



# Epson Stylus® Pro WT7910

## 用户指南

---

---

*注释: 请妥善保管此说明书 (保留备用)。安装、使用产品前请阅读使用说明。*

---

## 版权和商标

版权所有，翻版必究

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of Seiko Epson Corporation. The information contained herein is designed only for use with this Epson printer. Epson is not responsible for any use of this information as applied to other printers.

Neither Seiko Epson Corporation nor its affiliates shall be liable to the purchaser of this product or third parties for damages, losses, costs, or expenses incurred by the purchaser or third parties as a result of accident, misuse, or abuse of this product or unauthorized modifications, repairs, or alterations to this product, or (excluding the U.S.) failure to strictly comply with Seiko Epson Corporation's operating and maintenance instructions.

Seiko Epson Corporation shall not be liable for any damages or problems arising from the use of any options or any consumable products other than those designated as Original Epson Products or Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation shall not be held liable for any damage resulting from electromagnetic interference that occurs from the use of any interface cables other than those designated as Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation.

EPSON® and EPSON STYLUS® are registered trademarks, and Exceed Your Vision is a trademark of Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple® and Macintosh® are registered trademarks of Apple Inc.

### Info-ZIP copyright and license

This is version 2005-Feb-10 of the Info-ZIP copyright and license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely.

Copyright © 1990-2005 Info-ZIP. All rights reserved. For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software. Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
- Redistributions in binary form (compiled executables) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.
- Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, and dynamic, shared, or static library versions--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or of the Info-ZIP URL(s).
- Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.

*General Notice: Other product names used herein are for identification purposes only and may be trademarks of their respective owners. Epson disclaims any and all rights in those marks.*

Copyright© 2009 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

本产品信息如有更改，恕不另行通知。  
对其中涉及的描述和图像，以包装箱内实际内容为准，在中国法律法规允许的范围内，爱普生（中国）有限公司保留解释权。>  
本产品、相关资料及光盘以针对在大陆地区销售产品的中文内容为准。英文及其他语种内容针对全球销售产品，仅供用户对照。  
本资料仅供参考。除中国现行法律法规规定，爱普生（中国）有限公司不承担任何由于使用本资料而造成的直接或间接损失的责任。

---

## 操作系统版本

---

在此手册中，使用下面缩写。

**Windows** 代表 Windows Vista, XP, XP x64, 和 2000。

- Windows Vista 代表 Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition, 和 Windows Vista Ultimate Edition。
- Windows XP 代表 Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition, 和 Windows XP Professional。
- Windows 2000 代表 Windows 2000 Professional。

## 目录

## 目录

## 版权和商标

## 操作系统版本

## 安全指导

重要安全指导	6
警告、注意和注释	6
选择此产品的安放位置时	6
当安装此产品时	6
使用此产品时	7
处理墨盒时	7
运输此产品时	7
此指南中使用的插图	7

## 介绍

白色墨水打印	8
Epson ClearProof 胶片	8
白色墨水维护	8
电源关闭时注意事项	8
打印机部件	9
前视图	9
后视图	9
爱普生胶片篮	10

## 操作面板

按钮、指示灯和信息	11
按钮	11
指示灯	12
显示屏	13
菜单模式	15
使用菜单模式	15
菜单列表	18
详细菜单模式	20
维护模式	29
维护模式列表	29

## 打印纸处理

使用卷纸	30
装入卷纸	30
裁切卷纸	33
取下卷纸	34
使用单页介质	36

装入小于 A3 尺寸的单页纸	36
装入 A3 尺寸或更大尺寸的单页纸 / 厚纸	37
退纸	39
对于卷纸	39
对于单页介质	39
使用纸篮和导纸器	40
使用标准纸篮	44
可打印区域	46

## 使用打印机软件

打印机软件介绍	48
EPSON LFP Remote Panel 2	48
Epson Network Utility	48
EpsonNet Config	48
EpsonNet Print	48
启动 / 退出打印机软件	49
如何启动 EPSON LFP Remote Panel 2	49
如何退出 EPSON LFP Remote Panel 2	49
卸载打印机软件	49
卸载 EPSON LFP Remote Panel 2	49

## 选件和耗材

耗材	50
选件	51

## 打印纸信息

支持的介质规格	52
卷纸	52
单页纸	52
使用打印纸指导	53
打印纸信息	54
卷纸	54
单页纸	54
关于 Epson ClearProof 胶片 (爱普生专用介质)	55
使用环境	55
关于胶片保护膜	55
设置介质注意	55
在打印完后注意	55
在非爱普生专用介质上打印	56
在打印机中设置自定义打印纸	56

## 维护

## 目录

日常维护 . . . . .	59	打印机听起来像在打印而实际未打印 . . . . .	92
放置打印机指导 . . . . .	59	打印输出不是您所期望的 . . . . .	93
维护白色墨水 . . . . .	59	进纸或退纸故障 . . . . .	95
当不使用打印机时请注意 . . . . .	59	其他故障 . . . . .	98
关于墨盒 . . . . .	59		
处理墨盒注意 . . . . .	59	<b>客户支持</b>	
更换墨盒和摇晃白色墨盒注意: . . . . .	60	寻求帮助 . . . . .	100
存放墨盒注意 . . . . .	60	提供信息 . . . . .	100
存放白色墨盒注意 . . . . .	60		
摇晃白色墨盒 . . . . .	60	<b>产品信息</b>	
检查您下一次要摇晃墨盒的剩余天数。 . . . .	60	打印机驱动程序系统要求 . . . . .	101
当液晶显示屏显示信息菜单时 . . . . .	61	系统要求 . . . . .	101
摇晃白色墨盒 . . . . .	61	连接要求 . . . . .	101
更换墨盒 . . . . .	63	打印机规格 . . . . .	101
当墨盒需要更换 / 当墨盒墨量低时 . . . . .	63	打印 . . . . .	101
确认墨量 . . . . .	63	电气部分 . . . . .	102
更换墨盒 . . . . .	63	墨盒 . . . . .	102
更换维护箱 . . . . .	65	环境 . . . . .	103
确保维护箱有可用的容量 . . . . .	65	标准和认证 . . . . .	104
更换维护箱 . . . . .	65	接口 . . . . .	104
更换切纸器 . . . . .	66		
校准打印头 . . . . .	69	<b>索引</b>	
喷嘴检查 . . . . .	70		
打印头清洗 . . . . .	72		
强力清洗 . . . . .	73		
更新白色墨水 . . . . .	73		
自动维护功能 . . . . .	74		
打印头校准 . . . . .	75		
清洁打印机 . . . . .	77		
清洁打印机外部 . . . . .	77		
清洁打印机内部 . . . . .	77		
存放打印机 . . . . .	78		
如果很久未使用打印机 . . . . .	78		
如果不使用打印机超过一个月 . . . . .	79		
如果不使用打印机超过一年 . . . . .	79		
保护打印头 . . . . .	79		
运输打印机 . . . . .	80		
重新包装打印机 . . . . .	80		
运输打印机 . . . . .	80		
运输后重新安装打印机 . . . . .	81		
<b>故障排除程序</b>			
液晶显示屏上的错误信息 . . . . .	82		
错误信息 . . . . .	82		
当维护箱需要维护时 . . . . .	90		
当发生维修服务时 . . . . .	90		
故障排除程序 . . . . .	91		
您不能打印 (因为打印机不工作) . . . . .	91		

## 安全指导

### 重要安全指导

请在使用您的打印机以前阅读以下的指导。另外，请务必遵照标注在打印机上的所有警告和说明进行操作。

### 警告、注意和注释



**警告：**

必须小心执行以免伤害人体。



**注意：**

必须认真遵守以免损坏设备。

**注释：**

包含此产品的重要信息和操作的有用提示。

### 选择此产品的安放位置时

- ❑ 把此产品放置在面积大于此产品的稳定平面上。如果打印机倾斜一定的角度，就不能正常工作。
- ❑ 避免放置在温度和湿度容易发生剧烈变化的地方。另外，打印机要避免阳光直射、强光或热源。
- ❑ 避免放在容易震动和摇晃的地方。
- ❑ 让此产品远离灰尘地区。
- ❑ 将此产品放置在靠近墙壁插座的地方，使插头容易拔下。
- ❑ 请勿将此产品放在低温或多尘的地方。
- ❑ 请妥善使用/保管此产品，以避免因使用/保管不当（如鼠害、液体渗入等）造成故障、损伤。

### 当安装此产品时

- ❑ 不要堵塞或覆盖此产品机箱上的开口。
- ❑ 不要将任何物品插入到打印机的槽中。注意不要将液体溅到此产品上。
- ❑ 此产品的电源线仅可用于此产品。不要用于其他设备，用于其它设备可能会引起火灾和电击。
- ❑ 所有设备都要连接到正确接地的电源插座上。避免使用与复印机或空调系统这些经常开关的设备在同一回路中的插座。
- ❑ 避免使用由墙壁开关或自动定时器控制的插座。
- ❑ 让您的整个计算机系统远离潜在的电磁场干扰，例如扬声器或无绳电话的基座。
- ❑ 仅使用产品标签上标示的电源类型。
- ❑ 仅使用随此产品附带的电源线。使用其它电源线可能会引起火灾和电击。
- ❑ 不要使用损坏或绽裂的电源线。
- ❑ 如果此产品使用附加电源线，确保插入的附加电源线设备的总安培数不超过电源线的额定安培数。另外，也要确保插入插座中的所有设备的总安培数不超过墙壁插座的额定安培数。
- ❑ 不要试图自己维修此产品。
- ❑ 遇到下列情况时，应在断开此产品电源后与爱普生授权服务中心联系：  
电源线或插头损坏；液体进入此产品；此产品摔落或机箱损坏；此产品不能正常运行或在性能上有明显变化。
- ❑ 如果插头损坏，请更换整套电线或与爱普生授权服务中心联系。如果插头中内置有保险装置，确保使用正确容量的保险装置更换。

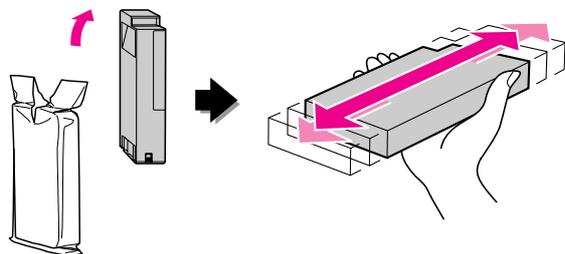
## 安全指导

## 使用此产品时

- ❑ 不要在打印时将手伸入此产品或触摸墨盒。
- ❑ 不要用手移动打印头，否则可能会损坏此产品。
- ❑ 总是使用操作面板上的**电源**按钮关闭此产品。当按下此按钮后，**电源**指示灯闪烁，然后熄灭。在**电源**指示灯停止闪烁之前，请不要拔下电源线或关闭此产品。
- ❑ 如果使用并口，请不要热插拔并口电缆。
- ❑ 如果使用二级带接地插头，请将电源线插头的接地插脚插入电源插座的接地插孔。如果插接不正确，可能会导致电击、火灾或损坏您的设备。且请确保二级带电源插座已接地。

## 处理墨盒时

- ❑ 将墨盒保存在儿童够不到的地方并且不要喝墨水。
- ❑ 如果墨水沾到了皮肤上，请用肥皂和水彻底清洗。如果墨水进入了眼睛，请立即用清水冲洗。
- ❑ 对于白色墨盒，在将新的墨盒装入打印机之前，请按照图示内容，在 30 秒钟内且在前后大约各 5 厘米的晃动范围内，水平地来回摇晃墨盒 100 次左右，对于其他颜色的墨盒，请在 5 秒钟内，以相同的方式摇晃 15 次左右。



**注意：**  
不要用力摇晃安装过的墨盒。

- ❑ 在包装盒上印刷的日期之前使用墨盒。
- ❑ 为达到较佳打印效果，请在安装墨盒后六个月内将墨水用完。

- ❑ 不要拆卸墨盒或试图给墨盒重新充墨，这样可能会损坏打印头。
- ❑ 不要碰触墨盒侧面的绿色 IC 芯片。这样做会影响正常运行和打印。
- ❑ 该墨盒上的 IC 芯片存留有墨盒的各种相关信息（如墨盒状态），便于随意卸下和重新插入墨盒。不过，每次装入墨盒时都要消耗一些墨水，因为打印机要自动执行可靠性检查。
- ❑ 如果您要卸下墨盒留待以后使用，请保护供墨区，使之避免脏物和灰尘，将墨盒放在与此产品相同的环境中。注意：供墨口内有一个阀门，无需盖住或塞住供墨口，注意防止墨水沾污墨盒接触的物品。不要触碰供墨口或其周围区域。
- ❑ 仅当您打算立即安装墨盒时，才可打开墨盒包装。墨盒存放于真空包装中，可保证它的可靠性。
- ❑ 请确保将本产品的墨盒按照本说明书的描述装入墨盒舱中，如果墨盒舱中出现空位，将不能正常打印。
- ❑ 购买或鉴别爱普生正品墨盒的方法可访问爱普生（中国）有限公司主页，或联系爱普生客户服务热线（400-810-9977）。

## 运输此产品时

- ❑ 在运输打印机之前，确保打印头在初始（最右边）位置。

## 此指南中使用的插图

- ❑ 此指南中使用的插图来自于与此打印机类似的其他型号。因此他们与您实际的打印机可能不同，但操作方法是相同的。
- ❑ 本产品的电子手册（用户指南）中使用的机器外观图片仅供参考，本产品实际外观可能与该图片存在差异，以包装箱内实际内容为准。

## 介绍

此产品是大幅面喷墨彩色打印机，提供白色墨水打印的功能，支持 24 英寸的打印纸。在使用此打印机前，请阅读下面部分。

## 白色墨水打印

除常规的彩色打印之外，通过使用最新研发的白色墨水和 Epson ClearProof 胶片（爱普生专用介质）使得将白色打印在透明胶片上成为可能。这样可让您将透明胶片用于印前工作和彩色打样。

## Epson ClearProof 胶片

Epson ClearProof 胶片需要按照指定操作环境和处理方法，且与使用传统的爱普生专用介质不同。请遵循随介质附带的指导。

☞ 请参见 第 55 页的“关于 Epson ClearProof 胶片（爱普生专用介质）”

## 白色墨水维护

当使用白色墨水时可能会生产沉淀（墨水沉淀物堆积在液体的底部）。当产生沉淀时继续使用白色墨水可能会导致降低打印质量或打印机故障。要避免白色墨水沉淀，您需要手动维护白色墨水，也可以让打印机执行自动白色墨水维护。

## 用户维护

### 摇晃白色墨盒。

您必须定期地摇晃白色墨盒以避免墨盒中的墨水产生沉淀。

☞ 请参见 第 59 页的“维护白色墨水”

☞ 请参见 第 60 页的“存放白色墨盒注意”

☞ 请参见 第 61 页的“摇晃白色墨盒”

## 自动维护功能

### 自动更新白色墨水

使用新的墨水自动冲洗旧的白色墨水以避免墨管中的墨水沉淀。

☞ 请参见 第 73 页的“更新白色墨水”

☞ 请参见 第 74 页的“自动更新白色墨水”

### 墨水转换可保护打印头

当电源关闭时，将打印头中的白色墨水自动转换为清洗液。清洗液可防止在打印头中产生沉淀。它不能用于打印或清洁打印机外部。如果长时期不使用打印机（如：在夜间或周末）请关闭打印机。

☞ 请参见 第 8 页的“电源关闭时注意事项”

☞ 请参见 第 23 页的“维护菜单”

## 电源关闭时注意事项

当长时间不使用打印机时，在打印头喷嘴中可能会产生白色墨水沉淀，可能会发生打印机故障问题。为避免此问题发生，当关闭电源时，打印机将打印头中的白色墨水自动转换为清洗液。当关闭打印机电源时确保按下面指导。

- ❑ 总是使用操作面板上的  按钮关闭打印机。如果您是通过拨下打印机电缆来关闭打印机，或由配电盘或断路器切断电源，将不能进行墨水（自动）转换。
- ❑ 在按下  按钮之后，在液晶显示屏显示开关关闭之前不要拨下或操作配电盘或断路器。墨水转换大约需要 2 至 3 分钟。稍等，直到墨水转换过程完成，您的打印机才能完全关闭。



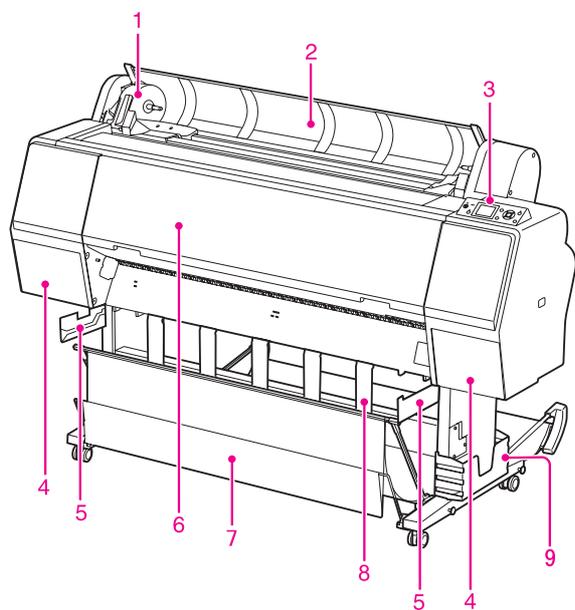
### 注意：

如果由于电源故障或短路触发的意外电源关闭，您必须打开打印机电源，然后通过按下电源按钮再次将其关闭。

- ❑ 确保在关闭电源时还剩下足够的清洗液。墨水转换过程同时需要白色墨水和清洗液。如果没有剩余足够的清洗液，打印机关闭，但不转换墨水。请预先准备好备用的清洗墨盒。  
☞ 请参见 第 63 页的“确认墨量”

## 打印机部件

### 前视图



#### 1. 适配器支架

当装入卷纸时用于支撑卷纸。

#### 2. 卷纸盖

当您装入和取出卷纸时，要打开卷纸盖。

#### 3. 操作面板

操作面板由按钮、指示灯和液晶显示屏（LCD）组成。

#### 4. 墨盒舱盖（左侧和右侧）

当安装墨盒时打开墨盒舱盖。当按下操作面板上的  按钮时舱盖稍微打开一点。

#### 5. 纸篮导轨

连接装置用于设置爱普生胶片篮。

#### 6. 前盖

当要取出夹纸或清洁打印机内部时要打开前盖。

#### 7. 纸篮

接收退出的打印纸。

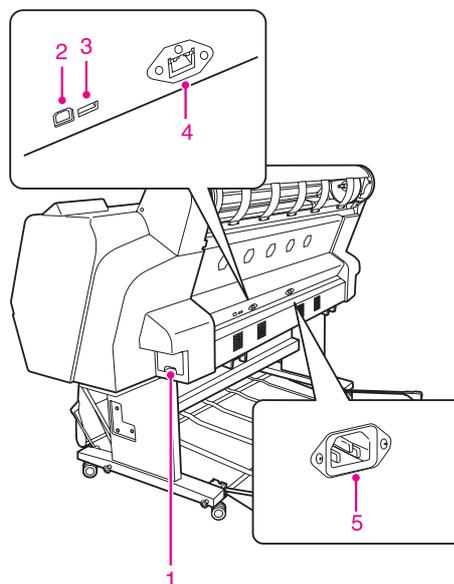
#### 8. 导纸器

调整向前或向后退出的卷纸。

#### 9. 手册箱

请将手册放置在此。您可将其设置在右边也可设置在左边。

### 后视图



#### 1. 维护箱

维护箱用于收集废墨水。

#### 2. USB 接口

使用 USB 电缆来连接计算机和打印机。

#### 3. 选件接口

通过它可使用电缆连接打印机和选件。

#### 4. 网络接口

通过网络接口使用电缆连接打印机到网络。

#### 5. 交流入口

插入电源线。

## 爱普生胶片篮



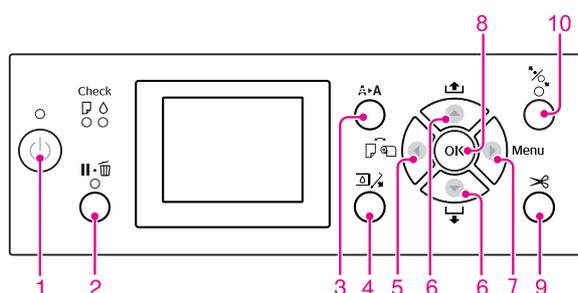
一个爱普生专用胶片的专用篮。当不使用时，您可取下并将其保存。

# 操作面板

## 按钮、指示灯和信息

您可在操作面板上检查墨量及打印机状态。

### 按钮



#### 1. 电源按钮 (⏻)

打开或关闭打印机。

#### 2. 暂停 / 复位按钮 (⏸)

- 当在**准备就绪**状态下按下此按钮，打印机进入**暂停**状态。要取消暂停，在液晶显示屏上选择**暂停取消**。当选择**取消作业**时，其作用为重置按钮。打印机停止打印且清除打印机中的打印数据。在清除数据后，可能需要一段时间才能返回到**准备就绪**状态。
- 当在**菜单**模式中按下此按钮时，打印机返回到**准备就绪**状态。
- 如果有错误发生可清除错误。  
☞ 请参见第 82 页的“液晶显示屏上的错误信息”

#### 3. 清洗按钮 (A>A)

**维护菜单**中的**清洗**快捷按钮。如果您发现打印质量下降，按下此按钮可选择较佳的清洗选项以提高打印质量。

☞ 请参见第 72 页的“打印头清洗”

#### 4. 墨盒舱盖打开按钮 (⏏)

小心地打开墨盒舱盖，显示器指示选择右侧或左侧。

#### 5. 打印纸来源按钮 (◀)

- 选择打印纸来源和卷纸切纸方式。按下此按钮可更改图标。但是，当**剩余打印纸**设置为**开**，您装入打印纸时，不能更改打印纸来源图标为单页纸 。

图标	描述	
	卷纸自动切纸开	在卷纸上打印。在打印完每一页后自动剪切卷纸。
	卷纸自动切纸关	在卷纸上打印。在打印完后，不自动剪切卷纸。您需要手动剪切卷纸。
	单页纸	在单页纸上打印。

- 在菜单模式下按下此按钮时，回到上一级菜单。

#### 6. 进纸按钮 (▲ / ▼)

- 按下向前 ▼ 或向后 ▲ 按钮最多可进入 3 米卷纸或退出卷纸。如果想更快地向前进纸，按着 ▼ 按钮 3 秒。按下 ▲ 按钮一次可退纸 20 厘米。
- 当压纸杆松开时如果按下这些按钮，您可按第三步在进纸通道中调整打印纸吸力。  
☞ 请参见第 37 页的“装入 A3 尺寸或更大尺寸的单页纸 / 厚纸”
- 当设置厚度小于 0.5 毫米的单页纸时，按下 ▼ 按钮，打印机启动进纸并转至**准备就绪**状态。
- 当按下 ▼ 按钮时，向前进入单页纸。
- 当在菜单模式中选择参数时，可沿着正向 ▼ 或反向 ▲ 顺序来更改参数。

#### 7. 菜单按钮 (▶)

- 当在**准备就绪**状态按下此按钮进入菜单模式。  
☞ 请参见第 15 页的“菜单模式”
- 如果在打印时按下此键，进入**打印机状态**菜单。  
☞ 请参见第 24 页的“状态菜单”
- 当在菜单模式中按下此按钮，可以选择想要的菜单。

## 操作面板

## 8. 确定按钮 (OK)

- ❑ 在菜单模式中，在选择的项目中设置选择参数。如果选择的项目仅为了执行，则执行该项目。
- ❑ 在打印后按下此按钮打印机退出单页纸。
- ❑ 在干墨或干燥彩色图表期间按下此按钮，打印机会停止操作。
- ❑ 当打印机中没有打印纸时按下此按钮，可在液晶显示屏上显示进纸步骤。

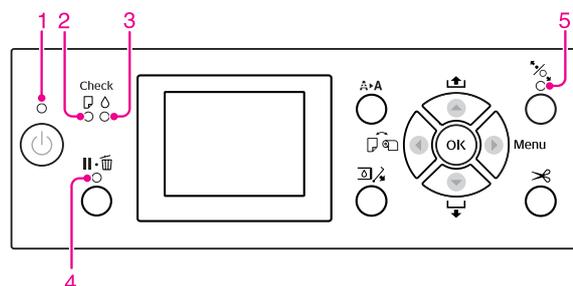
## 9. 切纸按钮 (✂)

使用内置切纸器剪切卷纸

## 10. 打印纸保护按钮 (🔒)

- ❑ 锁定或解锁压纸杆。当您装入打印纸时，按下此按钮首先解锁压纸杆。然后装入打印纸。再次按下此按钮可启动进纸，然后进入**准备就绪**状态。
- ❑ 当**剩余打印纸设置**为**开**时按下此按钮，在卷纸的边缘上打印一个条形码并松开压纸杆。

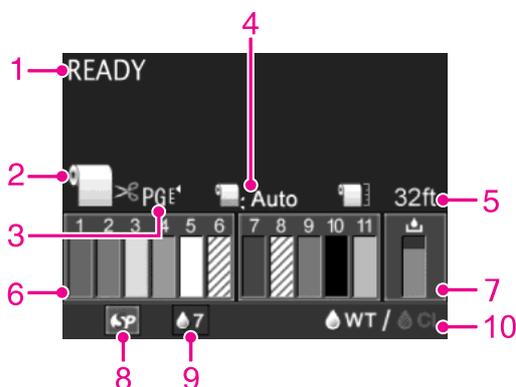
## 指示灯



1	电源指示灯	亮	打印机电源打开。
		闪烁	打印机正在接收数据。 打印机正在关闭。
		灭	打印机关机。
2	打印纸检查指示灯	亮	在打印纸来源中未装入打印纸。 打印纸设置不正确。
		闪烁	夹纸。 打印纸没有正确装入。
		灭	打印机准备打印数据。
3	墨水检查指示灯	亮	安装的墨盒已到使用寿命。 没有安装墨盒。 安装了错误的墨盒。
		闪烁	墨盒即将到使用寿命。
		灭	打印机准备就绪。
4	暂停指示灯	亮	打印机处于菜单模式或暂停模式。 打印机发生错误。
		灭	打印机准备就绪。
5	打印纸检查指示灯	亮	压纸杆松开。
		灭	打印机准备就绪。

## 操作面板

## 显示屏



## 1. 信息

显示打印机状态，操作和错误信息。

☞ 请参见 第 82 页的“液晶显示屏上的错误信息”

☞ 请参见 第 20 页的“详细菜单模式”

## 2. 打印纸来源图标

显示打印纸来源和卷纸切纸设置。

通过按下 ◀ 按钮您可选择下面打印纸来源图标。

图标	描述
	在卷纸上打印。在打印完每一页后自动剪切卷纸。
	在卷纸上打印。在打印完后，不自动切纸。
	在单页纸上打印。

## 3. 打印头间距图标 / 打印纸编号

通常，显示打印头间距设置。

☞ 请参见 第 20 页的“打印机设置”

图标	描述
无	标准
	窄
	宽
	较宽
	最宽

当您从自定义打印纸菜单中选择页号（1～10）作为页号时，您选择的页号出现。

☞ 请参见 第 56 页的“在非爱普生专用介质上打印”

## 4. 卷纸页边距图标

显示打印纸边距图标 并带有您在卷纸边距中选择的边距。

15/15 毫米：当选择顶端 15/ 底端 15 毫米。

35/15 毫米：当选择顶端 35/ 底端 15 毫米。

3 毫米：当选择 3 毫米 时。

15 毫米：当选择 15 毫米时。

自动：当选择默认时。

☞ 请参见 第 25 页的“打印纸设置”

## 操作面板

## 5. 卷纸计数器图标

显示卷纸余量。

当您在**打印纸设置**菜单的**卷纸剩余量**下进行下面设置时，显示  图标和卷纸余量。

- 剩余打印纸设置为开。
- 卷纸的长度设置为**卷纸长度**。
- 卷纸长度警告值设置为**卷纸长度警告**。

 请参见 第 25 页的“打印纸设置”

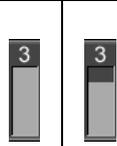
## 6. 墨盒状态图标

图标 1 ~ 11 显示彩色墨水的墨量。1 ~ 6 安装在左边的墨盒舱中，7 ~ 11 安装在右边的墨盒舱中。

- 墨盒

编号	彩色墨水
1	青色 (C)
2	橙色 (O)
3	黄色 (Y)
4	淡青色 (LC)
5	白色 (WT)
6	清洗液 (CL1)
7	鲜洋红色 (VM)
8	清洗液 (CL2)
9	绿色 (G)
10	照片黑色 (PK)
11	淡鲜洋红色 (VLM)

- 墨量

图标	描述
	剩有足够的墨水。
	准备一个新的墨盒。(闪烁) 此图标指示黄色墨盒。
	因为发生下面错误不能打印。(闪烁) 此图标指示黄色墨盒。 <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 墨盒已到使用寿命。</li> <li><input type="checkbox"/> 没有安装墨盒。</li> <li><input type="checkbox"/> 发生一个墨盒错误。</li> </ul> 确认液晶显示屏上的信息并清除错误。

## 7. 维护箱图标

最右边的图标显示维护箱的可用量。

图标	描述
	维护箱还有足够的空间。
	我们推荐您准备一个新的维护箱。(闪烁)
	维护箱已到使用寿命。使用一个新的维护箱更换。(闪烁)

## 操作面板

## 8. 选件使用图标

显示选件是否安装且可以使用。

选件	图标	描述
分光光度计装置 24"		可用
		不可用
	无图标	没有连接

## 9. 白色墨水维护图标

在下次需要白色墨水维护之前，显示每天的剩余量。如果此图标闪烁，取出白色墨盒并将其摇晃。

 请参见 第 60 页的“摇晃白色墨盒”

