



用户指南

适用于 Windows 和 Macintosh



感谢您购买Oki Data公司产品。

在安装、使用打印机之前，请务必认真详细阅读《用户指南》，并按要求正确安装、使用。
请妥善保管好《用户指南》以便日后能随时查阅。

前言

感谢您购买 OKI C3600n 彩色页式打印机。

本公司尽力保证本文资料的完整性、准确性，并且确保其内容是全新的。对于不可抗拒影响所造成的后果，Oki Data Corporation（冲信息株式会社，以下简称“Oki Data”）概不负责任。本《用户指南》中提到的、由其他制造商制造的软件和设备如有变更，Oki Data 也不能保证《用户指南》中的资料仍然适用。提及的其他公司生产的软件产品，并不一定表示 Oki Data 予以保证。

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

最新的驱动程序和使用手册可以从 Oki Data 中文网站上获得，网址是：

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

●版权

Copyright © 2008. Oki Data 保留所有权利。

未经 Oki Data 事先的书面许可，不得以任何形式或通过任何手段，复制、转载或翻译本指南的全部或部分內容。

请注意：

- 本《用户指南》所记述内容主要面向 Windows/Mac 用户。详细的最新信息，请查询 OKI 主页获取。
- 本《用户指南》所记述内容有时会进行若干变更，恕不预先通知。
- 请不要使用本《用户指南》中没有记述的方法操作本机。万一因此而发生违规操作而导致产品损坏以及人身事故等，Oki Data 将不负任何责任。
- 对因文献资料而产生的任何直接、间接和派生的损害、损失，Oki Data 及 Oki Data 的技术输出方概不负任何责任。
- 本产品供应中国大陆市场，由于设备规格不同，请不要在中国大陆以外的其它国家 / 地区使用本产品。
- 处理本产品（包含消耗品）所发生的垃圾废物或在废弃本产品时，请一定遵守用户所在国家 / 地区的有关垃圾处理法规的规定进行。
- 请注意本《用户指南》中所有屏幕截图皆为 Microsoft Windows XP/Mac OS X 环境下的屏幕图像。屏幕图像可能因您所使用的操作系统而有不同，但原理一致。

●商标

- Oki, Oki Printing Solutions 和 Microline® 是 Oki Electric Industry Company, Ltd. 的注册商标。
- Hewlett-Packard、HP® 和 LaserJet 是 Hewlett-Packard Company 的注册商标。
- Microsoft®、MS-DOS 和 Windows® 是 Microsoft Corporation 的注册商标。
- Apple、Macintosh®、Mac 和 Mac OS 是 Apple Inc. 的注册商标。
- 其他产品名称和商标名称分别是其各自所有者的商标或注册商标。



本产品符合 Council Directives 2004/108/EC (EMC)、2006/95/EC (LVD) 和 1999/5/EC (R&TTE) 的要求，并符合该条例中为适应各成员国的有关电磁兼容性和低电压的类似法律而进行修正的部分。



本产品符合中华人民共和国“3C 强制认证”标准。

●有关电波法的注意事项

本装置是符合 GB9254-1998 B 级 标准的信息技术装置。本装置以在家庭环境中使用为目的，但若在收音机和电视机等附近使用，有时会引起接收障碍。
请按照使用说明书正确使用本装置。

- 本产品的使用方法请参见产品说明书。本产品的技术参数如下：
 - 使用频率为：13.553-13.567MHz
 - 所发射的电场强度在距设备 10 米处不得超过 42dB μ A/m（采用准峰值检波）
 - 频率容限： $\leq 100 \times 10^{-6}$
 - 杂散辐射等其他技术指标请参照 2005/423 号文件
- 使用者不得擅自更改发射频率、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自外接天线或改用其他发射天线；
- 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
- 本产品为微功率无线电设备，能够承受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰；
- 本产品不得在飞机和机场附近使用。

●产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
1、机械结构(电机、风扇、盖子、线等)	×	○	○	○	○	○
2、电源（标准打印机电源线）	×	○	○	○	○	○
3、主板	×	○	○	○	○	○
4、感光鼓	×	○	○	○	○	○
5、墨粉盒	○	○	○	○	○	○
6、转印皮带	×	○	○	○	○	○
7、定影器	×	○	○	○	○	○
○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。 ×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。 × 的技术原因：以下情况之一，电子元器件的玻璃中含铅，或者快削钢中含有 0.35wt% 以下的铅，或者铜合金中含有 4wt% 以下的铅，或者铝中含有 0.4wt% 以下的铅。						

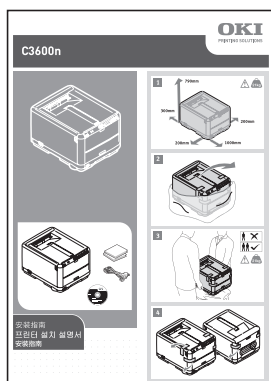
●环保期限标识的说明



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

本打印机提供的各种文档、软件资料

安装指南（印刷文件）



首先请务必阅读安装指南。

本安装指南包含有关设备的硬件连接及软件安装方面的信息，可以引导用户快速学会使用打印机。

用户指南（PDF 文件）



本用户指南为电子 PDF 文件格式，保存在打印机随机 CD-ROM 光盘中。

本用户指南提供打印机操作的详细信息，将指导您正确地完成打印机安装以及操作过程，从而可以充分利用打印机的许多高级功能。此外用户指南中还包括了故障诊断和维护的方法，以确保打印机始终处于最佳工作状态。在使用本打印机之前，请详细阅读本用户指南以确保正确安全地使用。

打印机软件（驱动程序）



保存在打印机随机 CD-ROM 光盘中。

打印机驱动程序就是应用计算机控制打印机的软件。用户需要安装打印机驱动程序，从而使各软件应用程序能够最大发挥打印机的性能优点。

本打印机驱动程序可在安装有 Windows 2000/XP/XP Pro x64 bit Edition/NT4.0/Server 2003/Server 2003 x64 bit Edition, Vista 32 & 64 bit 或 Mac OS X 10.2.8 - 10.5 (PPC) 或 Mac OS X 10.4.4 - 10.5 (Intel) 的计算机上运行。

→有关打印机驱动程序的安装方法请参见第33页。

→有关驱动程序的各项设置信息请参见第60页。

注意

- 打印机驱动程序不能在其它操作系统（OS）或非简体中文版的Microsoft 操作系统下运行。
- 在Windows NT4.0下不能使用USB连接本打印机。

保存在打印机随机 CD-ROM 光盘中。

实用程序软件



为方便用户更好地使用和管理本设备，在随机 CD-ROM 光盘中还为用户提供了几种实用程序软件。

· 工具1

- 安装颜色样本工具
- 安装颜色校正工具
- 安装 PS Gamma Adjuster
- 安装 LPR 工具
- 安装网络扩展

· 工具2

- 运行网卡安装工具
- 安装 PrintSuperVision (打印机网络管理实用程序)
- 安装存储设备管理器
- 安装作业帐户服务器端
- 安装作业帐户客户端

→有关这些实用软件的安装、功能和使用方法等详情，请参见第81页。

请用户妥善保管好这些文件。在打印机出现故障时，按照保修指南的说明到 OKI 授权维修站进行维修。

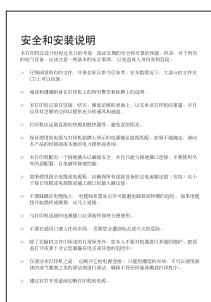


- 本打印机最新的驱动程序和使用手册可以从 Oki Data 中文网站 <http://www.okidata.com.cn> 上获得。

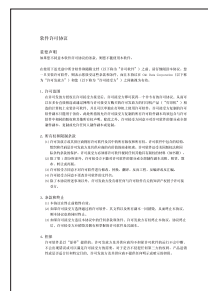
本打印机提供的其他资料以及提供品



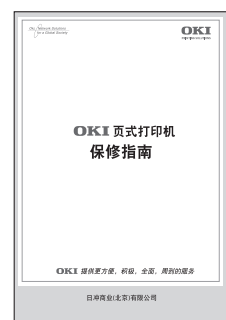
耗材警告信息



安全和安装说明



许可协议



保修指南



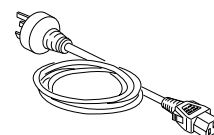
保修卡



合格证



塑料袋



标准打印机电源线



光盘

如何阅读本《用户指南》

本《用户指南》以电子PDF文件形式收录于随机CD-ROM光盘中，可根据需要打印出来或在计算机上阅读。在计算机中用户可以使用Adobe Acrobat Reader 4.0 或以上的中文版本浏览光盘中保存的《用户指南》。



- 本《用户指南》为随机 CD-ROM 光盘中“Manuals”文件夹中的“CHS”文件夹下的“UserManual.pdf”文件。
- 打印机 CD-ROM 光盘中还提供了 Adobe Acrobat Reader 8.0 中文版的安装程序执行文件（路径：/Misc/Reader/AdobeRdr80_zh_CN.exe），用户可以安装该程序阅读《用户指南》。

阅读环境

Windows

- Adobe Acrobat Reader 4.0 或以上版本
- 显示器分辨率（桌面）：800 × 600 像素或更高
- 显示颜色量：16 位或更高

Macintosh

- Adobe Acrobat Reader 4.0 或以上版本
- 显示器分辨率（桌面）：800 × 600 像素或更高
- 显示颜色量：32,000 或更高

本指南中使用的术语或符号



警告

本指南中的“警告”按此格式显示。警告提供了附加信息，忽略这些信息有可能导致人员受伤的危险。



注意

本指南中的“注意”按此格式显示。注意提供了附加信息，忽略这些信息有可能导致设备故障或损坏。



注释

本指南中的“注释”按此格式显示。注释提供了附加信息，作为对正文的补充，帮助您使用和了解此产品。



选件

表示该部件为可选购品，不是本设备的标准配件。用户需要另行购买。



表示禁止触摸或小心触摸。

Windows

表示在 Windows 下可执行的操作。

Macintosh

表示在 Macintosh 下可执行的操作。



光盘标志。表示该文档资料或软件程序保存在打印机的随机 CD-ROM 光盘中。

[操作面板按键]

表示在打印机操作面板上的按键名称。如 [联机] 键。 

{LCD 信息}

表示在打印机操作面板的 LCD 屏幕上显示的信息。如 {ONLINE}。

(备注)

目 录

前 言	1
本打印机提供的各种文档、软件资料	3
本打印机提供的其他资料以及提供品	4
如何阅读本《用户指南》	5
安全注意篇	13
放置打印机的安全信息	14
电源方面的安全信息	16
使用与维护方面的安全信息	18
更换耗材时的安全信息	20
其它注意事项	21
安装基础篇	23
设置打印机	24
简介	24
主要部件和操作面板	25
主要部件	25
正视图	25
后视图及接口部	25
内部图	25
操作面板	26
指示灯及按键功能	26
打印机电源的打开和关闭	27
打开电源	27
关闭电源	28
打印测试页	28
连接到计算机 / 网络	29
硬件连接	29
使用网络连接	29
使用 USB 连接	29
USB 接口具有以下几个限制	29
Windows 下的安装	30
动作环境	30

使用网络连接	30
使用 USB 连接	37
“即插即用”方式安装	37
“添加打印机”方式安装	39
Windows 驱动程序的删除	41
Macintosh 下的安装	42
动作环境	42
使用网络连接	42
使用 USB 连接	47
Macintosh 驱动程序的删除	50
开始打印	51
设置打印介质	51
装纸和出纸	51
装纸和出纸位置	51
装纸方法	52
打印步骤	55
Windows 中打印机驱动程序的设置	57
Macintosh OS 中打印机驱动程序的设置	57
高级应用篇	59
打印机驱动程序的设置与应用	60
打印机驱动程序的设置	60
Windows 中打印机驱动程序的设置	60
Windows 应用程序下的“打印首选项”	60
Windows 控制面板中的打印设置	62
Macintosh 中打印机驱动程序的设置	64
Macintosh 应用程序下的打印设置	64
方便的打印功能	66
在一张纸上打印多页文档（分版打印）	66
Windows 打印机驱动程序的设置	66
Macintosh 打印机驱动程序的设置	66
一页文档放大到多张纸上打印（海报打印）	67
Windows 打印机驱动程序的设置	67
任意纸张尺寸的打印（自定义·超长打印）	68
Windows 打印机驱动程序的设置	68
双面打印（手动双面打印）	69
Windows 打印机驱动程序的设置	69
黑白高速打印	70
Windows 打印机驱动程序的设置	70
设置送纸方式	70
Windows 打印机驱动程序的设置	70

Macintosh 打印机驱动程序的设置.....	70
首页单独送纸打印.....	71
Windows 打印机驱动程序的设置.....	71
Macintosh 打印机驱动程序的设置.....	71
变更介质尺寸	72
Windows 打印机驱动程序的设置.....	72
Macintosh 打印机驱动程序的设置.....	72
打印水印	73
Windows 打印机驱动程序的设置.....	73
逐份打印	74
Windows 打印机驱动程序的设置.....	74
Macintosh 打印机驱动程序的设置.....	74
高分辨率打印	75
Windows 打印机驱动程序的设置.....	75
照片模式打印	75
Windows 打印机驱动程序的设置.....	75
省墨模式打印	76
Windows 打印机驱动程序的设置.....	76
防止极细线模糊.....	76
Windows 打印机驱动程序的设置.....	76
彩色打印	77
关于彩色打印的效果	77
影响打印效果的因素.....	77
如何提高彩色打印的效果.....	78
关于颜色的调整	79
“天然”模式的选择.....	79
Windows 打印机驱动程序的设置.....	79
使用“色样”功能自定义所需颜色	80
使用颜色校正实用程序校正颜色	80
实用软件介绍	81
Windows 中的实用软件	81
颜色工具软件	81
软件的安装	82
软件的启动	82
变更调色板颜色进行颜色匹配.....	83
变更 Gamma 和色调值进行颜色匹配	85
删除用于颜色调整的设定值.....	88
使用色样调整颜色	88
网络工具软件	89
软件的安装	90
软件的删除	90
OKI LPR 实用程序	91

Web 网页浏览器	92
AdminManager	95
Macintosh 中的实用软件	98
Web 网页浏览器	98
管理维护篇	99
打印机的菜单功能	100
如何更改设置 - 用户	100
如何更改设置 - 管理员	101
打印机菜单项目一览	102
INFORMATION MENU (信息菜单)	102
SHUTDOWN MENU (关机菜单)	102
PRINT MENU (打印菜单)	103
MEDIA MENU (介质菜单)	104
COLOR MENU (色彩菜单)	105
SYSTEM CONFIGURATION MENU (系统配置菜单)	106
PCL EMULATION (PCL 仿真)	107
PPR EMULATION (PPR 仿真)	108
FX EMULATION (FX 仿真)	109
USB MENU (USB 菜单)	110
NETWORK MENU (网络菜单)	110
MEMORY MENU (内存菜单)	111
SYSTEM ADJUSTMENT MENU (系统调整菜单)	112
MAINTENANCE MENU (维护菜单)	112
USAGE MENU (使用菜单)	113
PRINT STATISTICS MENU (打印统计菜单)	114
ADMINISTRATOR MENU (管理员菜单)	114
网络管理	117
网络功能的初始化	117
关于 IP 地址的设置	118
什么是 IP 地址	118
计算机的 IP 地址	119
Windows 系统中	119
Macintosh 系统中	119
打印机的 IP 地址	120
IP 地址的确认	120
打印机 IP 地址的设置	121
电子邮件送信功能 (SMTP)	122
设置电子邮件送信	122
故障发生定期通知	124

仅在故障发生时通知.....	125
打印机的维护与升级	126
耗材管理.....	126
纸张处理	126
可以使用的打印介质	126
打印介质的保管方法	128
更换耗材	128
耗材的预期使用寿命和订购信息.....	128
更换墨粉盒	130
更换感光鼓	133
更换转印皮带部件	136
更换定影器	138
清洁打印机.....	140
清洁搓纸轮和垫纸板.....	140
清洁 LED 头	141
清洁打印机外部.....	141
清洁打印机内部.....	142
安装升级部件.....	143
安装扩展内存	143
订购代码.....	143
安装内存.....	143
搬运打印机.....	147
故障处理	148
清除卡纸.....	148
出现故障时.....	152
安装时的问题	152
Windows 安装问题	152
Macintosh 安装问题	154
一般问题	155
打印不清楚	155
送纸异常	158
Macintosh 下无法打印	160
通过网络无法打印.....	160
附录.....	161
打印机规格	162
主要规格.....	162
C3600n 彩色页式打印机	162
外型尺寸.....	164
平面图	164
侧面图.....	164

接口规格.....	165
USB 接口规格	165
网络接口规格	166
打印范围和打印精度	167
服务支持	168
Oki 中国维修服务中心	168
索引	169

安全注意篇



本篇介绍打印机安装使用维护方面的安全信息。请一定要详细阅读，并理解其内容后，遵守有关安全注意事项使用打印机。

● 放置打印机的安全信息	14
● 电源方面的安全信息	16
● 使用与维护方面的安全信息	18
● 更换耗材时的安全信息	20
● 其它注意事项	21

使用本打印机之前，请认真阅读本《用户指南》中提供的安全信息和注意事项，以确保正确安全使用。

放置打印机的安全信息



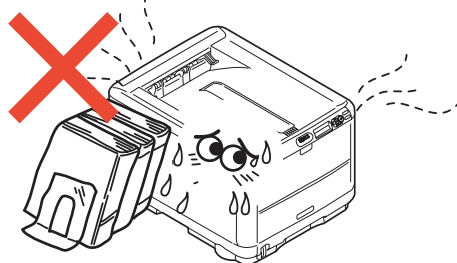
警告

如果忽视本安全警告，可能会导致触电/火灾、人身伤亡或设备损坏。

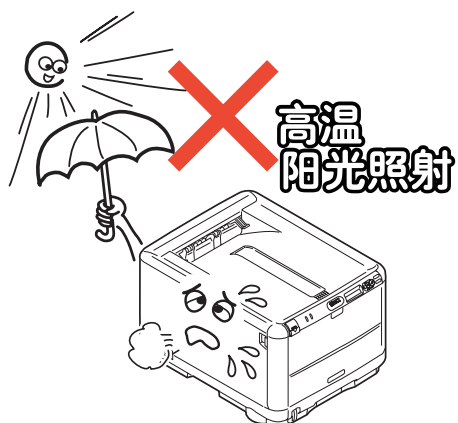


- 打印机包装用的塑料袋在取下后请保存在儿童不能触及之处。以免缠住头部造成窒息。
- 禁止将打印机存放在酒精，油漆稀释剂等易燃物品附近，如果易燃物品渗入打印机，将会导致火灾或触电。

阻塞散热口



- 禁止把打印机放在容易产生化学反应的危险场所，如实验室等。否则可能会导致触电/火灾或损坏设备。
- 不要将打印机放在儿童手可触及之处。以免导致儿童受伤。
- 不要让任何物品堵塞或遮盖本打印机的散热口，避免导致排热出现阻碍而引起火灾或设备损坏。



- 禁止把打印机放置于潮湿，多尘，阳光直射，靠近热源或有腐蚀性气体的地方。存放在这些地方有可能导致火灾或触电。请将本打印机放置在温度为10至32℃左右，相对湿度为20%至80%（不会冷凝）的环境下打印。



注意

忽视以下安全提示，将有可能导致人身伤害或设备损坏。



- 本打印机净重约21公斤，拆除包装和搬运打印机时必须由2个成人来进行，搬运打印机时请握住打印机的两侧，以免打印机滑落导致人身伤害或设备损坏。

- 不要在打印机上放置其他物品，如金属物、水杯、盆栽等。如果有异物或液体不慎进入本打印机，请立即关闭打印机电源开关，并拔下电源线，然后与本地的OKI授权经销商联系或求助OKI技术服务中心（[请参见第168页](#)）。

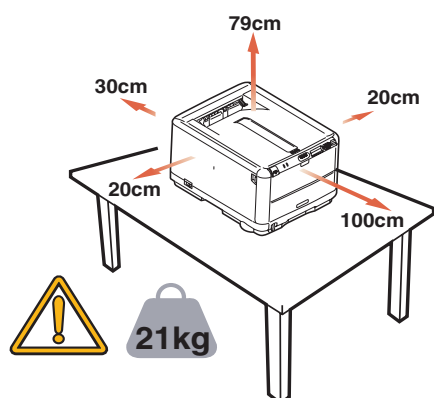
- 禁止在室外放置或使用本打印机。

- 不要将打印机安放在有强磁场发生的地方，如扬声器附近等。

- 不要将打印机放置在密室等通风换气性差的场所。

- 将本打印机放于能够承受21公斤以上重量并且平坦稳定的平面上。否则有可能因打印机放置不稳或超重而导致设备损坏或人身伤害。

- 放置打印机时请按要求的地方距离，在其周围留出足够的空间。以保证正常通风和工作空间。



- 不要将打印机放置在地毯或绒毛类物品上面。以免纤维和灰尘进入打印机引起火灾。

- 请将打印机与显示器和电视机分开放置。以免影响显示器或电视机接收。

- 打印机应避免放在易落灰尘的地方，灰尘的积累会导致本打印机无法正常工作。

电源方面的安全信息

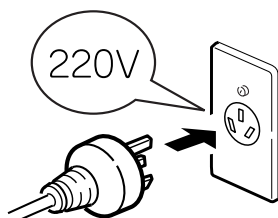


警告

如果忽视本安全警告，可能会导致触电/火灾、人身伤亡或设备损坏。

- 本打印机使用AC 220~240V，50/60Hz $\pm 2\%$ 三相交流电插头，请一定确认适合本打印机使用的电源后方可接通电源。否则，可能会引起火灾/触电或导致设备损坏。

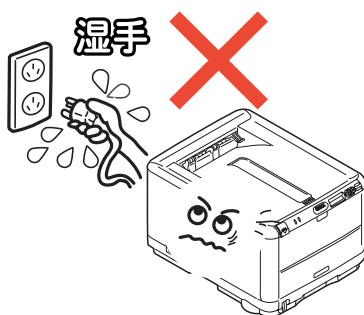
→有关用户所使用的电力种类，请向当地电力公司咨询。



- 本打印机仅供应中国大陆市场，由于设备规格与电力规格、电源插座等不同，请不要在中国大陆以外的国家/地区使用本打印机。

- 在连接或拔下电源线时请务必关闭打印机电源开关。避免可能导致火灾或触电。

- 插拔电源线时请务必握住电源插头。避免可能导致火灾或触电。

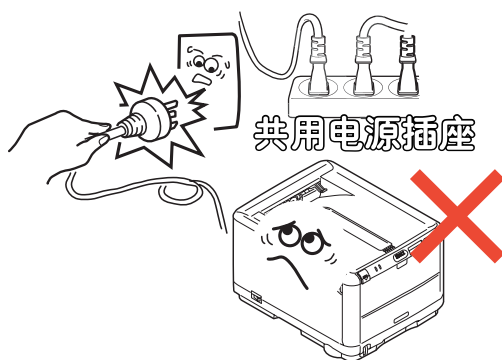


- 切勿用湿手插入或拔下电源线，避免触电。



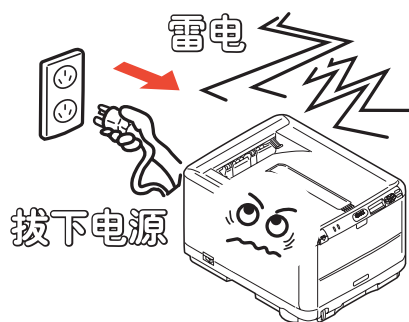
- 请务必将电源插头完全插入到电源插座中，避免电源插头与其他金属物接触导致火灾或触电。

- 禁止改装、损坏、拉扯电源插头和电源线。切勿将重物置于电源线上。切勿使用破损的电源线。避免导致电源线损坏，发生火灾或触电。



- 禁止本打印机与其他电器（如空调机、打印机等）共用一个电源插座（如延长线，多插口插座等）。避免导致火灾或触电。

- 尽量使电线和插座远离热源，避免电源线保护皮损坏，导致火灾或触电。



- 避免使电源线打结或捆扎电源线，避免电源线折断并导致火灾或触电。
- 定期拔下电源插头清洁插头上的积尘和脏物。在温差和湿度较大的环境下，电源插头有可能被腐蚀导致供电不稳或火灾。
- 雷雨天气时请不要使用打印机，并且从电源插座上拔下打印机电源插头。避免雷电导致火灾或触电。

- 电源插头和插座附近禁止放置杂物，以便遇到紧急情况时能够迅速拔下电源插头。否则，将有可能导致火灾或触电。
- 请一定使用本打印机附属的电源线，避免因电源线形状与规格不同而导致漏电，火灾或触电。



注意

忽视以下安全提示，将有可能导致人身伤害或设备损坏。

- 请不要在电源不稳定的环境下使用变压器等。
- 本打印机的最大功耗为980W，请确认电量充足。
- 使用 UPS（不间断电源）时无法保证设备正常工作，因此请不要使用不间断电源。否则可能会导致火灾。
- 关闭电源时请先将打印机的电源开关置于“o”（关闭）位置，然后拔下电源插头。切勿在本打印机工作状态下关闭电源。否则，可能导致卡纸故障或设备损坏。
- 当发生突然停电情况时，请立即关闭电源开关并拔下电源插头。
- 避免本打印机与复印机、电视机等电器设备共用同一电源，否则，设备之间的电力消耗和互相电波干扰可能会导致本打印机无法正常工作。
- 在关闭电源或拔下电源插头后，至少要等待5秒钟以上的时间后方可再次接通电源。
- 发生下列情况时，请关闭电源并拔下电源线：
 - 液体进入打印机内部时。
 - 按照打印机《用户指南》使用方法仍然无法正常操作打印机时。
 - 按照故障排除中所记述的方法仍然不能排除故障时。
 - 不慎将打印机摔落或损坏了打印机时。
 - 打印机工作性能明显异常或需要维修时。
 - 长期不使用打印机时。

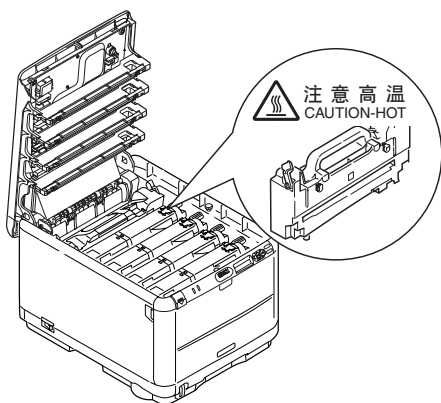
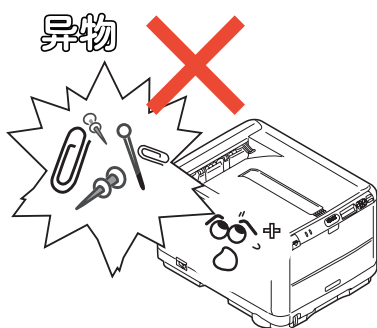
使用与维护方面的安全信息



警告

如果忽视本指南中的安全警告，可能会导致触电/火灾、人身伤亡或设备损坏。

- 切勿在打印机电源打开时触摸打印机内部。否则可能会因内部高电压导致触电。或因内部传动装置移动夹住手指导致受伤。
- 在打印机附近切勿使用易燃性喷雾剂。易燃喷雾剂如果进入到打印机内部，接触到高温部件可能会导致火灾。
- 在使用打印机过程中发现机盖过热、冒烟闻到异味，或者打印机发出异常噪声，请立即关闭打印机电源，拔下电源插头，并及时与OKI所授权当地经销商或OKI技术服务中心联系（请参见第168页），在以上情况下如果继续使用本打印机可能会导致火灾或触电。
- 如果有水等液体进入到打印机内部，请立即关闭打印机电源，拔下电源插头，并及时与OKI所授权当地经销商或OKI技术服务中心联系（请参见第168页），在以上情况下如果继续使用本打印机可能会导致火灾/触电。
- 如果有曲别针，订书钉等金属物掉入本打印机内部时，请立即关闭打印机电源然后小心取出。金属异物有可能在机器内部引起火灾或漏电。用户自身无法解决时，请联系OKI授权经销商或OKI技术服务中心（请参见第168页）。



- 不要向打印机散热口插入物品，否则可能会导致火灾/触电。
- 清洁打印机内部时，一定要在关闭电源10分钟左右待定影器完全冷却后方可触摸打印机内部，否则，可能导致烫伤。
- 除了《用户指南》所记述的方法之外，禁止用户擅自修理、拆卸本设备。本设备内部没有任何用户自身可以维修的部件，如果需要维修时请与OKI授权经销商或OKI技术服务中心联系（请参见第168页）。否则可能会导致触电/火灾、人身伤害或设备损坏。
- 清洁本打印机外部时，可以用布蘸上水或中性清洗剂拧干后擦拭，禁止使用易燃溶剂，如酒精，苯酚或油漆稀释剂等化学清洁剂。否则，可能会因化学清洁剂渗入机器内部而导致部件损坏而无法正常工作，或因打印机内部高温导致易燃物发生火灾。
- 由于打印机掉落导致机盖损坏，请立即拔下打印机电源，不要再继续使用本打印机，然后及时与OKI所授权当地经销商或OKI技术服务中心联系维修（请参见第168页），否则可能会导致火灾/触电或人身伤害。
- 清洁打印机之前，请一定关闭电源并拔下电源插头。否则，在清洁本打印机时可能会无意启动打印机，而导致受伤或触电/火灾的发生。



注意

忽视以下安全提示，将有可能导致人身伤害或设备损坏。

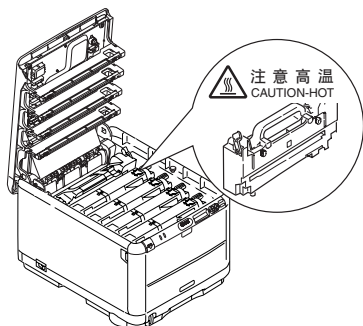
- 添加纸张，开/闭打印机纸盒及顶盖时请小心避免夹手。
- 取出卡纸时，请在关闭电源10分钟左右，待打印机内部冷却后进行。请注意不要被部件夹住手或刮伤手部。取出卡纸后请马上洗净手上沾污的墨粉。
- 一定要完全清除卡纸碎片，否则，卡纸碎片滞留在打印机内可能会导致机内过热而发生火灾。
- 请严格遵守《用户指南》中所记述的使用纸张范围，禁止使用过厚或过薄的纸张，以免打印机出现故障。

更换耗材时的安全信息



警告

如果忽视本安全警告，可能会导致触电/火灾、人身伤亡或设备损坏。



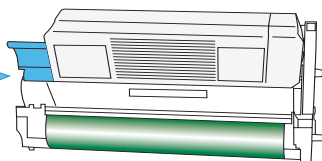
- 更换墨粉盒或感光鼓时，请一定关闭电源并拔下电源插头，如果打印机刚结束工作，请一定要等待10分钟左右，待定影器完全冷却后进行。否则，会因定影器高温导致烫伤。或由于打印机误启动夹手受伤，并有发生火灾/触电的危险。
- 严禁把墨粉盒或感光鼓投入火中焚烧，否则可因为高温爆炸而导致人身事故。
- 请把耗材和更换后废弃的耗材保管在儿童触摸不到的地方。如果儿童不慎吸入墨粉，请立即与医生联系。



注意

忽视以下安全提示，将有可能导致人身伤害或设备损坏。

- 请遵守用户所在国家/地区的有关废弃物处理的法规，尽快处理更换后的废耗材。
- 请使用OKI打印机专用耗材，否则，将可能导致本打印机故障或损坏。
- 更换墨粉盒时请注意不要吸入墨粉，如果不小心吸入了墨粉或者墨粉进了眼睛，可以用水漱口或者用冷水冲洗眼睛，并立即向医生求助。同时也请避免墨粉弄脏衣物和打印机附近物品。
- 更换墨粉盒与更换感光鼓后，请一定按打印机所标示的位置放回墨粉盒与感光鼓。如果放置的位置发生错误，将导致打印机无法正常打印。
- 禁止使用易燃挥发性化学溶剂以及清洁剂清洁LED打印头，否则可能会损坏LED打印头。
- 切勿使感光鼓暴露在日光下，室内光下切勿超过5分钟以上，否则，将会导致感光鼓故障。
- 切勿触摸感光鼓部件绿色筒部分。否则可能导致感光鼓故障。



其它注意事项

◆使用本设备打印图像时的法定界限

打印或使用以下文件的复制品有可能会触犯法律。此处提供的为不完全清单，详细内容请向相关法律顾问咨询。

- | | |
|----------------|--------------------------|
| ◇ 纸币 | ◇ 粮票 |
| ◇ 汇票 | ◇ 护照 |
| ◇ 存款凭证 | ◇ 移民证 |
| ◇ 邮票（盖销或未盖销） | ◇ 国内印花税票（盖销或未盖销） |
| ◇ 识别标记或徽章 | ◇ 债券或其它债券凭证 |
| ◇ 选征兵役证或征兵证 | ◇ 股票凭证 |
| ◇ 政府部门发行的支票或汇票 | ◇ 版权所有的著作或未经版权所有者许可的艺术作品 |
| ◇ 机动车驾驶执照和驾驶证 | |
| ◇ 旅行支票 | |

(备注)

安装基础篇



本篇介绍打印机的基础设置以及与计算机 / 网络连接的基本方法，同时通过对打印纸张安装及基本打印步骤的介绍可以使用户初步理解并能够使用本打印机。

设置打印机

- 简介 24
- 主要部件和操作面板 25
- 打印机电源的打开和关闭 27
- 打印测试页 28

连接到计算机 / 网络

- 硬件连接 29
- Windows 下的安装 30
- Macintosh 下的安装 42

开始打印

- 设置打印介质 51
- 打印步骤 55

设置打印机

简介

感谢您购买了OKI C3600n高速数码彩色页式打印机。

新推出的打印机采用先进的功能进行设计，在各种办公用打印介质上都可以为您提供高速、清晰、生动的彩色打印和黑白打印。

本产品标配网卡，是一款适合多人应用的网络办公型打印机；适合A4小型网络办公用户等。

本打印机主要特点如下：

- ProQ2400 多级打印技术能够生成精细色调和流畅彩阶，赋予文档超高图像质量；
- 快速打印颜色艳丽的演示文稿和其他文档，在全彩色模式下每分钟可达 16 页；
- 快速、高效地打印无需颜色的普通黑白文档，在黑白模式下每分钟可达 20 页；
- 600 x 600, 600 x 1200 dpi（每英寸点数）的打印分辨率及适用于打印高品质图像的 ProQ2400 分辨率可以表现最微小的细节；
- 单程彩色数码 LED 技术，可以高速处理打印页面；
- PostScript 3, PCL 5c, PCL 6 和 Epson FX 仿真符合行业标准操作，并且兼容大多数计算机软件；
- 10Base-T 和 100Base-TX 网络连接使您可以与办公网络的其他用户共享打印资源；
- 图像加强模式使您可以在普通办公用纸上打印出如照片般颜色艳丽的图像；

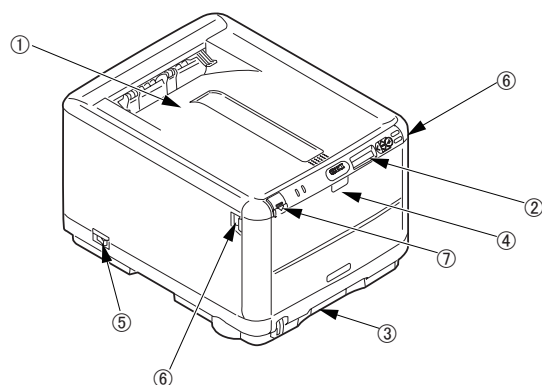
此外，OKI C3600n 彩色页式打印机还提供了以下可选功能：

- 扩展内存，可用于打印更复杂的页面。例如，高分辨率的横幅打印；
- OKI 推荐您升级内存以使用 ProQ2400 打印横幅。

主要部件和操作面板

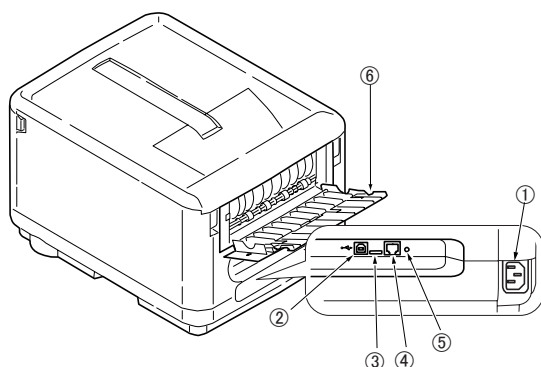
主要部件

正视图



- ① 顶盖 / 正面朝下出纸架
- ② 操作面板
- ③ 纸盒
- ④ 多用途纸盒（手动送纸）
- ⑤ 电源开关
- ⑥ 前盖释放杆
- ⑦ 顶盖打开按钮

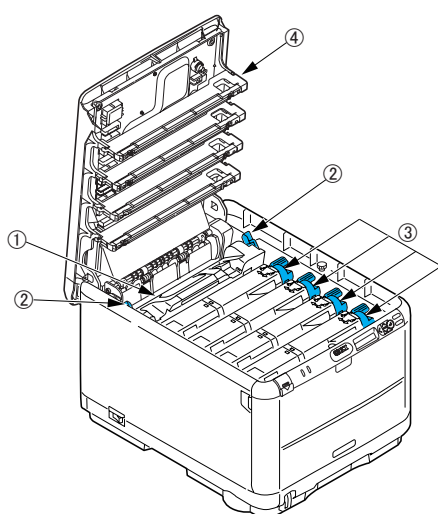
后视图及接口部



- ① 电源插口
- ② USB 接口
- ③ 网络状态指示灯
- ④ 网络接口 *
- ⑤ 初始化按钮
- ⑥ 正面朝上出纸架

* 出厂时打印机的网络接口上有一个保护“插头”，必须将其拔除后才能进行连接。

内部图



- ① 定影器部件
- ② 定影器拉杆
- ③ 墨粉盒及墨粉盒拉杆
- ④ LED 打印头（4 处）

操作面板

指示灯及按键功能

操作面板允许用户进行调节，并可以显示打印机处于正常工作状态还是需要注意。具体的打印机状态如下所示，操作面板包括 2 个 LED，1 个显示屏和 6 个按钮开关：



① 【联机】指示灯

- 点亮：表示接收数据准备就绪（联机）。
- 闪烁：表示打印机正在处理数据。
- 熄灭：表示无法接收数据（脱机）。

② 【警告】指示灯

- 点亮：表示有错误发生，但是打印机继续打印。
- 闪烁：表示有错误发生，并且打印机停止打印。
- 熄灭：通常状态。

③ LCD屏幕

可以显示两行长达16个数字或字母的打印机状态信息，菜单项目以及错误提示信息。

④ 菜单【向上】键

- 联机状态：进入菜单模式，显示上次选择的菜单。
- 脱机状态：进入菜单模式，显示上次选择的菜单。
- 菜单状态：显示内容（菜单、选项、设定值）依次推进。按住该键超过2秒钟，在不同菜单之间快速滚动推进。

