



多功能复合机

CM8030DN/CM9030DN/MCM7030DN/CM9030DN-T
CM8036DN/CM9036DN/MCM7036DN/CM9036DN-T

快速指南

安全信息	1
使用本机之前	8
本机的安全措施	10
如何使用HTML 使用说明书	12
关于本机	13
关于面板	19
装入原稿和纸张	23
本机中的可用操作	28
注册目的地	32
如有问题请阅读本部分	34

本说明书也包含了使用本机应遵照的备注和注意事项。
请务必在使用本机前阅读本说明书，用后请妥善保管，保留备用。

产品中有害物质的名称及含量（P4型）

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)
外壳/框架	○	○	○	○	○	○
印刷电路板	×	○	○	○	○	○
电线	○	○	○	○	○	○
电子部件	×	○	○	○	○	○
金属部件	×	○	○	○	○	○
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。 ×：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 GB/T 26572 规定的限量要求。						

注：此表格包括了产品及其配套的所有选购件的有害物质信息。

产品环保期限使用条件的注意事项

长城产品“供应保证”项目

再次感谢您选择长城产品。为了更好地为您服务，并满足您的不时之需，我们郑重承诺：

① 对于您购买的本产品保持正常操作性能，我们作出一年的承诺或规定的复印张数（以先到为准）。“规定的复印张数”请参考保修卡中的《保修细则》。

② 在停止生产本机型5年之内，我们保证供应（保修期外为有偿供应）本产品在正常使用范围内可能损坏的零部件，超过使用寿命的零部件不在其列。

③ 在停止生产本机型5年之内，我们保证有偿供应本产品的消耗品。

本承诺中涉及保修内容的条款，以保修卡中的《保修细则》为准。

对以上承诺的最终解释和更改的权利。

长城产品“中国能效标识”项目

依据GB21521-2014《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》的技术要求，本机的具体数据请见下表：

型号	典型能源消耗	等级
CM8030DN/CM9030DN/MCM7030DN/CM9030DN-T	1.39	1 级
CM8036DN/CM9036DN/MCM7036DN/CM9036DN-T	1.78	1 级

再生复印纸

本产品可使用由100%的废纸生产的再生复印纸。但由于再生复印纸种类繁多，不排除有不适用的可能性。

1 安全信息

1.1 前言

此 [快速指南] 利用示意图以方便理解的方式说明经常使用的功能的操作步骤。

从使用本说明书开始，您便可逐渐精通本机提供的有用功能。

有关各种功能的详细资料，请参见本机附带的使用说明书 CD 中的使用说明书。

为了确保安全适当地操作机器，在使用之前请阅读本说明书第 1 页上的安全信息。

此外，本说明书包含以下信息。务必在使用本机前阅读本说明书。

- 安全使用本机必须遵守的项目
- 有关产品安全的信息
- 使用本机的注意事项



提示

- 请将本说明书以及附带的 CD/DVD 妥善保管在安全的地方，以便易于获得。

1.2 环境信息

能源管理的环保效益

设备的耗电量取决于设备的特性及其使用方法。合理的能源管理设置为您提供节能的使用方法。通过设置时间进入节能模式，缩短（或选择最佳）进入节能模式（例如睡眠模式）的时间，可降低耗电量。

再生纸

本产品可在再生纸，和符合欧盟标准 EN 12281 的环境管理倡议认证的纸张及白纸上打印。此外，本产品可在轻型纸（例如 64g/m²）上打印。使用这些轻型纸有助于节省能源。

双面打印

使用带有双面单元的产品，您可以在纸张的双面进行自动打印。此功能可减少自然资源消耗并降低用户成本。所附带的打印机驱动程序为您使用的电脑提供双面打印功能作为默认设置。（此设置可在安装后进行手动更改。）

1.3 安全信息

本节介绍关于操作和维护本机的详细操作说明。要让本机取得最佳使用效果，所有操作人员均应仔细阅读并遵守本使用说明书中的操作说明。

在连接机器与电源之前，请阅读下列部分。它包含与用户安全及防止设备故障相关的重要信息。

请务必遵照本使用说明书各章节中的所有注意事项进行操作。

参考

- 本节内容的有些部分可能会与购买的产品无法一一对应。

警告与注意符号

请务必遵守安全注意事项。

本使用说明书包含为防止使用者本人或他人受到伤害或财产损失所必需严格遵守的注意事项。

不恰当地使用本机所造成的人身伤害或资材损伤大致按以下符号分为几类。

图示	说明
警告	不恰当的使用将会导致严重人身伤害或死亡。
注意	不恰当的使用将会导致轻度人身伤害或房屋及资材的损伤。

下表为主要图示符号的示例。

图示符号	含义	图示符号	含义	图示符号	含义
	一般禁止事项		请勿拆卸		请勿触摸
	注意事项		接线 / 地线		拔下插头
	一般警告		高温		注意电击

＜电源连接＞

警告

请只使用包装中提供的或本机附带的电源线。如果未提供电源线，请只使用用户文档中指定的电线和插头。否则，可能导致火灾或电击。如果包装中提供的电源线无法在出售这台打印机的国家中使用，请使用符合以下条件的电源线，或与技术代表联系。	
• 电源线的电压和电流符合本机铭牌上的额定值。 • 电源线符合当地法规要求。 • 电源线提供了接地针 / 端子。	
请勿将此电源线使用于其它产品。否则可能会导致火灾或电击。	
请勿刮伤、磨损、加热、扭曲、弯折、脚踏、拉伸、损坏电源线，或在上放置重物。使用损坏的电源线（电芯暴露、电线破损等）可能会导致火灾或停机。如果发现任何上述情况，请立即关掉电源开关，从电源插座拔下电源线插头，然后致电授权维修技术人员报修。	
请勿使用本机上规定的电源电压以外的电压。如果未能如此，可能会导致火灾或电击。	
请不要在同一个插座上插接过多插头。若使用时超过了插座显示的电流值，可能会导致火灾或电击。	
请不要使用延长线。否则可能会导致火灾或电击。如果本机附带的电源线长度不够插入电源插座，请与技术代表联系。	
请勿在手潮湿时插、拔电源线，否则可能会导致电击。	
将电源线插头完全插入电源插座。如果未能如此，可能会导致火灾或电击。	
请确保将本机接地。（将电源插头插入配备接地端子的电源插座。）如果未接地，一旦出现漏电情况，可能会引起火灾或触电事故。	

注意

插座必须靠近设备并易于接近。否则不能在发生紧急情况时拔出电源插头。	
请勿在电源插头周围放置任何物体，以防在发生紧急情况时难以拔出电源插头。	
拔出插头时不要拖拉电源线。直接拉电源线可能会损坏它，并因此导致火灾或电击。	
每年至少一次从插座上拔出电源插头，并清洁插头端子之间的区域。插头端子之间积聚的灰尘可能会导致火灾。	

＜安装＞

警告

请将此袋保持远离婴儿和儿童。请勿在婴儿床、成人床、婴儿车或婴儿围栏中使用。薄膜可能会附着在鼻子和嘴巴上并抑制呼吸。此袋不是玩具。	
请勿将花瓶或其它盛水的容器、金属夹或其它小件金属物品放在本机上。如果不慎将水泼入或金属物品掉入本机内部，可能会导致火灾、电击或停机。如果小金属件、水或其它类似异物不慎进入本机，请立即关掉电源开关，从电源插座拔下电源线插头，然后致电技术代表或授权维修技术人员报修。	
请勿在通行处配置电源线，以防脚踏或缠绕。脚踏或缠绕电源线可能会加热电源线，导致火灾或电击。	

注意

＜需要使用基座时＞ 安装本机后，请将其固定于基座上。否则可能会使本机发生移位或翻倒。	
请勿将本机放在多尘或有煤烟、蒸汽的位置，也不要放在厨房灶台、浴室或增湿器旁边。否则可能会导致火灾、电击或停机。	
请勿将本机放在不稳或倾斜的工作台面上，也不要放在大幅抖动和震动的位置。否则它可能会掉落或翻倒，并因此导致人身伤害或机械故障。	
请勿用任何物体堵住本机的通风孔。否则本机内部可能会聚集热量，并因此导致火灾或故障。	
只要移动本机，请务必拔出电源线和其它电缆线。如果未能如此，可能会损坏电源线或电缆线，并因此导致火灾、电击或停机。	
移动本机时，请务必拿住用户指南或其它文件中指明的位置。移动本机时，如果拿持指明位置以外的地方，可能会导致本机坠落造成人身伤害。	

＜使用本机＞

警告

请勿改装本机，否则可能会导致火灾、电击或停机。如果本机采用了激光器，擅自改装本机，激光束光源可能会致盲。	
请勿试图拆卸固定在本机上的盖子和面板。有些产品内部配有高压零件或激光束光源，如此可能会导致电击或致盲。	

警告

如果本机变得异常灼热、冒烟、散发异味、产生异常噪音，请勿继续使用。此时请立即关掉电源开关，从电源插座拔下电源线插头，然后致电技术代表或授权维修技术人员报修。如果仍旧继续使用，可能会导致火灾或电击。	
如果本机不慎掉落或壳盖损坏，请勿继续使用。此时请立即关掉电源开关，从电源插座拔下电源线插头，然后致电技术代表或授权维修技术人员报修。如果仍旧继续使用，可能会导致火灾或电击。	
请勿在本机内部或附近使用易燃 / 可燃性喷雾剂、液体或气体。请勿使用易燃 / 可燃性气体除尘器清洁本机的内部。否则，可能会导致火灾或爆炸。	
＜如使用用于机内感应通讯的 RFID 模块（仅限于 13.56 MHz）或电磁感应加热（IH）技术（仅限于 20.05 kHz 至 100 kHz）＞ 本机产生弱磁场。 如果您的植入式医疗器械（心脏起搏器等）在靠近本机时出现任何异常现象，请立即移动到远离本机的位置并就医。 如果您不能确定上述是否与本机有关，请致电技术代表或授权维修技术人员报修。	
＜如使用无触点式 IC 卡读卡器＞ 如果您使用植入式医疗器械（心脏起搏器等），在任何时候都不要使 IC 卡读卡器靠近植入物周围 12 cm 的范围内。 无线电波可能会影响植入式医疗器械（心脏起搏器等）的运行。	

注意

在通风不佳的房间内长时间使用本机或者大量进行复印 / 打印的情况下，有可能出现排气异味，请充分通风。	
本机内部存在高温区，可能会导致灼伤。检查本机内部故障（如送纸故障）时，请勿触摸贴有“Caution HOT”注意标签的位置（定影单元周围等）。可能会导致灼伤。	 
如长时间不使用本机，应将插头拔出。	
使用本机时，请勿长时间注视灯发出的光线。否则，可能会导致眼睛疲劳。	
请不要使用带有钉书针的纸张、导电性的纸张（铝箔纸 / 含碳纸等）、表面加工过的传热纸 / 喷墨纸等。可能会导致火灾。	

＜耗材＞

警告

请勿将碳粉或装有碳粉的容器（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）扔入明火。碳粉受热可能会飞散，并因此导致灼伤或其它伤害。



注意

请勿将碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）遗留在儿童方便触及的位置。舔食或吞咽这些物品可能会损害健康。



请勿将碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）放在精密仪器或记录媒体等易受磁力影响的物体旁边。否则会导致这些产品发生故障，从而导致本机发生故障。



请勿强行打开碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）。如果碳粉从碳粉瓶内洒出，应极其小心，避免吸入碳粉或使之与皮肤接触。



如果碳粉落到皮肤或衣服上，请用肥皂和水彻底清洗。



如果吸入碳粉，请转移到空气清新的地方，并用大量的水反复漱口。如果出现咳嗽等症状，请就诊。



如果碳粉进入您的眼睛，应立即用自来水冲洗眼睛 15 分钟以上。如果仍感到刺激，请就诊。



如果吞入碳粉，请冲洗口腔，然后饮几杯水。如有必要，请就诊。



切勿触摸部件（碳粉盒和显影部件等）的电极触点，因为静电放电可能会损坏本机。



处理前，请参阅用户手册中的相关安全信息。



＜需要更换定影单元时＞

定影部过热。更换定影单元前，请务必打开本机的门和盖板。然后，在一定时间内急速放置本机并确认定影部冷却至室内温度。否则可能会导致灼伤。



1.4 规定注意事项

关于认证型号名称

本产品通过以下型号名称认证：

CM8030DN、CM9030DN、CM7030DN、CM9030DN-T
CM8036DN、CM9036DN、CM7036DN、CM9036DN-T

对于不受 B 级规定约束的国家中的用户

7 警告

- 在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。
- 本机必须使用带屏蔽的接口电缆。使用非屏蔽电缆可能会干扰无线电通信，这在 CISPR 及地方规定中是被禁止的。

激光安全

本机属于使用激光器进行工作的数字设备。根据本使用说明书中的操作说明使用本机提供的激光器，没有可能导致任何危险。

由于激光器辐射的放射线被完全限制在保护罩内，在用户操作的任何阶段，激光束均无法从本机逸出。

本机经认证符合 IEC 60825-1:2014，为 1 类激光产品：这意味着本机不会产生危险的激光辐射。

内部激光辐射

最大平均辐射功率：打印头单元的激光孔径为

8.1 μ W

(CM8036DN、CM9036DN、CM7036DN、CM9036DN-T)

7.1 μ W

(CM8030DN、CM9030DN、CM7030DN、CM9030DN-T)

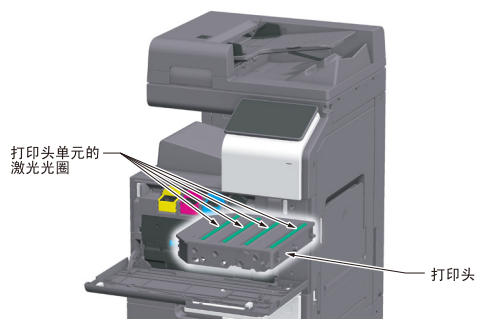
波长：770–800 nm

本机采用会辐射不可见激光束的 3B 类激光二极管。

打印头单元内配备激光二极管和扫描多棱镜。

打印头单元不属于现场维修品：

因此，在任何情况下切勿打开打印头单元。



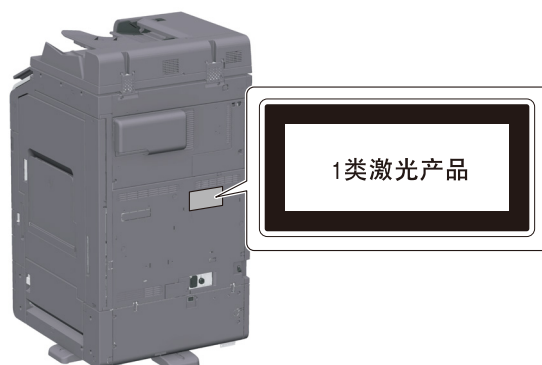
7 警告

使用本说明书中指定之外的控制、调整或步骤性能可能会造成严重的辐射暴露。

- 本机激光器属于半导体激光器。激光二极管的最大功率为 25 mW，波长为 770–800 nm。

激光安全标签

激光安全标签附在机器外部，如下所示。



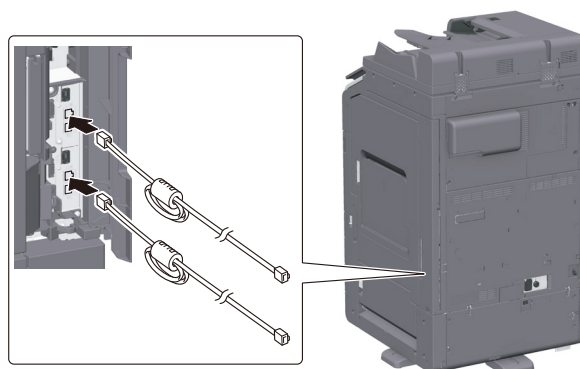
臭氧排放

将机器放在通风良好的房间内

正常使用本机的过程中，会产生微量臭氧。但是，如果本机在通风不良的房间内长时间运转，可能会产生令人不快的异味。为了营造舒适、健康和安全的操作环境，建议将安装使用该机器的房间保持良好的通风。

