

DocuCentre S2110 数码多功能机

使用说明书

请确保在使用机器之前阅读本说明书。
阅读完本说明书之后，请妥善保管。



Microsoft、Windows、Windows Server、Internet Explorer、和Microsoft Edge是美国Microsoft Corporation在美国及其他国家的商标或注册商标。

所有产品/品牌是各公司的商标或注册商标。

Microsoft产品画面的使用已获得美国Microsoft Corporation的许可。

有关许可证的更多详情，请参照“有关许可证”。

在本使用说明书中，凡标有△记号的事项为安全使用事项。
操作前请务必阅读其内容并严格遵守。

因为本机装有防伪功能，所以对于有些原稿，可能无法获得理想的复印或扫描数据。

硬盘发生故障时，储存在机器的硬盘数据可能会遗失。对于因数据遗失而引起的直接、间接的损害，本公司将不负任何责任。

对于计算机病毒、非法入侵等原因造成的损害，本公司将不负任何责任。

请注意

1. 本说明书受著作权法的保护，未经著作权所有者的书面同意，不得擅自复印、转载本说明书全部或部分内容。但是，如果是为了操作本机，可以复印此说明书。
2. 本说明书的内容可能不作预告而随时更改。
3. 欢迎对本说明书语义不明、错误、漏叙或缺页之处给予指正。
4. 切勿对机器进行任何在本说明书中未提及的操作，以免引起故障或意外。本公司将不对因擅自操作造成的后果负责。

本产品的出口受到有关日本外汇外贸法和/或美国的出口控制法规的严格控制。

Xerox, Xerox及其相关设计, Fuji Xerox及其相关设计和CentreWare是施乐公司在日本和/或其他国家的注册商标或商标。

目录

1	使用机器之前	9
	前言	10
	说明书种类	11
	本书的使用方法	12
	本书结构	12
	本书的标记	12
	有关许可证	14
	Libcurl	14
	FreeBSD	14
	MD5	15
2	设定环境	17
	可使用的环境	18
	打印功能的概要	18
	扫描功能的概要	18
	接口电缆	20
	使用 USB 接口	20
	使用以太网接口	21
	设定网络环境	22
	设置机器的 IP 地址 (IPv4)	22
	设置机器的 IP 地址 (IPv6)	22
	使用支持工具设定机器的 IP 地址	22
	启动使用的端口	24
	设定 CentreWare Internet Services	26
	CentreWare Internet Services	26
	可使用的环境与设定	26
	启动 CentreWare Internet Services	27
	在 CentreWare Internet Services 上设置项目	27
	[属性] 标签	28
	[支持] 标签	36
	安装打印驱动程序 / 扫描驱动程序	37
	使用 Print & Scan Hub	38
	Print & Scan Hub (Windows®)	38
	安装 Print & Scan Hub	38
	启动 Print & Scan Hub	38
3	产品概况	39
	部件名称与功能	40
	正面与左侧面	40
	右侧面和背面	41
	内部	42

自动双面输稿器	43
电源	44
打开电源	44
关闭电源	44
节电模式	46
进入节电模式	46
退出节电模式	46
控制面板	48
机器状态	51
图标	51
帐户模式	54
帐户模式的类型	54
设置选项配置	60
4 放置纸张	63
纸张类型	64
可使用纸张的重量与张数	64
支持的纸张类型	65
不可使用的纸张	66
存放和处理纸张	67
放置纸张	68
在纸盘 1 和 2 中放置纸张	68
在手送纸盘中放置纸张	70
更改纸张尺寸	72
更改纸盘 1 和 2 的纸张尺寸	72
设定纸张尺寸	74
变更纸张设定	76
5 复印	79
复印步骤	80
放置原稿	80
进行详细设定	83
输入份数	83
开始复印	85
复印期间的操作	86
停止正在执行的复印作业	86
复印的详细设定	87
双面	87
N 合 1	88
分页	89
原稿画质	90
浓度	91
倍率选择	92
身份证 / ID 卡	93

原稿尺寸	97
纸张选择	98
清晰度	99
去除底色	99
边框消除	99
自动旋转	99
用帐户管理管理复印纸张	100
使用复印功能时的操作	100
6 扫描	101
扫描步骤	102
放置原稿	102
使用扫描功能	105
从应用程序将数据导入计算机	106
扫描期间的操作	108
停止正在执行的扫描作业	108
7 打印	109
打印驱动程序的主要打印功能	110
打印	111
打印期间的操作	112
停止正在执行的打印作业	112
8 规格设定	113
系统设定步骤	114
进入机器管理员模式	114
设定功能	115
退出机器管理员模式	116
机器管理员程序一览表	117
时钟设定	117
系统设定	117
帐户模式设定	121
网络设定	123
功能设定	126
9 机器确认	129
打印报告	130
计数器确认	131
消耗品确认	132
确认复印累计页数	133

10 维护	135
更换消耗品	136
更换墨粉筒	137
更换感光鼓	141
清洁机器	143
清洁机器外壳	143
清洁原稿盖和玻璃稿台	144
清洁原稿压具和恒速传输玻璃	145
清洁输稿器辊	146
11 故障排除	147
发生故障时	148
机器故障	149
画质故障	152
与复印相关的故障	158
无法复印	158
复印效果不理想	158
与打印机相关的故障	161
无法打印	161
打印效果不理想	161
与扫描相关的故障	163
无法使用机器扫描	163
无法将扫描数据输入到计算机	163
扫描图像画质故障	164
与网络相关的故障	165
使用 TCP/IP (LPD/ 端口 9100) 时	165
使用 CentreWare Internet Services 时的故障	165
互联网 / 局域网连接故障	166
IPv4 或 IPv6 连接故障	167
错误代码	169
卡纸	180
E-1: 左盖卡纸 [A]	181
E-2: 单纸盘模块盖卡纸 [B]	183
E-3: 纸盘 1 卡纸	184
E-4: 纸盘 2 卡纸	185
E-5: 手送纸盘卡纸	186
原稿卡纸	187
12 附录	191
规格	192
复印功能	192
打印功能	194
扫描功能	195
自动双面输稿器 (选装)	196

双面输出组件（选装）	197
单纸盘模块（选装）	197
可打印区域	198
选装配件	199
注意和限制事项	200
使用机器的注意和限制事项	200
使用复印功能的注意和限制事项	200
使用打印功能的注意和限制事项	201
使用扫描功能的注意和限制事项	201
连接到互联网及企业局域网时的注意和限制事项	202
从计算机操作时的注意和限制事项	202
使用 TCP/IP（LPD/ 端口 9100）的注意和限制事项	202
IPv6 连接的注意和限制事项	203
索引	205

1

使用机器之前

前言

感谢您选择 DocuCentre S2110（下文中称作“机器”）。

本说明书说明了如何操作机器以及操作过程中需要遵守的注意事项。要获得更多有关机器的信息并有效的使用机器，请确保在使用之前阅读本说明书。

本说明书假定您对个人计算机的操作环境和网络环境具备一定的基本知识。有关个人计算机的运行环境及网络环境的基本知识和操作，请参照个人计算机、操作系统和网络系统的说明书。

本说明书阅读完毕后，请妥善保管以便在需要时能快速参考。在您忘记如何操作机器或机器出现问题时，本说明书将为您提供帮助。

使用本机器时，建议您在安装完后立即更改系统管理员的用户识别符和密码。

有关更改用户识别符和密码的更多信息，请参照“机器管理员程序一览表”（P.117）。

说明书种类

本机器提供以下说明书。

随附的说明书

■ 使用说明书（基本操作篇）（小册子）

本说明书为机器的基本操作、日常维护和问题解决等提供快速参考。

■ 软件 / 产品手册（光盘）

此媒体中包含《使用说明书》。

请参照媒体中包含的各产品手册。

软件内的帮助文档

■ 驱动程序帮助

该帮助介绍了打印或扫描功能和操作。

选装配件说明书

本机器有选装配件可供使用。选装配件随附说明安装方法等的安装步骤书。

本书的使用方法

本说明书主要针对首次使用机器的用户。介绍了复印、打印和扫描功能的基本操作。

本书结构

本说明书包括以下章节：

- 1 使用机器之前
介绍如何使用本说明书以及安全注意事项和在使用机器之前需要阅读的复印 / 打印禁止事项和其他重要信息。
- 2 设定环境
介绍机器的使用环境。
- 3 产品概况
介绍机器各部件的名称，以及如何打开和关闭机器的电源、使用节电功能和 CentreWare Internet Services 等机器的基本操作。
- 4 放置纸张
介绍机器使用的纸张类型以及纸张放置方式等。
- 5 复印
介绍复印的基本操作和功能。
- 6 扫描
介绍扫描的基本操作和功能。
- 7 打印
介绍打印的基本操作。
- 8 规格设定
介绍机器管理员模式及各项默认设定的更改方法。
- 9 机器确认
介绍如何检查机器上发生的故障以及打印各种报告。
- 10 维护
介绍如何更换消耗品和清洁机器。
- 11 故障排除
介绍机器的故障排除步骤。
- 12 附录
介绍机器的规格、选装配件以及注意事项与限制。

本书的标记

- 本说明书中使用的画面截图和图示会有所不同，取决于机器配置和安装的选装配件。根据机器设置的不同，画面截图中的某些项目可能没有显示，或者有些功能不能使用。

- 本说明书中的步骤由于正在使用的驱动程序和公用程序软件的升级可能会有所不同。
- 在本使用说明书中，“计算机”是指个人计算机或工作站。
- 本使用说明书使用以下术语：

重要 : • 表示您应该阅读的重要信息。

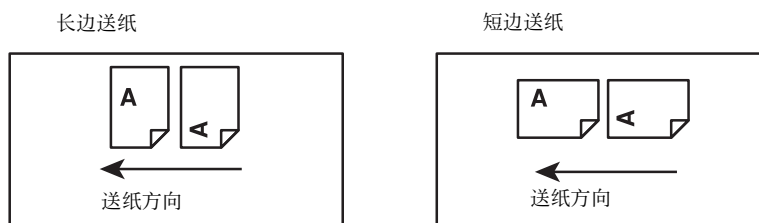
补充 : • 表示对操作或功能的补充说明。

- 本使用说明书使用以下符号：

- " " : • 表示参照内容在本说明书内。
- [] : • 表示功能名称、显示屏信息及输入文字。
- [] : • 表示显示屏上的文件夹、文件、应用程序、按钮或菜单名称。
- [] : • 表示计算机上的菜单、命令、窗口或对话框名称及其按钮和菜单名称。
- < > 键 : • 表示控制面板上的硬件按键。
- < > 键 : • 表示计算机键盘上的键。
- > : • 表示计算机上步骤中某个项目的路径。
例如：当您看到一个步骤为“要搜索文件和文件夹，单击 [开始] > [搜索] > [所有文件和文件夹]”时，这表示要搜索文件和文件夹，您需要单击 [开始]，然后单击 [搜索]，最后单击 [所有文件和文件夹]。

- 原稿方向或纸张方向在本说明书中的描述如下：

- ☐, ☐, 长边送纸 (LEF) : • 以从机器前方查看时的纵向放置原稿或纸张。
- ☐, ☐, 短边送纸 (SEF) : • 以从机器前方查看时的横向放置原稿或纸张。



有关许可证

本节介绍有关许可证的信息。请确保从头到尾阅读一遍。

Libcurl

COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE

Copyright (c) 1996 - 2006, Daniel Stenberg, <daniel@haxx.se>.

All rights reserved.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization of the copyright holder.

FreeBSD

This product contains the part of FreeBSD codes.

The FreeBSD Copyright

Copyright 1994-2006 The FreeBSD Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE FREEBSD PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FREEBSD PROJECT OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The views and conclusions contained in the software and documentation are those of the authors and should not be interpreted as representing official policies, either expressed or implied, of the FreeBSD Project.

MD5

Copyright (C) 1991-2, RSA Data Security, Inc. Created 1991. All rights reserved.

License to copy and use this software is granted provided that it is identified as the "RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm" in all material mentioning or referencing this software or this function.

License is also granted to make and use derivative works provided that such works are identified as "derived from the RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm" in all material mentioning or referencing the derived work.

RSA Data Security, Inc. makes no representations concerning either the merchantability of this software or the suitability of this software for any particular purpose.

It is provided "as is" without express or implied warranty of any kind.

These notices must be retained in any copies of any part of this documentation and/or software.

2

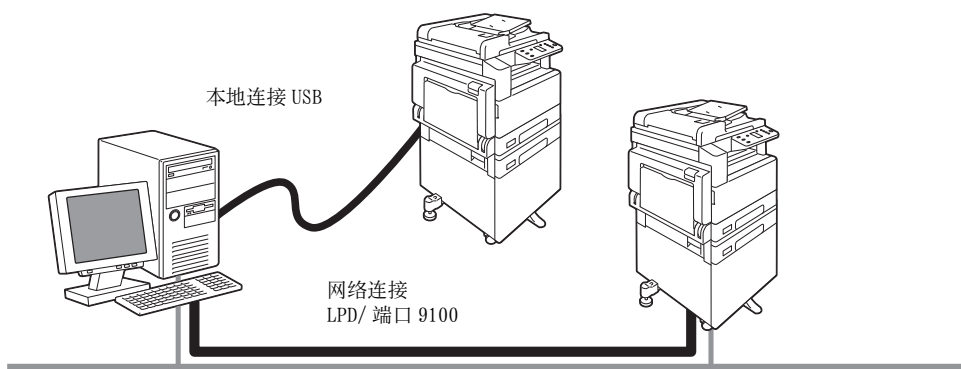
设定环境

可使用的环境

以下介绍机器使用打印功能、扫描功能的环境设定。

打印功能的概要

直接将机器连接至计算机，可将本机设为本地打印机。同样，将机器与网络连接，也可以将机器设为网络打印机。



■ 作为本地打印机使用时

使用 USB 接口电缆连接机器和计算机。

■ 作为网络打印机使用时

使用 TCP/IP 通讯协定从连接到网络的计算机上打印。

作为网络打印机使用时，将使用的端口设定为启动。

- LPD：使用端口 LPD 时。
- 端口 9100：使用端口 9100 时。

参照

- 有关如何设定 TCP/IP 的信息，请参照“设定网络环境”（P.22）。
- 有关如何启动通信端口的信息，请参照“启动使用的端口”（P.24）。

扫描功能的概要

机器可使用以下的扫描功能。

使用 USB 连接

■ 使用 PC 应用程序的扫描

使用 USB 连接从计算机上所安装的与 TWAIN 或 Windows® Image Acquisition(WIA) 兼容的应用程序导入扫描数据。

若要使用此功能，必须从媒体（软件 / 产品手册）安装扫描驱动程序。

补充

- 有关扫描驱动程序的安装，请参照媒体（软件 / 产品手册）内媒体信息中的说明进行。

参照

- 有关如何使用此功能的详情，请参照“从应用程序将数据导入计算机”（P.106）。

使用网络连接

■ 使用 PC 应用程序的扫描

使用 USB 连接将扫描数据导入到使用与 TWAIN 或 Windows Image Acquisition(WIA) 兼容的应用程序的计算机上。

若要使用此功能，必须从媒体（软件 / 产品手册）安装扫描驱动程序。

补充

- 有关扫描驱动程序的安装，请参照媒体（软件 / 产品手册）内媒体信息中的说明进行。

参照

- 有关如何使用此功能的详情，请参照“从应用程序将数据导入计算机”（P.106）。

接口电缆

计算机与机器直接连接时，使用 USB 接口电缆。连接到网络时，使用以太接口电缆。

使用 USB 接口

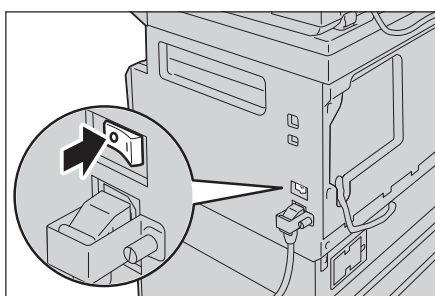
机器的 USB 接口支持 USB 2.0。

补充

- 您可以根据 USB 2.0 标准使用长度最多为 5 m 的电缆。

连接方法如下：

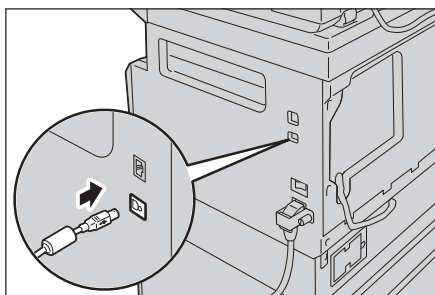
- 1 按下电源开关的 [O] 侧关闭电源。



补充

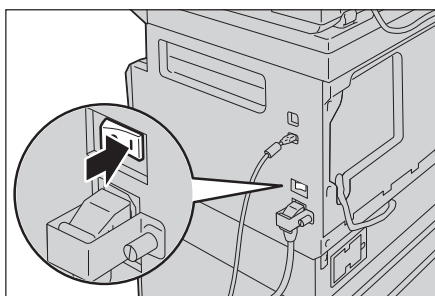
- 确认控制面板的屏幕显示画面已消失。

- 2 将 USB 接口电缆连接到 USB 2.0 接口连接器。



- 3 将 USB 接口电缆的另一端连接到计算机。

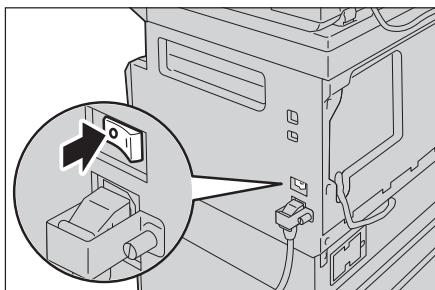
- 4 按下电源开关的 [I] 侧开启电源。



使用以太网接口

机器的以太网接口支持 100BASE-TX。
连接方法如下：

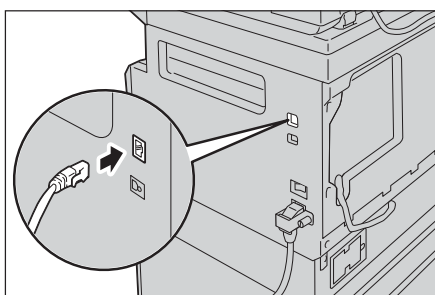
- 1 按下电源开关的 [O] 侧关闭电源。



补充

- 确认控制面板的显示屏画面已消失。

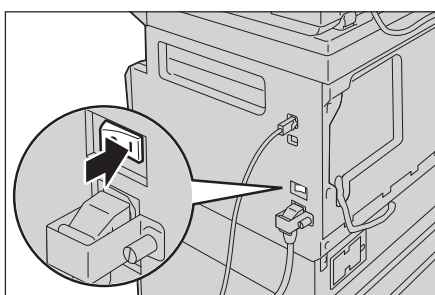
- 2 将网络电缆连接到以太网接口连接器。



补充

- 请准备适合所使用网络连接的网络电缆。更换网络电缆时，请联系我们的客户支持中心。

- 3 按下电源开关的 [I] 侧开启电源。



设定网络环境

介绍使用 TCP/IP 通讯协定的设定。

补充

- 机器可以在 IPv6 网络环境中使用 IPv6 地址。有关更多详情，请参照“设置机器的 IP 地址 (IPv6)” (P.22)。

设置机器的 IP 地址 (IPv4)

如果要使用 TCP/IP 通讯协定，必须设定 IP 地址。

机器 IP 地址的出厂默认设定为自动获取。

因此，机器连接到有 DHCP 服务器的网络环境时，会自动设定 IP 地址。

打印系统设定报告 (System Settings Report)，查看是否已设定 IP 地址。

如果未设定 IP 地址，请在控制面板上设定 IP 地址。

补充

- 如果网络中有 DHCP 服务器，机器的 IP 地址可能会改变，所以请定期检查地址。
- 机器也可使用 BOOTP 或 RARP 服务器自动获取地址信息。

参照

- System Settings Report 的打印方法：“打印报告” (P.130)。
- 使用控制面板设定 IP 地址的方法：“网络设定” (P.123)。
设定程序编号 1008 至 1020，打印 System Settings Report 确定设定结果。

设置机器的 IP 地址 (IPv6)

机器可以在 IPv6 网络环境中使用 IPv6 地址。

机器 IP 地址种类的出厂默认设定为 IPv4。在 IPv6 的网络环境下使用时，请将 IP 地址的种类设定为 IPv6 或两种均可。重新启动机器后会自动设定 IPv6 地址。

打印系统设定报告 (System Settings Report)，确认 IPv6 地址。

机器的 IPv6 固定地址的设定方法如下：

- 使用控制面板手动设定。
- 可使用 CentreWare Internet Services 手动设定。打印 System Settings Report 确认自动设定地址，使用该地址进入 CentreWare Internet Services。
选择 [属性] 标签 > [网络设定] > [通信协议设定] > [TCP/IP] > [IP 模式] 中选择 [IPv6] 或 [双栈]。勾选 [IPv6] 的 [地址手动配置]，即可输入 IPv6 地址。

参照

- System Settings Report 的打印方法：“打印报告” (P.130)。
- 有关如何从 CentreWare Internet Services 进行设定的信息，请参照“在 CentreWare Internet Services 上设置项目” (P.27)。

使用支持工具设定机器的 IP 地址

本节介绍如何使用媒体 (软件 / 产品手册) 中包含的支持工具设定 IP 地址。

补充

- 当机器处于待机状态或省电模式，并且没有正在运行的作业时，您可以在 Support Tool 上更改任何设置。

- 1 将媒体（软件 / 产品手册）插入计算机。
启动程序将自动运行。



- 2 在主菜单画面上选择 [支持工具 / 手册]。
- 3 在 [支持工具] 下选择 [IP 地址设定]。



- 4 在 [配置打印机] 画面上选择 [高级]。
- 5 在 [IP 地址设定] 画面上输入您的设定，然后选择 [下一步]。
- 6 在 [确认设定] 画面上确认您的设定，然后选择 [应用]。
指定的设定将生效。
- 7 在 [配置完成] 画面上选择 [完成]。
正确配置设置后，机器会自动重新启动并打印系统设定报告（System Settings Report）。
- 8 确认 System Settings Report 上所分配的 IP 地址。

启动使用的端口

在 CentreWare Internet Services 上将使用的端口设定为启动。

可设定的端口如下：

端口	说明
SNMP	启动此端口以使用 SNMP 通信协议（用于将机器的信息读入至打印驱动程序等的操作）。
LPD	使用 LPD 时启动此端口以进行打印。
端口 9100	使用端口 9100 时启动此端口以进行打印。
网络 TWAIN	使用应用程序设定以扫描

补充

- 当机器处于待机状态或节电模式，并且没有正在运行的作业时，您可以在 CentreWare Internet Services 上更改任何设置。

参照

- 有关如何从 CentreWare Internet Services 进行设定的信息，请参照“在 CentreWare Internet Services 上设置项目”（P.27）。

端口的启动方法如下：

1 启动 CentreWare Internet Services。

参照

- 启动方法：“启动 CentreWare Internet Services”（P.27）。

2 单击 [属性] 标签。



3 在左侧的菜单中单击 [网络设定]。



4 单击 [端口启动], 勾选需要设定的端口。

5 单击 [应用新的设定]。

补充

- 本设定在重新启动后有效。

设定 CentreWare Internet Services

CentreWare Internet Services

CentreWare Internet Services 是在连接到 TCP/IP 环境网络的计算机上利用 Web 浏览器显示机器状态或更改设定的一种服务。

补充

- 需要设定机器的 IP 地址。有关如何设定 IP 地址的信息，请参照“设定网络环境”（P.22）。
- 当机器处于待机状态或节电模式，并且没有正在运行的作业时，您可以在 CentreWare Internet Services 上更改任何设置。



可使用的环境与设定

■ 操作系统和 Web 浏览器

CentreWare Internet Services 经过测试，可在下列 Web 浏览器上使用。

操作系统	Web 浏览器
Windows® 10	Windows Internet Explorer® 11 和 Microsoft Edge™
Windows® 8.1	Windows Internet Explorer® 10
Windows® 7	Windows Internet Explorer® 8
Windows Server® 2016	Windows Internet Explorer® 11
Windows Server® 2012	Windows Internet Explorer® 10

■ 设定 Web 浏览器

建议您指定机器的地址。

补充

- 如果通过代理服务器指定机器的地址，反应速度可能变慢并妨碍某些画面的显示。此种情况下，需要在 Web 浏览器上设定机器的 IP 地址，而不是通过代理服务器。有关设定方法的详情，请参照所使用的 Web 浏览器附带的说明书。

为使 CentreWare Internet Services 正常作业，请执行以下步骤设定 Web 浏览器。

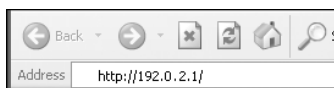
以 Internet Explorer 11.0 为例说明。

- 1 从 [工具] 菜单选择 [Internet 选项]。
- 2 在 [常规] 标签中，单击 [浏览历史记录] 下的 [设置]。
- 3 在 [Internet 临时文件] 标签中，为 [检查所存网页的较新版本] 选择 [每次访问网页时] 或 [每次启动 Internet Explorer 时]。
- 4 单击 [确定]。
- 5 单击 [Internet 选项] 对话框上的 [确定]。

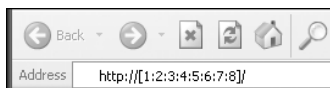
启动 CentreWare Internet Services

启动本服务的方法如下：

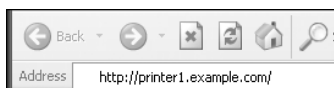
- 1 启动计算机并启动 Web 浏览器。
 - 2 在 Web 浏览器的地址栏中输入机器的 IP 地址或 URL，然后按 <Enter> 键。
显示 CentreWare Internet Services 的主页。
- IP 地址输入示例 (IPv4)



- IP 地址输入示例 (IPv6)



- 网址输入示例



补充

- 如果您的网络使用 DNS（域名系统），并且在域名服务器中登记了机器的主机名，便您可以使用带有主机名与域名的网址访问机器。例如，如果主机名为“myhost”、域名为“example.com”，则网址为“myhost.example.com”。
- 指定端口号码时，在 IP 地址或网址后面添加“:”和端口号码。
- 由于所使用 Web 浏览器的不同，在某些情况下可能无法手动输入 IPv6 地址。
- 不支持 https。

在 CentreWare Internet Services 上设置项目

下表列出了 CentreWare Internet Services 画面上的菜单项目。

补充

- 若要更改设定项目，需要用户识别符和密码。用户识别符的出厂默认设定为“11111”，密码为“x-admin”。有关如何更改用户识别符和密码的详情，请参照“设定 CentreWare Internet Services”

(P.26) 和 “机器管理员信息的设定 (安全)” (P.35)。

- 如果机器上正在进行控制面板操作或进入机器管理员模式，或者有等待执行、正在执行的作业时，无法从计算机移到机器管理员模式。而且，如果从计算机进入机器管理员模式，则机器控制面板的操作无法进行。

标签	菜单	参阅页数
属性	属性	(P. 28)
	机器说明	(P. 28)
	常规设定	-
	计数器显示	(P. 29)
	节电模式设定	(P. 29)
	网络设定	-
	端口启动	(P. 29)
	端口设定	-
	以太网	(P. 29)
	通信协议设定	-
	TCP/IP	(P. 30)
	SNMP	(P. 31)
	LPD	(P. 32)
	端口 9100	(P. 32)
	HTTP	(P. 33)
	网络 TWAIN	(P. 34)
	安全	-
IP 地址限制	(P. 34)	
机器管理员信息的设定	(P. 35)	
支持		(P. 36)
支持		(P. 36)

重要

- 无法在 CentreWare Internet Services 中使用双字节字符。

[属性] 标签

机器说明

■ **产品名称**

显示产品名称。

■ **机身编号**

显示产品的机器号码。

■ **名称**

在 1 至 32 个 ASCII 字符范围内 (:= @ * 除外) 输入打印机名称。

■ 位置

可用最多 255 个 ASCII 字符输入设置位置等。

■ 联系人

可用最多 255 个 ASCII 字符输入联系地址。

■ 管理员邮件地址

可用最多 128 个字符输入机器管理员的邮件地址。

■ 备注

可用最多 255 个 ASCII 字符输入注意事项等。

■ [应用新的设定] 按钮

设定后按下此按钮使设定生效。

计数器显示（常规设定）

您可以确认每一服务的打印总页数。

节电模式设定（常规设定）**■ 进入低功耗模式时间**

设定进入低功耗模式的时间。可在 1 至 60 分钟范围内设定。（默认设定：1）

■ 进入睡眠模式时间

设定从低功耗模式进入睡眠模式的时间。可在 1 至 239 分钟范围内设定。（默认设定：1）

■ [应用新的设定] 按钮

设定后按下此按钮使设定生效。

端口启动（网络设定）**■ 端口**

设定各种通信端口的启动 / 停止。可设定 SNMP、LPD、端口 9100 和网络 TWAIN。勾选复选框即可启动对应端口。

■ [应用新的设定] 按钮

设定后按下此按钮使设定生效。

补充

- 新设定在重新启动后生效。

以太网（网络设定 > 端口设定）**■ 以太网设定**

设定以太网端口的速度。可从自动、10BASE-T（半双工）、10BASE-T（全双工）、100BASE-TX（半双工）和 100BASE-TX（全双工）中选择。（默认设定：自动）

■ MAC 地址

显示机器的 MAC 地址。

■ [应用新的设定] 按钮

设定后按下此按钮使设定生效。

补充

- 新设定在重新启动后生效。

TCP/IP (网络设定 > 通信协议设定)

■ IP 模式

可设置 IP 操作模式。可从双栈、IPv4 和 IPv6 中选择。选择双栈时，IPv4 和 IPv6 两者都可使用。(默认设定：IPv4)

■ 常规

◆ 通信协议

显示为 [有效]。

◆ 端口设定

显示为 [以太网]。

◆ 主机名称

显示为 [主机名称]。

◆ IPv4

- IP 地址获取方法：
设置 IP 地址、子网掩码和网关地址的获取方法。可从手动设定、DHCP、BOOTP、RARP、DHCP/Autonet 中选择地址的获取方法。(默认设定：DHCP/Autonet)
- IP 地址：
当 [IP 地址获取方法] 设为 [手动设定] 时，可输入 IP 地址。
- 子网掩码：
当 [IP 地址获取方法] 设为 [手动设定] 时，可输入子网掩码。
- 网关地址：
当 [IP 地址获取方法] 设为 [手动设定] 时，可输入网关地址。

◆ IPv6

- 地址手动配置：
勾选复选框可直接输入 IP 地址和网关地址。(默认设定：无)
- IP 地址：
勾选 [地址手动配置] 复选框可输入 IP 地址。
- 自动配置地址 1：
显示自动设定的 IPv6 地址。
- 链路本地地址：
显示自动配置的链路本地地址。
- 网关地址：
勾选 [地址手动配置] 复选框可输入网关地址。
- 自动配置网关地址：
显示自动配置的网关地址。

■ [应用新的设定] 按钮

设定后按下此按钮确定设定。

补充

- 新设定在重新启动后生效。

SNMP 配置 (网络设定 > 通信协议设定)

设定 SNMP 通信协议。

■ 常规

◆ 端口 (SNMP)

勾选 [启动] 将启动 SNMP 端口。(默认设定: 有)

◆ [编辑 SNMP v1/v2c] 按钮

设定 SNMP v1/v2c 的详细项目。

- 团体名称 (只读):
可输入最多 32 个 ASCII 字符的读取用团体名称。(默认设定: 空白 (共用))
- 团体名称 (读取 / 写入):
可输入最多 32 个 ASCII 字符的读取 / 写入用团体名称。(默认设定: 空白 (专用))
- 团体名称 (自陷通知):
可输入最多 32 个 ASCII 字符的自陷通知用团体名称。(默认设定: 空白 (SNMP_trap))
- 系统管理员:
可用最多 127 个 ASCII 字符输入与负责机器维护人员相关的信息。(默认设定: 空白)

■ 认证失败的通知

如果使用没有在机器中登记的无效团体名称存取, 勾选 [启用] 时, 会发送认证失败的自陷。(默认设定: 有)

■ [详细信息] 按钮

设定以下项目。

◆ [添加 UDP IPv4 地址] 按钮

添加 UDP IPv4 的自陷通知地址。

- IP 地址:
输入 IP 地址。
- UDP 端口号码:
在 1 至 65535 范围内输入 UDP 端口号码。
- 通信协议版本:
指定 SNMP 版本为 [v1] 或 [v2c]。(默认设定: v1)
- 团体名称 (自陷通知):
在 1 至 32 个 ASCII 字符范围内输入团体名称 (自陷通知)。(默认设定: SNMP_trap)
- 自陷通知项目:
设置是否发送 [打印机]、[冷启动] 和 [认证失败] 的通知项目。

◆ [添加 UDP IPv6 地址] 按钮

添加 UDP IPv6 的自陷通知地址。

- IP 地址：
输入 IP 地址。
- UDP 端口号码：
在 1 至 65535 范围内输入 UDP 端口号码。
- 通信协议版本：
指定 SNMP 版本为 [v1] 或 [v2c]。（默认设定：v1）
- 团体名称（自陷通知）：
在 1 至 32 个 ASCII 字符范围内输入团体名称（自陷通知）。（默认设定：SNMP_trap）
- 自陷通知项目：
选择是否通知 [打印机]、[冷启动] 和 [认证失败]。

◆ [删除] 按钮

将删除自陷通知 IP 地址下的自陷通知设置。

◆ [编辑] 按钮

显示正在使用的自陷通知信息。可以指定发送通知的事件。

■ [应用新的设定] 按钮

设定后按下此按钮使设定生效。

补充

- 新设定在重新启动后生效。

LPD（网络设定 > 通信协议设定）

设定 LPD 端口。

■ 常规

◆ 端口 (LPD)

勾选 [启动] 将启动 LPD 端口。（默认设定：有）

◆ 端口设定

显示为 [以太网]。

◆ 端口号码

在 1 至 65535 范围内设定 LPD 端口号码。请勿使用为其他端口指定的号码。（默认设定：515）

◆ 连接超时

在 2 至 3600 秒范围内设置数据传送停止后到连接中断这之间的超时时间。（默认设定：60）

◆ 最多连接数

显示最多连接数。

■ [应用新的设定] 按钮

设定后按下此按钮使设定生效。

补充

- 新设定在重新启动后生效。

端口 9100（网络设定 > 通信协议设定）

设定端口 9100。

■ 常规**◆ 端口 (端口 9100)**

勾选 [启动] 将启动端口 9100 端口。(默认设定: 有)

◆ 端口设定

显示为 [以太网]。

■ 端口号码**◆ 端口号码**

在 1 至 65535 范围内输入端口 9100 的端口号码。

(默认设定: 9100)

◆ 最多连接数

显示最多连接数。

◆ 作业结束超时

在 2 至 3600 秒范围内设定数据传送完成后直到通信被中断这之间的持续时间。(默认设定: 60)

◆ PDL 切换

显示为 [有效]。

■ [应用新的设定] 按钮

设定后按下此按钮使设定生效。

补充

- 本设定在重新启动后生效。

HTTP (网络设定 > 通信协议设定)

设定 HTTP 通信协议。

■ 机器配置**◆ 通信协议**

显示为 [有效]。

◆ 端口设定

显示为 [以太网]。

◆ 持久连接超时

显示持续连接的超时时间。

◆ 端口号码

在 1 至 65535 范围内输入 HTTP 通信使用的端口号码。请勿使用为其他端口指定的号码。

(默认设定: 80)

◆ 连接超时

在 1 至 255 秒范围内设置连接的超时时间。(默认设定: 30)

◆ 标题

可选择显示在浏览器上的标题为 [Internet Services] 或 [打印机机型 - IP 地址]。

(默认设定: Internet Services)

■ [应用新的设定] 按钮

设定后按下此按钮使设定生效。

补充

- 新设定在重新启动后生效。

Network TWAIN

设定 Network TWAIN 协议。

■ 常规

◆ 端口 (Network TWAIN)

勾选 [启动] 将启动网络 TWAIN 端口。(默认设定: 启动)

◆ 端口设定

显示为 [以太网]。

◆ 连接超时

在 1 至 255 秒范围内设置连接的超时时间。(默认设定: 30)

■ [应用新的设定] 按钮

设定后按下此按钮使设定生效。

补充

- 新设定在重新启动后生效。

IP 地址限制 (安全)

设定受理 IP 地址的限制。

■ IP 地址限制 - IPv4

◆ IP 地址限制

勾选 [有效] 将使 IP 地址限制功能有效。(默认设定: 无)

◆ 编辑 / 删除复选框

选择要编辑 / 删除的 IP 地址限制。

◆ IP 地址限制列表

显示允许访问的 IPv4 地址。

◆ [添加] 按钮

显示 [添加 IP 地址 - IPv4] 画面。可添加允许访问的 IPv4 地址。最多可添加 10 个 IPv4 地址。

- IP 地址:
设置允许访问的 IP 地址。
- IP 地址掩码:
设置允许访问的 IP 地址中网络地址所占位数。(默认设定: 0)