## 10. 墨水选择

显示白色墨水喷嘴中显示的墨水类型。如果您不使用白色墨水，此打印机通过将白色墨水转换为清洗液来保护打印头。

图标	描述
	在打印头中已安装白色墨盒。（用白色墨水打印）
	在打印头中安装了清洗墨盒。（用于打印头保护）

## 菜单模式

您可在菜单 模式中指定打印头间距，自定义打印纸及其他。您还可使用操作面板来显示打印机信息及操作（如：执行喷嘴检查）。

## 使用菜单模式

**注释：**

当任何时候您想退出菜单模式并返回**准备就绪**状态时，按下  按钮。

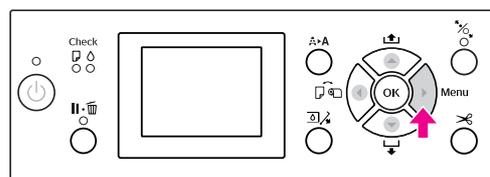
按下  按钮可返回到上一步。

请按下述步骤使用菜单模式。

## 1. 选择一个菜单。

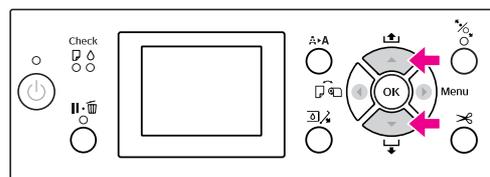
样例：当选择**打印机设置**时。

**1** 按下  按钮进入菜单模式。

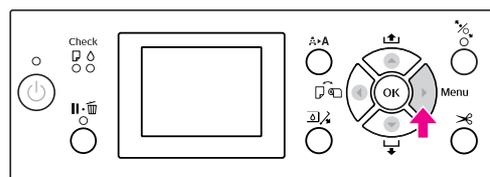


在液晶显示屏显示第一个菜单。

**2** 按下  /  按钮选择**打印机设置**。



**3** 按下  按钮进入**打印机设置**菜单。



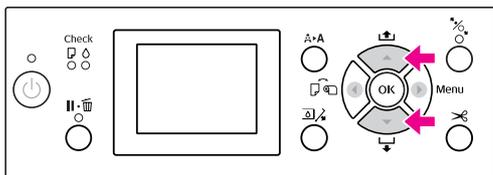
## 操作面板

## 2. 有三个案例，可根据您选择的项目来选择。

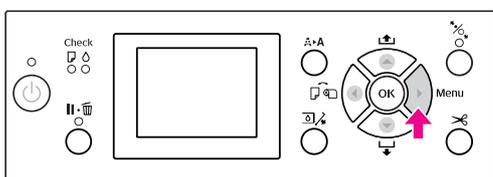
## A. 当您要选择参数时

样例：当在**打印机设置**菜单中选择**打印头间距**时

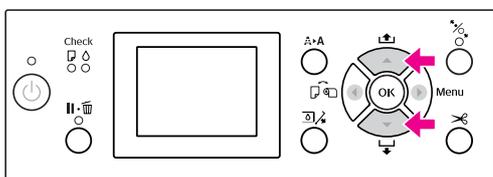
1 按下 ▲ / ▼ 按钮选择**打印头间距**。



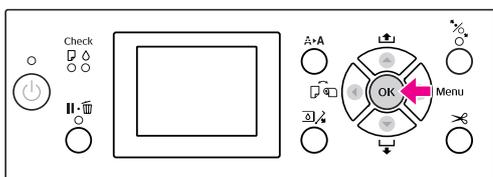
2 按下 ▶ 按钮进入**打印头间距**。



3 按下 ▲ / ▼ 按钮选择**打印头间距**的参数。当前的设置带有 (✓) 标记。



4 按下 OK 按钮可存储选择的参数。

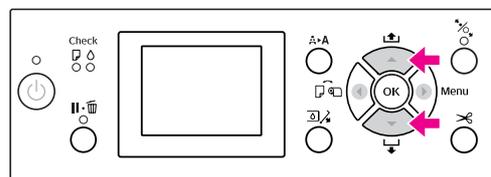


5 按下 ◀ 按钮返回到上一级菜单，或按下 II·面按钮可退出菜单模式。

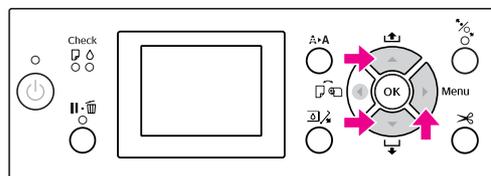
## B. 当您执行一项功能时

样例：当在**测试打印**菜单中选择**喷嘴检查**时

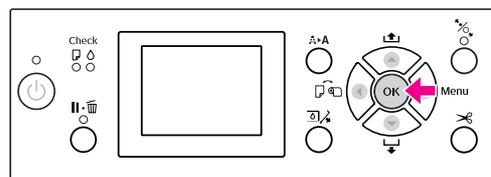
1 在**测试打印**菜单中，按下 ▲ / ▼ 按钮选择**喷嘴检查**。



2 按下 ▶ 按钮进入**喷嘴检查**，然后按下 ▲ / ▼ 按钮选择带有白色墨水打印或现在打印。



3 按下 OK 按钮执行**喷嘴检查**。

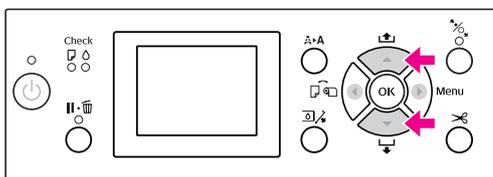


## 操作面板

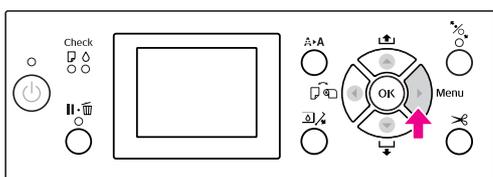
## C. 当您想显示打印机信息时

样例：当在**打印机状态**菜单中选择**墨量**时。

- 1** 在**打印机状态**菜单中，按下 ▲ / ▼ 按钮选择**墨量**。

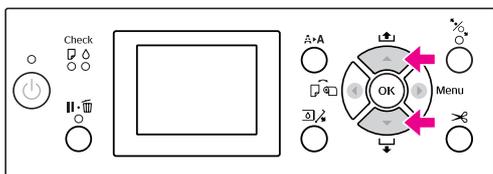


- 2** 按下 ► 按钮进入**墨量**。



- 3** 确认显示的**墨量**。按下 ▲ / ▼ 按钮显示每种颜色墨水的**黑量**。

样例：青色 84%



- 4** 按下 ◀ 按钮返回到上一级菜单，或按下 II·⏏ 按钮可退出菜单模式。

## 操作面板

## 菜单列表

菜单	项目	参数
第 20 页的“打印机设置”	打印头间距	窄, 标准, 宽, 更宽, 最宽
	分页线	开, 关
	卷纸页边距	默认, 顶端 / 底端 15 毫米, 顶端 35 / 底端 15 毫米, 3 毫米, 15 毫米
	打印纸尺寸检查	开, 关
	打印纸歪斜检查	开, 关
	自动喷嘴检查	开: 定期, 开: 每项作业, 关
	打印喷嘴图案	关, 开: 每页, 开: 每 10 页
	自动更新白色墨水	开, 关
	初始化设置	执行
第 22 页的“打印测试”	喷嘴检查	带有白色墨水打印, 现在打印
	状态页	打印
	网络状态页	打印
	任务信息	打印
	自定义打印纸	打印
第 23 页的“维护菜单”	转换墨水	CL->WT, WT->CL
	切纸器调整	-xx 毫米 ~ +xx 毫米
	切纸器更换	执行
	清洗	正常清洗, 逐色清洗, 强力清洗, 更新白色墨水
	时钟设置	MM/DD/YY HH:MM
第 24 页的“状态菜单”	版本	AN0XXXX-XX.XX.IBCC
	墨量	(墨水颜色) nn%
	维护箱	右 nn%
	作业历史记录	编号 0- 编号 9 墨水 xxxxx.xml 打印纸 xxx cm2
	打印合计	nnnnnn 页
	EDM (或 myEpsonPrinter) 状态	初始化, 未启用, 已启用, 已禁用 上次上传: (未上传) MM/DD/YY HH:MM GMT

## 操作面板

菜单	项目	参数
第 25 页的“打印纸设置”	卷纸剩余量	剩余打印纸设置 卷纸长度 卷纸长度警告
	打印纸类型	ClearProof 胶片 高质量光泽纸 250 高质量光泽单页纸 校样纸 W Sm 自定义打印纸 无打印纸选择 捆绑卷纸
	自定义打印纸	打印纸编号 1 - 10
第 27 页的“打印头校准”	打印纸厚度	选择打印纸类型 选择厚度
	调整	自动, 手动
第 27 页的“网络设置”	网络设置	禁用, 启用
	IP 地址设置	自动, 面板
	IP, SM, DG 设置	IP 地址 000.000.000.000 - 255.255.255.255 子网掩码 000.000.000.000 - 255.255.255.255 默认网关 000.000.000.000 - 255.255.255.255
	BONJOUR	开, 关
	初始化网络设置	执行
第 28 页的“选项设置”	分光光度计	状态信息, 设备校准

## 操作面板

## 详细菜单模式

## 打印机设置

\* 默认设置

项目	参数	描述
打印头间距	窄	您能调整打印头和打印纸之间的距离。 <input type="checkbox"/> <b>标准</b> ：通常选择 <b>标准</b> 。 <input type="checkbox"/> 当选择 <b>标准</b> 除以外的项目时，液晶显示屏显示下面图标。  : 窄  : 宽  : 更宽  : 最宽
	标准 *	
	宽	
	更宽	
	最宽	
分页线	开 *	可以选择是否在卷纸上打印分页线（用于裁切的线）。如果您想打印分页线，选择 <b>开</b> ，否则选择 <b>关</b> 。 当在计算机中设置的卷纸宽度小于实际装入打印机卷纸的宽度时，可能打印一条垂直线。 此设置仅可用于卷纸。
	关	
卷纸页边距	默认 *	可以选择卷纸的边距： <input type="checkbox"/> <b>默认</b> ： 高质量光泽照片纸（250）的顶部边距是 20 毫米，底部边距是 15 毫米。 其他类型的打印纸顶部和底部边距各为 15 毫米。 <input type="checkbox"/> <b>顶端 15/ 底端 35 毫米</b> ： 顶部边距是 15 毫米，底部边距是 35 毫米，右部和左部边距是 3 毫米。 <input type="checkbox"/> <b>顶端 35/ 底端 15 毫米</b> ： 顶部边距是 35 毫米，底部边距是 15 毫米，右部和左部边距是 3 毫米。 <input type="checkbox"/> <b>3 毫米</b> ： 四个边的边距都为 3 毫米。 <input type="checkbox"/> <b>15 毫米</b> ： 四个边的边距都为 15 毫米。 即使更改了边距，打印尺寸也不会改变。
	顶端 15/ 底端 35 毫米	
	顶端 35/ 底端 15 毫米	
	3 毫米	
	15 毫米	
打印纸尺寸检查	开 *	您可选择是否检查打印纸宽度。 <input type="checkbox"/> <b>开</b> ： 检查打印纸宽度以及打印纸的顶部边距。 <input type="checkbox"/> <b>关</b> ： 不检查打印纸宽度以及打印纸的顶部边距。即使打印纸宽度与数据不匹配，打印机继续打印并且可能打印超出打印纸范围。当发生此情况时，如果继续打印墨水可能污染打印机的内部和外部。通常，推荐选择 <b>开</b> 。同样可能要加宽打印纸顶部边距的尺寸。
	关	

## 操作面板

项目	参数	描述
打印纸歪斜检查	开 *	<input type="checkbox"/> <b>开：</b> 如果打印纸不直，在液晶显示屏上显示错误信息且打印机停止打印。  <input type="checkbox"/> <b>关：</b> 即使打印的数据超出打印纸范围，也不出现打印纸对齐错误并且打印机继续打印。  此设置仅用于卷纸。
	关	
自动喷嘴检查	开：定期 *	打印机执行喷嘴检查，如果发现丢失墨点，自动执行打印头清洗。  <input type="checkbox"/> <b>开：定期</b> 定期地自动执行喷嘴检查。  <input type="checkbox"/> <b>开：每项作业</b> 在打印每一项作业后，执行喷嘴检查。  <input type="checkbox"/> <b>关</b> 不自动执行喷嘴检查。  您可在 <b>维护模式</b> 的 <b>自动清洗次数</b> 中更改执行的清洗的次数。您可设置最多 3 次。  请参见 第 29 页的“维护模式”
	开：每项作业	
	关	
打印喷嘴图案	关 *	当选择 <b>开</b> 时，在打印每一项作业之前或第 10 页之前（取决于您所进行的设置），打印机打印喷嘴检查图案。  此设置仅用于卷纸。
	开：每页	
	开：每 10 页	
自动更新白色墨水	开 *	要冲洗沉淀在墨水管中的白色墨水，此功能自动地转换墨水管中的白色墨水。此动作大约需要 4 分钟。因为白色墨水的组成物质容易产生沉淀，通常推荐选择 <b>开</b> 。如果选择 <b>关</b> ，打印机不转换白色墨水。
	关	
初始化设置	执行	您可以将在 <b>打印机设置</b> 菜单中设置的所有值都恢复到出厂默认值。

## 操作面板

## 打印测试

项目	参数	描述
喷嘴检查	带有白色墨水打印	<p>有两种可用的喷嘴检查。使用适合您用的选项。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❑ <b>带有白色墨水打印</b> 使用所有颜色的墨水（包括白色墨水）打印一张喷嘴检查图案。即使没有选择白色墨水，也将选择清洗液，它将自动地替换白色墨水并打印一喷嘴检查图案。在此情况下，将要花费 2 或 3 分钟来完成。</li> <li>❑ <b>现在打印</b> 当打印时根据选择的墨水打印一张喷嘴检查图案。当选择白色墨水时，打印的图案与选择<b>带有白色墨水打印</b>相同。当选择清洗液时，打印除白色墨水之外的图案。</li> </ul> <p> 请参见 第 70 页的“喷嘴检查”</p>
	现在打印	
状态页	打印	您可以打印当前打印机的状态。
网络状态页	打印	您可以打印当前网络的状态。
任务信息	打印	您可以打印存储在打印机中的任务信息（最多 10 个任务）。
自定义打印纸	打印	您可打印注册在 <b>自定义打印纸</b> 菜单中的自定义打印纸信息。

## 操作面板

## 维护菜单

您可执行维护功能，如：打印头清洗。

项目	参数	描述
转换墨水	CL->WT	转换喷嘴中的墨水。完成转换大约需要 3 分钟。  <input type="checkbox"/> CL->WT 将清洗液转换成白色墨水。  <input type="checkbox"/> WT->CL 将白色墨水转换成清洗液。
	WT->CL	
切纸器调整	-3.0 毫米 ~ +3.0 毫米	您可按 0.2 毫米的增量调整切纸器位置。
切纸器更换	执行	启动切纸器更换操作。  请参见 第 66 页的“更换切纸器”
清洗	正常清洗	您可执行常规清洗。
	逐色清洗	您可从下面二种颜色的组合中选择喷嘴进行清洗：C/VM(青色 / 鲜洋红色), WT(CL1)/CL2 (白色 (清洗液 1) / 清洗液 2), O/G (橙色 / 绿色), BK/Y (照片黑色 / 黄色), VLM/LC(淡鲜洋红色 / 淡青色)
	强力清洗	可以比普通打印头清洗更有效的清洗打印头。
	更新白色墨水	您可转换白色墨水管中的墨水来清洗白色墨水沉淀。
时钟设置	MM/DD/YY HH:MM	可以设置年, 月, 日, 小时和分钟。

## 操作面板

## 状态菜单

此菜单显示打印机状态。

项目	参数	描述
版本	AN0XXXX-XX.XX.IBCC	您可以查看固件版本。
墨量	(墨水颜色) nn%	您可查看每个墨盒的状态。
维护箱	右 nn%	可以查看维护箱可用容量。
作业历史记录	编号 0 - 编号 9 墨水 xxxxx.xml 打印纸 xxx cm2	您可查看以毫升为单位的墨水 (INK) 消耗量、和存储在打印机中每一打印任务的打印纸尺寸 (PAPER)。最新的打印任务保存为编号 0。
打印合计	nnnnnn 页	可以查看已打印的最大 6 位数的总页数。
EDM (或 myEpsonPrinter) 状态 *	初始化, 未启用, 已启用, 已禁用	您可查看 EDM (或 myEpsonPrinter) 是启用还是禁用。如果启用, EDM 状态的时间显示为最后一次的上传时间。
	上次上传 MM/DD/YY HH:MM GMT, (未上传)	

\* 在某些地区 / 国家不支持此功能。有关详细信息, 请浏览爱普生网站或与当地的爱普生指定经销商 / 授权服务中心联系。

**注释:**

- 当墨水检查指示灯闪烁或保持亮时, 您需要更换已到使用寿命的墨盒。如果更换墨盒正确, 计数器自动复位。  
☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒”
- 当液晶显示屏指示需要更换时, 您需要更换维护箱。如果更换维护箱正确, 计数器自动复位。  
☞ 请参见 第 65 页的“更换维护箱”

## 操作面板

## 打印纸设置

当使用非爱普生原装正品介质时，确保对打印纸进行了合适的设置。

项目	参数	描述
卷纸剩余量	剩余打印纸设置	<p>如果打印机中没有装入打印纸，您仅可装入计数器功能记录的剩余打印纸。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 关： 卷纸剩余量功能禁用。在液晶显示屏上不出现卷纸计数器图标。</li> <li><input type="checkbox"/> 开： 卷纸的剩余量显示在液晶显示屏上。当您按下 <math>\frac{\%}{\%}</math> 按钮时，条形码（包含 <b>打印纸类型</b>，<b>卷纸长度</b>，和<b>卷纸长度警告</b>值信息）被打印在卷纸边缘。</li> </ul> <p>当更换卷纸时，扫描条形码，并设置<b>打印纸类型</b>，<b>卷纸长度</b>和<b>卷纸长度警报</b>值信息。</p>
	卷纸长度	<p>仅当<b>剩余打印纸设置</b>为开时，这些设置可用。</p> <p>通过设置卷纸长度警告，当没有足够的剩余打印纸时将出现一条信息。</p> <p>当使用卷纸时，在打印机中输入装入卷纸的长度和警告值。您可以设置<b>卷纸长度</b> 5.0 米～ 99.5 米之间的任何值，1～15 米之间的<b>卷纸长度警告</b>值。</p>
	卷纸长度警告	
打印纸类型	ClearProof 胶片 (ClearProof Film)	可选择装入打印机的介质类型。
	高质量光泽纸 250 (Premium Glossy 250)	<b>捆绑卷纸</b> 表示随打印机附带的打印纸。 <b>捆绑卷纸</b> 用于打印机和选件分光光度计装置的初始设置。
	高质量光泽单页纸 (Premium Glossy Sheet)	
	校样纸 W Sm (Proofing Paper W Sm)	
	自定义打印纸	
	无打印纸选择	
	捆绑卷纸	
自定义打印纸	打印纸编号 1 - 10	

## 操作面板

## 自定义打印纸设置

当您使用非爱普生原装正品介质时，您需要进行合适的介质设置。

在选择打印纸编号后，进行下面设置。确保首先从**打印纸类型**中选择打印纸，然后进行**打印头间距**设置等。

要设置自定义打印纸，参见下面链接的部分。

☞ 请参见 第 56 页的“在非爱普生专用介质上打印”

项目	参数	描述
打印纸类型	ClearProof 胶片 (ClearProof Film)	您可选择与正使用的打印纸较接近的介质类型。
	高质量光泽纸 250 (Premium Glossy 250)	
	高质量光泽单页纸 (Premium Glossy Sheet)	
	校样纸 W Sm (Proofing Paper W Sm)	
	无打印纸选择	
打印头间距	窄	您能调整打印头和打印纸之间的距离。 <b>标准</b> ：通常选择 <b>标准</b> 。 <b>窄</b> ：当在薄纸上打印时使用此设置。 <b>宽或更宽</b> ：如果发现打印输出涂污选择此设置。 <b>最宽</b> ：在尝试 <b>宽或更宽</b> 后，如果打印的图像仍然涂污，请选择此选项。
	标准	
	宽	
	更宽	
	最宽	
厚度样张	打印	您可打印打印纸厚度检测图案并从打印的图案中选择合适的编号。
进纸调整	-0.70% ~ +0.70%	您可以设置可打印区域的进纸量。范围是 -0.70 ~ 0.70%。如果进纸值太大，将会产生微细的白色水平条纹。如果进纸值太小，将会产生微细的深色水平条纹。
干燥时间	0.0 秒 ~ 10.0 秒	您可以设定每一次打印头前进的干燥时间。范围是 0 ~ 10 秒。根据墨水浓度或打印纸类型，墨水不会很快干燥。在此情况下，将干燥时间设置加长。
打印纸吸力	标准	可以设定打印时打印纸的打印纸吸力。
	-1 ~ -4	
设置卷纸张力	标准	当使用织物或薄纸时，或当在打印时打印纸上出现皱纹，选择 <b>高</b> 或 <b>更高</b> 。
	高	
	更高	
移除歪斜打印纸	开	您可选择是否执行此操作来减少进纸时打印纸的歪斜。
	关	

## 操作面板

项目	参数	描述
前部边缘备用	标准位置	根据打印纸类型，您可选择打印纸顶端备用位置作为预打印（装入打印纸）和海报打印（在自动剪切后）的置位。 <input type="checkbox"/> <b>标准位置：</b> 通常使用此选项。 <input type="checkbox"/> <b>后部位置：</b> 装入长度较短的打印纸。当在类似于透明胶片的介质上打印时使用此选项可避免在打印纸上留下痕迹。
	后部位置	

## 打印头校准

您可执行打印头校准。有关详细信息，参见下面部分。

☞ 请参见 第 75 页的“打印头校准”

项目	参数	描述
打印纸厚度	选择打印纸类型	当使用爱普生专用介质时，选择打印纸类型。如果使用非爱普生专用介质，在 0.1 ~ 1.5 毫米的范围内键入打印纸厚度。
	选择厚度	
调整	自动	当您选择 <b>自动</b> 时，通过传感器来识别打印输出调整图案，并自动地将优化的调整值注册到打印机中。当您选择 <b>手动</b> 时，您需要检查图案并输入校准值。
	手动	

## 网络设置

当您在网络上使用打印机时，设置下面项目。

\* 默认设置

项目	参数	描述
网络设置	禁用 *	您可在打印机的操作面板上进行网络设置。仅当选择 <b>启用</b> 时，下面项目出现。在设置项目后，在 <b>网络设置</b> 菜单中按下 ◀ 按钮，网络重置并在 40 秒后可用网络连接。当重置网络后 <b>网络设置</b> 菜单不出现。
	启用	
IP 地址设置	自动 *	您可为打印机选择 IP 地址的设置方式。当您选择 <b>面板</b> 时，出现 <b>IP, SM, DG 设置</b> 。
	面板	
IP, SM, DG 设置	有关详细信息请咨询您的系统管理员。	
BONJOUR	开 *	您可启用或禁用 Bonjour 设置。
	关	
初始化网络设置	执行	您可将打印机的网络设置返回到出厂时的默认设置值。

## 操作面板

## 选项设置

当您使用选件设备时，设置下面项目。

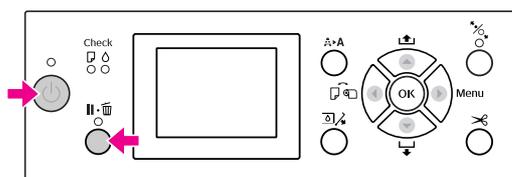
项目	参数	描述
分光光度计	状态信息	显示安装的分光光度计（设备版本， ILS20EP， 校准板 S/N， 设备温度， 固件版本， 空气温度， 背景颜色， ILS 刻度状态）。
	设备调整	您可对安装的分光光度计进行设置。

## 操作面板

## 维护模式

您可更改语言或显示单位，或将所有设置值返回至出厂时默认值。

- 1 按下  按钮关闭打印机电源。
- 2 先按住  按钮不放同时再按下  按钮打开打印机。  
按着两个按钮直到液晶显示屏显示**维护模式**。



有关详细信息，参见下面的“维护模式列表”。

设置过程与菜单模式的设置过程相同。

 请参见第 15 页的“菜单模式”

- 3 在退出维护模式后，按下  按钮可关闭打印机。

## 维护模式列表

\* 默认设置

项目	参数	描述
语言	日语	可以选择液晶显示屏的显示语言。
	英语 *	
	法语	
	意大利语	
	德语	
	葡萄牙语	
	西班牙语	
	荷兰语	
	韩语	
中文		
长度单位	公尺	可以选择用于显示长度的测量单位。
	英尺 / 英寸 *	

项目	参数	描述
温度单位	℃ *	可以选择液晶显示屏的温度单位。
	°F	
卷纸张力	1	当您在菜单模式的 <b>打印纸设置</b> 菜单中的 <b>自定义打印纸设置</b> 菜单中，将 <b>设置卷纸张力</b> 设置为 <b>更高</b> 时，您可在 1 至 5 之间来更改 <b>卷纸张力</b> 的比例值。值越高张力就越强。
	2	
	3 *	
	4	
	5	
超声波清洗	执行	可以执行超声波打印头清洗。
默认面板	执行	您可以把在菜单模式中设置的所有值都返回到出厂默认设置。
自动清洗次数	1 *	当执行喷嘴检查并检测到丢失墨点时，您可设置打印机执行清洗的次数。
	2	
	3	
自定义	0 - 255	您可进行自定义设置。但是，通常您不需要使用此设置。

# 打印纸处理

## 使用卷纸

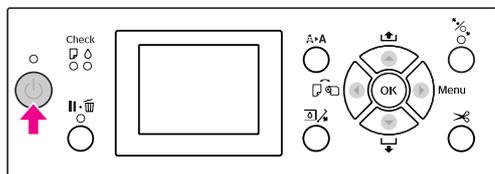
### 装入卷纸

要装入卷纸，请按下述步骤。

#### 注释：

- ❑ 当**剩余打印纸设置**为开时，在取下卷纸前，在卷纸的边缘打印条形码（包括打印纸信息）。在下次使用相同的纸时方便进行打印纸设置。  
☞ 请参见 第 25 页的“打印纸设置”
- ❑ 我们推荐在马上要打印前再装入卷纸。如果卷纸留在打印机中，固定打印纸的走纸辊可能会在打印纸的表面留下痕迹。

