

bizhub 423/363/283/223

使用说明书 [复印操作]



目录

1	前言	
1.1	欢迎	1-2
1.1.1	使用说明书	1-2
1.1.2	使用说明书	1-3
1.2	本说明书中使用的惯例	1-4
1.2.1	本说明书中使用的符号	1-4
	安全使用本机	1-4
	步骤说明	1-4
	按键符号	1-5
1.2.2	原稿和纸张指示	1-5
	原稿和纸张尺寸	1-5
	原稿和纸张指示	1-5
2	零件名称及其功能	
2.1	选购件配置	2-2
2.2	主机	2-5
2.2.1	主机外部（正视图）	2-5
2.2.2	主机外部（后视图）	2-7
2.2.3	内主机	2-9
2.2.4	控制面板	2-10
	调整控制面板角度	2-11
2.2.5	触摸屏	2-12
2.3	选购件	2-14
2.3.1	排纸处理器 FS-527/ 鞍式装订器 SD-509/ 打孔组件 PK-517/ 作业分离托盘 JS-603	2-14
2.3.2	排纸处理器 FS-529	2-16
2.3.3	作业分离托盘 JS-505	2-17
3	使用本机	
3.1	打开或关闭机器电源	3-2
3.2	基本复印操作	3-3
3.2.1	放置原稿	3-3
	将原稿装入 ADF	3-3
	将原稿放在稿台上	3-4
3.2.2	基本复印操作	3-4
3.2.3	使用多种功能的复印操作	3-5
	不能组合的功能	3-7
4	控制面板按键	
	控制面板和功能	4-2
4.1	关于开始、停止和中断	4-4
	开始	4-4
	停止	4-4
	中断	4-4
	复位	4-4
4.2	关于复印、传真 / 扫描和 Box	4-5
	复印	4-5
	传真 / 扫描	4-5
	Box	4-5
4.3	效用 / 计数器	4-6
4.4	模式记忆	4-7

4.5	访问	4-8
	按用户 / 部门控制机器访问 (用户认证 / 帐户跟踪)	4-8
	在非工作时间使用机器	4-10
4.6	节能模式	4-11
4.7	辅助功能	4-12
4.8	放大显示	4-14
4.9	帮助	4-15
4.10	C (清除)	4-16
4.11	预复印	4-17
	打印一套来确认复印结果 (预复印)	4-17
	使用预览图像检查复印结果 (高级预览)	4-18

5 复印功能

5.1	[基本设置]	5-3
5.1.1	[浓度 / 背景]	5-4
5.1.2	[纸张]	5-5
	配置自定义尺寸	5-6
5.1.3	[缩放]	5-7
5.1.4	[双面 / 合并]	5-8
5.1.5	[处理]	5-10
5.1.6	[分离扫描]	5-11
5.1.7	[不旋转]	5-12
5.2	[原稿设置]	5-13
	复印混合原稿	5-14
	复印 Z 折原稿	5-15
5.3	[原稿类型]	5-16
5.4	[应用]	5-18
5.4.1	[页面 / 封面章节插入]	5-19
	[OHP 插入纸]	5-19
	[封面纸]	5-20
	[插页]	5-21
	[插入图像]	5-22
	[章节]	5-24
	[编程作业]	5-25
5.4.2	[编辑图像]	5-27
	[位置反转]	5-27
	[镜像]	5-28
	[图像调整]	5-29
5.4.3	[书本复印 / 重复]	5-30
	[书本扫描]	5-30
	[图像重复]	5-31
	[小册子原稿]	5-32
5.4.4	[页边距]	5-33
5.4.5	[图像调整]	5-34
5.4.6	[小册子]	5-35
5.4.7	[消边设置]	5-36
	[边框消除]	5-36
	[非图像区域消除]	5-37
5.4.8	[印记 / 排版]	5-38
	[日期 / 时间]	5-38
	[页码]	5-39
	[标记]	5-41
	[复印保护]	5-42
	[复印防止]	5-43
	[密码复印]	5-44
	[可重复的印记]	5-45
	[页眉 / 页脚]	5-46
	[水印]	5-47
	[覆盖]	5-47



	[注册的重叠]	5-48
5.4.9	[卡复印]	5-50
5.4.10	[保存到用户 Box]	5-51
5.5	左面板显示	5-52
5.5.1	[作业显示]	5-53
5.5.2	[模式检查]	5-54

6 [用户设置]

6.1	[系统设置]	6-3
6.2	[自定义显示设置]	6-5
6.3	[复印机设置]	6-7
6.4	[传真 / 扫描设置]	6-9
6.5	[打印机设置]	6-10
6.6	[更改密码]	6-11
6.7	[更改 E-Mail 地址]	6-12
6.8	[更改图标]	6-13
6.9	[注册认证信息]	6-14
6.10	[移动电话 / PDA 设置]	6-16

7 [管理员设置]

7.1	[系统设置]	7-3
7.1.1	[节电设置]	7-3
7.1.2	[输出设置]	7-4
7.1.3	[日期 / 时间设置]	7-4
7.1.4	[夏令时]	7-5
7.1.5	[周计时器设置]	7-6
7.1.6	[限制用户进入]	7-7
7.1.7	[专家调整]	7-8
	[边缘调整]	7-10
	[中央]	7-11
	[介质调整]	7-11
	[中央装订位置]	7-12
	[半折叠位置]	7-12
	[打孔水平位置调整]	7-13
	[打孔对位波幅尺寸调整]	7-13
	[纸张对齐板设置]	7-13
	[最大浓度调整]	7-14
	[阶级调整]	7-15
	[初始化调整值]	7-16
7.1.8	[列表 / 计数器]	7-16
7.1.9	[复位设置]	7-17
7.1.10	[Box 设置]	7-18
7.1.11	[标准尺寸设置]	7-18
7.1.12	[印记设置]	7-19
7.1.13	[空白页打印设置]	7-20
7.1.14	[跳过作业操作设置]	7-20
7.1.15	[默认手送纸张类型设置]	7-21
7.1.16	[页码打印位置]	7-21
7.1.17	[高级预览设置]	7-22
7.2	[管理员 / 机器设置]	7-23
7.3	[目的地 / Box 注册]	7-24
7.4	[用户验证 / 帐户跟踪]	7-25
7.4.1	[常规设置]	7-25
7.4.2	[用户认证设置]	7-27
7.4.3	[帐户跟踪设置]	7-29
7.4.4	[不经认证打印]	7-30



7.4.5	[计数器列表]	7-31
7.4.6	[外部服务器设置]	7-31
7.4.7	[限制访问目的地]	7-32
7.4.8	[认证设备设置]	7-32
7.4.9	[用户 / 帐户普通设置]	7-33
7.4.10	[扫描到 Home 设置]	7-33
7.4.11	[扫描到授权的文件夹设置]	7-33
7.5	[网络设置]	7-34
7.6	[复印机设置]	7-35
7.7	[打印机设置]	7-36
7.8	[传真设置]	7-37
7.9	[系统连接]	7-38
7.10	[安全设置]	7-40
7.10.1	[管理员密码]	7-40
7.10.2	[用户 Box 管理员设置]	7-40
7.10.3	[打开用户等级]	7-41
7.10.4	[安全详细]	7-42
7.10.5	[加强安全设置]	7-43
	需要的设置	7-43
	强制更改的设置	7-44
7.10.6	[HDD/SSD 设置]	7-45
7.10.7	[功能管理设置]	7-45
7.10.8	[印记设置]	7-46
7.10.9	[驱动密码加密设置]	7-46
7.11	[许可证设置]	7-47
7.12	[OpenAPI 认证管理设置]	7-48

8 维护

8.1	纸张	8-2
8.1.1	检查纸张	8-2
	补充信息	8-2
	有关纸张使用的注意事项	8-2
	纸张的储藏	8-2
8.1.2	装入纸张	8-3
	将纸张装入纸盒 1、纸盒 2、纸盒 3 或纸盒 4	8-3
	将纸张装入 LCT	8-4
	将纸张装入手送纸盒	8-5
8.2	耗材	8-7
8.2.1	检查耗材	8-7
	更换信息	8-7
	检查耗材状态	8-8
	查看计数器	8-9
	检查总打印页数	8-10
8.3	清洁步骤	8-11
	狭长扫描玻璃	8-11
	稿台、控制面板、搓纸辊	8-11
	机壳、原稿衬垫	8-12

9 故障排除

9.1	当检测到问题时（呼叫维修人员）	9-2
	用户无法解决的问题	9-2
9.2	故障排除表	9-3
	简单故障排除	9-3
	主要信息及其解决办法	9-6
	出现在触摸屏屏幕中的图标	9-7



10	静脉认证单元（生物计量型）	
10.1	使用静脉认证单元（生物计量型）	10-2
10.1.1	配置本机	10-3
10.1.2	注册用户	10-5
	使用本机的控制面板注册用户	10-5
	使用 Data Administrator 注册用户	10-6
	检查所安装 Data Administrator 的版本	10-6
	安装	10-7
	用户注册	10-11
10.1.3	登录到本机	10-16
	指定了 [1 至多认证] 时	10-16
	指定了 [1 至 1 认证] 时	10-17
11	IC 卡认证单元（IC 卡型）	
11.1	使用 IC 卡认证单元（IC 卡型）	11-2
11.1.1	配置本机	11-2
11.1.2	注册用户	11-4
	使用本机的控制面板注册用户	11-4
	使用 Data Administrator 注册用户	11-6
	检查所安装 Data Administrator 的版本	11-6
	安装	11-7
	用户注册	11-11
11.1.3	登录到本机	11-15
	启用 [IC 卡认证] 时	11-15
	启用 [卡认证 + 密码] 时	11-15
12	规格	
12.1	纸张	12-2
	纸张类型和纸张容量	12-2
12.2	机器规格	12-3
	bizhub 423/363/283/223	12-3
	自动双面器组件	12-5
12.3	选购件	12-6
	双面自动输稿器 DF-621	12-6
	单纸盒纸柜 PC-109	12-6
	双纸盒纸柜 PC-208	12-6
	大容量纸盒 PC-409	12-7
	排纸处理器 FS-527	12-7
	鞍式装订器 SD-509	12-8
	打孔组件 PK-517	12-9
	分离托盘 JS-603	12-9
	排纸处理器 FS-529	12-9
	作业分离托盘 JS-505	12-10
	静脉认证单元（生物计量型）AU-102	12-11
	IC 卡认证单元（IC 卡型）AU-201	12-12
13	附录	
13.1	术语表	13-2
14	索引	
14.1	项目索引	14-2
14.2	按钮索引	14-5

1

前言

1 前言

1.1 欢迎

感谢您购买本机。

本使用说明书对本机的功能、操作说明、正确操作的注意事项和简单的故障排除方法进行了说明。为发挥本产品的最大性能并有效地使用，请务必阅读本使用说明书。

1.1.1 使用说明书

印刷版说明书	概述
[快速指南 复印 / 打印 / 传真 / 扫描 / BOX 操作]	该说明书对最常用的操作步骤和功能进行了说明，可以使您立即开始使用本机。 该说明书还包含有确保安全使用本机所需遵守的相关注意事项。 请务必在使用本机前阅读该说明书。
使用说明书 CD 说明书	概述
[使用说明书 复印操作]	该说明书对复印模式操作和机器的设置进行了详细说明。 <ul style="list-style-type: none"> • 原稿和复印纸张的规格 • 复印功能 • 维护本机 • 故障排除
[使用说明书 放大显示操作]	该说明书对放大显示模式的操作步骤进行了详细说明。 <ul style="list-style-type: none"> • 复印功能 • 扫描功能 • G3 传真功能 • 网络传真功能
[使用说明书 打印操作]	该说明书对打印机功能进行了详细说明。 <ul style="list-style-type: none"> • 打印机功能 • 设置打印机驱动程序
[使用说明书 BOX 操作]	该说明书对用户 Box 功能进行了详细说明。 <ul style="list-style-type: none"> • 在用户 Box 中保存数据 • 从用户 Box 调取数据 • 从用户 Box 传送并打印数据
[使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]	该说明书对发送扫描的数据进行了详细说明。 <ul style="list-style-type: none"> • 电子邮件发送、FTP 发送、SMB 发送、保存到用户 Box、WebDAV 发送、Web 服务 • G3 传真 • IP 地址传真、Internet 传真
[使用说明书 传真驱动程序操作]	该说明书对可以直接从计算机发送传真的传真驱动程序功能进行了详细说明。 <ul style="list-style-type: none"> • PC- 传真
[使用说明书 网络管理员]	该说明书对使用网络连接各功能的设置方法进行了详细说明。 <ul style="list-style-type: none"> • 网络设置 • 使用 PageScope Web Connection 设置
[使用说明书 高级功能操作]	该说明书对通过注册选购的许可证组件和连接到应用程序后可用的功能进行了详细说明。 <ul style="list-style-type: none"> • 网络浏览器功能 • 图像面板 • PDF 处理功能 • 可检索 PDF • 我的面板和我的地址功能

使用说明书 CD 说明书

[商标 / 版权所有]

概述

该说明书对商标和版权所有进行了详细说明。

- 商标和版权所有

1.1.2 使用说明书

本使用说明书适合从初学者到管理员的不同类型用户使用。

这本书介绍了本机的基本操作、可使操作更加方便的功能、维护步骤、简单的故障排除以及各种设置方法。

请注意，用户需要了解本产品的基本技术知识才能执行维护工作或故障排除操作。请仅执行本说明书中所述范围内的维护和故障排除操作。

如有任何问题，请与我们的维修人员联系。

1.2 本说明书中使用的惯例

1.2.1 本说明书中使用的符号

本说明书中使用符号表示各种类型的信息。

下列内容对正确和安全使用本机相关的各种符号进行了说明。

安全使用本机

⚠ 警告

- 此符号表示如果未能遵守指示可能会导致死亡或严重的人身伤害。

⚠ 注意

- 此符号表示如果忽视指示可能会导致误操作而造成人身伤害或财产损失。

备注

此符号表示可能会导致本机或原稿损坏的危险。
请遵守指示以避免发生财产损失。

步骤说明

- ✓ 此复选标记表示为使用作为某一步骤先决条件的条件或功能所需的选项。

1 此格式号码“1”代表第一步。

2 此格式号码代表连续步骤的顺序。

→ 此符号表示某一步骤说明的补充说明。

如图所示为分步操作。

- 此符号表示通过控制面板转到所需的菜单项目。



显示相关页。



参考
此符号表示参考。

根据需要查看参考。

按键符号

[]

触摸屏或计算机屏幕上的按键名称，或使用说明书的名称用这些括号表示。

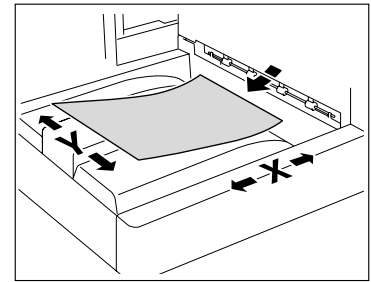
加粗文字

控制面板上的按键名称、零件名称、产品名称和选购件名称用加粗文字表示。

1.2.2 原稿和纸张指示

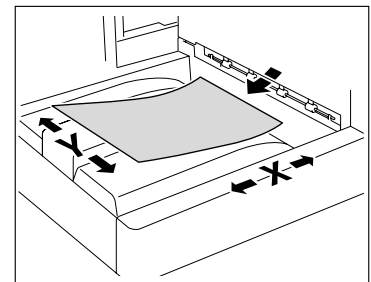
原稿和纸张尺寸

以下内容对本说明书中所述的原稿和纸张的指示进行了说明。
指示原稿或纸张尺寸时，Y 侧代表宽度，X 侧代表长度。

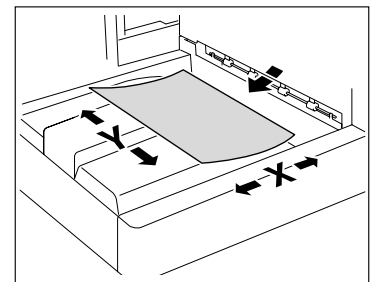


原稿和纸张指示

☐ 表示长度 (X) 长于宽度 (Y) 的纸张尺寸。



☐ 表示长度 (X) 短于宽度 (Y) 的纸张尺寸。

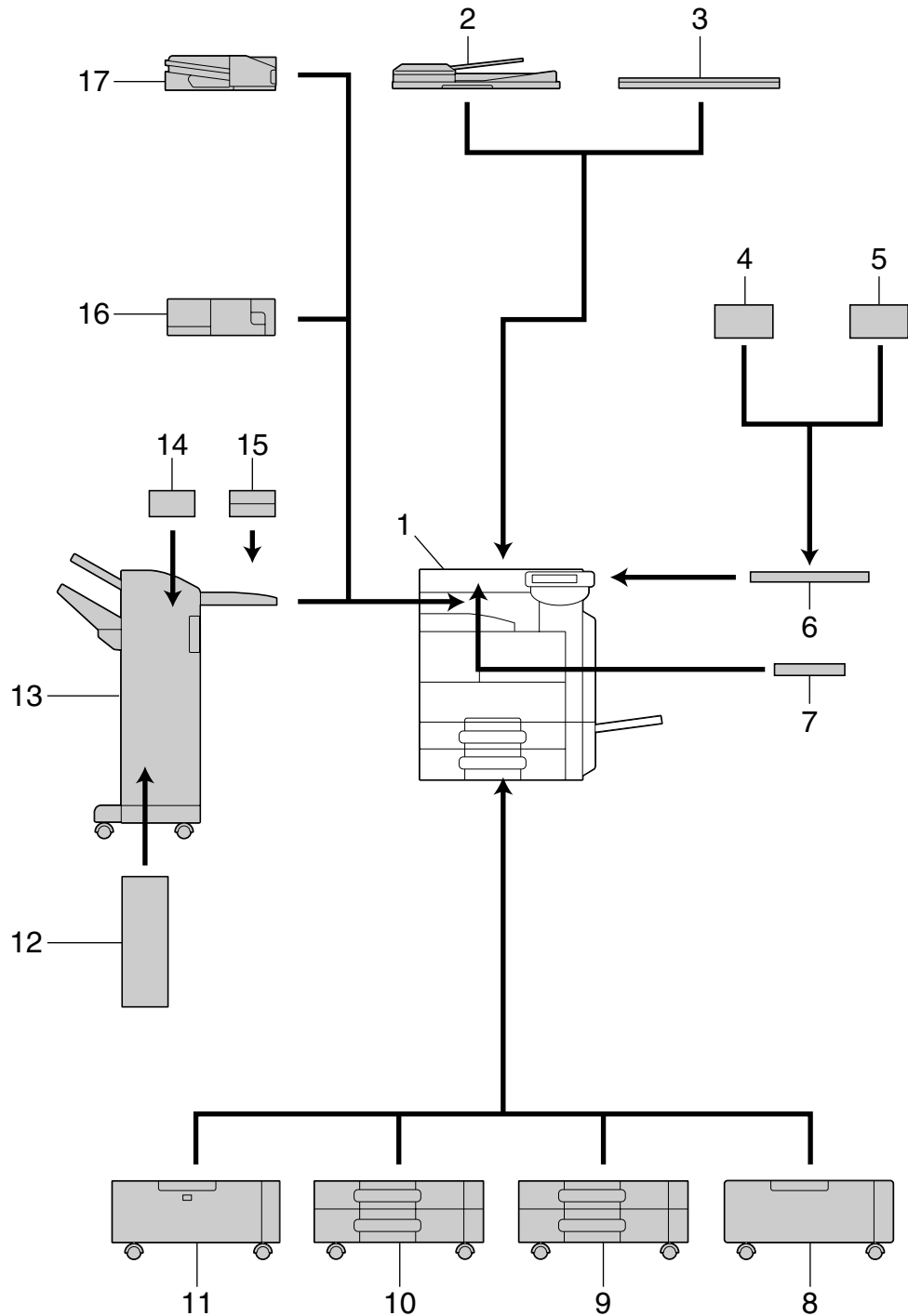


2

零件名称及其功能

2 零件名称及其功能

2.1 选配件配置



号码	名称	说明
1	主机	用扫描仪部分扫描原稿，而通过打印机部分来打印所扫描的图像。 主机在本使用说明书通篇称为“本机”、“主机”或 bizhub 423/363/283/223。

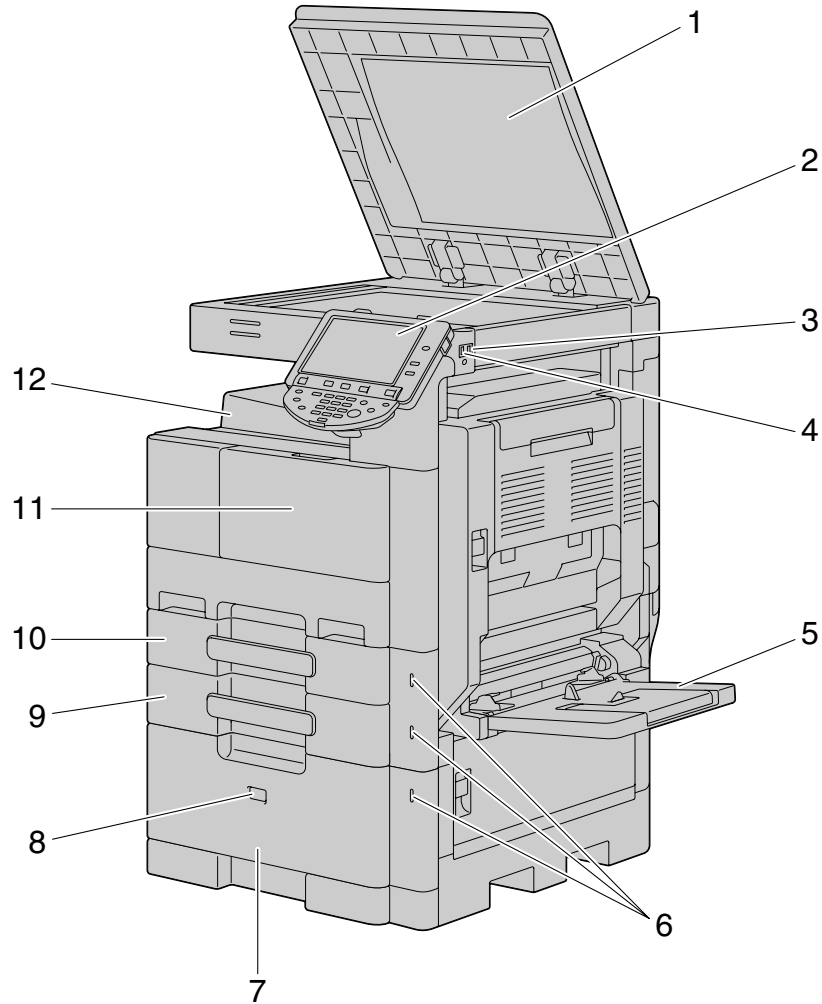
号码	名称	说明
2	双面自动输稿器 DF-621	bizhub 363/283/223 是选购件。 自动输入并逐页扫描原稿。该单元自动反转并扫描双面原稿。 该单元在本使用说明书中通篇称为 ADF 。
3	原稿盖板 OC-509	固定装入的原稿。 该单元在本使用说明书中通篇称为 原稿盖板 。
4	静脉认证单元 (生物计量型) AU-102	扫描手指的指纹图案执行用户认证。 需要用 物品托盘 WT-506 安装 静脉认证单元 (生物计量型) AU-102 。 该单元在本使用说明书中通篇称为 认证单元 。
5	IC 卡认证单元 (IC 卡型) AU-201	通过扫描在 IC 卡上记录的信息来进行用户认证。 需要用 物品托盘 WT-506 安装 IC 卡认证单元 (IC 卡型) AU-201 。 该单元在本使用说明书中通篇称为 认证单元 。
6	物品托盘 WT-506	提供一个临时放置原稿或其它材料的地方。也可以在安装认证组件时使用。
7	键盘固定器 KH-101	安装该固定器, 使用 compact keyboard。 有关 compact keyboard 的详细资料, 请与维修人员联系。
8	工作底柜 DK-508	使用 工作底柜 就可以将本机安装到地面上。 该单元在本使用说明书中通篇称为 工作底柜 。 • 取决于销售区域, 可能会没有该选购件。
9	单纸盒纸柜 PC-109	允许您在顶纸盒中最多装入 500 张纸并将底纸盒作为储藏盒使用。 该单元在本使用说明书中通篇称为 单纸盒纸柜 。
10	双纸盒纸柜 PC-208	允许您分别在顶纸盒和底纸盒中最多装入 500 张纸。 该单元在本使用说明书中通篇称为 双纸盒纸柜 。
11	大容量纸盒 PC-409	允许您最多装入 2500 张纸。 该单元在本使用说明书中通篇称为 LCT 。
12	鞍式装订器 SD-509	将该单元安装到 排纸处理器 FS-527 上, 允许折叠 / 装订。 在本使用说明书中通篇称为 鞍式装订器 。
13	排纸处理器 FS-527	将打印件输出前分页、分组和装订。 如需安装 排纸处理器 FS-527 , 必须将 工作底柜 DK-508 、 大容量纸盒 PC-409 、 单纸盒纸柜 PC-109 或 双纸盒纸柜 PC-208 安装到本机上。
14	打孔组件 PK-517	将该单元安装到 排纸处理器 FS-527 上, 就可以进行打孔。
15	作业分离托盘 JS-603	将该单元安装到 排纸处理器 FS-527 上。 收集打印页。
16	排纸处理器 FS-529	将该单元安装到主机的出纸盘上, 就可以在将打印件输出前分页、分组或装订。
17	作业分离托盘 JS-505	将该单元安装到主机的出纸盘上, 就可以偏移打印件。 该单元在本使用说明书中通篇称为 作业分离托盘 。
以下选购件内置在本机中, 在上图中未显示。		
18	传真组件 FK-508	允许本机用作传真机。另外, 也可以连接多条电话线。
19	安装组件 MK-726	安装 传真组件 FK-508 时需要。 • 取决于销售区域, 可能会没有该选购件。
20	印记单元 SP-501	为已被扫描的原稿加盖印记。
21	备用发送标记印记 2	印记单元 SP-501 的替代用印记。
22	本地接口组件 EK-604	安装该固定器, 使用 compact keyboard。有关 compact keyboard 的详细资料, 请与维修人员联系。
23	本地接口组件 EK-605	与 compact keyboard 或兼容蓝牙的移动电话或 PDA 进行连接时安装该组件。供蓝牙通信使用的接收设备内置在该组件中。

号码	名称	说明
24	安全套件 SC-507	启用复印保护或密码复印功能。 该组件用于防止未经授权的复印。
25	硬盘组件 HD-516	这是要在本机上安装的 硬盘组件 。 有些功能或选购件只有在安装了 硬盘组件 之后才能使用。
26	i-Option LK-101 v2 许可证	允许在控制面板上使用网络浏览器和图像面板功能。
27	i-Option LK-102 许可证	使用扫描或用户 Box 功能分配 PDF 文件时，启用使用数字标识（数字签名的附件）的 PDF 文件加密，以及属性设置。
28	i-Option LK-103 v2 许可证	同时具有 i-Option LK-101 v2 许可证和 i-Option LK-102 许可证。 • 取决于销售区域，可能会没有该选购件。
29	i-Option LK-105 许可证	提供可搜索的 PDF 功能。
30	升级套件 UK-203	使用网络浏览器、图像面板、PDF 处理、可搜索的 PDF、我的面板或我的地址功能时需要。 如果必要，可以将本机 控制面板 中显示的语言数量最多增加到 9 种。

2.2 主机

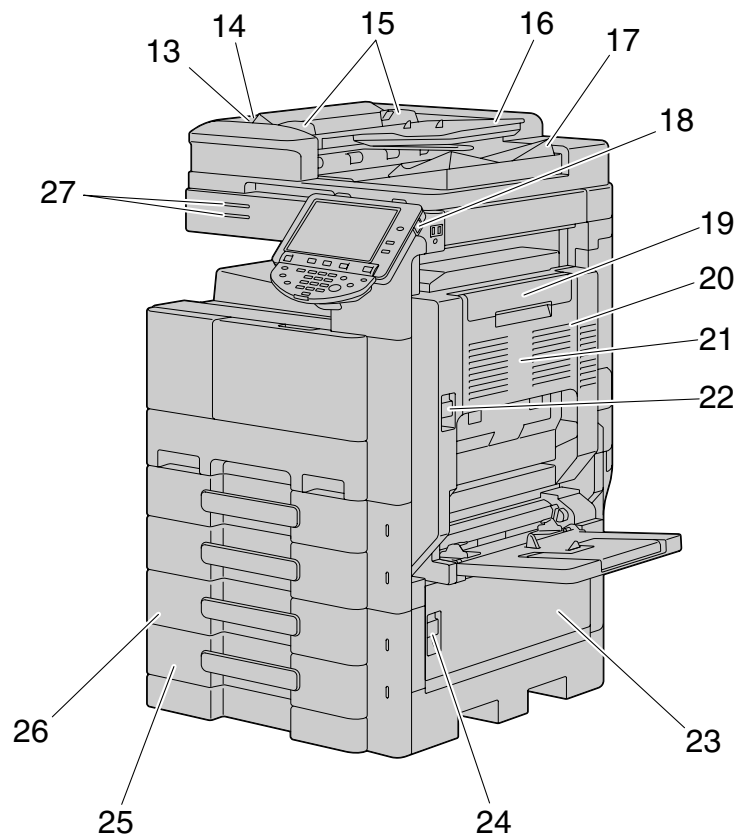
2.2.1 主机外部（正视图）

上面的插图表示具有选购的原稿盖板 OC-509 和大容量纸盒 PC-409 的主机。



号码	名称
1	原稿衬垫
2	控制面板
3	USB 端口 (A 类) USB 2.0/1.1
4	USB 端口 (A 类) USB 2.0/1.1 (用于 compact keyboard)
5	手送托盘
6	缺纸指示灯
7	大容量纸盒
8	纸盒释放按钮
9	纸盒 2
10	纸盒 1
11	前门
12	出纸盘

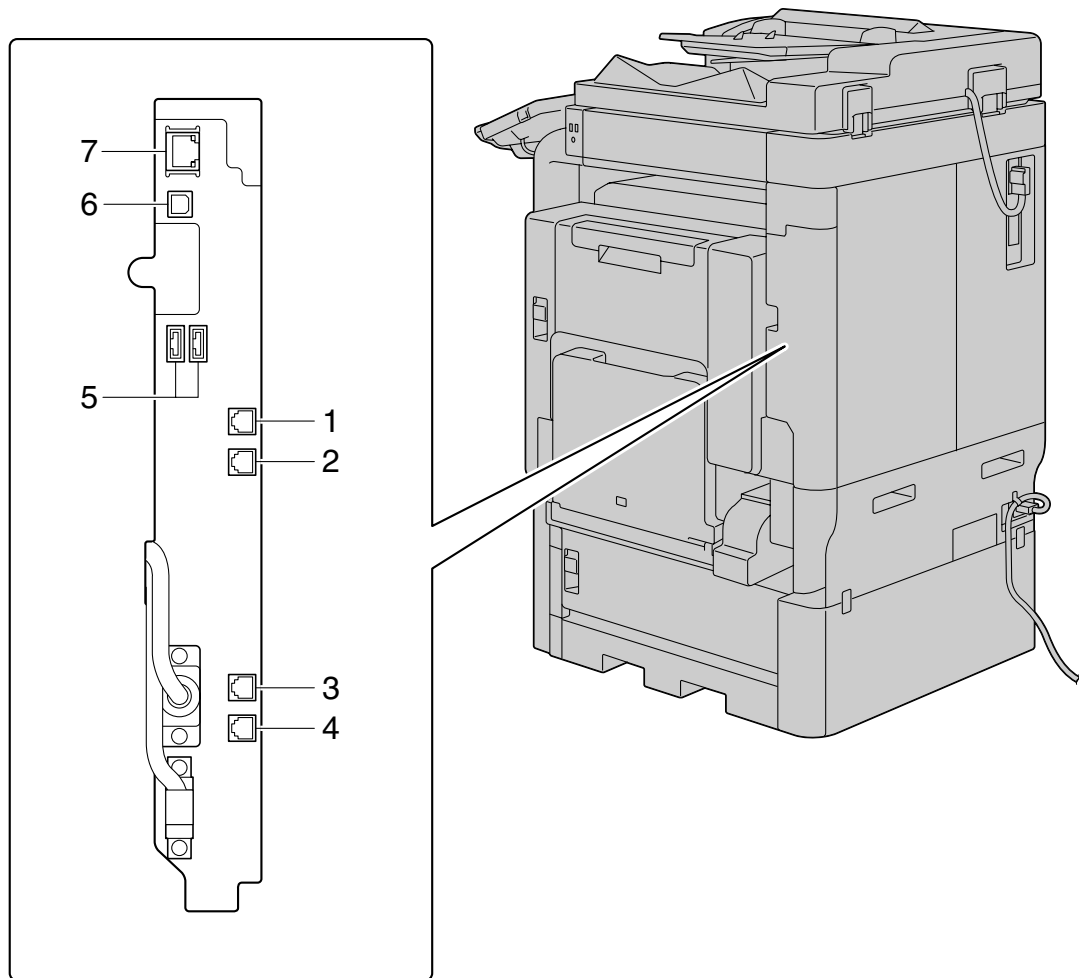
上面的插图表示具有选购的**双面自动输稿器 DF-621** 和**双纸盒纸柜 PC-208** 的主机。



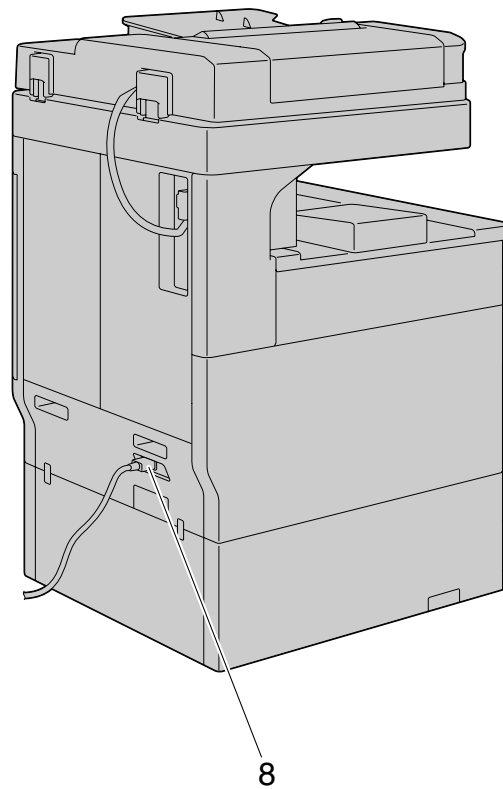
号码	名称
13	左盖释放杆
14	左盖
15	横向导板
16	原稿进纸盒
17	原稿出纸盘
18	副电源开关
19	自动双面器组件锁释放杆
20	右顶门
21	自动双面器组件
22	右顶门释放杆
23	右底门
24	右底门释放杆
25	纸盒 4/ 储藏盒
26	纸盒 3
27	状态指示灯

2.2.2 主机外部（后视图）

上面的插图表示具有选购的**双面自动输稿器 DF-621**、**双纸盒纸柜 PC-208** 和**传真组件 FK-508** 的主机。



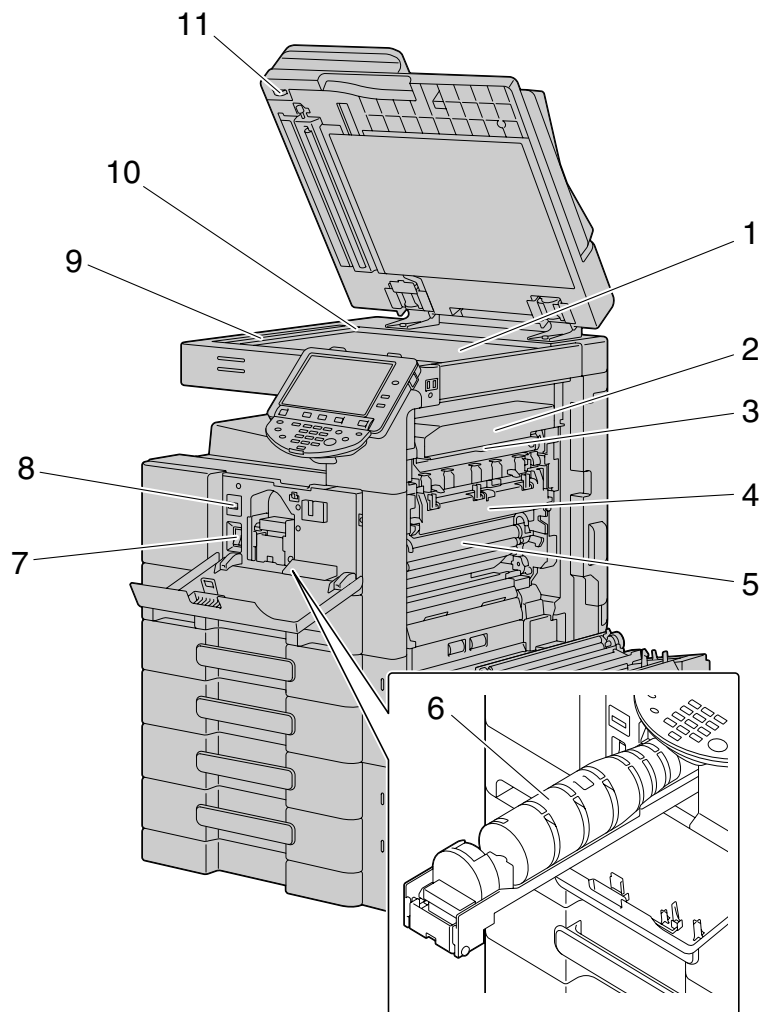
上面的插图表示具有选购的**双面自动输稿器 DF-621** 和 **双纸盒纸柜 PC-208** 的主机。



号码	名称
1	连接电话的插口（电话端口 2）
2	电话插口 2（线路端口 2）
3	连接电话的插口（电话端口 1）
4	电话插口 1（线路端口 1）
5	USB 端口（A 类）USB 2.0/1.1
6	USB 端口（B 类）USB 2.0/1.1
7	网络连接器（10Base-T/100Base-TX/1000Base-T）
8	电源代码

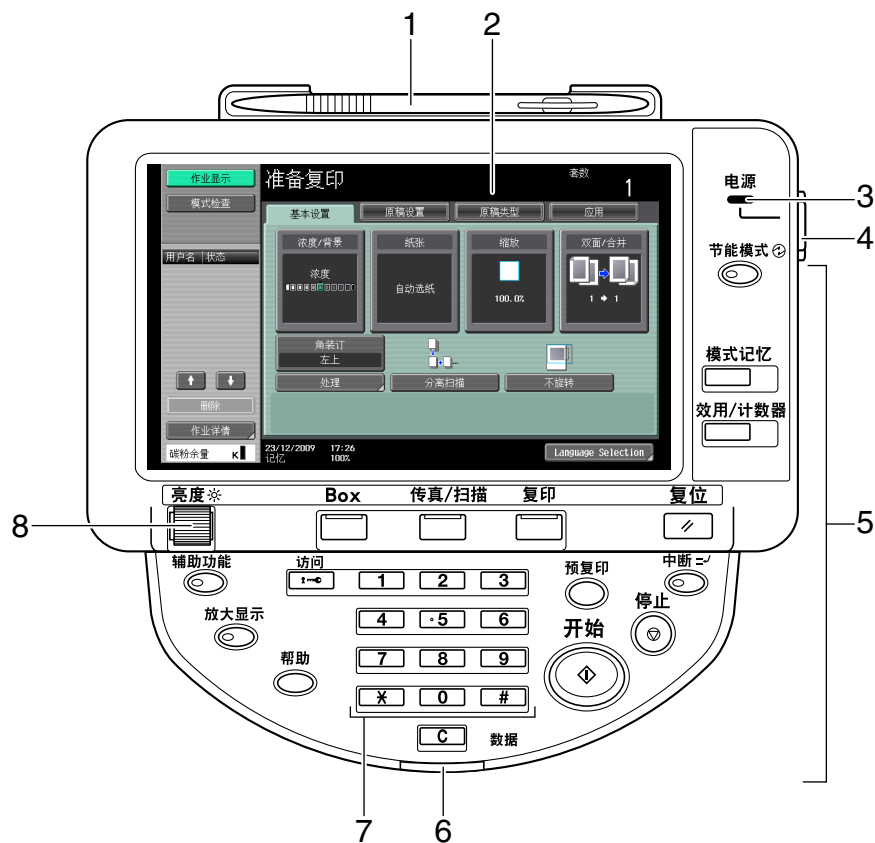
2.2.3 内主机

上面的插图表示具有选购的**双面自动输稿器 DF-621** 和**双纸盒纸柜 PC-208** 的主机。



号码	名称
1	稿台
2	定影单元顶盖
3	定影盖杆
4	定影单元
5	鼓组件
6	碳粉瓶
7	主电源开关
8	总计数器
9	狭长扫描玻璃
10	原稿刻度
11	卡纸排除旋钮

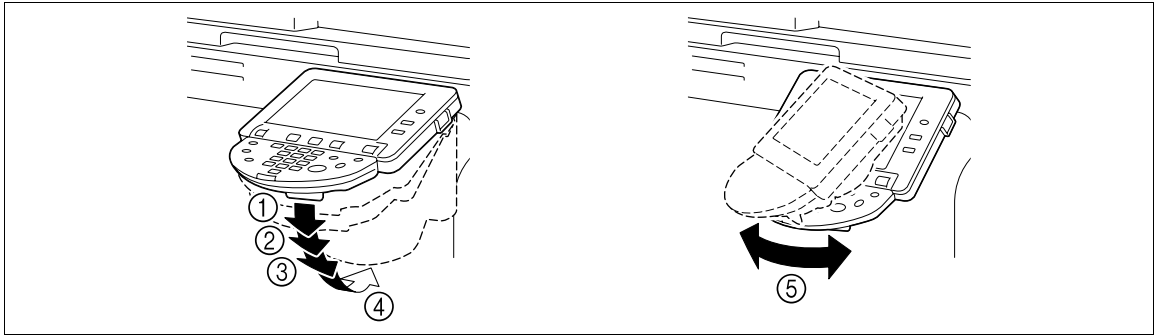
2.2.4 控制面板



号码	名称
1	铁笔
2	触摸屏
3	电源指示灯
4	副电源开关
5	功能键
6	数据指示灯
7	数字键盘
8	亮度调节旋钮

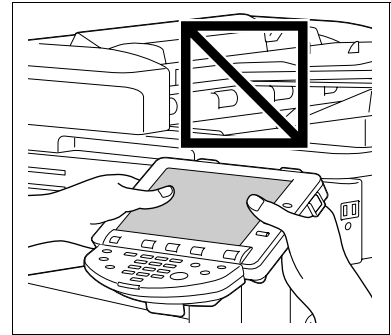
调整控制面板角度

可以将控制面板的角度调整到四个不同级别。也可以将控制面板倾斜到左侧。将其设置到需要的位置。

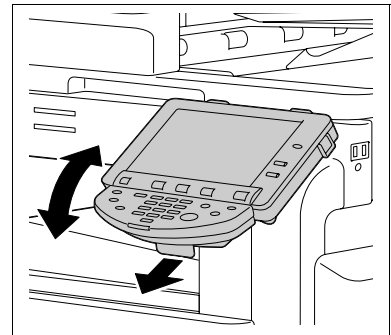


备注

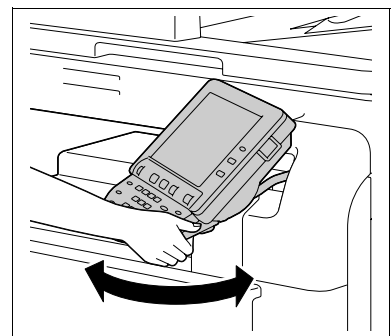
倾斜控制面板时，不要抓住触摸屏。



- 1 向自身方向拉动**控制面板释放杆**，然后向上或向下拉**控制面板**。
可以将**控制面板**的角度调整到四个不同级别。



- 2 若要将**控制面板**倾斜到左侧或右侧，请按住**控制面板**的底部，然后将面板倾斜到左侧或右侧。



2.2.5 触摸屏

已经打开机器并且准备开始复印操作时，出现基本设置屏幕。如需激活某功能或选择某设置，轻轻按下屏幕中出现的所需按钮。

基本设置屏幕可在基本选项盒总括选项之间切换。虽然按钮和屏幕的排列方式与基本选项和总括选项不同，但可以设置的功能都是相同的。本说明书介绍了从基本选项配置设置的步骤。总括选项在一个屏幕上显示基本选项的设置项目，对配置多个设置非常有用。

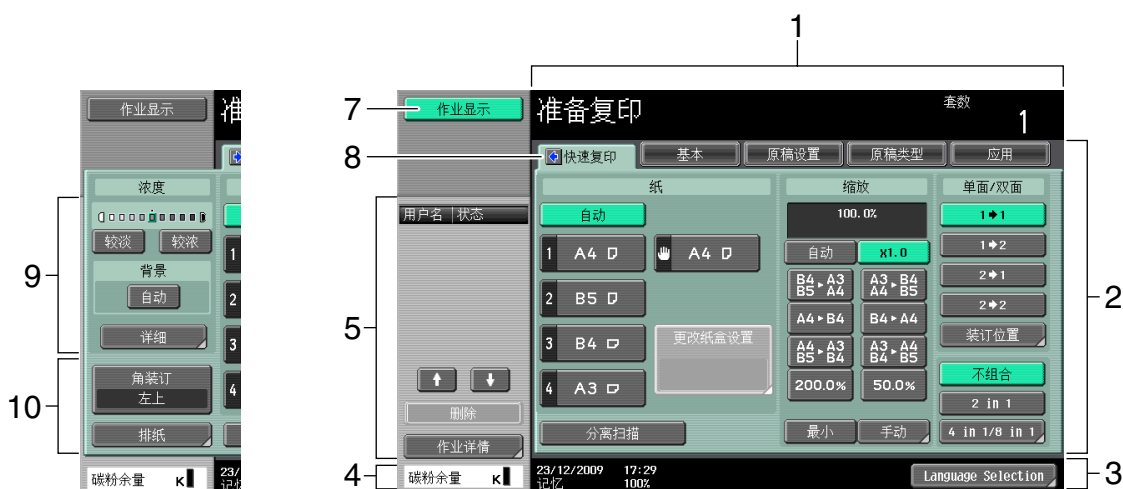
备注

不要在**触摸屏**上施加过大的压力。这样可能会在面板上留下痕迹，导致**触摸屏**损坏。在**触摸屏**上操作时，切勿用力下压**触摸屏**或者使用尖锐物体如机械铅笔。

基本选项



总括选项



号码	名称
1	信息显示区
2	功能 / 设置显示区域
3	图标 / 快捷键显示区
4	碳粉供应指示灯
5	左侧面板
6	模式检查
7	作业显示
8	复印机设置按钮 (箭头)
9	浓度 / 背景消除

号码	名称
10	排纸处理程序 / 排纸处理

 **参考**

若要切换基本设置屏幕:

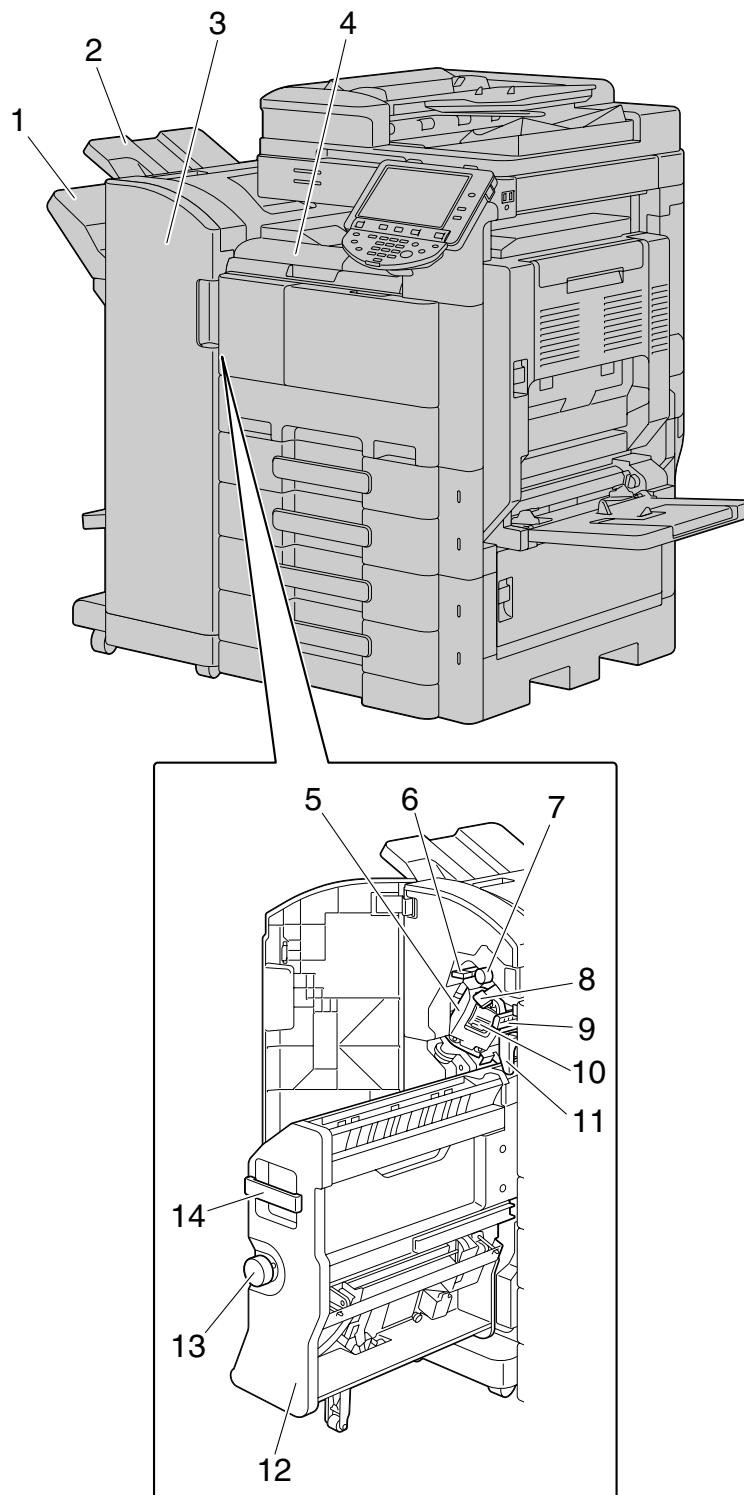
按**效用 / 计数器** ▶ [用户设置] ▶ [自定义显示设置] ▶ [复印机设置] ▶ [默认选项]。

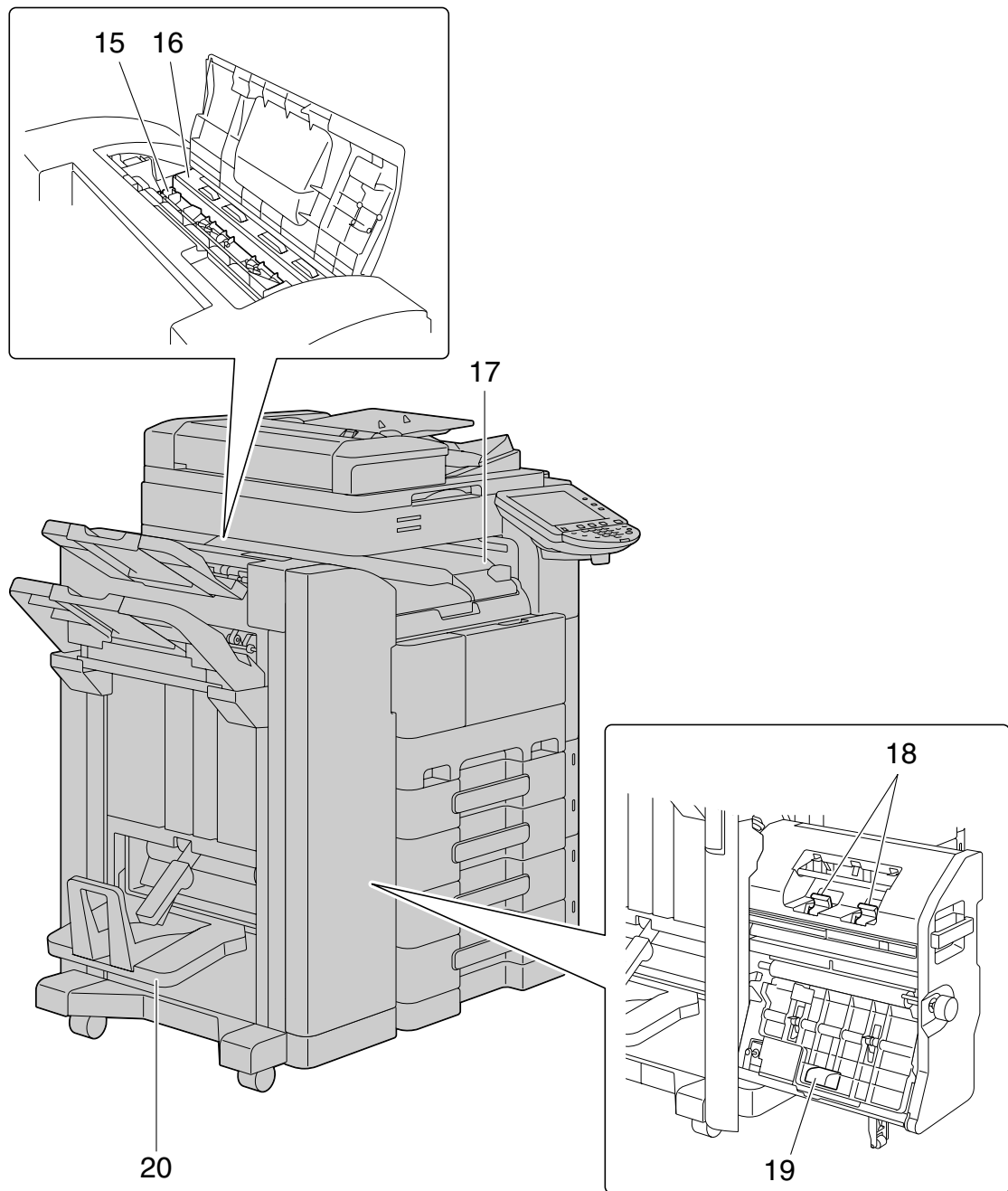
若要配置按键和选项的色彩选择设置:

按**效用 / 计数器** ▶ [用户设置] ▶ [自定义显示设置] ▶ [色彩选择设置]。

2.3 选购件

2.3.1 排纸处理器 FS-527/ 鞍式装订器 SD-509/ 打孔组件 PK-517/ 作业分离托盘 JS-603

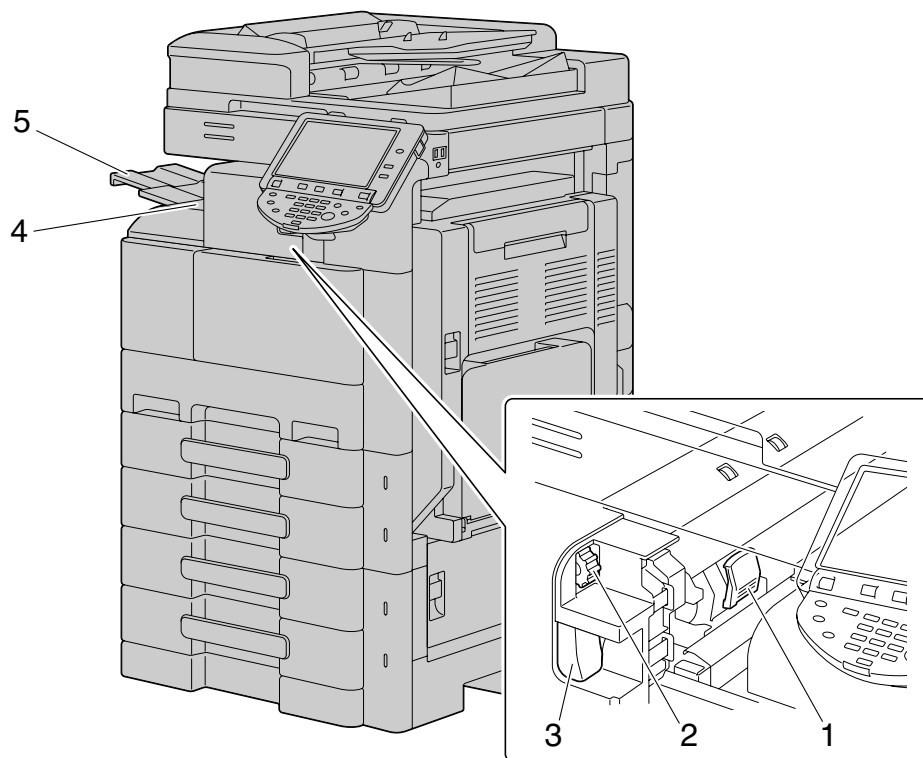




号码	名称
1	出纸盘 2
2	出纸盘 1
3	前门
4	水平输送组件盖
5	订书器
6	导向杆 [FN3]
7	卡纸排除旋钮 [FN2]
8	导向杆 [FN1]
9	导向杆 [FN4]
10	订书钉固定器
11	打孔纸屑盒

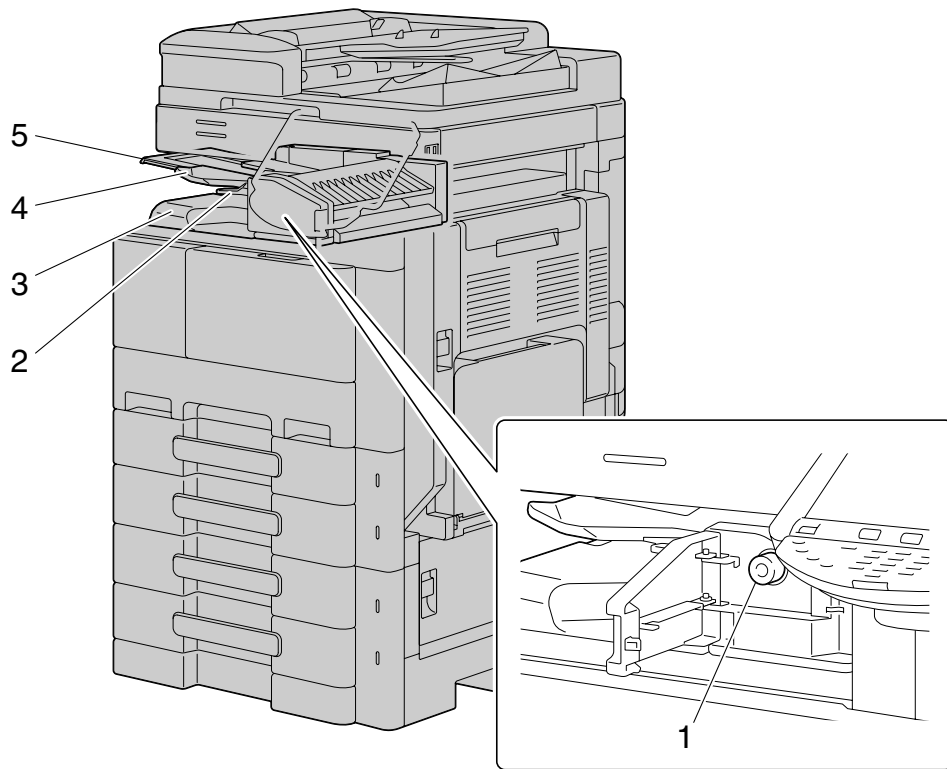
号码	名称
12	鞍式装订器
13	卡纸排除旋钮 [FN6]
14	手柄 [FN5]
15	输送组件
16	打孔组件
17	作业分离托盘
18	订书钉盒
19	手柄 [FN7]
20	折叠出纸盘

