



FS-1016MFP

# 操作手册





# 目录

## 法律和安全信息

<b>1</b>	<b>机器部件</b>	
	主机 .....	1-1
	送稿器 .....	1-2
	操作面板 .....	1-3
	信息显示屏 .....	1-3
<b>2</b>	<b>装纸</b>	
	纸张规格 .....	2-1
	装纸之前 .....	2-2
	在供纸盒中装纸 .....	2-2
	手送纸盘 .....	2-3
	选择纸张尺寸 .....	2-5
	选择介质类型 .....	2-6
<b>3</b>	<b>准备工作</b>	
	电缆的连接 .....	3-1
	连接 USB 电缆 .....	3-1
	连接电源线 .....	3-1
	启动机器 .....	3-2
	安装软件 .....	3-2
<b>4</b>	<b>复印功能</b>	
	基本复印步骤 .....	4-1
	在送稿器中放置原稿 .....	4-2
	在原稿台上放置较厚的原稿 .....	4-4
	缩放复印 .....	4-4
	标准缩放 .....	4-4
	可变缩放 .....	4-5
	逐份打印模式 .....	4-5
	多合一模式 .....	4-6
	省粉打印模式 .....	4-6
<b>5</b>	<b>扫描功能</b>	
	用户接口操作 .....	5-1
	选择扫描模式 .....	5-2
	选择图像类型 .....	5-2
	选择分辨率 .....	5-2
	提高图像质量 .....	5-3
<b>6</b>	<b>打印功能</b>	
	打印首选项 .....	6-1
	打印文件 .....	6-2
<b>7</b>	<b>使用 QLINK</b>	
	启动 QLINK .....	7-1

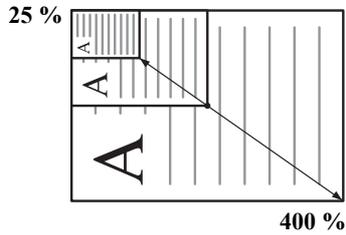
MFP 按钮设定部分	7-2
使用操作面板上的扫描至电脑按钮进行扫描	7-2
配置扫描至电脑按钮	7-2
复印功能部分	7-4
配置复印功能	7-4
扫描功能部分	7-6
发送至电子邮件	7-6
发送至文件	7-6
用户定义按钮	7-6
<b>8 系统设定</b>	
信息语言	8-1
休眠模式	8-1
安装墨粉	8-2
蜂鸣器	8-2
重置感光鼓	8-2
清洁感光鼓	8-3
感光鼓控制	8-3
节能定影	8-3
复印设置	8-4
更改功能初始设定	8-4
打印报告页	8-5
<b>9 保养</b>	
更换墨粉盒	9-1
清洁充电器与对位辊	9-3
清洁机器	9-6
清洁送稿器	9-6
更换送稿器衬垫	9-7
运输锁	9-8
<b>10 故障排除</b>	
一般指示	10-1
保养和错误信息	10-3
卡纸	10-4
出纸托盘和后盖板	10-4
纸盒	10-5
手送纸盘	10-6
机器内部	10-9
送稿器	10-11
<b>11 规格</b>	
主机	11-1
复印功能	11-2
打印功能	11-2
扫描功能	11-3
送稿器	11-3
一般技术要求	11-3
选购设备	11-3

## 索引

## 充分利用本机的高级功能

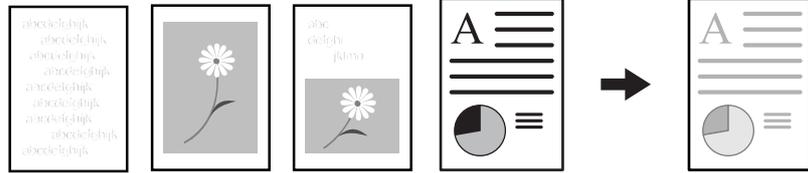
### 1 缩放模式

在 25% 与 400% 之间按要求放大 / 缩小复印



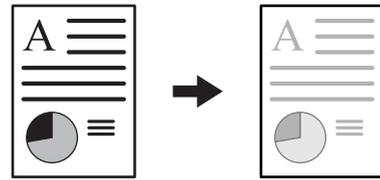
### 2 复印模式选择

使复印件更接近原稿



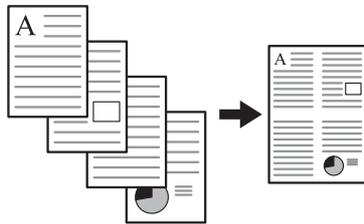
### 3 省粉打印模式

节约墨粉用量



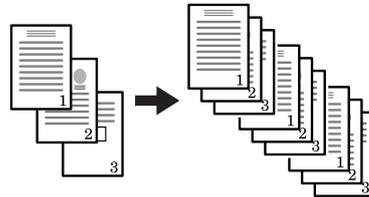
### 4 多合一模式

合成复印两份或四份原稿



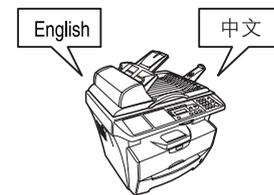
### 5 逐份打印模式

自动逐份打印

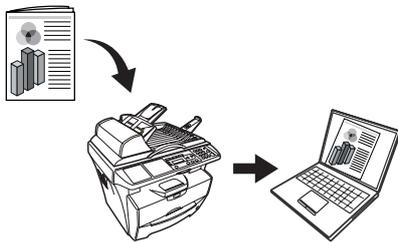


### 6 语言选择功能

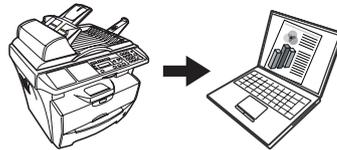
改变信息显示屏中使用的语言



### 7 进行全彩扫描



### 8 载入来自 TWAIN 的图像





# 法律和安全信息

---

**小心：** 对于因安装不当所引起的损坏，我公司概不负责。

---

## 声明

本手册内容若有变更，恕不另行通知。在以后版本中可能会插入增补内容。对于本版中可能出现的任何技术错误或排版错误，敬请用户谅解。

用户在遵照本手册指示操作时如发生意外，我公司概不负责。对于打印机固件（只读存储器中的内容）的故障，我公司概不负责。

本手册、本机附带或相关的所有具版权的材料均受到版权保护。版权所有，未经未经京瓷公司事先书面许可，禁止使用。本手册及所有具版权的材料全部或部分内容的复制品必须包含与其原件相同的版权声明。

## 关于商标

Microsoft、Windows 和 Windows NT 为微软公司的注册商标。ENERGY STAR 是在美国注册的标记。所有其他品名及产品名称是其相关公司的注册商标或商标。

### 关于复印的合法性限制

未经版权所有者允许禁止复印版权所有的材料。

在任何情形下，禁止复印国内或国外货币。

其他复印也可能受到禁止。

### USB



本产品通过 USB Implementers Forum, Inc. 的认证。

## 能源之星项目



我公司为国际能源之星项目成员，已确认本机符合国际能源之星项目提出的标准。

国际能源之星项目的基本目标是，通过提倡制造与销售满足该项目标准的产品，促进能源的有效利用，并减少伴随能源消耗所产生的环境污染。

国际能源之星项目要求多功能设备具备节能模式（即在最后一次使用完本机若干时间之后，打印与传真功能处于等待状态，但能源消耗降低），以及睡眠模式（即在规定时间内无任何操作时，打印与传真功能处于等待状态，但功耗会降到最低水平）。本机符合国际能源之星项目标准，因而具有以下特点。

### 低耗电模式

本机会在其最后一次使用完 7.5 分钟之后自动进入“节能模式”。节能模式启动之前应持续的无操作时间可以延长。有关详情，请参阅第 8-1 页睡眠模式。

### 自动睡眠模式

本机会在其最后一次使用完 15 分钟之后自动进入睡眠模式。睡眠模式启动之前应持续的无操作时间可以延长。有关详情，请参阅第 8-1 页睡眠模式。

### 再生纸

能源之星项目鼓励使用利于环保的再生纸。销售或维修服务人员可提供推荐使用的再生纸信息。

## 使用本机前请阅读操作手册。请将其放置在机器附近以便查阅。

本手册章节以及本机上标识的符号为安全警告，旨在保护用户、他人与周围的物体，并确保打印机的使用正确、安全。这些符号及其含义如下。



**危险：**表示若对相关要点不引起充分重视或不正确执行，则非常可能会导致严重人身伤害，甚至死亡。



**警告：**表示若对相关要点不引起充分重视或不正确执行，则可能会导致严重人身伤害，甚至死亡。



**小心：**表示若对相关要点不引起充分重视或不正确执行，则可能会导致人身伤害，或机械损坏。

## 符号

以下符号表示相关部位含有安全警告。具体注意内容在符号内标出。



.... [ 一般警告 ]



.... [ 触电危险警告 ]



.... [ 高温警告 ]

以下符号表示相关章节含有禁止操作的信息。具体禁止操作内容在符号内标出。



.... [ 禁止操作警告 ]



.... [ 禁止拆解 ]

以下符号表示相关章节含有必须操作的信息。具体要求操作内容在符号内标出。



.... [ 要求操作警示 ]



.... [ 拔下电源插头 ]



.... [ 本机务必使用有接地连接的插座 ]

若操作手册的安全警告无法辨识，或操作手册遗失，请与维修服务人员联系，向其索要更换。（付费）



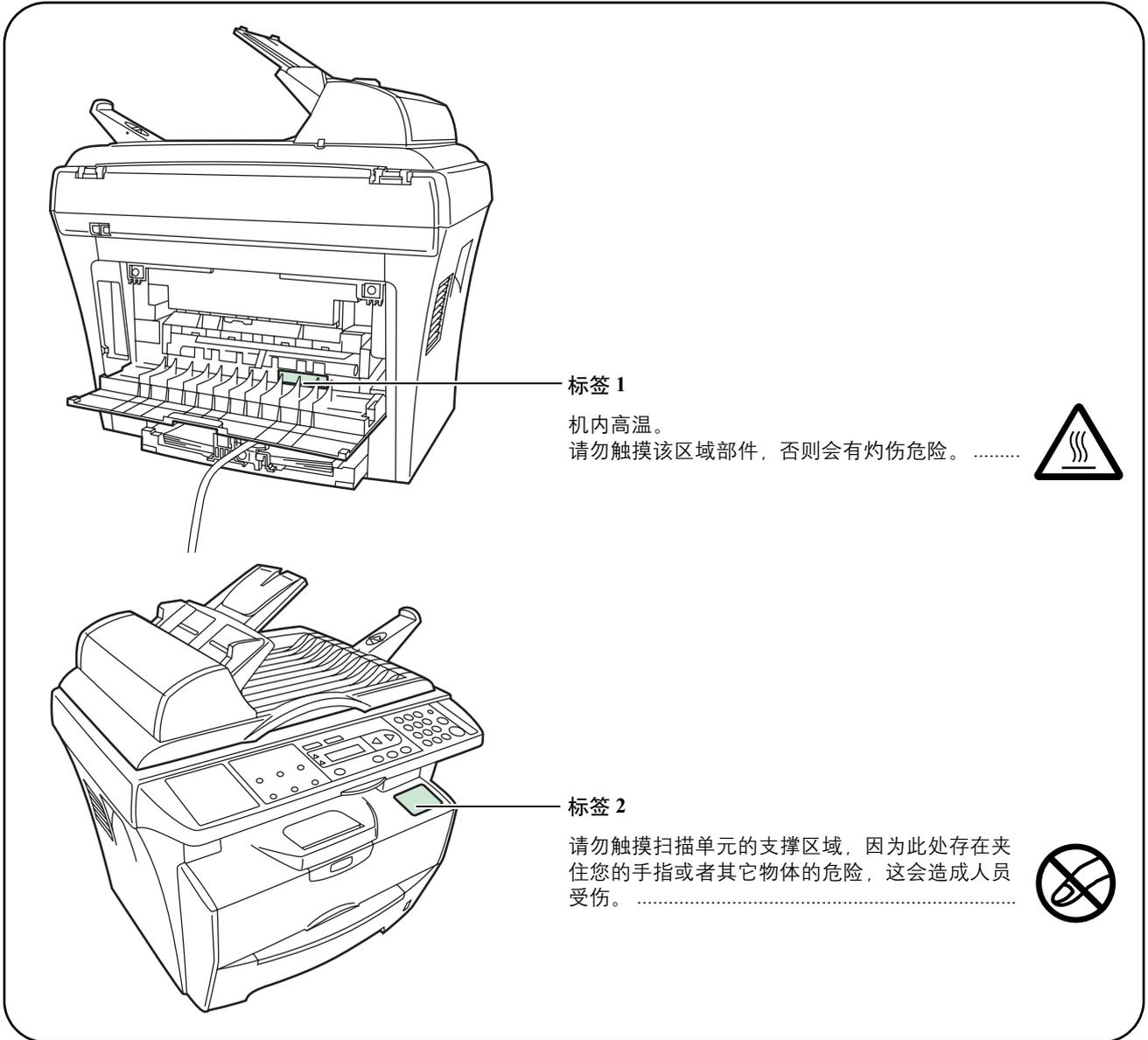
## 重要事项 – 请先阅读本章。

### 小心标签

出于安全考虑，本机以下位置贴有小心标识。

在取出卡纸或更换墨粉时请千万要小心，以免发生火灾或触电事故。

**注：**切勿拆下所有这些标签。





## 安装注意事项

### 环境



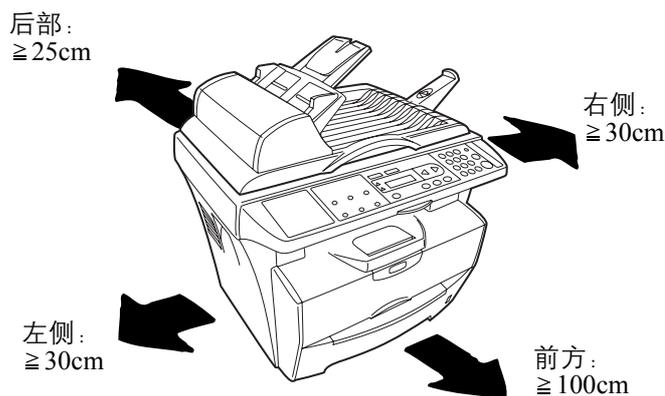
#### 小心：

请勿将本机安装在不稳固或不平整的位置。此类位置可能会造成本机倒下或倾覆。这样的情形会引发人身伤害或本机损坏的危险。

请不要选择潮湿或多尘污秽的位置。若电源插头附着灰尘或污垢，请予以清洁，以免出现火灾或触电危险。

请不要选择靠近散热器、加热器、或其他热源，或靠近易燃物品的位置，以免火灾危险。

为使本机散热畅通，且便于更换部件与保养，请如下图所示留足空隙。通风孔附近尤需如此，以便机内空气正常流通。



### 其他注意事项

恶劣的环境条件可能会影响本机的安全操作与性能。请将本机安装在备有空调装置的房间（理想室温：约 22°C，湿度：约 60%），并避免在以下位置安装本机。

- 靠近窗户或处于直射阳光之下。
- 有振动的位置。
- 温度急剧变化。
- 正对热风或冷风风向。
- 通风不畅。
- 灰尘等较多的场所。

复印过程中，本机可能会排放一定的臭氧，但其排放量不会对人体健康造成任何危害。但是，若本机在通风不畅的房间内长时间工作，或复印量极大时，其散发的气味会令人不适。为保持舒适的复印工作环境，最好应使房间通风良好。

## 本机的电源 / 接地



### 警告：

切勿使用规定电压以外的电源。请不要在同一插座进行多项连接。否则会引发火灾或触电的危险。

电源线应在插座中插接牢固。若金属物体与插脚接触，可能会导致火灾或触电事故。

请务必将本机接到有接地连接的插座，以免在短路时发生火灾或触电危险。若无法保证接地连接，请与维修服务人员联系。



## 其他注意事项

电源插头应尽量插入离本机最近的插座。

电源线为主要的断电装置。请保证插口 / 插座位于 / 安装在设备附近并且易于插拔。

## 塑料袋的处理



### 警告：

请使本机所用塑料袋远离儿童。塑料袋可能会吸附在其口鼻上，从而导致其窒息。





## 使用注意事项

### 本机使用注意事项



#### 警告：

切勿将金属物品或盛水容器（花瓶、花盆，水杯等）放置在本机之上或附近。否则若金属物品或水进入机器会引发火灾或触电危险。



切勿拆下打印机的任何盖板，否则会因机内高压部件引发触电危险。



切勿损坏、折断或尝试修理电源线。切勿将重物放置在电源线之上、对其进行不必要的拉扯、扭曲或做出任何其他有害动作。否则会引发触电危险。



切勿尝试修理或拆卸本机或其部件，否则会有火灾、触电或损坏激光装置的危险。若激光束泄漏，则会有导致失明的危险。



若本机温度过高、冒烟、发出异味、或出现任何其他异常情形，则会有火灾或触电危险。请立即关闭电源开关（O），千万记着要拔下电源插头，然后与维修服务人员联系。



若任何有害物品（回形针、水、其他液体等）进入机器内，请立即关闭电源开关（O）。然后，千万记着要拔下电源插头，以免火灾或触电危险。再请与维修服务人员联系。



切勿用湿手拔下或连接电源插头，否则会有触电危险。



机内部件之保养或修理请务必与维修服务人员联系。





拔下电源线时切勿拉扯。若拉扯电源线，则导线可能会断裂，从而引发火灾或触电危险。（拔下电源线时请务必抓住电源插头。）

移动本机时请务必拔下电源插头。电源线损坏则会有火灾或触电危险。

若短时间（隔夜等）不使用本机，请关闭电源开关（O）。若长时间（假期等）不使用，则为安全起见请在本机不使用期间拔下电源插头。

抬起或移动本机时请务必抓住专门指定的位置。

为安全起见，请在进行清洁操作时务必拔下电源插头。

机内若积有灰尘，会有火灾或其他危险。为此，最好向维修服务人员垂询机内部件清洁事宜。若在潮湿季节来临之前完成则尤为有效。有关机内部件清洁的费用，请向维修服务人员垂询。



### 其他注意事项

切勿在机上放置重物，或对其造成其他损坏。

复印时切勿打开上前盖板，关闭电源开关，或拔出电源插头。

若需抬起或移动本机，请与维修服务人员联系。

请勿触摸电气部件，例如接插件或印刷电路板。否则它们可能会被静电损坏。

切勿试图进行本手册未介绍的任何操作。



## 小心

不按本手册规定进行控制、调节或操作可能会将您置于辐射的危险之下。

请勿直视扫描灯发出的灯光，否则可能会使眼睛感到疲劳或疼痛。

## 耗材处理注意事项



## 小心

切勿试图焚烧墨粉盒。否则会有被火星灼伤的危险。

请将墨粉盒远离儿童。

若墨粉从墨粉盒内溢出，应谨防吸入和吞食，以及沾上眼睛和皮肤。

- 若误吸入墨粉，请转移到空气新鲜处，并用大量的清水彻底漱口。若出现咳嗽，则请就医。
- 若误吞食墨粉，用清水漱口，并喝下 1 至 2 杯清水对胃进行稀释。必要时请就医。
- 若墨粉误入眼睛，用清水彻底清洗。若有任何疼痛，请就医。
- 若皮肤沾上墨粉，请用肥皂和水清洗。

