

**C130n**

# 用户指南



## 前言

我们已竭尽全力保证本文档资料的完整性、准确性，并且确保其中的内容是最新的。对于超出我们控制范围的故障所造成的后果，Oki Data Corporation（冲信息株式会社，以下简称“Oki Data”）概不负责。本指南中提到的、由其他制造商制造的软件和设备如有变更，Oki Data 也不能保证本指南中的资料仍然适用。提及的其他公司生产的软件产品，并不一定表示 Oki Data 予以保证。

我们将尽可能地保证文档的准确性和有用性，除此之外，Oki Data 不对此处包含的信息的准确性或完整性进行任何形式的担保，无论是明示的还是隐含的。

最新的驱动程序和使用手册可以从 Oki Data 中文网站上获得，网址是：

<http://www.okidata.com.cn>

Copyright © 2009 保留所有权利。

Oki 是 Oki Electric Industry Company Ltd. 的注册商标。

Oki Printing Solutions 是 Oki Data Corporation 的商标。

Microsoft、MS-DOS 和 Windows 是 Microsoft Corporation 的注册商标。

Apple、Macintosh、Mac 和 Mac OS 是 Apple Inc. 的注册商标。

其他产品名称和商标名称分别是其各自所有者的商标或注册商标。



本产品符合 Council Directives 2004/108/EC (EMC)、2006/95/EC (LVD) 的要求，并符合该条例中为适应各成员国的有关电磁兼容性、低电压和无线通讯终端设备的类似法律而进行修正的部分。



本产品符合中华人民共和国“3C 强制认证”标准。

本设备为“I 类激光产品”，不产生有害激光辐射。请按照手册中的说明操作本设备。切勿执行手册中未提及的操作。否则，可能会导致意外事故或设备故障。

## 产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
1、机械结构 (电机、风扇、盖子、线等)	×	○	×	○	○	○
2、电源 (标准打印机电源线)	×	○	×	○	○	○
3、主板	×	○	×	○	○	○
4、成像盒	×	○	×	○	○	○
5、墨粉盒	○	○	○	○	○	○
6、定影器	×	○	×	○	○	○

○：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下。

×：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。

×的技术原因：以下情况之一，电子元器件的玻璃中含铅，或者快削钢中含有 0.35wt% 以下的铅，或者铜合金中含有 4wt% 以下的铅，或者铝中含有 0.4wt% 以下的铅。电气接点处含有镉。

## 环保期限标识的说明



本标识适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品，标识中央的数字为环保使用期限的年数。在遵守产品相关的安全和使用注意事项的前提下，从生产日期开始，在该年限内不会造成环境污染、并影响人身和财产。

## 急救办法

小心处理墨粉：



如果不小心吞食了墨粉，请饮用少量冷水，然后就医。切勿尝试诱吐。

如果不小心吸入墨粉，请立即将吸入墨粉的人员转到开阔的地方，呼吸新鲜空气，并及时就医。

如果墨粉进入眼中，请保持眼睛睁开，用大量清水冲洗至少 15 分钟，并及时就医。

应以冷水和肥皂清理溢出的墨粉，以防止污染皮肤或衣物。

## 回收声明

日冲商业（北京）有限公司承诺回收用户送回或邮寄回的废弃的本产品。

关于具体的回收方式，请拨打热线电话：800-810-8498。本公司的联系地址请见封底。

## 制造商

日本冲信息株式会社

日本国东京都港区芝浦 4-11-22

主页：[www.okidata.co.jp](http://www.okidata.co.jp)

---

# 目录

---

前言 .....	x-1
产品中有毒有害物质或元素的名称及含量 .....	x-2
环保期限标识的说明 .....	x-2
急救办法 .....	x-3
回收声明 .....	x-3
制造商 .....	x-3
<b>1 简介 .....</b>	<b>1-1</b>
<b>熟悉您的打印机 .....</b>	<b>1-2</b>
空间要求 .....	1-2
打印机部件 .....	1-4
正视图 .....	1-4
后视图 .....	1-5
正视图（带选购件） .....	1-6
后视图（带选购件） .....	1-7
<b>打印机驱动程序 CD/DVD .....</b>	<b>1-8</b>
PostScript 驱动程序 .....	1-8
PCL 驱动程序 .....	1-8
PPD 文件 .....	1-8
<b>实用程序和文件 CD/DVD .....</b>	<b>1-9</b>
实用程序 .....	1-9
文件 .....	1-9
<b>系统要求 .....</b>	<b>1-10</b>

<b>2</b>	<b>使用打印机驱动程序 .....</b>	<b>2-1</b>
	<b>选择打印机驱动程序选项 / 默认设置</b>	
	<b>(适用于 Windows) .....</b>	<b>2-2</b>
	<b>卸载打印机驱动程序</b>	
	<b>(适用于 Windows) .....</b>	<b>2-3</b>
	Windows Server 2008 R2/7 .....	2-3
	Windows Server 2008/Vista .....	2-3
	Windows XP/Server 2003 .....	2-4
	Windows 2000 .....	2-4
	<b>显示打印机驱动程序设置</b>	
	<b>(适用于 Windows) .....</b>	<b>2-5</b>
	Windows Server 2008 R2/7 .....	2-5
	Windows Server 2008/Vista .....	2-5
	Windows XP/Server 2003 .....	2-5
	Windows 2000 .....	2-5
	<b>使用 Postscript 和 PCL 打印机驱动程序 .....</b>	<b>2-6</b>
	通用按钮 .....	2-6
	确定 .....	2-6
	取消 .....	2-6
	应用 .....	2-6
	帮助 .....	2-6
	喜好设置 .....	2-6
	高级选项卡 (仅适用于 PostScript 打印机驱动程序) .....	2-7
	基本选项卡 .....	2-8
	布局选项卡 .....	2-8
	逐页设置选项卡 .....	2-8
	水印 / 套印格式选项卡 .....	2-8
	图像品质选项卡 .....	2-9
	其它选项卡 .....	2-9
	限制使用通过 Point and Print 安装的打印机驱动程序功能 .....	2-10
<b>3</b>	<b>使用 OKI C130n Status Monitor (仅适用于 Windows) .....</b>	<b>3-1</b>
	<b>使用 OKI C130n Status Monitor .....</b>	<b>3-2</b>
	简介 .....	3-2
	操作环境 .....	3-2
	打开 OKI C130n Status Monitor .....	3-2
	使用 OKI C130n Status Monitor .....	3-2
	<b>识别 OKI C130n Status Monitor 警报 .....</b>	<b>3-3</b>
	<b>从 OKI C130n Status Monitor 警报中恢复 .....</b>	<b>3-3</b>
	<b>关闭 OKI C130n Status Monitor .....</b>	<b>3-3</b>
<b>4</b>	<b>打印机操作面板和配置菜单 .....</b>	<b>4-1</b>
	<b>关于操作面板 .....</b>	<b>4-2</b>
	操作面板指示灯和按键 .....	4-2

墨粉剩余量指示灯 .....	4-4
<b>配置菜单概述 .....</b>	<b>4-5</b>
菜单 .....	4-5
MAIN MENU .....	4-6
PRINT MENU .....	4-6
PAPER MENU .....	4-8
QUALITY MENU .....	4-12
INTERFACE MENU .....	4-15
SYSTEM DEFAULT .....	4-20
SERVICE MENU .....	4-24
LANGUAGE MENU .....	4-24
<b>5 介质处理 .....</b>	<b>5-1</b>
打印介质 .....	5-2
<b>介质类型 .....</b>	<b>5-3</b>
普通纸 .....	5-3
厚纸 .....	5-4
标签 .....	5-5
信笺纸 .....	5-6
明信片 .....	5-6
<b>可打印区域 .....</b>	<b>5-7</b>
页边距 .....	5-7
<b>装入介质 .....</b>	<b>5-8</b>
纸盒 1 ( 多用途纸盒 ) .....	5-8
装入普通纸 .....	5-8
其他介质 .....	5-11
装入标签纸 / 明信片 / 厚纸和信笺纸 .....	5-11
纸盒 2 .....	5-13
装入普通纸 .....	5-13
<b>双面打印 .....</b>	<b>5-16</b>
<b>出纸架 .....</b>	<b>5-17</b>
<b>介质存放 .....</b>	<b>5-18</b>
<b>6 更换耗材 .....</b>	<b>6-1</b>
<b>更换耗材 .....</b>	<b>6-2</b>
关于墨粉盒 .....	6-2
更换墨粉盒 .....	6-4
同时更换所有墨粉盒 .....	6-10
更换成像盒 .....	6-12
更换定影器部件 .....	6-15
<b>7 维护打印机 .....</b>	<b>7-1</b>
<b>维护打印机 .....</b>	<b>7-2</b>
<b>清洁打印机 .....</b>	<b>7-4</b>
外部 .....	7-4
内部 .....	7-5
清洁送纸辊 .....	7-5

清洁打印头窗口 .....	7-9
清洁纸盒 2 的送纸辊 .....	7-18
清洁附件的送纸辊 .....	7-20
清洁双面送纸辊 .....	7-22
<b>8 故障排除 .....</b>	<b>8-1</b>
简介 .....	8-2
打印配置页 .....	8-2
防止介质误送 .....	8-3
了解介质路径 .....	8-4
清除误送的介质 .....	8-4
介质误送消息和清除步骤 .....	8-5
清除打印机中误送的介质 .....	8-6
清除纸盒 1 误送的介质 .....	8-12
清除纸盒 2 误送的介质 .....	8-13
清除双面打印选购件误送的介质 .....	8-16
解决介质误送问题 .....	8-18
解决其他问题 .....	8-20
解决打印质量问题 .....	8-23
状态、错误和服务消息 .....	8-28
标准状态消息 .....	8-28
错误消息（警告） .....	8-29
错误消息（操作员呼叫） .....	8-30
服务消息 .....	8-31
<b>9 安装配件 .....</b>	<b>9-1</b>
简介 .....	9-2
纸盒 2 .....	9-3
安装纸盒 2 .....	9-3
双面打印选购件 .....	9-6
安装附件 .....	9-6
安装双面打印选购件 .....	9-8
<b>A 附录 .....</b>	<b>A-1</b>
技术规格 .....	A-2
彩色页式打印机 .....	A-2
耗材预期寿命表 .....	A-5
<b>索引 .....</b>	<b>A-6</b>

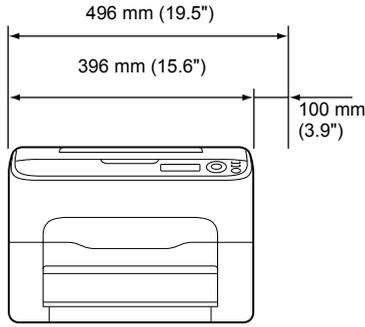
简介

1

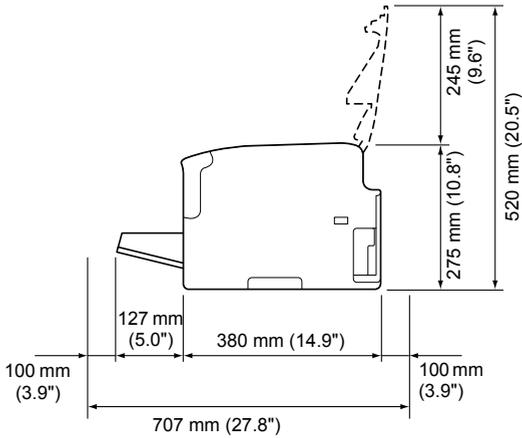
# 熟悉您的打印机

## 空间要求

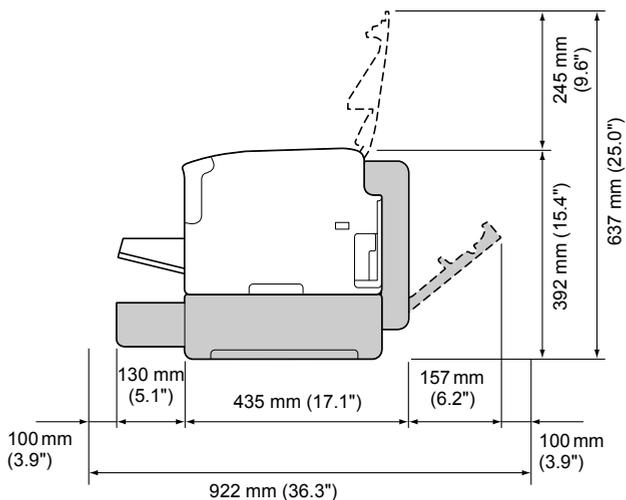
为便于操作、维护打印机和更换耗材，请务必在打印机周围预留下图所示的空间。



正视图

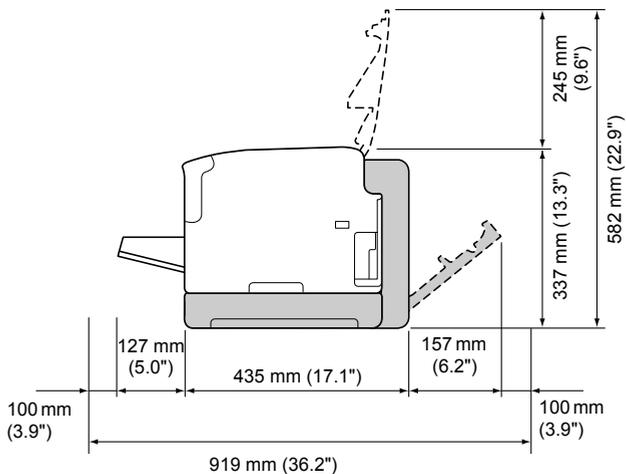


侧视图



侧视图 (带选购件)  
(安装有纸盒 2 和双面打印选购件时)

 上图中选购件以阴影显示。



侧视图 (带选购件)  
(安装有附件和双面打印选购件时)

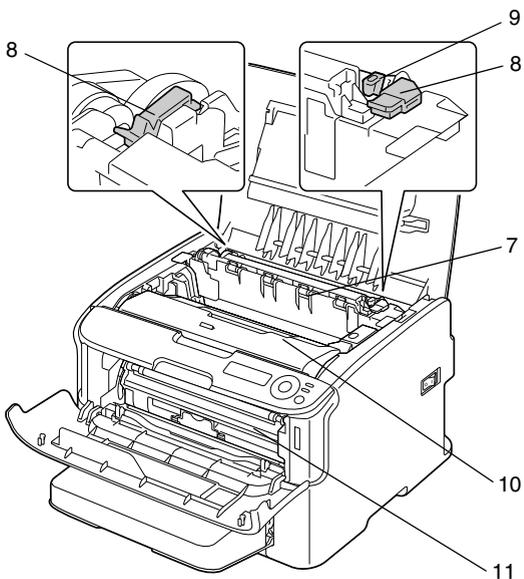
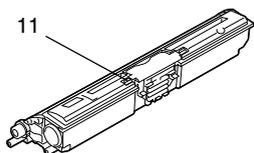
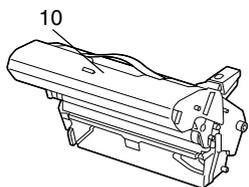
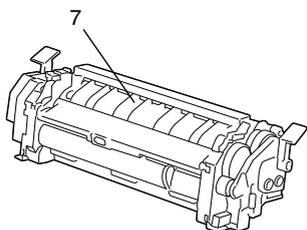
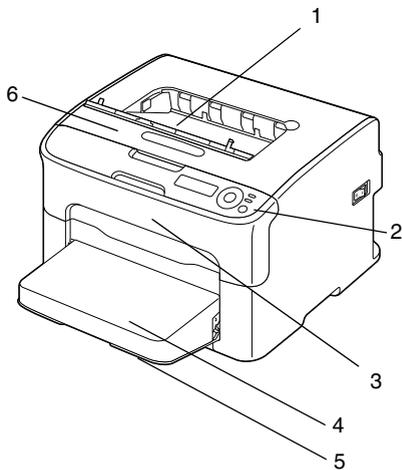
 上图中选购件以阴影显示。

# 打印机部件

以下图形说明本指南中涉及的所有打印机部件，请务必花时间熟悉各部件。

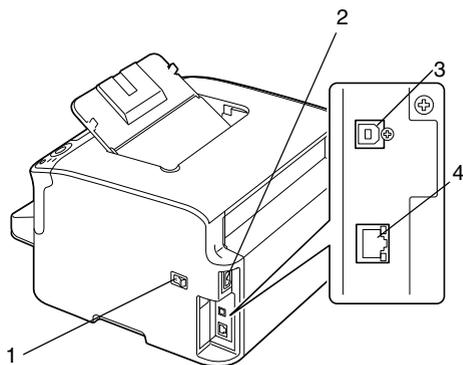
## 正视图

- 1—出纸架
- 2—操作面板
- 3—前盖
- 4—防尘盖
- 5—纸盒 1 ( 多用途纸盒 )
- 6—顶盖
- 7—定影器部件
- 8—定影器分离杆
- 9—定影盖释放杆
- 10—成像盒
- 11—墨粉盒



## 后视图

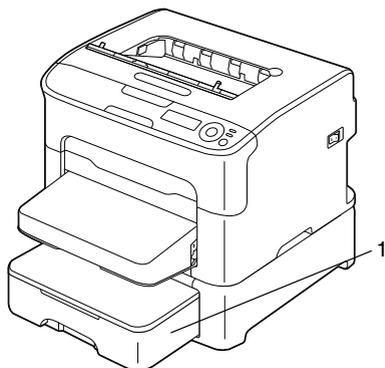
- 1—电源开关
- 2—电源接口
- 3—USB 端口
- 4—10Base-T/100Base-TX  
(IEEE 802.3) 以太网端口



## 正视图（带选购件）

（安装有纸盒 2 时）

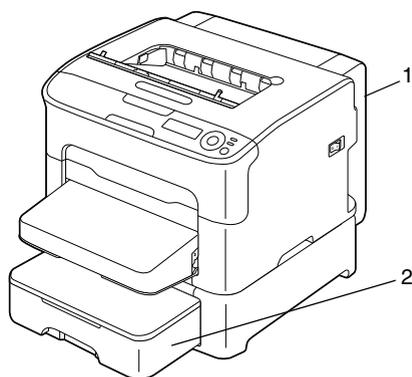
1—下方进纸盒（纸盒 2）



（安装有纸盒 2 和双面打印选购件时）

1—双面打印选购件

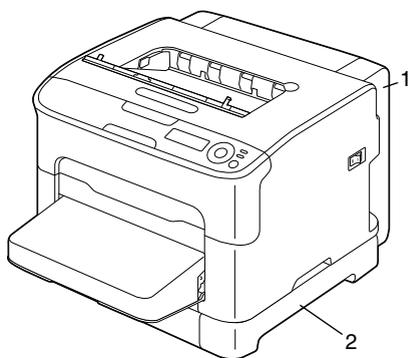
2—下方进纸盒（纸盒 2）



（安装有附件和双面打印选购件时）

1—双面打印选购件

2—附件

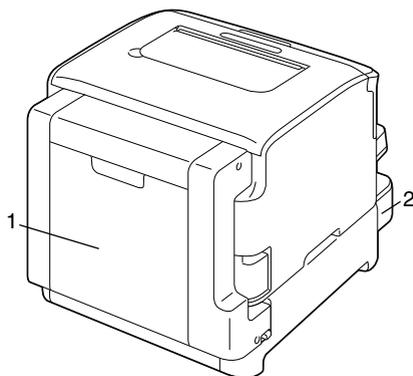


## 后视图（带选购件）

（安装有纸盒 2 和双面打印选购件时）

1—双面打印选购件

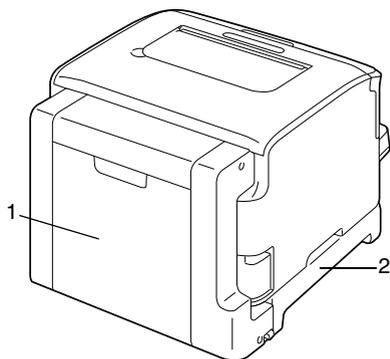
2—下方进纸盒（纸盒 2）



（安装有附件和双面打印选购件时）

1—双面打印选购件

2—附件



# 打印机驱动程序 CD/DVD

## PostScript 驱动程序

操作系统	用途 / 优势
Windows 7/Server 2008/Vista/XP/ Server 2003/2000	此驱动程序可让您使用本打印机的所有功能。另请参阅第 2-5 页上的“显示打印机驱动程序设置 (适用于 Windows)”。
64 位 Windows Server 2008 R2/7/ Server 2008/Vista/XP/Server 2003	

## PCL 驱动程序

操作系统	用途 / 优势
Windows 7/Server 2008/Vista/XP/ Server 2003/2000	此驱动程序可让您使用本打印机的所有功能。另请参阅第 2-5 页上的“显示打印机驱动程序设置 (适用于 Windows)”。
64 位 Windows Server 2008 R2/7/ Server 2008/Vista/XP/Server 2003	

## PPD 文件

操作系统	用途 / 优势
Macintosh OS X (10.3/10.4/10.5/10.6)	为使用各操作系统的打印机驱动程序, 必须安装这些文件。
Macintosh OS X Server (10.3/10.4/ 10.5/10.6)	

# 实用程序和文件 CD/DVD

## 实用程序

实用程序	用途 / 优势
OKI C130n Status Monitor (仅适用于 Windows)	用于查看耗材状态、错误信息以及打印机的当前状态。 详细信息, 请参阅第 3 章 “使用 OKI C130n Status Monitor (仅适用于 Windows)”。

## 文件

文件	用途 / 优势
安装指南	该指南描述如何设置和连接打印机。如果连接到 USB 端口, 请在安装 CD/DVD 中的打印机驱动程序后再进行连接。
用户指南 (本手册)	本手册提供使用驱动程序和操作面板以及更换耗材等一般日常操作的详细说明。

# 系统要求

- 个人电脑
  - Pentium 2: 400 MHz (Pentium 3: 推荐使用 500 MHz 或更高版本)
  - Power Mac G3 或更高版本 ( 推荐使用 G4 或更高版本 )
  - 配备有 Intel 处理器的 Macintosh
- 操作系统
  - Microsoft Windows  
Windows Server 2008 R2 Standard/Enterprise, Windows 7 Starter/  
Home Basic/Home Premium/Professional/Ultimate/Enterprise,  
Windows 7 Starter/Home Basic/Home Premium/Professional/Ultimate/  
Enterprise x64 Edition,  
Windows Server 2008 Standard/Enterprise, Windows Server 2008  
Standard/Enterprise x64 Edition,  
Windows Vista Home Basic/Home Premium/Ultimate/Business/  
Enterprise,  
Windows Vista Home Basic /Home Premium /Ultimate/Business /  
Enterprise x64 Edition,  
Windows XP Home Edition/Professional (Service Pack 1 或更高版本;  
Service Pack 2 或更高版本 )、  
Windows XP Professional x64 Edition、  
Windows Server 2003、  
Windows Server 2003 x64 Edition、  
Windows 2000 (Service Pack 4 或更高版本 )
  - Mac OS X (10.3或更高版本; Oki 建议您安装最新的补丁)、Mac OS X  
Server (10.3 或更高版本 )
  - Red Hat Linux 9.0、 SuSE Linux 8.2
- 可用硬盘空间
  - 约 20 MB 的可用硬盘空间, 用于打印机驱动程序和 OKI C130n Status  
Monitor ( 状态监视器 )
  - 约 128 MB 的可用硬盘空间, 用于图像处理
- RAM  
128 MB 或更多
- CD/DVD-ROM 驱动器
- I/O 接口
  - 10Base-T/100Base-TX (IEEE 802.3) 以太网端口
  - USB 版本 2.0 和 USB 版本 1.1 兼容端口

**使用打印机驱动程序**

**2**



# 选择打印机驱动程序选项 / 默认设置 (适用于 Windows)

开始使用打印机之前，建议您检查 / 更改默认的驱动程序设置。此外，如果您已安装选购件，请在驱动程序中“启用”已安装的选购件。

- 1 遵循以下步骤选择驱动程序的属性：
  - (Windows Server 2008 R2/7)  
从**开始**菜单中选择**设备和打印机**，以显示**设备和打印机**目录。右键单击本打印机图标，然后选择**打印首选项**。
  - (Windows Server 2008/Vista)  
从**开始**菜单中点击**控制面板**，然后点击**硬件和声音**，再点击**打印机**打开打印机目录。右键单击本打印机的图标，然后点击**属性**。
  - (Windows XP/Server 2003)  
从**开始**菜单中选择**打印机和传真**，以显示打印机和传真目录。右键单击本打印机的图标，然后选择**属性**。
  - (Windows 2000)  
从**开始**菜单中选择**设置**，然后选择**打印机**显示打印机目录。右键单击本打印机的图标，然后选择**属性**。
- 2 如果您已安装选购件，请执行下一个步骤。否则，请转到步骤 9。
- 3 选择**配置**选项卡。
- 4 查看安装的选购件是否正确显示在列表中。如果没有，请执行下一个步骤。否则，请转到步骤 8。
- 5 点击**刷新**，自动配置安装的选购件。  
 仅当可与打印机双向通信时，**刷新**才可用，否则显示为灰色。
- 6 从**设备选项**列表中选择选项（一次一项），然后从**设置**菜单中选择**已启用**或**已禁用**。
- 7 点击**应用**。
- 8 选择**常规**选项卡。
- 9 点击**打印首选项**。  
显示打印首选项对话框。
- 10 在相应的选项卡中选择默认介质格式等打印机默认设置。
- 11 点击**应用**。
- 12 点击**确定**退出打印首选项对话框。
- 13 点击**确定**退出属性对话框。

