

佳能 BJ 喷墨打印机
BJC-5500

WINDOWS® 驱动程序指南

注 意

请把保修登记卡寄回佳能香港有限公司北京驻在员事务所。

地址：佳能香港有限公司北京驻在员事务所
北京市东城区建国门内大街 19 号
光华长安大厦 1710 室
邮编： 100005

本手册仅为提供有关信息，手册中所有内容会不经通知而随时更改。佳能公司对由于使用本手册而造成的或者与本手册使用有关的任何直接或间接损失概不负责。

版权

© 1996 Canon Inc. 保留所有版权。日本印制。根据版权法，未经佳能公司同意，本手册不允许被部分或全部复制。根据版权法，复制包括翻译成别种语言或形式。

商标注释

Canon 和 BJ 为注册商标，Bubble Jet 是佳能公司的商标。

IBM，IBM PC/AT 和 PS/2 是国际商用机器公司的商标。

Microsoft 和 Windows 是微软公司的注册商标。

Bitstream Facelife 是 Bitstream 公司的商标。

Adobe Type Manager 是 Adobe systems 公司的商标。

目 录

概述	3
如何使用本手册	3
重要术语和图标	3
佳能 BJ 系列打印机驱动程序的特点	4
针对 Windows 95 用户的有关信息和操作步骤	5
Windows 95 环境下安装佳能 BJ 系列打印机驱动程序	5
关于佳能和微软的打印机驱动程序	5
寻找与删除不需要的打印机驱动程序	5
安装打印机驱动程序	8
打开打印机特性对话框	14
从桌面环境下打开特性对话框	14
在一个应用软件环境下打开特性对话框	16
使用在线帮助	17
针对 Windows 3.1 用户的有关信息和操作步骤	18
安装打印机驱动程序	18
打开打印机特性对话框	21
在程序管理器中打开设置对话框	21
在一个应用软件环境下打开特性对话框	22
使用在线帮助	23
打印机设置	24
打印纸设定	24
图形打印设置	27
设置项	33
打印操作	35
在 Windows 95 的应用软件环境下进行打印操作	35
在 Windows 3.1 的应用软件环境下进行打印操作	37
故障排除	39
从哪里可以得到更多的帮助	41

概 述

佳能 BJ 系列打印机驱动程序是一种用于 IBM PC/AT，PS/2 或其兼容计算机的 Microsoft® Windows 95® 或 Windows 3.1 软件环境下运行的高级打印机驱动程序。这类打印机驱动程序提供了控制佳能喷墨打印机进行打印操作的全部功能。

如何使用本手册

本手册将会告诉您如何安装与使用佳能 BJ 系列打印机驱动程序。在您安装打印机驱动程序以前，您需要设置您的打印机。您可以参阅您的打印机用户手册来完成这一设置。

在使用本手册之前，您的计算机上要已经安装了 Windows 95 或 Windows 3.1 操作系统。并且，您也要熟悉 Windows 环境的操作。请参阅相关的 Windows 操作手册。如有必要，也请参阅手册中所提及操作项目的有关操作步骤。

重要的术语和图标

- (12) 在括号中跟在此手形符号后的数字表示了手册中的页码。根据这些页码，您可以查找到关于前一句子或段落的更为详细信息。



本图标表示了提示、解决方法、忠告或建议，以便于您能更为有效地使用打印机。

佳能 BJ 系列打印机驱动程序的特点：

以下是佳能 BJ 系列打印机驱动程序所要为您提供功能：

- ☐ 全面支持 Windows 95 和 Windows 3.1 系统软件环境。
- ☐ 能够使用多种标准尺寸的打印纸和非标准尺寸的打印纸。
- ☐ 能够进行纵向和横向打印操作。
- ☐ 可随意选择的打印分辨率和打印速度。
- ☐ 能够在线帮助功能中对于每项设置提供快速的帮助信息。
- ☐ 能够设置在各种诸如透明胶片、光面纸、高光胶片等打印介质上进行打印。
- ☐ 提供灰度级与全彩色打印操作。
- ☐ 提供全面控制半色调打印方式，加强打印模式和半色调图案等功能。
- ☐ 提供一种设定分析器，能够自动检测您在打印设定过程中不一致的操作。
- ☐ 提供了打印及设置的存储和载入功能，这样您可以在任何时候使用这一功能。您最多能够存储四种打印机的设置方式。

针对 Windows 95 用户的有关信息和操作步骤

本章中着重讲述了在 Windows 95 系统软件环境下运行佳能 BJ 系列打印机驱动程序的信息和具体的操作步骤。本章节中包括了如下的内容：如何安装打印机驱动程序；如何在特性对话框中打开打印机驱动程序；如何使用在线帮助功能。如果您是在 Windows 3.1 软件环境下进行操作，并要得知以上所述的这些内容的具体操作步骤，请参阅“针对 Windows 3.1 用户的有关信息和操作步骤”这一章节中的有关内容(16)。

在 Windows 95 环境下安装佳能 BJ 系列打印机驱动程序

本小节讲述了在 Windows 95 环境下如何为您的打印机安装佳能 BJ 系列打印机驱动程序的具体方法。

■ 关于佳能和微软的打印机驱动程序

在您的计算机系统中安装上了 Windows 95 系统软件后，由微软公司生产的通用的佳能打印机驱动程序会一同被安装于您的计算机系统上。由于佳能打印机驱动程序具备了所有佳能喷墨打印机操作特点，因此，我们推荐您安装并使用本打印机包装中所提供的相应的佳能 BJ 系列打印机驱动程序。如果您决定安装佳能 BJ 系列打印机驱动程序，您可以将微软的通用打印机驱动程序删除。

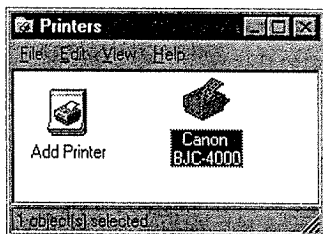
另外要告知您的是，佳能喷墨打印机驱动程序 3.10 版本和更低的版本不适用于 Windows 95 软件环境。我们建议您将这类版本的打印机驱动程序删除。

在安装本打印机包装中所提供的更新的佳能喷墨打印机驱动程序 3.20 版本或更高的版本时，这类打印机驱动程序会自动替换已安装的旧版本的打印机驱动程序。因此，您就不需要在安装这类版本的打印机驱动程序之前将已安装的旧版本的打印机驱动程序删除。

■ 寻找与删除不需要的打印机驱动程序

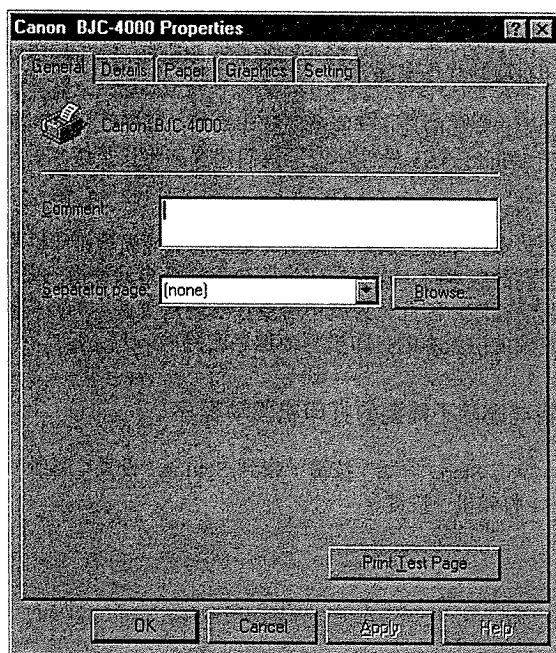
1. 单击 Start (开始) 按键，指到 Setting (设置) 选项，然后单击 Printers (打印机) 按键。

2. 如果显示出标有您在使用的佳能喷墨打印机名称的图标时，这就表示您已为您的打印机安装了打印机驱动程序。单击标有您的打印机名称的图标。(下图所示以佳能 BJC-4000 型打印机为例。)



