



E400 series

在线手册

请首先阅读此页
本机提供的实用功能
本机概述

目录

请首先阅读此页. 5

如何使用在线手册. 6

商标和许可协议. 7

搜索提示. 8

操作说明注意事项. 10

本机提供的实用功能. 11

 应用程序和主机提供的实用功能. 12

本机概述. 15

 安全指南. 16

 安全注意事项. 17

 法规与安全信息. 18

 主要部件和基本操作. 19

 主要部件. 20

 前视图. 21

 后视图. 23

 内部视图. 24

 操作面板. 25

 关于本机电源供应. 27

 确保电源已开启. 28

 开启和关闭本机. 29

 电源插头/电源线的注意事项. 31

 拔出电源线的注意事项. 32

 装入纸张/原稿. 33

 装入纸张. 34

 装入普通纸/照片纸. 35

 装入信封. 38

 可以使用的介质类型. 41

 纸张装入限量. 43

 无法使用的介质类型. 44

 打印区域. 45

 打印区域. 46

 除 Letter、Legal、信封以外的其他尺寸. 47

 Letter、Legal. 48

信封.....	49
装入原稿.....	50
在稿台玻璃上装入原稿.....	51
可以装入的原稿.....	53
更换 FINE 墨盒.....	54
更换 FINE 墨盒.....	55
检查墨水状态.....	61
通过操作面板上的墨水指示灯检查墨水状态.....	62
维护.....	63
打印变得暗淡或颜色不正确时.....	64
维护步骤.....	65
打印喷嘴检查图案.....	67
检查喷嘴检查图案.....	68
清洗打印头.....	69
深度清洗打印头.....	70
对齐打印头.....	71
从计算机中执行维护.....	73
从计算机清洗打印头.....	74
从计算机清洁进纸滚轴.....	76
对齐打印头.....	77
从计算机对齐打印头位置.....	78
从计算机自动对齐打印头位置.....	82
使用计算机打印喷嘴检查图案.....	83
清洁本机内部.....	84
清洁本机.....	85
清洁本机外部.....	86
清洁稿台玻璃和文档盖板.....	87
清洁进纸滚轴.....	88
清洁本机内部(底板清洁).....	89
清洁本机内部的突出部分.....	91
更改本机设置.....	92
从您的计算机中更改本机设置.....	93
更改打印选项.....	94
注册常用打印配置文件.....	95
设置要使用的墨盒.....	97
管理本机电源.....	98
降低本机噪音.....	100

更改本机操作模式.....	101
使用操作面板更改本机设置.....	102
关于静音设置.....	103
自动开启/关闭本机.....	104
确保最佳打印质量的提示.....	105
关于墨水的实用信息.....	106
成功打印的关键点.....	107
务必在装入纸张后指定纸张设置.....	108
取消打印作业.....	109
存放打印图像.....	110
本机使用注意事项.....	111
打印质量稳定的关键.....	112
本机安全运输的注意事项.....	113
使用本产品和图像的法律限制.....	114
规格.....	115

请首先阅读此页

■ [在线手册使用注意事项](#)

■ [如何打印](#)

在线手册使用注意事项

- 严禁完全或部分复制、转载或复印本在线手册(以下称为“本指南”)中的任何文字、照片或图像。
- 原则上, Canon 可随时更改或删除本指南的内容, 恕不提前通知客户。此外, Canon 可能因为不可避免的原因暂停或停止提供本指南。对于因本指南信息更改或删除或者暂停/停止提供本指南而对客户造成的任何损害, Canon 将不承担任何责任。
- 虽然本指南的内容经过悉心准备, 但是如果发现任何信息错误或遗漏, 请与服务中心联系。
- 原则上, 本指南中的说明是基于初始销售时的产品。
- 本指南并不包含 Canon 出售的所有产品的手册。使用本指南中未介绍的产品时, 请参见产品附带的手册。

如何打印


使用 Web 浏览器的打印功能打印本指南。

要设置为打印背景颜色和图像, 请按照以下步骤操作。

►► 注释

- 在 Windows 8 环境下, 请使用桌面版本打印。

• 在 Internet Explorer 9 或 10 中

1. 选择  (工具) > 打印 > 页面设置...
2. 选中打印背景颜色和图像复选框。

• 在 Internet Explorer 8 中

1. 按 Alt 键显示菜单。
或者, 从工具中选择工具栏 > 菜单栏显示菜单。
2. 从文件菜单中选择页面设置...
3. 选中打印背景颜色和图像复选框。

• 在 Mozilla Firefox 中

1. 按 Alt 键显示菜单。
或者, 单击 Firefox, 然后从选项的向右箭头选择菜单栏显示菜单。
2. 从文件菜单中选择页面设置...
3. 选中格式和选项中的打印背景(颜色和图片)复选框。

如何使用在线手册

该文档中使用的符号

警告

如果忽略说明，可能会由于不正确的设备操作而导致死亡或严重的人身伤害。为安全操作必须注意该说明。

注意

如果忽略说明，可能会由于不正确的设备操作而导致人身伤害或器材损坏。为安全操作必须注意该说明。

重要事项

包含重要信息的用法说明。要避免机器损坏、人体损伤或不正当使用本产品，请务必阅读这些指示。

注释

该说明包括对于操作和其他解释的注意事项。

基本

介绍产品基本操作的说明。

注释

- 根据产品，图标可能会有所不同。

已启用触摸功能的设备用户


对于触摸操作，需要使用操作系统中设置的操作替换本文档中的“右键单击”。例如，如果操作系统中设置的操作为“按住”，请将“右键单击”替换为“按住”。

商标和许可协议

- Microsoft 是 Microsoft Corporation 的注册商标。
- Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。
- Windows Vista 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。
- Internet Explorer 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。
- Mac、Mac OS、AirPort、Safari、Bonjour、iPad、iPhone 和 iPod touch 是 Apple Inc.在美国和其他国家/地区注册的商标。 AirPrint 和 AirPrint 徽标是 Apple Inc.的商标。
- IOS 是 Cisco 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标，在许可下使用。
- Google Cloud Print、Google Chrome、Android、Google Play 和 Picasa 是 Google Inc.的注册商标或商标。
- Adobe、Photoshop、Photoshop Elements、Lightroom、Adobe RGB 和 Adobe RGB (1998)是 Adobe Systems Incorporated 在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。
- Photo Rag 是 Hahnemühle FineArt GmbH 的商标。
- Bluetooth 是 Bluetooth SIG, Inc., U.S.A.的商标并授权给 Canon Inc.

»» 注释

- Windows Vista 的正式名称为 Microsoft Windows Vista 操作系统。

在搜索窗口输入关键字，并单击 (搜索)。

可以在本指南中搜索目标页面。

输入示例：“(产品的型号名称)装入纸张”、“(产品的型号名称)1000”

搜索提示

可以通过在搜索窗口输入关键字来搜索目标页。



》》 注释

- 显示的屏幕可能会有所不同。

• 搜索功能

输入您的产品型号名称和您想了解的功能的关键词

示例：想了解如何装入纸张时

在搜索窗口输入“(产品的型号名称)装入纸张”并执行搜索

• 故障排除错误

输入您的产品的型号名称和支持代码

示例：出现以下错误屏幕时

在搜索窗口输入“(产品的型号名称)1000”并执行搜索



►► 注释

- 根据产品，显示的屏幕会有所不同。

• 搜索应用程序功能

输入您的应用程序名称和您想了解的功能的关键词

示例：当您想了解如何使用 My Image Garden 打印拼贴画时在搜索窗口输入“My Image Garden 拼贴画”并执行搜索。

• 搜索参考页

输入型号名称和参考页面标题*

* 通过输入功能名称，还可以轻松找到参考页。

示例：当您想浏览扫描步骤页面上的以下句子涉及的页面时有关详细资料，请从在线手册的主页参阅您的型号的“色彩设置选项卡”。在搜索窗口输入“(产品的型号名称)扫描色彩设置选项卡”并执行搜索

操作说明注意事项

本指南中，多数操作都基于使用 Windows 8 操作系统(以下称为 Windows 8)时显示的窗口进行描述。

本机提供的实用功能

本机可提供以下实用功能。
通过使用各种功能享受愉悦的摄影体验。

▶应用程序和主机提供的实用功能



可以轻松创建拼贴画等项目或下载精美的打印素材，并进行打印。

应用程序和主机提供的实用功能

在本机上，应用程序和主机可提供以下实用功能。

- [轻松打印照片](#)
- [下载内容素材](#)

使用应用程序轻松打印照片

轻松组织图像

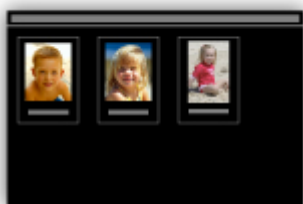
在 My Image Garden 中，可以将人物和事件的名称注册至照片中。

不仅可以按文件夹显示照片，而且可以按日历、事件和人物显示照片，因此可以轻松组织照片。利用该功能还可以在日后搜索时轻松找到目标照片。

<日历视图>



<人物视图>



在幻灯片放映中显示推荐的项目

根据照片中注册的信息，Quick Menu 自动在计算机上选择照片，然后创建推荐的项目，如拼贴画和卡片。创建的项目在幻灯片放映中出现。



如果有喜欢的项目，只需两个步骤即可轻松进行打印。

1. 在 Quick Menu 的 Image Display 中，选择要打印的项目。
2. 使用 My Image Garden 打印项目。



自动放置照片

所选照片根据主题自动放置，因此可以轻松创建有趣的项目。



其他各种功能

My Image Garden 具有许多其他实用的功能。

有关详细资料，请参阅“[My Image Garden 的功能](#)”。

下载多种内容素材

CREATIVE PARK

可以免费下载所有打印素材的“打印素材站点”。

提供了各种类型的内容，如通过组装纸质部件即可制作的节日贺卡和纸质工艺品。

可以从 Quick Menu 轻松访问该站点。

CREATIVE PARK PREMIUM

使用支持优质内容型号的用户可以从中下载专用打印素材的服务。

通过 My Image Garden 可以轻松下载优质内容。使用 My Image Garden 可以直接打印下载的优质内容。

要下载优质内容，请确保支持的打印机上已安装所有颜色的原装 Canon 墨水盒/墨盒。



注釋

- 本页面提供的优质内容设计如有更改，恕不提前通知。

本机概述

➤ 安全指南

- 安全注意事项
- 法规与安全信息

➤ 主要部件和基本操作

- 主要部件
- 关于本机电源供应

➤ 装入纸张/原稿

- 装入纸张
- 装入原稿

➤ 更换 FINE 墨盒

- 更换 FINE 墨盒
- 检查墨水状态

➤ 维护

- 打印变得暗淡或颜色不正确时
- 从计算机中执行维护
- 清洁本机

➤ 更改本机设置

- 从您的计算机中更改本机设置
- 使用操作面板更改本机设置

➤ 确保最佳打印质量的提示

- 关于墨水的实用信息
- 成功打印的关键点
- 务必在装入纸张后指定纸张设置
- 取消打印作业
- 存放打印图像
- 本机使用注意事项
- 打印质量稳定的关键
- 本机安全运输的注意事项

➤ 使用本产品和图像的法律限制

➤ 规格

安全指南

- ▶ [安全注意事项](#)
- ▶ [法规与安全信息](#)

安全注意事项

选择放置位置

- 请勿将本机放置在不稳固或有可能受到强烈震动的地方。
- 请勿将本机放置在高湿度、多尘、阳光直射、户外或接近热源的地方。
为了避免火灾或电击危险，请在《电子手册》中指定的操作环境下使用本机。
- 请勿将本机放置于厚垫或地毯上。
- 请勿将本机背面紧贴墙壁放置。

电源供应

- 时刻确保电源插座附近没有障碍物，以便必要时可以轻易地拔出电源线。
- 切勿拽着电源线拔出插头。
拉拽电线可能损坏电源线，并可能导致火灾或电击。
- 请勿使用延长线。

在本机附近工作时

- 切勿在打印过程中将手或手指伸入本机内。
- 移动本机时，同时握住本机的两端。如果本机重量超过 14 千克，建议由两人搬运本机。本机意外掉落会造成伤害。关于本机的重量，请参阅《电子手册》。
- 请勿将任何物品放置于本机上。尤其勿将金属物品(如纸夹、钉书钉等)或装有易燃溶剂(如酒精、稀释剂等)的容器放置于本机上。
- 运输或使用本机时，请勿使其倾斜、直立或倒置，否则墨水可能漏出并损坏本机。

在本机附近工作时(对于多功能一体机)

- 将厚书装入到稿台玻璃上时，请勿用力按压文档盖板。稿台玻璃可能破裂并导致受伤。

打印头/墨水盒和 FINE 墨盒

- 请将墨水盒存放在远离孩童可接触的地方。如果不慎舔到或咽下墨水*，请及时漱口或喝一两杯清水。
如果感觉刺激或不适，请立即就医。
* 无色墨水含有硝酸盐(对于包含无色墨水的型号)。
- 如果墨水进入眼中，请立即用水清洗。如果墨水接触到皮肤，请立即用肥皂和水清洗。如果眼部或皮肤仍感觉刺激，请立即就医。
- 切勿在打印结束后触摸打印头的电气触点或 FINE 墨盒。
金属部件可能非常灼热，并可能造成烫伤。
- 请勿将墨水盒和 FINE 墨盒投入火中。
- 请勿尝试拆开或改装打印头、墨水盒和 FINE 墨盒。

法规与安全信息


电源要求

切勿使用购买时所在国家的电压供应以外的电源电压。使用不正确的电压将导致火灾或电击。正确的电源电压和频率如下：

AC 100-240V、50/60Hz

关于电池的弃置(对于包含锂电池的型号)

请根据当地法规弃置使用过的电池。

 中华人民共和国 电子信息产品污染控制标志	本标志适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品，标志中央的数字代表产品的环保使用期限。
--	---

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
显示单元/操作面板单元	×	×	×	○	○	○
图像扫描单元	×	×	×	○	○	○
电源单元	×	○	×	○	○	○
其他的电气实装单元	×	○	×	○	○	○
其他的机构零件	×	○	×	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 规定的限量要求以下。
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 规定的限量要求。
注释：根据产品的不同，一些部件不适用于此指令。



