

DocuPrint CP105 b



User Guide

目录

- 前言 5
- 商标与免责声明 6
- 使用说明书种类 7
- 本书的使用方法 8
 - 组织结构 9
 - 本书的约定 10
- 安全注意事项 11
 - 电气安全 12
 - 安装机器 14
 - 操作安全 16
 - 消耗品 17
 - 警告标签 18
- 关于环境 19
- 本产品中（含选装品）有毒有害物质或元素的名称及含量 20
 - 墨粉筒 20
- 规定条例 21
 - 无线电电波辐射（B 级） 21
 - 产品安全认证 (CB) 21
- 复印 / 打印禁止事项 22
- 产品功能 23

- 1 规格 25

- 2 基本操作 29
 - 主要部件 30
 - 前视图 31
 - 后视图 32
 - 操作面板 33
 - 开启打印机 35
 - 打印 Panel Settings 页 36
 - 操作面板 37
 - 打印机设定实用程序 38
 - 节电模式 39
 - 设置节电模式的时间 40
 - 退出节电模式 41

- 3 打印机管理软件 43
 - 打印驱动程序 44
 - 打印机设定实用程序（仅限 Windows） 45
 - SimpleMonitor（仅限 Windows） 46
 - Launcher（仅限 Windows） 47

	User Setup Disk Creating Tool (仅限 Windows)	48
	Status Monitor Widget (仅限 Mac OS X)	49
4	安装打印驱动程序	51
	连接打印机	52
	将打印机连至计算机	53
	在运行 Windows 的计算机上安装打印驱动程序	54
	插入软件包光盘	55
	USB 连接安装	56
	在运行 Mac OS X 的计算机上安装打印驱动程序	57
	安装驱动程序	58
	安装软件	59
5	基本打印	61
	关于打印介质	62
	打印介质使用指南	63
	可损坏打印机的打印介质	64
	打印介质存放指南	65
	支持的打印介质	66
	可使用的打印介质	67
	放置打印介质	70
	容量	71
	打印介质尺寸	72
	在多功能输稿器 (MPF) 中放置打印介质	73
	手动双面打印 (仅限 Windows 打印驱动程序)	82
	使用输出接收盘加长	85
	打印	86
	发送打印作业	87
	取消打印作业	88
	选择打印选项	89
	打印自定义尺寸纸张	94
	检查打印数据的状态	96
	打印报告页	97
	打印机设置	98
6	使用操作面板	99
	重置为出厂默认值	100
	了解操作面板指示灯	101
	常见亮灯序列	102
	警告	103
	需要操作人员干预的错误	104
	次要错误亮灯序列	105
	致命错误	106
	固件错误	107

7	故障排除	109
	清除卡纸	110
	避免卡纸	111
	识别卡纸位置	112
	从打印机前端清除卡纸	113
	从打印机后端清除卡纸	114
	从中央输出接收盘清除卡纸	116
	卡纸问题	118
	基本打印机故障	119
	显示故障	120
	打印故障	121
	打印质量问题	122
	输出太浅	123
	墨粉有涂污或打印脱色 / 背面有污渍	124
	有不规则斑点 / 图像模糊	125
	整个输出为空白	126
	输出上有条纹	127
	人字形彩色点	128
	垂向空白	129
	斑点	130
	虚象	131
	模糊	132
	出现点点	133
	螺旋式印迹	134
	纸张起皱 / 有污渍	135
	上边距不正确	136
	色彩定位不准	137
	纸张突出 / 不平	138
	调整色彩定位	139
	执行自动更正	140
	打印色彩定位图表	141
	确定数值	142
	输入数值	143
	噪音	144
	其他故障	145
	联系服务中心	146
	获得帮助	147
	操作面板指示灯	148
	SimpleMonitor 警报	149
	获取产品信息	150
	非原装墨粉模式	151
	打印机设定实用程序	152
8	维护	153
	清洁打印机	154
	清洁打印机内部	155

清洁彩色墨粉浓度 (CTD) 传感器	158
更换墨粉筒	159
概述	160
取出墨粉筒	161
安装墨粉筒	162
订购消耗品	164
消耗品	165
何时订购墨粉筒	166
回收消耗品	167
存放消耗品	168
管理打印机	169
利用 SimpleMonitor 检查打印机状态（仅限 Windows）	170
节省消耗品	171
检查页面计数（仅限 Windows）	172
移动打印机	173
联系富士施乐	177
技术支持	178
在线服务	179

前言

感谢您购买 DocuPrint CP105 b。

本说明书供初次使用本打印机的用户使用，并提供了有关打印机功能的所有必要操作信息。

请仔细阅读本说明书，以发挥打印机的最佳性能。

本说明书假定您熟悉计算机。

本说明书阅读完毕后，请妥善保管以便在需要时能快速参考。

DocuPrint CP105 b 使用说明书帮助

版权所有 © 2010 Fuji Xerox Co., Ltd.

Fuji Xerox Co., Ltd.

2010 年 10 月（第 1 版）

No. ME5046C3-1

商标与免责声明

Apple®、Bonjour®、ColorSync®、Macintosh® 和 Mac OS® 是 Apple Inc. 在美国及 / 或其他国家的商标。

Microsoft®、Window Vista®、Windows® 和 Windows Server® 是 Microsoft Corporation 在美国及 / 或其他国家的商标。

所有产品 / 品牌是各公司的商标或注册商标。

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

无论打印物是否被使用，若非法使用彩色打印机打印纸币及有价证券等，都将因违法而受到惩罚。

请注意：

- 1. 本说明书已申请著作权并保留所有权限。根据著作权法，未经出版方书面同意，不得擅自复印、转载本说明书全部或部分内容。
- 2. 本说明书的内容可能不作预告而随时更改。
- 3. 欢迎对本说明书语义不明、错误、漏叙或缺页之处给予指正。
- 4. 切勿尝试进行本说明书叙述以外的任何操作。未经授权的操作可能导致故障或事故。本公司将不对因擅自操作造成的后果负责。
- 5. 严禁对本说明书进行反编译。

本产品的出口受到有关日本外汇外贸法和 / 或美国的出口控制法规的严格控制。

XEROX、「贯通全球」标志、DocuPrint 是 Xerox Corporation 在美国的商标或注册商标，或是 Fuji Xerox Co., Ltd 的商标或注册商标。

DocuWorks 是 Fuji Xerox Co., Ltd 的商标。

所有 Xerox 及 Fuji Xerox 的产品名称是 Xerox Corporation 和 Fuji Xerox Co., Ltd 的注册商标或商标。

使用说明书种类

安全说明书	介绍在使用本打印机之前以及出于打印机使用安全的需要而应了解的相关信息。
Setup Guide	提供安装打印机的逐步指导，其中包括无线 LAN 功能的初始设置。
使用说明书（HTML 文件） （本说明书）	介绍如何准备打印以及如何设置各种功能。也包括操作面板指示灯、故障排除技巧、维护等方面的信息。 本说明书位于 <i>软件包光盘</i> 中。
操作面板指南	介绍分配给操作面板上的按钮或指示灯的图标。

本书的使用方法

本节内容包括：

- [第 9 页上的“组织结构”](#)
- [第 10 页上的“本书的约定”](#)

■ 组织结构

本说明书包括下列章节。各章内容综述如下：

1 规格	介绍打印机规格。
2 基本操作	介绍打印机的主要部件、节电模式以及如何开启打印机。
3 打印机管理软件	介绍本打印机可用的软件。
4 安装打印驱动程序	介绍如何将本打印机连接到计算机上以及如何安装打印驱动程序的基本信息。
5 基本打印	介绍支持的纸张、放置纸张的方法以及如何使用各种打印功能进行打印。
6 使用操作面板	介绍操作面板上的指示灯。
7 故障排除	介绍有关打印机故障（如卡纸）的排除技巧。
8 维护	介绍如何清洁打印机、如何更换墨粉筒以及如何查看打印机状态。
9 联系富士施乐	介绍技术支持信息。

■ 本书的约定

1 在本说明书中，个人计算机和工作站统称为“计算机”。

2 本说明书中使用了以下术语：

重要：

- 必须阅读和遵循的重要信息。

补充：

- 值得强调的补充信息。

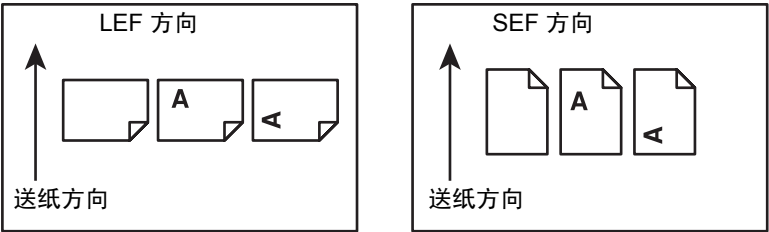
另请参阅：

- 本说明书中的参照内容。

3 本说明书中所述的原稿或纸张方向如下所示：

□、▢ 长边送纸 (LEF)：沿纵向放置原稿或纸张。

▢、▢ 短边送纸 (SEF)：沿横向放置原稿或纸张。



安全注意事项

使用本产品前，请仔细阅读“安全注意事项”以保证使用安全。

本产品及推荐的消耗品经过测试，能满足严格的安全要求，包括安全机构认可，符合环境标准。请遵守以下指示以保证使用安全。

**警告：**

- 产品担保不涉及任何未经许可的变更，包括添加新功能或者连接外部装置。请向当地富士施乐代表咨询以了解详情。

请遵守本产品上的警告指示。警告标志代表：

 危险	警告用户如果忽视此信息而错误操作，可能会导致死亡或严重受伤事故，而且发生错误操作的可能性相对较高。
 警告	警告用户如果忽视此信息而错误操作，可能会导致严重受伤事故。
 注意	警告用户如果忽视此信息而错误操作，可能会导致用户受伤或机器损坏等事故。
 ：符号表示使用机器时应注意的事项。请认真阅读指示内容，安全使用机器。	
注意 注意起火 注意破裂 注意触电 注意高温 注意旋转物体 注意夹手	
 ：符号表示严禁执行的事项。请认真阅读指示内容，绝对不要执行禁止的事项。	
严禁 严禁烟火 严禁接触 严禁在浴室等处使用 严禁分解 严禁湿水 严禁湿手接触	
 ：符号表示必须执行的事项。请认真阅读指示内容，并执行这些事项。	
指示 拔出插头 连接 / 地线	

■ 电气安全

⚠ 警告

本产品应按照产品铭牌说明的电力供应类型供电。如果您无法确定供电是否符合要求，请向当地的电力公司咨询。



警告：

- 将本产品连接到保护性接地线路上。

本产品随机提供一个带保护性接地端子的电源插头。该插头仅可插入接地的电源插座。为避免触电的危险，如果电源插头和电源插座不匹配，请联系电工更换电源插座。切勿使用接地的转接器插头将产品与没有接地的电源插座相连。

设备接地线如连接不当可能导致触电。



请将电源插头直接插入接地的电源插座。为了防止过热和火灾，请勿使用加长线、多孔转接器或多孔连接器。如果您不清楚电源插座是否已经接地，请向当地富士施乐代表咨询。



本产品需要连接到比本产品额定电流和电压容量更高的电路或插座中。请查看本产品后面板上的铭牌，确认额定电流及电压。



切勿用湿手接触电源线。这可能导致触电。



请勿将物体放置在电源线上。



始终保持电源插头及插座的清洁。多尘和潮湿环境中可能导致连接器产生微小电流。这可能引起发热，并最终导致火灾。



为了避免触电或火灾，请务必使用随本产品提供的或富士施乐指定的电源线。电源线仅供本产品使用。请勿用于其它产品。

请勿损坏或变更电源线。损坏和变更电源线可能引起发热，并最终导致触电或火灾。

如果电源线损坏或绝缘电线露出，请向当地富士施乐代表要求更换。为了避免触电或火灾，请勿使用损坏或不绝缘的电源线。

⚠ 注意



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



在电源打开的状态下，请勿拔出电源插头或将电源插头重新插入插座。这可能导致插头变形和发热，并最终导致火灾。



拔出电源插头时，应抓住插头而非电源线，否则可能导致电源线损坏、触电或火灾。



长时间不使用机器时，应关闭机器电源，拔出电源插头。这可能导致绝缘性能下降，并最终导致触电或火灾。



每个月应关闭本产品电源一次并检查：

- 电源插头是否紧紧插入插座？
- 电源插头是否过热、生锈或弯曲？
- 电源插头及插座是否清洁？
- 电源线是否有裂痕或磨损？

如果发现任何异常，首先关闭本产品电源并拔下电源插头，然后请与富士施乐代表联系。

■ 安装机器

⚠ 警告



请勿将本产品放置在其电源线可能被人踩踏或跨越的地方。摩擦和过大的压力可能会引起发热，并最终导致触电和火灾。

⚠ 注意



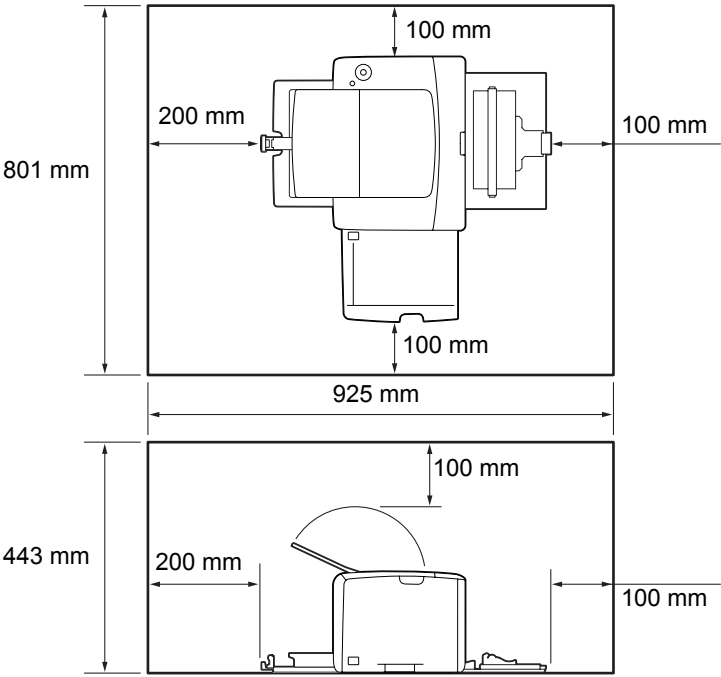
- 切勿将本产品放置在以下场所：
- 靠近散热器或其它热源的地方
 - 靠近窗帘等易燃物的地方
 - 高温、潮湿、多尘或通风不良的地方
 - 阳光直射的地方
 - 靠近炊具或增湿器



应将本产品放置于可承受 10.55 千克重量的平稳处。否则，若本产品倾斜，可能会翻倒并导致人员受伤。

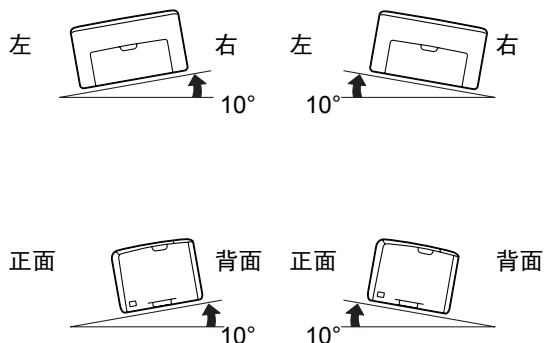


将本产品置于通风良好的位置。切勿阻塞本产品通风口。通风不良可能会导致过热和火灾。请确保保留出如下通风和插拔电源插头的空间。如果出现异常状况，拔掉本产品电源插头。





请勿使本产品倾斜角度大于 10 度。否则，本产品可能跌倒并导致人员受伤。



请使用富士施乐提供的束线带和螺旋管捆扎电源线和电缆。否则会发生故障。

其他



为了保持本产品的良好性能，应在以下环境条件下使用本产品：

- 温度：10 - 32 °C
- 湿度：10 - 85%

产品置于低温室室内，室温通过加热器迅速上升时，本产品内会形成水滴，并导致打印数据部分缺失。

■ 操作安全

⚠ 警告



本产品随附的客户文件中描述了操作员产品维护程序。请勿进行客户文件中未提及的任何维护操作。



本产品具有安全设计，不允许操作员接触危险的部位。危险的部位均安装有需用工具才能拆卸的盖板或挡板，以限制操作员接触。为了避免触电和人员受伤，切勿拆卸这些盖板或挡板。



为了避免触电和火灾，若发生以下情况，请立即关闭本产品电源，然后将插头从插座拔出。请致电当地富士施乐代表解决问题。

- 本产品冒烟或表面高温
- 本产品发出异常噪音或散发不良气味
- 电源线产品开裂或磨损
- 电路断路器、保险丝或其它安全装置启动
- 液体渗入本产品
- 本产品浸入水中
- 本产品的任何部分出现损坏



切勿将任何物品塞入本产品的插槽或开口处。请勿将以下物品放置在本产品上：

- 液体容器，如花瓶或咖啡杯
- 金属小零件，如装订针或夹子
- 重物

如果液体渗入或金属零件滑入本产品内部，可能会引起触电或火灾。



请勿使用导电纸张，如折纸专用纸、复写纸或涂有导电层的涂布纸。发生卡纸时，这些纸张可能会引起短路，并最终导致火灾。



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



切勿用音频播放器播放本产品随附的 CD-ROM。请使用 CD-ROM 播放器。否则，大音量可能会导致音频播放器损坏或听觉障碍。

⚠ 注意



请严格遵守本产品上标明的或随附的所有警告指示。

为了避免灼伤和触电，请勿接触标有“高温”或“高压”标志的区域。



请勿关闭电气或机械安全互锁装置。请勿将安全互锁装置放置在磁性材料附近。磁性材料可能使本产品意外运转，从而导致人员受伤或触电。



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



长时间操作或大量复印时请保持通风良好。在通风不良的室内会产生难闻的气味（如臭氧），影响办公室内的空气质量。

必须确保通风良好、环境舒适和安全。

■ 消耗品

⚠ 警告



遵照包装或容器上的指示存放所有消耗品。



请使用扫帚清扫或用湿布擦拭散落的墨粉。若使用吸尘器，吸尘器内部的墨粉可能会因电火花而引起粉尘爆炸。如果散落大量墨粉，请联系当地富士施乐代表。



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

⚠ 注意



墨粉筒应远离儿童放置。如果儿童误吞食了墨粉，应立即将墨粉吐出，用水漱口，及多饮水，并尽快联络医生。



更换墨粉筒时，请小心避免墨粉散落。若墨粉散落，请注意不要让墨粉接触到衣服、皮肤、眼睛和嘴等部位，也不要吸入墨粉。



如果皮肤或衣服上附着了墨粉时，请用肥皂及水清洗干净。

如果墨粉颗粒进入眼睛，应用大量的水冲洗至少 15 分钟，直至疼痛感消失。必要时，向医生咨询。

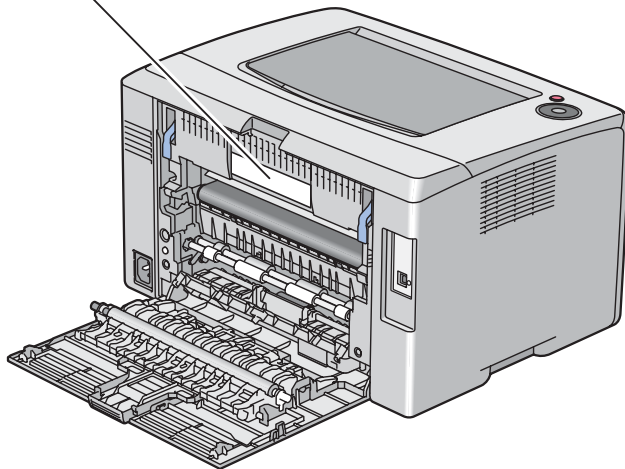
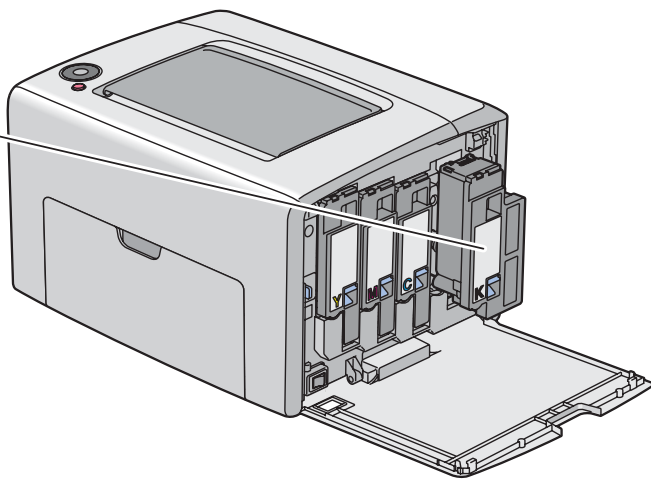
如果吸入了墨粉颗粒，应转移到空气新鲜的地方，并用大量的水漱口。

如果吞食了墨粉，应将墨粉吐出，用水漱口，并饮用大量的水，并立即向医生咨询。

■ 警告标签

请严格遵守本产品上标明的或随附的所有警告指示。

为了避免灼伤和触电，请勿接触标有“高温”或“高压”标志的区域。



关于环境

- 零备件，在机器停产后七年内，可以保证供应。
- 为了保护环境 and 有效利用资源，富士施乐公司回收墨粉筒，以制造可循环使用的零件、材料或者节省能源。
- 废弃的墨粉筒需要妥善处理。禁止打开墨粉筒。请将其送回您当地的富士施乐代表处。

本产品中（含选装品）有毒有害物质或元素的名称及含量

■ 墨粉筒

有毒有害物质或元素					
铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
×	○	○	○	○	○
○：表示该有毒有害物质在本产品所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以内。 ×：表示该有毒有害物质至少在本产品的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。但这只是因为在保证产品性能和功能条件下，现在还没有可替代的材料和技术。					

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
纸张输送组件	×	○	○	○	○	○
曝光 / 显像组件	×	○	○	○	○	○
电子控制组件	×	○	○	○	○	○
○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以内。 ×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。但这只是因为在保证产品性能和功能条件下，现在还没有可替代的材料和技术。						

 此标志内的数字表示本产品环保使用年限为 10 年。

如果遵守本产品的安全使用注意事项，自生产日起，在标志所示年限内使用，本产品所含有的有毒有害物质或元素不会对环境、人身和财产造成严重的影响。

规定条例

■ 无线电电波辐射（B 级）



本产品经过测试，证明符合 GB9254 规定的 B 级数字设备的限制要求。这些规定旨在对住宅区安装的设备提供合理的保护，防止有害干扰。本产品产生、使用并能辐射无线电波能量。如果未按照客户文件的要求安装和使用，可能会对无线电通讯造成有害的干扰。当然，无法保证在特定安装过程中不会出现干扰。如果本产品的确对无线电或电视的接收造成有害的干扰（这一情况可通过开关本产品确定），建议用户可采取下列一项或几项措施，予以纠正：

