

用户手册

B820dn- 黑白页式打印机 型号: N21300B

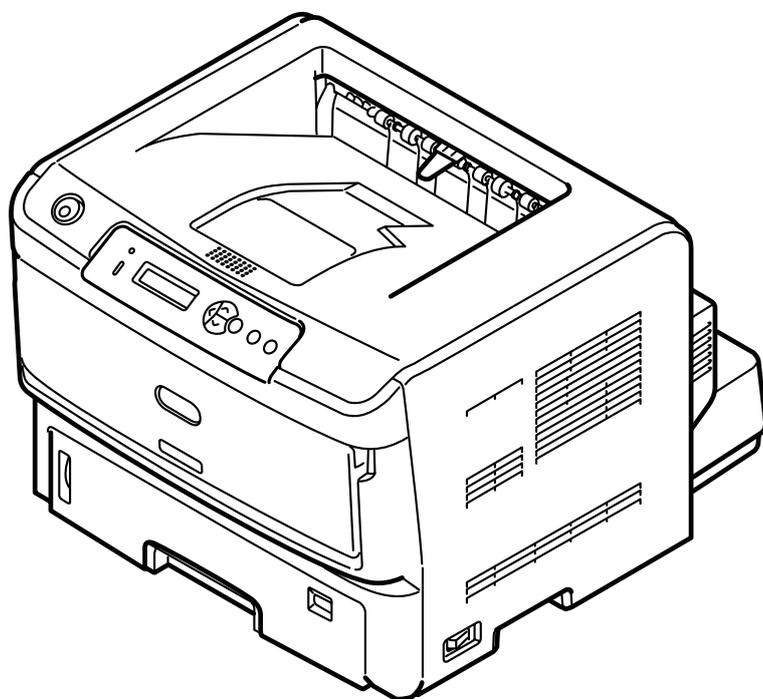
B840dn- 黑白页式打印机 型号: N21301B



安装篇



第1章 安装.....	11
第2章 基本操作	61
第3章 管理维护	109
第4章 故障处理	121
附录	143
索引	151



- 在使用打印机之前，请务必详细阅读本手册，以确保正确安装及使用。
- 请妥善保管本手册，以便日后随时查阅。

安全注意事项

为了安全使用本产品，在使用前请务必仔细阅读用户手册(本书)。

安全提示标识

 **警告** 表示如果无视本标识而错误使用，可能会导致人员死亡或重伤。

 **注意** 表示如果无视本标识而错误使用，可能会导致人身伤害。

一般注意事项

 警告		
 请不要触摸打印机内部的安全开关。可能会产生高电压并导致触电。另外，由于齿轮旋转，也可能导致受伤。	 请不要在打印机附近使用强可燃性喷雾器。由于打印机内部存在高温的部分，所以可能会导致火灾。	 当打印机外壳异常发热、冒烟、发出异味、发出异常声音时，请将电源插头从插座上拔下，并与客户中心联系。否则可能会导致火灾。
 当水等液体进入打印机内部时，请将电源插头从插座中拔出，并与客户中心联系。否则可能会导致火灾。	 当回形针等异物落入打印机内部时，请将电源插头从插座中拔出，并取出异物。否则可能会导致触电、火灾、受伤。	 请勿进行用户手册指示以外的操作及分解。否则可能会导致触电、火灾、受伤。
 如打印机跌落或是外壳发生破损，请将电源插头从插座上拔下，并与客户中心联系。否则可能会导致触电、火灾、受伤。	 请定期将电源插头从插座上拔下，清扫插头金属部分的根部及插头金属部分之间。如果将电源插头长期插在插座上，则电源插头的插头金属部分根部会有灰尘附着，并可能会因短路而导致火灾。	 请不要使用电动吸尘器吸取洒出来的墨粉。如果使用电动吸尘器吸取洒出的墨粉，可能会因电气触点的火花等原因而导致着火。请用湿布擦拭洒落在地板等处的墨粉。
 请不要将物品插入通风口。否则可能会导致触电、火灾、受伤。	 请不要将装着水的茶杯等放在打印机上。否则可能会导致触电、火灾。	 当打印机的机盖打开时，请不要触摸定影器单元。否则可能会导致烫伤。
 请不要将墨粉盒投入火中焚烧。否则可能会因粉尘爆炸而导致烧伤。	 对于电源线、打印机接口缆线、接地线，请勿进行除用户手册中指示以外的连接。否则可能会导致火灾。	 使用UPS（不间断电源）及变频器时，对打印机的动作不做保证。请勿使用不间断电源及变频器。否则可能会导致火灾。