# 卸载打印机驱动程序 (适用于 Windows)

本节介绍如何卸载打印机驱动程序（如有必要）。

## Windows Server 2008 R2/7

- 1 关闭所有应用程序。
- 2 从**开始**菜单中选择**设备和打印机**，以显示**设备和打印机**目录。
- 3 右键单击本打印机图标，然后单击**删除**。
- 4 显示确认消息，请点击**是**。
- 5 选择任意打印机图标，单击**打印服务器属性**。
- 6 显示**用户帐户控制**时，单击**继续**。
- 7 在**驱动程序**选项卡中选择本打印机，然后单击**删除**。
- 8 选择**删除驱动程序和驱动程序包**，然后单击**确定**。
- 9 显示确认消息，请点击**是**。
- 10 单击**删除驱动程序包**对话框中的**删除**，然后单击**确定**。
- 11 单击**打印服务器 属性**对话框中的**关闭**。

## Windows Server 2008/Vista

- 1 关闭所有应用程序。
- 2 从**开始**菜单中单击**控制面板 > 硬件和声音 > 打印机**，打开打印机目录。
- 3 右键单击本打印机图标，然后单击**删除**。
- 4 显示确认消息，请点击**是**。
- 5 右键单击但不选择打印机图标，然后单击**用管理员帐户运行 > 服务器属性**。
- 6 显示**用户帐户控制**时，单击**继续**。
- 7 在**驱动程序**选项卡中选择本打印机，然后单击**删除**。
- 8 选择**删除驱动程序和驱动程序包**，然后单击**确定**。
- 9 显示确认消息，请点击**是**。
- 10 单击**删除驱动程序包**对话框中的**删除**，然后单击**确定**。
- 11 单击**打印服务器 属性**对话框中的**关闭**。

## Windows XP/Server 2003

- 1 关闭所有应用程序。
- 2 从**开始**菜单中选择**打印机和传真**，显示打印机和传真目录。
- 3 右键单击本打印机图标，然后点击**删除**。
- 4 显示确认消息，请点击**是**。
- 5 右键单击但不选择打印机图标，然后点击**服务器属性**。
- 6 在**驱动程序**选项卡中选择本打印机，然后点击**删除**。
- 7 显示确认消息，请点击**是**。
- 8 点击**打印服务器 属性**对话框中的**关闭**。

## Windows 2000

- 1 关闭所有应用程序。
- 2 从**开始**菜单中选择**设置 > 打印机**，显示打印机目录。
- 3 右键单击本打印机图标，然后点击**删除**。
- 4 显示确认消息，请点击**是**。
- 5 右键单击但不选择打印机图标，然后点击**服务器属性**。
- 6 在**驱动程序**选项卡中选择本打印机，然后点击**删除**。
- 7 显示确认消息，请点击**是**。
- 8 点击**打印服务器 属性**对话框中的**关闭**。

# 显示打印机驱动程序设置 (适用于 Windows)

## Windows Server 2008 R2/7

- 1 从**开始**菜单中选择**设备和打印机**，以显示**设备和打印机**目录。
- 2 右键单击本打印机的图标，然后点击**打印首选项**。

## Windows Server 2008/Vista

- 1 从**开始**菜单中点击**控制面板**，点击**硬件和声音**，然后点击**打印机**打开打印机目录。
- 2 右键单击本打印机的图标，然后点击**打印首选项**。

## Windows XP/Server 2003

- 1 从**开始**菜单中选择**打印机和传真**，以显示打印机和传真目录。
- 2 右键单击本打印机的图标，然后选择**打印首选项**。

## Windows 2000

- 1 从**开始**菜单中选择**设置**，然后点击**打印机**显示打印机目录。
- 2 右键单击本打印机的图标，然后选择**打印首选项**。

# 使用 Postscript 和 PCL 打印机驱动程序

## 通用按钮

以下按钮出现在每个选项卡中：

### 确定

点击此按钮可退出属性对话框，同时保存所做变更。

### 取消

点击此按钮可退出属性对话框，但不保存所做变更。

### 应用

点击此按钮可保存所有变更，但不退出属性对话框。

### 帮助

点击此按钮可查看帮助。

## 喜好设置

通过此设置可保存当前设置。若要保存当前设置，请指定所需设置，然后点击**追加**。指定以下设置，然后点击**确定**。

- **名称**：输入要保存的设置的名称。
- **图标**：在图标列表中选择一個图标，以方便识别设置。  
所选图标显示在下拉列表中。
- **共享**：指定是否允许登录本电脑的其他用户使用要保存的设置。
- **注释**：为要保存的设置添加简单注释。

然后，即可从下拉列表中选择所保存的设置。若要更改已注册的设置，请点击**编辑**。

此外，还可选择预设设置。

“单面 2 页”、“照片”和“灰度级”的设置为预设设置。

从下拉列表中选择**默认设置**，将所有选项卡中的功能恢复为默认值。

### ■ 主机视图

点击此按钮可在图形区域显示本打印机的图像。

此按钮点击后变更为**纸张视图**按钮（选择**图像品质**之外的其他选项卡时）或**质量视图**按钮（选择**图像品质**选项卡时）。



*此按钮在**高级**选项卡中不显示。*

### ■ 纸张视图

点击此按钮可在图形区域显示页面布局的示例。

此按钮点击后变更为**主机视图**按钮。



*此按钮在**图像品质**选项卡中不显示。*

### ■ 质量视图

点击此按钮可显示在**图像品质**选项卡中选择的设置的示例。

此按钮点击后变更为**主机视图**按钮。



*仅当选择**图像品质**选项卡时才显示此按钮。*

### ■ 默认值

点击此按钮可将设置恢复为默认值。



*此按钮在**高级**选项卡中不显示。*



*点击此按钮，可将显示的对话框中的设置恢复为默认值。其他选项卡中的设置保持不变。*

## 高级选项卡 ( 仅适用于 PostScript 打印机驱动程序 )

高级选项卡可用于

- 选择是否启用或停用高级打印功能的设置（如小册子打印）
- 指定 PostScript 输出选项
- 指定是否发送 PostScript 错误处理程序
- 镜像输出
- 指定应用程序是否可以直接输出 PostScript 数据

## 基本选项卡

基本选项卡可用于

- 指定原稿方向
- 指定原稿尺寸
- 选择打印尺寸
- 缩放 (放大 / 缩小) 文件
- 指定纸张来源
- 指定纸张类型
- 指定打印份数

## 布局选项卡

布局选项卡可用于

- 在同一张纸上打印一个文件的页数 (单面 N 页)
- 放大打印单一副本, 并打印多页 (仅适用于 PCL 打印机驱动程序)
- 指定小册子打印 (已安装双面打印选购件时)
- 旋转 180 度打印图像
- 指定是否打印空白页 (仅适用于 PCL 打印机驱动程序)
- 指定双面 (两面) 打印 (已安装双面打印选购件时)
- 调整装订页边距
- 调整图像移位 (仅适用于 PCL 打印机驱动程序)

## 逐页设置选项卡

逐页设置选项卡可用于

- 打印封面、封底和分隔页
- 指定封面、封底和分隔页打印的纸张来源

## 水印 / 套印格式选项卡



对于纸张尺寸和方向与套印格式匹配的打印作业, 请务必使用套印。此外, 如果已在打印机驱动程序中指定了“单面 N 页”或“小册子”的设置, 则无法调整套印格式以匹配指定的设置。

水印 / 套印格式选项卡中的 “水印” 功能设置可用于

- 选择要使用的水印
- 创建、编辑或删除水印
- 打印水印四周的边框
- 打印透明（阴影）水印
- 仅在首页打印水印
- 在所有页面上重复打印水印

水印 / 套印格式选项卡中的 “套印” 功能设置可用于

- 选择要使用的格式
- 添加或删除套印文件
- 创建格式（仅适用于 PCL 打印机驱动程序）
- 指定套印的文件和格式（仅适用于 PCL 打印机驱动程序）
- 显示格式信息（仅适用于 PCL 打印机驱动程序）
- 选择在所有页、仅首页、偶数页和奇数页打印格式
- 将格式置于文档后面或已打印文档的前面（仅适用于 PCL 打印机驱动程序）

## 图像品质选项卡

图像品质选项卡可用于

- 在颜色和灰度级打印之间切换
- 指定打印机颜色配置（快速颜色）
- 指定打印输出的分辨率
- 指定图形图像的模式（仅适用于 PCL 打印机驱动程序）
- 指定图像压缩方式（仅适用于 PCL 打印机驱动程序）
- 选择是否使用经济打印
- 指定要下载的字体格式
- 使用打印机字体进行打印

## 其它选项卡

其它选项卡可用于

- 选择打印时不分割 Microsoft Excel 表格
- 选择 Microsoft PowerPoint 数据的白色背景不隐藏套印文件（仅适用于 PCL 打印机驱动程序）
- 完成打印时，通过电子邮件发送通知
- 显示打印机驱动程序版本信息

## 限制使用通过 Point and Print 安装的打印机驱动程序功能

如果在下列服务器和客户端组合上执行 Point and Print，则某些打印机驱动程序功能会受到限制。

- 服务器和客户端组合

- 服务器：Windows Server 2008 R2/Server 2008/Server 2003/7/XP/2000/Vista

- 客户端：Windows Server 2008 R2/Server 2008/Server 2003/7/XP/2000/Vista

- 受限功能

- 小册子、抑制空白页、封面、封底、分隔页、创建叠图、重叠打印、水印

**使用 OKI C130n  
Status Monitor  
(仅适用于  
Windows)**

# 3



# 使用 OKI C130n Status Monitor

## 简介

OKI C130n Status Monitor 显示打印机当前的状态信息。

可从实用程序和文件 CD/DVD 中安装 OKI C130n Status Monitor。

关于安装的详细信息，请参阅实用程序和文件 CD/DVD 中的参考指南。

## 操作环境

OKI C130n Status Monitor 可在通过以太网连接至打印机的运行 Windows Server 2008 R2/7/Server 2008/Vista/XP/Server 2003/2000 的电脑上使用。

## 打开 OKI C130n Status Monitor

执行以下步骤之一打开 OKI C130n Status Monitor：

- **Windows Server 2008 R2/7/Server 2008/Vista/XP/Server 2003**  
从**开始 - 所有程序 - Okidata-OKI C130n Status Monitor** 菜单中，选择 **OKI C130n Status Monitor**。双击任务栏中的 **OKI C130n Status Monitor** 图标。
- **Windows 2000**  
从**开始 - 程序 - Okidata-OKI C130n Status Monitor** 菜单中，选择 **OKI C130n Status Monitor**。双击任务栏中的 **OKI C130n Status Monitor** 图标。

## 使用 OKI C130n Status Monitor

### 状态选项卡

- **选择打印机**— 选择有显示状态的打印机。此外，还会显示所选打印机的消息窗口中的消息。
- **图片**— 通常显示为标识。检测到打印机错误时，显示打印机图示，并指明出错位置。如果打印机的图示背景呈红色或黄色，则表示打印机出错，打印作业中断。
- **高级选项**— 点击**高级选项**，显示高级选项对话框。从高级选项对话框中，选择启动操作系统时是否自动运行“状态监视器”，以及是否通过电子邮件通知错误 / 警告。
- **打印机警报**— 显示文字消息，提醒您墨粉量低等情况。
- **错误修复说明**— 为您提供解决问题以及从错误状态恢复正常运行的操作方法

### 耗材选项卡

显示各墨粉盒的使用状态（大致剩余百分比）。

- **刷新**— 复查耗材并显示其状态。



点击**帮助**显示 OKI C130n Status Monitor 功能的说明窗口。详细信息请参阅该帮助文档。



OKI C130n Status Monitor 显示的耗材剩余百分比仅供参考，实际剩余量可能会有所不同。

## 识别 OKI C130n Status Monitor 警报

OKI C130n Status Monitor 检测到打印问题时，Windows 任务栏中的图标将根据打印机问题的严重程度从绿色（正常）变为黄色（警告）、橙色或红色（错误）。

## 从 OKI C130n Status Monitor 警报中恢复

OKI C130n Status Monitor 通知您发生打印问题时，请双击 Windows 任务栏中的 OKI C130n Status Monitor 图标将其打开。OKI C130n Status Monitor 将识别所出现错误的类型。

## 关闭 OKI C130n Status Monitor

点击**关闭**关闭 OKI C130n Status Monitor 窗口。若要退出 OKI C130n Status Monitor，请右击任务栏中的 OKI C130n Status Monitor 图标，然后点击**退出**。



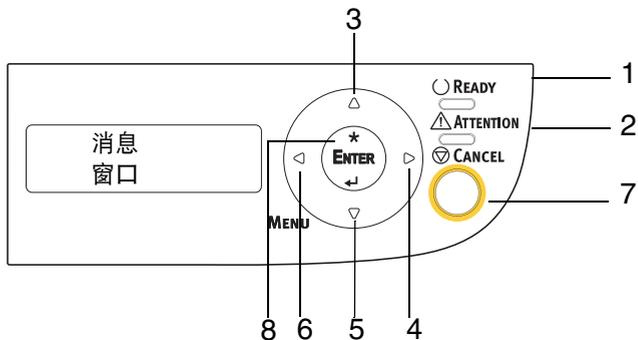
**打印机操作面板和  
配置菜单**

**4**



# 关于操作面板

操作面板位于打印机顶部，用于操作打印机。操作面板还可显示打印机当前状态，包括任何需要您注意的情况。



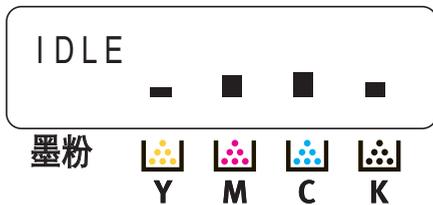
## 操作面板指示灯和按键

编号	指示灯	熄灭	点亮
1		打印机尚未准备好接收数据。	打印机已准备好接收数据。
2		正常。	打印机提醒操作员注意（通常同时在消息窗口显示状态消息）。

编号	指示灯	功能
3		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 在菜单结构中向上移动。</li> <li>■ 在字符逐个显示的菜单选项中，向上滚动显示可用字符。</li> </ul>
4		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 在菜单结构中向右移。</li> <li>■ 向右移动显示可用菜单选项。</li> </ul>
5		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 在菜单结构中向下移动。</li> <li>■ 在字符逐个显示的菜单选项中，向下滚动显示可用字符。</li> </ul>
6		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 在菜单结构中向左移动。</li> <li>■ 向左移动显示可用菜单选项。</li> </ul>
7		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 取消当前显示的菜单选项。</li> <li>■ 用于取消当前正在打印或处理的一份或所有打印作业： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 按 <b>CANCEL</b> 键。</li> <li>2. 按 <b>▶</b> 或 <b>◀</b> 键选择 CANCEL JOB/CURRENT 或 CANCEL JOB/ALL。</li> <li>3. 按 <b>ENTER</b> 键。 打印作业被取消。</li> </ol> </li> </ul>
8	<b>ENTER</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 进入菜单系统。</li> <li>■ 在菜单结构中向下移动。</li> <li>■ 选择显示的菜单选项。</li> </ul>

## 墨粉剩余量指示灯

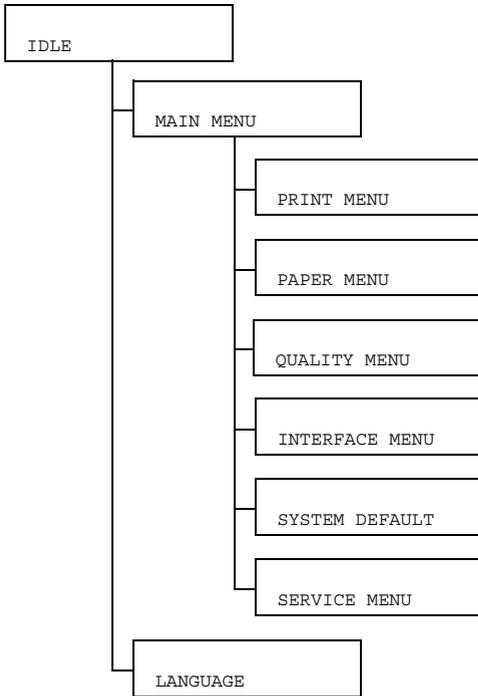
将显示下图所示的指示灯，分别表示黄色 (Y)、品红色 (M)、青色 (C) 和黑色 (K) 墨粉盒中的剩余墨粉量。



# 配置菜单概述

配置菜单可从操作面板进入，其结构显示如下：

## 菜单

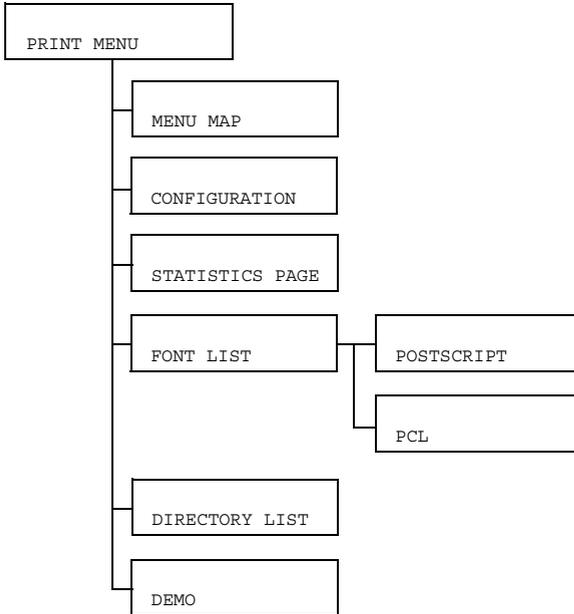


如果 **MAIN MENU/SYSTEM DEFAULT/SECURITY/CONFIG/ENABLE** 设置为 ON，则必须输入用户密码或管理员密码才能显示主菜单。输入密码的权限不同，菜单显示也不同。关于默认密码的详细信息，请参阅第 4-20 页上的“**SYSTEM DEFAULT**”。

# MAIN MENU

## PRINT MENU

通过此菜单，可打印配置页和演示页等打印机信息。



 所有出厂默认值均以粗体显示。

MENU MAP	设置	<b>YES</b> /NO
	打印菜单信息。	
CONFIGURATION	设置	<b>YES</b> /NO
	打印配置页。	
STATISTICS PAGE	设置	<b>YES</b> /NO
	打印统计页，如已打印的页数。	

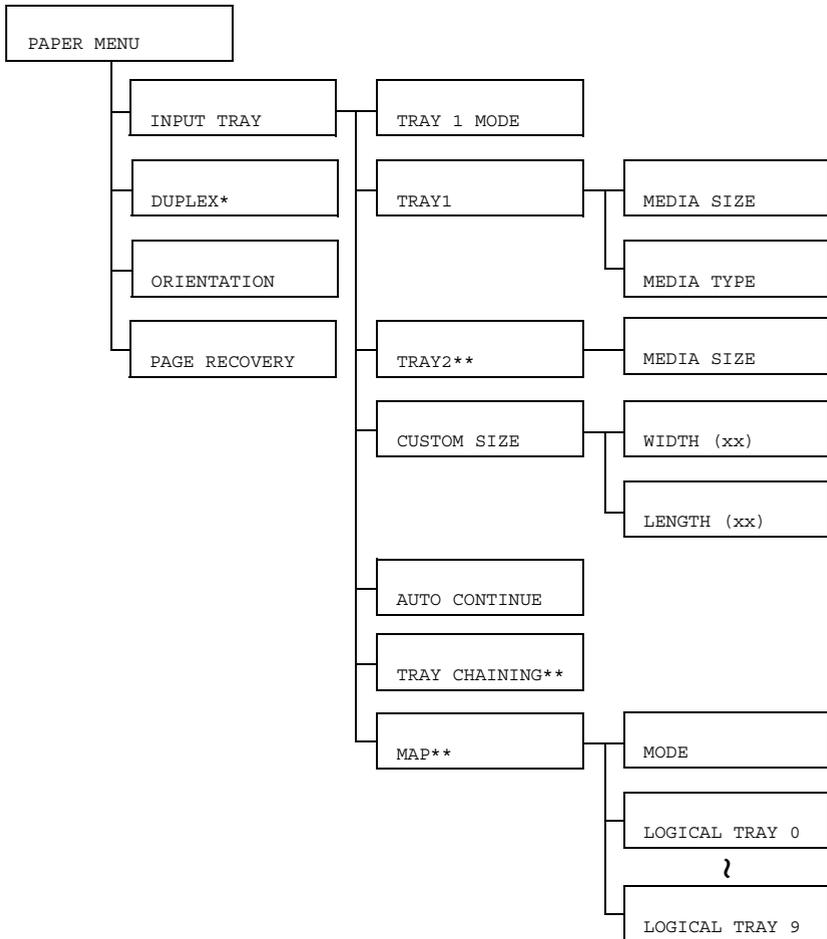
FONT LIST	POST SCRIPT	设置	<b>YES/NO</b>
		打印 PostScript 字体列表。	
	PCL	设置	<b>YES/NO</b>
		打印 PCL 字体列表。	
DIRECTORY LIST	设置	<b>YES/NO</b>	
	打印闪存中的目录列表。		
DEMO	设置	<b>YES/NO</b>	
	打印演示页。		



统计页中显示的耗材剩余量和覆盖率信息仅为参考数值，实际数值可能会有所不同。

# PAPER MENU

通过本菜单，可管理打印介质。



\* 仅当已安装双面打印选购件时才显示此菜单项。

\*\* 仅当已安装可选配的下方进纸盒时才显示这些菜单项。



所有出厂默认值均以粗体显示。

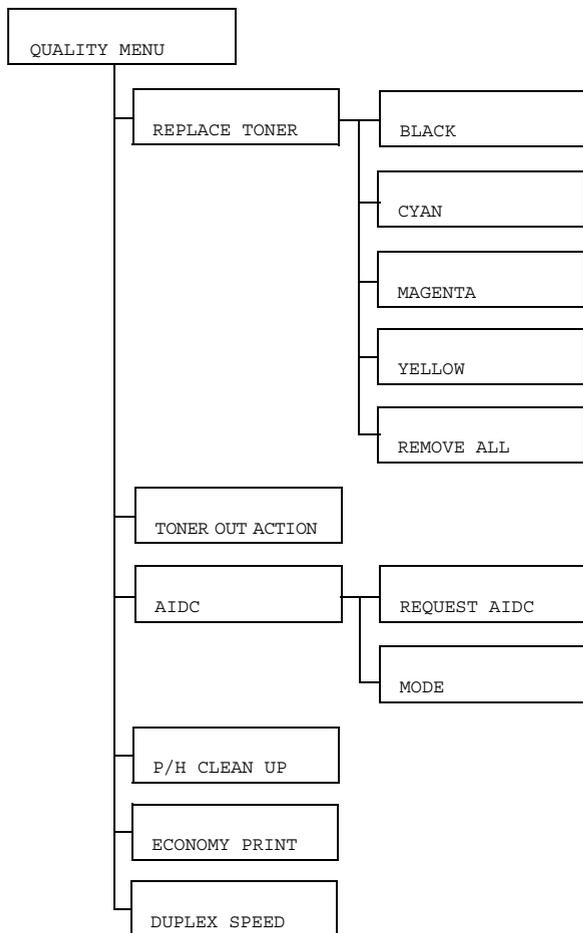
INPUT TRAY	TRAY 1 MODE	设置		<b>AUTO</b> /CASSETTE
		<p>从纸盒 1 进行打印时，请从以下两项中选择一项拥有优先权的设置：打印机驱动程序中设置的纸张尺寸和纸张类型，或在操作面板中通过选择 MAIN MENU/PAPER MENU/INPUT TRAY/TRAY 1 设置的 MEDIA SIZE 和 MEDIA TYPE。</p> <p>如果选择 AUTO，打印时将优先应用打印机驱动程序中的设置。</p> <p>如果选择 CASSETTE，当打印机驱动程序中的设置和操作面板设置完全相同时，才执行打印。</p>		
	TRAY1	MEDIA SIZE	设置	<b>LETTER</b> /LEGAL 14/ EXECUTIVE/ <b>A4</b> /A5/B5/ B5 (ISO)/STATEMENT / LEGAL 13/LEGAL 13.5
			<p>选择与装入纸盒 1 中的纸张尺寸相同的设置。</p> <p> 北美地区的默认设置为 <i>LETTER</i>。其他地区的默认设置为 <i>A4</i>。</p>	
TRAY1	MEDIA TYPE	设置	<b>PLAIN PAPER</b> /LABELS/ LETTERHEAD/POSTCARD/ THICK1/THICK2	
		<p>选择与装入纸盒 1 中的纸张类型相同的设置。</p>		
TRAY2	MEDIA SIZE	设置	<b>LETTER</b> / <b>A4</b>	
		<p>选择与装入纸盒 2 中的纸张尺寸相同的设置。</p> <p> 北美地区的默认设置为 <i>LETTER</i>。其他地区的默认设置为 <i>A4</i>。</p>		

