

# 目录

## 1 打印前的准备

- 前言 2
- 主要特点 3
  - 在阅读下一部分之前 3
- 连接接口电缆 4
- 安装打印机驱动程序 5
  - 打印机驱动程序的说明 5
  - 检查硬件和软件要求 5
  - 安装打印机驱动程序 5
  - M-9000系列打印机驱动程序组 11

## 2 打印

- 打印页面 12
  - 执行打印 12
  - 操作面板上的指示灯 13
- 用打印机驱动程序来设置打印条件 13

## 3 打印机故障？

- 故障检修 16
  - 打印故障 16
- 状态监示 19
- 使用其他已安装的驱动程序 21
- 卸下打印机驱动程序 22

## 4 附录

- 规格 23
- 并行接口 24
- 打印范围 25

## 索引

# 1 打印前的准备

本章叙述使用LEGEND M9000系列打印机及其特性的基本资料。

## 1

打印前的准备

## 前言

M9000系列设备可用作数码复印机和激光打印机。本手册仅叙述此设备的打印机特性。要将M9000系列设备作为一台数码复印机使用，或要学习与数码复印机和打印机特性有关的资料时，请参阅数码复印机使用手册。为了能应用全部的打印机特性，你自己必须通晓本手册。为了在打印机使用期间快速查阅，请把本手册放在便于取得的地方。

### 本手册中所使用的惯例说明

在本手册中使用下列图示，旨在向用户提供与打印机使用有关的资料。



警告

如果没有正确遵守该警告所述的内容，则有可能导致使用者的伤害或打印机的损坏。



注意事项

如果没有正确遵守该注意所述的内容，则有可能导致打印机或打印机部件的损坏。



注意

提供与打印机规格、功能，性能及操作等有关资料，这些资料可能对用户有用。



注意

- 当你在复印中试图进行打印时，则在复印完成后才会执行打印。
- 当你在打印中试图进行复印时，则打印将中断并可进行复印。在复印完成后，则恢复打印。

### 商标确认

Windows, Windows NT 和Windows打印系统是美国及其它国家的微软公司的商标。IBM, PC/AT 和OS/2是国际商业机器公司的商标。

HP, LaserJet和PCL是惠普公司的商标。

其它各种商标和版权分别属于它们的拥有者所有。

## 主要特点

### ① 用Windows95,Windows98和WindowsNT4.0应用软件进行打印

- 可通过LEGEND GDI(图形驱动接口), 从Windows95 , Windows98 和WindowsNT4.0 应用软件进行高速, 高质打印。
- 由于打印数据由电脑处理, 所以在打印中等待的时间短。

### ② 以15页/分钟速度的高速打印

- 第1页打印时间约为9.6秒钟。
- 在进行多页打印时, 打印速度为15页/分钟。

### 在阅读下一部分之前

M9000系列数码复印机根据其型号的不同, 分别备有用作标准特性或选用特性的打印机接口。如果你的数码复印机备有标准的打印机接口, 请进至第4页-连接接口电缆一章。