⑤ 菜单【向下】键

- 联机状态：进入菜单模式，显示上次选择的菜单。
- 脱机状态：进入菜单模式，显示上次选择的菜单。
- 菜单状态：显示内容（菜单、选项、设定值）依次返回。按住该键超过2秒钟，在不同菜单之间快速滚动返回。

⑥ 【返回】键

用于返回到上一级菜单或退出菜单模式。在脱机状态下无效。

⑦ 【确认】键

- 联机状态：进入菜单模式，显示上次选择的菜单。
- 脱机状态：进入菜单模式，显示上次选择的菜单。
- 菜单状态：（显示菜单时）可以显示上次设定的菜单选项及设定值。
（显示菜单选项时）可以使设定值闪烁以变更设置内容。
（设定值闪烁时）可以确定设置内容。

⑧ 【联机】键

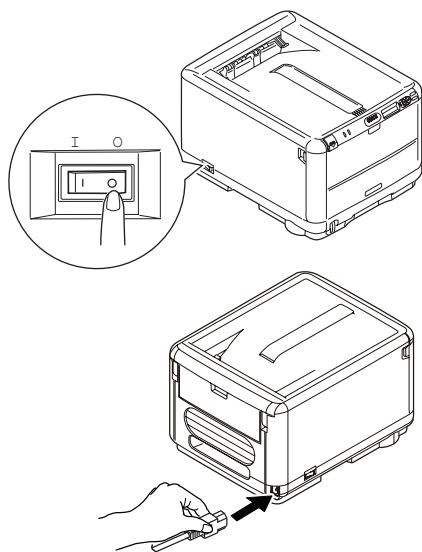
在联机和脱机状态之间切换。在菜单模式下按下该键，恢复到联机状态。

⑨ [取消] 键

在联机 and 脱机状态下按住该键2秒以上可取消打印任务，中止打印。在菜单模式下可以返回到联机状态，但不会取消打印。

打印机电源的打开和关闭

打开电源



 **注意** 确认电源开关此时处于关闭状态（“O”位置在下）。

注意

- 请在以下电源条件下使用打印机：交流（AC）220 ~ 240V，50/60Hz ± 2%。
- 连接电源前请首先详细阅读“安全注意篇”有关电源方面的注意事项（第 16 页）。

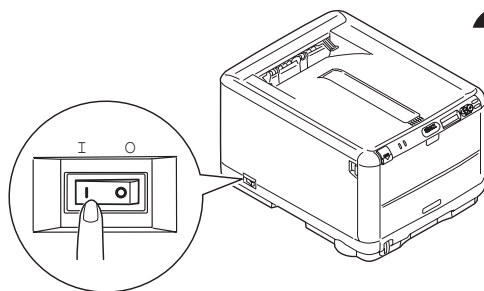
1 连接电源线。

- 1-1. 将电源线与打印机连接。
- 1-2. 将电源插头插入到电源插座中。

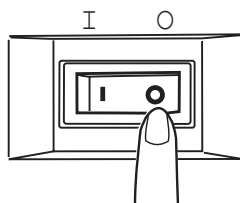
警告

小心触电。

2 按下“|”符号，打开电源。



关闭电源



1 按下“○”符号，关闭电源。

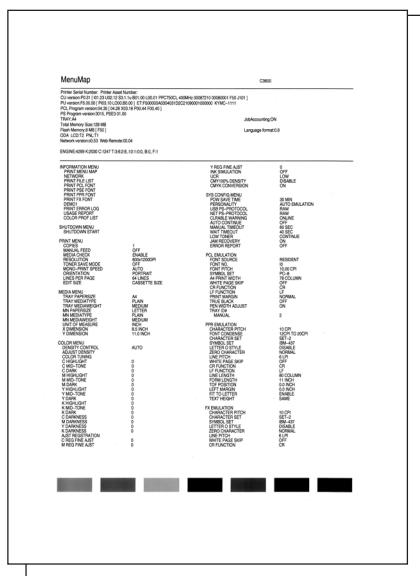


注意

- 打印过程中请勿切断电源，以免造成卡纸故障。
- 关闭打印机之后，在下次重新开启打印机之前其间隔时间至少为 5 秒钟。以便使打印机内部电平有足够时间降下来。如果间隔时间太短容易导致打印机故障。

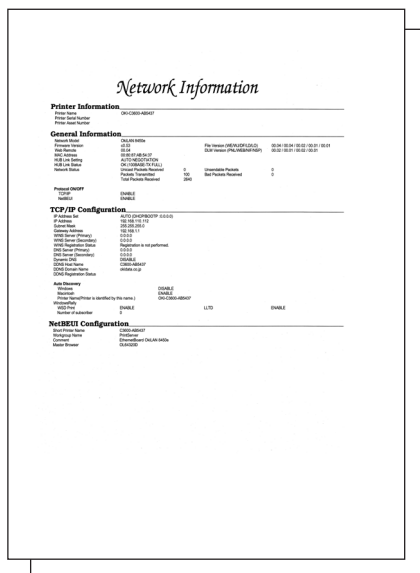
打印测试页（MenuMap 和 Network Information）

打印一份打印机状态清单，对当前的设置进行确认，并确定打印机能够正常运行。



MenuMap 的打印步骤如下所示：

1. 在纸盒中装入 A4 尺寸的纸张。
2. 打开打印机电源。
按住 [联机] 键 2 秒钟。
3. 重复按菜单 [向上] 键，直到 LCD 屏幕上显示 {INFORMATION MENU} 为止。
4. 按 [确认] 键，屏幕上显示 {PRINT MENU MAP/EXECUTE}。
5. 按 [确认] 键，2 页菜单信息表（MenuMap）被打印。



Network Information 的打印步骤如下所示：

1. 在纸盒中装入 A4 尺寸的纸张。
2. 打开打印机电源。
3. 重复按菜单 [向上] 键，直到 LCD 屏幕上显示 {INFORMATION MENU} 为止。
4. 按 [确认] 键，屏幕上显示 {NETWORK/EXECUTE}。
5. 按 [确认] 键，2 页网络信息表（Network Information）被打印。



注释 用细头工具（如圆珠笔），按住初始化按钮 3 秒钟以上，然后松开，也可以打印出网络信息表（Network Information）。

连接到计算机 / 网络

硬件连接

可使用 USB 连线或网线将本打印机连接到计算机或网络上使用。

→有关硬件连接的具体方法及步骤，请参见《安装指南》中的说明。



警告

在连接电源线或者其他任何接口电缆之前请确保关闭打印机开关和交流开关。

使用网络连接

OKI C3600n 打印机标准配备有以太网端口。关闭打印机电源后，用一根网线把该打印机网络接口（打印机后面）和一个网络节点（集线器）相连，插进网线时能听见“卡嗒”一声，表明锁定在网卡上。网卡和驱动程序的安装应该由网络管理员来进行，因为其中需要较高的网络权限。



注意

本打印机不随机提供网线和集线器，请用户自行购买符合本打印机规格的网线（5 类双绞线，RJ-45 平行接口）和集线器。

使用 USB 连接

USB 接口具有以下几个限制

- 它不能工作于 MS-DOS，Windows 95/3.1/NT4.0/NT3.51 操作系统。
- 它不能工作于从 Windows 95/ 3.1 中升级过来的 Windows 98 操作系统。
- 在打印过程中不得断开 USB 缆线。
- 不能快速断开和接上 USB 缆线。在重新接上或者断开接线之前至少等待 5 秒钟。
- 当同时连接有其他 USB 兼容设备时，不能保证打印机正常工作。
- 使用 USB 集线器时，请连接到与计算机直接相连的 USB 集线器上。
- 要使用 USB2.0 的“Hi-Speed”模式，所使用的计算机必须是 Windows Vista/XP/2000 系统，搭载有支持 USB2.0 的接口，并且需要安装 Microsoft 公司发布的 USB2.0 驱动程序。
- 请确认所使用的计算机支持 USB 连接。

在关闭计算机电源和打印机电源的情况下，使用 USB 缆线把计算机连接到打印机后面的 USB 接口中。



注意

本打印机不随机提供 USB 缆线，请用户自行购买符合打印机规格的 USB 缆线。

使用的 USB 缆线必须符合 USB2.0 规格，其长度不得超过 5 米。其连接需要屏蔽电缆，我们推荐使用双绞线以防止干扰。

一旦连接好之后，启动计算机，在 Windows 2000/XP/Vista 下计算机能够自动安装 Microsoft USB 驱动程序。

Windows 下的安装

本部分只对计算机环境下驱动程序的安装与系统设置进行说明。

→有关硬件连接的具体方法请参见《安装指南》。

动作环境

- Windows 2000/XP/XP Pro x64 bit Edition/NT4.0/Server 2003/Server 2003 x64 bit Edition, Vista 32 & 64 bit 中文版操作系统
- IBM PC/AT 兼容机，搭载 Ethernet 网络接口

注意

- 不能在 Windows 3.1/95/NT3.51 下安装。
- Windows NT4.0 下，不支持 ARC 互换 RISC 基础的处理器（MIPS 系列、Alpha、PowerPCTM 等）系统。
- Windows NT4.0 只支持网络连接，不支持 USB 连接。



注释 本用户指南中的操作全部以 Windows XP 环境为例进行说明。因所用系统或环境的不同，有些操作步骤或屏幕画面可能会稍有不同。

使用网络连接

在网上使用打印机时，必须设定计算机和打印机的 IP 地址。如果网络上没有 DHCP、BOOTP 或 RARP 服务器，则必须手动设置计算机和打印机的 IP 地址。

另外，如果网络管理员、互联网服务商或路由器制造商指定了固定的 IP 地址，那么也需要手动设置计算机和打印机的 IP 地址。

打印机当前的 IP 地址可以通过打印出来的“网络信息表”（Network Information）确认。

→有关“网络信息表”（Network Information）的打印方法，[请参见第28页](#)。

注意

- 如果 IP 地址设置错误，可能会造成网络瘫痪，无法连接国际互联网。设置时请务必向网络管理员、连接的国际互联网服务商确认打印机可用的 IP 地址。
- 在 Windows Vista/XP/Sever2003/2000 下安装时必须具有计算机管理员的权限。



- 注释** · 本打印机支持网络即插即用。如果连接的计算机全部为 Windows Vista/XP/2000/Sever2003 系统，或者连接的路由器支持网络即插即用，那么即使网络上没有服务器，也可以自动设置 IP 地址。在无需手动设置计算机和打印机 IP 地址的情况下，可以从步骤 4 “安装打印机驱动程序”（第 33 页）开始操作。
- 如果采用如 1 台计算机和 1 台打印机的小规模网络连接，请按以下要求进行设置（根据“RFC1918”）。

计算机

IP 地址：192.168.0.1-254 中的任一值。
子网掩码：255.255.255.0
网关：0.0.0.0（不使用）
DNS：不使用

打印机

IP 地址：192.168.0.1-254 中的任一值。
（与计算机选择不同值）
子网掩码：255.255.255.0
网关：0.0.0.0
使用 DHCP/BOOTP：不检查
使用 RARP：不检查
不使用服务器处理地址：不检查
LAN：SMALL

下文如无特殊说明，全部以 Windows XP 环境为例进行说明。因所用系统或环境的不同，有些操作步骤或屏幕画面可能会稍有不同。

操作步骤如下所示：

1 分别打开打印机和计算机的电源。

2 设置计算机的 IP 地址等。



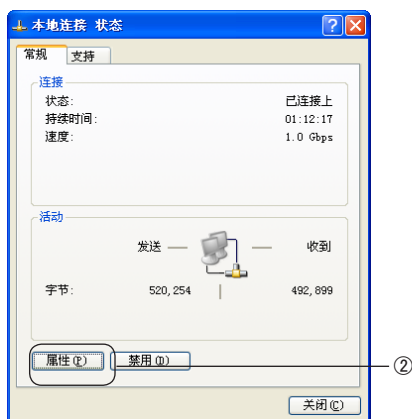
注意

如果 Windows 中选择了“自动获得 IP 地址”，那么可以直接执行步骤 3 “设置打印机的 IP 地址等”的操作。

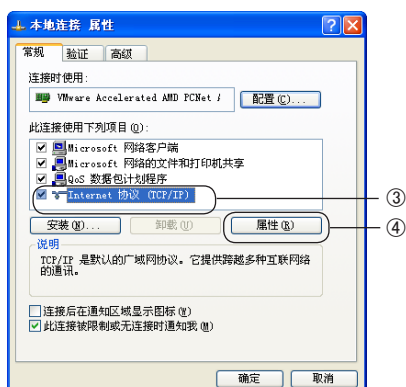
2-1. 启动 Windows。

2-2. 选择“开始”-“控制面板”，单击“网络和 Internet 连接”。
单击“或选择一个控制面板图标”下的“网络连接”①。

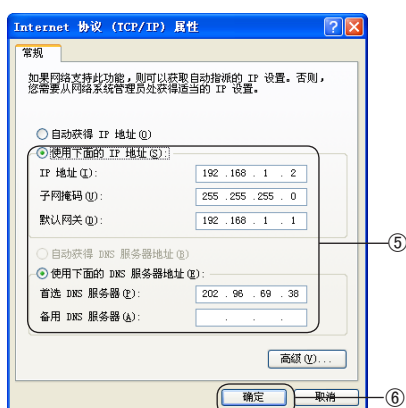




2-3. 双击“本地连接”后，单击“属性”按钮②。



2-4. 选择“Internet 协议 (TCP/IP)”③，单击“属性”按钮④。



2-5. 输入 IP 地址、子网掩码、默认网关、DNS 服务器地址后⑤，单击“确定”按钮⑥。

 **注释** · 如果要从 DHCP 服务器自动获取 IP 地址，可选择“自动获得 IP 地址”选项，不必手动输入。
· 不使用默认网关及 DNS 服务器的情况下，无需输入。

2-6. 关闭“本地连接”窗口。

3 设置打印机的 IP 地址等。

注意

- 如果在打印机菜单中选择了自动设置、获取 IP 地址时，可直接执行步骤 4 “安装打印机驱动程序”第 33 页进行操作。
- 为了确认打印机的 MAC 地址，请在之前打印“测试页”。打印测试页的方法请参见“打印测试页”第 28 页。

3-1. 打开打印机的电源，确认 Windows 已经启动，将打印机随机软件 CD-ROM 装入到光驱中，自动运行安装程序。

3-2. 仔细阅读“软件许可协议”，然后单击“我同意”按钮。



注释 关闭画面时，单击右上角的“×”关闭按钮。

3-3. 选择“工具 2”，然后单击“运行网卡安装工具”。

3-4. 有关网卡安装工具，请参照“AdminManager”（第 95 页）。

3-5. 启动网卡设置工具，选择“开始 - 所有程序 - OKI Setup Utility - AdminManager”。

注意

- 初期设定的 IP 地址获取方法为“DHCP/BOOTP”。在网络上有 DHCP/BOOTP 服务器的情况下，将从服务器自动分配 IP 地址。

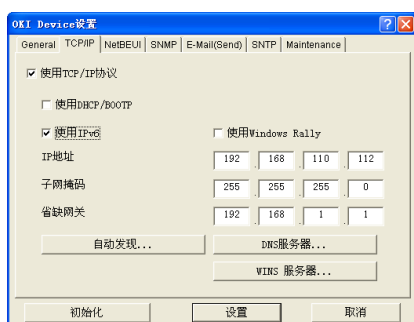
3-6. 选择“设置”菜单中的“OKI Device 的设置”。

3-7. 在“口令设置”中输入“Ethernet 地址的后 6 位”，单击“OK”。

注意

- 初期设定的密码设置为“Ethernet 地址”最后的 6 位数字或字母。例如：849C9B。
- 输入密码时，画面上表示为“*****”。
- 密码输入为英文字母时，请输入正确的大写或小写形式。

注释 · 可通过打印机操作面板设置 IP 地址，请参见第 110 页。



3-8. 在“TCP/IP”选项中输入“IP 地址”，“子网掩码”，“省缺网关”，然后单击“设置”。

3-9. 重新启动打印机。

3-10. 结束网卡设置工具。

3-11. 单击“AdminManager”画面右上角的“×”关闭按钮。

4 安装打印机驱动程序。

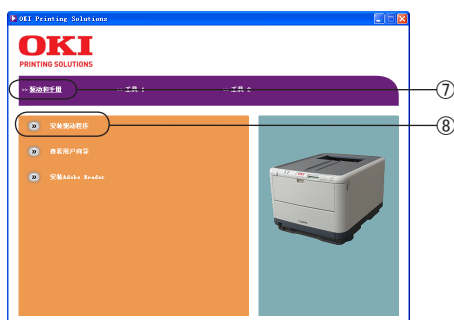
4-1. 确认打印机电源已打开，同时 Windows 已启动。将打印机随机 CD-ROM 光盘装入到光驱中，自动运行安装程序。

如果光盘没有自动运行，则选择“开始”-“我的电脑”，双击“OKI”光盘图标，然后双击“startup.exe”图标，启动安装程序。





4-2. 仔细阅读“软件许可协议”，然后单击“我同意”按钮。



4-3. 选择“驱动和手册”⑦，单击“安装驱动程序”⑧。



4-4. 选择“网络打印机”，单击“下一步”按钮。

4-5. 选择“使用 TCP/IP 直接与网络相连”，单击“下一步”按钮。



4-6. 输入在步骤 3 中设置的打印机 IP 地址⑨,单击“下一步”按钮⑩。



如果是自动获取的打印机 IP 地址或不知道 IP 地址的情况下，选择“搜索地址”⑪，单击“下一步”按钮⑫。



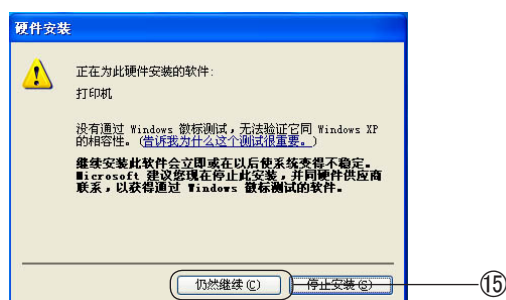
注意

如果使用的是 Windows XP Service Pack 2 版本，无法进行搜索时，请参见第 153 页 (Windows XP Service Pack 2 下安装时防火墙设置的限制) 的说明。



4-7. 如果在步骤 4-6 中手动输入的 IP 地址，则在此步骤选择打印机型号和打印机仿真类型 ⑬，单击“下一步”按钮 ⑭。

如果在步骤 4-6 中选择了“搜索地址”，则在此步骤中会显示出搜索到的打印机列表，选择打印机型号和打印机仿真类型，单击“下一步”按钮。



4-8. 显示出“打印机名称”的确认画面。选择“不共享此打印机”，单击“下一步”按钮。

4-9. 单击“仍然继续”按钮 ⑮。

开始安装打印机驱动程序和 OKI LPR 实用程序及网络扩展实用程序。

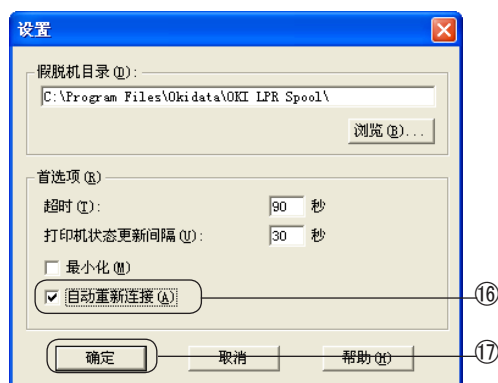
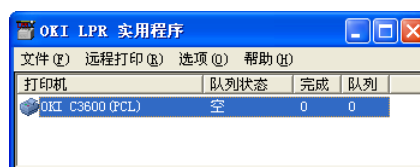
4-10. 计算机的系统格式如果为 NTFS（注：NT File System, Windows NT 以后版本支持的一种文件。）时，会显示变更访问权限的画面，单击“确定”。

4-11. 如果显示“重新启动计算机”的画面，则执行步骤 4-13。



4-12. 单击“完成”按钮。

在“打印机”或“打印机和传真”文件夹中会显示出已安装的打印机图标，同时在 OKI LPR 实用程序中也会追加安装的打印机名称，安装过程到此结束。



注释 自动获取打印机 IP 地址的情况下，选择 OKI LPR 实用程序“选项”菜单的“设置”，选中“自动重新连接”复选框 ⑮，单击“确定”按钮 ⑰。

上接步骤 4-11

4-13. 单击“完成”按钮，重新启动计算机。

4-14. 重新启动后，如果显示变更访问权限的画面，单击“是”。

在“打印机”或“打印机和传真”文件夹中会显示出已安装的打印机图标，同时在 OKI LPR 实用程序中也会追加安装的打印机名称，安装过程到此结束。



注释 自动获取打印机 IP 地址的情况下,选择 OKI LPR 实用程序“选项”菜单的“设置”,选中“自动重新连接”复选框,单击“确定”按钮。

→用户现在就可以[参见第51页](#)的说明进行打印了。

使用 USB 连接

在 Windows Vista/XP/Sever2003 下使用 USB 连接打印机时，可以选择“即插即用”和“添加打印机”两种方式安装。如果采用“添加打印机”方式安装，那么在每次启动打印机和 Windows Vista/XP/Sever2003 时都会出现“找到新的硬件向导”画面。因此在 Windows Vista/XP/Sever2003 中首次安装打印机驱动程序时，请务必选择“即插即用”安装方式。

在 Windows 2000 下安装打印机时，可以直接启动打印机随机 CD-ROM 光盘中的打印机驱动程序，按照画面指示进行操作。本节只介绍 Windows XP/Sever2003 下的“即插即用”和“添加打印机”两种安装方式。



注意

在 Windows XP/Sever2003/2000/Vista 下安装时必须具有计算机管理员的权限。

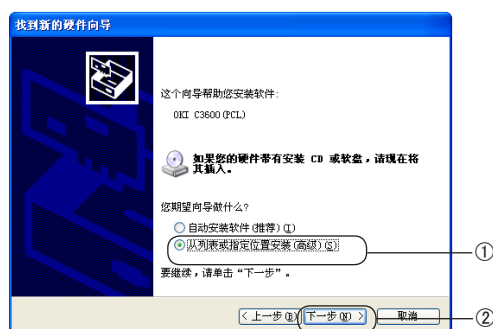
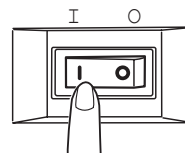
下文中如无特殊说明，均以 Windows XP 环境为例进行说明。因所用系统或环境的不同，有些操作步骤或屏幕画面可能会稍有不同。

“即插即用”方式安装

1 打开计算机电源，启动 Windows。

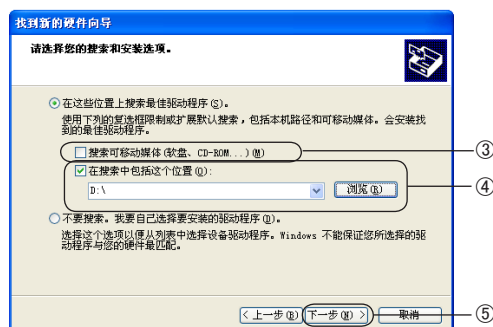
2 安装打印机驱动程序。

2-1. 打开打印机的电源（按下符号“|”键）。



2-2. 如果出现“找到新的硬件向导”画面，选择“从列表或指定位置安装（高级）”①，单击“下一步”按钮②。

如果不出现该画面，[请参见第 152 页](#)中“Windows XP/Server2003 下不显示 [找到新的硬件向导]”中的说明。



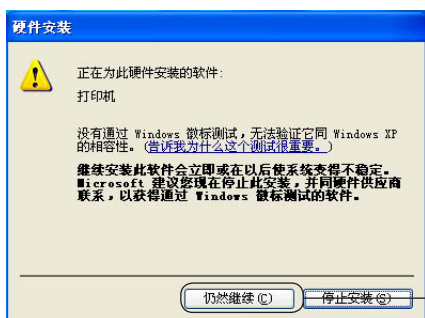
2-3. 将打印机随机 CD-ROM 光盘装入到光驱中。

2-4. 选择“在这些位置上搜索最佳驱动程序”，取消“搜索可移动媒体（软盘、CD-ROM ...）”的复选框③。

2-5. 选中“在搜索中包含这个位置”复选框，输入驱动程序所在位置④，单击“下一步”按钮⑤。

驱动程序所在路径为：

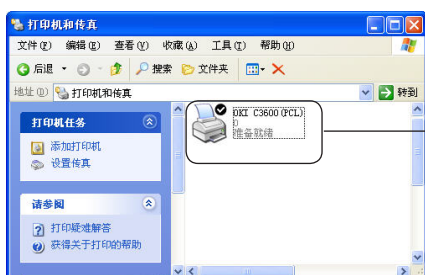
光盘盘符：\CHS\WinXP2k



⑥

2-6. 显示“硬件安装”画面，单击“仍然继续”按钮 ⑥。
开始复制文件。

如果显示“插入磁盘”画面，则执行步骤 2-10。



打印机图标

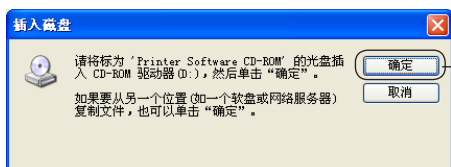
2-7. 单击“完成”按钮。

2-8. 选择“开始”-“控制面板”，单击“打印机和其它硬件”。

2-9. 单击“或选择一个控制面板图标”中的“打印机和传真”。
确认显示了安装的打印机图标。

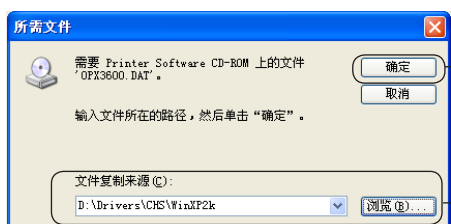
安装过程到此结束。

上接步骤 2-6



⑦

2-10. 如果出现“插入磁盘”画面，则在光驱中装入打印机随机 CD-ROM 光盘，单击“确定”按钮 ⑦。



⑨

⑧

2-11. 在“文件复制来源”画面中输入驱动程序所在位置。或者单击“浏览”指定驱动程序所在位置 ⑧。单击“确定”按钮 ⑨。

驱动程序所在路径为：

光盘盘符：\CHS\WinXP2k

开始复制文件。

2-12. 单击“完成”按钮。

2-13. 选择“开始”-“控制面板”，单击“打印机和其它硬件”。

2-14. 单击“或选择一个控制面板图标”中的“打印机和传真”。
确认显示了安装的打印机图标。

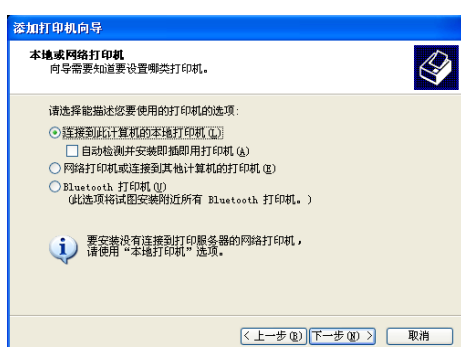
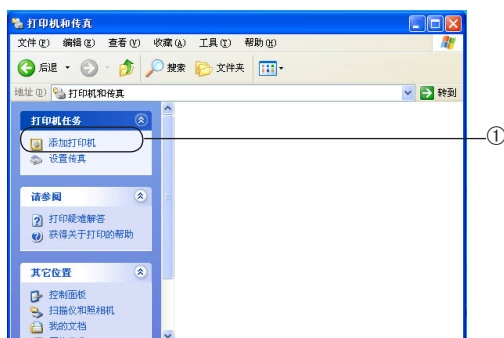
安装过程到此结束。



打印机图标

“添加打印机”方式安装

1. 打开计算机电源，启动 Windows。
2. 安装打印机驱动程序。
 - 2-1. 选择“开始”-“控制面板”，单击“打印机和其它硬件”。
 - 2-2. 单击“或选择一个控制面板图标”中的“打印机和传真”。
 - 2-3. 单击窗口左侧的“打印机任务”-“添加打印机”①。



- 2-4. 在“添加打印机向导”画面，单击“下一步”按钮。
- 2-5. 选择“连接到此计算机的本地打印机”，单击“下一步”按钮。



注意

请取消“自动检测并安装即插即用打印机”复选框。

- 2-6. 在“使用以下端口”画面选择“USBXXX”（XXX 为端口编号），单击“下一步”按钮。

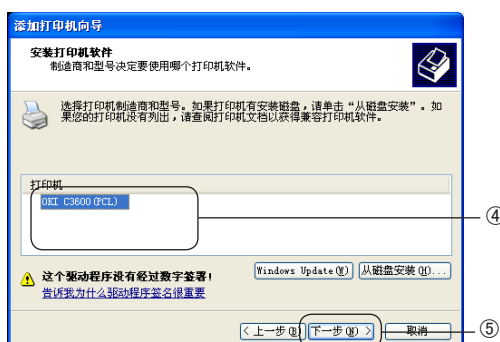
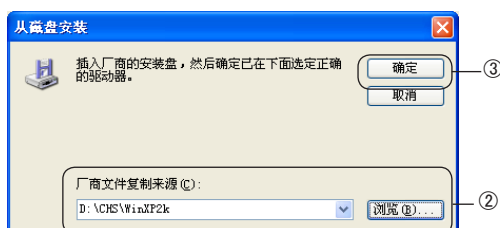
- 2-7. 单击“从磁盘安装”按钮。

- 2-8. 将打印机随机 CD-ROM 光盘装入到光驱中。

- 2-9. 在“厂商文件复制来源”画面中输入驱动程序所在位置。或者选择“浏览”指定驱动程序所在位置②。单击“确定”按钮③。

驱动程序所在路径为：

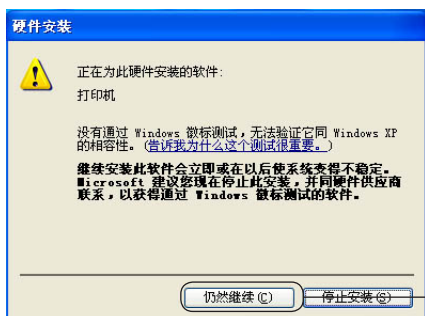
光盘盘符：\CHS\WinXP2k



- 2-10. 选择打印机型号④，单击“下一步”按钮⑤。

2-11. 确认打印机名称，选择“将此打印机设置为 Windows 的默认打印机”，单击“下一步”按钮。

 **注释** 如果显示出“打印机共享”的确认画面。选择“不共享此打印机”，单击“下一步”按钮。



2-12. 在“是否打印测试页？”中选择“不”，单击“下一步”按钮。

2-13. 单击“完成”按钮。

2-14. 如果显示“硬件安装”画面，单击“仍然继续”按钮⑥。
开始复制文件。
在“打印机和传真”文件夹中显示出安装的打印机图标。



安装过程到此结束。

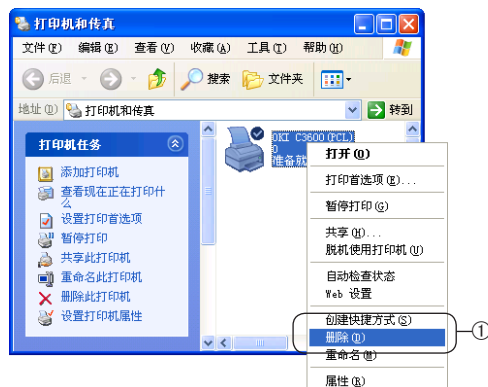
Windows 驱动程序的删除



注意

在 Windows Vista/XP/Sever2003/2000 下删除时必须具有计算机管理员的权限。

操作步骤如下所示：



1. 选择“开始”-“控制面板”-“打印机和其它硬件”，单击“打印机和传真”。
2. 在“OKI C3600n”图标上单击鼠标右键，选择“删除”①。

3. 然后按照画面指示操作。

Windows XP/Sever2003/2000 下还必须执行以下操作才能完全删除。



4. 选择“打印机和传真”文件夹中的“文件”菜单 - “打印服务器属性”。
5. 在“驱动程序”选项卡上，选择该打印机名称②，单击“删除”按钮③。

Macintosh 下的安装

本部分只对计算机环境下驱动程序的安装与系统设置进行说明，有关硬件连接的具体方法请参见《安装指南》。

动作环境

- Mac OS X10.2.8 - 10.5 (PPC) 或 Mac OS X10.4.4 - 10.5 (Intel) 中文版
- 搭载 Ethernet 网络接口的 Macintosh 机

注意

- 本打印机不支持 Mac OS X 10.0 ~ 10.0.4 系统。
- 不支持 AppleTalk。
- Mac OS X 10.3 以后的版本不支持 Rendezvous 连接。



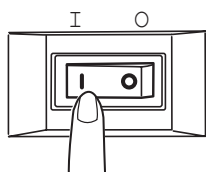
注释 以下 Macintosh 环境下以 PS 驱动程序为例进行说明。

使用网络连接

在 Mac OS X 下可以使用 TCP/IP 和 Rendezvous 两种方法打印。但 Mac OS X 10.3 以后的版本不支持 Rendezvous 连接。本节只介绍使用 TCP/IP 的连接方法。

下面以在 Mac OS X 10.4.0 中的操作为例进行说明。

使用 TCP/IP 协议连接打印机的操作步骤如下所示。



1 打开打印机的电源（将电源开关置于“|”）。

2 设置 Macintosh。

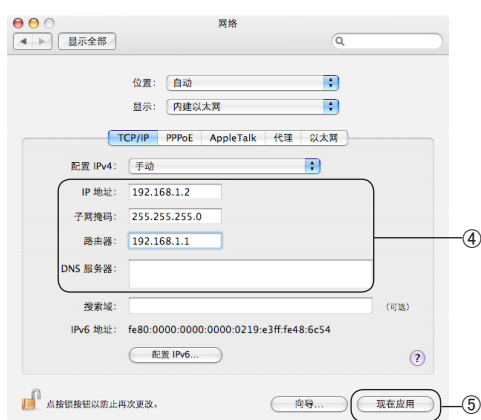
2-1. 启动 Macintosh。

2-2. 选择“系统预置”-“网络”①。





2-3. 选择“显示”-“网络端口配置”②，确认选中“内建以太网”复选框③。



2-4. 选择“显示”-“内建以太网”-“TCP/IP”选项卡,输入 IP 地址、子网掩码,根据需要输入路由器、DNS 服务器后④,单击“现在应用”⑤。

-  **注释**
- 如果要从 DHCP 服务器自动获取 IP 地址,可以在配置中选择“使用 DHCP”。
 - 如果采用如 1 台计算机和 1 台打印机的小规模网络连接,请按以下要求进行设置(根据“RFC1918”)。

计算机

IP 地址: 192.168.0.1 ~ 254 中的任一值。
子网掩码: 255.255.255.0
网关: 0.0.0.0 (不使用)
DNS: 不使用

打印机

IP 地址: 192.168.0.1 ~ 254 中的任一值。(与计算机选择不同值)
子网掩码: 255.255.255.0
网关: 0.0.0.0
使用 DHCP/BOOTP: 不检查
使用 RARP: 不检查
不使用服务器处理地址: 不检查
LAN: SMALL

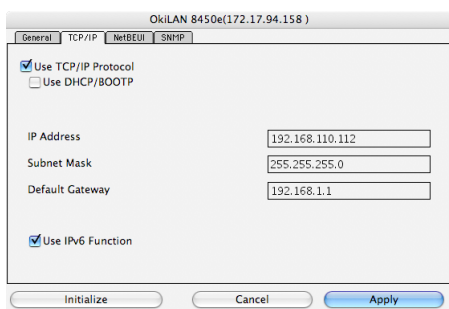
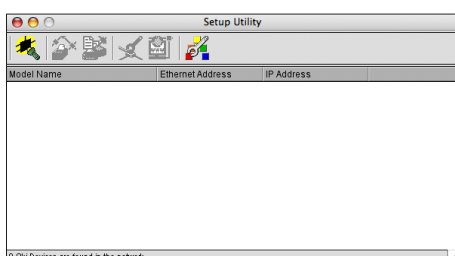
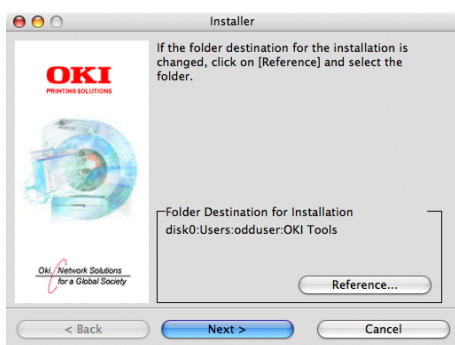
注意

- 如果 IP 地址设置错误,可能会造成网络瘫痪,无法连接互联网。设置时请务必向网络管理员、连接的互联网服务商确认打印机可用的 IP 地址。
- 安装时必须具有计算机管理员的权限。

3 设置打印机的 IP 地址等。

注意

- 如果在打印机菜单中选择了自动设置、获取 IP 地址时，可直接执行步骤 4 “安装打印机驱动程序”（第 45 页）进行操作。
- 为了确认打印机的 MAC 地址，请在之前打印“测试页”。测试页的打印方法请参见“打印测试页”（第 28 页）。



3-1. 打开打印机的电源，确认 Macintosh 已经启动，将打印机随机软件 CD-ROM 装入到光驱中，运行安装程序。

3-2. 打开“Utility”文件夹。

3-3. 打开“Network”文件夹。

3-4. 打开“Mac OS X”文件夹。

3-5. 双击“Installer”。

3-6. 单击“Next”进行安装。

3-7. 单击“Finish”完成安装。

3-8. 选择“Users” - “OKI Tool”，双击“Setup Utility”，启用网卡安装工具，检测出网络连接的打印机。

注意

初期设定的 IP 地址获取方法为“DHCP/BOOTP”。在网络上有 DHCP/BOOTP 服务器的情况下，将从服务器自动分配 IP 地址。

3-9. 选择“设置”菜单中的“OKI Device Setup”，然后在“Input Password”中输入“Ethernet 地址的后 6 位”，单击“OK”。