◆ [编辑] 按钮

显示 [编辑 IP 地址 - IPv4] 画面。可编辑允许访问的 IPv4 地址。

- IP 地址:
设置允许访问的 IP 地址。
- IP 地址掩码:
设置允许访问的 IP 地址中网络地址所占位数。(默认设定: 0)

◆ [删除] 按钮

删除允许访问的 IPv4 地址。

■ IP 地址限制 - IPv6

◆ IP 地址限制

勾选 [有效] 将使 IP 地址限制功能有效。(默认设定: 无)

◆ 编辑 / 删除复选框

选择要编辑 / 删除的 IP 地址限制。

◆ IP 地址限制列表

显示允许访问的 IPv6 地址。

◆ [添加] 按钮

显示 [添加 IP 地址 - IPv6] 画面。可添加允许访问的 IPv6 地址。最多可添加 10 个 IPv6 地址。

- IP 地址:
设定允许访问的 IP 地址。
- IP 地址掩码:
设置允许访问的 IP 地址中网络地址所占位数。(默认设定: 0)

◆ [编辑] 按钮

显示 [编辑 IP 地址 - IPv6] 画面。可编辑允许访问的 IPv6 地址。

- IP 地址:
设定允许访问的 IP 地址。
- IP 地址掩码:
设置允许访问的 IP 地址中网络地址所占位数。(默认设定: 0)

◆ [删除] 按钮

按此按钮可删除允许访问的 IPv6 地址。

■ [应用新的设定] 按钮

设定后按下此按钮使设定生效。

补充

- 新设定在重新启动后生效。

机器管理员信息的设定 (安全)

设置机器管理员的用户识别符和密码。

■ 机器管理员信息的设定

◆ 机器管理员识别符:

在 1 至 32 个 ASCII 字符范围内 (+ ; < > " ? [] ' { | } : 除外) 输入机器管理员识别符。(默认设定: 11111)

◆ 机器管理员密码

在 4 至 12 个 ASCII 字符范围内设定机器管理员密码, 或不设密码。(默认设定: x-admin)

◆ 重新输入机器管理员密码

需要重新输入机器管理员密码。

◆ **最多登录次数**

可设置一个限制次数，当机器管理员识别符的登录多次失败并超过该限制次数后将不再允许进行登录尝试。

可在 0 至 10 范围内设定最多登录次数。如果选择 [0]，则不使用此功能。

认证失败的累积次数在认证成功或重新启动时被清除。（默认设定：5）

■ **[应用新的设定] 按钮**

设定后按下此按钮使设定生效。

[支持] 标签

显示支持信息的链接。可以更改链接设置。

支持

■ **[编辑设定] 按钮**

按下此按钮可更改支持信息的链接。

◆ **名称**

在 1 至 63 个 ASCII 字符范围内输入链接名称。

◆ **URL (地址)**

在 1 至 63 个单字节字母数字字符范围内
(包括 @ % . : / _ - ? &) 输入链接地址。

■ **[应用新的设定] 按钮**

设定后按下此按钮使设定生效。

安装打印驱动程序 / 扫描驱动程序

要让机器能够打印和扫描，您需要在计算机上安装相应的驱动程序。

以下驱动程序包含在媒体（软件 / 产品手册）中。

驱动程序名称	机器说明
打印驱动程序	本机型推荐使用的打印驱动程序
通用打印驱动程序	各种机型常用的 V4 打印驱动程序 <ul style="list-style-type: none"> • 从 Windows 应用商店应用程序（如 Microsoft Edge）打印时，适合使用通用打印驱动程序。 • 从桌面应用程序打印时，某些功能不可使用。 • 通用打印驱动程序仅可在 Windows 8.1 或更高版本使用。
扫描仪驱动程序	包括以下各项： <ul style="list-style-type: none"> • 与 TWAIN 兼容的扫描驱动程序 • 与 Windows Image Acquisition (WIA) 兼容的扫描驱动程序 • 扫描仪连接工具

媒体（软件 / 产品手册）提供两类安装菜单：快速安装和自定义安装。

通过快速安装菜单，可轻松安装以下驱动程序和软件：

- 打印驱动程序
- 扫描仪驱动程序
- Print & Scan Hub*

*: 有关详细信息，请参照“使用 Print & Scan Hub”（P.38）。

要安装特定驱动程序，使用自定义安装菜单。

参照

- 有关详细信息，请参照媒体（软件 / 产品手册）中包含的媒体信息。

使用 Print & Scan Hub

Print & Scan Hub (Windows®)

Print & Scan Hub 是一款提供以下服务的软件：

- 显示机器及其消耗品的状态。
- 执行扫描作业，然后根据需要编辑扫描的数据。

安装 Print & Scan Hub

您可以从媒体（软件 / 产品手册）安装 Print & Scan Hub。

1 将媒体（软件 / 产品手册）插入计算机中。

■快速安装

要轻松安装基本的驱动程序和软件：

1) 在主菜单画面上选择 [快速安装]。

参照

- 有关 Quick Setup 的详细信息，请参照“安装打印驱动程序 / 扫描驱动程序”（P.37）。

■自定义安装

若仅需安装 Print & Scan Hub：

1) 在主菜单画面的 [自定义安装] 下选择 [软件]。

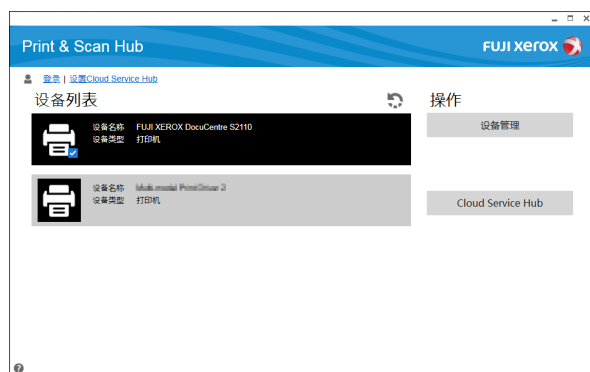
2) 在 [安装软件] 下选择 [Print & Scan Hub]。

启动 Print & Scan Hub

若要在您的计算机上启动 Print & Scan Hub：

1 单击 [开始] > [所有程序] > [Fuji Xerox Print & Scan Hub] > [Print & Scan Hub]。

对于 Windows® 10，请单击 [开始] > [所有应用] > [Fuji Xerox Print & Scan Hub] > [Print & Scan Hub]。



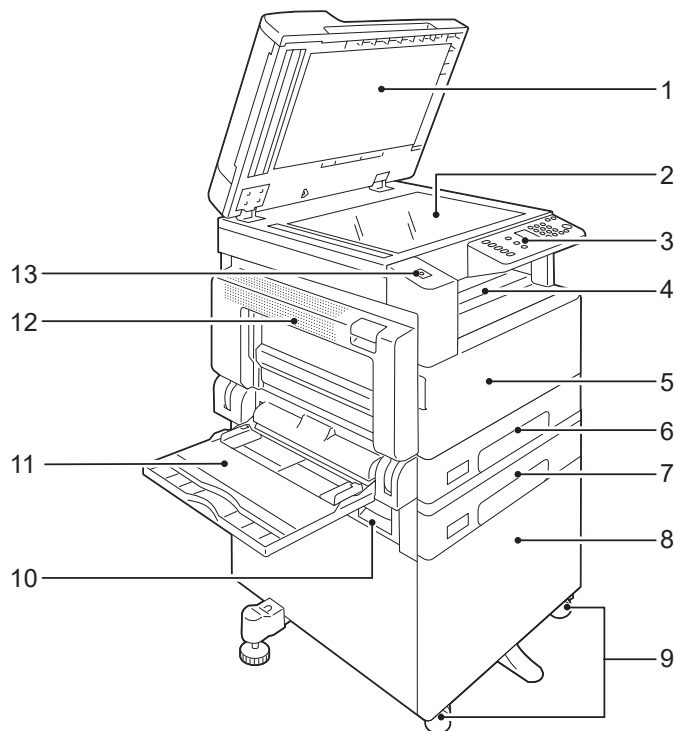
3

产品概况

部件名称与功能

以下介绍机器部件及其功能。

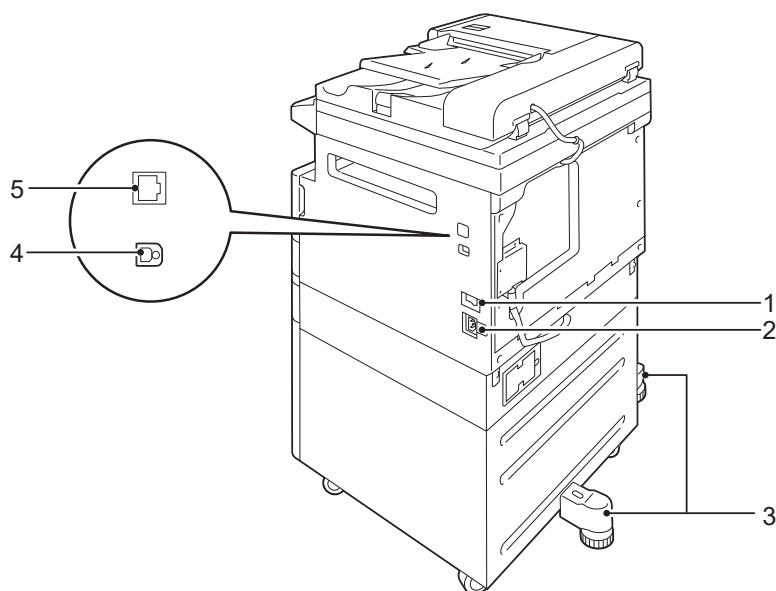
正面与左侧面



No.	名称	说明
1	原稿盖	压住原稿。
2	玻璃稿台	放置原稿。
3	控制面板	包含操作键、指示灯和显示屏。 参照 • 有关更多详情, 请参照“控制面板”(P.48)。
4	标准接收盘	正面朝下输出复印件和打印件。
5	前盖	打开此盖以更换消耗品。
6	纸盘 1 (标准纸盘)	用于放置纸张。
7	纸盘 2 (单纸盘模块) (选装)	选装的纸盘。用于放置纸张。
8	机台	将机器放置于地面时使用的专用机台。也可用于储放纸张。使用该机台必须先安装单纸盘组件。
9	脚轮卡锁	移动机器时使用。在把机器移动到安装地点后, 请锁定这些脚轮。
10	单纸盘模块盖 [B]	打开此盖清除纸盘 2 的卡纸。
11	手送纸盘	放置手送打印时的纸张。根据需要可延长。

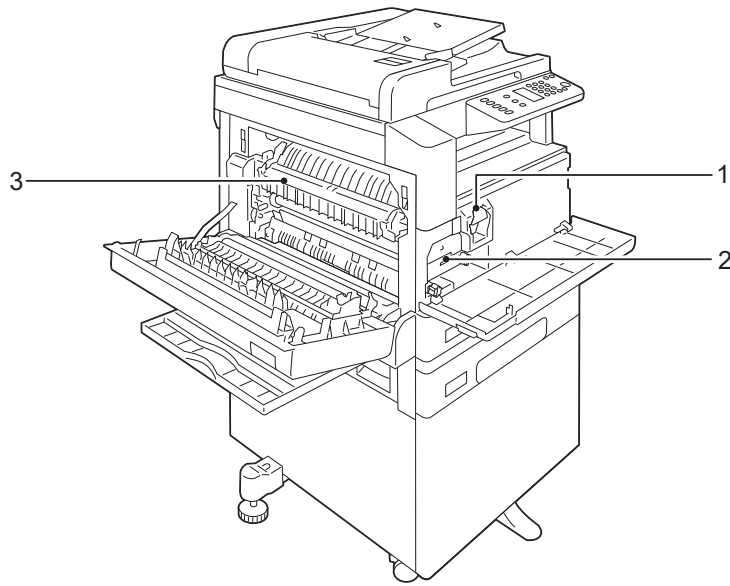
No.	名称	说明
12	左盖 [A]	原稿卡纸时打开以清除卡纸。 补充 • 机器正常工作时，此盖被锁住。若要打开盖子，务必退出睡眠模式并关闭机器电源。
13	NFC 阅读器	利用近场通讯（NFC）功能，将设备在读写器上轻击或挥动时可启动机器和移动设备之间的通信。 补充 • 某些机型不提供此部件。 • NFC 服务需要 Android v2.2 或更高版本的 Print Utility。 • 受型号限制，NFC 服务可能无法在您的移动设备上使用。 参照 • 有关 NFC 服务的更多信息，请参照我们的官方网站。

右侧面和背面



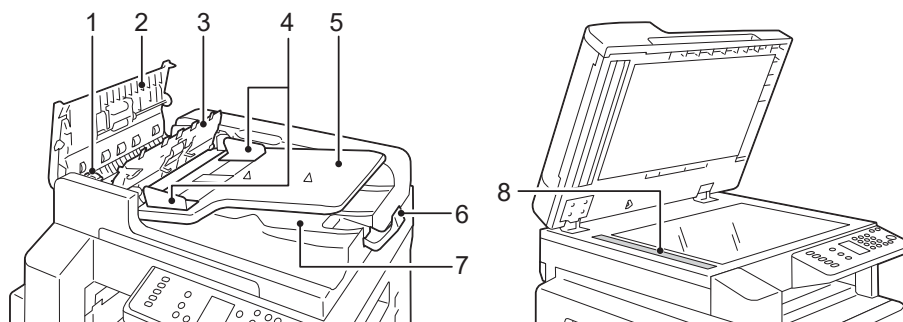
No.	名称	说明
1	电源开关	打开和关闭机器的电源。 参照 • 有关更多详情，请参照“电源”（P.44）。
2	电源线连接器	连接电源线。
3	辅助脚架	防止机器翻倒。在把机器移动到安装地点后，顺时针旋转辅助脚架直到其接触到地面。
4	USB 2.0 接口连接器（B 型）	连接 USB 2.0 电缆。
5	100BASE-TX 接口连接器	连接网络电缆。

内部



No.	名称	说明
1	墨粉筒	含有墨粉（成像粉）。
2	感光鼓	含有感光鼓。
3	定影组件	将墨粉定影在纸张上。 重要 • 高温请勿触摸。

自动双面输稿器



No.	名称	说明
1	控制杆	转动此控制杆以清除卡纸。
2	输稿器盖	原稿卡纸时打开以清除卡纸。
3	内盖	原稿卡纸时打开以清除卡纸。
4	原稿导杆	使用此导杆对准原稿边缘。
5	原稿输送盘	放置原稿。
6	挡纸器	防止输出的原稿掉落。
7	原稿输出盘	扫描后的原稿将输出至此。
8	恒速传输玻璃	扫描放置的原稿。

补充

- 本使用说明书中，自动双面输稿器被称为“输稿器”。
- 输稿器属于选装配件。

电源

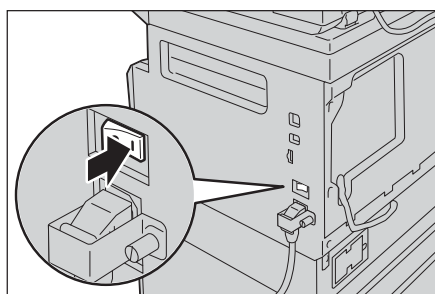
打开电源

以下介绍如何打开电源。

打开电源后约 19 秒或更少时间后进入可复印和打印的状态。根据机器的配置不同，可能会需要更长的时间。

长时间不使用机器或每天下班时，请关闭机器电源。

- 1 按下电源开关的 [I] 侧打开电源。



补充

- 显示如图所示的画面，则表示机器正在预热。机器正在预热时无法使用。



- 若机器的电源未接通，请检查机器与插座之间的电源线是否正确连接。

关闭电源

以下介绍如何关闭电源。

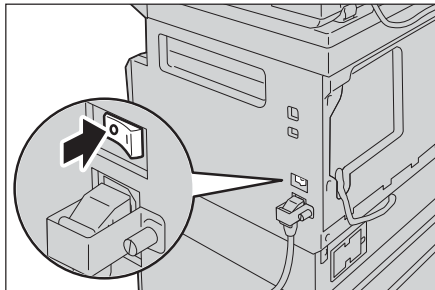
重要

- 在以下情况下，请勿关闭电源。如果关闭电源，正在处理的数据可能被删除。
 - 接收数据时
 - 打印作业时
 - 复印作业时
 - 扫描作业时
- 请在输出完成之后等待 5 秒钟，再关闭机器电源。

补充

- 关闭电源后若要再打开电源，请在画面消失后等待 10 秒。

- 1 在关闭电源之前，确保机器已完成所有复印或打印作业。并请确认<数据>指示灯未点亮。
- 2 按下电源开关的 [○] 侧关闭电源。



节电模式

本机器具有节电功能。如果在指定时间内未收到任何复印或打印数据时，会降低机器的消费电量，减少耗电量。

有两种节电模式：低功耗模式和节电睡眠模式。

■ 低功耗模式

低功耗模式不会完全切断电源，通过将定影器组件的温度控制在 OFF 时与 READY 时的中间等，使耗电量与预热时间达到平衡。

■ 节电睡眠模式

节电睡眠模式将控制装置以外的电源切断，使耗电量降至最低值。但预热时间比低功耗模式要长。

重要

- 当出现任何错误（除墨粉用尽和感光鼓寿命到期错误）时机器将不会进入节电睡眠模式。

进入节电模式

机器进入节电模式后，显示屏画面消失并且控制面板上的 < 节电 > 键点亮。



可以分别设定机器进入低功耗模式及节电睡眠模式的时间。

默认情况下，低功耗模式设为 [1 分钟]，节电睡眠模式设为 [1 分钟]。机器持续 1 分钟不使用时将进入低功耗模式，再经过 1 分钟不使用则进入节电睡眠模式。

可以在 1 至 60 分钟范围内设定进入低功耗模式的时间，在 1 至 239 分钟范围内设定进入节电睡眠模式的时间。

重要

- 定影组件的寿命受机器接通电源的时间等影响较大。设定的进入节电功能的时间越长，电源接通的时间就越长，可能需要频繁地更换定影组件。这将导致机器的定影组件需要更快地更换。详细信息请联系我们的客户支持中心。

参照

- 有关如何设定低功耗模式时间和 / 或节电睡眠模式时间的更多详情，请参照“系统设定”（P.117）和“节电模式设定（常规设定）”（P.29）。

退出节电模式

以下介绍如何取消节电模式。

在下列情况下机器将退出节电模式且 < 节电 > 键熄灭：

■ 取消低功耗模式时

- 接收作业
- 从计算机进入机器管理员模式

- 按下控制面板上的任意按键
- 从纸盘中取出纸张或在纸盘中放入纸张
- 开关机器盖

■ 取消节电睡眠模式时

- 接收作业
- 从 CentreWare Internet Services 移到机器管理员模式
- 按下 < 节电 > 键
- 按下控制面板上的任意按键 *

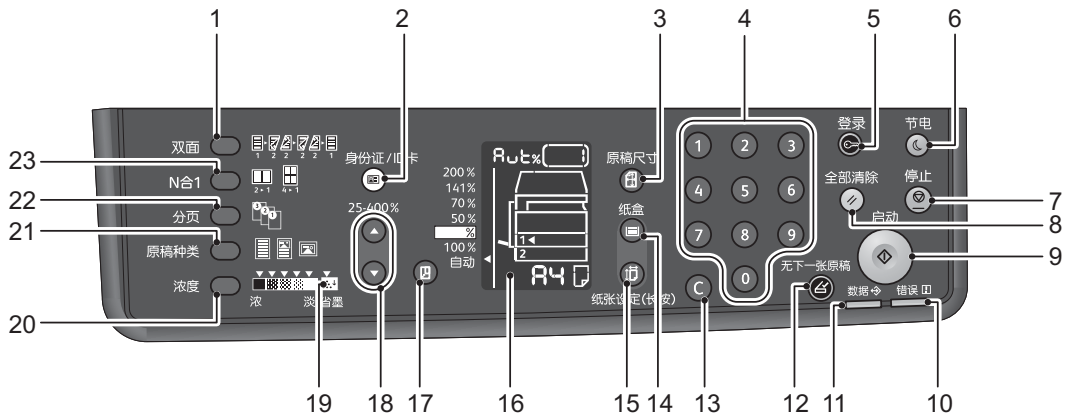
* :此功能仅在“按下任何键退出节电睡眠模式”启用时才可使用。

参照

- 有关详细信息，请参照“系统设定”（P.117）。

控制面板

以下介绍控制面板各部分的名称与功能。



产品概况

3

No.	名称	说明
1	< 双面 > 键	<p>设定双面或单面打印。 通常情况下，指示灯熄灭（单面 → 单面）。每按一下此按键，指示灯的点亮以关闭（[单面 → 单面]）→ [单面 → 双面] → [双面 → 双面] → [双面 → 单面] 的顺序逐个向右切换。选择 [双面 → 双面] 后按此按键，指示灯将再次熄灭。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 有关详细说明，请参照“双面”（P.87）。
2	< 身份证 / ID 卡 > 键	<p>使用身份证 / ID 卡复印功能时按此按键。 选择身份证 / ID 卡复印功能时按键点亮。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 有关详细说明，请参照“身份证 / ID 卡”（P.93）。
3	< 原稿尺寸 > 键	<p>设定从稿台玻璃读取原稿时的原稿尺寸和方向。 原稿放置在输稿器时，自动设定原稿尺寸。 每按一下此按键切换外观图上的原稿尺寸显示。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 有关详细说明，请参照“原稿尺寸”（P.97）。 <p>选择身份证 / ID 卡复印功能时，按此按键切换身份证 / ID 卡复印功能。</p>
4	数字键	输入复印份数等数字。
5	< 登录 > 键	<p>按住此键进入机器管理员模式（至少 4 秒）。 按此键退出机器管理员模式。 在机器管理员模式时，< 登录 > 键点亮。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 有关详细说明，请参照“进入机器管理员模式”（P.114）。
6	< 节电 > 键	<p>如果机器在一定时间内不使用，将进入节电功能降低电力消耗。节电模式中节电键将点亮。 若要退出节电模式，按下 < 节电 > 键。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 有关详细说明，请参照“节电模式”（P.46）。

No.	名称	说明
7	< 停止 > 键	停止正在处理的作业或取消发生错误的作业时按此按键。
8	< 全部清除 > 键	将显示的各种服务的状态返回到初始状态或清除用数字键所输入的全部数值时按此按键。成为打开机器电源后的相同状态。
9	< 启动 > 键	开始读取原稿或确定各种设定值时按此按键。 按键点亮为待机状态，按键闪烁为等待设定确定以及等待原稿状态，按键熄灭表示无法启动。
10	< 错误 > 指示灯	出现系统错误时，该指示灯将闪烁。 当机器出现系统错误之外的其他故障，如卡纸与纸张用完时，该指示灯将点亮。
11	< 数据 > 指示灯	在机器与客户端之间进行数据发送或接收时，该指示灯将闪烁。
12	< 无下一张原稿 > 键	结束读取原稿时按此按键。 读取原稿时按键点亮，等待下一份原稿时按键闪烁。
13	<C> (清除) 键	逐个删除输入的数字时按此按键。
14	< 纸盒 > 键	设定使用的纸盘。 每按一下此按键切换外观图上表示纸盘选择的光标指示。 参照 • 有关详细说明，请参照“纸张选择”(P.98)。
15	< 纸张设定 (长按) > 键	设定纸张尺寸和方向。 每按一下此按键切换外观图上表示纸张尺寸和方向的显示。 参照 • 有关详细说明，请参照“设定纸张尺寸”(P.74)。
16	外观图 (模拟)	显示发生错误的位置、机器的状态和各种设定值。 参照 • 有关详细说明，请参照“机器状态”(P.51)。
17	< 倍率选择 > 键	设定固定倍率时按此按键。 每按一下此按键显示逐个向上切换表示固定倍率选择的光标指示，同时切换外观图上的倍率显示。光标指示到达最上面后再按此按键将移到最下面。 参照 • 有关详细说明，请参照“倍率选择”(P.92)。
18	< 任意倍率 > 键	按此按键在 25% 至 400% 的范围内以 1% 的单位任意设定倍率。 持续按此按键数字将自动改变。再持续按此按键数值的增减变化幅度变大。 参照 • 有关详细说明，请参照“倍率选择”(P.92)。
19	< 省墨 > 图标	处于省墨模式时<省墨>图标的指示灯点亮。 参照 • 有关详细说明，请参照“浓度”(P.91)。

No.	名称	说明
20	<浓度>键	<p>设定复印浓度和省墨模式。 每按一下此按钮指示灯的点亮逐个向右切换，指示灯显示到达最右侧（省墨模式）时再按此按钮将移到最左侧。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 有关详细说明，请参照“浓度”（P.91）。
21	<原稿种类>键	<p>设定原稿画质。 每按一下此按钮指示灯的点亮逐个向右切换，指示灯显示到达最右侧时再按此按钮将移到最左侧。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 有关详细说明，请参照“原稿画质”（P.90）。
22	<分页>键	<p>设定分页。 每按一下此按钮切换堆积和分页的指示灯。 将原稿放置于输稿器后，自动设定为分页。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 有关详细说明，请参照“分页”（P.89）。
23	<N合1>键	<p>设定N合1。 通常情况下，指示灯熄灭（关闭状态）。每按一下此按钮，指示灯的点亮以[关闭]（不组合）→[2合1]→[4合1]的顺序逐个向右切换。 在4合1之后按此按钮指示灯将熄灭，返回到关闭（不组合）。 选择2合1或4合1时，根据与纸张尺寸的组合，在原稿尺寸显示区显示原稿尺寸和方向。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 有关详细说明，请参照“N合1”（P.88）。

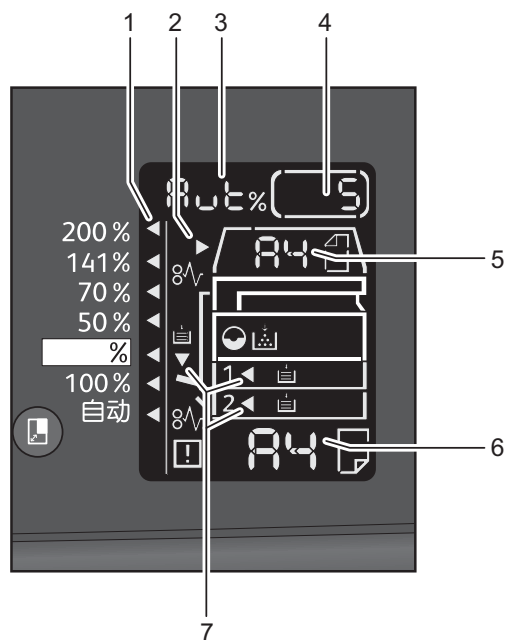
补充

- 有些机型可能有无法使用的按钮。在安装相关选装配件后即可使用。详情请联系我们的客户支持中心。

机器状态

机器示意图（模拟）由以下指示灯组成。可显示机器的状态。

本节详细介绍机器示意图（模拟）上的每个指示灯。



No.	名称	说明
1	固定倍率指示标志	表示所选的固定倍率。
2	原稿指示标志	原稿放置在输稿器时，发生原稿卡纸时点亮。
3	倍率显示区	显示 25-400 之间的倍率。 自动设定倍率时显示 [Aut]。 也显示复印的总页数、用户识别符 / 机器管理员识别符、程序编号和作业的种类（打印为 [Prt]、扫描为 [Scn] 和错误为 [Err]）。
4	页数显示区	显示复印的设定页数。 还显示程序编号、错误代码等。
5	原稿尺寸显示区	表示从稿台玻璃读取原稿时用 <原稿尺寸> 键设定的原稿尺寸和方向。原稿放置在输稿器时，自动设定原稿尺寸，并显示 [Aut]。
6	纸张尺寸显示区	显示放在所选纸盘中的纸张尺寸和方向。自动选择纸盘时显示 [Aut]。
7	纸盘指示标志	表示所选的纸盘。 自动选择纸盘时全部点亮。 还表示发生卡纸的纸盘。

图标

此处介绍图标。

■ 墨粉筒



当墨粉筒即将需要更换时，图标点亮。请准备新的墨粉筒。此时不显示错误代码。

当墨粉筒需要立即更换时，图标闪烁。请更换新的墨粉筒。错误代码 [J-1] 出现在显示屏上。

参照

- 有关如何更换墨粉筒的详情，请参照“更换墨粉筒”（P.137）。

■ 感光鼓



当感光鼓即将需要更换时，图标点亮。请准备新的感光鼓。此时不显示错误代码。

当感光鼓需要立即更换时，图标闪烁。请更换新的感光鼓。错误代码 [J-4]、[J-7]、[J-8]、[J-9] 出现在显示屏上。

参照

- 有关如何更换感光鼓的详情，请参照“更换感光鼓”（P.141）。

■ 纸张用完



纸张用完时点亮。

■ 纸张 / 原稿卡纸



机器中纸张或原稿卡纸时，图标点亮。查看显示屏中出现的错误代码，请参照“卡纸”（P.180）和“原稿卡纸”（P.187），然后按适当的步骤清除卡纸的纸张或原稿。

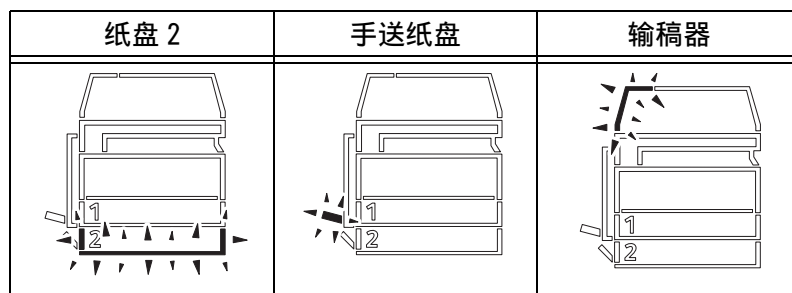
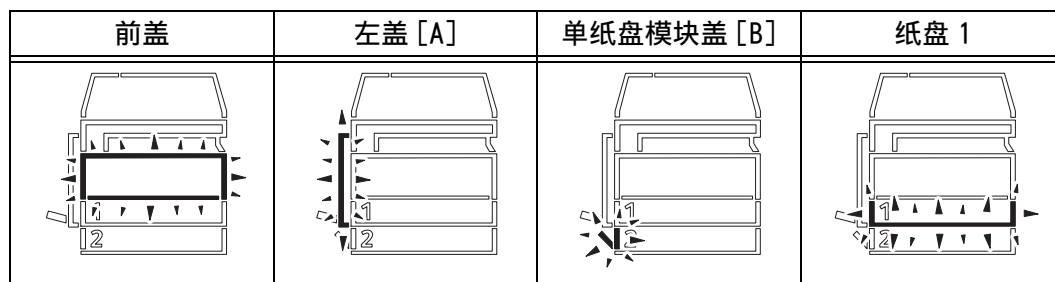
■ 错误



在纸盘故障、墨粉筒的墨粉用完、感光鼓已到达使用寿命等时点亮。

■ 部位闪烁

发生卡纸或打开盖子时，相应部位闪烁。



卡纸 / 原稿卡纸时 [8√] 也会点亮。

帐户模式

本节介绍为了有效的管理复印作业的帐户而机器提供的三种不同帐户模式，以及介绍如何登录机器。

帐户模式的类型

您可在系统设定中选择以下帐户模式的一种：无帐户模式、单用户模式或多用户模式。

参照

- 有关如何在系统设定中选择帐户模式的详情，请参照“帐户模式设定”（P.121）。

◆ 无帐户模式

在无帐户模式中，机器没有设置密码，允许任何用户执行任何作业。

◆ 单用户模式

在单用户模式中，机器设置有单一的密码。只有那些有密码的用户可以在机器上执行复印作业。

重要

- 打印作业或扫描作业不需要输入密码。

◆ 多用户模式

在多用户模式中，最多可在机器上设置 10 个用户帐户。您可为每个用户帐户设置需要的密码。用户需要输入他们的帐户号和密码登录机器。机器管理员可以设置每个用户帐户的复印作业限制，也可以查看每个帐户复印的总页数。

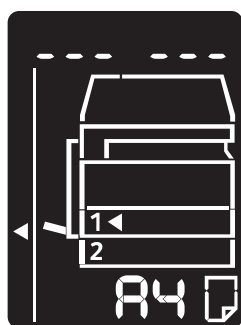
重要

- 打印作业或扫描作业不需要输入密码。

以单一帐户模式登录机器

下列步骤介绍如何在机器处于单一帐户模式中时登录机器。

当机器处于单一帐户模式时，显示屏上出现 [_ _ _ _ _]。



参照

- 有关如何在系统设定中选择帐户模式的详情，请参照“帐户模式设定”（P.121）。

1 用数字键输入密码。



补充

- 密码与从控制面板进入机器管理员模式时的密码相同。有关详情，请参照“进入机器管理员模式”（P.114）。

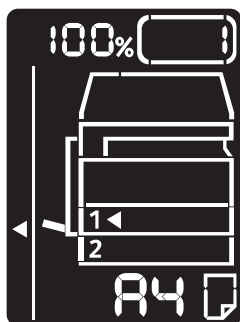
为安全起见，您输入的每个密码数字显示为连字符，而不是实际输入的数字。



2 按下<启动>键确认输入的密码。



如果输入的密码正确，机器进入复印模式，显示屏上出现 [1]。



当您登录到机器时，<登录>键点亮。

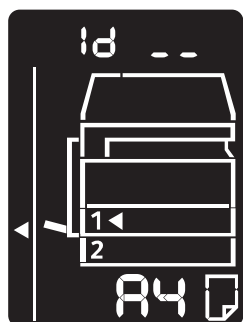


补充

- 您不需要登录机器，就可以进行扫描或打印作业。
- 要退出，再次按<登录>键即可。

以多用户模式登录机器

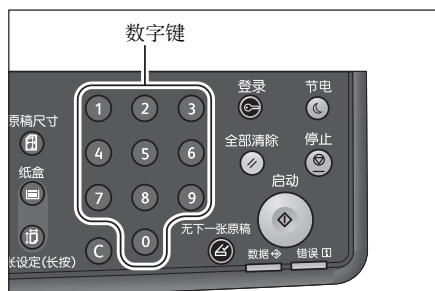
下列步骤介绍如何在机器处于多帐户模式中时登录机器。
当机器处于多帐户模式时，显示屏上出现闪烁 [Id _ _]。



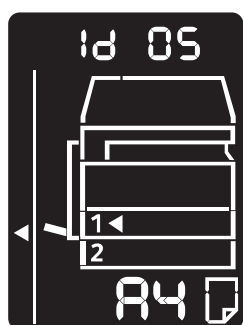
参照

- 有关如何在系统设定中选择帐户模式的详情，请参照“帐户模式设定”（P.121）。

1 使用数字键输入帐号。



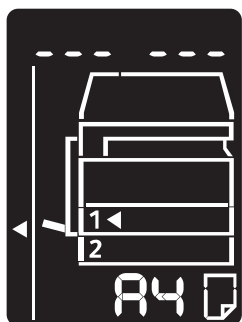
您输入的帐号出现在显示屏上。



2 按下 <启动> 键确认输入的帐号。



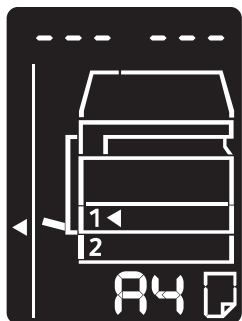
显示屏上出现 [_ _ _ _]。



3 输入与使用数字键输入的帐号相对应的密码。



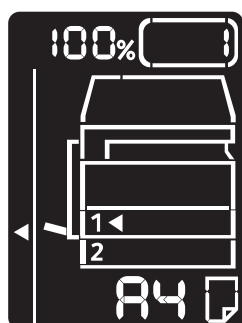
为安全起见，您输入的每个密码数字显示为连字符，而不是实际输入的数字。



4 按下 <启动> 键确认输入的密码。



如果输入的密码正确，机器进入复印模式，显示屏上出现 [1]。



当您登录到机器时，<登录> 键点亮。



补充

- 您不需要登录机器，就可以进行扫描或打印作业。
- 要退出，再次按 <登录> 键即可。

设置选项配置

可以将机器的选装配件构成自动读入打印驱动程序。

当任何一个选装部件更改时，请更新机器配置信息。

使用以太网接口时

您可将机器的选项配置情况自动加载到打印驱动程序。

补充

- 使用此功能时，将 SNMP 端口设定为启动。（默认设定：启动）
- 当获取机器配置信息失败时或正在使用 USB 接口连接时，请手动设置机器配置信息。详情请单击画面上的 [帮助] 以显示帮助信息。