- 重新定向或定位接收天线；
- 增加本产品与接收器之间的间距；
- 将本产品连接在与接收器线路不同的输出端；
- 向经销商或经验丰富的无线电 / 电视技术员咨询。

未经富士施乐公司特别许可而对本产品进行的改造及改装，可能会导致用户丧失操作使用本产品的权利。

■ 产品安全认证 (CB)

本产品通过了以下机构的认证，认证使用了所列出的安全标准。

机构	标准
TUV-Rh	IEC60950-1:ed. 2

复印 / 打印禁止事项

有些文件在您的国家法律上禁止拥有其副本。这些副本的非法所有者可能会被罚款或监禁。以下是在您的国家法律上禁止拥有其副本的例子：

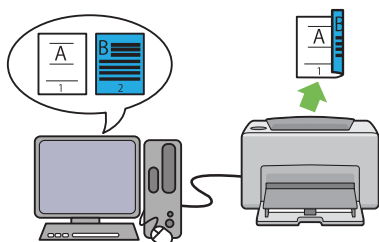
- 货币
- 纸币及支票
- 银行及政府发行的债券及证券
- 护照及身份证明
- 未经所有者许可的版权材料或商标
- 邮票及其他可转让票据

本清单对上述罗列事项的完整性及准确性概不负责。如有任何疑问，请联系法律顾问。

产品功能

本章介绍产品功能并给出相应链接。

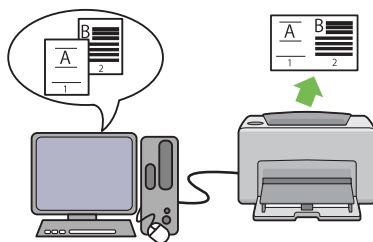
双面打印（手动）



双面打印是指通过手动方式在一张纸的正反面上打印两页或更多页。该功能可减少纸张的消耗量。

详情请参阅第 82 页上的“[手动双面打印（仅限 Windows 打印驱动程序）](#)”。

多张合一打印



多张合一功能允许在一张纸上打印多页文档。该功能可减少纸张的消耗量。

详情请参阅打印驱动程序的帮助。

规格

本章列出了打印机的主要规格信息。请注意，产品规格如有变动，恕不另行通知。

项目	说明
产品代码	DocuPrint CP105 b 220V: TL300593/TL300623/TL300594 DocuPrint CP105 b 220V CHINA: TL300592 DocuPrint CP105 b 110V: TL300595
类型	台式
打印方式	LED 静电复印 重要: • LED + LED 静电复印系统
定影系统	传动带式热定影系统
预热时间	小于 25 秒（打开机器电源，温度：22 ° C）
连续打印速度 ^{*1}	A4  通过多用途输稿器送入普通纸的情况下 彩色单面 ^{*2} : 10 张 / 分钟 单色单面: 12 张 / 分钟 重要: ^{*1} 由于受到诸如纸张类型、纸张尺寸和打印条件等因素的影响，打印速度可能会有所降低。 ^{*2} 连续打印 A4  尺寸的单个文档的情况下。
第一次打印	彩色 29 秒（A4  通过多用途输稿器送纸） 单色 24 秒（A4  通过多用途输稿器送纸） 重要: • 测量值以富士施乐的测试图为基础。所列时间是从打印机启动到输出第一页为止的时间。打印机控制器接收或处理打印数据的时间除外。
分辨率	数据处理分辨率： 600 × 600 dpi 输出分辨率： 1200 × 2400 dpi
色调 / 颜色	256 种色调 / 颜色（16,700,000 色）

项目	说明
纸张尺寸	多用途输稿器： A4、B5、A5、Legal (8.5 × 14")、Folio (8.5 × 13")、Letter (8.5 × 11")、Executive、10 号信封、Monarch 信封、DL 信封、C5 信封、明信片 (100 × 148 mm)、明信片 (148 × 200 mm)、2 号西式信封、3 号西式信封、4 号西式信封、3 号西式长信封、3 号长信封、自定义尺寸 (宽度：76.2—215.9 mm，长度：127—355.6 mm) 图像损失：上边缘、下边缘、左右边缘各 4.1 mm
纸张类型	普通纸、债券纸、厚纸 1 (106—163 gsm)、涂层纸 1 (95—105 gsm)、涂层纸、再生纸、标签纸、信封、明信片、信笺纸、预印纸、打孔纸、彩色纸、特殊纸、自定义类型 重要： • Fuji Xerox P 打印纸 (64 gsm) • 请务必使用推荐的纸张。使用非本打印机的推荐纸张可导致打印故障。切勿使用特殊的喷墨打印纸。 • 请注意，在干冷或非常潮湿的环境中使用打印机时，由于会发生与打印纸有关的打印故障，因此打印质量有时较差。 • 超出打印边打印或在已打印过的纸张反面打印时，打印质量会较差。 • 在信封上打印时，请使用未涂抹粘合剂的信封。 • 所用纸张的类型及环境状况会影响到打印质量。因此，建议您在在使用打印机之前先执行测试打印，确认打印质量是否正常。
纸盘容量	标准： 多用途输稿器：150 张 重要： • Fuji Xerox P 打印纸 (64 gsm)
输出接收盘容量	标准：约 100 张（朝下） 重要： • Fuji Xerox P 打印纸 (64 gsm)
双面打印功能	标准（手动）
CPU	ARM9 192MHz
内存容量	标准：64 MB（板载） 重要： • 取决于打印数据的类型和内容，上述内存容量无法保证打印质量。
硬盘	—
页面描述语言 (PDL)	—（基于主机）
支持的操作系统 *1	Windows® XP、Windows® XP x64 版本、Windows Vista®、Windows Vista® x64 版本、Windows Server® 2003、Windows Server® 2003 x64 版本、Windows Server® 2008、Windows Server® 2008 x64 版本、Windows Server® 2008 R2 x64 版本、Windows® 7、Windows® 7 x64 版本、Mac OS®*2 重要： *1 有关所支持的操作系统的最新信息，请与我们的客户支持中心或与您的经销商联系。 *2 支持 Mac OS® X 10.3.9—10.6。

项目	说明
接口	标准：USB 1.1/2.0 (Hi-Speed)
电源	AC 100—127 V $\pm$ 10%， 10.5 A (50/60 Hz $\pm$ 3 Hz) AC 220—240 V $\pm$ 10%， 4.5 A (50/60 Hz $\pm$ 3 Hz) 重要： 建议使用能提供上述功率电平的电源插座。最大机器测量电流： 7.0 A (AC 100—127 V)/4.0 A (AC 220—240 V)
操作噪声 (仅主要部件)	操作过程中： 彩色：6.26 B； 46 dB (A) 单色：6.26 B； 47 dB (A) 待机过程中：4.3 B； 20 dB (A) 重要： 测量值基于 ISO7779 单位 B：声功率电平 (LwAd) 单位 dB (A)：辐射声压 (旁观者位置)
功耗	最大值：285 W； 节电模式的模式 2 下：5 W 或更低 平均值： 待机过程中：66 W 连续彩色打印过程中：285 W 连续单色打印过程中：285 W 重要： 节电模式的模式 1 下：平均 11 W (关闭电源后，即使插接好电源线，打印机也不会耗电。)
尺寸 (仅主要部件)	394 (宽) $\times$ 300 (深) ^{*1} $\times$ 225 (高) mm 重要： ^{*1} 在前盖关闭的情况下。
重量	主机：10.55 kg (仅限主机，包括墨粉筒)
使用环境	使用过程中：温度 10—32 ° C，湿度 10—85% (因结露而引起的故障除外) 未使用时：温度 -10—40 ° C，湿度 5—85% (因结露而引起的故障除外) 重要： 在打印机内的状况 (温度和湿度) 适应安装环境之前，有些纸张可导致打印质量较差。

基本操作

本章内容包括：

- 第 30 页上的 “主要部件”
- 第 35 页上的 “开启打印机”
- 第 36 页上的 “打印 Panel Settings 页”
- 第 39 页上的 “节电模式”

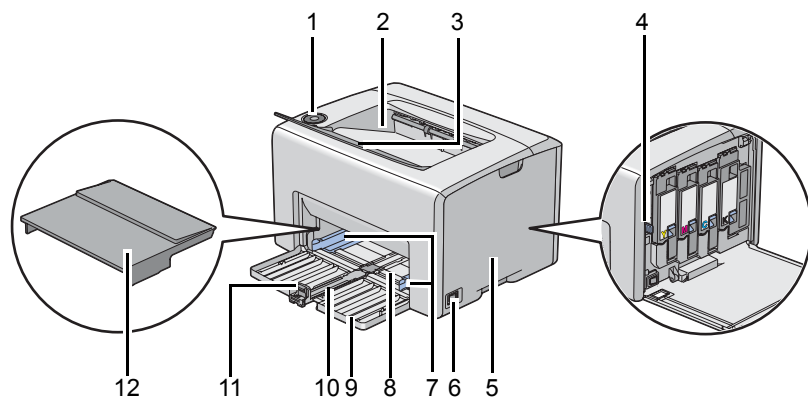
主要部件

本节提供有关 DocuPrint CP105 b 的概述。

本节内容包括：

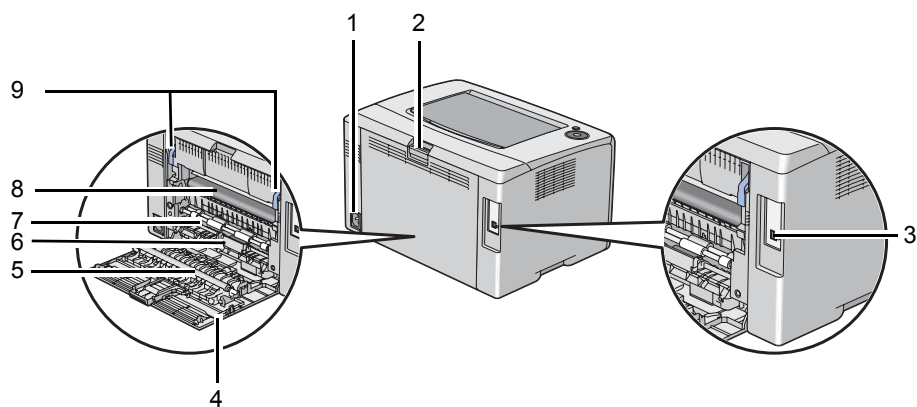
- [第 31 页上的“前视图”](#)
- [第 32 页上的“后视图”](#)
- [第 33 页上的“操作面板”](#)

■ 前视图



1 操作面板	2 中央输出接收盘
3 输出接收盘加长	4 打印头清洁棒
5 墨粉舱口盖	6 电源开关
7 纸张宽度导杆	8 多用途输稿器 (MPF)
9 前盖	10 滑块
11 长度导杆	12 纸张封盖

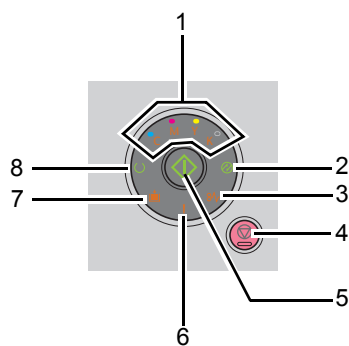
■ 后视图



1	电源连接器	2	后盖手柄
3	USB 端口	4	后门
5	转印带	6	纸张滑槽
7	输纸辊	8	转印带
9	拉杆		

■操作面板

操作面板上有两个按钮和多个指示灯可用于显示打印机的状态。



- 1 墨粉指示灯
 - 指示墨粉不足或已空，或者发生与墨粉有关的错误。
- 2 (节电) 指示灯
 - 指示打印机处于节电模式下。
- 3 (卡纸) 指示灯
 - 指示发生卡纸。
- 4 (取消作业) 按钮
 - 按此按钮可取消作业或清除错误。
- 5 (启动) 按钮 / 指示灯
 - 放入纸张后，按此按钮可开始双面打印。
 - 按住此按钮可打印报告页。
- 6 (错误 / 故障) 指示灯
 - 指示发生错误。
- 7 (放置纸张) 指示灯
 - 指示未放置纸张或放置的纸张尺寸不对。
- 8 (就绪 / 数据) 指示灯
 - 指示打印机状态，如接收和打印数据。

该指示灯可提供有关打印机状态的信息，并可帮助您找到各个故障的位置。

指示灯	状态	条件
墨粉	橙色指示灯亮起	使用原装墨粉筒时（打印机设定实用程序中的 非原装墨粉 设为关闭），所指定墨粉筒的墨粉不足或未安装墨粉筒。 当打印机处于非原装模式时（打印机设定实用程序中的 非原装墨粉 设为有），所有墨粉指示灯均点亮。
	橙色指示灯闪烁	使用原装墨粉筒时（打印机设定实用程序中的 非原装墨粉 设为关闭），所指定的墨粉筒已空或无效。

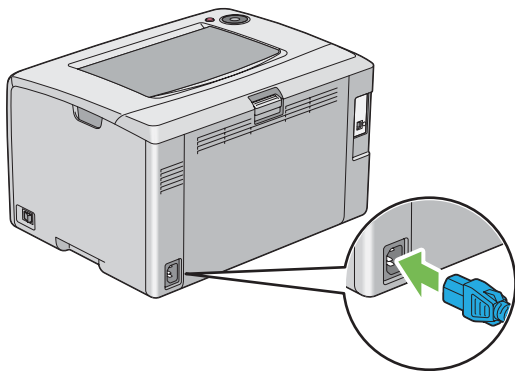
指示灯	状态	条件
节电	橙色指示灯亮起	打印机处于节电模式下。
	绿色指示灯闪烁	打印机正在取消作业。
卡纸	橙色指示灯闪烁	发生卡纸。
取消作业	-	要取消当前作业或清除错误，请按  (取消作业) 按钮。
启动	绿色指示灯闪烁	要取消打印，请按  (启动) 按钮。
错误 / 故障	橙色指示灯亮起	出现错误。
	橙色指示灯闪烁	出现致命错误。
放置纸张	橙色指示灯闪烁	未放置纸张或放置的纸张尺寸不对。
就绪 / 数据	橙色指示灯亮起	打印机处于打印就绪状态。
	绿色指示灯闪烁	打印机正在处理、打印或取消作业。

开启打印机

重要:

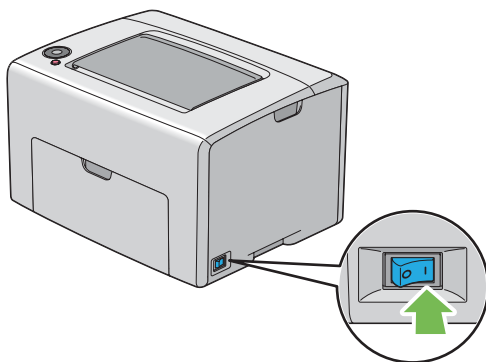
- 请勿使用加长线或插线板。
- 打印机不得连接到不间断电源 (UPS) 系统上。

1 请将电源线连接到打印机背面的电源连接器上（参阅第 32 页上的“后视图”）。



2 将电线的另一端连接到电源上。

3 开启打印机。



打印 Panel Settings 页

Panel Settings 页显示有关系统及维护的当前设置。

■ 操作面板

- 1 当  (就绪/数据) 指示灯亮起 (就绪状态) 时, 请按住  (启动) 按钮, 直至  (就绪/数据) 指示灯变为闪烁状态。
此时将打印 Panel Settings 页、Printer Settings 页以及 Error History Report。

■ 打印机设定实用程序

以下操作以 Microsoft® Windows® XP 为例。

- 1 单击**开始** → **所有程序** → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → **FX DocuPrint CP105 b** → **Printer Setting Utility**。

补充:

- 如果计算机上安装有多个打印驱动程序，本步骤中就会显示**选择打印机**窗口。在这种情况下，请在**打印机名称**上所列的打印机中单击所需打印机的名称。

此时显示打印机设定实用程序。

- 2 单击**打印机设定报告**选项卡。
- 3 从页面左侧的列表中选择**信息页**。
此时显示**信息页**。
- 4 单击**面板设定**按钮。
此时将打印 Panel Settings 页。

节电模式

本打印机具有在闲置期间降低功耗的节电功能。此功能有两种操作模式：模式 1 和模式 2。打印机在模式 2 下的功耗要比在模式 1 下低。作为出厂设置，打印机在执行完最后一个打印作业 5 分钟后将切换到模式 1。如果再继续空闲 6 分钟，打印机将切换到模式 2。当打印机处于模式 1 时，操作面板上除  (节电) 指示灯以及告知发生故障的指示灯之外的所有其他灯都熄灭。在模式 2 中，操作面板上除  (节电) 指示灯之外的所有其他灯都熄灭。

出厂默认设置的 5 分钟（模式 1）和 6 分钟（模式 2）可分别在 5 - 30 分钟（模式 1）和 1 - 6 分钟（模式 2）的范围内改变。打印机在再次激活后约 25 秒将重新回到打印就绪状态。

■ 设置节电模式的时间

您可以为节电模式指定时间。打印机将在指定时间之后切换到节电模式。

以下操作以 Microsoft Windows XP 为例。

- 1 单击**开始** → **所有程序** → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → **FX DocuPrint CP105 b** → **Printer Setting Utility**。

补充：

- 如果计算机上安装有多个打印驱动程序，本步骤中就会显示**选择打印机**窗口。在这种情况下，请在**打印机名称**上所列的打印机中单击所需打印机的名称。

此时显示打印机设定实用程序。

- 2 单击**打印机维修**选项卡。
- 3 从页面左侧的列表中选择**系统设定**。
此时将显示**系统设定**页。
- 4 为**节电模式**的**模式 1** 和**模式 2** 指定时间。
- 5 单击**应用新的设定**按钮，使新设置生效。

■ 退出节电模式

打印机从计算机那接收到打印作业时会自动退出节电模式。要手动退出节电模式，请按操作面板上的任意按钮。

补充：

- 开关后门可导致打印机退出模式 1。

打印机管理软件

取决于操作系统，利用打印机附带的 *软件包光盘* 可以安装多个软件程序。

本章内容包括：

- 第 44 页上的 “打印驱动程序”
- 第 45 页上的 “打印机设定实用程序（仅限 Windows）”
- 第 46 页上的 “SimpleMonitor（仅限 Windows）”
- 第 47 页上的 “Launcher（仅限 Windows）”
- 第 48 页上的 “User Setup Disk Creating Tool（仅限 Windows）”
- 第 49 页上的 “Status Monitor Widget（仅限 Mac OS X）”

打印驱动程序

要使用打印机的所有功能，请从**软件包光盘**中安装打印驱动程序。

打印驱动程序支持计算机与打印机进行通信，并允许访问打印机的各项功能。

另请参阅：

- 第 54 页上的 “在运行 Windows 的计算机上安装打印驱动程序”
- 第 57 页上的 “在运行 Mac OS X 的计算机上安装打印驱动程序”

打印机设定实用程序（仅限 Windows）

打印机设定实用程序可用于查看或指定系统设置。此外，还可以使用打印机设定实用程序对系统设置进行诊断。

打印机设定实用程序由**打印机设定报告**、**打印机维修及诊断**选项卡组成。

打印机设定实用程序随富士施乐打印驱动程序一起安装。

SimpleMonitor（仅限 Windows）

利用 SimpleMonitor 可以检查打印机状态。请双击屏幕右下角任务栏上的 SimpleMonitor 打印机图标。此时显示**选择打印机**窗口，上面将列出打印机名称、打印机连接端口及打印机状态。请检查**状态**列，了解打印机的当前状态。

状态设定按钮：显示**状态设定**屏幕并允许修改 SimpleMonitor 的设置。

在**选择打印机**窗口上所列的打印机中，单击所需打印机的名称。此时显示**状态监控程序**窗口。

状态监控程序窗口可以在有警报或出错时向您发出警告（例如发生卡纸或墨粉不足时）。

默认情况下，打印开始时会自动启动**状态监控程序**窗口。您可以在**自动启动设置**中指定**状态监控程序**窗口的启动条件。

要更改**状态监控程序**窗口的弹出设置，请执行以下操作：

以下操作以 Microsoft® Windows® XP 为例。

- 1 单击**开始** → **所有程序** → **Fuji Xerox** → **SimpleMonitor for Asia-Pacific** → **激活 SimpleMonitor**。
此时显示**选择打印机**窗口。
- 2 单击**状态设定**。
此时显示**状态设定**对话框。
- 3 选择**自动弹出设定**选项卡，然后从**自动启动设置**中选择弹出类型。

在**状态监控程序**窗口中还可以检查打印机的墨粉量及作业信息。

SimpleMonitor 随富士施乐打印驱动程序一起安装。

Launcher（仅限 Windows）

利用 **Launcher** 窗口可以打开状态窗口、打印机设定实用程序及故障排除。
要使用 **Launcher**，请在安装富士施乐打印驱动程序时选择安装 **Launcher**。
以下操作以 Windows XP 为例。
要打开 **Launcher** 窗口，请执行以下操作：

- 1 单击开始 → 所有程序 → Fuji Xerox → Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific → **Launcher**。
此时显示 **Launcher** 对话框。



- 2 **Launcher** 窗口中有 3 个按钮：状态窗口、打印机设定实用程序及故障排除。
要退出此窗口，请单击窗口右上角的 **X** 按钮。
有关详情，请单击各个应用程序的**帮助**按钮 / 图标。

状态窗口	单击此按钮可打开状态监控程序窗口。 另请参阅： • 第 46 页上的 “SimpleMonitor（仅限 Windows）”
打印机设定实用程序	单击此按钮可打开打印机设定实用程序。 另请参阅： • 第 45 页上的 “打印机设定实用程序（仅限 Windows）”
故障排除	单击此按钮可打开故障排除指南，用于自己解决问题。

User Setup Disk Creating Tool（仅限 Windows）

User Setup Disk Creating Tool 程序（位于**软件包光盘**上 **Utilities** 文件夹的 **MakeDisk** 文件夹中）和打印驱动程序（位于**软件包光盘**中）可用于创建包含自定义驱动程序设置的驱动程序安装软件包。驱动程序安装软件包中可包含一组存储的打印驱动程序设置及其他数据，例如：

- 打印方向和多张合一设置（文档设置）
- 水印

如果想在运行同一操作系统的多台计算机上安装相同设置的打印驱动程序，请在软盘或网络服务器中制作一张安装盘。利用所制作的安装盘可以减少安装打印驱动程序所需的工作量。

- 请在要制作安装盘的计算机上安装 DocuPrint CP105 b 打印驱动程序。
- 此安装盘只能在制作此安装盘的操作系统上或在运行此操作系统的计算机上使用。请为每种操作系统分别制作独立的安装盘。

