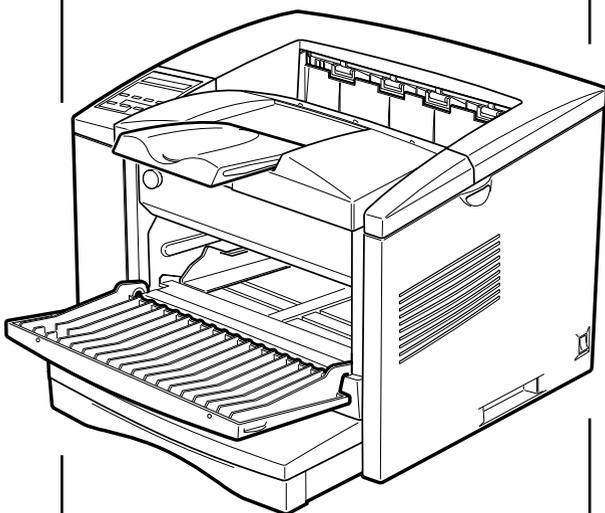
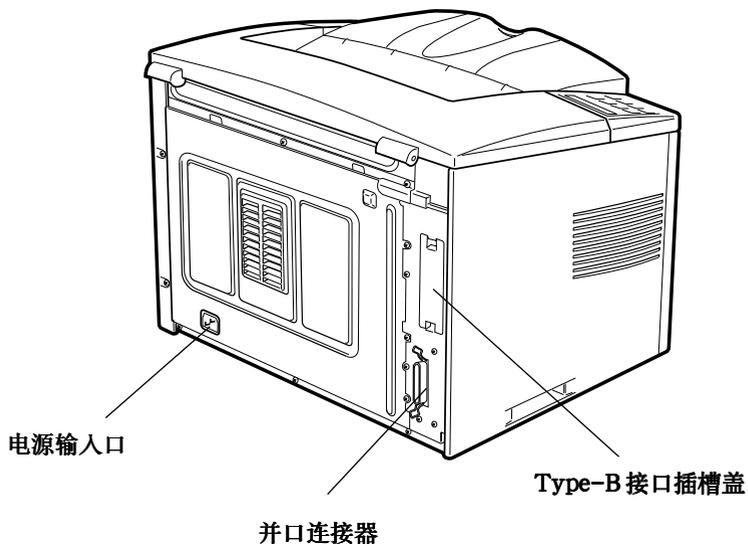
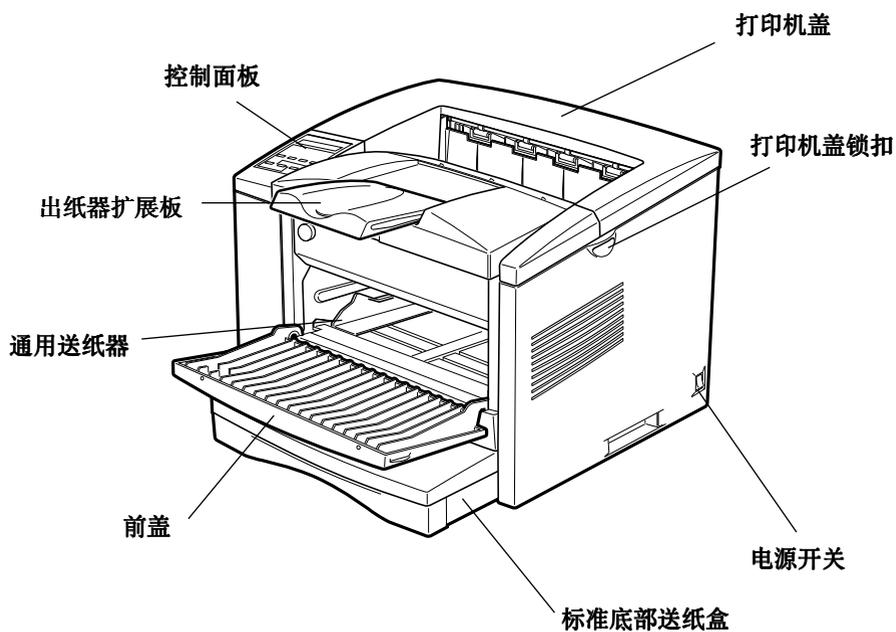


安装手册
激光打印机
EPSON EPL-N1210



EPSON®

打印机 部件



EPSON®

激光打印机

EPL-N1210

版权所有，不得翻印

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of SEIKO EPSON CORPORATION. No patent liability is assumed with respect to the use of the information contained herein. Neither is any liability assumed for damages resulting from the use of the information contained herein.

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 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 against 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.

EPSON and EPSON ESC/P are registered trademarks and EPSON ESC/P 2 is a trademark of SEIKO EPSON CORPORATION.

Speedo, Fontware, FaceLift, Swiss, and Dutch are trademarks of Bitstream Inc.

CG Times and CG Omega are registered trademarks of Miles, Inc.

Univers is a registered trademark of Linotype AG and/or its subsidiaries.

Antique Olive is a trademark of Fonderie Olive.

Albertus is a trademark of Monotype Corporation plc.

Coronet is a trademark of Ludlow Industries (UK) Ltd.

Arial and Times New Roman are registered trademarks of Monotype Corporation plc.

Times, Helvetica and Palatino are registered trademarks of the Linotype AG and/or its subsidiaries.

ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Zapf Chancery and ITC Zapf Dingbats are registered trademarks of the International Typeface Corporation.

Century SchoolBook is registered trademark of the Kingsley-ATF Type Corporation.

New Century Schoolbook is a trademark of the Linotype AG and/or its subsidiaries.

PCL, HP and HP LaserJet are registered trademarks of Hewlett-Packard Company.

Adobe and PostScript are trademarks of Adobe Systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.

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© 2000 by SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japan.

安装手册

目录

1 使用须知

警告、告诫和注意	1
激光打印机注意事项	1
重要的安全指导	4

2 取出并组装打印机

打印机拆箱	6
取下保护材料	8
选择打印机的安放位置	9
安装硒鼓	12
安装 250 页底部送纸盒选件	14
安装前的准备工作	14
安装	15
安装 500 页底部送纸盒选件	18
安装内存条	18
安装内存条	18
取下内存条	24
安装接口卡选件	24
安装接口卡	25

3 装纸

向通用送纸器装纸	28
向标准底部送纸盒装纸	31

4 测试和连接打印机

接通打印机电源	35
测试打印机	35
将打印机连接到计算机	37

5 安装和使用打印机驱动程序

在 Windows 中安装打印机驱动程序	39
进行基本的驱动程序设置	40
对于 Windows 2000/98/95 和 Windows NT 4.0 用户	40
对于 Windows 3.2 和 Windows 3.11 for Workgroups 用户 ..	41