3-10. 在“TCP/IP”选项中输入“IP 地址”，“子网掩码”，“省缺网关”，然后单击“设置”。

3-11. 重新启动打印机。

3-12. 打印机再启动结束，返回主要对话框。

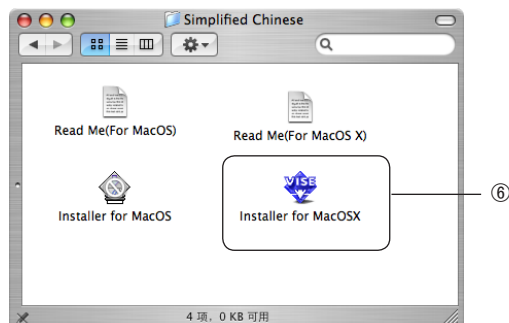
3-13. 结束网卡设置工具。

4 安装打印机驱动程序。



注意

在安装驱动程序之前请关闭防毒软件。



4-1. 将打印机随机 CD-ROM 光盘插入到 Macintosh 机的光驱中。

4-2. 双击“OKI”光盘图标。

4-3. 双击“Driver”文件夹中的“Installer for MacOSX”⑥。



4-4. 输入管理员名称和密码⑦，单击“好”按钮⑧。

按照画面指示继续安装。

5 使用打印机配置程序进行设置。



注意

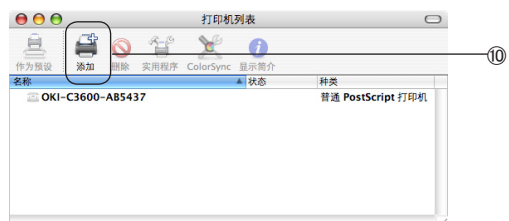
如果已经启动了打印机配置程序，请从菜单中选择退出该程序。



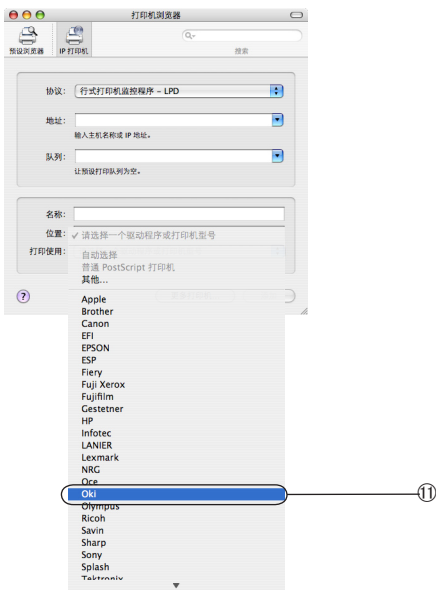
注释 在 Mac OS X10.3 中打印机配置程序为“打印机设置实用程序”。在 Mac OS X10.2 中打印机配置程序为“打印中心”。Mac OS X10.1.5 以前的版本中打印机配置程序为“Print Center”。本指南以 Mac OS X10.4.0 中的“打印机设置实用程序”为例进行说明。



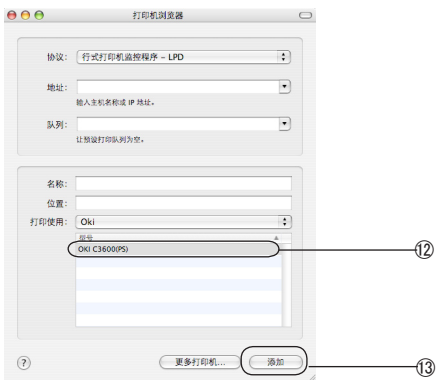
5-1. 双击打开硬盘的“应用程序”-“实用程序”文件夹中的“打印机设置实用程序”⑨。



5-2. 单击“添加”按钮⑩。

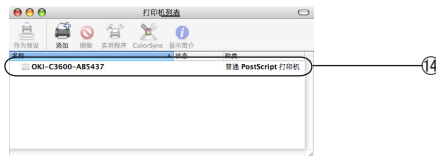


5-3. 在“位置”下拉选项中，选择“Oki” ⑪。



5-4. 从打印机型号中选择“OKI C3600(PS)” ⑫。输入打印机 IP 地址，单击“添加”按钮 ⑬。

 **注释** 如果要添加新建的打印机，则单击“更多打印机...”按钮。



5-5. 确认在“打印机列表”中显示出了添加的打印机名称后 ⑭，关闭“打印机设置实用程序”。

6 确认设置。



6-1. 启动 TextEdit 等类的应用程序。

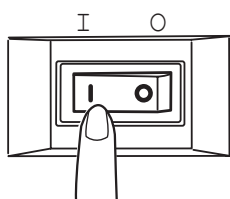
6-2. 打开“文件”-“页面设置”。

6-3. 在“格式”中选择添加的打印机名称 ⑮。

6-4. 确认“格式”列表框的下面显示出正确的打印机名称 ⑮。

进入“开始打印”第 51 页。

使用 USB 连接



1 打开打印机的电源（将电源开关置于“I”）。

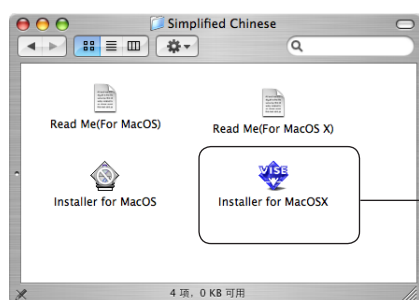
2 启动 Macintosh。

3 安装打印机驱动程序。



注意

在安装驱动程序之前请关闭防毒软件。



3-1. 将打印机随机 CD-ROM 光盘插入到 Macintosh 机的光驱中。

3-2. 双击“OKI”光盘图标。

3-3. 双击“Driver”文件夹中的“Installer for MacOSX”①。



3-4. 输入管理员名称和密码②，单击“好”按钮③。

按照画面指示继续安装。

4 使用打印机配置程序进行设置。



注意

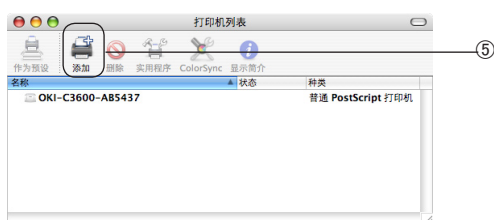
如果已经启动了打印机配置程序，请从菜单中选择退出该程序。



注释 在 Mac OS X10.3 中打印机配置程序为“打印机设置实用程序”。在 Mac OS X10.2 中打印机配置程序为“打印中心”。Mac OS X10.1.5 以前的版本中打印机配置程序为“Print Center”。本指南以 Mac OS X10.4.0 中的“打印机设置实用程序”为例进行说明。



4-1. 双击打开硬盘的“应用程序”-“实用程序”文件夹中的“打印机设置实用程序”④。



4-2. 单击“添加”按钮⑤。

4-3. 选择“Ok”⑥。

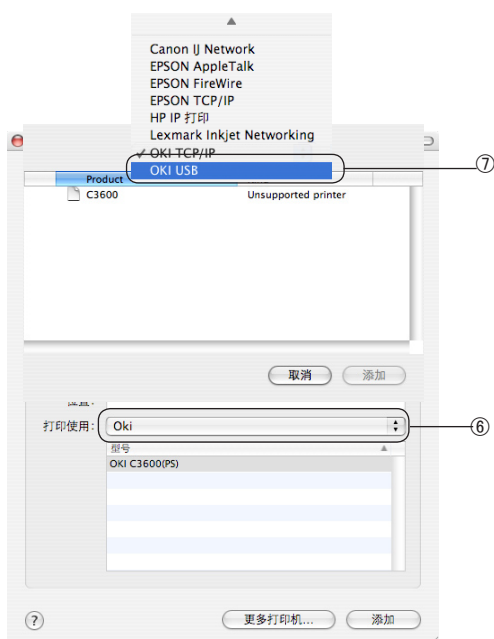


注释 如果要添加新建的打印机，则单击“更多打印机...”按钮。



注意

如果要安装的打印机已经存在，则选择该打印机后，单击“删除”按钮。



4-4. 选择“OKI USB”⑦。



4-5. 从产品列表中选择“C3600”⑧，单击“添加”⑨按钮。



4-6. 确认在“打印机列表”中显示出了添加的打印机名称后⑩，关闭“打印机设置实用程序”。

5 确认设置。



5-1. 启动 TextEdit “编辑文本”等类的应用程序。

5-2. 打开“文件”-“页面设置”。

5-3. 在“格式”中选择添加的打印机名称⑪。

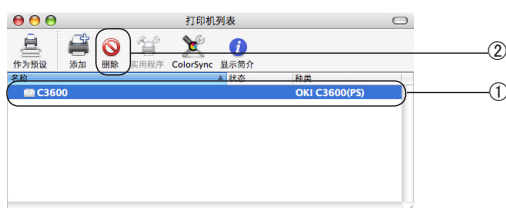
5-4. 确认“格式”列表框的下面显示出正确的打印机名称⑪。

Macintosh 驱动程序的删除

1 从打印机列表中删除打印机名称。

1-1. 双击打开硬盘的“应用程序”-“实用程序”文件夹中的“打印机设置实用程序”。

 **注释** 在 Mac OS X 10.3 中打印机配置程序为“打印机设置实用程序”。在 Mac OS X 10.2 中打印机配置程序为“打印中心”。Mac OS X 10.1.5 以前的版本中打印机配置程序为“Print Center”。本指南以 Mac OS X 10.4.0 中的“打印机设置实用程序”为例进行说明。



1-2. 选择打印机名称 ①，单击“删除”按钮 ②。

1-3. 关闭“打印机列表”。

2 在驱动程序中删除（清除安装）。

2-1. 将打印机随机 CD-ROM 光盘插入到 Macintosh 机的光驱中。

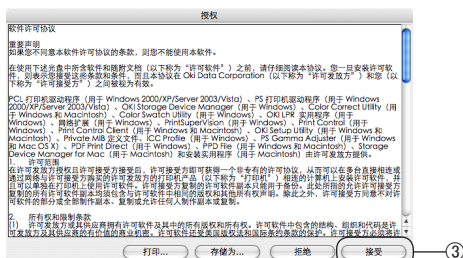
2-2. 双击“OKI”光盘图标。

2-3. 双击“Driver”文件夹中的“Installer for MacOSX”。

2-4. 输入管理员名称和密码，单击“好”按钮。

2-5. 在“授权协议”画面，单击“接受”按钮 ③。

2-6. 在“读我”画面，单击“继续”按钮。



2-7. 单击列表框的“◆”按钮，选择“清除安装”选项 ④。



2-8. 单击“清除安装”按钮 ⑤。

开始删除打印机驱动程序。

2-9. 单击“退出”按钮。



开始打印

设置打印介质

本打印机可以使用的打印介质类型和尺寸请参见第 126 页。

装纸和出纸

装纸和出纸位置

根据打印介质的类型、尺寸、厚度不同，可以选择不同的装纸和出纸位置。

装纸位置

本打印机可以在纸盒、多用途纸盒两处位置装入纸张。

◆纸盒

普通纸可装入到纸盒中打印。

◆多用途纸盒

多用途纸盒可以使用与纸盒相同大小的纸张，而纸张的重量最大可达 203 g/m²。对于非常重的纸张，请使用正面朝上出纸架输出。这样可以保证打印机中的纸路始终是直通的。

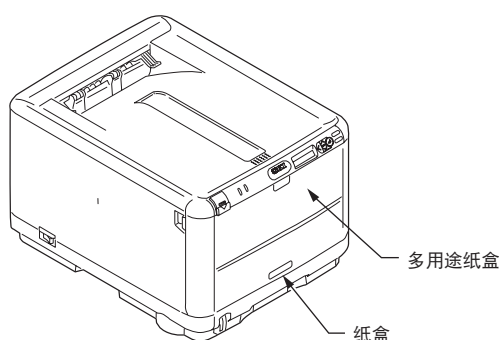
使用多用途纸盒时，送入的纸张的宽度最小可以为 100 毫米，而长度最大可以为 1220 毫米（打印横幅）。对于长度超过 356 毫米（Legal 14 英寸）的纸张，请使用介于 90 g/m² 和 128 g/m² 之间的纸张，并使用正面朝上出纸架输出。

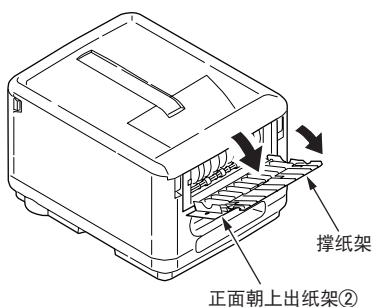
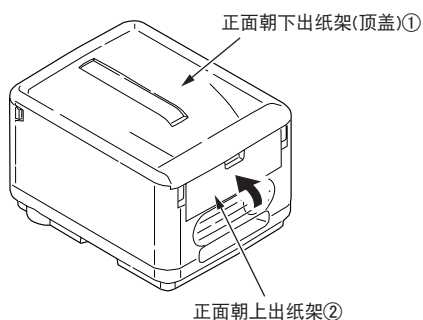
打印信封、标签纸时，请使用多用途纸盒。

将纸张或透明胶片装入到打印机时，打印面应朝上，并且打印介质顶部应朝向打印机。不要使用双面打印功能。

使用多用途纸盒可以手动送纸进行打印。

此外，用户还可以使用双面打印功能进行手动双面打印。使用双面打印功能，可以在 75-105 g/m² 的纸张（除 A6 外的所有尺寸）上进行双面打印。





出纸位置

打印好的纸张可以按照设置输出到正面朝下出纸架或正面朝上出纸架上。

◆正面朝下出纸架（顶盖）①

打印机顶部的正面朝下出纸架最多可以容纳 150 张 80 g/m² 标准纸，并可以使用最重为 120 g/m² 的纸张。按阅读顺序打印的页（先打印一页）将按阅读顺序排列（最上面为最后一页，正面朝下）输出。

要使用正面朝下输出，请确保正面朝上出纸架已关闭。

◆正面朝上出纸架 ②

在打开打印机后面的正面朝上出纸架的情况下，不管驱动程序是如何设置的，纸张都将从此通道输出。

正面朝上出纸架可以容纳 1 张 80 g/m² 标准纸，并可以使用最重为 203 g/m² 的纸张。

对于重量超过 120 g/m² 的纸张，请始终使用此出纸架输出。



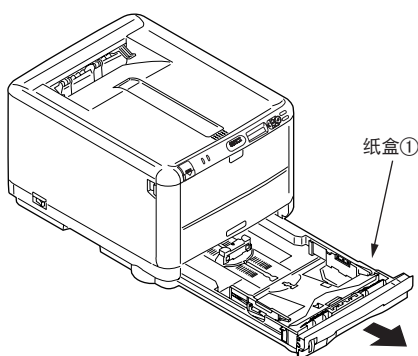
注意

在打印过程中切勿开 / 关正面朝上出纸架，以免导致卡纸。

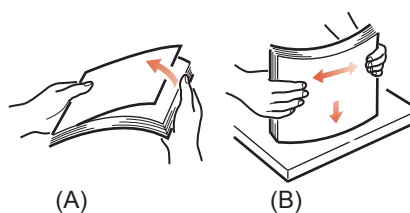
装纸方法

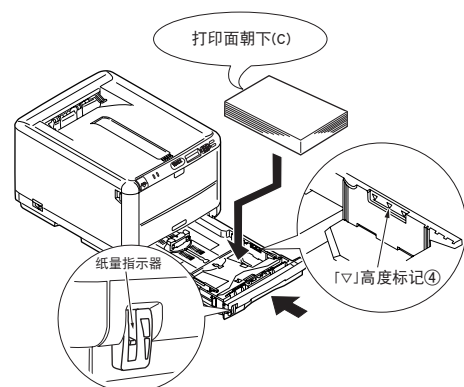
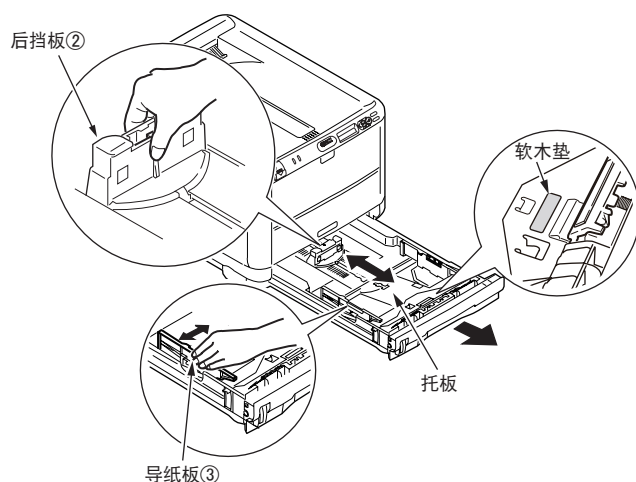
在纸盒中装入纸张

1. 从打印机中向外拉出纸盒 ①。



2. 将要装入的纸张边缘呈扇形散开，并使纸张的中间隆起，确保所有纸张都可以完全散开 (A)。然后，在平面上垛齐纸张，使纸张重新平整 (B)。





3. 将纸张打印面朝下装入纸盒中 (C)。
装入印有信头的纸张时，纸张头部应朝向打印机。
4. 校准后挡板 ② 和导纸板 ③，使其适合装入纸张的大小。

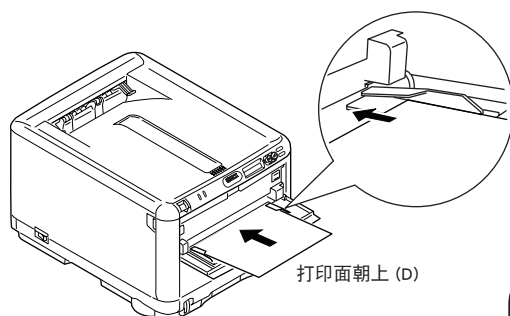
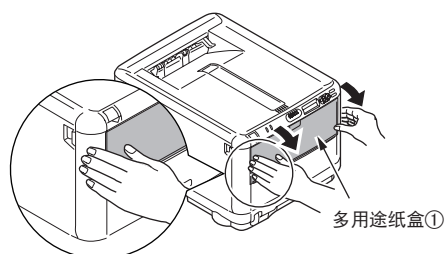


注意

装入的纸张不要超过“▽”高度标记 ④。

5. 轻轻地合上纸盒。

在多用途纸盒中装入纸张



1. 打开多用途纸盒 ①，并轻轻地向下压托纸板，确保托纸板门锁向下锁住。

2. 将纸张的打印面朝上 (D) 竖直装在多用途纸盒上。然后校准手动导纸器，使其适合装入纸张的大小。

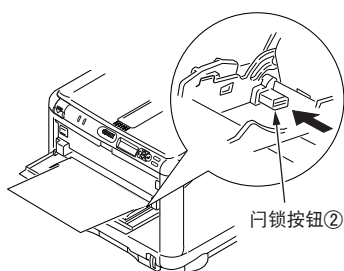
请注意纸张的装入方向：

- 装入印有信头的纸张时，纸张头部应朝向打印机。
- 装入信封时应将顶边朝左，并将短的一边朝向打印机。



注意

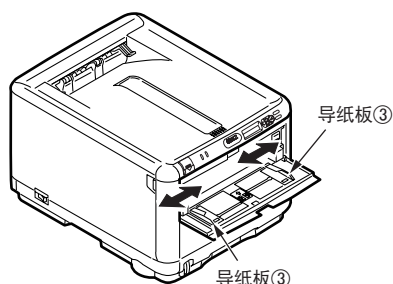
多用途纸盒的装纸容量为 1 张纸。



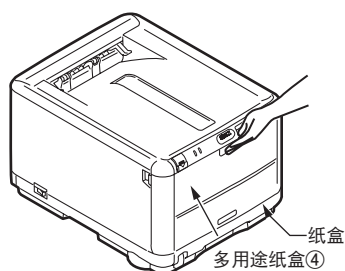
3. 向内按纸盒的门锁按钮 ②，释放托纸板，将纸张升起到合适位置。

在不使用多用途纸盒送纸的情况下，请将其关闭。
方法如下：

1. 将导纸板 ③ 拉开到最大。



2. 合上多用途纸盒 ④。



注意

- 请在适当的温度、湿度环境下保管打印介质。(请参见第 128 页)。
- 在纸盒中装纸时请勿在打印介质和导纸板以及后挡板之间留有空隙，也不要将打印介质压得过紧使其卷起。
- 装纸时请勿超过导纸板的“▽”高度限制标记。
- 请纵向装入打印介质。
- 请勿同时装入不同尺寸或不同类型、厚度的打印介质。
- 添加打印纸时，请先将以前装入的纸张取出，与后添加的纸张上下左右对齐后，再重新放入。
- 请轻轻地关闭纸盒。
- 请勿将信封装在纸盒中打印。只能将其装到多用途纸盒中打印。
- 请勿使用折叠的信封，否则可能导致送纸不良。请将折叠修正在 2 mm 以内（多用途纸盒）。
- 请勿在多用途纸盒上堆放打印介质之外的物品，也不要向下使劲按压多用途纸盒。
- 请勿装入破损的纸张。

打印步骤

1 在纸盒，多用途纸盒中装入纸张。

→有关装入纸张的方法，[请参见第52页](#)。

2 使用打印机操作面板或驱动程序设置打印介质尺寸。

纸盒、多用途纸盒出厂时的默认设置为 A4 尺寸。如果使用 A4 以外的纸张，需要使用操作面板或驱动程序设置纸张尺寸。

→有关纸张尺寸设置的方法，[请参见第72页](#)。

3 设置出纸位置。

— 正面朝下输出时

打印好的纸张按顺序打印输出到正面朝下出纸架（顶盖）①上。



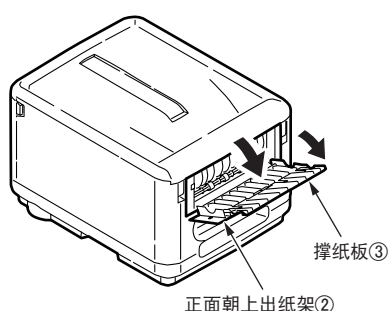
注意

使用正面朝下出纸架（顶盖）时，请确认打印机后部的正面朝上出纸架 ② 已经关闭。

— 正面朝上输出时

3-1. 打开打印机后部的正面朝上出纸架 ②。

3-2. 打开撑纸板 ③。



注意

打印时请不要开 / 关正面朝上出纸架，否则容易造成卡纸。

4 启动应用程序。

打开要打印的文件。

5 在打印机驱动程序中选择打印介质“尺寸”、“来源”后，开始打印。

打印机驱动程序的介质“厚度”可使用与操作面板相同的设置。在介质“厚度”中如果设置了“打印机设置”时，会按照打印机的设定值进行打印，通常无需再进行设置。

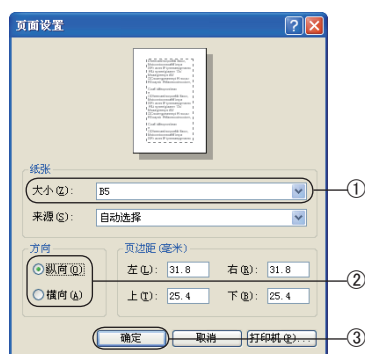
如果使用打印机驱动程序更改设置，那么在每次打印时都需要进行重新设置。

→有关打印机驱动程序中各选项设置的详情，[请参见第60页](#)。

Windows 中打印机驱动程序的安装

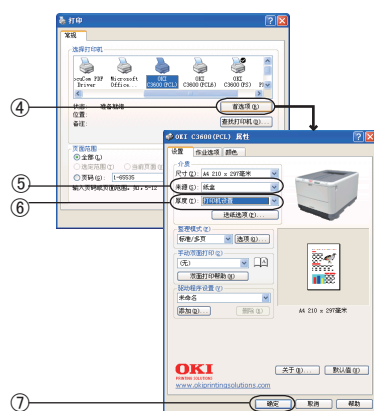
以在 Windows XP 下使用“写字板”应用程序，从纸盒送纸，打印 B5 尺寸的纸张为例进行说明。

1. 选择“文件”菜单中的“页面设置”。
2. 在“纸张”-“大小”中选择“B5”①，“方向”选择“纵向”或“横向”②，单击“确定”按钮③。
3. 选择“文件”菜单中的“打印”。
4. 单击“首选项”按钮④。



注释 在 Windows 2000 下无需进行此操作。

5. 在“设置”选项卡的介质“来源”中选择“纸盒”⑤。
6. 介质“厚度”选择“打印机设置”⑥。
7. 单击“确定”按钮⑦。



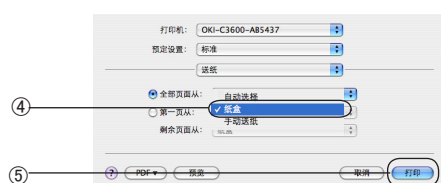
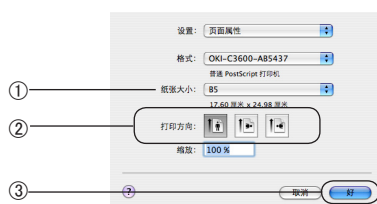
注释 在 Windows 2000 下无需进行此操作。

8. 在“打印”画面单击“确定”或“打印”按钮后，开始进行打印。

Macintosh OS 中打印机驱动程序的安装

以在 Mac OS X 10.4.0 下使用“TextEdit”(编辑文本)应用程序，从纸盒送纸，打印 B5 尺寸的纸张为例进行说明。

1. 选择“文件”菜单中的“页面设置”。
2. 在“纸张大小”中选择“B5”①，选择适合的“打印方向”②，单击“好”按钮③。
3. 选择“文件”菜单中的“打印”。
4. 在“送纸”选项中选择“纸盒”④。
5. 单击“打印”按钮⑤。



(备注)

高级应用篇



本篇主要介绍了打印机驱动程序详细设置与应用，以及彩色打印的基本知识。并且对打印机随机光盘中提供的实用软件的基本功能作以简要说明。

打印机驱动程序的应用

- 打印机驱动程序的设置 60
- 方便的打印功能 66

彩色打印

- 关于彩色打印的效果 77
- 关于颜色的调整 79

实用软件介绍

- Windows 中的实用软件 81
- Macintosh 中的实用软件 98

打印机驱动程序的应用与设置

本节主要为用户介绍打印机驱动程序中各选项的设置详情，以及如何应用这些设置实现一些先进的打印功能。需要注意的是，打印机操作面板的设置通常会被打印机驱动程序的应用所覆盖。只有几个从打印机菜单输入的默认设置不会被“打印设置”更改。

打印机驱动程序的应用

Windows 中打印机驱动程序的应用

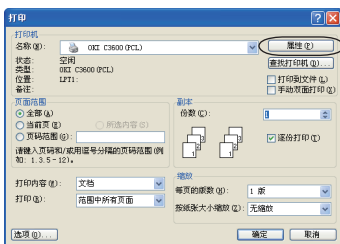
打印机的操作面板菜单提供了众多选项。同时 Windows 打印机驱动程序中也包含其中多个项目的设置。当打印机驱动程序与操作面板菜单中存在相同的项目时，如果用户在 Windows 下打印文档，Windows 打印机驱动程序中的设置将覆盖操作面板菜单中的项目设置。



注释

- 本指南中的操作全部以 Windows XP 环境为例进行说明。因所用系统或环境的不同，有些操作步骤或屏幕画面可能会稍有不同。

Windows 应用程序下的“打印首选项”



用户在 Windows 应用程序下打印文档时，选择“文件”菜单中的“打印”命令后，将出现一个“打印”对话框。此对话框通常用于指定打印文档的打印机名称。打印机名称旁边是“属性”按钮。

单击“属性”将出现一个新窗口，此窗口中包括驱动程序中可选的打印机设置的简短列表，可以为打印文档选择所需的设置。应用程序中的可用设置仅限于那些可能需要为特定应用程序或文档更改的设置。此处更改的设置只在特定应用程序运行期间有效。重新启动应用程序后，还需要重新设置。

◆“设置”选项卡

在应用程序的“打印”对话框中单击“属性”按钮，将打开驱动程序窗口，您可以指定当前打印文档的首选选项。

—尺寸①

纸张大小须与文档页面大小相吻合（除非您希望缩放打印到其他大小），并与装入到打印机的纸张大小相吻合。

—来源②

用户可以选择纸张来源，可选项为“纸盒”（标准纸盒）或者多用途纸盒。用户也可以单击画面打印机图像上的相应部分选择希望使用的纸盒。

—厚度③

打印介质重量的设置应该与要打印的纸张类型相符。

—整理模式④

有多个文档装订选项可供选择，例如通常的一张纸打印一页，也可在一张纸打印数页（每张纸最多可打印出 16 页文件），海报打印将在多张纸上平铺打印大页面。

—手动双面打印⑤

双面打印时用户可选择长边装订或短边装订。



一 驱动程序设置 ⑥

如果用户预先更改了某些打印首选项并将其保存为设置选项，则可以重复调用，从而无需每次都要进行设置。

一 默认值按钮 ⑦

将设置恢复为默认设置的按钮。

◆ “作业选项” 选项卡

一 质量 ①

可以设置打印页不同的输出分辨率。

• 高质量

将使用打印机可用的最高质量。

• 精细 / 细节

最高打印质量为 600×1200 dpi，此选项所需的打印机内存最多，并且花费的打印时间也最长。

• 普通

通常打印设置为 600×600 dpi，除了对分辨率要求很高的应用程序外，这一设置可以满足大多数用户的需求。

• 快速

使用较低的分辨率打印。

• 照片模式

细致打印照片之类的图像数据。

一 水印 ②

可以在主页面图像的背景上打印水印文本。需要将文档标记为草稿或机密文件等时，此功能非常有用。

一 作业类型 ③

用户可以选择按份数连续打印，最多可连打 999 份，不过在长时间的打印过程中，需要在纸盒中装满纸。

一 缩放 ④

打印页面可以按打印介质的大小进行调整。

一 方向 ⑤

页面方向可以设置为纵向或横向打印。

一 叠加打印 ⑥

在“叠加打印”选项卡中，设置与叠加打印相关的项目。

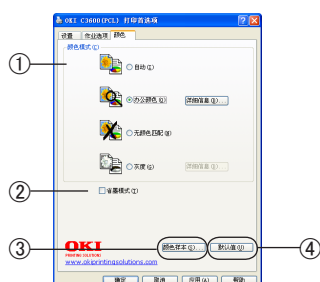
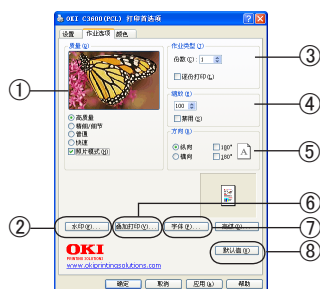
使用叠加打印功能，在打印机的快闪内存和硬盘中注册频繁使用的文档组件（如徽标或表单），并且使用应用程序创建的叠加数据对其进行打印。必须使用打印机驱动程序来创建叠加打印。

一 字体 ⑦

在“字体”对话框中，设置与 TrueType 字体和打印机字体相关的项目。

一 默认值按钮 ⑧

将设置恢复为默认设置的按钮。



◆ “颜色” 选项卡

一 颜色模式 ①

可以自动执行打印机的颜色输出控制，或者可以手动校正以实现高级控制。自动设置适合于大多数情况。只有在选择“自动”之外的设置后，才可以使用此窗口中的其它选项。对于“灰度”打印，打印机的打印速度为 20 ppm，并且所有页面上都只打印黑色。

自动

如果选择“自动”，打印机将调整文档中设定的颜色并打印。这是最佳的彩色打印模式。对于正常打印，建议使用该设置。

办公颜色（详细信息）

在“办公颜色详细信息”对话框中，设定办公颜色相关项目。

无颜色匹配

选中“无颜色匹配”后，驱动程序和打印机都不调整颜色。打印机按照指定的颜色打印。如果想使用当前应用程序的颜色匹配，请选中此项。

灰度（详细信息）

可以在“灰度详细信息”对话框中调整灰度打印的亮度和对比度。

一省墨模式 ②

减少图像所用的墨粉用量。省墨模式打印效果较轻，但更经济。

一颜色样本 ③

启动“颜色样本实用程序”。

使用“颜色样本实用程序”，可以选择文件并进行打印。

一默认值按钮 ④

将设置恢复为默认设置的按钮。

Windows 控制面板中的打印设置

直接从 Windows 控制面板而不是应用程序中打开打印机驱动程序的“属性”窗口时，可以使用更多的设置。此处所做的更改将影响从 Windows 应用程序打印的所有文档，并且在所有的应用程序中一直保持有效。



◆“常规”选项卡

一功能 ①

列出了打印机的部分主要功能,其中包括可选项,例如双面打印功能。

一打印首选项按钮 ②

此按钮可以打开包含上面介绍的、从应用程序中设置的打印机驱动程序各项的窗口。不过，此处所做的更改将成为所有 Windows 应用程序的新的默认设置。

一打印测试页按钮 ③

按此按钮将打印一页测试页，确认打印机是否可以正常工作。

◆“高级”选项卡

一时间设置 ①

可以指定一天中打印机可用的时间。

一优先级 ②

可以将当前优先级指定为从 1 到 99 的数字。优先级最高的文档将最先打印。适用于打印多份文档的情况。

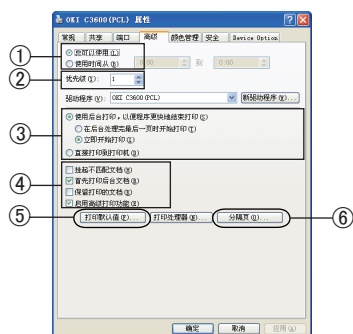
一打印处理方式 ③

• 后台打印

指定在打印之前，文档是否应假脱机（存储在特定打印文件中）。然后，文档将在后台打印，从而可以很快重新使用您的应用程序。该选项有两种处理方式。

“在后台处理完最后一页时开始打印”选项指定了除非上一页已假脱机，否则不开始进行打印。如果应用程序在打印过程中需要大量时间来执行进一步的计算，从而导致打印作业中断很长一段时间，则打印机可能会过早地假定文档已完成。选择此选项可以防止出现这种情况，但打印将需要一段时间才能完成，同样开始另一打印也将延迟。

“立即开始打印”选项正好与上面的选项相反。当文档假脱机后，



立即开始打印。

- 直接打印

此选项指定文档不应假脱机，而应直接打印。在打印作业完成之前，应用程序将不能进一步正常使用。因为不需要假脱机文件，所以此选项对计算机上的磁盘空间要求较少。

一 高级选项 ④

- 挂起不匹配文档

指示假脱机程序在发送文档进行打印之前，先检查文档设置，并将其与打印机设置进行匹配。如果检测到不匹配的情况，文档将保留在打印队列中并且不打印，直到打印机设置更改后文档再从打印队列中重新开始打印。队列中的不匹配文档不会妨碍匹配文档的正常打印。

- 首先打印后台文档

指定假脱机程序在确定下一个打印文档时，首先采用已完全假脱机的文档，即使完全假脱机的文档的优先级比其它仍在进行假脱机处理的文档要低。如果没有完全假脱机的文档，假脱机程序将优先确定假脱机较完全的文档。如果需要使打印机效率最高，请使用此选项。禁用此选项时，假脱机程序只根据文档的优先级设置选择文档。

- 保留打印的文档

指定在文档打印完成后，假脱机程序不应删除这些文档。这样，文档可以从假脱机程序重新提交给打印机，而无需从应用程序重新打印。如果频繁使用此选项，则计算机上需要更多的磁盘空间。

- 启用高级打印功能

指定是否根据打印机类型启用高级功能，例如小册子打印、指定页面顺序和每张纸打印多页等等。对于正常的打印，请启用此选项。如果出现兼容性问题，则可以禁用此功能。不过，如果硬件不支持，这些高级选项也可能无法选用。

一 打印默认值按钮 ⑤

使用此按钮可以访问与通过应用程序打印时相同的设置窗口。通过 Windows 控制面板所做的更改将成为 Windows 的默认设置。

一 分隔页 ⑥

用户可以设计并指定一个在文档之间打印的分隔页。这在共享打印机上打印时尤其有用，它有助于各个用户在出纸架中找到自己的文档。

Macintosh 中打印机驱动程序的安装

在应用程序的“文件”菜单中选择“打印”，启动打印机驱动程序。



注释

- 本指南中的操作全部以 Mac OS X 10.4.0 环境为例进行说明。因所用系统或环境的不同，有些操作步骤或屏幕画面可能会稍有不同。

Macintosh 应用程序下的打印设置



◆ “份数与页数” 面板

设置文档要打印的份数以及打印范围。可以设为打印全部页，或只打印文档的部分页。



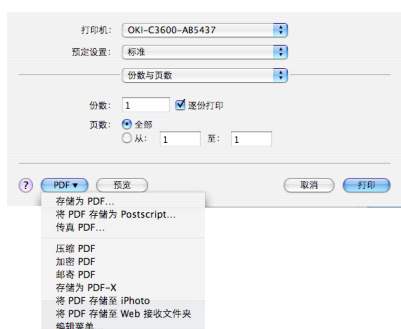
◆ “布局” 面板

设置打印版面布局方式。



◆ “送纸” 面板

选择送纸源，可设为自动选择，手动选择或指定一个固定的纸盒。



◆ “PDF” 输出设置面板

可设置是否不输出到打印机，而直接存储为 PDF 文件。



◆ “纸张处理” 面板

您可选择以正常页面顺序 (1,2,3...) 来打印文档或相反顺序 (... , 3,2,1)。

打印选项使您只打印奇数页面或偶数页面，而目的纸张大小让您选择固定纸张大小或缩放适合纸张大小打印。



◆ “调度程序” 面板

可以选择是现在打印文档，还是延迟到之后进行打印。您也可以为一个打印作业设置优先权。

此功能在打印需要花费较长时间的大型文档时较有助益。



◆ “ColorSync” 面板

关于颜色转换，“标准”为您的打印机型号上的唯一可选项。

若您希望为打印作业应用某一特殊效果，如 Sepia Tone（棕色调）或 Blue Tone（蓝色调），可以选择 Quartz 滤镜功能。



◆ “封面” 面板

选择打印封面可以帮助您在大量打印纸张中找到您所打印的文档。



◆ “摘要” 面板

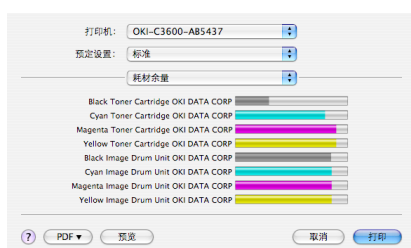
以概要形式显示为当前打印任务所设置的所有选项。



◆ “错误处理” 面板

当出现 PostScript 打印错误时，打印机可打印详细报告。

若当前纸盒中的纸张用尽，您可使用打印机预设或切换到另一个具有相同纸张大小的装纸盒。打印机也可设置为显示警告报错。



◆ “耗材余量” 面板

以图表方式显示当前墨粉盒（C.M.Y.K）和感光鼓（C.M.Y.K）的使用余量状态。

方便的打印功能

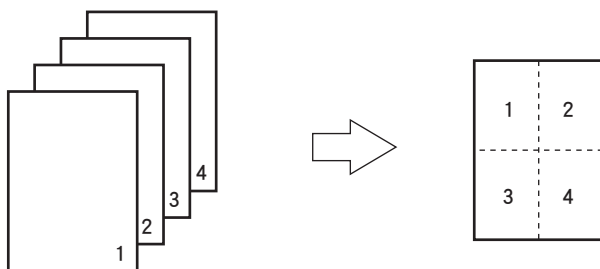
本部分将举例说明如何灵活运用打印机驱动程序进行各种方便的打印。



- 本节中有关 Windows 中的操作全部以 Windows XP 环境下使用“写字板”应用程序为例进行说明。有关 Macintosh 中的操作全部以 Mac OS X 10.4.0 环境下使用“TextEdit”应用程序为例进行说明。因所用系统或应用程序的不同，有些操作步骤或屏幕画面可能会稍有不同。

