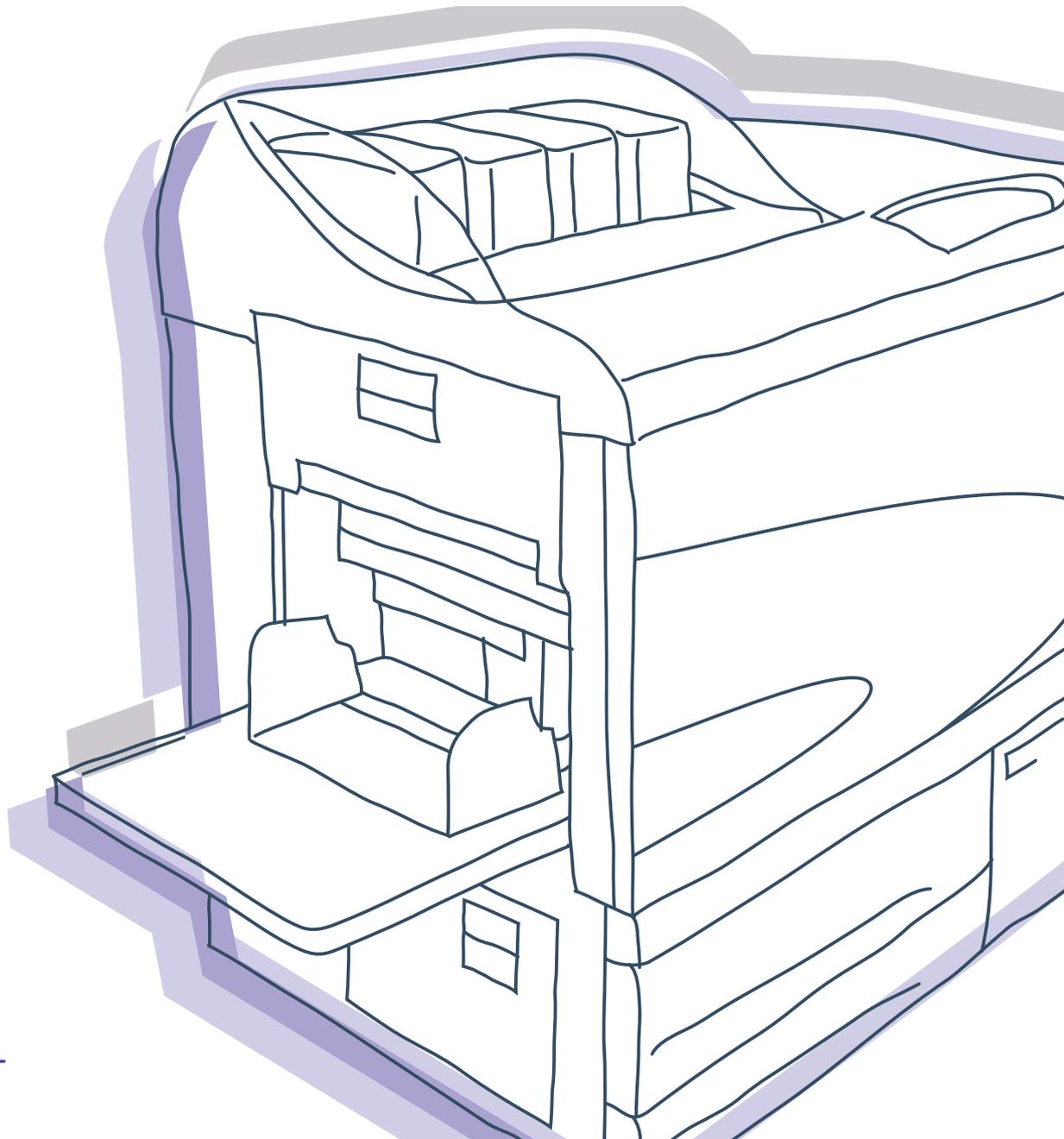


HC5500 系列 打印机主体用户手册



有关法律和标准的通知

高速彩色打印机

型号：HC5500T

本产品装备有 RFID（无线射频识别）系统。

型号：444-59005

用户未经许可不得擅自进行更改或修改，否则会用户的设备操作权限无效。

Copyright © 2007 理想科学工业株式会社

绪言

欢迎进入我们的产品世界！

本机是一款可进行高速全色打印，并支持网络打印的喷墨打印机。本打印机支持多种功能，如数据输出和打印机监控，适用于 Windows 和 Macintosh 计算机。

关于本用户手册

Riso 对于因使用本手册所造成的损害或费用不承担任何责任。

由于产品的不断改进，本机可能会与本手册中使用的插图有所差异。

Riso 对于因使用本产品或包含的手册所造成的直接的、偶发的或继发的任何特性的损坏、损失或费用等不承担任何责任。

关于手册

本机包含以下手册。

- HC5500 系列打印机主体用户手册

即本手册。本手册介绍在开始进行本机操作、打印机实际打印操作和打印机设置之前的使用须知。此外还介绍耗材更换和故障排除方法。

- HC5500 系列打印机驱动用户手册 *

本手册介绍打印机安装方法、安装步骤和打印机驱动程序功能。

- HC5500 系列打印机控制台用户手册 *

本手册介绍用于通过网络检查打印机状态的“监控”功能。

* 本手册对使用了 RISO 控制器 HC3R-5000 或 RISO 控制器 PS7R-9000/5000 的 HC5500 彩印机的操作进行了说明。

在使用本机前和使用过程中如有不清楚之处，请阅读相关手册，以使本机长期保持良好的使用状态。

商标声明

Adobe®、Adobe Type Manager®、AdobePS®、ATM®、PostScript®、PostScript®3™、PostScript 徽标和 PageMaker® 是 Adobe Systems Incorporated 的商标或注册商标。

AppleTalk®、Macintosh® 和 Mac OS® 是 Apple Computer, Inc. 在美国和其它国家 / 地区的注册商标。

Microsoft®、Windows® 是 Microsoft Corporation 在美国和其它国家 / 地区的注册商标。

ColorTune® 是 Agfa-Gevaert N.V. 在美国专利商标事务所注册的商标，并且可能在其所辖的其它地区也已注册。

ComColor™ 和 FORCEJET™ 是 RISO KAGAKU CORPORATION 的商标。

RISO 是 RISO KAGAKU CORPORATION 在日本和其它国家 / 地区的注册商标。

本手册中出现的其它产品名称及公司名称分别是其各自所属公司的商标或注册商标。

如何阅读本手册

操作说明符号

本手册中用于描述功能、操作和注释的符号如下所示。

⚠ 表示注意事项或禁止事项。

📖 表示为充分理解某项内容,需要参考的页码或标题。需要参考其他操作手册时,该手册名也将在此处注明。

📣 表示有特别参考价值的信息或须知信息。

用于描述操作面板的设置方法。
需变动的项目为高亮显示。

为进行操作说明之前操作限制说明。

Menu 3 Temp Data Retrieve (菜单 3 临时数据恢复)

您可以通过设置打印数量 (多页打印) 来恢复当前打印机中的打印数据。

- ⚠ 如果在 HMI 控制台的 [管理] 的 [控制设置 2]-[初始设置] 中选中 [在打印机中保留任务的最后一页], 便可恢复保留数据。详情请参考 “HC-5000 系列控制台用户手册”。
- 📖 p. 62
- 📖 保留数据为最近一次打印的最后一页。在双页打印中, 将保留最后一页 (两页) 的打印数据。
- 📖 保留数据存在在打印机进入休眠模式时被清除 (不保留)。
- 📖 可设置的人数增加打印数量为 “9999”。
- 📖 如果执行菜单设置 “Go Temp Data Clear (4.9 临时数据清除)” 任务, 将显示 “No Temp Data (无临时数据)” 的信息。

- 按下 [MENU] (菜单) 键。
- 按下 **△** 或 **▽** 键显示 “Temp Data Retrieve (临时数据恢复)”。
- 按下 [OK] 确认键。
- 按下 **⏪** 键移动光标, 按下 **△** / **▽** 键输入打印页数。
- 按下 [OK] (确定) 键。
- 按下 [PRINT/PAUSE] (打印/暂停) 键, 开始打印所设置的打印页数。

卡纸故障

如果打印机发生卡纸故障或不进纸, 则打印停止。📢 IAM (卡纸) 指示灯会指示卡纸位置的号码亮灯。此时, 请取出打印机内的卡纸。按 “[PRINT/PAUSE] (打印/暂停)” 键, 即可重新开始打印。由于本打印机为高速打印机, 卡纸可能发生在多个位置。在这种情况下, 请取出所有的卡纸。

📖 如果连接了可选 IC 整理器, 当整理器发生卡纸故障 (操作面板上的 21 亮灯) 时, 请参阅 “IC 整理器维护指南”。

⚠ 在取出卡纸时, 请注意不要将纸屑遗留在打印机里。

📖 卡纸位置
具体卡纸位置如下, 详细程序请参考各自的指示页。

卡纸位置	参考页
(1) 标准进纸台	📖 p. 3-9
(2) 转印滚筒	📖 p. 3-10
(3) 进纸部分	📖 p. 3-10
(4) 转印单元右部	📖 p. 3-11
(5) 双面打印单元	📖 p. 3-11
(6) (7) (8) 转印单元左部	📖 p. 3-13
(17) (18) (19) 进纸台 1 或 2	📖 p. 3-14
(20) 转印单元	📖 p. 3-15

(1) 标准进纸台卡纸

- 用手将进纸台的纸张释放杆向左侧按下, 同时取出卡纸。
- 按下 [CANCEL/BACK] (取消/返回) 键, 卡纸错误已消除。

操作程序配有图形说明。

⚠ 警告和 ⚠ 注意 是安全警告。在使用本机之前, 请务必仔细阅读这些项。

整理器 (选件) 名称说明

“整理器” 用于描述可连接到本机的所有整理器的共同事件。根据整理器的型号, 在描述中使用此特殊名称。

纸张数量说明

在本手册中, 将 A4/85g/m² 用作标准纸, 以供说明。

示例: 进纸台 1 1,000 张

该值随着纸张的不同而变化。

安全预防措施

本部分介绍本机的安全使用说明。请务必仔细阅读本部分。

警告符号

为正确使用本机，防止人身伤害和财产损失，特使用下列警告符号。阅读本手册之前，请仔细阅读并了解这些符号的含义。

 警告	表示忽视此符号引起的操作不当可能造成严重的人身伤害甚至死亡。
 注意	表示忽视此符号引起的操作不当可能造成人身伤害或财产损失。

图标示例

	⊘符号表示禁止性操作。符号内或周围画有具体的禁止性操作。（左图表示禁止拆卸。）
	●符号表示强制性操作或指示。符号内画有具体指示。（左图表示从电源插座拔掉电源插头的指示。）

安装位置

⚠ 注意

- 请将机器放置在平稳表面上。以防机器倾斜或倒下，造成人身伤害。
- 本机具有通风孔。在安装本机时，请确保机器与墙壁至少相隔 100mm。以防通风孔阻塞，热量无法释放，从而引起火灾。
- 请勿将本机放置在多尘或潮湿场所。以防引起火灾或电击。
- 请勿将本设备放置在漏水或溅水的地方。如果设备进水，可能引起火灾或电击。

电源连接

⚠ 警告

- 请将本机安装在墙壁插座附近，以避免使用较长电线连接本机和墙壁插座。如果必须使用较长电线，请使用短于 5m 的电线。以防引起火灾或电击。
- 请勿损坏或改装电源线。请勿在电源线上放置重物，或用力拉、折电源线，以防损坏电源线而引起火灾或电击。
- 本产品所配电源线只适用于本机。请勿用于其它电器产品。以防引起火灾或电击。
- 请勿用湿手插拔电源线。以防引起电击。



⚠ 注意

- 拔插头时，请勿拉扯电源线。以防损坏电源线，引起火灾或电击。请务必在拔插头时紧握插头。
- 如果长时间（例如连续节假日）不使用机器，为安全起见，请将电源线从电源插座拔掉。
- 每年必须至少拔掉插头一次，以清理插头插脚及其周围。以防这些地方灰尘堆积过多而引起火灾。

操作

⚠ 警告

- 请勿在本机上面放置盛水容器或金属物。以防防水或金属物落入机器内而引起火灾或电击。
- 请勿在设备上面放置蜡烛等可能引起火灾的火源。
- 请勿从缝隙处向本机内部插入或投入任何金属物或易燃物质。以防引起火灾或电击。
- 本机内有高压，请勿打开机箱。以防引起电击而造成人身伤害。
- 请勿自行拆卸或组装本机。以防引起火灾或电击。
- 如发现机器发出过多热量、烟或异味，请立即关闭电源、拔掉电（源）线，并与您的服务代表联系，以防引起火灾或电击。
- 如有物体落入本机内，请立即关闭主电源开关，拔掉电（源）线，并与您的服务代表联系。若继续使用，可能会引起火灾或电击。



⚠ 注意

- 操作期间，切勿将手或手指放在标准进纸台和出纸台开口处。以免造成人身伤害。
- 机器内部可能粘有墨水。请勿用手或衣物进行擦拭。如果手或衣物不慎被墨水弄脏，请立即用清洁剂清洗。
- 如需移动本机，请与您的服务代表联系。请勿用力移动本机，以免机器翻倒造成人身伤害。
- 当 HC 自动分页机连接至打印机时。
操作设备时，请勿将手或手指放在移位纸盘的开口处，以免造成人身事故。

墨水处理

⚠ 注意

- 避免眼睛或皮肤接触墨水。如果墨水不慎溅入眼中，请立即用大量清水冲洗。如果墨水不慎接触到皮肤，请用肥皂进行彻底清洗。
- 打印期间，请尽量保持通风。如在操作时感到不适，请立即走到空气清新的地方。
- 如果感到恶心，请立即就医。
- 墨水仅供打印使用，不得用于其它用途。
- 移动墨盒时，请务必握住墨盒主体。以防盒盖松动，墨盒脱落，弄脏您的手或衣物。
- 墨水为易燃物，请勿将使用过的墨盒投入火中。以防火苗加大而引起火灾。
- 请将墨盒放在儿童无法接触的地方。

用前说明

本部分介绍操作机器的注意事项，请务必遵守。

安装位置

- 本机的安装位置由客户和供应商在交货时协商而定。
- 如需移动机器，请与您的服务代表联系。
- 请勿在以下场所安装本机，以防造成机器损坏或人身伤害。
 - 温度变化剧烈的场所
 - 极其炎热潮湿或干燥寒冷的场所
 - 热场所或直接暴露在冷空气、热空气或辐射热的场所
 - 通风不良的场所
 - 灰尘较多的场所
 - 经常发生震动的场所

操作环境

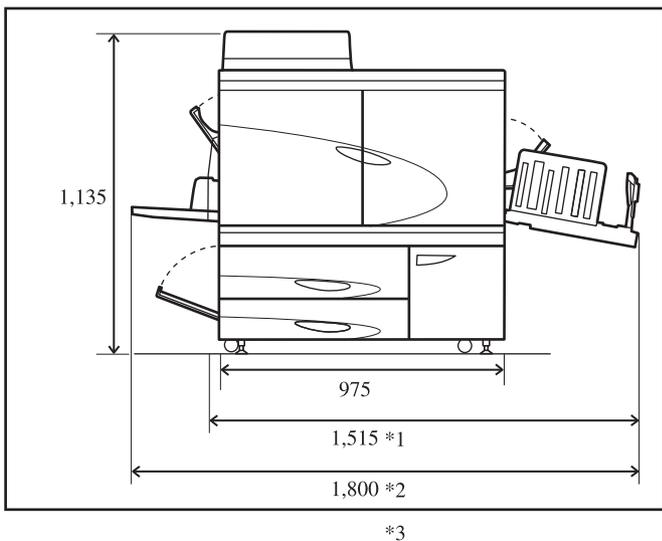
- 本机的安装水平度应符合以下条件。
 - 前后：3 mm 或更小
 - 两侧：3 mm 或更小
- 适宜的环境条件如下所示。
 - 温度范围：15 °C - 30 °C
 - 湿度范围：40% - 70%（不凝结）

外形尺寸

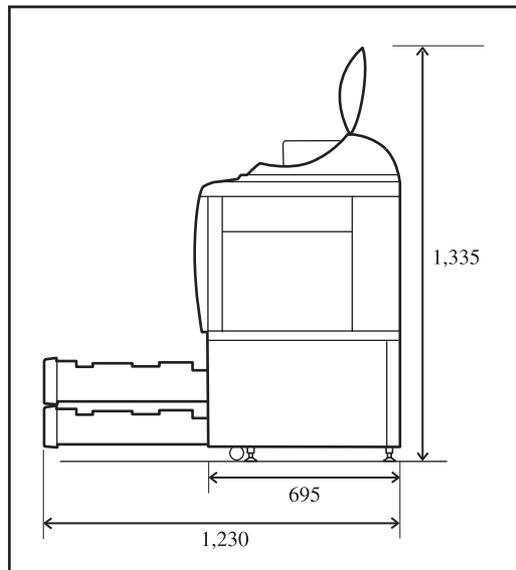
扩展标准进纸台、出纸台以及拉出进纸台所需的空間。

 尺寸单位为：mm。

● 正视图



● 侧视图



* 当连接 HC 自动分页机时。

*1 1,782

*2 1,875

*3 2,020 当将 HC 自动分页机从打印机上拆下以恢复卡纸故障时。

本机操作

- 操作期间请勿关闭主电源开关或拔掉电（源）线。
- 操作期间请勿打开任何箱盖。
- 请勿移动机器。
- 本机内部有精密部件和驱动部件。请务必遵照本手册操作机器。
- 如需移动机器，请与您的服务代表联系。
- 请勿在机器上面放置重物或震动机器。
- 请务必轻开轻关任何箱盖。
- 关闭机器主电源开关后，若需再打开，请至少等待 10 秒钟。
- 如果机器长时间不用或将停用，请务必进行打印头维护（普通清洗）。以防机器内墨水转印通道损坏或墨水变干，造成打印头堵塞。为防止此问题发生，建议定期使用机器。
- 切勿触摸打印头，以防发生故障或影响图像品质。
- 使用机器时必须同时安装有四个墨盒。即使将不使用某一墨盒，也请勿将其拆除。

墨盒的操作及储存

- 使用前请勿摇晃墨盒。以防产生气泡，影响打印质量。
- 请勿向墨盒内添加墨水。
- 如果墨盒打开时间过长，空气中的各种物质可能会使墨水变质。请勿使用变质墨水，以防打印头或墨水转印通道发生故障。
- 喷墨打印机的喷射特性随墨水粘度不同而变化。尤其是在低温情况下，墨水粘性会增大，容易引起打印头堵塞。请注意操作环境和储存温度，并在使用前检查生产日期。
- 本机的适用操作温度为 15 °C - 30 °C。请勿在适用温度范围之外使用本机，以防影响打印质量（喷墨量不足）。
- 请勿将墨盒中剩余的墨水倒入下水道。
- 请勿将墨盒喷嘴朝下放置。
- 请勿将墨水储存在冰冻或太阳直射，以及温度低于 5 °C 或高于 35 °C 的环境中。此外在使用前请检查生产日期。

纸张的操作和印制品

- 装纸时，请勿卷曲纸张。
- 请将未使用的纸张用包装纸包装储存，以防受潮。
- 在进行双面打印时，由于原稿问题，纸张边缘可能会受污。
- 印制品可能受空气和光线中各种物质的影响而褪色。将印制品充分干燥，然后放入玻璃框中储存或进行层压储存，可以减轻褪色。
- 使用文件夹储存印制品时，请使用 PET 文件夹。
- 湿气或汗渍均可导致印制品褪色。请将印制品储存在干燥的地方。书写时请勿使用油性笔，以防造成渗色。
- 刚打印出来的印制品和打印 24 小时之后的印制品的打印浓度不同。请注意打印浓度会随时间而降低。
- 请勿将印制品同激光印制品或复印品堆放在一起。以防同打印部分粘连，或墨水摹印到印制品上。
- 请将纸张平放储存，避免高温、潮湿和太阳直射。注意，请勿使用卷曲的纸张。

墨盒和排墨槽处理

- 墨盒的进墨口可能会发生漏墨。放回时，请拧紧盒盖，将墨盒放入包装袋和包装材料中。
- 服务代表会对用完的墨盒和排墨槽进行回收。用完后，请拧紧盒盖。
- 排墨槽中的墨水不能用于打印。以防造成打印故障。

打印区域（图像区域）

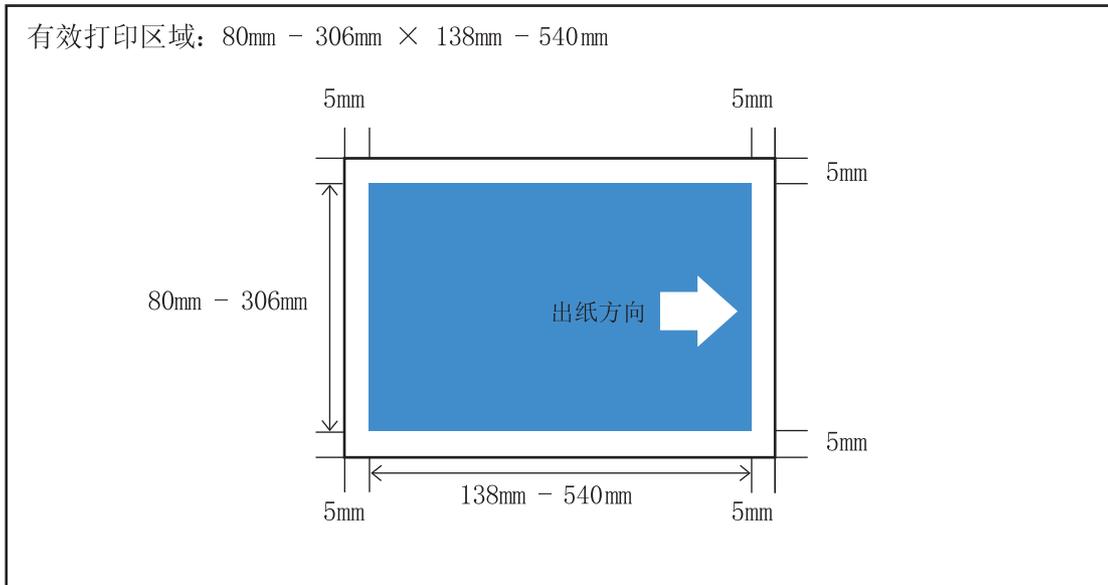
无论原稿纸张大小多大，纸张边缘部分不能用于打印。因为在使用和原稿同样大小的纸张时需要留出页边距，并非纸张的整个区域都用于打印。

要对字符或图形占据整个区域的原稿进行打印，请先缩小原稿的整个区域，然后再进行打印。

 打印信封时，打印区域有所不同。请参考“打印信封”。  p. 1-21

◎ 有效打印区域（图像区域）

可在距离纸张边缘内侧 5mm 的区域进行打印。

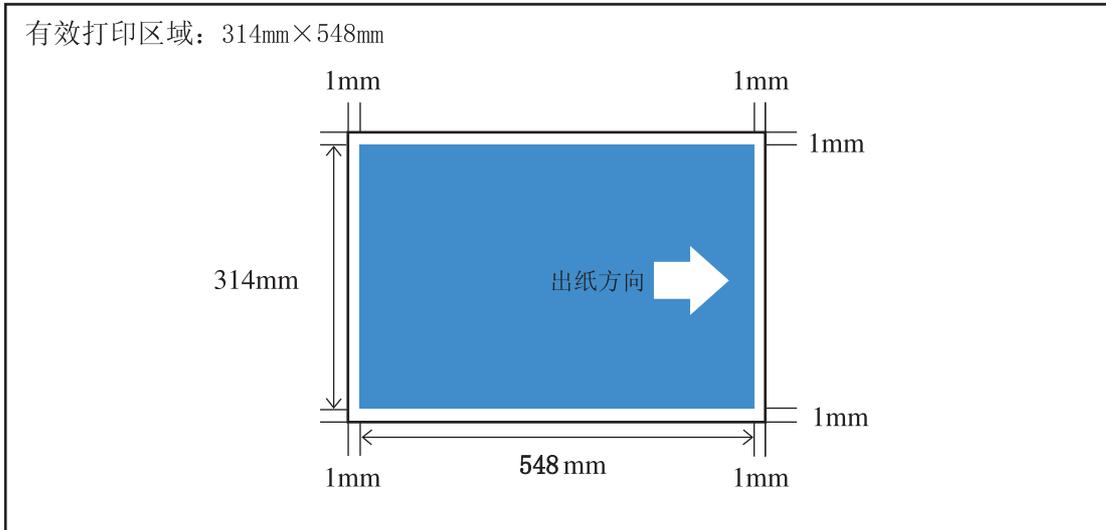


◎ 最大打印区域（图像区域）

无论打印纸的大小如何，都将沿纸张边缘留下一定的空白区域。如果没留有空白区域，本机将无法进行打印。



- 必须设置“4.10 Image Area（图像区域）”菜单设置。“4.10 Image Area（图像区域）” p. 2-29
- 根据应用程序或连接到打印机的控制器的型号，有可能无法对最大打印区域进行打印。如需更多信息，请与当地的经销商联系。
- 打印来自扫描仪的文件时，请参考可选件扫描仪的使用手册来设定最大打印区域。



禁止打印的材料

请勿使用本机打印违法或侵犯版权的材料，包括制作个人用的副本。有关更详细的信息，请咨询您当地的相关部门。一般情况下，可使用自己的判断力和常识进行判断。

电源连接

- 请将电源插头安全地连接到电源插座，避免连接不当。
- 请将本机安装在电源插座附近。
- 如果将任选设备连接到本机中供任选设备连接的电源插座，则应同时开关任选设备和本机。
- 只能使用控制器经销商提供的电源线，或者使用长度不超过4.5m、功率不小于控制器额定功率且由所在省/市/自治区或地区批准使用的接地电源线。

休眠

如果机器电源打开，且在一定时间内无打印作业，则机器自动进入节能模式。有两种节能模式可供选用：Stand-by（待机）模式和Sleep（休眠）模式。

- 待机模式：功耗不大于150W。
当机器接收计算机数据后，进入打印模式。
要从打印机操作面板打开打印模式，请按[WAKE-UP]（唤醒）键。
- 休眠模式：功耗不大于20W。
要启用数据接收功能，请从计算机执行启动操作。
要从打印机操作面板启动休眠模式，请按[Sleep]（休眠）键。

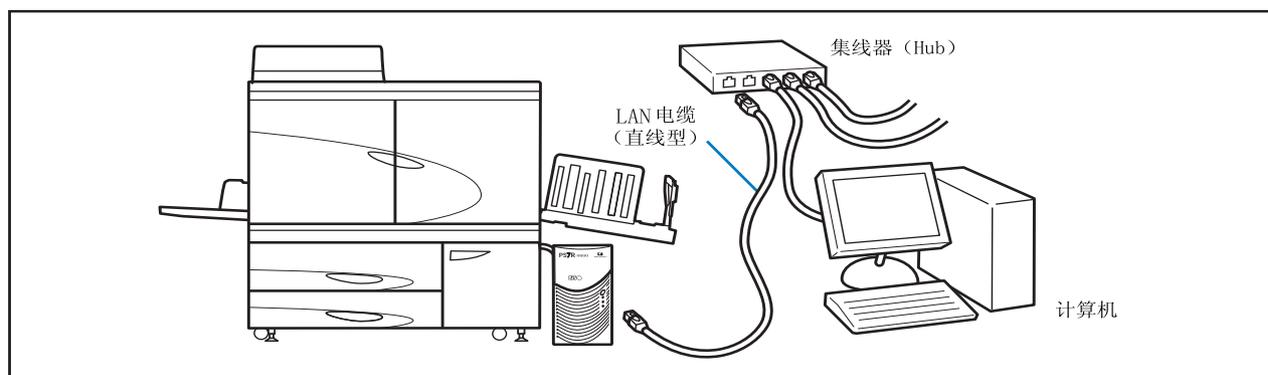
可在操作面板的“Menu 5 Administration（菜单5 管理）”中设置节能功能。

如果机器长期不用，请关闭主电源开关，并从电源插座拔掉电源插头。（关闭主电源开关后，功耗变为0W。）

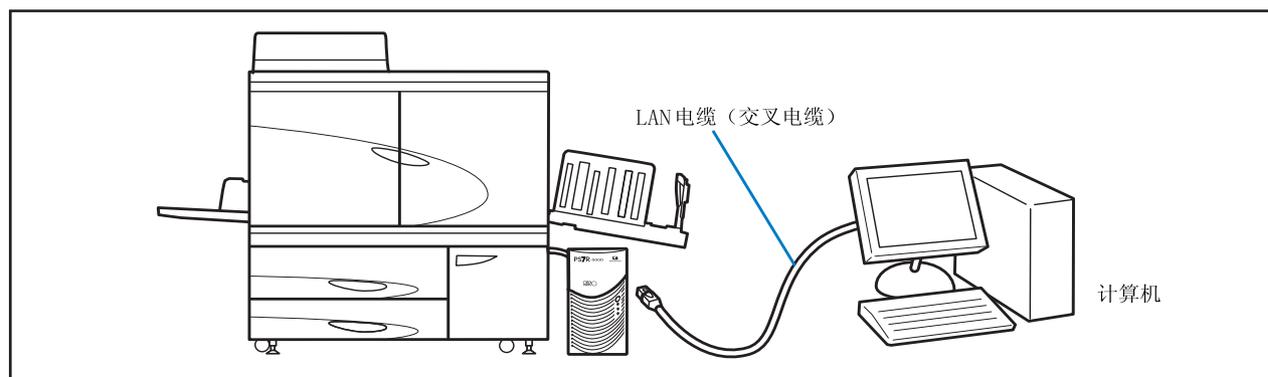
连接到计算机

本机通过网络连接到计算机。

- 将本机连接到多台计算机时：



- 将本机连接到一台计算机时：



! 所有输入 / 输出连接的允许电压均为 5V。

! 请使用市售 S/UTP 电缆（铠装或非铠装双绞线）作为 LAN 电缆。

第 1 章 基本打印信息 1-1

介绍打印机各部件的名称和功能，以及准备打印和常规打印操作。

部件名称	1-2
打印机主体	1-2
主体（后视图）	1-4
操作面板	1-5
HC 自动分页机（选件）	1-6
准备打印	1-7
可用纸张	1-7
电源开关	1-10
装纸	1-11
设置出纸台	1-16
基本打印操作	1-18
打印操作流程	1-18
从计算机打印 (Windows)	1-18
打印信封	1-21
信封大小和最大打印区域（图像区域）	1-21
如何打印	1-22
打印完毕后	1-24

第 2 章 打印机配置 2-1

介绍可以从操作面板进行设置的功能及其操作方法。

信息显示器和操作键	2-2
信息显示器	2-2
操作键	2-4
如何使用操作面板	2-5
可从菜单设置的项	2-5
菜单选择的基本操作	2-10
Menu 1 Print Position Adjust（菜单 1 打印位置调整）	2-14
Menu 2 Test Print（菜单 2 打印测试）	2-16
Menu 3 Temp Data Retrieve（菜单 3 临时数据恢复）	2-17
Menu 4 Configuration（菜单 4 配置）	2-18
4.1 Standard Feed Tray/ 4.2 Feed Tray 1/ 4.3 Feed Tray 2 （4.1 标准进纸台 /4.2 进纸台 1/4.3 进纸台 2）	2-19
4.4 Feed Tray Relay（进纸台连用）	2-21
4.5 Triple-Tray Source（三进纸台）	2-22
4.6 Job Separation（任务分页）	2-23
4.7 Print Density（打印浓度）	2-24
4.8 Paper Ejection（出纸）	2-25
4.9 Temp Data Clear（临时数据清除）	2-28
4.10 Image Area (Maximum Print Area)（图像区域（最大打印区域））	2-29
4.11 Cover Sheet Tray（封面进纸台（适用于连接了 HC 整理器））	2-30
Menu 5 Administration（菜单 5 管理）	2-31
如何进入管理菜单	2-31
5.1 Paper Size Entry（纸张大小注册）	2-32
5.2 Paper Type Entry（纸张类型注册）	2-33
5.3 Separation Paper（分页）	2-36
5.4 Count Management（计数管理）	2-37

5.5 Head Maintenance (打印头维护)	2-40
5.6 Configuratiion Information Print (配置信息打印)	2-42
5.7 Network Configuration (网络配置)	2-45
5.8 Initial Setting (初始设定)	2-46
Menu 6 Feed Tray Selection (菜单 6 进纸台选择)	2-54
Menu 7 Job Clear (菜单 7 作业清除)	2-55

第 3 章 故障排除 3-1

介绍操作面板上显示错误信息或亮起符号的原因及解决方案。

设置错误显示的说明	3-2
余量提示指示灯	3-2
FORCEJET™ 链接符号	3-3
错误信息和错误代码	3-3
发生卡纸故障	3-9
(1) 标准进纸台卡纸	3-9
(2) 转印轴承卡纸	3-10
(3) 纸张接收部分卡纸	3-10
(4) 转印单元右侧卡纸	3-11
当连接 HC 自动分页机时。	3-11
(5) 双面转印单元卡纸	3-12
(6) (7) (8) 转印单元左侧卡纸	3-14
(17) (18) (19) 进纸台 1/ 进纸台 2 卡纸	3-15
(20) 转印单元卡纸	3-16
(21) HC 自动分页机 (选件) 卡纸	3-17
更换墨盒	3-18
墨盒	3-18
其它故障	3-20
打印机不运转。	3-20
打印机不按设置操作。	3-21
打印不整洁。	3-21
其它	3-22