2.3.2 排纸处理器 FS-529



号码	名称
1	订书钉固定器
2	卡纸排除旋钮
3	锁释放杆
4	出纸盘
5	纸盒扩展器

2.3.3 作业分离托盘 JS-505



号码	名称
1	卡纸排除旋钮
2	辅助杆
3	出纸盘 2
4	出纸盘 1
5	纸盒扩展器

3

使用本机

3 使用本机

3.1 打开或关闭机器电源

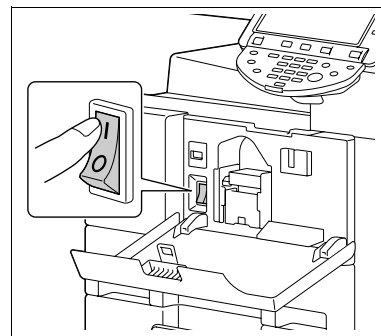
本机具有两种电源控制：**主电源开关**和**副电源开关**。

主电源开关可打开或关闭机器的所有功能。通常情况下，请保持**主电源开关**打开。

副电源开关打开和关闭机器操作，例如复印、打印或扫描。关闭**副电源开关**可让机器进入节能模式。

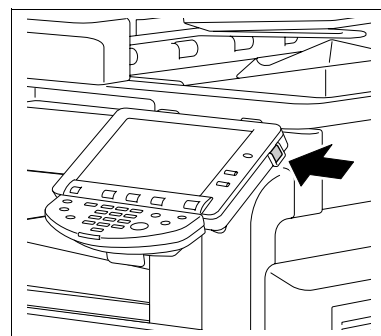
- ✓ **副电源开关**打开时，**开始**键上的指示灯发黄光，并且出现屏幕，提示机器正在启动。几秒钟后，在触摸屏上出现 [预热. 准备扫描.] 信息，并且**开始**键上的指示灯发蓝光，表示作业现在可以排队。
- ✓ 打开**副电源开关**后，在机器预热时作业也可以排队。机器预热完成后，会打印扫描的图像。
- ✓ 默认设置是在机器打开后，用**控制面板**或**触摸屏**指定任何设置之前所立即选择的设置以及当按**复位**键用**控制面板**或**触摸屏**取消所有设置时选择的设置。可以更改默认设置。
- ✓ 请勿在排队的作业或存储的数据等候打印时用**主电源开关**关机。仍未打印的作业会被删除。
- ✓ **主电源开关**和**副电源开关**关闭时，未被注册的设置以及打印队列中的作业会被清除。
- ✓ 若要在关闭**主电源开关**后立即打开，等待 10 秒或更长时间再开机。否则可能会造成操作故障。
- ✓ 正在扫描、传送或接收图像时，不要关闭**主电源开关**或**副电源开关**。否则正在扫描或通信的数据会被删除。
- ✓ 复印或打印过程中，不要关闭**主电源开关**或**副电源开关**。如果关闭，可能会发生卡纸。
- ✓ 本机打开时，不要连接或断开 compact keyboard 的 USB 电缆。也不要将其它介质连接到 compact keyboard 的 USB 端口。

- 1 若要打开电源，请打开前门，并按下**主电源开关**上的 I。



- 2 关闭前门。

- 3 按下**副电源开关**。
确认**触摸屏**已打开。



- 4 若要关闭电源，请按下**副电源开关**，然后按下**主电源开关**。



参考

若要更改复印的默认设置:

按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [用户设置] ▶▶ [复印机设置] ▶▶ [默认复印设置]。

3.2 基本复印操作

下列步骤介绍了如何设置原稿和基本复印操作。

3.2.1 放置原稿

将原稿放在 **ADF** 或 **稿台** 上。根据要复印的原稿类型选择设置原稿的最佳位置。

- 使用 **ADF**，可以自动输送和扫描多页原稿，一次从上面处理一页。也可以使用 **ADF** 自动扫描双面原稿。
- 使用 **稿台** 时，将原稿直接放在 **稿台** 上进行扫描。此方法适合书本形式以及不能通过 **ADF** 输送的其它类似原稿。

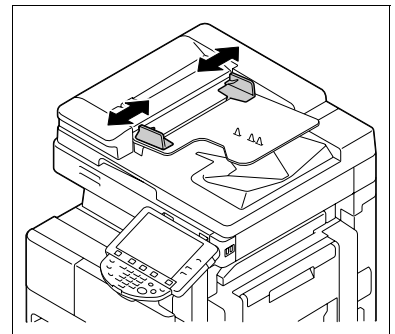
装入原稿，然后根据需要配置相关功能的设置。

将原稿装入 ADF

下列类型原稿不得装入 **ADF** 中。如果装入，可能会发生卡纸或者原稿可能会被损坏。

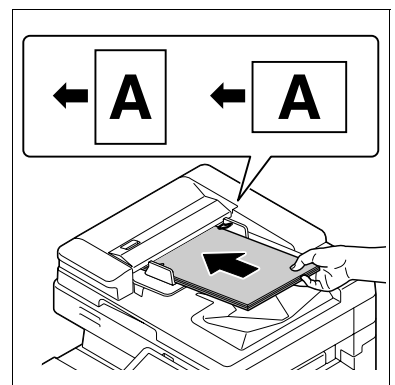
- 有皱折的、有折痕的、卷曲的或破损的原稿
- 高度半透明或透明的原稿，例如 OHP 胶片或重氮感光纸
- 有涂层的原稿，如复写纸
- 打印在厚度超过 34-1/16 lb (128 g/m²) 纸张上的原稿
- 用装订钉或曲别针等装订的原稿
- 装订成书本或小册子形式的原稿
- 用胶水将页面黏合在一起的原稿
- 页面切口被去掉或者有切口的原稿
- 标签纸
- 胶印版纸
- 带装订孔的原稿
- 刚在本机上打印过的原稿

1 将**横向导板**滑动到适合原稿尺寸的位置。



2 将原稿正面朝上装入**原稿进纸盒**并按照扫描顺序排列。装入原稿，使其顶部朝向机器的后侧。



- 不要装入超过 100 张原稿，或者纸堆的顶部不得超过 ▼ 标记。否则可能会造成原稿卡纸或损坏原稿。也可能造成机器故障。然而，可以分批扫描超过 100 页的原稿。
- 如原稿装入时有误，可能无法直线送入，造成卡纸或原稿损坏。
- 如果原稿装入时不是顶部朝向本机背部，请务必选择原稿方向。

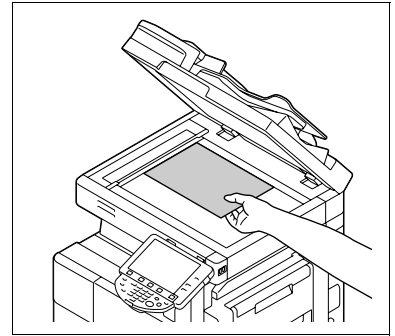


3 将可调文件**横向导板**卡住原稿边缘。

将原稿放在稿台上

- ✓ 放置原稿时，务必将 ADF 或原稿盖板打开至少 20 度。如果原稿放在稿台上时未将 ADF 提升至少 20 度，可能会无法检测到正确的原稿尺寸。
- ✓ 不要将重量超过 4-7/16 lb (2 kg) 的原稿放置在稿台上。另外，不要用力压下书本或必须在稿台上展开的其它形式原稿。否则，机器可能会被损坏或者可能会发生故障。
- ✓ 对于厚书本或大的物体，进行扫描时不要关闭 ADF 或原稿盖板。当扫描原稿时如果 ADF 或原稿盖板打开，不要直视稿台的表面，光线可能会透过其表面。但是，请注意，从稿台射出的光线不是激光束，但也不要让用户暴露在相关危险下。
- ✓ 选择非图像区域删除时，则不必关闭 ADF 或原稿盖板复印原稿。将原稿放在稿台上的任意位置。原稿文字周围的区域在复印时会被排除。有关详细资料，请参见第 5-37 页。

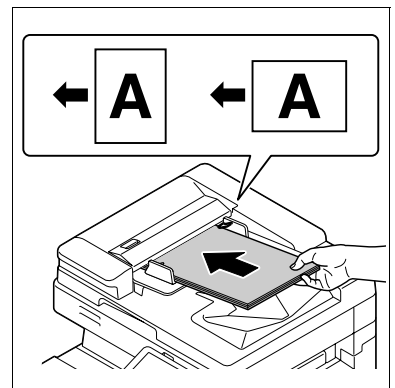
- 1 打开 ADF 或原稿盖板。
- 2 将原稿正面朝下放在稿台上。
 - 装入原稿，使其顶部朝向机器的后侧。
- 3 用原稿刻度左后角的  标记对齐原稿。
 - 对于透明或半透明的原稿，把一张尺寸与原稿尺寸相同的白纸放在原稿上。
 - 对于占据两张相对页面的装订原稿（例如书本或杂志），把原稿顶部朝向本机的后侧放置，并用原稿刻度左后角的  标记对齐原稿。
 - 选择非图像区域删除时，原稿可以放在稿台上的任意位置。
- 4 关闭 ADF 或原稿盖板。



3.2.2 基本复印操作

下面的步骤介绍了基本复印操作。

- 1 按照想要扫描的顺序放置原稿并将其正面朝上装入 ADF 中。
 - 原稿应正面朝下放在稿台上。



- 2 使用数字键盘，输入所需份数的数值。
 - 如果输入的份数有误，按下数字键盘中的 **C**（清除）键，然后重新输入正确的数字。
- 3 按开始键。

原稿便会被扫描和复印。

 - 若要中断正在进行的复印操作，按下停止键。
 - 当前作业过程中出现 [已经准备好接受另一项工作] 信息则表示下一份原稿可以被扫描。
 - 如果扫描了嵌入有复印守护图案的原稿，则复印操作会停止并且作业被放弃。
 - 如果扫描了通过密码复印功能嵌入了密码的原稿，则输入密码后复印操作才会开始。
 - 如果同时扫描了具有不同密码的多个原稿，则需要为每个原稿输入密码。

3.2.3 使用多种功能的复印操作

本节介绍了使用功能组合的复印操作。

- 1 装入原稿。
- 2 按 [原稿设置]。
 - 有关 [原稿设置] 的详细资料，请参见第 5-13 页。



- 3 按下 [基本设置] ►► [双面 / 合并]。
 - 有关 [双面 / 合并] 的详细资料，请参见第 5-8 页。



- 4 按 [基本设置] 并配置各个功能的设置。
- 有关 [浓度 / 背景] 的详细资料, 请参见第 5-4 页。
 - 有关 [纸张] 的详细资料, 请参见第 5-5 页。
 - 有关 [缩放] 的详细资料, 请参见第 5-7 页。
 - 有关 [原稿类型] 的详细资料, 请参见第 5-16 页。
 - 有关 [不旋转] 的详细资料, 请参见第 5-12 页。



- 5 按 [应用] 并配置各个功能的设置。
- 有关 [应用] 的详细资料, 请参见第 5-18 页。



- 6 按 [基本设置] ►► [处理]。
- 有关 [处理] 或 [折叠 / 装订] 的详细资料, 请参见第 5-10 页。



- 7 按下 [模式检查] ▶▶ [检查详细 / 注册]。
→ 有关 [模式检查] 的详细资料, 请参见第 5-54 页。



- 8 使用**数字键盘**, 输入所需份数的数值。
→ 如果输入的份数有误, 按下数字键盘中的 **C** (清除) 键, 然后重新输入正确的数字。
- 9 按**开始键**。
原稿便会被扫描和复印。
→ 若要中断正在进行的复印操作, 按下**停止键**。
→ 当前作业过程中出现 [已经准备好接受另一项工作] 信息则表示下一份原稿可以被扫描。

不能组合的功能

某些设置不能相互组合。如果组合不正确, 设置会按照下面所述两种方法之一赋予优先级。

- 最后配置的设置具有优先级。(最先指定的设置被取消。)
- 最先配置的设置具有优先级。(出现警告信息。)

4

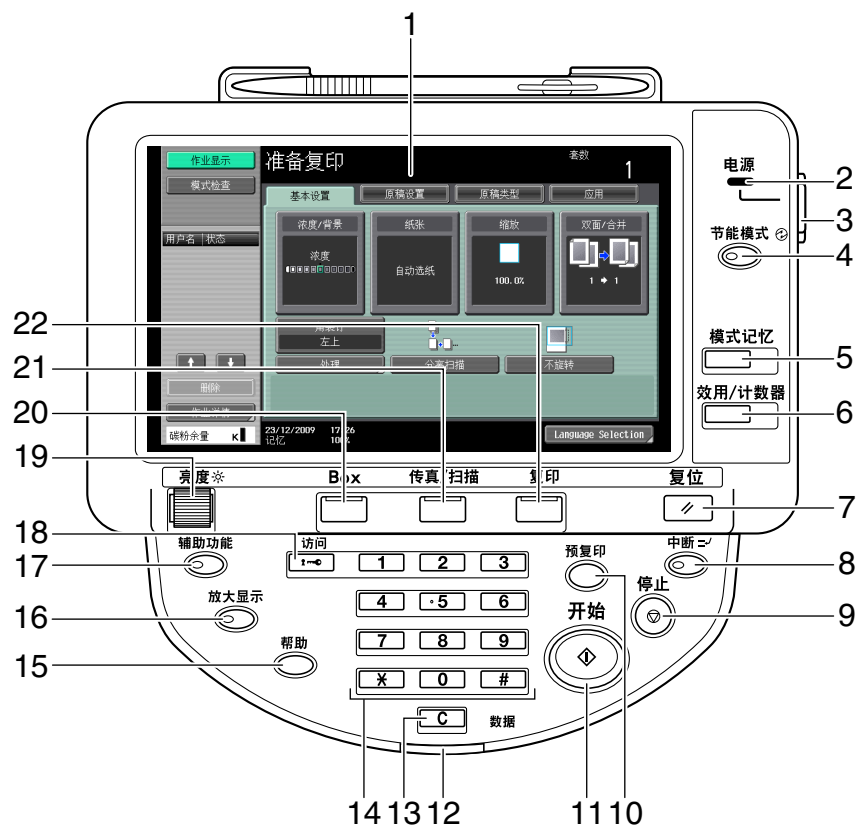
控制面板按键

4 控制面板按键

本章介绍了操作面板上按键的功能。

控制面板和功能

按控制面板上的按键使用复印、传真 / 扫描、用户 Box 或其它功能。



号码	名称	说明	页数
1	触摸屏	显示各种屏幕与信息。直接按触摸屏便可以配置各种设置。	-
2	电源指示灯	当用主电源开关打开本机时亮起蓝光。	-
3	副电源开关	按下该开关打开 / 关闭机器操作。当关闭机器时，机器进入节能状态。	-
4	节能模式	按此键进入节能模式。当机器处于节能模式时， 节能模式 键上的指示灯会亮起绿光，而触摸屏关闭。若要从节能模式退出，请再按一次 节能模式 键。	第 4-11 页
5	模式记忆	允许将所需的复印 / 传真 / 扫描设置作为程序注册（保存），或调用已注册的程序。	第 4-7 页
6	效用 / 计数器	切换到效用屏幕或用量计数器屏幕。	第 4-6 页
7	复位	按此键复位所有使用控制面板和触摸屏输入的设置（编程设置除外）。	第 4-4 页
8	中断	按此键进入中断模式。当机器处于中断模式时， 中断 键上的指示灯会亮起绿光，且触摸屏中出现 [现在处于中断模式] 信息。要取消中断模式，请再按一次 中断 键。	第 4-4 页
9	停止	复印、扫描或打印时按此键可暂时停止操作。	第 4-4 页

号码	名称	说明	页数
10	预复印	按此键可打印一张预复印件，在大量打印之前进行检查。也可以使用 触摸屏 中的当前设置显示结束图像。（必须安装 硬盘 。）	第 4-17 页
11	开始	按下此键开始复印、扫描或传真操作。	第 4-4 页
12	数据指示灯	接收打印作业时闪烁蓝光。在打印作业排队等待打印或正在打印时发蓝光。当有保存的传真数据或未打印的传真数据时，指示灯亮起蓝光。	—
13	C（清除）	清除用 数字键盘 输入的数值（例如份数、缩放比率 和尺寸）。	第 4-16 页
14	数字键盘	允许您指定份数。允许您输入放大倍数。允许您输入各种设置。	—
15	帮助	切换到帮助屏幕。可以显示功能和操作步骤的说明。	第 4-15 页
16	放大显示	进入放大显示模式。如果使用 PageScope Authentication Manager 进行认证，则放大显示屏幕无法使用。	第 4-14 页
17	辅助功能	按此键显示用于配置用户辅助功能设置的屏幕。	第 4-12 页
18	访问	如应用了认证系统或帐户跟踪设置，在输入用户名与密码（用于用户认证）或帐户名称与密码（用于部门管理）之后按下 访问 键以使用本机。	第 4-8 页
19	亮度旋钮	允许调整 触摸屏 的亮度。	—
20	Box	按此键进入用户 Box 模式。当机器处于 Box 模式时， Box 键上的指示灯会亮起绿光。有关 Box 功能的详细资料，请参见 [使用说明书 BOX 操作]。	第 4-5 页
21	传真 / 扫描	进入传真 / 扫描模式。当机器处于传真 / 扫描模式时， 传真 / 扫描 键上的指示灯会亮起绿光。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。	第 4-5 页
22	复印	按此键进入复印模式。（机器默认为复印模式。）当机器处于复印模式时， 复印 键上的指示灯会亮起绿光。	第 4-5 页

4.1 关于开始、停止和中断

开始

- 开始复印、扫描或传真操作。
再次按此键以重新开始暂停的作业。
- 当本机准备开始操作时，**开始**键上的指示灯会亮起蓝光。如**开始**键上的指示灯亮起黄光，则不能开始复印操作。（确认**触摸屏**中未显示警告或信息。）

停止

- 复印时按**停止**键可暂时停止扫描或打印操作。
- 如需继续进行所有被暂时停止的作业，按**开始**键。
- 如需删除暂时被停止的作业，在屏幕的暂停作业列表中选择作业，然后触摸 [删除] 键。

中断

按此键通过暂停当前正在进行的作业，使用不同的复印设置开始新的复印作业。需要进行紧急复印时该功能非常方便。

- ✓ 正在扫描文件时不能操作**中断**键。
 - ✓ 按**中断**键可恢复默认设置。
- 1 装入原稿。
 - 2 按**中断**键。
中断键上的指示灯亮起绿光，当前作业的打印暂停。
 - 3 配置复印设置。
 - 4 按**开始**键。
 - 5 中断工作完成打印后，按**中断**键。
中断指示灯熄灭并且中断复印设置被取消。
复印设置回到中断复印作业前指定的设置。

复位

按此键复位所有使用**控制面板**和**触摸屏**输入的设置（编程设置除外）。

- 按**复位**键。
出现基本设置屏幕。

4.2 关于复印、传真 / 扫描和 Box

本机可在复印、传真 / 扫描和 Box 模式下运行，用户可以选择需要的功能。所选按键上的指示灯亮起绿光。

复印

- 按此键进入复印模式。
出现基本设置屏幕。



传真 / 扫描

- 按此键进入传真 / 扫描模式。
有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。



Box

- 按此键进入用户 Box 模式。
有关 Box 功能的详细资料，请参见 [使用说明书 BOX 操作]。



4.3 效用 / 计数器

按**效用 / 计数器**键显示效用屏幕。可以在效用菜单屏幕中配置机器设置并检查其使用状态。

→ 按下**效用 / 计数器**键。



设置

[目的地 /Box 注册]	允许注册与传真 / 扫描器以及 Box 操作有关的项目。 有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作] 以及 [使用说明书 BOX 操作]。
[用户设置]	提供可由用户操作的设置项目。
[管理员设置]	提供仅可由机器管理员操作的设置项目。
[检查耗材寿命]	允许检查耗材的状态（使用程度）。
[设备信息]	显示有关本机的信息。 [功能版本]：允许您检查当前安装固件的功能版本。 [IPv4 地址]：允许您检查当前指定的 IPv4 地址。 [IPv6 地址]：允许您检查当前指定的 IPv6 地址。

4.4 模式记忆

将经常使用的复印设置组合到程序中并注册到本机。这些程序可被当作程序轻松调出。

- ✓ 最多可以注册 30 个程序。
- ✓ 若要注册程序，在按下**模式记忆**键之前配置要注册的复印设置。

→ 按**模式记忆**键。



设置

[回忆复印程序]	选择用要调出的复印设置注册的按键。
[程序注册]	<ul style="list-style-type: none"> • 从屏幕中显示的按键中按下想要注册复印设置的按键，然后按下 [程序注册]。 • 输入注册名称，然后触摸 [OK]。
[检查作业详细]	按下此按钮检查用所选按键注册的复印设置。
[编辑名称]	按下此按钮重命名所选按键的注册名称。 启用锁定储存的复印程序后，不会显示 [编辑名称]。
[删除]	按下此按钮删除所选按键。 启用锁定储存的复印程序后，不会显示 [删除]。

参考

若要禁止修改和删除程序：

按下**效用 / 计数器**键 ▶ [管理员设置] ▶ [系统设置] ▶ [限制用户进入] ▶ [复印程序锁定设置]。

若要删除程序：

按下**效用 / 计数器**键 ▶ [管理员设置] ▶ [系统设置] ▶ [限制用户进入] ▶ [删除储存的复印程序]。

4.5 访问

如果管理员配置了用户认证设置 / 帐户跟踪设置，只有注册的用户或者注册的部门才可以使用本机。

如果管理员配置了使用时间表，用户在非工作时间输入密码后用户可以使用机器。

按用户 / 部门控制机器访问（用户认证 / 帐户跟踪）

- ✓ 启用用户认证 / 帐户跟踪功能时，只有为用户或部门输入密码的用户才能使用本机。
- ✓ 这样，可以通过用户 / 部门来管理其中的复印页数。
- ✓ 有关用户名、部门名称、密码和服务器名称的信息，请联系管理员。
- ✓ 出现的登录页面可能会因用户认证 / 帐户跟踪设置而异。
- ✓ 用户认证可与帐户跟踪一起使用。如果用户认证 / 帐户跟踪设为 [不同步]，完成用户认证，然后使用帐户跟踪屏幕登录。
- ✓ 如果设置了 MFP 认证或外部服务器认证，总计可以注册 1,000 个用户和帐户。
- ✓ 如果未安装硬盘，总计可以注册 100 个用户和帐户。
- ✓ 复印完成后，按访问键从机器注销。
- ✓ 可以用认证单元进行认证，操作本机。（只有安装硬盘之后，才能使用该功能。）
- ✓ 在用户认证设置中设置了暂停使用本机的用户无法登录本机。
- ✓ 在帐户跟踪设置中设置了暂停使用本机的帐户无法登录本机。属于暂停帐户的用户也无法登录本机。
- ✓ 如果使用 PageScope Authentication Manager 执行了认证，有关登录步骤的信息，请与服务器管理员进行确认。
- ✓ 只有安装了硬盘之后，才能使用 PageScope Authentication Manager 进行认证。

→ 按访问键。

用户认证的屏幕



帐户跟踪的屏幕



设置

用户认证	执行用户认证步骤使用本机。	
[公共用户权限]	允许不具有 [用户名] 或 [密码] 的用户使用本机。 当 [管理员设置] 的 [常规设置] 中 [公共用户访问] 设为 [禁止] 时, 该项目不会显示。 如果启用了 [加强安全设置], 则不会显示 [公共用户权限]。	
[用户名]	输入用户名。	
[用户名列表]	从显示的列表中选择用户名。 • 如果启用了 [加强安全设置], 则不会显示 [用户名列表]。 • 在用户认证设置中设置了暂停使用本机的用户不会显示在 [用户名列表] 中。	
[密码]	输入密码。	
[服务器名称]	表示默认服务器的名称。按下 [服务器名称] 显示注册服务器的名称。选择所需的服务器。	
[登入]	显示基本设置屏幕, 可让您使用本机。	
帐户跟踪	执行帐户跟踪步骤使用本机。	
[帐户名]	输入帐户名。	
[密码]	输入密码。 [管理员设置] 中 [帐户跟踪输入方式] 设为 [仅密码] 时, 则登录屏幕中仅会显示 [密码]。 用户可以使用数字键盘直接在登录屏幕中输入密码。对于全数字密码, 无需显示数字键盘屏幕, 用户只需按 [登入] 或 [访问] 键便可登录。 • 对于包含字母、数字和 / 或符号字符的密码, 按 [密码] 然后输入密码。 • 从数字键盘输入数字后, 按 [密码] 连续输入字母和符号。	
[登入]	显示基本设置屏幕, 可让您使用本机。	

 参考

若要配置用户认证 / 帐户跟踪:

按下 **效用 / 计数器键** ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [用户验证 / 帐户跟踪]。

在非工作时间使用机器

可以设置机器按照由管理员决定的使用时间表自动进入睡眠模式，这样就可以限制机器的使用。这就是周计时器。采用周计时器时，按照下述步骤使用机器。

✓ 在 [非工作时间密码] 屏幕（在管理员设置方式中显示）中，可以设置机器，从而不显示用于输入非工作时间密码的屏幕。

- 1 按**节能模式**键。
- 2 输入非工作时间密码。
- 3 按 [OK]。
- 4 使用数字键盘，输入机器再次进入睡眠方式之前的时间长度。



- 5 按 [OK]。
出现基本设置屏幕。

参考

若要配置周计时器：

按下**效用 / 计数器**键 ► [管理员设置] ► [系统设置] ► [周计时器设置]。

4.6 节能模式

如在指定时间内未进行任何操作，则触摸屏关闭，且机器自动进入节能模式。这就是节能模式或睡眠模式。

下面介绍了从节能模式或睡眠模式恢复的步骤。

- ✓ 尽管机器在睡眠模式中可以比节能方式更加节省能源，但从睡眠模式恢复到可进行复印状态的预热时间比较费时。
- ✓ 出厂默认情况下，节能模式设为 15 分钟后而睡眠模式设为 20 分钟后重启。换句话说，如果在 15 分钟内未进行任何操作机器进入低耗电模式。同样，经过 20 分钟后会进入睡眠模式。
- ✓ 即使在机器处于低耗电模式时也能接收作业。

→ 按**节能模式**键。

按下**控制面板**或**触摸屏**表面上的任意其它按键，机器便可从低耗电模式中恢复。



参考

若要启用低耗电模式：

按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [系统设置] ▶ [节电设置]。

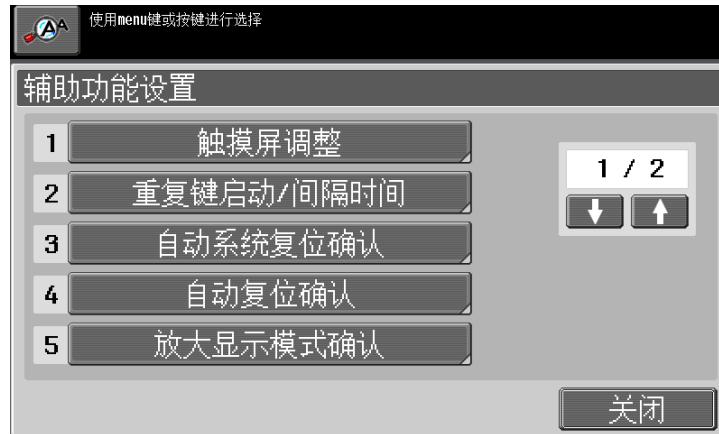
4.7 辅助功能

本节介绍了有关配置**控制面板**设置以及调整**触摸屏**的步骤。

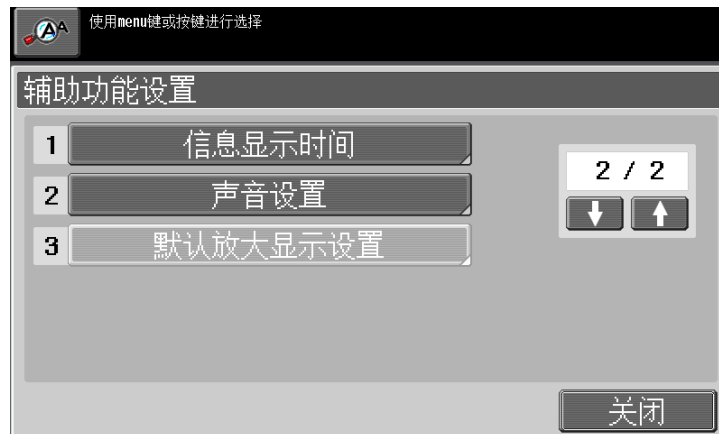
- ✓ 若要从辅助功能设置屏幕返回到基本设置屏幕，按**辅助功能键**，**复位键**或 [关闭]。
- ✓ 在放大显示屏幕中，会出现 [默认放大显示设置]，允许您配置用于放大显示模式中使用复印或传真 / 扫描功能的默认设置。

→ 按**辅助功能键**。

第 1/2 页



第 2/2 页



设置

[触摸屏调整]	<p>如果在按下触摸屏上的按键后未出现正常反应，那么触摸屏上的键显示位置可能未与触摸感应器的实际位置正确对齐。 调整触摸屏的显示位置。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 如果按下 [触摸屏调整] 没有激活任何动作，则触摸感应器没有在触摸屏中对齐。按数字键盘上的 1 键。 • 每次听到蜂鸣器声音时，按下触摸屏调整屏幕上的四个校正点按钮 ([+])。完成通过按下校正点按钮进行的检查时，开始键上的指示灯会亮起蓝光。按开始键。 • 可以按任意顺序按下校正点按钮 ([+])。 • 若要重新执行调整，按 C (清除) 键，然后重新按下 4 个校正点按钮 ([+])。 • 如需取消触摸屏调整步骤，按停止键或复位键。 • 如果无法调整触摸屏，请与维修人员联系。
[重复键启动 / 间隔时间]	<p>指定按住触摸屏某个按钮之后数值开始变化之前的时间，同时指定数值变为下一个数字所用的时间。 为重复键启动 / 间隔时间指定的设置只在放大显示模式中应用。</p>
[自动系统复位确认]	<p>指定在放大显示模式中执行自动系统复位操作时是否显示信息，允许用户选择继续操作而不必退出放大显示模式，或退出放大显示模式并返回基本设置屏幕。 另外也可以指定显示确认屏幕的时间。</p>

设置

[自动复位确认]	指定在放大显示模式中执行自动面板复位操作时是否显示信息，允许用户选择继续操作而不必复位当前设置还是复位设置。另外也可以指定显示确认屏幕的时间。
[放大显示模式确认]	指定在按下 放大显示 键以更改屏幕显示时是否显示要求确认取消无法在放大显示模式中所指定设置的信息。
[信息显示时间]	指定显示警告信息的时间，如当执行了不正确的操作时出现的信息。
[声音设置]	<p>[声音设置]</p> <ul style="list-style-type: none"> • [批量输出]：指定 [开] 或 [否] 将输出所有声音。 • [确认音]：选择是否输出操作确认音。 • [成功完成音]：选择是否输出正常结束音。 • [就绪音]：选择是否输出就绪音。 • [警告音]：选择是否输出警告音。 <p>配置与按键操作关联的声音设置。可以使用下列声音设置功能。如需产生声音，按 [是]，然后从 [低]、[中] 或 [高] 中选择音量。如不需要发出声音，按 [不执行]。</p> <p>[操作确认音]</p> <ul style="list-style-type: none"> • [输入确认音]：按下控制面板中的某个按键或触摸屏中的某个按钮进行输入时所发出的声音 • [无效输入音]：为控制面板或触摸屏中的无效按钮操作所发出的声音 • [基本音]：为某个选项选择与旋转切换有关的默认值项目时所发出的声音 <p>[成功完成音]</p> <ul style="list-style-type: none"> • [完成操作音]：正常完成操作时所发出的声音 • [完成传送音]：正常完成通信相关的操作时所发出的声音 <p>[完成准备音]：设备就绪时所发出的声音</p> <p>[警告音]</p> <ul style="list-style-type: none"> • [简单警告音（等级1）]：接近耗材或替换零件的更换时间并且在触摸屏中出现信息时所发出的声音 • [简单警告音（等级2）]：发生用户错误所发出的声音 • [简单警告音（等级3）]：发生用户可以参照所出现的信息或使用说明书来修正错误时所发出的声音 • [严重警告音]：发生用户无法修正的错误或者需要维修人员解决时所发出的声音
[默认放大显示设置]	有关详细资料，请参见 [使用说明书 放大显示操作]。

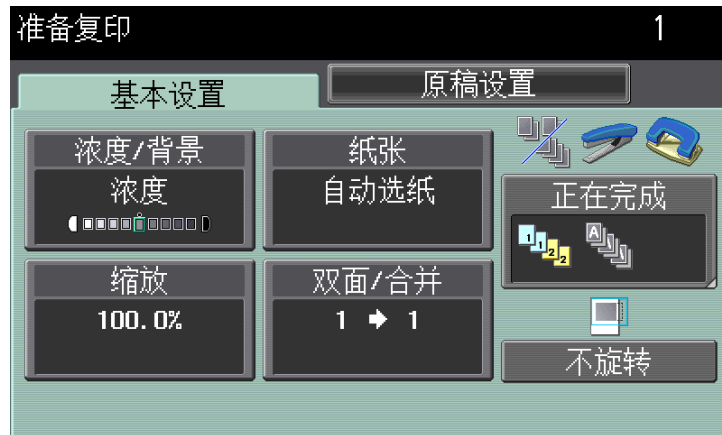
4.8 放大显示

按此键进入放大显示模式并启用使用大字号显示屏幕的机器操作。

有关放大显示屏幕的详细资料，请参见 [使用说明书 放大显示操作]。

- ✓ 按**放大显示**键恢复到正常显示。
- ✓ 如果使用 **PageScope Authentication Manager** 进行认证，则登录屏幕无法切换到放大显示模式。
- ✓ 只有安装了**硬盘**之后，才能用 **PageScope Authentication Manager** 进行认证。

→ 按**放大显示**键。



4.9 帮助

按此键可查看并确认各种功能和操作步骤的说明。按下**帮助**键时，所显示屏幕的帮助屏幕就会出现。

- ✓ 从帮助主菜单屏幕中，可以根据功能或目的找到目标帮助屏幕。
 - ✓ 请参见帮助屏幕的左侧面板以确认在菜单结构中所显示帮助屏幕的位置。
 - ✓ 按帮助屏幕中的 [关闭] 将菜单结构向上移动一个层级。按 [退出] 退出帮助模式并返回到按**帮助**键之前显示的屏幕。按 [至菜单] 显示帮助主菜单。
 - ✓ 在主菜单和帮助菜单屏幕中，按下该按钮或按下键盘中的按键选择项目。
 - ✓ 执行下列操作时无法显示帮助屏幕：
扫描、进行预复印、预览经过排纸处理的文件、在放大显示模式中操作或在辅助功能模式中操作
 - ✓ 显示帮助屏幕时，操作面板上的下列按键被禁用：
开始、C（清除）、中断、预复印、访问、模式记忆和放大显示
- 按下**帮助**键。



设置

[搜索功能]	选择按功能类型和名称分组的帮助菜单来确认说明。
[搜索目的]	选择按操作类型分组的帮助菜单来确认说明。 <ul style="list-style-type: none"> • 显示 [进入功能] 时，可以设置所选操作的功能。但是，当使用传真/扫描功能时，例如，在复印功能的帮助屏幕上所显示的 [进入功能]，无法被选择，因为这是与使用中功能完全不同的一种功能。 • 只有安装了硬盘之后，才能使用 [进入功能] 至 [使用用户 Box] 或 [模式检查]。 • 选择 [复印] 然后按 [复印特殊文档]；用户可以根据显示的说明和动画导航来查看放置原稿的步骤。但是，放置原稿的动画导航中不会显示开始指导。
[功能图]	确认当前屏幕的导航目的地的说明或者属于的菜单结构。
[其它功能]	选择按有用功能分组的帮助菜单来确认说明。
[各部分的名称和功能]	检查主机及其选购件的说明。
[维修代表 / 管理员信息]	检查 [管理员名称]、[分机号码] 和 [电子邮件]。
[耗材更换 / 处理步骤] *	用动画导航确认补充订书钉或从打孔纸屑盒中倒出打孔纸屑的步骤。按下目标按钮，然后按 [开始指导]。

* 只有安装**硬盘**之后，才能使用该项目。

4.10 C (清除)

清除用数字键盘输入的数值 (例如份数、缩放比率和尺寸)。

→ 按 **C** (清除)。

数值被删除。输入正确的数值。

4.11 预复印

打印一套来确认复印结果（预复印）

在大量打印之前打印一张预复印件进行检查。这样可以防止发生复印错误。

✓ 若要执行预复印，需指定多份。

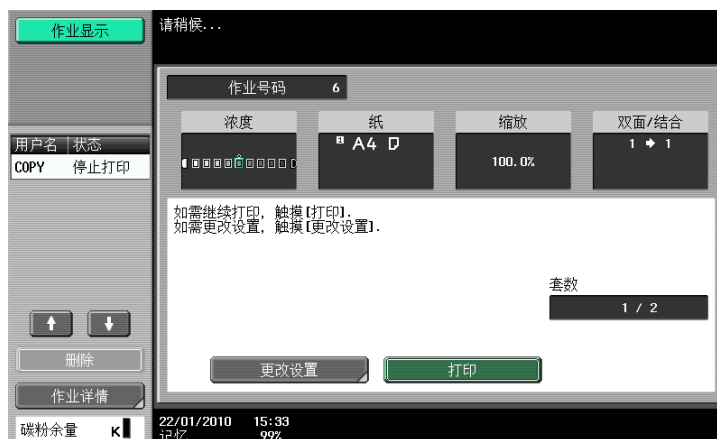
- 1 装入原稿。
- 2 选择所需的复印设置。
- 3 按**预复印**键。
- 4 按 [打印]，然后选择原稿方向。
→ 只有安装**硬盘**之后，才能使用该项目。
- 5 按**开始**键。
这样会在原稿装入 ADF 时打印一份。
- 6 如果原稿已装在**稿台**上，触摸 [结束]，然后按**开始**键。
打印一份预复印件。

- 7 检查预复印件。
→ 如果发现预复印件完全正确，请转到步骤 10。
若要更改复印设置，请转到步骤 8。

- 8 按预复印屏幕中的 [更改设置]。

在更改设置屏幕中更改复印设置后，按 [OK]

- 预复印屏幕中的 [套数] 表示在预复印模式中打印的套数 / 指定打印的套数 [页码] 表示预复印模式中打印的页数 / 要打印的总页数。
- 如需在显示更改设置的屏幕时停止复印，从左面板的工作列表中，选择停止的校样工作，然后按 [删除]。
- 如果显示该屏幕时在指定时间内未执行任何操作，完成预复印的复印作业被注册为保存作业并会再次出现基本设置屏幕。
自动系统复位功能启动时或者一分钟后会执行保存的作业注册（如果系统自动复位设为 [关闭]）。



- 9 按**预复印**键再进行一次预复印。

- 10 按 [打印]。

仍未打印的份数被注册为复印作业。

使用预览图像检查复印结果（高级预览）

在打印前在触摸屏中检查复印件的处理图像。这样可以防止发生复印错误。

参考

- 只有安装硬盘之后，才能使用该功能。
- ✓ 使用 [编程作业] 功能扫描原稿时，扫描所有原稿，按 [结束]，然后检查 [高级预览]。
- ✓ 尝试在指定 [插页] 时扫描原稿时，机器会首先扫描原稿，然后插入原稿。完成该步骤时，便可以检查 [高级预览]。
- ✓ 若要使用 [书本扫描] 或 [小册子] 功能，则没有预览。打印后检查结束状态。
- ✓ 如果检测到 [复印防止]，将无法检查结束。

- 1 装入原稿。
- 2 选择所需的复印设置。
- 3 按**预复印**键。
- 4 为预复印方式选择 [屏幕预览]，然后选择原稿方向。


- 5 按**开始**键。
出现预览（查看状态）屏幕。

- 6 检查预览图像。
 - 要更改设置，按 [查看页]。跳到第 7 步。
 - 要开始打印，按**开始**键。
 - 要扫描其它原稿，按 [结束]，装入原稿，然后按**开始**键。

- 7 更改设置，然后按 [查看状态]。



设置

[← 前一页] / [后一页 →]	从当前屏幕切换到前一屏幕或后一屏幕。
[缩放倍率]	放大预览图像并检查细节。按 [+] 和 [-] 将缩放比率从满幅更改到正常尺寸的 2 倍、4 倍或 8 倍。若要选择要放大的不同区域，触摸图像右侧以及底部的滚动条箭头。 如果更改显示尺寸，则无法显示结束状态。
[旋转图像]	如有必要，将预览图像旋转 180 度以修正原稿方向。 按  旋转当前显示的页面。 按 [旋转页面] 显示扫描页列表。选择要旋转的页面。最多可以显示 6 个扫描页。按 [↑] 或 [↓] 更改选择。
[查看结束]	使用预览屏幕上的图标或以文本形式查看结束设置，然后检查结束状态。
[更改设置]	更改下一个要扫描原稿的设置。
[查看页] / [查看状态]	在预览屏幕的 [查看状态] 和 [查看页] 选项之间切换。用 [查看页] 启用 [旋转显示的页面] 或 [更改设置]，停止 [查看状态] 上的扫描。

8 按开始键。

选择此菜单将开始打印。

5

复印功能

5 复印功能

按下操作面板或触摸屏上的按钮便可配置多种复印功能的设置。

本章介绍了按下触摸屏中按钮可配置的功能。



项目

[基本设置]	配置进行复印的基本设置。	第 5-3 页	
[原稿设置]	配置原稿的类型和尺寸。	第 5-13 页	
[原稿类型]	配置原稿的质量以优化复印质量。	第 5-16 页	
[应用]	配置进行复印的应用设置。	第 5-18 页	
左侧面板	[作业显示]	检查当前正在进行的作业以及等待进行的作业。	第 5-53 页
	[模式检查]	检查当前设置和设置的结果。	第 5-54 页

5.1 [基本设置]

配置进行复印的基本设置。



项目

[浓度 / 背景]	按此按钮指定进行复印的浓度。	第 5-4 页
[纸张]	按此按钮配置进行复印的纸张类型和纸盒。	第 5-5 页
[缩放]	按此按钮选择要复印图像的缩放比率。	第 5-7 页
[双面 / 合并]	按此按钮配置双面复印和组合复印设置。	第 5-8 页
[结束程序]	事先配置经常使用的偏移设置和结束设置。只需按下该按钮即可启动优先的结束功能。	第 6-7 页
[处理]	按此按钮选择分页设置和复印件的排纸处理状态。	第 5-10 页
[分离扫描]	选择该项可分割大量原稿并分几批扫描。	第 5-11 页
[不旋转]	选择该项根据纸张方向复印原稿，而不旋转图像。	第 5-12 页
[Language Selection]	显示语言设置屏幕指定要在 触摸屏 上显示的语言。配置了 2 个快捷键时不会显示该项目。	—
[快捷键]	允许您在基本屏幕上排列常用应用程序功能的快捷键。	—

5.1.1 [浓度 / 背景]

按此按钮指定进行复印的浓度。

→ 按 [基本设置] ►► [浓度 / 背景]。



设置

[浓度]	调整复印浓度。
[背景移除等级]	调整彩色背景原稿（新闻纸、再生纸等）或从背面能显示出文字或图像薄纸上的原稿中背景区域的浓度。 只有将浓度设为 [标准]，才能指定 [自动]。如果将 [背景移除等级] 设为 [自动] 时未将浓度设为 [标准]，[自动] 将被解除。
[背景消除]	通常选择 [出血消除]。但是，复印彩色背景原稿时，选择 [纸张变色调整] 进行背景清除调整以进行复印。

5.1.2 [纸张]

选择要打印的纸张类型和尺寸，或者更改为每个纸盒配置的纸张尺寸和纸张类型设置。

可按照原稿尺寸自动选择纸张尺寸，或手动指定。

- ✓ 不能同时选择自动缩放设置和自动选纸设置。
- ✓ 如对某纸盒选择了特殊纸张设置，则不会用自动选纸设置自动选择该纸盒。（但是，设置为仅限单面的纸盒在进行单面打印时会优先被选择。）在纸盒中放置特殊纸张时，请务必设置纸张类型。有关特殊纸张的详细资料，请参见第 12-2 页。

→ 按 [基本设置] ► [纸张]。

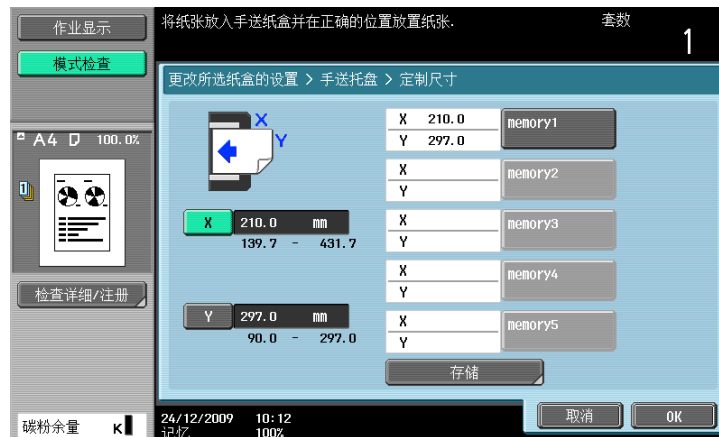


设置

[自动检测]	自动根据原稿尺寸选择纸张尺寸。
1 至 4 纸盒	允许您手动指定纸张。
手送托盘	
[更改纸盒设置]	为所选纸盒指定纸张类型和纸张尺寸。
[纸张类型]	为所选纸盒指定纸张类型。
[纸张尺寸]	为所选纸盒指定纸张尺寸。 [自动检测]： 自动检测纸张尺寸。 [尺寸设置]（仅供 [手送托盘]）： 指定纸张尺寸，将手送纸盒作为该纸张尺寸 的专用纸盒。 [自定义尺寸]（仅供 [手送托盘]）： 请输入原稿尺寸。

配置自定义尺寸

→ [基本设置] ▶▶ [纸张] ▶▶ [手送托盘] ▶▶ [更改纸盒设置] ▶▶ [自定义尺寸]。



设置

[X] / [Y]	英制地区：按 [+] 或 [-] 指定纸张的长度 [X] 和宽度 [Y]。 公制地区：输入纸张的长度 [X] 和宽度 [Y]。	
[存储]	注册自定义纸张尺寸。	
	[memory1] 至 [memory5]	选择要储存纸张尺寸的存储器按钮。
	[更改自定义名称]	将存储器按钮名称重命名。

5.1.3 [缩放]

可以放大或缩小原稿中的图像尺寸。

- ✓ 不能同时选择自动缩放设置和自动选纸设置。
- ✓ 如果选择了自动缩放设置并且放大件要再现到比原稿大的纸张上时，按照与纸张相同的方向装入原稿。

→ 按 [基本设置] ►► [缩放]。



设置

[自动]	根据装入的原稿尺寸以及所指定的纸张尺寸自动选择最合适的缩放比率。	
[满幅]	得到与原稿尺寸相同（100%）的复印件。	
[手动]	<ul style="list-style-type: none"> • 输入复印的缩放比率（25.0% - 400.0%）。 • 在 [单独缩放] 下，可以为 X 和 Y 方向输入不同的缩放比率。 	
	[设置缩放]	输入需要的缩放并选择注册数值的按钮。 [用户预设缩放] 表示注册的缩放。
[最小]	复印比原稿尺寸或指定尺寸略小一点的原稿图像。原稿中的图像在纸张中居中，不进行裁切。 想要在使用的纸张中复印整个原稿时选择该设置。	
[-] / [+]	配置复印的缩放比率（25.0% - 400.0%）而不更改长宽比。	
[固定尺寸]	从固定尺寸原稿复印到固定尺寸纸张上时选择预设缩放。	
[用户预设缩放]	选择注册的复印缩放值。若要更改注册的缩放值，请使用 [设置缩放]。	

参考

若要设置图像旋转：

按下**效用 / 计数器键** ►► [用户设置] ►► [复印机设置] ►► [放大旋转]。

5.1.4 [双面 / 合并]

可以为原稿和复印件指定单面或双面。可以在一页上缩小并打印多页（2、4 或 8 页）原稿图像。

使用 [双面 / 合并] 功能，可以保存纸张进行复印。

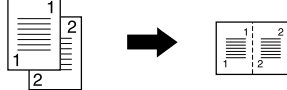
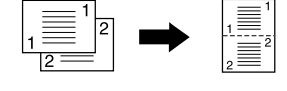
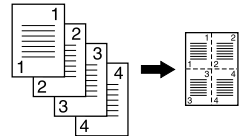
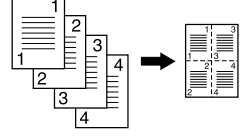
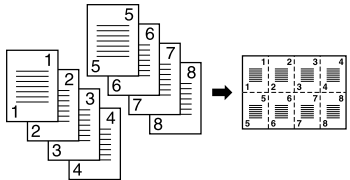
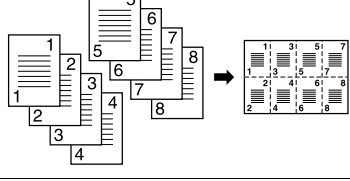
→ 按下 [基本设置] → [双面 / 合并]。

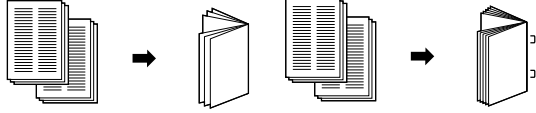
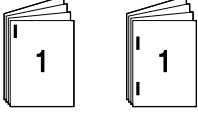
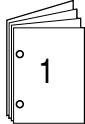


设置

[单面 > 单面]					
[双面 > 单面]					
[单面 > 双面]					
[双面 > 双面]					
[装订位置]	<p>配置原稿的装订位置以及要输出的份数。 不设置 [装订位置] 时，复印结果可能与预期不同。 选择 [单面 > 单面] 时，[装订位置] 无法设置。</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>[原稿装订方向 (装订边距)]</td> <td> <p>从 [左]、[右]、[上] 和 [自动] 中选择原稿装订位置。</p> <ul style="list-style-type: none"> 如果将原稿装订方向设为 [自动]，将自动选择装订边距的位置。如果原稿长度为 11-11/16 inches (297 mm) 或更小，则选择沿纸张较长一侧的页边距位置。如果原稿长度超过 11-11/16 inches (297 mm)，则选择沿纸张较短一侧的页边距。 如果为原稿装订方向选择 [自动]，装订边距位于上边或左边。 </td> </tr> <tr> <td>[输出装订位置]</td> <td> <p>从 [左]、[右]、[上] 和 [自动] 中选择输出装订位置。</p> <ul style="list-style-type: none"> 如果将复印的装订位置设为 [自动]，则根据装入原稿的方向自动确定装订位置。如原稿长度为 11-11/16 inches (297 mm) 或更小，则选择沿纸张较长一侧的装订位置。如原稿长度大于 11-11/16 inches (297 mm)，则选择沿纸张较短一侧的装订位置。 如果输出装订位置设为 [自动]，装订边距位于上边或左边。 </td> </tr> </tbody> </table>	[原稿装订方向 (装订边距)]	<p>从 [左]、[右]、[上] 和 [自动] 中选择原稿装订位置。</p> <ul style="list-style-type: none"> 如果将原稿装订方向设为 [自动]，将自动选择装订边距的位置。如果原稿长度为 11-11/16 inches (297 mm) 或更小，则选择沿纸张较长一侧的页边距位置。如果原稿长度超过 11-11/16 inches (297 mm)，则选择沿纸张较短一侧的页边距。 如果为原稿装订方向选择 [自动]，装订边距位于上边或左边。 	[输出装订位置]	<p>从 [左]、[右]、[上] 和 [自动] 中选择输出装订位置。</p> <ul style="list-style-type: none"> 如果将复印的装订位置设为 [自动]，则根据装入原稿的方向自动确定装订位置。如原稿长度为 11-11/16 inches (297 mm) 或更小，则选择沿纸张较长一侧的装订位置。如原稿长度大于 11-11/16 inches (297 mm)，则选择沿纸张较短一侧的装订位置。 如果输出装订位置设为 [自动]，装订边距位于上边或左边。
[原稿装订方向 (装订边距)]	<p>从 [左]、[右]、[上] 和 [自动] 中选择原稿装订位置。</p> <ul style="list-style-type: none"> 如果将原稿装订方向设为 [自动]，将自动选择装订边距的位置。如果原稿长度为 11-11/16 inches (297 mm) 或更小，则选择沿纸张较长一侧的页边距位置。如果原稿长度超过 11-11/16 inches (297 mm)，则选择沿纸张较短一侧的页边距。 如果为原稿装订方向选择 [自动]，装订边距位于上边或左边。 				
[输出装订位置]	<p>从 [左]、[右]、[上] 和 [自动] 中选择输出装订位置。</p> <ul style="list-style-type: none"> 如果将复印的装订位置设为 [自动]，则根据装入原稿的方向自动确定装订位置。如原稿长度为 11-11/16 inches (297 mm) 或更小，则选择沿纸张较长一侧的装订位置。如原稿长度大于 11-11/16 inches (297 mm)，则选择沿纸张较短一侧的装订位置。 如果输出装订位置设为 [自动]，装订边距位于上边或左边。 				

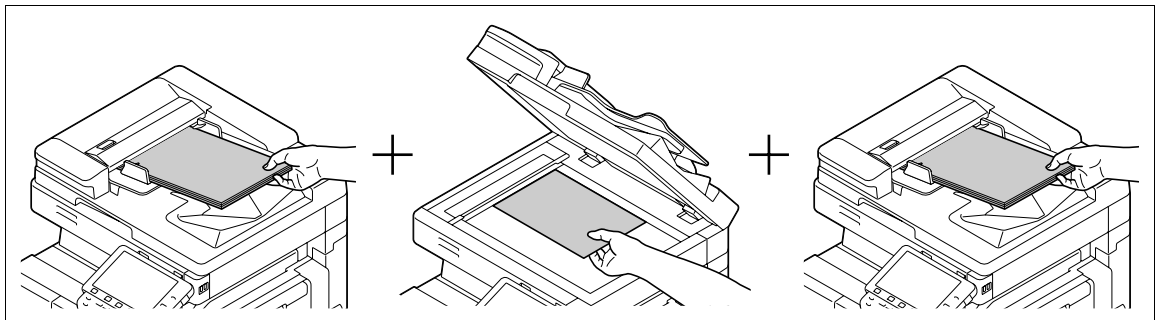
设置

[原稿方向]	选择将原稿装入 ADF 或放在 原稿台玻璃 上的方向。 不设置 [原稿方向] 时, 复印结果可能与预期不同。	
[不执行]	禁用组合复印。	
[2合1]	<p>在将两张原稿页上的图像复印在一张纸上。</p> <p>纵向原稿页</p>  <p>横向原稿页</p> 	
[4合1/8合1]	[4合1]	<p>在将四张原稿页上的图像复印在一张纸上。</p> <p><水平></p>  <p><垂直></p> 
	[8合1]	<p>在将八张原稿页上的图像复印在一张纸上。</p> <p><水平></p>  <p><垂直></p> 
	[水平]	指定原稿的组合顺序 (编号方向设置)。
	[垂直]	

设置	
[折叠 / 装订]	<p>排出前在纸张中央装订复印输出件或在中央折叠复印输出件。</p> <p>[半折合] [中央装订 & 折叠]</p> 
[装订]	<p>将复印件进行角装订或者两点装订再输出。</p> 
[打孔]	<p>在复印件上打孔再输出。</p> 
[位置设置]	<p>配置需要的装订或打孔位置。</p> <p>选择自动，然后机器自动判断相对于装入原稿方向纸张的装订或打孔位置。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 如果原稿长度为 11-11/16 inches (297 mm) 或更小，则选择沿纸张较长一侧的装订或打孔位置。 • 如果原稿长度超过 11-11/16 inches (297 mm)，则选择沿纸张较短一侧的装订或打孔位置。 • 在上边或左侧设置装订或打孔位置。 • 装入原稿时，务必使要上边放在后面。 • 如果需要，按 [原稿方向]，然后选择原稿方向。

5.1.6 [分离扫描]

原稿包含了超过 ADF 容量的页数时，可以将原稿分几批，将每批当作一份复印作业处理。也可以在 ADF 和稿台之间切换以扫描原稿，使用复印功能。



- ✓ 不要装入超过 ADF 上限的原稿页数。这可能会造成卡纸和 / 或损坏原稿或机器故障。
- ✓ 使用稿台进行双面复印或组合复印时，机器可扫描很多原稿页而不必启用分离扫描。

