



型号： GBD-C401
GBD-C601



数码彩色复合机

上手向导



阅读并理解各向导，正确使用产品。
将本向导放在您的手边以便随时查阅。





本向导说明了使用机器的基本步骤、安全说明和管理员的信息。请在使用机器前阅读本向导。有关操作步骤和故障处理信息的详情，请参阅PDF格式的向导。

环保信息



本机通过了中国节能产品认证。

本产品可以在海拔 5000m 以下地区安全使用。

小心

每个说明也包括了与这些产品一起使用的选购组件。
如需完全切断电源，请拔下电源插头。
可以将电源插座安装在机器附近易于触及的位置。
本设备应安装在易于触及的电源插座旁，以便插拔电源。

请注意

- 本向导的制作中已考虑了较多问题。如仍有疑问，请与您的经销商或最近的授权服务部门联系。
- 本产品使用的部分图形符号，采用了本公司自行规范的图形符号，可能与GB/T 17712标准略有差异。
- 本产品经过严格的质量控制和检验。但是，万一您发现产品存在缺陷或其它问题，请与您的经销商或最近的授权服务部门联系。
- 除非有法律要求，本公司对在使用该产品或产品选购件期间所造成的故障，以及因该产品及产品选购件的使用不当所造成的故障，均不承担责任。对使用该产品所造成的故障及损坏亦不承担责任。

警告

- 除非版权法允许，未经许可，不得复制、改编或翻译本向导。
- 本向导包含的所有信息随时可能变更，恕不另行通知。

由于产品的更新和改进，向导中的显示屏、信息及键名可能与机器的实际情况不同。

- 本机包含由JPEG独立专家组开发的模块构成软件。
- Copyright© 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC.
保留所有权利。
- 本产品采用Adobe系统公司的Adobe® PostScript®3™。

保证

虽然本公司已不遗余力使该文件尽可能准确，并对您使用产品尽可能提供帮助，但我们对向导的内容不予提供任何形式的保证。本向导中涵盖的任何资料如有变更，恕不另行通知。对使用本向导而产生的与本向导有关的任何直接或间接的损失或损害，本公司一律不予承担任何赔偿责任。

Copyright © 2022 长城信息股份有限公司，保留所有权。除非版权法允许，未经许可，不得复制、改编或翻译。

软件使用许可协议

当您下载软件^{*1}或使用光盘^{*2}安装软件时，会出现软件使用许可协议。

下载和使用软件就意味着您同意接受软件使用许可协议的约束。

^{*1} 软件是从公司官网获取。

^{*2} 机器随附的“打印系统软件”。

无线局域网

在某些使用环境下，由于屏蔽材料、安装位置、周边无线电噪音的影响、数据传输速度以及其它因素，无线局域网的通信范围可能会缩小或者根本无法进行通信。

文件归档

机器包括了可将文档图象数据保存到机器硬盘上的文件归档功能。保存的文档可在需要时调用和打印或发送。如果发生硬盘故障，则无法调用保存的文档数据。为了防止万一出现硬盘故障导致重要文件丢失，请保存重要文件的原稿或将原始数据保存在其它地方。

除了法律规定的情况外，本公司不对因已保存文件数据的丢失造成任何损害或损失承担责任。

激光信息

使用控制装置或调节装置或者执行非此处规定的程序时可能会导致有害的辐射。

波长	GBD-C401: 790 nm ± 10 nm GBD-C601: 792 nm + 8 / -12 nm
脉冲时间	GBD-C401: 普通纸模式= (3.14 μs ± 0.0118 μs) / 7 mm 厚质纸模式= (3.99 μs ± 0.0150 μs) / 7 mm GBD-C601: 普通纸模式= (4.35 μs ± 0.0163 μs) / 7 mm 厚质纸模式= (3.99 μs ± 0.0150 μs) / 7 mm
输出功率	GBD-C401: 最大0.75mW (LD1+LD2) GBD-C601: 最大1.10mW (LD1+LD2+LD3+LD4)

本数码设备为1类激光产品（GB7247.1-2012）

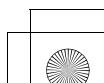
EMC（本机器和外围设备）

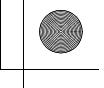
警告：

本设备必须使用屏蔽接口线缆以确保符合EMC标准。

需使用10米或更短长度的电缆。

在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。





本向导中的符号

为确保安全使用本机器，本向导使用各种安全符号。安全符号按如下所述分类。确保当您阅读本向导时理解符号的含义。

符号的含义



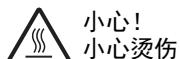
警告

表示有死亡或严重人身伤害的风险。



小心

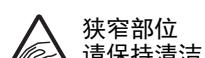
表示有人身伤害或财产损失的风险。



**小心！
小心烫伤**



请勿拆卸



**狭窄部位
请保持清洁**



强制动作



禁止动作



A4横向

电源注意事项



警告

务必只将电源线接至符合指定电压和电流要求的电源插座。此外，确保插座正确接地。不要使用延长线或适配器连接其它设备至本机使用的电源插座。

使用错误的电源可能会造成火灾或电击。

*有关电源要求，请参阅机器左侧左下角的铭牌。

不要损坏或改装电源线。

在电源线上放置重物、拉伸电源线，或用力弯折可能会损坏电源线，从而导致火灾或电击。

不要用湿手插拔电源插头。

这可能会导致电击。



小心

从插座拔出电源插头时，不要拉拽电源线。

拉拽电源线可能会导致损坏，如导线暴露和断裂，并可能会导致火灾或电击。

如果您将长时间不使用本机器，为了安全起见，请务必从插座中拔出电源插头。

在移动该机器时，关掉主电源，并在移动前将电源插头从插座中拔出来。

电源线可能已损坏，从而造成火灾或电击风险。

安装注意事项



小心

靠近窗户的位置

雨淋或阳光直射，可能会导致内部器件损坏或塑料零部件变形并可能使输出件变脏。

不要将机器安装在潮湿或有灰尘的位置。

否则会有火灾或电击的风险。

如果灰尘进入机器，可能会导致输出件变脏和机器故障。

过于热、冷、潮湿或干燥的地方（靠近加热器、加湿器、空调等）

纸张会变潮湿并且机器内可能会产生凝露，从而导致卡纸和输出件变脏。

如果安装地点有超声波加湿器，请在加湿器中使用纯净水。如果使用自来水，则会混入矿物质和其它杂质，从而导致机器内部积累杂质并造成输出件变脏。

安装机器时，必须将四个小脚轮放低到地面以将机器固定（防止机器移动）。

按锁定方向旋转小脚轮直到与地面紧密接触。

如果您发现由于办公室布局重新调整或其它原因而必须重新放置机器，请松开地面上的小脚轮，关闭机器电源，然后移动机器。

(移动机器后，重新放低小脚轮将机器固定。)