 注意	
 接通电源时及打印时，请勿靠近纸张的排出部位。否则可能会导致受伤。	

手册构成

本产品附带有以下说明书与 CD-ROM 手册。

用户手册（安装篇）……本书



请务必仔细阅读。

记载了从打印机设置到打印机驱动程序安装的步骤、操作面板的显示、基本打印、耗材更换等。

CD-ROM 光盘



储存了《用户手册（应用篇）》。在该手册中，对各种实用程序、放大打印等各种功能的使用方法加以说明。

请浏览“用户手册（应用篇）的内容”（第 10 页）。

本书的查阅方法

标记

在本书中，将会出现如下标记。

- B840dn → B840
- B820dn → B820
- 多用途纸盒 → MPT、MP 纸盒
- 第二纸盒单元 → 纸盒 2
- 第三纸盒单元 → 纸盒 3
- PostScript3 模拟 → PSE、POSTSCRIPT3 模拟、POSTSCRIPT3 EMULATION
- Microsoft® Windows® 7 64-bit Edition operating system → Windows 7(64bit版)[※]
- Microsoft® Windows Vista™ 64-bit Edition operating system → Windows Vista(64bit版)[※]
- Microsoft® Windows Server® 2008 R2 64-bit Edition operating system → Windows Server 2008 R2[※]
- Microsoft® Windows Server® 2008 64-bit Edition operating system → Windows Server 2008 (64bit版)[※]
- Microsoft® Windows® XP x64 Edition operating system → Windows XP(x64版)[※]
- Microsoft® Windows Server™ 2003 x64 Edition operating system → Windows Server 2003(x64版)[※]
- Microsoft® Windows® 7 operating system → Windows 7[※]
- Microsoft® Windows Vista™ operating system → Windows Vista[※]
- Microsoft® Windows Server® 2008 operating system → Windows Server 2008[※]
- Microsoft® Windows® XP operating system → Windows XP[※]
- Microsoft® Windows Server™ 2003 operating system → Windows Server 2003[※]
- Microsoft® Windows® 2000 operating system → Windows 2000
- Windows 7、Windows Vista、Windows Server 2008 R2、Windows Server 2008、Windows XP、Windows Server 2003、Windows 2000 的总称 → Windows

※ 如无特别注明，Windows 7、Windows Vista、Windows Server 2008、Windows XP 与 Windows Server 2003 中也包含 64bit 版。

标记

注意 使打印机能够正常工作的注意事项及使用限制。为了避免误操作，请务必仔细阅读。

注释 使用本打印机的时候，提供便利的使用方法 & 参考事项。推荐仔细阅读。

另外，正文中的记述，如未特别注明，均以 B840dn 打印机上的操作步骤为例。画面及操作步骤可能会因机型而异。



本产品符合 Council Directives 2004/108/EC (EMC)、2006/95/EC (LVD) 和 2009/125/EC (EuP) 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、低电压和能源使用产品的类似法律而进行修正的部分。

以下电缆用于评估本产品是否达到 EMC directive 2004/108/EC 标准，除此之外的其他配置可能会影响合规性。

电缆类型	长度 (米)	缆芯	屏蔽
电源线	1.8	✘	✘
USB 电缆	5	✘	✓
并行	1.8	✘	✓
LAN 电缆	15	✘	✘



本产品符合中华人民共和国“3C 强制认证”标准。

⚠注意

本设备的主控线路上使用了 CR2032 锂电池。
正常使用状况下，具有 10 年寿命。
在废弃电池时，请使用胶带等对其做绝缘处理。
如果与其他金属及电池混合，可能会导致着火、破裂。
请依据地方自治体的条例或法规废弃电池。
请勿丢弃到交由废弃场处理的垃圾中。

关于打印机附带的软件



本产品附带有 RSA Security Inc. 的 RSA® BSAFE™ 软件。



B820dn/B840dn 已经由 IPv6 Ready Logo Phase 1 测试合格。

关于商标

OKI 是冲电气工业株式会社的注册商标。

Microsoft、Windows、Windows Server 及 Windows Vista 是美国 Microsoft Corporation 在美国及其他国家的注册商标或商标。