如果未显示出您的打印机的驱动程序图标，这就表示没有安装打印机驱动程序。然后接着参阅“安装打印机驱动程序”一小节中的内容 (图 6)。

3. 在 File (文件) 菜单中，选择 Properties (特性) 选项，会显示出用于选择打印机驱动程序的 Properties (特性) 对话框。

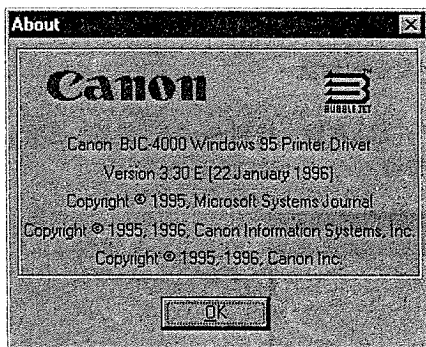


4. 单击 Paper 功能选项，然后单击 About (关于) 按键，就会显示出已安装的打印机驱动程序的有关信息。

您可以根据 About 对话框中的有关信息来判断打印机驱动程序的类型。如果在对话框中显示出与如下图例对话框中相似的这个“Universal Printer Driver” (通用打印机驱动程序) 的字样，驱动程序是一个微软的通用打印机驱动程序。



但是，如果在对话框中显示出与如下图例对话框中相似的 Canon 图样的话，这个驱动程序是佳能打印机驱动程序。



另外，在这个对话框中也可以找到佳能打印机驱动程序版本号信息。

根据这一信息，您就可以决定您的打印机驱动程序是否属于需要还是需要将它删除，正如前面在“关于佳能和微软的打印机驱动程序”一小节中所解释的 (图 3)。

5. 单击 OK (确定) 按键，然后单击 Cancel 按键，您就回到了 Printers (打印机) 窗口。

6. 如果您要将打印机驱动程序删除，就要确定在 Printers (打印机) 窗口中选定了此打印机驱动程序，并且在 File (文件) 菜单中选择了 Delete (删除) 功能。



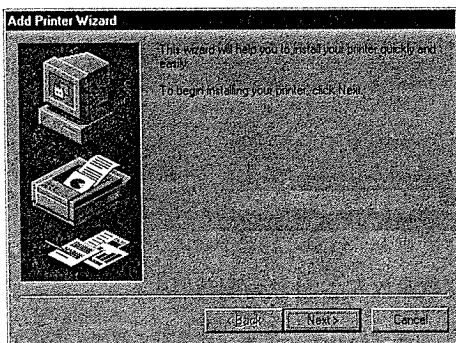
这样操作后，打印机驱动程序及其相关的文件就被删除了。

■ 安装打印机驱动程序

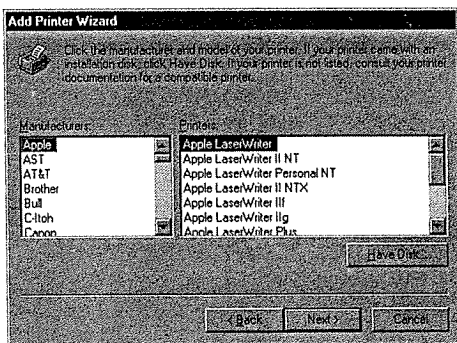
1. 如有需要，请打开您的计算机电源并等候微软的 Windows 95 启动。
2. 将打印机驱动程序的软盘作备份。将原始软盘放置在一个安全的地方，并使用复制的软盘。
3. 单击 Start (开始) 按键，指到 Setting (设置) 选项，然后单击 Printers (打印机) 按键。



4. 双击 Add Printer (新增打印机) 图标, 将显示出如下的对话框。



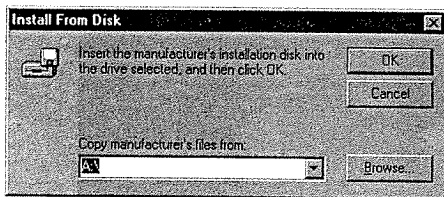
5. 单击 Next (下一步) 按键, 会显示出一个含有打印机制造厂商与打印机型号清单的对话框。



注 释

如果您的打印机连接在网络上, 您会在此对话框显示出来之前被提问您的打印机是如何连接在您的计算机上的问题。请按照屏幕上的操作步骤进行操作。

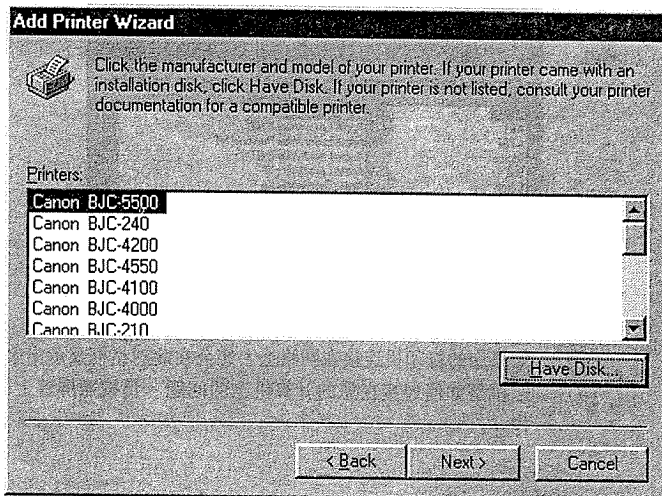
6. 由于您是用您的打印机包装中所提供的设置软盘来安装您的打印机驱动程序，所以应单击 Have Disk (用软盘安装) 按钮。



7. 将第 1 张软盘放入 A 号软盘驱动器中。

如果您的软盘驱动器有另一个驱动器盘符 (例如, B:\), 在对话框中单击当前的驱动器盘符, 将驱动器盘符删除, 并键入正确的驱动器盘符, 在盘符后面加上一个冒号和一个反斜杠符号。

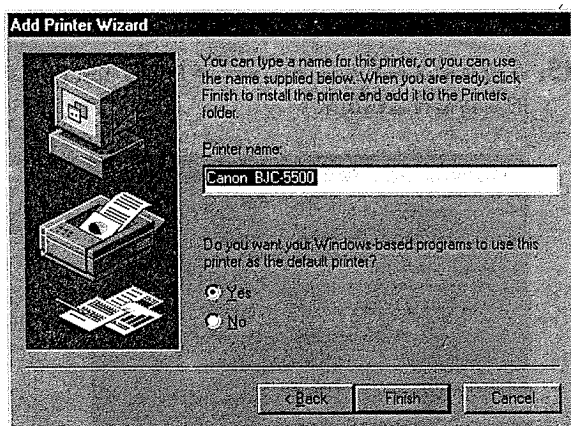
8. 单击 OK (确定) 按钮, 将会显示出佳能喷墨打印机型号的清单。



9. 双击您要使用的佳能喷墨打印机型号的名称后，会显示出如下的对话框。



10. 双击您所使用的打印机所接驳的端口。



11. 确定在打印机名称对话框下的打印机名称与您正在使用的打印机名称一致。

如果显示出错误的打印机名称，请单击 Back（上一步）按钮两次，以回到 Add Printer（新增打印机）对话框来选择正确的打印机驱动程序。

12. 如果您要将打印机安装成所显示出的默认打印机，单击 Yes (是) 按键。每次您打印页稿时，这一打印机将会自动被选定。

—或者—

如果您不要将打印机安装成所显示出的默认打印机，单击 No (否) 按键。如果您选择了 No (否) 选项，您必须在每次进行打印作业时选定这一打印机。如果您安装了多于一种打印机驱动程序，并且另一台打印机已被选定为默认打印机时，使用这一设定方式。

13. 单击 Finish (完成) 按键后，开始将打印机驱动程序文件从软盘中复制入计算机。

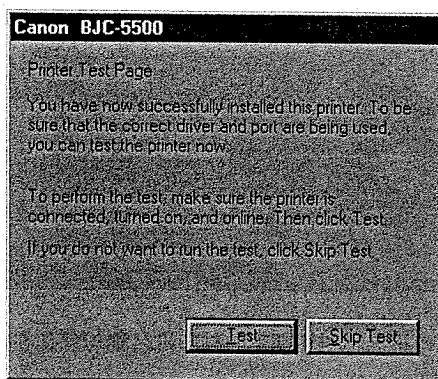
14. 当您看到将下一张软盘插入的提示后，将第 1 张软盘取出软盘驱动器，并将第 2 张软盘插入。然后单击 OK (确定) 按键，继续从第 2 张软盘中复制文件。