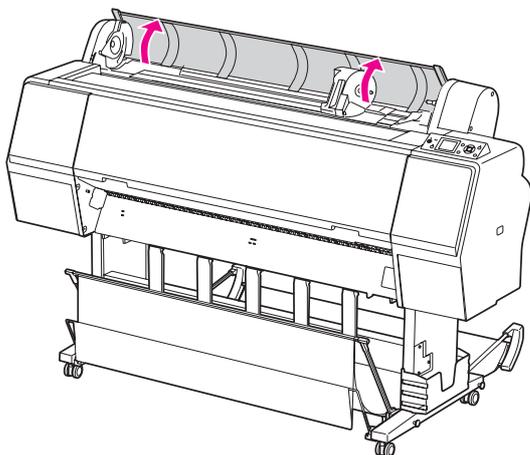
- 1** 按下  按钮打开打印机电源。



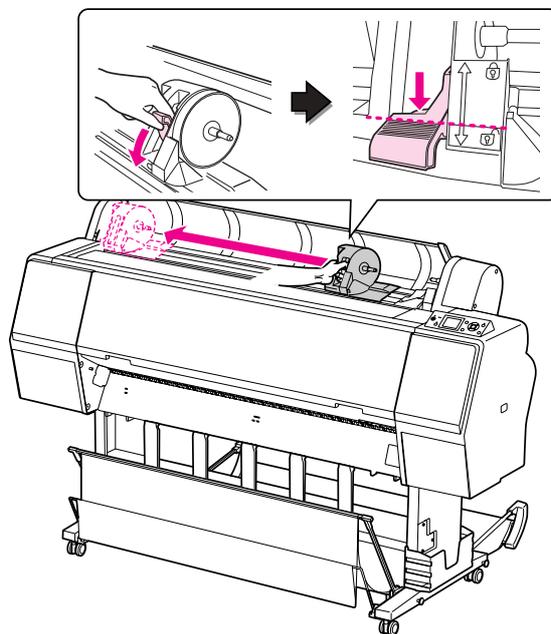
#### 注释：

在打开打印机后，在装入打印纸显示打印纸设置指导之前按下 **OK** 按钮。

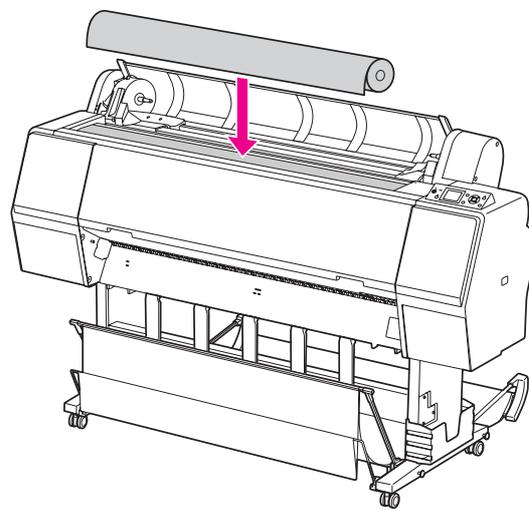
- 2** 打开卷纸盖。



- 3** 要解开适配件支架，向下推动适配件支架的杠杆锁使其固定。然后使用左边的手柄取出适配件支架。



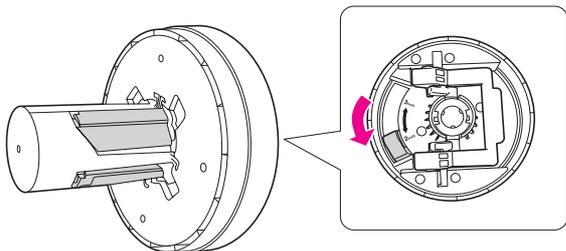
- 4** 将卷纸放置在打印机顶部的槽中。



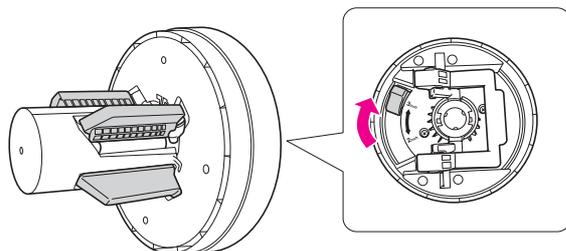
- 5** 切换卷纸适配件的控制杆以匹配卷纸芯尺寸。

## 打印纸处理

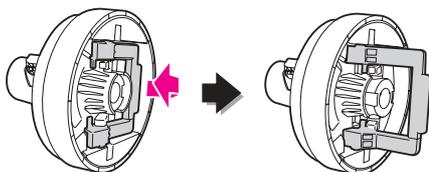
使用 2 英寸芯：



使用 3 英寸芯：

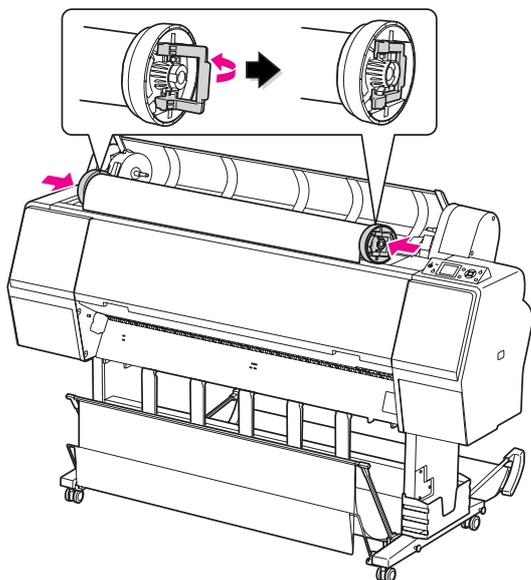


**6** 松开卷纸适配器杠杆锁的两边。

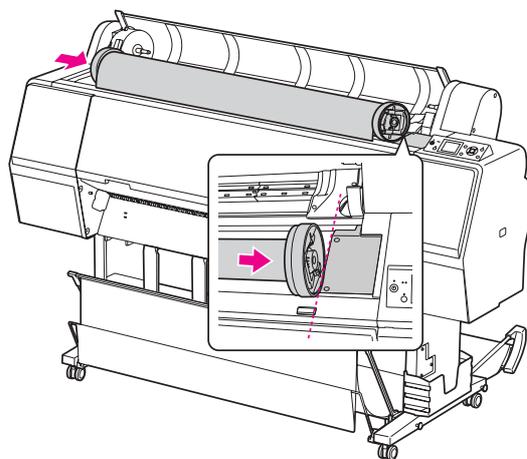


**7** 将卷纸适配器安装到卷纸的两端。然后，向下拉动两边的杠杆锁可锁定。

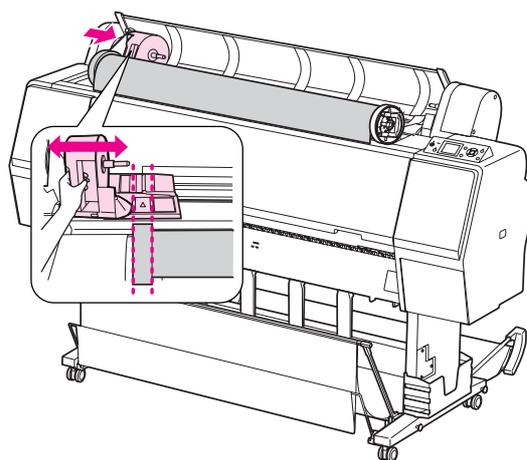
推动适配器牢固地进入卷纸芯。



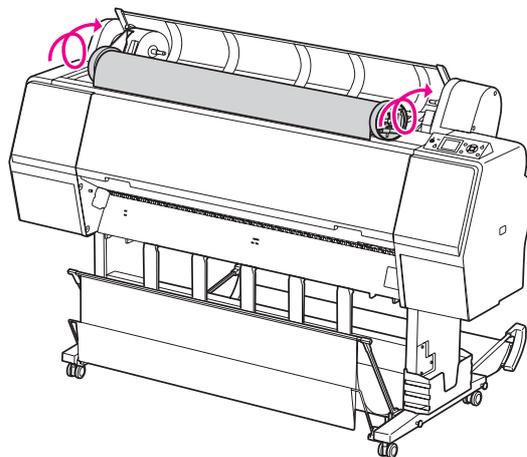
**8** 将卷纸移动至右侧直到触碰到卷纸的设置导轨。



**9** 用手滑动适配器支架让左侧的卷纸适配器与适配器支架上的 ▲ 对齐。



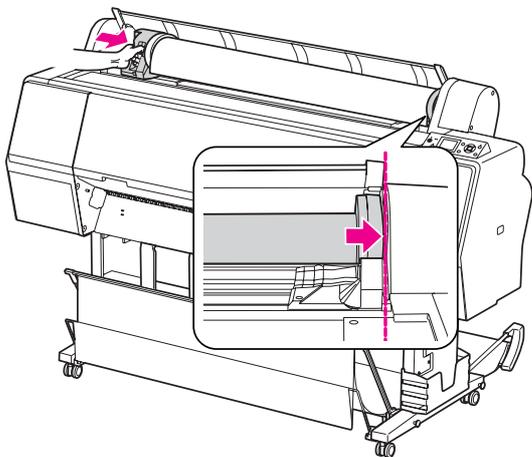
**10** 慢慢地卷起卷纸到卷纸支架。



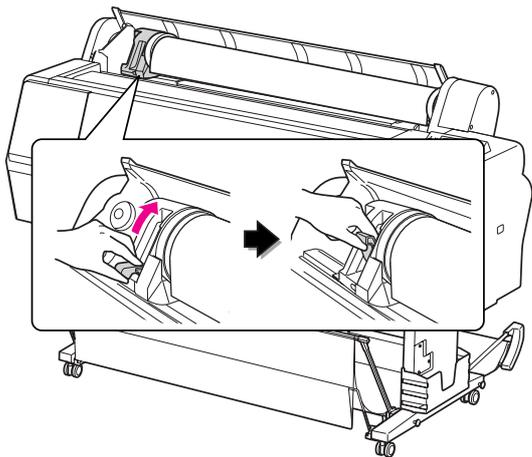
## 打印纸处理

- 11** 使手滑动适配器支架向右可将其牢固地设置到支架的轴上。

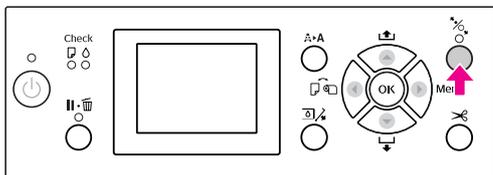
确保将卷纸的两端牢固地设置到适配件上。



- 12** 向上推动适配器支架的杆杠锁可将其锁定。



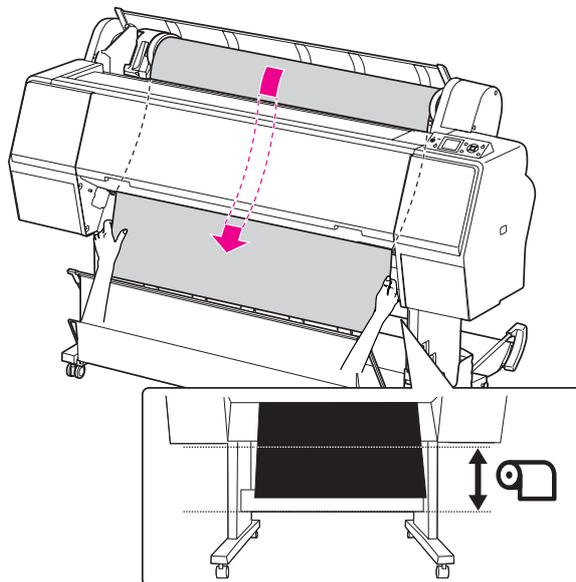
- 13** 按下 按钮。



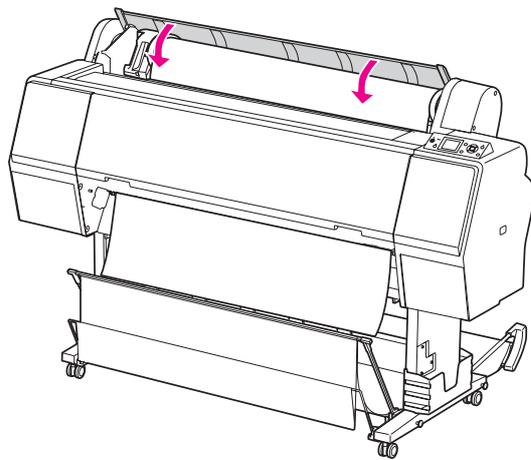
- 14** 将打印纸插入插槽。从打印纸插槽中向下拉出打印纸，如下。

小心不要将打印纸边缘折叠，否则插入时不顺畅。

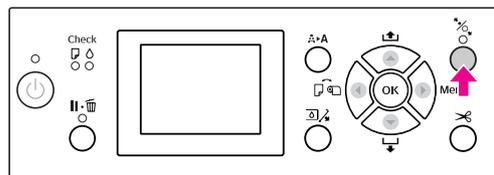
如果进纸不顺畅，按下 ▲ 或 ▼ 按钮来调整打印纸吸力。推动打印纸可让打印纸边缘适合标签位置。



- 15** 关闭卷纸盖。



- 16** 按下 按钮。



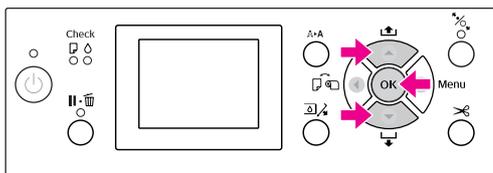
在几秒钟后，打印纸移至打印位置。当您按下 按钮时，它将立即移动。

## 打印纸处理

17

如果**这些设置正确吗?**出现在液晶显示屏上,按下▲或▼按钮可选择**否**然后按下OK按钮。设置介质类型和打印纸余量,然后按下OK按钮可设置介质。

在液晶显示屏显示上一次使用的设置。如果介质类型和剩余打印纸正确,选择**是**并按下OK按钮。



18

如果卷纸的边缘上已折叠,按下✂按钮可剪切边缘。

19

安装合适的纸篮至打印机。

☞ 请参见第40页的“使用纸篮和导纸器”

## 裁切卷纸

有二种方法剪切卷纸。

方法	操作
自动剪切	在打印完每一页后自动剪切。
手动剪切	手动剪切卷纸,或使用商用的可用刀具剪切卷纸。

对于所有爱普生原装正品打印纸此打印机可使用自动剪切。

☞ 请参见第52页的“支持的介质规格”

**注释:**

- ❑ 一些卷纸可能不能使用内置的切纸器。使用商用的可用刀具来剪切打印纸。
- ❑ 剪切卷纸需要花费一点时间。

## 设置剪切方式

在打印前,选择剪切方式。

**从打印机操作面板打印 (如打印状态页)**

按下◀按钮选择剪切方式。

图标	描述
	卷纸自动切纸开
	卷纸自动切纸关

**注释:**

RIP 软件在此设置上有优先权。

## 打印完后剪切卷纸

### 自动剪切卷纸

在打印完每一页后自动剪切卷纸。

#### 注释:

对于 Epson ClearProof 胶片自动剪切卷纸的最小长度是 420 毫米，其它打印纸类型是 80 ~ 127 毫米。此值不能更改。当在小于此值长度的介值上打印时，因为打印机会送纸到最小剪切长度，在打印输出上将出现边距。当在小于此值长度的介值上打印时，进行手动剪切打印纸。

### 手动裁切卷纸

要使用内置的切纸器手动卷切卷纸，参照下列步骤。

- 1 当从前盖上面查看打印机的内部时，按下 ▼ 按钮可送入卷纸，然后调整切纸位置至打印头左侧的 ←✂ 标记处。
- 2 按下 ✂ 按钮。当显示选择菜单时，使用 ▲ 或 ▼ 按钮选择 **剪切**，然后按下 **OK** 按钮。

#### 注释:

- 如果打印纸不能被内置的切纸器剪切，按下 ▼ 按钮让打印机自动地将打印纸进纸到您可手动剪切的位置。使用切纸器切纸。
- 根据打印纸类型，您可剪切打印纸的最小长度是 80 ~ 127 毫米。您不能更改此值。

- 3 在按下 **OK** 按钮之后，在几秒钟后开始剪切。

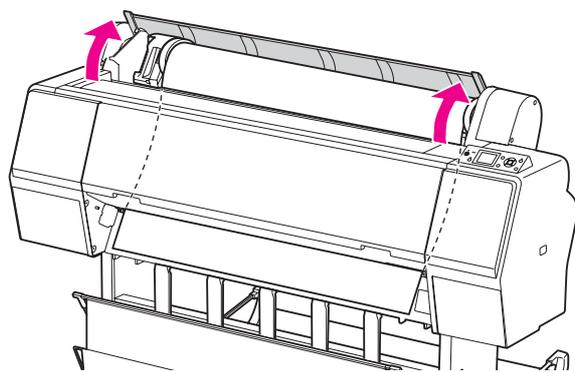
在剪切开始前准备接收胶片。如果胶片的长度短于 420 毫米，在滑落前如果您没有拿住将会发生损坏和划痕。

## 取下卷纸

#### 注释:

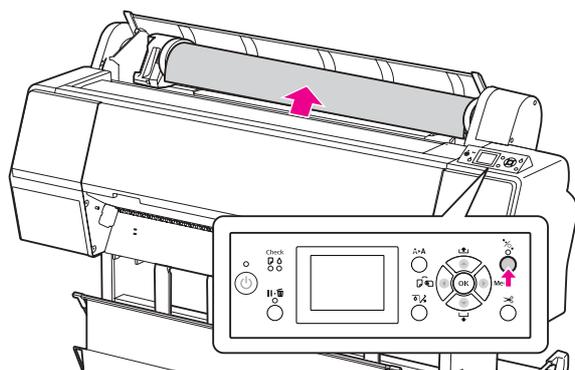
我们推荐在打印之后将卷纸从打印机中取出。如果卷纸留在打印机中，固定打印纸的走纸辊可能会在打印纸的表面留下痕迹。

- 1 确保打印机已打开。
- 2 打开卷纸盖。



- 3 按下 % 按钮可松开压纸杆。

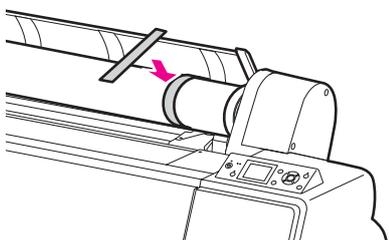
在剪切打印纸后，如果打印机处于 **准备就绪** 状态，将会自动绕起卷纸。



## 打印纸处理

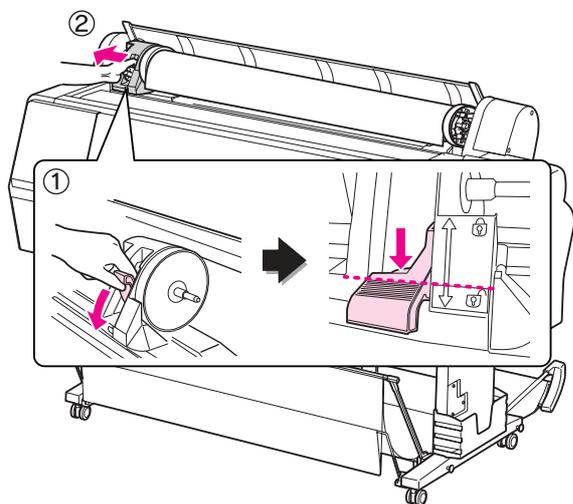
**注释:**

当不使用卷纸时，使用选件卷纸带来缠住卷纸。



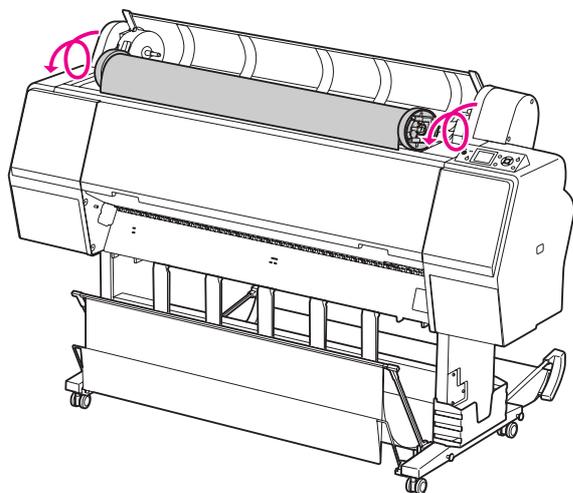
**4**

要解开适配件支架，向下推动适配件支架的杠杆锁使其固定。使用手柄移动适配件支架一直到最左边。将其从支架轴上取下。



**5**

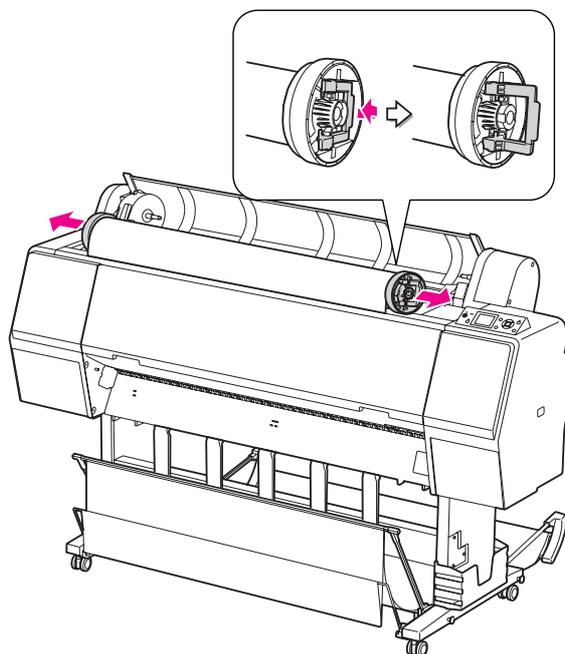
滚动卷纸至前面，将其置于打印机顶部的凹槽中。



**6**

向上推动卷纸适配件的杆杠锁可将其解锁定。然后从卷纸上取下卷纸适配件。

在小心的绕起卷纸后，将其放置在您购买他时的原始袋子中。



## 使用单页介质

根据打印纸尺寸和厚度的不同过程也不同。

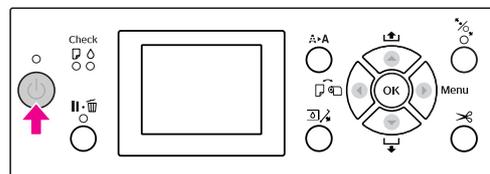
打印纸	参见
小于 A3 尺寸	☞ 请参见 第 36 页的“装入小于 A3 尺寸的单页纸”
A3 或更大或厚纸	☞ 请参见 第 37 页的“装入 A3 尺寸或更大尺寸的单页纸 / 厚纸”

### 注释:

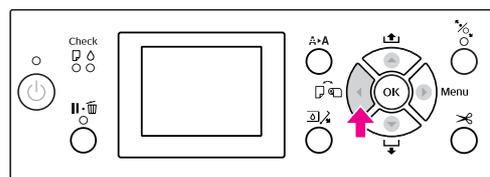
- ❑ 在装入打印机前，使打印纸平整。如果装入的打印纸不平整或起皱，打印机可能不能正确地识别打印纸尺寸或可能不能正常打印。同样，我们推荐将打印纸重新放置在原始的包装中并使其平坦保存，仅在您使用它之前才从包装中取出。
- ❑ 如果已装入卷纸，在装入单页纸之前，首先将卷纸绕回。
- ❑ 当使用非爱普生专用介质的打印纸，请参考相应的打印纸说明或与打印纸的供应商联系以获取详细信息。

## 装入小于 A3 尺寸的单页纸

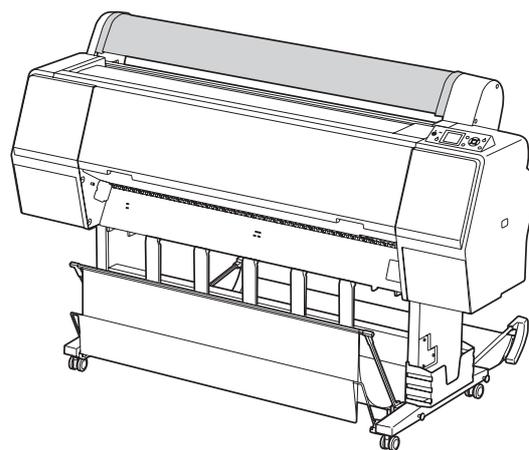
- 1 按下  按钮打开打印机电源。



- 2 重复地按下  按钮直到单页纸  出现。



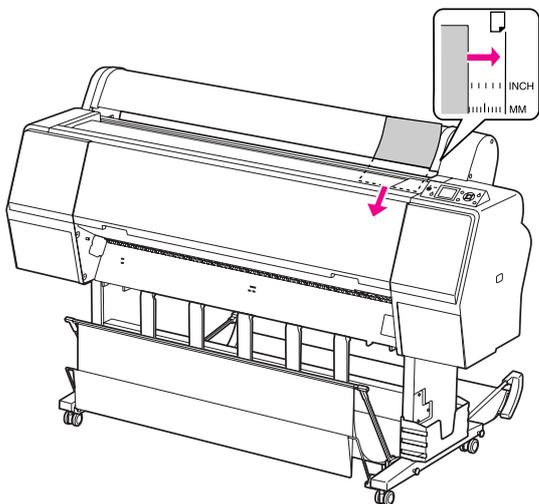
- 3 确保卷纸盖已关闭。



- 4 将单页纸插入到插槽直到遇到阻力。

## 打印纸处理

将打印纸的右边缘与设置位置对齐，并一直插入打印纸直到遇到阻力。当使用 A4 尺寸的打印纸或更小尺寸的打印纸时，装入打印纸直到其到达并与打印纸插槽下面金属部件上末端的线条对齐。液晶显示屏出现按下 ▼ 按钮。

**注释：**

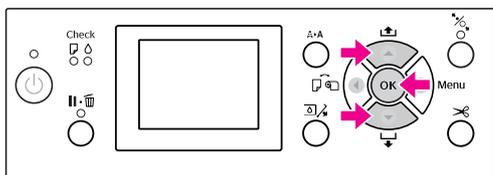
就像大多数杂志一样，纵向装入单页纸。

**5** 按下 ▼ 按钮。

打印纸移动至开始位置。

**6** 如果**这些设置正确吗？**出现在液晶显示屏上，按下 ▲ 或 ▼ 按钮可选择**否**，然后按下 **OK** 按钮。设置介质类型和打印纸余量，然后按下 **OK** 按钮可装入介质。

在液晶显示屏显示上一次设定的设置。如果介质类型和剩余打印纸正确，选择**是**并按下 **OK** 按钮。



**7** 如果您正使用纸篮，将其设置为向后位置。

☞ 请参见 第 44 页的“使用标准纸篮”

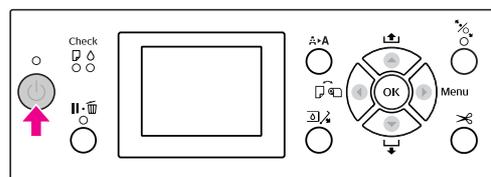
## 装入 A3 尺寸或更大尺寸的单页纸 / 厚纸

当您装入一张 A3 或更大尺寸的单页介质或厚纸 (0.5 ~ 1.5 毫米) 时，按下面步骤。

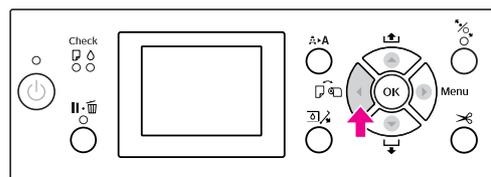
按下面指示的方向设置打印纸方向。

打印纸	方向
A3 或更大尺寸单页纸 (厚度为 0.5 毫米或更薄)	纵向
宽度为 728 毫米或更窄的厚纸	纵向
宽度为 728 毫米或更宽的厚纸	横向

**1** 按下 ⏻ 按钮打开打印机电源。



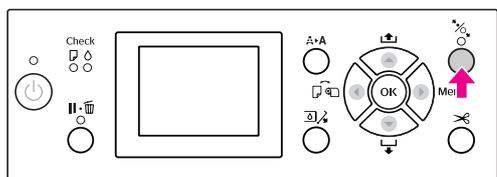
**2** 重复地按下 ◀ 按钮直到单页纸  出现。



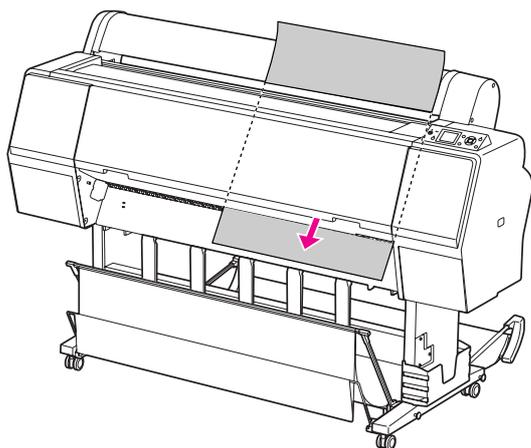
**3** 确保卷纸盖已关闭。

## 打印纸处理

4 按下  按钮。

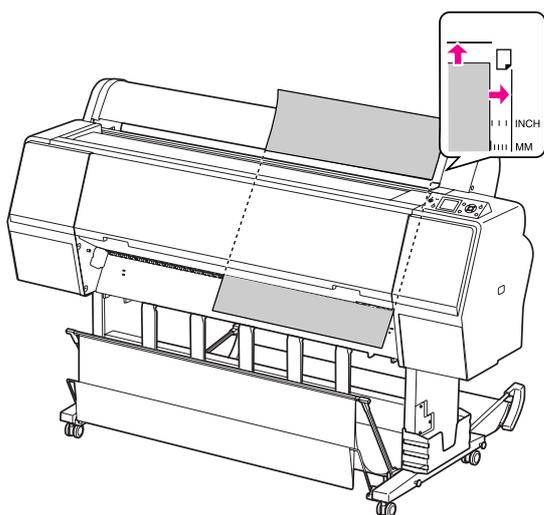


5 将单页纸插入打印纸插纸槽。



6 确保单页纸的右侧和底部边缘笔直，并且与设置线对齐。

如果调整厚纸有困难，按下 ▲ 或 ▼ 按钮来调整打印纸吸力。

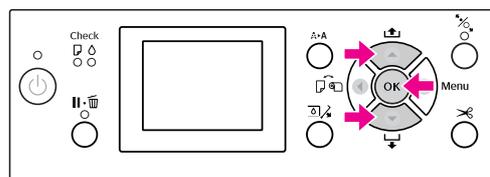


7 按下  按钮。

在几秒钟后，打印纸移至开始位置。当您按下  按钮时，它将立即移动。

8 如果**这些设置正确吗**？出现在液晶显示屏上，按下 ▲ 或 ▼ 按钮可选择**否**然后按下 **OK** 按钮。设置介质类型和打印纸余量，然后按下 **OK** 按钮可装入介质。

在液晶显示屏显示上一次使用的设置。如果介质类型和剩余打印纸正确，选择**是**并按下 **OK** 按钮。



9 如果您使用纸篮，将其设置为向前位置。

 请参见 第 40 页的“使用纸篮和导纸器”

## 退纸

此部分描述在打印后如何退出打印纸。

**注释：**

当使用纸篮时，参见下面链接的部份。

☞ 请参见 第 40 页的“使用纸篮和导纸器”

## 对于卷纸

参见下面链接的部分剪切卷纸。

☞ 请参见 第 33 页的“裁切卷纸”

## 对于单页介质

1

确保**请装载打印纸**显示在液晶显示屏上。

如果在液晶显示屏上出现**准备就绪**，按着 ▼ 按钮可进纸。

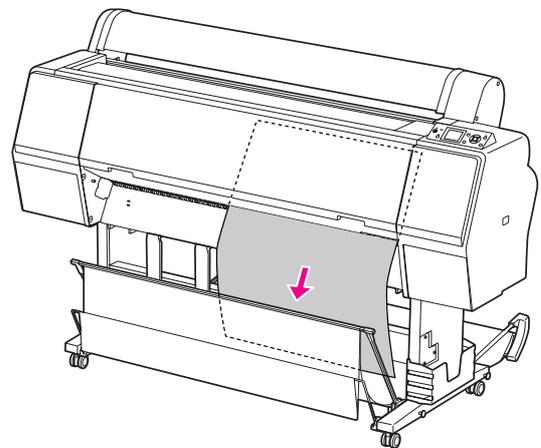


**注意：**

当电源指示灯或暂停指示灯闪烁时，不要按下任何按钮。

2

按下 ▼ 按钮可取下打印纸。



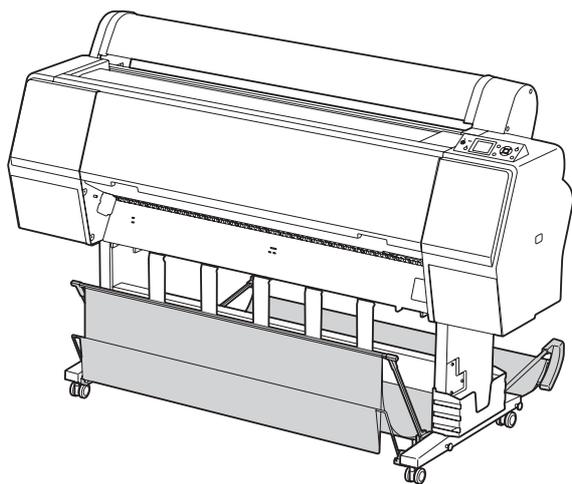
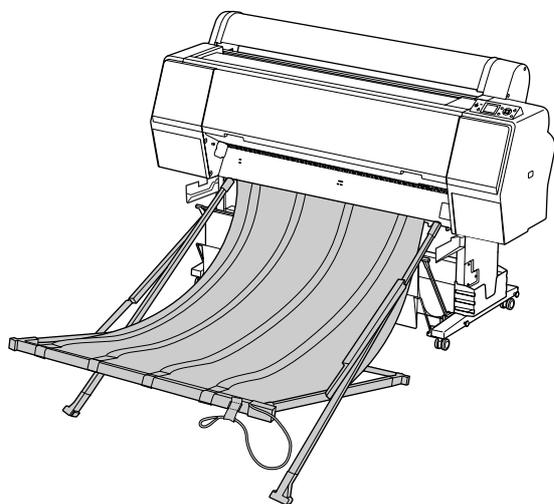
**注意：**