ProtecPaper、Val-Code、ProtectPrint、ProtecCheck 是冲电气工业株式会社的商标或注册商标。

RSA 是 RSA Security Inc. 的注册商标。BSAFE 是 RSA Security Inc. 在美国及其他国家的注册商标。

Apple、Macintosh、Mac OS、AppleTalk、EtherTalk、LaserWriter、Bonjour 及 TrueType 是美国 Apple Inc. 在美国及其他国家的注册商标或商标。

Adobe、PostScript 及 Reader 是 Adobe Systems Incorporated 在美国及其他国家的注册商标或商标。

Scalable Font 已从 Agfa Monotype Corporation 获得授权。

CG Omega 为 Agfa Monotype Corporation 的产品。

CG Times 是经 The Monotype Corporation 授权的基于 Times New Roman 的 Agfa Monotype Corporation 产品。

Taffy 是支持 Adobe Tekton Regular 的 Agfa Monotype Corporation 产品。

Candid 是支持 Adobe Carta 的 Agfa Monotype Corporation 产品。

CG、Candid、Taffy 是 Agfa Monotype Corporation 在各地的注册商标或商标。

Univers、Helvetica、Palatino、Times 是 Linotype-Hell AG 或其子公司在各地的注册商标或商标。

ITC Avant Garde Gothic、ITC Bookman、ITC Zapf Dingbats 是 International Typeface Corporation 在各地的注册商标或商标。

Arial、Times New Roman、Albertus、Gill Sans 是 The Monotype Corporation plc. 在各地的注册商标或商标。

Wingdings 是 Microsoft Corporation 在各地的注册商标或商标。

经 Agfa 授权的 Marigold 是 Arthur Baker 在各地的注册商标或商标。

SD 内存卡是 SD Association 的注册商标或商标。SD 标志是 SD-3C, LLC 的商标。

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。

关于本书

1. 严禁擅自转载本书的部分或全部内容。
2. 本书内容如有变更，恕不另行通知。
3. 我们已竭尽全力保证本手册内容的完整性、准确性，但如果您发现意思不明或有误、遗漏等处，请与销售商联系。
4. 对于超出我们控制范围所造成的影响，我方概不负责，请予谅解。

关于手册的版权

本文档版权归冲信息株式会社所有。不得擅自复制、转载、翻译等。如有以上需求，必须事先获得冲信息株式会社的书面许可。

© 2010 Oki Data Corporation

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、转印辊	×	○	○	○	○	○
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 0.35 wt% 以下的铅，或者铜合金中含有 4 wt% 以下的铅，或者铝中含有 0.4 wt% 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、并影响人身和财产安全。

急救办法

小心处理墨粉：

如果不小心吞食了墨粉，请饮用少量冷水，然后就医。切勿尝试诱吐。



如果不小心吸入墨粉，请立即将吸入墨粉的人员转到开阔的地方，呼吸新鲜空气，并及时就医。

如果墨粉进入眼中，请保持眼睛睁开，用大量清水冲洗至少 15 分钟，并及时就医。

应以冷水和肥皂清理溢出的墨粉，以防止污染皮肤或衣物。

回收声明

日冲商业（北京）有限公司承诺回收用户送回或邮寄回的废弃的本产品。

关于具体的回收方式，请拨打热线电话：800-810-8498。本公司的联系地址请见封底。

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

主页：www.okidata.co.jp

目 录

安全注意事项	2	网络连接的安装	40
手册构成	3	使用 Mac OS X 10.3.9 ~ 10.4.11 的用户	41
本书的查阅方法	3	使用 Mac OS X 10.5 以上版本的用户	49
用户手册（应用篇）的内容	10	通过 USB 连接安装到 Mac OS X	55
第 1 章 安装	11	B840dn PS 打印机驱动程序的运行环境	55
打开包装	12	B840dn PCL / B820dn PCL	
放置条件	13	打印机驱动程序的运行环境	55
运行环境	13	使用 Mac OS X 10.3.9 ~ 10.4.11 的用户	55
放置相关注意事项	13	使用 Mac OS X 10.5 以上版本的用户	57
放置空间	13	可选件的设置	59
主要部件	14	第 2 章 基本操作	61
正视图	14	操作面板	62
内部图	14	装入打印纸	63
后视图	14	可以使用的打印纸	64
安装打印机	15	关于打印纸的种类、尺寸、厚度	64
设置打印介质	17	打印纸的保管方法	66
接通电源	18	确定送纸方法	67
电源条件	18	设置纸张	68
电源的切断方法	20	打印步骤	71
如果长时间不使用	20	主要功能	78
安装可选件	21	功能介绍	79
第二纸盒选件	21	Windows PS 打印机驱动程序的功能	79
内存升级	23	Windows PCL 打印机驱动程序的功能	80
SD 内存卡	26	Mac OS X PS 驱动程序的功能	81
打印测试页	30	Mac OS X PCL 驱动程序的功能	83
打印网络配置信息		打印机的用户菜单	86
(Network Information)	31	变更方法	86
连接电缆线	32	用户菜单一览	86
安装打印机驱动程序	34	打印统计菜单	104
运行环境	34	变更方法	104
打印机驱动程序的种类	34	打印统计菜单一览	104
安装打印机驱动程序	34	打印机的管理员菜单	105
通过网络连接安装到 Windows	35	变更方法	105
安装流程	35	打印机的管理员菜单一览	105
安装	35	第 3 章 管理维护	109
通过 USB 连接安装到 Windows	38	更换墨粉盒	110
通过网络连接安装到 Mac OS X	40	墨粉盒的更换标准	110
		墨粉盒的种类与可打印的页数	111