电话电缆（对于受 B 级规定约束的国家中的用户）

将带铁芯的电话线连接至本机的通信端口。（将电话线带铁芯一端上的模块插座连接至通信端口。）



USB 主设备

将 USB 设备（存储器、验证单元、集线器等）直接连接到 USB 主机。如果使用扩展电缆，可能会发生电磁干扰。

本机上使用的图示符号

下表为主要图示符号的示例。

图示符号	含义	图示符号	含义
	“通”位置		“断”位置
	待机		推推式开关
	接线 / 地线 (保护连接端子)		接线 / 地线 (保护接地)
	II 类设备		功能接地 II 类设备
	功能接地		一般警告
	高温		注意电击
	注意 转动的风扇 叶片		注意 双极 / 中线 熔断
	仅适用于海拔 2000m 以下地 区安全使用		仅适用于非热 带气候条件下 安全使用

＜GFS-539/GFS-539 SD＞

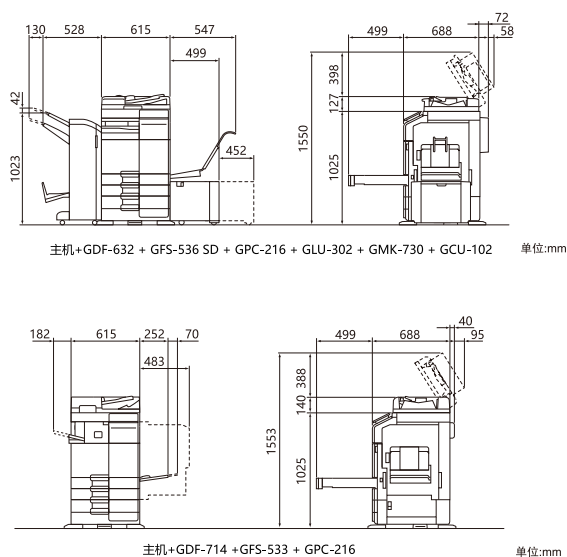


备注

请勿取下注意标志或标签。如果注意标志或标签被弄脏，请加以清洁，使其清晰可辨。如果无法让注意标志或标签清晰可辨，或注意标志或标签损坏，请联系维修人员。

1.6 空间要求

为了保证方便地进行机器操作、耗材补充、零件更换以及日常维护，应遵守所建议的下列空间要求。



备注

请务必在本机背后留 200 mm 或以上的通风管间隙。

1.7 操作注意事项

为确保取得最佳机器性能，请遵照下述注意事项执行。

电源

电源要求如下。

- 电压波动：最大 $\wedge$ 10% (在 220 至 240 V AC)
- 频率波动：最大 $\wedge$ 3 Hz (在 50 Hz/60 Hz)
- 尽量使用电压或频率波动幅度小的电源。

操作环境

本机正常运行的环境要求如下。

- 温度：10 °C 至 30 °C，1 小时内的波动不超过 10 °C
- 湿度：15% 至 85%，1 小时内的波动不超过 10%。

画稿储藏

储藏画稿时应遵守下列建议事项。

- 打算长时间保留的画稿应存放在避免光线照射的位置，以防褪色。
- 含溶剂的粘合剂（如喷雾胶）可能会溶解画稿上的碳粉。
- 彩色画稿的碳粉层厚度大于普通的黑白画稿。因此，在折叠彩色画稿时，折叠处的碳粉可能会脱落。

本机中存储的数据

建议在转交或处置机器，或归还租用的机器之前，使用覆盖所有数据功能删除所有存储设备区域中存储的所有数据，以防止数据泄漏。

有关覆盖所有数据功能的详细资料，请参见使用说明书。删除数据之前，请先联系维修人员。

为了防备存储设备发生故障，建议定期备份存储设备。有关备份存储设备的详细资料，请咨询维修代理。

1.8 关于复印的法律限制

复印特定类型的文件时，不得将此类文件的复印品用于原稿一样的目的或意图。

下表所列项目尚不完备，但对于相应的复印操作，可以将其作为参考使用。

< 财务文件 >

- 个人支票
- 旅行支票
- 汇票
- 存款单
- 债券或其他借据
- 证券

< 法律文件 >

- 粮票
- 邮票（已盖戳或未盖戳的）
- 政府机构开具的支票或汇票
- 国内印花税票（已盖戳或未盖戳的）
- 护照
- 移民证
- 机动车牌照和驾驶证
- 房屋与地产的产权证和转让证

< 一般文件 >

- 身份证、胸卡或徽章
- 未经版权所有者授权的版权保护作品

此外，在任何情况下均严禁复印本国货币或外国货币，或在未经版权所有者授权的情形下复制艺术作品。

如果对文件性质存在疑问，请咨询法律顾问。

备注

本机提供防伪造功能，可防止非法复印财务文件。

防伪造功能可能导致打印图像在极少数情况下出现噪音或图像数据在特定情况下无法储存，我们对您的理解表示感谢。

2 使用本机之前

2.1 环保措施

本公司一直致力于在业务运营的各个阶段减少对环境的负面影响。

作为此项活动的一部分，本公司正在通过减少使用说明书页数的方式来执行资源节省措施。

有关操作机器所必要的信息，请参见附带的使用说明书 CD (HTML 格式)。本指南具有完善的搜索功能。

通过如关键字搜索和按目的筛选等功能可以有效的帮助用户找到所需的内容。

2.2 办公用 MFP 设备的预期用途

预期用途

这款多功能产品在一种产品中集成了多种办公设备的功能。它被设计用作以下用途的办公系统：

- 打印、复印、扫描和传真文档。
- 如果安装了合适的选购件，则使用双面打印、装订、打孔和制作小册子等可用的排纸处理功能。
- 将扫描文档保存在外部 USB 存储设备上；将扫描文档发送到网络扫描目的地，如 FTP、WebDAV 和 E-mail。

预期的用途还要求：

- 使用系统时切勿超过设备规格和选购组件规格的限制，
- 遵守有关使用说明书内所有的安全指示说明，
- 遵守关于复制的法律限制（请参见第 7 页），
- 遵照检查和维修说明，
- 总体遵守国家和公司的安全法规。

不允许的操作条件

不允许在以下情况下使用系统：

- 发现错误或损坏，
- 已经超过了维修间隔，
- 机械或电气功能工作不正常。

责任免除

若在不允许的条件下使用系统而出现损坏，系统的制造商概不承担责任。

2.3 目标群组

本使用说明书适用于系统的以下用户：

目标群组	说明
用户	使用系统达成“办公 MFP 设备的所需用途”中所述目标，以及根据指定的用户权限管理系统功能和耗材的人员。
管理员	管理耗材、系统功能、用户和访问权限；调整系统设置以及建立网络连接的人员。

使用本系统的每个人都必须阅读并理解相关的使用说明书。

2.4 使用说明书介绍

本产品的使用说明书包括本说明书和 HTML 使用说明书。

本说明书介绍了为了安全使用本机应遵循的备注和注意事项，另外还提供了有关基本功能和操作方法的信息。

如果想要了解更详细的功能或操作方法，请参见使用说明书 CD 中附带的 HTML 使用说明书。

快速指南

本文档介绍了为了安全使用本机应遵循的备注和注意事项，另外还提供了有关基本功能和操作方法的信息。

使用前请务必阅读本指南。

HTML 使用说明书

本使用说明书附带在使用说明书 CD 中。

使用说明书提供了有关本产品功能的基本和详细信息，以及其它各种设置功能的说明。

2.5 本说明书中使用的符号和记号

符号 / 记号	说明
 警告	不恰当的使用将会导致严重人身伤害或死亡。
 注意	不恰当的使用将会导致轻度人身伤害或房屋及资材的损伤。
备注	此符号表示可能会导致本机或文档损坏的危险。请遵守指示以避免发生财产损失。
	此对钩标志符号表示设置或操作的先决条件。
	此符号表示提示或步骤说明的补充说明。
 提示	此符号表示主题的补充信息和使用功能所需的选项。
 参考	此符号表示与主题相关的参考功能。
 相关设置	显示针对任意用户的特定主题相关设置。
 相关设置 (针对管理员)	显示仅适用于管理员的主题相关设置。
[]	方括号 [] 中包含的项表示 触摸屏 或计算机屏幕上的按键名称, 或者使用说明书的名称。
粗体字	表示零件名称、产品名或选项名称。

2.6 管理员密码

管理员密码出厂默认设置为 [1234567812345678]。如果未更改管理员密码, 尝试该密码。

请定期更改管理员密码。

3 本机的安全措施

3.1 关于安全措施

本节介绍了为了安全地使用本机客户应采取的安全措施。采取适当的安全措施后，可防止通过 MFP 未经授权的访问、病毒感染、信息泄露等。

3.2 防止来自外部的未经授权的访问

将本机连接到网路时，请在防火墙保护的环境下使用。除此之外，我们建议您对本机的 IP 地址设置专用 IP 地址。如果设置了专用 IP 地址，则只能由像企业 LAN 等局域网上的用户访问机器，这样可防止来自外部的未经授权的访问。

必须使用全局 IP 地址时，请务必将本机安装在防火墙中。



提示

专用 IP 地址使用以下范围之一的地址。

10. 0. 0. 0 至 10. 255. 255. 255

172. 16. 0. 0 至 172. 31. 255. 255

192. 168. 0. 0 至 192. 168. 255. 255

3.3 更改管理员密码

本机提供了只能由管理员更改的设置（管理员设置）。更改管理员设置时，系统将提示您输入管理员密码。

若要防止恶意第三方更改设置，请从出厂默认值更改管理员密码。请务必记住更改的密码，不要忘记。



提示

- 有关如何更改管理员密码的详细资料，请参见 HTML 使用说明书。
- 如果忘记了管理员密码，则必须由维修人员进行设置。有关详细资料，请与维修人员联系。

3.4 安装用户认证

安装用户认证可让您限制使用本机的用户。只有在本机中注册了用户名和密码的用户才能使用本机，从而防止第三方未经授权使用本机。另外，如果您拥有一个认证服务器（例如 Active Directory），则可使用在认证服务器中注册的用户信息来限制使用本机的用户。

另外，可以对各用户应用以下功能限制，以防止意外使用。

- 允许 / 禁止使用像打印、扫描、传真和复印等各功能
- 允许 / 禁止使用 USB 闪存
- 扫描 / 传真目的地限制

另外，通过在审计日志中收集用户使用历史记录，可在以后跟踪欺诈活动和信息泄漏，并且用户可以期待对欺诈使用产生心理威慑作用。



提示

有关用户认证设置的详细资料，请参见 HTML 使用说明书。

3.5 设置 IP 地址过滤

IP 地址过滤是指根据 IP 地址限制可访问本机的设备的一种功能。正确设置该功能可限制来自未经授权设备的访问。

本机的 IP 地址过滤功能可以通过以下两种方式之一进行设置：

IP 地址过滤

手动指定想要允许或拒绝访问的 IP 地址范围。

快速 IP 过滤

允许访问的 IP 地址范围是根据本机中所设置 IP 地址和子网掩码自动设置的。



提示

有关 IP 地址过滤设置的详细资料，请参见 HTML 使用说明书。

3.6 病毒扫描设置

本机具有病毒扫描功能。该功能可防止计算机病毒通过本机传播。该功能可检测发送到外部以及从外部接收的数据、连接到本机的 USB 存储器以及在本机存储设备上存储的数据中隐藏的病毒。如果检测到病毒，该功能会放弃作业或显示警告信息。另外，还可将检测到的内容作为历史记录记录。



提示

有关病毒扫描功能的详细资料，请参见 HTML 使用说明书。

3.7 其它安全功能

本机也提供以下安全功能。有关详细资料，请参见 HTML 使用说明书。

网络

SSL/TLS 通信：加密本机和计算机之间的通信以提高安全性。

打印

ID & 打印：在**触摸屏**上输入用户名和密码，并在经过认证后立即开始打印的功能。输出的打印纸不会无人看管，因此可以防止信息泄漏。

扫描

PDF 文件加密：可让您在以 PDF 格式传输扫描数据时，通过使用密码来限制文件查看。另外，加密文件可阻止第三方未经授权查看。

存储

加密设置：加密本机的存储设备。

4 如何使用 HTML 使用说明书

关于 HTML 使用说明书

选择首页上的所需功能，然后检查功能的详细信息。

在首页上选择 [前言] 可让您查看使用 HTML 使用说明书的详细方法。

操作环境

支持的操作系统

- Microsoft Windows 7 (SP1)/Windows 8.1/Windows 10

支持的网络浏览器

- Windows:
Microsoft Internet Explorer 10/11 (桌面版)、Microsoft Edge、最新版本的 Firefox、最新版本的 Google Chrome

显示器分辨率

- 1024 e 768 像素或以上



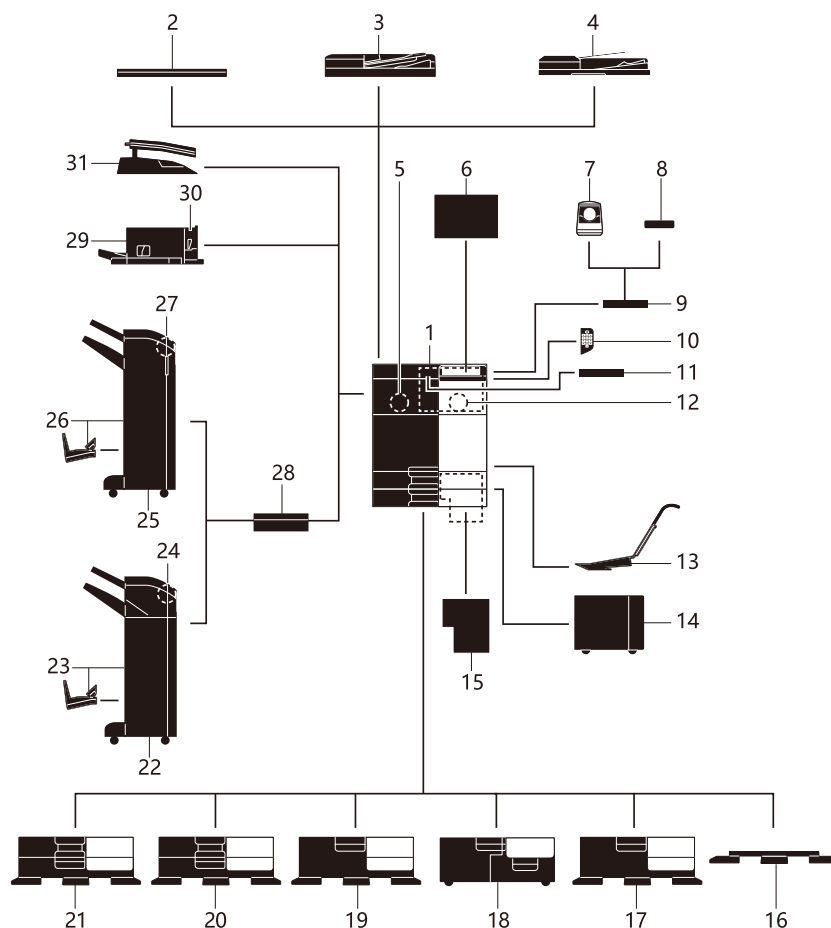
提示

- 我们建议您使用与操作系统兼容的最新网络浏览器以帮助您更方便、更舒适地使用本机。
- 确认网络浏览器中启用了 JavaScript。HTML 使用说明书的页面显示和搜索功能使用 JavaScript。