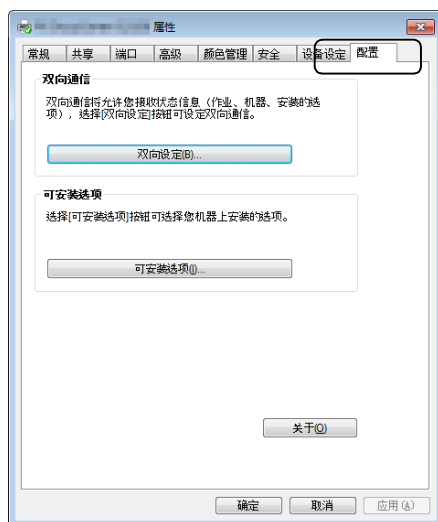
按照以下步骤设置选项配置。

- 1 从计算机的 [开始] 菜单选择 [打印机和传真]，显示您机器的属性。

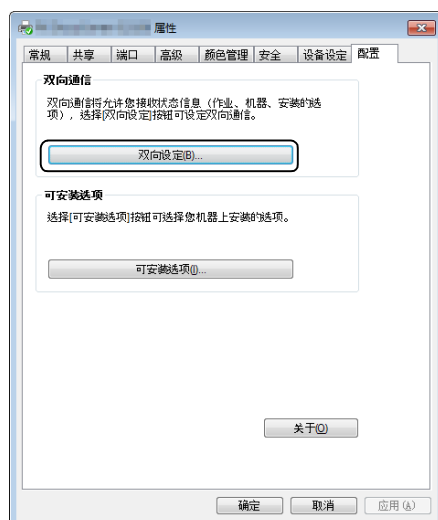
补充

- 有些操作系统会显示 [打印机] 或 [设备和打印机]。

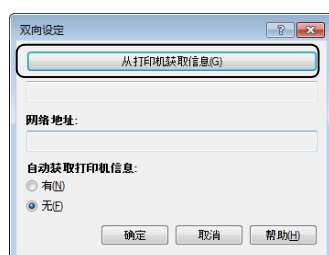
- 2 单击 [配置] 标签。



3 单击 [双向设定]。



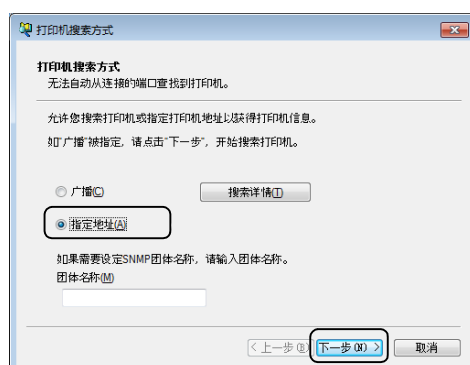
4 单击 [从打印机获取信息]。



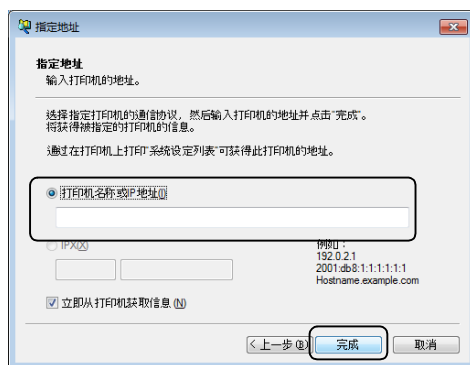
■ 显示 [打印机搜索方式] 时

本机器的信息未读入打印驱动程序。请执行以下操作。

- 1) 选择 [指定地址]，单击 [下一步]。



2) 在 [打印机名称或 IP 地址] 中输入打印机名称或 IP 地址。



3) 单击 [完成]。

5 单击 [确定]。

4

放置纸张

纸张类型

本节介绍机器可使用的纸张。

使用不适用的纸张时，可能会导致卡纸、打印质量降低、出现故障或机器损坏。为了达到机器的最佳性能，我们建议您使用富士施乐推荐的纸张。

如果使用非富士施乐推荐的纸张，请联系我们的客户支持中心。

警告

请勿使用容易导电的纸张，如折纸、复写纸、涂有导电层的涂布纸等。发生卡纸时，这些纸张可能会引起短路，并最终引起火灾。

重要

- 水、雨或蒸气的水分可能会降低打印质量。详情请联系我们的客户支持中心。

可使用纸张的重量与张数

纸盘	基重 / 令重	可放置纸张数量	纸张类型
纸盘 1 (标准)	60-90 g/m ² 令重: 51.6-77.4 千克	250 *1 张 (最多 27 毫米)	薄纸 (60-63 g/m ²) 普通纸 1 (64-74 g/m ²) 普通纸 2 (75-90 g/m ²)
纸盘 2 (单纸盘模块) (选装)	60-216 g/m ² 令重: 51.6-186 千克	500 *1 张 (每个) (最多 54 毫米)	薄纸 (60-63 g/m ²) 普通纸 1 (64-74 g/m ²)
纸盘 5(手送纸盘)	60-216 g/m ² 令重: 51.6-186 千克	100 *2 张 (最多 10 毫米)	普通纸 2 (75-90 g/m ²) 厚纸 1 (91-169 g/m ²) 厚纸 2 (170-216 g/m ²)

*1 :使用 80 g/m² 纸张时

*2 :使用富士施乐标准纸张时

重要

- 在不同于打印驱动程序中所选纸张尺寸和类型的纸张上打印，或从不支持所放置纸张的纸盘中打印都可能会导致卡纸。要保证正确打印，请选择合适的纸张尺寸、纸张类型和纸盘。

补充

- 基重是指 1 张 1 m² 纸张的重量。
- 令重是指 1,000 张 12 开纸张 (788x1,091 毫米) 的重量。

■ 可使用的纸张尺寸

- 最大: A3、11x17"
- 最小尺寸: A5

■ 双面打印

可自动双面打印的纸张类型如下。

纸张类型 (质量)
薄纸 (60 至 63 g/m ²)
普通纸 1 (64 至 74 g/m ²)
普通纸 2 (75 至 90 g/m ²)

支持的纸张类型

标准纸张

在常用纸张（普通纸）上打印或复印时，请使用符合以下所描述的标准纸张。要尽可能清晰地复印或打印，我们建议使用以下标准纸张。

纸张名称	基重 (g/m ²)	纸张类型	注释 / 对策
P paper	64	普通纸 1	适合办公室内部文件用的硬质普通纸。

不完全标准纸张

除了标准纸张，也可使用以下纸张。

纸张名称	基重 (g/m ²)	纸张类型	注释 / 对策
Business +	70	普通纸 1	-
	75	普通纸 2	-
	80	普通纸 2	-
Performer +	70	普通纸 1	-
	80	普通纸 2	-
Professional	70	普通纸 1	-
	80	普通纸 2	-
ASTRO EXTRA	70	普通纸 1	-
	80	普通纸 2	-
新绿天章 (新绿天章 / Tango)	70	普通纸 1	-
金糸雀 (金丝雀 / Canary)	70	普通纸 1	-
百旺 (Paper One)	100	厚纸 1	-
Double A (达伯埃)	70	普通纸 1	-
五星蓝旗舰 (五星蓝旗舰 / Blue Flagship)	70	普通纸 1	-
Double A	80	普通纸 2	-

可用纸张

除了标准纸张和不完全标准纸张，也可使用以下纸张。

补充

- 您所在的国家 / 地区可能无法使用以下某些纸张。

纸张名称	基重 (g/m ²)	纸张类型	注释 / 对策
綠永囿 (绿永图 /-)	70	普通纸 1	-
飛毛腿 (飞毛腿 /Fleet Footed)	70	普通纸 1	-
金太陽 (金太阳 /GOLDEN SUN)	70	普通纸 1	-
三星藍旗艦 (三星蓝旗舰 / Blue Flagship)	70	普通纸 1	-
瑪麗極速 (玛丽 /MAXLeaf)	70	普通纸 1	-
尖兵 (-/FORERUNNER)	70	普通纸 1	-
伝美 2000 (傳美 2000/ Transmate)	70	普通纸 1	-
綠多林 (绿多林 /Duolin)	70	普通纸 1	-
Double A (达伯埃)	80	普通纸 2	-
Double A (5)	80	普通纸 2	-
Ncolor209	209	厚纸 2	-
Colotech+	120	厚纸 1	-
	160	厚纸 1	-
经典佳印 (Classic Jetset)	70	普通纸 1	-
金旗艦 (Gold Flagship)	80	普通纸 2	-
匯東 (HUI DONG)	70	普通纸 1	-
益思 (UPM Yes)	80	普通纸 2	-
至冠 (-/ACEPRINT)	80	普通纸 2	-
歌柏 (Globeque)	70	普通纸 1	-

不可使用的纸张

使用非富士施乐推荐的纸张与透明胶片可能会导致卡纸或机器出现故障。请使用富士施乐推荐的纸张。

- 潮湿或湿的纸张
- 其他打印机或复印机已打印或复印过的纸张
- 有皱褶、折痕或已撕破的纸张
- 不平或带钩扣的信封
- 表面经过处理的彩色纸
- 表面粗糙的纸张，例如纸浆或纤维纸
- 打孔纸张
- 透明胶片

存放和处理纸张

■ 存放纸张时，请注意以下事项。

- 请将纸张存放在橱柜或其他干燥的场所妥善保管。受潮的纸张可能会导致卡纸或图像质量较差。
- 打开纸张包装后，应将剩余纸张包裹起来妥善存放。存放时建议您放入防潮剂。
- 纸张应平放以防止出现弯曲或翘面。

■ 将纸张放入纸盘时，请注意以下事项。

- 放置纸张之前，将纸叠整理对齐。
- 请勿使用有折痕或皱褶的纸张。
- 请勿使用卷曲或波纹纸张。
- 请勿将混合尺寸的纸张一起放入纸盘。
- 请注意不要碰触打印面。如果打印面上沾上油脂，可能会影响打印效果。请根据需要使用指套或手套等。
- 从手送纸盘送入厚纸时，建议使用 LEF。如果发生送纸错误，请向上卷曲纸张的边缘。

放置纸张

本节介绍如何在纸盘中放置纸张。

■ 自动选择纸盘

打印时，在打印驱动程序的设定画面中将 [纸张 / 输出] 标签 [纸张] 下的 [纸盘选择] 设定为 [自动选择] 并指示打印后，机器会根据要打印的原稿尺寸与方向选取纸盘。此项功能称为“自动纸张选择”。

复印时，按下 < 纸盒 > 键选择 [Aut] 即可启用自动选择纸盘。

如果可选择的纸盘为多个时，会按照纸盘 1> 纸盘 2> 手送纸盘的顺序自动选择纸盘。

补充

- 纸盘 2 为选装配件。
- 复印或打印过程中如果纸张用完，会自动选出放置有纸张大小及方向与复印或打印所使用纸张相同的纸盘，并继续复印或打印（纸盘自动切换功能）。

在纸盘 1 和 2 中放置纸张

以下介绍在纸盘 1 和 2 中放置纸张的步骤。

复印或打印过程中如果纸张用完，且显示屏显示错误代码时，请为纸盘添加纸张。纸张添加后，将自动恢复复印或打印。

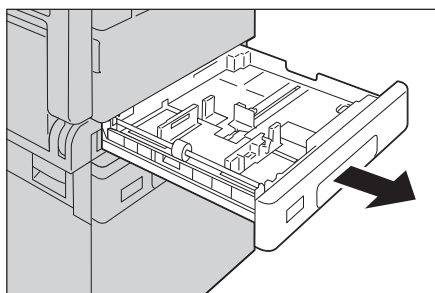
补充

- 将纸张放入纸盘之前，轻轻扇动纸张。否则，这些纸张可能会相互粘连，导致卡纸或同时向机器输送多张纸张。

参照

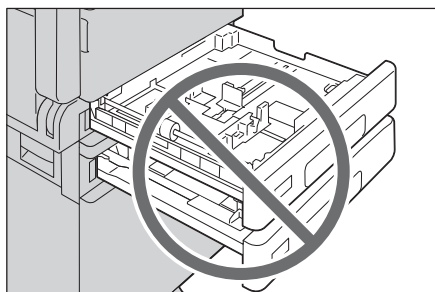
- 变更纸张尺寸和方向的方法：“更改纸盘 1 和 2 的纸张尺寸”（P.72）。

1 将纸盘完全拉出直至停止。

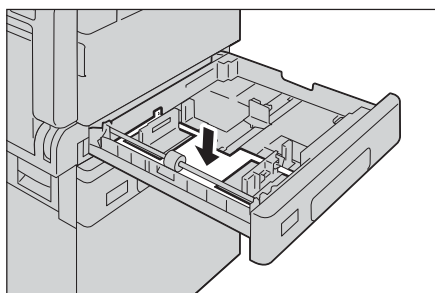


重要

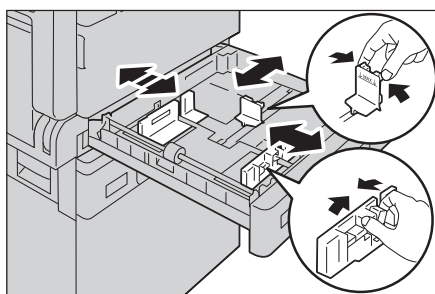
- 如果机器正在复印或打印，请勿拉出正在使用的纸盘。
- 请勿在纸盘内剩余纸张的上面添加不同种类和尺寸的纸张，以免发生卡纸和装纸错误。
- 请勿将所有的纸盘一起拉出。否则，机器可能会倾斜甚至翻倒，从而导致人员伤害。



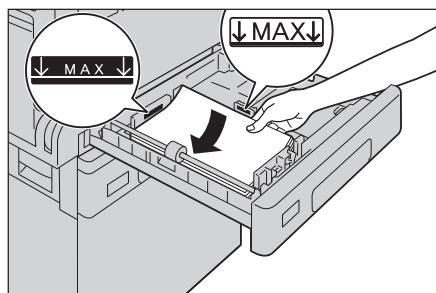
2 在纸盘 1 放置纸张时，请将金属板按下。



3 在装入纸张之前，根据原稿尺寸调整原稿导杆位置。



- 4 放置纸张时，将纸张边缘与纸盘的左边缘对齐，并使复印面或打印面朝上。



重要

- 放置纸张时，请勿超过最大放纸容量刻度线（“MAX”的位置）。否则可能会导致卡纸或机器故障。
- 请勿在纸盘 1 和 2 右侧的空位置放置任何纸张或物品，这可能导致卡纸或机器故障。

- 5 轻轻推入纸盘直至到位。

重要

- 推入纸盘时请轻推纸盘。如果用力推纸盘，可能会导致机器故障。
- 如果不将纸盘推入到底，则可能导致卡纸。

在手送纸盘中放置纸张

如果打印或复印的纸张尺寸或类型不适合纸盘 1 和 2，请使用手送纸盘。以下介绍在手送纸盘中放置纸张的方法。打印时，请在打印驱动程序的 [纸张 / 输出] 标签进行设定。同时，请指定要放置的纸张类型。

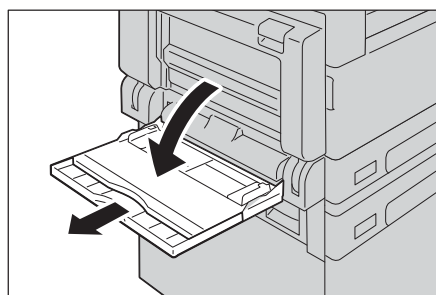
重要

- 请在需要时才从包装中取出纸张，以免发生卡纸或装纸错误。

补充

- 将纸张放入纸盘之前，轻轻扇动纸张。否则，这些纸张可能会相互粘连，导致卡纸或同时向机器输送多张纸张。

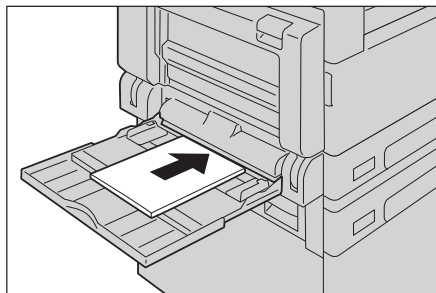
- 1 打开手送纸盘。



补充

- 若必要，拉出延展纸盘。轻轻拉出延展纸盘。

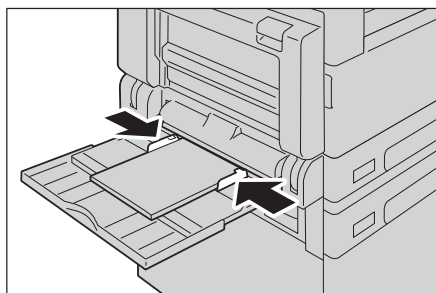
- 2 放置纸张时，要将复印或打印面朝下，插入整齐的纸张直到其边缘刚好接触到送纸口。



重要

- 请勿将混合类型的纸张一起放入纸盘。
- 放置纸张时，请勿超过最大放纸容量刻度线（“MAX” 的位置）。否则可能会导致卡纸或机器故障。
- 取决于厚纸的类型，纸张可能无法送入机器或图像质量会变差。

- 3 轻轻调整纸张导杆，使其刚好接触到放置的纸张。



- 4 指示复印或打印。

更改纸张尺寸

本节介绍如何更改纸盘 1 和 2 的纸张尺寸。

重要

- 请勿将混合尺寸的纸张一起放入同一个纸盘中。

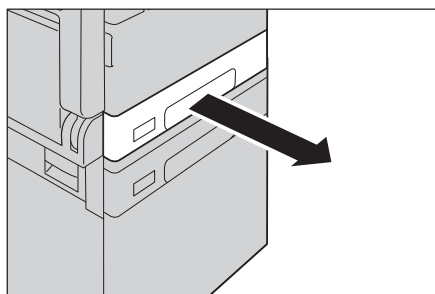
补充

- 更改纸张尺寸时，请务必设定纸张尺寸。纸张尺寸的设定方法：“设定纸张尺寸”（P.74）。

更改纸盘 1 和 2 的纸张尺寸

本节介绍如何更改纸盘 1 和 2 的纸张尺寸。

- 1 将纸盘完全拉出直至停止。

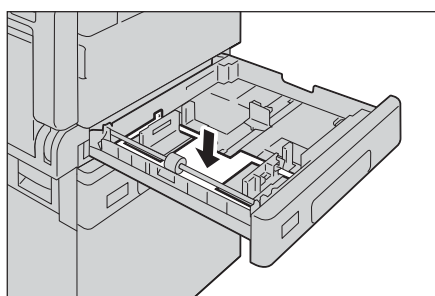


重要

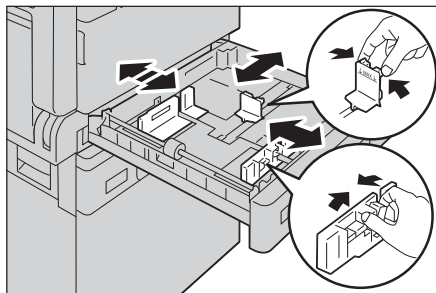
- 如果机器正在复印或打印，请勿拉出正在使用的纸盘。
- 请勿在纸盘内剩余纸张的上面添加不同种类和尺寸的纸张，以免发生卡纸和装纸错误。

- 2 如果纸盘中已放有纸张，请先将纸张取出。

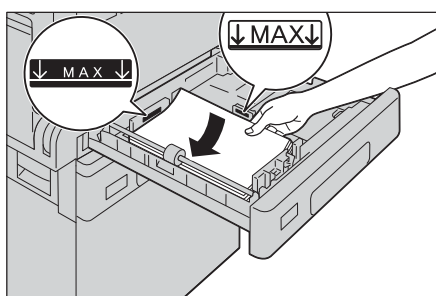
- 3 在纸盘 1 放置纸张时，请将金属板按下。



- 4 捏住 2 个纸张导杆的同时，将其移至纸张的边缘。



- 5 放置纸张时，将纸张边缘与纸盘的左边缘对齐，并使复印面或打印面朝上。



重要

- 放置纸张时，请勿超过最大放纸容量刻度线（“MAX” 的位置）。否则可能会导致卡纸或机器故障。

- 6 轻轻推入纸盘直至到位。

重要

- 推入纸盘时请轻推纸盘。如果用力推纸盘，可能会导致机器故障。

补充

- 请将纸张尺寸标签粘贴到纸盘前部。

- 7 设定纸张尺寸。

参照

- 请参照“设定纸张尺寸”（P.74）。

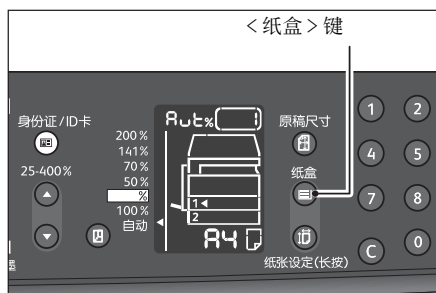
设定纸张尺寸

本节介绍设定纸盘 1 和纸盘 2，还有手送纸盘中的纸张尺寸和方向的方法。
放置纸张后，请务必设定纸张的尺寸和方向。

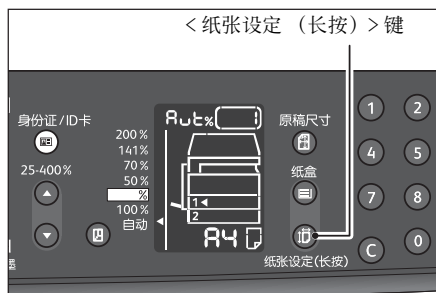
补充

- 正在执行或停止作业时无法设定。

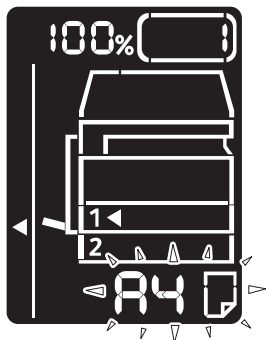
- 按下 <纸盒> 键选择用于设定纸张尺寸的纸盘。
所选的纸盘上显示指示标志，纸张尺寸和方向显示在纸张尺寸显示区。



- 按住 <纸张设定 (长按)> 键 2 秒钟以上，直至纸张尺寸显示区的纸张尺寸闪烁。



纸张尺寸显示区的纸张尺寸闪烁，进入纸张尺寸设定模式。



- 按下 <纸张设定 (长按)> 键，选择放置的纸张尺寸和方向。
所选的纸张尺寸和方向显示在纸张尺寸显示区。
设定时 <启动> 键闪烁。

4 按下〈启动〉键确定设定。

不保存设定结束纸张尺寸设定模式时，按下〈全部清除〉或〈停止〉键。

重要

- 如果不按下〈启动〉键，则纸张尺寸和方向不被确定，将返回到以前的设定。

变更纸张设定

本节介绍如何变更纸盘的纸张类型（纸质）设定。

纸盘已预先设定了纸张类型（纸质）。通常情况下，都设为“普通纸”。如果更改为不同的纸张类型，请更改纸张质量的设定以匹配要放置的纸张类型，以便保持高质量打印。

补充

- 将纸张放入手送纸盘以从计算机打印时，您也可以在打印驱动程序画面上设置纸张类型。有关详细信息，请参照打印驱动程序帮助。

参照

- 请参照“支持的纸张类型”（P.65）。

1 进入机器管理员模式。

参照

- 请参照“进入机器管理员模式”（P.114）。

2 输入您想要确认的纸盘的编号，然后按下〈启动〉键。

程序编号	内容
500	纸盘 1
501	纸盘 2
502	手送纸盘

显示现在的设定值。



3 按下〈启动〉键。

- 4 输入设定纸张类型的编号，按下〈启动〉键。

程序编号	内容
0	普通纸
2	厚纸
5	薄纸

输入值闪烁 2 次，确定设定。



- 5 确认后，按下〈登录〉键，退出机器管理员模式。

补充

- 退出机器管理员模式后，〈登录〉键熄灭。

5

复印

复印步骤

放置原稿及设定详细项目等复印的基本操作步骤如下：

放置原稿

放置原稿的方法有以下 2 种。

■ 输稿器

- 单张原稿
- 多张原稿

补充

- 输稿器属于选装配件。详情请联系我们的客户支持中心。

■ 稿台玻璃

- 单张原稿
- 装订原稿，例如书籍

输稿器

■ 支持的原稿尺寸

可在输稿器中放置标准尺寸的原稿。

将原稿放置于输稿器时设定，自动检测原稿尺寸。可自动检测的标准尺寸分别是：
A5 \square 、A5 \square 、A4 \square 、A4 \square 、A3 \square 、B5 \square 、B5 \square 、B4 \square 、8.5 x 11" \square 、8.5 x 11" \square 、
8.5 x 13" \square^* 、8.5 x 14" \square^* 、11 x 17" \square 、16 开 \square^* 和 8 开 \square^* 。

补充

- 将根据设定情况自动检测带星号的原稿尺寸。以下的原稿尺寸根据设定切换至可检测的尺寸。有关设定，请参照“系统设定”（P.117）。
 - 8.5x13" \square 或 8.5x14" \square
 - 中国（8 开 /16 开）或中国台湾（8 开 /16 开）

■ 支持的原稿类型（重量）

38 至 128 g/m²（双面原稿：50 至 128 g/m²）的原稿可放入输稿器进行扫描。

可以在输稿器中放置以下张数的原稿。

原稿类型（重量）	张数
薄纸（38 至 49 g/m ² ）	110 张
普通纸（50 至 80 g/m ² ）	110 张
厚纸（81 至 128 g/m ² ）	75 张

重要

- 为避免卡纸，请使用稿台玻璃来处理混合尺寸、有折痕、皱褶或补块、卷曲或反面印复写墨的原稿。卷曲的原稿只要抚平即可放置。

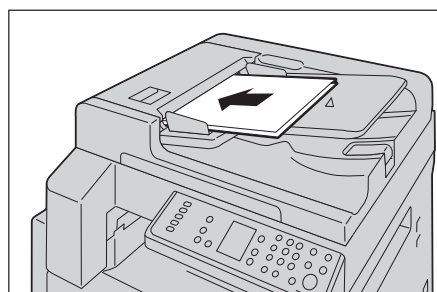
按照以下步骤将原稿放置到输稿器上。

可放置单张或多张原稿。

- 1 将原稿放置到输稿器上之前，请先从原稿上取下纸夹或装订针。
- 2 将原稿要扫描的那面（或是双面原稿的正面）朝上放置在输稿器的中部。

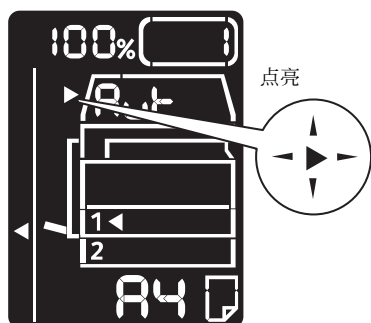
重要

- 请确保已退出节电模式后，才将原稿放入输稿器。

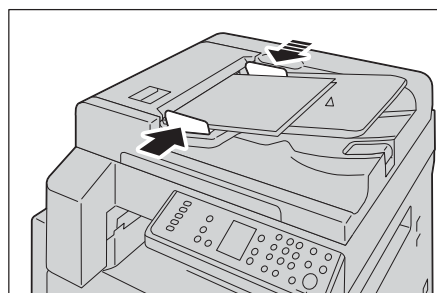


补充

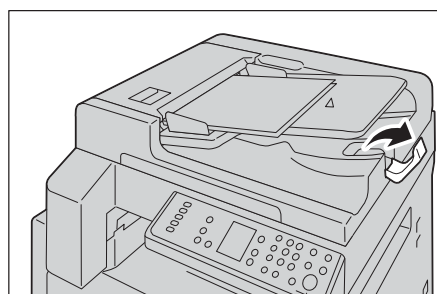
- 放置原稿后，显示屏的原稿指示灯点亮。如果指示灯不点亮，请重新放置原稿。



- 3 移动原稿导杆，使其与原稿的两侧对齐。



- 4 打开挡纸器。



玻璃稿台

■ 支持的原稿尺寸

可选择的原稿尺寸如下。

A5□、A4□、A4□、A3□、B5□、B5□、B4□、8.5 x 11"□、8.5 x 11"□、8.5 x 13"□、8.5 x 14"□、11 x 17"□、16开□和8开□。

重要

- 将原稿放在稿台玻璃上时，无法自动检测原稿尺寸。请参照“原稿尺寸”（P.97）设定原稿尺寸。

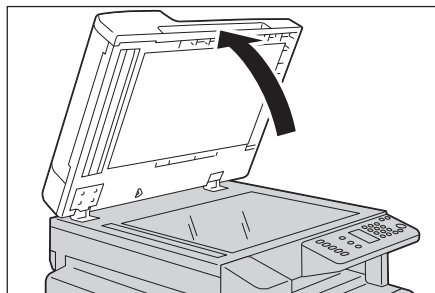
⚠注意

复印书籍等厚原稿时，请勿用力压住原稿。否则可能使稿台玻璃破碎并导致人员受伤。

按照以下步骤将原稿放置到玻璃稿台上。

可放置单张原稿或书籍等原稿。

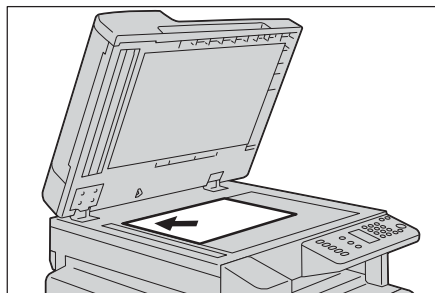
1 打开原稿盖。



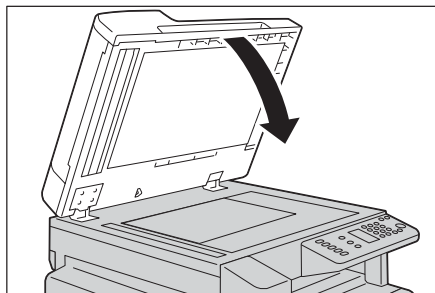
重要

- 使用稿台玻璃时，结束作业后请盖上原稿盖。

2 将原稿的正面朝下，与稿台玻璃左上角对齐放置。



3 盖上原稿盖。



补充

- 将原稿放置在稿台玻璃上时，请务必设定原稿的尺寸和方向。

参照

- 请参照“原稿尺寸”（P.97）。

进行详细设定

补充

- 显示的设定因机器的类型而有所不同。
- 使用机器的复印功能时，有时需要先输入密码进行认证。关于密码请联系机器管理员。

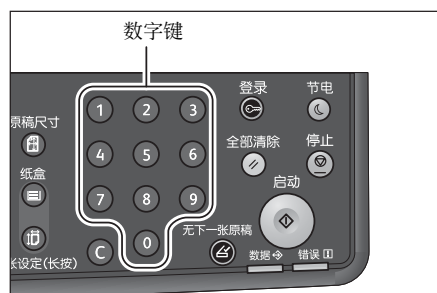
参照

- 详细项目：“复印的详细设定”（P.87）。
- 通过密码验证：“进入机器管理员模式”（P.114）

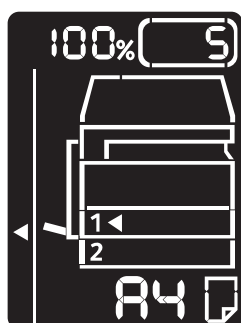
输入份数

您可在 1 到 999 的范围内输入复印份数。

1 使用数字键输入复印份数。



显示屏上将显示输入的份数。



补充

- 输入错误时，请按下 <C> (清除) 键，重新输入。



开始复印

- 1 按下<启动>键。



重要

- 原稿放置在输稿器中时，在原稿输送过程中请勿压住原稿。

补充

- 发生问题时，显示屏上将显示错误代码。错误代码：“错误代码”（P.169）

在玻璃稿台上放置原稿

■ 复印多份原稿时

设定以下各项目时，即使按下<启动>键读取原稿，<无下一张原稿>键也有可能闪烁，不开始复印。

- 分页：有
- 双面：单面 → 双面，双面 → 双面
- N合1：2合1、4合1
- 身份证/ID卡：有

此时，在读取全部原稿后按下<无下一张原稿>键即可开始复印。

- 1 读取全部原稿后，按下<无下一张原稿>键。复印开始。



复印期间的操作

可以停止正在执行的复印作业。

停止正在执行的复印作业

停止正在执行的复印作业的方法如下。

- 1 按下<停止>键。



复印的详细设定

以下介绍复印功能可设定的项目。

设定项目	内容	参阅页数:
双面	设定双面、单面复印。	(P.87)
多张合一	将多张原稿复印在一张纸张上。	(P.88)
分页	设定多份复印的输出方法。	(P.89)
原稿画质	设定原稿的画质。	(P.90)
浓度	调整复印浓度。	(P.91)
身份证 / ID 卡	复印 ID 卡。	(P.93)
倍率选择	设定放大 / 缩小的倍率。	(P.92)
原稿尺寸	设定原稿尺寸。	(P.97)
纸张选择	设定使用的纸盘。	(P.98)
清晰度 *	调整清晰度。	(P.99)
去除底色 *	去除原稿背景的底色。	(P.99)
边框消除 *	设定边框消除值。	(P.99)
自动旋转	将读取的数据旋转复印。	(P.99)

*:带*符号的功能在机器管理员模式中设定。

补充

- 可根据设定项目变更预设值。

参照

- 有关如何更改设定的更多详情, 请参照“机器管理员程序一览表”(P.117)。

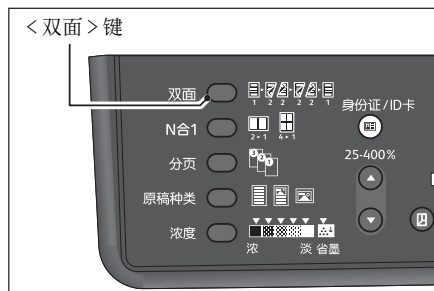
双面

可以将单面或双面的原稿复印至单面或双面。

补充

- 双面功能仅在机器安装双面输出组件时可用。

1 按下 < 双面 > 键, 选择复印方法。



■ 单面 → 单面

将单面原稿与原稿同样, 复印在纸张的单面。

■单面 → 双面



将单面原稿复印在纸张的双面，并以长边装订设置正反面的方向。

■双面 → 双面



将双面原稿与原稿一样复印在纸张的双面，并与原稿一样设置正反面的方向。

■双面 → 单面



将双面原稿的各面分别复印在纸张的单面。以长边装订的方向读取原稿的正反面，按相同的方向复印全页。

以短边装订进行单面 → 双面或双面 → 单面复印时，将装订方向更改为短边装订，并将原稿和纸张也横向放置 (SEF)。但是，如果原稿和纸张有一方纵向放置 (LEF)，或设定为多张合一，即使更改设定仍然无法以短边装订进行复印。

参照

- 有关设定，请参照“功能设定” (P.126)。

2 将原稿放入稿台玻璃时，选择 [单面 → 双面] 或 [双面 → 双面] 时，读取全部原稿后按下 < 无下一张原稿 > 键。

在 < 无下一张原稿 > 键闪烁时需要此操作。



N 合 1

使用此设定可将 2 页或 4 页原稿同时复印在一张纸上。

选择 [N 合 1] 可自动设置倍率，使所设定页数的原稿能够完全复印在纸张上。

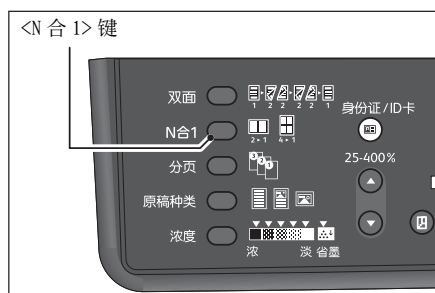
重要

- 将原稿顶边朝上放置。

补充

- 设定多张合一后，[倍率选择] 会自动设定为 [自动]。
- 在 25% 至 400% 的范围内自动调整缩放倍率。

1 按下 <N 合 1> 键，选择复印方法。



■无（指示灯熄灭）

不多张合一。

■2 合 1



2 ▶ 1

将 2 页原稿复印在一张纸上。

■4 合 1



4 ▶ 1

将 4 页原稿复印在一张纸上。

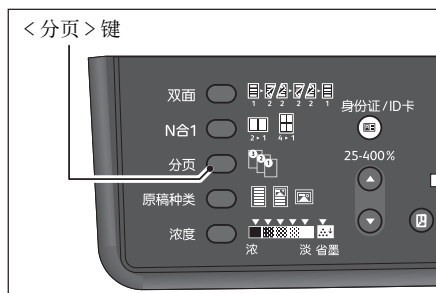
2 将原稿放入稿台玻璃时，读取全部原稿后按下 <无下一张原稿> 键。
在 <无下一张原稿> 键闪烁时需要此操作。



分页

设定对多张原稿进行多份复印时的输出方法。

1 按下<分页>键，选择输出方法。



■无（指示灯熄灭）

不排序。反复复印指定的份数。

■有



多份复印时逐份排序复印。如果在设定之前在输稿器中放置原稿，则自动设定为有。也可以设定为无。

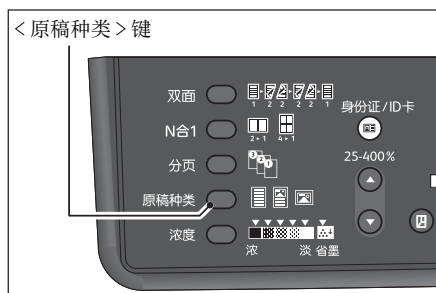
2 将原稿放入稿台玻璃时，读取全部原稿后按下<无下一张原稿>键。在<无下一张原稿>键闪烁时需要此操作。