更换墨粉盒	112
更换感光鼓	114
感光鼓更换标准	115
更换感光鼓	115
清洁打印机	118
清洁打印机外部	118
清洁 LED 打印头	118
清洁搓纸轮	118
第 4 章 故障处理.....	121
取消打印作业时	122
从操作面板上执行取消	122
从计算机执行取消.....	122
出现卡纸时	124
前盖部位	
(代码 : 372、380、390、391、400).....	125
纸张输出部位 (代码 : 382).....	126
打印机内部	
(代码 : 381、382、383、385、389).....	126
双面打印部件部分	
(代码 : 370、371、373).....	129
第二 / 第三纸盒部位 (代码 : 392、393).....	130
无法打印时	131
打印不清楚	133
送纸异常	136
显示错误信息	137
显示错误代码时	137
显示英语提示信息时	140
显示在下方的提示信息	140
Windows 相关限制事项.....	142
Windows XP Service Pack2、	
Windows Server 2003	
Service Pack1 相关限制事项	142
Windows 7 /Windows Vista/	
Windows Server 2008 R2/	
Windows Server 2008 相关限制事项	142
附 录.....	143
耗材、可选件一览.....	144
规 格	145
主要规格	145
外形尺寸 (近似值).....	147

软件许可协议.....	148
重要声明.....	148

索 引.....	151
-----------------	------------

用户手册（应用篇）的内容

- 1 各种纸张打印
 - 2 方便的打印功能
 - 3 各种打印方法
 - 4 提高打印效果
 - 5 操作面板的操作方法
 - 6 方便的实用程序（Windows）
 - 7 方便的实用程序（Macintosh）
 - 8 关于网络
 - 9 故障处理
- 附录

用户手册（应用篇）保存在随机 CD-ROM 光盘的“Manual”文件夹中。

第 1 章 安装

打开包装	12
放置条件	13
主要部件	14
安装打印机	15
设置打印介质	17
接通电源	18
电源的切断方法	20
安装可选件	21
第二纸盒选件	21
内存升级	23
SD 内存卡	26
打印测试页	30
打印网络配置信息 (Network Information)	31
连接电缆线	32
安装打印机驱动程序	34
通过网络连接安装到 Windows	35
通过 USB 连接安装到 Windows	38
通过网络连接安装到 Mac OS X	40
通过 USB 连接安装到 Mac OS X	55
可选件的设置	59

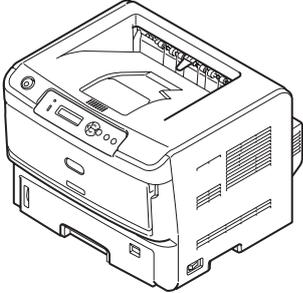
打开包装

请确认以下物品是否齐全。主要物品如下所示。欲了解更多信息，请参阅提供品清单。

注意 否则可能会导致受伤。

开箱和搬运本打印机时必须由 2 个成人来抬起。

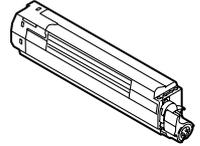
打印机（主机）



用户手册（本书）



墨粉盒



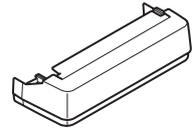
CD-ROM 光盘



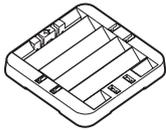
电源线



纸盒盖



排气通风窗



- 注意!** 本包装内未包含打印机电缆。请根据所使用的计算机配置另行购买。
- 墨粉盒与感光鼓已安装在打印机内部。
- 墨粉盒收纳在缓冲材料下方。
- 包装箱及缓冲材料是在运输打印机时使用。请不要随意丢弃，将其妥善保管。