- 1 装入原稿。
- 2 按 [基本设置] ▶▶ [分离扫描]。
- 3 按开始键。
原稿便会被扫描。

- 4 装入下一批原稿，然后按下**开始键**。
→ 如需更改扫描设置，按 [更改设置]。



- 5 重复步骤4，直到所有的原稿页被扫描。
6 扫描完所有的原稿页之后，按 [结束]。
7 按**开始键**。

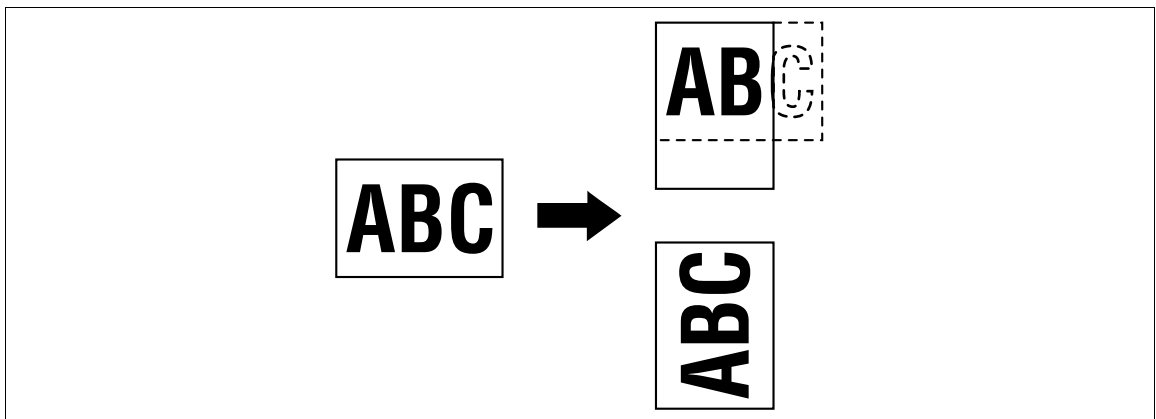
参考

若要设置分离扫描方式：

按**效用 / 计数器键** ▶ [用户设置] ▶ [复印机设置] ▶ [分离扫描方式]。

5.1.7 [不旋转]

选择该设置会根据纸张方向复印原稿，而不旋转图像。



- ✓ 对于一些纸张尺寸或缩放值，部分图像可能会被裁切。
- 按 [基本设置] ▶ [不旋转]。

5.2 [原稿设置]

配置原稿状态或原稿方向以输出需要的份数。

→ 按 [原稿设置]。



设置

[混合原稿]	将不同尺寸的原稿装入 ADF 并一次性扫描。	
[Z折原稿]	折叠的原稿装入 ADF 并复印时可正确检测原稿尺寸。	
[原稿尺寸]	选择 [自动] 可自动检测原稿尺寸。 如果未自动检测到原稿尺寸，请选择原稿尺寸。	
	[自定义尺寸]	请输入原稿尺寸。
	[照片尺寸]	请选择照片尺寸。
[页边距]	指定原稿装订位置（页边距），以防止在扫描双面原稿时打印的复印件上下颠倒。	
	[自动]	自动配置原稿的装订位置。 <ul style="list-style-type: none"> • 如果原稿长度为 11-11/16 inches (297 mm) 或更小，则选择沿纸张较长一侧的页边距位置。 • 如果原稿长度超过 11-11/16 inches (297 mm)，则选择沿纸张较短一侧的页边距。
[原稿方向]	复印双面原稿或进行双面或组合复印时，按此按钮指定原稿装入 ADF 或放在稿台上的方向。	
[移除灰尘]	减少当将原稿装入 ADF 时狭长扫描玻璃上的灰尘对复印输出件的影响。	

复印混合原稿

将不同尺寸的原稿装入 ADF 并一次性扫描。

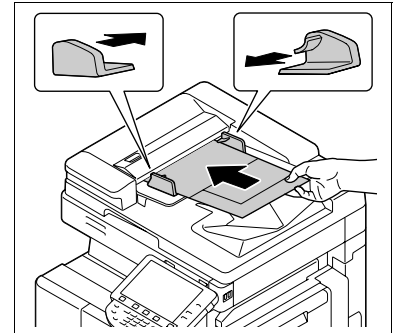
如需与原稿相同尺寸的复印件，可在 [缩放] 中选择 [满幅] 并在 [纸张] 中选择 [自动]。若要将所有原稿页复印到相同尺寸的纸张上，选择 [缩放] 选项中的 [自动] 并在 [纸张] 选项上选择需要的纸张尺寸。

- ✓ 如果在选择自动纸张的同时选择了 [单面 > 双面]，背面纸张尺寸与正面不同时，背面会变成空白。例如，如果以 11 × 17 (A3) 和 8-1/2 × 11 (A4) 的顺序复印单面原稿，将导致正面 (11 × 17 (A3)) 复印 / 背面 (空白) 和正面 (8-1/2 × 11 (A4)) 复印 / 背面 (空白) 的结果。





























备注

在 ADF 中装入所有原稿页，使原稿顶部朝向机器的后侧或左侧。

- 1 将 ADF 的可调横向导板滑动至适合最大原稿页面尺寸的位置。
- 2 按照想要扫描的顺序放置原稿并将其正面朝上装入 ADF 中。
- 3 按 [原稿设置]。
- 4 按 [混合原稿]。
→ 若要取消设置，再次按 [混合原稿] 按钮以取消选择。



下图表示可以用于混合原稿设置的标准尺寸纸张可能的组合。

原稿尺寸	最大原稿宽度							
	11 × 17  (A3 )	8-1/2 × 11  (A4 )	8-1/2 × 14  (B4 )	8-1/2 × 11  (A4 )	5-1/2 × 8-1/2  (A5 )	5-1/2 × 8-1/2  (A5 )	(B5 )	(B5 )
11 × 17  (A3 )	○	○	-	-	-	-	-	-
8-1/2 × 11  (A4 )	○	○	-	-	-	-	-	-
8-1/2 × 14  (B4 )	○	○	○	-	-	-	○	-
8-1/2 × 11  (A4 )	○	○	○	○	○	-	○	-
5-1/2 × 8-1/2  (A5 )	-	-	○	○	○	-	○	-
5-1/2 × 8-1/2  (A5 )	-	-	-	-	-	○	-	○
(B5 )	○	○	○	-	-	-	○	-
(B5 )	-	-	○	○	○	○	○	○

- 可以组合
- 不可以组合

复印 Z 折原稿

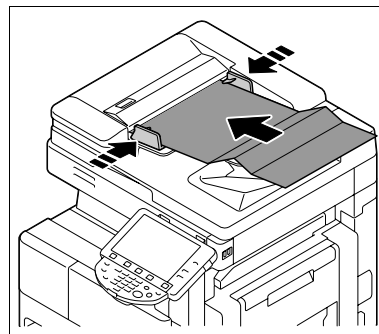
折叠的原稿装入 ADF 并复印时可正确检测原稿尺寸。

会检测到原稿第一页的长度，并且后续的页面会以相同尺寸的页面扫描。

备注

将折叠原稿装入 ADF 前打开折叠。如果未打开折叠便复印原稿，可能会发生卡纸。

- 1 将原稿装入 ADF。
- 2 按 [原稿设置]。
- 3 按 [Z 折原稿]。
→ 若要取消设置，再次按 [Z 折原稿] 按钮以取消选择。



5.3 [原稿类型]

选择原稿图像类型的设置，以便更好地调整复印质量。

→ 按 [原稿类型]。



设置

[原稿类型]	选择原稿类型（文本和图像类型），以获得更高的复印质量。	
[文本] 		复印仅包含文本的原稿。如图像易于辨识，则清晰地再现所复印文本的边缘。
[文本 / 照片] 		<p>[照片纸]: 把来自包含文本以及图像的原稿中的照片打印到照片纸上时选择此设置。得到平滑的复印图像。</p>  <p>[打印照片]: 复印包含文本以及图像的打印原稿时，例如小册子或目录，选择此设置。</p> 
[照片] 		<p>[照片纸]: 把原稿照片打印在照片纸上时选择此设置。选择该设置可以更好的再现使用普通设置无法再现的半色调原稿图像（照片等）。得到平滑的复印图像。</p>  <p>[打印照片]: 复印打印原稿时，例如小册子或目录，选择此设置。无法使用普通设置再现的半色调图像（照片等），会以尽可能接近原稿状态进行再现。</p> 
[点矩阵原稿] 		复印仅含暗淡文本的原稿时，如用铅笔书写的文本，请选择此设置。复印文本时使其变深，可使文本易于辨识。
[复印纸] 		复印用本机打印的图像（原稿）时选择此设置。
[文本增加]	<p>为照片覆盖文本（背景文本）的原稿调整文本再现级别，使背景上的文本变得清晰。 为了在背景中强调文本，按 [暗文本]，向 + 方向调整设置。 为了强调背景图像，按 [亮文本]，向 - 方向调整设置。 选择 [照片] 以外的项目时，可以配置 [文本增加]。</p>	

5.4 [应用]

配置进行复印的应用设置。



项目

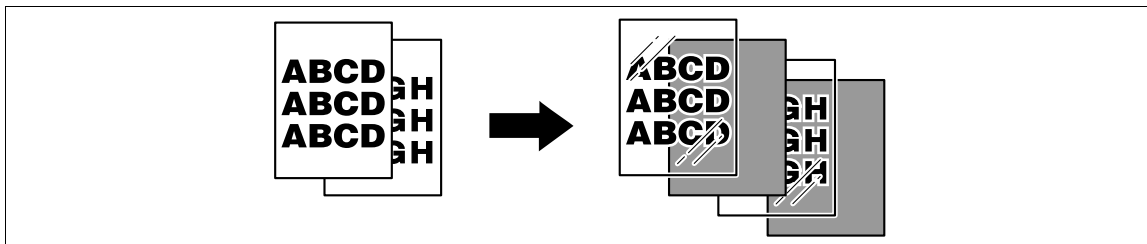
[页面 / 封面章节插入]	向进行复印的纸插入另一张纸或添加封页。也可以扫描多份具有不同设置的原稿。	第 5-19 页
[编辑图像]	颠倒原稿的对比度或灰度级别或者以镜像图像打印原稿。单击此按钮调整图像质量。	第 5-27 页
[书本复印 / 重复]	配置书本或目录的设置。原稿图像可以重复打印在单张纸上。	第 5-30 页
[页边距]	选择纸张的页边距（空白区域）用于复印。	第 5-33 页
[图像调整]	配置当纸张比原稿大时图像的布局。	第 5-34 页
[小册子]	自动排列扫描原稿的页顺序并进行双面 2 合 1 复印以产生适于中央装订书籍的页面布局，如杂志。	第 5-35 页
[消边设置]	删除原稿正文的不必要的外围部分或删除放在 稿台 上原稿外侧的区域。	第 5-36 页
[印记 / 排版]	在复印件上打印日期 / 时间、页码或印记。该功能还允许您嵌入防止对文件进行未经授权复印的信息。	第 5-38 页
[卡复印]	在一张纸上复印卡片尺寸原稿正面和背面上的内容，例如：保险卡、驾驶执照或名片。	第 5-50 页
[保存到用户 Box] *	将扫描的原稿数据保存在用户 Box 中。	第 5-51 页

* 只有安装**硬盘**之后，才能使用该项目。

5.4.1 [页面 / 封面章节插入]

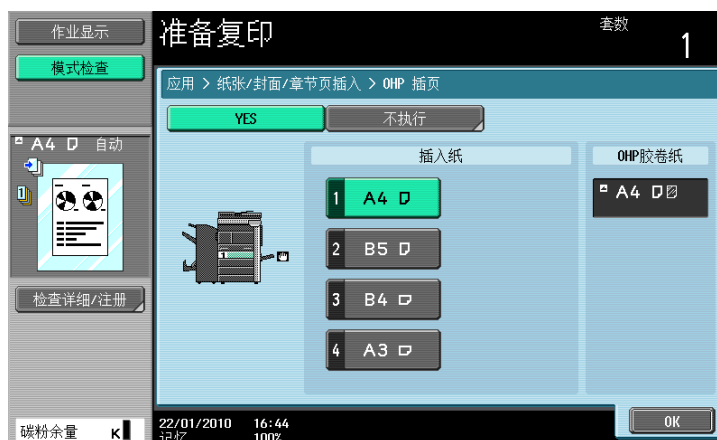
[OHP 插入纸]

防止打印在 OHP 胶片上的复印件因在 OHP 胶片之间插入纸张（插页）进行复印时所产生的热量而粘在一起。



- ✓ 使用和 OHP 胶片相同尺寸的插页纸张。
- ✓ 份数固定为一份。无法更改数值。
- ✓ 无法更改排纸处理功能。
- ✓ 在**手送纸盒**中装入 OHP 胶片。
- ✓ 不要使用已经在机器中送入过一次的 OHP 胶片。这可能会造成打印质量下降、卡纸或对机器造成损坏。（即使废弃了 OHP 胶片未进行打印，也无法再次使用。）

- 1 装入原稿。
- 2 在**手送纸盒**中装入 OHP 胶片。将插入纸装入所需纸盒。
- 3 将**手送纸盒**的 [纸张类型] 设置为 [OHP 胶片] 并按 [OK]。
- 4 按 [应用] ▶▶ [页面 / 封面章节插入] ▶▶ [OHP 插入纸]。

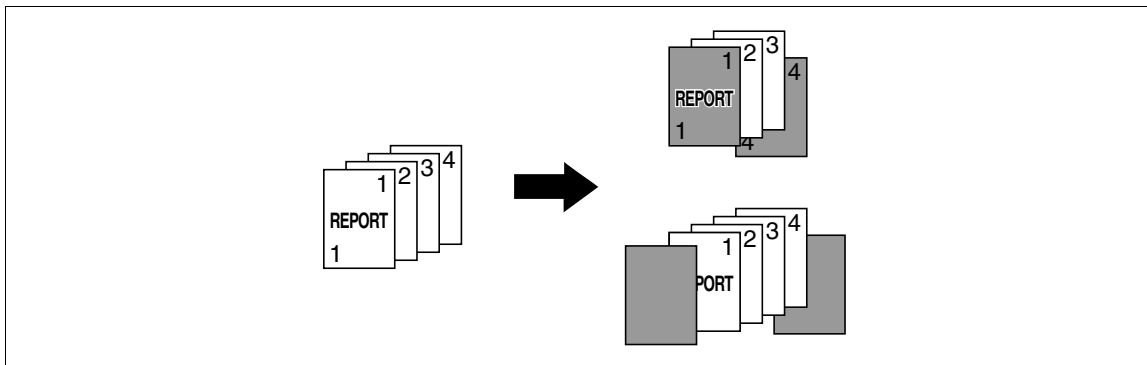


设置

[插入纸]	选择装有 OHP 插入纸的纸盒。
[OHP 胶卷纸]	表示默认装入 OHP 胶卷纸的纸张尺寸。

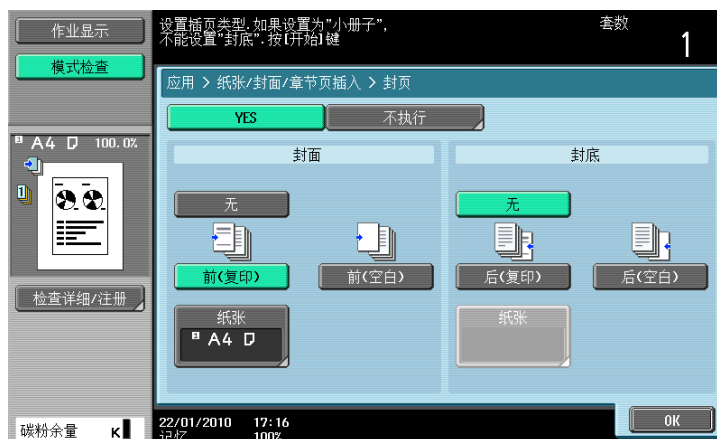
[封面纸]

复印有封面 / 封页的原稿时，将封面和封底页复印到单独的纸张上。要复印的原稿没有封面和封底时，可以将空白纸作为封面和封底插入。



✓ 为正文和封页使用相同尺寸的纸张，并保证纸张的相同方向。

➔ 按 [应用] ► [页面 / 封面章节插入] ► [封面纸]。



设置

[无]	禁用复印封面 / 封底以及空白页插入。
[前 (复印)]	对于单面复印： 将原稿的第一页复印到用作封面纸的纸张上。 对于双面复印： 将原稿的第二页复印到用作封面纸的纸张背面上。
[前 (空白)]	将用于封面纸的纸张作为复印件的第一页添加。
[后 (复印)]	对于单面复印： 将原稿的最后一页复印到封底纸上。 对于双面复印： 复印奇数页原稿时，将原稿的最后两页以双面模式作为封底纸复印到纸张的两面上。
[后 (空白)]	将用于封底纸的纸张添加到复印件的最后一页。
[纸张]	选择装有益于封面 / 封底或空白页纸张的纸盒。

参考

若要配置双面复印模式：

按下 [基本设置] ► [双面 / 合并]。

[插页]

在复印件中可为特定页中插入一张不同的纸（如彩色纸）。可以从两个选项中选择：[复印]和[空白]以启用或禁用复制到插页。

- ✓ 插页最多可以指定 30 个位置。
- ✓ 为要插入的纸张以及稿台使用相同尺寸的纸张，并保证纸张的相同方向。

➔ 按 [应用] ►► [页面 / 封面章节插入] ►► [插页]。



设置

[P---]	指定插入不同纸张类型纸张的位置。
[分类]	按照升序将指定页进行分页。
[插入纸张]	选择装有要插入纸张的纸盒。
[复印]	<p>使用为指定页插入的指定纸张复印原稿。 将指定页设为“2”时 对于单面复印： 作为复印件的第二页插入指定页，然后将原稿的第二页复印到上面。 对于双面复印： 将复印件第 1 页的背面保留空白，为复印件的第 2 页插入指定纸张，然后将原稿的第二页和第三页双面复印到插入页上。</p>
[空白]	<p>选择该选项在所指定的页面后插入指定纸张。 将指定页设为“3”时 对于单面复印： 将指定纸张作为复印件的第 4 页插入。 对于双面复印： 将复印件第 2 页的背面保留空白，然后为复印件的第 3 页插入指定纸张。</p>

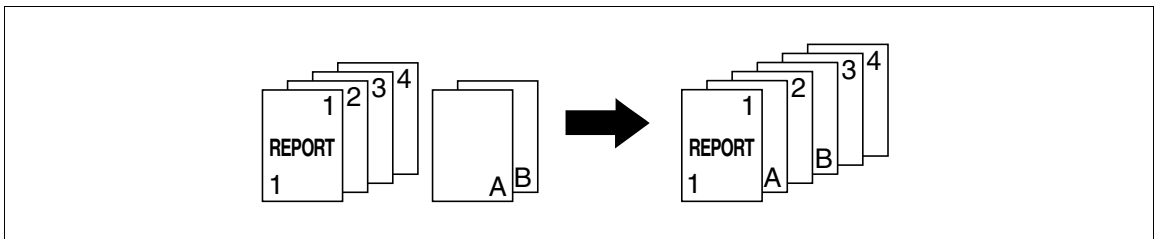
参考

若要配置双面复印模式：

按下 [基本设置] ►► [双面 / 合并]。

[插入图像]

在稿台上扫描的多页原稿可以插入到使用 ADF 先扫描原稿中的预设位置。



- ✓ 使用插入图像功能时，插入的原稿添加到指定页后面。
- ✓ 最多可以为要插入原稿指定 30 个位置。
- ✓ 如果稿台上扫描原稿的页数要比插入图像屏幕中指定页数多，插入原稿的多余页会打印到原稿结尾。
- ✓ 稿台上的原稿使用与 ADF 中扫描原稿相同的设置进行扫描。
- ✓ 如果稿台上扫描原稿的页数要比插入图像屏幕中指定页数少，缺少的插入页不会被打印。
- ✓ 如果相同的页码指定两次，会在指定位置添加两个插入原稿页。
- ✓ 如果指定的页码大于主原稿的总页数，对应的插入原稿页会添加到复印件的最后。

- 1 将原稿装入 ADF。
- 2 按 [应用] ► [页面 / 封面章节插入] ► [插入图像]。



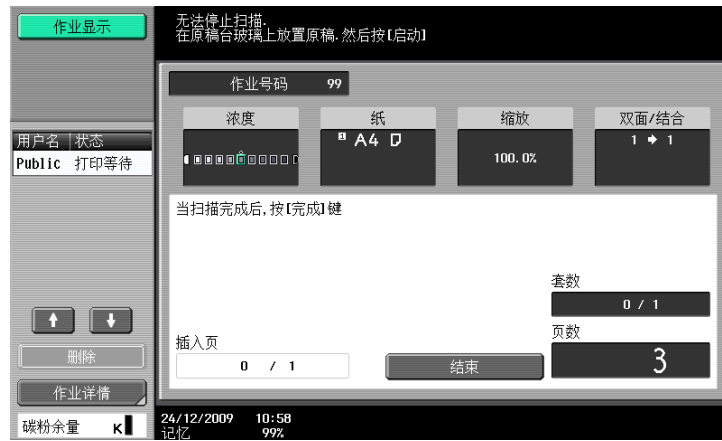
设置

[P---]	指定插入从稿台所扫描页面的位置。
[分类]	按照升序将指定页进行分页。

- 3 按开始键。
- 4 将要插入的原稿放在稿台上。

5 按**开始**键。

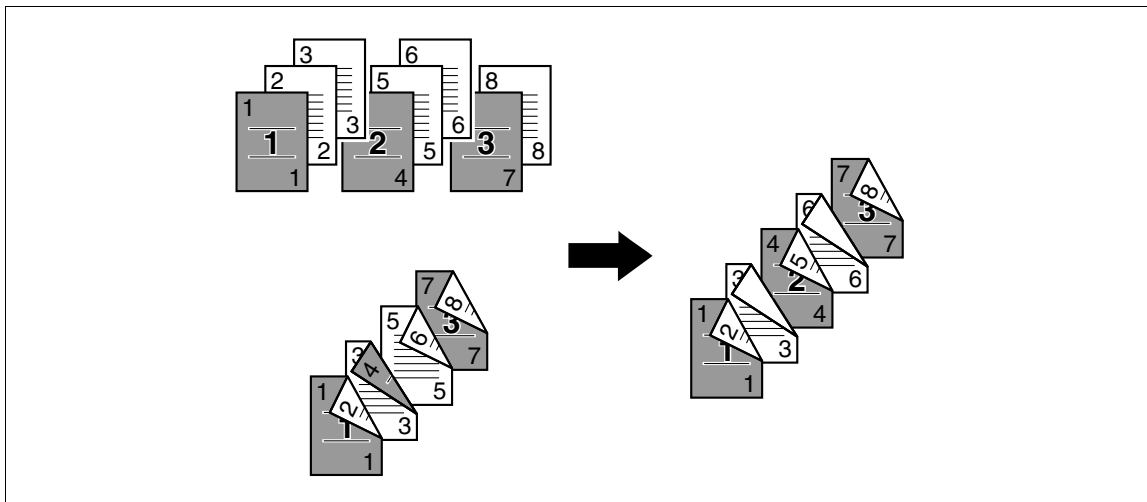
→ 要插入多页原稿，重复步骤 4 和 5，直到以要插入的顺序扫描完插入原稿的所有页。

**6** 按 [结束]。**7** 按**开始**键。

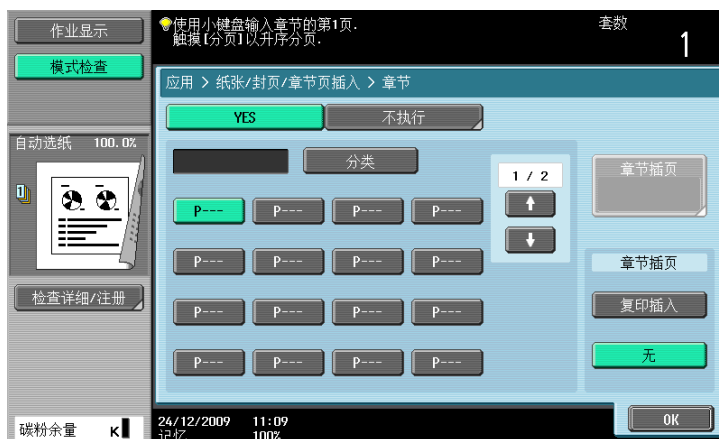
复印开始。

[章节]

进行双面复印时，指定为某章节第一页的页可以打印在纸张的正面。如果文件的排列方式使得指定页打印到页的背面，该页留为空白，指定页打印到下一页的正面。



- ✓ 最多可为章节第一页设置 30 个位置。
 - ✓ 启用章节功能设置 [单面 > 双面]。对于双面原稿，选择 [双面 > 双面]。
 - ✓ 确保装入的用于章节第 1 页和文本复印件的纸张具有相同的尺寸和方向。
- 按 [应用] ► [页面 / 封面章节插入] ► [章节]。



设置

[P---]	指定章节第一页。
[分类]	按照升序将指定页进行分页。
[章节插页]	指定为章节第一页插入纸张的纸盒。
[复印插入]	将章节第一页复印到与文本页所用不同类型的纸张上。
[无]	使用相同类型的纸张复印所有页。

参考

若要配置双面复印模式：

按下 [基本设置] ► [双面 / 合并]。

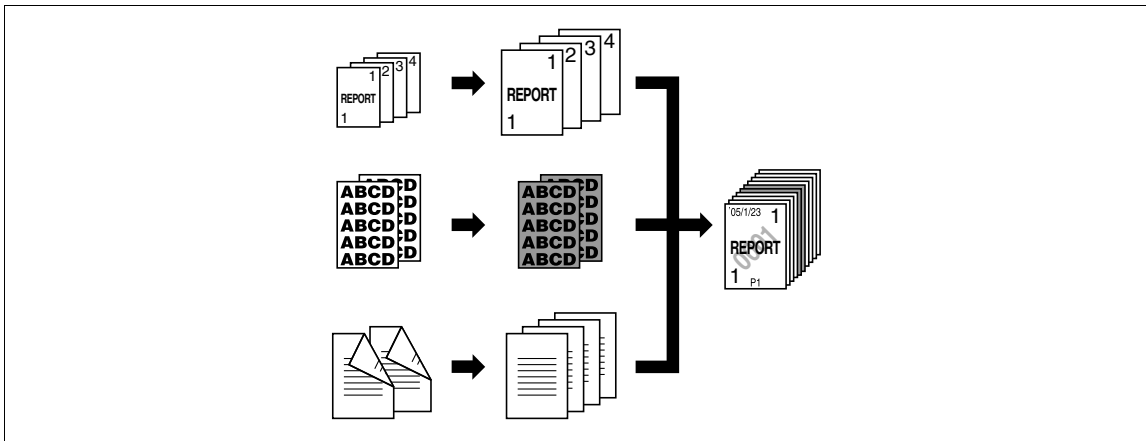
[编程作业]

当要复印的原稿包括不同材料，如用于满幅复印的单面原稿以及用于放大复印的双面原稿，可以使用该设置以不同设置扫描各种原稿然后将所有文件以单个复印作业进行复印。

可以为一部分原稿指定不同的缩放或纸张设置，或者可以在扫描完整个原稿后设置分选设置或编号功能，然后所有复印件可以一起打印。

参考

- 只有安装**硬盘**之后，才能使用该功能。



- ✓ 最多可以扫描 100 种原稿。
- ✓ 配置编程作业时，在 [结束] 屏幕中无法选择 [群组] 设置。相反，请选择 [分类]。

- 1 按 [应用] ► [页面 / 封面章节插入] ► [编程作业]。
- 2 选择所需的复印设置，然后按**开始**键。
- 3 按 [固定]。
 - 按 [重试] 以删除扫描的作业。按 [更改设置] 以配置复印设置。
 - 如果原稿已装在稿台上，按 [结束]。



- 4 装入下一批原稿，然后按 [更改设置]。

- 5 选择所需的复印设置，然后按**开始**键。
→ 重复步骤 3 和 5，直到所有原稿扫描完。



- 6 扫描完所有的原稿页之后，按 **[结束]**。
7 按 **[是]**。



- 8 根据需要指定结束设置。



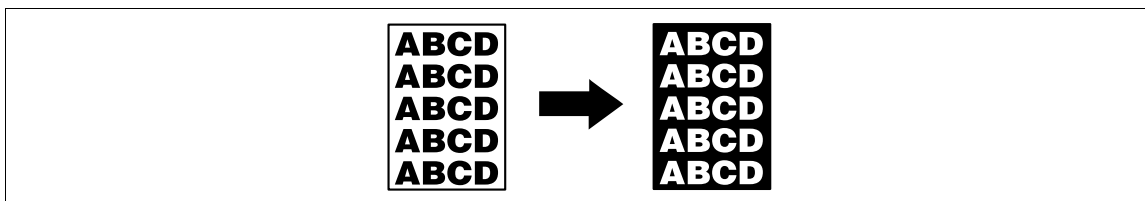
- 9 按 **[执行]** 或**开始**键。

5.4.2 [编辑图像]

[位置反转]

使用该功能使得原稿能以反转图像的浓度和灰度级别进行复印。

原稿中的图像被复印并像照片负片一样反转输出。



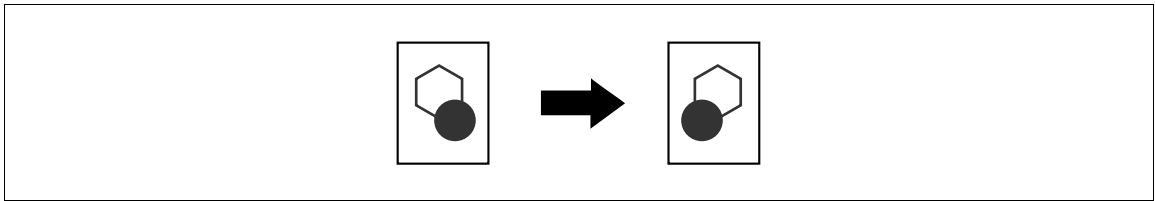
→ 按 [应用] ►► [编辑图像] ►► [位置反转]。

→ 若要取消位置反转功能，再次按 [位置反转]。



[镜像]

将原稿以镜像复印。



→ 按 [应用] ► [编辑图像] ► [镜像]。



设置

[原稿尺寸]

选择 [自动] 可自动检测原稿尺寸。
如果未自动检测到原稿尺寸，请选择原稿尺寸。

[自定义尺寸]

请输入原稿尺寸。

[照片尺寸]

请选择照片尺寸。

[图像调整]

调整图像质量以适合基于复印原稿的图像。

- 1 按 [应用] ►► [编辑图像] ►► [图像调整]。



设置

[对比度]	调整复印浓度平衡。
[复印浓度]	调整复印浓度（更浅或更深）。
[锐利]	调整锐度可突出文本的边缘，使复印的文本读起来更容易。可以让过于清晰的原稿图像变得柔和或使模糊的图像变得清晰。

- 2 配置各个功能。

→ 按 [样本复印] 可查看使用当前指定的品质调整设置的外观。

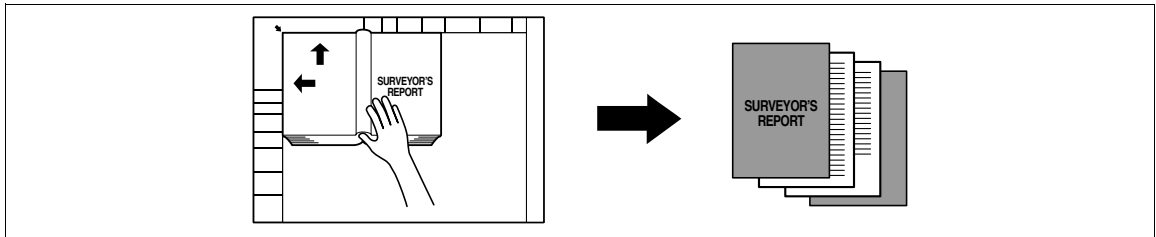


5.4.3 [书本复印 / 重复]

[书本扫描]

复印数据时分割或不分割左右展开的页面（如书本或目录）。

该功能允许将原稿放在**稿台**上，在**ADF** 打开的情况下进行复印。如有必要，可以将原稿图像复印在纸张中心。



- ✓ 将原稿放在**稿台**上。
- ✓ 如果选择了 [书本复印]，[图像调整] 被自动设为 [对中]，[消边设置] 被自动设为 [非图像区域消除]。有关 [对中] 的详细资料，请参见第 5-34 页。有关 [非图像区域消除] 的详细资料，请参见第 5-36 页。可以取消自动设置的 [对中] 或 [非图像区域消除]。
- ✓ 当选择 [书本分离] 或 [分离] 时，按**开始**键开始打印。
- ✓ 选择 [封面和封底] 时，扫描操作在扫描封底后从封面开始，到按照页码顺序扫描所有两页展开正文结束。
- ✓ 当选择 [封面] 时，在封面之后按顺序扫描所有两页展开的页面。
- ✓ 当选择 [封面和封底] 或 [封面] 时，请等待至原稿中的所有页面被扫描，然后按 [结束] 再按**开始**键开始打印。

→ 按 [应用] ►► [书本复印 / 重复] ►► [书本扫描]。

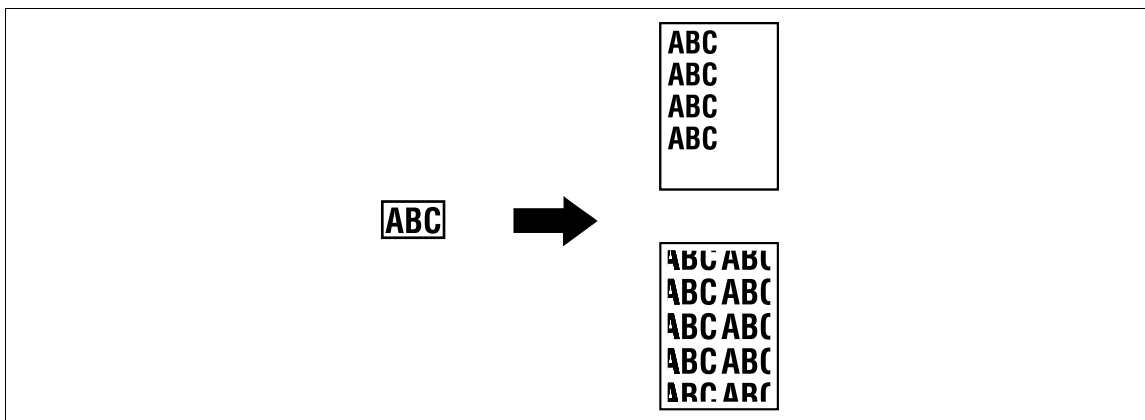


设置

[书本分离]	将两页展开原稿的左右页面作为一页原稿复印。	
[分离]	按照页码顺序复印两页展开的右页和左页。	
[封面]	按照页码顺序复印两页展开的封面、右页和左页，然后封底。	
[封面和封底]	按照原稿页面顺序复印封面、打开页面的每页的单独复印件和封底。	
[边框消除]	删除书本周围黑色阴影的突出部分。	
	[全部边框]	配置要删除整个边框周围区域的宽度。
	[边框：顶]、[边框：右]、[边框：底]、[边框：左]	配置要删除边框顶部、右侧、底部和左侧的宽度。
	[无]	选择该设置不删除边框。
[中心消除]	删除书本中心黑色阴影的突出部分。	
[装订方向]	选择原稿的装订位置。 若要将其表示出来，选择 [分离]、[封面] 和 [封面和封底]。	

[图像重复]

原稿图像可以重复打印在单张纸上。指定原稿和纸张尺寸或缩放来自动计算要相应复印的图像数。另外，请指定所需的重复数量。



→ 按 [应用] ► [书本复印/重复] ► [图像重复]。

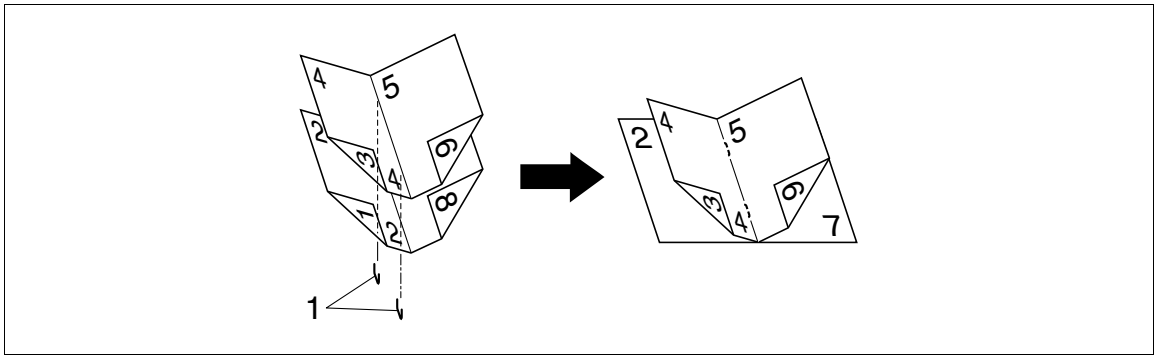


设置

[带页边距]	重复原稿扫描区域的复印，使得纸张的复印区域以复印图像填充。如果整个图像无法覆盖到复印区域，超出的范围不会被复印。
[无页边距]	重复原稿扫描区域的复印，使得纸张以复印图像填充。不过，图像的某些部分可能丢失。
[自动检测]	自动检测要扫描的区域。
[设置范围]	选择 [自动] 可自动检测原稿尺寸。 如果未自动检测到原稿尺寸，或者必须指定读取范围，请选择原稿尺寸。
	[自定义尺寸] 请输入原稿尺寸。
	[照片尺寸] 请选择照片尺寸。
[2/4/8 重复]	[2 重复] [4 重复] [8 重复]
	对原稿扫描区域复印重复指定次数。但是，请注意，不适合所使用纸张尺寸内的图像在复印时会有部分被裁切。 [重复间隔设置] 仅可为 [2 重复] 配置。
	[重复间隔设置] 指定复印图像之间的间隔。

[小册子原稿]

可以复印拆下装订钉的目录并在中央用装订钉装订以形成原稿目录的复印件。



1. 订书钉

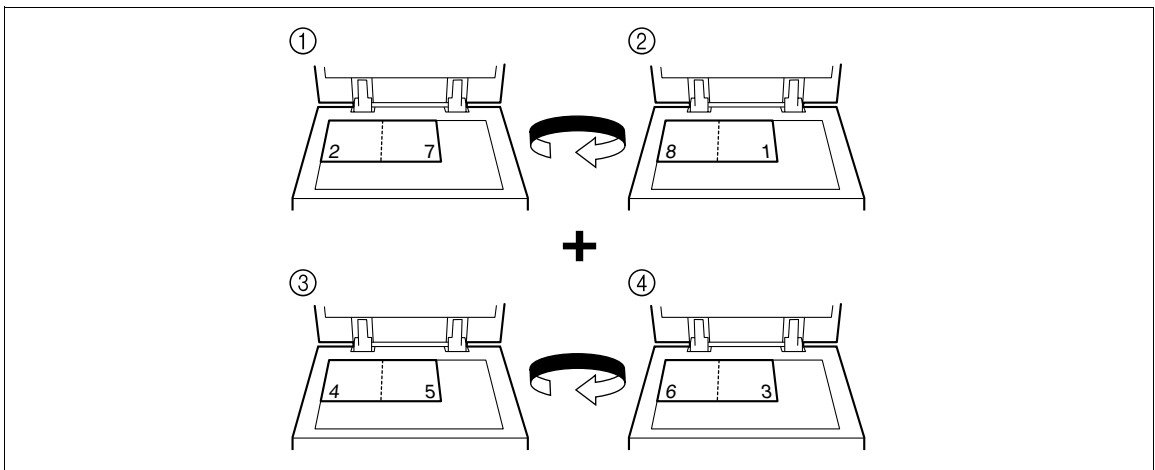
✓ 如果在选购的排纸处理器 FS-527 中安装了鞍式装订器 SD-509，就可以使用该项目。

备注

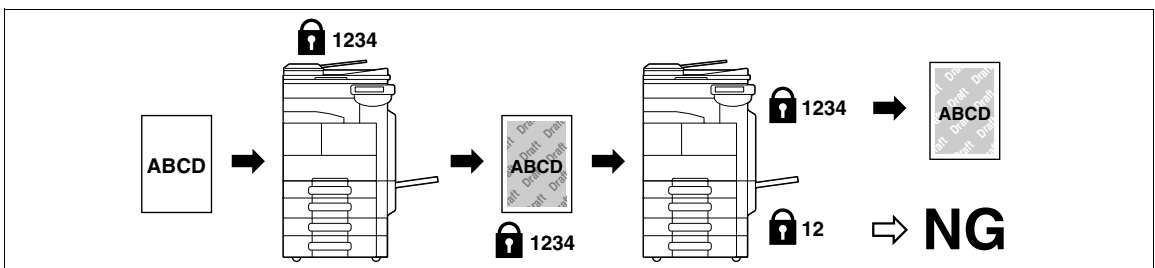
装入拆下装订钉的目录。

1 装入原稿。

→ 若要使用稿台，按顺序放置页，从包括第一页的一面开始，然后是包括第二页的一面，再然后是包括第三页的一面。



→ 若要使用 ADF，让包含第一页的一面在最上面装入各页。



2 按 [应用] ► [书本复印 / 重复] ► [小册子原稿]。

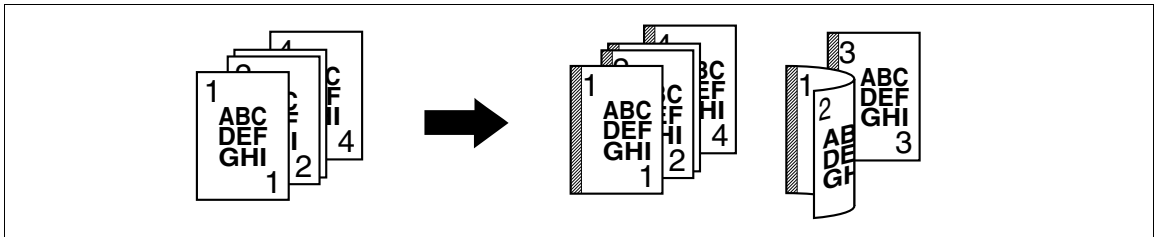
3 按开始键。

4 扫描所有原稿页面后，按 [结束]，然后按开始键。

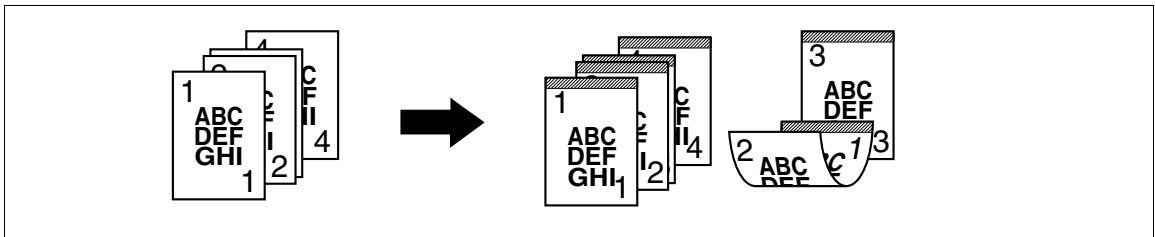
5.4.4 [页边距]

可以使用装订边距打印复印件，使之便于装订成册。扫描双面原稿时，可以指定纸张装订位置（纸张的装订边距），以防止打印的复印件上下颠倒。

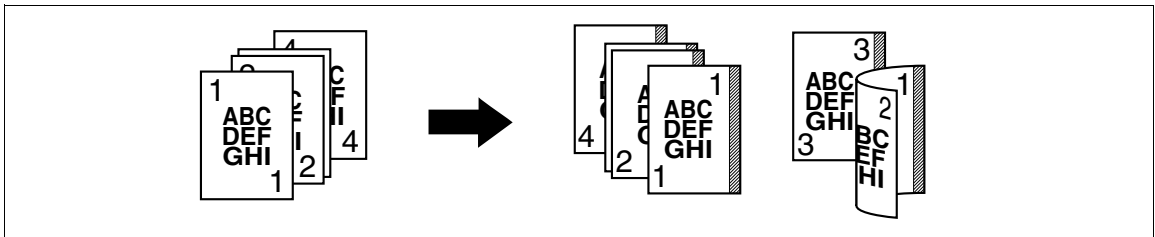
[左 / 装订]



[上 / 装订]

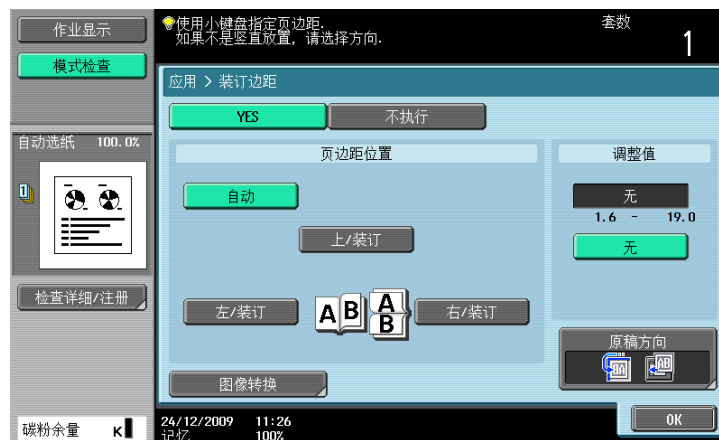


[右 / 装订]



- ✓ 可以不创建装订边距指定装订位置。
- ✓ 进行双面复印时，需要设置纸张装订位置和原稿方向。否则，原稿图像可能会被复印上下颠倒。
- ✓ 如果装订钉或打孔的位置与装订位置不同，装订钉或打孔位置优先。
- ✓ 如果使用指定的装订边距设置时部分图像丢失，请减小缩放并执行复印。

➔ 按 [应用] ► [页边距]。



设置

[页边距位置]	从 [自动]、[左 / 装订]、[上 / 装订] 和 [右 / 装订] 中选择一个选项。选择自动时，则自动设置装订位置。 <ul style="list-style-type: none"> 该功能按照装入原稿的方向自动确定装订位置。如原稿长度为 11-11/16 inches (297 mm) 或更小，则选择沿纸张较长一侧的装订位置。如原稿长度大于 11-11/16 inches (297 mm)，则选择沿纸张较短一侧的装订位置。 装订位置设置在上边或左侧。 装入原稿时，务必使要上边放在后面。如果原稿以其它方向装入，则该设置失效。 	
[图像转换]	根据装订边距调整图像位置。	
	[更改后移位]	在双面复印模式中调整纸张背面上的图像位置。
[调整值]	<ul style="list-style-type: none"> 英制地区：按 [+] 或 [-] 指定装订边距宽度 (1/16 至 3/4 inch)。当选择 [无] 时，装订边距宽度设为 0 inches。 公制地区：输入装订边距宽度 (0.1 至 20.0 mm)。当选择 [无] 时，装订边距宽度设为 0 mm。 	
[原稿方向]	选择将原稿装入 ADF 或放在原稿台玻璃上的方向。	



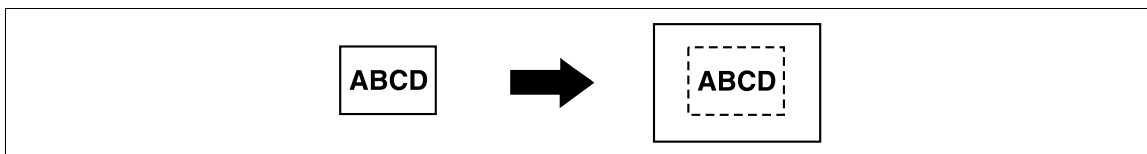
参考

若要设置缩放：

按 [基本设置] ▶▶ [缩放]。

5.4.5 [图像调整]

如果纸张大于原稿，将原稿图像复印在纸张中心。



→ 按 [应用] ▶▶ [图像调整]。



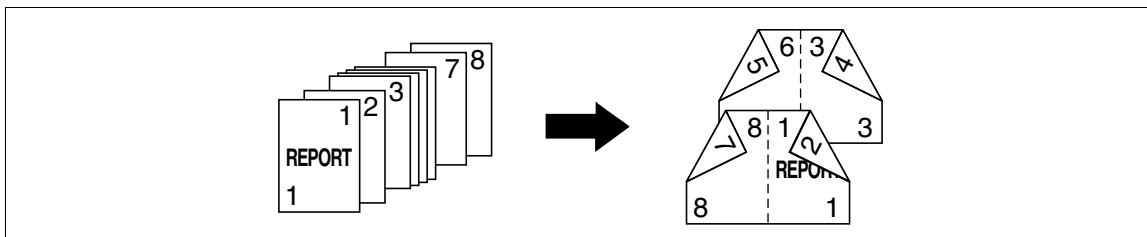
设置

[对中]	将原稿图像复印在纸张中心而不进行放大。	
[原稿尺寸]	选择 [自动] 可自动检测原稿尺寸。如果未自动检测到原稿尺寸，请选择原稿尺寸。	
	[自定义尺寸]	请输入原稿尺寸。
	[照片尺寸]	请选择照片尺寸。

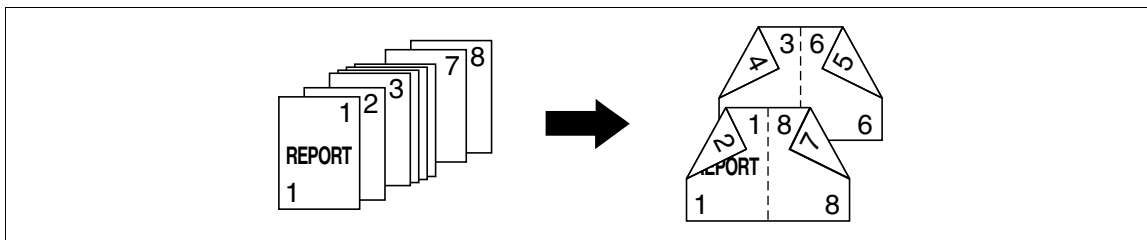
5.4.6 [小册子]

扫描原稿的页顺序自动排列以在页面布局中产生适于中央装订的双面 2 合 1 复印件，如杂志。

[左]



[右]



- ✓ 如果在选购的排纸处理器 FS-527 中安装了鞍式装订器 SD-509，就可以使用中央装订和折叠或对折。
- ✓ 一般情况下，对于单面原稿，以每四页组合复印；对于双面原稿，以每两页组合复印。如果页面不够，将在结尾处自动增加空白页。
- ✓ 如果在启用自动选纸时选择了小册子，缩放自动设为 70.7%。

→ 按 [应用] ► [小册子]。



设置

[左] / [右]	选择复印件输出时的输出装订位置。
[中央装订 & 折叠]	在沿着中心的两处将复印件装订，然后在输出复印件前将其对折。
[半折合]	将复印件对折后输出。
[不执行]	该设置可在不使用中央装订 & 折叠或半折合的情况下输出复印件。
[纸张]	选择所需纸张的纸盒。
[封面纸]	复印有封面 / 封页的原稿时，将封面和封底页复印到单独的纸张上。要复印的原稿没有封面和封底时，可以将空白纸作为封面和封底插入。

参考

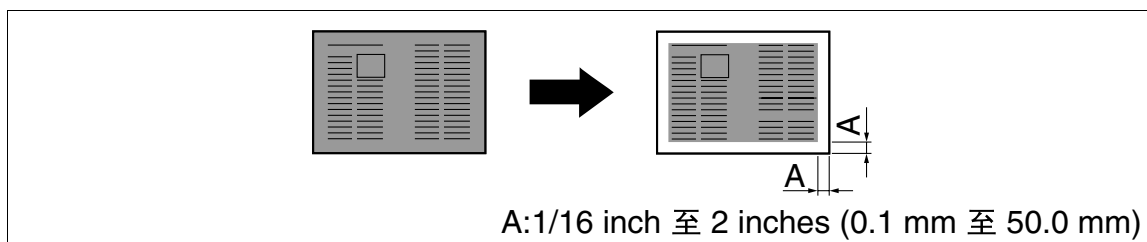
如需指定自动显示缩放倍率：

按下**效用 / 计数器键** ► [用户设置] ► [复印机设置] ► [组合复印 / 小册子自动倍率]。

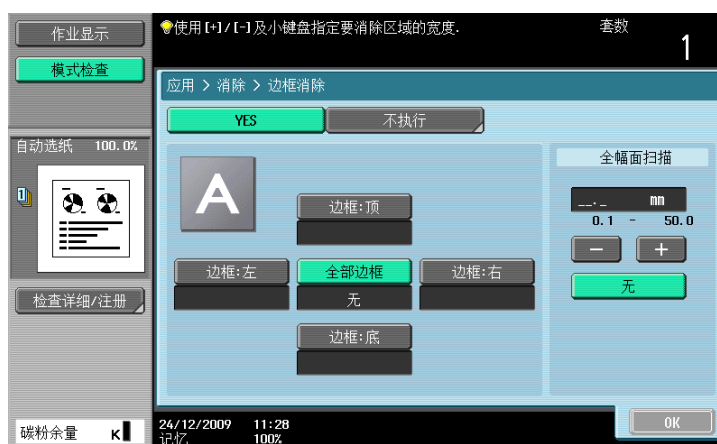
5.4.7 [消边设置]

[边框消除]

可以通过消除打孔阴影、原稿文字周围不需要的区域（例如接收传真上的传送信息和打孔的阴影）来产生复印件。原稿周围的所有四侧能在每侧以相同的宽度或以不同的宽度删除。



→ 按 [应用] ► [消边设置] ► [边框消除]。



设置

[全部边框]	以相同宽度消除原稿的四边。
[边框: 顶] [边框: 右] [边框: 底] [边框: 左]	以不同宽度消除每侧边框。
[+] / [-]	按 [+] 或 [-] 将删除宽度设置为 1/16 inch (0.1 mm) 和 2 inches (50.0 mm)。删除宽度也可以用数字键盘输入。
[无]	将删除宽度设置为 0 inches (0 mm)。

[非图像区域消除]

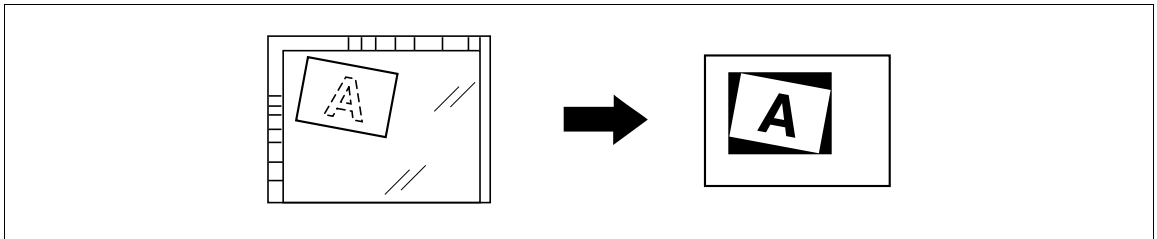
该功能可在无法装入 ADF 的原稿放在稿台上所需位置时，复印时使得 ADF 打开。

原稿会被自动检测到并且超过原稿文字以外的区域会被消除。

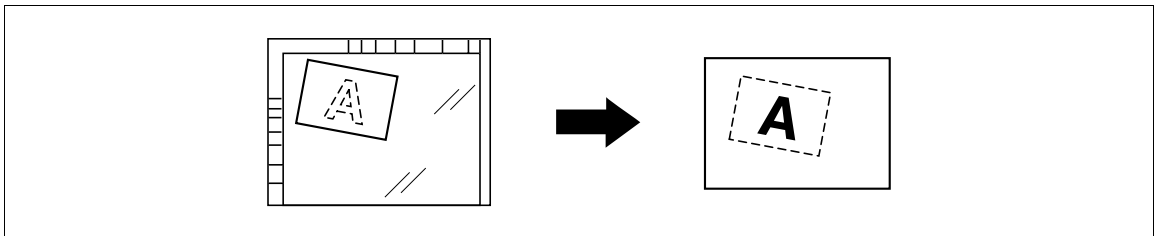
消除方法包括 [斜角] 和 [直角]。原稿背景较薄时使用 [斜角]，原稿较暗时使用 [直角]。

可以将原稿放在任意位置上而不必打开或关闭 ADF，这样就可以快速进行复印。另外，由于原稿文字外侧的区域被消除，碳粉消耗也会减少。

[直角]



[斜角]



- ✓ 如果无法根据需要执行消除，请设置管理员设置中 [消除调整] 下的 [消除操作]。
- ✓ 自动检测到的原稿尺寸为 3/8 × 3/8 inch (10 × 10 mm) 或更大。
如果检测失败，则会输出一张空白纸。
- ✓ 无法在 ADF 关闭时进行复印。
- ✓ 原稿图像可能会被检测为在顶部或末端。

→ 按 [应用] ► [消边设置] ► [非图像区域消除]。



参考

若要设置消除操作：

按下**效用/计数器键** ► [管理员设置] ► [系统设置] ► [专家调整] ► [消除调整]。

5.4.8 [印记 / 排版]

添加日期和时间、页码、印记、图像，或者页眉或页脚进行复印。



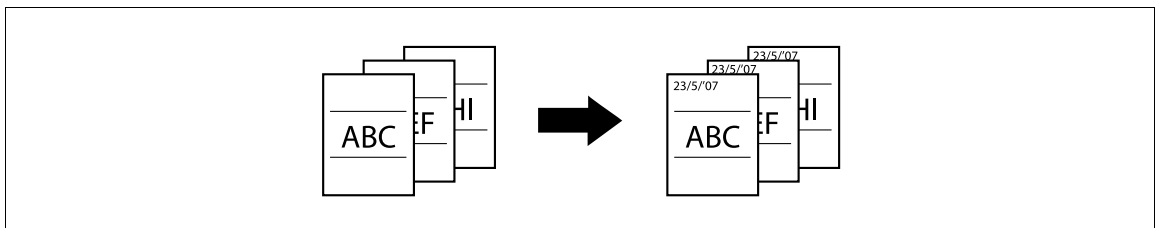
项目

[日期 / 时间]	向复印件添加日期和时间。
[页码]	向复印件添加页码或章节号。
[标记]	向复印件添加预设或注册的印记。
[复印安全]	在复印时添加用于防止对文件进行未经授权复印的隐藏文本。该功能还允许您复印带有复印限制信息或嵌入密码的文本。
[可重复的印记]	将印记或日期和时间重复复印到纸上。
[页眉 / 页脚]	向纸张顶部和底部添加日期和时间以进行打印。
[水印]	向复印页中心添加水印（水状文字）。
[覆盖] *	复印时将第一张扫描页面的图像覆盖后续原稿图像。
[注册的重叠] *	将扫描原稿的图像作为注册覆盖保存在硬盘中，并且在之后将另一份原稿上的注册图像覆盖。

* 只有安装**硬盘**之后，才能使用该项目。

[日期 / 时间]

可以选择打印日期和时间的打印位置和注释格式。指定在所有页上打印还是只在第一页上打印。



- ✓ 日期 / 时间印记不会打印在使用封面纸、插页和章节功能插入的空白页上。在管理员设置中更改在空白页上打印的设置以启用空白页打印。
- ✓ 扫描原稿的日期 / 时间印在纸上。

→ 按 [应用] ► [印记/排版] ► [日期/时间]。



设置

[日期类型]	选择日期和时间注释的类型（格式）。	
[时间类型]	选择日期和时间注释的类型（格式）。当选择 [无] 时，不会打印时间。	
[页]	选择在所有页上打印日期/时间还是只在第一页上打印。	
[打印位置]	从九个打印位置选项选择一个位置。	
	[调整位置]	在 1/16 inch (0.1 mm) 和 1-15/16 inch (50.0 mm) 之间调整垂直和水平位置。
[文本详情]	设置文本大小和类型。	