原稿画质

选择原稿画质，执行适合原稿的复印。

1 按下<原稿种类>键，选择原稿画质。



■ 文字



原稿黑白分明，例如文字稿时设定。

■ 文字 / 照片



原稿中混合文字和照片时设定。

■ 照片



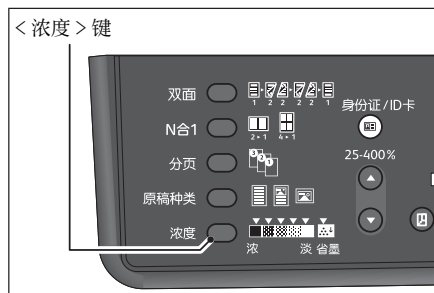
原稿为照片时设定。

浓度

可分 5 段调整复印的浓度。越靠近左侧，复印的颜色就越浓；▼越靠近右侧，复印的颜色越淡。

也可以设定为省墨模式。

- 1 按下 < 浓度 > 键，选择浓度。



■ 浓 (+2)

以最深的浓度复印。浅色为主体的原稿时选择。

■ 浓 (+1)

以略深的浓度复印。略浅色为主体的原稿时选择。

■ 普通

按照原稿相同的浓度复印。

■ 淡 (+1)

以略淡的浓度复印。略深色为主体的原稿时选择。

■ 淡 (+2)

以最淡的浓度复印。深色为主体的原稿时选择。

■ 省墨

自动设定为以下内容，以少量的油墨复印。

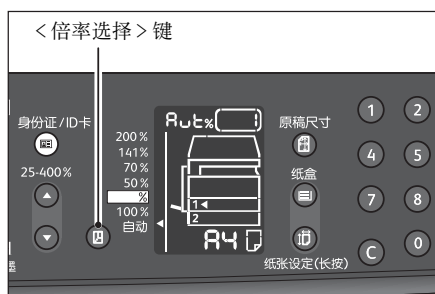
- 浓度：淡 (+2)
- 清晰度：强 (+2)
- 原稿画质：文字 / 照片 (无法更改)

倍率选择

选择倍率，可放大复印或缩小复印。

1 按下 < 倍率选择 > 键，选择倍率。

所选的数值显示在倍率显示区。



■ 100%

按照原稿相同的大小复印。

■ Aut% (自动选择倍率)

根据原稿尺寸与纸张尺寸自动计算倍率，使原稿能完全复印在指定的纸张中。

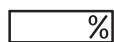
补充

- 自动选择倍率时，则无法使用自动纸张选择。

■ 固定倍率

根据所设定的倍率复印。

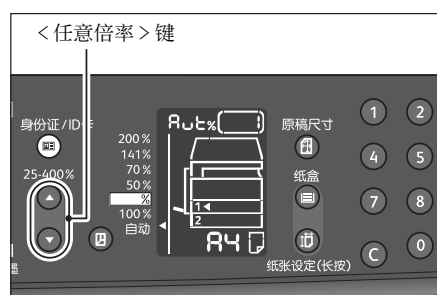
■ 预设倍率



预设倍率显示机器管理员模式所设定的倍率。

■ 任意倍率

使用〈任意倍率〉键设定任意的倍率。可在 25 至 400% 的范围（以 1% 为单位）内设定。



倍率表

对标准尺寸原稿放大或缩小复印至标准尺寸纸张时，应用以下复印倍率。

复印 / 原稿	A5	B5	A4	B4	A3
A5	100%	122%	141%	172%	200%
B5	81%	100%	115%	141%	163%
A4	70%	86%	100%	122%	141%
B4	57%	70%	81%	100%	115%
A3	50%	61%	70%	86%	100%

身份证 / ID 卡

将 ID 卡（名片或职员证等）的双面复印在纸张的单面。

在身份证 / ID 卡复印功能中，倍率的默认值固定为 100%。

复印 ID 卡时按下〈身份证 / ID 卡〉键。

重要

- 将原稿顶边朝上放置。
- 在身份证 / ID 卡复印功能中，原稿的最小尺寸是 ISO/IEC 7810 ID-1 规格（大约 86 x 54 毫米）。

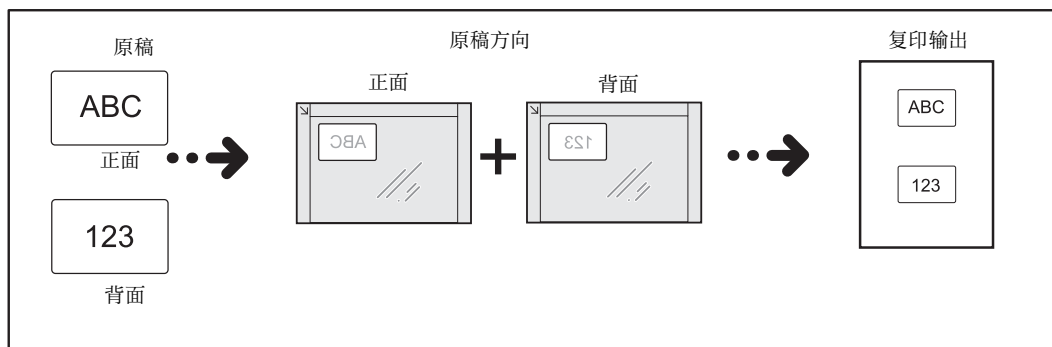
补充

- 若启用了身份证 / ID 卡复印功能，将会禁用分页功能。
- 若将原稿放入输稿器，将会禁用身份证 / ID 卡复印功能。
- 在身份证 / ID 卡复印功能中，画质设定的默认值如下：
 - 原稿画质：照片和文字
 - 去除底色：无

您可以从一张模式和多张模式中选择复印模式。输出的图像样张如下。

- 一张模式：在同一张纸上复印一张身份证 / ID 卡的两面

将原稿放置在 A5 尺寸（148 毫米）的短边，并参照原稿玻璃台面边缘的标尺，在稿件的 4 个方向保留 5 毫米的距离。

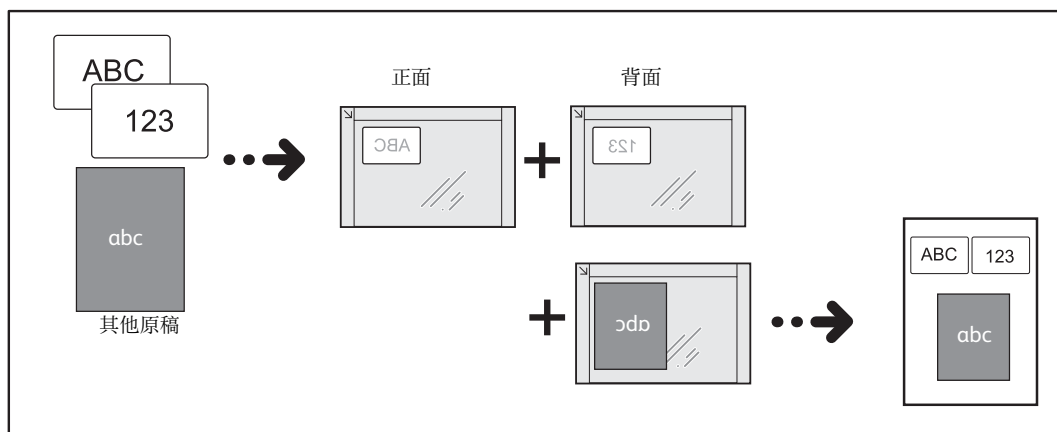


- 多张模式：复印多张卡片，或同时复印一张身份证 /ID 卡和另一份原稿

将原稿放置在 A4 LEF 尺寸，并参照原稿玻璃台面边缘的标尺，在稿件的 4 个方向保留 5 毫米的距离。

补充

- 根据原稿的尺寸、摆放位置和方向，将会自动调整页面布局。

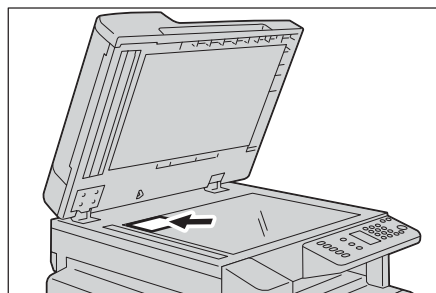


身份证 /ID 卡复印方法如下。

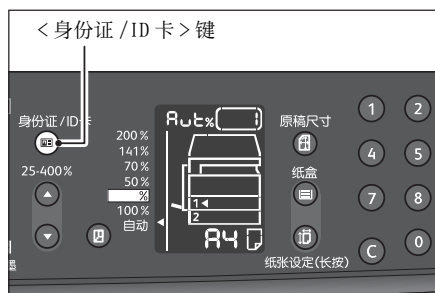
- 1 将 ID 卡的正面朝下放置于离开玻璃稿台左上角至少 5 毫米的位置，然后盖上原稿盖。如果不离开顶角，则可能无法正确复印 ID 卡的边缘。

重要

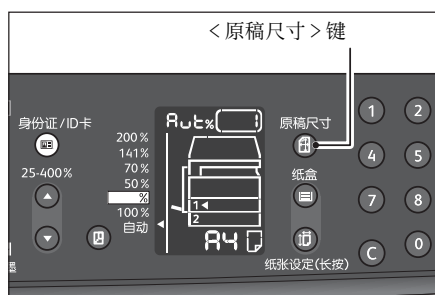
- 如果不关闭顶盖，则无法正确检测原稿尺寸。
- 如果机器无法检测出原稿尺寸，可能需要尝试重新摆放原稿。在此情况下，屏幕上将会显示错误代码 [A-6]。



- 按下 <身份证 /ID 卡> 键。
<身份证 /ID 卡> 键点亮。



- 按下 <原稿尺寸> 键，从一张模式或多张模式中选择复印模式。
每次按下 <原稿尺寸> 键，设定值会在一张和多张间切换。



补充

- <原稿尺寸> 键仅在身份证 /ID 卡复印功能中起到切换模式的作用。

参照

- 有关如何预先设定身份证 /ID 卡数量的更多详情，请参照“功能设定” (P.126)。

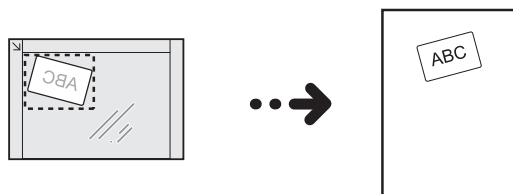
■ 一张模式

扫描区域根据歪斜校正功能的状态不同而变化。

- 若启用了歪斜校正功能，机器会检测 150 x 150 毫米范围内的身份证 /ID 卡尺寸并旋转扫描的图像，以便将输出图像的角度设置正确。

补充

- 机器可在 -15° 和 15° 之间调整倾斜角度。
- 当倾斜角度太大而无法进行矫正时，本设备将扫描包含原稿所有边角的区域，并在不调整倾斜角度的情况下打印扫描的图像。



- 若禁用了歪斜校正功能，机器会扫描 100 x 100 毫米的区域。

补充

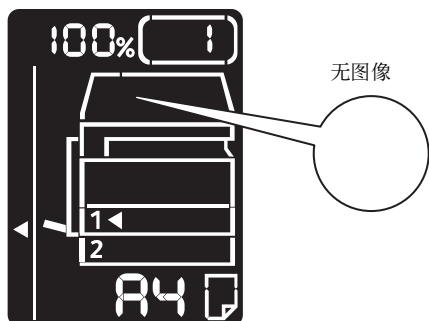
- 歪斜校正功能在出厂默认设置下为启用状态。

在机器无法正确检测原稿尺寸时，仅有系统管理员才能关闭该功能。

- 如果在扫描一张时关闭了倾斜矫正功能，您可以手动调整缩放比例。

参照

- 有关如何设定歪斜校正功能的更多详情，请参照“功能设定”（P.126）。

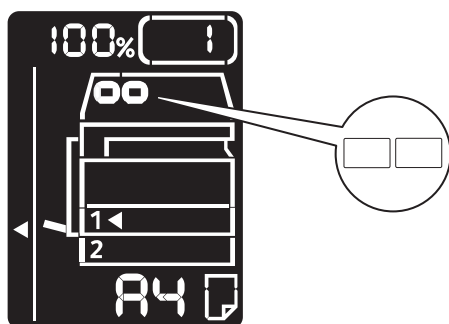


■多张模式

机器将扫描摆放在原稿玻璃台面 210 x 297 毫米尺寸中的所有原稿，并检测每一份原稿的尺寸。

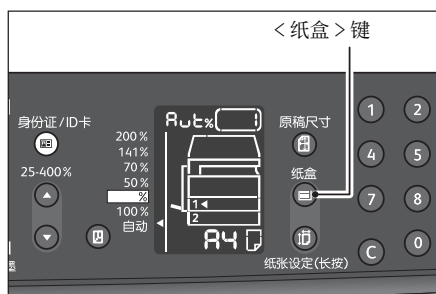
您可以在同一张纸上复印多种类型的卡片和原稿。

扫描步骤最多可重复 8 次。



4 按下 <纸盒> 键，选择纸盘。

所选的纸盘上显示指示标志，纸张尺寸和方向显示在纸张尺寸显示区。



5 按下<启动>键。

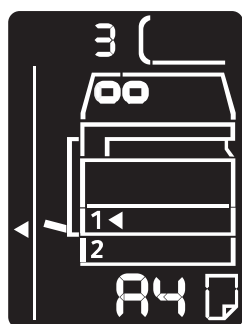
正面读取结束后，<启动>键闪烁。

补充

- 如果只复印身份证 / ID 卡的一面，请按下<无下一张原稿>按钮完成扫描。

**6** 同样，将 ID 卡的反面朝下放置于稍微离开稿台玻璃左上角的位置，盖上原稿盖。**7** 按下<启动>键。**补充**

- 在执行扫描过程中，执行的次数将会显示在屏幕上。
例如，在执行多张模式的第 3 次扫描时将会显示如下。

**8** 选择多张模式时，在扫描完所有要复印的原稿后，按<无下一张原稿>键。**补充**

- 重复该过程 8 次后，机器完成扫描，并开始打印。

原稿尺寸

设定原稿的尺寸和方向。

将原稿放置在稿台玻璃上时，请务必设定原稿的尺寸和方向。

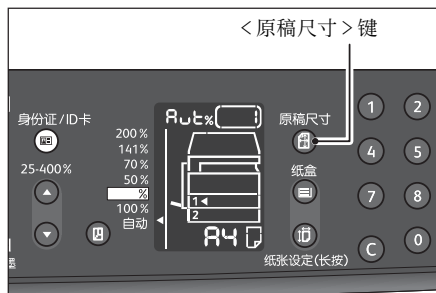
重要

- 非标准尺寸时，如果选择比放置的原稿尺寸小的纸张，可能会导致原稿未完全复印。请选择可以完全复印的原稿尺寸。

补充

- 关于快捷选项，您可以把不使用的原稿尺寸和纸张尺寸从显示屏上隐藏起来。有关设定，请参照“系统设定”（P.117）。

- 1 按下 <原稿尺寸> 键，选择原稿尺寸。
所选的原稿尺寸和方向显示在原稿尺寸显示区。



■ 固定尺寸（预先设定的原稿尺寸）

可以通过选择预先设定的原稿尺寸设置放置的原稿尺寸。每按一下 <原稿尺寸> 按钮将切换原稿尺寸和方向。

■ 无显示（原稿尺寸显示区为空白）（预先设定的原稿尺寸）

从所选的纸张尺寸和指定的倍率自动设定原稿尺寸。

复印

5

放置在输稿器时

■ Aut（自动检测原稿尺寸）

将原稿放置于输稿器时设定，从可选择的标准尺寸中自动检测原稿尺寸。<原稿尺寸> 键变为无效。

补充

- 输稿器属于选装配件。

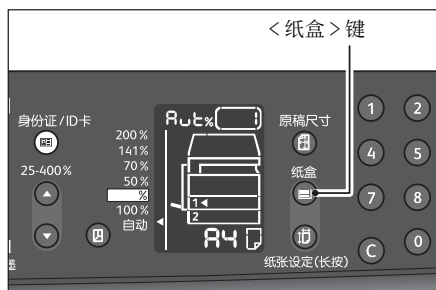
纸张选择

设定复印时使用的纸盘。

补充

- 如将纸张装入手送纸盘，则纸张选择自动设置为手送纸盘。

- 1 按下 <纸盒> 键，选择纸盘。
所选的纸盘上显示指示标志，纸张尺寸和方向显示在纸张尺寸显示区。



补充

- 关于快捷选项，您可以把不使用的原稿尺寸和纸张尺寸从显示屏上隐藏起来。有关设定，请参照“系统设定”（P.117）。

■ Aut (自动选择纸张)

从原稿尺寸和倍率自动选择适当的纸盘。

补充

- 自动选择纸张时，则无法使用自动倍率选择。

■ 纸盘 1、纸盘 2、手送纸盘

从预先设定的纸盘中选择。每按一下按键切换选择纸盘的光标并显示纸张尺寸。

补充

- 配备选装的纸盘时，可以选择纸盘 2。

清晰度

可分 5 段调整影像的清晰度。

设定在机器管理员模式中进行。有关详细说明，请参照“机器管理员程序一览表”(P.117)。

去除底色

设定是否除去原稿的背景底色。

设定为有时，去除原稿的底色后复印。设定为无时，不除去底色。

设定在机器管理员模式中进行。有关详细说明，请参照“机器管理员程序一览表”(P.117)。

边框消除

原稿盖打开时复印，或复印装订成册的原稿时，可除去纸张四周产生的阴影复印。

边框消除可在 0 至 40 毫米的范围（以 1 毫米为增量）内设定。

补充

- 边框消除的设定值适用于原稿的四个边。
- 用于 ID 卡复印的边框消除需另行设定。

可在机器管理员模式下设定边框消除。有关更多详情，请参照“机器管理员程序一览表”(P.117)。

自动旋转

如果原稿放置的方向与纸盘中的纸张方向不同，进行复印时机器将读取的数据旋转，使其能完全复印在纸张上。

自动旋转可在以下情况下使用。

- [纸盘选择] 设定为自动
- [倍率选择] 设定为自动
- [倍率选择] 设定为 100%，而且纸张尺寸与原稿尺寸相同时

将原稿放在原稿玻璃上时，请务必设定原稿的尺寸和方向。

用帐户管理管理复印纸张

将统计管理功能设为有效，可按用户（最多 10 个）或分组统计复印纸张的使用情况。可分别设置每个用户的密码和复印累计页数的最大值。

用帐户管理可管理的项目如下。

- 显示 / 设置密码。
- 显示复印累计页数
- 显示 / 设定复印限制页数
- 清除累计页数

参照

- 统计管理项目：“帐户模式设定”（P.121）。

使用复印功能时的操作

操作方法根据您正使用的帐户模式的不同而异。

参照

- 有关更多详情，请参照“帐户模式”（P.54）。

6

扫描

扫描步骤

包括放置原稿及进行详细设定等扫描操作的基本步骤如下：

放置原稿

放置原稿的方法有以下 2 种。

■ 输稿器

- 单张原稿
- 多张原稿

补充

- 输稿器属于选装配件。详情请联系我们的客户支持中心。

■ 玻璃稿台

- 单张原稿
- 装订原稿，例如书籍

重要

- 从计算机扫描的注意事项
















当您将原稿留在机器上并离开机器以操作计算机时，其他用户可能会操作机器，并且存在原稿丢失和信息泄露的风险。因此请使用尽可能靠近机器的计算机。扫描过程完成后，请检查是否有原稿的所有页面。

输稿器



■ 支持的原稿尺寸

可在输稿器中放置标准尺寸的原稿。

















将原稿放置于输稿器时设定，自动检测原稿尺寸。可自动检测的标准尺寸分别是：

A5 、A5 ，A4 、A4 、A3 、B5 、B5 、B4 、8.5 x 11" 、8.5 x 11" 、8.5 x 13" *、8.5 x 14" *、11 x 17" 、16 开 * 和 8 开 *。

补充

- 将根据设定情况自动检测带星号的原稿尺寸。以下的原稿尺寸根据设定切换至可检测的尺寸。有关设定，请参照“系统设定”（P.117）。
 - 8.5x13"  或 8.5x14" 
 - 中国（8 开 /16 开）或中国台湾（8 开 /16 开）

■ 可以在扫描驱动程序指定的原稿尺寸

A5 、A4 、A4 、A3 、B5 、B4 、5.5 x 8.5" 、7.25 x 10.5" 、8.5 x 11" 、8.5 x 11" 、8.5 x 13" 、8.5 x 13.4" 、8.5 x 14" 、11 x 17" 、16 开 * 和 8 开 *。

*：中国（8 开 /16 开）和中国台湾（8 开 /16 开）

补充

- TWAIN 驱动程序支持上述原稿尺寸。
Windows Image Acquisition (WIA) 驱动程序支持的原稿尺寸取决于正在运行的应用程序。

■ 支持的原稿类型（重量）

38 至 128 g/m²（双面原稿：50 至 128 g/m²）的原稿可放入输稿器进行扫描。
可以在输稿器中放置以下张数的原稿。

原稿类型（重量）	张数
薄纸（38 至 49 g/m ² ）	110 张
普通纸（50 至 80 g/m ² ）	110 张
厚纸（81 至 128 g/m ² ）	75 张

重要

- 为避免卡纸，请使用玻璃稿台来处理混合尺寸、有折痕、皱褶或补块、卷曲或反面印复写墨的原稿。
卷曲的原稿只要抚平即可放置。

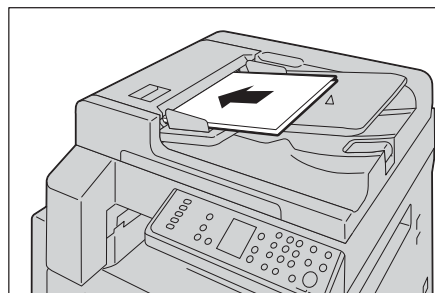
按照以下步骤将原稿放置到输稿器上。

可放置单张或多张原稿。

- 1 将原稿放置到输稿器上之前，请先从原稿上取下纸夹或装订针。
- 2 将原稿要扫描的那面（或是双面原稿的正面）朝上放置在输稿器的中部。

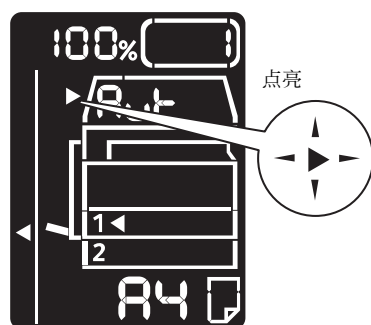
重要

- 请确保已退出节电模式后，才将原稿放入输稿器。

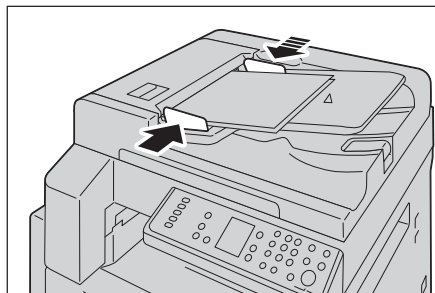


补充

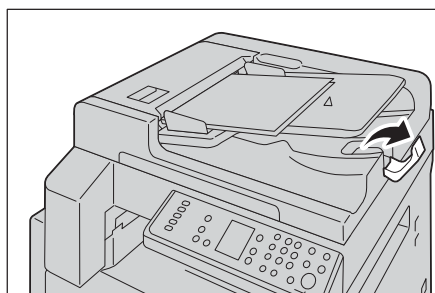
- 放置原稿后，显示屏的原稿指示灯点亮。如果指示灯不点亮，请重新放置原稿。



- 3 移动原稿导杆，使其与原稿的两侧对齐。



- 4 打开挡纸器。



玻璃稿台

■ 支持的原稿尺寸

最大 297x432 毫米。

■ 可以在扫描驱动程序指定的原稿尺寸

A5[□]、A4[□]、A4[□]、A3[□]、B5[□]、B4[□]、5.5 x 8.5" [□]、7.25 x 10.5" [□]、8.5 x 11" [□]、8.5 x 11" [□]、8.5 x 13" [□]、8.5 x 13.4" [□]、8.5 x 14" [□]、11 x 17" [□]、16 开[□]* 和 8 开[□]*。

*: 中国 (8 开 /16 开) 和中国台湾 (8 开 /16 开)

补充

- TWAIN 驱动程序支持上述原稿尺寸。
Windows Image Acquisition (WIA) 驱动程序支持的原稿尺寸取决于正在运行的应用程序。

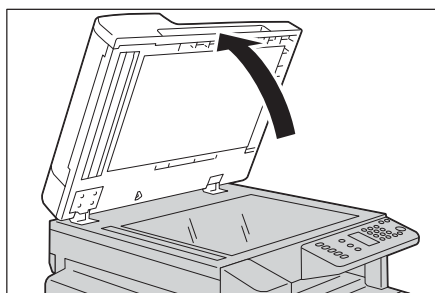
⚠注意

- 复印书籍等厚原稿时，请勿用力压住原稿。否则可能使稿台玻璃破碎并导致人员受伤。

按照以下步骤将原稿放置到玻璃稿台上。

可放置单张原稿或书籍等原稿。

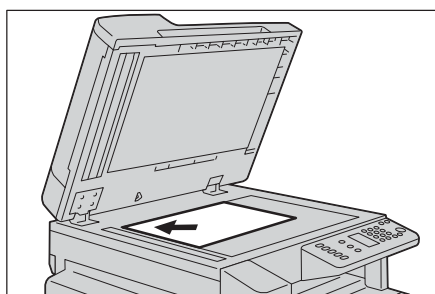
1 打开原稿盖。



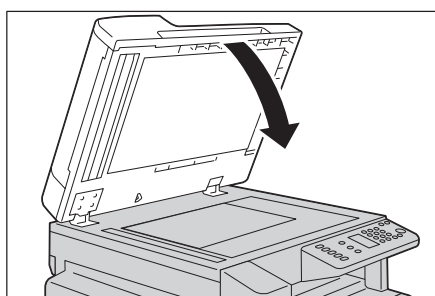
重要

- 使用玻璃稿台时，结束扫描作业后请确保盖上原稿盖。

2 将原稿的正面朝下，与稿台玻璃左上角对齐放置。



3 盖上原稿盖。



使用扫描功能

可从下列列表中选择扫描功能。

扫描功能	连接	内容	参阅页数
使用应用程序	网络 /USB	使用与 TWAIN 或 Windows Image Acquisition (WIA) 兼容的应用程序将扫描数据导入计算机。	(P.106)

补充

- 在某些情况下，扫描的图像可能比原稿尺寸略大。这是处理中产生的误差。

从应用程序将数据导入计算机

从计算机上安装的 TWAIN 或 Windows Image Acquisition(WIA) 兼容应用程序可导入扫描数据。可在计算机的显示屏上设定原稿的扫描条件，并于扫描原稿的同时在预览画面上查看扫描过程。

网络 TWAIN (SOAP) 或 USB 可被用于本功能。

补充

- 若要使用此功能，请安装扫描驱动程序。有关如何安装扫描驱动程序的详情，请参照“安装打印驱动程序 / 扫描驱动程序” (P.37)。
- 可设定的项目因所使用的 TWAIN 及 Windows Image Acquisition(WIA) 兼容应用程序而各有不同。
- 仅可使用 32 位应用程序。

操作方法如下：

1 放置原稿。

参照

- 请参照“放置原稿” (P.102)。

2 启动您计算机上的 PC 应用程序。

3 在选择扫描仪（来源）下选择菜单项目。

4 选择 [FX DocuCentre S2110]。

■设置机器的 IP 地址以进行网络扫描

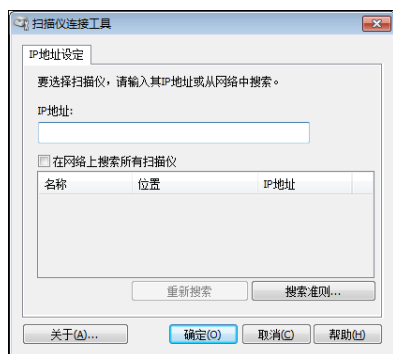
您可以在扫描仪连接工具上搜索网络扫描仪。

补充

- 要使用扫描仪连接工具，请通过以太网连接安装扫描驱动程序。

要在计算机上启动扫描仪连接工具：

- 1) 单击 [Start] > [All Programs] (若为 Windows® 10, 则是 [All Apps]) > [Fuji Xerox DocuCentre S2110] > [扫描仪连接工具]。



- 2) 从列表选择一个扫描仪，然后选择 [确定]。

参照

- 有关详细信息，请单击画面中的 [帮助] 以显示帮助信息。

5 依照需要进行详细设定。

补充

- 有关扫描功能的详情，请单击此画面上的 [帮助] 显示帮助信息。

6 单击 [扫描]。

扫描期间的操作

可停止正在执行的扫描作业。

停止正在执行的扫描作业

取消正在执行的扫描作业：

■ 在机器上的操作

- 1 按下 < 停止 > 键



■ 在计算机上的操作

- 1 在扫描时在显示的画面按 [取消]。

7

打印

打印驱动程序的主要打印功能

本节介绍打印驱动程序的主要打印功能。使用打印驱动程序之前，必须先安装打印驱动程序。

参照

- 有关如何安装打印驱动程序的详情，请参照“安装打印驱动程序 / 扫描驱动程序”（P.37）。

补充

- 有关打印功能的详情，请单击打印驱动程序画面上的[帮助]显示帮助信息。
- 有些功能需要从打印驱动程序[属性]画面的[选项]标签下设定选装配件信息后才可使用。画面上没有显示的功能则无法使用。
有关如何设定选项的详情，请参照“设置选项配置”（P.60）。

■ 每张页数 (N 合 1)

将多页原稿打印在 1 张纸张上。

■ 双面打印

在安装双面输出组件时可打印至纸张的双面。

■ 海报

将 1 页的打印数据分割并按指定尺寸放大打印至多页纸张。用于制作大型海报。

■ 小册子排版

打印时执行双面打印并进行页面配置，以便制作页码顺序正确的小册子。

■ 水印

可将“机密”等特定的文字叠合打印在打印数据上。

■ 注释

在上打印数据添加备注，日期和页码。

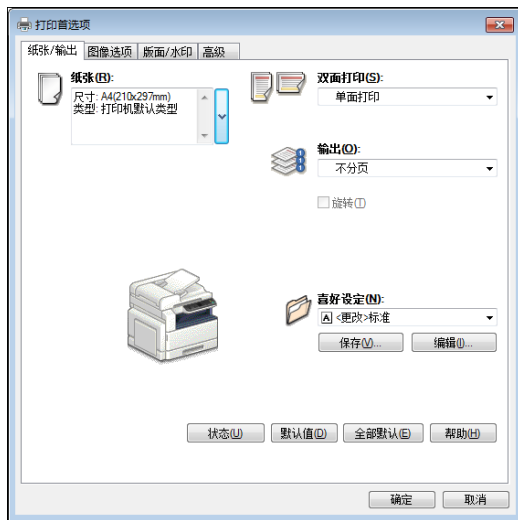
打印

本节介绍如何打印文档。

打印步骤因使用的应用软件程序而各有不同。详情请参阅各应用软件程序的操作手册。

以下介绍 [FX DocuCentre S2110] 打印驱动程序画面的操作步骤。

- 1 从应用软件程序的 [文件] 菜单选择 [打印]。
- 2 选择 [FX DocuCentre XXXXX]。
XXXXX: 显示为 “S2110”。
- 3 需要的话, 请单击 [首选项] 进行详细设定。



补充

- 有关打印功能的详情, 请单击打印驱动程序画面上的 [帮助] 显示帮助信息。

- 4 单击 [确定]。
- 5 单击 [打印] 对话框上的 [确定]。

打印期间的操作

您可取消正在执行的打印作业。

停止正在执行的打印作业


停止正在执行的打印作业的方法如下。

■ 在机器上的操作

- 1 按下<停止>键



■ 在计算机上的操作

- 1 双击画面右下角任务栏上的打印机图标.
- 2 选择要取消的文件名，按<删除>键。
窗口内没有显示文件时，请手动从机器上取消打印。

8

规格设定

系统设定步骤

更改机器的默认设定以及确认机器信息的操作步骤如下：

重要

- 在有等待执行、正在执行的作业时，无法转移到机器管理员模式。
- 进入机器管理员模式后无法进行以下操作。
 - 接收打印作业、启动打印作业、启动扫描作业

进入机器管理员模式

1 按住<登录>键 4 秒钟以上直至出现以下画面。



2 使用数字键输入密码，按下<启动>键。

补充

- 密码的默认值为“11111”。(5个“1”)
- 可更改密码。

更改方法：“系统设定”（P.117）。

- 进入机器管理员模式后，<登录>键点亮。

显示程序编号的输入画面，字符[P]出现在显示屏画面上。



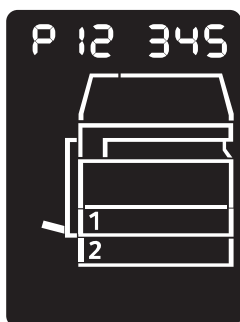
设定功能

- 1 使用数字键输入程序编号。



参照

- 有关更多详情，请参照“机器管理员程序一览表”（P.117）。



- 2 按下<启动>键以确认输入的值。

退出机器管理员模式

- 1 退出机器管理员模式后，〈登录〉键熄灭。



补充

- 退出机器管理员模式后，〈登录〉键熄灭。

机器管理员程序一览表

本节介绍机器上的可编程系统设定。

时钟设定

补充


- 首次设定时间，请先设定 [日期格式] 与 [时间格式]。

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
1	年	设定机器系统时钟的年度。 在此设定的时刻将打印在列表或报告等中。	2010*-2031
2	月	设定机器系统时钟的月份。 在此设定的时刻将打印在列表或报告等中。	1*-12
3	日	设定机器系统时钟的日期。 在此设定的时刻将打印在列表或报告等中。	1*-31
4	时间	设定机器系统时钟的小时。 在此设定的时刻将打印在列表或报告等中。	0*-23
5	分钟	设定机器系统时钟的分钟。 在此设定的时刻将打印在列表或报告等中。	0*-59
6	日期格式	设定日期的显示形式。	0: YYMMDD* 1: MMDDYY 2: DDMMYY
7	时间格式	设定时间的显示形式。	0: 12h 1: 24h*

系统设定

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
100	低功耗模式定时器	设定进入低功耗模式的时间。 可在 1 至 60 分钟的范围（以 1 分钟为单位）内设定。 低功耗模式不会完全切断电源，通过将定影器组件的温度控制在 OFF 时与 READY 时的中间等，使耗电量与预热时间达到平衡。	1*-60 分钟

程序编号	菜单	说明	数值 (★: 默认设定)
101	节电睡眠模式定时器	设定从低功耗模式进入节电睡眠模式的时间。 可在 1 至 239 分钟的范围 (以 1 分钟为单位) 内设定。 节电睡眠模式将控制装置以外的电源切断, 使耗电量降至最低值。但预热时间比低功耗模式要长。	1★-239 分
102	自动重设定定时器	设定在不进行任何操作的状态下经过一定时间后, 显示屏的显示自动返回初始画面的时间。	0: 15 秒 1: 30 秒 2: 45 秒★ 3: 1 分 4: 2 分 5: 3 分 6: 4 分
103	自动打印定时器	设定在控制面板、输稿器放入或取出原稿、插入或取下纸盘等操作, 至可以进行打印的时间。 可在 1 至 240 秒钟的范围 (以 1 秒钟为单位) 内设定。	1-240 秒 (默认设定: 10 秒)
104	自动扫描完成定时器	设定将原稿放到稿台玻璃上后读取原稿的过程中进行以下动作的等待时间 (假设无追加原稿)。	1: 20 秒 2: 30 秒★ 3: 60 秒 4: 90 秒
105	作业取消定时器	设定因发生错误而使作业暂停, 至暂停的全部作业被自动取消的时间。	0: 无效 60-5940 秒 (默认设定: 600 秒)
106	作业结束画面显示定时器	设定作业结束后控制板上显示的作业结束画面的显示时间。	1-10 秒 (默认设定: 3 秒)
107	在打印作业结束后进入低功耗模式	设定任务定时器到时后是否立即进入低功耗模式。	0: 遵循低功耗模式定时器 1: 当低功耗模式定时器设定为有效, 在任务定时器到时后立即进入低功耗模式。
108	作业记录详情	设定是否记录复印和扫描作业的 (USB) 的详情。	0: 不记录★ 1: 记录
109	按下任何键退出节电睡眠模式	设定是否可以通过触摸控制面板上的任何按钮退出节电睡眠模式。	0: 不生效★ 1: 生效
202	手动打印报告指示	指定要打印的报告。	1: System Settings Report★ 2: Service Settings Report 3: Job History Report 4: Error History Report 5: Job Counter Report
206	纸张尺寸组群	设定使用的纸张尺寸组群。	2: 英寸系列 (8x14") 3: AB 系列 (8x13") 4: AB 系列 (8 开 /16 开) 5: 英寸系列 (8x13.4")