5 关于本机

5.1 选购组件

选购组件的列表



编号	名称	说明
1	主机	在扫描器部分扫描原稿，并在打印机部分打印扫描的图像。 该单元在本说明书中称为“本机”或“主机”。
2	原稿盖板 G0C-511	用于固定装入的原稿。
3	自动双面输稿器 GDF-632	自动逐页送入和扫描原稿。该单元还会反转和自动扫描双面原稿。 该单元在本说明书中称为 ADF 。
4	自动双面输稿器 GDF-714	自动逐页送入和扫描原稿。该单元只需将纸张送入到机器中一次，不必反转即可扫描双面原稿。 该单元在本说明书中称为 ADF 。
5	传真组件 GFK-514	用于将本机用作传真机。另外，该组件也可以连接多条电话线。
6	清洁单元 GCU-102	收集在本机中所产生的小颗粒（UFP）防止其从机器中溢出。
7	认证单元 GAU-102	扫描手指的指纹图案执行用户认证。 安装 认证单元 GAU-102 需要 工作台 GWT-506 。
8	认证单元 GAU-201S	通过扫描在 IC 卡或 NFC 兼容 Android 终端上记录的信息来进行用户认证。 安装 认证单元 GAU-201S 需要 安装组件 GMK-735 。 此单元也可安装在 工作台 GWT-506 上。

编号	名称	说明
9	工作台 GWT-506	提供一个临时放置原稿或其他材料的地方。也可以在安装 认证单元 GAU-102 或 认证单元 GAU-201S 时使用。
10	键小键盘 GKP-102	配备在 控制面板 侧面。 允许您使用硬件按键操作本机或输入数字。
11	键盘固定器 GKH-102	安装该固定器，使用外部键盘。 有关外部键盘的详细资料，请与维修人员联系。
12	安全组件 GSC-509	支持复印防止和密码复印功能，用于防止未经授权的复印。
13	安装组件 GMK-730	用于在横幅纸张上打印数据。
14	大容量纸盒 GLU-302	允许您最多装入 3000 张 A4 尺寸的纸张。 若要安装 大容量纸盒 GLU-302 ，在本机上必须安装 单纸盒纸柜 GPC-116 、 双纸盒纸柜 GPC-216 、 大容量纸盒 GPC-416 或 GPC-417 。
15	图像打印控制器 GIC-420	提供高质量打印效果。 安装 图像打印控制器 GIC-420 需要 视频接口组件 GVI-516 和 升级组件 GUK-115 。此外，在本机上必须安装 单纸盒纸柜 GPC-116 、 双纸盒纸柜 GPC-216 、 大容量纸盒 GPC-416 或 GPC-417 或 工作台 GDK-516 。
16	工作台 GDK-705	用于将本机安装在地面上。
17	工作台 GDK-516	用于将本机安装在地面上。
18	大容量纸盒 GPC-417	允许您在左侧纸盒中最多装入 1500 张 A4 尺寸纸张，在右侧纸盒中最多装入 1000 张纸。
19	大容量纸盒 GPC-416	允许您最多装入 2500 张 A4 尺寸的纸张。
20	双纸盒纸柜 GPC-216	允许您在顶部和底部纸盒中分别最多装入 500 张纸。
21	单纸盒纸柜 GPC-116	允许您在顶部纸盒中最多装入 500 张纸，并使用底部纸盒作为存储盒。
22	排纸处理器 GFS-539	将打印件输出前分页、分组和装订。 若要安装 排纸处理器 GFS-539 ，需要 中继传输单元 GRU-513 。此外，在本机上必须安装 单纸盒纸柜 GPC-116 、 双纸盒纸柜 GPC-216 、 大容量纸盒 GPC-416 或 GPC-417 或 工作台 GDK-516 。
23	排纸处理器 GFS-539 SD	将打印件输出前分页、分组、装订、折叠和装帧。 若要安装 排纸处理器 GFS-539 SD ，需要 中继传输单元 GRU-513 。此外，在本机上必须安装 单纸盒纸柜 GPC-116 、 双纸盒纸柜 GPC-216 、 大容量纸盒 GPC-416 或 GPC-417 或 工作台 GDK-516 。
24	打孔组件 GPK-524	将该单元安装到 排纸处理器 GFS-539/GFS-539 SD 上。 该单元支持打孔功能。
25	排纸处理器 GFS-536	将打印件输出前分页、分组和装订。 若要安装 排纸处理器 GFS-536 ，需要 中继传输单元 GRU-513 。此外，在本机上必须安装 单纸盒纸柜 GPC-116 、 双纸盒纸柜 GPC-216 、 大容量纸盒 GPC-416 或 GPC-417 或 工作台 GDK-516 。
26	排纸处理器 GFS-536 SD	将打印件输出前分页、分组、装订、折叠和装帧。 若要安装 排纸处理器 GFS-536 SD ，需要 中继传输单元 GRU-513 。此外，在本机上必须安装 单纸盒纸柜 GPC-116 、 双纸盒纸柜 GPC-216 、 大容量纸盒 GPC-416 或 GPC-417 或 工作台 GDK-516 。
27	打孔组件 GPK-520	将该单元安装到 排纸处理器 GFS-536/GFS-536 SD 上。 该单元支持打孔功能。
28	中继传输单元 GRU-513	将 排纸处理器 GFS-539/GFS-539 SD/GFS-536/GFS-536 SD 安装到本机上需要此单元。
29	排纸处理器 GFS-533	将该单元安装到本机的出纸盘上。 将打印件输出前分页、分组和装订。
30	打孔组件 GPK-519	将该单元安装到 排纸处理器 GFS-533 上。 该单元支持打孔功能。
31	作业分离器 GJS-506	将该单元安装到本机的出纸盘上。 该单元将打印件分页。

其它选购组件的列表

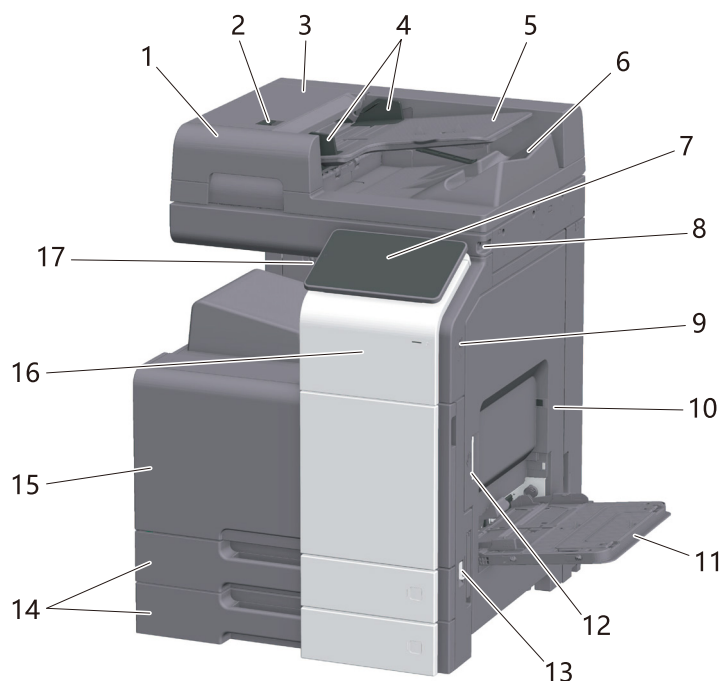
下列选购件内置在本机中，不在图中显示。

No.	名称	说明
1	印记单元 GSP-501	发送传真时为扫描的原稿添加印记。该单元允许您检查原稿是否已经扫描。
2	替换用印记 2	印记单元 GSP-501 的更换印记。
3	本地接口组件 GEK-608	使用语音导航功能时安装该单元。 新增了扬声器和 USB 端口。
4	本地接口组件 GEK-609	使用蓝牙 LE 兼容 iOS 终端的语音导航功能或连接功能时安装本单元。 增加了用于蓝牙 LE 通信的扬声器、USB 端口和接收设备。
5	视频接口组件 GVI-516	安装 图像打印控制器 GIC-420 需要此单元。
6	升级组件 GUK-115	安装 图像打印控制器 GIC-420 需要此单元。
7	i-Option GLK-102 v3	允许您添加 PDF 处理功能。
8	i-Option GLK-104 v3	允许您添加语音导航功能。
9	i-Option GLK-105 v5	允许您添加可查找的 PDF 功能。
10	i-Option GLK-106	用于添加特殊字体之一的条码字体。
11	i-Option GLK-107	用于添加特殊字体之一的 unicode 字体。
12	i-Option GLK-108	用于添加特殊字体之一的 OCR 字体。 标准情况下，可以使用 OCR-B 字体 (PostScript)。安装此选购件可以使用 OCR-A 字体 (PCL)。
13	i-Option GLK-110 v3	允许您将文件转换为 DOCX 或 XLSX 类型，或者生成高性能和高质量数据的生成功能。 该选购件中包含 i-Option GLK-102 v3 和 i-Option GLK-105 v5 的功能许可证。若要购买该选购件，您无需购买 i-Option GLK-102 v3 和 i-Option GLK-105 v5。 有关可添加功能的详细资料，请参见 HTML 使用说明书。
14	i-Option GLK-111	允许您添加 ThinPrint 功能。
15	i-Option GLK-114	允许您添加无伺服拉式打印功能。
16	i-Option GLK-116	允许您添加病毒扫描功能。
17	i-Option GLK-117	允许您添加 IP 传真 (SIP) 功能。
18	升级组件 GUK-221	可让您在无线网络环境下使用本机。
19	除湿加热器 GHT-509	防止纸盒中的纸张受到湿气的影响。 当您购买了单纸盒纸柜 GPC-116、双纸盒纸柜 GPC-216、大容量纸盒 GPC-416 或 GPC-417 时，可以安装除湿加热器 GHT-509。
20	电源变压安装组件 GTK-101	启用 大容量纸盒 GLU-302 的 除湿加热器 功能时需要安装此单元。
21	安装组件 GMK-734	用于打开或关闭 除湿加热器 GHT-509 操作。 当您购买了单纸盒纸柜 GPC-116、双纸盒纸柜 GPC-216、大容量纸盒 GPC-416 或 GPC-417 或工作台 GDK-516 时，可以安装安装组件 GMK-734。
22	安装组件 GMK-735	将 认证单元 GAU-201S 安装到主机中时需要。
23	自动纸张类型检知器 GIM-102	自动检测装入纸盒的纸张类型。
24	扩展内存 GEM-908	将存储设备添加到本机。 若要使用本单元，请更新本机的固件。有关详细资料，请与维修人员联系。

5.2 各组件的名称（主机）

正面

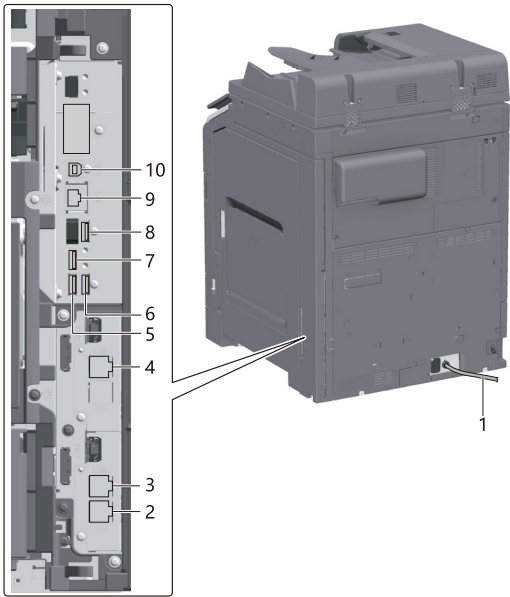
如图显示配备了自动双面输稿器GDF-714时的主机。



编号	名称	说明
1	自动双面输稿器	自动逐页送入和扫描原稿。该单元只需将纸张送入到机器中一次，不必反转即可扫描双面原稿。 该单元在本说明书中称为 ADF 。
2	左盖释放杆	用于打开左盖。
3	左盖	清除卡纸时打开左盖。
4	横向导板	沿原稿的宽度调整此导板。
5	原稿进纸盒	将原稿正面朝上装入到此纸盒中。
6	原稿出纸盘	扫描后的原稿会送出到此纸盘上。
7	控制面板	用于配置本机中的各种设置。
8	铁笔	用于选择触摸屏上的菜单，或者输入字符。
9	USB 端口 (A 类)USB2.0/1.1	用于将外部存储器单元（USB 闪存）连接到本机。
10	右门	打开此门可清除卡纸。
11	手送托盘	用于在非标准尺寸纸张、厚纸、透明胶片、明信片（A6 卡片）、信封或标签纸上打印数据。
12	右门释放杆	用于锁定右门。
13	主电源开关	按下该开关打开 / 关闭机器。
14	纸盒 1、纸盒 2	允许您最多装入 500 张普通纸。
15	前门	打开此门可更换碳粉盒或废粉盒，以及清洁打印头玻璃。
16	移动设备触摸区	该区域可以用来将本机与兼容 NFC 的 Android 终端或兼容蓝牙 LE 的 iOS 终端关联。
17	电源键	将本机切换到节能模式。

侧面 / 后部

本插图显示了主机以及自动双面输稿器 GDF-714 和传真组件 GFK-514。



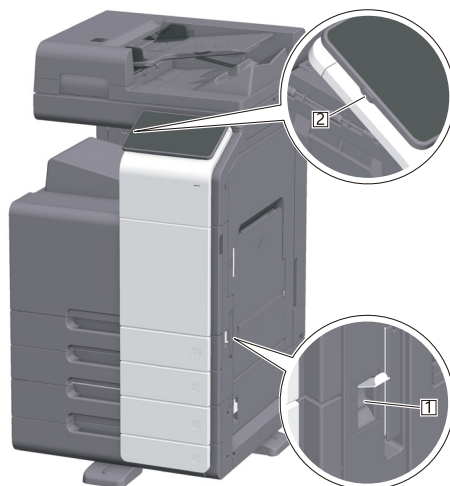
编号	名称	说明
1	电源线	用于为本机供电。
2	连接电话的插口（电话端口 1）	用于连接电话线。 即使使用多条线路时，也将电话线连接到此连接器。
3	电话插口 1（线路端口 1）	用于连接一般电话用户线路。 仅使用一条电话线路时，将电话线连接到此连接器。
4	电话插口 2（线路端口 2）	用于连接一般电话用户线路。
5	USB 端口（A 类）USB2.0/1.1	用于连接传真 1 线路（选购件）。
6	USB 端口（A 类）USB2.0/1.1	用于连接传真 2 线路（选购件）。
7	USB 端口（C 类）USB3.0	用于连接无线 LAN 接口组件（选购件）。
8	USB 端口（A 类）USB2.0/1.1	用于连接认证单元（选购件）。
9	网络连接器（10Base-T/100Base-TX/1000Base-T）	将本机用作网络打印机或网络扫描仪时连接到此端口。
10	USB 端口（B 类）USB2.0/1.1	将本机用作 USB 连接式打印机时连接到此端口。

提示

- 本产品的网络端口在 9 号和 10 号端口下面。当在网络端口中插入电缆时，端口即被激活。

5.3 电源

本机有**主电源开关**和**电源键**。



No.	名称	说明
1	主电源开关	打开或关闭本机的主电源。有关如何打开或关闭主电源的详细资料，请参见第 18 页。
2	电源键	将本机切换到节能模式。此功能可降低功耗，更有效地节约电能。有关如何使用 电源键 的详细资料，请参见 HTML 使用说明书。