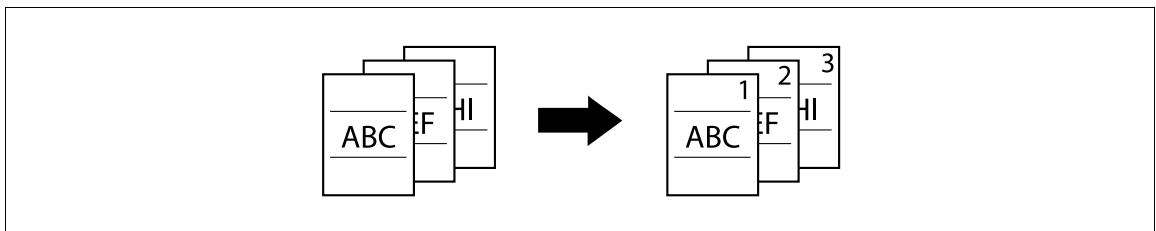
参考

若要在空白页上启用打印：

按下**效用/计数器键** ► [管理员设置] ► [系统设置] ► [空白页打印设置]。

[页码]

可以选择打印页码和章节号的打印位置和注释格式。页码和章节号打印在所有页上。



- ✓ 页码不会打印在使用封面纸、插页和章节功能插入的空白页上。在管理员设置中更改在空白页上打印的设置以启用空白页打印。

→ 按 [应用] ►► [印记/排版] ►► [页码]。



设置

[起始页码]	<ul style="list-style-type: none"> 将 [页码] 设置在 -99999 和 99999 之间，然后将 [章节] 设置在 -100 和 100 之间。 按 [*] 切换设置的标记 (+ 和 -)。 如果指定了负值，在编号到达 1 之前不会打印编号。例如，如果指定了“-1”，会在第 3 张复印的页面上从“1”开始打印编号。 如果在 [页码类型] 下选择了 [1-1, 1-2...]，输入的章节号会被打印。 	
[起始章节编号]		
[页码类型]	选择页面的类型（格式）。	
[插入页设置]	一起使用封面页、插入页和章节功能时设置该参数。	
	[封面页]	[在封面及封底上打印]： 打印在封面和封底上。 [只在封底上打印]： 打印封底上的页码，但不打印封面上的页码。进行单面复印时页码打印从“2”开始，进行双面复印时从“3”开始。 [不要打印页码]： 禁止打印在封面或封底上。进行单面复印时页码打印从“2”开始，进行双面复印时从“3”开始。
	[复印插页]	[复印]： 在插页上打印。 [空白]： 进行计数但不在插页上打印。 [略过]： 禁用计数并在插页上打印。
	[插入空白纸]	[空白]： 进行计数但不在插页上打印。 [略过]： 禁用计数并在插页上打印。
[打印位置]	从九个打印位置选项中选择一個位置。	
	[调整位置]	在 1/16 inch (0.1 mm) 和 1-15/16 inch (50.0 mm) 之间调整垂直和水平位置。
[文本详情]	设置文本大小和类型。	

参考

若要配置封面页、插入页和章节功能的设置：

按 [应用] ►► [页面/封面章节插入]。

若要配置章节功能的设置：

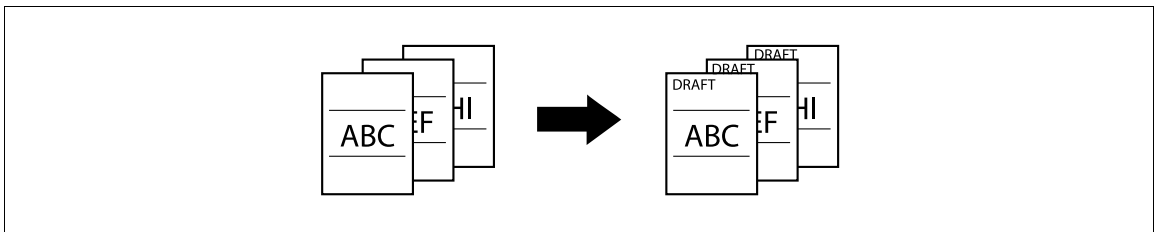
按 [应用] ►► [页面/封面章节插入] ►► [章节]。

若要在空白页上启用打印：

按下**效用/计数器键** ►► [管理员设置] ►► [系统设置] ►► [空白页打印设置]。

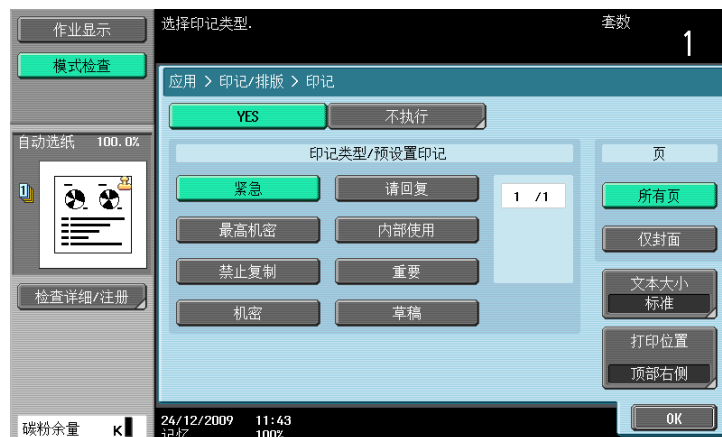
[标记]

可以选择打印印记的打印位置和注释格式。选择在所有页上打印还是只在第一页上打印。



- ✓ 印记是指打印固定和预设内容的文本。也可以选择用 **Copy Protection Utility** 注册的印记。
- ✓ 印记不会打印在使用封面纸、插页和章节功能插入的空白页上。在管理员设置中更改在空白页上打印的设置以启用空白页打印。

→ 按 [应用] ►► [印记 / 排版] ►► [标记]。



设置

[印记类型 / 预设置印记]	从八种可用类型中选择要打印的印记。
[页]	选择在所有页上打印印记还是只在第一页上打印。
[文本大小]	选择印记使用的字符大小。
[打印位置]	从九个打印位置选项中选择一个位置。
[调整位置]	在 1/16 inch (0.1 mm) 和 1-15/16 inch (50.0 mm) 之间调整垂直和水平位置。

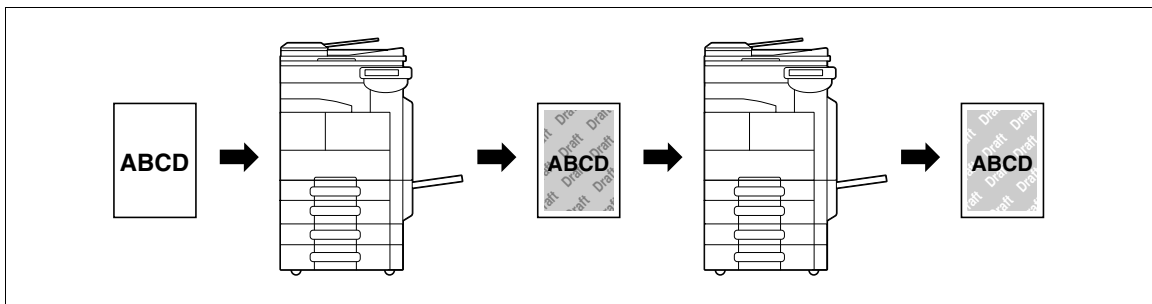
参考

若要在空白页上启用打印:

按下**效用 / 计数器键** ►► [管理员设置] ►► [系统设置] ►► [空白页打印设置]。

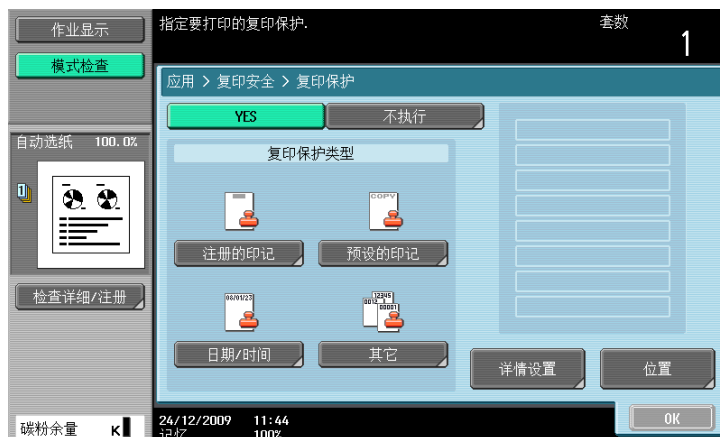
[复印保护]

该功能允许您在背景中打印无特殊区别的隐藏文本（例如：如个人信息或日期的预设印记），用于防止未经授权的复印。如果复制打印有复印保护信息的文件，则所有打印页上将出现高亮显示的文本，表明该复制是被禁止的。



- ✓ 复印保护文本打印在所有页上。无法指定起始页。
- ✓ 所选的复印保护文字格式按照放置的顺序出现，并且可以最多为八条文字线组合使用。
- ✓ 使用 **PageScope Web Connection** 或 **Copy Protection Utility** 注册已注册的印记。
- ✓ 无法选择多个注册的印记或预设的印记。

→ 按 [应用] ► [印记 / 排版] ► [复印安全] ► [复印保护]。



设置

[注册的印记]	从注册印记中选择一个。	
[预设的印记]	从八种可用类型中选择要打印的印记。	
[日期 / 时间]	选择日期和时间注释的类型。当为时间类型选择 [无] 时，不会打印时间。扫描原稿的日期 / 时间印在纸上。	
[其它]	[作业号]	选择是可打印复印作业号。
	[序列号]	选择是可打印本机的序列号。 有关序列号设置的详细资料，请与维修人员联系。
	[分布控制编号]	打印分布控制编号。 使用 1 到 99999999 之间的数值指定分布控制编号。
[详情设置]	指定 [样式尺寸]、[浓度]、[复印保护样式]、[样式覆盖] 和 [背景样式]。	
[位置]	所选复印保护文本多于四行时，可以更改角度。	
	[更改位置 / 删除]	更改排列顺序。选择目标复印保护文本并按 [上] 或 [下]。 如需给复印保护文本添加间隔，按 [插入间隔]。 按 [上] 或 [下] 移动指定复印保护文本类型旁出现的 ○，然后按 [插入]。 如需删除复印保护文本，按 [删除]，然后按下要删除的复印保护文本的按钮。

参考

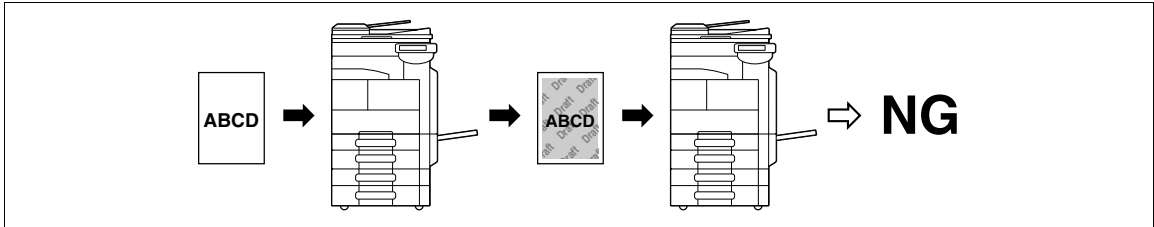
若要删除注册的印记:

按下**效用 / 计数器键** ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [安全设置] ▶▶ [印记设置] ▶▶ [删除注册印记]。

[复印防止]

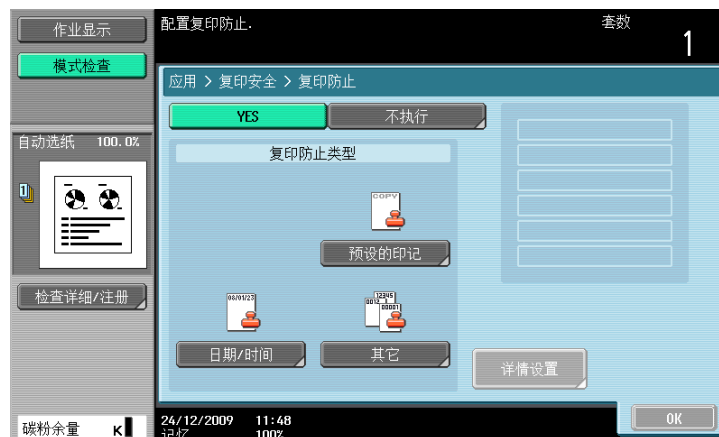
该功能在打印文件时会在复印保护文本（例如：如个人信息或日期的预设印记）中嵌入复印守护样式。

如果尝试对受复印保护的文件页进行复印，支持该功能的机器会扫描复印守护样式，停止复印并忽略当前正在运行的作业。



- ✓ 对于文本，从 [预设的印记] 中指定所需的事先注册的一个。
- ✓ 复印守护打印在所有页上。无法指定起始页。
- ✓ 所选的复印守护内容按照放置的顺序出现，并且可以最多为六条文字线组合使用。
- ✓ [预设的印记]、[日期 / 时间] 和 [其它] 可以一起选择。
- ✓ 在 [预设的印记] 中无法选择多项复印守护。
- ✓ 无法在彩色纸、信封或 OHP 胶片上打印复印守护内容。

➔ 按 [应用] ▶▶ [印记 / 排版] ▶▶ [复印安全] ▶▶ [复印防止]。



设置

[复印防止类型]	[预设的印记]	从八种可用类型中选择要打印的印记。
	[日期 / 时间]	指定要在纸张上打印的日期或时间的类型。扫描原稿的日期 / 时间印在纸上。
	[其它]	指定要在纸张上打印的 [作业号]、[序列号] 和 [分布控制编号]。 [序列号] 在本机出厂时分配。有关设置的详细资料，请与维修人员联系。
[详情设置]	指定要在纸张上打印的 [样式尺寸]、[复印防止样式] 和 [背景样式]。	

参考

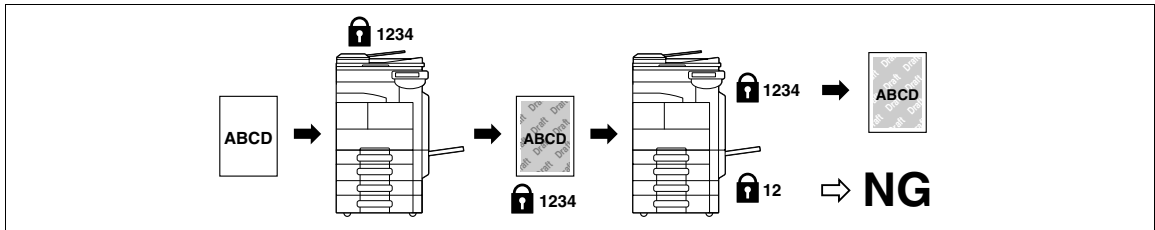
若要指定和检测复印守护:

按下**效用 / 计数器键** ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [安全设置] ▶▶ [安全详细] ▶▶ [复印防止]。

[密码复印]

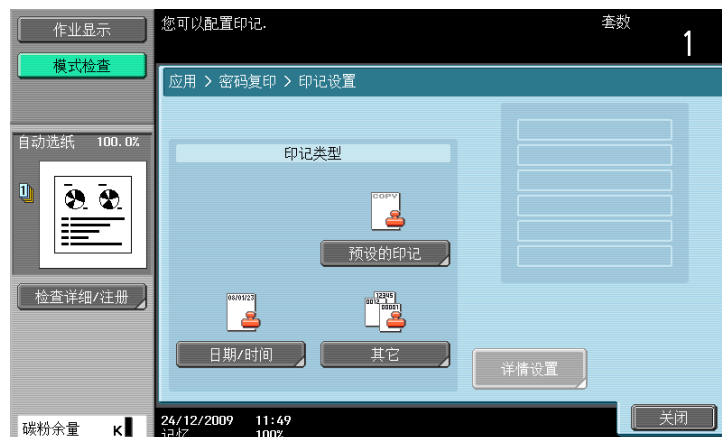
该功能在打印文件时会嵌入复印保护文本（例如：如个人信息或日期的预设印记）和密码复印的密码。

如果尝试对密码复印的文件页进行复印，支持该功能的机器会扫描密码复印样式，并提示您输入密码。输入正确密码后复印才会开始。



- ✓ 对于文本，从 [预设的印记] 中指定所需的事先注册的一个。
- ✓ 密码复印打印在所有页上。无法指定起始页。
- ✓ 所选的密码复印按照放置的顺序出现，并且可以最多为六条文字线组合使用。
- ✓ [预设的印记]、[日期 / 时间] 和 [其它] 可以一起选择。
- ✓ 在 [预设的印记] 中无法选择多个密码。
- ✓ 无法在彩色纸、信封或 OHP 胶片上打印密码复印内容。
- ✓ 如果输入错误的密码 3 次，则当前处理的复印作业将被删除。
- ✓ 如果在指定了缩放、图像调整、彩色纸、信封或 OHP 胶片的复印件上检测到密码，则当前处理的复印作业将被删除。
- ✓ 如果扫描了具有不同密码的多个原稿，则需要为每个原稿输入密码。

→ 按 [应用] ► [印记 / 排版] ► [复印安全] ► [密码复印]。



设置

[印记类型]	[预设的印记]	从八种可用类型中选择要打印的印记。
	[日期 / 时间]	指定要在纸张上打印的日期或时间的类型。扫描原稿的日期 / 时间印在纸上。
	[其它]	指定要在纸张上打印的 [作业号]、[序列号] 和 [分布控制编号]。 [序列号] 在本机出厂时分配。有关设置的详细资料，请与维修人员联系。
[详情设置]	指定要在纸张上打印的 [样式尺寸]、[密码复印样式] 和 [背景样式]。	

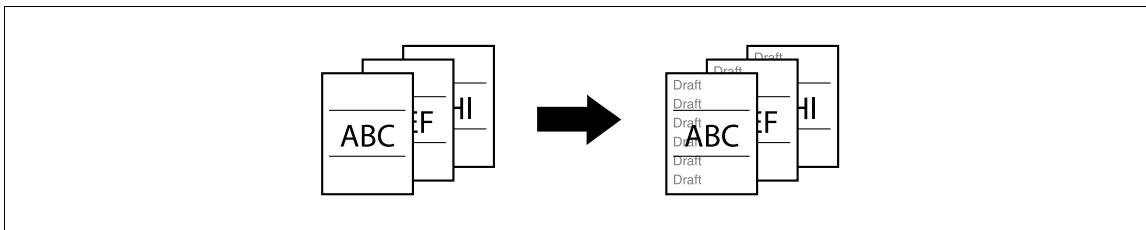
参考

若要指定和检测密码复印：

按下 **效用 / 计数器键** ► [管理员设置] ► [安全设置] ► [安全详细] ► [密码复印]。

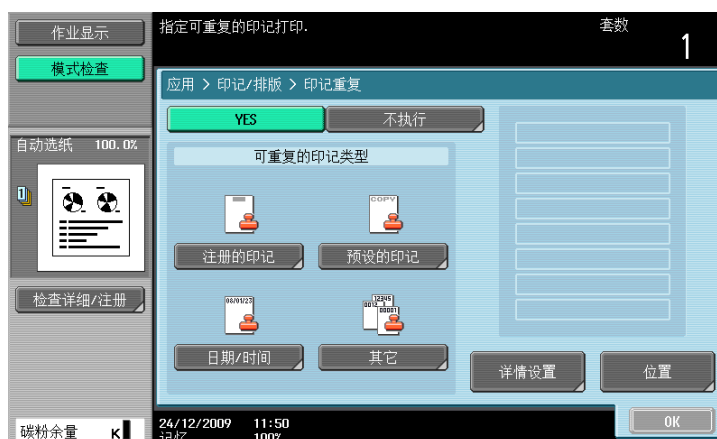
[可重复的印记]

可以在复印件所有页上打印印记、日期和时间、或者其它指定的项目。



- ✓ 可重复的印记功能的打印内容会打印在所有页上。
- ✓ 所选的印记按照放置的顺序出现，并且可以最多为八条文字线组合使用。
- ✓ 使用 **PageScope Web Connection** 或 **Copy Protection Utility** 注册已注册的印记。
- ✓ 无法选择多个注册的印记或预设的印记。

→ 按 [应用] ► [印记 / 排版] ► [可重复的印记]。



设置

[注册的印记]	从注册印记中选择一个。	
[预设的印记]	从八种可用类型中选择要打印的印记。	
[日期 / 时间]	选择日期和时间注释的类型。当为时间类型选择 [无] 时，不会打印时间。扫描原稿的日期 / 时间印在纸上。	
[其它]	[作业号]	选择是可打印复印作业号。
	[序列号]	选择是可打印本机的序列号。 有关序列号设置的详细资料，请与维修人员联系。
	[分布控制编号]	打印分布控制编号。 使用 1 到 9999999 之间的数值指定分布控制编号。
[详情设置]	选择 [样式尺寸]、[浓度] 或 [样式覆盖]。	
[位置]	所选可重复的印记中多于四行时，可以根据需要更改角度。	
	[更改位置 / 删除]	更改排列顺序。选择目标可重复的印记并按 [上] 或 [下]。 如需给可重复的印记添加间隔，按 [插入间隔]。 按 [上] 或 [下] 移动指定可重复的印记旁出现的 ○，然后按 [插入]。 如需删除可重复的印记文本，按 [删除]，然后按下要删除的可重复的印记文本的按钮。

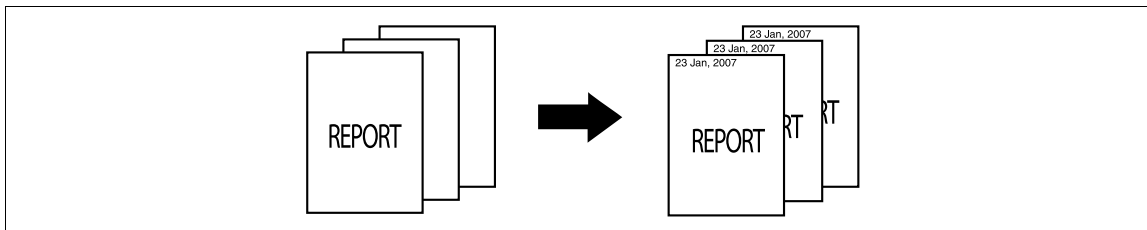
参考

若要删除注册的印记：

按下 **效用 / 计数器键** ► [管理员设置] ► [安全设置] ► [印记设置] ► [删除注册印记]。

[页眉 / 页脚]

该设置可在纸张顶部或底部打印日期 / 时间和文本。可在每页上打印日期 / 时间或分发号编号。页眉和页脚可包含预设内容，但也可以临时更改内容。



✓ 为了使用页眉 / 页脚功能，必须在管理员模式中事先注册页眉 / 页脚。如果在管理员设置中未注册页眉 / 页脚，则不会出现 [页眉 / 页脚] 菜单。

➔ 按 [应用] ➤ [印记 / 排版] ➤ [页眉 / 页脚]。



设置

[调用页眉 / 页脚]	选择要使用的页眉 / 页脚。
[检查 / 临时更改]	检查或临时更改注册页眉 / 页脚的内容。
[页眉设置]	选择启用或禁用页眉 / 页脚打印。若要打印页眉 / 页脚，请配置下列设置： [文本]： 输入页眉 / 页脚的文本。 [日期 / 时间]： 选择日期和时间注释的类型。 [其它]： 选择打印或不打印分布控制号码、作业号、或序列号。
[页脚设置]	
[页]	选择在所有页上打印页眉 / 页脚还是只在第一页上打印。
[文本详情]	选择 [样式尺寸] 和 [文本类型]。
[停止更改]	将设置复位为初始内容。

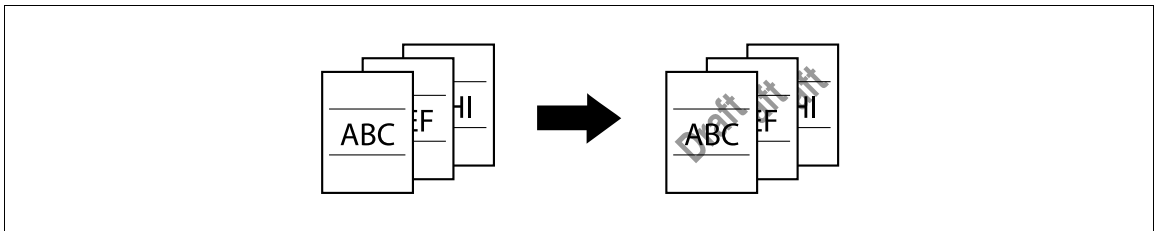
参考

若要注册页眉 / 页脚：

按下**效用 / 计数器键** ➤ [管理员设置] ➤ [系统设置] ➤ [印记设置] ➤ [页眉 / 页脚设置]。

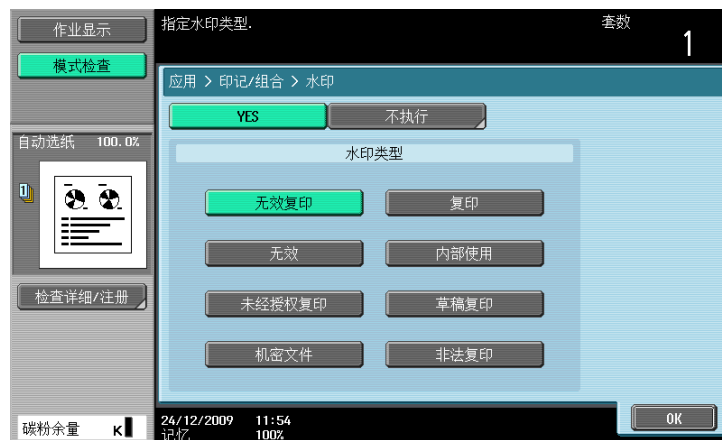
[水印]

可以在纸张中心打印水印（亮文本）。选择要打印的固定预设文本，如 [无效复印] 和 [私人文件]。带水印复印可清晰地表示使用复印纸。也可以防止使用复印纸进行未经授权的复印。



- ✓ 水印在所有页上以 45 度打印。每页会打印一次。
- ✓ 如果其它设置影响到水印打印造成部分损失，水印功能在复印时会被取消。

→ 按 [应用] ► [印记 / 排版] ► [水印]。



设置

[水印类型] 从八种可用类型中选择一种水印。所选水印会打印在原稿图像上。

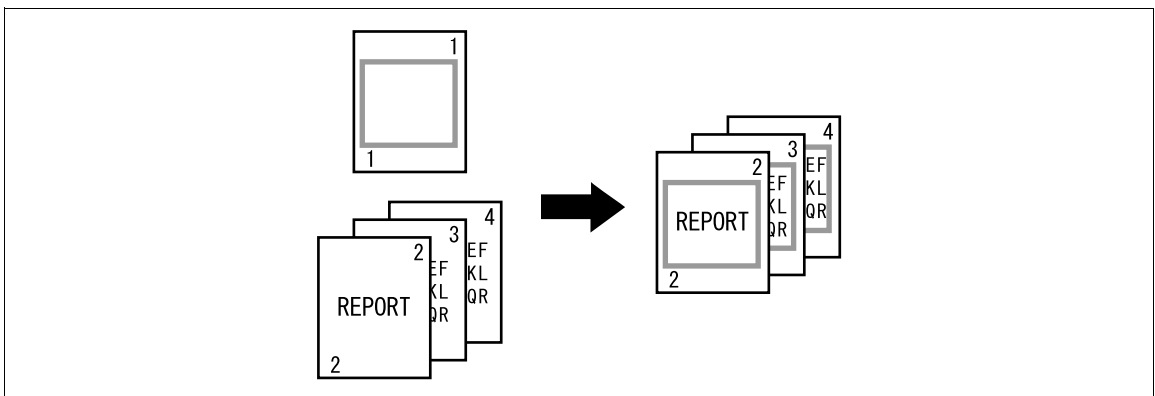
[覆盖]

复印时将第一张扫描页面的图像覆盖后续原稿图像。例如，如果设置覆盖复印三张原稿页，则会输出两页，包括“一张第一页和第二页的合并图像”和“一张第一页和第三页的合并图像”。

覆盖功能对于覆盖在原稿上未使用其它印记 / 排版功能准备的文本、照片或图片时非常有用。

参考

- 只有安装**硬盘**之后，才能使用该功能。



→ 按 [应用] ► [印记/排版] ► [覆盖]。



设置

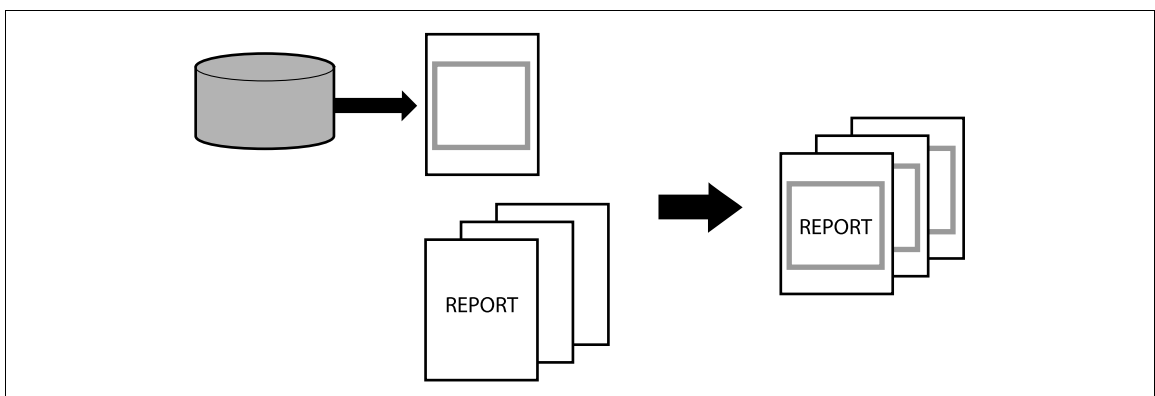
[页面]	选择在所有页上打印重叠图像还是只在第一页上打印。选择 [仅封面] 只在原稿的第二页上打印。	
[原稿尺寸]	选择 [自动] 可自动检测原稿尺寸。如果未自动检测到原稿尺寸，请选择原稿尺寸。	
	[自定义尺寸]	请输入原稿尺寸。
	[照片尺寸]	请选择照片尺寸。
[浓度]	使用数字键盘输入重叠图像的浓度。(使用 20 至 100% 之间的值)	
[组合]	[透明]	组合要进行叠印的重叠图像并增加图像的亮度。该设置可防止原稿被组合的重叠图像隐藏。
	[背景组合 (原稿)]	将原稿组合为背景。打印时，重叠图像在原稿上叠印。
	[反面]	将重叠图像组合为背景。打印时，原稿在重叠图像上叠印。

[注册的重叠]

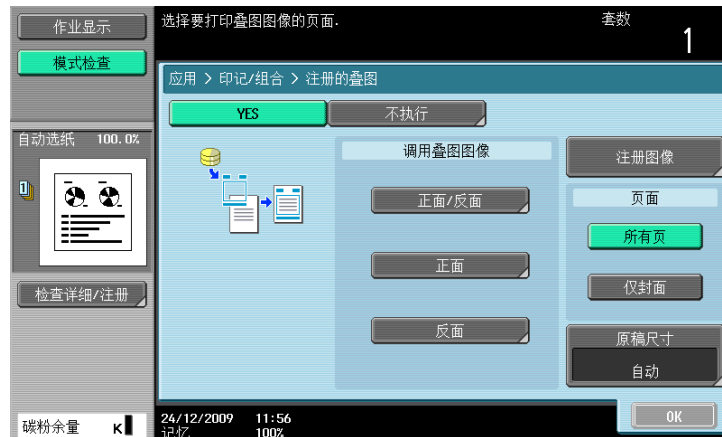
该功能可将扫描原稿中的图像作为注册叠图保存在硬盘上，以供之后复印其它原稿时使用。注册经常使用的叠图时非常有用。

参考

- 只有安装**硬盘**之后，才能使用该功能。



→ 按 [应用] ► [印记 / 排版] ► [注册的重叠]。



设置

[调用叠图图像]	指定是否在正面或背面上打印注册的重叠图像。按一个项目选择重叠图像，并配置其设置。 • 未注册叠图时无法选择重叠图像。
[缩略视图] / [显示名称]	可以在缩略视图中检查重叠图像。在显示名称模式中，可以使用文件名来检查重叠图像。选择所需的重叠图像。
[详细设置]	[浓度]：使用数字键盘输入重叠图像的浓度。（使用 20 至 100% 之间的值） [组合]： • [透明] 增加要叠印的重叠图像的亮度。该设置可防止原稿被组合的重叠图像隐藏。 • [背景组合（原稿）] 将原稿组合为背景。打印时，重叠图像在原稿上叠印。 • [反面] 将重叠图像组合为背景。打印时，原稿在重叠图像上叠印。
[图像详情]	检查重叠图像的 [名称]、[注册的日期] 和 [图像尺寸]。 若要确认放大的重叠图像，按 [预览详情]。
[注册图像]	[新] 输入要注册重叠图像的名称。 将重叠图像原稿放在稿台上并按 开始 键将重叠图像注册。 [覆盖] 选择用于覆盖的重叠图像并按 [覆盖]。 将重叠图像原稿放在稿台上并按 开始 键将重叠图像覆盖。 [删除] 选择要删除的重叠图像并按 [删除]。 [详细设置] [浓度]： 将要注册的覆盖浓度指定在 20% 和 100% 之间。
[页面]	选择在所有页上打印重叠图像还是只在第一页上打印。
[原稿尺寸]	选择 [自动] 可自动检测原稿尺寸。 如果未自动检测到原稿尺寸，请选择原稿尺寸。 [自定义尺寸] 请输入原稿尺寸。 [照片尺寸] 请选择照片尺寸。

参考

若要禁止更改重叠注册：

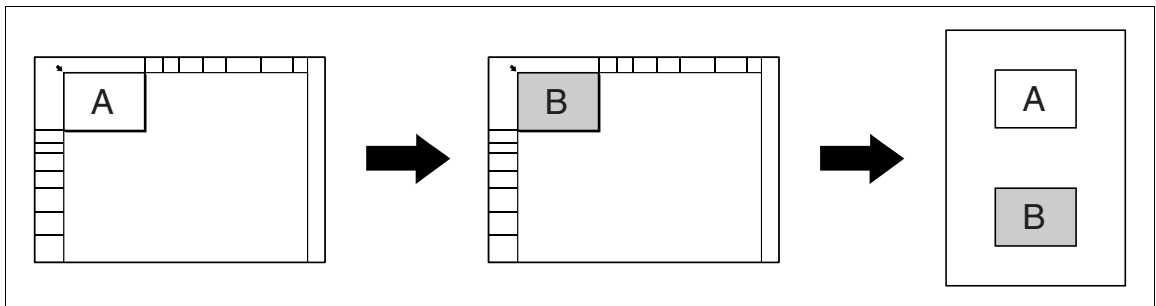
按下**效用 / 计数器**键 ► [管理员设置] ► [系统设置] ► [限制用户进入] ► [限制进入作业设置] ► [更改注册覆盖]。

5.4.9 [卡复印]

分别扫描卡片正面和背面的内容（例如：保险卡、驾驶执照或名片），并将其一起复印在一张纸上。

可以使用全尺寸或放大图像以适合纸张的方式来复印卡片。

使用卡片复印功能可以节省要使用的纸张数。



- ✓ 必须在稿台上以直立模式放置卡片。
- ✓ 不能同时选择卡片复印功能和自动选纸功能。
- ✓ 对于一些缩放值，部分图像可能会被裁切。

→ 按 [应用] ► [卡复印]。



设置

[原稿尺寸]	按 [X] 和 [Y]，然后输入要复印卡片的尺寸。另外，从 [size1] 至 [size4] 中选择预先指定的尺寸。
[布局]	指定放置卡片正面和背面的位置。
[缩放]	可以使用全尺寸或放大图像以适合纸张的方式来复印卡片。

参考

若要指定卡片复印的默认设置：

按下**效用/计数器键** ► [管理员设置] ► [复印机设置] ► [卡复印设置]。

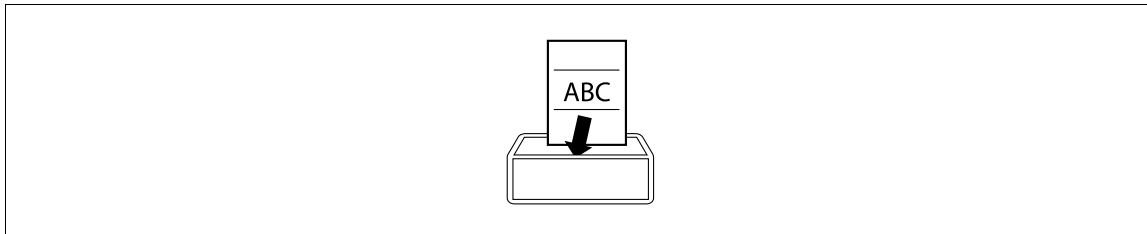
5.4.10 [保存到用户 Box]

该功能可将机器中内置硬盘上的扫描原稿数据保存（到用户 Box）。保存在用户 Box 中的文件可在必要时打印。

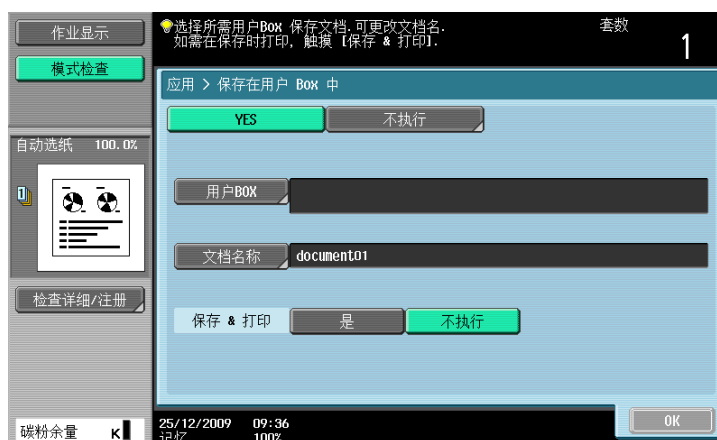
有关使用保存在用户 Box 中文件的详细资料，请参见 [使用说明书 BOX 操作]。

参考

- 只有安装**硬盘**之后，才能使用该功能。



→ 按 [应用] ►► [保存到用户 Box]。



设置

[用户 BOX]	选择目标用户 Box。
[文档名称]	为读取原稿指定文件名称。 出现自动指定到文档的名称。可以更改文件名称。
[保存 & 打印]	[是]： 选择此项复印扫描原稿并将其保存到指定的用户 Box 中。 [不执行]： 选择此项将扫描原稿的数据保存到指定的用户 Box 中。

5.5 左面板显示

在基本设置屏幕的左面板中，可以查看作业显示和作业状态信息。

也可以查看正在配置的设置结果。



作业显示



模式检查



设置

[作业显示]	列出当前正在进行的作业或等待进行的作业。 如果在用户设置中的左块默认显示设为 [状态显示]，则会显示作业状态。	
	[删除]	若要删除作业，从作业记录中选择作业，然后按 [删除]。
	[作业详情]	打开作业显示屏幕。
[模式检查]	显示正在配置的设置结果。	
	[检查详细 / 注册]	检查或更改当前复印设置。

参考

若要将显示的设置配置为左面板中的默认值：

按下**效用 / 计数器键** ▶ [用户设置] ▶ [自定义显示设置] ▶ [左侧面板显示默认]。

若要禁止其他用户删除作业或赋予这样的权限：

按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [系统设置] ▶ [限制用户进入] ▶ [限制进入作业设置] ▶ [删除其它用户作业]。

若要禁用或允许更改作业的打印优先级：

按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [系统设置] ▶ [限制用户进入] ▶ [限制进入作业设置] ▶ [更改作业优先级]。

若要将文件名称和目的地隐藏在作业日志中：

按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [安全设置] ▶ [安全详细] ▶ [隐藏个人信息]。

若要删除所有作业日志：

按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [安全设置] ▶ [安全详细] ▶ [初始化] ▶ [作业历史]。

5.5.1 [作业显示]

在作业显示屏幕中，除了作业细节还可以查看本机正在执行的作业显示以及已经执行的作业，并且可以更改作业设置。

- ✓ 如果已经应用帐户跟踪设置，且设置机器使其他用户无法删除作业，作业不会被删除。
- ✓ 如果设置管理员设置参数，使作业的输出优先级无法更改，[提高优先]将不会出现，且无法指定作业的输出优先级。
- ✓ 有一项作业正在打印时，可以注册另一项作业。最多总计可以注册 251 项作业。
- ✓ 如果在管理员设置中更改了认证方法并清除了所有管理数据，[历史工作]中的作业将被删除。

→ 按 [作业显示] ►► [作业详情] ►► [打印]。



设置

[打印]	打开检查打印作业的屏幕。	
[发送]	打开检查传真和扫描传送作业的屏幕。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。	
[传真接收]	打开检查传真接收作业的屏幕。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。	
[储存]	打开储存作业的屏幕。有关详细资料，请参见 [使用说明书 BOX 操作]。	
[当前作业]	列出当前处理的作业。检查当前状态。	
	[删除]	删除作业。
	[提高优先] (显示用于处理中打印作业列表)	当前处理的打印作业会中断，被给予优先级的作业打印开始。一旦给予优先级的作业打印完成，被中断作业的打印会自动重新开始。如果当前处理的打印作业由于含有折叠或装订设置而无法中断，则当前处理的打印作业完成后会执行给予优先级的作业。
	[释放] (显示用于处理中打印作业列表)	选择此项可切换到保留作业列表并更改打印或删除保留作业的设置。 保留作业列表包括了无法打印的作业，例如，由于在预复印过程中系统自动复位被启动。 • 如果需要，按 [更改设置] 以更改复印设置。 • 为了进行确认，按 预复印 键从保存的作业进行一份打印。
	[模式检查]	检查储存的作业、正在打印的作业、排队打印的作业和保留作业的作业设置。
	[详细]	检查处理中作业的状态、结果、错误细节、用户名、队列时间、完成时间、原稿页数和份数的屏幕。 要删除作业，按详细屏幕中的 [删除]。

设置

[历史工作]	列出完成的作业。 <ul style="list-style-type: none"> 该列表包括了由于错误而无法完成的作业。 可以检查作业日志和结果。 左面板中的 [已扫描的图像] 可用缩略图显示所选作业的第一页。要在 [已扫描的图像] 中显示缩略图，将 [管理员设置] 中的 [作业历史记录缩略显示] 设为 [开启]。有关详细资料，请参见第 7-42 页。
[删除的作业]	只显示完成之前被删除的作业。
[完成的作业]	只显示正常完成的作业。
[所有作业]	显示所有作业。
[详细]	检查历史工作列表中作业的状态、结果、错误细节、用户名、队列时间、完成时间、原稿页数和份数的屏幕。

5.5.2 [模式检查]

可以从检查作业设置屏幕上检查当前复印设置，并根据需要进行更改。

- 1 按下 [模式检查] ►► [检查详细 / 注册]。



- 2 检查复印设置。若要更改复印设置，按相关的按钮。
- 3 检查设置后，按 [关闭]。

6

[用户设置]

6 [用户设置]

[用户设置] 用于设置用户可以根据需要进行调整的设置项目。

这些设置项目的内容取决于 [管理员设置] 是如何配置的。[用户设置] 无法一次性全部初始化。若要初始化所有的设置，请手动逐个复位或与维修人员联系。



设置

[系统设置]	配置本机的基本功能。
[自定义显示设置]	根据用户习惯更改触摸屏显示。
[复印机设置]	配置在复印操作中要使用复印功能的设置。
[扫描 / 传真设置]	配置传真和扫描操作的设置。
[打印机设置]	配置打印操作的设置。
[更改密码]	更改当前登录用户的密码。
[改变 E-Mail 地址]	更改为注册用户指定的 E-mail 地址。
[更改图标]	更改为注册用户指定的图标。
[注册认证信息] *	注册或删除当前登录用户的生物计量认证信息或 IC 卡认证信息。
[移动电话 / PDA 设置]	配置设置以便从移动电话或 PDA 打印数据。

* 只有安装硬盘之后，才能使用该项目。

6.1 [系统设置]

配置本机的基本功能。

→ 按下效用 / 计数器键 ▶▶ [用户设置] ▶▶ [系统设置]。



设置

[语言设置]	选择触摸屏中画面的语言。	
[尺寸系统设置]	选择触摸屏中所显示数值的单位。	
[纸盒设置]	[自动纸盒选择设置]	启用自动选纸功能时，选择自动选择的纸盒。另外也可以配置自动纸盒切换操作的优先级以在启用时切换纸盒。 • 配置 [自动纸张选择设置] 可将普通纸以外的纸张类型在正常的自动选纸模式中作为普通纸使用。
	[自动纸盒开关 开 / 关]	选择当打印期间手动选择的纸盒变空时是否自动选择装有相同尺寸纸张的纸盒。
	[纸盒里无匹配纸张设置]	指定当指定的纸盒未装入匹配的纸张时所采取的动作。 • [停止打印 (固定纸盒)] 打印停止。 • [纸盒开关 (优先纸盒)] 首先确定是否在指定的纸盒中装入匹配纸张。如果没有，则会选择装入具有匹配纸张的另一个纸盒 (如有)。
	[打印清单]	选择用于打印列表的纸盒，如销售计数器和耗材指示器。 另外也可以选择以单面还是以双面模式打印清单。
[自动颜色等级调整]	调整彩色原稿或黑白原稿的标准级别。	
[节电设置]	请参见第 7-3 页。	在 [管理员设置] 中允许用户访问时出现。
[输出设置]	请参见第 7-4 页。	
[AE 水平调整]	请参见第 7-8 页。	
[小原稿自动纸张选择]	当放在稿台上的原稿太小无法在自动选纸模式中被检测到时，指定使用的纸张尺寸。	
	[复印在小尺寸纸张]	在 5-1/2 × 8-1/2 (A5) 纸张上打印。 • 如果纸盒中未装入 5-1/2 × 8-1/2 (A5) 尺寸纸张，则会出现提示您在手送纸盒中装入 5-1/2 × 8-1/2 (A5) 尺寸纸张的信息。
	[复印在 Letter 纸上] [复印在 A4 纸上]	在 8-1/2 × 11 (A4) 纸张上打印。
	[禁止复印]	手动选择纸盒并且按下开始键时开始打印。
[空白页打印设置]	在 [管理员设置] 中允许用户访问时出现。有关详细资料，请参见第 7-20 页。	

设置

[页码打印位置]	打印页在配置双面打印或小册子设置后编号时指定页码打印位置。选择页码在所有页上以相同位置打印还是与装订位置对称。
[选择键盘]	选择 触摸屏 中默认显示的键盘类型。

出厂默认设置

[语言设置]	[简体中文]
[尺寸系统设置]	此数值因地区而异。
[自动纸盒选择设置]	[纸盒优先] [纸盒 1] ▶▶ [纸盒 2] ▶▶ [纸盒 3] ▶▶ [纸盒 4] 当安装了选购的纸盒时，将显示 [纸盒 3] 或 [纸盒 4]。
[自动纸盒开关 开 / 关]	[限制]
[纸盒里无匹配纸张设置]	[停止打印 (固定纸盒)]
[打印清单]	<ul style="list-style-type: none"> • 纸盒 1 • [单面]
[自动颜色等级调整]	标准 (3)
[低耗电模式设置]	15 分钟
[睡眠模式设置]	20 分钟
[打印 / 传真 输出设置]	[打印]: [页面打印] [传真]: [批量打印]
[出纸盘设置]	<ul style="list-style-type: none"> • [复印]: [纸盒 2] • [打印机]: [纸盒 2] • [打印报告]: [纸盒 1] • [传真]: [纸盒 1] 当安装了 排纸处理器 FS-527 或 作业分离托盘 JS-505 时，将显示 [出纸盘设置]。 当在 排纸处理器 FS-527 中安装了 作业分离托盘 JS-603 时，将显示 [纸盒 3]。
[AE 水平调整]	标准 (2)
[小原稿自动纸张选择]	[禁止复印]
[空白页打印设置]	[不打印]
[页码打印位置]	[左 & 右装订: 全部相同 上 & 下装订: 全部相同]
[选择键盘]	[本地键盘]

 **参考**

若要启用自动选纸:

按 [基本设置] ▶▶ [纸张] ▶▶ [自动]。

若要配置背景调整为自动:

按 [基本设置] ▶▶ [浓度 / 背景] ▶▶ [自动]。

6.2 [自定义显示设置]

根据用户习惯更改触摸屏显示。

→ 按下**效用 / 计数器键**▶▶ [用户设置] ▶▶ [自定义显示设置]。



设置

[复印机设置]	[默认选项]	将标准的基本选项或总括选项选择为复印模式中的基本设置屏幕。
	[快捷键]	允许您将经常使用应用程序功能的快捷键添加到基本设置屏幕。
	[快捷键 2]	按下快捷键就会显示所需设置的屏幕。
	[快速设置 1]	允许您注册常用复印功能的设置条件，并将其置于基本设置屏幕上。 只需按下相应简易设置键即可调用注册的设置条件。
	[快速设置 2]	
	[快速设置 3]	
	[快速设置 4]	
[默认选项浓度设置]	指定是否在基本设置屏幕中显示复印浓度设置。如果选择 [开启]，可以按基本设置屏幕中的 [较浓] 或 [较淡] 调整复印浓度。 • 如果选择 [开启]，则不能指定 [快速设置 3] 和 [快速设置 4]。	
[扫描 / 传真设置]	该设置用于网络扫描、传真和网络传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。	
[Box 设置]	配置 Box 操作的设置。有关详细资料，请参见 [使用说明书 BOX 操作]。	
[复印动态屏幕]	配置在打印操作过程中编程下一项作业时是否显示 [下一个 Box 作业]、[下一 Scan/Fax 作业] 或 [下一个复印作业] 按钮或信息。	
[传真动态屏幕]	该设置用于传真和网络传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。	
[色彩选择设置]	选择表示已选按钮使用的颜色。	
[左侧面板显示默认]	[左区域显示默认]	配置是将处理中和队列中的作业清单还是将当前复印设置的内容显示为左块的默认显示。
	[作业显示设置]	当左块的默认显示设为 [作业显示] 时，配置显示处理中和队列中的作业清单还是显示处理中的当前作业进程。
[查找选项设置]	该设置用于网络扫描、传真和网络传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。	

出厂默认设置

[默认选项]	[基本]
[快捷键] / [快捷键 2] / [快速设置 1] / [快速设置 2] / [快速设置 3] / [快速设置 4]	[关闭]
[默认选项浓度设置]	[关闭]
[默认选项] (传真 / 扫描设置)	[地址簿]
[默认程序] (传真 / 扫描设置)	[PAGE1]
[地址簿默认索引] (传真 / 扫描设置)	[常用]
[快捷键] / [快捷键 2] (传真 / 扫描设置)	[关闭]
[默认地址簿] (传真 / 扫描设置)	[索引]
[默认地址类型] (传真 / 扫描设置)	[分组]
[默认选项] (Box 设置) *	[公共]
[快捷键] / [快捷键 2] (Box 设置)	[关闭]
[复印操作屏幕]	[不执行]
[发送显示]	[不执行]
[接收显示]	[不执行]
[色彩选择设置]	[绿色]
[左区域显示默认]	[作业显示]
[作业显示设置]	[列表显示]
[大小写字母]	[区分]
[选择选项屏幕]	[关闭]

* 只有安装硬盘之后，才能使用该项目。

6.3 [复印机设置]

配置复印功能使用的设置。

→ 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [用户设置] ▶▶ [复印机设置]。



设置

[当折叠和装订是自动开启小册子]	配置当选择中央装订 & 折叠时是否自动指定小册子。 如果在选购的 排纸处理器 FS-527 中安装了 鞍式装订器 SD-509 ，将会显示该项目。
[组合复印 / 小册子自动倍率]	配置当在自动选纸模式中选择了组合或小册子时，预设缩放比率是否自动选择。 <ul style="list-style-type: none"> 为下列缩放设置选择推荐的缩放比率： 2合1、小册子：70.7% 4合1：50.0% 8合1：35.3%
[自动分页 / 分组选择]	配置当使用 ADF 复印多页原稿时是否自动在分页模式中输出复印页。
[默认复印设置]	配置当打开电源或按下 复位 键时复印功能要显示的初始值。
	[当前设置] 当前设置被作为默认设置使用。
	[出厂默认设置] 出厂默认设置被作为默认设置使用。
[默认放大显示设置]	该设置用于放大显示屏幕操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 放大显示操作]。
[AMS 方向不正确时]	配置当原稿方向与自动缩放模式中纸张方向不一致时打印还是放弃作业。
[分离扫描方式]	配置装入 ADF 中分割原稿或者在 稿台 上扫描的多页原稿的输出。
	[页面打印] 扫描原稿时开始打印可打印的复印件。
	[批量输出] 所有的原稿页扫描完以后开始打印。
[放大旋转]	配置当原稿方向与纸张方向不一致时是否旋转并打印大尺寸原稿图像。
[自动倍率选择 (稿台)]	在 [管理员设置] 中允许用户访问时出现。有关详细资料，请参见第 7-35 页。
[自动倍率选择 (自动送稿器)]	
[当 APS 关闭时指定默认出纸盘]	
[插入页的纸盒选择]	
[对折规格]	指定在处理一个包含多页的作业时，对所有页面同时应用半折合，还是分别对每个页面应用半折合。 如果对小册子选择半折合，即使选择了 [一次一张]，也对所有页面都进行半折合。 如果在选购的 排纸处理器 FS-527 中安装了 鞍式装订器 SD-509 ，将会显示该项目。 如果在选择 [多张] 时折叠张数超过 3，会显示警告信息，提示用户取消设置。 如果从打印机驱动程序指定该项目，折叠张数超过 3 时，[半折合] 将被自动解除。

设置

[复印操作时的打印作业]	在 [管理员设置] 中允许用户访问时出现。有关详细资料，请参见第 7-35 页。
[自动图像旋转]	
[排纸处理程序]	配置是否在基本设置屏幕中显示结束程序按钮。若要显示按钮，请注册结束程序的内容。 注册经常使用的结束功能以便可以使用在基本设置屏幕中出现的按钮一次性进行设置。 如果安装了 排纸处理器 FS-527 或 排纸处理器 FS-529 ，就可以使用该项目。
[卡复印设置]	在 [管理员设置] 中允许用户访问时出现。有关详细资料，请参见第 7-35 页。

出厂默认设置

[当折叠和装订是自动开启小册子]	[自动选择]
[组合复印 / 小册子自动倍率]	[自动显示缩放倍率]
[自动分页 / 分组选择]	[是]
[默认复印设置]	[出厂默认设置]
[AMS 方向不正确时]	[打印]
[分离扫描方式]	[页面打印]
[放大旋转]	[允许]
[自动倍率选择 (稿台)]	[关闭]
[自动倍率选择 (自动送稿器)]	[开启]
[当 APS 关闭时指定默认出纸盘]	[APS 启用前的纸盒]
[插入页的纸盒选择]	[纸盒 2]
[对折规格]	[多张]
[复印操作时的打印作业]	[接受]
[自动图像旋转]	[设置自动纸张 / 自动缩放时]
[排纸处理程序]	[开启]
[卡复印设置]	- [布局]: [上 / 下] - [缩放]: [实际尺寸]

6.4 [传真 / 扫描设置]

该设置用于网络扫描、传真和网络传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。

6.5 [打印机设置]

该设置用于打印机操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 打印操作]。

6.6 [更改密码]

更改当前登录用户的密码。

✓ 公共帐户无法使用该功能。

1 按下**效用 / 计数器**键 ►► [用户设置] ►► [更改密码]。



2 输入之前的密码，然后触摸 [OK]。

3 输入新密码。

4 按 [密码]，然后输入密码。

5 按 [OK]。

新密码被注册。

6.7 [更改 E-Mail 地址]

更改指定为注册用户信息的 E-Mail 地址。

- ✓ 以注册用户登录时，可以改变 E-Mail 地址。
- ✓ 在 [管理员设置] 中允许用户访问时出现。有关详细资料，请参见第 7-41 页。

1 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [用户设置] ▶▶ [改变 E-Mail 地址]。



2 按 [E-Mail 地址]。

3 改变 E-Mail 地址。

4 按 [OK]。

6.8 [更改图标]

更改指定为注册用户信息的图标。

✓ 作为注册用户登录时可以更改图标。

1 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [用户设置] ▶▶ [更改图标]。



2 选择图标并按 [OK]。

6.9 [注册认证信息]

注册或删除有关注册用户的生物计量认证信息或 IC 卡认证信息。

可以在执行以下操作时注册或删除认证信息。

- 选择**效用 / 计数器** ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [限制用户进入] ▶▶ [限制进入作业设置] ▶▶ [生物 / IC 卡信息注册] ▶▶ [允许]。
- 选择**效用 / 计数器** ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [用户验证 / 帐户跟踪] ▶▶ [用户认证设置] ▶▶ [用户注册] ▶▶ [功能允许] ▶▶ [生物 / IC 卡信息注册] ▶▶ [允许]。
- 作为注册用户登录。

1 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [用户设置] ▶▶ [注册认证信息]。

2 按 [编辑]。

→ 若要删除认证信息，按 [删除]。

对于生物计量认证



对于 IC 卡认证

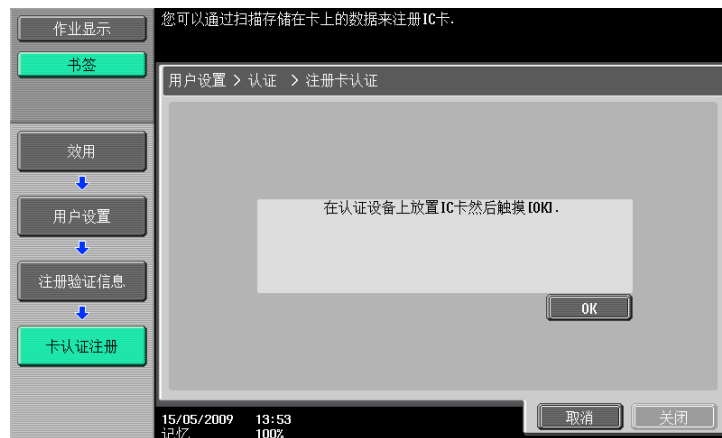


3 注册认证信息。

对于生物计量认证，将手指放在认证单元上扫描手指指纹。



- 扫描手指指纹三次；每次扫描时，复位相同的手指，然后按 [扫描]。
 - 扫描手指指纹后，将相同的手指放在认证单元上，然后按 [认证测试]。
 - 如果已在认证测试中认证了手指指纹，按 [新]。如果认证失败，重新尝试扫描手指。
- 对于 IC 卡认证，将 IC 卡放在认证单元上，然后按 [OK]。