切勿试图强行打开或销毁墨粉盒。



## 其他注意事项

墨粉盒用毕请务必遵照国家与地方法规及法令处理。

所有耗材应存放在阴凉处。

若长时间不使用本机，请从纸盒中取出打印纸，将其放回原包装中并重新密封。

请使用本公司推荐的复印纸，否则可能出现错误。

将纸张从包装盒中取出后，若置于高温和高湿环境下，则可能会因受潮而使纸张变质。在将纸张装入纸盒后，请将剩余纸张密封后存放在纸张保存袋中。同时，若长时间不使用本复印机，请从纸盒中取出纸张，将其密封存放在纸张保存袋中以防受潮。

## 激光安全

激光辐射可能会对人体造成伤害。因此，机内的激光辐射被密封在保护罩和外部盖板内。在用户正常操作本机时，机器不会有辐射泄漏。

本机根据 IEC 60825 之规定被划分为 1 类激光产品。

**小心：**不按本手册中的说明进行操作可能会将您置于辐射的危险之下。

本标签粘贴在机内激光扫描装置上，用户无法接触到这一区域。

	DANGER	• CLASSE 3B INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
	ATTENTION	• CLASSE 3B RAYONNEMENT LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EXPOSITION DANGEREUSE AU FAISCEAU.
	VORSICHT	• KLASSE 3B UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
	ATTENZIONE	• CLASSE 3B RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.
	PRECAUCION	• CLASSE 3B RADIACIONE LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE. EVITAR EXPONERSE AL RAYO.
	VARO!	• AVATTAESSA OLET ALTTIINA LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASERSÄTEILYLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN.
	警告	• 开盖时，可能有 3B 类不可见激光外溢！应避免激光直接照射。
	警告	• 内部 3 B 類不可見雷射放射中，請勿隨意打開蓋子。
	위험	• CLASS 3B 불가시 레이저 광선출 직접 보지 마세요.
	警告	• このカバーの内部ではクラス 3 B 不可視レーザー光が放射されています。レーザー光にさらされないようにしてください。

## 简介

本操作手册包括以下章节：

- 1 机器部件** – 表示机器和操作面板的名称和功能。
- 2 装纸** – 包含关于装纸和安装手送纸盘的说明。
- 3 准备工作** – 包含关于设定机器使用就绪的信息。
- 4 复印功能** – 说明如何进行复印。
- 5 扫描功能** – 说明如何扫描原稿。
- 6 打印功能** – 说明如何进行打印。
- 7 使用 QLINK** – 说明如何使用 QLINK 软件。
- 8 系统设定** – 说明进行不同设定的步骤。
- 9 保养** – 说明保养和墨粉补充步骤。
- 10 故障排除** – 说明如何处理如故障显示或卡纸等问题。
- 11 规格** – 包含机器规格。

## 约定

本手册使用下列约定。

约定	说明	示例
斜体	用来强调关键字、关键句，或者是针对其他信息的引用。	打开 <i>前盖板</i> 。 有关自动睡眠的详情，请参阅第 8-1 页 <i>休眠模式</i> 。
宋体样式	用来表示在操作面板上显示的信息或者名称。	访问 <b>13. 休眠模式</b> 。
带方括号的粗体文本	用于表示操作面板按键。	按 <b>[ 复印模式 ]</b> 来选择所需模式。
粗体	用来强调要在对话框上选择的按钮或者项目以及对话框显示的标题。	单击 <b>下一步</b> 。
注	用来提供有关功能或者特征的其他或者有用信息。此外，也可以引用其它出版物。	<b>注：</b> 有关保存销钉的信息，请参阅步骤 10。
重要	用来提供重要信息。	<b>重要事项：</b> 确保纸张没有被折叠、卷曲或者损坏。
小心	小心说明了那些可能会造成 <i>机械</i> 损坏的操作。	<b>小心：</b> 握住本机正面时请勿拉出纸盒。
警告	用来提醒用户可能会出现的人身伤害。	<b>警告：</b> 充电器部内有高压。

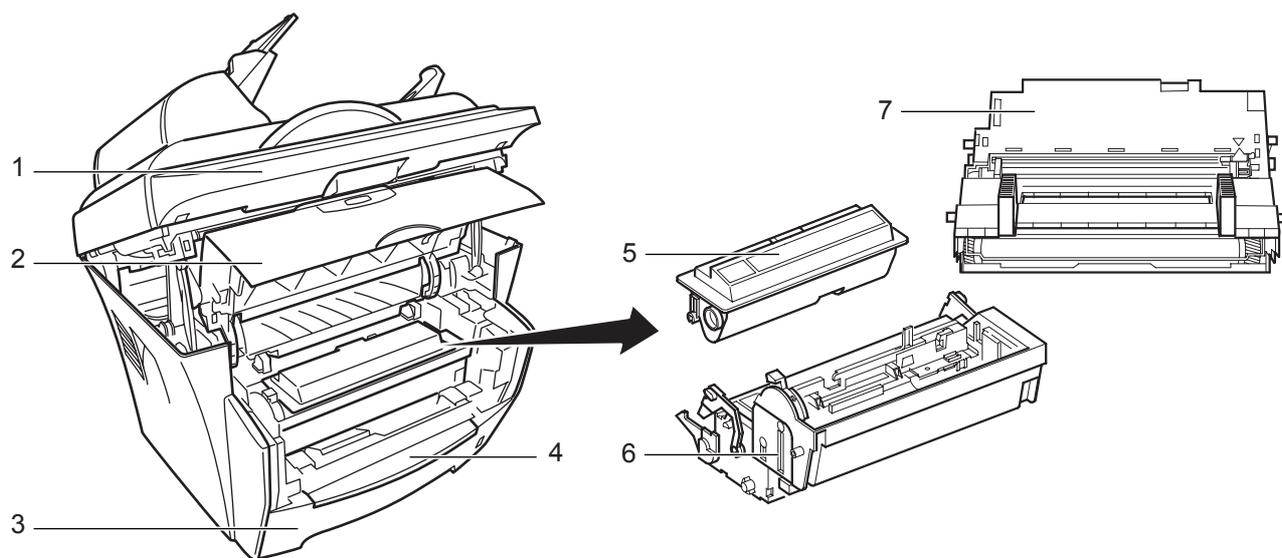
## 访问菜单项目

配置机器时，可通过访问菜单项目进行配置和设定。本手册中各配置的说明将指导您如何访问菜单项目并提供路由图引导您进入该项目。如下所示为路由图示例及其含义。

[ 菜单 ]	表示要按的操作面板按钮。
◀ 或 ▶	按左或右按钮直至显示 <b>1. 通用设置</b> 。
<b>1. 通用设置</b> [ 确定 ]	
◀ 或 ▶	按左或右按钮直至显示 <b>12. 纸张尺寸</b> 。
<b>12. 纸张尺寸</b> [ 确定 ]	

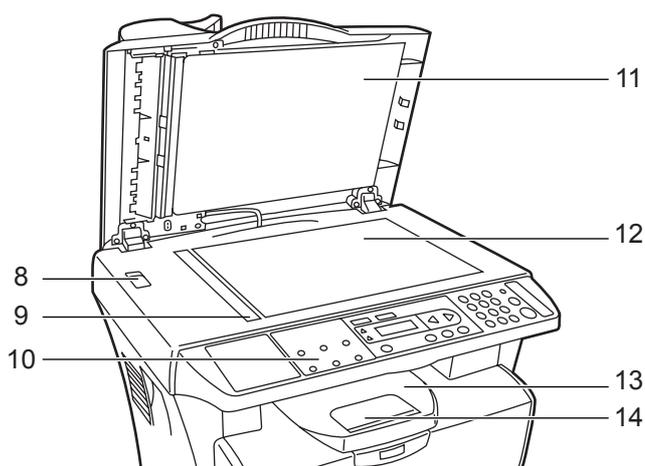
# 1 机器部件

## 主机



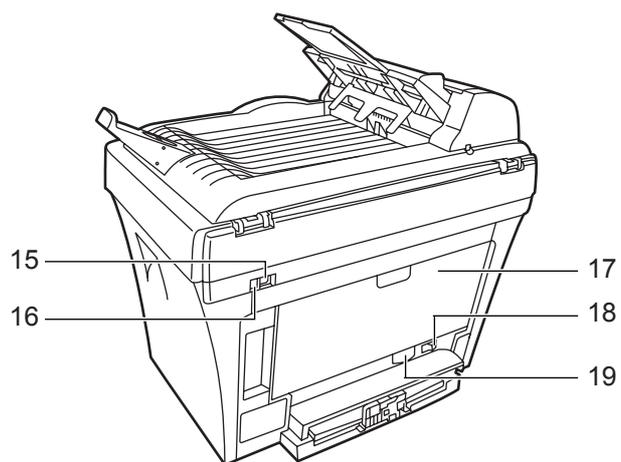
- 1 扫描单元
- 2 前盖板
- 3 纸盒
- 4 手送纸盘

- 5 墨粉盒
- 6 显影单元
- 7 感光鼓单元



- 8 运输锁
- 9 原稿尺寸指示板
- 10 操作面板
- 11 原稿盖板

- 12 原稿台
- 13 出纸托盘
- 14 纸张定位器



15 USB 接口接插件

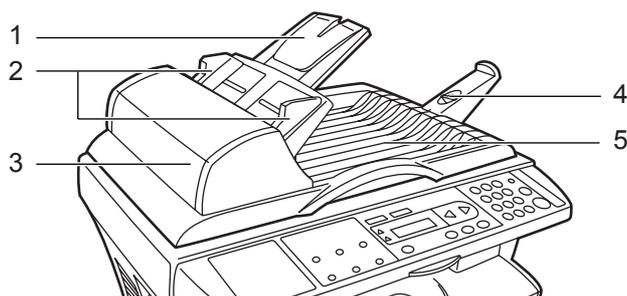
16 5V DC 输出 (用于打印服务器 IB-110)

17 后盖板

18 电源开关

19 电源线插座

## 送稿器



1 原稿台

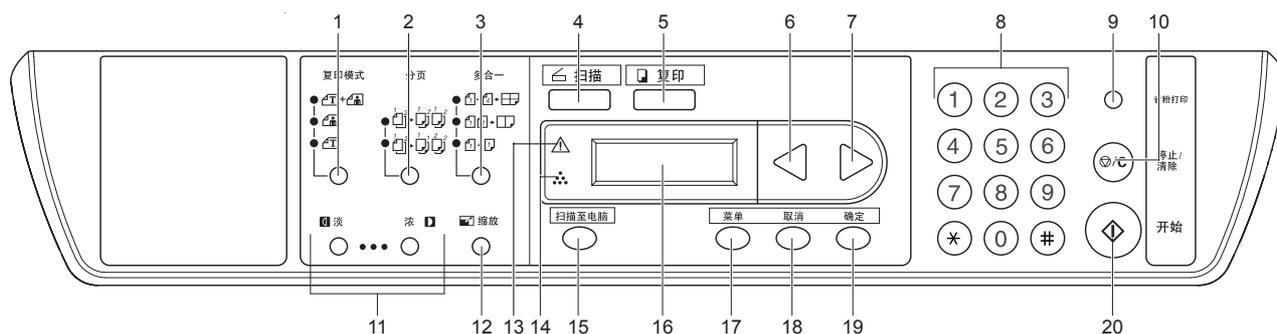
2 原稿宽度导板

3 左侧盖板

4 出纸延伸架

5 原稿出纸台

## 操作面板



- |             |           |
|-------------|-----------|
| 1 复印模式键及指示灯 | 11 浓淡调节键  |
| 2 分页键及指示灯   | 12 缩放键    |
| 3 多合一键及指示灯  | 13 卡纸指示灯  |
| 4 扫描键及指示灯   | 14 墨粉指示灯  |
| 5 复印键及指示灯   | 15 扫描至电脑键 |
| 6 ◀ 键       | 16 信息显示屏  |
| 7 ▶ 键       | 17 菜单键    |
| 8 数字键       | 18 取消键    |
| 9 省粉打印键及指示灯 | 19 确定键    |
| 10 停止 / 清除键 | 20 开始键    |

**注：**当以省粉打印模式进行复印时，请按控制面板上 [ 省粉打印 ] 的，请参阅第 4-6 页省粉打印模式。当您从个人计算机以省粉打印模式进行打印时，通过打印驱动程序进行设定，请参阅第 6-1 页打印功能。

## 信息显示屏

操作面板上的信息显示屏显示：

- 正常操作期间所显示的以下状态信息以及信息。
- 错误代码：打印机需要提醒操作员注意时出现。有关详细信息，请参阅第 10-3 页保养和错误信息。

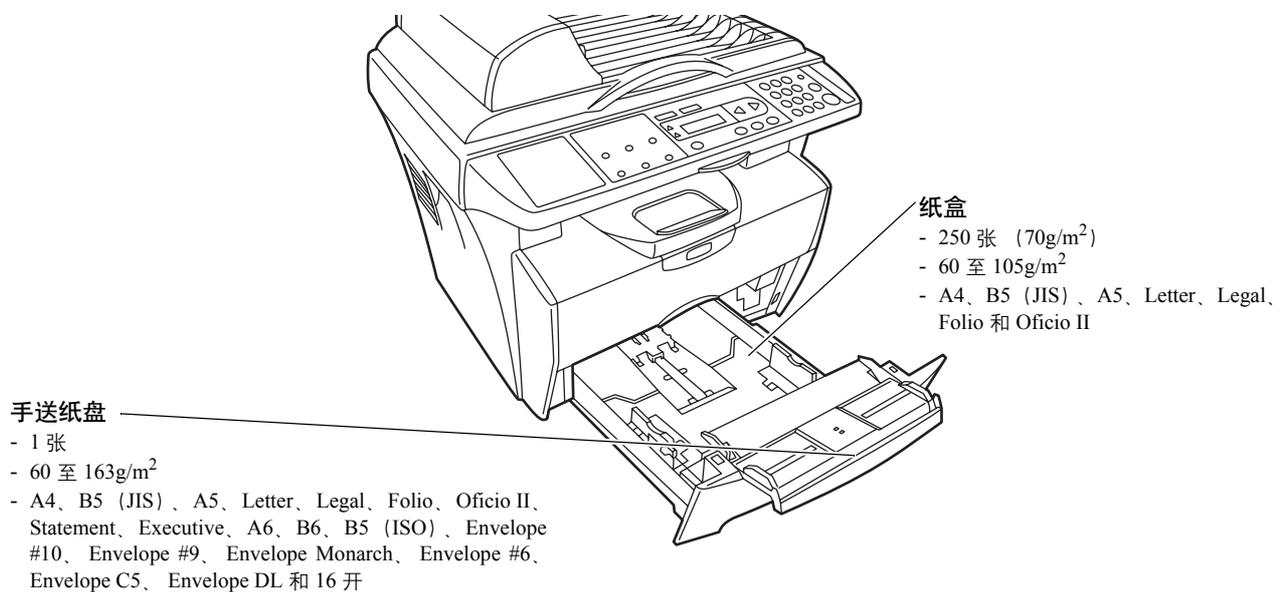
## 状态信息

信息	含义
预热	本机正在预热，尚未就绪。 第一次接通本机电源后，本信息将出现几分钟。
100% ..... A4 01	本机准备就绪。这是复印模式下的就绪画面。
正在睡眠	本机处于自动睡眠模式。无论何时按下操作面板上的键或是接收到打印数据，打印机都会从自动睡眠模式恢复操作。接着本机开始预热进入在线状态。有关自动睡眠的详情，请参阅第8-1页休眠模式。
节能	本机处于低耗电模式。
正在取消	本机忽略数据。
复制	本机正在进行复印。
打印	本机正在打印接收自计算机的数据。
扫描	本机正在扫描原稿。

## 错误代码

请参阅故障排除章节。

## 2 装纸



### 纸张规格

下表概括了纸张的基本规格：

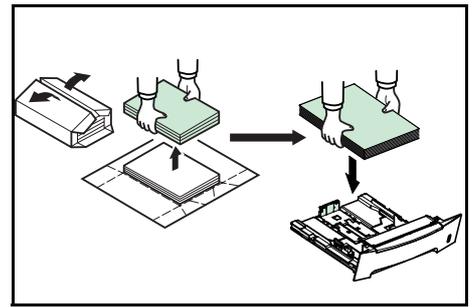
项目	规格
重量	纸盒： 60 至 105g/m <sup>2</sup> 手送纸盘： 60 至 163g/m <sup>2</sup>
厚度	0.086 至 0.110mm
尺寸精度	±0.7mm
边角垂直度	90° ±0.2°
含水量	4 至 6%
丝流方向	长丝流
纸浆含量	80% 或以上

**注：**有关可用的介质尺寸和类型的详情，第 11-1 页规格。

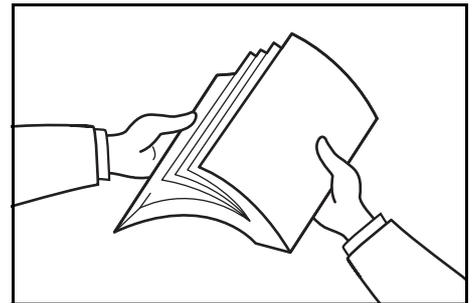
## 装纸之前

将朝向包装盒顶部的一面朝上放入纸盒。

**注：**当已有指示指定纸张哪一面朝上放置时，请根据该指示放置纸张。



打开一盒新的纸张时，请在装入纸张前卷动纸张使其略有分离。如果纸张弯曲或者折叠，请将其抚平，然后再装入纸盒。弯曲或者折叠的纸张可能会导致卡纸。



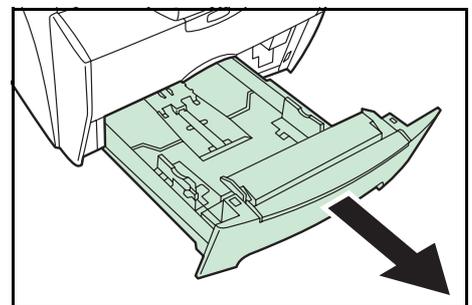
**重要事项：**当使用之前通过复印机复印的纸张时，请检查确保所有回形针和钉书钉均已拿除。试图复印带有扣钉的纸张可能会导致图像不佳或操作故障。