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
207	感光鼓更换时间 错误指示	设定当接近感光鼓更换时间时, 显示屏上显示错误代码的频率。 补充 • 要取消显示屏上显示的错误代码, 按下控制面板上任意一个按键。	0: 不显示 1: 仅在电源开 / 关时显示 * 2: 仅在自动重设超时时显示
208	感光鼓更换时间 错误指示	设定当达到感光鼓使用寿命时, 显示屏上显示错误代码的频率。 补充 • 要取消显示屏上显示的错误代码, 按下控制面板上任意一个按键。	0: 不显示 1: 仅在电源开 / 关时显示 2: 仅在自动重设超时时显示 *
209	墨粉筒更换时间 错误指示	设定当接近墨粉筒更换时间时, 显示屏上显示错误代码的频率。 补充 • 要取消显示屏上显示的错误代码, 按下控制面板上任意一个按键。	0: 不显示 1: 仅在电源开 / 关时显示 * 2: 仅在自动重设超时时显示
212	为 DADF 切换 Legal 尺寸	当程序编号 206 的设定为 4 时, 为输稿器设定 Legal 尺寸。	0: 8.5x13"  * 2: 8.5x14" 
213	切换 8 开 /16 开 尺寸	切换 8 开 /16 开尺寸请依照使用时机器所在区域。	0: 中国 * 1: 台湾
300	纸张 / 原稿尺寸 的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: A5
301	纸张 / 原稿尺寸 的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: A4
302	纸张 / 原稿尺寸 的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: A3
303	纸张 / 原稿尺寸 的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: B5
304	纸张 / 原稿尺寸 的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: B4
305	纸张 / 原稿尺寸 的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: 5.5 x 8.5
306	纸张 / 原稿尺寸 的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: 7.25 x 10.5
307	纸张 / 原稿尺寸 的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: 8.5 x 11
308	纸张 / 原稿尺寸 的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: 8.5 x 13
309	纸张 / 原稿尺寸 的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: 8.5 x 14
310	纸张 / 原稿尺寸 的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: 11 x 17

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
311	纸张 / 原稿尺寸的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: 16 开
312	纸张 / 原稿尺寸的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: 8 开
313	纸张 / 原稿尺寸的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。	0: (无限制) * 1: 8.5 x 13.4
314	纸张 / 原稿尺寸的显示限制	设定是否限制在机器示意图上显示纸张 / 原稿尺寸。 补充 • 即使变更此设定也将不会有区别。	0: (无限制) * 1: 自定义尺寸
400	机器管理员密码第 1 位	设定机器管理员密码的第 1 位。	0-9 (默认设定: 1)
401	机器管理员密码第 2 位	设定机器管理员密码的第 2 位。	0-9 (默认设定: 1)
402	机器管理员密码第 3 位	设定机器管理员密码的第 3 位。	0-9 (默认设定: 1)
403	机器管理员密码第 4 位	设定机器管理员密码的第 4 位。	0-9 (默认设定: 1)
404	机器管理员密码第 5 位	设定机器管理员密码的第 5 位。	0-10 (设定 4 位数的密码时输入 10) (默认设定: 1)
405	机器管理员密码第 6 位	设定机器管理员密码的第 6 位。	0-10 (设定 5 位数的密码时输入 10) (默认设定: 10)
500	纸盘 1 的纸张种类	设定纸盘 1 的纸张类型。	0: 普通纸 1* 1: 普通纸 2 5: 薄纸
501	纸盘 2 的纸张种类	设定纸盘 2 的纸张类型。	0: 普通纸 1* 1: 普通纸 2 2: 厚纸 1 3: 厚纸 2 5: 薄纸
502	手送纸盘的纸张种类	设定手送纸盘的纸张类型。	0: 普通纸 1* 1: 普通纸 2 2: 厚纸 1 3: 厚纸 2 5: 薄纸
511	纸盘 2 的自动纸张 / 纸盘选择设定	设定纸盘 2 自动纸张 / 纸盘选择。	0: 无 1: 有 *
512	手送纸盘的自动纸张 / 纸盘选择设定。	设定手送纸盘自动纸张 / 纸盘选择。	0: 无 1: 有 *
900	控制器的固件版本	显示控制器的固件版本。	-
901	用户界面面板的固件版本	显示控制面板的固件版本。	-
902	DADF 的固件版本	显示输稿器的固件版本。	-

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
7000	复印 & 打印计数器	显示复印作业、打印作业、报告作业及维护报告的总数。	-
7001	复印计数器	显示打印的累计页数。	-
7002	打印计数器	显示打印作业、报告作业及维护报告的总数。	-
7003	大尺寸计数器	显示大尺寸打印作业的总数。	-
9000	区域	选择使用机器的区域。	36: 澳大利亚 * 156: 中国 158: 台湾 344: 香港 360: 印度尼西亚 410: 韩国 458: 马来西亚 554: 新西兰 608: 菲律宾 702: 新加坡 704: 越南 764: 泰国
9001	用于 MIB 的故障消息语言	选择在管理信息库 (MIB) 中使用的故障消息的语言。	0: 英语 1: 简体中文 *

帐户模式设定

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
203	帐户模式	选择机器帐户模式。 参照 • 请参照“帐户模式”(P.54)。	0: 无帐户模式 * 1: 单一帐户模式 2: 多帐户模式
600	清除全部帐户的复印计数	清除所有帐户的复印计数	0: 不清除 * 1: 清除
601	帐号 1 密码	用 3 位数指定帐号 1 的密码。	4-6 位数 (默认设定: 0001)
602	帐号 2 密码	用 3 位数指定帐号 2 的密码。	4-6 位数 (默认设定: 0002)
603	帐号 3 密码	用 3 位数指定帐号 3 的密码。	4-6 位数 (默认设定: 0003)
604	帐号 4 密码	用 3 位数指定帐号 4 的密码。	4-6 位数 (默认设定: 0004)
605	帐号 5 密码	用 3 位数指定帐号 5 的密码。	4-6 位数 (默认设定: 0005)
606	帐号 6 密码	用 3 位数指定帐号 6 的密码。	4-6 位数 (默认设定: 0006)
607	帐号 7 密码	用 3 位数指定帐号 7 的密码。	4-6 位数 (默认设定: 0007)
608	帐号 8 密码	用 3 位数指定帐号 8 的密码。	4-6 位数 (默认设定: 0008)

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
609	帐号 9 密码	用 3 位数指定帐号 9 的密码。	4-6 位数 (默认设定: 0009)
610	帐号 10 密码	用 3 位数指定帐号 10 的密码。	4-6 位数 (默认设定: 0010)
611	帐号 1 复印限制页数	指定允许帐号 1 复印的最大页数。	0 (无限制) *-255 (1=1,000)
612	帐号 2 复印限制页数	指定允许帐号 2 复印的最大页数。	0 (无限制) *-255 (1=1,000)
613	帐号 3 复印限制页数	指定允许帐号 3 复印的最大页数。	0 (无限制) *-255 (1=1,000)
614	帐号 4 复印限制页数	指定允许帐号 4 复印的最大页数。	0 (无限制) *-255 (1=1,000)
615	帐号 5 复印限制页数	指定允许帐号 5 复印的最大页数。	0 (无限制) *-255 (1=1,000)
616	帐号 6 复印限制页数	指定允许帐号 6 复印的最大页数。	0 (无限制) *-255 (1=1,000)
617	帐号 7 复印限制页数	指定允许帐号 7 复印的最大页数。	0 (无限制) *-255 (1=1,000)
618	帐号 8 复印限制页数	指定允许帐号 8 复印的最大页数。	0 (无限制) *-255 (1=1,000)
619	帐号 9 复印限制页数	指定允许帐号 9 复印的最大页数。	0 (无限制) *-255 (1=1,000)
620	帐号 10 复印限制页数	指定允许帐号 10 复印的最大页数。	0 (无限制) *-255 (1=1,000)
7101	帐号 1 复印计数	显示帐号 1 的复印总页数。	-
7102	帐号 2 复印计数	显示帐号 2 的复印总页数。	-
7103	帐号 3 复印计数	显示帐号 3 的复印总页数。	-
7104	帐号 4 复印计数	显示帐号 4 的复印总页数。	-
7105	帐号 5 复印计数	显示帐号 5 的复印总页数。	-
7106	帐号 6 复印计数	显示帐号 6 的复印总页数。	-
7107	帐号 7 复印计数	显示帐号 7 的复印总页数。	-
7108	帐号 8 复印计数	显示帐号 8 的复印总页数。	-
7109	帐号 9 复印计数	显示帐号 9 的复印总页数。	-
7110	帐号 10 复印计数	显示帐号 10 的复印总页数。	-

网络设定

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
1006	以太速度	设定通信速度。	17: 10BASE-T 半 18: 100BASE-TX 半 33: 10BASE-T 全 34: 100BASE-TX 全 127: 自动*
1007	IP 模式	设定 TCP/IP 的动作模式。	4: IPv4* 6: IPv6 10: 启动 IPv4 和 IPv6 的两个通信协议
1008	IP 地址获取方法	设定 IP 地址、子网掩码及网关地址的取得方法。	1: RARP 2: DHCP 4: BOOTP 8: 带 AutoIP 的 DHCP* 16: 手动设定
1009	IPv4 的手动 IP 地址 1	设定机器的 IPv4 IP 地址的第 1 个 8 位。	0*-255
1010	IPv4 的手动 IP 地址 2	设定机器的 IPv4 IP 地址的第 2 个 8 位。	0*-255
1011	IPv4 的手动 IP 地址 3	设定机器的 IPv4 IP 地址的第 3 个 8 位。	0*-255
1012	IPv4 的手动 IP 地址 4	设定机器的 IPv4 IP 地址的第 4 个 8 位。	0*-255
1013	IPv4 的手动子网掩码 1	设定机器的 IPv4 子网掩码的第 1 个 8 位。	0*-255
1014	IPv4 的手动子网掩码 2	设定机器的 IPv4 子网掩码的第 2 个 8 位。	0*-255
1015	IPv4 的手动子网掩码 3	设定机器的 IPv4 子网掩码的第 3 个 8 位。	0*-255
1016	IPv4 的手动子网掩码 4	设定机器的 IPv4 子网掩码的第 4 个 8 位。	0*-255
1017	IPv4 的手动网关地址 1	设定机器的 IPv4 网关地址的第 1 个 8 位。	0*-255
1018	IPv4 的手动网关地址 2	设定机器的 IPv4 网关地址的第 2 个 8 位。	0*-255
1019	IPv4 的手动网关地址 3	设定机器的 IPv4 网关地址的第 3 个 8 位。	0*-255
1020	IPv4 的手动网关地址 4	设定机器的 IPv4 网关地址的第 4 个 8 位。	0*-255
1021	IPv4 的 IP 地址限制	设定是否从 IPv4 地址限制连接至机器。	0: 不限制 IPv4 连接* 1: 限制 IPv4 连接
1022	允许 IPv4 IP 地址 (1)-1	设定允许 IPv4 IP 地址 (1) 的第 1 个 8 位。	0*-255
1023	允许 IPv4 IP 地址 (1)-2	设定允许 IPv4 IP 地址 (1) 的第 2 个 8 位。	0*-255

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
1024	允许 IPv4 IP 地址 (1)-3	设定允许 IPv4 IP 地址 (1) 的第 3 个 8 位。	0*-255
1025	允许 IPv4 IP 地址 (1)-4	设定允许 IPv4 IP 地址 (1) 的第 4 个 8 位。	0*-255
1026	IPv4 用存取限制掩码的位长 (1)	设定 IPv4 用存取限制掩码的位长 (1)。	0*-32
1030	允许 IPv4 IP 地址 (2)-1	设定允许 IPv4 IP 地址 (2) 的第 1 个 8 位。	0*-255
1031	允许 IPv4 IP 地址 (2)-2	设定允许 IPv4 IP 地址 (2) 的第 2 个 8 位。	0*-255
1032	允许 IPv4 IP 地址 (2)-3	设定允许 IPv4 IP 地址 (2) 的第 3 个 8 位。	0*-255
1033	允许 IPv4 IP 地址 (2)-4	设定允许 IPv4 IP 地址 (2) 的第 4 个 8 位。	0*-255
1034	IPv4 用存取限制掩码的位长 (2)	设定 IPv4 用存取限制掩码的位长 (2)。	0*-32
1038	允许 IPv4 IP 地址 (3)-1	设定允许 IPv4 IP 地址 (3)-1 的第 1 个 8 位。	0*-255
1039	允许 IPv4 IP 地址 (3)-2	设定允许 IPv4 IP 地址 (3) 的第 2 个 8 位。	0*-255
1040	允许 IPv4 IP 地址 (3)-3	设定允许 IPv4 IP 地址 (3) 的第 3 个 8 位。	0*-255
1041	允许 IPv4 IP 地址 (3)-4	设定允许 IPv4 IP 地址 (3) 的第 4 个 8 位。	0*-255
1042	IPv4 用存取限制掩码的位长 (3)	设定 IPv4 用存取限制掩码的位长 (3)。	0*-32
1046	允许 IPv4 IP 地址 (4)-1	设定允许 IPv4 IP 地址 (4) 的第 1 个 8 位。	0*-255
1047	允许 IPv4 IP 地址 (4)-2	设定允许 IPv4 IP 地址 (4) 的第 2 个 8 位。	0*-255
1048	允许 IPv4 IP 地址 (4)-3	设定允许 IPv4 IP 地址 (4) 的第 3 个 8 位。	0*-255
1049	允许 IPv4 IP 地址 (4)-4	设定允许 IPv4 IP 地址 (4) 的第 4 个 8 位。	0*-255
1050	IPv4 用存取限制掩码的位长 (4)	设定 IPv4 用存取限制掩码的位长 (4)。	0*-32
1054	允许 IPv4 IP 地址 (5)-1	设定允许 IPv4 IP 地址 (5) 的第 1 个 8 位。	0*-255
1055	允许 IPv4 IP 地址 (5)-2	设定允许 IPv4 IP 地址 (5) 的第 2 个 8 位。	0*-255
1056	允许 IPv4 IP 地址 (5)-3	设定允许 IPv4 IP 地址 (5) 的第 3 个 8 位。	0*-255
1057	允许 IPv4 IP 地址 (5)-4	设定允许 IPv4 IP 地址 (5) 的第 4 个 8 位。	0*-255
1058	IPv4 用存取限制掩码的位长 (5)	设定 IPv4 用存取限制掩码的位长 (5)。	0*-32

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
1062	允许 IPv4 IP 地址 (6)-1	设定允许 IPv4 IP 地址 (6) 的第 1 个 8 位。	0*-255
1063	允许 IPv4 IP 地址 (6)-2	设定允许 IPv4 IP 地址 (6) 的第 2 个 8 位。	0*-255
1064	允许 IPv4 IP 地址 (6)-3	设定允许 IPv4 IP 地址 (6) 的第 3 个 8 位。	0*-255
1065	允许 IPv4 IP 地址 (6)-4	设定允许 IPv4 IP 地址 (6) 的第 4 个 8 位。	0*-255
1066	IPv4 用存取限制掩码的位长 (6)	设定 IPv4 用存取限制掩码的位长 (6)。	0*-32
1070	允许 IPv4 IP 地址 (7)-1	设定允许 IPv4 IP 地址 (7) 的第 1 个 8 位。	0*-255
1071	允许 IPv4 IP 地址 (7)-2	设定允许 IPv4 IP 地址 (7) 的第 2 个 8 位。	0*-255
1072	允许 IPv4 IP 地址 (7)-3	设定允许 IPv4 IP 地址 (7) 的第 3 个 8 位。	0*-255
1073	允许 IPv4 IP 地址 (7)-4	设定允许 IPv4 IP 地址 (7) 的第 4 个 8 位。	0*-255
1074	IPv4 用存取限制掩码的位长 (7)	设定 IPv4 用存取限制掩码的位长 (7)。	0*-32
1078	允许 IPv4 IP 地址 (8)-1	设定允许 IPv4 IP 地址 (8) 的第 1 个 8 位。	0*-255
1079	允许 IPv4 IP 地址 (8)-2	设定允许 IPv4 IP 地址 (8) 的第 2 个 8 位。	0*-255
1080	允许 IPv4 IP 地址 (8)-3	设定允许 IPv4 IP 地址 (8) 的第 3 个 8 位。	0*-255
1081	允许 IPv4 IP 地址 (8)-4	设定允许 IPv4 IP 地址 (8) 的第 4 个 8 位。	0*-255
1082	IPv4 用存取限制掩码的位长 (8)	设定 IPv4 用存取限制掩码的位长 (8)。	0*-32
1086	允许 IPv4 IP 地址 (9)-1	设定允许 IPv4 IP 地址 (9) 的第 1 个 8 位。	0*-255
1087	允许 IPv4 IP 地址 (9)-2	设定允许 IPv4 IP 地址 (9) 的第 2 个 8 位。	0*-255
1088	允许 IPv4 IP 地址 (9)-3	设定允许 IPv4 IP 地址 (9) 的第 3 个 8 位。	0*-255
1089	允许 IPv4 IP 地址 (9)-4	设定允许 IPv4 IP 地址 (9) 的第 4 个 8 位。	0*-255
1090	IPv4 用存取限制掩码的位长 (9)	设定 IPv4 用存取限制掩码的位长 (9)。	0*-32
1094	允许 IPv4 IP 地址 (10)-1	设定允许 IPv4 IP 地址 (10) 的第 1 个 8 位。	0*-255
1095	允许 IPv4 IP 地址 (10)-2	设定允许 IPv4 IP 地址 (10) 的第 2 个 8 位。	0*-255
1096	允许 IPv4 IP 地址 (10)-3	设定允许 IPv4 IP 地址 (10) 的第 3 个 8 位。	0*-255

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
1097	允许 IPv4 IP 地址 (10)-4	设定允许 IPv4 IP 地址 (10) 的第 4 个 8 位。	0*-255
1098	IPv4 用存取限制掩码的位长 (10)	设定 IPv4 用存取限制掩码的位长 (10)。	0*-32
1103	端口 (SNMP)	设定 SNMP 端口的启动状态。	0: 禁用 1: 启用 *
1104	端口 (LPD)	设定 LPD 端口的启动状态。	0: 禁用 1: 启用 *
1105	端口 9100	设定端口 9100 的启动状态。	0: 禁用 1: 启用 *
1106	CentreWare Internet 服务启动设定	设定 CentreWare Internet 服务的启动状态。	0: 禁用 1: 启用 *
1107	用于扫描的网络端口状态	设置用于网络扫描的端口的起始状态。	0: 已禁用 1: 已启用 *

功能设定

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
3000	纸张选择 (复印时)	设定默认纸盘。 仅在安装单纸盘模块 (选装) 的情况下才可选择 2 (纸盘 2)。	0: 自动 1: 纸盘 1* 2: 纸盘 2 5: 手送纸盘
3002	倍率选择 (复印时)	设定倍率的默认值。	0: 100% 1: 50.0% 2: 70.7% 3: 141.4% 4: 200.0% 254: 预设 255: 自动 *
3003	边框消除 (复印时)	设定边框消除的量。	0 至 40 毫米 (默认设定: 2 毫米)
3004	原稿画质 (复印时)	设定 [原稿画质] 的默认值。	1: 文字 * 2: 文字 / 照片 3: 照片
3005	浓度 (复印时)	设定 [浓度] 的默认值。	0: 淡 (+2) 1: 淡 (+1) 2: 普通 * 3: 浓 (+1) 4: 浓 (+2) 5: 省墨
3006	清晰度 (复印时)	设定清晰度的值。	0: 弱 (+2) 1: 弱 (+1) 2: 普通 * 3: 强 (+1) 4: 强 (+2)
3007	去除底色 (复印时)	设定是否除去原稿的背景底色。	0: 无 1: 有 *

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
3008	原稿尺寸 (复印时)	设定程序编号 206 的设定为 2 时的原稿尺寸的默认值 (英寸系列 (8x14"))。	1: 11x17" <input type="checkbox"/> 2: A3 <input type="checkbox"/> 6: 8.5x14" <input type="checkbox"/> 7: 8.5x13" <input type="checkbox"/> 9: A4 <input type="checkbox"/> 10: 8.5x11" <input type="checkbox"/> 16: 8.5x11" <input checked="" type="checkbox"/> 17: 5.5 x 8.5 <input type="checkbox"/> 18: A4 <input type="checkbox"/> 22: 7.25x10.5" <input type="checkbox"/> 134: 预设原稿尺寸
		设定程序编号 206 的设定为 3 时的原稿尺寸的默认值 (AB 系列 (8x13"))。	1: 11x17" <input type="checkbox"/> 2: A3 <input type="checkbox"/> 5: B4 <input type="checkbox"/> 6: 8.5x14" <input type="checkbox"/> 7: 8.5x13" <input type="checkbox"/> 9: A4 <input type="checkbox"/> 10: 8.5x11" <input type="checkbox"/> 14: B5 <input type="checkbox"/> 16: 8.5x11" <input type="checkbox"/> 18: A4 <input checked="" type="checkbox"/> 19: A5 <input type="checkbox"/> 23: B5 <input type="checkbox"/> 134: 预设原稿尺寸
3008 (续)	原稿尺寸 (复印时)	设定程序编号 206 的设定为 4 时的原稿尺寸的默认值 (AB 系列 (8 开 /16 开))。	1: 11x17" <input type="checkbox"/> 2: A3 <input type="checkbox"/> 3: 8 开 (中国) <input type="checkbox"/> 4: 8 开 (台湾) <input type="checkbox"/> 5: B4 <input type="checkbox"/> 6: 8.5x14" <input type="checkbox"/> 7: 8.5x13" <input type="checkbox"/> 9: A4 <input type="checkbox"/> 10: 8.5x11" <input type="checkbox"/> 14: B5 <input type="checkbox"/> 16: 8.5x11" <input type="checkbox"/> 18: A4 <input checked="" type="checkbox"/> 19: A5 <input type="checkbox"/> 20: 16 开 (中国) <input type="checkbox"/> 21: 16 开 (台湾) <input type="checkbox"/> 23: B5 <input type="checkbox"/> 134: 预设原稿尺寸
		设定程序编号 206 的设定为 5 时的原稿尺寸的默认值 (英寸系列 (8x13.4"))。	1: 11x17" <input type="checkbox"/> 2: A3 <input type="checkbox"/> 6: 8.5x14" <input type="checkbox"/> 9: A4 <input type="checkbox"/> 10: 8.5x11" <input type="checkbox"/> 16: 8.5x11" <input type="checkbox"/> 17: 5.5 x 8.5 <input type="checkbox"/> 18: A4 <input type="checkbox"/> 22: 7.25 x 10.5" <input type="checkbox"/> 56: 8.5x13.4" <input type="checkbox"/> 134: 预设原稿尺寸

程序编号	菜单	说明	数值 (*: 默认设定)
3009	双面 (复印时)	设定 [双面] 的默认值。	0: 1 → 1* 1: 1 → 2 2: 2 → 1 3: 2 → 2
3010	预设倍率 (复印时)	设定预设倍率。可在 25 至 400% 的范围 (以 1% 为单位) 内设定。	25-400% (默认设定: 81%)
3011	去除底色等级 (复印时)	设定当程序编号 3007 的 [去除底色] 设定为 [有] 时的去除底色等级。黑白原稿扫描时有效。	0: 等级 1 1: 等级 2* 2: 等级 3 3: 等级 4 4: 等级 5
3012	身份证 / ID 卡的边框消除 (复印时)	设定 ID 卡复印时边框消除的量。 补充 • 在禁用了歪斜校正功能且只扫描 1 张 ID 卡时才可使用此设定。	0-10 毫米 (默认设定: 3 毫米)
3013	身份证 / ID 卡复印的扫描模式	设定此模式以使用身份证 / ID 卡复印功能扫描原稿。	1: 扫描 1 张* 3: 扫描多张
3015	双面复印的装订方向 (原稿)	当原稿 <input type="checkbox"/> 被设置时, 设定装订方向。选择 [N 合 1] 时, 设定为长边装订方向。	3: 长边装订* 4: 短边装订
3016	双面复印的装订方向 (纸张)	当纸张被设置时, 设定装订方向。选择 [N 合 1] 时, 设定为长边装订方向。	3: 长边装订* 4: 短边装订
3017	身份证 / ID 卡复印的默认文档类型	设置身份证 / ID 卡复印的文档类型。	1: 文字 2: 文字 / 照片* 3: 照片
3018	身份证 / ID 卡复印时的默认歪斜校正	设定当扫描模式为 “扫描 1 张” 时身份证 / ID 卡复印的歪斜校正类型。	0: 禁用 2: 旋转最大为 15 度*
3019	身份证 / ID 卡复印时的默认边缘边距	设定身份证 / ID 卡复印的边缘边距大小。	4 - 8 毫米 (默认值: 4 毫米)
3030	替代纸张选择 (打印)	当未将指定尺寸的纸张放入任何纸盘中时, 设置是否在 A4 和 Letter 之间切换纸张尺寸。	0: 已禁用 1: 已启用*
3050	针对 IP 地址设置的报告	设置在使用 Support Tool 更改 IP 地址设置后重新启动机器时是否打印 System Settings Report。	0: 已禁用 1: 已启用*
3070	网络扫描超时	设置网络通信超时之前机器等待扫描过程的时间量。	1 - 255 秒 (默认值: 30 秒)

9

机器确认

打印报告

机器可打印以下的报告。

报告	内容
System Settings Report	可打印机器硬件构成、版本信息、各功能的打印张数、消耗品的状态、CentreWare Internet Services 可设定的项目或设定值。
Service Settings Report	打印机器管理员模式下从控制面板可设定的项目。
Job History Report	可确认作业的执行结果。打印最新 50 件以内的作业执行结果。 补充 <ul style="list-style-type: none"> 作业记录超过 50 件时，将从旧记录开始按顺序覆盖。 连续打印作业（1 页的作业）时，引起卡纸等的作业的错误记录可能不会被登录。
Error History Report	可打印机器所发生错误的相关信息。从最新的错误代码开始按顺序记录，最多可记录 42 件。纸张卡纸等的错误信息，最多可记录 10 件。 补充 <ul style="list-style-type: none"> 记录件数可能因为错误内容而减少。超过可记录的件数时，将从旧记录开始按顺序覆盖。
Job Counter Report	打印各功能打印累计页数，以及多帐户模式时各用户的复印累计页数和复印限制页数。

补充

- 打印的项目因机器的配置而各有不同。

打印方法如下：

1 进入机器管理员模式。

参照

- 请参照“进入机器管理员模式”（P.114）。

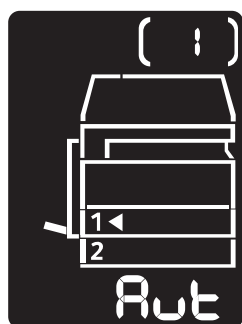
2 程序编号输入“202”，按下<启动>键。

3 输入需要打印的报告的编号，按下<启动>键。

编号	内容
1	System Settings Report
2	Service Settings Report
3	Job History Report
4	Error History Report
5	Job Counter Report

补充

- 要中途取消打印时，按<停止>键。



显示如图所示画面，则表示打印作业完成。



4 打印结束后，按下<登录>键，退出机器管理员模式。

补充

- 退出机器管理员模式后，<登录>键熄灭。

计数器确认

可根据 System Settings Report 的“Billing Information”确认从机器输出的纸张页数。

■ Meter 1

显示复印、打印页数的合计。

■ Meter 2

显示复印的累计页数

■ Meter 3

显示打印的累计页数。

消耗品确认

可根据 System Settings Report 的 “Consumables” 确认墨粉筒或感光鼓的状态。

■ Toner Status

显示墨粉筒的状态。

◆ [OK]

表示状态良好。

◆ [Reorder]

状态良好，但即将到使用期限。请准备新的墨粉筒。

◆ [Replace Soon]

即将到使用期限。

■ Drum Status

显示感光鼓的状态。

◆ [OK]

表示状态良好。

◆ [Reorder]

状态良好，但即将到使用期限。请准备新的感光鼓。

◆ [Replace Soon]

即将到使用期限。

◆ [Replace Now]

请更换新的感光鼓。

确认复印累计页数

可确认自己已使用的复印累计页数及可使用的复印限制页数。
在多帐户模式中使用复印纸张统计管理时可通过本功能进行确认。

参照

- 统计管理复印纸张：“用帐户管理管理复印纸张”（P.100）

确认方法如下：

1 进入机器管理员模式。

参照

- 请参照“进入机器管理员模式”（P.114）。

2 输入要确认纸盘的程序编号，按下〈启动〉键。

■复印累计页数

程序编号	内容
7101	用户 1 的复印累计页数
7102	用户 2 的复印累计页数
7103	用户 3 的复印累计页数
7104	用户 4 的复印累计页数
7105	用户 5 的复印累计页数
7106	用户 6 的复印累计页数
7107	用户 7 的复印累计页数
7108	用户 8 的复印累计页数
7109	用户 9 的复印累计页数
7110	用户 10 的复印累计页数

■复印限制页数

程序编号	内容
611	用户 1 的复印限制页数
612	用户 2 的复印限制页数
613	用户 3 的复印限制页数
614	用户 4 的复印限制页数
615	用户 5 的复印限制页数
616	用户 6 的复印限制页数
617	用户 7 的复印限制页数
618	用户 8 的复印限制页数
619	用户 9 的复印限制页数
620	用户 10 的复印限制页数

3 确认数值。



补充

- 显示数值旁边的▶点亮时，按下<启动>键即显示后面的位数。原稿指示标志熄灭即为最终画面。
- 按下<停止>键即返回程序编号输入画面。

4 确认结束后，按下<登录>键，退出机器管理员模式。

补充

- 退出机器管理员模式后，<登录>键熄灭。

10

维护

更换消耗品

本机提供有以下消耗品。下列消耗品的制造符合本机器的规格标准，因此我们建议使用。

消耗品 / 定期更换的部件类型	产品代码	形态
低容量墨粉筒	CT202874	1 个 / 箱
标准容量墨粉筒	CT202873	1 个 / 箱
感光鼓	CT351007	1 个 / 箱

重要

- 感光鼓需由当地富士施乐代表更换。

补充

- 我们建议您事先准备好消耗品。

⚠警告

- 请勿使用吸尘器清理散落的墨粉、本产品内剩余的墨粉、墨粉筒以及废粉盒。吸尘器内的电火花可能导致着火并引起粉尘爆炸。请使用扫帚清扫或用湿布擦拭散落的墨粉。如果散落大量墨粉，请联系当地富士施乐代表。
- 请勿将墨粉筒投入明火中。墨粉筒中剩余的墨粉可能着火，导致灼伤或爆炸。如果您有不再使用的墨粉筒，请联系当地富士施乐代表进行处理。

⚠注意

- 感光鼓和墨粉筒应远离儿童放置。如果儿童误吞食了墨粉，应立即将墨粉吐出，用水漱口，及多喝水，并尽快联络医生。
- 更换感光鼓及墨粉筒时，请小心避免墨粉散落。若墨粉散落，请注意不要让墨粉接触到衣服、皮肤、眼睛和嘴等部位，也不要吸入墨粉。
- 如果皮肤或衣服上附着了墨粉时，请用肥皂及水清洗干净。如果墨粉颗粒进入眼睛，应用大量的水冲洗至少 15 分钟，直至疼痛感消失。必要时，向医生咨询。如果吸入了墨粉颗粒，应转移到空气新鲜的地方，并用大量的水漱口。如果吞食了墨粉，应将墨粉吐出，用水漱口，并饮用大量的水，并立即向医生咨询。

■ 处理消耗品 / 定期更换部件

- 请勿将存放消耗品 / 定期更换部件的箱子竖直放置。
- 请勿在使用前就过早打开消耗品 / 定期更换部件的包装。避免在下列地点存放消耗品 / 定期更换部件：
 - 高温多湿的场所
 - 有火源的场所
 - 阳光直射的场所
 - 灰尘多的场所
- 使用消耗品 / 定期更换部件前，请仔细阅读使用注意事项。使用注意事项已在消耗品 / 定期更换部件或其包装上指示，或在其包装中提供一张注意事项表。
- 我们建议您准备好备用的消耗品 / 定期更换部件。

- 联络我们的客户支持中心订购时，请确认好消耗品 / 定期更换部件的产品代码。
- 使用非富士施乐推荐的消耗品 / 定期更换部件可能会影响机器质量和性能。请在本机器上仅使用富士施乐推荐的消耗品 / 定期更换部件。

■ 确认消耗品的状态

可确认消耗品的状态。

参照

- 有关更多详情，请参照“消耗品确认”（P.132）。

更换墨粉筒

根据墨粉的剩余量，将在操作面板的显示屏上显示以下错误代码和图标。

错误代码	外观图	对策
-		墨粉筒图标点亮时，复印约 2500 页*后需要更换墨粉筒。请准备好备用的墨粉筒。
-		墨粉筒图标点亮（闪烁 3 秒钟）时，复印约 100 页*后需要更换墨粉筒。请准备好备用的墨粉筒。
U-1		显示错误代码，墨粉筒图标闪烁且错误指示灯点亮时，需要更换墨粉筒。请更换墨粉筒。

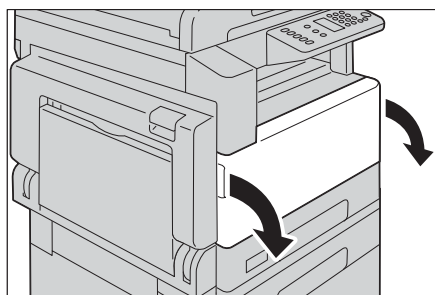
*: 剩余可复印或打印页数是指使用 A4 纸张以 LEF () 进纸时的页数。这个数值只是估计值, 因不同条件如打印内容、纸张尺寸、纸张类型及机器使用环境等的不同而异。

重要

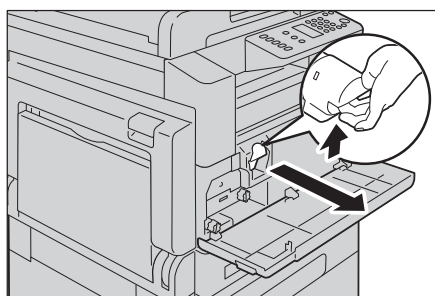
- 当更换墨粉筒时, 墨粉可能散落而弄脏地板。我们建议您事先在地板上铺上一些纸。
- 使用非富士施乐推荐的墨粉筒可能会降低图像质量和性能。请在本机器上仅使用富士施乐推荐的墨粉筒。
- 墨粉筒中仅余少量墨粉时, 机器将停止打印并显示错误代码。这时, 请更换墨粉筒以继续复印或打印。
- 请在机器电源开启时更换墨粉筒。

更换墨粉筒的方法如下。

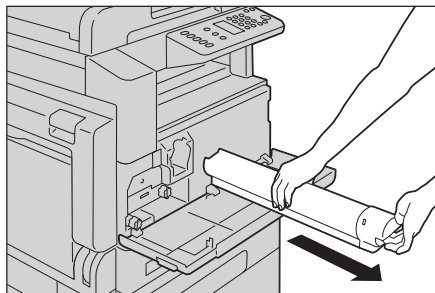
1 确认机器已停止运行, 然后打开前盖。



2 将墨粉筒的把手略微向上提起。



3 将墨粉筒小心地从机器中拉出。



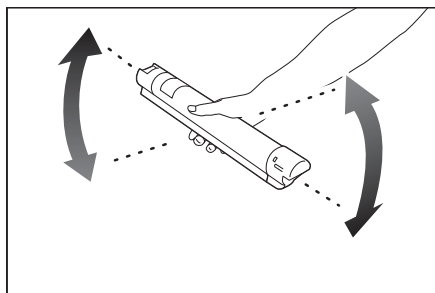
⚠警告

- 请勿将墨粉筒投入明火中。墨粉筒中剩余的墨粉可能着火或爆炸，并导致灼伤。
- 如果您有不再使用的墨粉筒，请联系当地富士施乐代表进行处理。

重要

- 请慢慢地拉出墨粉筒。否则墨粉可能会飞散。
- 如果您有不再使用的墨粉筒，请联系当地富士施乐代表进行处理。

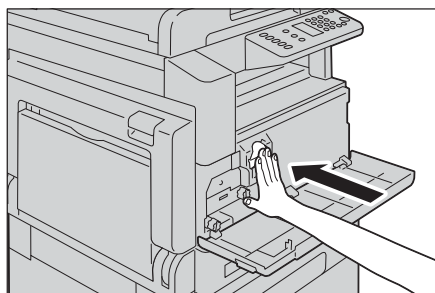
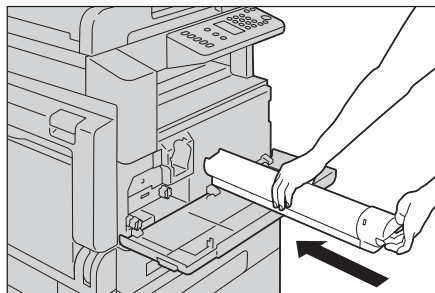
4 取出新墨粉筒，如图所示上下左右轻轻摇晃 10 次左右。