6 使用联机手册

关于联机手册	42
系统需求	43
从光盘上查看联机手册	43
将联机手册安装到硬盘	44

7 安全信息

激光安全性	45
臭氧安全性	45

1 使用须知

本章提供了有关如何安全、高效地使用您的激光打印机的重要信息和说明。在使用打印机之前请务必先阅读本章的内容。

警告、告诫和注意



警告：必须严格遵守，以免伤害人体。



告诫：必须遵守，以免损坏设备。

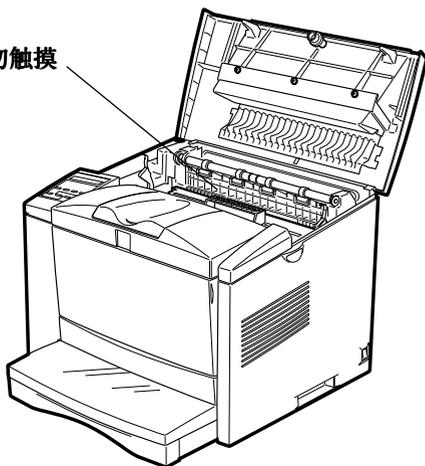
注意：包含有关打印机操作的重要信息和有用的提示。

激光打印机注意事项

此打印机采用激光技术。您在使用打印机时应注意以下事项。即使您熟悉其他类型的打印机，也应遵守以下注意事项，以确保操作安全、有效。

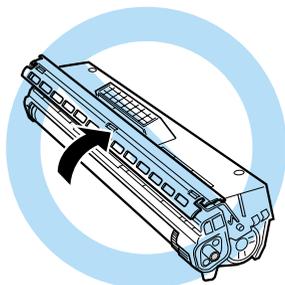
- ❑ 小心不要触摸定影器及其附近区域，其表面标有注意：表面高温，请勿触摸的字样。如果刚刚使用过打印机，定影器及其周围区域可能很烫。

注意：表面高温，请勿触摸



- ❑ 除非手册中有明确指示，否则不要触摸打印机内部部件。
- ❑ 切勿将打印机的部件用力放入。尽管打印机设计得非常牢固，但是粗暴操作也可能损坏它。

- ❑ 在取出或安装硒鼓时,要避免将其长时间暴露在室内光线下。硒鼓包含一个感光鼓。不要打开感光鼓的保护盖。如果您需要长时间地将硒鼓放在打印机外面,请用一块不透光的布盖上。过度曝光会损坏感光鼓,导致打印出的页面上出现明暗区域,并且缩短硒鼓的使用寿命。



- ❑ 不要使硒鼓的上面朝下或竖直搁放硒鼓。
- ❑ 在处理硒鼓时,要将其放在一个干净、平滑的表面上。
- ❑ 不要试图修理或拆开硒鼓。它不能被重新充粉。
- ❑ 不要触摸碳粉,并避免碳粉进入您的眼睛。
- ❑ 在将硒鼓从一个较凉的环境中移到一个较暖的环境之后1小时内不要使用。



警告:

不要用火焚烧用过的硒鼓,否则它们会爆炸,造成伤害。请按当地的环境法规进行处理。

重要的安全指导

在使用打印机之前请阅读下面所有的指导：

- 要遵守打印机上标注的所有警告和指示。
- 在清洁打印机之前要从插座上拔下打印机电源线的插头。请使用一块潮湿的软布清洁，不要使用液体或雾状清洁剂。
- 不要在水附近使用打印机。
- 不要将打印机放在不稳定的表面上。
- 打印机底部及背部的槽和开口是用于通风的，要保持畅通。不要把打印机放在床、沙发等柔软的表面上或狭小的空间中，因为这样会影响正常通风。
- 请使用打印机背部标签上标识的电源。如果您不清楚本地区的电源供给规格，请与本地电力公司联系，或向经销商咨询。
- 如果无法把插头插入电源插座，请与电工联系。
- 避免打印机电源线被踏踩。
- 如果您使用延长的电源线，请确保所有插在该延长电源线上的设备额定电流之和不超过该延长电线的额定电流限制。
- 机箱的槽中不能塞入任何东西，因为它们可能碰到危险的电压点或造成短路，引起火灾或电击。
- 不要将任何液体洒溅到打印机上。
- 除非在本手册中有具体说明，否则不要试图自己维修打印机。打开或取出标有请勿移动 (Do not remove) 的盖子可能会使您碰到危险的电压点或其他危险。请让合格的维修人员进行维修。

- 遇到下列情况时，请从插座上拔下电源线插头，请合格的维修人员处理：
 - A. 电源线或插头损坏或磨损时
 - B. 液体溅到了打印机内部
 - C. 打印机遭到雨淋或水淋
 - D. 按照有关的操作指示使用时，打印机工作不正常
 - E. 打印机摔落或机箱被损坏
 - F. 打印机的性能有明显改变

- 只能调整那些在使用说明中提到的控制项。对其它控制项的不正确调整可能会损坏打印机，并需要由合格的维修人员修理。

2 取出并组装打印机

本章介绍打印机的拆箱及如何为打印机选择一个安放位置。

在从包装箱中取出打印机后，您必须要安装硒鼓，然后才能打印。

打印机拆箱

请按照下述步骤进行：

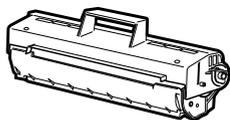
1. 从包装箱中将打印机和所有的配件取出。

注意：

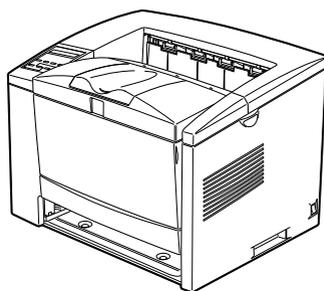
打印机重约 20.5 公斤，请小心抬放。

2. 将打印机放在一个平稳的表面上。
3. 从打印机及配件上取下保护材料并保存好，以备将来使用。

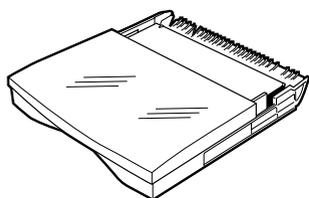
4. 确认包装箱中有以下内容及包含打印机驱动程序和联机手册的软件光盘。



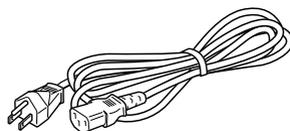
硒鼓



打印机



标准底部送纸盒



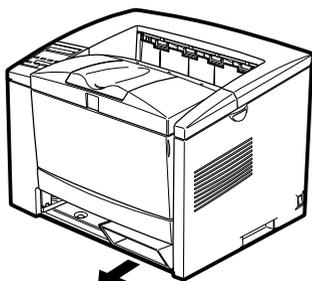
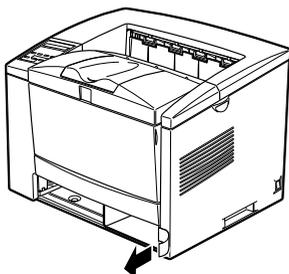
电源线