请在将纸张装入纸盒前，抚平纸张上的折皱或卷曲处。否则会导致卡纸。

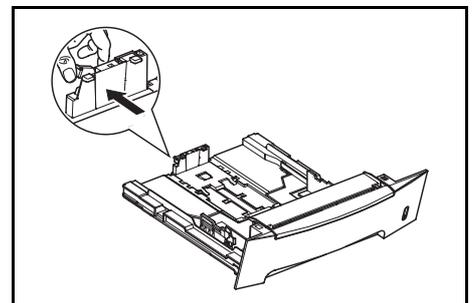
## 在供纸盒中装纸

- 1 将纸盒从打印机中完全拉出。

**重要事项：**当将纸盒从打印机中拉出时，请确保其有支撑，不会翻倒。

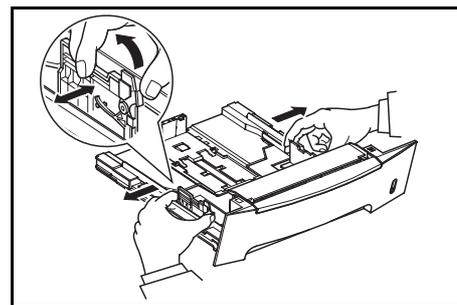


- 2 按释放按钮并根据所需纸张尺寸调整长度导板。

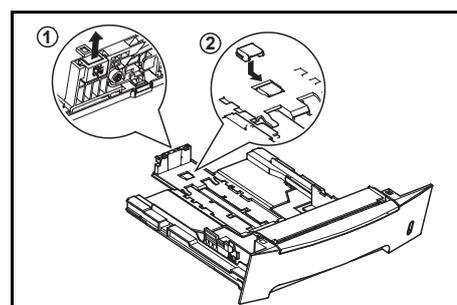


- 3 调节位于纸盒左右两侧的宽度导板位置。按左导板上的释放按钮，将导板滑到所需的纸张尺寸位置。

**注：**纸张尺寸被标在纸盒上。(A4、B5、A5 和 Letter)

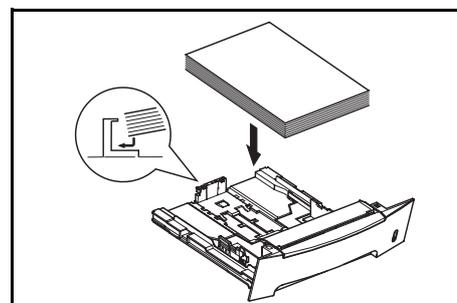


如果使用 Folio 或 Oficio II 纸张，从纸张长度导板上拆下绿色的纸张长度调节片 ① 并将其固定在纸张长度导板上的适当位置 ②。向后拉动纸张长度导板，直至停止不动。



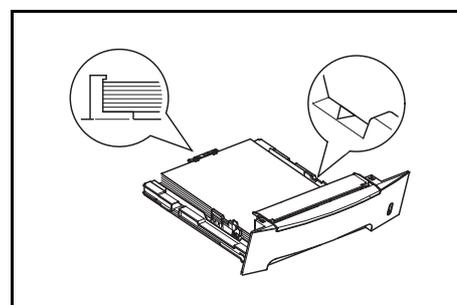
- 4 在纸盒中装入纸张。

**重要事项：**在装纸之前请始终调节纸张长度及宽度导板以避免供纸时发生歪斜和 / 或卡纸。



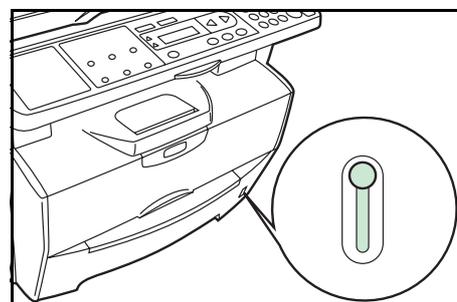
所装纸张切勿超过宽度导板上的三角标记。

请确保要打印的一面面朝下放置，且纸张未折皱、卷曲或有所损坏。



- 5 将供纸盒推回至打印机中，直至到位。

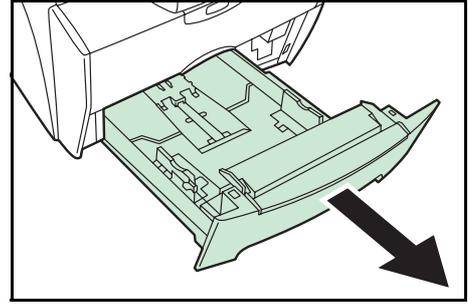
纸盒正面右侧设有纸张余量显示窗，它可指示剩余的纸量。



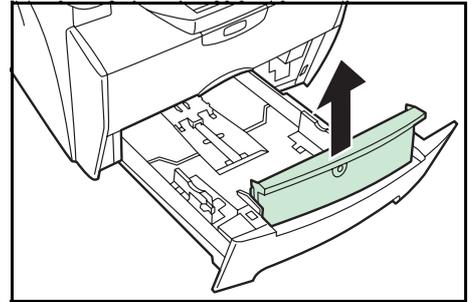
## 手送纸盘

放在手送纸盘中的纸张将优先于纸盒中的纸自动进入打印机。

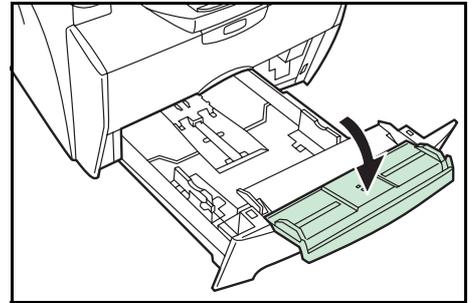
1 拉出纸盒以接触手送纸盘。



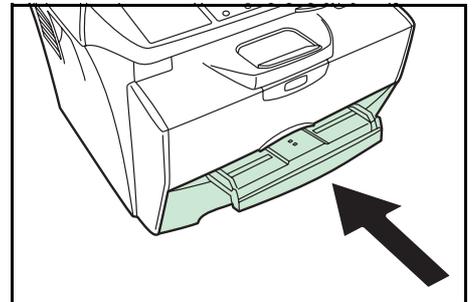
2 将手送纸盘向上拉并将其拉出。



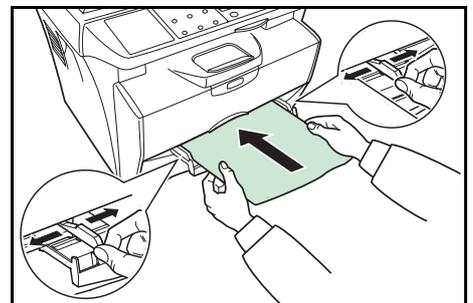
3 拉出手送纸盘的前部。



4 重新将纸盒推回打印机。

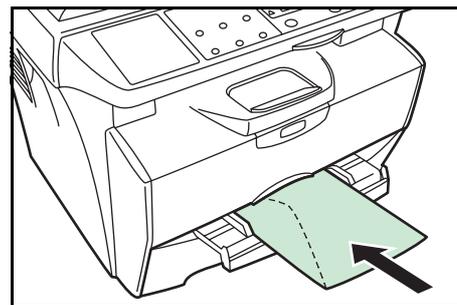


5 调节纸张宽度导板并将纸张滑入纸盘直至到位。要打印的一面应该面朝上放置。  
确保纸张宽度导板与纸张边缘抵齐。



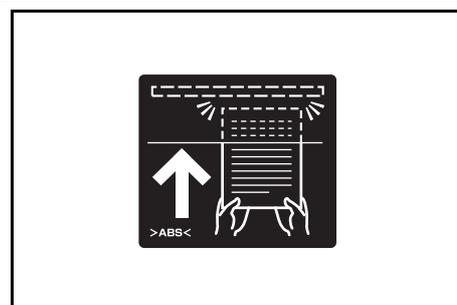
信封进纸时应正面朝上，而且右边先进。

**注：**购买信封之前，请先打印样张以检查质量。



**重要事项：**将纸张滑入纸盘，直至固定到位。

每次装一张纸或一个信封。

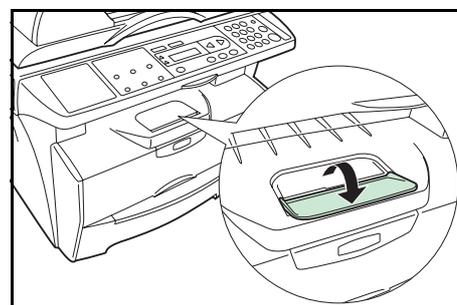


装入手送纸盘后开始打印。

- 6** 使用后，请将宽度导板完全移出，并关闭手送纸盘。

**注：**有关可用介质类型和尺寸的详情，请参阅第 11-1 页规格。

- 7** 拉出纸张长度调节片。



## 选择纸张尺寸

装纸之后，您需要登录纸张尺寸。

可使用的纸张尺寸包括：A4、Letter、Legal、A5、B5、OfficioII、Executive、Statement、Folio、B6、A6、ISO B5、Envelope C5、Envelope #10、Envelope DL、Envelope #9、Monarch、Envelope #6、16 开

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
1. 通用设置 [ 确定 ]
◀ 或 ▶
12. 纸张尺寸 [ 确定 ]

- 1 访问 12. 纸张尺寸。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 xvi 页访问菜单项目。
- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择纸张尺寸并按 [ 确定 ]。显示返回至就绪画面。

## 选择介质类型

您可选择介质类型。

可使用的介质类型包括：普通纸、透明胶片、预印纸、标签纸、铜版纸、再生纸、皮纸、粗糙纸、公函信笺纸、彩色纸、预打印纸、信封、卡片纸、涂覆纸、厚纸、高质量纸以及自定义纸

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
1. 通用设置 [ 确定 ]
◀ 或 ▶
15. 介质类型 [ 确定 ]

- 1 访问 15. 介质类型。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 xvi 页访问菜单项目。
- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择介质类型并按 [ 确定 ]。显示返回至就绪画面。

## 3 准备工作

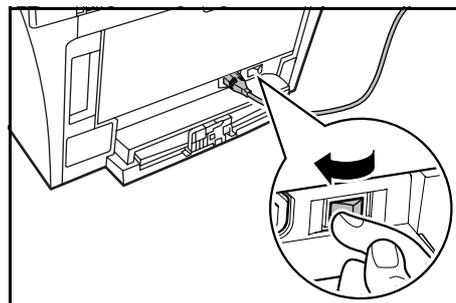
### 电缆的连接

本机可连接至计算机。

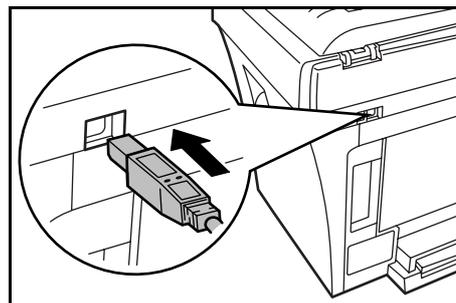
#### 连接 USB 电缆

将本机直接连接至计算机时，请使用 USB 电缆。

- 1 请将机器关闭，然后从插座上拔下电源线并关闭计算机。



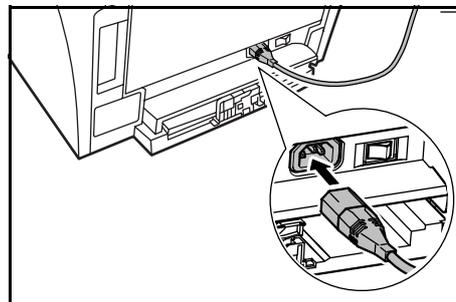
- 2 将 USB 电缆连接至位于本机后侧的 USB 接口。



- 3 将 USB 电缆的另一端连接至计算机的 USB 接口。

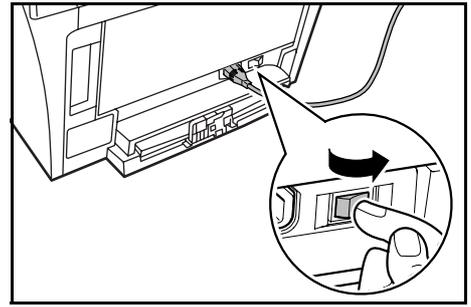
#### 连接电源线

将电源线连接至机器背面。将电源线的另一端连接至合适的电源插座。



## 启动机器

打开电源开关。显示就绪画面后机器将开始预热。



## 安装软件

安装打印驱动程序和扫描仪驱动程序。

确保安装 CD-ROM 上的软件前，插上机器的电源插头并且将其连接至计算机的 USB 端口。

使用软件所需的操作系统（OS）为：  
Microsoft Windows 98SE/Me/2000/XP

本手册所给出的操作实例均在 Windows XP 操作系统下。Windows 98SE/Me/2000 环境下操作基本相同。

### 1 开启计算机，启动 Windows。

**注：**如果显示欢迎使用新硬件向导对话框，则请选择取消。



### 2 将 CD-ROM（产品库 FS-1016MFP）插入计算机的光驱。安装程序一旦启动便会显示许可协议注意事项。

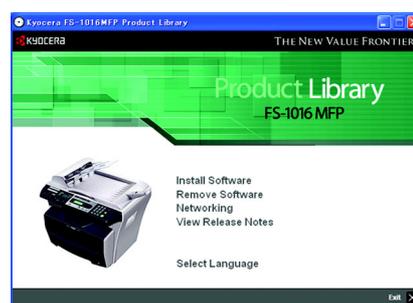


**注：**如果安装程序无法启动，请使用资源管理器访问 CD-ROM，并双击 Setup.exe。

### 3 单击查看许可协议显示并阅读许可协议。

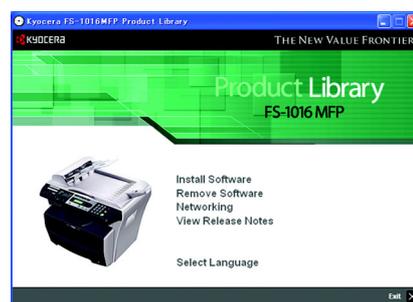
4 单击接受继续进行操作。

5 单击选择语言。



6 单击要使用的语言。

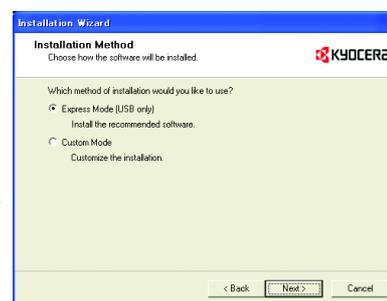
7 单击安装软件。此时会启动安装向导。



8 单击下一步。

9 为了进行快速、默认安装，请选择快速模式，然后单击下一步。

**注：**如果选择自定义模式，请选择通用串行总线（USB）以选择连接方式，然后按照在屏显示的说明操作。有关详情，请参阅第3-4页自定义安装。



10 单击确定。安装程序将安装软件。



**注：**安装用于 Windows XP 的软件时，如果显示有关未注册的设备驱动程序的软件安装警告，请单击**仍然继续**忽略警告并安装该驱动程序。所有的设备驱动程序均已经通过充分地测试。



- 11 如果显示扫描仪驱动程序安装，请按照在屏显示的说明操作。



- 12 完成安装时会显示**成功完成安装**窗口。单击**完成**安装程序并返回光盘主菜单。

### 自定义安装

“自定义模式”是一种用户选择模式，它允许用户自定义安装选项。

- 1 按照第 3-2 页安装软件中的步骤 1 至步骤 8 操作。
- 2 选择自定义模式，然后单击下一步。
- 3 选择通用串行总线（USB），然后单击下一步。
- 4 选中希望安装的软件包的复选框，以及清空不希望安装的软件包的复选框。
- 5 单击下一步。安装程序将安装软件。
- 6 完成安装时会显示**成功完成安装**窗口。单击**完成**退出安装程序并返回光盘主菜单。

### 删除软件

如果软件安装时失败，请将其卸载。

- 1 按照第 3-2 页安装软件中的步骤 1 至步骤 8 操作。
- 2 单击删除软件。
- 3 选中希望卸载的软件包，然后单击卸载。

- 4 单击**确定**。
- 5 选择要使用的语言，然后单击**确定**。
- 6 选择**删除**，然后单击**下一步**。
- 7 单击**确定**。
- 8 单击**完成**。
- 9 单击**完成**退出安装程序并返回光盘主菜单。

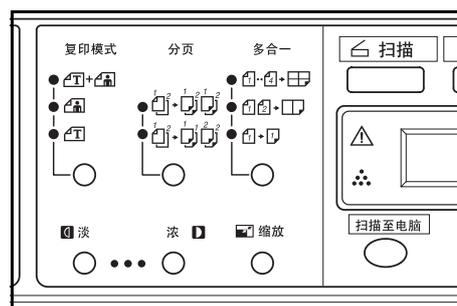


# 4 复印功能

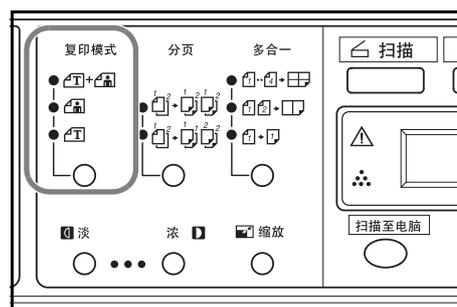
## 基本复印步骤

要改变本机的初始设定，请参阅系统设定。

- 1 开启本机。预热结束时，将显示准备就绪画面。
- 2 从各种复印功能中进行选择。

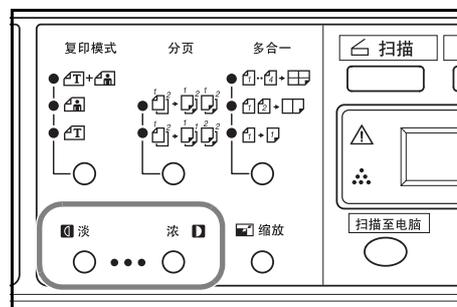


- 3 按 [复印模式] 键选择所需的模式。



模式	说明
(文字和图片模式)	选择用于混有文字与图片的原稿。
(图片模式)	选择用于以图片为主的原稿。
(文字模式)	选择用于以文字为主的原稿。

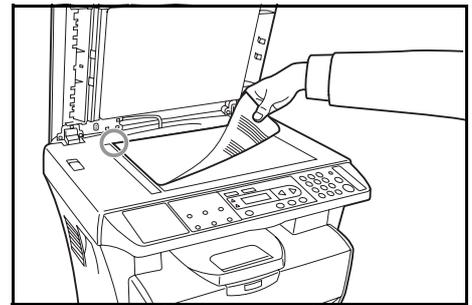
- 4 调节复印浓淡。  
可手动调节复印浓淡（浓度）。要使复印变浓，请按 [浓]。要使复印变淡，请按 [淡]。