注释

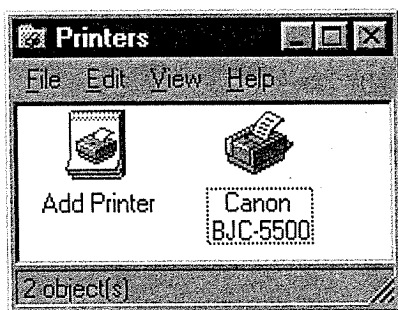
根据您的计算机系统的不同配置情况，复制文件的过程将会需要几分钟。

15. 在所有的文件复制完毕后，一个 Printer Test Page (打印机测试样张) 的对话框将显示出来。



16. 如果您要打印一张打印机测试样张，请确定打印机已打开电源并装载上了 A4 尺寸或信纸尺寸的打印纸。单击 Test (测试页打印) 按键。如果不需要打印测试样张的话，单击 Skip Test (跳过测试页打印) 按键。

17. 如果您选择了打印测试样张，您会被提问是否测试样张打印成功与否。请按照屏幕上提示的操作步骤进行操作。
18. 确定您的佳能 BJ 系列打印机驱动程序图标显示在 Printers (打印机) 窗口中。



如果您看不到您打印机的图标，请再次从头开始进行安装操作。

19. 单击在窗口中右上角的关闭按钮 (标号为“X”) 来关闭打印机窗口。
20. 从软盘驱动器中取出打印机驱动程序软盘。
21. 重新启动 Windows 系统，安装操作结束。

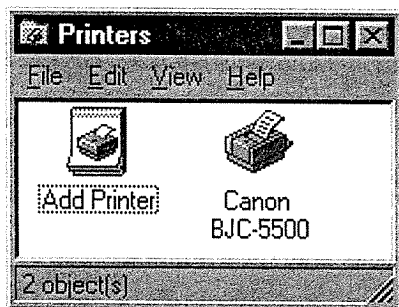
打开打印机特性对话框

佳能 BJ 系列打印机驱动程序特性对话框包含了一些功能选项。您能够用它来完成设置，控制和维护您的佳能打印机等功能的操作。当您在 Windows 95 环境下工作时，您可以通过桌面中的 Start (开始) 按钮或您的应用软件中的文件菜单来进入此对话框。

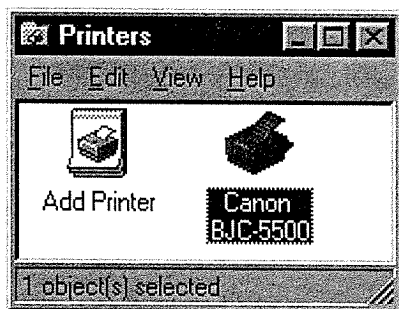
在您要打开佳能 BJ 系列打印机驱动程序特性对话框之前，先要确定已安装上了打印机驱动程序 (图 3)。

■ 从桌面环境下打开特性对话框

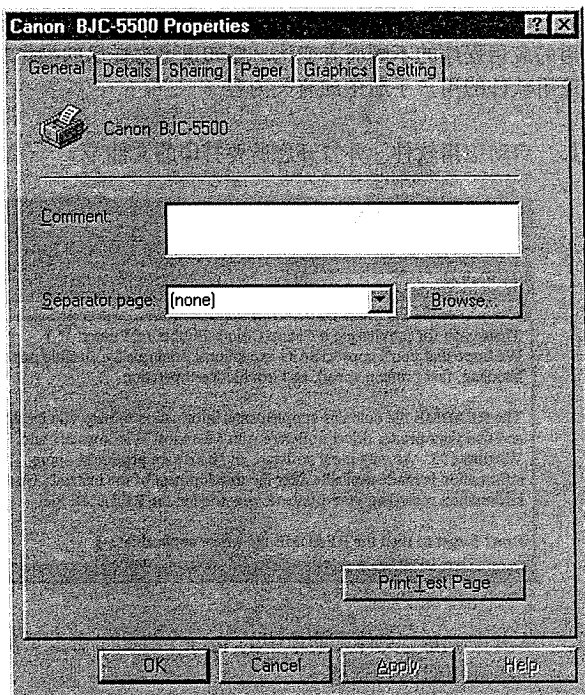
1. 单击 Start (开始) 按钮，指到 Setting (设置) 选项，然后单击 Printers (打印机) 项。屏幕会显示出与如下所示相似的窗口。



2. 单击与您的打印机对应的图标，图标会以高亮度方式显示。



3. 在 File (文件) 菜单中单击 Properties (特性) 命令，用来打开打印机驱动程序特性对话框。



4. 在对话框的顶部，您将会看到如下的功能选项：General (一般)，Details (明细)，Paper (打印纸)，Graphics (图形) 和 Setting (设定)。如果您的计算机与网络相连接时，屏幕会显示出一项附加的功能选项 Sharing (共享)。根据您要改变的设定来单击功能选项，然后就可以更改任何必要的设定。



注释

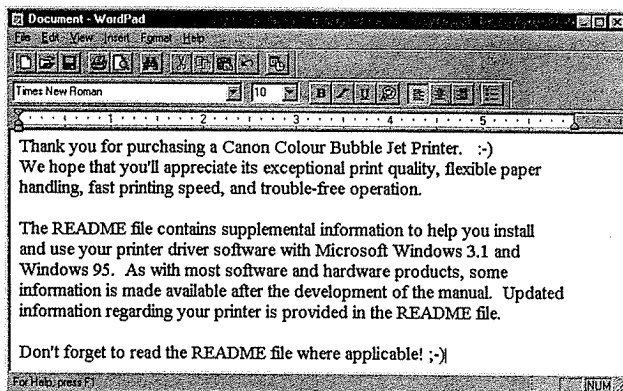
要知晓各类打印机驱动程序的更为详细的设定步骤，请参阅“打印机设置”这一小节中的内容 (22)。

5. 单击 OK (确定) 按键，用以关闭特性对话框。

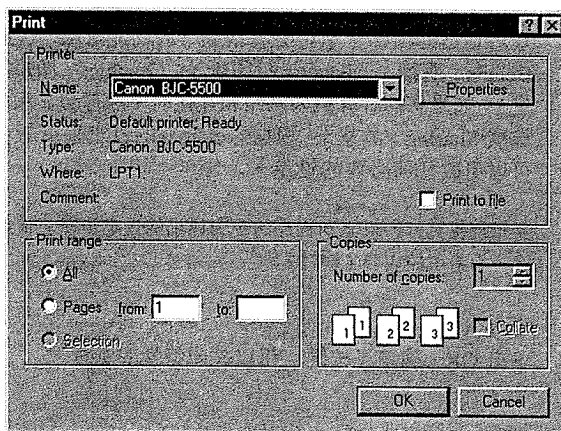
■ 在一个应用软件环境下打开特性对话框

这里介绍的是在 Windows 95 系统环境下的一个应用软件中打开佳能 BJ 系列打印机驱动程序特性对话框的一般要领。具体的操作步骤会根据您所使用的应用程序的不同而有变化。要知道更为详尽的操作步骤，请参阅您的应用软件的用户手册中的有关内容。

1. 启动应用软件，并打开您所打印的文件。



2. 单击在 File (文件) 菜单中的 Print (打印) 命令，屏幕会显示出与如下图例相似的对话框。



-
3. 确定您所在使用的打印机的名称出现在 Name (打印机名称) 对话框中。如果您的打印机不在对话框中，单击下箭头符，在下拉清单中选定您的打印机的名称。
 4. 单击 Properties (特性) 按键后，会显示出打印机驱动程序特性对话框。