Status Monitor Widget（仅限 Mac OS X）

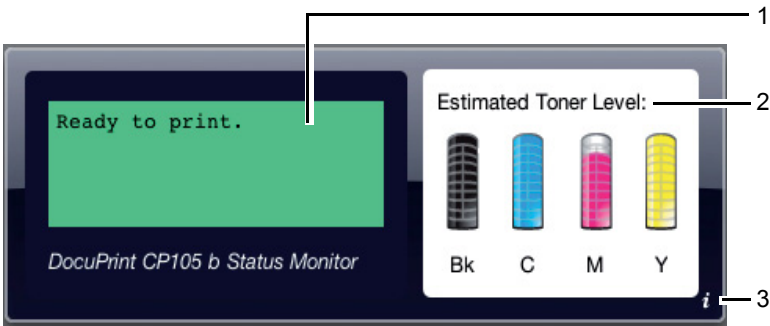
Status Monitor Widget 是一个可通过在 Mac OS® X 与打印机之间交换信息来提高打印机使用效率的打印机实用程序。

您可以通过 **软件包光盘** 安装 Status Monitor Widget。有关安装详情，请参阅第 59 页上的“[安装软件](#)”。

要打开 Status Monitor Widget，请执行以下操作：
单击停靠栏中的 **Dashboard** 图标，启动 Dashboard。



此时显示 **Status Monitor** 窗口。



1 打印机状态消息区

显示有关当前打印机状态的消息。

补充:

- Status Monitor Widget 将按更新的间隔时间（可在首选项中指定）自动获取打印机信息。此外，当启动 Dashboard 或关闭首选项时，也会刷新打印机状态。
- 如果接收不到打印机响应或打印机正在通过 USB 连接处理作业，就会显示“Cannot get printer information.”。

2 打印机状态图像区

显示打印机状态的图像。

• 估算的墨粉量图像

如果打印机功能正常，则显示每种颜色大致的墨粉余量。

小于 29%

小于 9%

未知



补充:

- 如果实用程序接收不到打印机响应，就会显示未知墨粉量图像。

- 打印机错误图像
出错时显示相应的指示图像。



发生错误，请注意修复打印机故障。



发生错误，无法使用打印机。



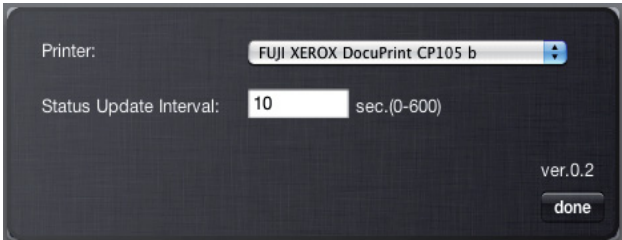
发生未知错误，无法使用打印机。

3 信息 (i) 按钮

单击此按钮可打开首选项。

补充:

- 当光标位于 Status Monitor 窗口上时，窗口的右下角就会显示信息 (i) 按钮。



Printer	以下拉列表的形式显示可用打印机名称的列表。本列表中显示的第一个打印机为默认打印机。
Status Update Interval	您可以指定打印机状态的更新间隔时间。默认情况下设为每隔 10 秒钟获取一次打印机信息。它的取值范围介于 0 和 600 之间。
done 按钮	单击此按钮可返回 Status Monitor 窗口。

安装打印驱动程序

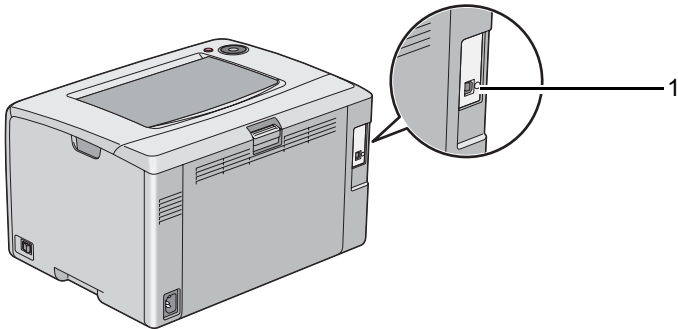
本章内容包括：

- 第 52 页上的 “连接打印机”
- 第 54 页上的 “在运行 Windows 的计算机上安装打印驱动程序”
- 第 57 页上的 “在运行 Mac OS X 的计算机上安装打印驱动程序”

连接打印机

DocuPrint CP105 b 连接电缆必须满足以下要求：

连接类型	连接规格
USB	USB 1.1/2.0 兼容



1 USB 端口	
----------	---

■将打印机连至计算机

通过 USB 连接打印机。USB 连接是直接连接，不用于网络。
可使用的功能列在下表中。

连接类型	可用功能
USB	可以从计算机进行打印。

USB 连接

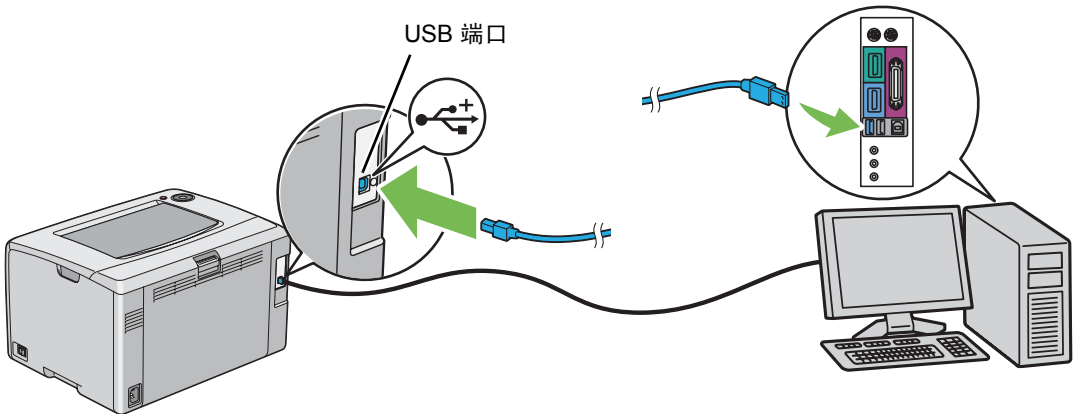
本地打印机是指利用 USB 电缆直接连接到计算机上的打印机。

下列操作系统支持 USB 连接：

- Microsoft® Windows® XP
- Windows XP 64 位版本
- Windows Server® 2003
- Windows Server 2003 x64 版本
- Windows Server 2008
- Windows Server 2008 64 位版本
- Windows Server 2008 R2
- Windows Vista®
- Windows Vista 64 位版本
- Windows 7
- Windows 7 64 位版本
- Mac OS® X 10.3.9/10.4.11/10.5.8 -10.6

要将打印机连接至计算机，请执行以下操作：

- 1 确保关闭打印机、计算机及所连接的其他任何设备并将其从电源插座上拔下。
- 2 将较小的 USB 连接器连接到打印机背面的 USB 端口 上，将电缆的另一端连接到计算机的 USB 端口上。



补充：

- 切勿将打印机的 USB 电缆连接到键盘的 USB 连接器上。

在运行 Windows 的计算机上安装打印驱动程序

本节内容包括：

- [第 55 页上的“插入软件包光盘”](#)
- [第 56 页上的“USB 连接安装”](#)

■ 插入软件包光盘

- 1 将**软件包光盘**插入计算机，启动**简易安装导航**。

补充：

- 如果光盘未自动启动，请单击**开始** → **所有程序**（对于 Windows Vista 和 Windows 7）→ **附件**（对于 Windows Vista 和 Windows 7）→ **运行**，然后输入 **D:\setup.exe**（其中 D 是光盘驱动器的盘符）并单击**确定**。

■ USB 连接安装

以下操作以 Windows XP 为例。

● 当打印机通过 USB 电缆连接至计算机时

- 1 开启打印机。

补充：

- 如果显示**找到新的硬件向导**，请单击**取消**。

- 2 单击**安装驱动程序及软件**。

- 3 如果您同意**许可协议**的条款，请单击**我接受许可协议的条款**以继续安装，然后单击**下一步**。

- 4 遵照屏幕指示进行操作。

此时开始即插即用式安装过程，安装软件会自动转到下一页。

- 5 当显示“恭喜！”屏幕时，单击**完成**退出向导。必要时，请单击**打印测试页**，从而打印一张测试页。

● 当打印机未通过 USB 电缆连接至计算机时

- 1 关闭打印机。

- 2 单击**安装驱动程序及软件**。

- 3 如果您同意**许可协议**的条款，请单击**我接受许可协议的条款**以继续安装，然后单击**下一步**。

- 4 遵照屏幕指示，用 USB 电缆将计算机与打印机连接在一起，然后开启打印机电源。

- 5 单击**完成**，退出向导。

- 6 执行即插即用式安装。

在运行 Mac OS X 的计算机上安装打印驱动程序

本节内容包括：

- [第 58 页上的“安装驱动程序”](#)
- [第 59 页上的“安装软件”](#)

■ 安装驱动程序

以下操作以 Mac OS X 10.6 为例。

- 1 在 Mac OS X 上运行 **软件包光盘**。
- 2 双击 **CP205 CP105 Print Installer** 图标。
- 3 单击介绍屏幕上的**继续**。
- 4 选择**软件许可协议**的语言。
- 5 阅读完**软件许可协议**后，单击**继续**。
- 6 如果同意**软件许可协议**的条款，请单击**同意**，继续安装过程。
- 7 单击**安装**，执行标准安装。
- 8 输入管理员名称和密码，然后单击**好**。
- 9 单击**关闭**，结束安装过程。

■ 安装软件

以下操作以 Mac OS X 10.6 为例。

- 1 在 Mac OS X 上运行 **软件包光盘**。
- 2 双击 **CP105 Status Monitor Installer** 图标。
- 3 单击介绍屏幕上的**继续**。
- 4 选择**软件许可协议**的语言。
- 5 阅读完**软件许可协议**后，单击**继续**。
- 6 如果同意**软件许可协议**的条款，请单击**同意**，继续安装过程。
- 7 单击**安装**，执行标准安装。
- 8 输入管理员名称和密码，然后单击**好**。
- 9 单击**关闭**，结束安装过程。

在 Mac OS X 10.5.8/10.6 或更高版本上添加打印机

- 1 关闭打印机及计算机。
- 2 利用 USB 电缆连接打印机与计算机。
- 3 打开打印机和计算机电源。
- 4 显示**系统偏好设置**，然后单击**打印与传真**。
- 5 确认您的 USB 打印机已添加到**系统偏好设置**的**打印与传真**中。
如果未显示 USB 打印机，请执行以下操作。
- 6 单击加号 (+)，然后单击**默认**。
- 7 从**打印机名称**列表中选择通过 USB 连接的打印机。
名称、位置和**打印使用**将予以自动输入。
- 8 单击**添加**。

在 Mac OS X 10.4.11 上添加打印机

- 1 关闭打印机及计算机。
- 2 利用 USB 电缆连接打印机与计算机。
- 3 打开打印机和计算机电源。
- 4 启动**打印机设置实用程序**。
补充：
 - 在 **应用程序** 的 **实用程序** 文件夹中可以找到**打印机设置实用程序**。
- 5 确认您的 USB 打印机已添加到**打印机列表**中。
如果未显示 USB 打印机，请执行以下操作。
- 6 单击**添加**。
- 7 单击**打印机浏览器**对话框中的**预设浏览器**。
- 8 从**打印机名称**列表中选择通过 USB 连接的打印机。
名称、位置和**打印使用**将予以自动输入。
- 9 单击**添加**。

在 Mac OS X 10.3.9 上添加打印机

- 1 关闭打印机及计算机。
- 2 利用 USB 电缆连接打印机与计算机。
- 3 打开打印机和计算机电源。
- 4 启动 **Printer Setup Utility**。
补充：
 - 在 **Applications** 的 **Utilities** 文件夹中可以找到 **Printer Setup Utility**。
- 5 确认您的 USB 打印机已添加到**打印机列表**中。
如果未显示 USB 打印机，请执行以下操作。
- 6 单击**添加**。
- 7 从菜单中选择 **USB**。
- 8 从**产品**列表中选择打印机。
此时将自动选择**类型**。
- 9 单击**添加**。

基本打印

本章内容包括：

- 第 62 页上的 “关于打印介质”
- 第 66 页上的 “支持的打印介质”
- 第 70 页上的 “放置打印介质”
- 第 86 页上的 “打印”

关于打印介质

本节内容包括：

- [第 63 页上的“打印介质使用指南”](#)
- [第 64 页上的“可损坏打印机的打印介质”](#)
- [第 65 页上的“打印介质存放指南”](#)

使用不适合打印机的纸张可能会造成卡纸、图像质量问题或打印机故障。要使打印机达到最佳性能，我们建议您仅使用本节中所述的纸张。

如果要使用推荐纸张之外的其他纸张，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 打印介质使用指南

打印机纸盘适合大多数尺寸和类型的纸张及其他专用介质。将纸张和介质放入纸盘时请遵照下列说明：

- 将纸张或其他专用介质放入多用途输稿器 (MPF) 前，请将其扇形散开。
- 请勿在已从标签纸上取下的不干胶标签上打印。
- 仅使用纸制信封。请勿使用带有窗口、金属扣或胶条的信封。
- 所有信封都应单面打印。
- 打印信封时可能会出现皱褶和压印。
- 请勿使纸盘超载。请勿使放入的打印介质超过纸张宽度导杆内侧的满载刻度线。
- 调整纸张宽度导杆以匹配纸张尺寸。
- 如果发生过度的卡纸，请使用从新包装中取出的纸张或其他介质。



警告：

- 请勿使用导电纸张，如折纸专用纸、复写纸或涂有导电层的涂布纸。发生卡纸时，这些纸张可能会引起短路，并最终导致火灾。

另请参阅：

- 第 73 页上的 “在多用途输稿器 (MPF) 中放置打印介质”
- 第 77 页上的 “在多用途输稿器 (MPF) 中放置信封”
- 第 94 页上的 “在自定义尺寸纸张上打印”

■ 可损坏打印机的打印介质

本打印机被设计为可使用多种类型的介质进行打印。但是，有些介质可能降低输出质量、容易卡纸或损坏打印机。

不允许使用的介质包括：

- 粗糙或多孔介质
- 塑料介质
- 折叠或起皱的纸张
- 带订书钉的纸张
- 带有窗口或金属扣的信封
- 有衬垫的信封
- 非激光涂层纸或铜版纸
- 打孔介质



警告：

- 请勿使用导电纸张，如折纸专用纸、复写纸或涂有导电层的涂布纸。发生卡纸时，这些纸张可能会引起短路，并最终导致火灾。

■ 打印介质存放指南

为纸张及其他介质提供良好的存放条件会有助于保证最佳打印质量。

- 将打印介质存放在无光、凉爽、相对干燥的场所中。大多种纸张容易受紫外线（UV）和可见光损害。太阳和荧光灯发出的紫外辐射特别容易损坏纸张制品。应尽可能减少纸张上的可见光强度和曝光时间。
- 请保持恒定温度和相对湿度。
- 避免在顶楼、厨房、车库和地下室中存放打印介质。
- 存放打印介质时将其放平整。打印介质应存放在托盘、纸箱、货架或柜子内。
- 避免将食物或饮料与打印介质同时存放或运输。
- 仅在准备放入打印机前再打开纸张密封包装。请将纸张保留在原包装内。多数商用基本尺寸等级纸张的平版纸包装上都有内衬，用以防止纸张水分变化。
- 请将介质保留在包装袋内，用前再打开；将未用完的介质放回原包装袋并重新密封。有些专用介质的内包装为可重新密封的塑料袋。

支持的打印介质

使用不适合的打印介质可能导致卡纸、降低打印质量、产生故障并损坏您的打印机。为充分利用本打印机的功能，请使用这里推荐的打印介质。

重要：

- 如果被雨、水、蒸汽等打湿，墨粉可能会从打印介质上脱落下来。有关详情，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 可使用的打印介质

本打印机上可使用的打印介质类型如下所示：

纸张尺寸	A4 SEF (210 × 297 mm)
	B5 SEF (182 × 257 mm)
	A5 SEF (148 × 210 mm)
	Letter SEF (8.5 × 11")
	Legal SEF (8.5 × 14")
	Folio SEF (8.5 × 13")
	Executive SEF (7.25 × 10.5")
	C5 信封 SEF (162 × 229 mm)
	Monarch 信封 SEF (3.875 × 7.5")
	Monarch 信封 LEF (7.5 × 3.875") ^{*1}
	10 号信封 SEF (4.125 × 9.5")
	DL 信封 SEF (110 × 220 mm)
	DL 信封 LEF (220 × 110 mm) ^{*1}
	2 号西式信封 SEF (114 × 162 mm)
	2 号西式信封 LEF (162 × 114 mm) ^{*1}
	3 号西式信封 SEF (98 × 148 mm)
	3 号西式信封 LEF (148 × 98 mm) ^{*1}
	4 号西式信封 SEF (105 × 235 mm)
	3 号西式长信封 SEF (120 × 235 mm)
	3 号长信封 SEF (120 × 235 mm)
	明信片 SEF (100 × 148 mm)
	明信片 SEF (148 × 200 mm)
	自定义尺寸:
	宽: 76.2—215.9 mm (3—8.5") ^{*2}
	长: 127—355.6 mm (5—14") ^{*3}
纸张类型 (重量)	普通纸
	债券纸
	厚纸 1(106-163gsm)
	涂层纸 1(95-105gsm)
	涂层纸
	标签纸
	信封
	再生纸
	明信片
	信笺纸
	预印纸
	打孔纸
	彩色纸
	特殊纸
	自定义类型

装纸容量	150 张标准打印纸
^{*1} 在口盖打开的情况下，LEF 可支持 Monarch 信封、DL 信封、2 号西式信封及 3 号西式信封。 ^{*2} 对于 DL 信封 LEF，最大宽度为 220 mm。 ^{*3} 对于 Monarch 信封 LEF，最小长度为 3.875"；对于 DL 信封 LEF，最小长度为 110 mm；对于 2 号西式信封 LEF，最小长度为 114 mm；对于 3 号西式信封 LEF，最小长度为 98 mm。	

补充：

- SEF 和 LEF 代表送纸方向：SEF 代表短边送纸。LEF 代表长边送纸。
- 请务必使用激光打印介质。切勿在本打印机中使用喷墨打印纸。

另请参阅：

- 第 73 页上的“在多用途输稿器 (MPF) 中放置打印介质”
- 第 77 页上的“在多用途输稿器 (MPF) 中放置信封”
- 第 80 页上的“在多用途输稿器 (MPF) 中放置明信片”
- 第 81 页上的“在多用途输稿器 (MPF) 中放置信头”

在与打印驱动程序上所选的纸张尺寸或纸张类型不同的打印介质上打印时，可导致卡纸。为保证正确打印，请选择正确的纸张尺寸和纸张类型。

放置打印介质

正确放置打印介质有助于防止卡纸并确保打印正确无误。

在放置打印介质之前，请识别出建议的打印面。此信息通常位于打印介质的包装上。

补充：

- 将纸张放入输稿器后，请在打印驱动程序上指定同一纸张类型。

■ 容量

多用途输稿器 (MPF) 可容纳:

- 150 张标准打印纸
- 16.2 mm (0.64") 厚纸
- 一张铜版纸
- 16.2 mm (0.64") 明信片
- 五张信封
- 16.2 mm (0.64") 标签纸

■ 打印介质尺寸

MPF 可接受的打印介质尺寸为：

- 宽：76.2—215.9 mm (3.00—8.50")
- 长：127—355.6 mm (5.00—14.00")

补充：

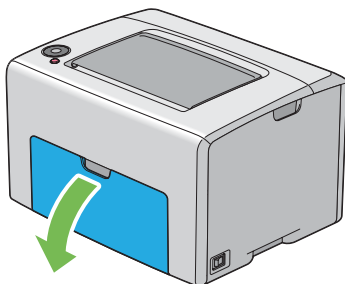
- 对于 DL 信封 LEF，最大宽度为 220 mm。
- 对于 Monarch 信封 LEF，最小长度为 3.875"；对于 DL 信封 LEF，最小长度为 110 mm；对于 2 号西式信封 LEF，最小长度为 114 mm；对于 3 号西式信封 LEF，最小长度为 98 mm。

■ 在多用输稿器 (MPF) 中放置打印介质

补充:

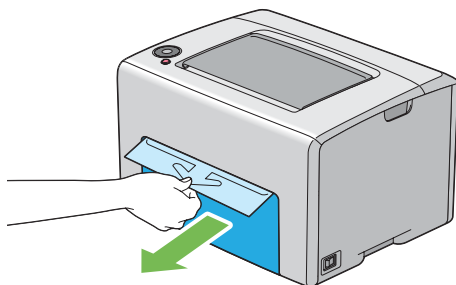
- 为避免发生卡纸, 请勿在打印过程中取下纸张封盖。
- 请务必使用激光打印介质。切勿在本打印机中使用喷墨打印纸。

1 打开前盖。

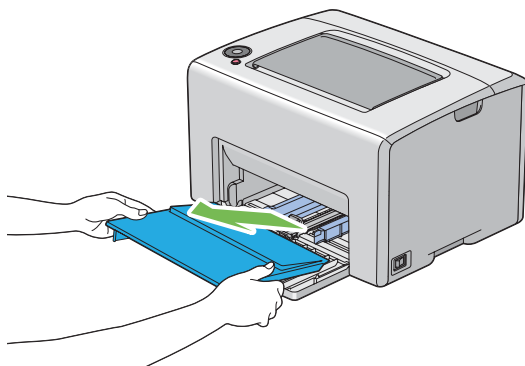


补充:

- 第一次使用 MPF 时, 请拉出指示表, 从而打开前盖。

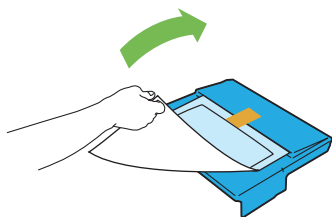


2 将纸张封盖拉出。

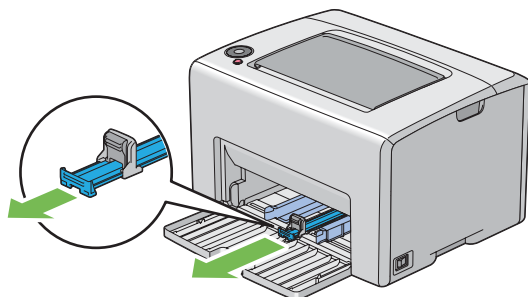


补充:

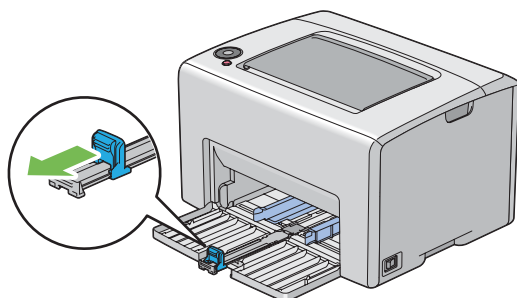
- 第一次使用 MPF 时, 请取下用胶带贴在纸张封盖上的指示表。



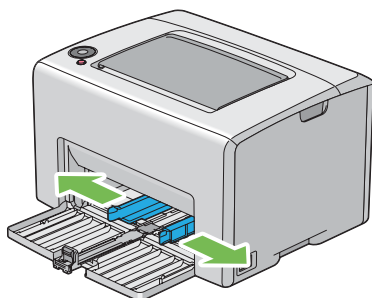
- 3 将滑块向前拉，直到不能动为止。



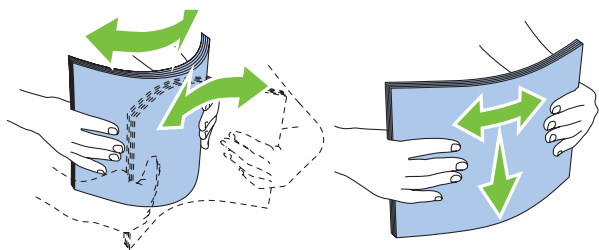
- 4 将长度导杆向前拉，直到不能动为止。



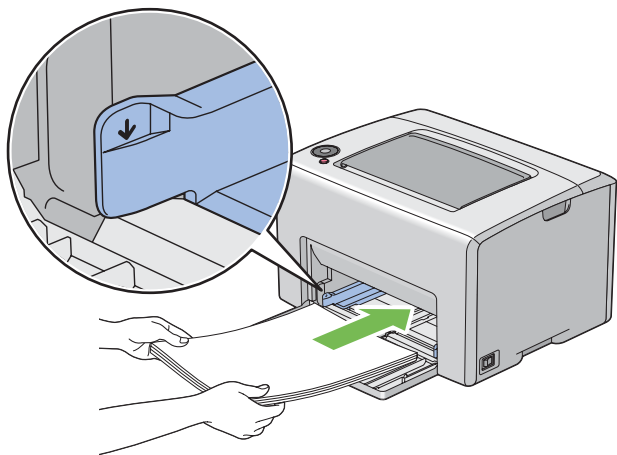
- 5 调整纸张宽度导杆至最大宽度。



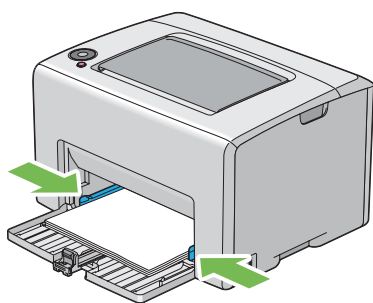
- 6 在装入打印介质之前，先将介质前后弯曲，从而将其散开。在平面上对齐纸叠的边缘。



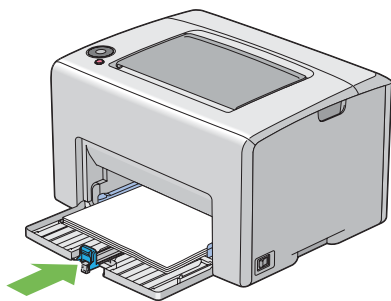
- 7 在 MPF 上放置打印介质，让顶部边缘先装入，且建议的打印面朝上。



- 8 调整纸张宽度导杆，直到它们轻微抵住打印纸堆的边缘。

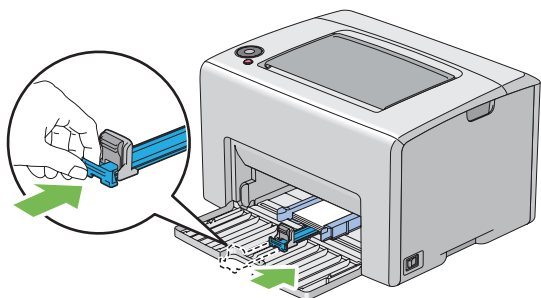


- 9 朝打印机方向滑动长度导杆，直到它触到打印介质。

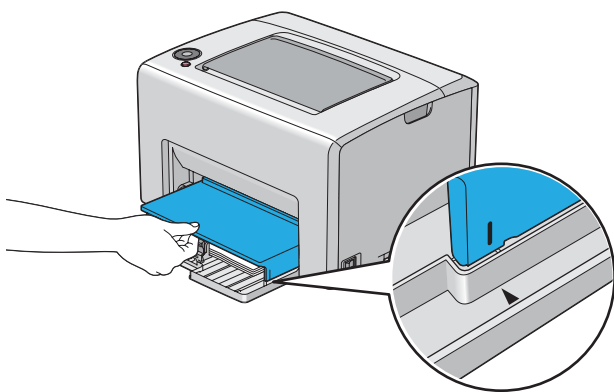
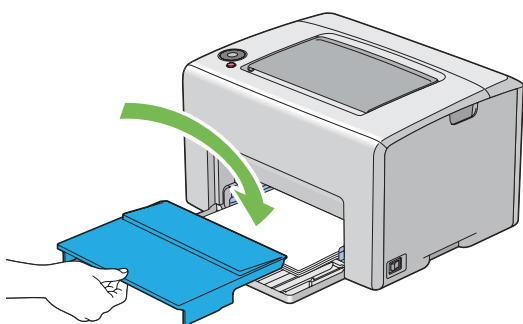


补充:

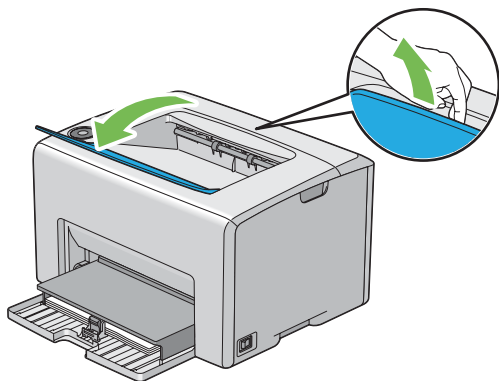
- 依据打印介质的尺寸，首先将滑块向后滑，直到不能动为止，然后捏住长度导杆并使其向后滑动，直到它触到打印介质。



- 10 将纸张封盖插入打印机，让纸张封盖与 MPF 上的标记对齐。



- 11 打开输出接收盘加长。



- 12** 如果放置的打印介质不是标准普通纸，请从打印驱动程序中选择纸张类型。如果在 MPF 中放置了用户指定的打印介质，则必须利用打印驱动程序指定纸张尺寸设置。

补充：

- 有关在打印驱动程序上设置纸张尺寸和纸张类型的详情，请参阅为打印驱动程序提供的在线帮助。

补充：

- 对于标准尺寸纸张，应先调整好导杆，然后再放置纸张。

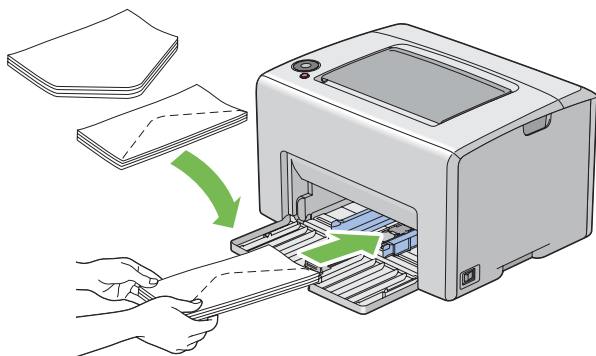
在多功能输稿器 (MPF) 中放置信封

补充：

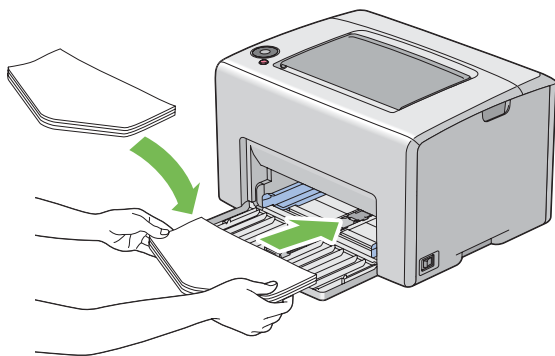
- 在信封上打印时，请务必在打印驱动程序中指定信封设置。如果不指定，打印图像就会旋转 180 度。

●放置 10 号信封、DL 信封、Monarch 信封、2 号西式信封、3 号西式信封，4 号西式信封 或 3 号西式长信封时

放置这种信封时应让打印面朝上，使口盖一侧朝下，且口盖转向右端。



为防止 DL 信封、Monarch 信封、2 号西式信封 及 3 号西式信封起皱，建议放置时让打印面朝上，口盖打开并朝向您。

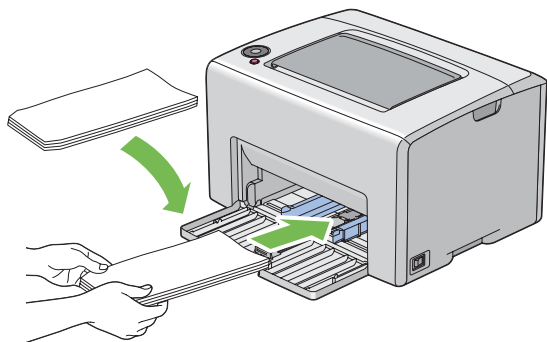


补充：

- 沿长边送纸方向 (LEF) 放置信封时，请务必在打印驱动程序上指定横向打印。

●放置 C5 信封 或 3 号长信封时

放置这种信封时应让打印面朝上，将口盖打开并朝向您。

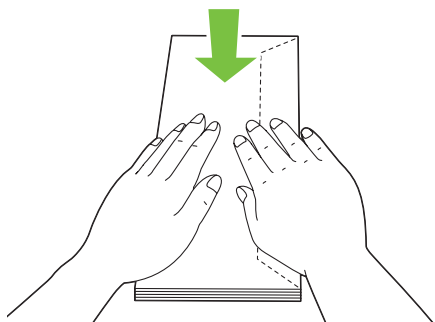


重要:

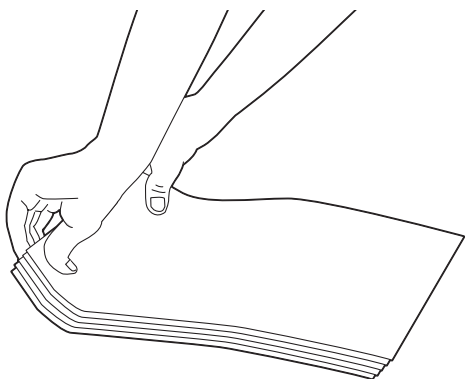
- 切勿使用带有窗口或涂层衬里的信封。这种信封易引起卡纸，可损坏打印机。

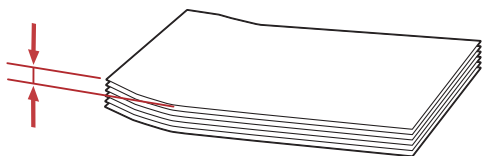
补充:

- 如果信封从包装中取出后未立即放入 MPF，则可能发生膨胀。为避免卡纸，请按如下所示将信封展平，然后再放入 MPF。



- 如果信封仍无法正确送入，请按下图所示略微弯一下信封口盖。弯曲程度一般不超过 5 mm (0.20")。





- 要确认每种打印介质（如信封）的正确方向，请参阅打印机驱动程序上有关信封 / 纸张设置导航器的说明。

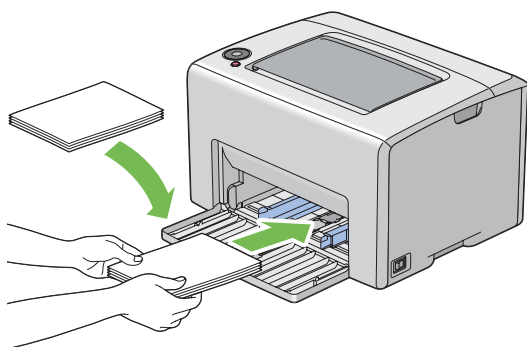
在多功能输稿器 (MPF) 中放置明信片

补充:

- 在明信片上打印时，请务必在打印驱动程序上指定明信片设置，以便获得最佳打印效果。

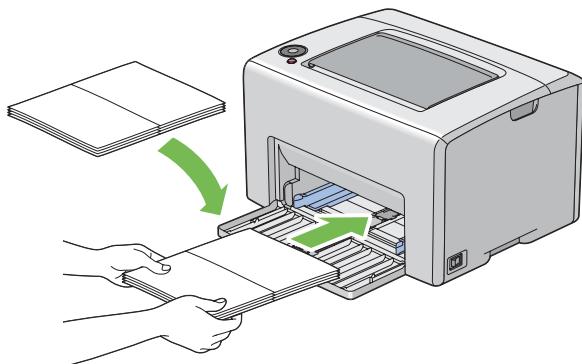
●放置明信片时

放置明信片时，应让打印面朝上，并使明信片的上边缘先装入。



●放置回邮明信片时

放置回邮明信片时，应让打印面朝上，并使回邮明信片的左边缘先装入。

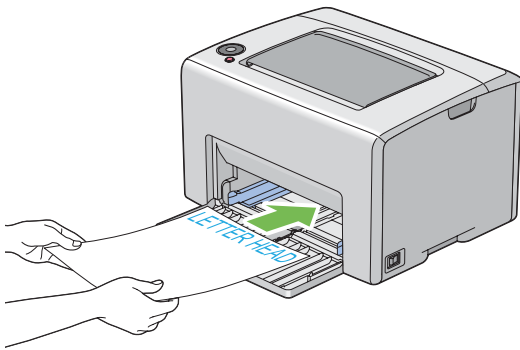


补充:

- 要确认每种打印介质（如明信片）的正确方向，请参阅打印驱动程序上有关信封 / 纸张设置导航器的说明。

在多功能输稿器 (MPF) 中放置信头

将信头的打印面朝上放入打印机中。确保信头的标题先进入打印机。



■ 手动双面打印（仅限 Windows 打印驱动程序）

本节内容包括：

- 第 83 页上的“计算机上的操作”
- 第 84 页上的“在多功能输稿器 (MPF) 中放置打印介质”

补充：

- 在卷曲的纸张上打印时，先将其弄平然后再插入到输稿器内。

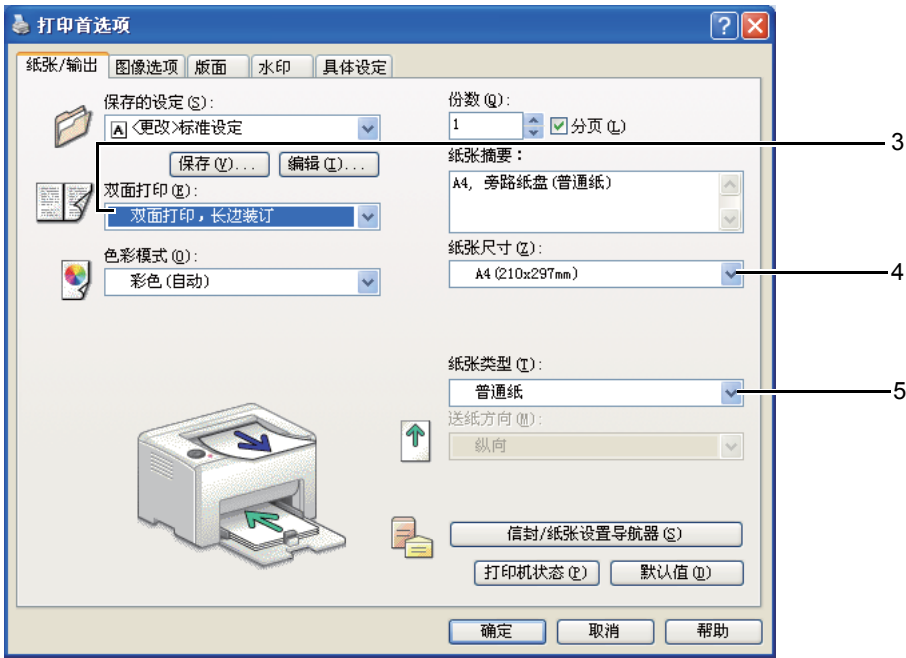
开始手动双面打印时，将显示操作说明窗口。请注意，此窗口一经关闭便无法再次打开。在双面打印完成之前请勿关闭此窗口。

计算机上的操作

以下操作以 Microsoft® Windows® XP 写字板为例。

补充:

- 显示打印机**属性 / 打印首选项**对话框的方式因应用程序而异。请参阅相应应用程序的说明书。
- 从**文件**菜单中选择**打印**。
 - 从**选择打印机**列表框中选择打印机，然后单击**首选项**。
 - 此时显示**纸张 / 输出**选项卡。
从**双面打印**中选择**双面打印**，**短边装订**或**双面打印，长边装订**，用于定义双面打印页面的装订方式。



- 从**纸张尺寸**中选择所要打印的原稿尺寸。
- 从**纸张类型**中选择所用的纸张类型。
- 单击**确定**，关闭**打印首选项**对话框。
- 单击**打印**对话框中的**打印**，开始打印。

重要:

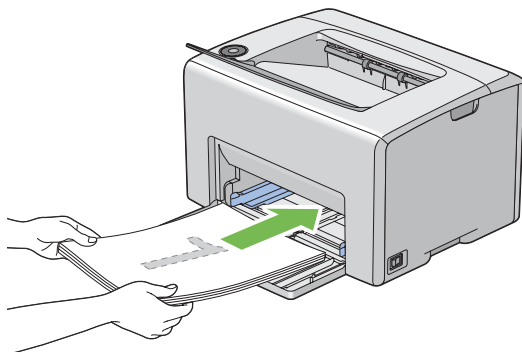
- 开始手动双面打印时，将显示操作说明窗口。请注意，此窗口一经关闭便无法再次打开。在双面打印完成之前请勿关闭此窗口。

在多功能输稿器 (MPF) 中放置打印介质

1 先打印偶数页（背面）。

对于六页的文档，背面将按第 6 页、第 4 页、第 2 页的顺序依次打印。

打印完偶数页时， (启动) 指示灯闪烁，而  (就绪 / 数据) 指示灯点亮。

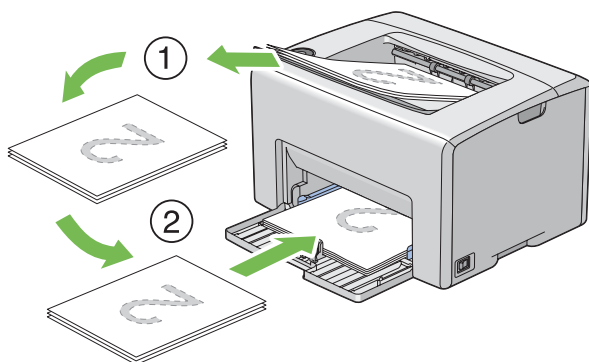


2 打印完偶数页后，从中央输出接收盘中取出纸叠。

补充：

- 在翘起或卷曲的纸张上打印会导致卡纸。请在放置前将其整理弄平。

3 将打印纸叠放好并按原样（让空白面朝上）放入 MPF。



4 按 (启动) 按钮。

此时将按第 1 页（第 2 页的背面）、第 3 页（第 4 页的背面）、第 5 页（第 6 页的背面）的顺序依次打印。

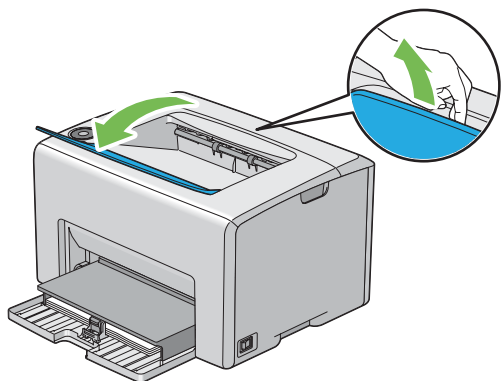
补充：

- 如果该文档包括不同尺寸的纸张，则无法在纸张的双面上打印。

■ 使用输出接收盘加长

输出接收盘加长旨在防止打印介质在完成打印作业后从打印机上散落下来。

在打印文档之前，应确保打开输出接收盘加长。



打印

本节介绍如何从打印机中打印某些信息列表，以及如何取消打印作业。

本节内容包括：

- [第 87 页上的“发送打印作业”](#)
- [第 88 页上的“取消打印作业”](#)
- [第 89 页上的“选择打印选项”](#)
- [第 94 页上的“打印自定义尺寸纸张”](#)
- [第 96 页上的“检查打印数据的状态”](#)
- [第 97 页上的“打印报告页”](#)
- [第 98 页上的“打印机设置”](#)

■ 发送打印作业

要使用打印机的所有功能，请安装打印驱动程序。从软件程序中选择**打印**时，将会打开一个代表打印驱动程序的窗口。请根据所发送的具体打印作业选择相应的设置。从驱动程序中选择的打印设置比从打印机设定实用程序中选择默认菜单设置享有优先权。

要查看所有可更改的可用系统设置，可能需要在初始**打印**对话框中单击**首选项**。如果对打印驱动程序窗口中的功能不熟悉，请打开在线帮助以获取更多信息。

要通过常见的 Windows 应用程序打印作业，请执行以下操作：

- 1 打开要打印的文件。
- 2 从**文件**菜单中选择**打印**。
- 3 验证对话框中所选的打印机是否正确。根据需要修改系统设置（如所要打印的页面或份数）。
- 4 要调整第一个屏幕中不可用的系统设置（如**份数**、**纸张尺寸**或**送纸方向**），请单击**首选项**。此时显示**打印首选项**对话框。
- 5 指定打印设置。详情请参阅**帮助**。
- 6 单击**确定**，关闭**打印首选项**对话框。
- 7 单击**打印**，将作业发送给所选的打印机。

■ 取消打印作业

取消打印作业的方法有多种。

本节内容包括：

- 第 88 页上的“通过操作面板取消作业”
- 第 88 页上的“通过运行 Windows 的计算机取消作业”