注释 随机 CD-ROM 光盘的“Manual”文件夹中保存了各种实用程序以及打印机的便利功能的用户手册（应用篇），请同时浏览该手册。

放置条件

运行环境

- 请放置在满足以下温度、湿度条件的场所。
环境温度 : 10 ~ 32°C
环境湿度 : 20 ~ 80%RH (相对湿度)
最大湿球温度 : 25°C
- 请确保无凝露产生。
- 当放置在环境湿度低于 30% 的场所时, 请使用加湿器或防静电垫等。

放置相关注意事项

警告

- 请勿放置在高温场所及明火附近。
- 请勿放置在会发生化学反应的场所 (实验室等)。
- 请勿放置在酒精、香蕉水等可燃性溶液的附近。
- 请勿放置在幼童能够接触到的位置。
- 请勿放置在不稳定的场所 (不稳定的桌面及倾斜场所等)。
- 请勿放置在潮湿多尘场所、受到阳光直射的场所。
- 请勿放置在海风、腐蚀性气体环境中。
- 请勿放置在振动较多的场所。
- 请勿放置在会遮挡到打印机通风口的场所。

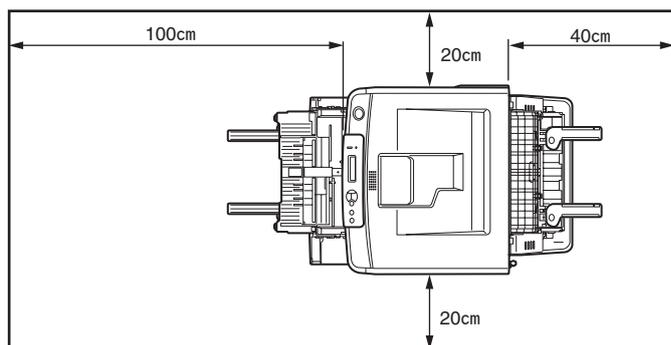
注意

- 请勿直接放置在绒毛较长的绒毯或地毯上。
- 请勿放置在密室等通风性、换气性不佳的场所。
- 在狭小房屋中长时间连续使用时, 请注意换气。
- 请放置在远离强磁场及干扰源的场所。
- 请放置在远离显示器及电视机的场所。
- 搬运打印机时, 请抓住打印机两侧的把手。。
- 请由 2 个人同时将打印机抬起。