注 释

如果在应用软件中打开此特性对话框，General (一般) 和 Details (明细) 功能选项将不会被显示出来。

5. 根据您要改变的设定来单击功能选项。然后就可以更改任何必要的设定。



注 释

要知道各类打印机驱动程序的更为详细的设定步骤，请参阅“打印机设置”这一小节中的内容 (22)。

6. 单击 OK (确定) 按键，以关闭特性对话框。
7. 在 Print (打印) 对话框中单击 Cancel (取消) 按键，回到应用软件窗口。

使用在线帮助功能

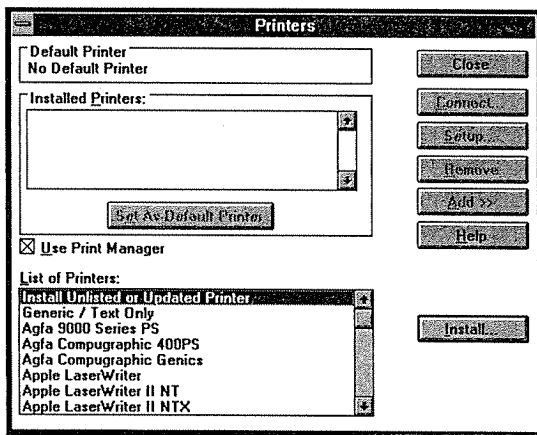
在 Windows 95 系统环境下有多种方法可以获得打印机特性对话框中的附加信息。您可以通过单击 Help (帮助) 按键来显示您当前正在浏览的功能选项的附加信息；您也可以使用 Windows 95 所提供的“ What's this? ” (这是什么 ?) 的方式，通过用鼠标器右键单击鼠标所指向的项目来获得关于该项目的详细定义及其操作步骤的有关信息。同样，您也可以通过单击在每个选项页右上角的“ ? ”符号，然后将问号符指向所需提供帮助信息的选项并单击来显示帮助信息。另外，在每个选项底部附近的一个简要在线信息也会提供您的鼠标所指向的每组功能选项的简要信息。

针对 Windows 3.1 用户的有关信息和操作步骤

本章中着重讲述了在 Windows 3.2 软件环境下运行佳能 BJ 系列打印机驱动程序的信息和具体的操作步骤。本章节中包括了如下的内容：如何安装打印机驱动程序；如何打开打印机驱动程序设置对话框以及如何使用在线帮助功能。如果您是在 Windows 95 软件环境下进行操作，并要得知以上所述的这些内容的具体操作步骤，请参阅“针对 Windows 95 用户的有关信息和操作步骤”这一章节中的有关内容（图 3）。

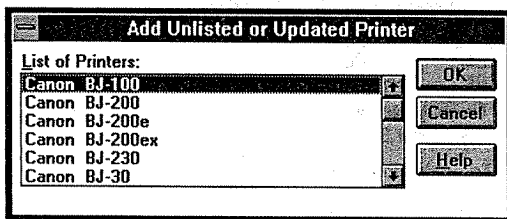
安装打印机驱动程序

1. 如有需要，请打开您的计算机电源并等候微软的 Windows 3.1 系统启动。
2. 将打印机驱动程序的软盘作备份。将原始软盘放置在一个安全的地方，并使用复制的软盘。
3. 双击在 Main（主群组）中的 Control Panel（控制面板）图标。
4. 双击 Printer（打印机）图标。
5. 单击 Add（新增）按键扩展显示 Printers 对话框，并显示出打印机清单。“Install Unlisted or Updated Printer”（安装未列出的打印机或更新打印机）选项会被高亮度显示。



6. 单击 Install (安装) 按键后，屏幕上会显示出安装驱动程序对话框。
7. 将第 1 张软盘放入 A 号软盘驱动器中，然后单击 OK (确定) 按键。屏幕上会显示出新增未列出打印机型号清单或更新的打印机对话框。

如果您的软盘驱动器有另一个驱动器盘符 (例如，B:\)，键入您软盘驱动器盘符的名称，插入软盘，然后单击 OK (确定) 按键。



8. 根据您的打印机型号，选择相应的打印机名称。然后单击 OK (确定) 按键，将打印机驱动程序文件从软盘中复制入计算机。
9. 当您看到将下一张软盘插入的提示后，将第 1 张软盘取出软盘驱动器，并将第 2 张软盘插入。然后单击 OK (确定) 按键，继续从第 2 张软盘中复制文件。



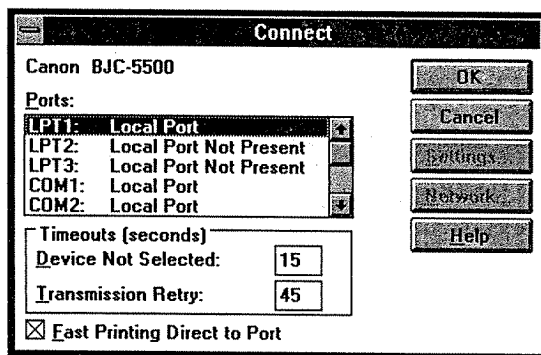
注 释

根据您的计算机系统的不同配置情况，复制文件的过程将会需要几分钟。

10. 在复制完毕所有的文件之后，在一条提醒您安装后重新启动 Windows 的信息出现时，单击 OK (确定) 按键。
11. 确定您正在使用的打印机名称已显示在“ Installed Printers ” (已安装的打印机打印) 的清单中。

如果您未能在清单中看到您打印机，请再次从头开始进行安装操作。

12. 如果您的打印机被连接到您计算机上的 LPT 1 号端口时，请继续第 14 步的操作。如果不是这样，请单击 Connect (连接) 按钮。屏幕上将会显示出 “ Connect (连接) 对话框 ”。



13. 单击您打印机所接驳的端口号，然后单击 OK (确定) 按钮，以返回到 Printers (打印机) 对话框。
14. 如果您要将佳能打印机安装成您系统的默认打印机，单击 Set As Default (设置默认打印机) 按钮。否则，如果您不选定默认打印机，您必须在每次进行打印操作时选定这一打印机。
15. 单击 Close (关闭) 按钮来关闭打印机窗口。
16. 从软盘驱动器中取出打印机驱动程序软盘。
17. 重新启动 Windows 系统，安装驱动程序的操作结束。

打开打印机设置对话框

打印机设置对话框中含有了如下的功能选项，能够让您对您的佳能打印机进行设定、控制以及维护等方面的操作。当您在 Windows 3.1 系统环境下操作时，您可以通过在程序管理器中的控制面板或通过您的应用软件中的文件菜单来打开此对话框。

■ 在程序管理器中打开设置对话框

1. 双击在 Main (主群组) 中的 Control Panel (控制面板) 图标。
2. 双击在控制面板窗口中的 Printers (打印机) 图标，屏幕上会显示出打印机对话框。
3. 如果您的佳能打印机型号没有被高亮度显示的话，在 Installed Printers (已安装打印机) 的清单中单击您的佳能打印机的型号。
4. 单击 Setup (设置) 按键。
5. 在对话框的顶部，您将会看到如下的功能选项: Paper (打印纸), Graphics (图形) 以及 Setting (设定), 根据您要改变的设定来单击功能选项, 然后就可以更改任何必要的设定。



注释

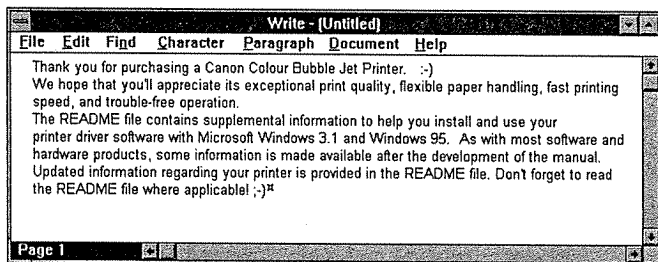
要知晓各类打印机驱动程序的更为详细的设定步骤，请参阅“打印机设置”这一小节中的内容 (图 22)。