取下保护材料

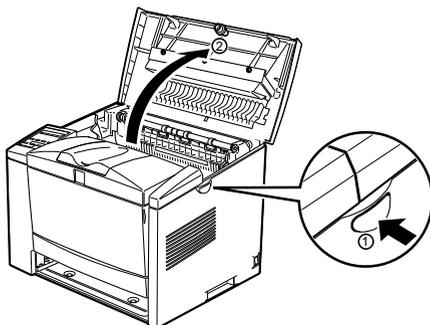
在安装硒鼓和送纸盒之前，您必须先取下打印机上的保护材料。

请按照下述步骤取下保护材料：

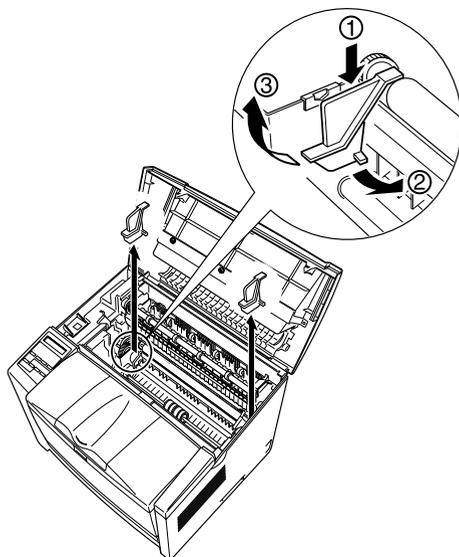
1. 如下图所示，取下胶带和其它保护材料。



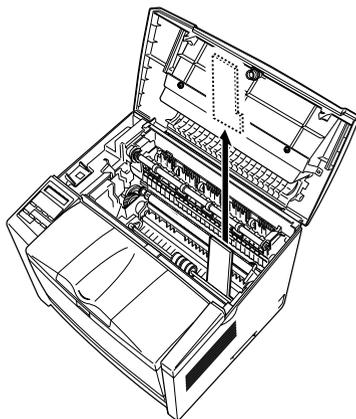
2. 按下打印机右侧的锁扣并打开打印机盖。



3. 如下图所示，从打印机顶部取下塑料的保护材料。



4. 取出打印机内部的保护材料。

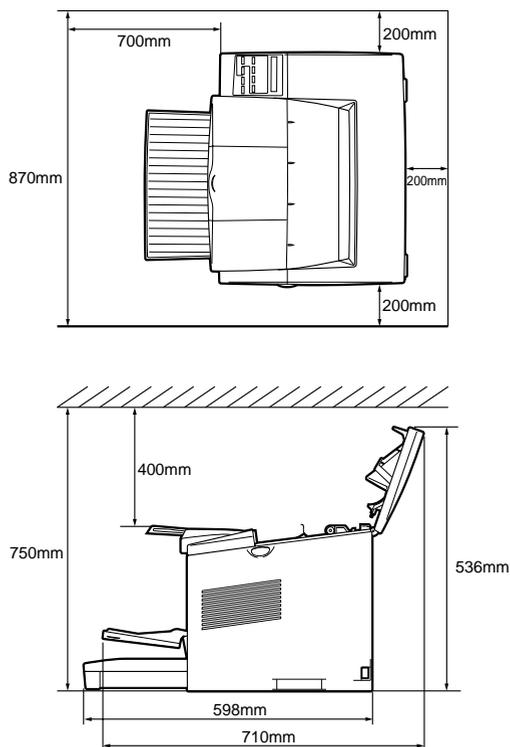


选择打印机的安放位置

要保证顺利地使用打印机，选择一个合适的安放位置是十分重要的。请遵循下面的原则选择安放位置：

- 将打印机靠近计算机或工作站以方便电缆连接。

- 在打印机周围留出足够的空间以方便操作维护并保证通风。下图说明了建议的预留空间。



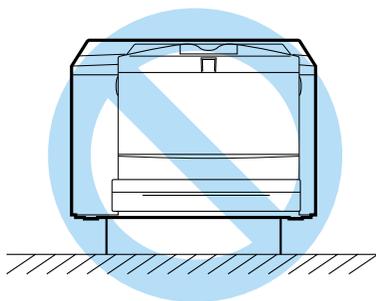
- 当您安装打印机的选件时，打印机的高度会增加，请参见下表。

底部送纸盒选件	增加的高度
250 页底部送纸盒	80mm
500 页底部送纸盒	120mm



告诫：

绝对不能将打印机放在比打印机底部面积小的平台上，否则可能会损坏打印机。



- 避免有阳光直射、过热、潮湿及多尘的地方。
- 将打印机放置在电源线容易插拔的地方。
- 避免使用由墙上开关或定时器控制的电源插座。电源的意外中断可能会造成您计算机或打印机内存中重要数据的丢失。
- 避免使用同时还给大型电机或其它可能影响打印机电源供应的设备供电的电源插座。
- 将整个计算机系统远离潜在的电磁干扰源，例如扬声器或无绳电话的基座。

安装硒鼓

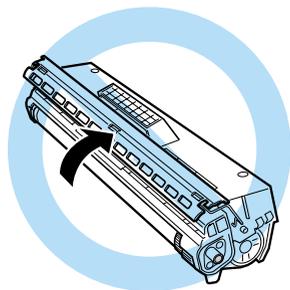
在您第一次开始打印以前，您需要先将硒鼓安装到打印机中。



告诫：

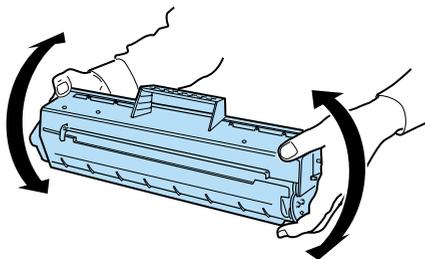
- 不要将硒鼓的上面朝下放置。也不要长时间的将硒鼓暴露在光线之下。

- 不要打开感光鼓的保护盖，也不要将硒鼓过长的暴露在室内光线之下。过度曝光会损坏感光鼓，导致打印出的页面上出现明暗区域，并且缩短硒鼓的使用寿命。

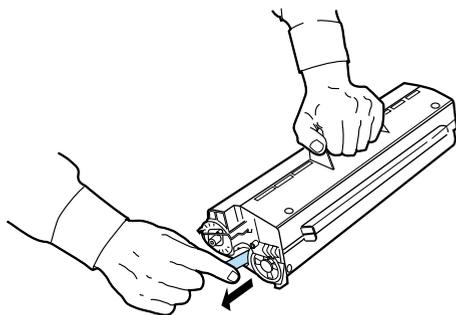


请按照下述步骤安装硒鼓：

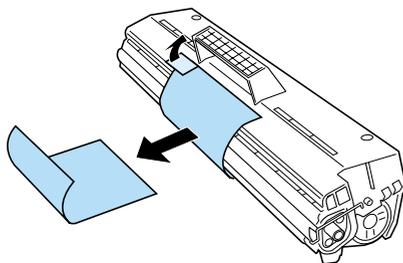
1. 水平握住硒鼓的两端，轻轻摇晃几下以使碳粉均匀分布。



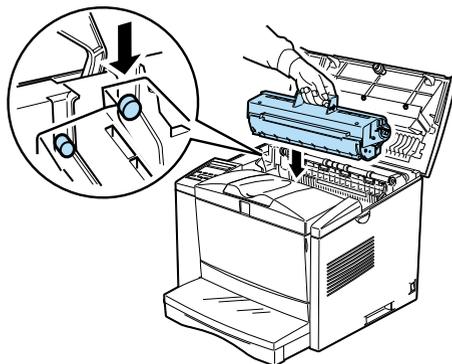
2. 将硒鼓放在一个清洁、平坦的表面上。抓紧硒鼓右侧的标签，将清洁封条完整拖出。注意用力要均匀、稳定。



3. 撕下硒鼓上的胶带，取下保护片。



4. 将硒鼓两端的栓脚对准打印机内部的凹槽，轻轻将硒鼓滑入打印机，直至硒鼓完全到位。



5. 轻轻合上打印机盖使其锁定到位。



告诫：

运输打印机前一定要先将硒鼓取出。

安装 250 页底部送纸盒选件

安装 250 页底部送纸盒选件可以提高您的打印机的送纸容量。有关 250 页底部送纸盒所支持的纸张类型和尺寸的信息，请参见联机手册中的“打印纸来源”部分。



告诫：

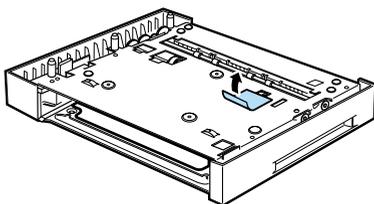
在安装选件之前，请务必先阅读随选件所附的使用说明。

安装前的准备工作

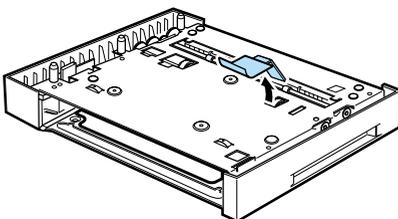
250页底部送纸盒的纸盒单元中有特殊的保护标签以防止损坏，在安装到打印机之前，必须先将保护标签取出。