不要将机器安装在不平稳或倾斜的表面上。将机器安装在可承受机器重量的表面上。

由于机器掉落或倾倒导致的人身伤害的风险。

如果要安装外围设备，不要将其安装在不稳定的地面、倾斜的表面或者其它不平稳的表面上。否则会有打滑、掉落或倾倒的危险。将本机安装在可承受机器重量的平整、稳定的表面上。

有氯气的地方

将机器安装到重氮环境可能会使输出件变脏。

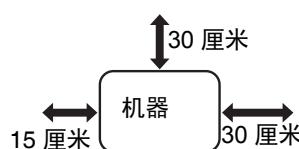
不要将机器安装在空气流通较差的地方。

机器运行时，内部会产生少量臭氧。臭氧的释放量不大，不会造成任何健康危害。不过，运行过大量复印后可能会产生难闻的味道，因此应将机器安装在有通风扇或者能提供足够气流量窗户的房间内。（味道偶尔会造成头疼。）

* 将机器安装在不会让人直接暴露在机器排出气体的地方。如果安装在窗户附近，确保机器没有暴露在直射阳光下。

靠近墙壁

务必在机器周围留有所需的空间，以便进行维护和适当通风。（机器与墙壁的距离不得小于如右所示的距离。如图所示的距离是在未安装鞍式装订分页器和大容量纸盒时的情况。）

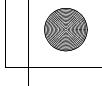


会受到震动的地方。

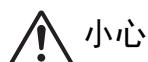
震动可能会造成故障。

本机包含内置硬盘。不要让机器受到冲击或震动。特别要注意的是，电源打开时切勿移动机器。

- 机器应安装在易于触及的电源插座旁，以便连接电源。
- 将机器接到不用于其它电器设备的电源插座上。如果有照明灯具接至该插座，则该灯可能会闪烁。



关于消耗品



小心



不要将墨粉盒丢入火中。
因为墨粉可能会飞溅，造成人员烫伤。



请将墨粉盒放在儿童触摸不到的地方。

操作注意事项



警告



不要在机器上放置含有水或其它液体的容器，或者可能掉入机器内部的金属物体。



如果液体泼溅到机器或者物体掉落到机器上，则可能会导致火灾或触电。



不要拆下机器外壳。

机器内部的高压部件可能会导致电击。



不得对本机器进行任何改造。

否则，可能会造成人身伤害或导致机器损坏。



不要使用可燃性喷雾剂来清洁机器。

如果喷雾剂中气体与机器内部的灼热的电子元件或定影组件接触，则可能会导致火灾或电击。



如果您发现烟雾、异味，或者其它异常现象，请不要使用机器。

如果在这种情况下使用，则可能会造成火灾或电击。请立即关掉主电源，并将电源插头从电源插座中拔出来。

请与您的经销商或最近的授权服务部门联系。



如果遇到雷雨天气，请关掉主电源，并将电源插头从插座中拔出来以防止因闪电导致电击和火灾。



如果金属块或水进入机器，请关掉主电源并将电源插头从电源插座中拔出来。
请与您的经销商或最近的授权服务部门联系。在这种情况下使用机器可能会造成电击或火灾。



小心



不要直视光源。
这样会伤害您的眼睛。



不要塞住机器上的通风口。不要将机器安装在堵塞通风口的位置。
堵塞通风口会导致热量积蓄在机器中，从而有火灾的风险。



定影组件和纸张输出区很热。清除卡纸时，不要触摸定影组件和纸张输出区。请注意不要烫伤自己。



当装入纸张、清除卡纸、进行维护、关闭前盖板和侧盖板、以及插入和取出纸盒时，注意手指不要被夹到。

- 如果电压波动超出允许的范围，机器可能会停止。（仅限 GBD-C601）



注意

身份证复印时，为了使图象不缺失，建议身份证放置在离原稿台边缘5mm左右的地方。

消耗品

本产品可由用户更换的标准消耗品有纸张、墨粉盒和装订分页器的装订针盒。

墨粉盒、装订分页器装订针盒和投影胶片，请务必仅使用指定的产品。

保存消耗品

正确的存放

1. 将消耗品存放在以下地方：

- 清洁干燥，
- 温度稳定，
- 避免阳光直射。

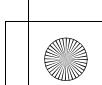
2. 将纸张存放在包装材料中，并平放。

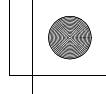
3. 如果将存放在包装材料中的纸竖放或将纸从包装材料中取出，可能会使纸变得卷曲或潮湿，导致卡纸。