通过操作面板取消作业

要在开始打印之后取消作业，请执行以下操作：

- 1 按  (取消作业) 按钮。

补充：

- 此时将仅取消当前正在进行的打印作业。所有后续作业将继续打印。

通过运行 Windows 的计算机取消作业

● 从任务栏取消打印作业

发送打印作业时，任务栏的右上角将出现一个小的打印机图标。

- 1 双击打印机图标。
打印机窗口中将显示打印作业的列表。
- 2 选择要取消的作业。
- 3 按 **Delete** 键。

● 从桌面取消打印作业

- 1 将所有程序最小化，以便显示桌面。
单击开始 → **打印机和传真**（对于 Windows XP）。
单击开始 → **打印机和传真**（对于 Windows Server[®] 2003）。
单击开始 → **设备和打印机**（对于 Windows 7 和 Windows Server 2008 R2）。
单击开始 → **控制面板** → **硬件和声音** → **打印机**（对于 Windows Vista[®]）。
单击开始 → **控制面板** → **打印机**（对于 Windows Server 2008）。
此时显示可用打印机的列表。
- 2 双击在发送作业时所选的打印机。
打印机窗口中将显示打印作业的列表。
- 3 选择要取消的作业。
- 4 按 **Delete** 键。

■ 选择打印选项

本节内容包括：

- 第 89 页上的 “选择打印首选项 (Windows)”
- 第 90 页上的 “选择个别作业的打印选项 (Windows)”
- 第 92 页上的 “选择个别作业的打印选项 (Mac OS X)”

选择打印首选项 (Windows)

打印机首选项控制着所有的打印作业，除非您在某项作业中（用其他设置）取代它们。例如，如果您想对多数作业使用双面打印，则可在打印机设置中设定此选项。

要选择打印机首选项，请执行以下操作：

- 1 单击**开始** → **打印机和传真**（对于 Windows XP）。
单击**开始** → **打印机和传真**（对于 Windows Server 2003）。
单击**开始** → **设备和打印机**（对于 Windows 7 和 Windows Server 2008 R2）。
单击**开始** → **控制面板** → **硬件和声音** → **打印机**（对于 Windows Vista）。
单击**开始** → **控制面板** → **打印机**（对于 Windows Server 2008）。
此时显示可用打印机的列表。

- 2 右击打印机图标，然后选择**打印首选项**。
此时显示 **FX DocuPrint CP105 b 打印首选项** 屏幕。

- 3 在驱动程序选项卡上进行选择，然后单击**确定**，保存您的选择。

补充：

- 有关 Windows 打印驱动程序选项的详情，请单击打印驱动程序选项卡上的**帮助**，可查看在线帮助。

选择个别作业的打印选项 (Windows)

如果想对特定作业使用特殊的打印选项，请在将作业发送到打印机之前更改驱动程序设置。例如，如果您想对特定图形使用“照片”打印质量模式，则在打印该作业前，请从驱动程序中选择此项设置。

- 1 在您的应用程序中打开所需文档或图形后，访问**打印**对话框。
- 2 选择 DocuPrint CP105 b 并单击**首选项**，从而打开打印驱动程序。
- 3 从驱动程序选项卡中进行选择。具体打印选项请参阅下表。

补充：

- 在 Windows 中，可以用有区别的名称保存当前打印选项并将其应用于其他打印作业。在**纸张 / 输出、图像选项、版面、水印或具体设定**上进行选择，然后单击**纸张 / 输出**选项卡上**保存的设定**下的**保存**。详情请单击**帮助**。

- 4 单击**确定**，保存您的选择。
- 5 打印作业。

具体打印选项请参阅下表：

Windows 的打印选项

操作系统	驱动程序选项卡	打印选项
Windows XP、Windows XP 64 位版本、Windows Server 2003、Windows Server 2003 64 位版本、Windows Vista、Windows Vista 64 位版本、Windows Server 2008、Windows Server 2008 64 位版本、Windows Server 2008 R2、Windows 7 或 Windows 7 64 位版本	纸张 / 输出选项卡	• 保存的设定 • 双面打印 • 色彩模式 • 份数 • 分页 • 纸张摘要 • 纸张尺寸 • 纸张类型 • 送纸方向 • 信封 / 纸张设置导航器 • 打印机状态 • 默认值
	图像选项选项卡	• 色彩模式 • 输出识别 • 图像调整模式 • 图像类型 • 图像自动更正 • 图像设定 • 色彩平衡 • 简档设定 • 默认值
	版面选项卡	• 图像方向 • 多张合一 • 小册子 / 海报 / 混合尺寸原稿 / 旋转 • 配合新纸张尺寸 • 指定缩放 • 装订位移 / 打印位置 • 默认值
Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008 或 Windows 7	水印选项卡	• 水印 • 新水印 • 编辑水印 • 删除水印 • 仅打印在首页 • 注释 • 默认值
Windows XP、Windows XP 64 位版本、Windows Server 2003、Windows Server 2003 64 位版本、Windows Vista、Windows Vista 64 位版本、Windows Server 2008、Windows Server 2008 64 位版本、Windows Server 2008 R2、Windows 7 或 Windows 7 64 位版本	具体设定选项卡	• 跳过空白页 • 草稿模式 • 其他设定 (图形设定) • 项目 • 设定 • 纸盘选择方式 • 关于 • 默认值

选择个别作业的打印选项 (Mac OS X)

要为特定作业选择打印设置，请在将作业发送到打印机之前更改驱动程序设置。

- 1 在您的应用程序中打开文档，单击**文件**，然后单击**打印**。
- 2 从**打印机**中选择 DocuPrint CP105 b。
- 3 从显示的菜单和下拉列表中选择所需的打印选项。

补充：

- 在 Mac OS® X 中，单击**预置**菜单屏幕上的**存储为**，保存当前的打印机设置。您可以创建打印机设置的多
种预设值并用不同的名称保存每种预设值。要使用指定的打印机设置打印作业，则单击**预置**列表中保存
的相应预设值。

- 4 单击**打印**，打印作业。

Mac OS X 打印驱动程序的打印选项：

下表以 Mac OS X 10.6 文本编辑为例。

Mac OS X 的打印选项

项目	打印选项
	• 份数 • 逐份打印 • 页数 • 纸张大小 • 方向
布局	• 每张页数 • 布局方向 • 边框 • 双面打印
颜色匹配	• ColorSync • 厂商匹配
纸张处理	• 打印页数 • 页面顺序 • 目的纸张大小
封面	• 打印封面 • 封面类型 • 封面信息
调度程序	• 打印文稿 • 优先级
作业计数	• 账户模式
Image Settings	• Brightness • Contrast • Chroma

项目	打印选项
打印机特性	• Basic • Output Color • Paper Type • Detailed Settings 1 • Image Type • Image Rotation (180deg) • Skip Blank Pages • Draft Mode • Trapping • Image Enhancement • Detailed Settings 2 • Sharpness Adjustment • Screen • Color Balance (C/M/Y/K) • Low Density • Medium Density • High Density
摘要	

■打印自定义尺寸纸张

本节介绍如何使用打印驱动程序在自定义尺寸纸张上打印。

将自定义尺寸纸张放入 MPF 的方法与放置标准尺寸纸张相同。

另请参阅：

- 第 73 页上的“在多用途输稿器 (MPF) 中放置打印介质”

指定自定义纸张尺寸

打印前，请在打印驱动程序上设置自定义尺寸。

补充：

- 在打印驱动程序上设置纸张尺寸时，请确保指定的尺寸与实际纸张尺寸相同。设置错误的打印尺寸会导致打印机故障。特别是在使用宽度较窄的纸张但却配置了较大的尺寸时尤其如此。

●使用 Windows 打印驱动程序

在 Windows 打印驱动程序上，在**自定义纸张尺寸**对话框中设置自定义纸张尺寸。本节以 Windows XP 为例介绍操作步骤。

对于 Windows XP 或以上版本，只有具备管理员权限的用户才能利用管理员密码来更改设置。没有管理员权限的用户只能查看内容。

- 1 单击**开始打印机和传真**。
- 2 右击打印机图标，然后选择**属性**。
- 3 选择**配置选项卡**。
- 4 单击**自定义纸张尺寸**。
- 5 从**具体设定**中选择您想定义的自定义设置。
- 6 在**设定**下指定短边和长边的长度。您可以直接输入或使用向上箭头和向下箭头按钮指定数值。即使短边长度在指定的范围内，它的长度也不能大于长边的长度。即使长边长度在指定的范围内，它的长度也不能小于短边的长度。
- 7 要想指定纸张名称，请选中**命名纸张尺寸**复选框，然后在**纸张名称**中输入名称。纸张名称最多可使用 14 个字符。
- 8 必要时，请重复步骤 5 至 7，以指定其他自定义尺寸。
- 9 单击**确定**两次。

在自定义尺寸纸张上打印

使用 Windows 或 Mac OS X 打印驱动程序进行打印的步骤如下。

●使用 Windows 打印驱动程序

本节以 Windows XP 写字板为例介绍操作步骤。

补充：

- 显示打印机**属性 / 打印首选项**对话框的方式因应用程序而异。请参阅相应应用程序的说明书。

- 1 从**文件**菜单中选择**打印**。
- 2 将本打印机选为要使用的打印机并单击**首选项**。
- 3 选择**纸张 / 输出**选项卡。
- 4 从**纸张尺寸**中选择原稿尺寸。
- 5 从**纸张类型**中选择合适的纸张类型。
- 6 单击**版面**选项卡。
- 7 从**配合新纸张尺寸**中选择所定义的自定义尺寸。如果在步骤 4 中已从**纸张尺寸**中选择了自定义尺寸，则选择**配合纸张尺寸**。
- 8 单击**确定**。
- 9 单击**打印**对话框中的**打印**，开始打印。

●使用 Mac OS X 打印驱动程序

本节以 Mac OS X 10.6 文本编辑为例介绍操作步骤。

- 1 从**文件**菜单中选择**页面设置**。
- 2 从**格式**中选择要使用的打印机。
- 3 从**纸张大小**中选择**管理自定大小**。
- 4 在**自定纸张大小**窗口中，单击**+**。
新创建的设置（“未命名”）显示在列表中。
- 5 双击“未命名”并为设置输入名称。
- 6 在**纸张大小**的**宽度**和**高度**框中，输入原稿的尺寸。
- 7 必要时，可指定**不可打印的区域**。
- 8 单击**好**。
- 9 确保在**纸张大小**中选择新创建的纸张尺寸，然后单击**好**。
- 10 从**文件**菜单中选择**打印**。
- 11 单击**打印**，开始打印。

■ 检查打印数据的状态

本节内容包括：

- [第 96 页上的“检查状态（仅限 Windows）”](#)

检查状态（仅限 Windows）

利用 SimpleMonitor 可以检查打印机状态。请双击屏幕右下角任务栏上的 SimpleMonitor 打印机图标。此时显示**选择打印机**窗口，上面将列出打印机名称、打印机连接端口及打印机状态。请检查**状态列**，了解打印机的当前状态。

状态设定按钮：显示**状态设定**屏幕并允许修改 SimpleMonitor 的设置。

在**选择打印机**窗口上所列的打印机中，单击所需打印机的名称。此时显示**状态监控程序**窗口。您可以检查打印机状态及打印作业的状态。

有关 SimpleMonitor 的详情，请参阅帮助。以下操作以 Windows XP 为例：

- 1 单击**开始** → **所有程序**。
- 2 选择 **Fuji Xerox**。
- 3 选择 **SimpleMonitor for Asia-Pacific**。
- 4 选择 **SimpleMonitor 帮助**。

另请参阅：

- [第 46 页上的“SimpleMonitor（仅限 Windows）”](#)

■ 打印报告页

要确认打印机设置，请打印一份报告页。

本节将介绍两种打印报告页的方法。

打印 Printer Settings 页

要验证详细的打印机设置，可打印一份 Printer Settings 页。

操作面板

- 1 当  (就绪/数据) 指示灯亮起 (就绪状态) 时，请按住  (启动) 按钮，直至  (就绪/数据) 指示灯变为闪烁状态。

此时将打印 Printer Settings 页、Panel Settings 页以及 Error History Report。

打印机设定实用程序

以下操作以 Windows XP 为例。

- 1 单击开始 → 所有程序 → Fuji Xerox → Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific → FX DocuPrint CP105 b → Printer Setting Utility。

补充：

- 如果计算机上安装有多个打印驱动程序，本步骤中就会显示**选择打印机**窗口。在这种情况下，请在**打印机名称**上所列的打印机中单击所需打印机的名称。

此时显示打印机设定实用程序。

- 2 单击**打印机设定报告**选项卡。
- 3 从页面左侧的列表中选择**信息页**。
此时显示**信息页**。
- 4 单击**打印机设定**。
此时将打印一份 Printer Settings 页。

■ 打印机设置

通过打印机设定实用程序可以选择菜单项及对应的值。

以下操作以 Windows XP 为例。

补充：

- 出厂默认设置可能会因所在的国家或地区而异。
只有在选定新的设置或恢复了出厂默认设置时，才会激活这些设置。

要选择新的设置值，请执行以下操作：

- 1 单击**开始** → **所有程序** → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → **FX DocuPrint CP105 b** → **Printer Setting Utility**。

补充：

- 如果计算机上安装有多个打印驱动程序，本步骤中就会显示**选择打印机**窗口。在这种情况下，请在**打印机名称**上所列的打印机中单击所需打印机的名称。

此时显示打印机设定实用程序。

- 2 单击**打印机维修**选项卡。
- 3 选择所需的菜单项。
每个菜单项都有相应的值列表。这里的值可以是：
 - 一个介绍设置的短语或单词
 - 一个可更改的数值
 - 开 / 关设置
- 4 请选择所需的值，然后单击每个菜单项的关联按钮。

驱动程序设置可能比以前所做的更改具有优先权，因此可能需要更改打印机设定实用程序的默认设置。

使用操作面板

本章内容包括：

- 第 100 页上的 “重置为出厂默认值”
- 第 101 页上的 “了解操作面板指示灯”

重置为出厂默认值

初始化非易失存储器（NVM）并重新启动打印机后，所有菜单参数或数据都将重置为其出厂默认值。

- 1 关闭打印机。
- 2 打开后门。
- 3 同时按住  (启动) 按钮和  (取消作业) 按钮，开启打印机。
- 4 待  (启动)、 (节电) 及  (错误/故障) 指示灯熄灭后，松开  (启动) 按钮及  (取消作业) 按钮。
- 5 关闭后门。
打印机开始初始化 NVM。

重要：

- 此时切勿试图关闭打印机。打印机将停止工作。

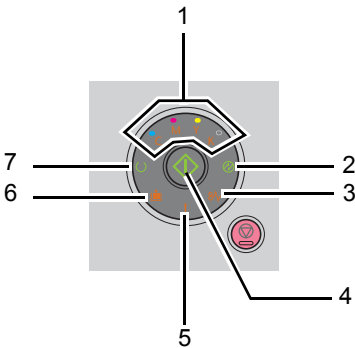
此时打印机将自动重新启动，从而应用所做的设置并打印一份 Printer Settings 与 Panel Settings 页。

- 6 参照 Printer Settings 和 Panel Settings 页，检查是否已恢复出厂设置。

了解操作面板指示灯

取决于亮灯的序列，操作面板上的指示灯分别具有不同的含意。橙色或绿色指示灯的亮起、熄灭和 / 或闪烁可指示诸如打印机状态、是否需要干预（如缺纸）或维修等打印机状况。

熄灭	亮起	闪烁
—		
—		



■ 常见亮灯序列

下表列出了最常见的指示灯状态。

1	2	3	4	5	6	7	打印机状态
墨粉	节电	卡纸	启动	错误 / 故障	放置纸张	就绪 / 数据	
—	—	—	—	—	—	●	就绪
—	—	—	—	—	—	☀	正在处理
—	—	—	—	—	—	☀	打印
—	☀	—	—	—	—	☀	正在取消
—	—	—	—	—	—	☀	正在校准
—	—	—	—	—	—	☀	正在预热
—	—	—	—	—	—	☀	正在等待数据传入
—	—	—	—	—	—	☀	正在初始化 NVM
—	—	—	—	—	—	☀	启动时诊断
—	●	—	—	—	—	—	处于节电模式下
—	—	—	☀	—	—	●	正在等待执行手动双面打印 ^{*1}

^{*1} 放置纸张的另一面（奇数页），然后按  (启动) 按钮。请参阅第 82 页上的“手动双面打印（仅限 Windows 打印驱动程序）”。

警告

下表列出了发出警告的状况。即使在显示警告的情况下，您仍可以继续打印。

1				2	3	4	5	6	7	打印机状态
墨粉				节电	卡纸	启动	错误 / 故障	放置纸张	就绪 / 数据	
Y	M	C	K							
	—	—	—	—	—	—	*1	—	*2	黄色墨粉不足。*3
—		—	—	—	—	—	*1	—	*2	洋红色墨粉不足。*3
—	—		—	—	—	—	*1	—	*2	青色墨粉不足。*3
—	—	—		—	—	—	*1	—	*2	黑色墨粉不足。*3
				—	—	—	—	—	*2	打印机处于非原装墨粉模式下。
	—	—	—	—	—	—	—	—	*2	黄色墨粉已空。*4
—		—	—	—	—	—	—	—	*2	洋红色墨粉已空。*4
—	—		—	—	—	—	—	—	*2	青色墨粉已空。*4

*1 当又发生其他错误时， (错误 / 故障) 指示灯将点亮，而墨粉指示灯则不再亮起。

*2 取决于打印机状态， (就绪 / 数据) 指示灯将闪烁或亮起绿色。

*3 只有在使用富士施乐墨粉筒 （在打印机设定实用程序中将**非原装墨粉**设为关）的情况下才会显示此警告。

*4 在这种情况下，仍可以进行黑白打印。

■ 需要操作人员干预的错误

下表列出了发生错误的位置。此类错误需要操作人员的干预才能解决问题。

1				2	3	4	5	6	7	原因 / 解决措施
墨粉				节电	卡纸	启动	错误 / 故障	放置纸张	就绪 / 数据	
Y	M	C	K							
—	—	—	—	—	—				—	未放置纸张。 放置纸张并按  (启动) 按钮。 请参阅第 70 页上的“放置打印介质”。
—	—	—	—	—		—		—	—	发生卡纸。 请参阅第 110 页上的“清除卡纸”。
—	—	—	—	—	—	—		—	—	后门打开。 关闭后门。
—	—	—	—	—	—				—	放置的纸张尺寸不对。 请参阅第 70 页上的“放置打印介质”。
—	—	—	—	—	—	—		—	—	出现错误。 按住  (启动) 按钮，显示次要错误的亮灯序列。
	—	—	—	—	—	—		—	—	指定的墨粉筒未安装或安装不正确。重新安装指定的墨粉筒。 请参阅第 162 页上的“安装墨粉筒”。
—		—	—	—	—	—		—	—	
—	—		—	—	—	—		—	—	
—	—	—		—	—	—		—	—	
	—	—	—	—	—	—		—	—	指定的墨粉筒已空或无效。请更换指定的墨粉筒。 请参阅第 159 页上的“更换墨粉筒”。
—		—	—	—	—	—		—	—	
—	—		—	—	—	—		—	—	
—	—	—		—	—	—		—	—	
	—	—	—	—	—	—		—	—	所指定墨粉的浓度不够。请更换指定的墨粉筒。 请参阅第 159 页上的“更换墨粉筒”。
—		—	—	—	—	—		—	—	
—	—		—	—	—	—		—	—	
—	—	—		—	—	—		—	—	

■ 次要错误亮灯序列

当 **!**(错误 / 故障) 指示灯点亮时，表示发生了次要错误。按住 **◇**(启动) 按钮，显示次要错误的亮灯序列。

1				2	3	4	5	6	7	原因 / 解决措施
墨粉				节电	卡纸	启动	错误 / 故障	放置纸张	就绪 / 数据	
Y	M	C	K							
—	—	—	●	●	—	—	●	●	—	内存溢出 按 ⏏ (取消作业) 按钮可清除消息并取消当前打印作业。 请参阅第 88 页上的“取消打印作业”。
—	—	●	—	●	—	—	●	●	—	页面描述语言 (PDL) 错误 按 ⏏ (取消作业) 按钮可清除消息并取消当前打印作业。 请参阅第 88 页上的“取消打印作业”。
—	●	—	—	●	—	—	●	●	—	无效作业环境 在打印驱动程序上设置的打印机配置与打印机本身的配置不匹配。 按 ⏏ (取消作业) 按钮取消当前打印作业。 请参阅第 88 页上的“取消打印作业”。
●	—	—	—	●	—	—	●	●	—	彩色墨粉浓度 (CTD) 传感器有尘污 清洁 CTD 传感器。 请参阅第 158 页上的“清洁彩色墨粉浓度 (CTD) 传感器”。

致命错误

如果反复出现此类错误，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

另请参阅：

- 第 179 页上的 “在线服务”

1	2	3	4	5	6	7	原因 / 解决措施
墨粉	节电	卡纸	启动	错误 / 故障	放置纸张	就绪 / 数据	
—	—	—	—		—	—	出现致命错误。 关闭打印机，然后重新打开。

■ 固件错误

如果反复出现此类错误，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

另请参阅：

- 第 179 页上的 “在线服务”

1				2	3	4	5	6	7	原因 / 解决措施
墨粉				节电	卡纸	启动	错误 / 故障	放置纸张	就绪 / 数据	
Y	M	C	K							
—	—	—	●	—	—	—	●	●	—	出现固件错误。 按  (取消作业) 按钮，清除错误。 请参阅第 88 页上的“取消打印作业”。
—	—	●	●	—	—	—	●	●	—	出现 ROM 擦除错误。 关闭打印机，然后重新打开。
—	●	●	●	—	—	—	●	●	—	出现 ROM 写入错误。 关闭打印机，然后重新打开。
●	●	●	●	—	—	—	●	●	—	下载固件时出现错误。 关闭打印机，然后重新打开。

故障排除

本章内容包括：

- 第 110 页上的 “清除卡纸”
- 第 119 页上的 “基本打印机故障”
- 第 120 页上的 “显示故障”
- 第 121 页上的 “打印故障”
- 第 122 页上的 “打印质量问题”
- 第 139 页上的 “调整色彩定位”
- 第 144 页上的 “噪音”
- 第 145 页上的 “其他故障”
- 第 146 页上的 “联系服务中心”
- 第 147 页上的 “获得帮助”
- 第 151 页上的 “非原装墨粉模式”

清除卡纸

本节内容包括：

- [第 111 页上的“避免卡纸”](#)
- [第 112 页上的“识别卡纸位置”](#)
- [第 113 页上的“从打印机前端清除卡纸”](#)
- [第 114 页上的“从打印机后端清除卡纸”](#)
- [第 116 页上的“从中央输出接收盘清除卡纸”](#)
- [第 118 页上的“卡纸问题”](#)

慎重选择合适的打印介质并加以正确放置可以在很大程度上避免卡纸。

另请参阅：

- [第 62 页上的“关于打印介质”](#)
- [第 66 页上的“支持的打印介质”](#)