## 连接接口电缆

要以激光打印机来使用 M9000 系列设备时，应把它连接到并行接口电缆。



- 使用随带的并行接口电缆。
- 关于并行接口电缆的规格，请参阅第26页。

1

打印前的准备

1

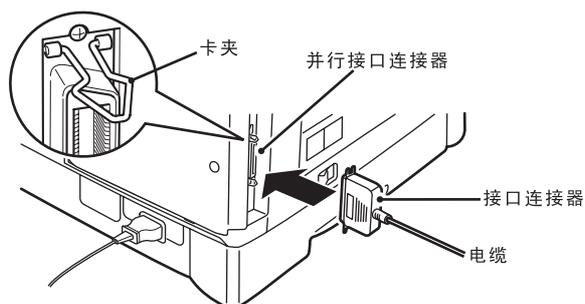
检查打印机和电脑的电源开关是否都在OFF位置。

2

把并行接口电缆插入打印机接口连接器。紧固打印机连接器侧面的两个夹紧箍，以将接口连接器固定到位。

3

把电缆的另一端插入你的电脑上的并行接口连接器。（关于详情，请参阅你的电脑使用手册。）



本打印机采用双向高速数据收发。由于某些转换器和浏览装置无法支持高速双向数据传输，因此，使用时可能会导致打印错误。

## 安装打印机驱动程序

### 打印机驱动程序说明

打印机驱动程序是一种用于运行打印机的程序。它把你生活中的数据转换成打印机能够理解的信息。它还控制打印机和电脑之间的通信，作为数据予以打印。

### 检查硬件和软件要求

为了安装打印机驱动程序，你必须具有下列硬件和软件。

电脑类型	配备有双向并行接口和CD-ROM驱动器的IBM PC/AT机或兼容机
Windows类型	Windows95, Windows98, Windows NT4.0
CPU	486DX66MHz以上
物理RAM	Windows95: 8MB (建议使用16MB以上) Windows NT4.0: 12MB以上 (建议使用16MB以上) Windows98: 16MB以上 (建议使用32MB以上)
显示器	640X480点 (VGA) 以上
硬盘空闲空间	10MB以上



注意事项

本产品随带的打印机驱动程序不能在WindowsNT和3.5x, OS/2, pureMS-DOS及上面未言及的其他操作系统下使用。



注意

如果你用电脑的某些内存用作RAM驱动器，则打印机驱动程序可能不会被分配到正确的内存空间。在此情况下，应减小你的RAM磁盘的容量。关于更详细的资料请参阅你的MS Windows 文档。

### 安装打印机驱动程序

CD-ROM上含有打印机用的软件。

在安装打印机驱动程序之前，应先检查下列各项。

- 打印机是否已正确连接到电脑？
- 打印机上是否有打印纸？
- 电脑内是否已安装其他GDI打印机驱动程序或Windows打印系统的打印机驱动程序？如果已安装，请变更打印机端口设置。关于打印机端口设置的变更，请参阅第23页上的使用其他已安装的驱动程序一节。

本节叙述的内容将支持下列驱动器的配置。根据你的电脑配置来指定正确的驱动器。

驱动器R: CD-ROM驱动器 (安装源)

驱动器C: 硬盘驱动器 (安装目标)

## 安装打印机驱动程序

Windows95/WindowsNT4.0:

- 1 把纸装入打印机的纸匣。关于纸的安装，请参阅数码复印机使用手册中的装复印纸一章。
- 2 接通打印机的电源。
- 3 接通电脑的电源，启动Windows。



注意

在安装打印机驱动程序之前，一定要关闭其他所有可能已打开的应用程序。

4

当在电脑上以Plug&Play\*使用Windows95时，将会出现“更新设备驱动程序向导”窗口。此时，请把安装用CD-ROM插入CD-ROM驱动器。然后单击下一步>按钮并按照屏幕指示进行操作，进入步骤7。如果在次操作期间出现“正在复制文件...”窗口，则请键入R:\（当CD-ROM被只读为R时）并单击确定按钮。



- 如果你使用Windows95并出现“找到新的硬件设备”窗口，则单击从磁盘安装硬件厂商提供的驱动程序按钮，然后单击确定.进入步骤6。
  - 如果你使用Windows95，但屏幕没有出现上述显示或没有出现“找到新的硬件设备”窗口，则进入步骤5。
  - 如果使用WindowsNT4.0，则进入步骤5。
- ★ Plug & Play（即插即用）  
如果电脑和外围设备都备有IEEE1284兼容并行接口，则这个特性为有效。



注意

屏幕显示内容随Windows的版本而异。

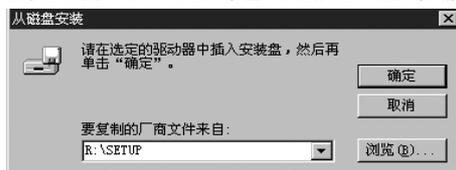
1

打印前的准备

- 5** 把安装用CD-ROM插入CD-ROM驱动器。  
单击开始按钮并选择运行。当出现如下屏幕显示时，请键入R:\SETUP（当CD-ROM被指定为驱动器R时），然后单击确定按钮。进入步骤7。



- 6** 将出现“从磁盘安装”窗口。把安装用CD-ROM插入CD-ROM驱动器，请键入 R:\（当CD-ROM被指定为驱动器R时），然后单击确定按钮。进入步骤7。