6. 单击 OK (确定) 按键来关闭打印机设置对话框。

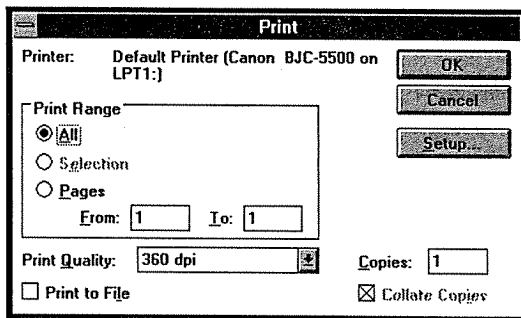
■ 在一个应用软件环境下打开设置对话框

这里介绍的是在 Windows 3.1 系统环境下的一个应用软件中打开佳能 BJ 系列打印机驱动程序对话框的一般要领。具体的操作步骤会根据您所使用的应用程序的不同而有变化。要知道更为详尽的操作步骤，请参阅您的应用软件的用户手册中的有关内容。

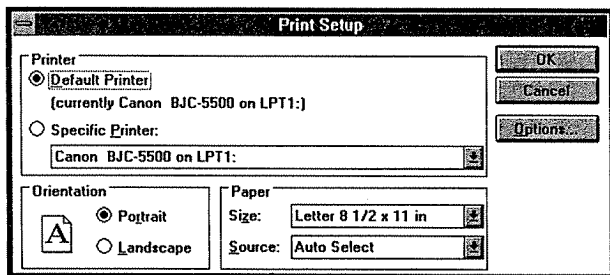
1. 启动应用软件，并打开您所要打印的文件。



2. 单击在 File (文件) 菜单中的 Print (打印) 命令，屏幕会显示出与下图例相似的对话框。



3. 单击 Setup (设置) 按键后，屏幕上将显示出应用软件下的打印设置对话框。



4. 如果您的打印机的名称未被显示为默认打印机，选择 Specific Printer (特殊打印机) 项，然后从下拉清单中选定您的打印机的名称。
5. 单击 Options (选项) 按键，屏幕上会显示出打印机驱动程序的打印机设置对话框。
6. 根据您要改变的设定来单击功能选项。然后就可以更改任何必要的设定。



注释

要知道各类打印机驱动程序的更为详细的设定步骤，请参阅“打印机设置”这一小节中的内容 (22)。

7. 单击 OK (确定) 按键，来关闭打印机设置对话框。

使用在线帮助功能

在 Printer Setup (打印机设置) 对话框中，您可以通过单击 Help (帮助) 按键来显示您当前正在浏览的功能选项的附加信息。另外，在每个选项底部附近的一个简要在线信息也会提供您的鼠标所指向的每组功能选项的简要信息。

打印机设置

下面讲述打印机的设定，这一系列设定是由佳能 BJ 系列打印机驱动程序设置并控制的。要了解如何在 Windows 95 系统环境下打开打印机驱动程序的特性对话框的具体步骤，请参阅“打开打印机特性对话框”这一小节中的内容 (12)。要了解如何在 Windows 3.1 系统环境下打开打印机驱动程序的打印机设置对话框的具体步骤，请参阅“打开打印机设置对话框”这一小节中的内容 (19)。

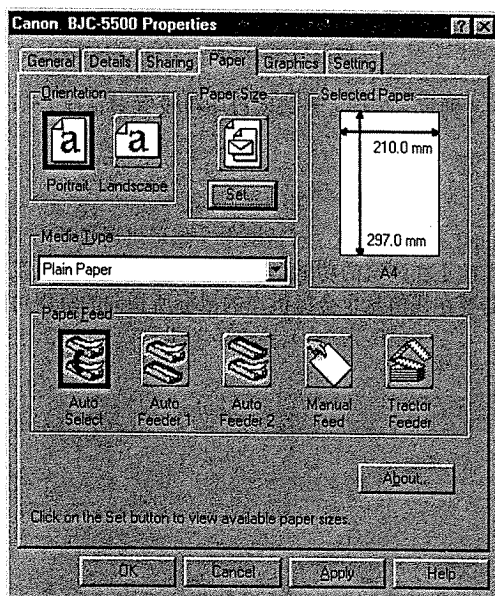


注释

- 以下所示的演示例子中的一些设定只在某些打印机型号下适用。因此，如下所示的对话框中的内容可能会与您所看到的您自己的打印机型号的对话框中的内容稍有不同。要了解您的佳能打印机可以设定内容的详细情况，请查阅您的打印机用户手册。
- 本章节中的演示举例是在 Windows 95 系统环境下操作的。与上述操作相对应的在 Windows 3.1 系统环境下的界面显示与功能同 Windows 95 系统中的情况相似。
- 如下所示的演示举例中的 General (一般) Details (明细) 功能选项，只有在 Windows 95 系统环境下才提供，这两种功能选项在此先不作解释。要了解这两种功能选项操作的具体情况，请参阅在线帮助功能这一小节中的内容 (15)。

打印纸设定

单击 Paper (打印纸) 按键，屏幕上就会显示出打印纸功能选项的内容。



■ 打印方向

打印方向的设定是根据文本或是图形是如何打印在打印页上而不改变打印纸在打印机供纸器中的位置而定的。

☐ 纵向打印

纵向打印是指沿纸张宽度方向进行打印。

☐ 横向打印

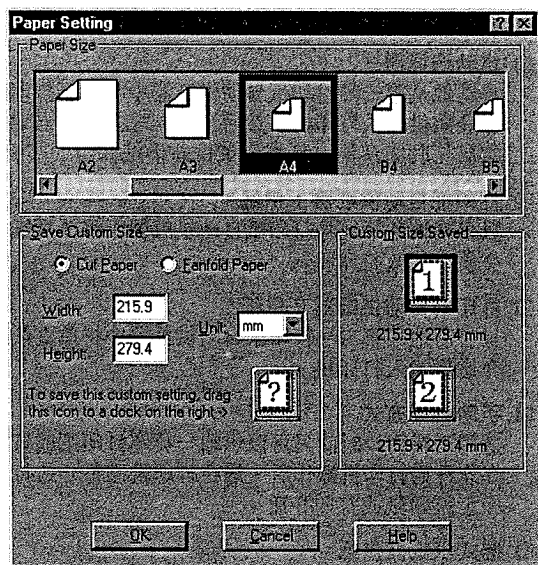
横向打印是指沿纸张长度方向进行打印。

每次您更改这一设定，在 Selected Paper (已设定的打印纸) 界面中会显示出变更的打印纸尺寸和形状，以反映出更改结果。

■ 打印纸尺寸

这项设定能够让您选择多种标准尺寸的打印纸和信封，或者特殊规格的打印纸，并可以将这一设定存储和载入作为一项用户自定义的打印纸尺寸。

1. 在 Paper Size (打印纸尺寸) 界面中，单击 Set (设定) 按键，就会显示出打印纸设定对话框。



2. 要选择一种打印纸尺寸，单击您需要选择的打印纸图标就可以了。

3. 要设定一种用户自定义的打印纸尺寸，单击 Custom (用户自定义) 图标，然后在相应的对话框中键入打印纸的宽度和高度。

如有必要，可以在 Unit (尺寸单位) 对话框中改变度量尺寸的单位。您同样也可以定义用户自定义的打印纸是单页纸还是多层折迭纸。因为这些类型的打印纸的页边距是不一样的。

4. 要想将您刚刚设定好的用户自定义打印纸尺寸存储起来，只须从 Save Custom Size (存储用户自定义打印纸尺寸) 对话框中的图标下拉并将它放在两个用户自定义打印纸尺寸对话框图标的其中一个上就行了。

■ 已选定的打印纸

在选定了一种标准打印纸尺寸或设定了一种用户自定义打印纸尺寸后，您的设定内容就会反映在 Selected Paper (已选定打印纸) 的对话框中了。

■ 打印介质类型

您可以在您的打印机上用不同的打印介质进行打印。单击在 Media Type (打印介质类型) 对话框边上的箭头符号，就会显示出可供选择的下拉式打印介质清单。

■ 供纸方式

这一功能选项设置了打印纸或别的打印介质是如何供输入打印机的。

☐ 自动选择模式 *

自动地从第一号打印纸自动供纸器中将单页打印纸或别种类型的打印介质供输入打印机。然后当第一号打印纸自动供纸器中打印纸用完后，转向从第二号打印纸自动供纸器中取纸供输入打印机。