在一张纸上打印多页文档（分版打印）

用户可以将多页文档的内容缩小打印到一张纸上。



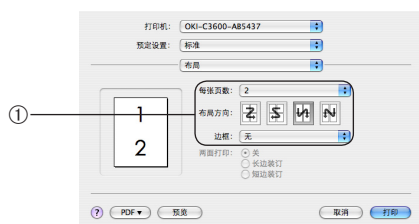
- 本功能由于采用缩小打印，有时不能保证打印内容完全对准打印纸的中央。
- 有些应用程序可能无法应用此功能。

Windows 打印机驱动程序



1. 启动应用程序。
 2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
 3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 在“设置”选项卡的“整理模式”中选择“每页 n 页”(n 为页数，它表示有几页文件将被打印在同一张打印纸上。) ①。
 5. 单击“选项”②，根据需要分别设置“页边距”、“页面布局”、“装订边距”。上下左右的装订边距可设置为 0 ~ 30 mm。

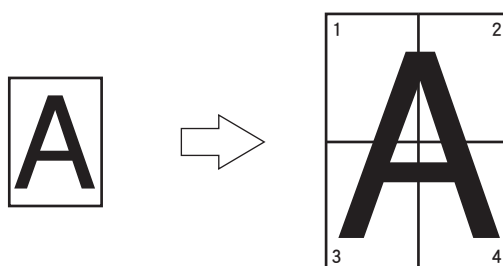
Macintosh 打印机驱动程序



1. 启动应用程序。
2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
3. 在“布局”面板上分别设置“每张页数”、“布局方向”、“边框” ①。

一页文档放大到多张纸上打印（海报打印）

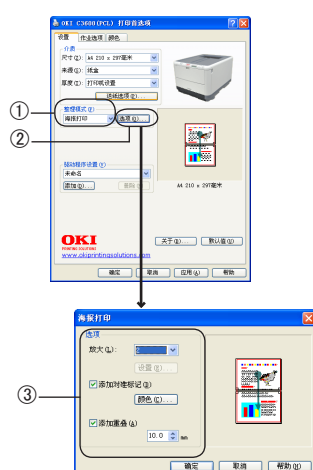
用户可以将原文档扩大，在多张纸上分割打印。



注意

- 只适用于 Windows 打印机驱动程序。Mac OS X 打印机驱动程序无法应用此功能。
- Windows XP/2000/NT4.0/Sever2003/Vista 中，如果是与其他计算机通过网络共享打印机的情况下，无法应用此功能。
- 在 Windows XP/2000/Sever2003/Vista 中如果不能选择“海报打印”的情况下，可以选择“打印机与传真”或“打印机”文件夹中的“OKI C3600n”，在其图标上单击鼠标右键，在“属性” — “选项” — “打印机进程”中选择“OPLAPP3”。

Windows 打印机驱动程序的应用与设置



- 启动应用程序。
- 选择“文件”菜单中的“打印”。
- 单击“属性”。
- 在“设置”选项卡的“整理模式”中选择“海报打印”①。
- 单击“选项”②，根据需要可设置“放大”、“添加对准标记”、“添加重叠”等③。

任意纸张尺寸的打印（自定义·超长打印）

用户可以自定义打印介质的尺寸。



注意

- 长度超过 355.6 毫米的超长打印，请使用正面朝上出纸架出纸。
- 介质尺寸设为纵向时，在打印机中也请竖直装入打印介质。
- 有些应用程序可能无法应用此功能。
- 长度超过 355.6 毫米的超长打印，无法保证打印质量。
- 使用多用途纸盒送纸时，对于撑纸板不能支撑的打印纸部分，请用手撑住。
- 使用纸盒送纸时，在打印机操作面板上必须将 {MEDIA MENU} 中的 {TRAY1 PAPERSIZE} 设为 {CUSTOM}。
- 使用宽度不到 100 mm 的纸张可能会造成卡纸。
- Mac OS X 打印机驱动程序无法应用此功能。

〔可设置的介质尺寸〕

宽：100-215.9 mm
长：148-1220 mm

〔可双面打印的介质尺寸〕

宽：100-215.9 mm
长：148-1220 mm

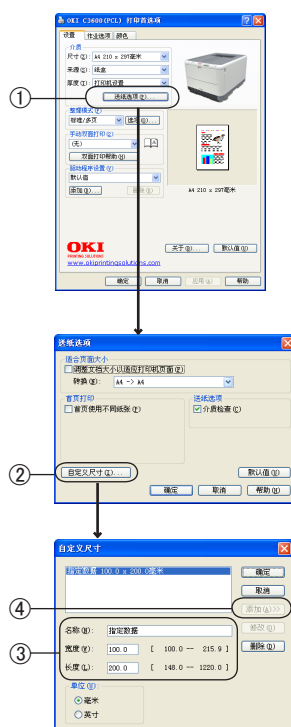
〔纸盒可送纸尺寸〕 纸盒 1

宽：105-216 mm
长：148-356 mm

〔纸盒可送纸尺寸〕 多用途纸盒

宽：100-216 mm
长：148-1220 mm

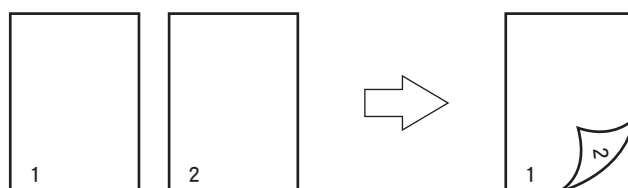
Windows 打印机驱动程序的应用与设置



1. 启动应用程序。
 2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
 3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 单击“设置”选项卡的“送纸选项”①。
 5. 在“送纸选项”窗口中单击“自定义尺寸”②。
 6. 在“自定义尺寸”窗口中输入“名称”、“宽度”、“长度”③。
 7. 单击“添加”④。
- 制成的纸张尺寸会添加到“设置”选项卡“尺寸”列表中。最多可定义 32 个尺寸。

双面打印（手动双面打印）

用户可以手动在打印介质的正反两面进行打印。



注意

- 有些应用程序可能无法应用此功能。
- 可用于双面打印的介质尺寸为 A4、A5、B5、Letter、Legal（13 英寸）、Legal（13.5 英寸）、Legal（14 英寸）、Executive 及用户自定义尺寸。不能使用 A6 尺寸。
- 可用于双面打印的纸张厚度为 75 ~ 105 g/m²。请勿使用此范围之外的纸张，否则可能会造成卡纸。
- Mac OS X 打印机驱动程序无法应用此功能。

Windows 打印机驱动程序的安装



1. 启动应用程序。
2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
3. 单击“属性”。
(Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 在“设置”选项卡的“手动双面打印”中选择“长边”或“短边”装订 ①。

黑白高速打印

用户可以用每分钟 20 页的高速度打印黑白文档。

Windows 打印机驱动程序的应用与设置



1. 启动应用程序。
 2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
 3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 在“颜色”选项卡的“颜色模式”中选择“灰度”①。



注释

Mac OS X 打印机驱动程序无法应用此功能。

设置送纸方式

用户可以设置打印机自动选择与驱动程序设置的介质尺寸一致的纸盒（纸盒、多用途纸盒）进行打印。

Windows 打印机驱动程序的应用与设置



1. 启动应用程序。
 2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
 3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 在“设置”选项卡的“来源”中选择“纸盒”①。

Macintosh 打印机驱动程序的应用与设置

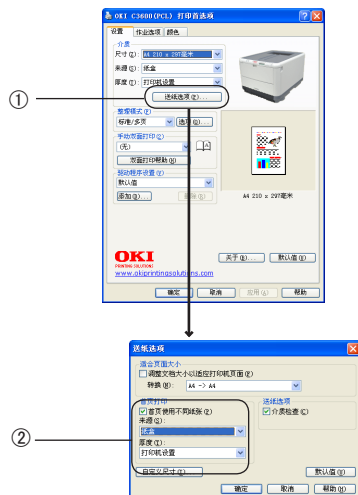


1. 启动应用程序。
2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
3. 在“送纸”面板中选择“自动选择”①。

首页单独送纸打印

多页打印时首页可以通过其他纸盒送纸。适用于采用不同厚度、颜色纸张的封面打印。

Windows 打印机驱动程序的应用与设置



1. 启动应用程序。
 2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
 3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 单击“设置”选项卡的“送纸选项”①。
 5. 选中“首页打印”中的“首页使用不同纸张”复选框，在下拉菜单中选择介质“来源”。根据需要设置介质“厚度”②。

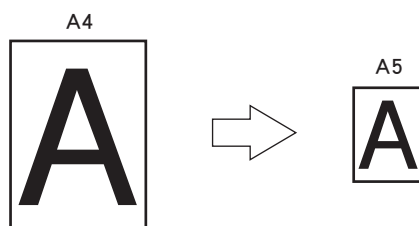
Macintosh 打印机驱动程序的应用与设置



1. 启动应用程序。
2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
3. 在“送纸”面板中分别选择“第一页面”和“剩余页面”的介质来源。

变更介质尺寸

用户无需变更文档的设置，就可以应用不同的介质尺寸进行打印。



注意

- 有些应用程序可能无法正常应用此功能。

Windows 打印机驱动程序



1. 启动应用程序。
2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
3. 单击“属性”。
(Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 在“设置”选项卡中选择编辑的介质“尺寸”①。
5. 单击“送纸选项”②。
6. 选中“调整文档大小以适应打印机页面”复选框，在“转换”选项中选择要打印的介质尺寸③。

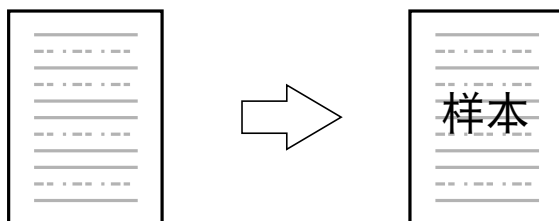
Macintosh 打印机驱动程序



1. 启动应用程序。
2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
3. 在“纸张处理”面板中的“目的纸张大小”-“缩放以适合纸张大小”中选择要打印的介质尺寸。

打印水印

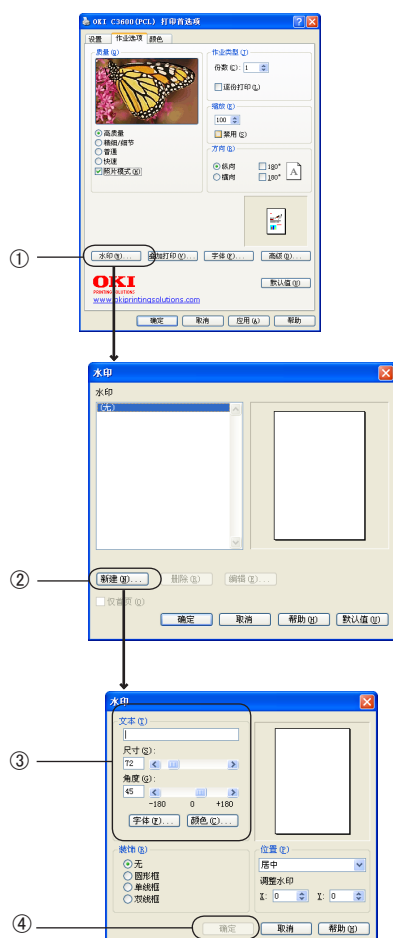
用户可以在文档主页面图像的背景上打印“样本”、“内部资料”等类的水印文本。



注意

- Mac OS X 打印机驱动程序无法应用此功能。
- Windows XP/2000/NT4.0/Server2003/Vista 中，如果是与其他计算机通过网络共享打印机的情况下，无法应用此功能。

Windows 打印机驱动程序的应用与设置

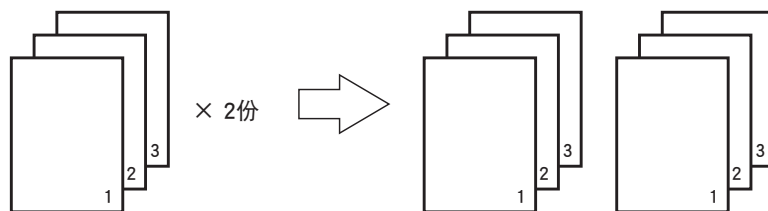


1. 启动应用程序。
 2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
 3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 在“作业选项”选项卡中单击“水印”①。
 5. 单击“新建”②。
 6. 在“水印”窗口中输入“文本”名称并选择“尺寸”③。
 7. 单击“确定”④。

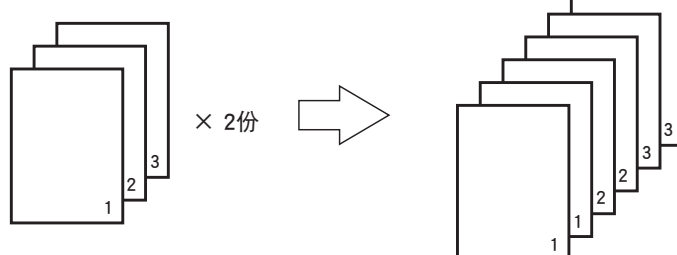
逐份打印

用户可以将文档以份数为单位进行打印。

设置逐份打印时



没有设置逐份打印时



注意

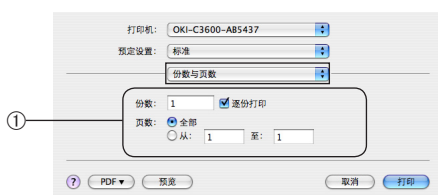
- 存储打印任务的打印机内存不足时,会出现错误提示,并只打印部分内容。按 [联机] 键后警告显示消失。
- 有些应用程序可能无法应用此功能。

Windows 打印机驱动程序的应用



1. 启动应用程序。
2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
3. 单击“属性”。
(Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”; Windows 2000 中无需此操作。)
4. 在“作业选项”选项卡的“份数”中输入打印份数,并选中“逐份打印”复选框 ①。

Macintosh 打印机驱动程序的应用

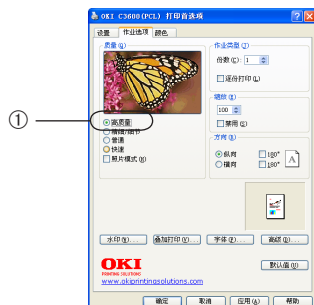


1. 启动应用程序。
2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
3. 在“份数与页数”面板上选中“逐份打印”复选框,并输入打印份数 ①。

高分辨率打印

用户可以使用高分辨率进行打印。

Windows 打印机驱动程序的应用与设置



1. 启动应用程序。
 2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
 3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 在“作业选项”选项卡的“质量”选项中，选择“高质量”①。

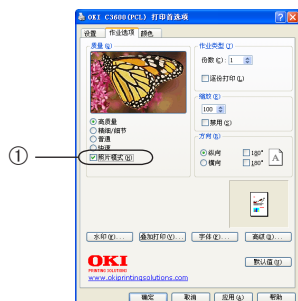


注释

Mac OS X 打印机驱动程序无法应用此功能。

照片模式打印

Windows 打印机驱动程序的应用与设置



1. 启动应用程序。
 2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
 3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 选中“作业选项”选项卡中的“照片模式”复选框①。



注释

Mac OS X 打印机驱动程序无法应用此功能。

省墨模式打印

Windows 打印机驱动程序的安装



1. 启动应用程序。
 2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
 3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 选中“颜色”选项卡中的“省墨模式”复选框 ①。



注释

Mac OS X 打印机驱动程序无法应用此功能。

防止极细线模糊

Windows 打印机驱动程序的安装

从应用软件指定极细线时，可以防止打印中极细线模糊。标准状态下此功能为打开状态。



注释

· 根据应用软件的不同，条形码等的间隔有可能变窄。在这种情况下请关闭此功能。



1. 启动应用程序。
 2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
 3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 单击“作业选项”选项卡内的“高级”。
 5. 选中“调整极细线”复选框。



注释

Mac OS X 打印机驱动程序无法应用此功能。

彩色打印

打印机的驱动程序提供了多个更改颜色输出的控制选项。对于一般的使用情况，自动设置已经足够，自动设置提供了合理的默认设置，能为大多数文档提供良好的打印效果。许多应用程序都有自己的颜色设置工具，这些颜色设置将会取代打印机驱动程序的颜色设置。

→有关特定程序颜色管理功能的详细信息，请参考所用应用程序的使用手册。

关于彩色打印的效果

影响打印效果的因素

如果用户希望手动调整打印机驱动程序的颜色设置，由于颜色再现是一个很复杂的问题，需要考虑的因素很多，因此在进行操作之前应对其基本知识有所了解。

下文列举了影响颜色再现的最重要的几项因素。

· 显示器或打印机能够再现的颜色范围的差异

—无论是打印机还是显示器都不能完全再现眼睛所能看到的颜色范围。每个设备都受限于一定的颜色范围。而且，打印机无法再现显示器显示的全部颜色，反之亦然。

—两个设备使用完全不同的技术再现颜色。显示器使用红色、绿色和蓝色 (RGB) 荧光粉 (或 LCD)，打印机使用青色、品红色、黄色和黑色 (CMYK) 墨粉或墨水。

—显示器可以显示非常鲜艳的颜色 (例如鲜红和蓝色)，但是在打印机上使用墨粉或墨水得到这些颜色则很困难。同样，某些特别的颜色 (例如某些黄色) 可以打印出来，但是无法在显示器上准确地显示。上述差异通常是导致打印的颜色与显示器显示颜色不匹配的主要原因。

· 观看条件

打印件在不同的光照条件下看起来差别会非常大。例如，打印件上的颜色在日光下观看与在标准的办公室荧光灯下观看就会有很大差别。

· 打印机驱动程序颜色设置

手动调整驱动程序设置中的颜色可以改变打印件的显示效果。要使打印颜色与显示颜色尽可能的匹配，可以在打印机驱动程序“颜色”选项卡中进行手动设置，使其与显示器设置匹配。

· 显示器设置

显示器的亮度和对比度控制可以改变文档在屏幕上的显示效果。此外，显示器色温 (暖色调或冷色调) 会影响颜色的效果。

典型显示器中的设置如下：

- 5000K 最暖；偏黄色光，通常用于形象艺术环境。
 - 6500K 较冷；类似日光环境。
 - 9300K 冷；许多显示器和电视机的默认设置。
- (K = 开尔文温度，一种温度的度量方法。)

· 软件应用程序如何显示颜色

某些图形应用程序，例如 Corel Draw 或 Adobe Photoshop，与 Microsoft Word 之类的应用程序颜色显示不同。

→有关详细信息，请参阅所用应用程序的在线帮助或使用手册。

· 打印介质类型

所用打印介质类型对打印颜色也有极大的影响。例如，再生纸的打印效果与特制光面纸相比打印效果较为模糊。

如何提高彩色打印的效果

按照以下提示设置，可以在打印机上获得高质量的色彩输出：

· 打印照片图像时

在打印机驱动程序“颜色”选项卡中使用“显示器 (6500k)- 视觉感知”设置（[请参见第 79 页](#)）。

如果颜色看起来不鲜艳，请尝试“显示器 (6500k)- 鲜艳”或“数码相机”设置。

· 从 OFFICE 应用程序打印时

在打印机驱动程序“颜色”选项卡中使用“显示器 (9300k)”设置（[请参见第 79 页](#)）。如果用户在从 Microsoft Excel 或 Microsoft Powerpoint 之类的应用程序中打印特定颜色时遇到问题，这可能对您有所帮助。

· 打印特定颜色（例如公司徽标）时

打印机驱动程序 CD-ROM 上提供了 2 个实用工具，可以帮助用户匹配特定颜色：

- “颜色校正实用程序” Color Correct Utility ()
- “颜色样品实用程序” Color Swatch Utility ()

· 调整打印的亮度或饱和度

如果打印效果太亮 / 太暗，则可以使用亮度控制对其进行调整。

如果颜色太过鲜艳 / 不够鲜艳，请使用饱和度控制。

关于颜色的调整

打印机驱动程序中的“颜色设置”选项可以帮助用户将打印颜色与显示器显示或其他来源（如数码相机）的颜色相匹配。

“天然”模式的选择

Windows 打印机驱动程序的颜色设置



1. 启动应用程序。
 2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
 3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
4. 在“颜色”选项卡的“颜色模式”中选择“办公颜色”①, 单击“详细信息”。
 5. 从“颜色设置”的列表中选择适当的匹配②。



注释

- 在“办公颜色”的选项中，除了“颜色设置”外，还可以对“黑色处理”、“手动调整”进行调整。
- Mac OS X 打印机驱动程序无法应用此功能。

可以设置的颜色匹配选项如下：



— 显示器 (6500k)- 自动

— 显示器 (6500k)- 视觉感知

适用于打印照片。主要调整打印颜色的饱和度。

— 显示器 (6500k)- 鲜艳

适用于打印照片,其饱和度超过“显示器 (6500k) 视觉感知”设置的色彩。

— 显示器 (9300k)

适用于在 Microsoft Office 之类的应用程序中打印图片。主要调整打印颜色的亮度。

— 数码相机

适用于打印使用数码相机拍摄的照片。
效果取决于拍摄照片时的拍摄物和场景。

— sRGB

打印机将尝试再现 sRGB 颜色空间。
如果颜色匹配来自于诸如扫描仪或数码相机之类的 sRGB (红, 绿, 蓝色彩系统) 输入设备, 这会是非常有用的。

使用“色样”功能自定义所需颜色

要使用色样功能，必须安装颜色样本工具。该程序在打印机随机 CD-ROM 光盘中提供。通过色样工具，用户可以自定义需要的颜色匹配，打印出所需的颜色。

→ “颜色样本实用程序”的设置方法的详情，[请参见第88页](#)。

要注意的是，显示器上显示的 RGB 颜色不一定与打印出的色样匹配。如果出现此类情况，可能是由于显示器和打印机再现颜色方式的不同所引起。这种情况并不重要，因为您的首要目标是打印所需的颜色。

使用颜色校正实用程序校正颜色

“颜色校正实用程序”在打印机随机 CD-ROM 光盘上提供。由于该实用程序不随打印机驱动程序一起安装，因此需要单独安装。

“颜色校正实用程序”提供以下功能：

- 可以单独校正 Microsoft Office 调色板中的颜色。如果用户希望更改特定颜色的打印方式，这将是非常有用的。
- 可以通过更改色调、饱和度和 Gamma 值来校正颜色。如果用户希望更改色彩的整体输出效果，这将是非常有用的。

对这些色彩进行校正后，可以从打印机驱动程序的“颜色”选项卡中选择新的颜色设置。

→ “颜色校正实用程序”的设置方法的详情，[请参见第83页](#)。

实用软件介绍

Windows 中的实用软件

颜色工具软件



— “颜色校正实用程序” (🖨️)

用于对打印机的颜色进行校正，可以单独校正 Microsoft Office 调色板中的颜色。也可以通过更改色调、饱和度和 Gamma 值来校正颜色。



— “颜色样本实用程序” (🖨️)

可打印出打印机的 RGB 色样，对照色样调整打印出用户所需的颜色。

●动作环境

Windows XP/2000/NT4.0/Sever2003/Vista

⚠️ 注意

- 在 Windows XP/2000/NT4.0/Sever2003/Vista 中安装时，必须具有计算机管理员使用权限。

🔍 注释

- 本节中有关 Windows 中的操作全部以 Windows XP 环境下为例进行说明。而有关 Macintosh 中的操作全部以 Mac OS X 10.4.0 为例进行说明。因所用系统或应用程序的不同，有些操作步骤或屏幕画面可能会稍有不同。

●颜色工具软件的安装与启动

软件的安装

1. 将打印机随机 CD-ROM 光盘装入到计算机的光驱中，将自动运行安装程序。
如果光盘没有自动运行，则选择“开始”-“我的电脑”，双击“OKI”光盘图标，然后双击“startup.exe”图标，启动安装程序。
2. 仔细阅读“软件许可协议”，然后单击“我同意”按钮。
3. 单击“工具 1”选项。
4. 单击“安装颜色校正工具”或“安装颜色样本工具”。
5. 按照画面指示进行操作。
6. “维护完成”画面后，单击“完成”按钮。



软件的启动

1. 选择“开始”-“所有程序”或“程序”-“Okidata”。
2. 单击要使用的软件（“颜色校正实用程序”或“颜色样本实用程序”）。



●颜色工具软件的具体应用

变更调色板颜色进行颜色匹配

使用颜色校正工具，可以对 Microsoft Word 和 Excel 等 Office 程序的调色板颜色进行调整。



注意

- 进行步骤 1-6 “打印调色板”时请使用 B5 以上的纸张。
- 不能在共享连接的打印机中应用此功能。
- 在 Windows XP/2000/ NT4.0/Sever2003/Vista 中应用此功能时，必须具有计算机管理员使用权限。

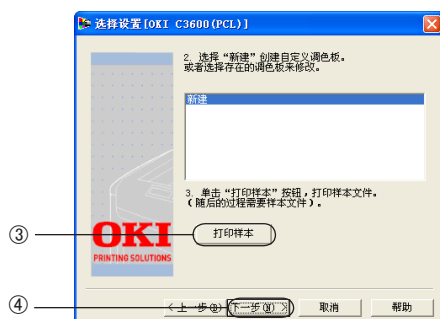
1 在颜色校正程序中进行颜色调整。

1-1. 启动“颜色校正实用程序”。

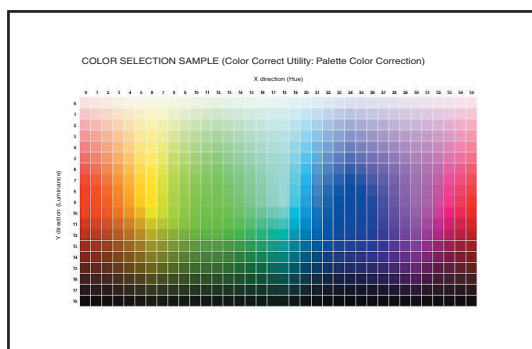
1-2. 选择“调整办公调色板”①，单击“下一步”按钮②。

1-3. 出现“选择打印机”画面后，选择使用的打印机，单击“下一步”按钮。

1-4. 出现“选择设置”画面后，单击“打印样本”按钮③。
开始打印“样本”。



< 样本 >



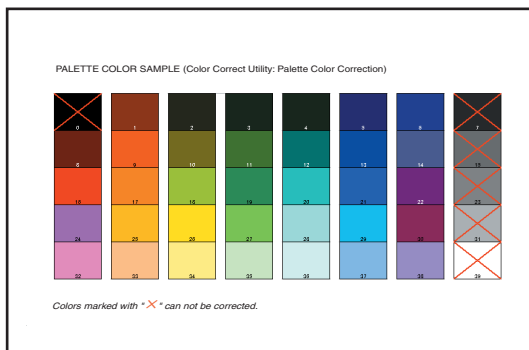
1-5. 单击“下一步”按钮④。

出现“调整办公调色板”画面。



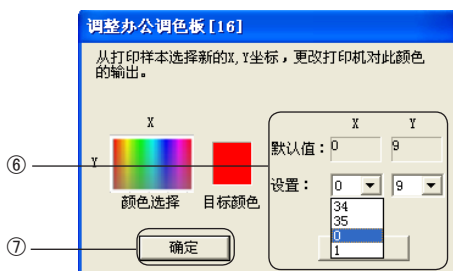
- 1-6.** 单击“打印调色板”按钮 ⑤。
打印“调色板”。

< 调色板 >



注意

划“X”的颜色不能调整。



- 1-7.** 将“调整办公调色板”画面的调色板颜色（屏幕色）与打印出来的“调色板”相比较。如有不同的颜色，则进行调整。

- 1-8.** 单击“调整办公调色板”画面的调整对象颜色。

- 1-9.** 显示输入调整值窗口。确认 X、Y 值可调整范围 ⑥。

- 1-10.** 在“样本”中查找在调色板调整对象颜色的调整范围内最适合的颜色,确认 X 方向（色调）、Y 方向（明度）的值（X 值、Y 值）。

- 1-11.** 单击“调整办公调色板”画面的调整对象颜色。
显示输入调整值画面。

- 1-12.** 输入在步骤 1-10 中确认的 X、Y 值，单击“确定”按钮 ⑦。
返回到“调整办公调色板”画面。

- 1-13.** 单击“打印调色板”，打印“调色板”。确认变更后的“调色板”与设置过的“样本”颜色是否接近，单击“下一步”按钮。

- 1-14.** 如果还要调整其他颜色，重复步骤 1-8 至 1-13 的操作。
输入该设置的名称，单击“保存”按钮 ⑧。



- 1-15.** 单击“确定”按钮。

- 1-16.** 单击“完成”按钮 ⑨，关闭颜色校正实用程序。

2 在打印机驱动程序中选择步骤 1 中调整好的颜色设置，进行打印。

Windows 中打印机驱动程序的设置

- 2-1. 打开要打印的文件。
- 2-2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
- 2-3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
- 2-4. 在“颜色”选项卡中，选中“办公颜色”复选框，单击“详细信息”⑩。
- 2-5. 在“办公颜色详细信息”画面的“RGB 颜色设置”中，选中“用户设置”复选框并在下拉菜单中选择颜色校正实用程序保存的颜色设置 ⑪。



注意

- 驱动程序的更新和重新安装时，如果启动颜色校正实用程序，就会再一次要求输入保存的颜色设置名称。在“选择设置”显示画面中确认颜色调整名称，单击“完成”。

变更 Gamma 和色调值进行颜色匹配

使用颜色校正实用程序，可以通过更改色调、饱和度和 Gamma 值来校正颜色。



注意

- 进行步骤 1-6 “测试打印”时请使用 B5 以上的纸张。
- 不能在共享连接的打印机中应用此功能。
- 在 Windows XP/2000/ NT4.0/Sever2003/Vista 中应用此功能时，必须具有计算机管理员使用权限。

1 使用颜色校正实用程序变更 Gamma 和色调值。

- 1-1. 启动颜色校正实用程序。
- 1-2. 选择“调整色度和饱和度”①，单击“下一步”按钮 ②。



1-3. 出现“选择打印机”画面后,选择使用的打印机,单击“下一步”按钮。

1-4. 在列表中选择基准模式③,单击“下一步”按钮④。

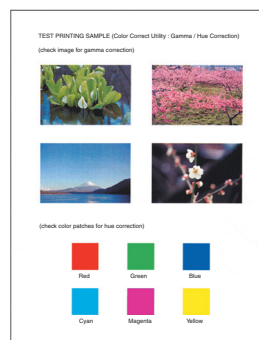


1-5. 拖动滑动条,变更 Gamma、色调和饱和度的值⑤。

1-6. 单击“测试打印”按钮⑥。

打印“调整确认样本”。

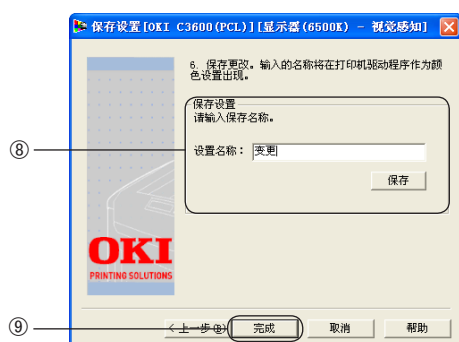
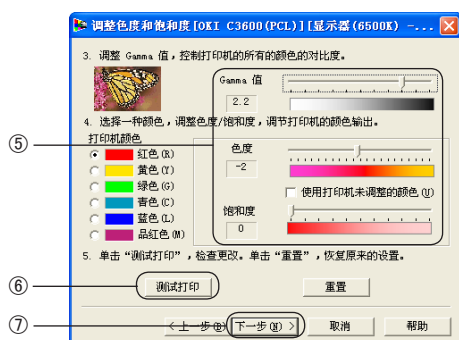
< 调整确认样本 >



1-7. 确认调整结果,单击“下一步”按钮⑦。

如果没有得到预期的调整结果,则重复步骤 1-5、1-6 的操作重新调整。

1-8. 输入该设置的名称,单击“保存”按钮⑧。



1-9. 单击“确定”按钮。

1-10. 单击“完成”按钮⑨,关闭颜色校正实用程序。

2 在打印机驱动程序中选择颜色设置名，进行打印。

Windows 中打印机驱动程序的设置

- 2-1. 打开要打印的文件。
- 2-2. 选择“文件”菜单中的“打印”。
- 2-3. 单击“属性”。
- (Windows XP/Server 2003/Vista 中为“属性”；Windows 2000 中无需此操作。)
- 2-4. 在“颜色”选项卡中,选中“办公颜色”复选框,单击“详细信息”⑩。
- 2-5. 在“办公颜色详细信息”画面的“RGB 颜色设置”中,选中“用户设置”复选框并在下拉菜单中选择颜色校正实用程序保存的设定值 ⑪。

注意

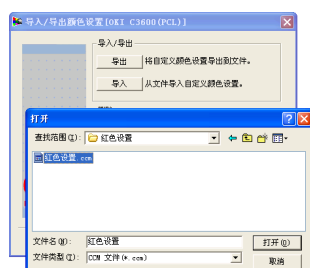
- 驱动程序的更新和重新安装时，如果启动颜色校正实用程序，就会再一次要求输入保存的颜色设置名称。在“选择设置”显示画面中确认颜色调整名称，单击“完成”。

3 导入 / 导出自定义颜色设置

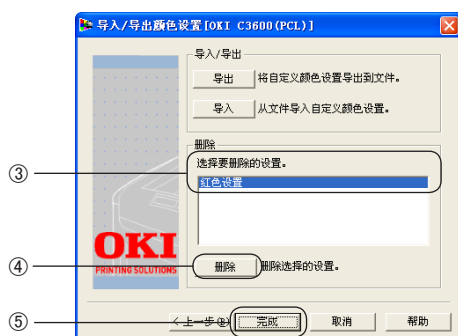
- 3-1. 启动颜色校正实用程序。
- 3-2. 选择“导入 / 导出颜色设置”⑫，单击“下一步”按钮 ⑬。
- 3-3. 显示出“选择打印机”屏幕后,选择要保存设定的打印机,单击“下一步”按钮。
- 3-4. 单击“导出” - “导出”按钮 ⑭，将自定义颜色设置导出并保存到计算机文件夹。导入请跳到步骤 3-5。

上接步骤3-3

- 3-5. 单击“导入”按钮，从计算机文件夹导入自定义颜色设置。
- 3-6. 单击“完成”。



删除用于颜色调整的设定值



1. 启动“颜色校正实用程序”。
2. 选择“导入 / 导出颜色设置”①，单击“下一步”按钮②。
3. 显示出“选择打印机”屏幕后，选择要保存设定的打印机，单击“下一步”按钮。
4. 从列表中选择要删除的设定③，单击“删除”④。
5. 单击“是”，删除设定。
6. 确认该设定已删除后，单击“完成”⑤。

使用色样调整颜色

颜色样本实用程序用于打印打印机的 RGB 颜色样本，用户可以根据样本通过应用程序指定采用何种 RGB 值打印。如果希望使用一种特定的暗红色打印徽标。请按照以下步骤进行操作：

1 打印色样。

1-1. 启动“颜色样本实用程序”。

1-2. 选择菜单中的“打印”。

1-3. 选择打印机。

1-4. 单击“确定”或“打印”按钮。

打印出 3 页样本。

1-5. 参照色样，选取希望打印的颜色，记下 RGB 值。

此处选取最为接近的暗红色。

2 使用应用程序中的颜色选择器，输入此 RGB 值，将徽标更改为该颜色。



注释

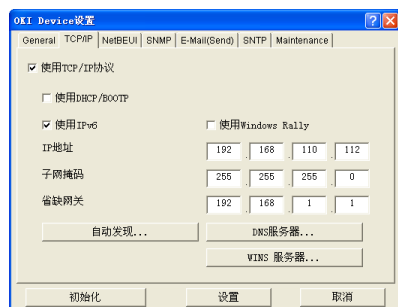
- 关于应用程序中颜色的指定方法，请参见该程序的使用手册。

< 色样 >



网络工具软件

有关网络工具软件详细使用方法请参阅分册《网络管理手册》



— AdminManager (CD)

对打印机进行设置并运行多种功能。可以设置打印机并且运行下列功能。

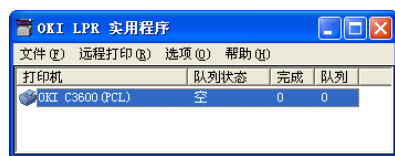
- 设置 IP 地址
- 设置打印机网页
- 重新启动打印机
- 显示网页

— 作业帐户服务器端 (CD)

可对各网络连接协议的启用 / 禁用进行简单设置。

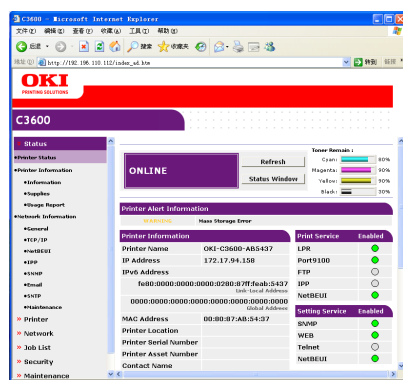
— 作业帐户客户端 (CD)

此实用程序是客户端软件，把信息添加到打印作业中以便于被系统记录。



— OKI LPR 实用程序 (CD)

可用于通过网络连接的打印、任务管理以及确认打印机状态等。



— Web 网页浏览器 (CD)

可通过网页，对打印机菜单及网络设置进行远程操作。

— 网络扩展 (CD)

可通过打印机驱动程序确认打印机的设置项目，并可设置打印机的各选项。

— PrintSuperVision (打印机网络管理实用程序) (CD)

该应用程序以网页为基础对使用网络连接的打印机进行管理。可对多台打印机的设置信息和消耗品信息进行确认。

●动作环境

- Windows NT4.0/2000/XP/Server 2003/Vista, 32 bit & 64 bit
- 使用 TCP/IP 协议的计算机



注释

- 以下说明以 Windows XP 中的操作为例。因所用系统和环境的不同，有些操作步骤或画面可能会稍有不同。

●网络实用软件的安装与删除

软件的安装



1. 将打印机随机 CD-ROM 光盘装入到计算机的光驱中，将自动运行安装程序。如果光盘没有自动运行，则选择“开始”-“我的电脑”，双击“OKI”光盘图标，然后双击“startup.exe”图标，启动安装程序。
2. 仔细阅读“软件许可协议”，然后单击“我同意”按钮。
3. 单击“工具 2”按钮。
4. 选择要安装的软件。
5. 按照画面指示进行操作。