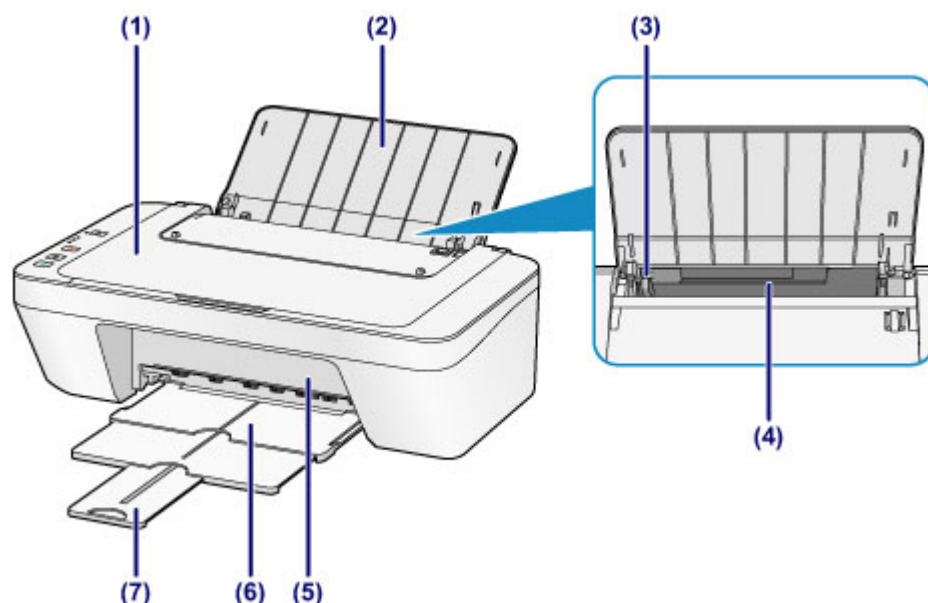
主要部件和基本操作

- 主要部件
- 关于本机电源供应

主要部件

- 前视图
- 后视图
- 内部视图
- 操作面板

前视图



(1) 文档盖板

打开以在稿台玻璃上装入原稿。

(2) 靠纸架

打开以在后端托盘中装入纸张。

(3) 纸张导片

滑动以使其与纸叠的左侧对齐。

(4) 后端托盘

装入可以在本机上使用的各种尺寸或类型的纸张。可以同时装入两张或更多相同尺寸和类型的纸张，并且每次自动送入一张。

➡装入普通纸/照片纸

➡装入信封

(5) 盖板

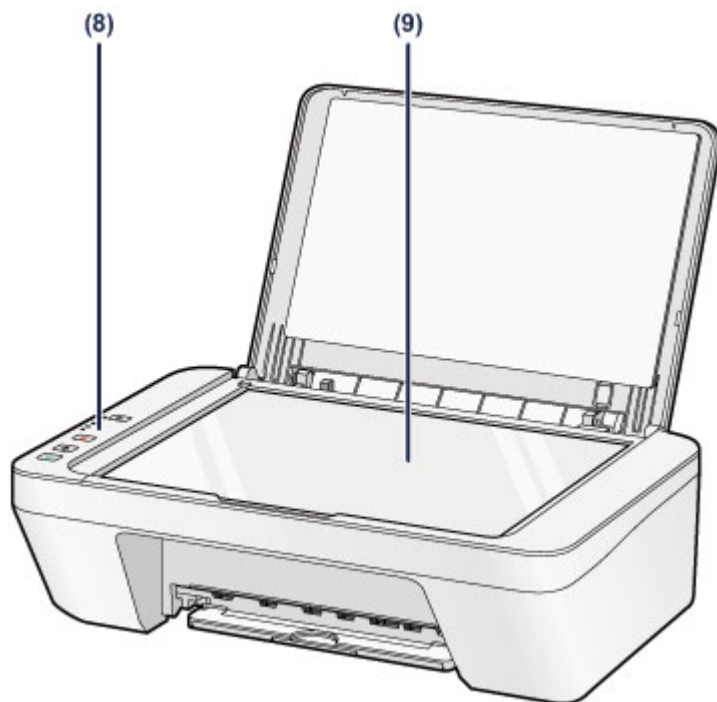
打开以更换 FINE 墨盒或取出本机内部的卡纸。

(6) 出纸托盘

输出已打印的纸张。打印前将其拉出。

(7) 出纸托盘扩展架

扩展以承托输出纸张。打印时请将其展开。



(8) 操作面板

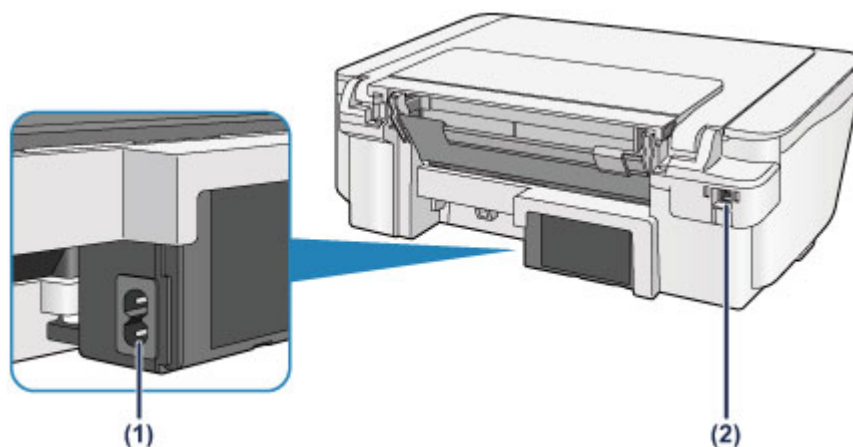
用以更改本机设置或操作本机。

➡ [操作面板](#)

(9) 稿台玻璃

装入要复印或扫描的原稿。

后视图



(1) 电源线连接器

在此插入附带的电源线。

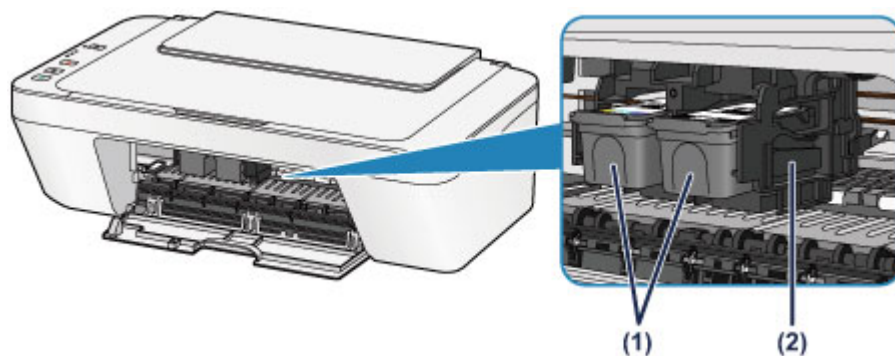
(2) USB 端口

插入 USB 电缆线以连接本机和计算机。

»» 重要事项

- 请勿触摸金属外壳。
- 本机正在通过计算机打印或扫描原稿时，请勿插入或拔出 USB 电缆线。

内部视图



(1) FINE 墨盒(墨盒)

打印头与墨水盒集成在一起的可更换式墨盒。

(2) FINE 墨盒固定器

安装 FINE 墨盒。

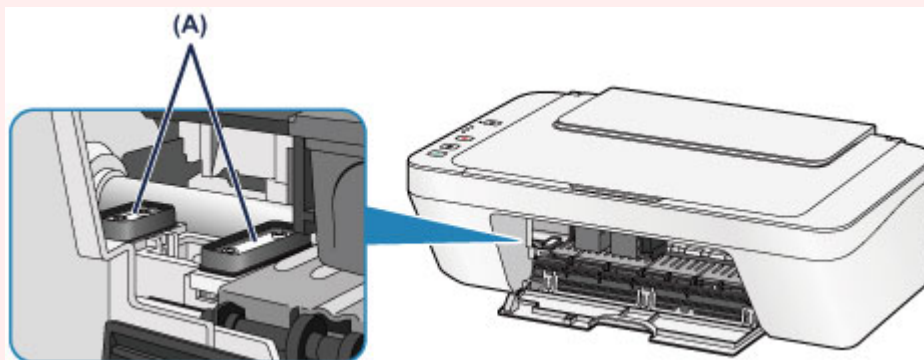
彩色 FINE 墨盒应安装于左侧的插槽中，黑色 FINE 墨盒应安装于右侧的插槽中。

»» 注释

- 有关更换 FINE 墨盒的详细资料，请参见[更换 FINE 墨盒](#)。

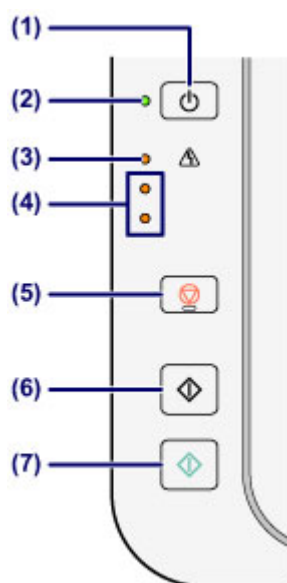
»» 重要事项

- 部件(A)的周围区域可能溅有墨水。这不会影响本机的性能。
- 请勿触摸部件(A)。如果触摸这些区域，本机可能无法正确打印。



操作面板

* 下图为操作面板上的所有指示灯亮起的示例。



(1) 电源按钮

打开或关闭电源。开启电源前，请确保文档盖板处于关闭状态。

➡ [开启和关闭本机](#)

(2) 电源指示灯

电源开启时，闪烁后亮起绿色。

»» 注释

电源和警告指示灯

- 可以通过**电源指示灯**和**警告指示灯**检查本机状态。
 - **电源指示灯**熄灭：电源关闭。
 - **电源指示灯**亮起绿色：本机已准备就绪，可以打印。
 - **电源指示灯**闪烁绿色：本机正在准备打印或打印正在进行。
 - **警告指示灯**闪烁橙色：发生错误并且本机无法打印。
 - ➡ 如果发生错误中的“与警告指示灯闪烁次数对应的支持代码”
 - **电源指示灯**和**警告指示灯**交替闪烁绿色和橙色：可能发生需要联系服务中心的错误。
 - ➡ 如果发生错误中的“与电源指示灯和警告指示灯交替闪烁次数对应的支持代码”

(3) 警告指示灯

发生错误(如缺纸或墨水用完)时，亮起或闪烁橙色。执行本机维护或本机设置时，可以根据闪烁次数选择选项。

(4) 墨水指示灯

出现墨水用完等情况时，亮起或闪烁橙色。

上方指示灯指示黑色 FINE 墨盒的状态，下方指示灯指示彩色 FINE 墨盒的状态。

(5) 停止按钮

取消操作。可以按此按钮取消正在进行的打印、复印或扫描作业。按住该按钮可以选择维护选项或本机设置。

(6) 黑白按钮*

开始黑白复印。也可以按此按钮完成设置项目的选择。

(7) 彩色按钮*

开始彩色复印。也可以按此按钮完成设置项目的选择。

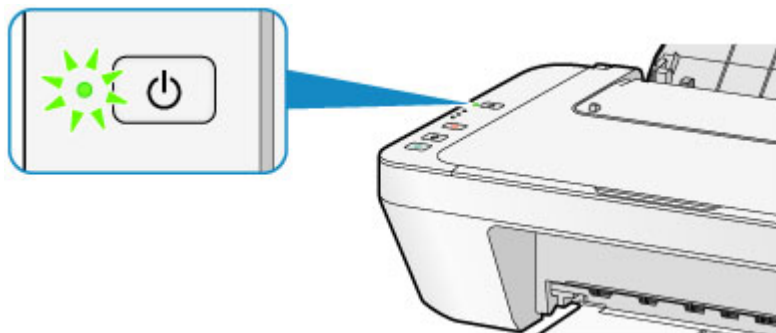
* 在软件应用程序或手册中，**彩色**和**黑白**按钮统称为“启动”或“OK”按钮。

关于本机电源供应

- [确保电源已开启](#)
- [开启和关闭本机](#)
- [电源插头/电源线的注意事项](#)
- [拔出电源线的注意事项](#)

确保电源已开启

本机开启时，**电源**指示灯亮起绿色。



»» 注释

- 开启本机后，本机可能需要一段时间才能立即开始打印。

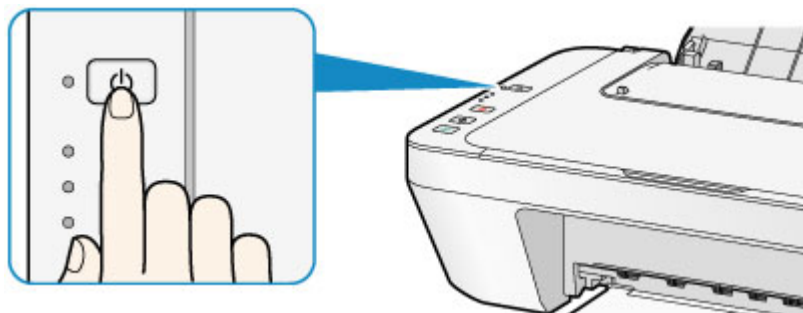
开启和关闭本机

开启本机

1. 按电源按钮开启本机。

电源指示灯闪烁，然后持续亮起绿色。

➡ 确保电源已开启



»» 注释

- 开启本机后，本机可能需要一段时间才能立即开始打印。
- 如果警告指示灯亮起或闪烁橙色，请参见如果发生错误。

自动电源开功能

- 从计算机执行打印或扫描操作时，可以将本机设置为自动开启。此功能默认设置为关闭。

有关如何更改自动电源开设置的详细资料，请参见以下内容。

从本机

➡ [自动开启/关闭本机](#)

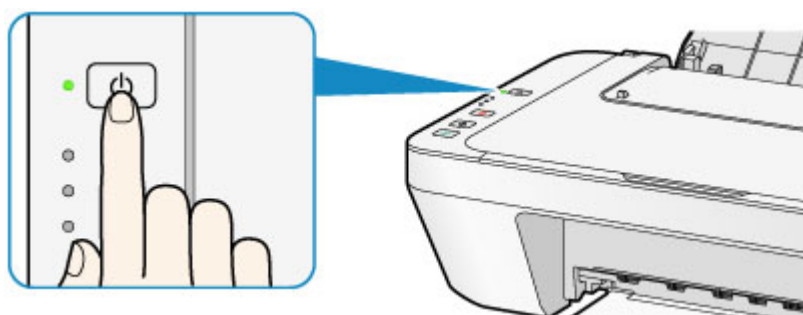
从计算机

➡ [管理本机电源](#)

关闭本机

1. 按电源按钮关闭本机。

电源指示灯停止闪烁时，本机关闭。



»» 重要事项

- 关闭本机后拔出电源线时，请务必确认**电源**指示灯是熄灭的。
➡ [拔出电源线的注意事项](#)

»» 注释

自动电源关功能

- 可以设置本机在一定间隔时间中未执行操作或无打印作业发送至本机时自动关闭。此为默认设置。

有关如何更改自动电源关设置的详细资料，请参见以下内容。

从本机

➡ [自动开启/关闭本机](#)

从计算机

➡ [管理本机电源](#)

电源插头/电源线的注意事项

每月拔出电源线一次以确认电源插头/电源线没有任何下列异常。

- 电源插头/电源线过热。
- 电源插头/电源线生锈。
- 电源插头/电源线弯曲。
- 电源插头/电源线磨损。
- 电源插头/电源线破裂。

注意

- 如果发现电源插头/电源线有任何上述异常，请拔出电源线并联系客户支持中心。在上述任一异常情况下使用本机可能造成火灾或电击。

➡ [拔出电源线的注意事项](#)

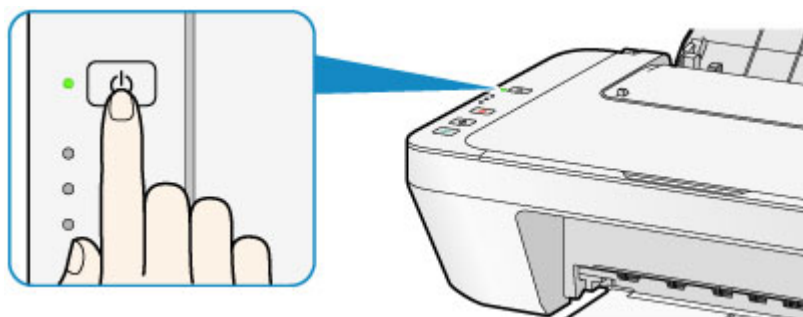
拔出电源线的注意事项

要拔出电源线，请按照以下步骤操作。

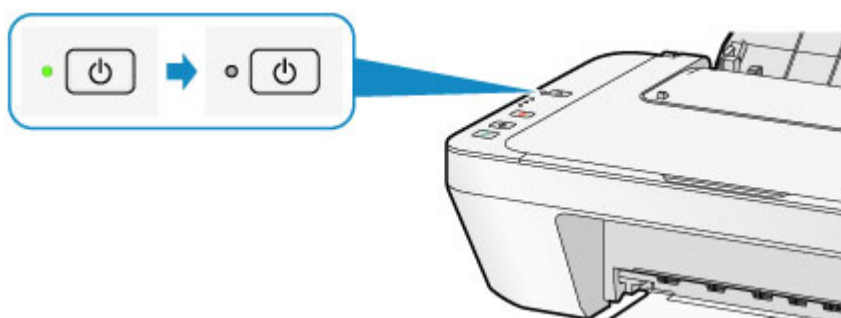
重要事项

- 拔出电源线时，按**电源**按钮，然后确认**电源**指示灯已熄灭。在**电源**指示灯亮起或闪烁时拔出电源线，可能会造成打印头干涸或堵塞，打印质量可能会降低。

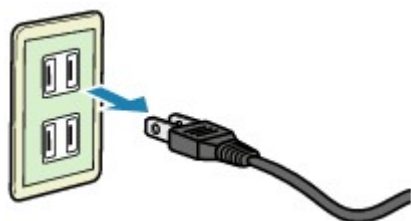
1. 按**电源**按钮关闭本机。



2. 确认**电源**指示灯已熄灭。



3. 拔出电源线。



根据使用本机所在的国家或地区的不同，电源线的规格也不同。

装入纸张/原稿

- 装入纸张
- 装入原稿

装入纸张

- 装入普通纸/照片纸
- 装入信封
- 可以使用的介质类型
- 无法使用的介质类型
- 打印区域

装入普通纸/照片纸

可以装入普通纸或照片纸。

重要事项

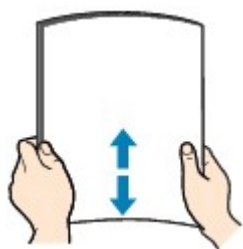
- 如果将普通纸张剪切为小尺寸，如 10 x 15 厘米(4" x 6")或 13 x 18 厘米(5" x 7")进行试打印，可能会造成卡纸。

注释

- 建议使用 Canon 原装照片纸打印照片。
有关 Canon 原装纸张的详细资料，请参见[可以使用的介质类型](#)。
- 可以使用一般的复印纸。
有关本机可以使用的页尺寸和纸张重量，请参见[可以使用的介质类型](#)。