	CUSTOM SIZE	WIDTH (xx)	设置	<p><b>92-216 mm</b> (<b>3.63-8.50 英寸</b>)*</p> <p>* 对于英寸度量, 消息窗口不显示其小数点。 例如, 3.63 英寸显示为 363。</p>
				<p>指定纸盒 1 中装入的自定义尺寸纸张的宽度。</p> <p> 对于北美地区的型号, 此设置以英寸显示, 菜单项显示为 <i>WIDTH (IN)</i>。对于其他地区的型号, 此设置以毫米显示, 菜单项显示为 <i>WIDTH (MM)</i>。</p>
		LENGTH (xx)	设置	<p>■ 使用普通纸</p> <p><b>195-356 mm</b> (<b>7.69-14.01 英寸</b>)*</p> <p>■ 使用厚纸</p> <p><b>184-297 mm</b> (<b>7.24-11.70 英寸</b>)*</p> <p>* 对于英寸度量, 消息窗口不显示其小数点。 例如, 7.69 英寸显示为 769。</p>
				<p>指定纸盒 1 中装入的自定义尺寸纸张的长度。</p> <p> 对于北美地区的型号, 此设置以英寸显示, 菜单项显示为 <i>LENGTH (IN)</i>。对于其他地区的型号, 此设置以毫米显示, 菜单项显示为 <i>LENGTH (MM)</i>。</p>

	AUTO CONTINUE	设置	ON/ <b>OFF</b>	
		选择 OFF 时，如果正在打印的纸张尺寸与打印机驱动程序中指定的纸张尺寸不一致，将会出现错误。		
		选择 ON 时，如果正在打印的纸张尺寸与打印机驱动程序中指定的纸张尺寸不一致，将不会出现错误。		
	TRAY CHAINING	设置	<b>YES</b> /NO	
		选择 YES 时，如果打印过程中指定纸盒内的纸张用尽，将自动选择装有相同尺寸纸张的纸盒以继续进行打印。		
		选择 NO 时，如果指定纸盒中的纸张用尽，将停止打印。		
	MAP	MODE	设置	ON/OFF
			选择是否使用纸盒映射功能。	
		LOGICAL TRAY 0-9	设置	<b>PHYSICAL TRAY 1</b> / <b>PHYSICAL TRAY 2</b>
			指定是否使用纸盒 1 或纸盒 2 打印从其他厂家打印机驱动程序中接收到的作业。	
		PHYSICAL TRAY 2 仅为 LOGICAL TRAY 2 的默认设置。所有其他逻辑纸盒的默认设置为 PHYSICAL TRAY 1。		
DUPLEX	设置	<b>OFF</b> /SHORTEDGE/LONGEDGE		
	选择 LONGEDGE 时，将在长边装订纸张上进行双面打印。			
	选择 SHORTEDGE 时，将在短边装订纸张上进行双面打印。			
ORIENTATION	设置	<b>PORTRAIT</b> /LANDSCAPE		
	指定介质的打印方向。			
PAGE RECOVERY	设置	<b>ON</b> /OFF		
	选择从送纸错误恢复后是否重新打印该页面。			
	选择 ON 时，重新打印出现送纸错误的页面。			
	选择 OFF 时，继续打印下一页而不打印出现送纸错误的页面。			

## QUALITY MENU

通过本菜单，可指定打印质量设置。



 所有出厂默认值均以粗体显示。

REPLACE TONER	BLACK	设置	<b>YES/NO</b>
		选择 YES 时，转印皮带旋转到黑色墨粉盒，这时可更换黑色墨粉盒。 关于更换墨粉盒的详细信息，请参阅第 6-4 页上的“更换墨粉盒”。	
	CYAN	设置	<b>YES/NO</b>
		选择 YES 时，转印皮带旋转到青色墨粉盒，这时可更换青色墨粉盒。 关于更换墨粉盒的详细信息，请参阅第 6-4 页上的“更换墨粉盒”。	
	MAGENTA	设置	<b>YES/NO</b>
	选择 YES 时，转印皮带旋转到品红色墨粉盒，这时可更换品红色墨粉盒。 关于更换墨粉盒的详细信息，请参阅第 6-4 页上的“更换墨粉盒”。		
	YELLOW	设置	<b>YES/NO</b>
		选择 YES 时，转印皮带旋转到黄色墨粉盒，这时可更换黄色墨粉盒。 关于更换墨粉盒的详细信息，请参阅第 6-4 页上的“更换墨粉盒”。	
	REMOVE ALL	设置	<b>YES/NO</b>
		选择 YES 时，打印机进入 REMOVE ALL 模式。同时更换所有墨粉盒时使用此模式。 关于更换所有墨粉盒的详细信息，请参阅第 6-10 页上的“同时更换所有墨粉盒”。	
TONER OUT ACTION	设置	<b>STOP/CONTINUE</b>	
		选择 STOP 时，墨粉盒耗尽时停止打印。 选择 CONTINUE 时，墨粉盒耗尽时继续打印。	

AIDC	REQUEST	设置	YES/ <b>NO</b>
	AIDC	选择 YES 时，执行图像调整。	
	MODE	设置	<b>ON</b> /OFF
		选择 ON 时，应用图像调整。 选择 OFF 时，不应用图像调整。	
P/H CLEAN UP	设置	<b>YES</b> /NO	
	选择 YES 时，打印机进入 P/H CLEAN UP 模式。 使用 P/H CLEAN UP 模式，用户可以更轻松地清洁打印头窗口。 本打印机不能自动清洁打印头窗口。 关于清洁打印头窗口的详细信息，请参阅第 7-9 页上的“清洁打印头窗口”。		
ECONOMY PRINT	设置	ON/ <b>OFF</b>	
	选择打印图形时是否减少墨粉用量以降低浓度。		
	选择 ON 时，打印时将减少墨粉用量。 选择 OFF 时，打印时不减少墨粉用量。		
DUPLEX SPEED	设置	<b>AUTOMATIC</b> /SPEED/QUALITY	
	选择双面打印时的打印速度。		
	选择 AUTOMATIC 时，将自动选择打印速度。 选择 SPEED 时，打印速度优先，但打印质量可能会下降。		
	选择 QUALITY 时，打印质量优先，打印质量可能会提高，打印速度将下降。		

## INTERFACE MENU

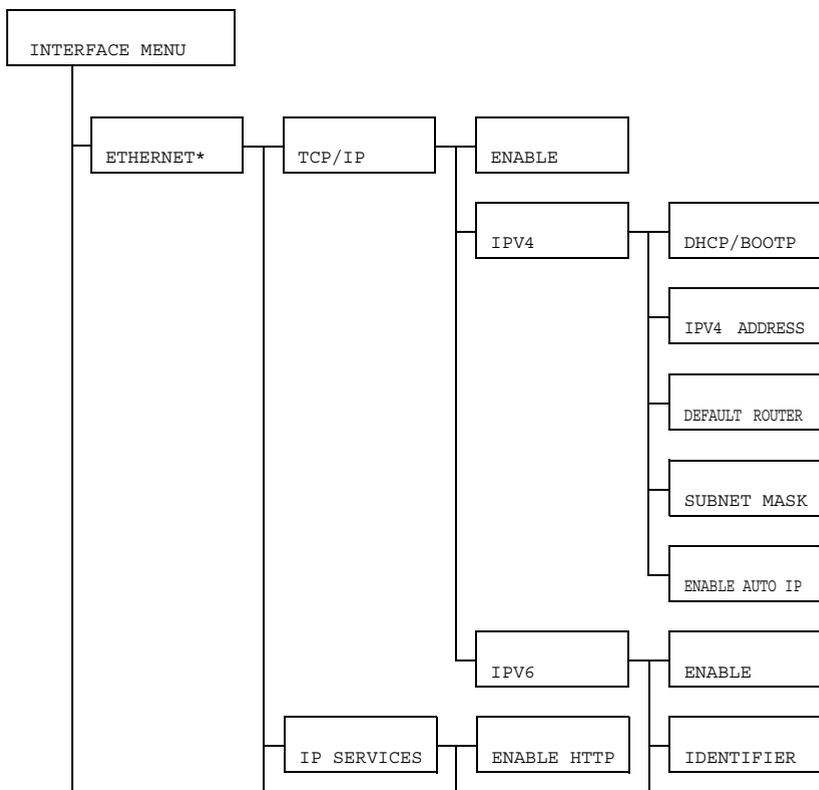
通过此菜单，可指定接口设置。

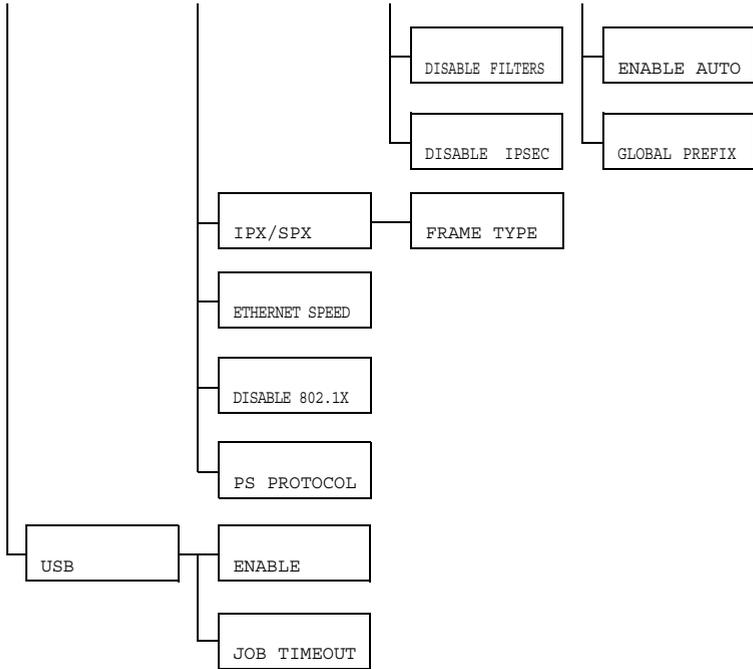
更改 ETHERNET 菜单中的设置（例如，TCP/IP 地址）后，必须重启打印机。

因此，更改某项设置并退出配置菜单（重复按 + 键）后，将显示以下消息。选择“YES”，然后按 **ENTER** 键重启打印机。

REBOOT  
\*YES

或者关闭打印机，数秒后重新开启打印机。





\* 如果 MAIN MENU/SYSTEM DEFAULT/SECURITY/CONFIG/ENABLE 设置为 ON，则必须输入管理员密码才可显示此菜单。关于默认管理员密码的详细信息，请参阅第 4-20 页上的“SYSTEM DEFAULT”。



所有出厂默认值均以粗体显示。

ETHER- NET	TCP/IP	ENABLE	设置	<b>YES</b> /NO		
			选择 YES 时，启用 TCP/IP。 选择 NO 时，禁用 TCP/IP。			
	IPV4	DHCP/ BOOTP	设置	<b>YES</b> /NO		
			选择是否自动获取 IP 地址。 选择 YES 时，将自动获取 IP 地址。 选择 NO 时，将不会自动获取 IP 地址。			
		IPV4 ADDRESS	设置	<b>192.168.001.002</b>		
			设定本打印机的网络 IPv4 地址。 使用 ▲、▼、◀ 和 ▶ 键指定数值。 如果 IP 地址为手动指定，则 DHCP/BOOTP 自动设置为 NO。			
		DEFAULT ROUTER	设置	<b>000.000.000.000</b>		
			指定路由器（如果网络中有）的 IPv4 地址。使用 ▲、▼、◀ 和 ▶ 键指定数值。			
		SUBNET MASK	设置	<b>000.000.000.000</b>		
			指定网络的子网掩码。 使用 ▲、▼、◀ 和 ▶ 键指定数值。			

		ENABLE AUTO IP	设置	<b>YES/NO</b>	
		选择当 DHCP/BOOTP 和 PING、ARP 无法运行或没有响应时，是否自动获取 IPv4 地址。			
		选择 YES 时，将自动获取 IP 地址。			
		选择 NO 时，将不会自动获取 IP 地址。			
		IPV6	ENABLE	设置	<b>YES/NO</b>
			选择 YES 时，启用 IPv6。		
	选择 NO 时，禁用 IPv6。				
	IDENTIFIER		显示链路本地地址。		
	ENABLE AUTO	设置	<b>YES/NO</b>		
		选择 YES 时，启用 IPv6 自动配置。			
	选择 NO 时，禁用 IPv6 自动配置。				
	GLOBAL PREFIX	显示全球地址。			
IP SERVICES	ENABLE HTTP	设置	<b>YES/NO</b>		
		选择 YES 时，启用 HTTP。			
	选择 NO 时，禁用 HTTP。				
	DISABLE FILTERS	设置	<b>YES/NO</b>		
		选择 YES 时，启用过滤器。			
	选择 NO 时，禁用过滤器。				
DISABLE IPSEC	设置	<b>YES/NO</b>			
	选择 YES 时，启用 IPsec。				
选择 NO 时，禁用 IPsec。					

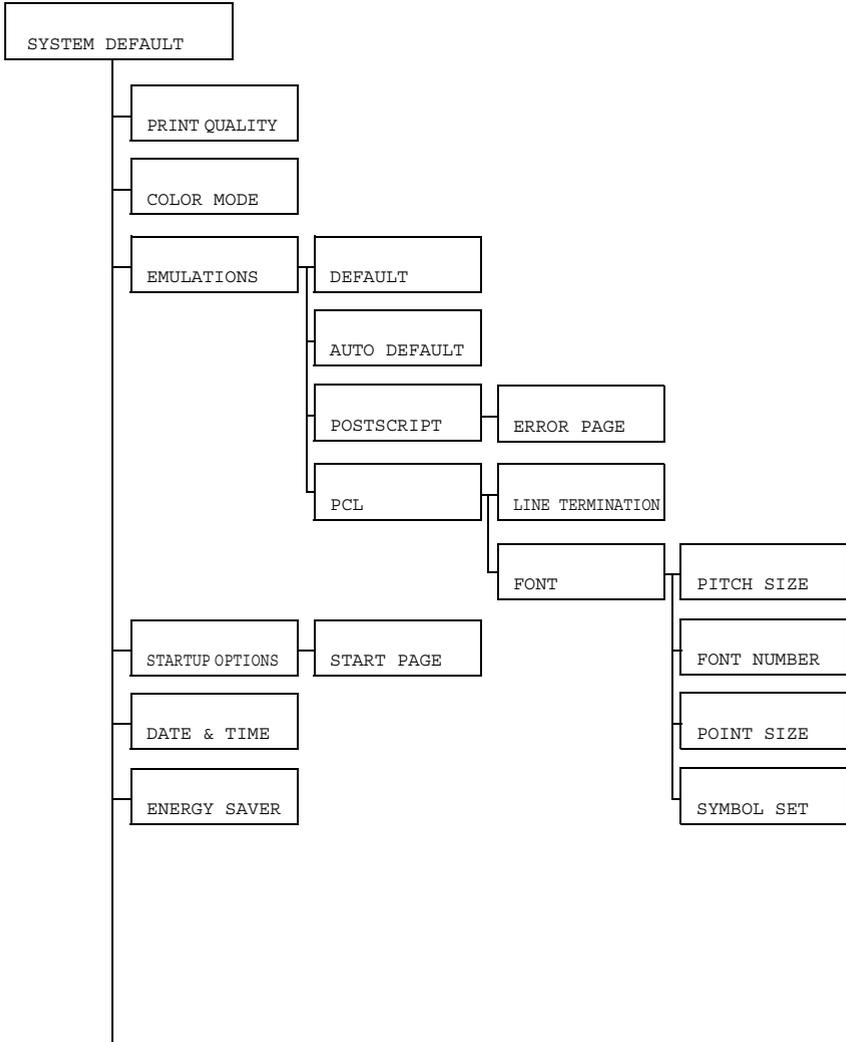
	IPX/SPX	FRAME TYPE	设置	<b>AUTO</b> /802.2/802.3/ETHER II/SNAP
		指定用于 NetWare 的协议。		
	ETHER-NET SPEED	设置	<b>AUTO</b> /100 FULL DUPLEX/100 HALF DUPLEX/10 FULL DUPLEX/10 HALF DUPLEX	
		指定网络传输速度和双向传输的传输方式。		
	DISABLE 802.1X	设置	YES/ <b>NO</b>	
		选择 YES 时，启用 IEEE802.1x 功能。 选择 NO 时，禁用 IEEE802.1x 功能。		
PS PROTOCOL	设置	<b>BINARY</b> /QUOTED BINARY		
	选择是以二进制格式还是以引入的格式接收 PostScript 作业。			
USB	ENABLE	设置	<b>YES</b> /NO	
		选择 YES 时，启用 USB。 选择 NO 时，禁用 USB。		
	JOB TIMEOUT	设置	0- <b>60</b> -999	
			指定使用 USB 接收打印作业时的接收超时时间长度 (按秒计算)。	

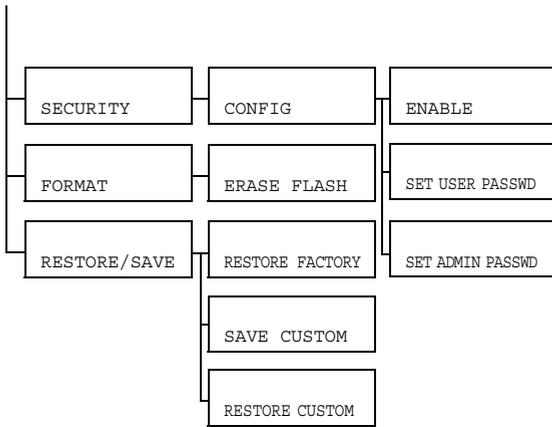
## SYSTEM DEFAULT

通过本菜单，可以指定打印机进入省电模式前的闲置时间等设置，以调整打印机操作。



如果 MAIN MENU/SYSTEM DEFAULT/SECURITY/CONFIG/ENABLE 设置为 ON，则必须输入管理员密码才可显示此菜单。





 所有出厂默认值均以粗体显示。

PRINT QUALITY	设置	<b>HIGH</b> /STANDARD
	选择图像的打印质量。	
COLOR MODE	设置	<b>COLOR</b> /GRAYSCALE
	指定进行全彩打印还是灰度打印。	
 在打印机驱动程序中指定的色彩模式设置优先于在本菜单项中指定的设置。		

EMULA- TIONS	DEFAULT	设置	<b>AUTOMATIC</b> /POSTSCRIPT/PCL5/ PCL XL/HEX DUMP		
		指定打印机操作语言。 选择 AUTOMATIC 时，打印机自动从数据流中选择打印机操作语言。			
	AUTO DEFAULT	设置	<b>PCL5</b> /POSTSCRIPT		
		无法从数据中识别语言时，请选择打印机描述语言。			
	POST- SCRIPT	ERROR PAGE	设置	<b>ON/OFF</b>	
			选择出现 PostScript 错误时，是否打印错误页。		
	PCL	LINE TERMI- NATION	设置	<b>CR=CR LF=CRLF</b> / CR=CR LF=LF/ CR=CRLF LF=LF/ CR=CRLF LF=CRLF	
			选择 PCL 语言中的 CR/LF 代码的定义。		
		FONT	PITCH SIZE	设置	44- <b>1000</b> -9999
				指定 PCL 语言中的位图字体大小。	
FONT NUMBER		设置	0-32767		
			指定用于 PCL 语言的字体。 显示的字体编号与 PCL 字体列表相对应。关于打印字体列表的详细信息，请参阅第 4-6 页上的“PRINT MENU”。		
POINT SIZE		设置	400- <b>1200</b> - 99975		
	指定 PCL 语言中的边框字体大小。				
SYMBOL SET	指定用于 PCL 语言的符号集。 默认设置为 PC8。				
STARTUP OPTIONS	START PAGE	设置	<b>YES/NO</b>		
		选择开启打印机时是否打印启动页。 选择 YES 时，打开打印机时将打印启动页。 选择 NO 时，将不会打印启动页。			

DATE & TIME	设置	yyyyymmdd:hhmmss	
	<p>在日时钟 (TOD) 中设定日期和时间。</p> <p>设置按以下顺序显示：年、月、日：时、分、秒。</p>		
ENERGY SAVER	设置	15 MINUTES/ <b>30 MINUTES</b> /1 HOUR/ 2 HOURS	
	<p>指定打印机进入省电模式前的时长。</p> <p> 仅在 120 V 设备上显示 2 HOURS。</p>		
SECURITY	CONFIG	ENABLE	<p>设置 ON/OFF</p> <p>选择是否使用密码保护菜单。</p> <p>选择 ON 时，所用菜单都被密码保护。</p>
		SET USER PASSWD	<p>设置：1</p> <p>指定用于显示用户菜单的用户密码。仅当 MAIN MENU/SYSTEM DEFAULT/SECURITY/CONFIG/ENABLE 设置为 ON 时，指定的密码才启用。</p> <p>密码最多可包含 16 个字符。</p> <p> 密码不能为空。</p>
	SET ADMIN PASSWD	设置：打印机 MAC 地址的最后六位数字。	
		<p>指定用于显示管理员菜单的管理员密码。仅当 MAIN MENU/SYSTEM DEFAULT/SECURITY/CONFIG/ENABLE 设置为 ON 时，指定的密码才启用。</p> <p>密码最多可包含 16 个字符。</p> <p> 密码不能为空。</p>	
FORMAT	ERASE FLASH	设置	YES/NO
		<p>选择是否初始化闪存 RAM。</p> <p>选择 YES 时，初始化闪存 RAM。</p>	

RESTORE /SAVE	RESTORE FACTORY	设置	YES/ <b>NO</b>
		选择是否将所有菜单项恢复为初始设置。 选择 YES 时，将所有菜单项恢复为初始设置。	
	SAVE CUSTOM	设置	YES/ <b>NO</b>
		选择是否保存所有更改的菜单设置。 选择 YES 时，保存所有更改。	
	RESTORE CUSTOM	设置	YES/ <b>NO</b>
		选择是否将菜单项恢复为先前保存的设置。 选择 YES 时，将菜单项恢复为先前保存的设置。	

## SERVICE MENU

通过本菜单，维修人员可调整打印机，执行维修操作。用户不能使用本菜单。

## LANGUAGE MENU

ENGLISH/FRENCH/ GERMAN/SPANISH/ ITALIAN/ PORTUGUESE/DUTCH/ CZECH/POLISH	消息窗口的显示语言可以更改为您需要的语言。 默认设置为英语。 语言选项以相应语言显示在消息窗口。例如，GERMAN 显示为 DEUTSCH。
---	--

# 介质处理 5



# 打印介质

## 规格

介质	介质尺寸		纸盒 *	双面打印
	英寸	毫米		
Letter	8.5 x 11.0	215.9 x 279.4	1/2	是
Legal 14	8.5 x 14.0	215.9 x 355.6	1	否
Statement	5.5 x 8.5	140.0 x 216.0	1	否
Executive	7.25 x 10.5	184.0 x 267.0	1	否
A4	8.2 x 11.7	210.0 x 297.0	1/2	是
A5	5.9 x 8.3	148.0 x 210.0	1	否
B5	7.2 x 10.1	182.0 x 257.0	1	否
B5 (ISO)	6.9 x 9.8	176.0 x 250.0	1	否
Legal 13	8.5 x 13.0	216.0 x 330.0	1	否
Legal 13.5	8.5 x 13.5	215.9 x 342.9	1	否
自定义尺寸, 最小 **	3.6 x 7.7	92.0 x 195.0	1	否
自定义尺寸, 最大 **	8.5 x 14.0	216.0 x 356.0	1	否

**注释:** \* 纸盒 1 = 多用途  
纸盒 2 = 仅适用于普通纸  
\*\* 使用厚纸时  
最小尺寸为 3.6 x 7.25 in. (92.0 x 184.0 mm)。  
最大尺寸为 8.5 x 11.7 in. (216.0 x 297.0 mm)。



对于自定义尺寸, 请使用打印机驱动程序在上表所示的范围内指定设置。

# 介质类型

在大量采购特殊介质之前，请先尝试打印几张以检查打印质量。

将介质装入纸盒之前，请将介质存放在原包装内并放置在平坦的平面上。

## 普通纸

容量	纸盒 1	最多容纳 200 张纸，具体取决于纸张重量
	纸盒 2	最多容纳 500 张纸，具体取决于纸张重量
方向	正面朝上	
驱动程序 介质类型	普通纸	
重量	60 - 90 g/m <sup>2</sup> (16 - 24 lb 证券纸)	
双面打印	仅 Letter/A4 普通纸可用于自动双面打印。	

请使用以下类型的普通纸：

- 适用于普通纸激光打印机的纸张，例如标准或再生办公纸。

### 注释

请勿使用下列介质类型，这些纸张可能会降低打印质量，造成送纸错误或损坏打印机。

切勿使用下列介质：

- 表面处理过的纸张（例如复写纸、数字光面介质和处理过的有色纸）
- 底面带有复写纸的纸张
- 未经认可的热转印介质（如热敏纸、热压纸和热压转印纸）
- 冷水转印纸
- 压敏纸
- 专用于喷墨打印机的介质（如超细纸、光面胶片和明信片）
- 已在其他打印机、复印机或传真机上打印过的纸张
- 积满灰尘的纸张
- 潮湿（或有湿气）的纸张



纸张的相对湿度应保持在 15% 到 85% 之间。如果纸张潮湿，墨粉将不能很好地附着在上面。

- 多层纸
- 胶粘纸
- 折叠、有褶皱、卷曲、翘曲、皱褶的纸张或网纹纸

- 穿孔纸、三洞穿孔纸或破损的纸张
- 过于光滑、过于粗糙或纹理过多的纸张
- 正反两面纹理（粗糙度）不同的纸张
- 太薄或太厚的纸张
- 带静电粘在一起的纸张
- 由箔片或镀金材料组成的纸张；过于光亮的纸张
- 热敏纸或无法承受定影温度 (180°C [356°F]) 的纸张
- 形状不规则的纸张（非矩形或裁剪的角度不是直角）
- 用胶水、胶带、回形针、钉书钉、缎带、挂钩或纽扣装订的纸张
- 酸性纸
- 其它任何未经认可的纸张