请按照下述步骤取下保护标签：

1. 如下图所示，撕下保护胶带。



2. 取下保护标签。



安装

安装250页底部送纸盒选件和安装500页底部送纸盒选件的过程是一样的。请参见下面的安装指示。

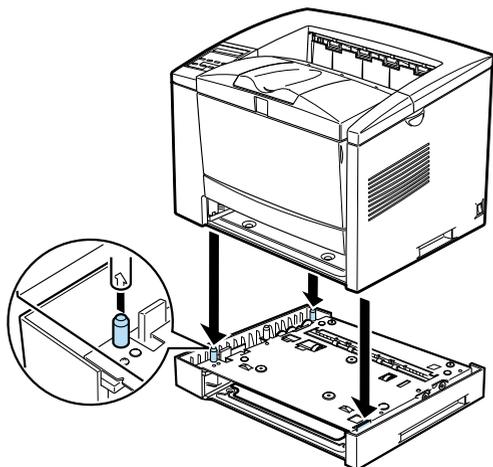
请按照下述步骤安装250页或500页底部送纸盒选件：

注意：

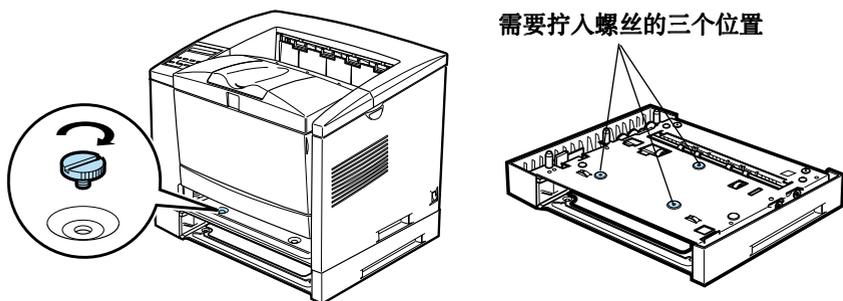
插图显示的是250页底部送纸盒的安装。

1. 确认打印机电源关闭。
2. 拔下打印机的电源线。
3. 从打印机上取下所有连接着的接口电缆。
4. 从打印机上拉出并取下标准底部送纸盒。
5. 将底部送纸盒选件放在打印机要被安装的地方。

6. 抬起打印机。确认打印机和送纸盒的方向一致。将打印机底部的孔洞对准送纸盒上的栓脚，放下打印机直至其牢固地坐在送纸盒上。



7. 如下图所示，用随带的螺丝将打印机固定住。



注意：

可以使用一枚硬币来拧螺丝，因为普通的螺丝刀可能不能伸到打印机内。

8. 将标准底部送纸盒重新装到打印机上。
9. 重新连接被取下的接口电缆。

10. 确认打印机的电源开关处于关闭的位置, 然后插上打印机的电源线。
11. 打开打印机电源。

要确认 250 页或 500 页底部送纸盒选件是否安装正确, 请在打印机处于联机状态时按两下功能设定键, 打印机会打印出一张状态页。如果送纸盒选件安装正确, 它将会作为一个可用选件出现在状态页中。如果没有出现, 请重新安装送纸盒选件。

要使用底部送纸盒选件将打印纸送入, 请务必在您的应用程序中选择该选件作为纸张来源设定。设定的方法请参见应用程序的使用说明。

注意:

向250页底部送纸盒选件中装入打印纸的过程与向标准底部送纸盒装纸的过程是一样的。请参见第31页的“向标准底部送纸盒中装纸”。

安装 500 页底部送纸盒选件

安装 500 页底部送纸盒选件可以提高您的打印机的送纸容量。有关 500 页底部送纸盒所支持的纸张类型和尺寸的信息，请参见联机手册中的“打印纸来源”部分。

500 页底部送纸盒选件的安装方法同 250 页底部送纸盒选件的安装方法是一样的，请参见第 15 页的“安装”。

注意：

联机手册的“装纸”部分详述了向 500 页底部送纸盒选件装纸的信息。

安装内存条

您可以通过安装 DIMM (双列直插式存储器模块) 内存条将打印机内存最多扩至 256MB。如果您在打印复杂的图形文件时遇到困难或您经常需要下载字体，您可能需要增加打印机的内存。

您可以从不同的经销商处购买 DIMM 内存条，注意所购的内存条一定要符合下列要求

- 168 针，SDRAM
- 容量为 32、64、128 或 256MB
- 存取速度为 15ns 或更少
- 尺寸为 134 × 36 毫米，厚度为 10 毫米

安装内存条

请按照下述步骤安装内存条：

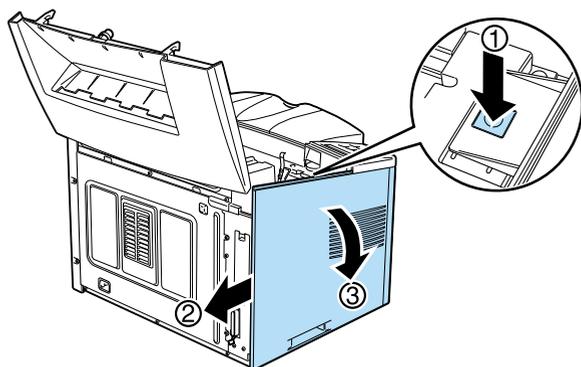
1. 关闭打印机电源。



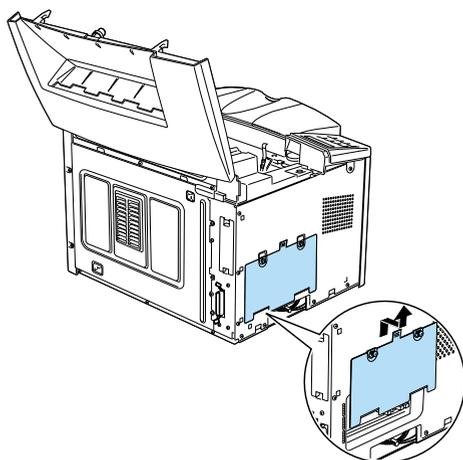
警告：

要避免受到电击，务必先关闭打印机电源，然后再安装内存条。

2. 从打印机上及电源插座上拔下打印机的电源线插头。
3. 如有必要，从打印机上取下标准底部送纸盒以便于内存条的安装。
4. 转动打印机使其左侧面向您。
5. 按下打印机右侧的锁扣，打开打印机顶盖。
6. 如下图所示，取下打印机的侧盖。



7. 松开固定防护盖的螺丝，然后取下防护盖。



警告：

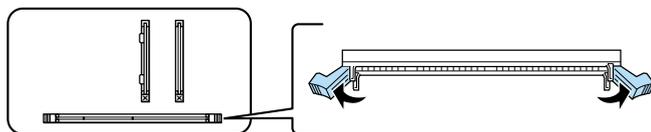
取下防护盖后，避免碰触打印机内部的电子器件。如果您刚刚使用过打印机，这些器件可能会很烫。