1. 准备纸张。

对齐纸张的边缘。如果纸张卷曲，将其平整。



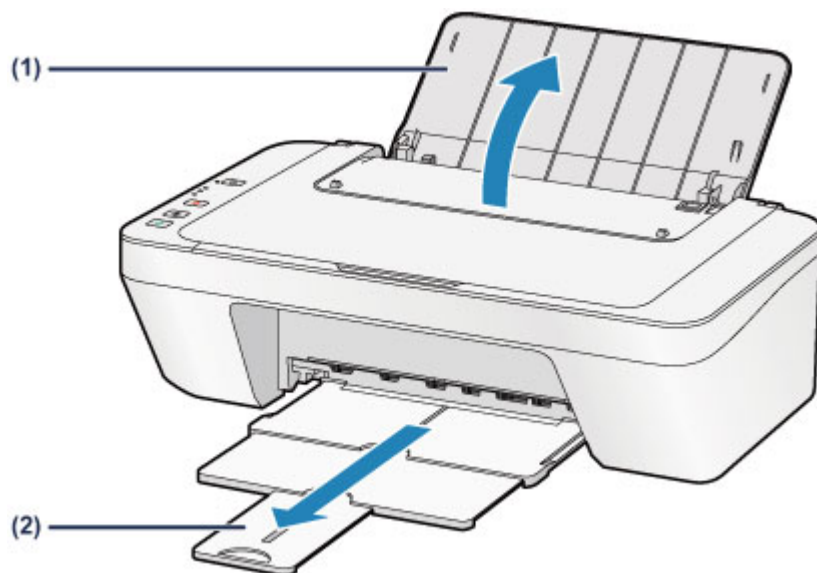
注释

- 装入前请先将纸张的边缘完全对齐。装入纸张时没有对齐纸张边缘可能会造成卡纸。
- 如果纸张卷曲，请持着卷曲的角并轻轻地向反方向弯曲纸张，直至纸张完全平整。
有关如何平整卷曲纸张的详细资料，请参见纸张出现污迹/打印面有划痕中的“装入平整后的纸张。”。

2. 请装入纸张。

(1) 打开靠纸架。

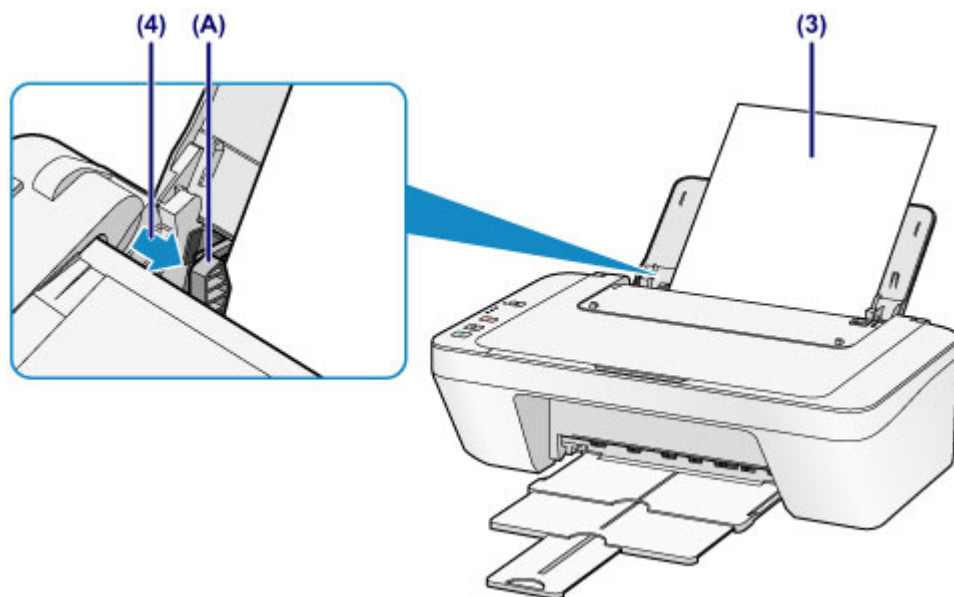
(2) 拉出出纸托盘和出纸托盘扩展架。



(3) 向左滑动纸张导片(A)，并以打印面朝向自己紧挨后端托盘的最右端装入纸张。

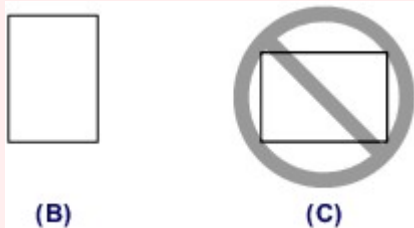
(4) 滑动纸张导片(A)以将其与纸叠对齐。

请勿过于用力滑动纸张导片以紧靠纸张。否则，纸张可能无法正确地送入。



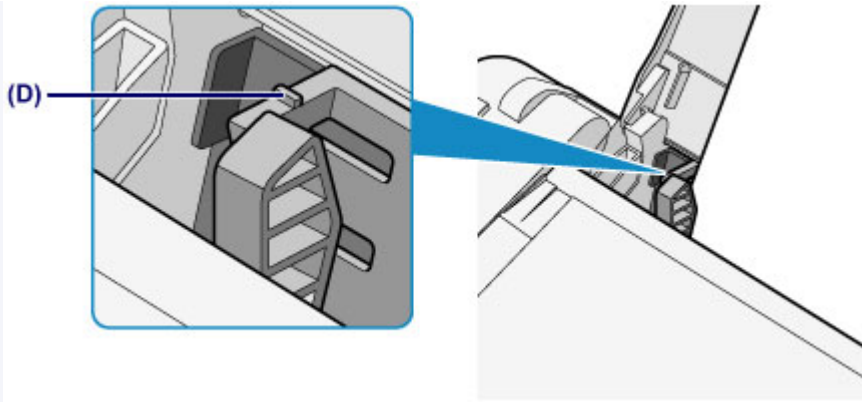
»» 重要事项

- 请务必纵向(B)装入纸张。横向(C)装入纸张会造成卡纸。



»» 注释

- 请勿使装入的纸张超出装入限量标记(D)。



»» 注释

- 本机在进纸时可能会产生操作噪音。

装入纸张后

- 在打印机驱动程序的打印设置屏幕上选择装入纸张的尺寸和类型。

装入信封

可以装入信封 DL 和信封 Com 10。

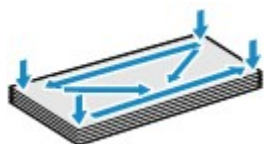
通过正确指定打印机驱动程序中的设置，会根据信封的方向自动旋转并打印地址。

重要事项

- 不支持从操作面板打印信封。
- 请勿使用以下信封。可能导致本机内部卡纸或造成本机故障。
 - 有凹凸花纹或表面经过处理的信封
 - 双盖舌的信封
 - 涂胶盖舌已潮湿并具有粘性的信封

1. 准备信封。

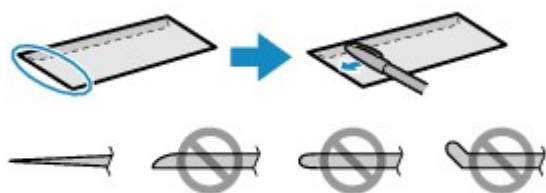
- 按下信封的四个角和边缘以平整信封。



- 如果信封卷曲，请持着对角并轻轻地向反方向弯曲信封。



- 如果信封盖舌的角折叠，请将其平整。
- 请用笔以信封插入方向压平导入边使折痕平整清晰。



上图为信封导入边的侧视图。

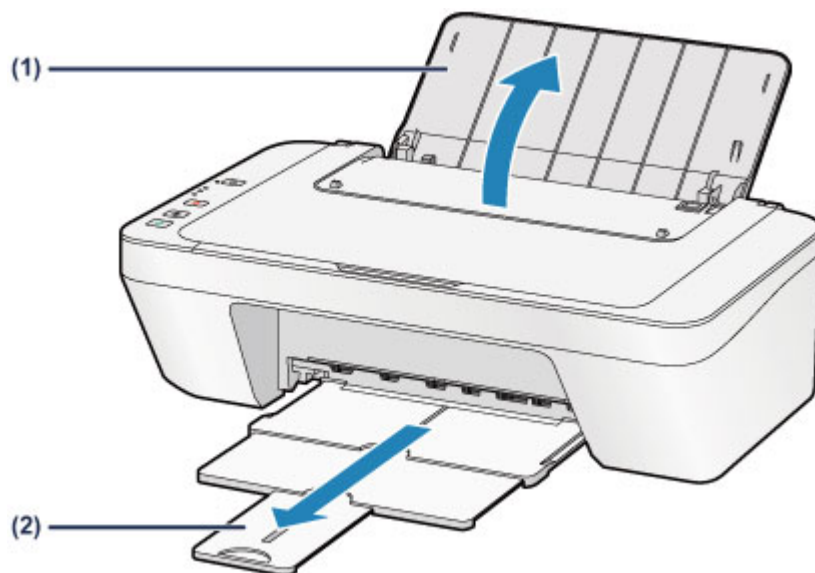
重要事项

- 如果信封不平整或边缘未对齐，可能会导致信封卡在本机中。确保卷曲或翘起量不超过 3 毫米(0.1 英寸)。

2. 装入信封。

(1) 打开靠纸架。

(2) 拉出出纸托盘和出纸托盘扩展架。



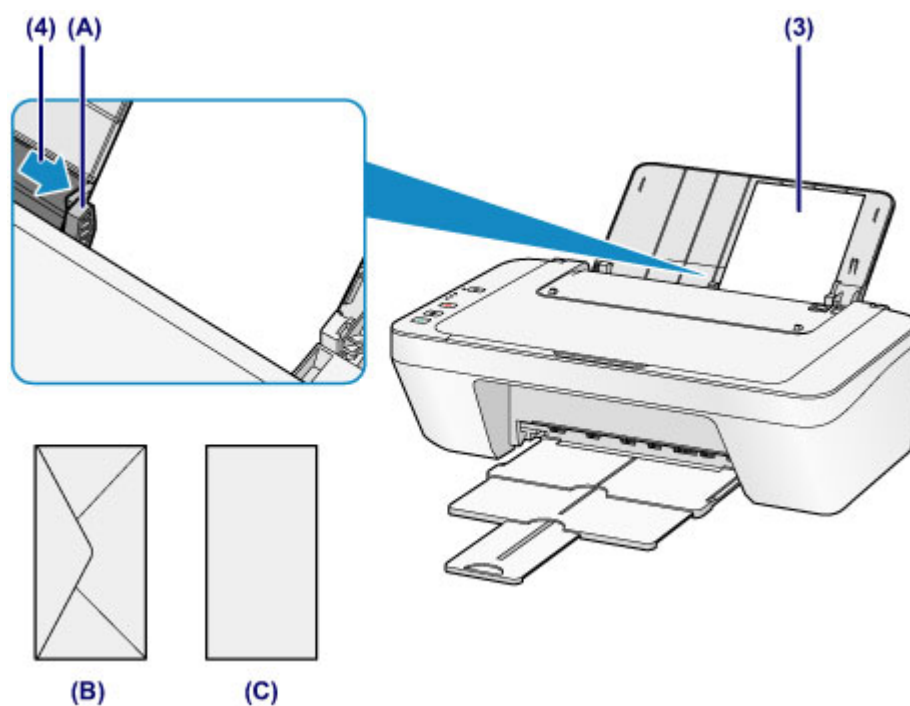
(3) 向左滑动纸张导片(A)，并以打印面朝向自己紧挨后端托盘的最右端装入信封。

信封的折叠盖舌将正面向上位于左侧。

每次最多可以装入 5 个信封。

(4) 滑动纸张导片(A)以将其与信封对齐。

请勿过于用力滑动纸张导片以紧靠信封。信封可能无法正确送入。



(B) 背面

(C) 地址面

»» 注释

- 请勿使装入的纸张超出装入限量标记。

»» 注释

- 本机在进纸时可能会产生操作噪音。

装入信封后

- 在打印机驱动程序的打印设置屏幕上选择装入信封的尺寸和类型。

可以使用的介质类型

使用普通纸打印文本或使用照片纸打印照片以获取最佳的打印效果。建议使用 Canon 原装纸张打印重要照片。

介质类型

可购买的纸张

- 普通纸(包括再生纸)^{*1}
- 信封

Canon 原装纸张

Canon 原装纸张的型号显示在括号中。有关可打印面的详细资料和处理纸张的注意事项，请参阅纸张附带的说明手册。有关每一种 Canon 原装纸张可用的页尺寸的信息，请访问我们的网站。

»» 注释

- 根据购买时所在国家或地区的不同，可能无法购买到某些 Canon 原装纸张。在美国，纸张不按型号销售。请按名称购买纸张。

用于打印照片的纸张：

- 光面照相纸"Everyday Use" <GP-501/GP-601>
- 光面照相纸 <GP-601>
- 高级光面照片纸 II<PP-201>

*1 可以使用 100%再生纸。

➡ 纸张装入限量

➡ 设置打印机驱动程序的介质类型

页尺寸

可以使用以下页尺寸。

标准尺寸：

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| ● Letter | ● Legal |
| ● A5 | ● A4 |
| ● B5 | ● 10 x 15 厘米(4" x 6") |
| ● 13 x 18 厘米(5" x 7") | ● 信封 DL |
| ● 信封 Com 10 | |

非标准尺寸：

可以在以下范围内的非标准尺寸纸张上打印。

- 最小尺寸：101.6 x 152.4 毫米(4.00 x 6.00 英寸)
- 最大尺寸：215.9 x 676.0 毫米(8.50 x 26.61 英寸)

纸张重量

可以使用以下重量范围内的纸张。

- 64 到 105g /m²(17 到 28 磅)(Canon 原装纸张除外)

请勿使用超出或轻于此重量的纸张(Canon 原装纸张除外)，否则会造成本机卡纸。

有关存放纸张的注意事项

- 打印前仅从包装中取出所需数量的纸张。
- 为避免卷曲，请在不打印时将未用完的纸张放回包装并将其水平放置保存。存放时也要避免高温、潮湿和阳光直射。

纸张装入限量

可购买的纸张

介质名称	后端托盘	出纸托盘
普通纸(包括再生纸)	约 60 张	约 10 张
信封	5 个信封	*1

Canon 原装纸张

»» 注释

- 建议在连续打印之前，从出纸托盘中取出以前打印的纸张，以避免打印模糊变色。

用于打印照片的纸张：

介质名称<型号>	后端托盘
光面照相纸"Everyday Use" <GP-501/GP-601> *2	20 张：10 x 15 厘米(4" x 6")
光面照相纸 <GP-601> *2	20 张：10 x 15 厘米(4" x 6")
高级光面照片纸 II<PP-201> *2	10 张：13 x 18 厘米(5" x 7") 20 张：10 x 15 厘米(4" x 6")

*1 建议在连续打印之前，从出纸托盘中取出以前打印的信封，以避免打印模糊变色。

*2 装入整叠纸张时，送入纸张时可能会弄脏纸张的打印面或纸张无法正确送入。在这种情况下，一次装入一张纸。

无法使用的介质类型

请勿使用以下类型的纸张。使用此类纸张不但打印效果不理想，还会造成本机卡纸或无法正常工作。

- 折叠的纸张、卷曲的纸张或皱褶的纸张
- 受潮的纸张
- 过薄的纸张[重量少于 64g /m²(17 磅)]
- 过厚的纸张[重量超过 105g /m²(28 磅)，Canon 原装纸张除外]
- 比明信片更薄的纸张，包括剪切为小尺寸的普通纸或记事本纸张(在小于 A5 的纸张上打印时)
- 图片明信片
- 明信片
- 双盖舌的信封
- 有凹凸花纹或表面经过处理的信封
- 涂胶盖舌已潮湿并具有粘性的信封
- 任何类型有孔的纸张
- 非长方形纸张
- 使用钉书钉或胶水等装订的纸张
- 涂有粘合剂的纸张
- 装饰有发光物等的纸张


打印区域

- 打印区域
- 除 Letter、Legal、信封以外的其他尺寸
- Letter、Legal
- 信封

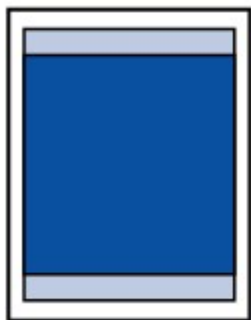
打印区域

为了确保最佳打印质量，本机可以沿介质的每一边缘留有边距。实际可打印的区域为这些边距之内的区域。

推荐的打印区域 ：Canon 推荐在此区域内打印。

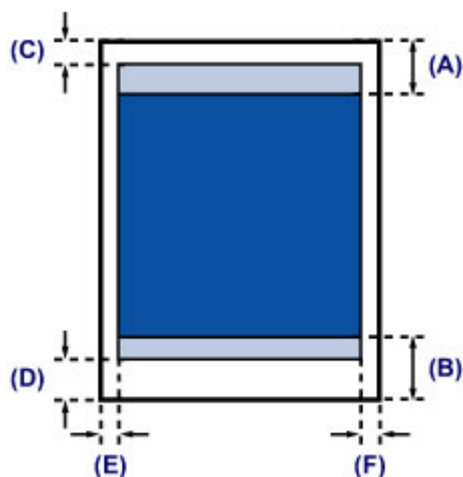
可打印区域 ：可以打印的区域。

但是，在这个区域打印会降低打印质量或送纸精度。



除 Letter、Legal、信封以外的其他尺寸

尺寸	可打印区域(宽度 x 高度)
A5	141.2 x 190.3 毫米(5.56 x 7.49 英寸)
A4	203.2 x 277.3 毫米(8.00 x 10.92 英寸)
B5	175.2 x 237.3 毫米(6.90 x 9.34 英寸)
10 x 15 厘米(4" x 6")	94.8 x 132.7 毫米(3.73 x 5.22 英寸)
13 x 18 厘米(5" x 7")	120.2 x 158.1 毫米(4.73 x 6.22 英寸)