补充：

- 在大量购买任何打印介质之前，建议您先购买一些样品进行试用。

■ 避免卡纸

- 请务必使用推荐的打印介质。
- 请参阅第 73 页上的“在多功能输稿器 (MPF) 中放置打印介质”，了解如何正确放置打印介质。
- 请勿放置过多的打印介质。应确保打印介质的叠放高度不超过纸张宽度导杆上指示的最大高度。
- 请勿放置起皱、有折痕、潮湿或卷曲的打印介质。
- 放置打印介质前，将其前后弯曲、散开并弄平。如果打印介质出现卡塞问题，可尝试通过 MPF 每次只送入一张纸。
- 请勿使用裁切或截断的打印介质。
- 请勿在同一打印介质源中混合不同尺寸、重量或类型的打印介质。
- 插入打印介质时，确保让建议的打印面朝上。
- 打印介质应存放在允许的环境中。
- 确保所有连接到打印机上的电缆均连接正确。
- 导杆过紧可导致卡纸。

另请参阅：

- 第 62 页上的“关于打印介质”
- 第 66 页上的“支持的打印介质”
- 第 65 页上的“打印介质存放指南”

■ 识别卡纸位置

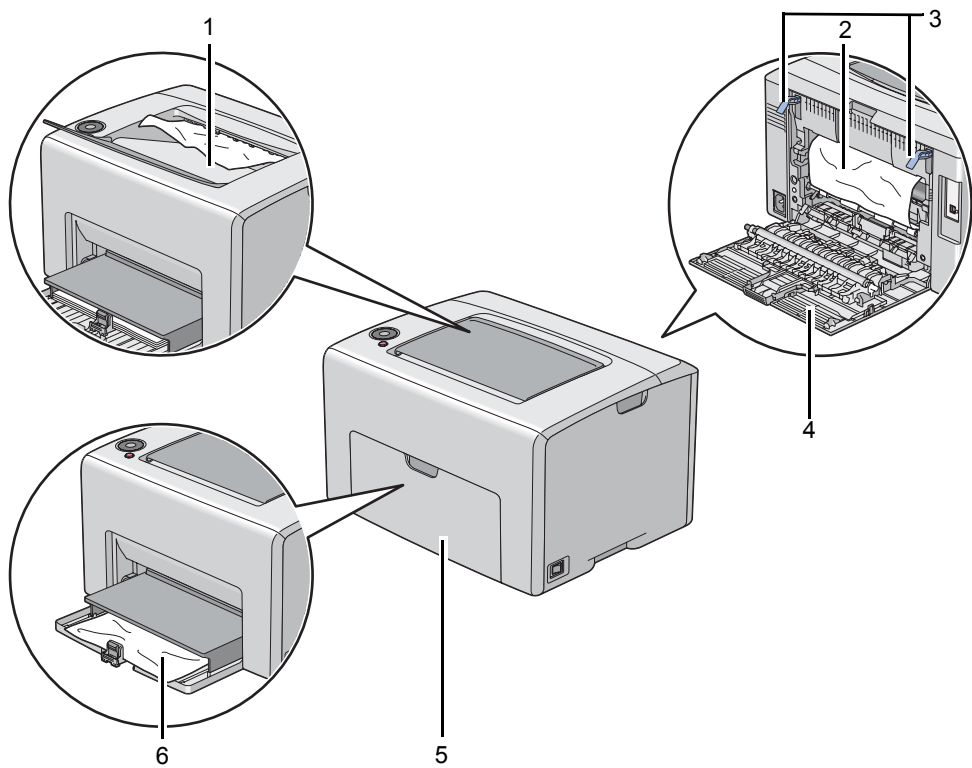
 **注意：**

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

重要：

- 切勿试图借助工具或器械清除卡纸。这样可造成打印机永久损坏。

下图显示了打印介质路径上可能发生卡纸的位置。



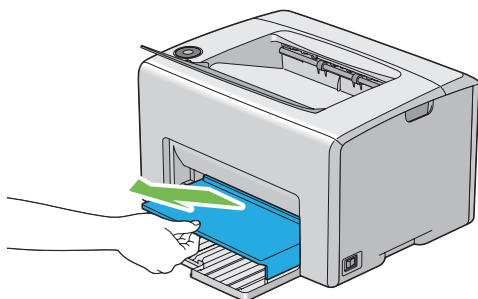
1	中央输出接收盘
2	转印带
3	拉杆
4	后门
5	前盖
6	多用途输稿器 (MPF)

■ 从打印机前端清除卡纸

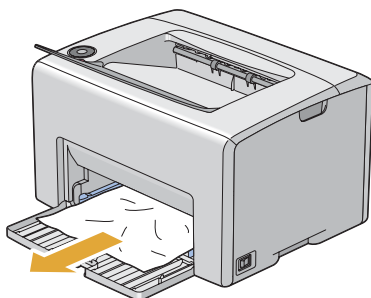
补充:

- 为了消除操作面板上显示的错误，必须清除打印介质路径上的所有打印介质。

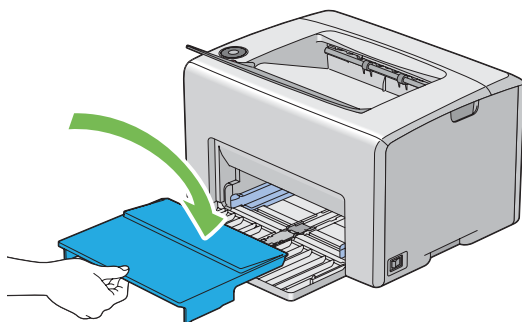
1 将纸张封盖拉出。



2 从打印机前端清除所有卡纸。



3 将纸张封盖重新放到打印机中。



重要:

- 请勿对纸张封盖施加过大的力量。否则可能会对其造成损坏或损坏打印机内部。

■ 从打印机后端清除卡纸

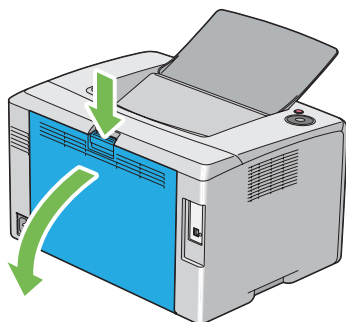
重要:

- 为防止遭受电击，在执行维护作业前，请务必关闭打印机并断开与接地插座之间的电源线。
- 为避免被灼伤，切勿在打印刚结束后立即清除卡纸。定影器组件在使用过程中会变得非常热。

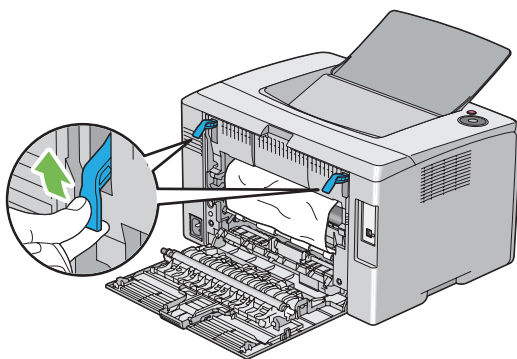
补充:

- 为了消除操作面板上显示的错误，必须清除打印介质路径上的所有打印介质。

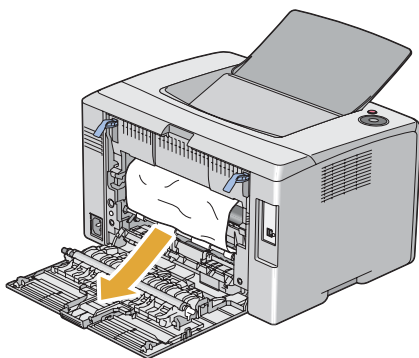
- 1 按压后盖手柄，打开后门。



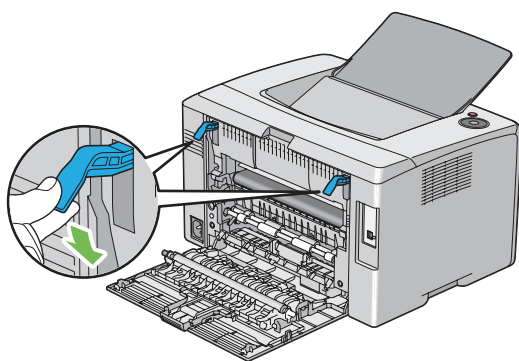
- 2 上提拉杆。



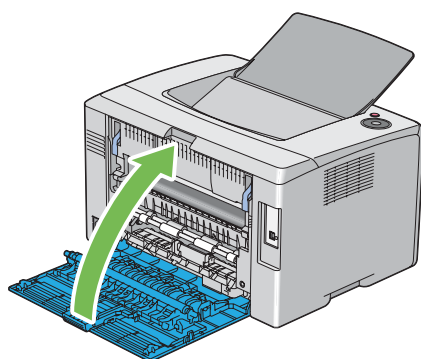
- 3 从打印机后端清除所有卡纸。



- 4 放下拉杆，使其恢复原位。



5 关闭后门。



■ 从中央输出接收盘清除卡纸

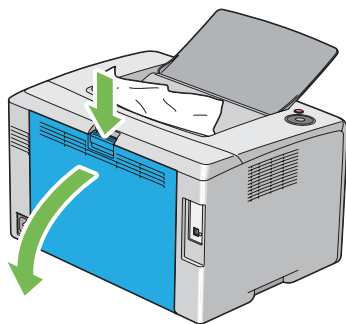
重要:

- 为防止遭受电击，在执行维护作业前，请务必关闭打印机并断开与接地插座之间的电源线。
- 为避免被灼伤，切勿在打印刚结束后立即清除卡纸。定影器组件在使用过程中会变得非常热。

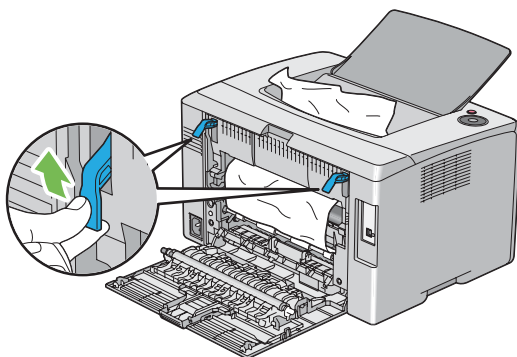
补充:

- 为了消除操作面板上显示的错误，必须清除打印介质路径上的所有打印介质。

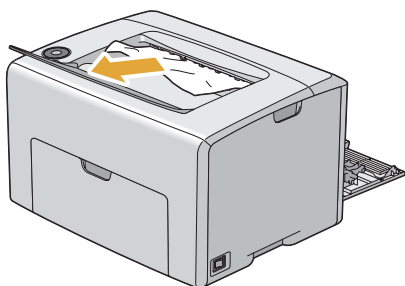
- 1 按压后盖手柄，打开后门。



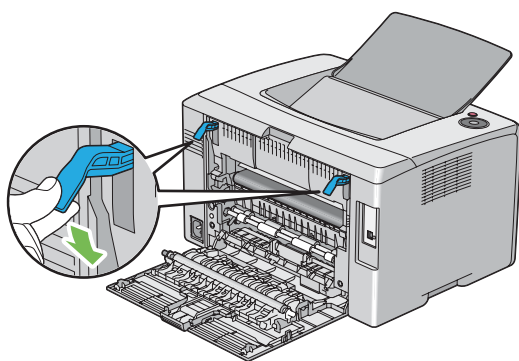
- 2 上提拉杆。



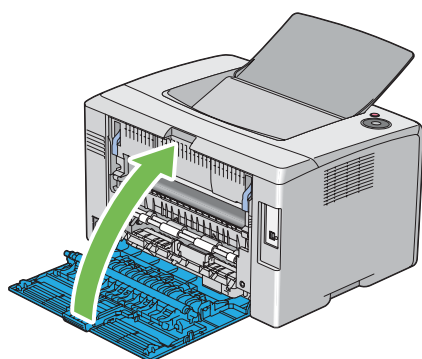
- 3 从打印机后端清除所有卡纸。如果在纸张路径中找不到任何纸张，则清除中央输出接收盘中的卡纸。



- 4 放下拉杆，使其恢复原位。



5 关闭后门。



■ 卡纸问题

本节内容包括：

- 第 118 页上的 “送纸不当引起卡纸”
- 第 118 页上的 “多张送纸引起卡纸”

送纸不当引起卡纸

故障	措施
出现打印介质送入错误。	确保将纸张正确插入 MPF 中。
	取决于所用的打印介质，请采取下列相应的措施：
	• 对于厚纸，应确保其重量不超过 216 gsm。
	• 对于薄纸，应确保其重量不低于 60 gsm。
	• 对于信封，应确保按第 77 页上的“在多功能输稿器 (MPF) 中放置信封”中所示正确放置在 MPF 中。
	如果信封发生变形，请将其弄好或换一张信封。
	如果执行手动双面打印，则确保打印介质未卷曲。
	将打印介质散开。
	如果打印介质较为潮湿，请翻转打印介质。
	如果故障依然存在，请使用不潮湿的打印介质。

补充：

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

多张送纸引起卡纸

故障	措施
出现多页送纸。	确保将纸张正确插入 MPF 中。
	如果打印介质较为潮湿，请使用不潮湿的打印介质。
	将打印介质散开。

补充：

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

基本打印机故障

有些打印机故障可以很容易解决。如果打印机出现故障，请检查以下事项：

- 电源线是否连接到打印机及正确接地的插座上。
- 是否已开启打印机。
- 插座是否有开关或断路器被关闭。
- 插座上插接的其他电气设备是否正在使用中。

如果检查完上述事项后故障依然存在，请关闭打印机，等待 10 秒钟，然后重新开启打印机。这样通常可以解决问题。

显示故障

故障	措施
开启打印机后，  (就绪 / 数据) 指示灯未点亮。	关闭打印机，等待 10 秒钟，然后开启打印机。

打印故障

故障	措施
作业未打印或打印的字符不正确。	确保  (就绪 / 数据) 指示灯点亮。 确保打印机中已放置打印介质。 检查所用的打印驱动程序是否正确。 确保所用的 USB 电缆正确无误，并且牢固地连接到打印机上。 检查所选的打印介质尺寸是否正确。 如果是使用打印后台程序，则检查是否已安装此后台程序。
打印介质送入错误或出现多页送纸。	确保所用的打印介质符合打印机的规格要求。 另请参阅： - 第 67 页上的“可使用的打印介质” 放置打印介质前将其散开。 确保放置的打印介质正确无误。 确保纸张宽度导杆和长度导杆已调整正确。 请勿放置过多的打印介质。 放置打印介质时，请勿将其强行塞入 MPF 中。 否则，打印介质可能会发生歪斜或弯曲。 确保放置的打印介质未卷曲。 根据所用的打印介质类型，正确放置建议的打印面。 另请参阅： - 第 70 页上的“放置打印介质” 翻转打印介质并尝试重新打印，检查送纸是否有所改进。 请勿混用不同类型的打印介质。 请勿混用纸叠。 放置打印介质前，请去掉纸叠中上、下端被卷曲的纸张。 只有在打印介质源已空时再放入打印介质。
打印后的信封有折痕。	确保按照第 77 页上的“在多功能输稿器 (MPF) 中放置信封”中的指示放置信封。
意外分页。	增大 系统设定菜单 （位于打印机设定实用程序的 打印机维修 选项卡上）中 作业超时 的值。
打印介质在中央输出接收盘中未叠放整齐。	翻转 MPF 中的纸叠。
打印作业来自错误的来源，或打印在错误的打印介质上。	检查打印驱动程序中的 纸张类型 设置。

打印质量问题

本节内容包括：

- 第 123 页上的 “输出太浅”
- 第 124 页上的 “墨粉有涂污或打印脱色 / 背面有污渍”
- 第 125 页上的 “有不规则斑点 / 图像模糊”
- 第 126 页上的 “整个输出为空白”
- 第 127 页上的 “输出上有条纹”
- 第 128 页上的 “人字形彩色点”
- 第 129 页上的 “垂向空白”
- 第 130 页上的 “斑点”
- 第 131 页上的 “虚象”
- 第 132 页上的 “模糊”
- 第 133 页上的 “出现点点”
- 第 134 页上的 “螺旋式印迹”
- 第 135 页上的 “纸张起皱 / 有污渍”
- 第 136 页上的 “上边距不正确”
- 第 137 页上的 “色彩定位不准”
- 第 138 页上的 “纸张突出 / 不平”

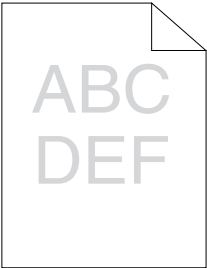
补充：

- 在本节中，有些操作会用到打印机设定实用程序或 SimpleMonitor。

另请参阅：

- 第 45 页上的 “打印机设定实用程序（仅限 Windows）”
- 第 46 页上的 “SimpleMonitor（仅限 Windows）”

■ 输出太浅

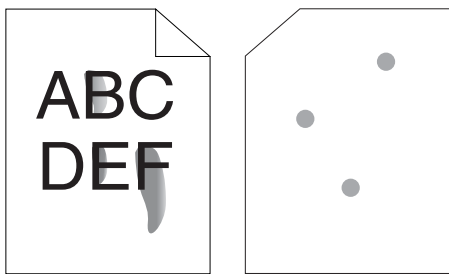


故障	措施
输出太浅。	墨粉筒中的墨粉不足或需要更换。请确认各个墨粉筒中的墨粉量。 1 在状态监控程序窗口的状态选项卡中检查墨粉量。 2 必要时，请更换墨粉筒。
	检查打印介质是否干爽，所用的打印介质是否正确。 如果不正确，请使用为本打印机推荐的打印介质。 另请参阅： 第 67 页上的“可使用的打印介质”
	可尝试更改打印驱动程序中的纸张类型设置。 1 在打印驱动程序的打印首选项中，更改纸张 / 输出选项卡上的纸张类型设置。
	禁用打印驱动程序中的草稿模式。 1 在打印驱动程序的打印首选项上，确保未选中具体设定选项卡下的草稿模式复选框。

补充：

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 墨粉有涂污或打印脱色 / 背面有污渍

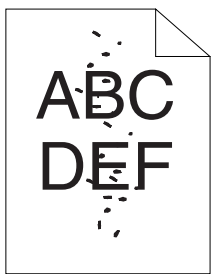


故障	措施
墨粉有涂污或打印脱色。 打印输出的背面有污渍。	打印介质的表面可能不均匀。可尝试更改打印驱动程序中的纸张类型设置。例如，可以将普通纸改为厚纸 1(106—163gsm)。 1 在打印驱动程序的打印首选项中，更改纸张 / 输出选项卡上的纸张类型设置。 检查所用的打印介质是否正确。 如果不正确，请使用为本打印机推荐的打印介质。 另请参阅： 第 67 页上的“可使用的打印介质” 调整定影器组件的温度。 1 启动打印机设定实用程序，然后单击打印机维修选项卡上的调整定影器。 2 根据打印介质调整定影温度。 3 单击应用新的设定按钮。

补充：

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 有不规则斑点 / 图像模糊

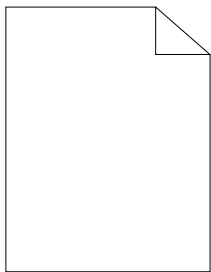


故障	措施
所打印的纸张上有不规则斑点或图像模糊。	确保墨粉筒安装正确。 另请参阅： • 第 162 页上的“安装墨粉筒”
	如果使用的是非原装墨粉筒，请安装原装墨粉筒。
	清洁定影器组件。 1 在 MPF 上放置一页纸，然后打印整幅的纯色图像。 2 将打印面朝下放入打印纸，然后打印一张空白页。

补充：

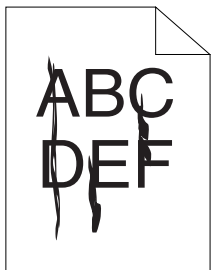
- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 整个输出为空白



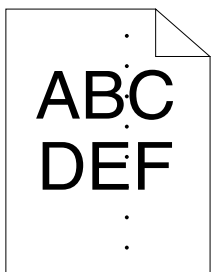
如果出现此类故障，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 输出上有条纹



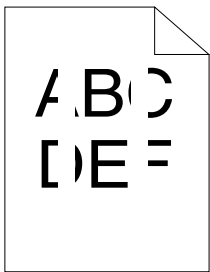
如果出现此类故障，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 人字形彩色点



如果出现此类故障，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 垂向空白



故障	措施
打印结果上有垂向空白。	清洁打印机内部并执行测试打印。 1 用打印头清洁棒清洁打印机内部。 2 单击打印驱动程序属性窗口中的 打印测试页 。 另请参阅： 第 155 页上的 “清洁打印机内部”

补充：

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

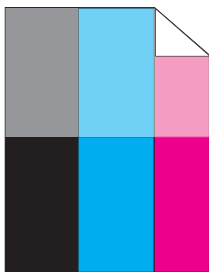
■ 斑点

故障	措施
打印结果上有斑点。	调整传输偏差。 1 启动打印机设定实用程序，然后单击 打印机维修 选项卡上的 调整BTR 。 2 根据所用打印介质的类型对设置进行调整。 3 单击 应用新的设定 按钮。
	如果使用的不是推荐的打印介质，则改用为本打印机推荐的打印介质。

补充：

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 虚象



故障	措施
打印结果上有虚象。	调整传输偏差。 1 启动打印机设定实用程序，然后单击诊断选项卡上的图表打印。 2 单击 Ghost 配置图表按钮。 此时将打印 Ghost 配置图表。 3 单击打印机维修选项卡上的 BTR 刷新模式。 4 选中有旁边的复选框，然后单击应用新的设定按钮。 5 单击诊断选项卡上的图表打印。 6 单击 Ghost 配置图表按钮。 此时将打印 Ghost 配置图表。 打印介质的表面可能不均匀。可尝试更改打印驱动程序中的纸张类型设置。例如，可以将普通纸改为厚纸 1(106—163gsm)。 1 在打印驱动程序的打印首选项中，更改纸张 / 输出选项卡上的纸张类型设置。
	调整定影器组件的温度。 1 启动打印机设定实用程序，然后单击打印机维修选项卡上的调整定影器。 2 根据打印介质调整定影温度。 3 单击应用新的设定按钮。 如果使用的不是推荐的打印介质，则改用为本打印机推荐的打印介质。

补充:

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 模糊

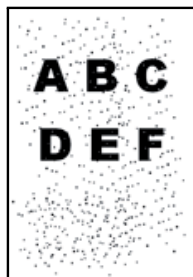


故障	措施
打印结果模糊。	当整页打印的较淡时，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。
	当打印页面仅部分较淡时，请启动 显影剂搅拌模式 。
	1 启动打印机设定实用程序，然后单击 诊断 选项卡上的 显影剂搅拌模式 。
	2 单击 启动 按钮。