4 按 [关闭]。

6.10 [移动电话 / PDA 设置]

配置设置以便通过本机打印移动电话或 PDA 中的数据。有关详细资料，请参见 [使用说明书 BOX 操作] 或 [使用说明书 打印操作]。

7

[管理员设置]

7 [管理员设置]

[管理员设置] 仅可由管理员使用来调整设置。登录到管理员设置需要管理员密码。



设置

[系统设置]	配置本机的基本功能。
[管理员 / 机器设置]	注册本机的管理员信息和 E-mail 地址。
[目的地 / Box 注册]	配置用户 Box、网络扫描、传真和网络传真操作的设置。
[用户验证 / 帐户跟踪]	配置认证设置，限制本机的功能。
[网络设置]	配置网络设置。
[复印机设置]	配置在复印操作中要使用复印功能的设置。
[打印机设置]	配置打印操作的设置。
[传真设置]	配置传真和网络传真操作的设置。
[系统连接]	配置可以使用本机访问的软件、移动电话或 PDA 的设置。
[安全设置]	配置限制本机处理机密数据功能的设置。
[许可证设置] *	启用选购的 i-Option 功能。
[OpenAPI 认证管理设置] *	配置设置以防止在本机中注册不推荐的 OpenAPI 连接应用程序。

* 只有安装硬盘之后，才能使用该项目。

7.1 [系统设置]

配置本机的基本功能。

7.1.1 [节电设置]

配置节能模式的设置。

→ 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [节电设置]。



设置

[低耗电模式设置]	输入当未操作本机时切换到低耗电模式的时间。	
[睡眠模式设置]	输入当未操作本机时切换到睡眠模式的时间。	
[节能键]	配置当按下 节能模式 键时启动的节能功能类型。	
	[节能]	提供更高的节能效果。
	[睡眠]	提供比低耗电模式更高的节能效果。但是，机器在重新启动操作时必须进行预热，因此准备时间比低耗电模式更长。
[确定节能模式]	配置从计算机打印文件或接收传真后切换到节能模式的设置。	
	[正常]	经过低耗电模式设置中指定的时间时进入节能模式。
	[立刻]	短时间内进入节能模式。
[传真电路板节能]	指定是否启用节能模式。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。	

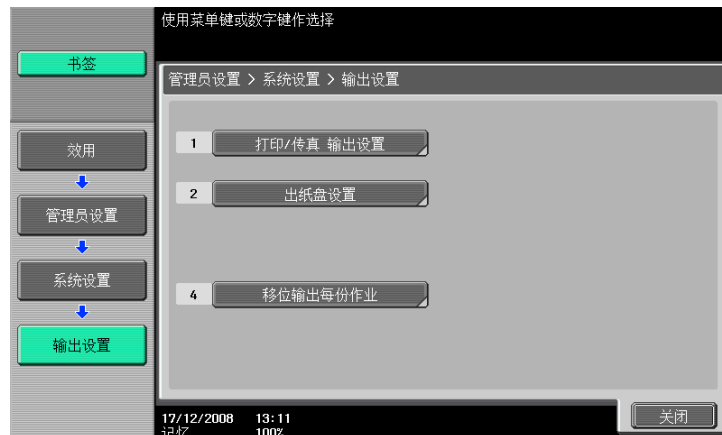
出厂默认设置

[低耗电模式设置]	15 分钟
[睡眠模式设置]	20 分钟
[节能键]	[节能]
[确定节能模式]	[立刻]
[传真电路板节能]	[是]

7.1.2 [输出设置]

配置输出功能的设置。

→ 效用 / 计数器键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [输出设置]。



设置

[打印 / 传真 输出设置]	该设置用于打印和传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作] 以及 [使用说明书 打印操作]。
[出纸盘设置]	配置按功能输出赋予优先级的出纸盘。 如果安装了 排纸处理器 FS-527 或 作业分离托盘 JS-505 ，将显示该项目。
[移位输出每份作业]	选择是否移位每份作业的输出纸张。 如果安装了 排纸处理器 FS-527 、 排纸处理器 FS-529 或 作业分离托盘 JS-505 ，将显示该项目。

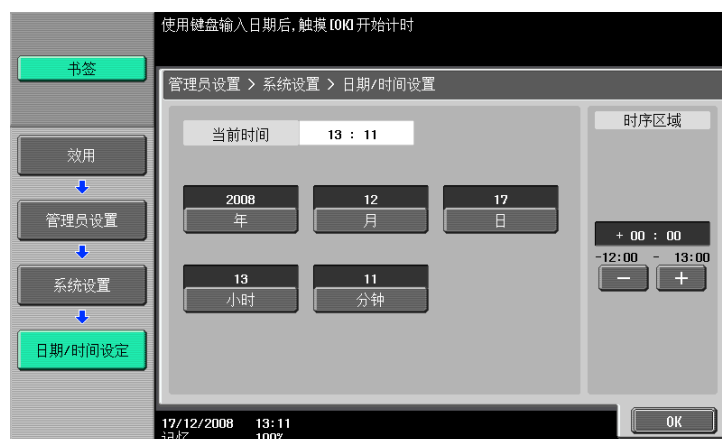
出厂默认设置

[打印 / 传真 输出设置]	[打印]: [页面打印] [传真]: [批量打印]
[出纸盘设置]	<ul style="list-style-type: none"> • [复印]: [纸盒 2] • [打印机]: [纸盒 2] • [打印报告]: [纸盒 1] • [传真]: [纸盒 1] 如果 排纸处理器 FS-527 中安装了 作业分离托盘 JS-603 ，将显示 [纸盒 3]。
[移位输出每份作业]	[YES]

7.1.3 [日期 / 时间设置]

配置当前日期与时间和时区。

→ 按下效用 / 计数器键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [日期 / 时间设置]。



设置

[年]	配置当前日期与时间。
[月]	
[日]	
[小时]	
[分钟]	
[时序区域]	配置与时区相关的 UTC（协调世界时）。

出厂默认设置

[时序区域]	+00:00
--------	--------

参考

若要取消当前设置：

按 **C**（清除）。

7.1.4 [夏令时]

配置夏令时间设置。

→ 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [夏令时]。

**设置**

指定是否在本机的时间显示上应用日光节能时间。如果选择 [YES]，该项目将显示比当前时间提前指定分钟的时间。以 1 分钟为单位在 1 至 150 分钟的范围内指定要应用日光节能时间的时间。

出厂默认设置

[夏令时]	[不执行]
-------	-------

7.1.5 [周计时器设置]

配置周计时器以允许您在指定日期和时间打开和关闭本机。

✓ 必须事先进行精确的日期 / 时间设置。

→ 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [周计时器设置]。



设置

[周计时器开启 / 关闭设置]	配置是否使用周计时器功能。	
[时间设置]	配置一周中每天开启 / 关闭本机的时间。	
	[设置所有]	周中所选日期的设置应用到其它周中相同的日期。
	[删除]	取消所选的输入值。
[日期设置]	配置当分别启动计时器操作时的日期。若要取消设置，再次按相同的日期。	
	[每天设置]	配置当启动计时器操作时一周中的日期。
[选择节能时间]	如果相机在特定时间关闭机器，例如午休时间，配置关闭和打开本机的时间。	
[非工作时间密码]	配置如果用户在指定时间以外使用本机是否需要用户输入密码。 • 若要让用户输入密码，您需要指定密码。	

出厂默认设置

[周计时器开启 / 关闭设置]	[关闭]
[选择节能时间]	[不执行]
[非工作时间密码]	[不执行]

7.1.6 [限制用户进入]

限制机器操作，或者更改或删除用户的复印程序。

→ 按下**效用 / 计数器**键 → [管理员设置] → [系统设置] → [限制用户进入]。



设置

[复印程序锁定设置]	配置防止更改或删除的已注册复印程序。
[删除储存的复印程序]	删除注册的复印程序。
[限制进入作业设置]	配置是否允许用户配置下列设置。
[更改作业优先权]	配置是否允许用户更改作业的打印优先权。
[删除其它用户作业]	配置是否允许在已指定用户认证设置时其它用户可以删除作业。
[注册和更改地址]	该设置用于网络扫描、传真和网络传真操作。 有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。
[更改缩放倍率]	配置是否允许用户更改注册的缩放比率。
[更改“从”地址]	该设置用于网络扫描操作。 有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。
[更改注册覆盖] *	配置是否允许用户更改注册的覆盖。
[生物 / IC 卡信息注册] *	配置是否允许注册的用户注册或删除该用户的生物计量认证信息或 IC 卡认证信息。
[禁止进入]	[限制广播地址]
	该设置用于网络扫描、传真和网络传真操作。 有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。

出厂默认设置

[更改作业优先权]	[允许]
[删除其它用户作业]	[禁止]
[注册和更改地址]	[允许]
[更改缩放倍率]	[允许]
[更改“从”地址]	[登录用户地址]
[更改注册覆盖] *	[允许]
[生物 / IC 卡信息注册] *	[限制]
[限制广播地址]	[关闭]

* 只有安装**硬盘**之后，才能使用该项目。

7.1.7 [专家调整]

进行调整，提高输出质量。

→ 按下效用 / 计数器键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [专家调整]。



设置

[AE 调整]	配置 AE（自动曝光）的初始值。设置越高，越强调原稿背景。
[打印机调整]	调整起始打印位置和因纸张类型功能造成的错误打印图像。 <div style="text-align: center;">  参考 起始打印位置为出厂时默认调整的。通常情况下，不需要更改设置值。 </div>
[边缘调整]	第 7-10 页
[中央]	第 7-11 页
[主缘调整（双面第 2 面）]	第 7-10 页
[中央（双面）]	第 7-11 页
[边缘消除]	调整边缘消除宽度。 有关显示该项的详细资料，请与维修人员联系。
[垂直调整]	调整纸张类型的输出方向缩放比率。 有关显示该项的详细资料，请与维修人员联系。
[介质调整]	第 7-11 页
[排纸处理器调整]	调整排纸处理器 FS-527 的装订、折叠和打孔位置。否则，调整放置排纸处理器 FS-529 的纸张对齐板的位置。 如果安装了排纸处理器 FS-527 或排纸处理器 FS-529，将显示该项目。 <div style="text-align: center;">  参考 事先创建一个示例，然后在检查示例时进行调整。 </div>
[中央装订位置]	第 7-12 页
[半折叠位置]	第 7-12 页
[打孔水平位置调整]	第 7-13 页
[打孔对位波幅尺寸调整]	第 7-13 页
[纸张对齐板设置]	第 7-13 页
[纸张分离调整]	调整将两面分离进行双面打印的纸张位置。

设置

[阶级调整]	调整打印图像的不规则灰度级别。	
	[最大浓度调整]	未获得所需的打印效果（例如，打印浓度过高或过低）时，可以使用该功能。扫描附着于输出测试页上的碳粉量，并调整到最佳浓度。有关详细资料，请参见第 7-14 页。
	[灰度调整]	不能以均匀的浓度再现打印图像时，可以使用该功能。扫描输出测试页的浓度，并调整到最佳阶级。有关详细资料，请参见第 7-15 页。
	[初始化]	同时清除 [最大浓度调整] 和 [阶级调整] 的修正值，使其恢复为出厂默认值（0）。有关详细资料，请参见第 7-16 页。
[扫描区域]	调整扫描器的扫描范围。 有关显示该项的详细资料，请与维修人员联系。	
[ADF 调整]	对扫描 ADF 中的图像进行调整。 有关显示该项的详细资料，请与维修人员联系。	
[分路检测]	[上次探测设置]	配置是否在 狭长扫描玻璃 变脏时发出警告。 • 选择警告显示格式和杂质检测级别。
	[进纸清洁设置]	配置当使用 ADF 扫描原稿时，是否每次在一张纸通过 ADF 后清除 狭长扫描玻璃 上的污垢。
[用户纸张设置]	配置 [用户纸张 1] 至 [用户纸张 4] 的特殊纸设置。可配置设置包括基本重量和介质调整。 有关显示该项的详细资料，请与维修人员联系。	
[消除调整]	[非图像区域消除操作设置]	配置非图像区域操作设置。 [自动]： 自动检测原稿的背景浓度，并相应选择 [斜角] 或 [直角]。 [指定]： 允许手动指定一种消除方法和原稿浓度。消除方法可选择 [斜角] 或 [直角]。从五个级别中指定一种原稿浓度。
[最大浓度调整]	未获得所需的打印效果（例如，打印浓度过高或过低）时，可以使用该功能。 对整个打印浓度设置（碳粉量）进行微调时，根据设为最高级的打印浓度值调整要附着于纸张上的碳粉量。 如果调整最大浓度后仍未获得所需的打印浓度效果，请与维修人员联系。 按 [暗] 或 [亮] 调整打印浓度。	
[感光鼓干燥]	如果室温急剧变化或湿度过高，会在本机的光电导体周围形成冷凝，导致图像不清晰。在这种情况下，用该功能可消除光电导体周围的冷凝。 按 开始 开始鼓干燥处理。	
[更换碳粉]	更换碳粉瓶或打印大量有多处黑色区域的原稿后，机器不能立即补足碳粉，此时打印浓度可能会暂时下降。在这种情况下，可以用该功能强制补充碳粉。 按 开始 开始补充碳粉。	

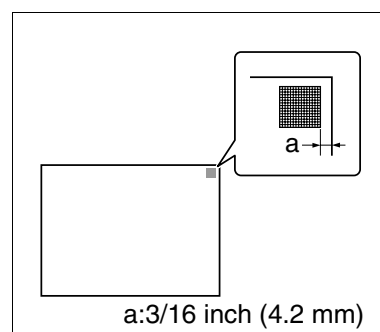
出厂默认设置

[AE 调整]	标准 (2)
[边缘调整]	0.0 mm
[中央]	0.0 mm
[主缘调整 (双面第 2 面)]	0.0 mm
[中央 (双面)]	0.0 mm
[介质调整]	[自动]
[中央装订位置]	0.0 mm
[半折叠位置]	0.0 mm
[打孔水平位置调整]	0
[打孔对位波幅尺寸调整]	0
[纸张分离调整]	0.0 mm
[上次探测设置]	[YES] [警告显示]: [TYPE1] [检测等级]: [标准]
[进纸清洁设置]	[清洁]
[非图像区域消除操作设置]	[消除操作]: [指定] [消除方式]: [直角] [原稿浓度]: [1]
[最大浓度调整]	[3]

[边缘调整]

调整每种类型纸张前缘的起始打印位置 (相对于进纸方向)。

- 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [专家调整] ▶▶ [打印机调整] ▶▶ [边缘调整]。
→ 若要调整双面第 2 面前缘的起始打印位置 (相对于进纸方向), 请按 [主缘调整 (双面第 2 面)]。
- 选择要调整的纸张类型。
- 在**手送进纸盒**中装入纸张。
- 按**开始**键。
打印测试图形。
- 检查测试页的起始打印位置到纸张边缘的距离 (a) 为 3/16 inches (4.2 mm)。
→ 按 [+] 或 [-] 调整宽度。
按**开始**键打印测试页。
- 按 [OK]。



[中央]

调整每个纸盒左边缘的起始打印位置（相对于进纸方向）。

✓ 只可以使用 8-1/2 × 11 英寸 (A4 纸) 来调整手送进纸盒。

1 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [专家调整] ▶▶ [打印机调整] ▶▶ [中央]。

→ 若要调整双面第 2 面左边缘的起始打印位置（相对于进纸方向），请按 [中央 (双面)]。

2 选择要调整的纸盒。

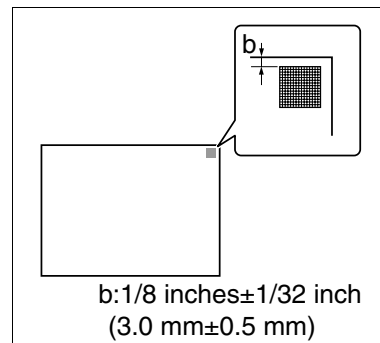
3 按**开始**键。

打印测试图形。

4 检查测试图形的起始打印位置到纸张左边缘的距离 (b) 为 $1/8 \pm 1/32$ inches (3.0 ± 0.5 mm)。

→ 按 [+] 或 [-] 调整宽度。
按**开始**键打印测试页。

5 按 [OK]。



[介质调整]

调整因纸张类型功能造成的错误打印图像。

1 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [专家调整] ▶▶ [打印机调整] ▶▶ [介质调整]。

2 选择要调整的纸张类型。

→ 如果在双面复印纸背面有错误图像，请选择 [第 2 面]。

3 按 [+] 或 [-] 指定调整值。

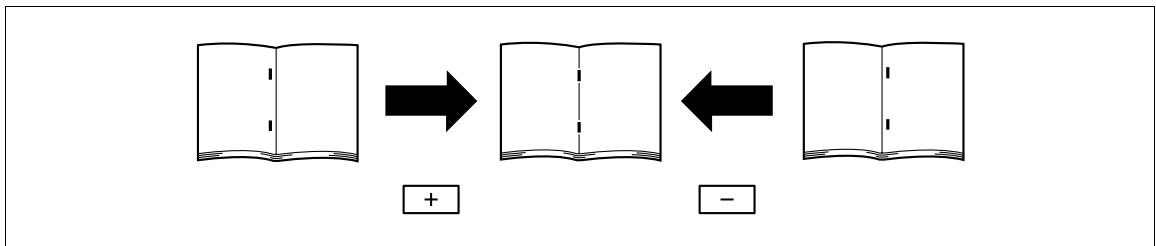
→ 如果打印图像中有缺失部分或白点，请按 [-]。如果打印图像表面粗糙，请按 [+]。

4 按 [OK] ▶▶ [关闭]。

5 复印，然后检查打印图像。

[中央装订位置]

调整使用中央装订功能打印时每种纸张尺寸的装订位置。



- ✓ 在调整中央装订位置之前调整对折位置。
- ✓ 进行调整之前，使用中央装订功能创建一个样本。检查创建的样本时调整中央装订位置。
- ✓ 如果安装了**鞍式装订器 SD-509**，将可以使用该调整。
- ✓ 与纸张左边缘并列装订时，请与维修人员联系。

- 1 按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [系统设置] ▶ [专家调整] ▶ [排纸处理器调整] ▶ [中央装订位置]。
- 2 选择调整中央装订位置的纸张尺寸。
- 3 检查样本时，按 [+] 或 [-] 调整装订位置。
- 4 按 [OK]。
- 5 创建样本，然后检查打印结果。

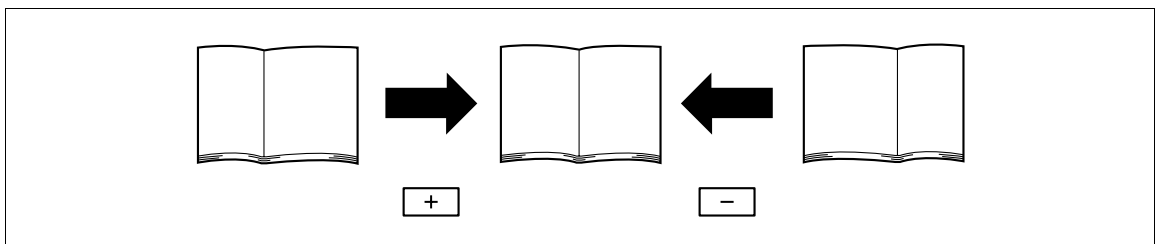
参考

若要调整对折位置：

按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [系统设置] ▶ [专家调整] ▶ [排纸处理器调整] ▶ [半折叠位置]。

[半折叠位置]

调整每种纸张尺寸的中央装订 & 折叠和对折位置。

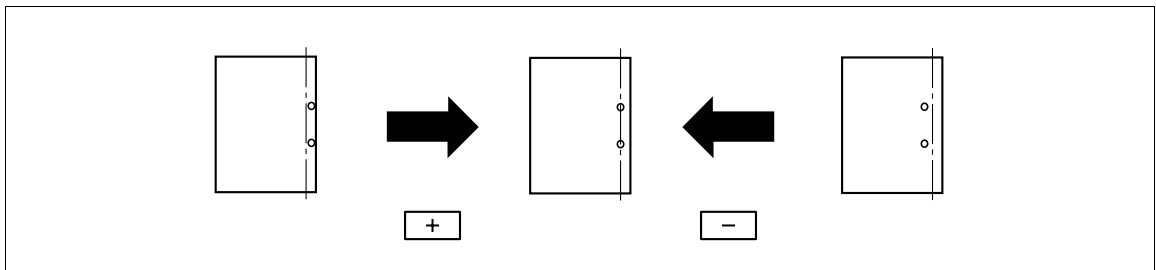


- ✓ 进行调整之前，使用对折功能创建一个样本。检查创建的样本时调整中央装订位置。
- ✓ 如果安装了**鞍式装订器 SD-509**，将可以使用该调整。
- ✓ 调整与纸张左边缘并列的对折位置时，请与维修人员联系。

- 1 按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [系统设置] ▶ [专家调整] ▶ [排纸处理器调整] ▶ [半折叠位置]。
- 2 选择调整对折位置的纸张尺寸。
- 3 检查样本时，按 [+] 或 [-] 调整对折位置。
- 4 按 [OK]。
- 5 创建样本，然后检查打印结果。

[打孔水平位置调整]

调整每种纸张类型打孔的水平位置。



- ✓ 进行调整之前，使用打孔设置创建一个样本。检查创建的样本时调整中央装订位置。
- ✓ 该调整在安装**打孔组件 PK-517** 时可用。

- 1 按**效用 / 计数器** ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [专家调整] ▶▶ [排纸处理器调整] ▶▶ [打孔水平位置调整]。
- 2 选择调整水平打孔位置的纸张类型。
- 3 检查样本时，按 [+] 或 [-] 调整打孔位置。
- 4 按 [OK]。
- 5 创建样本，然后检查打印结果。

[打孔对位波幅尺寸调整]

修正纸张的方向并调整要与纸张左边缘平行的打孔位置。打孔角度可通过为各纸张类型调整应用到纸张的阻力来修正。

- ✓ 该调整在安装**打孔组件 PK-517** 时可用。

- 1 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [专家调整] ▶▶ [排纸处理器调整] ▶▶ [打孔对位波幅尺寸调整]。
- 2 选择调整打孔角度的纸张类型。
- 3 按 [+] 或 [-] 调整打孔位置。
- 4 按 [OK]。
- 5 创建样本，然后检查打印结果。

[纸张对齐板设置]

通过调整纸张对齐板的宽度来对齐纸张的输出页。

- ✓ 如果安装了**排纸处理器 FS-529**，将可以使用该项目。

- 1 按**效用 / 计数器** ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [专家调整] ▶▶ [排纸处理器调整] ▶▶ [纸张对齐板设置]。
- 2 选择纸张对齐板位置。
- 3 按 [+] 或 [-] 调整位置。
- 4 按 [OK]。

[最大浓度调整]

未获得所需的打印效果（例如，打印浓度过高或过低）时，可以使用该功能。扫描附着于输出测试页上的碳粉量，并调整到最佳浓度。

- ✓ 修正最大浓度之前，用最大浓度调整对打印浓度（碳粉量）进行微调。
- ✓ 修正最大浓度之后，必须同时修正阶级。
- ✓ 如果修正最大浓度后仍未获得所需的打印浓度效果，请与维修人员联系。

1 按下**效用 / 计数器键** ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [专家调整] ▶▶ [阶级调整]。



2 按 [最大浓度调整]。

3 选择使用的纸张输出测试页。

- 纸张尺寸可选择 11 × 17 □、8-1/2 × 11 □、A3 □ 或 A4 □。
- 无法选择**手送进纸盒**中的纸张。

4 按**开始键**。

5 打印测试图形。

- 选择 11 × 17 □ 或 A3 □ 可输出一页，选择 8-1/2 × 11 □ 或 A4 □ 可输出两页。

6 按**稿台**中显示的方向将打印的测试页放在**触摸屏**上。

- 对于 8-1/2 × 11 □ 或 A4 □ 的测试页，将两张输出页并排放置。

7 将 10 张或以上空白纸放在测试图案顶部防止其变透明。

8 关闭**ADF** 或**原稿盖板**。

9 按**开始键**。

- 扫描测试页。

[阶级调整]

不能以均匀的浓度再现打印图像时，可以使用该功能。扫描输出测试页的浓度，并调整到最佳阶级。

✓ 调整 3 次阶级。

1 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [专家调整] ▶▶ [阶级调整]。



2 按 [阶级调整]。

3 选择使用的纸张输出测试页。

→ 纸张尺寸可选择 11 × 17 、8-1/2 × 11 、A3 或 A4 .

→ 无法选择**手送进纸盒**中的纸张。

4 按**开始**键。

5 打印测试图形。

→ 选择 11 × 17 或 A3 可输出一页，选择 8-1/2 × 11 或 A4 可输出两页。

6 按**稿台**中显示的方向将打印的测试页放在**触摸屏**上。

→ 对于 8-1/2 × 11 或 A4 的测试页，将两张输出页并排放置。

7 将 10 张或以上空白纸放在测试图案顶部防止其变透明。

8 关闭**ADF** 或**原稿盖板**。

9 按**开始**键。

扫描测试页。

10 重复步骤 2 到 9 两次以上。

[初始化调整值]

同时清除 [最大浓度调整] 和 [阶级调整] 的修正值，使其恢复为出厂默认值 (0)。

- 1 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [专家调整] ▶▶ [阶级调整]。



- 2 按 [初始化]。
- 3 选择 [初始化] 并按**开始**键。
将开始复位修正值。

7.1.8 [列表 / 计数器]

配置列出本机打印设置以及纸张计数设置的作业设置。

- 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [列表 / 计数器]。



设置

[管理列表]	[作业设置列表]	配置打印作业设置清单的纸盒设置并指定打印面。
[纸张尺寸 / 类型计数器]		注册用于计数器的纸张尺寸和纸张类型的组合。每次更改计数器时，计数器被复位到 0。
	[计数器清零]	将计数器复位到 0。
	[纸张尺寸]	选择计数器的纸张尺寸。
	[纸张类型]	选择计数器的纸张类型。

出厂默认设置

[作业设置列表]	<ul style="list-style-type: none"> • [单面] • 纸盒 1
----------	--

7.1.9 [复位设置]


配置自动复位设置。

- ✓ 使用复印功能的操作过程中在下列选项中所执行的所有设置会在经过指定时间后被自动复位到初始设置。
[基本设置]、[原稿设置]、[原稿类型]、[应用]
- ✓ 即使为系统自动复位时间选择了 [关闭]，在用户认证 / 帐户跟踪操作过程中如果在一分钟内未使用本机，系统自动复位功能会运行。

→ 按下效用 / 计数器键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [复位设置]。



设置

[系统自动复位]	[优先模式]	配置在系统自动复位模式中要显示的模式。
	[系统自动复位时间]	配置是否执行系统自动复位。 指定如果未操作本机直到出现初始化屏幕时的时间。无法取消指定的时间。 <div style="text-align: right;">  参考 如果启用了用户认证或加强安全模式，管理员设置模式或用户认证模式会根据系统自动复位时间的设置注销。 在放大显示模式中，系统自动复位模式被禁用。 </div>
[自动复位]		配置是否在所选模式中执行系统自动复位。 指定如果未操作本机直到出现基本设置屏幕并且设置被复位到初始值时的时间。
[作业复位]	[当帐户更改以后]	配置如果在已经配置了用户认证或帐户跟踪设置的情况下注销时是否复位设置。
	[当原稿放置在 ADF 上]	配置是否在 ADF 中装入原稿时复位设置。
	[当选择了下一个作业时]	配置当选择了下一作业时是否复位下列设置。 <ul style="list-style-type: none"> • [装订设置] • [原稿设置 / 装订方向] • [作业后复位数据] 数据目的地始终会被复位。

出厂默认设置

[优先模式]	[复印]
[系统自动复位时间]	1 分钟
[自动复位]	<ul style="list-style-type: none"> • [复印]: 1 分钟 • [传真 / 扫描]: 1 分钟 • [Box]: 1 分钟
[当帐户更改以后]	[复位]
[当原稿放置在 ADF 上]	[不要复位]

出厂默认设置

- [当选择了下一个作业时]
- [装订设置]: [关]
 - [原稿设置 / 装订方向]: [关]
 - [作业后复位数据]: [全部重置]

参考

若要配置用户认证 / 帐户跟踪:

按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [用户验证 / 帐户跟踪] ▶ [验证系统]。

7.1.10 [Box 设置]

该设置用于 Box 功能。有关详细资料, 请参见 [使用说明书 BOX 操作]。

7.1.11 [标准尺寸设置]

配置检测原稿尺寸和 foolscap 纸张尺寸时与容量有关的设置。

有关显示该项的详细资料, 请与维修人员联系。

→ 按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [系统设置] ▶ [标准尺寸设置]。



设置

[原稿台原稿尺寸检测]	配置检测原稿尺寸的能力。
[8-1/2×14/Foolscap 尺寸检测]	指定是否检测 8-1/2 × 14 或 foolscap 尺寸。
[Foolscap 尺寸设置]	选择当纸张尺寸接近 13 inches 时想要使用的尺寸。
[ADF 尺寸检测]	检测设置在 ADF 上的原稿时, 需要事先选择使用 K 尺寸或 B 系列尺寸中的哪种原稿。

出厂默认设置

[原稿台原稿尺寸检测]	[表格 1]
[8-1/2×14/Foolscap 尺寸检测]	[8-1/2 × 14]
[Foolscap 尺寸设置]	[8 × 13]
[ADF 尺寸检测]	[K 尺寸 (台湾)]

7.1.12 [印记设置]

配置要打印的页眉和页脚设置。

→ 按下**效用 / 计数器**键 → [管理员设置] → [系统设置] → [印记设置]。

**设置**

[页眉 / 页脚设置]	注册或更改页眉和页脚。 若要使用应用设置中的页眉 / 页脚，必需事先注册页眉和页脚。	
	[新]	输入注册名称，然后配置详细的页眉和页脚设置。 配置是否打印页眉和页脚，然后配置打印内容。 <ul style="list-style-type: none"> • [文本]：输入文本。 • [日期 / 时间]：选择显示日期和时间的格式。 • [其它]：指定分布控制编号。选择是否包括作业号、序列号和帐户 / 用户名。 配置页面和文本详情。 <ul style="list-style-type: none"> • [页]：选择在所有页上打印页眉 / 页脚还是只在第一页上打印。 • [文本详情]：选择要打印页眉和页脚文本的大小和类型。也可以在传真或扫描时指定文本颜色。
	[删除]	删除所选页眉或页脚。
	[检查 / 更改]	更改所选页眉或页脚。
[传真发送设置]	该设置用于传真和网络传真操作。 有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。	

出厂默认设置

[传真发送设置]	[取消]
----------	------

7.1.13 [空白页打印设置]

将配置是否在空白页上打印印记或叠图。

→ 按下**效用 / 计数器**键 ▶ [管理员设置] ▶ [系统设置] ▶ [空白页打印设置]。

**设置**

配置是否在空白页上打印印记 / 排版。

出厂默认设置

[空白页打印设置]	[不打印]
-----------	-------

7.1.14 [跳过作业操作设置]

配置当当前作业由于纸盒中缺纸时是否开始处理下一个作业。选择 [是] 不会因作业停止提供打印队列时间。

→ 按下**效用 / 计数器**键 ▶ [管理员设置] ▶ [系统设置] ▶ [跳过作业操作设置]。

**设置**

[传真]	配置是否在传真模式中跳过作业。
[传真除外]	配置是否在传真模式外的其它模式中跳过作业。

出厂默认设置

[跳过作业操作设置]	[传真]: [是] [传真除外]: [是]
------------	--------------------------

7.1.15 [默认手送纸张类型设置]

配置手送纸盒要使用纸张类型的初始设置。纸张类型的初始设置在作业结束或纸盒缺纸时应用。

→ 按效用 / 计数器 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [默认手送纸张类型设置]。

**设置**

配置是否为手送纸盒指定纸张类型的初始设置。当指定该项时，请选择一种纸张类型。

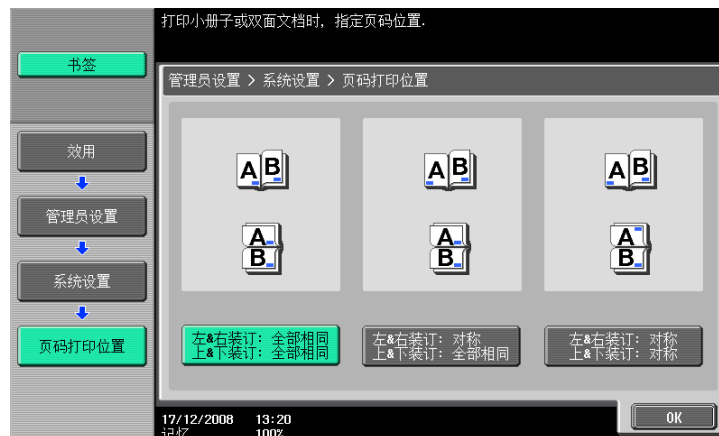
出厂默认设置

[默认手送纸张类型设置]	[YES] [纸张类型]: [普通]
--------------	-----------------------

7.1.16 [页码打印位置]

打印页在配置双面打印或小册子设置后编号时指定页码打印位置。选择页码在所有页上以相同位置打印还是与装订位置对称。

→ 按下效用 / 计数器键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统设置] ▶▶ [页码打印位置]。

**设置**

[左 & 右装订: 全部相同 上 & 下装订: 全部相同]	选择所需的打印位置。
[左 & 右装订: 对称 上 & 下装订: 全部相同]	
[左 & 右装订: 对称 上 & 下装订: 对称]	

出厂默认设置

[页码打印位置]

[左 & 右装订：全部相同 上 & 下装订：全部相同]

7.1.17 [高级预览设置]

配置设置以传真或扫描文件。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。

7.2 [管理员 / 机器设置]

注册本机的管理员信息和 E-mail 地址。

✓ 在机器地址下输入的设备名可能不被操作系统支持。

→ 按下**效用 / 计数器键** → [管理员设置] → [管理员 / 机器设置]。



设置

[管理员注册]	注册在帮助屏幕的维修代表 / 管理员信息屏幕中显示的管理员信息，以及从本机发送电子邮件的发送者地址。
[输入机器地址]	注册本机的设备名和 E-mail 地址。设备名作为在本机上所创建文件名称的一部分使用。注册的 E-mail 地址可用于 Internet 传真。

出厂默认设置

[机器名称]	输入产品名称的默认缩写。如有必要，可随意更改。
--------	-------------------------

7.3 [目的地 / Box 注册]

该设置用于 Box、网络扫描、传真和网络传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作] 以及 [使用说明书 BOX 操作]。

7.4 [用户验证 / 帐户跟踪]

配置控制本机使用的认证设置。

认证的类型和功能

- 用户认证
 - 适用于控制用户。若要允许未注册用户使用本机，需要公共用户设置。
 - 禁止可访问功能。
 - 计算用户输出和扫描的数量。
 - 为每个用户配置是否允许发送彩色传真和 E-mail。
 - 可以为每个用户指定可输出的最大份数。
 - 操作每个用户和群组的个人用户 Box。
 - 控制目的地的允许访问级别。
 - 禁止删除其它用户的作业。
- 帐户跟踪
 - 适用于控制群组或多个用户。
 - 计算帐户输出和扫描的数量。
 - 为每个帐户配置是否允许发送彩色传真和 E-mail。
 - 可以为每个帐户指定可输出的最大份数。
 - 操作群组 Box。

参考

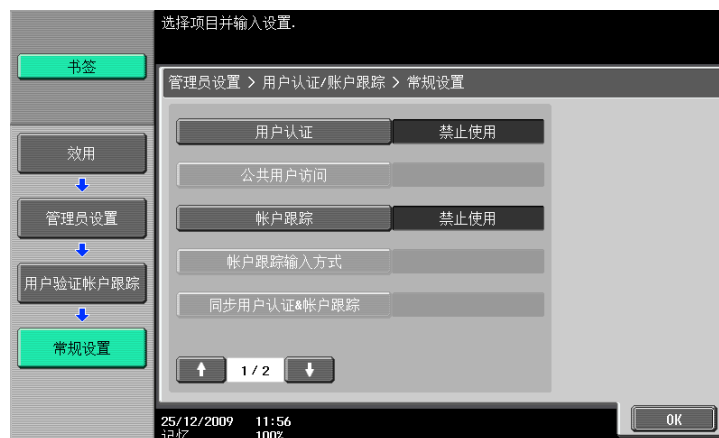
- 用户认证或帐户跟踪设置可被配置，用户认证可使用帐户跟踪进行同步。可以为两者配置设置并且无需同步即可使用。
- 总共可以注册 1,000 个用户与帐户。如果未安装**硬盘**，总计可以注册 100 个用户和帐户。
- 要注册多于 1,000 的用户和帐户，请使用 **PageScope Authentication Manager**。最多可以注册 30,000 个用户和帐户。
- 只有安装了**硬盘**之后，才能用 **PageScope Authentication Manager** 进行认证。

7.4.1 [常规设置]

配置启用认证功能的设置。

- ✓ 注册用户前，选择一种认证方法。如果在选择了认证方法之后清除所有管理数据，注册的用户、打印、发送、接收和保存作业等记录将被删除。

➔ 按下**效用 / 计数器键** ➡ [管理员设置] ➡ [用户验证 / 帐户跟踪] ➡ [常规设置]。



设置

[用户认证]	配置是否使用用户认证。
[关闭]	禁用用户认证。
[ON (外部服务器)]	限制使用外部认证服务器访问本机的用户。该设置当配置外部认证服务器设置时可用。
[开启 (MFP)]	限制使用本机访问本机的用户。

设置

[公共用户访问]	允许当禁用加强安全性模式时的公共用户访问。	
	[禁止]	禁止未注册的用户使用本机。
	[ON (登录)]	公共用户按下登录屏幕中的 [公共用户权限] 后即可登录并使用本机。
	[ON (不登录)]	公共用户无需通过登录屏幕登录即可使用本机。
[帐户跟踪]	[开启] / [关闭]	配置是否使用帐户跟踪功能。
[帐户跟踪输入方式]	选择当配置帐户跟踪设置时的认证方法。	
	[帐户名称 & 密码]	输入登录的帐户名称和密码。
	[仅密码]	仅输入密码进行登录。 • 当配置用户认证设置时，无法配置该项。
[同步用户认证 & 帐户跟踪]	配置当同时配置了用户认证和帐户跟踪时的认证操作设置。配置是否自动选择用户登录过程中所指定的帐户。	
	[允许同时使用]	允许用户登录到指定到用户的一个帐户。 成功完成用户认证的用户可不经帐户跟踪认证进行登录。  参考 该功能适用于按帐户管理每个用户。
	[不同步]	允许用户登录到一些帐户。 成功完成用户认证的用户执行帐户跟踪进行登录。  参考 当每个用户执行多项任务且计数是按任务进行时该功能适用。
[作业数达到最大]	配置当作业输出数达到为用户或帐户指定极限值时本机采取的动作。	
	[跳过作业]	停止运行的作业，然后自动开始下一个作业。
	[停止作业]	停止所有作业。
[分配用户计数器编号]	配置总计 1,000 个用户和帐户注册中有多少被允许最多用于用户注册。剩余的注册数用于帐户。 配置用户认证和帐户跟踪时，可以指定分配给用户的计数器编号。 如果未安装硬盘，最多可注册 99 个用户。	
[持票时间设置]	输入 Kerberos 认证 ticket 所需的保留时间。当外部服务器认证设置被配置且 [服务器类型] 被设置为 [活动目录] 时，将可以使用该项目。	

出厂默认设置

[用户认证]	[关闭]
[公共用户访问]	[禁止]
[帐户跟踪]	[关闭]
[帐户跟踪输入方式]	[帐户名称 & 密码]
[同步用户认证 & 帐户跟踪]	[允许同时使用]
[作业数达到最大]	[跳过作业]
[分配用户计数器编号]	500
[持票时间设置]	60 分钟

 参考

若要配置外部服务器设置:

按下**效用 / 计数器键** ► [管理员设置] ► [用户验证 / 帐户跟踪] ► [外部服务器设置]。

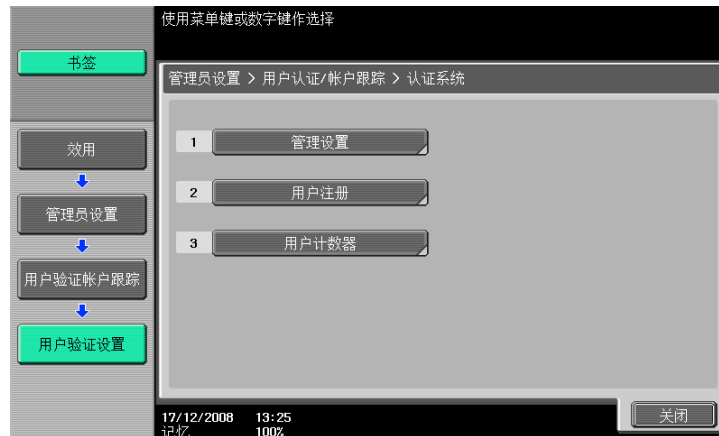
有关加强安全性设置的详细资料，请与维修人员联系。

7.4.2 [用户认证设置]

配置用户和用户计数器管理设置。

- ✓ 配置仅用户认证设置时，用户认证设置被启用。
- ✓ 如果配置仅用户认证设置，最多可注册 1000 个用户。如果配置用户认证和帐户跟踪设置，最多可注册 500 个用户作为初始设置。
- ✓ 如果未安装硬盘时只配置用户认证设置，最多可注册 100 个用户。如果配置用户认证和帐户跟踪设置，最多可注册 50 个用户作为初始设置。

→ 按下**效用 / 计数器**键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [用户验证 / 帐户跟踪] ▶▶ [用户认证设置]。



设置

[管理设置]	[用户名列表]	配置是否显示按键以显示登录屏幕中已注册用户的列表。 该项当禁用加强安全性模式时被启用。
	[默认功能允许]	配置在外部服务器上已授权用户的功能权限的初始值。
	[ID & 打印设置] *	配置是否使用 ID & 打印功能。也可以配置是立即打印未经授权的作业或公共用户作业，还是将它们保存在 ID & 打印用户 Box 中。
	[ID & 打印操作设置] *	如果安装了认证单元，指定存储 ID 和打印作业时认证单元完成认证后要立即执行的屏幕转换和操作。
	[默认操作选择] *	在进行用户认证的登录屏幕上存储 ID 和打印作业的位置，指定认证完成后要执行的操作默认值。如果要在禁用 ID 和打印功能时使用本机，用户可以选择用 [访问] 登录本机，不指定认证后要执行的操作。

设置

[用户注册]	限制可访问本机的用户。选择所需的注册号码，然后按 [编辑]。可以更改注册用户的设置。 <ul style="list-style-type: none"> 选择用户并按 [删除] 可删除所选用户。 如果允许公共用户访问，可以限制公共用户可用的功能。要更改公共用户的设置，选择注册号码“000”。
[用户名]	输入用户名。 <ul style="list-style-type: none"> 用户名一旦注册，无法更改。 无法再次使用已经注册的用户名。
[用户密码]	输入密码。
[E-Mail 地址]	输入 E-Mail 地址。
[帐户名称]	指定当配置帐户跟踪设置时注册用户的帐户跟踪。选择帐户名之前，必需将其注册。
[输出允许]	将下列限制应用到所选用户或所有用户。 <ul style="list-style-type: none"> [发送] 配置是否允许用户以彩色发送传真和 E-mail。
[最大允许设置]	为所选用户或所有用户配置最多允许设置。不指定时，选择 [无限制]。 <ul style="list-style-type: none"> [总量允许] 指定用户可输出的份数。
[注册验证信息]	按 [编辑]，然后注册认证信息。 该设置在安装选购的认证单元时可用。
[功能允许]	将可用功能限制到所选用户或所有用户。指定是否允许下列功能： <ul style="list-style-type: none"> [复印] [扫描操作] [传真] [打印] [用户 Box] [打印传送文档] [保存至外部存储器] [外部存储器文件扫描] * [手动目的地输入] (如果选择 [允许]，则指定允许手动目的地输入或手动管理目的地。) [生物 / IC 卡信息注册] [手机 / PDA]
[暂停]	让所选用户暂停使用本机。如果选择 [停止作业]，指定用户将无法登录本机。这样便于为暂时不使用本机或丢失 IC 卡的用户设置暂停，而不是将他们删除。 <ul style="list-style-type: none"> 如果选择 [所有用户]，可以让所有注册的用户暂停使用本机。 如果对某个特定帐户选择暂停，即使在该设置中选择了 [继续作业]，也能让属于该帐户的用户暂停。
[图标]	选择图标。
[用户计数器]	[重设所有计数器]
	[计数器详细]
	显示所选用户的使用状况。 按 [清除计数器] 重设计数器。 <ul style="list-style-type: none"> 公共用户计数器在最后一页指定。

出厂默认设置

[用户名列表]	[关闭]
[默认功能允许]	[保存至外部存储器] / [外部存储器文件扫描]: [禁止] 其它项目: [允许]
[ID & 打印设置] *	[ID & 打印]: [关闭] (当未安装认证单元时) [开启] (当安装认证单元时) [公共用户]: [立即打印]
[ID & 打印操作设置] *	[打印全部作业]

出厂默认设置	
[默认操作选择]	[开始打印]
[输出允许]	[发送]: [允许]
[最大允许设置]	[总量允许]: [无限制]
[功能允许]	[复印]: [允许] [扫描]: [允许] [传真]: [允许] [打印]: [允许] [用户 Box]: [允许] [打印传送文档]: [允许] [保存至外部存储器]: [禁止] [外部存储器文件扫描]: [禁止] * [手动目的地输入]: [允许] / [全部允许] [生物 / IC 卡信息注册]: [禁止] [手机 / PDA]: [允许]
[暂停]	[继续作业]
[图标]	

* 只有安装**硬盘**之后，才能使用该项目。



参考

若要为用户指定最大注册数:

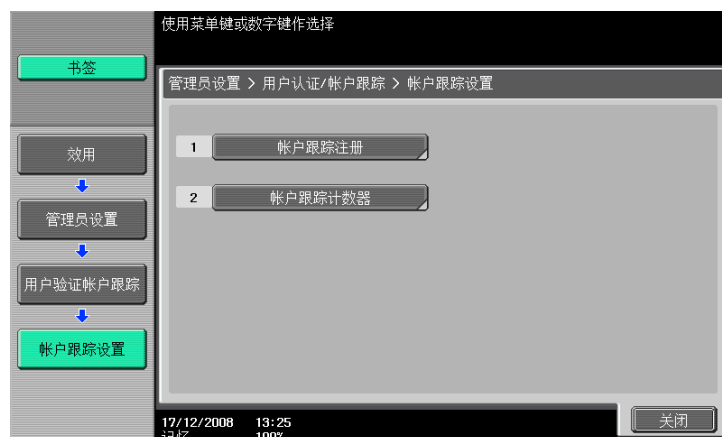
按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [用户验证 / 帐户跟踪] ▶ [常规设置] ▶ [分配用户计数器编号]。

7.4.3 [帐户跟踪设置]

配置帐户和帐户计数器管理设置。

- ✓ 配置仅帐户跟踪设置时，帐户跟踪设置被启用。
- ✓ 如果配置仅帐户跟踪设置，最多可注册 1,000 个帐户。如果配置用户认证和帐户跟踪设置，最多可注册 500 个帐户作为初始设置。
- ✓ 如果未安装**硬盘**时只配置帐户跟踪设置，最多可注册 100 个帐户。如果配置用户认证和帐户跟踪设置，最多可注册 50 个帐户作为初始设置。

➔ 按下**效用 / 计数器键** ▶ [管理员设置] ▶ [用户验证 / 帐户跟踪] ▶ [帐户跟踪设置]。



设置

[帐户跟踪注册]	<ul style="list-style-type: none"> 选择所需的注册号码，按 [编辑]，然后注册或更改帐户。 选择要删除的帐户，然后按 [删除]。
[帐户名]	指定帐户名。 <ul style="list-style-type: none"> 无法再次使用已经注册的帐户名。
[密码]	输入密码。
[允许输出]	将下列限制应用到所选帐户或所有帐户。 <ul style="list-style-type: none"> [发送] 指定是否允许帐户成员以彩色发送传真或 E-mail。
[最多允许设置]	为所选帐户或所有帐户配置最多允许设置。不指定时，选择 [无限制]。 <ul style="list-style-type: none"> [总量允许] 配置帐户成员可输出的份数。
[暂停]	让所选帐户暂停使用本机。如果选择 [停止作业]，指定用户将无法登录本机。这样便于为暂时不使用本机的帐户设置暂停，而不是将他们删除。 <ul style="list-style-type: none"> 如果选择 [所有帐户]，可以让所有注册的帐户暂停使用本机。 如果选择 [停止作业]，属于该帐户的用户也将暂停。
[帐户跟踪计数器]	
[重设所有计数器]	重设所有帐户的所有计数器。
[计数器详细]	显示所选帐户的使用状况。按 [清除计数器] 重设计数器。

出厂默认设置

[允许输出]	[发送]：[允许]
[最多允许设置]	[总量允许]：[无限制]

**参考**

若要为帐户指定最大注册数：

按下**效用 / 计数器**键 ▶ [管理员设置] ▶ [用户验证 / 帐户跟踪] ▶ [常规设置] ▶ [分配用户计数器编号]。

7.4.4 [不经认证打印]

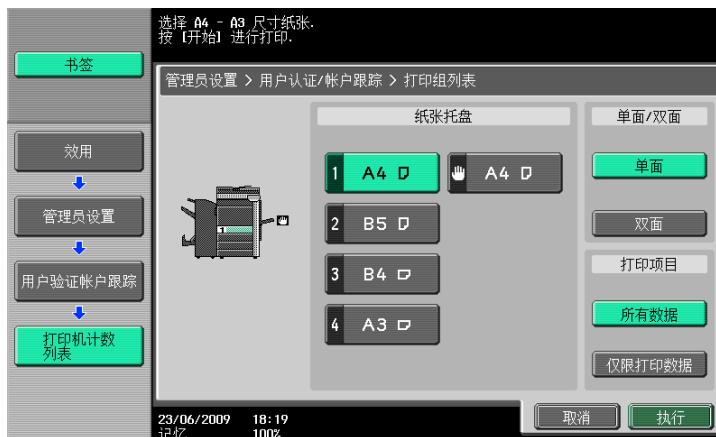
该设置用于打印操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 打印操作]。

7.4.5 [计数器列表]

选择打印计数器列表所使用的纸盒和打印格式。

✓ 该功能当配置用户认证或帐户跟踪设置时启用。

➔ 按下**效用 / 计数器**键 ➔ [管理员设置] ➔ [用户验证 / 帐户跟踪] ➔ [计数器列表]。



设置

[纸张托盘]	选择所需的纸盒。
[单面 / 双面]	选择打印（单面）或打印（双面）。
[打印项目]	配置打印所有数据还是仅打印数据。

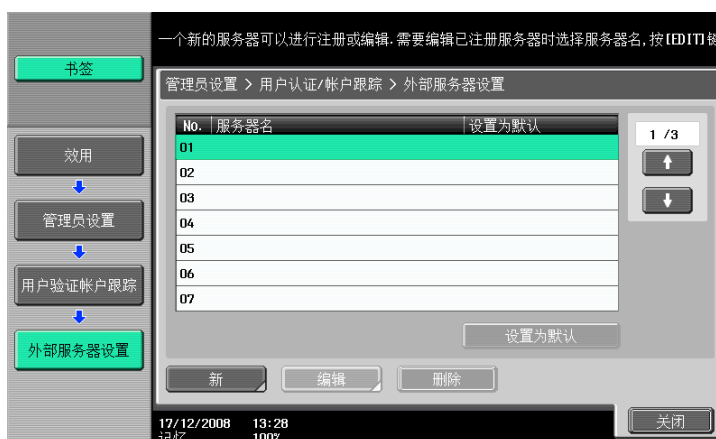
出厂默认设置

[计数器列表]	<ul style="list-style-type: none"> • [纸盒]：纸盒 1 • [单面 / 双面]：[单面] • [打印项目]：[所有数据]
---------	--

7.4.6 [外部服务器设置]

配置执行用户认证的外部服务器。

➔ 按下**效用 / 计数器**键 ➔ [管理员设置] ➔ [用户验证 / 帐户跟踪] ➔ [外部服务器设置]。



设置

为所需的外部服务器选择一个编号。也可以更改已注册服务器的设置。

[新] / [编辑]	[服务器名]	输入外部服务器的名称。
	[服务器类型]	配置外部服务器类型，然后配置所需项目的设置。
[删除]	删除所选的外部服务器。	

设置

[设置为默认]	配置指定为初始值的外部服务器。选择所需的服务器，然后按 [设为默认] 按钮。
---------	--

参考

有关配置外部服务器设置的详细资料，请参见 [使用说明书 网络管理员]。

7.4.7 [限制访问目的地]

该设置用于网络扫描、传真和网络传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作] 和 [使用说明书 网络管理员]。

7.4.8 [认证设备设置]

配置当安装选购的认证单元时的认证操作。

参考

- 只有安装**硬盘**之后，才能使用该功能。
- ✓ 该设置在安装选购的认证单元时可用。

→ 按下**效用 / 计数器键** ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [用户验证 / 帐户跟踪] ▶▶ [认证设备设置]。

**设置**

[常规设置]	[卡认证]	<p>安装了 IC 卡认证单元 AU-201 时显示。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [IC 卡类型] 选择要在本机使用的 IC 卡类型。可以选择 FeliCa 卡 ([FeliCa]、[SSFC]、[FCF] 或 [FCF (Campus)]) 或 Type A 卡 ([Type A])。如果选择 [FeliCa+Type A]、[SSFC+Type A]、[FCF+Type A] 或 [FCF (Campus) + Type A]，可以将 FeliCa 卡和 Type A 卡同时用于本机。如果选择 [SSFC] 或 [SSFC+Type A]，则应指定 [公司代码] 或 [公司 ID 码]。 • [操作设置] 指定登录本机的方式。[IC 卡认证] 允许用户只需放置 IC 卡即可登录。[卡认证 + 密码] 允许用户通过放置 IC 卡和输入密码来登录。
	[物理认证]	<p>安装了 静脉认证单元 (生物计量型) AU-102 时显示。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [报告色调] 指定读取手指指纹时是否输出蜂鸣声。 • [操作设置] 指定登录本机的方式。[1 至多认证] 允许用户只需将手指放在认证单元上即可登录。[1 至 1 认证] 允许用户通过输入用户名并将手指放在认证单元上来登录。
[注销设置]	配置当扫描原稿完成时是否注销。	

7.4.9 [用户 / 帐户普通设置]

指定启用认证时是否显示注销确认屏幕。

✓ 该功能在如果已配置认证功能设置的情况下启用。

➔ 按下**效用 / 计数器**键 ➤ [管理员设置] ➤ [用户验证 / 帐户跟踪] ➤ [用户 / 帐户普通设置]。



设置

[退出确认屏幕显示设置]	配置当按下 访问 键注销时是否显示注销确认屏幕。
--------------	---------------------------------

出厂默认设置

[退出确认屏幕显示设置]	[开启]
--------------	------

7.4.10 [扫描到 Home 设置]

该设置用于网络扫描操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作] 和 [使用说明书 网络管理员]。

7.4.11 [扫描到授权的文件夹设置]

该设置用于网络扫描、传真和网络传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作] 和 [使用说明书 网络管理员]。

7.5 [网络设置]

该设置用于网络操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络管理员]。

7.6 [复印机设置]

配置复印功能使用的设置。

→ 按下**效用 / 计数器键** → [管理员设置] → [复印机设置]。



设置

[自动倍率选择 (稿台)]	配置当原稿放在 稿台 的情况下手动选择纸盒时是否自动选择自动选纸。	
[自动倍率选择 (ADF)]	配置当原稿放在 ADF 中的情况下手动选择纸盒时是否自动选择自动选纸。	
[当 APS 关闭时指定默认的纸盒]	配置当取消 APS (自动纸张) 设置时要选择的纸盒。	
	[APS 启用前的纸盒]	使用选择 APS 前指定的纸盒。
	[默认纸盒]	使用 纸盒 1 。
[插入页的纸盒选择]	配置装有封页 (封面), 插页和章节标题页纸张时的默认纸盒。	
[复印操作时的打印作业]	配置在执行复印操作期间是否接受打印数据或传真数据。	
	[接受]	接受打印数据或传真数据进行打印。
	[仅限接收]	打印数据或传真数据在复印操作完成后打印。
[自动图像旋转]	原稿方向与纸张方向不同时, 图像根据设置旋转。配置图像在什么时候自动旋转。	
[卡复印设置]	注册卡片复印设置。 如果在 [应用] 中选择了 [卡复印], 则可以使用注册的设置调用功能。	
	[布局]	指定放置卡片正面和背面的位置。
	[缩放]	指定是使用全尺寸还是放大图像以适合纸张的方式来复印卡片。
	[存储原稿尺寸]	更改和注册预先指定的原稿尺寸或 [原稿名称]。

出厂默认设置

[自动倍率选择 (稿台)]	[关]
[自动倍率选择 (ADF)]	[开]
[当 APS 关闭时指定默认的纸盒]	[APS 启用前的纸盒]
[插入页的纸盒选择]	[纸盒 2]
[复印操作时的打印作业]	[接受]
[自动图像旋转]	[设置自动选纸 / 自动缩放时]
[卡复印设置]	• [布局]: [上 / 下]
	• [缩放]: [实际尺寸]

7.7 [打印机设置]

该设置用于打印操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 打印操作]。

7.8 [传真设置]

该设置用于传真和网络传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。

7.9 [系统连接]