☐ 打印纸自动供纸器 1 供纸 *

只自动地从第一号打印纸自动供纸器中将单页纸或别种类型的打印介质供输入打印机。

☐ 打印纸自动供纸器 2 供纸 *

只自动地从第二号打印纸自动供纸器中将单页纸或别种类型的打印介质供输入打印机。

☐ 手动供纸方式

适用于在同一时间只可以供输一页厚打印纸或打印介质的情况下。在您开始打印机操作后，您在打印机准备开始打印时会被提示装载一页打印纸或打印介质。

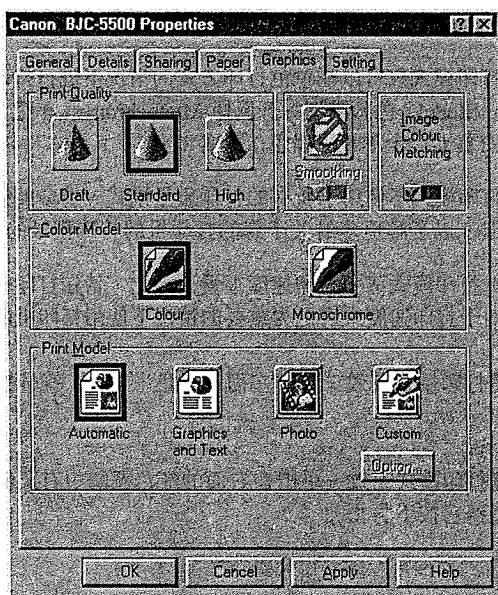
☐ 链式供纸器供纸

用链式供纸器自动供输连续打印纸。

- * 要知道打印纸或打印介质的装载量限制的具体情况，请您参阅您的打印机用户手册中的相关内容。

图形打印设置

单击 Graphics (图形打印) 选项，屏幕上就会显示出图形打印的界面。



■ 打印质量

单击 Print Quality (打印质量) 图标，可根据您的需要进行打印质量的选择。

☐ Draft (草稿质量打印模式)

对于要求高速度打印但相对较低的打印质量，可以选择使用这种打印机最低分辨率的打印模式。

☐ Standard (标准质量打印模式)

对于打印速度和打印质量均属最佳的打印情况下，可以选择使用这种打印机标准分辨率的打印模式。

☐ High (高质量打印模式)

对于要求高质量打印但相对较低的打印速度，可以选择这种打印机的最高分辨率和最佳打印模式。当您需最佳打印质量和不考虑打印速度的情况下，可以选用这种高质量打印模式。

■ 平滑打印模式

对于要求最佳的打印质量但打印速度很低的情况下，可以选择这种打印机所能支持的最高分辨率（720 x 360 dpi）模式。但要注意以下一些重要的条件限制：

- ☐ 平滑打印模式只可以在单色打印方式的情况下进行打印。您必须在 Colour Model（色彩类型）下选择 Monochrome（单色）打印方式，并且安装上一个单色（黑色）墨盒。
 - ☐ 平滑打印模式不用于所有的打印质量模式。请参阅您的打印机用户手册，以了解更多的关于您的打印机的特殊型号的有关信息。
 - ☐ 在平滑打印模式下，打印速度很慢。因此，请在打印输出效果的质量相对于打印速度来讲更为重要的情况下使用打印机的这一功能。
1. 要使平滑打印模式有效，单击左面的绿色“✓”符号按键，直到它按下为止。
 2. 要使平滑打印模式无效，单击在右面的红色圆圈中有正斜杠的符号的按键，直到它按下为止。

■ 图像色彩匹配功能 (仅适用于 Windows 95 系统环境下)

对于 Windows 95 用户，这项选择能够使您的应用软件程序能够精确地控制打印出的页稿的色彩。当这一功能有效时，支持图像色彩匹配的应用软件能够更为精确地定义打印色彩。在打印操作中运用这一功能，打印输出页稿上的色彩能够同您在计算机屏幕上看到的色彩更为一致。

不是所有的应用软件都支持图像色彩匹配功能的。要知道每种应用软件的具体情况，请参阅您的应用软件用户手册。如果您的应用软件不支持图像色彩匹配功能，这一设定将被忽略。

1. 要使图像色彩匹配功能有效，单击左面的绿色 “✓” 符号按键，直到它按下为止。
2. 要使图像色彩匹配功能无效，单击在右面的红色圆圈中有正斜杠的符号的按键，直到它按下为止。

■ 色彩类型控制

用于控制用彩色方式还是单色方式打印。这一设定仅适用于支持彩色打印的打印机型号。

☐ 彩色打印方式

这一选项可以打印出全范围的色谱并且允许您选择多种半色调和彩色调节方法进行打印。在您想要进行彩色打印时选用此选项。

☐ 单色打印方式

这一选项可以让您打印出 256 级灰度的图像并且允许您选择多种半色调方法进行打印。在您不需要进行彩色打印时选用此选项。

■ 打印类型控制

这一功能可以选择半色调和彩色调节方式，加强打印和位深度等方式来打印您的页稿。要知道这一控制功能的详细情况，请参阅在线帮助功能中的有关内容。

☐ 自动调节模式

能够根据您所打印的文本、映像图像、线条图形等的内容的类型，自动调节打印操作。

☐ 照片效果打印模式

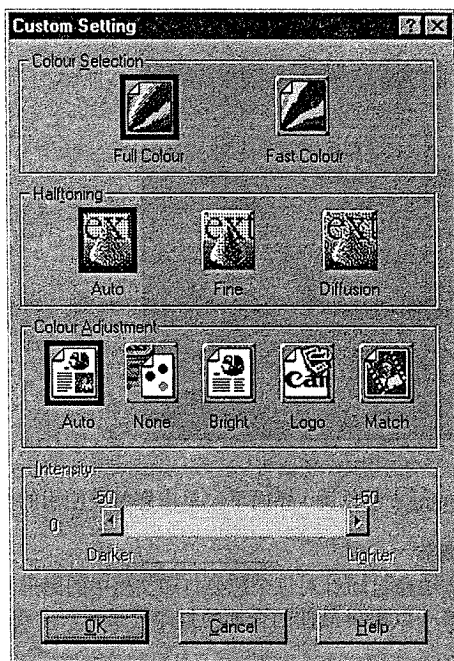
能够使用半色调和彩色调节方法，以最佳限度地适应于含有扫描照片图像文档的打印。

☐ 用户自定义模式

能够让您自定义彩色和单色方式来操作打印中的半色调设置。

要自定义彩色打印方式的设置:

1. 在 Colour Model (彩色类型) 界面下, 单击 Colour (彩色) 图标。
2. 在 Print Model (打印类型) 界面下, 单击 Custom (用户自定义) 图标, 然后单击 Option (选项) 按钮。



3. 在 Colour Selection (色彩选择) 界面下, 单击 Full Colour (全色彩打印) 图标或 Fast Colour (快速彩色打印) 图标。

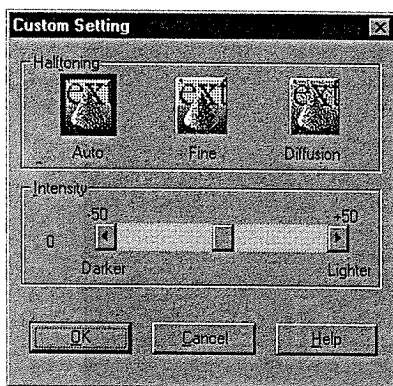
Full Colour (全色彩打印) 支持了一千六百万种颜色的打印, 但以较低的速度打印输出。如果您选择了 Full Colour (全色彩打印), 您就可以更改半色调和色彩调节的设定。要知道有关这些设定的详细情况, 请参阅在线帮助中的有关内容。