- 7** 安装程序将启动。要把打印机驱动程序安装到缺省文件夹时，请单击下一步>按钮。要选择另外的文件夹时，请选择浏览(B)或键入一个新的路径和文件夹名。单击确定和回答是来创建文件夹，要继续时则选择下一步>按钮。
- 8** 在显示屏上你将见到“选择供此打印机使用的端口”通常这是指LPT1端口，它被自动选择。在是处做上核对记号，以把该打印机作为默认打印机使用。最后单击下一步>按钮。
- 9** 将显示出“确认安装”窗口。要继续安装时，请单击确定按钮。
- 10** 当安装完毕后，将会问你是否需要打印测试页。如果要打印，则单击是按钮。此时，应确保纸已装入纸匣。
- 11** 如果测试打印成功完成，则单击完成按钮。此时，将显示出“LEGEND M9000系列软件的安装已经完成”的窗口。单击确定按钮。



注意

如果测试打印出现任何问题，则请参阅第18页上的故障检修，检查故障征兆并排除故障。在排除故障后再次打印测试页。

## 安装打印机驱动程序

Windows 98:

1

打印前的准备

**1** 把纸装入打印机的纸匣。关于纸的安装，请参阅数码复印机使用手册中的装复印纸一章。

**2** 接通打印机的电源。

**3** 接通电脑的电源，启动Windows。



注意

在安装打印机驱动程序之前，一定要关闭其他所有可能已打开的应用程序。

**4** 当在电脑上以plug & play\*使用windows 98时，将会出现“添加新硬件向导”窗口。单击下一步按钮并按照屏幕指示进行操作。

● 如果没有出现“添加新硬件向导”窗口，则进入步骤8。

\*Plug & play (即插即用): 关于plug & play的信息，请参阅第11页。



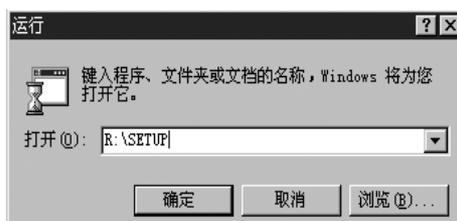
**5** 选择 搜索设备的最新驱动程序，并单击下一步按钮。

**6** 把安装用CD-ROM插入CD-ROM驱动器。选择CD-ROM驱动器，并单击下一步按钮。



**7** Windows 驱动程序文件搜索将找到装置“LEGND M9000系列”。单击下一步>按钮。进入步骤9。

**8** 把安装用CD-ROM插入CD-ROM驱动器。单击开始按钮并选择运行。当出现如下窗口显示时，请键入R:\SETUP(当CD-ROM被指定为驱动器R时)，然后单击确定按钮。进入步骤9。



**9** 安装程序将启动。要选择外的文件夹时，请选择浏览器(B)或键入一个将要安装打印机驱动程序的新路径和文件夹名。单击确定和回答是来创建文件夹，要继续时则选择下一步按钮。要把打印机驱动程序安装到缺省文件夹时，请单击下一步按钮。

**10** 在显示屏上你将见到“选择供此打印机使用的端口”。通常，这是指LPT1端口，它被自动选择。在是处做上核对记号，以把该打印机作为默认打印机使用。最后单击下一步按钮。

**11** 将显示出“确认安装”窗口。要继续安装时，请单击是按钮。

**12** 当安装完毕后，将会问你是否需要打印测试页。如果要打印，则单击是按钮。此时，应确保纸已装入纸匣。

**13** 如果测试打印成功完成，则单击完成按钮。此时，将显示出“LEGEND M9000 系列软件的安装已经完成”的窗口。单击确定按钮。



注意

如果测试打印出现任何问题，则请参阅第18页上的故障检修。

## M9000系列打印机驱动程序组

在安装好打印机驱动程序后，将创建LEGEND M9000系列打印机驱动程序组。这个群组可以执行下列功能。

### 1

#### 打印前的准备



#### 卸载 M9000 系列

打印机驱动程序可以卸下。如果驱动程序被卸下，打印机就不能进行打印。为了正确地进行卸载，一定要使用打印机驱动程序组的卸载程序。



#### 自述

记载有包含在本记事本内有关打印机驱动程序的最新资讯。请先读自述。