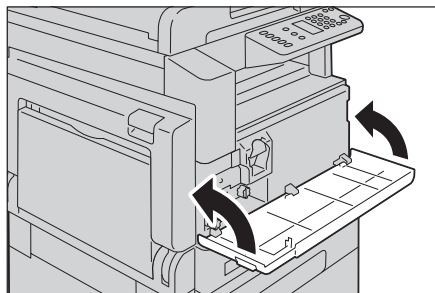
重要

- 请勿触摸喷墨的部分。

5 将箭头（↑）朝上握住墨粉筒，缓慢推入墨粉筒直至到位。



6 请关闭前盖。



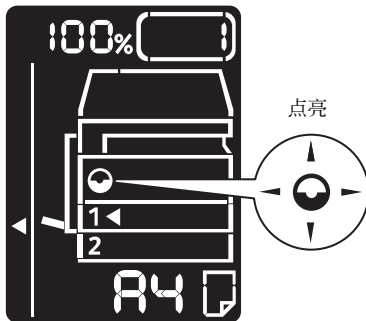
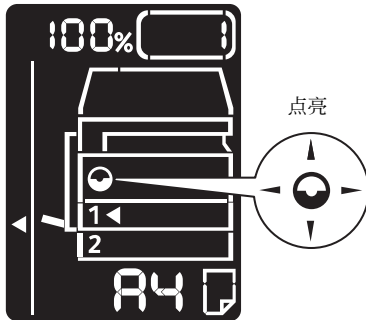
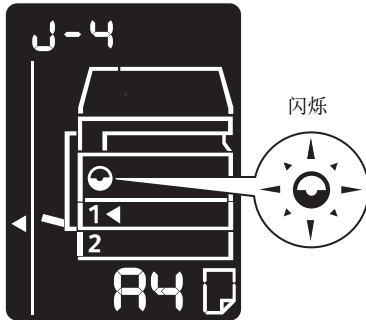
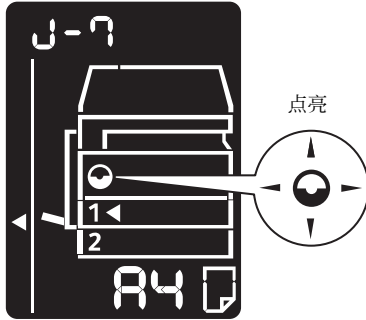
补充

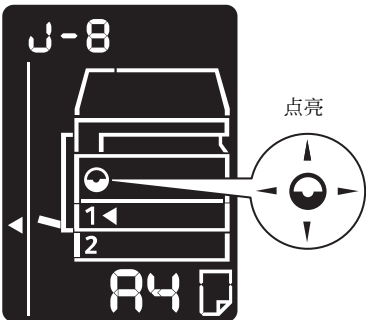
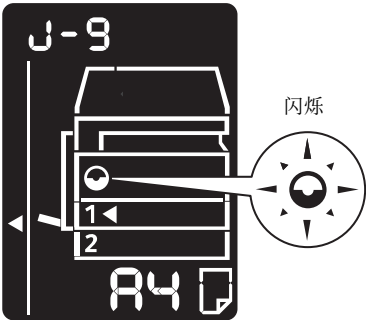
- 如果前盖未完全关闭，机器将显示错误代码，并保持暂停状态。

更换感光鼓

需更换感光鼓时，控制面板的显示屏上会显示以下错误代码和图标。

感光鼓需由当地富士施乐代表更换。请联络我们的客户支持中心。

错误代码	外观图	对策
-		感光鼓图标点亮时，复印约 4,000 页* 后需要更换感光鼓。请准备感光鼓。
-		感光鼓图标点亮（闪烁 3 秒）时，复印约 1,000 页* 后需要更换感光鼓。请准备感光鼓。
J-4		显示错误代码，同时感光鼓图标闪烁时，需要更换感光鼓。请更换感光鼓。
J-7		显示错误代码，感光鼓图标闪烁时，感光鼓的图像质量保证期结束。可能会对图像质量有不良影响，建议更换感光鼓。

错误代码	外观图	对策
<p>J-8</p>		<p>显示错误代码，感光鼓图标闪烁时，感光鼓的动作保证期结束。机器可能会发生故障，请更换感光鼓。</p>
<p>J-9</p>		<p>显示错误代码，感光鼓图标闪烁，错误指示灯点亮时，检测到因使用保证对象外感光鼓使机器发生故障。请立即更换感光鼓。</p>

*: 显示的功能寿命值是可以打印的 A4(☐) 总页数。根据纸张尺寸和方向、连续打印页数以及机器的操作环境，实际剩余使用寿命会有所不同。以上数字只作为参考。

重要

- 使用非富士施乐推荐的感光鼓可能会降低图像质量和性能。请在本机器上仅使用富士施乐推荐的感光鼓。

补充

- 请勿将感光鼓直接暴露在太阳光下或室内荧光灯下。请勿触摸或刮涂感光鼓表面。否则可能影响打印质量。

清洁机器

本节介绍如何清洁机器，例如清洁机器外壳、原稿盖、输稿器和玻璃稿台等。

⚠警告

- 清洁本产品时，请使用专用清洁材料。使用其它材料可能会导致性能下降。
- 使用其它材料可能会导致性能下降。请勿使用喷雾清洁剂，否则可能会导致火灾和爆炸。

⚠注意

- 清洁本产品之前，请关闭机器电源并拔下电源插头。在机器电源打开的状态下进行工作可能会引起触电。

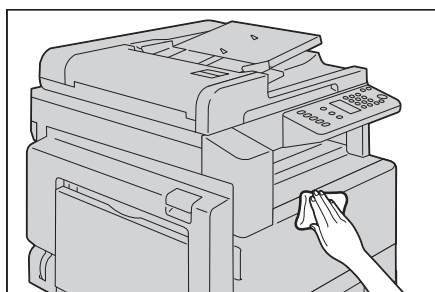
清洁机器外壳

以下介绍如何清洁机器外壳。

重要

- 请勿在机器上使用苯、涂料稀释剂或其他挥发性液体或喷雾杀虫剂，否则可能会导致褪色、变形或盖子产生裂纹。
- 使用过量的水清洁机器可能会导致机器故障，或在复印、扫描或打印过程中损坏原稿。

1 请使用浸水并拧干的柔软布擦拭机器外壳。



重要

- 请勿使用水或中性清洁剂以外的其他清洁剂。

补充

- 如果无法清除脏物，可使用浸有少量中性清洁剂的软湿布轻轻擦拭机器。

2 使用干软布擦拭多余水分。

清洁原稿盖和玻璃稿台

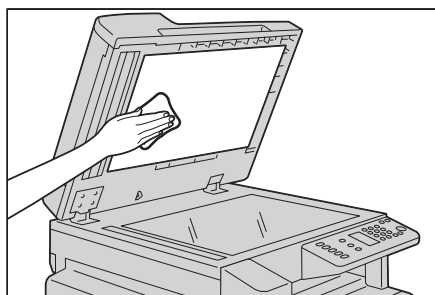
如果原稿盖和稿台玻璃沾上污物，则复印或扫描的文件上会出现污点，并且机器可能无法检测原稿尺寸。

为确保得到干净的副本，每月应至少清洁一次。

重要

- 请勿使用苯、涂料稀释剂或其他挥发性溶剂。这将损坏塑料部件表面的喷漆或覆层。
- 使用过量的水清洁机器可能会导致机器故障，或在复印、扫描过程中损坏原稿。

- 1 使用沾湿的软布擦拭薄膜以去除污物，然后使用干软布擦干。



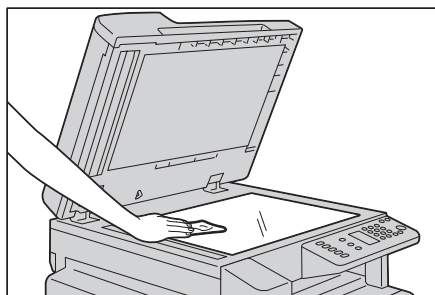
重要

- 请勿使用水或中性清洁剂以外的其他清洁剂。

补充

- 如果无法清除脏物，可使用浸有少量中性清洁剂的软湿布轻轻擦拭机器。

- 2 使用沾湿的软布擦拭原稿读取玻璃以去除污物，然后使用干软布擦干。



重要

- 请勿使用水或中性清洁剂以外的其他清洁剂。

补充

- 如果无法清除脏物，可使用浸有少量中性清洁剂的软湿布轻轻擦拭机器。

清洁原稿压具和恒速传输玻璃

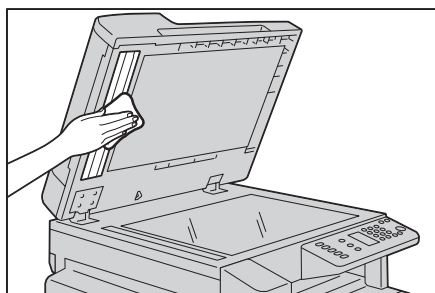
如果原稿压具或恒速传输玻璃沾上污物，则复印、扫描的文件上会出现污点，并且机器可能无法检测原稿尺寸。

为确保得到干净的副本，每月应至少清洁一次。

重要

- 请勿使用苯、涂料稀释剂或其他挥发性溶剂。这将损坏塑料部件表面的喷漆或覆层。
- 使用过量的水清洁机器可能会导致机器故障，或在复印、扫描过程中损坏原稿。

- 1 使用沾湿的软布擦拭薄膜以去除污物，然后使用干软布擦干。



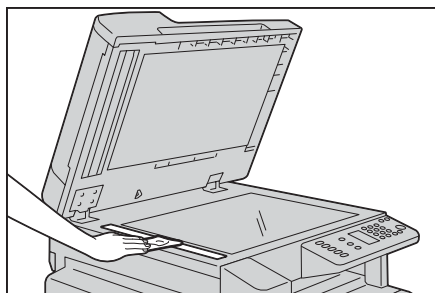
重要

- 请勿用力按压薄膜部分，否则很容易损坏薄膜。
- 请勿使用水或中性清洁剂以外的其他清洁剂。

补充

- 如果无法清除脏物，可使用浸有少量中性清洁剂的软湿布轻轻擦拭机器。

- 2 使用沾湿的软布擦拭恒速传输玻璃以去除污物，然后使用干软布擦干。



重要

- 请勿使用水或中性清洁剂以外的其他清洁剂。

补充

- 如果无法清除脏物，可使用浸有少量中性清洁剂的软湿布轻轻擦拭恒速传输玻璃。

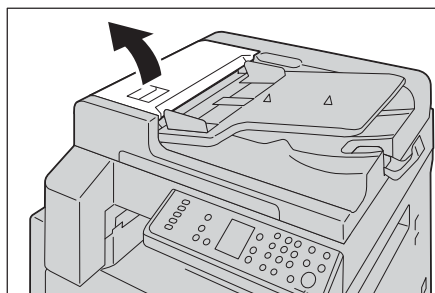
清洁输稿器辊

如果输稿器辊沾上污物，复印、扫描的文件上会出现污点，并可导致卡纸。为确保得到干净的副本，每月应至少清洁一次。

重要

- 请勿使用苯、涂料稀释剂或其他挥发性溶剂。这将损坏塑料部件表面的喷漆或覆层。
- 使用过量的水清洁机器可能会导致机器故障，或在复印、扫描过程中损坏原稿。

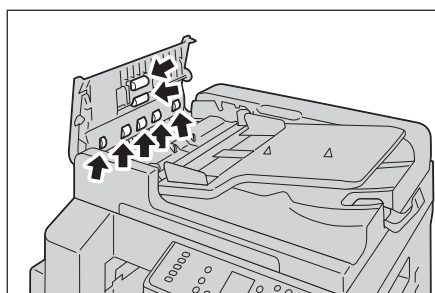
1 将输稿器盖的把手向上拉起，完全打开输稿器盖。



补充

- 盖子完全打开时，将固定不动。请慢慢打开盖子。

2 旋转输稿器辊的同时，使用沾水的软布擦拭



重要

- 请勿使用水或中性清洁剂以外的其他清洁剂。
- 擦拭前请拧干湿布，以免水滴落入机器内部。如果水滴进入机器内部，可能导致机器故障。

补充

- 如果无法清除脏物，可使用浸有少量中性清洁剂的软湿布轻轻擦拭机器。

3 关闭输稿器盖，直到听到定位声，并确认盖子四周与输稿器之间没有间隙。

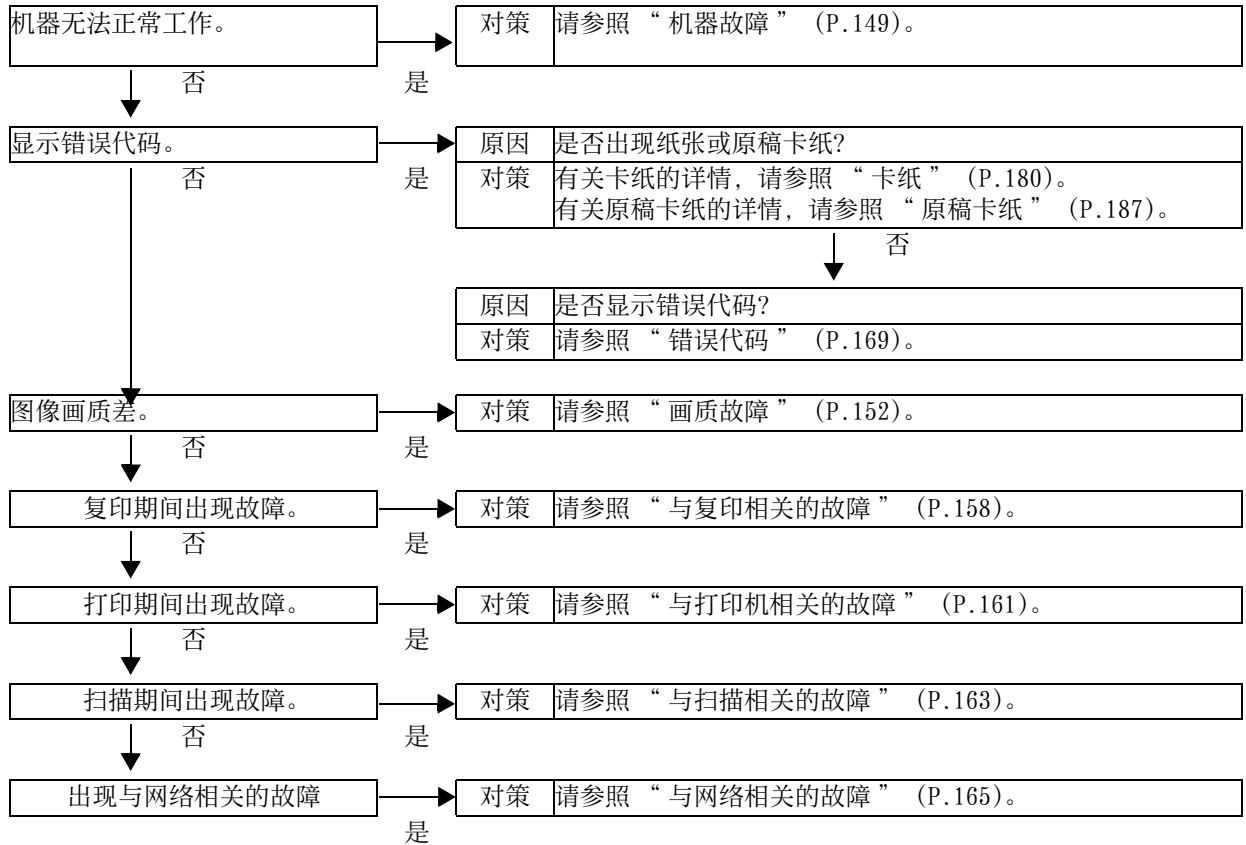
11

故障排除

发生故障时

本节介绍机器可能出现的故障以及对策。

请依照下面的故障排除步骤解决问题。




如果执行上述步骤后仍无法解决故障,请联系我们的客户支持中心。

机器故障

在确定机器有故障之前，请再次检查机器的状态。

故障现象	原因	解决措施
机器未打开电源。	机器电源是否打开？	打开电源。 参照 • 请参照“电源”（P.44）。
	电源线是否插入电源插座？	关闭电源，然后牢固地将电源线插入机器的连接器和电源插座。然后打开电源。
	机器电源线的连接器是否与机器脱离？	
	AC 插头是否正常供电？	连接另一个电器到插座以检查电源供电情况。
< 错误 > 指示灯闪烁。	机器的系统或安装的组件有故障。	关闭机器电源，然后重新打开。如果问题仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。
< 错误 > 指示灯点亮。	纸张或原稿是否卡纸？	取出卡住的纸张或原稿。 参照 • 请参照“卡纸”（P.180）。 • 请参照“原稿卡纸”（P.187）。
	前盖或其他盖子是否打开？	请依照显示的错误代码解决问题。 参照 • 请参照“错误代码”（P.169）。
显示屏太暗。	< 节电 > 键是否点亮？	机器处于节电模式。若要关闭节电模式，按下控制面板上的 < 节电 > 键。
无法打印 无法复印	控制面板的显示屏是否显示错误代码？	请依照显示的错误代码解决问题。 参照 • 请参照“错误代码”（P.169）。
	电源线的连接器是否脱离？	关闭电源，然后牢固地将电源线插入机器的连接器和电源插座。然后打开电源。
即使指示机器打印，< 数据 > 指示灯也不点亮。	接口电缆是否连接？	检查接口电缆连接。 参照 • 请参照“接口电缆”（P.20）。
	计算机环境是否设定正确？	检查计算机环境，如打印驱动程序の設定。
	所需端口状态是否设定为 [启动]？	检查使用端口的状态，然后将端口状态设定为 [启动]。 参照 • 请参照“启动使用的端口”（P.24）。
即使指示从手送纸盘打印，也不打印。	纸盘中放置的纸张是否符合指定的尺寸？	按照显示的错误代码放置正确尺寸的纸张，然后再次打印。 参照 • 请参照“错误代码”（P.169）。 • 请参照“在手送纸盘中放置纸张”（P.70）。


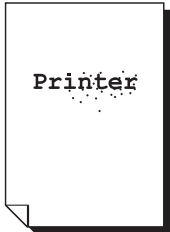
故障现象	原因	解决措施
打印质量不理想。	可能是画质有问题。	请参照“画质故障”部分排除故障。 参照 • 请参照“画质故障”(P.152)。
无法插入或取下纸盘。	是否在打印期间打开盖子或关闭机器电源?	请勿强行插入或取下纸盘。关闭电源。等候几秒,然后打开电源。当机器准备好接收数据时,插入或取下纸盘。
无法以指定的尺寸复印。	稿台玻璃或原稿盖是否有脏污?	请清洁稿台玻璃和原稿盖 参照 • 请参照“清洁原稿盖和玻璃稿台”(P.144)。
	原稿是否为高度透明材料,如透明胶片?	将原稿放置在稿台玻璃上,并在复印时将一张白纸放在原稿的上面。
	原稿位置是否正确?	请正确放置原稿。
	原稿放置是否正确?	参照 • 请参照“放置原稿”(P.80)。
	输稿器上的原稿导杆是否处于正确位置?	请调整原导杆的位置。 参照 • 请参照“放置原稿”(P.80)。
	原稿是否折叠?	展开原稿并将其正确放置。 参照 • 请参照“放置原稿”(P.80)。
纸张经常卡纸或起皱。	纸张是否正确放置在纸盘中?	请正确放置纸张。 参照 • 请参照“在纸盘1和2中放置纸张”(P.68)。
	纸盘插入是否正确?	请确保将纸盘推入到位。 参照 • 请参照“在纸盘1和2中放置纸张”(P.68)。
	纸张是否潮湿?	请更换为未开封的新纸张。
	纸张是否卷曲?	将纸盘中的纸张翻面,或更换为未开封的新纸张。
	纸张和纸盘的设定是否正确?	请正确设定纸张以及与该纸张对应的纸盘。 参照 • 请参照“更改纸盘1和2的纸张尺寸”(P.72)。
	机器内部是否卡纸,或者遗留有纸张碎片或异物?	打开机器盖或拉出纸盘,清除碎纸或其他异物。 参照 • 请参照“卡纸”(P.180)。
	纸盘是否放置了非标准尺寸的纸张?	请确保使用符合机器规格的纸张。 参照 • 请参照“纸张类型”(P.64)。

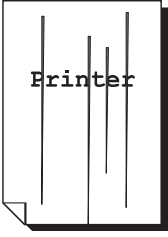
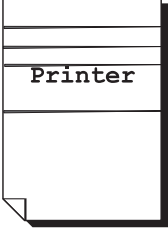

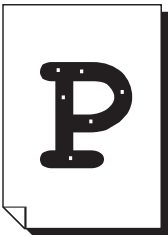
故障现象	原因	解决措施
纸张经常卡纸或起皱。	纸张是否超出纸盘的最大放纸容量刻度线?	纸盘中放置纸张时切勿超过最大放纸容量刻度线。 参照 • 请参照 “在纸盘 1 和 2 中放置纸张” (P.68)。
	纸张导杆是否正确放置?	请将纸张边缘对齐, 并将其与纸盘顶角对齐后放置。 参照 • 请参照 “在纸盘 1 和 2 中放置纸张” (P.68)。 • 请参照 “在手送纸盘中放置纸张” (P.70)。
	纸张是否工整切割?	部分类型的纸张可能无法工整切割。将纸张充分散开后再放入。
原稿未送入输稿器。	原稿是否较小?	可放入输稿器的最小原稿尺寸为 A5  。
在手送纸盘中放入纸张并按 <启动> 键后, 显示错误代码。	手送纸盘前的纸张导杆的位置是否正确?	请将纸张导杆调整到正确位置。 参照 • 请参照 “错误代码” (P.169)。 • 请参照 “在手送纸盘中放置纸张” (P.70)。
原稿经常卡纸。	是否使用了合适的原稿类型?	请正确放入适合输稿器的原稿。 参照 • 请参照 “放置原稿” (P.80)。
	是否使用了特殊尺寸的原稿、名片、胶片或薄纸原稿?	
	是否放入带有标签、纸夹或胶带等的原稿?	在复印前, 将原稿上的标签、纸夹或胶带等全部取下。
	原稿导杆的位置是否正确?	请调整原稿导杆的位置。 参照 • 请参照 “放置原稿” (P.80)。
原稿经常卡纸。	输稿器内是否有碎纸片?	请打开输稿器盖, 并即检查内部。 参照 • 请参照 “原稿卡纸” (P.187)。
原稿边角被折叠。	原稿是否卷曲?	抚平卷曲部分并重新放置原稿。

画质故障




如果打印画质变差，请从下表中找出最接近的故障原因，并采取相应的解决措施。
如果在采取相关的措施之后，画质仍然没有改进，请联系我们的客户支持中心。


故障现象	原因	解决措施
副本脏污。	稿台玻璃或原稿盖是否有脏污？	请清洁稿台玻璃和原稿盖。 参照 • 请参照“清洁原稿盖和玻璃稿台”(P.144)。
	原稿是否为高度透明材料，如透明胶片？	如果原稿透明，则原稿盖上的脏污将被复印。复印时请在原稿的上面放置一张白纸。
	原稿是否为彩色纸、粗糙纸或蓝印等？	复印前请先调整复印浓度或除去背景的底色。 参照 • 请参照“浓度”(P.91)。
	原稿是否为有光泽的打印纸张？	有光泽的打印纸张容易粘连到稿台玻璃上，有时会复印出阴影，弄脏图像。复印时请在原稿下放置透明胶片。
副本上出现黑线。	输稿器的恒速传输玻璃是否脏污？	请清洁恒速传输玻璃。 参照 • 请参照“清洁原稿压具和恒速传输玻璃”(P.145)。
副本太浓。	复印浓度是否设定为 [浓]？	请调整复印浓度。 参照 • 请参照“浓度”(P.91)。
副本太淡。	原稿浓度是否太淡？ 复印浓度是否设定为 [淡]？	
副本略微偏离。	纸张是否对齐，或纸张前端是否与纸盘顶角对齐？	请将纸张边缘对齐，并将其与纸盘顶角对齐后放置。 参照 • 请参照“在纸盘 1 和 2 中放置纸张”(P.68)。 • 请参照“在手送纸盘中放置纸张”(P.70)。
副本偏离或歪斜。	原稿放置是否正确？	请正确放置原稿。 参照 • 请参照“放置原稿”(P.80)。
	纸张是否正确放置在纸盘中？	请正确放置纸张。 参照 • 请参照“在纸盘 1 和 2 中放置纸张”(P.68)。

故障现象	原因	解决措施
副本偏离或歪斜。	手送纸盘的纸张导杆是否与纸张正确对齐?	请正确放置纸张。 参照 • 请参照 “在手送纸盘中放置纸张” (P.70)。
	输稿器上的原稿导杆是否处于正确位置?	请正确放置纸张, 并将纸张导杆与纸张边缘对齐。 参照 • 请参照 “放置原稿” (P.80)。
	纸盘是否正确插入?	请确保将纸盘推入到位。 参照 • 请参照 “在纸盘 1 和 2 中放置纸张” (P.68)。
副本上的部分图像缺失。	纸张是否潮湿?	如果纸张潮湿, 复印图像可能会部分缺失或不清晰。请更换为未开封的新纸张。
	纸盘中放置的纸张是否折叠或起皱?	请取出不合适的纸张, 或更换为未开封的新纸张。
	原稿是否粘贴在一起或折叠?	在玻璃稿台和粘贴或折叠部分之间可能有间隙。在原稿上放置白纸叠, 以消除原稿和玻璃稿台之间的间隙。
副本上出现条纹。	是否试图使用一个很大的放大倍率进行放大复印?	根据放大倍率的不同, 副本上可能会出现垂直条纹。请调整复印倍率。 参照 • 请参照 “倍率选择” (P.92)。
打印模糊 (污渍、不清晰)。 	纸张潮湿。	请更换为新的纸张。
	感光鼓劣化或损坏。	请使用新的感光鼓更换。 参照 • 请参照 “更换感光鼓” (P.141)。
	墨粉筒中无墨粉。	请更换新的墨粉筒。 参照 • 请参照 “更换墨粉筒” (P.137)。
打印出现黑点。 	感光鼓劣化或损坏。	请使用新的感光鼓更换。 参照 • 请参照 “更换感光鼓” (P.141)。

故障现象	原因	解决措施
打印出现黑色或彩色线条。  	感光鼓劣化或损坏。	请使用新的感光鼓更换。 参照 • 请参照“更换感光鼓”(P.141)。
	恒速传输玻璃脏污。	请清洁恒速传输玻璃。 参照 • 请参照“清洁原稿压具和恒速传输玻璃”(P.145)。
在相同的间隔内出现脏污。 	送纸路径脏污。	打印几页以去除脏污。
	感光鼓劣化或损坏。	请使用新的感光鼓更换。 参照 • 请参照“更换感光鼓”(P.141)。
黑色填充区域出现白点。 	使用的纸张不合适。	请放置合适的纸张。
	感光鼓劣化或损坏。	请使用新的感光鼓更换。 参照 • 请参照“更换感光鼓”(P.141)。

故障现象	原因	解决措施
用手指磨擦时打印的墨粉脏污。墨粉未定影。纸张被墨粉弄脏。 	纸张潮湿。	请更换为新的纸张。
	使用的纸张不合适。	请放置合适的纸张。
整张纸全部打印成黑色。 	感光鼓劣化或损坏。	请使用新的感光鼓更换。 参照 • 请参照“更换感光鼓”(P.141)。
	高压电源可能有故障。	请联络我们的客户支持中心。
未打印任何内容。 	同时送入两张或两张以上的纸张(两张进纸)。	将纸张散开后再重新放置。
	墨粉筒中无墨粉。	请更换新的墨粉筒。 参照 • 请参照“更换墨粉筒”(P.137)。
	电源或高压电源可能有故障。	请联络我们的客户支持中心。
出现白色区域、白色或彩色条纹。 	纸张潮湿。	请更换为新的纸张。
	使用的纸张不合适。	请放置合适的纸张。

故障现象	原因	解决措施
整张纸打印得很淡。 	使用手送纸盘打印时，打印驱动程序设置的纸张尺寸与所放置纸张的类型和尺寸不同。	将正确类型和尺寸的纸张放入手送纸盘。 参照 • 请参照“在手送纸盘中放置纸张”(P.70)。
	可能同时送入了两张或多张纸。	将纸张散开后再重新放置。
纸张起皱。 	使用的纸张不合适。	请更换为新的纸张。
	在放置的纸张上添加纸张。	
	纸张潮湿。	
文字模糊 	使用的纸张不合适。	请更换为新的纸张。
	在放置的纸张上添加纸张。	
	纸张潮湿。	
垂直方向上出现白色条纹或缺色区域 	感光鼓劣化或损坏。	请使用新的感光鼓更换。 参照 • 请参照“更换感光鼓”(P.141)。
	墨粉筒中无墨粉。	请更换新的墨粉筒。 参照 • 请参照“更换墨粉筒”(P.137)。

故障现象	原因	解决措施
<p>文字或图像打印倾斜。</p> 	<p>纸盘中的纸张导杆没有调到正确位置。</p>	<p>将纵向和横向纸张导杆调到正确位置。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none">• 请参照 “在纸盘 1 和 2 中放置纸张” (P.68)。• 请参照 “在手送纸盘中放置纸张” (P.70)。

与复印相关的故障

本节介绍如何解决与复印相关的故障。

无法复印

以下介绍无法复印时的解决措施。

故障现象	原因	解决措施
未从输稿器正确送入原稿。	原稿尺寸太小。	可放入输稿器的最小原稿尺寸为 A5 ㉔。
	原稿类型不合适。	无法在输稿器上放入特殊尺寸的原稿、名片、透明胶片及薄纸原稿。 此外，也无法使用带有标签、纸夹或胶带的原稿。 参照 • 请参照“纸张类型”(P.64)。
	原稿导杆的位置不正确。	根据原稿尺寸调整原稿导杆。
	输稿器内是否有碎纸片？	打开输稿器盖，取出原稿碎片。 参照 • 请参照“原稿卡纸”(P.187)。
	放置了不同尺寸的原稿。	无法放入不同尺寸的原稿。

复印效果不理想

以下介绍复印效果不理想时的解决措施。

故障现象	原因	解决措施
副本脏污。	稿杆玻璃或原稿盖脏污。	请清洁稿台玻璃或原稿盖。 参照 • 请参照“清洁原稿盖和玻璃稿台”(P.144)。
	原稿是透明材料，如透明胶片等。	如果原稿透明，则原稿盖上的脏污将被复印。复印时请在原稿的上面放置一张白纸。
副本脏污。	原稿为彩色纸、粗糙纸或是蓝图。	复印出纸张的底色。调整复印浓度或画质，或者指定去除底色复印。
	原稿是有光泽的打印纸张。	有光泽的打印纸张容易粘连到稿台玻璃上，有时会复印出阴影，弄脏图像。复印时请在原稿下放置透明胶片。
副本太浓或太淡。	复印浓度设定太浓或太淡。	请调整复印浓度。 参照 • 请参照“浓度”(P.91)。
	原稿浓度太淡。	请调整复印浓度。 参照 • 请参照“浓度”(P.91)。

故障现象	原因	解决措施
副本太浓或太淡。	原稿画质的设定不适合原稿。	复印黑色文字，如果输出太淡，则在 [原稿画质] 选择 [文字]。 参照 • 请参照 “原稿画质” (P.90)。
副本略微偏离。	纸盘中的纸张未对齐。	请将纸张边缘对齐，并将其与纸盘前面的顶角对齐后放置。
副本上的部分图像缺失。	纸张潮湿。	如果纸张潮湿，复印图像可能会部分缺失或不清晰。请更换为未开封的新纸张。
	纸盘中放置有折叠或起皱的纸张。	请取出不合适的纸张，或更换为未开封的新纸张。
	原稿粘贴在一起或折叠	在玻璃稿台和粘贴或折叠部分之间可能有间隙。在原稿上放置白纸叠，以消除原稿和玻璃稿台之间的间隙。
	原稿尺寸的设定不正确。	请确认机器是否正确设定了原稿尺寸。 参照 • 请参照 “原稿尺寸” (P.97)。
	纸张尺寸的设定不正确。	请确认机器是否正确设定了纸张尺寸 参照 • 请参照 “设定纸张尺寸” (P.74)。
副本上出现条纹。	原稿的放大倍率过大。	根据放大倍率的不同，副本上可能会出现垂直条纹。请调整复印倍率。 参照 • 请参照 “倍率选择” (P.92)。
副本偏离或歪斜。	原稿未正确放置。	请正确放置原稿。 参照 • 请参照 “放置原稿” (P.80)。
	输稿器的原稿导杆位置不正确。	请正确放置纸张，并将纸张导杆与纸张边缘对齐。
副本偏离或歪斜。	纸盘未正确插入。	请确保将纸盘推入到位。
	手送纸盘纸张导杆位置不正确。	请正确放置纸张，并将纸张导杆与纸张边缘对齐。
	原稿尺寸的设定不正确。	请确认机器是否正确设定了纸张尺寸。 参照 • 请参照 “原稿尺寸” (P.97)。
	纸张尺寸的设定不正确。	请确认机器是否正确设定了纸张尺寸 参照 • 请参照 “设定纸张尺寸” (P.74)。
无法以指定的尺寸复印	稿杆玻璃或原稿盖脏污。	请清洁稿台玻璃或原稿盖。 参照 • 请参照 “清洁原稿盖和玻璃稿台” (P.144)。
	原稿是透明材料，如透明胶片等。	复印时请在原稿的上面放置一张白纸。

故障现象	原因	解决措施
无法以指定的尺寸复印	原稿歪斜。	请正确放置原稿。 参照 • 请参照“放置原稿”(P.80)。
	输稿器的原稿导杆位置不正确。	请正确放置纸张，并将纸张导杆与纸张边缘对齐。 参照 • 请参照“放置原稿”(P.80)。
	原稿摺叠。	展开原稿并将其正确放置。 参照 • 请参照“放置原稿”(P.80)。
	原稿尺寸的设定不正确。	请确认机器是否正确设定了纸张尺寸。 参照 • 请参照“原稿尺寸”(P.97)。
	纸张尺寸的设定不正确。	请确认机器是否正确设定了纸张尺寸 参照 • 请参照“设定纸张尺寸”(P.74)。
副本上的原稿边缘缺失。	使用的原稿尺寸大于可打印区域。	请将倍率稍微调小后复印。
	原稿尺寸的设定不正确。	请确认机器是否正确设定了纸张尺寸。 参照 • 请参照“原稿尺寸”(P.97)。
	纸张尺寸的设定不正确。	请确认机器是否正确设定了纸张尺寸 参照 • 请参照“设定纸张尺寸”(P.74)。

与打印机相关的故障

本节介绍如何解决打印故障。

无法打印

以下介绍无法打印时的解决措施。

故障现象	原因	解决措施
打印机图标中含有数据。	机器电源未打开。	打开机器电源。 参照 • 请参照“电源”(P.44)。
	电缆与计算机断开连接。	请将电缆连接到计算机。
	电缆与机器断开连接。	请将电缆连接到机器。 参照 • 请参照“接口电缆”(P.20)。
	机器出现错误。	请检查错误详情，并采取相应的措施。
	计算机和机器之间的网络连接出现问题。	请向网络管理者查询。
	端口未启动	请启动使用的端口。 参照 • 请参照“启动使用的端口”(P.24)。
	机器连接到多台计算机。	请稍等片刻，然后重新打印。
数据已发送到机器。	纸张用完。	请添加纸张。
	未放置指定尺寸的纸张。	请放置指定尺寸的纸张。 参照 • 请参照“放置纸张”(P.68)。
	机器出现错误。	请检查错误详情，并采取相应的措施。
	作业被暂停执行。	请在画面上指定是否取消作业。

打印效果不理想

以下介绍打印效果不理想时的解决措施。

故障现象	原因	解决措施
打印在与指定纸张尺寸不同的纸张上。	指定的纸盘中放置了与指定的纸张尺寸不同的纸张。	请更改纸盘中的纸张尺寸，或变更打印选项以指定装有正确尺寸纸张的纸盘。
输出时边缘图像缺失。	图像尺寸大于可打印区域。	扩大机器的可打印区域，或缩小文件的打印区域。
未启用指定的打印选项。	使用了其他机型的打印驱动程序。	请安装该机型的打印驱动程序。
	机器未安装所需的选装配件。	请确认机器安装的选装配件，然后重新在打印驱动程序[配置]标签上[可安装选项]中的[项目]下选择项目。

故障现象	原因	解决措施
计算机未使用机器提供的打印驱动程序（使用其他公司的打印驱动程序）。	确认计算机上的打印驱动程序是否由机器提供。	在计算机上选择机器提供的打印驱动程序。如果选择列表中没有该打印驱动程序，请安装该打印驱动程序，然后进行选择。如果使用其它公司的打印驱动程序，将无法保证操作。

与扫描相关的故障

本节介绍如何解决扫描故障。

无法使用机器扫描

以下介绍无法使用本机器扫描时的解决措施。

故障现象	原因	解决措施
未从输稿器正确送入原稿。	原稿尺寸太小。	可放入输稿器的最小原稿尺寸为 A5 ㉔。
	原稿类型不合适。	无法在输稿器上放入特殊尺寸的原稿、名片、透明胶片及薄纸原稿。 此外，也无法使用带有标签、纸夹或胶带的原稿。 参照 • 请参照“纸张类型”(P.64)。
	原稿导杆的位置不正确。	根据原稿尺寸调整原稿导杆。 参照 • 请参照“放置原稿”(P.102)。
	输稿器内是否有碎纸片？	打开输稿器盖，取出原稿碎片。 参照 • 请参照“原稿卡纸”(P.187)。