存放墨粉盒

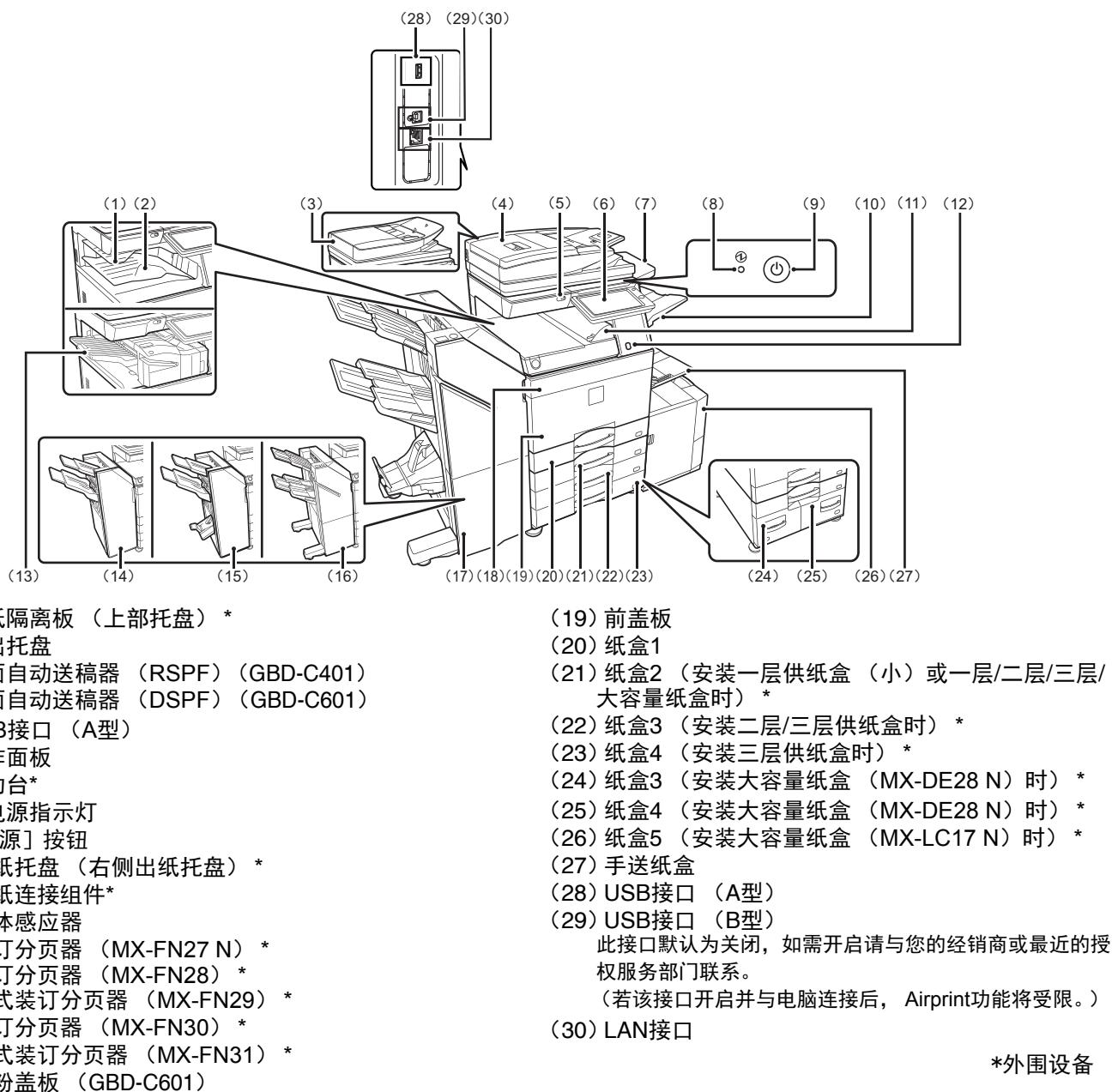
将新的墨粉盒水平横放。不要将墨粉盒竖放。如果竖着存放，即使剧烈摇晃后墨粉仍可能分布不均匀，并且会留在盒内无法流出。

- 请将墨粉盒放在温度低于40°C的地方。存放在较热的地方可能会造成墨粉盒中的墨粉结块。
- 请使用推荐的墨粉盒。如果所用墨粉盒是非推荐的类型，机器可能达不到最佳工作状态，其性能也可能不会完全发挥，同时机器有可能被损坏。





零部件名称



开关电源

机器有两个电源开关：机器左下侧前盖板内部的主电源开关和操作面板上的[电源]按钮。

打开电源

将主电源开关切换到“**I**”位置。

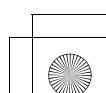
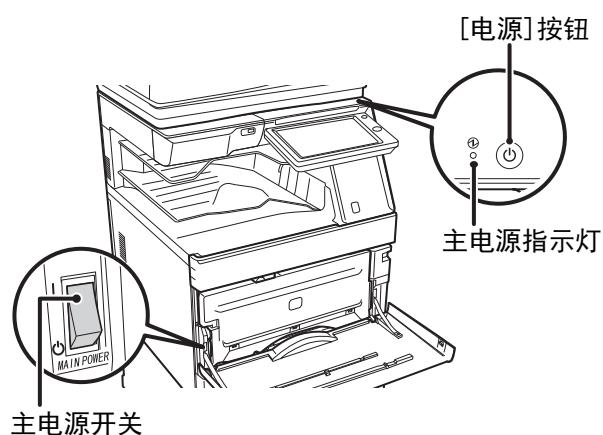
当主电源指示灯常亮绿色时按下[电源]按钮。

关闭电源

按下[电源]按钮关闭电源，然后将主电源开关切换到“**U**”位置。

重启机器

按下[电源]按钮关闭电源，然后再次按下此按钮重新打开电源。





-
- !**
- 关闭主电源时，请按下操作面板上的〔电源〕按钮，然后将主电源开关切换到“”位置。
如果主电源突然断开，请按照正确的步骤重新打开机器电源然后关闭机器。
 - 如果机器一直处于在关闭〔电源〕按钮之前就已经关闭主电源，那么可能会产生不正常的噪音、图片质量降低或者其它问题。
 - 如果您怀疑机器有故障，或者附近地区有雷雨等恶劣天气，或者您要移动机器，请同时关闭〔电源〕按钮和主电源开关，并拔出电源线。
-
- 使用传真功能时，确保主电源开关始终在“”位置。
? 在机器的一些状态中，按下〔电源〕按钮重启不会使设置生效。在这种情况下，使用主电源开关来关闭和重启机器。
-

