



数码照片打印机

DP-DS620 Series

DP-DS820 Series

用户手册

Version 3.0.2

安全注意事项

请注意, 使用方法与安全注意事项方面的内容与制作该手册时的安全标准相对应。

改造

安全起见, 购买后请勿对该产品进行改造。

著作权声明

有关本产品附带的文件、程序等的著作权、商标权等一切知识产权, 均归大日本印刷株式会社或其权利人所有。除非适用法令允许, 否则未经大日本印刷株式会社许可, 禁止复制上述文件或程序等进行使用。

产品处理

未带产品处理标记(A)的DP-DS620 / DP-DS620 EX / DP-DS820打印机不能在美国转售和使用。

警告

为减少火灾或电击危险, 请勿让本设备受到雨淋或受潮。

为防止触电严禁拆开机壳, 维修请咨询具备资格人士。

此设备必须接地。

对永久性连接式设备, 应当在设备外部装上便于触及到的断开装置;

对可插式设备, 插座应当装在设备的附近, 而且应当便于触及到。

要断开主电源, 请拔去 AC IN 接口的插头。

此设备无电源开关。

在安装此设备时, 要在固定布线中配置一个易于使用的断电设备, 或者将电源插头与电气插座连接, 此电气插座必须靠近该设备并且易于使用。在操作设备时如果发生故障, 可以切断断电设备的电源以断开设备电源, 或者断开电源插头。

使用适合于当地电源的电源线。

1. 使用经过认可的电源线(3芯电源线)/电器接口/带有接地点的插头, 并且都要符合所在国家的安全法规。
2. 使用电源线(3芯电源线)/电器接口/符合额定值(电压、电流)的插头。

如果您在使用上述电源线/电器接口/插头时遇到问题, 请咨询有关的服务人员。

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

1. ■■使用频率: 13.553-13.567MHz

■■所发射的磁场强度在距设备10米处不得超过 $42\text{dB}\mu\text{A/m}$ (采用准峰值检波);

■■频率容限: $\leq 100 \times 10^{-6}$

■■杂散辐射: 对于13.553-13.567MHz频段设备, 频段两端偏移140kHz频率范围的限值为 $9\text{dB}\mu\text{A/m}$ (10米处, 准峰值)

2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器), 不得擅自外接天线或改用其它发射天线;
3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰; 一旦发现有干扰现象时, 应立即停止使用, 并采取措施消除干扰后方可继续使用;
4. 使用微功率无线电设备, 必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰;
5. 不得在飞机和机场附近使用。

此标志内的数字表示本产品环保使用年限为10年。

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

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质									
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	邻苯二甲酸 二正丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸 二异丁酯 (DIBP)	邻苯二甲酸 丁苯酯 (BBP)	邻苯二甲酸 二(2-乙基)己酯 (DEHP)
电源适配器 (有此配件的机 种适用)	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
切刀 (有此配件的机 种适用)	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
马达	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电子元器件	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
金属齿轮	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注1：○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

注2：以上未列出的部件,表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

目录

前言	4
为了安全使用	4
设置注意事项	7
安装打印机	8
包装内容的确认	8
各部分名称	9
电源线、电脑的连接	10
纸张（卷纸器）与色带（色带盒）	11
介质（纸张、色带）的安装方法	12
纸盘的安装方法	17
纸屑的清除方法	18
故障排查	19
错误显示	19
出现问题时的处理方法	20
卡纸时	20
色带被拉入时	22
裁纸中途停止时	23
正在打印过程中切断电源时	23
清洗	24
压纸滚轴	24
热打印头	25
重新包装	26
规格	27

前言

对您购买本机表示真诚的感谢。
本文件对使用本机所需处理及操作进行了说明。
使用前请仔细阅读本文件。
特别是“为了安全使用”(4～6页),请务必阅读并正确使用。

为了安全使用

使用前请务必阅读本文件。阅读后请妥善保管,以便需要时可随时查阅。
此处所示的注意事项,是为了确保安全、正确地使用产品,避免造成对客户或其他人员的人身伤害及财产损失。
请务必遵守。

关于“警告”和“注意”

下面将因错误操作预计可能会发生的情况区分为“警告”和“注意”进行说明,用于表示危害或损害的大小及迫切程度。

 警告	表示不遵守该标志的警告而采取错误的使用方法时“预计可能会导致死亡或重症等”的内容。
 注意	表示不遵守该标志的警告而采取错误的使用方法时“预计可能会导致受到障碍或发物质损害”的内容。

关于标志

显示的标志表示以下含义。

	该标志提醒您注意警告和注意事项的内容。 该标志内或其附近写有具体内容。
	该标志用于告知禁止内容。 该标志内或其附近写有具体内容。
	该标志用于告知强制行为和指示内容。 该标志内写有具体内容。

 警告

	• 本机不配备电源开关。设置时, 确认容易到达的固定配线内是否设置了专用遮断装置, 使用过程中, 请将电源插头连接到容易插拔且离机器较近的插座上。万一发生异常时, 请切断专用遮断装置或拔下电源插头。 • 请勿在指定外的电压和频率下使用。连接不当, 可能会导致发生触电或火灾。 • 请勿使用章鱼脚式配线、延长线。插座部位异常发热可能会导致发生火灾。 • 请勿损伤、破坏、捆绑、加工电源线。此外, 加载重物、拉伸或弯曲过度会损坏电源线, 导致发生火灾或触电。 • 请勿放置在空气中含有盐分或腐蚀性气体的场所。否则可能导致发生火灾。 • 请勿堵塞产品的通风口。产品内部过热, 可能会导致发生故障或火灾。 • 请勿站立在产品上或在产品上放置重物。此外, 请勿对按钮、开关、输入端子等过度施力。否则可能导致产品破损并造成您或其他的人身伤害。 • 请在孩子够不到的地方保管装产品用的袋子。罩在头上时, 可能会导致窒息。 • 请注意勿让产品的边缘部位划破身体或其他物体。 • 请勿在会因故障而可能危机生命的场合使用本打印机(例如: 医疗器械、宇宙机器、飞机等要求可靠性极高的设备)。
	• DP-DS620 Series 重 12 kg, 而 DP-DS820 Series 重 14 kg。移动时, 请避免以会对身体产生过度压力的方式抬起。大意抬起或放下时可能会造成人身伤害。 • 请尽量将产品设置在靠近电源插座, 并方便在发生问题时便于拔掉电源插头的位置。 • 电源插头上附着有灰尘时, 请将灰尘擦拭干净。否则可能导致触电或短路。 • 万一金属、液体等异物进入产品内部时, 或发现冒烟、异味等异常状态时, 请立即将电源线从接口拔下, 然后联络服务店。请不要在产品故障或发生问题的情况下继续使用。否则可能会导致触电、短路、火灾或故障。
	• 务必接地。否则可能会导致发生漏电、火灾或触电。
	• 请勿用湿手插拔电源插头。否则可能会导致触电。
	• 请勿打开产品内部, 拆解内部零部件, 或进行改造。否则可能会导致发生触电、火灾、受伤或故障。有关产品内部的检查、调整或修理, 请联系维修人员。