## 厚纸

厚度超过 90 g/m<sup>2</sup> (24 lb 证券纸) 的纸张称为厚纸。请检测所有厚纸，确保其性能合格且图像不会偏移。

<b>容量</b>	<b>纸盒 1</b>	最多容纳 50 张厚纸，具体取决于其厚度
	<b>纸盒 2</b>	不支持
<b>方向</b>	正面朝上	
<b>驱动程序 介质类型</b>	厚纸 1 (91 - 163 g/m <sup>2</sup> )	
	厚纸 2 (164 - 209 g/m <sup>2</sup> )	
<b>重量</b>	91 - 209 g/m <sup>2</sup> (25 - 55.9 lb)	
<b>双面打印</b>	不支持	

**切勿使用以下厚纸：**

- 与纸盒 1 中其它纸张混用的厚纸（将导致打印机进纸错误）

## 标签

标签由面层（打印面）、胶粘层和承载层组成：

- 面层必须符合普通纸规格。
- 面层表面必须覆盖整个承载层，且该表面上不应有任何胶粘剂。

您可以连续打印标签纸。但是，这可能会影响进纸，具体取决于纸张质量和打印环境。如果出现问题，请停止连续打印，改为每次打印一张。

请先尝试在普通纸上打印数据并检查布局。关于打印标签的详细信息，请参阅应用程序文档。

容量	纸盒 1	最多容纳 50 张标签纸，具体取决于其厚度
	纸盒 2	不支持
方向	正面朝上	
驱动程序 介质类型	标签	
双面打印	不支持	

请使用以下标签纸：

- 推荐用于激光打印机的纸张

切勿使用以下标签纸：

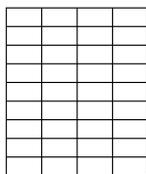
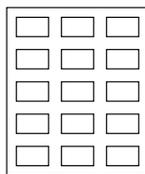
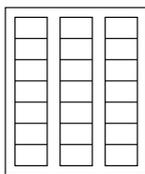
- 标签容易脱落或局部已脱落的标签纸
- 底层已剥离或胶粘剂暴露在外的标签纸



标签可能会粘住定影器，导致标签脱落和进纸错误。

- 预先裁切或穿孔的标签纸

请勿使用



底面露出光面的纸张

可以使用



整页标签  
(未裁切)

## 信笺纸

请先尝试在普通纸上打印数据并检查布局。

容量	纸盒 1	最多容纳 50 张，具体取决于其尺寸和厚度
	纸盒 2	不支持
方向	正面朝上	
驱动程序 介质类型	信笺纸	
双面打印	不支持	

## 明信片

请先尝试在普通纸上打印数据并检查布局。

容量	纸盒 1	最多容纳 50 张明信片，具体取决于其厚度
	纸盒 2	不支持
方向	正面朝上	
驱动程序 介质类型	明信片	
双面打印	不支持	

请使用以下明信片：

- 适用于激光打印机的明信片

切勿使用以下明信片：

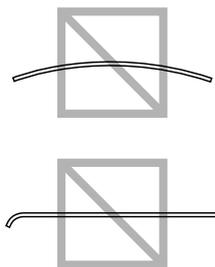
- 涂层明信片
- 专用于喷墨打印机的明信片
- 预先裁切或穿孔的明信片
- 预先印好的明信片或多色明信片



如果明信片发生翘曲，请压平翘曲区域后装入纸盒 1。



## ■ 折叠或皱褶的明信片

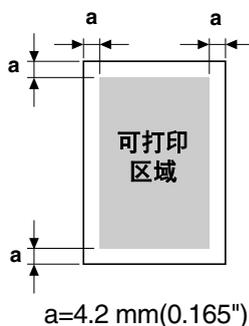


## 可打印区域

在各种尺寸的介质上，可打印区域距纸张边缘的最大距离为 4.2 mm (0.165 in.)。

各介质尺寸均有其特定的可打印区域（打印机可在其中清晰打印而不失真的最大区域）。

此区域同时受硬件限制（打印机要求的实际介质尺寸和页边距）和软件约束（全页帧缓冲区可用的内存大小）的影响。各种介质尺寸的可打印区域是指纸张大小减去距纸张所有边 4.2 mm (0.165 in.) 后的面积。



在 legal 尺寸的介质上进行彩色打印时，请注意以下限制：

- 可打印区域距纸张前缘 339.6 mm (13.4 in.)。（但是，距前缘 4.2 mm (0.165 in.) 以内的区域为不可打印区域。）
- 下边距为 16.0 mm (0.63 in.)。

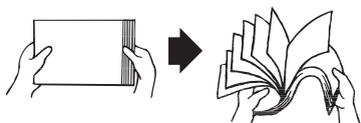
## 页边距

页边距可通过应用程序设置。某些应用程序可让您设置自定义页面大小和页边距，而有些应用程序只允许您选择标准页面大小和页边距。如果选择标准格式，可能会因可打印区域的限制而失去部分图像。如果可以在应用程序中自定义页面大小，请将大小设定在可打印区域之内，以获得最佳效果。

# 装入介质

## 如何装入介质？

去掉每令纸最上面和最下面的纸张。每次拿出约 200 张纸，呈扇形散开以防止静电累积，然后将纸张放入纸盒内。



### 注释

虽然本打印机可打印多种介质类型，但除普通纸外，不能专用于打印某种介质类型。连续打印普通纸以外的其他介质（如标签纸或厚纸），可能会降低打印质量或缩短引擎的使用寿命。

补充介质时，请先取出纸盒中剩余的介质。将其与新纸堆放在一起，对齐纸张边缘，然后重新装入。

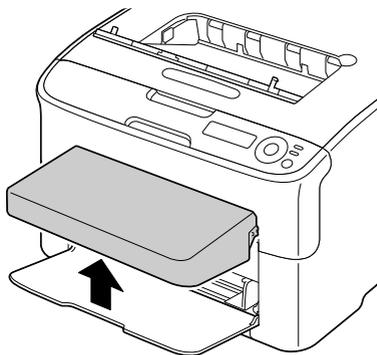
请勿混用类型和尺寸不同的纸张，否则可能造成进纸错误。

## 纸盒 1 (多用途纸盒)

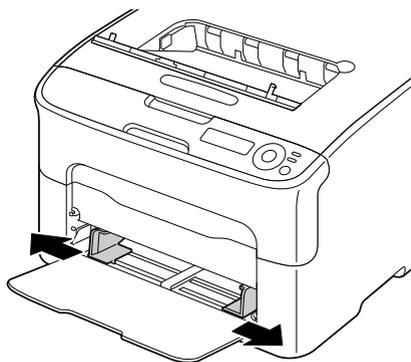
关于可从纸盒 1 打印的介质类型和尺寸的详细信息，请参阅第 5-2 页上的“打印介质”。

### 装入普通纸

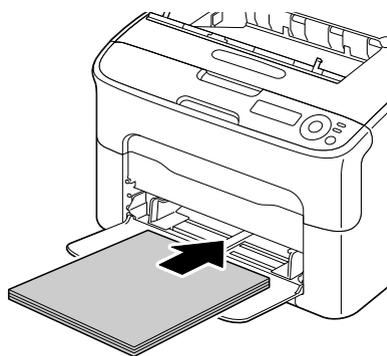
- 1 移除纸盒 1 上的防尘盖。



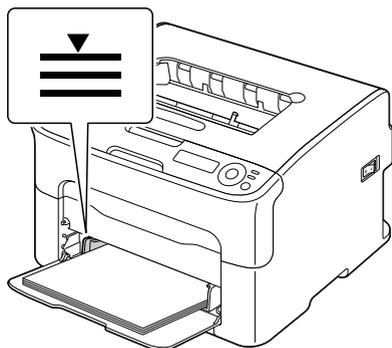
- 2 向两侧滑动介质导板以提供更多空间。



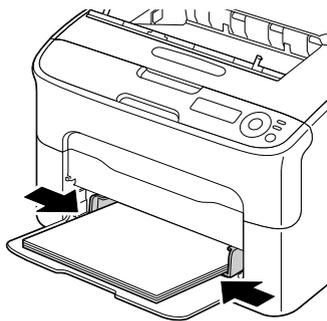
- 3 将纸张正面朝上装入纸盒。



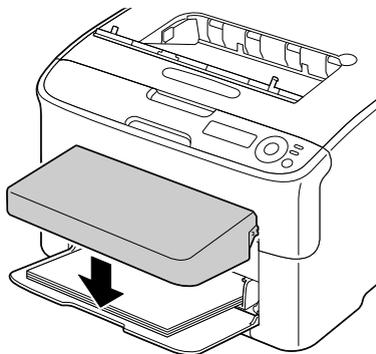
 装入的纸张不要超过 ▼ 标记。纸盒中一次最多可装入 200 张普通纸 (80 g/m<sup>2</sup> [21 lb])。



4 向纸张边缘滑动介质导板。



5 装回防尘盖。

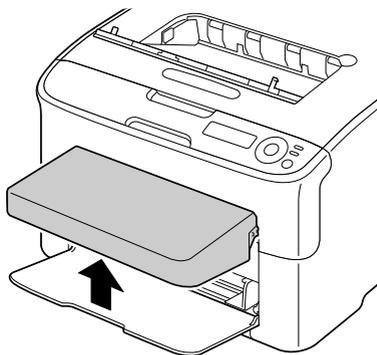


## 其他介质

装入普通纸以外的其他介质时，请在驱动程序中设置相应的介质模式（例如标签纸、厚纸），以获得最佳打印效果。

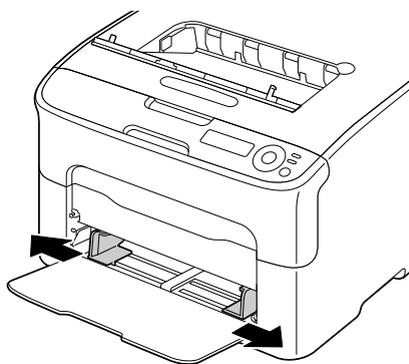
### 装入标签纸 / 明信片 / 厚纸和信笺纸

1 移除纸盒 1 上的防尘盖。



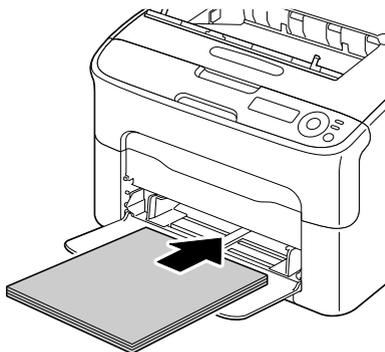
2 移除纸盒中所有的介质。

3 向两侧滑动介质导板以提供更多空间。

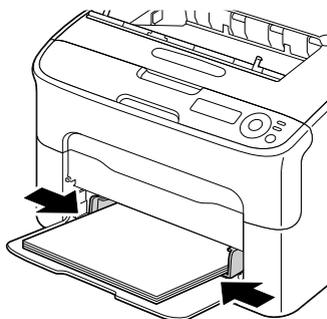


**4** 将介质正面朝上装入纸盒。

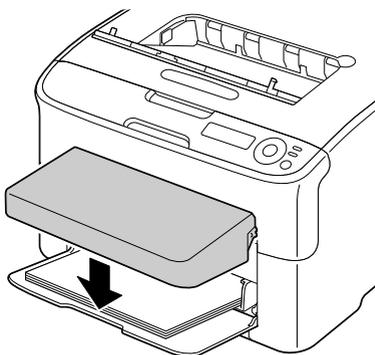
 纸盒内一次最多可装入  
50 张其他介质。



**5** 向介质边缘滑动介质导板。



**6** 装回防尘盖。

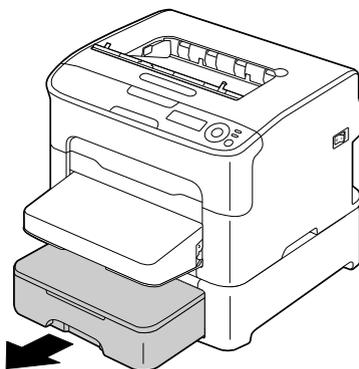


## 纸盒 2

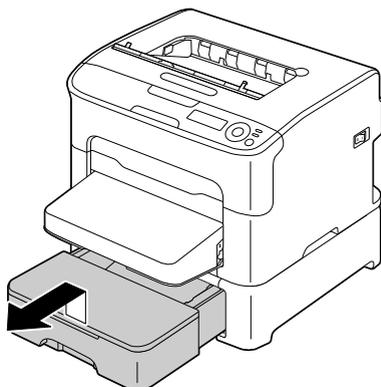
纸盒 2 中仅可装入 Letter/A4 普通纸。

### 装入普通纸

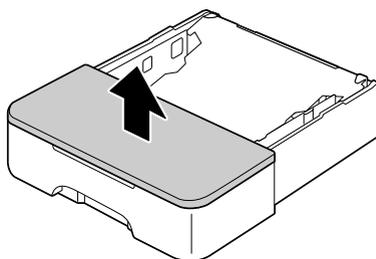
1 尽量将纸盒 2 完全拉出。



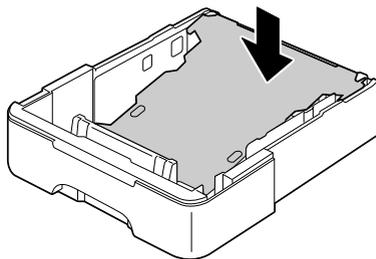
2 向上拉起纸盒 2 以将其取出。



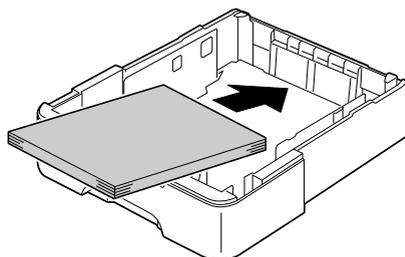
3 移除纸盒 2 的盖子。



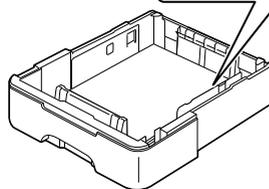
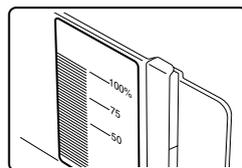
- 4 向下按介质压板，将其卡入到位。



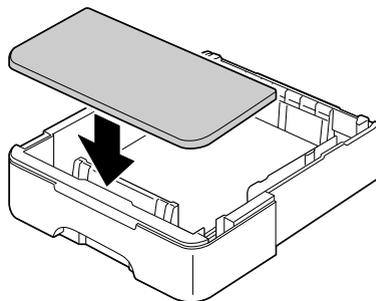
- 5 将纸张正面朝上装入纸盒。



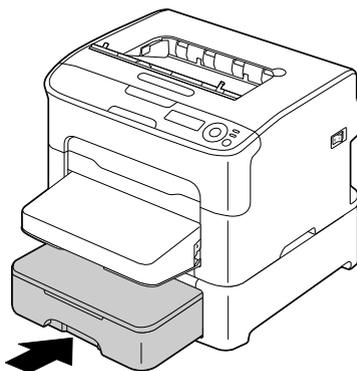
装入的纸张高度不能超过 100% 的标志线。纸盒中一次最多可装入 500 张普通纸 (80 g/m<sup>2</sup> [21 lb])。



- 6 装回纸盒 2 的盖子。



7 将纸盒 2 插回打印机内。



# 双面打印

选择不透明度较高的纸张进行双面（两面）打印。不透明度是指纸张遮蔽反面所写内容的有效程度。如果纸张不透明度较低（高半透明度），则打印数据会穿透显示在纸张的另一面。查看应用程序中的边距信息。为获得最佳打印效果，请先打印少量纸张，确保不透明度符合要求。

已安装并选择了双面打印选购件时，可自动进行双面（两面）打印。

## 注释

仅 Letter/A4 普通纸 (60-90 g/m<sup>2</sup> (16-24 lb 证券纸)) 可用于自动双面打印。请参阅第 5-2 页上的“打印介质”。

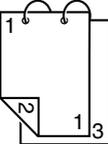
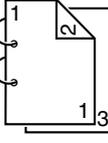
不能使用标签纸、明信片、厚纸或信笺纸进行双面打印。

## 如何进行自动双面打印？

要成功进行双面打印作业，必须先确保打印机中已安装双面打印选购件。

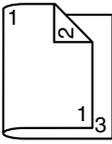
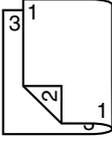
查看应用程序，确定如何设置双面打印的边距。

可选择以下装订位置设置：

	选择“短边”时，页面从顶端翻转。
	选择“长边”时，页面从侧面翻转。

此外，如果“单面 N 页”设置为“小册子”，将执行自动双面打印。

选择“小册子”时，可选择以下顺序设置：

	选择“左装订”时，以左边装订小册子的形式折叠页面。
	选择“右装订”时，以右边装订小册子的形式折叠页面。

- 1 将普通纸装入纸盒中。
- 2 在打印机驱动程序中指定双面打印的布局。
- 3 点击**确定**。



自动双面打印时，先打印背面，然后打印正面。

## 出纸架

所有已打印介质将输出到打印机顶部的正面朝下出纸架上。该出纸架可容纳约 100 张 80 g/m<sup>2</sup> (21 lb) 的纸张 (A4/Letter)。



如果出纸架中纸张堆置过高，打印机可能会出现进纸错误、大量介质卷曲或静电累积等问题。

# 介质存放

## 如何存放介质？

- 将介质装入纸盒之前，请将介质存放在原包装内并放置在平坦的平面上。  
*如果介质长时间未包装存放，则可能会变得十分干燥，打印时会导致进纸错误。*
- 如果介质已从包装中取出，请将其放回原包装，并在阴凉避光的水平表面上存放。
- 避免存放在易受潮、湿度过高、阳光直射、温度过高（超过 35°C [95°F]）和灰尘多的场所。
- 避免将介质靠在其它物体上或垂直放置。

使用存放的介质之前，请先试打印几页以检查打印质量。

**更换耗材**

**6**



# 更换耗材

## 注释

---

---

如果不按照本手册中的说明执行操作可能会导致保修失效。

---

---

## 关于墨粉盒

本打印机使用四个墨粉盒：黑色、黄色、品红色和青色。请小心处理墨粉盒，以免墨粉溢在打印机内部或溅到您身上。



本打印机只能安装新的墨粉盒。如果安装了使用过的墨粉盒，则剩余墨粉量可能不准确。



墨粉不具有毒性。如果墨粉溅到您的皮肤上，请用冷水和温和的肥皂进行清洗。如果墨粉沾到您的衣物上，请尽量将其轻轻弹去。如果仍有墨粉残留在衣物上，请用冷水（请勿用热水）清洗干净。



## 注意

**如果墨粉进入眼睛，请立即用冷水清洗，并立即就医。**

---

---

## 注释

---

---

使用非 OKI 正品耗材造成的损坏不在保修之列。

---

---

更换墨粉盒时，请仅使用适用于您的打印机型号的 Oki 正品墨粉盒。

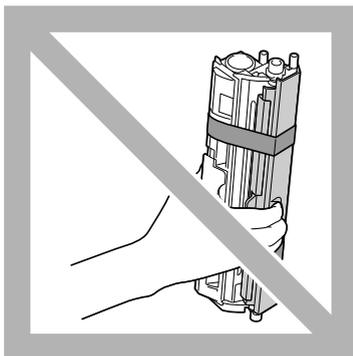
请将墨粉盒：

- 保存在包装中，仅在准备安装时才可拆开包装。
- 保存在阴凉、干燥、避光的地方（以免受热）。

*最高存放温度为 35°C (95°F)，最大存放湿度为 85% (无冷凝)。如果将墨粉盒从低温处转移到温暖潮湿的地方，则可能会发生冷凝，从而降低打印质量。请先将墨粉盒在新环境中放置大约一小时后再使用。*

- 保持水平状态进行处理和存放。

*请勿紧握、竖立或竖直存放墨粉盒，也不要将其倒立，否则可能会造成墨粉盒内的墨粉结块或分布不均匀。*



- 远离含有盐分的空气或气雾剂等腐蚀性气体。

## 更换墨粉盒

### 注释

更换墨粉盒时，小心不要让墨粉洒出。如果有墨粉洒落，请立即用柔软的干布擦拭干净。

如果 MAIN MENU/QUALITY MENU/TONER OUT ACTION 菜单上的 TONER OUT ACTION 设置为 STOP，则当墨粉耗尽时，将显示 X TONER OUT/REPLACE XXXX 消息（“X”和“XXXX”表示墨粉颜色）。请遵循以下步骤更换墨粉盒。



如果 MAIN MENU/QUALITY MENU/TONER OUT ACTION 菜单上的 TONER OUT ACTION 设置为 CONTINUE，则显示 X TONER OUT 消息。

- 1 查看信息窗口，确认哪种颜色的墨粉已耗尽。  
执行以下操作可自动旋转转印皮带以拆卸指定颜色的墨粉盒，以便进行更换。

按键	直到显示
	X TONER OUT REPLACE XXXX or X TONER OUT
ENTER ←	MENU MAIN MANU
ENTER ←	MAIN MENU PRINT MENU
▶ × 2	MAIN MENU QUALITY MENU
ENTER ←	QUALITY MENU REPLACE TONER

按键	直到显示
<b>ENTER</b> 	REPLACE TONER BLACK
按下▶，直到显示适当颜色 (X) 为止。	REPLACE TONER X
<b>ENTER</b> 	X *YES
<b>ENTER</b> 	*YES IS SELECTED
	然后，该颜色墨粉盒显示 OPEN DOOR AND REPLACE X TONER

## 2 打开前盖。

 打开前盖之前，如果纸盒 1 尚未打开，请将其打开。



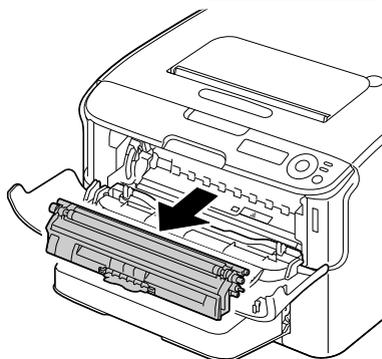
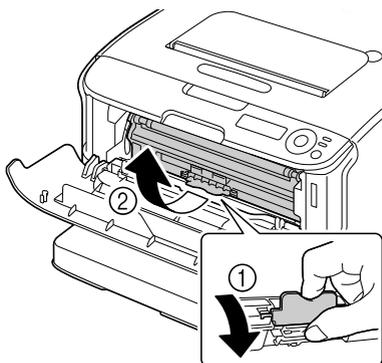
## 3 确保要更换的墨粉盒已移至前端。