操作手册以及如何使用它们

操作向导（显示在触摸屏上）

当您单击机器触摸屏上的图标时会显示本向导。本向导说明了操作机器的基本步骤。另外，以下这些手册可以打印。操作向导，有着更加详细的手册，可以从机器的网页中下载。

快速上手向导

本向导用于帮助您开始使用机器基础和便捷的功能。

用户手册（网页设置）

本向导说明了使用内置在机器中的网页设置功能，从您的计算机配置机器设置的步骤。

用户手册（地址簿创建）

本向导说明了如何创建、编辑和删除地址簿。

软件安装向导

本向导说明了如何安装软件和配置设置以将机器作为打印机或扫描仪。

故障处理

本手册提供了机器中各个模式操作的常见问题的答案。

用户手册（仅下载）

用户手册提供了机器上可使用功能的详细说明。

用户手册（触摸屏操作）（仅下载）

本向导说明了如何操作触摸屏和自定义用户界面。

打印释放指南（仅下载）

本向导说明了如何使用打印释放功能。当您在同一个网络中拥有支持打印释放功能的多种机器时，您可以访问并打印从其它机器保存来的数据。

Airprint指南（仅下载）

本向导说明了如何使用Airprint功能。

* 手册类型可能会更新。有关详情，请查询我们的网站。

商标确认

本机及其外围设备和附件上配有以下商标和注册商标。

- Microsoft®、Windows®、Windows® 8.1、Windows Server® 2012、Windows Server® 2012 R2、Windows Server® 2016、Windows Server® 2019、Windows Server® 2022、Windows® 10、Windows® 11、Internet Explorer®、Active Directory和Excel是微软公司在美国和其它国家的注册商标或商标。
- Intel®是英特尔公司在美国和其它国家的商标。
- PostScript是Adobe系统公司的注册商标。
- Adobe、Adobe标志、Acrobat、Adobe PDF标志和Reader是Adobe系统公司在美国和其它国家的注册商标或商标。
- Apple、Macintosh、mac OS、AppleTalk和EtherTalk是苹果公司在美国和其它国家的注册商标。
- Netscape Navigator是网景通信公司的商标。
- Mozilla®和Firefox®是Mozilla基金会在美国和其它国家的注册商标或商标。
- IBM、PC/AT和PowerPC是国际商业机器公司的商标。
- RealVNC是RealVNC有限公司的商标。
- DirectOffice™是CSR图片美国有限公司的产品。
DirectOffice™是CSR图片美国有限公司在美国和其它国家有使用许可的注册商标或商标。

其它商标和版权归各自所属公司所有。



致机器管理员

系统设置密码

更改机器的系统设置需要管理员密码。

可以在操作面板上或可以使用计算机网络浏览器更改系统设置。设置机器后，请参见用户手册以设置新的密码。

从机器登录的密码

从机器登录的工厂默认密码是“admin”。

从计算机登录时的密码

在工厂默认状态，仅可以通过“管理员”帐户从网络浏览器登录。

当启用用户认证时，“系统管理员”帐户也可以登录。另外，一个固定的用户可被指定为登录用户。各帐户的工厂默认密码如下所示。以“管理员”或“系统管理员”登录时可让您管理通过网络浏览器可用的所有设置。

	帐户	密码
用户	users	users
管理员	admin	admin
系统管理员	sysadmin	sysadmin

将所有已收和已发数据转发给管理员 (文件管理功能)

该功能用来将由机器已收和已发所有数据转发到指定的收件人（扫描到E-Mail地址、扫描到FTP收件人、扫描到网络文件夹收件人或者扫描到桌面收件人）。

该功能可由机器的管理员使用，将所有已收和已发数据归档。

如需配置文件管理设置，请依次单击〔系统设置〕中的〔安全设置〕和〔文件管理功能〕（需要具有管理员权限）。

- 数据被转发时，已收和已发数据的格式、浓度和分辨率设置仍然有效。
 - 当传真模式中为已发送数据启用转发时，触摸屏中不会出现〔直接发送〕键。
 - 无法使用快速联机发送和免提拨号。

连接至网络时应注意的要点

将机器连接到网络时，请勿直接连接到互联网，而是应该连接到受保护的局域网（如带防火墙）中的网络。并在子网中管理连接的设备，以便可以总是保持网络状态。此外，请使用过滤设置功能以防止非法访问。

致使用传真功能的用户

重要安全说明

- 如果您的任一电话不能正常工作，请立即将它与您的电话线路断开，否则会损坏您的电话网络。
- 请勿在雷雨时安装电话线。
- 请勿在潮湿位置安装电话插座，除非是防水专用插座。
- 请勿触摸非绝缘电话线或端子，除非电话线已断开网络连接。
- 安装或改动电话线时需小心。
- 避免在雷雨时使用电话（除非是无线电话），否则可能会有闪电导致远程电击的风险。
- 请勿在煤气泄漏处附近使用电话报警。
- 请勿在水边或在您身体潮湿时安装或使用机器。小心不要将任何液体喷洒到机器上。
- 请妥善存放本说明书。