在退出打印纸后打印纸可能滑落。确保您拿着打印纸以防止滑落和损坏打印纸。

## 使用纸篮和导纸器

当退出介质时，使用提供的纸篮可平稳地退出介质并防止损坏介质。请使用与您正使用的介质匹配的合适纸篮，否则打印输出可能被涂污，拆叠或发生其他的损坏。

介质类型	篮类型
爱普生专用胶片篮 (Epson ClearProof 胶片 等等。)	爱普生胶片篮
其它介质	标准纸篮



## 使用爱普生胶片篮

当在爱普生胶片（如：Epson ClearProof 胶片）上打印时仅使用爱普生胶片篮。当使用其它介质时，取下并将其保存。爱普生胶片篮支持的退纸尺寸见下面。

退纸方向	打印纸尺寸
向前	打印纸长度 420 ~ 914.4 毫米



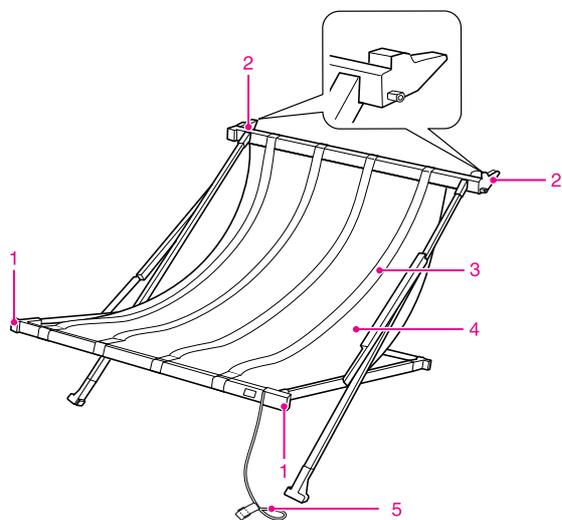
### 注意：

- ❑ 当使用爱普生胶片篮时，打印完一张介质就取走一张。否则打印面可能被擦掉或有刮痕。
- ❑ 不要在此胶片篮中装入或掉落重的介质（如：卷纸）。否则胶片篮可能会产生变形或损坏。

## 打印纸处理

### 部件名称和功能

爱普生胶片篮的部件名称及功能见下面。



**1. 把手部件**

当安装或取下篮时拿着此处。

**2. 连接部件**

当安装时将这里插入到纸篮导轨。

**3. 胶片导纸器**

平稳地接收退出的介质。

**4. 纸篮布**

在把手部件和附件部件，白色的虚线指示胶片导纸器的调整位置

**5. 存储绳**

当要存放时将纸篮的边收起。

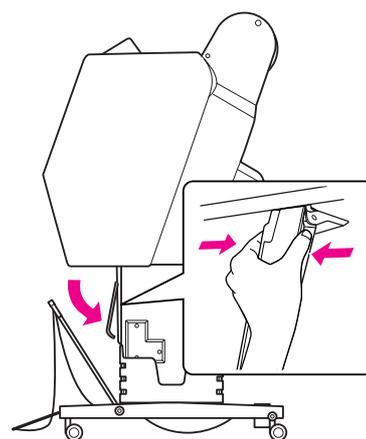
### 安装准备

当使用爱普生胶片篮时，您需要改变标准纸篮的位置。按下面步骤准备安装爱普生胶片篮。

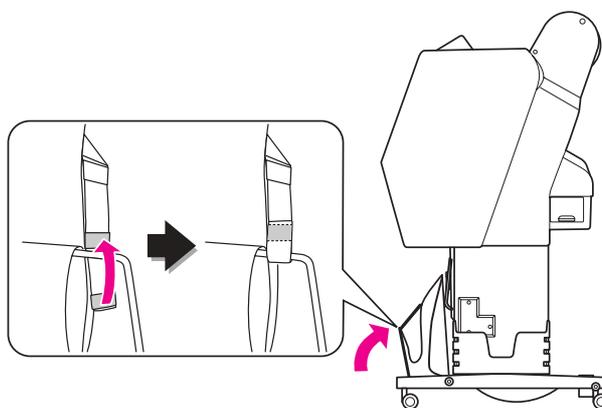
**注释：**

您不要从打印机上取下标准纸篮和分光光度计传置 24 英寸。

**1** 向下拆叠导纸器。



**2** 将标准纸篮垂直地折叠，然后使用挂钩和环扣皮带进行固定。

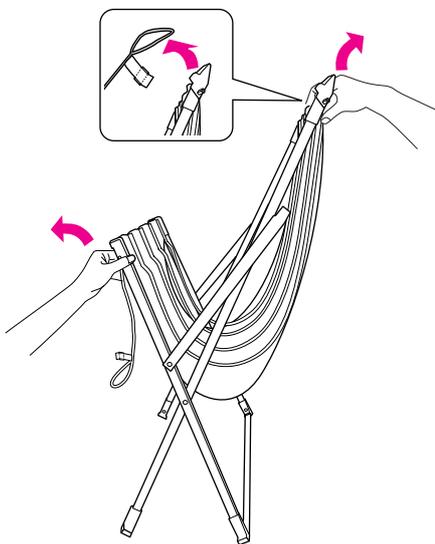


## 打印纸处理

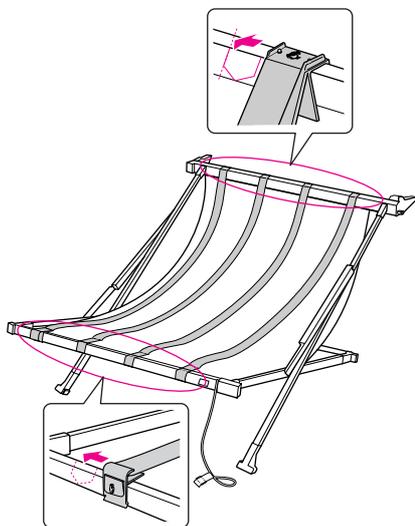
### 连接至打印机

按下面步骤将爱普生胶片篮连接至打印机。

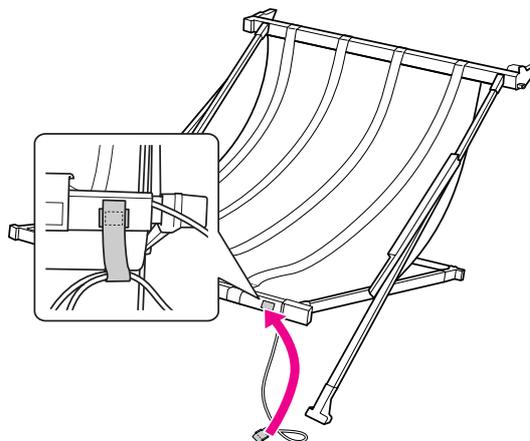
- 1 打开存储绳可打开胶片篮。



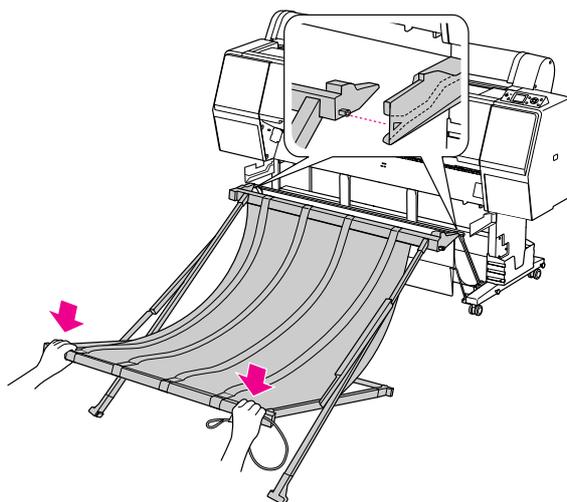
- 2 如果胶片导纸器位置有偏移，调整他们至胶片篮布上的白色缝线的中间位置。



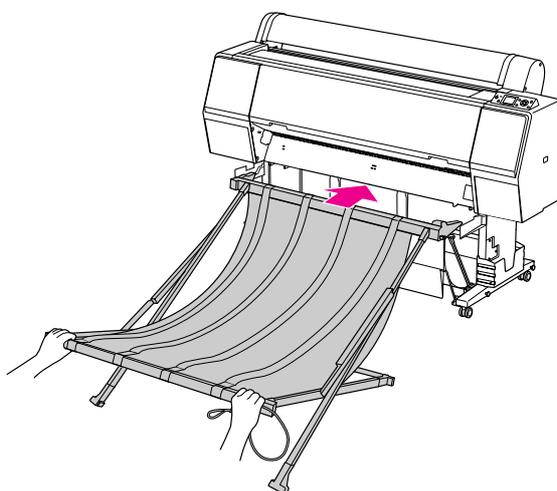
- 3 使用挂钩和环扣皮带固定存储绳。



- 4 朝着打印机方向打开连接部件，然后通过向下压动把手将连接部件固定到纸篮导轨的槽中。



- 5 水平推动胶片篮，让连接部件至安装槽的底端。

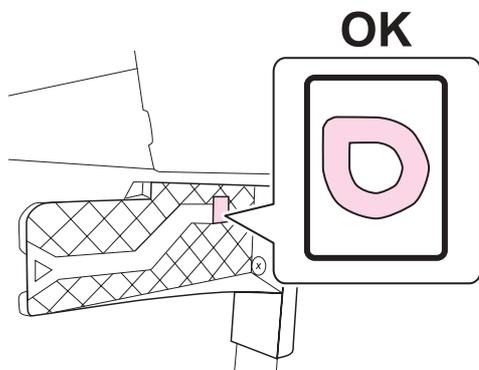


## 打印纸处理



### 注意：

如果胶片篮安装不正确，胶片不能正确退出。通过查看篮导轨上的小窗口来检查连接部件左侧和右侧的小钮是否固定到纸篮导轨顶端中。



## 从打印机上卸下并存放

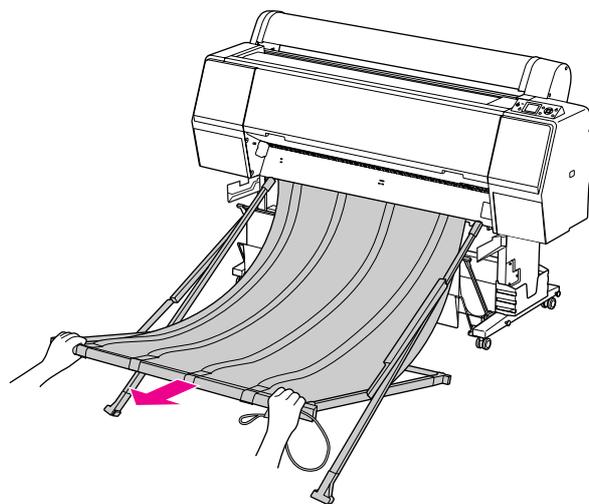
当不使用爱普生胶片篮时，按下面步骤卸下和保存胶片篮。

### 注释：

- ❑ 当更换卷纸或安装或卸下爱普生分光光度计装置 24 英寸时，首先要卸下胶片篮。
- ❑ 确保在卸下时胶片篮中没有胶片。

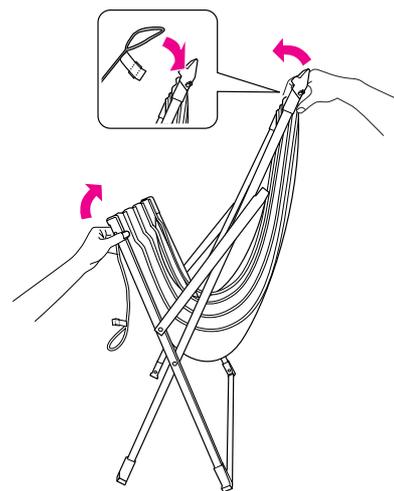
1

向前拉动胶片篮。



2

折叠胶片篮并使用存储绳将其捆住。



### 警告：

小心不要将您的手指夹在胶片篮部件中。

## 打印纸处理

## 使用标准纸篮

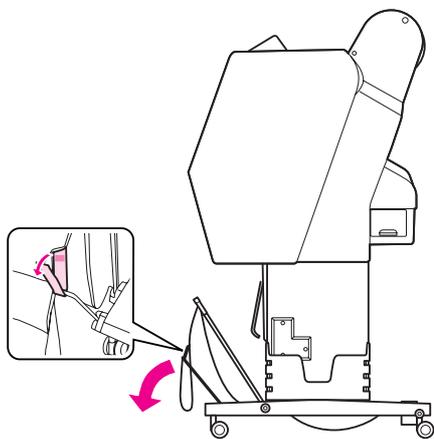
根据介质类型进纸方向不同。

方向	打印纸尺寸
向前绕	打印纸长度： 914.4 毫米或更长 或 打印纸厚度： 0.5 毫米或更厚（厚纸）
向后绕	打印纸长度： 小于 914.4 毫米 及 打印纸厚度： 少于 0.5 毫米

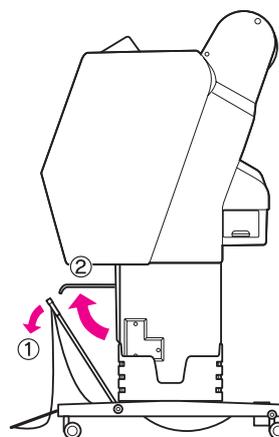
## 当向前退纸时

在打印机前部，导纸器保持退出的打印输出平直。此部分描述如何从向后退纸状态切换到向前退纸状态。

- 1 从前部纸篮上取下挂钩及环扣皮带，并将其向下倾斜。

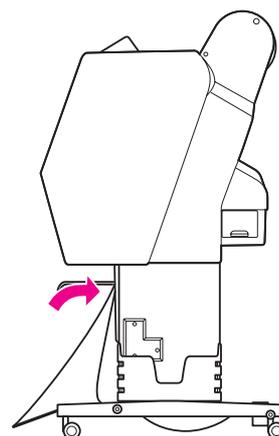


- 2 轻轻地倾斜前部纸篮可设置导纸器至水平位置。

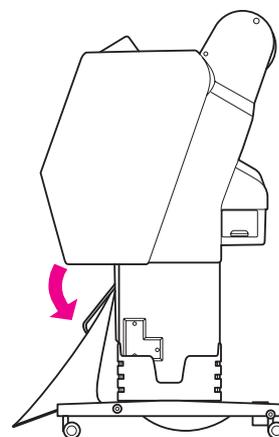


- 3 让纸篮至垂直位置。

这样可拉紧纸篮布。



- 4 移动导纸器可固定纸篮布到位。



## 打印纸处理

### 当向后退纸时

向后退出打印输出并将其保存在纸篮中。此部分描述如何从向前退纸状态切换到向后退纸状态。

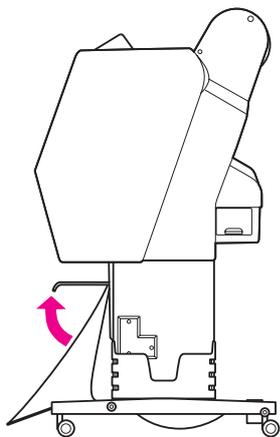


**注意:**

不要在纸篮中装入一张以上的打印输出介质。如果放置了多张打印输出，导纸器和纸篮之间的空间将会变窄。这会产生进纸错误。

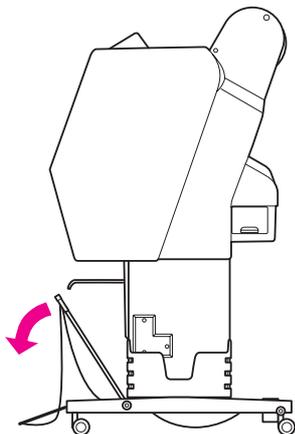
1

把导纸器设置到水平位置。



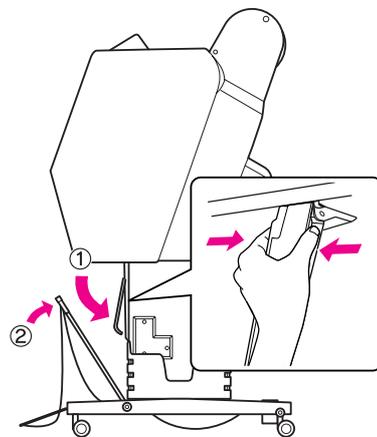
2

在固定位置稍微地向下倾斜纸篮。



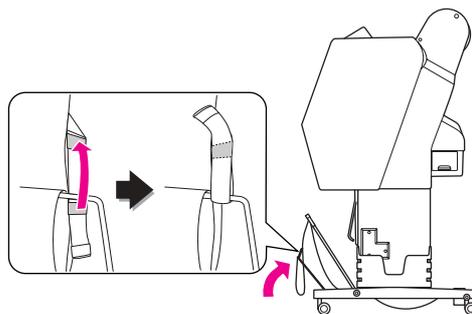
3

将导纸器移至垂直位置，然后让前部纸篮尽可能的向后。



4

使前部纸篮向上并使用挂钩和环扣皮带将其扣住。

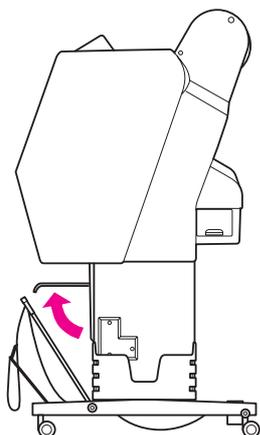


## 打印纸处理

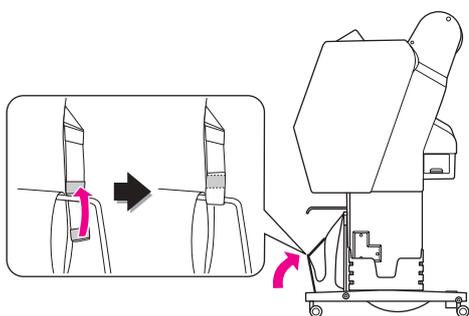
## 存放纸篮

如果不使用纸篮，将前部纸篮设置向上至垂直位置。此部分描述如何从向后退纸状态转换到存放纸篮。

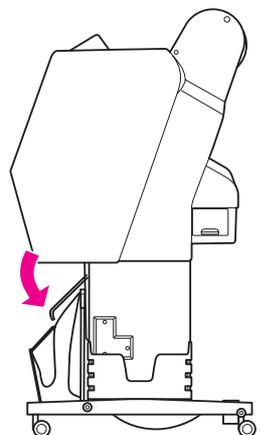
- 1 把导纸器移到水平位置。



- 2 放下挂钩和环扣皮带，再次将其固定到下面。让前部纸篮向上移至垂直位置。



- 3 倾斜导纸器。

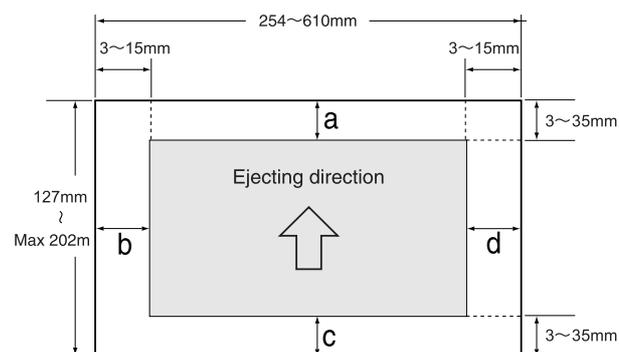


## 可打印区域

## 卷纸

可打印区域取决于在液晶显示屏上设置的**卷纸边距**。

☞ 请参见 第 20 页的“打印机设置”



卷纸边距	参数设置
默认 (默认设置)	a=c=15 毫米 *
	b=d=3 毫米
顶端 15/ 底端 35 毫米	a=15 毫米
	c=35 毫米
	b=d=3 毫米
顶端 35/ 底端 15 毫米	a=35 毫米
	c=15 毫米
	b=d=3 毫米
3 毫米	a, b, c, d=3 毫米
15 毫米	a, b, c, d=15 毫米

\* 对于高质量光泽照片纸 (250)，当选择**默认** 时，边距变为 a=20 毫米和 c=15 毫米。

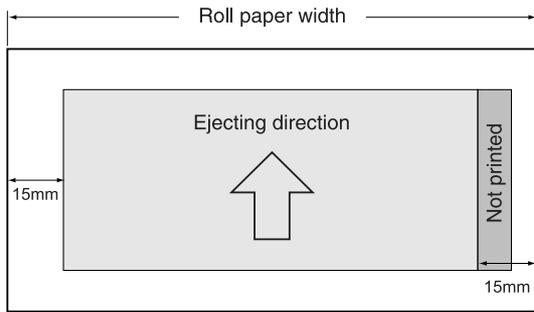
**注意：**

- ❑ 如果卷纸脱离纸芯，打印质量下降。请不要使用最后剩下的卷纸打印。
- ❑ 当边距的宽度更改时，打印图像的尺寸是不变的。

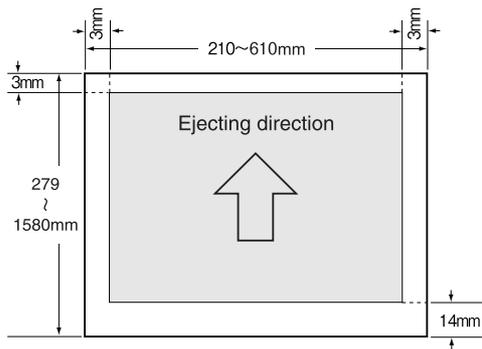
## 打印纸处理

**注释:**

- ❑ 即使更改了边距，打印区域也不会改变。
- ❑ 打印机会自动检测所装入打印纸的尺寸。超出打印纸可打印区域的打印数据将不打印。
- ❑ 当使用3毫米边距和15毫米边距打印相同数据时，进行比较，您可能发现15毫米边距图像的右侧部分将不被打印。



## 单页纸



## 使用打印机软件

# 使用打印机软件

**注释:**

CD 光盘中仅包含对于 Windows 的打印机软件。

## 打印机软件介绍

打印机软件 CD 光盘包含下面软件。有关详细信息，请参见管理员手册（PDF 手册）或每个软件的用户帮助。

### 应用工具软件

EPSON LFP Remote Panel 2

### 网络软件

- Epson Network Utility
- EpsonNet Config
- EpsonNet Print

**注释:**

- 此打印机不包含打印机驱动程序。打印需要软件 RIP。有关此打印机支持的 RIP 软件请浏览爱普生网站。
- 当使用 EPSON LFP Remote Panel 2 时需要一个通信驱动程序。

## EPSON LFP Remote Panel 2

EPSON LFP Remote Panel 2 提供用户不通过打印机更广的控制范围，可让您更新固件或监视打印机。



## Epson Network Utility

当通过网络使用 Epson LFP Remote Panel 时需要安装 Epson Network Utility。

如果此模块没有安装，当使用网络时，某些功能（如：从计算机监视墨量）不能正常工作。

## EpsonNet Config

EpsonNet Config 可让用户为网络接口设置各种地址类型及协议（TCP/IP, SNMP）。

## EpsonNet Print

当通过网络使用 EPSON LFP Remote Panel 2 时需要 EpsonNet Print。

此软件可自动地追踪 IP 地址。一旦 DHCP 功能自动地分配一个网络接口地址，将不需要更改打印机端口设置。

## 启动 / 退出打印机软件

启动或退出 EPSON LFP Remote Panel 2 按下面步骤。

**注释:**

下面手册提供您有关如何启动 / 退出或设置网络软件的详细信息。

☞ 参见 管理员手册 (PDF 手册)

### 如何启动 EPSON LFP Remote Panel 2

按下面步骤之一启动 EPSON LFP Remote Panel 2。

**注释:**

确保液晶显示屏上显示**准备就绪**状态, 然后再启动 EPSON LFP Remote Panel 2。

#### 通过双击图标

在安装软件后创建 EPSON LFP Remote Panel 2 图标。双击 EPSON LFP Remote Panel 2 图标显示 EPSON LFP Remote Panel 2 主窗口。



#### 从 Windows 开始菜单

单击开始 - 所有程序 (或程序) - EPSON LFP Remote Panel 2 - EPSON LFP Remote Panel 2。显示 EPSON LFP Remote Panel 2 主窗口。

### 如何退出 EPSON LFP Remote Panel 2

在 EPSON LFP Remote Panel 2 主窗口上单击**退出**。

## 卸载打印机软件

要卸载打印机软件, 按照下列步骤。

**注释:**

- ❑ 对于 Windows Vista/Windows XP, 您必须作为具有管理员帐号的用户登录。当您在 Windows Vista 中卸载打印机软件时, 需要口令。如果您回答了口令, 输入口令可继续操作。
- ❑ 对于 Windows 2000, 您必须作为管理员权限的用户登录 (属于管理员组的用户)

### 卸载 EPSON LFP Remote Panel 2

与卸载常规的应用软件一样, 从 **Windows 控制面板 - 添加或删除程序** (或**添加或删除应用程序**) 卸载 EPSON LFP Remote Panel 2。有关详细信息, 参见 EPSON LFP Remote Panel 2 的用户帮助。

## 选件和耗材

# 选件和耗材

您的打印机可使用下列耗材。

有关介质的最新信息，请登录爱普生网站。

## 耗材

名称		耗材编号			描述
爱普生专用介质		详细信息请参见下面链接的部分。 <a href="#">☞</a> 第 54 页的“打印纸信息”			
墨盒	(颜色)	Epson Stylus Pro WT7910			此打印机的驱动程序对于爱普生原装正品墨盒的颜色是调整过的。如果使用非爱普生原装正品墨盒，打印输出可能模糊或墨量可能不能够按常规监测。  注释： 根据国家 / 地区，产品号不同。 参见下面链接的部分更换墨盒。 <a href="#">☞</a> 第 63 页的“更换墨盒”
		150 毫升	350 毫升	700 毫升	
	清洗墨盒 (清洗液)	T648080	-	-	
	照片黑色	-	T597180	T637180	
	青色	-	T597280	T637280	
	鲜洋红色	-	T597380	T637380	
	黄色	-	T597480	T637480	
	淡青色	-	T597580	T637580	
	淡鲜洋红色	-	T597680	T637680	
	橙色	-	T597A80	T637A80	
	绿色	-	T597B80	T637B80	
白色	-	T597C80	-		
维护箱	C12C890193			参见下面链接的部分更换维护箱。 <a href="#">☞</a> 第 65 页的“更换维护箱”	
切纸刀	C12C815331			参见下面链接的部分更换切纸器。 <a href="#">☞</a> 第 66 页的“更换切纸器”	

## 选件和耗材

## 选件

名称	选件编号	描述
分光光度计装置 24"	C12C890533	有关详细信息参见分光光度计装置 24"/44" 安装指南和用户指南。
卷纸适配件	C12C811241	详细信息请参见下面链接的部分。  第 30 页的“装入卷纸”

**注释:**

- ❑ 当使用 USB 连接和一个 USB 集线器时，我们推荐您将打印机连接到直接连接计算机的第一层集线器上。同样，一些集线器可能会使操作不稳定。如果问题发生，直接将打印机连接到计算机的 USB 接口。
- ❑ 当使用以太网连接时，使用一根有线电缆。当使用 100BASE-TX STP（屏蔽双绞线）电缆，它必须是 5 类或更高。

## 打印纸信息

### 支持的介质规格

我们推荐使用能够增强打印输出外观及表现力的爱普生专用介质。当使用非爱普生专用介质或当使用软件 RIP 打印时，有关合适的介质类型及打印设置的详细信息，请参见随打印纸附带的文档资料或与打印纸或软件 RIP 提供商联系。此打印机可以使用下面专用介质。


**注意：**

- ❑ 不要使用有皱褶、磨损、撕破、变脏或有其他缺陷的打印纸。
- ❑ 打印前正确的插入打印纸。在打印完成后，从打印机中取出打印纸，并按照正使用的介质指导进行保存。

**注释：**

- ❑ 当使用非爱普生专用介质的打印纸，请参考相应的打印纸说明或与打印纸的供应商联系以获取详细信息。请在大量购买打印纸前先测试打印质量。
- ❑ 当使用非爱普生专用介质时，请预先进行自定义打印纸设置。  
➡ 请参见第 26 页的“自定义打印纸设置”

## 卷纸

卷纸尺寸	2 英寸芯： 可设置外径 103 毫米或更小 × 1 卷纸
	3 英寸芯： 可设置外径 150 毫米或更小 × 1 卷纸
打印纸尺寸 卷纸宽度 × 长度	2 英寸芯：254 ~ 610 毫米 × 45 米 3 英寸芯：254 ~ 610 毫米 × 202 米
厚度	0.08 ~ 0.5 毫米


**注意：**

如果打印纸符合上面规格，则可安装到打印机上，但爱普生不能保证打印纸进纸正常和打印质量。

## 单页纸

打印纸尺寸	宽度 210 ~ 610 毫米 长度 279.4 ~ 914 毫米 (A4 ~ 超 A1)
厚度	长度 279 毫米 ~ 728 毫米 0.08 毫米 ~ 1.50 毫米 长度 728 毫米 ~ 914 毫米 0.08 毫米 ~ 0.50 毫米


**注意：**

如果打印纸符合上面规格，则可安装到打印机上，但爱普生不能保证打印纸进纸正常和打印质量。

## 打印纸信息

### 使用打印纸指导

#### 处理打印纸注意

详细信息参见下面指导及随打印纸附带的处理指导。

- ❑ 请在下述条件下使用爱普生专用介质（温度：15 ~ 25 °C，湿度：40 ~ 60%）。别特是在下面环境中使用 Epson ClearProof 胶片（温度：20 ~ 25 °C，湿度：40 ~ 60%）。  
☞ 请参见 第 55 页的“关于 Epson ClearProof 胶片（爱普生专用介质）”
- ❑ 不要弯曲或划伤打印纸表面。
- ❑ 手指不要接触介质的可打印面，因为可能导致打印输出有指纹。
- ❑ 用手拿着卷纸的边缘安装卷纸。可能的话使用手套处理介质。
- ❑ 如果温度和湿度快速变化打印纸可能发生弯曲。小心不要弯曲或弄脏打印纸，并在将其安装到打印机上之前使其平整。
- ❑ 不要丢弃打印纸包装，以便存储打印纸时使用。