 您可以通过手柄的颜色识别墨粉盒。

- 4 向下拉墨粉盒手柄，直到墨粉盒锁定解除，然后朝向您轻轻移出墨粉盒。

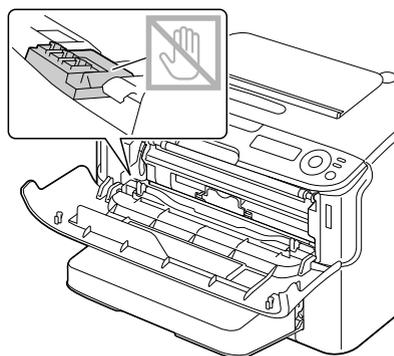


请勿手动旋转墨粉盒转印皮带。另外，请勿强行旋转转印皮带，否则可能会造成损坏。



## 注释

请勿触摸图中所示的接触点。



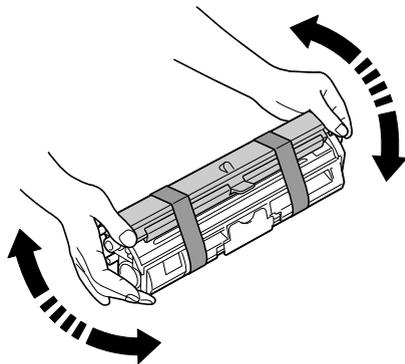
## 注释

请根据当地法规处理用过的墨粉盒。请勿焚烧墨粉盒。  
更多详细信息，请参阅第 6-2 页上的“关于墨粉盒”。

5 准备新墨粉盒。

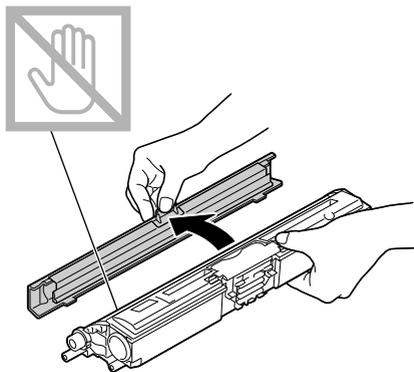
6 摇晃墨粉盒数次，以使墨粉均匀分布。

 摇晃墨粉盒前，请确保墨粉辊盖已盖紧。



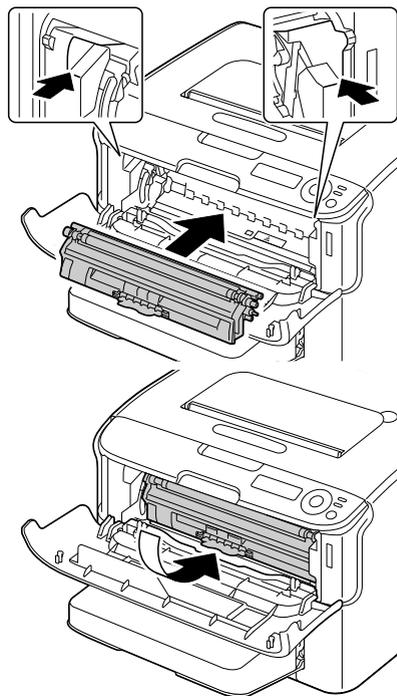
7 移除墨粉辊盖。

 请勿触摸或擦刮墨粉辊。



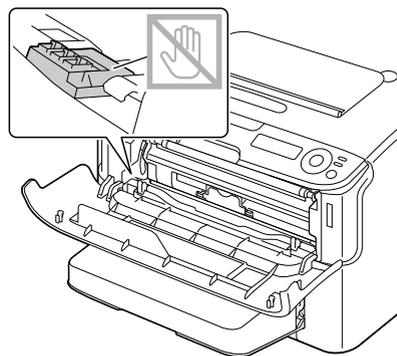
- 8 将墨粉盒两端的轴与相应的固定器对齐，然后插入墨粉盒。

 插入墨粉盒之前，请确保要安装的墨粉盒的颜色与墨粉盒转印皮带上标签颜色相同。

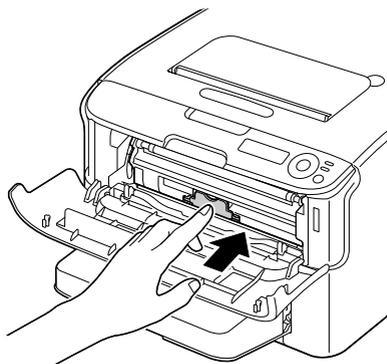


## 注释

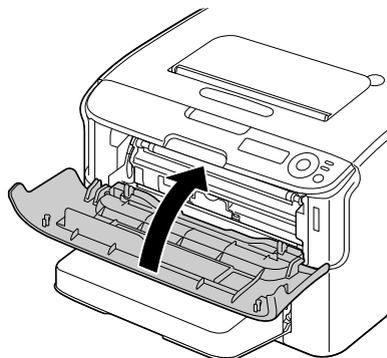
请勿触摸图中所示的接触点。



9 按压墨粉盒，直到其锁定到位。



10 合上前盖。



更换墨粉盒之后，打印机必须完成校准周期（不超过 2 分钟）。如果在显示 IDLE 消息之前打开顶盖或前盖，打印机将停止然后重新开始校准周期。

## 同时更换所有墨粉盒

### 注释

更换墨粉盒时，小心不要让墨粉洒出。如果有墨粉洒落，请立即用柔软的干布擦拭干净。

在 REMOVE ALL 模式下，可同时更换所有墨粉盒。

遵循以下步骤使用 REMOVE ALL 模式。

1 执行以下操作将打印机切换至 REMOVE ALL 模式。

按键	直到显示
	IDLE
<b>ENTER</b> ↵	MANU MAIN MANU
<b>ENTER</b> ↵	MAIN MENU PRINT MENU
▶ × 2	MAIN MENU QUALITY MENU
<b>ENTER</b> ↵	QUALITY MENU REPLACE TONER
<b>ENTER</b> ↵	REPLACE TONER BLACK
◀	REPLACE TONER REMOVE ALL

按键	直到显示
ENTER ↵	REMOVE ALL *NO
▶	REMOVE ALL YES
ENTER ↵	*YES IS SELECTED
	然后, 该模式显示 OPEN DOOR AND REMOVE M TONER

 操作结束之前 (即使按 CANCEL 键), 无法退出 REMOVE ALL 模式。如果打印机被错误切换至 REMOVE ALL 模式, 请打开然后合上前盖 (第 6-5 页上的步骤 2 和第 6-9 页上的步骤 10) 四次以退出 REMOVE ALL 模式。

- 2 执行第 6-4 页上的“更换墨粉盒”到第 6-10 页上的步骤 2 至 10 中描述的操作, 更换品红色墨粉盒。
- 3 执行相同的步骤更换青色、黑色和黄色墨粉盒。

 更换墨粉盒之后, 打印机必须完成校准周期 (不超过 2 分钟)。如果在打印机重置完成之前打开顶盖或前盖, 校准将停止, 合上盖子后重新开始校准。

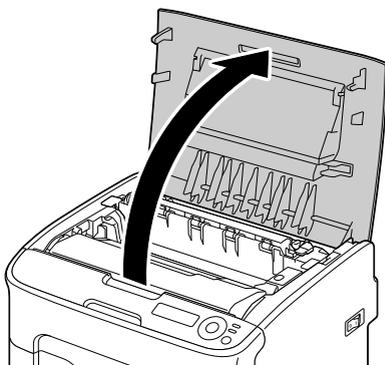
- 4 按 ▲ 键三次退出配置菜单。

## 更换成像盒

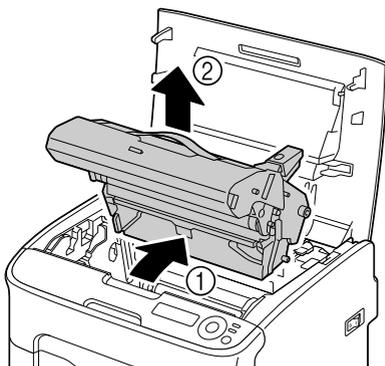
更换成像盒时，请仅使用适用于您的打印机型号的 Oki 正品成像盒。

### 1 打开顶盖。

 如果出纸架中有纸，请将其移除，然后合上出纸架后再打开顶盖。



### 2 握住手柄轻轻往后抬起，然后慢慢地垂直拉出成像盒。



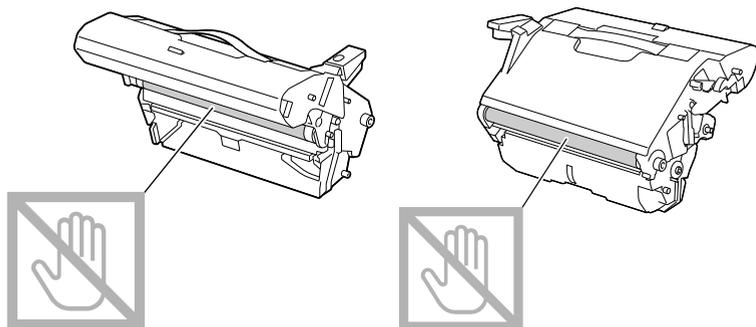
## 注释

请根据当地法规处理用过的成像盒。请勿焚烧成像盒。

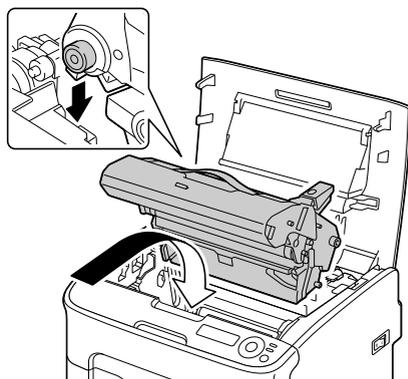
### 3 准备新的成像盒。

## 注释

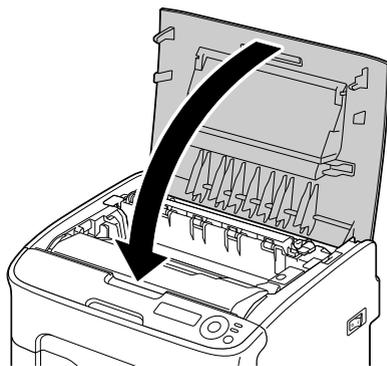
请勿触摸成像盒上的 PC 感光鼓和转印皮带。



### 4 慢慢地垂直插入新的成像盒，然后朝向您轻轻向下推成像盒以完成成像盒安装。



## 5 小心合上顶盖。

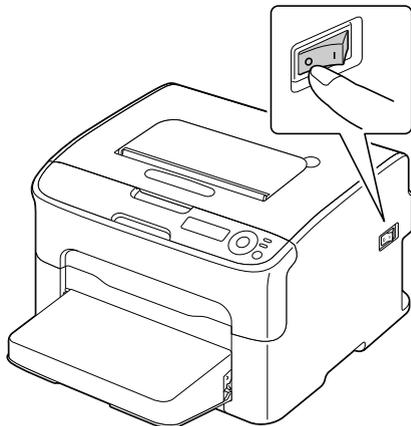


更换成像盒之后，打印机必须完成校准周期（不超过2分钟）。如果在显示 IDLE 消息之前打开顶盖，打印机将停止然后重新开始校准周期。

## 更换定影器部件

为了获得最佳打印质量和性能，请仅使用适用于您打印机型号的 Oki 正品定影器部件。

1 关闭打印机并断开电源线连接。



---

### 注释

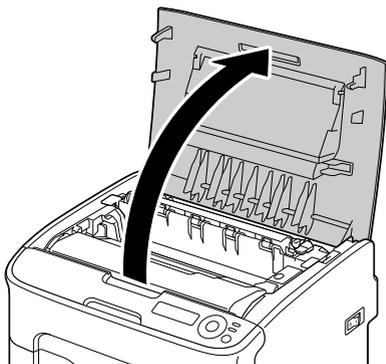
---

打印机内部的部件温度非常高。更换定影器部件之前，请在关闭打印机后等待大约 20 分钟，确保定影部位的温度达到室内温度，否则您可能会被烫伤。

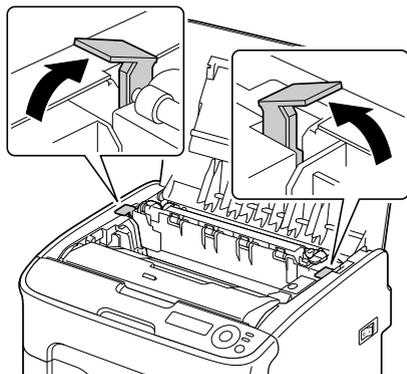
---

2 打开顶盖。

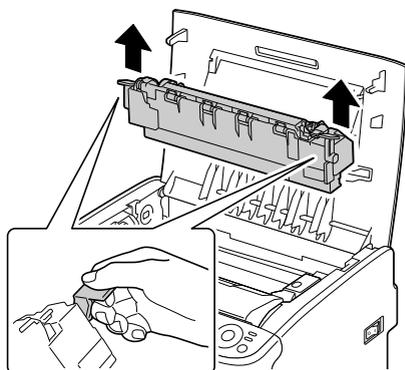
 如果出纸架中有纸，请将其移除，然后合上出纸架后再打开顶盖。



3 尽量往后推蓝色手柄。

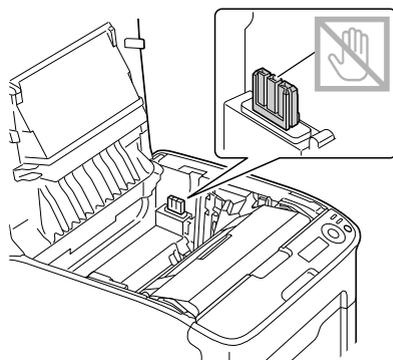


4 握住蓝色手柄提起定影器部件以将其移除。

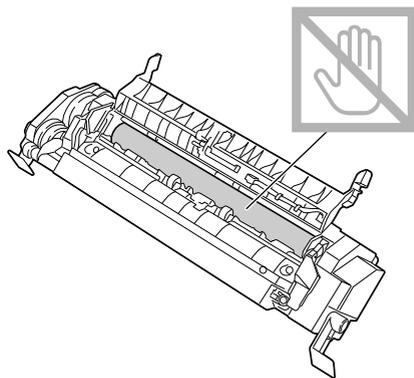


## 注释

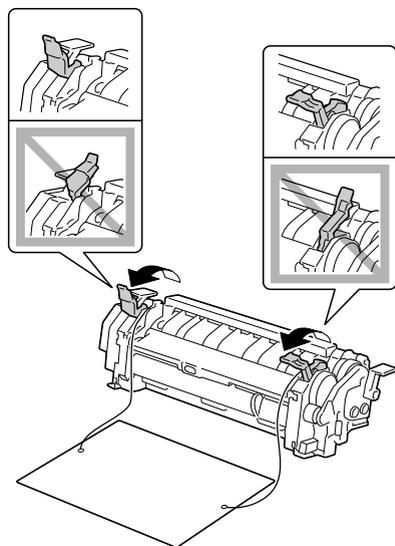
请勿触摸定影器部件和设备的对应连接器。



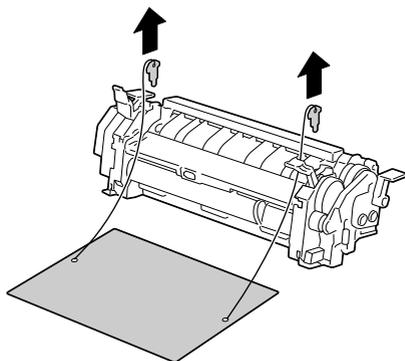
5 准备新的定影器部件。



6 尽量往前拉定影器分离杆。

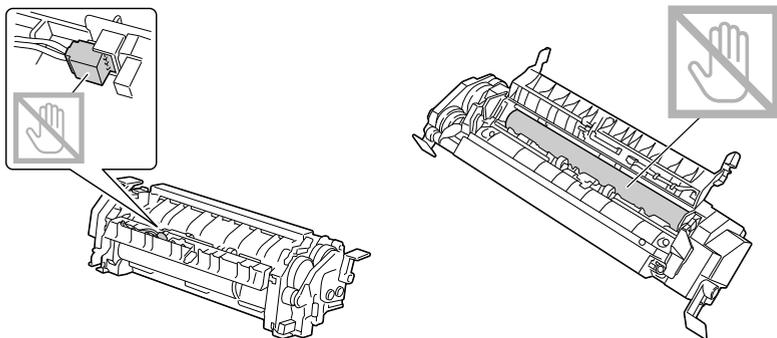


- 7 移除定影器分离材料，然后将定影器分离杆返回初始位置。

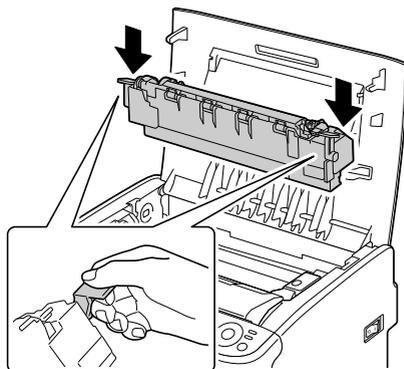


### 注释

小心操作，请勿触摸出纸传感器和定影器部件中定影器辊的表面。

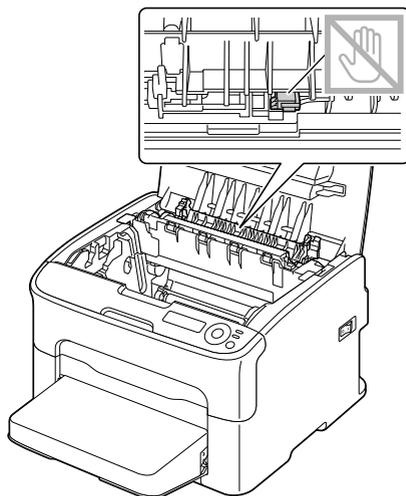


- 8 握住蓝色手柄抬起定影器部件（每侧一个），垂直插入定影器部件。



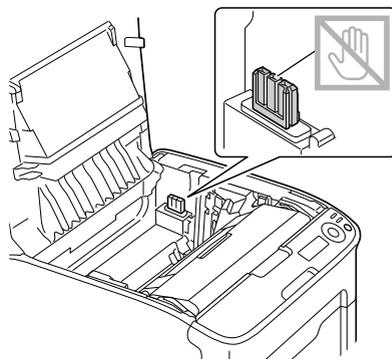
## 注释

请勿触摸定影器部件的出纸传感器。

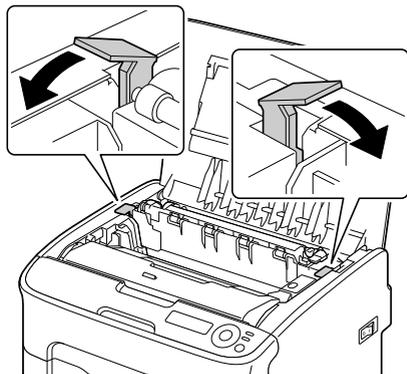


## 注释

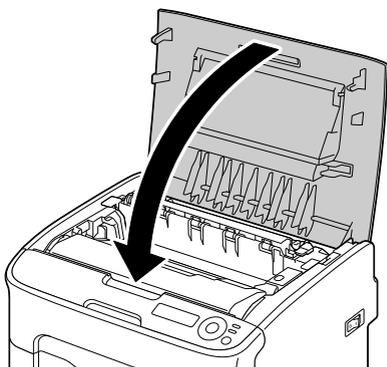
请勿触摸定影器部件和设备的对应连接器。



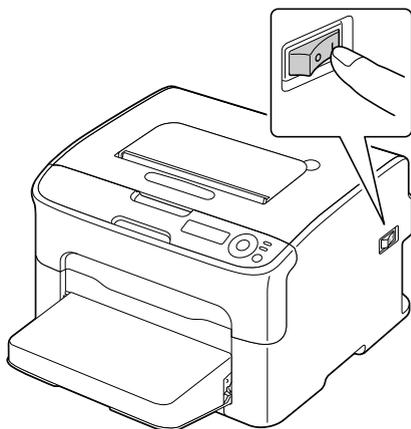
- 9 牢固安装定影器部件后，朝向您扳下蓝色手柄。



- 10 小心合上顶盖。



- 11 重新连接电源线，然后开启打印机。



*维护打印机*

**7**



# 维护打印机



## 注意

**请仔细阅读所有注意事项和警告标签，并确保遵循其中包含的所有说明。这些标签位于打印机盖的内侧以及打印机机身的内部。**

操作打印机时要小心谨慎，以利于延长其使用寿命。如果不按照说明进行操作，则可能会造成损坏，且此类损坏不在保修之列。如果打印机内部或外部有灰尘或纸屑，将影响打印机的性能和打印质量，因此应定期清洁打印机。请牢记以下说明。



## 警告！

**清洁之前，请关闭打印机、拔出电源线插头并断开所有接口电缆连接。请勿将水或清洁剂洒落到打印机中，否则将损坏打印机并可能造成触电。**



## 注意

**定影器部件温度高。打开顶盖时，定影器部件的温度将逐渐降低（等待一小时）。**



- 由于定影器部件和其他内部部件的温度很高，清洁打印机内部或移除误送的介质时请务必小心谨慎。
- 请勿在打印机上放置任何物品。
- 使用软布清洁打印机。
- 切勿直接在打印机表面喷洒清洁溶液，否则，液体会通过排气孔进入打印机，从而损坏内部电路。
- 避免使用研磨性或腐蚀性溶液或含有溶剂（例如酒精和苯）的溶液清洁打印机。
- 务必在打印机不显眼的小片区域上试验使用的任何清洁溶液（例如温和的洗涤剂），以检验溶液的性能。
- 切勿使用锋利或粗糙的工具，例如金属丝和塑料快洁布。
- 务必轻轻关闭打印机盖。切勿使打印机受到振动。
- 打印机使用之后不要立即盖上，而应关闭打印机并等待其冷却。
- 请勿长时间打开打印机盖，特别是在光照较强的地方，因为光线可能会损坏成像盒。
- 请勿在打印过程中打开打印机。
- 请勿敲打打印机上堆置的介质。
- 请勿给打印机上润滑油或拆卸打印机。

- 请勿倾斜打印机。
- 请勿触摸电触点、齿轮或激光装置。否则可能会损坏打印机并降低打印质量。
- 出纸架中尽量少放介质。如果介质堆置过高，可能会造成打印机误送介质并造成介质严重卷曲。
- 保持打印机水平以避免墨粉外溢。
- 抬起打印机时，请握住图中所示的区域。
- 移动打印机之前，请先移除防尘盖，然后合上纸盒 1。
- 如果安装有选配的下方进纸盒、附件和双面打印选购件，请分别移除或移动它们。



- 如果墨粉溅到您的皮肤上，请用冷水和温和的肥皂进行清洗。



## 注意

**如果墨粉进入眼睛，请立即用冷水清洗，并立即就医。**

- 插入打印机电源插头之前，确保已将清洁时取出的部件安装回原处。

# 清洁打印机

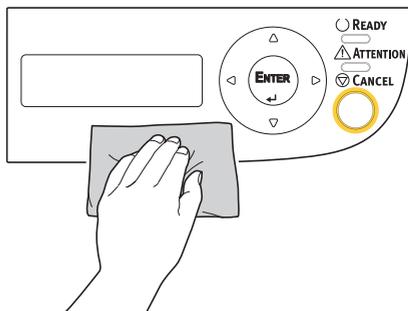


## 注意

清洁之前，请务必关闭打印机并拔出电源线插头。但是在清洁打印头窗口时，务必开启打印机。

### 外部

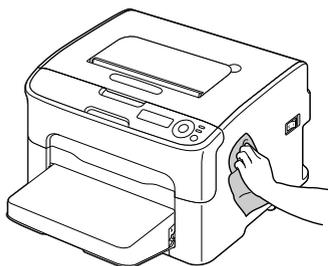
#### 操作面板



#### 通风栅



#### 打印机外部



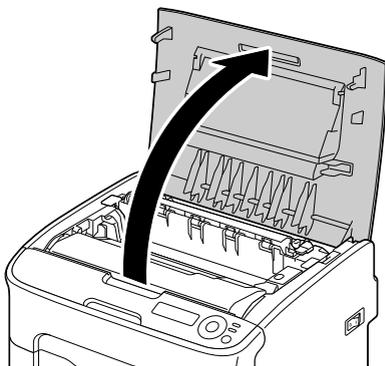
## 内部

### 清洁送纸辊

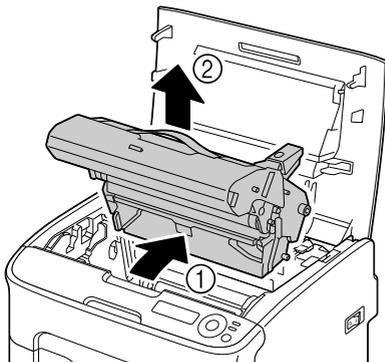
#### 1 打开顶盖。



如果出纸架中有纸，请将其移除，然后合上出纸架后再打开顶盖。

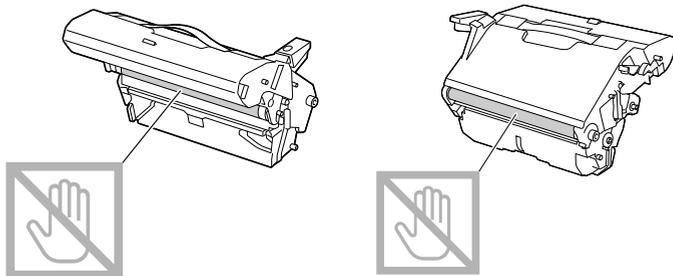


#### 2 握住手柄轻轻往后抬起，然后慢慢地垂直拉出成像盒。

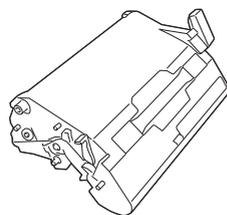


## 注释

请勿触摸成像盒上的 PC 感光鼓和转印皮带。

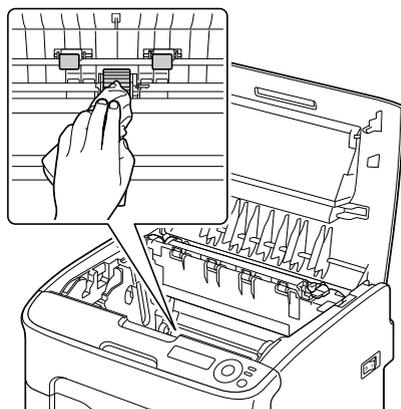


如右图所示，水平放置取出的成像盒。务必保持成像盒水平，并将其放在干净的地方，确保不会被弄脏。请勿将取出的成像盒放置超过 15 分钟，也不要将取出的成像盒暴露在光线（例如阳光）直射的地方。