 注意

	• 请勿放置在湿气较重或灰尘较多的场所。否则可能导致发生火灾、触电或事故。 • 请勿放置在不稳定的场所。产品翻倒可能会导致客户或其他人员受伤。 • 请勿让异物掉入产品内。否则可能会导致触电、短路、火灾或故障。如有异物混入时, 请立即将电源线从接口拔下, 然后委托服务店进行处理。 • 请勿在打印期间开启机盖。否则会导致发生故障。 • 请勿将液体和药剂等洒落或喷洒在产品上。 • 清理机盖时, 请勿使用稀释剂、三氯乙烯、挥发油、酮类溶剂及化学抹布等。否则可能会导致褪色或变质。
	• 请注意打印机内部的边缘或纸张的边缘部分, 避免受伤。 • 当将手伸入打印机以拉出卡纸或清洁时, 请配戴(不会掉毛或掉粉的)手套或其他合适的防护服, 避免受伤。 • 至少每年一次, 拔掉电源插头, 对插头铜片及铜片周围部分进行清理。残留过多的灰尘, 可能会导致发生火灾。 • 在狭小的房间内长时间连续使用时请注意通风。 • 如需要在运输工具(列车、汽车、船舶等)上使用, 请事先通知相关人员。 • 废弃产品、附件、包装材料、介质(纸张、色带)时, 请遵守当地的条例。关于条例内容, 请咨询各地政府办公室。
	• 拔下电源 插头时, 请紧握插头。拉伸电源线会使线损伤, 可能会导致发生火灾或触电。 • 移动机械时, 请务必将电源插头从插座上拔下。否则电源线损伤, 可能会导致发生火灾或触电。 • 如需长期闲置时, 为了安全起见, 请务必将电源插头从插座上拔下来。否则可能会导致发生触电、火灾或故障。
	• 注意: 热零部件! 触摸该零部件时会烫伤手指, 关闭电源后等待半小时才能触摸零部件。
	• 警告: 运动零部件! 触摸该零部件时会夹伤手指, 设备在运行时请勿触摸。
	• 警告: 纸张排出口内部有切纸刀, 触摸该零部件会造成损伤, 请勿将手伸入, 须断开电源后才能打开纸盖。打印期间, 请勿从纸张排出口向内看, 纸张边缘可能会戳到您的眼睛并使您受伤; 也请勿触摸纸张, 纸张边缘可能会使您受伤。

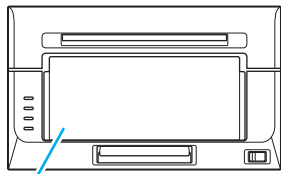
设置注意事项

- 使用本机时请仔细阅读“为了安全使用”，并遵守其中规则。
- 移动、设置本机时，请由两人以上进行，并请充分注意。否则掉落时可能会使身体或其他物体受伤。
- 请勿在靠近火源、过湿、阳光直射的场所、暖气或发热器具的附近等异常高温或低温的场所、湿气较重或灰尘较多的场所使用和保管。
- 请勿设置在实验室等产生化学反应的场所。
- 请勿设置在空气中含有盐分或腐蚀性气体的场所。
- 请将打印机主机设置在水平、稳固的桌子上且通风较好的地方。
- 请勿将任何物体放在本机上。
- 在收音机或电视附近使用，或使用同一插座，可能会妨碍信号的接收，请加以注意。
- 请勿使用指定以外的电源电压、频率。
- 请勿踩踏或将任何物体放置在电源线上。
- 请勿手持电源线或 USB 线拉扯或搬运主机。
- 请勿对电源线进行章鱼脚式配线。
- 使用时请勿捆绑电源线。
- 插拔电源线时请务必握住电源插头进行。
- 连接或移除 USB 线前，请务必将电源线从接口拔下。
- 请极力避免 USB 线配线较长的情况及与噪声较大的机器连接。如若无法避免，请充分采取对策，给每个信号使用屏蔽线、双绞线等。
- 请使用符合 USB2.0 规格的带屏蔽的 USB 线。
- 请设置在机器附近有插座，且从该插座上拔下电源插头就可轻易切断电源的场所。
- 请使用带有地线的 3 端子插座。否则可能会导致发生触电。
- 请勿将与产品包装随附的电源线套装用于本产品以外的地方。
- 如果附带电源线，请为产品使用随附的电源线套。
- 未设想用于网络打印。与网络连接使用时，请客户承担相关责任。

安装打印机

包装内容的确认

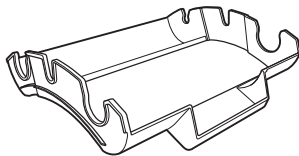
请确认打印机主机及下述附件齐全。



打印机主机

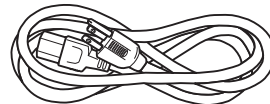
垃圾箱

※ 形状因国家/地区或应用而异。
(仅 DP-DS620 Series)



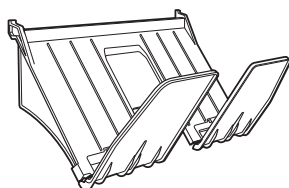
色带盒

※ 被安装在打印机主机上。
请在拆除包装材料后使用。

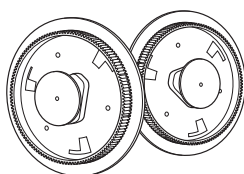


电源线

※ 是否提供电源线取决于
国家或地区。

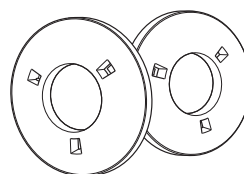


纸盘
(L、PC 专用)
(仅 DP-DS620 Series)

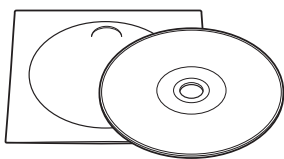


卷纸器

※ 被安装在打印机主机上。



L号用隔板
(仅 DP-DS620 Series)



CD-ROM

- 用户手册
- 打印机驱动程序使用说明书
- 打印机驱动程序



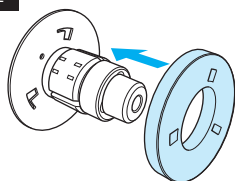
说明手册

- 关于安全操作
- 入门指南

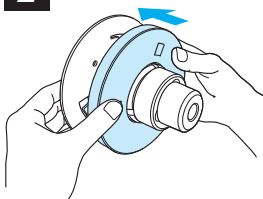
L号用隔板的安装 (仅 DP-DS620 Series)

使用 L、2L 型号的卷纸时, 请在卷纸器上安装 L 号用隔板。

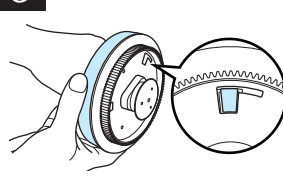
1



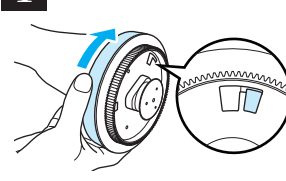
2



3



4

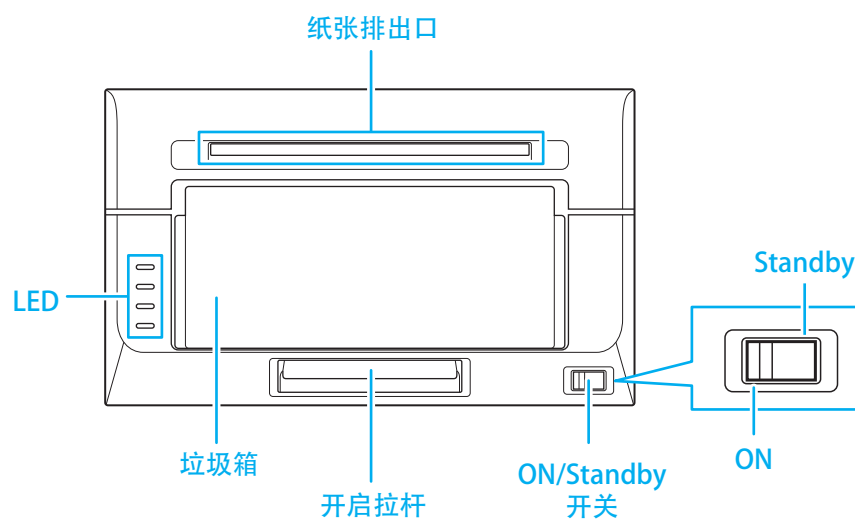


⚠ 注意

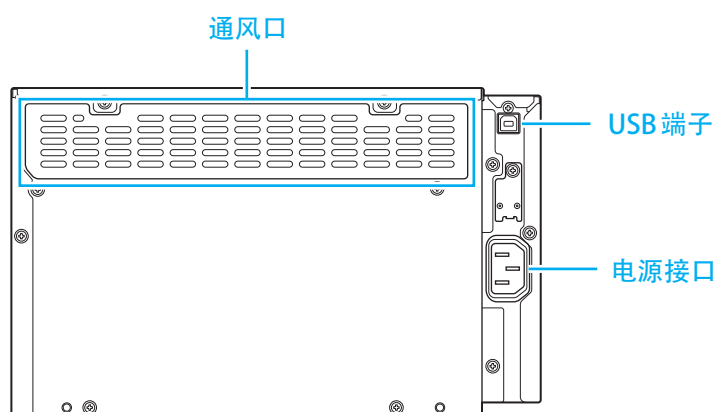
- 移动、搬移主机及从包装箱中取出主机时请务必注意。否则掉落时可能会使身体或其他物体受伤。
- 持包装材料取出打印机主机时, 可能会因缓冲物断裂导致打印机主机掉落下来。
- 请勿将手指等夹在卷纸器与 L 号用隔板之间。否则可能会受伤。(仅 DP-DS620 Series)
- 垃圾箱、卷纸器以及色带盒分别都是 DP-DS620 Series 和 DP-DS820 Series 专用的组件。请勿将其切换到相反的打印机中使用。

