



Panasonic®

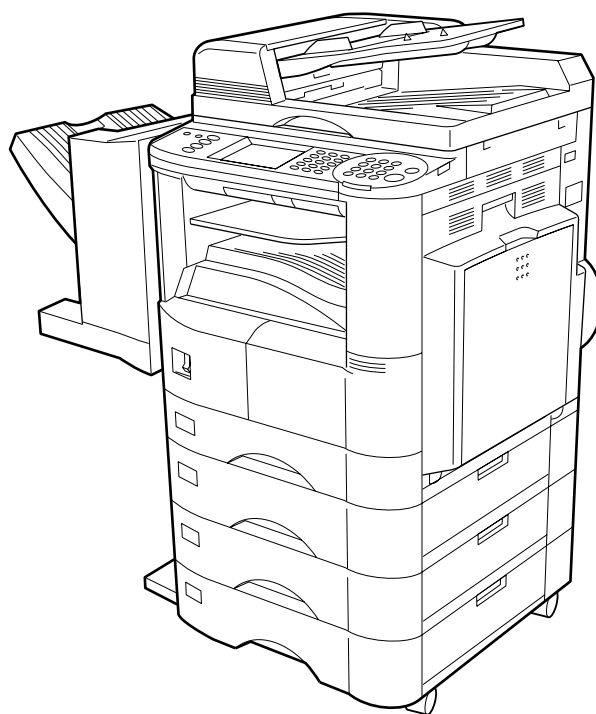
多功能数码机

使用说明书（复印机）

DP-2500/3000

选购件

DA-AR250/AS200/DS200/DS205/DS210/DS215/FG230/FG231/FK200/FK210/FS200/FS205/MD200
DA-NE200/PC200/PC210/SM08B/SM16B/SM28B/UC200/XN200/XT200; UE-410047/410048/403171



请在使用本复印机之前仔细阅读此说明书，并妥善保存以备日后参考之用。

配备选购件后的数码复印机
（请参见第 48 页）

中文

熟悉机器

操作之前

复印

选购件

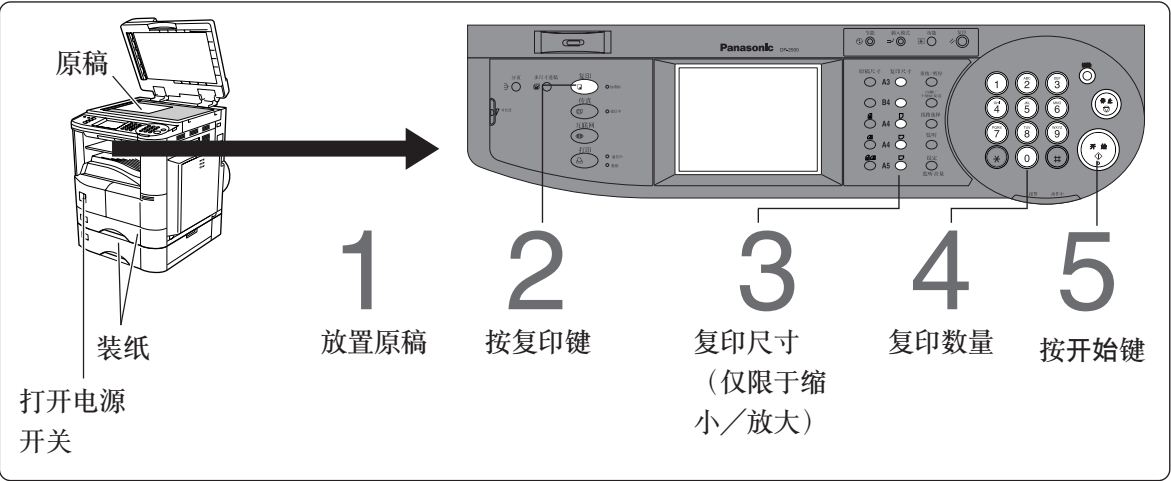


其他

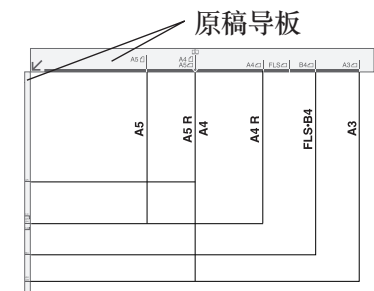
操作图

通用特性与用法

基本操作



原稿位置



- 把原稿的复印面朝下放在原稿台上。使用 ADF/i-ADF 时复印面朝上。
- 如果未将原稿正确放置在稿台玻璃上，则部分复印图像可能会漏掉而没有复印出来。
- 复印小于发票尺寸的原稿时，请将原稿放在 A5 区域并选择 A5。

通用功能和操作步骤

全尺寸复印

复印与原稿尺寸相同的复印件

1 → 2 → 4 → 5

(参见第 13 页)

缩小或放大

以固定缩小或放大倍率复印原稿

1 → 2 → 3 → 4 → 5

(参见第 14 页)

存储容量

在原稿扫描过程中当存储器已存满时，液晶显示屏上将出现“OUT OF MEMORY”（存储器已满）信息。在这种情况下，请按照液晶显示屏的操作说明进行操作。
若需要附加存储器，请与授权经销商联系。

说明

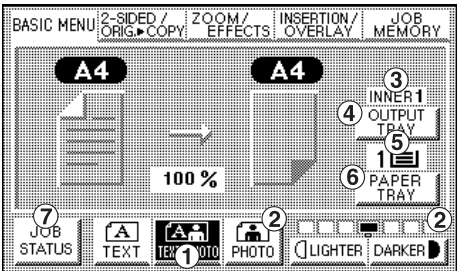
- 在复印操作中和复印之后，风扇电机将开始旋转。这属于正常运转，用于冷却复印机。

操作图

触板显示屏

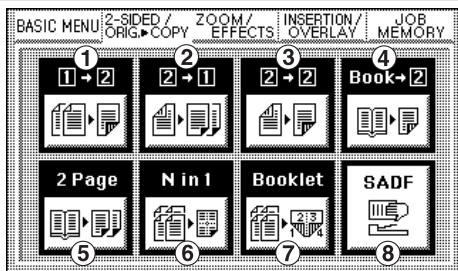
■ 功能种类

A



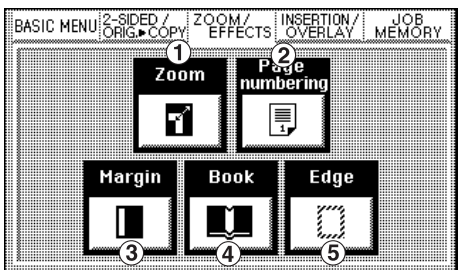
- BASIC MENU（基本菜单）（参见第 13 页）
- ① TEXT, TEXT/PHOTO, PHOTO（文本、文本/图片、图片）模式键
 - ② 曝光控制键
 - ③ 出纸托盘指示
 - ④ OUTPUT TRAY（出纸托盘选择）键
 - ⑤ 纸盒指示
 - ⑥ PAPER TRAY（纸盒选择）键
 - ⑦ JOB STATUS（工作状态）键

B



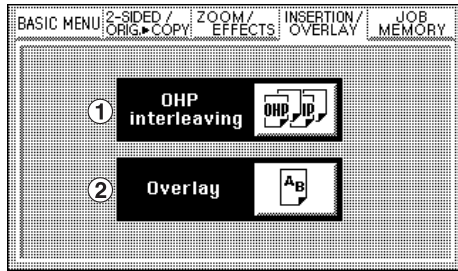
- 2-SIDED/ORIG. COPY（2 面/原稿 ▶ 复印）（参见第 16 页）
- ① 1→2 复印键
 - ② 2→1 复印键
 - ③ 2→2 复印键
 - ④ Book→2（书本 →2）复印键
 - ⑤ 2 Page（2 页）复印键
 - ⑥ N in 1（N 合 1）复印键
 - ⑦ Booklet（小册子）复印键
 - ⑧ SADF 键

C



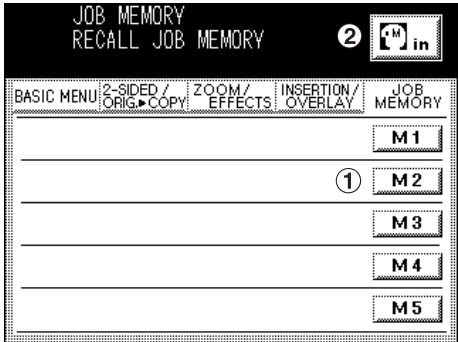
- ZOOM/EFFECTS（缩放/效果）（参见第 23 页）
- ① Zoom（缩放）键
 - ② Page Numbering（插入页码）模式键
 - ③ Margin（留装订边）模式键
 - ④ Book（书本）模式键
 - ⑤ Edge（消边框）模式键

D



- INSERTION/OVERLAY（插入/叠印）（参见第 27 页）
- ① OHP interleaving（投影胶片插页）模式键
 - ② Overlay（叠印）模式键

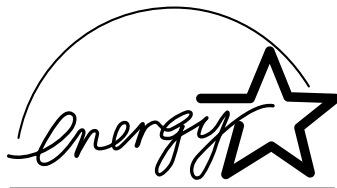
E



- JOB MEMORY（作业存储）（参见第 31 页）
- ① M1, M2, M3, M4, M5 键
 - ② 存入键



能源之星



DP-2500/3000 系列复印机遵循美国环保署能源之星计划 2 级要求。这一自愿计划在能源消耗和使用标准方面对复印机作了某些规定。上述复印机在一段特定的时间内未使用时便会自动“切断电源”。使用遵循能源之星的复印机将减少能源消耗并最终使环境受益。

可以按照您的办公室的需要改变复印机的默认功能。详情请洽松下复印机的授权经销商。





目录



选购件	48
■ 部件	48
■ 自动送稿器	49
■ 分页整理器／出纸导向装置	51



打印机不能打印	55
■ 添加复印纸 ()	55
■ 更换碳粉盒和废碳粉箱 ()	56
■ 取出夹纸	58
故障排除	66
■ 在呼叫维修服务之前	66
■ 更换电池	68



规格	69
系统信息	71



注意事项

为了您的安全

■ 防激光安全措施

防激光安全措施

本设备利用激光器工作。因眼睛有受到伤害的可能性，故非专业维修人员不得试图维修本设备。

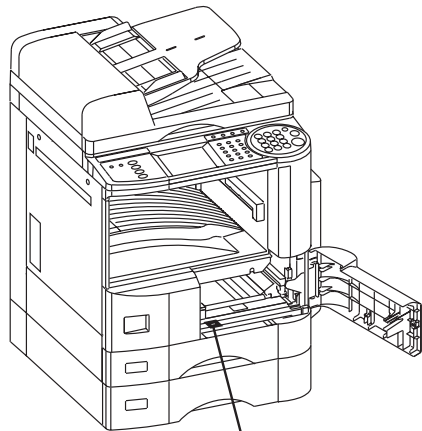
警告：

本设备利用激光工作。

未按此处的规定程序进行控制或调节或操作可能会造成危险的放射性辐照。



■ 警告标签



DANGER-Invisible and hazardous laser radiation when open and interlocks defeated. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
ATTENTION -Rayonnement laser invisible dangereux en cas d'ouverture et lorsque la sécurité est neutralisée.
EXPOSITION DANGEREUSE AU FAISCEAU.
VORSICHT-Unsichtbare Laserstrahlung, wenn Abdeckung geöffnet und Sicherheitsverriegelung überbrückt.
NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
FBE8998A

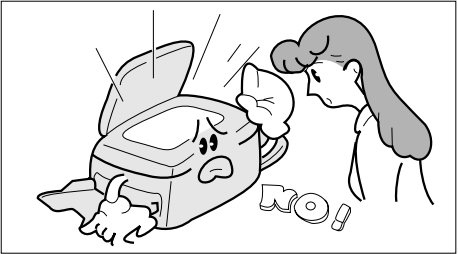
DANGER-Invisible and hazardous laser radiation when open and interlocks defeated. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
PELIGRO -Cuando se abre y se invalida el bloqueo, se producen radiaciones invisibles de láser. EVITESE LA EXPOSICIÓN DIRECTA A TALES RAYOS.
注意
为防止激光照射, 当打开或连接本机时, 请勿暴露在光柱下。
FBE8998B

PELIGRO -Cuando se abre y se invalida el bloqueo, se producen radiaciones invisibles de láser. EVITESE LA EXPOSICIÓN DIRECTA A TALES RAYOS.
VARO! : NÄKYMATON AVATTAESSA JA SUOJALUKITUS OHITETTAESSA OLET ALTTIINA LASERSÄTEILYLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESÄ.
VARNING : OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD OCH SPÄRRAR ÄR URKOPPLAD.
BETRÄKTA EJ STRÅLEN.
FBE8998C

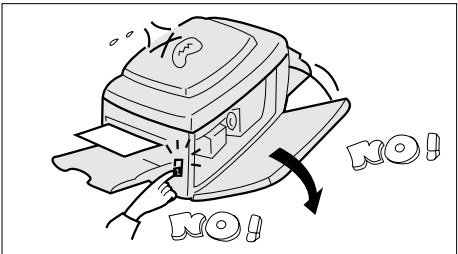
ADVARSEL : USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. NÅR SIKKERHEDSÅF-BRYDERE ER UDE AF FUNKTION, UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.
ADVARSEL : USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES OG SIKKERHEDSLÅS BRYTES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.
VARNING : OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD OCH SPÄRRAR ÄR URKOPPLADE.
STRÅLEN ÄR FARLIG.
FBE8998D

注意事项

维护



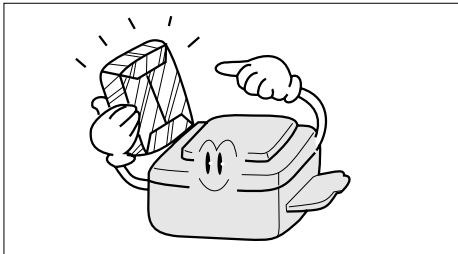
■ 复印时切勿直视曝光灯。



■ 复印过程中切勿关掉电源或打开前盖板。

● 切勿让回形针或其他金属物掉入复印机。

碳粉和复印纸

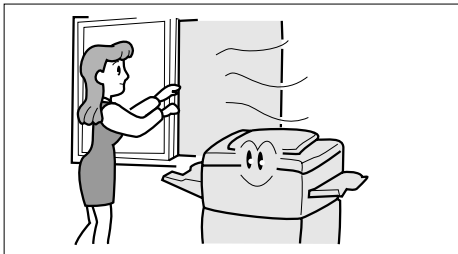


■ 请把碳粉、载体和复印纸放在湿度低的凉爽地方。

● 应使用 60-90g/m² (5-130g/m² 的复印纸须用旁路送纸盘) 的优质复印纸。

● 为了获得最佳复印质量，需要在此复印机上使用松下品牌的碳粉。

通风

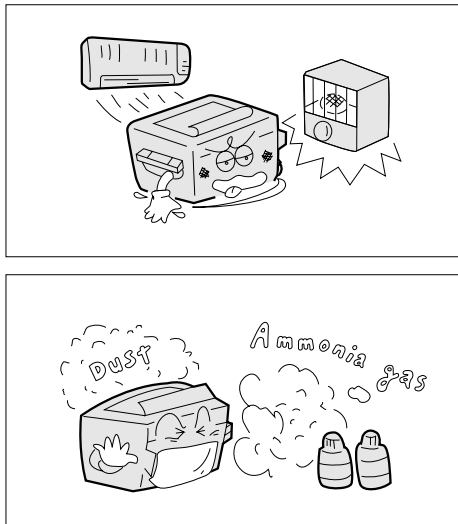


■ 应把复印机安装在通风良好的地方，以便把空气中的臭氧浓度降至最低。



注意事项

安装



- 请勿将复印机安装在有下述情况的地方：
- 温度和湿度极高或极低
正常条件： 周围环境温度：10°C - 30°C
相对湿度：45% - 80%
 - 温度和湿度变化急剧，导致结露。
 - 直接曝露于太阳光下。
 - 直接位于空调的下风口。
 - 在灰尘高度密集的地方。
 - 在通风条件差的地方。
 - 在化学气体密集的地方。
 - 在震动剧烈的地方。
 - 不稳定或不平整的地面。

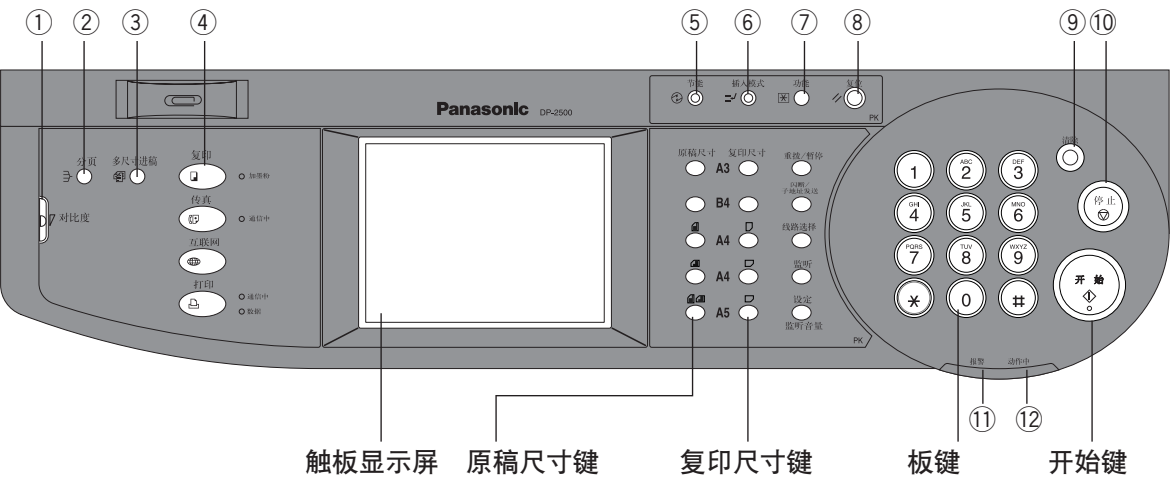
为了您的安全

注意事项：在拆开盖板之前请先将插头拔离电源插座。
必须拔下本设备的电源插头以切断电源。请保证插座安装在设备附近并且易于插拔。

声 明

此为 A 级产品，在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

控制面板



序号	内容	参见
①	对比度键 ● 用于调节触板显示屏的对比度。	——
②	分页键 ● 用整理器（选购件）分页和装订时使用。	P.51
③	多尺寸进稿键 ● 用 i-ADF/ADF（选购件）复印多种尺寸原稿时使用。	P.50
④	复印键 ● 将本机用作复印机时按此键。	——
⑤	节能键 ● 按此键可在复印机不使用时省电。	P.32
⑥	插入模式键 ● 在复印时插入其他复印或打印作业。	P.32
⑦	功能键 ● 更改复印纸尺寸、各功能（默认值）的初始值以及进行键操作人员设置时按此键。	P.36-47
⑧	复位键 ● 按此键可将所有功能复位至接通电源时的初始状态。	——
⑨	清除键 ● 清除显示屏上的复印计数。	——
⑩	停止键 ● 停止复印。	——
⑪	报警 LED 指示灯 ● 发生故障时点亮。	——
⑫	动作中 LED 指示灯 ● 机器处于工作状态时点亮。	——