无法将扫描数据输入到计算机

以下介绍无法将扫描文件输入计算机时的解决措施。

故障现象	原因	解决措施
找不到扫描器。	机器电源未打开。	打开机器电源。 参照 • 请参照“电源”(P.44)。
	USB 缆线与计算机断开连接。	请连接计算机的 USB 电缆。 参照 • 请参照“接口电缆”(P.20)。
	本机器的 USB 电缆断开连接。	请连接本机器的 USB 电缆。 参照 • 请参照“接口电缆”(P.20)。
	机器的 IP 地址已更改。	在扫描仪连接工具上重置设置。 参照 • 请参照“从应用程序将数据导入计算机”(P.106)。
由于 TWAIN 通信错误，无法从扫描器导入数据。	未安装扫描驱动程序。	请安装扫描驱动程序。

故障现象	原因	解决措施
扫描期间操作终止。	文件过大。	降低分辨率，然后重新导入。

扫描图像画质故障

下表列出扫描数据的图像不理想时的可能解决措施。

故障现象	原因	解决措施
图像脏污。	稿杆玻璃或原稿盖脏污。	请清洁稿台玻璃或原稿盖。 参照 • 请参照“清洁原稿盖和玻璃稿台”(P.144)。
	原稿是透明材料，如透明胶片等。	如果原稿透明，则原稿盖上的脏污可能会印到图像上。扫描时请在原稿的上面放置一张白纸。
	原稿为彩色纸、粗糙纸或是蓝图。	扫描时请调整读取浓度或画质。
	扫描有光泽的打印纸张。	有光泽的打印纸张容易粘连到稿台玻璃上，有时会扫描出阴影，弄脏图像。扫描时请在原稿下放置透明胶片。
图像太浓或太淡。	读取浓度设定太浓或太淡。	调整扫描浓度。
	原稿画质设定不合适。	请选择适合原稿的原稿画质。
部分图像缺失。	原稿粘贴在一起或折叠	在玻璃稿台和粘贴或折叠部分之间可能有间隙。在原稿上放置白纸叠，以消除原稿和玻璃稿台之间的间隙。
图像与所需的尺寸不符。	稿杆玻璃或原稿盖脏污。	请清洁稿台玻璃或原稿盖。 参照 • 请参照“清洁原稿盖和玻璃稿台”(P.144)。
	原稿是透明材料，如透明胶片等。	扫描时请在原稿的上面放置一张白纸。
	原稿歪斜。	请正确放置原稿。 参照 • 请参照“放置原稿”(P.102)。
	输稿器的原稿导杆位置不正确。	请正确放置纸张，并将纸张导杆与纸张边缘对齐。 参照 • 请参照“放置原稿”(P.102)。
	原稿摺叠。	展开原稿并将其正确放置。
图像不是彩色。	[色彩模式] 被设为 [黑白]。	选择 [彩色]。
图像粗糙。	分辨率设定太低。	设定较高的分辨率。 参照 • 请参照“放置原稿”(P.102)。

与网络相关的故障

本节介绍如何解决与网络相关的故障。

使用 TCP/IP (LPD/ 端口 9100) 时

使用 TCP/IP (LPD/ 端口 9100) 时, 故障产生的可能原因、检查事项和所采取的解决措施如下:

■ 无法打印时

原因	检查事项	解决措施
IP 地址不正确。	请网络管理员检查机器的 IP 地址是否正确。	请在机器上设定正确的 IP 地址。
打印过程中出现不可恢复的错误。	确认控制面板上是否显示错误信息。	请关闭机器电源, 等画面完全消失后, 再打开电源。
所选择的通信协议与计算机不兼容。	确认机器上所选择的通信协议。	请选择与计算机兼容的通信协议。

使用 CentreWare Internet Services 时的故障

使用 CentreWare Internet Services 时可能的故障现象及解决措施如下:

故障现象	解决措施
无法连接到 CentreWare Internet Services。	机器是否正常工作? 请确认机器的电源是否打开。 [Internet Services] 是否启动? 请打印系统设定报告 (System Settings Report) 确认。 输入的网址是否正确? 请再次确认网址。如果无法连接, 请输入 IP 地址进行连接。 是否正在使用代理服务器? 由于代理服务器的不同, 可能无法连接。将浏览器设为 [不使用代理服务器], 或者将特殊的地址设定为 [不使用代理服务器]。
持续显示 “请稍候” 信息。	根据指示请稍等片刻。 如果状态未改变, 请单击 [刷新显示] 按钮。 如果这样仍然无效, 请确认机器是否正常工作。
[刷新显示] 按钮失效。	是否使用指定的 Web 浏览器?
选择左帧中的菜单不会更新右帧中的内容。	参照 <ul style="list-style-type: none"> 请参阅 “设定 CentreWare Internet Services” (P.26) 以确认您的浏览器是否为受支持的类型。
画面显示失真。	更改浏览器的窗口大小。
最新的信息未显示。	单击 [刷新显示] 按钮。

故障现象	解决措施
即使按下 [应用新的设定] 按钮也不应用新的设定。	输入的数值是否正确？ 如果输入了允许范围以外的数值，将会自动更改为该范围内的值。
	正在操作控制面板或操作刚完成时，可能会发生。 设定自动重设功能后，设定时间未到之前，在 CentreWare Internet Services 所做的任何设定均无效。请稍等片刻。
	机器是否已进入节电功能？ 请取消节电功能后，重新操作一次。
单击 [应用新的设定] 时，浏览器将会显示“服务器已做出无效或不可辨别的回应”或者“无数据”信息。	密码是否正确？ 再次输入的密码与已输入的密码不符。请输入正确的密码。
	请重新启动机器。

互联网 / 局域网连接故障

下表列出了连接到 Internet 或局域网时可能的故障现象及解决措施。

接入互联网或局域网失败时

原因	解决措施
IP 地址不正确。	请确认 IP 地址。如果 IP 地址不正确，请设置静态 IP 地址或使用 DHCP 或 Autonet 解析 IP 地址。
IP 网关地址不正确。	当连接代理服务器或通过 IP 网关连接网络服务器时，请输入正确的 IP 网关地址。
子网掩码设定不正确。	请正确设定符合使用环境的子网掩码。
DNS 服务器地址不正确。	请确认 DNS 服务器地址。
所选的 DNS 服务器无法解析地址。	请设定可解析地址的 DNS 服务器。 <ul style="list-style-type: none"> 通过代理服务器连接时 请设定能解析代理服务器地址的 DNS 服务器 IP 地址。 不通过代理服务器连接时 请设定能解析通信对象地址的 DNS 服务器 IP 地址。
不使用代理服务器的地址不正确。	请确认是否设定了不使用代理服务器的地址。即使使用 FQDN 指定了不通过代理服务器的地址，如果直接指定 IP 地址连接到服务器，已登记的服务器将不被排除在外。请在 IP 地址指定不使用代理服务器的地址。 同样，如果使用 FQDN 连接至服务器，即使直接指定了不使用代理服务器的地址，已登记的服务器将不被排除在外。请以 FQDN 形式指定不通过代理服务器的地址。
所需服务器或代理服务器发生故障。	请确认所需服务器或代理服务器是否正常工作。
网络电缆未连接或中断。	请确认网络电缆连接是否正确。建议您生成树环境，建立很少发生网络断开的环境。
由于服务器应用程序上的负载，无法进行通信。	请稍等片刻，然后再访问服务器。
出现错误，但未显示在控制面板上。	即使后台处理期间发生了错误，也无信息显示在控制面板上。显示 [作业确认] 画面或打印作业记录报告 (Job History Report) 确认结果。

原因	解决措施
由于代理服务器、防火墙或网络服务器所设定的存取限制而无法连接。	使用了以下的存取限制。请确认所设定的存取限制。 <ul style="list-style-type: none"> • 地址（端口）限制 • SSL 使用限制 • 用户存取限制（包括存取权限等级） • 内容阻挡 • 方案限制（无法使用 HTTP 等） • 发送数据容量限制 • 使用方法限制（无法使用 POST 等） • HTTP 抬头限制（仅接受指定浏览器等） • 时间限制（仅在特定时段可用等）

接入所需网络服务器失败时

故障现象	解决措施
未配置使用代理服务器的设定。	在使用代理服务器的环境中，必须设定为使用代理服务器，否则无法连接至所需的网络服务器。请确保设定为使用代理服务器。
即使环境不使用代理服务器，机器也被设定为使用代理服务器。	在不使用代理服务器的环境中（例如连接至企业局域网时），请勿将机器设为使用代理服务器。
代理服务器地址不正确。	当设定为使用代理服务器时，必须正确设定代理服务器的 IP 地址，否则无法连接至所需的网络服务器。请正确设定代理服务器的 IP 地址。
当代理服务器接入需要认证时，由于用户名或密码错误，无法连接至该服务器。	设置允许连接至代理服务器的机器用户名和密码。

IPv4 或 IPv6 连接故障

下表列出了连接到 IPv4 或 IPv6 地址时可能的故障现象及解决措施。

无法使用 IPv4 地址连接

故障现象	解决措施
当将 0（零）置于 IPv4 地址（例如：192.0.2.014）前时，连接失败。	请勿在地址的数值前置 0（零）。

无法使用 IPv6 地址连接

故障现象	解决措施
无法使用链路本地地址连接机器。	将范围 ID 添加至链路本地地址。 当您在 Windows 操作系统上使用 Internet Explorer，通过指定的地址 fe80::203:baff:fe48:9010 访问机器时，要添加 Windows 以太网适配器本地连接号码（例如 8）作为范围 ID（例：键入 fe80::203:baff:fe48:9010%8）。
机器无法与运行 Windows 操作系统并支持 IPv6 的计算机进行通信。	将静态 IPv6 地址指定给运行 Windows 操作系统并支持 IPv6 的计算机。

故障现象	解决措施
无法正确搜索路由器之外的设备。	要在 SMB 搜索中找到路由器之外的设备，请直接输入接收方的地址。 多播仅在本地链接 (FF02::1) 内受到支持。

无法使用 IPv6 地址打印

故障现象	解决措施
在无 DNS 服务器的 IPv6 网络上，无法将运行 Windows 操作系统并支持 IPv6 的计算机连接至 Windows 共享打印机。	在运行 Windows 操作系统并支持 IPv6 的计算机中“hosts”文件上登记机器的计算机名称。 例如： 登记在以下文件中： C:\Windows\system32\driver\etc\hosts。

有关 IPv6 的其他故障

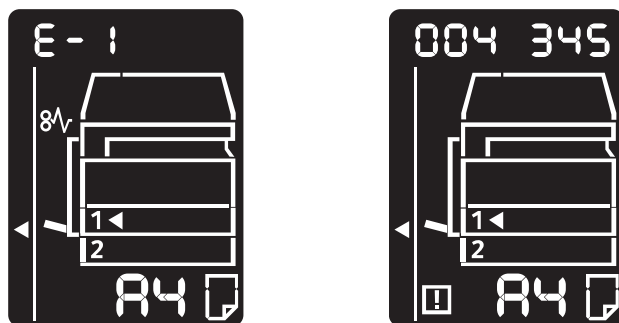
故障现象	解决措施
IPv6 地址没有正确记录在输出的作业日志上。	使用 IPv4 网络，以便进行正确的记录。

错误代码

本节介绍错误代码。

如果由于错误导致打印异常终止，或机器中出现故障，错误代码（X-X）或（XXX-XXX）将会闪烁。

- 错误代码显示例



请参照下表中的错误代码解决相关问题。

重要

- 如果显示错误代码，则机器上遗留的任何打印数据以及机器内存中保存的信息都无法得到保证。

如果显示的错误代码不在下表中，或遵循下表中所描述的指示后，仍无法解决问题，请联络我们的客户支持中心。联络号码打印在机器标签或悬挂的卡片上。

补充

- 如果出现二位数的错误代码（X-X），则可以按住〈身份证 / ID 卡〉键查看分组的六位数错误代码（XXX-XXX）。

■ 错误代码 (X-X)

错误代码	原因	对策
A-1	输稿器发生卡纸。	请取出卡住的原稿。 参照 • “原稿卡纸” (P.187)
A-2	无法从输稿器读入的原稿尺寸。	请将原稿放置于稿台玻璃上。 原稿卡纸时, 请取出卡住的原稿。 参照 • “原稿卡纸” (P.187)
A-3	无法检测原稿尺寸。	请确认以下事项。 是否在输稿器上放置了原稿以外的物品。 原稿导向杆的位置是否正确。 是否同时放置了不同尺寸的原稿。 无法同时放入不同尺寸的原稿。请将其放置于原稿玻璃上。 要继续作业时, 重新放置未复印或扫描的原稿并按下 <启动> 键。 参照 • 请参照 “放置原稿” (P.80)。
A-5	输稿器的左盖打开着。	请关上盖子。 参照 • “部件名称与功能” (P.40)
A-6	在身份证 /ID 卡复印功能模式下, 未检测到原稿。	将原稿重新放置在稿台玻璃上, 然后按下 <启动> 键。 要取消作业, 按下 <停止> 键。 参照 • 请参照 “身份证 /ID 卡” (P.93)。
C-0	没有可供自动选择的纸盘, 或相应纸盘内未放置合适尺寸的纸张。	用 <纸盒> 键从纸盘指示标志正在闪烁的纸盘中选择要使用的纸盘并拉出所选的纸盘。 然后放置在外视图的纸张尺寸显示区中所显示的尺寸和方向的纸张, 按下 <启动> 键。 要取消作业时, 按下 <停止> 键。 参照 • 请参照 “放置纸张” (P.63)。
C-1	检测到纸盘 1 中的纸张用完。	重新放置纸盘 1 中的纸张, 如果是纸张用完, 则加放纸张。 参照 • 请参照 “在纸盘 1 和 2 中放置纸张” (P.68)。
C-2	检测到纸盘 2 中的纸张用完。	重新放置纸盘 2 中的纸张, 如果是纸张用完, 则加放纸张。 参照 • 请参照 “在纸盘 1 和 2 中放置纸张” (P.68)。

错误代码	原因	对策
C-3	检测到手送纸盘中的纸张用完。	重新放置手送纸盘中的纸张，如果是纸张用完，则加放纸张。 参照 • 请参照“在手送纸盘中放置纸张”(P.70)。
C-5	放置于纸盘 1 中的纸张尺寸和方向与自动设定的尺寸和方向不匹配。	请确认纸盘 1 中的纸张尺寸和方向是否与纸张尺寸显示区中的设定一致，并对准纸张导向杆重新放置纸张。 参照 • 请参照“在纸盘 1 和 2 中放置纸张”(P.68)。 要变更纸张的方向和尺寸时，按下 <停止> 键取消作业后进行。 参照 • 请参照“更改纸盘 1 和 2 的纸张尺寸”(P.72)。
C-6	放置于纸盘 2 中的纸张尺寸和方向与自动设定的尺寸和方向不匹配。	请确认纸盘 2 中的纸张尺寸和方向是否与纸张尺寸显示区中的设定一致，并对准纸张导向杆重新放置纸张。 参照 • 请参照“在纸盘 1 和 2 中放置纸张”(P.68)。 要变更纸张的方向和尺寸时，按下 <停止> 键取消作业后进行。 参照 • 请参照“更改纸盘 1 和 2 的纸张尺寸”(P.72)。
C-7	放置于手送纸盘中的纸张尺寸和方向与自动设定的尺寸和方向不匹配。	请确认手送纸盘中的纸张尺寸和方向是否与纸张尺寸显示区中的设定一致，并对准纸张导向杆重新放置纸张。 参照 • 请参照“在手送纸盘中放置纸张”(P.70)。 要变更纸张的方向和尺寸时，按下 <停止> 键取消作业后进行。 参照 • 请参照“更改纸盘 1 和 2 的纸张尺寸”(P.72)。
C-9	启用 N 合 1 功能或倍率选择功能时，页面布局所需的倍率超出了 25 - 400% 的范围。	按下 <停止> 键。 请改变设定使倍率处于此范围内，然后重新放置所有原稿，按下 <启动> 键。
E-1	机器的左盖内发生卡纸。	打开机器的左盖，取出卡住的纸张。 参照 • 请参照“E-1: 左盖卡纸 [A]”(P.181)。
E-2	机器的单纸盘模块盖内卡纸。	打开单纸盘模块盖，取出卡住的纸张。 参照 • 请参照“E-2: 单纸盘模块盖卡纸 [B]”(P.183)。

错误代码	原因	对策
E-3	纸盘 1 或机器左盖内卡纸。	请取出卡住的纸张。 参照 • 请参照 “卡纸” (P.180)。
E-4	纸盘 2 或机器单纸盘模块盖内卡纸。	请取出卡住的纸张。 参照 • 请参照 “卡纸” (P.180)。
E-5	手送纸盘或机器左盖内卡纸。	请取出卡住的纸张。 参照 • 请参照 “卡纸” (P.180)。
E-6	机器的左盖被打开。	请关上盖子。 参照 • “部件名称与功能” (P.40)
E-7	机器的前盖被打开。	请关上盖子。 参照 • “部件名称与功能” (P.40)
E-8	机器的单纸盘模块盖被打开。	请关上盖子。 参照 • “部件名称与功能” (P.40)
E-9	现在的设定会发生图像欠缺。	将原稿横向重新放置，按下 <启动> 键。 重要 • 使用输稿器时，不要打开原稿盖，重新放置所有原稿。
H-0	正在冷却机器内部。	自动开始。请勿打开机器盖子。
J-1	墨粉筒的墨粉已用完。	请更换墨粉筒。 参照 • “更换墨粉筒” (P.137)
J-4	感光鼓需要更换。	请关闭机器电源，等画面完全消失后 10 秒再打开电源。 如果显示不消失，请更换感光鼓。 参照 • “更换感光鼓” (P.141)
J-5	机器无法检测到感光鼓。	拆下感光鼓上的封条。 参照 • 请参照 “更换感光鼓” (P.141)。
J-6	感光鼓异常。	请更换感光鼓。 参照 • “更换感光鼓” (P.141)
J-7	感光鼓的图像质量保证期已经结束。	可能对图像质量有不好的影响。建议更改感光鼓。 参照 • “更换感光鼓” (P.141)

错误代码	原因	对策
J-8	感光鼓的动作保证期已经结束。	可能发生机器故障。请更换感光鼓。 参照 • “更换感光鼓” (P.141)
J-9	检测到保证对象外感光鼓，机器可能发生故障。	可能机器发生故障。请立即更换感光鼓。 参照 • “更换感光鼓” (P.141)
L-1	设定了复印限制页数时，已达到限制页数。或是已达到复印限制页数的用户登录。	按下 < 停止 > 键并与机器管理员联系。
n-1	读取存储器已满，作业被取消。	请更改设定重新操作。
n-2	作业被取消。	请更改设定重新操作。

错误代码	可能的原因和解决措施
003-500	[原因] 使用多张合一功能时，使用指定的倍率无法全部复印在纸张上。 [措施] 请按下控制面板的 < 停止 > 键，变更设定。
003-754	[原因] 发生 IPS 错误。 [措施] 按控制面板的 < 停止 > 键，取消作业。
003-795	[原因] 当将扫描的文档放大 / 缩小到指定的纸张尺寸时，放大 / 缩小倍率超过了允许的范围。 [措施] 请按下控制面板的 < 停止 > 键，变更设定。
003-942	[原因] 输稿器中放置了标准尺寸以外的原稿。 [措施] 请按下控制面板的 < 停止 > 键，确认原稿。
003-957	[原因] 在身份证 / ID 卡复印功能模式下，未检测到原稿。 [措施] 将原稿重新放置在稿台玻璃上，然后按下 < 启动 > 键。 要取消作业，按下 < 停止 > 键。 参照 • 请参照 “身份证 / ID 卡” (P.93)。
003-963	[原因] 复印作业中将 [纸张选择] 设定为 [自动] 时，扫描文档的尺寸大于可复印的纸张尺寸。 [措施] 请按下控制面板的 < 停止 > 键，变更设定。
003-972	[原因] 超过了复制 / 扫描作业期间可以扫描的最多页面。 [措施] 按控制面板的 < 停止 > 键，取消作业。
003-973	[原因] 放大 / 缩小与纸张方向不匹配的扫描文档时，图像尺寸太大。 [措施] 采取下列措施之一。 • 使用 [倍率选择] 降低倍率。 • 更改纸张或原稿的方向。
004-345	[原因] 出现错误。 [措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。 如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。

错误代码	可能的原因和解决措施
005-122 005-123 005-125 005-131 005-132 005-134 005-135 005-136 005-139 005-145 005-147 005-196 005-197 005-198 005-199	<p>[原因] 输稿器发生卡纸。</p> <p>[措施] 请取出卡住的原稿。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 请参照“原稿卡纸”(P.187)。
005-210 005-275 005-280 005-288	<p>[原因] 输稿器出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p>
005-305	<p>[原因] 输稿器盖被打开。</p> <p>[措施] 关上输稿器盖。</p>
005-500	<p>[原因] 输稿器出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。</p>
005-907 005-908 005-913	<p>[原因] 输稿器发生卡纸。</p> <p>[措施] 请取出卡住的原稿。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 请参照“原稿卡纸”(P.187)。
005-940	<p>[原因] 输稿器出现错误。</p> <p>[措施] 按控制面板的<停止>键，然后重新在输稿器放置原稿。</p>
005-948	<p>[原因] 输稿器发生原稿尺寸不匹配错误。</p> <p>[措施] 按控制面板的<停止>键，取消作业。</p>
007-271	<p>[原因] 纸盘 2 故障。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。可以使用纸盘 2 以外的其他纸盘。</p>
010-311 010-312 010-320 010-327 010-379 010-392	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p>
010-602	<p>[原因] 机器的温度传感器检测到异常温度。</p> <p>[措施] 机器冷却后将自动恢复。请稍等片刻，然后再试。</p>
016-372	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p>

错误代码	可能的原因和解决措施
016-500 016-501 016-502	[原因] 出现错误。 [措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。
016-570	[原因] 正在扫描时发生通信错误。 [措施] 按控制面板的<停止>键，取消作业。
016-571	[原因] 正在打印时发生通信错误。 [措施] 机器将自动恢复。请稍等片刻，然后再试。
016-742 016-744	[原因] 出现错误。 [措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。
016-749	[原因] 出现错误。 [措施] 按控制面板的<停止>键，取消作业。
016-759	[原因] 设定了复印限制页数时，已达到限制页数。或是已达到复印限制页数的用户登录。 [措施] 按控制面板的<停止>键，取消作业。
016-776	[原因] 作业被取消。 [措施] 按控制面板的<停止>键，取消作业。
016-799	[原因] 应用程序的打印数据中包含了无效的打印参数，或打印数据与打印安装设定值不匹配。 [措施] 按控制面板的<停止>键，取消作业。
016-981	[原因] EPC 内存已满。 [措施] 按控制面板的<停止>键，取消作业。
024-365	[原因] 出现错误。 [措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。
024-910	[原因] 纸盘 1 的纸张尺寸设定与作业中指定的纸张尺寸不同。 [措施] 请按下控制面板的<停止>键，取消作业或者变更纸张为指定的纸张尺寸。
024-911	[原因] 纸盘 2 的纸张尺寸设定与作业中指定的纸张尺寸不同。 [措施] 请按下控制面板的<停止>键，取消作业或者变更纸张为指定的纸张尺寸。
024-915	[原因] 手送纸盘的纸张尺寸设定与作业中指定的纸张尺寸不同。 [措施] 请按下控制面板的<停止>键，取消作业或者变更纸张为指定的纸张尺寸。
024-950	[原因] 纸盘 1 中未放置纸张，或者无法选择其他纸盘。 [措施] 请装入纸张，或者按下控制面板的<停止>键，取消作业。
024-951	[原因] 纸盘 2 中未放置纸张，或者无法选择其他纸盘。 [措施] 请装入纸张，或者按下控制面板的<停止>键，取消作业。
024-954	[原因] 手送纸盘中未放置纸张，并且无法选择其他纸盘。 [措施] 请装入纸张，或者按下控制面板的<停止>键，取消作业。

错误代码	可能的原因和解决措施
024-958	<p>[原因] 选择手送纸盘打印时，指定的纸张与放置的纸张类型或尺寸不匹配。</p> <p>[措施] 请按下控制面板的 < 停止 > 键，取消作业或者变更纸张为指定的纸张尺寸。</p>
024-959	<p>[原因] 纸盘 1 未插入，或者纸张导杆不在正确位置。</p> <p>[措施] 请按下控制面板的 < 停止 > 键，插入纸盘 1，或者确认纸张导杆的位置。</p>
024-960	<p>[原因] 纸盘 2 未插入，或者纸张导杆不在正确位置。</p> <p>[措施] 请按下控制面板的 < 停止 > 键，插入纸盘 2，或者确认纸张导杆的位置。</p>
024-965	<p>[原因] 作业中指定的纸张在任一纸盘中都未放置。</p> <p>[措施] 请装入指定的纸张并按控制面板的 < 启动 > 键，或者按下控制面板的 < 停止 > 键取消作业。</p>
024-966	<p>[原因] 尽管除纸盘 5(手送纸盘)之外的所有纸盘均不可用于自动选择，仍试图进行自动纸盘选择。</p> <p>[措施] 按控制面板上的 < 停止 > 键，然后再试。</p>
026-737	<p>[原因] 网络出现错误。</p> <p>[措施] 请联系您的网络管理员确认网络或服务器是否有问题。</p>
042-325	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p>
042-400	<p>[原因] 气味过滤器寿命结束。</p> <p>[措施] 请联络我们的客户支持中心。</p>
042-608	<p>[原因] Voc 过滤器寿命到期。</p> <p>[措施] 请联络我们的客户支持中心。</p>
042-614	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。</p>
045-310	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 取出卡纸。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> • 请参照“卡纸”(P.180)。
045-313 061-321 061-325	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p>
062-277	<p>[原因] 输稿器出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p>
062-311	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p>

错误代码	可能的原因和解决措施
062-360 062-371 062-380 062-386 062-393 062-396	[原因] 出现错误。 [措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。 如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。
071-105	[原因] 左盖 [A] 或者纸盘 1 出现错误。 [措施] 取出卡纸。 参照 • 请参照“卡纸”(P.180)。
072-102	[原因] 单纸盘模块盖 [B] 内或者纸盘 2 出现错误。 [措施] 取出卡纸。 参照 • 请参照“卡纸”(P.180)。
072-105	[原因] 单纸盘模块盖 [B] 卡纸。 [措施] 取出卡纸。 参照 • 请参照“卡纸”(P.180)。
072-210 072-215 072-461 072-470	[原因] 纸盘 2 (单纸盘模块) 出现错误。 [措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。 如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。
075-135	[原因] 左盖 [A] 或手送纸盘卡纸。 [措施] 取出卡纸。 参照 • 请参照“卡纸”(P.180)。
077-101 077-103 077-104 077-106	[原因] 左盖 [A] 内卡纸。 [措施] 取出卡纸。 参照 • 请参照“卡纸”(P.180)。
077-129	[原因] 左盖 [A] 内卡纸。 [措施] 取出卡纸。 参照 • 请参照“卡纸”(P.180)。
077-212	[原因] 单纸盘模块出现错误。 [措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。 如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。
077-300	[原因] 前盖被打开。 [措施] 请关闭前盖。
077-301	[原因] 左盖 [A] 被打开。 [措施] 请关闭左盖 [A]。
077-309	[原因] 单纸盘模块盖 [B] 被打开。 [措施] 请关闭单纸盘模块盖 [B]。

错误代码	可能的原因和解决措施
077-900 077-901	<p>[原因] 左盖 [A] 内卡纸。</p> <p>[措施] 取出卡纸。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 请参照“卡纸”(P.180)。
077-904	<p>[原因] 单纸盘模块盖 [B] 卡纸。</p> <p>[措施] 取出卡纸。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 请参照“卡纸”(P.180)。
091-402	<p>[原因] 感光鼓需要尽快更换。</p> <p>[措施] 请更换感光鼓。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 请参照“更换感光鼓”(P.141)。
091-406	<p>[原因] 感光鼓寿命结束。</p> <p>[措施] 请更换感光鼓。请联系当地富士施乐代表或销售代表。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 请参照“更换感光鼓”(P.141)。
091-424	<p>[原因] 感光鼓寿命结束。</p> <p>[措施] 请立即更换感光鼓。请联系当地富士施乐代表或销售代表。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 请参照“更换感光鼓”(P.141)。
091-430	<p>[原因] 感光鼓寿命结束。</p> <p>[措施] 请更换感光鼓。</p> <p>关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。 如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 请参照“更换感光鼓”(P.141)。
092-660	<p>[原因] 感光鼓出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。</p>
092-661	<p>[原因] 温度 SNR (CRU 中) 值超出范围。</p> <p>[措施] 更换传感器单元并关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。</p>
092-668	<p>[原因] ATC SNR (感光鼓中) 值超出范围。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。</p>
092-910	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。</p>
093-312	<p>[原因] 墨粉筒出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。 如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p>

错误代码	可能的原因和解决措施
093-912	<p>[原因] 墨粉筒的墨粉已用完。</p> <p>[措施] 请更换墨粉筒。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 请参照“更换墨粉筒”(P.137)。
093-956	<p>[原因] 机器无法检测到感光鼓。</p> <p>[措施] 拆下感光鼓上的封条。</p>
093-959	<p>[原因] 感光鼓出现错误。</p> <p>[措施] 请更换感光鼓。请联系当地富士施乐代表或销售代表。</p> <p>参照</p> <ul style="list-style-type: none"> 请参照“更换感光鼓”(P.141)。
116-321 116-323	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p>
116-324	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 机器将自动恢复。请稍等片刻，然后再试。</p>
116-334 116-343 116-377 116-390	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p>
116-747	<p>[原因] 因扫描区域太小，无法进行扫描。</p> <p>[措施] 减少边框消除量，或缩小倍率。</p>
117-326 117-332 123-314	<p>[原因] 出现错误。</p> <p>[措施] 关闭机器电源，确认显示屏画面完全消失后再重新打开电源。如果错误仍无法解决，请联络我们的客户支持中心。</p>
124-311	<p>[原因] 启动时出现错误。</p> <p>[措施] 请联络我们的客户支持中心。</p>

卡纸

本节介绍清除卡纸的步骤。

当机器卡纸时，机器停止而且外观图（模拟）上的纸盘指示灯和纸张 / 原稿卡纸图标点亮。显示屏上也出现错误代码，说明清除卡纸应采取的步骤。

小心取出卡纸，不要撕破。请勿将任何碎纸留在机器内。

补充

- 如果取出卡纸后，屏幕上仍然显示卡纸错误代码，可能是机器其他位置卡纸或纸屑仍留在机器内。检查外观图（模拟）和错误代码，并完全清除卡纸。
- 清除卡纸后，自动恢复复印作业。
- 从发生卡纸前正打印的页面自动继续进行打印作业。
- 当使用输稿器进行复印而不分页输出副本（即输稿器一次输入并扫描一张原稿）时，如果机器中出现卡纸，在清除卡纸后，机器将自动复制一份已扫描原稿。但对于剩下的原稿，您必须重新按 < 启动 > 键使输稿器输入这些原稿并进行扫描。

⚠警告

如果您需要拔出纸盘以清除卡纸，请联系当地富士施乐代表。请勿自己拔出纸盘，否则可能导致受伤。

⚠注意

请勿尝试清除卡在本产品内较内侧的纸张，尤其是缠绕在定影器或热辊上的纸张。否则，可能导致灼伤。请立即关闭本产品电源，然后与富士施乐代表联系。

重要

- 如果您未确认卡纸的位置而将纸盘拉出，可能会将纸张撕破，纸张碎片可能会残留在机器内部。这可能会导致机器故障；因此，请务必首先在显示屏上确认卡纸的位置。
- 如果机器内残留有任何卡纸碎片，则卡纸信息将不会从显示屏上消失。
- 请在机器电源接通的情况下清除卡纸。如果您关闭机器的电源，保存在机器内存中的信息将被删除。
- 请勿触摸机器内的部件。这可能导致打印出现问题。

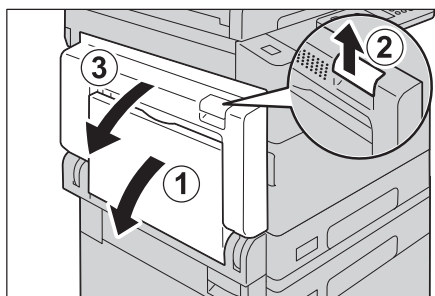
E-1: 左盖卡纸 [A]

以下介绍如何清除左盖内的卡纸。

重要

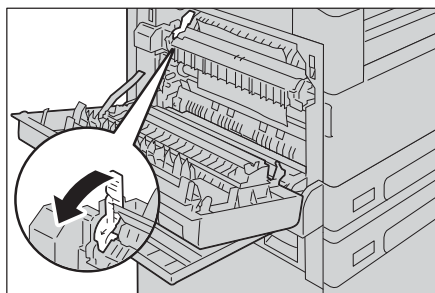
- 清除卡纸时，机器左盖内的转印带（黑色胶带）上可能附有图像。请勿触摸转印带。如果您触摸转印带，图像质量可能会降低或转印带可能损坏，而需要更换转印带。
- 如果在纸盘略打开的情况下进行复印或打印，将会显示“E-1”。在放置纸张或清除卡纸后，请确保纸盘完全关闭。

- 1 打开手送纸盘（①），然后向上提起释放杆（②），慢慢打开左盖。（③）

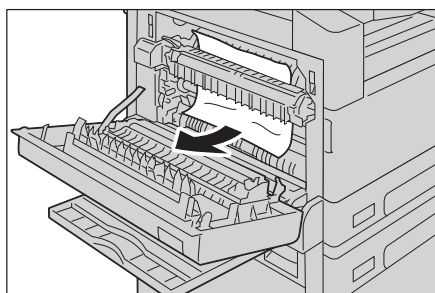


■如果定影器组件周围卡纸

- 1) 按下卡锁。



- 2) 取出卡纸。



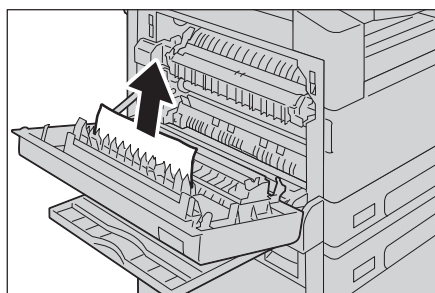
补充

- 如果纸张撕破，请确保机器内未残留有纸张碎片。

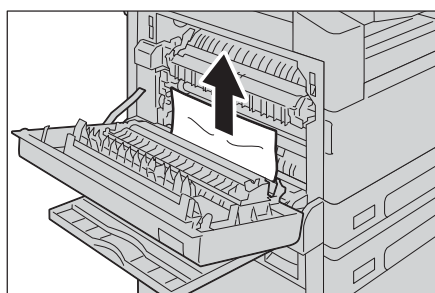
- 3) 将卡锁返回原位。

■如果左侧盖内卡纸

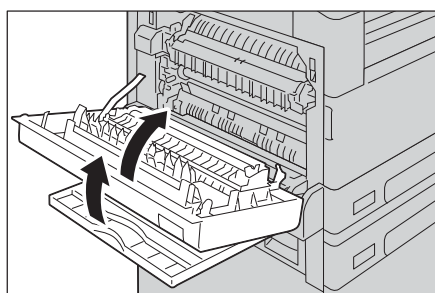
1) 如果如图中所示的位置出现卡纸，则向上拉出卡纸以清除。



2) 如果如图中所示的位置出现卡纸，则向上拉出卡纸以清除。



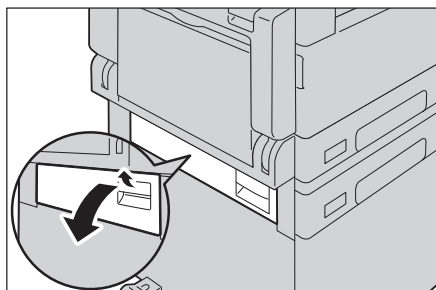
2 如果如图中所示的位置出现卡纸，则向上拉出卡纸以清除。



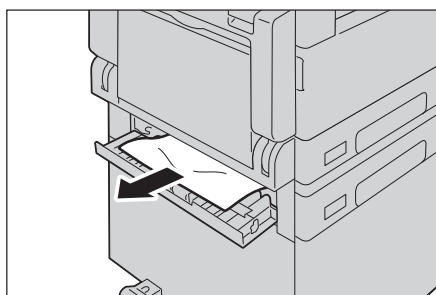
E-2: 单纸盘模块盖卡纸 [B]

