓 X。 安装所示的感光鼓。
	参照 ・"更换感光鼓"(第 202 页) ・"消耗品类型"(第 198 页)
▋请放置墨粉筒 X (X: K、C、M 或 Y)	未安装 X 色墨粉筒。 安装所示的墨粉筒。
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
	参照 ・"更换墨粉筒"(第 200 页)
请放置废粉盒 R5	未正确安装墨粉回收瓶。 安装适合打印机的墨粉回收瓶。
	参照 ・"更換墨粉回收瓶"(第 205 页) ・"消耗品类型"(第 198 页)
在纸盘 N 放置纸张 - 优先 < 尺寸和方向 > < 类型 > (N: 从1 至 4 中的任何一个)	为打印指定的纸张 (尺寸或类型)所在的纸盘已用尽纸张。 在相应的纸盘中放置纸张。当任何打印机纸盘中都没有放置为打印指定的纸张 (尺寸 或类型)时,也显示此消息。在这种情况下,请更改其中一个打印机纸盘的尺寸、方 向或类型,使其符合显示屏中所示的设定。
	参照 ・"向纸盘1-4中放置纸张"(第 97 页)
请打开前盖, 将左侧的手柄 向右恢复原位, 然后关闭盖子。	前盖中用于锁定感光鼓盖的手柄位置不正确。 将手柄置于正确位置并关上盖子。
卡纸。 请打开盖子 A,	打印机中出现卡纸。 打开盖子 A 并拉动手柄 A1。确认卡纸位置后,清除卡纸。
拉击于树 AI, 向上拉出纸张。	参照 ・"6.1 清除卡纸"(第 170 页)
卡纸。 请打开盖子 X, 法险纯唑	打印机中出现卡纸。 打开所示的盖子。确认卡纸位置后,清除卡纸。
////ホット/ (X:A、B或C)	参照 ・"6.1 清除卡纸"(第 170 页)
卡纸。 请拉出纸盘 N, 清除纸张。 请确认纸张导杆的 位置。 (N:从1至4中的任何一个)	打印机中出现卡纸。 拉出纸盘 N 并清除卡纸。然后,确保纸盘的纸张导杆位置正确。

消息	故障现象 / 可能原因 / 解决措施
卡纸。 请清除纸盘 5(手送) 中的所有纸张, 然后重新放置	旁路纸盘出现卡纸。 清除旁路纸盘的卡纸。然后,重新将纸张放入旁路纸盘。 畚昭
然而里利双直。	・ "6.1 清除卡纸"(第 170 页)
可以打印 ***-***	打印机可能存在故障。 关闭电源,等到显示屏完全没有显示,然后重新打开电源。如果再次显示相同的错误 代码,请检查显示屏上的错误代码(*** ***)并采取适当的操作。
	参照 ・"错误代码"(第 187 页)
可以打印 聞要求更换 ***−***	某个定期更换部件已达到其更换寿命。 记下 "***-***" 的号码,然后联络我们的客户支持中心或您的经销商。 94-420: 维护组件 (480K) 94-422: 维护组件 (200K)
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
	有重复的 IP 地址。更改 IP 地址。
U IPVx 地址重复 (vx: v4或v6)	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
	参照 ・"设定 IP 地址(IPv4)"(第 31 页)
可以打印 聞SMB 主机名称重复	该 SMB 主机名称已存在。 更改主机名称。
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
	参照 • CentreWare Internet Services 在线帮助
可以打印 聞DNS 服务器更新失败	无法从 DNS 获取 IP 地址。 手动设置 IP 地址。
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
	参照 • CentreWare Internet Services 在线帮助
可以打印 聞预备备用的感光鼓 X (X:从 R1 至 R4 中的任何一个)	感光鼓 X 需要立即更换。 为所示的感光鼓准备一个新的感光鼓进行更换。现有的感光鼓只能打印约 1500 页 ^{*1} 。
可以打印 聞预备备用的墨粉 X (X: K、C、M 或 Y)	X 色墨粉筒需要立即更换。 为所示的感光鼓准备一个新的墨粉筒进行更换。 墨粉筒的剩余可打印页数为 2400 至 3000 页 ^{*1} 。
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
可以打印 ❶尽快更换 ***-***	该定期更换部件需要立即更换。 检查下面的 ***-***。 94-417:维护组件 (480K) 94-419:维护组件 (200K)
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。

消息	故障现象 / 可能原因 / 解决措施
可以打印 ①尽快更换废粉盒 R5	墨粉回收瓶需要立即更换。准备一个新的墨粉回收瓶。 现有的容量只能打印约 1500 页 ^{*1} 。
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
可以打印 【更换感光鼓 X (X:从 R1 至 R4 中的任何一个)	感光鼓 X 已达到其使用寿命。 用新的感光鼓更换消息中所示的感光鼓。当控制面板上为[系统设定]>[感光鼓寿 命到期时]指定[继续打印]时,将显示此消息。
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
可以打印 ■ 尽快更换感光鼓 X	所示的感光鼓需要立即更换。准备一个新的感光鼓。现有的感光鼓只能打印约 800 页 ^{*1} 。
(X:从 R1 至 R4 中的任何一个)	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
可以打印 司尽快更换定影器 R8	该定影器需要立即更换。
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
可以打印 1〕更换定影器 R8	定影器已达到其更换寿命。 请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
可以打印 I 尽快更换墨粉 X (X: K、C、M 或 Y)	X 色墨粉筒中的墨粉严重不足。现有的墨粉只能打印约 40 页 ^{*1} 。准备新的墨粉筒来 更换所示的 X 色墨粉筒。
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
请更换感光鼓 X。 (X:从 R1 至 R4 中的任何一个)	感光鼓 X 已达到其使用寿命。或者,感光鼓 X 存在故障。 用新的感光鼓更换消息中所示的感光鼓。
₿请更换墨粉筒 X (X: K、C、M 或 Y)	墨粉筒的墨粉已用完,或是墨粉筒存在故障。 用新的墨粉筒更换消息中所示的墨粉筒。
	补充 ・ 按 < 信息 > 键将在控制面板上显示有关详情。
	参照 ・"更换墨粉筒"(第 200 页)
请更换废粉盒 R5	墨粉回收瓶已满。 更换新的墨粉回收瓶。
	参照 ・"更換墨粉回收瓶"(第 205 页) ・"消耗品类型"(第 198 页)
请关闭 / 打开电源 ***−***	打印机可能存在故障。 关闭电源,等到显示屏完全没有显示,然后重新打开电源。如果再次显示相同的错误 代码,请记下错误代码(***-***),然后联络我们的客户支持中心或您的经销商。
	参照 ・"错误代码"(第 187 页)

消息	故障现象 / 可能原因 / 解决措施
	 该感光鼓不适合本打印机。 安装适合打印机的感光鼓。 补充 按<信息>键将在控制面板上显示有关详情。 参照 "消耗品类型"(第 198 页)
❶墨粉筒类型不匹配: X (X: K、C、M或Y)	 墨粉筒不适合打印机。 使用合适的墨粉筒并将其正确地安装到打印机中。 补充 按<信息>键将在控制面板上显示有关详情。 参照 "消耗品类型"(第 198 页)

*1: 可打印的页数受打印条件和文档内容影响很大。有关详情,请参照 "A.3 消耗品寿命和定期更换的部件"(第 258 页)。

错误代码

当错误发生时,错误代码将在控制面板上以六位数显示。此类错误包括异常打印作业和打 印机故障。

错误代码可提供查明出错原因的重要信息。当联络我们的客户支持中心或您的经销商时, 请准备好相应的错误代码。

下表列出了可由用户自行解决的错误代码。当显示错误代码时,请查看是否列在下表中。 以下错误代码按代码升序的方式列出。

补充

• XPS 代表 XML 纸张规格 (XML Paper Specification)。

错误代码	可能原因 / 解决措施
016-402	认证连接超时。 检查连接打印机与物理网络的认证设备的开关设置,同时 / 或者检查网络连接。
016-404	发生内部错误。 重试同一操作。如果这样无法修复错误,则说明可能是机械故障。请联络我们的客户支持中心或您的经销 商。
016-461	当在控制面板上为[图像日志传送]下的[传送保证水平]设定[高]时,由于未传输的图像日志拥挤在 一起而限制了新作业的创建,从而可能导致无法创建新作业。 检查用于管理图像日志和网络状态的服务器的状态,消除所有阻碍图像日志向图像日志服务器传输的因素。 执行以下两个步骤之一。 •检查[传送时间]下的[打开电源时]或[操作结束后]是否已设为[有效],并传送所有尚未传送的日 志。不过,如果只有[传送时间]下的[打开电源时]被设为[有效],则必须打开/关闭电源以传送所 有尚未传送的日志。 •在控制面板上,将[制作保证水平]设定更改为[低]。 在这种情况下,图像日志可能会被依次删除而不传输。 当针对 PostScript 关闭/打开电源或自动重新启动时,请重新关闭/打开打印机电源。
016-503	发送邮件时无法解析 SMTP 服务器名称。 检查 CentreWare Internet Services 的 [属性] 设定,确定 SMTP 服务器设定是否配置正确。同时,检查 DNS 服务器设定。 参照 • CentreWare Internet Services 在结整时
016-504	Schriefunder Internet Gervices 社会常助 发送邮件时无法解析 POP3 服务器名称。 检查 CentreWare Internet Services 的 [属性]设定,确定 POP3 服务器设定是否配置正确。同时,检查 DNS 服务器设定。 参照 • CentreWare Internet Services 在线帮助
016-505	发送邮件时,登录 POP3 服务器失败。 检查 CentreWare Internet Services 的 [属性]设定,确定 POP3 所用的用户名和密码是否正确。 参照 • CentreWare Internet Services 在线帮助
016-506	由于打印机的图像日志存储区域太小,图像日志写入失败。 重新执行作业。如果还出现相同的错误,则执行以下步骤之一。 ・删除不需要的图像日志。 ・在控制面板上,将[制作保证水平]设定更改为[低]。 在这种情况下,将无法保证所创建图像日志的内容。
016-507	使用图像日志管理功能时,图像日志向服务器传输失败。 检查服务器和网络的状态。
016-508	

错误代码	可能原因 / 解决措施
016-509	使用图像日志管理功能时,图像日志向服务器传输失败,原因是未配置用于从服务器向打印机传输图像日 志的规则。 配置用于从服务器向打印机传输图像日志的规则,或者将[图像日志传送]控制面板项的[传送功能]设 定更改为[不使用]。
016-510 016-511 016-512	使用图像日志管理功能时,图像日志向服务器传输失败,原因是未配置用于从服务器向打印机传输图像日 志的规则。 配置用于从服务器向打印机传输图像日志的规则。
016-513	SMTP 服务器连接发生错误。 SMTP 服务器或网络超载。请稍候片刻,然后重试。
016-514	处理 XPS 文档时发生错误。 利用其他打印机驱动程序 (而非本打印机驱动程序)从 XPS Viewer 打印。
016-515	内存不足,无法处理 XPS 文档。 如果[打印模式]设定为[高质量],请将其更改为[标准]并重新打印。如果这样仍然无法解决故障,请 将设定更改为[快速]并重试。 如果故障继续存在,请安装选装的附加内存。
016-516	处理 Pr intTicket 时发生错误。 检查发送打印作业的应用程序是否有操作故障,以及打印作业内容是否有问题。 如果有此类问题,请就其操作事宜联络应用程序的制造商。如果这样仍然无法解决故障,请联络我们的客 户支持中心或您的经销商。
	补充 ・ PrintTicket 是与 XPS 文件附带的打印设定有关的信息。
016-517	利用 PostScript 打印小册子时发生错误。 重写 PostScript 文件,小心不要中途切换 ProcessColorModel、HWResolution 和 DeviceRenderingInfo 页 面设备。
016-518	利用 PostScript 打印小册子时发生错误。 在指定水印 /UUID 的情况下不能执行 PostScript 小册子打印。请分开执行这些操作。
016-519	已达到所允许的最大可打印页数。 要打印更多页,请与管理员联系。
016-700	过程终止,因为打印机驱动程序设定的机密打印密码的字符数小于为打印机指定的最小密码字符数。 设定打印机驱动程序密码,使其字符数超过为打印机指定的最小密码字符数。
016-702	由于打印页面缓冲器的空间不足,无法处理 PCL 或 PostScript 打印数据。 执行以下步骤之一。 •如果[打印模式]设定为[高分辨率],将其更改为[标准](PCL 打印机驱动程序)或[High Speed] (PostScript 打印机驱动程序)。 •在[具体设定]标签上,将[打印页面模式]设定更改为[有](仅限 PCL)。 •增加页面打印缓冲器的大小。 •安装附加内存(选装),从而增大内存容量。
	参照 ・[打印模式]/[打印页面模式]:打印机驱动程序的在线帮助 ・打印页面缓冲器:"[内存设定]"(第163页)
016-705	由于未安装硬盘 (选装),因此无法登记机密打印文档。 要使用机密打印功能,必须安装硬盘 (选装)。
016-706	已超出所允许的最大机密打印 / 样本打印用户数。 删除打印机上累积的没用文档及机密打印的登记用户,然后重新打印。
016-707	无法打印样本打印,因为未安装硬盘 (选装),或是硬盘存在故障。 要使用样本打印功能,必须安装硬盘 (选装)。
016-708	由于硬盘 (选装)空间不足,无法打印。 从硬盘中删除不需要的数据,从而释放空间。
016-710	无法执行延迟打印,因为未安装硬盘 (选装),或是硬盘存在故障。 要使用延迟打印功能,必须安装硬盘 (选装)。

错误代码	可能原因 / 解决措施
016-711	指定的邮件大小超出了最大允许值。 通过降低分辨率或放大率,或者将文件分割成几部分,以此降低附件数据大小。
016-716	由于硬盘 (选装)容量不足,无法对 TIFF 文件执行后台处理。 从硬盘中删除不需要的数据,从而释放空间。
016-718	由于内存不足,无法处理 PCL 打印数据。 降低分辨率并尝试在不设定双面打印或多张合一打印的情况下重新打印。
016-719	由于打印页面缓冲器的空间不足,无法处理 PCL 打印数据。 增加页面打印缓冲器的大小。
016-720	PCL 打印数据中包含无法处理的命令。 检查打印数据并重新打印。
016-721	处理打印作业时发生错误。原因可能如下。 1 在指定自动纸盘选择功能的情况下打印,但在控制面板 [打印设定]设定下的 [纸张的优先顺序]上为所 有纸张都设定 [不设定]。 2 ESC/P 命令错误
	对于上面的第一种情况,在指定自动纸盘选择功能的情况下打印时,请为[纸张的优先顺序]选择除[不 设定]之外的任何纸张设定。还应注意,选择用户定义的纸张也会自动为[纸张的优先顺序]设定[不设 定]。对于上面的第二种情况,请检查打印数据。
	参照 • 纸张的优先顺序设定:"[纸张的优先顺序]"(第 154 页)
016-726	不能自动选择打印语言,即使在控制面板的[打印模式指定]设定下选择了[自动]。 使用控制面板或相应的命令选择打印机语言。
016-728	TIFF 文件包含不支持的标记。 检查打印数据。
016-729	无法执行打印,因为 TIFF 数据的颜色数和分辨率超出了允许范围。 更改 TIFF 文件的颜色数和分辨率,然后重新打印。
016-731	TIFF 数据被中途截断,无法打印。 重新打印。
016-732	仿真所指定的格式未登记。 重新登记格式并再次打印。
016-733	导致该错误代码的原因可能如下。 1 发送邮件时,无法从收件人邮件地址中 @ 标记右侧的字符串中获取 IP 地址。 2 发送邮件时,DNS 无法解析 @ 标记右侧的 Internet 地址。
	对于上面的第一种情况,请检查收件人的邮件地址是否输入正确。 对于上面的第二种情况,请正确配置 DNS 服务器地址。
016-738	为 PostScr i pt 指定了小册子打印,但指定的纸张尺寸无法输出。 指定支持小册子的纸张尺寸,然后重新打印。
016-739	为 PostScript 指定了小册子打印,但文档尺寸 / 纸张尺寸的组合不受支持。 指定支持小册子的文档尺寸和纸张尺寸组合,然后重新打印。
016-740	为 PostScript 指定了小册子打印,但指定的纸盘不能用于小册子。 指定可用于小册子的纸盘,然后重新打印。
016-746	无法执行打印,因为 PDF 文件中包含与打印机不兼容的功能。 使用 Adobe_Reader 打开 PDF 文件,然后通过选择[文件]菜单上的[打印]命令进行打印。
016-748	由于硬盘 (选装)空间不足,无法打印。 通过将打印数据分割成几部分并分别打印,以此降低打印数据量。 您也可以从硬盘中删除不需要的数据,从而释放空间。
016-749	JCL 命令发生语法错误。 检查打印设定并更正 JCL 命令。

错误代码	可能原因 / 解决措施
016-750	尽管 ContentsBridge Utility 或另一个直接发送 PDF 或 XPS 数据的应用程序发出了打印指令,但与数据一 起发送的 Print Ticket 中包含本打印机所不支持的语法或打印指令。 检查 ContentsBridge 或另一个发送打印作业的应用程序是否有操作故障,以及打印指令内容是否有问题。 如果有此类问题,请联络应用程序的制造商。 如果这样仍然无法解决故障,请获取功能设定列表,收集与标记为正在发送的打印作业相连的配置、作业 历史记录及打印数据,然后联络我们的客户支持中心或您的经销商。
016-751	无法使用 PDF Bridge 打印 PDF 文件。 使用 Adobe Reader 打开 PDF 文件,然后通过选择[文件]菜单上的[打印]命令进行打印。
016-752	由于内存不足,无法使用 PDF Bridge 打印 PDF 文件。如果正在使用 ContentsBridge Utility,则显示 [Print Settings] 对话框,按如下所述更改 [Print Mode]。 • 如果选择了 [High Quality],将其更改为 [Standard]。 • 如果选择了 [Standard],将其更改为 [High Speed]。
	补充 ・要直接打印 PDF 而不使用 ContentsBridge Utility,请参照 "[PDF]"(第 109 页),获取有关如何将控 制面板设定更改为 [PDF] 的详情。
016-753	PDF 文件的密码与打印机上设定的密码或用 ContentsBridge Utility 设定的密码不匹配。 通过打印机或 ContentsBridge Utility 指定正确的密码,然后重新打印。
	补充 ・ 要直接打印 PDF 而不使用 ContentsBridge Utility,请参照"[PDF]"(第 109 页),获取有关如何将控 制面板设定更改为 [PDF] 的详情。
016-755	被禁止打印的 PDF 文件不能在打印机上打印。 使用 Adobe Acrobat 去除 PDF 文件的打印禁令,然后重新打印。
	参照 ・ Adobe Acrobat 附带的说明书
016-756	启用了帐户管理功能,您无权在该打印机上打印。请与管理员联系。
016-757	输入的密码不正确。输入正确的密码。
016-758	启用了帐户管理功能,您无权使用彩色打印。请与管理员联系。
016-759	启用了帐户管理功能,且已达到所允许的最大打印页数。请与管理员联系。
016-760	在 PostScript 处理过程中发生错误。执行以下两个步骤之一。 • 如果在打印机驱动程序的 [Image Quality] 下选择了 [High Quality],将其更改为 [High Speed]。 • 増大 PS 内存。
	参照 • [Image Quality]: 打印机驱动程序的在线帮助 • PS 内存: "[内存设定]"(第 163 页)
016-761	处理图像时发生错误。 如果[图像选项]标签上的[打印模式]设定为[高分辨率],请将其更改为[标准]并重新打印。如果这 样仍然无法解决故障,请将[具体设定]标签上的[打印页面模式]设定更改为[有],然后重新打印。
	参照 ・[打印模式]/[打印页面模式]:打印机驱动程序的在线帮助
016-762	未安装所指定的语言仿真。 在标准配置下,该打印机可以处理以下类型的数据:ESC/P、PCL、TIFF 和 PDF。
016-763	POP 服务器连接发生错误。 检查打印机上所指定的 POP 服务器的 IP 地址。
016-764	无法连接到 SMTP 服务器。 请与服务器管理员联系。
016-765	无法发送邮件,因为 SMTP 服务器的硬盘已满。 请与服务器管理员联系。
016-766	SMTP 服务器发生错误。 请与服务器管理员联系。