各部分名称

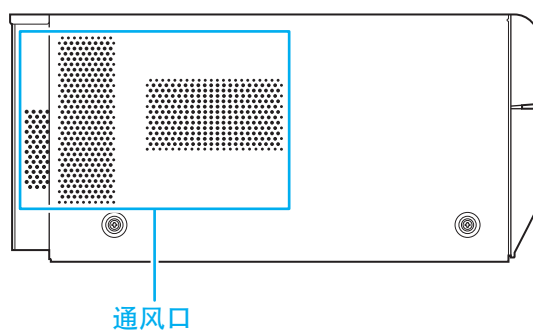
主机正面



主机背面



主机侧面

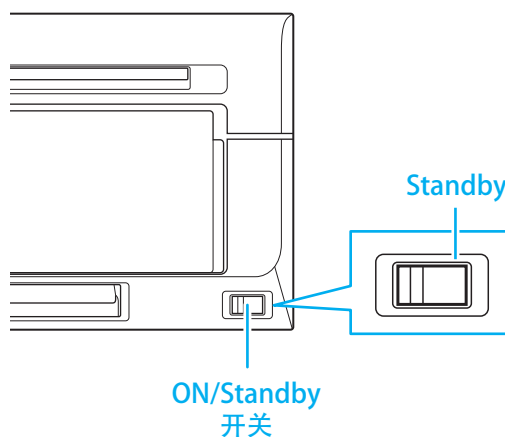


⚠ 注意

- 请勿让产品的边缘部位划破身体或其他物体。

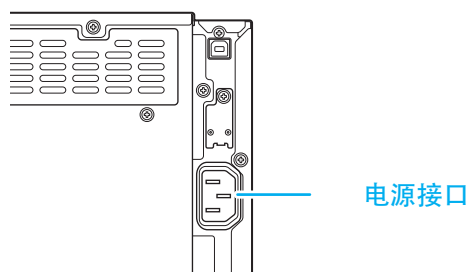
电源线、电脑的连接

1 确认打印机主机的 ON/Standby 开关设置到 Standby 位置。



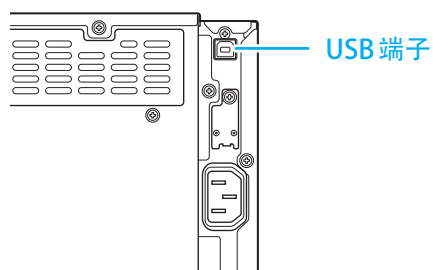
2 确认电脑电源设置到 OFF 位置。

3 请将电源线的连接器一端插入打印机主机的接口。



4 将电源线插头一端插入插座。

5 将 USB 线连接到打印机主机和电脑上。



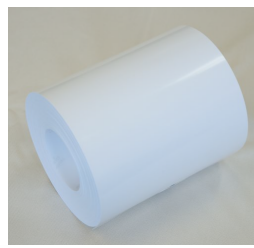
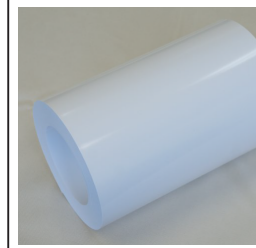
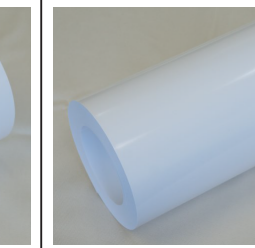
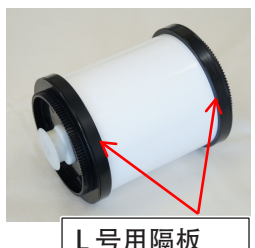
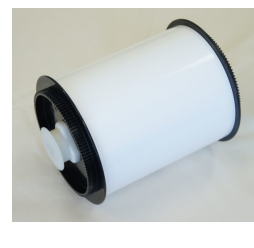
6 将打印机主机的 ON/Standby 开关与电脑的电源设置到 ON 位置。

注意

- 如果附带电源线, 请使用附带的电源线并确保连接插头的接地端子。
- 请使用符合 USB2.0 规格的带屏蔽的 USB 线。否则可能会发生预想不到的问题。

纸张（卷纸器）与色带（色带盒）

请准备以下宽度的介质（纸张、色带）。

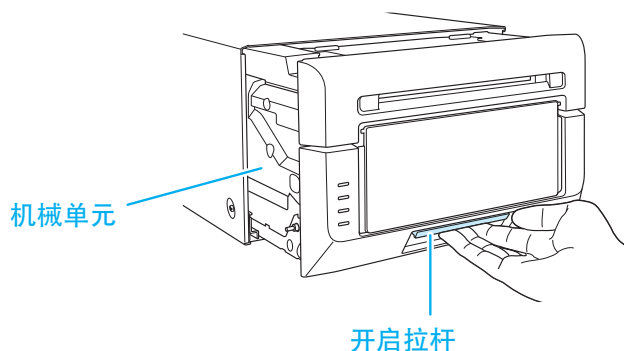
	DP-DS620 Series		DP-DS820 Series	
类型	L (5 x 3.5"), 2L (5 x 7")	PC (4 x 6"), 2PC (6 x 8"), (6 x 9")	(8 x 10"), (8 x 12")	A4
纸张 (卷纸器)				
	宽 : 127 mm	宽 : 152 mm	宽 : 203 mm	宽 : 210 mm
色带 (色带盒)	 L 号用隔板		 8inch	 A4
	宽 : 134 mm	宽 : 159 mm	宽 : 217 mm	

⚠ 注意

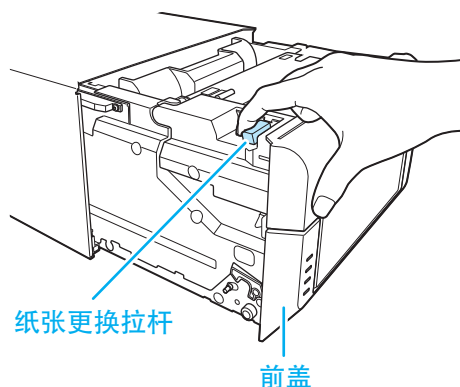
- 安装时请勿直接将介质（纸张、色带）放在桌子上等。如果附有的灰尘进入打印机主机内部, 可能会损坏打印质量。

介质（纸张、色带）的安装方法

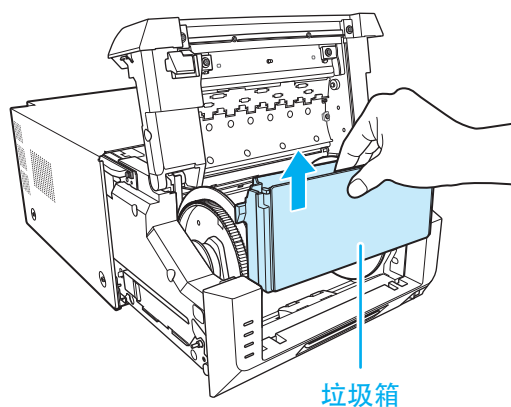
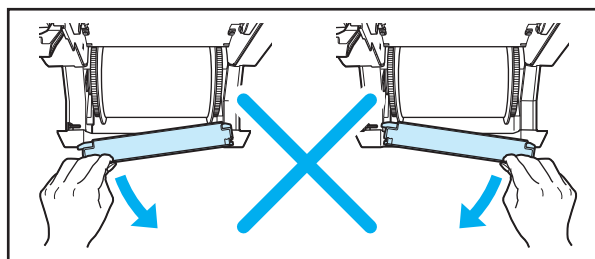
1 用开启拉杆解除锁定，拉出机械单元。