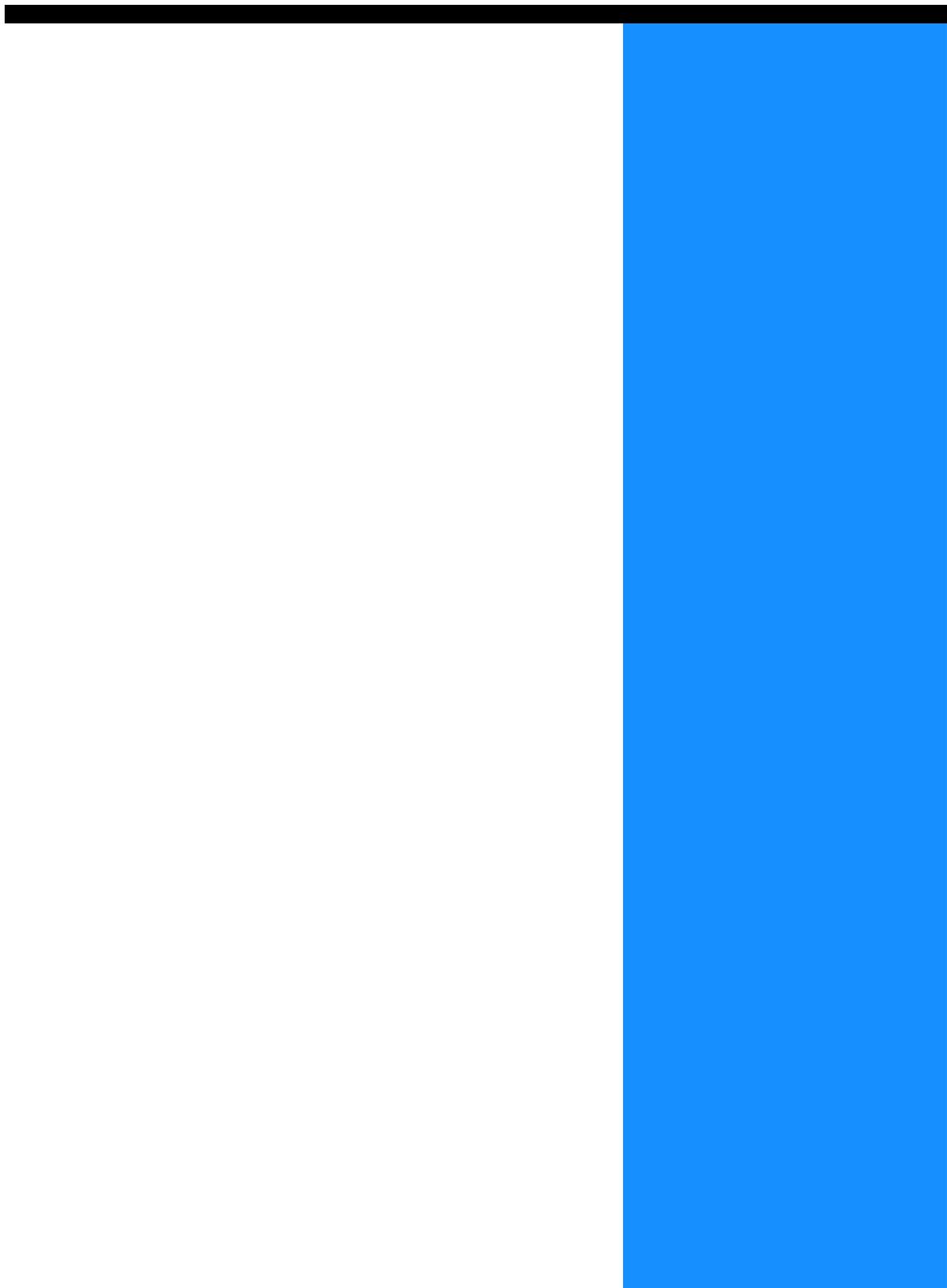
第 4 章 附录 4-1

介绍耗材及规格。

选件列表	4-2
RISO 扫描仪 HS2000	4-2
整理器功能	4-2
HC 自动分页机	4-2
耗材	4-3
墨盒	4-3
规格	4-4
索引	4-8

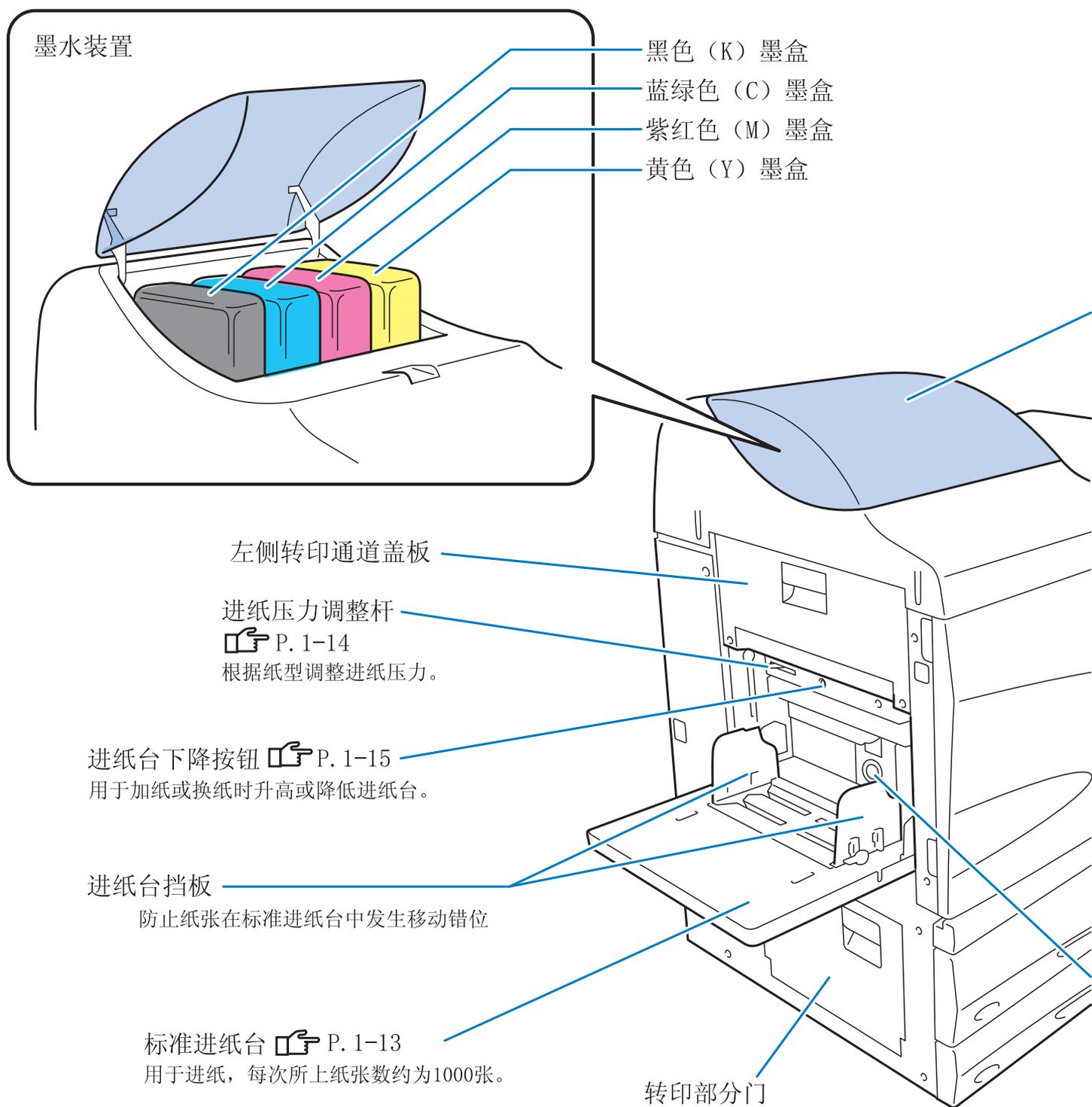
第 1 章 基本打印信息

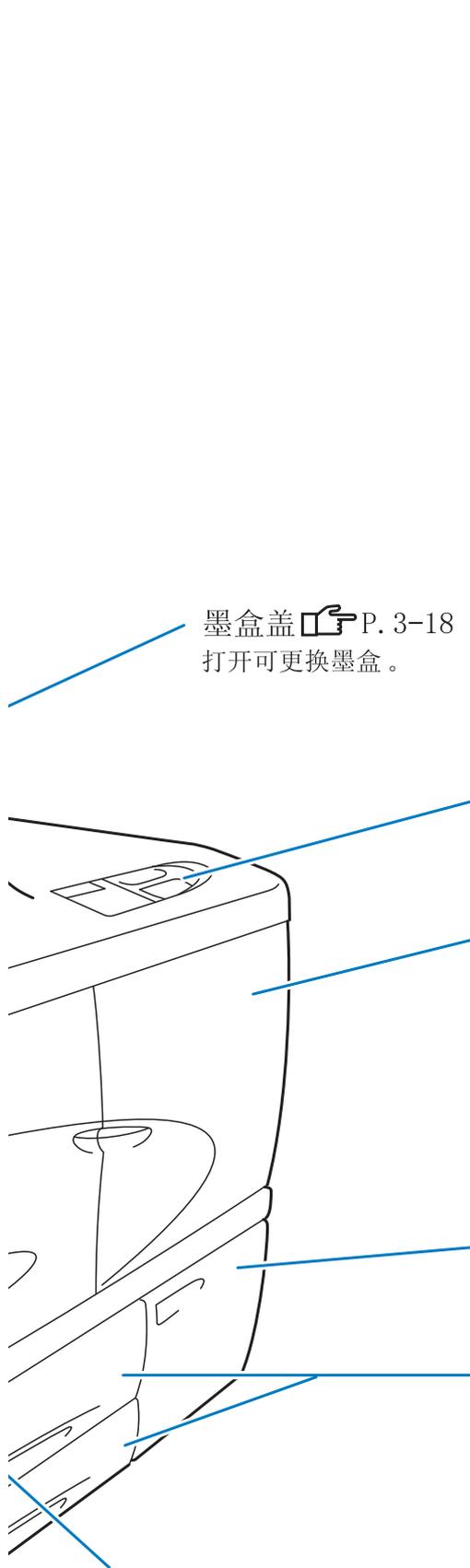
本部分介绍了使用打印机以及进行一般打印操作应该了解的部件的名称和操作。



部件名称

打印机主体





墨盒盖  P. 3-18
打开可更换墨盒。

主显示器  P. 1-5
用于设置打印机和确认打印机状态。

前盖
卡纸时可从此处打开。

维护门
维护人员维护时打开此门。

进纸台  P. 1-12
请在此处放纸。进纸台1（上进纸台）大约可放1000张纸。
进纸台2（下进纸台）大约可放500张纸。

进纸压力调整旋钮  P. 3-22
用于调整双页进纸等不正确进纸。

主体（后视图）

纸张整理器

 P. 1-16

用于调整纸张以便于出纸。

右侧转印通道盖板

出纸挡板（侧面）

出纸挡板（末端）

 P. 1-16

用于防止纸张在出纸台上移动。

出纸挡板启动按钮

 见下图。

自动控制出纸盘

 P. 1-16

可根据纸张大小自动调整出纸台位置。

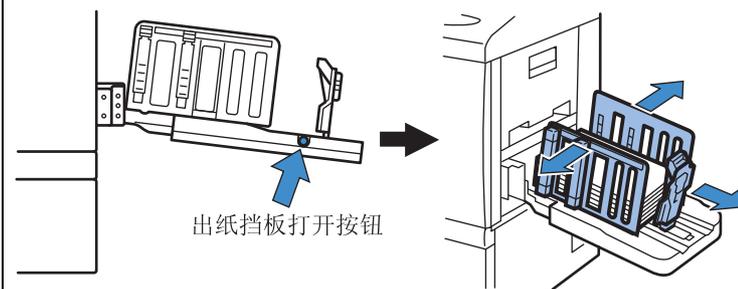
主电源开关  P. 1-10

用来开关电源。
通常保持开状态。

排气孔



出纸挡板启动按钮



出纸挡板打开按钮

从出纸台取出打印纸时，按下此按钮可以展开出纸挡板，从而轻松取出打印纸。

可以设置要展开的挡板。有关详细信息，请参考菜单设置的“4.8.4 Shifting Guide（移动挡板）”。  p. 2-27

操作面板

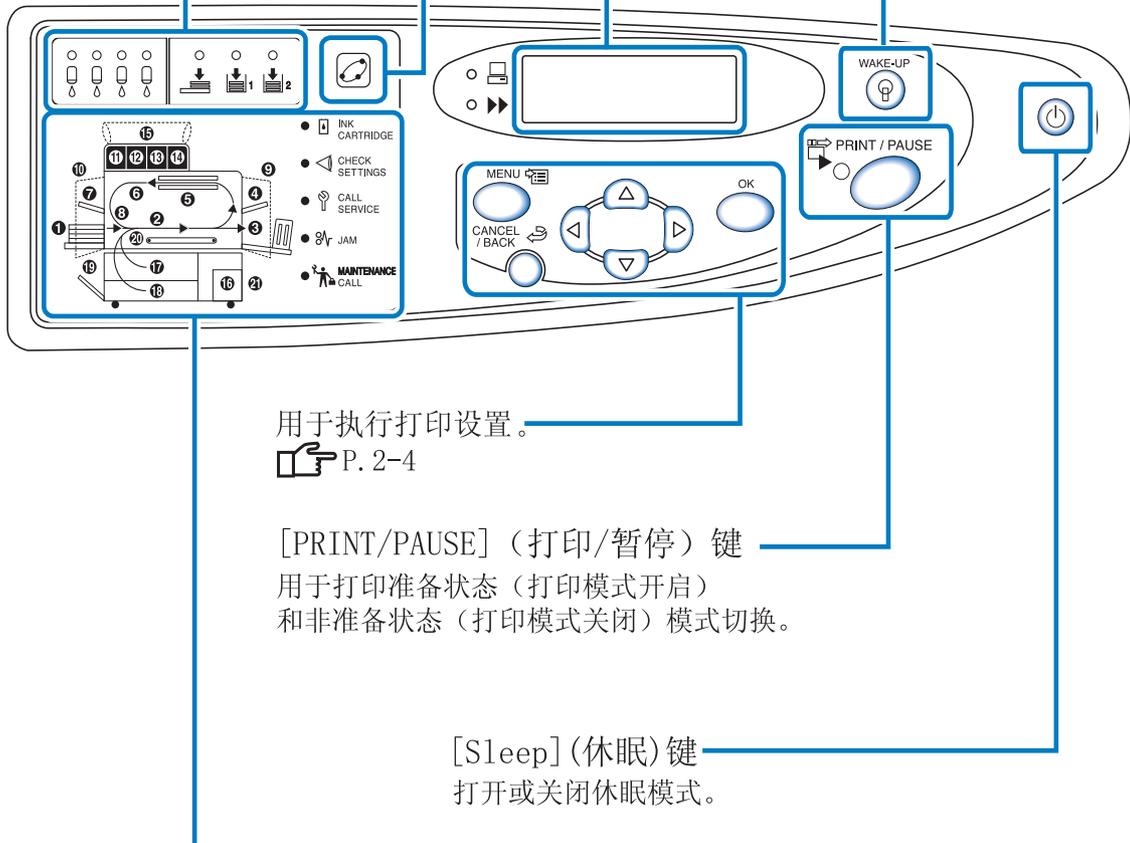
操作面板包括信息显示器、设置和故障显示器以及操作键。有关每个显示器和具体操作方法的说明，请参考“第2章 打印机配置” p. 2-1。

FORCEJET™ 链接符号
☞ P. 3-3

余量提示指示灯
此指示灯在纸张或墨水不足时会亮。

信息显示器 ☞ P. 2-2
显示打印机状态、错误描述、设置选项等。

WAKE-UP (唤醒) 键 ☞ P. 1-10
在休眠模式下恢复打印。



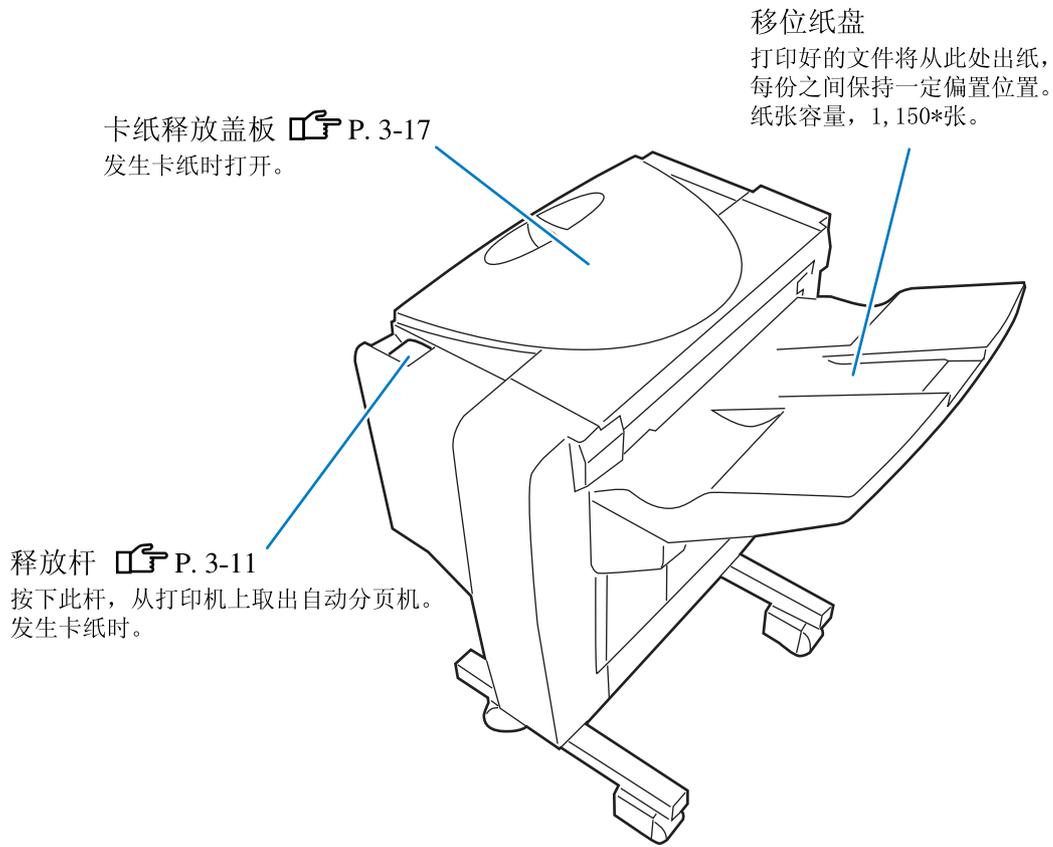
用于执行打印设置。
☞ P. 2-4

[PRINT/PAUSE] (打印/暂停) 键
用于打印准备状态 (打印模式开启)
和非准备状态 (打印模式关闭) 模式切换。

[Sleep] (休眠) 键
打开或关闭休眠模式。

内部发生卡纸或盖板未关严时，将显示详细错误信息和出错位置。
☞ P. 3-3

HC 自动分页机（选件）



注意

操作设备时，请勿将手或手指放在移位纸盘的开口处，以免造成人身事故。

* 随纸张大小、方向和纸张类型的不同而不同。

将打印机连接到计算机或网络后，准备用于打印的纸张和出纸台。

可用纸张

本部分描述可用纸张和不可用纸张。
若为打印机选择的纸张不合适可引起卡纸、污纸或打印失败。
所用纸张需符合以下规格。

! 打印质量根据纸张的类型不同而不同。
请使用符合 HC5500 推荐的纸张。有关详细信息，请联系经销商。

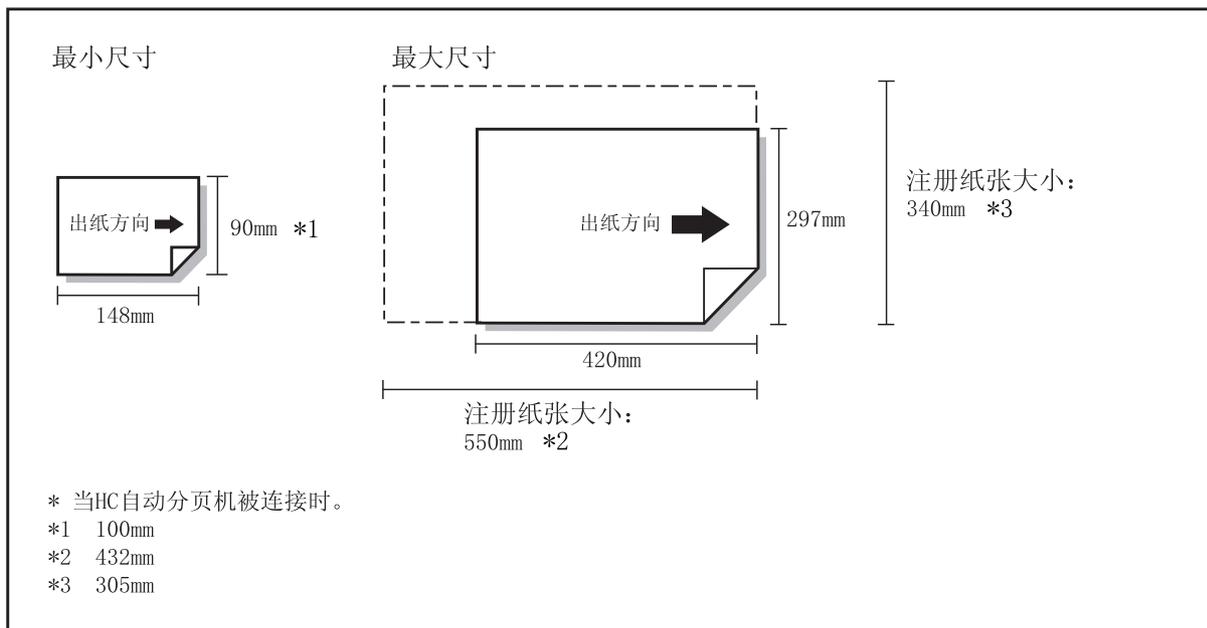
基本纸张规格

符合以下限制条件的纸张可用于打印。

● 纸张重量

标准进纸台	46g/m ² - 210g/m ²
进纸台	52g/m ² - 104g/m ²

● 适用于标准进纸台的纸张大小



 使用信封时，在标准进纸台中进行设置。“打印信封” [p. 1-21](#)

注册纸张大小和纸张类型

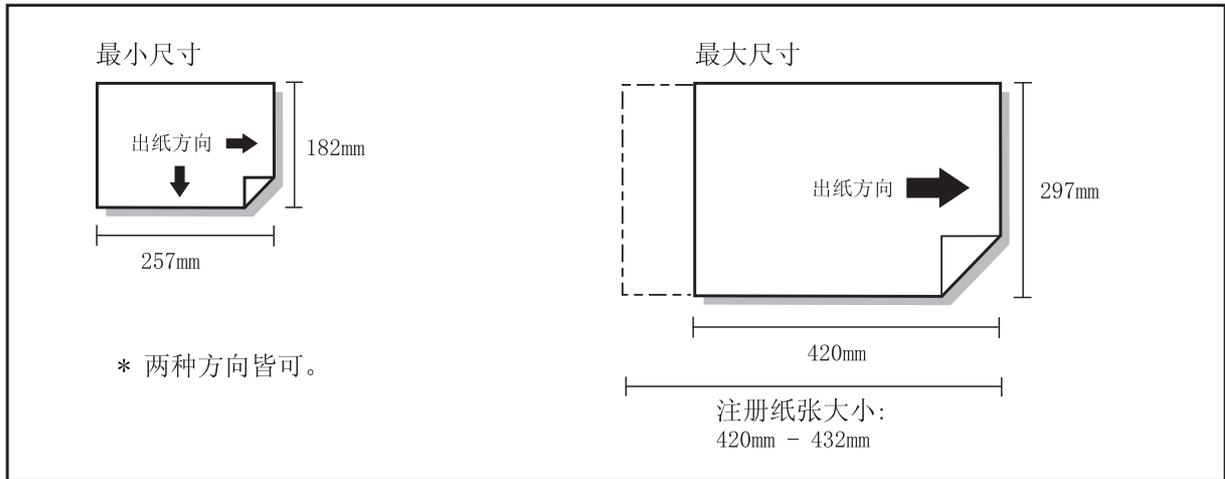
如果在标准进纸台中使用非标准大小的纸张或大于 A3/Ledger 的纸张，则必须提前注册该纸张大小和该纸张类型。

“5.1 Paper Size Entry (纸张大小注册)” [p. 2-32](#)

“5.2 Paper Type Entry (纸张类型注册)” [p. 2-33](#)

当所用纸张的大小大于 A3/Ledger 时，请将菜单设置的“4.8 Paper Ejection (出纸)”中的“4.8.2 Stack Guide (出纸挡板)”设置为“OFF (关)”，并在打印前将出纸挡板折起。“4.8.2 Stack Guide (出纸挡板)” [p. 2-26](#)

● 适用于进纸台 1/ 进纸台 2 的纸张大小



注册纸张大小和纸张类型

如果在进纸台 1/ 进纸台 2 中使用非标准大小的纸张，则必须提前注册纸张大小和纸张类型。

“5.1 Paper Size Entry (纸张大小注册)” p. 2-32

“5.2 Paper Type Entry (纸张类型注册)” p. 2-33

如果所注册的纸张大小与进纸台不符，则将不会按照菜单设置中的选择显示该纸张。



注意：即使“纸张大小”和“纸张重量”符合此机器的规格，但由于纸张类型、环境及储存条件不同，也可能无法正确进纸。有关详细信息，请联系当地经销商（或服务代表）。

不可用纸张

为防止卡纸，请不要使用下列纸张。

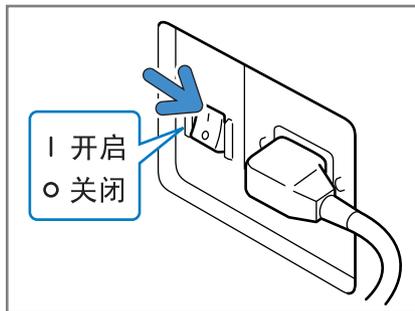
- 比基本规格薄的纸张
- 比基本规格厚的纸张
- 经化学处理的纸张或涂料纸（如热敏纸或复写纸）
- 扭曲纸
- 褶皱纸
- 折叠纸
- 破碎纸
- 卷曲纸（卷曲大于等于 3mm）
- 正面或反面涂料纸，如绘图纸，及市售喷墨打印机用纸
- 边缘有锯齿的纸
- 带胶的纸
- 带孔的纸
- 市售垫纸
- 光滑的照片纸

纸张操作

- 请尽量使用推荐的打印纸。使用推荐的打印纸，可以充分发挥打印机性能和墨水的特性，从而完成高质量的打印。
- 在向标准进纸台装纸时，请务必使用未开包装的纸。完成打印后，用包装纸包装标准进纸台中剩余的纸张。如果将纸张留在标准进纸台中，可能造成纸张卷曲而导致卡纸。
- 如果使用切割粗糙或表面粗糙的绘图纸，请在使用前充分展开纸张。
- 请将纸置于干燥处保存。

电源开关

◎ 主电源开关及 [Sleep]（休眠）键



主电源开关
(主体的右下部)

主电源开关用于打开或关闭整台打印机。如果打印机长时间不用，例如连续假日等，请关闭主电源开关。在开始或结束日常工作后，请打开或关闭 [Sleep]（休眠）键。[Sleep]（休眠）键处于打开状态时，如果有一段时间不使用设备，则将自动进入休眠模式，以降低能量消耗。“5.8 Initial Setting（初始设定）” p.2-46



- 打开电源时：
打开主电源开关，然后按 [Sleep]（休眠）键。
- 关闭电源时：
按住 [Sleep]（休眠）键至少一秒钟，并在信息显示器上的“Shutting down（正在关机）”信息消失后，关闭主电源开关。
如果需再次打开主电源开关，请至少等待 10 秒钟。
- [Sleep]（休眠）键颜色可用于指示电源的“ON（开）” / “OFF（关）”状态。

状态	操作面板上的指示灯	
激活	<p>[Sleep]（休眠）键：绿灯亮 [WAKE-UP]（唤醒）键：不亮</p>	准备打印。
处于待机模式	<p>[Sleep]（休眠）键：绿灯亮 [WAKE-UP]（唤醒）键：灯亮</p>	按 [WAKE-UP]（唤醒）键激活打印机。
处于休眠模式	<p>[Sleep]（休眠）键：桔黄灯亮 [WAKE-UP]（唤醒）键：不亮</p>	按 [Sleep]（休眠）键激活打印机。

状态	操作面板上的指示灯	
关	<p>[Sleep] (休眠) 键: 不亮 [WAKE-UP] (唤醒) 键: 不亮</p>	打开主电源开关并按 [Sleep] (休眠) 键。

装纸

在进纸台和标准进纸台中装纸的方法说明如下。

装纸张数

进纸台和标准进纸台装纸张数 * 如下所示。
装纸张数根据纸张的厚度有所不同。

* 使用 85g/m² 时:

进纸台 1	1,000 张
进纸台 2	500 张
标准进纸台	1,000 张

标准进纸台装纸情况

在选用以下纸张打印时，请将纸装入标准进纸台，打印面朝上。

- 特殊纸，如厚纸
- 背面已经打印过的纸张
- 纸张大小大于 A3/Ledger 的纸张
- 纸张大小小于 B5 的纸张，如明信片纸
- 信封

纸张注册

将纸张装入标准进纸台 / 进纸台 1 / 进纸台 2 后，必须注册纸张的特性。请根据纸张设置的位置，使用菜单设置中的“4.1 Standard Feed Tray (标准进纸台)” / “4.2 Feed Tray 1 (进纸台 1)” / “4.3 Feed Tray 2 (进纸台 2)”注册纸张。

详细设置信息如下所示。

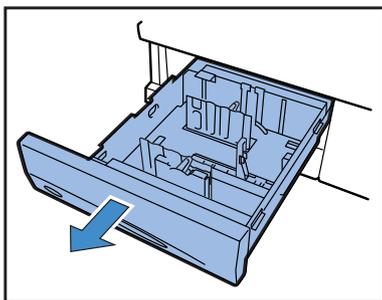
- 纸张大小
- 纸张类型
- 双页进纸检查

如果装入的纸背面已经打印过，或者是底色较深的信封或纸张，请选择“OFF (关)”。

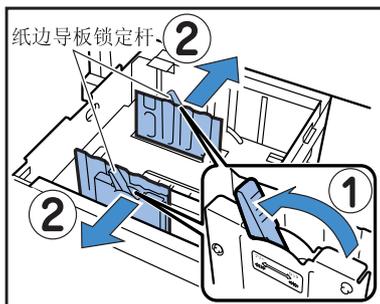
如果没有正确设置这些项，直接打印时，打印机可能会判断没有装纸，从而可能无法正确打印。请务必注册这些项。

“Menu 4 Configuration (菜单 4 配置)” p. 2-18

1 拉出进纸台直至停止。

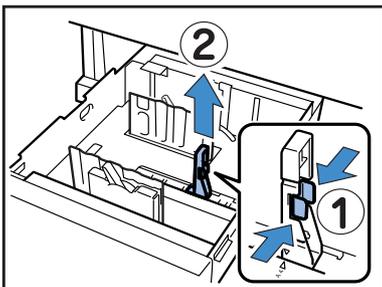


2 将侧挡板锁定杆调到“FREE（自由）”位置，将挡板展开至最远位置。

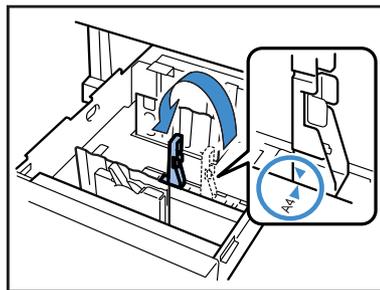


3 根据纸张大小调整顶部挡板。

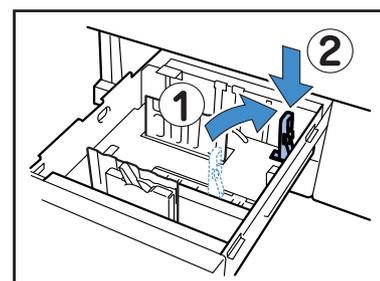
- 首先，拆下顶部挡板。
按箭头所示方向按下释放按钮的同时，拆下上方的限位块。



- 然后，设置顶部挡板。
按下释放按钮，通过将顶部挡板上的▼标记调整到所设置纸张大小的位置，插入顶部挡板。

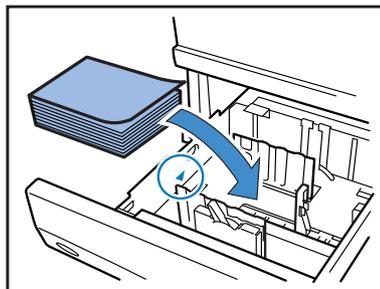


- ▶ 装入 A3/Ledger 大小的纸张时，请不要使用顶部挡板。拆下顶部挡板，将其插入进纸台支撑架。



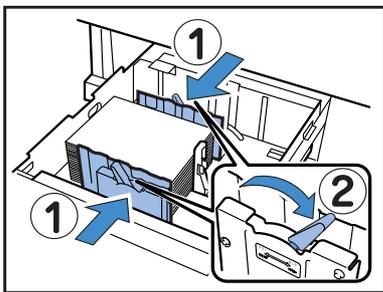
4 装纸时，请将纸张的中心对准进纸台的中心标记（▼）。

- 如果纸张正反面的质量不一样，请将纸张的打印面朝下装入。装入时不要超过标记上限。请注意在顶部挡板处纸张不要弯折。



5 根据纸张大小调整挡板。

请滑动挡板以适应纸张宽度，然后将侧挡板锁定杆下移至“LOCK（锁定）”位置，以固定挡板。



6 在设置菜单中，设置纸张大小、纸张类型和双页进纸检查。

使用设置菜单 4 的“4.2 Feed Tray 1（4.2 进纸台 1）”和“4.3 Feed Tray 2（4.3 进纸台 2）”进行设置。

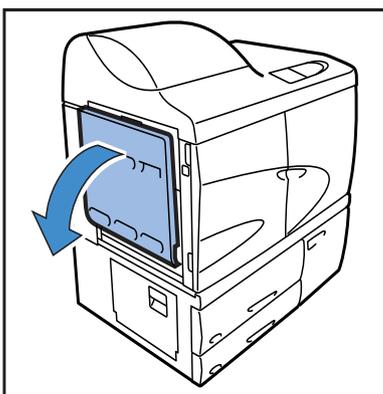
“Menu 4 Configuration（菜单 4 配置）”

☞ p. 2-18

如果装入底色较深的纸张，请将“Double Feed Check（双页进纸检查）”选项设为“OFF（关）”。

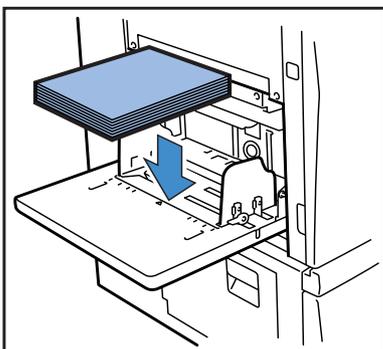
装纸（标准进纸台）

1 按照箭头所示方向打开标准进纸台直至停止。



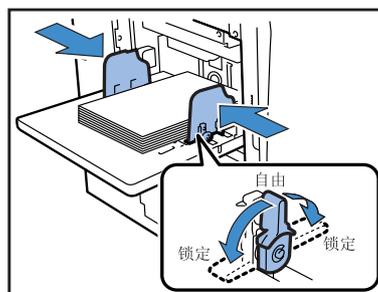
2 装纸。

请按标准进纸台指示装纸。装纸时，将打印面朝上。



3 根据纸张大小调整进纸台挡板。

请滑动挡板以适合纸张宽度，然后将进纸台挡板锁定杆下移至“LOCK（锁定）”位置，以固定挡板。



4 在设置菜单中，设置纸张大小、纸张类型和双页进纸检查。

使用菜单 4 设置的“4.1 Standard Feed Tray（标准进纸台）”。

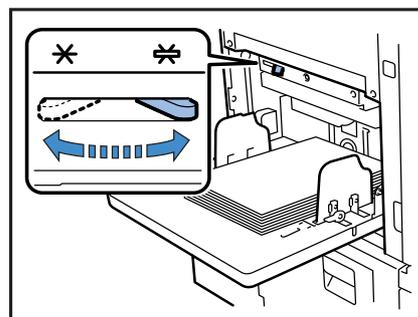
“Menu 4 Configuration（菜单 4 配置）”

☞ p. 2-18

如果所用纸一面已经打印过，或者是底色较深的纸张，请将“Double Feed Check（双页进纸检查）”设置为“OFF（关）”。

标准进纸台中的进纸压力

在标准进纸台中，进纸压力可根据已装入纸张使用进纸压力调整杆调整。根据纸张的质量将调整杆设置为“✖（标准）”或“✘（卡片）”。如果选择“✘（卡片）”，将以较大压力进纸。



⊙ 进纸压力调整杆和纸张

所支持的纸张质量如下所示。

调整杆位置	纸张质量	所支持的打印纸
[✖（标准）]	标准或薄 / 轻	<ul style="list-style-type: none">• 高精度• RISO 纸 IJ• RISO 纸 IJ MATTE• RISO IJ 双面涂层纸• 商用复印纸
[✘（卡片）]	卡片或特殊	<ul style="list-style-type: none">• 绘图纸 (*)• 明信片 (*)• 信封 (*)

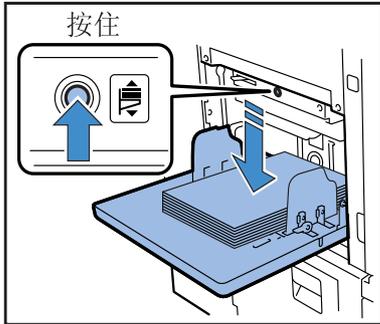
* 如果进纸不正确，将调整杆设置为“✖（标准）”。

标准进纸台的加纸或换纸

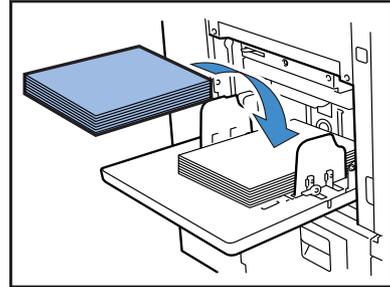
在添加同样大小的纸张或更换不同大小的纸张时，请使用进纸台下降按钮。如果要从标准进纸台取出全部纸张，进纸台会自动降低。