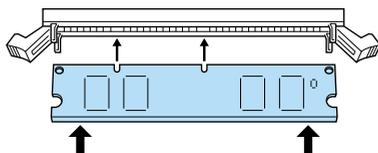
告诫：

在安装内存条之前，请摸一下打印机的防护盖或其它接地的金属以释放手上的静电。否则可能会损坏对静电敏感的打印机部件。

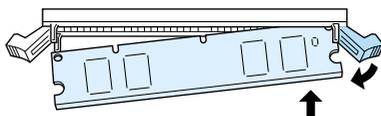
8. 将内存插槽两端的固定夹向两侧推开。



9. 将内存条插脚上的两个缺口对准内存插槽上的两个突出部。



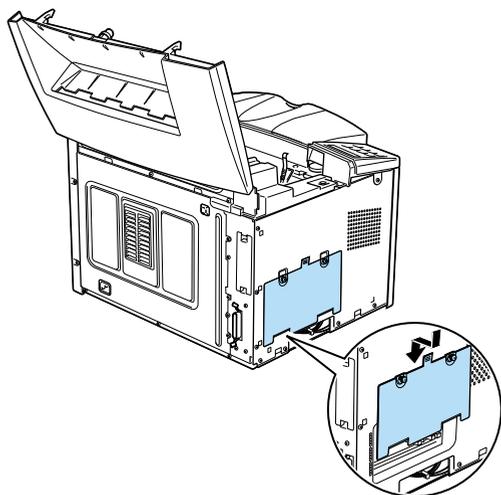
10. 将内存条的一端插入插槽直到固定夹抬起。



11. 插入内存条的另一端，直到固定夹抬起，将内存条固定住。



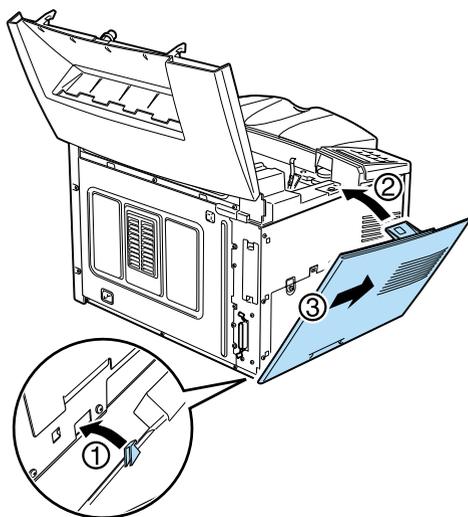
12. 装上防护盖，并重新拧紧螺丝。



告诫：

装上防护盖时，注意不要夹住打印机内部的电线。

13. 如下图所示，装上打印机的侧盖。



14. 轻轻盖上打印机的顶盖。
15. 确认打印机的电源开关处于关闭位置，插上打印机电源线。
16. 打开打印机电源。

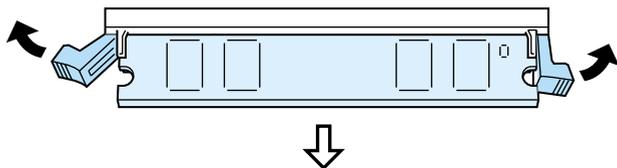
要确认内存条是否安装正确，当打印机处于联机状态时按两下功能设定键以打印一张打印机状态页。

如果状态页上显示的内存数量不正确，请重复上面的步骤，确认内存条的安装过程正确。如果内存数量仍然不对，请与经销商或合格的维修服务人员联系。

取下内存条

请按照下述步骤取下内存条：

1. 执行第 18 页的“安装内存条”中的第 1-7 步操作。
2. 将内存插槽两端的固定夹向两侧打开以松开内存条。



3. 握住内存条的两端将其从插槽上拔出。
4. 执行第 18 页的“安装内存条”中的第 12-16 步操作以完成整个过程。

安装接口卡选件

您可以将接口卡选件安装到打印机上作为打印机内置并口的补充，同时提供附加的网络工作能力。下面描述的 EPSON 接口卡可以用于您的打印机。（某些接口卡在某些国家或地区可能不提供）

注意：

星号(*)代替了产品号的最后一位数字，它因国家和地区而异。

要实现与一个以太网系统的直接连接，请使用以太网接口卡选件 (C82362*/C82363*).

要给您的打印机增加一个并口或串口，请使用下面的某一个选件。

32KB 串行接口卡 C82307*

32KB 并行接口卡 C82310*

要实现与 IBM 小型机或主机系统的直接连接，请使用下面的任意一种接口卡：

同轴线接口卡 C82314*

双绞线接口卡 C82315*

同轴线和双绞线连接器都带有一个并口。由于打印机的内置并口是被激活的，所以可以提供您两个并口和一个同轴线接口或双绞线接口。打印作业可以传送给任意一个接口，打印机可以在激活的端口之间自动切换。

双绞线接口卡与以下的IBM系统兼容：AS-400, System 36, 5251 (model 12), System 34, System 38, 和 5294。安装了EPSON双绞线接口卡后，您的打印机可以当作以下的IBM系统打印机使用：4210, 5224 (model 1 和 2), 5256 (model 1、2 和 3), 3218 (非 IPDS), 4214 (model 2), 5225 (model 1、2、3 和 4)和 5219 D01, D02。