说明

- 上述操作面板说明仅适用于复印机功能。有关传真／因特网／打印的控制面板功能，请参考相应的操作说明。
（有关原稿尺寸／复印尺寸键的详细说明请参见第 14 页。）

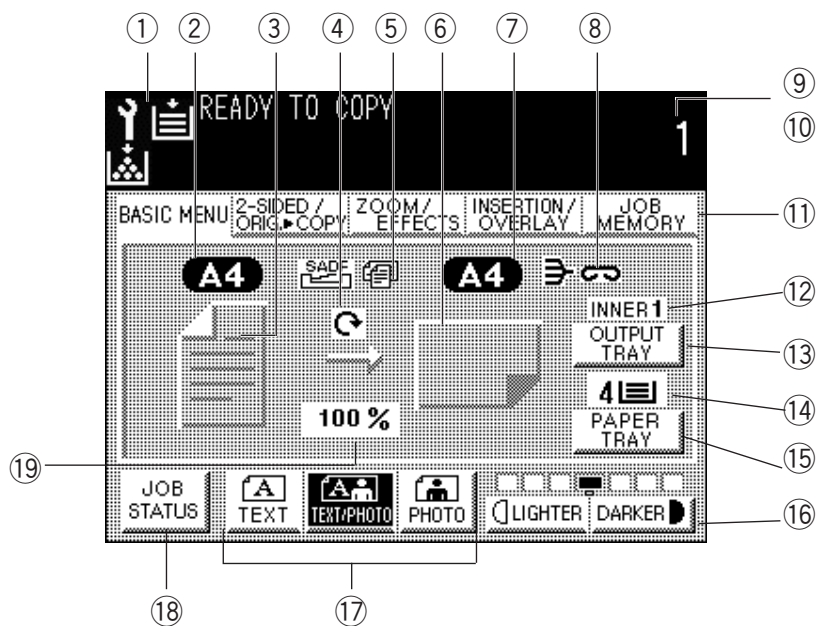


控制面板

触板显示屏



操作之前



注意

- 只能用手指来轻触触板显示屏。千万不要使用尖利的物体，如钢笔，指甲等。因为用这种物体按压会损坏显示屏。



控制面板

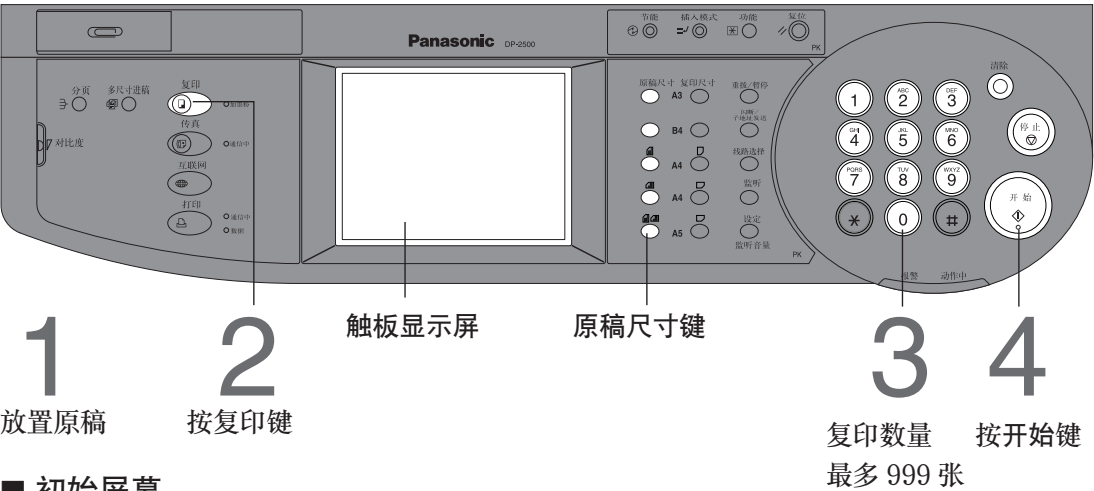
■ 触板显示屏指示

序号	内容	参见
①	警告指示 ⬇️:添加碳粉 ⬇️:添加复印纸 🛠️:呼叫维修 🛠️:更换感光鼓	第 55-67 页
②	原稿尺寸指示	第 13 页
③	原稿图像指示	—
④	旋转模式指示	—
⑤	SADF／多尺寸进稿模式指示	第 22-49 页
⑥	复印纸指示	—
⑦	复印纸尺寸指示	第 14 页
⑧	分页整理器功能指示	第 51 页
⑨	复印数量	—
⑩	机器／用户故障代码指示（E1-01,U13 等）	第 66 页
⑪	功能分类	第16-31 页
⑫	出纸托盘指示	—
⑬	OUTPUT TRAY（出纸托盘选择）键	—
⑭	纸盒指示	—
⑮	PAPER TRAY（纸盒选择）键	第 14 页
⑯	手动曝光选择键〔LIGHTER（淡）和 DARKER（浓）〕（7 级）	第 13 页
⑰	原稿模式选择键（TEXT, TEXT/PHOTO, PHOTO）	第 13 页
⑱	JOB STATUS（工作状态）键	第 13 页
⑲	复印倍率指示	第14, 24 页

基本菜单

全尺寸复印

■ 等倍复印时 (1:1)
自动选择复印尺寸和复印浓度。



■ 初始屏幕

(放置 A4 尺寸的原稿时)

1

原稿模式选择键 (TEXT, TEXT/PHOTO, PHOTO)

手动曝光选择键 (LIGHTER (淡) 和 DARKER (浓))

JOB STATUS 键

● 在显示屏显示各作业设定。

■ 手动选择曝光控制或原稿尺寸时

① 选择原稿类型

TEXT: 原稿以文本为主。

TEXT/PHOTO: 原稿由文本和图片组成。

PHOTO: 原稿以图片为主。

② 选择曝光控制

按 LIGHTER (淡) 或 DARKER (浓) 键。

选择原稿尺寸

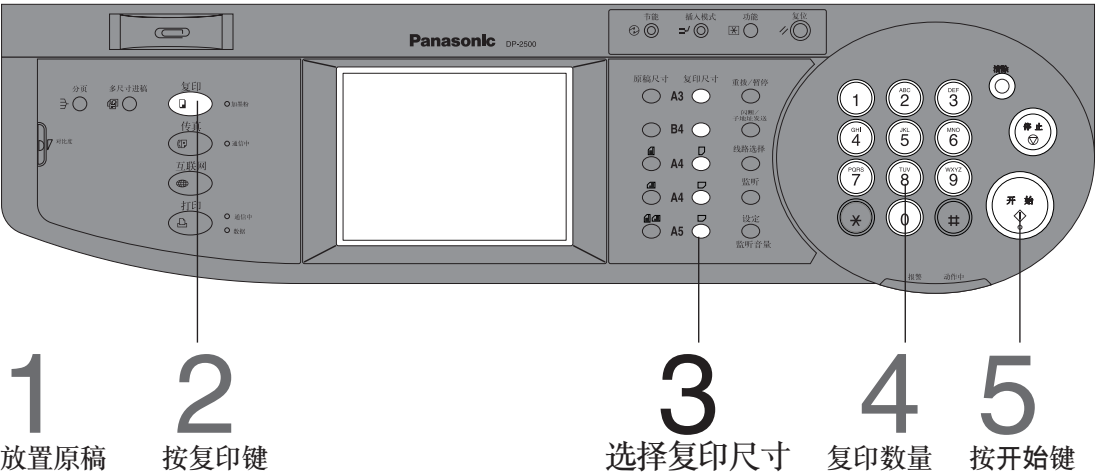
A5 尺寸可以在纵向和横向之间切换。

复印

基本菜单

缩小或放大复印

■ 使用预置倍率复印时



原稿尺寸 复印尺寸

☐ A3	☐
☐ B4	☐
☐ A4	☒
☐ A4	☐
☐ A5	☐

例如: 缩小
原稿尺寸 复印尺寸

A3

→

A4

自动选择正确的倍率。
缩小和放大倍率。(%)

原稿尺寸	复印尺寸			
	A3	B4	A4	A5
A3	100	87	71	50
B4	115	100	82	58
A4	141	122	100	71
A5	200	173	141	100

1

READY TO COPY

BASIC MENU 2-SIDED / ORIG. COPY ZOOM / EFFECTS INSERTION / OVERLAY JOB MEMORY

A3

A4

71%

INNER 1 OUTPUT TRAY

PAPER TRAY

4

● 改变复印纸尺寸时，触摸 PAPER TRAY（纸盒）键。

说明

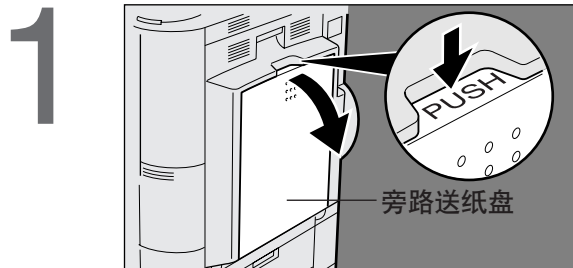
- 如果复印尺寸和复印纸尺寸不同，可以使用旁路送纸盘进行复印。这可省却改变纸盒设定的麻烦。（参见第 15 页）
- 按复位键可以取消缩小或放大模式。



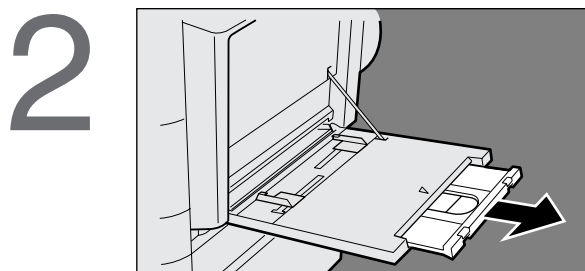
基本菜单

使用旁路送纸盘

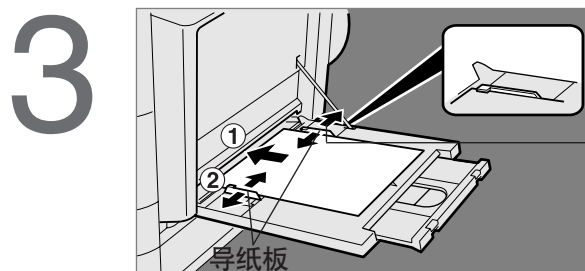
■ 使用特殊复印纸等复印时。



放置原稿。
打开旁路送纸盘。



向外拉出旁路送纸盘，直至停止不动。
(最大为 A3 尺寸)



① 放置大约 50 张复印纸。



插入复印纸直至停止不动。

② 调节导纸板。

调节不当可能会造成复印纸皱褶、夹纸或歪斜。

按开始键。

注意

● 请勿放置卷曲的复印纸以避免发生夹纸。

说明

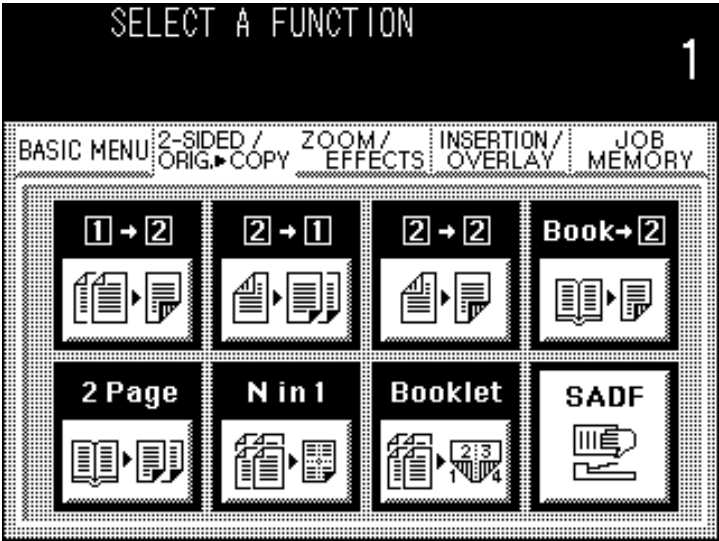
● 请正确调节导纸板以避免歪斜、皱褶或夹纸。



双面／原稿 ► 复印

2-SIDED/ORIG. ► COPY 键

■ 初始屏幕



● 触摸需要的键，选择功能。

1 → 2	从单面原稿复印成双面复印件。	(参见第 17 页)
2 → 1	从双面原稿复印成单面复印件。	(参见第 17 页)
2 → 2	从双面原稿复印成双面复印件。	(参见第 17 页)
Book → 2	从书本原稿复印成双面复印件。	(参见第 18 页)
2 Page	把 A3 尺寸原稿上的对面页复印到两张分开的 A4 尺寸的复印纸上。	(参见第 19 页)
N in 1	把两页（或四页）单面的原稿并排复印到一张单面的复印件上。	(参见第 20 页)
Booklet	把四页或更多的单面原稿复印成一张双面复印件。	(参见第 21 页)
SADF	可以从 ADF/i-ADF 原稿盘里把特殊的原稿（较薄的纸等）送入。	(参见第 22 页)

说明

- 若要复印双面原稿，您可以使用 i-ADF (DA-AR250) 或将双面原稿直接放置在稿台玻璃上。
- 进行双面复印时需要装备 ADF（自动送稿器）。



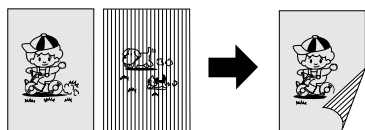
双面/原稿 ▶ 复印

1 → 2/2 → 1/2 → 2 复印

■ 1 → 2 复印

从单面原稿复印成双面复印件。

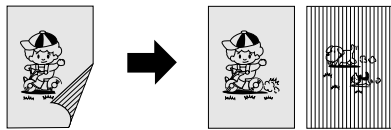
(使用原稿台或 i-ADF/ADF/ADU)。



■ 2 → 1 复印

从双面原稿复印成单面复印件。

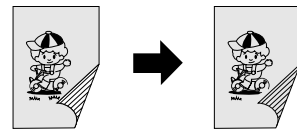
(使用 i-ADF)



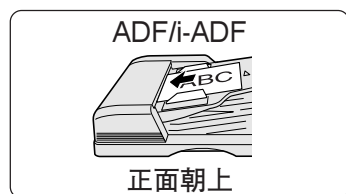
■ 2 → 2 复印

从双面原稿复印成双面复印件。

(使用 i-ADF/ADU)

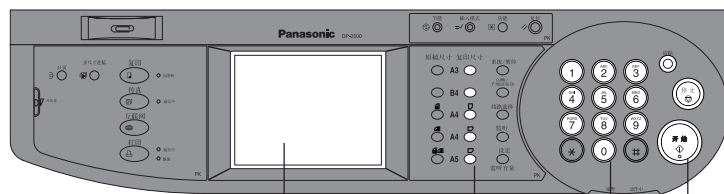


■ 操作程序



1

放置原稿



2

触摸 1 → 2,
2 → 1 或
2 → 2

(3)

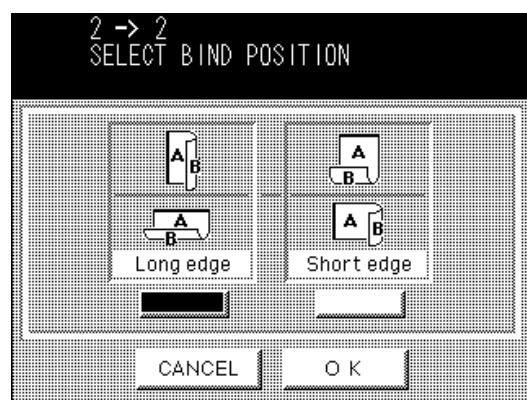
复印尺寸
(仅限缩小/
放大)

4

复印数量

5

按开始键



(例: 2 → 2 复印)

说明

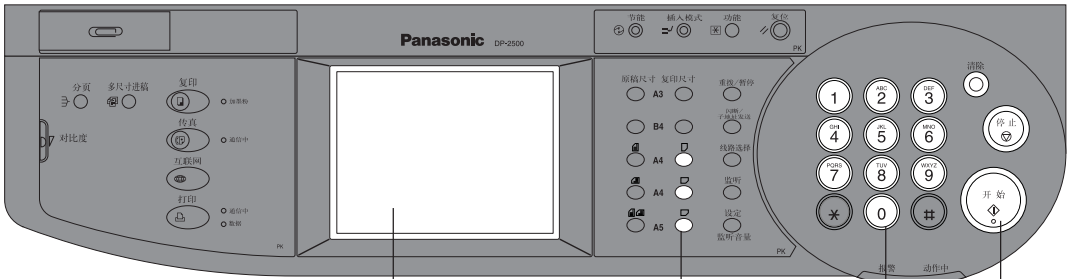
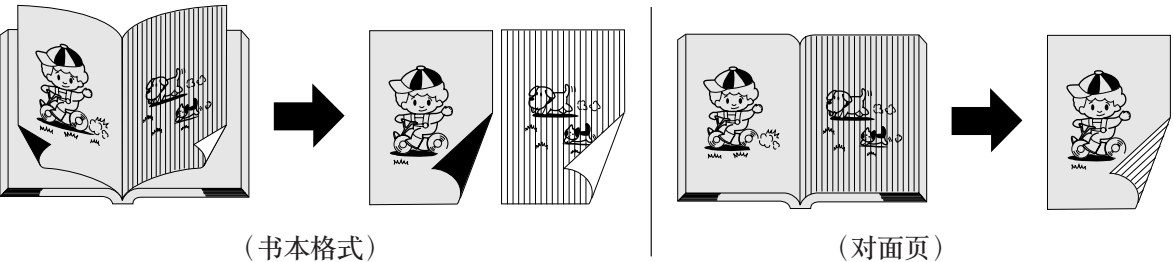
- 若要重新设定各模式菜单, 可触摸显示屏上的 CANCEL (取消) 键。

复印

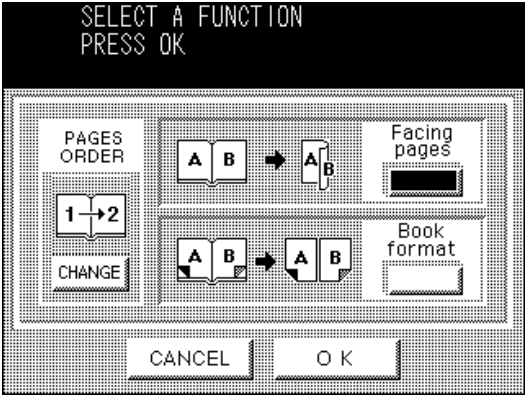
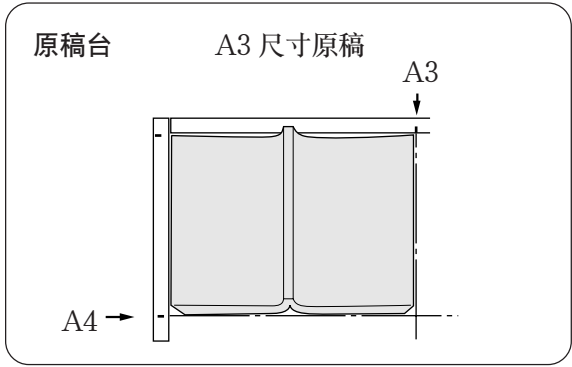
双面／原稿 ▶ 复印

Book → 2 复印

■ Book → 2 复印
从书本原稿复印成双面复印件。
仅限于 A3 尺寸的原稿。（使用 ADU）



- 1 把原稿放置在原稿台上
- 2 选择 Book→2 模式和复印格式
- (3) 复印尺寸（仅限于缩小／放大*）
- 4 复印数量
- 5 按开始键

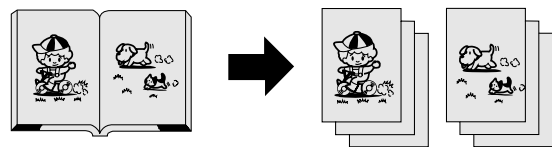


说明

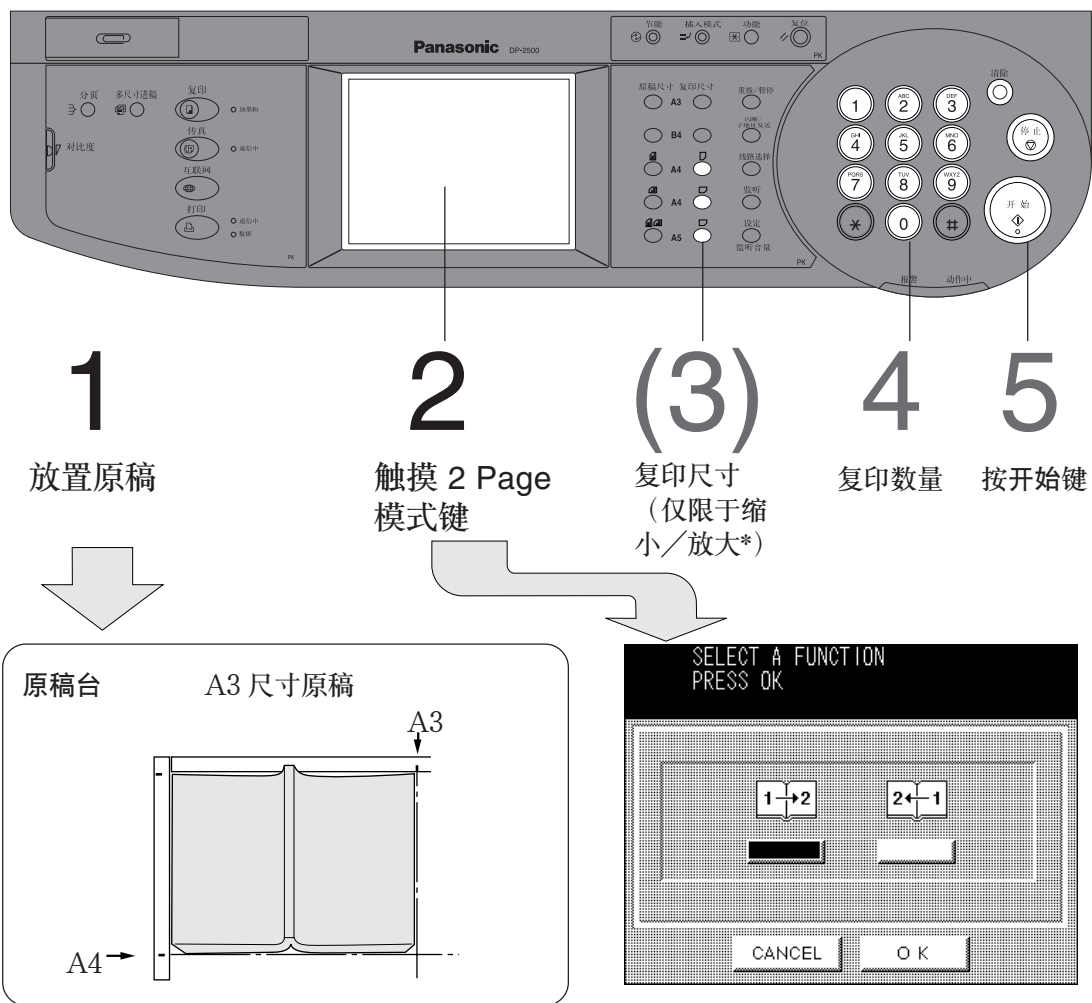
- 若要重新设定各模式菜单，可触摸显示屏上的 CANCEL（取消）键。
- * 无法选择 A3 和 B4 复印尺寸。