#### 在打印完后注意

在打印完后参见下面指导。

- ❑ 不要摩擦或划伤打印输出，否则，墨水可能脱落。
- ❑ 不要触摸打印输出的表面，否则墨水可能脱落。
- ❑ 小心不要弯曲或将打印输出堆叠在一起，让其完全干燥。堆叠打印输出，可能使打印面上的颜色发生改变。如果您让打印输出堆叠在一起，即使在打印输出完全干燥后可能也会出现划痕。
- ❑ 在打印输出完全干燥之前如果您将其放置于相册中，他们可能会变模糊。在打印完后，确保让打印纸完全干燥。
- ❑ 不要使用烘干机干燥打印输出。
- ❑ 避免阳光直射。

- ❑ 参见打印纸指导可保持打印输出不褪色。如果按正确的方法保存，可在长时间内保持打印的颜色。

#### 注释：

通常，打印输出和照片时间久了会褪色（颜色发生变化），因为光照及空气中各种因素的影响。这也适用于爱普生专用介质。因此，使用正确的储存方式，可让颜色的变化程度保持至最小。

- ❑ 有关在打印后处理打印纸的详细信息，参见爱普生专用介质附带的指导。
- ❑ 在不同的光照（光源\*）条件下照片，海报及其它打印输出的颜色看起来不同。在不同的光源下，打印机打印出的颜色可能看起来也不同。  
\* 光源包括太阳光、荧光灯光、白炽灯光及其它类型的光。

#### 存储打印纸注意

详细信息参见下面指导及随打印纸附带的处理指导。

- ❑ 避免放置位置受到阳光直射，过热，或潮湿。
- ❑ 总是将打印纸放置在包装袋中，并将其放置在平坦的地方。
- ❑ 将不使用的卷纸从打印机中取出。将卷纸完全卷起，然后将其存放在原始包装袋中。如果您将卷纸留在打印机中，会导致打印质量变差。
- ❑ 不要将打印纸弄湿。
- ❑ 将打印输出存放在阴凉避光的地方可避免阳光直射、过热和潮湿，并可保持打印的颜色。

## 打印纸信息

## 打印纸信息

爱普生为满足高质量的打印需求而为喷墨打印机提供了专门设计的介质。

项目	描述
介质名称	描述介质名称。
尺寸	描述用于单页纸和宽尺寸卷纸的打印纸尺寸。
厚度	描述每一种介质的厚度。
芯直径	描述卷纸的芯直径。

**注释：**

- 有关支持的爱普生原装正品介质的最新信息，请浏览器爱普生网站：  
<http://www.epson.com.cn>  
然后选择您所在国家/地区爱普生网站支持的部分。
- 分光光度计和打印纸之间的匹配条件可能根据软件 RIP 的不同而不同。有关详细信息，请参考软件 RIP 的指导。
- 在不同的国家/地区，可购买到的爱普生介质/打印纸种类会有所不同。因为制造商随时都有可能改变任何一种品牌或型号的介质/打印纸的质量，所以爱普生不能保证任何一种非爱普生品牌或型号的介质/打印纸的质量。大批量购买介质/打印纸或大批量打印之前，请确保先做介质/打印纸的样品打印检测。

## 卷纸

介质名称	Premium Glossy Photo Paper (250) (高质量光泽照片纸 (250))
尺寸	406 毫米 (16"), 610 毫米 (24")
厚度	0.27 毫米
芯直径	3"

介质名称	Epson ClearProof 胶片
尺寸	432 毫米 (17"), 610 毫米 (24")
厚度	0.15 毫米 (0.12 毫米 不包含胶片保护膜)
芯直径	3"

介质名称	Epson Proofing Paper White Semimatte (爱普生白色半亚光数码打样纸)
尺寸	330 毫米 (13"), 432 毫米 (17"), 610 毫米 (24")
厚度	0.25 毫米
芯直径	3"

## 单页纸

介质名称	Premium Glossy Photo Paper (高质量光泽照片纸) / Premium Photo Paper Glossy (高质量照片光泽纸)
尺寸	A2, 超 A3/B, US-C
厚度	0.26 毫米

介质名称	Epson Proofing Paper White Semimatte (爱普生白色半亚光数码打样纸)
尺寸	超 A3/B
厚度	0.25 毫米

## 关于 Epson ClearProof 胶片（爱普生专用介质）

使用 Epson ClearProof 胶片时，请注意下面重要事项：有关详细信息，请参考随此介质附带的指导。

### 使用环境

此介质需要限制使用环境。

温度 20 ~ 25 °C

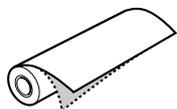
湿度 40 ~ 60 %

避开阳光、高温和高湿。

要保证质量，在打印后要维护环境。否则由于湿度的影响白色墨水可能出现引起变色。

### 关于胶片保护膜

在此介质的背面有一层胶片保护膜。在打印后且墨水完全变干之前不要除去保护膜。此胶片保护膜发生损坏并在打印时防止灰尘粘附。注意下面使用要点。



- ❑ 在去除保护膜后不要将介质装入打印机。否则介质面可能会被刮擦或褪色。
- ❑ 在打印面完成变干后小心慢慢地撕下保护膜。如果没有完成干燥撕下保护膜，打印面可能留有拆痕或曲线和瑕疵。如果去除保护膜太用力，可能会撕破胶片并造成保护膜去除困难。
- ❑ 撕下保护膜可能会产生静电。不要在精密电子器械的周围去除保护膜，在去除保护膜后，触摸金属片以排除静电。
- ❑ 确保没有让粘性的面与胶片的打印面接触。否则墨水可能脱落或表面产生划痕。

### 设置介质注意

- ❑ 如果介质边缘的情况如下面所述，请以直线剪切介质边缘。否则，介质可能在打印机中夹纸或降低打印质量。
  1. 介质边缘有皱褶。
  2. 介质拆叠、歪斜、条纹或弯曲。
  3. 保护膜与胶片分离。
- ❑ 在除 Epson ClearProof 胶片之外的任何介质上打印后，当在 Epson ClearProof 胶片上打印时，如果发生涂污，请先清洁打印机的内部和走纸辊。否则，遗留在打印纸内部的纸沫可能会粘在打印面上，当擦除时会在表面产生划痕。

### 在打印完后注意

- ❑ 在打印完成后，不要立即触摸打印面。否则墨水可能脱落或留下斑点。
- ❑ 不要弄湿打印过的介质。否则，水可能会留下斑点。
- ❑ 不要碾压打印过的介质。否则白色墨水变透。
- ❑ 当使用自动切纸时最小介质长度为 420 毫米，如果您想剪切长度小于 420 毫米的介质请使用手动剪切。  
☞ 请参见 第 34 页的“打印完后剪切卷纸”

## 在非爱普生专用介质上打印

当使用非爱普生专用介质时，使用打印机操作面板的菜单模式注册自定义打印纸，然后使用注册的设置。当关闭此打印机时，存储注册的内容。您可最多注册 10 种自定义打印纸。

### 注释：

- 在设置自定义打印纸之前，确保检查打印纸的特性，如打印纸张力，墨水固定力或打印纸厚度。对打印纸的特性信息，参见随打印纸附带的说明。
- 在操作面板上进行的设置具有优先权，会覆盖在 RIP 软件中的设置。
- 有关单向打印设置，参见软件 RIP 文档资料。

## 在打印机中设置自定义打印纸

在操作面板上注册自定义打印纸。打印纸设置菜单的设置项目。注册号显示在液晶显示屏上。

### 注释：

当在任何时候进行下面设置时，按下 **II·血** 按钮，打印机进入**准备就绪**状态。您目前为止所进行的设置被注册作为自定义设置（包括未更改的设置）。

### 1

装入您想使用的打印纸。

确保装入的打印纸是实际使用的打印纸。

### 2

进入**自定义打印纸**菜单。

1. 按下 **▶** 按钮进入菜单模式。
2. 按下 **▲ / ▼** 按钮可显示**打印纸设置**，然后按下 **▶** 按钮。
3. 按下 **▲ / ▼** 按钮可显示**自定义打印纸**，然后按下 **▶** 按钮。

### 3

选择用户设置注册的编号。

您可以从 1 ~ 10 中选择。

1. 按下 **▲ / ▼** 按钮选择您想注册的编号。
2. 按下 **▶** 按钮。

您在第 4 步进行的设置根据在此处选择的编号被注册。

### 注释：

我们推荐您记下注册的编号和您在第 4 步进行的设置。

### 4

如果需要，选择打印纸类型。

1. 按下 **▲ / ▼** 按钮可选择**打印纸类型**，然后按下 **▶** 按钮。
2. 按下 **▲ / ▼** 按钮可选择合适的打印纸类型，然后按下 **▶** 按钮。
3. 按下 **▲ / ▼** 按钮可选择介质。
4. 按下 **OK** 按钮。
5. 按下 **◀** 按钮 2 次可返回至上一级菜单。

### 5

如果需要，设置打印头和打印纸之间的距离（打印头间距）。

1. 按下 **▲ / ▼** 按钮选择**打印头间距**，然后按下 **▶** 按钮。
2. 按下 **▲ / ▼** 按钮选择适合打印纸的设置。
3. 按下 **OK** 按钮。
4. 按下 **◀** 按钮可返回至上一级菜单。

### 注释：

您能调整打印头和打印纸之间的距离。当打印头间距调整正确时，可提高打印质量。当在厚纸上打印时，如果打印头间距太窄，打印头会接触打印纸，可能会损坏打印头和打印纸。

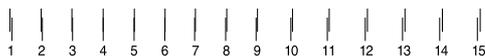
## 打印纸信息

打印纸厚度	打印头间距
厚纸	宽
	更宽
	最宽
常规打印纸	标准
薄纸	窄

## 6 打印一页纸张厚度测试图案。

1. 按下 ▲ / ▼ 按钮选择**厚度样张**，然后按下 ► 按钮。
2. 按下 OK 按钮可打印纸张厚度测试样张。

样张样例：

7 检查打印的图案，查找哪条线最齐（显示最小间距），然后选择对应的**厚度编号**（1至5）。

1. 按下 ▲ / ▼ 按钮选择编号。在上面插图情况下，选择 4。
2. 按下 OK 按钮。

## 8 如果需要，设置送纸调整。

设置送纸量（(- 0.7 ~ 0.7%）。

1. 按下 ▲ / ▼ 按钮选择**送纸调整**，然后按下 ► 按钮。
2. 按下 ▲ / ▼ 按钮设置进纸量。
3. 按下 OK 按钮。
4. 按下 ◀ 按钮可返回至上一级菜单。

## 9 如果需要，设置干燥时间。

您可以设定每一次打印头前进的干燥时间。范围是 0.0 ~ 10.0 秒。

1. 按下 ▲ / ▼ 按钮选择**干燥时间**，然后按下 ► 按钮。
2. 按下 ▲ / ▼ 按钮以秒为单位选择时间。
3. 按下 OK 按钮。
4. 按下 ◀ 按钮可返回至上一级菜单。

**注释：**

如果在打印纸上的墨水涂污，为干燥墨水设置更长的时间。

## 10 如果需要，选择打印纸吸力。

1. 按下 ▲ / ▼ 按钮可选择**打印纸吸力**，然后按下 ► 按钮。
2. 按下 ▲ / ▼ 按钮选择适合打印纸的设置。
3. 按下 OK 按钮。
4. 按下 ◀ 按钮可返回至上一级菜单。

## 11 如果需要，选择卷纸张力。

1. 按下 ▲ / ▼ 按钮可选择**设置卷纸张力**，然后按下 ► 按钮。
2. 按下 ▲ / ▼ 按钮选择适合打印纸的设置。
3. 按下 OK 按钮。
4. 按下 ◀ 按钮可返回至上一级菜单。

## 12 如果需要，选择消除歪斜。

1. 按下 ▲ / ▼ 按钮选择**移除歪斜打印纸**，然后按下 ► 按钮。
2. 按下 ▲ / ▼ 按钮选择适合打印纸的设置。
3. 按下 OK 按钮。
4. 按下 ◀ 按钮可返回至上一级菜单。

## 13 如果需要，选择前部边缘备用。

根据介质类型，为打印前（在打印纸装入后）及打印后（在自动剪切后）设置打印纸边缘备用位置。

1. 按下 ▲ / ▼ 按钮选择**前部边缘备用**，然后按下 ► 按钮。
2. 按下 ▲ / ▼ 按钮选择适合打印纸的设置。
3. 按下 OK 按钮。
4. 按下 ◀ 按钮可返回至上一级菜单。

## 打印纸信息

14

在注册打印纸设置后，按下 **II**·**III** 按钮可退出菜单模式。

自定义打印纸设置现在已经完成。开始打印可在您刚才设置的自定义打印纸上打印。

要使用注册的自定义设置，按下列步骤。

1. 按下 **▶** 按钮进入菜单模式。
  2. 按下 **▲** / **▼** 按钮可显示**打印纸设置**，然后按下 **▶** 按钮。
  3. 按下 **▲** / **▼** 按钮可选择**打印纸类型**，然后按下 **▶** 按钮。
  4. 按下 **▲** / **▼** 按钮可显示**自定义打印纸**，然后按下 **▶** 按钮。
  5. 按下 **▲** / **▼** 按钮可选择介质类型，然后按下 **OK** 按钮。
- 按下 **II**·**III** 按钮可退出菜单模式并打印数据。

## 维护

### 日常维护

#### 放置打印机指导

安装打印机时请遵守下面几点：

- ❑ 选择能够支撑打印机重量（大约103公斤）的平坦稳定的位置。
- ❑ 仅使用符合打印机电源要求的电源插座。
- ❑ 为方便操作、维护及通风需要留出足够的空间。  
☞ 参见《首先阅读》中的选择打印机的安放位置。
- ❑ 在下面条件下操作打印机（温度 10 ~ 35 °C 和湿度 20 ~ 80%）。

即使符合上面条件，如果环境条件不适合打印纸您可能不能正确打印。确保在符合打印纸条件下使用打印机。有关详细信息参见打印纸的处理指导。总是让打印机远距干燥、阳光直射或热源以保持合适的湿度。

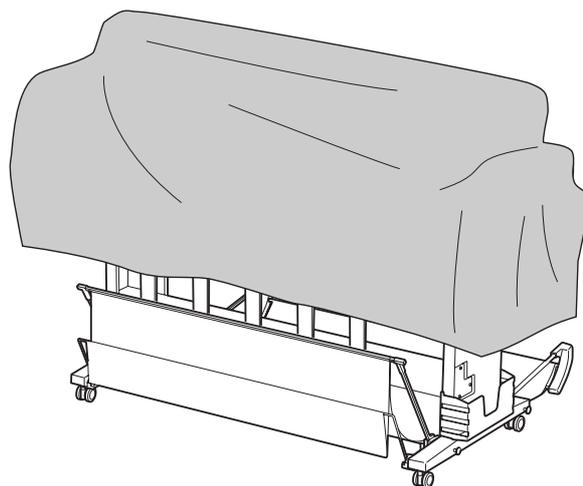
#### 维护白色墨水

由于白色墨水的属性，可能产生沉淀。为保持较好的打印环境，确保您定期地执行下面维护程序。

- ❑ 请每周取出白色墨盒并摇晃白色墨盒数次。这样可防止在白色墨盒中生产沉淀。  
☞ 请参见 第 59 页的“维护白色墨水”
- ❑ 如果您有一段时间没有打印，一个月打开打印机一次，并从操作面板上的**喷嘴检查**中执行**带有白色墨水打印**。这样可防止喷嘴中生产沉淀。  
☞ 请参见 第 61 页的“摇晃白色墨盒”

#### 当不使用打印机时请注意

打印头喷嘴非常小，因此，如果灰尘进入打印头它们可能容易被堵塞。要避免此情况，当不使用打印机时，关闭卷纸盖或前盖。如果在很长时间内不使用打印机，请在打印机上盖上一块防静电的布可避免灰尘进入打印机。



#### 关于墨盒

确保使用此打印机支持的墨盒。

☞ 请参见 第 50 页的“选件和耗材”



#### 注意：

如果没有在此打印机中使用爱普生原装正品墨水，打印质量可能下降，打印头可能被堵塞或墨水可能泄漏导致打印机损坏。同时，将不能够检测到墨量。

#### 处理墨盒注意

- ❑ 在打印时，当在液晶显示屏上出现**墨量低**，尽快使用一个新的墨盒时进行更换可避免墨水到使用期限。
- ❑ 为达到较佳打印效果，请在安装墨盒后六个月内使用完。
- ❑ 如果您从冷的地方取出墨盒到热的地方，可能会产生凝结。在使用墨盒前，让其放置在室温下至少 4 个小时。

## 维护

- ❑ 我们推荐按墨盒包装上印刷的有效期使用。如果在有效期之后使用墨盒，可能会影响打印质量。
- ❑ 将墨盒存储在与打印机相同的环境下。
- ❑ 不要触碰供墨口或其周围区域。否则，墨盒可能泄漏。
- ❑ 不要碰触墨盒侧面的绿色 IC 芯片。这样做可能会导致不能正常运行和打印。
- ❑ 因为绿色 IC 芯片存储有墨盒自己的信息及墨量信息，在从打印机中取出墨盒后，您仍然可使用此墨盒。
- ❑ 不要分解或改装墨盒，否则您可能不能正常打印。
- ❑ 不要将墨盒摔落在硬的物体上敲打墨盒，这样做可能会导致墨盒泄漏。
- ❑ 即使打印机不打印任何东西，但是在进行打印头清洗，为保持打印头处于较好的状态进行其它维护操作时会消耗所有颜色的墨水。
- ❑ 虽然墨盒中可能包含有再生原料，但不影响打印机的功能或表现力。

### 更换墨盒和摇晃白色墨盒注意：

- ❑ 为实现较好的打印效果，请参考下面链接的部分摇晃墨盒。  
☞ 请参见 第 61 页的“摇晃白色墨盒”  
☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒”
- ❑ 不要从打印机中取出安装的墨盒。这样做会使打印头内部的墨水变干并导致您不能打印。
- ❑ 安装所有墨盒。如果任何插槽中没有安装墨盒将不能打印。
- ❑ 确保当您更换墨盒或摇晃白色墨盒时打印机已打开。如果在更换墨盒，或摇晃白色墨盒时打印机关闭，墨盒的墨量可能不能被正确检测到，且您不能正常打印。
- ❑ 在使用墨盒时，小心墨水端口的周围会有一些墨水。
- ❑ 为确保获取高质量的打印输出和保护打印头，当打印机指示更换墨盒时，在墨盒中留有作为安全用的一定量墨水。

### 存放墨盒注意

- ❑ 在与打印机相同的条件下存放墨盒（温度 10 ~ 35 °C 和湿度 20 ~ 80%）。
- ❑ 在墨盒被检测到已到使用寿命之前将墨盒取出，如果未超过墨盒包装上的印刷的使用日期，可重新将其安装回打印机并可再次使用。让墨水系统端口避开污物并正确的存放取下的墨盒。您不需要将墨盒放回包装袋中。墨水系统端口处有一个阀门，因此您不需要将其盖住，但是要小心不要更改墨水系统端口。

### 存放白色墨盒注意

在购买并将白色墨盒存放了很长时间后，如果您不直接使用白色墨盒，请注意下面。

- ❑ 在存放白色墨盒之前，请在 30 秒钟内且前后大约各 5 厘米的晃动范围内，水平地摇晃墨盒 100 次左右。
- ❑ 将墨盒向下平放。如果您将墨盒垂直地放存，即使在执行维护后您可能不能清除白色墨盒的沉淀。
- ❑ 每个月一次，请在前后大约各 5 厘米的晃动范围内，快速水平地来回摇晃墨盒 10 次左右。

### 摇晃白色墨盒

由于白色墨水的属性，可能生产沉淀。为保持较好的打印环境，如果它已安装到打印机，请确保每周取出白色墨盒并摇晃白色墨盒数次。

### 检查您下一次要摇晃墨盒的剩余天数。

在下次需要白色墨水维护之前，液晶显示屏显示剩下的天数。

☞ 请参见 第 13 页的“显示屏”

## 维护

## 当液晶显示屏显示信息菜单时

当白色墨水需要摇晃时，一条信息显示在液晶显示屏上。同时，在液晶显示屏的底部的日期显示您下次要摇晃白色墨盒的剩余天数。虽然有信息显示，您还可继续打印，但是，我们推荐您摇晃白色墨盒以维持较佳的打印质量。

**注释：**

如果一个月过了没有摇晃墨盒，显示一条警告信息且您不能打印。当发生此情况时，摇晃白色墨盒可清除错误。

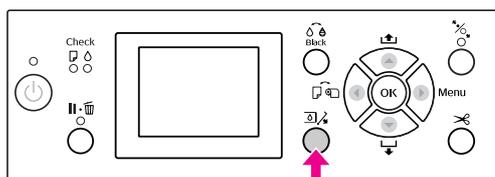


请按下列步骤安装白色墨盒。

## 摇晃白色墨盒

1 确保打印机已打开。

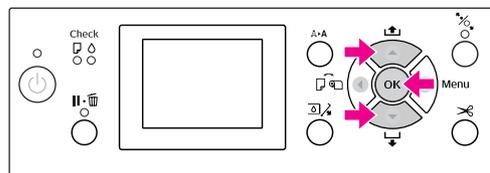
2 按下  按钮。

**注释：**

当在打印和清洗时，此  按钮不可用。

3

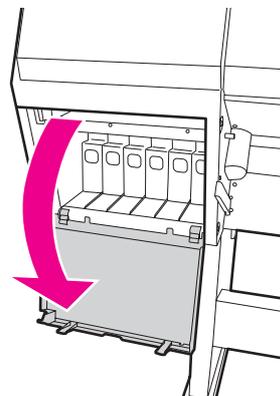
按下  按钮选择打开左盖，然后按下 **OK** 按钮。



墨盒舱盖解锁且稍微打开一点。

4

通过手动来将墨盒舱盖完全打开。

**注释：**

在墨盒舱盖解锁之前，不要打开墨盒舱盖。

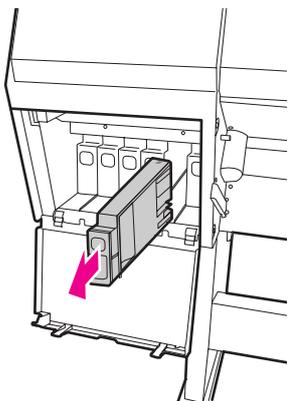
5

推压白色墨盒。发出一声咔嗒声，墨盒从打印机中稍微弹出一一点。



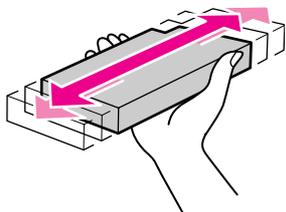
## 维护

- 6** 小心地将白色墨盒水平地拉出墨盒舱。



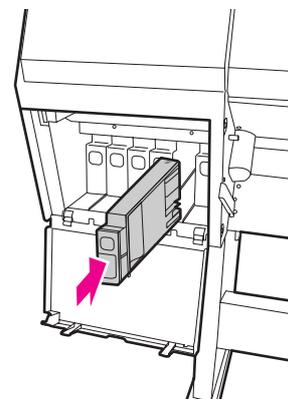
**警告：**  
如果墨水沾到了手上，请用肥皂和水彻底清洗。如果墨水进入了眼睛，请立即用清水冲洗。

- 7** 请按照图示内容，在前后各 5 厘米的晃动范围内，水平地摇晃 10 次左右。当液晶显示屏显示“WT 墨水维护请求”时，请以同样方式，在约 30 秒钟内摇晃墨盒 100 次左右。

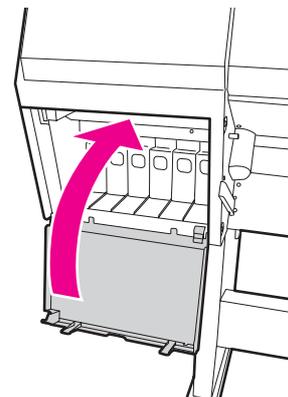


**注意：**  
不要触碰墨盒侧面的绿色芯片。这样做可能会导致不能正常运行和打印。

- 8** 拿着白色墨盒，让有箭头的一面朝上，并且箭头指向打印机后部，然后尽可能深地将其插入槽中直到锁定到位。



- 9** 关闭墨盒舱盖。



## 更换墨盒

### 注释:

在打印机关机的时候更换墨盒时，墨量不能被正确检测出，这在墨水检查指示灯变亮之前，墨水可能已经不能用，您将不能正常打印。请按下列步骤安装墨盒。

## 当墨盒需要更换 / 当墨盒墨量低时

当墨水检查指示灯闪烁时，指示墨量低。如果墨量低，您需要很快更换墨盒，即使仅一个墨盒到使用寿命，您也不能继续打印。如果打印时墨盒已到使用寿命，使用一个新的墨盒进行更换，打印机才可继续打印。

单击[如何](#)可看到更换墨盒的指导。

## 确认墨量

墨盒中的墨量总是显示在液晶显示屏上。

☞ 请参见 第 13 页的“显示屏”

您可在[打印机状态](#)菜单上检查精确的墨量。在打印大量的数据之前，需要检查墨量。如果有一个墨盒墨量低，请准备一个新的墨盒。

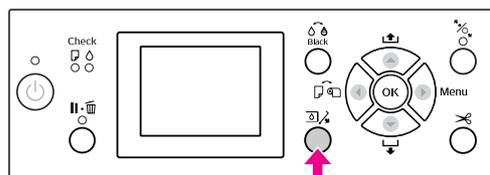
☞ 请参见 第 15 页的“使用菜单模式”

☞ 请参见 第 24 页的“状态菜单”

## 更换墨盒

**1** 确保打印机已打开。

**2** 按下  按钮。

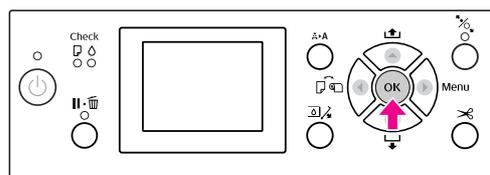


### 注释:

当在打印和清洗时此  按钮不可用。

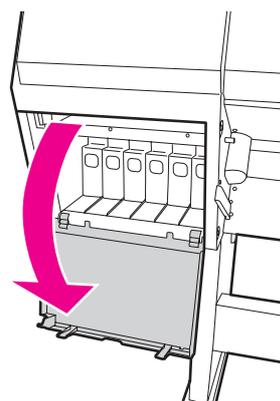
**3** 选择目标墨盒的墨盒舱盖进行设置，然后按下 **OK** 按钮。

☞ 请参见第 13 页的“显示屏”



墨盒舱盖解锁且稍微打开一点。

**4** 通过手动来将墨盒舱盖完全打开。

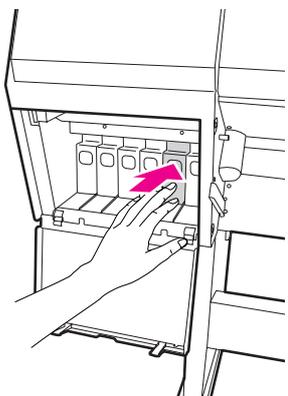


### 注释:

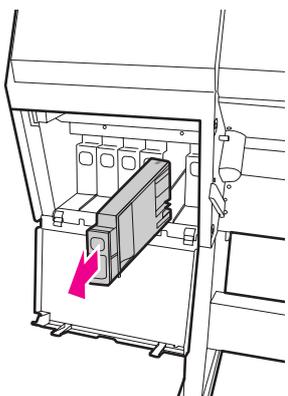
在墨盒舱盖解锁之前不要打开墨盒舱盖。

## 维护

- 5** 向里推动已到使用寿命的墨盒，墨盒稍微向外弹出一点。



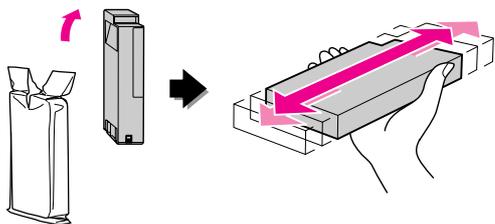
- 6** 小心地将已到使用寿命的墨盒水平拉出墨盒舱。



**警告：**

如果墨水沾到了手上，请用肥皂和水彻底清洗。如果墨水进入了眼睛，请立即用清水冲洗。

- 7** 从包装盒中取出一个新墨盒，对于白色墨盒，请按照图示内容，在 30 秒钟内且在前后大约各 5 厘米的晃动范围内，水平地来回摇晃墨盒 100 次左右，对于其他颜色的墨盒，请在 5 秒钟内，以相同的方式摇晃 15 次左右。



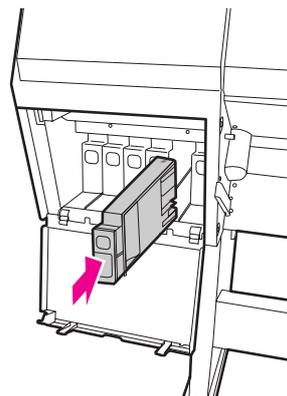
**注意：**

不要触碰墨盒侧面的绿色芯片。这样做可能会导致不能正常运行和打印。

**8**

拿着墨盒，让有箭头的一面朝上，并且箭头指向打印机后部，然后尽可能深地插入槽中直到将其锁定到位。

墨盒的颜色应与墨盒舱盖后部的颜色标签匹配。

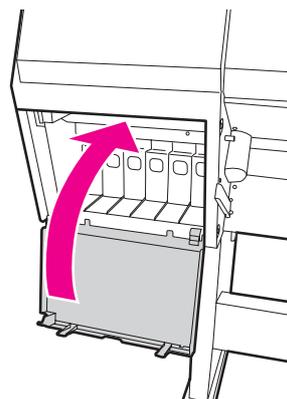


**注释：**

确保安装所有 11 个墨盒。如果任何墨盒没有安装，将不能打印。

**9**

关闭墨盒舱盖。



## 更换维护箱

维护箱吸收清洗打印头时排出的废墨水。当液晶显示屏指示需要更换时，您需要更换维护箱。

### 确保维护箱有可用的容量

#### 使用打印操作面板

维护箱的可用容量总是显示在液晶显示屏上。  
☞ 请参见 第 13 页的“显示屏”

您可在**打印机状态**菜单中检查可用容量。当**不久更换维护箱**或**没有足够的可用容量**显示在液晶显示屏上时，请准备一个新的维护箱。当液晶显示屏显示**维护箱**时，请更换维护箱。

☞ 请参见 第 15 页的“使用菜单模式”