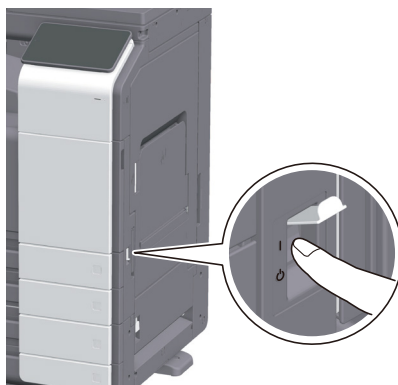
备注

打印时，不要关闭**主电源开关**，或按下**电源键**。否则，可能导致卡纸。

如果本机正在运行时关闭**主电源开关**或按下**电源键**，系统将删除当前已装入的数据或正在通信的数据以及排队的数据。

打开和关闭电源

- 1 打开主电源时，打开**主电源开关盖**，然后按**主电源开关**的 **ON** 。



控制面板上的**电源指示灯**亮起，**触摸屏**上显示开始屏幕。

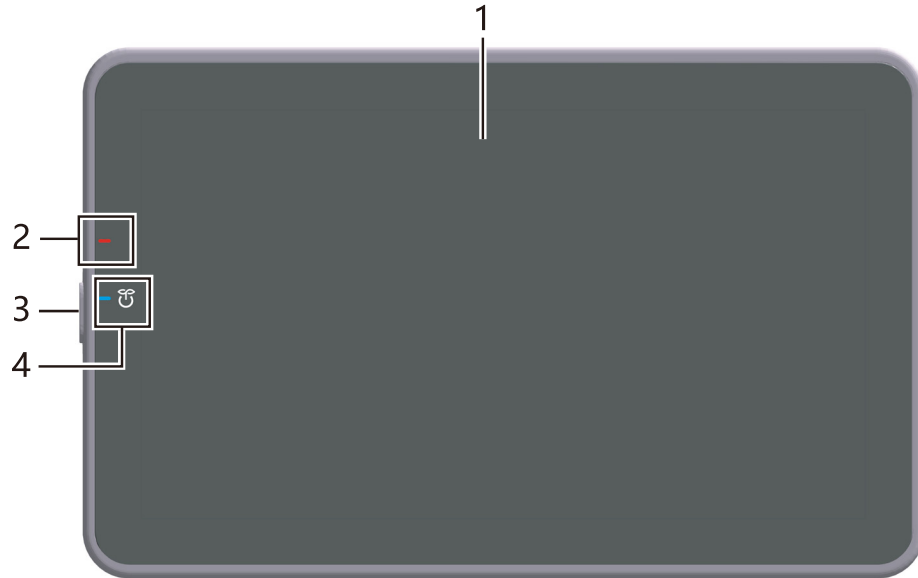
- 2 关闭主电源时，打开**主电源开关盖**，然后按**主电源开关**的 **OFF** 。

备注

重启本机时，关闭**主电源开关**，经过至少 10 秒，然后重新开启主电源开关。否则可能会造成操作故障。

6 关于面板

6.1 控制面板



编号	名称	说明
1	触摸屏	显示设置画面和信息。 直接按此面板即可执行操作。
2	警告指示灯	通过指示灯的颜色、是否闪烁或是否亮起来指示本机的状态。 - 闪烁（橙光）：警告 - 亮起（橙光）：本机已停止运行。
3	电源键	将本机切换到节能模式。有关如何使用 电源键 的详细资料，请参见HTML 使用说明书。
4	电源指示灯	通过指示灯的颜色指示电源状态。 - 亮起（蓝光）：正常状态 - 闪烁（蓝光）：节能模式或睡眠模式 - 亮起（橙光）：副电源关闭 - 闪烁（橙光）：ErP 自动电源关闭

6.2 触摸屏

主屏幕

主屏幕的布局如下。



编号	名称	说明
1	用户 / 账户名	启用用户认证和账户跟踪时显示。 打开左侧区域显示当前登录用户或账户名的名称。 触摸 [退出] 即可注销。
2	[作业列表]	显示活动或预备作业。必要时可以检查作业日志或打印通讯报告。 该列表会在 [作业列表] 键上显示当前正在运行作业的操作状态。必要时，可使用 [作业列表] 键旁显示的停止键停止活动作业。
3	通知图标	可以检查与本机状态相关的警告或通知。
4	设备信息图标	可以检查当前日期和时间、内存中的可用空间以及碳粉余量。 相应的设备信息会在以下情况下显示： • 将非标准的 USB 闪存连接到本机时； • 假脱机设备信息日志时； • 传输图像日志时； • 本机处于传真重拨等待状态时； • 本机正在接收数据时； • 本机正在发送数据时； • 发生邮件服务器 (POP) 连接错误时；或者 • 已启用增强安全模式时。
5	信息图标	显示用户的信息。
6	功能键	显示指派给任何功能的快捷键。
7	页面指示器	可以检查当前显示的页码。
8	左侧区域打开 / 关闭图标	打开或关闭左侧区域。 打开左侧区域可在左侧区域中显示图标的名称。
9	[自定义主屏]	设置在主屏幕上显示的功能键。
10	[Language]	暂时对面板上要显示的语言进行更改。 当 [临时更改语言] 设置为开启时，将显示此选项。
11	[机器设置]	配置本机的设置或检查本机的使用状态。

6.3 登录方式

启用用户认证时：

在本机上启用了用户认证时，将显示登录画面。输入用户名和密码，执行用户认证。

0 登录画面的内容根据本机认证设置而有所不同。

0 如果启用了公共用户访问（未注册用户），可触摸登录画面上的〔公共用户使用〕，在无认证的情况下操作本机。

1 输入用户名和密码。

The screenshot shows a login interface with a dark header bar containing '登录' (Login) and '作业显示' (Job Display) tabs, along with a printer icon and an information icon. A blue link '公共用户使用>' (Public User Use >) is in the top right. The main area has a light purple background. On the left, there are labels: 'ID & 打印', '操作权限', '用户名', '密码', and '服务器名称'. On the right, there are corresponding input fields: a dropdown for '打印后退出' (After printing, exit), a dropdown for '用户' (User), a text box for '用户名' (Username), a text box for '密码' (Password), and a text box for '主机' (Host) under the '服务器名称' (Server Name) label. At the bottom right are '清除' (Clear) and '登录' (Login) buttons. At the very bottom are navigation icons: a home icon, a back icon, a '重置' (Reset) button, a '停止' (Stop) button with a red circle and slash, and a '开始' (Start) button with a play icon.

2 显示〔服务器名称〕时，选择要执行认证的服务器。

% 默认会选择默认的认证服务器。

3 显示〔操作权限〕时，选择登录用户的操作权限。

% 如需以注册用户身份登录，请选择〔用户〕。

% 如需以管理员身份登录，请选择〔管理员〕。

% 如需以用户 Box 管理员身份登录，请选择〔用户 Box 管理〕。

4 显示〔认证方式〕时，选择认证方法。

5 触摸〔登录〕。

认证成功后，便可操作本机。登录过程中，用户名会在画面上显示。

如果显示账户跟踪的登录画面，请在之后执行账户跟踪。有关账户跟踪操作的详细资料，请参见第 22 页。

6 目标操作完成后，请选择访问键 (⏏) 注销。

% 如果在登录期间将本机闲置了特定的时间（默认值为〔1〕分钟），用户将自动注销。

7 触摸注销确认画面上的〔是〕。

启用账户跟踪时：

在本机上启用了账户跟踪时，将显示登录画面。输入账户名和密码以执行账户跟踪。

0 登录画面的内容根据本机认证设置而有所不同。

1 输入账户名和密码。

% 仅使用密码执行账户跟踪时，数字键盘会显示在登录画面上。如果密码仅是数字，则可以使用数字键盘输入密码。如果密码包含字符，触摸 [密码] 的输入区域，然后输入密码。

The image shows a login screen with a dark header bar containing the text '登录' (Login) and '作业显示' (Job Display), along with a refresh icon and an information icon. Below the header, there are two input fields: '帐户名' (Account Name) and '密码' (Password). To the right of the password field is a '清除' (Clear) button. Below the input fields is a large blue '登录' (Login) button. At the bottom of the screen, there is a navigation bar with several icons: a home icon, a back icon, a reset icon labeled '重置', a stop icon labeled '停止', and a start icon labeled '开始'.

2 触摸 [登录]。

认证成功后，便可操作本机。登录过程中，账户名会在画面上显示。用户认证和账户跟踪一起启用时，会在画面上显示用户名。

3 目标操作完成后，请选择访问键 (🔑) 注销。

% 如果在登录期间将本机闲置了特定的时间（默认值为 [1] 分钟），用户将自动注销。

4 触摸注销确认画面上的 [是]。

7 装入原稿和纸张

7.1 装入原稿

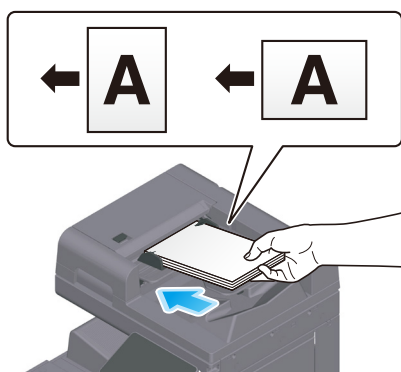
装入原稿方法分为两种：将原稿装入 **ADF**（自动输稿器），以及将原稿直接装入到**稿台**上。

选择适合您需求的方法。

7.1.1 将原稿装入 ADF

当您想要扫描包含多页的原稿或者具有不同尺寸的纸张原稿时，该功能特别有用。

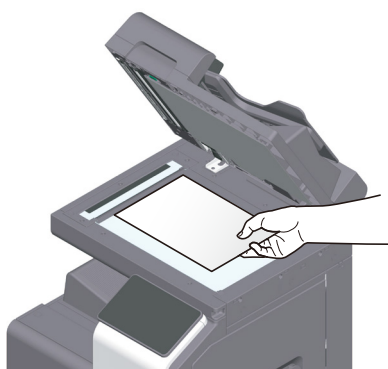
- 放置原稿时让第一页在顶部。
- 装入原稿时将扫描面朝上。
- 滑动**横向导板**适合原稿尺寸。



7.1.2 将原稿放在稿台上

想要扫描较小的原稿如书本、杂志或名片时，该功能非常有用。

- 放置原稿时将扫描面朝下。
- 将原稿对齐**稿台**左后侧的▲标记。



7.2 装入纸张

由于在常规使用期间装入常用纸张，因此不需要纸张设置。

本部分介绍了如何使用通常不装入纸盒的纸张。

装入信封、明信片、标签纸和索引纸的方法如下。

7.2.1 在纸盒 1 至纸盒 2 中装入纸张

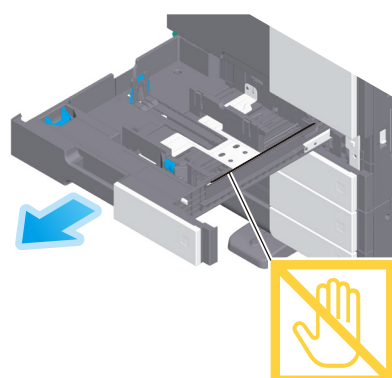
最多可以向各纸盒装入 500 张普通纸。

适用的纸张类型

普通纸、仅限单面纸、薄纸、明信片（A6 卡片）、信封、特殊纸张、厚纸、信头纸、彩色纸、再生纸

如何装入纸张

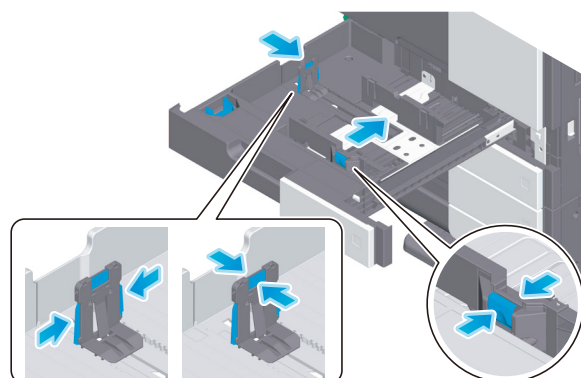
- 1 拉出纸盒。



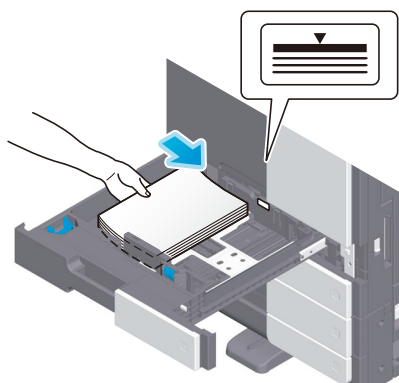
备注

小心不要触摸**胶片**。

- 2 将**横向导板**滑动到适合所装入纸张尺寸的位置。



3 将纸张打印面朝上装入纸盒。



4 装入普通纸之外的纸张时，请根据需要指定纸张类型。

- % 选购的**自动纸张类型检知器**会自动检测纸张类型。
- % 如果设置为不自动检测纸张类型，则需要指定纸张类型。
- % 有关上述内容的详细资料，请参见 HTML 使用说明书。

7.2.2 将纸张装入手送托盘

选择纸盒之外的纸张尺寸或者在信封或胶片上进行打印时，请使用**手送托盘**。

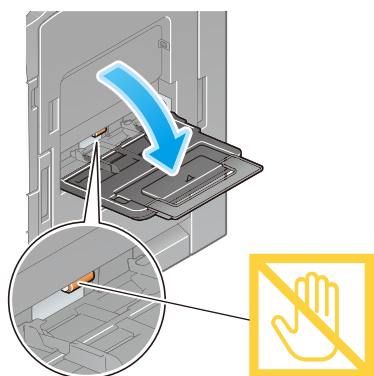
若要使用**手送托盘**，请指定纸张类型和纸张尺寸。

适用的纸张类型

普通纸、仅限单面纸、特殊纸张、厚纸、明信片（A6 卡片）、透明胶片、信头纸、彩色纸、信封、标签纸、索引纸、再生纸和横幅纸

如何装入纸张

1 打开手送托盘。



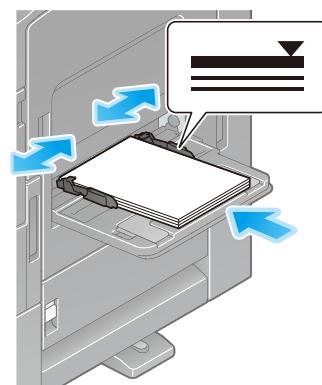
- % 装入大尺寸纸张时，拉出**纸盒扩展器**。

备注

注意不要用手触摸**拾纸辊**的表面。

2 将打印面朝下装入纸张，然后将**横向导板**与纸张对齐。

- % 将纸张插入纸盒，直到其边缘紧贴背面。



备注

装入纸张时，纸堆的顶部不得超过，标记。

如果纸张弯曲，装入前将纸弄平。

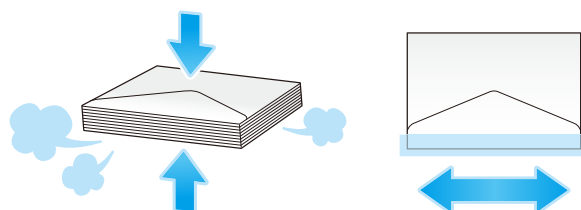
3 根据需要指定纸张类型和纸张尺寸。

- % 选购的**自动纸张类型检知器**会自动检测纸张类型。
- % 如果设置为不自动检测纸张类型，则需要指定纸张类型。
- % 有关纸张尺寸设置方法和上述内容的详细资料，请参见 HTML 使用说明书。

7.2.3 装入信封

使用信封时的注意事项

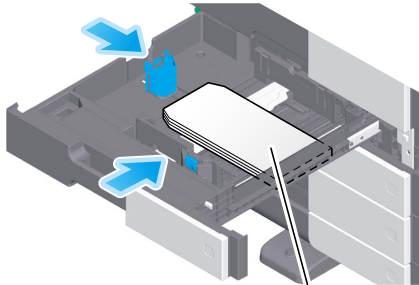
- 排空信封里面的空气，沿信封盖折线压紧。
- 请勿使用在纸张封口盖或被封口盖覆盖的部分上有胶水或隔离纸的信封。
- 信封盖一面不能进行打印。
- 装入信封时如果封口盖打开，请另外选择符合的标准尺寸。不必测量封口盖打开时的信封尺寸以作为自定义尺寸信封设置尺寸。