2 Page 复印

■ 2 Page 复印
把 A3 尺寸原稿上的对面页复印到两张分开的 A4 尺寸的复印纸上。



■ 操作程序



说明

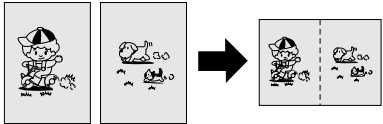
- 若要重新设定各模式菜单，可触摸显示屏上的 CANCEL（取消）键。
- * 无法选择 A3 和 B4 复印尺寸。

双面／原稿 ► 复印

N in 1 复印

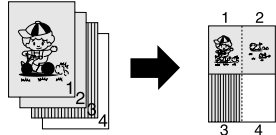
■ 2 in 1 复印

把两页单面的原稿并排复印在一张单面的复印件上。

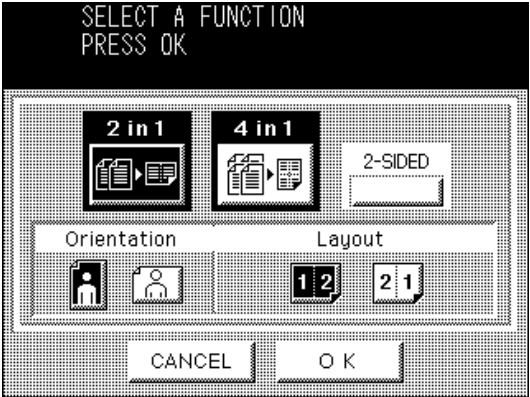
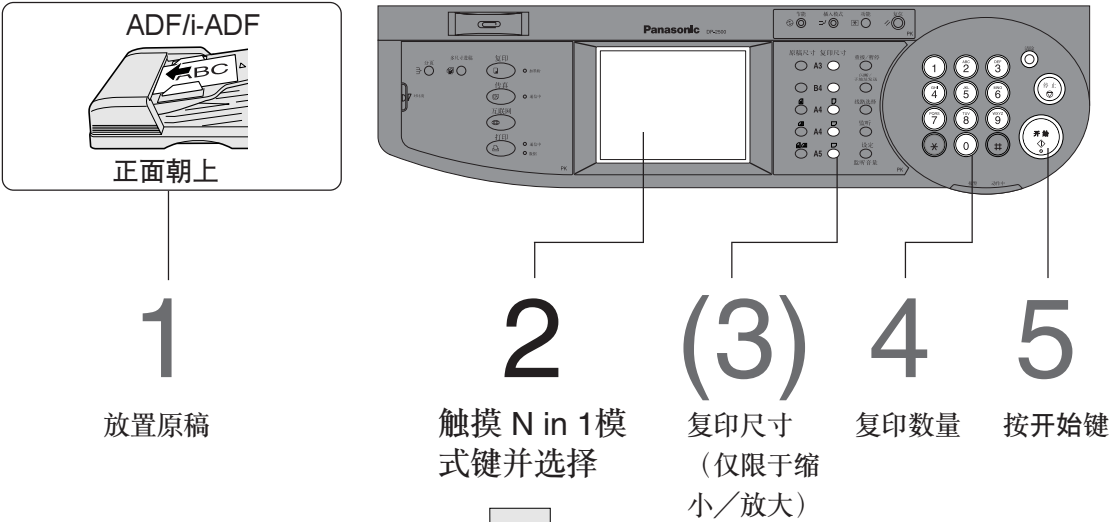


■ 4 in 1 复印

把四页单面原稿并排复印在一张单面的复印件上。



■ 操作程序



复印件自动缩小。
● 2 in 1: 65%，4 in 1: 50%
(例: A4 到 A4 尺寸)

说明

- 进行 N in 1 复印时需要装备 ADF/i-ADF。
- 若要重新设定各模式菜单，可触摸显示屏上的 CANCEL（取消）键。

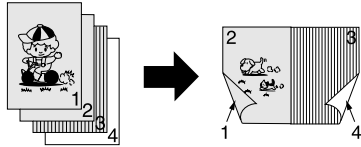


双面／原稿 ► 复印

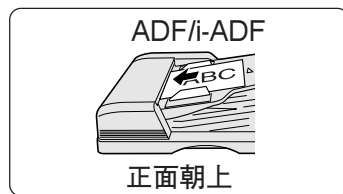
Booklet 复印

■ Booklet 复印

把四页单面原稿并排复印在一张
双面复印件上。

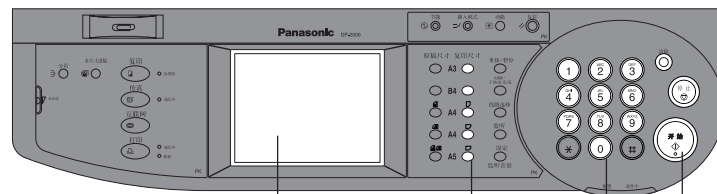


■ 操作程序



1

放置原稿



2

触摸 Booklet
模式键

(3)

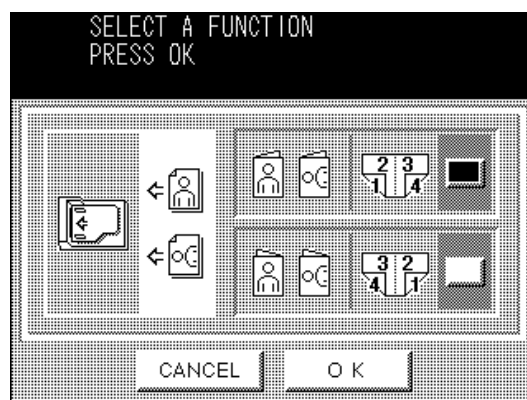
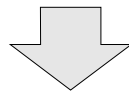
复印尺寸
(仅限于缩
小／放大)

4

复印数量

5

按开始键



- 选择左边或上部装订
- 选择右边或下部装订

说明

- 进行 Booklet 复印时需要装备 ADF/i-ADF。
- Booklet 复印仅适合于 A4 和 A5 尺寸的原稿。
- 若要重新设定各模式菜单，可触摸显示屏上的 CANCEL（取消）键。

复印

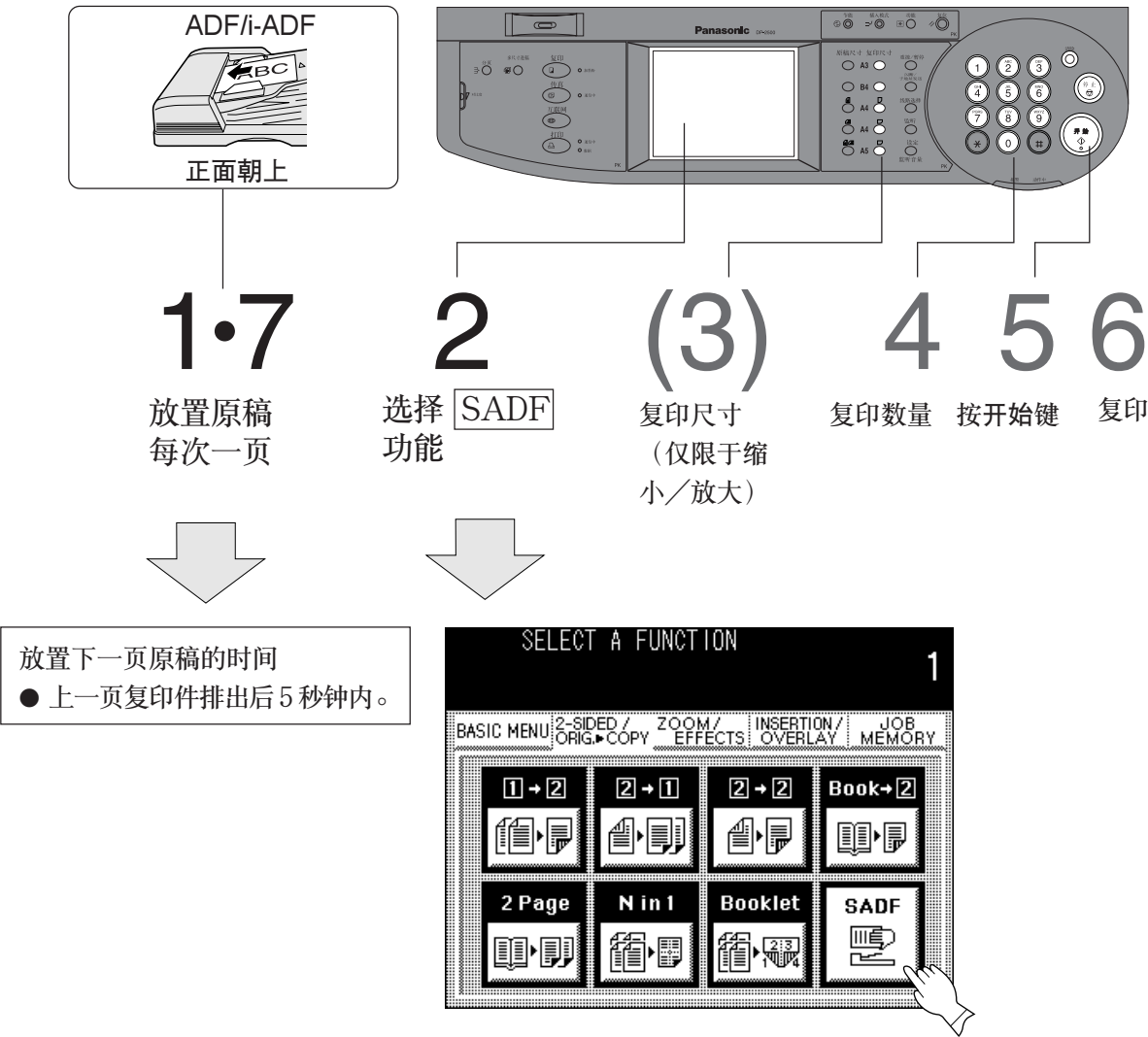
双面／原稿 ► 复印

SADF 模式

■ SADF（单页自动送稿器）功能

可以从 ADF/i-ADF 原稿盘里把特殊的原稿（较薄的纸等）送入并手动进行连续复印。
使用此功能之前，必须在复印机功能设定中启动 SADF 模式。（参见第 41 页）

■ 操作程序



说明

● SADF 功能无法与 2→1 和 2→2 功能组合使用。

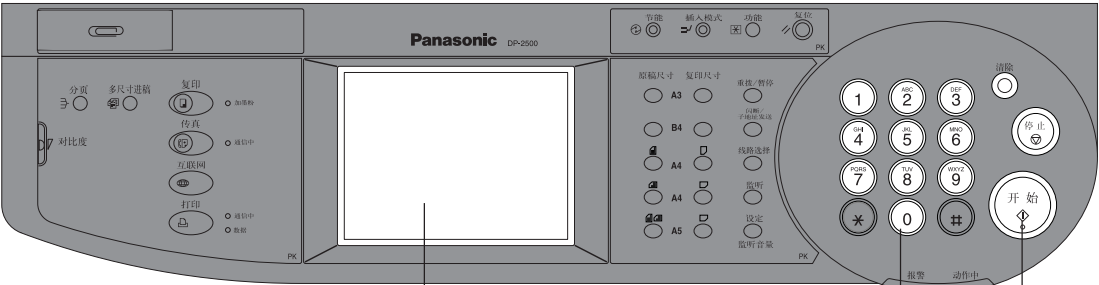


缩放／效果

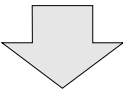
缩放复印

Zoom

复印倍率可调，范围为 25% 至 400%，以 1% 的幅度增减。



- 1
放置原稿
- 2
选择 ZOOM/EFFECT
(缩放／效果) 模式
- 3
选择 ZOOM RATIO
(缩放倍率)
- 4
复印数量
- 5
按开始键



<单独设定横向和纵向的缩放倍率>
用 ▼·▲ 键或板键调节缩放倍率然后触摸 OK 键。

<将横向和纵向缩放设定为同一倍率>
触摸 ■ 键，用 ▼·▲ 键或板键调节缩放倍率，然后触摸 OK 键。

注意

- 在设定缩放倍率后更改复印纸尺寸时，请使用 PAPER TRAY 键。如果使用复印尺寸键，则缩放倍率也将改变。

说明

- 若要重新设定各模式菜单，可触摸显示屏上的 CANCEL（取消）键。
- 如果使用板键设定缩放倍率，则应先用清除键复位缩放倍率。

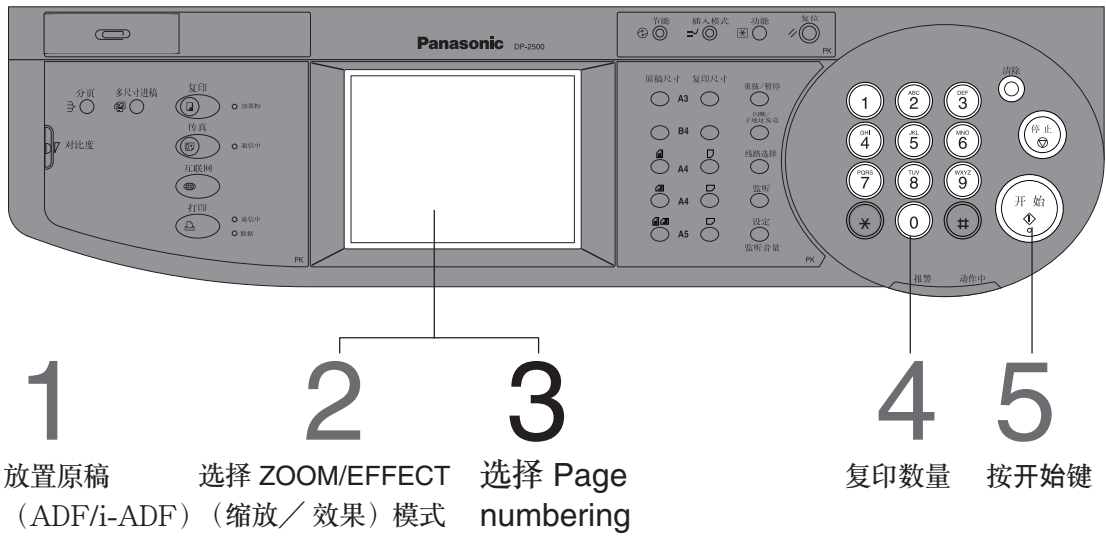


缩放/效果

插入页码

■ 功能

可以在每一页上自动打印页码。



ENTER STARTING PAGE
PRESS OK

① Print position ② Starting page

③ ORIENTATION

CANCEL OK ④

① 选择插入页码的打印位置。

② 用控制面板上的板键选择插入页码的起始页。可以选择第 1 页、第 2 页或第 3 页。

③ 选择方向。

④ 触摸 OK 键。

● 页码以 -n- 或 n/m 格式打印。*
(例)

-1-

1/8

说明

- * 可以在功能模式中改变插入页码的格式。(参见第 37 页)
用分页/整理键选择分页模式后将打印 n/m 形式的页码。
- 插入页码操作需要装备 ADF/i-ADF。
- 若要重新设定各模式菜单，可触摸显示屏上的 CANCEL (取消) 键。

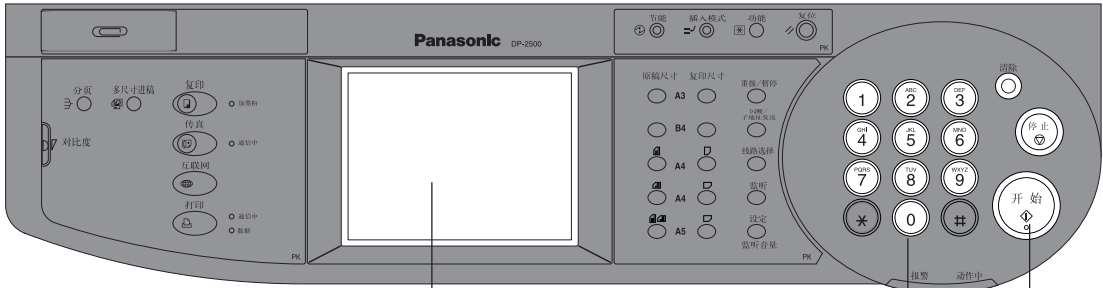
复印



缩放/效果

留装订边/书本/消边框

■ 操作程序



- 1 放置原稿
- 2 选择 ZOOM/EFFECT (缩放/效果) 模式
- 3 选择 Edge Margin 或 Book
- 4 复印数量
- 5 按开始键

Margin (留装订边)

SET WIDTH OF MARGIN
PRESS OK

① 选择装订边区域。

② 用 ▼·▲ 键调节装订边宽度。
图像仅移动设定的装订边宽度。*

③ 触摸 OK 键。

* 初始设定 (工厂设定) : 10 mm。

Book (书本)

SET WIDTH OF VOID
PRESS OK

① 用 ▼·▲ 键调节中缝空白宽度。

② 触摸 OK 键。

* 初始设定 (工厂设定) : 20 mm。

Edge (消边框)

SET WIDTH OF EDGE
PRESS OK

① 当垂直和水平空白边宽度相同时, 用 ▼·▲ 键调节空白边宽度, 然后触摸 OK 键。

② 当垂直和水平空白边宽度不同时, 选择垂直或水平边框。

③ 用 ▼·▲ 键分别调节空白边宽度。

④ 触摸 OK 键。

* 初始设定 (工厂设定) : 5 mm。

说明

- * 利用用户模式可以更改初始设定 (工厂设定)。(参见第 38 页 No.00、01、02)
- **如果使用 Margin 模式时部分复印图像丢失, 可将 Margin Reduction (装订边缩小) 设定为 ON。
(参见第 38 页 No.03)
- 若要重新设定各模式菜单, 可触摸显示屏上的 CANCEL (取消) 键。

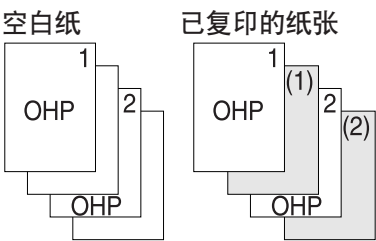


插入／叠印

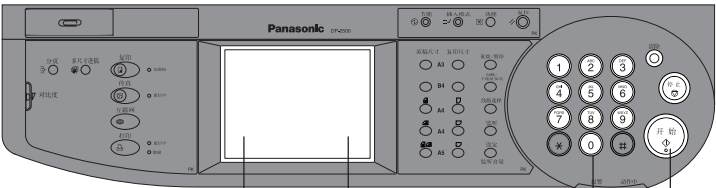
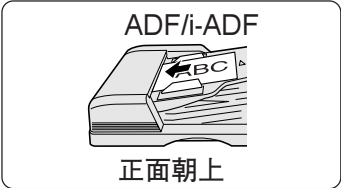
投影胶片插页