错误代码	可能原因 / 解决措施
016-767	无法发送邮件,原因是为收件人指定的邮件地址无效。SMTP 服务器返回响应代码 550、551 或 553。 检查收件人的地址,然后重新打印。如果再次发生错误,请与系统管理员联系。
016-768	无法连接到 SMTP 服务器,因为打印机的邮件地址不正确。 检查打印机的邮件地址。
016-769	SMTP 服务器未响应传递确认 (DSN)。 发送邮件,没有传递确认 (DSN)。
016-773	打印机的 IP 地址配置不正确。 检查 DHCP 环境。或者,为打印机配置固定 IP 地址。
016-774	由于硬盘 (选装)空间不足,无法压缩。 从硬盘中删除不需要的数据,从而释放空间。
016-781	传输文件时无法连接到 SMTP 服务器。 检查网络电缆连接。
016-789	邮件处理被终止,因为已超出处理所需的硬盘 (选装)空间。 通过降低分辨率或放大率,或者将数据分割成几部分,以此降低数据大小。
016-792	在打印打印机的打印总计报告时无法获取作业历史记录。作业历史记录不存在。
016-793	硬盘 (选装)空间不足。从硬盘中删除不需要的数据,从而释放空间;或者格式化硬盘。
016-798	无法执行所指定的打印作业,因为硬盘 (选装)存在故障。 请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
016-799	打印数据中包含不正确的参数。检查打印数据和打印选项并重新打印。
018-595	在 LDAP 服务器数据库中找到多个与当前所用 IC 卡具有相同信息的条目。 编辑 IC 卡信息,使其不同于 LDAP 服务器数据库中的用户条目。
018-596	LDAP 服务器认证发生错误。 重试同一操作。如果这样仍然无法解决故障,请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
024-700	由于硬盘 (选装)或内存故障,无法使用水印功能。 关闭电源并重新打开。如果这样仍然无法解决故障,请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
024-742	用打印选项为其指定小册子的作业的打印份数超出了可打印的小册子数。 使用打印选项分割作业,使打印份数位于指定为小册子时的允许范围内,或者取消小册子打印。
024-746	指定的功能 (纸张尺寸、纸盘或自动双面打印)不能与指定的纸张质量组合使用。 检查打印数据。
024-747	打印参数组合不正确。例如:指定了自定义尺寸,同时将[纸盘]指定为[自动选择纸张]。检查打印数 据。
024-775	用打印选项为其指定小册子的作业的打印份数超出了可打印的小册子数。 使用打印选项分割作业,使打印份数位于指定为小册子时的允许范围内,或者取消小册子打印。
027–400	与打印机通信失败。 如果显示另一消息,请检查其内容。如果正在进行面板操作,则退出。如果正在进行远程访问,请等待访 问结束。如果这样无法解决故障,请关闭电源并重新打开。如果这样仍然无法解决故障,请联络我们的客 户支持中心或您的经销商。
027-442	IPv6 IP 地址重复。 更改打印机的 IPv6 "自动配置无状态地址 1"或网络设备 IPv6 地址,以免 IP 地址重复。
027-443	IPv6 IP 地址重复。 更改打印机的 IPv6 "自动配置无状态地址 2"或网络设备 IPv6 地址,以免 IP 地址重复。
027-444	IPv6 IP 地址重复。 更改打印机的 IPv6 "自动配置无状态地址 3"或网络设备 IPv6 地址,以免 IP 地址重复。
027-445	手动设置的 IPv6 IP 地址不正确。 重新正确配置 IPv6 地址。
027-447	IPv6 地址重复。 更改打印机的 IPv6 "链路本地地址"或网络设备 IPv6 地址,以免 IP 地址重复。

错误代码	可能原因 / 解决措施
027-500	发送响应邮件时无法解析 SMTP 服务器名称。 通过 CentreWare Internet Services 检查 SMTP 服务器设定是否正确。
027-501	使用 POP3 协议时,无法解析 POP3 服务器名称。 通过 CentreWare Internet Services 检查 POP3 服务器设定是否正确。
027-502	使用 POP3 协议时,登录 POP3 服务器失败。 通过 CentreWare Internet Services 检查使用 POP3 服务器的用户名和密码是否配置正确。
027-503	POP 服务器发生错误。 重试同一操作。如果这样仍然无法解决故障,请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
027-504	SMTP 服务器发生错误。 重试同一操作。如果这样仍然无法解决故障,请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
027-796	当将打印机配置为仅打印邮件附加的文档时,没有附件的邮件在收到时将被丢弃。 若还打印邮件正文和邮件标头,请更改 CentreWare Internet Services[属性]标签上的设定。
027-797	所接收邮件的输出目的地不正确。指定正确的输出目的地并重新发送邮件。
042-337	打印机右侧的通风孔可能堵塞。 清除右侧的堵塞后,稍候几分钟,然后重新打开打印机电源。 如果相同的错误代码再次显示,请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
077–215	打印机与选装的 560 页纸盘及 1680 页纸盘 (纸盘 2-4)之间发生通信错误。 关闭打印机电源,检查并确保纸盘连接器电缆正确连接在打印机的连接器上。 如果重新打开打印机电源时发现并未解决问题,请联络我们的客户支持中心或您的经销商。请注意,此时 可以使用纸盘 1。
116-388	硬盘 (选装)未安装。安装硬盘。
116-389	需要增加内存。安装附加内存 (选装)。
116-701	由于内存不足,无法执行双面打印。 建议安装附加内存 (选装)。
116-702	执行打印时用 PostScript 字体替换了文档中的 TrueType 字体。 由此,意外生成的新行和连字号可能导致打印结果异常。 这种情况下,请使用 PostScript 打印机驱动程序更改 [Device Settings] 下 [Font Substitution Table] 的设定。
116-703	PostScr ipt 发生错误。 检查打印数据或取消选择 PostScr ipt 打印机驱动程序 [Advanced] 标签上后台处理设定的双向复选框。
116-710	如果收到的数据超出 HP-GL、HP-GL/2 后台处理能力,打印机可能无法正确确定文档大小。 建议增加为 HP-GL、HP-GL/2 自动排版内存分配的内存,或安装硬盘 (选装)。
116-713	由于硬盘 (选装)已满,作业被分为几部分进行打印。 从硬盘中删除不需要的数据,从而释放空间。
116-714	HP−GL、HP−GL/2 命令发生错误。 检查打印数据。
116-720	因 PCL 内存不足而无法打印作业。 禁用不需要的端口或调整每类内存的缓冲器大小。 建议安装附加内存 (选装)。
116-739	由于硬盘 (选装)容量不足,无法保存日志数据。 删除不需要的数据,从而释放空间。
116-740	由于使用的值超出了打印机的打印数据限制,从而发生算术运算错误。 检查打印数据。
116-747	纸张的页边距值对于 HP-GL、HP-GL/2 的有效坐标区域而言太大。 减小纸张的页边距值并重新打印。
116-748	HP-GL、HP-GL/2 打印数据中没有绘图数据。 检查打印数据。

错误代码	可能原因 / 解决措施
116-749	作业被取消,因为打印机上没有指定的字体。 安装字体或使用打印机驱动程序指定字体转换方式。
116-780	打印机收到的邮件上所附加的文档有问题。 检查附加的文档。
	参照 • "3.10 使用邮件打印 - 邮件打印 -"(第83页)

6.7 与网络有关的故障

有关如何解决与网络有关的打印故障的详情,请参照 Driver CD Kit 光盘上的 《CD-ROM 说 明文件 (HTML)》。

以下是当使用 CentreWare Internet Services、邮件打印、邮件通知服务或连接 IPv6 时可 能遇到的问题。当显示有错误消息或错误代码时,请参照 "6.6 错误消息和错误代码" (第 182 页)进行排除。

CentreWare Internet Services 出错

故障现象	可能原因 / 解决措施
无法访问 CentreWare Internet Services。	打印机是否运行正常? 检查打印机是否打开。
	Internet Services 是否被激活? 打印出[功能设定列表]以查看 Internet Services 是否被激活。
	输入的 URL 是否正确? 检查 URL。如果您仍然无法访问该服务程序,请输入打印机的 IP 地址来替代 URL。
	HTTP 的端口号码是否正确? 重新检查 HTTP 的端口号码。如果更改了端口号码,在访问 CentreWare Internet Services 时必须输入 ":"(冒号),然后在地址后输入端口号码。 示例: http://printer1.example.com:80/
	您的 Web 浏览器是否正使用代理服务器? 取决于所用的代理服务器,可能无法访问 CentreWare Internet Services。 请试着不使用代理服务器来访问该服务程序。
	参照 ・Web 浏览器的在线帮助
Web 浏览器上显示的 "请稍 候 … " 消息不消失。	请按照指示等待片刻。 如果未发生任何情况,请刷新 Web 浏览器。如果这样仍然无法解决问题,请检查打印机是 否运行正常。
未显示最新的信息。	单击 [刷新显示]。
[刷新显示]按钮不工作。 即使在左框中选择不同的项 目,右框中的内容仍未变化。	CentreWare Internet Services 是否支持您的操作系统或 Web 浏览器? 请参照 "1.6 使用 CentreWare Internet Services 配置打印机"(第 36 页)以查看该服 务程序是否支持您的操作系统或 Web 浏览器。
版夯在/ 予 1仪'逻。	如果您的浏览器正在使用代理服务器,窗口可能刷新不正常或速度变慢。 请试着不使用代理服务器来访问该服务程序。
	旧信息可能缓存到您的 Web 浏览器上。 清除 Web 浏览器上缓存的所有信息。
画面上映射的内容失真。	更改 Web 浏览器上的窗口或字体尺寸设定。
单击[应用新的设定]未反 映新设定。	您输入的值是否正确? 如果您输入的值无效,将会显示错误消息。 检查您输入的值是否正确。
显示密码输入画面。	CentreWare Internet Services 管理员的默认用户 ID 和密码为: • 用户 ID: 11111 • 密码: x-admin

邮件打印 / 邮件通知服务出错

故障现象	可能原因 / 解决措施
无法执行邮件打印。	是否配置了打印机的邮件地址? 使用 CentreWare Internet Services 配置设定。
	[邮件接收]设定是否已启用? 使用 CentreWare Internet Services 配置设定。
	SMTP 服务器的 IP 地址和 POP3 服务器的 IP 地址 (当 POP3 被选作接收协议时)是否 配置正确? 使用 CentreWare Internet Services 配置设定。
	POP 用户名和密码是否配置正确? 使用 CentreWare Internet Services 配置设定。
	是否配置了允许接收的邮件域? 使用 CentreWare Internet Services 确认您所在的域包含在允许接收的邮件域中。
	SMTP 服务器和 POP 服务器是否运行正常? 请与网络管理员联系。
邮件打印所附加的 PDF 文件未打 印。	当内存容量不足时,可能无法打印。如果经常需要打印较大的附件,建议您安装附加 内存 (选装)。
邮件通知服务未发送打印机状态 邮件。	是否配置了打印机的邮件地址? 使用 CentreWare Internet Services 配置设定。
	[寄送通知]设定是否已启用? 使用 CentreWare Internet Services 配置设定。
	SMTP 服务器的 IP 地址和 POP3 服务器的 IP 地址 (当 POP3 被选作接收协议时)是否 配置正确? 使用 CentreWare Internet Services 配置设定。
	POP 用户名和密码是否配置正确? 使用 CentreWare Internet Services 配置设定。
	通知项目或事件是否设置正确? 使用 CentreWare Internet Services 属性画面配置设定。
	收件人的邮件地址是否正确输入? 使用 CentreWare Internet Services 属性画面输入收件人。
	SMTP 服务器和 POP 服务器是否运行正常? 请与网络管理员联系。

IPv6 连接故障

故障现象	可能原因 / 解决措施
通过 IPv6 网络打印时,安全水印功能不 能正常工作。	在 IPv4 环境下运行。 在 IPv6 环境下,安全水印功能不能正常工作。
无法与 Windows Vista 通信。	Windows Vista 配置有固定的 IPv6 地址。 在打印机上将固定 IPv6 地址登记为允许进行通信的主机地 址。
指定链路本地地址时,无法访问打印 机。	为链路本地地址添加作用域 ID。 例如, 在 Windows Vista 中使用 Internet Explorer 7 指定 访问 fe80::203:baff:fe48:9010 时,添加 Windows Vista 以 太网适配器的本地连接号 (例如 8)作为作用域 ID,并输 入: fe80::203:baff:fe48:9010%8。

故障现象	可能原因 / 解决措施
穿过路由器时,搜索无法正常进行。	利用 SMB 穿过路由器执行搜索时,直接输入收件人地址。 多址通信响应仅限于本地链路中的多址通信(FF02::1)。

IPv6 环境打印故障

故障现象	可能原因 / 解决措施
在没有 DNS 服务器的 IPv6 网络环境中, 不能通过 Windows Vista 使用 Windows 共享打印机。	在Windows Vista主机文件中登记该打印机的电脑名称。 路径示例: 登记在以下文件中: C:\Windows\system32\driver\etc\hosts
在 NetWare 下无法执行 IPv6 通信。	在 IPv4 下运行。
在 Bon jour 下无法执行 IPv6 通信。	在 IPv4 下运行。

其他 IPv6 故障

故障现象	可能原因 / 解决措施
当 IPv6 地址被指定为 DocuShare 或其他 某些外部访问连接服务程序的连接目的 地 URL 时,操作不正常。 例如: http://[ipv6:2001:db8::1]	在 IPv6 环境中,启用 DNS 服务器并利用 FQDN 指定目的地 URL。
在没有 DNS 服务器的 IPv6 网络环境中, 当 SMB 认证服务器设定中指定电脑名称 时,认证失败。	直接为认证服务器的电脑名称指定 IPv6 地址。
在 UPnP 下找不到 IPv6 设备。	在 IPv6 环境中,使用 WSD 发现功能。
输出的作业日志中所输入的 IPv6 不正 确。	在 IPv4 下运行。

到更换墨粉筒或感光鼓的时候,将显示一条消息进行提示。

当要使用打印机的非原装模式时,请使用以下步骤来对该模式进行配置并安装支持的墨粉 筒。即使在该模式下也不能使用空墨粉筒。

重要

- 在非原装模式下使用时,打印机可能无法以最佳状态工作。同时,使用非原装模式而出现的任何故障也 不属于我们的质量保证范畴。出现问题时仍继续使用打印机可导致打印机故障。此类故障的维修费将由 您自己承担。
- 在非原装模式下将忽略"[感光鼓寿命到期时]"(第142页)设定。此外,也不会显示墨粉筒或感光鼓的余量。

补充

• 要禁用非原装模式,请在下面的步骤3中选择[无]。

- 在控制面板上,同时按 < ▼>和 < 确定 > 键。
 显示[消耗品菜单]。
- 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 显示当前设定。
- 3. 按 < ▼>,显示 [有]。
- 按 <>> 或 < 确定 > 键应用所做选择。 显示确认画面。
- 5. 按<确定>键。
 设定将更改为非原装模式。
- 关闭电源,待显示屏变为空白后等待约10 秒钟,然后重新打开电源。 打印机启动后,将切换到非原装模式。



7 维护

7.1 更换消耗品

消耗品类型

本打印机使用如下所列的消耗品。要订购这些消耗品,请与您购买打印机处的经销商联系。

重要

 本打印机设计为当与纯正消耗品一起使用时可以提供最稳定的性能和打印质量。如果您使用的消耗品与 纯正消耗品的规格不同,则打印机的性能可能不是最佳。如果打印机因使用非纯正消耗品而出现故障, 您可能要承担维修费用。如果打印机在使用纯正消耗品时出现故障,我们将给予全力支援。为了确保打 印机达到最佳性能,建议您使用纯正消耗品。

• 每种消耗品所能打印的页数随实际打印请求、打印的文档以及电源打开 / 关闭时间间隔而变化。有关更 多详情,请参照 "A.3 消耗品寿命和定期更换的部件"(第 258 页)。

产品名称	产品代码	可打印页数 (参考值)
墨粉筒 (黑色)	CT201160	约 15, 000 页
墨粉筒 (青色)	CT201161	约 12, 000 页
墨粉筒 (洋红色)	CT201162	约 12, 000 页
墨粉筒 (黄色)	CT201163	约 12, 000 页
墨粉筒 (黑色)(仅限中国)	CT201164	约 15, 000 页
墨粉筒 (青色)(仅限中国)	CT201165	约 12, 000 页
墨粉筒 (洋红色)(仅限中国)	CT201166	约 12, 000 页
墨粉筒 (黄色)(仅限中国)	CT201167	约 12, 000 页
感光鼓	CT350654	约 40, 000 页
墨粉回收瓶	CWAA0742	约 25, 000 页
定影器 (220V)	EL300708	约 100, 000 页
定影器(110V)	EL300709	约 100, 000 页

补充

• 就购买打印机时附带的墨粉筒而言,黑色墨粉筒可以打印约7,500页,青色、洋红色和黄色墨粉筒可以 打印约6,000页。

• 定影器包括定影器组件和转印带清洁组件。

▲ 警告

- 请使用扫帚清扫或用湿布擦拭散落的墨粉。若使用吸尘器,吸尘器内部的墨粉可能会因 电火花而引起粉尘爆炸。如果散落大量墨粉,请联系当地富士施乐代表。
- 请勿将墨粉筒投入明火中。墨粉筒中剩余的墨粉可能着火,导致灼伤或爆炸。
 如果您有不再使用的墨粉筒,请联系当地富士施乐代表进行处理。

⚠ 注意

- 切勿加热感光鼓或刮伤其表面。这可能造成健康危害。
- 感光鼓和墨粉筒应远离儿童放置。如果儿童误吞食了墨粉,应将墨粉吐出,用水漱口, 饮用水,并立即向医生咨询。
- 更换感光鼓及墨粉筒时,请注意避免墨粉散落。若出现墨粉散落,请注意不要使墨粉接 触衣服、皮肤、眼睛和嘴,注意不要吸入。
- 如果皮肤或衣服上附着了墨粉时,请用肥皂及水清洗干净。
 如果墨粉颗粒进入眼睛,应用大量的水冲洗至少15分钟,直至疼痛感消失。必要时,向医生咨询。
 如果吸入了墨粉颗粒,应转移到空气新鲜的地方,并用大量的水漱口。
 如果吞食了墨粉,应将墨粉吐出,用水漱口,并饮用大量的水,并立即向医生咨询。

处置消耗品

- 请勿垂直存放消耗品。
- 请勿打开消耗品 / 维护部件的包装, 直到要使用之前。避免在下列地点存放消耗品 / 维 护部件:
 - 温度高和湿度大的地方
 - 热源附近
 - 太阳光直射位置
 - 多灰尘处
- 当使用消耗品时,请确保遵照其包装上规定的注意事项。
- 建议您保存备用消耗品。

回收用过的消耗品

为了保护环境和有效利用资源,富士施乐将回收的感光鼓和墨粉筒、墨粉回收瓶、作为再 生零件或再生材料重新利用,或用于能源再生。

更换墨粉筒

打印机的墨粉筒有四种颜色: 青色(C)、洋红色(M)、黄色(Y)和黑色(K)。 当墨粉筒接近其使用寿命时,打印机控制面板上将会显示以下消息。

消息	措施
可以打印	所示的墨粉筒不需要立即更换,但需要准备新的墨粉筒。
🛙 预备备用的墨粉 X ^{*1}	墨粉筒的剩余可打印页数约为 2400 至 3000 页 ^{*2} 。
可以打印	所示的墨粉筒需要立即更换。
ใ 尽快更换墨粉 X ^{*1}	墨粉筒还能再打印约 40 页 ^{*2} 。
₿请更换墨粉筒 K	打印机停止,不能打印。请在控制面板左侧检查相应墨粉筒的位置。 按照 "更换步骤"(第 200 页)下的步骤更换黑色墨粉筒。
可以进行黑白打印	为彩色模式选择了黑白打印,但不支持彩色打印时,可以执行黑白打
①更换墨粉 X,或	印。请在控制面板左侧检查相应墨粉筒的位置。按照"更换步骤"
按[打印中止]取消打印	(第 200 页)下的步骤更换消息中所示颜色的墨粉筒。
(X: C、M或Y)	

*1: 实际显示时,X将被 C、M、Y 或 K 取代。每个字母的含义如下:C 代表青色,M 代表洋红色,Y 代表黄色,K 代表黑色。

*2: 每种消耗品所能打印的页数随实际打印请求、打印的文档以及电源打开 / 关闭时间间隔而变化。有关更多详情,请参照 "A.3 消耗品寿命和定期更换的部件"(第 258 页)。

重要

- 确保更换墨粉筒时电源打开。
- 当将使用过的墨粉筒放置到地板或桌面上时,请在墨粉筒的下面垫几张纸以防止墨粉溅出。
- 请勿重新使用您从打印机上拆除下来的旧墨粉筒。否则会影响打印质量。
- •请勿摇动或敲打使用过的墨粉筒。否则可导致剩余的墨粉溅出。
- •墨粉对人体无害。如果粘到手上或衣服上,请立即清洗掉。
- 我们建议您在打开包装之后一年内用完墨粉筒中的墨粉。

更换步骤

1. 确认打印机未执行任何操作后,打开前盖。



 朝自己方向小心地拉动显示屏消息中所示的 打印机墨粉筒以将其拆下。

重要

• 慢慢拉出墨粉筒。如果不小心,墨粉筒中的墨粉可能 会散落出来。



 准备一支与拆下的墨粉筒相同颜色的新墨粉 筒,如图所示轻轻上下、左右晃动墨粉筒三 到四次,使里面的墨粉均匀铺开。



 让墨粉筒的标签朝下,尽可能将墨粉筒插到 底。



5. 按压墨粉筒,使其牢固就位。







当感光鼓接近其使用寿命时,打印机控制面板上将会显示以下消息。

消息	措施
可以打印 ① 预备备用的感光鼓 X ^{*1}	所示的感光鼓并不需要立即更换,但应准备好新的感光鼓。 感光鼓还能再打印约 1500 页 ^{*2} 。
可以打印 🛙 尽快更换感光鼓 X ^{*1}	所示的感光鼓需要立即更换。 感光鼓还能再打印约 800 页 ^{*2} 。准备一个新的感光鼓。
可以打印 🛙 更换感光鼓 X ^{*1}	当感光鼓接近其使用寿命,而您为[感光鼓寿命到期时]选择继续 ^{*3} 时显示该消息。尽管可以继续打印一段时间,但无法保证质量。建议 您更换新的感光鼓。
请更换感光鼓 X。 ^{*1}	感光鼓接近其使用寿命。 打印机停止,不能打印。请在控制面板左侧检查相应感光鼓的位置。 按照 "更换步骤"(第 202 页)下的步骤更换消息中所示的感光鼓。

*1:实际显示时,X将被R1、R2、R3或R4取代。R1至R4代表了感光鼓名称。

*2: 每种消耗品所能打印的页数随实际打印请求、打印的文档以及电源打开 / 关闭时间间隔而变化。有 关更多详情,请参见"A.3 消耗品寿命和定期更换的部件"(第 258 页)。