1 按“进纸台下降”按钮来降低标准进纸台。

按住按钮直至进纸台降至所需位置。



2 加纸或换纸。



1

在这种情况下，如果各个进纸台中装入纸张大小相同，可进行批量打印，纸张会从进纸台 1、进纸台 2、标准进纸台依次装入。（“进纸台连用”功能）

如果已设置进纸台连用，请在这些进纸台中装入相同大小、纸质和纸张类型的纸张。

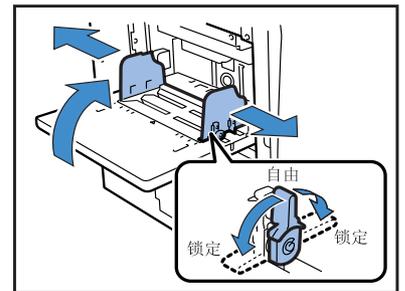
“4.5 Triple-Tray Source（三进纸台）” p. 2-22 “4.4 Feed Tray Relay（进纸台连用）” p. 2-21

更换不同的纸时，请更改菜单设置中“4.1 Standard Feed Tray（标准进纸台）”。

如何关闭标准进纸台

将电源保持打开状态，从标准进纸台取出纸张，展开进纸台挡板，然后关闭标准进纸台。

! 检查标准进纸台位于最低的位置，然后将其关闭。
如果在取出纸张之前关闭打印机电源，标准进纸台将不会下降。



设置出纸台

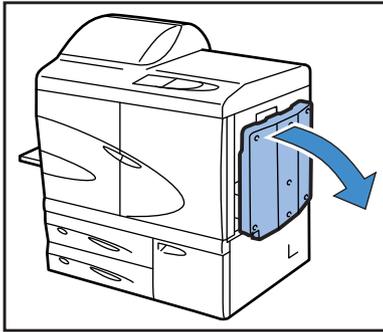
设置出纸台。



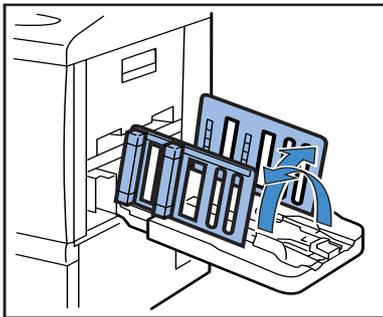
调整侧挡板与后挡板位置

根据打印纸张大小，侧挡板与后挡板自动向最佳位置移动。可以在操作面板上执行精确的位置调整。有关详细信息，请参考 p. 2-25 设置菜单的“4.8 Paper Ejection (出纸)”。

1 按箭头所示方向打开出纸台直至停止。

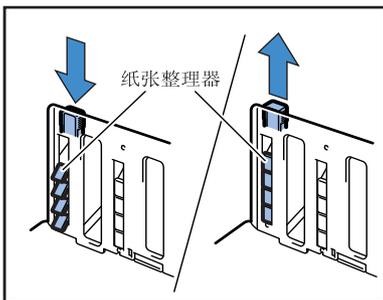


2 抬起侧挡板。

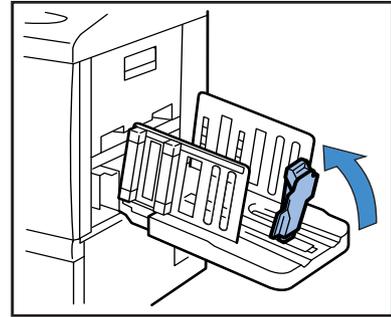


3 调整整理器。

通常，如果用 B4 或更大的纸张打印，需要取出纸张整理器。纸张整理取决于纸张硬度等。请根据需要调整纸张整理器。



4 抬起末端挡板。

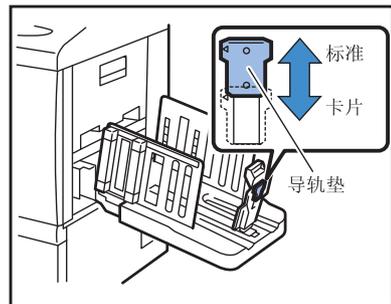


5 调整末端挡板垫的位置。

根据纸张质量，使用进纸压力调整杆将挡板垫设置为 [标准] 或 [卡片]。

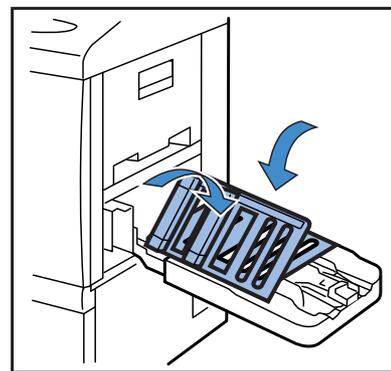
请勿从挡板垫支架上拉出挡板垫。

“标准进纸台中的进纸压力” p. 1-14



! 如果打印纸张大于 320 × 432 mm，请折叠起所有挡板。

此时，将菜单设置的“4.8.2 Stack Guide (出纸挡板)” (p. 2-26) 设置为“OFF (关)”。

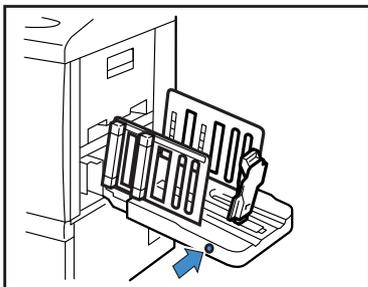


如何关闭出纸台

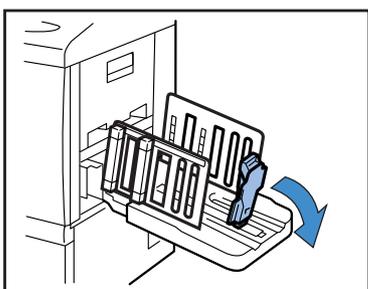
请按以下说明关闭出纸台。

1 检查所有打印已完成，并按下出纸挡板启动按钮。

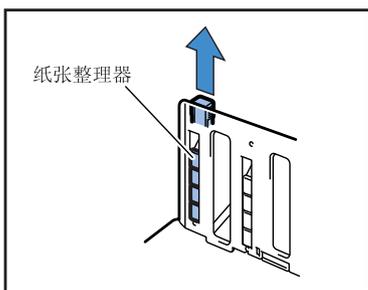
出纸挡板（侧面）和出纸挡板（末端）移动到收起位置。



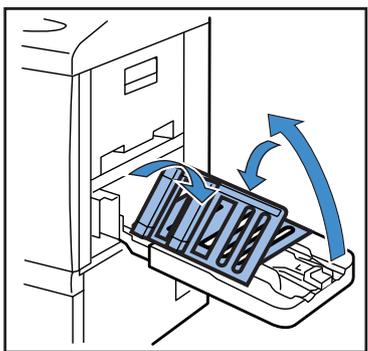
2 向外折叠出纸挡板（末端）。



3 拉出整理器。



4 折叠出纸挡板（侧面）。



5 关闭出纸台。

基本打印操作

连接与准备完毕后，执行打印测试。本部分描述了“直接打印”的基本操作方法，即打印从计算机接收到的、而未存储在打印机中的打印数据。

- ▶ 所需软件必需提前安装到计算机中。
有关详细信息，请参考独立的“HC5500 系列打印机驱动用户手册”。
- 打印前请检查打印机已打开且耗材已正确设置。

打印操作流程

从计算机中打开打印文件。

在[打印]对话框设置打印条件。

打印。

从计算机打印 (Windows)

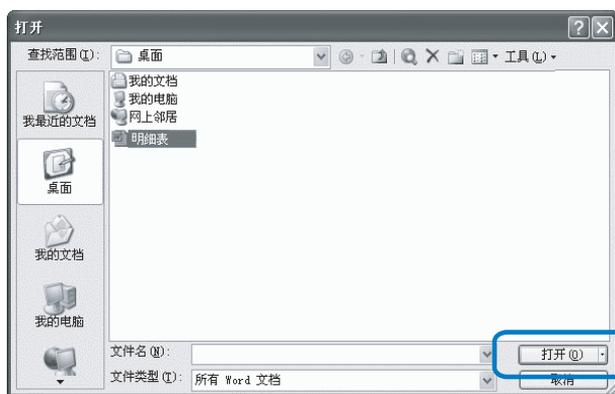
本部分以从 Microsoft Word 2003 使用 RISO 控制器 HC3R-5000 的打印为例进行了说明。

1 检查打印机和计算机是否已打开。

- ▶ 如果打印机处于休眠模式，或者如果 RISO 控制台屏幕无法在计算机上显示，请使用 RISO Wakeup Tool 启动打印机，然后执行步骤 2 及后面的操作。
有关详细信息，请参考独立的“HC5500 系列打印机驱动用户手册”。

2 打开要打印的文件。

启动应用程序软件以打开要打印的原始数据文件。



选择数据并点击[打开]。

3 显示 [打印] 对话框。

从 [文件] 菜单选择 [打印]。



4 确定 [打印机名称]。

要确定打印机名称，请在安装打印机驱动程序时，选择名称设置。



5 检查以下各项。



· 打印范围
指定要打印数据的页码范围。

· 打印份数
指定原稿数据的输出份数。

❗ 请务必清除“逐份打印”的复选标记。
即使在逐份打印中，也请去除“逐份打印”标记。

❗ 单击 [属性] 按钮，可在打印机驱动程序屏幕上设置各种条件。[基本] 选项卡上的 [原稿类型] 设置和 [基本] 选项卡上的 [纸张类型] 会对打印质量产生很大影响。使用不同于默认设置的条件时，请单击 [属性] 按钮并调整设置。

“HC5500 系列打印机驱动程序用户手册”的“第 2 章 HC3R-5000 打印机驱动程序操作” p. 2-1
“HC5500 系列打印机驱动程序用户手册”的“第 3 章 PS7R-9000/5000 打印机驱动操作” p. 3-1

🔒 使用安全功能可保护打印数据。
“HC5500 系列打印机驱动程序用户手册”、“第 2 章 HC3R-5000 打印机驱动程序操作” p. 2-27
“第 3 章 PS7R-9000/5000 打印机驱动操作” p. 3-27

6 单击 [确定] 按钮。

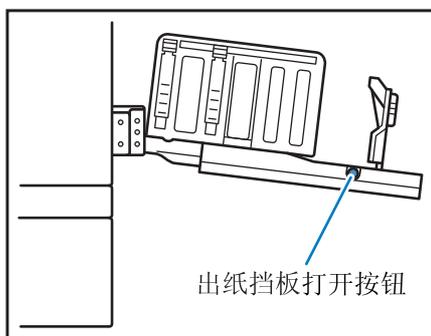


确认设置并按下此按钮。

打印机接收计算机发出的数据时，数据指示灯闪亮，显示器显示信息“Receiving Data（正在接收数据）”。接收完毕后，数据指示灯亮起，显示信息“Printing（正在打印）”，打印即开始。☞p. 2-2

 如果屏幕上出现无法执行打印的信息时，打印机可能处于休眠状态。请按下打印机操作面板上的 [Sleep]（休眠）键，或使用计算机上的 Wakeup Tool 启动打印机。

7 请按出纸挡板启动按钮，从出纸台删除打印任务。



按下按钮，出纸挡板即可展开，以便轻易取出打印品。

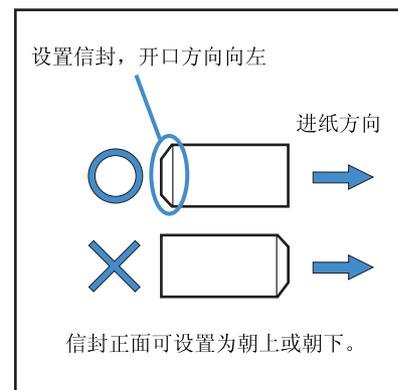
 按下出纸挡板启动按钮，可选择展开挡板。
“4.8.4 Shifting Guide（移动挡板）” ☞p. 2-27

打印信封

可以在市面销售的信封上执行打印。本部分介绍了打印信封注意事项和打印过程。

- ❗ 使用信封时，请设置设置菜单的“5.1 Paper Size Entry（纸张大小注册）”和“5.2 Paper Type Entry（纸张类型注册）”。此时，请务必将“Paper Type Entry（纸张类型注册）”设置为“Envelope（信封）”。
- 请务必在标准进纸台中装入信封。一次可最多装入 100 个信封。（最大高度为 100 mm。）
请注意信封的方向。如果信封的方向不对，会造成打印机卡纸，或损坏打印头。如果进纸台中信封方向和计算机中创建的数据方向不同，请设置打印机驱动程序的方向。
- 在标准进纸台中设置信封，信封封口展开。（不要折叠封口。）
- 请进行如下设置：
 - 将进纸压力调整杆设置为“卡片”。
 - 将菜单设置中的“4.1.2 Paper Type（纸张类型）”设置为“Envelope（信封）”。
- 打印信封时，无法使用以下功能。
 - 双面打印
 - 通过打印机驱动程序设置正面朝下的打印
 - 可选整理器功能

▶ 当连接了 HC 整理器时，打印好的信封仅从顶部出纸台出纸。



1

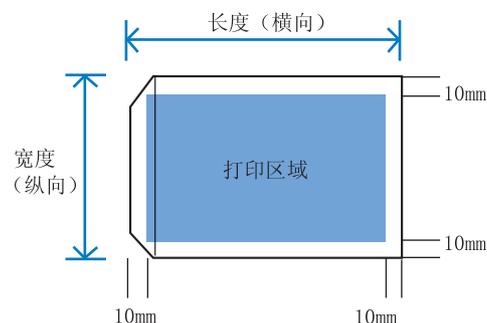
信封大小和最大打印区域（图像区域）

如果要在信封上打印，需要进行“Paper Size Entry（纸张大小注册）”。

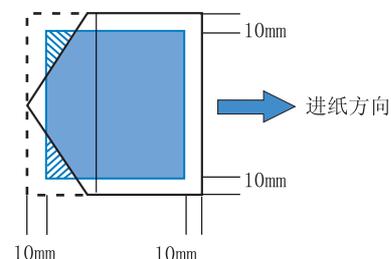
注册信封大小（长度），包括封口。

信封的最大打印区域（图像区域）和普通纸张的打印区域有所不同，为注册大小边缘内侧 10 mm。

请参考 p. 2-32 5.1 纸张大小注册



▶ 在向信封上打印数据时，注意打印区域不要超出信封封口。如果要用斜线标出的区域中打印原始数据，打印机内部的皮带会弄脏，从而导致打印故障。



如何打印

- 1 将菜单设置的“4.1 Standard Feed Tray (标准进纸台)”设置为“Envelope (信封)”。

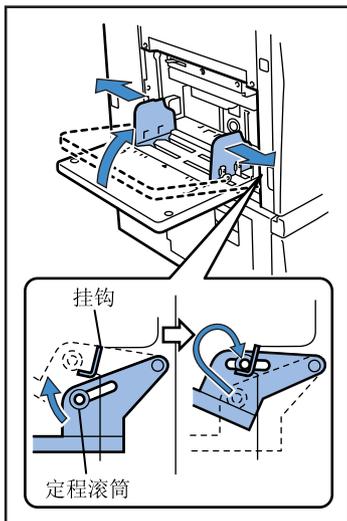
“4.1 Standard Feed Tray (标准进纸台)”
p. 2-19

Paper Size (纸张大小)	注册的纸张大小 1-5
Paper Type (纸张类型)	Envelope (信封)
Double Feed Check (双页进纸检查)	OFF

- 2 将标准进纸台降至最低位置，并完全打开挡板。

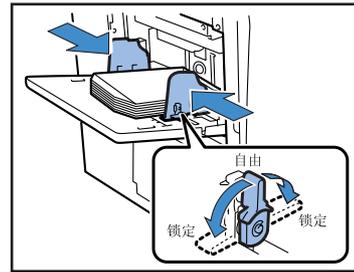
- 3 将标准进纸台末端抬起，将主单元侧的限位轴承挂在挂钩上。

标准进纸台安装在倾斜位置。



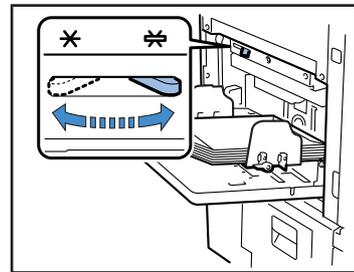
- 4 将信封放在标准进纸台。

放置信封，信封口方向向左。



- 5 根据信封，调整挡板并锁定。

- 6 将进纸压力调整杆调至“* (卡片)”。

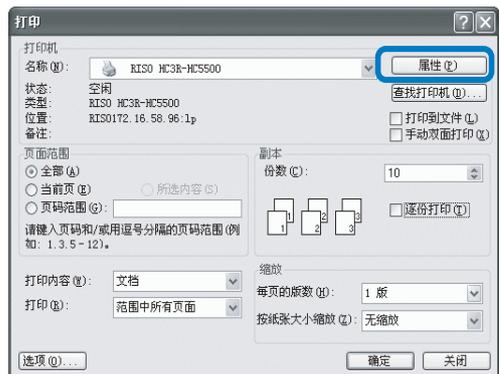


- 7 从计算机打开要打印的文件。

- 8 显示 [打印] 对话框。

打开 [文件] 菜单，选择 [打印]。

- 9 单击 [属性] 按钮。



10 在 [基本] 选项卡的 [纸张类型] 中, 选择 [信封]。



11 在 [基本] 选项卡的 [纸张来源] 上, 选择 [标准进纸台]。



12 单击 [确定] 按钮。

打印机驱动程序屏幕关闭。



13 打开 [打印] 对话框, 单击 [确定] 按钮。

打印开始。

如果步骤 10 的 [打印样张后停止] 处设置检查标记, 则在打印一份后, 打印将暂时停止。检查打印结果, 然后按 [PRINT/PAUSE] (打印/暂停) 键。

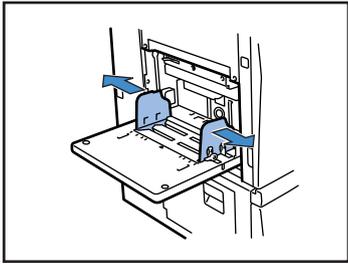


- 如果信封不能正确进纸, 将进纸压力调整杆改回 [标准] 状态, 然后进行打印。
- 如果经常出现双页进纸或进纸错误, 向下调整信封前端 (首先进入), 再将其放入标准进纸台。

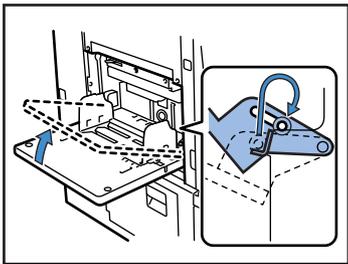
打印完毕后

将标准进纸台复位。

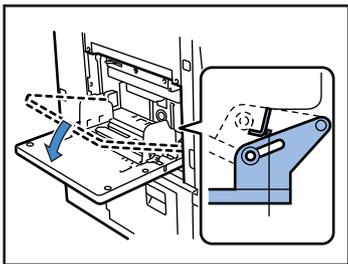
- 1 将标准进纸台降至最低位置，并完全打开挡板。



- 2 抬起标准进纸台，使水平角度超过45度，然后从挂钩释放限位轴承。



- 3 轻轻将标准进纸台复位。



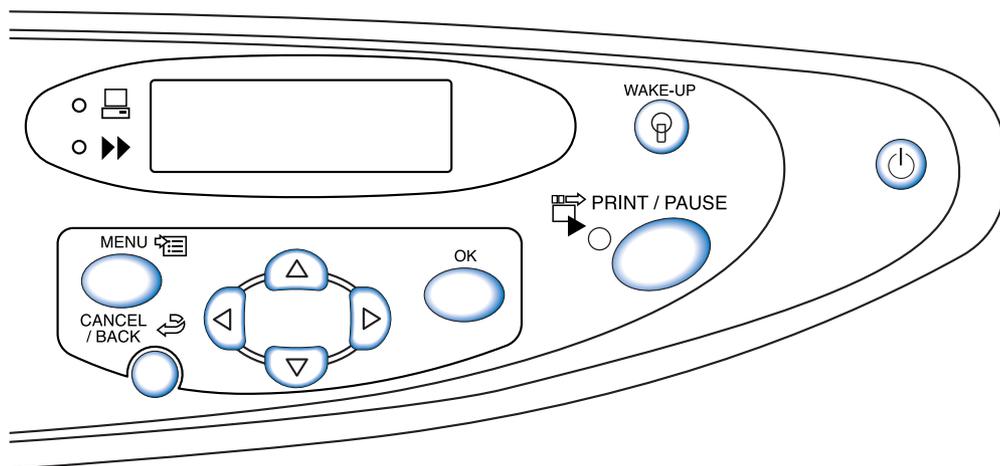
如果要在标准进纸台放入其它类型的纸张，请更改菜单设置的“4.1 Standard Feed Tray（标准进纸台）”设置。

第 2 章 打印机配置

本章介绍打印过程中所显示的操作面板的状态。
也介绍了使用操作面板设置打印机的方法。将数据发送给打印机后，可以调整打印位置然后执行打印测试。

信息显示器和操作键

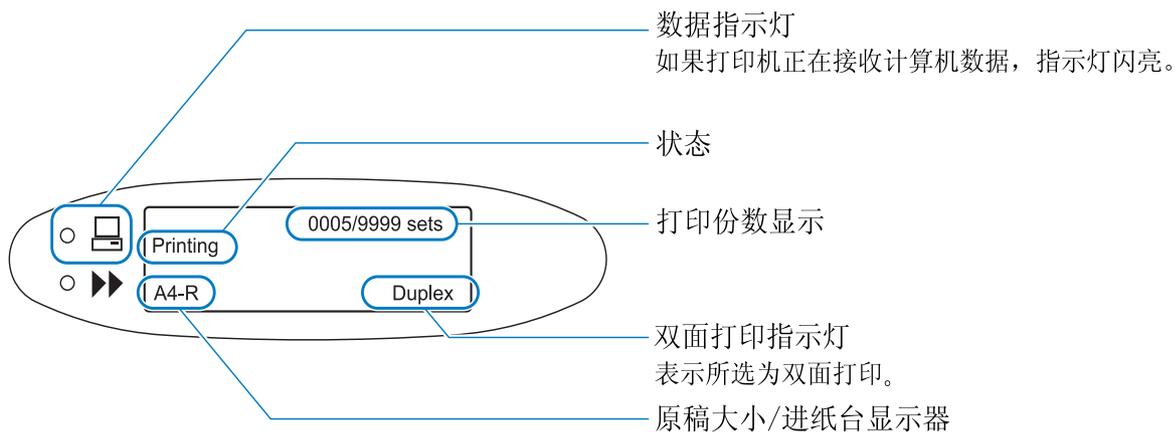
本部分介绍信息显示器上每项显示的含义以及操作键。



信息显示器

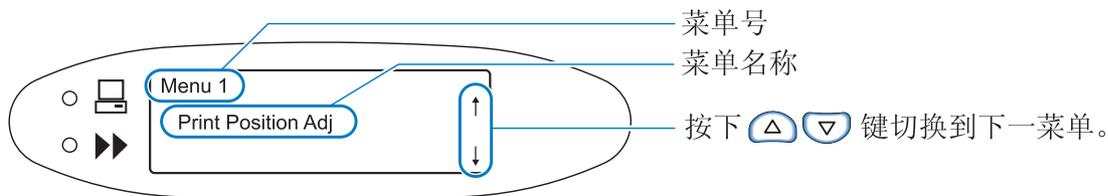
在信息显示器中，显示了指示打印机操作状态的信息。主要的显示项和位置如下所示。

打印期间

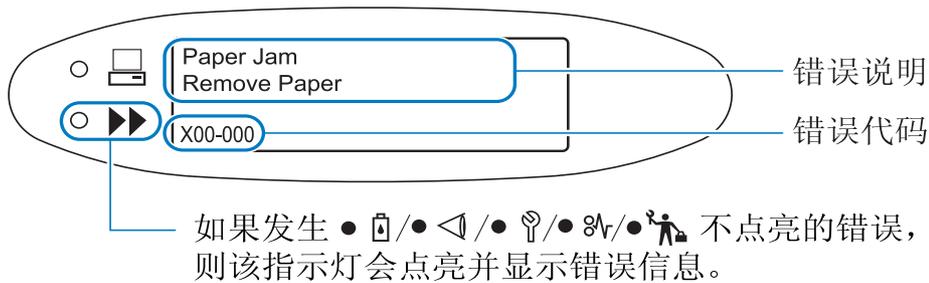


菜单设置

当显示“Ready（准备就绪）”或打印模式关闭时，按[MENU]（菜单）键可显示菜单设置屏幕。有关详细信息，请参考“如何使用操作面板”（p. 2-5）。



出现错误时



出现错误时，信息显示器中将显示错误代码及其说明。有关错误代码，请参考“第3章 故障排除” p. 3-1。

◎ 状态

将显示打印机状态。将显示以下信息。

信息	含义
Please Wait a Moment (请稍候)	打印机正在预热，或正从错误中恢复。 无法执行打印。
Warming Up (正在预热)	由于打印头温度较低，打印机正在预热。
Ready (准备就绪)	打印机已准备好接收数据。
Receiving Data (正在接收数据) (数据指示灯闪亮。)	打印机正在从计算机接收打印数据。
Printing Mode Off (打印模式关闭)	打印机正在等待操作面板的打印指示。
Printing (正在打印)	打印机正在打印或处理数据。
Cooling Down (正在冷却)	由于打印头温度较高，打印机正在冷却。
Shutting Down (正在关机)	关闭打印机。

◎ 打印份数显示

显示打印的副本数和预置的打印副本数。

对于逐份打印，显示预置份数和打印份数。对于非逐份打印，显示预置张数和打印张数。

◎ 双面打印显示

如果设置了双面打印，将出现此显示。

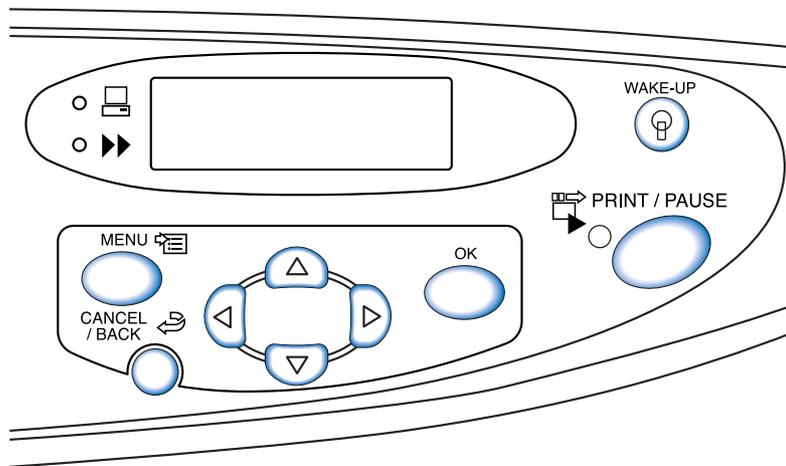
◎ 原稿大小 / 进纸台显示

显示所选的进纸台以及纸张大小和纸张方向。

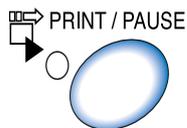
如果单独指定了进纸台，则显示指定的进纸台。

如果设置自动选择进纸台，则显示“Auto (自动)”，并且在打印期间显示纸张大小。

如果设置的原稿大小不同，则显示最大的大小。

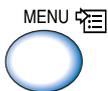


各操作键的功能如下所示。一个键可能有多种功能。



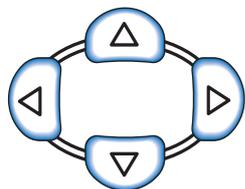
[PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键

- 打开或关闭打印模式。
当打印模式处于打开状态时，指示灯亮；当打印模式处于关闭状态时，指示灯关闭。
- 打印时如果按一下该键，将暂停打印。打印暂停期间，指示灯将闪烁。如果再次按此键，将继续打印。
- 如果指定了确认打印份数，则在打印了确认份数后，打印机将暂停，并且指示灯会闪烁。按照需要执行完调整和设置后，按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键则开始打印。



[MENU] (菜单) 键

- 按下该键可以更改打印机初始设定或退出设置。
- 如果在菜单选择期间按下该键，则取消菜单设置并关闭打印模式。

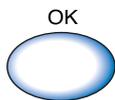


[光标] 键

使用该键可显示所需的菜单或更改预设值。

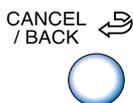
△ ▽ (垂直移动键) ... 可切换菜单或更改所选值。

◀ ▶ (水平移动键) ... 可移动到数字输入屏幕上的另一个数字。



[OK] (确定) 键

确定预设内容。



[CANCEL/BACK] (取消 / 返回) 键

- 如果在菜单选择时按下该键，则取消当前设置并且返回至上一级操作。
- 按下该键可取消当前在菜单中执行的设置的功能。

如何使用操作面板

使用操作面板上的 [MENU] (菜单) 键, 可以设置或更改打印机环境, 如打印位置和纸张类型注册。

可从菜单设置的项

可以从菜单中设置的项和每个设置的详细信息如下所示。

AAA 表示出厂默认设置。

项	设置详情 (范围)	参考
Menu 1 Print Position Adjust (菜单 1 打印位置调整) 调整打印位置。	横向和纵向 -20.0mm 到 +20.0mm	☞ p. 2-14
Menu 2 Test Print (菜单 2 打印测试) 打印一页以检查设置详情。	-	☞ p. 2-16
Menu 3 Temp Data Retrieve (菜单 3 临时数据恢复) 恢复临时数据并重新打印。	0000 1 到 9999	☞ p. 2-17
Menu 4 Configuration (菜单 4 配置) 设置要在进纸台中设置的纸张、打印浓度和出纸台。		☞ p. 2-18
4.1 Standard Feed Tray (标准进纸台) 设置要装入标准进纸台的纸张。		☞ p. 2-19
4.1.1 Paper Size (纸张大小)	Auto (自动) A3/A4/B4/B5/A4 横 /B5 横 /Foolscap(Ledger/ Legal/Letter/Letter 横 /Statement)/000 × 000 mm	
4.1.2 Paper Type (纸张类型)	Standard Paper 1 (标准纸张 1) /High-Quality 1 (高级纸 1) /High-Quality 2 (高级纸 2) /Paper Type 1 - 5 (纸张类型 1 - 5) /Envelope (信封) /Card (卡片) /Card-IJ (卡片-IJ)	
4.1.3. Double Feed Check (双页进 纸检查)	ON (开) OFF (关)	
4.2 Feed Tray 1 (进纸台 1) 设置要装入进纸台 1 的纸张。		
4.2.1. Paper Size (纸张大小)	Auto (自动) A3/A4/B4/B5/A4 横 /B5 横 /Foolscap(Ledger/ Legal/Letter/Letter 横) /000 × 000 mm	
4.2.2 Paper Type (纸张类型)	Standard Paper 1 (标准纸张 1) /High-Quality 1 (高级纸 1) /High-Quality 2 (高级纸 2) /Paper Type 1 - 5 (纸张类型 1 - 5)	
4.2.3 Double Feed Check (双页进 纸检查)	ON (开) OFF (关)	
4.3 Feed Tray 2 (进纸台 2) 设置要装入进纸台 2 的纸张。		
4.3.1 Paper Size (纸张大小)	Auto (自动) A3/A4/B4/B5/A4 横 /B5 横 /Foolscap(Ledger/ Legal/Letter/Letter 横) /000 × 000 mm	

项	设置详情 (范围)	参考
4.3.2 Paper Type (纸张类型)	Standard Paper 1 (标准纸张 1) /High-Quality 1 (高级纸 1) /High-Quality 2 (高级纸 2) /Paper Type 1 - 5 (纸张类型 1 - 5)	☞ p. 2-19
4.3.3 Double Feed Check (双页进纸检查)	ON (开) OFF (关)	
4.4 Feed Tray Relay (进纸台连用) 设置是否通过自动更改进纸台进行连续进纸。	ON (开) OFF (关)	☞ p. 2-21
4.5 Triple-Tray Source (三进纸台) 设置是否在自动进纸台选择中选择标准进纸台。	ON (开) OFF (关)	☞ p. 2-22
4.6 Job Separation (任务分页) 选择是否在打印时执行任务分页, 并选择此功能的类型。	OFF (关) Between Jobs (作业之间) Every Division (每组) (如果使用打印机驱动程序设置此功能, 将显示该值。)	☞ p. 2-23
4.7 Print Density (打印浓度) 调整总体打印浓度。	Density-Level (浓度等级) 1/2/ 3 /4/5 (如果使用打印机驱动程序设置了浓度, 将显示该值。)	☞ p. 2-24
4.8 Paper Ejection (出纸) 设置出纸台。		☞ p. 2-25
4.8.1 Eject Wing (出纸翼片) 设置出纸翼片调整形状。	Auto (自动) Special (特殊)	
4.8.2 Stack Guide (出纸挡板) 调整出纸挡板位置。	Auto (自动) Adjusted Position (调整后位置) OFF (关)	
4.8.3 Stack Guide Adjust (出纸挡板调整) 设置 4.8.2 中的调整后位置。	Side Guides (侧挡板): -20mm 到 +20 mm End Guide (末端挡板): -20mm 到 +20 mm	
4.8.4 Shifting Guide (移动挡板) 设置按下出纸挡板启动按钮后出纸挡板的移动位置。	End Guide (末端挡板) Side Guides (侧挡板) End & Side Guides (末端挡板和侧挡板)	
4.9 Temp Data Clear (临时数据清除) 清除临时数据。	-	☞ p. 2-28
4.10 Image Area (图像区域) 设置最大打印区域。	Standard (标准) Maximum (最大)	☞ p. 2-29
4.11 Cover Sheet Tray (封面进纸台) 设置要装入可选 HC 整理器封面进纸台的纸张。		☞ p. 2-30
4.11.1 Paper Size (纸张大小)	Auto (自动) A3/A4/B4/B5/A4 横 /B5 横 /Ledger/Legal/Letter/ Letter 横	
Menu 5 Administration (菜单 5 管理) 设置打印机的基本信息。		☞ p. 2-31
5.1 Paper Size Entry (纸张大小注册) 注册非标准纸张大小。 最多可注册五种大小。 (5.1.1 - 5.1.5)	000 × 000mm 90mm - 340mm × 148mm - 550mm	☞ p. 2-32

项	设置详情 (范围)	参考
5.2. Paper Type Entry (纸张类型注册) 注册纸张类型。最多可注册五种类型。 (5.2.1 - 5.2.5) 此外, 还可注册特定纸张的进纸控制。 (5.2.6 - 5.2.12)		☞ p. 2-33
5.2.1 - 5 Registration (注册) (5.2.1.1 - 5.2.5.1)	ON (开) OFF (关)	
5.2.1 - 5 Paper Type (纸张类型) (5.2.1.2 - 5.2.5.2) 此设置确定色调调节。	Standard Paper 1 (标准纸张 1) / High-Quality 1 (高级纸 1) / High-Quality 2 (高级纸 2) / Envelope (信封) / Card (卡片) / Card-IJ (卡 片-IJ)	
5.2.1 - 5 Paper Feed Control (进 纸控制) (5.2.1.3 - 5.2.5.3) (5.2.6.1 - 5.2.12.1) 此设置确定进纸压力等。	Standard (标准) / Card (卡片) / Thin (薄) / Light (轻) / Custom (自定义) / Envelope (信 封)	
5.3 Separation Paper (分页) 为任务分页用纸设置进纸台。	OFF (关) Standard Feed Tray (标准进纸台) Feed Tray 1 (进纸台 1) Feed Tray 2 (进纸台 2)	☞ p. 2-36
5.4 Count Management (计数管理) 显示打印张数。		☞ p. 2-37
5.4.1 Copy Count (打印计数) 显示总的打印页数。	-	
5.4.3 Count Pattern (计数模式) 显示每个条件组合的计数, 如大小和 类型。	-	
5.5 Head Maintenance (打印头维护) 清洗打印头。		☞ p. 2-40
5.5.4 Hyper-Cleaning (超强清洗) 强力清洗每个打印头。	K/C/M/Y (黑色 / 蓝绿色 / 紫红色 / 黄色)	
5.5.5 Normal Cleaning (普通清 洗) 同时清洗全部打印头。	-	
5.5.6 Cleaning Cycle (清洗周期) 设置自动执行普通清洗的周期。	500 100 - 3000 (增量: 100)	
5.6 Configuration Information Print (配置信息打印) 以列表形式打印打印机的信息, 如设置详 情。		☞ p. 2-42
5.6.1 System Information (系统信 息) 在列表中显示打印机内存容量、硬件 版本和 IP 地址等信息, 以供检查。	-	
5.6.2 Menu Setting (菜单设置) 显示从操作面板建立的菜单设置列 表, 以供检查。	-	