■ 投影胶片插页

在投影胶片之间插入纸张。



■ 操作程序



- 1 放置投影胶片
(旁路送纸盘)
- 2 放置原稿
- 3 选择 OHP
- 4 选择纸盒
interleaving 模式
- 5 复印数量
- 6 按开始键

3 选择 Blank/Copied (空白纸／复印件) 模式，然后触摸 OK 键。

4 选择纸盒并触摸 OK 键。

说明 ● 若要重新设定各模式菜单，可触摸显示屏上的 CANCEL（取消）键。



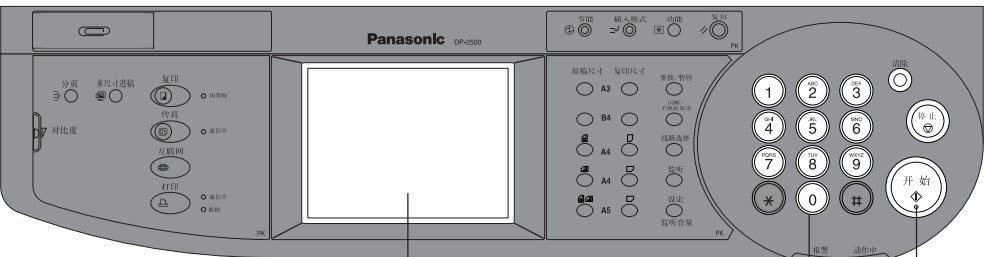
叠印

■ 叠印

在同一张纸上复印 2 个图像。

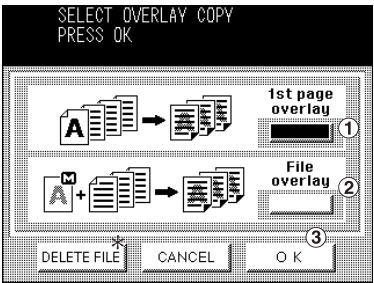


■ 操作程序



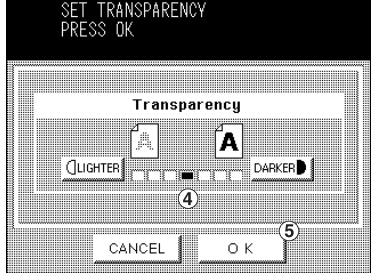
- 1 放置原稿 2 选择 INSERTION/ OVERLAY（插入／叠印）模式 3·4 选择 Overlay 模式 5 复印数量 6 按开始键（转下页。）

3



- ① 使用单页时选择此键。
- ② 使用存储器中的文件时选择此键。
- ③ 触摸 OK 键。
- * 触摸 DELETE FILE 键可以删除储存在存储器中的文件。

4



- ④ 用 LIGHTER（淡）和 DARKER（浓）键调节显示的图像的浓度（透明胶片）。
- ⑤ 触摸 OK 键。



插入／叠印

叠印

7

COPY IN PROGRESS

1

PASIP MENU / 2-SIDED / ZOOM / INSERTION / JOB

FILE OVERLAY?

1
NO

2
YES

MINI / TEXT / TEXT/PHOTO / PHOTO / LIGHTER / DARKER

① 叠印图像未储存在存储器中时触摸 NO 键。

② 叠印图像储存在存储器中时触摸 YES 键。



- 注意

● 如果文件已经存入存储器，请勿关闭电源，否则文件将被删除。
- 说明

● 仅 A4  尺寸的原稿可存储为文件。



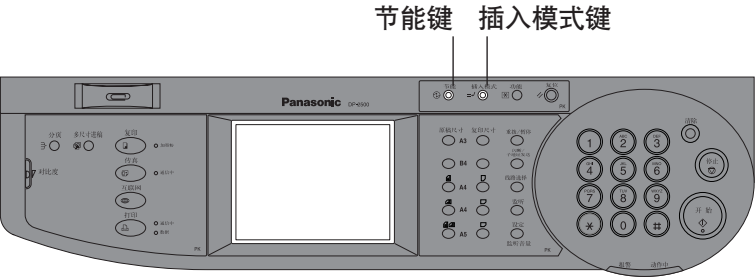
■ 为便于以后调出使用，可以在存储器（M1 至 M5）中编入 5 个复印作业。



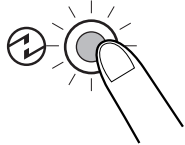
- 即使关闭电源开关，JOB MEMORY（作业存储）模式也不会被删除。
- 存储新的复印作业时，原先存储的复印作业将被自动删除，并将当前作业存储于其位置上。

其他特性

节能／插入模式



节能



■ 此模式可以在不使用复印机时节省电力。

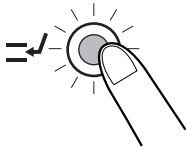
节能模式

- ① 若要进入此模式
按节能键，指示灯将闪烁。
- ② 若要取消此模式并进行复印作业
再按一次节能键。

自动关闭模式*

- ① 最后一页复印结束 60 分钟后自动进入此模式。复印机供电下降，节能指示灯亮起。
- ② 若要进行复印，可按节能键。

插入模式



插入模式

- 在进行复印过程中，用此模式可中断当前复印并插入其他复印作业。
- ① 触摸插入模式键，随后指示灯会亮起。
- ② 进行其他复印作业。
- ③ 再次触摸插入模式键，继续原来的复印作业。

说明：ADF/iADF 不能和插入模式一起使用。
(仅可使用原稿台)

说明

- 键操作人员可以改变节能时间（15 分钟）和自动关闭时间（60 分钟）。（参见第 39 页）

模式	耗电量	预热时间
正常工作	约 150Wh	N/A
节能模式	约 45Wh	30 秒恢复
自动关闭模式	约 2.9Wh	35 秒恢复 (DP-2500) 45 秒恢复 (DP-3000)

* 如果叠印模式的文件已存入存储器中，自动关闭模式将不工作。（参见第 30 页）

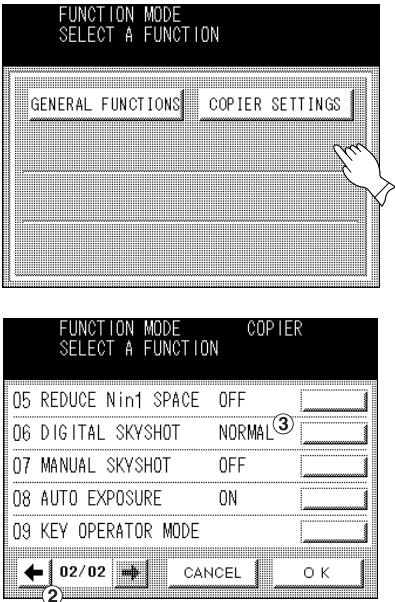
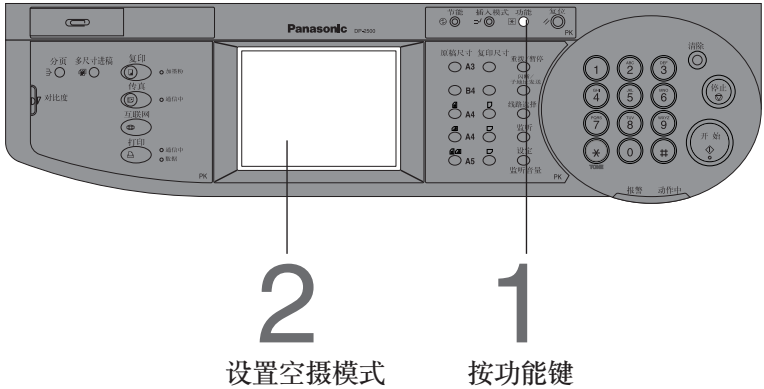


其他特性

手动空摄模式／数码空摄模式

- 在原稿台盖板或 ADF 打开的情况下从原稿台上复印。
有两种空摄模式可供选择。
手动空摄模式:复印小尺寸原稿，图像周围没有黑色区域。
DIGITAL SKYSHOT（数码空摄模式）:通过检测空摄区域复印。

■ 设置空摄模式



- ① 触摸 COPIER SETTINGS（复印机设定）键。
 - ② 触摸 ► 键进至复印机设定菜单的 02/02 显示画面。
 - ③ 触摸 06 DIGITAL SKYSHOT（06 数码空摄）键。
 - ④ 选择需要的功能并触摸 OK 键。
- 06 DIGITAL SKYSHOT 模式
- | | |
|-------------|--|
| OFF | : 无 |
| NORMAL（普通） | : 检测空摄区域时进行复印处理。 |
| QUALITY（质量） | : 机器在荧光灯照射下时，可能无法正确检测空摄区域而且复印质量将受到影响。若发生该情况，请将 DIGITAL SKYSHOT 模式设定为“QUALITY”。 |

说明

- 如果原稿边缘有黑线或在空摄模式中复印机将图像检测为黑色图案时，则有可能会发生错误删除现象。
- 如果在空摄模式中有强光照射到稿台玻璃上时，则将发生错误的原稿位置检测现象。

复印

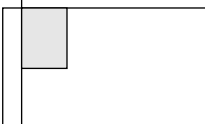


其他特性

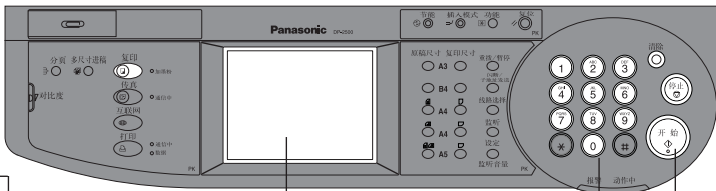
手动空摄模式／数码空摄模式

■ 设置手动空摄模式

原稿台
左上角 →

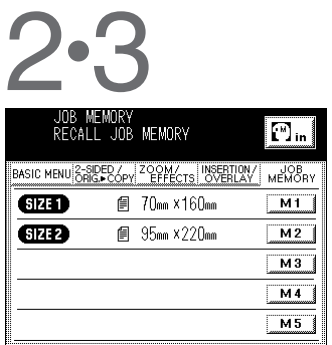


● 首先设置手动空摄模式。
(参见第 38 页 No.07)

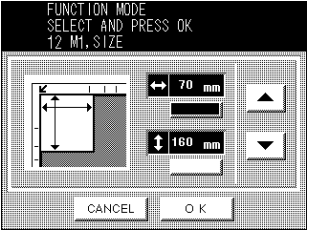


1 2 3 4 5

放置原稿 按 JOB MEMORY 选择 M1 复印数量 按开始键
(作业存储) 键。或 M2



改变 M1/M2 尺寸的默认值 (参见第 42 页)



该设置需由键操作人员来完成。

- ① 在功能设置模式中选择 COPIER SETTINGS (复印功能设置)。(参见第 36 页)
- ② 触摸 ► 键进至复印机设定菜单的 02/02 显示画面。
- ③ 触摸 09 KEY OPERATOR MODE (键操作人员模式) 键。
- ④ 输入键操作人员的识别代码, 然后按 OK 键。
- ⑤ 触摸 ► 键进至 03/04 显示画面。
- ⑥ 选择 12M1、SIZE (尺寸) 和 13 M2、SIZE (尺寸) 并输入原稿尺寸。
- ⑦ 触摸 OK 键。

说明

- 改变 M1 或 M2 尺寸时, 请咨询键操作人员。
- 使用手动空摄模式 (M1 和 M2 为 ON) 时, 无法使用其他作业存储。
- 若要复位手动空摄模式, 按复位键。

组合功能表

稍后选择 首先选择		双面／原稿 ► 复印							缩放／效果				分页					其他功能						备注							
		1→2	2→1	2→2	Book→2	2 Page	N in 1	Booklet	缩放	插入页码	消边框	留装订边	书本	不分页	分页	分页旋转	分组旋转	移位分页	移位分组	装订分页	叠印	投影胶片插页	SADF		多尺寸进稿	手动空摄	内部输出	外部输出	作业存储检索	作业存储	
双面／原稿 ►	1→2	A	A	A	A	A	○	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	A	○	○	A	○		
	2→1	A	A	A	A	A	A	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	A	○	○	A	○		
	2→2	A	A	A	A	A	A	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	A	○	○	A	○		
	Book→2	A	A	A	A	A	A	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	×	A	○	○	A	○		
	2 Page	A	A	A	A	A	A	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	×	A	○	○	A	○		
	N in 1	○	A	A	A	A	A	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	A	○	○	A	○		
	Booklet	A	A	A	A	A	A	A	○	×	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	×	A	○	○	A	○	
缩放／效果	缩放	○	○	○	○	○	○	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	○	○	A	○		
	插入页码	○	○	○	○	○	○	A	○	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	○	○	A	○	○	A	○		
	消边框	○	○	○	○	○	○	○	○	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	○	○	A	○		
	留装订边	○	○	○	○	○	○	A	○	○	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	○	○	A	○		
	书本	○	○	○	○	○	○	A	○	○	○	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	○	○	A	○		
分页	不分页	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	A	A	A	A	A	A	○	○	○	○	A	○	○	A	○		
	分页	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	A	A	A	A	A	A	○	A	○	○	A	○	○	A	○		
	分页旋转	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	A	A	A	A	A	A	○	A	○	○	A	○	○	A	○		
	分组旋转	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	A	A	A	A	A	A	○	A	○	○	A	○	○	A	○		
	移位分页	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	A	A	A	A	A	A	○	A	○	○	A	A	○	A	○		
	移位分组	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	A	A	A	A	A	A	○	A	○	○	A	A	○	A	○		
	装订分页	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	A	A	A	A	A	A	A	○	A	○	×	A	A	○	A	○		
其他功能	叠印	○	○	○	×	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	○	○	×	A	○	○	A	○		
	投影胶片插页	×	○	×	×	×	×	×	○	×	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	○	A	○	×	A	○	○	A	○		
	SADF	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	○	A	○	○	A	○		
	多尺寸进稿	A	A	A	A	A	A	A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	A	○	A	A	○	○	A	○	
	手动空摄	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	×	×	○	×	A	○	○	A	○		
	内部输出	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	A	A	○	○	○	○	○	○	A	A	A	○	
	外部输出	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	A	A	○	
插入模式		×	×	×	×	○	×	×	○	×	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	×	×	×	×	×	×	×	×	×		

○：可组合使用

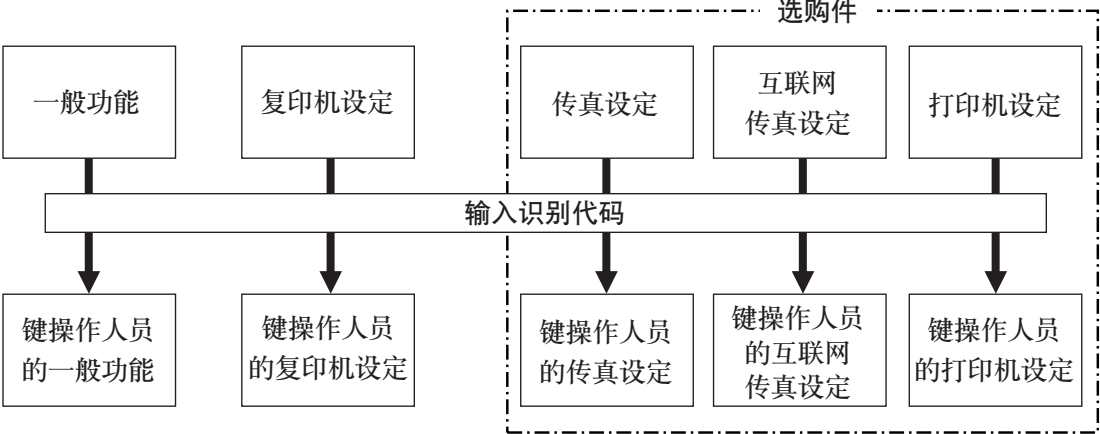
×：不可组合使用

A：执行下一个选择

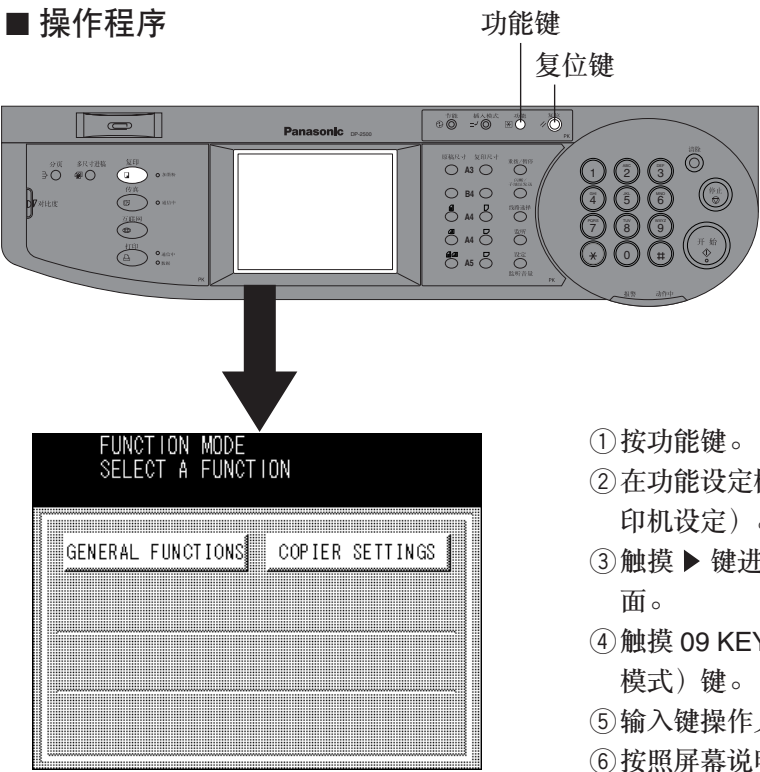
-：表示不可使用分页模式。进行不分页操作。

功能

■ 用功能模式改变初始复印模式



■ 操作程序



- ① 按功能键。
- ② 在功能设定模式下选择 COPIER SETTING（复印机设定）。（参见第 36 页）
- ③ 触摸 ► 键进至复印机设定菜单的 02/02 显示画面。
- ④ 触摸 09 KEY OPERATOR MODE（键操作人员模式）键。
- ⑤ 输入键操作人员的识别代码，然后按 OK 键。
- ⑥ 按照屏幕说明进行操作。
- ⑦ 设定完毕，触摸显示屏上的 OK 键。
- ⑧ 按复位键，然后退出功能模式。

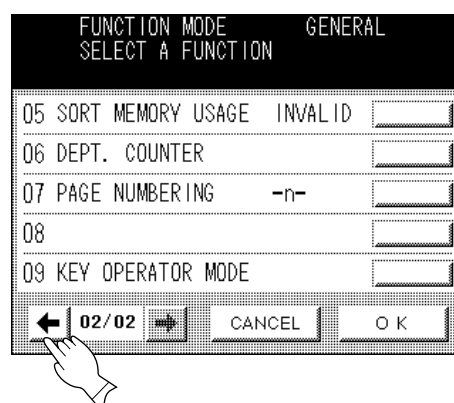
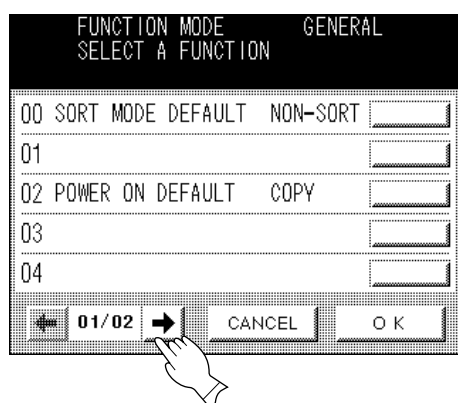
说明

● 关于各选购件的功能设定请参见各自的操作说明。



一般功能

■ 使用功能模式改变初始复印模式



屏幕号	模式	功能	初始设定
01/02	00 分页模式默认值	选择分页整理器模式。 ● NON-SORT（不分页）， SORT（分页）， STAPLE（装订）， SHIFT-GROUP（移位分组） SHIFT-SORT（移位分页）	NON-SORT
	02 开机默认值	* 选择模式。 ● COPY（复印）， FAX（传真）	COPY
02/02	05 分页内存使用情况	在显示屏上显示已使用的分页内存。 ● OFF, ON	OFF
	06 部门计数器	在屏幕上显示所选部门的复印使用情况和复印限制情况以及总复印数量。	请与维修服务人员联系。
	07 插入页码	选择页码格式 ● -n- 或 n/m（例： -1- 或 1/10）	-n-
	09 键操作人员模式	输入键操作人员的识别代码。	