*3: 在这种情况下,[可以打印 更换感光鼓 X] 消息仍将保留在显示屏上。有关如何配置此设定的详 情,请参照 "[感光鼓寿命到期时]"(第 142 页)。

更换步骤

重要

• 确保更换感光鼓时电源打开。

- 在控制面板左侧检查相应感光鼓 (R1、R2、R3、R4)的位置, 然后进行更换。
- 1. 确认打印机未执行任何操作后,打开前盖。



2. 旋转左前侧的手柄将其解锁。



3. 打开感光鼓盖。



 握住显示屏消息中所示的感光鼓手柄,小心 地将感光鼓拉出。
 这里我们将以感光鼓 R1 为例。

重要

- 拉出感光鼓时要用双手将其握住,以免摔落。
- 小心不要触摸感光鼓上附着的墨粉。



将用过的感光鼓插入新感光鼓附带的塑料袋中。安装好新感光鼓后,将旧感光鼓放到装新感光鼓的盒中。

重要

• 从盒中取出感光鼓后,切勿使其一端朝下立起来。

 将新感光鼓两端的突起 (有保护膜) 插入 打印机的两个孔中。







8. 朝打印机方向滑动橙色旋钮,这样就会将保 护膜中的感光鼓推入打印机中。



- 9. 取下保护膜,按压感光鼓,使其牢固就位。
- 补充

• 将保护膜放入感光鼓盒中。



10. 关闭感光鼓盖。



11. 向右旋转手柄将其锁定。





12. 关闭前盖。

更换墨粉回收瓶

打印结束后仍留在感光鼓上的墨粉将被收集到墨粉回收瓶中。当墨粉回收瓶接近其使用寿 命时,打印机控制面板上将会显示以下消息。

消息	措施
可以打印 1] 尽快更换废粉盒 R5	墨粉回收瓶需要立即更换。现有的容量只能打印约 1500 页 ^{*1} 。
请更换废粉盒 R5	打印机停止,不能打印。按照"更换步骤"(第 205 页)下的步骤更 换墨粉回收瓶。

*1: 每种消耗品所能打印的页数随实际打印请求、打印的文档以及电源打开 / 关闭时间间隔而变化。有 关更多详情,请参照 "A.3 消耗品寿命和定期更换的部件"(第 258 页)。

重要

• 确保更换墨粉回收瓶时电源打开。关闭电源将会删除打印机中的打印数据和内存中累积的信息。

• 更换墨粉回收瓶时,墨粉可能会溅到地板上,将地板弄脏。开始更换前,请在地板上铺一些纸。

更换步骤

在更换墨粉回收瓶之前,请清洁 LED 扫描仪。

1. 确认打印机未执行任何操作后,打开前盖。



2. 旋转左前侧的手柄将其解锁。





3. 打开感光鼓盖。

4. 从感光鼓插槽的右下角拉出清洁棒。



 完全拉出清洁棒。然后来回抽动两到三次, 以便清洁 LED 扫描仪。 对全部四个感光鼓重复此步骤。

重要

- 确保完全拉出清洁棒。同时,推入时也要推到底。
- 拉出清洁棒时切勿用力过大。



6. 关闭感光鼓盖。



7. 向右旋转手柄将其锁定。



LED 扫描仪现已清洁干净。接着,更换墨粉 回收瓶。

 用手指勾住墨粉回收瓶上端并将其朝自己方 向拉出。



9. 按如图所示用另一只手握住墨粉回收瓶,将 其从打印机中拉出。

重要

• 拆下墨粉回收瓶时,小心不要让墨粉回收瓶摔落。



- 10. 将用过的墨粉回收瓶插入新墨粉回收瓶附带 的塑料袋中并封好。
- 11. 将新墨粉回收瓶插入插槽中,并尽量按到 底。



12. 关闭前盖。



当定影器组件接近其使用寿命时,打印机控制面板上将会显示以下消息。 更换定影器组件的同时,更换转印带清洁组件。

补充

• 有关更换转印带清洁组件的指示,请参照"更换转印带清洁组件"(第210页)。

消息	措施
可以打印 ①尽快更换定影器 R8	定影器组件需要立即更换。现有的容量只能打印 约 10, 000 页 ^{*1} 。
可以打印 ①更换定影器 R8	定影器组件已达到其更换寿命。更换定影器组件 时,请参照"更换步骤"(第 208 页)。然后,参 照"复位计数器"(第 210 页)来复位计数器。

*1: 每种消耗品所能打印的页数随实际打印请求、打印的文档以及电源打开 / 关闭时间间隔而变化。有 关更多详情,请参照 "A.3 消耗品寿命和定期更换的部件"(第 258 页)。

更换步骤

⚠注意

定影器安全

- 拆卸定影器组件之前,应确保先关闭机器的电源,等待 40 分钟,待其冷却后再执行拆卸 作业。
- 1. 按电源开关的 < ①> 一侧,关闭电源。
- 2. 从打印机及电源插座上拔出电源线。



- 3. 等待 40 分钟,让机器冷却下来。
- 降低旁路纸盘。
 提起解锁手柄,小心地打开盖子 A。



5. 松开定影器组件上的两个旋纽。



- 6. 双手握住定影器组件,将其从打印机中拉出。
- **重要** • 定影器组件较重,因此拆卸时应使用双手。



从包装中取出新定影器组件。双手握住定影器组件,将其滑入打印机。



8. 拧紧两个旋纽,将定影器组件固定就位。



9. 按压盖子 A 中间,将其轻轻关上。然后,提 起旁路纸盘。

重要

- 当关闭盖子时,当心您的手指不要夹在该纸盘和打印 机之间。
- 10. 将电源线连接到打印机上。 按打印机电源开关的 <|> 一侧,开启电源。
- 11. 进到"复位计数器"(第 210 页)。



复位计数器

更换完定影器组件后,请执行相应的控制面板操作,从而复位各自的计数器。 更换定影器组件时,请务必在控制面板上复位计数器。



6. 按 < 菜单 > 键关闭菜单。

更换转印带清洁组件

转印带清洁组件和定影器组件同时更换。

更换步骤

重要

• 在放下用过的转印带清洁组件之前,请展开新转印带清洁组件附带的塑料薄膜,以防有物品被弄脏。

1. 打开前盖。



 旋转右前侧的转印带清洁组件盖,将其打 开。



松开旋纽。
 转动旋纽,直到将其拧出。



 \square

 用双手拉出转印带清洁组件并放低,从而将 其拆下。

重要

- 拉出转印带清洁组件时要用双手握住,以免摔落。
- 切勿让用过的转印带清洁组件呈直立状态。
- 用新转印带清洁组件附带的塑料薄膜将用过的转印带 清洁组件包好。然后,将用过的转印带清洁组件插入 装新转印带清洁组件的塑料袋中。
- 从包装中取出新的转印带清洁组件,然后将 其插入打印机。

重要

- 插入转印带清洁组件,直到插不动为止。
- 按下旋纽并拧紧,将转印带清洁组件固定就 位。



7. 向左旋转转印带清洁组件盖,将盖子关上。





8. 关闭前盖。

7.2 打印报告 / 列表

本节说明可从打印机打印的各种报告和列表。

报告 / 列表的类型

除了打印从电脑发送的作业之外,打印机还打印以下报告 / 列表。

报告 / 列表名称 (控制面板上的名称)	所需的选装配件	说明	
作业记录报告 (作业记录报告)	_	您可以打印此报告来检查是否已正常打印从电脑发送来的打印数 据。它列出最后 50 个打印作业。 您可以使用控制面板将打印机编程为每 50 个作业之后自动打印此 报告。有关更多详情,请参照"[自动打印作业记录]"(第 138 页)。	
错误记录报告 (错误记录报告)	-	列出打印机中发生的错误。	
打印总计报告 (打印总计 / 帐户管理)	_	列出电脑(作业所有者)当前已打印的总页面 / 纸张数。 系统将为彩色和黑白打印分别维护独立的打印页数计数。计数从 上次进行数据初始化开始。 参照 • "7.3 检查计数器读数"(第 217 页)	
打印帐户管理报告 (打印总计 / 帐户管理)	_	在启用帐户管理功能的情况下选择[打印总计/帐户管理]时, 将打印此报告。 此报告列出每个用户打印的黑白/彩色页面数以及为每种纸张类 型打印的纸张数。	
		 参照 有关帐户管理功能的更多详情,请参照"7.7 由预登记用户控制对打印机功能的使用"(第232页)。 	
功能设定列表 (功能设定列表)	-	列出各种打印机设定的状态,包括硬件配置和网络信息。您可以 打印此列表以检查选装配件是否正确地安装到打印机上。	
字体列表 (字体列表)	-	列出 ESC/P、PDF Bridge 和 HP-GL/2 可以使用的字体。	
PCL 字体列表 (PCL 字体列表)	-	列出可以在 PCL 中使用的字体。	
PostScript [®] Font List (PS 字体列表)	-	列出可以在 PostScript 中使用的字体。	
PostScript [®] 逻辑打印机登记列 表 (PS 逻辑打印机登记) ^{*1}	_	列出已登记的 PostScript 逻辑打印机 1 - 20 的设定。 补充 • 逻辑打印机可以使用 CentreWare Internet Services 来创建。 有关更多详情,请参照 CentreWare Internet Services 的在线 帮助。	
ESC/P 设定列表 (ESC/P 设定列表) ^{*1}	_	列出 ESC/P 打印模式设定。 有关详情,请参照打印机附带的 Driver CD Kit 光盘上的 《ESC/P 仿真设定说明书》。	
ESC/P 逻辑打印机 / 记忆登记列	-	列出已登记的 ESC/P 逻辑打印机 1 - 20 的设定。	
~ (ESC/P 逻辑 / 记忆) ^{*1}		 补充 逻辑打印机设定可以通过控制面板的内存登记功能或使用 CentreWare Internet Services 进行配置。有关更多详情,请 参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。 	

报告 / 列表名称 (控制面板上的名称)	所需的选装配件	说明	
HP−GL/2 [®] 设定列表 (HP−GL/2 设定列表) ^{*1}	_	列出 HP-GL、HP-GL/2 打印模式设定。 有关详情,请参照随打印机提供的 Driver CD Kit 光盘上的 《HP- GL、HP-GL/2 仿真设定说明书》。	
HP-GL/2 [®] 逻辑打印机 / 记忆登 记列表	-	列出已登记的 HP-GL、HP-GL/2 逻辑打印机 1 - 20 的设定。	
(HP-GL/2 逻辑 / 记忆) ^{*1}		 补充 逻辑打印机设定可以通过控制面板的内存登记功能或使用 CentreWare Internet Services进行配置。有关更多详情,请 参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。 	
HP−GL/2 [®] 调色板列表 (HP−GL/2 调色板列表) ^{*1}	_	列出调色板设定。	
TIFF/JPEG 设定列表 (TIFF/JPEG 设定列表) ^{*1}	_	列出 TIFF/JPEG 打印模式设定。	
TIFF/JPEG 逻辑打印机登记列表	_	列出已登记的 TIFF/JPEG 逻辑打印机 1 - 20 的设定。	
		 补充 逻辑打印机可以使用 CentreWare Internet Services 来创建。有 关更多详情,请参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。 	
PDF 设定列表 (PDF 设定列表) ^{*1}	_	列出使用控制面板配置的 PDF 直接打印设定。	
PCL 设定列表 (PCL 设定列表) ^{*1}	_	列出 PCL 打印模式设定。 有关详情,请参照随打印机提供的 Driver CD Kit 光盘上的 《PCL 仿真设定说明书》。	
PCL 宏登记列表 (PCL 宏登记列表) ^{*1}	_	列出已登记的宏、格式等。	
保存文件列表 (保存文件列表)	硬盘	列出通过机密打印、样本打印和时间指定打印在打印机中保存的 文件。	
		参照 第3.5 打印机密文件 - 机密打印 -"(第69页) "3.6 检查输出结果后执行打印 - 样本打印 -"(第73页) "3.7 在指定时间执行打印 - 延迟打印 -"(第77页) 	
接收域限制列表 (接收域限制列表)	硬盘	列出为 Receive Domain Filter 登记的域。	
各功能计数器报告 (各功能计数器报告)	_	列出每个功能的输出纸张数。	
背景打印样本列表 (背景打印样本列表)	功能扩充套件 硬盘	打印用水印功能创建的水印样本。	
		参照 ・"水印"(第 227 页)	
安全水印样本列表 (安全水印样本列表)	 功能扩充套件 硬盘		
		参照 ・"安全水印"(第 228 页)	
(条形码样本)	-	打印 EAN128 条形码的样本。 有四种类型: [A3 条形码模式 有]、[A3 条形码模式 无]、[A4 条 形码模式 有] 和 [A4 条形码模式 无]。	
(演示打印)	自动双面组件是 打印[双面样本] 所必需的。	演示打印有四种: [MS Office 样本]、[图形样本]、[A3 样本]、 [双面样本]。可以打印这些样本以检查打印机的性能。	

报告 / 列表名称 (控制面板上的名称)	所需的选装配件	说明
KS 设定列表 (KS 设定列表) ^{*1}	韩文字体 ROM	列出 KS 打印模式设定。
KSSM 设定列表 (KSSM 设定列表) ^{*1}	韩文字体 ROM	列出 KSSM 打印模式设定。
KS5895 设定列表 (KS5895 设定列表) ^{*1}	韩文字体 ROM	列出 KS5895 打印模式设定。

*1: 当在 [报告 / 列表] 菜单上选择 [打印机语言] 时,将显示这些项目。

打印报告 / 列表

报告 / 列表可以使用控制面板进行打印。以下步骤介绍如何打印 [功能设定列表]。这些基本步骤也可用于打印其他报告和列表。

1.	按控制面板上的〈菜单〉键显示菜单画面。	菜单
		打印机语言设定
		Ļ
2.	按 <▼> 键直到显示 [报告 / 列表]。	菜单
		报告 / 列表
		Ļ
3.	按<▶> 或<确定>键进行选择。 目二「你业记录报告〕	报告 / 列表
	亚小[1F亚比求报告]。	作业记录报告
4.	按 <▼> 键直到显示 [功能设定列表]。	Ļ
		报告 / 列表
		功能设定列表
		ł
5.	按 <▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 目云45印开始确认 画页	功能设定列表
	业小们内开进建议目前。	按 [确定] 开始打印

- 按 < 确定 > 键进行打印。 打印报告。
- 打印完毕时,请按 < 菜单 > 键返回到[可以 打印]画面。
7.3 检查计数器读数

打印机可以根据不同的类别(如输出色彩和输出电脑)来计算打印的纸张数。

根据输出色彩检查计数器读数(计数器)

可以检查每种输出色彩的计数器信息。在控制面板上可以检查每种输出色彩的总打印数。

计数器 1	显示彩色打印总数。
计数器 2	显示黑白打印总数。
计数器 3	显示大尺寸彩色打印总数。
计数器 4	显示彩色打印和黑白打印的总数 (计数器1+ 计数器2)

补充

- 计数器 3 显示纸张为 279mm x 400mm 或更大尺寸的彩色打印总数。计数器 3 的计数包含在计数器 1 的计数中。
- 当[色彩模式]设置为[彩色(自动)]时,如果您打印的作业经过 ICC 或其他工具色彩转换,即使作业在电脑显示器上看起来是黑白,也将会以彩色打印。
 在这种情况下,作业将被计数器1计算(彩色打印)。
- 当以双面打印时,根据所使用的应用程序和打印份数设定,应用程序可能会在作业中插入空白页。在这种情况下,该空白页将按"1页"计算,并且包括在计数器计数中。

请按照以下步骤在控制面板上检查计数器读数。



5. 检查完计数器时,请按 < 菜单 > 键返回到 [可以打印]画面。 [打印总计报告]显示用于为每台电脑 (作业所有者)执行彩色和黑白打印作业的已打印 页面 / 纸张数。计数从上次进行数据初始化开始。

[打印总计报告]可以用控制面板进行打印和数据初始化。

补充

 在启用帐户管理功能的情况下不能打印[打印总计报告]。但可以打印[打印帐户管理报告]。切换到[打 印帐户管理报告]会将打印机初始化为累积至该点的总数。

参照

• 打印步骤:"打印报告 / 列表"(第 216 页)

[打印总计报告]的输出

[打印总计报告]中包含如下所述的项。



作业所有者名称	最多可以打印 200 个作业所有者名称。第 201 个作业所有者以及没有作业所 有者名称的用户的打印计数将列在 "UnknownUser"中 (倒数第二列)。本 报告的打印也计入 "Report /List"中 (报告的最后一行)。
页数 - 彩色 A3	在 A3 尺寸纸张上以彩色打印的总页数。
页数 - 彩色 A4	在 A4 尺寸纸张上以彩色打印的总页数。
页数 - 彩色 B4	在 B4 尺寸纸张上以彩色打印的总页数。
页数 ─ 彩色 B5	在 B5 尺寸纸张上以彩色打印的总页数。
页数 - 彩色其他	上述纸张尺寸之外的纸张上以彩色打印的总页数。
页数 - 彩色总页数	以彩色打印的总页数。
页数 - 黑白总页数	以黑白打印的总页数。
页数 - 总页数	打印的总页数。每次打印作业之后计算纸张数。
张数 - 彩色总张数	以彩色打印的总纸张数。
张数 - 黑白总张数	以黑白打印的总纸张数。
张数 - 总张数	打印的总纸张数。每次打印作业之后计算纸张数。

初始化 [打印总计报告]数据



- 按 < 确定 > 键。
 数据初始化。
- 处理完毕后,请按 < 菜单 > 键返回到[可以 打印]画面。

通过相应功能检查计数器读数([各功能计数器报告])

本报告为使用 2 合 1 和双面打印功能的作业提供打印页数和纸张数信息。

- 参照
- 打印步骤:"打印报告 / 列表"(第 216 页)

打印贝数		
总页数	1132	
彩色		
总页数	642	
41.Eb	633	
报告	9	
2合1	389	
2合1以外	0	
黑白		
总页数	490	
打印	220	
报告	270	
2合1	189	
2合1以外	0	
打印张数		
打印总张数	734	
打印	453	
报告	281	
双面打印张数		
打印总张数	400	
打印	399	
报告	1	
回收纸打印张数		
打印总张数	0	
17ED	0	
报告	0	

7.4 用 Web 浏览器监控 / 管理打印机

如果打印机位于 TCP/IP 环境中,您可以在网络电脑上使用 Web 浏览器对打印机进行监控或远程配置。

.