软件的删除

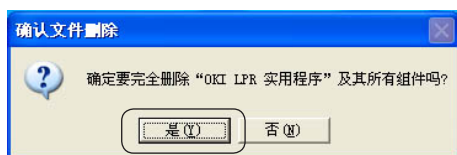
删除 OKI LPR 实用软件



注意



- 如果 OKI LPR 实用程序正在运行，请先选择“文件”菜单中的“退出”将其关闭。



1. 选择“开始”-“所有程序”-“Okidata”-“OKI LPR 实用程序”-“卸载 OKI LPR 实用程序”。
2. 单击“是”。
开始删除。

删除 OKI 网络扩展或 PrintSuperVision 程序

1. 选择“开始”-“控制面板”-“添加 / 删除程序”。
2. 选择要删除的“网络扩展”或“PrintSuperVision”软件名称，然后按照屏幕指示进行操作。

●网络实用软件的基本使用方法

本节分别对 OKI LPR 实用程序和 Web 网页浏览器的设置和功能进行简要介绍。在此对有关网络扩展和“PrintSuperVision”(打印机网络管理实用程序)实用程序的使用方法将不做介绍,如有疑问,请阅览 Oki 网站。

OKI LPR 实用程序

通过该软件可进行网络连接打印及管理,并可用来确认打印机状态。

OKI LPR 实用程序的启动方法

1. 选择“开始”-“所有程序”或“程序”-“Okidata”-“OKI LPR 实用程序”。
2. 单击启动“OKI LPR 实用程序”。

OKI LPR 实用程序软件主要功能



◆下载文件

1. 选择打印机。
2. 在“远程打印”菜单中选择“下载”。
3. 选择要下载的文件,单击“打开”按钮。
开始下载文件。



◆显示与删除作业任务

1. 选择打印机。
2. 在“远程打印”菜单中选择“作业状态”。显示打印作业。
3. 选择要删除的打印作业,在“作业”菜单中选择“删除”。
删除打印任务。



◆打印机状态

1. 选择打印机。
2. 在“远程打印”菜单中选择“打印机状态”。
3. 显示打印机当前状态。



◆添加打印机

1. 在“远程打印”菜单中选择“添加打印机”。
2. 选择打印机,输入打印机的 IP 地址,单击“确定”按钮。
在主窗口中显示出添加的打印机。

◆自动重新设置 IP 地址

使用 DHCP 服务器的打印机,在接通电源时打印机 IP 地址变更的情况下,自动检索变更的 IP 地址,并重新设置连接。

1. 在“选项”菜单中选择“设置”。
2. 选中“自动重新连接”复选框 ①。
3. 单击“确定”按钮 ②。



Web 网页浏览器

通过 Microsoft Internet Explorer 4.0 以上版本或 Netscape Navigator 4.0 以上版本的网络浏览器，可对打印机进行网络设置及操作面板菜单的设置等。

以下操作在下述环境中为例进行说明。

操作系统：Windows XP

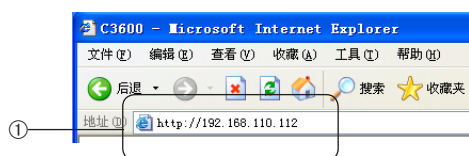
打印机：C3600n



注释

- 打印机的 Ethernet 地址可以通过打印出来的“网络信息表”（Network Information）确认。
有关“网络信息表”（Network Information）的打印方法，请参见第 28 页。

启动方法



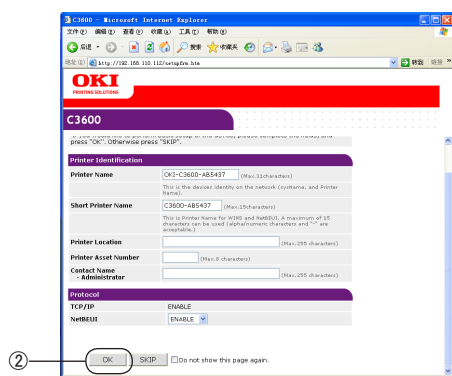
1. 启动网页浏览器。
2. 在地址栏中输入“http:// 打印机 IP 地址 /”①，按回车键确认。
显示打印机状态画面。



注意

- IP 地址中如果包含 1 位或 2 位的数值，数值之前的“0”不必输入。否则无法正常通信。例：正确输入 http://192.168.0.2/，错误输入 http://192.168.000.002/

3. 单击“Administrator Login”登录。
4. 在用户名中输入“root”，在密码中输入口令（初始值为 Ethernet 地址的后 6 位），然后点击“OK”按钮确认。

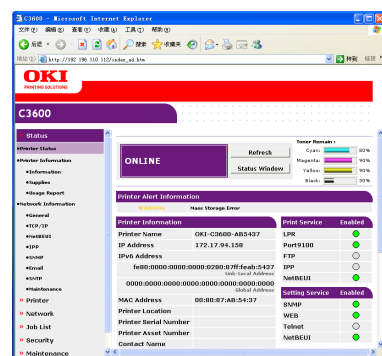


5. 进行必要的设置后，单击“OK”按钮②。新的设定值向打印机发送成功后，显示“发送成功”信息。

可设置的选项卡功能

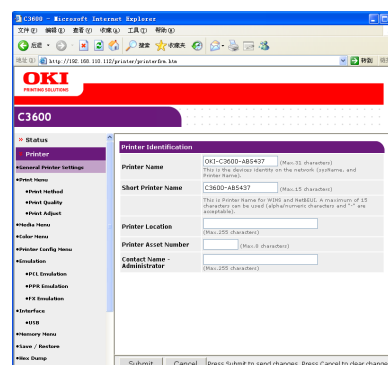
◆“Status” 状态选项卡

显示打印机当前状态、打印机规格信息、网络信息等。



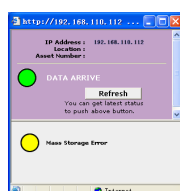
◆“Printer” 打印机选项卡

显示打印机的主要菜单设置信息。



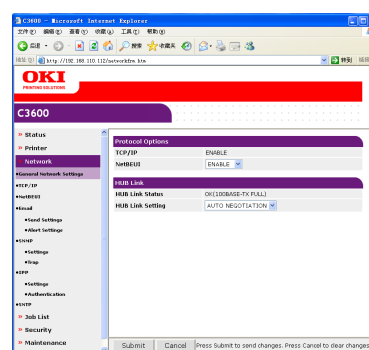
◆使用 Status Windows（状态窗口）

通过网络上的计算机确认打印机状态。打印机状态通过三支灯的点灭表示。



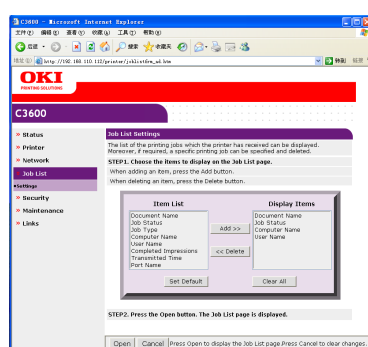
◆“Network” 网络选项卡

显示网络设置信息，可进行一般网络设置，也可设置邮件通知功能。



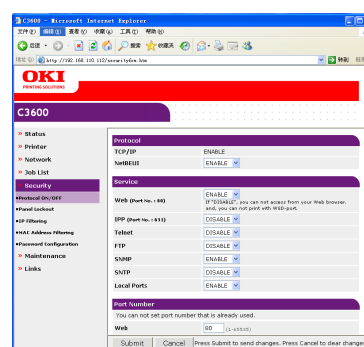
◆“Job List” 作业任务选项卡

显示打印机作业任务并可删除不需要的作业任务。



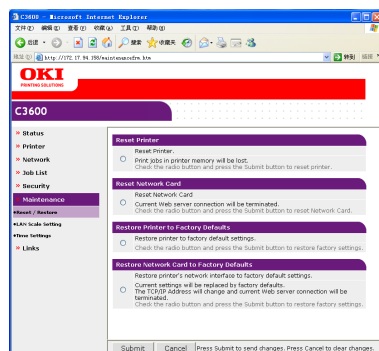
◆“Security” 安全选项卡

进行有关网络及打印机使用的安全设置。



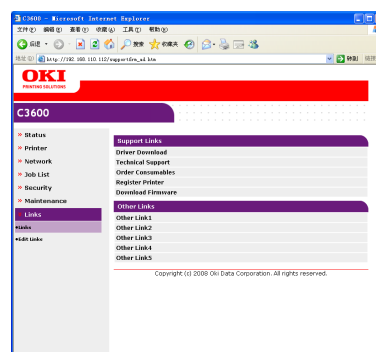
◆ “Maintenance” 维护选项卡

可打印打印机设定页，对打印机、网络重启或初始化，锁定操作面板，过滤 IP 地址，更改口令等。



◆ “Links” 链接选项卡

进行链接的网址管理、编辑。



AdminManager

可以进行打印机的网络设定和状态的确认。



注意

- 电脑和打印机必须连接在同一网络上。
- 安装需要具有计算机管理员权限。

以下的说明以 Windows XP 为例。

AdminManager 的安装和启动方法：

1. 打开打印机的电源。
2. 确认 Windows 已经启动，将打印机随机 CD-ROM 光盘装入到计算机的光驱中，安装程序自动运行。



注意

- Windows Vista 如果显示为“自动模式”，单击“startup.exe”自动安装。
- Windows Vista 如果显示为“用户帐号控制”，单击“继续执行”，启动安装程序。

3. 请仔细阅读“软件许可协议”，单击“我同意”。



4. 选择“工具 2”①。
5. 选择“运行网卡安装工具”②。



6. 选择“中文”③。

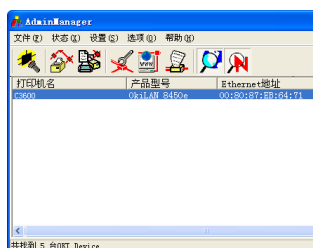


7. 单击“OKI Device 标准安装”④。
8. 选择“不安装到 PC 内, 直接从 CD-ROM 执行”, 然后单击“下一步”。

AdminManager 启动。

AdminManager 可以进行打印机的网络设定。

有关网络设定的详细内容, 请参照“网络信息表”(第 28 页)。



1. 根据“网络信息表”, 选择要进行设置的打印机。产品型号显示为“OKiLAN8450e”。

注意

- Ethernet 的地址在网络的设置信息中显示为 MAC Address。(网络信息表的打印方法请参见第 28 页)
- 初始设置中“DHCP/BOOTP protocol”为“ENABLE”, 网络上的 DHCP/BOOTP 服务器将自动分配 IP 地址。

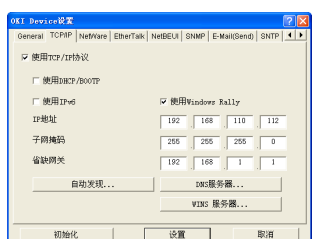


2. 选择“设置”菜单中的“OKI Device 设置”。

3. 在“口令设置”中输入“Ethernet 地址的后 6 位”, 单击“OK”。

注意

- 密码请输入按步骤 1 已经选择的“Ethernet 地址”英文数字的后 6 位。
- 如果输入密码, 画面上显示“*****”。
- 在密码输入英文字母时, 输入正确的大小写。



4. 输入必要的项目, 单击“设置”。
5. 如果与设置相同, 单击“确定”。
6. 为了使新的设置值有效的进行, 单击“确定”。

注意

- 重启后打印机用新的设置值进行操作。

7. AdminManager 设置完成。

以下为主要网络设置选项卡：

General选项卡

NetBEUI选项卡

TCP/IP选项卡

SNMP选项卡

SNTP选项卡

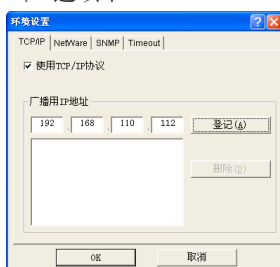
E-Mail (Send)选项卡

Maintenance选项卡

设置环境

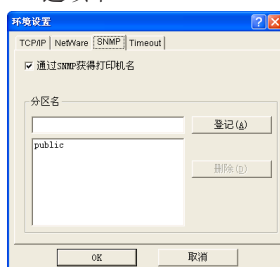
可以选择“选项”菜单中的“环境设置”来设置 AdminManager 的环境。

TCP/IP选项卡



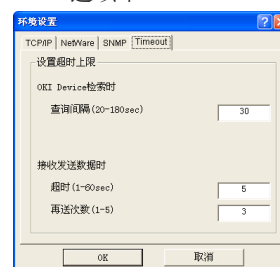
设置是否用TCP/IP来进行打印机的检查。
设置广播用地址。

SNMP选项卡



设置是否用SNMP来取得打印机名称。
设置对象的分区名。

Timeout选项卡



打印机的应答等待时间以秒为单位进行设置。

AdminManager和打印机之间的间隔时间以秒为单位进行设置。

设置AdminManager和打印机之间的再送次数。

Macintosh 中的实用软件

Web 网页浏览器

用户可以在采用 TCP/IP 的 Macintosh 计算机中,使用 Microsoft Internet Explorer 5.0 以上版本、Safari 或 Netscape Navigator 7.0 以上版本的网页浏览器,确认、更改打印机的网络设置、菜单设置等。

→具体的启动方法和设置项目与 Windows 中的Web 网页浏览器使用方法大致相同, [请参见第92页](#)。

管理维护篇



本篇主要介绍了打印机的菜单功能、网络管理功能以及耗材的更换和升级部件的安装，同时对一些常见的故障处理进行了说明。

打印机的菜单功能

- 如何更改设置 - 用户 100
- 如何更改设置 - 管理员..... 101
- 打印机菜单项目一览 102

网络管理

- 网络功能的初始化 117
- 关于 IP 地址的设置..... 118
- 电子邮件送信功能（SMTP）..... 122

打印机的维护与升级

- 耗材管理..... 126
- 清洁打印机..... 140
- 安装升级部件..... 143
- 搬运打印机..... 147

故障处理

- 清除卡纸..... 148
- 出现故障时..... 152

打印机的菜单功能

用户可以通过打印机的操作面板设置用户菜单，更改其中的项目设定值。

如何更改设置 - 用户

出厂默认设置以粗体显示在下表中。

在正常操作条件下，称为“待机”，打印机的LCD窗口将显示{ONLINE}。

1. 按 [确认] 键以进入菜单。
2. 使用菜单 [向上/向下] 键向上或向下滚动菜单中的项目，显示您要更改的项目时，按 [确认] 键以编辑此项目。当前有效的设置旁将显示星号 (*)。
3. 使用菜单 [向上/向下] 键向上或向下滚动此项目中的可用设置，显示您所需要的设置时，按 [确认] 键。设置旁显示星号 (*)，表示此设置当前为有效设置。
4. 按 [返回] 键以返回菜单项目列表。
5. 执行下列操作之一：
 - 再次按 [返回] 键以向上移动至菜单列表。
 - 或...
 - 按 [联机] 键以退出菜单列表并返回待机模式。



注释

更改 USB MENU 中的任何设置后，请重启打印机。

如何更改设置 - 管理员

可以将用户菜单中的各个类别设置为“ENABLE”（启用）或“DISABLE”（禁用）。禁用类别将不显示于用户菜单中。仅系统管理员可以更改这些设置。

- 1.** 关闭打印机。
- 2.** 按下 [确认] 键的同时**开启**打印机。
显示{ADMIN MENU}时，释放按键。
- 3.** 按 [确认] 键。
- 4.** 显示{ENTER PASSWORD}时，重复按菜单 [向上] 键或菜单 [向下] 键以显示密码的第一行，然后按 [确认] 键。
- 5.** 输入4 到9 位密码。
默认密码为“aaaaaa”。
- 6.** 按菜单 [向上] 键直到显示要更改的类别。
- 7.** 按 [确认] 键。
- 8.** 若要执行操作，按菜单 [向上] 键或菜单 [向下] 键以显示{ENABLE}，然后按 [确认] 键。打印机自动重启。
- 9.** 显示{PLEASE POW OFF/SHUTDOWN COMP}时，请**关闭/开启**打印机。
- 10.** 按 [确认] 键以在所选设置右侧输入{*}。
- 11.** 按 [联机] 键以切换至{ONLINE}。

打印机菜单项目一览

本节列出了通过打印机操作面板上的控制键可以访问并在 LCD 屏幕中显示的菜单项目。
需要注意的是，这些设置通常会被 Windows 打印机驱动程序的设置所覆盖。但是，有几个设置不会被“打印设置”更改，这些设置遵循打印机菜单的设置。

INFORMATION MENU（信息菜单）

使用此菜单可以快速打印出打印机内存储的各种项目。

项 目	操 作	说 明
PRINT MENU MAP	EXECUTE	打印列出了当前设置的完整菜单。
NETWORK	EXECUTE	打印网络配置信息。
PRINT FILE LIST	EXECUTE	打印存储在打印机硬盘驱动（如已安装）上的叠加打印、字体和其他文件。
PRINT PCL FONT	EXECUTE	打印所有内部及存储在ROM（slot 0）、闪存和硬盘（如已安装）中的PCL字体的列表。
PRINT PSE FONT	EXECUTE	打印所有内部PostScript仿真字体的完整列表。
PRINT PPR FONT	EXECUTE	打印包括任何下载至闪存或硬盘的所有内部IBMProPrinter III XL仿真字体的完整列表。
PRINT FX FONT	EXECUTE	打印包括任何下载至闪存或硬盘的所有内部Epson FX仿真字体的完整列表。
DEMO1	EXECUTE	打印包含图形和文字的彩色或单色演示页。
PRINT ERROR LOG	EXECUTE	打印所有错误和警告列表。
USAGE REPORT	EXECUTE	打印已进行彩色和黑白打印的列表。
COLOR PROF LIST	EXECUTE	打印存储的色彩特性描述文件列表。

SHUTDOWN MENU（关机菜单）

此菜单只有您在“ADMINISTRATOR MENU”中已选择“ENABLE”时出现。

项 目	操 作	说 明
SHUTDOWN START	EXECUTE	执行打印机的控制关机，确保在关闭电源前关闭内部硬盘上的所有文件。仅在显示器上显示关机完成时才关闭打印机电源。

PRINT MENU（打印菜单）

该菜单提供调整各种打印作业的相关功能。

项 目	操 作	说 明
COPIES	1-999	输入要打印的文档副本的数量，范围从1 到999。
MANUAL FEED	ON OFF	选择为“ON”，纸张从多用途纸盒送入。
MEDIA CHECK	ENABLE DISABLE	确定打印机是否对装入的纸张进行检查，查看其是否与发送打印的文档要求相符。
RESOLUTION	600DPI 600 × 1200DPI 600DPI M-LEVEL	设置打印的默认分辨率（每英寸点数）。 600×1200 DPI的分辨率使用更大内存并需要更多时间进行处理，但会以更高质量打印。
TONER SAVE MODE	ON OFF	降低成像墨粉使用量。省墨模式将生成浅色打印件，但比较经济节省。
MONO-PRINT SPEED	AUTO NORMAL SPEED COLOR SPEED	如果打印作业的第一页为黑白打印，则打印机的打印速度为20 ppm（每分钟打印页数）。当打印机检测到彩色页时，则剩余打印作业的速度降低到16 ppm。此设置与“AUTO”的操作方式相同，但打印机在检测到彩色页（此时切换到16 ppm）之前将以20 ppm速度进行打印。当打印作业大多数为黑白打印时，这种设置是最合适的。 对于所有打印作业，打印机以16 ppm速度进行打印。当打印作业大多数为彩色打印时，这种设置是最合适的。
ORIENTATION	PORTRAIT LANDSCAPE	在纵向（长）和横向（宽）中选择默认纸张方向。 (仅适用于PCL, IBMPPR & EPSON FX)
LINES PER PAGE	5~ 64 ~128	设置接收到Windows以外系统的文本的每页文本行数。A4 纵向的默认行数为65，而Letter的默认行数为60。(仅适用于PCL)
EDIT SIZE	CASSETTE SIZE A4 / A5 / A6 / B5 LEGAL14 LEGAL13.5 LEGAL13 LETTER EXECUTIVE CUSTOM COM-9 ENVELOPE COM-10 ENVELOPE MONARCH ENVELOPE DL ENVELOPE C5 ENVELOPE	设置与应用纸张尺寸相匹配的可打印页面区域尺寸。这与常规纸张尺寸不完全相同，要比常规纸张尺寸稍大。常规纸张尺寸的相关信息，请参见本指南中的“纸张推荐”章节。

MEDIA MENU（介质菜单）

该菜单提供适合各种打印介质的调整。

项 目	操 作	说 明
TRAY1 PAPERSIZE	A4 / A5/ A6/ B5/LEGAL14/ LEGAL13.5/ LEGAL13/ LETTER/ EXECUTIVE CUSTOM	选择纸盒中的纸张尺寸。有关“CUSTOM”设置，请参见本表格中下述的X尺寸和Y尺寸部分。
TRAY1 MEDIATYPE	PLAIN LETTERHEAD BOND RECYCLED ROUGH GLOSSY USERTYPE 1 USERTYPE 2 USERTYPE 3 USERTYPE 4 USERTYPE 5	选择纸盒中装载介质的类型。此项目可以帮助打印机调整其内部操作参数，如引擎速度和定影温度，以更好的调节要装载的介质。例如信头纸更适合较低的定影温度以确保墨水不会偏移。 注意：USERTYPE n只有已在主机PC/服务器上注册才会显示。
TRAY1 MEDIAWEIGHT	LIGHT MEDIUM HEAVY	按照此纸盒中的纸张重量对打印机进行调整。
MPT PAPERSIZE	LETTER EXECUTIVE LEGAL14 LEGAL13.5 LEGAL13 A4 / A5 / A6 / B5 CUSTOM COM-9 ENVELOPE COM-10 ENVELOPE MONARCH ENV DL ENVELOPE C5 ENVELOPE	选择多用途纸盒中的纸张尺寸。有关“CUSTOM”设置，请参见本表格中下述的X尺寸和Y尺寸。
MPT MEDIATYPE	PLAIN LETTERHEAD LABELS BOND RECYCLED CARD STOCK ROUGH GLOSSY USERTYPE 1 USERTYPE 2 USERTYPE 3 USERTYPE 4 USERTYPE 5	选择多用途纸盒中的介质类型，以便打印机可以调整其内部参数，从而更好地适应所选介质类型。 注意：USERTYPE n只有已在主机PC/服务器上注册才会显示。

项 目	操 作	说 明
MPT MEDIAWEIGHT	LIGHT MEDIUM HEAVY ULTRA HEAVY	选择多用途纸盒中的介质重量。
UNIT OF MEASURE	MILLIMETRE INCH	选择度量单位。
X DIMENSION	100- 210 -216 MILLIMETRE	选择由前述PAPER SIZE设置中提到的“CUSTOM”设置所定义的纸张宽度。
Y DIMENSION	148-279- 297 -1220 MILLIMETRE	选择由前述PAPER SIZE设置中提到的“CUSTOM”设置所定义的纸张长度。注意长度不超过1220 mm的介质可通过多用途纸盒来进行横幅打印。

COLOR MENU（色彩菜单）

打印机会按适当的时间间隔自动调整颜色平衡和浓度，针对自然光照下的亮白纸打印输出进行优化。使用此菜单中的项目可以针对特殊或较难的打印作业更改默认设置。

项 目	操 作	说 明
DENSITY CONTROL	AUTO MANUAL	如果设置为“ AUTO ”，当装入新感光鼓或墨粉盒，以及感光鼓计数为100、300和500间隔时，开机时便将自动调整图像浓度。如果在打印作业过程中达到感光鼓计数500间隔，将会在作业完成后进行调整，最多用时55秒。如果设置为“ MANUAL ”，只有通过下一个菜单项才可以进行调整。
ADJUST DENSITY	EXECUTE	选择此项目将激活颜色浓度调整。 注意：必须在设备空闲时进行此项调整。
COLOUR TUNING	PRINT PATTERN	选择此项目，打印颜色调谐样本以帮助调整颜色平衡。 注意：通常自动进行调色。
C HIGHLIGHT C MID-TONE C DARK M HIGHLIGHT M MID-TONE M DARK Y HIGHLIGHT Y MID-TONE Y DARK K HIGHLIGHT K MID-TONE K DARK	-3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3	为每个颜色成分（青色、品红色、黄色和黑色）调整图像浓度。正常设置为0。
C DARKNESS M DARKNESS Y DARKNESS K DARKNESS	-3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3 -3~ 0 ~+3	为每个颜色成分（青色、品红色、黄色和黑色）调整明暗度。正常设置为0。

项 目	操 作	说 明
AJST REGISTRATION	EXECUTE	执行自动色彩定位调整。通常在开机及顶部盖板打开并关闭后进行。此过程会精确地将青色、品红色、黄色图像与黑色图像进行校准。 注意：必须在设备空闲时进行此项调整。
C REG FINE AJST M REG FINE AJST Y REG FINE AJST	-3~0~+3 -3~0~+3 -3~0~+3	执行黑色与图像的校准调整。
INK SIMULATION	OFF SWOP EUROSCALE JAPAN	从一系列行业标准颜色样本中选择。 注意：此功能仅用于PS模式。
UCR	LOW MEDIUM HIGH	选择限定墨粉层厚度。若进行深色打印时发生卡纸，则选择“MEDIUM”或“LOW”以便减少卡纸。
CMY 100% DENSITY	DISABLE ENABLE	启用时，将使用100% C、M和Y代替黑色来打印黑色区域。这样将形成更光滑的打印效果。
CMYK CONVERSION	ON OFF	设置为“OFF”可以简化CMYK数据的转化过程，从而减少进程时间。使用“油墨仿真功能”时，不进行此设置。注意：该功能仅适用于PS模式。

SYSTEM CONFIGURATION MENU（系统配置菜单）

此菜单可调整一般打印机设置以适应您期望的工作方式。

项 目	操 作	说 明
POW SAVE TIME	5 MIN 15 MIN 30 MIN 60 MIN 240 MIN	调整打印机自动进入节能模式的等待时间。在此模式下，功耗将降低到较低的级别，仅维持打印机的操作，以便准备随时接收数据。当打印作业发送到打印机时，经过约1分钟的预热时间后开始打印。
PERSONALITY	AUTO EMULATION PCL IBM PPR III XL EPSON FX PS3 EMULATION	此项目用于选择打印机应使用的行业标准仿真。设置为“AUTO”时，接收到的数据将进行检查，而每次的打印作业将自动选择正确的仿真。
USB PS-PROTOCOL	RAW ASCII	选择USB端口的PostScript数据格式。
NET PS-PROTOCOL	RAW ASCII	选择网络端口的PostScript数据格式。

项 目	操 作	说 明
CLRABLE WARNING	ONLINE JOB	设置为“ONLINE”时，对于非严重警告（例如，需要不同尺寸的纸张），可以通过按[联机]键进行清除。设置为“JOB”时，将在继续打印作业时进行清除。
AUTO CONTINUE	ON OFF	确定打印机是否从内存溢出状态自动恢复。
MANUAL TIMEOUT	OFF 30~ 60 ~300 SEC	指定打印机在取消作业前等待送纸的秒数。
WAIT TIMEOUT	5~ 40 ~300 SEC OFF	指定打印机在接受数据暂停的情况下强制退纸的等待时间。在PostScript仿真模式下，如果超时，作业将被取消。
LOW TONER	CONTINUE STOP	指定打印机在检测到墨粉不足状态时是否继续打印。
JAM RECOVERY	ON OFF	指定打印机是否应在出现卡纸后执行卡纸恢复。如果设置为“ON”，则打印机会在卡纸消除后尝试打印所有因卡纸而未打印的页面。
ERROR REPORT	ON OFF	如果设置为“ON”，发生PostScript仿真错误时，打印机将会打印错误报告。 注意：仅对PS和PCL XL适用。

PCL EMULATION (PCL 仿真)

此菜单可控制打印机在 PCL 仿真模式下的有效设置。

项 目	操 作	说 明
FONT SOURCE	RESIDENT/ RESIDENT2 DOWNLOADED	指定PCL默认字体的位置。通常此设置为“内部”，除非已在扩展ROM中安装附加字体或已将附加字体下载到RAM作为永久字体。
FONT No.	I0/ C001/S001	在当前所选字体来源中设置当前默认字体编号，可设置为内部(I)、ROM插槽(C)或下载(S)。
FONT PITCH	0.44CPI~ 10.00CPI ~ 99.99CPI	用字符/英寸（CPI）设置PCL默认字体的宽度。默认字体为固定间距，可缩放字体。设定值最多显示到第二个十进位。只有字体号中的字体选定为固定间距、可缩放字体时显示。
SYMBOL SET	PC-8 (仅显示默认的符号集)	PCL符号集。如果已将字体来源和字体编号更改为不支持所选符号集的字体，则必须将符号集更改为适用于该字体的可用字符。
A4 PRINT WIDTH	78 COLUMN 80 COLUMN	根据PCL中A4纸的自动LF设置列数。这是在10CPI字符设置中，将自动CR/LF设置为关闭时的数值。
WHITE PAGE SKIP	OFF / ON	选择是否打印空白页。
CR FUNCTION	CR / CR+LF	选择收到回车字符(0Dh)时是否也进行换行。

项 目		操 作	说 明
LF FUNCTION		LF / LF+CR	选择收到换行字符(0Ah) 时是否也生成回车字符。
PRINT MARGIN		NORMAL 1/5 INCH 1/6 INCH	设置非打印区域。“NORMAL” 模式与PCL兼容。
TRUE BLACK		OFF / ON	选择是否使用黑色墨粉“ON” 或100% CMYK “OFF” 打印黑色图像数据。（此设置仅在PCL仿真模式下有效。）
PEN WIDTH ADJUST		ON / OFF	当指定了最小宽度时，设置为“ON”，以增加一个线间距并消除间隔。
TRAY ID#	MANUAL	1 2 ~ 59	根据PCL5e仿真中的送纸来源设置的指令（ESC&I#H），手动设置纸盒的#。

PPR EMULATION（PPR 仿真）

此菜单可控制打印机在 PPR 仿真模式下的有效设置。

项 目		操 作	说 明
CHARACTER PITCH		10 CPI; 12 CPI; 17 CPI; 20 CPI; PROPORTIONAL	指定IBM PPR仿真中的字符间距。
FONT CONDENSE		12 CPI TO 20 CPI; 12 CPI TO 12 CPI	指定12 CPI为压缩模式。
CHARACTER SET		SET-1; SET-2	指定一个字符集。
SYMBOL SET		IBM 437 (仅显示默认的符号集)	指定一个符号集。
LETTER O STYLE		DISABLE; ENABLE	指定以字母o代替9BH和以0代替9DH的样式。
ZERO CHARACTER		NORMAL; SLASHED	设置是否将零加斜线表示。
LINE PITCH		6 LPI; 8 LPI	指定行距。
WHITE PAGE SKIP		OFF / ON	选择是否打印空白页。
CR FUNCTION		CR / CR+LF	选择收到回车字符(0Dh)时是否也进行换行。
LF FUNCTION		LF / LF+CR	选择收到换行字符(0Ah)时是否也生成回车字符。

项 目	操 作	说 明
LINE LENGTH	80 COLUMN; 136 COLUMN	指定每行的字符数。
FORM LENGTH	11 INCH; 11.7 INCH; 12 INCH	指定纸张长度。
TOF POSITION	0.0 INCH - 1.0 INCH	指定从纸张顶缘开始打印的距离。
LEFT MARGIN	0.0 INCH - 1.0 INCH	指定从纸张左缘开始打印的距离。
FIT TO LETTER	DISABLE; ENABLE	将打印模式设置为可以在LETTER尺寸打印区域打印相当于11英寸（66 行）打印数据的打印模式。
TEXT HEIGHT	SAME; DIFF	SAME： 设置字符高度。忽略CPI，高度相同。 DIFF： 根据CPI的不同，字符高度有所不同。

FX EMULATION (FX 仿真)

此菜单可控制打印机在 FX 仿真模式下的有效设置。

项 目	操 作	说 明
CHARACTER PITCH	10 CPI; 12 CPI; 17 CPI; 20 CPI; PROPORTIONAL	指定此仿真模式中的字符间距。
CHARACTER SET	SET-1; SET-2	指定一个字符集。
SYMBOL SET	IBM 437 (仅显示默认的符号集)	指定一个符号集。
LETTER O STYLE	DISABLE; ENABLE	指定以字母o代替9BH和以0代替9DH的样式。
ZERO CHARACTER	NORMAL; SLASHED	设置是否将零加斜线表示。
LINE PITCH	6 LPI; 8 LPI	指定行距。
WHITE PAGE SKIP	OFF / ON	选择是否打印空白页。
CR FUNCTION	CR / CR+LF	选择收到回车字符(0Dh)时是否也进行换行。
LINE LENGTH	80 COLUMN; 136 COLUMN	指定每行的字符数。
FORM LENGTH	11 INCH; 11.7 INCH; 12 INCH	指定纸张长度。
TOF POSITION	0.0 INCH - 1.0 INCH	指定从纸张顶缘开始打印的距离。

项 目	操 作	说 明
LEFT MARGIN	0.0 INCH - 1.0 INCH	指定从纸张左边缘开始打印的距离。
FIT TO LETTER	DISABLE; ENABLE	将打印模式设置为可以在LETTER尺寸打印区域打印相当于11英寸（66行）打印数据的打印模式。
TEXT HEIGHT	SAME; DIFF	SAME： 设置字符高度。忽略CPI，高度相同。 DIFF： 根据CPI的不同，字符高度有所不同。

USB MENU（USB 菜单）

此菜单控制打印机的 USB 数据接口的操作。

项 目	操 作	说 明
SOFT RESET	ENABLE / DISABLE	启用或禁用SOFT RESET命令。
SPEED	12 / 480 Mbps	选择接口速度。
OFFLINE RECEIVE	ENABLE / DISABLE	待机接收。
SERIAL NUMBER	ENABLE / DISABLE	指定是否启用或禁用USB序列号。USB序列号用于识别连接至PC的USB设备。



更改 USB MENU 中的任何设置后，请重启打印机。

NETWORK MENU（网络菜单）

此菜单控制打印机的 10Base-T/100Base-TX 网络接口操作。

项 目	操 作	说 明
TCP/IP	ENABLE / DISABLE	启用或禁用此网络协议。
IP VERSION	IP v4/ IP v4 + v6 IP v6	设置IP版本。 仅用于IPv4操作（对IPv6无效）。 同时用于IPv4和IPv6操作。 仅用于IPv6操作（对IPv4无效）。
NETBEUI	ENABLE / DISABLE	启用或禁用此网络协议。
IP ADDRESS SET	AUTO / MANUAL	指定是否自动(DHCP)或手动进行IP地址配置。
IP ADDRESS	xxx.xxx.xxx.xxx	当前配置的IP地址。若要更改配置，请按【确认】键并使用菜单【向上】/【向下】键增加第一个八位字节，然后再按【确认】键以移至下一八位字节。已设置完第四个八位字节后，再次按【确认】键以注册新地址。

项 目	操 作	说 明
SUBNET MASK	xxx.xxx.xxx.xxx	当前配置的子网掩码。若要更改，按如上步骤执行操作。
GATEWAY ADDRESS	xxx.xxx.xxx.xxx	当前配置的网关地址。若要更改，按如上步骤执行操作。
WEB	ENABLE / DISABLE	启用或禁用Web配置设备。
TELNET	ENABLE / DISABLE	启用或禁用Telnet配置设备。
FTP	ENABLE / DISABLE	启用或禁用FTP通信。
SNMP	ENABLE / DISABLE	启用或禁用SNMP协议。
NETWORK SCALE	NORMAL / SMALL	选择网络大小。选择“NORMAL”时，打印机在连接了具有生成树协议特性的HUB时仍可有效工作。但当计算机连接至2或3个小型LAN时，打印机启动时间将会延长。选择“SMALL”时，计算机可以从2或3个小型LAN连接到1个大型LAN，但在生成树协议特性的HUB打印机可能无法有效工作。
HUB LINK SETTING	AUTO NEGOTIATE 100BASE-TX FULL 100BASE-TX HALF 10BASE-T FULL 10BASE-T HALF	通过网络中心对通讯进行完整或半双向打印设置。设置“ AUTO NEGOTIATE ”时，则通讯自动完成。
FACTORY DEFAULTS	EXECUTE	重新加载出厂设定值。

MEMORY MENU（内存菜单）

使用该菜单对缓存和资源的内存状态进行设置。

默认设置不显示此菜单。该菜单只有在管理员菜单的 **OP MENU** 设置为“**ENABLE**”下显示。

项 目	操 作	说 明
RECEIVE BUF SIZE	AUTO 0.5MB 1MB 2MB 4MB 8MB 16MB 32MB	设置接收缓存的大小。

项 目	操 作	说 明
RESOURCE SAVE	AUTO OFF 0.5MB 1MB 2MB 4MB 8MB 16MB 32MB	设置资源保存区大小。

SYSTEM ADJUSTMENT MENU（系统调整菜单）

默认设置不显示此菜单。该菜单只有在管理员菜单的 OP MENU 设置为‘ENABLE’下显示。

项 目	操 作	说 明
X ADJUST	+2.0 mm ~ 0 ~ -2.0 mm	对整体打印图像位置进行调整，调整方向与打印纸走向垂直，即以每次增加0.25 mm进行横向调整。因此项调整造成打印图像超出可打印区域的任何一部分将被切除。
Y ADJUST	+2.0 mm ~ 0 ~ -2.0 mm	对整体打印图像位置进行调整，调整方向与打印纸走向一致，即以每次增加0.25 mm进行竖向调整。因此项调整造成打印图像超出可打印区域的任何一部分将被切除。
DRUM CLEANING	ON OFF	设置是否使感光鼓在打印之前运转以减少水平白线效果。 警告：每次外加的旋转将相应地缩短感光鼓寿命。
HEX DUMP	EXECUTE	以十六进制打印主机接收的数据。关闭电源开关，模式将恢复为正常模式。

MAINTENANCE MENU（维护菜单）

使用此菜单可以访问各种打印机维护功能。

项 目	操 作	说 明
MENU RESET	EXECUTE	将菜单重置为默认设置。
SAVE MENU	EXECUTE	保存当前菜单设置。最后执行的菜单将会被保存，并覆盖及消除原有的菜单。按〔确认〕键时，将会显示下述确认信息。“DO YOU WANT TO EXECUTE THIS FUNCTION? YES/NO”。选择“NO”时，显示屏将会返回前一菜单。如果选择“YES”，当前的菜单设置被保存，并退出。

项 目	操 作	说 明
RESTORE MENU	EXECUTE	更改保存菜单设置。按下确认键，出现以下确认信息。“ARE YOU SURE? YES/NO”。选择“NO”时，将返回前一菜单显示。选择“YES”时，将保存对菜单设定的修改并退出当前菜单。 注意：打印数据时该操作无法执行。只有当已预先保存过菜单，此菜单项才会出现。
POWER SAVE	ENABLE / DISABLE	启用或禁用自动节能模式。进入此模式之前的延时在“SYSTEM CONFIGURATION”菜单中进行设置。
PAPER BLACK SET	-2~0~+2	用于在出现褪色打印或在白纸上黑白打印出现淡斑点/条纹时进行微调。选择较高的值以减少褪色，或较低的值在高浓度打印区域减少斑点或条纹。
PAPER COLOR SET	-2~0~+2	功能同上，但用于彩色打印。
SMR SETTING	-3~0~+3	对于打印不均匀设定一个修正数值，以修正因温度湿度变化或打印浓度/频率变化导致的打印差异。
BG SETTING	-3~0~+3	对于深色纸打印设定一个修正数值，以修正因温度湿度变化或打印浓度/频率变化导致的打印差异。