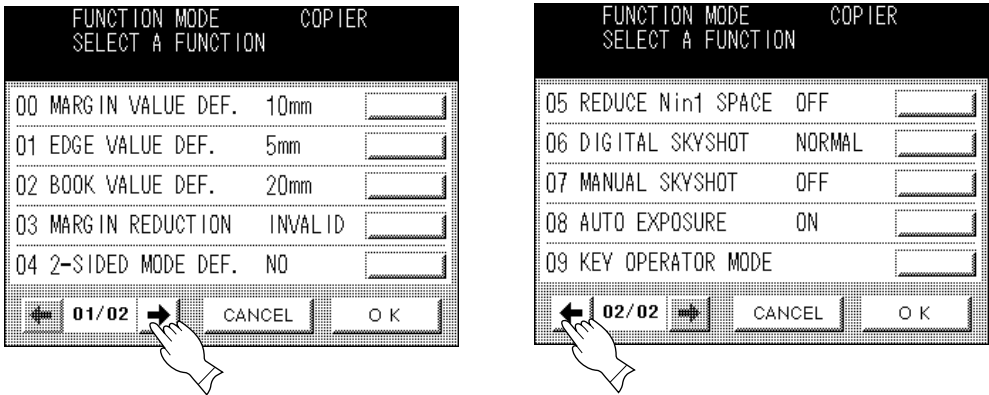
说明

* 在复印模式中不需要，但在为获得高级功能（参见第 71 页）而安装选购件时需要。

功能

复印机设定

■ 使用功能模式改变初始复印模式

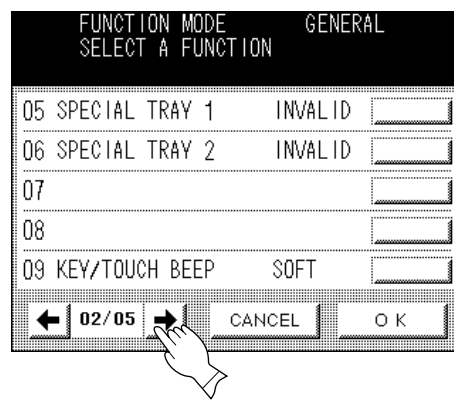
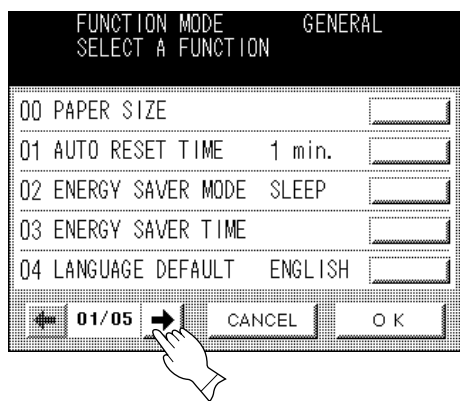


屏幕号	模式	功能	初始设定
01/02	00 装订边默认值	选择装订边的数值。 ● 5mm, 10mm, 15mm 或 20mm	10mm
	01 消边框默认值	选择消边框的宽度。 ● 5mm, 10mm, 15mm 或 20mm	5mm
	02 书本默认值	选择书本中缝的消除宽度。 ● 15mm, 20mm, 25mm 或 30mm	20mm
	03 装订边缩小	在留装订边模式中选择缩小比率。 ● OFF, ON	OFF
	04 默认双面模式	此功能用于设定双面优先模式。 ● NO (无), 1 TO 2 (1 到 2), 2 TO 2 (2 到 2) 或 BOOK TO 2 (书本到 2)	NO
02/02	05 缩小 N in 1 间隔	选择是否停用边框消除模式。 ● OFF, ON	OFF
	06 数码空摄	使用或停用空摄模式。 ● None (无), NORMAL (普通), QUALITY (高级)	NORMAL (普通)
	07 手动空摄	使用或停用手动空摄模式。 ● OFF, M1 ON, M2 ON, M1 & M2 ON	OFF
	08 自动曝光	自动调整文本和图片原稿的复印浓度。 ● OFF, ON	ON
	09 键操作人员模式	输入键操作人员的识别代码。	



键操作人员的一般功能

■ 输入键操作人员的识别代码改变设定。



屏幕号	模式	功能	初始设定
01/05	00 复印纸尺寸	为各纸盒设定复印纸尺寸*。 ● A3, B4, A4, A4-R, B5, B5-R, A5, FLS1, FLS2, Ledger, Legal, Letter, Letter-R, Invoice	请与维修服务人员联系。
	01 自动复位时间	选择复位时间。 ● NONE（无），30 SEC.（秒），1 MIN.（分钟），2 MIN., 3 MIN., 4 MIN.	1 MIN.
	02 节能模式	设定节能模式和时间。 ● NONE（无），ENERGY（节能模式），SLEEP（休眠模式） 节能模式定时器：1-120 分钟 休眠模式定时器：1-120 分钟	NONE
	03 节能时间	为节能模式设定 ON（开始）时间和 OFF（关闭）时间。 ● 开始时间和关闭时间	
	04 默认语言	选择显示屏的信息语言。 ● ENGLISH（英语），FRENCH（法语），SPANISH（西班牙语）	ENGLISH
02/05	05 特殊纸盒 1	为特殊复印纸（例如：彩色纸）选择纸盒 ● 无，纸盒 1，纸盒 2，纸盒 3，纸盒 4，旁路送纸盘	无
	06 特殊纸盒 2	为特殊复印纸（例如：彩色纸）选择纸盒。 ● 无，纸盒 1，纸盒 2，纸盒 3，纸盒 4，旁路送纸盘	无
	09 按键/触摸警告音	设定控制面板的按键声音。 ● OFF, SOFT（轻），LOUD（大）	SOFT

说明

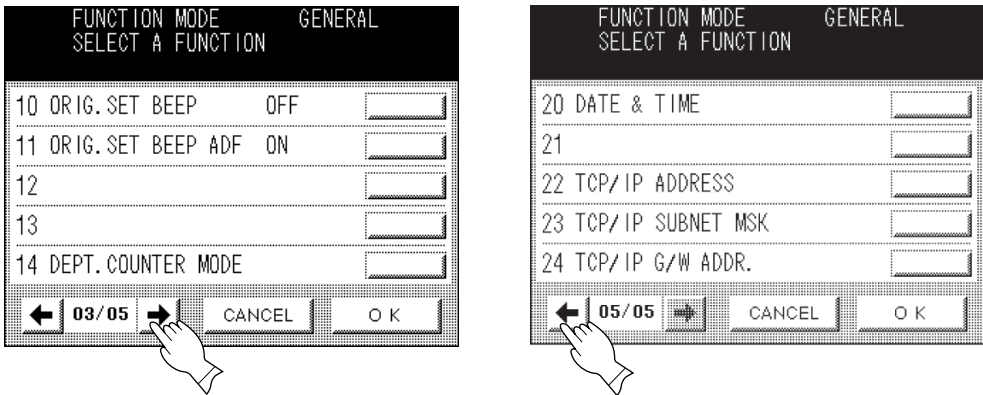
- 在更改本页中的项目之前应先输入键操作人员的识别代码。
- 在模式切换过程中，特殊纸盒 1 和特殊纸盒 2 不能自选。



功能

键操作人员的一般功能

■ 输入键操作人员的识别代码改变设定。



屏幕号	模式	功能	初始设定
03/05	10 原稿设置警告音	将原稿置放在原稿台上时会发出嘟嘟声。 ● OFF, ON	OFF
	11 ADF 原稿设置警告音	将原稿置放在自动送稿器内时会发出嘟嘟声。 ● OFF, ON	ON
	14 部门计数器模式	监视各部门的复印使用情况 (1) 每个部门的复印使用情况。 (2) 每个部门的复印限制。 (3) 每个部门的复印数量。	请与维修服务人员联系。
05/05	20 日期和时间	设定注册的日期和时间	
	22 TCP/IP 地址	* 设定用户 IP 地址 ● 3 位数×4	
	23 TCP/IP 子网掩码	* 设定子网掩码 ● 3 位数×4	
	24 TCP/IP 网关地址	* 设定网关地址 ● 3 位数×4	

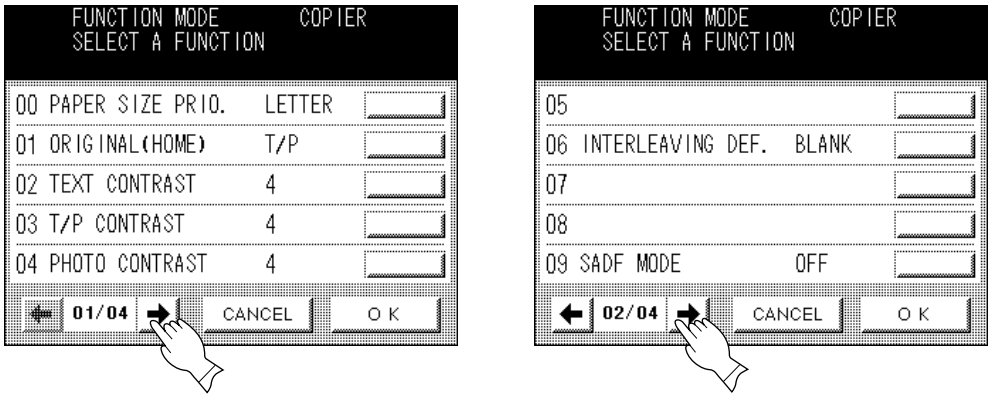
说明

- * 在复印模式中不需要，但在为获得高级功能（参见第 71 页）而安装选购件时需要。
- 在更改本页中的项目之前应先输入键操作人员的识别代码。



键操作人员的复印机设定

■ 输入键操作人员的识别代码改变设定。



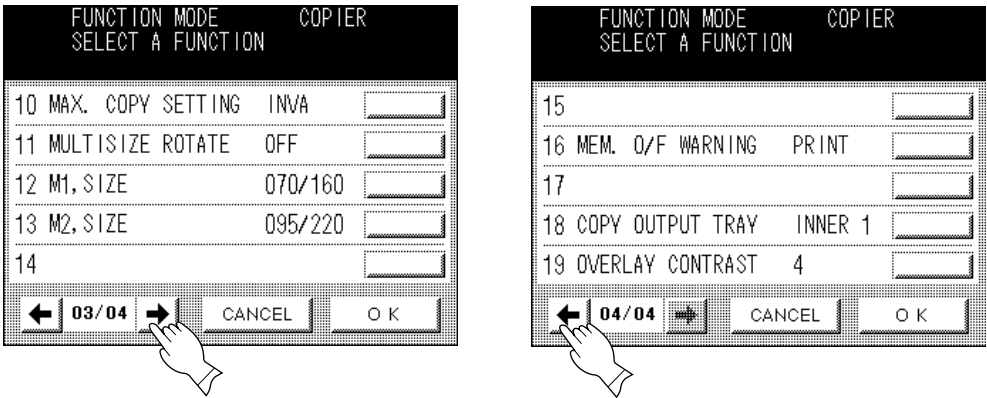
屏幕号	模式	功能	初始设定
01/04	00 优先复印纸尺寸	在手动复印纸设定模式中，规定复印纸尺寸。	A4
	01 默认原稿	选择原稿设定 ● TEXT（文本）， T/P（文本／图片）， PHOTO（图片）	T/P
	02 文本对比度	选择文本模式的对比度 ● 1～7	4
	03 文本/图片对比度	为文本／图片模式选择对比度 ● 1～7	4
	04 图片对比度	选择图片模式的对比度。 ● 1～7	4
02/04	06 默认插页	选择投影胶片插页纸张类型 ● BLANK（空白纸）， COPY（复印件）	BLANK
	09 SADF 模式	使用或停用 SADF 功能。 ● OFF, ON	OFF

说明 ● 在更改本页中的项目之前应先输入键操作人员的识别代码。

功能

键操作人员的复印机设定

■ 输入键操作人员的识别代码改变设定。



屏幕号	模式	功能	初始设定
03/04	10 最大复印数量设定	指定是否限制复印数量（1-999）	0 （无限制）
	11 多尺寸旋转	在多尺寸进纸模式中使用同尺寸复印纸时选择是否转动纸张方向。 ● OFF, ON	OFF
	12 M1, 尺寸	在存储器 1 中输入频繁使用的复印纸尺寸。 ● X: 5 ~ 432/Y: 5 ~ 297 mm （参见第 34 页）	70×160 mm (X) (Y)
	13 M2, 尺寸	在存储器 2 中输入频繁使用的复印纸尺寸。 ● X: 5 ~ 432/Y: 5 ~ 297 mm （参见第 34 页）	95×220 mm (X) (Y)
04/04	16 存储器过量警告	选择存储过量警告。 ● PRINT（打印），CANCEL（取消）	PRINT
	18 复印件输出托盘	* 为复印件设定堆叠位置。 ● OUTER（外部），INNER 1（内部 1）， INNER 2（内部 2）	INNER 1
	19 叠印对比度	为叠印模式选择透明度。 ● 1 ~ 7	4

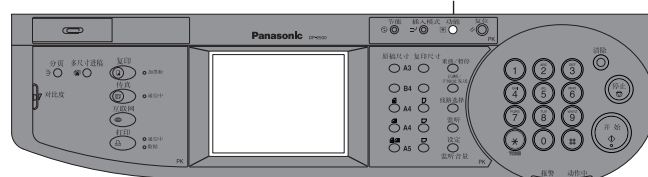
说明

- * 在复印模式中不需要，但在为获得高级功能（参见第 48 页）而安装选购件时需要。
- 在更改本页中的项目之前应先输入键操作人员的识别代码。

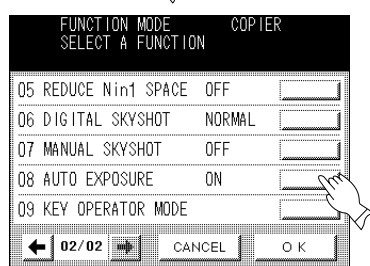
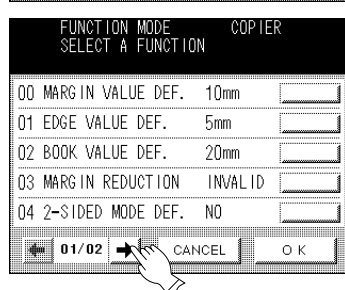
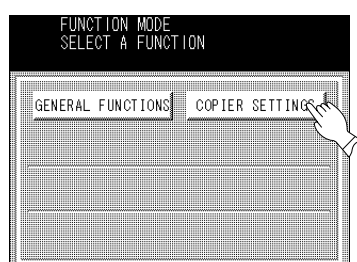


用户可以选择文本和图片原稿的复印浓度是否自动调节。

按功能键



按屏幕顺序进行操作



①触摸 COPIER SETTINGS (复印机设定)。

②进入下一页。

③选择 08 AUTO EXPOSURE（自动曝光）。

④选择是否进行自动曝光，然后触摸 OK 键。

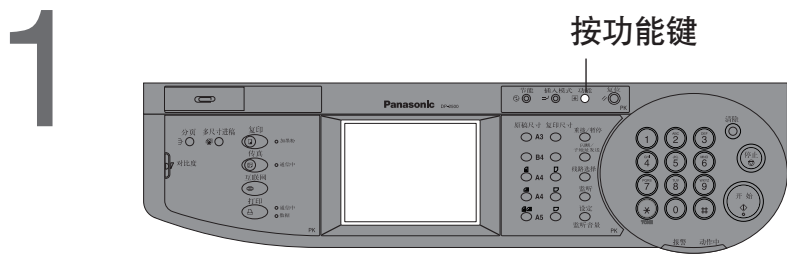
⑤按复位键，然后退出功能模式。

功能

键操作人员的功能设定

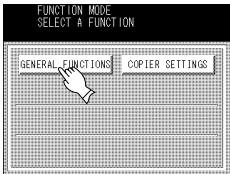
■ 检查纸张尺寸

本机纸盒的设计可兼容 A5，A4，A4R，B4·FLS 和 A3 尺寸的复印纸。若要改变纸张尺寸，可按下列步骤进行操作。

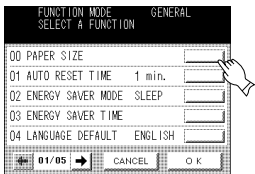


2 按屏幕顺序进行设定：

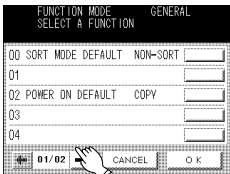
① 触摸 GENERAL FUNCTIONS
(一般功能) 键



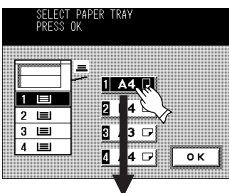
⑤ 选择 00 PAPER SIZE (复印纸尺寸)



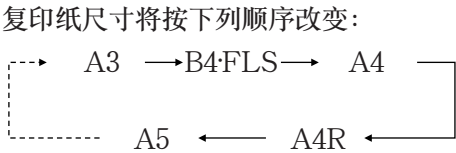
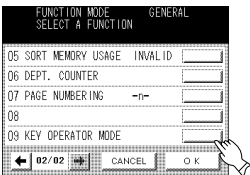
② 进入下一页



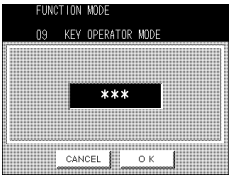
⑥ 触摸需要的纸盒并选择纸张尺寸



③ 选择 09 KEY OPERATOR MODE
(键操作人员模式)



④ 输入识别代码 (3 位数) 并触摸 OK 键。

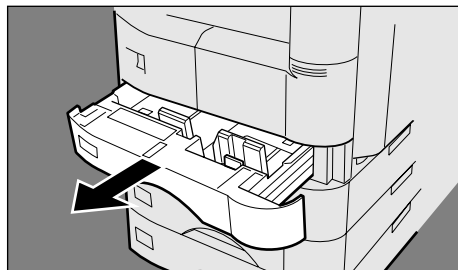


⑦ 触摸 OK 键。

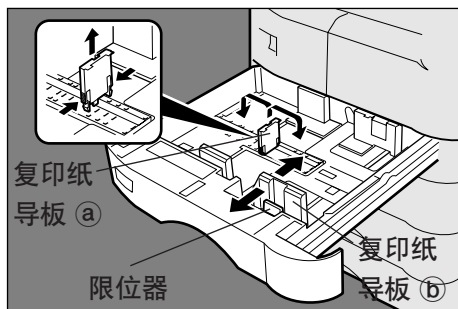
⑧ 按复位键，然后退出功能模式。



3 更改纸盒内的复印纸导板和尺寸指示牌。

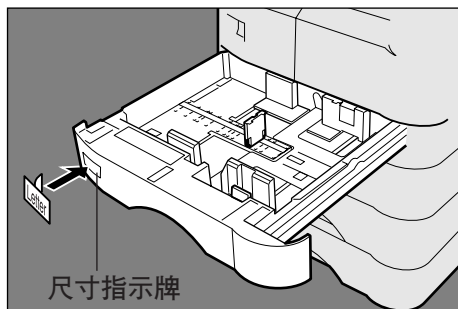


① 拉出纸盒并取出复印纸。



② 将复印纸导板 (a) 移动到所需要的复印纸长度位置。

③ 将复印纸导板 (b) 移动至所需要的复印纸宽度位置。
挤压限位器，将复印纸导板 (b) 移动到需要的复印纸尺寸。



④ 更改复印纸尺寸指示牌。

⑤ 关闭纸盒。

说明

- 建议将复印纸导板 (b) 用螺钉固定住。关于用螺钉固定的详细方法请洽授权维修商。

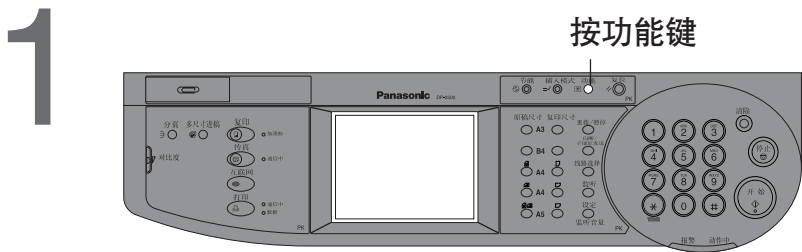


功能

键操作人员的功能设置

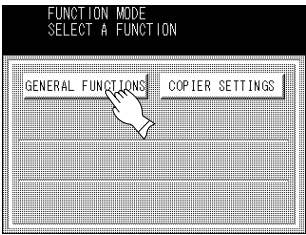
■ 部门计数器

键操作人员可以管理各部门的复印数量限制、计数器以及代码。（最大部门数为 50）

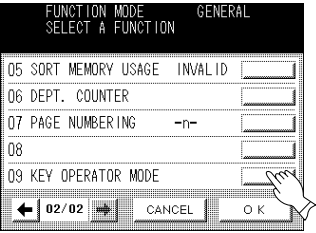


2 按屏幕顺序进行设定：

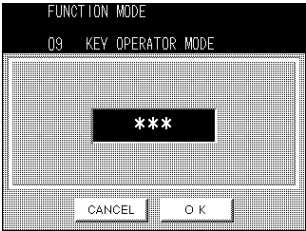
① 触摸 GENERAL FUNCTIONS
（一般功能）键



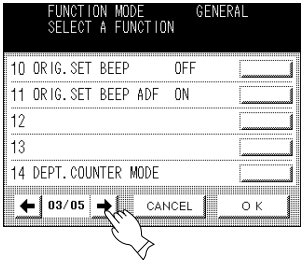
② 进入下一页并选择 09 KEY OPERATOR
MODE（键操作人员模式）