- 5 输入需要的复印份数。最多可输入 99 份。



- 6 打开原稿盖板，然后将原稿正面朝下放在原稿台上，与原稿台的左后角抵齐。关闭原稿盖板。

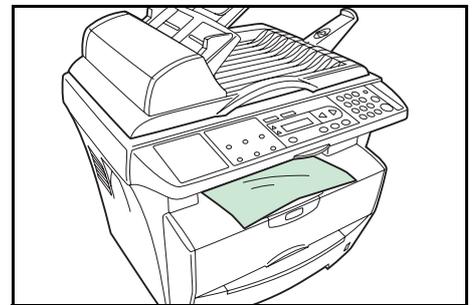


- 7 按 [开始]。立即开始复印。

要取消复印，请按 [停止/清除] 键。



完成的复印件被送到接纸盘。



### 在送稿器中放置原稿

送稿器可自动逐页输送及扫描多页原稿。

**重要事项：**搬运本机时请务必关闭送稿器。

### 适用的原稿

- 仅可使用页式原稿
- 纸张重量：60 至 105g/m<sup>2</sup>
- 纸张尺寸：Legal（最大）、Statement 以及 A5R（最小）
- 一次可放入的最大数量：50 张（50 至 80g/m<sup>2</sup>）

## 要避免使用的原稿

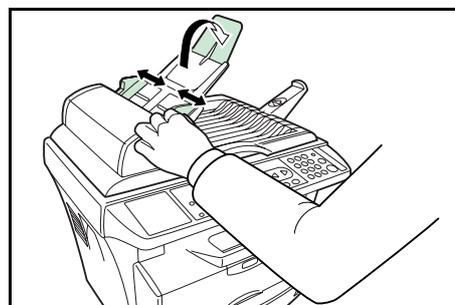
请勿在送稿器中使用下列原稿。

- 打孔或穿孔的原稿。
- 投影胶片。
- 柔软的原稿，例如复写纸或胶面纸，或其他卷曲、皱褶或有折痕的原稿。
- 形状不规则原稿、潮湿原稿、或上有胶带或胶水的原稿。
- 带回形针或订书针的原稿；请务必取下回形针或订书针，抚平卷曲、褶皱或折痕，然后再将其放入送稿器。否则可能会导致原稿卡纸。
- 出现裁切部分或每面均为光滑表面的原稿。
- 修正液尚未干透的原稿。
- 折皱的原稿－请务必将折痕抚平，然后再将其放入送稿器。否则可能会导致原稿卡纸。

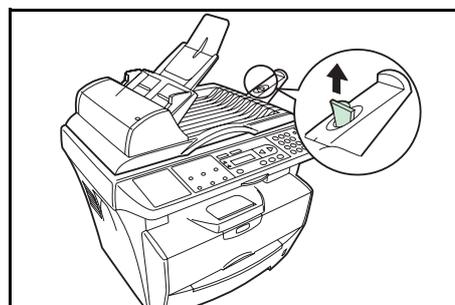
**1** 请检查无其他原稿留在送稿器中。

**2** 请务必将原稿翻动若干次以使各页分开，然后才能装入送稿器。

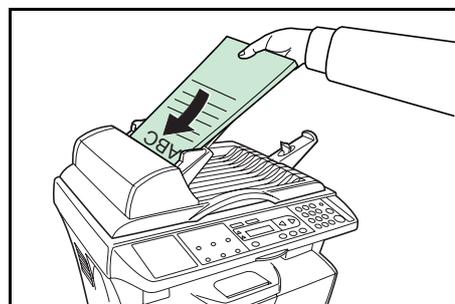
**3** 调节原稿手送侧导板以与要复印的原稿宽度一致。



**4** 使用 A4 时请拉出出纸延伸架。



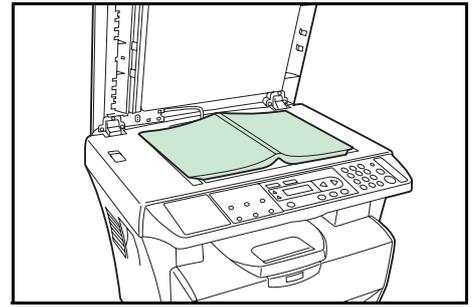
**5** 整理原稿，然后将其正面朝上放置于原稿台上。将原稿前端尽量滑入送稿器放置妥当。



### 在原稿台上放置较厚的原稿

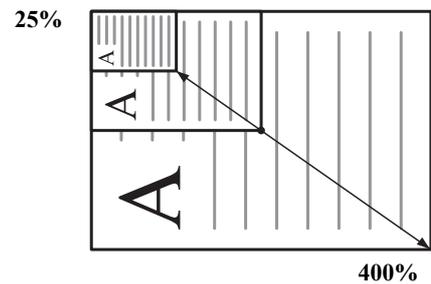
复印不能放置在送稿器中的原稿（书本、杂志等）时，请打开送稿器，然后将原稿直接放在原稿台上。

使用后请关闭送稿器。



### 缩放复印

缩放倍率可以改变，以便放大或缩小复印的尺寸。以下模式可用于选择所需的缩放倍率。



模式	说明
标准缩放	复印可按某个固定倍率进行。机器中可登录以下倍率： <b>原始大小（100%）</b> <b>按纸张调整</b> <b>Letter 到 Statement 64%</b> <b>A4 到 A5 70%</b> <b>Statement 到 Letter 129%</b> <b>A5 到 A4 141%</b>
可变缩放	缩放倍率可在必要时按如下所示，以 1% 的增量在 25% 与 400% 之间设定。 <b>自定义</b>

**注：**按纸张调整用于复印完整的表格中有字符和图示的原稿。计算打印的空白部分，缩小并复印原稿。它无法实现根据纸张尺寸通过自动操作进行放大或缩小的功能。

### 标准缩放

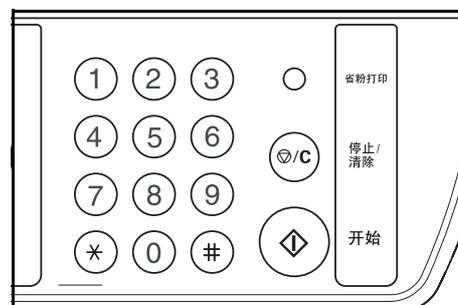
- 1 按 [ 缩放 ]。
- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择所需的缩放倍率。
- 3 按 [ 确定 ] 键。信息显示屏返回至就绪画面。新的缩放倍率被登录。

要开始复印，请将原稿放在原稿台上，然后按 [ 开始 ] 键。

## 可变缩放

执行以下操作步骤可对可变缩放模式进行设定。

- 1 按 [ 缩放 ]。
- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择自定义并按 [ 确定 ]。
- 3 使用数字键输入所需倍率。

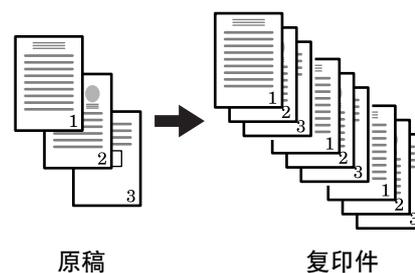


- 4 按 [ 确定 ] 键。信息显示屏返回至就绪画面。新的缩放倍率被登录。

要开始复印，请将原稿放在原稿台上，然后按 [ 开始 ] 键。

## 逐份打印模式

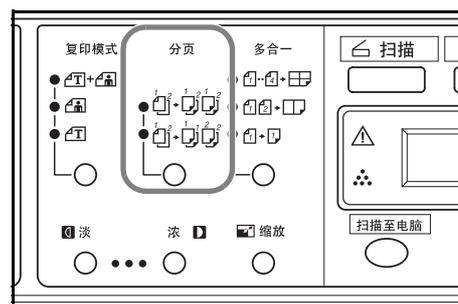
可对多页原稿进行分页整理。



原稿

复印件

- 1 按 [ 分页 ] 选择 或 。



- 2 输入所需的复印份数。
- 3 请将原稿放在原稿台上，然后按 [ 开始 ] 键。第一张原稿的扫描开始。  
替换为下一原稿，然后按 [ 开始 ] 键。开始扫描。

- 一旦所有的原稿完成扫描，请按 **(#)**。复印开始。打印扫描的原稿。



## 多合一模式

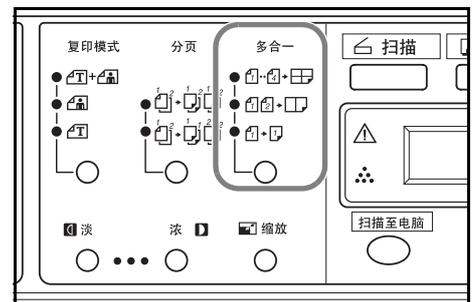
两张或四张原稿中的图像可缩小后合成为一张复印件。

模式	说明
	将四张原稿复印到一张纸上。
	将两张原稿复印到一张纸上。
	将一张原稿复印到一张纸上。

**注：**多合一模式不支持逐份打印模式或缩放模式。

当有原稿放置在送稿器中时，多合一模式自动开始扫描所有原稿。

- 按 **[多合一]** 选择所需模式。



- 输入所需的复印份数。
- 请将原稿放在原稿台上，然后按 **[开始]** 键。开始扫描。
- 替换为下一原稿，然后按 **[开始]** 键。开始扫描。扫描的原稿每两张或四张打印在一张纸上。

## 省粉打印模式

省粉打印使得机器能够耗费较少的墨粉打印页面从而节省打印成本。这将使图像以与正常情况相对较淡的浓度印出而不影响打印速度。按 **[省粉打印]**，打印图像将变淡，但仍便于阅读。

## 5 扫描功能

本产品允许您通过 TWAIN 或插件软件应用程序来操作扫描仪。由于扫描仪驱动并非一个独立的软件，必须通过一个 TWAIN-compliant 软件应用程序来启动，然后扫描仪驱动方可进行扫描并将图像载入计算机。根据不同的软件应用程序，启动扫描仪驱动的命令可能有所不同。要检查正确的命令，请参阅您的软件应用程序的使用说明书。

### 用户接口操作

1 打开您的 TWAIN 扫描应用程序。

2 拉下**文件**菜单并选择**选择媒体源**。

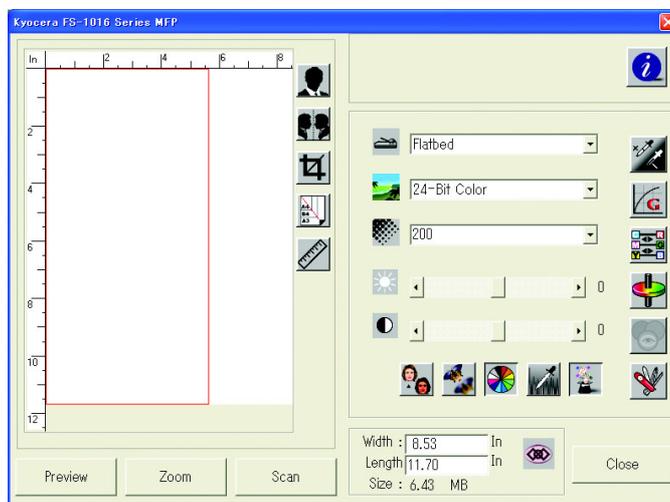
如果**文件**菜单上的**选择媒体源**命令不可用，则请参见您的应用程序使用说明书以确定如何使用 TWAIN 链接。

出现一个带有扫描来源列表的对话框。

3 选择或导入 **Kyocera FS-1016 Series MFP**。

您只可选择一次来源，除非您要选择另一个扫描仪。

4 将出现如下所示的含有扫描功能的对话框：



5 在扫描方式下拉菜单中选择您想使用的扫描方式。

6 在图像类型下拉菜单中选择您想用于扫描的模式。

7 从分辨率下拉菜单中选择扫描分辨率。

8 为您想要使用的扫描功能（如：清晰、去网等）选择设定。

- 9 单击**预览**或**扫描**来预览或扫描您的文件。

### 选择扫描模式

在扫描方式下拉菜单中选择您想使用的扫描模式。

模式	说明
单面 / 多页	如果您使用送稿器一次扫描多个文件时，请使用此设定。
稿台玻璃	如果您使用原稿台一次扫描一页，请使用此设定。

### 选择图像类型

根据您的需要，从扫描仪用户接口上通过模式选择图像类型。

模式	说明
黑白	原稿将进行单色扫描。与其他彩色扫描模式相比，其扫描数据的文件更小。
8 位灰色	将再现原稿的阴影。
24 位彩色	原稿将进行全色扫描。

### 选择分辨率

分辨率越高，图片越精细。较高的分辨率会导致文件较大且扫描时间较长。

## 预览

单击**预览**扫描文件，可使您回顾扫描的图像。允许您指定扫描区域以及以后扫描所使用的扫描功能设定。修改并应用新的扫描功能后，预览图像将即时更新为修改后的内容。您可通过用鼠标拖拽光标指定扫描区域。

## 缩放

单击**缩放**来预览选择的区域。

## 扫描

单击**扫描**以指定参数扫描该区域。您可通过用鼠标拖拽光标指定扫描区域。

## 退出

单击**退出**取消当前作业。

## 提高图像质量



调节图像的亮暗。数值越大，则图像越亮。



调节图像中最暗和最亮的阴影范围。对比度越高，灰度差异越大。



倒置命令反转图像的亮度和色彩。对于彩色图像，使用倒置命令时各像素将变为它的补色。



镜像命令可反转图像（创建一个镜像）。



单击预览自动区域按钮，将预览扫描区域自动裁切至预览的文件。此处将成为所有扫描的文件的裁切区域。



在经常使用的扫描尺寸原稿尺寸列表中选择一尺寸，包括名片、5×3英寸、6×4英寸、Letter、B5、A5、A4或您当前扫描区域，立即使用您所选择的扫描尺寸。



单位按钮指示正在使用的测量系统（英寸、厘米或像素）。



单击去除网纹按钮进入下拉菜单，允许您指定扫描的文件类型，以消除在印刷品中通常出现的 moiré 图案。可指定**报纸**、**杂志**或**目录**。Moiré 图案是由套印半色调时不正确的画面角度所产生的不必要的图案。



单击锐化按钮进入下拉菜单，允许您指定一个等级来使扫描的图像变得清晰。您可指定**淡**、**加浓**、**浓**，或**极浓**的清晰设定。

 **颜色调整**

单击颜色调整按钮以启用色调、饱和度和亮度功能的按钮。

---

**注：**必须启用高级设置按钮以使用色调、饱和度和亮度功能。

---

 **自动级别**

单击自动级别按钮添加阴影以表现图像的更多细节。

 **高级设置**

单击高级设置按钮来查看高级设置菜单以进行高亮 / 阴影等级、曲线、色彩平衡、色调 / 饱和度 / 亮度、颜色漏失以及自定义设定（在 TWAIN 对话框的右侧有 6 个按钮）。

 **高亮 / 阴影**

在图像类型下拉菜单中选择了 8 位灰度、8 位色彩或 24 位色彩时可用此功能。高亮是指扫描图像中最亮的点；阴影是指最暗的点。

单击高亮 / 阴影按钮来访问高亮显示 / 阴影级别对话框。您可在文本框内输入值，或将鼠标光标置于线上，单击鼠标右键，并拖动线条指定您的所需值。

同时使用高亮及阴影设定以扩展色彩范围，并表现彩色图像的更多细节。

 **曲线**

选择曲线按钮时，将出现一个对话框，允许您调节图像的中调，而不损失最亮和最暗区域的细节质量。

根据您是否需要弯曲或倾斜设定，选择**曲线**或**直线**。将鼠标的光标置于线上，单击鼠标右键，拖动线条设置您所需的曲线。

 **颜色平衡**

选择颜色平衡按钮时，将出现一个对话框，允许您调节图像颜色，使其更接近原色。

使用初始参数调节图像。您可在**颜色级别**文本框内输入值，或拖动颜色下面的滑动箭头。

 色调 / 饱和度 / 亮度

单击此按钮来调节图像的色调、饱和度和亮度。选择了颜色调整按钮时启用此按钮。您可在文本框内输入值，或拖动各项目下面的滑动箭头。

**色调** — 通过在调色板上单击所需色彩或在下拉菜单中选择一个设定，在色调字段中指定值，最多可将色调调整至 360°。进行色调调整时色彩强度也同时变化。

**饱和度** — 在饱和度字段中指定值来调节颜色的饱和度等级。饱和度等级表示颜色暗淡或鲜艳。

**亮度** — 在亮度字段中指定值来调节色彩浓度。

**注：** 仅当启用了颜色调整按钮时这些选项方可用。

 颜色漏失

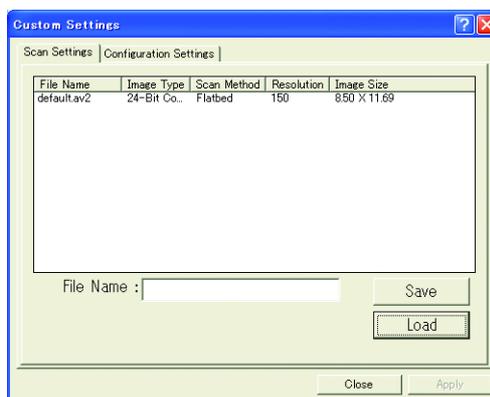
在图像类型下拉菜单中选择了黑白或 8 位灰色时可用此功能。单击颜色漏失按钮访问对话框，允许您选择在扫描时取消红色、绿色或蓝色色彩通道。取消色彩通道之一后增加亮度将使图像更清晰。

 自定义设置

单击自定义设置按钮访问对话框，您可在此保存您的扫描设置和配置设定。有两个标签：扫描设定与配置设定。

### 扫描设置

扫描设置标签允许您将您的扫描功能设置保存在一个文件中，可载入已有文件或删除已有文件。



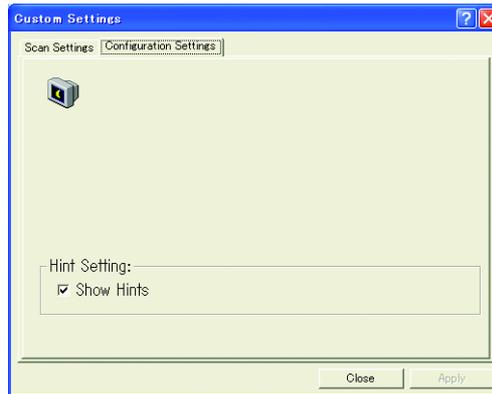
#### 保存扫描设定文件

在文件名文本框中输入您的设定的名称并单击保存。您的设定将被保存，文件名出现在列表中。

<p><b>使用扫描设定文件</b></p>	<p>您可使用已有的设定文件。右击您要使用的设定的文件名，然后单击<b>加载</b>。该文件中的设定将在扫描功能对话框中自动指定。</p>
<p><b>删除扫描设定文件</b></p>	<p>右击文件名并按计算机键盘上的<b>[删除]</b>来删除文件。您无法删除初始扫描设定文件 default.av2。</p>