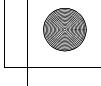
关于密码管理

安装机器后，应立即更改管理员密码。密码应由管理员更改并严格管理。请将更改后的密码记在下表中，并妥善保管。

请写下“新密码”。

工厂默认	新密码
管理员密码	admin

请注意不要忘记新设置的管理员密码。一旦忘记则无法进行确认，而导致可能无法使用需要管理员认证的某些设置和功能。



规格

基本规格/复印机规格

名称	GBD-C401/C601	
类型	落地式	
色彩	真彩	
复印系统	激光静电复印机	
扫描分辨率	扫描（黑白）：600 × 600 dpi、600 × 400 dpi、600 × 300 dpi ^{*1} 扫描（真彩）：600 × 600 dpi 打印：1200 × 1200 dpi ^{*2} 、600 × 600 dpi、 相当于9600 dpi × 600 dpi	
	*1 仅在GBD-C601使用送稿器时。 *2 对于复印，仅黑白复印。	
灰度	扫描：相当于256级 打印：相当于256级	
原稿纸张尺寸	纸张和已装订文件最大A3	
复印尺寸	纸盒1*-4： SRA3、A3W、SRA4、A3、B4、A4、A4R、B5、 B5R、A5R、12×18、11×17、8-1/2×14、8-1/2×13-1/2、 8K、16K、16KR、8-1/2×13-2/5、8-1/2×13、8-1/2×11、 8-1/2×11R、7-1/4×10-1/2R、5-1/2×8-1/2R 手送纸盒： A3W至A5R、11×17至5-1/2×8-1/2R、8K、16K、16KR、 SRA3、SRA4 丢失的页边距（前边缘）：4mm±1mm 丢失的页边距（后边缘）：2mm-5mm 前边缘 / 后边缘：总计8mm或更小 近边缘 / 远边缘：总计4mm±2mm或更小 *纸盒1还包含A5、COM9和Monarch。	
纸张类型	纸盒1*-4： 普通纸1、普通纸2、预打印纸、再生纸、信头纸、预打孔纸、彩色纸、厚质纸1、厚质纸2、厚质纸3、厚质纸4、用户类型1-7 手送纸盒： 除了纸盒1-4纸张类型外还有投影胶片、信封、薄纸、光泽纸、标签纸、标签页、花纹纸 纸张重量： 纸盒1-4：60 g/m ² 至300 g/m ² 手送纸盒：55 g/m ² 至300 g/m ² • 某些使用条件或纸张类型可能妨碍正确的打印。 • 使用特殊介质（信封、标签页、光泽纸、标签纸、投影胶片等）或者从106 g/m ² 至300 g/m ² 的纸张，请联系您的经销商或最近的授权服务部门。 *纸盒1还包含信封。	
预热时间	GBD-C601： 彩色：31秒 ^{*1} 黑白：26秒 ^{*1} 彩色：45秒 ^{*2} 黑白：40秒 ^{*2} GBD-C401： 彩色、黑白：20秒 ^{*1} 彩色、黑白：33秒 ^{*2} • 在室温23°C、额定电压（稳压电源）时，根据操作条件而定。根据公司内部检测，具体取决于检测方法和检测环境。 *1 从电源按钮。 *2 从主电源开关。	
首张复印时间	真彩	黑白
	原稿台 ^{*1}	6.7秒
	原稿台 ^{*2}	4.8秒
	RSPF ^{*1}	9.7秒
	DSPF ^{*2}	8.1秒
		6.2秒
	• 这可能取决于机器状态。 • A4 <input checked="" type="checkbox"/> ，开机后立即进行首张复印时可能要等待一段时间。根据公司内部检测，具体取决于检测方法和检测环境。	
	*1 GBD-C401 *2 GBD-C601	
尺寸 (标准配置时)	GBD-C401： 608 mm（宽）× 650 mm（深）× 834 mm（高） GBD-C601： 616 mm（宽）× 660 mm（深）× 838 mm（高）	
重量	GBD-C401：约79kg（含耗材） GBD-C601：约90kg（含耗材）	
连续复印	最多9999份	
复印倍率	相同尺寸：1:1 ± 0.8 % 放大：115%，122%，141%，200%，400% 缩小：25%，50%，70%，81%，86% 缩放范围：25至400%（使用原稿送稿器时25-200%）每次调幅为1%，共可调376次。指定mm时可以计算缩放比率。	

连续复印速度*	GBD-C401	GBD-C601
（纸盒供纸、移位未运行时）	A4、B5、A5、8-1/2×11、16K	40份/分钟 60份/分钟
SRA4	32份/分钟	43份/分钟
A5R、5-1/2×8-1/2R	29份/分钟	37份/分钟
A4R、B5R、8-1/2×11R、7-1/4×10-1/2R、16KR	26份/分钟	35份/分钟
B4、8-1/2×14、8-1/2×13、8-1/2×13-2/5、8-1/2×13-1/2	22份/分钟	31份/分钟
A3、8K、11×17	20（19）份/分钟	27份/分钟
SRA3、A3W、12×18	18份/分钟	26份/分钟
*相同原稿来源的连续速度。输出可能会暂时中断以稳定图象质量。速度在某些环境下可能会下降。		
送纸/容量	650张：一个纸盒550张，另加手送纸盒中100张 • 使用80 g/m ² 重量纸张	
最大送纸/最大容量	6300张：4个纸盒（550 × 2 + 1200 + 900），另加大容量纸盒中3000张和手送纸盒中100张 • 使用80 g/m ² 重量纸张	
内存	标准：5 GB 硬盘：500 GB • 1 GB = 涉及到硬盘容量时是指10亿字节。实际格式容量要少一些。	
周围环境	操作环境	10 °C至35 °C（20 %至85 %相对湿度）
	标准环境	21 °C至25 °C（50 ± 10 % 相对湿度）
需要的电源	220V±10 %（有关电源要求，请参阅机器左侧左下角的铭牌。） GBD-C401：消耗功率最大1.84 kW（包括选购件） GBD-C601：消耗功率最大2.07 kW（包括选购件）	
占用空间	GBD-C401： 1003 mm（宽）× 650 mm（深）（带扩展的手送纸盒） 1014 mm（宽）× 650 mm（深）（带扩展的右侧出纸托盘） GBD-C601： 1009 mm（宽）× 660 mm（深）（带扩展的手送纸盒） 1020 mm（宽）× 660 mm（深）（带扩展的右侧出纸托盘）	

辅助台

名称	辅助台（MX-UT10）
尺寸	300 mm（宽）× 420 mm（深）× 69 mm（高）
重量	约0.8 kg

* 请勿放置超过5kg的重物或通过其他方式施加载荷。
请勿放置盛水或其他液体的容器。液体溅入机器内部，可能引起火灾或触电。
机器运行的状态下在辅助台上工作，可能导致图象质量不佳或其他问题。

送稿器

送稿器类型	GBD-C401：双面自动送稿器（RSPF） GBD-C601：双面自动送稿器（DSPF）
原稿纸张尺寸	A3至A5（11×17至5-1/2×8-1/2）、8K、16K、16KR
原稿纸张重量	RSPF 单面：35 to 128 g/m ² * 双面：50 to 105 g/m ²
	DSPF 单面：35 to 157 g/m ² * 双面：50 to 157 g/m ²
纸张容量	RSPF：100张（80 g/m ² ）（或者最大纸张堆叠高度13 mm） DSPF：150张（80 g/m ² ）（或者最大纸张堆叠高度19.5 mm）
扫描速度 (复印)	黑白（600 × 400 dpi） 彩色（600 × 600 dpi） RSPF 80张/分钟 53张/分钟 DSPF 82张/分钟 55张/分钟