适用于纸盒 1

最多可以向纸盒装入 70 个信封。

- 装入信封时将信封盖朝下。
- 当装入长度为 182 mm 或以下的信封时，将附件安装在**横向导板**上。
- 将**横向导板**对齐信封尺寸。
- 从 [纸张尺寸] 的 [信封 / A6 卡片] 选择所需的信封尺寸。



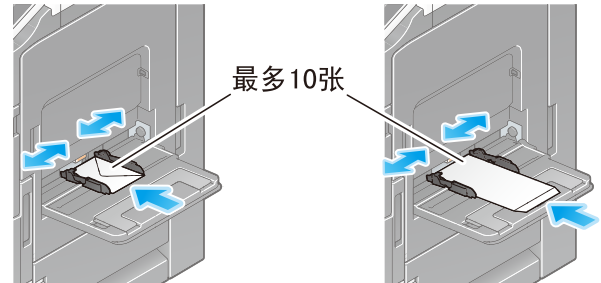
最多70张



适用于手送托盘

最多可以向纸盒装入 10 个信封。

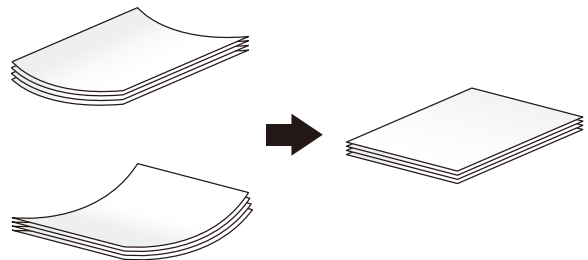
- 装入信封时将信封盖朝上。
- 将**横向导板**对齐信封尺寸。
- 从 [纸张尺寸] 的 [信封 / A6 卡片] 选择所需的信封尺寸。



7.2.4 装入明信片

使用明信片的注意事项

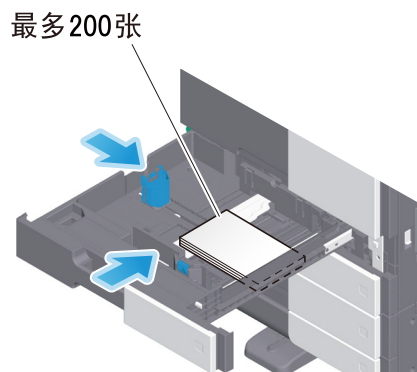
- 装入卷曲的明信片时，请将其解开卷曲。
- 使用 A6 卡片规格之外的明信片时，确认其尺寸，然后选择 [纸张尺寸] - [定制尺寸] 来指定尺寸。



适用于纸盒 1

最多可以向纸盒装入 200 张明信片。

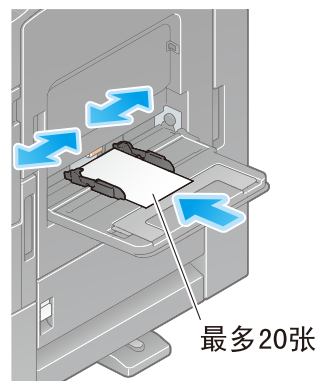
- 将明信片打印面朝上装入。
- 对于纸盒 1，将附件安装在**横向导板**上。
- 将**横向导板**与明信片尺寸对齐。
- 从 [纸张尺寸选项] 中选择 [A6 卡]。



适用于手送托盘

最多可以向纸盒装入 20 张明信片。

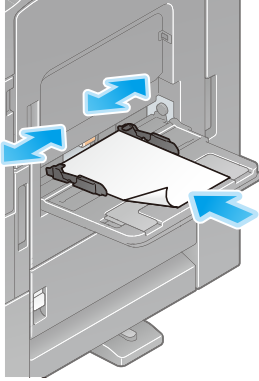
- 将明信片打印面朝下装入。
- 将**横向导板**与明信片尺寸对齐。
- 从 [纸张尺寸] 的 [信封 / A6 卡片] 选择所需的明信片尺寸。



7.2.5 装入标签纸

标签纸包含正面纸（打印侧）、粘贴层和纸板。剥下纸板，然后就可以将标签粘在其它物体上。最多可以向纸盒装入 20 张标签纸。

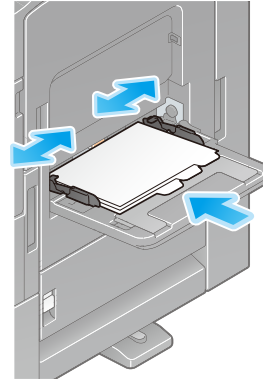
- 将进行打印的一面朝下放置，如图所示装入标签纸。
- 将**横向导板**与标签纸尺寸对齐。
- 从〔纸张类型〕中选择〔厚纸 1+〕。（当本机配备**自动纸张类型检知器**时不需要。）



7.2.6 装入索引纸

最多可以向纸盒装入 20 张索引纸。

- 将进行打印的一面朝下放置，如下所示对齐标签面。
- 将**横向导板**与索引纸尺寸对齐。
- 从〔纸张类型〕中选择〔索引纸〕。



8 本机中的可用操作

本机提供了复印功能、打印功能以及扫描 / 传真功能等主要功能。本部分介绍了各功能的基本操作。
如果想要了解更详细的说明或操作方法，请参见使用说明书 CD 中附带的 HTML 使用说明书。

8.1 如何复印

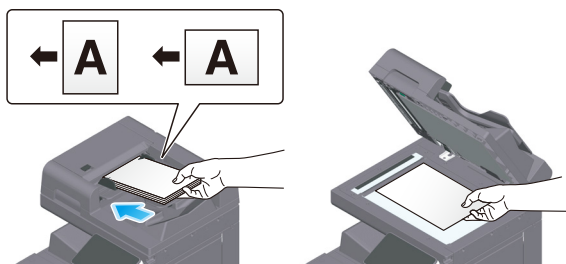
基本复印操作

本部分介绍了基本复印操作。

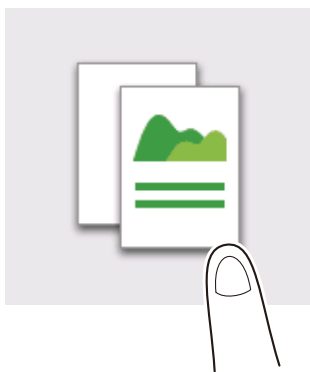
- 1 如果启用了用户认证，则会出现登录画面。输入所需项目，然后触摸 [登录]。



- 2 装入原稿。



- 3 触摸主屏幕上的 [复印]。



- 4 根据需要设置复印选项。



- 5 必要时使用数字键盘指定份数。

- 6 使用开始键开始复印。

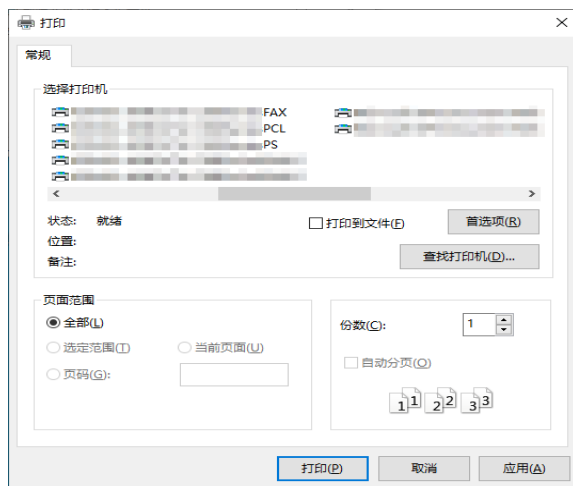


8.2 如何打印

基本打印操作

本部分介绍了基本打印操作。

- 1 使用应用程序软件打开文档数据。从 [文件] 菜单, 选择 [打印]。
- 2 检查 [打印机名称] (或 [选择打印机]) 并确认已经选择了所需的打印机。
% [打印] 对话框因应用程序而异。



- 3 指定打印范围和打印份数。
- 4 单击 [属性] (或 [首选项]) 以根据需要更改打印机驱动程序的打印设置。
- 5 单击 [打印]。

8.3 如何扫描

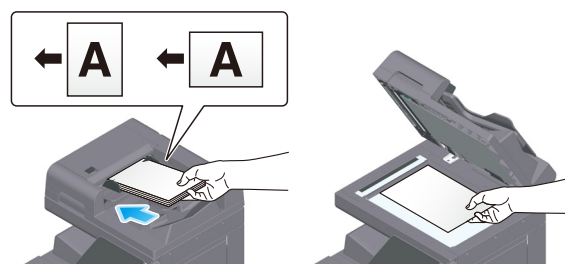
基本扫描操作

本部分介绍了基本扫描操作。

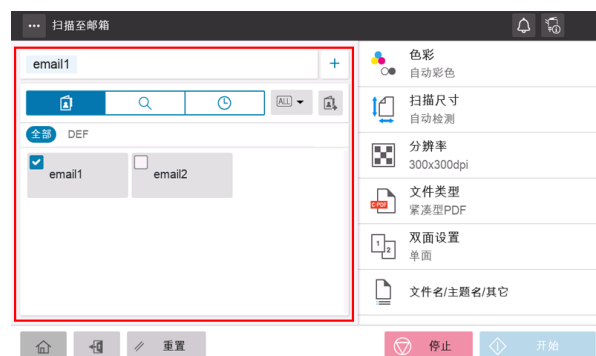
- 1 如果启用了用户认证, 则会出现登录画面。输入所需项目, 然后触摸 [登录]。



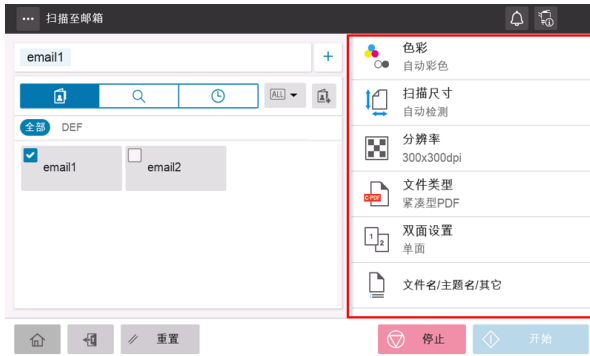
- 2 装入原稿。



- 3 触摸主屏幕上的扫描功能键。
- 4 指定目的地。



5 根据需要指定传输选项。



6 使用开始键开始发送。



10 如有问题请阅读本部分

10.1 主要信息和排除方法

10.1.1 检查触摸屏上的通知信息

有机器状态警告或注意通知时，会在主屏幕上显示通知图标。可以触摸图标检查通知内容。

1 触摸主屏幕上的通知图标。



2 触摸 [ATTENTION 列表]，然后检查通知列表。



10.1.2 发生卡纸 / 卡钉时出现的画面

如果本机中发生卡纸或卡钉时，会在本机的屏幕上显示卡纸清除步骤以及卡纸 / 卡钉的位置。确认清除步骤及卡住位置，然后遵照指导清除卡住的物品。

如果未完全清除卡纸，警告信息不会重置。有关卡纸信息未重置时应如何操作的详细资料，请参见 HTML 使用说明书。



清除卡纸后，会显示指示如何正确装入纸张或原稿的画面。



放回原稿或纸张，然后触摸 [/] 或 [完成] ；系统重新开始扫描或打印原稿。

项目	说明
[开始指导]	启动说明如何清除卡纸 / 卡钉的指导。
[显示更改]	切换显示卡纸清除步骤的画面和显示卡纸位置的画面。
数字（表示发生卡纸 / 卡钉部位的位置编号）	显示带有圆圈数字（指示发生卡纸 / 卡钉的部位）的部位图表。

10.1.3 出现错误信息时

检测到错误时，会出现以下信息。请根据屏幕上显示的信息采取适当的措施。如果无法解决错误，请记下 [故障代码]，从电源插座中拔出电源插头，然后与维修人员联系。

在正常情况下，维修人员的电话号码与传真号码位于屏幕的中央。



备注

如果在检测到问题后可以将故障部分隔离以便继续进行操作，则会显示 [继续] 或 [恢复数据]。若要继续操作，选择任意键。但是，问题并没有被解决，因此请立即与维修人员联系。

10.2 触摸屏无显示时

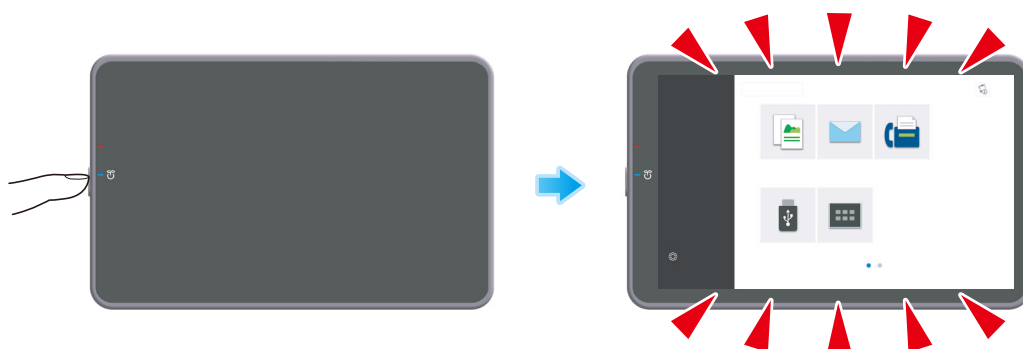
如果经过特定时间长度后没有在本机上执行任何操作，**触摸屏**可能会熄灭。

请检查以下项目：

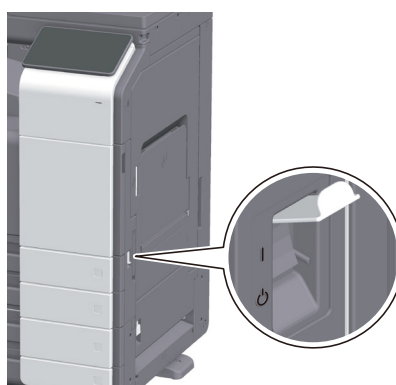
- **触摸触摸屏**。在节能（低功耗 / 睡眠）模式下，当触摸**触摸屏**或按下**控制面板**上的按键时，本机会从节能模式恢复，**触摸屏**也将正常显示。



- 在**控制面板**上，按**电源**键。如果周定时器设置将机器置于 Erp 自动电源关闭模式，按**电源**键以显示**触摸屏**。若要在预设的操作时间外进行使用，请按照屏幕指示操作。



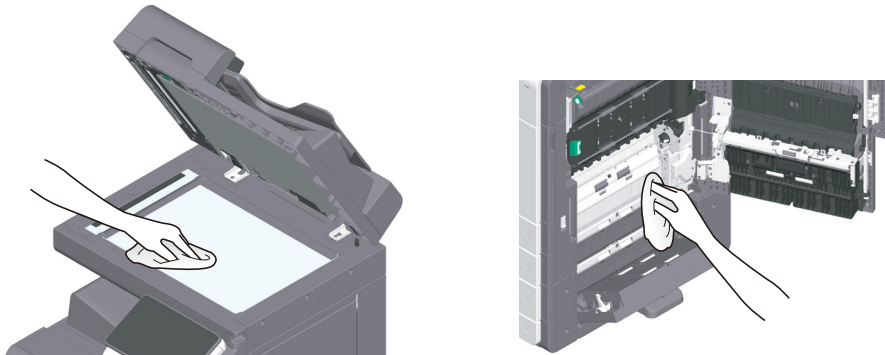
- 确认**主电源开关**已打开。



10.3 打印质量下降时

清洁稿台和拾纸辊

用干燥的软布擦拭表面。



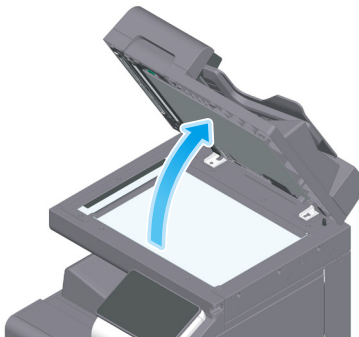
7 注意

- 本机内部存在高温区，可能会导致灼伤。检查本机内部故障（如送纸故障）时，请勿触摸贴有“Caution HOT”注意标签的位置（定影单元周围等）。可能会导致灼伤。