USAGE MENU（使用菜单）

此菜单仅用于提供信息，还可以指示打印机使用率以及内部耗材的预期使用寿命。您没有预备全套的消耗替换品时，此功能有助于让您了解什么时候需要进行更换。

项 目	说 明
TRAY1 COUNT	显示打印的总页数（包括所有卡纸页数）。
MP TRAY COUNT	从多用途纸盒送纸的总页数。
K DRUM LIFE REMAINING C DRUM LIFE REMAINING M DRUM LIFE REMAINING Y DRUM LIFE REMAINING	这些耗材使用寿命所剩的百分比。
BELT LIFE REMAINING	转印皮带使用寿命所剩百分比。
FUSER LIFE REMAINING	定影器使用寿命所剩百分比。
K TONER (n.nK) C TONER (n.nK) M TONER (n.nK) Y TONER (n.nK)	墨粉盒容量和当前墨粉量。

PRINT STATISTICS MENU（打印统计菜单）

项 目	操 作	说 明
ENTER PASSWORD	nnnn	输入密码进入打印统计菜单。默认密码为“0000”。
USAGE REPORT	ENABLE / DISABLE	打印输出所打印的彩色和黑白页列表。
RESET COUNTER	EXECUTE	将组计数器清零。
GROUP COUNTER	ENABLE / DISABLE	将组计数器设置为显示/不显示。
CHANGE PASSWORD	启用密码更改。	
NEW PASSWORD	****	设置新密码。
VERIFY PASSWORD	****	确认更改。

ADMINISTRATOR MENU（管理员菜单）

该菜单仅限系统管理员使用。如要进入该菜单，按下 [确认] 键同时**打开**打印机。

该菜单只显示**英文**。

项 目		操 作	说 明
ENTER PASSWORD		xxxxxxxxxxx	输入密码进入管理员菜单。密码应由6至12位的字母/数字（或混合）组成。默认密码为“aaaaaa”。
OP MENU/	ALL CATEGORY	ENABLE DISABLE	设置用户菜单所有项目的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单（“打印工作菜单”除外）将不显示。
	INFORMATION MENU	ENABLE DISABLE	设置“INFORMATION MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“INFORMATION MENU”将不显示。
	SHUTDOWN MENU	ENABLE DISABLE	设置“SHUTDOWN MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“SHUTDOWN MENU”将不显示。
	PRINT MENU	ENABLE DISABLE	设置“PRINT MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“PRINT MENU”将不显示。
	MEDIA MENU	ENABLE DISABLE	设置“MEDIA MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“MEDIA MENU”将不显示。
	COLOR MENU	ENABLE DISABLE	设置“COLOR MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“COLOR MENU”将不显示。

项 目		操 作	说 明
OP MENU (cont.)	SYS CONFIG MENU	ENABLE DISABLE	设置“SYS CONFIG MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“SYS CONFIG MENU”将不显示。
	PCL EMULATION	ENABLE DISABLE	设置“PCL EMULATION”项的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“PCL EMULATION”将不显示。
	PPR EMULATION	ENABLE DISABLE	设置“PPR EMULATION”项的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“PPR EMULATION”将不显示。
	FX EMULATION	ENABLE DISABLE	设置“FX EMULATION”项的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“FX EMULATION”将不显示。
	USB MENU	ENABLE DISABLE	设置“USB MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“USB MENU”将不显示。
	NETWORK MENU	ENABLE DISABLE	设置“NETWORK MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“NETWORK MENU”将不显示。
	MEMORY MENU	ENABLE DISABLE	设置“MEMORY MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“MEMORY MENU”将不显示。
	SYS ADJUST MENU	ENABLE DISABLE	设置“SYS ADJUST MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“SYS ADJUST MENU”将不显示。
	MAINTENANCE MENU	ENABLE DISABLE	设置“MAINTENANCE MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“MAINTENANCE MENU”项将不显示。
	USAGE MENU	ENABLE DISABLE	设置“USAGE MENU”的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“USAGE MENU”将不显示。
	PRINT STATISTICS MENU	ENABLE DISABLE	设置“PRINT STATISTICS MENU”项的启用/禁用状态。如果选择“DISABLE”，用户菜单的“PRINT STATISTICS MENU”将不显示。
CONFIG MENU/	NEARLIFE LED	ENABLE DISABLE	当墨粉盒、感光鼓，定影器或转印皮带发出即将用尽的警告时可设置启用/禁用前面板LED警示灯。如果设为启用时，LED闪烁，设为禁用则无闪灯提示。
FILE SYS MAINT1/	FLASH INITIALIZE	EXECUTE	初始化内置闪存，出现以下信息“ARE YOU SURE? YES/NO”。如果选择“NO”，设备将返回到上一菜单。如果选择“YES”时设备将自动重启并初始化闪存。
FILE SYS MAINT2/	INITIAL LOCK	YES NO	如果选择“YES”，就不能选择“ADMIN MENU” - “FILE SYS MAINT1”（上述）。只有当“PRINT STATISTICS MENU”的“USAGE REPORT”设为“DISABLE”时，该项目才会显示。

项 目		操 作	说 明
LANGUAGE MENU	LANG INITIALIZE	EXECUTE	初始化在闪存中装载的信息文件。如果选择“NO”，设备将返回上一菜单。菜单和设备重启后，将立即开始进行磁盘清理。
PS MENU	LI TRAY	TYPE1 TYPE2	在不同的Postscript类型间切换。
SIDM MENU	SIDM MANUAL ID#	0 ~ 2 ~ 9	在CSF控制命令(ESC EM Pn)中，对MANUAL by MANUAL-1 ID No.FX/PPR Emu指定的Pn进行设置。
	SIDM MANUAL2 ID#	0 ~ 3 ~ 9	在CSF控制命令(ESC EM Pn)中，对TRAY (MP Tray) by MP Tray ID No.FX/PPR Emu指定的Pn进行设置。
	SIDM TRAY1 ID#	0 ~ 1 ~ 9	在CSF控制命令(ESC EM Pn)中，对MANUAL by MANUAL-2 ID No.FX/PPR Emu指定的Pn进行设置。
CHANGE PASSWORD	NEW PASSWORD	xxxxxxxxxxxx	设定一个新密码以进入管理员菜单。密码应由6至12位的字母/数字（或混合）组成。默认密码为“aaaaaa”。打印机将在“管理员菜单”操作后重新启动。
CHANGE PASSWORD	VERIFY PASSWORD	xxxxxxxxxxxx	确认以上密码设定。

网络管理

本节将简述有关网络管理事项。

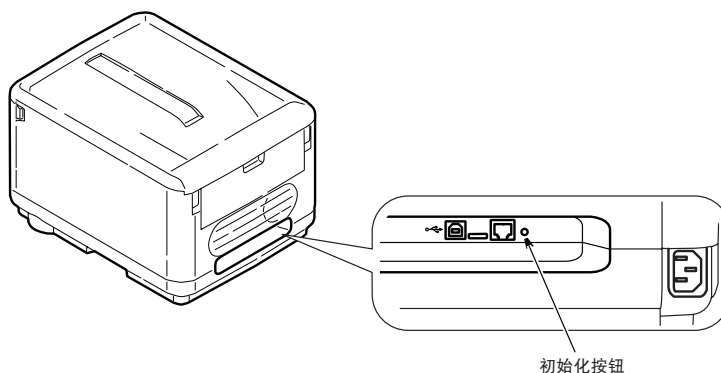
网络功能的初始化



注意

- 初始化后所有的网络设置项目将全部还原为初始值。

1. 关闭打印机电源（将电源开关置于“o”位置）。
2. 用细头（圆珠笔等）工具按住初始化按钮不放，同时打开打印机电源。在显示 {ONLINE} 后，松开按钮。
网络设置恢复到初始状态。



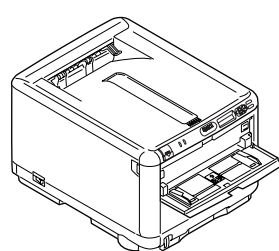
关于 IP 地址的设置

什么是 IP 地址

使用 TCP/IP 协议连接网络的情况下，必须设置计算机和打印机的 IP 地址。IP 地址相当于网络上连接的计算机、打印机等的地址。如果没有正确设置 IP 地址，将无法在计算机和打印机之间通信和传送信息。

IP 地址有固定的格式，通常为 4 节 3 位数字构成。例如，如果计算机的 IP 地址为“192.168.0.3”，则前 3 节“192.168.0”表示网络地址，最后 1 位“3”表示主机 ID。标准网络连接情况下，如果计算机和打印机的网络地址不同，则无法进行通信。至于主机 ID，每个机器都应设为不同的值，可在数值 1 ~ 254 之间设置。

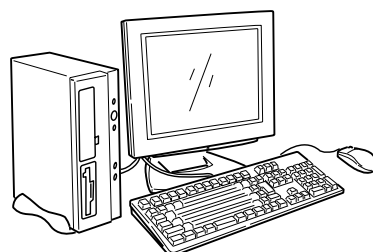
打印机



IP地址 : 192.168. 0.2
 └───┬───┘
 网络地址 主机ID

子网掩码 : 255.255.255.0
网关 : 192.168. 0.1

计算机



IP地址 : 192.168. 0.3
 └───┬───┘
 网络地址 主机 ID

子网掩码 : 255.255.255.0
网关 : 192.168. 0.1

另外，除了 IP 地址外，有时还需要设置子网掩码和网关地址。通常子网掩码设为“255.255.255.0”，网关指定为所连接的路由器的 IP 地址。一般情况下，计算机和打印机应设置相同的子网掩码和网关地址。

计算机的 IP 地址

请确认所使用的计算机的 IP 地址。

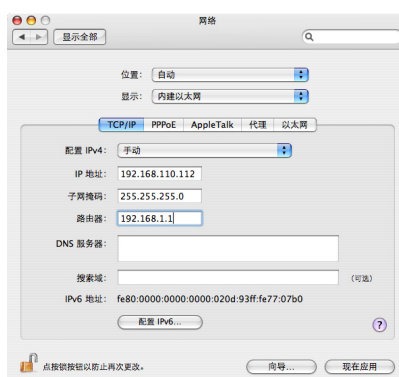
计算机的 IP 地址由所连接的网络环境决定。多数情况下，计算机初期设置都为“自动获得 IP 地址”。一般家庭用路由器都标准搭载有 DHCP 服务器，因此无须对计算机进行任何设置，在连接到路由器后，打开计算机电源，服务器就会自动分配 IP 地址。

如果不清楚所用计算机的 IP 地址，可按以下步骤进行确认。具体的操作步骤会因系统环境版本不同而有所不同，详情请参见各操作系统的使用手册。此处以 Windows XP 为例进行说明。

Windows 系统中

1. 启动 Windows 操作系统。
2. 选择“开始”-“所有程序”或“程序”-“附件”-“命令提示符”。
3. 用键盘输入“ipconfig”命令，按回车键。
在窗口中显示出当前计算机的 IP 地址、子网掩码和网关地址。

Macintosh 系统中



1. 启动 Mac OS X 操作系统。
2. 选择“Apple 菜单”-“系统预置”-“Internet 和网络”-“网络”-“显示”中的“内建以太网”，然后选择“TCP/IP”面板。

打印机的 IP 地址

IP 地址的确认

现在，请确认打印机所设置的 IP 地址。

打印机所设置的 IP 地址在“Network Information”（网络信息表）中显示。
请打印网络设置信息，确认 IP 地址。

打印机 IP 地址

Network Information

Printer Information

Printer Name: OKI-C2800-AB0437
Printer Serial Number:
Printer Asset Number:

General Information

Network Model	OKLAN B40N	File Version (HEX/UTF8/ISO)	00/04/00/04/00/02/00/01/00/01
Firmware Version	01.01	OLN Version (P/N/REV/EN/TYPE)	00/02/00/01/00/02/00/01
IP Address	00/00/00/00/00/00		
MAC Address	00/00/00/00/00/00		
IPv6 Address	00/00/00/00/00/00/00/00/00/00/00/00/00/00/00/00/00/00		
IPv6 Link Status	OK (VARIABLE TX FULL)		
Network Status	Unusable Packets Received	0	0
	Transmitted	100	0
	Total Packets Received	260	0

Protocol ON/OFF

TCP/IP: ENABLE
NetBIOS: ENABLE

TCP/IP Configuration

IP Address List: LLTD (OKI-CP800/CP77 0.0.0.0)

IP Address	00/00/00/00/00/00
Subnet Mask	255/255/255/0
Gateway Address	192/168/1/1
WINS Server (Primary)	0.0.0.0
WINS Server (Secondary)	0.0.0.0
WINS Registration Status	Registration is not performed.
DNS Server (Primary)	0.0.0.0
DNS Server (Secondary)	0.0.0.0
DynDNS	DISABLE
DNS Host Name	OKI-C2800-AB0437
DNS Dynamic Name	enable.on.jp
DNS Registration Status	

Auto Discovery

WSD: DISABLE
Printer Name (Printer is identified by this name.): ENABLE
WSD Print: OKI-C2800-AB0437
LLTD: ENABLE

NetBEUI Configuration

Print Printer Name: C280-AB0437
Workgroup Name: PUBLISHING
Computer: OKI-C2800-AB0437
Master Browser: OKI-C2800-AB0437

有关如何打印“Network Information”（网络信息表），请参见第 28 页。

打印机 IP 地址的设置

用户应根据所使用的网络环境，设置打印机的 IP 地址。

使用初期设置

在以下两种情况下可以使用初期设置。

◆网络使用 DHCP/BOOTP/RARP 服务器

打印机的初期设置已设为“自动分配 IP 地址”的情况。

在网络使用 DHCP/BOOTP/RARP 服务器的情况下，连接到网络后，打开打印机电源，服务器就会自动分配 IP 地址。

如果当前的计算机与打印机的设置如下所述，那么就无需再设置或变更打印机的 IP 地址，可以原样使用。

- IP 地址中的网络地址，计算机和打印机为相同值。
- IP 地址中的主机 ID，计算机和打印机为不同值。
- 子网掩码和网关地址，计算机和打印机为相同值。

◆虽然网络不使用 DHCP/BOOTP/RARP 服务器，但连接的计算机全部使用 Windows XP 系统。

将打印机“网络菜单”{NETWORK MENU} 菜单中“IP 地址设置”{IP ADDRESS SET} 选项的初期设置设为 {AUTO}，也就是可以使用“网络即插即用”功能，无须使用服务器就可以分配 IP 地址。同时 Windows XP 中也搭载有标准“网络即插即用”功能。因此，即使网络上不使用 DHCP/BOOTP/RARP 服务器，也可以通过“网络即插即用”功能，相互之间进行通信，自动获取 IP 地址。

如果当前的计算机与打印机的设置如下所述，那么就无需再设置或变更打印机的 IP 地址，可以原样使用。

- IP 地址中的网络地址，计算机和打印机为相同值。
- IP 地址中的主机 ID，计算机和打印机为不同值。
- 子网掩码和网关地址，计算机和打印机为相同值。

手动设置 IP 地址

如果网络上不使用 DHCP/BOOTP/RARP 服务器，而且连接的计算机使用的系统环境各异，或者由公司内部网络管理员指定 IP 地址等情况下，不符合自动设置的条件。此时请采用手动方式设置 IP 地址。打印机的 IP 地址可通过使用 AdminManager 等软件设置。

电子邮件送信功能（SMTP）

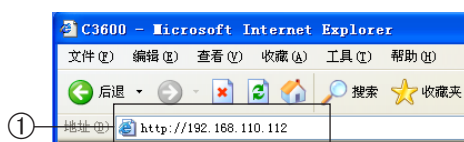
本打印机设置有邮件送信功能（SMTP）。打印机发生错误时，可向计算机发送邮件进行通知。用户可以选择定期发送是否发生错误的通知邮件，也可选择为当错误发生时发送邮件。

用户可以通过网页浏览器设置电子邮件送信功能。

以下操作以 Windows XP 环境下的 Microsoft Internet Explorer 6.0 为例进行说明。

设置电子邮件送信

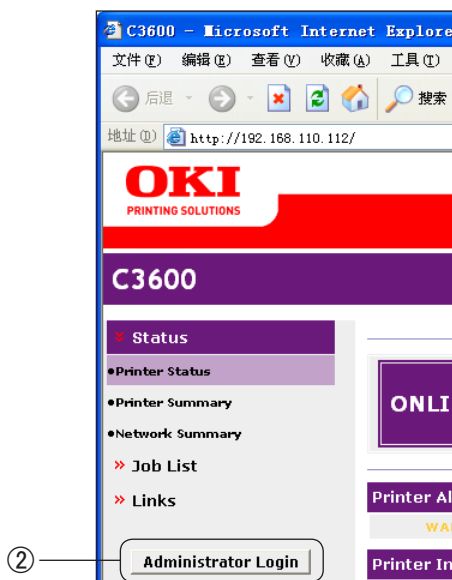
操作步骤如下所示。



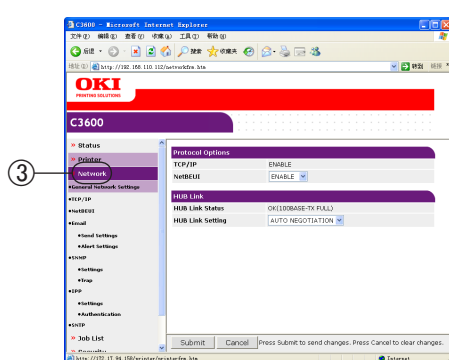
1. 启动网页浏览器。
2. 在地址栏中输入“http://打印机 IP 地址”①，按回车键。显示打印机状态画面。

注释

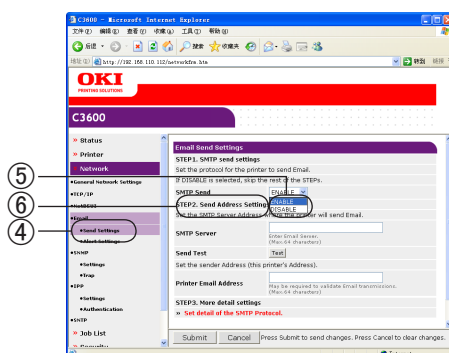
· 打印机的 IP 地址可以通过打印出来的“网络信息表”（Network Information）确认。有关“网络信息表”（Network Information）的打印方法，[请参见第 28 页](#)。



3. 单击“Administrator Login”（登录）按钮②。
4. 在用户名中输入“root”，密码中输入 Ethernet 地址的后 6 位，单击“OK”。



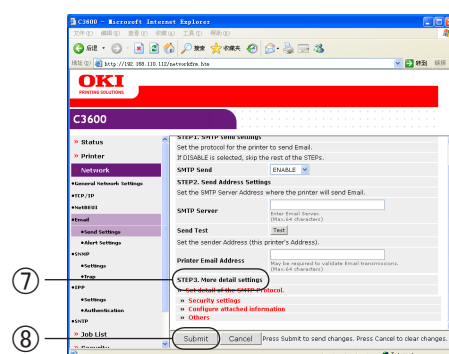
5. 单击“Network”（网络）选项卡③。



6. 单击“Email” - “Send Setting”④。

7. 在“STEP1”（第一步）中，将“SMTP Send Setting”设为“ENABLE”（启用）⑤。

8. 在“STEP2”（第二步）中，设置送信的邮件地址⑥。



9. 在“STEP3”（第三步）中，设置其它详细信息⑦。

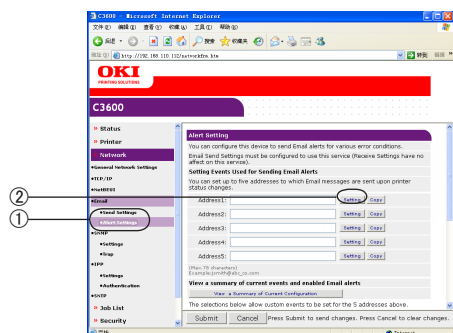
10. 单击“Submit”（发送）按钮送信⑧。

新设定值向打印机传送成功后，显示“Accepted”（发送成功）信息。

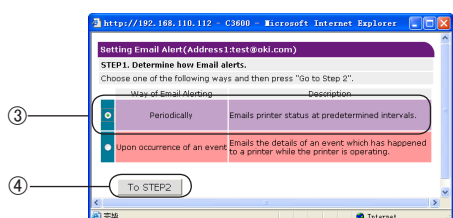
如果要设为定期通知方式，继续执行“故障发生定期通知”（第 124 页）中的操作。如果要设为故障发生时送信，继续执行“仅在故障发生时通知”（第 125 页）中的操作。

故障发生定期通知

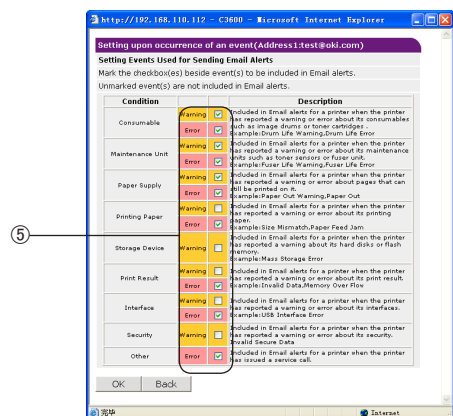
操作步骤如下所示。



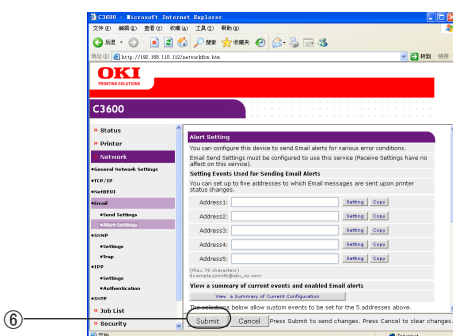
1. 单击“Email” - “Alert Setting” ①。
2. 输入要通知的邮件地址。
3. 单击输入的邮件地址右侧的“Setting”（设置）按钮 ②。



4. 选中“Periodically”（周期地）③,单击“To STEP2”（到第二步）④。



5. 在“Setting Events Used for Sending Email Alerts”（选择需电子信件警示的错误类型）中选择通知对象的错误类型 ⑤。

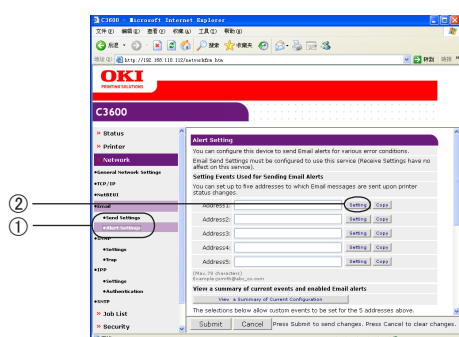


6. 单击“OK”。
8. 确认故障通知条件的设置内容。
9. 单击“Submit”（发送）按钮送信 ⑥。

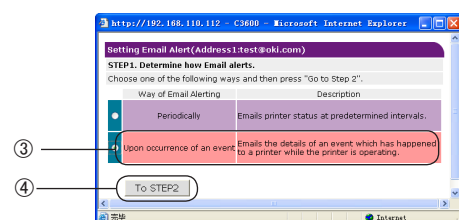
新设定值向打印机传送成功后,显示“Accepted”(发送成功)信息。

仅在故障发生时通知

操作步骤如下所示。



1. 单击“Email” - “Alert Setting” ①。
2. 输入要通知的邮件地址。
3. 单击输入的邮件地址右侧的“Setting”（设置）按钮 ②。



4. 选中“Upon occurrence of an event”（依据所发生事件）③,单击“第二步”“To STEP2” ④。
5. 在“Setting Events Used for Sending Email Alerts”（选择需电子邮件警示的错误类型）中选择通知对象的错误类型。
6. 单击“OK”。
7. 确认故障通知条件的设置内容。
8. 单击“Submit”（发送）按钮送信。

新设定值向打印机传送成功后,显示“Accepted”(发送成功)信息。

打印机的维护与升级

耗材管理

纸张处理

可以使用的打印介质

打印机可以使用的打印介质多种多样，其中包括各种重量不同、大小各异的纸张、透明胶片和信封。本节为介质选择提供了一般建议，并介绍了如何使用每一种介质。

类型	介质尺寸	(单位：毫米)	厚度	使用限制
普通纸	A4	210×297	定量 55 ~ 105 kg (64 ~ 120 g/m ²)	- 使用为复印机和激光打印机而设计的、75 ~ 90 g/m² 的标准纸张可以获得最佳的性能。适用的类型包括： - Ajro Wiggins Colour Solutions 公司生产的 90 g/m² 纸； - Neuisedlier 公司生产的彩色复印纸。
	A5	148.5×210		
	A6	105×148		
	B5	182×257		
	Letter	215.9×279.4		
	Legal (13 英寸)	215.9×330.2		
	Legal (13.5 英寸)	216×342.9		
	Legal (14 英寸)	216×355.6		
	Executive	184.2×266.7		
	用户定义	宽 100 ~ 215.9 长 148 ~ 1220 长度在 356 毫米以上时， 宽度应为 210 ~ 215.9 毫米	定量 55 ~ 172 kg (64 ~ 203 g/m ²) 356 毫米以上的超长纸为 110 kg (128 g/m ²)	- 请勿使用以下类型的普通纸： - 表面过于光滑或粗糙 - 过薄或过厚，纸粉过多 - 潮湿的纸张 - 带有静电的纸张 - 表面经过处理加工，有凹凸纹、涂膜的纸张 - 一切纸面凹凸、毛刺、破损 - 有装订孔、裁切缝、孔洞的纸张 - 非四方形纸张，切纸角非直角 - 纸上有订书钉、曲别针、胶带等 - 复写纸、感热纸、感压纸等特殊纸张
信封	Com-9	98.4×225.4	使用 24lb 纸， 折叠部位齐整	- 请勿使用以下类型的信封： - 过厚的或塑料制信封 - 有内袋的双重信封 - 有按钮等、开窗的信封
	Com-10	104.8×241.3		
	DL	110×220		
	C5	162×229		

类型	介质尺寸	(单位：毫米)	厚度	使用限制
	Monarch	98.4×190.5		— 在封盖处有粘着剂、两面胶的信封 — 有皱褶的折叠的信封 — 贴有邮票的信封 — 表面经过处理加工，有凹凸纹、涂膜的信封 — 使用此类纸张时，应确保不出现扭曲、卷曲或其它变形现象，还应确保纸张无折角。并且，在此类打印机的高温滚压热熔过程中，信封不会出现开胶现象。
标签	A4	210×297	0.1 ~ 0.2 毫米	• 使用的不干胶标签也应该是推荐在复印机和激光打印机中使用的类型，并且不干胶标签下的附着纸完好无损。其它类型的不干胶标签纸可能会损坏打印机，因为不干胶标签在打印过程中会脱落。 • 适用的类型包括： — Avery White 激光不干胶标签纸类型 7162、7664、7666(A4) 或 5161 (Letter) — Kokuyo A693X 系列 (A4) 或 A650 (B5)。
	Letter	215.9×279.4		
透明胶片	A4	210×297	0.1 ~ 0.125 毫米	• 请使用为复印机和激光打印机专门设计的透明胶片。我们强烈推荐使用 OKI 生产的透明胶片（订单号：01074101）。还需特别注意的是，不要使用办公用透明胶片，此类胶片仅供使用记号笔手工进行制作。在定影器中会软化，由此会对打印机造成损坏。
	Letter	215.9×279.4		

打印介质的保管方法

如果没有妥善保管好打印纸，可能会导致其吸收潮气而变色、变形，造成打印质量下降或出现送纸错误。

请将打印纸保管于如下环境中：

- 背光、干燥、平坦之处
- 温度 20℃、湿度 50%RH

请不要将其保管在以下场所：

- 直接搁置在地板上
- 阳光直射处
- 外墙的内壁附近
- 易产生静电处
- 阶梯或弯曲处
- 温度变化急剧的场所
- 复印机、空调、加热器、管道附近



注意

长时间放置的纸张，在使用时可能会无法正常打印。

更换耗材

本节介绍如何更换用完的或达到寿命的耗材，如墨粉盒、感光鼓、定影器部件等。

耗材的预期使用寿命和订购信息

使用寿命

下文提供了各种耗材的预期使用寿命，仅供参考：

◆墨粉

以 5% 覆盖率可打印 2,500 页 A4 纸，这意味着使用此墨粉可以打印设定打印区域面积的 5%。墨粉寿命受覆盖率的直接影响，例如覆盖率为 10% 时充足的墨粉可以打印 1,250 页。相反，当覆盖率为 2.5% 时，墨粉盒中充满墨粉可以打印 5,000 页。

打印机附带的打印墨盒中的墨粉足够打印 1,000 张 A4 纸。

◆感光鼓

大约可打印 15,000 页 A4 纸（3 页 / 作业）。

◆转印皮带部件

大约可打印 50,000 页 A4 纸（3 页 / 作业）。

◆定影器部件

大约可打印 50,000 页 A4 纸。

耗材订购详细信息

项目	使用寿命	订单号
墨粉盒，黑色	2,500 A4 @ 5%	43459312
墨粉盒，青色	2,500 A4 @ 5%	43459355
墨粉盒，品红色	2,500 A4 @ 5%	43459354
墨粉盒，黄色	2,500 A4 @ 5%	43459353
感光鼓，黑色	15,000 A4 3页/作业	43460212
感光鼓，青色	15,000 A4 3页/作业	43460211
感光鼓，品红色	15,000 A4 3页/作业	43460210
感光鼓，黄色	15,000 A4 3页/作业	43460209
定影器	50,000 A4 页	43377004
转印皮带	50,000 A4 3页/作业	43378003

耗材规格与订购号码若发生变更，恕不另行通知。获得最新信息，请访问 Oki 主页查询。

⚠ 注意

- 请务必使用 Oki 正品耗材。使用“兼容”耗材和伪劣品会降低打印质量，同时会导致产品损坏，这种损坏不在保修之列。
- 开封 1 年以上的墨粉盒、感光鼓使用时会导致打印质量低下。请准备新的耗材。
- 耗材（墨粉盒、感光鼓）在使用之前请不要开封。
- 请在避免阳光直射，温度 -10 ~ 43℃，湿度 10 ~ 90% 的环境下保存耗材。
- 请不要在周围温度、湿度过高，或变化急剧的环境下保存耗材。
- 请将耗材保存在儿童无法触及之处。
- 废弃的耗材请按照当地有关废弃物处理的法规处置。

更换墨粉盒

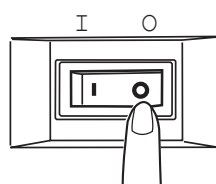
本打印机中使用的墨粉是非常精细的干粉。墨粉装在四个墨粉盒中，它们分别为青色、品红色、黄色和黑色墨粉盒。

⚠ 注意

- 最好在打印机旁边放一张纸。这样，当您安装新的墨粉盒时，就可以将旧的墨粉盒放在纸上。
- 如果不小心遗洒了一些墨粉，轻轻地将墨粉擦掉。如果不能完全清除，请使用冷的湿毛巾擦掉残余的墨粉。请勿使用热水及任何类型的溶剂。这样会留下永久的污点。

⚠ 警告

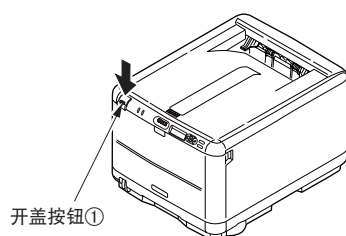
处理墨粉盒时请特别小心。如果您不小心吸入了墨粉或者墨粉进了眼睛，可以用水漱口或者用冷水冲洗眼睛，并立即向医生求助。



1 关闭打印机电源（将电源开关置于“O”）。

等候 10 分钟左右待定影器冷却后，再打开盖子。

2 按下开盖按钮 ①，将打印机顶盖完全打开。



⚠ 警告

如果打印机刚刚使用过，定影器会非常烫手。为起明示作用，该区域贴有标签。请勿触摸。



3 取出已用尽的墨粉盒。

⚠ 注意

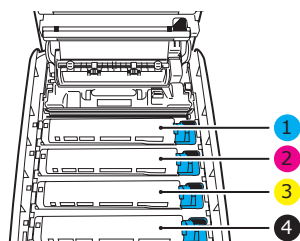
- 请小心谨慎地处置用过的墨粉盒，将它放在新墨粉盒附带的包装中。处置旧墨粉盒时请遵循有关垃圾回收的有效法规或建议等。

⚠ 警告

如果打印机刚刚使用过，定影器会非常烫手。为起明示作用，该区域贴有标签。请勿触摸。



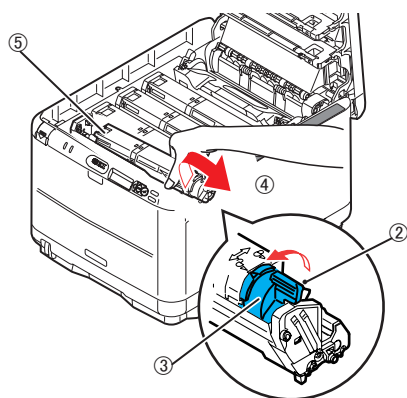
3-1. 请注意这四个墨粉盒的位置。



- ① 青色墨粉盒
- ② 品红色墨粉盒
- ③ 黄色墨粉盒
- ④ 黑色墨粉盒

3-2. 旋转蓝色释放杆，释放墨粉盒。

- 如果您正在更换随打印机附带的墨粉盒（释放杆有 3 处定位），请按箭头方向所示，向外拉要更换的墨粉盒上朝向打印机前端的蓝色墨粉盒释放杆，然后停留在中央（右上）位置 ②。
- 如果您正在更换任何其它墨粉盒（释放杆有 2 处定位），请向外拉要更换的墨粉盒上朝向打印机前端的蓝色墨粉盒释放杆 ③。



3-3. 如图所示，抬起墨粉盒的右端 ④，将墨粉盒向右移动，拔出墨粉盒左端 ⑤，然后从打印机中取出墨粉盒。

3-4. 将墨粉盒轻轻地放在一张纸上，防止墨粉弄脏家具，损坏绿色的感光鼓表面。

注意

- 墨粉盒基座上的绿色感光鼓表面非常灵敏，对光线非常敏感。请勿触摸感光鼓表面，并且不要将感光鼓暴露在正常的房间光线下超过 5 分钟。如果将感光鼓部件从打印机中取出的时间超过 5 分钟，请将部件存放在黑色塑料袋中，以防止它暴露在光线下。请勿将感光鼓直接暴露在日光或非常强烈的房间灯光下。

4 安装新的墨粉盒。

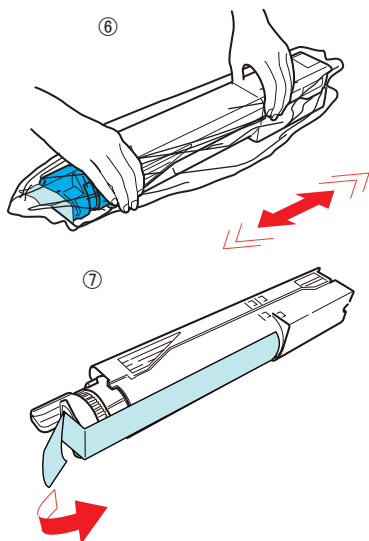
4-1. 从包装中取出新墨粉盒，但不要将包装材料丢弃，暂时放在一边。



注意

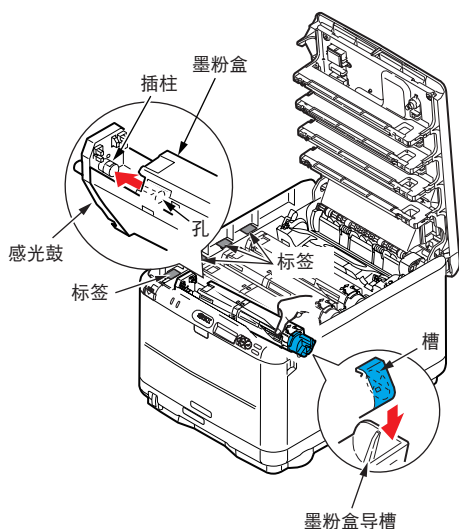
- 确认新的墨粉盒颜色无误。

4-2. 轻轻地晃动新墨粉盒的两端多次 ⑥，摇匀墨粉使其均匀地分布在墨粉盒内部。



4-3. 水平握住墨粉盒，拆除包装材料并揭下墨粉盒下面的胶带 ⑦。

4-4. 拿住墨粉盒上部的中间部分，并且使蓝色释放杆朝向右侧，首先将墨粉盒的左端插入到感光鼓的顶部，下压感光鼓部件的弹簧，然后将墨粉盒的右端向下放到打印机中取出旧墨粉盒的感光鼓部件上。

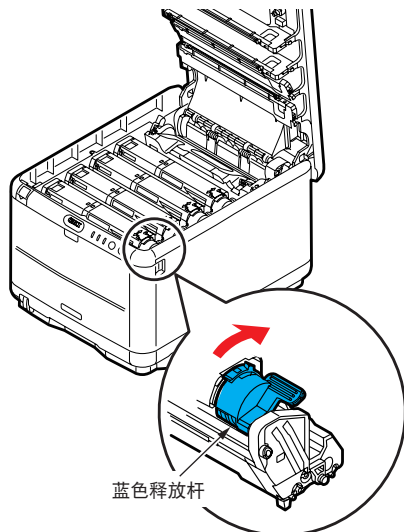


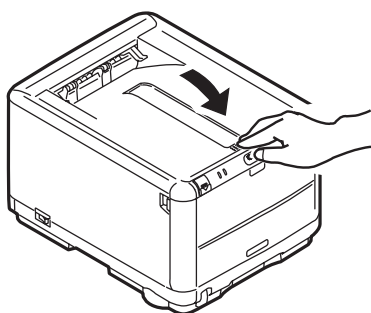
4-5. 轻轻向下压墨粉盒，确保它已稳固地卡入到位，然后将蓝色释放杆推向打印机的后部。这样可以将墨粉盒的位置固定并将墨粉盒置入感光鼓部件中。



注意

- 请不要用力强制按下墨粉盒。如果确实无法插入墨粉盒，请确认墨粉盒与感光鼓的颜色是否一致。颜色不一致则无法安装。
- 墨粉盒如果没有完全固定，会导致打印质量下降。