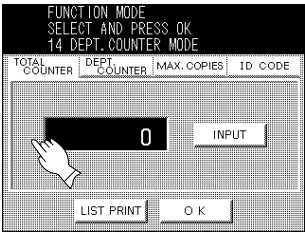
③ 输入识别代码（3 位数）并触摸 OK 键。



④ 进入 03/05 屏并选择 14 DEPT.
COUNTER MODE（部门计数器模式）



⑤ 触摸 TOTAL COUNTER（总计数）键，
显示所有启动的部门计数器总数。



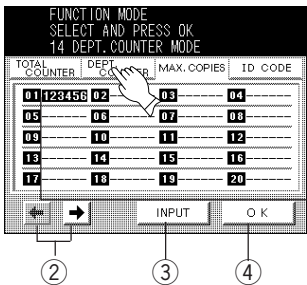
- 若需要清除总计数，可触摸 INPUT（输入）键，输入 0 并触摸 OK 键。
- 若需要为各部门打印计数清单，可触摸 LIST PRINT（清单打印）键。

说明

- 若要复位功能模式，可按复位键。
- 若需使用部门计数器功能，请与授权维修商联系。

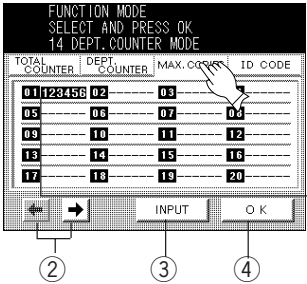
3

更改部门计数器数量、复印限制和识别代码。



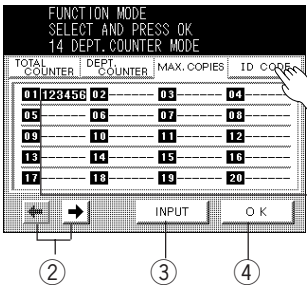
- 部门计数器数量
- ① 触摸 DEPT.COUNTER 键。
 - ② 用滚动键选择需要的部门。
 - ③ 输入 “0” 表示清除所有的计数。
 - ④ 触摸 OK 键。

01 123456
部门号 计数 (6 位数)
(2 位数)



- 限制各部门的复印数量
- ① 触摸 MAX.COPIES 键。
 - ② 用滚动键选择需要的部门。
 - ③ 输入复印限制数量 (最大 6 位)。
 - ④ 触摸 OK 键。

01 123456
部门号 复印限制数量 (6 位数)
(2 位数)

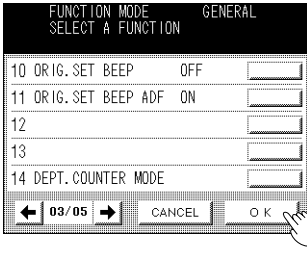


- 各部门的识别代码
- ① 触摸 ID CODE 键。
 - ② 使用滚动键选择需要的部门。
 - ③ 输入代码号 (4 位数)。
 - ④ 触摸 OK 键。

01 1234
部门号 识别代码 (4 位数)
(2 位数)

4

退出功能模式



- ① 触摸 OK 键。
- ② 按控制面板上的复位键。

说明

● 若要复位功能模式，可按复位键。

选购件

部件

1 格分页整理器 (或)
(DA-FS200)

- 大容量
(最多 1000 张)

出纸托盘 (外部)
(DA-XT200)

ADF, 自动送稿器
(DA-AS200)

- 自动输送原稿。
- 用于 2 in 1 复印。
- 多尺寸进稿。

i-ADF, 自动双面送稿器
(DA-AR250)

- 自动输送原稿。
- 用于 2 in 1 复印。
- 多尺寸进稿。
- 用于双面复印。

图像存储器
(DA-SM08B/16B/28B)

- 8/16/128 MB
- 增大电子分页的存储容量。

ADU, 自动双面装置
(DA-MD200)

- 用于双面复印。

双路出纸导向装置/纸张传送装置
(DA-FK200/FK210)

- 安装 1 格分页整理器/ADU 时需要。

出纸托盘 (内部)
(DA-XN200)

第三/第四供纸模块
(DA-DS210/215/200/205)

- 扩大供纸源和供纸容量。
存储盒×2
(550 张)

说明

- 下表列出了各种功能所需的选购件。
- 有关选购件组合使用的详细情况请向授权维修商咨询。

功能 选购件	双面／原稿 ▶ 复印							缩放／效果				分页				输出纸盒		其他功能							
	1→2	2→1	2→2	Book→2	2 Page	N in 1	Booklet	缩放	插入页码	消边框	留装订边	书本	不分页	分页	分页旋转	分组合旋转	移位分页	移位分组合	装订分页	内部输出	外部输出	叠印	投影胶片插页	SADF	多尺寸进稿
i-ADF		○	○			●	●		●							●							●	●	●
ADF																									
ADU	○		○	○			○																		
1 格分页整理器																	○	○	○		●				
出纸托盘 (外部)																									
出纸托盘 (内部)																				○					
纸张传送装置	○		○	○			○										○	○	○		○				
双路出纸导向装置	○		○	○			○										○	○	○	○	○				

○:需要 ●:需要任意一个

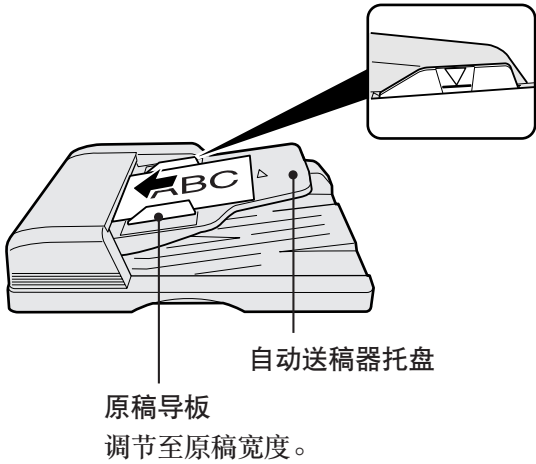
自动送稿器

■ ADF (DA-AS200)/i-ADF (DA-AR250)

1. 功能

- ① 自动输送原稿
 - ADF/i-ADF 纸盘最多可盛放 50 张 80g/m² 规格的原稿。（30 张原稿／B4・FLS，A3）
可容纳 A5 至 A3 尺寸的原稿（50-110g/m²）。
 - 自动检测原稿尺寸。
- ② 双面复印 (DA-AR250)
 - 使用 i-ADF 可自动进行两种不同类型的双面复印。
- ③ 多尺寸进稿
 - 不同尺寸的原稿可复印成全尺寸 (1:1) 或相同尺寸的复印件。
- ④ N 合 1 复印
 - 将两张（或 4 张）连在一起的单面原稿复印成一张单面复印件（全尺寸或缩小）。
- ⑤ SADF（单页自动送稿器）功能
 - 特殊原稿（如较薄的纸等）可从 ADF/i-ADF 原稿盘中送入并手动进行连续复印。

2. 部件



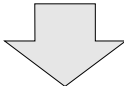
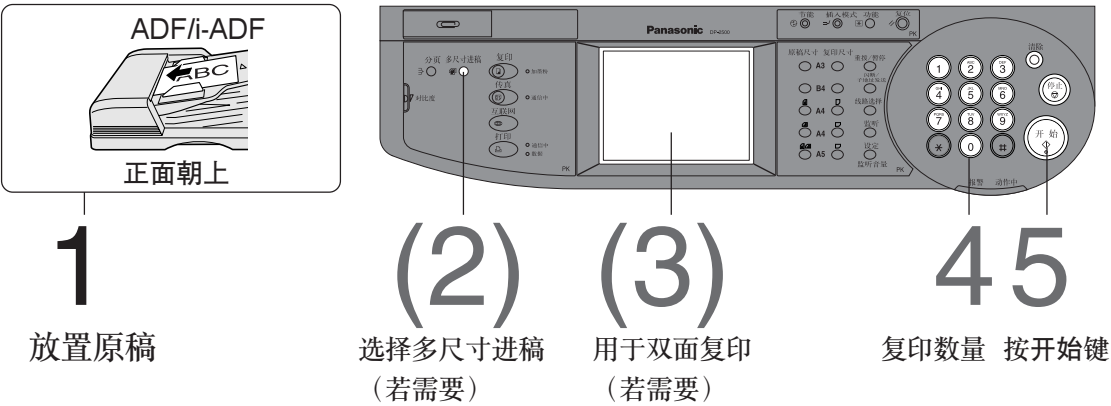
- 原稿最多可放置到上限箭头处。

选购件

自动送稿器

3. 操作

■ 操作程序



不宜原稿

- 具有光滑表面的纸张，如光泽纸和铜版纸
- 透明胶片
- 前边缘带有皱褶、折痕、打孔或胶水的原稿。

- 用胶水粘在一起的纸
- 压敏纸或背面有复写纸的纸张
- 过度卷曲的纸张
- 装订在一起的原稿
- 激光打印机刚打印出的复印件

(2)

多尺寸进稿的组合表

原稿	复印件	
	全尺寸	缩小
A3	A3	A4R
A4	A4	A4
A4R	A4R	A5
A5	A5	A5

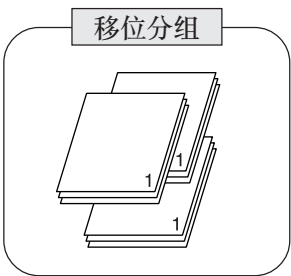


选购件

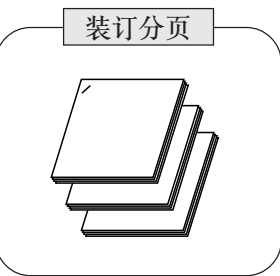
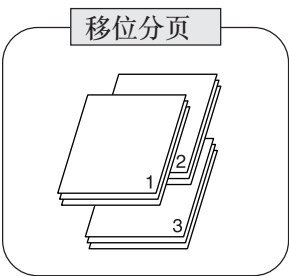
分页整理器／出纸导向装置

1. 功能

DA-FS200（分页整理器）



● 移位电子分页复印

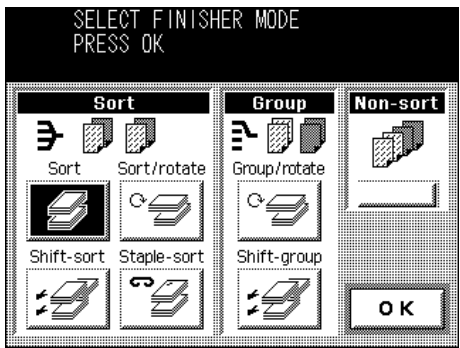
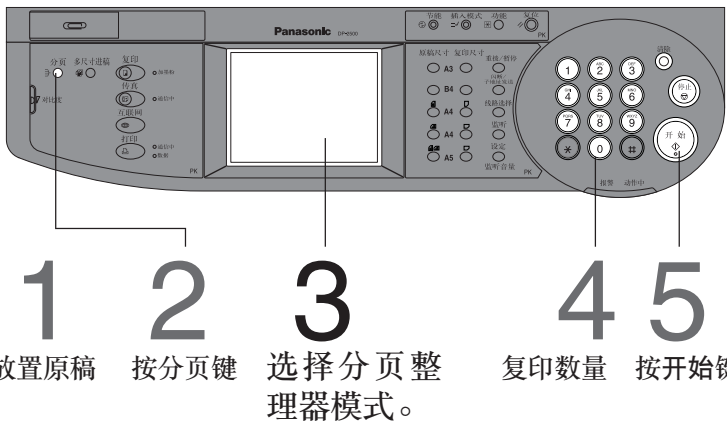
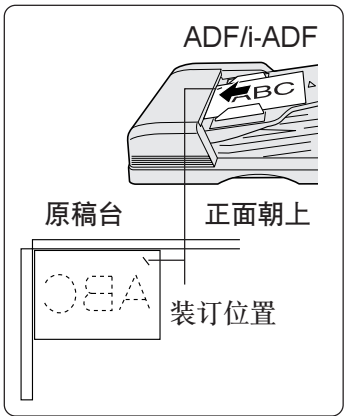


● 装订电子分页复印

DA-FK200/FK210（双路出纸导向装置／纸张传送装置）。

● 向分页整理器供纸

2. 操作



选择分页整理模式种类

- ① Non-sort（不分页）
复印件放在托盘上。
- ② Shift-sort（移位分页）
自动放置多张复印件并交错堆放。
- ③ Staple-sort（装订分页）*
自动放置多张复印件并在左上角（1 位置）装订。
- ④ Shift-group（移位分组）
移位放置多张复印件。

* 装订分页时，若插入多于最大允许张数（30 张：A4，A4 □；20 张：B4・FLS；15 张：A3）或订书针在复印过程中用完，复印模式将切换为移位分页。

** 分页整理盘的容量约为 1000 张（A4，A4 □，A5 □）、700 张（B4・FLS）或 500 张（A3）。

*** A5 □ 尺寸的复印纸不适合移位分页和装订分页。

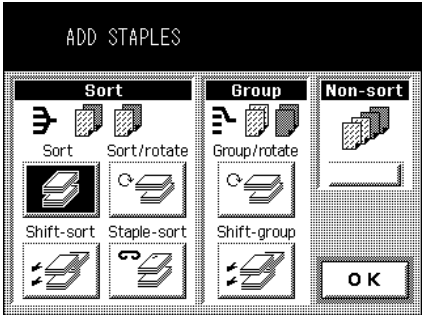


选购件

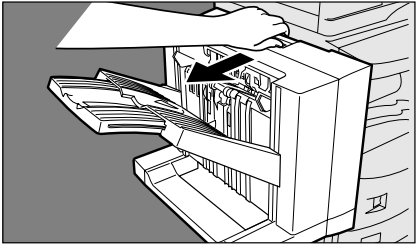
分页整理器／出纸导向装置

3. 添加订书针

订书针用完时，出现左图所示信息。

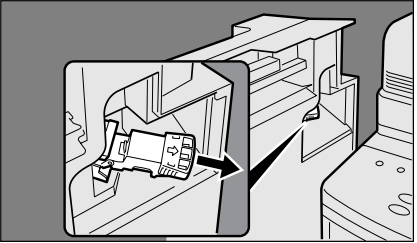


1



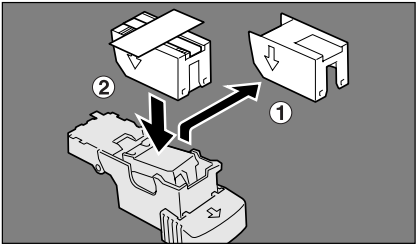
按住撞锁并拉出分页整理器。

2



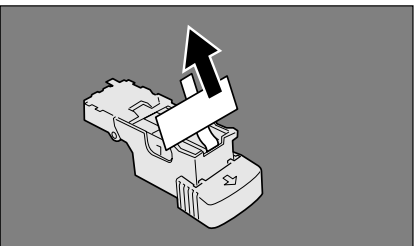
取下订书针盒。

3

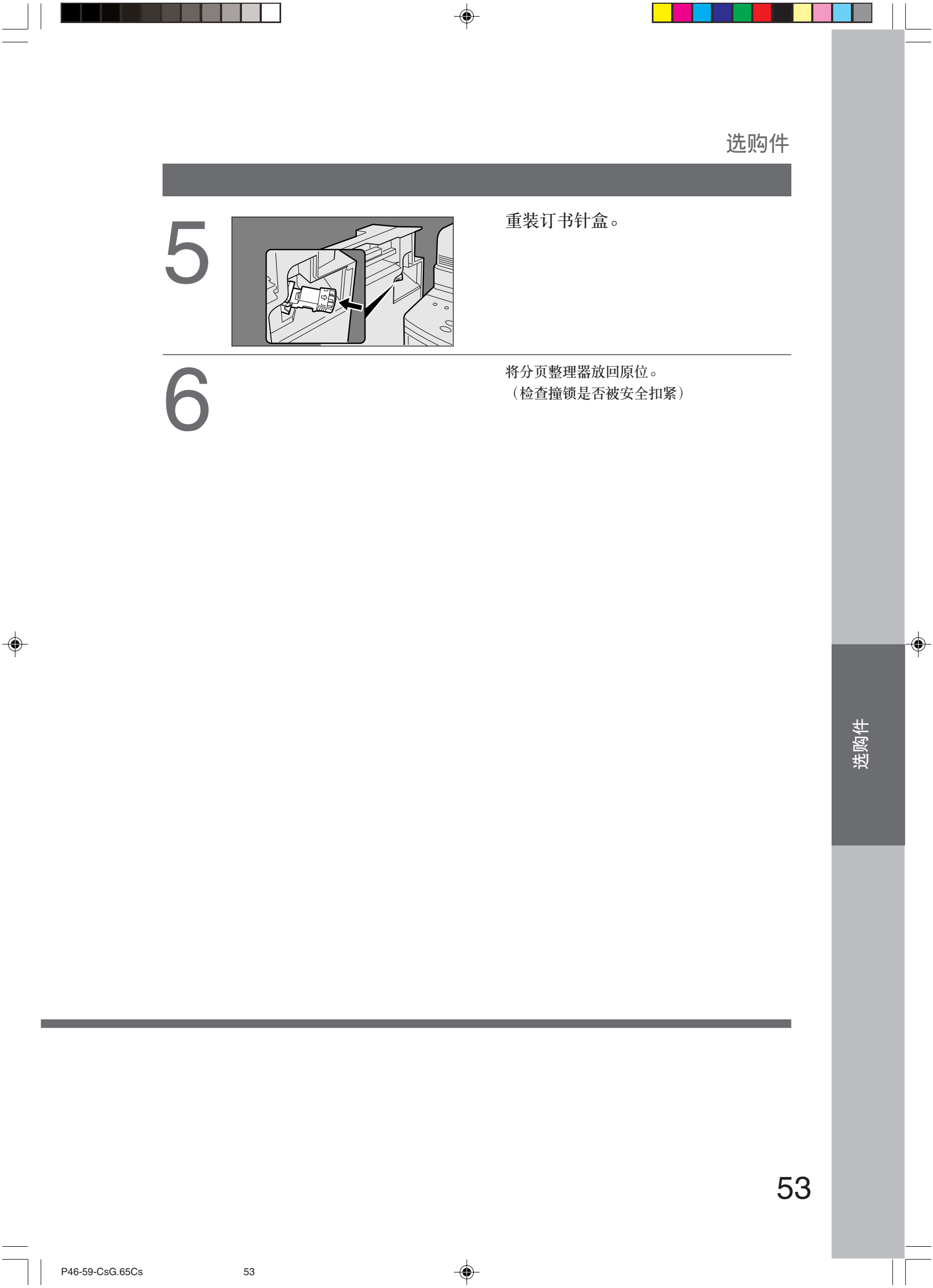


- ① 取出空的订书钉箱。
- ② 安装新的订书针箱。

4

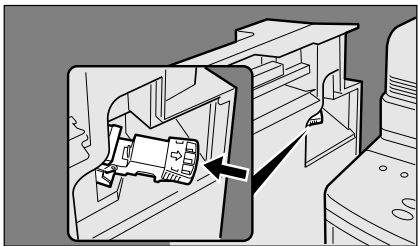


拉出胶带。



选购件

5



重装订书针盒。

6

将分页整理器放回原位。
(检查撞锁是否被安全扣紧)