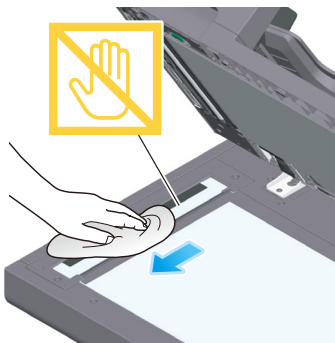
清洁狭长扫描玻璃

0 当在本机上安装了自动双面输稿器 DF-632 或自动双面输稿器 GDF-714 时执行该步骤。

1 打开 ADF。



2 用清洁的干布擦除狭长扫描玻璃上的污渍。



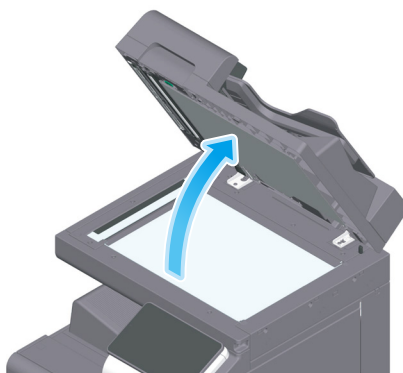
备注

请勿触摸狭长扫描玻璃。

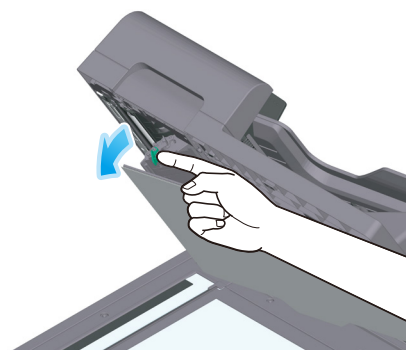
清洁狭长扫描玻璃（背面）

0 在本机上安装了自动双面输稿器 GDF-714 时需要进行清洁。

1 打开 ADF。

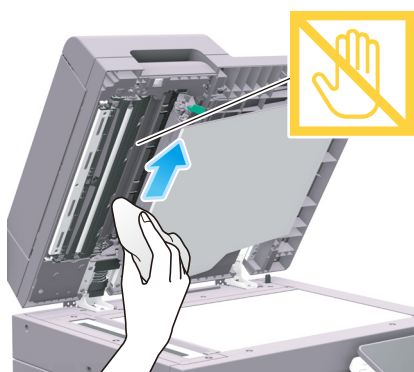


2 打开打开和关闭导板。



% 释放打开和关闭导板的锁定杆，然后打开打开和关闭导板。

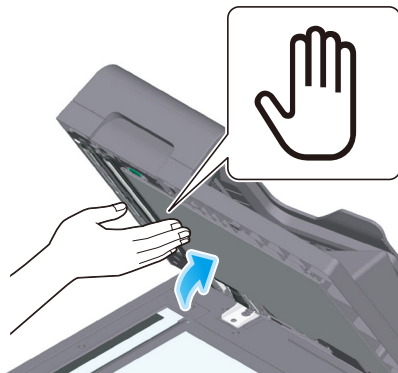
3 用清洁的干布擦除狭长扫描玻璃（背面）上的污渍。



备注

请勿触摸狭长扫描玻璃（背面）。

- 4 关闭在步骤 2 中打开的**打开和关闭导板**。

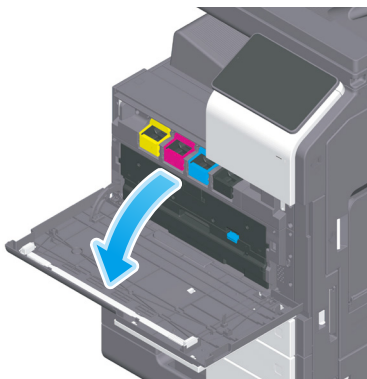


% 按下**打开和关闭导板**中央的手形标志，并检查**打开和关闭导板**是否已安全锁定。

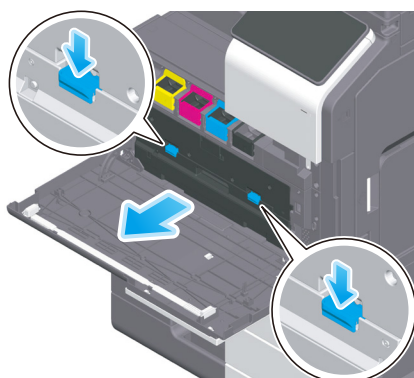
清洁打印头玻璃

如果**打印头玻璃**变脏，打印质量将变差。如果此情况发生，按下列步骤清洁**打印头玻璃**。

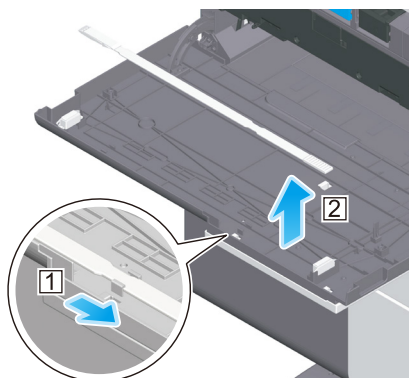
- 1 打开机器的**前门**。



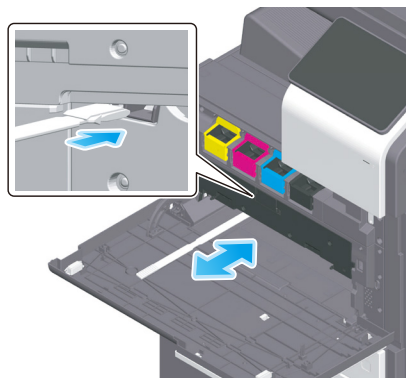
- 2 拆下**废粉盒**。



- 3 将**打印头清洁剂**从机器的**前门**拆下。



- 4 慢慢将**打印头清洁剂**完全插入到**打印头玻璃**部位的后端，然后慢慢将其拉出。
% 为所有的**打印头玻璃**部分重复此操作约 3 次。



- 5 将**打印头清洁剂**安装到机器的**前门**上。
- 6 安装**废粉盒**。
- 7 关闭机器的**前门**。

10.4 出现更换耗材或执行清洁的信息时

显示应更换本机中所使用的过期耗材信息。另外，当**狭长扫描玻璃**变脏时也会出现信息。

请按照所示信息中的指示更换耗材或清洁**狭长扫描玻璃**。如果即使进行更换或清洁后仍显示该信息，请与维修人员联系。



10.4.1 关于显影单元

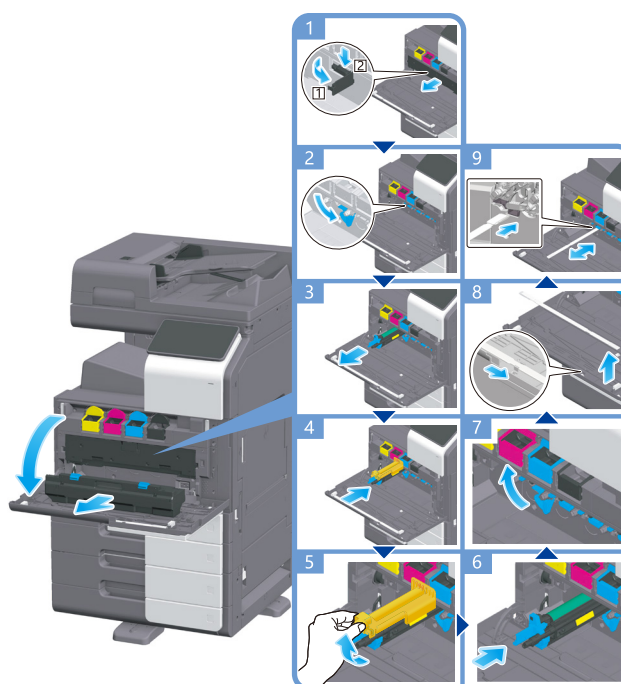
需要更换**显影单元**时，本机将显示信息提示您联系维修人员。如果显示该信息，请与维修人员联系。

10.4.2 关于鼓组件

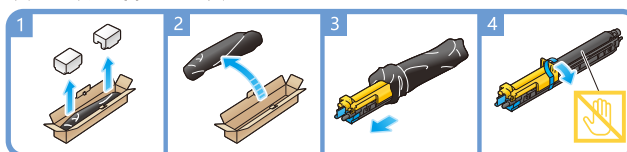
需要更换**鼓组件**时，本机将显示信息提示您联系维修人员。如果显示该信息，请与维修人员联系。

更换鼓组件

仅黑色的**鼓组件**为更换目标。



打开鼓组件的包装



提示

- 维修人员将收集已使用的**鼓组件**。请将其放在黑色塑料袋中，并放在盒子中保存。
- **鼓组件**可能会由于暴露在光线下而损坏。在安装之前请勿将其从黑色塑料袋中取出。
- 在黑色外的其他**鼓组件**需要更换时，本机可强制使用黑白模式继续打印。触摸 [继续]，然后选择所需的打印作业。
- 更换**鼓组件**后，请务必清洁各颜色的**打印头玻璃**。有关如何清洁**打印头玻璃**的详细资料，请参见第 40 页。

7 警告

- 请勿将碳粉或装有碳粉的容器（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）扔入明火。碳粉受热可能会飞散，并因此导致灼伤或其它伤害。

7 注意

- 请勿将碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）遗留在儿童方便触及的位置。舔食或吞咽这些物品可能会损害健康。
- 请勿将碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）放在精密仪器或记录媒体等易受磁力影响的物体旁边。否则会导致这些产品发生故障，从而导致本机发生故障。
- 请勿强行打开碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）。如果碳粉从碳粉瓶内洒出，应极其小心，避免吸入碳粉或使之与皮肤接触。
- 如果碳粉落到皮肤或衣服上，请用肥皂和水彻底清洗。
- 如果吸入碳粉，请转移到空气清新的地方，并用大量的水反复漱口。如果出现咳嗽等症状，请就诊。
- 如果碳粉进入您的眼睛，应立即用自来水冲洗眼睛 15 分钟以上。如果仍感到刺激，请就诊。
- 如果吞入碳粉，请冲洗口腔，然后饮几杯水。如有必要，请就诊。

10.4.3 关于碳粉盒

碳粉盒中的碳粉即将用尽时

在即将需要更换**碳粉盒**之前，本机将提前显示一条警告信息。请根据维修合同准备用于更换的**碳粉盒**。

需要更换碳粉盒时

需要更换**碳粉盒**时，将显示一条更换提醒信息。根据维修合同进行更换。可以在屏幕上显示更换步骤并确认。

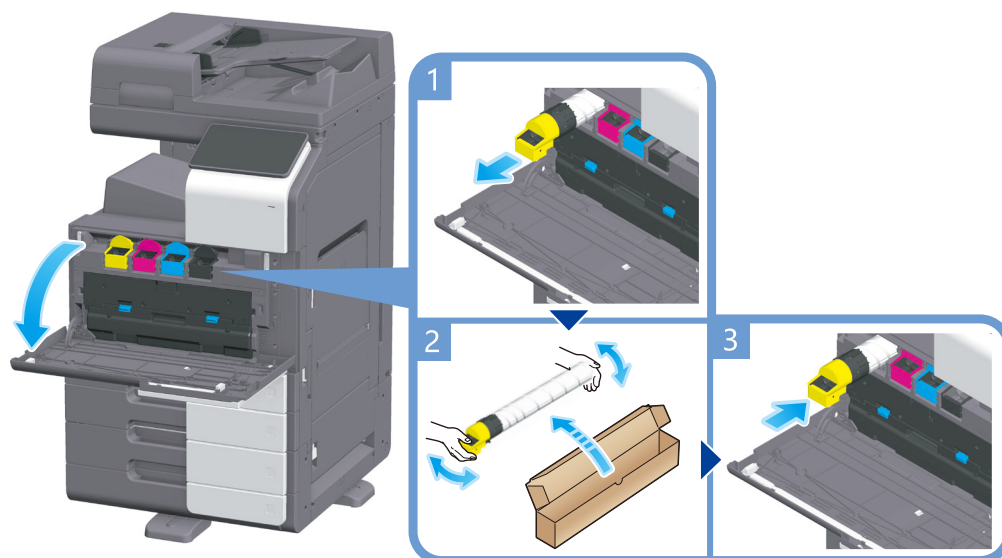


提示

- 请勿更换不显示颜色的**碳粉盒**。

更换碳粉盒

下面将以**黄色碳粉盒**为例介绍如何更换碳粉盒：



提示

- 安装新的**碳粉盒**前，要将其充分摇动，大概 5 到 10 次。
- 如果黑色外的其他碳粉盒用尽，本机可强制使用黑白模式继续打印。触摸 [继续]，然后选择所需的打印作业。
- 不要强行打开或拆开**碳粉盒**（碳粉容器）。
- 不要强行除去或处置**碳粉盒**（碳粉容器）中遗留的碳粉。

备注

安装每个标签色的**碳粉盒**。如果以不正确的方式强力安装**碳粉盒**，可能导致故障。

7 警告

- 请勿将碳粉或装有碳粉的容器（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）扔入明火。碳粉受热可能会飞散，并因此导致灼伤或其它伤害。

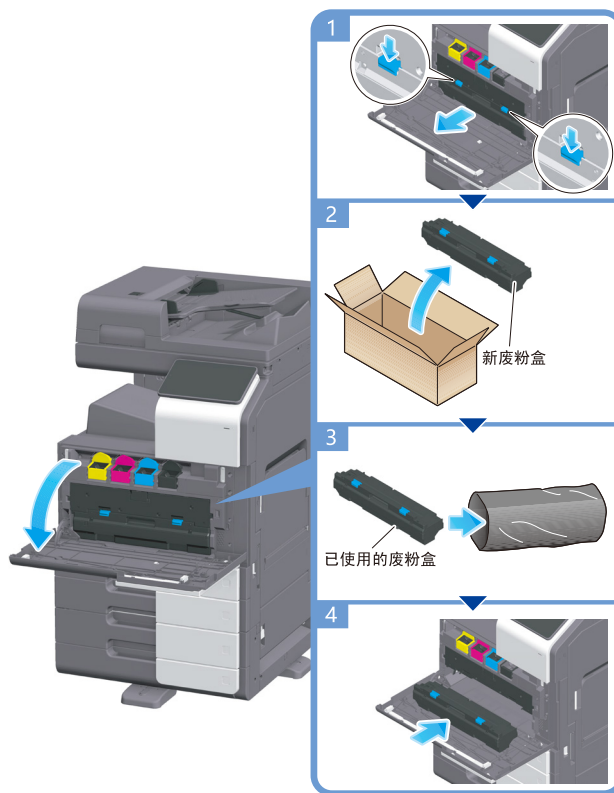
7 注意

- 请勿将碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）遗留在儿童方便触及的位置。舔食或吞咽这些物品可能会损害健康。
- 请勿将碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）放在精密仪器或记录媒体等易受磁力影响的物体旁边。否则会导致这些产品发生故障，从而导致本机发生故障。
- 请勿强行打开碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）。如果碳粉从碳粉瓶内洒出，应极其小心，避免吸入碳粉或使之与皮肤接触。
- 如果碳粉落到皮肤或衣服上，请用肥皂和水彻底清洗。
- 如果吸入碳粉，请转移到空气清新的地方，并用大量的水反复漱口。如果出现咳嗽等症状，请就诊。
- 如果碳粉进入您的眼睛，应立即用自来水冲洗眼睛 15 分钟以上。如果仍感到刺激，请就诊。
- 如果吞入碳粉，请冲洗口腔，然后饮几杯水。如有必要，请就诊。