**配置设置**

配置设置标签允许您自定义某些特殊设定。



<p><b>提示设置</b></p>	<p>如果您想在将鼠标光标置于对话框中某个项目上时出现显示项目名称的标记，请勾选<b>显示提示框</b>。单击<b>应用</b>保存修改。</p>
--------------------	---

 **锁定缩放**

单击此按钮以固定输出的宽度和高度，无论选择的扫描尺寸如何。当您应用此选项时，比例值自动更改，并同时更改所选区域的大小。

 **扫描信息**

单击信息按钮访问窗口，该窗口将给出关于扫描仪和驱动程序的信息。

## 6 打印功能

本节说明了如何自定义已安装的打印机驱动程序的设置以及如何打印。

### 打印首选项

#### 基本标签

##### 方向

用于选择输出方向。

##### 份数

用于选择所需的打印份数。若需进行设定，请选择逐份打印。

使用反转次序进行反序打印。

##### 图像

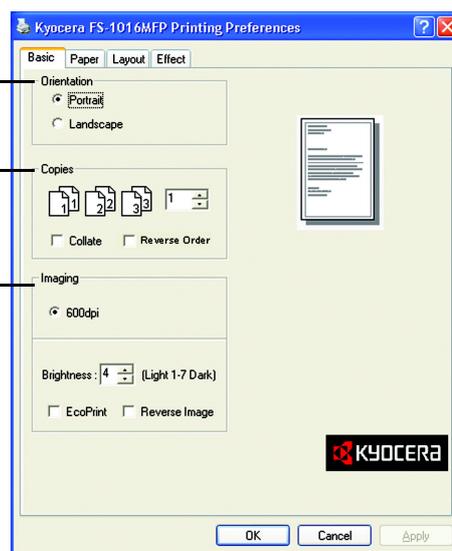
用于选择所需的打印质量。

调节输出的亮度。

最暗的设定为 7，最亮的设定为 1。选择 4 作为正常水平的亮度。

使用省粉打印可产生较淡浓度的输出，延长墨粉盒的使用寿命。

使用反转图像可产生黑白反转效果。



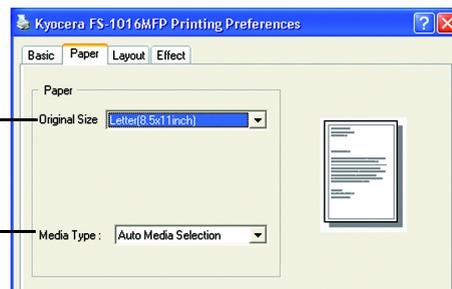
#### 纸张标签

##### 原始大小

用于选择原稿尺寸。

##### 介质类型

用于选择介质类型。



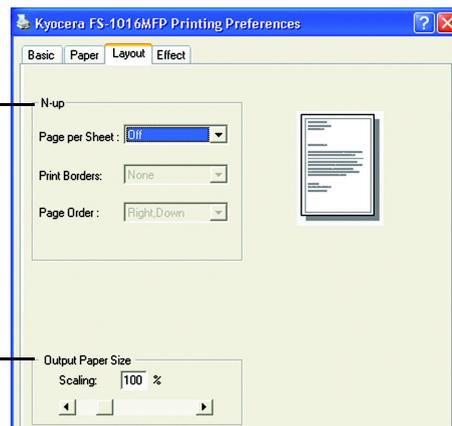
## 布局标签

### N-up

用于选择多合一打印，将 9 张图像打印到一张纸上。  
启用打印边框使每页都显示页边框。

### 输出纸张大小

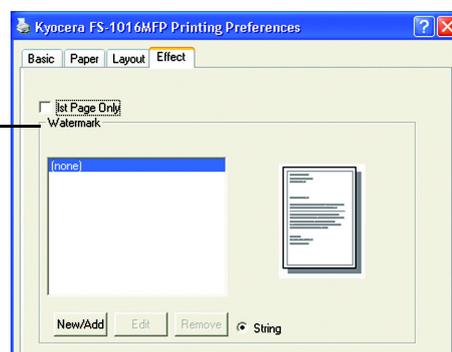
用于在 25% 到 400% 之间放大或缩小图像。



## 效果标签

### 水印

用于选择及编辑水印。  
新建 / 添加允许您添加新的水印。编辑允许您修改水印。  
删除允许您删除列表中的任意水印。



## 打印文件

- 1 请确保所需的纸张装入机器。
- 2 从应用程序的文件菜单选择打印。此时会显示打印对话框。
- 3 选择打印机名称的下拉列表。此时会列出所有安装的打印机。选择 **Kyocera FS-1016MFP**。
- 4 选择所需的选项，输入所需的复印份数，如果打印超过一份，请选择逐份打印。  
选择**确定**开始打印。

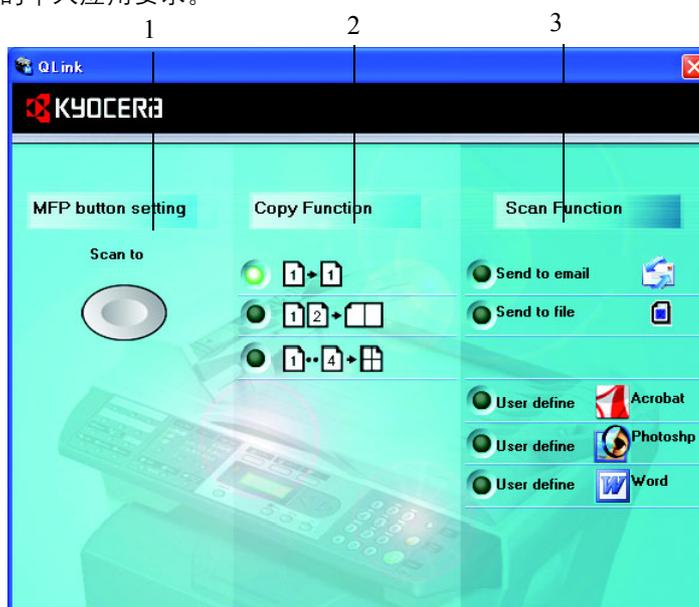
**注：** 如果发生卡纸或纸张用完，会显示**状态监视器**。可使您监控和管理打印机活动。处理完卡纸或纸张用完情况后，您可通过单击**删除**来退出**状态监视器**。



## 7 使用 QLINK

QLINK 为一个软件工具，允许您非常简便地通过很少的鼠标点击来访问使用最频繁的扫描应用程序。使用 QLINK 可免于手动启动特定应用程序，并允许您将文件直接扫描至计算机上的文件夹中。QLINK 提供三种类别的操作，如下所示：

- 1 **MFP 按钮设定部分** – 配置操作面板上的 [ 扫描至电脑 ]。
- 2 **复印功能部分** – 增强的复印功能，如四 / 二合一复印或逐张复印。
- 3 **扫描功能部分** – 直接扫描至文件或电子邮件。用户定义按钮允许您配置按钮以满足您的个人应用要求。



上面的 QLINK 图中三个部分中，有两个部分含有一些不同的按钮，它们被预设最为常用的应用程序。*扫描功能*部分含有一个按钮用于发送到文件，一个按钮用于发送到电子邮件，以及三个用户定义按钮用于让您指定您所需的应用程序。*复印功能*部分含有三个按钮用于四合一复印。*MFP 按钮设定*部分含有一个大按钮，称为扫描到，允许您配置操作面板上的 [ 扫描至电脑 ]。

### 启动 QLINK

双击 ，然后单击位于状态区域的 QLINK 小图标，出现 QLINK。

## MFP 按钮设定部分

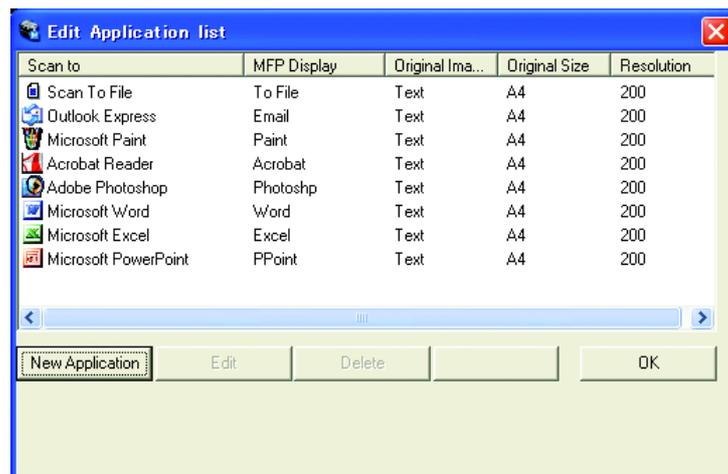
### 使用操作面板上的扫描至电脑按钮进行扫描

使用 [ 扫描至电脑 ] 可免于手动启动特定应用程序，并允许您将文件直接扫描至计算机上的文件夹中。

- 1 将原稿面朝上放置在送稿器中或者面朝下放置于原稿台上。
- 2 按操作面板上的 [ 扫描至电脑 ]。
- 3 按 ◀ 或 ▶ 在信息显示屏中选择应用程序项目。
- 4 按 [ 确定 ] 来确认您选择的应用程序项目。
- 5 按 [ 开始 ] 开始进行扫描。

### 配置扫描至电脑按钮

显示 QLINK 时，单击 QLINK 中的扫描到，出现如下所示的编辑应用程序列表：



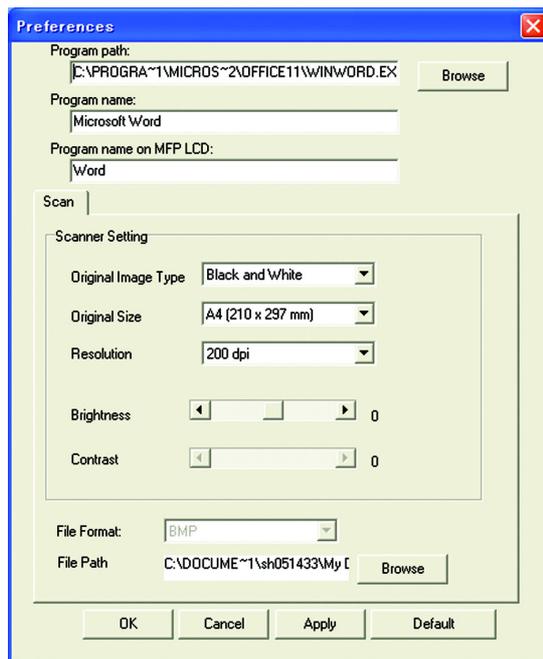
#### 新应用程序

新应用程序允许您额外添加所需的应用程序。

#### 编辑

编辑允许您在列表中更改应用程序项目或其属性。

单击列表中某个应用程序，然后单击**编辑**，启动如下所示的**首选设置**对话框：



程序路径	通过单击 <b>浏览</b> 来选择应用程序的可执行文件在计算机中的路径。
程序名称	此处显示应用程序的原始名称。
<b>MFP LCD 上的程序名称</b>	为您的应用程序设置一个名称，它将出现在信息显示屏上。
扫描	调节所有其他所需的扫描仪设置，包括 <b>原始图像类型</b> 、 <b>原始大小</b> 、 <b>分辨率</b> 、 <b>亮度</b> 以及 <b>对比度</b> 。
文件格式	通过从下拉列表中选择 <b>文件格式</b> ，您可将原稿存为 <b>PDF</b> 、 <b>BMP</b> 、 <b>JPEG</b> 以及 <b>TIFF</b> 。
文件路径	您可通过单击 <b>浏览</b> 选择其他扫描文件将被发送到的文件夹 / 目录。

### 删除

删除允许您删除列表中的任意应用程序项目。

### 确定

此按钮用于保存您更新过的设定。

## 复印功能部分

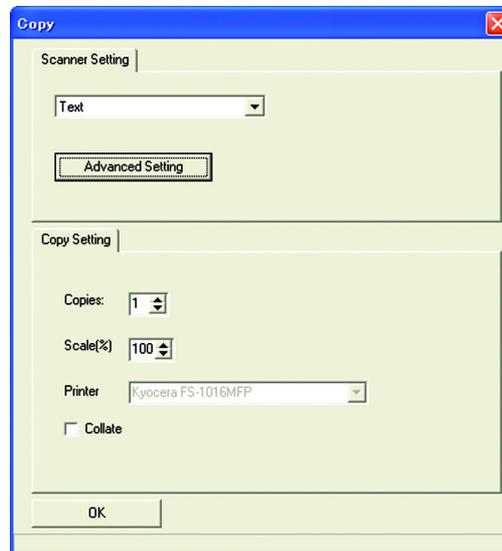
QLINK 中的三个复印按钮可进行自定义，允许您在将原稿装入送稿器的情况下使用本机打印机驱动程序中内置的功能进行多合一功能操作。

根据下图的说明，单击 QLINK 中三个复印按钮中的一个来进行复印。



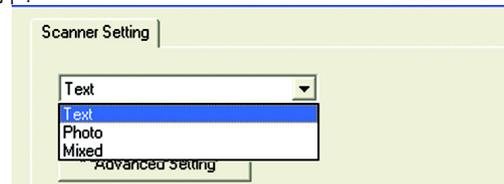
## 配置复印功能

要配置 QLINK 三个复印按钮中任何一个，请在其上右击，并单击配置。出现此按钮的复印对话框，如下所示：

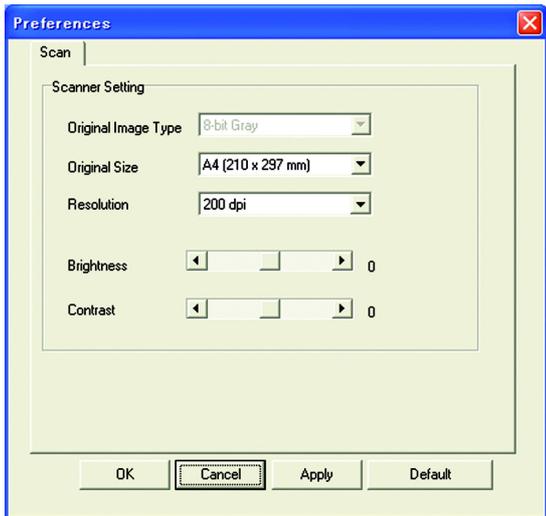


## 扫描仪设定

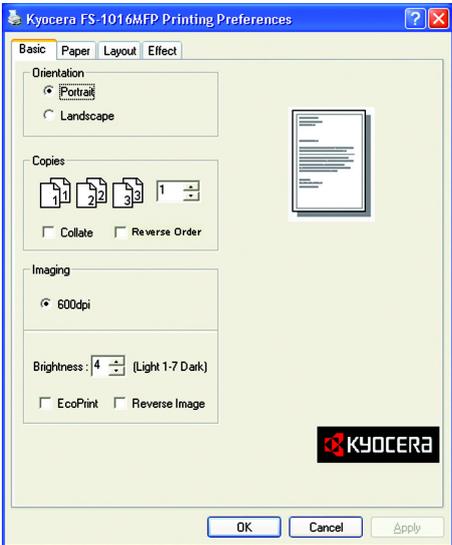
通过单击下拉列表旁边的箭头标识，您可从以下原稿图像中进行选择：



如果原稿的内容只有图片或图片上有少量文字，请选择照片进行集中于图片的复印。反之，文字选项将有助于您进行集中于文字的复印。但是，如果要复印的原稿中图片部分与文字部分数量大致相当时，建议您选择混合以获得图片和文字混合的最佳打印输出。

高级设定	<p>此按钮用于显示扫描首选项对话框，如下所示：</p>  <p>您可利用扫描首选项对话框来调节所有其他所需的扫描设定，包括原始大小、分辨率、亮度以及对比度。</p>
------	---

### 复印设定

份数	选择复印份数。
缩放比例 (%)	增大或缩小复印比例。
打印机	<p>要更新打印机初始属性，请单击属性，将显示如下所示的打印机驱动程序属性窗口示例：</p> 
分页	启用分页功能。

### 确定

此按钮用于保存您更新过的设定。

## 扫描功能部分

### 发送至电子邮件

**发送到电子邮件**允许您将一页或一个文件作为标准附件直接扫描至电子邮件应用程序， Outlook Express。

要在 QLINK 中将原稿扫描至电子邮件应用程序，请单击**发送到电子邮件**。

---

**注：**如果您的 Outlook Express 程序不工作，请试着在单击**发送到电子邮件**之前将其启动。

---

### 发送至文件

**发送到文件**允许您扫描图像并将其保存至您的硬盘上的任何目录。这使得您可以方便地将文件存档。

要在 QLINK 中将原稿扫描至文件，请单击**发送到文件**。

### 用户定义按钮

QLINK 中最多有三个用户定义按钮。您可设置您的个人首选项及配置以满足您的所需应用。

要配置用户定义按钮，请在三个用户定义按钮中的某个上右击，然后单击**配置**。根据以前选择过的或初始应用程序项目，将出现一个应用程序对话框作为示例。

<b>选择扫描并发送</b>	下拉列表允许您选择一个所需的应用程序。 列表内含有 8 个初始应用程序项目，它们都为经常使用的扫描应用程序。
<b>确定</b>	此按钮用于保存您更新过的设定。

要将原稿扫描至您在 QLINK 中所定义的用户定义按钮对应的应用程序，请单击用户定义按钮。

## 8 系统设定

本章节介绍进行本机全面操作所需进行的各种设定的步骤。

### 信息语言

您可从 English、Français、Deutsch、Italiano、Nederlands、Español、Dansk、Svenska、Norsk、Polski、Čeština、Magyar、Suomi、РУССКИЙ、Lithuanian、Ελληνικά、İngilizce、中文、Português、Português (SA) 中选择信息显示的语言。

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
1. 通用设置 [ 确定 ]
◀ 或 ▶
11. 语言 [ 确定 ]

- 1 访问 **11. 语言**。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 *xvi* 页访问菜单项目。
- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择要在显示屏中使用的语言并按 [ 确定 ]。  
显示将变为选择的语言并返回至就绪画面。

### 休眠模式

本机配备自动睡眠定时器，它用于不工作时节省功耗。您可在机器进入休眠模式之前在 5 分钟到 2 小时之间调节休眠时间。其出厂初始时间为 15 分钟。

修改此时间时，节能模式的切换时间也改变。

休眠模式切换时间	低功耗模式切换时间
关	关
5 分钟	2.5 分钟
15 分钟	7.5 分钟
30 分钟	15 分钟
1 小时	0.5 小时
2 小时	1 小时

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
1. 通用设置 [ 确定 ]
◀ 或 ▶
13. 休眠模式 [ 确定 ]

- 1 访问 13. 休眠模式。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 xvi 页访问菜单项目。
- 2 按 ◀ 或 ▶ 来选择启动睡眠模式的时间并按 [ 确定 ]。显示返回至就绪画面。