■ 推荐的打印区域

(A) 31.6 毫米(1.24 英寸)

(B) 29.2 毫米(1.15 英寸)

■ 可打印区域

(C) 3.0 毫米(0.12 英寸)

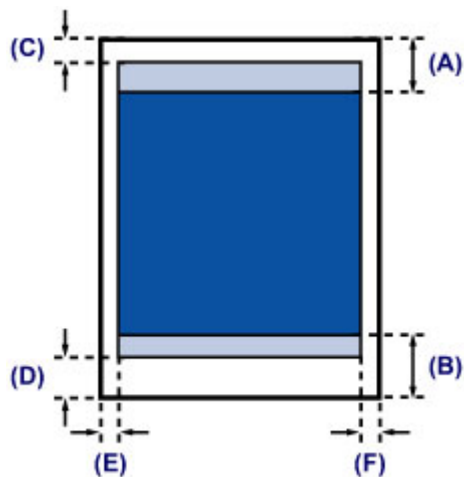
(D) 16.7 毫米(0.66 英寸)

(E) 3.4 毫米(0.13 英寸)

(F) 3.4 毫米(0.13 英寸)

Letter、Legal

尺寸	可打印区域(宽度 x 高度)
Letter	203.2 x 259.7 毫米(8.00 x 10.22 英寸)
Legal	203.2 x 335.9 毫米(8.00 x 13.22 英寸)



■ 推荐的打印区域

(A) 31.6 毫米(1.24 英寸)

(B) 29.2 毫米(1.15 英寸)

■ 可打印区域

(C) 3.0 毫米(0.12 英寸)

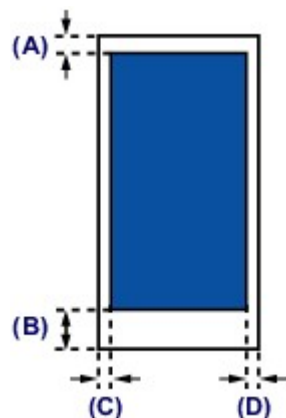
(D) 16.7 毫米(0.66 英寸)

(E) 6.4 毫米(0.25 英寸)

(F) 6.3 毫米(0.25 英寸)

信封

尺寸	推荐的打印区域(宽度 x 高度)
信封 DL	98.8 x 179.5 毫米(3.88 x 7.06 英寸)
信封 Com 10	93.5 x 200.8 毫米(3.68 x 7.90 英寸)



■ 推荐的打印区域

(A) 8.0 毫米(0.31 英寸)

(B) 32.5 毫米(1.28 英寸)

(C) 5.6 毫米(0.22 英寸)

(D) 5.6 毫米(0.22 英寸)

装入原稿

- 在稿台玻璃上装入原稿
- 可以装入的原稿

在稿台玻璃上装入原稿

可以在稿台玻璃上装入要复印或扫描的原稿。

1. 将原稿装入到稿台玻璃上。


(1) 打开文档盖板。

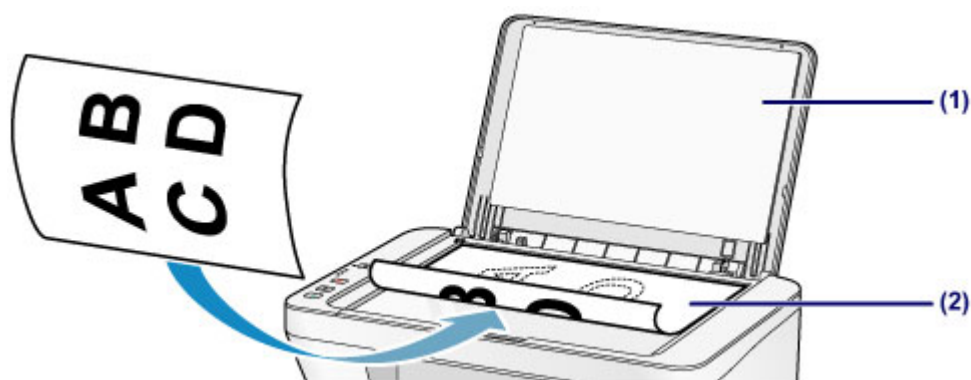
»» 重要事项

- 请勿将任何物品放置在文档盖板上。否则在文档盖板打开时物品会落入后端托盘中，从而造成本机出现故障。

(2) 在稿台玻璃上以要扫描的一面向下装入原稿。

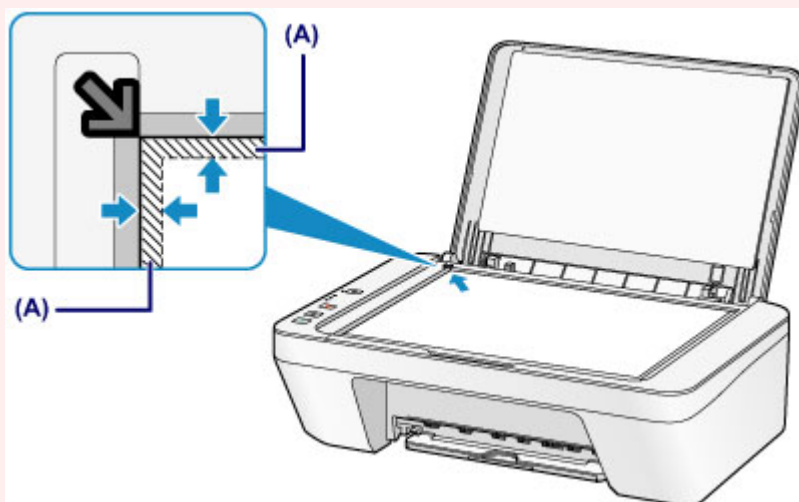
➡ 可以装入的原稿

将原稿的角与对齐标记  对齐。

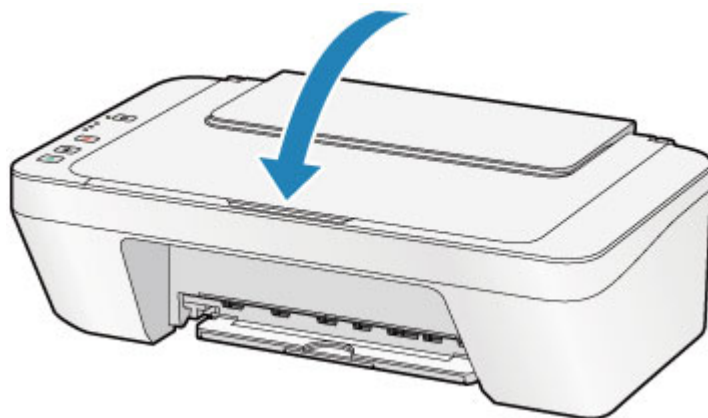


»» 重要事项

- 将原稿装入到稿台玻璃上时，务必注意以下事项。
 - 请勿将任何重量达到或超过 2.0 千克(4.4 磅)的物体放置在稿台玻璃上。
 - 请勿使稿台玻璃承受的压力达到或超过 2.0 千克(4.4 磅)，如按压原稿。否则可能造成扫描仪故障或稿台玻璃破裂。
- 本机无法扫描阴影区域(A)[距离稿台玻璃边缘 1 毫米(0.04 英寸)的位置]。



2. 轻轻地关闭文档盖板。



»» 重要事项

- 在稿台玻璃上装入原稿后，请务必在开始复印或扫描之前关闭文档盖板。

可以装入的原稿

可以在稿台玻璃上装入以下原稿。

项目	详细信息
原稿类型	- 文本文档、杂志或报纸 - 打印的照片、明信片、名片或光盘(BD/DVD/CD 等)
尺寸(宽度 x 高度)	最大 216 x 297 毫米(8.5 x 11.7 英寸)

更换 FINE 墨盒

- 更换 FINE 墨盒
- 检查墨水状态

更换 FINE 墨盒

出现剩余墨水警告或错误时，墨水指示灯和警告指示灯将闪烁橙色以提示出现错误。计算闪烁次数并采取适当措施。

➔如果发生错误

»» 注释

- 有关兼容 FINE 墨盒的信息，请参阅印刷手册：安全与重要信息。

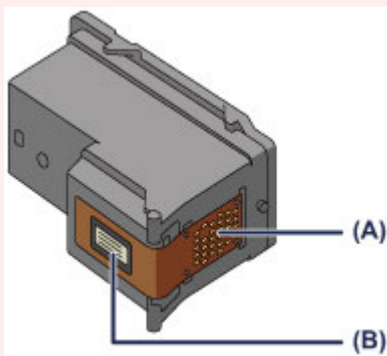
更换步骤

需要更换 FINE 墨盒时，请按照以下步骤操作。

»» 重要事项

处理 FINE 墨盒

- 请勿触摸 FINE 墨盒上的电气触点(A)或打印头喷嘴(B)。如果触摸这些区域，本机可能无法正确打印。



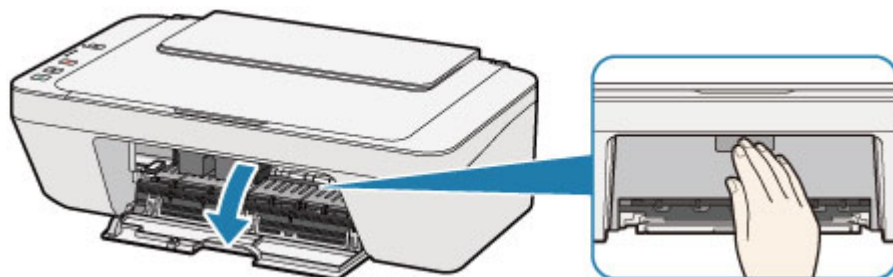
- 如果取出 FINE 墨盒，请立即更换。请勿让本机处于没有 FINE 墨盒的状态。
- 使用新 FINE 墨盒进行更换。安装使用过的 FINE 墨盒可能会造成喷嘴堵塞。此外，使用这样的 FINE 墨盒，本机将无法正确提示何时更换 FINE 墨盒。
- 一旦安装 FINE 墨盒后，请勿将其从本机中取出并裸露放置。这将造成 FINE 墨盒干涸，重新装入后，本机可能无法正常工作。要保持最佳打印质量，请在 FINE 墨盒开封后六个月内将其用完。

»» 注释

- 如果 FINE 墨盒中墨水用完，可仅使用仍有墨水的彩色或黑色 FINE 墨盒打印一段时间。但是，与同时使用两个墨盒打印时相比，打印质量可能会降低。为获得最佳质量，建议使用新 FINE 墨盒。
即使仅使用一种墨水打印，请在不取出空的 FINE 墨盒的情况下进行打印。如果未安装彩色 FINE 墨盒或黑色 FINE 墨盒，则会出现错误且本机无法打印。
有关如何配置该设置的信息，请参见[设置要使用的墨盒](#)。
- 即使打印黑白文档或指定黑白打印时，也可能会消耗彩色墨水。
打印头标准清洗和打印头深度清洗也会消耗彩色墨水和黑色墨水，这是保持本机性能所必要的。墨水用完时，请立即更换新的 FINE 墨盒。

1. 确保电源已开启。
2. 收回出纸托盘和出纸托盘扩展架。
3. 打开盖板。

FINE 墨盒固定器移至更换位置。



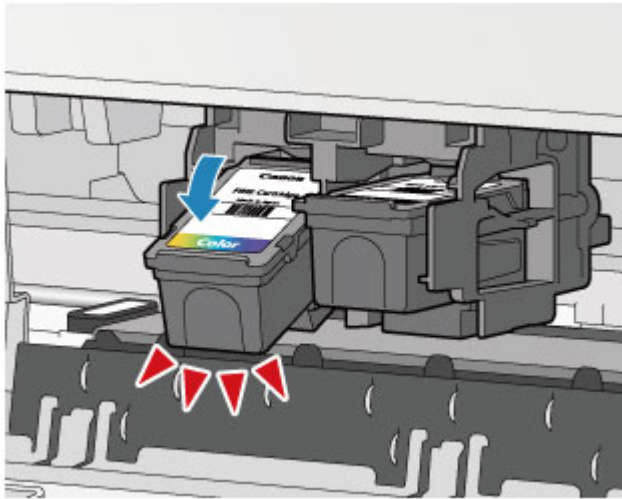
⚠ 注意

- 请勿捏着 FINE 墨盒固定器强行将其停止或移动。请勿触摸 FINE 墨盒固定器直至其完全停止。

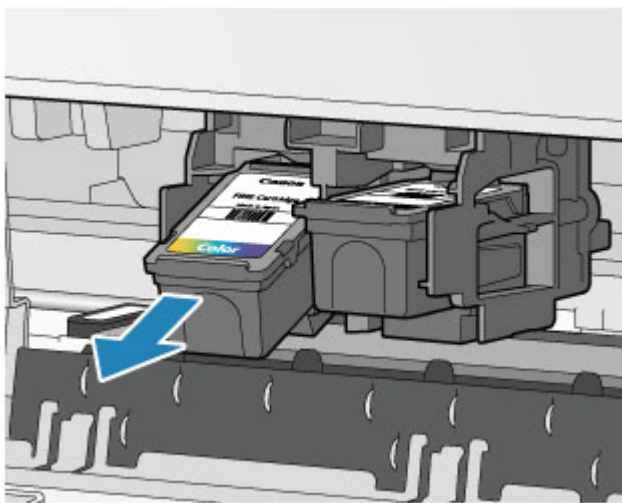
»» 重要事项

- 本机内部可能会被墨水弄脏。请注意，更换 FINE 墨盒时不要弄脏双手或衣物。可以使用纸巾或类似物品轻松地擦拭干净本机内部的墨水。有关清洁的详细资料，请参阅[安全与重要信息](#)。
- 请勿触摸本机内部的金属部件或其他部件。
- 如果盖板持续打开 10 分钟以上，FINE 墨盒固定器可能会移动，并且警告指示灯亮起。在这种情况下，关闭盖板，然后重新开启。

4. 取出空的 FINE 墨盒。
 - (1) 向下推 FINE 墨盒直至其锁定到位。



(2) 取出 FINE 墨盒。

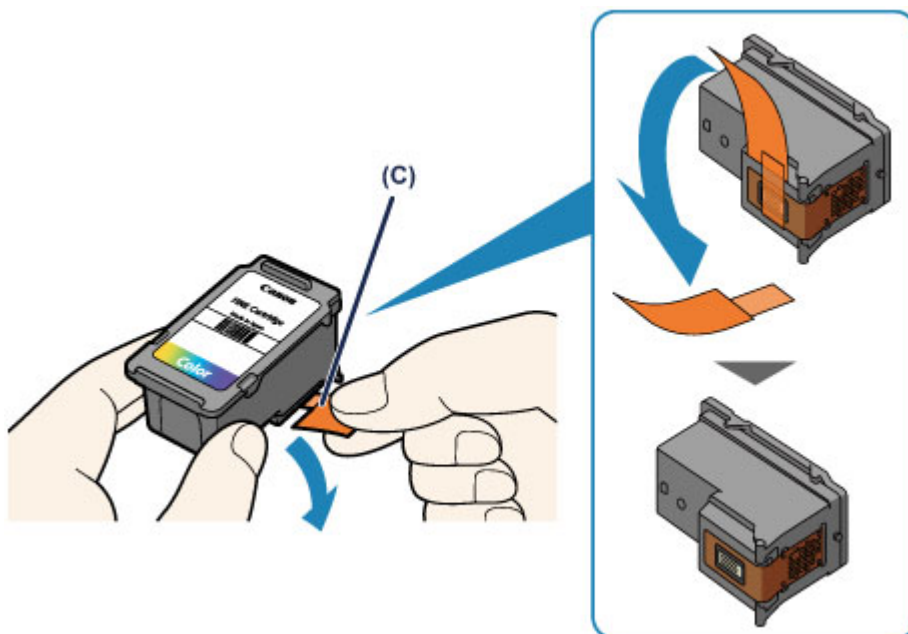


»» 重要事项

- 小心处理 FINE 墨盒，以免弄脏衣物或四周。
- 请根据当地处理耗用品的法律和法规弃置空 FINE 墨盒。

5. 准备新的 FINE 墨盒。

(1) 从包装中取出新的 FINE 墨盒，并轻轻地取下保护胶带(C)。



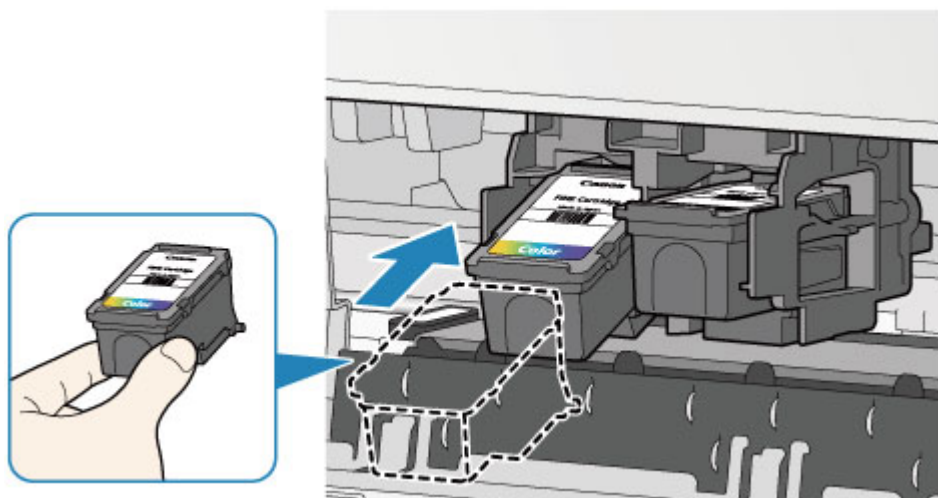
»» 重要事项

- 如果摇晃 FINE 墨盒，可能造成墨水漏出并弄脏双手和四周。请小心处理 FINE 墨盒。
- 请注意，不要让取下的保护胶带上的墨水弄脏双手和四周。
- 一旦取下保护胶带后，请勿将其重新粘上。请根据当地处理耗用品的法律和法规将其弃置。
- 请勿触摸 FINE 墨盒上的电气触点或打印头喷嘴。如果触摸这些区域，本机可能无法正确打印。