同轴线接口卡使您的打印机可以与以下的 IBM 控制单元和主机系统连接：3174, 3276, 4274 和 3270。

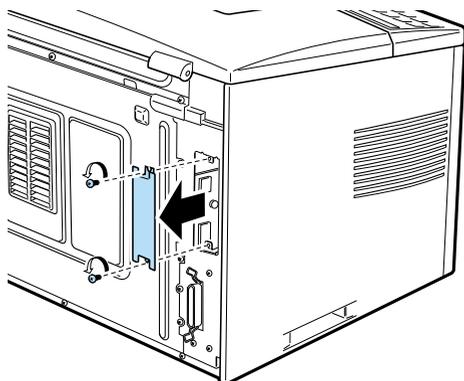
要直接连接到 GPIB 网络，请使用 GPIB 接口卡选件(C82313*)。

安装接口卡

按照下述步骤安装接口卡：

1. 关闭打印机电源。
2. 从打印机上和电源插座上拔下打印机电源线插头。
3. 转动打印机使其背部面向您。

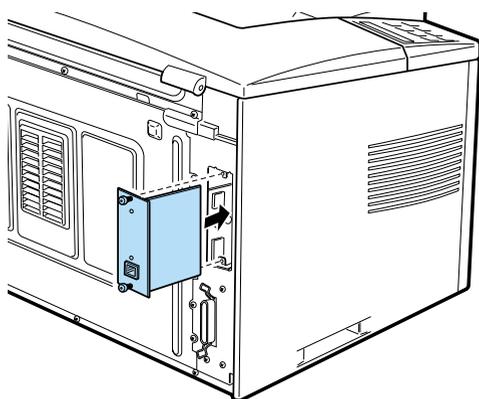
4. 拧下固定 Type-B 接口插槽盖的两个螺丝，取下插槽盖。



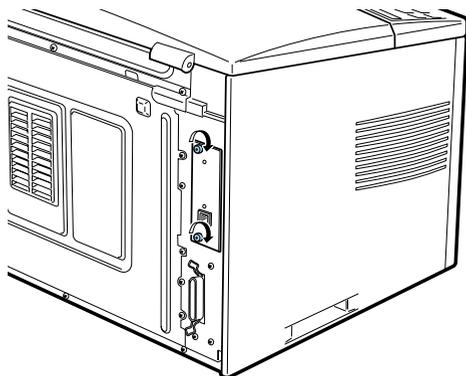
5. 如下图所示，将接口卡插入接口卡插槽，推动接口卡使其完全固定在插槽上。

注意：

插入接口卡时，确认接口卡带电子器件的一面在左侧。



6. 拧紧接口卡上的螺丝。



要确认接口卡是否安装正确,当打印机处于联机状态时按两下功能设定键以打印一张打印机状态页。

如果接口卡没有显示在状态页上,请重新安装接口卡。

3 装纸

打印机有两个标准的送纸装置。通用送纸器可以容纳150页普通打印纸，标准底部送纸盒最多可以容纳250张。请按照下面的说明将打印纸装入通用送纸器和标准底部送纸盒。

注意：

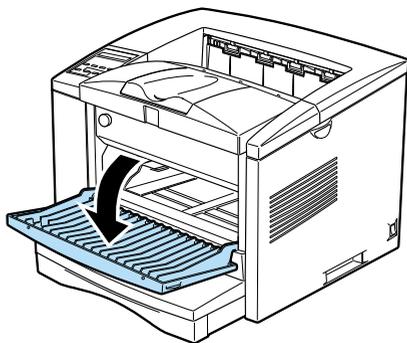
有关向底部送纸盒选件装纸的详细信息请参见联机手册中的“装纸”部分。

向通用送纸器装纸

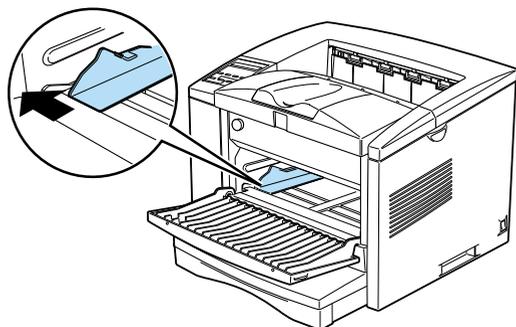
在所有标准和可选的送纸装置中，通用送纸器是灵活性最强的。它可以容纳多种尺寸的打印纸，还是特殊打印介质（如透明胶片和信封）的纸张来源。

请按照下述步骤向通用送纸器中装纸：

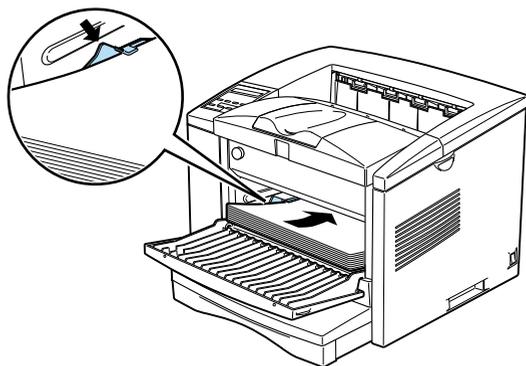
1. 拉住打印机前盖的两侧将其向前打开。



2. 滑动通用送纸器的两个导轨以适应您要装入的打印纸尺寸。



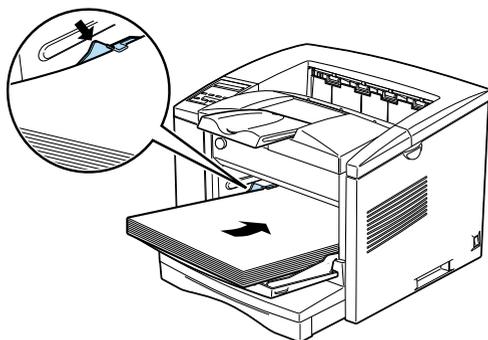
3. 以可打印面朝上将打印纸放入通用送纸器。



注意：

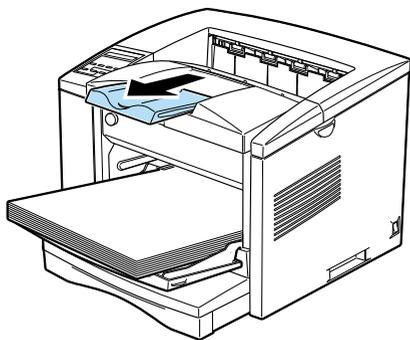
尽量将打印纸向里放。

在装入 A4、A5、B5、LT、HLT、Exe 和 GLT 尺寸的打印纸时，请先装入打印纸的长边。装入这些尺寸的打印纸后，您可以关上打印机的前盖。

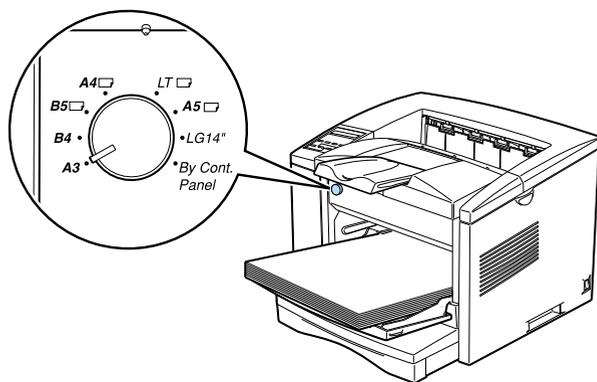


- 在装入 A3、B、B4、F4、LGL、GLG、Monarch、C-10、DL 和 C5 尺寸的打印纸时请先装入打印纸的短边，装入上面的绝大多数尺寸的打印纸时，您必须将打印机的前盖打开以支撑打印纸。

4. 根据打印纸的尺寸调节导轨的位置。
5. 打开出纸器扩展板以适应装入的打印纸尺寸。



6. 调整打印纸尺寸转换开关，使其与装入的打印纸尺寸相匹配。



如果没有与所装打印纸尺寸相匹配的选择位置，请将转换开关置于 **By Cont. Panel** 位置，然后通过控制面板设定打印纸尺寸。有关信息请参见联机手册中的“使用控制面板”部分。

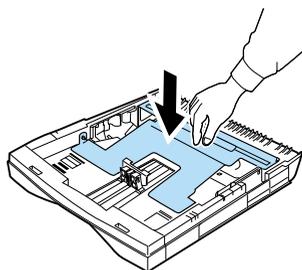
打印机默认的打印纸尺寸是A4，如果您使用其它尺寸的打印纸，您需要通过打印纸尺寸转换开关或打印机的控制面板来改变打印机的打印纸尺寸设置。您还可以在打印机驱动程序或您使用的应用软件中更改打印纸尺寸设置。更多信息请参见第 40 页的“进行基本的驱动程序设置”。