2 解除纸张更换拉杆，将前盖向上打开。



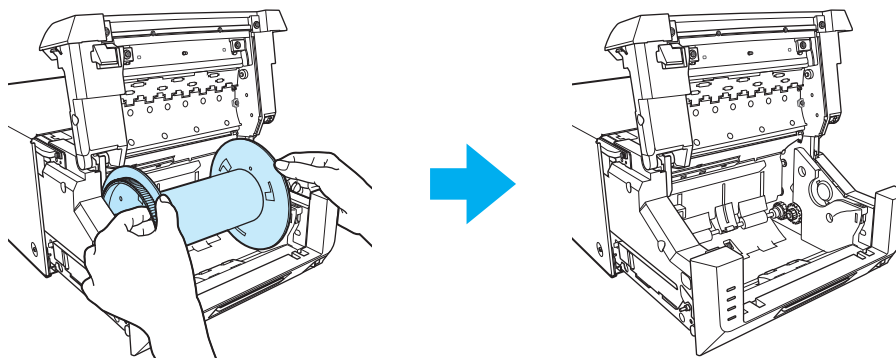
3 手持垃圾箱中央部位，笔直向上抬起拆除。



⚠ 注意

- 请不要勉强拉出机械单元。否则有可能造成机械单元脱落。掉落时可能会导致身体或其他物体受伤。
- 请绝对不要斜着取下垃圾箱。否则可能导致垃圾箱破损, 本机不能正常运作。
- 垃圾箱拆除状态时, 请不要将手指放入上端的切纸刀中。否则手指可能会被切断。
- 为方便材料色彩调整, 材质类型识别, 以及打印张数管理, 色带中内置IC芯片。材质没有IC芯片就不能进行评估和辨别, 可能无法正常运作, 请事先了解。(如若无法正确从IC芯片读取正确的数据, 则会发出警告音, 在该情况下, 为保护本机, 将会降低打印的浓度。)

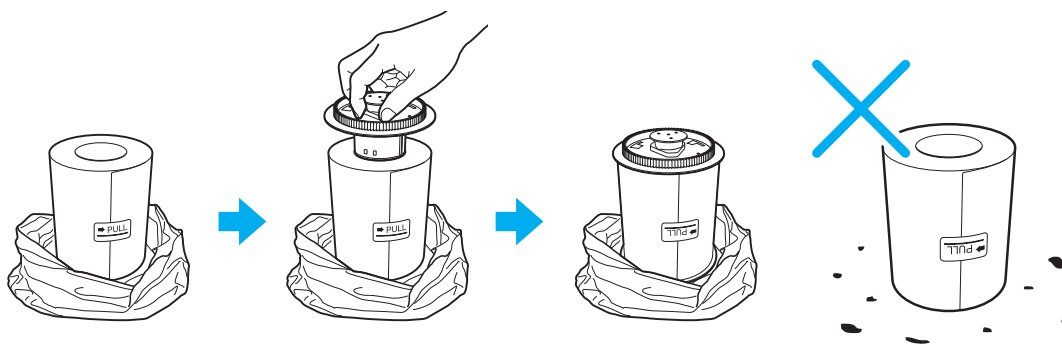
4 从打印机主机上拆下卷纸器。



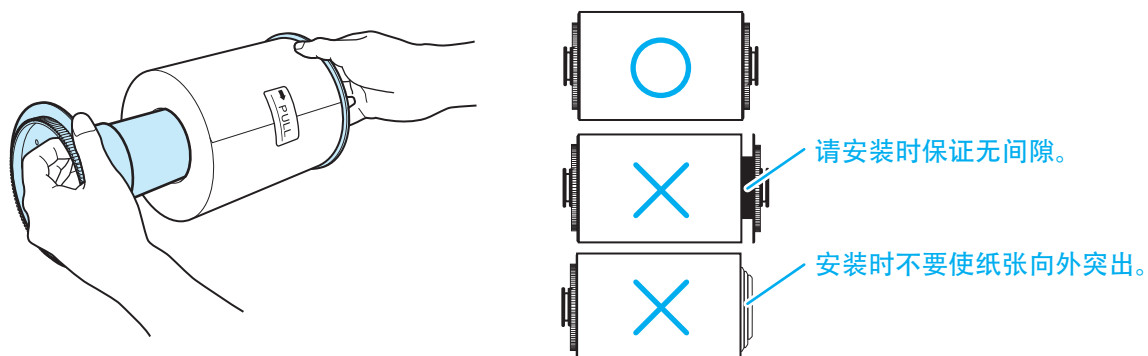
- 请勿将拆下来的卷纸器直接放置在桌子上等。
如附着的异物或灰尘进入打印机主机内部, 可能会损坏打印质量。

5 从卷纸器上拆下旧的纸张, 无间隙地安装上新的纸张。

- 请在包装袋上安装介质, 避免将其直接放置于桌子或地板上。



纸张向外突出时, 请将其从卷纸器上拆下, 将纸张端面弄平。

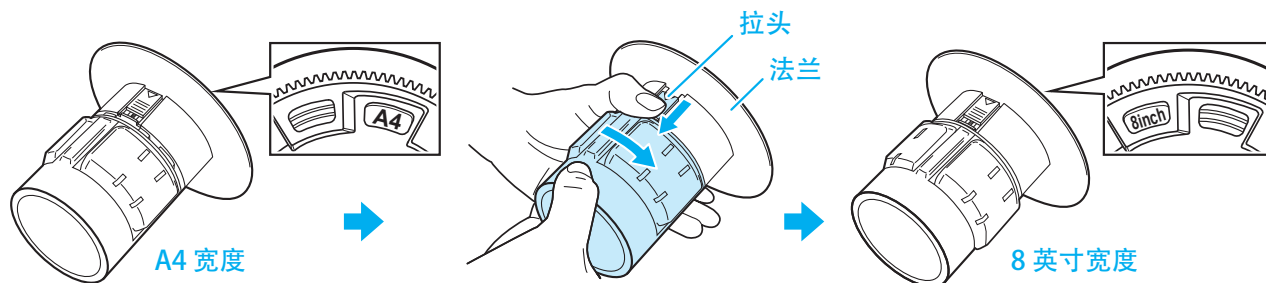


⚠ 注意

- 往卷纸器上安装新的纸张时, 约有 2.0 kg。如果掉落, 可能会导致受伤。此外, 可能会导致卷纸器破损。

您可以更改卷纸器的纸张宽度（仅 DP-DS820 Series）。

通过旋转卷纸器移动法兰, 同时拉动图中所示的拉头, 以在 A4 和 8 英寸的宽度之间切换。反向操作可从 8 英寸宽度切换至 A4 宽度。使用设置为相同宽度的两个卷纸器。