6. 安装 FINE 墨盒。

(1) 将新的 FINE 墨盒倾斜地插入 FINE 墨盒固定器。

彩色 FINE 墨盒应安装于左侧的插槽中，黑色 FINE 墨盒应安装于右侧的插槽中。

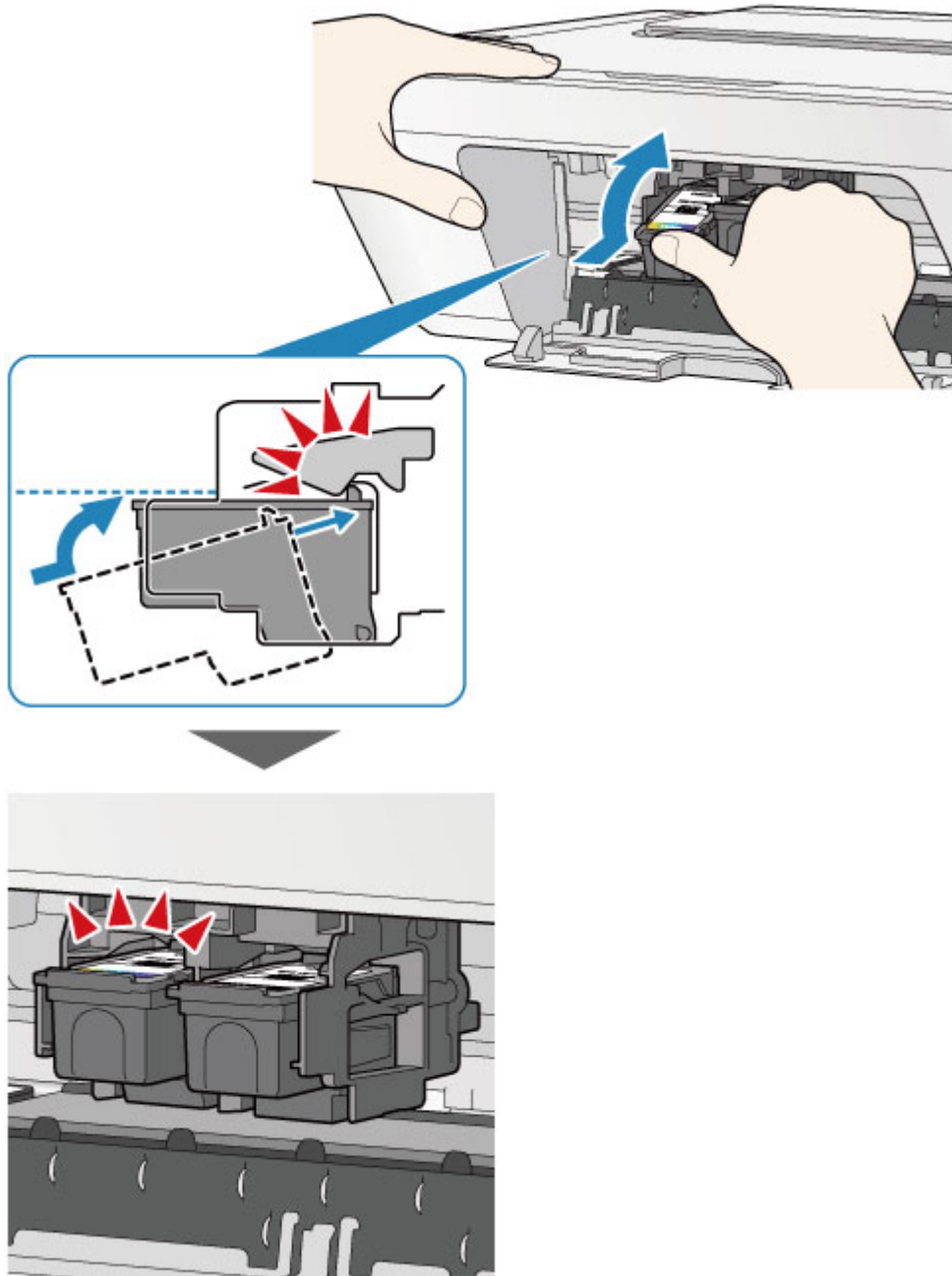


»» 重要事项

- 轻轻插入 FINE 墨盒，以免碰撞 FINE 墨盒固定器上的电气触点。

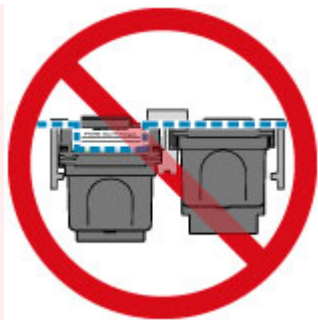


(2) 用力向上推进 FINE 墨盒直至其锁定到位。



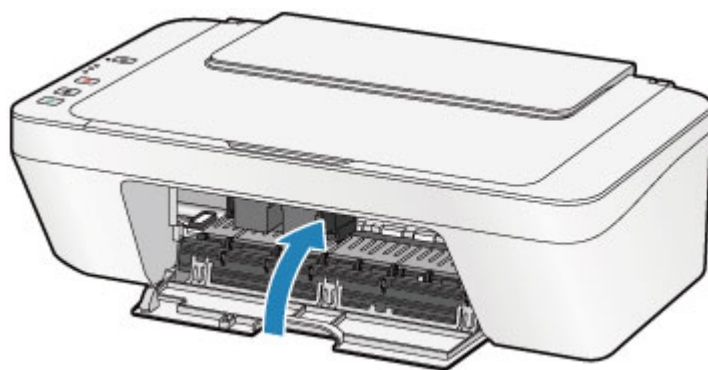
»» 重要事项

- 检查 FINE 墨盒是否已正确安装。



- 只有同时安装了彩色 FINE 墨盒和黑色 FINE 墨盒，本机才能打印。务必安装两种墨盒。

7. 关闭盖板。



»» 注释

- 如果关闭盖板后警告指示灯亮起或闪烁橙色，请采取适当措施。
 - ➡如果发生错误
- 本机在操作时可能会产生噪音。

8. 调整打印头位置。

更换 FINE 墨盒之后，请执行打印头对齐。

➡对齐打印头

»» 注释

- 执行打印头对齐后，本机将在打印打印头对齐页之前自动开始清洗打印头。本机完成打印头清洗之前请勿执行任何其他操作。

检查墨水状态

- 通过操作面板上的墨水指示灯检查墨水状态

也可以在计算机屏幕上检查墨水状态。

- 从计算机检查墨水状态

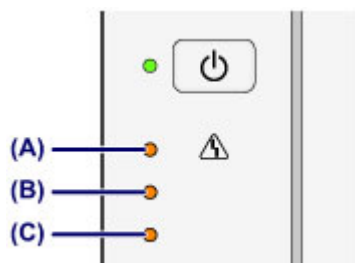
通过操作面板上的墨水指示灯检查墨水状态

»» 注释

- 本机上装有墨水量检测器以检测剩余墨水量。安装新的 FINE 墨盒时，本机认为墨水是满的，然后开始检测剩余墨水量。如果安装用过的 FINE 墨盒，则该墨盒的墨水量指示可能不正确。在这种情况下，查看墨水量信息仅作为参考。
- 出现剩余墨水警告或错误时，墨水指示灯和警告指示灯将闪烁橙色以提示出现错误。计算闪烁次数并采取适当措施。
➡如果发生错误

在复印待机模式下，可以通过彩色墨水指示灯和黑色墨水指示灯检查墨水状态。

* 下图操作面板上的所有指示灯亮起均为示例所用。



- (A) 警告指示灯
- (B) 黑色墨水指示灯
- (C) 彩色墨水指示灯

彩色墨水指示灯或黑色墨水指示灯亮起

墨水量很少。准备一个新墨盒。

彩色墨水指示灯或黑色墨水指示灯闪烁，警告指示灯闪烁

发生错误。

➡如果发生错误

* 对于某些类型的故障，警告指示灯可能不会闪烁。

»» 注释

- 也可以在计算机屏幕上检查墨水状态。
➡从计算机检查墨水状态

维护

- 打印变得暗淡或颜色不正确时
- 从计算机中执行维护
- 清洁本机

打印变得暗淡或颜色不正确时

- [维护步骤](#)
- [打印喷嘴检查图案](#)
- [检查喷嘴检查图案](#)
- [清洗打印头](#)
- [深度清洗打印头](#)
- [对齐打印头](#)

维护步骤

如果打印结果模糊不清或打印颜色错误，可能打印头喷嘴(FINE 墨盒)已堵塞。按照以下步骤打印喷嘴检查图案，检查打印头喷嘴状况，然后清洗打印头。

如果规则的线条打印后没有对齐或打印效果不理想，对齐打印头可能改善打印质量。

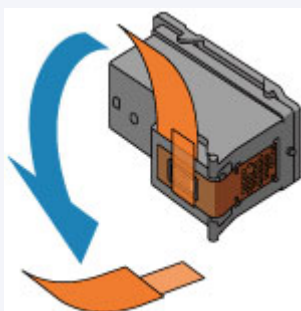
重要事项

- 请勿冲洗或擦拭 FINE 墨盒。否则可能造成 FINE 墨盒故障。

注释

执行维护之前

- 检查 FINE 墨盒中是否还剩有墨水。
→通过操作面板上的墨水指示灯检查墨水状态
 - 检查 FINE 墨盒是否已正确安装。
→更换步骤
- 同时检查保护胶带是否已从 FINE 墨盒底部取下。



- 如果警告指示灯亮起或闪烁橙色，请参见如果发生错误。
- 在打印机驱动程序设置中提高打印质量可能改善打印结果。
→更改打印质量及修正图像数据

打印结果模糊或不均匀时：

步骤 1

打印喷嘴检查图案。

从本机

→打印喷嘴检查图案

从计算机

→使用计算机打印喷嘴检查图案

检查喷嘴检查图案。

→检查喷嘴检查图案

如果图案中有线条缺失或者水平白色条纹：

清洗打印头后，打印并检查喷嘴检查图案。

步骤 2

清洗打印头。

从本机

➡ 清洗打印头

从计算机

➡ 从计算机清洗打印头

如果清洗打印头两次后问题仍未解决：



步骤 3

请深度清洗打印头。

从本机

➡ 深度清洗打印头

从计算机

➡ 从计算机清洗打印头

如果问题未解决，关闭电源并在 24 小时后再次深度清洗打印头。

如果问题仍未解决：



步骤 4

更换 FINE 墨盒。

➡ 更换 FINE 墨盒

»» 注释

- 如果更换 FINE 墨盒后问题仍未解决，请联系服务中心。

打印结果不均匀，例如规则的直线未对齐时：

对齐打印头。

从本机

➡ 对齐打印头

从计算机

➡ 从计算机自动对齐打印头位置

打印喷嘴检查图案

打印喷嘴检查图案以确定打印头喷嘴是否正常地喷出墨水。

»» 注释

- 如果剩余墨水量不足，则喷嘴检查图案将不会正确地打印。 更换墨水不足的 FINE 墨盒。

➡ [更换 FINE 墨盒](#)

需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸

1. 确保电源已开启。
2. 在后端托盘中装入一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。
3. 拉出出纸托盘和出纸托盘扩展架。
4. 按住**停止**按钮直至**警告**指示灯闪烁橙色一次，然后立即松开按钮。
将打印喷嘴检查图案。
本机完成喷嘴检查图案打印之前请勿执行任何其他操作。

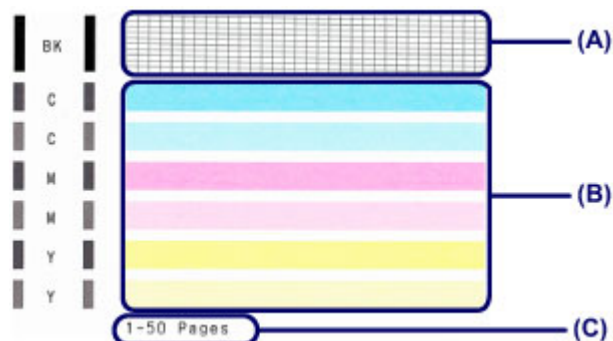
5. 检查喷嘴检查图案。

➡ [检查喷嘴检查图案](#)

检查喷嘴检查图案

检查喷嘴检查图案，并在需要时清洗打印头。

1. 检查图案(A)中是否有线条缺失或者图案(B)中是否有水平白色条纹。



(C) 当前已打印的张数

如果图案(A)中有线条缺失：

需要清洗打印头。

➡清洗打印头



(D) 良好

(E) 不良(线条缺失)

如果图案(B)中有水平白色条纹：

需要清洗打印头。

➡清洗打印头



(F) 良好

(G) 不良(出现水平白色条纹)

»» 注释

- 当前已打印纸张的总数以 50 张为增量显示在喷嘴检查图案的打印输出上。

清洗打印头

如果打印的喷嘴检查图案中线条缺失或出现水平白色条纹，请清洗打印头。清洗疏通喷嘴并恢复打印头状况。清洗打印头消耗墨水，因此请仅在需要时清洗打印头。

1. 确保电源已开启。

2. 按住**停止按钮**直至**警告指示灯**闪烁橙色两次，然后立即松开按钮。

本机开始清洗打印头。

电源指示灯闪烁后亮起绿色时，清洁将完成。

本机完成打印头清洗之前请勿执行任何其他操作。此过程大约需要 30 秒钟。

3. 检查打印头状况。

要检查打印头状况，打印喷嘴检查图案。

➡ [打印喷嘴检查图案](#)

»» 注释

- 如果清洗打印头两次后问题仍未解决，请深度清洗打印头。

➡ [深度清洗打印头](#)

深度清洗打印头

如果标准打印头清洗未改善打印质量，则深度清洗打印头。深度清洗打印头比标准清洗打印头消耗更多墨水，因此请仅在必要时深度清洗打印头。

1. 确保电源已开启。

2. 按住停止按钮直至警告指示灯闪烁橙色三次，然后立即松开按钮。

本机开始深度清洗打印头。

电源指示灯闪烁后亮起绿色时，清洁将完成。

本机完成打印头深度清洗之前请勿执行任何其他操作。此过程大约需要 1 分钟。

3. 检查打印头状况。

要检查打印头状况，打印喷嘴检查图案。

➡ [打印喷嘴检查图案](#)

如果问题未解决，关闭电源并在 24 小时后再次深度清洗打印头。

如果问题仍未解决，请更换新的 FINE 墨盒。

➡ [更换 FINE 墨盒](#)