#### 高级设置

参阅关于在打印时可能会出现的应用程序支持和应用程序故障的帮助。参阅关于适用方法应用的帮助。（参阅关于适用方法应用的帮助）



#### 状态监视器

显示在状态监视窗口的有关当前打印的打印机状态和信息。有关详情，请参阅第26页上的状态监视一节。



#### 状态监视器帮助信息



#### 高级设置帮助信息



注意

在用应用程序开始打印之前，请务必阅读打印机驱动程序组内的“自述”。

# 2 打印

## 打印页面

下面叙述打印方法。关于所使用的应用程序，请阅读使用手册的说明。



注意事项

- 在你能够使用你的打印机之前，你必须安装随带的打印机驱动程序。这个软件一旦被安装，你就可以通过出现在电脑屏幕上的打印机驱动程序来管理文档的打印操作。请参阅第5页上的安装打印机驱动程序一章。
- 当使用多台打印机时，你必须通过控制板来变更打印机设置，以变更所使用的打印机。本打印机不能用作其他GDI打印机以及使用Windows打印系统的打印机。关于详情，请参阅第23页上的使用其他已安装的驱动程序一节。

2

打印

### 执行打印

1

确认纸匣内是否装有尺寸符合要求的纸。（请参阅复印机使用手册中的“装复印纸”一节。）



注意

要打印在特殊纸张上时，可使用旁路纸匣或采用单张手动旁路送纸方法。通过打印机驱动程序来选择旁路送纸。请参阅第13页上用打印机驱动程序来设置打印条件一节。还请参阅数码复印机使用手册中关于旁路送纸的说明。每次只能送入一张特殊纸。

如果打印机备有单张手动旁路送纸功能，请在电脑上显示出相应的指示信息后，再把纸送入。如果在信息显示之前进行旁路手动送纸，将会开始复印操作。

2

接通打印机的电源。准备就绪 (Ⓢ) 指示灯将点亮。

3

通过应用程序选择有关打印的设置，例如打印张数和打印纸类型。请参阅第13页上用打印机驱动程序来设置打印条件一节。



注意事项

在开始打印之前，应确保已选择了M9000系列作为当前使用的打印机。

4

利用你的应用软件打印文件。

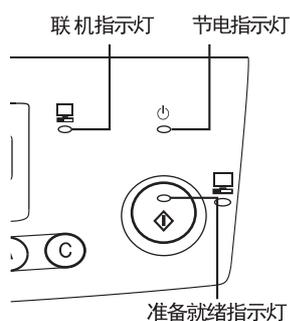


注意

- 如在打印开始时正在进行复印，则复印将继续。在复印完成后，如按两次清除 (Ⓢ) 键或经过约60秒钟 (自动清除时间) 后\*，则开始打印。  
\*自动清除时间随用户程序设置而异。请参阅数码复印机使用手册。
- 在打印开始后，预热模式和自动电源关断模式将被解除。
- 如果通过应用软件指定的纸张尺寸大于打印机内的纸张尺寸，则图文可能被打印在两张纸上。
- 如果通过应用软件指定的纸张尺寸大于打印机内的纸张尺寸，则部分图文可能不传输到纸上，而是留在感光鼓上。在此情况下，纸的背面可能变脏。如果发生这种情况，应换成尺寸正确的纸并打印二或三页纸使图文清晰。

### 操作面板上的指示灯

联机指示灯和准备就绪 (Ⓢ) 指示灯指示打印机的状态。



#### 准备就绪指示灯

- 点亮： 指示打印机已作好打印准备 (联机)，正在从电脑接收数据或正在进行打印。
- 熄灭： 指示正在进行复印或打印机处于自动电源关断模式。

#### 联机指示灯

- 点亮： 指示打印机已作好打印准备 (联机)，或正在进行打印。
- 闪亮： 指示在打印或从电脑接收数据中间正进行数码复印机设置。
- 熄灭： 指示正在进行复印。

#### 节电指示灯

- 点亮： 指示打印机处于节电模式。

## 用打印机驱动程序来设置打印条件

打印机驱动程序的安装方法和设置项目如下所述。

在安装打印机驱动程序之前，先检查下列项目。

- LEGEND M9000系列打印机驱动程序是否已装入所使用的电脑。如果尚未安装，则请参阅第10页上的安装打印机驱动程序一章。
- 是否已选择LEGEND M9000系列打印机用作所使用电脑的默认打印机。