### 安装墨粉

如果您要更换墨粉盒，您必须按照以下步骤重设墨粉盒。

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
1. 通用设置 [ 确定 ]
◀ 或 ▶
14. 墨粉安装 [ 确定 ]

- 1 访问 14. 墨粉安装。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 xvi 页访问菜单项目。
- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择开并按 [ 确定 ]。显示返回至就绪画面。

### 蜂鸣器

当按下操作面板上的某个键，或发生错误等情况下可设定蜂鸣器声音。

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
1. 通用设置 [ 确定 ]
◀ 或 ▶
16. 蜂鸣器 [ 确定 ]

- 1 访问 16. 蜂鸣器。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 xvi 页访问菜单项目。
- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择开或关。按 [ 确定 ] 键。显示返回至就绪画面。

### 重置感光鼓

更换感光鼓单元时请执行感光鼓重置步骤。

**小心：**如果未执行此步骤，本机将无法设置正确的主充电器电流控制，可能导致打印质量问题。

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
1. 通用设置 [ 确定 ]
◀ 或 ▶
17. 鼓重置 [ 确定 ]

- 1 访问 17. 鼓重置。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 xvi 页访问菜单项目。

- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择开并按 [ 确定 ]。显示返回至就绪画面。

### 清洁感光鼓

清洁感光鼓为清洁感光鼓的表面。如果潜在的打印质量问题出现，则请清洁感光鼓。请参阅第 10-1 页上的一般指示。

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
1. 通用设置 [ 确定 ]
◀ 或 ▶
18. 清洁感光鼓 [ 确定 ]

- 1 访问 18. 清洁感光鼓。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 xvi 页访问菜单项目。

- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择开或关。按 [ 确定 ] 键。显示返回至就绪画面。

### 感光鼓控制

感光鼓控制为当机器开启时自动清洁感光鼓表面。您可在 0、90、155 秒中调节清洁时间。

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
1. 通用设置 [ 确定 ]
◀ 或 ▶
19. 感光鼓控制 [ 确定 ]

- 1 访问 19. 感光鼓控制。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 xvi 页访问菜单项目。

- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择清洁时间。按 [ 确定 ] 键。显示返回至就绪画面。

### 节能定影

当本模式被选为开时，睡眠模式时定影加热灯关闭，以减少功率损耗。但是，预热时间将比关时要长。

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
1. 通用设置 [ 确定 ]
◀ 或 ▶
110. 节能定影组件 [ 确定 ]

- 1 访问 **110. 节能定影组件**。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 *xvi* 页访问菜单项目。
- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择开或关。按 [ 确定 ] 键。显示返回至就绪画面。

## 复印设置

### 更改功能初始设定

对于那些常用的功能，更改初始设定值能够大大地减少每次使用对应的功能进行设定所需的时间。下表给出可以更改其初始值的功能以及它们可用的设定值。带有星号的为出厂初始设定值 (\*)。

功能		可选设定	参考
21. 定义复印模式	*	文字 图片 文字 + 图片	第 4-1 页
22. 定义曝光		1 至 7 (初始设定为 4)	第 4-1 页
23. 定义缩放	*	原稿 (100%) 自定义 (25%–400%) 纸张尺寸 A4 至 Letter Letter 至 A4 Legal 至 Letter Legal 至 A4	第 4-4 页
24. 定义分页	*	开 关	第 4-5 页
25. 定义省粉打印	*	开 关	第 4-6 页

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
2. 复印设置 [ 确定 ]

- 1 访问 **2. 复印设置**。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 *xvi* 页访问菜单项目。
- 2 按 ◀ 或 ▶ 选择您要更改的初始设定并按 [ 确定 ]。显示选择的初始设定的画面。
- 3 按 ◀ 或 ▶ 选择新的初始设定并按 [ 确定 ]。显示返回至就绪画面。

## 打印报告页

下表列内容显示打印可用的报告。

项目	说明
31. 配置	列出本机设定和使用环境。
32. 菜单图	菜单选择系统列表。
33. 使用情况报告	复印、打印、扫描的份数。

[ 菜单 ]
◀ 或 ▶
3. 报告 [ 确定 ]

- 访问 **3. 报告**。  
如果您不确定如何使用该路由图，请参阅第 *xvi* 页访问菜单项目。
- 按 ◀ 或 ▶ 选择 **31. 配置**，**32. 菜单图** 或 **33. 使用情况报告** 并按 [ 确定 ]。开始打印报告。显示返回至就绪画面。



## 9 保养

### 更换墨粉盒

墨粉盒为空时需进行更换。首次安装的墨粉盒可打印约 3000 张。提供两种打印量的满墨粉盒，2000 或 6000 张（覆盖率为 5% 时）。

本机显示墨粉的两个使用阶段的信息。

- 当本机的墨粉量较低时，机器将显示信息**墨粉不足**作为第一次警告。请注意在该阶段并不一定要更换墨粉盒。
- 若您忽略上述信息，继续打印，机器会在墨粉即将用尽前显示信息**请替换为新墨盒**。此时必须立即更换墨粉盒。

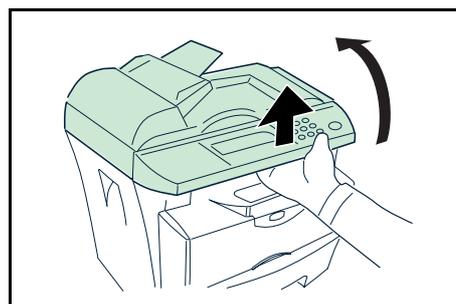
要更换墨粉盒，请根据以下说明操作。

---

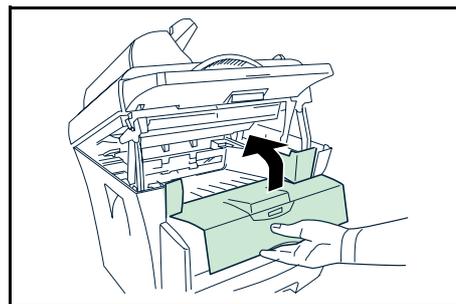
**⚠ 小心：**切勿试图焚烧墨粉盒。否则会有火星灼伤的危险。切勿试图强行打开或销毁墨粉盒。

---

- 1 打开扫描单元。

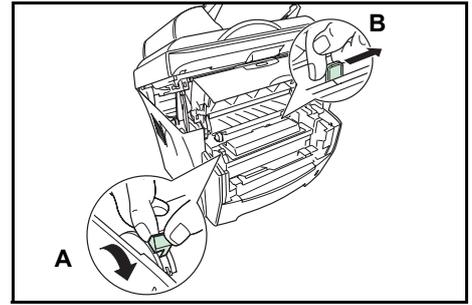


- 2 打开前盖板。



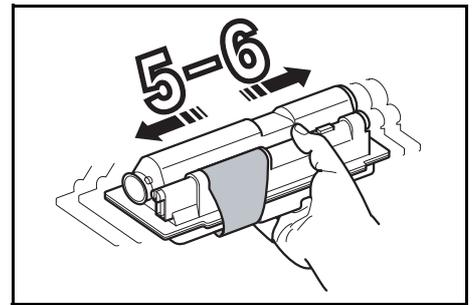
- 3** 将锁定杆 A 转至解锁位置，将锁定杆 B 推至右侧后拉出墨粉盒。

请将旧的墨粉盒放入附带的塑料袋中进行报废处理。

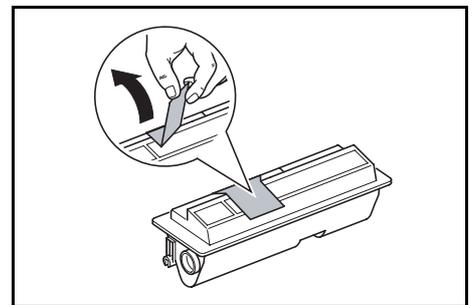


- 4** 拆下新墨粉盒的包装袋。

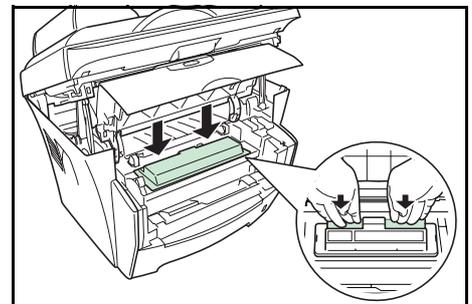
横向摇晃墨粉盒以使墨粉分布均匀。



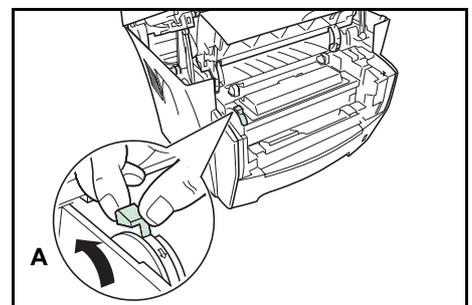
- 5** 拆下墨粉盒上的标签。



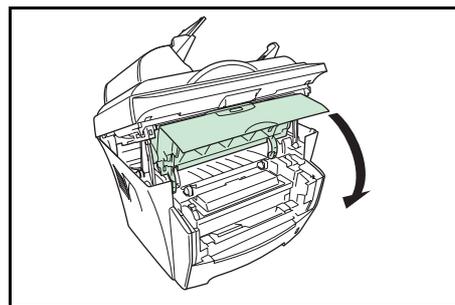
- 6** 将新墨粉盒装入打印机。用力按墨粉盒上标有 PUSH HERE（按此处）的位置，直至听到喀嗒声。



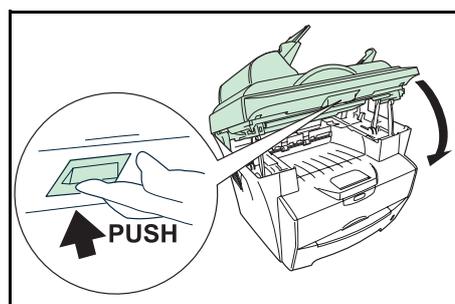
- 7** 将锁定杆 A 转至锁定位置。



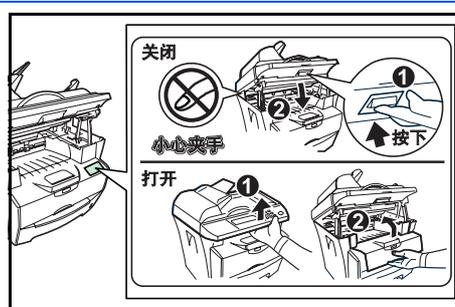
8 关闭前盖板。



9 按下锁定杆关闭扫描单元。



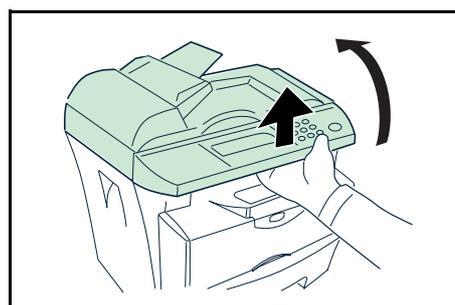
重要事项：关闭扫描单元时请小心勿使手指夹入扫描单元和主机之间。



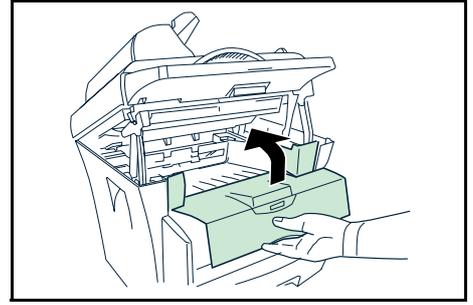
## 清洁充电器与对位辊

为防止出现打印质量问题，每次更换墨粉盒时必须清洁机器内部。

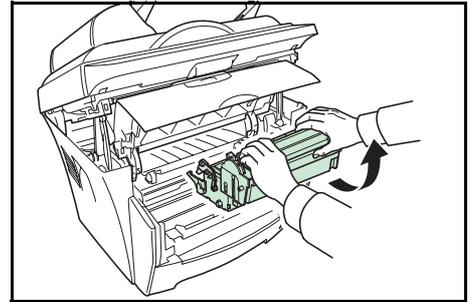
1 打开扫描单元。



- 2 打开前盖板。

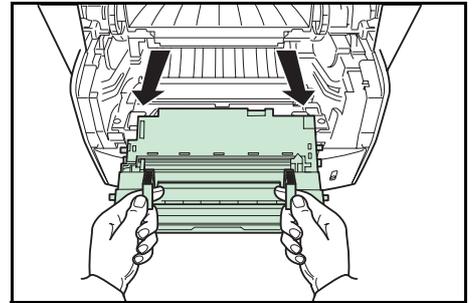


- 3 将显影单元与墨粉盒一起从打印机中取出。



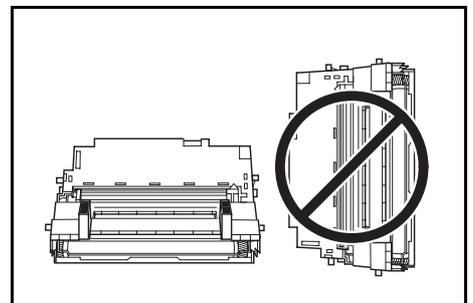
- 4 使用绿色的手柄将感光鼓单元从机器中取出。

**注：**感光鼓单元易感光。切勿使感光鼓单元曝光超过五分钟。



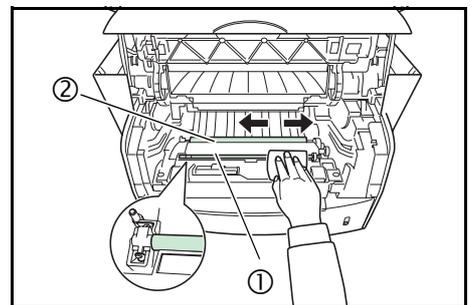
- 5 将感光鼓单元放置在清洁、平整的表面上。

**重要事项：**切勿竖立放置感光鼓单元。

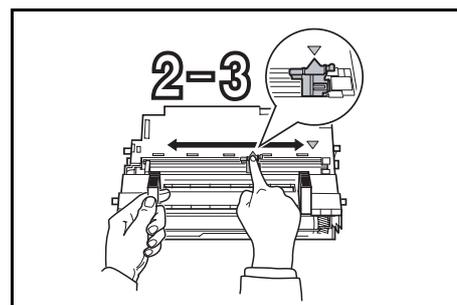


- 6 使用干净的无尘布来擦拭干净对位辊（金属）上的灰尘与污垢 ①。

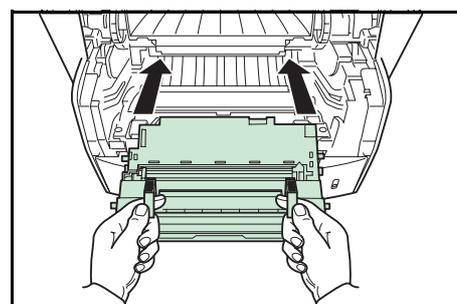
**重要事项：**清洁时，谨防碰到转印辊（黑色）②。



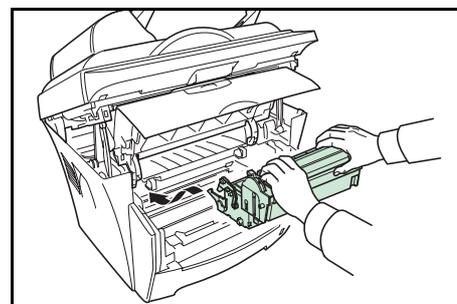
- 7 将充电器清洁杆（绿色）前后滑动 2 至 3 次以清洁充电器导线，然后将其返回原位。



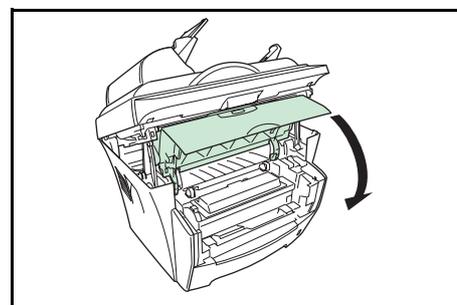
- 8 清洁完成后，将感光鼓单元返回至原位，将导板的两端与机器上的插槽对齐。



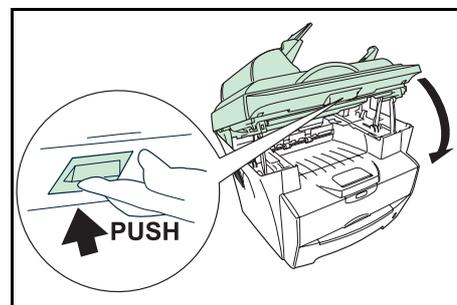
- 9 将显影单元与墨粉盒一起插入机器。



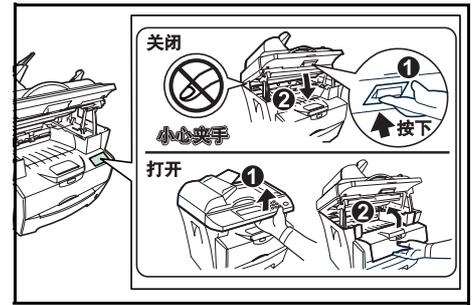
- 10 关闭前盖板。



- 11 按下锁定杆关闭扫描单元。



**重要事项：**关闭扫描单元时请小心勿使手指夹入扫描单元和主机之间。



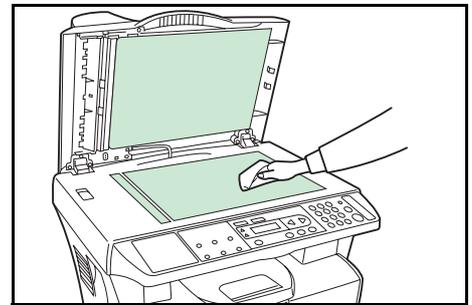
## 清洁机器

**小心：**为安全起见，请在进行清洁时务必拔下电源线。

请始终使用经酒精或温和的去污剂沾湿的软布清洁机器。

打开送稿器并擦拭灰色部分，如图所示。

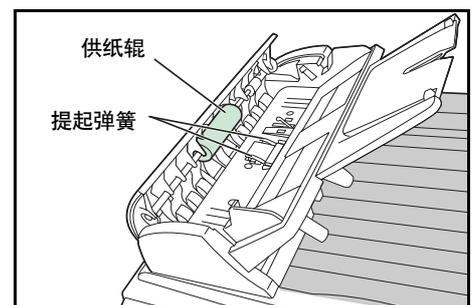
若使用送稿器时复印件有污染，则狭缝玻璃可能变脏。



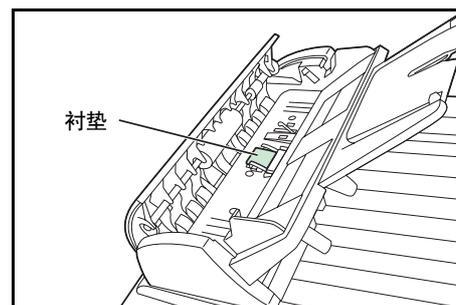
## 清洁送稿器

有时送稿器衬垫和供纸辊可能会染有墨水、墨粉杂质或纸屑。此时，可能无法平稳供纸。如果发生这种情况，请根据以下清洁步骤进行操作。

- 1 打开左盖板。
- 2 请使用棉签擦拭供纸辊。用手指向前转动辊并重复以上清洁步骤直至辊被清洁干净。请小心不要绊住或损坏提起弹簧。



- 3 从上至下擦拭衬垫。请小心不要绊住提起弹簧。



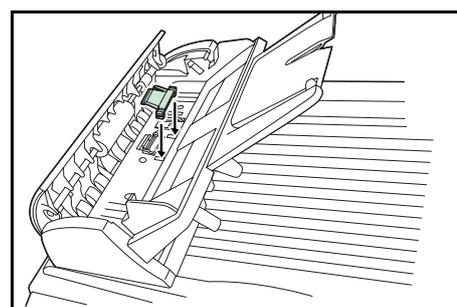
## 更换送稿器衬垫

在使用送稿器扫描了约 50000 张之后，压力衬垫可能会磨损，可能导致供纸问题。在这种情况下，强烈建议您更换一个新的衬垫。请咨询您最近的维修人员或授权维修服务中心，订购一个送稿器衬垫，并根据以下步骤进行更换。