项	设置详情（范围）	参考
5.6.4 Count Pattern（计数模式） 打印“5.4.3 Count Pattern（计数模式）”结果以及列表中HC整理器功能（仅在连接了可选整理器时）计数。	-	p. 2-42
5.7 Network Configuration（网络配置） 设置有关网络的信息，如IP地址。		p. 2-45
5.8 Initial Setting（初始设定）		p. 2-46
5.8.1 Sleep（休眠） 设置打印机在一定时间内不用时是否进入休眠模式，以减少功耗。	ON（开） OFF（关）	
5.8.2 Waiting Time（等待时间） 设置“5.6.1 Sleep（休眠）”后，设置打印机在进入休眠模式之前要等待的时间。	60 min.（60分钟） 1 - 99 min.（1 - 99分钟）	
5.8.3 Beep Sound - Key（蜂鸣声 - 按键） 设置在按下某一按键时是否发出蜂鸣声。	ON（开） OFF（关）	
5.8.4 Beep Sound - Status（蜂鸣声 - 状态） 设置在发生某一事件（如，数据接收和打印结束）时是否发出蜂鸣声。	ON（开） OFF（关）	
5.8.5 Beep Sound - Error（蜂鸣声 - 错误） 设置发生错误时是否发出蜂鸣声。	ON（开） OFF（关）	
5.8.7 Displayed Language *（显示语言*） 设置操作面板中要显示的语言。	Japanese（日语）/UK English（英国英语）/US English（美国英语）/French（法语）/German（德语）/Italian（意大利语）/Spanish（西班牙语）/Portugese（葡萄牙语）	
5.8.8 Metric/Inch Switch（米/英寸单位转换） 设置显示在操作面板上的长度单位以及纸张大小和类型。当电源关闭，再重新打开时将显示此设置。	mm inch	
5.8.17 Tray Selection Rule（进纸台选择规则） 设置使用自动进纸台选择功能选择进纸台的条件。	Size（大小） Size & Type（大小和类型）	
5.8.18 Print Mode Auto-ON（打印模式自动开启） 设置如果在一定时间内未使用打印机，且打印模式处于关闭状态时是否自动开启打印模式。	ON（开） OFF（关）	
5.8.19 Print Auto-ON Time（打印自动开启时间） 设置当“Print Mode Auto-ON（打印模式自动开启）”设置为“ON（开）”时，开启打印模式前需要等待的时间。	05 min.（5分钟） 1 - 60 min.（1 - 60分钟）	

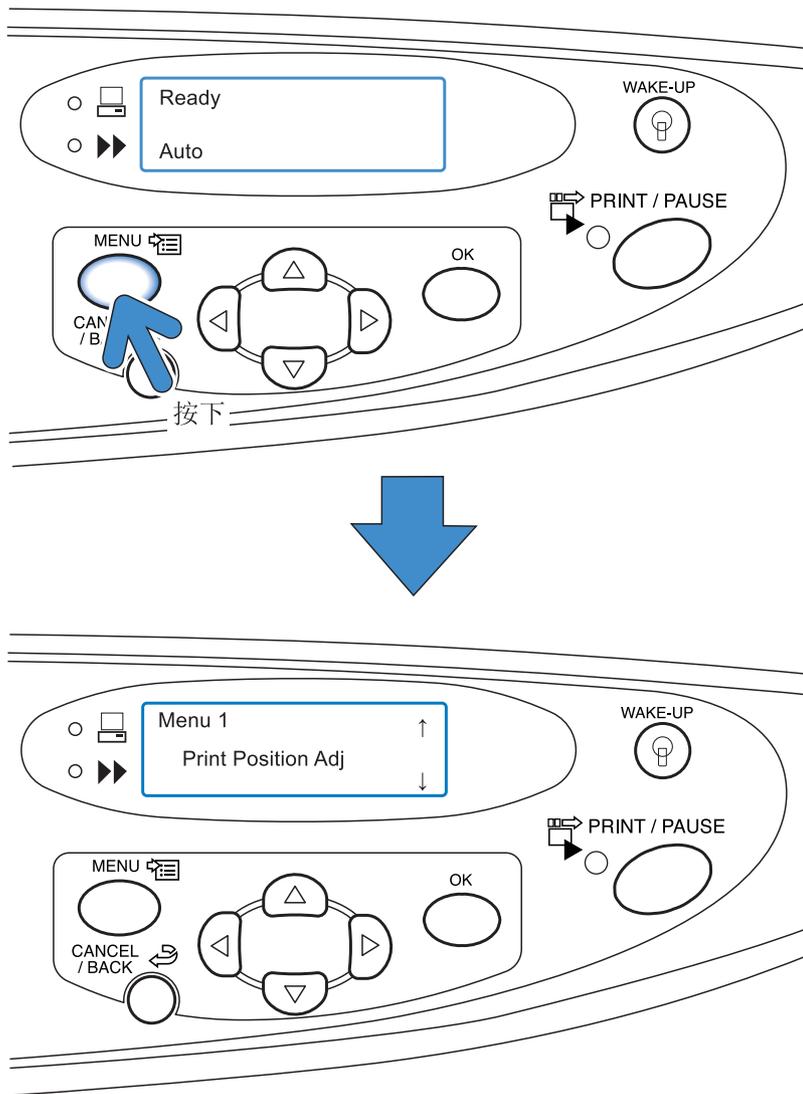
项	设置详情 (范围)	参考
5.8.20 Menu Auto-Shut OFF (菜单自动关闭) 设置当菜单设置屏幕在一段时间内无操作时是否自动关闭打印模式。	ON (开) OFF (关)	☞ p. 2-46
5.8.21 Menu Shut OFF Time (菜单关闭时间) 设置当“Menu Auto-Shut OFF (菜单自动关闭)”设置为“ON (开)”时, 自动关闭打印模式要等待的时间。	05 min. (5分钟) 1 - 60 min. (1 - 60分钟)	
5.8.22 Stand-by (待机) 设置当打印机有一段时间不使用时是否进入待机模式, 以降低功耗。	ON (开) OFF (关)	
5.8.23 Stand-by Period (待机时间) 设置当“Stand-by (待机)”设置为“ON (开)”时, 在打印机进入待机模式之前需要等待的时间。	05 min. (5分钟) 1 - 99 min. (1 - 99分钟)	
5.8.50 Head Recovery (打印头恢复) 在打印机有很长时间未使用后, 对打印头喷嘴执行超强清洗, 使它们恢复到初始状态。	-	
Menu 6 Feed Tray Selection (菜单6 进纸台选择) 在多个进纸台中, 选择设置了所需打印纸张的进纸台。	Auto (自动) Standard Feed Tray (标准进纸台) Feed Tray 1 (进纸台1) Feed Tray 2 (进纸台2)	☞ p. 2-54
Menu 7 Job Clear (菜单7 作业清除)	-	☞ p. 2-55

* 如果选择了“US English (美国英语)”, 则将以英寸为单位显示系统单位和纸张大小。

菜单选择的基本操作

如何进入菜单

请在打印机未执行操作（如，打印暂停或打印机正在等待数据）时，设置菜单。
若要在打印机正在打印时执行设置，请先按 [PRINT/PAUSE]（打印 / 暂停）键以暂停打印（关闭打印模式），然后按 [MENU]（菜单）键。



打印机进入菜单后，将出现“Menu 1（菜单 1）”屏幕。

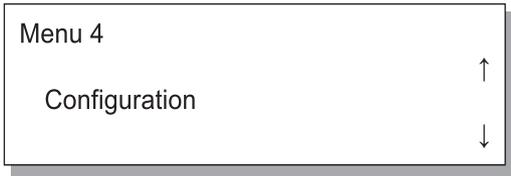
菜单选择

菜单采用树型层次结构。

按  或  键显示所需的菜单。

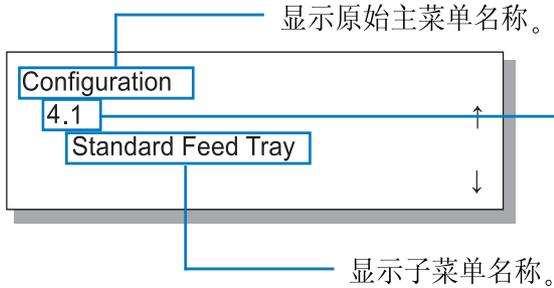
● 子菜单

“Menu4 The Configuration (菜单 4 配置)” 和 “Menu5 Administration (菜单 5 管理)” 均包含子菜单。



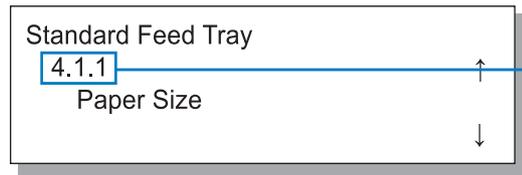
按下[OK] (确定) 键。

当显示某个菜单时，如果按 [OK] (确定) 键，则显示该菜单的子菜单。



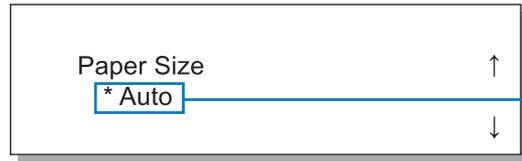
显示子菜单等级。
该画面中表示Menu 4 (菜单4) 的1级子菜单。

在有些菜单中，子菜单具有多个层次。



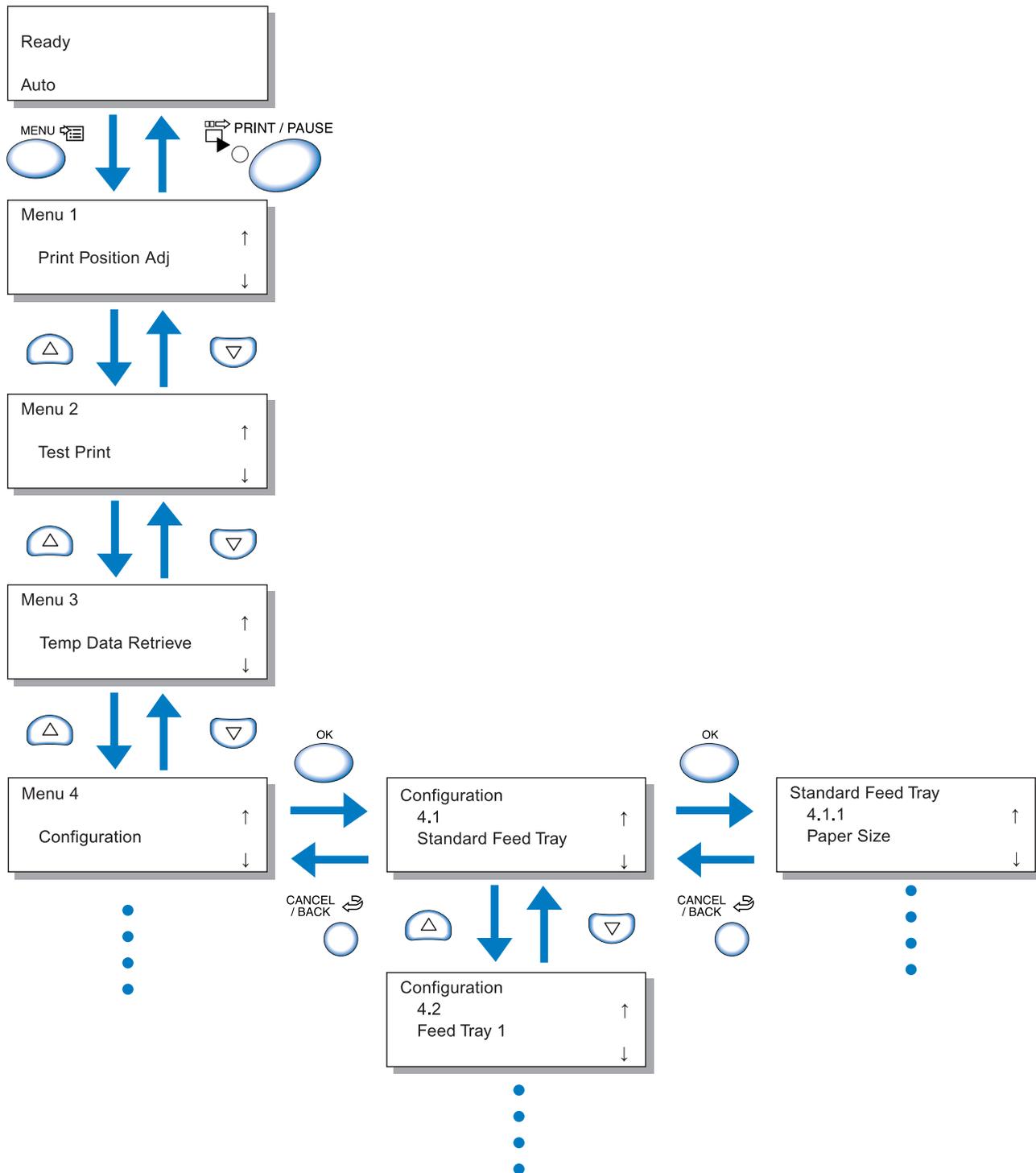
表示2级子菜单。

* 标记显示当前设置项或值。



表示当前设置。

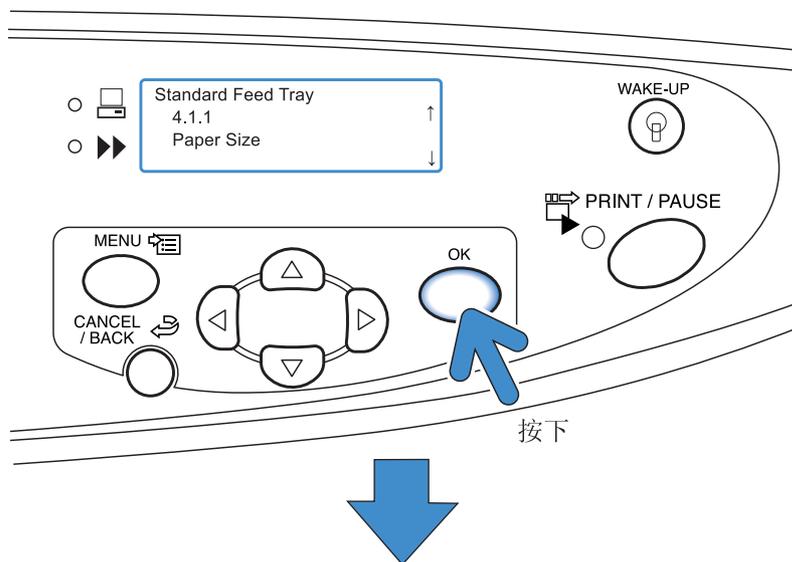
要显示“4.1.1 Paper Size (4.1.1 纸张大小)”，请执行以下步骤。



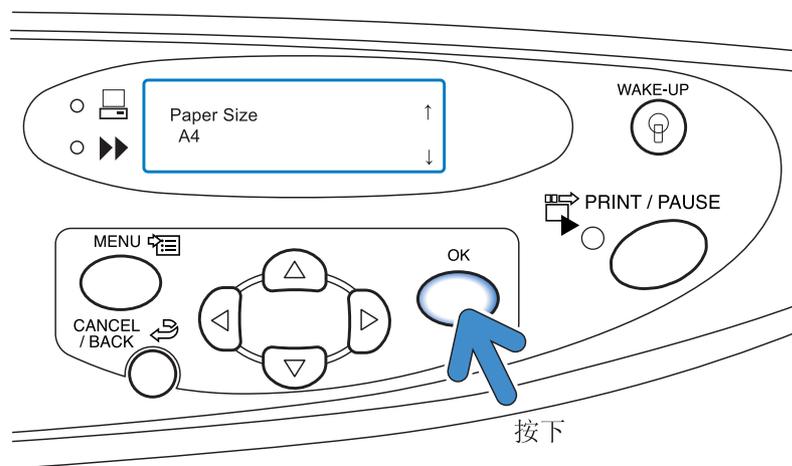
 本手册末尾列有菜单层次结构。有关详细信息，请参见该列表。

菜单设置

选择所需的菜单，然后按 [OK]（确定）键。



可以执行菜单设置。按  或  键选择所需的项，然后按 [OK]（确定）键。



中止操作

要从子菜单返回到上一级，请按 [CANCEL/BACK]（取消 / 返回）键。
要取消并退出设置，请按 [MENU]（菜单）键。

退出菜单设置 / 开始打印

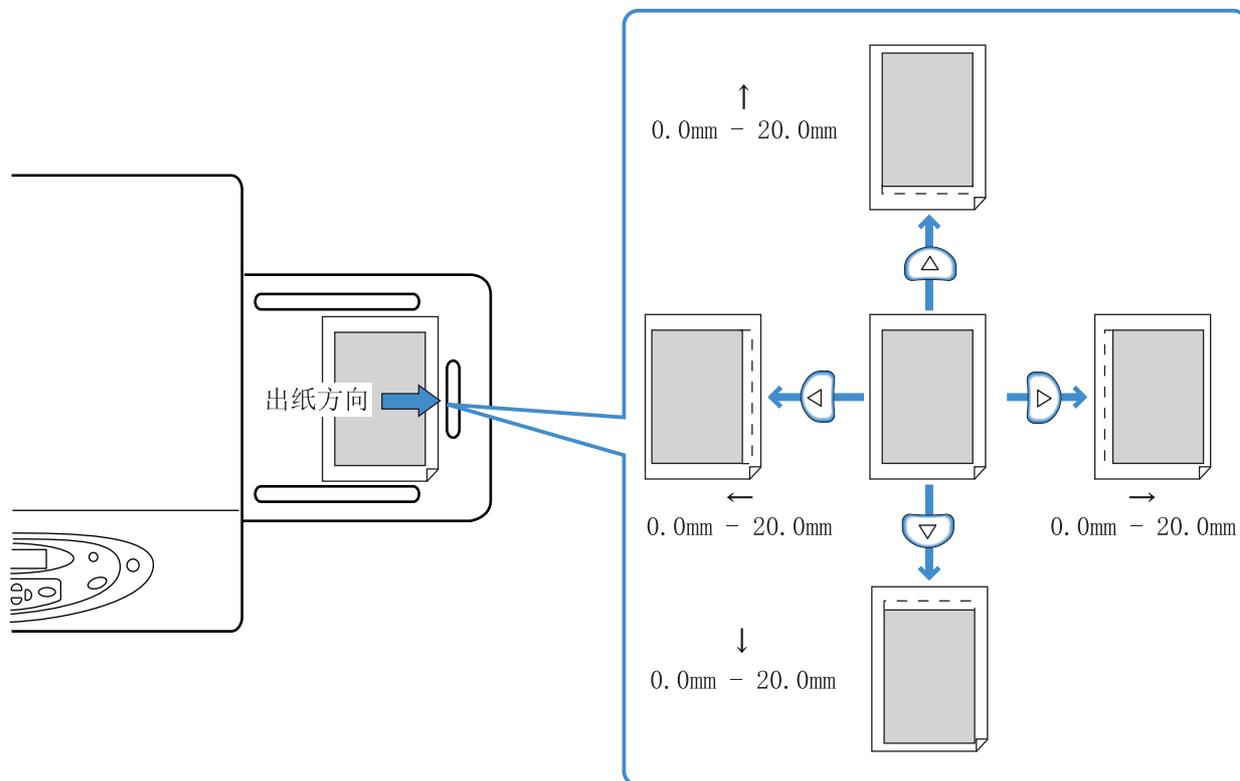
完成菜单设置后，按 [PRINT/PAUSE]（打印 / 暂停）键启动打印模式。

Menu 1 Print Position Adjust (菜单1 打印位置调整)

调整打印位置。
还可以调整用于打印后打孔和装订的位置。

可调整范围

如果在检查打印纸张后想要移动打印位置，请使用打印机上的光标键移动位置。

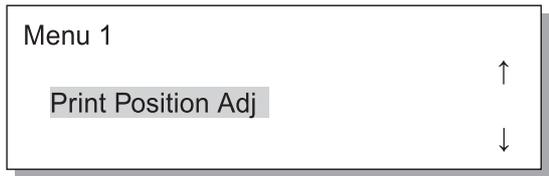


- 以当前打印位置为参考，您可以在垂直（上下）和水平（左右）方向移动 0mm 到 20mm。
- 您可以以 0.5mm 的增量调整位置。

- 如果已经执行了菜单设置中的“4.9 Temp Data Clear (临时数据清除)”，或如果在“5.8.6 Temporary Data Retention (临时数据保留)”中选择了无临时数据设置，则将显示信息“No Temp Data (无临时数据)”。
- 在双面打印中，正反面调整后位置相同。此功能对指定装订线尤其有用。
- 该设置对使用“Menu 3 Temp Data Retrieve (菜单3 临时数据恢复)”执行的附加打印特别有效。

1 按 [MENU] (菜单) 键。

2 检查是否显示 “Print Position Adj (打印位置调整)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

4 按     键调整打印位置。

仅显示所按键的相应箭头，并且相关的值将会更改。



5 按 [OK] (确定) 键。

屏幕返回到步骤 2 中的显示内容。

6 按  键以显示 “Test Print (打印测试)”。



7 按 [OK] (确定) 键两次。

将打印一张确认打印页。检查打印位置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

Menu 2 Test Print（菜单 2 打印测试）

打印打印机中当前保留的数据，以供检查。

使用此功能可检查设置（如，打印位置和浓度调整）是否正确显示。

- 使用打印测试功能打印的页数不计入计算机中设置的“打印份数”。
- 如果执行了菜单设置中的“4.9 Temp Data Clear（4.9 临时数据清除）”，则显示信息“No Temp Data（无临时数据）”，并且无法执行打印测试。
- 如果连接了可选整理器，则无论整理器功能的设置如何，测试打印纸都会输出到顶部出纸台。

1 按 [MENU]（菜单）键。

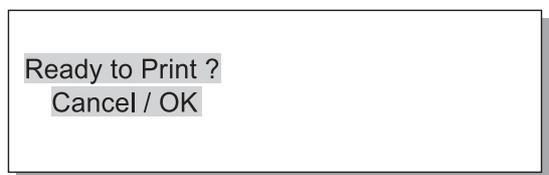
2 按  键以显示“Test Print（打印测试）”。



3 按 [OK]（确定）键。

4 查看信息，并按 [OK]（确定）键打印。

打印一页。如果按 [CANCEL/BACK]（取消 / 返回）键，则将再次出现步骤 2 中的屏幕。



完成打印测试后，可以继续进行设置。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE]（打印 / 暂停）键。

Menu 3 Temp Data Retrieve (菜单3 临时数据恢复)

可以恢复当前保存在打印机中的数据，并且通过指定打印份数（附加打印）可以再次进行打印。

 如果选中了 [控制器设定 2] 中的 [在印刷机里保持最终印刷的数据]，位于 RISO 控制台的 [管理员] 的 [初始设定] 中，则可以恢复保留数据。有关详细信息，请参考“HC-5500 系列打印机控制台用户手册”。

-  保留的数据为最近一次打印的最后一页。如果是双面打印，则保留最后一张（两页）的数据。
- 如果打印机进入休眠模式，则会清除保留的数据（不保留）。
- 可设置的最大附加打印份数为“9999”。
- 如果执行了菜单设置中的“4.9 Temp Data Clear（临时数据清除）”，则显示信息“No Temp Data（无临时数据）”。

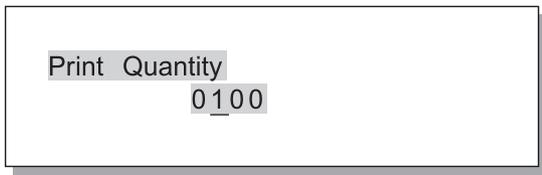
1 按 [MENU]（菜单）键。

2 按  或  键以显示“Temp Data Retrieve（临时数据恢复）”。



3 按 [OK]（确定）键。

4 按   键移动光标，按   键输入打印的副本数。



5 按 [OK]（确定）键。

6 按 [PRINT/PAUSE]（打印 / 暂停）键。
开始打印设置的副本数。

Menu 4 Configuration (菜单 4 配置)

可以设置有关打印的功能，如装入进纸台的纸张的大小和类型，以及任务分页功能。

⊙ 功能

可以设置的功能如下所示。

- 4.1 Standard Feed Tray (标准进纸台)
 - 4.2 Feed Tray 1 (进纸台 1)
 - 4.3 Feed Tray 2 (进纸台 2)
☞ p. 2-19设置要装入标准进纸台和其它进纸台的纸张的大小和类型，并打开或关闭双页进纸检查功能。
- 4.4 Feed Tray Relay (进纸台连用) ☞ p. 2-21
设置是否启用使用进纸台 1 和进纸台 2 的进纸台连用功能。如果将“4.5 Triple-Tray Source (三进纸台)”设置为“ON (开)”，则进纸台 (包括标准进纸台) 均可用于进纸台连用。
- 4.5 Triple-Tray Source (三进纸台) ☞ p. 2-22
设置当打印机驱动程序未指定用于打印的进纸台 (自动进纸台选择) 时，所供选择的进纸台中是否包括标准进纸台。
- 4.6 Job Separation (任务分页) ☞ p. 2-23
打印多份时，在作业或各组 (如份或页) 之间插入分页。
- 4.7 Print Density (打印浓度) ☞ p. 2-24
从 5 个等级中选择打印浓度。
- 4.8 Paper Ejection (出纸) ☞ p. 2-25
设置自动出纸盘和出纸翼片的调整。
- 4.9 Temp Data Clear (临时数据清除) ☞ p. 2-28
清除打印机中的临时数据。
- 4.10 Image Area (图像区域) ☞ p. 2-29
设置最大打印区域。
- 4.11 Cover Sheet Tray (封面进纸台) ☞ p. 2-30
设置要装入可选 HC 整理器封面进纸台的纸张。

4.1 Standard Feed Tray/4.2 Feed Tray1/4.3 Feed Tray 2 (4.1 标准进纸台 /4.2 进纸台 1/4.3 进纸台 2)

设置要装入标准进纸台和其它进纸台的纸张的大小和类型，并打开或关闭双页进纸检查功能。
在更改纸张类型或大小时，请确保进行此项设置。

④ 设置

菜单 (项)	选择
4.1 Standard Feed Tray (标准进纸台)	4.1.1 Paper Size (纸张大小) Auto (自动) /A3/B4/A4/B5/A4 横 /B5 横 /Foolscap/ (Ledger/Legal/Letter/Letter 横 /Statement) 注册纸张大小 *1 000x000mm
	4.1.2 Paper Type (纸张类型) 标准纸张 1/ 高级纸 1/ 高级纸 2/ 注册纸张类型 *2 1-5/ 卡片 / 卡片 -IJ
	4.1.3 Double Feed Check (双页进纸检查) OFF (关) /ON (开) 选择是否删除 “double feed (双页进纸)” (一次进纸多张)。 如果使用的是以下纸张，请选择 “OFF (关)”。 - 一面已打印过的纸张 - 背景为深色的纸张 - 信封
4.2 Feed Tray 1 (进纸台 1)	4.2.1 Paper Size (纸张大小) Auto (自动) /A3/B4/A4/B5/A4 横 /B5 横 /Foolscap (Ledger/Legal/Letter/Letter 横) 注册纸张大小 1-5*1
	4.2.2 Paper Type (纸张类型) 标准纸张 1/ 高级纸 1/ 高级纸 2 注册纸张类型 *2 1-5
	4.2.3 Double Feed Check (双页进纸检查) 同 4.1.3
4.3 Feed Tray 2 (进纸台 2)	4.3.1 Paper Size (纸张大小) 同 4.2.1
	4.3.2 Paper Type (纸张类型) 同 4.2.2
	4.3.3 Double Feed Check (双页进纸检查) 同 4.2.3

*1 显示在 “5.1 Paper Size Entry (纸张大小注册)” 中注册的纸张大小。

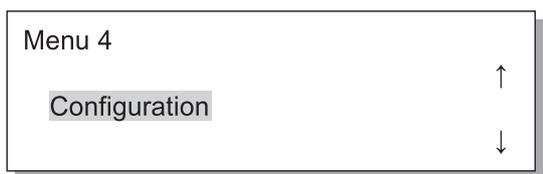
*2 显示在 “5.2 Paper Type Entry (纸张类型注册)” 中注册的纸张类型。

! “Paper Type (纸张类型)” 设置决定色调调整。如果所选的 [纸张类型] 与实际装入的不同，则无法打印出最高的质量。请确保所选的纸张类型与实际装入的一致。

在以下步骤中，将举例解释设置标准进纸台的方法。对于进纸台 1 或进纸台 2，将在步骤 4 中显示 “进纸台 1” 或 “进纸台 2”。

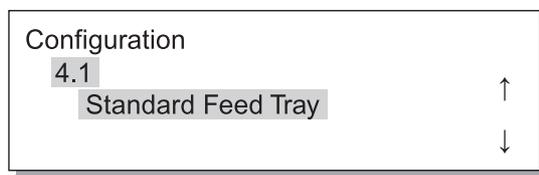
1 按 [MENU] (菜单) 键。

2 按  或  键以显示 “Configuration (配置)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

4 按  或  键显示 “Standard Feed Tray (标准进纸台)”。



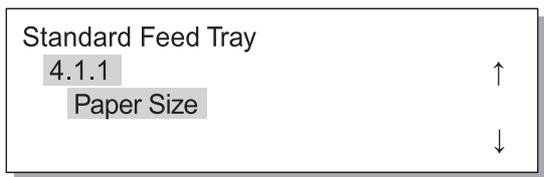
5 按 [OK] (确定) 键。

将显示 “Standard Feed Tray (标准进纸台)” (进纸台) 的子菜单。

4.1.1/4.2.1/4.3.1 Paper Size (纸张大小)

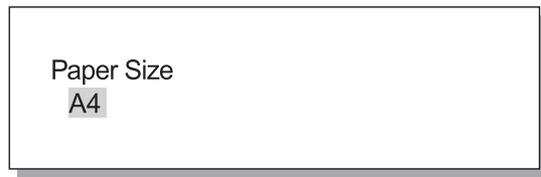
- 要使用非标准大小的纸张，请首先在菜单设置的“5.1 Paper Size Entry (纸张大小注册)”中注册要使用的大小。注册完成后，才可以使用该大小的纸张。
- 如果使用未注册的非标准大小的纸张，则可能出现卡纸。
- 可以在标准进纸台和其它进纸台（1和2）中设置不同的纸张大小。☞p. 2-19
- 对进纸台1/进纸台2进行设置时，如果所注册的大小与进纸台不符，则不会显示注册的纸张。
- 如果连接了可选HC整理器，有些纸张大小将不可用。菜单中将不显示无法使用的纸张大小。

1 检查是否显示“Paper Size (纸张大小)”。



2 按 [OK] (确定) 键。

3 按 Δ 或 ∇ 键选择所需的大小。



4 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 1 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

4.1.2/4.2.2/4.3.2 Paper Type (纸张类型)

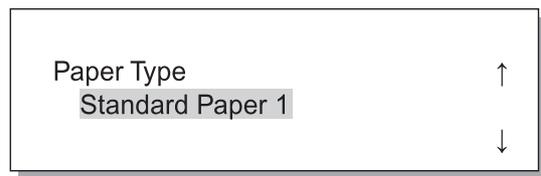
- 可以在标准进纸台和其它进纸台中设置不同的纸张类型。☞p. 2-19
- 如果在标准进纸台中使用注册的纸张，则还需要根据纸张厚度调整进纸压力调整杆。

1 按 Δ 或 ∇ 键显示“Paper Type (纸张类型)”。



2 按 [OK] (确定) 键。

3 按 Δ 或 ∇ 键选择所需纸张类型。

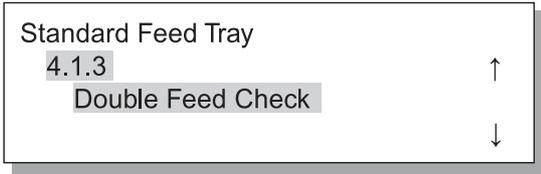


4 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 1 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

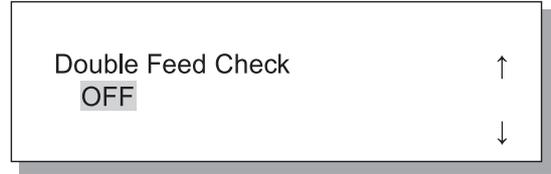
4.1.3/4.2.3/4.3.3 Double Feed Check (双页进纸检查)

1 按 Δ 或 ∇ 键显示 “Double Feed Check (双页进纸检查)”。



2 按 [OK] (确定) 键。

3 按 Δ 或 ∇ 键以选择 “ON (开)” 或 “OFF (关)”。



4 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 1 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印/暂停) 键。

2

4.4 Feed Tray Relay (进纸台连用)

使用 “Feed Tray Relay (进纸台连用)” 功能，可在某个进纸台的纸张用完时，使用其它进纸台中的纸张继续打印。使用三个进纸台，最多可以连续打印 2,500 页。

- ❗ 请确保设置相同大小的纸张，并将它们设置为相同方向。
- 使用相同大小和类型的纸张时，请将 “5.8.17 Tray Selection Rule (进纸台选择规则)” 设置为 “Size & Type (大小和类型)”。

有用功能

在以下情况下，进纸台连用功能尤其有用。

- 始终使用相同大小和类型的纸张。(*)
- 每次打印的纸张超过 1,000 页。

进纸台连用机制

如果设置了进纸台连用，则当进纸台 2 中的纸张用完后，打印机将自动选择进纸台 1，并继续打印。另外，如果 “4.5 Triple-Tray Source (三进纸台)” 设置为 “ON (开)”，则使用此功能时还可以选择标准进纸台进行供纸。

进纸台选择的优先顺序为：标准进纸台 → 进纸台 2 → 进纸台 1。“4.5 Triple-Tray Source (三进纸台)” p. 2-22

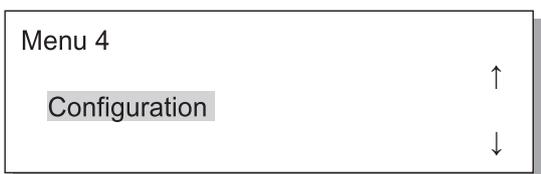
⊙ 设置

OFF (关)	禁用进纸台连用。
ON (开)	启用进纸台连用。

🔊 “Menu 6 Feed Tray Selection (菜单 6 进纸台选择)” 中的 “Feed Tray Relay (进纸台连用)” 或 “Auto Tray Selection (自动进纸台选择)” 不包括进纸台分页 (“5.3 Separation Paper (分页)”) 设置。p. 2-54。

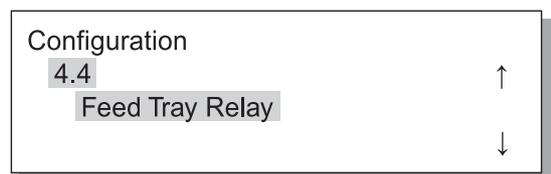
1 按 [MENU] (菜单) 键。

2 按 Δ 或 ∇ 键以显示 “Configuration (配置)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