补充：

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 出现点点

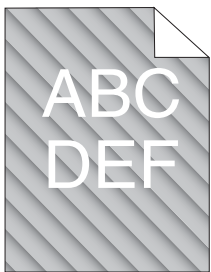


故障	措施
出现点点。	如果打印机安装在高海拔地区，请设置相应的海拔高度。 1 启动打印机设定实用程序，然后单击打印机维修选项卡上的调整高度。 2 选择与打印机安装位置的海拔高度较为接近的值。 3 单击应用新的设定按钮。

补充：

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■螺旋式印迹

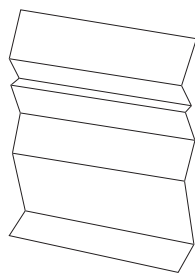


故障	措施
打印结果上有螺旋式印迹。	墨粉筒中的墨粉不足或需要更换。请确认各个墨粉筒中的墨粉量。 1 在状态监控程序窗口的状态选项卡中检查墨粉量。 2 必要时，请更换墨粉筒。
	启动 显影剂搅拌模式 。 1 启动打印机设定实用程序，然后单击诊断选项卡上的显影剂搅拌模式。 2 单击启动按钮。

补充:

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 纸张起皱 / 有污渍

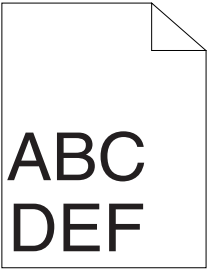


故障	措施
打印输出起皱。 打印输出上有污渍。	检查所用的打印介质是否正确。 如果不正确，请使用为本打印机推荐的打印介质。 另请参阅： - 第 67 页上的“可使用的打印介质” - 第 62 页上的“关于打印介质” 如果使用的是信封，则检查折痕是否位于信封四个边的 30 mm 以内。 如果折痕位于信封四个边的 30 mm 以内，则认为属于正常折痕。打印机没有故障。 否则，请采取以下措施： - 如果信封为 10 号信封（220 mm 或更长，且长边上有口盖），则换用其他尺寸的信封。 - 如果信封为 C5 信封（220 mm 或更长，且短边上有口盖），则将其放入 MPF，让口盖打开并朝上。 - 如果信封为 Monarch 信封或 DL 信封（短于 220 mm），则将信封的长边放入 MPF，让口盖打开并朝上。 如果故障依然存在，请换用其他尺寸的信封。

补充：

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 上边距不正确

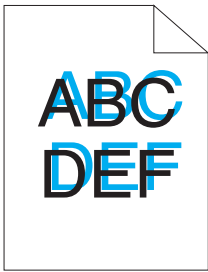


故障	措施
上边距不正确。	确保在所用的应用程序中正确设置边距。

补充:

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 色彩定位不准

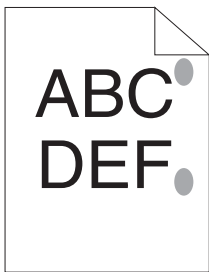


故障	措施
色彩定位不准	执行自动色彩定位调整。 1 启动打印机设定实用程序，然后单击打印机维修选项卡上的色彩定位调整。 2 取消选中有旁边的复选框。 3 单击自动更正旁边的启动按钮。 清洁 CTD 传感器。 1 清洁 CTD 传感器。 2 启动打印机设定实用程序，然后单击打印机维修选项卡上的色彩定位调整。 3 取消选中有旁边的复选框。 4 单击自动更正旁边的启动按钮。 另请参阅： • 第 158 页上的“清洁彩色墨粉浓度 (CTD) 传感器” 打印色彩定位图表并手动校正色彩定位。 1 启动打印机设定实用程序，然后单击打印机维修选项卡上的色彩定位调整。 2 取消选中有旁边的复选框。 3 单击打印色彩定位图表旁边的启动按钮。 4 选择纸张尺寸，然后单击确定。 此时将打印色彩定位图表。 5 利用图表上的直线核对数值。 6 在打印机设定实用程序上为每种颜色选择相应的值。 7 单击应用新的设定按钮。 8 单击打印色彩定位图表旁边的启动按钮，再次打印色彩定位图表。 9 进行调整，直至所有直线对应的值均为 0。 另请参阅： • 第 139 页上的“调整色彩定位”

补充：

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

■ 纸张突出 / 不平



故障	措施
打印面突出 / 不平。	清洁定影器组件。 1 在 MPF 上放置一页纸，然后打印整幅的纯色图像。 2 将打印面朝下放入打印纸，然后打印一张空白页。

补充:

- 如果采取上述建议的措施后故障依然存在，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

调整色彩定位

本节介绍在初次安装打印机或将打印机移动到新位置时如何调整色彩定位。

本节内容包括：

- [第 140 页上的“执行自动更正”](#)
- [第 141 页上的“打印色彩定位图表”](#)
- [第 142 页上的“确定数值”](#)
- [第 143 页上的“输入数值”](#)

■ 执行自动更正

自动更正可用于自动校正色彩定位。

打印机设定实用程序

以下操作以 Microsoft® Windows® XP 为例。

- 1 单击开始 → 所有程序 → Fuji Xerox → Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific → FX DocuPrint CP105 b → Printer Setting Utility。

补充：

- 如果计算机上安装有多个打印驱动程序，本步骤中就会显示**选择打印机**窗口。在这种情况下，请在**打印机名称**上所列的打印机中单击所需打印机的名称。

此时将打开打印机设定实用程序。

- 2 单击**打印机维修**选项卡。
- 3 从页面左侧的列表中选择**色彩定位调整**。
此时显示**色彩定位调整**页。
- 4 取消选中**有**旁边的复选框。
- 5 单击**自动更正**旁边的**启动**按钮。
此时将自动校正色彩定位。

■ 打印色彩定位图表

打印机设定实用程序

以下操作以 Windows XP 为例。

- 1 单击开始 → 所有程序 → Fuji Xerox → Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific → FX DocuPrint CP105 b → Printer Setting Utility。

补充：

- 如果计算机上安装有多个打印驱动程序，本步骤中就会显示**选择打印机**窗口。在这种情况下，请在**打印机名称**上所列的打印机中单击所需打印机的名称。

此时将打开打印机设定实用程序。

- 2 单击**打印机维修**选项卡。
- 3 从页面左侧的列表中选择**色彩定位调整**。
此时显示**色彩定位调整**页。
- 4 取消选中**有**旁边的复选框。
- 5 单击**打印色彩定位图表**旁边的**启动**按钮。
- 6 选择纸张尺寸，然后单击**确定**。
此时将打印色彩定位图表。

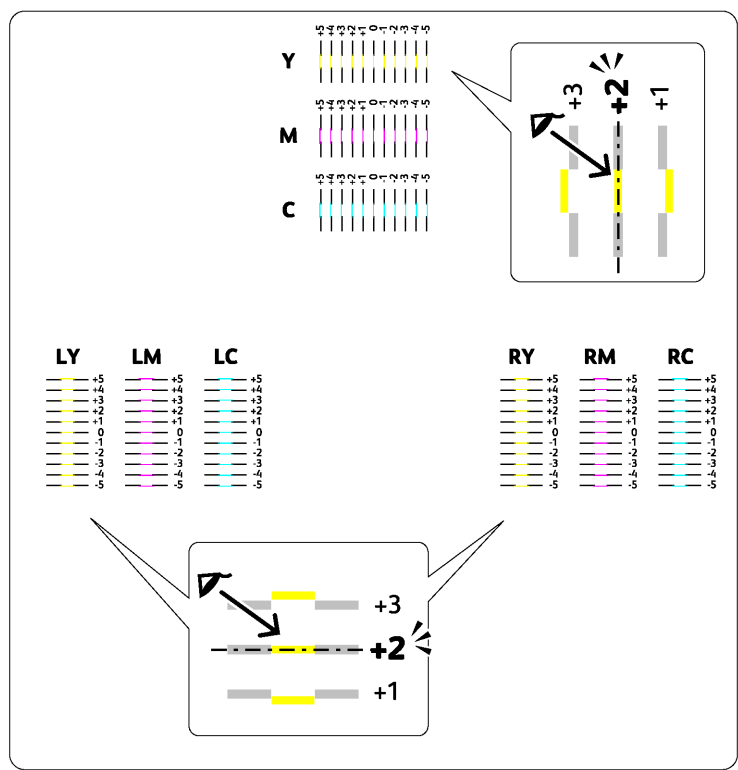
■确定数值

在打印的色彩定位图表上，找出两条黑线和一条彩色线对于每种颜色（Y、M 及 C）最接近对准状态的那条直线。

如果找到了该直线，请记住该直线指示的每种颜色的数值（-5 至 +5）。

当该值对每种颜色均为 0 时，无需调整色彩定位。

当该数值不为 0 时，请按照第 143 页上的“输入数值”中的步骤输入相应的值。



■ 输入数值

打印机设定实用程序

利用打印机设定实用程序输入在色彩定位图表中找到的数值，以便做出调整。

以下操作以 Windows XP 为例。

- 1 单击**开始** → **所有程序** → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → **FX DocuPrint CP105 b** → **Printer Setting Utility**。

补充：

- 如果计算机上安装有多个打印驱动程序，本步骤中就会显示**选择打印机**窗口。在这种情况下，请在**打印机名称**上所列的打印机中单击所需打印机的名称。

此时将打开打印机设定实用程序。

- 2 单击**打印机维修**选项卡。
- 3 从页面左侧的列表中选择**色彩定位调整**。
此时显示**色彩定位调整**页。
- 4 取消选中**有**旁边的复选框。
- 5 选择在色彩定位图表中核对过的数值，然后单击**应用新的设定**按钮。
- 6 单击**打印色彩定位图表**旁边的**启动**按钮。
- 7 选择纸张尺寸，然后单击**确定**。
此时将按新的值打印色彩定位图表。
- 8 继续调整，直至所有直线对应的值均为 0。显示调整前后的图像会对您有所帮助。

重要：

- 打印完色彩定位图表后，在打印机马达停止运转之前，请勿关闭打印机。
- 如果直线旁边的值不是 0，则确定相应的值并重新调整打印机。

噪音

补充:

- 在本节中，操作使用的是打印机设定实用程序。

另请参阅:

- 第 45 页上的“打印机设定实用程序（仅限 Windows）”

故障	措施
打印机发出奇怪的噪音。	取出墨粉筒，找到发生故障的位置。 1 取出墨粉筒。 2 启动打印机设定实用程序，然后单击诊断选项卡上的机器确认。 3 从下拉列表框中选择主电机操作确认，然后单击启动按钮。 4 单击声音播放按钮，检查马达的声音。 另请参阅: - 第 159 页上的“更换墨粉筒” 如果打印机发出的噪音与通过声音播放按钮生成的噪音相符，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。
	执行分配电机确认。 1 确保取下墨粉筒。 2 启动打印机设定实用程序，然后单击诊断选项卡上的机器确认。 3 从下拉列表框中选择分配电机确认(黄色)、分配电机确认(洋红色)、分配电机确认(青色)或分配电机确认(黑色)，然后单击启动按钮。 4 单击声音播放按钮，检查马达的声音。 5 重复步骤 3 和 4，对其余墨粉筒执行分配电机确认。 补充: - 您可以选择任意顺序对 CMYK 执行分配电机确认。 - 请勿反复执行分配电机确认。 如果打印机发出的噪音与通过声音播放按钮生成的噪音相符，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。
	重新安装墨粉筒并执行分配电机确认。 如果打印机发出的噪音与通过声音播放按钮生成的噪音相符，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

其他故障

故障	措施
打印机内发生冷凝。	这通常出现在冬季给室内加热后的几小时内。此外，当打印机工作位置的相对湿度达到或超过 85% 时，也会出现上述问题。请调整湿度或改变打印机位置，让环境状况符合要求。

联系服务中心

当致电打印机服务中心时，请进行必要的准备，以便能对所遇到的问题或操作面板上的指示灯状态进行说明。

您需要了解所用打印机的型号和序列号。请参见打印机后门上的标签。

获得帮助

本节内容包括：

- [第 148 页上的 “操作面板指示灯”](#)
- [第 149 页上的 “SimpleMonitor 警报”](#)
- [第 150 页上的 “获取产品信息”](#)

富士施乐公司提供了多种自动诊断工具，可帮助您提高和保持打印质量。

■ 操作面板指示灯

操作面板可提供有关错误和警告的信息。当发生错误或发出警告的条件满足时，操作面板指示灯将通知您有关的问题。

另请参阅：

- [第 101 页上的“了解操作面板指示灯”](#)

■ SimpleMonitor 警报

SimpleMonitor 是一个附带于 *软件包光盘* 上的软件工具。当发送打印作业时，它将自动检查打印机状态。如果打印机不能打印您的作业，SimpleMonitor 将自动在计算机屏幕上显示警报信息，提醒您注意打印机。

■ 获取产品信息

获取最新的打印驱动程序

最新的打印驱动程序可以从我们的网站下载。

补充:

- 通信费用将由用户承担。

1 在打印驱动程序的**打印首选项**对话框中，单击**具体设定**选项卡，然后单击**关于**。

2 单击**富士施乐网站**。

此时将启动 Web 浏览器并显示我们的网站。

3 请按照网站上的指示下载合适的打印驱动程序。

补充:

- 驱动程序下载服务页面的 URL 为: <http://www.fujixeroxprinters.com/>
- 有关打印驱动程序功能的最新信息，请参阅打印驱动程序的在线帮助。

更新打印机固件

我们的网站还提供一种工具，允许您从计算机更新打印机的固件（嵌入打印机的软件）。

最新的固件和更新工具可从以下的 URL 下载。

请按照网站上的指示下载正确的固件更新。

<http://www.fujixeroxprinters.com/>

补充:

- 通信费用将由用户承担。

非原装墨粉模式

当墨粉筒内的墨粉用完时，墨粉指示灯将点亮或闪烁。同时，取决于打印机的状态，**!(错误 / 故障)** 指示灯也将点亮。有关指示灯的详情，请参阅[第 101 页上的“了解操作面板指示灯”](#)。

当想在非原装墨粉模式下使用打印机时，请启用非原装墨粉模式并更换墨粉筒。

重要：

- 如果在非原装墨粉模式下使用打印机，其性能可能不是最佳状态。同时，因使用非原装墨粉模式而导致的任何故障也不属于我们的质量保证范畴。连续使用非原装墨粉模式还可能引起打印机损坏，由此而发生的任何维修费用将由用户承担。

补充：

- 要禁用非原装墨粉模式，请在打印机设定实用程序的**非原装墨粉**页上取消选择**有**旁边的复选框。

本节内容包括：

- [第 152 页上的“打印机设定实用程序”](#)

■ 打印机设定实用程序

以下操作以 Windows XP 为例。

- 1 单击开始 → 所有程序 → Fuji Xerox → Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific → FX DocuPrint CP105 b → Printer Setting Utility。

补充:

- 如果计算机上安装有多个打印驱动程序，本步骤中就会显示**选择打印机**窗口。在这种情况下，请在**打印机名称**上所列的打印机中单击所需打印机的名称。

此时将打开打印机设定实用程序。

- 2 单击**打印机维修**选项卡。
- 3 从页面左侧的列表中选择**非原装墨粉**。
此时显示**非原装墨粉**页。
- 4 选中**有**旁边的复选框，然后单击**应用新的设定**按钮。

维护

本章内容包括：

- [第 154 页上的“清洁打印机”](#)
- [第 159 页上的“更换墨粉筒”](#)
- [第 164 页上的“订购消耗品”](#)
- [第 168 页上的“存放消耗品”](#)
- [第 169 页上的“管理打印机”](#)
- [第 171 页上的“节省消耗品”](#)
- [第 172 页上的“检查页面计数（仅限 Windows）”](#)
- [第 173 页上的“移动打印机”](#)

清洁打印机

本节介绍如何清洁打印机，以便保持打印机良好的工作状态并始终确保打印输出的洁净。



警告：

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



注意：

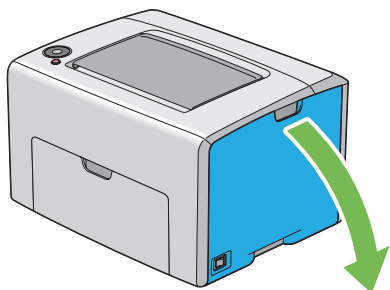
- 清洁本产品之前，请关闭机器电源并拔下电源插头。在机器电源打开的状态下进行工作可能会引起触电。

本节内容包括：

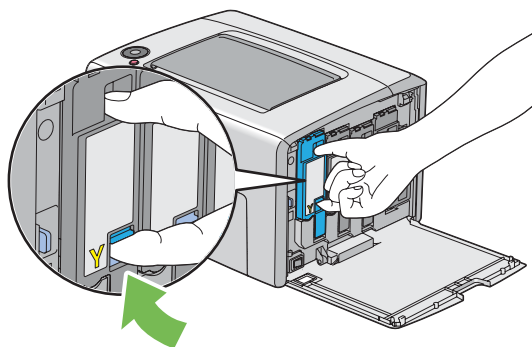
- [第 155 页上的“清洁打印机内部”](#)
- [第 158 页上的“清洁彩色墨粉浓度 \(CTD\) 传感器”](#)

■ 清洁打印机内部

- 1 关闭打印机。
- 2 打开墨粉舱口盖。



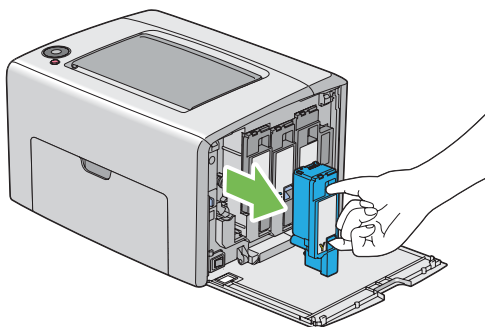
- 3 如图所示，牢牢捏住墨粉筒。



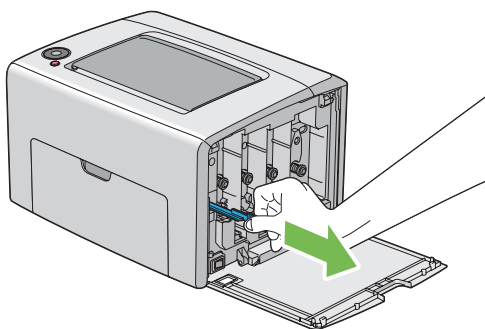
- 4 将墨粉筒拉出。

重要：

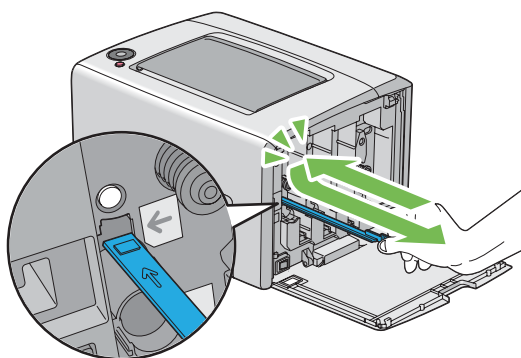
- 请务必缓慢拉出墨粉筒，以免有墨粉溅出。



- 5 将另外三个墨粉筒一并拉出。
- 6 将打印头清洁棒拉出。

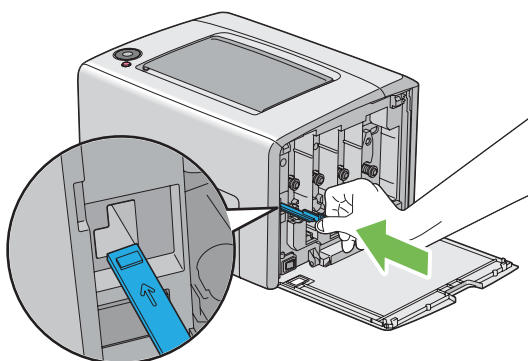


- 7** 将打印头清洁棒完全插入打印机上箭头旁边的孔中，直至其尖端如下图所示到达打印机的内部，然后将其拉出。

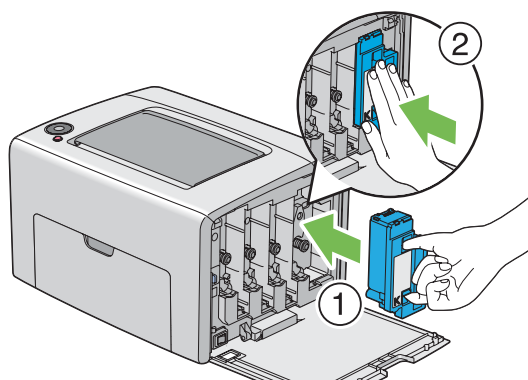


- 8** 对另外三个孔重复上述操作。

- 9** 将打印头清洁棒恢复原位。

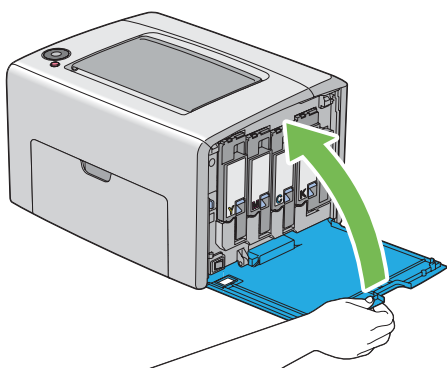


- 10** 更换黑色墨粉筒，操作如下：根据相应的卡座调整墨粉筒的位置，然后下压靠近标签中央的位置，直至听到咔哒声，以便将其牢牢插入。



11 更换另外三个墨粉筒。

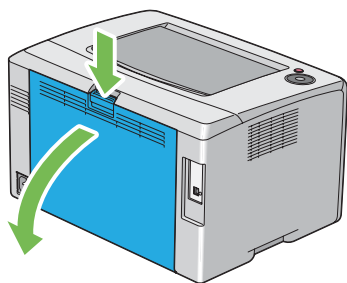
12 关闭墨粉舱口盖。



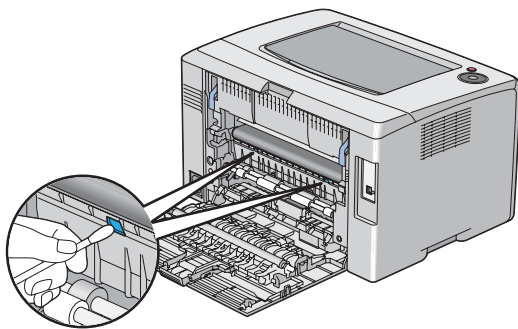
■ 清洁彩色墨粉浓度 (CTD) 传感器

只有在状态监控程序窗口或操作面板上显示有关 CTD 传感器的警告时，才需要清洁 CTD 传感器。

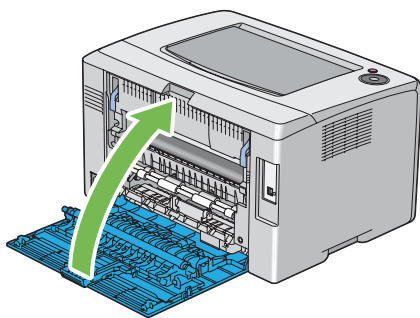
- 1 确保打印机关闭。
- 2 按压后盖手柄，打开后门。



- 3 用洁净干爽的棉签清洁打印机内的 CTD 传感器。



- 4 关闭后门。



更换墨粉筒

富士施乐墨粉筒只能通过富士施乐公司购买。如需通过电话订购。

建议您为本打印机选用富士施乐墨粉筒。对于因使用非富士施乐配件、零件或组件等原因而导致的问题，富士施乐恕不承担任何担保。

**警告：**

- 请使用扫帚清扫或用湿布擦拭散落的墨粉。若使用吸尘器，吸尘器内部的墨粉可能会因电火花而引起粉尘爆炸。如果散落大量墨粉，请联系当地富士施乐代表。
- 请勿将墨粉筒投入明火中。墨粉筒中剩余的墨粉可能着火，导致灼伤或爆炸。如果您有不再使用的墨粉筒，请联系当地富士施乐代表进行处理。