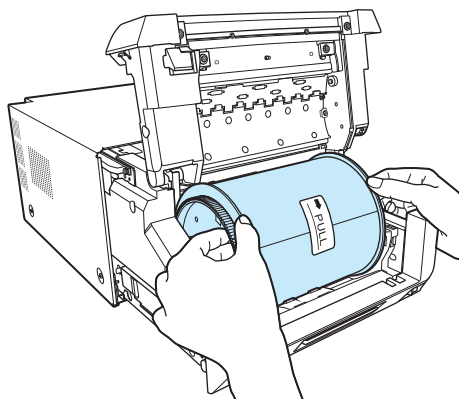


⚠ 注意

- 当您 will 将卷纸器的纸张宽度从 A4 更改为 8 英寸时, 请勿将手指伸入卷纸器上的间隙中。否则可能会受伤。

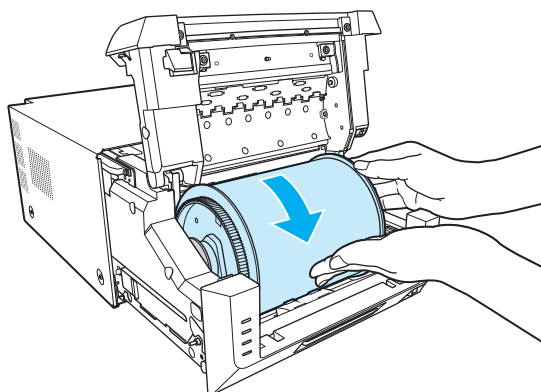
6 将卷纸器安装在打印机主机上。

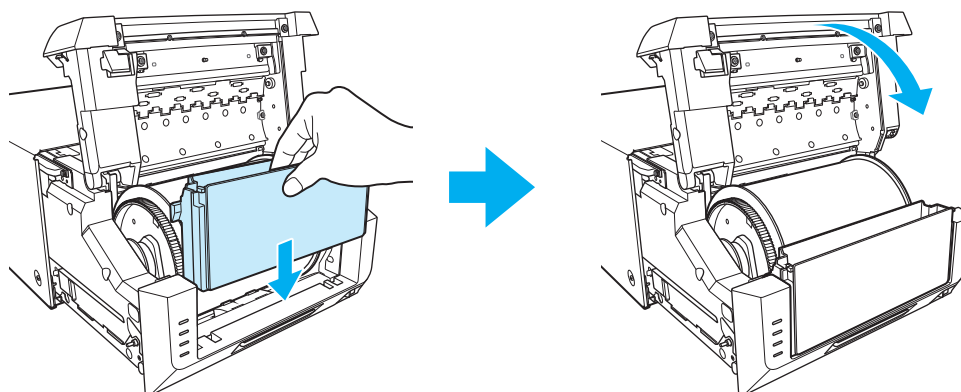
安装纸张时请使其上面的贴签 (→PULL) 方向与右侧相同。



7 一边押着卷纸器一边使纸张朝着箭头方向旋转, 向纸张前端向里插入直到蜂鸣器发出“噼噼~”的声音。

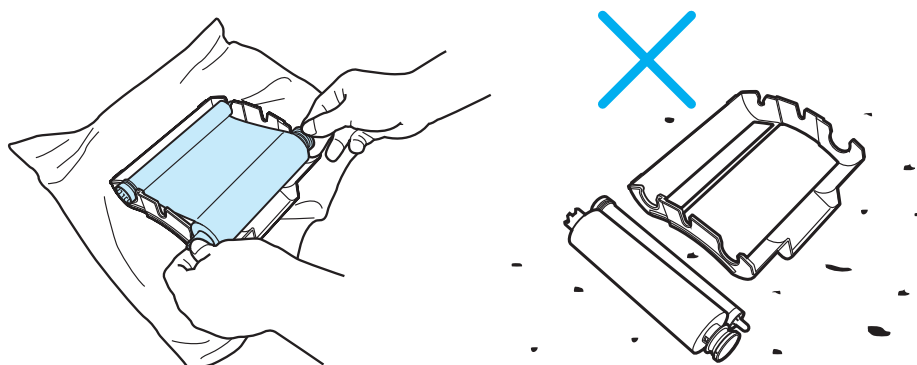
闪亮的 LED (橙色) 熄灭。



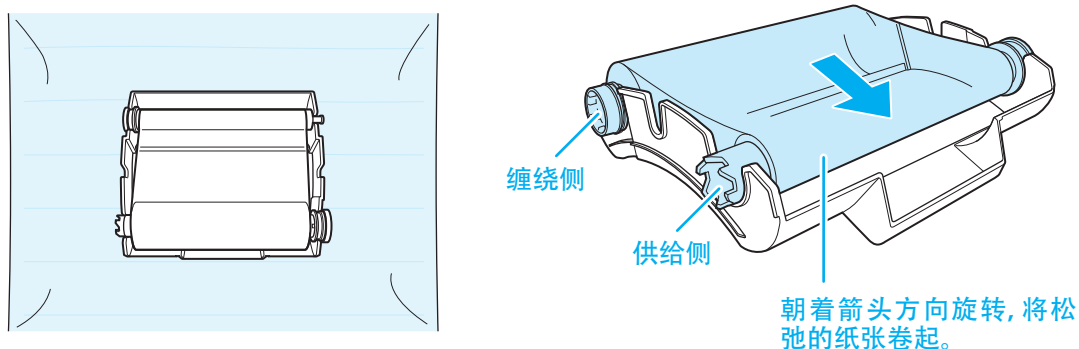
8 安装垃圾箱，关闭前盖。

取下垃圾箱时，DP-DS820 Series 无法进行打印。

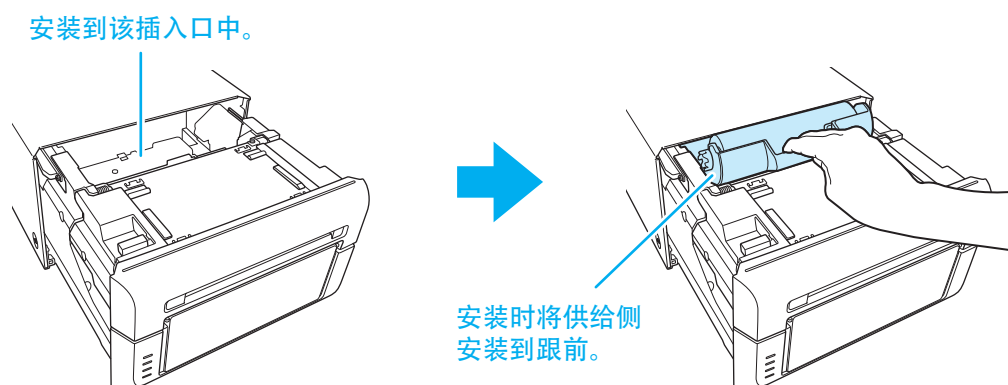
如果在没有垃圾箱的情况下关闭前盖，将出现缺少垃圾箱的错误，ERROR LED（红色）将闪烁。务必将垃圾箱装在打印机内。否则异物和灰尘可能进入打印机，影响打印质量。

9 从打印机主机上拆下色带盒。

- 请在包装袋上安装介质，避免将其直接放置于桌子或地板上。

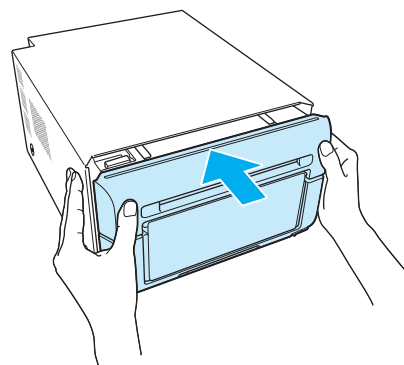
10 从色带盒中拆下色带，安装新的色带。

11 将色带盒安装到打印机的主机上。



12 关闭机械单元。

关闭机械单元后进行纸张的初始化运作。(排出5张白纸) 初始化运作会切除纸张外周脏污的部分。但是, 安装纸张后使打印机主机的ON/Standby开关设置到ON状态时, 不进行初始化运作。



⚠ 注意

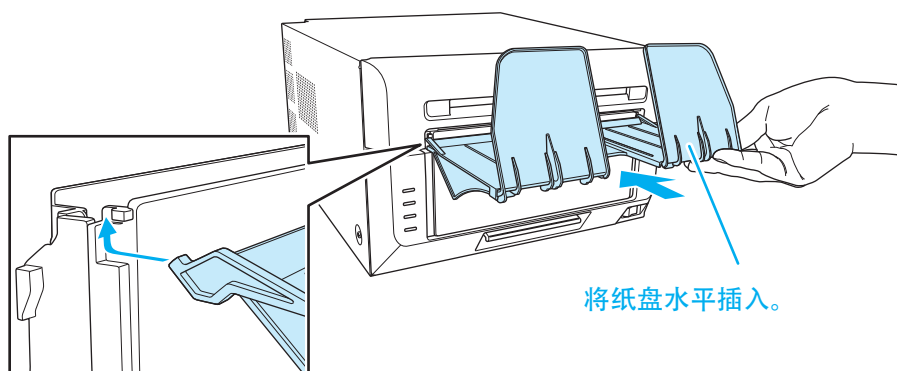
- 打印时请务必安装垃圾箱。否则驱动部位旋转时, 可能会夹伤手指。
- 如果同一打印机上使用不同宽度的介质(例如, L尺寸和PC尺寸或8inch尺寸和A4尺寸), 则会发生打印质量问题, 例如打印物中出现线条。因此在同一打印机上最好不要混用不同宽度的介质。