向标准底部送纸盒装纸

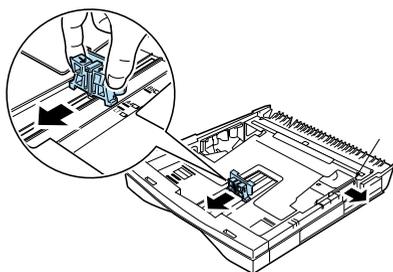
请按照下述步骤向标准底部送纸盒中装纸：

1. 从打印机上取下标准底部送纸盒。
2. 取下标准底部送纸盒的盖子。

3. 按下纸盒中的金属盘使其锁定到位。

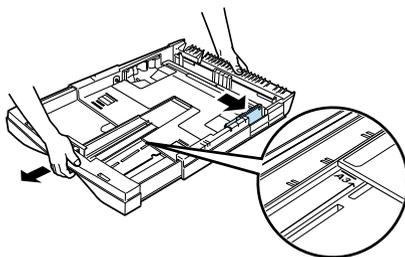


4. 调整两个导轨的位置以适应您要装入的打印纸尺寸。

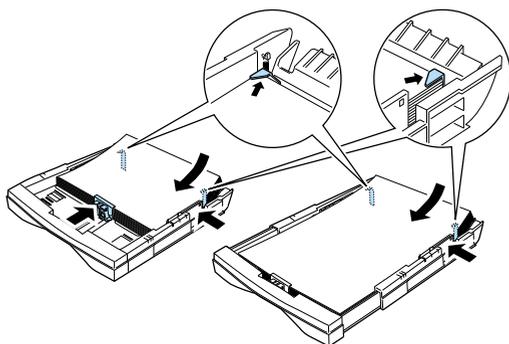


注意：

要装入 A3、B4 和 LGL 尺寸的打印纸，将送纸盒拉长直到您看到纸盒底盘上显示出相应的打印纸尺寸。

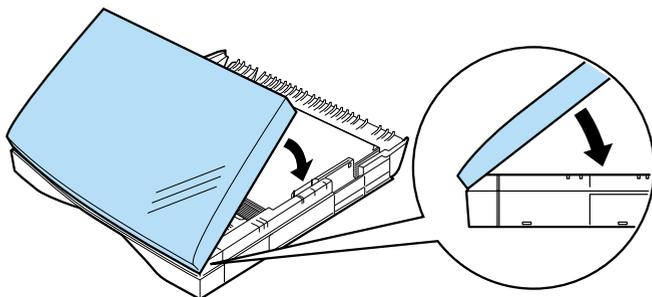


5. 以可打印面朝上将打印纸装入纸盒。确认纸叠位于纸盒两边的金属夹的下面。

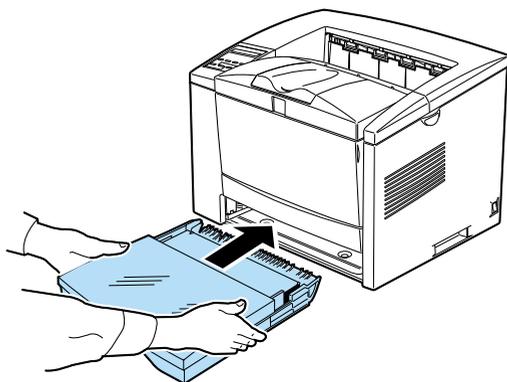


注意：

- 如果您在使用普通打印纸打印时打印输出卷曲或没有正确堆叠，请将打印纸翻转后再装入。
 - 在装入 A4、A5、B5 和 LT 尺寸的打印纸时，先装入长边。
 - 在装入 A3、B4 和 LGL 尺寸纸时，先装入短边。
6. 调节导轨的位置，使其适应装入的打印纸尺寸。
7. 重新盖外送纸盒的盖。



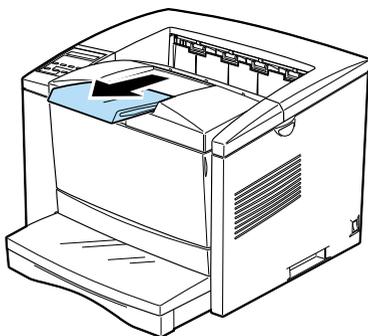
8. 将标准底部送纸盒装回打印机。



注意：

尽量将送纸盒送入打印机。

9. 打开出纸器扩展板以承接退出的大尺寸打印纸。



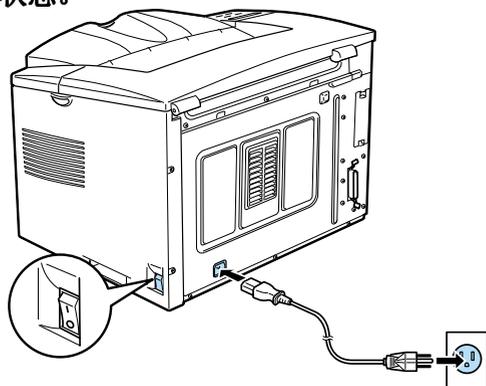
4 测试和连接打印机

本章描述如何测试打印机是否已被正确安装,以及如何将打印机连接到计算机。

接通打印机电源

请按下述步骤接通打印机电源:

1. 确认打印机处于关机状态。当电源开关的 O 一侧被按下时,打印机处于关机状态。



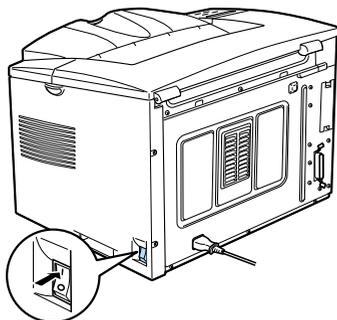
2. 将电源线的一端插到打印机背部的电源输入口,另一端插到正确接地的电源插座。

测试打印机

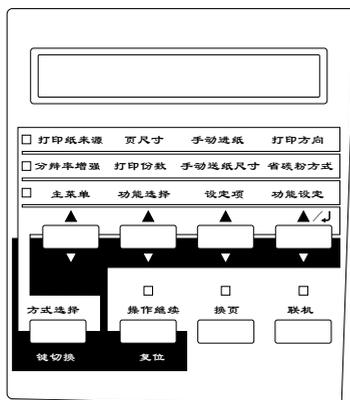
要测试打印机是否安装正确,请打印一张状态页。状态页描述打印机的信息,包括当前的设置。

请按下述步骤打印一张状态页:

1. 确认硒鼓已被安装，并且已经将打印纸装入打印机。
2. 打开打印机电源。打印机进行内部自检时，液晶显示屏上会出现几条信息。过大约4秒钟之后，会出现 Ready 的显示信息。



3. 确认联机指示灯亮（表示打印机准备接收数据并进行打印）。否则，请按一下联机键。



4. 按下功能设定键。液晶屏显示 Status Sheet。
5. 再按一下功能设定键。液晶屏上的信息开始闪烁，打印机开始打印一张状态页。
6. 检查状态页打印得是否清楚，有关已安装的选件的信息是否正确。如果打印机正确识别了安装的选件，选件的名称会出现在其它选件 (Other Options) 下面。

如果打印机不能打印出状态页，请与经销商联系。

将打印机连接到计算机

要通过打印机的内置并口连接计算机，您需要一根符合IEEE-1284标准的屏蔽双绞线并行电缆。

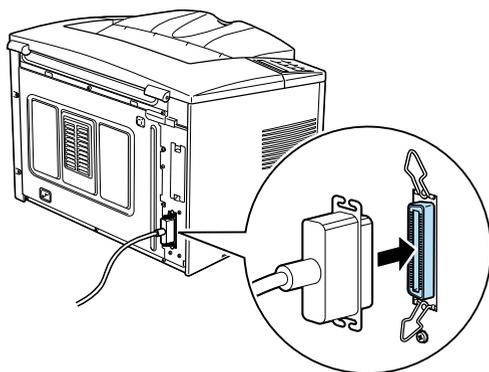
您的打印机还带有可安装Type-B接口卡选件的插槽，详细信息请参见第24页的“安装接口卡选件”。

请按下述步骤通过并口将打印机连接到计算机：

1. 确认打印机和计算机的电源都关闭。
2. 将并口电缆的一端插到打印机的并口连接器上，扣好线夹使两边都锁定。

注意：

只能使用屏蔽的双绞线并行电缆进行连接。



3. 将电缆的另一端插到计算机的并口上。
4. 打开打印机电源，然后打开计算机电源。

5 安装和使用打印机驱动程序

随打印机所附的软件光盘包含有适用于Microsoft® Windows® 2000、Windows 98、Windows 95、Windows 3.11 for Workgroups、Windows 3.2 和 Windows NT® 4.0 的驱动程序及应用程序。

在将打印机连接到计算机之后，请安装打印机驱动程序。打印机驱动程序运行或驱动您的打印机。通过它，您可以调整诸如打印纸尺寸、打印纸来源、打印方向等设置。您可以从打印机驱动程序的联机帮助中获得有关设置打印机驱动程序的详细信息。