用打印机驱动程序来设置打印条件

Windows 95/Windows98/Windows NT 4.0:

**1** 单击电脑的开始按钮，然后从设置项目中选择打印机(P)。

**2** 如果你是使用Windows95/Windows98，则请右击打印机文件夹中的LEGEND M9000 Series图标，并在菜单中选择属性。  
如果是使用WindowsNT 4.0，则请右击打印机文件夹中的LEGEND M9000 series图标，并在菜单中选择文档默认设置。



注意

关于上述说明，假定鼠标器是用右手操作来配置的。

**3** 显示出LEGEND M9000系列打印机的属性。如果你是使用Windows95/Windows98，则单击LEGEND M9000 Series驱动程序设置标记以显示如下的屏幕。

\* Windows95的屏幕显示



默认所有值按钮  
如按下此按钮，则使由各标记选择的设置状态返回到它们的缺省状态。

确定按钮  
由各标记选择的全部驱动程序设置内容被存储，属性操作被结束。

应用按钮  
由各标记选择的设置内容被存储。  
\*使用WindowsNT 4.0时，这个按钮不显示。

取消按钮  
由各标记选择的设置内容被取消，属性操作被结束。  
但是，已被存储的设置内容不会被取消。

2

打印

用打印机驱动程序可设置下列项目。

#### 纸张/输出

份数	指定要打印的份数。能够从1-99范围内选择任一数字。(缺省设置: 1)
纸张来源	指定打印机内的纸张来源。(缺省设置:送纸盒)
纸张尺寸	指定要打印的纸张尺寸。纸张尺寸可选择 letter, legal, invoice, A4, B5, A5, Folio, Foolscap。(缺省设置: letter或A4, 随国家或地区而异)
纸张方向	设置页面的打印方向。可选择纵向或横向(缺省设置: 纵向)
分页	指定分页或分组。(缺省设置: 分页)

#### 图像质量

亮/暗	能够在0-100%的范围内设置任一数字。(缺省设置: 50%)
对比度	能够在0-100%的范围内设置任一数字。(缺省设置: 50%)
分辨率	能够指定300 dpi 或600 dpi。(缺省设置:600 dpi)
输出类型	指定输出类型: 普通, 相片, 文本 或 高级。

如果选择高级则你可以单击设置按钮来打开高级设置对话框。

#### 高级设置

清晰度	能够在0-100%的范围内设置任一数字。(缺省设置:10%)
半色调	当打印灰级或彩色图像时使用此选项。能够选择"精细", 普通或粗糙。(缺省设置: 普通)

# 3 打印机故障？

## 故障检修

M9000系列的某些故障是数码复印机和打印机特性所公共的,所以也请参阅数码复印机使用手册中的故障检修一章

### 打印故障



注意

“参阅页次”一栏中的“数码复印机”:表示数码复印机使用手册中的说明内容。

故障	可能原因	解决办法	参阅页次
打印机驱动程序不能安装。	用于安装打印机驱动程序的硬盘空闲空间不够。	删除不需要的文件和应用软件来加大硬盘的空闲空间。(该驱动程序至少需要10MB的空闲空间。)	5
	操作系统不支持。	使用Windows95,Windows98或WindowsNT4.0。	5
纸不送入打印机。	纸没有正确安装。	把纸正确插入。	数码复印机*1
	纸匣内的纸太多。	从纸匣中取出多余的纸。	数码复印机*1
打印机不打印。	接口电缆可能没有正确连接。	检查接口的连接。	4
	接口电缆故障。	用一台电脑和你认为正常的打印机来检查电缆。如果仍不能打印,则表示接口存在故障。	-
	端口设置不正确。	用Windows控制板检查打印机的设置,确认打印任务是否被送到正确的端口。(例如LTP1端口)	5
	墨粉组件或感光鼓盒未正确安装。	确认墨粉组件和感光鼓盒是否已正确安装。	-
	打印机配置可能不正确。	检查应用程序来确认所有的打印机设置是否正确。	-
	打印机驱动程序可能未正确安装。	重新安装打印机驱动程序,并打印测试页。	5

\*1 参阅装复印纸一章。

3

打印机故障？

## 3

打印机故障?