5 合上顶盖并向下压，直到两端位置固定并且盖子锁住。

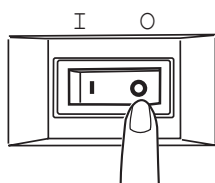
更换感光鼓

打印机中有四个感光鼓：青色、品红色、黄色和黑色感光鼓。



警告

- 感光鼓为静电敏感设备，切勿触摸。



1 关闭打印机电源（将电源开关置于“o”）。

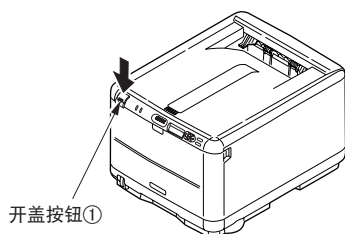
等候 10 分钟左右待定影器冷却后，再打开盖子。

2 按下开盖按钮①，将打印机顶盖完全打开。



警告

- 如果打印机刚刚使用过，定影器会非常烫手。为起明示作用，该区域贴有标签。请勿触摸。



开盖按钮①

3 取出已用过的感光鼓。



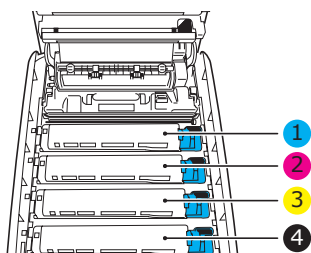
注意

- 请小心谨慎地处置用过的感光鼓。处置旧感光鼓时请遵循有关垃圾回收的有效法规或建议等。



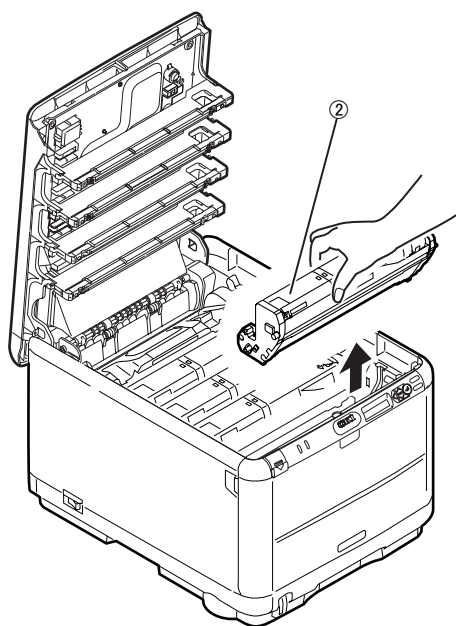
警告

- 切勿将用过的感光鼓和墨粉盒投入到火中。否则可能会造成盒中的墨粉飞散爆发，导致受伤。



3-1. 请注意这四个墨粉盒的位置。

- ① 青色墨粉盒
- ② 品红色墨粉盒
- ③ 黄色墨粉盒
- ④ 黑色墨粉盒

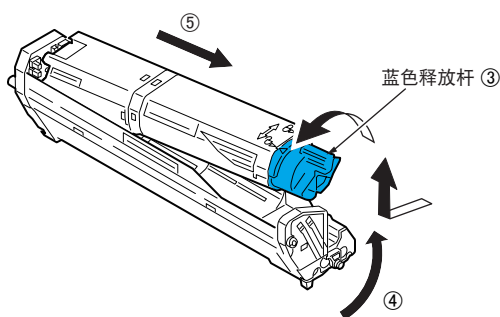


3-2. 抓住感光鼓上部的中间部分，连同墨粉盒一起抬起，然后移出打印机 ②。

3-3. 将墨粉盒轻轻地放在一张纸上，防止墨粉弄脏家具，损坏绿色的感光鼓表面。

注意

- 墨粉盒基座上的绿色感光鼓表面非常灵敏，对光线非常敏感。请勿触摸感光鼓表面，并且不要将感光鼓暴露在正常的室内光线下超过 5 分钟。如果将感光鼓部件从打印机中取出的时间超过 5 分钟，请将部件存放在黑色塑料袋中，以防止它暴露在光线下。请勿将感光鼓直接暴露在日光或非常强烈的室内灯光下。

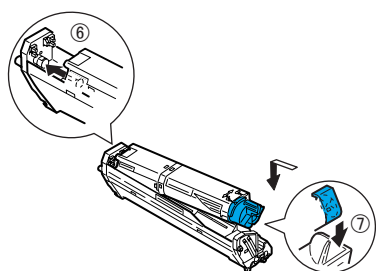


3-4. 蓝色墨粉盒释放杆朝向右边 ③，将释放杆拉向自己的方向以松开墨粉盒和感光鼓之间的连结。

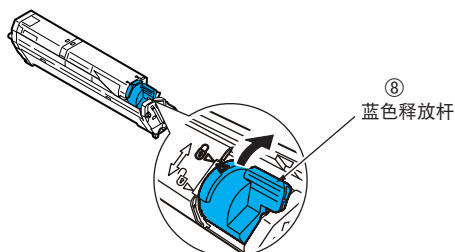
3-5. 如图所示，抬起墨粉盒的右端 ④，将墨粉盒向右移动 ⑤，拔出墨粉盒左端，然后从感光鼓中取出墨粉盒。将墨粉盒放在一张纸上，防止弄脏家具。

4 安装新的感光鼓。

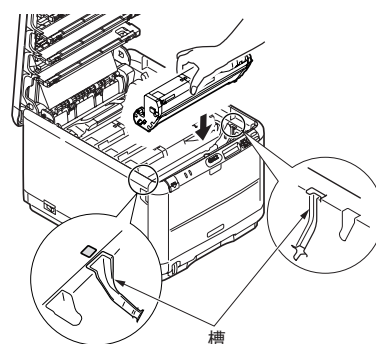
4-1. 将新感光鼓从包装中取出。将旧感光鼓包在包装材料中进行处置。



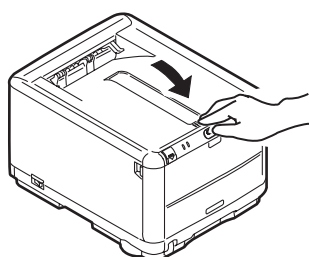
- 4-2.** 如图所示，将墨粉盒放在新的感光鼓上。先推入左端 ⑥，然后将右端向下放 ⑦。（此时无需更换新的墨粉盒，除非剩余的墨粉不足。）



- 4-3.** 向打印机后方推蓝色释放杆 ⑧，将墨粉盒锁定到新的感光鼓部件上。



- 4-4.** 拿住感光鼓上部的中间部分，向下放入打印机中的相应位置处，然后将感光鼓两端的栓子卡入打印机空腔两侧的槽中。



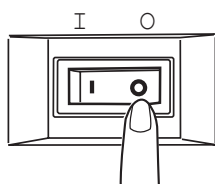
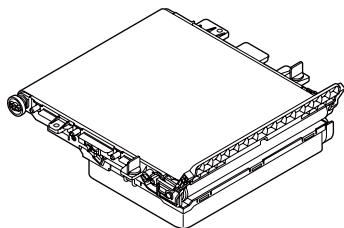
5 合上顶盖并向下压，直到两端位置固定并且盖子锁住。



注释 · 如果您出于任何原因需要退回或运输打印机，请确保预先取下感光鼓部件，并放入提供的包装袋中。这样可以避免墨粉洒出。

更换转印皮带部件

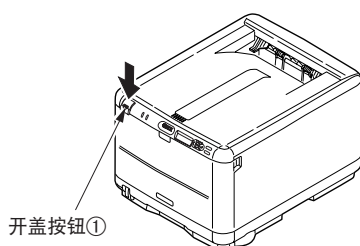
转印皮带部件位于四个感光鼓的下面。每打印大约 50,000 页就需要更换该部件。



1 关闭打印机电源（将电源开关置于“O”）。

等候 10 分钟左右待定影器冷却后，再打开盖子。

2 按下开盖按钮 ①，将打印机顶盖完全打开。



警告

- 如果打印机刚刚使用过，定影器会非常烫手。为起明示作用，该区域贴有标签。请勿触摸。



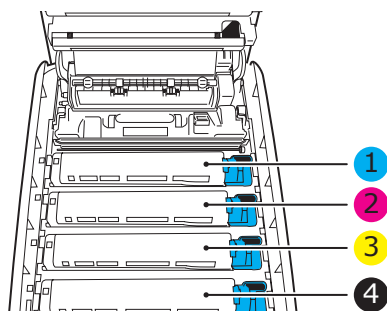
3 取出已用过的转印皮带。

注意

- 请小心谨慎地处置用过的转印皮带。处置旧转印皮带时请遵循有关垃圾回收的有效法规或建议等。

警告

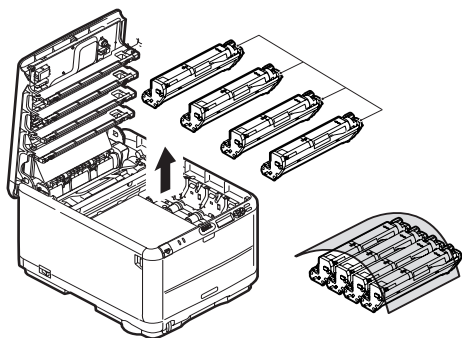
- 切勿将用过的转印皮带投入到火中。否则可能会造成其中的墨粉飞散爆发，导致受伤。



3-1. 请注意这四个墨粉盒的位置。

- ① 青色墨粉盒
- ② 品红色墨粉盒
- ③ 黄色墨粉盒
- ④ 黑色墨粉盒

- 3-2.** 从打印机中取出各个感光鼓部件，将它们放在安全的位置，注意应远离热源并避免直接光照。



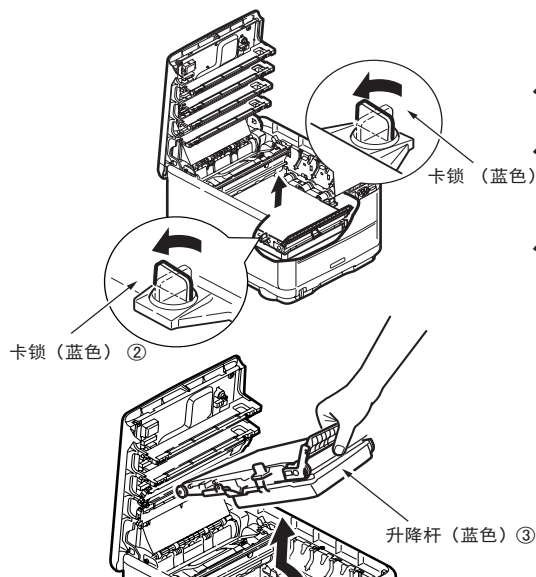
⚠ 注意

- 墨粉盒基座上的绿色感光鼓表面非常灵敏，对光线非常敏感。请勿触摸感光鼓表面，并且不要将感光鼓暴露在正常的室内光线下超过 5 分钟。如果将感光鼓部件从打印机中取出的时间超过 5 分钟，请将部件存放在黑色塑料袋中，以防止它暴露在光线下。请勿将感光鼓直接暴露在日光或非常强烈的室内灯光下。

- 3-3.** 找到转印皮带两端的两个蓝色卡锁 ② 和前端的蓝色升降杆 ③。

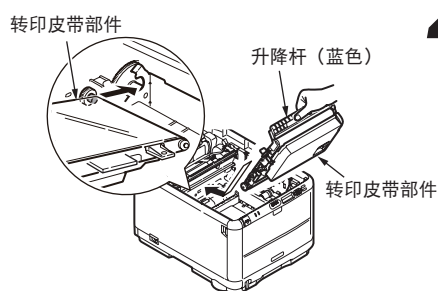
- 3-4.** 将这两个蓝色卡锁 ② 逆时针旋转 90°，使转印皮带从打印机底座上松开。

- 3-5.** 向上拉蓝色升降杆 ③，使转印皮带向前上方翘起，然后从打印机中取出转印皮带部件。

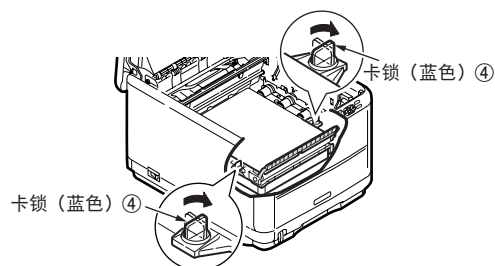


4 安装新的转印皮带。

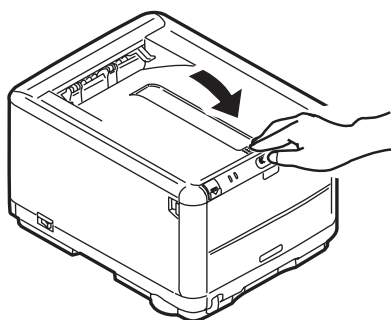
- 4-1.** 将蓝色升降杆位于前端，传动齿轮朝向打印机的后面，然后将新转印皮带部件朝下放入打印机。将传动齿轮放入打印机中部件左后角的传动装置中，然后将转印皮带部件向下平放到打印机中。



- 4-2.** 将蓝色卡锁 ④ 顺时针旋转 90°，直至锁定到位。这样可以固定转印皮带部件。



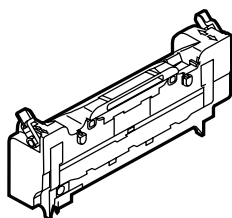
4-3. 将四个感光鼓连同墨粉盒一起，按取出的相同顺序放入到打印机中：青色（最靠近后面）、品红色、黄色和黑色（最靠近前面）。



5 合上顶盖并向压，直到两端位置固定并且盖子锁住。

更换定影器

定影器位于打印机中四个感光鼓设备的后面。

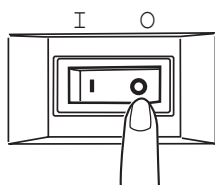


警告

- 如果刚刚使用过打印机，某些定影器部件将会非常烫手。触摸定影器时应非常小心，只应通过手柄抓取定影器，手柄的温度不会太高。为起明示作用，该区域贴有警告标签。



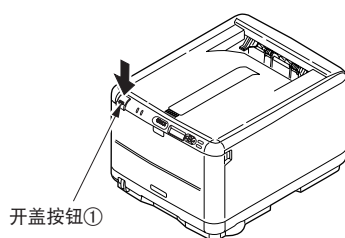
如有疑问，可以先关闭打印机电源，等候 10 分钟左右待定影器冷却后，再打开盖子。



1 关闭打印机电源（将电源开关置于“o”）。

等候 10 分钟左右待定影器冷却后，再打开盖子。

2 按下开盖按钮①，将打印机顶盖完全打开。

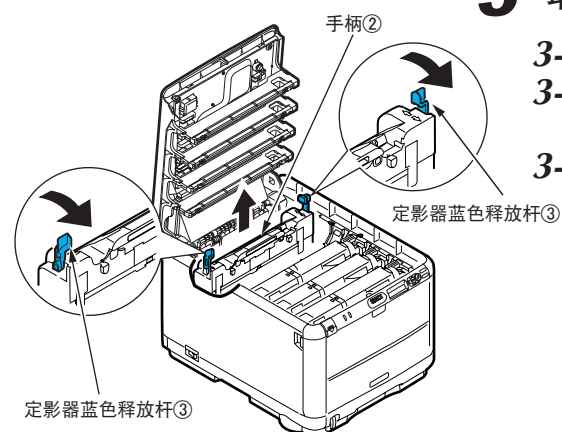


警告

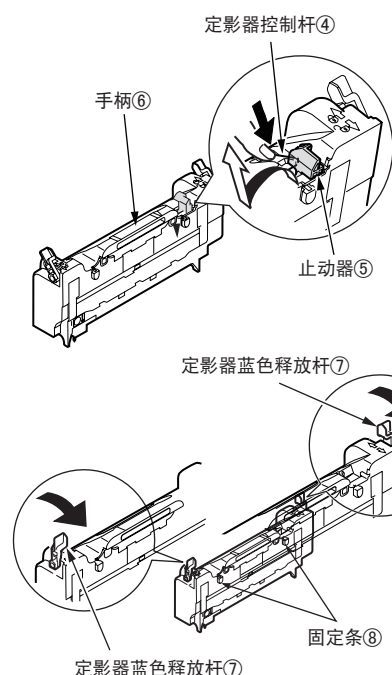
- 如果打印机刚刚使用过，定影器会非常烫手。为起明示作用，该区域贴有标签。请勿触摸。



3 取出已用过的定影器。



- 3-1. 找到定影器部件顶部的手柄②。
- 3-2. 向打印机的前面拉定影器蓝色释放杆③，使这两个释放杆完全直立。
- 3-3. 拿住定影器的手柄②，直接向上抬起定影器并从打印机中取出。如果定影器仍是热的，需要将其放在不会被烫坏的平面上。



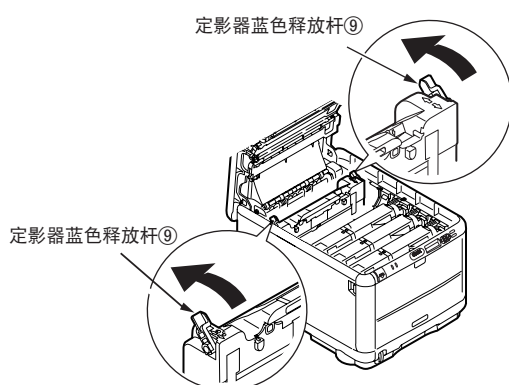
4 安装新的定影器。

- 4-1. 从包装中取出新定影器，然后按照箭头的方向按住定影器控制杆④。同时按照箭头的方向取下运输时固定用的止动器⑤。

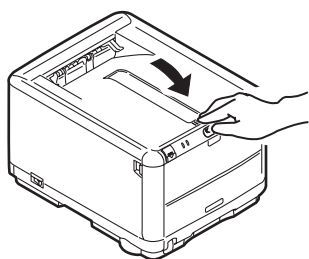
注意

- 在搬运打印机时需要使用止动器。因此在取下止动器后务必要妥善保管好。

- 4-2. 拿住新定影器的手柄⑥，确保将其正确地放入打印机。释放杆⑦应完全直立，并且两个固定条⑧应朝向自己。
- 4-3. 将定影器向下放入打印机，然后将两个固定条⑧固定到金属隔板的槽中。金属隔板用于隔离定影器区域和感光鼓。



- 4-4. 向打印机的后面推定影器的两个释放杆⑨，直到定影器锁定到位。



5 合上顶盖并向下压，直到两端位置固定并且盖子锁住。

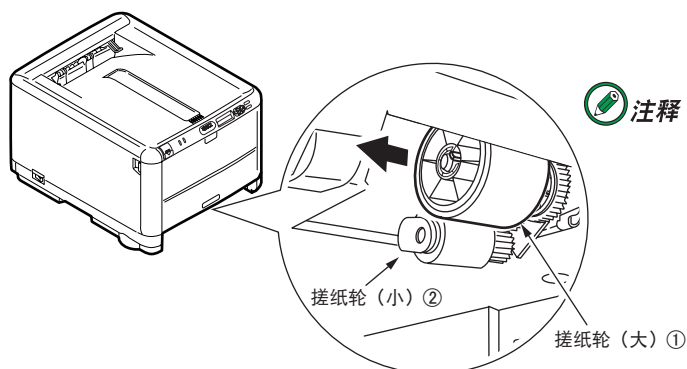
清洁打印机

清洁搓纸轮和垫纸板

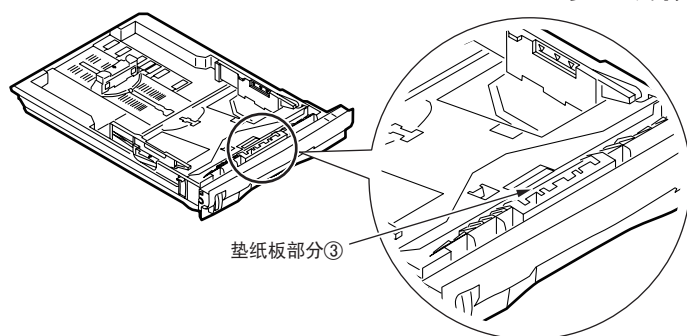
如果经常出现卡纸故障时，请清洁搓纸轮和垫纸板。

1 向外拉出纸盒。

2 使用拧干水的布或 LED 镜头清洁纸擦拭搓纸轮（大）① 和搓纸轮（小）②。

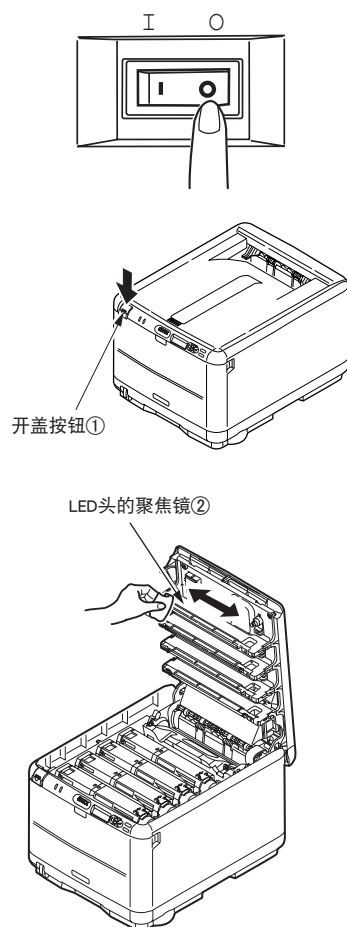


3 使用拧干水的布或 LED 镜头清洁纸擦拭纸盒的垫纸板部分③。



清洁 LED 头

如果打印出的文档中有白线或断行等情况，请清洁 LED 头。



1 关闭打印机电源（将电源开关置于“o”）。

2 按下开盖按钮 ①，打开顶盖。



警告

- 如果刚刚使用过打印机，定影器将会非常烫手。为起明示作用，该区域贴有标签。请勿触摸。



3 使用 LED 镜头清洁纸或柔软的纸巾，轻轻擦拭 LED 头的聚焦镜（4 处）②。



注意

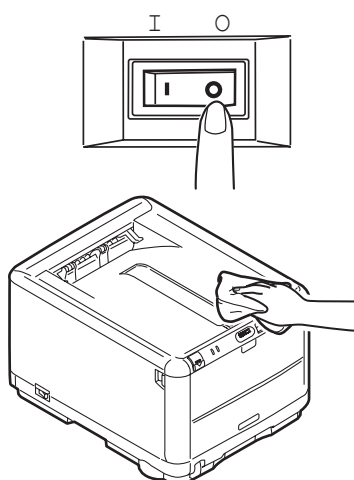
- 切勿使用甲醇或稀释剂等溶剂，否则会损伤 LED 头。



注释 在更换用的墨粉盒中提供了 LED 镜头清洁纸。

4 关闭顶盖。

清洁打印机外部



1 关闭打印机电源（将电源开关置于“o”）。

2 擦拭打印机外部表面。

2-1. 用布蘸上水或中性清洗剂并拧干后擦拭。

2-2. 然后用柔软的干布擦净。

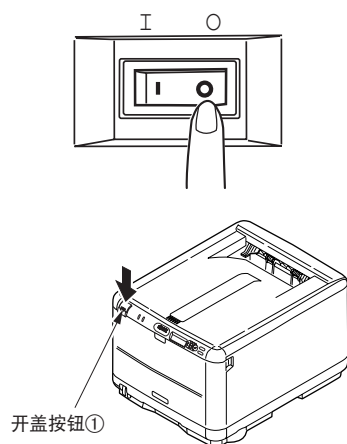


注意

- 请勿使用水或中性清洗剂以外的其它溶剂。

清洁打印机内部

在定影器与蓝色墨粉盒之间的金属杆上可能会附着有墨粉。请将金属杆上的墨粉清除干净。



1 关闭打印机电源（将电源开关置于“O”）。

2 按下开盖按钮①，打开顶盖。



警告

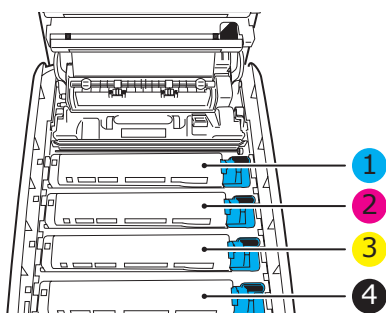
- 如果刚刚使用过打印机，定影器将会非常烫手。为起明示作用，该区域贴有标签。请勿触摸。



3 取出感光鼓。

3-1. 请注意这四个墨粉盒的位置。

- ① 青色墨粉盒
- ② 品红色墨粉盒
- ③ 黄色墨粉盒
- ④ 黑色墨粉盒



3-2. 抓住感光鼓上部的中间部分，连同墨粉盒一起抬起，然后移出打印机。

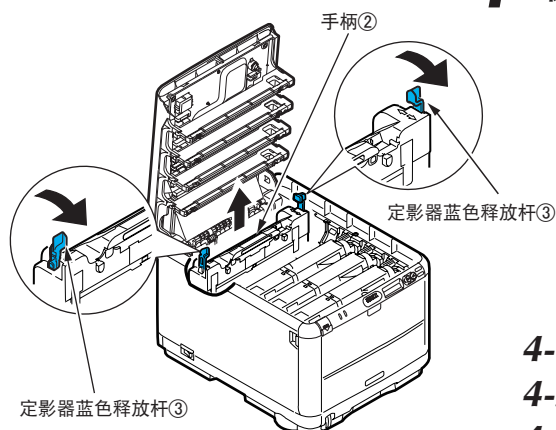
3.3 将墨粉盒轻轻地放在一张纸上，防止墨粉弄脏家具，损坏绿色的感光鼓表面。



注意

- 墨粉盒基座上的绿色感光鼓表面非常灵敏，对光线非常敏感。请勿触摸感光鼓表面，并且不要将感光鼓暴露在正常的室内光线下超过 5 分钟。如果将感光鼓部件从打印机中取出的时间超过 5 分钟，请将部件存放在黑色塑料袋中，以防止它暴露在光线下。请勿将感光鼓直接暴露在日光或非常强烈的室内灯光下。

4 取出定影器部件。



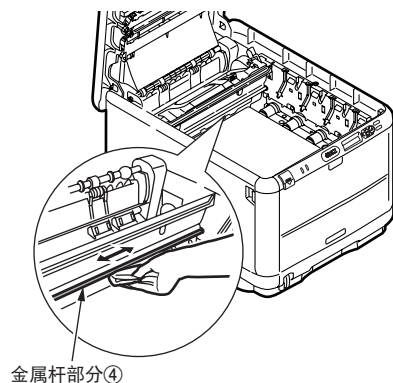
警告

- 如果刚刚使用过打印机，某些定影器部件将会非常烫手。触摸定影器时应非常小心，只应通过手柄抓取定影器，手柄的温度不会太高。为起明示作用，该区域贴有标签。如有疑问，可以先关闭打印机电源，等候 10 分钟左右待定影器冷却后，再打开盖子。

4-1. 找到定影器部件顶部的手柄②。

4-2. 向打印机的前面拉定影器蓝色释放杆③，使这两个释放杆完全直立。

4-3. 拿住定影器的手柄②，直接向上抬起定影器并从打印机中取出。如果定影器仍是热的，需要将其放在不会被烫坏的平面上。



5 使用 LED 镜头清洁纸或柔软的干布、纸巾，擦拭金属杆部分 ④。

6 将定影器部件装回到原位。

详情请参见第 138 页“更换定影器”部分。

7 将感光鼓（4 个）按顺序重新装回到打印机。

8 关闭顶盖。

安装升级部件

本节介绍了如何在打印机中安装可选的部件，如扩展内存等。

安装扩展内存 选件

此部分说明如何在您的打印机上安装扩展内存来进行内存升级。

订购代码

订购扩展内存请使用以下代码：

- > 256MB RAM - 43363301
- > 512MB RAM - 43363302

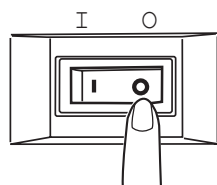
安装内存

基本打印机型号已安装了 128MB 的主内存。可以用 512MB 或 256MB 的扩展内存条进行内存升级，最大总内存容量可达到 640MB。

安装将会花费几分钟时间，并需要一个中等尺寸的十字头（飞利浦型号）螺丝刀。

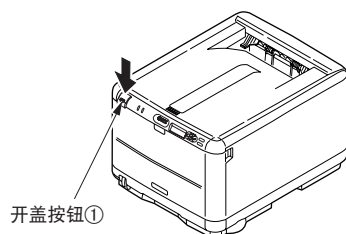
注意

- 请使用 OKI 纯正内存条。使用 OKI 之外的其他厂商生产的内存条，有可能造成打印机故障。
- 请根据打印条件增加打印机内存。
- 本打印机仅提供一个内存插槽。



1 关闭打印机电源并断开 AC 电源线。

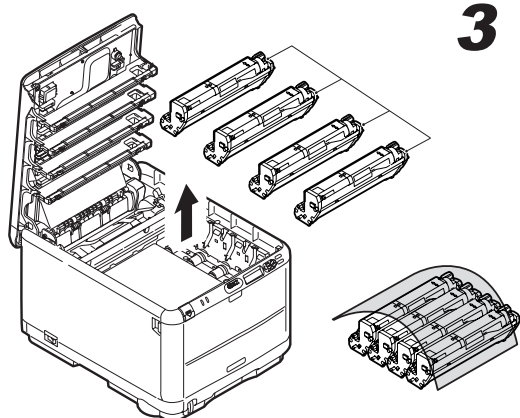
2 按下开盖按钮 ① 并完全打开打印机的顶盖。



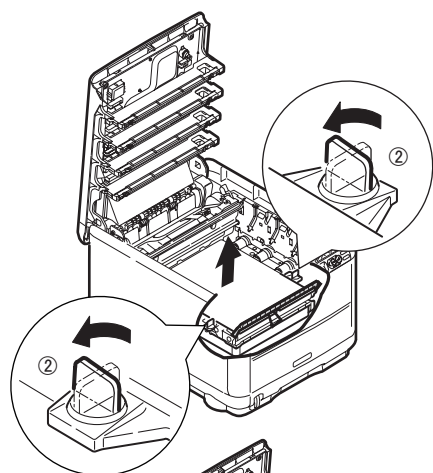
警告

· 如果刚刚使用过打印机，定影器部件将会非常烫手。

此部分贴有明示标签。请勿触摸。



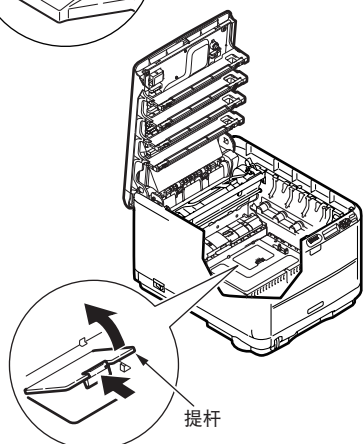
3 由前方开始，移除每个感光鼓部件。感光鼓部件需要遮盖保护以免受到直射光线伤害。

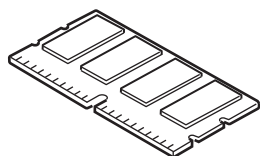


4 找到转印皮带两侧的蓝色卡锁 ② 及前端的手柄。

5 松开紧固夹并如图所示移除转印皮带。

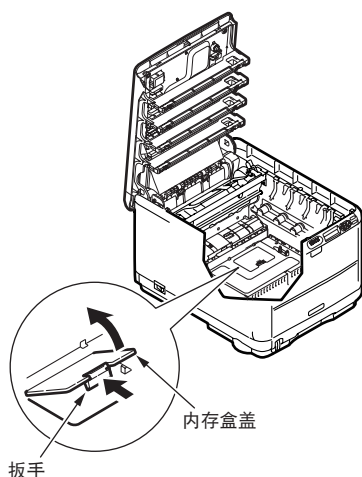
6 小心从包装中取出新的内存条。尽量只拿住内存条短边，避免接触到任何金属部分，并避免触摸边缘连接器。





内存

7 注意在内存条的边缘连接器上有一小切口，此切口离内存条的一端较近而离另一端较远。



8 在打印机上找到内存盒盖。掀起塑料盖以打开此内存盒。

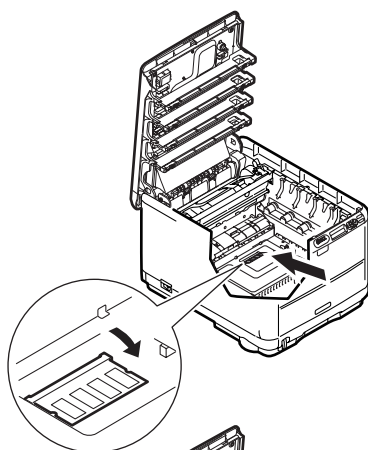
9 若内存盒盖内已有内存升级条，必须先把它移除才可安装新的内存条。请遵照以下方法移除旧内存条，否则请跳至步骤 10。

9-1. 找到内存盒盖两端的锁定夹。

9-2. 把此锁定夹向外推并送回打印机。内存条将会稍微弹出。

9-3. 紧紧抓牢内存条的短边并拉出扩展槽。

9-4. 把取出的旧内存条装入原来装新内存条的防静电袋子内。

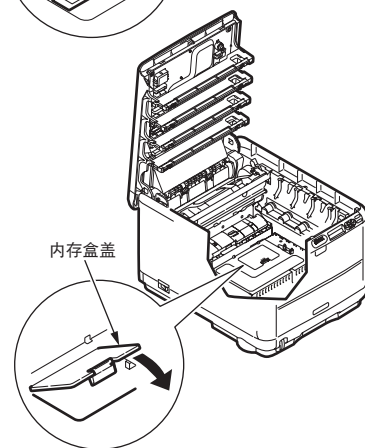


10 拿住新内存条的短边，让边缘连接器对准内存盒盖，内存条上的小切口要接近打印机的底部。



注意

请不要接触其他部件和插口。



11 轻轻把内存条推入内存盒盖直到完全插入到位。

12 关闭内存盒盖。

13 安装转印皮带和感光鼓部件，请参见第 147 页“更换耗材”。

14 关闭打印机的顶盖。

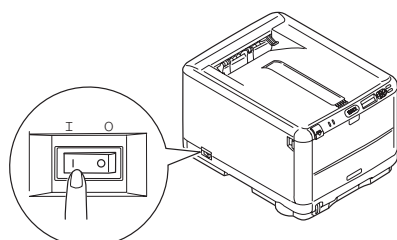
15 重新连接 AC 电源线并打开打印机电源。

16 在打印机处于待机状态下，打印出一份 MenuMap。（有关测试页的打印方法，请参见第 28 页）。

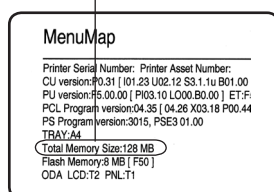
17 检查 MenuMap 的第一页。

在此页的顶部、两行平行线之间，您可看到当前打印机配置。此列表包含了总内存大小的数字。

此部分将会显示当前安装的内存总量，这个数字应该是您所安装的内存条容量加上 128 MB。



确认总内存

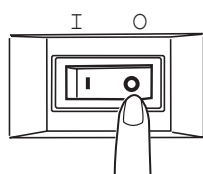


注释 如果没有正确显示升级结果，请按以上步骤重新安装内存。

搬运打印机

本打印机属于精密设备，可能会由于包装方法不当而导致运输过程中受损。

搬运打印机时的操作步骤如下所示：



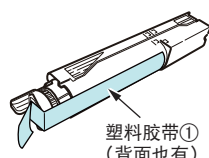
- 1** 关闭打印机电源（将电源开关置于“o”），拔下电源线、连接缆线，取出纸盒内装入的打印介质。

- 2** 打开顶盖，取出感光鼓（4个），放在水平的桌面上（[请参见第 133 页](#)）。



警告

· 如果刚刚使用过打印机，定影器将会非常烫手。为起明示作用，该区域贴有标签。请勿触摸。



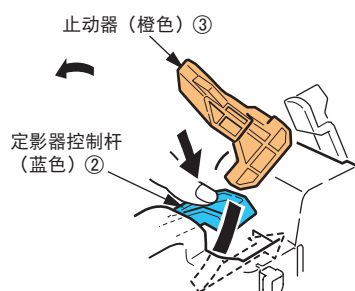
塑料胶带①
(背面也有)

- 3** 将感光鼓与墨粉盒的连接部分用塑料胶带①固定好，再放回到打印机中。



注意

将感光鼓装在打印机中一同搬运，为了防止墨粉洒出，一定要用塑料胶带密封好。



- 4** 在定影器部件上安装好止动器。

按箭头方向按下定影器控制杆（蓝色）②的同时，按箭头方向装好止动器（橙色）③。

- 5** 关闭顶盖。

- 6** 将打印机用保护材料包装好后，装到包装箱中。



注意

请使用购买打印机时使用的包装箱及保护材料。



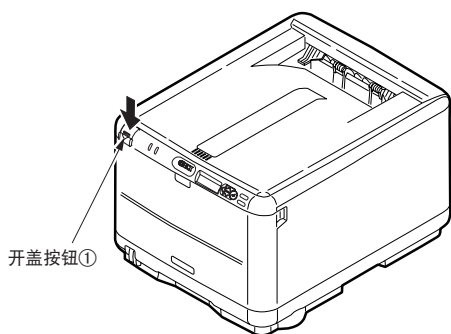
注释 打印机搬运到目的地后，重新进行设置时，请取下固定感光鼓与墨粉盒的胶带和止动器。

故障处理

清除卡纸

只要您使用本指南推荐的打印介质，并在打印前将打印介质保存在一个适宜的环境下，您的打印机即可提供多年的可靠服务。然而夹纸故障仍会不时出现，此部分将解释如何迅速而简单地清除夹纸。

夹纸可能是由纸盒内的错误供纸引起，可发生在打印机内纸路中的任何部分。当发生卡纸时，打印机会立即停止作业，状态面板的警告 LED 会通知您夹纸的发生。若正在打印复数页（或多份），请勿以为清除一张明显的夹纸后其它纸张就不会停在纸路中的某处，为了彻底清除夹纸并恢复正常操作，其他纸张也必须被移走。