如果更换 FINE 墨盒后问题仍未解决，请联系服务中心。

对齐打印头

如果规则的线条打印后没有对齐或打印效果不理想，请调整打印头位置。

»» 注释

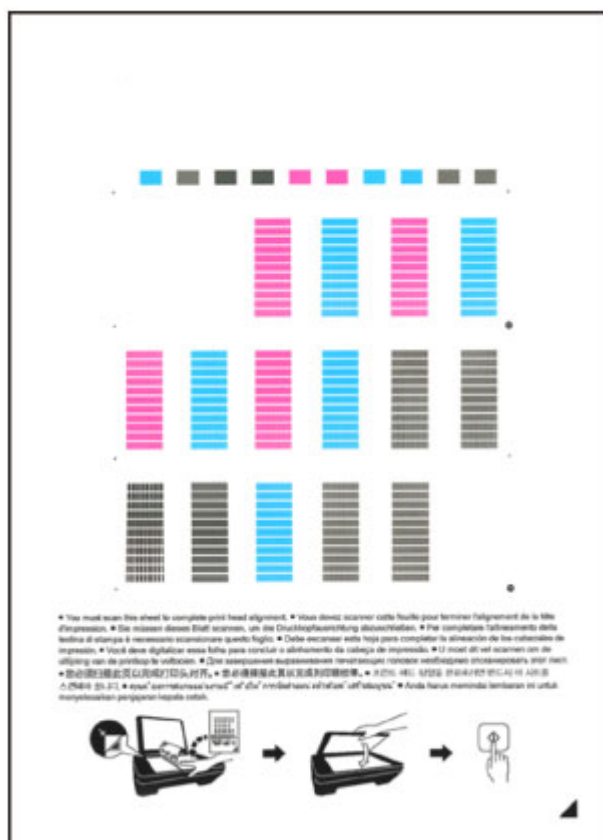
- 如果剩余墨水量不足，则打印头对齐页将不会正确地打印。 更换墨水不足的 FINE 墨盒。

➡ [更换 FINE 墨盒](#)

需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸(包括再生纸)*

* 务必使用两面均洁白干净的纸张。

1. 确保电源已开启。
2. 在后端托盘中装入一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。
3. 拉出出纸托盘和出纸托盘扩展架。
4. 按住**停止按钮**直至**警告指示灯**闪烁橙色四次，然后立即松开按钮。
将打印头对齐页。



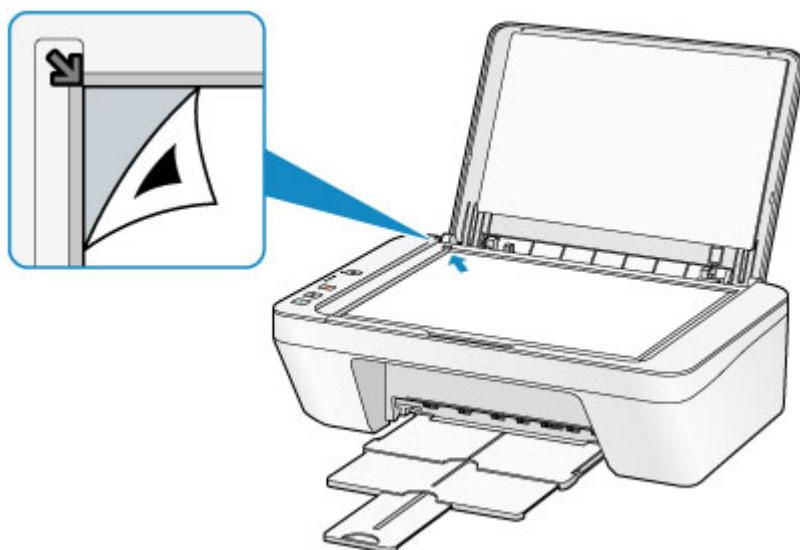
»» 重要事项

- 请勿触摸打印头对齐页上的任何打印部分。
- 请注意不要弄脏打印头对齐页。如果打印头对齐页脏污或皱褶，可能无法正确扫描。
- 如果未正确打印打印头对齐页，请按**停止**按钮，然后从开始重新执行此步骤。

5. 扫描打印头对齐页以调整打印头位置。

(1) 将打印头对齐页装入到稿台玻璃上。

以打印面向下装入打印头对齐页，并将该页右下角的标记▲与对齐标记☞对齐。



(2) 轻轻关闭文档盖板，然后按**彩色**按钮或**黑白**按钮。

本机开始扫描打印头对齐页，并且将自动调整打印头位置。

电源指示灯闪烁后亮起绿色时，打印头位置调整将完成。

取下稿台玻璃上的打印头对齐页。

»» 重要事项

- 打印头位置调整完成之前，请勿打开文档盖板或取出稿台玻璃上的打印头对齐页。
- 如果打印头位置调整失败，**警告**指示灯闪烁橙色。按**停止**按钮清除错误，然后采取适当措施。
➔如果发生错误

»» 注释

- 如果按以上描述调整打印头位置后打印效果仍不理想，请从计算机手动调整打印头位置。
➔从计算机对齐打印头位置
- 要打印和检查当前打印头位置调整值，按住**停止**按钮直至**警告**指示灯闪烁橙色六次，然后立即松开按钮。

从计算机中执行维护

- [从计算机清洗打印头](#)
- [从计算机清洁进纸滚轴](#)
- [对齐打印头](#)
- [从计算机自动对齐打印头位置](#)
- [从计算机对齐打印头位置](#)
- [使用计算机打印喷嘴检查图案](#)
- [清洁本机内部](#)

从计算机清洗打印头

打印头清洗功能可以疏通阻塞的打印头喷嘴。如果在墨水充足的条件下，打印变得暗淡或无法打印特定颜色，请执行打印头清洗。

清洗打印头的步骤如下：



清洗

1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 单击**维护**选项卡上的**清洗**

打印头清洗对话框打开后，选择要执行清洗的墨水组。
单击**最初确认项目**以显示在执行清洗前需要确认的项目。

3. 执行清洗

确保本机已开启，然后单击**执行**。

打印头清洗开始。

4. 完成清洗

出现确认信息后**喷嘴检查**对话框打开。

5. 检查结果

要检查打印质量是否有所改善，请单击**打印检查图案**。要取消检查过程，请单击**取消**。

如果清洗一次打印头没有解决打印头问题，请再清洗一次。

重要事项

- **清洗**会消耗少量墨水。
频繁清洗打印头会迅速耗尽打印机的墨水。因此，请仅在需要时执行清洗。



深度清洗

深度清洗比清洗更彻底。当**清洗**两次仍不能解决打印头问题时，请执行深度清洗。

1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 单击**维护**选项卡上的**深度清洗**

深度清洗对话框打开后，选择要执行深度清洗的墨水组。
单击**最初确认项目**以显示在执行深度清洗前需要确认的项目。

3. 执行深度清洗

确保本机已开启，然后单击**执行**。

出现确认信息时，单击**确定**。

打印头深度清洗开始。

4. 完成深度清洗

出现确认信息后**喷嘴检查**对话框打开。

5. 检查结果

要检查打印质量是否有所改善，请单击**打印检查图案**。要取消检查过程，请单击**取消**。

重要事项

- **深度清洗**比**清洗**消耗更多的墨水。
频繁清洗打印头会迅速耗尽打印机的墨水。因此，请仅在需要时执行清洗。

注释

- 如果在**深度清洗**之后没有改善的迹象，请关闭本机，等待 24 小时，然后重新执行**深度清洗**。如果仍然没有改善的迹象，请参见“墨水没有喷出”。

相关主题

- [使用计算机打印喷嘴检查图案](#)

从计算机清洁进纸滚轴

清洁进纸滚轴。当纸张碎片粘附在进纸滚轴上并导致无法正常送纸时，请执行进纸滚轴清洁。

执行进纸滚轴清洁的步骤如下：



滚轴清洁

1. 准备本机

从后端托盘中取出所有纸张。

2. 打开打印机驱动程序设置窗口

3. 单击**维护**选项卡上的**滚轴清洁**

显示确认信息。

4. 执行进纸滚轴清洁

确保本机已开启，然后单击**确定**。
开始进纸滚轴清洁。

5. 完成进纸滚轴清洁

滚轴停止后，按照信息说明，在后端托盘中装入一张普通纸或市场上出售的清洁纸。然后单击**确定**。
纸张被弹出后，进纸滚轴清洁完成。

对齐打印头

执行打印头位置调整时，会修正打印头调整位置中的错误，并改善色彩和线条出现条纹等情况。如果由于线条偏移或其他情况导致打印结果不均匀，请调整打印头的位置。

在本机上，可以[自动](#)或[手动](#)调整打印头。

从计算机对齐打印头位置

打印头对齐可以修正打印头的安装位置并改善变更的色彩和线条。

本机支持两种打印头对齐方法：[自动打印头对齐](#)和手动打印头对齐。

执行手动打印头对齐的步骤如下：



打印头对齐

1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 单击**维护**选项卡上的**用户定义设置**

用户定义设置对话框打开。

3. 将打印头对齐转换为手动

选中**手动对齐打印头**复选框。

4. 应用设置

单击**确定**，显示确认信息时，单击**确定**。

5. 单击**维护**选项卡上的**打印头对齐**

开始打印头对齐对话框打开。

6. 在本机中装入纸张

在后端托盘中装入三张 A4 尺寸或 Letter 尺寸的普通纸。

7. 执行打印头对齐

确保本机已开启并单击**对齐打印头**。

按照信息中的说明进行操作。

8. 检查打印的图案

请在相应的框中输入具有最少条纹数的图案的号码。

即使在预览窗口中单击具有最少条纹数的图案，该图案编号也会自动输入在相应的框中。



当输入所有必要的数值后，单击**确定**。

注释

- 如果难以选出最佳图案，则选择产生最不显著竖直条纹的设置。



(A)



(B)

(A) 竖直条纹最不显著

(B) 竖直条纹最显著

- 如果难以选出最佳图案，则选择产生最不显著水平条纹的设置。



(A)



(B)

(A) 水平条纹最不显著

(B) 水平条纹最显著

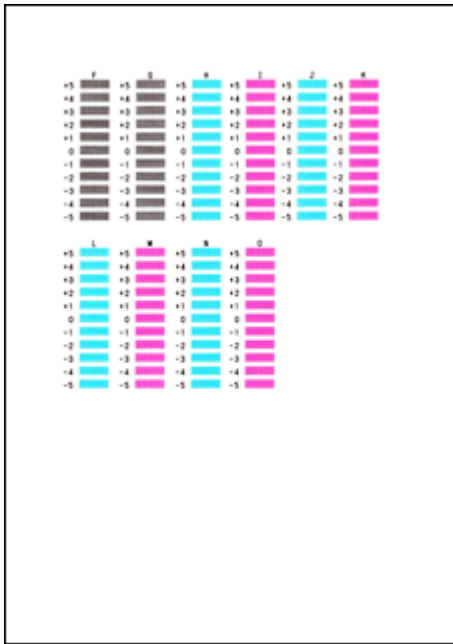
9. 确认显示的信息，并单击**确定**

将打印第二个图案。

10. 检查打印的图案

请在相应的框中输入具有最少条纹数的图案的号码。

即使在预览窗口中单击具有最少条纹数的图案，该图案编号也会自动输入在相应的框中。



当输入所有必要的数值后，单击**确定**。

注释

- 如果难以选出最佳图案，则选择产生最不显著竖直条纹的设置。



(A)



(B)

- (A) 竖直条纹最不显著
- (B) 竖直条纹最显著

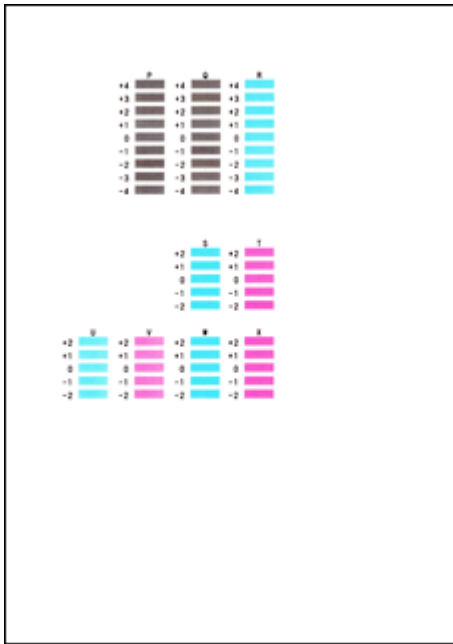
11. 确认显示的信息，并单击**确定**

将打印第三个图案。

12. 检查打印的图案

请在相应的框中输入具有最不显著水平条带的图案号码。

即使在预览窗口中单击水平条纹最不显著的图案，该图案编号也会自动输入在相应的框中。



当输入所有必要的数值后，单击**确定**。

注 释

- 如果难以选出最佳图案，则选择产生最不显著水平条带的设置。



(A)



(B)

- (A) 水平条带最不显著
- (B) 水平条带最显著

注 释

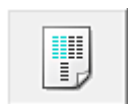
- 要打印并检查当前设置，请打开**开始打印头对齐**对话框，并单击**打印对齐值**。

从计算机自动对齐打印头位置

打印头对齐可以修正打印头的安装位置并改善变更的色彩和线条。

本机支持两种打印头对齐方法：自动打印头对齐和手动打印头对齐。通常，本机设置为自动打印头对齐。如果自动打印头对齐的打印结果不令人满意，[请执行手动打印头对齐](#)。

执行自动打印头对齐的步骤如下：



打印头对齐

1. 打开打印机驱动程序设置窗口
2. 单击**维护**选项卡上的**打印头对齐**

开始打印头对齐对话框打开。

3. 在本机中装入纸张

在后端托盘中装入一张 A4 尺寸或 Letter 尺寸的普通纸。

»» 注释

- 当选择手动打印头对齐时，要使用的张数不同。

4. 打印头对齐图案打印

确保本机已开启并单击**对齐打印头**。

打印调整图案。

»» 重要事项

- 请勿在打印过程中打开机盖。

5. 调整图案扫描

调整图案打印之后，将显示信息。

按照信息中的说明，将调整图案装入到稿台上，然后按本机上的**启动**按钮。

打印头对齐开始。

»» 注释

- 要打印并检查当前设置，请打开**开始打印头对齐**对话框，并单击**打印对齐值**。

使用计算机打印喷嘴检查图案

喷嘴检查功能可以通过打印喷嘴检查图案以检查打印头是否正常工作。如果打印变得暗淡或无法打印指定颜色，请打印喷嘴检查图案。

打印喷嘴检查图案的步骤如下：



喷嘴检查

1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 单击**维护**选项卡上的**喷嘴检查**

喷嘴检查对话框打开。

单击**最初确认**项目以显示在打印喷嘴检查图案前需要确认的项目。

3. 在本机中装入纸张

在后端托盘中装入一张 A4 尺寸或 Letter 尺寸的普通纸。

4. 打印喷嘴检查图案

确保本机已开启，并单击**打印检查图案**。

打印喷嘴检查图案开始。

出现确认信息时，单击**确定**。

图案检查对话框打开。

5. 检查打印结果

检查打印结果。当打印结果正常时，单击**退出**。

如果打印件有污迹或部分内容缺失，请单击**清洗**以清洗打印头。

相关主题

■ [从计算机清洗打印头](#)

清洁本机内部

执行双面打印前先执行底板清洁可以防止纸张背面出现污迹。
如果打印页出现非打印数据造成的墨渍，也请执行底板清洁。

执行底板清洁的步骤如下：



底板清洁

1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 单击**维护**选项卡上的**底板清洁**

底板清洁对话框打开。

3. 在本机中[装入纸张](#)

按照对话框中的说明，将 A4 尺寸或 Letter 尺寸的普通纸水平对折，然后展开纸张。
将纸张以垂直方向装入后端托盘中，使其隆起部分朝下。

4. 执行底板清洁

确保本机已开启，然后单击**执行**。

底板清洁开始。

清洁本机

- 清洁本机外部
- 清洁稿台玻璃和文档盖板
- 清洁进纸滚轴
- 清洁本机内部(底板清洁)
- 清洁本机内部的突出部分

清洁本机外部

务必使用诸如眼镜清洁布等柔软的干布轻轻擦拭表面上的灰尘。必要时在清洁前抚平布上的皱褶。

»» 重要事项

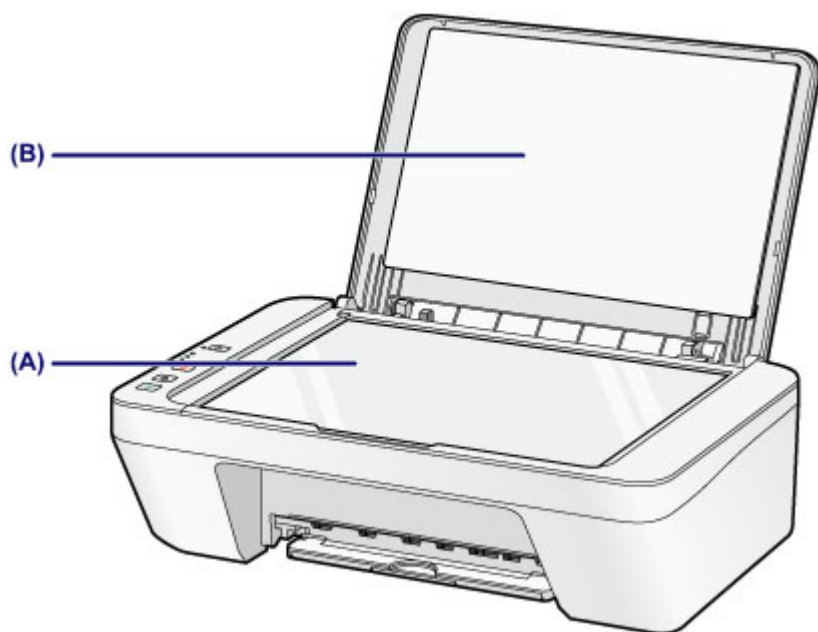
- 清洁本机之前，务必关闭电源并断开电源插头。
- 请勿使用棉纸、纸巾、粗布或类似材料清洁本机以免划伤表面。务必使用柔软的干布。
- 切勿使用稀释剂、苯、丙酮等挥发性液体或任何其他化学清洁剂清洁本机，否则可能会造成本机故障或损坏本机表面。