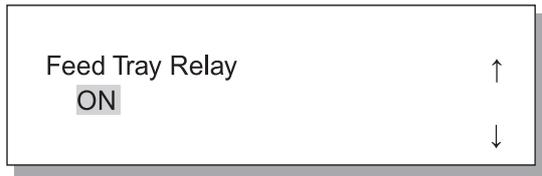
4 按 Δ 或 ∇ 键显示 “Feed Tray Relay (进纸台连用)”。



5 按 [OK]（确定）键。

显示进纸台连用的子菜单。

6 按 Δ 或 ∇ 键以选择 “ON（开）” 或 “OFF（关）”。



7 按 [OK]（确定）键。

当步骤 4 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE]（打印 / 暂停）键。

4.5 Triple-Tray Source（三进纸台）

设置当打印机驱动程序中的 “Paper feed tray（进纸台）” 选择了 “Auto tray selection（自动进纸台选择）” 时，可供选择的进纸台中是否包括标准进纸台。

有用功能

在以下情况中，设置为 “ON（开）”：

- 当在进纸台和标准进纸台中分别设置了不同大小的纸张，并且根据数据从三种不同大小的纸张中自动选择所需的纸张进行打印时。
- 当使用菜单设置中的 “4.4 Feed Tray Relay（进纸台连用）” 的标准进纸台时的纸张时。

在以下情况下，设置为 “OFF（关）”：

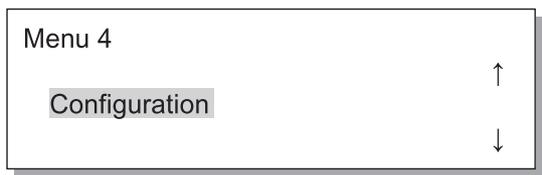
- 每次在进纸台中设置明信片、信封和卡片纸等各种纸张类型时。

设置

OFF（关）	未选择标准进纸台。
ON（开）	选择标准进纸台。

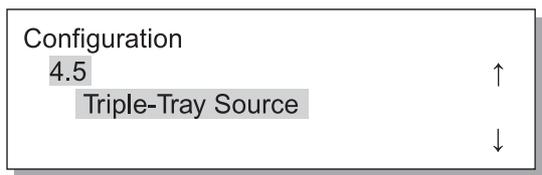
1 按 [MENU]（菜单）键。

2 按 Δ 或 ∇ 键以显示 “Configuration（配置）”。



3 按 [OK]（确定）键。

4 按 Δ 或 ∇ 键以显示 “Triple-Tray Source（三进纸台）”。



5 按 [OK]（确定）键。

将显示 “Triple-Tray Source（三进纸台）” 的子菜单。

6 按 Δ 或 ∇ 键以选择 “ON（开）” 或 “OFF（关）”。



7 按 [OK]（确定）键。

当步骤 4 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE]（打印 / 暂停）键。

4.6 Job Separation（任务分页）

执行完当前打印作业后，可更改任务分页的设置（使用打印机驱动程序进行设置）。

设置

OFF（关）	未执行任务分页。
Between Jobs（作业之间）	在作业之间插入分页。
Every Division（每组）	在每组中插入分页。 当打印驱动程序设置为逐份打印时，在各组间插入分页。设置为非逐份打印时，在各页间插入分页。

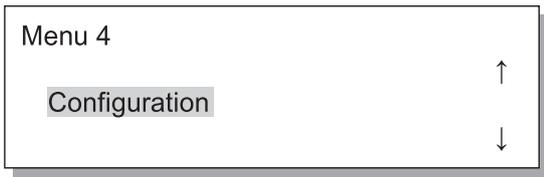


插入分页时，请分别指定进纸台。
“5.3 分页” p. 2-36

- 如果“5.3 Separation Paper（分页）”设置为“Off（关）”，在插入分页处，打印会停止数秒钟。
- 虽然也可以在打印机驱动程序的“选项”选项卡中设置“Job Separation（任务分页）”，但可以使用 [PRINT/PAUSE]（打印/暂停）键暂停打印，然后在打印机上更改或重设此功能。
- 如果连接有可选 HC 整理器，还可以使用此功能设置 HC 整理器的“打孔”和“添加封面”。

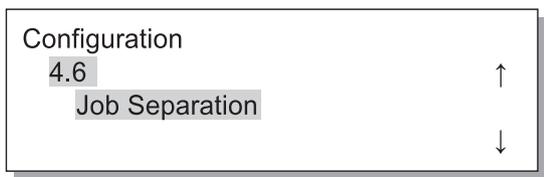
1 按 [MENU]（菜单）键。

2 按  或  键以显示“Configuration（配置）”。



3 按 [OK]（确定）键。

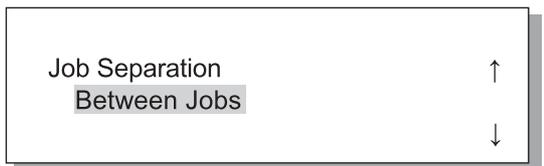
4 按  或  键以显示“Job Separation（任务分页）”。



5 按 [OK]（确定）键。

将显示“Job Separation（任务分页）”的子菜单。

6 按  或  键以进行选择。



7 按 [OK]（确定）键。

当步骤 4 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE]（打印/暂停）键。

4.7 Print Density（打印浓度）

可以手动更改打印浓度。

已经设置了整个打印的浓度。要调整个别颜色或更改半色调复制方法，请使用打印机驱动程序的“图像处理”选项卡进行调整，或者使用应用软件处理图像。

◎ 设置

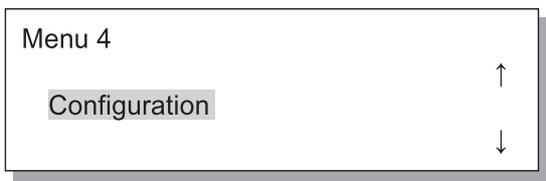
Density-Level 5（浓度等级 5）	浓
Density-Level 4（浓度等级 4）	较浓
Density-Level 3（浓度等级 3）	标准
Density-Level 2（浓度等级 2）	较淡
Density-Level 1（浓度等级 1）	淡



虽然也可以在打印机驱动程序的“选项”选项卡中设置“Print Density（打印浓度）”，但可以使用 [PRINT/PAUSE]（打印 / 暂停）键临时停止打印，然后在打印机上更改或重设此功能。

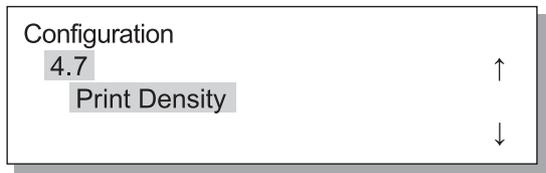
1 按 [MENU]（菜单）键。

2 按  或  键以显示“Configuration（配置）”。



3 按 [OK]（确定）键。

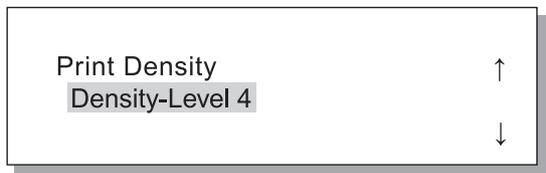
4 按  或  键以显示“Print Density（打印浓度）”。



5 按 [OK]（确定）键。

将显示“Print Density（打印浓度）”的子菜单。

6 按  或  键可选择所需浓度。



7 按 [OK]（确定）键。

当步骤 4 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。

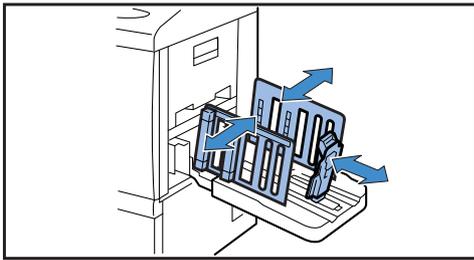
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE]（打印 / 暂停）键。

4.8 Paper Ejection (出纸)

设置出纸翼片和自动出纸盘的位置和调整。

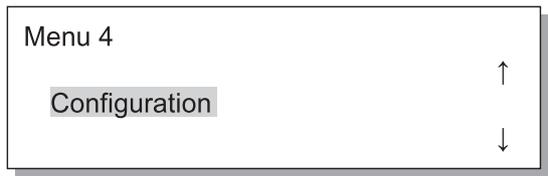
 如果连接了可选 HC 整理器，则不显示此菜单。

◎ 设置

4.8.1 Eject Wing (出纸翼片)	调整出纸翼片，使位置更改适合弹出的打印纸张的排列。 Auto (自动): 出纸翼片根据纸张类型和纸张大小自动调整到最佳位置。 Special (特殊): 可根据特殊纸张设置出纸翼片。有关详细信息，请联系当地经销商 (或服务代表)。
4.8.2 Stack Guide (出纸挡板)	选择调整侧挡板和末端挡板位置的方法。 Auto (自动): 根据纸张类型、纸张大小和纸张方向自动调整侧挡板和末端挡板的位置。 Adjusted Position (调整后位置): 由于自动出纸盘的挡板会根据纸张大小自动移动，因此不能手动更改设置位置。当纸张需要留出一点更宽 / 更窄的空间时，使用此功能。请在 4.8.3 中设置位置。 OFF (关): 出纸挡板不可调。如果打印用的纸张大小大于 320mm × 432 mm，请将出纸挡板设置为“OFF (关)”，并将其折叠起来。
4.8.3 Stack Guide Adjust (出纸挡板调整)	如果在“4.8.2 Stack Guide (出纸挡板)”中选择“Adjusted Position (调整后位置)”，侧挡板和末端挡板的位置可指定为以 1mm 的增量递增。 Side Guides (侧挡板): 侧挡板的大小为纸张大小 -20mm (更窄) 到 +20mm (更宽) End Guide (末端挡板): 末端挡板的大小为纸张大小 -20mm (向左) 到 +20mm (向右) 
4.8.4 Shifting Guide (移动挡板)	打印完成后，如果按 (出纸挡板启动) 按钮，出纸挡板将向外移动，便于取出印制品。需要指定要在此时移动的挡板。 有关 (出纸挡板启动) 按钮，请参考 p. 1-4 。 End Guide (末端挡板): 仅末端挡板向外移动。 Side Guides (侧挡板): 仅侧挡板向外移动。 End and Side Guides (末端和侧挡板): 末端挡板和侧挡板同时向外移动。

- 如果在“4.8.2 Stack Guide (出纸挡板)”中选择“Auto (自动)”或“OFF (关)”，则选择“4.8.3 Stack Guide Adjust (出纸挡板调整)”时，“4.8.2 Stack Guide (出纸挡板)”的设置将更改为“Adjusted Position (调整后位置)”。
- 在以下情况下，“4.8.3 Stack Guide Adjust (出纸挡板调整)”的设置将被取消，且更改为“Auto (自动)”。
 - 关闭并再次打开电源。
 - 从休眠或待机模式激活打印机。
 - 选择不同于您在“Stack Guide Adjust (出纸挡板调整)”中设置的纸张大小。
 - “4.8.2 Stack Guide (出纸挡板)”选择为“Auto (自动)”。

- 1 按 [MENU] (菜单) 键。
- 2 按  或  键以显示 “Configuration (配置)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。

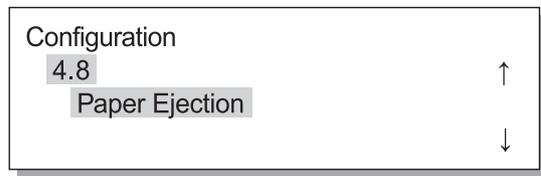
4.8.1 Eject Wing (出纸翼片)

- 1 请确保已显示 “Eject Wing (出纸翼片)”。



- 2 按 [OK] (确定) 键。

- 4 按  或  键以显示 “Paper Ejection (出纸)”。



- 5 按 [OK] (确定) 键。

将显示 “Paper Ejection (出纸)” 的子菜单。

- 3 按  或  键以进行选择。

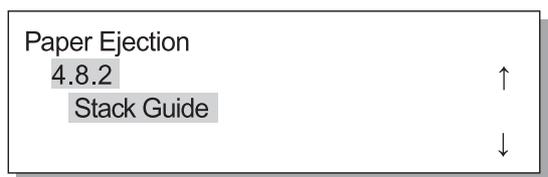


- 4 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 1 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

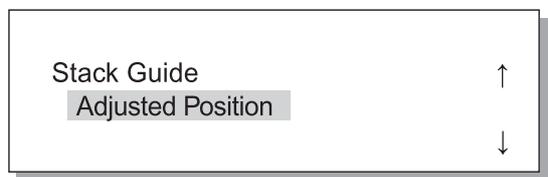
4.8.2 Stack Guide (出纸挡板)

- 1 按  或  键以显示 “Stack Guide (出纸挡板)”。



- 2 按 [OK] (确定) 键。

- 3 按  或  键可选择调整位置的方法。

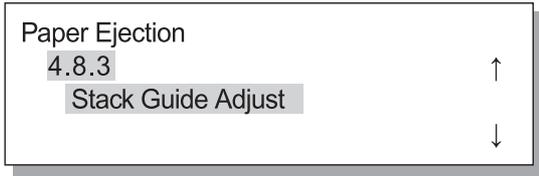


- 4 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 1 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。
如果选择 “Adjusted Position (调整后位置)”，则调整 4.8.3 中的移动量。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

4.8.3 Stack Guide Adjust (出纸挡板调整)

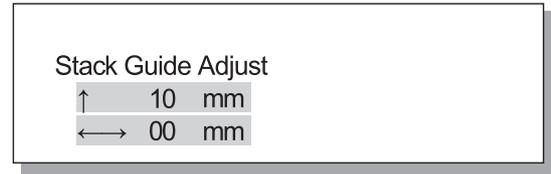
- 1 按 \triangle 或 ∇ 键以显示“Stack Guide Adjust (出纸挡板调整)”。



- 2 按 [OK] (确定) 键。

- 3 要调整侧挡板的位置，请按 \triangle 或 ∇ 键；要调整末端挡板的位置，请按 \leftarrow 或 \rightarrow 键。

仅显示与按的键相对应的箭头，因此相关值发生变化。

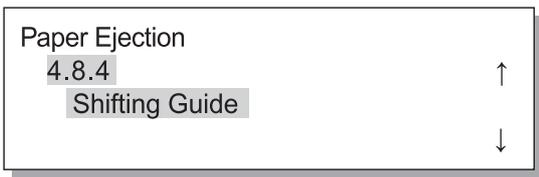


- 4 完成设置后，请按 [OK] (确定) 键。
当步骤 1 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

2

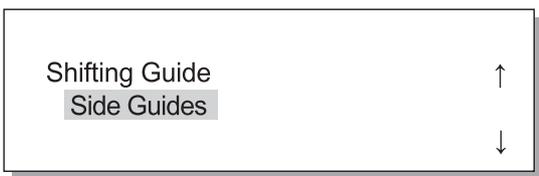
4.8.4 Shifting Guides (移动挡板)

- 1 按 \triangle 或 ∇ 键以显示“Shifting Guide (移动挡板)”。



- 2 按 [OK] (确定) 键。

- 3 按 \triangle 或 ∇ 键以进行选择。



- 4 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 1 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

4.9 Temp Data Clear (临时数据清除)

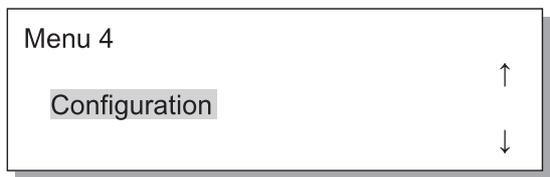
如果选中了 [控制器设定 2] 中的 [在印刷机里保持最终印刷的数据。]，位于 RISO 控制台的 [管理员] 的 [初始设定] 中，则上一次打印的最后一页（如果是双面打印，则保留最后一张）将作为保留的数据留在控制器中。如果是保密文档，而无需保留数据，则可以清除数据。



要在打印暂停时清除临时数据，请使用“Menu 7 Job Clear (菜单 7 作业清除)”来清除当前作业，然后清除临时数据。
“Menu 7 Job Clear (菜单 7 作业清除)” p. 2-55

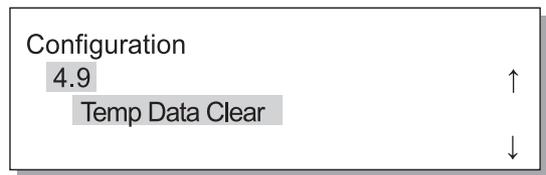
1 按 [MENU] (菜单) 键。

2 按  或  键以显示 “Configuration (配置)”。

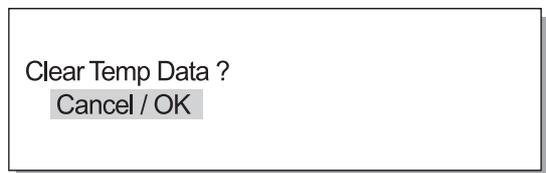


3 按 [OK] (确定) 键。

4 按  或  键以显示 “Temp Data Clear (临时数据清除)”。



5 按 [OK] (确定) 键。



6 检查信息。要清除数据，请按 [OK] (确定) 键。

将显示信息 “Executing ... (正在执行 ...)”，并清除了数据，然后将返回步骤 4。如果按 [CANCEL] (取消) 键，则屏幕将返回步骤 4。

要退出设置，请按 [PRINT/ PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

4.10 Image Area (Maximum Print Area) (图像区域 (最大打印区域))

使用此机器时，无论原稿大小如何，都将沿纸张边缘留下一定的空间区域。通常，使用“Standard (标准)”设置。如果图像大于可打印区域，则将不打印该图像的相关部分。(不执行缩小。)

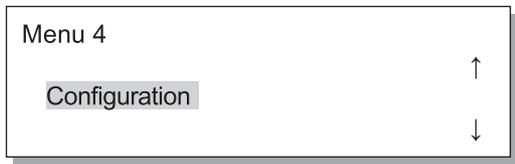
◎ 设置

Standard (标准)	可在距离纸张边缘内侧 3mm 区域进行打印。 打印区域: 310mm × 544mm
Maximum (最大)	可在距离纸张边缘内侧 1mm 的区域进行打印。 最大打印区域: 314mm × 548mm

- 如果图像大于有效打印区域 (p. viii)，打印质量可能会有所下降 (如字符和图片模糊)，这取决于原始图像。
- 如果选择了“Maximum (最大)”，则机器的内部和纸张可能会被墨水污染。
- 图像区域 (最大打印区域) 的变化取决于控制器型号或可选扫描仪的型号。

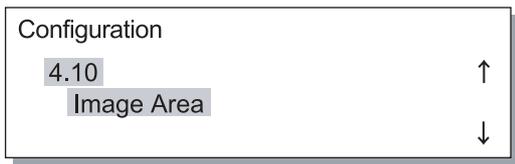
1 按 [MENU] (菜单) 键。

2 按  或  键以显示“Configuration (配置)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

4 按  或  键以显示“Image Area” (图像区域)。



5 按 [OK] (确定) 键。

将显示“Image Area (图像区域)”的子菜单。

6 按  或  键以进行选择。



7 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 4 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。

要退出设置，请按 [PRINT/ PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

4.11 Cover Sheet Tray（封面进纸台）（适用于连接了 HC 整理器）

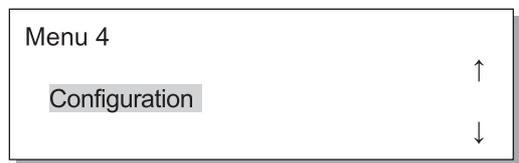
在可选印后设备的“Cover Sheet Tray（封面进纸台）”中设置要装载的纸张大小和纸张类型。更改了纸张大小和纸张类型后，请务必对它们进行设置。

◎ 设置

4.11.1 Paper Size (纸张大小)	可以选择“Auto（自动）”、A3、B4、A4、B5、A4 横、B5 横、Ledger、Legal、Letter 和 Letter 横。
-----------------------------	--

1 按 [MENU]（菜单）键。

2 按  或  键以显示“Configuration（配置）”。



3 按 [OK]（确定）键。

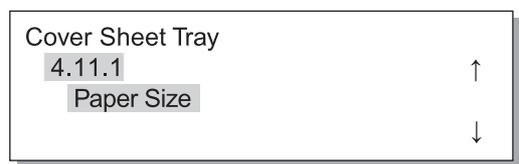
4 按  或  键以显示“Cover Sheet Tray（封面进纸台）”。



5 按 [OK]（确定）键。

将显示“Cover Sheet Tray（封面进纸台）”的子菜单。

6 检查是否显示“Paper Size（纸张大小）”。



7 按 [OK]（确定）键。

8 按  或  键选择所需大小。



9 按 [OK]（确定）键。

当步骤 1 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE]（打印/暂停）键。

Menu 5 Administration (菜单 5 管理)

设置打印机的基本信息，例如，纸张类型、维护和初始设定。
无论电源是开还是关，此处设置的项在更改设置前一直有效。

功能

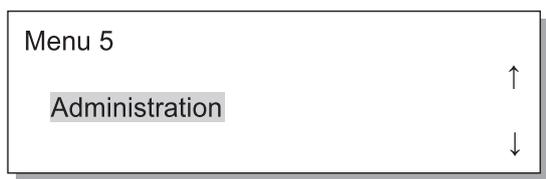
可以设置的功能如下所示。

- 5.1 Paper Size Entry (纸张大小注册) [p. 2-32](#)
可以注册五种纸张大小，如非标准大小。
- 5.2 Paper Type Entry (纸张类型注册) [p. 2-33](#)
可以注册的一种纸张类型包括打印机推荐的纸张、标准纸张和任何其它纸张类型。
- 5.3 Separation Paper (分页) [p. 2-36](#)
设置专用于分页的进纸台。
- 5.4 Count Management (计数管理) [p. 2-37](#)
可以检查打印的页数。
- 5.5 Head Maintenance (打印头维护) [p. 2-40](#) “更换墨盒” [p. 3-18](#)
在发生以下情况时，执行墨水打印头的维护：
 - 部分打印图像模糊。
 - 一些颜色太淡。
 - 有很长时间未使用打印机。
- 5.6 Configuration Information Print (配置信息打印) [p. 2-42](#)
打印列表中的设置。
- 5.7 Network Configuration (网络配置) [p. 2-45](#)
如果通过网络使用打印机，请设置 DHCP、IP 地址、子网掩码和默认网关。
- 5.8 Initial Setting (初始设定) [p. 2-46](#)
设置一些基本条件，如休眠细节、蜂鸣声、语言和米 / 英寸单位转换。

如何进入管理菜单

1 按 [MENU] (菜单) 键。

2 按  或  键显示 “Administration (管理)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

显示确认屏幕。



4 确认此信息并按 [OK] (确定) 键。

显示 “5.1 Paper Size Entry (纸张大小注册)”。

如果按 [CANCEL] (取消) 键，步骤 2 中的屏幕将再次出现。

5.1 Paper Size Entry (纸张大小注册)

可注册五种非标准的纸张大小。

如果使用非标准大小的纸张，请务必事先注册纸张大小。

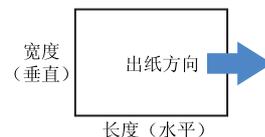
注册的值将显示在“4.1.1 Standard Feed Tray (标准进纸台)”、“4.2.1 Feed Tray 1 (进纸台 1)”以及“4.3.1 Feed Tray 2 (进纸台 2)”的“Paper Size (纸张大小)”中。

如果已经注册纸张大小，将会显示注册值。

可设置的纸张大小范围

	宽度 (垂直)	长度 (水平)
打印机	90 - 340mm	148 - 550mm
装有 HC 整理器的打印机	100 - 330mm	148 - 488mm
装有 HC 自动分页机的打印机	100* - 305mm	148 - 432mm

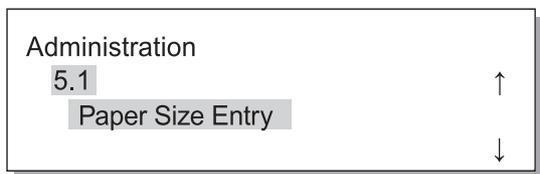
* 使用“偏置出纸”功能时：131mm



- 在继续“4.1.1 Standard Feed Tray (标准进纸台)”、“4.2.1 Feed Tray 1 (进纸台 1)”以及“4.3.1 Feed Tray 2 (进纸台 2)”之前，请务必设置该项。
- 纸张的注册大小也可进行更改。
- 要清除注册的纸张大小，请将纸张大小设置为“000 mm x 000 mm”。
如果已为标准进纸台或其它进纸台注册了纸张大小，并且实际设置了注册的纸张大小，则该大小无法从“Paper Size (纸张大小)”选择中删除。
- 如果连接了可选 HC 整理器，则可以依照要使用的整理器功能使用纸张大小。有关详细信息，请参见“HC5500 系列打印机驱动用户手册”。

1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示“Administration (管理)”。

2 按 或 键显示“Paper Size Entry (纸张大小注册)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

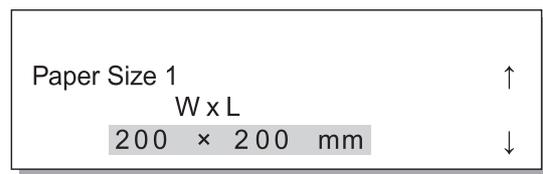
4 按 或 键显示要注册的所需编号。



5 按 [OK] (确定) 键。

显示“Paper Size Entry (纸张大小注册)”子菜单。

6 按 键移动光标，按 键输入纸张大小。



7 按 [OK] (确定) 键。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印/暂停) 键。

5.2 Paper Type Entry (纸张类型注册)

如果使用的不是推荐的打印机纸张或进纸不正确，将会影响打印质量。要根据纸张类型规格注册纸张类型和进纸。“4.1.2 Standard Feed Tray (标准进纸台)”、“4.2.2 Feed Tray 1 (进纸台 1)”和“4.3.2 Feed Tray 2 (进纸台 2)”的“Paper Type (纸张类型)”中显示注册设置。

如果使用的纸张为所推荐的打印纸，但因操作环境或类似原因未正确进纸，则可以更改设置。

如果更改了设置，或注册的纸张不是推荐打印纸，则请联系当地经销商（或服务代表）进行咨询。您将得到有关正确设置的建议。

设置

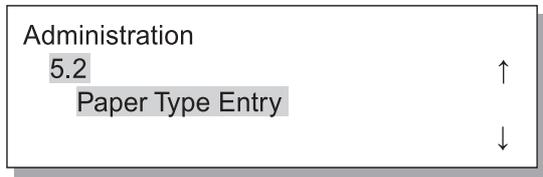
<p>Paper Type 1 - 5 (纸张类型 1 - 5)</p>	<p>请注册有关在“5.1 Paper Size Entry (纸张大小注册)”中注册的新大小纸张或非推荐纸张的纸张类型和进纸所需详细信息。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Registration (注册) 设置在“4.1.2”、“4.2.2”或“4.3.2”中设置纸张类型时是否显示注册的纸张类型。 ON (开): 显示该项。 OFF (关): 不显示该项。 ● Paper Type (纸张类型) 通过选择纸张类型来决定图像质量 (颜色匹配)。选择与打印纸张相同的选项。 <p> 打印时，请在打印机驱动屏幕 [基本] 选项卡的 [纸张类型] 中指定相同的项。</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard Paper 1 (标准纸张 1) • High-Quality 1 (高级纸 1) • High-Quality 2 (高级纸 2) • Envelope (信封) • Card (卡片) • Card-IJ (卡片 -IJ) <ul style="list-style-type: none"> ● Paper Feed Control (进纸控制) 选择纸张厚度。 • Standard (标准) • Card (卡片) • Thin/Light (薄 / 轻) • Envelope (信封) • Custom (自定义): 可提前设置。有关详细信息，请联系当地经销商（或服务代表）进行咨询。
<p>Standard Paper 1 (标准纸张 1) High-Quality 1 (高级纸 1) High-Quality 2 (高级纸 2) Envelope (信封) Card (卡片) Card-IJ (卡片 -IJ)</p>	<p>如果标准进纸台或其它进纸台未正确进纸，请更改相关纸张的进纸控制。</p> <p> 如果纸张类型为信封、卡片或卡片 IJ，则无法更改进纸控制。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Paper Feed Control (进纸控制) 选择纸张厚度。 • Standard (标准) • Card (卡片) • Thin/Light (薄 / 轻) • Envelope (信封) • Custom (自定义): 可提前设置。有关详细信息，请联系当地经销商（或服务代表）进行咨询。

 如果对纸张进行如下设置，则“4.2.2 Feed Tray 1 (进纸台 1)”和“4.3.2 Feed Tray 2 (进纸台 2)”中不会显示纸张类型。（这些纸张类型将无法在这几种进纸台中使用。）

- Paper Type (纸张类型): Envelope (信封)、Card (卡片) 及 Card-IJ (卡片 -IJ)
- Paper Feed Control (进纸控制): Envelope (信封) 和 Postcard (明信片)

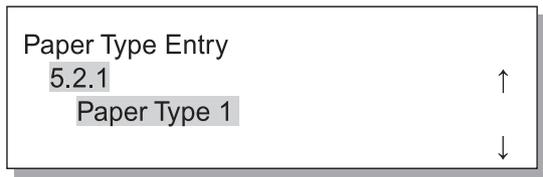
1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示 “Administration (管理)”。

2 按  或  键显示 “Paper Type Entry (纸张类型注册)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

4 按  或  键显示要注册的所需编号。

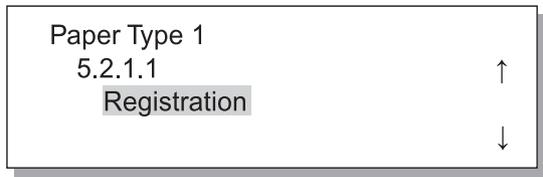


5 按 [OK] (确定) 键。

显示 “Registration (注册)” 子菜单。

设置是否在 “Paper Type (纸张类型)” 中显示所注册的纸张类型 (1 至 5)。

6 当显示 “Registration (注册)” 时，按 [OK] (确定) 键。

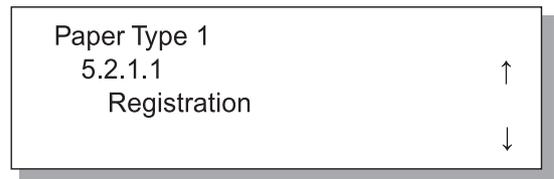


7 按  或  键以选择 “ON (开)” 或 “OFF (关)”。



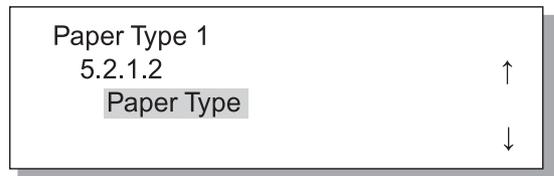
8 按 [OK] (确定) 键。

步骤 6 中的屏幕再次出现。



设置 “Paper Type (纸张类型)”。

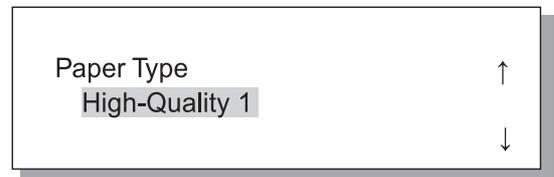
9 按  或  键显示 “Paper Type (纸张类型)”。



10 按 [OK] (确定) 键。

出现纸张类型子菜单。

11 按  或  键选择所需纸张类型。

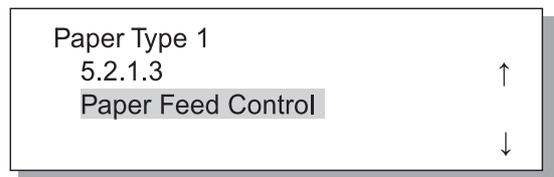


12 按 [OK] (确定) 键。

步骤 9 中的屏幕再次出现。

执行进纸控制。

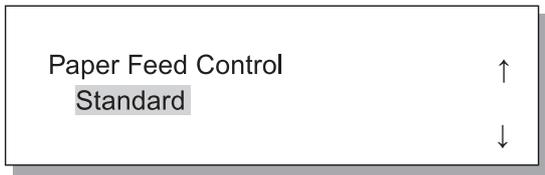
13 按  或  键显示 “Paper Feed Control (进纸控制)”。



14 按 [OK] (确定) 键。

出现进纸控制子菜单。

15 按 或 键选择所需纸张类型。



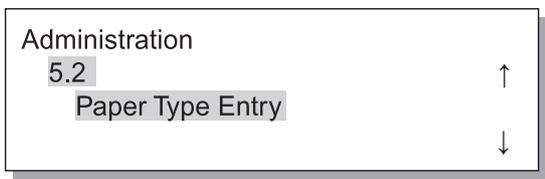
16 按 [OK]（确定）键。

步骤 13 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE]（打印 / 暂停）键。

标准纸张 1/ 高级纸 1/ 高级纸 2

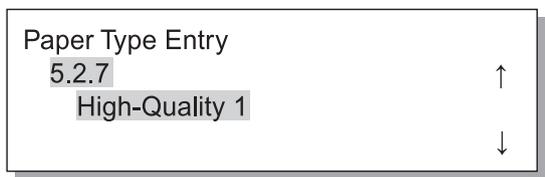
1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示“Administration（管理）”。

2 按 或 键显示“Paper Type Entry（纸张类型注册）”。



3 按 [OK]（确定）键。

4 按 或 键显示所需的纸张，以更改设置。



5 按 [OK]（确定）键。

显示标准进纸子菜单。

执行进纸控制。

6 按 [OK]（确定）键。



7 按 或 键选择所需进纸控制。



2

8 按 [OK]（确定）键。

当步骤 6 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE]（打印 / 暂停）键。

5.3 Separation Paper (分页)

如果要使用“4.6 Job Separation (任务分页)”，请指定装入分页的进纸台。

设置

即使分页的大小和方向与打印机纸张不同，也可以使用分页。

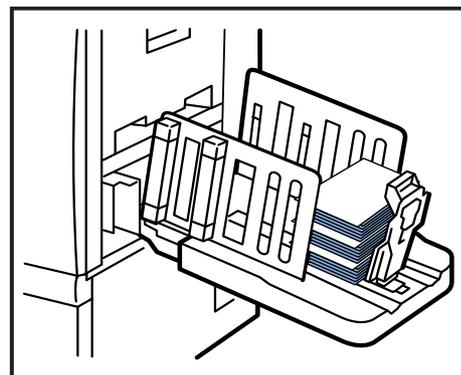
OFF (关)	未指定分页进纸台。在插入分页处打印会暂停几秒钟。
Standard Feed Tray (标准进纸台)	使用标准进纸台分页。
Feed Tray 1 (进纸台 1)	使用进纸台 1 分页。
Feed Tray 2 (进纸台 2)	使用进纸台 2 分页。



- 分页进纸台专门用于任务分页。如果“Menu 6 Feed Tray Selection (菜单 6 进纸台选择)”设置为“Auto (自动)”，并设置了“Menu 4.4 Feed Tray Relay (菜单 4.4 进纸台连用)”，则此进纸台不能用于打印。
- 如果打印时分页进纸台缺纸，则将会显示无纸错误，并且打印暂停。
- 如果连接有 HC 整理器，则可以使用 HC 整理器的“Add cover (添加封面)”功能将分页进纸台中的纸张添加为封面或封底。在这种情况下，请指定要加载封面的进纸台。如果设置为“OFF (关)”，则执行打印时将显示错误。

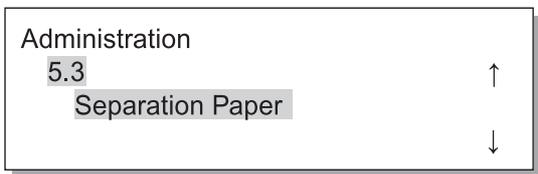
注意事项

如果分页纸大于所使用的打印纸张，或者将不同方向的纸张指定为分页纸，出纸挡板将根据较大的纸张大小展开。因此，打印的纸张可能无法正确排列。



1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示“Administration (管理)”。

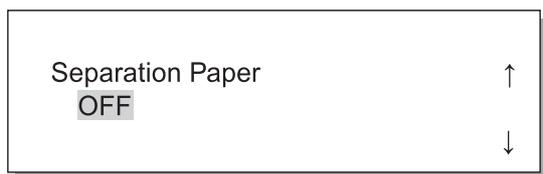
2 按 或 键显示“Separation Paper (分页)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