☞ 请参见 第 24 页的“状态菜单”

## 更换维护箱

确保使用此打印机支持的维护箱。

☞ 请参见 第 50 页的“选件和耗材”



**注意：**

当打印数据时，不要更换维护箱。

1

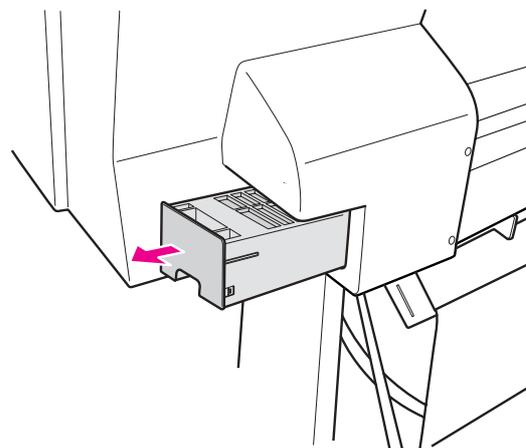
关闭打印机。

2

从包装袋中取出一个新的维护箱。

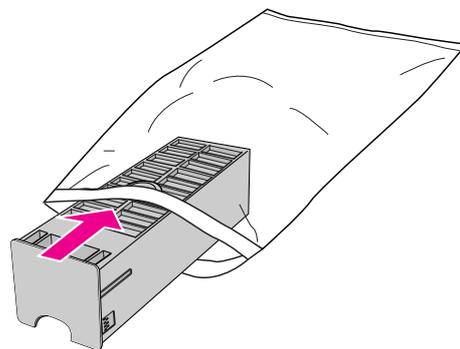
3

用手抓住维护箱的扳手，然后轻轻地水平地将其拉出。



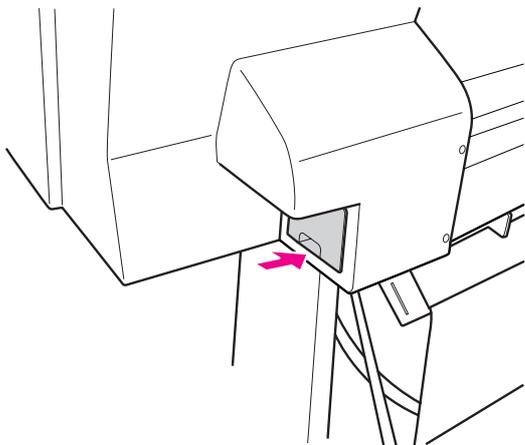
4

将使用过的维护箱放置在更换维护箱的塑料保护袋中，并正确的进行处理。



## 维护

- 5 将新的维护箱尽可能深的插入到位。



**注意：**不要触碰维护箱侧面的绿色芯片。这样做可能会导致不能正常运行。

## 更换切纸器

当切纸刀切纸不整齐时，可能是钝了需要更换。查看下面的链接部分，可获取此打印机支持的切纸刀的选件编号。

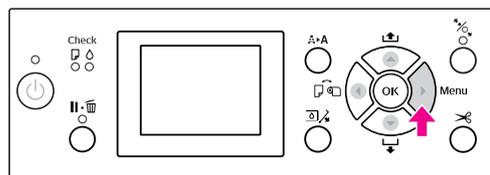
🔗 请参见 第 50 页的“选件和耗材”

**注意：**小心不要损坏切纸刀片。将其损落或让其碰到硬物体上，可能会使刀片破碎。

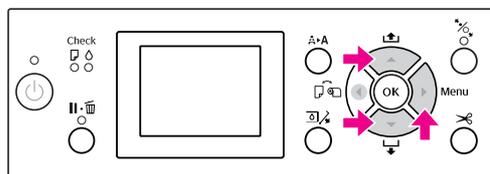
- 1 确保打印机已打开。

如果已装入打印纸，请从打印机上取下。

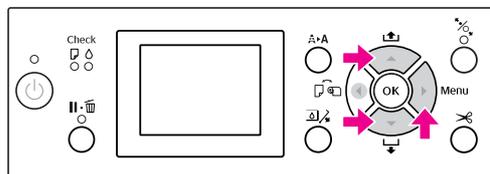
- 2 按下 ▶ 按钮进入菜单模式。



- 3 按下 ▲ / ▼ 按钮选择**维护**，然后按下 ▶ 按钮。

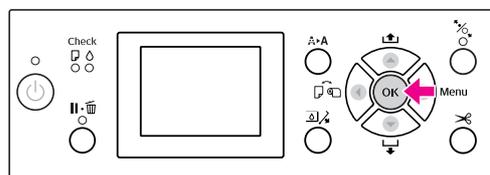


- 4 按下 ▲ / ▼ 按钮，选择**切纸器更换**，然后按下 ▶ 按钮。



- 5 按下 **OK** 按钮。

切纸器支架移到更换位置。

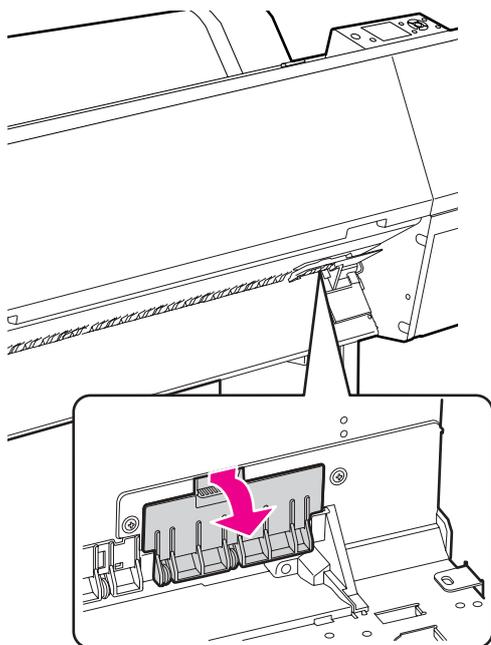


## 维护

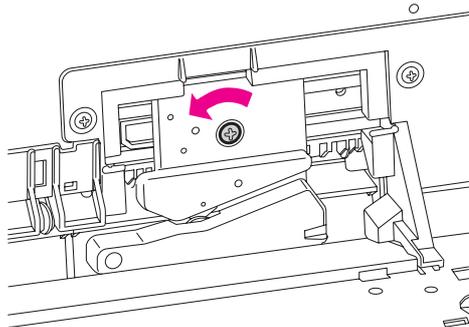
- 6** 关闭打印机。如果已安装分光光度计，从打印机上将其卸下。

参见随分光光度计附带的指导来获取如何将其卸下。

- 7** 要卸下切纸器盖，使用旋钮将其放下，并拉将其拉下。

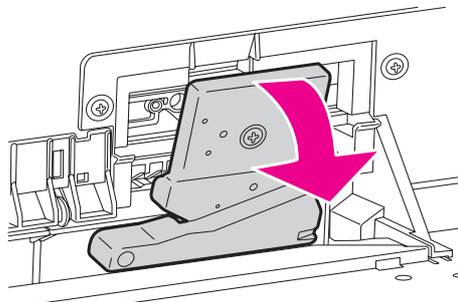


- 8** 使用螺丝刀向下转动切纸刀。



- 9** 小心从打印机中取出旧的切纸刀。

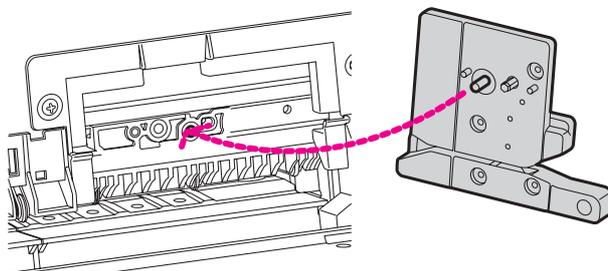
**警告：**  
小心不要让切纸器的刀片伤着自己。  
不要让小孩触摸刀片。



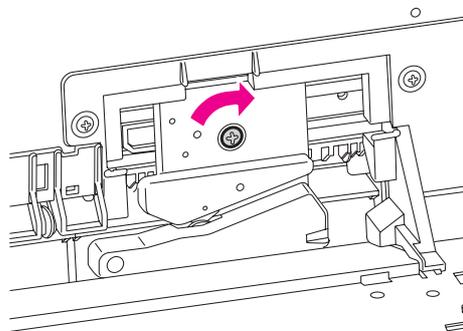
**注释：**  
将用过的切纸刀放置到袋子中或类似的包装中，按照当地的规定进行处理。

- 10** 从包装袋中取出一个新的切纸刀，并按下面图所示插入。

安装切纸刀至切纸刀支架，将切纸刀的插销安装至支架的孔中。



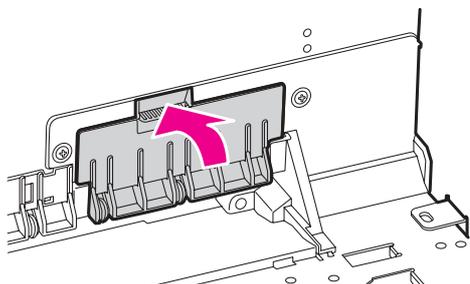
- 11** 使用十字螺丝刀向上转动螺丝来固定切纸刀。



**注意：**  
向上转动来固定切纸刀，否则切纸位置可能会稍微地移动或歪斜。

## 维护

- 12** 将切纸刀盖的下面与切纸刀支架对齐，然后按下盖直到将其固定到位。

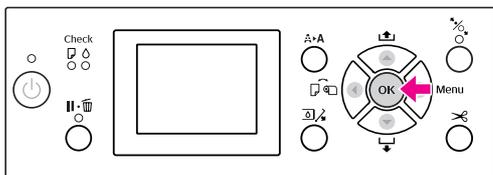


- 13** 如果已连接选件分光光度计，将其安装到打印机上，然后打开打印机。

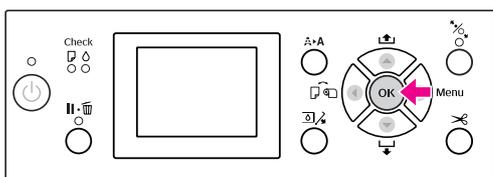
切纸器自动地反回到备用位置。  
如果已安装选件分光光度计，您不需要按下面步骤。

参见随分光光度计附带的指导来获取如何安装它。

- 14** 按下 **OK** 按钮。



- 15** 确保已安装切纸器盖，然后按下 **OK** 按钮。



## 维护

## 校准打印头

如果在打印输出上出现白色线段或发生打印质量下降，您可能需要校准打印头。您可按下面打印机维护功能来维护打印头，使其始终处于好的环境下以保证较佳的打印质量。

## 手动清洗功能

功能	计算机	打印机	描述
喷嘴检查	✓	✓	通过打印喷嘴检查图案来检查堵塞的打印头喷嘴。
打印头清洗	✓	✓	清洗打印头可提高打印质量。您可选择打印头进行清洗。
强力清洗	-	✓	此方法清洗打印头比正常打印头清洗更有效。强力清洗过程比标准打印头清洗要耗费更多的墨水。当您执行强力清洗时，确保还剩有足够的墨水。否则，准备一个新的墨盒。
更新白色墨水	-	✓	转换墨水管道中的白色墨水来清除任何沉淀。当白色墨水打印输出不均匀（浓度不一致）时，或当 <b>自动更新白色墨水</b> 设置为 <b>关</b> 时，如果您长时间不使用打印机时，可执行此功能。更新白色墨水比打印头清洗要消耗更多的白色墨水和清洗液。当您执行更新白色墨水时，确保在墨盒中还剩有足够的白色墨水和清洗液。否则，准备一个新的墨盒。

## 自动清洗功能（自动维护功能）

功能	描述
自动喷嘴检查	打印机执行喷嘴检查，如果发现丢失墨点，自动执行打印头清洗。
盖帽	放置一个帽到打印头上，使打印头保持不会变干。
自动更新白色墨水	当 <b>自动更新白色墨水</b> 设置为 <b>开</b> 时。自动更换墨水管道中的白色墨水来清除任何沉淀。

## 打印头校准

功能	计算机	打印机	描述
打印头校准	✓	✓	当在打印输出上出现线条不齐时校准打印头。

## 喷嘴检查

此功能通过打印喷嘴检查图案来检查堵塞的打印头\*<sup>1</sup> 喷嘴\*<sup>2</sup>。如果在喷嘴检查图案中发现喷嘴检查图案出乎意料地暗淡或丢失墨点，执行打印头清洗。

使用**自动喷嘴检查**功能，打印机执行一次喷嘴检查而不打印图案，如果有墨点丢失，将自动执行清洗。

\*<sup>1</sup> 打印头：将墨水喷洒到打印纸上的打印部件。  
\*<sup>2</sup> 喷嘴：喷洒墨水的微细孔。它位于从外面看不到的地方。

### 注释：

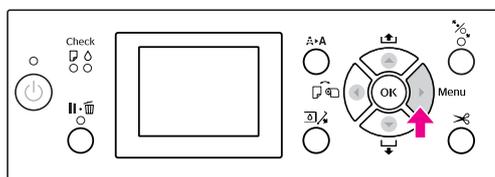
当墨水检查指示灯亮时，您不能执行喷嘴检查。

- 1 确保打印机中已装入了卷纸或 A4/Letter 尺寸或更大的打印纸。

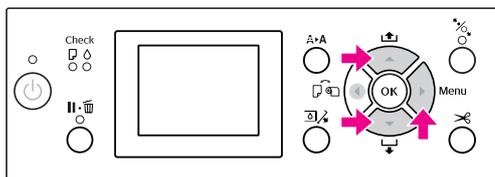
根据打印纸选择正确的打印纸来源。

☞ 请参见 第 30 页的“打印纸处理”

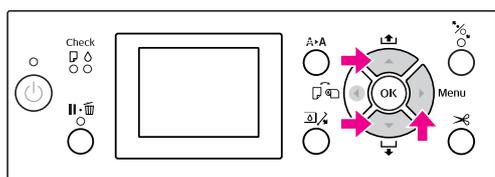
- 2 按下 **▶** 按钮进入菜单模式。



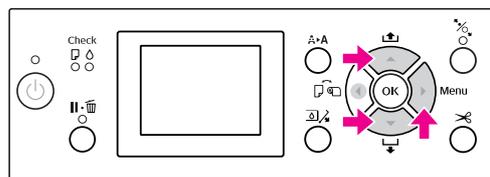
- 3 按下 **▲** / **▼** 按钮显示**打印测试**，然后按下 **▶** 按钮。



- 4 按下 **▲** / **▼** 按钮显示**喷嘴检查**，然后按下 **▶** 按钮。



- 5 按下 **▲** / **▼** 按钮选择**带有白色墨水打印**或**现在打印**，然后按下 **▶** 按钮。



### 带有白色墨水打印

使用所有颜色（包括白色墨水）来打印喷嘴检查图案。

即使用没有选择白色墨水（选择了清洗液），打印机自动更换为白色墨水，然后打印喷嘴检查图案。在此情况下，将需要 2 分钟或 3 分钟来启动打印。

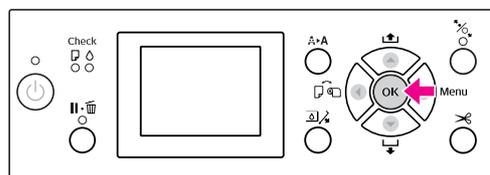
### 现在打印

选择的墨水被用于打印喷嘴检查图案。

当选择白色墨水时，打印的图案与**带有白色墨水打印**的图案相同。

当选择清洗液时，打印除白色墨水以外的所有墨水图案

- 6 按下 **OK** 按钮开始打印喷嘴检查图案。

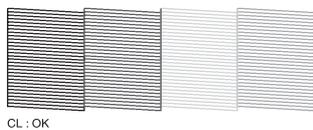


## 维护

7

检查喷嘴检查图案。

好的样例



没有失去墨点，喷嘴没有堵塞。

不好的样例



丢失墨点，喷嘴堵塞。执行打印头清洗。  
👁 请参见 第 72 页的“打印头清洗”

## 检查清洗液的喷嘴图案

因为清洗液是无色的，所以通过查看喷嘴检查图案很难知道喷嘴是否堵塞的。替换为在喷嘴检查图案的左下方用黑色来打印喷嘴检查结果下面的描述是检查结果。

检查结果	描述
CL:OK	清洗液喷嘴没有堵塞。
CL:NG	清洗液喷嘴被堵塞。如果需要执行打印头清洗。 👁 参见第 72 页的“打印头清洗”
CL:—	自动清洗液喷嘴检查故障。在液晶显示屏上显示需要维修（错误信息）。参见下面可清除错误。 👁 请参见 第 90 页的“当维护箱需要维护时”

### 注释:

当清洗液喷嘴被堵塞而其它喷嘴没有堵塞时，打印不会因为清洗液不使用而影响打印输出。

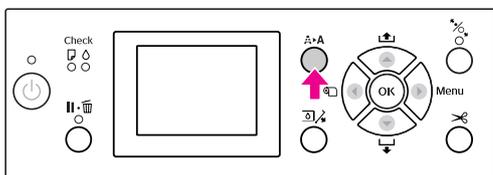
## 打印头清洗

此功能清洗打印头的表面。如果发生打印数据意外的模糊或打印数据丢失墨点，按下面步骤清洗打印头。

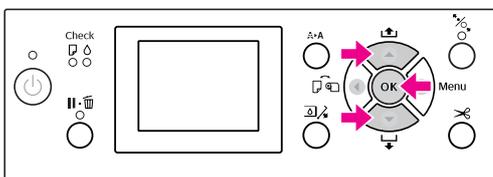
### 注意：

- ❑ 清洗过程将会在相同时间内消耗所有墨盒的墨水。即使您仅使用黑色墨水打印，打印清洗也消耗彩色墨水。
- ❑ 除非打印输出模糊或彩色图像质量不好，否则不需要执行打印头清洗。
- ❑ 在清洗打印头后，打印一张喷嘴检查图案来检查打印是否正确。
- ❑ 当墨水检查指示灯闪烁或亮时，不能清洗打印头。首先使用一个新的墨盒更换。（如果清洗打印头的墨量足够，使用操作面板您可执行打印头清洗。）  
☞ 请参见第 63 页的“更换墨盒”
- ❑ 当在短时期内重复打印头清洗时，因为只有少量的墨水蒸发维护箱可能很快地接近使用寿命。

1 按下 **A>A** 按钮进入**清洗**模式。



2 按下 **▲ / ▼** 按钮显示**正常清洗**，然后按下 **OK** 按钮。



电源指示灯开始闪烁并开始清洗打印头。此过程大约花费 2 至 4 分钟才能完成正常清洗。（然而，如果通过打印机的**自动喷嘴检查**功能来执行清洗，将需要 4 分钟或更长时间）。当电源指示灯亮时，清洗完成。

### 注释：

此**清洗**菜单具有三个菜单项目；**正常清洗**执行常规的清洗，**逐色清洗**可让您选择喷嘴组合进行清洗，**强力清洗**执行比**正常清洗**更强的清洗。如果您知道您想清洗喷嘴的颜色，选择**逐色清洗**，然后按下 **▶** 按钮来选择颜色组合。

☞ 请参见第 23 页的“维护菜单”

3

打印一张喷嘴检查图案，检查结果。

☞ 请参见第 70 页的“喷嘴检查”

### 注释：

❑ 在清洗打印头几次后，如果喷嘴仍然堵塞，执行深度打印头清洗。

☞ 请参见第 73 页的“强力清洗”

❑ 如果液晶显示屏上出现**清洗错误**，参见下面链接的部分来解决问题。

☞ 请参见第 82 页的“液晶显示屏上的错误信息”

## 强力清洗

在进行清洗打印头几次后，如果喷嘴仍然堵塞，执行强力清洗。

- 1 按下 **A▶A** 按钮进入**清洗**菜单。
- 2 选择**强力清洗**，然后按下 **OK** 按钮执行强力清洗。

液晶显示屏出现**请等待**。需要花费 4 分钟的时间来完成强力清洗。（然而，如果通过打印机的**自动喷嘴检查**功能来完成清洗，将需要 4 分钟或更长时间。



### 注意：

- 强力清洗过程比正常清洗要耗费更多的墨水。
- 在执行强力清洗之后，喷嘴仍然堵塞，关闭打印机，让其停留一夜或更长，以使喷嘴中的干墨溶解。如果喷嘴仍然堵塞，请与爱普生授权服务中心联系。

- 3 打印检查图案来查看是否丢失墨点。  
☞ 请参见 第 70 页的“喷嘴检查”

## 更新白色墨水

按下面步骤在下面情况下执行更新白色墨水。

- 当白色墨水打印结果不均匀（浓度不一样）时
- 当**自动更新白色墨水**设置为关，您长时间不使用打印机时。

- 1 确保液晶显示屏显示**准备就绪**状态，然后按下 **▶** 按钮进入菜单模式。
- 2 按下 **▲ / ▼** 按钮选择**维护**，然后按下 **▶** 按钮。
- 3 按下 **▲ / ▼** 按钮选择**清洗**，然后按下 **▶** 按钮。
- 4 按下 **▲ / ▼** 按钮选择**更新白色墨水**，然后按下 **▶** 按钮。
- 5 按下 **OK** 按钮。

当液晶显示屏上显示**请等待**时，更新白色墨水开始。此过程大约需要 3 至 4 分钟才能完成。（然而，如果通过打印机的**自动喷嘴检查**功能来执行清洗，将需要 4 分钟或更长时间。

- 6 打印一张喷嘴检查图案并检查质量。  
☞ 请参见 第 70 页的“喷嘴检查”

## 维护

### 自动维护功能

此打印机具有自维护功能来维护打印头，使其始终处于好的环境下以保证较佳的打印质量。

#### 自动更新白色墨水

当长时间不使用白色墨水时，白色墨水沉淀可能会残存在墨水管里，并影响白色墨水的打印结果。此功能转换墨水管中的白色墨水以防止沉淀。大约需要 3 至 4 分钟才能完成自动更新白色墨水。（然而，如果通过打印机的**自动喷嘴检查**功能来执行清洗，将需要 4 分钟或更长时间。

##### 注释：

- ❑ 当在液晶显示屏上将**自动更新白色墨水**设置为**关**时，不能自动运行更新白色墨水。  
☞ 请参见第 15 页的“菜单模式”
- ❑ 当您选择清洗液时，即使在液晶显示屏上将**自动更新白色墨水**设置为**开**，也不能自动运行更新白色墨水。

#### 自动喷嘴检查功能

无需打印一张检查图案打印机执行喷嘴检查并自动地探测堵塞的喷嘴。如果有墨点丢失，自动执行清洗（大约花费 2 至 12 分钟）。

当将**自动喷嘴检查**功能设置为**开**时，按下面情况进行工作。

- ❑ 在初始充墨完成后。
- ❑ 在打印头清洗后。
- ❑ 在转换白色墨水和清洗液后。
- ❑ 当打印停止时

当您在操作面板设置**开：定期**或**开：每项作业**，打印机在此时启动**自动喷嘴检查**功能。

此外，自动打印头清洗按您在操作面板上设置的次数执行。一次为默认设置，或三次（最大）直到堵塞的喷嘴被清洗干净。然后，在手动打印头清洗后。将立即自动打印头清洗而不管操作面板上的设置。

#### 盖帽功能

盖帽功能是自动给打印头盖上一个帽子（盖子）以防止打印头不会变干。在下面情况下执行盖帽功能。

- ❑ 在打印完成已过几秒钟后（没有打印数据传送）

- ❑ 当打印停止时

注意下面几点，以确保打印头已正确盖帽。

- ❑ 如果打印头没有位于右边位置（不能盖帽），打开打印机电源，然后再关闭。通过使用  按钮来关闭打印机，打印头盖帽正确。
- ❑ 夹纸或发生错误时，如果关闭电源，打印头不被盖帽，再次打开打印机。不久，打印头自动盖帽。检查盖帽已正确，然后关闭打印机。
- ❑ 在任何情况下，不要用手移动打印头。
- ❑ 当电源打开时，不要拔下打印机电源，或断开电路电源。打印头可能不能正确盖帽。

## 打印头校准

当在打印输出上出现间隔时，按下面步骤来校准打印头。打印头校准功能调整打印头未对准。



### 注释：

使用装入在打印机中的打印纸宽度校准打印头，使用爱普生专用介质（除普通纸）其宽度与您要用于打印的实际打印纸宽度相同。

选择**自动**可以自动地校正任何失准的打印头以获得较佳的打印输出。如果选择**手动**，您需要检查图案，并输入校准值。

## 设置打印纸类型和打印纸厚度

设置爱普生专用介质的打印纸类型，和设置非爱普生专用介质的打印纸厚度。

- 1 确保打印机中装入了卷纸或一张 A4/Letter 尺寸或更大的打印纸。

确保根据装入的打印纸对打印纸进行正确设置。

☞ 请参见 第 30 页的“打印纸处理”

- 2 按下 **▶** 按钮进入菜单模式。
- 3 按下 **▲ / ▼** 按钮选择**打印头校准**，然后按下 **▶** 按钮。
- 4 按下 **▲ / ▼** 按钮选择**打印纸厚度**，然后按下 **▶** 按钮。
- 5 根据您在打印机中装入的打印纸设置打印纸类型和打印纸厚度。

### 爱普生专用介质

1. 按下 **▲ / ▼** 按钮选择**选择打印纸类型**，然后按下 **▶** 按钮。
2. 按下 **▲ / ▼** 按钮选择您装入打印机中的打印纸类型，然后按下 **OK** 按钮。

### 非爱普生专用介质：

1. 按下 **▲ / ▼** 按钮选择**选择厚度**，然后按下 **▶** 按钮。
2. 按下 **▲ / ▼** 按钮选择 0.1 至 1.5 毫米之间的打印纸厚度值，然后按下 **OK** 按钮。

有关打印纸厚度，参见随打印纸附带的文档资料。

- 6 按下 **◀** 按钮二次返回至**打印头校准**菜单。

要校准打印头，参见下面的链接之一。

☞ 请参见 第 75 页的“自动校准打印头”

☞ 请参见 第 76 页的“手动校准打印头”

## 自动校准打印头

- 1 按下 **▲ / ▼** 按钮选择**调整**，然后按下 **▶** 按钮。
- 2 按下 **▲ / ▼** 按钮选择**自动**，然后按下 **▶** 按钮。
- 3 按下 **▲ / ▼** 按钮，选择**双向**，然后按下 **▶** 按钮可打印图案。
- 4 按下 **OK** 按钮可打印图案。

输出的校准图案被传感器识读，最合适的校准值被自动注册到打印机中。

如果您对此校准结果不满意，选择**单向**。

您同样可通过选择**双向 #1**，**双向 #2**，或**双向 #3** 来单独地校准打印头。根据您的使用的介质和想使用的打印模式，从**双向 #1** 至**双向 #3** 中选择墨点尺寸。

## 维护

## 手动校准打印头

因为打印头和打印纸之间有距离，温度或湿度或打印头双向移动，可能会使打印头不准。在此情况下，首先尝试**单向**，然后**双向 2-色**。如果您想执行精确调整，尝试**双向全-色**。

校准	描述
单向	使用照片黑作为基础位置，它将使用所有颜色（除照片黑以外）的墨水来执行打印头的单向校准。 当在液晶显示屏上选择清洗液时，将自动地更改为白色墨水来打印校准图案。
双向 2-色	使用照片黑作为基础位置，它将使用淡青色和淡鲜洋红色来执行打印头的双向校准。
双向全-色	双向打印使用所有颜色的墨水执行双向打印头校准。

- 1 按下 ▲ / ▼ 按钮选择**调整**，然后按下 ► 按钮。
- 2 按下 ▲ / ▼ 按钮选择**手动**，然后按下 ► 按钮。
- 3 按下 ▲ / ▼ 按钮，选择**单向**，然后按下 ► 按钮。
- 4 按下 **OK** 按钮可打印图案。
- 5 检查图案，并选择最小间隙图案对应的编号。

**注释：**

当在单页介质上打印图案时，您需要准备几张单页纸。当第一页打印完时，装入下一页打印纸。

- 6 当**单向 #1C**出现在液晶显示屏上时，按下 ▲ / ▼ 按钮选择编号，然后按下 **OK** 按钮。
- 7 为**#1C**至**#3VLM**设置编号，然后按下 **OK** 按钮。

**注释：**

当在非透明介质上打印图案时，设置白色墨水校准值为 4。

- 8 按下 ▲ / ▼ 按钮选择**双向 2-色**。然后按下 ► 按钮。

- 9 按下 **OK** 按钮可打印图案。
  - 10 检查图案，并选择最小间隙图案对应的编号。
  - 11 当**双向 2-色 #1LC**出现在液晶显示屏上时，按下 ▲ / ▼ 按钮选择编号，然后按下 **OK** 按钮。
  - 12 为**#1LC**至**#3VLM**设置编号，然后按下 **OK** 按钮。
- 如果您对校准的结果不满意，参见下面部分尝试**双向全-色**。

在您设置图案之后，按下 **II** 按钮回到**就绪**状态。

**双向全-色校准**

- 1 按下 ▲ / ▼ 按钮，选择**双向全-色**，然后按下 ► 按钮可打印图案。
- 2 按下 **OK** 按钮可打印图案。
- 3 检查图案，并选择最小间隙图案对应的编号。
- 4 当**双向全-色 #1C**出现在液晶显示屏上时，按下 ▲ / ▼ 按钮选择编号，然后按下 **OK** 按钮。
- 5 为**#1C**至**#3VLM**设置编号，然后按下 **OK** 按钮。

**注释：**

当在单页介质上打印图案时，您需要准备几张单页纸。当第一页打印完时，装入下一页打印纸。

当在非透明介质上打印图案时，设置白色墨水校准值为 4。

## 清洁打印机

要使打印机保持较佳运行状态，如果它变脏应彻底清洁。



### 警告：

小心防止水或其他物体进入打印机内部。如果潮湿、脏物或其他东西进入打印机内部，它不仅影响打印质量，还可能造成电路短路。

## 清洁打印机外部

- 1 从打印机中取出打印纸。
- 2 确保打印机已关闭并且所有指示灯熄灭，然后从电源插座上拔下电源线。
- 3 使用柔软、干净的布小心去除灰尘和污垢。  
如果污垢不能去除，请使用一块中性清洁剂润湿的软布清洁。然后再使用干的软布擦拭打印机外部。