10.4.4 关于废粉盒

废粉盒已满时，会显示提示您更换的信息（用户更换时）。按照显示的向导采取措施。

更换废粉盒



提示

- 维修人员将收集已使用的**废粉盒**。请将其放在塑料袋中，并放在盒子中保存。

7 警告

- 请勿将碳粉或装有碳粉的容器（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）扔入明火。碳粉受热可能会飞散，并因此导致灼伤或其它伤害。

7 注意

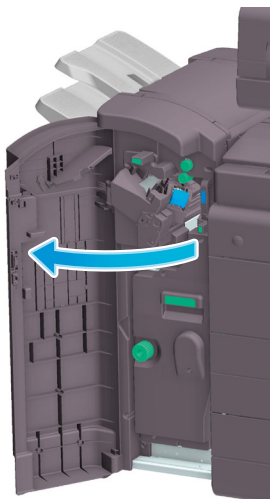
- 请勿将碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）遗留在儿童方便触及的位置。舔食或吞咽这些物品可能会损害健康。
- 请勿将碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）放在精密仪器或记录媒体等易受磁力影响的物体旁边。否则会导致这些产品发生故障，从而导致本机发生故障。
- 请勿强行打开碳粉的关连部件（碳粉盒、显影部件和废粉盒等）。如果碳粉从碳粉瓶内洒出，应极其小心，避免吸入碳粉或使之与皮肤接触。
- 如果碳粉落到皮肤或衣服上，请用肥皂和水彻底清洗。
- 如果吸入碳粉，请转移到空气清新的地方，并用大量的水反复漱口。如果出现咳嗽等症状，请就诊。
- 如果碳粉进入您的眼睛，应立即用自来水冲洗眼睛 15 分钟以上。如果仍感到刺激，请就诊。
- 如果吞入碳粉，请冲洗口腔，然后饮几杯水。如有必要，请就诊。

10.4.5 关于订书钉盒

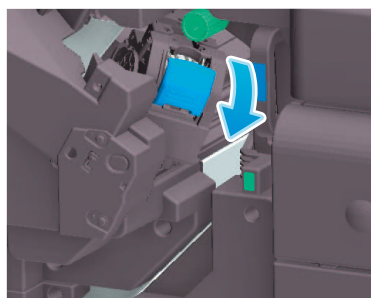
排纸处理器中的订书钉用尽时，会显示提示您进行补充的信息。请参见机器内部的标签采取相应措施。

更换订书钉盒（用于排纸处理器 GFS-539 / 排纸处理器 GFS-539 SD）

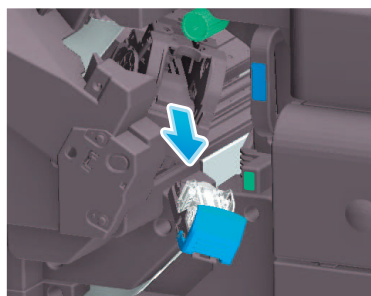
- 1 打开排纸处理器的前门。



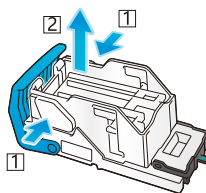
- 2 解锁订书钉盒。



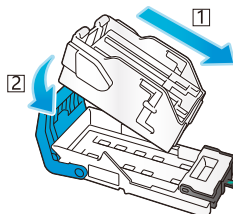
- 3 拉出订书钉盒。



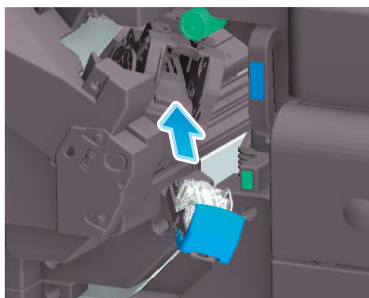
- 4 从订书钉盒拆下任何空的装订盒。



- 5 将新的装订盒安装到订书钉盒。



- 6 安装订书钉盒。



- 7 关闭排纸处理器的前门。



提示

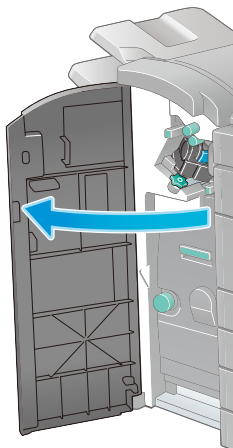
- 不要除去机器中遗留的订书钉。否则，将激活装订功能，却不会装订任何纸张。

备注

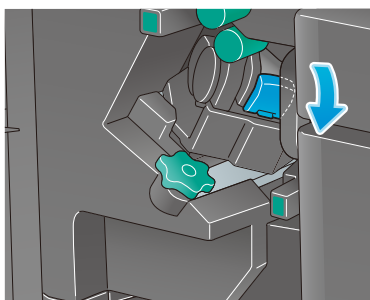
一定要在相关信息显示后再更换订书钉盒。在没有显示相关信息时卸下订书钉盒，可能导致故障。

更换订书钉盒（用于排纸处理器 GFS-536 / 排纸处理器 GFS-536 SD）

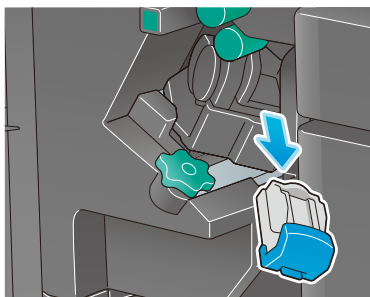
- 1 打开排纸处理器的前门。



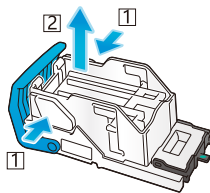
- 2 解锁订书钉盒。



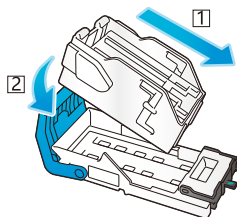
- 3 拉出订书钉盒。



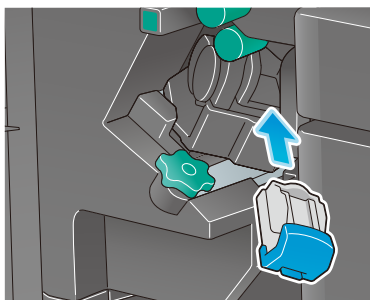
4 从订书钉盒拆下任何空的装订盒。



5 将新的装订盒安装到订书钉盒。



6 安装订书钉盒。



7 关闭排纸处理器的前门。



提示

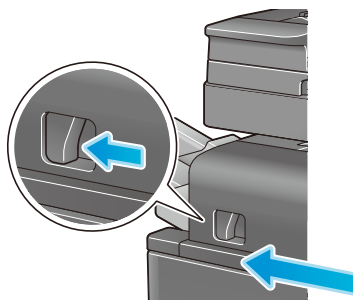
- 不要除去机器中遗留的订书钉。否则，将激活装订功能，却不会装订任何纸张。

备注

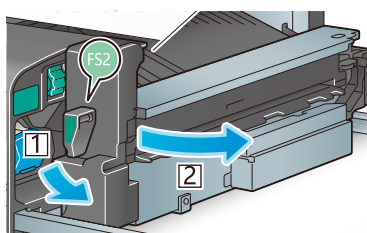
一定要在相关信息显示后再更换订书钉盒。在没有显示相关信息时卸下订书钉盒，可能导致故障。

更换订书钉盒（用于排纸处理器 GFS-533）

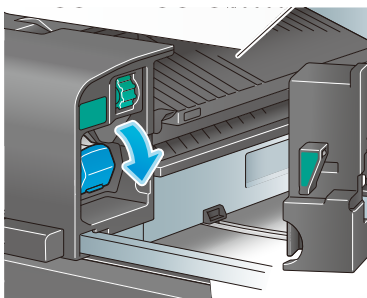
- 1 夹紧锁定释放杆，然后滑动排纸处理器。



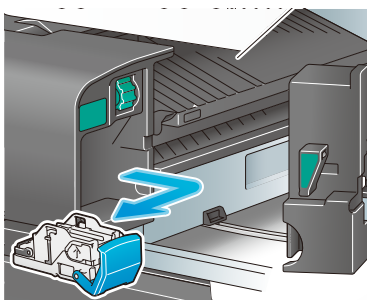
- 2 沿箭头方向拉动打孔组件释放杆 [GFS2]，然后打开打孔组件。



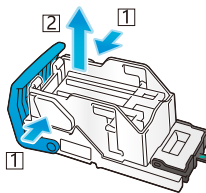
- 3 解锁订书钉盒。



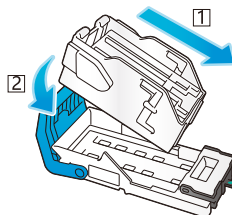
- 4 拉出订书钉盒。



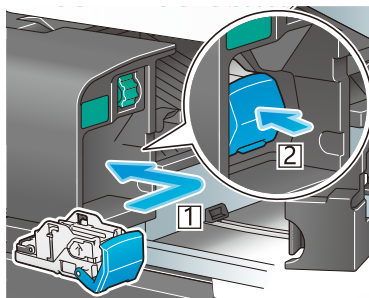
- 5 从订书钉盒拆下任何空的装订盒。



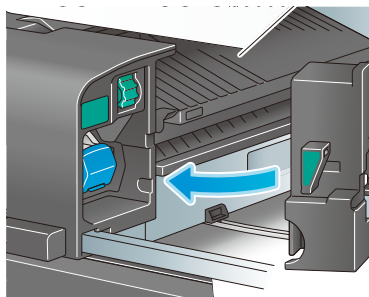
- 6 将新的装订盒安装到订书钉盒。



- 7 安装订书钉盒。



- 8 关闭打孔组件。



- 9 关闭排纸处理器。



提示

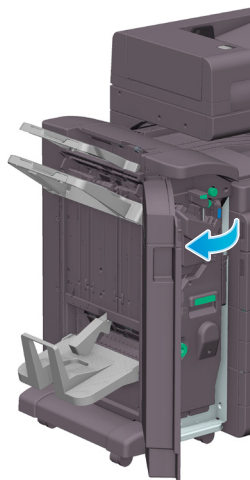
- 不要除去机器中遗留的订书钉。否则，将激活装订功能，却不会装订任何纸张。

备注

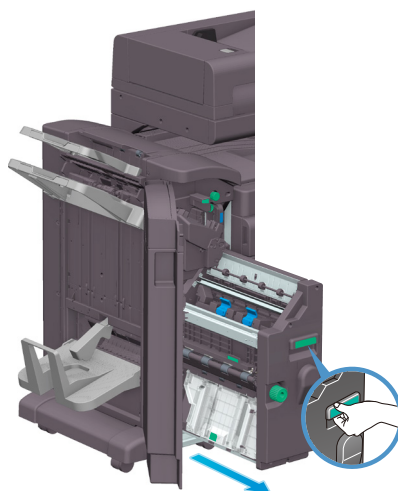
一定要在相关信息显示后再更换订书钉盒。在没有显示相关信息时卸下订书钉盒，可能导致故障。

更换鞍式装订盒（用于排纸处理器 GFS-539 SD）

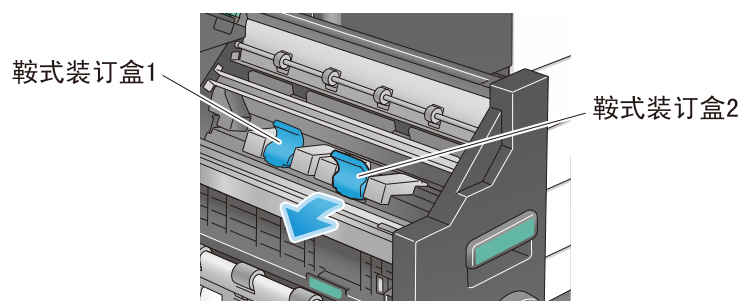
- 1 打开排纸处理器的前门。



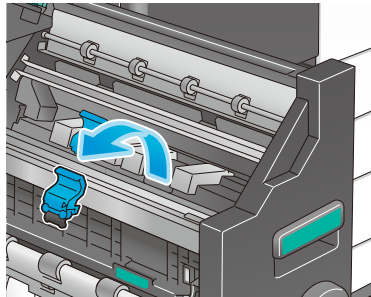
- 2 拉出鞍式装订器。



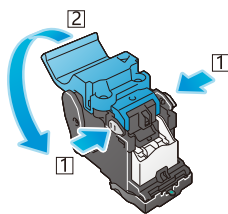
- 3 朝自身方向倾斜鞍式装订盒的蓝色旋钮。



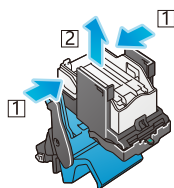
4 拉出鞍式装订盒。



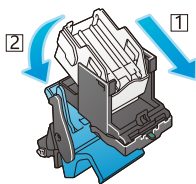
5 打开鞍式装订盒盖。



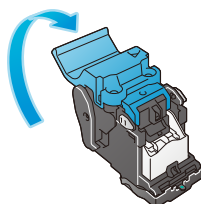
6 从鞍式装订盒拆下任何空的装订盒。



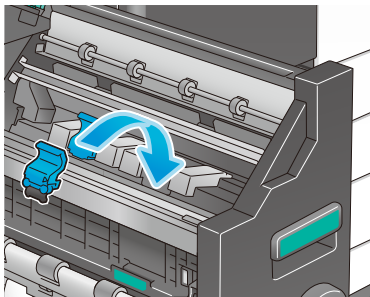
7 将新的装订盒安装到鞍式装订盒。



8 关闭鞍式装订盒盖。

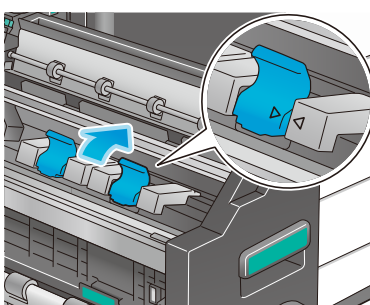


9 安装鞍式装订盒。

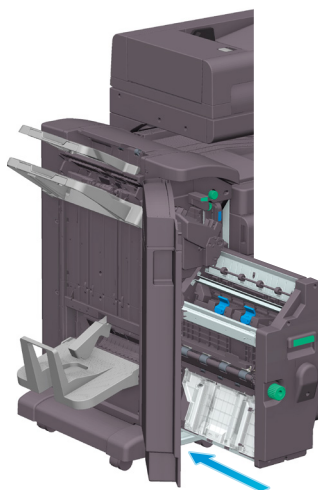


10 将鞍式装订盒的蓝色旋钮推到背部。

% 确认鞍式装订盒的标记匹配鞍式装订器的标记。



11 推入鞍式装订器。



12 关闭排纸处理器的前门。



提示

- 不要除去机器中遗留的订书钉。否则，将激活装订功能，却不会装订任何纸张。

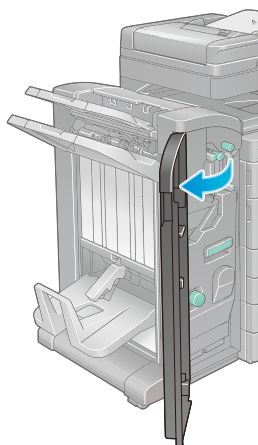
备注

移动鞍式装订器时，请务必仅握住手柄。否则，您的手或手指可能会被机器夹住。

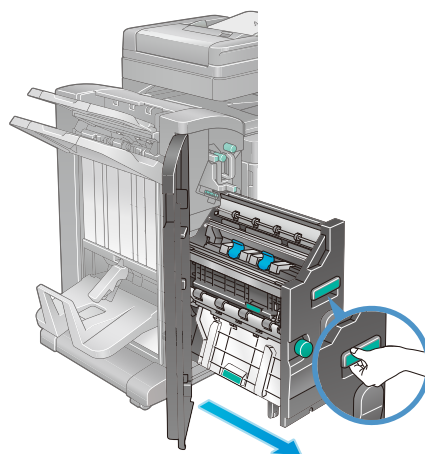
一定要在相关信息显示后再更换鞍式装订盒。在没有显示相关信息时卸下鞍式装订盒，可能导致故障。