* 扫描薄纸时为35 to 49 g/m²。



纸盒2/3/4

名称	一层供纸盒 (GMX-DE10) *1	二层供纸盒 (MX-DE26 N) *2	三层供纸盒 (GMX-DE11) *3 (小) (MX-DE29 N) *4	一层供纸盒 (小)
纸张尺寸	SRA3、SRA4、A3W、A3、B4、A4、A4R、B5、 B5R、A5R、12×18、11×17、8-1/2×14、8-1/2×13-1/2、 8-1/2×13-2/5、8-1/2×13、8-1/2×11、8-1/2×11R、 7-1/4×10-1/2R、5-1/2×8-1/2R、8K、16K、16KR			
可使用的纸张	60 g/m ² 至300 g/m ²			
纸张容量	550张 (550 × 2)	1100 (550 × 3)	1650 (550 × 3)	550张
需要的电源	机器供应			
尺寸	GMX-DE10/MX-DE26 N/GMX-DE11: 583 mm (宽) × 650 mm (深) × 400 mm (高) MX-DE29 N: 583 mm (宽) × 650 mm (深) × 210 mm (高)			
重量	约18 kg	约20 kg	约25 kg	约13 kg

*1: 安装一层供纸盒 (GMX-DE10)
 *2: 安装二层供纸盒 (MX-DE26 N)
 *3: 安装三层供纸盒 (GMX-DE11)
 *4: 安装一层供纸盒 (小) (MX-DE29 N)

大容量纸盒 (纸盒2/3/4) / 大容量纸盒 (纸盒5)

名称	大容量纸盒 (MX-DE28 N) 大容量纸盒 (MX-LC17 N)
纸张尺寸	纸盒2: SRA3、SRA4、A3W、A3、B4、A4、A4R、 B5、B5R、A5R、12×18、11×17、8-1/2×14、 8-1/2×13-1/2、8-1/2×13-2/5、8-1/2×13、8-1/2×11、 8-1/2×11R、7-1/4×10-1/2R、5-1/2×8-1/2R、8K、16K、 16KR 纸盒3: A4、8-1/2×11 纸盒4/5: A4、B5、8-1/2×11
可使用的纸张	纸盒2: 60 g/m ² 至300 g/m ² 纸盒3/4: 60 g/m ² 至105 g/m ² 纸盒5: 60 g/m ² 至220 g/m ²
纸张容量	纸盒2: 550 纸盒3: 1200 纸盒4: 900 纸盒5: 3000
需要的电源	机器供应
尺寸	MX-DE28 N: 583mm (宽) × 650mm (深) × 400mm (高) MX-LC17 N: 375mm (宽) × 569mm (深) × 448mm (高)
重量	MX-DE28 N: 约30 kg MX-LC17 N: 约22 kg

装订分页器 (内置在机器中)

名称	装订分页器 (MX-FN27 N)
纸张尺寸	取决于送稿器规格
可使用的纸张	纸张重量: 55 g/m ² 至300 g/m ²
托盘数量	1
纸盒容量 (60-80g/m ²)	不装订 SRA3、SRA4、A3W、A3、B4、8K: 250张 A4、A4R、B5、B5R、A5、A5R、16K、16KR: 500张 装订功能 A3、B4、8K: 30套或250张 A4、A4R、B5、16K: 30套或500张 无针装订功能 A3、B4、A4、B5、8K、16K: 30套 • 移位输出不适用于SRA3、SRA4、A3W、B5R、A5、 A5R、16KR。
手动装订	装订位置: 顶部1个 最多装订张数: 4 mm或更少
最多装订页数 (90 g/m ²)	装订: 最多50张 (A4、A4R、B5、16K) 最多2张 (300 g/m ²) + 48张 (90 g/m ²) 最多30张 (A3、B4、8K) 无针装订: 最多5张 (A3、B4、A4、B5、8K、16K)
装订位置	3处 (底部、顶部或中间)
尺寸	收起左侧出纸托盘时 534 mm (宽) × 525 mm (深) × 202 mm (高) 扩展左侧出纸托盘时 669 mm (宽) × 525 mm (深) × 202 mm (高)
需要的电源	机器供应
重量	约12 kg

装订分页器/鞍式装订分页器

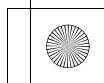
名称	装订分页器 (MX-FN28) 鞍式装订分页器 (MX-FN29)
纸张尺寸	取决于送稿器规格
可使用的纸张	纸张重量: 55 g/m ² 至300 g/m ²
托盘数量	MX-FN28: 2 (上部托盘/下部托盘) MX-FN29: 2 (上部托盘/下部托盘) +鞍式装订托盘
纸盒容量 (60-80g/m ²)	上部托盘 不装订 SRA3、SRA4、A3W、A3、B4、8K: 50张 A4、A4R、B5、B5R、A5、A5R、16K、16KR: 250张 下部托盘 不装订 SRA3、SRA4、A3W、A3、B4、A4R、B5、B5R、 A5、A5R、8K、16KR: 500张 A4、16K: 1000张 装订功能 A3W、A3、B4、A4R、B5R、8K、16KR: 50套或500张 A4、16K: 100套或1000张 鞍式装订托盘 (MX-FN29) A3W、A3、B4、A4R、B5R、8K、16KR: 7套 (15张) • 移位输出不适用于SRA3、SRA4。
最多装订页数	最多50张 (A4、A4R、B5、B5R、16K、16KR) 最多2张 (300 g/m ²) + 48张 (90 g/m ²) 最多30张 (A3W、A3、B4、8K)
装订位置	3处 (底部、顶部或中间)
鞍式装订 (MX-FN29)	装订方式: 在2个中心位置装订的对折 鞍式装订折叠位置: 对折 鞍式装订可使用尺寸 A3W、A3、B4、A4R、B5R、8K、16KR 鞍式装订可使用的纸张重量 55 g/m ² 至220 g/m ² 纸张重量: 在封面模式下以及单页折叠时, 仅可以使用 106 g/m ² 至220 g/m ² 重量纸张。 最多鞍式装订页数: 最多15张 14张 (80g/m ²) +1张 (220 g/m ²)
需要的电源	机器供应
重量	MX-FN28: 约26 kg MX-FN29: 约41 kg
尺寸	收起左侧出纸托盘时 575 mm (宽) × 620 mm (深) × 986 mm (高) 扩展左侧出纸托盘时 660 mm (宽) × 620 mm (深) × 1045 mm (高)