纸盘的安装方法（仅 DP-DS620 Series）

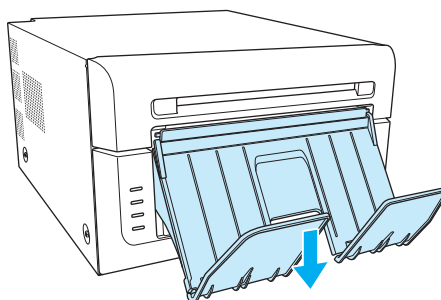
打印 L 或 PC 尺寸时, 可以使用纸盘。

可存放 50 张左右的纸张, 但要经常性取走。

1 将纸盘插入垃圾箱。



2 向下取下和安装纸盘。



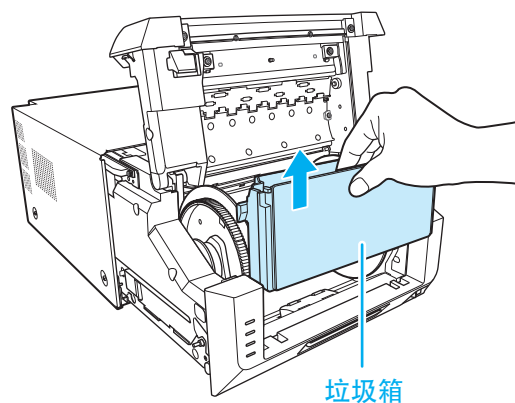
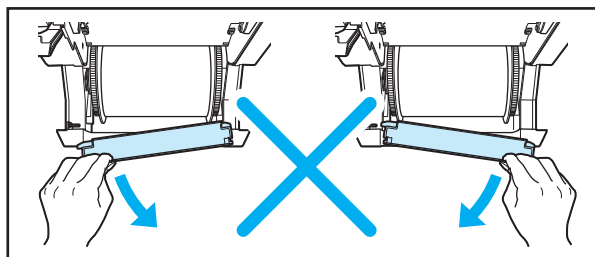
⚠ 注意

- 打印非 L 或 PC 尺寸时, 请勿插入纸盘。
- 放纸张过多可能会出现故障。
- 请勿勉强对纸盘施力。否则可能会导致破损。

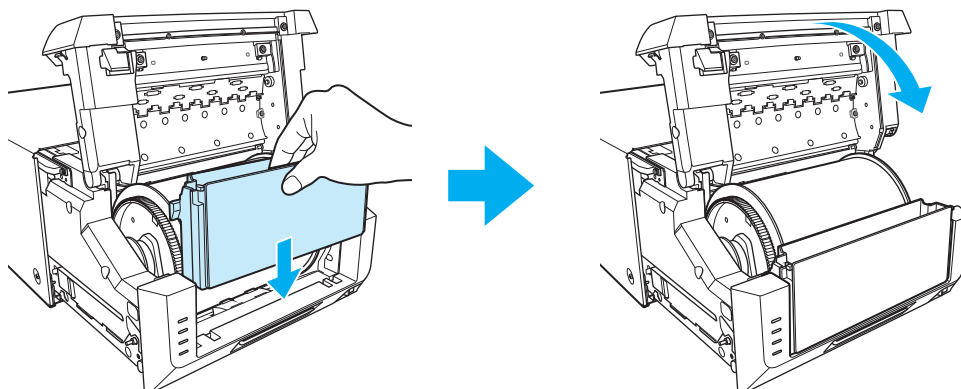
纸屑的清除方法

垃圾箱中会堆积切割纸张时产生的不需要的纸张纸屑。
更换纸张时请务必清除纸张纸屑。

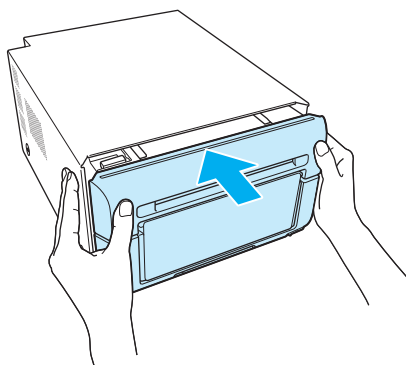
- 1 解除开启拉杆，拉出机械单元。
- 2 解除纸张更换拉杆，打开前盖。
- 3 手持垃圾箱中央部位，笔直向上抬起拆除。



- 4 安装垃圾箱，关闭前盖。



- 5 关闭机械单元。



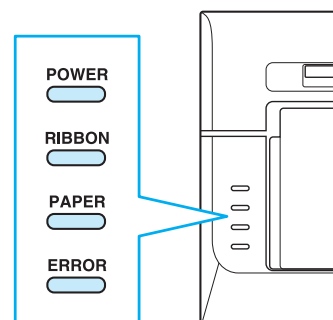
⚠ 注意

- 请绝对不要斜着取下垃圾箱。否则可能导致垃圾箱破损,本机不能正常运作。
- 垃圾箱拆除状态时,请不要将手指放入上端的切纸刀中。否则手指可能会被切断。
- 纸张纸屑堆积太多可能会出现故障。

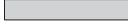
故障排查

错误显示

根据LED的显示状态（灯亮、闪亮、熄灭）可了解本机的状态。



※  灯亮、 闪亮、 熄灭

LED 显示	状态	处理方法	参考
 POWER  RIBBON  PAPER  ERROR	纸张用完	请安装新的纸张。	12 页
 POWER  RIBBON  PAPER  ERROR	色带用完	请安装新的色带。	12 页
 POWER  RIBBON  PAPER  ERROR	盖门打开 (无纸)	正确安装纸张后请关闭机械单元。	12 页
 POWER  RIBBON  PAPER  ERROR	盖门打开	请关闭机械单元。	16 页
 POWER  RIBBON  PAPER  ERROR	缺少垃圾箱 (仅 DP-DS820 Series)	将垃圾箱安装在打印机内。	15 页
 POWER  RIBBON  PAPER  ERROR	纸张错误	请重新正确安装纸张。	12 页
 POWER  RIBBON  PAPER  ERROR	色带错误	重新正确装入色带。	15 页
 POWER  RIBBON  PAPER  ERROR * RIBBON LED 和 PAPER LED 交替闪烁	介质尺寸错误	使用与打印机上设置的介质尺寸相匹配的尺寸发送数据。	11 页
 POWER  RIBBON  PAPER  ERROR	系统错误	请重新打开 ON/Standby 开关。系统无法恢复时, 请向销售店咨询。	—

POWER RIBBON PAPER ERROR	冷却打印头	正在冷却打印头。自动解除。	—
--	-------	---------------	---

出现问题时的处理方法

- 1解除开启拉杆，拉出机械单元。
- 2从打印机主机上拆下色带盒。
- 3根据出现问题的状态进行处理。

“卡纸时”（本页）

“色带被拉入时”（第22页）

“裁纸中途停止时”（第23页）

“正在打印过程中切断电源时”（第23页）

卡纸时

!

注意

- 请注意打印机内部的边缘或纸张的边缘部分, 避免受伤。

- 1将卡住的纸张向后（纸架侧）拉出。

用手向卷取纸张的方向旋转纸架, 凭借卷取力拉出纸张。(图 A)

之后, 将卡住的部分向身前拉出。(图 B)