- 1 打开左盖板。
- 2 用手指向内轻按送稿器的两臂，然后拉出送稿器衬垫。

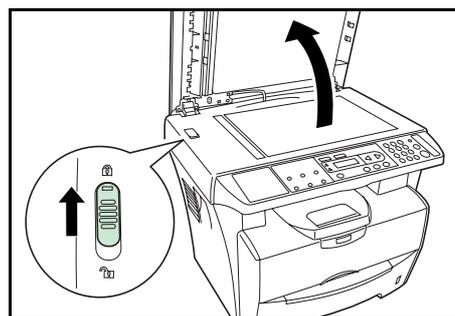


- 3 从盒中取出送稿器衬垫。
- 4 用手指向内轻按送稿器衬垫的两臂。
- 5 将衬垫放入孔中直至咔嗒到位。



## 运输锁

在将本机移动至其他地方之前，请务必将运输锁滑至**锁定**位置。在使用前请滑至**解锁**位置。



# 10 故障排除

## 一般指示

下表介绍可能遇到的本机故障的基本解决方法。建议您在与维修人员联系之前先查询本表排除故障。

症状	检查项目	纠正措施	参考
当电源开关打开时，操作面板上无任何指示灯亮起。	电源插头是否已连接至交流电源插座？	将插头接入交流电源插座。	—
按【开始】键后无复印件产生。	操作面板上是否出现了某些故障显示？	查阅对此显示的正确措施并执行相应的步骤。	第 10-3 页
空白复印件。	是否正确放置原稿？	在原稿台上放置原稿时，应正面朝下。	第 4-1 页
		在送稿器中放置原稿时，应正面朝上。	—
复印件较淡。	复印机是否处于图片、文字 + 图片、或文字模式？	正确调节浓度。	第 4-1 页
	复印机是否处于墨粉节省模式？	选择图像质量模式而不是墨粉节省模式。	—
	添加墨粉指示灯是否亮起？	更换墨粉盒。	第 9-1 页
	复印纸是否受潮？	更换新的复印纸。	第 2-1 页
复印件较浓。	复印机是否处于图片、文字 + 图片、或文字模式？	正确调节浓度。	第 4-1 页
复印件较脏。	原稿台或送稿器是否变脏？	清洁原稿台和 / 或送稿器。	第 9-6 页
		清洁充电器。	第 9-3 页
打印件全黑。	—	请与维修服务人员联系。	—
墨粉脱落、水平条纹、分散的黑点	充电器电极丝是否变脏？	清洁充电器电极丝。	第 9-3 页
	感光鼓表面是否变脏？	清洁感光鼓表面。	第 8-3 页

症状	检查项目	纠正措施	参考
复印件上出现黑色或白色条纹。	充电器电极丝是否变脏?	清洁充电器电极丝。	第 9-3 页
	充电器清洁器是否处于原位?	拆下显影单元并将充电器清洁器恢复到其原位。	第 9-3 页
	若使用送稿器, 狭缝玻璃是否变脏?	清洁狭缝玻璃。 也可使用扫描降噪功能淡化复印件上的黑线。	第 9-6 页
复印件歪斜。	是否正确放置原稿?	在原稿台上放置原稿时, 将原稿与其左上角抵齐。	第 4-1 页
		在送稿器上放置原稿时, 放入原稿之前应将其与宽度导板抵齐。	—
经常卡纸。	纸张是否正确装入供纸盒?	正确装入纸张。	第 2-1 页
	纸张是否卷曲、折皱或有折痕?	更换新的纸张。	—
	机内是否遗留卡住的纸张或碎片?	执行相应的步骤取出纸张。	第 10-4 页
	设定的纸张尺寸是否与实际使用的尺寸一致?	请确保设定的纸张尺寸与实际使用的尺寸一致。	—
	纸张是否正确装入手送纸盘?	正确地放入 1 张纸。	第 2-3 页
在更换墨粉盒之后墨粉指示灯仍未熄灭。	新墨粉盒是否已摇匀?	横向摇晃墨粉盒 5 或 6 次。	第 9-1 页
扫描仪功能无法正常工作。	是否从 CD-ROM 的安装程序中安装了软件?	从 CD-ROM 安装软件。	第 3-2 页
	是否从找到新的硬件向导安装软件?	从找到新的硬件向导安装软件。	第 3-4 页
无法卸载软件	是否从开始菜单的卸载中卸载软件?	从 CD-ROM 卸载软件。	第 3-4 页
连接了打印服务器 (IB-110), 但无法通过您的计算机操作本机。	打印机端口名称是否正确?	设置打印机端口名称 "USB####"。	第 11-4 页
	打印机驱动程序の設定是否正确?	选择端口标签中启用双向支持。	第 11-4 页
	打印服务器 (IB-110) 的版本不对应。	请与维修服务人员联系。	—

## 保养和错误信息

当任何以下信息在信息显示屏上出现时，应执行下述操作步骤。

信息	步骤	参考
关闭扫描单元	扫描单元打开。关闭扫描单元。	—
前盖打开 关闭盖板	前盖板打开。关紧各盖板。	—
内存不足 仅制作了 1 个副本	机器的内存已满。放入少量原稿并试着再次进行复印。	—
打开自动送稿器盖 移除纸张	从送稿器供纸时，若因放置方式而卡纸，则会出现此信息。 取出送稿器中的所有文件，然后重新将其正确放置。	第 10-11 页
打开前盖 移除纸张	出现卡纸。取出卡住的纸张。	第 10-4 页
无纸 请加纸	纸张耗尽。添加纸张至供纸源。 供纸盒未关紧。请确保关紧供纸盒。	第 2-1 页
纸张不匹配	无纸。装入正确尺寸的纸张。	第 2-1 页
请替换为新墨盒	墨粉已用尽，复印或打印无法继续进行。 使用新的墨粉组件更换墨粉盒。	第 9-1 页
[ 打印机错误 ] 内存不足	传送给机器的数据太复杂，无法打印在一页上。	—
[ 打印机错误 ] 打印控制通信故障	关闭电源开关，然后再将其打开。如果仍有信息显示，请关闭电源开关，然后与维修服务人员或授权维修中心联系。	—
[ 打印机错误 ] 服务电话		
[ 扫描仪错误 ] 指示灯错误	关闭电源开关，然后再将其打开。如果仍有信息显示，请关闭电源开关，然后与维修服务人员或授权维修中心联系。	—
[ 扫描仪错误 ] AFE 读写错误		
[ 扫描仪错误 ] 原始位置传感器		
[ 扫描仪错误 ] 固定 RAM 读写失败		
墨粉不足	墨粉不足。请尽快使用新的墨粉组件更换墨粉盒。	第 9-1 页
对扫描仪解锁 电源关闭及打开	关闭电源开关并将运输锁滑至解锁位置。	第 9-8 页

## 卡纸

若出现卡纸，则复印或打印将停止。

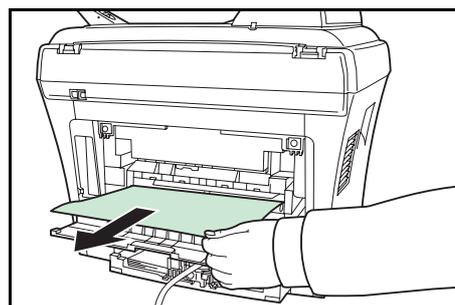
使电源开关保持在开启状态，然后取出卡住的纸张。

**警告：**充电器部内有高压。在此部分操作时应充分注意，否则会有触电危险。

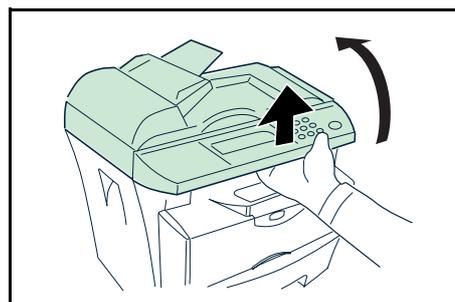
**小心：**定影单元温度极高。在此区域内操作时请小心。

### 出纸托盘和后盖板

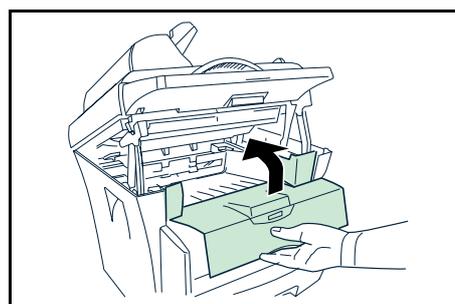
- 1 如果纸张未完全输出到出纸托盘中，则请打开后盖板并拉出卡住的纸张。



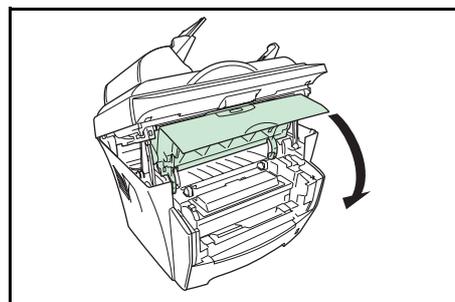
- 2 打开扫描单元。



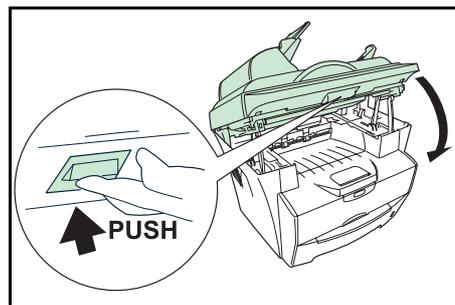
- 3 打开前盖板。



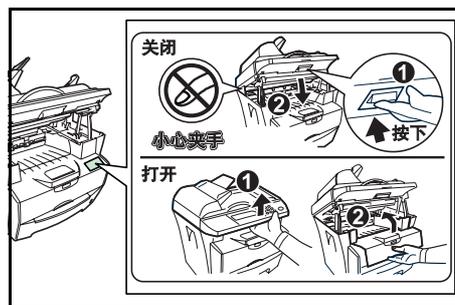
- 4 关闭前盖板。



- 5 按下锁定杆关闭扫描单元。  
错误被清除。

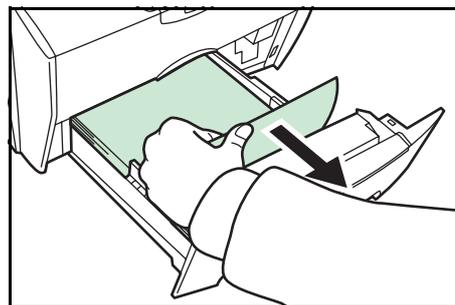


**重要事项：**关闭扫描单元时请小心勿使手指夹入扫描单元和主机之间。

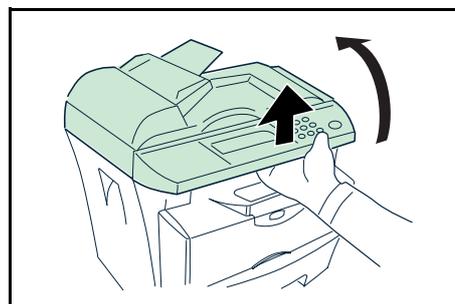


## 纸盒

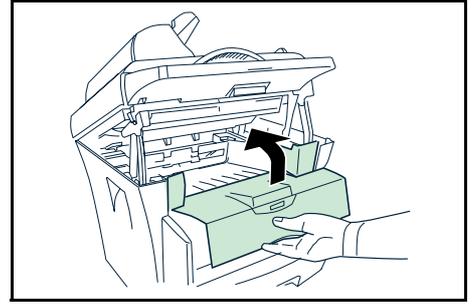
- 1 拉出纸盒。
- 2 取出所有有一部分被送入的纸张。  
检查纸张是否正确装入。如果不正确，请重新装纸。