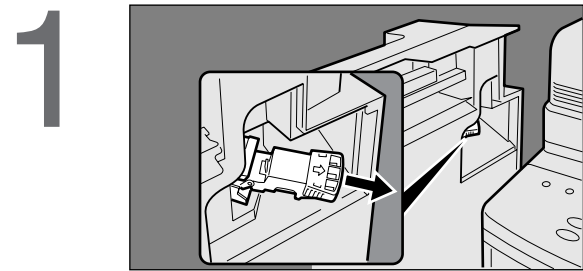
选购件

53

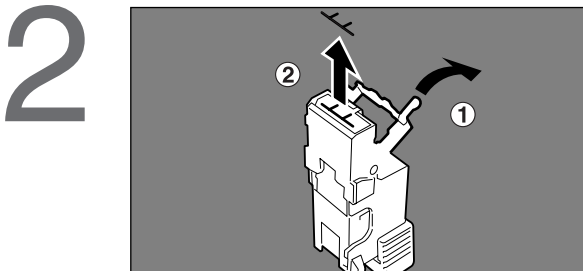
选购件

分页整理器／出纸导向装置

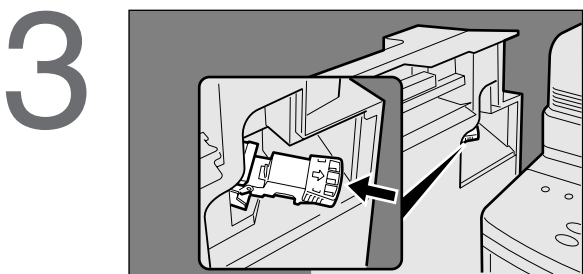
4. 在添加订书针后若该装置无法装订，请按下列说明进行操作。



取出订书针盒。



- ① 打开订书机盖。
- ② 取出残留的订书针。
- ③ 关闭订书机盖。



重装订书针盒。

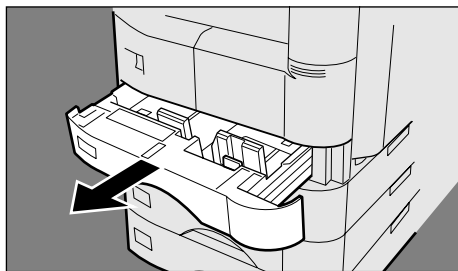


打印机不能打印

添加复印纸 (📄)

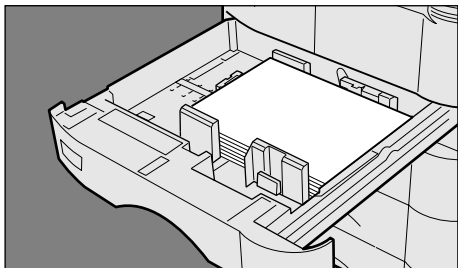
■ 550 张纸盒

1



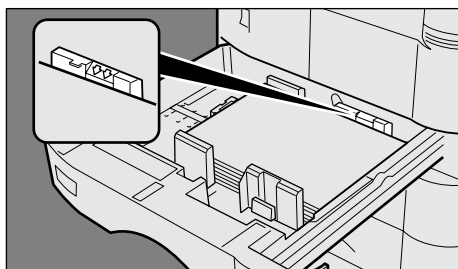
将纸盒从复印机中拉出。

2



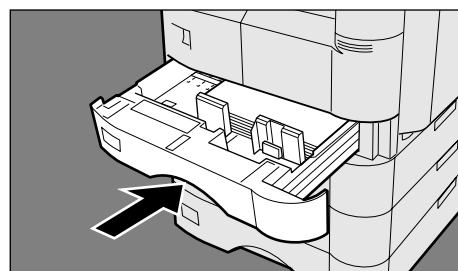
将复印面朝上装入复印纸。
特殊复印纸，如光泽纸、邮政标签和透明胶片等无法在纸盒中使用。特殊复印纸请使用旁路送纸盘。

3



请务必使复印纸不要装得超过位于纸盒里的溢出指示标记。

4



将纸盒完全推回复印机。

注意

- 请勿使用有折痕或折皱的复印纸。
有关更改纸盒复印纸尺寸的详细情况请参见第 44 页。
- 未用过的纸张应放在袋内，并密封保存。
若纸张露在外面，将发生诸如卷纸、夹纸、折皱或复印质量降低等问题。

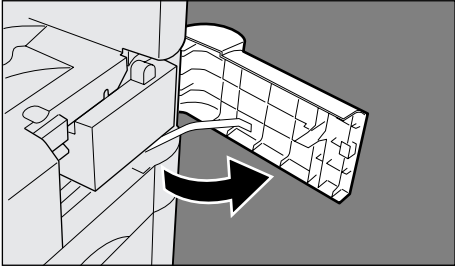
选购件



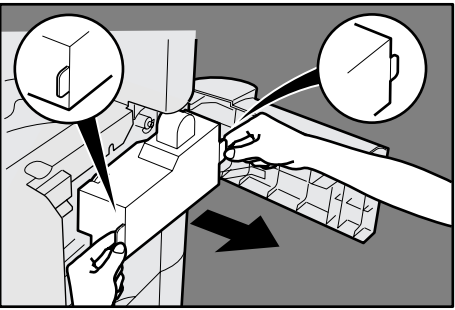
打印机不能打印

更换碳粉盒和废碳粉箱 (🖨️)

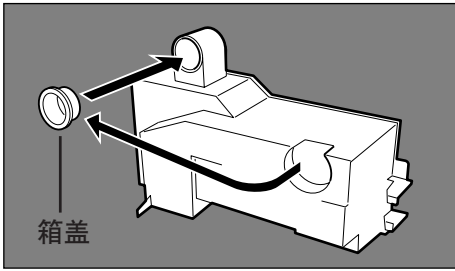
- 1



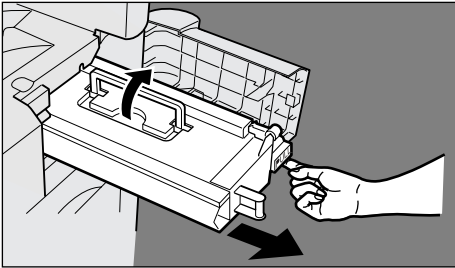
打开前盖板。
- 2



慢慢将废碳粉箱水平拉出。
- 3



用附带的箱盖盖上箱口。
- 4



抓住绿色把手继续拉动绿色释放锁柄从机器内卸下碳粉盒。

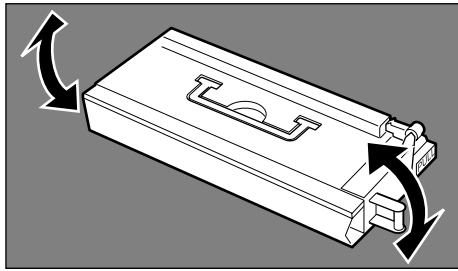
注意

- 为了获得最佳复印质量，请使用推荐的松下碳粉。请将碳粉保存在黑暗阴凉处。使用碳粉之前不要打开碳粉。开封之后应尽快使用。



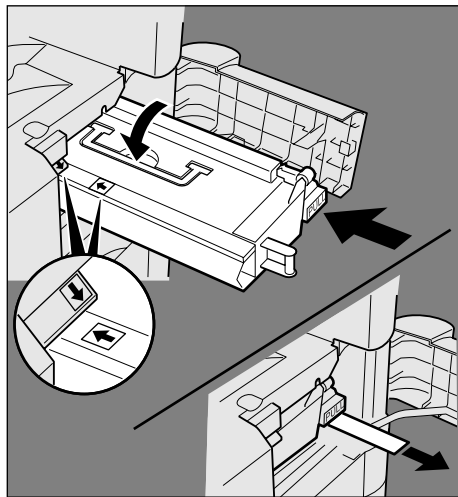
打印机不能打印

5



充分摇动碳粉盒。

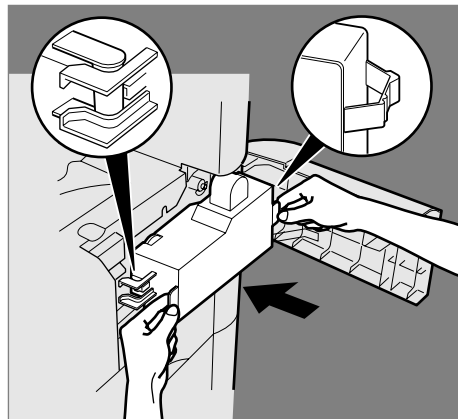
6



在机器内装入新的碳粉盒，拉出保护密封条。

说明：慢慢将密封条水平拉出。

7



装上新的废碳粉箱。

8

关闭前盖板。

注意

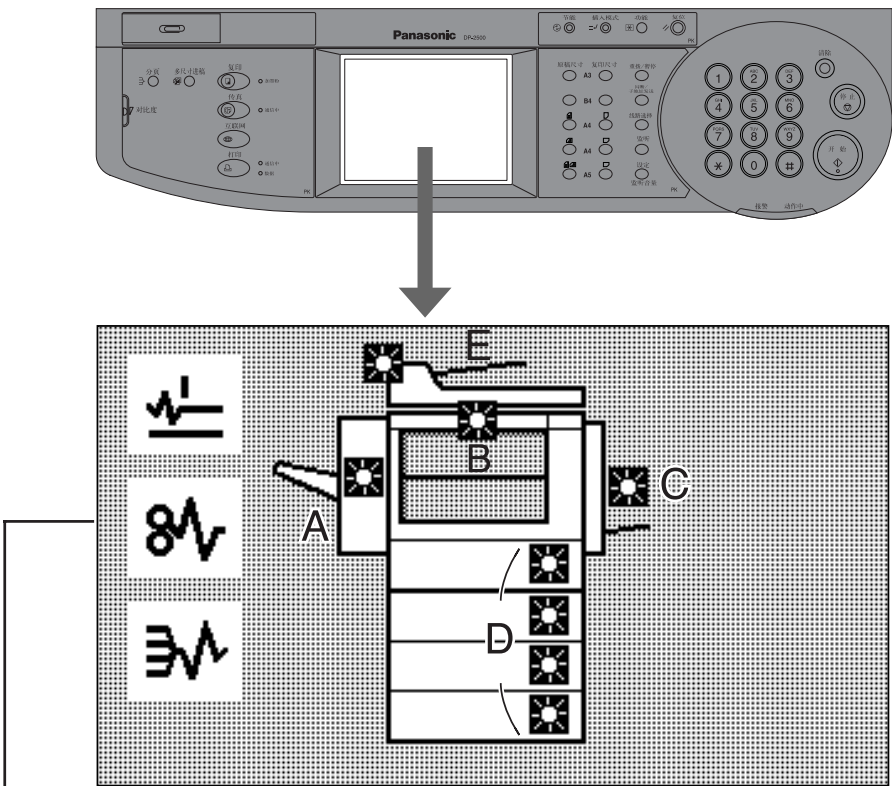
- 请勿重新使用废碳粉箱内的碳粉。



打印机不能打印

取出夹纸

■ 出现夹纸时，触板显示屏上将显示出夹纸指示和夹纸位置。



夹纸位置

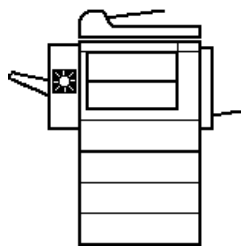
	分页整理器	A: 分页整理器 (参见第 59 页)
	复印机 或 进纸单元	B: 复印纸输送区域 (参见第 60 页) C: 复印进入区域 (参见第 61 页) D: 进纸单元 (参见第 63 页)
	ADF/i-ADF	E: ADF/i-ADF (参见第 64 页)

说明

- 请确认在取出夹纸之后夹纸指示消失。
如果夹纸仍然在复印机里，则夹纸指示不会消失。请再次检查，取出全部夹纸。



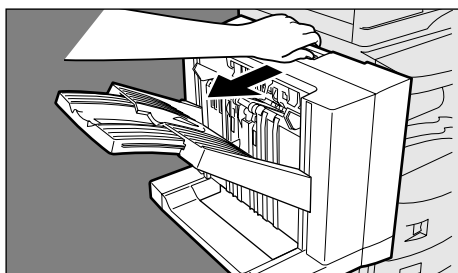
打印机不能打印



■ 分页整理器

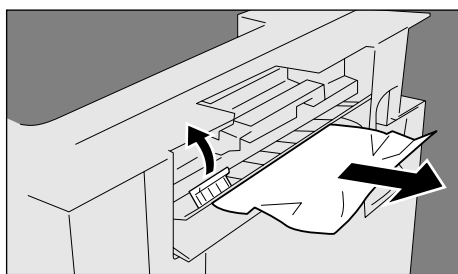
- 请确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。

1



拉出分页整理器。

2



提起释放杆并清除夹纸。

3

将分页整理器放回原位。

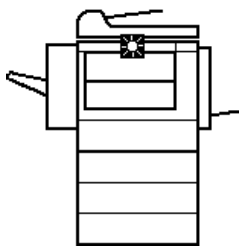
注意

- 请确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。

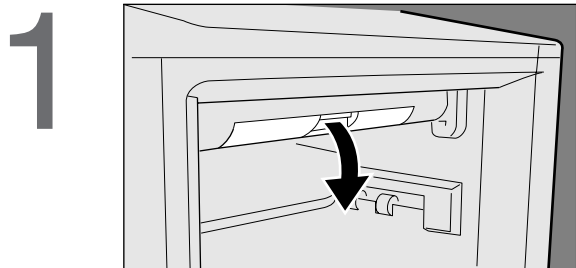


打印机不能打印

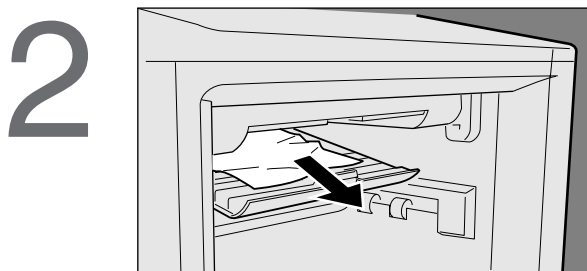
取出夹纸



- 复印纸输送区域
- 请确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。



推压撞锁以打开盖板。



取出夹纸。

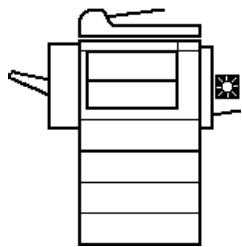


推压撞锁关上盖板。
(检查撞锁是否被安全关闭。)

注意 ● 请确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。

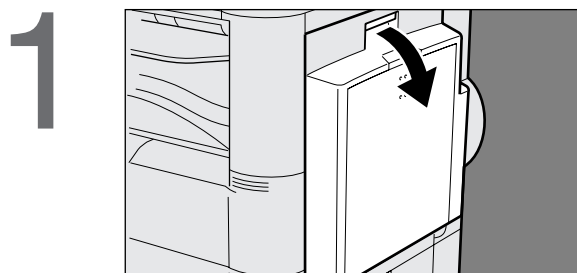


打印机不能打印

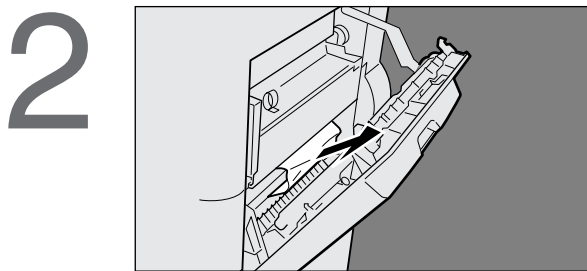


■ 复印纸进入区域

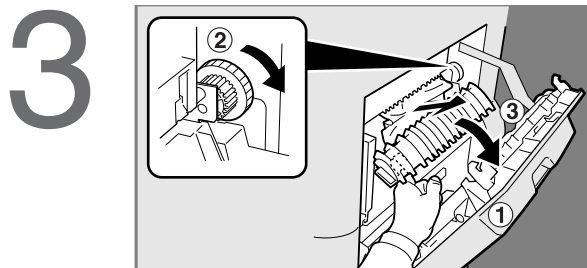
- 请确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。



打开右侧盖板。



取出夹纸。



- ① 打开热辊盖。
- ② 如果复印纸已被送入复印机内，转动右侧的夹纸清除旋钮。
- ③ 取出夹纸。

(待续)

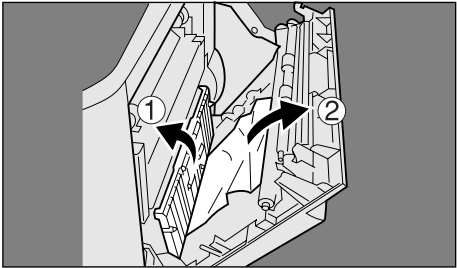
注意

- 请确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。



打印机不能打印

4



自动双面装置（ADU）

- ① 打开进纸导板。
- ② 取出夹纸。

5

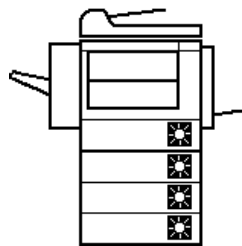
关闭右侧盖板。

注意

- 请确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。



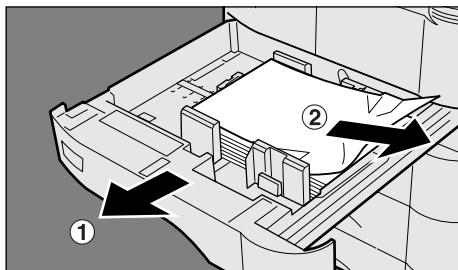
打印机不能打印



■ 系统工作台

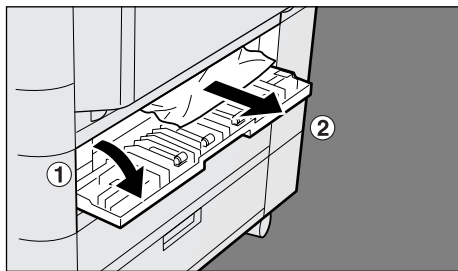
- 请确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。

1



- ① 拉出纸盒。
- ② 取出夹纸。
- ③ 将纸盒推回原位。

2



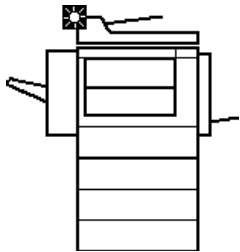
- ① 打开进纸盖板。
- ② 取出夹纸。
- ③ 关闭进纸盖板。

注意

- 确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。



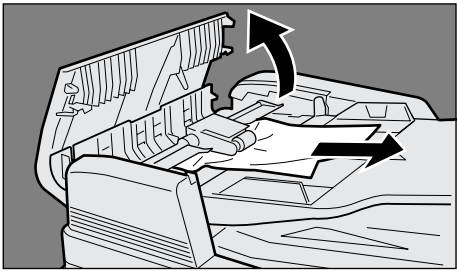
打印机不能打印



■ ADF/i-ADF

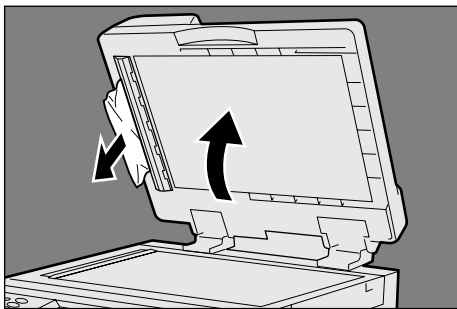
- 请确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。

1



- ① 打开 ADF 盖板。
- ② 取出夹纸。
- ③ 关闭 ADF 盖板。

2



- ① 打开 ADF。
- ② 取出夹纸。
- ③ 关闭 ADF。
- ④ 打开和关闭 ADF 盖板清除错误。

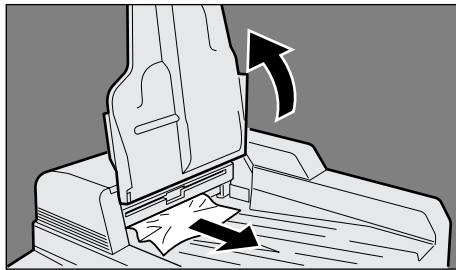
注意

- 将  标记推到 ADF 盖板的中间以将其关闭。
- 请确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。