清洁稿台玻璃和文档盖板

»» 重要事项

- 清洁本机之前，务必关闭电源并断开电源插头。
- 请勿使用棉纸、纸巾、粗布或类似材料清洁本机以免划伤表面。务必使用柔软的干布。
- 切勿使用稀释剂、苯、丙酮等挥发性液体或任何其他化学清洁剂清洁本机，否则可能会造成本机故障或损坏本机表面。

请使用柔软、干净、无绒的干布轻轻擦拭稿台玻璃(A)和文档盖板的内侧(白色区域)(B)。确保未留下任何残留物，特别是在玻璃表面上。



»» 重要事项

- 文档盖板的内侧(白色区域)(B)容易被损坏，因此请轻轻地擦拭。

清洁进纸滚轴

如果进纸滚轴脏污或沾有纸屑，则纸张可能不会正确地送入。

在这种情况下，清洁进纸滚轴。清洁会磨损进纸滚轴，因此仅在必要时执行清洁。

需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的市场上出售的普通纸或清洁纸

1. 确保电源已开启，并从后端托盘取出所有纸张。

2. 清洁没有纸张的进纸滚轴。

(1) 按住**停止按钮**直至**警告指示灯**闪烁橙色七次，然后立即松开按钮。

清洁时，进纸滚轴会转动。

3. 清洁带有纸张的进纸滚轴。

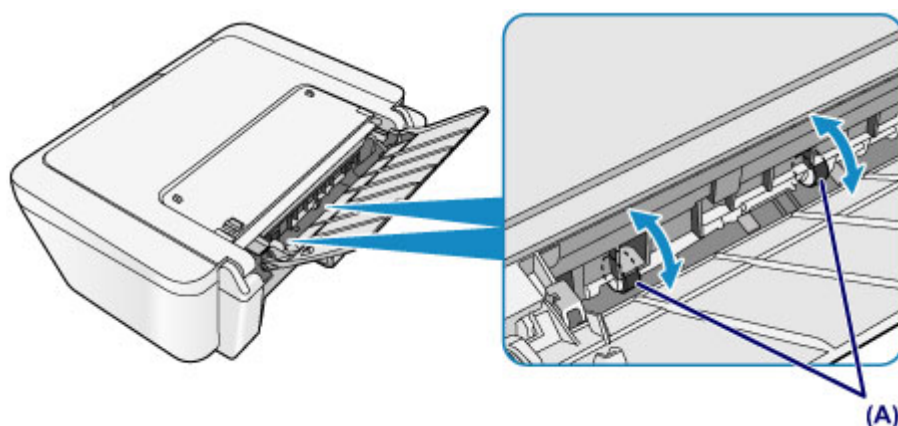
(1) 确保进纸滚轴已停止转动，然后在后端托盘中装入一张 A4 或 Letter 尺寸的市场上出售的普通纸或清洁纸。

(2) 拉出出纸托盘和出纸托盘扩展架。

(3) 按住**停止按钮**直至**警告指示灯**闪烁橙色七次，然后立即松开按钮。

本机开始清洁。纸张弹出时，清洁完成。

如果清洁后端托盘中的进纸滚轴(A)之后问题仍未解决，请关闭电源，拔出电源线，然后在手动转动滚轴的同时用微湿的棉签或类似物品擦拭位于后端托盘内的进纸滚轴(中间滚轴和右侧滚轴)。请勿用手指触摸滚轴。转动滚轴两次或更多次。



清洁进纸滚轴之后，打开电源，然后再次清洁进纸滚轴。

如果清洁进纸滚轴之后问题仍未解决，请联系服务中心。

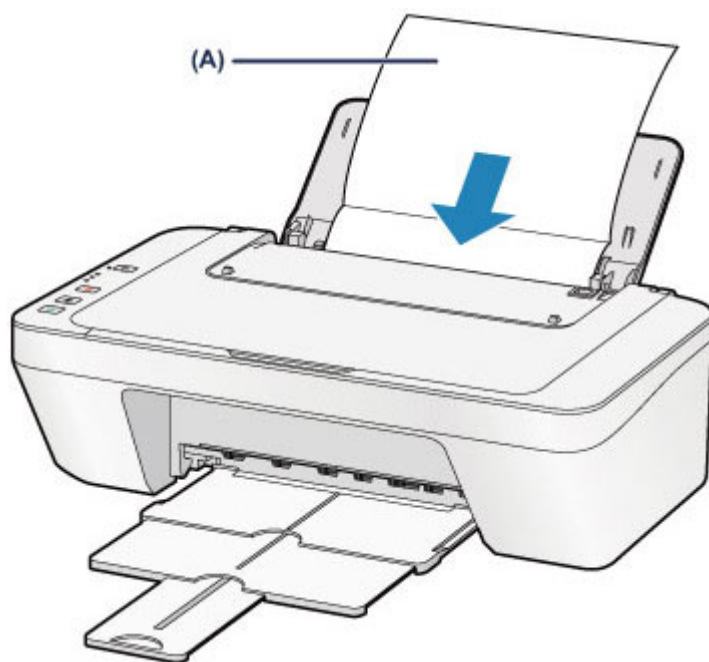
清洁本机内部(底板清洁)

从本机内部擦除污迹。如果本机内部脏污，可能会弄脏打印的纸张，因此建议定期执行清洁。

需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸*

* 务必使用一张新纸。

1. 确保电源已开启，并从后端托盘取出所有纸张。
2. 准备纸张。
 - (1) 将一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸横向对折，然后打开纸张。
 - (2) 将开口面向自己，在后端托盘中仅装入该纸张。



展开纸张(A)后将其装入。

- (3) 拉出出纸托盘和出纸托盘扩展架。

3. 清洁本机内部。

按住**停止**按钮直至**警告**指示灯闪烁橙色八次，然后立即松开按钮。

纸张送入本机时将清洁本机内部。

检查已输出纸张的折叠部分。如果被墨水弄脏，请再次执行底板清洁。

如果再次执行清洁后问题仍未解决，本机内部的突出部分可能已脏污。根据说明清洁。

➡ [清洁本机内部的突出部分](#)

»» 注释

- 再次执行底板清洁时，务必使用一张新纸。

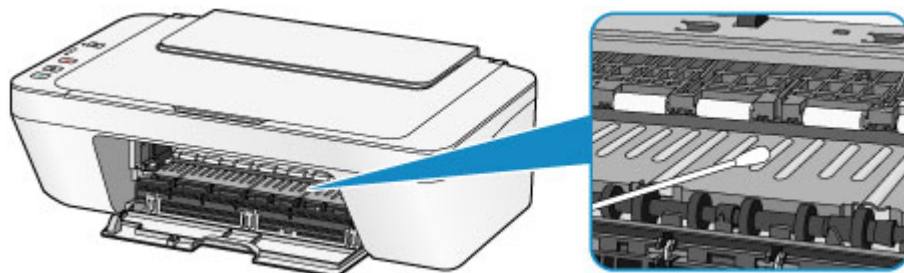
清洁本机内部的突出部分

»» 重要事项

- 清洁本机之前，务必关闭电源并断开电源插头。

需要准备：棉签

如果本机内部的突出部分脏污，使用棉签或类似物品将突出部分的所有墨水擦拭干净。



更改本机设置

- [从您的计算机中更改本机设置](#)
- [使用操作面板更改本机设置](#)

从您的计算机中更改本机设置

- 更改打印选项
- 注册常用打印配置文件
- 设置要使用的墨盒
- 管理本机电源
- 降低本机噪音
- 更改本机操作模式

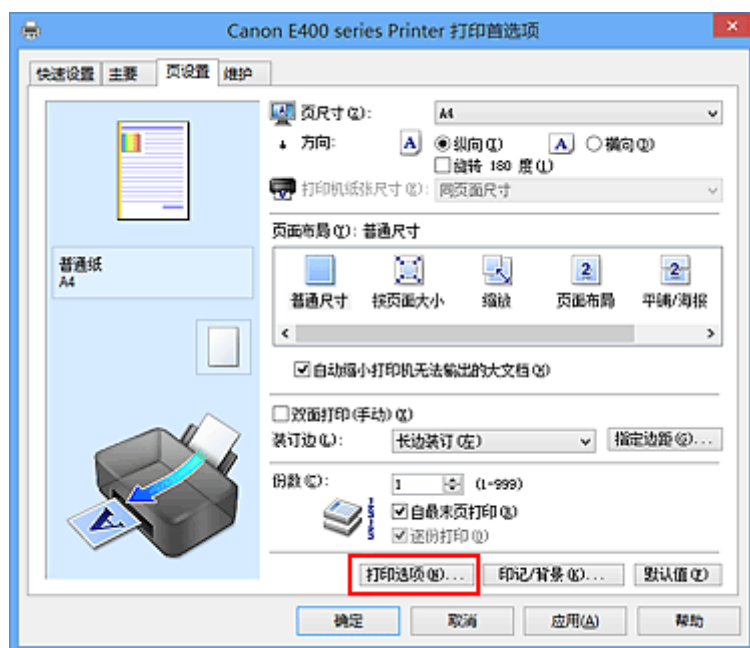
更改打印选项

可为打印从应用程序软件发送的打印数据而更改详细的打印机驱动程序设置。

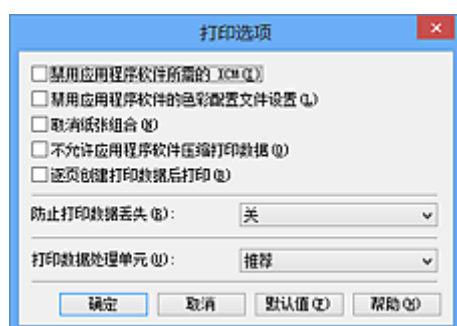
如果打印失败，如部分图像数据被剪切。请指定该选项。

更改打印选项的步骤如下：

1. 打开打印机驱动程序设置窗口
2. 单击页设置选项卡上的打印选项...



打印选项对话框打开。



注释

- 如果使用的是 XPS 打印机驱动程序，可用功能会有所不同。

3. 更改各设置

如有必要，更改各项目的设置，然后单击**确定**。

再次显示**页设置**选项卡。

注册常用打印配置文件

可以将常用的打印配置文件注册到**快速设置**选项卡上的**常用设置**中。不需要的打印配置文件可以随时删除。

注册打印配置文件的步骤如下：

注册打印配置文件

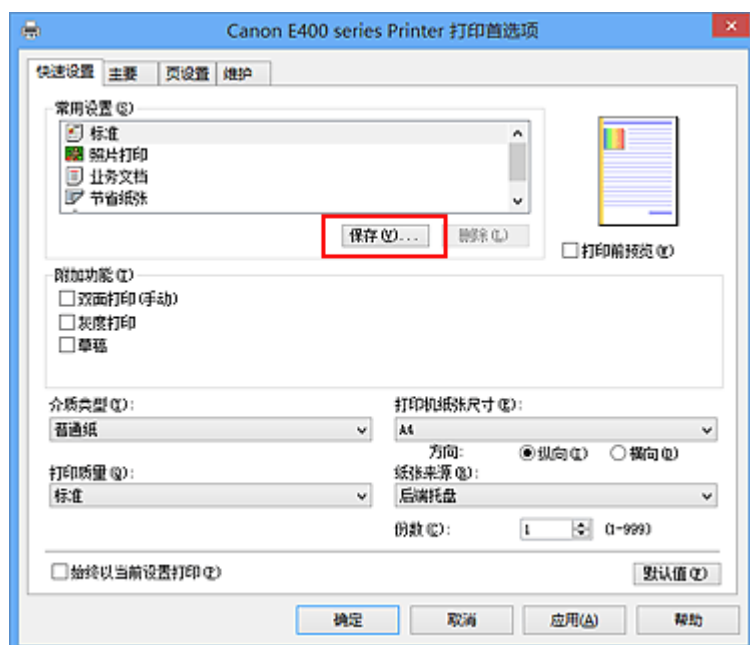
1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 设置必要的项目

如有必要，从**快速设置**选项卡上的**常用设置**中选择要使用的打印配置文件，然后更改**附加功能**中的设置。

您也可以在**主要**和**页设置**选项卡上注册必要的项目。

3. 单击**保存...**



保存常用设置对话框打开。



4. 保存设置

在**名称**字段中输入名称。如有必要，单击**选项...**，设置项目，然后单击**确定**。

在**保存常用设置**对话框中，单击**确定**保存打印设置并返回**快速设置**选项卡。

名称和图标显示在**常用设置**中。

重要事项

- 要保存在每页中设置的页尺寸、方向和打印份数，请单击**选项...**，并选中各项。

»» 注释

- 当重新安装打印机驱动程序或升级打印机驱动程序的版本时，已注册的打印设置将从**常用设置**中删除。
已注册的打印设置不能被保存和保留。如果配置文件被删除，请重新注册打印设置。

删除不需要的打印配置文件

1. 选择要删除的打印配置文件

在**快速设置**选项卡上的**常用设置**列表中选择要删除的打印配置文件。

2. 删除打印配置文件

单击**删除**。出现确认信息时，单击**确定**。

将从**常用设置**列表中删除所选的打印配置文件。

»» 注释

- 无法删除注册在初始设置中的打印配置文件。

设置要使用的墨盒

该功能允许您根据使用需要在已安装的墨盒中指定最合适的 FINE 墨盒。

其中一个 FINE 墨盒的墨水用完且不能立即更换新墨盒时，可以通过指定其他仍有墨水的 FINE 墨盒继续打印。

指定 FINE 墨盒的步骤如下：



墨盒设置

1. 打开打印机驱动程序设置窗口
2. 单击**维护**选项卡上的**墨盒设置**

显示**墨盒设置**对话框。

3. 选择要使用的 FINE 墨盒

为打印选择要使用的 FINE 墨盒并单击**确定**。

从下次打印后，将使用指定的 FINE 墨盒。

重要事项

- 主要选项卡的**介质类型**选择为**普通纸**或**信封**以外的设置时，**仅黑色**被禁用，因为本机使用彩色 FINE 墨盒打印文档。
- 不要取下未使用的 FINE 墨盒。当取下任一 FINE 墨盒时，将无法执行打印。

管理本机电源

该功能可以通过打印机驱动程序管理本机电源。

管理本机电源的步骤如下：



电源关

电源关功能可以关闭本机电源。当使用该功能时，您将无法从打印机驱动程序打开本机电源。

1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 执行电源关

单击**维护**选项卡上的**电源关**。出现确认信息时，单击**确定**。

本机电源关闭，并再次显示**维护**选项卡。



自动电源

利用**自动电源**可以设置**自动电源开**和**自动电源关**。

自动电源开功能将在接收到数据时自动打开本机电源。

当打印机驱动程序或本机在指定时段内未进行任何操作时，**自动电源关**功能将自动关闭本机电源。

1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 确保本机已开启，然后单击**维护**选项卡上的**自动电源**

自动电源设置对话框打开。

»» 注释

- 如果本机关闭或本机与计算机之间的通讯被禁用，由于计算机无法收集本机状态信息，可能会出现一条错误信息。
如果发生此情况，单击**确定**以显示计算机上指定的新近设置。

3. 如有必要，完成以下设置：

自动电源开

在列表中指定**启用**将在接收到打印数据时打开本机电源。

自动电源关

从列表中指定时间。当打印机驱动程序或本机在该时段内未进行任何操作时，本机将自动关闭。

4. 应用设置

单击**确定**。出现确认信息时，单击**确定**。

再次显示**维护**选项卡。

此后将启用设置。当想要禁用该功能时，请根据相同步骤从列表中选择**禁用**。

注 释

- 当关闭本机时，Canon IJ 状态监视器信息将根据**自动电源开**的设置而有所变化。
当设置为**启用**时，显示“打印机处于待机状态”。当设置为**禁用**时，显示“打印机脱机”。