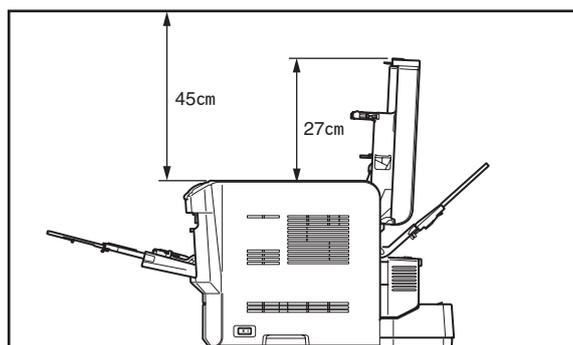
放置空间

- 请勿将打印机直接放在地面上, 而应放置在大小足以放下打印机的平整桌面上。
- 请在打印机周围留出充裕的空间。

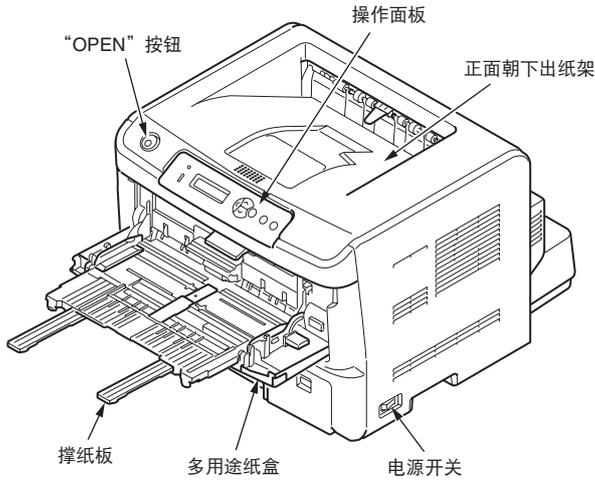
平面图



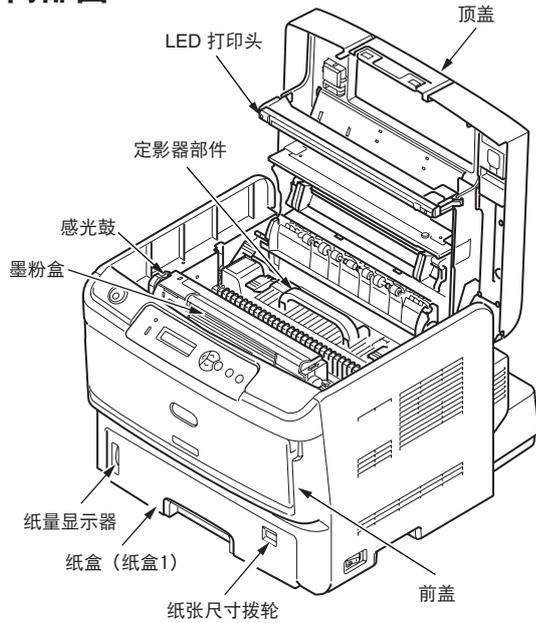
侧面图



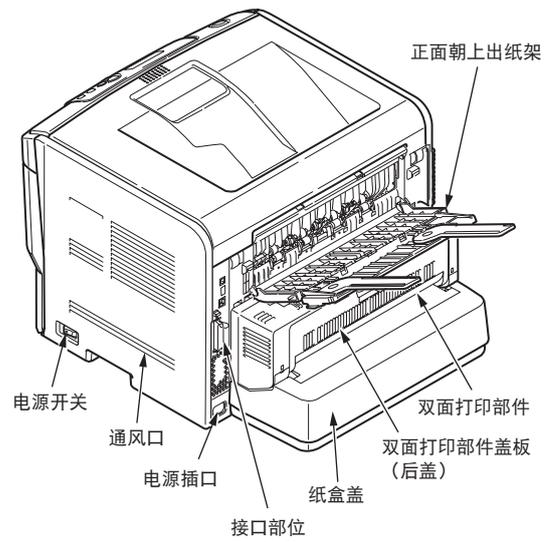
正视图



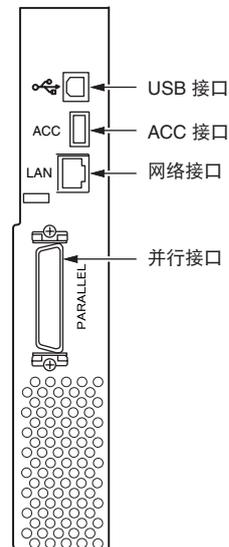
内部图



后视图



〈接口部位〉



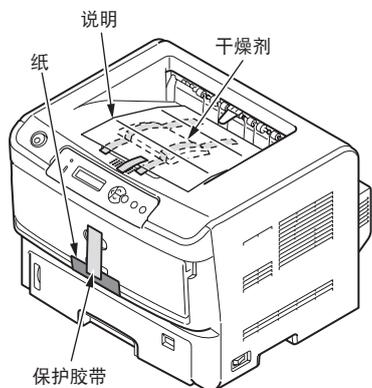
注释 打印机的制造编号标示在顶盖的内侧。

安装打印机

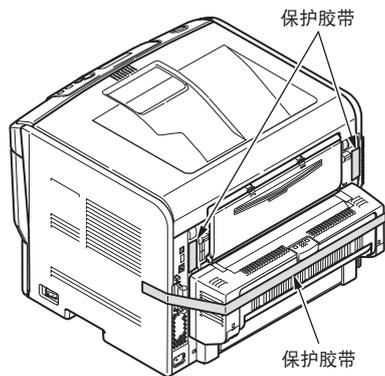
注意! 在连接电源线之前, 请先执行以下操作。

1 拆下护具。

- 1 去除打印机前部的保护胶带、说明、干燥剂、纸等。

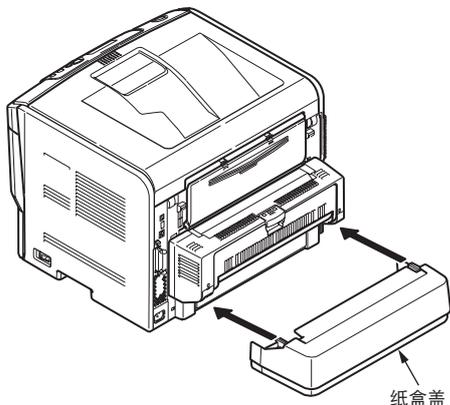