### 注意：

切勿使用酒精或稀释剂清洁打印机。这些化学物质会损坏打印机部件和机壳。

## 清洁打印机内部

如果打印输出出现划痕或涂污，按下面步骤擦除打印机内部的脏物。

### 清洁走纸辊

如果打印输出被走纸辊上的墨水污染，按下面步骤通过送入支持的介质来清洁走纸辊。

- 1 打开打印机，安装 24 英寸宽的卷纸。  
☞ 请参见 第 30 页的“使用卷纸”

- 2 按下 ▼ 按钮可进纸然后再退纸。

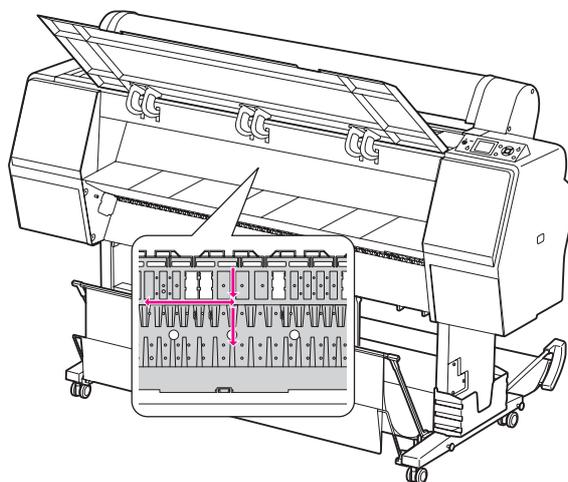
重复步骤 2 几次，直到打印纸上没有墨水污染。将清洁用的打印纸切下。

☞ 请参见 第 33 页的“裁切卷纸”

### 清洁内部

- 1 确保打印机已关闭并且所有指示灯熄灭，然后从电源插座上拔下电源线。
- 2 等待一分钟。
- 3 打开前盖，然后使用一块软而干净的布小心的擦去灰尘或打印机内部的脏物。

按下面箭头指示擦拭灰色部分。如果打印机内部污垢较重，使用一块中性清洁剂润湿的干净软布清洁。然后再使用干的软布擦拭打印机内部。



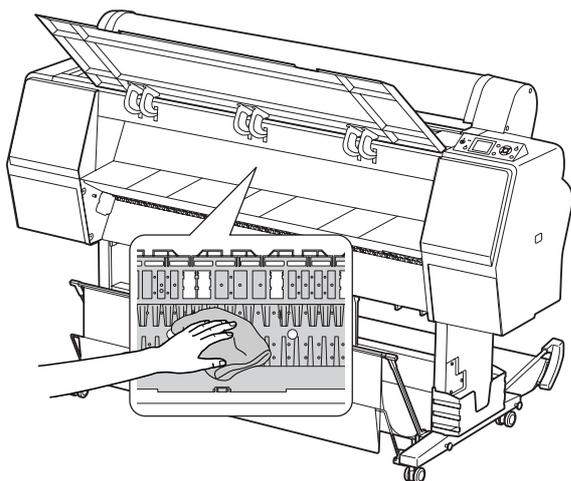
## 维护

**注意：**

- ❑ 不要触碰上面插图显示的走纸辊，否则打印输出可能被污染。
- ❑ 不要碰触打印机内部的墨管。

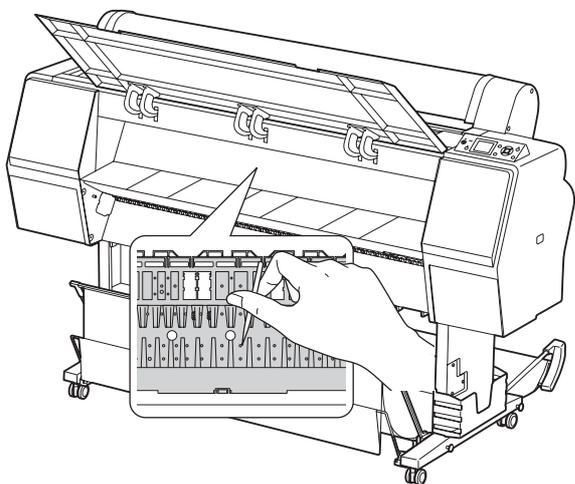
4

如果打印机的后部被污染，小心地擦拭灰色部分。



5

如果有一些碎纸堆积在走纸辊上，使用类似于牙签一样的光滑小棍将他们取出。



## 存放打印机

当存储打印机时，将其放置在水平的平面上，并带有安装的墨盒。

**注意：**

打印机必须保持平坦。不要将其倾斜，一端立起放置或颠倒放置。

## 如果很久未使用打印机

- ❑ 如果很久未使用打印机，打印头喷嘴可能会堵塞。我们推荐定期进行打印，以防止堵塞。同样，至少一个月打开打印机一次，至少开机几分钟。
- ❑ 不要让打印机中没有安装有墨盒，否则，墨水会变干，并导致打印机不能正常打印。即使您不使用打印机，在墨盒舱的所有插槽中都要留有墨盒。
- ❑ 不要让打印纸留在打印机中的时间过长。否则，固定打印纸的走纸辊可能会在打印纸的表面上留下记号。

## 维护

---

### 如果不使用打印机超过一个月

- 如果您长时间不使用打印机，执行白色墨水维护。  
☞ 请参见 第 59 页的“维护白色墨水”
- 当操作面板设置**自动喷嘴检查**激活时，打印机检查堵塞的喷嘴，如果需要自动执行打印头清洗。
- 如果很长时间您不使用打印机，打印一张喷嘴检查图案以检查喷嘴。如果喷嘴检查图案不好，在您打印数据之前执行打印头清洗。  
☞ 请参见 第 70 页的“喷嘴检查”  
☞ 请参见 第 72 页的“打印头清洗”  
☞ 请参见 第 73 页的“强力清洗”
- 在喷嘴检查图案打印正确之前，您需要执行几次打印头清洗。在执行清洗打印头三次后，如果喷嘴仍然堵塞，执行强力清洗。  
☞ 请参见 第 72 页的“打印头清洗”  
☞ 请参见 第 73 页的“强力清洗”
- 在执行打印头清洗之后，关闭打印机，让其停留一整夜或更长，以使喷嘴中的墨软化。
- 在尝试上面指导后，如果喷嘴仍然堵塞，请与爱普生授权服务中心联系。

---

### 如果不使用打印机超过一年

如果您不使用打印机超过一年，白色墨水可能在打印头和墨水管中堵塞。在执行**强力清洗**和**更新白色墨水**之后，如果打印头和墨水管还是堵塞，请与爱普生授权服务中心联系。

☞ 请参见 第 73 页的“强力清洗”

☞ 请参见 第 73 页的“更新白色墨水”

---

### 保护打印头

打印机有一个盖帽功能，自动地在打印头上盖上一个帽以保持它不会变干。

如果打印头没有盖帽，打印质量可能下降。当您不使用打印机时，确保打印头位于最右边使其可以盖帽。

☞ 请参见 第 74 页的“盖帽功能”

## 运输打印机

当运输打印机时，使用原始包装箱和保护材料包装打印机，以防止震动和摇晃。

**警告：**

不要取出墨盒。否则，打印头喷嘴可能变干或墨水可能从墨盒中泄漏。

**注意：**

小心不要触摸此部分除非您需要这么做。否则，打印机可能损坏。

## 重新包装打印机

- 1 取下卷纸和卷纸适配件（如果已安装）。
- 2 关闭打印机，拔下电缆（如电源线）。
- 3 取下纸篮（如果已安装）。
- 4 取下选件分光光度计装置（如果已安装）。
- 5 打开前盖安装保护材料来固定打印头，然后关闭前盖。

 参见在《首先阅读》中的“设置”

## 运输打印机

当运输打印机时，使用原始包装箱和保护材料包装打印机，以防止震动和摇晃。

**注意：**

- ❑ 当移动或运输打印机时，将其保持水平。不要将其倾斜，一端立起放置或颠倒放置。这样做可能会引起墨水泄漏到打印机内部。同样，在移动或运输打印机后不能保证打印机可进行正确的操作。
- ❑ 当运输打印机时，使用原始包装箱和保护材料包装打印机，以防止震动和摇晃。
- ❑ 当在不平坦的地方移动或运输安装有支架的产品时，请抬起打印机后再进行运送。
- ❑ 当在不平坦的地方移动或运输安装了支架的产品时，检查支架后部的所有螺丝钉是否安全固定。

---

## 运输后重新安装打印机

运输后重新安装打印机的步骤与第一次安装打印机时的步骤相同。当您再次设置打印机时，参见《首先阅读》。

- 1** 确保位置合适。  
 参见《首先阅读》中的“选择打印机的安装位置”。
- 2** 将电源插入到电源插座上，然后打开打印机。  
 参见在《首先阅读》中的“设置”
- 3** 执行检查图案来查看是否丢失任何墨点。  
 请参见第 70 页的“喷嘴检查”
- 4** 执行打印头校准以确保打印质量。  
 请参见第 75 页的“打印头校准”

# 故障排除程序

## 液晶显示屏上的错误信息

### 错误信息

信息包括状态信息或错误信息。通过液晶显示屏上的指示和信息，可以识别多种常见的打印机问题。参见下面信息来解决问题。

#### 与打印纸有关的错误信息

错误信息	描述	如何做
打印纸用尽 请装载打印纸	打印机中未装入打印纸。	正确装入打印纸。 ☞ 请参见 第 30 页的“使用卷纸” ☞ 请参见 第 36 页的“使用单页介质”
	没有在打印机中装入打印纸，按下  按钮。	按下  按钮可松开压纸杆，然后装入打印纸。
	在打印进程中打印纸用尽。	按下  按钮可松开压纸杆，然后取出打印完的打印纸。然后，装入新的打印纸。
打印纸已释放 请装入打印纸	打印纸压杆已松开可装入打印纸。	装入打印纸，然后按下  按钮。
打印纸歪斜 请正确装载打印纸	打印纸没有笔直装入。	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ 不能在合适的打印区域打印。检查打印输出。</li> <li>❑ 按下  按钮可松开压纸杆，然后笔直装入打印纸。</li> <li>☞ 请参见 第 30 页的“使用卷纸”</li> <li>☞ 请参见 第 36 页的“使用单页介质”</li> </ul>
打印纸设置错误 在驱动程序设置中检查打印纸来源并正确装载打印纸	打印数据和打印机操作面板之间的进纸设置不匹配。	检查打印机操作面板并对装入的打印纸进行设置，然后正确地装入打印纸。
切纸错误 请移除未切打印纸	卷纸切纸不正确。	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ 按下  按钮可松开压纸杆，然后打开前盖。取出未剪切的打印纸。</li> <li>☞ 请参见 第 95 页的“进纸或退纸故障”</li> <li>❑ 切纸刀片可能钝了。更换切纸器。</li> <li>☞ 请参见 第 66 页的“更换切纸器”</li> </ul>
切纸刀组件已接近使用寿命。建议更换切纸刀组件	切纸器刀片可能钝了。	更换切纸器。 ☞ 请参见 第 66 页的“更换切纸器”
打印纸错误 请正确装载打印纸 请参考手册	打印纸没有正确装入。	按下  按钮可松开压纸杆，并取出打印纸。然后正确装入打印纸。 ☞ 请参见 第 30 页的“使用卷纸” ☞ 请参见 第 36 页的“使用单页介质”

## 故障排除程序

错误信息	描述	如何做
打印纸传感器错误 按下  按钮 装载其他类型的打印纸	条形码不能被正确识别。	按下  按钮可清除错误，或按下  按钮可松开压纸杆可装入不同的打印纸。  请参见 第 30 页的“使用卷纸”  请参见 第 36 页的“使用单页介质”
打印纸量少	卷纸用完。	使用一个新的卷纸更换。  请参见 第 30 页的“使用卷纸”
打印纸推出错误 请从打印机中移除打印纸	在单页纸模式下使用卷纸。	按下  按钮可松开压纸杆，然后取出打印纸。
打印纸尺寸错误 请装载合适尺寸的打印纸	装入的打印纸尺寸与数据尺寸不匹配。	把装入的打印纸尺寸与数据尺寸相匹配。
卡纸 请移除打印纸	夹纸。	取出夹纸。  请参见 第 95 页的“进纸或退纸故障”

## 故障排除程序

## 与打印机有关的错误信息

错误信息	描述	如何做
前盖打开 关闭前盖	前盖打开。	关闭前盖。
墨盒舱盖打开 关闭右侧和左侧墨盒舱盖	墨盒舱盖打开。	关闭墨盒舱盖。
墨盒舱盖打开 关闭右侧墨盒舱盖		
墨盒舱盖打开 关闭左侧墨盒舱盖		
无法打开墨盒舱盖 在右侧的墨盒舱处是否有任何障碍物？ 按下墨盒舱盖打开按钮	不能打开墨盒舱盖。	如果有异物阻碍墨盒舱盖请取出任何异物。然后再次按下  按钮。
无法打开墨盒舱盖 在左侧的墨盒舱处是否有任何障碍物？ 按下墨盒舱盖打开按钮		
F/W 安装错误 更新失败 重新启动打印机	打印机更新固件失败。	关闭打印机电源，然后重启打印机。然后再次使用 EPSON LFP Remote Panel 2 更新固件。
打印机错误 重新启动打印机	在改完错误后，打印机需要重新启动。	关闭打印机，几秒钟之后重新打开。
命令错误 检查驱动程序设置	打印机接收了不支持的数据。	停止打印，然后按下  按钮可取消任务并重置打印机。确认您的软件 RIP 是否与连接的打印机兼容。
	打印机接收到错误命令的数据。	

## 故障排除程序

## 与维护有关的错误信息

错误信息	描述	如何做
请每周取出并摇晃白色墨盒一次	白色墨水盒会生产沉淀，推荐定期进行摇晃。	为保持较好的打印环境，即使它已安装到打印机，确保一个星期一次取出白色墨盒并摇晃墨盒。 ☞ 请参见 第 60 页的“摇晃白色墨盒”
白色墨水维护请求 取出并摇晃白色墨盒	白色墨水盒需要进行摇晃。	如果您距离最后一次摇晃白色墨盒的时间一超过一个月。如果您不摇晃白色墨盒，打印机不能启动打印。取下并摇晃白色墨盒。 ☞ 请参见 第 60 页的“摇晃白色墨盒”
打印纸传感器错误 按下 <b>II</b> · <b>III</b> 按键 装入合适的打印纸 请参考手册	装入的打印纸不适合打印头校准。	按下 <b>II</b> · <b>III</b> 确定按钮可清除错误。按下 <b>⌘</b> 按钮可松开压纸杆，装入并选择可用于自动打印头校准的介质类型匹配的打印纸。在推荐的爱普生原装正品打印纸（除普通纸之外）上打印。 ☞ 请参见 第 75 页的“打印头校准”
清洗错误 自动打印头清洗失败 是否重试？ 是 否	已经执行自动打印头清洗，但喷嘴仍然堵塞。（当启动打印时，如果自动打印头清洗执行了 3 次（最多），此信息出现。）	按下 <b>II</b> · <b>III</b> 按钮可清除错误，并再次清洗打印头。 ☞ 请参见 第 70 页的“喷嘴检查” 如果不启动清洗，从计算机上停止打印，关闭打印机然后再打开。
某些喷嘴堵塞	当启动打印时自动打印头清洗已执行 1 或 2 次，但是喷嘴仍然堵塞。在堵塞的喷嘴被清洗干净之前此信息继续出现，但是在此期间您可继续打印。	打印喷嘴检查图案，然后检查喷嘴检查图案上墨点是否丢失。如果有墨点丢失，执行打印头清洗。 ☞ 请参见 第 70 页的“喷嘴检查”
清洗错误 墨水余量不足 继续清洗？ 是（推荐） 否	没有足够的墨水执行清洗。	通过选择 <b>是</b> ，显示墨盒更换信息。使用一个新的墨盒更换可继续清洗。 ☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒” 通过选择 <b>否</b> ，清洗停止且返回到打印准备就绪状态。
清洗墨量不足 更换墨盒 正使用的墨盒可以再次安装用于打印	没有足够的墨水执行清洗。需要更换墨盒。	在清洗错误发生时或当某些喷嘴发生堵塞时，选择 <b>是</b> ，显示墨盒更换信息。使用一个新的墨盒更换。 ☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒”
清洗错误 维护箱空间不足 继续清洗？ 是（推荐） 否	维护箱没有足够的空间来执行清洗。	通过选择 <b>是</b> ，显示墨盒箱更换信息。使用一个新的维护箱更换可继续清洗。 ☞ 请参见 第 65 页的“更换维护箱” 通过选择 <b>否</b> ，清洗停止且返回到打印准备就绪状态。
无墨盒 安装墨盒	没有安装墨盒或安装的墨盒不适合。	正确安装一个墨盒。不要重新安装已生产错误的墨盒。 ☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒”
墨盒 墨量低请更换	墨盒已到使用寿命。	使用一个新的墨盒更换。 ☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒”
墨量低	一个墨盒即将到使用寿命。	马上需要更换墨盒。 ☞ 请参见 第 59 页的“关于墨盒”

## 故障排除程序

错误信息	描述	如何做
墨盒错误 更换墨盒	发现墨盒故障。可能是接触不良或墨盒凝结。	<p>❑ 取下墨盒并重新安装。如果在重新安装墨盒之后显示此信息，更换一个新的墨盒。（不要重新安装已生产错误的墨盒。）</p> <p>☞ 请参见 第 59 页的“关于墨盒”</p> <p>☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒”</p> <p>❑ 墨盒中可能发生凝结，在安装墨盒之前，让其放置在室温下至少 4 个小时。</p> <p>☞ 请参见 第 60 页的“更换墨盒和摇晃白色墨盒注意：”</p>
没有维护箱 安装左侧的维护箱	打印机中没有安装维护箱。	<p>安装维护箱。</p> <p>☞ 请参见 第 65 页的“更换维护箱”</p>
没有足够的空间 更换右侧的维护	维护箱没有足够的空间来执行清洗。	<p>使用一个新的维护箱更换。</p> <p>☞ 请参见 第 65 页的“更换维护箱”</p>
维护箱 快满	维护箱快到使用寿命。	<p>虽然可以继续打印，但是需要尽快准备一个新的维护箱来更改。</p> <p>☞ 请参见 第 65 页的“更换维护箱”</p>
维护箱错误 更换右侧的维护	<p>由于下面问题，安装的维护箱不正常工作。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 发生错误。</li> <li>2. 连接维护箱的线路可能损坏。</li> </ol>	<p>显示更换墨盒信息。当出现清洗错误或喷嘴堵塞错误时选择<b>是</b>，此信息显示。使用一个新的维护箱更换。</p> <p>☞ 请参见 第 65 页的“更换维护箱”</p>
维护箱错误 更换左侧的维护	维护箱已到使用寿命。	<p>使用一个新的维护箱更换。</p> <p>☞ 请参见 第 65 页的“更换维护箱”</p>
墨盒 请使用爱普生原装正品墨盒	安装了非爱普生原装正品墨盒。	<p>使用爱普生原装正品墨盒更换。</p> <p>☞ 请参见 第 59 页的“关于墨盒”</p> <p>☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒”</p>
<p>非爱普生原装正品墨盒！ 不保证质量 墨水可能更改</p> <p>非爱普生原装正品墨盒 可能不能执行优化 继续？</p> <p>拒绝 接受</p>	安装了非爱普生原装正品墨盒。	<p>选择<b>拒绝</b>可使用爱普生原装正品墨盒进行更换。选择<b>接受</b>，爱普生不承担任何责任。</p> <p>☞ 请参见 第 59 页的“关于墨盒”</p> <p>☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒”</p>
右侧维护箱类型错误。 安装正确的维护箱	此打印机不能使用安装非爱普生原装正品的维护箱。	<p>安装此打印机使用的爱普生原装正品维护箱。</p> <p>☞ 请参见 第 65 页的“更换维护箱”</p>
墨盒错误 安装正确的墨盒	安装的墨盒不能用于该打印机。	<p>取下墨盒，并安装可以用于此打印机的墨盒。</p> <p>☞ 请参见 第 59 页的“关于墨盒”</p> <p>☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒”</p>
<p>喷嘴阻塞检测 没有足够的墨水或 继续清洗？ 是（推荐） 否</p>	没有足够的墨水执行清洗。	<p>通过单击<b>是</b>，更换墨盒信息出现。使用一个新的墨盒更换可继续清洗。</p> <p>☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒”</p> <p>通过选择<b>否</b>，停止清洗并返回到打印准备就绪状态。</p>

## 故障排除程序

错误信息	描述	如何做
喷嘴阻塞检测 维护箱没有足够的空间 继续清洗？ 是（推荐） 否	维护箱没有足够的空间来 执行清洗。	通过选择 <b>是</b> ，显示维护箱更换信息。使用一个新的维 护箱更换可继续清洗。  请参见 第 65 页的“更换维护箱” 通过选择 <b>否</b> ，清洗停止且返回到打印准备就绪状态。

## 与选件有关的错误信息

错误信息	描述	如何做
分光光度计断开 连接分光光度计到 打印机并重新打印	分光光度计没有正确连接 到打印机。	关闭打印机，然后将分光光度计正确地连接到打印机 上。  参见 分光光度计装置 24"/44" 安装指南
ILS20EP 断开 查看手册并连接 ILS20EP 至分光 光度计 重新打印	色彩测量设备 (ILS20EP) 没有正确连接。	关闭打印机，然后将色彩测量设备 (ILS20EP) 正确地 连接到 分光光度计上。  参见 分光光度计装置 24"/44" 安装指南

## 故障排除程序

错误信息	描述	如何做
分光光度计错误 查看手册可找到如何解决此问题 NN *NN 错误编号。	错误 No. 01 分光光度计没有正确连接到打印机。	关闭打印机电源，然后从打印机上取下分光光度计。将分光光度计正确地连接到打印机，然后打开打印机电源。  参见 分光光度计装置 24"/44" 安装指南中的“取下支架”。  参见 分光光度计装置 24"/44" 安装指南 如果发生相同错误，请与爱普生授权服务中心联系。
	错误 No. 13 由于下面因素之一，压纸杆没有起到作用。 <input type="checkbox"/> 没有正确地安装衬垫。 <input type="checkbox"/> 在压纸杆和衬垫之间有异物。 <input type="checkbox"/> 介质类型不支持。 <input type="checkbox"/> 产品的使用超出了它的操作环境。	<input type="checkbox"/> 关闭打印机电源，然后取下分光光度计。如果在衬垫的周围有如包装材料之类的物体，请将其取出。然后将衬垫安装到合适的地方，再打开打印机电源。  参见 分光光度计装置 24"/44" 安装指南  参见 分光光度计装置 24"/44" 安装指南 <input type="checkbox"/> 检查介质类型和系统需求。  参见 分光光度计装置 24"/44" 用户指南中的支持的“介质类型”和“系统需求”。 如果发生相同错误，请与爱普生授权服务中心联系。
	错误 No. 15 由于下面因素之一，色彩测量设备托架没有起到作用。 <input type="checkbox"/> 在托架移动的区域中有异物。 <input type="checkbox"/> 没有正确地安装衬垫。 <input type="checkbox"/> 白色刻度板支架没有安装正确。 <input type="checkbox"/> 介质类型不支持。 <input type="checkbox"/> 产品的使用超出了它的操作环境。	<input type="checkbox"/> 关闭打印机电源，然后取下分光光度计。如果在衬垫的周围有如包装材料之类的物体，请将其取出。然后将衬垫安装到合适的地方，再打开打印机电源。  参见分光光度计装置 24"/44" 安装指南  参见 分光光度计装置 24"/44" 安装指南 <input type="checkbox"/> 检查介质类型和系统需求。  参见 分光光度计装置 24"/44" 用户指南中的支持的“介质类型”和“系统需求”。 如果发生相同错误，请与爱普生授权服务中心联系。
	错误 No. 12, 14, D5, D6, 65 分光光度计发生错误。	记录代码并与爱普生授权服务中心联系。
分光光度计断开 分光光度计被断开 想继续吗？ 否 是	分光光度计没有正确连接到打印机。	选择 <b>否</b> 并关闭打印机，然后正确地安装分光光度计到打印机。如果选择 <b>是</b> ，打印机继续打印。  参见 分光光度计装置 24"/44" 安装指南
设备校准 调整未完成	没有对分光光度计进行初始设置。	参考下面指导对分光光度计进行初始设置。  参见分光光度计装置 24"/44" 安装指南
ILS20EP 断开 ILS20EP 被断开 想继续吗？ 否 是	色彩测量设备 (ILS20EP) 没有正确连接。	选择 <b>否</b> 并关闭打印机，然后正确地连接色彩测量设备 (ILS20EP)。如果选择 <b>是</b> ，打印机继续打印。  参见 分光光度计装置 24"/44" 安装指南

## 故障排除程序

## 联系爱普生授权服务中心 / 更换维护箱

错误信息	描述	如何做
维护请求 查看手册	打印机中的部件已经接近使用寿命。	记录代码并与爱普生授权服务中心联系。 ☞ 请参见 第 90 页的“当维护箱需要维护时”
维护请求 NNNN 关闭电源再打开。 如果不工作，记录代码并联系服务中心	如果 3000 显示，电源线没有插入到电源插座或正确的打印机交流电入口。	关闭打印机。将电源线插入到电源插座或打印机正确的交流电入口。进行打印机打开再关闭操作几次。如果在液晶显示屏上再次显示此信息，请与爱普生授权服务中心联系。 ☞ 请参见 第 90 页的“当发生维修服务时”
	出现严重错误。 (NNNN 显示发生的错误类型)	关闭打印机，等待几秒之后，重新打开。如果在液晶显示屏上显示此信息，记下代码并与爱普生授权服务中心联系。 ☞ 请参见 第 90 页的“当发生维修服务时”

## 故障排除程序

---

### 当维护箱需要维护时

维护请求将会警告您即将需要更换新的耗材。如果在液晶显示屏上显示**需要维修 NNNN** 请与爱普生授权服务中心联系，并告诉他们维护请求代码。如果您继续使用打印机，将发生维护请求错误。

---

### 当发生维修服务时

当一个维修服务发生时：

- 电源线没有完全插入到电源插座或打印机的电源接口。
- 发生严重错误。

当发生维修服务时，显示**维护请求，代码 NNNN**，打印机停止打印。关闭打印机，检查电源线是否正确地插入到电源插座或打印机的电源接口。正确地插入电源线，然后打开打印机电源。如果维修服务取消，您可继续使用此打印机。如果在液晶显示屏上还显示相同的维修服务，请与爱普生授权服务中心联系。并告诉维修代码“NNNN”。

## 故障排除程序

## 故障排除程序

## 您不能打印（因为打印机不工作）

原因	如何做
打印机电源没有打开。	<p><b>电源线是否插入电源插座或打印机电源接口？</b> 确保电源线牢固地插入打印机中。</p> <p><b>问题是否与电源插座有关？</b> 通过连接另一个电气产品到插座来确保插座是否工作。</p>
打印机未正确连接到计算机	<p><b>电缆是否完全插入？</b> 确保打印机的接口电缆已牢牢插入计算机的正确接口中。同样，确保电缆没有损坏或弯曲。如果您有一个备用电缆，尝试使用备用电缆。</p> <p><b>接口电缆的规格是否与打印机规格匹配？</b> 确保接口电缆规格与打印机和计算机的规格相匹配。 ☞ 请参见 第 104 页的“接口”</p> <p><b>接口电缆是否直接地连接到计算机？</b> 确保接口电缆直接连接到计算机，而不是通过其他设备连接到计算机，如打印机切换设备或延长电缆。</p> <p><b>当使用 USB 集线器时，是否可以正确使用？</b> 在 USB 规格中，可使用最多五层的 USB 集线器。但是，我们推荐通过第一层集线器连接打印机到计算机。同样，一些集线器可能会使操作不稳定。如果问题发生，直接将打印机连接到计算机的 USB 接口。</p> <p><b>USB 集线器是否正确识别？</b> 确保计算机正确的识别 USB 集线器。如果 USB 集线器正确识别，从计算机的 USB 接口上，拔下所有的 USB 集线器，然后将打印机的 USB 连接器直接连接到计算机的 USB 接口。询问 USB 集线器制造商有关 USB 集线器的操作。</p>
在网络环境下打印机不能用。	<p><b>网络设置正确吗？</b> 向管理员询问网络地址。</p> <p><b>使用 USB 电缆将打印机直接连接到计算机，然后尝试打印。</b> 如果可以通过 USB 打印，问题可能与网络环境有关。询问系统管理员，或参看您的网络系统手册。如果不能打印，参见在此手册中相应的部分。</p>
打印机发生错误。	<p><b>通过检查打印机操作面板上的指示灯和信息来确认打印机发生的错误。</b> ☞ 请参见 第 12 页的“指示灯” ☞ 请参见 第 82 页的“液晶显示屏上的错误信息”</p>

## 故障排除程序

## 打印机听起来像在打印而实际未打印

原因	如何做
打印头移动，但什么也没打印。	<p><b>如果打印头移动，但什么也不打印，确定打印机操作。</b> 打印一张喷嘴检查图案。您可检查打印机操作和状态，无需连接打印机到计算机。 ☞ 请参见 第 70 页的“喷嘴检查”</p> <p><b>如果打印头移动，但什么也不打印，在液晶显示屏上确保显示电动机自己调整。</b> 打印机调整打印机内部的电动机。请等待无需关闭打印机。在大约 3 分钟后，打印机返回到正常操作。</p>
喷嘴检查图案没有正确打印。	<p><b>打印头喷嘴是否堵塞？</b> 如果喷嘴堵塞，打印质量下降。清洗打印头，然后再次打印喷嘴检查图案。 ☞ 请参见 第 72 页的“打印头清洗”</p> <p><b>如果喷嘴检查图案丢失墨点，执行打印头清洗。</b> 如果在打印机关闭时更换墨盒，墨量不能被正确检测，以致墨水检查指示灯不亮，即使当墨盒需要更换时也一样。否则您不能正确打印。确保按此手册中的指导更换墨盒。 ☞ 请参见 第 63 页的“更换墨盒”</p> <p><b>是否长时间不使用打印机？</b> 如果打印机长时间不使用。喷嘴变干可能堵塞喷嘴。参看下面相应的链接。 ☞ 请参见 第 79 页的“如果不使用打印机超过一年”</p>
使用白色墨水不能打印	<p><b>打印头喷嘴是否堵塞？</b> 如果喷嘴堵塞，打印质量下降。执行打印头清洗，然后打印喷嘴检查图案。如果喷嘴仍然堵塞尝试强力清洗或更新白色墨水，然后再次打印喷嘴检查图案。 ☞ 请参见 第 72 页的“打印头清洗” ☞ 请参见 第 73 页的“强力清洗” ☞ 请参见 第 73 页的“更新白色墨水”</p> <p><b>是否长时间不使用打印机？</b> 当长时间不使用打印机时，在打印头喷嘴中可能会产生白色墨水沉淀，且喷嘴可能堵塞。如果您长时间不使用打印机，参见下面部分的如何做来获取更多信息。 ☞ 请参见 第 79 页的“如果不使用打印机超过一个月” ☞ 请参见 第 79 页的“如果不使用打印机超过一年”</p>