3 用柔软的干布擦拭干净送纸辊。

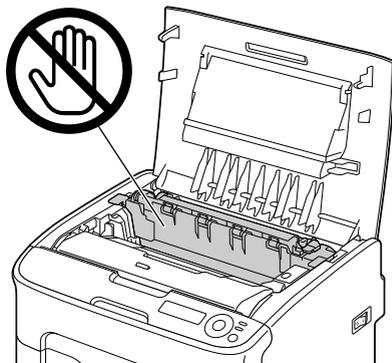
底部图





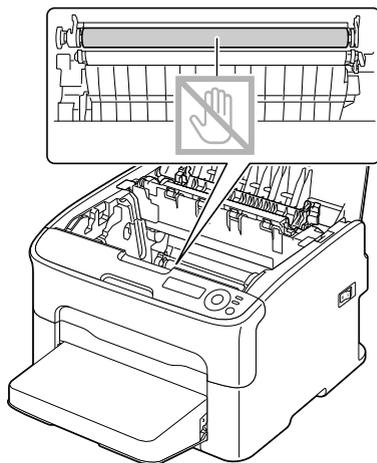
## 注意

定影器部件周围的温度极高。  
触摸指定的操作杆以外的任何部件均  
可能会造成烫伤。如果不慎被烫伤，  
请立即用冷水冲洗皮肤，并到医院就  
诊。

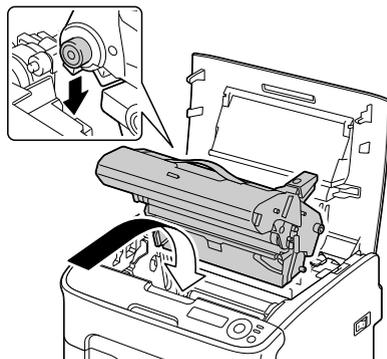


## 注释

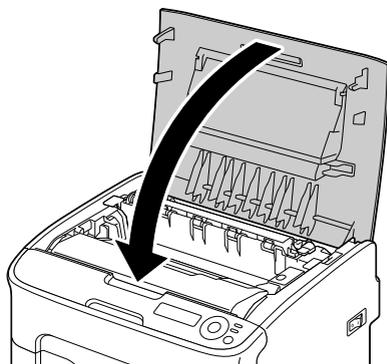
如果触摸到转印辊表面，可能会降低  
打印质量。  
请小心操作，不要触摸到转印辊表  
面。



- 4 慢慢地垂直插入新的成像盒，然后朝向您轻轻向下推成像盒以重新装入成像盒。



- 5 小心合上顶盖。



## 清洁打印头窗口

1 执行以下操作将打印机切换至 P/H CLEAN UP 模式。

按键	直到显示
	IDLE
<b>ENTER</b> ←↵	MENU MAIN MANU
<b>ENTER</b> ←↵	MAIN MENU PRINT MENU
▶ × 2	MAIN MENU QUALITY MENU
<b>ENTER</b> ←↵	QUALITY MENU REPLACE TONER
▶ × 3	QUALITY MENU P/H CLEAN UP
<b>ENTER</b> ←↵	P/H CLEAN UP *YES
<b>ENTER</b> ←↵	*YES IS SELECTED
	然后, 该模式显示 OPEN DOOR REMOVE TONER



若要退出 P/H CLEAN UP 模式, 请按 CANCEL 键。

## 2 打开前盖。

 打开前盖之前，如果纸盒 1 尚未打开，请将其打开。

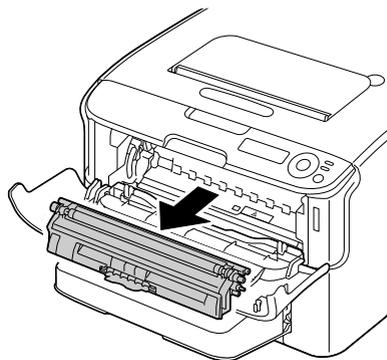
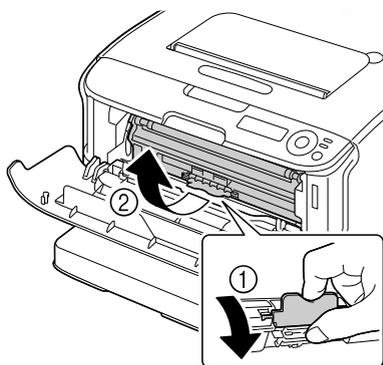


## 3 品红色墨粉盒已移至可进行更换的位置。

向下拉墨粉盒手柄直到解除墨粉盒锁定，然后朝向您轻轻移出墨粉盒。

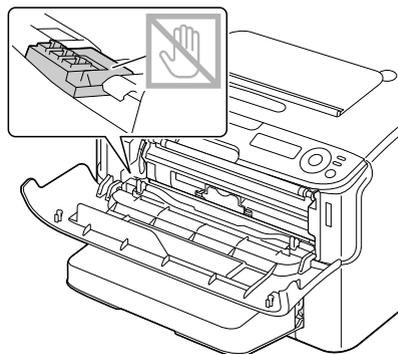
移除墨粉盒。

 移除品红色墨粉盒之后，打印机内部形成一个空隙，此时，您即可轻松清洁打印头窗口。



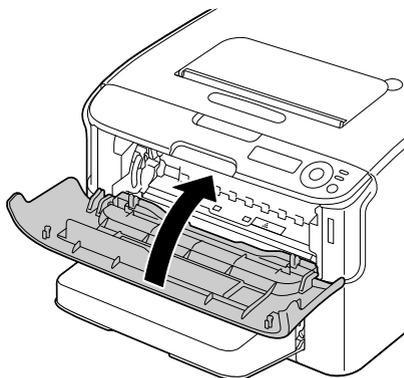
## 注释

请勿触摸图中所示的接触点。

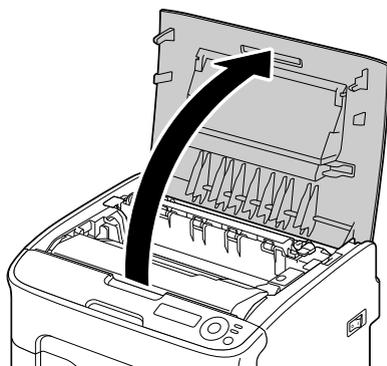


### 4 合上前盖。

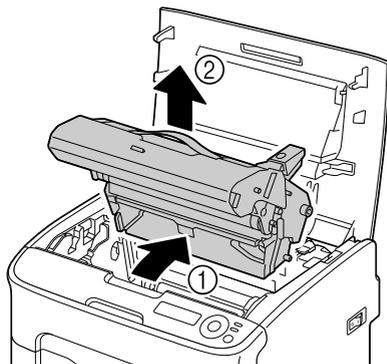
 墨粉盒在打印机内部旋转。



### 5 墨粉盒旋转完毕后，请打开顶盖。

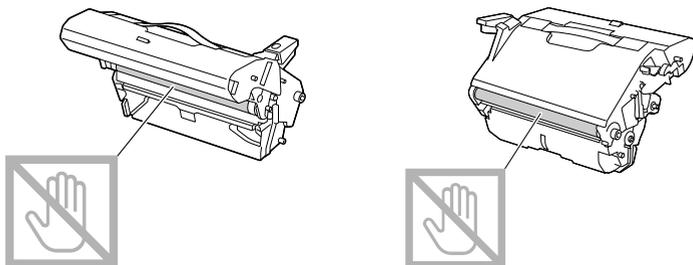


- 6 握住手柄轻轻往后抬起，然后慢慢地垂直拉出成像盒。

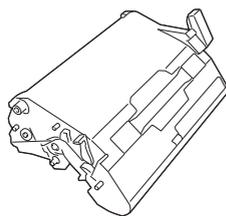


## 注释

请勿触摸成像盒上的 PC 感光鼓和转印皮带。

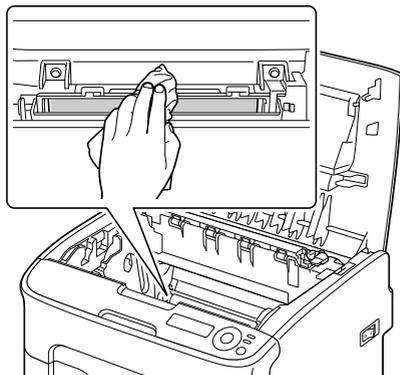


如右图所示，水平放置取出的成像盒。务必保持成像盒水平并将其放在干净的地方，确保不会被弄脏。请勿将取出的成像盒放置超过 15 分钟，也不要将取出的成像盒暴露在光线（例如阳光）直射的地方。



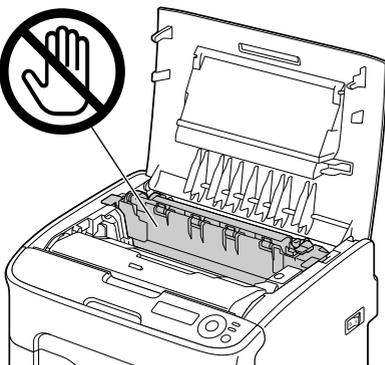
- 7 用柔软的干布擦拭干净打印头窗口。

底部图



## 注意

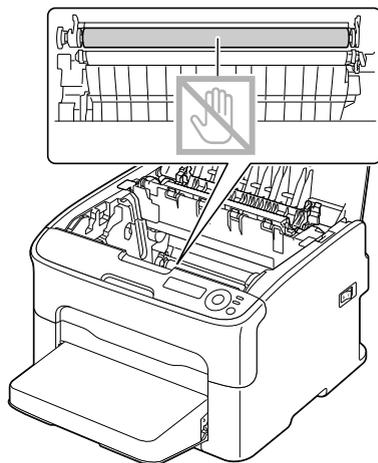
定影器部件周围的温度极高。  
触摸指定的操作杆以外的任何部件均  
可能会造成烫伤。如果不慎被烫伤，  
请立即用冷水冲洗皮肤，并到医院就  
诊。



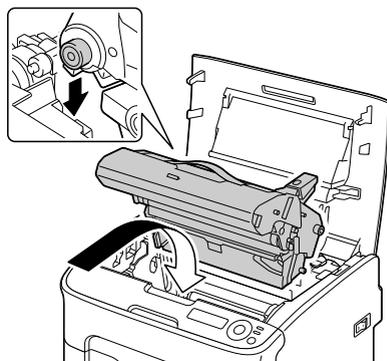
## 注释

如果触摸到转印辊的表面，可能会降低打印质量。

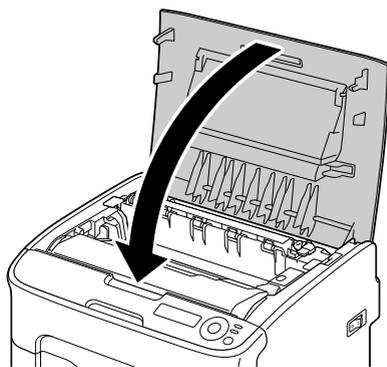
请小心操作，不要触摸到转印辊表面。



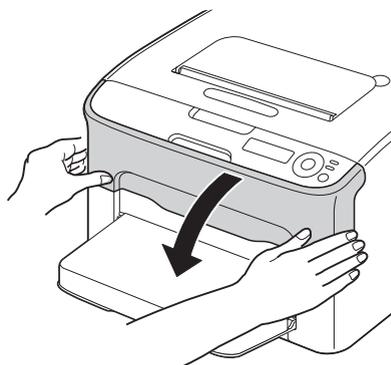
- 8 慢慢地垂直插入新的成像盒，然后朝向您轻轻向下推成像盒以重新装入成像盒。



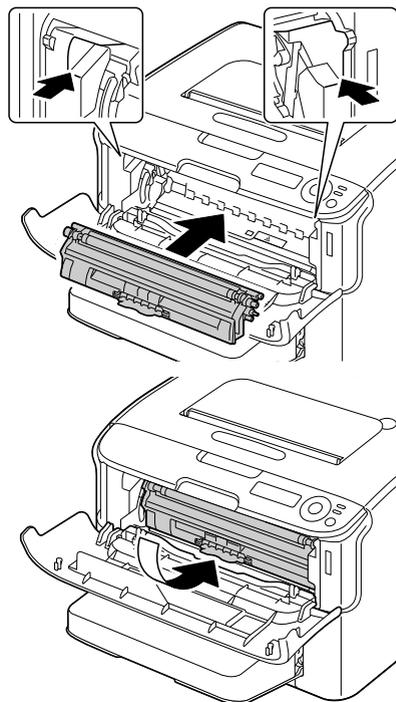
9 合上顶盖。



10 墨粉盒旋转完毕后，打开前盖。

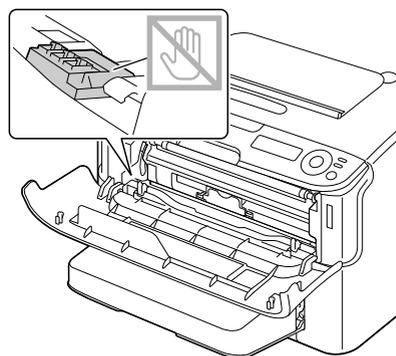


- 11 将墨粉盒两端的轴与相应的固定器对齐，然后插入墨粉盒。

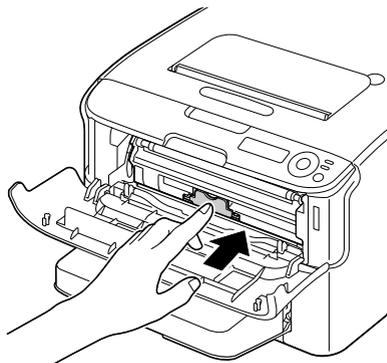


### 注释

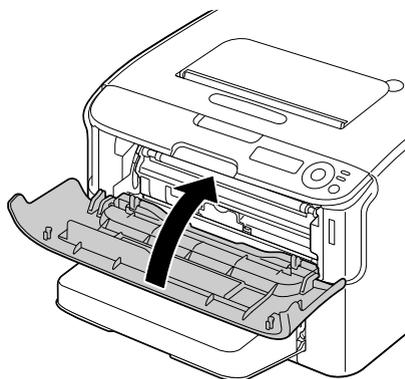
请勿触摸图中所示的接触点。



12 按压品红色墨粉盒直到其卡入到位。



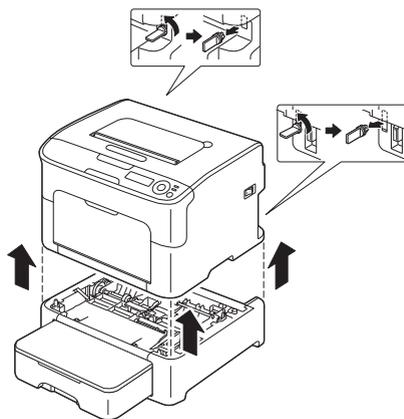
13 合上前盖。



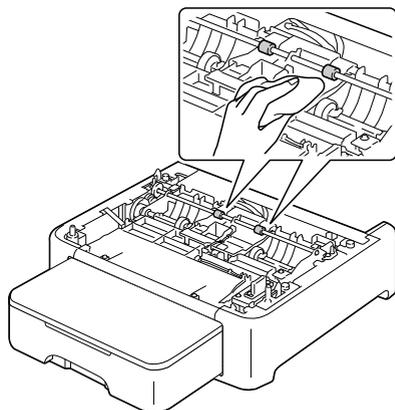
## 清洁纸盒 2 的送纸辊

清洁纸盒 2 的送纸辊之前，请务必先移除双面打印选购件。

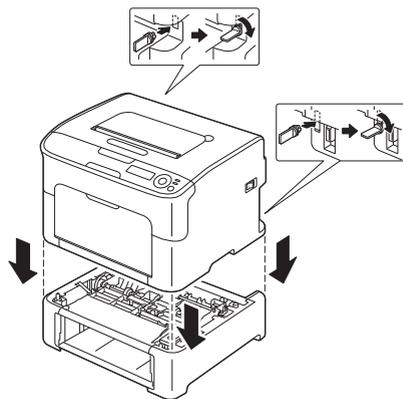
- 1 如果已安装双面打印选购件，请将其移除。
- 2 移除纸盒 1 的防尘盖。  
合上纸盒 1 和出纸架。
- 3 解除纸盒 2 的锁定，将打印机从纸盒 2 上抬起，并将其暂时放置在稳固的表面上。



- 4 用柔软的干布擦拭干净送纸辊。



- 5 抬起打印机并将其重新装到纸盒 2 的上面。锁定纸盒 2。



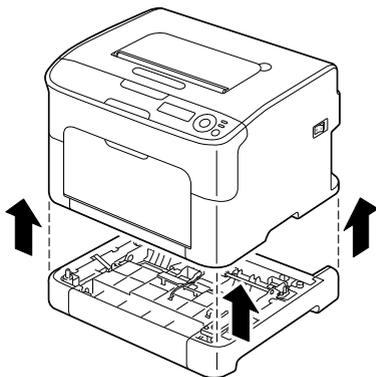
- 6 打开纸盒 1 并重新安装防尘盖。

- 7 如果您在步骤 1 中移除了双面打印选购件，请重新安装。

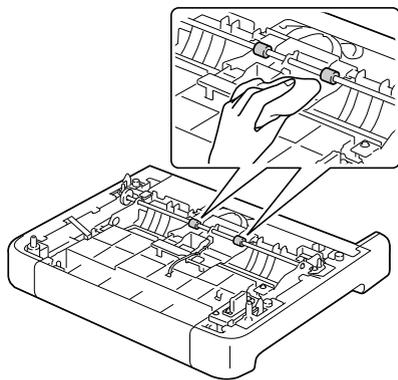
## 清洁附件的送纸辊

清洁附件的送纸辊之前，请务必先移除双面打印选购件。

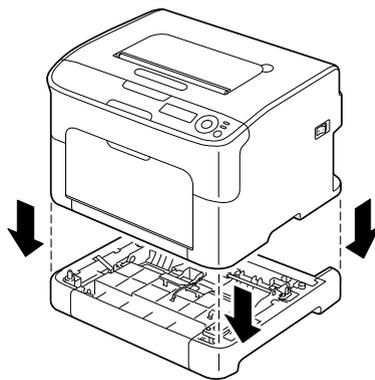
- 1 如果已安装双面打印选购件，请将其移除。
- 2 移除纸盒 1 的防尘盖。  
合上纸盒 1 和出纸架。
- 3 将打印机从附件上抬起，并将其暂时放置在稳固的表面上。



- 4 用柔软的干布擦拭干净送纸辊。



- 5** 抬起打印机并将其重新装到附件的上面。

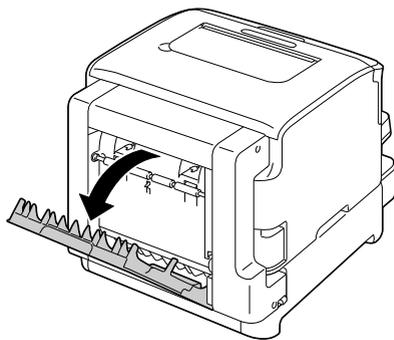


- 6** 打开纸盒 1 并重新安装防尘盖。

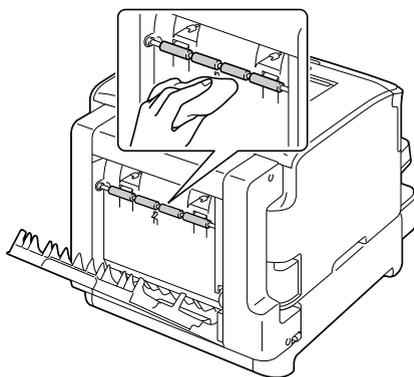
- 7** 如果您在步骤 1 中移除了双面打印选购件，请重新安装。

## 清洁双面送纸辊

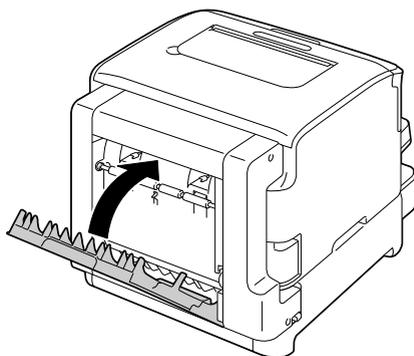
1 打开双面打印部件盖。



2 用柔软的干布擦拭干净送纸辊。



3 小心合上双面打印部件盖。



# 故障排除 8

## 简介

本节为您提供信息以协助解决可能出现的打印机故障，或至少可以指导您如何获得正确的帮助。

打印配置页	第 8-2 页
防止介质误送	第 8-3 页
了解介质路径	第 8-4 页
清除误送的介质	第 8-4 页
解决介质误送问题	第 8-18 页
解决其他问题	第 8-20 页
解决打印质量问题	第 8-23 页
状态、错误和服务消息	第 8-28 页

## 打印配置页

打印配置页以确保打印机配置正确。

按键	直到显示
	IDLE
<b>ENTER</b> ←	MENU MAIN MENU
<b>ENTER</b> ←	MAIN MENU PRINT MENU
<b>ENTER</b> ←	PRINT MENU MENU MAP
▶	PRINT MENU CONFIGURATION

按键	直到显示
<p><b>ENTER</b></p> <p>←</p>	<p>CONFIGURATION YES</p>
<p><b>ENTER</b></p> <p>←</p>	<p>打印配置页，然后打印机返回 IDLE 状态。</p>

## 防止介质误送

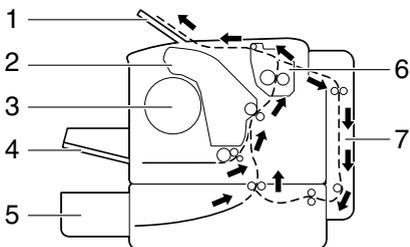
请确保 ...
介质符合打印机规格。
介质平整，尤其是介质前缘。
打印机放置在牢固、平坦和水平的表面上。
将介质存放在远离潮湿的干燥的地方。
每次装入介质后，务必始终调整纸盒 1 中的介质导板（导板调整不当，会导致打印质量较差、误送介质或损坏打印机）。
将介质以打印面朝上的方式装入纸盒（许多制造商在包装末端用箭头指示打印面）。

请避免 ...
使用折叠、有褶皱或过度卷曲的介质。
双张送纸（移除介质并散开纸张，以免纸张粘在一起）。
同时在纸盒中装入两种或以上类型 / 尺寸 / 重量的介质。
在纸盒中放入过多的介质。
在出纸架中存放过多的介质（出纸架可容纳 100 张纸——如果一次堆积介质超过 100 张，可能会导致误送纸）。

## 了解介质路径

了解打印机介质路径有助于您找到发生介质误送的位置。

- 1 出纸架
- 2 成像盒
- 3 墨粉盒转印皮带
- 4 纸盒 1
- 5 纸盒 2（选购件）
- 6 定影器部件
- 7 双面打印选购件



## 清除误送的介质

为避免损坏，请务必小心移除误送的介质，以免造成损坏。任何残留在打印机中的介质，不管大小，都会堵塞介质路径并导致更严重的误送。请勿重新装入已误送入的介质。

### 注释

图像在定影过程之前不会固定在介质上。如果您触碰到打印面，墨粉可能会沾到您手上，因此，移除误送的介质时不要触碰到打印面。确保不要使任何墨粉溅入打印机内。



### 注意

**未定影的墨粉可能会弄脏您的手、衣服或任何接触到的物体。**

**如果不小心使墨粉沾到您的衣物上，请尽量将其轻轻掸去。如果仍有墨粉残留在衣物上，请用冷水（请勿用热水）清洗干净。如果墨粉溅到您的皮肤上，请用冷水和温和的肥皂进行清洗。**



### 注意

**如果墨粉进入眼睛，请立即用冷水清洗，并立即就医。**

如果清除误送的介质后，操作面板窗口中仍显示误送消息，请打开打印机顶盖然后将其关闭，以清除误送消息。

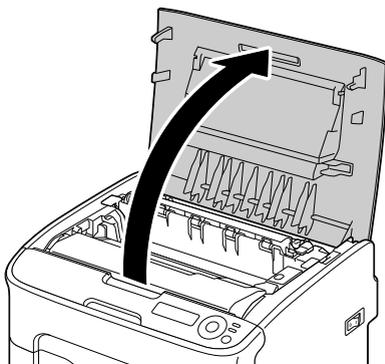
## 介质误送消息和清除步骤

介质误送消息	参阅页面
CHECK TRAY1 PAPER  (隔页显示) PRESS ENTER	在以下情况下显示该消息。 <ul style="list-style-type: none"><li>● 纸盒 1 中没有装入介质时</li><li>● 纸盒 1 中发生误送时</li></ul> 对于第一种情况,请在纸盒中装入介质,然后按 <b>ENTER</b> 键。 对于第二种情况,请参阅第 8-12 页说明。
PAPER JAM FUSER	第 8-6 页
PAPER JAM EXIT	第 8-6 页
PAPER JAM TRANSFER	第 8-6 页
PAPER JAM TRAY2 OPEN TOP COVER	第 8-13 页
PAPER JAM DUPLEX	第 8-16 页

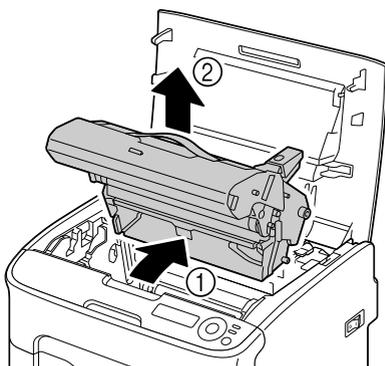
## 清除打印机中误送的介质

### 1 打开顶盖。

 如果出纸架中有纸，请将其移除，然后合上出纸架后再打开顶盖。



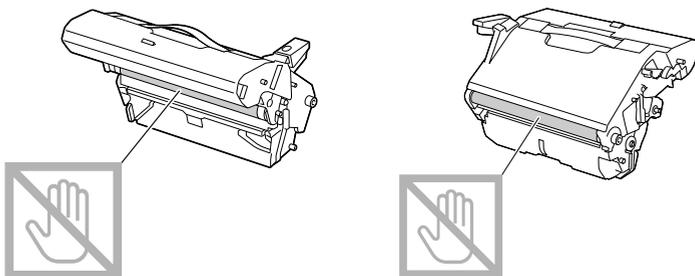
### 2 握住手柄轻轻往后抬起，然后慢慢地垂直拉出成像盒。



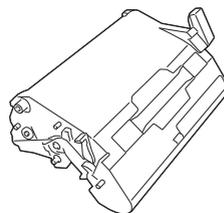
## 注释

---

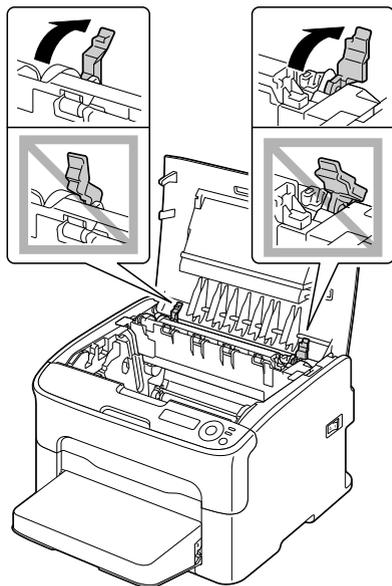
请勿触摸成像盒上的 PC 感光鼓和转印皮带。



如右图所示，水平放置取出的成像盒。  
务必保持成像盒水平，并将其放在干净的地方，确保不会被弄脏。  
请勿将取出的成像盒放置超过 15 分钟，也不要将取出的成像盒暴露在光线（例如阳光）直射的地方。