故障	可能原因	解决办法	参阅页次
打印机打印错误的数据和不正确的字符。	接口电缆可能没有正确连接。	检查接口电缆的连接。	4
	接口电缆的规格可能不正确。	使用随带的接口电缆。参阅并行接口规格。	23
打印速度慢。	打开的应用程序可能太多。	在打印开始之前，关闭不需要的应用程序。	—
	RAM磁盘被用于电脑。	减小RAM磁盘容量或不要使用RAM磁盘。	—
	分辨率设置在600 dpi。	将分辨率设置在300 dpi。	—
	电脑的随机存储器（RAM）容量可能不够。	在你的电脑上安装容量更大的随机存储器（RAM）。	—

故障	可能原因	解决办法	参阅页次
页面的一半为白页。	页面编排太复杂。	简化页面编排。	—
	分辨率设置在600 dpi。	将分辨率设置在300 dpi。	15
	页面打印方向设置错误。	利用打印机驱动程序来变更页面打印方向。	15
	打开的应用程序太多。	在开始打印之前，关闭所有不需要的应用程序。	—
	打印机内所装的纸张尺寸大于由所用的应用程序或打印机驱动程序指定的尺寸。	把尺寸正确的纸张装入打印机。	—
	接口电缆的规格可能不正确。	使用随带的接口电缆。	—
	CPU规格可能不正确。	检查你的电脑的CPU是否为486D×66MHz以上。	5
电脑的随机存储器（RAM）容量可能不够。	在你的电脑上安装容量更大的随机存储器（RAM）。	5	

## 状态显示器信息

在打印开始时，在电脑的显示器上将出现状态监视屏幕显示。该状态监视将显示打印机状态 and 当前打印作业的有关信息。

状态监视显示下列类型的信息：普通，警告和错误。如果出现错误信息，应检查下列信息说明并进行表中列出的工作。



注意

“参阅页次”一栏中的“数码复印机”：表示数码复印机使用手册中的说明内容。

### 普通信息

下列信息表示打印机的当前状态。由于操作正常，所以你不必采取任何措施。

信息	解释
就绪	打印机处于空闲状态准备好接收下一个打印任务。
打印过程中	一个打印任务正在执行中。
复印过程中	一个复印任务正在执行中。

### 警告信息

信息	解释及正确的处理方法	参阅页次
墨粉将尽。请尽快更换。	墨粉即将用尽，打印机还能继续打印，但是打印质量可能会受到影响。请赶快再订购一个新的墨粉盒更换。	数码复印机*1
感光鼓寿命将到。请尽快更换。	使用中的感光鼓即将报废，打印机还能继续打印，但是打印质量可能会收到影响。请赶快再订购一个新的感光鼓更换。	数码复印机*1

\*1：参阅消耗品部件号码和储存一节。

### 故障信息

信息	解释及正确的处理方法	参阅页次
墨粉用尽。请立即更换新墨粉盒。	墨粉盒中已经没有墨粉了，打印机不能继续打印，请更换新的墨粉盒。	数码复印机*2
感光鼓寿命到。请立即更换新感光鼓。	感光鼓已经报废，打印机不能继续打印，请更换新的感光鼓。	数码复印机*3
前盖或侧盖未关紧。请关紧。	打印机的某个盖子开着。打印不能继续，请关上它。	-
将墨粉盒插入机器。	打印机里没有墨粉盒，请把墨粉盒插入打印机中。	数码复印机*4

3

打印机故障?

状态监测

信息	解决办法	参阅页次
卡纸	有张纸卡在打印机里，打印不能继续，请将卡住的纸取走，按照打印机上的操作步骤清除卡纸。	数码复印机*5
检查进纸盒：缺纸或送纸失败	进纸盒里缺纸，或者送纸不正确，由于您选择了进纸源，请重新装入纸张，或者清除进纸盒中的误送纸张	数码复印机*5 数码复印机*6
检查旁路进纸盒：缺纸或送纸失败	旁路进纸盒里缺纸，或者送纸不正确，由于您选择了旁路进纸盒为进纸源，请您重新装入纸张，或者清除旁路进纸盒中的误送纸张。	数码复印机*5 数码复印机*7
设备出错。请将主电源关闭。等待约5秒钟后，再将电源打开。如果错误仍存在，请联系联想客户服务中心。	打印机检测到一个致命错误而不能继续打印，记录下错误发生的特定环境以及代码。然后把打印机的主电源开关切换至OFF档，等上五秒钟，再打开电源开关至ON。如果打印机的错误情况仍然存在，请联系联想客户服务中心。	-
设备通讯出错。计算机不能与打印机通讯。取消当前操作，关闭打印机电源后再重新打开，重试操作。	计算机与打印机失去联系，取消当前的操作，然后把打印机的主电源开关切换至OFF档，等上五秒钟，再打开电源开关至ON。再次试行打印任务。如果打印机通信错误情况仍然存在，请参照操作手册。	4