此功能称作 CentreWare Internet Services。

CentreWare Internet Services 还可用于检查消耗品的状态以及纸盘的纸张余量。

CentreWare Internet Services	DocuPrint C2255		帮助
状态 作业	打印	<u>載性 支持</u>	에는 상태인 및 역사 관계 위험
状态	1 消耗品		-
□ DocuPrint C2255 □ □ <u>常规</u>	王扬笛		
	部件	状态	余量
	● 青色墨粉(C)	良好	100%
	○洋红色墨粉(M)	良好	100%
	→ 黄色墨粉(Y)	良好	100%
	○ 黒色墨粉(K)	良好	100%
	废粉盒		
	部件	状态	
	○废粉盒	良好	
	感光鼓		
	部件	状态	
	○ 青色感光鼓	良好	
	○ 洋红色感光鼓	良好	
	○ 黄色感光鼓	良好	
	○ 黑色感光鼓	良好	
	定影器组件		
THE DOCUMENT COMPANY	部件	状态	
FUJI XEROX	○ 定影器组件	良好	
TOTALIOA	○ 定影器组件	良好	

补充

- 有关如何使用 CentreWare Internet Services 的更多详情,请参照 "1.6 使用 CentreWare Internet Services 配置打印机"(第 36 页)。
- 打印机用作本地打印机时您不能使用 CentreWare Internet Services。

7.5 通过邮件检查打印机状态

当打印机位于支持邮件的网络环境中时,可以将其配置为发送邮件来通知发出打印作业的电脑:作业已打印完毕。此外,还可以将打印机配置为将有关消耗品、纸张及其他物品的状态 发送给指定的邮件地址。

此功能称作"邮件通知服务"。

邮件通知服务所报告的信息

邮件通知服务报告以下信息。

信息类型	说明
作业完成通知	当电脑发出打印作业时,报告其状态 (正常完成、取消、请求确认)。
消耗品状态通知	向指定的邮件地址发送预设项目的通知 (消耗品状态、纸张状态等)。 墨粉筒和感光鼓的状态更新将定期发送,以便通知收件人进行更换。 此类通知的收件人应该是网络管理员或共享邮件地址。

配置邮件通知服务

要使用邮件通知服务,必须对打印机的网络及邮件环境进行配置。请咨询您的网络管理员以了解下面的设定是否已经配置。

网络环境

• 创建邮件帐户。

邮件环境(打印机)

使用 CentreWare Internet Services 配置端口、邮件服务器、TCP/IP 环境以及打印机的邮件地址。

按照自己的邮件环境配置下面的[属性]。

补充

- 配置完设定后,请务必单击 [应用新的设定],然后关闭打印机电源并重新打开。
- 要配置[寄送通知设定],请在[端口启动]上为[寄送通知]勾选[启动]复选框。

项目	设定项目	说明
机器说明	管理员邮件地址 (建议)、机器 邮件地址	请参照"机器说明"(第 84 页)下的"设定 邮件打印功能"。
常规设定 > 警告通知* >	通知处邮件地址	字母数字字符加、 " 与 " 号(@)、点号(.)、连 字号 (-) 和下划线(_),最多 128 字节
音古通知 字送通知设定 (*:在[寄送通 知]下设置[启 动]时显示。)	通知状态设定	选择通知中包含的项目。 • 消耗品的状态 • 更换部件的状态 • 纸张的状态 • 输出位置的状态 • 卡纸状态 • Interlock 状态 • 故障通知
	定期通知设定	邮件通知时间间隔及其他设定(设定可选项)
网络设定 > 端口 启动	寄送通知	请勾选[启动]复选框。

项目	设定项目	说明
网络设定 > 通信协议设定 > TCP/IP	主机名称、域名称、从 DHCP 获取 地址、从 DHCPv6-lite 获取地址、 首选 DNS 服务器地址、备用 DNS 服务器地址 1-2、动态 DNS 更新 (IPv4/IPv6)、域检索列表的自动 制作、检索域名称 1 - 3、连接超 时、首先通过 IPv6 进行 DNS 解析	请参照"配置邮件打印环境"(第83页)。
网络设定 > 通信协议设定 > SMTP	SMTP 服务器地址(主机名称)和 端口号码、机器邮件地址、SMTP 发送的认证、SMTP AUTH 一登录名 称、SMTP AUTH 一密码	请参照 "网络设定 〉 通信协议设定 > SMTP" (第 85 页)下的 "设定邮件打印功能"。

在打印机驱动程序(电脑)上登记登录信息

要接收所发送打印作业结果的邮件,请执行以下步骤来配置 PCL 打印机驱动程序的属性。 该步骤以 Windows XP 为例。

- 1. 从 Windows 的 [开始] 菜单选择 [打印机和传真]。
- 2. 选择本打印机的图标,然后从[文件]菜单中选择[属性]。
- 在[整体]标签上,单击[打印首选项]。
 显示[打印首选项]对话框。
- 4. 单击 [具体设定]标签。

5. 勾选 [电子邮件通知作业结束]复选框。

● 跳过空白页 (2) 草 韩桃棠 (2) 雌页 (2): ● 把于邮件通知作业强变 (2) 使用打印机设定 电子邮件通址 (2): 管代纸盘 (2): ● 常和件通址 (2): 管代纸盘 (2): ● 常和件通址 (2): 管代纸盘 (2): ● 常用打印机设定 管代纸盘 (2): ● 常用打印机设定 管代纸盘 (2): ● 常用打印机设定 管优纸盘 (2): ● 常用打印机设定 管代纸盘 (2): ● 常用打印机设定 管化纸盘 (2): ● 常用行作机设定 ● ● 常見(第二) ● ● 常用行作机设定 ● ● 常い供加 ● ● 常用行作机设定 ● ● 常用行作机设定 ● ● 常用行作机设定 ● ● 日子面積 ● ● 空い ● ● 空い ● ● 空い ● ● 空い ● ● 常知 報告 ● ● 空い ● ● ● ● ●				印/格式 具体设定	图像选项 版面	紙张/输出
● 連子邮件通知作业结束 @) 使用打印机设定 电子邮件检证 @: 著代纸盘 @): 電子邮件检证 @: 著代纸盘 @): 更給设定 個形设定 種用打印机设定 耳检设定 個形设定 使用打印机设定 可用 目標時下的情報力能 香 四個程序中使用输放 香 四個程序中使用输放 香 型必須未清晨雪埋 千 使定: 忽略应用程序统张未透设定覆盖应用程序中的相应设定。 我定学体 @): 无 ▼ 11印印机驱动程序的线张未透设定覆盖应用程序中的相应设定。 第定学体 @) 关于 @) 難定学体 @) 关于 @) 數认值 @)		(页 (8):] 草稿模式 (B)	白页低	□ 跳过空
电子邮件地址 @):: 替代纸盘 (c): 使用打印机设定 其他设定 (图形设定) 项目 ①: (使用打印机设定) 使用印度学校主题的是 有 使用印度学校主题的是 有 使用印度学校主题的是 有 使用印度学校主题的是 有 使用印度学校主题的是 有 使用印度学校主题的是 有 使用印度学校主题的是 有 使用印度学校主题的是 有 使用印度学校主题的是 有 使用印度学校主题的是 有 使用印刷成改善者 使用印刷成文 有 使用印刷成文 有 使用印刷成文 有 使用印刷成文 有 使用印刷成文 有 使用印刷成文 有 使用印刷成文 有 使用的成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用加成文 有 使用 使用 使用加成文 作 使用 使 成 成 是 序述、 无 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	~	使用打印机设定			件運知作业结束 🕘	☑电子邮
使用打印机设定 其他设定(图形设定) 項目(2): 医用程序性效果或能 医用程序性效果或能 医用程序性收集功能 有 四時度用使用数 有 四時度用使用数 有 四時度用使用数 有 四時度用 日 一 一 一 一 通信 1 <tr< td=""><td></td><td>·代紙盘 (S):</td><td></td><td></td><td>半地址 (E):</td><td>电子邮件</td></tr<>		·代紙盘 (S):			半地址 (E):	电子邮件
其他说定(图形说定) 項目(): 國用程序中的程序中的程序功能 預 別時間就業 打印前面 打印前面 文定: 沒能应用程序体就未透设定 (0): 无 ③ 允许打印机驱动程序的纸张未透设定覆盖应用程序中的相应设定。 指定字体 (0) 关于(0) 數以值 (0)	~	規打印机设定				
項目 ①: 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「					2 (周形设定)	一甘油设计
					E GEL/PROPER	188.00
●時間市相當年中約2個功能 有 四時間有中心得識就 有 可用有一時一個常識 打印可有個式 支 型改能來信息管理 无 ③ 允许打印机驱动程序的紙张来撥设定覆盖应用程序中的相应设定。					J. Nacestations with the subscription of the sub-	現日に
広用程序中使用输放	•	^		五	用程序中的延展功能	使用应
11日前前観式 王 型改派朱信息管理 元 设定: 忽略应用程序线米未獲改定 ②: 元	-		त्त स	<u></u> 棄	と序中使用缩放 19 ht	应用程
里亞非朱信息管理 九 ■ 设定: 忽略应用程序线张来摄设定 @): 元 元 ■ ③ 允许打印机驱动程序的线张来摄设定覆盖应用程序中的相应设定。 指定字体 @) 关于 @) 批准 @)		100	чила	无	面模式	打印页
 设定: 忽略应用程序线张未透设定 @: 无 ④ 允许打印机驱动程序的线张未透设定覆盖应用程序中的相应设定。 指定字体 @ 关于 @. 默认值 @: 	1	<u>v</u>		尤	:张信息官埋	更以郑
无 ● ③ 允许打印机驱动程序的线张未渡设定覆盖应用程序中的相应设定。 指定字体 (2) 关于 (3) 数以值 (2)			定 0N):	如用程序纸张来源设》	2	设定:
 (2) 允许打印机秘动程序的线张未渡设定覆盖应用程序中的相应设定。 (3) 允许打印机秘动程序的线张未渡设定覆盖应用程序中的相应设定。 (3) 允许打印机秘动程序的线张未渡设定覆盖应用程序中的相应设定。 (3) 允许打印机秘动程序的线张未渡设定覆盖应用程序中的相应设定。 			v		6	
 ③ 允许打印机驱动程序的线张来源设定覆盖应用程序中的相应设定。 指定字体 (2) 关于 (2) 默认值 (2) 	_				2	
		设定。	目程序中的相	张来源设定覆盖应用	允许打印机驱动程序的	(£) :
指定字体 (2) 美于 (2) (数) (道) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2						
指定字体 (ℓ) 关于 (Ψ) ■ 默以值 (Ψ)						
指定字体 (2) 关于 (1) 默认值 (2)						
)]	指定字体(2)		
)	キチ 心 默认值 心				
「確定」「取消」「報)	关于 (1) 【 默认值 (1)				

- 6. 在[电子邮件地址]中输入通知邮件地址。
- 7. 单击 [确定]关闭对话框。

安全功能概述

本节说明打印机的各种安全功能以及它们的配置方法。这一节的内容适用于打印机的系统 管理员。有关每个功能的详情,请参照下表中的参考页面。

功能	说明	参照
机密打印	当打印机密文件或您不想让第三方看到的文件时,您可以暂时 将文件存放在打印机中,从控制面板上输入密码之后打印该文 件。	"3.5 打印机密文件 - 机 密打印 -"(第 69 页)
	补充 ・要使用此功能,必须安装硬盘 (选装)。	
利用 IC 卡执行个人打印	连接打印机的 IC 卡系统使用 IC 卡认证进行输出。对于个人打 印而言,输出数据将临时堆积在打印机中;而对于按需打印而 言,则是临时堆积在服务器上。	"3.8 个人打印"(第80 页)
	补充 ・要使用此功能,必须安装硬盘 (选装)。 ・有关 IC 卡系统的详情,请与您的经销商联系。	
硬盘的覆盖	通过改写的方式删除硬盘 (选装)上的数据。改写可以执行多 次,以确保彻底删除硬盘上的数据。	"[硬盘的覆盖]"(第 143 页)
	补充 ・要使用此功能,必须安装硬盘 (选装)。	
通过 IP 地址进行接收控制	通过登记允许发送数据的电脑的 IP 地址,可以对打印机上的 数据接收进行控制。	"[存取控制(IPv4)]" (第 134 页) 或者 "通过 IP 地址控制数据接 收"(第 225 页)
控制面板锁定	利用密码来限制用户访问控制面板。	"[控制面板设定]"(第 136 页)
通过用户登记进行访问限制	用户信息可以登记到打印机中,以限制用户访问 CentreWare Internet Services 及从电脑进行打印。	"7.7 由预登记用户控制 对打印机功能的使用" (第 232 页)
图像日志	在打印机上执行的作业将另存为图像数据,并以日志形式随作 业所有者、打印时间、份数及其他数据一起积累和存储起来。 补充 •要使用该功能,必须安装功能扩充套件(选装)和硬盘 (选装)。	要使用该功能,请与您的 经销商联系。 "[图像日志管理]"(第 150 页)
水印	在打印作业的每页上加盖日期和时间、编号和水印控制代码 (数字代码)可以防止机密文件被复制。	"使用水印功能"(第 226 页)
	 补充 •要使用该功能,必须安装功能扩充套件 (选装)和硬盘 (选装)。 	
监查日志	记录何时、何人以及如何执行打印机操作。	"使用监查日志"(第 231 页)

通过登记允许发送数据的电脑的 IP 地址,可以对打印机的数据接收进行控制。以下说明如 何使用 CentreWare Internet Services 设置此功能。

补充

- 在 IPv4 网络环境中,也可利用控制面板来配置此项设定。有关如何在控制面板上配置设定的详情,请参 照"[存取控制(IPv4)]"(第134页)。
- 1. 启动您的 Web 浏览器,访问 CentreWare Internet Services。

补充

- 有关如何访问 CentreWare Internet Services 的详情,请参照"1.6 使用 CentreWare Internet Services 配置打印机"(第 36 页)。 • 如果提示您输入管理员 ID 和密码,请输入并单击 [确定]。
- 1. 单击 [属性]标签。
- 2. 在左侧的菜单上,单击[安全]>[IP 地址限制]。
- 3. 在[IP 地址限制]下为[存取控制- IPv4]或[存取控制- IPv6]勾选[有效]复选 框,然后单击[添加]。

Internet Services	DocuPrint C2255	帮助
<u> </u>	<u>打印</u> 展性 支持	
周性 の DocuPrint C2255	存取控制—IPv4	
 」 	IP地址限制	添加
	IP地址限制: 「有效	細維
田 🔄 功能设定	存取控制列表	
由 ● 帐户管理设定 □ ● 安全	No. IP地址/IP地址推码	
 <u>3) 认证管理</u> <u>3) 用户信息的设定</u> (3) 外部认证服务器设定 (3) 非地址限制 	存取控制一IPv6	
	IP地址限制	- 添加 - 編編
田 @ 作业显示设定	IP地址限制: □ 有效	助除
USBRE ZENTE ZENTRALE	存取控制列表	-
	по. 11 леј ш./ 11 леј ш.16 кој	_
THE DOCUMENT COMPANY FUJI XEROX		

4. 在显示的画面上,使用 [接受的 IP 地址] 指定为 TCP/IP 连接启用的 IP 地址。

5. 对于 [IP 地址掩码],请以前缀长度格式指定为 [接受的 IP 地址]登记的 IP 地址的地 址掩码。

以 IPv4 设定的配置为例,为[接受的 IP 地址]指定 129. 249. 110. 23 并为[IP 地址掩码]指定 24 时,将允许从 IP 地址 129. 249. 110. * (其中 * 是一个介于 1 和 254 之间的值)接收打印数据。

Internet Services	DocuPrint C2255	(83))
	近日 近性 支柱 活気加1P地址:	
THE DOCLMENT COMPANY FUJI XEROX		

- 6. 完成所有设定后,单击[应用新的设定]。
- 提示您重新启动打印机的窗口将会显示。在该窗口上,单击[重新启动]。 打印机将重新启动并反映所配置的设定。

使用水印功能

水印功能将在打印作业的所有页面中都隐藏打印上日期和时间、文本、背景和数字隐藏文字,这样可以防止文件被复制,并可用于跟踪其复制历史记录。有关更多详情,请参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。

重要

- 使用水印功能无法保证所有文件都不能复制。根据文件和设定条件,该功能有时可能无效。有关详情, 请与您的经销商联系。
- Fuji Xerox 将不对因使用或不能使用水印功能而导致的任何损失负责。

补充

• 要使用该功能,必须安装功能扩充套件(选装)和硬盘(选装)。

本打印机提供如下所列的水印功能。

・水印

一种预先登记在打印机中的图案,用于在文件中隐藏打印上日期和背景。复制文件时将 出现背景打印,结果就像废纸一样。

- 安全水印
 除了隐藏文字外,还嵌入水印控制代码(数字代码),从而禁止复制、扫描输出文件或
 发送输出文件的传真,并在发生信息泄漏时便于跟踪其历史记录。请注意,要禁止复制、
 扫描文件和发送文件的传真,需要有相应的设备和软件。
- UUID 打印 可以在文件中打印一个唯一标识符(UUID),以便于搜索打印的文件。

水印

该功能将在所有页面中都隐藏打印上日期、时间和背景。复制打印的文件时将出现隐藏文 字和背景。

1. 启动您的 Web 浏览器,访问 CentreWare Internet Services。

补充

- 有关如何访问 CentreWare Internet Services 的详情,请参照"1.6 使用 CentreWare Internet Services 配置打印机"(第 36 页)。
- 如果提示您输入管理员 ID 和密码,请输入并单击 [确定]。
- 2. 单击 [属性]标签。
- 在左侧的菜单上,单击[安全]>[水印]>[水印]。
 显示[水印]画面。

Centre Ware Internet Services	DocuPrint	22255		ដារា
<u> 状态</u> 作业	打印	属性	支持	
Ent: DocuPrint C2255	水印			
 <u>設定菜単</u> 和器说明 	水印	_		
王 前常规设定	日期格式:		*dd/nn/20yy 💌	
田 (二) 网络设定 中 (二) 功能设定	背景打印默认值:		*浮雕 💌	
中国株庁管理设定	文字串大小:		48 磅(24~80)	
□□/安主	背景图案:		*扇形 💌	
	打甲颜色:		*燕也 🗾	
日本のないないないであるのであるのである。	文字/背景对比度:		*时比度5 -	
日本の出産日志	强制水印	_		_
	客户端打印;		*** *	
			1.2	
由 ○ 作业显示设定		应用新的谈	たとし、恢复设定	
The second secon				
THE DOCUMENT COMPANY				
FUJI XEROX				

4. 配置设定。

设定项目	说明
日期格式	指定打印日期和时间的格式。这里指定的格式将用于所有水印功能。 • [20yy/mm/dd] • [dd/mm/20yy] • [mm/dd/20yy]
背景打印默认值	指定文本嵌入方式。 • [浮雕] 将背景中隐藏的文本字符串打印为浮雕文字。打印文本字符串时使用由 [背景图案]指定的图案。 • [轮廓] 将背景中隐藏的文本字符串打印为轮廓文字。打印轮廓文本字符串时 使用由[背景图案]指定的图案。
文字串大小	指定以水印形式打印的文本字符串的字体大小,其范围在 24 至 80 磅之 间,单位为 1 磅。
背景图案	指定用于水印隐藏打印的背景图案。 • [波浪]、[圆圈]、[条纹]、[链形]、[光束]、[菱形]、[葵花形]、 [扇形]
打印颜色	指定为水印所打印的文本的颜色。 • [黑色]、[洋红色]、[青色]

设定项目	说明
打印浓度	指定为水印所打印的文本的浓度。 • [淡]、[普通]、[浓]
文字 / 背景对比度	指定水印的文本和背景之间的对比度。对比度可设定为 1 至 9 之间的一 个值。
	补充 ・通过打印[背景打印样本列表]可以查看文本 / 背景的对比度。
客户端打印	指定从客户端电脑打印时是否自动打印水印。 • [无] • [有]

5. 完成所有设定后,单击[应用新的设定]。

安全水印

重要

• 通过 IPv6 网络打印时,安全水印功能不能正常工作。

除了水印控制代码 (数字代码)外,该功能还将在所有页面上都隐藏打印上日期、时间和 数字。它通过强制取消水印机密设备上试图进行的所有复制、扫描或传真作业来保护打印 的文件。如果发生信息泄漏,可以使用一个特殊的应用程序来跟踪何时、何地、何人执行 了输出操作。

补充

- 有关隐藏打印文本字符串的详情,请参见"水印"(第 227 页)。
- 分析数字代码需要使用 Fuji Xerox ApeosWare Secure Watermark Analyzer 应用程序 (独立购买)。有 关详情,请与您的经销商联系。
- 1. 启动您的 Web 浏览器,访问 CentreWare Internet Services。

补充

- 有关如何访问 CentreWare Internet Services 的详情,请参照"1.6 使用 CentreWare Internet Services 配置打印机"(第 36 页)。
- 如果提示您输入管理员 ID 和密码,请输入并单击 [确定]。
- 2. 单击 [属性]标签。
- 在左侧的菜单上,单击[安全]>[水印]>[安全水印]。
 显示[安全水印]对话框。

Internet Services	DocuPrint C	2255		\$1) \$
<u> </u>	打印	属性	支技	
DocuPrint C2255	安全水印			
し、一般のなどので、「「「「」」」 し、「」」 し、「」 し、「」 し、「」 し、「」 し、「」	数字代码的设定			
田 □ 常规设定	解析密码:	******	*	
田 (1) 网络谈定 中 (1) 功能设定	自定义文字串:			
● ● 帐户管理设定	强制安全水印			
→安里	客户端打印:		*无 •	
□ <u>用户信息的设定</u> □ 外部认证服务器设定	报告/列表:		*无 💌	
正地址限制	安全水印默认值			
回告日志	复制限制代码:		*不嵌入 💌	
一調水印	背景打印的设定			
全球唯一标识符(UUID)	文字串默认值:		*无 💌	登记文字串
由 作业显示设定	背景图案:		*无 💌	
	打印颜色:		*黑色 ▼	
	文字/背景对比度:		*对比度5 💌	
		应用新的设力	E 恢复设定	
THE DOCUMENT COMPANY FUJI XEROX				

4. 配置设定。

设定项目	说明
解析密码	指定在分析文档跟踪信息时需要输入的密码 (长度为 4 - 12 个字符)。
	补充 • 跟踪信息无法在打印机上分析。您需要使用 Fuji Xerox ApeosWare Secure Watermark Analyzer 应用程序 (独立购买)。有关详情,请与 您的经销商联系。
自定义文字串	指定可作为跟踪数据而嵌入的隐藏文本字符串,长度最多 32 个字符。
客户端打印	指定从客户端电脑打印时是否自动打印隐藏文本字符串。 • [无] • [有]
报告 / 列表	指定打印列表 / 报告时是否自动打印隐藏文本字符串。 • [无] • [有]
复制限制代码	指定是启用还是禁用安全水印作业的执行保护功能。指定[嵌入]将嵌 入数字代码。 ・[无] ・[嵌入]
文字串默认值	 指定为隐藏字符串打印所嵌入的字符串。 [无] [禁止复印] [原稿] [副本] [自定义文字串1-3] 补充 要指定自己的字符串,请单击[登记文字串]并在显示的对话框中输入所需的字符串。然后,单击[应用新的设定]。
背景图案	指定用于隐藏打印的背景图案。 • [波浪]、[圆圈]、[条纹]、[链形]、[光束]、[菱形]、[葵花 形]、[扇形]
打印颜色	指定为水印所打印的文本的颜色。 • [黑色]、[洋红色]
文字 / 背景对比度	指定水印的文本和背景之间的对比度。对比度可设定为 1 至 9 之间的一 个值。
	补充 ・通过打印[安全水印样本列表]可以查看水印 / 背景的对比度。

5. 完成所有设定后,单击[应用新的设定]。

打印全球唯一标识符

该功能将在打印作业的每页上都打印全球唯一标识符(UUID)。您可以使用特殊的应用程序,利用打印的 UUID 作为搜索关键字来搜索打印作业日志。使用图像日志管理功能时,可以通过链接到图像日志管理功能来实现控制。

补充

- 有关隐藏打印文本字符串的详情,请参见"水印"(第 227 页)。
- 进行 UUID 分析需要有特殊的应用程序。有关详情,请与您的经销商联系。
- 有关图像日志管理功能的详情,请参见"安全功能概述"(第 224 页)。
- 1. 启动您的 Web 浏览器,访问 CentreWare Internet Services。