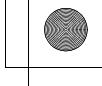
* 输出容量可能会因安装位置的环境条件、使用的纸张类型以及纸张的保存条件的不同而不同。

打孔组件

名称	装订分页器 (MX-FN27 N) 的打 孔组件 MX-PN14C	装订分页器 (MX-FN28)/鞍式 装订分页器 (MX-FN29) 的打孔 组件 MX-PN15C	装订分页器 (MX-FN30)/鞍式 装订分页器 (MX-FN31) 的打孔 组件 MX-PN16C
打孔组件的纸张 尺寸	A3至B5R、8K、16K、16KR		
打孔	2/4孔*1		
需要的电源	机器供应		
尺寸	- (内置在装订分页器和鞍式装订分页器中)		
重量	约2.7 kg 约1.7 kg 约2.5 kg		

*1: 4孔只适用于A3和A4。





装订分页器/鞍式装订分页器

名称	装订分页器 (MX-FN30) 鞍式装订分页器 (MX-FN31)
纸张尺寸	取决于送稿器规格
可使用的纸张	纸张重量: 55 g/m ² 至300 g/m ²
托盘数量	MX-FN30: 2 (上部托盘/下部托盘) MX-FN31: 2 (上部托盘/下部托盘) +鞍式装订托盘
纸盒容量 (60-80g/m ²)	上部托盘 不装订 SRA3、SRA4、A3W、A3、B4、A4R、B5R、8K、16KR: 125张 A4、B5、A5、A5R、16K: 250张 下部托盘 不装订 SRA3、SRA4、A3W、A3、B4、A4R、B5R、A5、A5R、8K、16KR: 1500张 A4、B5、16K: 3000张 装订功能 A3、B4、A4R、8K: 100套或1500张 A4、B5、16K: 200套或3000张 无针装订功能 A3、8K: 100套 A4、16K: 200套 鞍式装订托盘 (MX-FN31) A3W、A3、B4、A4R、8K、16KR: 10套 (20张) • 移位输出不适用于SRA3、SRA4、A3W、B5R、A5、A5R、16KR。
最多装订页数	装订: 最多65张 (A4、B5、16K) 最多23张 (300 g/m ²) +63张 (90 g/m ²) 最多30张 (A3、B4、A4R、8K) 无针装订: 最多5张 (A3、A4、8K、16K)
装订位置	3处 (底部、顶部或中间)
手动装订	装订位置: 顶部1个 最多装订张数: 9 mm或更少
鞍式装订 (MX-FN31)	装订方式 (鞍式装订): 在2个中心位置装订的对折 鞍式装订折叠位置: 对折 鞍式装订可使用尺寸: A3W、A3、B4、A4R、8K、16KR 鞍式装订可使用的纸张重量 55 g/m ² 至256 g/m ² 纸张重量: 在封面模式下以及单页折叠时, 仅可以使用 106 g/m ² 至256 g/m ² 重量纸张。 最多鞍式装订页数: 最多20张 19张 (80g/m ²) + 1张 (256 g/m ²)
需要的电源	机器供应
重量	MX-FN30: 约31 kg MX-FN31: 约54 kg
尺寸	收起左侧出纸托盘时 533 mm (宽) x 623 mm (深) x 986 mm (高) 扩展左侧出纸托盘时 635 mm (宽) x 623 mm (深) x 1049 mm (高)

网络打印规格

类型	内置型
连续打印速度	与连续复印速度相同
分辨率	数据处理: 600 x 600 dpi、1200 x 1200 dpi 打印: 600 x 600 dpi、1200 x 1200 dpi、 相当于9600 dpi x 600 dpi
页面描述语言	PCL6、Adobe® PostScript®3™
兼容协议	TCP/IP (IPv4/IPv6)
兼容OS	Windows 8.1*、Windows Server 2012、Windows Server 2012 R2、Windows Server 2016、Windows Server 2019、Windows Server 2022、Windows 10*、Windows 11 (带*的系统包括32位/64位) macOS 10.10 - 12 Linux
内置字体	适用PCL的80种字体, 适用Adobe® PostScript®3™的139种字体
内存	机器系统内存和硬盘
接口	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T

走纸连接组件

名称	走纸连接组件 (MX-RB25 N)
尺寸	449 mm (宽) x 515 mm (深) x 165 mm (高)
重量	约4.5 kg

传真规格

名称	传真扩充组件 (MX-FX15)
可使用的线路	普通电话线路 (PSTN)

分辨率	标准: 8点/mm x 3.85线/mm 精细: 8点/mm x 7.7线/mm 高精细: 8点/mm x 15.4线/mm 超精细: 16点/mm x 15.4线/mm
连接速度	超级G3: 33.6 kbps、G3: 14.4 kbps
压缩方法	MH、MR、MMR、JBIG
连接模式	超级G3/G3
传送的原稿纸张尺寸	A3至A5、8K、16K、16KR (可传送纸张的最大长度为1000 mm (仅限单面和黑白)。)
保存的纸张尺寸	A5、A5R、B5、B5R、A4、A4R、B4和A3
传送时间	大约2秒* (A4标准纸, 正常文字大小, 超级G3 (JBIG)) 大约6秒 (G3 ECM)
内存	1 GB
备注	地址 最多2000项 (包括传真分组拨号和扫描) 每组条目 最多500条 最大传送 最多500个收件人

* 符合由国际电信联盟 (ITU-T) 所制定超级G3传真的33.6 kbps传送。这是以高速模式 (33.6 kbps) 发送具有大约700个字符, 标准图象质量 (8x3.85线/mm) 的A4尺寸纸张时的速度。该传送速度仅适用于图象信息, 不包括传送控制的时间。传送所需的实际时间因文档内容、接收传真机类型和电话线状况而有所不同。