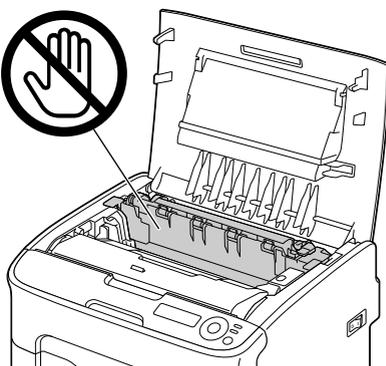


### 3 尽量往后推定影器分离杆。



## 注意

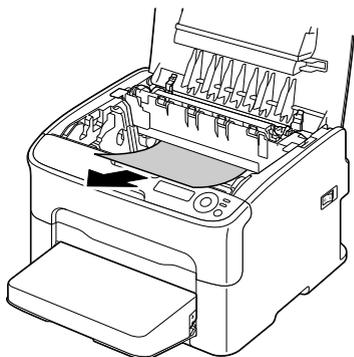
定影器部件周围的温度极高。  
触摸指定的操作杆以外的任何部件均  
可能会造成烫伤。如果不慎被烫伤，  
请立即用冷水冲洗皮肤，并到医院就  
诊。



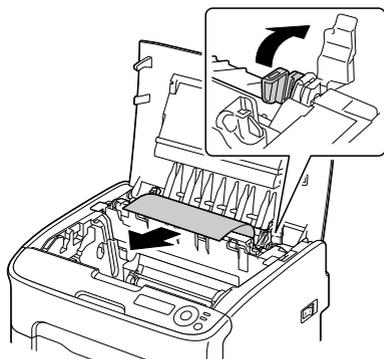
## 4 移除误送的介质。



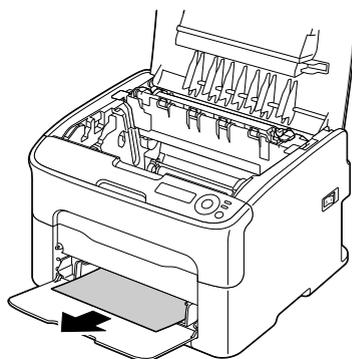
如果定影器部件附近发生介质误送，如右图所示，请从定影器部件下面拉出介质。



如果无法从定影器部件下面移除介质，请抬起定影器部件盖，然后从定影器部件上面移除介质。

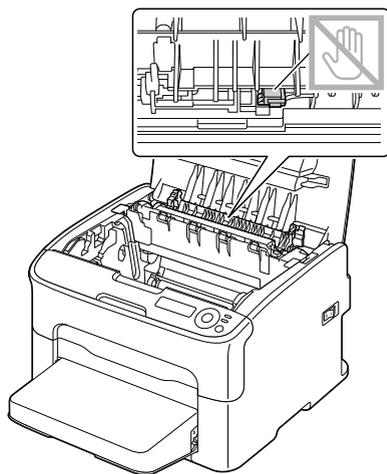


从纸盒 1 上移除防尘盖，然后移除介质。



## 注释

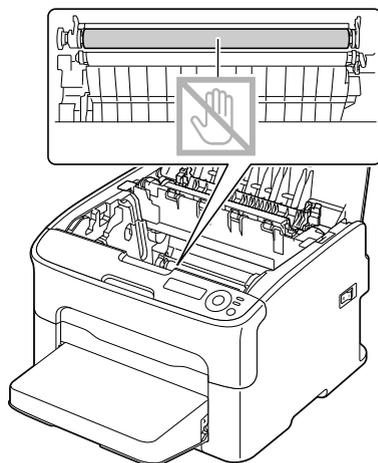
请勿触摸定影器部件的出纸传感器。



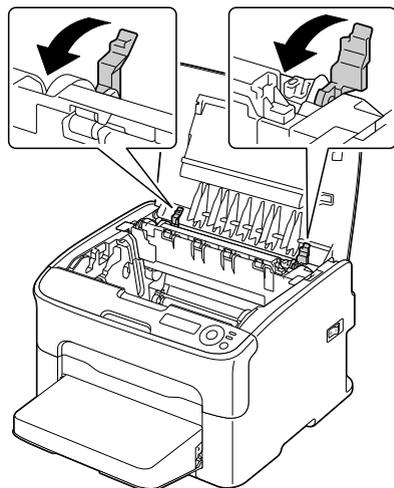
## 注释

如果触摸到转印辊表面，可能会降低打印质量。

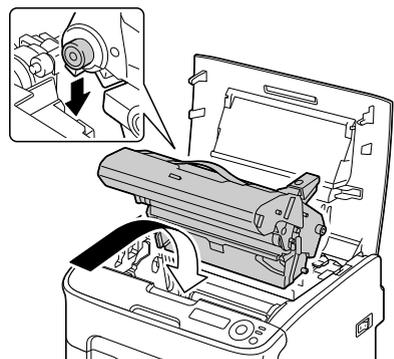
请小心操作，不要触摸到转印辊表面。



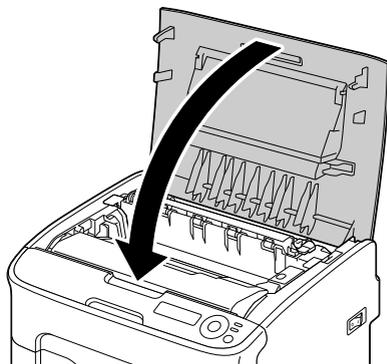
**5** 将定影器分离杆返回初始位置。



**6** 慢慢地垂直插入新的成像盒，然后朝向您轻轻向下推成像盒以重新装入成像盒。

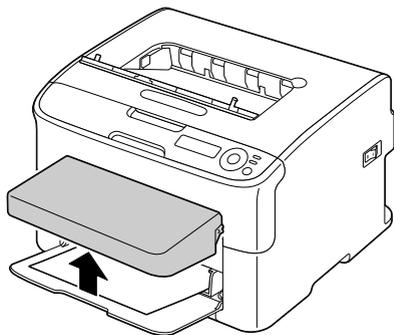


**7** 小心合上顶盖。



## 清除纸盒 1 误送的介质

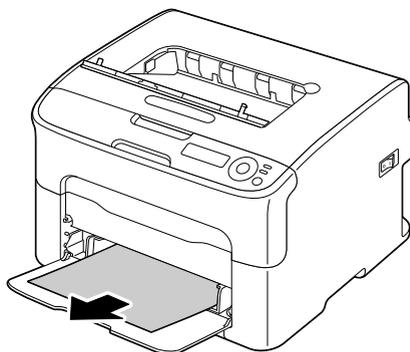
1 移除纸盒 1 的防尘盖。



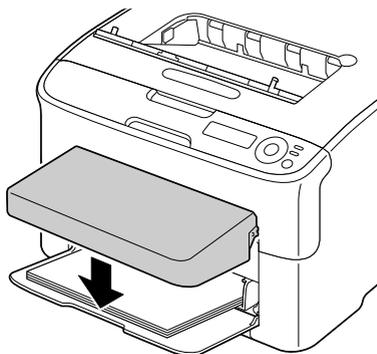
2 小心拉出误送的介质。



如果无法移除介质，请不要过度用力拉扯，请根据第 8-6 页上的“清除打印机中误送的介质”中的说明清除误送的介质。



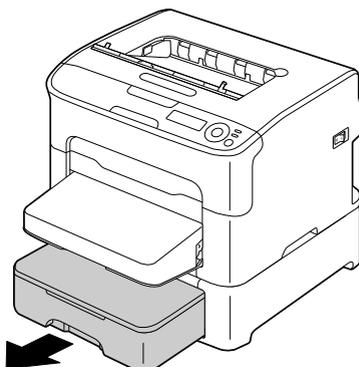
3 重新盖上防尘盖。



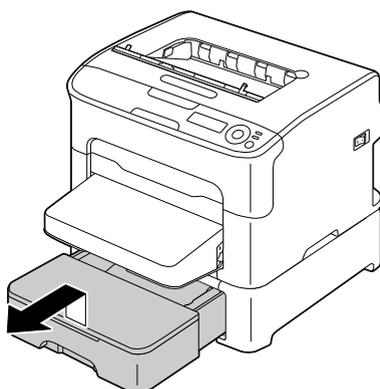
4 按 ENTER 键。

## 清除纸盒 2 误送的介质

1 尽量完全拉出纸盒 2。



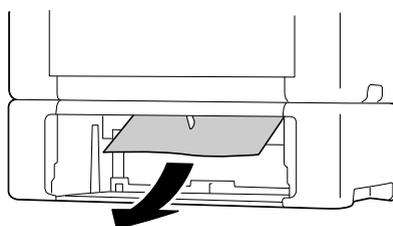
2 抬起纸盒 2 将其移除。



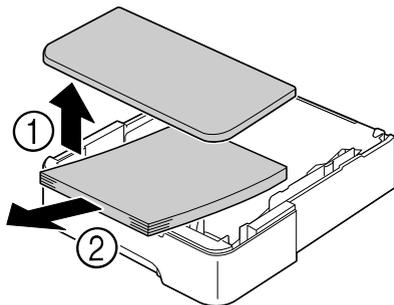
3 移除误送的纸张。



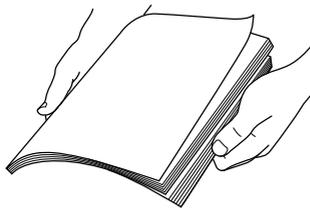
如有需要，请移除纸盒 1 的防尘盖，然后合上纸盒。



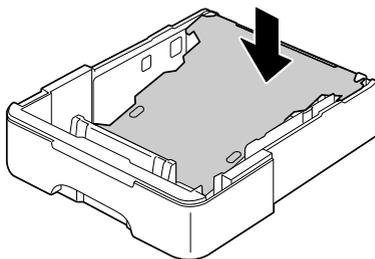
- 4 移除纸盒 2 的盖子，然后移除纸盒中的所有纸张。



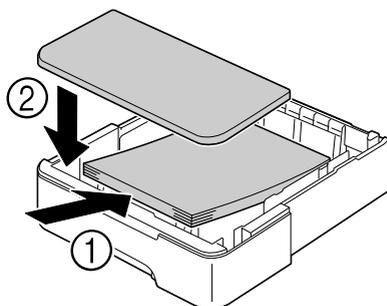
- 5 散开纸张，然后将其边缘对齐。



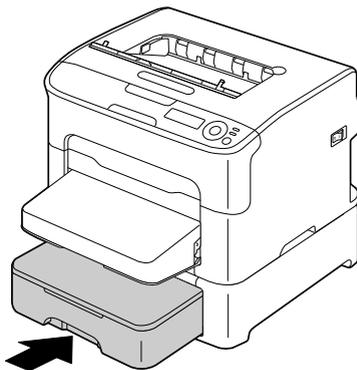
- 6 按压介质压板使其卡入到位。



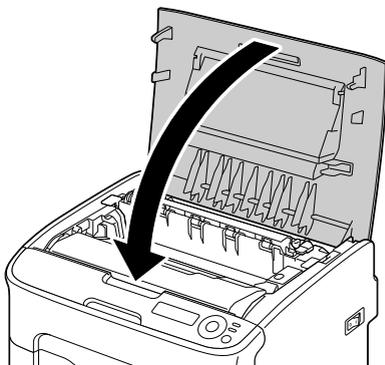
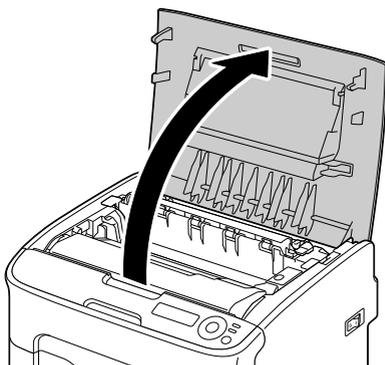
- 7 将介质装入纸盒 2，然后装回盖子。



8 重新装入纸盒 2。

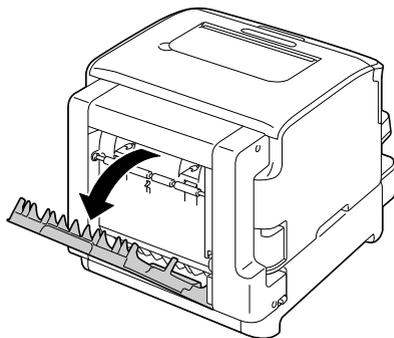


9 打开然后合上顶盖以清除误送消息。



## 清除双面打印选购件误送的介质

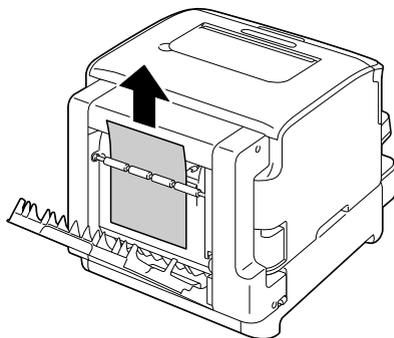
1 打开双面打印部件盖。



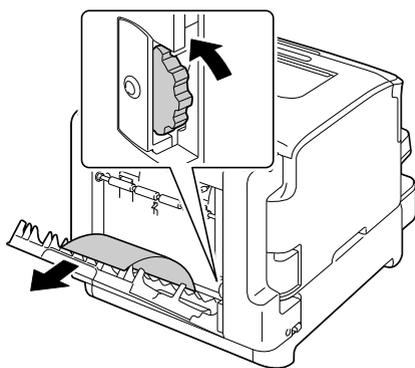
2 小心拉出误送的介质。



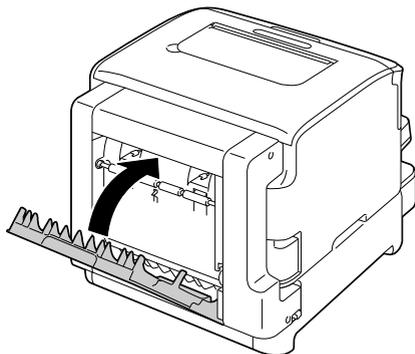
务必如图所示按送入方向移除误送的介质。



如果在底部送入槽发生介质误送，而且介质露出部分较短，不便于将其移除，则请按箭头方向旋转右侧的调节器，直到可以拉出介质。



### 3 合上双面打印部件盖。



# 解决介质误送问题



如果某个区域经常发生误送现象，则表示应检查、维修或清洁该区域。如果您使用了不支持的打印介质，也可能会频繁发生误送现象。

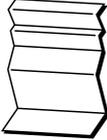
问题	原因	解决方法
几张纸同时通过打印机。	介质前缘不整齐。	移除介质，对齐前缘，然后重新装入。
	介质受潮。	移除受潮的介质，换用新的、干燥的介质。
介质误送消息持续显示。	需要重新打开然后合上顶盖以重置打印机。	重新打开然后合上顶盖。
	打印机中仍有误送的介质。	再次检查介质路径，确保您已移除所有误送的介质。
双面打印选购件误送介质。	使用了不支持的介质（尺寸、厚度、类型等有错）。	使用推荐的高品质介质。请参阅第 5-2 页上的“打印介质”。
		如果已安装双面打印选购件并且已在驱动程序中正确设置介质类型，则仅 Letter/A4 普通纸和再生纸可进行自动双面打印。
		确保没有在纸盒 1 中装入多种类型的纸张。
	仍误送介质。	请勿使用标签、厚纸、明信片 and 信笺纸进行双面打印。
	再次检查双面打印选购件的介质路径，确保您已移除所有误送的介质。	

问题	原因	解决方法
介质误送。	纸盒中的介质放置不正确。	移除误送的介质，然后将介质正确放入纸盒。
	纸盒中的纸张数量超过最大允许值。	移除超量的介质，然后在纸盒中装入正确数量的纸张。
	介质导板未正确调整至介质尺寸。	调整纸盒 1 的介质导板，使之符合介质尺寸。
	在纸盒中装入了卷曲或褶皱的介质。	移除介质，将其压平，然后重新装入。如果仍发生误送，请勿使用该介质。
	介质受潮。	移除受潮的介质，换用新的、干燥的介质。
	在纸盒 2 中装入了自定义大小的介质、标签、明信片、厚纸或信笺纸。	特殊介质必须装到纸盒 1 中。
	纸盒 1 中推荐使用的标签纸的放置方向错误。	根据制造商的说明装入标签纸。
	使用了不支持的介质（尺寸、厚度、类型等错误）。	使用推荐的高品质介质。请参阅第 5-2 页上的“打印介质”。
送纸辊脏污。	清洁送纸辊。  更多详细信息，请参阅第 7-5 页上的“清洁送纸辊”。	

## 解决其他问题

问题	原因	解决方法
打印机电源不能接通。	电源线插头未正确插入插座。	关闭打印机，确保电源线插头已正确插入插座，然后开启打印机。
	连接打印机的插座有故障。	将其他电器插入该插座，看看是否能正常运行。
	电源开关未正确打开 (I 位置)。	将电源开关拨至关闭 (O 位置)，然后拨回打开 (I 位置)。
	打印机所连插座的电压或频率与打印机规格不符。	使用符合附录 A，“技术规格”中所列规格的电源。
操作面板提前显示 X TONER LOW。	某个墨粉盒可能出现故障。	移除墨粉盒并逐个检查是否有损坏。如果一个或多个损坏，请更换相应的墨粉盒。
	您使用了高墨粉覆盖率打印。	请参阅附录 A，“技术规格”中的规格。
无法打印配置页。	纸盒中无纸张。	确认至少纸盒 1 中已正确装入介质。
	发生介质误送。	清除误送的介质。
打印耗时太久。	打印机设置为慢速打印模式（例如厚纸）。	打印特殊介质耗时较多。使用常规纸时，请确保在驱动程序中正确设置介质类型。
	打印机设置为省电模式。	在省电模式下，启动打印需要耗费一些时间。
	打印作业太复杂。	等待。无需采取措施。
	安装了其他地区的墨粉盒。（消息窗口中显示 X INCORRECT）。	安装适用于您的打印机型号的 Oki 正品墨粉盒。
打印空白页。	一个或多个墨粉盒出现故障或墨粉耗尽。	检查墨粉盒。如果墨粉盒耗尽，将不能正确打印或根本无法打印图像。
	使用了错误的介质。	检查驱动程序中设置的介质类型是否与在打印机中装入的介质相符。
变更配置菜单之前，打印机返回 IDLE 状态。	打印机进入配置菜单后，2 分钟内未选择任何选项。	进入配置菜单后，在 2 分钟内选择所需选项。

问题	原因	解决方法
仅打印部分页面。	按了 CANCEL 键。	打印作业过程中确保不要按 CANCEL 键。
	纸盒中无纸张。	确保纸盒中已正确装入介质。
	文档打印所使用的套印文件是由非适用的驱动程序创建。	使用适用的驱动程序进行套印。
打印机经常重置或关闭。	电源线插头未正确插入插座。	关闭打印机，确认电源线插头已正确插入插座，然后开启打印机。
	发生系统错误。	请联系技术支持部门，并提供相关错误信息。
出现双面打印问题。	介质或设置不正确。	对于自动双面打印，请确保您已安装双面打印选购件。
		确保您正在使用正确的介质。 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 仅能使用 Letter/A4 普通纸进行自动双面打印。</li> <li>■ 请勿使用标签、明信片、厚纸、信笺纸或非 Letter/A4 尺寸的普通纸进行双面打印。</li> <li>■ 确保没有在纸盒 1 中装入多种类型的纸张。</li> </ul>
		确保已安装双面打印选购件，并已在 Windows 打印机驱动程序（属性 / 配置选项卡）中启用。
		在打印机驱动程序（布局选项卡）中选择“双面”。
发出异常噪音。	打印机未放平稳。	将打印机放置在平坦、坚硬的水平表面上。
	纸盒安装不正确。	移除使用的纸盒，然后重新将其完全装入打印机。
	打印机内部有异物附着。	关闭打印机，移除异物。如果您无法移除异物，请联系技术支持部门。

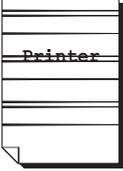
问题	原因	解决方法
介质有褶皱。 	介质受潮或有水溢洒到介质上。	移除受潮的介质，换用新的、干燥的介质。
	送纸辊或定影器部件发生故障。	检查是否有损坏。如有需要，请联系技术支持部门，并提供相关错误信息。
	使用了不支持的介质（尺寸、厚度、类型等错误）。	使用推荐的高品质介质。请参阅第 5-2 页上的“打印介质”。
打印机上的日期和时间不正确。	备用电池电量已经耗尽。	请联系技术支持部门。

# 解决打印质量问题

问题	原因	解决方法
打印空白页或打印页上有空白点。 	一个或多个墨粉盒可能发生故障。	移除墨粉盒并检查是否有损坏。
	成像盒可能发生故障。	移除成像盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。
	介质受潮。	调节介质存放处的湿度。移除受潮的介质，换用新的、干燥的介质。
	打印机驱动程序中设置的介质与打印机中装入的介质不相符。	在打印机中装入正确的介质。
	电源与打印机规格不相符。	使用规格正确的电源。
	同时送入多页纸张。	移除纸盒中的介质，检查是否有静电。散开普通纸或其他介质，然后重新装入纸盒。
	纸盒中的介质放置不正确。	移除介质，轻轻拍打以使其平整，然后重新装入纸盒并调整介质导轨。
整页纸都打印成黑色或彩色。 	一个或多个墨粉盒可能发生故障。	移除墨粉盒并逐个检查是否有损坏。如果一个或多个有损坏，请更换。
	成像盒可能发生故障。	移除成像盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。
图像颜色过浅；图像密度过低。 	打印头窗口脏污。	清洁打印头窗口。
	介质受潮。	移除受潮的介质，换用新的、干燥的介质。
	墨粉盒中剩余的墨粉不多。	更换墨粉盒。
	一个或多个墨粉盒可能发生故障。	移除墨粉盒并逐个检查是否有损坏。如果一个或多个有损坏，请更换。
	介质类型设置不正确。	使用标签、明信片、厚纸或信笺纸打印时，请在打印机驱动程序中指定正确的介质类型。

问题	原因	解决方法
图像颜色太深。	一个或多个墨粉盒可能发生故障。	移除墨粉盒并逐个检查是否有损坏。如果一个或多个有损坏，请更换。
	成像盒可能发生故障。	移除成像盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。
图像模糊；背景有轻微的脏污；打印的图像光泽不够。	一个或多个墨粉盒可能发生故障。	移除墨粉盒并逐个检查是否有损坏。如果一个或多个有损坏，请更换。
	成像盒可能发生故障。	移除成像盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。
打印或色彩密度不均。	一个或多个墨粉盒可能发生故障或墨粉不足。	移除墨粉盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。
	成像盒发生故障。	移除成像盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。
	打印机未放平稳。	将打印机放置在平坦、牢固的水平表面上。
打印图像不规则或有斑点。	介质受潮。	调节介质存放处的湿度。 移除受潮的介质，换用新的、干燥的介质。
	使用了不支持的介质（尺寸、厚度、类型等错误）。	使用推荐的高品质介质。请参阅第 5-2 页上的“打印介质”。
	一个或多个墨粉盒可能发生故障。	移除墨粉盒并逐个检查是否有损坏。如果一个或多个有损坏，请更换。
	成像盒发生故障。	移除成像盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。

问题	原因	解决方法
定影不足或摩擦时图像掉色。 	介质受潮。	移除受潮的介质，换用新的、干燥的介质。
	使用了不支持的介质（尺寸、厚度、类型等错误）。	使用推荐的高品质介质。请参阅第 5-2 页上的“打印介质”。
	介质类型设置不正确。	使用标签、明信片、厚纸或信笺纸打印时，请在打印机驱动程序中指定正确的介质类型。
出现墨粉污迹或残留图像。 	一个或多个墨粉盒发生故障或安装不正确。	移除墨粉盒并逐个检查是否有损坏。如果一个或多个有损坏，请更换。
页面背面有墨粉污迹（无论是否进行双面打印）。 	介质路径被墨粉弄脏。	打印几张空白页，多余的墨粉将会消失。
	一个或多个墨粉盒出现故障。	移除墨粉盒并逐个检查是否有损坏。如果一个或多个有损坏，请更换。
	成像盒出现故障。	移除成像盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。
正常图像中出现异常区域（白、黑或彩色）。 	打印头窗口脏污。	清洁打印头窗口。
	墨粉盒可能发生故障。	移除造成异常图像的相应颜色的墨粉盒。换用新的墨粉盒。
	成像盒发生故障。	移除成像盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。