更换鞍式装订盒（用于排纸处理器 GFS-536 SD）

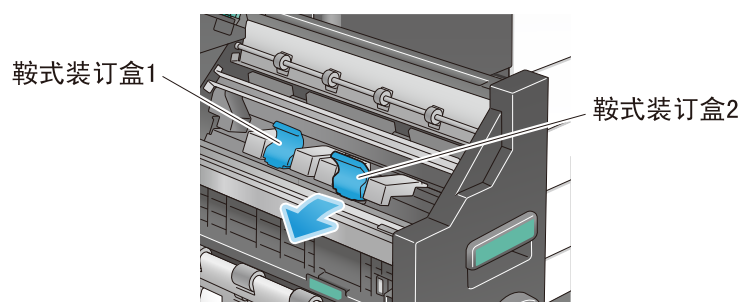
- 1 打开排纸处理器的前门。



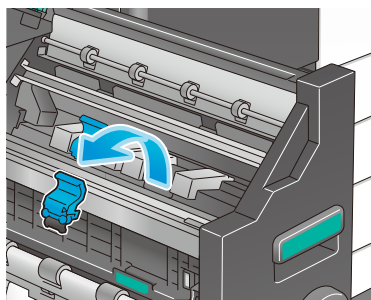
- 2 拉出鞍式装订器。



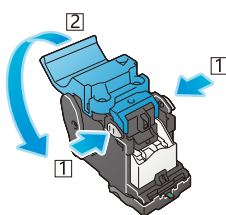
- 3 朝自身方向倾斜鞍式装订盒的蓝色旋钮。



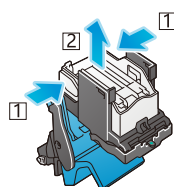
4 拉出鞍式装订盒。



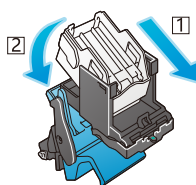
5 打开鞍式装订盒盖。



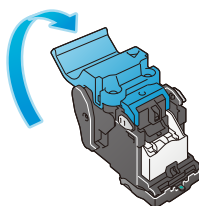
6 从鞍式装订盒拆下任何空的装订盒。



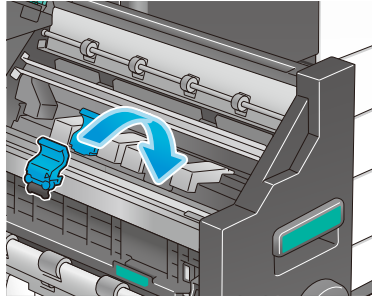
7 将新的装订盒安装到鞍式装订盒。



8 关闭鞍式装订盒盖。

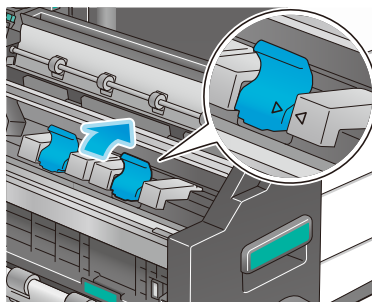


9 安装鞍式装订盒。

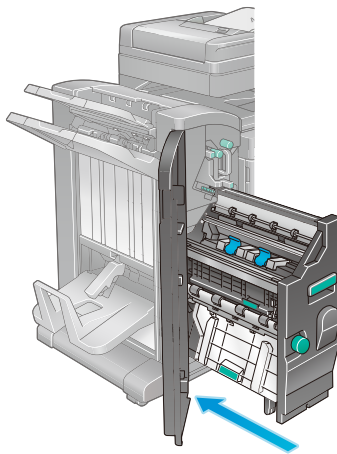


10 将鞍式装订盒的蓝色旋钮推到背部。

% 确认鞍式装订盒的标记匹配鞍式装订器的标记。



11 推入鞍式装订器。



12 关闭排纸处理器的前门。



提示

- 不要除去机器中遗留的订书钉。否则，将激活装订功能，却不会装订任何纸张。

备注

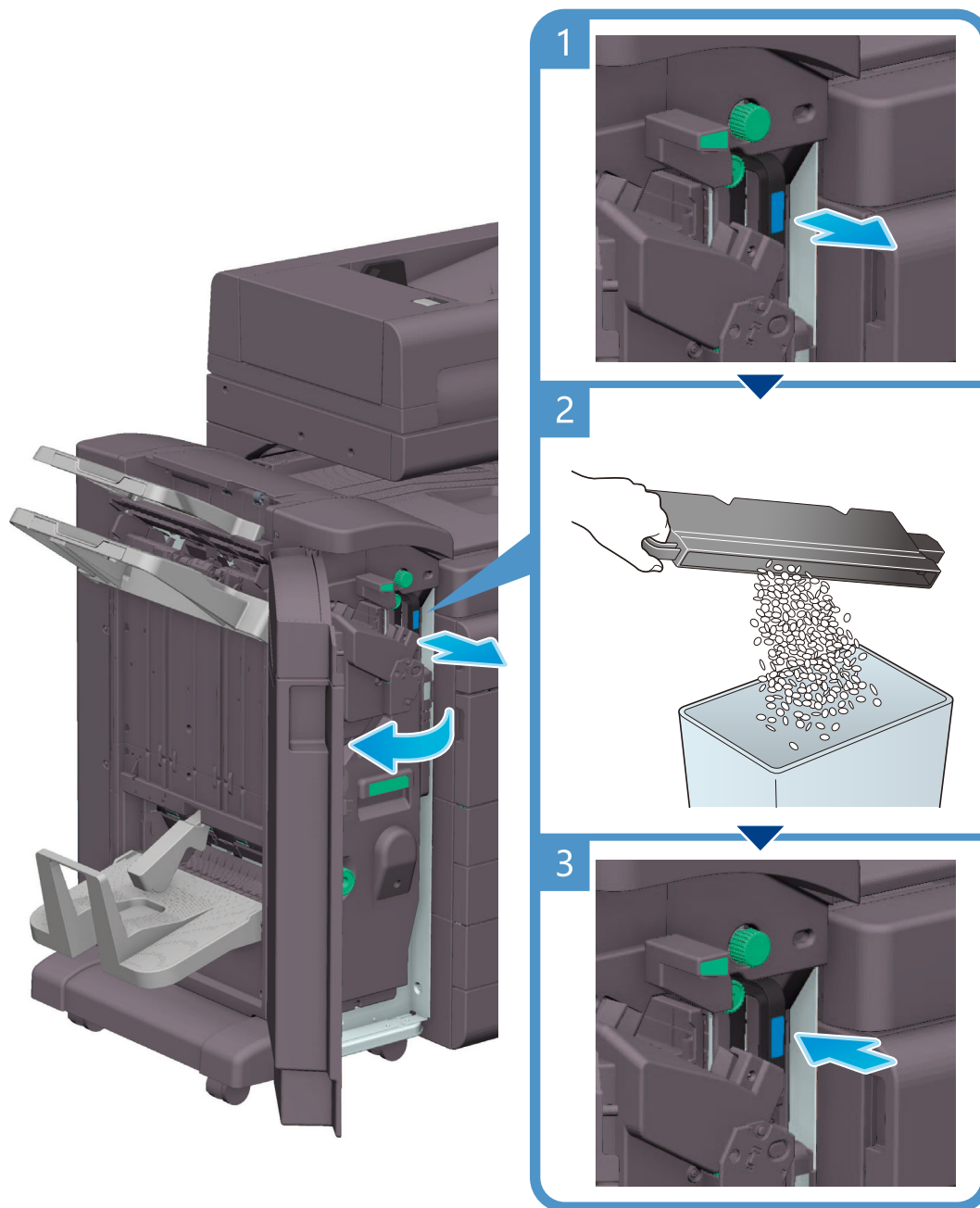
移动鞍式装订器时，请务必仅握住手柄。否则，您的手或手指可能会被机器夹住。

一定要在相关信息显示后再更换鞍式装订盒。在没有显示相关信息时卸下鞍式装订盒，可能导致故障。

10.4.6 关于打孔废料

打孔纸屑盒已满时，会显示提示您处理打孔废屑的信息（用户更换时）。请参见机器内部的标签采取相应措施。

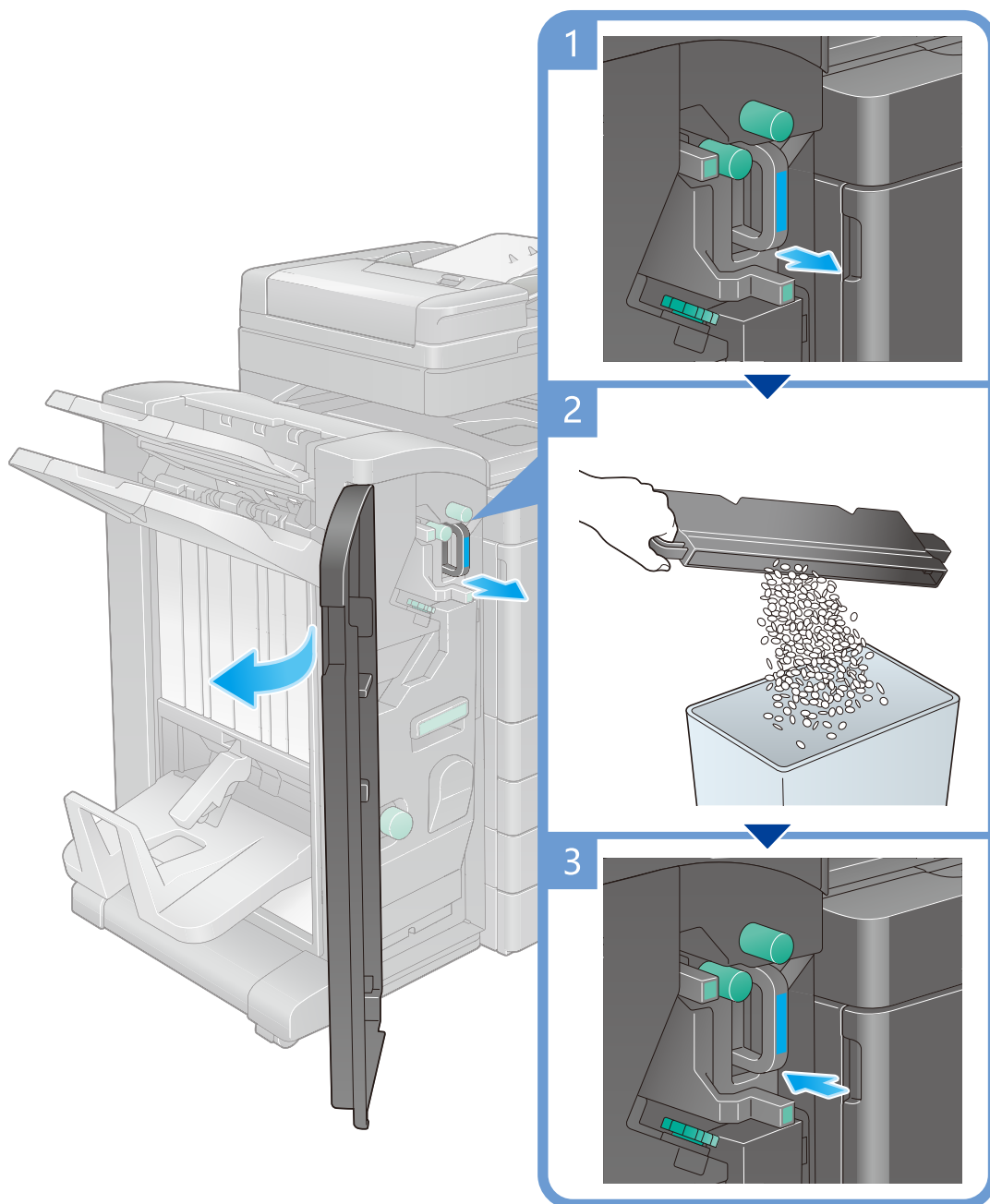
打孔纸屑处理（用于排纸处理器 GFS-539 / 排纸处理器GFS-539 SD）



提示

- 如图显示配备了打孔组件GPK-524和中继传输单元GRU-513时的排纸处理器GFS-539 SD。

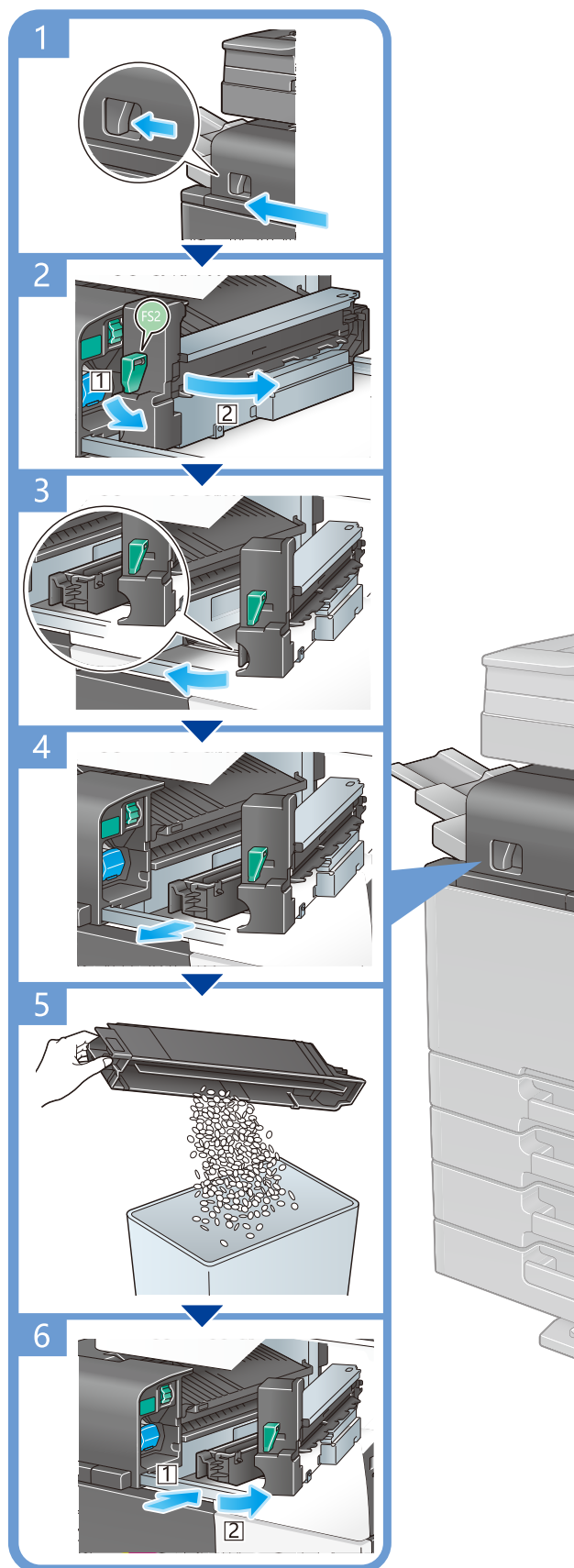
打孔纸屑处理（用于排纸处理器 GFS-536 / 排纸处理器 GFS-536 SD）



提示

- 如图显示配备了打孔组件GPK-520 和中继传输单元 GRU-513 时的排纸处理器 GFS-536 SD。

打孔纸屑处理（用于排纸处理器 GFS-533）



提示

- 如图显示配备了打孔组件 GPK-519 时的排纸处理器 GFS-533。



长城信息股份有限公司
<http://www.gwi.com.cn>
服务热线：400-889-7662

长城信息股份有限公司
长沙经济技术开发区东3路5号