请缓慢拉出纸张。用力过猛可能会损伤本机。

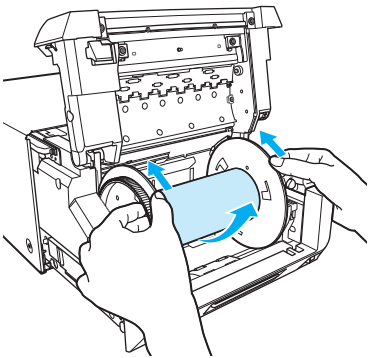


图 A

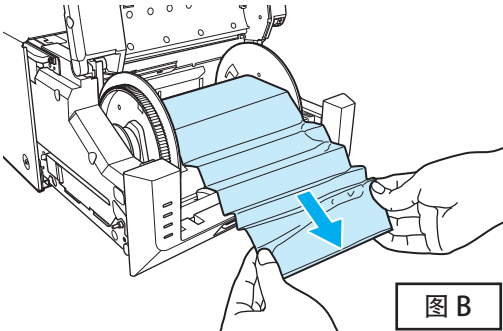


图 B

2 将纸张向后（纸架侧）拉不出时，从色带盒插入口拉出纸张。

首先，将纸托向身前取下，切开卡住的纸张部分。（图 C）

然后，将手伸入色带盒插入口，抓住纸张前端，向身前（下图箭头方向）拉出。（图 D）

请配戴（不会掉毛或掉粉的）手套，避免手部受伤。

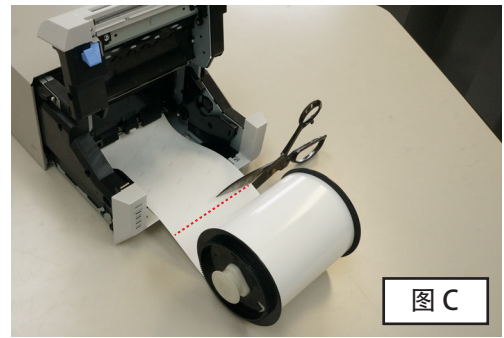
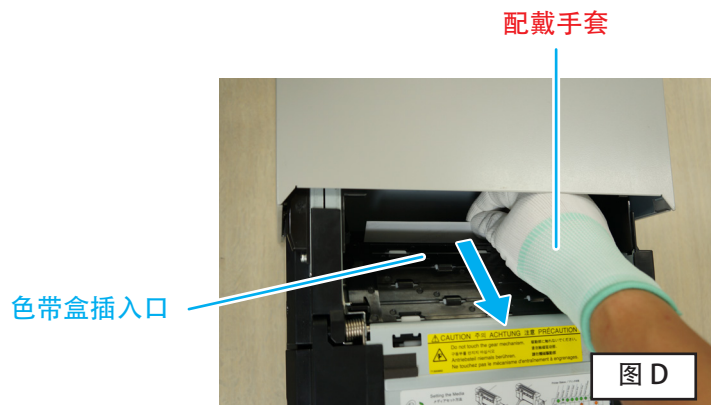


图 C



配戴手套

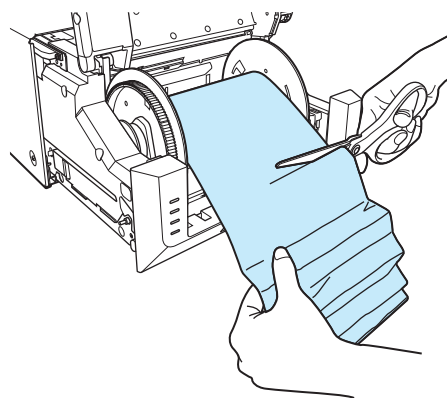
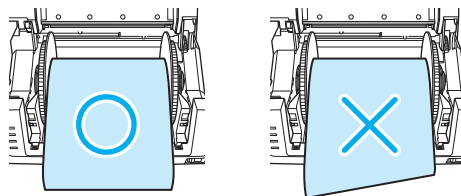
图 D

⚠ 注意

- 卡住的纸，如果不用猛力就拉不出来时，不可强行拉出，请联系销售店。用力过猛可能会损伤本机。
- 请注意打印机内部的边缘或纸张的边缘部分，避免受伤。请配戴（不会掉毛或掉粉的）手套或其他合适的防护服。

3 请用剪刀割断打印过程中的部分及褶皱等不良部分。

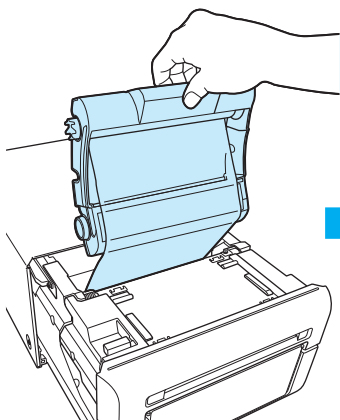
褶皱或打印部分残留的话会再次发生卡纸。此外，若不在水平情况下切割纸张，则不能正常运作。



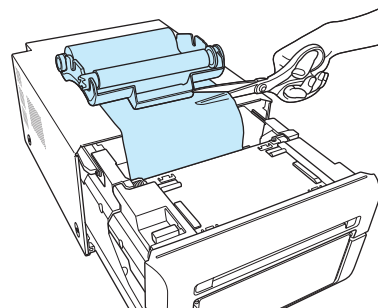
以后请参考“介质（纸张、色带）的安装方法”（第12页）。

色带被拉入时

1 拉出色带。

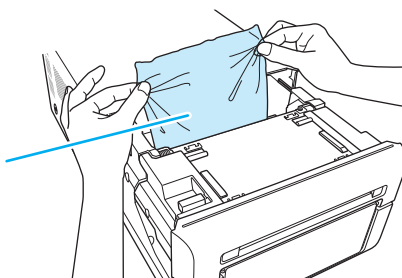


2 切断色带。



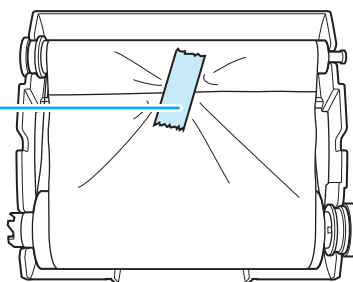
3 请轻轻取出打印机内部残留的色带。

损坏的色带残留在打印机主机内部会影响打印质量。此时,请清洗压纸滚轴。
(“压纸滚轴”第24页)



4 用胶带等连接色带。

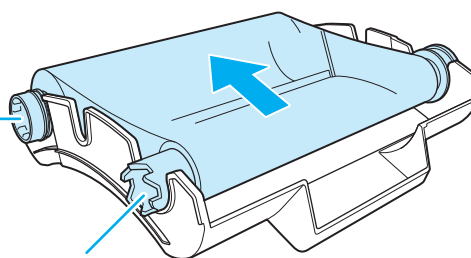
用胶带固定。



5 旋转色带的缠绕侧,直到看不到胶带为止。

缠绕侧
注意要缠紧。

供给侧



6 将色带盒安装在打印机主机上。

7 请将打印机主机的ON/Standby开关置于ON的状态后再重新安装纸张。

关闭机械单元后进行纸张的初始化运作。(出现错误时,打印物被排出。)
若不进行初始化运作,则无法解除错误。

裁纸中途停止时

- 1 使 ON/Standby 开关设置到 Standby 位置后再次 ON。
解除卡纸，切纸刀返回待机位置。

- 如若取不出卡纸，请联络销售店。

- 2 取出残留在内部的打印过程中的纸张。

以后请参考“卡纸时”（第 20 页）。

正在打印过程中切断电源时

如果正在打印过程中切断电源，则机械单元无法拉出。

- 1 使 ON/Standby 开关设置到 Standby 位置后再次 ON。
将正在打印的纸张切割成报废大小并丢弃。
然后就可以打开机械单元。

- 2 确认是否有正在打印的纸张。

有纸张时，请参考“卡纸时”（第 20 页）。



- 打印过程中请勿使 ON/Standby 开关设置到 Standby 位置。否则会导致发生故障。

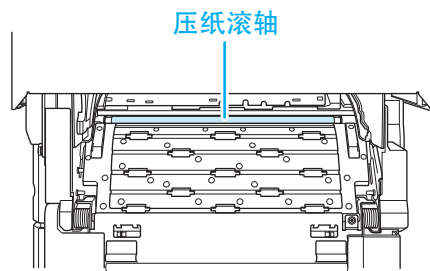
清洗

压纸滚轴

在压痕或线条以规则的间隔(大约 50 mm)出现在打印物中的相同位置,或者打印物背面(白纸部分)脏污时请清洁压纸滚轴。

压纸滚轴上可能会附着色带或记录纸的粉末、垃圾、粘着剂等。

- 1** 准备一块纱布或其他浸透了酒精的软布。
- 2** 请进行“介质(纸张、色带)的安装方法”的 **1 ~ 4**。
- 3** 一边转动压纸滚轴一边擦拭。



注意

- 将手伸入打印机内部时, 请注意避免接触清洁部分以外的部分。
- 请注意打印机内部的边缘或纸张的边缘部分, 避免受伤。请配戴(不会掉毛或掉粉的)手套或其他合适的防护服。