出现分页子菜单。

4 按 或 键进行设置。



5 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 1 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

5.4 Count Management (计数管理)

可以检查打印张数。

- 显示出纸台上的出纸数量。
- 对于双面打印的打印计数，纸张的两面都需要计数，因此每份按两张计算。由于纸张转印通道依据所用功能不同而各不相同，因此单面打印也可能按两张计算。
- 对于计数模式，无论是单面打印还是双面打印，一张均按一张计算。

④ 设置

5.4.1 Copy Count (打印计数)	显示截止到现在的已打印总张数。 未执行打印的纸张 (如, 分页纸张) 也计算在内。
5.4.3 Count Pattern (计数模式)	指定确定了纸张大小、单面 / 双面、彩色 / 单色等打印条件的计数。显示相关纸张数量。 未执行打印的纸张 (如, 分页纸张) 不计算在内。

 不显示 5.4.2。

在计数模式中，打印份数根据下列综合条件显示。
纸张大小编号如下。

Size No.1 (大小1)	A3 (Ledger)
Size No.2 (大小2)	A4 (Letter)
Size No.3 (大小3)	B4 (Legal)
Size No.4 (大小4)	B5 (Statement)
Size No.5 (大小5)	Foolscap
Size No.6 (大小6)	标准进纸台的不规则纸张大小的长度为 320mm 或更长，其它进纸台的长度为 316mm 或更长。
Size No.7 (大小7)	标准进纸台不规则纸张大小的长度为小于 320mm，其它进纸台的长度为小于 316mm。

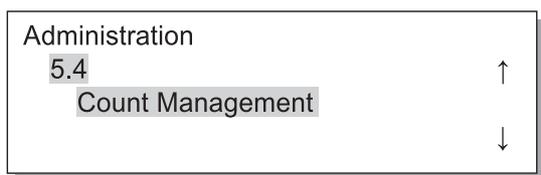
计数编号	纸张大小编号	单面 / 双面	彩色 / 单色
01	Size No.1 (大小1)	单面	彩色
02	Size No.2 (大小2)		
03	Size No.3 (大小3)		
04	Size No.4 (大小4)		
05	Size No.5 (大小5)		
06	Size No.6 (大小6)		
07	Size No.7 (大小7)		
08	Size No.1 (大小1)	双面	
09	Size No.2 (大小2)		
10	Size No.3 (大小3)		
11	Size No.4 (大小4)		
12	Size No.5 (大小5)		
13	Size No.6 (大小6)		
14	Size No.7 (大小7)		

计数编号	纸张大小编号	单面 / 双面	彩色 / 单色
15	Size No.1 (大小 1)	单面	单色
16	Size No.2 (大小 2)		
17	Size No.3 (大小 3)		
18	Size No.4 (大小 4)		
19	Size No.5 (大小 5)		
20	Size No.6 (大小 6)		
21	Size No.7 (大小 7)		
22	Size No.1 (大小 1)	双面	
23	Size No.2 (大小 2)		
24	Size No.3 (大小 3)		
25	Size No.4 (大小 4)		
26	Size No.5 (大小 5)		
27	Size No.6 (大小 6)		
28	Size No.7 (大小 7)		

5.4.1 Copy Count (打印计数)

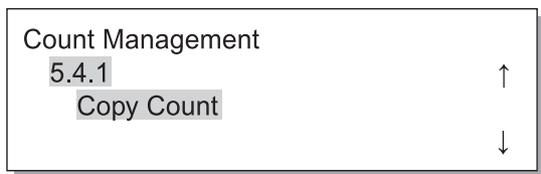
1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示 “Administration (管理)”。

2 按  或  键显示 “Count Management (计数管理)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

4 按  或  键显示 “Copy Count (打印计数)”。



5 按 [OK] (确定) 键。

将显示打印总页数。



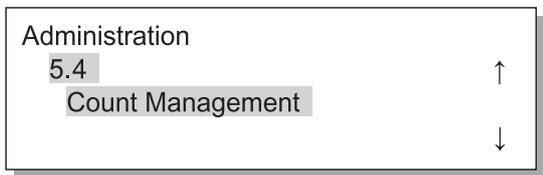
6 检查完毕后，按 [OK] (确定) 键。

当步骤 4 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示 “Administration (管理)”。

2 按  或  键显示 “Count Management (计数管理)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

4 按  或  键显示 “Count Pattern (计数模式)”。

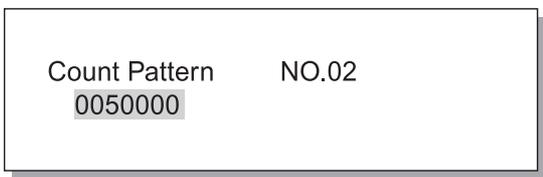


5 按 [OK] (确定) 键。

6 按   键移动光标，然后按   键输入计数模式的计数编号。

7 按 [OK] (确定) 键。

显示所指定计数模式的纸张页数。



8 检查完毕后，按 [OK] (确定) 键。

当步骤 4 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

5.5 Head Maintenance (打印头维护)

执行打印头部分的维护。也可以设置自动清洗周期。如果出现图像质量问题,可使用本功能。例如,打印图像部分模糊、出现白线、某一颜色太淡,以及将停用打印机或打印机已长时间未使用时。

本打印机出厂设置的默认清洗周期为 500 页。

◎ 设置

5.5.4 Hyper-Cleaning (超强清洗)	如果出现警告信息或者打印头确实堵塞,请执行此操作。本清洗功能比普通清洗的能力强。分别指定要执行清洗的 K (黑色)、C (蓝绿色)、M (紫红色) 或 Y (黄色) 打印头。
5.5.5 Normal Cleaning (普通清洗)	执行此操作可防止打印头部分堵塞。可同时为四种颜色 K (黑色)、C (蓝绿色)、M (紫红色) 或 Y (黄色) 的打印头进行清洗。
5.5.6 Cleaning Cycle (清洗周期)	每当打印指定的页数后,会自动执行普通清洗。 普通清洗周期可设置为 100 - 3000 页,其增量为 100 页。

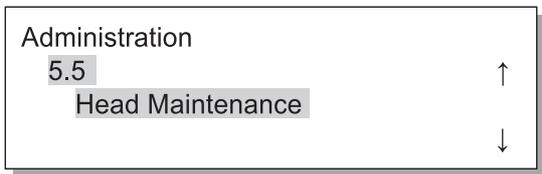
 不显示 5.5.1 - 5.5.3。

5.8.50 Head Recovery (打印头恢复)	可以对打印头进行清洗和初始化。打印机长时间不使用时,此功能尤其有用。 ☞ p. 2-53
---------------------------------	---

5.5.4 Hyper-Cleaning (超强清洗)

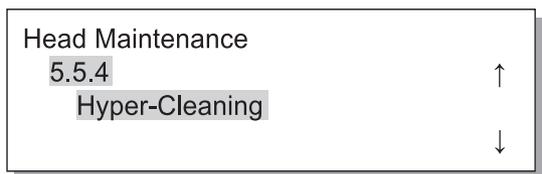
1 执行步骤 1 至 4 (☞ p. 2-31) 以显示“Administration (管理)”。

2 按  或  键显示“Head Maintenance (打印头维护)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

4 按  或  键显示“Hyper-Cleaning (超强清洗)”。



5 按 [OK] (确定) 键。

6 按  或  键选择要清洗的打印头。



7 按 [OK] (确定) 键。



8 检查信息后,按 [OK] (确定) 键。

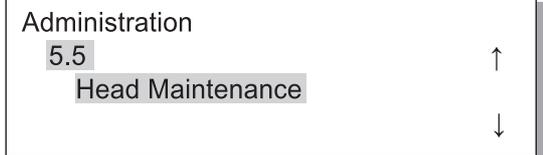
信息“Cleaning Print Head-K (清洗打印头-K)”闪烁时,表示已执行清洗。清洗完毕后,将再次出现步骤 4 中的屏幕。

要完成清洗设置,请按 [PRINT/PAUSE] (打印/暂停) 键。

5.5.5 Normal Cleaning (普通清洗)

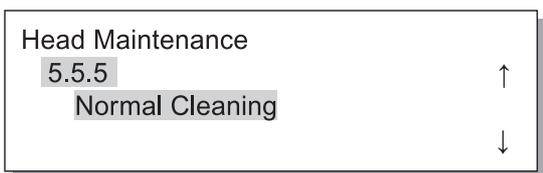
1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示 “Administration (管理)”。

2 按  或  键显示 “Head Maintenance (打印头维护)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

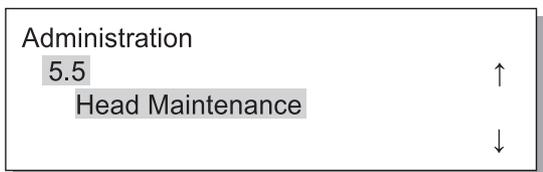
4 按  或  键显示 “Normal Cleaning (普通清洗)”。



5.5.6 Cleaning Cycle (清洗周期)

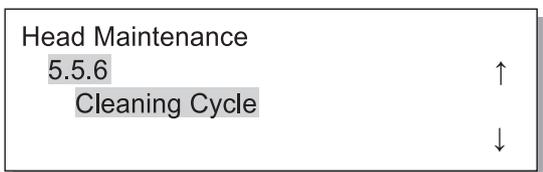
1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示 “Administration (管理)”。

2 按  或  键显示 “Head Maintenance (打印头维护)”。



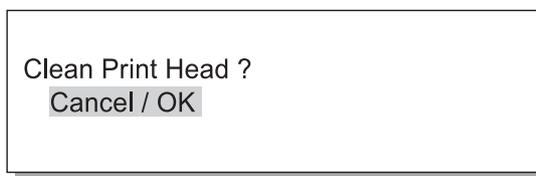
3 按 [OK] (确定) 键。

4 按  或  键显示 “Cleaning Cycle (清洗周期)”。



5 按 [OK] (确定) 键。

5 按 [OK] (确定) 键。



6 检查信息后，按 [OK] (确定) 键。

信息 “Cleaning Print Head (清洗打印头)” 闪烁时，表示已执行清洗。清洗完毕后，将再次出现步骤 4 中的屏幕。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

6 按  或  键选择所需的清洗周期。



7 按 [OK] (确定) 键。

将再次出现步骤 4 中的屏幕。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

5.6 Configuration Information Print (配置信息打印)

打印配置设置列表。在列表中检查当前的打印机设置和菜单设置。

④ 设置

5.6.1 System Information (系统信息)	在列表中检查打印机内存容量、固件版本和 IP 地址之类的信息。
5.6.2 Menu Setting (菜单设置)	在列表中检查在操作面板上所作的菜单设置。
5.6.4 Count Pattern (计数模式)	在列表中检查“5.4.3 Count Pattern (计数模式)”和整理器计数功能 (仅当连接了可选整理器时)。

配置信息打印的限制条件

- 未执行打印时可执行配置信息打印，如显示“Ready (准备就绪)”时。
- 只有在纸张装入标准进纸台时，才能执行配置信息打印。
(“Menu 6 Feed Tray Selection (菜单 6 进纸台选择)”将自动设置为“Standard Feed Tray (标准进纸台)”。)
- 对于配置信息打印，需要 A4 大小的纸张。当显示“No Paper (无纸)”时，请在标准进纸台中装入 A4 大小的纸张。

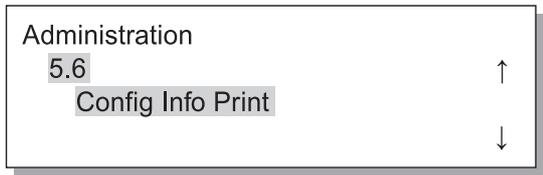
整理器功能的计数由整理器计数和次数构成。整理器计数即整理器功能。(只有当 HC 整理器被连接时)

整理器计数	含意 (功能)
Finisher Counter1	打孔 / 2 孔
Finisher Counter2	打孔 / 3 或 4 孔
Finisher Counter3	装订 / 内侧 1 处
Finisher Counter4	装订 / 外侧 1 处
Finisher Counter5	装订 / 2 处
Finisher Counter6	小册子 / 折页装订
Finisher Counter7	小册子 / 折页
Finisher Counter8	不适用
Finisher Counter9	封面进纸台进纸

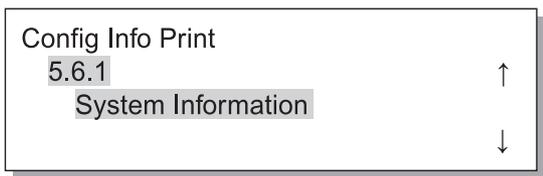
 当次数被打印为 [***] 时，表示您的整理器功能无效。

5.6.1 System Information (系统信息)

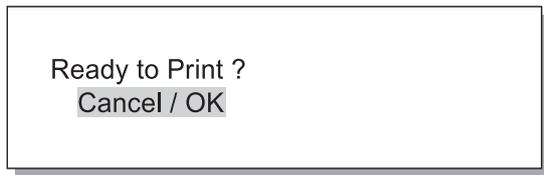
- 1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示 “Administration (管理)”。
- 2 按  或  键显示 “Config Info Print (配置信息打印)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。
- 4 按  或  键显示 “System Information (系统信息)”。



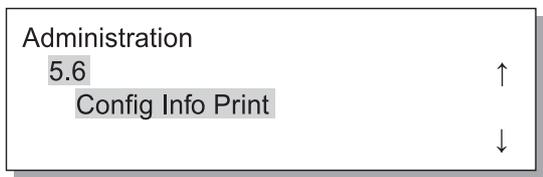
- 5 按 [OK] (确定) 键。
- 6 检查信息后, 按 [OK] (确定) 键。
打印完成后, 将再次出现步骤 4 中的屏幕, 可以继续设置。



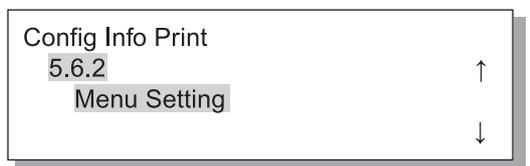
- 7 按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。
将打印系统信息列表。

5.6.2 Menu Setting (菜单设置)

- 1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示 “Administration (管理)”。
- 2 按  或  键显示 “Config Info Print (配置信息打印)”。

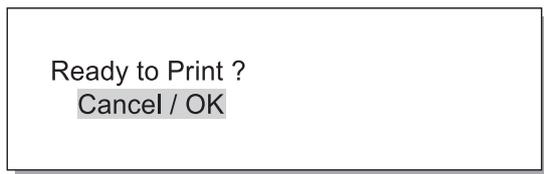


- 3 按 [OK] (确定) 键。
- 4 按  或  键显示 “Menu Setting (菜单设置)”。



- 5 按 [OK] (确定) 键。

- 6 检查信息后, 按 [OK] (确定) 键。
要取消设置, 请按 [Cancel] (取消) 键。

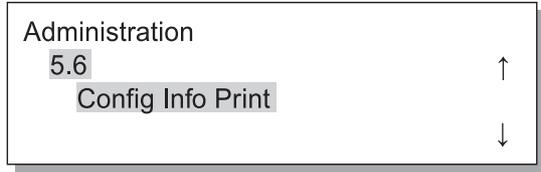


- 7 按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。
将打印设置列表。

5.6.4 Count Pattern (计数模式)

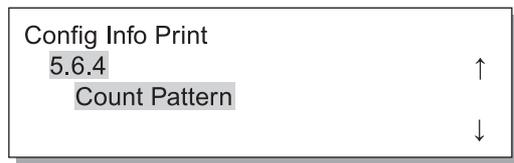
1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示 “Administration (管理)”。

2 按  或  键显示 “Config Info Print (配置信息打印)”。



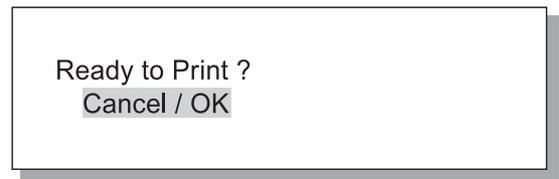
3 按 [OK] (确定) 键。

4 按  或  键显示 “Count Pattern (计数模式)”。



5 按 [OK] (确定) 键。

6 检查信息后，按 [OK] (确定) 键。
要取消设置，请按 [Cancel] (取消) 键。



7 按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。
将打印 “5.4.3 Count Pattern (计数模式)” 和整理器计数功能 (仅当连接了可选整理器时) 列表。

5.7 Network Configuration (网络配置)

如果打印机已连接到网络且满足以下显示的条件，则可以注册网络配置。 如果未满足下列条件，则请检查设置。

- DHCP 关闭
- IP 地址为 “000.000.000.000”

要更改设置，则使用 RISO 控制台的 “Administrator (管理员)” 或所提供的软件 “RISO IP 设置工具”。
打印机从休眠模式恢复后，设置才会有效。 有关详细信息，请咨询网络管理员。

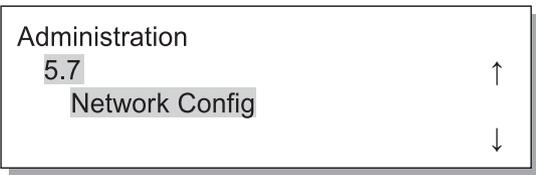
设置

DHCP ON (DHCP 打开)	将从 DHCP 服务器获取 IP 地址、子网掩码和默认网关，并且将自动设置和注册打印机控制器的设置。	
DHCP OFF (DHCP 关闭)	在操作面板上设置以下三项。	
	IP address (IP 地址)	输入打印机的 IP 地址。 地址设置范围为：“000.000.000.000” - “255.255.255.255”。
	Subnet mask (子网掩码)	输入子网掩码地址。 地址设置范围为：“000.000.000.000” - “255.255.255.255”。
Default gateway (默认网关)	输入默认网关地址。 地址设置范围为：“000.000.000.000” - “255.255.255.255”。	

2

1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-31) 以显示 “Administration (管理)”。

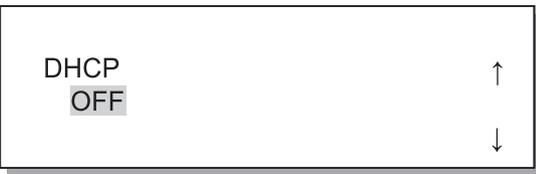
2 按  或  键显示 “Network Config (网络配置)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

设置 DHCP。

4 按  或  键以选择 “ON (开)” 或 “OFF (关)”。

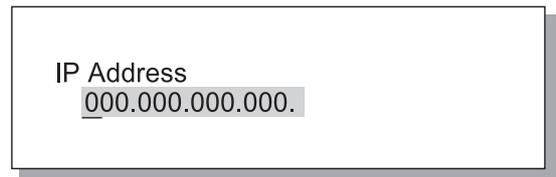


5 按 [OK] (确定) 键。

如果选择 “ON (开)”，则继续执行步骤 10。

输入 IP 地址。

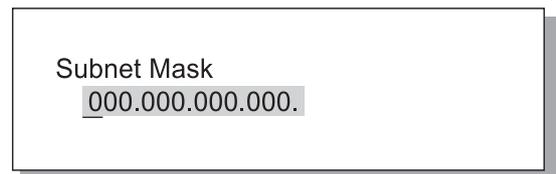
6 按   键移动光标，然后按   键输入值。



7 按 [OK] (确定) 键。

输入子网掩码地址。

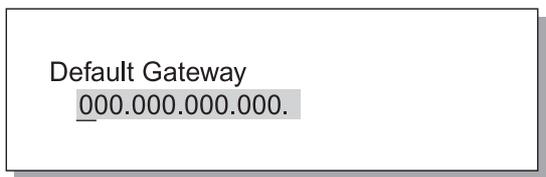
8 按   键移动光标，然后按   键输入数值。



9 按 [OK] (确定) 键。

输入默认网关地址。

10 按   键移动光标，然后按   键输入数值。



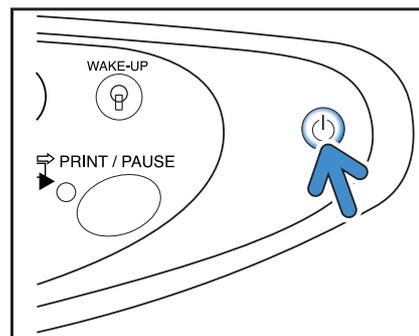
11 检查信息后，按 [OK]（确定）键。

显示信息“Registered. Restart Printer（已注册。请重新启动打印机）”。



12 按 [Sleep]（休眠）键关闭电源，然后再再次打开电源。

在“Shutting Down（正在关机）”信息消失且 [Power]（电源）键变为橙色后，再次按 [Sleep]（休眠）键重新打开电源。



5.8 Initial Setting（初始设定）

此处进行一些基本设置，如休眠细节、蜂鸣声、语言、米/英寸单位转换以及打印头喷嘴初始化等。**AAA** 是指出厂默认设置。

⊙ 设置

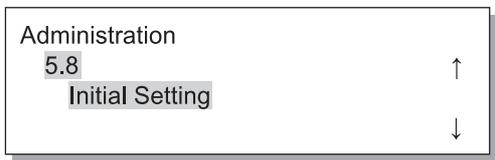
5.8.1 Sleep（休眠）	设置当打印机有一段时间不使用时是否使用休眠节能模式。 ON（开） ：启用休眠。 OFF（关） ：禁用休眠。
5.8.2 Waiting Time（等待时间）	设置在启用休眠功能时，打印机进入休眠状态的等待时间。 可设置时间范围为 1 - 99 分钟。 60
5.8.3 Beep Sound - Key（蜂鸣声 - 按键）	设置在操作面板上按键时是否发出蜂鸣声。 ON（开） ：启用蜂鸣声。 OFF（关） ：禁用蜂鸣声。
5.8.4 Beep Sound - Status（蜂鸣声 - 状态）	设置是否发出蜂鸣声，例如打印完成时。 ON（开） ：启用蜂鸣声。 OFF（关） ：禁用蜂鸣声。
5.8.5 Beep Sound - Error（蜂鸣声 - 错误）	设置出错时是否发出蜂鸣声，例如卡纸时。 ON（开） ：启用蜂鸣声。 OFF（关） ：禁用蜂鸣声。
5.8.7 Displayed Language（显示语言）	设置操作面板的显示语言。 Japanese（日语）/ UK English（英式英语） /US English（美式英语）/French（法语）/German（德语）/Italian（意大利语）/Spanish（西班牙语）/Portuguese（葡萄牙语）
5.8.8 Metric/Inch Switch（米/英寸单位转换）	选择操作面板上显示的米或英寸单位。 mm ：显示为 mm。 inch ：显示为 inch。
5.8.17 Tray Selection Rule（进纸台选择规则）	设置使用自动进纸台选择功能选择进纸台的条件。 大小 ：使用进纸台自动选择设置的由控制器指定纸张大小的进纸台。 大小和类型 ：使用进纸台自动选择设置的由控制器指定纸张大小和类型的进纸台。
5.8.18 Print Mode Auto-ON（打印模式自动开启）	设置当打印机在打印模式为“OFF（关）”，且有一段时间未使用时，是否自动开启打印模式。 ON（开） ：打印模式将自动关闭。 OFF（关） ：打印模式将不会自动关闭。

5.8.19 Print Auto-ON Time (打印自动开启时间)	设置当“Print Mode Auto-ON (打印模式自动开启)”设置为“ON (开)”时，开启打印模式前需要等待的时间。 可设置时间范围为 1 至 60 分钟。 5
5.8.20 Menu Auto-Shut OFF (菜单自动关闭)	设置当打印机在打印模式为“OFF (关)”，且有一段时间未使用时，是否自动开启打印模式。 ON (开) ：打印模式将自动关闭。 OFF (关) ：打印模式将不会自动关闭。
5.8.21 Menu Shut OFF Time (菜单关闭时间)	设置当“Menu Auto-Shut OFF (菜单自动关闭)”设置为“ON (开)”时，自动关闭打印模式要等待的时间。 此时，将不保留当前的菜单设置。 可设置时间范围为 1 至 60 分钟。 5
5.8.22 Stand-by (待机)	设置当打印机有一段时间不使用时是否进入待机模式，以降低功耗。 在待机模式下，当打印机接收到来自计算机的数据时，打印机将自动启动并开始打印。 ON (开) ：已启用待机模式。 OFF (关) ：未使用待机模式。
5.8.23 Stand-by Period (待机时间)	设置当“Stand-by (待机)”设置为“ON (开)”时，在打印机进入待机模式之前需要等待的时间。 可设置时间范围为 1 至 99 分钟。 5
5.8.50 Head Recovery (打印头恢复)	在打印机有很长时间未使用后，对打印头喷嘴执行超强清洗，使它们恢复到初始状态。

 不显示 5.8.6、5.8.9 - 5.8.16 和 5.8.24 -5.8.49。

5.8.1 Sleep (休眠)

- 1 执行步骤 1 至 4 (p. 2-48) 以显示 “Administration (管理)”。
- 2 按  或  键显示 “Initial Setting (初始设定)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。
- 4 按  或  键显示 “Sleep (休眠)”。



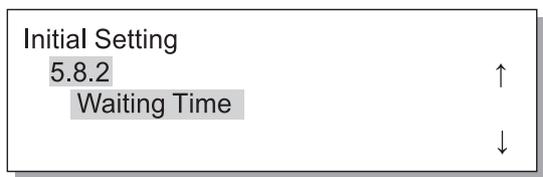
- 5 按 [OK] (确定) 键。
- 6 按  或  键以选择 “ON (开)” 或 “OFF (关)”。



- 7 按 [OK] (确定) 键。
当步骤 4 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

5.8.2 Waiting Time (等待时间)

- 1 执行 “5.8.1 Sleep (休眠)” 中的步骤 1 至 3 (p. 2-48) 以显示 “Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按  或  键显示 “Waiting Time (等待时间)”。



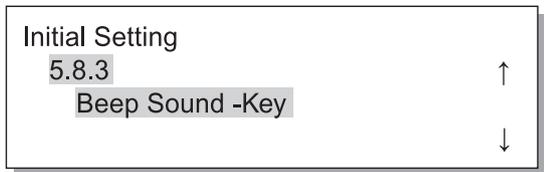
- 3 按 [OK] (确定) 键。
- 4 按   键移动光标，按   键输入等待时间。



- 5 按 [OK] (确定) 键。
当步骤 2 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

5.8.3 Beep Sound-Key (蜂鸣声 - 按键)

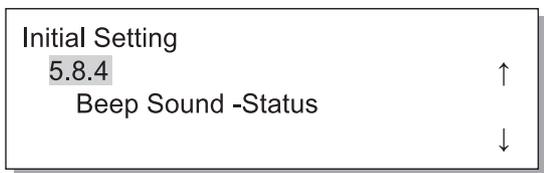
- 1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤 1 至 3 (p. 2-48) 以显示“Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按  或  键以显示“Beep Sound - Key (蜂鸣声 - 按键)”。



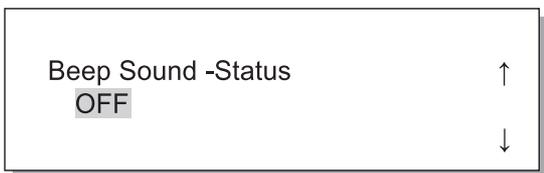
- 3 按 [OK] (确定) 键。

5.8.4 Beep Sound-Status (蜂鸣声 - 状态)

- 1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤 1 至 3 (p. 2-48) 以显示“Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按  或  键以显示“Beep Sound - Status (蜂鸣声 - 状态)”。

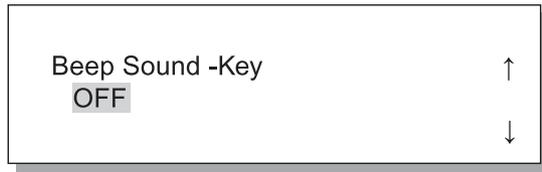


- 3 按 [OK] (确定) 键。
- 4 按  或  键以选择“ON (开)”或“OFF (关)”。



- 5 按 [OK] (确定) 键。
当步骤 2 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。
要退出该设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

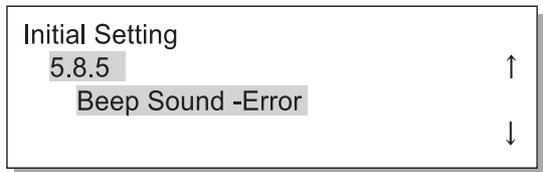
- 4 按  或  键以选择“ON (开)”或“OFF (关)”。



- 5 按 [OK] (确定) 键。
当步骤 2 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

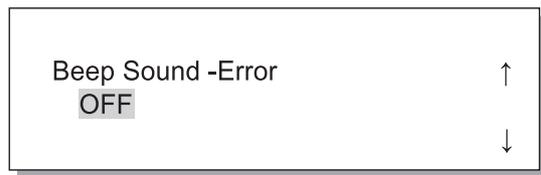
5.8.5 Beep Sound-Error (蜂鸣声 - 错误)

- 1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤 1 至 3 (p. 2-48) 以显示“Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按 Δ 或 ∇ 键以显示“Beep Sound - Error (蜂鸣声 - 错误)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。

- 4 按 Δ 或 ∇ 键以选择“ON (开)”或“OFF (关)”。

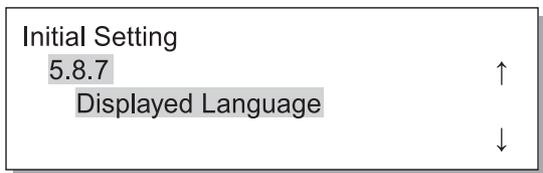


- 5 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 2 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。
要退出该设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

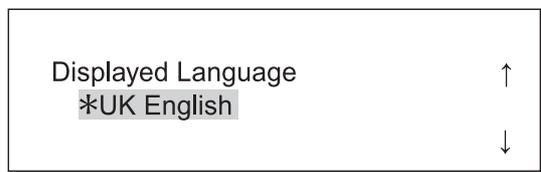
5.8.7 Displayed Language (显示语言)

- 1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤 1 至 3 (p. 2-48) 以显示“Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按 Δ 或 ∇ 键显示“Displayed Language (显示语言)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。

- 4 按 Δ 或 ∇ 键以进行选择。

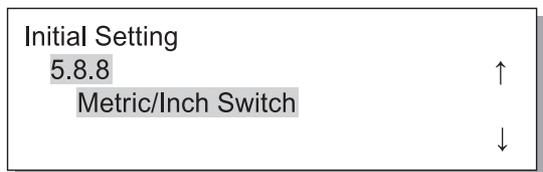


- 5 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 2 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

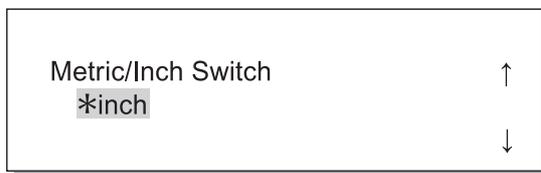
5.8.8 Metric/Inch Switch (米 / 英寸单位转换)

- 1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤 1 至 3 (p. 2-48) 以显示“Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按 Δ 或 ∇ 键显示“Metric/Inch Switch (米 / 英寸单位转换)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。

- 4 按 Δ 或 ∇ 键选择单位。

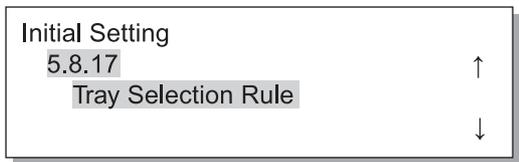


- 5 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 2 中的屏幕再次出现时，可以继续进行设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

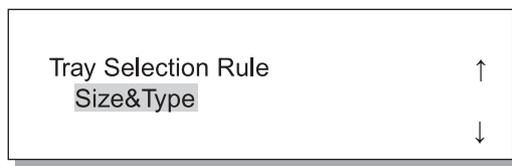
5.8.17 Tray Selection Rule (进纸台选择规则)

- 1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤 1 至 3(☞p. 2-48) 以显示“Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按 Δ 或 ∇ 键显示“Tray Selection Rule (进纸台选择规则)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。

- 4 按 Δ 或 ∇ 键以进行选择。



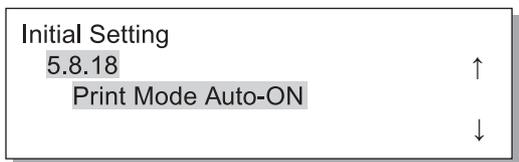
- 5 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 2 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

2

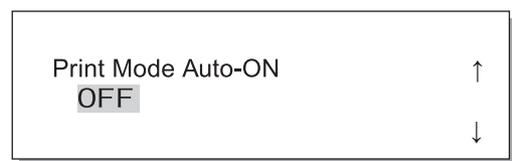
5.8.18 Print Mode Auto-ON (打印模式自动开启)

- 1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤 1 至 3(☞p. 2-48) 以显示“Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按 Δ 或 ∇ 键以显示“Print Mode Auto-ON (打印模式自动开启)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。

- 4 按 Δ 或 ∇ 键以选择“ON (开)”或“OFF (关)”。

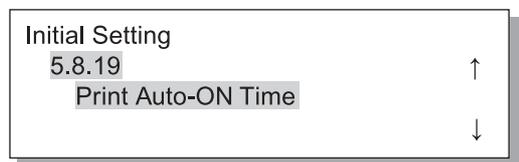


- 5 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 2 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

5.8.19 Print Auto-ON Time (打印自动开启时间)

- 1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤 1 至 3(☞p. 2-48) 以显示“Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按 Δ 或 ∇ 键以显示“Print Auto-ON Time (打印自动开启时间)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。

- 4 按 \leftarrow \rightarrow 键移动光标，然后按 Δ ∇ 键输入所需时间。

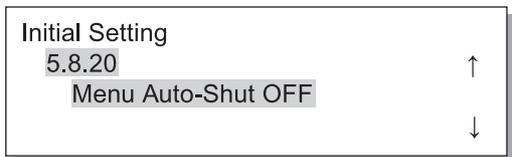


- 5 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 2 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

5.8.20 Menu Auto-Shut OFF (菜单自动关闭)

- 1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤1至3(☞p.2-48)以显示“Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按 Δ 或 ∇ 键以显示“Menu Auto-Shut OFF (菜单自动关闭)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。

- 4 按 Δ 或 ∇ 键以选择“ON (开)”或“OFF (关)”。



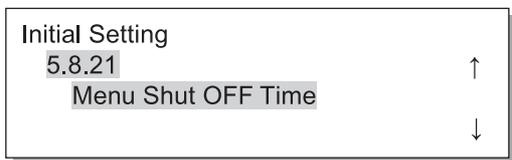
- 5 按 [OK] (确定) 键。

当步骤2中的屏幕再次出现时, 可以继续进行设置。

要退出设置, 请按 [PRINT/PAUSE] (打印/暂停) 键。

5.8.21 Menu Shut OFF Time (菜单关闭时间)

- 1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤1至3(☞p.2-48)以显示“Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按 Δ 或 ∇ 键以显示“Menu shut OFF Time (菜单关闭时间)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。

- 4 按 \leftarrow \rightarrow 键移动光标, 然后按 Δ ∇ 键输入所需时间。



- 5 按 [OK] (确定) 键。

当步骤2中的屏幕再次出现时, 可以继续进行设置。

要退出设置, 请按 [PRINT/PAUSE] (打印/暂停) 键。

5.8.22 Stand-by (待机)

- 1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤1至3(☞p.2-48)以显示“Initial Setting (初始设定)”。
- 2 按 Δ 或 ∇ 键以显示“Stand-by (待机)”。