- 2 揭开打印机后部的保护胶带。



2 安装纸盒盖。

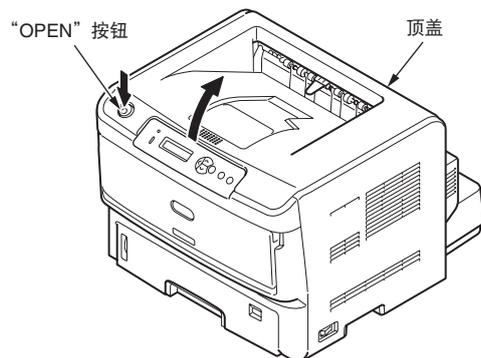
- 1 将纸盒盖安装到打印机后部。



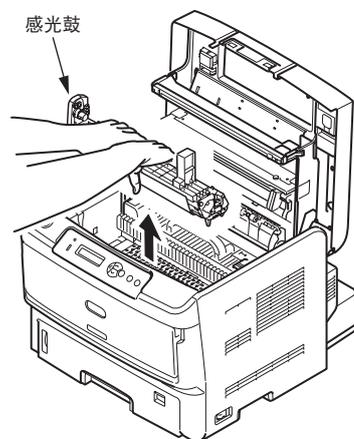
3 安装感光鼓与墨粉盒。

注意! 涂敷了保护膜的感光鼓容易打滑, 因此请用双手拿持。
请务必安装打印机随机附带的感光鼓。使用随机附带的墨粉盒时, 可使用 A4 纸打印约 6,000 张 ISO/IEC19752 的标准纸张。

- 1 按机身上部左侧的“OPEN”按钮, 打开顶盖。

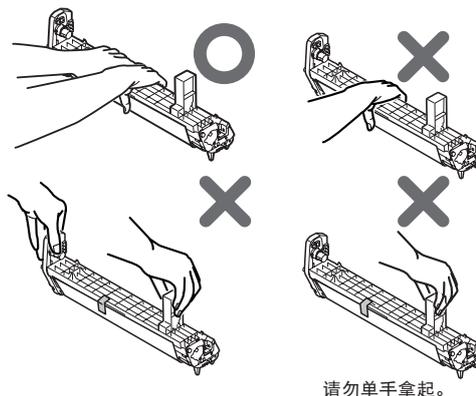


- 2 将感光鼓平稳的向上方取出。



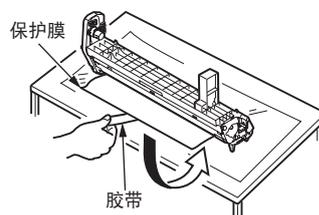
注意! 感光鼓(绿筒部分)极易受损, 安装时请注意。
请勿将感光鼓直接暴露在日光或强光下(大约 1500 勒克司以上)。即使是在室内照明下, 当放置 5 分钟以上时, 请使用黑纸盖住感光鼓。
另外, 即使是在用黑纸盖住的状态下, 也请不要放置超过 1 小时。