Fast Colour (快速彩色打印) 支持了多达二十六万二千种颜色, 但打印速度远比 Full Colour (全色彩打印) 快。这项选择使半色调和色彩调节设置无效并使在对话框底部的滑动条变得可操作。

4. 要加强打印功能在选定快速彩色打印后调节色彩加强度, 请将对话框底部的加强打印滑动条移向左边, 使之深色打印; 或将滑动条移向右边, 使之浅色打印。

要自定义单色打印方式设置:

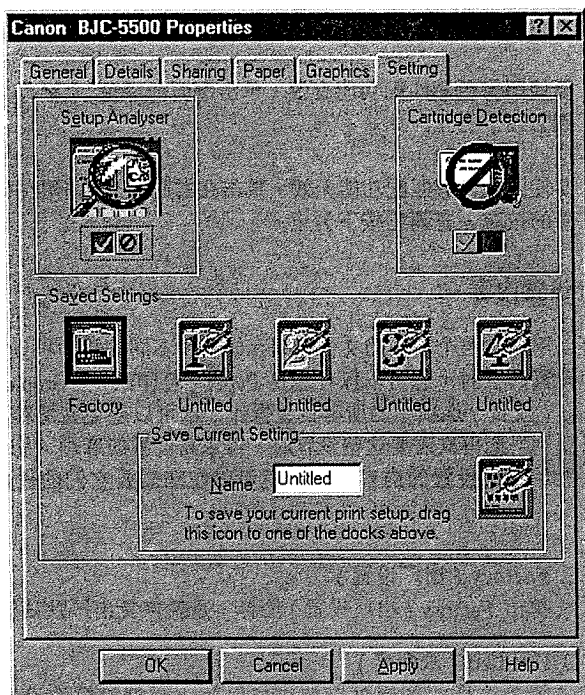
1. 在 Colour Model (彩色类型) 界面下, 单击 Monochrome (单色) 图标。
2. 在 Print Model (打印类型) 界面下, 单击 Custom (用户自定义) 图标。然后单击 Option (选项) 按钮。



3. 在 Halftoning (半色调) 界面下, 单击您所要用到的半色调调节方法。
 - ☐ 自动调节
这种方法会自动针对每个您要打印文档中的图形物件进行最佳半色调调节, 以提供最佳的全面的打印效果和灰度级范围。
 - ☐ 精细调节
这种方法使用了一种小的单一对齐的含有不同颜色点阵来产生中间级的灰度效果, 从而使打印出页稿中的图像有平滑的效果。运用这种方法进行打印比扩散调节方式要快, 而且, 它对于商业图表来说可以达到最佳效果。
 - ☐ 扩散调节
这种方法随机分布单个的墨点以产生中间的灰度级。运用这种方法进行打印要比精细调节方式慢, 但它对于照片图像来说可以达到最佳效果。
4. 要调节打印页稿的打印强度, 请将对话框底部的加强打印滑动条移向左边, 使之深色打印; 或将滑动条移向右边, 使之浅色打印。

设置

单击 Setting (设置) 图标，屏幕上显示设置功能选项。



■ 设置分析器

使用或不使用打印设置分析器。当这一功能被使用时，在您完成设置操作并单击 OK (确定) 按键或 Apply (运用) 按键后，如果在您的设置中有任何不协调，屏幕上将会出现一个对话框。比如，如果您在打印质量选项中选择草稿模式，而在打印介质选项中选择光面纸，那么设置分析器会建议您将打印质量选项改为标准模式。

1. 要使设置分析器有效，单击左面的绿色 “✓” 符号按键，直到它按下为止。
2. 要使设置分析器无效，单击在右面的红色圆圈中有正斜杠的符号的按键，直到它按下为止。

■ 墨盒检测

能够帮助您避免在使用那些可以使用可互换的 BJ 墨盒的打印机上使用错误型号的墨盒。当墨盒检测功能有效时，它可以确认您所选择的色彩模式设置是否与打印机上已安装的墨盒的相匹配。

1. 要使图像色彩匹配功能有效，单击左面的绿色“✓”符号按键，直到它按下为止。
2. 要使图像色彩匹配功能无效，单击在右面的红色圆圈中有正斜杠的符号的按键，直到它按下为止。

■ 保存设置内容

您可以用多达四个不同的文件名来存储四种不同的打印机设置内容。当您保存设置内容时，您可以保存您在 Paper (打印纸)，Graphics (图形) 和 Setting (设置) 选项中的所有设置操作。这可以避免在您精心完成所有设置以后，当您再次需要这些设置时，再重新设置的麻烦。您可以只设置一次，然后保存设置的内容，以后就可以在您需要它们的任何时候调用它们。

□ Factory (出厂设置)

单击 Factory (出厂设置) 图标，重新恢复出厂默认值。

□ Untitled (未命名)

每个这样的图标可以被用来保存一套打印机的设置的内容。在 Name (名称) 对话框中，您可以键入新的名字来改变文件名“Untitled” (未命名)。

1. 要保存设置内容，将在 Name (名称) 框右边的图标拖到您想要保存设置的图标上 (1, 2, 3 或 4)。
2. 当打印机驱动程序向您确认是否用新的文件名来保存设置时，单击 OK (确定) 按键。
3. 要载入任何已存储的设置，单击那个存储了设置的图标就行了。
4. 当打印机驱动程序向您确认是否想要载入设置的内容时，单击 OK (确定) 按键。

打 印 操 作

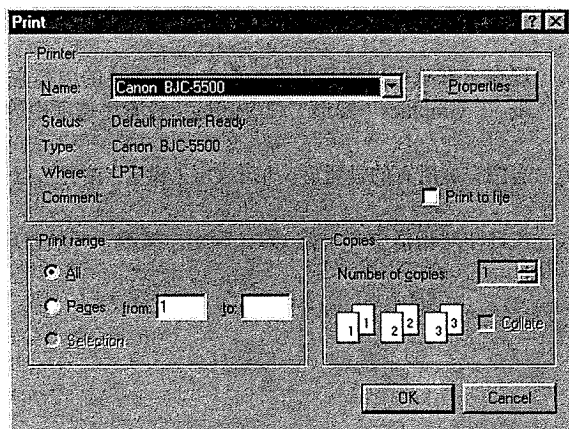
本章节将分别介绍两种常用的打印指南。它们分别通过在 Windows 95 和 Windows 3.1 系统环境下的应用程序软件来打印。确切的操作步骤可能会由于您的应用软件的不同而有所不同。想要知道详细的情况，请参阅您的应用程序软件的用户手册中的有关内容。

在您开始打印操作以前，请检查如下内容：

- ☐ 打印机是否已与电源连接？
- ☐ 打印机是否已与您的计算机主机连接？
- ☐ 打印机的电源是否已开启？
- ☐ 打印机是否已按照用户手册中的指导下被正确安装？

在 Windows 95 的应用软件环境下进行打印操作

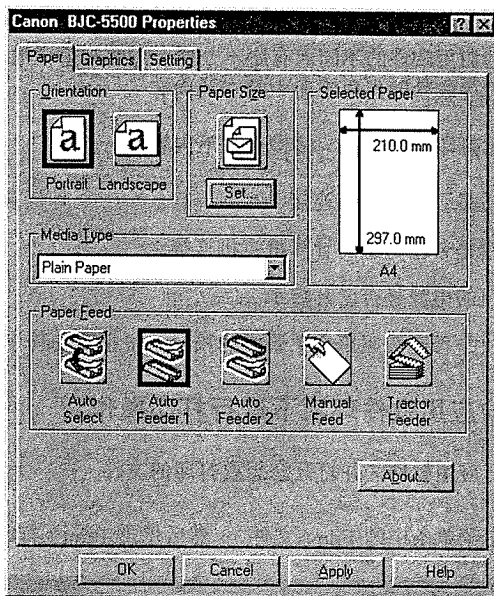
1. 运行应用软件，并打开您想要打印的文件。
2. 单击菜单条中的 File (文件)，然后单击 Print (打印) 命令。