配置可以使用本机访问的软件、移动电话或 PDA 的设置。

→ 按效用 / 计数器 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [系统连接]。



设置

[OpenAPI 设置]	[进入设置]	指定是否允许用户从使用 OpenAPI 的其它系统访问本机。	
	[SSL/ 端口设置]	[SSL 设置]	若要使用 SSL 加密, 选择 [仅限 SSL] 或 [SSL/ 非-SSL]。 • 如果启用了 [加强安全模式], 则会启用 [仅限 SSL]。
		[端口号]	输入端口号。
		[端口号 (SSL)]	输入要用于 SSL 通信的端口号。
		[客户证书]	指定是否请求客户端证书。 如果通过请求客户端证书的方式 (验证客户端证书) 进行认证, 选择 [启用]。
[证书验证等级设置]	若要验证证书, 配置验证证书的设置。 [有效时间]: 选择是否检查目标证书处于有效时间内。 [键使用方法]: 选择是否检查证书密钥可以正确使用。 [链式]: 选择是否检查证书链 (证书路径) 的正确性。 [过期确认]: 选择是否检查目标证书的有效性。 [CN]: 选择是否检查证书 CN 与服务器地址的符合性。		
	[认证]	指定是否对来自使用 OpenAPI 其它系统的访问进行认证。 • 若要进行认证, 在 [登录名] 和 [密码] 中输入登录名和密码。 • 使用 PageScope Authentication Manager 执行用户认证时或者获取设备信息时, 将机器 OpenAPI 设置屏幕中的认证设置设为 [关闭]。	
[前缀 / 后缀自动设置]	选择是否自动为目的号码添加前缀和后缀。 如果将 [自动前缀 / 后缀设置] 设为 [开启], 其它设置将被禁止。有关详细资料, 请参见 [使用说明书 网络管理员]。		
[打印机信息]	指定 [打印机名称]、[打印机位置]、[打印机信息] 和 [打印机 URI]。 [打印机信息] 设置与 [http 服务器设置] 中的 [打印机信息] 是相联系的。		
[移动电话 / PDA 设置]	指定是否允许用户打印移动电话或 PDA 中的数据, 或者将这样的数据保存到用户 Box 中。		

出厂默认设置

[进入设置]	[允许]
[SSL 设置]	[仅限非-SSL]
[客户证书]	[无效]
[有效时间]	[确认]
[键使用方法]	[不确认]
[链式]	[不确认]
[过期确认]	[不确认]
[CN]	[不确认]
[认证]	[关闭]
[前缀 / 后缀自动设置]	[关闭]
[移动电话 / PDA 设置]	[限制]

7.10 [安全设置]

配置限制本机处理机密数据功能的设置。

7.10.1 [管理员密码]

更改管理员密码。

- ✓ 输入的管理员密码可以为 0 到 8 位。
- ✓ 如果指定了密码规则，则必须输入 8 位密码。
- ✓ 如果输入不正确的管理员密码超过配置的次数，则会被禁止使用本机。在这种情况下，请与维修人员联系。

1 按下**效用 / 计数器键** ►► [管理员设置] ►► [安全设置] ►► [管理员密码]。



出厂默认设置

[管理员密码]	12345678
---------	----------

- 2 输入管理员密码，然后触摸 [OK]。
- 3 输入新的管理员密码。
- 4 按 [密码确认]，然后再次输入新密码。
- 5 按 [OK]。
这样更改了密码。

参考

若要配置密码规则设置：

按下**效用 / 计数器键** ►► [管理员设置] ►► [安全设置] ►► [安全详细] ►► [密码规则]。

7.10.2 [用户 Box 管理员设置]

配置 Box 操作的设置。有关详细资料，请参见 [使用说明书 BOX 操作]。

参考

- 只有安装**硬盘**之后，才能使用该功能。

7.10.3 [打开用户等级]

配置设置，使用户可以更改只有管理员可访问的一些设置。允许用户使用的设置出现在用户设置中。

→ 按效用 / 计数器 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [安全设置] ▶▶ [打开用户等级]。



设置

[等级 1]	允许用户更改下列设置。 <ul style="list-style-type: none"> • [节电设置] • [自动倍率选择 (稿台)] • [自动倍率选择 (ADF)] • [当 APS 关闭时指定默认的纸盒] • [插入页的纸盒选择] • [自动图像旋转] • [卡复印设置]
[等级 2]	允许用户更改下列设置。 <ul style="list-style-type: none"> • 等级 1 中允许的所有设置 • [输出设置] • [AE 调整] • [空白页打印设置] • [改变 E-Mail 地址] • [复印操作时的打印作业]
[禁止]	不允许用户更改等级 1 和等级 2 中允许的设置。

出厂默认设置

[打开用户等级]	[禁止]
----------	------

7.10.4 [安全详细]

配置安全详细设置，限制本机的功能。可以限制功能以增强安全性。

→ 按下**效用 / 计数器**键 → [管理员设置] → [安全设置] → [安全详细]。



设置

[密码规则]	<p>配置是否启用密码规则。 启用时，限制应用到下列密码。设置的密码必需更改为符合条件的密码。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 管理员密码 • 用户密码 • 帐户密码 • Box 密码 • 保密文件密码 <p>< 密码规则的条件 ></p> <ul style="list-style-type: none"> • 指定 8 位或以上的密码。 • 区分大小写字母。 • 只可以使用半角字符。对于一些密码，限制指定“”、“+”和“空格”。 • 包含相同的重复字符的密码无法指定。 • 与更改前相同的密码无法注册。 	
[认证失败时禁止功能]	<p>配置当输入下列密码之一不正确时操作的限制。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 用户密码 • 帐户密码 • Box 密码 • 保密文件密码 • 管理员密码 	
	[模式 1]	禁用如果认证失败指定时间后的操作。
	[模式 2]	禁用如果认证失败控制面板的操作。 指定认证操作频率的最多允许设置。
	[禁止解除]	解除由于认证失败禁用的操作，从而启用操作。
	[解禁时间设置]	配置直到禁止操作自动接触锁定的时间长度。
[机密文档访问方法]	<p>与 [认证失败时禁止功能] 的设置同步，自动更改。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [模式 1] 从用户 Box 中选择机密文档之前，需要输入机密文档 ID 和密码。 • [模式 2] 输入机密文档 ID 后执行基于密码的认证并从用户 Box 中选择机密文档。 	
[手动目的地输入]	该设置用于网络扫描、传真和网络传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。	
[打印数据获取]	该设置用于打印操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 打印操作]。	
[作业日志设置] *	<p>配置当关闭和打开电源时可获得的作业日志设置。指定获得日志的类型以及是否允许覆盖。 按 [消除作业日志] 可删除作业日志。</p>	
[禁止传真发送]	该设置用于传真和网络传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。	
[隐藏个人信息]		
[隐藏个人信息 (MIB)]	指定是否在作业列表中显示文件名称、地址或用户 Box 号码作为 MIB 信息。	

设置

[显示活动记录]	该设置用于传真和网络传真操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。
[初始化]	初始化作业历史、网络设置、复印程序或存储地址。
[作业历史记录缩略显示] *	配置显示历史工作时是否执行缩略图显示。
[仅限安全文档]	该设置用于打印操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 打印操作]。
[复印保护]	指定是否使用复印守护功能。 <ul style="list-style-type: none"> 如果在 [应用] 中选择了 [复印保护]，则可以在纸张上嵌入复印限制信息。也可以检测纸张上嵌入的复印限制信息。 当安装了选购的安全套件 SC-507 时，将显示该项目。
[密码复印]	指定是否使用密码复印功能。 <ul style="list-style-type: none"> 如果在 [应用] 中选择了 [密码复印]，则可以在纸张上嵌入密码。也可以检测纸张上嵌入的密码。 当安装了选购的安全套件 SC-507 时，将显示该项目。

出厂默认设置

[密码规则]	[无效]
[认证失败时禁止功能]	<ul style="list-style-type: none"> [认证失败时禁止功能]: [模式 1] [解禁时间设置]: 5 分钟
[机密文档访问方法]	[模式 1]
[手动目的地输入]	[全部允许]
[打印数据获取]	[允许]
[作业日志设置] *	[不执行]
[禁止传真发送]	[关闭]
[隐藏个人信息]	[关闭]
[隐藏个人信息 (MIB)]	[开启]
[显示活动记录]	[开启]
[作业历史记录缩略显示] *	[关闭]
[仅限安全文档]	[不执行]
[复印防止]	[不执行]
[密码复印]	[不执行]

* 只有安装**硬盘**之后，才能使用该项目。

7.10.5 [加强安全设置]

加强安全模式无法在当前功能设置与加强安全模式冲突时启用。

启用加强安全模式时，进入模式时强制切换的模式或设置所需的设置无法更改。

需要的设置

若要启用加强安全模式，必需配置下列设置。

管理员设置	需要的设置
[用户验证 / 帐户跟踪] / [常规设置] / [用户认证]	选择 [ON (外部服务器)] 或 [开启 (MFP)]。 <ul style="list-style-type: none"> 启用帐户跟踪时，为帐户跟踪输入方法选择 [帐户名 & 密码]。
[安全设置] / [管理员密码]	设置一个符合密码规则的密码。
[安全设置] / [HDD 设置] / [硬盘加密设置] *	指定 HDD 加密密码。

管理员设置	需要的设置
PageScope Web Connection 中的 [安全] / [PKI 设置] / [SSL 设置]	<ul style="list-style-type: none"> 将 [模式使用 SSL/TLS] 设为 [管理员模式] 和 [用户模式]。 将 [加密度] 设为 [AES-256] 或 [3DES-168]。
<ul style="list-style-type: none"> [管理功能选择] [CE 密码] [CE 认证] [硬盘] * 上述所有设置均必须由维修人员配置。	这些项目均必须由维修人员配置。有关详细资料, 请与维修人员联系。

* 只有安装硬盘之后, 才能使用该项目。

强制更改的设置

启用加强安全性时, 会强制进行下列设置。

- 加强安全模式关闭时, 更改后的设置无法恢复。
- 更改密码规则后, 不符合密码规则的密码不会通过认证。有关密码规则的详细资料, 请参见第 7-42 页。
- 有关要强制更改的网络设置的详细资料, 请参见 [使用说明书 网络扫描 / 传真 / 网络传真操作]。

管理员设置	强制更改的设置
[系统设置] / [限制用户进入] / [限制进入作业设置] / [注册和更改地址]	设为 [禁止]。
[用户验证 / 帐户跟踪] / [常规设置] / [公共用户访问]	设为 [禁止]。
[用户验证 / 帐户跟踪] / [用户认证设置] / [管理设置] / [用户名列表]	设为 [关闭]。
[用户验证 / 帐户跟踪] / [不经认证打印]	设为 [禁止]。
[网络设置] / [FTP 设置] / [FTP 服务器设置]	不会显示 [FTP 服务器设置]。
[网络设置] / [SNMP 设置] / [SNMP v1/v2c 设置]	[写入设置] 被设为 [无效]。
[网络设置] / [SNMP 设置] / [SNMP v3 设置]	在 [写入用户] 中, 无法将 [安全水平] 设为 [关]。
[网络设置] / [TCPSocket 设置]	[使用 SSL/TLS] 被设为 [开启]。
[网络设置] / [WebDAV 设置] / [WebDAV 服务器设置] / [SSL 设置]	设为 [仅限非-SSL]。
[系统连接] / [OpenAPI 设置]	设为 [仅限 SSL]。
[安全设置] / [用户 Box 管理员设置] *	设为 [禁止]。
[安全设置] / [安全详细] / [密码规则]	设为 [启用]。
[安全设置] / [安全详细] / [认证失败时禁止功能]	设为 [模式 2], 重试次数设为 3。 • 重试次数可改为 1 次、2 次或 3 次。
[安全设置] / [安全详细] / [认证失败时禁止功能] / [解禁时间设置]	允许的设置范围被限制为 5 分钟或更长时间。该数值不能低于 5 分钟。
[安全设置] / [安全详细] / [机密文档访问方法]	设为 [模式 2]。
[安全设置] / [安全详细] / [打印数据获取]	设为 [禁止]。
[安全设置] / [安全详细] / [隐藏个人信息 (MIB)]	设为 [开]。
[安全设置] / [安全详细] / [初始化] / [网络设置]	不会显示 [网络设置]。
[安全设置] / [安全详细] / [作业历史记录缩略图显示] *	设为 [关闭]。
[安全设置] / [图像日志传送设置] *	设为 [关闭]。
预览 [安全文档用户 Box]	仅在执行密码认证前显示列表。

管理员设置	强制更改的设置
PageScope Web Connection 中的 [网络] / [电子邮件设置] / [S-MIME]	[自动获取证书] 被设为 [关闭]。 [E-Mail 内容加密方法] 被设为 [3DES]。
PageScope Web Connection 中的 [维修] / [复位] / [清除网络设置]	不会显示 [清除网络设置]。
PageScope Web Connection 中的 [安全] / [管理员密码设置]	不会显示 [管理员密码设置]。
CS Remote Care	限制基于 CS Remote Care 的远程模式中的设备设置。

* 只有安装**硬盘**之后，才能使用该项目。

如果启用了加强安全设置，则可以配置多种安全功能以确保数据管理的更高级别安全性。有关详细资料，请与维修人员联系。若要启用加强安全模式，必需首先配置下列设置。不同屏幕取决于当前设置出现。

7.10.6 [HDD/SSD 设置]

该设置用于硬盘操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 BOX 操作]。

参考

- 只有安装**硬盘**之后，才能显示 [SSD 设置]。

7.10.7 [功能管理设置]

配置难以计数的网络功能的设置。

→ 按**效用 / 计数器** ▶ [管理员设置] ▶ [安全设置] ▶ [功能管理设置]。



设置

[网络功能使用设置]	[开启]	配置管理操作时难以计数的网络管理的设置。
	[关闭]	如果 [网络功能使用设置] 设为 [关闭]，下列功能无法使用。 <ul style="list-style-type: none"> PC 一传真传输 使用 HDD TWAIN 驱动程序查看和检索用户 Box 中的文件 使用 PageScope Box Operator 查看和检索用户 Box 中的文件 使用 PageScope Scan Direct 获得用户 Box 中的文件 使用 PageScope Web Connection 的 Box 操作 (用户 Box 选项不会出现。)

出厂默认设置

[网络功能使用设置]	[开启]
------------	------

7.10.8 [印记设置]

管理印记。

→ 按下效用 / 计数器键 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [安全设置] ▶▶ [印记设置]。



设置

[印记设置]	[印记设置]	配置打印或发送时是否添加印记。 若要添加印记，配置印记内容设置。
	[删除注册印记]	<ul style="list-style-type: none"> • [印记] 删除所有注册印记。 • [复印保护 / 可重复的印记] 删除在复印保护以及可重复的印记功能中注册的所有印记。



参考

如果添加了印记，打印设置无法在 [应用] 的 [印记 / 排版] 中进行配置。

出厂默认设置

[印记设置]	[打印]：[不增加] [发送]：[不增加]
--------	--------------------------



参考

若要配置复印保护和可重复的印记设置：

按 [应用] ▶▶ [印记 / 排版]。

7.10.9 [驱动密码加密设置]

该设置用于打印操作。有关详细资料，请参见 [使用说明书 打印操作]。

7.11 [许可证设置]

启用 i-Option LK-101 许可证、i-Option LK-102 许可证、i-Option LK-103 许可证或 i-Option LK-105 许可证的可选功能。有关启用步骤的详细资料，请参见 [快速指南 复印 / 打印 / 传真 / 扫描 / BOX 操作]。

参考

- 只有安装硬盘之后，才能使用该功能。
- ✓ 必须购买选购的 i-Option LK-101 许可证、i-Option LK-102 许可证、i-Option LK-103 许可证或 i-Option LK-105 许可证。有关详细资料，请与维修人员联系。

→ 按效用 / 计数器 ▶▶ [管理员设置] ▶▶ [许可证设置]。



设置

[获取请求代码]	发出要在许可证管理服务器（LMS）中为本机注册的请求代码。
[安装许可证]	输入从许可证管理服务器（LMS）获得的功能代码和许可证代码。

参考

- 当启用了可选的 i-Option LK-101 许可证、i-Option LK-102 许可证、i-Option LK-103 许可证或 i-Option LK-105 许可证功能时，可以在 [启用功能列表] 中确认已启用的功能。

7.12 [OpenAPI 认证管理设置]

配置设置以防止在本机中注册不推荐的 OpenAPI 连接应用程序。

有关详细资料，请与维修人员联系。

8

维护

8 维护

8.1 纸张

8.1.1 检查纸张

补充信息

如在打印时纸盒中的纸张用尽，将显示 [补充纸张或选择其它纸盒] 信息。在以颜色高亮显示的纸盒纸盒中装入纸张。



有关纸张使用的注意事项

不要使用下列类型纸张。不遵守这些注意事项可能会造成打印质量下降、卡纸或对机器造成损坏。

- 已通过机器的 OHP 胶片（即使仍为空白）
- 已在热转印打印机或喷墨打印机上打印过的纸张
- 有折痕、卷曲的、起皱的或破损的纸张
- 开封时间很长的纸张
- 潮湿的纸张、穿孔的纸张或打过孔的纸张
- 极光滑或极粗糙的纸张，或表面不平的纸张
- 经过处理的纸张（例如复写纸）、热敏纸、压感纸或热转印纸
- 装饰有箔片或浮雕效果的纸张
- 非标准形状（非矩形的纸张）的纸张
- 用胶、装订针或曲别针装订的纸张
- 贴有标签的纸张
- 贴有丝带、钩子、纽扣等物体的纸张

纸张的储藏

将纸张储藏在阴凉干燥处。如果纸张受潮，可能会发生卡纸。储藏纸张时要平放，不要靠其边缘竖立。卷曲的纸张能引起卡纸。

8.1.2 装入纸张

本部分介绍了如何将纸张装入各个纸盒。

如果由于纸盒缺纸打印停止，请将纸张装入纸盒。打印自动重新开始。

有关要使用的纸张类型，请参见第 12-2 页。

将纸张装入纸盒 1、纸盒 2、纸盒 3 或纸盒 4

纸盒 1、纸盒 2、纸盒 3 和纸盒 4 装入纸张的步骤相同。

下面的步骤介绍了如何将纸张装入纸盒 1。

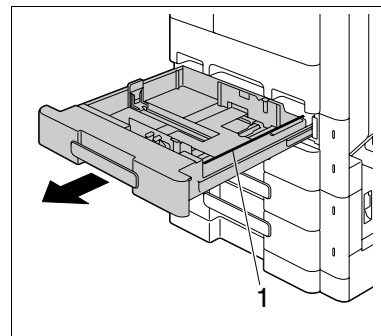
- ✓ 纸盒 3 和纸盒 4 是选购的。
- ✓ 在 [纸张] 选项上选择 [自动检测] 时，会自动检测装入纸张的尺寸。

1 拉出纸盒 1。

→ 1. 胶片

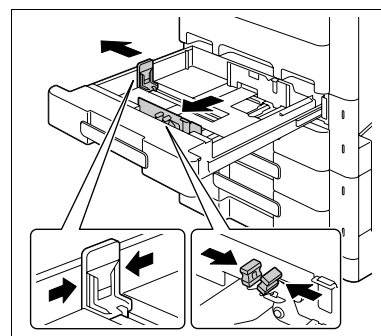
备注

注意不要触碰胶片。



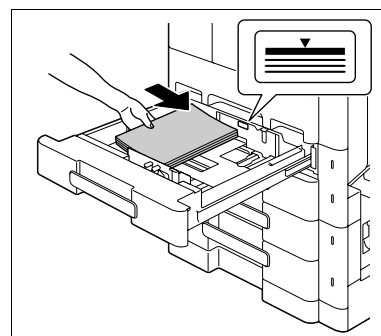
2 将横向导板滑动到适合所装入纸张尺寸的位置。

→ 如横向导板相对于所装入纸张的位置不对，则不能正确检测纸张尺寸。



3 将纸张装入纸盒，使进行打印的一面（纸张开封时朝上的一面）朝上。

- 装入纸张时，纸堆的顶部不得超过 ▼ 标记。
- 如果纸张弯曲，装入前将纸弄平。
- 如果装入了特殊纸张，必须指定纸张类型。
- 装入信头纸，使要打印的一侧朝下。



4 关闭纸盒 1。



参考

若要配置纸张设置：

按 [基本设置] ▶▶ [纸张]。

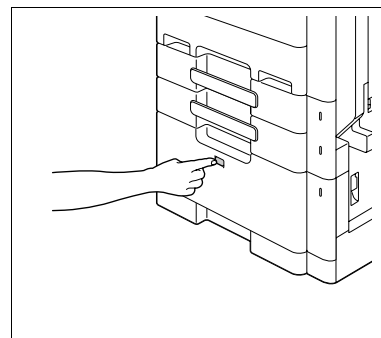
将纸张装入 LCT

下面的步骤介绍了如何将纸张装入 LCT。

- ✓ LCT 是选购件。
- ✓ 当副电源开关关闭时将无法拉出 LCT 纸盒。在低功耗或睡眠模式中也无法拉出 LCT 纸盒。

1 按纸盒释放按钮。

→ 这样将开启 LCT 纸盒并轻轻向前滑动 LCT 纸盒。

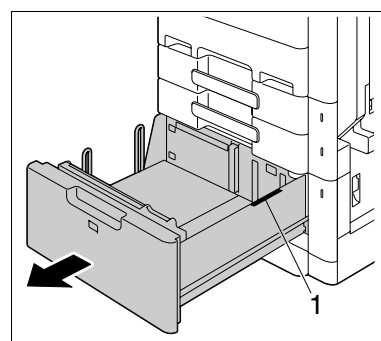


2 拉出 LCT 纸盒。

→ 1. 胶片

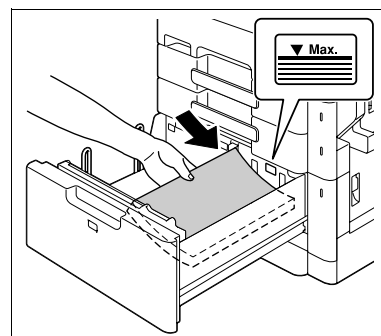
备注

注意不要触碰胶片。

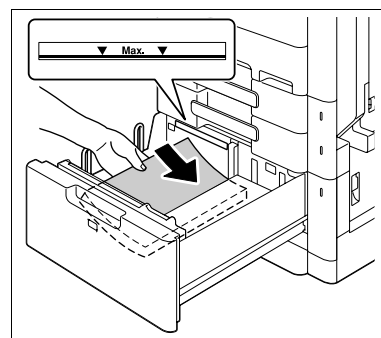


3 将纸张装入 LCT 纸盒的右侧，使进行打印的一面（纸张开封时朝上的一面）朝上。

- 装入纸张时，纸堆的顶部不得超过 ▼ 标记。
- 不要将之前指定之外尺寸的纸张装入 LCT 纸盒。
- 如果纸张卷曲，必须指定纸张类型。
- 如果装入了特殊纸张，必须指定纸张类型。
- 装入信头纸，使要打印的一侧朝下。



4 将纸张装入 LCT 纸盒的左侧，使进行打印的一面（纸张开封时朝上的一面）朝上。



5 关闭 LCT 纸盒。



参考

若要配置纸张设置：

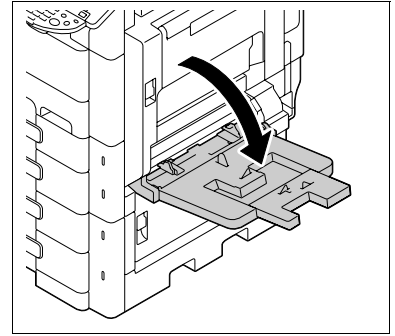
按 [基本设置] ▶▶ [纸张]。

将纸张装入手送纸盒

- 1 打开手送纸盒。
- 若要装入大尺寸纸张，拉出纸盒扩展器。

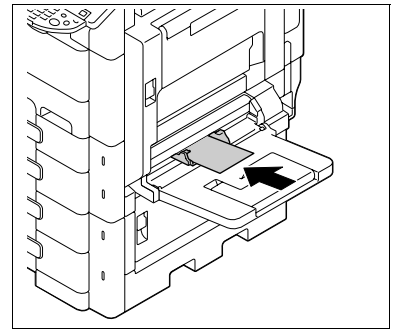
备注

注意不要用手触摸拾纸辊的表面。

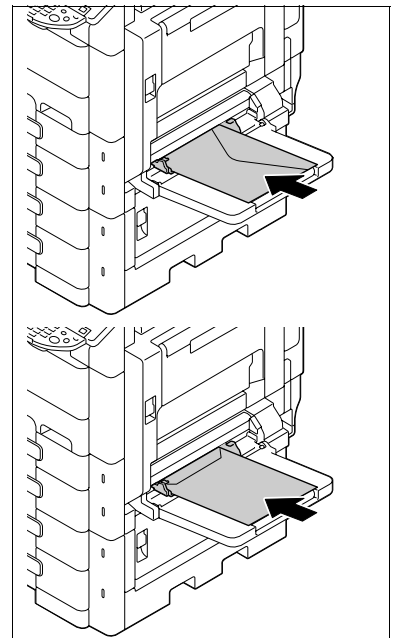



- 2 打印面朝下时，将纸张尽量插入进纸槽。

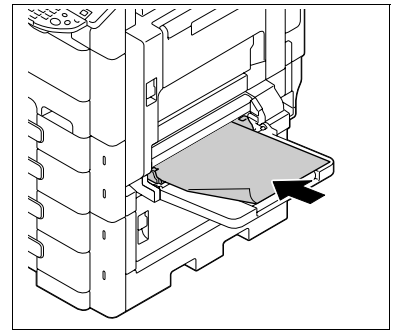
- 图像会打印在将纸张装入手送进纸盒时面朝下的一面。
- 装入纸张时，纸堆的顶部不得超过 ▼ 标记。
- 如果纸张弯曲，装入前将纸弄平。
- 推动**横向导板**使其紧贴纸张边缘。
- 装入信头纸，使要打印的一侧朝上。
- 装入明信片时：
按照 □ 方向装入，如图所示。若要使用 4 × 6 (A6) 尺寸之外的明信片，检查要使用明信片的尺寸，然后在使用前在自定义尺寸屏幕上选择该尺寸。



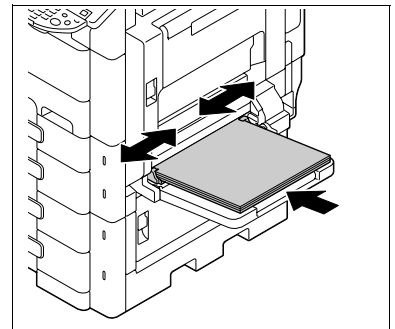
- 使用信封时：
从信封中挤出空气，然后按住信封折痕装入。
装入时信封盖侧朝上，如图所示。信封盖一侧不能打印。





- 若要装入标签纸：
按照  方向装入，如图所示。
标签纸包含打印面、粘贴层和纸板。剥下纸板，然后将标签粘在其它物体上。



- 3 将**横向导板**滑动到适合所装入纸张尺寸的位置。



- 4 选择纸张类型。

- 若要使用标签纸，选择 [厚纸 1]。
→ 如果选择 4 × 6  (A6 Card )，纸张类型将自动设为 [厚纸 2]。



参考

若要配置纸张设置：

按 [基本设置]  [纸张]。

8.2 耗材

8.2.1 检查耗材

更换信息

到了需要更换**碳粉瓶**或**鼓组件**时，会在屏幕上方出现高级警告信息。

有关更换**碳粉瓶**的详细资料，请参见 [快速指南 复印 / 打印 / 传真 / 扫描 / BOX 操作]。

有关更换**鼓组件**的详细资料，请与维修人员联系。

出现此信息时，按照维护协议中包含的帮助进行准备和更换**碳粉瓶**。

到了快要更换**碳粉瓶**时，会出现与下面所示的信息类似的高级警告信息。

出现此信息时，按照维护协议中包含的帮助准备更换**碳粉瓶**。



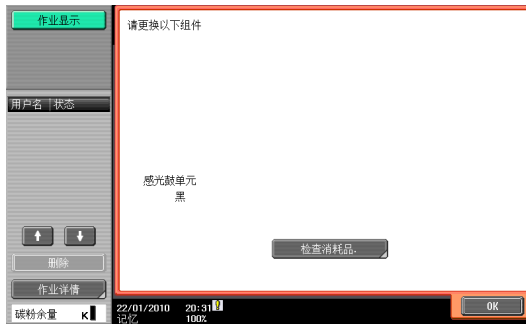
到了快要更换**碳粉瓶**或**鼓组件**时，会出现与下面所示的信息类似的高级警告信息。按照维护协议中包含的帮助更换碳粉瓶和鼓组件。

- 对于**碳粉瓶**，本机在出现信息后将停止工作。

碳粉瓶



鼓组件



如果在显示警告信息时用户还继续使用机器，会出现以下更换信息。按照维护协议中包含的帮助更换**碳粉瓶**。如果是**鼓组件**，请与维修人员联系。

碳粉瓶



鼓组件



检查耗材状态

在检查耗材寿命屏幕中，可以检查耗材的状态（使用程度）。

- 1 按下效用 / 计数器键。

- 2 按 [检查耗材寿命]。
 - 如需打印使用水平列表，按 [打印列表]，然后按 [执行] 或开始键。



查看计数器

在用量计数器屏幕中，可以检查从计数开始起的总打印数。在覆盖率屏幕中，可以查看碳粉消耗量。

- 1 按下**效用 / 计数器**键。
- 2 按下 [用量计数器] ► [检查详细]。
 - 若要打印计数器列表，按 [打印列表]，选择纸张，然后按**开始**键。



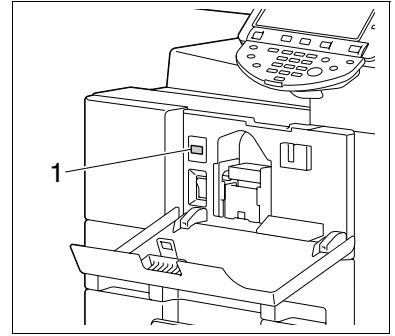
- 若要显示覆盖率屏幕，按 [覆盖率]。



检查总打印页数

按总计数器可显示到当前日期的总打印页数。

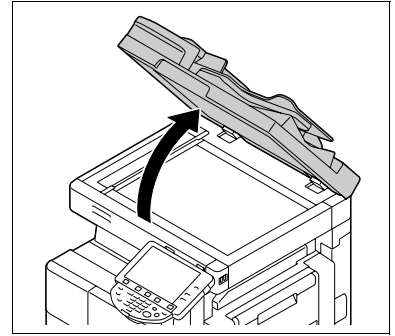
1. 总计数器



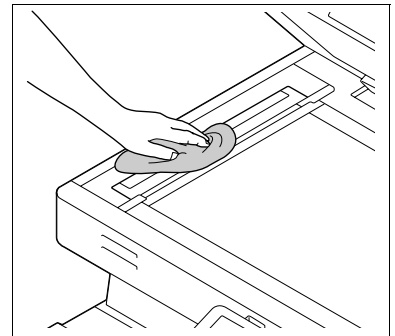
8.3 清洁步骤

狭长扫描玻璃

1 打开 ADF。



2 用干布擦拭狭长扫描玻璃。
→ 沿导板从后到前擦去污渍。

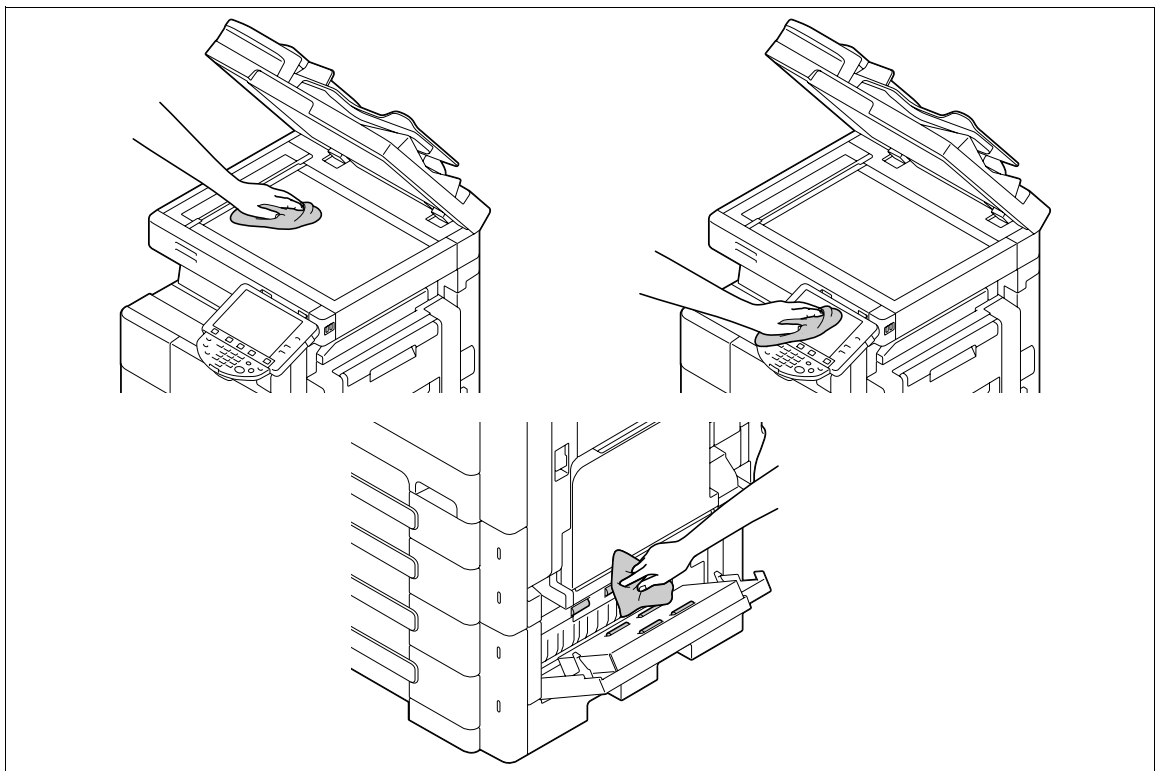


稿台、控制面板、搓纸辊

备注

切勿在控制面板上用力按压，否则按键和触摸面板可能会被损坏。

→ 用干燥的软布擦拭表面。

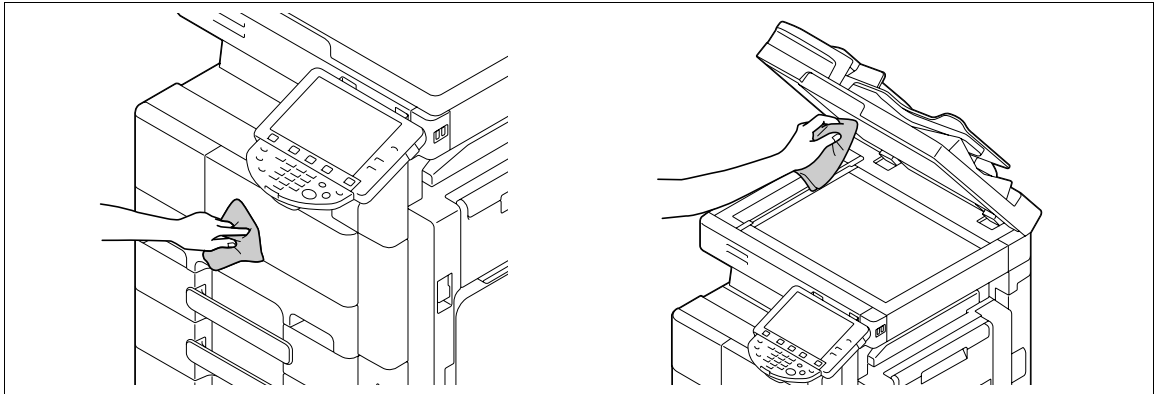


机壳、原稿衬垫

备注

切勿使用溶剂（例如苯或稀释剂）来清洁原稿衬垫。

→ 用蘸有中性家用洗涤剂的软布擦拭表面。



9

故障排除

9 故障排除

本章介绍了故障排除。

9.1 当检测到问题时（呼叫维修人员）

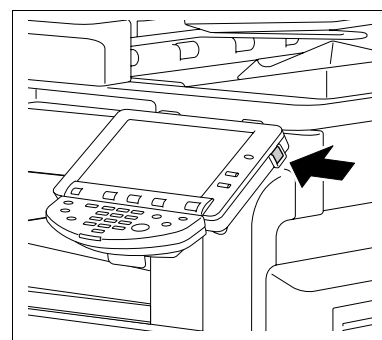
如检测到问题，执行信息中所述的操作。如果问题没有得到解决，请执行下列操作，然后与维修人员联系。通常情况下，维修人员的电话号码与传真号码位于屏幕的中央。



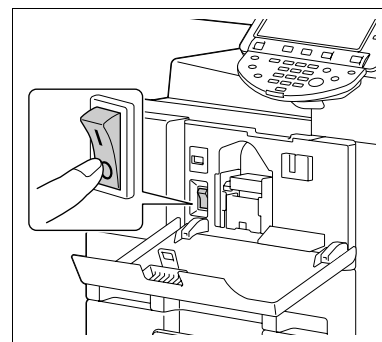
如果在检测到问题后可以将故障部分隔离以便继续进行操作，则会显示 [继续] 或 [恢复数据]。若要继续操作，选择任意键。但是，问题并没有被解决，因此请立即与维修人员联系。

用户无法解决的问题

- 1 在维修呼叫屏幕中写下故障代码。
- 2 关闭副电源开关。



- 3 关闭主电源开关。



- 4 拔出本机的电源插头。
- 5 与维修人员联系，并告知其记录下的故障代码。

9.2 故障排除表

简单故障排除

下面介绍了简单故障排除的步骤。如果执行所述操作之后问题仍没有得到解决，请与维修人员联系。

问题说明	检查点	排除方法
打开主电源开关时机器不启动	电源插座是否有电？	将电源插头正确地插入电源插座。
	副电源开关是否打开？	打开副电源开关。
未开始复印	机器右侧门是否开启？	关好机器右侧门。
	是否没有与原稿匹配的纸张？	将适当尺寸的纸张装入纸盒。
图像太浅。	复印浓度是否设为 [亮]。	按浓度屏幕中的 [暗]，按照所需的复印浓度进行复印。 (第 5-16 页)
	纸张是否潮湿？	更换新纸张。(第 8-3 页)
图像太深。	复印浓度是否设为 [暗]。	按浓度屏幕中的 [亮]，按照所需的复印浓度进行复印。 (第 5-16 页)
	原稿是否没有贴紧稿台？	贴紧稿台将原稿放好。 (第 3-4 页)
图像的某些部分变暗或模糊。	纸张是否潮湿？	更换新纸张。(第 8-3 页)
	原稿是否没有贴紧稿台？	贴紧稿台将原稿放好。 (第 3-4 页)
打印输出上遍布深色斑点或杂点 打印输出上有横条	稿台是否太脏？	用干燥的软布擦拭稿台。 (第 8-11 页)
	狭长扫描玻璃是否太脏？	用干布清洁狭长扫描玻璃。 (第 8-11 页)
	原稿衬垫是否太脏？	用蘸有中性洗涤剂的软布清洁原稿衬垫。(第 8-12 页)
	原稿是否打印在高度半透明的材料（如重氮感光纸或 OHP 胶片）上？	在原稿上覆盖一页空白纸张。 (第 3-4 页)
	是否在复印双面原稿？	如果复印较薄的双面原稿，背面的打印内容可能也会出现在复印件的正面上。在背景调整屏幕中，选择亮的背景浓度。 (第 5-16 页)
图像以角度打印	原稿是否正确放置？	对照原稿刻度正确放好原稿。 (第 3-4 页) 将原稿装入 ADF，滑动可调整横向导板以适合原稿的尺寸。 (第 3-3 页)
	原稿在 ADF 中是否放置不当？	如不能将原稿正确地送入 ADF，把原稿放在稿台上进行复印。 (第 3-4 页)
	狭长扫描玻璃是否太脏？（使用 ADF 时）	用干布清洁狭长扫描玻璃。 (第 8-11 页)
	可调横向导板在贴紧纸张边缘时位置是否有误？	将可调横向导板卡住纸张边缘。
	纸盒中是否装入了卷曲的纸张？	将纸张装入纸盒前，将纸弄平。
打印页卷曲	是否使用了容易扭曲的纸张（如再生纸）？	从纸盒中取出纸张，翻过来然后再重新装入。 更换干燥的新纸张。 (第 8-3 页)

问题说明	检查点	排除方法
打印图像的边缘较脏	原稿衬垫是否太脏?	用蘸有中性洗涤剂的软布清洁原稿衬垫。(第 8-12 页)
	所选择纸张尺寸比原稿大? (使用“全尺寸”缩放设置 (100.0%))	选择与文件尺寸相同的纸张。 否则,选择自动将复印件放大到所选的纸张尺寸。(第 5-7 页)
	原稿的尺寸或方向是否与纸张不一致? (使用“全尺寸”缩放设置 (100.0%))	选择与文件尺寸相同的纸张。否则,选择与原稿方向相同的纸张方向。
	复印件是否被缩小到比纸张小? (指定了缩小的缩放倍率)	选择缩放比率,将原稿尺寸调整到所选的纸张尺寸。 否则,选择自动将复印件放大到所选的纸张尺寸。(第 5-7 页)
即使清除了卡纸,仍不能进行复印	在其它位置发生了卡纸?	从其它位置清除卡纸。
无法使用“双面>单面”或“双面>双面”设置进行打印	是否选择了不能组合的设置?	检查所选设置的组合。
在已配置帐户跟踪设置的机器上,即使输入了密码,仍不能进行复印。	是否出现 [你的部门已达最高限量。]?	与您的管理员联系。
原稿不送入	ADF 是否略微开启?	关好 ADF。
	原稿是否不满足规格要求?	确认原稿可以装入 ADF 中。 (第 12-6 页)
	原稿是否正确装入?	正确放置原稿。(第 3-3 页)
排纸处理器 FS-527、排纸处理器 FS-529 或作业分离托盘 JS-505 未操作	连接器是否接通电源?	确认电线正确插入连接器。
订书钉的位置错位了 90	是否正确指定了装订钉位置?	指定装订所需的位置。 (第 5-10 页)
送出的各页未能统一装载,且打孔或装订的位置有误	纸张是否卷曲?	从纸盒中取出纸张,翻过来然后再重新装入。
	纸盒中横向导板与纸张侧面之间是否有空隙?	滑动纸盒中的横向导板,使其贴紧纸张侧面而不留空隙。
	是否正确配置了纸张类型?	正确配置所选纸盒的纸张类型。
尽管使用 USB 电缆将认证单元连接到本机,状态指示灯 LED 未亮起绿色	怀疑本机的 USB 端口发生了故障。	请关闭本机的 主电源开关 ,从本机或认证单元上断开 USB 电缆,然后重新连接。等待至少 10 秒,然后重新打开本机的 主电源开关 。
尽管使用 USB 电缆将认证单元连接到计算机,状态指示灯 LED 未亮起绿色	怀疑计算机的 USB 端口发生了故障。	重新启动计算机。
	认证单元驱动程序是否已正确安装?	检查驱动程序是否正确安装到计算机上。(第 10-2 页), (第 11-2 页)
在本机上开始扫描或完成认证时,没有听到通知声。	是否在本机上将通知声设为关闭?	打开本机的通知声。 (第 10-2 页)

问题说明	检查点	排除方法
注册失败的本机上出现 [注册失败] 信息时	认证单元上的扫描时间限制为每次扫描。如果未在限制时间内完成扫描, 则会出现相应信息。有关扫描时间的详细资料, 请与维修人员联系。	若要在限制时间内完成扫描, 请参见 [快速指南 复印 / 打印 / 传真 / 扫描 / Box 操作] 确认如何进行认证及在扫描时如何放置手指。 扫描过程中, 正确地将扫描部分放在扫描组件上, 并且在获得扫描结果之前不要移开。 如果在执行认证时扫描部分有灰尘或者坚硬干燥, 则无法获得正确图像, 并且扫描可能无法完成。清洁手指, 然后重新扫描, 或者增强手指的坚硬和干燥状态。如果扫描部分太厚或太薄 (手指宽度超出 3/8 inch (10 mm) 至 1 inch (25 mm) 范围时), 则无法获得正确的图像, 并且可能无法完成扫描。尝试在扫描组件上“展开手指”、“深放手指”或者“浅放手指”。
登录失败的本机上出现 [无法认证] 信息时		
当注册失败的计算机上出现 [无法读取数据。再次放置手指并单击 [开始读取] 按钮] 信息	认证单元上的扫描时间每次扫描时限制为每次扫描五秒。如果无法在五秒内完成扫描, 则会出现相应信息。	
未开始扫描	手指是否正确放在认证单元上?	请参见 [快速指南 复印 / 打印 / 传真 / 扫描 / Box 操作] 确认如何进行认证及在扫描时如何放置手指。 扫描过程中, 正确地将扫描部分放在扫描组件上, 并且在获得扫描结果之前不要移开。 如果在执行认证时扫描部分有灰尘或者坚硬干燥, 则无法获得正确图像, 并且扫描可能无法完成。清洁手指, 然后重新扫描, 或者增强手指的坚硬和干燥状态。如果扫描部分太厚或太薄 (手指宽度超出 3/8 inch (10 mm) 至 1 inch (25 mm) 范围时), 则无法获得正确的图像, 并且可能无法完成扫描。尝试在扫描组件上“展开手指”、“深放手指”或者“浅放手指”。
	将认证单元连接到本机后是否重新启动了本机?	请关闭本机的 主电源开关 , 从本机或认证单元上断开 USB 电缆, 然后重新连接。等待至少 10 秒, 然后重新打开本机的 主电源开关 。
注册失败的本机上出现 [无法注册] 信息时	认证单元的扫描时间限制为 10 秒。如果未在限制时间内完成扫描, 则会出现相应信息。	若要在限制时间内完成扫描, 请参见 [快速指南 复印 / 打印 / 传真 / 扫描 / Box 操作] 确认如何放置 IC 卡。
在注册失败的计算机上出现信息时		
登录失败的本机上出现 [无法认证。] 信息时	启用 IC 卡认证 + 密码认证时是否输入了正确的密码?	检查密码, 然后如不正确, 请输入正确的密码。
未开始扫描	将认证单元连接到本机后是否重新启动了本机?	请关闭本机的 主电源开关 , 从本机或认证单元上断开 USB 电缆, 然后重新连接。等待至少 10 秒, 然后重新打开本机的 主电源开关 。
将认证单元连接到计算机将启动硬件卸载向导	认证单元连接的 USB 端口是否与安装驱动程序时使用的端口相同?	如果将认证单元连接到安装驱动程序时所使用不同的端口, 硬件卸载想到可能会启动。请使用与安装驱动程序时所使用相同的 USB 端口。

主要信息及其解决办法



如出现与下面所列不同的信息，执行信息中所述的操作。

信息	原因	排除方法
[稿台玻璃上留有原稿。]	原稿已被留在稿台上。	从稿台上取下原稿。
[没有匹配尺寸的纸张。请选择原稿尺寸。]	纸盒中没有装入适当尺寸的纸张。	选择不同尺寸的纸张，或装入适当尺寸的纸张。
[在手送纸盒中装纸。]	手送进纸盒中没有装入适当尺寸的纸张。	将适当尺寸的纸张装入手送进纸盒。
[无法检测到原稿尺寸。请选择原稿尺寸。]	(1) 原稿未正确放置。 (2) 装入了非标准尺寸的原稿或尺寸过小、不能检测的原稿。	(1) 正确放置原稿。 (2) 选择正确的纸张尺寸。
[图像不适合所选纸张尺寸。用不同的方向放置所有原稿。]	图像不适合纸张。	将原稿旋转 90° 并装入。
[输出纸盘到达容量。从 → 所示的托盘上拿走纸张。]	由于所显示排纸处理器 FS-527、排纸处理器 FS-529 或作业分离托盘 JS-505 的出纸盘纸张装载容量已经达到上限，因此无法进行复印。	从表示的纸盒中取出所有纸张。
[输入登录用户名和密码，然后触摸 [登入] 或按下 [访问] 键。]	用户认证设置已配置。除非输入用户名与正确的密码，否则无法进行复印。	输入正确的用户名和密码。 (第 4-8 页)
[输入登录帐户名和密码，然后触摸 [登入] 或按下 [访问] 键。]	帐户跟踪设置已配置。除非输入帐户名称与正确的密码，否则无法进行复印。	输入正确的帐户名称和密码。 (第 4-8 页)
[你的帐户已到允许的最大值。]	达到打印页数限值。	请与本机的管理员联系。
[标有 → 的部件打开。紧密关闭。]	由于机器门或盖开启、或未正确安装选购件，机器无法进行复印。	确保本机所有门、盖均关闭，并且所有选购件均紧闭。
[安装碳粉瓶 (K)。]	碳粉瓶的安装有误。	重新安装每个耗材和可更换部件。或者请与维修人员联系。
[放置碳粉瓶并关闭所有的门。]	碳粉瓶的安装有误。	重新安装每个耗材和可更换部件。或者请与维修人员联系。
[补充纸张。]	所示的纸盒缺纸。	添加纸张。(第 8-3 页)
[碳粉瓶 (K) 量低。当提示时进行更换。]	碳粉即将用完。	按照维护协议中包含的帮助准备备用碳粉瓶。
[更换碳粉瓶 (K)]	碳粉即将用完。	按照维护协议中包含的帮助更换碳粉瓶。
[需要更换碳粉。根据指示更换碳粉瓶并关闭供应门。]	碳粉用尽。	按照维护协议中包含的帮助更换碳粉瓶。
[鞍式装订针补充耗尽。更换鞍式装订针盒或取消装订。]	订书钉已用完。	更换订书钉盒。
[检测到卡纸。按照指示清除纸张。]	由于发生卡纸，机器无法进行复印。	排除卡住的纸张。
[清空打孔纸屑盒。若要继续工作，请取消打孔。]	(1) 打孔纸屑盒已满。 (2) 未安装打孔纸屑盒。	(1) 从打孔纸屑盒中倒出打孔纸屑。 安装打孔纸屑盒。
[再装载以下文档的数量。]	在排除卡纸故障后，需要重新装入一定数量的、已被送入并通过 ADF 的原稿。	将所示的原稿页装入 ADF。
[出现内部错误。打开然后关闭右侧门可排除故障。如果故障代码再次出现，联系您的维修代表。]	机器发生故障，无法进行复印。	根据屏幕中显示的信息采取排除方法。如果无法解决或解除该问题，请通知维修人员屏幕中显示的故障代码。
[出现内部错误。关闭主电源开关并再打开。如果故障代码再次出现，联系您的维修代表。]		

信息	原因	排除方法
[检测到故障。通知维修人员故障代码。]	机器发生故障，无法进行复印。	将屏幕中显示的代码告知维修人员。
[用玻璃清洁剂清洁左侧的狭长扫描玻璃。继续使用该条件下的机器可能会造成在输出件中出现多条线。]	狭长扫描玻璃 变脏。	用干布清洁 狭长扫描玻璃 。
[Now Downloading Program Data from the Firmware server.]	(1) CS Remote Care 已由维修人员激活。 (2) 正在下载 Internet ISW。	显示此信息时不要关闭 副电源开关 。 关闭 副电源开关 后，关闭 主电源开关 ，然后联系维修人员。
[输入的认证信息无效，尝试访问失败。与您的管理员联系。]	由于认证尝试超过了指定的次数，认证信息无效。	请与本机的管理员联系。
[当面管理员密码无效，所以不能访问。]	由于认证尝试超过了指定的次数，管理员密码无效。	关闭机器，然后再次打开。 关闭 主电源开关 ，等待至少 10 秒再开机。
[作业日志达到上限。联系管理员。]	作业日志的写入区域已达到最大允许上限。	获得使用 PageScope Web Connection 的作业日志。
[没有动画指示数据。与您的管理员联系。]	未安装动画导航数据。	有关安装动画导航数据的详细资料，请与维修人员联系。
[验证外部键盘已正确连接。可能无法连接或者可能连接了多个键盘。]	compact keyboard 未连接到本机。	关闭本机的 主电源 ，将 compact keyboard 连接到本机。等待至少 10 秒，然后重新打开本机 主电源 。

出现在触摸屏屏幕中的图标

图标	说明
	表示正在从本机发送数据（与当前方式无关）。
	表示机器正在结束数据（与当前模式无关）。
	表示打印或扫描功能出现错误。 按下本图标以查看含有警告代码的屏幕。
	如发生警告时警告屏幕关闭，按下本按钮可再次显示警告屏幕。
	出现必须更换耗材或者机器需要维修的信息时出现。按下本图标显示信息，然后执行更换或维修步骤。
	连接到 POP 服务器发生错误时出现。
	表示纸盒中没有纸张。
	表示纸盒中剩余纸张非常少。
	表示启用了加强安全模式。
	未连接外接存储器（USB 存储器）时出现。

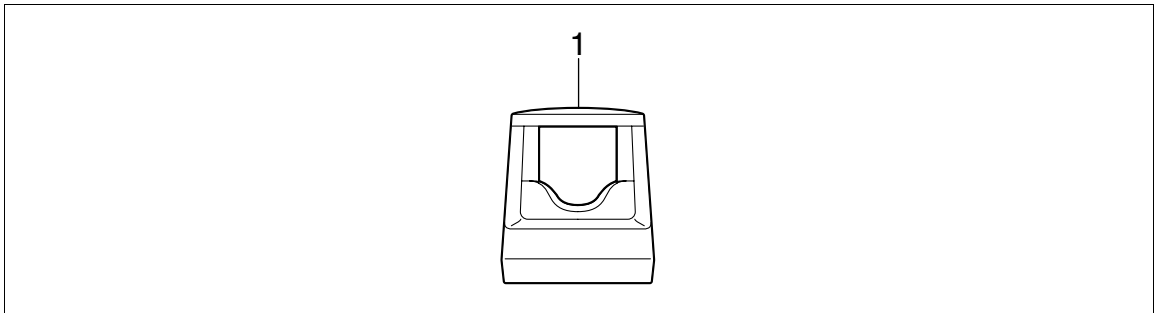
图标	说明
	表示本机连接了非标准外部存储器，因此 USB 连接未被启用。
	表示因使用 G3 传真或 IP 地址传真功能发送时接收方线路忙等原因，作业正处于等待重拨状态。

10

静脉认证单元（生物计量型）

10 静脉认证单元（生物计量型）

本章介绍了静脉认证单元（生物计量型）AU-102。



1. 静脉认证单元（生物计量型）AU-102

10.1 使用静脉认证单元（生物计量型）

静脉认证单元（生物计量型）AU-102 是一种通过扫描手指指纹来进行个人认证的“生物计量（生物计量认证）系统”。使用生物计量认证，可以登录到配置用户认证设置才能执行打印作业的本机。

将食指放平，使食指衬垫略微触摸到扫描组件的下凹和突出部分。将中指和拇指放在静脉认证单元两侧，防止因旋转而使用食指进行认证。

有关如何将手指放在认证单元上的详细信息，请参见第 10-16 页。

备注

切勿在扫描过程中在扫描组件上放置手指以外的其它物品。否则可能会导致故障。

切勿在扫描操作过程中从静脉认证单元或计算机上断开 USB 电缆。否则可能会造成系统不稳定。

状态指示灯 LED 和通知声表示静脉认证单元的状态。

状态指示灯 LED	状态
亮绿光	就绪状态或认证已完成
闪绿光	认证或扫描操作过程中
亮红光	认证失败或扫描失败
不亮	无法识别静脉认证单元

通知声	状态
一声短促清脆的声音	扫描开始
一声短促清脆的声音	认证失败后重试过程中
两声短促清脆的声音	认证完成
一声短促清脆的声音，一声冗长的蜂鸣声	认证失败
一声冗长的蜂鸣声	扫描取消

要使用静脉认证单元（生物计量型）AU-102，首先应在本机上注册用户的手指指纹。使用指纹图案进行认证的注册用户可以登录到本机或执行打印作业。本部分介绍了如何在本机中配置所需的设置、注册用户和使用认证登录。

10.1.1 配置本机

备注

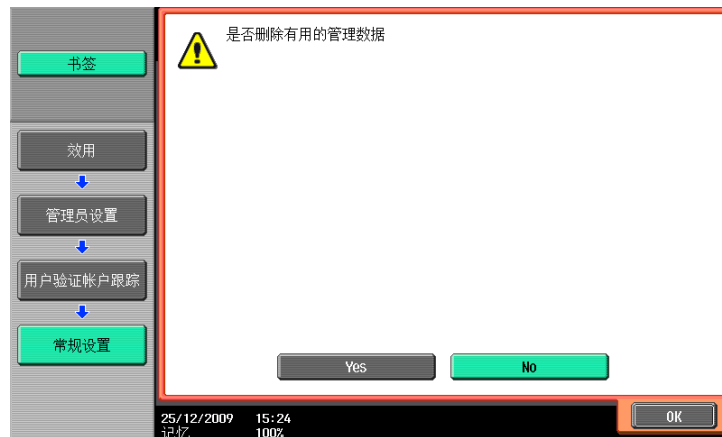
用户认证设置必须使用本机上的 MFP 认证进行配置。

本设备不支持外部服务器认证。若要将帐户跟踪设置与用户认证设置组合在一起，请将同步用户认证 & 帐户跟踪设为 [同步]。

- 1 使用本机的**控制面板**显示管理员设置屏幕。按 [用户验证 / 帐户跟踪]，再按 [常规设置]。
- 2 将 [用户认证] 设为 [开启 (MFP)]，然后按 [OK]。



- 3 按 [Yes]，然后按 [OK]。



- 4 按 [认证设备设置]。
- 5 按 [验证系统]。
- 6 按 [物理认证]。

7 配置 [报告色调] 和 [操作设置]。



→ 对于 [报告色调]，指定当成功完成指纹扫描时是否发出“清脆”的声音。

→ 对于 [操作设置]，指定注册后如何登录到本机。

[1 至多认证]：允许用户只需放置手指即可登录。

[1 至 1 认证]：允许用户通过输入用户名并放置手指来登录。

有关如何登录到本机的详细资料，参见第 10-16 页。

8 按 [OK] 两次。

9 按 [注销设置]。

10 指定当用户使用静脉认证单元登录后完成扫描原稿时是否注销。



11 按 [OK]。

12 按 [关闭] 两次。

10.1.2 注册用户

可以使用下面的两种方法注册用户。

- 将静脉认证单元连接到本机，然后将直接将目标用户注册在本机中。
- 将静脉认证单元连接到计算机，然后使用 **Data Administrator** 注册目标用户

备注

注册的用户数据保存在本机硬盘中。更改本机的用户认证类型或格式化硬盘将删除注册的用户数据。

使用本机的控制面板注册用户

- 1 使用本机的**控制面板**显示管理员设置屏幕。按 [用户验证 / 帐户跟踪]，然后按 [常规设置]。

备注

当验证系统中用户认证设为 [关闭]，则无法使用 [认证系统]。

- 2 按 [用户注册]。
- 3 选择所需的注册号码，然后按 [编辑]。



- 4 按 [注册验证信息]。



5 按 [编辑]。



6 将手指放在静脉认证单元上扫描手指指纹。



- 扫描手指指纹三次；每次扫描时，复位相同的手指，然后按 [扫描]。
- 扫描手指指纹后，将相同的手指放在认证单元上，然后按 [认证测试]。
- 如果已在认证测试中认证了手指指纹，按 [新]。如果认证失败，重新尝试扫描手指。