配戴手套



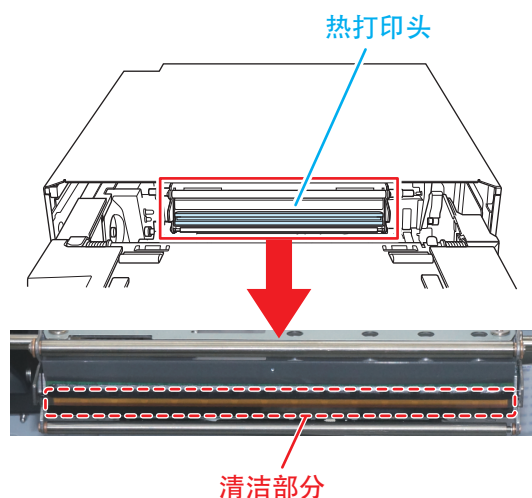
热打印头

热打印头脏污时可能会发生打印不均或漏印。

- 1** 准备一块纱布或其他浸透了酒精的软布。
- 2** 轻轻擦拭热打印头，不要直接用手触碰热打印头。
首先目测确认热打印头的位置，然后请只擦拭清洁部分。
- 3** 不改善时请用研磨板擦拭。

推荐研磨板：

Mipox株式会社制 研磨板 GC10000-75 FEY-A



⚠ 注意

- 将手伸入打印机内部时，请注意避免接触清洁部分以外的部分。
- 请注意打印机内部的边缘或纸张的边缘部分，避免受伤。请配戴（不会掉毛或掉粉的）手套或其他合适的防护服。

配戴手套



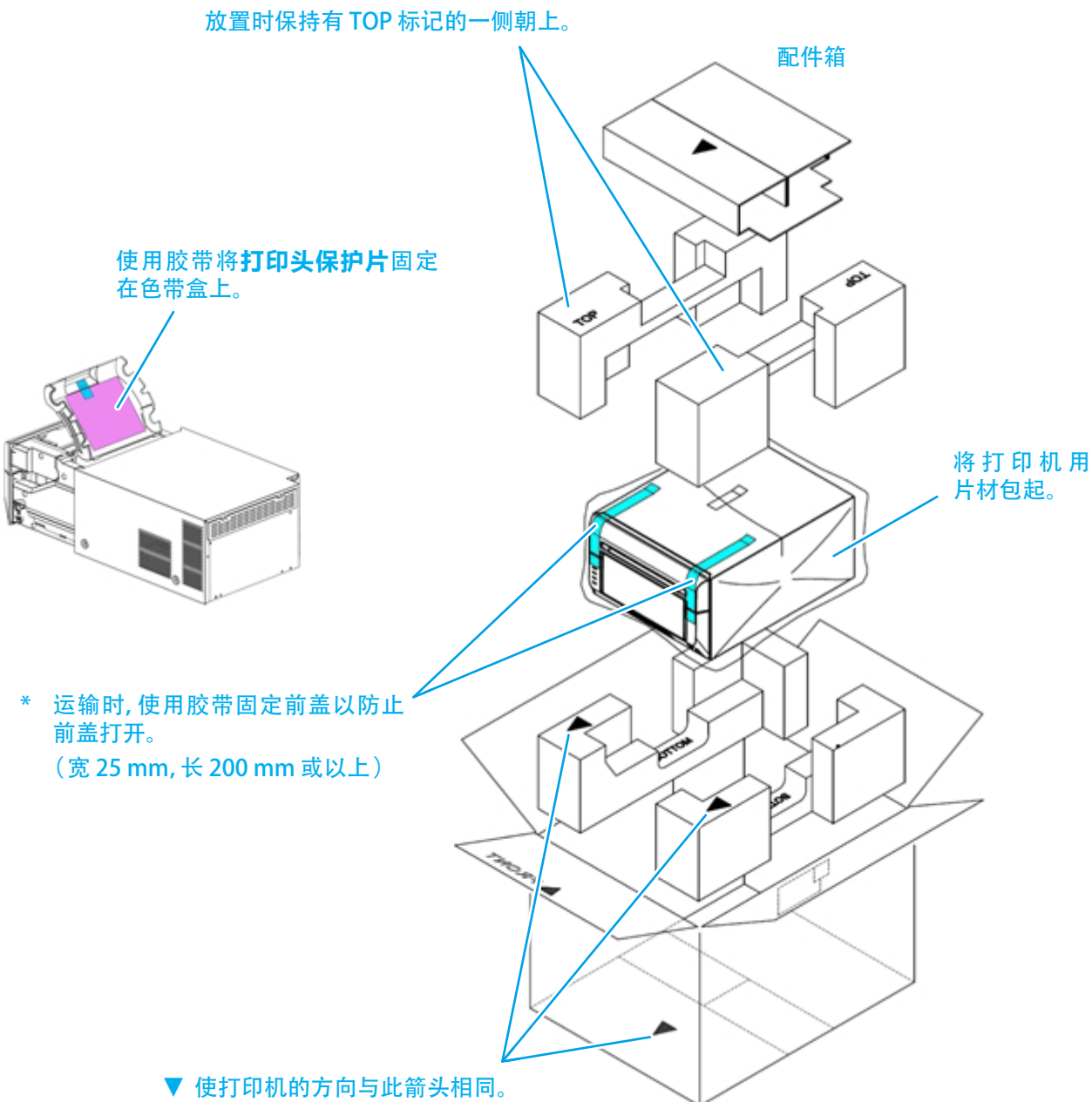
⚠ 注意

- 切勿使用酒精以外的挥发油或稀释剂，因为它们可渗入树脂。
- 清洗前请务必将电源线从接口拔下。否则可能会导致受伤或灼伤。
- 热打印头在打完后的一段时间内会很热。可能会导致灼伤，开始清洁前，请先等待打印头冷却。

重新包装

运输打印机需要重新使用原始的包装材料。打印机必须按照其购买时的方式进行包装。如果未使用原始包装材料且没有正确包装打印机,则可能会在运输期间损坏打印机。

取下打印机上的所有配件和附件(打印介质油墨色带、卷纸、USB 线、电源线和纸盘), 将其分开存放或运输。
请保存好打印头防护垫, 请勿丢弃任何包装, 您需要使用它们安全地运输打印机。



* 將附件放在配件箱中。

规格

系列名			DP-DS620 Series		DP-DS820 Series	
型号 / 类型			DP-DS620		DP-DS820	
打印方式			升华型热转印方式			
分辨率	横向		11.8 dot/mm (300 dpi)			
	送纸方向	高速	11.8 dot/mm (300 dpi)			
		高品质	23.6 dot/mm (600 dpi)			
打印尺寸			89 mm x 127 mm (3.5x5")		203 mm × 102 mm (8x4")	
			101 mm x 152 mm (4x6")		203 mm × 127 mm (8x5")	
			127 mm x 178 mm (5x7")		203 mm × 152 mm (8x6")	
			152 mm x 203 mm (6x8")		203 mm × 203 mm (8x8")	
			152 mm x 229 mm (6x9")		203 mm × 254 mm (8x10")	
			-		203 mm × 305 mm (8x12")	
			-		210 mm × 148 mm (A5 格式)	
			-		210 mm × 297 mm (A4 格式)	
纸张 / 油墨色带套装容量			L (5×3.5")	420 张	(8x10")	130 张
			PC (4×6")	400 张	(8x12")	110 张
			2L (5×7")	230 张	A4	110 张
			2PC (6×8")	200 张	-	
			(6×9")	180 张		
接口			USB2.0 (最大 480 Mbps) TYPE B 连接器			
外形尺寸			275 mm (宽) × 366 mm (深) × 170 mm (高) * 形状因国家 / 地区或应用而异。		322 mm (宽) × 366 mm (深) × 170 mm (高)	
重量			约 12.0 kg (仅打印机主机)		约 14.0 kg (仅打印机主机)	
电源			AC100 V — 240 V 50 Hz/60 Hz			
额定电流			100 V 3.9 A 240 V 1.6 A			
运作环境			温度 5 °C ~ 35 °C 自然对流			
			湿度 35 % ~ 80 % 无结露			

※ 有时变更规格及外观不会进行提醒, 请预先了解。

售后服务指南

咨询产品的处理方法及修理服务, 请联络购买销售店或服务店。

出版日期: 2020 年

Dai Nippon Printing Co., Ltd.

162-8001 東京都新宿区市谷加賀町 1-1-1

您在中国的联系人:

迪文普成像技术(上海)有限公司

200040 上海市南京西路 1376 号 上海商城 6 楼 603B 室

Tel: + 86-21-6279-7811

Dai Nippon Printing Co., Ltd.