以下介绍如何清除单纸盘模块盖内的卡纸。

- 1 拉动释放杆，慢慢打开单纸盘模块盖。



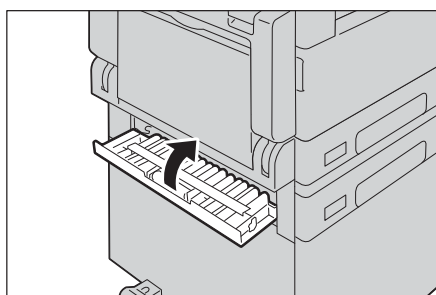
- 2 取出卡纸。



补充

- 纸张可能卡在上方位置的隐藏区域。请彻底检查内部。
- 如果纸张撕破，请确保机器内未残留有纸张碎片。

- 3 轻轻关闭单纸盘模块盖。



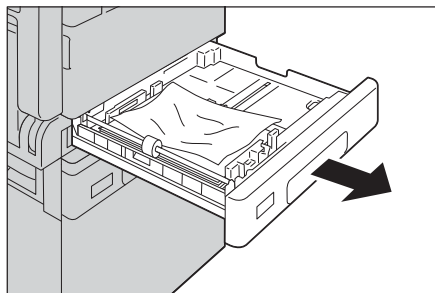
E-3: 纸盘 1 卡纸

以下介绍如何清除纸盘 1 的卡纸。

重要

- 如果在纸盘略打开的情况下进行复印或打印，将会显示“E-3”。在放置纸张或清除卡纸后，请确保纸盘完全关闭。

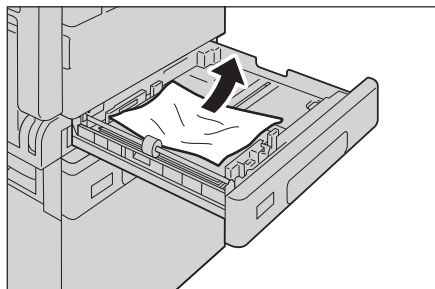
- 1 参照“E-1: 左盖卡纸 [A]” (P.181) 取出卡纸。
- 2 无法取出纸张时，拉出该纸盘。



重要

- 如果您未确认卡纸的位置而将纸盘拉出，可能会将纸张撕破，纸张碎片可能会残留在机器内部。这可能会导致机器故障；因此，请务必首先在显示屏上确认卡纸的位置。

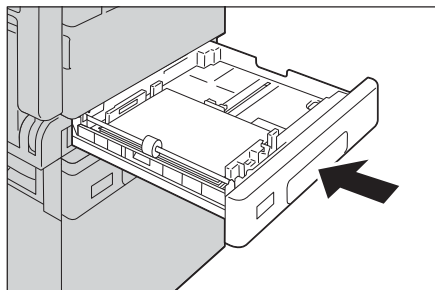
- 3 取出卡纸。



补充

- 如果纸张撕破，请确保机器内未残留有纸张碎片。

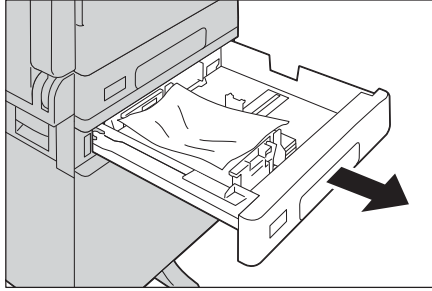
- 4 轻轻推入纸盘直至到位。



E-4: 纸盘 2 卡纸

以下介绍如何清除纸盘 2 的卡纸。

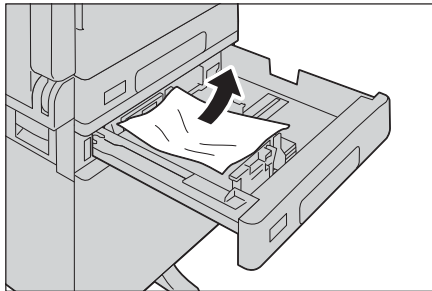
- 1 参照“E-2: 单纸盘模块盖卡纸 [B]” (P.183) 取出卡纸。
- 2 无法取出纸张时, 拉出该纸盘。



重要

- 如果您未确认卡纸的位置而将纸盘拉出, 可能会将纸张撕破, 纸张碎片可能会残留在机器内部。这可能会导致机器故障; 因此, 请务必首先在显示屏上确认卡纸的位置。

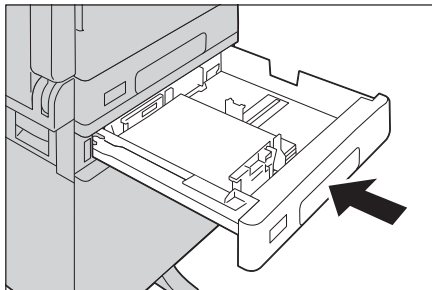
- 3 取出卡纸。



补充

- 如果纸张撕破, 请确保机器内未残留有纸张碎片。

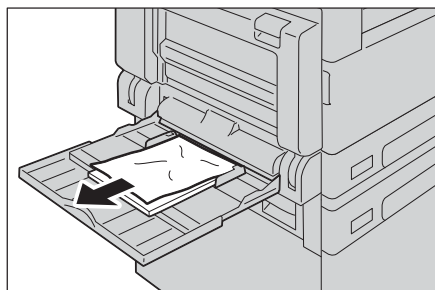
- 4 轻轻推入纸盘直至到位。



E-5: 手送纸盘卡纸

以下介绍如何清除手送纸盘的卡纸。

- 1 检查手送纸盘的内侧（进纸口附近），并取出卡纸。



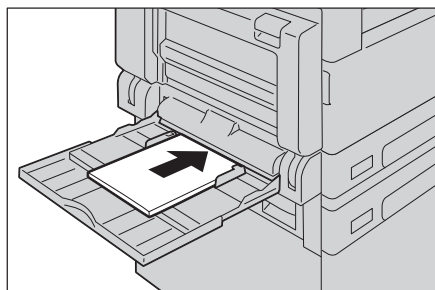
重要

- 当放置两张或两张以上的纸时，请从纸盘中取出所有的纸张。

补充

- 如果纸张撕破，请确保机器内未残留有纸张碎片。

- 2 当放置了两张或多张纸时，将取出的纸张四个边角都对齐。
- 3 将纸张打印面朝下放入纸盘内，直到纸张进纸边轻触到进纸口。



- 4 参照“E-1: 左盖卡纸 [A]” (P.181) 取出卡纸。

原稿卡纸

如果输稿器卡纸，则机器停止，而且显示屏上出现错误代码 [A1]、[A2]、[A3]。外观图上的原稿指示灯和纸张 / 原稿卡纸图标点亮。

下列步骤说明如何清除输稿器中卡住的原稿。

补充

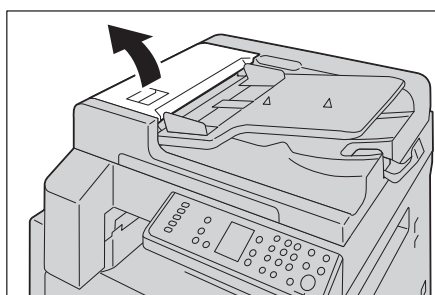
- 输稿器在某些机器配置上不属于标准配置。

请按照以下步骤取出卡住的原稿。

补充

- 当机器未能正确检测到原稿尺寸时，原稿可能会不经扫描而被排出。

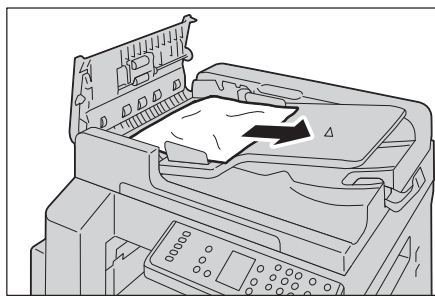
- 1 将输稿器盖的把手向上拉起，完全打开输稿器盖。



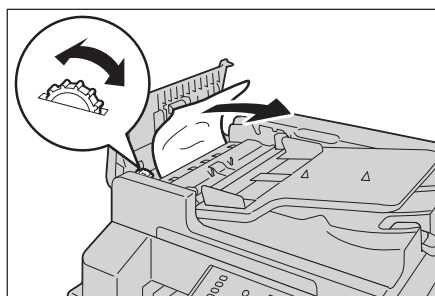
补充

- 盖子完全打开时，将固定不动。请慢慢打开盖子。

- 2 如果原稿未进入输稿器，请拉出原稿。



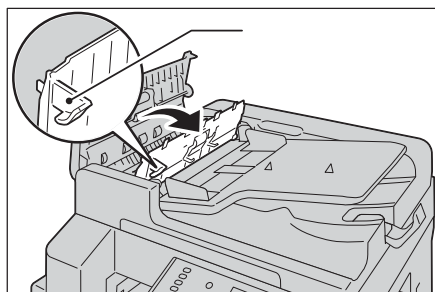
- 3 如果找不到原稿，请转动旋钮输送原稿至顶端，然后移除。



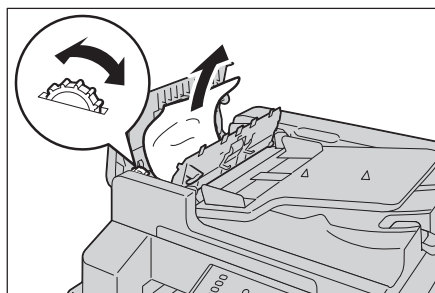
重要

- 如果原稿已进入输稿器，请勿直接将其拉出。可能会撕毁原稿。

- 4 如果找不到原稿，请提起控制杠，并打开内盖。



- 5 转动旋钮输送原稿至顶端，然后移除。

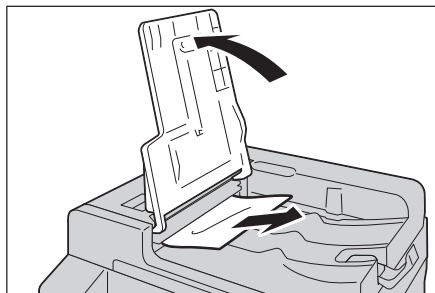


补充

- 如果原稿已进入输稿器，请勿直接将其拉出。可能会撕毁原稿。

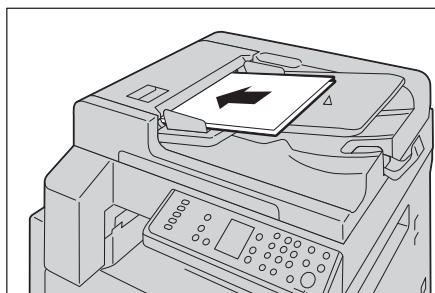
- 6 关闭输稿器的内盖。
- 7 关闭输稿器的左盖，直到听到定位声，并确认盖子的四周与输稿器之间没有间隙。
- 8 如果您未找到原稿，请轻轻提起输稿器，若发现原稿在输稿器下方，请将其取出，然后关闭输稿器。

9 如果您在步骤 8 中仍未找到原稿，请提起原稿输送盘，取出原稿。



10 轻轻将原稿输送盘复位。

11 确认原稿没有撕破、卷曲或折叠后，重新放置原稿完成该作业。



取出卡住的原稿后：

复印：

重新放置还未扫描的原稿，包括发生卡纸的原稿页。

扫描 (TWAIN/WIA(Windows Image Acquisition))：

重新放置还未扫描的原稿，包括发生卡纸的原稿页。

补充

- 撕破、褶皱或折叠过的原稿可能会导致原稿卡纸和损坏。要扫描此类原稿，请直接将原稿放到玻璃稿台上扫描。

12

附录

规格

本节列出机器的主要规格。请注意，产品的规格和外观可能会变更，恕不另行通知。

复印功能

■ 类型

桌上型

■ 内存容量

256 MB

■ 扫描分辨率

600x600 dpi

■ 打印分辨率

600x600 dpi

■ 色阶 / 可打印色彩

灰度 256 色阶

■ 预热时间

18 秒或更少

重要

- 室内温度 23 °C 时

■ 原稿尺寸

纸张和书籍的最大尺寸为 297x432 毫米 (A3、11x17")

■ 纸张尺寸

最大尺寸: A3、11 x 17"

最小尺寸: A5

图像缺失宽度: 顶边 / 右边 / 左边 5.5 毫米以内; 底边 6.0 毫米以内

■ 纸张重量

纸盘 1 (标准): 60-90 g/m²

纸盘 2 (选装): 60-216 g/m²

手送纸盘: 60-216 g/m²

重要

- 请使用富士施乐推荐的纸张。根据纸张情况, 打印操作有时可能无法正确执行。

■ 首页输出时间

玻璃稿台: 7.4 秒或更少 (A4□)

输稿器: 13 秒或更少 (A4□)

■ 复印倍率

- 相同倍率 1:1 ± 0.8%
- 百分比 %: 50%、70%、100%、141%、200%
- 变量 %: 25% - 400% (1% 增量)

■ 连续复印速度

- 纸盘 1、2: 连续单面复印 / 相同缩放倍率时
A4□、B5□、8.5 x 11"□: 21 张 / 分钟
A4、8.5x11": 15 张 / 分钟
B4: 12 张 / 分钟
A3: 10 张 / 分钟
- 纸盘 1、2: 连续双面复印 / 相同缩放倍率时
A4□、B5□、8.5 x 11"□: 13.1 页 / 分钟
A4、8.5 x 11": 8.7 页 / 分钟
B4: 7.9 页 / 分钟
A3: 7.2 页 / 分钟

重要

- 此速度可能会因画质的调整而降低。
- 使用优质纸、普通纸和再生纸时的速度。根据纸张类型，性能可能降低。
- 使用 80 g/m² 纸张时

■ 纸盘容量

- 标准: 350 张 (纸盘 1 (250 张) + 手送纸盘 (100 张))
- 选装: 500 张 (单纸盘模块)
- 最大送纸量: 850 张 (标准 + 选装)

重要

- 使用 80 g/m² 纸张时

■ 连续复印张数

999 张

重要

- 机器可能临时暂停，以确保图像稳定。

■ 接收盘容量

250 张 (A4)

重要

- 使用 80 g/m² 纸张时

■ 电源

AC 220 - 240 V ±10%、6 A、50/60 Hz

■ 最大功耗

AC 220 V: 1.3 kW 或更少

AC 240 V: 1.4 kW 或更少

低功耗模式: 40.0 W 或更少

节电睡眠模式: 1.5 W 或更少

■ 尺寸

宽度 595 x 深度 580 x 高度 484 毫米 (带原稿盖)

宽度 595 x 深度 580 x 高度 576 毫米 (带输稿器)

■ 重量

28 千克 (带原稿盖)

32 千克 (带输稿器)

重要

- 不含墨粉筒。

■ 所需空间

宽度 947 x 深度 580 毫米 (含原稿盖)

宽度 973 x 深度 580 毫米 (带输稿器和双面输出组件)

重要

- 当手送纸盘完全展开时。

打印功能

■ 类型

内置

■ 纸张尺寸

与复印功能尺寸相同

■ 连续打印速度

与复印功能尺寸相同

重要

- 此速度可能会因画质的调整而降低。此外, 打印的速度可能会因为文件种类而降低。

■ 打印分辨率

输出分辨率: 600 x 600 dpi

数据处理分辨率: 600 x 600 dpi

■ PDL

标准: FX HBPL (Host Based Print Language (基于主机的打印语言))

■ 通信协议

网络连接: TCP/IP (lpd、端口 9100)

■ 支持的操作系统

Microsoft® Windows® 10
 Microsoft® Windows® 10 x64
 Microsoft® Windows® 8.1
 Microsoft® Windows® 8.1 x64
 Microsoft® Windows® 7
 Microsoft® Windows® 7 x64
 Microsoft® Windows Server® 2016 x64
 Microsoft® Windows Server® 2012 R2 x64
 Microsoft® Windows Server® 2012 x64
 Microsoft® Windows Server® 2008 R2 x64
 Microsoft® Windows Server® 2008
 Microsoft® Windows Server® 2008 x64

重要

- 有关所支持的最新操作系统，请访问 Fuji Xerox 网站。

■ 接口

USB 2.0, 以太网 100BASE-TX/10BASE-T

扫描功能

■ 类型

彩色扫描仪

■ 原稿尺寸

与基本功能 / 复印功能相同。

■ 扫描分辨率

单色: 600 x 600 dpi、400 x 400 dpi、
 300 x 300 dpi、200 x 200 dpi、150 x 150 dpi
 彩色: 400 x 400 dpi、300 x 300 dpi、200 x 200 dpi、150 x 150 dpi

■ 原稿扫描速度

黑白: 23 张 / 分钟 (200 dpi)
 彩色: 23 张 / 分钟 (200 dpi)
 标准原稿为 ISO IEC24734 (A4□、第一张、扫描驱动程序 (USB 2.0))。

重要

- 扫描速度根据原稿的不同而异。

■ 接口

USB 2.0, 以太网 100BASE-TX/10BASE-T

■ 扫描驱动程序

- 接口

USB 2.0 (TWAIN、WIA1.0/WIA2.0) *、TCP/IP (TWAIN、WIA1.0/WIA2.0) *

*:WIA表示Windows Image Acquisition。

- 操作系统

Microsoft® Windows® 10

Microsoft® Windows® 10 x64

Microsoft® Windows® 8.1

Microsoft® Windows® 8.1 x64

Microsoft® Windows® 7

Microsoft® Windows® 7 x64

Microsoft® Windows Server® 2016 x64

Microsoft® Windows Server® 2012 R2 x64

Microsoft® Windows Server® 2012 x64

Microsoft® Windows Server® 2008 R2 x64

Microsoft® Windows Server® 2008

Microsoft® Windows Server® 2008 x64

重要

- 有关支持的最新操作系统的信息，请参照Fuji Xerox网站。

- 文件格式

取决于用于扫描的应用程序软件。

自动双面输稿器（选装）

■ 类型

自动双面输稿器

■ 原稿尺寸 / 纸张重量

- 最大尺寸: A3、11x17"
- 最小尺寸: A5
- 38-128 g/m² (双面: 50-128 g/m²)

■ 容量

110 张

重要

- 使用 80 g/m² 纸张时

■ 送纸速度

23 张 / 分钟 (A4□, 1 面)

■ 尺寸 / 重量

宽度 540 x 深度 498 x 高度 95 毫米, 5.8 千克

双面输出组件（选装）

■ 纸张尺寸

最大尺寸：A3、11x17"

最小尺寸：A5

■ 纸张重量

60-110 g/m²

补充

- 对于 91-110 g/m² 的纸张，请使用手送纸盘。

单纸盘模块（选装）

■ 纸张尺寸

最大尺寸：A3、11x17"

最小尺寸：A5

■ 纸张重量

60-216 g/m²

■ 容量

500 张 x 1 个纸盘

补充

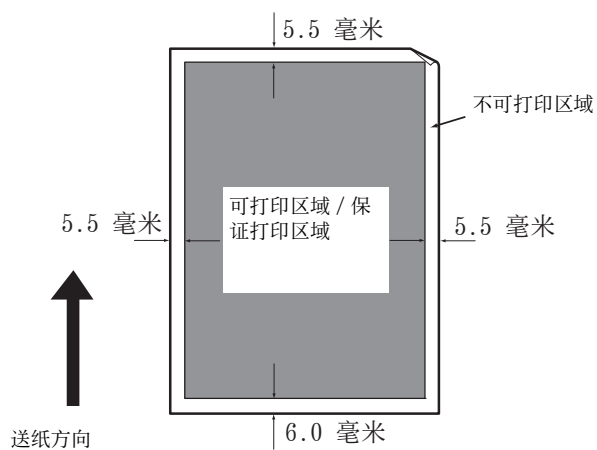
- 使用 80 g/m² 纸张时。

■ 尺寸 / 重量

宽度 540 x 深度 540 x 高度 111 毫米，11 千克

可打印区域

标准可打印区域是指纸张的上、左、右各边除去 5.5 毫米，下边除去 6.0 毫米 页边距之后的区域。但实际的打印区域可能会根据打印机（绘图仪）控制语言而变化。



选装配件

可用的选装配件如下表所列。要购买这些配件，请联络我们的客户支持中心。

产品名称	说明
自动双面输稿器	自动送入多张原稿的装置
双面输出组件	用于双面打印的组件。
单纸盘模块	可放置 500 张纸张的纸盘（使用 80 g/m ² 纸张时）。
机台	将机器放置于地面时使用的专用机台。也可用于储放纸张。使用该机台必须先安装单纸盘模块。
纸盘锁	将纸盘锁定在机器上。

补充

- 选装配件可能不作预告而随时更改。
- 有关最新详情，请联络我们的客户支持中心。

注意和限制事项

本节介绍使用机器时需要遵守的注意和限制事项。

使用机器的注意和限制事项

■ 关闭电源的注意事项

关闭机器电源后，机器内部需要一定时间进行关闭电源处理。关闭电源后，在显示画面未消失前即使开启电源，机器也无法立即启动。要开启电源，请确认操作画面显示消失后再开启电源。

■ 机器的安装和移动

- 要将机器移动至其他位置时，请联络我们的客户支持中心。
- 机器运转时，请勿使其遭受外部冲击。
- 关闭原稿盖时，请务必小心不要夹到手指。
- 请勿在机器排气扇的通风口放置任何物品。

■ 字符代码

从计算机传输数据时，如果文件夹和文件名称中含有机器不支持的字符，则这些字符可能无法正确显示。仅可使用 ASCII 字符。

■ 硬盘

本产品未安装硬盘。

■ 关于输出结果

- 在双面打印时或在连续打印期间更换输出位置时，根据所使用纸张的不同，有些纸张可能沿扫描方向留下橡胶辊的痕迹或沾上墨粉的蜡成分。
- 在刚打开机器电源时输出的纸张上可能会沾上水滴。
- 根据所使用纸张的不同，有些纸张可能会在扫描方向出现打孔辊的痕迹或细微的划痕。
- 使用涂层纸进行双面打印作业时，纸张背面可能出现折痕。
- 在低湿度的环境下进行大量打印时，可能会在进纸方向出现条纹。
- 在低温低湿度的环境下打印时，高浓度图像的反面色彩可能会较淡。
- 在低湿度的环境下打印时，反面的图像内可能会出现微小的白点。

■ 输稿器

节电睡眠模式中无法检测放置在输稿器上的原稿。请解除节电睡眠模式后再放置。

使用复印功能的注意和限制事项

■ 复印功能

机器不提供全面复印功能。

■ 身份证 / ID 卡

- 身份证 / ID 卡功能有效时，则无法使用自动纸张选择。

- 原稿大于标准可打印尺寸时，输出图像不会在中央打印，扫描图像的边缘也可能会缺失。
- 选择多张模式时，首页页面未能打印的扫描图像会排列到第二页或之后。
- 当原稿出现下列情况时，机器可能无法正确检测原稿尺寸：
 - 原稿为白色且很薄。
 - 摆放原稿的倾斜角度过大。
 - 原稿被放置在扫描区域以外。

■ 内存

使用分页功能进行复印时，如果机器的内存空间不够，则仅输出正被扫描的原稿数据。

使用打印功能的注意和限制事项

重要

- 扫描和打印功能无法同时操作。
打印作业开始时，如果另一扫描作业在进行中，该扫描作业可能会失败。

■ 长边送纸的输出

支持长边送纸的输出。

■ 操作控制面板时打印作业

以下情况下，打印作业的处理和输出速度可能会降低：

- 机器处理打印作业时正在操作控制面板。

■ 打印结果与设定不同时

打印页缓冲的内存不足可能会导致以下的打印结果与指定结果不同的情况。

- 当指定双面打印时只打印单面。
- 作业中止（如果数据无法写入打印页面缓冲，含有该页面的作业将被中止）。

■ 双面打印的计数器计数

双面打印时，根据所使用的应用程序，可能自动插入空白页以调整页数。这些由应用程序插入的空白页也将被计数器计数。

■ 双面打印

若在未安装双面输出组件的情况下进行双面打印，则仅进行单面打印。

此时，根据装订设定，纸张方向可能与预期的不同。

■ 错误代码

错误代码“E-1”除了卡纸以外，还会在纸张尺寸的设定不正确时出现。请参照错误代码“C-7”确认纸张尺寸。

“错误代码”（P.169）

使用扫描功能的注意和限制事项

本节介绍使用扫描功能时要遵守的注意和限制事项。

重要

- 扫描和打印功能无法同时操作。

打印作业开始时，如果另一扫描作业在进行中，该扫描作业可能会失败。

参照

- 有关扫描驱动程序的注意和限制事项，请参照随机附送的媒体（软件 / 产品手册）中的自述文件。

■ 扫描容量限制

单页的最大扫描范围为 297x432 毫米。对于标准尺寸，最大为 A3 或 11x17"。

■ 扫描仪驱动程序

使用 Windows Image Acquisition (WIA) 驱动程序的 TWAIN 兼容应用程序可能造成扫描中止。

在此，使用 TWAIN 驱动程序进行扫描。

连接到互联网及企业局域网时的注意和限制事项

■ 互联网 / 企业局域网连接

取决于 Web 服务器、服务器应用程序、代理服务器和防火墙，可能无法连接至互联网或企业局域网。

要使用第三方服务器应用程序、代理服务器或防火墙连接至互联网或企业局域网，必须满足下列要求：

- RFC2617: HTTP 认证：根据基本和摘要存取认证（仅支持基本认证，不支持其他认证）
- 支持 GET/CONNECT/POST 方法

参照

- 有关支持的操作系统的信息，请参照“规格”（P.192）。

■ CentreWare Internet Services

- 根据浏览器的设定，所选语言的文字可能不正确显示。
- 当有多个浏览器同时访问 CentreWare Internet Services，或根据网络的状况，标签部分可能不正确显示。此时，请刷新显示。

从计算机操作时的注意和限制事项

■ 支持的操作系统

所支持的操作系统根据功能的不同而异。有关更多详情，请参照“规格”（P.192）。

重要

- 有关所支持的最新操作系统，请访问 Fuji Xerox 网站。

使用 TCP/IP（LPD/ 端口 9100）的注意和限制事项

本节介绍使用 TCP/IP（LPD/ 端口 9100）时需要遵守的注意和限制事项。

■ 在机器上的设定

- IP 地址由系统统一管理。只有咨询网络管理员以后，才能设定。
- 根据网络环境，可能需要设定子网掩码和网关地址。请咨询网络管理员并设定所需项目。

■ 在计算机上的设定

- IP 地址由系统统一管理。只有咨询网络管理员以后，才能设定。

- 在主机上的网络信息服务（NIS）管理下执行网络设定（IP 地址等）时，请咨询 NIS 管理员。

■ 打印时

当您更改计算机的 IP 地址或计算机名称时，将无法正常执行机器的查询和取消处理。因此接收缓冲器中无打印数据时，请关闭机器电源，然后再打开。

补充

- 您可从机器的控制面板取消接收缓冲器内正在执行的打印数据，但无法取消等待执行的打印数据。

IPv6 连接的注意和限制事项

本节介绍使用 IPv6 连接时需要遵守的注意和限制事项。

参照

- 有关支持的操作系统的信息，请参照“规格”（P.192）。
- 不支持机器自身的 IPv6-in-IPv4-tunneling。

重要

- 如果 [IP 模式] 设定为 [IPv6]，无法执行 IPv6-in-IPv4-tunneling。
- 如果在相同的子网中存在一个以上的路由器，可能发生通信错误。
- 在一个双栈环境中，根据从 DNS 服务器或复合机使用的服务器运行情况，使用某些功能时可能会发生性能问题。
- 在多前缀环境（使用多个 IPv6 全球地址）下，从机器至安装在另一网络上的设备之间的数据传输可能失败。

机器可能被指定了一个不可用的地址，例如网站本地地址（fec0::）或文件前缀（2001:db8::/32）等，作为自动配置的 IPv6 地址或 IPv6 DNS 服务器地址。

- 如果机器满足以下所有条件，机器可能使用 IPv4 而不是 IPv6 的 DNS 信息：机器处于双栈模式、已为 IPv4 和 IPv6 设定 DNS 信息、机器将与使用 FQDN 指定的设备进行通信、已打开机器的电源。
- 机器可能显示不正确的机器地址
例如：双栈模式下未显示 IPv4 或 IPv6 地址，或者显示不同的 IPv6 地址。
- 以下情况下，因为可能无法识别为相同机器的地址，所以 lpq 命令（用于状态检查）和 lprm 命令（用于取消）可能无法用于 LPD 打印作业
 - 使用相同的主机同时操作 IPv4 和 IPv6 地址时
 - 使用相同的主机同时操作多个 IPv6 地址时
- IPv6 地址可能无法正确记录在作业日志上。使用 IPv4 网络，以便进行正确的记录。

索引

- A**
- 安装打印驱动程序 / 扫描驱动程序 37
- 安装 Print & Scan Hub 38
- B**
- 倍率表 93
- 倍率选择 92
- 备注 29
- 变更纸张设定 76
- 编辑 / 删除复选框 34, 35
- [编辑] 按钮 32, 34, 35
- [编辑 SNMP v1/v2c] 按钮 31
- [编辑设定] 按钮 36
- 边框消除 99
- 标题 33
- 标准纸张 65
- 部件名称与功能 40
- 不可使用的纸张 66
- 不完全标准纸张 65
- 部位闪烁 53
- C**
- CentreWare Internet Services 202
- 操作系统和 Web 浏览器 26
- 产品概况 39
- 产品名称 28
- 常规 30, 31, 32, 33, 34
- 持久连接超时 33
- 处理消耗品 / 定期更换部件 136
- 从应用程序将数据导入计算机 106
- 存放和处理纸张 67
- 错误 52
- 错误代码 169
- 错误代码 (X-X) 170
- D**
- 打开电源 44
- Drum Status 132
- 打印 111
- 打印报告 130
- 打印期间的操作 112
- 打印驱动程序的主要打印功能 110
- 淡 (+1) 91
- 淡 (+2) 92
- 单用户模式 54
- 低功耗模式 46
- 电源 44
- 端口 29
- 端口 (端口 9100) 33
- 端口 (LPD) 32
- 端口 (Network TWAIN) 34
- 端口 (SNMP) 31
- 端口 9100 (网络设定 > 通信协议设定) 32
- 端口号码 32, 33
- 端口启动 (网络设定) 29
- 端口设定 30, 32, 33, 34
- 多用户模式 54
- E**
- E-1: 左盖卡纸 [A] 181
- E-2: 单纸盘模块盖卡纸 [B] 183
- E-3: 纸盘 1 卡纸 184
- E-4: 纸盘 2 卡纸 185
- E-5: 手送纸盘卡纸 186
- F**
- 发生故障时 148
- 放置纸张 63, 68
- 分页 89
- 复印 79
- 复印步骤 80
- 复印的详细设定 87
- 复印多份原稿时 85
- G**
- 感光鼓 52
- 更改纸盘 1 和 2 的纸张尺寸 72
- 更改纸张尺寸 72
- 更换感光鼓 141

更换墨粉筒	137
更换消耗品	136
功能设定	126
故障排除	147
关闭电源	44
管理员邮件地址	29
规格设定	113

H

HTTP (网络设定 > 通信协议设定)	33
海报	110
互联网 / 局域网连接故障	166
画质故障	152

I

IP 地址限制	34, 35
IP 地址限制 - IPv4	34
IP 地址限制 - IPv6	35
IP 地址限制 (安全)	34
IP 地址限制列表	34, 35
IP 模式	30
IPv4	30
IPv4 或 IPv6 连接故障	167
IPv6	30

J

机器故障	149
机器管理员程序一览表	117
机器管理员密码	35
机器管理员信息的设定	35
机器管理员信息的设定 (安全)	35
机器管理员识别符	35
机器配置	33
机器确认	129
机器说明	28
机器状态	51
机身编号	28
计数器确认	131
计数器显示 (常规设定)	29
节电模式	46
节电模式设定 (常规设定)	29
节电睡眠模式	46

接口电缆	20
进入低功耗模式时间	29
进入节电模式	46
进入睡眠模式时间	29

K

可打印区域	198
可使用的环境与设定	26
可使用的纸张尺寸	64
可以在扫描驱动程序指定的原稿尺寸	102, 104
可用纸张	66
控制面板	48
卡纸	180

L

LPD (网络设定 > 通信协议设定)	32
连接超时	32, 33, 34
连接到互联网及企业局域网时的注意和 限制事项	202
联系人	29

M

MAC 地址	29
Meter 1	131
Meter 2	131
Meter 3	132
每张页数 (N 合 1)	110
名称	28, 36
墨粉筒	52

N

Network TWAIN	34
N 合 1	88
浓 (+1)	91
浓 (+2)	91
浓度	91

O

[OK]	132
------------	-----

- P**
- PDL 切换 33
 - Print & Scan Hub (Windows®) 38
 - 普通 91
- Q**
- 启动 CentreWare Internet Services 27
 - 启动 Print & Scan Hub 38
 - 启动使用的端口 24
 - 清洁机器 143
 - 清洁机器外壳 143
 - 清洁输稿器辊 146
 - 清洁原稿盖和玻璃稿台 144
 - 清洁原稿压具和恒速传输玻璃 145
 - 去除底色 99
 - 取消低功耗模式时 46
 - 取消节电睡眠模式时 47
 - 确认复印累计页数 133
 - 确认消耗品的状态 137
- R**
- [Reorder] 132
 - [Replace Now] 132
 - [Replace Soon] 132
 - 认证失败的通知 31
- S**
- SNMP 配置 (网络设定 > 通信协议设定) 31
 - 扫描 101
 - 扫描步骤 102
 - 扫描仪驱动程序 202
 - [删除] 按钮 32, 35
 - 设定 CentreWare Internet Services 26
 - 设定功能 115
 - 设定 Web 浏览器 26
 - 设定网络环境 22
 - 设定纸张尺寸 74
 - 设置机器的 IP 地址 (IPv4) 22
 - 设置机器的 IP 地址 (IPv6) 22
 - 设置选项配置 60
 - 身份证 / ID 卡 93
 - 省墨 92
 - 使用 CentreWare Internet Services 时的故障 165
 - 使用复印功能时的操作 100
 - 使用 Print & Scan Hub 38
 - 使用扫描功能 105
 - 使用 TCP/IP (LPD/ 端口 9100) 的注意和限制事项 202
 - 使用 USB 接口 20
 - 使用以太网接口 21
 - 使用以太网接口时 60
 - 使用支持工具设定机器的 IP 地址 22
 - 时钟设定 117
 - [属性] 标签 28
 - 双面 87
 - 双面打印 65, 110
 - 水印 110
- T**
- TCP/IP (网络设定 > 通信协议设定) 30
 - Toner Status 132
 - [添加] 按钮 34, 35
 - [添加 UDP IPv4 地址] 按钮 31
 - [添加 UDP IPv6 地址] 按钮 31
 - 停止正在执行的打印作业 112
 - 停止正在执行的复印作业 86
 - 停止正在执行的扫描作业 108
 - 通信协议 30, 33
 - 图标 51
 - 退出机器管理员模式 116
 - 退出节电模式 46
- U**
- URL (地址) 36
- W**
- 网络设定 123
 - 维护 135
 - 位置 29
 - 文字 91
 - 文字 / 照片 91
 - 无法打印 161
 - 无法复印 158
 - 无法将扫描数据输入到计算机 163

无法使用 IPv4 地址连接	167
无法使用 IPv6 地址打印	168
无法使用 IPv6 地址连接	167
无帐户模式	54

X

系统设定	117
[详细信息] 按钮	31
小册子排版	110
消耗品确认	132
选装配件	199

Y

以单一帐户模式登录机器	54
以多用户模式登录机器	57
以太网 (网络设定 > 端口设定)	29
以太网设定	29
[应用新的设定] 按钮	29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36
用帐户管理管理复印纸张	100
右侧面和背面	41
与打印机相关的故障	161
与复印相关的故障	158
与扫描相关的故障	163
与网络相关的故障	165
原稿尺寸	97
原稿画质	90
原稿卡纸	187

Z

在 CentreWare Internet Services 上设置项目	27
在机器上的操作	108, 112
在计算机上的操作	108, 112
在手送纸盘中放置纸张	70
在纸盘 1 和 2 中放置纸张	68
帐户模式	54
帐户模式设定	121
照片	91
正面与左侧面	40
支持	36
[支持] 标签	36
支持的原稿尺寸	80, 102, 104
支持的原稿类型 (重量)	80, 103
支持的纸张类型	65
纸张 / 原稿卡纸	52
纸张类型	64
纸张选择	98
纸张用完	52
重新输入机器管理员密码	35
主机名称	30
注释	110
自动选择纸盘	68
自动旋转	99
最多登录次数	36
最多连接数	32, 33
作为本地打印机使用时	18
作为网络打印机使用时	18
作业结束超时	33

DocuCentre S2110
使用说明书

制造商 富士施乐有限公司

生产厂 上海富士施乐有限公司
上海市闵行区南谷路 46 号
邮编 200245

富士施乐（中国）有限公司
北京市朝阳区曙光西里甲 5 号院 22 号楼 5 层 501-507 单元
您可在中国任何地区拨打富士施乐免费服务热线电话：
800-820-5146（固定电话） 400-820-5146（手机）

ME7949C3-1（第 1 版）
2017 年 5 月

执行标准 GB/T 21202-2007

版权所有 © 2017 by Fuji Xerox Co., Ltd.