注意：

如果您使用 DOS 操作系统，您不能使用软件光盘中的驱动程序。

当您安装打印机驱动程序时，EPSON Status Monitor 3 应用工具同时会被自动安装，此应用工具监测打印机并提供打印机的当前状态信息。如果有错误发生，它还可以提供一条出错信息。您可以从打印机的驱动程序访问 EPSON Status Monitor 3。有关使用此应用工具的详细信息请参见联机手册中的“使用 EPSON Status Monitor 3 应用工具”部分或该应用工具的联机帮助。

在Windows中安装打印机驱动程序

在不同版本的Windows操作系统中驱动程序的安装过程都很近似，本章将统一描述。

请按照以下步骤安装打印机驱动程序：

1. 确认打印机电源关闭，并且 Windows 正在运行。
2. 将随打印机所附的软件光盘放入光驱。
3. EPSON 安装器对话框会自动出现。

如果EPSON安装器对话框没有自动出现，单击开始并选择运行（在 Windows 2000/98/95/NT 4.0 中）；或者在程序管理器的文件菜单中选择运行（在Windows 3.11 for Workgroups/3.2。）然后键入 D:\SETUP.EXE 并单击确定（如有必要，请替换适当的光驱盘符）。

4. 双击安装打印机驱动程序，或选中安装打印机驱动程序然后单击右上的箭头。
5. 按照屏幕的指示操作，完成整个安装过程。

现在打印机驱动程序已经被安装到了您的计算机上。安装程序将自动地把此打印机设为 Windows 应用程序使用的默认打印机。

进行基本的驱动程序设置

在开始打印以前，您需要确认打印机驱动程序的设置符合您要打印文档的要求。很多 Windows 应用程序会覆盖您从驱动程序中进行的设置，也有一些不能。

请务必检查以下的打印机驱动程序设置项：

- 打印纸尺寸 使用的打印纸尺寸
- 方向 打印进行的方向。纵向或横向。
- 打印质量 以 dpi 表示的打印分辨率
- 纸张来源 自动、通用送纸器 (MP tray) 或底部送纸盒 1

对于 Windows 2000/98/95 和 Windows NT 4.0 用户

在这些操作系统中访问打印机驱动程序的方法都很近似。某一操作系统中特别的过程将进行个别说明。

请按下述步骤进行必须的设置：

1. 单击开始按钮。
2. 指向设置，然后单击打印机。
3. 右击您的打印机图标并选择属性(在 Windows 98 和 Windows 95 中)、打印首选项(在 Windows 2000 中)或文档默认设置(在 Windows NT 4.0 中)。
4. 单击基本设置标签。
5. 从打印纸尺寸列表中选择您装入打印机的打印纸尺寸。使用右边的箭头可以滚动列表。

6. 选择纵向或横向作为打印方向设置。根据您做的选择，屏幕上显示的打印方向会发生变化。
7. 在打印质量中选择打印的分辨率。
8. 选择纸张来源设置。

根据需要进行其它的设置，完成后单击确定。

对于 Windows 3.2 和 Windows 3.11 for Workgroups 用户

在这些操作系统中访问打印机驱动程序的方法都很近似，下面将统一描述。

请按下述步骤访问打印机驱动程序并进行必须的设置：

1. 在主菜单中，双击控制面板图标。
2. 双击打印机图标。
3. 确认您的打印机被选中，单击设置按钮。
4. 从打印纸尺寸列表中选择您装入打印机的打印纸尺寸。使用右边的箭头可以滚动列表。
5. 选择纵向或横向作为方向设置。根据您做的选择，屏幕上显示的打印方向会发生变化。
6. 在打印质量中选择打印的分辨率。
7. 选择纸张来源设置。

根据需要进行其它的设置，完成后单击确定。

6 使用联机手册

除本手册之外，在打印机软件光盘中还包含联机手册。本章介绍如何使用联机手册。

关于联机手册

联机手册中包含了有关使用打印机、安装选件和故障排除的详细信息。您可以从光盘上直接浏览，也可以将其安装到计算机的硬盘上之后进行阅读。

注意：

要阅读联机手册，您需要安装 *Microsoft Internet Explorer 4.0* 或更高版本，或 *Netscape Navigator 4.0* 或更高版本。

系统需求

下表描述了使用联机手册的系统需求。

系统	Windows 2000/98/95, 或 Windows NT 4.0
CPU	i486/25MHz (对于 Windows 95, NT 4.0) i486/66MHz (对于 Windows 98) (建议 Pentium 或更快的处理器) 奔腾 133 MHz (对于 Windows 2000) (建议更快的奔腾处理器)
内存	对于 Windows 98/95, NT 4.0: 16MB (建议 32MB 或更多) 对于 Windows 2000: 32MB(建议 64MB 或更多)
硬盘空间	4MB 用于安装联机手册
光驱	倍速(建议 4 速或更快)
显示	640 × 480 或 800 × 600 像素的分辨率, 增强色(16 位)或真彩色(32 位)
浏览器	Web 浏览器(Microsoft Internet Explorer 4.0 或更高版本, 或 Netscape Navigator 4.0 或更高版本)

从光盘上查看联机手册

您可以直接从软件光盘上查看联机手册。

请按下述步骤进行:

1. 将打印机软件光盘放入光驱。安装器对话框会自动出现。
2. 双击联机手册。
3. 单击查看联机手册。
4. 出现联机手册的主页。您可以单击左侧的标题选择您想要了解的内容。

将联机手册安装到硬盘

您可以将联机手册安装到计算机的硬盘之后再阅读。

请按下述步骤进行：

1. 将打印机软件光盘放入光驱。安装器对话框会自动出现。
2. 双击联机手册。
3. 单击安装联机手册并按照屏幕指示进行操作。
4. 安装过程结束后，EPLN1210联机手册图标会出现在EPSON文件夹中。双击此图标即可查看联机手册。

7 安全信息

激光安全性

此打印机不产生有害的激光放射。

由于激光发出的放射完全被限制在保护罩和外壳之内, 激光束在用户操作的任何阶段都不会从机器中泄露出来。

内部激光放射

最大放射能量: $5.0 \times 10^{-3}\text{W}$

波长: $780+10/-20\text{nm}$

本产品具有一个能放射不可见激光束的 IIIb 类激光二极管部件。打印头单元不是一个现场可维修对象, 因此在任何情况下都不要打开打印头单元。

臭氧安全性

臭氧释放

激光打印机在打印过程中会产生一种副产品 - 臭氧气体。只有在打印机打印时才会产生臭氧。

臭氧释放极限

建议的臭氧释放极限是百万分之 0.1 (ppm), 这个数字为 8 小时期间的的时间 - 重量浓度平均值。

EPSON EPL-N1210 激光打印机在一个约 29.3 立方米的封闭空间内连续打印 8 小时产生的臭氧小于 0.02ppm。

危险极小化

要最大限度的减少暴露在臭氧下的危险，您应当：

- 避免在一个有限的空间内使用多台激光打印机（参见上面的内容）
- 避免在湿度极低的条件下使用打印机
- 避免在通风条件恶劣的房间内使用打印机
- 避免在上述任何一种情况下长时间连续打印

打印机安放位置

安放打印机时应使打印机排出的气体和热量：

- 不能直接吹到用户脸上
- 尽可能直接排到室外

备忘录

备忘录

技术支持中心

爱普生(中国)有限公司

地址：北京市朝阳区东三环北路2号 北京南银大厦 28 层

热线咨询电话：010-64107315

爱普生传真自动回复系统：010-64107341 010-64107342 010-64108112 010-64108114

网址：<http://www.epson.com.cn>

邮编：100027

EPSON