- \*2: 参阅墨粉组件更换一节。
- \*3: 参阅感光鼓盒更换一节。
- \*4: 参阅安装墨粉组件一节。
- \*5: 参阅卡纸清除一节。
- \*6: 参阅装复印纸一节。
- \*7: 参阅旁路送纸一节。

## 使用其他已安装的驱动程序

如果你使用其他GDI打印机或Windows打印系统打印机，则各打印机间可能会发生干扰而不能正确打印。

要使用其他GDI打印机或Windows打印系统打印机，你必须按下述步骤来变更打印机驱动程序的端口设置。



注意

当M9000系列打印机驱动程序被安装在“FILE（文件）”内时，如果其他打印机不正常操作，则应卸下M9000系列打印机驱动程序。  
要卸下该驱动程序时，请参阅第24页上卸下打印机驱动程序一节。

### 3

打印机故障?

#### Windows 95/Windows 98/Windows NT 4.0:

- 1 单击开始按钮。
- 2 选择设置(S)，然后单击打印机(P)。
- 3 右击打印机对话框中的 LEGEND M9000 series图标，然后单击属性。



注意

关于上述说明，假定鼠标器是用右手操作来配置的。

- 4 单击属性对话框中的详细资料标记（端口标记 - 对于WindowsNT4.0）。选择在下列端口一览表打印的FILE:，然后单击确认按钮。
- 5 右击所使用的打印机图标，然后单击属性。
- 6 单击属性窗口中的详细资料标记（端口标记 - 对于WindowsNT4.0），选择LPT1(或当前使用的端口)，然后单击确认按钮。



注意

要再使用M9000系列时，进行上述同样的操作步骤，但在步骤4应选择所使用的端口（例如LPT1）。

使用其他已安装的驱动程序

## 卸下打印机驱动程序

如果打印机驱动程序安装不正确或你不再需要使用此打印机时，请按下述步骤卸下你的电脑中的该打印机驱动程序。

- 1** 如果使用Windows95/Windows98/WindowsNT4.0,则单击 开始，程序，LEGEND M9000系列和卸载M9000系列
- 2** 当出现确认文件删除窗口时，请单击是按钮。
- 3** 当出现“从你的电脑中清除各程序”窗口时，请单击确定按钮。

3

打印机故障?

# 4 附录

## 规格

分辨率	可选600或300
页面说明语言	LEGEND GDI
打印方向	纵向或横向
第一页打印时间	约9.6秒钟*
打印速度(多页打印)	每分钟约15页(信函或A4)
接口	双向并行接口(IEEE1284标准)

4

附录

\*第一页打印时间可能会随电源电压和房间温度等使用条件而异。  
此时间也可能会随被打印的数据量和应用程序而异。



注意

作为本公司不断更新战略的一部分，LEGEND将保留为了产品改进而对外观设计和规格进行变更的权利，且恕不另行通知。所示的性能规格指标为生产机件的标定值。对于个别机件，这些值可能会有所不同。