降低本机噪音

静音功能可以降低本机的操作噪音。当您希望在夜间或其他时间降低打印机的操作噪音，请选择该模式。使用此功能可能会降低打印速度。

使用静音模式的步骤如下：



静音设置

1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 单击**维护**选项卡上的**静音设置**

静音设置对话框打开。

»» 注释

- 如果本机关闭或本机与计算机之间的通讯被禁用，由于计算机无法收集本机状态信息，可能会出现一条错误信息。

3. 设置静音模式

如有必要，请指定以下一种项目：

不使用静音模式

要在操作噪音正常的情况下使用本机，请选择该选项。

总是使用静音模式

如果要降低本机操作噪音，请选择此项。

在指定时间内使用静音模式

要在指定时间段内降低本机操作噪音，请选择该选项。

当要激活该静音模式时，请设置**开始时间**和**结束时间**。如果将两者设置为同一时间，则静音模式不可用。

»» 重要事项

- 可以从本机或打印机驱动程序设置静音模式。
无论如何设置静音模式，从本机执行操作或从计算机执行打印时，均应用此模式。
- 如果为**在指定时间内使用静音模式**指定时间，则静音模式将不应用于直接从本机执行的操作（复印、直接打印等）。

4. 应用设置

确保本机已开启，然后单击**确定**。

出现确认信息时，单击**确定**。

此后将启用该设置。

»» 注释

- 根据打印质量设置，静音模式的效果可能不明显。

更改本机操作模式

如有必要，可以在本机的多种操作模式之间进行切换。

配置用户定义设置的步骤如下：



用户定义设置

1. 打开打印机驱动程序设置窗口
2. 确保本机已开启，然后单击**维护**选项卡上的**用户定义设置**

用户定义设置对话框打开。

►► 注释

- 如果本机关闭或本机与计算机之间的通讯被禁用，由于计算机无法收集本机状态信息，可能会出现一条错误信息。
如果发生此情况，单击**确定**以显示计算机上指定的新近设置。

3. 如有必要，完成以下设置：

手动对齐打印头

通常，**维护**选项卡上的**打印头对齐**功能已设置为自动打印头对齐，但可以将其更改为手动打印头对齐。

如果在执行自动打印头对齐后对打印结果仍不满意，请[执行手动打印头对齐](#)。

选中该复选框以执行手动打印头对齐。不选中此复选框以执行自动打印头对齐。

当方向为[横向]时向左旋转 90 度

在**页设置**选项卡上，可以在**方向**中更改**横向**的旋转方向。

如果要在打印过程中将打印数据向左旋转 90 度，请选择该项。如果要在打印过程中将打印数据向右旋转 90 度，请清除该项。

►► 重要事项

- 打印作业显示在打印等待列表中时，请勿更改该设置。否则，可能遗漏字符或破坏布局。

墨水晾干等待时间

打印下一页之前，可以设置本机等待时间的长度。向右移动滑块将增加暂停时间，向左移动将减少暂停时间。

如果在打印页墨水晾干之前下一页已经输出从而导致纸张脏污，请增加墨水晾干等待时间。

减少墨水晾干等待时间可以加快打印速度。

4. 应用设置

单击**确定**，显示确认信息时，单击**确定**。

此后，本机按照修改后的设置运行。

使用操作面板更改本机设置

- ▶ [关于静音设置](#)
- ▶ [自动开启/关闭本机](#)

关于静音设置

如果想降低工作噪音，例如在夜间打印时，请启用本机的此项功能。
请按照以下步骤执行设置。

1. [确保本机已开启。](#)
2. 按住**停止**按钮直至**警告**指示灯闪烁 9 次。
3. 松开**停止**按钮。
4. 按**彩色**按钮。

要禁用该功能，在步骤 4 中按**黑白**按钮。

»» 重要事项

- 与未选择静音模式时相比，操作速度可能有所降低。

»» 注释

- 可以从本机的操作面板、打印机驱动程序或 ScanGear(扫描仪驱动程序)设置静音模式。无论如何设置静音模式，从本机操作面板执行操作或从计算机打印和扫描时，均应用此模式。

自动开启/关闭本机

根据环境可以启用本机自动开启/关闭

➡ [自动开启本机](#)

➡ [自动关闭本机](#)

自动开启本机

从计算机执行打印或扫描操作时，可以使本机自动开启。

1. [确保本机已开启。](#)
2. 按住**停止**按钮直至**警告**指示灯闪烁 14 次。
3. 松开**停止**按钮。
4. 按**彩色**按钮。

要禁用该功能，在步骤 4 中按**黑白**按钮。

»» 注释

- 可以从本机的操作面板、打印机驱动程序或 ScanGear(扫描仪驱动程序)选择是否自动开启本机。无论如何设置静音模式，从计算机执行打印或扫描操作时，均应用此模式。

自动关闭本机

还可以使本机在特定的一段时间内未执行任何操作或无打印数据发送到本机时自动关闭。

1. [确保本机已开启。](#)
2. 按住**停止**按钮直至**警告**指示灯闪烁 13 次。
3. 松开**停止**按钮。
4. 按**彩色**按钮。

要禁用该功能，在步骤 4 中按**黑白**按钮。

»» 注释

- 可以从本机的操作面板、打印机驱动程序或 ScanGear(扫描仪驱动程序)选择是否自动关闭本机。从打印机驱动程序或 ScanGear(扫描仪驱动程序)中，可以指定关闭本机的时间。

确保最佳打印质量的提示

- [关于墨水的实用信息](#)
- [成功打印的关键点](#)
- [务必在装入纸张后指定纸张设置](#)
- [取消打印作业](#)
- [存放打印图像](#)
- [本机使用注意事项](#)
- [打印质量稳定的关键](#)
- [本机安全运输的注意事项](#)

关于墨水的实用信息

如何将墨水用于除打印外的多种用途？

墨水可用于除打印外的其他用途。墨水不仅可用于打印，也可用于清洗打印头以保持最佳打印质量。

本机具有自动清洁喷墨喷嘴以防止阻塞的功能。在清洗过程中，墨水从喷嘴中排出。喷嘴清洗只使用少量的墨水。

黑白打印是否使用彩色墨水？

根据打印纸张的类型或打印机驱动程序的设置，黑白打印可能会使用黑色墨水以外的墨水。因此，即使在进行黑白打印时也会消耗彩色墨水。

成功打印的关键点

打印前检查本机状态！

- 打印头状态是否良好？

如果打印头喷嘴堵塞，打印将会变得暗淡且浪费纸张。打印喷嘴检查图案以检查打印头。

➡ [维护步骤](#)

- 本机内部是否被墨水弄脏？

打印大量纸张后，纸张经过的区域可能会被墨水弄脏。使用“底板清洁”功能清洁本机内部。

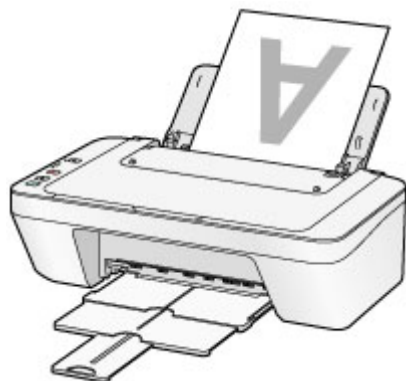
➡ [清洁本机内部\(底板清洁\)](#)

检查如何正确装入纸张！

- 纸张是否按正确方向装入？

在后端托盘中装入纸张时，将纸张打印面朝向自己装入。

➡ [装入纸张](#)



- 纸张是否卷曲？

卷曲的纸张会造成卡纸。平整卷曲的纸张，然后将其重新装入。

➡ 纸张出现污迹/打印面有划痕中的“装入平整后的纸张。”。

务必在装入纸张后指定纸张设置

如果介质类型设置不符合已装入的纸张，则打印结果可能不会令人满意。装入纸张后，务必为已装入的纸张选择适当的介质类型设置。

➡打印效果不理想

存在多种类型的纸张：表面覆有特殊涂膜的可获得最佳打印质量照片的纸张和适合打印文档的纸张。

每一种介质类型都有特定的预置设置(例如，如何使用墨水、如何喷出墨水或到喷嘴的距离等)，以便在该类型介质上打印出最佳图像质量。

这样，只需选择相应介质类型，就可以使用最适合装入介质类型的设置进行打印。

取消打印作业

切勿按电源按钮！

如果在打印过程中按**电源**按钮，则从计算机发送的打印数据会排列在本机的打印队列中，并且可能无法继续打印。

按**停止**按钮以取消打印。

存放打印图像

将打印图像存放于影集、透明照片保护套或玻璃相框中以防止其暴露在空气中。



» 注释

- 在未充分晾干的情况下存放打印图像可能会造成模糊或变色。

本机使用注意事项

请勿将任何物品放置在文档盖板上！

请勿将任何物品放置在文档盖板上。否则在文档盖板打开时物品会落入后端托盘中，从而造成本机出现故障。此外，请将本机放置在物品不会掉落到其上的地方。



打印质量稳定的关键

获得最佳打印质量的关键在于防止打印头干涸或堵塞。务必注意以下规则以获得最佳打印质量。

电源关闭前请勿断开电源插头！

如果按**电源**按钮关闭电源，本机会自动盖上打印头(喷嘴)以防止干涸。如果在电源关闭前从壁装电源插座断开电源插头(在**电源**指示灯亮起或闪烁时)，则无法正确盖住打印头，从而造成打印头干涸或阻塞。

拔出电源插头时，确保**电源**指示灯未亮起。

➡ [拔出电源线的注意事项](#)

定期打印！

如果毡头笔长时间未使用，即使已盖上笔帽笔头也会变得干涸而无法使用。同样的道理，如果本机长时间未使用，打印头可能也会干涸或堵塞。

建议每月至少使用一次本机。

»» 注释

- 根据纸张类型，如果打印区域被荧光笔或画笔涂画过，则墨水可能会模糊；如果打印区域接触到水或汗渍，则墨水可能会渗出。

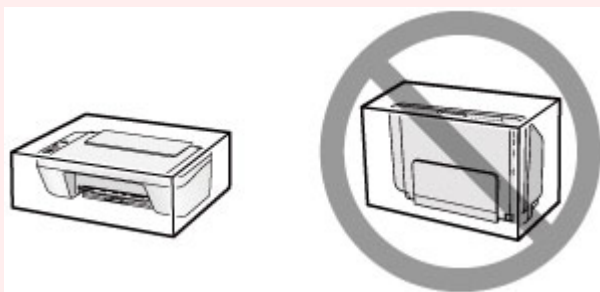
本机安全运输的注意事项

重新放置本机时，请确保下列情况。

»» 重要事项

运送本机进行维修时

- 将本机包装在坚固的箱子中，使其底部向下放置，使用充足的保护材料，以确保本机运输安全。
- 在不取出本机内安装的 FINE 墨盒的状态下，按**电源**按钮关闭电源。该功能可以使本机自动盖上打印头，以防止其干涸。
- 包装后，请勿倾斜装有本机的箱子，或将其侧放或倒放。否则可能造成运输过程中墨水漏出并损坏本机。
- 运输代理商运输本机时，请在包装箱上标明“此面向上”，以使本机保持底部向下。同时在包装箱上标明“易碎”或“小心轻放”。



1. 关闭本机。
2. 确认**电源**指示灯已熄灭并拔出本机插头。

➡ 拔出电源线的注意事项

»» 重要事项

- 请勿在**电源**指示灯亮起或闪烁时拔出本机插头，否则可能会造成本机故障或损坏，以致本机无法打印。

3. 收回出纸托盘和出纸托盘扩展架，然后关闭靠纸架。
4. 从计算机和本机断开打印机电缆线，然后从本机断开电源插头。
5. 用粘贴胶带固定本机上的所有盖板，以防在运输过程中打开。然后用塑料袋包装本机。
6. 将本机装入包装箱时，用保护材料包装本机。

使用本产品和图像的法律限制

复印、扫描、打印以下文档或使用其复制品可能是非法行为。
此列表为不完全清单。如有疑问，请咨询所在辖区的法律代表。

- 纸币
- 汇票
- 存款单
- 邮票(盖戳或未盖戳的)
- 识别徽章或证章
- 义务兵役或征兵证件
- 政府机构签发的支票或汇票
- 机动车驾照和所有权证书
- 旅行支票
- 食品券
- 护照
- 移民证件
- 国内税收印花税票(盖戳或未盖戳的)
- 债券或其他债务凭证
- 股票
- 未经版权所有者许可的版权著作/艺术作品

规格

一般规格

打印分辨率(dpi)	4800*(水平) x 600(垂直) * 墨滴最小间距为 1/4800 英寸。
接口	USB 端口: Hi-Speed USB * * 需要使用符合 Hi-Speed USB 标准的计算机。由于 Hi-Speed USB 接口与 USB 1.1 完全向上兼容, 因此可以用于 USB 1.1。
打印宽度	203.2 毫米/8 英寸
操作环境	温度: 5 到 35°C(41 到 95°F) 湿度: 10 到 90%RH(无结露) * 在一定温度和湿度条件下, 打印机的性能可能会有所降低。 推荐条件: 温度: 15 到 30°C(59 到 86°F) 湿度: 10 到 80%RH(无结露) * 有关纸张(如照片纸)的温度和湿度状况, 请参阅纸张的包装或附带的说明。
存储环境	温度: 0 到 40°C(32 到 104°F) 湿度: 5 到 95%RH(无结露)
电源供应	AC 100-240V, 50/60Hz
耗电功率	打印(复印): 约 9W 待机(最小): 约 1.0W *1*2 关闭: 约 0.4W *1 *1 USB 连接至计算机 *2 无法更改待机等待时间。
外部尺寸	约 426(宽) x 306(深) x 145(高)毫米 约 16.8(宽) x 12.1(深) x 5.8(高)英寸 * 靠纸架和出纸托盘收回时。
重量	约 3.5 千克(约 7.6 磅) * 安装有 FINE 墨盒的状态下。
Canon FINE 墨盒	共 1280 个喷嘴(BK 320 个喷嘴, C/M/Y 各 320 个喷嘴)

复印规格

多份复印	最多 21 页
------	---------

扫描规格

扫描仪驱动程序	Windows: TWAIN 1.9 规格、WIA Mac OS: ICA
最大扫描尺寸	A4/Letter, 216 x 297 毫米/8.5" x 11.7"
扫描分辨率	最大光学分辨率(水平 x 垂直): 600 x 1200dpi *1 最大插值分辨率: 19200 x 19200dpi *2 *1 光学分辨率表示基于 ISO 14473 的最大采样率。 *2 增加扫描分辨率将限制最大可扫描区域。
色阶(输入/输出)	灰度: 16 位/8 位 彩色: 48 位/24 位(RGB 各 16 位/8 位)

最低系统要求

如果所用操作系统高于此要求, 即符合操作系统的要求。

Windows

操作系统	Windows 8、Windows 8.1 Windows 7、Windows 7 SP1 Windows Vista SP1、Windows Vista SP2 仅 Windows XP SP3 32 位
浏览器	Internet Explorer 8 或更新版本
硬盘空间	3GB 注释: 用于安装随附软件。
显示器	XGA 1024 x 768

Mac OS

操作系统	Mac OS X v10.6.8 或更新版本
浏览器	Safari 5 或更新版本
硬盘空间	1.5GB 注释: 用于安装随附软件。
显示器	XGA 1024 x 768

其他支持的操作系统

各操作系统中某些功能可能无法使用。有关 Windows RT 操作环境的详细资料, 请参阅本手册或 Canon 网站。

- 查看 [在线手册](#) 需要连接互联网。
- Windows: 只有在预先安装了 Windows 8.1、Windows 8、Windows 7、Windows Vista 或 Windows XP 的计算机上才能保证正常工作。
- Windows: 软件安装时需要光盘驱动器或连接互联网。

- Windows: 要安装 Easy-WebPrint EX, 需要 Internet Explorer 8、9 或 10。
可以从 Canon 网站下载适用于 Internet Explorer 9 或 10 的 Easy-WebPrint EX。
- Windows: 某些功能可能不适用于 Windows Media Center。
- Windows: 必须安装 .NET Framework 4 或 4.5 才能使用 Windows 软件。
- Windows: 要在 Windows XP 环境下打印, 需要 XPS Essentials Pack。
- Mac OS: 硬盘必须格式化为 Mac OS Extended (Journaled) 或 Mac OS Extended。
- Mac OS: 对于 Mac OS, 软件安装时需要连接互联网。
- Windows: TWAIN 驱动程序(ScanGear)基于 TWAIN 1.9 规格且需要使用操作系统随附的数据源管理员。

通常使用要求

设想可打印页数

年打印页数 2600 页

- 超过设想可打印页数使用本产品而导致的故障, 在保修期内也将收费修理。