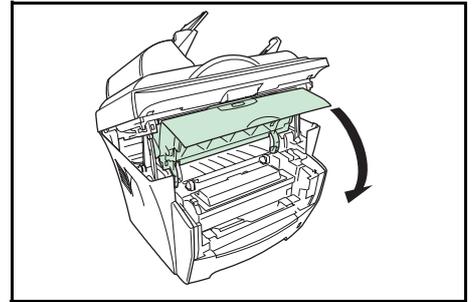
- 3 将供纸盒推回固定。
- 4 打开扫描单元。



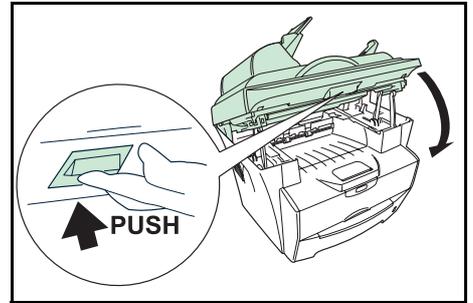
5 打开前盖板。



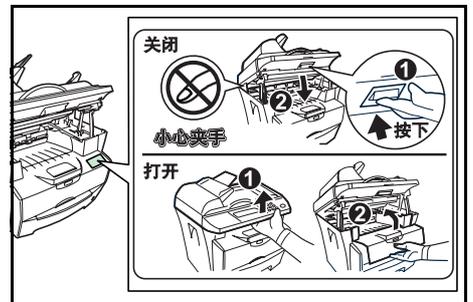
6 关闭前盖板。



7 按下锁定杆关闭扫描单元。  
错误被清除。



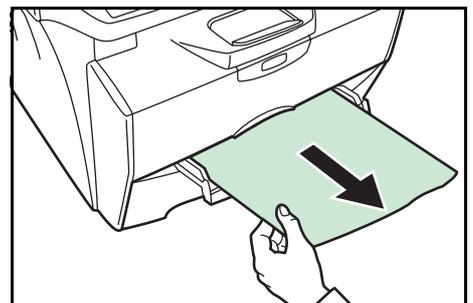
**重要事项：**关闭扫描单元时请小心勿使手指夹入扫描单元和主机之间。



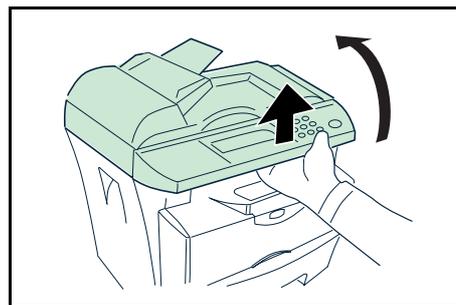
### 手送纸盘

1 从手送纸盘中取出纸张。

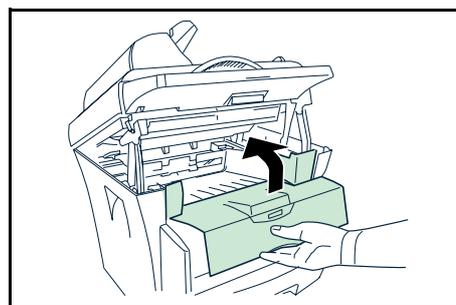
**重要事项：**切勿试图取出已有一部分被送入的纸张，请执行步骤 2。



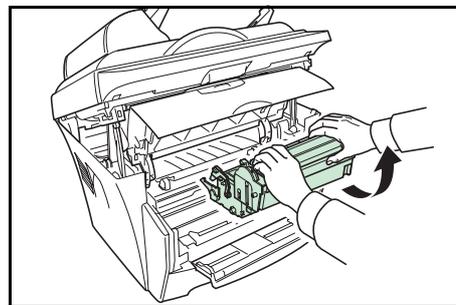
- 2 打开扫描单元。



- 3 打开前盖板。

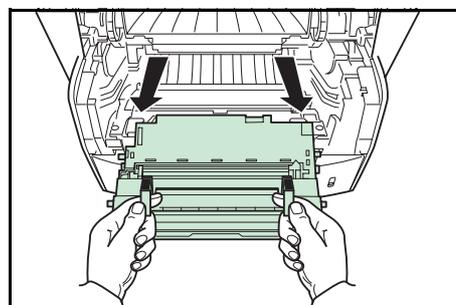


- 4 将显影单元与墨粉盒一起从打印机中提起。

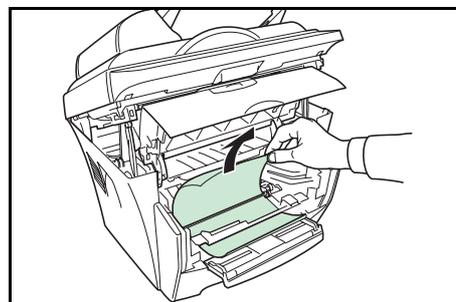


- 5 使用绿色的手柄将感光鼓单元从机器中取出。

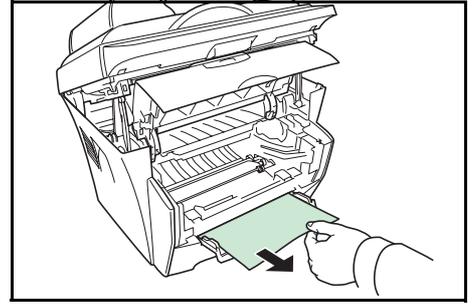
**注：**感光鼓单元易感光。切勿使感光鼓单元曝光超过五分钟。



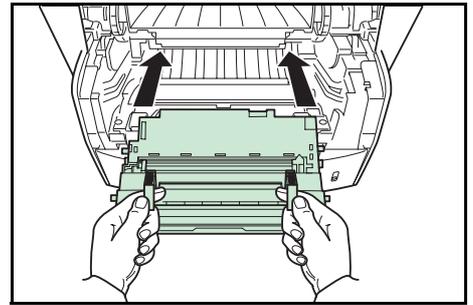
- 6 如果卡纸被辊夹住，请沿着纸张的正常出入方向拉动。



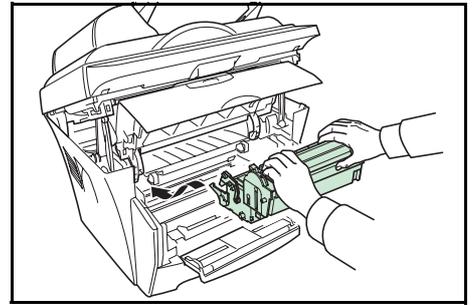
如果纸张未送至金属对位辊，则请从手送纸盘侧取出纸张。



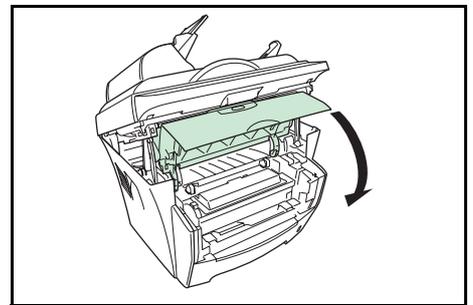
7 将感光鼓单元返回至原位，将导板的两端与打印机上的插槽对齐。



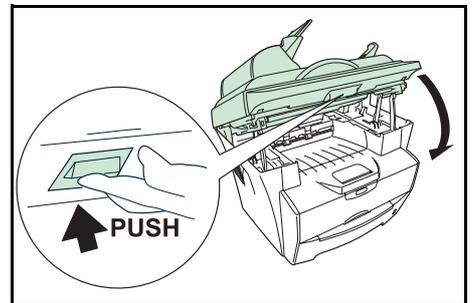
8 将显影单元与墨粉盒一起插入机器。



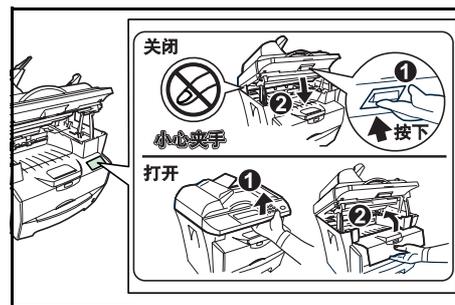
9 关闭前盖板。



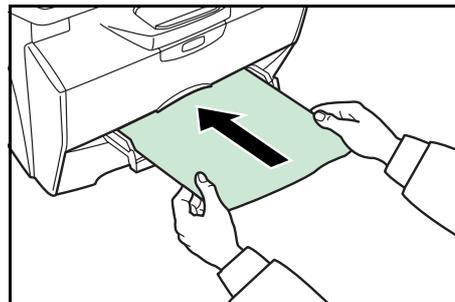
10 按下锁定杆关闭扫描单元。



**重要事项：**关闭扫描单元时请小心勿使手指夹入扫描单元和主机之间。

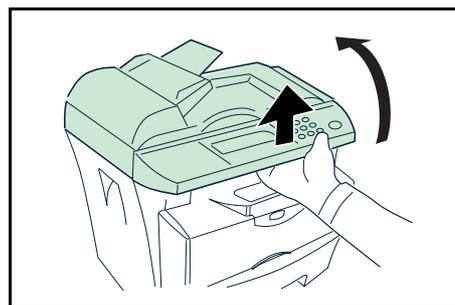


## 11 重新装入手送纸盘。

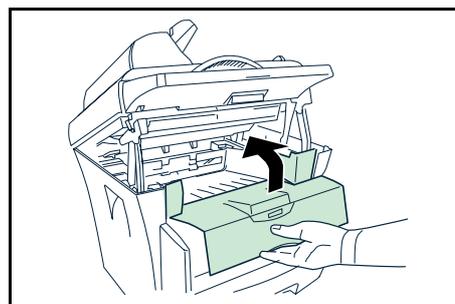


### 机器内部

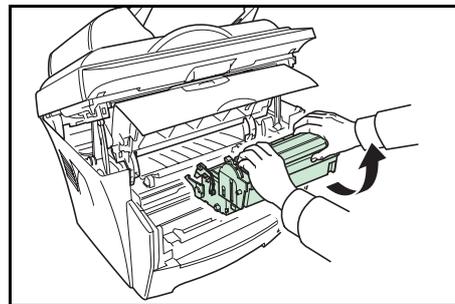
#### 1 打开扫描单元。



#### 2 打开前盖板。

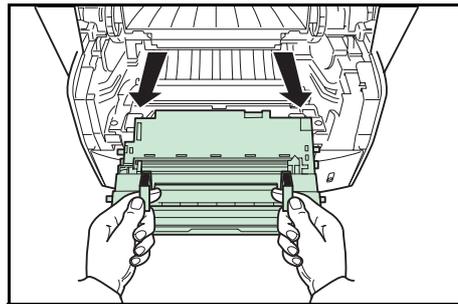


#### 3 将显影单元与墨粉盒一起从打印机中提起。



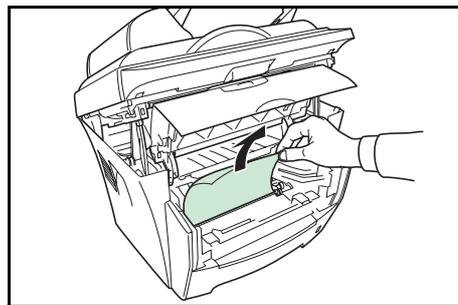
- 4 使用绿色的手柄将感光鼓单元从机器中取出。

**注：**感光鼓单元易感光。切勿使感光鼓单元曝光超过五分钟。

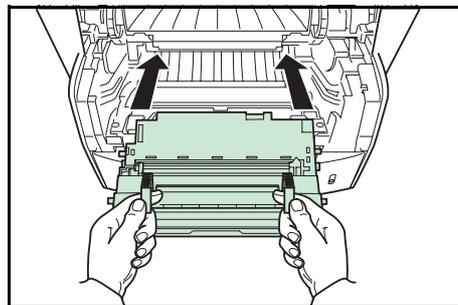


- 5 从机器中取出纸张。

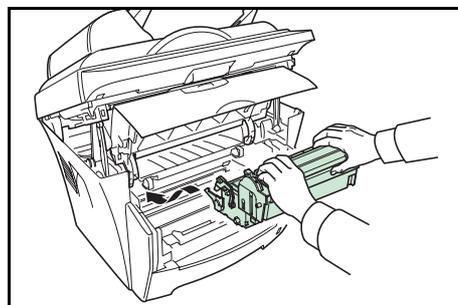
**注：**如果卡纸被辊夹住，请沿着纸张的正常出入方向拉动。



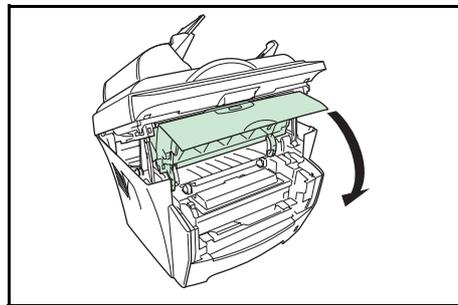
- 6 将感光鼓单元返回至原位，将导板的两端与机器上的插槽对齐。



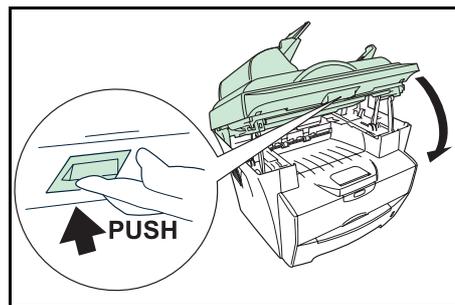
- 7 将显影单元与墨粉盒一起插入机器。



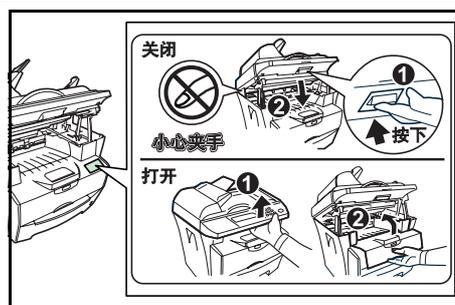
- 8 关闭前盖板。



- 9 按下锁定杆关闭扫描单元。

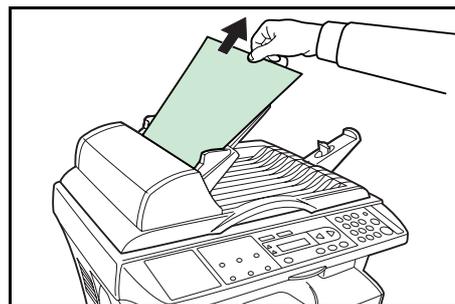


**重要事项：**关闭扫描单元时请小心勿使手指夹入扫描单元和主机之间。

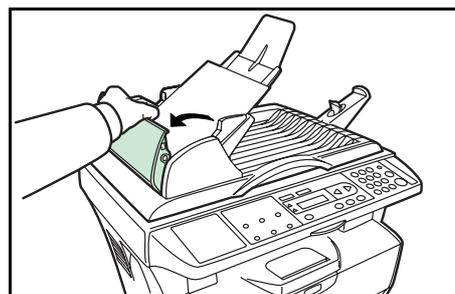


## 送稿器

- 1 从原稿台上取出所有原稿。

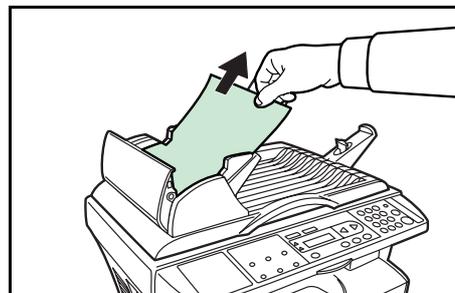


- 2 打开送稿器的左侧盖板。

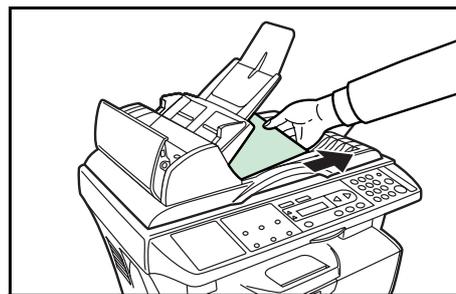


- 3 取出卡住的原稿。

若原稿卡在辊中或难以取出，则进入下一步。



4 取出卡住的原稿。



5 关闭左侧盖板。

6 放置原稿。

# 11 规格

注：规格若有变更，恕不另行通知。

## 主机

项目	规格
打印系统	静电照相
原稿	纸张、书本与三维物体
复印尺寸 纸盒 手送纸盘	A4、B5 (JIS)、A5、Folio、Legal、Letter、Oficio II A4、B5 (JIS)、A5、Folio、Legal、Letter、Oficio II、Statement、Executive、A6、B6、B5 (ISO)、Envelope #10、Envelope #9、Envelope Monarch、Envelope #6、Envelope C5、Envelope DL、16 开
纸张类型 纸盒 手送纸盘	普通纸，再生纸，厚纸 60 至 105g/m <sup>2</sup> 普通纸，再生纸，厚纸 60 至 163g/m <sup>2</sup> 支持投影胶片，不干胶标签，信封以及明信片
供纸源容量 纸盒 手送纸盘	250 张 1 张
出纸托盘容量	100 张（正面朝下）
预热时间	25 秒或以下
内存	32MB
周围条件 温度 湿度 海拔 亮度	10 至 32.5°C 相对湿度为 20 至 80% 最高 2,000m 1,500lux 或以下
电源	220 AC, 50Hz, 3.9A
尺寸（宽）×（深）×（高）	476 × 392 × 489mm

项目	规格
重量	约 15kg
必要空间 (宽) × (深)	479 × 437mm

## 复印功能

项目	规格
复印速度	
原稿台 (1:1)	A4: 16 张 / 分钟 A5/A6: 10 张 / 分钟 B5: 14 张 / 分钟 Letter: 17 张 / 分钟
送稿器 (1:1)	A4: 12 张 / 分钟 A5: 14 张 / 分钟 B5: 14 张 / 分钟 Letter: 13 张 / 分钟 Legal: 11 张 / 分钟
首张复印时间 (1:1, Letter/A4)	
原稿台	12 ± 0.5 秒
送稿器	14 ± 0.5 秒
分辨率	600 × 600dpi
连续复印	1 至 99 张
缩放倍率	25 与 400% 之间, 增量 1%

## 打印功能

项目	规格
打印速度	A4 16 页 / 分钟、Letter 17 页 / 分钟
首张打印时间	11 秒或以下
分辨率	600 × 600dpi
主机接口	USB: 1 个端口 (Hi-speed USB)

## 扫描功能

项目	规格
扫描速度 (1:1, A4, 300dpi)	单色: 5 张 / 分钟 全色或灰度: 5 张 / 分钟 (TWAIN) 、 4 张 / 分钟 (QLINK)
分辨率	600 × 300dpi
色彩模式	全色: 24 位 / 点 (各色) 灰度: 8 位 / 点 单色: 1 位 / 点
文件格式	PDF、TIFF、JPEG (8 位灰度模式, 24 位色彩模式)、BMP
主机接口	USB (TWAIN): 1 个端口 (Hi-speed USB)

## 送稿器

项目	规格
原稿输送系统	自动输送
原稿	纸张
原稿尺寸	最大尺寸: Legal 最小: Statement 以及 A5R
原稿纸张重量	60 至 105g/m <sup>2</sup>
最大原稿数量	50 (50 至 80g/m <sup>2</sup> )

## 一般技术要求

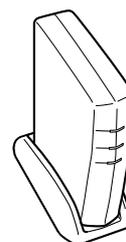
项目	规格
双面复印	不提供
供纸	本机可使用 100% 再生纸浆制成的再生纸。

## 选购设备

### 打印服务器 (IB-110)

打印服务器 (IB-110) 为京瓷打印机和复印机提供了一个优化的打印网络, 以便网络上的所有用户能够共享打印机。所包含的 *Virtual Link* 公用程序可让您使用 MFP 的扫描功能。

打印服务器的 USB 接口能够方便地进行外部连接。京瓷提供的公用程序能够简化配置 Ethernet 网络的工作, 为用户提供打印服务。



## 使用打印服务器 (IB-110)

连接了打印服务器 (IB-110) 之后, 请执行以下步骤。请参阅打印服务器安装手册, 连接和安装机器。

### 安装软件

- 1 按照第 3-2 页安装软件中的步骤 1 至步骤 8 操作。
- 2 选择自定义模式, 然后单击下一步。
- 3 选择网络端口, 然后单击下一步。
- 4 单击选择全部, 然后单击下一步。安装程序将安装软件。
- 5 完成安装时会显示成功完成安装窗口。单击完成继续进行第 11-4 页设置打印端口的操作。

### 设置打印端口

- 1 此时会显示京瓷打印机安装向导窗口。单击下一步。
- 2 选择 Kyocera FS-1016MFP, 然后单击下一步。
- 3 选择创建一个新端口然后从下拉列表中选择 KMprint Port。
- 4 单击下一步。此时会显示 KMprint 添加端口向导窗口。
- 5 输入 IP 地址并单击下一步。
- 6 输入目的地打印机端口名称 “USB#### (# 为任意字符)”, 然后单击下一步。
- 7 执行安装向导中显示的步骤。
- 8 完成安装时会显示成功安装打印机窗口。单击完成退出安装程序并返回光盘主菜单。
- 9 打开打印机属性并确认勾选了端口标签中的启用双向支持。

# 索引

## 数字

---

2 合 1 4-6

4 合 1 4-6

## A

---

安装墨粉 8-2

安装软件 3-2

安装注意事项 ix

## B

---

报告页 8-5

保养 9-1

保养信息 10-3

标准缩放 4-4

## C

---

重置感光鼓 8-2

错误信息 10-3

## D

---

打印服务器 (IB-110) 11-3

打印功能 6-1

布局标签 6-2

基本标签 6-1

效果标签 6-2

纸张标签 6-1

电缆的连接 3-1

电源开关 3-2

电源线 3-1

多合一模式 4-6

## F

---

访问菜单项目 xvi

蜂鸣器 8-2

复印 4-1

复印功能 4-1

复印设置 8-4

## G

---

感光鼓控制 8-3

更改功能初始设定 8-4

更换墨粉盒 9-1

故障排除 10-1

规格 11-1

打印功能 11-2

复印功能 11-2

扫描功能 11-3

送稿器 11-3

一般技术要求 11-3

主机 11-1

## J

---

机器部件 1-1

操作面板 1-3

送稿器 1-2

信息显示屏 1-3

主机 1-1

## K

---

卡纸 10-4

出纸托盘 10-4

后盖板 10-4

机器内部 10-9

手送纸盘 10-6

送稿器 10-11

纸盒 10-5

可变缩放 4-4, 4-5

## Q

---

QLINK 7-1

复印功能部分 7-4

MFP 按钮设定部分 7-2

启动 QLINK 7-1

扫描功能部分 7-6

清洁

充电器 9-3

对位辊 9-3

---

机型 9-6  
送稿器 9-6  
清洁感光鼓 8-3

## S

---

扫描功能 5-1  
    分辨率 5-2  
    扫描方式 5-2  
    图像类型 5-2  
省粉打印 4-6  
省粉定影 8-3  
使用注意事项 xi  
手送纸盘 2-3  
睡眠模式 8-1  
送稿器 4-2  
送稿器衬垫的更换 9-7  
缩放复印 4-4

## T

---

图片模式 4-1

## U

---

USB 电缆 3-1

## W

---

文字和图片模式 4-1  
文字模式 4-1

## X

---

系统设定 8-1  
小心标签 viii  
选购设备 11-3

## Y

---

一般性指导 10-1  
语言 8-1  
约定 xvi  
运输锁 9-8

## Z

---

纸盒 2-2  
纸张  
    介质类型 2-6  
    手送纸盘 2-3  
    纸盒 2-2  
    纸张尺寸 2-5  
    纸张规格 2-1  
    准备工作 2-2  
纸张长度调节片 2-2  
纸张宽度调节片 2-3  
逐份打印模式 4-5  
装纸 2-1  
    手送纸盘 2-3  
    纸盒 2-2  
准备工作 3-1

为达到最佳的复印效果和机器性能，我公司建议仅使用为您的京瓷产品提供的京瓷原配耗材。

### 质量认证

本机已通过全部  
质检和最终验收。



## 京瓷（天津）商贸有限公司

上海市浦东新区世纪大道 211 号上海信息大厦 11 楼

Tel:(021)58775366

Fax:(021)58885085

©2006 KYOCERA MITA Corporation

 KYOCERA 为京瓷公司商标