## 并行接口

本打印机采用一个双向并行接口。使用随带的接口电缆。



注意事项

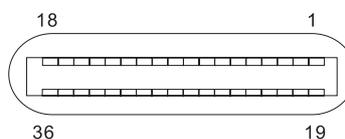
关于电脑侧的并行接口规格，请参阅电脑使用手册。

### 连接器

36-引脚DDK 57LE-40360-730B (D29) 插孔式连接器或同等品种。

### 电缆

屏蔽式双向并行接口  
为了获得最佳结果，应使用符合IEEE1284标准的打印机接口电缆。



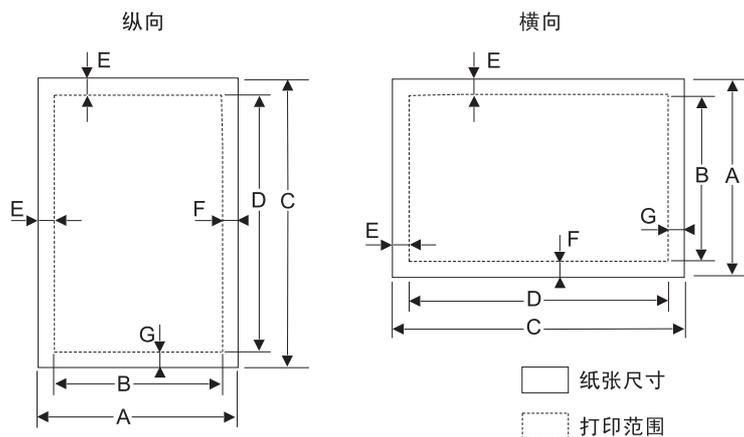
### 引脚配置

引脚号和信号名称如下表示。

引脚号	信号名称	引脚号	信号名称
1	STB	19	GND (STB RET)
2	DATA1	20	GND (DATA1 RET)
3	DATA2	21	GND (DATA2 RET)
4	DATA3	22	GND (DATA3 RET)
5	DATA4	23	GND (DATA4 RET)
6	DATA5	24	GND (DATA5 RET)
7	DATA6	25	GND (DATA6 RET)
8	DATA7	26	GND (DATA7 RET)
9	DATA8	27	GND (DATA8 RET)
10	$\overline{\text{ACKNLG}}$	28	GND ( $\overline{\text{ACKNLG}}$ RET)
11	BUSY	29	GND (BUSY RET)
12	PE (Paper End)	30	GND (PE RET)
13	SLTC	31	INPRM
14	$\overline{\text{AUTO LF}}$	32	FAULT
15	(NC)	33	(NC)
16	GND (0V)	34	(NC)
17	FG	35	+5V
18	+5V	36	$\overline{\text{SLTC IN}}$

## 打印范围

本打印机的打印范围如下图所示。



4

附录

### 600dpi

纸张尺寸	点数						
	A	B	C	D	E	F	G
信函	5100	4900	6600	6400	100	100	100
法律文书	5100	4900	8400	8200	100	100	100
发票	3300	3100	5100	4900	100	100	100
A4	4960	4760	7014	6814	100	100	100
A5	3508	3308	4960	4760	100	100	100
B5	4298	4098	6070	5870	100	100	100
对开纸	5100	4900	7800	7600	100	100	100
大页纸	5100	4900	7440	7240	100	100	100

### 300dpi

纸张尺寸	点数						
	A	B	C	D	E	F	G
信函	2550	2450	3300	3200	50	50	50
法律文书	2550	2450	4200	4100	50	50	50
发票	1650	1550	2550	2450	50	50	50
A4	2480	2380	3507	3407	50	50	50
A5	1754	1654	2480	2380	50	50	50
B5	2149	2049	3035	2935	50	50	50
对开纸	2550	2450	3900	3800	50	50	50
大页纸	2550	2450	3720	3620	50	50	50

# 索引

<b>A</b>		
安装		
-打印机驱动程序	5	
<b>B</b>		
半色调	14	
并行接口	4	
并行接口连接器	23	
<b>C</b>		
操作面板	12	
<b>D</b>		
电源线	4	
淡/浓	14	
打印		
-分页	15	
-输入类型	15	
-打印方向	15	
-打印范围	25	
-设置打印条件	13	
打印机驱动程序		
-安装	5	
-设置	13	
-卸下	21	
打印机驱动程序组	10	
打印机故障	15	
<b>F</b>		
分辨率	14	
反差	14	
<b>G</b>		
规格		
-电脑	5	
-并行接口	23	
-打印机	23	
-故障检测	15	
<b>J</b>		
接口	4, 23	
<b>Q</b>		
清晰度	14	
<b>S</b>		
随机存取存储器	5	
<b>T</b>		
图文质量调整	14	
特点	3	
<b>X</b>		
卸下打印机驱动程序	21	
信息	19	
<b>Z</b>		
准备就绪指示灯	12	
状态监示	18	
纸张尺寸	14	
纸源	14	
指示灯	11	