补充

- 有关如何访问 CentreWare Internet Services 的详情,请参照"1.6 使用 CentreWare Internet Services 配置打印机"(第 36 页)。
- 如果提示您输入管理员 ID 和密码,请输入并单击 [确定]。
- 2. 单击 [属性]标签。
- 在左侧的菜单上,单击[安全]>[水印]>[全球唯一标识符(UUID)]。
 显示[全球唯一标识符(UUID)]画面。

Internet Services	DocuPrint C2255	a3)
	<u>19世</u>	<u> </u>
THE DOCUMENT COMPANY FUJI XEROX		

4. 配置设定。

设定项目	说明
打印全球唯一标识符 (UUID)	指定是否打印 UUID。 • [无] • [有]
打印位置	指定全球唯一标识符的打印位置。 ・[左上]、[中上]、[右上]、[左下]、[中下]、[右下]。
打印位置微调(纵向)	允许在 0 - 100 mm 的范围内对 UUID 垂直打印位置进行微调。
打印位置微调(横向)	 允许在 0 - 200 mm 的范围内对 UUID 水平打印位置进行微调。 补充 · 以 0 mm 作为纸张边缘,较大的微调值将使打印位置更靠近纸张中间。 不过,当打印位置选择[中上]或[中下]时,纸张中间的水平微调 值将为 100 mm。当打印位置选择[中上]或[中下]时,先将微调值 设为 100 mm,然后再进行微调。
反面打印位置	指定反面 UUID 的打印位置。 ・ [与正面相同] ・ [与正面对称]

5. 完成所有设定后,单击[应用新的设定]。

使用监查日志

监查日志可以跟踪何时、何人在打印机上执行了何种操作。监查日志允许您监控打印机操 作,以便检测到未经授权使用或企图使用打印机的情况。

重要

• Fuji Xerox 将不对因使用或不能使用监查日志功能而导致的任何损失负责。

补充

• 日志中最多可保留 50 条。在安装有硬盘 (选装)的情况下,日志中最多可保留 15,000 条。达到最大日 志条目时,每增加一条新条目都会删除最旧的那个条目。

启用监查日志

要使用监查日志,需要首先执行以下步骤将其启用。

1. 启动您的 Web 浏览器,访问 CentreWare Internet Services。

补充

- 如果不知道如何访问 CentreWare Internet Services, 请参照 "1.6 使用 CentreWare Internet Services 配置打印机"(第 36 页)。
- •如果提示您输入管理员 ID 和密码,请输入并单击 [确定]。
- 2. 单击 [属性]标签。
- 在左侧的菜单上,单击[安全]>[监查日志]。
 显示[监查日志]画面。

CentreWare Internet Services 业态 作业	DocuPrint C2255 打迎 累性 支柱	(1))
Kt DocuPrint C2255 ① ① ① ①	监查日志 店动量查日志 店动量查日志: 「有效 計志: 「有效 应用器的设定 恢复设定 若要导出监查日志,则需要说定用TPS。	
THE DOCUMENT COMPANY FUJI XEROX		

 为[启动监查日志]下的[启动监查日志]勾选[有效]复选框,然后单击[应用新 的设定]。

7.7 由预登记用户控制对打印机功能的使用

打印机中包含认证功能,它使用预登记的用户信息来控制对打印机功能的使用。帐户管理 功能与认证功能一起使用,可以管理每个功能的使用状态。 本节对认证功能、帐户管理功能以及两种功能所需的设定作概括说明。

认证功能和帐户管理功能概述

可控制的功能

启用认证功能和帐户管理功能可以控制以下功能的使用。

■ 使用 CentreWare Internet Services

每次试图使用 Web 浏览器访问打印机时都将显示登录窗口,要求输入用户 ID 和密码。只有 在打印机上登记的用户和管理员才能使用 CentreWare Internet Services。

■ 从电脑打印

取决于作业类型,以下功能的使用将受到控制。

作业类型	可控制的功能
使用打印机驱动程序的打印	要配置登录信息,如用户 ID 和密码,必须使用打印机驱动程序。只 有登录信息与打印机上登记的信息相匹配的作业才可打印。 禁止彩色打印时,只能进行黑白打印。在指定最大打印页数的情况 下,达到最大打印数后将无法继续打印。
不使用打印机驱动程序的打印 (邮件打印等)	在为 CentreWare Internet Services 的[允许非指定用户的打印] 设定勾选[有效]复选框时允许进行此类打印。在出厂默认设定中, [有效]复选框为取消选择状态。

帐户管理功能

当启用认证功能和帐户管理功能时,会打印[打印帐户管理报告]而不是[打印总计报告]。 [打印帐户管理报告]列出了每个用户到目前为止打印的黑白和彩色页数/纸张数。 此报告的计数从上次进行数据初始化开始。

参照

- 打印步骤:"打印报告 / 列表"(第 216 页)
- •数据初始化:"初始化[打印总计报告]数据"(第219页)

DocuPrint 灯印帐户答钮	: C2255 報告							
11440 6-3	7.112 日							
初始化日期/时间 13/12/2007	19:34							报告打印日期/时间: 13/12/2007 22:1 再 1/月49月
允许非指定用户的打印	无							11.1000分以11.1000分以111
		限制页	數	累计页	數			
No. 用户名称	用户识别符	黑白	彩色	黑白	彩色	累计张数		
报告/列表				5	0		5	
				0	0		0	
KO								

配置认证和帐户管理设定

配置帐户类型设定

要启用认证功能和帐户管理功能,请在控制面板上选择[管理员菜单]>[系统设定],然 后在[认证设定]下为[登录方式]设置[机器帐户登录],并在[帐户管理]下为[帐户 管理类型]设置[机器帐户管理]。

在打印机上登记用户信息

在控制面板上的[认证设定]>[登录方式]下设置[机器帐户登录]并在[帐户管理]> [帐户管理类型]下设置[机器帐户管理]后,即可使用 CentreWare Internet Services 登记用户信息。

补充

• 有关每个设定项目的详情,请参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。

1. 启动您的 Web 浏览器,访问 CentreWare Internet Services。

补充

- 有关如何访问 CentreWare Internet Services 的详情,请参照"1.6 使用 CentreWare Internet Services 配置打印机"(第 36 页)。
- 如果提示您输入管理员 ID 和密码,请输入并单击 [确定]。

2. 单击 [属性]标签。

在左侧的菜单上,单击[安全]>[认证管理]。
 显示[认证管理>1/2]画面。

Internet Services	DocuPrint C2255		41) 41)
<u> </u>	打印 展性	支控	
Kt DocuPrint C2255 DocuPrint C2255 DocuPrint C2255 和臣送明 和告述明 和信後期 和信後期 プリングの中心の ののからの ののからの 日本の ののからの 日本の ののからの 日本の 日本	 认证管理 > 1/2 してきます。 	*机器株庁室表 ★ 「有效 *元 g ******	
 □ 分離へ進展者設定 □ 少雄心度利 □ 位置支援利 □ 位置支 □ ① 介印 □ ① 介印 □ ① 介印 □ ① 介印 □ ① 机器管理员信息的设定 	(宋行外部宣末信息呈机器: ■除己保存的登录信息: 每周: 每月: 时间:	*元 至 *不自动御険 ▼ *星期日 ▼ *1 ▼ (1~31) *3 ▼ :00:00	页一下
THE DOCLMENT COMPANY FUJI XEROX	<u></u>	新的说定 恢复说定	

- 要允许打印没有用户名和密码的作业,请为[允许非指定用户的打印]勾选[有效] 复选框。
- 5. 单击 [下一页]。 显示 [认证管理 > 2/2] 画面。

Internet Services	DocuPrint C2255		(91)
<u> 状态</u> 作业	打印 居性	支持	
Entt DocuPrint C2255	认证管理 > 2/2		
<u>] 以定来半</u> 1.器说明	认证设定		
田田 常規设定	认证系统:		设定
田 回 网络坎定 田 回 功能设定	Kerberos服务器设定:		设定
田田林户管理设定	SIEB服务器设定:		设定
□ ● ● 安全	LDAP服务器/目录服务设定:		设定
用户信息的设定	LDAP用户映射:		设定
由 ● 外部认证服务器议定 ● ■ IP地址限制	LDAP认证:		设定
监查日志	LDAP組構存取:		设定
田 🗇 水印 中 🕞 作业 显示设定	检索用文字串:		设定
机器管理员信息的设定	认证管理		
	用户登记号码:	1 (1~50)	编辑
	存取限制		
	设备存取:		设定
	功能存取:		设定
THE DOCUMENT COMPANY			
FUJI XEROX			

6. 配置[用户登记号码]设定,然后单击[编辑]。

7. 在显示的画面上配置每项设定,然后单击[应用新的设定]。

Internet Services	DocuPrint C22	255	n de Niel na Hickerson e Na de Tradition (* 1846)	41) 41)
<u> </u>	打印	属性	支控	
局性 ⑤ DocuPrint C2255	用户帐户设定			
<u>) 设定菜单</u> 和器说明	用户信息			0.031731
日間常規设定	用户登记号码:		1	
田 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	用户名称:		(新的登记)	
由 → 帐户管理设定	用户识别符:			
→	密码: 		******	
☐ <u>用户信息的设定</u> □ 外部认证服务器设定	里那個人名吗:		*****	
11.11111111111111111111111111111111111	> 602111 :	_		
国産業日志		_	7184	_
由 ● 作业显示设定 ■ 和号等理局信息的设定	11 th - 2006 M 40 :	_	*7GR0 ·	
The second secon	菜订贝级/限制贝级	_		
	彩色打印的限制贝数:		9999999	
	素目打甲的最初更数: 四合语用	_	9999999	
	用户权限	_		_
	HIT 1X IK:		(机器管理员权限 C 能白管理员权限	
			 一般用户权限 	
THE DOCLMENT COMPANY FUJI XEROX		应用新的	的设定 恢复设定	

补充

- •此页面上设置的用户 ID 和密码也会在打印机驱动程序上使用。
- 要放弃设定中的任何更改并恢复到原始 (更改前)设定,请单击 [恢复设定]。

8. 要登记其他用户,请重复步骤5至7。

用打印机驱动程序(电脑)配置登录信息

在打印机驱动程序的 [属性]对话框中配置以下设定。如果驱动程序的用户 ID 和密码与打印机上登记的用户 ID 和密码不匹配,打印机将不打印作业。该步骤以 Windows XP 为例。

补充

• 有关打印机驱动程序每项设定的详情,请参照打印机驱动程序的在线帮助。

- 1. 从 Windows 的 [开始] 菜单选择 [打印机和传真]。
- 2. 选择本打印机的图标,然后从[文件]菜单中选择[属性]。
- 3. 在[配置]标签上,单击[具体用户设定]。

参 FX DocuPrint C2255 属	性	?×
常規 共享 端口 函級 「原用紙戸管理 ©」 <td> 颜色管理 開户具体设定(8): </td> <td></td>	 颜色管理 開户具体设定(8): 	
打印页眉/页脚 (1): 无	色彩模式 @): ▼ 彩色 (目动) ▼	
编辑TrueTy	•考祥表(1)) (自定义統张尺寸(2)) (数) (确定) 取消 (应用(2)	人值 (1)

4. 在显示的 [具体用户设定]对话框中配置每一项,然后单击 [确定]。



5. 单击 [确定]关闭 [属性]对话框。

7.8 利用 Web 浏览器订购消耗品

您可以使用 CentreWare Internet Services 为打印机订购消耗品。

1. 启动您的 Web 浏览器,访问 CentreWare Internet Services。

补充

- 如果不知道如何访问 CentreWare Internet Services,请参照"1.6 使用 CentreWare Internet Services 配置打印机"(第 36 页)。
- 如果提示您输入管理员 ID 和密码,请输入并单击 [确定]。
- 2. 单击 [支持]标签。
- 单击"消耗品订购处"链接。
 在显示的画面中订购消耗品。

CentreWare Internet Services	DocuPrint C2255	尊助
<u> </u>	<u>打印</u>	
	支持	
	机器管理员	
	姓名: - 电话号码: - 位置: -	
	篇乐服务支持	
名称: DocuPrint C2255 IP地址: IPv4:192.168.1.100 IPv6(後路本地地址):fe80::a0 状态: 正在节电	客户支持电话号码: - 维修服务电话号码: - 清耗品订购处: - 清耗品订购处: http://www.fxprinters.com/	
刷新显示	编辑设定	
THE DOCUMENT COMPANY FUJI XEROX		

补充

• 要编辑 "消耗品订购处"链接,请单击 [编辑设定]按钮并在显示的画面中更改设定。有关更多详情, 请参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。 如果感觉色彩有中断,可以使用色阶校正来调整色彩浓度。

色阶校正可以让您保持打印质量的一致性。

要执行色阶校正,请从打印机打印色阶校正图表,然后将此表与随打印机提供的"色阶校 正用颜色样本"(以下简称为"颜色样本")相比较以确定正确的浓度值,随后使用打印机 的控制面板输入该值。

C (青色)、M (洋红色)、Y (黄色)和K (黑色)的浓度可分别调整为 Low、Mid 或 High。

如果您想将所有颜色的值都恢复为出厂默认值,请将所有值均设置为"0"。打印期间将值 设置为"0"会使色阶校正不可用。

补充

• 如果在执行色阶校正后仍无法保持色彩的一致性,请联络我们的客户支持中心或您的经销商。

将浓度值设定为 "0"并不能确保将打印质量恢复为刚安装打印机时的水平。打印机使用较长一段时间之后打印质量会发生变化,影响因素有很多,如打印机磨损、安装环境发生变化以及到目前为止已打印的纸张数等。

色阶校正工作流程

色阶校正的基本工作流程如下所示。



打印色阶校正图表

有两种色阶校正图表:文字优先和照片优先。 文字优先用于文字及其他高分辨率图像的色阶校正。照片优先用于对包含渐变的图片、照 片及其他有平滑渐变的图像进行色阶校正。 可以在旁路纸盘放置的 A4口纸上打印色阶校正图表。

- 1. 按控制面板上的 < 菜单 > 键显示菜单画面。 菜单 打印机语言设定 2. 按 < ▼> 键直到显示 [管理员菜单]。 菜单 管理员菜单 3. 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 管理员菜单 显示 [网络/端口设定]。 网络 / 端口设定 4. 按 < ▼> 键直到显示 [画质调整]。 管理员菜单 画质调整 5. 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 画质调整 显示 [色阶校正]。 色阶校正 6. 按 <▲> 或 <▼> 键,选择要打印的色阶校正 色阶校正 图表 ([文字]或[照片]) 文字 (例:[文字])。 7. 按 < ▶> 或 < 确定 > 键进行选择。 文字 显示 [色阶校正图表]。 色阶校正图表 8. 按 < 确定 > 键确认您的选择。 在手送放 A4 ₽, 显示右侧所示的画面。
- 将 A4 尺寸的纸放入旁路纸盘后,按<确定> 键。

按[确定]开始打印

确定浓度值

通过比较 [色阶校正图表]和颜色样本可以计算浓度值。

确定色阶校正图表上的哪些色块与每种颜色样本的浓度最为匹配。记下每种色彩的值 (-6 至 +6)。

在确定浓度值时,也请参考颜色样本上的说明。

补充

• 所有颜色的出厂默认浓度值均为 "0"。

1. 沿着您想调整的色彩的边沿(虚线)折叠色阶校正图表。



将色阶校正图表上您想调整的浓度区域与颜色样本上的浓度区域对齐。
 (例如:低浓度(L):当调整低浓度区域时,将色阶校正图表上的"Low"与颜色样本上的"Low"对齐。)



 从色阶校正图表上的 [•] 标记开始,上下滑动色阶校正图表并读取刻度值,以此确定 刻度与颜色样本之间的差值。

重要

• 在读取刻度时,请勿弄错正号(+)和负号(-)方向。



---- "-1"

色阶校正图表的测量部分

4. 在相应的[误差]框中写入该差值。

 \Box

A

5. 获取其他两个浓度区域的差值。

颜色样本

- 6. 重复步骤1-5,获取其他色彩的浓度差值。
- 输入所有色彩的浓度差值之后,请在[设定值计算表]下为相应的[误差]框中输入 值 (示例:青色)。



8. 使用 [设定值计算表]表达式计算调整值并将它们记在 [设定值]下面。

补充

• [现在值]下面的值就是用于上一校正操作的调整值。

输入浓度值

利用 Web 浏览器环境下的 CentreWare Internet Services 或打印机控制面板,可以使用色 阶校正图表上计算出的[设定值]值来配置打印机设定。

补充

• 使用 CentreWare Internet Services 时,请选择[属性]>[常规设定]>[色阶校正],然后输入调整值。有关更多详情,请参照 CentreWare Internet Services 的在线帮助。

以下说明如何将高浓度青色设置为 "-2"。



11.	使用 <▶> 键移至所需的字段 (L:低浓度;	
	M: 中等浓度; H: 高浓度), 然后使用 <▲>	
	和 <▼> 键输入调整值 (例:H=-2)。	

青色(C)文字
L= 0, M= 0, H=-2
Ļ

补充

可以输入的浓度值在 -6 至 6 范围内。

12. 输入调整值后,按<确定>键应用此设定。

青色(C)文字
•L= 0, M= 0, H= −2

- 13. 要调整其他色彩的浓度,请使用 < 返回 > 键 返回步骤 9 并重复后续的步骤。
- 14. 配置完设定后,请按 < 菜单 > 键返回到[可 以打印]画面。

更改所有色彩的浓度设定之后,请使用"打印色阶校正图表"(第 239 页)中的步骤重新 打印色阶校正图表。

如果您对结果不满意,请重新执行色阶校正。

[过程灰色]是通过混合 CMY 墨粉制作而成的灰色。如果色阶校正成功,[过程灰色]应该 接近黑色。

如果 CMY 中的其中一种颜色比其他颜色深,请重新对该色彩执行色阶校正。

7.10 调整图像传输电压

如果经常发生如下所述的故障,说明图像传输电压可能不正确。在这种情况下,请执行以 下步骤对电压值进行调整。

- 图像上出现白色斑点 (减小电压)
- 墨粉在图像周围散开 (增加电压)
- 整体图像偏蓝 (增加电压)

可以在1至16范围以1为增量调整每种纸张类型的图像传输电压。出厂默认设定为6。



11. 按 < 确定 > 键应用设定。

厚纸 1 •10

- 12. 要调整其他纸张类型的传输电压,请使用
 <◀>或<返回>键返回步骤8并重复后续的步骤。
- 13. 配置完设定后,请按 < 菜单 > 键返回到[可 以打印]画面。

7.11 清洁打印机

本节说明如何清洁打印机,使其处于良好状况并确保打印质量最佳。

⚠ 警告

 清洁本产品时,请使用专用清洁材料。使用其它材料可能会导致性能下降。请勿使用喷 雾清洁剂,否则可能会导致火灾和爆炸。

⚠ 注意

 清洁本产品之前,请关闭机器电源并拔下电源插头。在机器电源打开的状态下进行工作 可能会引起触电。

清洁打印机外部

每月至少应清洁一次打印机外部。要清洁外部表面,请使用浸水并拧干的柔软布 (防止水 分过多)擦拭机器外壳。然后,用一块柔软的干布擦去残余水分。如果无法轻易清除脏污, 请使用浸有少量中性清洁剂的软湿布轻轻擦拭。

重要

 请勿将清洁剂直接喷到打印机上。液体可能会通过缝隙渗入打印机,从而导致故障。只能使用中性清洁 剂。



清洁打印机内部

每次更换墨粉回收瓶时,都应清洁打印机内的 LED 扫描仪。不过,如果发现打印输出中有 影响图像质量的白色或黑色条纹,请执行以下步骤来清洁 LED 扫描仪。

重要

• 每个感光鼓的插槽内都有清洁棒。

1. 打开前盖。



2. 旋转左前侧的手柄将其解锁。

3. 打开感光鼓盖。





4. 从感光鼓插槽的右下角拉出清洁棒。



 完全拉出清洁棒,然后来回抽动两到三次, 以便清洁 LED 扫描仪。 对全部四个感光鼓重复此步骤。

重要

- 确保完全拉出清洁棒。同时,推入时也要推到底。
- 拉出清洁棒时切勿用力过大。



6. 关闭感光鼓盖。



7. 向右旋转手柄将其锁定。





8. 关闭前盖。

7.12 移动打印机

请按照以下步骤移动打印机。

重要

- 机械重量 (包括消耗品在内)为 63.0 kg。移动时,至少应由三个人来抬起打印机。
- 抬起打印机时,屈膝以免扭伤背部。抓住打印机上指定的把手,然后径直抬起。
- 如果安装有选装的纸盘,请在移动打印机前将其拆下。如果纸盘安装不牢固,则可能翻倒并造成伤害。
 有关如何拆卸纸盘的详情,请参照该选装配件的安装说明书。



- 1. 按电源开关的 < ①> 一侧,关闭电源。
- 2. 拔掉打印机的电源线、接口电缆和所有其他的电缆。
- 取走旁路纸盘中的纸张,然后关闭旁路纸盘。将取下的纸张重新包裹起来,然后将其 存放在远离灰尘和潮湿的地方。
- 将纸盘从打印机中拉出,取走纸盘中的所有纸张。将取下的纸张重新包裹起来,然后 将其存放在远离灰尘和潮湿的地方。
- 5. 将纸盘完全推入打印机。
- 抬起打印机,然后小心地移动。如果要将打印机移到较远的地方,请将其放入包装盒 中再移动。