7 按 [关闭] 两次。

8 输入用户名和密码。

9 根据需要配置功能允许设置。

10 按 [OK]。

11 按 [关闭]。

使用 Data Administrator 注册用户

若要使用 Data Administrator，配置本机，然后安装 Data Administrator。若要安装设置，请安装静脉认证单元的 BioDriver (USB-Driver)，然后安装 Data Administrator Bio Plugin。

备注

在安装之前，请在计算机中安装 Data Administrator V4.0 或更高版本。有关 Data Administrator 运行环境和安装步骤，请参见 Data Administrator 使用说明书。

检查所安装 Data Administrator 的版本

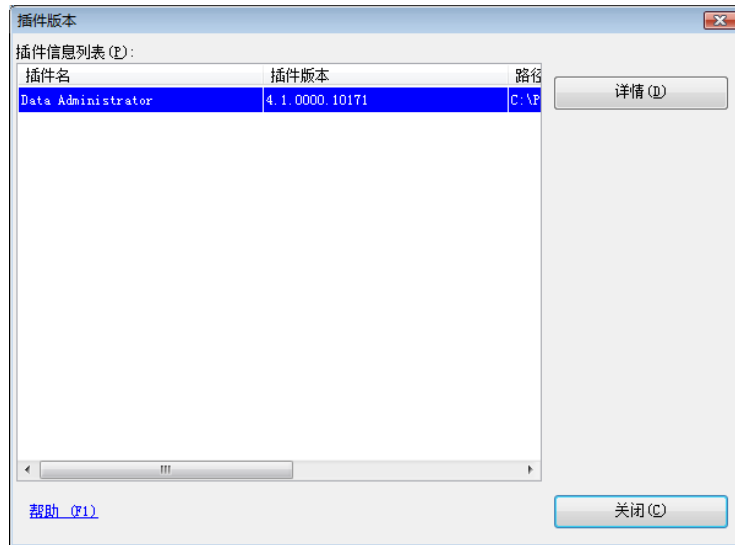
1 从 Data Administrator 的 [帮助] 菜单中，选择 [版本信息]。

备注

如果该软件的版本为“3.x”，则无法使用。安装“4.x”。

如果安装了 Data Administrator V3.x，安装 V4.x 时会被删除。

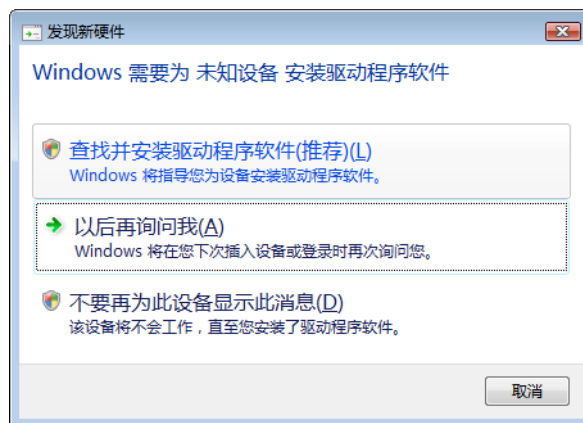
- 2 单击 [插件版本]。
- 3 在 [插件信息列表] 中，确认 **Data Administrator** 的插件版本。



→ 如果插件版本为“4. x”，则可以使用该软件。

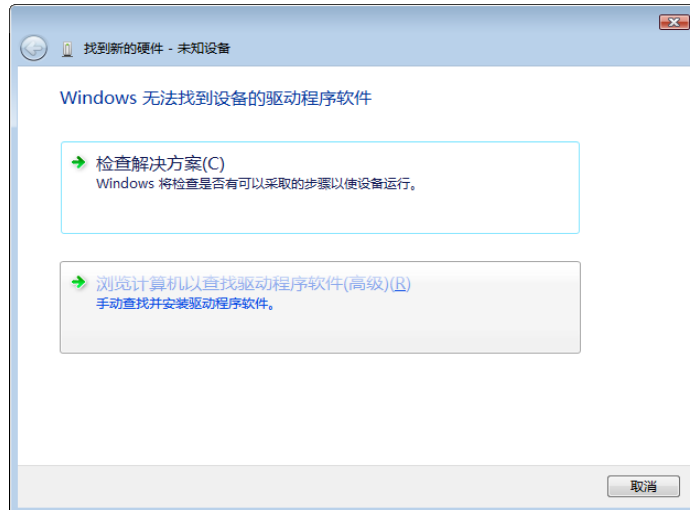
安装

- 1 关闭本机的**主电源开关**，然后从本机断开静脉认证单元。
- 2 安装 **BioDriver (USB-Driver)**
将静脉认证单元连接到计算机的 USB 端口。
将出现 [发现新硬件] 对话框。
- 3 选择 [查找并安装驱动程序软件（推荐）]。

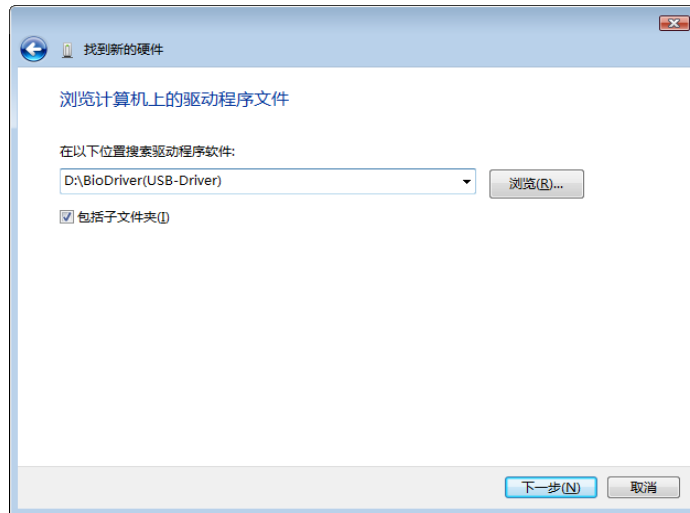


- 4 将静脉认证单元附带的应用程序 CD-ROM 插入到计算机的 CD-ROM 驱动器。

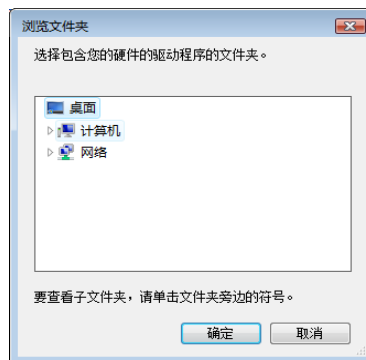
5 单击 [浏览计算机以查找驱动程序软件（高级）]。



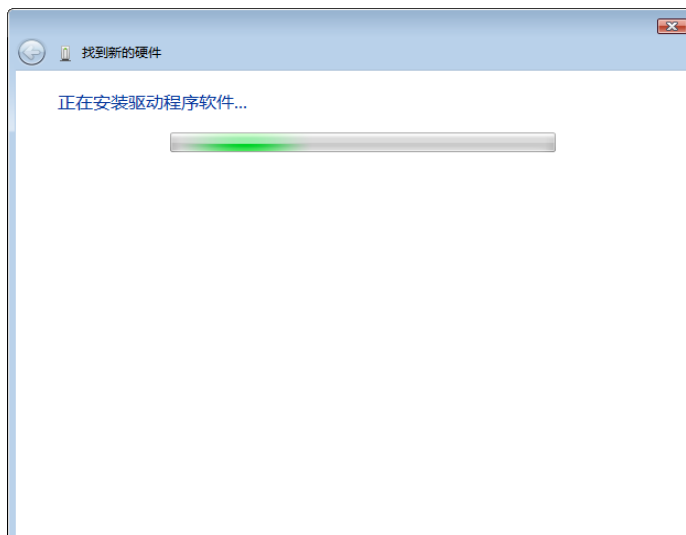
6 确认驱动程序的搜索位置为应用程序 CD-ROM，然后单击 [下一步]。



→ 当驱动程序的搜索位置不是应用程序 CD-ROM，单击 [浏览]。选择 CD-ROM 上的 **BioDriver (USB-Driver)** 文件夹，然后单击 [确定]。



→ 安装开始。



7 单击 [关闭]。

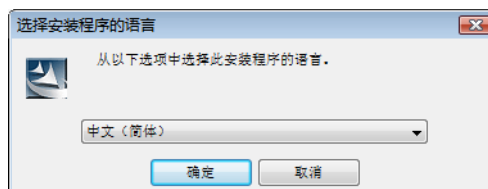


BioDriver (USB-Driver) 安装完成。

8 安装 **Data Administrator Bio Plugin**。

打开应用程序 CD-ROM 上的 DA_Bio_Plugin 文件夹，然后单击 setup.exe。

9 选择一种语言，然后单击 [确定]。



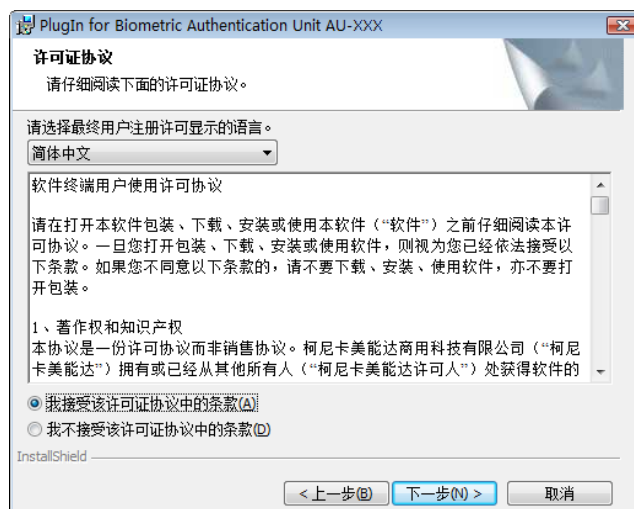
安装程序启动。

10 按照屏幕上的指示继续安装。

11 单击 [下一步]。



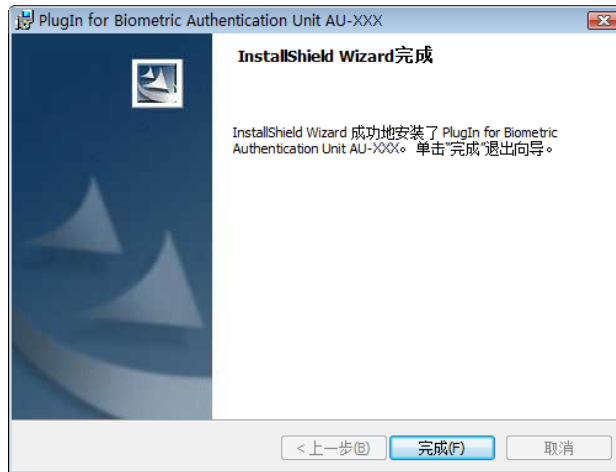
12 选择 [我接受该许可证协议中的条款]，然后单击 [下一步]。



13 单击 [安装]。



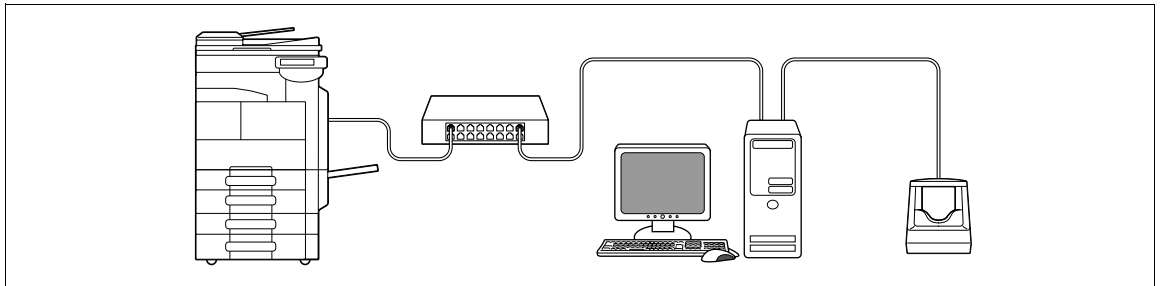
14 单击 [完成]。



安装 **Data Administrator Bio Plugin** 完成，这样便完成了安装。

用户注册

若要使用 **Data Administrator** 注册用户，将静脉认证单元连接到计算机的 USB 端口，另外通过网络将计算机连接到本机。



1 如果静脉认证单元已经连接到本机，请关闭本机的**主电源开关**，然后断开静脉认证单元。

→ 静脉认证单元已经连接到计算机时，转到第 4 步。

备注

若要关闭**主电源开关**后打开，首先关闭**主电源开关**，然后经过 10 秒或更长时间后再开机。否则可能会造成操作故障。

连接或断开 USB 电缆时，请握住插头。否则，机器可能会被损坏或者可能会发生故障。

2 打开本机的**主电源开关**。

3 将静脉认证单元连接到包含 **Data Administrator** 的计算机的 USB 端口。

备注

切勿将其它 USB 设备连接到供静脉认证单元使用的相同端口。否则可能会减少 USB 供电，造成操作故障。

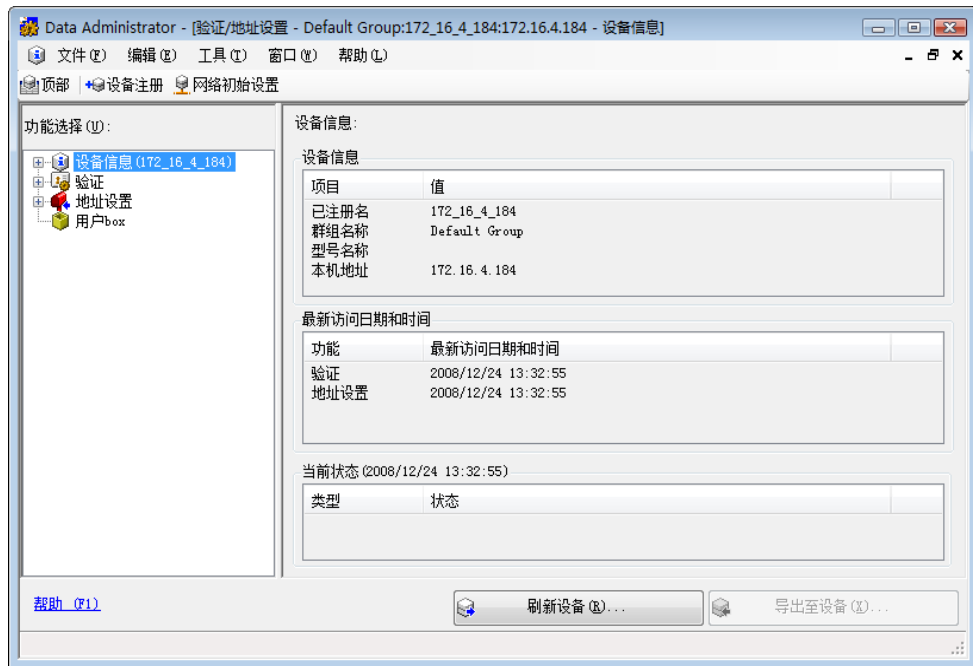
若要使用 USB 集线器，请务必连接提供 500 mA 或更大电流的自供电 USB 集线器。

连接静脉认证单元 5 秒或更长时间后，重新开始步骤。

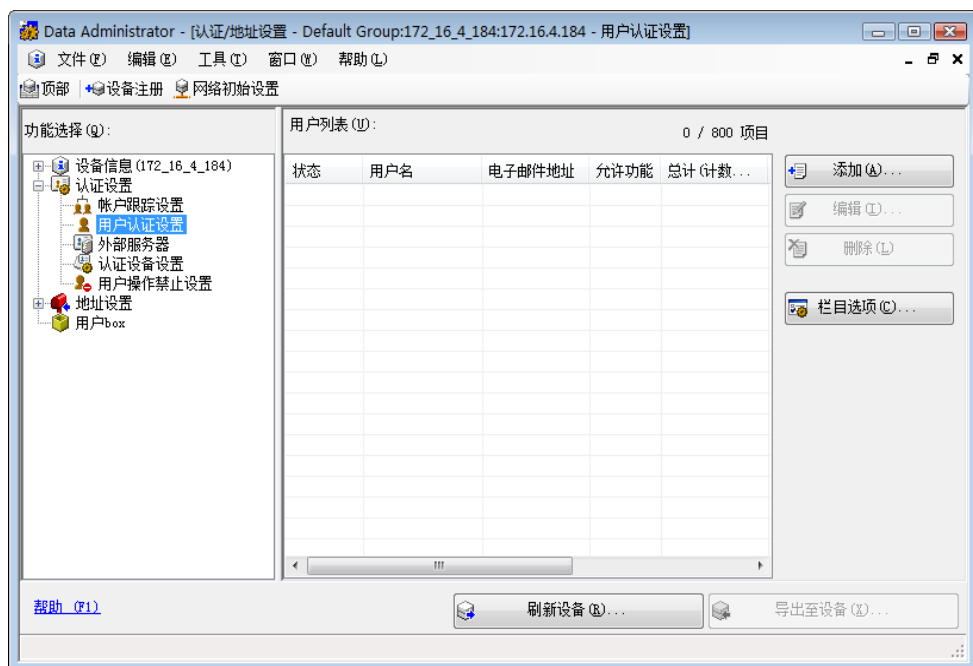
4 Data Administrator 启动，本机的设备信息被导入。

将出现设备信息窗口。

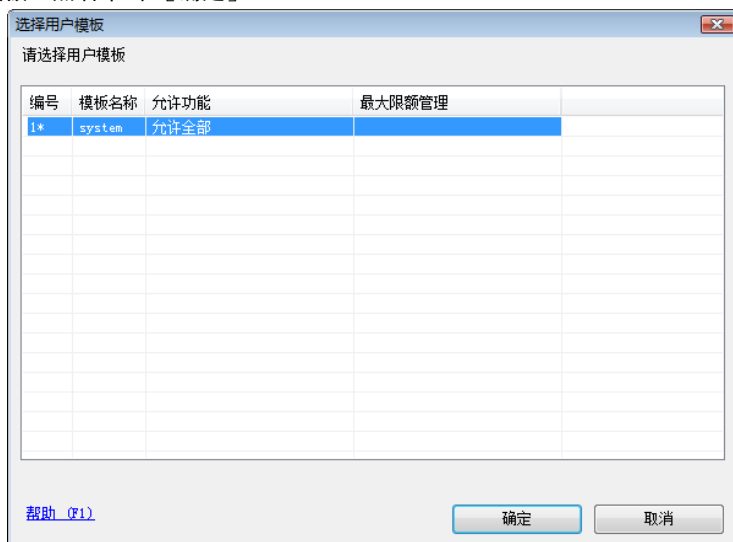
→ 有关如何导入设备信息的详细资料，请参见 **Data Administrator** 使用说明书。



5 在选择功能中，选择 [认证设置] - [用户认证设置]，然后单击 [添加]。

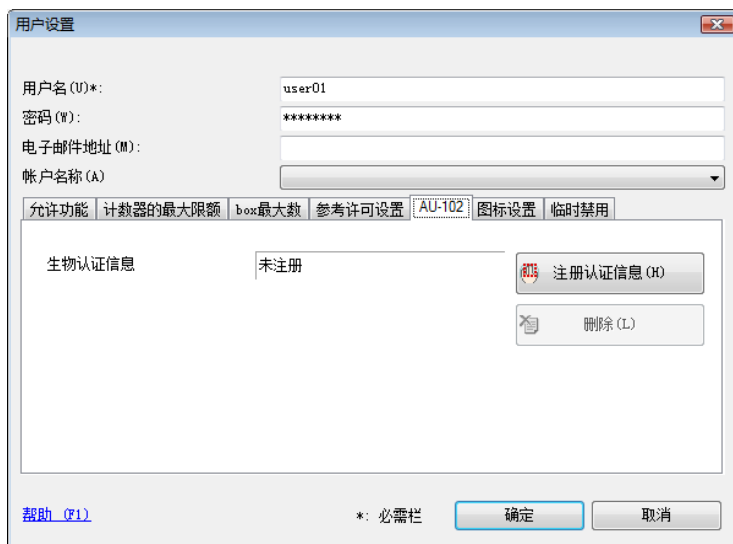


- 6 选择需要的模板，然后单击 [确定]。



将出现用户注册窗口。

- 7 输入用户名和密码，选择 [AU-102] 选项，然后单击 [注册认证信息]。
→ 根据需要进行 E-mail 地址和其它信息。



8 注册手指指纹。

- 扫描手指指纹三次；每次扫描时，复位相同的手指，然后按 [开始读取]。
- 扫描手指指纹后，放置相同的手指，然后单击 [认证测试]。
- 如果认证测试成功，按 [注册]。
- 如果认证测试失败，重新将手指放在认证单元上，然后单击 [认证测试]。
- 如果认证失败，单击 [重试]，重复扫描过程。



注册验证信息
3次捕获到生物认证数据

用户名: user01

结果: 未注册

步骤	状态
第一次	将手指放在静脉读取器上并点击[开始读取]键。
第二次	-
第三次	-
测试	-

开始读取 (S)

认证测试 (T)

重试 (E)

注册 (R)

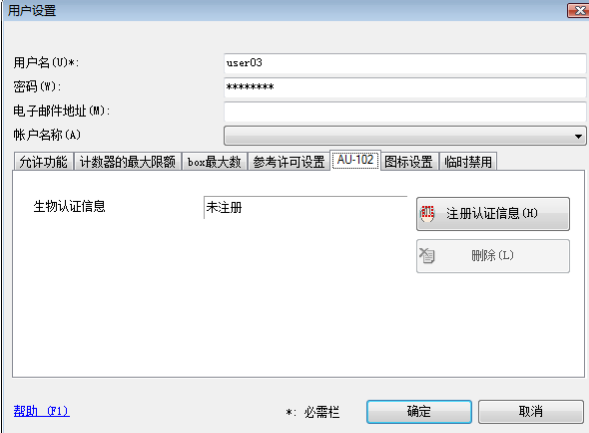
取消

为了提高认证的精确性, 3次捕获生物认证数据
若测试反复失败, 请用另一个手指

9 单击 [注册]。

10 单击 [确定]。

- 重复步骤 5 到 10 注册所有用户。



用户设置

用户名 (U)*: user03

密码 (P): *****

电子邮件地址 (M):

帐户名称 (A):

允许功能 | 计数器的最大限额 | box最大数 | 参考许可设置 | AU-102 | 图标设置 | 临时禁用

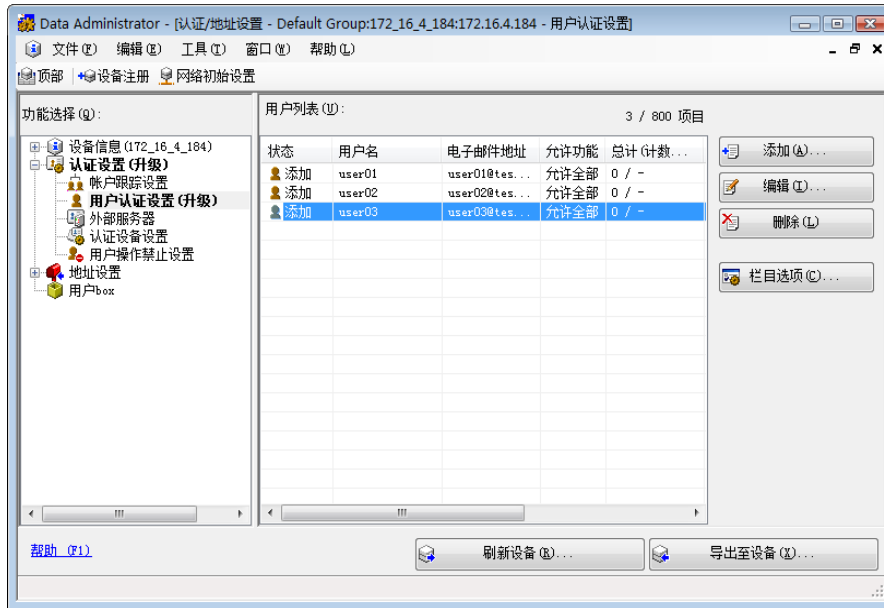
生物认证信息: 未注册

注册认证信息 (H)

删除 (L)

帮助 (F1) * 必需栏 确定 取消

- 11 单击 [导出至设备]。
→ 选择用户名并单击 [编辑] 更改注册的数据。

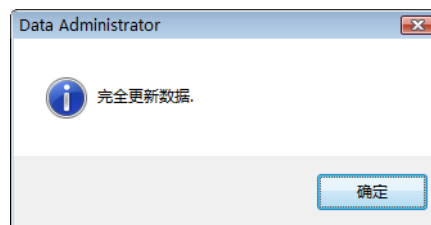


- 12 单击 [写入]。
→ Data Administrator 提供批量复印功能，可批量配置启用静脉认证单元的多台机器的注册用户数据。



注册的用户数据配置在本机中。

- 13 单击 [确定]。



- 14 从计算机 USB 端口上断开静脉认证单元。
15 关闭本机的**主电源开关**，将静脉认证单元连接到本机，然后打开本机的**主电源开关**。

备注

若要关闭**主电源开关**后打开，首先关闭**主电源开关**，然后经过 10 秒或更长时间后再开机。否则可能会造成操作故障。

连接或断开 USB 电缆时，请握住插头。否则，机器可能会被损坏或者可能会发生故障。

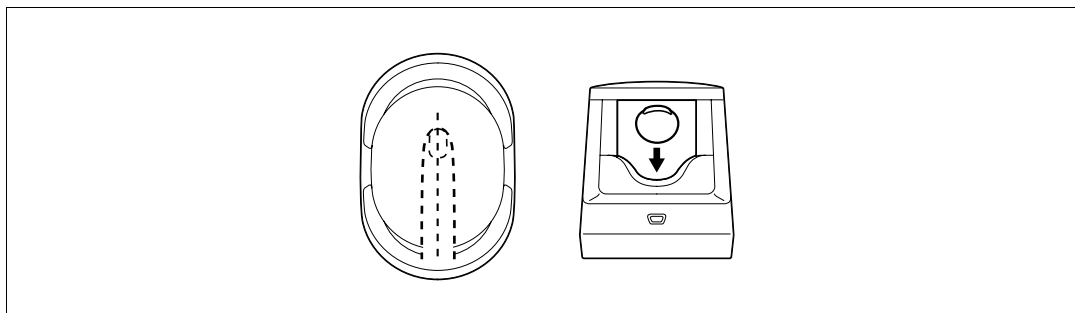
10.1.3 登录到本机

本部分介绍了如何使用手指指纹认证登录到本机。

- 若要使用静脉认证单元（生物计量型），请事先登记指纹图案。
- 如果经常发生认证失败，则可能没有正确注册手指指纹。重新注册手指指纹。
- 只需将手指放在 [1 至多认证] 上，便可进行认证。输入用户名并将手指放在 [1 至 1 认证] 上，也会进行认证。
- 按 [ID & 密码] 可通过输入 [用户名] 和 [密码] [登入]，而不使用静脉认证单元。

指定了 [1 至多认证] 时

→ 将手指放在静脉认证单元上。



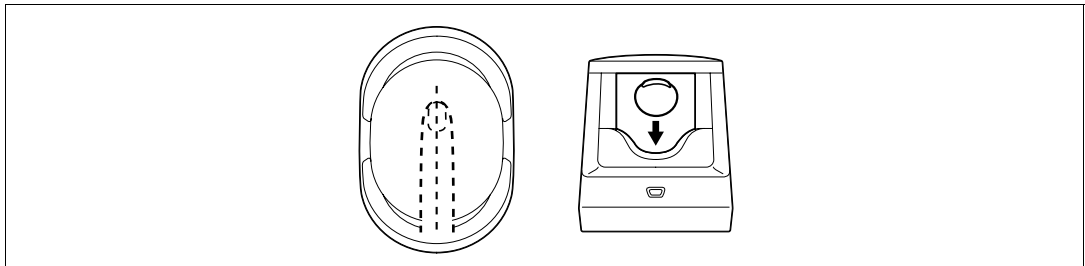
出现基本设置屏幕。

指定了 [1 至 1 认证] 时

- 1 选择 [用户名]，然后输入用户名。



- 2 将手指放在静脉认证单元上。



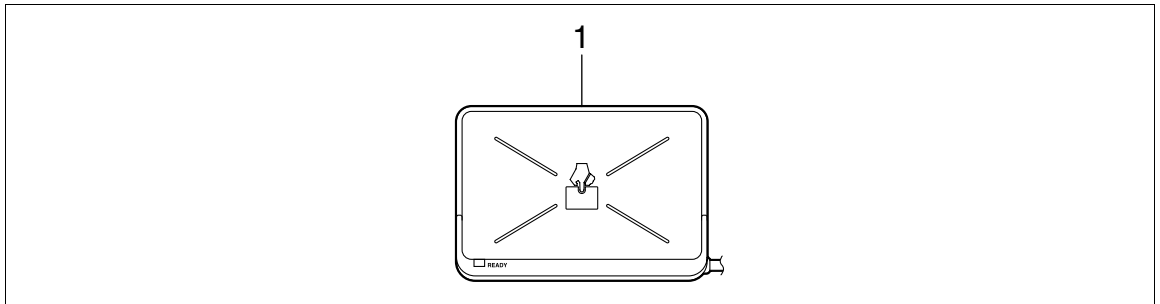
出现基本设置屏幕。

11

IC 卡认证单元（IC 卡型）

11 IC 卡认证单元 (IC 卡型)

本章介绍了 IC 卡认证单元 AU-201 (IC 卡型)。



1. IC 卡认证单元 AU-201 (IC 卡型)

11.1 使用 IC 卡认证单元 (IC 卡型)

IC 卡认证单元 AU-201 (IC 卡型) 是一种“IC 卡认证”系统，可读取 IC 卡进行个人认证。使用该系统，可以在本机启用用户认证时使用 IC 卡执行认证以登录到本机或执行打印作业。

若要使用 IC 卡认证单元，首先在本机中登记用户的卡 ID。使用卡 ID 进行认证的注册用户可以登录到本机或执行打印作业。本部分介绍了如何在本机中配置所需的设置、注册用户和使用认证登录。

有关如何在 IC 卡认证单元上放入 IC 卡的详细资料，请参见 [快速指南 复印 / 打印 / 传真 / 扫描 / BOX 操作]。

备注

IC 卡认证单元 (IC 卡型) AU-201 必须安装到物品托盘 WT-506 的内部。

使用 IC 卡认证单元时切勿断开 USB 电缆。否则可能会造成系统不稳定。

切勿将 IC 卡放在读卡器的 1-9/16 inch (40 mm) 内。

11.1.1 配置本机

备注

IC 卡认证单元 (IC 卡型) AU-201 必须安装到物品托盘 WT-506 的内部。

用户认证设置必须使用本机上的 MFP 认证进行配置。

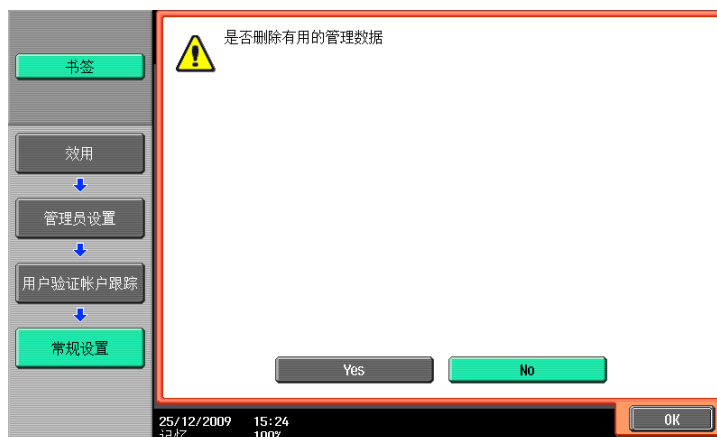
本设备不支持外部服务器认证。有关 [公共用户] 或 [帐户跟踪] 设置的详细资料，请参见第 7-25 页。若要将帐户跟踪设置与用户认证设置组合在一起，请将同步用户认证 & 帐户跟踪设为 [同步]。

1 使用本机的控制面板显示管理员设置屏幕。按 [用户验证 / 帐户跟踪]，再按 [常规设置]。

2 将 [用户认证] 设为 [开启 (MFP)]，然后按 [OK]。



- 3 按 [Yes]，然后按 [OK]。



- 4 按 [认证设备设置]。
 5 按 [常规设置]。
 6 按 [卡认证]。
 7 配置 [IC 卡类型] 和 [操作设置]。



- 在 [IC 卡类型] 中，指定需要的 IC 卡类型。
- 对于 [操作设置]，指定注册后如何登录到本机。
 [卡认证]：允许用户只需放置 IC 卡即可登录。
 [卡认证+密码]：允许用户通过放置 IC 卡和输入密码来登录。
 有关如何登录到本机的详细资料，参见第 11-15 页。

- 8 按 [OK] 两次。
 9 按 [注销设置]。

10 指定当用户使用 IC 卡认证单元登录后完成扫描原稿时是否注销。



11 按 [OK]。

12 按 [关闭] 两次。

11.1.2 注册用户

可以使用下面的两种方法注册用户。

- 将 IC 卡认证单元连接到本机，然后将目标用户注册在本机中。
- 将 IC 卡认证单元连接到计算机，然后使用 **Data Administrator** 注册目标用户

备注

注册的用户数据保存在本机硬盘中。更改本机的用户认证类型或格式化硬盘将删除注册的用户数据。

使用本机的控制面板注册用户

- 1 使用本机的**控制面板**显示管理员设置屏幕。按 [用户验证 / 帐户跟踪]，然后按 [用户认证设置]。
- 2 按 [用户注册]。
- 3 选择所需的注册号码，然后按 [编辑]。



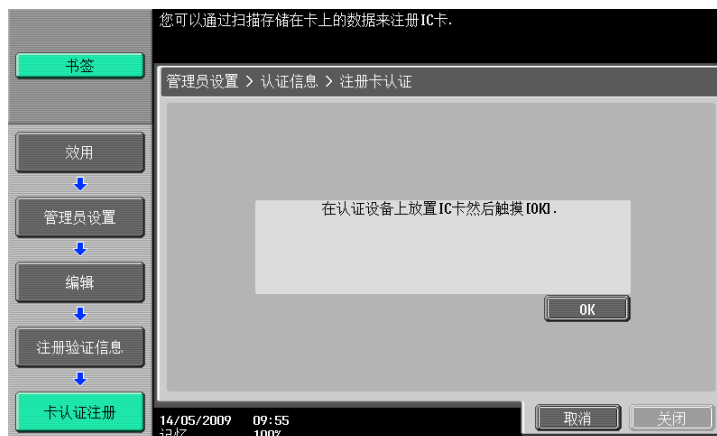
4 按 [注册验证信息]。



5 按 [编辑]。



6 将 IC 卡放在 IC 卡认证单元上，然后按 [OK]。



7 出现信息 [注册完成] 时，按 [关闭] 两次。

8 输入用户名和密码。

9 根据需要配置功能允许设置。

10 按 [OK]。

11 按 [关闭]。

使用 Data Administrator 注册用户

若要使用 Data Administrator，配置本机，然后安装 Data Administrator。若要安装设置，请安装 IC 卡认证单元的 IC Card Driver (USB-Driver)，然后安装 Data Administrator IC Card Plugin。

备注

在安装之前，请在计算机中安装 Data Administrator V4.0 或更高版本。有关 Data Administrator 运行环境和安装步骤，请参见 Data Administrator 使用说明书。

检查所安装 Data Administrator 的版本

- 1 从 Data Administrator 的 [帮助] 菜单中，选择 [版本信息]。

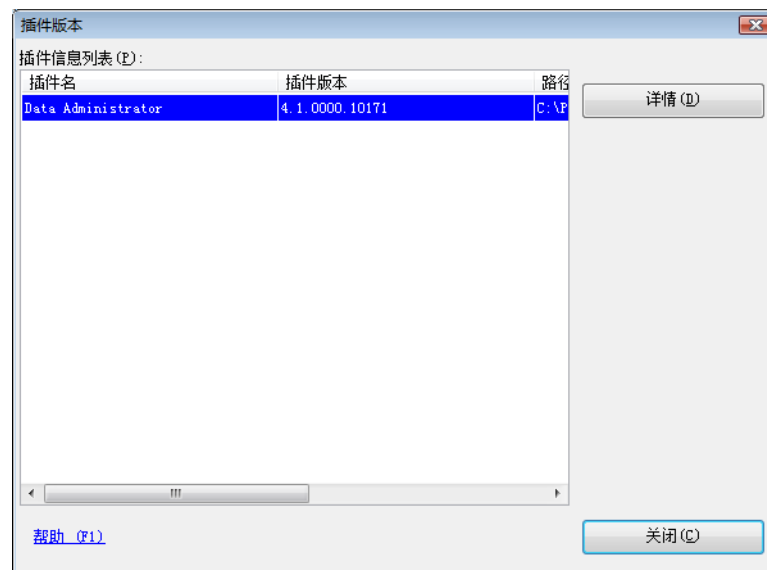
备注

如果该软件的版本为“3.x”，则无法使用。安装“4.x”。

如果安装了 Data Administrator V3.x，安装 V4.x 时会被删除。

- 2 单击 [插件版本]。

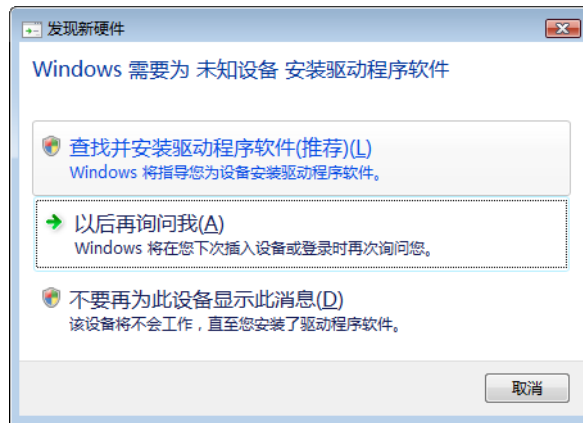
- 3 在 [插件信息列表] 中，确认 Data Administrator 的插件版本。



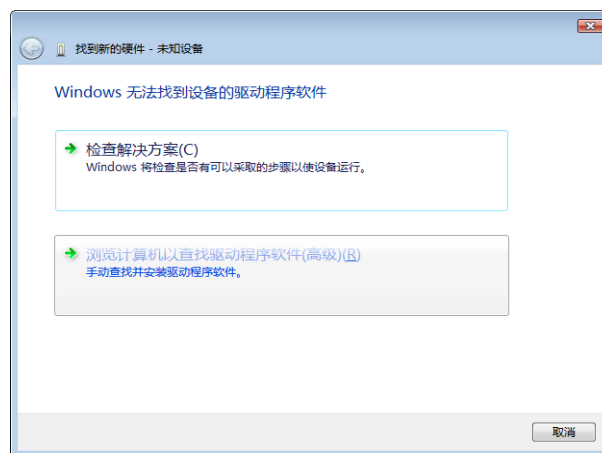
→ 如果插件版本为“4.x”，则可以使用该软件。

安装

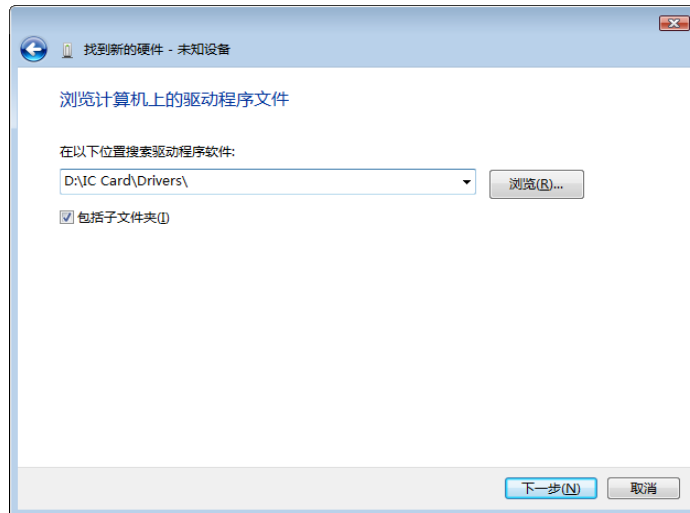
- 1 关闭本机的**主电源开关**，然后从本机断开 IC 卡认证单元。
- 2 安装 **IC Card Driver (USB-Driver)**。
将 IC 卡认证单元连接到计算机的 USB 端口。
将出现 [发现新硬件] 对话框。
- 3 选择 [查找并安装驱动程序软件 (推荐)]。



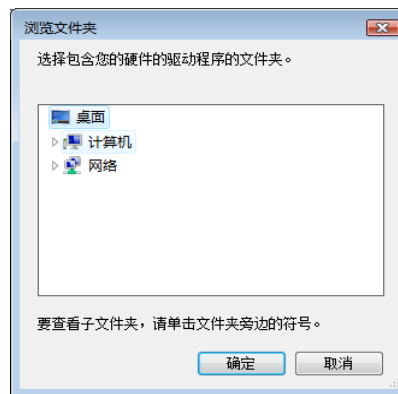
- 4 将 IC 卡认证单元附带的应用程序 CD-ROM 插入到计算机的 CD-ROM 驱动器。
- 5 单击 [浏览计算机以查找驱动程序软件 (高级)]。



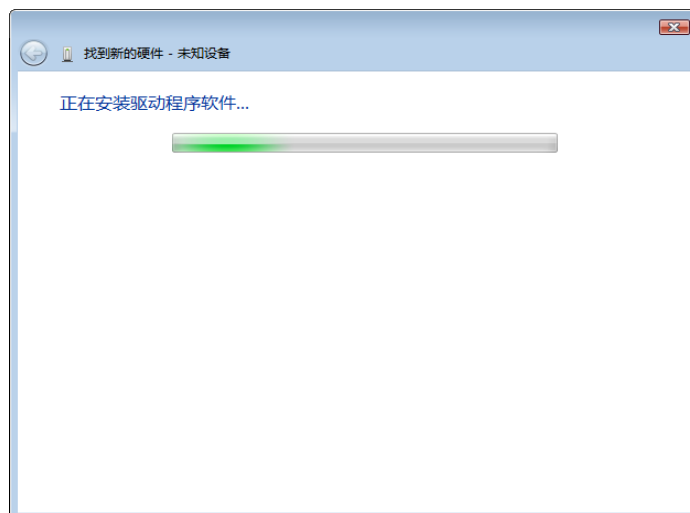
- 6 确认驱动程序的搜索位置为应用程序 CD-ROM，然后单击 [下一步]。



- 当驱动程序的搜索位置不是应用程序 CD-ROM，单击 [浏览]。选择 CD-ROM 上的 IC Card Driver (USB-Driver) 文件夹，然后单击 [确定]。



- 安装开始。

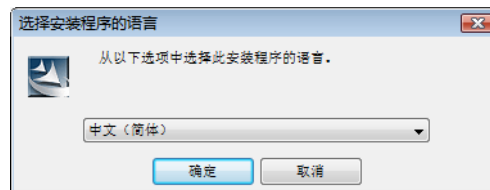


- 7 单击 [关闭]。



IC Card Driver (USB-Driver) 安装完成。

- 8 安装 Data Administrator IC Card Plugin。
打开应用程序 CD-ROM 上的 IC_Card_Plugin 文件夹，然后单击 setup.exe。
- 9 选择一种语言，然后单击 [确定]。

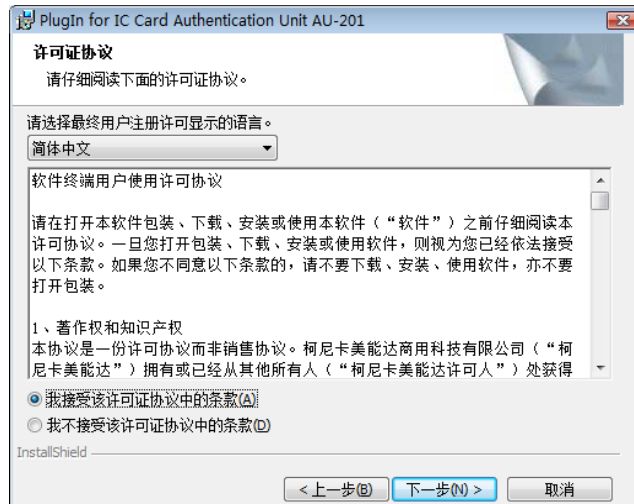


安装程序启动。

- 10 按照屏幕上的指示继续安装。
- 11 单击 [下一步]。



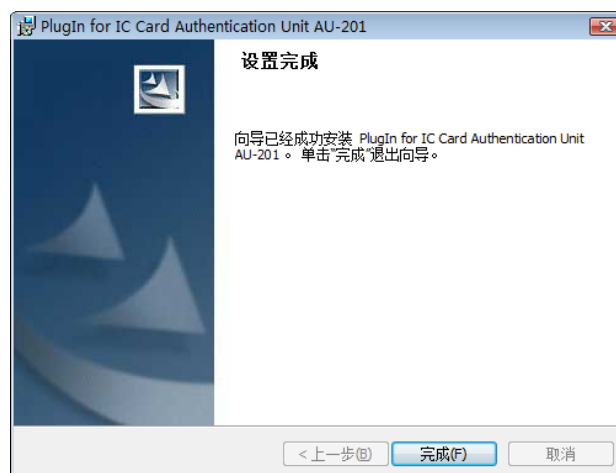
12 选择 [我接受该许可证协议中的条款]，然后单击 [下一步]。



13 单击 [安装]。



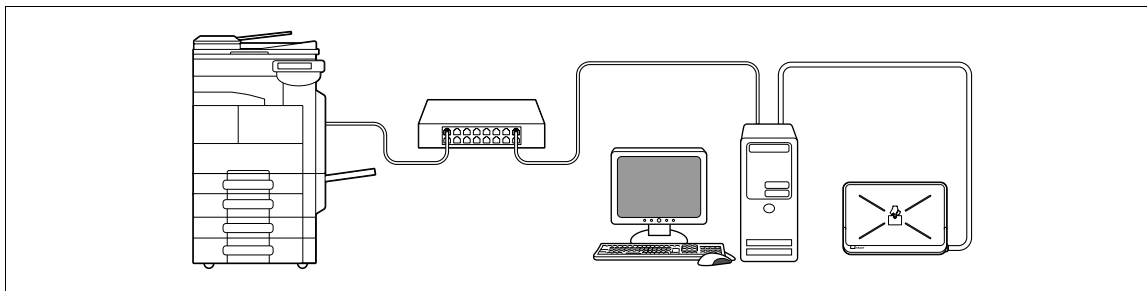
14 单击 [完成]。



安装 Data Administrator IC Card Plugin 完成，这样便完成了安装。

用户注册

若要使用 **Data Administrator** 注册用户，将 IC 卡认证单元连接到计算机的 USB 端口，另外通过网络将计算机连接到本机。



- 1 如果 IC 卡认证单元已经连接到本机，请关闭本机的**主电源开关**，然后断开 IC 卡认证单元。

→ IC 卡认证单元已经连接到计算机时，转到第 4 步。

备注

若要关闭**主电源开关**后打开，首先关闭**主电源开关**，然后经过 10 秒或更长时间后再开机。否则可能会造成操作故障。

连接或断开 USB 电缆时，请握住插头。否则，机器可能会被损坏或者可能会发生故障。

- 2 打开本机的**主电源开关**。

- 3 将 IC 卡认证单元连接到包含 **Data Administrator** 的计算机的 USB 端口。

备注

切勿将其它 USB 设备连接到供 IC 卡认证单元使用的相同端口。否则可能会减少 USB 供电，造成操作故障。

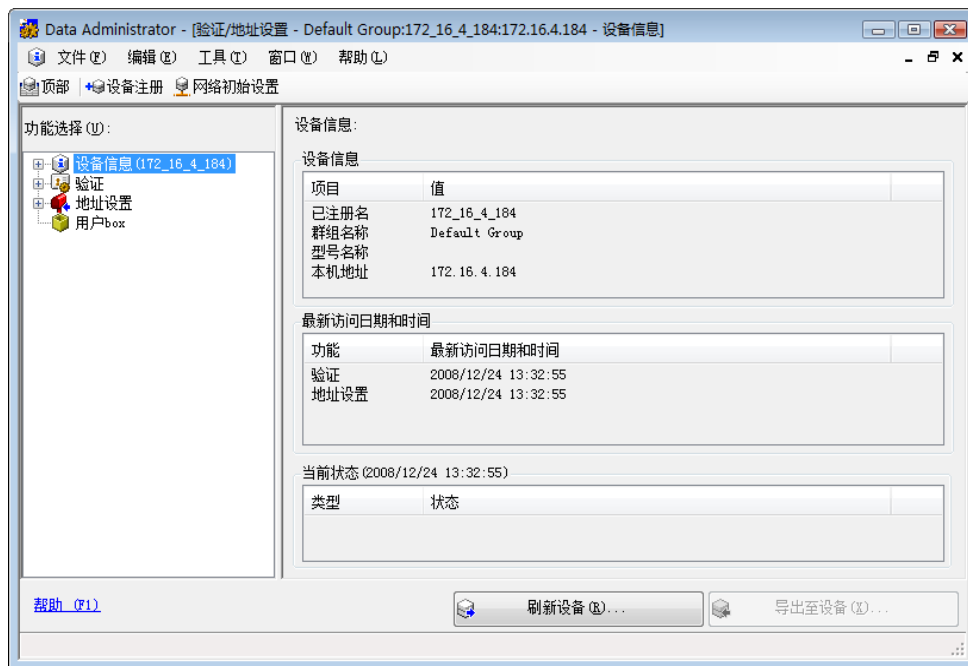
若要使用 USB 集线器，请务必连接提供 500 mA 或更大电流的自供电 USB 集线器。

连接 IC 卡认证单元 5 秒或更长时间后，重新开始步骤。

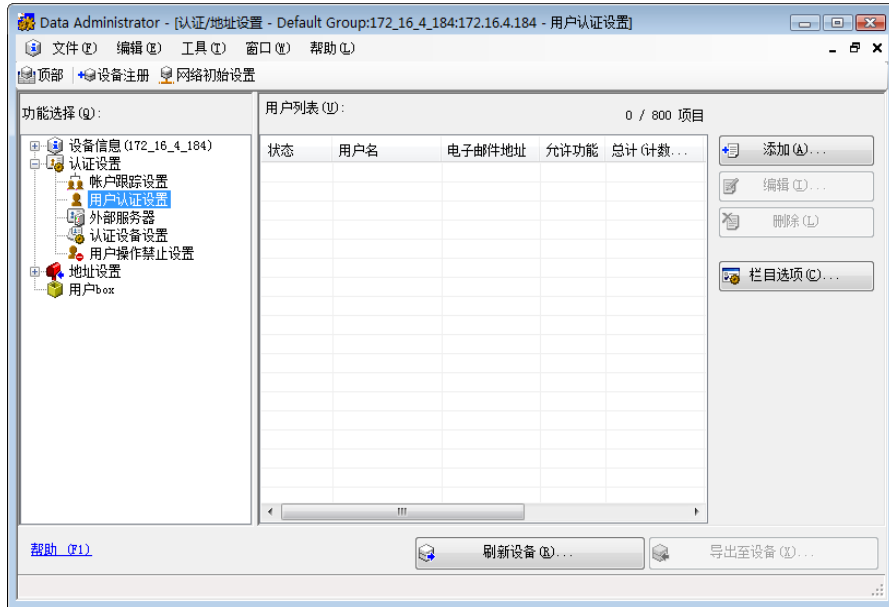
- 4 **Data Administrator** 启动，本机的设备信息被导入。

将出现设备信息窗口。

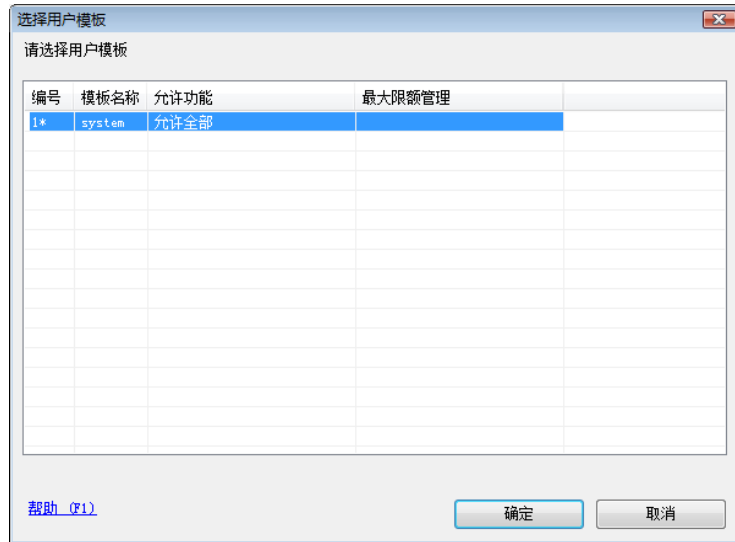
→ 有关如何导入设备信息的详细资料，请参见 **Data Administrator** 使用说明书。



5 在选择功能中，选择 [认证设置] - [用户认证设置]，然后单击 [添加]。



6 选择需要的模板，然后单击 [确定]。



将出现用户注册窗口。

- 7 输入用户名和密码, 然后选择 [IC 卡认证] 选项。
→ 根据需要进行 E-mail 地址和其它信息。

用户设置

用户名(U)*: user01
密码(P): *****
电子邮件地址(M):
帐户名称(A):

允许功能 | 计数器的最大限额 | box最大数 | 参考许可设置 | **IC卡认证** | 图标设置 | 临时禁用

卡类型: FeliCa
扫描结果: 未注册
卡ID:

开始读取(R)
删除(L)
卡ID输入(P)

帮助(F1) * 必需栏 确定 取消

- 8 将 IC 卡放在 IC 卡认证单元上, 然后单击 [开始读取]。
→ 如有必要, 单击 [卡 ID 输入] 注册卡的 ID 号。
- 9 单击 [确定]。
→ 重复步骤 5 到 9 注册所有用户。

用户设置

用户名(U)*: user03
密码(P): *****
电子邮件地址(M):
帐户名称(A):

允许功能 | 计数器的最大限额 | box最大数 | 参考许可设置 | **IC卡认证** | 图标设置 | 临时禁用

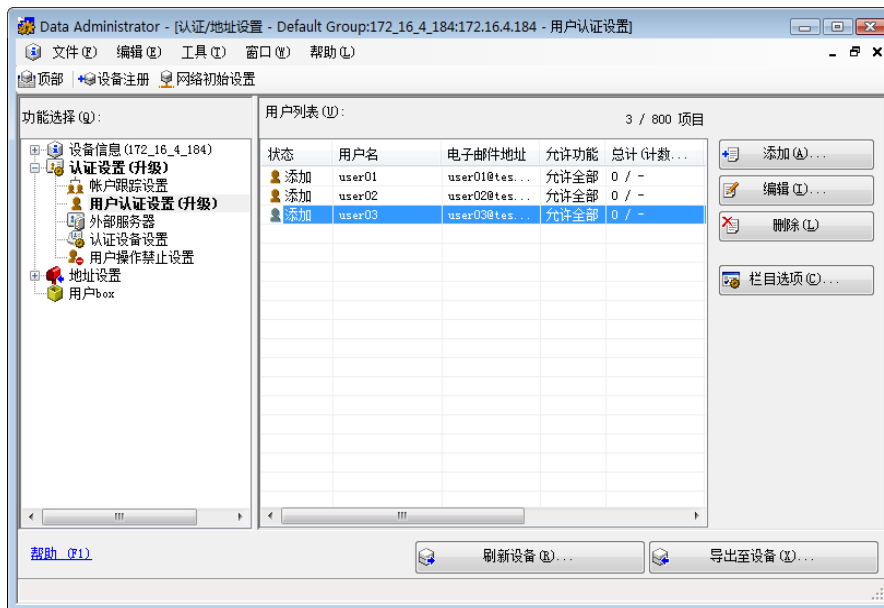
卡类型: FeliCa
扫描结果: 未注册
卡ID:

开始读取(R)
删除(L)
卡ID输入(P)

帮助(F1) * 必需栏 确定 取消

10 单击 [导出至设备]。

→ 选择用户名并单击 [编辑] 更改注册的数据。



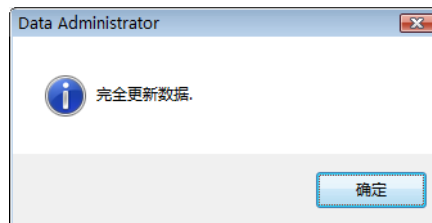
11 单击 [写入]。

→ Data Administrator 提供批量复印功能, 可批量配置启用 IC 卡认证单元的多台机器的注册用户数据。



注册的用户数据配置在本机中。

12 单击 [确定]。



13 从计算机 USB 端口上断开 IC 卡认证单元。

14 关闭本机的**主电源开关**, 将 IC 卡认证单元连接到本机, 然后打开本机的**主电源开关**。

备注

若要关闭**主电源开关**后打开, 首先关闭**主电源开关**, 然后经过 10 秒或更长时间后再开机。否则可能会造成操作故障。

连接或断开 USB 电缆时, 请握住插头。否则, 机器可能会被损坏或者可能会发生故障。

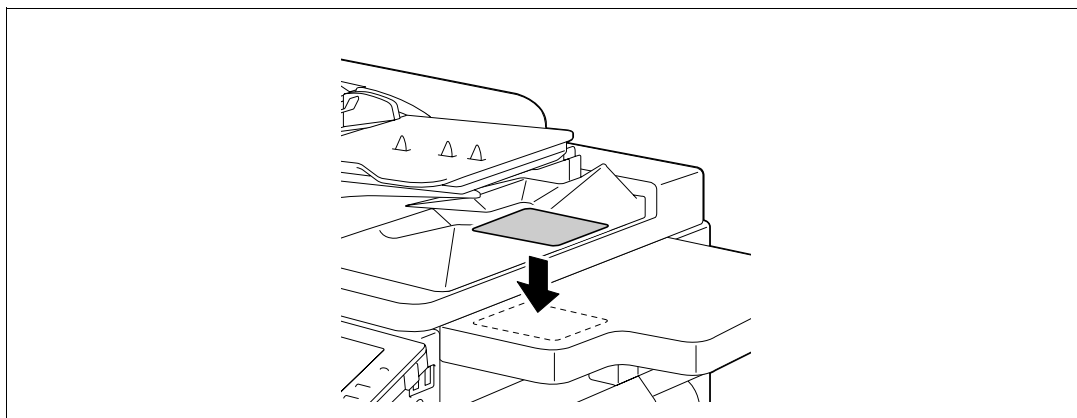
11.1.3 登录到本机

本部分介绍了如何使用 IC 卡认证登录到本机。

- 若要使用 IC 卡认证单元 (IC 卡型)，请事先在 IC 卡中登记记录的信息。
- 如果经常发生认证失败，则可能没有正确注册 IC 卡信息。重新注册 IC 卡信息。
- 启用 IC 卡认证时，只需放入 IC 卡便可认证注册用户。如果 IC 卡和密码同时用于认证，放好 IC 卡并输入 [密码] 时，便会执行认证。
- 按 [ID & 密码] 可通过输入 [用户名] 和 [密码] [登入]，而不使用 IC 卡认证单元。