网络扫描规格

类型	彩色扫描
扫描分辨率 (主扫描方向× 垂直扫描方向)	100 x 100 dpi、150 x 150 dpi、200 x 200 dpi、300 x 300 dpi、400 x 400 dpi、600 x 600 dpi (扫描) 50至9600 dpi *1 (PC扫描)
扫描速度 (A4)	GBD-C401: 80张/分钟 (200 x 200 dpi/300 x 300 dpi) (单面) 25面/分钟 (200 x 200 dpi/300 x 300 dpi) GBD-C601: 110张/分钟 (200 x 200 dpi/300 x 300 dpi) (单面) 220面/分钟 (200 x 200 dpi/300 x 300 dpi) • 在标准模式下使用标准纸张 (A4尺寸, 覆盖面积为 5%) 并且自动色彩检测器关闭。速度取决于原稿的数据量。
接口	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T、 USB 2.0 (当使用外部记忆体设备时)
兼容协议	TCP/IP
兼容OS (PC扫描 (TWAIN)) *2	Windows 8.1*、Windows Server 2012、Windows 10*、 Windows Server 2012 R2、Windows Server 2016、 Windows Server 2019、Windows Server 2022、Windows 11 (带*的系统包括32位/64位)
输出格式	(黑白) TIFF、PDF、PDF/A-1a、PDF/A-1b、暗码PDF、XPS*3、 Office文件 (pptx、xlsx、docx)、TXT (UTF-8)、RTF 压缩模式: 无压缩、G3 (MH)、G4 (MMR) (灰度/彩色) TIFF、JPEG、PDF、PDF/A-1a、PDF/A-1b、暗码PDF、高 压缩PDF、压缩PDF (超精细)、压缩PDF/A-1a、压缩 PDF/A-1b、压缩 PDF/A-1a (超精细)、压缩PDF/A-1b (超 精细)、XPS*3、Office文件 (pptx、xlsx、docx)、TXT (UTF-8)、RTF 压缩模式: JPEG (高、中、低压缩)、高压缩PDF、黑字增强*4
驱动程序	与TWAIN兼容

*1: 增大分辨率时, 必须降低扫描尺寸。

*2: 有时无法建立连接。有关更多信息, 请联系您当地的经销商。

*3: XPS代表XML纸张规格。

*4: 当选择PDF、PDF/A-1a/b或暗码PDF时。

无线局域网规格

类型 *1	选购: MX-EB18
兼容标准	IEEE802.11n/g/b
传送方法	OFDM (IEEE 802.11n/g)、DS-SS (IEEE 802.11b)
频率范围	2412 MHz至2472 MHz
频道数量	频道1至频道13
传送速度 (价值标准) *2	IEEE802.11n 最大150 Mbps IEEE802.11g 最大54 Mbps IEEE802.11b 最大11 Mbps
兼容协议	TCP/IP (IPv4)
无线传送电源	20 dBm或更少 (EIRP)
安全性	WEP、WPA/WPA2-混合PSK、WPA/WPA2-混合EAP*3、 WPA2 PSK、WPA2 EAP*3

*1: 需选购安装MX-EB18。

*2: 指示值是无线局域网标准的最大理论值。该值不表示实际的数据传送速度。

*3: 不能在接入点模式中使用。



中国环保信息（适用于中国大陆销售机器）

本机器工作时噪声LwA可能超过63dB，建议将机器置于独立的房间。

关于再生纸

本机器可使用由100%的废纸生产的再生纸。但是市场上的再生纸品种繁多、品质参差不齐，不排除有不能使用的情况。

关于回收信息

为了合理利用资源，减少废弃物的发生，建设循环型社会，本公司建立了复印机回收处理系统，致力于废旧复印机及其耗材的回收和再资源化利用。为此，请勿将使用后的旧机器、部品以及光鼓/鼓盒组件、墨粉盒等当作一般废弃物处理。您可将它们通过以下途径交由本公司指定经销商处理。感谢您对环保事业的支持。

途径1) 在代理店/销售店(销售人员/维修人员)向您送递本公司复印机产品的同时，请把使用后的产品交给他们带回。

途径2) 在上述途径无法实施的情况下，请把使用后的本公司复印机产品送至销售给您产品的代理店/销售店。

关于代理店/销售店的地址、联系人、电话号码，请登陆本公司售后服务网络。此种情况所产生的运送费用由客户承担。

供货保证信息

用于修理机器的备用品在产品生产终止后至少保证供应7年。备用品指在正常范围内可能损坏的设备部件。那些一般情况下寿命超过产品寿命的部件不被认为是备用品。消耗品同样在产品生产终止后供应7年。

能效标示值

机型	标示值	
	典型能耗 (kW·h)	能效等级
GBD-C401	2.67	1级
GBD-C601	3.96	1级

*只有当产品无任何外接输入电源相连时才能实现零能耗。

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)
主机	机壳 ○	○	○	○	○	○
	机构部件 ×	○	○	○	○	○
	印刷电路板 ×	○	○	○	○	○
	配线/电动部件 ×	○	○	○	○	○
	配件 ○	○	○	○	○	○
非电动选装件	非电动选装件 ×	○	○	○	○	○
	电动选装件 ×	○	○	○	○	○
	墨粉盒 ○	○	○	○	○	○
消耗品	显影剂 ○	○	○	○	○	○
	感光鼓 ○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：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。

本表中以「×」所表示的物质，属于「欧盟 2011 年 7 月 RoHS 指令」中指出的以现在的科学观点来看该物质的去除或替代在技术上尚未成熟且经济上无法实现。

环保使用期限：



本标志中的年数，是根据 SJ/T 11364 《电子电气产品有害物质限制使用标识要求》，适用于在中华人民共和国（除台湾、香港和澳门外）生产或进口的电子电气产品的“环保使用期限”。

在遵守使用说明书中记载的有关本产品安全和使用上的注意事项、且没有其他法律、规定的免责事由的情况下，在从生产日开始的上述年限内，产品中的有害物质不会发生外泄或突变，使用该产品不会对环境造成严重污染或对使用者人身、财产造成严重损害。

“环保使用期限”不是安全使用期限。尤其不同于基于电气性能安全、电磁安全等因素而被限定的使用期限。

产品在适当地使用后予以废弃时，希望依照有关电子电气产品的回收或再利用的法律或规定进行处理。

注)：该年限为“环保使用期限”，不是产品的质量保证期限。电池、墨粉盒等附属品和产品一同包装的，产品和附属品的环保使用期限可能不同。



GBD-C401/C601

上手向导



中国印刷
2022M CN1
CINSC5534DS51