重要

• 抬起打印机时,请务必遵照本节开始时介绍的注意事项。

A 附录

A.1 主要规格

DocuPrint C2255 规格

项目	说明
产品代码	DocuPrint C2255 220V : TL300467 DocuPrint C2255 220V CHINA : TL300468 DocuPrint C2255 110V : TL300469
类型	台式
打印方式	LED 静电复印
	重要 * LED + LED 光电系统
定影系统	加热辊 (无油)
预热时间	30 秒内 (打开电源后,温度为 22°C)
连续打印速度 *1	 A4 □: 从纸盘1送入普通纸时 彩色单面*²: 25张/分钟;双面*³: 20页/分钟 A4 □: 从纸盘1送入普通纸时 A4 □: 从纸盘1送入普通纸时 彩色单面: 19.5张/分钟;双面: 11页/分钟 B4 □: 从纸盘1送入普通纸时 彩色单面: 16.5张/分钟;双面: 10页/分钟 B4 □: 从纸盘1送入普通纸时 第6单面: 16.5张/分钟;双面: 10页/分钟 B4 □: 4.5.7.9.9.0.9.0.9.0.9.0.9.0.0.0.0.0.0.0.0.0
第一次打印	彩色 8.3 秒 (A4 🗗 / 从纸盘 1 送入)
	黑白 6.3 秒 (A4 🖵 / 从纸盘 1 送入)
	重要 * 测量基于 Fuji Xerox 测试模式。计时从打印机启动开始,到输出 第一页纸时结束。"彩色"指彩色模式设定 (默认),"黑白"指 黑白模式设定。

项目	说明
分辨率	数据处理分辨率: 300 dp i 多值 600 dp i 多值 1200 x 1200 dp i
	输出分辨率: 600 x 600 dp i 1200 x 1200 dp i 1200 x 2400 dp i
色调 / 颜色	256 色调 / 颜色 (1670 万种颜色)
纸张尺寸	旁路纸盘: A3、B4、A4、B5、A5、A6、B6、11 x 17 ["] (Ledger)、 8.5 x 14 ["] (Legal)、8.5 x 13 ["] (Legal)、8.5 x 11 ["] (Letter)、 9 x 11 ["] 、12 x 18 ["] 、4 x 6 ["] 、5 x 7 ["] 、A4 封面、11 x 15 ["] 、 8 开、16 开、SRA3、信封 (C4, C5、No. 10、Monarch、DL 120 x 235 mm)、明信片 (100 x 158 mm, 148 x 200 mm)、自定义 纸张 (宽度: 88.9 mm - 320 mm, 长度: 98.4 mm - 1200 mm)
	 纸盘1-4(纸盘2-4为选装): A3、B4、A4、B5、A5、11 × 17"(Ledger)、8.5 × 14"(Legal)、 8.5 × 13"(Legal)、8.5 × 11"(Letter)、8开、16开、SRA3^{*1}、 12 × 18"、自定义纸张(560页纸盘: 宽度: 139.7 mm - 320.0 mm,长度: 182.0 mm - 457.2 mm/标准纸盘模块和 1680页 纸盘: 宽度: 139.7 mm - 297.0 mm,长度: 182.0 mm - 431.8 mm)
	重要 ^{*1} 仅限 560 页纸盘 (选装)。
	双面打印 (选装): A3、B4、A4、B5、A5、B6、11 x 17"(Ledger)、8.5 x 14"(Legal)、 8.5 x 13"(Legal)、8.5 x 11"(Letter)、11 x 15"、9 x 11"、 12 x 18"、A4 封面、8 开、16 开、SRA3、自定义纸张 (宽度: 128.0 mm - 320.0 mm,长度: 139.7 mm - 457.2 mm)
	图像缺失:上、下、左、右边各 4.1 mm
纸张类型	旁路纸盘: 普通纸 (60 - 79 g/m ²)、再生纸 (60 - 79 g/m ²)、债券纸 (80 - 105 g/m ²)、薄纸 (55 - 59 g/m ²)、厚纸 1 (106 - 169 g/m ²)、 厚纸 2 (170 - 256 g/m ²)、标签纸、涂层纸 1 (106 - 169 g/m ²)、 涂层纸 2 (170 - 256 g/m ²)、透明胶片、信封
	纸盘1 (标准): 普通纸 (60 - 79 g/m ²)、再生纸 (60 - 79 g/m ²)、债券纸 (80 - 105 g/m ²)、厚纸 1 (106 - 169 g/m ²)、厚纸 2 (170 - 256 g/m ²)、 标签纸、涂层纸 1 (106 - 169 g/m ²)、涂层纸 2 (170 - 256 g/m ²)、 透明胶片
	纸盘 2 - 4 (选装): 普通纸 (60 - 79 g/m ²)、再生纸 (60 - 79 g/m ²)、债券纸 (80 - 105 g/m ²)、厚纸 1 (106 - 169 g/m ²)、厚纸 2 (170 - 256 g/m ²)、 标签纸、涂层纸 1 (106 - 169 g/m ²)、 涂层厚纸 2 (170 - 256 g/m ²)、透明胶片
项目	说明
-------------	---
纸张类型	双面打印 (选装): 普通纸 (60 - 79 g/m ²)、再生纸 (60 - 79 g/m ²)、债券纸 (80 - 105 g/m ²)、厚纸 1 (106 - 169 g/m ²)、厚纸 2 (170 - 256 g/m ²) 重要 * Fuji Xerox P纸 (64 g/m ²)
	 * 仅使用建议的纸张。在打印机上使用建议纸张之外的其他纸张可能导致打印故障。请勿使用特殊的喷墨打印纸。 * 请注意,在干燥、阴冷或非常潮湿的环境中使用本打印机时,由纸张而引起的相关打印故障会导致打印质量较差。 * 在已打印过的纸张的打印面或背面上打印可导致打印质量较差。 * 在信封上打印时,应使用没有粘合剂的信封。 * 所用纸张的类型和环境状况会影响打印质量。因此,建议您在使用打印机前进行测试打印,确认打印质量是否良好。 * 有关建议纸张的详情,请联络我们的客户支持中心或您的经销商。
纸盘容量	标准: 旁路纸盘: 100 张; 纸盘 1: 560 张 选装: 560 页纸盘 : 560 张 (560 张 × 1 个纸盘) 1680 页纸盘 : 1680 张 (560 张 × 3 个纸盘) 旁路纸盘与标准模块和 1680 页纸盘的组合: 最多 2340 张 重要 * 5wiii Xanan D 4 (64 a (a ²)
	* Fuji Xerox P 纸 (64 g/m ⁻) 标准.约 400 张 (正面朝下)
	重要 * 当在高温度 / 高湿度环境下执行自动双面打印时,请将打印品从 标准接收盘中立即取出。 * Fuji Xerox P 纸 (64 g/m ²)
双面打印功能	
CPU	MPC8349E/667MHz
内存容量	标准: 256 MB; 2 个内存插槽 (1 个为空) 选装: 附加内存 256 MB/512 MB/1024 MB (最大 1.5 GB) 重要 * トば中方容量で能保证灯印度量 - 取ゆま灯印数提め类型和中容
	"工业的行者重小能体验到印放重,取入到到印数加的关生和的存。 洗装: 40 GB
字体	标准: ・ PCL 字体: 82 种欧洲语言字体 ・ TrueType 字体: 14 种欧洲语言字体、2 MM 字体 ・ PostScript 字体: 136 种欧洲语言字体 选装: ・ 韩文字体: Myungjo、Gothic、Round Gothic、Graphic、Kungso、 Saemul ・ 中文字体: ShuSong、KaiTi、HeiTi、FangSong
页面描述语言(PDL)	标准: PCL、Adobe [®] PostScript [®] 3™
 仿真	标准: ESC/P、TIFF、PDF、XPS、HP-GL2、PCL XL、PCL 5c 选装: KS ^{*1} 、KSSM ^{*1} 、KS5895 ^{*1}
	重要 * ¹ 仅在装有韩文字体 ROM (选装)时才能使用。

项目	说明
支持的操作系统 ^{*1}	Windows [®] 2000、Windows [®] XP、Windows [®] XP x64 Edition、 Windows Vista [®] 、Windows Vista [®] x64 Edition、 Windows [®] 2000 Server、Windows Server [®] 2003、 Windows Server [®] 2003 x64 Edition、Mac OS ^{*2}
	重要 ^{*1} 有关所支持的操作系统的最新信息,请联络我们的客户支持中心 或您的经销商。 ^{*2} 支持 Mac OS 8.6/9.2.2 和 Mac OS X 10.3.9/10.4.10。
接口	标准: USB2.0(Hi-Speed)、以太网 (10Base-T、100Base-TX) 选装: 双向并行 (符合 IEEE 1284)
支持的通信协议	TCP/IP (LPD、端口 9100、DHCP、HTTM/HTTP、SNMP、IPP)、SMB、 NetWare、WSD、Bonjour (mDNS)、EtherTalk
电源	AC 110 - 120 V ± 10%; 15 A; 50/60 Hz AC 220 - 240 V ± 10%; 7 A; 50/60 Hz
	重要 * 建议使用提供上述功率电平的电源插座。最大机器测量电流: 12.5A
操作噪声 (仅主要部件)	操作期间: 彩色: 6.9 B; 54.5 dB (A) 黑白: 6.8 B; 53.5 dB (A) 闲置期间: 4.3 B; 25.5 dB (A)
	重要 * 测量基于 IS07779 单位 B: 声功率电平 (LwAd) 单位 dB (A): 辐射声压 (旁观位置)
功耗	最大值: 1450W; 睡眠模式期间: 3W 或更低 平均值: 闲置期间: 100W 连续彩色打印期间: 450W 连续黑白打印期间: 400W
	重要 * 低功耗模式:平均 70 ₩ (当电源关闭时,即使电源线未拔出,打印机也不耗电。)
尺寸 (仅主要部件)	640 (宽)x 665 (深) ^{*1} x 399 (高)mm
	重要 * ¹ 旁路纸盘关闭
重量	主要部件: 63.0 kg (仅主要部件,包括消耗品) 自动双面组件: 1.3 kg 560 页纸盘: 13.0 kg 1680 页纸盘: 32.7 kg 专用脚轮柜: 17.7 kg 专用脚轮台: 5.5 kg
使用环境	使用期间: 温度: 10 - 32 ℃; 湿度: 15 - 85% (减少因凝结而引 起的故障) 不使用时: 温度: -10 - 40 ℃; 湿度: 5 - 85% (减少因凝结而引 起的故障)
	重要 * 在打印机内的环境状况 (温度和湿度)达到安装环境要求之前, 某些纸张质量因素会导致打印效果较差。

打印区域

补充

• 实际的打印区域可能会根据所使用的打印机控制语言而不同。



内置字体

如下所示的字体为标准内置字体。请注意,标准轮廓字体不能与 PostScript 一起使用。

补充

• 有关 PostScript 可用字体的详情,请参照 PostScript Driver Library 光盘上的使用说明书。

笔划字体 (适用于 PCL5 和 HP-	-GL/2)	• 欧洲语言笔划字体	
欧洲语言	ESC/P	• Roman • Sans Serif	
	PDF	 Arial Arial Italic Arial Bold Arial Bold Italic Courier Courier Italic Courier Bold Courier Bold Italic 	 Symbol Times New Roman Times New Roman Bold Times New Roman Italic Times New Roman Bold Italic ITC Zepf Dingbats Gold SEMMG Gold SAMM

	PCL	 CG Times CG Times Italic CG Times Bold CG Times Bold Italic Univers Medium Univers Medium Italic Univers Bold Italic Univers Bold Italic Univers Medium Condensed Univers Medium Condensed Univers Bold Condensed Coniver Bold CG Omega CG Omega Bold CG Omega Bold CG Omega Bold Italic Garamond Kursiv Garamond Kursiv Garamond Kursiv Garamond Kursiv Halbfett (默认值): Courier Courier Italic Courier Bold Albertus Extra Bold Cloronet Marigold Arial Bold Arial Bold Arial Bold Arial Bold Arial Bold Times New Times New Italic 	 Times New Bold Times New Bold Italic Symbol Wingdings Line Printer Times Roman Times Roman Times Bold Times Bold Italic Helvetica Helvetica Oblique Helvetica Bold Oblique CourierPS CourierPS Bold CourierPS Bold CourierPS Bold Oblique SymbolPS Palatino Roman Palatino Bold Italic ITC Bookman Light ITC Bookman Demi ITC Bookman Demi ITC Bookman Demi Helvetica Narrow Oblique Helvetica Narrow Bold Italic New Century Schoolbook Bold Italic ITC Avant Garde Book ITC Avant Garde Demi
			• ITC Zapf Dingbats • OCR - B
韩文	PCL5、KS、 KSSM 和 KS5895	• Myungio • Graphic • Gothic	• Kungso • Round Gothic • Saemul
繁体中文	PCL5	• ShuSong • HeiTi	• KaiTi • FangSong
简体中文	PCL5 和 ESC/P	• ShuSong • HeiTi	• KaiTi • FangSong

A.2 选装配件

下表列出了可用于打印机的主要配件。要购买这些配件,请与您购买打印机处的经销商联 系。

产品名称	产品代码	说明	
硬盘	EL300704	有关需要硬盘的功能,请参照 "A.6 安装硬盘"(第 265 页)。	
256MB 内存	EL300705	增加打印机的内存容量。	
512MB 内存	EL300706] 有天需要附加闪存的功能及情形的详情,请参照 "A.5 安装闪存" (第 260 页)。	
1024MB 内存	EL300707		
并行端口卡	EL300703	使用并行接口时需要。	
560 页纸盘	EL300697	纸盘最多可放置 560 页普通纸 (Fuji Xerox P 纸)。请将其直接安装 在打印机单元的下面。	
1680 页纸盘(3 × 560 张)	EL300696	三个纸盘最多可放置 560 页普通纸 (Fuji Xerox P 纸)。请将其直接 安装在打印机单元的下面。	
自动双面组件	EL300698	执行双面打印时需要。	
韩文字体 ROM	EL300711	韩文字体 (Myungjo、Gothic、Round Gothic、Graphic、Kungso、 Saemul)可用于打印。此外,还可以使用 KS/KSSM/KS5895 仿真。 韩文字体 ROM 和功能扩充套件不能同时安装。	
简体中文字体 ROM	EL300710	中文字体 (ShuSong、KaiTi、HeiTi、FangSong)可用于打印。 简体中文字体 ROM 和功能扩充套件不能同时安装。	
功能扩充套件	EL300701	使用以下功能时需要。 • 图像日志管理 • 水印 • 网络帐户管理功能 使用功能扩充套件需要安装内存和硬盘。 功能扩充套件、简体中文字体 ROM 和韩文字体 ROM 不能同时安装。	
专用脚轮柜	EL300699	打印机单元可以放置在专用脚轮柜上。	
专用脚轮台	EL300700	打印机可以放置在专用脚轮台上。	

• 产品名称和代码自 2008 年 3 月起。

• 产品名称和代码可能随时更改。

• 有关选装配件的最新信息,请联络我们的客户支持中心或您的经销商。

消耗品的寿命

消耗品	可打印页数
大容量墨粉筒 (黑色)	约 15, 000 页
大容量墨粉筒 (青色 / 洋红色 / 黄色)	约 12, 000 页
感光鼓	约 40, 000 页
墨粉回收瓶	约 25, 000 页
定影器 (定影器组件、转印带清洁组件)	约 100, 000 页

重要

墨粉

参考值是基于 IS0/IEC19798 标准测定的。实际更换周期依赖于打印条件、输出内容、纸张尺寸、纸张类型和使用环境。

• 感光鼓

打印页数的参考值基于 A4 尺寸 []下以每个打印作业平均连续打印三页的速度进行单面打印。实际可打印 页数除了依赖于上面说明的条件外,还依赖于连续打印的页数、纸张尺寸、纸张类型、送纸方向、纸盘 和输出接收盘设定、黑白 / 彩色自动选择功能*、其他模式选择、开关打印机电源时所执行的初始化操 作、为了保持打印质量而做的调整以及其他操作环境状况等因素。有些情况可能会导致实际值仅为表中 所示的一半。这里所示的值仅供参考。

*当打印机上选择了[彩色(自动)]时,即使打印黑白页面时,有些数据仍可能会使用彩色感光鼓。

• 墨粉回收瓶

可打印页数基于 A4 尺寸 []下以每种颜色 5% 的图像浓度进行纵向单面打印,且彩色与黑白打印的比率为 6:4。实际更换周期依赖于打印条件、输出内容、纸张尺寸、纸张类型和使用环境。

• 定影器

更换周期的确定基于在 A4 尺寸口的普通纸上进行连续单面打印。鉴于纸张尺寸、纸张类型、打印环境及 其他打印条件 (如电源开启频率)等方面的原因,实际可打印页数会与这些值有很大差别。这是因为所 示的页数是根据影响实际部件更换寿命的因素估计值计算而来的。

例如,尽管定影器组件寿命的决定因素是电源开启次数,但该因素已被转换为打印页数来表示。

定期更换的部件

部件名称	更换寿命
维护组件 (200K)	约 200, 000 页
维护组件 (480K)	约 480, 000 页

重要

 打印机上有一些需要定期更换的部件,旨在确保打印机的功能和性能。这些部件称为定期更换的部件。 更换周期的确定基于在 A4 尺寸口的普通纸上进行连续单面打印。鉴于纸张尺寸、纸张类型、打印环境及 其他打印条件(如电源开启频率)等方面的原因,实际可打印页数会与这些值有很大差别。这是因为所 示的页数是根据影响实际部件更换寿命的因素估计值计算而来的。 定期更换的部件必须由工程师进行更换。您将承担工时费及更换部件的成本费。

补充

• 在必须对维护组件 (200K)和维护组件 (480K)进行更换之前约 1,500 页时,将显示警告信息。

获取最新的打印机驱动程序版本

最新的打印机驱动程序可以从我们的网站下载。

补充

• 通信费用将由您承担。

- 1. 在当前打印机驱动程序版本的属性对话框上,单击 [具体设定]标签上的 [关于]。
- 单击[富士施乐网站]。
 您的 Web 浏览器将被启动并显示我们的网站。
- 3. 请按照网站上的指示下载合适的打印机驱动程序。

补充

- 也可以使用随本机提供的 Driver CD Kit 光盘进入并浏览我们的网站。要访问我们的网站,请在启动 CD 光盘时所显示的窗口上单击 [Fuji Xerox 站点]。
- 以下是驱动程序下载服务页的 URL:
- http://www.fxprinters.com/
- 有关打印机驱动程序功能的最新信息,请参照打印机驱动程序的在线帮助。

更新打印机固件

Fuji Xerox 网站也提供一种工具,让您从电脑更新打印机的固件 (嵌入打印机的软件)。 可从如下所示的 URL 下载最新的固件和更新工具。 请按照网站上的指示下载合适的固件。

http://www.fxprinters.com/

补充

• 通信费用将由您承担。

A.5 安装内存

在以下任何一种情况下,都必须安装附加内存。

- 使用打印机驱动程序的打印页面模式执行打印
 为[打印页面模式]选择[有]会更改打印机的打印方式。当打印数据量较大或打印时
 间过长时,请将[打印页面模式]设定更改为[有],然后重新打印。
- 打印时经常显示内存不足的消息

为了增加打印机驱动程序的打印模式、纸张尺寸及其他选项数,可能也需要增加内存。 有关附加内存及如何订购附加内存的更多详情,请参照以下章节。

补充

- 所需的内存量依赖于所用打印机驱动程序的类型。
- 下表中所示的内存容量值基于打印机的出厂默认设定。所需的内存量依赖于打印机驱动程序的操作环境、 所启用协议的状态及缓冲器的大小。
- 有关打印机中所安装的附件内存的详情及附加内存的注意事项,请参照 "A.2 选装配件"(第257页)。

		内存容量 (单面)	内存容量(双面)
打印模式	纸张尺寸	支持的输出	支持的输出
标准	A5	标准 (2	256 MB)
	B5		
	A4		
	B4		
	A3		
	自定义尺寸		
	长尺寸(297 x 1200 mm)	标准(256 MB)	-
高质量	A5	标准 (2	256 MB)
	В5		
	A4		
	В4		
	A3		
	自定义尺寸		
	长尺寸(297 x 1200 mm)	标准(256 MB)	_
高分辨率	A5	标准(2	256 MB)
	B5		
	A4		

PCL 打印机驱动程序

		内存容量(单面)	内存容量(双面)
打印模式	纸张尺寸	支持的输出	支持的输出
高分辨率	B4	标准(2	256 MB)
	A3		
	自定义尺寸		
	长尺寸(297 x 1200 mm)	512 MB (标准 +256 MB)	-

PostScript 打印机驱动程序

		内存容量(单面)	内存容量(双面)
打印模式	纸张尺寸	支持的输出	支持的输出
快速	A5	标准(256 MB)	标准(256 MB)
(High Speed)	B5		
	A4		
	B4		
	A3		
	自定义尺寸		
	长尺寸(297 x 1200 mm)		-
高质量	A5	512	MB
(High Quality)	B5	一 (标准 +256 MB)	
	A4		
	B4		
	A3		
	自定义尺寸		
	长尺寸(297 x 1200 mm)	768 MB (标准 +512 MB)	_
高分辨率	A5	512	MB
(High Resolution)	B5	(标准+	256 MB)
	A4		
	B4		
	A3		
	自定义尺寸		
	长尺寸(297 x 1200 mm)	512 MB (标准 +256 MB)	_

添加选装配件

取决于打印机的当前状态,安装硬盘 (选装)或功能扩充套件 (选装)可能需要安装附加 内存。

有关内存要求的详情,请参照下表。

当前打印机状态	添加硬盘	添加功能扩充套件 (也需要安装硬盘)
仅主要部件	至少 512 MB (标准 + 至少 256 MB)	至少 512 MB (标准 + 至少 256 MB)