- 1 若纸张已明显伸出打印机顶部，只需抓住纸张并轻轻向外拉直到完全拉出。若纸张不易拉出，请勿过分用力。稍后还可以从后方清除卡纸。

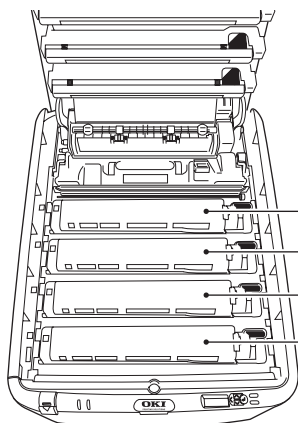
- 2 按下开盖按钮 ① 并完全打开打印机顶盖。



警告

如果刚刚使用过打印机，定影器部件将会非常烫手。

此部分贴有明示标签。请勿触摸。



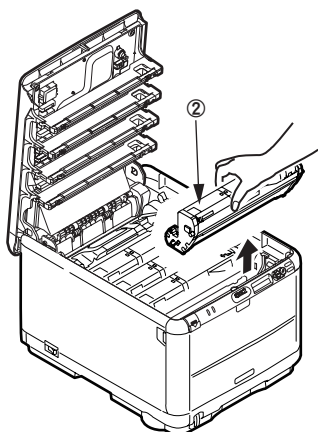
- 3 注意四个墨粉盒的位置。

① 青色墨粉盒

② 品红色墨粉盒

③ 黄色墨粉盒

④ 黑色墨粉盒



为了清除纸路内卡纸，有必要移开四个感光鼓。

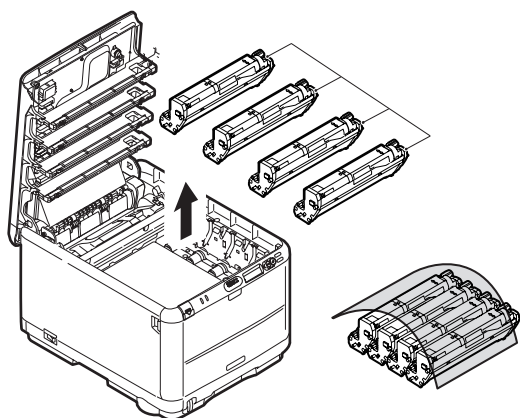
- 4 握住黑色感光鼓的顶部中央，连同其墨粉盒 ②，一起向上移出打印机。

5 把墨粉盒轻轻放置在一张纸上，以免墨粉弄脏您的家具或损坏绿色的感光鼓表面。

**注意**

- 墨粉盒基座的绿色感光鼓表面非常容易受损，并且对光线非常敏感。请勿接触并避免将其暴露于正常室内灯光下超过 5 分钟。

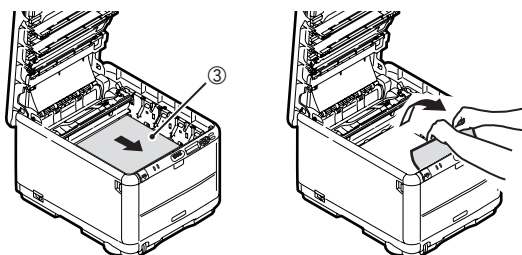
6 重复此拆卸过程，拆下其余的感光鼓部件。遮盖感光鼓部件以保护其免受直射光线的伤害。



7 检查打印机内部看转印皮带部件的任何部分附近是否有可见的纸张。

8 按照以下步骤移出任何卡纸：

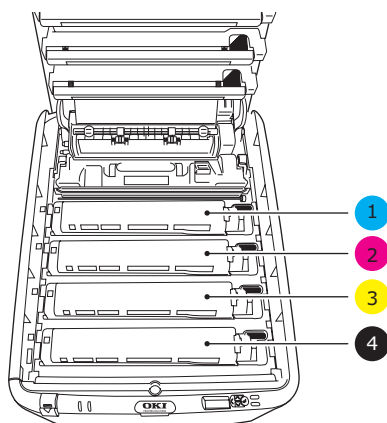
若纸张的顶边在转印皮带 ③ 的前方，移除时小心从转印皮带上抬起这张纸，并向前拉入内部感光鼓空腔内，然后移除纸张。

**注意**

请勿使用锋利的物体或带磨砂的物体从转印皮带上取下纸张。这样会损坏转印皮带表面。

- 若纸张在转印皮带中间区域，移除时须先小心把纸张从转印皮带表面分离，然后取出纸张。
- 若纸张刚刚进入定影器，移除时须先从转印皮带分离纸张的尾部，并向前方推定影器的控制杆以释放定影器的纸夹，然后通过感光鼓的空腔移除纸张。最后，将控制杆重新升回原位。

注释 若纸张的大部分已进入到定影器中（只有一小部分仍留在外面），请勿试图将它拉出。请遵照下述步骤来从打印机后方移除纸张。



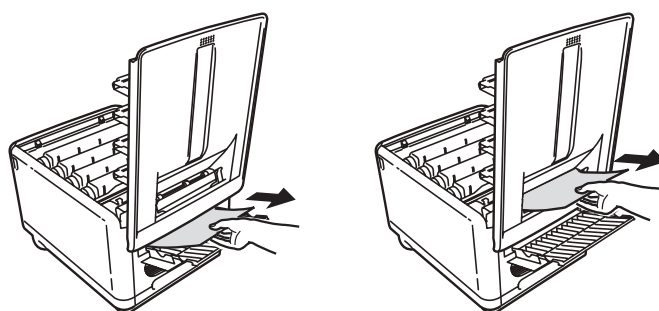
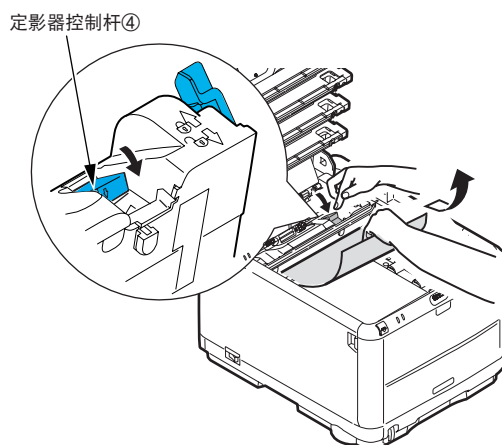
9 从最靠近定影器的青色感光鼓开始，将四个感光鼓依次放回到感光鼓空腔内，并确保放置的顺序正确。

- ① 青色墨粉盒
- ② 品红色墨粉盒
- ③ 黄色墨粉盒
- ④ 黑色墨粉盒

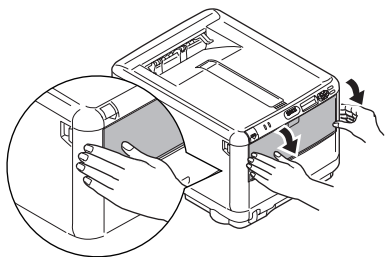
抓住整个部件上方中间部分，向下放入打印机中的相应位置，然后将其两端的栓子卡入打印机空腔两侧的槽中。

10 放下顶盖，但不要向下压使其闭锁。这将在您检查其余区域是否有夹纸时保护感光鼓以避免其过度地暴露于室内光线下。

11 打开后方出纸架并检查后方纸路区域是否有纸张。



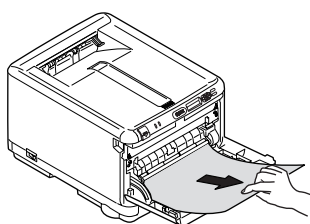
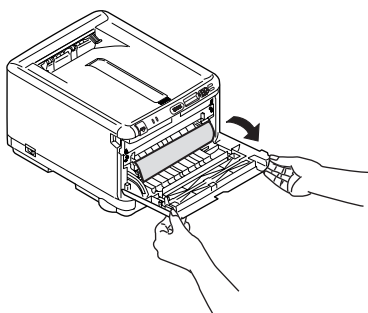
- 拉出任何在此区域发现的纸张。
- 若此区域中纸张垂下的部分很短并且难于去除，很可能是纸张仍夹在定影器中。在这种情况下抬起顶盖，找到并按下定影器的控制杆④。



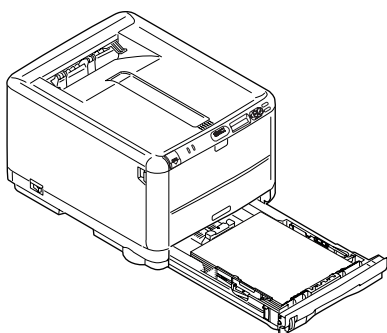
12 若您不需使用后方出纸架，从此区域清除夹纸后将其关闭。

13 按下前盖按钮，将前盖完全打开。

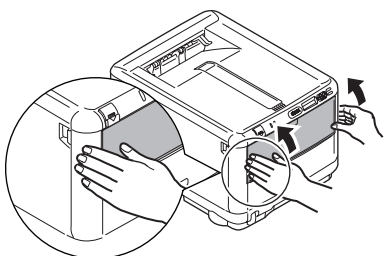
14 检查前盖内部的此区域是否有夹纸，如果有则移除夹纸，并关闭前盖。



15 拉开纸盒并确认所有纸张都被正确放置且未受损坏，导纸板紧靠纸张边缘。确认后将纸盒复位。



16 最后合上顶盖并用力按下两侧以使顶盖闭锁。



清除卡纸后，若在系统配置菜单中夹纸恢复被设为“开”的状态，打印机将会尝试重新打印因为夹纸而引起的任何丢失的页码。

出现故障时

安装时的问题

Windows 安装问题

◎ 网络连接时

现象	原因	处理方法
使用网络连接后无法打印。	网络连接的原因。	- 请确认打印机电源已经打开。 - 请确认网线完全插入到了打印机中。 - 请确认使用了正确的网线。与集线器（HUB）连接时必须使用 RJ-45 平行接口的 5 类双绞线。 - 请确认网线连接好后才打开打印机电源。如果在连接网线之前就打开了电源，可能会无法连接到网络。
	与集线器（HUB）兼容性的问题。 与集线器（HUB）的兼容性可能会影响到通信的稳定。	- 请在打印机菜单中将“HUB 连接设置”{HUB LINK SETTING} 设置为 {10BASE-T HALF}。 - 请将集线器的动作模式从“自动切换”方式变更为“10BASE-T HALF”。（变更方法请参见所用集线器的使用说明书）
	如果采用以上方法仍无法解决问题。	- 请确认计算机的 IP 地址、子网掩码、网关地址解决问题。设置正确。 - 请确认“OKI LPR 实用程序”中“确认连接”中的打印机地址与实际一致。 - 请确认打印机状态是否设为了“暂停打印”。

◎ USB 连接时

现象	原因	处理方法
在“打印机和传真”文件夹中生成了打印机图标，但无法打印。	打印机驱动程序的打印端口设置不正确。	- 请在“打印机和传真”文件夹中的本打印机图标上单击鼠标右键，选择“属性”。 - 请在“端口”选项卡中，将连接的打印端口设为“USBxxx”。
Windows XP/Server2003 下每次启动计算机时都显示“找到新的硬件向导”。	打印机驱动程序没有通过“即插即用”方式安装。	请在删除打印机驱动程序后，重新按照“即插即用”方式安装打印机。（ 详情请参见第 37 页 ）
Windows XP/Server2003 下不显示“找到新的硬件向导”。	打印机驱动程序安装失败。	按照以下步骤删除安装中止的打印机驱动程序并重新安装。 - 请在“我的电脑”图标上单击鼠标右键，选择“属性”。 - 请在“硬件”选项卡上单击“设备管理器”。 - 请用鼠标右键单击“其他设备”中的“OKIC3600n”，在弹出菜单中选择“卸载”。 - 请确认删除后关闭“设备管理器”。 - 请在“系统属性”窗口单击“确定”键。 - 请重新启动 Windows，出现“找到新的硬件向导”画面后重新安装打印机驱动程序。（请参见第 37 页）

现象	原因	处理方法
使用 USB 连接时无法安装。	Windows NT4.0 下无法安装。	请使用 USB 连接时只能在 Windows 2000/XP/Server2003 下安装。Windows NT4.0 下不能连接。
	计算机不支持 USB 接口。	请确认在“设备管理器”中显示“USB 控制”。
	USB 缆线规格不符。	请使用 USB2.0 规格的缆线。
	端口无效。	请在打印机菜单中将“USB”设为“ENABLE”（启用）。
	安装步骤不正确。	请按照本指南中的步骤说明进行安装。（ 请参见第 29 页 ）
	USB 缆线脱落。	请连接好 USB 缆线。
	USB 缆线存在问题。	请更换 USB 缆线。
	使用了 USB 集线器。	请直接连接计算机和打印机。

◎在 Windows XP Service Pack 2 下安装时防火墙设置的限制

Windows XP Service Pack 2 为了加强网络安全性，特强化了 Windows 的防火墙功能。因此在安装打印机驱动程序和实用软件时，可能会对其加以限制。主要限制事项如下表所示。

现象	原因	处理方法
打印机驱动程序中。	网络共享时不能打印。	请打开服务器的“Windows 防火墙”-“例外”，选中“文件和打印机共享”。
安装打印机驱动程序时。	不能搜索打印机。	如果在防火墙设置中选择了“不允许例外”，在不同节点下的打印机可能会无法被搜索，同一节点下的打印机不会有这个问题。不过即使无法搜索打印机，也可以手动输入打印机的 IP 地址。
OKI LPR 实用程序。	不能进行打印机的搜索。	如果在防火墙设置中选择了“不允许例外”，在不同节点下的打印机可能会无法被搜索，同一节点下的打印机不会有这个问题。如果无法搜索打印机，可以在“添加打印机”和“确认连接”中手动输入打印机的 IP 地址。

Macintosh 安装问题

◎网络连接时

现象	原因	处理方法
使用网络连接后无法打印。	网络连接的原因。	- 请确认打印机电源已经打开。 - 请确认网线完全插入到了打印机中。 - 请确认使用了正确的网线。与集线器（HUB）连接时必须使用 RJ-45 平行接口的 5 类双绞线。 - 请确认网线连接好后才打开打印机电源。如果在连接网线之前就打开了电源，可能会无法连接到网络。
	与集线器（HUB）兼容性的问题。 与集线器（HUB）的兼容性可能会影响到通信的稳定。	- 请在打印机菜单中将“HUB LINK SETTING”设置为“10BASE-T HALF”。 - 请将集线器的动作模式从“自动切换”方式变更为“10BASE-T HALF”。（变更方法请参见所用集线器的使用说明书）
	如果采用以上方法仍无法解决问题。	请确认在“苹果菜单”-“系统预置”-“网络”“显示”-“网络端口配置”中，选择了“内置以太网”复选框。

◎USB 连接时

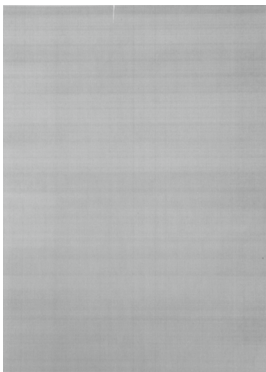
现象	原因	处理方法
使用USB连接时无法安装。	USB 缆线规格不符。	请使用 USB2.0 规格的缆线。
	安装步骤不正确。	请按照本指南中的步骤说明安装。（ 请参见第 47 页 ）
	在短时间内拔插了 USB 缆线。	请拔插 USB 缆线的间隔时间应在 5 秒以上。
	USB 缆线脱落。	请连接好 USB 缆线。
	USB 缆线存在问题。	请更换 USB 缆线。
	使用了 USB 集线器。	请直接连接计算机和打印机。
	打印机电源关闭。	请打开打印机的电源。
	打印机驱动程序不正确。	请重新安装打印机驱动程序。

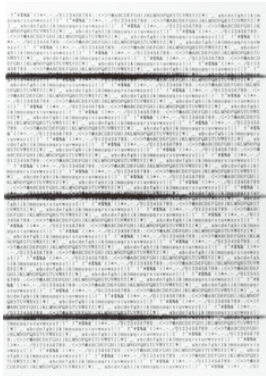
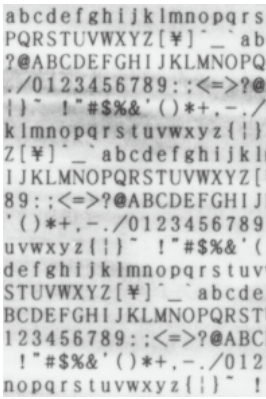
一般问题

现象	原因	处理方法
即使打开电源开关（ON）也无法联机。	电源线没有连接好。	请关闭电源开关（OFF），然后将电源线插入到位。
	正在停电。	请确认是否停电。
无法进行打印。	打印机缆线脱落。	请连接打印机缆线。
	打印机缆线存在问题。	请更换打印机缆线。
	打印机缆线规格可能不符。	请使用 USB2.0 规格的 USB 电缆。
	打印机的打印功能出现问题。	请确认能否打印测试页。（ 请参见第 28 页 ）
	打印机接口无效。	请在打印机菜单中，将使用的端口设为启用。
	没有选择本打印机的驱动程序。	请将打印机设为“默认打印机”。
	打印机驱动程序中输出端口错误。	请选择打印机缆线连接的输出端口。
打印处理中断。	打印机缆线断线。	请更换打印机缆线。
异常噪音。	打印机倾斜。	请将打印机放在平稳的台上。
	打印机内部有碎纸或异物。	请检查打印机内部，取出异物。
	顶盖打开。	请按住顶盖左右两端将其完全关闭。
不能立刻打印。打印开始时间较长。	从省电模式中复原后进行预热。	请在打印机菜单中将“POWER SAVE”设为“DISABLE”可以缩短预热时间。
	感光鼓正在进行清理。	为确保打印质量，请等待该动作完成。
	定影器正在调整温度。	请稍等片刻。
	正在处理从其他端口传来的数据。	请等待直到打印处理中断。

打印不清楚

现象	原因	处理方法
 有竖直的白色条纹。	LED 打印头脏污。	请使用 LED 镜头清洁纸或柔软的纸巾，擦拭 LED 打印头。（ 详情请参见第 141 页 ）
	剩余墨粉量较少。	请更换墨粉盒。（ 详情请参见第 130 页 ）
	感光鼓内积聚有异物。	请更换感光鼓。（ 详情请参见第 133 页 ）
	感光鼓遮光膜脏污。	请使用 LED 镜头清洁纸或柔软的纸巾，擦拭 LED 打印头。（ 详情请参见第 141 页 ）

现象	原因	处理方法
纵向文字模糊。 	LED 打印头脏污。	请使用 LED 镜头清洁纸或柔软的纸巾，擦拭 LED 打印头。（详情请参见第 141 页）
	剩余墨粉量较少。	请更换墨粉盒。
	使用纸张不适合打印。	请使用推荐的纸张。
打印颜色浅。 	墨粉盒没有正确安装。	请重新正确安装墨粉盒。
	剩余墨粉量较少。	请更换墨粉盒。
	打印纸张含有潮气。	请使用在适当温度、湿度下保管的纸张。
	使用的纸张不适合打印。	请使用推荐的纸张。
	纸张的厚度和类型设置不正确。	请在打印机菜单中设置正确的介质厚度和类型。在“MEDIA WEIGHT”中设置纸张的厚度。菜单的变更方法请参照“打印机菜单项目一览”（第 102 页）。
	使用了再生纸。	请在打印机菜单中设置纸张的厚度。菜单的变更方法请参照“打印机菜单项目一览”（第 102 页）。
部分偏位。 全黑印刷时出现斑点或白线。 	打印纸张含有潮气，进行干燥。	请使用在适当温度、湿度下保管的纸张。
	“SETTING” 的设置不正确。	请尝试变更打印机菜单中的 {PAPER BLACKSET} 或 {PAPER COLOR SET} 值。
有竖直的条纹。 	感光鼓有损伤。	请更换感光鼓。（详情请参见第 133 页）
	剩余墨粉量较少。	请更换墨粉盒。（详情请参见第 130 页）

现象	原因	处理方法
水平方向上出现周期性的斑点或条纹。 	如果约每 94 mm 为一周期，则感光鼓（绿筒部分）有伤或脏污。	请用柔软的纸巾轻轻擦拭。如果有损伤，请更换感光鼓。
	如果约每 42 mm 为一周期，则感光鼓内混有杂物。	开关顶盖，反复进行初始化动作。
	如果约每 87 mm 为一周期，则定影器部件有损伤。	请更换定影器部件。
	感光鼓受到曝晒。	请将感光鼓装回到打印机内并且在几小时内不使用打印机。如果这样仍无法解决问题，请更换感光鼓。
白纸部分有淡淡的墨迹。 	纸张带静电。	请使用在适当温度、湿度下保管的纸张。
	使用了厚的纸张。	请使用相对薄一些的纸张。
	剩余墨粉量较少。	请更换墨粉盒。
文字变粗且边缘模糊。 	LED 头脏污。	请使用 LED 镜头清洁纸或柔软的纸巾，擦拭 LED 打印头。（ 详情请参见第 141 页 ）

送纸异常

现象	原因	处理方法
经常卡纸。	打印机倾斜。	请将打印机放在平稳的台上。
	纸张过薄或过厚。	请使用适合的纸张。
	纸张含有潮气或带有静电。	请使用在适当温度、湿度下保管的纸张。
	纸张有折边或皱纹。	请使用适合的纸张。
	使用了背面已打印的介质。	曾打印过的纸张不能通过纸盒打印，请使用多用途纸盒送纸。
	纸张没有对齐。	请将纸张上下左右对齐后重新装入。
	只装入了一张纸。	请装入多张纸。
	向纸盒、多用途纸盒中追加纸张时原样装入。	请取出原先装入的纸张，与追加的纸张上下左右对齐后再重新装入。
	没有笔直的将纸张放入纸盒。	请将纸盒的挡纸板和导纸板按照所用纸张调整好。将多用途纸盒的导纸板按照所用纸张调整好。
	不能将定量 151-172 kg 的纸张、信封、标签纸、透明胶片装到纸盒中打印。	从纸盒中无法打印定量 151-172 kg 的纸张、信封、标签纸、透明胶片。请装入到多用途纸盒中，使用正面朝上出纸架输出。
不能送纸。	打印机驱动程序中的“介质来源”选择错误。	请选择装有纸张的纸源。
	在打印机驱动程序中指定了手动送纸。	请在多用途纸盒中装入纸张，按 [联机] 键。或取消手动送纸设置。
清除卡纸后仍不能恢复正常。	仅是取出纸张，不能恢复正常。	请开闭一次顶盖。
纸张卷曲。出现皱褶。	纸张含有潮气或带有静电。	请使用在适当温度、湿度下保管的纸张。
	使用了薄纸。	请在打印机菜单的“介质重量”{MEDIA WEIGHT} 中设置纸张的厚度。
定影器部件的滚轴卷纸。	纸张厚度和类型设置不正确。	请在打印机菜单中设置正确的介质厚度和类型。
	使用了薄纸。	请使用相对较厚的纸张。
	使用了推荐之外的透明胶片。	请使用推荐的透明胶片。

Windows 下无法打印


注意

· 有关使用的应用程序的问题，请咨询该应用程序的制造商。

现象	原因	处理方法
不能打印。	打印机的电源关闭。	请打开打印机电源。
	变为 {OFFLINE} (脱机)。	请按 [联机] 键，进入联机状态。
	打印端口无效。	请将打印端口设为启用。
	打印机缆线脱落。	请连接打印机缆线。
	打印机缆线存在问题。	请更换打印机缆线。
	使用了交换器、缓冲器、延长线、USB 集线器等。	请将打印机与计算机直接连接。
	没有选择本打印机的驱动程序。	请将打印机设为“默认打印机”。
	打印机驱动程序中输出端口错误。	请选择打印机缆线连接的输出端口。
	正在处理其他端口传送的打印任务。	请等待处理结束。
	安装了其他 USB 或双向并行接口的打印机驱动程序。	请删除其他的打印机驱动程序。
内存不足。	同时启动了多个应用程序。	请将不使用的应用程序关闭。
打印速度慢。	计算机实行打印处理的速度慢。	请使用处理速度快的计算机。
	在“作业选项”中选择了“精细”。	请将打印机驱动程序中“作业选项”设为“普通”。
	打印数据复杂。	请将打印数据简单化。

Macintosh 下无法打印



注意

- 有关使用的应用程序的问题，请咨询该应用程序的制造商。

现象	原因	处理方法
打印速度慢。	Macintosh 机实行打印处理的速度慢。	请使用处理速度快的 Macintosh 机。
	在“作业选项”中选择了“精细”。	请将打印机驱动程序中的“作业选项”设为“普通”。
	打印数据复杂。	请将打印数据简单化。
打印机驱动程序显示不正常。	打印机驱动程序没有正常运行。	请删除打印机驱动程序后重新安装。 (详情请参见第 50 页)

通过网络无法打印

- 有关网络管理问题,请参阅分册《网络管理手册》或请网络管理员解决。

附录



附录详细说明了打印机的主要规格，并介绍了 OKI 的相关维修服务中心及售后服务方式。

打印机规格

- 主要规格 162
- 外型尺寸 164
- 接口规格 165
- 打印范围和打印精度 167

服务支持

- OKI 中国维修服务中心 168

打印机规格

主要规格

C3600n 彩色页式打印机

产品型号：N34116B

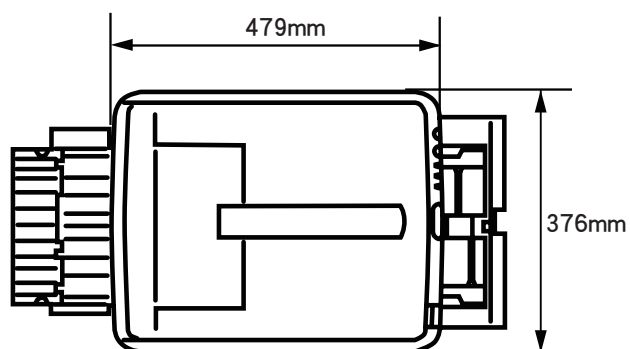
项目	规格
尺寸 ^{*1}	376×479×290 mm (W×D×H)
重量 ^{*2}	约 21 kg
打印方式	LED 曝光，电子照相
打印速度 ^{*3}	彩色：16 页 / 分钟；黑白：20 页 / 分钟
分辨率	600×600, 600×1200 dpi 或 600×600 dpi×2 bit
仿真	PostScript 3 PCL 5c, PCL XL, PCL 6 Epson FX, IBM ProPrinter III XL
自动功能	自动定位 自动调整浓度 自动耗材计数器重置
内存	128MB (标准) 256MB、512MB (可选)
操作系统平台	Windows 2000/XP/XP Pro x64bit Edition*/NT4.0 /Server 2003/Server 2003 x64bit Edition*, Vista 32 & 64bit. * 仅用于 x86-64 处理器。不支持 Itanium。 Mac OS X (10.2.8 - 10.5 于 PPC; 10.4.4 - 10.5 于 Intel)
80 g/m ² 纸张容量	纸盒可容纳 250 张 多用途纸盒可容纳 1 张 (或 1 个信封)
纸张重量	纸盒可容纳 64 ~ 120 g/m ² 的纸张 多用途纸盒可容纳 75 ~ 203 g/m ² 的纸张
纸张输出	正面朝下 (上) 出纸架可输出 150 张 64 ~ 120 g/m ² 的纸张 正面朝上 (后) 出纸架可输出 1 张 64 ~ 203 g/m ² 的纸张
送纸 ^{*4}	纸盒自动送纸、手动送纸
介质尺寸	A4, A5, A6, B5, Legal 13/13.5/14 英寸, letter, Executive。
介质尺寸 - 多用途纸盒	A4, A5, A6, B5, Legal 13/13.5/14 英寸, letter, Executive, 自定义 (最长 1220 mm), com-9 信封, com-10 信封, monarch 信封, DL 信封, C5 信封。
介质类型	普通纸, 证券纸, 卡片纸, 粗面纸, 标签纸
打印精度	开始位置：±2 毫米 打印纸歪斜：±1 毫米 / 100 毫米 图片拉伸 / 压缩：±1 毫米 / 100 毫米

项目	规格	
接口 通用串行总线 (USB) 	USB 规格版本 2.0 连接：USB B 型 电缆：USB 规格版本 2.0 (屏蔽) 传送模式：高速 (最大 480Mbps + 0.25%)	
网络 	10 Base T, 100 Base TX	
打印机寿命 (最少)	300,000 页或使用 5 年	
工作周期	每月最多可打印 35,000 页、平均每月可打印 5000 页	
墨粉盒寿命	初始量： CMYK：以 5% 的覆盖率可以打印 1000 页 更换： CMYK：以 5% 的覆盖率可以打印 2,500 页	
感光鼓寿命	15,000 页 A4 纸 (基于每次作业打印 3 页)	
转印皮带寿命	50,000 页 A4 纸 (基于每次作业打印 3 页)	
定影器寿命	50,000 页 A4 纸	
电源	220 - 240V AC, 50/60 Hz ±2%	
功耗	操作：峰值 980W；平均 400 W (25℃) 待机：平均 100W (25℃) 省电模式：<14W	
操作环境	操作温度为 10 到 32℃ / 相对湿度为 20 到 80% (25℃湿润, 2℃干燥最为适宜) 关机：温度为 0 到 43℃ / 湿度为 10% 到 90% (26.8℃湿润, 2℃干燥最为适宜)	
噪音级别	彩色	黑白
	操作：最高 50.0 dB (A)	最高 51.0 dB (A)
	待机：37 dB (A)	
CCC 证书编号	2008010904281549	
产地	泰国	

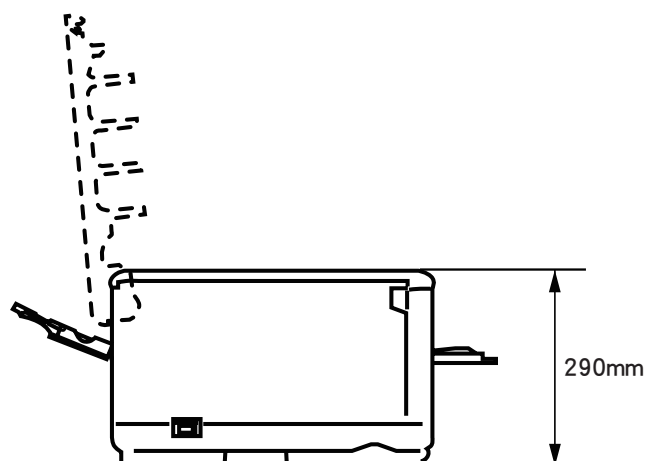
- *1. 只包含打印机本体，不包含耗材。
- *2. 包含打印机本体及耗材。不包含选购件及纸张重量。
- *3. 打印速度随打印纸尺寸，介质重量和进纸方式不同而不同。
- *4. 进纸、出纸方法随打印纸尺寸、类型、重量不同而不同。

外型尺寸

平面图



侧面图



接口规格

USB 接口规格

基本规格：

USB（支持 Hi-Speed）

连接器：

打印机侧：B 型插座（雌）上部端口 相当于 UBB-4R-D14T-1

电缆侧：B 型插头（雄）

电缆：5m 以下 USB2.0 规格缆线（请使用屏蔽缆线）

传送方式：

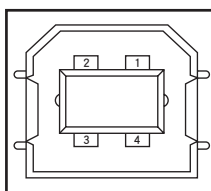
Full-Speed（全速最大 12Mbps $\pm$ 0.25%）

Hi-Speed（高速最大 480Mbps $\pm$ 0.25%）

电力控制：

自供电设备

连接器针脚配置



USB 接口信号

	信号名	功能
1	Vbus	电源（+5V）
2	D-	数据传送用
3	D+	数据传送用
4	GND	接地信号
外壳	Shield	

网络接口规格

基本规格：

TCP/IP:

Network rayer：ARP, IP, ICMP, IPv6

Transport rayer: TCP, UDP

Application rayer: LPR, PORT9100, IPP, FTP, HTTP, Telnet, SNMPv1/v3, DHCP/BOOTP, DNS, DDNS, WINS, UPnP, Bonjour, SMTP, SNTP, WindowsRally (WSD Print, LLTD)

NETBEUI: SMB, NetBOIS

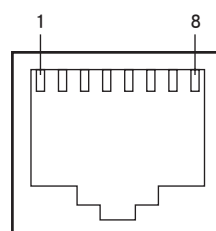
连接器：

100BASE-TX/10BASE-T（可自动切换，不可同时使用）

电缆：

RJ-45 接口非屏蔽双绞线（推荐 5 类）

连接器针脚配置



接口信号

No.	信号名	方向	功能
1	TXD+	从打印机	从打印机发送数据 +
2	TXD-	从打印机	从打印机发送数据 -
3	RXD+	到打印机	到打印机接收数据 +
4	—	—	不使用
5	—	—	不使用
6	RXD-	到打印机	到打印机接收数据 -
7	—	—	不使用
8	—	—	不使用

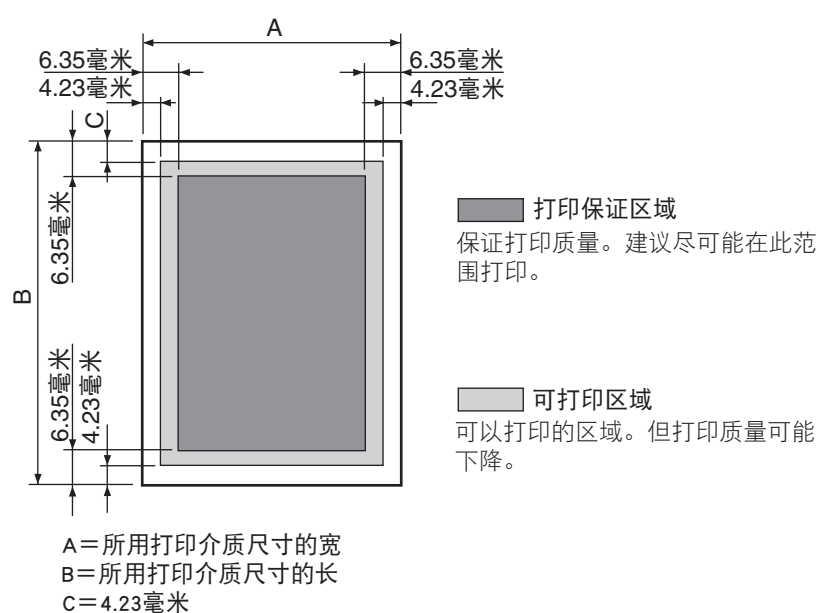
打印范围和打印精度

打印机驱动程序的打印范围如下所示。

实际的打印范围，因所用驱动程序不同而有所差异。

注意

- 打印精度为,开始位置:± 2 毫米;打印纸歪斜:± 1 毫米 /100 毫米;图片拉伸 / 压缩:± 1 毫米 /100 毫米。
- 双面打印时正反面的打印位置精度为 ± 2.5 毫米。



服务支持

日冲商业（北京）有限公司客户支持部

地址：北京市东城区北三环东路 36 号北京环球贸易中心 B 栋 22 层

电话：010-58257100

客户支持热线：800-810-8498（工作时间：周一至周五 9：00-17：00）

客户支持传真：010-58257118

公司网址：www.okidata.com.cn



注释

- 有关服务支持详细信息，请参见“保修指南”。

Okidata 中国维修服务中心

彩色页式打印机各地授权维修站一览



注释

- OKI 授权各地维修站请确认保修单上的维修站列表。
- 最新信息可访问 Okidata 主页查询。
- <http://www.okidata.com.cn/>

索引

A

安全信息

打印法定界限.....	21
电源方面	16
放置打印机方面.....	14
更换耗材方面.....	20
其它注意事项.....	21
使用与维护方面.....	18

B

搬运打印机	147
变更介质尺寸.....	72

C

Color Correct Utility（颜色校正）.....	81, 83
Color Swatch Utility（颜色样本）.....	81, 88

菜单

ADMINISTRATOR MENU（管理员菜单）.....	114
COLOR MENU（色彩菜单）.....	105
FX EMULATION（FX 仿真）.....	110
INFORMATION MENU（信息菜单）.....	102
MAINTENANCE MENU（维护菜单）.....	112
MEDIA MENU（介质菜单）.....	104
MEMORY MENU（内存菜单）.....	111
NETWORK MENU（网络菜单）.....	110
PCL EMULATION（PCL 仿真）.....	107
PPR EMULATION（PPR 仿真）.....	108
PRINT MENU（打印菜单）.....	103

PRINT STATISTICS MENU（打印统计菜单）.....	114
SHUTDOWN MENU（关机菜单）.....	102
SYSTEM ADJUSTMENT MENU（系统调整菜单）.....	112
SYSTEM CONFIGURATION MENU（系统配置菜单）....	112
USAGE MENU（使用菜单）.....	113
USB MENU（USB 菜单）.....	110
彩色打印	77

操作面板

部件	25
指示灯及按键功能	26

测试页

MenuMap（菜单信息表）.....	28
Network Information（网络信息表）.....	28
超长打印	68
出纸位置	52

D

打印

打印步骤	55
打印功能.....	66
打印范围和打印精度	167

打印介质

保管方法.....	128
操作面板设置.....	100
打印介质类型.....	126
计算机设置.....	60, 62

电源

打开电源	27
------------	----

关闭电源	28	送纸异常	158
电子邮件 (E-mail) 送信	120	通过网络无法打印	160
定影器		一般问题	155
部件	25	H	
更换	138	海报打印	67
寿命	129	耗材管理	126
多用途纸盒		黑白高速打印	70
部件	25	I	
设置纸张	53	IP 地址	
首页单独送纸打印	71	打印机的 IP 地址	120
装纸位置	51	计算机的 IP 地址	119
F		什么是 IP 地址	118
防止极细线模糊	76	J	
分版打印 (在一张纸上打印多页文档)	66	即插即用方式	37
服务支持	168	简介	24
G		K	
感光鼓		卡纸	
更换	133	清除卡纸	148
寿命	129	L	
高分辨率打印	75	LCD 屏幕	26
规格		LED 打印头	
USB 接口规格	165	部件	25
外型尺寸	164	清洁 LED 头	141
网络接口规格	166	M	
主要规格	162	Macintosh 打印机的 IP 设置	43
故障处理		Macintosh 计算机的 IP 地址设置	43
Macintosh 下无法打印	160	墨粉盒	
Windows 下无法打印	159	部件	25
安装时的问题	152	更换	130
出现故障时	152		
打印不清楚	155		

使用寿命	128
N	
内存	
安装内存	143
内存订购	143
升级	143
O	
OKI LPR 实用程序	
软件删除	90
实用程序	89, 91
Q	
清洁打印机	
内部	142
外部	141
驱动程序安装	
Macintosh	45, 47
Windows	33, 37, 39
驱动程序删除	
Macintosh	50
Windows	41
S	
色样	80, 88
省墨模式打印	76
双面打印	
双面打印 Windows 选项	60
水印打印	73
术语或符号	5
T	
添加打印机	39

U

USB 接口	
规格	162
接口部位	25
限制	29
USB 连接	
Macintosh 下的连接	47
Windows 下的连接	37
连接问题	152, 154

W

Windows 打印机的 IP 设置	32
Windows 的 IP 地址设置	31
网络连接	
Macintosh 下的连接	42
Windows 下的连接	30
连接问题	152, 154
网络实用软件	
AdminManager	95
基本使用方法	91
软件的安装	90
软件的删除	90
网络工具软件	89
网页浏览器	92, 98
Y	
颜色工具软件	
安装与启动	82
动作环境	81
具体应用	83
颜色匹配	
变更 Gamma 和色调值	85
变更调色板颜色	83

使用色样调整颜色 88

Z

照片模式打印..... 75

正面朝上出纸架

部件 25

出纸 51

正面朝下出纸架

部件 25

出纸 51

纸张处理 126

纸张推荐 126

装纸位置 51

转印皮带

更换 136

寿命 129

逐份打印 74

主要部件 25

自定义打印 68

C3600n

用户指南

超越时空, 无限进取
冲电气提供全球网络解决方案

Okidata 联系方式一览

制造商: 日本冲信息株式会社
日本国东京都港区芝浦4-11-22
电话: +81-3-5445-6453
传真: +81-3-5445-6456
主页: www.okidata.co.jp

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

生产厂: 冲信息制造(泰国)有限公司
1/39 Moo 5 Tambol Kanham, Amphur U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

以上联络方式可能会更改, 请访问 www.okidata.com.cn 查询最新信息。

44067301EE