- 3 按 [OK] (确定) 键。

- 4 按 Δ 或 ∇ 键以选择“ON (开)”或“OFF (关)”。



- 5 按 [OK] (确定) 键。

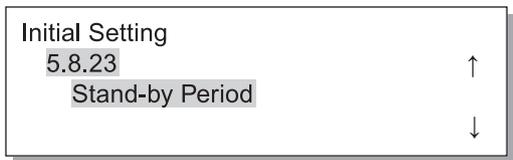
当步骤2中的屏幕再次出现时, 可以继续进行设置。

要退出设置, 请按 [PRINT/PAUSE] (打印/暂停) 键。

5.8.23 Stand-by Period (待机时间)

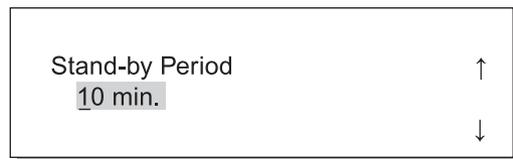
1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤 1 至 3 (p. 2-48) 以显示“Initial Setting (初始设定)”。

2 按  或  键以显示“Stand-by Period (待机时间)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

4 按   键移动光标，然后按   键输入所需时间。



5 按 [OK] (确定) 键。

当步骤 2 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。

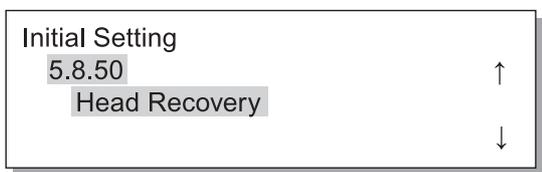
要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

2

5.8.50 Head Recovery (打印头恢复)

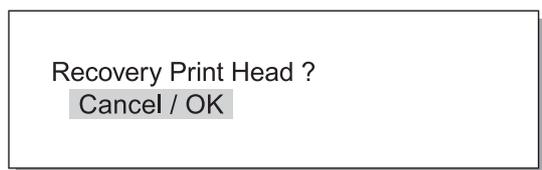
1 执行“5.8.1 Sleep (休眠)”中的步骤 1 至 3 (p. 2-48) 以显示“Initial Setting (初始设定)”。

2 按  或  键以显示“Head Recovery (打印头恢复)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

4 检查信息后，按 [OK] (确定) 键。



当信息“Cleaning Print Head? (要清洗打印头吗?)”闪烁时，表示已执行清洗。清洗完毕后，步骤 2 中的屏幕再次出现。

要退出设置，请按 [PRINT/PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

Menu 6 Feed Tray Selection (菜单6 进纸台选择)

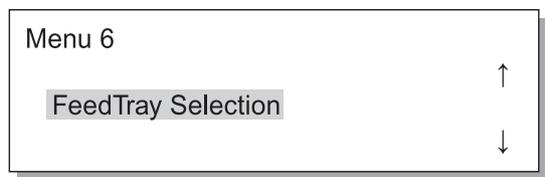
如果从计算机接收的数据的纸张条件和“5.8.17 Tray Selection Rule (5.8.17 进纸台选择规则)”的设置与任何标准进纸台和其它进纸台的条件不匹配,则将无法开始打印。在这种情况下,可指定已设置打印机纸张的标准进纸台或其它进纸台,即可开始打印,而不会出现故障。

④ 可选进纸台

可选进纸台	可选进纸台如下所示。
Auto (自动)	通常设置为“Auto (自动)”。将自动选择适合从计算机接收数据的进纸台和“5.8.17 Tray Selection Rule (进纸台选择规则)”的设置。
Standard Feed Tray (标准进纸台)	在标准进纸台中的纸张上打印。
Feed Tray1 (进纸台1)	在进纸台1中的纸张上打印。
Feed Tray2 (进纸台2)	在进纸台2中的纸张上打印。

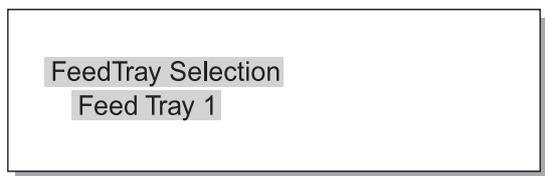
1 按 [MENU] (菜单) 键。

2 按  或  键以显示“Feed Tray Selection (进纸台选择)”。



3 按 [OK] (确定) 键。

4 按  或  键以选择所需进纸台。



5 按 [OK] (确定) 键。

当步骤2中的屏幕再次出现时,可以继续进行设置。要退出设置,请按 [PRINT/PAUSE] (打印/暂停) 键。

Menu 7 Job Clear (菜单 7 作业清除)

取消当前打印作业，然后清除数据。

什么是作业？

数据从计算机传输到打印机时，控制器将处理数据并将打印数据发送到 FORCEJET™ ENGINE。所处理的数据称为“作业”。
“作业”是指如下所示数据。

- 暂存数据
- 使用“Temporary Data Retrieve (临时数据恢复)”功能设置的其它打印数据。

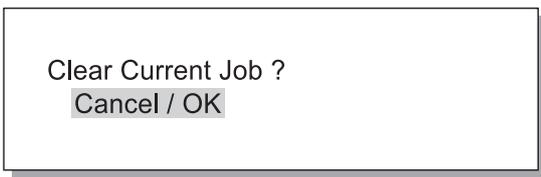
2

1 按 [MENU] (菜单) 键。

2 按  或  键以显示“Job Clear (作业清除)”。



3 按 [OK] (确定) 键。



4 检查信息。要清除，请按 [OK] (确定) 键。

将显示信息“Executing (正在执行)”并清除数据。如果按 [CANCEL] (取消) 键，则将再次出现步骤 2 中的屏幕。

当步骤 2 中的屏幕再次出现时，可以继续设置。要退出设置，请按 [PRINT/ PAUSE] (打印 / 暂停) 键。

第 3 章 故障排除

本章介绍了发生故障的原因和解决故障的措施，这些故障通过操作面板上显示的错误信息或亮起符号指示。本章还介绍了去除卡纸和替换墨盒的方法。

设置错误显示的说明

如果在打印的过程中发生故障，则打印将停止，同时操作面板上的符号亮起或显示器上出现错误信息。可以根据符号或代码查看位置，以及根据显示器中的信息查看信息。

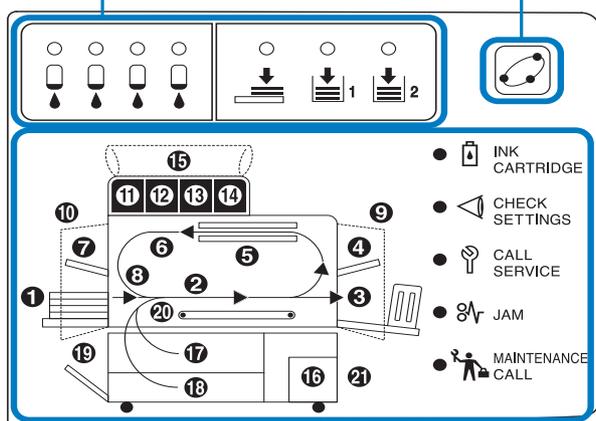
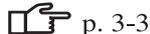
操作面板上的符号显示

指示相关部分或类型的符号亮起。表示可能存在卡纸现象或需要更换墨盒。

剩余容量指示灯



FORCEJET™ 链接符号

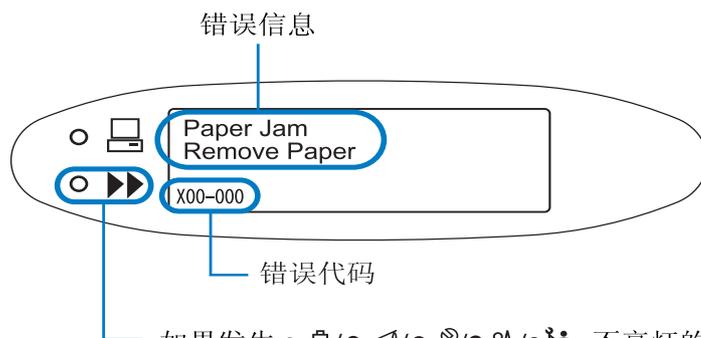


错误指示灯



错误信息

显示器中显示指示错误详情和解决方案的信息。



如果发生 ● / ● / ● / ● / ● 不亮灯的错误，则该指示灯亮灯，并显示错误信息。

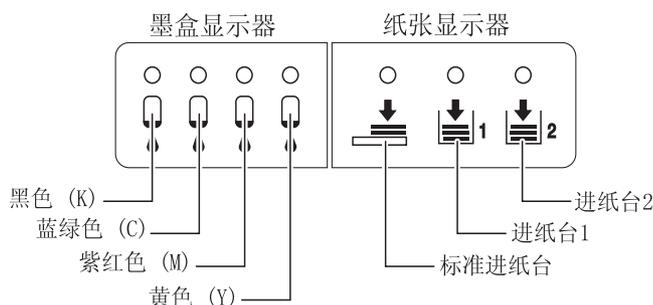
如果操作面板上的 [21] 亮起，则表示可选印后设备出现错误。
HC 整理器：请参考“HC 整理器维护指南”。
HC 自动分页机：请参考本指南后续介绍。

余量提示指示灯

如果进纸台（标准进纸台）内纸张过少或墨水的余量过低（约 30%），则对应的余量提示指示灯将亮起。指示灯亮起后仍可以继续打印。

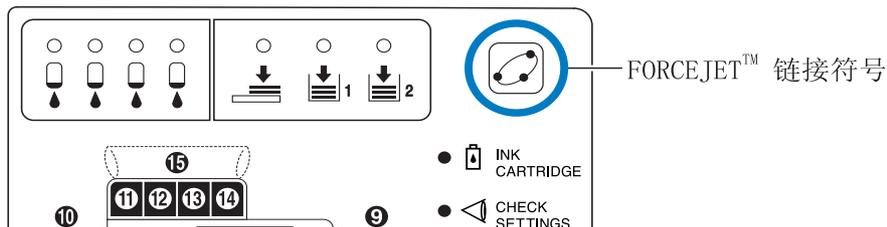
当墨水用尽时，墨盒指示灯 及表示墨水用尽的墨盒编号将亮起，从而导致打印停止。当纸张用尽时，显示器中将显示提示添加纸张的信息并停止打印。如果指示灯亮起，请准备更换的墨盒或纸张。

“更换墨盒” p. 3-18 “装纸” p. 1-11



FORCEJET™ 链接符号

HC5500 系列通过利用打印机控制器执行优化数据处理和颜色管理，和利用 FORCEJET™ ENGINE 全面调整打印速度、纸张大小、纸张质量和墨水质量，从而实现了高速打印。FORCEJET™ 链接符号表示每个与打印相关的部分的功能是否正常运行。



如果无法正常执行颜色管理，例如由于未设置墨盒，从而导致 FORCEJET™ 链接符号熄灭。此时，请检查耗材和设置的状态。

3

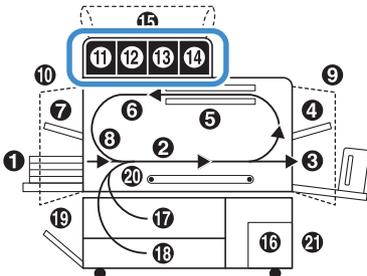
错误信息和错误代码

错误代码

在显示器中的信息下方，将显示由字母数字字符组成的错误代码。错误代码的首位字母表示错误类型。出错位置不同，错误代码的位数也不同。

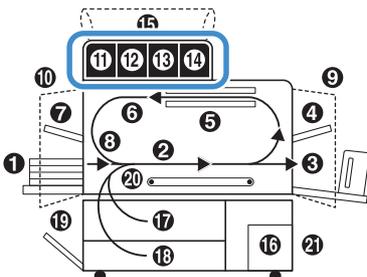
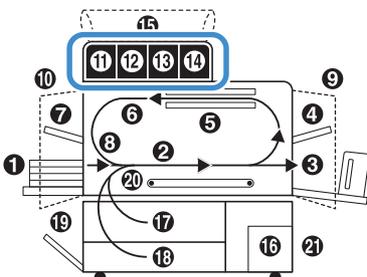
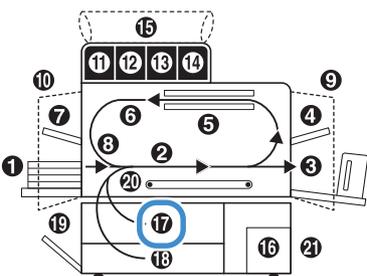
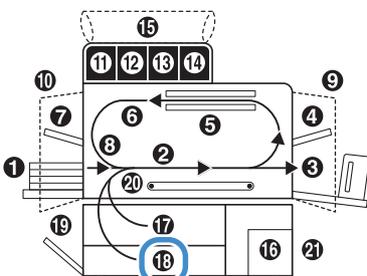
错误代码示例	说明
S00-000	系统错误 当需要由维修人员检修时显示此信息。 请联系当地经销商（或服务代表）。
U00-000	单元错误 当需要由维修人员修理显示此信息。 请联系当地经销商（或服务代表）。 按 [Cancel]（取消）键可使用除相关单元以外的打印机。
X00-000 H00	卡纸 发生卡纸时显示此信息。
X00-000 F00	卡纸 必须尽快更换需定期更换的耗材或部件时显示此信息。
Y00-000	耗材错误 必须尽快更换需定期更换的耗材或部件时显示此信息。
Z00-000	检查设置错误 当盖板或相关部件未安全关闭时显示此信息。
W00-000	警告 显示各种警告信息。
M00-000	维修呼叫 当此单元需要维修时显示此信息。请联系当地经销商（或服务代表）。

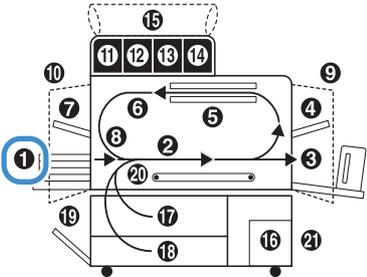
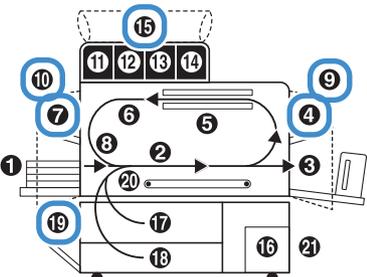
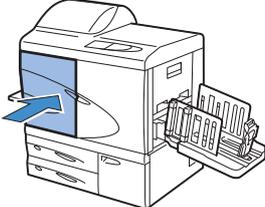
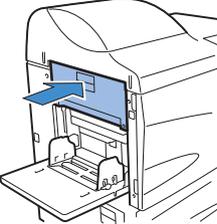
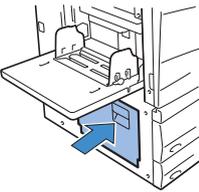
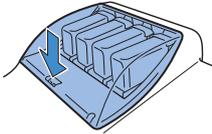
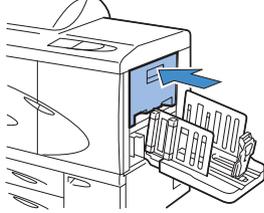
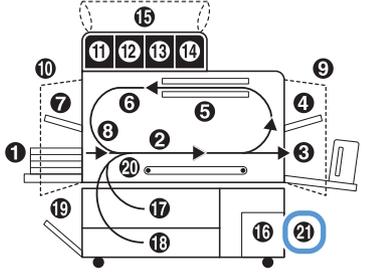
Y00-000  墨水更换错误

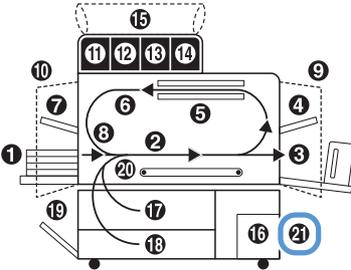
亮灯位置	信息	解决方案
	<p>No Ink Replace Ink Cartridge</p>	<p>墨盒内墨水用尽。安装新墨盒。 ☞ p. 3-18</p>

Z00-000  检查设置错误

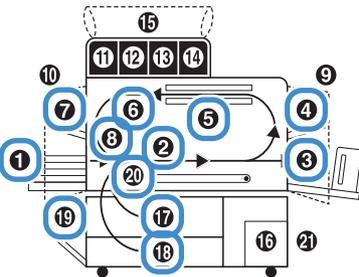
如果未安全关闭盖板或未正确安装墨盒或进纸台。请检查相应位置，采取适当措施并关闭盖板。

亮灯位置	信息	解决方案
	<p>No Ink Cartridge Install Ink Cartridge</p>	<p>如果未正确安装墨盒，请务必检查是否已安全地插入墨盒。 ☞ p. 3-18</p>
	<p>Ink Cartridge Error Check Ink Cartridge</p>	<p>如果墨盒颜色不正确或安装了不同形状的墨盒，请务必检查该位置并重新安装墨盒。 ☞ p. 3-18</p>
	<p>Feed Tray 1 is Open Check Feed Tray 1</p>	<p>如果进纸台 1 未安全关闭，请确保将其安全关闭。</p>
	<p>Feed Tray 2 is Open Check Feed Tray 2</p>	<p>如果进纸台 2 未安全关闭，请确保将其安全关闭。</p>

亮灯位置	信息	解决方案
	<p>Standard Tray Error Check Standard Tray</p>	<p>如果标准进纸台未正确打开，请将其正确打开。</p>
	<p>Cover is Open Close the Cover</p>	<p>如果未安全地关闭盖板，请务必依据指示灯检查相应位置并将盖板安全关闭。</p>
	<p>⑩ 前盖板（左侧）</p>  <p>⑦ 左侧转印通道盖板</p>  <p>①⑨ 转印部分门</p> 	<p>⑮ 墨盒盖</p>  <p>⑨ 前盖板（右侧）</p>  <p>④ 右侧转印通道盖板</p> 
	<p>!Finisher Error! Set Finisher Unit in Place</p> <p>!Finisher Error! Close the Cover</p>	<p>HC 自动分页机安装不到位。确保将其装入打印机。</p> <p>未安全关闭解卡盖板，请务必将其关闭。</p>

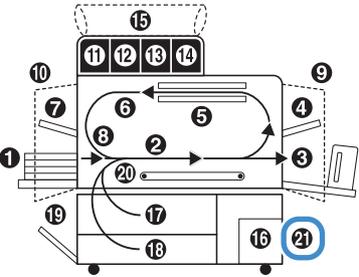
亮灯位置	信息	解决方案
(未亮灯。)	!System Error! Restart Printer or Call Service	打印机中发生错误。如果将电源切断并再次接通后仍出现同一信息，请联系当地经销商（或服务代表）。 此时，还要记录信息显示器中指示的错误代码。
	!Finisher Error! Restart Printer or Call Service	☞ p. 3-3
	!System Error! Restart Printer or Call Service	

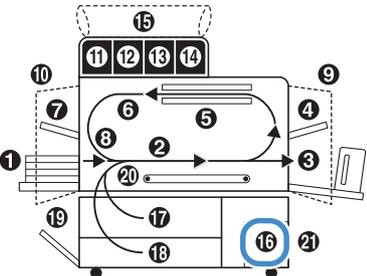
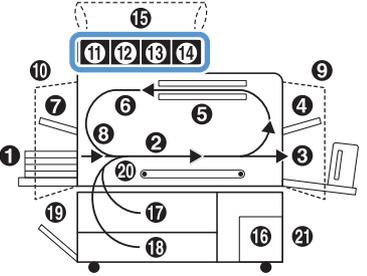
X00-000 H00  卡纸错误

亮灯位置	信息	解决方案
	Paper Jam Remove Paper	如果打印机卡纸，则一定是发生了错误送纸或双面送纸现象，请务必依据指示灯检查相应位置并去除卡纸。 ☞ p. 3-9
	Paper Mis-feed Remove Paper	
	Paper Double Feed Remove Paper	

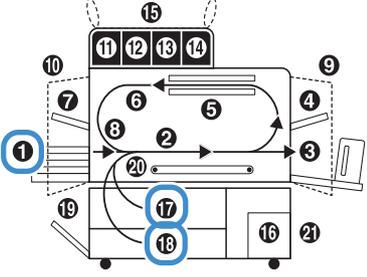
X00-000 F00  卡纸错误

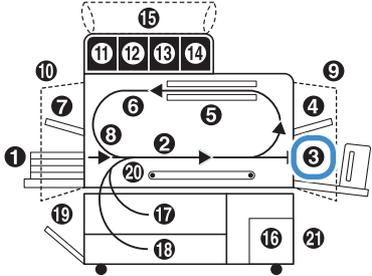
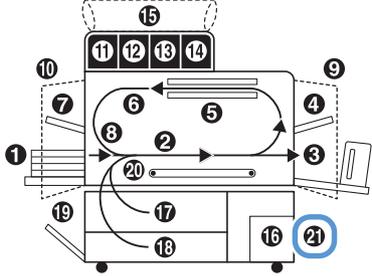
 仅在连接了可选整理器时才显示此指示。

亮灯位置	信息	解决方案
	Paper Jam Remove Paper	在可选整理器中发生卡纸。检查指示的卡纸位置并去除卡纸。 有关 HC 整理器的详细信息，请参考“HC 整理器维护指南”。 有关 HC 自动分页机的信息，请参考本指南 ☞ p. 3-17。

亮灯位置	信息	解决方案
	<p>Time to Replace Ink Drain Tank</p>	<p>排墨槽将满。请联系当地经销商（或服务代表）。</p>
<p>（未亮灯。）</p>	<p>（无信息。）</p>	<p>维修呼叫指示灯亮起表示需要定期维修。请联系当地经销商（或服务代表）。</p>
<p>（未亮灯。）</p>	<p>Requiring Update of Ink Information</p>	<p>未提供与所安装墨水相对应的颜色配置文件。请联系当地经销商（或服务代表）。</p>
	<p>Check Ink Cartridge</p>	<p>当维护呼叫指示灯亮灯且显示左侧信息时，请联系当地经销商（或服务代理商）。</p>

W00-000  警告

亮灯位置	信息	解决方案
	<p>No Paper Load Paper in Tray</p>	<p>如果纸张或分页纸用完，请务必添加纸张。“装纸” p. 1-11</p>
	<p>No Paper Load Paper in Interposer Tray</p>	<p>分页进纸台无纸张或未装入符合打印机驱动程序指定大小的纸张。请装纸。</p>
	<p>Paper Size Mismatch Load Paper in Interposer Tray</p>	

亮灯位置	信息	解决方案
	<p>Check Stacking Tray</p>	<p>如果未正确安装自动出纸盘挡板，请务必检查自动出纸盘。</p>
	<p>!Finisher Error! Open Cover Check Paper</p> <p>Paper Overloaded Remove Paper in Paper Receiving Tray</p> <p>Check Paper Receiving Tray Remove Postcard</p>	<p>HC 自动分页机发生卡纸。打开解卡盖板以去除卡纸。去除卡纸后，按打印机上的 [Cancel]（取消）键。☞p. 3-17</p> <p>弹出到 HC 自动分页机移动挡板的纸张已超过挡板容量。取出移动挡板的纸。打开解卡盖板一次，然后按打印机上的 [Cancel]（取消）键。</p>
<p>(未亮灯。)</p>	<p>No Volume Remains in Controller HDD</p>	<p>控制器部分的硬盘已满。检查硬盘中的数据（如存储数据），然后取消不必要的作业。</p>
<p>(未亮灯。)</p>	<p>Execute Print Head Cleaning</p>	<p>系统需要清洁。请执行普通清洗。</p>
<p>(未亮灯。)</p>	<p>Paper Size Mismatch Load Specified Paper in Tray</p> <p>Paper Type Mismatch Load Specified Paper in Tray</p>	<p>所有进纸台和标准进纸台均未装入打印机驱动程序所指定大小和类型的纸张。装入纸张后，请使用打印机操作面板中的“Menu 6 Feed Tray Selection（菜单 6 进纸台选择）”指定相应进纸台。 “虽然已装入纸张，仍可能发生 No Paper（无纸）错误”。☞p. 3-22</p>
<p>(未亮灯。)</p>	<p>Envelope Error Change settings or Clear Current Job</p>	<p>使用“Paper Feed Control（进纸控制）”，将进纸台设置为“Envelope（信封）”，并且打印机驱动程序指定为双面打印或正面朝下输出。更改进纸控制或打印机驱动程序 的设置。 “菜单 6 进纸台选择”☞p. 2-54 “4. 1. 2 纸张类型”☞p. 2-20</p>
<p>(未亮灯。)</p>	<p>Duplex Size Error Originals invalid Clear Current Job</p>	<p>双面打印的正反面设置为不同的纸张大小。请将正反面设置为相同的大小。</p>

发生卡纸故障

如果打印机发生卡纸故障或不进纸，则打印停止， 卡纸指示灯和指定卡纸位置的号码将亮起。在这种情况下，请去除卡纸，然后按 [PRINT/PAUSE]（打印 / 暂停）键将继续打印。

由于本机执行的是高速打印，卡纸可能出现在多个位置。在这种情况下，需要去除所有卡纸。

 如果连接了可选 HC 整理器，而 HC 整理器发生卡纸故障时（操作面板上的 21 亮灯），请参考“HC 整理器维护指南”。

 当去除卡纸时，请注意不要将碎纸片遗留在打印机中。

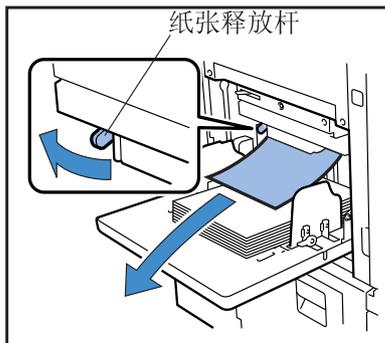
卡纸位置

具体卡纸位置如下所示。有关详细步骤，请参考各自的说明页。

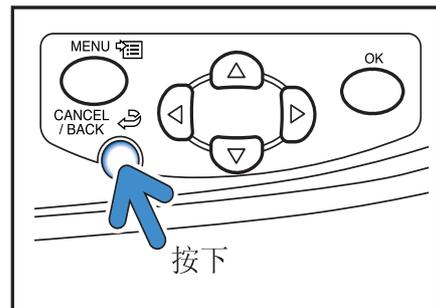
卡纸位置	参考页
(1) 标准进纸台	p. 3-9
(2) 转印轴承	p. 3-10
(3) 纸张接收部分	p. 3-10
(4) 转印单元右侧	p. 3-11
(5) 双面转印单元	p. 3-12
(6) (7) (8) 转印单元左侧	p. 3-14
(17) (18) (19) 进纸台 1 或 2	p. 3-15
(20) 转印单元	p. 3-16
(21) HC 自动分页机	p. 3-17