附加内存的安装步骤

本节说明如何将附加内存安装到打印机上。



补充

- •本打印机有两个内存卡插槽。插槽1中已安装标准的256 MB内存。插槽2用于安装附加内存。
- 通过在插槽 2 中安装 1024 MB 内存并将插槽 1 中的内存更换为 512 MB 内存,可以将内存容量扩充到最高 1.5 GB。
- 1. 按电源开关的 < ①> 一侧,关闭电源。
- 2. 从打印机及电源插座上拔出电源线。



3. 松开打印机右后侧的两个螺丝钉。



4. 拉出控制主板上的手柄并小心地将控制主板 从打印机中拉出。将控制主板放到桌面或其 他平面上。

重要

• 拉出控制主板时要用双手握住,以免摔落。

5. 按右侧图中所示,将附加内存卡插入 M2 插 槽。





让内存卡的槽口与 M2 插槽中的小突起对 齐,将卡径直插入插槽中。然后,将内存卡 牢固地按入插槽中。

补充

- 确保附加内存卡牢固插入,直到插不动为止。
 当内存卡安装正确时,两端的固定夹呈直立状态。
- 6. 将控制主板重新插入打印机中。握住手柄, 将控制主板滑入打印机中。







将控制主板按到底。

7. 拧紧两个螺丝钉,将控制主板固定就位。



- 将电源线连接到打印机上。 按打印机电源开关的
 一侧,开启电源。
- 打印[功能设定列表]并确认[打印设定]部分中[内存]项的[总容量]值是否正确。

参照

•列表打印步骤:"打印报告 / 列表"(第216页)

安装完毕。

补充

安装完附加内存后,利用打印机驱动程序的属性对话框更改打印机的配置。有关详情,请参照打印机驱动程序的在线帮助。

A.6 安装硬盘

在以下任何一种情况下,都必须安装硬盘(选装)。

- ・ 启用以下功能
 - 样本打印、机密打印、邮件打印、个人打印、延迟打印、字体下载、SMB 文件夹、功能扩充套件
- 增强以下已安装的功能
 可登记的格式数、电子排序功能的性能、后台处理容量、日志条目数

本节说明如何将硬盘安装到打印机上。



- 1. 按电源开关的 < ①> 一侧,关闭电源。
- 2. 从打印机及电源插座上拔出电源线。



3. 松开打印机右后侧的两个螺丝钉。



 拉出控制主板上的手柄并小心地将控制主板 从打印机中拉出。将控制主板放到桌面或其 他平面上。

重要

• 拉出控制主板时要用双手握住,以免摔落。



 使硬盘的连接器电缆朝下,将硬盘安装到控 制主板的金色架框中。
 确保硬盘的突起准确固定到架框的插槽中。



 将各条硬盘连接器电缆连接到控制主板的连 接器上。



 将控制主板重新插入打印机中。握住手柄, 将控制主板滑入打印机中。





8. 拧紧两个螺丝钉,将控制主板固定就位。

将控制主板按到底。



 将电源线连接到打印机上。 按打印机电源开关的
 一侧,开启电源。 10. 打印[功能设定列表]并确认[系统设定]部分的[机器配置]项中是否包含[内置 硬盘]。

参照

• 列表打印步骤: "打印报告 / 列表" (第 216 页)

硬盘安装完毕。

补充

• 安装完硬盘后,利用打印机驱动程序的属性对话框更改打印机的配置。

A.7 安装功能扩充套件

本节说明如何安装功能扩充套件。



- 1. 按电源开关的 < ①> 一侧,关闭电源。
- 2. 从打印机及电源插座上拔出电源线。

3. 松开打印机右后侧的两个螺丝钉。



- 重要
- 拉出控制主板时要用双手握住,以免摔落。







5. 按右侧图中所示,将功能扩充套件 ROM 卡插 入插槽 R2。



、 直到插

让 ROM 卡的槽口与 R2 插槽中的小突起对 齐,将卡径直插入插槽中。然后,将 ROM 卡 牢固地按入插槽中。

补充

• 确保 ROM 卡牢固插入,直到插不动为止。

将控制主板按到底。

- 当 ROM 卡安装正确时,两端的固定夹呈直立状态。
- 将控制主板重新插入打印机中。握住手柄, 将控制主板滑入打印机中。



0



7. 拧紧两个螺丝钉,将控制主板固定就位。



将电源线连接到打印机上。
 按打印机电源开关的 <>> 一侧,开启电源。

安装完毕。

然后从步骤9开始执行,从而通过控制面板启用功能扩充套件功能。

重要

• 安装完功能扩充套件并通过控制面板启用后,其他打印机上将不能再使用该功能扩充套件。



19. 当显示 [已启用] 消息时,请按 < 菜单 > 键 返回到打印画面。

功能扩充套件 已启用

重要

 如果安装的功能扩充套件以前在其他打印机上使用过,就会显示消息[序列号错误],后面跟着另一台 打印机的机身编号。安装完功能扩充套件并通过控制面板启用后,其他打印机上将不能再使用该功能扩 充套件。此外,如果功能扩充套件在打印机上安装不正确,还将显示消息[无法启用]。

A.8 安装并行端口卡

本节说明如何将并行端口安装到打印机上。

在执行以下步骤之前,将先按照该选装配件附带的使用说明书将并行端口与架框组装在一起。



补充

• 该选装配件附带的卡夹并非用于本打印机。



- 1. 按电源开关的 < ①> 一侧,关闭电源。
- 2. 从打印机及电源插座上拔出电源线。

3. 松开打印机右后侧的两个螺丝钉。





 拉出控制主板上的手柄并小心地将控制主板 从打印机中拉出。将控制主板放到桌面或其 他平面上。

重要

• 拉出控制主板时要用双手握住,以免摔落。

- 拆下控制主板上的两个螺丝钉,然后去掉隔板。

补充

 请注意,在此过程的步骤7中需要用到这里拆下的螺 丝钉。



 让并行端口卡(带架框)与控制主板连接 器对齐,将并行端口卡从上而下插入连接 器。



 利用步骤 5 中拆下的螺丝钉将并行端口卡固 定到控制主板的前板上。



 將控制主板重新插入打印机中。握住手柄, 将控制主板滑入打印机中。



将控制主板按到底。



9. 拧紧两个螺丝钉,将控制主板固定就位。



- 10. 将连接器转换电缆连接到并行端口卡连接器 上。
- 补充
- 将并行电缆连接到位于连接器转换电缆另一端的连接器上。有关更多详情,请参照"1.2 连接电缆"(第28页)。
- 11. 将电源线连接到打印机上。 按打印机电源开关的 <|> 一侧,开启电源。
- 12. 打印[功能设定列表]并确认[通信设定] 部分是否包含[并行]。
- 参照
- •列表打印步骤:"打印报告 / 列表"(第216页)

并行端口卡安装完毕。



A.9 安装简体中文字体 ROM

本节说明如何在打印机上安装简体中文字体 ROM。



- 1. 按电源开关的 < ①> 一侧,关闭电源。
- 2. 从打印机及电源插座上拔出电源线。

3. 松开打印机右后侧的两个螺丝钉。



- 重要
- 拉出控制主板时要用双手握住,以免摔落。







5. 按右侧图中所示,将简体中文字体 ROM 卡插 入插槽 R2。



让 ROM 卡的槽口与 R2 插槽中的小突起对 齐,将卡径直插入插槽中。然后,将 ROM 卡 牢固地按入插槽中。



补充

- 确保 ROM 卡牢固插入,直到插不动为止。
- 当 ROM 卡安装正确时,两端的固定夹呈直立状态。
- 将控制主板重新插入打印机中。握住手柄, 将控制主板滑入打印机中。



将控制主板按到底。



7. 拧紧两个螺丝钉,将控制主板固定就位。



- 将电源线连接到打印机上。 按打印机电源开关的
 一侧,开启电源。
- 9. 打印[字体列表]并确认是否包含简体中文字体。 简体中文字体 ROM 安装完毕。

简体中文字体 ROM 件安装完毕。

使用打印机时的注意和限制事项

本节列出了使用打印机时需要了解的注意和限制事项。

硬盘 (选装)

- 在安装硬盘的情况下,因电源故障或其他异常而导致的打印机突然关闭可能会损坏硬盘 中的数据。
- 如果在打印机处于节能模式时访问硬盘,<<节电>灯将闪烁。当<节电>灯正在闪烁时, 请勿关闭电源。
- 在安装硬盘的情况下,可以将硬盘指定为 lpd、SMB 或 IPP 打印数据的保存目的地。硬盘 是 ESC/P、HP-GL/2 和 PCL 格式的固定保存目的地。这些格式的保存目的地不能更改。
- 初始化硬盘会删除附加字体、HP-GL/2 和 ESC/P 格式以及 SMB 文件夹。以下数据不会予以 删除:机密打印、样本打印、延迟打印及日志数据。

打印结果与设定不匹配

- 这是由打印页面缓冲器容量不足引起的。如下所述,打印结果可能与设定有所不同。发 生下列任何一种情况时,都建议您安装附加内存。
 - 指定双面打印时执行单面打印
 - 打印作业被取消 (当缓冲器中无法处理某页时,包含此页的作业即被取消。)
- 当指定打印 1,200 dpi 的单个点或线时,打印结果可能无法达到指定的效果。这是由静 电复印的特性决定的。

选装配件

有关需要安装选装硬盘和 / 或附加内存的功能详情,请参照 "A.5 安装内存"(第 260 页) 和 "A.6 安装硬盘"(第 265 页)。

双面打印页数的计数器计数

取决于所用的应用程序和打印质量设定,应用程序可能会在双面打印作业中插入一个空白 页,用于调整页面位置。在这种情况下,空白页面计为1页。

XPS 驱动程序

XPS 驱动程序是一个使用为 Windows Vista 开发的应用程序或软件来进行打印的打印机驱动 程序。

由于 Microsoft Windows Vista 兼容性问题,为 Windows Vista 之前的 Windows 版本所开发 的应用程序和软件可能无法进行正常打印 (包括 Microsoft 2007 Office System)。

要从 Microsoft 2007 Office System (Word、Excel、PowerPoint)执行 XPS 打印,请通过 ContentsBridge Utility 使用 2007 Office System 的外接程序。

在使用 XPS 驱动程序之前,务必检查正在使用的打印机上是否已启用 XPS 打印功能。如果 在没有 XPS 功能的打印机上使用 XPS 驱动程序,可能会发生纸张输出异常。

XPS 代表 XML 纸张规格 (XML Paper Specification)。

以下是 TCP/IP(Ipd)的注意和限制事项。

打印机设定

- 小心地配置 IP 地址设定,确保正确无误。IP 地址属于系统设定。在配置 IP 地址设定之前,请务必咨询您的网络管理员。
- 在某些网络环境中,还必须配置子网掩码和网关地址设定。有关打印机所需的设定,请 咨询您的网络管理员。
- 如果启用端口时内存不足,就会自动禁用该端口。这种情况下,请禁用未用的端口、更 改内存分配或是安装附加内存。
- 根据打印机的操作状况配置 [LPD 假脱机] 接收缓冲器的大小。如果 [LPD 假脱机] 接收 缓冲器的大小比接收的数据小,则无法进行接收。

配置设定

- 小心地配置 IP 地址设定,确保正确无误。IP 地址属于系统设定。在配置 IP 地址设定之前,请务必咨询您的网络管理员。
- 在位于 NIS (Network Information Service)下的电脑上配置网络设定 (IP 地址)时, 请咨询您的 NIS 管理员。

关闭电源

关闭打印机电源时注意以下几点。

- 当[LPD 假脱机]设定为[内存假脱机]时 删除在打印机中进行后台处理的所有打印数据,包括当前正在打印的数据。重新开启电 源时,将无法找回打印数据。不过,如果在发出打印作业后立即关闭了电源,则打印数 据可能会保存到电脑上。在这种情况下,当重新开启电源时,无论是否发出新的打印作 业,都将从保存的打印数据执行打印。
- 当[LPD 假脱机]设定为[硬盘假脱机]时 在打印机中进行后台处理的所有打印数据,包括当前正在打印的数据,都将保存到打印 机的硬盘上。当重新开启电源时,无论是否发出新的打印作业,都将从保存的打印数据 执行打印。
- 当[LPD 假脱机]设定为[假脱机关闭]时 删除在打印机接收缓冲器中进行后台处理的所有打印数据,包括当前正在打印的数据。 重新开启电源时,将无法找回打印数据。不过,如果在发出打印作业后立即关闭了电源,则打印数据可能会保存到电脑上。在这种情况下,当重新开启电源时,无论是否发出新的打印作业,都将从保存的打印数据执行打印。

打印

 当[LPD 假脱机]设定为[硬盘假脱机]或[内存假脱机]时 如果打印数据的大小超过了开始接收打印数据时的硬盘或内存容量,则无法接收该打印 数据。

补充

- 如果打印数据的大小超过了接收容量,有些电脑会自动重新发送打印数据。这种情况下,电脑看起来可 能就像被挂起。为避免这种情况发生,请在电脑上取消打印数据的发送。
- 当[LPD 假脱机]设定为[假脱机关闭]时
 在接收一台电脑的打印请求时,无法接收另一台电脑的打印请求。
- 当电脑 IP 地址和电脑名称更改时 更改电脑 IP 地址和 / 或电脑名称后,电脑的联系过程和删除过程可能无法正常工作。如 果打印机的接收缓冲器中没有打印数据,请关闭电源并重新打开。

补充

可以使用控制面板操作来取消或强制印出打印机接收缓冲器中的打印数据。有关操作步骤的详情,请参照 "2.5 中止 / 检查打印作业"(第50页)。

IPv6 连接的注意和限制事项

以下是 IPv6 连接的注意和限制事项。

- 在多重前缀环境(有多个 IPv6 全局地址的环境)中,打印机到外部网络的通信可能会失败。
- 在多重前缀环境 (有多个 IPv6 全局地址的环境)中,可以通过未登记的地址进行通信。
- 系统可能会自动为 IPv6 地址设定一个未用的 IPv6 地址 (IPv6 自动设定地址、IPv6 DNS 服务器地址)。未用的 IPv6 地址是一个站点的本地地址(fec0::)或是一个文档创建地址 空间中的地址(2001:db8::/32)。
- 当利用分配了 FQDN 的设备进行通信,而 IP 模式为双栈,且同时为 IPv4 和 IPv6 配置了 DNS 信息时,可能会使用 IPv4 DNS 信息。
- 显示为打印机 IP 地址的地址可能会发生改变。例如, IPv4 地址和 IPv6 地址都不显示, 而 IPv6 地址改变。
- 通过 IPv6 网络打印时,安全水印功能不能正常工作。在 IPv4 环境下运行。
- 在 IPv6 环境中不支持与时间服务器同步。在 IPv4 环境中,请直接指定时间服务器的地址。
- 只有以下操作系统版本支持 IPv6 打印。
 - Windows Vista
 - Linux 下的 Common Unit Printing System 支持 IPv6 打印。
- WINS 不支持 IPv6 网络上的通信。
- NetWare 不支持 IPv6 网络上的通信。请使用 IPv4 运行。
- Bonjour 不支持 IPv6 网络上的通信。请使用 IPv4 运行。
- 在以下情况下,当无法确定单个机器的地址时,用户可能无法取消用 LPD 发出的打印作 业或检查其状态 (lpq)。
 - 1. IPv4 和 IPv6 在同一台主机上同时使用
 - 2. 多个 IPv6 地址在同一台主机上同时使用
- 作业日志中可能无法正确输入 IPv6 地址。请使用 IPv4 运行。
- 利用 SMB 穿过路由器执行搜索时,直接输入收件人地址。多址通信响应仅限于本地链路中的多址通信(FF02::1)。
- 在没有 DNS 服务器的 IPv6 网络环境中,当 SMB 认证服务器设定中指定电脑名称时,认证 失败。请直接为认证服务器的电脑名称指定 IPv6 地址。
- 对于 DocuShare 或其他某些外部访问服务程序而言,当 IPv6 地址被指定为连接目的地 URL 时,操作不正常。在 IPv6 环境中,启用 DNS 服务器并利用 FQDN 指定目的地 URL。

复制设定信息功能可复制一台打印机的设定并将其导入另一台打印机。 您可以利用 CentreWare Internet Services 上的 [属性]标签 > [常规设定] > [复制设 定信息]将这些设定复制到文件中并导入。

本节列出了使用复制设定信息功能时需要了解的注意和限制事项。

• 该功能并非复制和导入所有打印机设定。它主要复制和导入 CentreWare Internet Services [属性] 标签上的设定。

以下类别的设置都是可以克隆的。

功能	类别
通信协议设定	以太网
	并行 [*] * 需要并行端口卡 (选装)。
	USB
	USB-2
	EtherTalk
	NetWare
	TCP/IP
	TCP/IP (IPv4)
	TCP/IP (IPv6)
	TCP/IP(双栈)
	SSDP
	SMB
	LPR/LPD
	端口 9100
	нттр
	WSD
Xerox Standard Accounting	用户
	存取权限
	组群帐户
邮件	邮件设定 [*] * 主题被删除。
	SMTP
	LDAP (LDAP Directory)
	LDAP(LDAP 用户映射)
	LDAP(LDAP 认证)
认证	认证方式
	认证方式(Kerberos(Solaris))
	认证方式(Kerberos(Windows2000/2003))
	、 认证方式(SMB)

功能	类别
机器管理员的设定	警告通知(常见设备警告)
	SNMP (SNMP)
	SNMP
	SNMP (v1/v2c 设定)
	SNMP (v3 设定)
	SNMP(SNMP设定一IPv4/IPv6)
	SNMP(SNMP设定-IPX)
	作业管理
启动监查日志	启动监查日志

在下列情况下将不导入 CentreWare Internet Services [属性]标签上的设定。
(1)原始打印机和所要导入到的打印机的配置(选项)不相同。
(2)用于导入操作的端口被设为[停止]。

- 向原始打印机分配固定 IP 地址时,应注意以下几点。
 - IP 地址不能复制。
 - 如果最初分配的 IP 地址为固定 IP 地址,在复制完设定后,当通过打印机控制面板设置正确 IP 地址时,应检查端口是否已启用 (根据需要)。 使用非指定的 IP 地址时,将自动禁用那些使用 TCP/IP 的设定。

<u>A.11 词汇</u>

[100BASE-TX]

10BASE-T 的扩展版本,称做快速以太网(Fast Ethernet)。它的通信速度为 100Mbps,比 10BASE-T 的 10Mbps 要快得多。

[10BASE-T]

使用基带信号和双绞线的 10 Mbps 以太网。该项是 IEEE802.3 标准的其中之一。

[B00TP]

B00Tstrap 协议。它是一个允许连接到 TCP/IP 网络的客户端从服务器自动获取网络设定的 协议。

[CD-ROM]

含有大量数据 (包括电脑软件和图像)的只读光盘 (CD)。

[CMYK]

一种使用四种原色组合代表所有颜色的色彩模型,这四种原色分别是青色(C)、洋红色(M)、黄色(Y)和黑色(K)。

[DHCP]

动态主机配置协议 (Dynamic Host Configuration Protocol) 的字母缩写。它是一个使用服 务器自动为客户端电脑分配 IP 地址的协议。

[DNS]

域名系统 (Domain Name System) 的字母缩写。此名字解析服务会将主机名称转换成 IP 地址。

[dpi]

每英寸点数(dots per inch)的字母缩写。它是分辨率的测量单位,指每英寸(约 25.4 mm)可以打印的点数。

[EtherTalk]

它是 "AppleTalk[®]" (Macintosh 的网络软件) 的一种通信协议。

[HTTP]

在 Internet 上用 Web 浏览器进行通信的协议。

[ICM]

图像色彩匹配(Image Color Matching)的字母缩写。它是 Windows 98、Windows Me、 Windows 2000、Windows XP 和 Windows Server 2003 上使用的色彩管理软件,用于更正特定 设备的色彩差异,从而使显示色彩与打印结果的颜色相匹配。

[IP 地址]

TCP/IP 协议使用的地址,用于识别网络上的电脑。它表示为四组数,即由小数点分隔的四 组十进制系列数。

[IPP]

使用 HTTP 打印时使用的协议。

[IPv4 地址]

一种 TCP/IP 协议网络地址,由小数点(.)分隔的四组数字(十进制)值表示。

[IPv6 地址]

一种 TCP/IP 协议网络地址,由冒号(:)分隔的四组数字(十六进制)值表示。这是新一代 IP 地址,正逐步用于取代当前的 IPv4 地址。

[NetWare]

由 Novell, Inc. 开发的网络操作系统。

[0S]

操作系统(Operating System)的字母缩写。它是控制和管理电脑上硬件和软件基本操作的 软件系统。操作系统是操作应用软件的基础。

[PDF 文件]

在本说明书中,我们把使用 Acrobat (Adobe Systems 开发的软件)创建的联机文档称做 "PDF 文件"。要查看 PDF 文件的内容,必须在电脑上安装 Adobe Reader 软件。

[ppm]

打印机在一分钟内可以打印页数的度量单位。

[Print Ticket]

与打印设定有关的信息,包括由 Windows Vista 应用程序创建的 XPS 文件。

[SMB]

一种用于在 Windows Network(Microsoft Network)上实现文件共享的网络通信协议,可以 在 Windows 98、Windows Me、Windows NT 4.0、Windows 2000, Windows XP、Windows Vista 和 Windows Server 2003 上使用。

[SNMP]

通过网络管理联网设备的协议。

管理联网设备活动的设备在名为 "SNMP manager"的软件上运行,而正被监控的设备在 "SMNP agent"上运行。

[TCP/IP]

DARPANET ((美国)国防部远景研究规划局)开发的网络协议。这是 Internet 的标准协议,受包括个人电脑到大型机在内的各种不同电脑平台支持。

[USB]