当在使用附件中的 WordPad 应用软件时，屏幕上会出现如上图所示的对话框。

3. 确认您所使用的打印机的名字出现在 Name (名称) 对话框中。如果名称对话框中没有出现正确的名称，请单击向下的箭头符，在下拉清单中选择您所使用的打印机的名称。

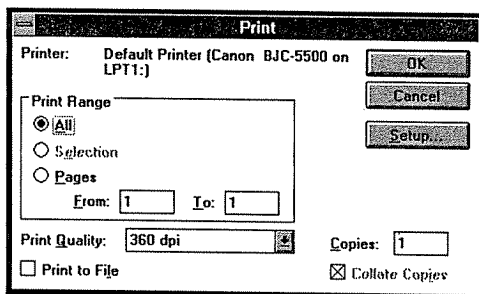
4. 想要改变任何的打印机设置，单击 Properties (特性) 按钮。



5. 现在，您就可以依照本手册前文中已讲述的内容来改变 Paper (打印纸)，Graphics (图形) 和 Setting (设置) 选项中的设置 (图 22)。
6. 当您完成所有的设置后，单击 OK (确定) 按钮，以关闭特性对话框。
7. 在打印对话框中，单击 OK (确定) 按钮，开始打印操作。

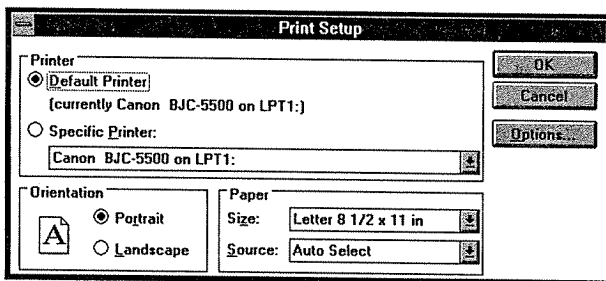
在 Windows 3.1 的应用软件环境下进行打印操作

1. 运行应用软件，并打开您想要打印的文件。
2. 单击菜单条中的 File (文件)，然后单击 Print (打印) 命令。屏幕上将出现打印对话框。



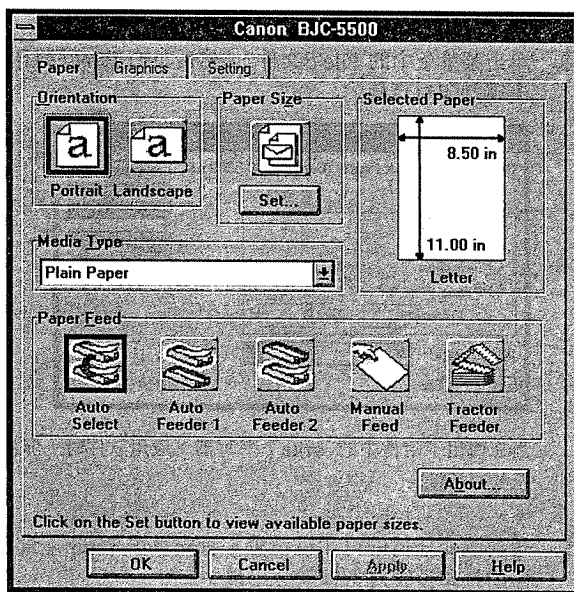
当在使用了附件中的 write (书写器) 应用软件时，屏幕上会出现如上图所示的对话框。

3. 想要改变任何的打印机设置，首先单击 setup (设置) 按键。应用程序的打印设置对话框就会出现。



4. 如果您所使用的打印机的名称与所显示的缺省打印机 (Default Printer) 的名称不同，选择 Specific Printer (特殊打印机)，然后在下拉清单中选择您所使用的打印机的名称。

5. 接下来，单击 Options (选项) 按键。打印机驱动程序打印设置对话框将会出现。



6. 现在，您就可以依照本手册前文中已讲述的内容来改变 Paper (打印纸)，Graphics (图形) 和 Setting (设置) 选项中的设置 (见 22)。
7. 当您完成所有的设置内容，单击 OK (确定) 按键，您就回到应用程序的打印设置对话框。再次单击 OK (确定) 按键。
8. 在 Print (打印) 对话框中，单击 OK (确定) 按键，开始打印。

故障排除

在打印操作过程中有问题发生吗？请看一下下面的故障问题清单，以确诊您打印操作的问题所在。然后，按照操作步骤指南上的内容来解决这些问题。

打印机一点都不能进行打印吗？

- ☐ 确定打印机已接上电源插头，并且电源开关已打开。
- ☐ 检查一下打印机与计算机主机的并行电缆连接情况。
- ☐ 确定打印机已经按照您的打印机用户手册上的操作步骤被正确设定并已安装上了 BJ 墨盒。
- ☐ 您已经安装好佳能 BJ 系列打印机驱动程序了吗？
- ☐ 您已经为打印机选择好打印机端口了吗？

在 Windows 的应用软件环境下，您不能够在 File (文件) 菜单下进行打印操作吗？

- ☐ 确定您的打印机是否已被设置成默认打印机。

页稿被打印出来，但打印出的内容与您所要打印的内容不一样吗？

- ☐ 打开 File (文件) 菜单并选择 Print (打印) 命令。检查一下所选定的打印机名称并确定所选定的打印机名称与您正在使用的打印机型号相一致。要想选定一个打印机，单击下箭头符号来打开打印机的下拉清单。

字体没有被平滑打印吗？

- ☐ 确定您所使用的 TrueType 字库是由 Windows 95 或 Windows 3.1 软件所提供的。
- ☐ 如果您使用了映像字库，您就应该安装一个轮廓字库管理器。诸如，Adobe Type 字库管理器或 Bitstream Facelift 等。由于映像字库是设计用于点阵打印机的打印的，在高分辨率打印机上打印时，就不会打印出圆滑边缘的字符来。

打印出的页稿太浅吗？

- ☐ 转到打印机驱动程序的特性对话框中的 Graphics (图形) 功能选项界面。
- ☐ 单击 Custom (用户自定义) 图标，然后单击 Option (选项) 按键。如果驱动程序被设定为快速彩色打印或单色打印方式，请将打印强度滑动条移向左面来使打印机打印出更深的效果。
- ☐ 用手动方式清洗打印头。如何清洗打印头，请参阅您的打印机用户手册中的相关内容。

在您将 **Colour Model** (色彩类型) 打印设定成单色打印时，黑色与半色调的边界处有模糊现象吗？

- 转到 **Graphics** (图形) 功能选项界面。单击 **Custom** (用户自定义) 图标，然后单击 **Option** (选项) 按键。在 **Custom Setting** (用户自定义设置) 对话框中，在 **Halftoning** (半色调打印) 界面下单击 **Fine** (精细打印模式) 图标。

哪里去寻找更多的帮助

如果通过上一章的“故障排除”和您的打印机用户手册中的“故障排除”一章的帮助，您还有问题不能自行解决，请与下面任一佳能代表机构联系。

新加坡、马来西亚、泰国、印度尼西亚和菲律宾

Canon Singapore Pte. Ltd.

79 Anson Road, #09-01/06

Singapore 079906

TEL:65-532-4400

FAX:65-221-2128

香港、台湾

佳能香港有限公司

香港九龙尖沙咀么地道 61 号冠华中心 10 楼

电话：852-2739-0802 传真：852-2739-6428

中国

佳能打印机热线中心（北京）

北京市东城区建国门内大街 19 号光华长安大厦 1710 室

电话：010-6510-2761 至 63

传真：010-6510-2580

邮编：100005

佳能打印机热线中心（广州）

广州市环市东路 362 号好世界广场 3101-3104 室

电话：020-8387-8323

传真：020-8387-0505 020-8387-0206

邮编：510064

韩国

Lotte Canon Co., Ltd.

总部：Taehwa Bldg. #996-15

Daechi-3 Dong Kangnam-Ku,

Seoul, Korea

电话：02-3450-0700

传真：02-558-4365

用户信息中心：

电话：02-562-9133

传真：02-3450-0788

交叉式服务：

电话：080-987-8585