## 故障排除程序

## 打印输出不是您所期望的

原因	如何做
打印质量差，不均匀，太亮或太暗。	<p><b>打印头喷嘴是否堵塞？</b> 如果喷嘴堵塞，打印质量下降。打印一张喷嘴检查图案。 ☞ 请参见 第 70 页的“喷嘴检查”</p> <p><b>在打印头双向打印时是否出现任何空隙？</b> 使用双向打印，打印头从左至右和从右至左打印。如果打印头未对准，规则线可能打印不齐且带有空隙。如果双向打印的垂直规则线不齐，调整空隙。 ☞ 请参见 第 75 页的“打印头校准”</p> <p><b>您使用的是爱普生原装正品墨盒吗？</b> 如果您使用非爱普生原装正品墨盒，因为不能正确检测墨量，打印输出可能涂污或打印图像的颜色可能会改变。确保使用正确的爱普生原装正品墨盒。</p> <p><b>您使用的墨盒旧了吗？</b> 当使用的墨盒旧了时，打印质量下降。换上新墨盒。确保在墨盒到期之前使用（在首次安装墨盒 6 个月内）。</p> <p><b>自动更新白色墨水关闭了吗？</b> 如果自动更新白色墨水关闭，根据打印数据，打印输出可能不均匀。当白色墨水的浓度均匀时，执行更新白色墨水。 ☞ 请参见 第 73 页的“更新白色墨水”</p> <p><b>打印机是否长时间不使用白色墨水？</b> 打印机没有长时间不使用白色墨水，即使自动更新白色墨水自动更新白色墨水已打开，也不清除白色墨盒的沉淀。在此情况下，执行更新白色墨水。 ☞ 请参见 第 79 页的“如果不使用打印机超过一年”</p>
打印质量差，不均匀，太亮或太暗。	<p><b>在打印过程中您是否打开了前盖？</b> 如果在打印过程中前盖被打开，字车突然地停止出现颜色不均匀。在打印时不要打开前盖。</p> <p><b>液晶显示屏上是否出现墨量低？</b> 当墨盒快到使用寿命时，打印质量可能降低。使用一个新的墨盒更换。在更换墨盒后，如果打印质量不好，执行几次打印头清洗。</p>
打印机不能在打印纸上进行合适的定位。	<p><b>您是否指定了打印区域？</b> 在应用程序和打印机的设置中，检查打印区域。</p> <p><b>打印纸尺寸设置是否正确？</b> 如果打印纸尺寸设置与实际使用的打印纸尺寸不匹配，打印可能不是您想要的，部分内容可能被剪切。在此情况下，检查打印设置。</p> <p><b>打印纸是否歪斜？</b> 如果液晶显示屏上的打印纸歪斜检查设置为关，即使打印纸歪斜也在其上打印。在此情况下，打印将不在打印区域。在菜单模式中，设置打印纸歪斜检查为开。 ☞ 请参见 第 20 页的“打印机设置”</p> <p><b>打印数据是否在打印纸的宽度范围内？</b> 如果打印图像比打印纸宽度大，打印正常停止。然后，如果打印纸尺寸检查为关，即使他超出打印纸宽度也在打印纸上打印。在菜单模式中，设置打印纸尺寸检查为开。 ☞ 请参见 第 20 页的“打印机设置”</p> <p><b>卷纸的边距是否设置为 13 毫米或 35 毫米？</b> 使用自动旋转，或如果打印输出充满打印纸宽度（如：在 24 英寸宽的卷纸上打印横向尺寸为 A2 时），如果卷纸边距设置为 15 毫米或 35 毫米时，超出打印区域的数据在右边不打印。设置卷纸边距为毫米。 ☞ 请参见 第 20 页的“打印机设置”</p>

## 故障排除程序

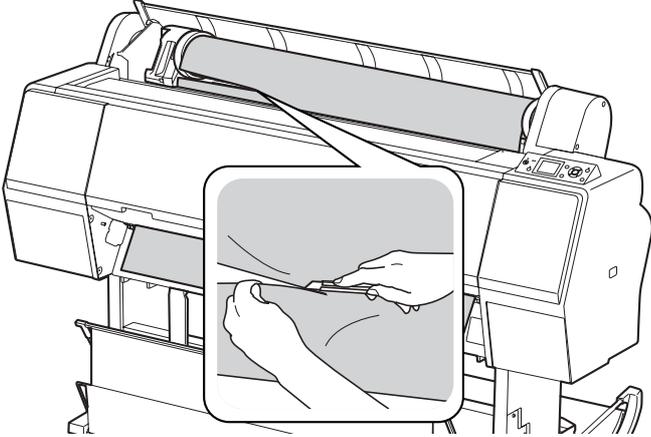
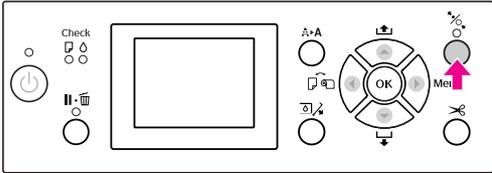
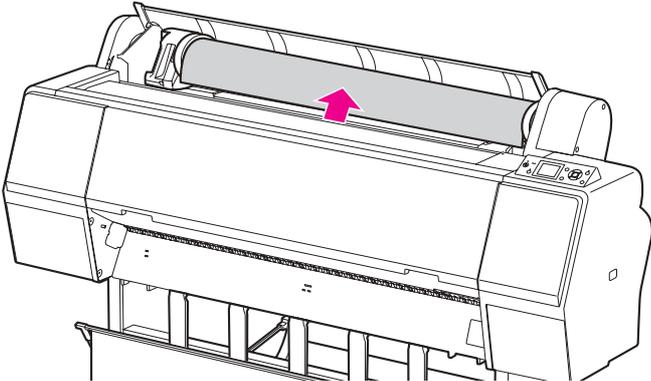
原因	如何做
左 / 右规则线不平。	<p><b>打印头是否失准（离开有空隙）？（在双向打印时）</b> 使用双向打印，打印头从左至右和从右至左打印。如果打印头未对准，规则线可能打印成不齐带有空隙。如果双向打印的垂直规则线不齐，调整空隙。 ☞ 请参见 第 75 页的“打印头校准”</p>
打印输出的表面磨损或污损。	<p><b>打印纸是否太厚或太薄？</b> 检查打印纸规格，是否能用于此打印机。有关介质类型和对于在其它制造商生产的打印纸上打印或使用光栅图像处理器（RIP）的合适设置，请参见打印纸的处理指导，或与打印纸销售商或 RIP 的制造商联系。</p> <p><b>打印头磨擦打印输出面吗？</b> 如果打印头磨擦打印输出面时，设置打印头间距为<b>宽和最宽</b>。 ☞ 请参见 第 20 页的“打印机设置”</p> <p><b>打印纸退出方式合适吗？</b> 根据介质类型退纸方向不同。在特殊情况下，当在 Epson ClearProof 胶片上打印时使用爱普生胶片篮。 ☞ 请参见 第 20 页的“打印机设置”</p> <p><b>打印头磨擦打印纸的顶部边缘吗？</b> 如果选择的边距值比默认值小，打印头可能磨擦打印纸的顶部边缘，且打印质量下降。在此情况下，恢复默认值或设置为<b>顶端 35/ 底端 15 毫米</b>。 ☞ 请参见 第 20 页的“打印机设置”</p> <p><b>打印头磨擦打印纸的边缘吗？</b> 如果选择的边距值比默认值小，打印头可能磨擦打印纸的顶部边缘，且打印质量下降。在此情况下，恢复默认值或设置<b>卷纸边距</b>为宽（<b>顶端 35/ 底端 15 毫米</b>）。 ☞ 请参见 第 20 页的“打印机设置”</p> <p><b>加宽卷纸底端的边距。</b> 根据打印纸，使用和存储环境，打印数据的内容，磨擦印迹可能会留在打印面的底部。在此情况下，设置<b>卷纸边距</b>设置为 <b>顶端 15/ 底端 35 毫米</b>可加宽打印纸底端的边距。 ☞ 请参见 第 20 页的“打印机设置”</p>
打印纸折皱。	<p><b>您使用打印机时是否在通常的室内温度下？</b> 爱普生打印机应该在通常的室内温度下使用（温度：15 ~ 25 °C 对于 Epson ClearProof 胶片 20 ~ 25 °C，湿度：40 ~ 60%）。有关打印纸信息，如其他制造商生产的需要特殊处理的薄纸，参见相关的处理指导。</p> <p><b>当使用非爱普生专用介质时，您是否已设置打印纸特性？</b> 当使用非爱普生专用介质时，在打印之前设置打印纸特性（自定义打印纸）。 ☞ 请参见 第 56 页的“在非爱普生专用介质上打印”</p>
在打印输出的背部有污染。	<p><b>在菜单模式中，设置打印纸尺寸检查为开。</b> 如果打印图像比打印纸宽大，<b>打印纸尺寸检查</b>为<b>关</b>，仍然会打印超出打印纸边缘的图像，这将导致打印机内部发生污染。为了使用打印机的内部保持清洁，在菜单模式中设置<b>打印纸尺寸检查</b>为<b>开</b>。 ☞ 请参见 第 20 页的“打印机设置”</p> <p><b>打印输出面上的墨水干了吗？</b> 根据打印的浓度和打印纸类型不同，墨水可能要一定的时间来变干。在打印输出表面的墨水变干之前不要叠放打印纸。</p>
很多墨水开始泄漏。	<p><b>打印纸类型设置是否正确？</b> 确保打印机的打印纸设置与您正使用的打印纸匹配。根据介质类型来控制喷出的墨量。如果打印纸设置与装入的打印纸不同，对于此打印纸可能会喷出过多的墨水。</p>

## 故障排除程序

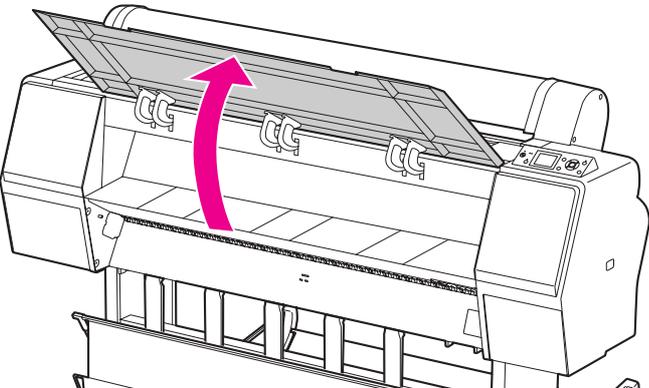
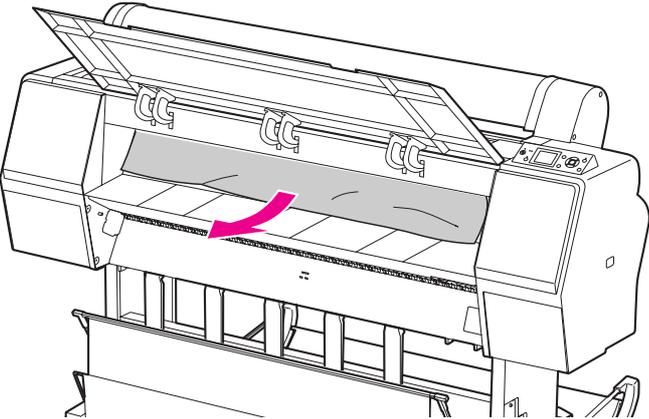
## 进纸或退纸故障

原因	如何做
不能正确的退出胶片介质。	<p><b>爱普生胶片篮正确地安装到打印机上了吗？</b> 如果安装部件的左右侧没有安装牢固地连接到纸篮导轨的底端，Epson ClearProof 胶 可能发生卷曲或在退出时被打印机挡住。检查爱普生胶片篮是否正确安装到打印机。 ☞ 请参见 第 42 页的“连接至打印机”</p> <p><b>在退出至胶片篮时是用手动剪切胶片吗？</b> 确保用手拿着胶片来手动剪切胶片而不是用胶片篮支撑来剪切胶片。否则在退出时，胶片可能损坏。 ☞ 请参见 第 34 页的“手动裁切卷纸”</p> <p><b>退纸方式是否与打印纸类型匹配？</b> 根据打印纸类型、厚度等不同退纸方式不同。使用正确的退纸方式。</p>
不能进纸或退纸。	<p><b>装入的打印纸是否位于右边？</b> 有关装入打印纸的正确位置，参见下面。 ☞ 请参见 第 30 页的“打印纸处理”</p> <p>如果打印纸装入正确，检查您正使用打印纸的条件。</p> <p><b>打印纸是否垂直地装入？</b> 单页纸总是应该纵向装入。如果他们水平装入，打印纸不被识别并发生错误。 ☞ 请参见 第 52 页的“支持的介质规格”</p> <p><b>打印纸是否折皱或折叠？</b> 不要使用旧的或有折皱的打印纸。总是使用新纸。</p> <p><b>打印纸是否潮湿？</b> 不要使用潮湿的打印纸。同样，爱普生专用介质应置于包装袋中直到您想使用它才打开。如果长时间将其放置在外面打印纸可能卷曲且吸湿，导致不能正确进纸。</p> <p><b>打印纸是否不平或旧了？</b> 由于温度和湿度的变化单页纸变得不平或变旧，导致打印机在开始不能正确识别打印纸尺寸。在此情况下，在将打印纸装入打印机之前，使其平整。</p> <p><b>打印纸是否太厚或太薄？</b> 检查打印纸规格，是否能用于此打印机。有关打印纸类型和对于在其它制造商生产的打印纸上打印或使用光栅图像处理器（RIP）的合适设置，请参见打印纸的处理指导，或与打印纸销售商或 RIP 的制造商联系。</p> <p><b>您使用打印机时是否在通常的室内温度下？</b> 爱普生专用介质应该用于通常的室温下（温度：15 ~ 25 °C，Epson ClearProof 胶片 20 ~ 25 °C，湿度：40 ~ 60%）。</p>
不能重绕卷纸。	<p><b>在剪切打印纸后打印机处于准备就绪状态吗？</b> 剪切打印纸后在等待模式下当按下  按钮时自动地绕起卷纸。</p>

### 故障排除程序

原因	如何做
<p>夹纸。</p>	<p><b>要取出夹纸，请按下述步骤操作：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 如果卷纸被夹，打开卷纸盖，在打印纸插入槽处剪切卷纸。</li> </ol>  <ol style="list-style-type: none"> <li>2. 当压纸杆没有松开时，确保暂停指示灯没有闪烁，然后按下  按钮可松开压纸杆。</li> </ol>  <ol style="list-style-type: none"> <li>3. 绕起卷纸。</li> </ol> 

## 故障排除程序

原因	如何做
夹纸。	<p>4. 如果打印纸夹在打印机内部，打开前盖。</p>  <p>注意： 小心不要触摸打印头周围的电缆，否则，打印机可能损坏。</p> <p>5. 小心取出夹纸。 确保不要触摸打印机内部的走纸辊，吸墨垫以及墨水管。</p>  <p>6. 关闭前盖，关闭打印机，然后再打开。 要装入打印纸，参见下面链接的部分。 🔗 第 30 页的“使用卷纸” 🔗 第 36 页的“使用单页介质”</p>

## 故障排除程序

## 其他故障

原因	如何做
即使是打印黑色数据，彩色墨水很快地用完。	<p><b>打印头清洗消耗彩色墨水。</b> 当执行打印头清洗时，所有喷嘴被清洗，所以消耗所有彩色墨水。（在清洗时要消耗所有颜色的墨水。）然而，当您在<b>维护</b>菜单中使用<b>逐色清洗</b>清洗指定的喷嘴时，您可选择要清洗的墨水来清洗，这样您可节省墨水。 ☞ 请参见 第 72 页的“打印头清洗”</p>
即使在打印时不使用白色墨水，白色墨水很快用完。	<p><b>白色墨水的消耗用于打印头清洗和墨盒更换。</b> 当执行打印头清洗时，所有喷嘴被清洗，所以消耗所有彩色墨水。（在清洗时要消耗所有颜色的墨水。）然而，当您在<b>维护</b>菜单中使用<b>逐色清洗</b>清洗指定的喷嘴时，您可选择要清洗的墨水来清洗，这样您可节省墨水。 ☞ 请参见 第 72 页的“打印头清洗”</p> <p>要保持打印头环境，此产品自动地运行转换程序。当运行此程序时要消耗白色墨水和清洗液。 ☞ 请参见 第 8 页的“自动维护功能”</p> <p><b>当运行自动白色墨水充洗时要消耗白色墨水。</b> 如果打印机长时间不使用白色墨水，打印机自动地替换白色墨水以避免白色墨水沉淀。如果长时间不使用白色墨水，使用清洗液来替换白色墨水。 ☞ 请参见 第 23 页的“维护菜单”</p>
打印纸剪切不齐。	<p><b>更换切纸器。</b> 如果打印纸剪切不齐，或剪切有毛边，更换切纸器。 ☞ 请参见 第 66 页的“更换切纸器”</p>
打印机内部的红色指示灯亮。	<p><b>此情况不是故障。</b> 打印机内部的红色指示灯亮。</p>
卷纸盖中的塑料部件被取走。	<p><b>将部件安装回。</b> 将塑料部件安装到打印机的后部，并让卷纸盖保持关闭。将部件从顶部边缘插入到卷纸盖中。</p>
当在网络环境中的使用 EPSON LFP Remote Panel 2 时不能正确显示打印机状态。	<p><b>从捆绑软件 CD 光盘安装 Epson Network Utility。</b> 或从捆绑的光盘中再次执行简易安装。</p>

故障排除程序

---

## 客户支持

---

---

### 寻求帮助

对于中国大陆地区的用户 如果您在使用本产品的过程中遇到问题，可通过以下的顺序来寻求帮助：

- 1、首先可查阅产品的相关使用说明，包括产品的说明书（手册）等，以解决问题；
- 2、登陆爱普生（中国）有限公司网站（简体中文）<http://www.epson.com.cn>，查询相关信息以解决问题；
- 3、拨打爱普生（中国）有限公司的客户服务热线400-810-9977，爱普生专业工程师将指导用户解决问题；

---

### 提供信息

如果给用户支持人员提供下列信息，您将能更快地得到他们的帮助。

- ☑ 产品序列号  
（序列号标签通常在产品后面的标签上）
- ☑ 产品型号
- ☑ 产品软件版本  
（单击产品软件中的关于、版本信息或类似按钮）
- ☑ 您计算机的品牌和型号
- ☑ 您计算机的操作系统名称和版本号

您通常与产品一起使用的应用程序的名称和版本

## 产品信息

### 打印机驱动程序系统要求

您的计算机要使用打印机驱动程序必须符合下面系统要求：

#### 系统要求

取决于您正使用的 RIP 规格。

#### 连接要求

根据您的连接不同，连接要求也不同。参见爱普生网站可获取最新支持的操作系统。

#### USB 连接

必须符合下面条件：

- 预装 Windows Vista, Windows XP, 或 Windows 2000, 或预装 Windows 2000, Windows Me, 或 Windows 98 并升级到 Windows Vista, XP, 或 2000 的计算机。
- 由计算机厂商提供担保的带有 USB 接口的计算机。（如果需要，请咨询计算机厂商。）

#### 网络连接

有关详细信息参见管理员手册。

## 打印机规格

### 打印

打印方式	按需喷墨
喷嘴配置	黑色：360 个喷嘴 × 1 (照片黑)
	白色：360 个喷嘴 × 1
	彩色：360 个喷嘴 × 7 (青色，淡青色，鲜洋红色，淡鲜洋红色，黄色，橙色，绿色)
	维护：360 个喷嘴 × 1 (清洗液)

字符模式	字符间距	打印列
	10cpi*	237

\* 每英寸字符数

光栅图形模式	水平分辨率	可打印宽度	可用点数
	720 dpi*	617.6 毫米 (24.31 英寸)	17506
	1440 dpi	617.6 毫米 (24.31 英寸)	35013

\* 每英寸打印点数

分辨率	最大 1440 × 1440 dpi
打印方向	双向
控制代码	ESC/P 光栅
RAM	256 MB 对于主机 65 MB 对于网络
进纸方式	摩擦进纸
走纸通道	卷纸 单页纸 (手动插入)

## 产品信息

打印机	尺寸	标准 宽度：1356 毫米 厚度：667 毫米 高度：1218 毫米  安装胶片篮 宽度：1356 毫米 厚度：1442 毫米 高度：1218 毫米
	重量 (不包括墨盒) (打印机总重， 支架，纸篮和胶 片篮)	大约 103 公斤
胶片篮	承重 *	大约 3.0 公斤

\* 是可以放置在产品上的重量。当超过此重量时，产品可能损坏。

## 电气部分

额定电压	交流 100-240 伏
额定频率范围	50 ~ 60 赫兹
额定电流	1.0 ~ 0.5 安
耗电量	大约 60 瓦 睡眠模式消耗功率大约 14 瓦 关闭模式消耗功率大约 1 瓦

**注释：**

请在不使用时，关闭产品电源，断开电源插头，产品消耗功率是零。

## 墨盒

颜色	清洗液	
	照片黑色	
	青色	
	鲜洋红色	
	黄色	
	淡青色	
	淡鲜洋红色	
	橙色	
	绿色	
	白色	
墨盒保存期限	如果没有打开过，查看包装上的印刷日期。	
	为获得最佳的打印效果首次打开包装后 6 个月内用完。	
墨盒可打印的页数 (墨盒的使用寿命)	请参见爱普生 (中国) 有限公司网站上的最新信息。网址： <a href="http://www.epson.com.cn">http://www.epson.com.cn</a>	
温度	存放 (未安装)	-20 ~ 40 °C (-4 ~ 104 °F)
		40 °C (104 °F) 下可存放一个月
	存放 (已安装)	-20 ~ 40 °C (-4 ~ 104 °F)
		40 °C (104 °F) 下可存放一个月
容量	700 毫升 / 350 毫升 / 150 毫升	
尺寸	700 毫升：(W) 40 毫米 × (D) 320 毫米 × (H) 107 毫米 350 毫升：(W) 40 毫米 × (D) 240 毫米 × (H) 107 毫米 150 毫升：(W) 40 毫米 × (D) 240 毫米 × (H) 107 毫米	

## 产品信息

**注释:**

- 爱普生推荐您使用爱普生原装正品墨盒。使用非爱普生原装正品墨水可能会造成机器故障、损伤，在此情况下的故障及损伤，在保修期内将实施有偿维修服务。
- 首次安装的墨盒，其部分墨水将用于初始化安装。为了保证高质量的打印输出，机器中的打印头需被完全充墨。此墨盒中的一部分墨水将会被消耗于此一次性步骤，故此墨盒的可打印页数将低于爱普生（中国）有限公司网页上标称的打印页数。以后更换的爱普生原装正品墨盒在正常使用时（需按照爱普生指定条件），可以达到标称的打印页数。其它详细信息，请登陆爱普生（中国）有限公司网站：<http://www.epson.com.cn>。
- 因打印的图像、打印设置、打印纸类型、机器使用的频繁程度和温度的不同，墨盒在用户实际使用时的打印输出页数会有所不同。为了保证高质量的打印输出，当计算机或机器出现“请更换墨盒”或“墨盒已到使用寿命”提示时，墨盒中可能还会有一部分剩余墨量。当机器第一次安装墨盒进行使用时，机器将执行初始化充墨程序，一部分墨水将被用于机器内部的供墨通道部件和打印头部件的填充。
- 在进行下列操作时要消耗墨水：清洗打印头和安装墨盒时对打印头进行充墨。
- 要保持打印质量，我们推荐定期打印几页。

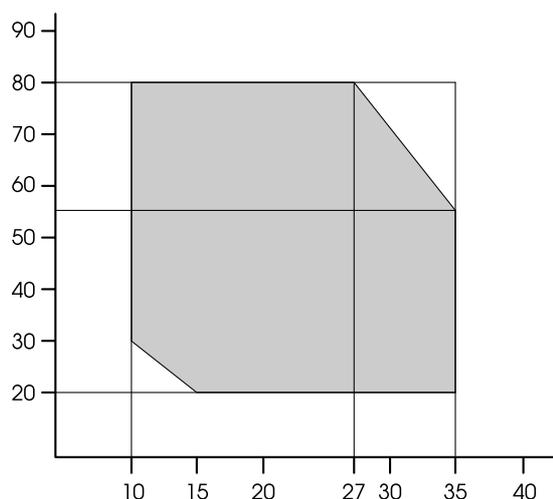
**环境**

温度	操作	10 ~ 35 °C (50 ~ 95 °F)
	保证打印质量	15 ~ 25 °C (59 ~ 77 °F)
	存放	-20 ~ 40 °C (-4 ~ 104 °F)
湿度	操作	20 ~ 80% RH*
	保证打印质量	40 ~ 60% RH*
	存放	5 ~ 85% RH**

\* 无凝结

\*\* 存放在集装箱中

运行条件（温度和湿度）：

**注释:**

此使用环境是针对 Epson ClearProof 胶片的，与打印机操作环境的保证不同。适合 Epson ClearProof 胶片的维护环境。

☞ 请参见第 54 页的“打印纸信息”

## 产品信息

## 标准和认证

中国强制认证 (CCC) 安全认证和 EMC

## 接口

您的打印机配有一个 USB 接口和一个以太网接口。

## USB 接口

此打印机内置的 USB 接口是基于通用串行总线规格修订版 2.0 (Universal Serial Bus Specifications Revision 1.1) 和通用串行总线设备分类定义打印设备部分 1.1 版 (Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices Version 1.1) 的标准规格。该接口具有下列特性。

标准	基于通用串行总线规格修订版 2.0 和通用串行总线设备分类定义打印设备部分 1.1 版
比特率	480 Mbps (高速模式) 12 Mbps (全速设备)
数据编码	NRZI
自适应性连接器	USB B 系列

**注释:**

仅配备有 USB 接口的计算机并在 Windows Vista, XP x 64, XP, 2000, 或 Mac OS X. 10. x 下运行支持 USB 接口。

## 以太网接口

此打印机内置以太网接口。使用带有 RJ-45 连接器的 10Base-T 和 100Base-TX STP (屏蔽双绞线) 电缆连接到网络。

**注释:**

其它信息, 可查看产品本身、产品包装和其他形式的资料, 包括爱普生 (中国) 有限公司网站:  
<http://www.epson.com.cn>

## 索引

**A**

按钮, 11

**B**

Bonjour, 27  
把手部件, 41  
版本, 24  
保存设置, 41

**C**

菜单设置, 15  
操作面板, 9, 11  
超声波清洗, 29  
初始化设置, 21  
初始化网络设置, 27

**D**

打印测试菜单, 22  
打印机状态菜单, 24  
打印喷嘴图案, 21  
打印头间距, 20, 26  
打印头清洗, 72  
打印头校准, 27, 75  
打印纸尺寸检查, 20  
打印纸厚纸, 27  
打印纸类型, 25, 26  
打印纸歪斜检查, 21  
单位, 29  
单向, 76  
导纸器, 9  
调整, 27

**E**

EDM (或 myEpsonPrinter) 状态, 24

**F**

分光光度计, 28  
分页线, 20

**G**

干燥时间, 26  
更换墨盒, 63  
更换切纸器, 23  
更换维护箱, 65  
更新白色墨水, 73  
规格  
    标准和认证, 104  
    接口, 104

**H**

耗材, 50

厚度样张, 26

**J**

IP, SM, DG 设置, 27  
IP 地址设置, 27  
夹纸, 96  
交流入口, 9  
胶片导纸器, 41  
卷纸边距, 20  
卷纸长度, 25  
卷纸长度警告, 25  
卷纸盖, 9  
卷纸剩余量, 25  
卷纸张力, 29

**K**

客户支持, 100

**L**

连接要求, 101

**M**

帽, 74  
墨盒舱盖, 9  
墨盒状态图标, 14  
墨量, 24  
默认面板, 29

**P**

喷嘴检查, 22, 70

**Q**

前部边缘备用, 27  
前盖, 9  
强力清洗, 73  
切纸器调整, 23  
清洁打印机, 77  
清洁打印机外部, 77  
清洗, 23, 69

**R**

任务信息, 22  
如何打印, 48

**S**

设置卷纸张力, 26  
剩余打印纸设置, 25  
适配件支架, 9  
使用卷纸, 30  
时钟设置, 23  
手册箱, 9

## 索引

双向 2- 色, 76  
双向全 - 色, 76  
送纸调整, 26

### **T**

提供信息, 100

### **W**

USB 接口连接器, 9  
USB 连接, 101  
网络接口连接器, 9  
网络连接, 101  
网络设置, 27  
网络状态页, 22  
维护菜单, 23  
维护模式, 29  
维护箱, 9, 24  
维护箱状态图标, 14  
温度单位, 29

### **X**

系统要求, 101  
显示器, 13  
详细菜单模式, 20  
信息, 13  
选件, 50  
选件接口连接器, 9  
寻求帮助, 100

### **Y**

摇晃白色墨盒, 61  
移除歪斜, 26  
语言, 29

### **Z**

纸篮, 9  
纸篮布, 41  
纸篮导纸器, 9  
纸张吸力, 26  
转换墨水, 23  
状态页, 22  
自定义, 29  
自定义打印纸, 22, 25  
自定义打印纸菜单, 26  
自动更新白色墨水, 21, 74  
自动喷嘴检查, 21  
自动清洗次数, 29  
自动维护功能, 74  
总打印数, 24  
作业历史记录, 24