通用串行总线 (Universal Serial Bus)的字母缩写。它是一种用于电脑及其外围设备之间进行数据通信的协议。它允许热插拔,因此可以在不关闭电脑的情况下连接或断开外围 设备。

[Web 浏览器]

用于在电脑上查看 Internet 信息的软件。Netscape Navigator 和 Internet Explorer 是两 个最流行的 Web 浏览器。

[WINS]

Windows Internet 名称服务 (Windows Internet Name Services)的字母缩写。它是一种 在 TCP/IP 环境中将电脑名称转换成 IP 地址的名字解析服务。

[WWW]

万维网 (World Wide Web)的字母缩写。它是一个提供 Internet 网站的系统。

[XPS 文件]

XML 纸张规格 (XML Paper Specification) 的字母缩写。它是一种 Microsoft Corporation 开发的文件格式。XPS 文件由 Windows Vista 应用程序创建。要查看 XPS 文件的内容,需要 在电脑上安装 XPS Viewer 软件。

[安装]

为电脑或外围设备添加软件或硬件,以便加以使用。电脑系统上可以安装打印机驱动程序 或其他软件,打印机上也可以安装硬盘。

在本说明书中,"安装"主要指在电脑上加载软件。

[安装程序]

可将软件安装在电脑上的应用软件。

[本地打印机]

在本说明书中,"本地打印机"指的是通过并行电缆或 USB 电缆直接连接到电脑的打印机。

[并行接口]

电脑和外围设备之间的数据传输系统。它允许同时传输多位数据。其中最流行的一种是 Centronics-type 并行接口,通常用于将电脑连接到打印机。

[打印机驱动程序]

将用应用程序创建的数据翻译成打印机可以读取和打印的格式的软件。

[打印区域]

纸张上实际可以打印的区域。

[打印页面缓冲器]

用于真实扩充和累积打印数据的位置。

[单击]

按一下鼠标键并立即松开。在本说明书中,"单击"指按压并释放鼠标左键,而"右击" 指按压并释放鼠标右键。

"双击"指连续两次快速按压并释放鼠标键。

[登录]

用于访问电脑系统上的资源 (如硬盘或网络上的打印机)。结束电脑系统上的会话则称为 "注销"。

[地址]

用于识别网络上每个节点 (电脑或终端)的信息 (标识符)。指定电脑内存中的位置的数 字也称做"地址"。

[端口]

允许电脑及其外围设备进行信息交换的连接点。

[端口 9100]

一种用于在 Windows 2000、Windows XP、Windows Vista 和 Windows Server 2003 上传输数 据的网络通信协议。

该协议可以在标准 TCP/IP 端口监视器上使用。

[多张合一 (N合1)]

一种将多页文档合打在一页上的功能。

[仿真]

指打印机能够模仿另一种打印机并生成相同结果的功能。 本打印机模仿其他打印机的这种打印模式称做"仿真模式"。

[分辨率]

表示图像详细品质。图像详细品质通常以每英寸点数(dpi)表示。dpi 越高,分辨率就越高。

[分页]

按照与原稿相同的顺序输出文档。如果将三页的原稿打印两份,输出的页将为 1-2-3、 1-2-3。

[服务器]

网络中存储有数据文件,并可由其他电脑访问的电脑。 "客户端"是从服务器请求服务的电脑。

[接口]

两个物件 (系统)相互连接在一起的点。该词通常用于描述电脑和打印机之间,或者用户 和设备之间的连接点。

确切指明 (电子设备的) 接口时,有时也直接称为"接口"。

[接口电缆]

用于连接多个设备的电缆。

接口电缆包括 USB 电缆或并行电缆 (用于连接打印机和电脑)以及以太网电缆 (用于连接 打印机和网络)。

[接收缓冲器]

一个临时存储从电脑发送来的数据的位置。通过添加内存增大接收缓冲器后,可以在发送 数据时提高电脑的响应速度。

[克/平方米 (g/m2)]

以克为单位,每平方米纸张的重量。

[默认值]

在打印机出厂前分配的设定或值。初始化 NV 内存时将还原默认值。

[全色]

可以在电脑屏幕上显示的最多色彩数,大约为1677万种色彩。

[软件]

在电脑上执行任务的程序。操作系统和应用程序都是软件。

[色调]

由色阶级数的数目来描述的色彩平滑度。色阶级数的数目越大,色彩渐进越平滑。

[双向通信]

允许两个设备彼此交换信息。除了从电脑传输数据 (如打印请求)外,它还允许从打印机 向电脑传输数据 (如作业状态)。

[通信协议]

一组用于在多个设备与电脑系统之间进行通信的规则。这些规则定义了在硬件设备之间及通过网络在两台电脑之间传输信息所采用的过程。

[图像增强]

是指通过在黑白之间平滑过渡和减小锯齿状线条,人为增强分辨率的功能。

[网络打印机]

在本说明书中, "网络打印机"指的是使用以太网电缆连接到网络的打印机。

[卸载]

删除电脑上已安装的软件。

[应用程序软件]

设计用来执行某一特定任务的电脑软件。有满足各种需要的软件,如文字处理、电子数据 表、图形和数据库。

[在线帮助]

可以在电脑屏幕上查看阅读的手册。

[字体]

字体或字符的样式。它指定一组统一设计的字符。

[作业]

电脑处理的工作单位。打印作业是打印机上运行的工作单位,由一个打印文件组成。中止 或执行打印是以作业为单位进行的。

用语索引

A

安安安	全功能 全水印 全水印	 I样本	 列表	· · · ·	•	 	 	 •	•	 		•	•	•		•	•	224 228 214
安	装 并 加 加 能 体 盘 …	口卡 存 充套 文字	 件 体 R(• • • •	•	•		•	•	•	•	272 262 268 275 265

В

Banner Sheet 设定	140
Bonjour	122
保存文件列表	214
保存文件设定	149
报告 / 列表	105
报告的双面打印	139
背景打印样本列表	214
本地打印机	26
标准接收盘	42
并行	113
不支持的纸张	93

C

CD-ROM 说明文件 (HTML) 9
CentreWare Internet Services 220
出错194
概述
设置
在线帮助 40
ContentsBridge Utility 81
菜单画面
菜单键
菜单自动解除 137
操作环境
尺寸检测切换 161
初始化 / 数据删除 167
词汇 283
存取控制(IPv4)134
错误 / 故障灯 45, 176
错误代码187
错误记录报告 213
错误消息182

D

打开 / 关闭电源	47
打印	
报告 / 列表	216
长尺寸纸张	58
更改纸盘1-4的纸张类型后	63
基本步骤	53
机密文件	69

检查输出结果后	73 33 56 51 53 78
打印画面	16
打印机不打印	76
打印机发出异常噪音	7 5
打印机没有接通	75
打印机驱动程序	-
安装	11
获取最新的打印机驱动程序版本 25	59
下载 25	59
和载 2	11
在线帮助	53
打印机语言设定)8
打印就绪灯	76
打印区域 25	55
打印全球唯一标识符 22	29
打印帐户管理报告	13
打印识别符	50
打印中止键	15
初始化 21	9
打印总计报告	8
登记自定义尺寸的纸张	59
低功耗模式	37
电源开关	12
调整色阶	38
调整图像质量	54
调整图像传输电压 24	15
定期更换的部件 25	58
端口 9100	26
多张合一(N合1)	54

Ε

ESC/P 逻辑打印机 / 记忆登记列表	213
ESC/P 设定列表	213
ESCP	108
EtherTalk 兼容系统	122

F

放置
旁路纸盘中的纸张 94
向纸盘1-4中放置纸张97
信封
纸张
自定义尺寸或长尺寸纸张58
非原装模式 197
附加内存 260

G

改写硬盘											22	4
感光鼓寿命到期时											14	2
各功能计数器报告								•	2	14	, 21	9
个人打印	80											
-----------	-----											
格式	54											
更改睡眠模式设定	107											
更换												
感光鼓	202											
墨粉回收瓶	205											
墨粉筒	200											
消耗品	198											
更新打印机固件	259											
功能	. 4											
功能设定列表	213											
故障排除	170											
错误代码	187											
打印故障	176											
打印和图像质量故障	178											
送纸故障	181											
消息	182											
硬件故障	175											
与网络有关的故障	194											
管理员菜单	113											
规格	251											

Η

HPGL	108
HP-GL/2 调色板列表	214
HP-GL/2 逻辑打印机 / 记忆登记列表	214
HP-GL/2 设定列表	214
海报	. 54
毫米 / 英寸切换	143
画质调整	165
回收用过的消耗品	199
获取产品信息	259

J

机密打印 54, 69, 2	24
机密打印 / 样本打印键	45
机密打印操作 1	40
Internet Services 1	31
IPP 1	20
IPv4 地址 2	83
IPv6 地址 2	84
IPv6 环境打印故障 1	96
IPv6 连接的注意和限制事项 2	80
IPv6 连接故障1	95
IPX/SPX 帧类型1	33
机器各部件名称及功能	42
机器帐户管理 1	45
计数器	17
计数器确认 1	05
检查打印作业的状态	51
检查计数器读数 2	17
监查日志	31
接地故障断路器	48
节电键 / 灯	45
节能模式	48
接收域限制列表 2	14
进入低功耗时间 1	37
进入睡眠模式时间1	38

K

可打印区域		 	
控制面板 .		 	 42, 45
控制面板设	定	 	 104, 136
控制面板锁	定	 	

L

LPD	115,	279
利用 IC 卡执行个人打印		224
联机键		. 45
连接电缆		. 28

Ν

NetWare .															117
内存设定															163
内置字体															255
凝结															175

Ρ

PCL	111
PCL 宏登记列表	214
PCL 字体列表	213
PDF	109
PDF Bridge	. 81
PDF 设定列表	214
PostScript	111
Font List	213
逻辑打印机登记列表	213
PrintTicket 处理	112
旁路纸盘纸张类型	. 57
配件配置	. 52
配置每种纸张类型的图像质量设定	102

Q

奇数	奵	文′	件	白	53	双	面	Q											1	60
其他	也 I F	v6	古	汝	障	١.													1	96
启用]端	П																	. :	35
前畫	Ē																		. •	42
清陵	卡	纸																	1	70
清洁	5																		2	47
确定	E键																		. •	45

R

认证服务器														145
认证设定														146
软件配件														149
软件下载														144

S

SMB 11	9
SOAP 12	8
色彩模式为自动时 14	2
色阶校正 165, 23	9
设置	
IP thtth (IPv4) 3	1
IP 地址(IPv6)3	4
IP 地址(IPv6)3 SNMP 设定12	4 9

通	創用菜	单.																	108	3
X	} 络环	境.																	3	1
使用	引说明	书利	中学	烂															9	9
首页	订订印	速度	ŧ																142	2
数据	£																		219	9
数据	· 接收	控制	ij													2	2	4,	22	5
属性	Ł 对话	框.																	54	4
双面	ā打印	۱	-																54	4
睡眼	、 模式		-																138	3
水时	p												5	4	,	2	2	4,	226	6

Т

TCP/IP	279
TCP/IP 设定	129
TIFF/JPEG 逻辑打印机登记列表	214
TIFF/JPEG 设定列表	214
添加封面	. 54
条形码样本	214
通过 IP 地址控制数据接收	225
通过用户登记进行访问限制	224
通过邮件检查打印机状态	221
通用菜单	104
基本步骤	106
透明胶片分隔页	. 54
图像类型	. 54
图像日志	224
图像日志管理	150
图像旋转 180 度	. 57

W

WINS 服务器设定 1	32
UPnP 1	27
USB-1 (2.0) 1	23
USB-2 (2.0) 1	24
USB 电缆	28
WSD 27, 1	28
网关地址	33
网络/端口设定 1	13
网络打印机	26
网络电缆	28
网络帐户管理 1	45
无纸张时的处理 1	52

Х

XeroxStdAccounting 1	45
喜好设定	54
XPS 1	12
XPS 文件 2	85
系统设定1	36
系统时钟1	41
小册子	54
消耗品1	98
消耗品的寿命 2	58
消息 1	82
信息键	45
[选项]标签	52
选装配件2	57

延迟打印
演示打印 214
样本打印 54,73
移动打印机 250
以太网设定 133
硬盘的覆盖
用 Web 浏览器监控 / 管理打印机 220
用于制作海报等
邮件
打印 83
打印故障 195
通知服久 ····································
世州 III 为
通知服务出错195
语言切换
几叶打印1F亚1ル元144

Ζ

帐户管理	232
帐户管理类型	145
支持的操作环境	. 26
指定未登记格式时	160
直接打印 PDF 文件	. 81
纸盘的优先顺序	155
纸盘的纸张尺寸	156
纸盘的纸张类型	153
纸盘的纸张设定	. 65
纸盘的纸张颜色	154
纸盘属性	. 52
纸张	. 89
不支持的纸张	. 93
存放和处理纸张	. 93
支持的纸张	. 89
纸张尺寸默认值	161
纸张的画质处理	157
纸张的优先顺序	154
纸张类型不匹配时的处理	152
中止打印作业	. 50
注意和限制事项	278
转印偏压调整	166
自定义纸张 5	231
自定义纸张尺寸	. 59
自定义纸张的名称	159
自定义纸张的颜色	159
自动打印作业记录	138
自动纸盘选择功能	103
字体列表	213
子网掩码	. 33
作业记录报告	213
作业显示设定	139





★A

接★B(上页)(继续[网络/端口设定])



系统设定	异常警告音		•无、有]
	控制面板设定		控制面板锁定	-
		╵┝	密码变更	- [重新输入密码]
		┢	最多登录次数	
		L	登录次数	-5次 1-10次
	菜单自动解除	\vdash	•无]
		Ĺ	1-30 分	1 - 30分钟(増量单位:1分钟)
	低功耗模式]—	•有效、无效]
	进入低功耗时间]—	•1 分	1-240分钟(增量单位:1分钟)
	睡眠模式]—	无效、•有效]
	进入睡眠模式时间	<u> </u>	•1分	1-240分钟(增量单位:1分钟)
	自动打印作业记录		•不打印、打印]
	作业显示设定	┝┳	执行中/等待作业	-不限制详情显示、
		Ĺ	执行完毕作业	- 显示选项 不显示、仅登录时显示、
				登录时显示对象 ·所有作业、登录用户的作业
	报告的双面打印]—	•单面、双面]
	可打印区域	<u> </u>	•标准、扩展	
	Banner Sheet设定	┠	Banner Sheet输出	
		L	Banner Sheet纸盘	• 纸盘1、 纸盘2、 纸盘3、纸盘4
	机密打印操作]—	无效、·有效	年份 (yyyy) 2000 - 2099: 增量单位为1年 月份 (mm) 01 - 12: 增量单位为1月 输入格式会因[日期格式]的设置而异。
	系统时钟	┝┳	设定日期	日期(yyyy/mm/dd) 日期 (dd) 01 - 31: 増量单位为1天 日期 (dd) 01 - 31: 増量単位为1天
		┝	设定时间	时间(12小时制) 时间(24小时制) 时间(24小时制) 时间(24小时制) 计 00 - 25: 增量单位为1小时 分钟 00 - 59: 增量单位为1分钟
		┢	日期格式	yyyy/mm/dd. mm/dd/yyyy.dd/mm/yyyy
		┢	时间格式	12小时制、 -24小时制 -24小时制
		┝	时区	
		┝	夏令时间	
		┝	开始日期	────────────────────────────────────
		L	结束日期	
	首页打印速度	\vdash	•彩色优先、黑白优先	
	色彩模式为自动时	Η	•识别彩色/黑白、彩色输出	<u>渝出</u>
	感光鼓寿命到期时	$\left - \right $	继续打印、•停止打印	
	画质调整时间延长	\mathbb{H}	•无、有	
	毫米/英寸切换	$\left - \right $	•毫米(mm)、英寸(")	
	硬盘的覆盖		无、1次、 •3次]
	允许打印作业优先]—	允许、•禁止]
	软件下载	<u> </u>	•允许、禁止]
	帐户管理	┠	帐户管理类型	+无、机器帐户管理、认证服务器、网络帐户管理、 XeroxStdAccounting
		┝	确认用户信息	无、•有
		L	用户输入项目	▲ "用户和帐户识别符、仅用户识别符、仅帐户识别符、 不需要输入
	1			
	, źźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźźź	(]	下页)	

★c

接★D(上页)(继续[系统设定])



打印设定	无纸张时的处理	•无、选择较大尺寸、选择 从手送纸盘输纸	接近尺寸、				
	纸张类型不匹配时	•显示确认画面、打印					
	纸盘的纸张类型	_ 纸盘1	 ・普通纸、再生 厚纸1(C)、厚纸 (反面)、厚纸 厚纸2(B)、厚纸 厚纸2(A)(反正 (反面)、厚纸 涂层纸2、涂) 3.Custom 3、 	· 生紙、债券紙、回收 纸1(S)、厚纸1(反 (反面)、厚纸2(D)、 氯)、厚纸2(B)(反面 2(S)(反面)、透明 层纸2(反面)、透明 层纸2(反面)、标签 4.Custom 4、5.Cu		A)、厚纸1(B)、 、厚纸1(B) 厚纸2(A)、 反面)、 厚纸2(D) 线纸1(反面)、 Custom 2、	
		纸盘2、纸盘3、 纸盘4	•普通纸、再生 厚纸1(C)、厚 (反面)、厚纸 厚纸2(B)、厚 厚纸2(A)(反面 (反面)、厚纸 涂层纸2、涂 3.Custom 3、	4.(债券纸、回收 纸1(S)、厚纸1(反] 1(C)(反面)、厚纸 纸2(C)、厚纸2(D)。 词、厚纸2(B)(反面 2(S)(反面)、透明 晨纸2(反面)、标签 4.Custom 4、5.C	xg纸、厚纸1、厚纸1(A 面)、厚纸1(A)(反面) 1(S)(反面)、厚纸2(5)(反面)、厚纸2(5)、厚纸2(5 面)、厚纸2(C)(反面)、 成片、涂层纸1、涂层纸1、涂层 5(纸、1.Custom 1、2. ustom 5	a)、厚纸1(B)、 、厚纸1(B) 厚纸2(A)、 之面)、 厚纸2(D) 线纸1(反面)、 Custom 2、	
		纸盘5(手送纸盘)	•普通纸、再生 厚纸2(反面) 涂层纸2(反面 3.Custom 3、	E纸、债券纸、回收 透明胶片、涂层约)、标签纸、信封、 4.Custom 4、5.Cu	女纸、厚纸1、厚纸1(纸1、涂层纸1(反面)、 、薄纸、1.Custom 1、 ustom 5	反面)、厚纸2、 涂层纸2、 2.Custom 2、	
	纸盘的纸张颜色	纸盘1、 纸盘2、 纸盘3、纸盘4	•白色、蓝色、 1.Custom 1、2	黄色、绿色、粉约 2.Custom 2、3.Custo	I色、透明、象牙色、 om 3、4.Custom 4、5.0	灰色、淡黄色、金酮 Custom 5、其他	責色、红色、橙色、
	纸张的优先顺序	普通纸 再生纸 债券纸 回收纸 1.Custom 1- 5.Custom 5	15-2、・1、 不设定 15-3、・2、1、 不设定 15-4、・3、2- 15-4、・3、2- 762定 15-3、2、1、 •不设定 15-1、 •不设定	1.			
	纸盘的优先顺序	第1	•纸盘1、纸盘 纸盘3、纸盘	2、 4			
		-	 •纸盘2、纸盘 纸盘4 •纸盘3、纸盘 	3、			
	纸盘的纸张尺寸	纸盘1	•自动				
		纸盘2、纸盘3、 纸盘4	 ↓ 非标准尺寸 •自动 ↓ 非标准尺寸 		.向(Y)尺寸 ;向(X)尺寸 .向(Y)尺寸 ;向(X)尺寸		
	纸张的画质处理	普通纸 再生纸 债券纸 回收纸 厚纸1 厚纸2 厚纸2(反面) 月纸2(反面) 月纸2(Score 4) 5.Custom 5	A, +B, C, D, E G, S A, B, -C, D, E, G, S -A, B, C, D, E, G, S -A, B, C, D, E G, S -A, B, C, D, E -A, B, C, D, S -A, B, C, D, S -A, B, C, D, E A, B, C, D, E, I G, S	F.	E - G页留待	扩充,不能使用。	
	自定义纸张的名称	1.Custom 1 - 5.Custom 5	[Custom 1]~[Custom	5]		
	自定义纸张的颜色	1.Custom 1 - 5.Custom 5	[Custom 1	I~[Custom 5]			
	一 ^{打147} 际加付 一奇数页文件的双面	一 左下、右下 双面、•单面					
	指定未登记格式时	•打印、不打印]				
	└────────────────────────────────────	•A4、8.5x11"					
	尺寸检测切换	A/B系列、•A/B系列(8开/16 7 A/B系列(8x13/8x14)、英寸	开)、 、A/B系列(8x13")				

★E



★G





正在登录 请稍候.

输密码并按[确定]

打印菜单

可以打印

<机密打印/样本打印>键

个人打印

机密打印

请用IC卡登录

选择用户识别符 1001.12345678



已登录 按[确定]开始打印

打印后删除

删除

删除

打印后不删除

打印后删除

打印后不删除

按[确定]开始打印

按[确定]开始打印 按[确定]开始删除

份数 1份 份数 最大999

按[确定]开始打印

按[确定]开始打印

选择文件 所有文件

选择文件 1.Taro Doc

★H

DocuPrint C2255 使用说明书

Fuji Xerox Co., Ltd.

ME4197C3-1 (第1版) 2008年3月 版权所有 © 2008 by Fuji Xerox Co., Ltd.