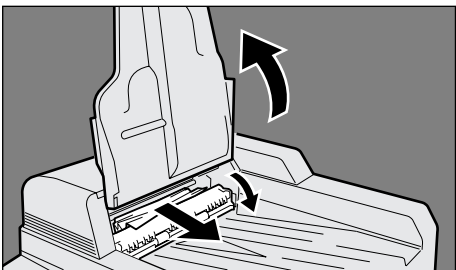
打印机不能打印

3



- ① 抬起 ADF 输入盘。
- ② 取出夹纸。
- ③ 关闭 ADF 输入盘。
- ④ 打开和关闭 ADF 盖板清除错误。

4



<i-ADF>

- ① 抬起 ADF 输入盘。
- ② 打开出纸盖板。
- ③ 取出夹纸。
- ④ 关闭出纸盖板。
- ⑤ 关闭 ADF 输入盘。

注意

- 请确认在取出全部夹纸之后夹纸指示消失。



故障排除

在呼叫维修服务之前

检查

措施

机器不运转

显示屏亮吗？



检查是否已打开电源开关，电源插头是否已插入电源插座。

节能键是否闪烁（或亮）？显示屏是否已被关闭？（参见第 32 页）



按控制面板上的节能键。

显示屏上是否出现 U## 代码和信息？
(U0, U4, U10, U12, U13....等)



根据各信息采取措施。

显示屏上是否出现添加订书针指示和信息？



添加订书针。（参见第 52 页）
取下夹住的订书钉。（参见第 54 页）

显示屏上是否出现添加复印纸指示和信息？
()



添加复印纸。（参见第 55 页）

显示屏上是否出现夹纸指示和信息？
()



取出夹纸。（参见第 58 页）

显示屏上是否出现 E#-## 指示和信息？



先关闭复印机电源，然后再打开。如果再次出现故障代码，请呼叫维修服务。



故障排除

检查

措施

复印件淡

曝光指示灯是否显示“LIGHTER”（淡）？



触摸“DARKER”（浓）键或触摸“AUTO”（自动）键选择自动模式。（参见第 13 页）

显示屏上是否出现添加碳粉指示和信息？
()



更换碳粉盒。（参见第 56 页）

复印件有痕迹

复印机的稿台玻璃或原稿台盖板是否脏了？



清洁稿台玻璃或原稿台盖板。
（参见下面要求）

原稿是否为投影胶片或黑色原稿？

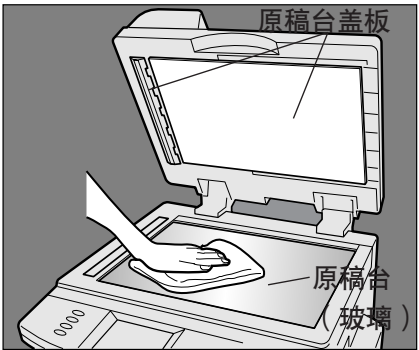


在复印或打开曝光灯装置前，用一张白纸盖住原稿。

■ 如果上述措施不能解决问题，请呼叫维修服务。

清洁

■ 一般应每周清洁一次。



原稿台／原稿台盖板

- ① 用布和中性去污剂轻轻擦掉污痕。
- ② 再用干布轻轻地擦一次。

其他

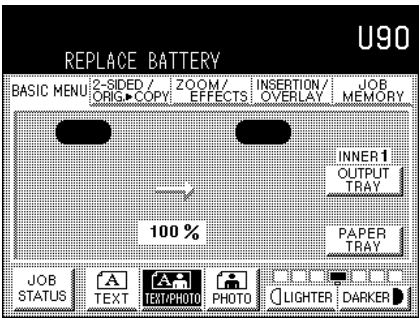


故障排除

更换电池

复印机带有内置电池（产品号：CR2032），该电池可在停电时保持日期设定。

■ 需要更换电池的信息



■ 更换电池步骤

- 1

关闭电源。
拉出电池盒。
- 2

更换电池。
- 3

推入电池盒。
- 4

打开电源。
设置日期和时间。（参见第 40 页）

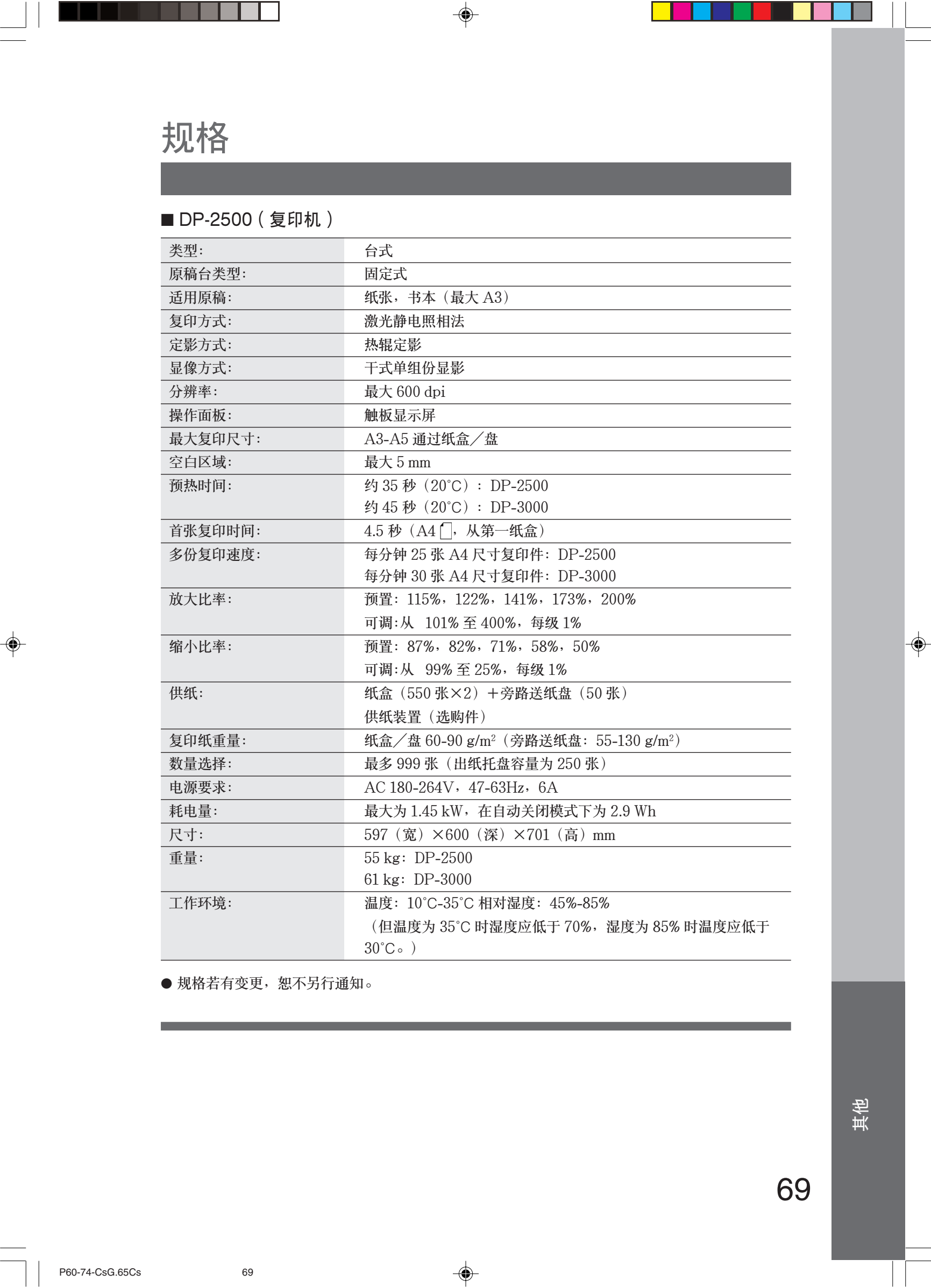
注意

● 机器关闭时的电池使用寿命约为 1 年。

警告

表示可能对机器造成损害的事故。

- 该产品含锂电池。电池更换不当将会有爆炸的危险。
请仅以同种或同等电池更换。根据当地固体废物处理的要求处理用过的电池。



规格

■ DP-2500（复印机）

类型：	台式
原稿台类型：	固定式
适用原稿：	纸张，书本（最大 A3）
复印方式：	激光静电照相法
定影方式：	热辊定影
显像方式：	干式单组份显影
分辨率：	最大 600 dpi
操作面板：	触板显示屏
最大复印尺寸：	A3-A5 通过纸盒／盘
空白区域：	最大 5 mm
预热时间：	约 35 秒（20℃）： DP-2500 约 45 秒（20℃）： DP-3000
首张复印时间：	4.5 秒（A4 □，从第一纸盒）
多份复印速度：	每分钟 25 张 A4 尺寸复印件： DP-2500 每分钟 30 张 A4 尺寸复印件： DP-3000
放大比率：	预置： 115%，122%，141%，173%，200% 可调：从 101% 至 400%，每级 1%
缩小比率：	预置： 87%，82%，71%，58%，50% 可调：从 99% 至 25%，每级 1%
供纸：	纸盒（550 张×2）+旁路送纸盘（50 张） 供纸装置（选购件）
复印纸重量：	纸盒／盘 60-90 g/m ² （旁路送纸盘： 55-130 g/m ² ）
数量选择：	最多 999 张（出纸托盘容量为 250 张）
电源要求：	AC 180-264V，47-63Hz，6A
耗电量：	最大为 1.45 kW，在自动关闭模式下为 2.9 Wh
尺寸：	597（宽）×600（深）×701（高）mm
重量：	55 kg： DP-2500 61 kg： DP-3000
工作环境：	温度： 10℃-35℃ 相对湿度： 45%-85% （但温度为 35℃ 时湿度应低于 70%，湿度为 85% 时温度应低于 30℃。）

● 规格若有变更，恕不另行通知。

规格

■ ADF (DA-AS200), i-ADF (DA-AR250)

	DA-AS200	DA-AR250
纸盒容量:	A4, A5: 50 张 (64 g/m ²) A3, B4 · FLS: 30 张 (64 g/m ²)	
复印纸尺寸:	A5, A4, B4 · FLS, A3	
复印纸重量:	50-110 g/m ²	
电源要求:	从复印机供给	
尺寸:	552 (宽) × 520 (深) × 135 (高) mm	
重量:	8.3 kg	9.3 kg

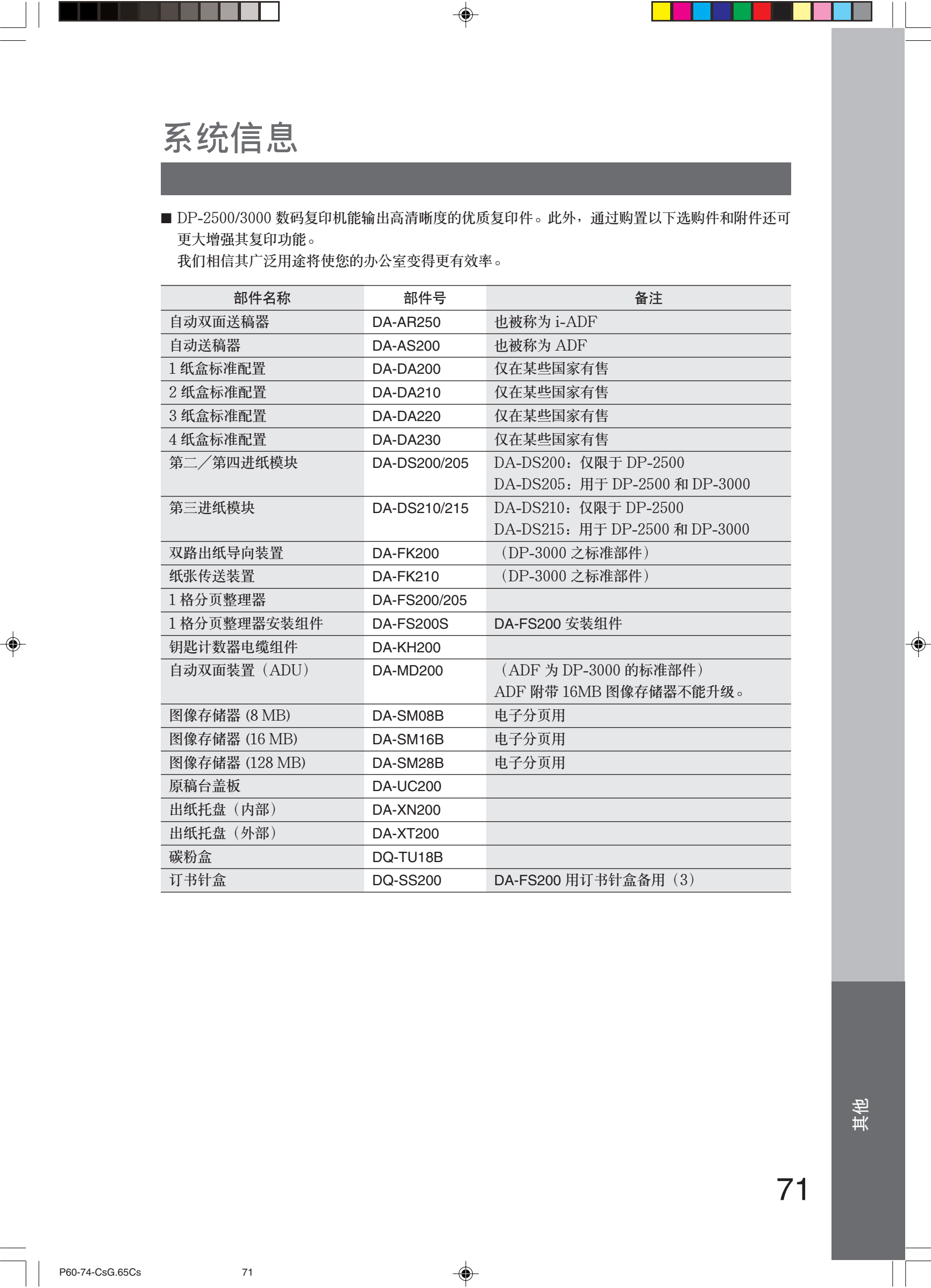
■ 1 格分页整理器 (DA-FS200)

复印纸尺寸:	A5, A4, B4 · FLS, A3
复印纸重量:	60-90 g/m ²
堆叠容量:	A4: 1000 张, B4 · FLS: 700 张, A3: 500 张
装订分页和移位分页:	A4: 30 张 × 30, B4: 20 张 × 30, A3: 15 张 × 30 (A5R 除外)
堆叠容量:	
电源要求:	从复印机供给
尺寸:	442 (宽) × 575 (深) × 408 (高) mm
重量:	12 kg

■ 第三／第四供纸模块(DA-DS200/205/210/215)

	DA-DS200/205	DA-DS210/215
复印纸尺寸:	A5, A4, B4 · FLS, A3	
复印纸重量:	60-90 g/m ²	
电源要求:	从复印机供给	
尺寸:	550 (宽) × 174 (深) × 585 (高) mm	550 (宽) × 155 (深) × 585 (高) mm
重量:	8.5 kg	9.5 kg

● 规格若有变更，恕不另行通知。



系统信息

■ DP-2500/3000 数码复印机能输出高清晰度的优质复印件。此外，通过购置以下选购件和附件还可更大增强其复印功能。
我们相信其广泛用途将使您的办公室变得更有效率。

部件名称	部件号	备注
自动双面送稿器	DA-AR250	也被称为 i-ADF
自动送稿器	DA-AS200	也被称为 ADF
1 纸盒标准配置	DA-DA200	仅在某些国家有售
2 纸盒标准配置	DA-DA210	仅在某些国家有售
3 纸盒标准配置	DA-DA220	仅在某些国家有售
4 纸盒标准配置	DA-DA230	仅在某些国家有售
第二／第四进纸模块	DA-DS200/205	DA-DS200：仅限于 DP-2500 DA-DS205：用于 DP-2500 和 DP-3000
第三进纸模块	DA-DS210/215	DA-DS210：仅限于 DP-2500 DA-DS215：用于 DP-2500 和 DP-3000
双路出纸导向装置	DA-FK200	(DP-3000 之标准部件)
纸张传送装置	DA-FK210	(DP-3000 之标准部件)
1 格分页整理器	DA-FS200/205	
1 格分页整理器安装组件	DA-FS200S	DA-FS200 安装组件
钥匙计数器电缆组件	DA-KH200	
自动双面装置 (ADU)	DA-MD200	(ADF 为 DP-3000 的标准部件) ADF 附带 16MB 图像存储器不能升级。
图像存储器 (8 MB)	DA-SM08B	电子分页用
图像存储器 (16 MB)	DA-SM16B	电子分页用
图像存储器 (128 MB)	DA-SM28B	电子分页用
原稿台盖板	DA-UC200	
出纸托盘 (内部)	DA-XN200	
出纸托盘 (外部)	DA-XT200	
碳粉盒	DQ-TU18B	
订书针盒	DQ-SS200	DA-FS200 用订书针盒备用 (3)

其他

系统信息

■ 传真机用

部件名称	部件号	备注
传真通讯组件	DA-FG230	G3 传真／电话通讯
第二 G3 传真通讯端口组件	DA-FG231	其他 G3 传真／电话通讯
10/100 以太接口／因特网 传真组件**	DA-NE200	因特网传真通讯
手机组件	UE-403172	电话手机组件（仅在某些国家有售）
手机安装组件	UE-408004	已安装 1 格分页整理器 (DA-FS200) 时需要
扩展闪速存储卡	UE-410047	4 MB 闪速存储卡
	UE-410048	8 MB 闪速存储卡
检验印章	DZHT000004	X 印章

■ 打印机用

部件名称	部件号	备注
并行端口接口组件	DA-PC200	双扫描仪／GDI 打印机装置
PCL6 仿真组件	DA-PC210	PCL6* 用打印机控制器
10/100 以太接口／因特网 传真组件	DA-NE200	网络接口板

说明

* PCL6 是 H.P. 公司的页面描述语言。

安全事项

警告 这个警告标志表示有可能发生导致重伤或死亡的危险。



接 地

- 本机必须正确接地，才可减少触电事故或机件损坏的问题。



禁 止

- 勿使用规定以外的电压。
- 小心不要损坏电源线。
- 在电源线或电源插头损坏或插头不能牢靠地插入插座时，请勿使用。
- 勿将本机在水源附近使用（靠近浴室等）。
- 勿在复印机上放置下列任何物品：花瓶、花盆、茶杯、小型金属物品、化妆品容器、化学物质和水容器。
- 勿塞入异物（金属或易燃烧物）。
- 湿手时勿触摸电源线。
- 勿将复数的电源线连接到同一插座。



拔出电源
线插头

- 本机出现冒烟、异味等异常情况，或万一有水进入时，请关掉电源，将插头拔出并与维修店联系。



禁止拆卸

- 勿拆卸后盖，因为取下后盖时有可能接触带电零件和高压元件。
- 切勿进行复印机（包括选构件）的拆卸和改修。



注意高温

- 定影部处于高温状态，请特别注意。（有可能烫伤）

注意 这个注意标志表示可能导致轻伤或本机受损的危险。



禁 止

- 勿放置在不稳定之处。
- 勿置于潮湿或多尘之处，或暴露在油烟或蒸汽之处。
- 勿在复印机上站立或搁置重物。
- 拔出电源线插头时，勿直接拉动电源线。
- 勿放置夹塞的复印纸而不取出。
- 在复印过程中勿直视光源灯。
- 在复印机内部勿操作除绿色旋钮外的其他部位。
- 勿置于靠近稀薄剂、汽油等高易燃物之处。



拔出电源
线插头

- 如果打算长期不使用本机时，请从插座上拔出电源插头。



- 请固定复印机的小脚轮。



维修电话: _____

松下电器产业株式会社
大阪 542-8588, 日本

DZSD001116-3 S0800-3031
2001 年 3 月
日本印刷

松下电器（中国）有限公司		
网址：www.Panasonic.com.cn		
系统工程营业部	电话：010-64940154	传真：010-64948040
大连分公司	电话：0411-3686611	传真：0411-3622104
上海分公司	电话：021-68410923	传真：021-68411309
成都分公司	电话：028-6247576	传真：028-6272663
厦门分公司	电话：0592-2117015	传真：0592-2020739
广州分公司	电话：020-86666972	传真：020-86666854
深圳分公司	电话：0755-2090279	传真：0755-2091900

中文