问题	原因	解决方法
图像残缺。 	打印头窗口脏污。	清洁打印头窗口。
	墨粉盒可能有泄漏。	移除墨粉盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。
	墨粉盒可能发生故障。	移除造成异常图像的相应颜色的墨粉盒。换用新的墨粉盒。
	成像盒可能发生故障。	移除成像盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。
图像上出现横向线条或条纹。 	打印机未放平稳。	将打印机放置在平坦、牢固的水平表面上。
	介质路径被墨粉弄脏。	打印几页后，多余的墨粉将会消失。
	一个或多个墨粉盒可能发生故障。	移除墨粉盒并逐个检查是否有损坏。如果一个或多个有损坏，请更换。
	成像盒发生故障。	移除成像盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。
颜色明显错误。	一个或多个墨粉盒可能发生故障。	移除墨粉盒并检查墨粉是否均匀分布在墨盒辊上，然后重新装入墨粉盒。
	一个或多个墨粉盒可能墨粉不足或已耗尽。	检查操作面板上是否显示 X TONER LOW 或 X TONER OUT 消息。如有需要，请更换相应的墨粉盒。
色彩套准不正确；色彩混合或每页的色彩不同。	成像盒安装位置不正确。	移除成像盒，然后重新安装。
	一个或多个墨粉盒可能发生故障。	移除墨粉盒并逐个检查是否有损坏。如果一个或多个有损坏，请更换。
	介质受潮。	移除受潮的介质，换用新的、干燥的介质。

问题	原因	解决方法
色彩再现性较差或者色彩密度较差。 	成像盒可能发生故障。	移除成像盒并检查是否有损坏。如果有损坏，请更换。 执行 AIDC。（通过操作面板菜单进入 MAIN MENU/QUALITY MENU/AIDC/REQUEST AIDC，然后选择 YES。）

如果执行以上操作后，问题仍无法解决，请联系技术支持部门，并提供相关错误信息。

# 状态、错误和服务消息

状态、错误和服务消息显示在操作面板的消息窗口中，为您提供关于打印机的消息并帮助您识别许多问题。与显示的消息相关的状态变更后，对应的消息即从窗口中消失。

## 标准状态消息

消息 ...	意思 ...	措施 ...
CALIBRATING	更换墨粉盒或变更环境条件后重启打印机时，打印机都将自动停止运行以执行自动图像密度控制 (AIDC) 周期，以确保打印机可靠运行，帮助获得最佳的打印输出品质。	无需采取措施。
CANCELLING JOB	正在取消打印作业。	
ENERGY SAVER	打印机处于省电模式，以便在闲置时节省能耗。接收到打印作业后，打印机将在 33 秒内恢复正常的功率。  另外，按下操作面板上的任意按键后，设备都将恢复正常操作状态。	
IDLE	打印机已开启并准备接收数据。	
INITIALIZING	打印机正在初始化。	
PRINTING	打印机正在打印。	

消息 ...	意思 ...	措施 ...
PROCESSING	打印机正在处理数据。	无需采取措施。
Oki C130 STARTING PRINTER	正在启动打印机。	
PORT AUTH ACTIVE	IEEE802.1x 端口未经授权。	
WARMING UP	打印机正在预热。	

## 错误消息（警告）

消息 ...	意思 ...	措施 ...
CHECK TRAY1 PAPER	纸盒 1 中无纸张。	在纸盒 1 中装入介质， 然后按 <b>ENTER</b> 键。
 (隔页显示)	纸盒 1 发生介质误 送。	移除误送的介质。
PRESS ENTER		
I/C END	成像盒使用寿命已 尽。	更换成像盒。
I/C LIFE END		
I/C LOW	成像盒使用寿命将 尽。	准备新成像盒。
TRAY 2 IS EMPTY	纸盒 2 中无纸张。	在纸盒 2 中装入介质。
TRAY 2 OPEN	纸盒 2 未安装或未完 全合上。	关闭纸盒 2 或从其他纸 盒打印。
VIDEO I/F ERROR	打印机内发生视频接 口错误。	关闭打印机。几秒钟后 再开启打印机。
X INCORRECT	X 墨粉盒是未经认可 的类型。	安装合适型号的 Oki 正 品墨粉盒。
X MEMORY ERROR	墨粉盒发生内存错 误。	重新安装相应的墨粉盒。
X TONER LOW	X 墨粉盒即将耗尽。	准备相应颜色的墨粉盒。
X TONER OUT	X 墨粉盒已耗尽。	更换墨粉盒。
(READY 指示灯: 点亮。 ATTENTION 指示灯: 熄 灭)		 可以继续打印， 但是不能保证打 印效果。

## 错误消息（操作员呼叫）

消息 ...	意思 ...	措施 ...
AUTH TIMEOUT	由于 IEEE802.1x 端口授权问题，自动注销用户。	重新授权 IEEE802.1x 端口，然后登录。
AIDC ERROR	AIDC 传感器错误。	打开然后合上前盖以自动清洁 AIDC 部件。
BELT ERROR	打印机检测到图像转印皮带上 有错误的图像位置。	检查青色和黑色墨粉盒，如果已经耗尽，请更换。  如果执行此步骤仍无法消除错误，请致电技术支持部门。
DUPLEX UNIT PANEL OPEN	双面打印部件盖打开。	合上双面打印部件盖。
ERROR LOADING IMAGE	更新编码时发生错误。	用户再次尝试更新。
PAPER JAM DUPLEX	双面打印选购件中发生介质误送。	找到并移除误送的纸张。
PAPER JAM EXIT	定影器区域发生介质误送。	
PAPER JAM FUSER		
PAPER JAM TRANSFER	转印辊区域发生介质误送。此类误送表示介质无法传送到出纸区域。	
PAPER JAM TRAY 2	从纸盒 2 进纸时发生误送。	找到并移除误送的介质。
PUT "SIZE" "TYPE" IN TRAY 1	正在使用的纸张尺寸与在打印机驱动程序中指定的纸张尺寸不同。	在纸盒 1 中装入正确的纸张，按 <b>ENTER</b> 键，然后指定纸张的尺寸和类型。

消息 ...	意思 ...	措施 ...
PUT "SIZE" "TYPE" IN TRAY 2	打印机驱动程序中设置的纸张尺寸与在纸盒 2 中装入的纸张尺寸不同。	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 打开纸盒 2，装入正确尺寸的纸张。然后，合上纸盒 2。</li> <li>■ 在 MAIN MENU/PAPER MENU/INPUT TRAY/TRAY2/MEDIA SIZE 菜单中指定正确的纸张尺寸。</li> </ul>
TOP COVER OPEN	打印机的顶盖打开。	合上顶盖。
	未安装成像盒。	安装成像盒。
	安装了与设备不兼容的成像盒。	更换正确的成像盒。
X TONER LIFE END	X 墨粉盒已耗尽。	更换墨粉盒。
X TONER MISSING	未安装 X 墨粉盒。	安装 X 墨粉盒。
X TONER OUT  (READY 指示灯：熄 灭。 ATTENTION 指示灯：点 亮)。	X 墨粉盒已耗尽。	更换墨粉盒。   如果 MAIN MENU/ QUALITY MENU/ TONER OUT ACTION 菜单设置为 CONTINUE，则可继 续打印，但是不能保 证打印效果。

## 服务消息

此类消息表示发生了严重的错误，这些错误只能由客户服务工程师解决。如果出现此类消息，请关闭打印机，然后再重新启动。如果问题仍然出现，请联系当地的经销商或授权服务提供商。

服务消息 ...	意思 ...	措施 ...
SERVICE CALL XXXX	检测到服务消息中提示的“XXXX”项目有错误。	重启打印机。通常这样可以清除服务消息，而且打印机可以恢复操作。  如果问题仍然存在，请联系技术支持部门。

**安装配件**

**9**



# 简介

## 注释

使用非 OKI 制造的配件造成的损坏不在保修之列。

本节提供关于以下配件的信息。

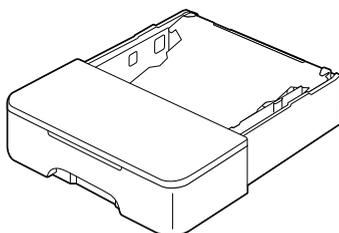
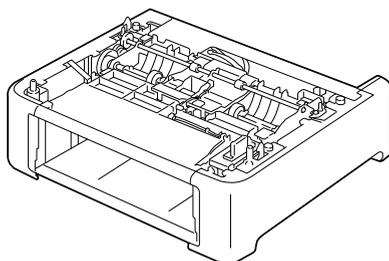
纸盒 2	500 页纸张
双面打印选购件	自动双面打印  要安装双面打印选购件，必须在打印机上安装纸盒 2。
双面打印选购件和附件	自动双面打印  该附件是一个接口单元，用于将双面打印选购件安装到设备上。  安装过程中，先安装附件，然后再安装双面打印选购件。

## 注释

安装配件之前，请务必先关闭打印机和配件并从电源插座上拔掉插头。

## 纸盒 2

安装纸盒 2 后，可另外再装入 500 张 A4/Letter 尺寸的纸张。

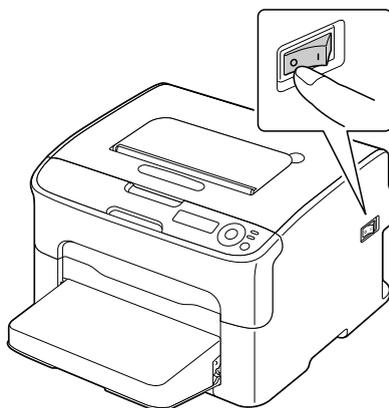


## 安装纸盒 2

### 注释

由于打印机中安装有耗材，移动打印机时必须保持打印机平稳，以免造成意外泄漏。

- 1 关闭打印机并断开电源线和接口电缆连接。

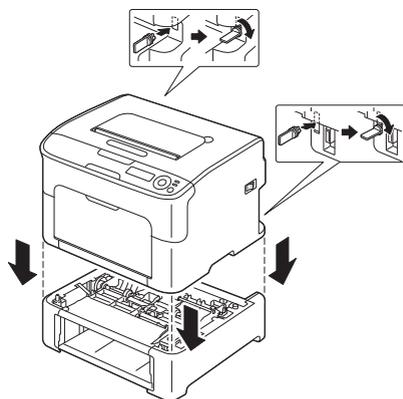


2 移除纸盒 1 的防尘盖。  
合上纸盒 1 和出纸架。

3 准备纸盒 2。

 务必将纸盒 2 放置在水平表面上。

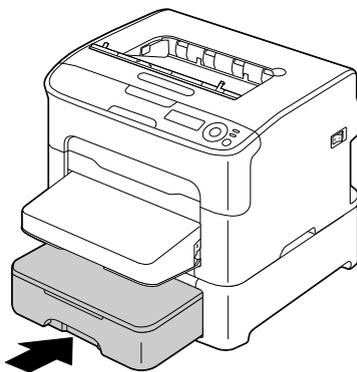
4 抬起打印机并将其放置在纸盒 2 上面，同时确保纸盒 2 的定位销正确嵌入打印机底部的孔中。锁定纸盒 2。



5 打开纸盒 1 并重新安装防尘盖。

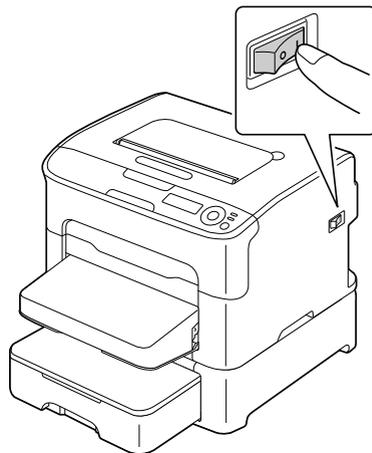
6 将纸张装入纸盒 2。请参阅第 5-16 页上的“双面打印”。

7 将纸盒 2 装入打印机。



8 重新连接所有接口电缆。

- 9 重新连接电源线，然后开启打印机。



- 10 在 Windows 打印机驱动程序中启用已安装的纸盒 2（属性 / 配置选项卡，请参阅第 2-2 页）。

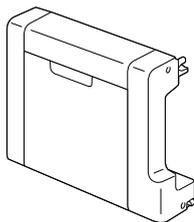
## 双面打印选购件

安装双面打印选购件后，可自动执行双面打印。  
请参阅第 5-16 页上的“双面打印”。

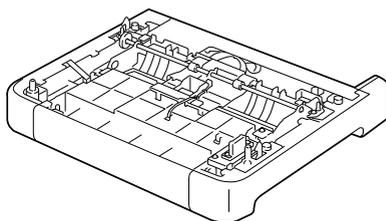
要安装双面打印选购件，必须在打印机上安装以下任一部件。

- 纸盒 2
- 附件

双面打印选购件



附件

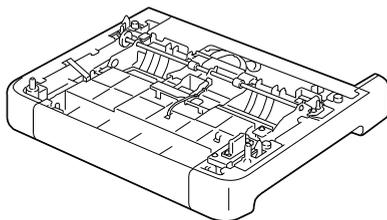


如果已安装纸盒 2，则无需安装附件。在这种情况下，请跳过“安装附件”中的步骤，转到第 9-8 页上的“安装双面打印选购件”。

### 安装附件

如果附件已安装，则可安装双面打印选购件。

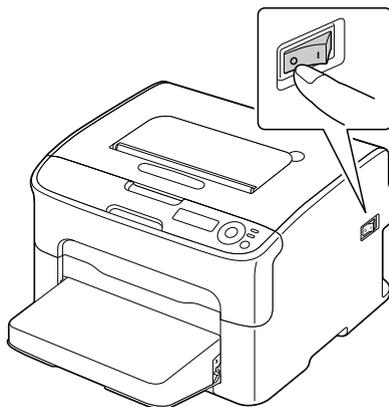
(附件无法单独使用；必须与双面打印选购件配合使用。)



### 注释

由于打印机中安装有耗材，移动打印机时务必保持打印机平稳，以免造成意外泄漏。

- 1 关闭打印机并断开电源线和接口电缆连接。

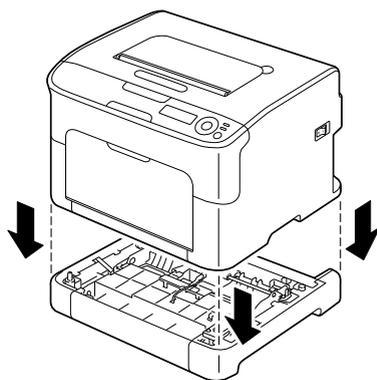


- 2 移除纸盒 1 的防尘盖。  
合上纸盒 1 和出纸架。

- 3 准备附件。

 务必将附件放置在水平表面上。

- 4 抬起打印机并将其放置在附件上面，同时确保附件的定位销正确嵌入打印机底部的孔中。



- 5 打开纸盒 1 并重新安装防尘盖。

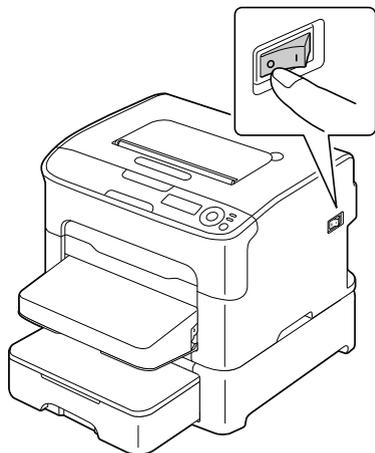
然后，安装双面打印选购件。

## 安装双面打印选购件

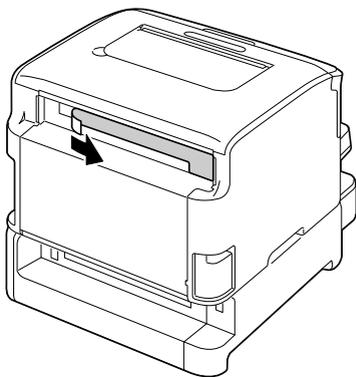


以下安装步骤中的插图显示的是安装有纸盒 2 的打印机；然而，如果安装的是附件，安装步骤也是相同的。

- 1 关闭打印机并断开电源线和接口电缆连接。

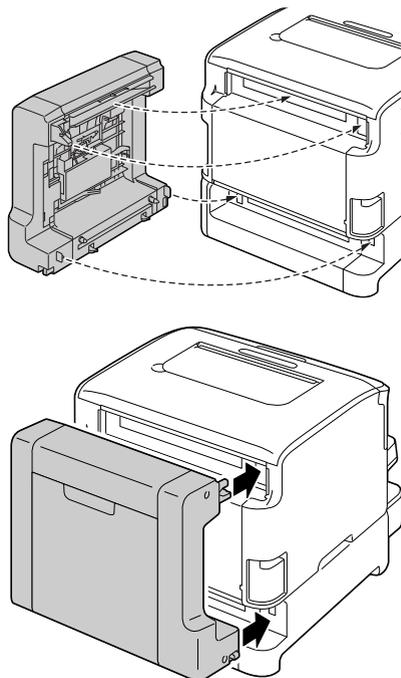


- 2 移除后盖上的胶带。



- 3 准备双面打印选购件。

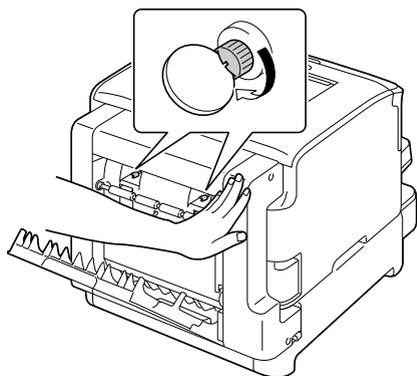
- 4** 安装双面打印选购件。  
将双面打印选购件对准其安装位置，然后往下推双面打印选购件的底部，直至其卡入到位。



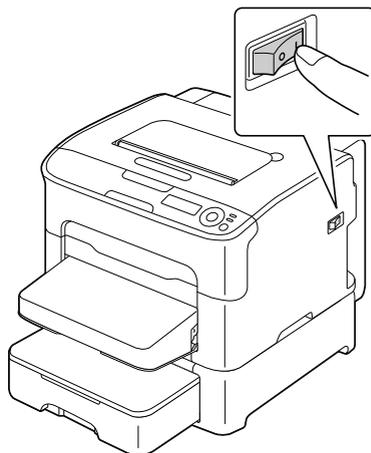
### 注释

安装双面打印选购件时，先安装选购件的底部。如果双面打印选购件安装不正确，可能会造成损坏。

- 5** 打开双面打印部件盖。  
使双面打印选购件贴紧打印机，同时拧紧盖子内部的螺钉，完成双面打印选购件的安装。



- 6 重新连接所有接口电缆。
- 7 重新连接电源线，然后开启打印机。



- 8 在 Windows 打印机驱动程序中启用已安装的双面打印部件（属性 / 配置选项卡，请参阅第 2-2 页）。

附录 A

# 技术规格

## N35001B 彩色页式打印机

类型	台式全彩色激光打印机
打印系统	双激光二极管，搭载多棱镜
显影系统	单组分显影系统
定影系统	热辊系统
分辨率	600 dpi × 600 dpi × 4 bits 或 600 dpi × 600 dpi × 1 bit
首页输出时间	单面打印 ■ 黑白： A4、Letter（普通纸）：13 秒 ■ 全彩色： A4、Letter（普通纸）：22 秒 双面打印 ■ 黑白： A4、Letter（普通纸）：26 秒 ■ 全彩色： A4、Letter（普通纸）：35 秒
打印速度	单面打印 ■ 黑白： A4、Letter（普通纸）：每分钟 20.0 页 ■ 全彩色： A4、Letter（普通纸）：每分钟 5.0 页 双面打印 ■ 黑白： A4、Letter（普通纸）： 每分钟 8 页（纸盒 1） 每分钟 13.2 页（纸盒 2） ■ 全彩色： A4、Letter（普通纸）：每分钟 5.0 页
预热时间	45 秒或以下（从省电模式返回待机模式的时间）

介质尺寸	<p>纸盒 1</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 纸张宽度：92 至 216 mm (3.6 至 8.5 in.)</li> <li>■ 纸张长度：</li> </ul> <p>普通纸： 195 至 356 mm (7.7 至 14.0 in.)</p> <p>厚纸 1/2： 184 至 297 mm (7.25 至 11.7 in.)</p> <p>纸盒 2（选购件）</p> <p>A4/Letter</p>
纸张 / 介质	<p>普通纸（60 至 90 g/m<sup>2</sup>； 16 至 24 lb 证券纸）</p> <p>厚纸 1（91 至 163 g/m<sup>2</sup>）</p> <p>厚纸 2（164 至 209 g/m<sup>2</sup>）</p> <p>明信片</p> <p>信笺纸</p> <p>标签纸</p>
进纸盒容量	<p>纸盒 1</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 普通纸：200 张</li> <li>■ 标签纸 / 信笺纸 / 明信片 / 厚纸：50 张</li> </ul> <p>纸盒 2（选购件）</p> <p>普通纸：500 张</p>
出纸盒容量	输出纸盒：100 张 (A4, Letter)
操作环境温度	10 至 35°C（50 至 95°F）
操作环境湿度	15 至 85%
电源	AC 220-240 V， 50/60 Hz
功耗	AC 220-240 V：1060 W 或更低 省电模式：22 W 或更低
电流	AC 220-240 V：4.4 A 或更低

噪音	打印时: 50 dB 或更小 待机时: 29 dB 或更小
外部尺寸	高: 275 mm (10.8 in.) 宽: 396 mm (15.6 in.) 深: 380 mm (14.9 in.)
重量	11.9 kg (不包括耗材) 15.1 kg (包括耗材)
接口	兼容 USB 2.0 和 USB 1.1, 10Base-T/ 100Base-TX (IEEE 802.3) 以太网
标准内存	256 MB

## 耗材预期寿命表

### 用户可自行更换

项目	平均预期寿命（单面打印）
墨粉盒	<b>初始墨粉盒 =</b> 500 页（黄色、品红色、青色） 1,000 页（黑色） <b>更换用墨粉盒 =</b> 标准容量：1,500 页（黄色、品红色、青色） 高容量：2,500 页（黄色、品红色、青色、黑色）
成像盒	<b>黑白：</b> 45,000 页（连续） 10,000 页（每次作业 1 页） <b>全彩色：</b> 11,250 页（连续） 7,500 页（每次作业 1 页）

### 维修时更换

项目	平均预期寿命
转印辊	50,000 页



上表中的数据为使用 A4/Letter 尺寸的介质、以 5% 覆盖率进行单面打印时的页数。

实际使用寿命可能会有所不同（更短），具体取决于打印条件（覆盖率、纸张尺寸等）、打印方式（如连续打印或间歇打印（经常打印一页的打印作业））或使用的纸张类型（例如厚纸）。另外，使用寿命还受操作环境温度和湿度的影响。

---

# 索引

---

## B

- 标签 .....5-5
- 布局选项卡 .....2-8

## C

- 操作面板 .....4-2
- 出纸架 .....5-17
- 错误消息 .....8-29

## D

- 打印机
  - 部件 .....1-4
- 打印机驱动程序 .....2-6
  - 布局选项卡 .....2-8
  - 高级选项卡 .....2-7
  - 基本选项卡 .....2-8
  - 其它选项卡 .....2-9
  - 水印 / 套印格式选项卡 .....2-8
  - 图像品质选项卡 .....2-9

- 显示 .....2-5
- 卸载 .....2-3
- 逐页设置选项卡 .....2-8
- 打印质量 .....8-23

## F

- 防止介质误送 .....8-3
- 服务消息 .....8-31

## G

- 故障排除 .....8-1

## H

- 耗材
  - 成像盒 .....6-12
  - 定影器部件 .....6-15
  - 墨粉盒 .....6-2
- 厚纸 .....5-4

## J

### 介质

- 防止误送 .....8-3
- 可打印区域 .....5-7
- 路径 .....8-4
- 清除误送 .....8-4
- 装入 .....5-8

### 介质存放 .....5-18

- 双面打印选购件 .....9-6

### 介质类型

- 标签 .....5-5
- 厚纸 .....5-4
- 明信片 .....5-6
- 普通纸 .....5-3
- 信笺纸 .....5-6

### 介质路径 .....8-4

### 介质误送

- 内部 .....8-4
- 双面打印选购件 .....8-16
- 纸盒 2 .....8-13

### 介质误送问题

- 避免 .....8-3
- 介质路径 .....8-4
- 清除 .....8-4
- 纸盒 2 .....9-3

## K

### 可打印区域 .....5-7

## M

### 明信片 .....5-6

## O

### OKI C130n Status Monitor .....3-2

- 打开 .....3-2
- 关闭 .....3-3
- 使用 .....3-2

## P

### 配件

- 双面打印选购件 .....9-6
- 纸盒 2 .....9-3

### 配置菜单 .....4-5

### 普通纸 .....5-3

## S

### 双面打印 .....5-16

## W

### 维护打印机 .....7-2

## X

### 消息 .....8-28

### 消息窗口 .....4-2

### 信笺纸 .....5-6

## Y

### 页边距 .....5-7

## Z

### 纸盒 2 .....9-3

### 装入介质 .....5-8

销售商:日冲商业(北京)有限公司  
北京市东城区北三环东路36号北京环球  
贸易中心B栋22层  
电话: 010-5825-7100  
传真: 010-5825-7109  
主页: [www.okidata.com.cn](http://www.okidata.com.cn)