**注意：**

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

- 重要：**
- 请勿晃动用过的墨粉筒，以免有墨粉溅出。
 - 请务必先将打印机附带的墨粉筒用尽，然后再更换新购买的墨粉筒。

- 本节内容包括：
- [第 160 页上的“概述”](#)
 - [第 161 页上的“取出墨粉筒”](#)
 - [第 162 页上的“安装墨粉筒”](#)

■ 概述

本打印机有四种颜色的墨粉筒：黑色 (K)、黄色 (Y)、洋红色 (M) 和青色 (C)。
当墨粉筒达到使用寿命时，操作面板指示灯会不停闪烁。下表列出了发出警告的状况。

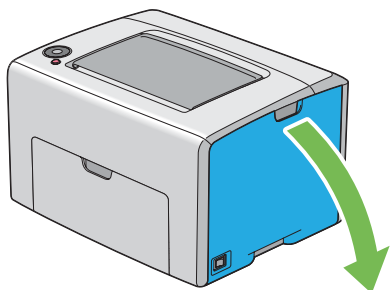
指示灯										打印机状态	措施
墨粉				节电	卡纸	启动	错误 / 故障	放置纸张	就绪 / 数据		
Y	M	C	K								
	—	—	—	—	—	—	—	—	*1	指定的墨粉筒墨粉不足。 ^{*2}	墨粉筒的墨粉已不足。请准备新的墨粉筒。
—		—	—	—	—	—	—	—	*1		
—	—		—	—	—	—	—	—	*1		
—	—	—		—	—	—	—	—	*1		
	—	—	—	—	—	—	—	—	*1	指定的墨粉筒已空。 ^{*3}	墨粉筒已空。用新墨粉筒更换旧墨粉筒。
—		—	—	—	—	—	—	—	*1		
—	—		—	—	—	—	—	—	*1		
^{*1} 取决于打印机状态，  (就绪 / 数据) 指示灯将闪烁或亮起绿色。											
^{*2} 只有在使用富士施乐墨粉筒（在打印机设定实用程序中将 非原装墨粉 设为关）的情况下才会显示此警告。											
^{*3} 在这种情况下，仍可以进行黑白打印。											

重要：

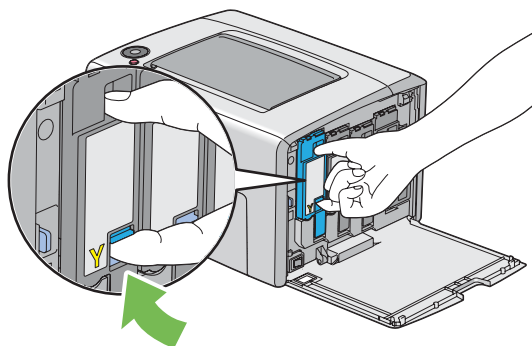
- 将用过的墨粉筒放到地板或桌子上时，请在墨粉筒下面垫几张纸，用于接住可能溅出的墨粉。
- 请勿再次使用从打印机中取出的旧墨粉筒。否则可能会影响打印质量。
- 请勿摇晃或敲打用过的墨粉筒。残留的墨粉可能会溅出。
- 建议在从包装中取出墨粉筒后的一年内将其用尽。

■ 取出墨粉筒

- 1 关闭打印机。
- 2 打开墨粉舱口盖。



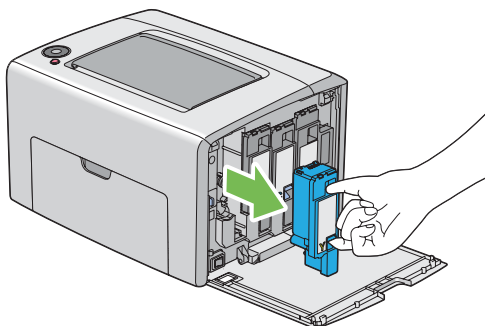
- 3 在地面或桌面上放置取下的墨粉筒的地方铺几张纸。
- 4 如图所示，牢牢捏住墨粉筒。



- 5 将墨粉筒拉出。

重要:

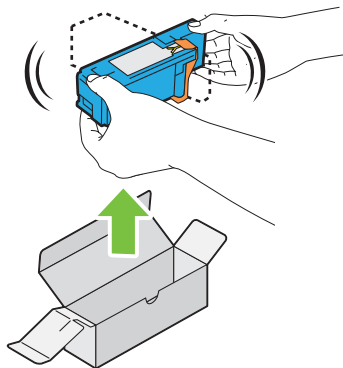
- 请务必缓慢拉出墨粉筒，以免有墨粉溅出。



- 6 将墨粉筒慢慢地放到步骤 3 中展开的纸上。

■ 安装墨粉筒

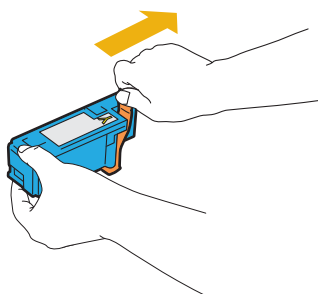
- 1 拆开所需颜色的新墨粉筒的包装并晃动 5-6 次，从而让墨粉均匀散开。



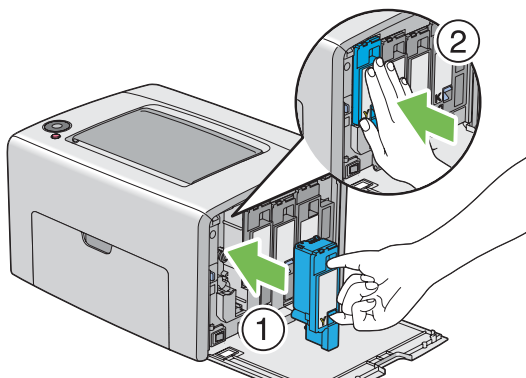
补充:

- 更换前，确保新墨粉筒的颜色与把手上标识的颜色相匹配。
- 小心操作墨粉筒，以免有墨粉溅出。

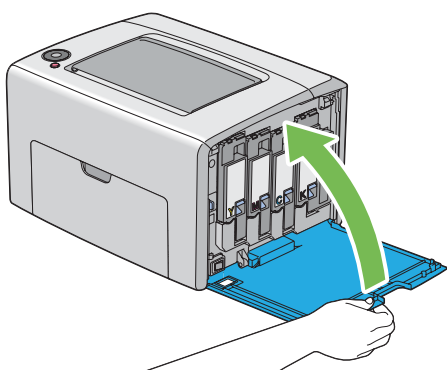
- 2 取下墨粉筒上的胶带。



- 3 根据相应的卡座调整墨粉筒的位置，然后下压靠近标签中央的位置，直至听到咔哒声，以便将墨粉筒牢牢插入。



- 4 关闭墨粉舱口盖。



- 5 将取下的墨粉筒放回墨粉筒原包装盒内。
- 6 小心不要接触到溅出的墨粉，然后将墨粉筒下面展开的纸张移走。

订购消耗品

本节内容包括：

- [第 165 页上的“消耗品”](#)
- [第 166 页上的“何时订购墨粉筒”](#)
- [第 167 页上的“回收消耗品”](#)

有时需要订购墨粉筒。每种墨粉筒的盒上都提供有安装说明。

■ 消耗品

重要:

- 使用非富士施乐推荐的消耗品会降低机器的打印质量和性能。请务必使用富士施乐推荐的消耗品。

产品名称	产品代码	可打印页数
墨粉筒 [黑色]	CT201595	约 2000 页
墨粉筒 [黄色]	CT201598	约 1400 页
墨粉筒 [洋红色]	CT201597	约 1400 页
墨粉筒 [青色]	CT201596	约 1400 页

重要:

- 可打印页数适用于以下情况：采用 A4 SEF (□) 纸，以每种墨粉覆盖 5% 页面的浓度连续打印。这些仅为估算值，实际值会因相关因素而异，如打印内容、纸张尺寸、纸张类型、机器操作环境、开关打印机时的初始化过程以及为保持打印质量而做的调整。

补充:

- 对于打印机附带的黑色墨粉筒而言，其可打印页数约为 1000 页；而对于打印机附带的黄色、洋红色及青色墨粉筒而言，其可打印页数约为 700 页。
- 每种墨粉筒的盒上都提供有安装说明。

■ 何时订购墨粉筒

当墨粉筒接近更换时间时，操作面板指示灯将发出警告。请确认您有备用的更换品。应在指示灯第一次点亮以通知您更换墨粉筒时即订购墨粉筒，以免中断打印，这一点很重要。

要订购墨粉筒，请联系富士施乐在当地的代理公司或授权的经销商。

重要：

- 本打印机设计为当使用推荐的墨粉筒时可以提供最稳定的性能和打印质量。若使用非推荐的墨粉筒会降低本打印机的性能和打印质量。此外，如果打印机因此而出现故障，您可能还要承担维修费用。要获得全部的用户支持服务并发挥打印机的最佳性能，请确保使用推荐的墨粉筒。

■ 回收消耗品

- 为了保护环境和有效利用资源，富士施乐公司回收墨粉筒，以制造可循环使用的零件、材料或者节省能源。
- 废弃的墨粉筒需要妥善处理。禁止打开墨粉筒。请将其送回您当地的富士施乐代表处。
- 为了回收利用稀有资源，回收的机器中所用的充电电池将作为材料被循环再利用，或用于能源再生。

存放消耗品

使用前，应将消耗品存放在原包装中。请勿将消耗品存放在下列场所中：

- 温度超过 40° C (140 ° F) 的地方。
- 温度或湿度变化特别大的环境中。
- 直射的阳光下。
- 灰尘较多的地方。
- 长时间放置在车厢内。
- 有腐蚀性气体的环境中。
- 空气中盐分较多的环境中。

管理打印机

本节内容包括：

- [第 170 页上的“利用 SimpleMonitor 检查打印机状态（仅限 Windows）”](#)

■ 利用 SimpleMonitor 检查打印机状态（仅限 Windows）

SimpleMonitor 是一个随富士施乐打印驱动程序一起安装的工具。当发送打印作业时，它将自动检查打印机状态。SimpleMonitor 也可检查墨粉筒的剩余量。

启动 SimpleMonitor

双击任务栏上的 SimpleMonitor 图标，或右击图标并选定**选择打印机**。

如果 SimpleMonitor 图标未显示在任务栏上，请从**开始**菜单中打开 SimpleMonitor。

以下操作以 Microsoft® Windows® XP 为例。

- 1 单击**开始** → **所有程序** → **Fuji Xerox** → **SimpleMonitor for Asia-Pacific** → **激活 SimpleMonitor**。

此时显示**选择打印机**窗口。

- 2 在列表中单击所需打印机的名称。

此时显示**状态监控程序**窗口。

有关 SimpleMonitor 功能的详情，请参阅在线帮助。

节省消耗品

通过更改打印驱动程序中的设置可以节省纸张。

消耗品	设置	功能
打印介质	打印驱动程序的 版面 选项卡中的 多张合一	打印机将在一页纸上打印两页或更多页。每种打印驱动程序在一张纸上所能打印的页数见如下所示： • Microsoft Windows 打印驱动程序：2、4、8、16 或 32 页 • Mac OS® X 打印驱动程序：2、4、6、9 或 16 页 在与双工设置组合使用的情况下，多张合一最多可在一张纸上打印 64 页内容（正面 32 个图像，背面 32 个图像）。

检查页面计数（仅限 Windows）

在打印机设定实用程序上可以查看总打印页数。有四个计数器：

计数器 1	显示彩色打印的总页数。
计数器 2	显示单色打印的总页数。
计数器 3	显示大尺寸彩色打印的总页数。
计数器 4	显示彩色打印及单色打印的总页数（计数器 1 + 计数器 2）。

计数器确认计算正确打印的页数。单面彩色打印（包括多张合一）计为一项作业，而双面打印（包括多张合一）则计为两项作业。在双面打印时，如果打印完一面后出错，则计为一项作业。

当打印通过应用程序中的 ICC 配置文件转换后的彩色数据时，若采用彩色设置，即使在显示器上看起来是黑白的数据，实际上也是按彩色打印的。在这种情况下，**计数器 1** 和 **计数器 4** 的值都将增大。

进行双面打印时，取决于应用程序的设置，可能会自动插入空白页。在这种情况下，空白页被计为一页。但是，当对奇数页执行双面打印时，在最后的奇数页反面插入的空白页将不予计入。

以下操作以 Windows XP 为例。

要在打印机设定实用程序上检查计数器，请执行以下操作：

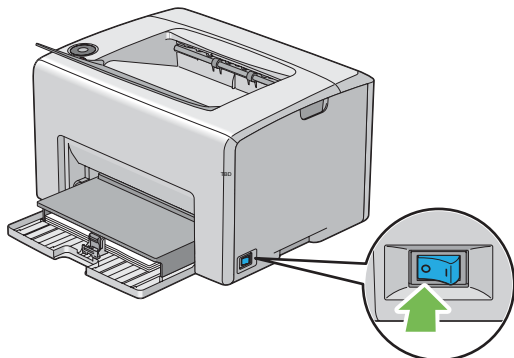
- 1 单击开始 → 所有程序 → Fuji Xerox → Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific → FX DocuPrint CP105 b → Printer Setting Utility。
补充：
 - 如果计算机上安装有多个打印驱动程序，本步骤中就会显示**选择打印机**窗口。在这种情况下，请在**打印机名称**上所列的打印机中单击所需打印机的名称。
此时显示打印机设定实用程序。
- 2 单击**打印机设定报告**选项卡。
- 3 从页面左侧的列表中选择**菜单设定**。
此时显示**菜单设定**页。
- 4 在**计数器确认**下检查每个计数器的值。

移动打印机

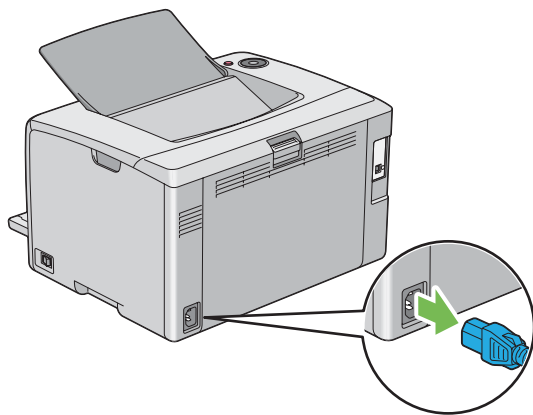
补充:

- 本打印机前端比后端重。移动打印机时，请注意该重量差异。

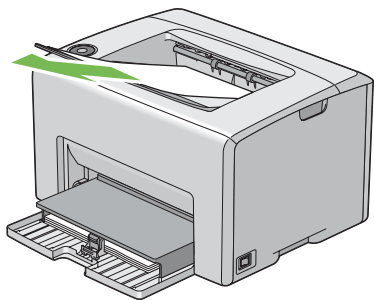
1 关闭打印机。



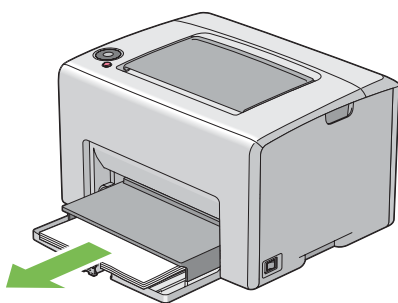
2 断开电源线及 USB 电缆。



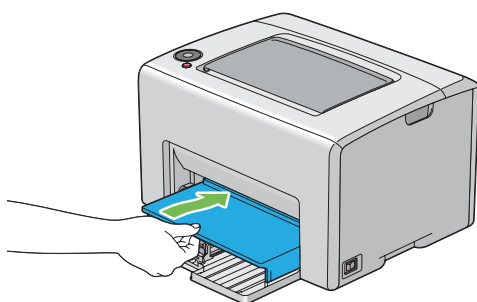
3 将中央输出接收盘中的所有纸张（如果有）都取出。如果输出接收盘加长处于打开状态，请将其关闭。



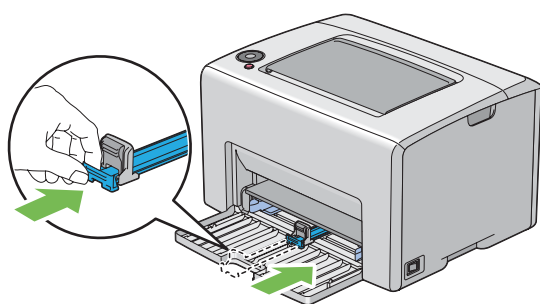
4 将多用途输稿器 (MPF) 中的所有纸张都取出。将纸张保留在包装内，以与潮气和灰尘隔离。



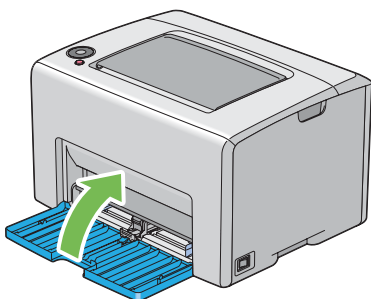
5 将纸张封盖按入。



6 将滑块向后滑，直到不能动为止。



7 关闭前盖。



8 抬起打印机，然后轻轻移动。

补充：

- 如果要长途搬运打印机，应拆下墨粉筒以防墨粉溅出，而且必须将打印机放入包装箱内搬运。



9 使用打印机前，应调整色彩定位。

另请参阅：

- 第 139 页上的“调整色彩定位”

联系富士施乐

本章内容包括：

- [第 178 页上的“技术支持”](#)
- [第 179 页上的“在线服务”](#)

技术支持

富士施乐建议用户先充分利用好产品附带的支持材料、产品诊断信息、Web 信息及电子邮件支持服务。如果仍无法解决问题，为了获得产品担保服务，用户须在担保到期之前将有关的故障通知给富士施乐电话支持服务或其授权维修机构。用户应向电话支持服务人员提供适当的协助，以便于解决问题，例如：将操作系统、软件程序及驱动程序恢复至默认配置和设置；验证富士施乐所提供产品的功能；更换可由用户自行更换的组件；清除不当送纸及清洁组件；进行其他常规维护和预防性维护工作等。

如果用户的产品中包含允许富士施乐或其授权维修机构以远程方式诊断和维修产品故障的功能，富士施乐可能会要求用户提供上述产品远程访问权限。

在线服务

通过在下列网址中注册自己的详细信息，即可查找详细的产品及消耗品担保信息并激活担保：

<http://www.fujixerox.com/support/docuprint/>

富士施乐的在线支持和帮助可提供相关的指示及故障排除指南，用于解决打印机故障。这是一个使用方便、具有搜索功能的在线帮助系统。如需更多详情，请访问我们的在线支持网站：

<http://www.fujixerox.com/support/docuprint/>

索引

A

安全
 操作安全 16
 电气安全 12
安装 54
安装墨粉筒 162

B

斑点 130
报告页 97
避免卡纸 111
部件名称 30

C

CTD 传感器 158
操作面板 31
操作面板指示灯 101
产品功能 23
长度导杆 31
存放消耗品 168
错误 / 故障指示灯 33
错误和警告消息 149

D

打印 86
 自定义纸张 94
 使用 Mac OS X 驱动程序 95
 使用 Windows 打印驱动程序 95
打印故障 121
打印机
 管理 169
 移动 173
打印机软件 43
打印介质 171
 尺寸 72
打印驱动程序 (Mac OS X)
 安装打印驱动程序 57
打印驱动程序安装 54
打印头清洁棒 31
打印质量问题 122
电源开关 31
电源连接器 32
调整色彩定位 139
定购消耗品 166
多用途输稿器 (MPF) 31, 112
多张合一 171

F

发送打印作业 87
放置打印介质 70
 MPF 73
放置明信片 80
放置信封 77
放置信头 81
放置纸张指示灯 33

G

管理
 打印机 169
规格 25

H

何时定购墨粉筒 166
后盖手柄 32
后门 32, 112
滑块 31
回收消耗品 167
获得帮助 147
 SimpleMonitor 警报 149

J

基本打印 61
基本打印机故障 119
计数器
 总页数 172
计数器读数
 总打印页数 172
节电指示灯 33
节省消耗品 171
警告和错误消息 149
就绪 / 数据指示灯 33

L

Launcher 47
拉杆 32, 112
连接打印机 52
连接规格 52
连接类型 52
联系服务中心 146

M

墨粉舱口盖 31
墨粉指示灯 33

P
Panel Settings 页 36

主要部件 30
转印带 32, 112
转印辊 32

Q
启动按钮 / 指示灯 33
卡纸 118
卡纸位置 112
卡纸指示灯 33
前盖 31, 112
清除卡纸 110
 从打印机后端 114
 从打印机前端 113
 从中央输出接收盘 116
取出墨粉筒 161
取消打印作业
 通过计算机 88
取消作业 88
取消作业按钮 33
确定数值 142

S
SimpleMonitor
 警报 149
Status Monitor Widget 49
色彩定位图表 141
设置 171
手动双面打印 82
输出接收盘加长 31, 85
输入数值 143
输纸辊 32

W
USB 端口 32, 52
User Setup Disk Creating Tool 48

X
显示故障 120
消耗品 165
消息
 SimpleMonitor 149

Y
移动
 打印机 173

Z
在多功能输稿器 (MPF) 中放置打印介质 73
纸张封盖 31
纸张滑槽 32
纸张宽度导杆 31, 75
中央输出接收盘 31, 112
重置为默认值 100