启用 [IC 卡认证] 时

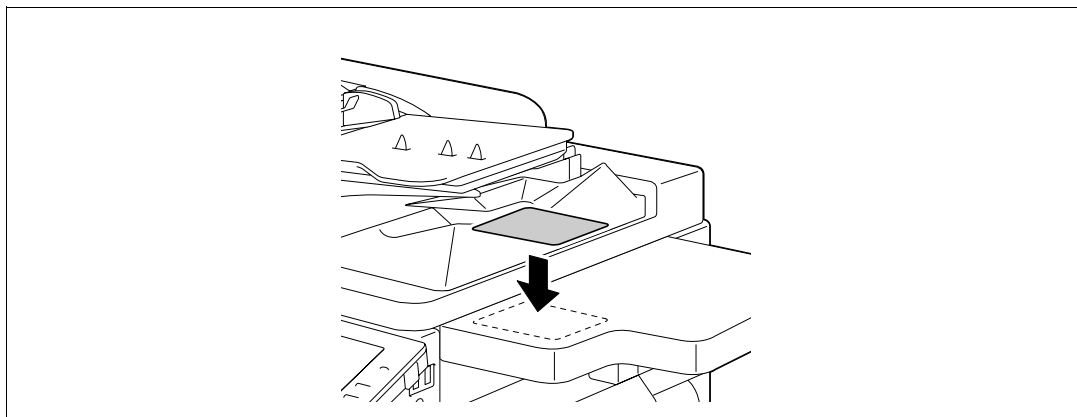
→ 将 IC 卡放在物品托盘 WT-506 上。



出现基本设置屏幕。

启用 [卡认证 + 密码] 时

1 将 IC 卡放在物品托盘 WT-506 上。



- 2 按 [密码]，然后输入密码。



- 3 按 [登入] 或 [访问] 键。
出现基本设置屏幕。

12 规格

12 规格

本章介绍了纸张、机器和选购件的规格。

本产品规格如因功能改进而发生变更，恕不另行通知。

12.1 纸张

纸张类型和纸张容量

纸张类型	纸张重量	纸张容量
普通纸 仅单面 *1 特殊纸张 *2 信头 *3 彩色纸 *4 用户纸张 1 *5 用户纸张 2 *5	15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²)	手送纸盒: 150 张 纸盒 1: 500 张 纸盒 2: 500 张 单纸盒纸柜 PC-109: 500 张 双纸盒纸柜 PC-208: 500 张 大容量纸盒 PC-409: 2500 张
厚纸 1 用户纸张 3 *5	24-3/16 lb 至 39-7/8 lb (91 g/m ² 至 150 g/m ²)	手送纸盒: 20 张
厚纸 2 用户纸张 4 *5	40-3/16 lb 至 55-7/8 lb (151 g/m ² 至 210 g/m ²)	手送纸盒: 20 张
OHP 胶片	-	手送纸盒: 20 张
明信片	-	手送纸盒: 20 张
信封	-	手送纸盒: 10 张
标签纸	-	手送纸盒: 20 张

*1 无法在双面上打印的纸张（例如，在正面上已打印内容时）。

*2 高级纸张和其它特殊纸张。

*3 已经打印公司名、预设文本和其它内容的纸张。

*4 彩色纸。

*5 注册为经常使用纸张类型之一的纸张。

有关纸张重量和介质调整设置，请与维修人员联系。

备注

除普通以外的纸张（例如 OHP 胶片和彩色纸）称为特殊纸张。对于装入 OHP 胶片和彩色纸等介质的纸盒，务必选择特殊纸张设置，如 OHP 胶片。

如未正确指定纸张尺寸或纸张类型，将会发生卡纸或图像错误的现象。

为手送纸盒选择普通纸、厚纸 1 或厚纸 2 时，您可以选择双面。装入一面上已打印内容的纸张时，选择双面。

12.2 机器规格

bizhub 423/363/283/223

规格		
类型	扫描器、打印机、台式或单独式	
文档支架	固定（镜像扫描）	
光电导体	OPC	
光源	白色稀有气体荧光灯	
复印系统	激光静电复印	
显影系统	干式双组件 HMT 显影系统	
定影系统	辊筒定影系统	
分辨率	扫描	600 dpi × 600 dpi
	输出	等同于 1800 dpi × 600 dpi
原稿	类型	散页、书本（两页展开页）、三维物体
	尺寸	最大 11 × 17 (A3)
	重量	4-7/16 lb (2 kg) 三维物体
复印纸类型	普通纸（15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ² ）、厚纸 1*（24-3/16 lb 至 39-7/8 lb (91 g/m ² 至 150 g/m ² ）、厚纸 2*（40-3/16 lb 至 55-7/8 lb (151 g/m ² 至 210 g/m ² ）、信头、彩色纸、OHP 胶片*、明信片*、信封*、标签纸* 双面：普通纸（15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ² ） * 手送纸盒可用。	
复印纸尺寸	<p>< 纸盒 1 > 11 × 17 至 8-1/2 × 11 至 5-1/2 × 8-1/2 至 A3 至 A5 至 8 × 13 *1、16K、8K</p> <p>< 纸盒 2 > 11 × 17 至 8-1/2 × 11 至 5-1/2 × 8-1/2 至 A3 至 A5 至 8 × 13 *1、16K、8K</p> <p>< 手送托盘 > 11 × 17 至 5-1/2 × 8-1/2 至 A3 至 B6 至 A6 至 4 × 6 至 8 × 13 *1、A6 card、16K、8K</p> <p>宽度：3-9/16 至 11-11/16 inches (90 mm 至 297 mm)，长度：5-1/2 至 17 inches (139.7 mm 至 431.8 mm)</p> <p>*1 有六种 Foolscap 纸：8-1/2 × 13-1/2 至 220 mm × 330 mm 至 8-1/2 × 13 至 8-1/4 × 13 至 8-1/8 × 13-1/4 和 8 × 13。可以选择这些尺寸中的任何一个。有关详细资料，请与维修人员联系。</p>	
出纸盘中装入的页数	普通纸	250 张
	厚纸	10 张
	OHP 胶片	1 张
纸盒容量 (8-1/2 × 11 (A4))	纸盒 1 / 纸盒 2	普通纸：500 张
	手送托盘	普通纸：150 张，厚纸 1/2：20 张，OHP 胶片 / 明信片 / 标签纸：20 张，信封：10 张
预热时间	<p>从打开主电源开关到打开副电源开关准备进行打印的时间（室温为 73.4 ° F (23 ° C)） 12 秒或更少 从打开主电源开关到本机已准备进行打印的时间（室温为 73.4 ° F (23 ° C)） 30 秒或更少 未安装硬盘时： 25 秒或更少 预热时间可能会随操作环境和使用情况而异。</p>	
图像切削宽度	顶部边缘	3/16 inches (4.2 mm)
	底部边缘	1/8 inches (3.0 mm)
	右侧边缘	1/8 inches (3.0 mm)
	左侧边缘	1/8 inches (3.0 mm)

规格		
复印第一页 (进行 8-1/2 × 11 □ (A4 □) 打印时)	bizhub 423/363 3.6 秒或更少 bizhub 283/223 4.2 秒或更少	
复印速度 (进行 8-1/2 × 11 (A4) 打印时)	单面 bizhub 423 42 张 / 分 (厚纸 1/2: 13 张 / 分) bizhub 363 36 张 / 分 (厚纸 1/2: 12.5 张 / 分) bizhub 283 28 张 / 分 (厚纸 1/2: 10 张 / 分) bizhub 223 22 张 / 分 (厚纸 1/2: 9 张 / 分)	
	双面 bizhub 423 42 面 / 分 bizhub 363 36 面 / 分 bizhub 283 28 面 / 分 bizhub 223 22 面 / 分	
复印放大	满幅: 100.0% ± 0.5% 放大 < 英制地区 >: 121.4%, 129.4%, 154.5%, 200.0% < 公制地区 >: 115.4%, 122.4%, 141.4%, 200.0% 缩小: < 英制地区 >: 78.5%, 73.3%, 64.7%, 50.0% < 公制地区 >: 86.6%, 81.6%, 70.7%, 50.0% 手动: 25.0 至 400.0% (以 0.1% 为增量)	
连续复印页数	(1 至 9999)	
浓度调整	复印浓度	手动浓度调整 (9 等级)
	背景浓度	手动或自动浓度调整 (9 等级)
电源	AC 220 V 至 240 V, 8.0 A, 50/60 Hz	
最大功耗	1,500 W	
尺寸	安装了 ADF 时: 宽度 24-1/2 inches (623 mm) 深度 25-1/16 inches (637 mm), 31-7/16 inches*(799 mm*) 高度 32-1/8 inches (816 mm) 未安装 ADF 时: 宽度 24-1/2 inches (623 mm) 深度 24-7/8 inches (632 mm), 31-1/4 inches*(794 mm*) 高度 27-9/16 inches (700 mm) * 包括面板的尺寸	
机器占地尺寸	宽度 64-5/16 inches (1634 mm) 深度 46-3/4 inches (1187 mm) 高度 61-1/8 inches (1553 mm) 以上尺寸是在 ADF 保持打开状态且排纸处理器 FS-527 的纸盒扩展器或纸盒拉出时测量的。	
内存容量	2 GB	
硬盘容量	250 GB	
SSD	1 GB	
重量	bizhub 423/363 约 171-15/16 lb (78 kg) bizhub 283/223 约 145-1/2 lb (66 kg)	

自动双面器组件

规格

纸张类型	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))
纸张尺寸	11 × 17 英寸 至 5-1/2 × 8-1/2 英寸、A3 至 A5、8 × 13 英寸 ^{*1} 、16K 英寸、8K 英寸 宽度: 5-1/2 至 11-11/16 inches (139.7 mm 至 297 mm), 长度: 6-1/4 至 17 inches (158 mm 至 431.8 mm) ^{*1} 有六种 Foolscap 纸: 8-1/2 × 13-1/2 英寸, 220 mm × 330 mm, 8-1/2 × 13 英寸, 8-1/4 × 13 英寸, 8-1/8 × 13-1/4 英寸和 8 × 13 英寸。可以选择这些尺寸中的任何一个。有关详细资料, 请与维修人员联系。
电源	从机器供电

12.3 选购件

双面自动输稿器 DF-621

规格

原稿输出功能	单面原稿、双面原稿、混合原稿	
原稿类型	单面	普通纸 (9-5/16 lb 至 34-1/16 lb (35 g/m ² 至 128 g/m ²))
	双面、混合原稿	普通纸 (13-5/16 lb 至 34-1/16 lb (50 g/m ² 至 128 g/m ²))
原稿尺寸	单面 / 双面原稿: 11 × 17 □ 至 8-1/2 × 11 □/□, A3 □ 至 B6 □, A6 □, 8 × 13 □	
	有关处理混合原稿的详细资料, 请参见第 5-14 页。	
原稿装载容量	单面或双面原稿: 最多 100 张 (80 g/m ²)	
电源	由机器供电 (DC 24 V, 2.0 A)	
最大功耗	60 W 或更少	
尺寸	宽度 23-7/16 inches (596 mm) 深度 21-5/16 inches (542 mm) 高度 4-9/16 inches (116 mm)	
重量	约 25-3/8 lb (11.5 kg)	

单纸盒纸柜 PC-109

规格

纸张类型	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))
纸张尺寸	11 × 17 □ 至 8-1/2 × 11 □/□、5-1/2 × 8-1/2 □、A3 □ 至 A5 □、8 × 13 □*1、16K □、8K □ *1 有六种 Foolscap 纸: 8-1/2 × 13-1/2 □, 220 mm × 330 mm □, 8-1/2 × 13 □, 8-1/4 × 13 □, 8-1/8 × 13-1/4 □ 和 8 × 13 □。可以选择这些尺寸中的任何一个。有关详细资料, 请与维修人员联系。
可装入页数	纸盒 3 普通纸: 500 张
电源	从机器供电
最大功耗	15 W 或更少
尺寸	宽度 23-5/8 inches (600 mm) 深度 23-3/4 inches (603 mm) 高度 12-13/16 inches (325 mm)
重量	约 66-1/8 lb (30 kg)
单元配置	纸盒、1 级

双纸盒纸柜 PC-208

规格

纸张类型	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))
纸张尺寸	11 × 17 □ 至 8-1/2 × 11 □/□, 5-1/2 × 8-1/2 □, A3 □ 至 A5 □, 8 × 13 □*1, 16K □, 8K □ *1 有六种 Foolscap 纸: 8-1/2 × 13-1/2 □, 220 mm × 330 mm □, 8-1/2 × 13 □, 8-1/4 × 13 □, 8-1/8 × 13-1/4 □ 和 8 × 13 □。可以选择这些尺寸中的任何一个。有关详细资料, 请与维修人员联系。
可装入页数	顶纸盒 (纸盒 3) 普通纸: 500 张 底纸盒 (纸盒 4) 普通纸: 500 张
电源	从机器供电

规格

最大功耗	15 W 或更少
尺寸	宽度 23-5/8 inches (600 mm) 深度 23-3/4 inches (603 mm) 高度 12-13/16 inches (325 mm)
重量	约 72-3/4 lb (33 kg)
单元配置	纸盒、2 级

大容量纸盒 PC-409

规格

纸张类型	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))
纸张尺寸	8-1/2 × 11□, A4 □
可装入页数	普通纸: 2500 张
电源	从机器供电
最大功耗	45 W 或更少
尺寸	宽度 23-5/8 inches (600 mm) 深度 23-3/4 inches (603 mm) 高度 12-13/16 inches (325 mm)
重量	约 70-9/16 lb (32 kg)

排纸处理器 FS-527

规格

出纸盘	出纸盘 1、出纸盘 2	
输出功能	群组、分页、偏移群组*、偏移分页*、装订* * 送出到 出纸盘 2	
纸张类型	分组 / 分页: 普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))、厚纸 (24-3/16 lb 至 79-13/16 lb (91 g/m ² 至 300 g/m ²))、OHP 胶片、明信片、信封、标签纸、信头 偏移群组 / 偏移分页: 普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))、厚纸 (24-3/16 lb 至 79-13/16 lb (91 g/m ² 至 300 g/m ²)) 装订: 普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))、厚纸 (24-3/16 lb 至 55-5/8 lb (91 g/m ² 至 209 g/m ²))	
纸张尺寸	<p>< 出纸盘 1 > 12-1/4 × 18 □, 11 × 17 □ 至 5-1/2 × 8-1/2 □/□, A3 □ 至 B6 □, A6 □ 宽度: 3-9/16 至 12-1/4 inches (90 mm 至 311.15 mm), 长度: 5-1/2 至 47-1/4 inches (139.7 mm 至 1200 mm)</p> <p>< 出纸盘 2 > 分组 / 分页: 12-1/4 × 18 □, 11 × 17 □ 至 5-1/2 × 8-1/2 □/□, A3 □ 至 B6 □, A6 □ 宽度: 3-15/16 至 12-1/4 inches (100 mm 至 311.15 mm), 长度: 5-1/2 至 18 inches (139.7 mm 至 457.2 mm) 偏移群组 / 偏移分页: 12-1/4 × 18 □, 11 × 17 □, 8-1/2 × 11 □/□, A3 □ 至 A5 □ 宽度: 7-3/16 至 12-1/4 inches (182 mm 至 311.15 mm), 长度: 5-7/8 至 18 inches (148.5 mm 至 457.2 mm) 装订: 11 × 17 □, 8-1/2 × 14 □, 8-1/2 × 11 □/□, A3 □ 至 A5 □ 宽度: 7-3/16 至 11-11/16 inches (182 mm 至 297 mm), 长度: 5-7/8 至 17 inches (148.5 mm 至 431.8 mm)</p>	
纸张装载容量 < 出纸盘 1 >	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))	200 张
	厚纸 (24-3/16 lb 至 79-13/16 lb (91 g/m ² 至 300 g/m ²))、OHP 胶片、信封、标签纸、信头	20 张
	纸张装载高度: 1-3/8 inches (35 mm)	

规格

纸张装载容量 < 出纸盘 2 >	分组 / 分页	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))	8-1/2 × 11 <input type="checkbox"/> , A4 <input type="checkbox"/> 或更少	3000 张
			8-1/2 × 14 <input type="checkbox"/> , B4 <input type="checkbox"/> 或更多	1500 张
			5-1/2 × 8-1/2 <input type="checkbox"/> , A5 <input type="checkbox"/> 或更少	500 张
			厚纸 (24-3/16 lb 至 79-13/16 lb (91 g/m ² 至 300 g/m ²))、OHP 胶片、信封、标签纸、信封头	20 张
偏移群组 / 偏移分页		普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))	8-1/2 × 11 <input type="checkbox"/> , A4 <input type="checkbox"/> 或更少	3000 张
			8-1/2 × 14 <input type="checkbox"/> , B4 <input type="checkbox"/> 或更多	1500 张
			5-1/2 × 8-1/2 <input type="checkbox"/> , A5 <input type="checkbox"/> 或更少	500 张
装订		普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))	2 至 9 张: 100 份 *	* 8-1/2 × 14 <input type="checkbox"/> , B4 <input type="checkbox"/> 或更多: 50 份
			10 至 20 张: 50 份	
			21 至 30 张: 30 份	
			31 至 40 张: 25 份	
			41 至 50 张: 20 份	
纸张装载高度: 14-3/4 inches (375 mm) (8-1/2 × 11 <input type="checkbox"/> , A4 <input type="checkbox"/> 或更少) / 7-3/8 (187.5 mm) (8-1/2 × 14 <input type="checkbox"/> , B4 <input type="checkbox"/> 或更多)				
装订纸张的最大数量	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²)): 50 张 厚纸 (24-3/16 lb 至 31-15/16 lb (91 g/m ² 至 120 g/m ²)): 30 张 厚纸 (32-3/16 lb 至 55-5/8 lb (121 g/m ² 至 209 g/m ²)): 15 张 装订纸张的举例数量: 厚纸 (55-5/8 lb (209 g/m ²)) 2 张 + 普通纸 (23-15/16 lb (90 g/m ²)) 48 张			
偏移量	1-3/16 inches (30 mm)			
电源	从机器供电			
最大功耗	56 W 或更少			
尺寸	宽度 20-13/16 inches (528 mm), 25-7/8 inches* (658 mm*) 深度 25-1/4 inches (641 mm) 高度 40-3/8 inches (1025 mm), 42-13/16 inches* (1087 mm*) * 纸盒拉出时的尺寸			
重量	约 92-9/16 lb (42 kg)			
耗材	装订针 SK-602 适用于 EH-590 (MAX 生产的第 505 号产品) (附带 5,000 颗装订钉) × 1 件			

鞍式装订器 SD-509

规格

输出功能	中央装订 & 折叠、对折
纸张类型	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²)) 厚纸 (24-3/16 lb 至 55-5/8 lb (91 g/m ² 至 209 g/m ²))* * 仅可用作封面页
纸张尺寸	12-1/4 × 18 <input type="checkbox"/> , 11 × 17 <input type="checkbox"/> , 8-1/2 × 14 <input type="checkbox"/> , 8-1/2 × 11 <input type="checkbox"/> , A3 <input type="checkbox"/> , B4 <input type="checkbox"/> , A4 <input type="checkbox"/> 宽度: 8-1/4 至 12-1/4 inches (210 mm 至 311.15 mm), 长度: 11 至 18 inches (279.4 mm 至 457.2 mm)
可中央装订的最大张数	15 张 • 14 张 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²)) + 1 张 (15-15/16 lb 至 55-5/8 lb (60 g/m ² 至 209 g/m ²))
折叠纸张的最大数量	3 张

规格

折叠出纸盘的容量	装订和折叠页的数量	1 至 3 张	20 份
		4 至 10 张	10 份
		11 至 15 张	5 份
尺寸	宽度 9-7/16 inches (239 mm) 深度 22-13/16 inches (579 mm) 高度 21 inches (534 mm)		
重量	约 52-15/16 lb (24 kg)		
耗材	装订针 SK-602 适用于 EH-280 (MAX 生产的第 505 号产品) (附带 5,000 颗装订钉) × 2 件		
电源	从排纸处理器 FS-527 供应。		

打孔组件 PK-517**规格**

打孔数	2 孔、3 孔、4 孔		
纸张类型	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))、厚纸 (24-3/16 lb 至 68-1/8 lb (91 g/m ² 至 256 g/m ²))		
纸张尺寸	2 孔	11 × 17 □ 至 8-1/2 × 11 □/□, A3 □ 至 B5 □/□	
	3 孔	11 × 17 □ 至 8-1/2 × 11 □	
	4 孔	A3 □ 至 A4 □、B5 □	
电源	从排纸处理器 FS-527 供应。		
尺寸	宽度 2-5/16 inches (58 mm) 深度 18-1/2 inches (470 mm) 高度 5-5/16 inches (135 mm)		
重量	约 3-15/16 lb (1.8 kg)		

分离托盘 JS-603**规格**

出纸盘	出纸盘 3		
输出功能	分组, 分页		
纸张类型	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))、厚纸 (24-3/16 lb 至 68-1/8 lb (91 g/m ² 至 256 g/m ²))、OHP 胶片、信封、标签纸、信头		
纸张尺寸	12-1/4 × 18 □, 11 × 17 □ 至 5-1/2 × 8-1/2 □, A3 □ 至 A5 □		
纸张装载质量	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²)): 100 张, 厚纸 (24-3/16 lb 至 79-13/16 lb (91 g/m ² 至 300 g/m ²))、OHP 胶片、信封、标签纸或信头: 10 张		
	纸张装载高度: 7/8 inches (22 mm)		
尺寸	宽度 6-1/2 inches (165 mm) 深度 15-5/16 inches (389 mm) 高度 2-1/2 inches (63 mm)		
重量	约 2-3/16 lb (1 kg)		

排纸处理器 FS-529**规格**

出纸盘	出纸盘 1 (提高纸盘)
输出功能	群组、分页、偏移群组、偏移分页、装订

规格				
纸张类型	分组 / 分页: 普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))、厚纸 (24-3/16 lb 至 72-1/16 lb (91 g/m ² 至 271 g/m ²))、OHP 胶片、信封、标签纸、信头 偏移群组 / 偏移分页: 普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))、厚纸 (24-3/16 lb 至 55-5/8 lb (91 g/m ² 至 209 g/m ²)) 装订: 普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))、厚纸 (24-3/16 lb 至 55-5/8 lb (91 g/m ² 至 209 g/m ²))* * 仅可用作封面页			
纸张尺寸	分组 / 分页: 12-1/4 × 18 □, 11 × 17 □ 至 5-1/2 × 8-1/2 □/□, A3 □ 至 B6 □, A6 □ 宽度: 3-9/16 至 12-1/4 inches (90 mm 至 311.15 mm), 长度: 5-1/2 至 47-1/4 inches (139.7 mm 至 1200 mm) 偏移群组 / 偏移分页 / 装订: 11 × 17 □ 至 8-1/2 × 11 □/□, A3 □ 至 B5 □ 宽度: 8-1/4 至 11-11/16 inches (210 mm 至 297 mm), 长度: 7-3/16 至 17 inches (182 mm 至 431.8 mm)			
纸张装载质量	分组 / 分页	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))	8-1/2 × 11 □, A4 □ 或更少	300 张
			8-1/2 × 14 □, B4 □ 或更多	250 张
		厚纸 (24-3/16 lb 至 72-1/16 lb (91 g/m ² 至 271 g/m ²))、OHP 胶片、信封、标签纸、信头		10 张
	偏移群组 / 偏移分页	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))	8-1/2 × 11 □, A4 □ 或更少	300 张
			8-1/2 × 14 □, B4 □ 或更多	250 张
		厚纸 (24-3/16 lb 至 55-5/8 lb (91 g/m ² 至 209 g/m ²))		10 张
装订	普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m ² 至 90 g/m ²))	8-1/2 × 11 □, A4 □ 或更少	300 张或 30 份	
		8-1/2 × 14 □, B4 □ 或更多	250 张或 30 份	
纸张装载高度: 1-7/16 inches (37 mm)				
装订纸张的最大数量	8-1/2 × 11 □, A4 □ 或更少	50 张		
	8-1/2 × 14 □, B4 □ 或更多	30 张		
	装订纸张的举例数量: 厚纸 (55-5/8 lb (209 g/m ²)) 2 张 + 普通纸 (23-15/16 lb (90 g/m ²)) 48 张* * 8-1/2 × 14 □, B4 □ 或更多: 28 张			
偏移量	1-3/16 inches (30 mm)			
电源	从机器供电			
最大功耗	56 W 或更少			
尺寸	宽度 18-9/16 inches (471 mm), 25-3/4 inches*(654 mm*) 深度 22-3/16 inches (564 mm) 高度 5-13/16 inches (147 mm) * 纸盒拉出时的尺寸			
重量	约 26-7/16 lb (12 kg)			
耗材	装订针 SK-602 适用于 EH-590 (MAX 生产的第 505 号产品) (附带 5,000 颗装订钉) × 1 件			

作业分离托盘 JS-505

规格	
出纸盘	出纸盘 1、出纸盘 2
输出功能	群组、分页、偏移群组、偏移分页

规格	
纸张类型	<p>< 出纸盘 1 > 普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m² 至 90 g/m²))</p> <p>< 出纸盘 2 > 普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m² 至 90 g/m²))、厚纸 (24-3/16 lb 至 71-5/16 lb (91 g/m² 至 268 g/m²))、OHP 胶片、明信片、信封、标签纸</p>
纸张尺寸	<p>< 出纸盘 1 > 11 × 17 英寸 至 8-1/2 × 11 英寸, A3 英寸 至 A5 英寸 宽度: 5-13/16 至 11-11/16 inches (148 mm 至 297 mm), 长度: 8-1/4 至 17 inches (210 mm 至 431.8 mm)</p> <p>< 出纸盘 2 > 12-1/4 × 18 英寸, 11 × 17 英寸 至 5-1/2 × 8-1/2 英寸, A3 英寸 至 B6 英寸, A6 英寸, 明信片 宽度: 3-9/16 至 12-1/4 inches (90 mm 至 311.1 mm), 长度: 5-1/2 至 47-1/4 inches (139.7 mm 至 1200 mm)</p>
纸张装载质量	<p>< 出纸盘 1 > 普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m² 至 90 g/m²)): 50 张 纸张装载高度: 9/16 inches (14.5 mm)</p> <p>< 出纸盘 2 > 普通纸 (15-15/16 lb 至 23-15/16 lb (60 g/m² 至 90 g/m²)): 150 张 厚纸 (24-3/16 lb 至 71-5/16 lb (91 g/m² 至 268 g/m²))、OHP 胶片、明信片、标签纸: 20 张, 信封: 10 张 纸张装载高度: 1-1/16 inches (27.6 mm)</p>
电源	从机器供电
最大功耗	40 W 或更少
偏移量	1-3/16 inches (30 mm)
偏移功能	< 出纸盘 2 > 11 × 17 英寸 至 5-1/2 × 11 英寸, A3 英寸 至 B5 英寸
尺寸	宽度 16-5/8 inches (423 mm), 21-3/8 inches*(543 mm*) 深度 18-3/4 inches (477 mm) 高度 5-1/8 inches (129.5 mm) * 纸盒拉出时的尺寸
重量	约 11 lb (5 kg)

静脉认证单元 (生物计量型) AU-102

规格		
名称	AU-102	
生物传感器系统	透射式光学系统	
验证时间	约 1 秒或更少	
接口	USB 2.0	
尺寸	宽度 2-5/16 inches (59 mm) 深度 3-1/4 inches (82 mm) 高度 2-15/16 inches (74 mm)	
重量	约 3/16 lb (96 g) (不包括 USB 电缆)	
最大功耗 (mA)	DC 5 V 500 mA	
系统状况 (运行中)	环境温度	41 °F 至 95 °F (5 °C 至 35 °C)
	湿度	20% 至 80% (无冷凝)
系统状况 (非运行中)	环境温度	32 °F 至 122 °F (0 °C 至 50 °C)
	湿度	20% 至 80% (无冷凝)

规格

兼容计算机	CPU	PC/AT 兼容、1GHz 或更高频率
	内存	128 MB 或以上
	硬盘	剩余空间：100 MB 或以上
	显示器	800 × 600 像素、16 位色或更高
	网络	TCP/IP
	应用	Microsoft Internet Explorer 6.0 (SP1) 或更高版本 Microsoft .NET Framework (SP1) 或更高版本
	接口	USB 1.1 或以上
支持的操作系统		Windows 2000 Professional (SP4) Windows XP Professional Edition (SP2) Windows Vista Business/Enterprise

IC 卡认证单元 (IC 卡型) AU-201**规格**

名称	AU-201	
尺寸	宽度 3-5/8 inches (92 mm) 深度 2-1/2 inches (64 mm) 高度 5/8 inches (16 mm)	
重量	约 1/4 lb (120 g)	
电源	从 USB 端口供电	
系统状况 (运行中)	环境温度	32 °F 至 104 °F (0 °C 至 40 °C)
	湿度	20% 至 85% (无冷凝)
系统状况 (非运行中)	环境温度	-4 °F 至 122 °F (-20 °C 至 50 °C)
	湿度	20% 至 85% (无冷凝)
无线电法律部	自导读写通信设备	
适用卡	ISO 14443 TypeA, 基于 FeliCa 的非触式 IC 卡, HID iClass	
荣获标准	VCCI B 级	
兼容计算机	CPU	PC/AT 兼容、1GHz 或更高频率
	内存	128 MB 或以上
	硬盘	剩余空间：100 MB 或以上
	显示器	800 × 600 像素、16 位色或更高
	网络	TCP/IP
	应用	Microsoft Internet Explorer 6.0 (SP1) 或更高版本 Microsoft .NET Framework (SP1) 或更高版本
	接口	USB 1.1 或以上
支持的操作系统		Windows 2000 Professional (SP4) Windows XP Professional Edition (SP2) Windows Vista Business/Enterprise

13

附录

13 附录

13.1 术语表

下面介绍了复印模式中使用的术语。

术语	说明
[AE 调整]	调整原稿背景的功能。设置越高，越强调文件背景。(AE = Auto Exposure)
[背景移除等级]	调整彩色背景原稿的背景浓度的功能。选择复印原稿的背景消除方法和级别。
[装订位置]	允许用户在装入原稿一面上指定页边距位置的功能。选择适当的设置以防从单面原稿进行双面复印时或者从双面原稿进行单面复印时打印页上下颠倒。
[卡复印]	分别扫描卡片正面和背面上的内容（例如：保险卡、驾驶执照或名片），并将其一起复印在一张纸上。可以使用全尺寸或放大图像以适合纸张的方式来复印卡片。使用卡片复印功能可以节省要使用的纸张数。
[中央装订折叠]	将复印件对折并在中央装订的功能。
[更改纸盒设置]	使用纸盒中未指定的纸张尺寸复印原稿或者复印到普通纸以外纸张的功能。
[对比度]	在亮色和暗色之间调整对比度的功能。
[复印浓度]	将复印浓度精确调整到 -3 到 +3 之间 19 种等级之一的功能。
[复印防止]	为防止未经授权复印，该功能在复印时在所有纸上打印复印或个人信息等文本或日期 / 时间等信息作为复印保护（复印限制信息）。印有复印保护的页将无法复印。
[复印保护]	打印隐藏文本防止未经授权复印的功能。反复复印受保护的文件可比原稿更加清晰地在所有页中打印出隐藏文本，以向用户证明这是一份复印文件。
[封面纸]	将指定纸盒中的一张纸作为封页附加的功能。
[浓度]	以九个级别调整打印图像浓度的功能。
[双面第 2 面]	在一面已经打印的纸张上复印时使用的功能。
[双面 / 合并]	将原稿扫描面以及纸张打印面指定为单面或双面的功能。
[结束程序]	允许选择预设偏移或结束方法。
[处理]	允许选择复印件输出到出纸盘时如何分页或结束。
[半折合]	将打印纸对折的功能。
[手动]	以使用数字键盘指定的缩放比率将载入原稿放大或缩小的功能，然后复制到纸上。
[最小]	该设置可略微缩小原稿图像并将其复印在纸张中心。
[镜像]	以原稿镜像进行复印的功能。
[混合原稿]	可在不同页面尺寸的原稿一起装入 双面自动输稿器 时，检测每个原稿页的尺寸并在适当尺寸纸张上打印复印件的功能。
[位置反转]	复印原稿时将图像的明暗颜色区或颜色（分辨率）反转的功能。
[偏移]	将复印件分页的功能。
[OHP 插入纸]	每次复印 OHP 胶片时在 OHP 胶片之间插入空白页的功能。该功能可防止 OHP 胶片粘在一起。
[原稿方向]	指定原稿装入 ADF 或放在稿台上的方向的功能。
[原稿类型]	允许根据原稿文本或图像类型选择所需功能并将其调整为获得更佳图像质量的功能。
[纸张]	允许您配置要打印纸张的类型和尺寸。

术语	说明
[密码复印]	未防止未经授权复印，该功能在复印时在所有纸上打印复印或个人信息等文本或日期 / 时间等信息作为密码。当复印一张嵌入了密码的纸时，当前正在运行的作业将被暂停，此时将显示密码输入屏幕。在这种情况下，输入密码以复印数据。
[打孔]	在复印件上打孔以进行装订的功能。
[保存到用户 Box]	暂时在硬盘上保存作业以方便再次调出和使用的功能。
[分离扫描]	原稿页数超过可装入 ADF 的最大值（100 页）时，将原稿分隔为多个部分以进行扫描的功能。可以扫描原稿并作为一项复印作业批量复印。也可以在扫描过程中将原稿装入到稿台上或切换到 ADF。
[锐度]	突出文本的边缘，使文本读起来更容易的功能。该功能也可让您调整原稿图像。
[页面 / 封面章节插入]	允许您根据复印要求配置编辑功能。
[装订]	将复印件装订的功能。
[文本增加]	在复印包含与图像重叠的文本的原稿，例如插图或图表（具有背景的文本）时，允许配置文本再现质量的功能。
[缩放]	更改复印缩放比率的功能。
ADF	双面自动输稿器 的缩写。它可以自动扫描原稿。（ADF=Automatic document feeder）
APS	自动选纸的缩写。（APS=Auto Paper Select）
ATS	自动切换纸盒的功能。（ATS = 自动纸盒切换）
自动选纸	检测放在稿台上或装入 ADF 中原稿尺寸的功能，并且在设置为满幅可自动选择相同尺寸的纸张，或者选择适用于指定缩放比率的纸张尺寸。
自动倍率选择	将原稿放在 ADF 中或放在稿台上时自动选择适当缩放比率，并选择纸张尺寸的功能。
组合	将多张原稿页缩放到一张复印页面上的功能。可以根据要组合的页数，选择“2 合 1”、“4 合 1”或“8 合 1”。
高级预览	允许在打印前使用预览图像检查结束状态的功能。
群组（参照允许）	为了保证安全性限制可由用户访问的地址的功能。
群组（复印或结束）	按页打印的功能。该功能首先打印指定份数的第一页，然后以相同方式打印第二页。
预复印	打印一张试印件并暂时停止打印再进行大量打印的功能。这样可以防止在大批量复印时发生错误。
分页	按套打印文件的功能。打印完所有第一套复印件后，打印第二套复印件。

14

索引

14 索引

14.1 项目索引

A

ADF 连接器 2-7
 安全设置 7-40
 安全套件 2-2
 安全详细 7-42
 鞍式装订器 2-2, 2-14, 12-8
 鞍式装订器 SD-509 2-14

B

Box 设置 7-18
 半折叠位置 7-12
 帮助 4-15
 保存到用户 Box 5-51
 本地接口组件 2-2
 编程作业 5-25
 编辑页 5-19
 边框消除 5-36
 边缘调整 7-10
 标记 5-41
 补充信息 8-2
 不经认证打印 7-30

C

C 4-16
 插入 OHP 胶片 5-19
 插入图像 5-22
 插页 5-21
 常规设置 7-25, 7-32
 重叠注册图像 5-48
 充电器清洁工具 2-9
 储藏盒 2-5
 处理 5-10
 触摸屏 2-10, 2-12
 除湿加热器电源开关 2-7
 出纸盘 2-5, 2-16
 出纸盘 1 2-14, 2-17
 出纸盘 2 2-14, 2-17
 传真电路板节能 7-3
 传真设置 7-37
 传真组件 2-2
 传真 / 扫描 4-5
 传真 / 扫描设置 6-9
 搓纸辊 8-11

D

打开用户等级 7-41
 打孔 5-11
 打孔对位波幅尺寸调整 7-13
 打孔水平位置调整 7-13
 打孔纸屑盒 2-15

打孔组件 2-2, 2-14, 12-9
 打孔组件 PK-517 2-14
 打印机设置 6-10, 7-36
 打印头玻璃清洁工具 2-9
 单 / 双纸盒纸柜 / 大容量纸盒 2-2
 导向杆 2-14
 电话插口 2 (线路端口 2) 2-7
 电源线 2-7
 电源指示灯 2-10
 订书钉盒 2-14
 定影单元 2-9
 定影单元顶盖 2-9
 定影盖杆 2-9

F

放大显示 4-14
 访问 4-8
 放置原稿 3-3
 废粉盒 2-9
 非图像区域消除 5-37
 分离扫描 5-11
 分离章节 5-24
 分页 5-10
 封面纸 5-20
 副电源开关 2-5, 2-10
 覆盖 5-47
 覆盖率 8-9
 复位 4-4
 复位设置 7-17
 复印 4-5
 复印保护 5-42
 复印防止 5-43
 复印功能 5-2
 复印混合原稿 5-14
 复印机设置 6-7, 7-35
 复制磁盘 2-2
 辅助功能 4-12

G

高级预览 4-18
 稿台 2-9, 8-11
 稿台清洁器 2-9
 更改 E-Mail 地址 6-12
 更改密码 6-11
 更改图标 6-13
 更换信息 8-7
 功能管理设置 7-45
 功能键 2-10
 功能 / 设置显示区域 2-12
 故障排除 9-2

- 故障排除表 9-3
- 鼓组件 2-9
- 关闭自动旋转 5-12
- 管理员密码 7-40
- 管理员设置 7-2
- 管理员 / 机器设置 7-23
- 规格 12-2
- ## H
- HDD 设置 7-45
- 横向导板 2-5
- ## I
- IC 卡认证单元 (IC 卡型) 11-2, 12-12
- IC 卡型 11-2
- ## J
- 基本选项 2-12
- 机壳 8-12
- 机器规格 12-3
- 计数器列表 7-31
- 加强安全设置 7-43
- 检查耗材 8-7
- 检查总打印页数 8-10
- 将纸张装入手送纸盒 8-5
- 节电设置 7-3
- 节能模式 4-11
- 介质调整 7-11
- 静脉认证单元 (生物计量型) 10-2, 12-11
- 镜像 5-28
- ## K
- 开始 4-4
- 可重复的印记 5-45
- 空白页打印设置 7-20
- 控制面板 2-5, 2-10, 4-2, 8-11
- ## L
- LCT 2-5, 8-4
- 连接电话的插口 (电话端口 1) 2-7
- 连接电话的插口 (电话端口 2) 2-7
- 亮度调节旋钮 2-10
- 列表 / 计数器 7-16
- 列出作业 5-53
- ## M
- 密码 5-44
- 默认手送纸张类型设置 7-21
- 模式记忆 4-7
- 模式检查设置 2-12, 5-54
- 目的地 / Box 注册 7-24
- ## O
- OpenAPI 认证管理设置 7-48
- ## P
- 排纸处理器 2-2, 12-7, 12-9
- 排纸处理器 FS-527 2-14
- 排纸处理器 FS-529 2-16
- 排纸处理器连接器 2-7
- 配置基本设置 5-3
- 偏移 5-10
- ## Q
- 卡复印 5-50
- 卡纸排除旋钮 2-9, 2-15, 2-16, 2-17
- 前门 2-5, 2-14
- 清洁步骤 8-11
- 驱动密码加密设置 7-46
- 缺纸指示灯 2-5
- 群组 5-10
- ## R
- 认证单元 2-2
- 认证设备设置 7-32
- 日期 / 时间 5-38
- 日期 / 时间设置 7-4
- ## S
- 扫描到 Home 设置 7-33
- 扫描到认可文件夹设置 7-33
- 生物计量型 10-2
- 手柄 2-14
- 手送托盘 2-5
- 书本复印 / 重复 5-30
- 书本扫描 5-30
- 输出设置 7-4
- 数据指示灯 2-10
- 数字键盘 2-10
- 双面自动输稿器 12-6
- 双面 / 合并 5-8
- 水平输送组件盖 2-14
- 水印 5-47
- 缩放 5-7
- 锁释放选项 2-9
- ## T
- 弹出辅助杆 2-17
- 碳粉供应指示灯 2-12
- 碳粉瓶 2-9
- 跳过作业操作设置 7-20
- 铁笔 2-10
- 停止 4-4
- 图标 9-7
- 图标显示区 2-12
- 图像调整 5-34
- 图像重复 5-31
- ## U
- USB 端口 (A 类) USB2.0/1.1 2-5, 2-7
- USB 端口 (B 类) USB2.0/1.1 2-7
- ## W
- 外部服务器设置 7-31
- 网络连接器 2-7
- 网络设置 7-34
- 维护 8-2

- 维修呼叫 9-2
 位置反转 5-27
 物品托盘 2-2
- X**
- 系统连接 7-38
 系统设置 6-3, 7-3
 夏令时 7-5
 限制访问目的地 7-32
 限制用户进入 7-7
 消边设置 5-36
 小册子 5-35
 小册子原稿 5-32
 效用 / 计数器 4-6
 信息显示区 2-12
 许可证设置 7-47
 选购件 12-6
 选购件安装组件 2-2
 选购件配置 2-2
- Y**
- 页边距 5-33
 页码 5-39
 页码打印位置 7-21
 页眉 / 页脚 5-46
 移动电话 / PDA 设置 6-16
 印记单元 2-2
 印记设置 7-19, 7-46
 印记 / 排版 5-38
 应用设置 5-18
 用户 Box 4-5
 用户 Box 管理员设置 7-40
 用户认证 4-8
 用户认证设置 7-27
 用户设置 6-2
 用户验证 / 帐户跟踪 7-25
 用户 / 帐户普通设置 7-33
 用量计数器 8-9
 右底门 2-5
 右底门释放杆 2-5
 右顶门 2-5
 右顶门释放杆 2-5
 预复印 4-17
 原稿衬垫 2-5, 8-12
 原稿出纸盘 2-5
 原稿进纸盒 2-5
 原稿刻度 2-9
 原稿类型 5-16
 原稿设置 5-13
- Z**
- Z 折原稿 5-15
 帐户跟踪 4-8
 帐户跟踪设置 7-29
 折叠出纸盘 2-14
 折叠 / 装订 5-11
 纸盒 1 2-5, 8-3
 纸盒 2 2-5, 8-3
 纸盒 3 2-5, 8-3
 纸盒 4 2-5, 8-3
 纸盒扩展器 2-16, 2-17
 纸盒释放按钮 2-5
 纸柜 12-6, 12-7
 纸张 5-5, 8-2, 12-2
 纸张对齐板设置 7-13
 纸张类型 12-2
 纸张容量 12-2
 中断 4-4
 中央 7-11
 中央装订位置 7-12
 中央 (双面) 7-11
 周计时器设置 7-6
 注册认证信息 6-14
 主电源开关 2-9
 主机内部 2-9
 主机外部 (后视图) 2-7
 主机外部 (正视图) 2-5
 主缘调整 (双面第 2 面) 7-10
 专家调整 7-8
 装订 5-10
 装入纸张 8-3
 状态指示灯 2-5
 自定义尺寸 5-6
 自定义显示设置 6-5
 自动双面器组件 2-9, 12-5
 总计数器 2-9
 总括选项 2-12
 最大浓度调整 7-9
 左盖 2-5
 左盖释放杆 2-5
 左面板 2-12, 5-52
 作业分离托盘 2-2, 2-14, 12-10
 作业分离托盘 JS-505 2-17
 作业分离托盘 JS-603 2-14
 作业显示 2-12

14.2 按钮索引

数字

- 2/4/8 重复 5-31
 - 2 合 1 5-9
 - 4 合 1/8 合 1 5-9
- ### A
- AE 调整 7-8
 - AE 水平调整 6-3
 - AMS 方向不正确时 6-7
 - 安全设置 7-40
 - 安全详细 7-42
 - 安装许可证 7-47
- ### B
- Box 4-5
 - Box 设置 6-5, 7-18
 - 半折叠位置 7-12
 - 半折合 5-35
 - 帮助 4-15
 - 保存 & 打印 5-51
 - 保存到用户 Box 5-51
 - 背景消除 5-4
 - 背景移除等级 5-4
 - 编程作业 5-25
 - 编辑名称 4-7
 - 编辑图像 5-18, 5-27
 - 边框
 - 底 5-36
 - 顶 5-36
 - 右 5-36
 - 左 5-36
 - 边框消除 5-30, 5-36
 - 边缘调整 7-10
 - 标记 5-41
 - 不经认证打印 7-30
 - 布局 5-50
 - 不旋转 5-12
- ### C
- C (清除) 4-16
 - 参照允许设置 7-32
 - 查看结束 4-19
 - 查看页 4-19
 - 查看状态 4-19
 - 插入图像 5-22
 - 插入页的纸盒选择 6-7, 7-35
 - 插入页设置 5-40
 - 插入纸 5-19
 - 插入纸张 5-21
 - 插页 5-21
 - 查找选项设置 6-5
 - 常规设置 7-25, 7-32
 - 程序注册 4-7
 - 尺寸系统设置 6-3
 - 持票时间设置 7-26
 - 重复键启动 / 间隔时间 4-12
 - 重设所有计数器 7-28, 7-30
 - 储存 5-53
 - 处理 5-10
 - 触摸屏调整 4-12
 - 初始化 7-9, 7-43
 - 出纸盘设置 7-4
 - 传真 / 扫描 4-5
 - 传真 / 扫描设置 6-9
 - 传真动态屏幕 6-5
 - 传真发送设置 7-19
 - 传真接收 5-53
 - 传真设置 7-37
 - 存储 5-6
- ### D
- 打开用户等级 7-41
 - 打孔 5-11
 - 打孔对位波幅尺寸调整 7-13
 - 打孔水平位置调整 7-13
 - 打印 5-53
 - 打印机调整 7-8
 - 打印机计数器列表 7-31
 - 打印机设置 6-10, 7-36
 - 打印机信息 7-38
 - 打印清单 6-3
 - 打印数据获取 7-42
 - 打印位置 5-39, 5-40, 5-41
 - 打印 / 传真输出设置 7-4
 - 带页边距 5-31
 - 单面 > 单面 5-8
 - 单面 > 双面 5-8
 - 当 APS 关闭时指定默认出纸盘 6-7
 - 当 APS 关闭时指定默认的纸盒 7-35
 - 当前作业 5-53
 - 当折叠和装订时自动开启小册子 6-7
 - 登入 4-9
 - 低功耗模式设置 7-3
 - 点矩阵原稿 5-17
 - 调用叠图图像 5-49
 - 调用页眉 / 页脚 5-46
 - 对比度 5-29
 - 对折规格 6-7
 - 对中 5-34
- ### E
- E-mail 地址 7-28
- ### F
- 发送 5-53
 - 发送显示 6-6
 - 放大显示 4-14
 - 放大显示模式确认 4-13
 - 放大旋转 6-7
 - 访问 4-8

- 非工作时间密码 7-6
 - 非图像区域消除 5-37
 - 非图像区域消除操作设置 7-9
 - 分类 5-21, 5-22, 5-24
 - 分离 5-30
 - 分离扫描 5-11
 - 分离扫描方式 6-7
 - 分路检测 7-9
 - 分配用户计数器编号 7-26
 - 分页 5-10
 - 封面 5-30
 - 封面和封底 5-30
 - 封面纸 5-20, 5-35
 - 覆盖 5-47
 - 覆盖率 8-9
 - 复位 4-4
 - 复位设置 7-17
 - 服务器名称 4-9
 - 复印 4-5, 5-21
 - 复印保护 5-42, 7-43
 - 复印操作时的打印作业 6-8, 7-35
 - 复印插入 5-24
 - 复印程序锁定设置 7-7
 - 复印动态屏幕 6-5
 - 复印防止 5-43
 - 复印机设置 6-5, 6-7, 7-35
 - 复印浓度 5-29
 - 复印纸 5-17
 - 辅助功能 4-12
- G**
- 感光鼓干燥 7-9
 - 各部分的名称和功能 4-15
 - 更改 E-Mail 地址 6-12
 - 更改密码 6-11
 - 更改设置 4-19
 - 更改图标 6-13
 - 更改纸盒设置 5-5
 - 更换碳粉 7-9
 - 公共用户访问 7-26
 - 公共用户权限 4-9
 - 功能管理设置 7-45
 - 功能图 4-15
 - 功能允许 7-28
 - 固定尺寸 5-7
 - 管理列表 7-16
 - 管理设置 7-27
 - 管理员密码 7-40
 - 管理员设置 4-6, 7-2
 - 管理员注册 7-23
 - 管理员 / 机器设置 7-23
- H**
- HDD 设置 7-45
 - 耗材更换 / 处理步骤 4-15
 - 后 (复印) 5-20
 - 后 (空白) 5-20
 - 灰度调整 7-9
 - 混合原稿 5-13
 - 获取请求代码 7-47
- I**
- ID & 打印操作设置 7-27
 - ID & 打印设置 7-27
- J**
- 基本设置 5-3
 - 机密文档访问方法 7-42
 - 计数器详细 7-28, 7-30
 - 加强安全模式 7-43
 - 检查 / 临时更改 5-46
 - 检查耗材寿命 4-6
 - 检查详细 / 注册 5-52
 - 检查作业详细 4-7
 - 节电设置 6-3, 7-3
 - 阶级调整 7-9
 - 节能 7-3
 - 节能键 7-3
 - 节能模式 4-11
 - 接收显示 6-6
 - 介质调整 7-11
 - 仅限安全文档 7-43
 - 禁止进入 7-7
 - 进纸清洁设置 7-9
 - 禁止传真发送 7-42
 - 镜像 5-28
- K**
- 开启 (MFP) 7-25
 - 开始 4-4
 - 可重复的印记 5-45
 - 空白 5-21
 - 空白页打印设置 6-3, 7-20
 - 快捷键 6-5
 - 快捷键 2 6-5
 - 快速设置 1 6-5
 - 快速设置 2 6-5
 - 快速设置 3 6-5
 - 快速设置 4 6-5
- L**
- 历史工作 5-54
 - 列表 / 计数器 7-16
- M**
- 满幅 5-7
 - 密码 4-9
 - 密码复印 5-44, 7-43
 - 密码规则 7-42
 - 默认操作选择 7-27
 - 默认放大显示设置 6-7
 - 默认复印设置 6-7
 - 默认功能允许 7-27
 - 默认手送纸类型设置 7-21

- 默认选项 6-5
 默认选项浓度设置 6-5
 模式记忆 4-7
 模式检查 5-52, 5-53, 5-54
 目的地 /Box 注册 4-6, 7-24
- N**
 浓度 5-4, 5-48
 浓度 / 背景 5-4
- O**
 OHP 插入纸 5-19
 OHP 胶卷纸 5-19
 ON (外部服务器) 7-25
 OpenAPI 认证管理设置 7-48
 OpenAPI 设置 7-38
- P**
 P --- 5-21, 5-22, 5-24
 排纸处理程序 6-8
 排纸处理器调整 7-8
 偏移 5-10
- Q**
 起始页码 5-40
 起始章节号 5-40
 其它 5-42, 5-43, 5-44, 5-45
 其它功能 4-15
 卡复印 5-50
 卡复印设置 6-8, 7-35
 卡认证 7-32
 前缀 / 后缀自动设置 7-38
 前 (复印) 5-20
 前 (空白) 5-20
 驱动密码加密设置 7-46
 全部边框 5-36
 确定节能模式 7-3
 群组 5-10
- R**
 认证设备设置 7-32
 认证失败时禁止功能 7-42
 日光节能时间 7-5
 日期类型 5-39
 日期设置 7-6
 日期 / 时间 5-38, 5-42, 5-43, 5-44, 5-45
 日期 / 时间设置 7-4
 锐利 5-29
- S**
 扫描 / 传真设置 6-5
 扫描到 Home 设置 7-33
 扫描到认可文件夹设置 7-33
 色彩选择设置 6-5
 删除 5-52, 5-53
 删除储存的复印程序 7-7
 删除的作业 5-54
 删除注册印记 7-46
- 上次探测设置 7-9
 设置范围 5-31
 声音设置 4-13
 释放 5-53
 时间类型 5-39
 时间设置 7-6
 时序区域 7-5
 手动 5-7
 手动目的地输入 7-42
 手送托盘 5-5
 书本分离 5-30
 书本复印 / 重复 5-30
 书本扫描 5-30
 输出设置 6-3, 7-4
 输出允许 7-28, 7-30
 输入机器地址 7-23
 双面 / 合并 5-8
 双面 > 单面 5-8
 双面 > 双面 5-8
 睡眠 7-3
 睡眠模式设置 7-3
 水印 5-47
 水印类型 5-47
 搜索功能 4-15
 搜索目的 4-15
 缩放 5-7, 5-50
 缩放倍率 4-19
 所有作业 5-54
- T**
 提高优先 5-53
 跳过作业操作设置 7-20
 停止 4-4
 停止更改 5-46
 同步用户认证 & 帐户跟踪 7-26
 图标 7-28
 图像调整 5-29, 5-34
 图像重复 5-31
 图像转换 5-34
 退出确认屏幕显示设置 7-33
- W**
 外部服务器设置 7-31
 完成的作业 5-54
 网络功能使用设置 7-45
 网络设置 7-34
 维修代表 / 管理员信息 4-15
 位置 5-42, 5-45
 位置反转 5-27
 位置设置 5-11
 文本 5-17
 文本 / 照片 5-17
 文本大小 5-41
 文本详情 5-39, 5-40
 文本增加 5-17
 文档名称 5-51

- 无 5-36
- 物理认证 7-32
- 无页边距 5-31
- X**
- X/Y 5-6
- 系统连接 7-38
- 系统设置 6-3, 7-3
- 系统自动复位 7-17
- 显示活动记录 7-43
- 限制进入作业设置 7-7
- 限制用户进入 7-7
- 详情设置 5-42, 5-43, 5-44, 5-45
- 详细 5-53, 5-54
- 消边设置 5-36
- 小册子 5-35
- 小册子原稿 5-32
- 消除调整 7-9
- 效用 / 计数器 4-6
- 小原稿自动纸张选择 6-3
- 信息显示时间 4-13
- 许可证设置 7-47
- 选择键盘 6-4
- 选择节能时间 7-6
- 旋转图像 4-19
- Y**
- 页 5-39, 5-41
- 页边距 5-13, 5-33
- 页边距位置 5-34
- 页码 5-39
- 页码打印位置 6-4, 7-21, 7-22
- 页码类型 5-40
- 页眉 / 页脚 5-46
- 页眉 / 页脚设置 7-19
- 页面 5-48, 5-49
- 页面 / 封面章节插入 5-19
- 移除灰尘 5-13
- 移动电话 / PDA 设置 7-38
- 移位输出每份作业 7-4
- 隐藏个人信息 7-42
- 隐藏个人信息 (MIB) 7-42
- 印记 / 排版 5-38
- 印记类型 / 预设置印记 5-41
- 印记设置 7-19, 7-46
- 应用 5-18
- 用户 BOX 5-51
- 用户 Box 管理员设置 7-40
- 用户计数器 7-28
- 用户密码 7-28
- 用户名 4-9, 7-28
- 用户名列表 4-9, 7-27
- 用户认证 7-25
- 用户设置 4-6, 6-2
- 用户验证设置 7-27
- 用户验证 / 帐户跟踪 7-25
- 用户预设缩放 5-7
- 用户注册 7-28
- 用户 / 帐户普通设置 7-33
- 用量计数器 8-9
- 右 5-35
- 预复印 4-17
- 预设的印记 5-42, 5-43, 5-44, 5-45
- 语言设置 6-3
- 原稿类型 5-16, 5-17
- 原稿设置 5-13
- 允许输出 7-30
- Z**
- Z 折原稿 5-13
- 暂停 7-28, 7-30
- 帐户跟踪 7-26
- 帐户跟踪计数器 7-30
- 帐户跟踪设置 7-29
- 帐户跟踪输入方式 7-26
- 帐户跟踪注册 7-30
- 帐户名 4-9
- 帐户名称 7-28
- 章节 5-24
- 章节插页 5-24
- 照片 5-17
- 折叠 / 装订 5-11
- 纸盒 1 5-5
- 纸盒 2 5-5
- 纸盒 3 5-5
- 纸盒 4 5-5
- 纸盒里无匹配纸张设置 6-3
- 纸盒设置 6-3
- 纸张 5-5, 5-20
- 纸张尺寸 / 类型计数器 7-16
- 纸张分离调整 7-8
- 中断 4-4
- 中心消除 5-30
- 中央 7-11
- 中央装订 & 折叠 5-35
- 中央装订位置 7-12
- 中央 (双面) 7-11
- 周计时器开启 / 关闭设置 7-6
- 周计时器设置 7-6
- 注册的印记 5-42, 5-45
- 注册的重叠 5-48
- 注册认证信息 6-14
- 注册图像 5-49
- 注册验证信息 7-28
- 注销设置 7-32
- 主缘调整 (双面第 2 面) 7-10
- 专家调整 7-8
- 装订 5-11
- 装订方向 5-30
- 装订位置 5-8
- 自定义尺寸 5-6
- 自定义显示设置 6-5

自动	5-7
自动倍率选择 (ADF)	7-35
自动倍率选择 (稿台)	6-7, 7-35
自动倍率选择 (自动送稿器)	6-7
自动分页 / 分组选择	6-7
自动复位	7-17
自动复位确认	4-13
自动检测	5-31
自动图像旋转	6-8, 7-35
自动系统复位确认	4-12
自动颜色等级调整	6-3
自动纸盒开关 开 / 关	6-3
自动纸盒选择设置	6-3
组合	5-48
组合复印 / 小册子自动倍率	6-7
最大浓度补偿	7-9
最大浓度调整	7-10
最大允许设置	7-28
最多允许设置	7-30
最小	5-7
左	5-35
左侧面板显示默认	6-5
作业复位	7-17
作业历史记录缩略图显示	7-43
作业日志设置	7-42
作业数达到最大	7-26
作业显示	5-52, 5-53
作业详情	5-52



KONICA MINOLTA

<http://konicaminolta.com>