(1) 标准进纸台卡纸

1 按下进纸台左侧的纸张释放杆，以去除卡纸。

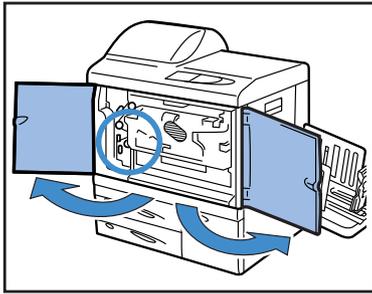


2 按 [CANCEL/BACK]（取消 / 返回）键。
卡纸故障已清除。

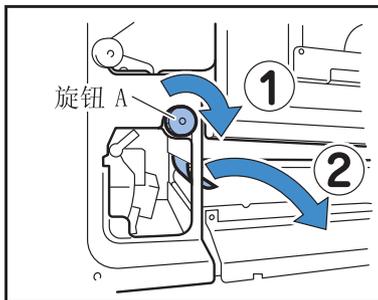


(2) 转印轴承卡纸

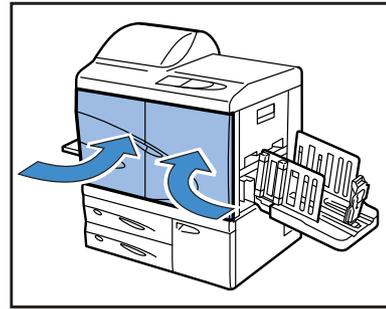
1 打开前盖板。



2 旋转旋钮 A，然后从转印轴承侧去除卡纸。



3 关闭前盖板。

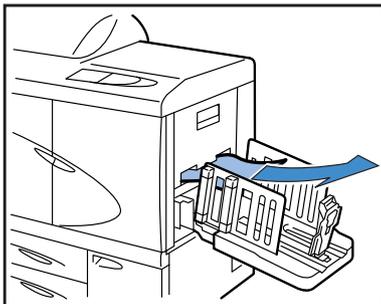


(3) 纸张接收部分卡纸

1 抽出卡纸并去除。

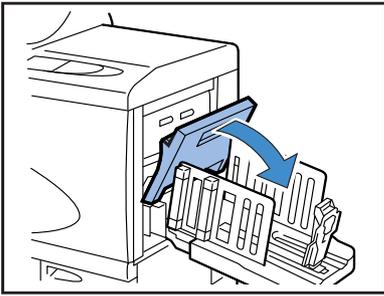
从纸张接收台侧抽出卡纸。

! 如果很难去除卡纸，请勿强行拉动，以免撕破纸张。打开前盖板，然后从转印轴承侧去除卡纸。

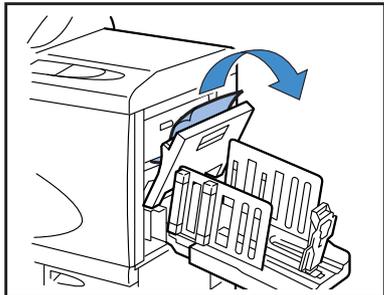


(4) 转印单元右侧卡纸

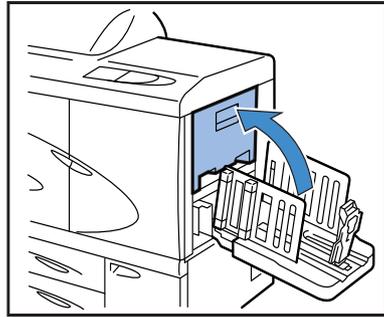
- 1 打开右侧转印通道盖板。



- 2 去除卡纸。



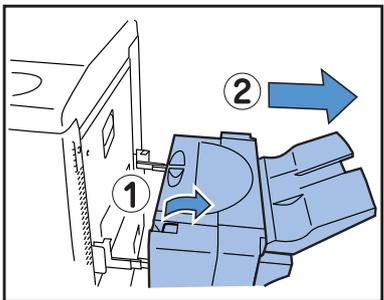
- 3 关闭右侧转印通道盖板。



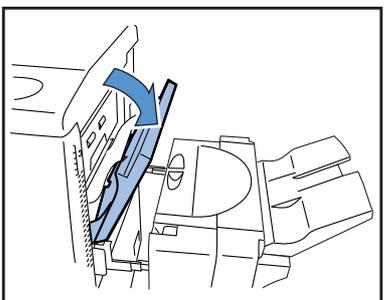
3

当连接 HC 自动分页机时。

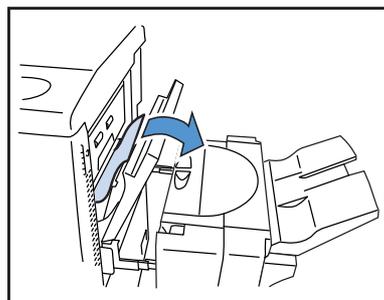
- 1 按下释放杆的同时，将自动分页机推至一侧。



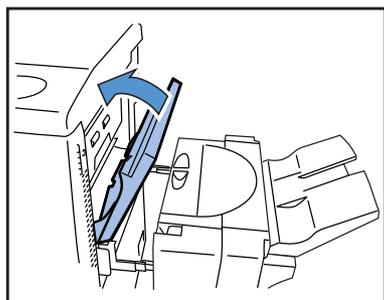
- 2 打开右侧转印通道盖板。



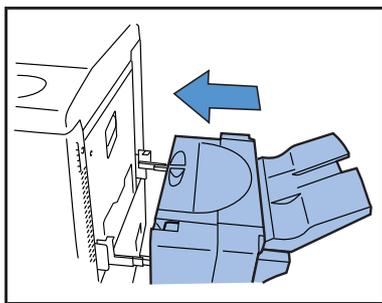
- 3 去除卡纸。



- 4 关闭右侧转印通道盖板。

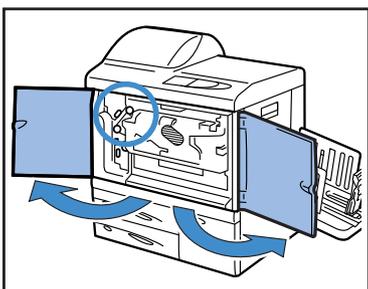


5 将自动分页机返回原始位置。

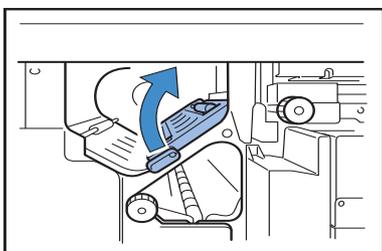


(5) 双面转印单元卡纸

1 打开前盖板。



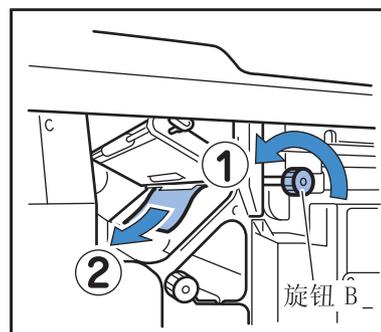
2 将反向通道盖板左侧的卡舌抬起并锁定。



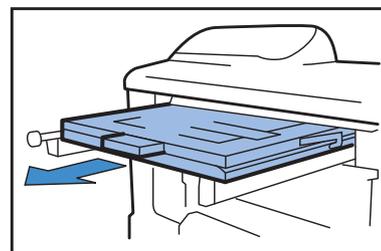
3 旋转旋钮 B。

如果已经去除卡纸，请继续执行步骤 7。

! 旋转旋钮 B 数次，检查是否还有剩余卡纸。
可能会卡住多张纸。
多次旋转旋钮直到去除所有卡纸。

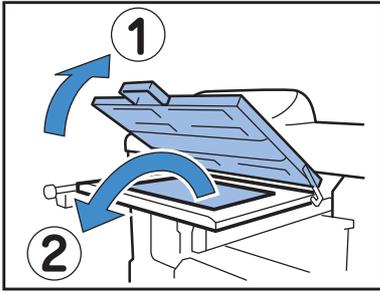


4 拉出双面转印单元。

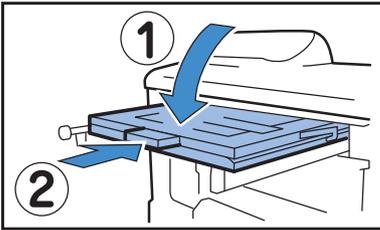


5 打开单元并检查内部。

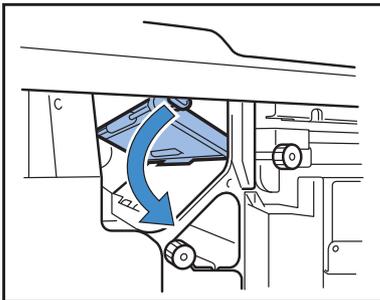
如有卡纸，请将其去除。



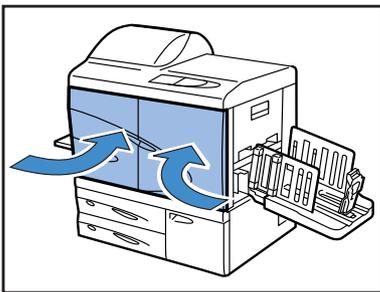
6 将双面转印单元返回到原始位置。



7 将反向通道盖板左侧的卡舌返回到原始位置。

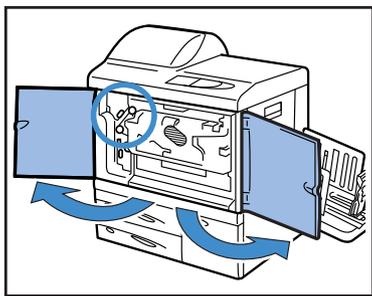


8 关闭前盖板。

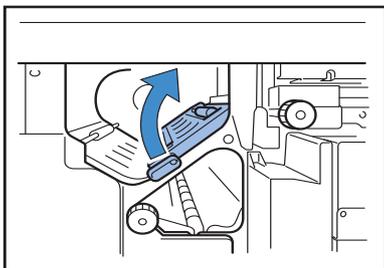


(6) (7) (8) 转印单元左侧卡纸

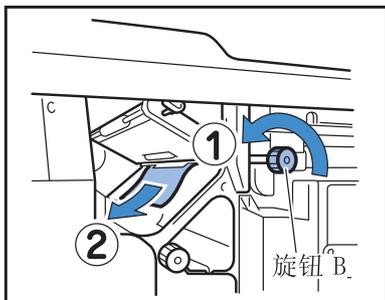
- 1 打开前盖板。



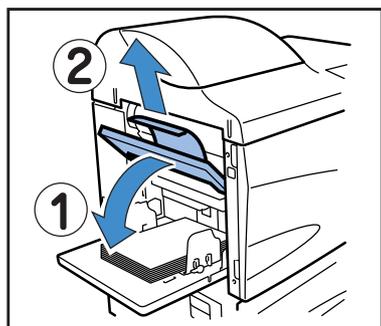
- 2 将反向通道盖板左侧的卡舌抬起并锁定。



- 3 按箭头方向旋转旋钮 B，同时去除卡纸。



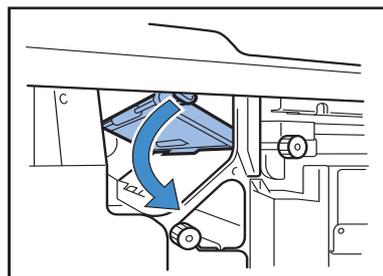
- 4 如果无法去除卡纸，请打开左侧转印通道盖板，然后去除卡纸。



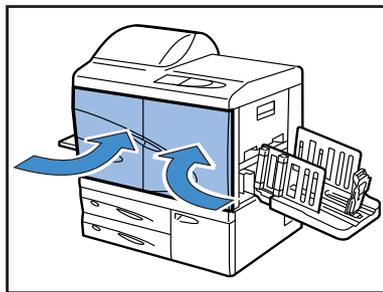
- 5 如果无法去除卡纸，请按箭头指示方向旋转旋钮 C，然后去除卡纸。



- 6 将反向通道盖板左侧的卡舌返回到原始位置。

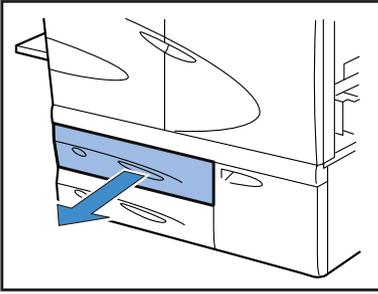


- 7 关闭前盖板。

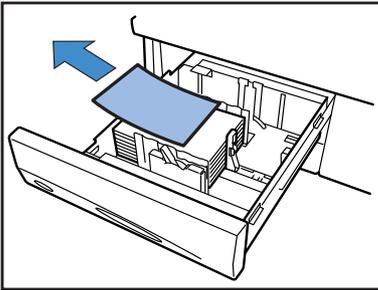


(17) (18) (19) 进纸台 1/ 进纸台 2 卡纸

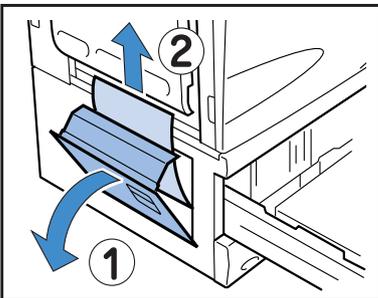
1 拉出进纸台。



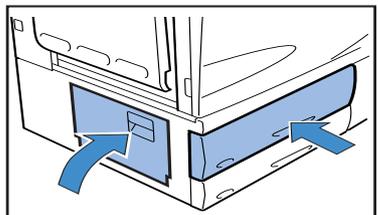
2 去除卡纸。



3 如果无法去除卡纸，请打开进纸台左侧转印部分的门，然后去除卡纸。

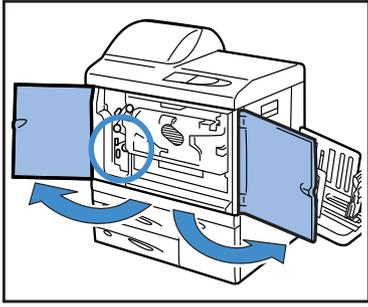


4 关闭该门并将进纸台返回到原始位置。

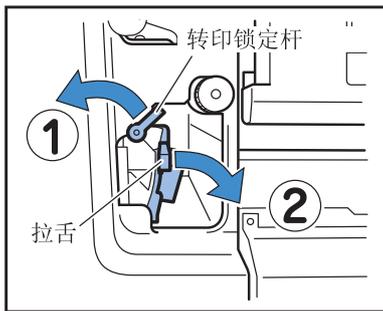


(20) 转印单元卡纸

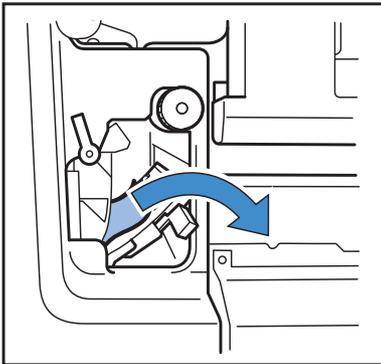
- 1 打开前盖板。



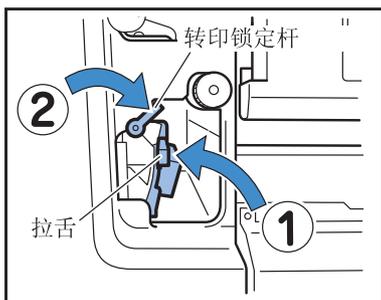
- 2 将转印锁定杆旋转到左侧并将卡舌向右压下。



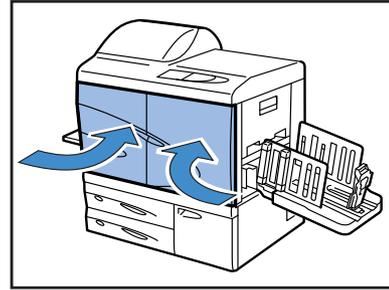
- 3 去除卡纸。



- 4 将卡舌返回到原始位置，并将转印锁定杆旋转到右侧。

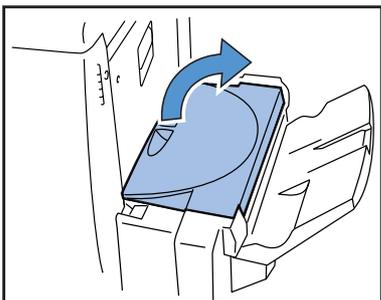


- 5 关闭前盖板。

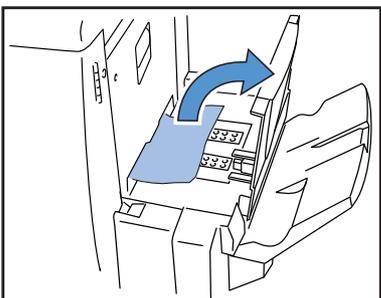


(21)HC 自动分页机 (选件) 卡纸

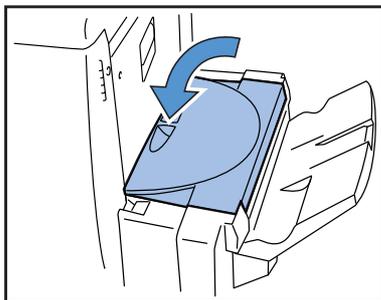
1 打开解卡盖板。



2 去除卡纸。

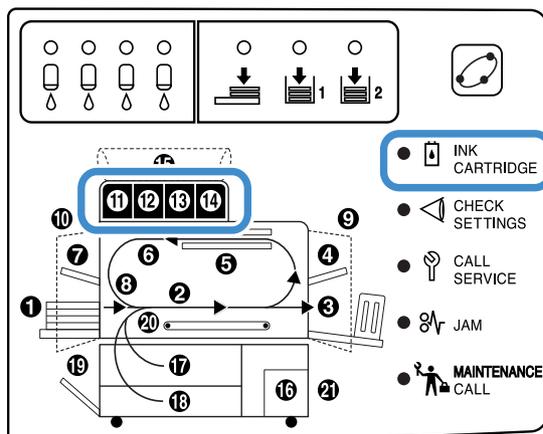


3 关闭解卡盖板。



更换墨盒

如果墨水用完，则  墨盒指示灯和空墨盒位置指示灯将亮起，并中止打印。请检查墨盒颜色并更换。



- ⑪ 黑色 (K)
- ⑫ 蓝绿色 (C)
- ⑬ 紫红色 (M)
- ⑭ 黄色 (Y)

墨盒

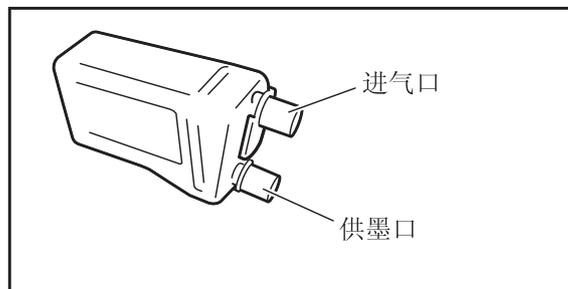
本部分介绍处理墨盒的注意事项。在“安全预防措施”(p.v)和“使用前说明”(p.vii, p.viii)中也介绍了墨盒处理。另请阅读这些页上的说明。

⚠ 注意

墨盒口处可能粘有墨水。请注意不要用手或衣服接触。如果手粘到墨水，请立即用清洁剂清洗。如果墨水不慎溅入眼中，请立即用大量清水冲洗。



- 请务必使用本公司指定的墨水。以防发生打印故障。
- 墨盒指示灯亮起前请勿取下墨盒。
- 请勿摇晃或跌落墨盒。
- 请勿将墨盒口的喷嘴向下倒置。
- 更换墨盒时，请勿使打印机处于无墨盒的状态。可能发生故障。
- 请勿摇晃墨盒。如果摇晃墨盒，可能产生气泡使墨水不能顺畅流出，导致打印不清晰。
- 请勿将墨盒盖（白色）从墨盒口取下，以防进入空气。



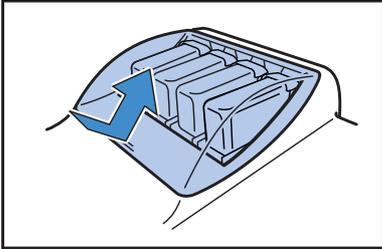
- 请勿向墨盒内添加墨水。
- 为达到最佳打印效果，请在购买后尽快使用。

<使用过的墨盒>

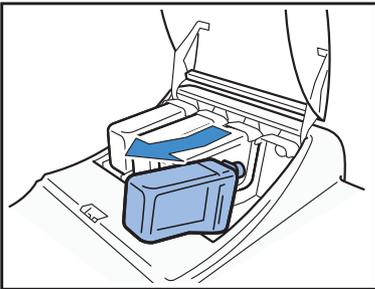
- 请勿将墨盒中残留的墨水倒入下水道或个人处理装置。
- 使用过的墨盒由服务代表回收。用完后，请盖上墨盒盖并将其放进内袋，再放入包装材料。在盖墨盒盖或进行包装时，请务必保持墨盒盖朝上。警告：请勿将墨盒倒置。

下面以更换黄色 (Y) 墨盒 ((14) 亮灯) 为例介绍墨盒更换步骤。

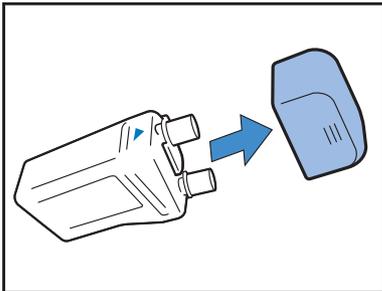
1 打开墨盒盖。



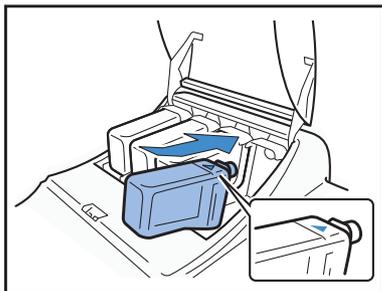
2 抬起要更换的墨盒，同时将其向前推并取出。



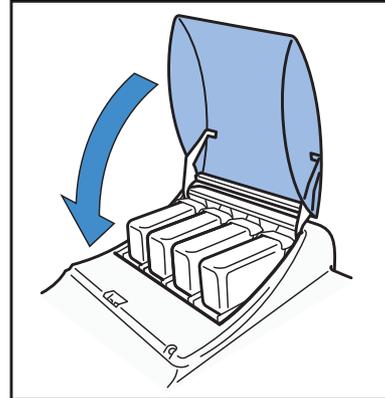
3 取下新墨盒的墨盒盖。



4 保持▲标记朝上握住墨盒外壳，并插入墨盒，直到停止。



5 关闭墨盒盖。



打印机不运转。

问题	原因及解决方案
即使接通电源，操作面板也不显示任何信息。	请务必检查以下方面。 <ul style="list-style-type: none">• 电源插头是否正确插入电源插座。• 电源线和设备是否连接牢固。• 电源的断路开关是否断开连接。• 主电源开关是否接通。如果主电源开关未接通，则接通主电源开关，然后按下操作面板上的 [Power]（电源）键。
测试打印输出正常，但计算机内数据不能正确打印。	再次安装打印机驱动程序前请务必检查网络设置和 IP 地址设置。 <ul style="list-style-type: none">• 如果程序文件或应用程序软件看上去不正常，请从其它文件或其它应用程序软件打印。如果无法从某一文件或应用程序软件打印，则请检查应用程序软件的打印设置。• 请使用最新版本的打印机驱动程序。 有关最新的版本，请联系当地经销商或服务代表。

另外，请尝试下列操作。如果执行这些操作后，打印机仍不能正常运转，请联系当地经销商或我们公司。

- 关闭打印机后再次启动。
- 重新启动与该打印机连接的计算机。

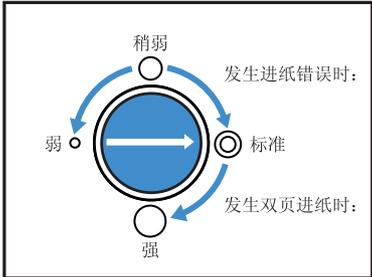
打印机不按设置操作。

问题	原因及解决方案
打印机驱动程序屏幕已设置“Job separation（任务分页）”，但无法执行任务分页。	<p>菜单设置中，“Separation Paper（分页）”设置为“OFF（关）”。</p> <p>如果菜单设置的“5.3 Separation Paper（分页）”设置为“OFF（关）”，将不插入任务分页。（如果设置为“OFF（关）”，分页时打印将暂停数秒钟。）</p> <p>要插入任务分页，请在菜单设置的“5.3 Separation Paper（分页）”中选择所需的进纸台。</p> <p>“4.6 任务分页” ④p. 2-23</p> <p>“5.3 分页” ④p. 2-36</p>
无法打印到标准进纸台的纸上。	<p>未将标准进纸台设置为“Auto tray selection（自动进纸台选择）”的进纸台。</p> <p>设置菜单设置的“4.5 Triple-Tray Source（三进纸台）”。</p> <p>“4.5 三进纸台” ④p. 2-22</p> <p>也可以将菜单设置的“6 Feed Tray Selection（进纸台选择）”设置为“Standard Feed Tray（标准进纸台）”。“菜单 6 进纸台选择” ④p. 2-54</p>

3

打印不整洁。

问题	原因及解决方案
打印图像太淡或模糊。	<p>进纸台（或标准进纸台）中放入的纸张类型不正确。 装入菜单设置的[纸张类型]中设置的正确纸张类型。</p> <p>打印密度设置太淡。 在打印机驱动程序屏幕或打印机菜单设置中，设置更深的打印密度。 “HC5500 系列打印机驱动用户手册”的“打印密度” ④p. 2-24 设置打印机菜单设置时： ④p. 2-24</p> <p>打印头堵塞。 从菜单设置中执行“Normal Cleaning（普通清洗）”。 如上述方法仍不能解决该问题，单独指定颜色较浅的打印头并执行“Hyper-Cleaning（超强清洗）”。 “5.5 打印头维护” ④p. 2-40</p>
打印图像太深。	<p>进纸台（或标准进纸台）所装纸张类型不正确。 装入菜单设置的[纸张类型]中设置的正确纸张类型。</p>
打印图像有白色条纹。	<p>打印头堵塞。 首先，执行菜单设置中的“Normal Cleaning（普通清洗）”。 如果尝试多次普通清洗仍不能解决该问题，则执行“Head Recovery（打印头恢复）”。 “5.5 打印头维护” ④p. 2-40 “5.8.50 打印头恢复” ④p. 2-53</p>
纸张被污染。	<p>装入的纸张不可用。 检查标准进纸台和其它进纸台可以装入的纸张类型。 “可用纸张” ④p. 1-7</p>
纸边被污染。	<p>使用了卷曲的纸张。 卷曲部分接触到打印头并被污染。请勿使用卷曲的纸，以防止损坏打印头。 执行双面打印。 注意，根据原稿不同，纸的边缘可能会被污染。</p>

问题	原因及解决方案
打印速度太慢。	<p><u>标准进纸台（进纸台）挡板与纸张宽度不符。</u> 根据挡板位置判断纸张大小，而纸张的大小规格又决定打印速度。将出纸挡板调整到与纸张宽度吻合。</p>
每次执行打印都会发生卡纸故障。	<p><u>标准进纸台或其它进纸台装入的纸过多。</u> 当标准进纸台或其它进纸台所装纸最大数量超过可允许张数时，请参考“装纸” p. 1-11。</p>
	<p><u>未正确装纸。</u> 检查出纸挡板位置。有关正确装纸的信息，请参考“装纸” p. 1-11。</p>
	<p><u>装入的纸张不可用。</u> 检查标准进纸台和其它进纸台可以装入的纸张类型。请勿使用严重卷曲或褶皱的纸，以免造成卡纸。 “可用纸张” p. 1-7</p>
	<p><u>使用了非标准大小的纸张。</u> 在装入非标准大小纸张时，必须提前在菜单设置“5.1 Paper Size Entry（纸张大小注册）”和“5.2 Paper Type Entry（纸张类型注册）”中注册纸张大小。 “5.1 纸张大小注册” p. 2-32 “5.2 纸张类型注册” p. 2-33</p>
<ul style="list-style-type: none"> 纸屑过多。 发生双页进纸。 明信片等厚纸进纸错误。 明信片等厚纸背面剥落。 	<p><u>未正确调整纸张分离器压力。</u> 使用一枚硬币转动位于进纸台侧的 [Paper Stripper Dial]（纸张分离器旋钮）来调整压力。</p> <p>! 在开始调整前，请务必从标准进纸台取出纸张，确保进纸台降至最低位置。</p> <ul style="list-style-type: none"> 如果纸屑过多，将会发生进纸错误或者明信片背面卷曲。请逆时针拧动旋钮。 如果进行双页进纸，请顺时针转动旋钮。 
根本不进纸。	<p><u>进纸压力调整杆的位置不适合纸张厚度。</u> 如果使用纸张为厚纸，请将进纸压力调整杆设定至“（卡片）”位置。如果所用纸为普通纸而非厚纸，则将压力调整杆设定至“（常规）”位置。但如果频繁发生错误进纸，请将压力调整杆设定在“（卡片）”位置。 “标准进纸台的进纸压力” p. 1-14</p>
	<p><u>进纸控制不正确。</u> 在菜单设置的“5.2 Paper Type Entry（纸张类型注册）”中，改变标准进纸台或其它进纸台的进纸控制设置。 “5.2 纸张类型注册” p. 2-33</p>

问题	原因及解决方案
<p>虽然已设置纸张，仍可以出现 “No Paper（无纸）” 错误信息。</p>	<p><u>打印机驱动程序屏幕上设置的 [纸张大小] 和 [纸张类型] 与打印机菜单中的设置不符。</u></p> <p>即使进纸台装入了正确的纸张，但打印机菜单设置中的 “Paper Size（纸张大小）” 和 “Paper Type（纸张类型）” 设置不正确，仍会发生 “No Paper（无纸）” 错误。可根据进纸台中的纸张进行进纸台设置。还可在 “进纸台选择规则” 中设置条件。确定装入进纸台的纸张与进纸台设置的条件相一致。</p> <p>“配置 4.1/4.2/4.3” p. 2-19</p> <p>“5.8.17 进纸台选择规则” p. 2-51</p> <p>按操作面板左下角中的 [Cancel/Back]（取消 / 返回）键以显示输出纸张大小。确认纸张大小并设置正确大小的纸张，或从打印机的操作面板中指定相应的进纸台以执行打印。如果在打印机操作面板上指定进纸台，则可以执行打印。</p> <p>“菜单 6 进纸台选择” p. 2-54</p>
	<p><u>所选进纸台设置为 “Separation Paper（分页）”。</u></p> <p>将菜单设置中 “5.3 Separation Paper（分页）” 设置为 “OFF（关）”。</p> <p>“5.3 分页” p. 2-36</p>
	<p><u>标准进纸台不是用于自动进纸选择的进纸台。</u></p> <p>如果将 “4.5 Triple-Tray Source（三进纸台）” 设置为 “ON（开）”，而且打印机驱动程序的 “Paper feed tray（进纸台）” 为 “Auto feed tray selection（自动进纸台选择）”，则进纸台选择包括标准进纸台。</p> <p>“4.5 三进纸台” p. 2-22</p>

第 4 章 附录



选件列表

为方便使用本单元，我们提供了各种选件。要咨询购买事宜，请联系经销商（或服务代表）。

RISO 扫描仪 HS2000

通过连接扫描仪和显示器（本公司指定产品），可执行高速全彩色打印机打印。

整理器功能

通过将 HC 整理器连接至本机，可自动执行高速的打印后处理，例如装订、打孔、装订成册。

HC 自动分页机

本设备仅在每次设置时提供“偏置”位置弹出。但是它比 HC 整理器更小且更容易使用。

耗材

- 注意：耗材规格和型号如有变动，恕不事先通知。
- 要咨询价格，请联系当地经销商（或服务代表）。

墨盒



请使用本公司指定规格的墨盒。请不要使用其它产品，以防因使用耗材不当导致失败或故障。

颜色	数量	单位
RISO HC Ink Cyan (RISO HC 墨水 蓝绿色)	净重 1,000 ml	1 件
RISO HC Ink Magenta (RISO HC 墨水 紫红色)		
RISO HC Ink Yellow (RISO HC 墨水 黄色)		
RISO HC Ink Black (RISO HC 墨水 黑色)		

规格

● 主体

打印类型	线型喷墨系统
分辨率	普通：600 dpi 或等同值 精细：900 dpi 或等同值（文字修正：开）
打印头	压电式，物理分辨率 300 dpi，8 级灰度
墨水	油性颜料类型，蓝绿色 / 紫红色 / 黄色 / 黑色，每种 1,000 ml
打印速度 (*1)	120 ppm，双面打印 48 ppm（A4、横向、普通模式）
双面打印	标准
打印机分页	标准
纸张大小	进纸台：最大 A3(297mm × 432mm)/Ledger 最小 182mm × 182mm 标准进纸台：最大 340mm × 550mm 最小 90mm × 148mm
纸张重量	进纸台：52g/m ² 至 104g/m ² 纸张 标准进纸台：46g/m ² 至 210g/m ² 纸张
可打印区域 (*2)	最大 314mm × 548mm（页边距宽度：1mm）
有效打印区域 (*3)	最小 80mm × 138mm（页边距宽度：5mm） 最大 306mm × 540mm（页边距宽度：5mm）
进纸台容量 (*1)	进纸台 1：1,000 张 进纸台 2：500 张 标准进纸台：1,000 张
出纸台容量 (*1)	1,000 张
RISO 扩展打印功能	确认打印（在驱动程序中设置）/ 测试打印（打印机）/ 纵向和横向打印位置调整（20mm / 可以调整打印机中的临时数据 / 附加打印（临时数据恢复）
打印机内存	640MB
电源	100 - 240V ~，50/60Hz，12.0 - 6.0A 或更大
功耗	最大：800W 或更少 准备就绪 (*4)：300W 或更少 待机：150W 或更少 休眠模式：20W 或更少
运行噪音	运行：68dB 或更少
运行环境	温度：15 °C - 30 °C，湿度：40% - 70%（无结露）
重量	约为 266kg（包括支架）(*5)
尺寸 (W × D × H)	使用时：1,800mm × 695mm × 1,135mm 出纸台和标准进纸台折叠时：1,220mm × 695mm × 1,135mm

*1 适用于 A4/85g/m²

*2 图像区域（最大打印区域）的变化取决于控制器的型号。

*3 打印信封时，保留 10mm 页边距。

*4 打印机处于打印模式但没有进行打印（处于 20 °C）。

*5 不包括耗材和控制器。

● HC 自动分页机（选件）

纸张大小	100mm (*1) - 305mm × 148mm - 432mm
纸张重量	46g/m ² 至 210g/m ² 纸张
纸台容量 (*2)	依据纸张大小的不同而有所差异。 对于 A4/B5/Letter, 约为 1,150 张 对于 A3/B4/Ledger/Legal, 约为 500 张 对于 Statement/ 明信片 / 不规则大小纸张, 约为 100 张
运行环境	温度: 15 °C - 30 °C, 湿度: 40% - 70% (无结露)
重量	约 19.9kg
尺寸 (W × D × H)	503mm × 530mm × 748mm

*1 使用 “Offset output (偏置出纸)” 功能时: 131mm

*2 对 A4 / 85 g/m² 纸张时

● 控制器部分（如果安装有 RISO 控制器 PS7R-9000/5000）

主要规格	控制器	RISO 控制器 PS7R-9000	RISO 控制器 PS7R-5000	
	可以连接的打印机	RISO HC5500T		
	CPU	Intel® Pentium®4 3.4GHz	Intel® Celeron® 2.9GHz	
	内存容量	1024MB	256MB	
	HDD	160GB（用户可用区域：150GB）	80GB（用户可用区域：70GB）	
		用户可用区域：作业接收区域、存储和格式存储区域、字体安装区域		
	操作系统	Linux		
	接口	以太网 /1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T		
	类型	外部单元类型		
	电源 / 最大功耗	100 - 240V ~, 50/60Hz, 2.5 - 1.8A 或更大 最大：300W		
	尺寸 / 重量 (W × D × H)	180mm × 405mm × 359mm / 约 10kg		
	PDL（页面描述语言）	Adobe® PostScript®3™		
	适用协议	TCP/IP, Apple Talk®		
	已安装字体	139 种字体		
	字体下载	（使用带有字体的安装程序）		
适用操作系统	Windows 2000（SP2 或更高版本）/XP（SP1 或更高版本） MacOSX（10.2.6 或更高版本）			
主要功能	颜色管理	提供了“ComColor™ Standard（ComColor 标准）”颜色管理。 * 基于输出设置和纸张设置的自动颜色匹配功能		
	分页	单张多页 / 多张多页 / 小册子 / 折页		
	图像处理	伽玛控制：对比度 / 浓度 文字修正 筛选：错误扩散 / 网点		
	图像位置调整	支持垂直和水平方向的图像位置调整，前后两侧的调整范围为 -20mm 至 20mm。		
	格式功能	格式注册，重叠功能		
	进纸 / 出纸处理	自动选择纸台、双面打印、任务分页、打印机分页、HC 整理器（选件）支持、输出面设置		
	群集	作业分配（最多可注册 4 个控制器单元） 任务分页（任务分页限制：页面数 / 打印份数）		
	样本页打印	配置、样图和 PS 字体列表		
	安全打印	安全代码设置，作业名显示设置		
Web 控制台功能	监控功能	发动机状态显示、余量显示、纸张信息显示		
	作业管理器功能	作业状态显示 作业存储管理 存档管理 格式管理 扫描和存储管理		
	自定义设置功能	帐户记录显示、存储历史（每月 / 每日）、打印头维护、网络扫描		
	管理员功能	网络设置、安全设置、字体下载、直接输出设置、存储文件夹设置、纸张大小注册、初始设定		
	适用浏览器	Windows: Internet Explorer 6.0 SP1 版或更高版本 / J2SE1.4.2 或更高版本 MacOSX: (10.2-10.3) 用于 Mac 的 Internet Explorer 5.2.3 版或更高版本 (10.4 或更新版本): Safari2.0 或更新版本		

● 控制器部分（如果装有 RISO 控制器 HC3R-5000）

主要规格	可以连接的打印机	RISO HC5500T
	CPU	Intel [®] Celeron [®] 2.9GHz
	内存容量	256MB
	HDD	80GB（用户可用区域：70GB） 用户可用区域：作业接收区域、存储区域
	操作系统	Linux
	接口	以太网 /1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T
	类型	外部单元类型
	电源 / 最大功耗	100 - 240V ~, 50/60Hz, 2.5 - 1.8A 或更大 最大：300W
	尺寸 / 重量 (W × D × H)	180mm × 405mm × 359mm / 约 10kg
	PDL（页面描述语言）	原始 PPL
	适用协议	TCP/IP
	适用操作系统	Windows 2000（SP2 或更高版本）/XP（SP1 或更高版本）
	主要功能	颜色管理
分页		单张多页 / 多张多页 / 小册子
图像处理		伽玛控制：对比度 / 亮度 / 色度 文字修正 筛选：错误扩散 / 网点
图像位置调整		支持垂直和水平方向的图像位置调整，前后两侧的调整范围为 -20mm 至 20mm。
进纸 / 出纸处理		自动选择纸台、双面打印、任务分页、打印机分页、HC 整理器（选项）支持、输出面设置
样本页打印		配置、样图
安全打印		安全代码设置，作业名显示设置
Web 控制台功能	监控功能	发动机状态显示、余量显示、纸张信息显示
	作业管理器功能	作业状态显示 作业存储管理 扫描和存储管理
	自定义设置功能	帐户记录显示、存储历史（每月 / 每日）、打印头维护、网络扫描
	管理员功能	网络设置、安全设置、直接输出设置、存储文件夹设置和初始设定
	适用浏览器	Windows: Internet Explorer 6.0 SP1 版或更高版本 / J2SE1.4.2 或更高版本

字母

DHCP	2-45
FORCEJET™ 链接符号	1-5, 3-2, 3-3
HC自动分页机	1-6, 3-17
IP地址	2-45
LAN电缆	x
RISO扫描仪HS2000	4-2

A

安装位置	iv, vi
------	--------

B

标准进纸台	1-2, 1-13, 2-5, 2-19, 2-54
标准进纸台卡纸	3-9
标准纸张1	2-35
不可用纸张	1-8

C

菜单号	2-2
菜单关闭时间	2-9, 2-52
菜单键	2-4
菜单名称	2-2
菜单设置	2-7, 2-42
菜单自动关闭	2-9, 2-52
操作环境	vi
操作面板	1-5
侧挡板	1-16
侧挡板锁定杆	1-12
超强清洗	2-7, 2-40
初始设定	2-8, 2-46
出纸	2-6, 2-25
出纸挡板	2-6, 2-26
出纸挡板 (侧面)	1-4, 1-16
出纸挡板 (末端)	1-4, 1-16
出纸挡板调整	2-6, 2-27
出纸挡板启动按钮	1-4, 1-17, 1-20
出纸台	1-16, 1-20
出纸翼片	2-6, 2-26
错误代码	2-3, 3-2, 3-3
错误说明	2-3
错误信息	3-2, 3-3
错误指示灯	3-2

D

打印/暂停键	1-5, 2-4
打印测试	2-5, 2-16
打印范围	1-19
打印份数	1-19
打印份数显示	2-2, 2-3
打印机配置	2-1
打印计数	2-7, 2-38

打印模式自动开启	2-8, 2-51
打印浓度	2-6, 2-24
打印头恢复	2-9, 2-53
打印头维护	2-7, 2-40
打印位置调整	2-5, 2-14
打印自动开启时间	2-8, 2-51
待机	2-9, 2-52
待机时间	2-9, 2-53
等待时间	2-8, 2-48
电源键	1-5
电源开关	1-10
顶部挡板	1-12

F

发生卡纸故障	3-9
分页	2-7, 2-36
封面进纸台	2-6
封面进纸台 (仅适用于连接了HC整理器)	2-30
蜂鸣声-按键	2-8, 2-49
蜂鸣声-错误	2-8, 2-50
蜂鸣声-状态	2-8, 2-49

G

高级纸1	2-35
高级纸2	2-35
更换墨盒	3-18
管理	2-6, 2-31
光标键	2-4
规格	4-4

H

耗材	4-3
黑色 (K) 墨盒	1-2
唤醒键	1-5, 1-10
黄色 (Y) 墨盒	1-2, 3-19

J

基本打印操作	1-18
计数管理	2-7, 2-37
计数模式	2-7, 2-8, 2-39, 2-42
检查设置错误	3-4
进纸控制	2-7
进纸台	1-2, 1-12
进纸台1	2-5, 2-19, 2-54, 3-15
进纸台2	2-5, 2-19, 2-54, 3-15
进纸台挡板	1-2
进纸台连用	1-15, 2-6, 2-21
进纸台下降按钮	1-2, 1-15
进纸台选择	2-9, 2-54
进纸台选择规则	2-8, 2-51
进纸压力	1-14
进纸压力调整旋钮	1-2, 3-22

进纸压力调整杆 1-2, 1-14
警告 3-7

K

卡纸错误 3-6
可以从菜单中设置的项 2-5
可用纸张 1-7

L

蓝绿色 (C) 墨盒 1-2
临时数据恢复 2-5, 2-17
临时数据清除 2-6, 2-28

M

每组 2-23
米/英寸单位转换 2-8, 2-50
末端挡板 1-16
墨盒 vii, 3-18, 4-3
墨盒盖 1-2, 3-5, 3-19
墨水更换错误 3-4
墨水装置 1-2
默认网关 2-45

P

排墨槽 3-7
排气孔 1-4
配置 2-5, 2-18
配置信息打印 2-7, 2-42
普通清洗 2-7, 2-40, 2-41

Q

前盖板 1-2
前盖板 (右侧) 3-5
前盖板 (左侧) 3-5
清洗周期 2-7, 2-40, 2-41
取消/返回键 2-4
确定键 2-4

R

任务分页 2-6, 2-23
如何关闭标准进纸台 1-15

S

三进纸台 2-6, 2-22
数据指示灯 2-2
双面打印显示 2-3
双面打印指示灯 2-2
双面转印单元 3-12
双页进纸检查 2-5, 2-21

T

图像区域 2-6

图像区域 (最大打印区域) 2-29

W

外形尺寸 vi
网络配置 2-8, 2-45
维护门 1-2
维修呼叫 3-7

X

系统错误 3-6
系统信息 2-7, 2-42, 2-43
显示语言 2-8, 2-50
信封 1-21
信息显示器 1-5, 2-2
休眠 ix, 1-10, 2-8, 2-48
休眠键 1-10
选件列表 4-2

Y

移动挡板 2-6, 2-27
右侧转印通道盖板 3-5
有效打印区域 viii
余量提示指示灯 1-5, 3-2
原稿大小/进纸台显示 2-3

Z

整理器 1-16
整理器功能 4-2
纸张大小 2-5, 2-6, 2-20, 2-30
纸张大小显示 2-2
纸张大小注册 2-6, 2-32
纸张类型 2-5, 2-7, 2-20, 2-34
纸张类型注册 2-7, 2-33
纸张整理器 1-4, 1-16
纸张接收部分 3-10
主电源开关 1-4, 1-10
主显示器 1-2, 1-5
注册 2-7
转印部分门 1-2, 3-5
转印单元 3-16
转印单元 (右侧) 3-11
转印单元 (左侧) 3-14
转印轴承 3-10
状态 2-2, 2-3
子菜单 2-11
子网掩码 2-45
紫红色 (M) 墨盒 1-2
自动控制出纸盘 1-4, 1-16
最大打印区域 ix
左侧转印通道盖板 1-2, 3-5
作业清除 2-9, 2-55