〈感光鼓的拿起方法〉

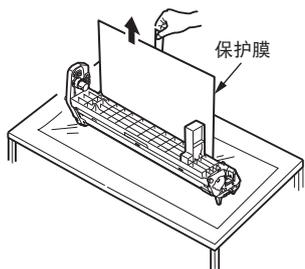


请勿单手拿起。

- 3 将感光鼓放在报纸上。

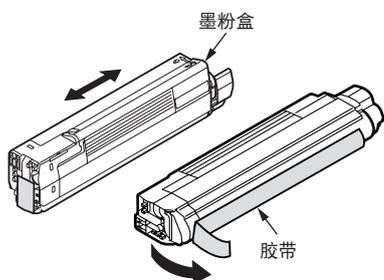


- ④ 揭下固定保护膜上的胶带，并沿箭头方向抽出保护膜。

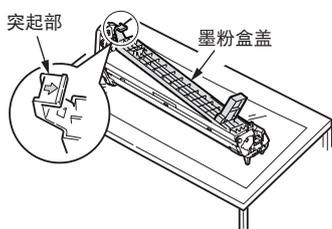


4 将墨粉盒安装到感光鼓上。

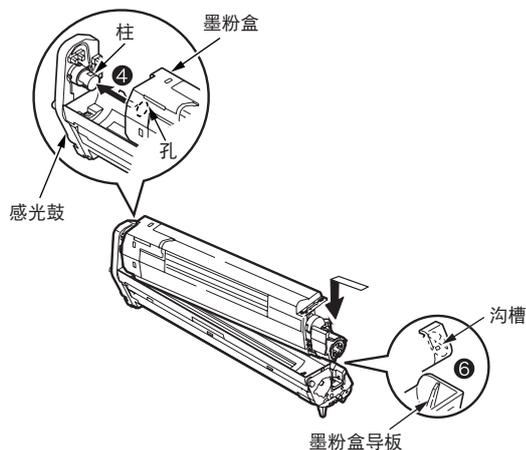
- ① 将新的墨粉盒从包装袋中取出。
② 在纵、横两个方向上轻轻晃动数次。
③ 水平放置墨粉盒，慢慢揭下墨粉盒的胶带。



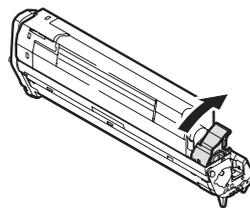
- ④ 拆下墨粉盒盖。



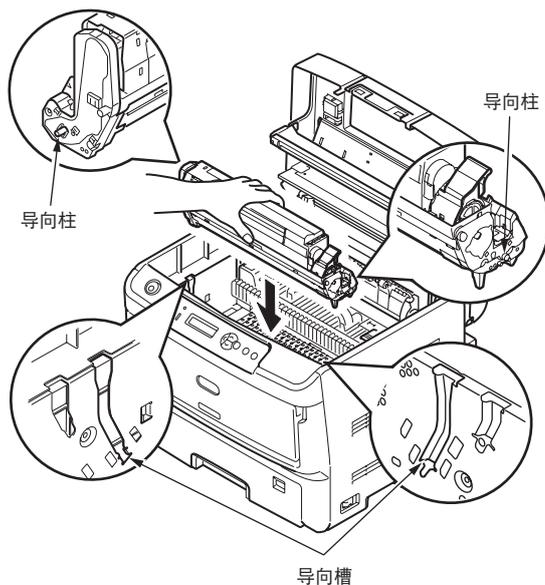
- ⑤ 粘贴胶带的一面向下，将墨粉盒的孔插到感光鼓的定位销上。
⑥ 将墨粉盒右侧的沟槽稳固地按进墨粉盒导板的突起部。



- ⑦ 沿箭头所指方向将墨粉盒锁定杆旋转到底。



- ⑧ 将感光鼓左右的导向柱对准机身的导向槽，将感光鼓平稳的放回原位。



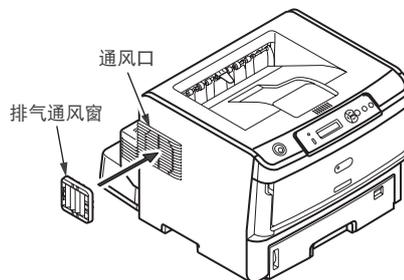
- ⑨ 关闭打印机顶盖。

5 安装排气通风窗。

注释 不改变排气方向时，无须安装。

- ① 将排气通风窗插入通风口。

注释 可以朝向4个方向中的任何一个方向安装。



注意

- 如果墨粉盒没有正确固定，可能会导致打印品质降低。
- 请先使用打印机随机附带的墨粉盒。该墨粉盒的寿命可能会无法正确显示。

设置打印介质

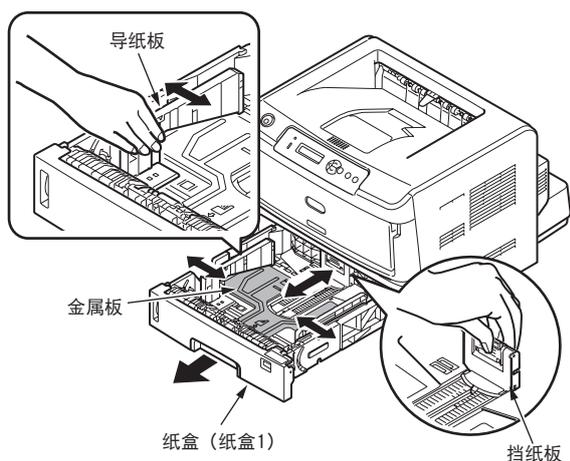
① 从打印机向外拉出纸盒（纸盒 1）。

- 注释**
- 将纸盒从打印机拉出至适当位置。
 - 将纸盒从打印机取出时，请一边向上拉起纸盒的前侧，一边将其抽出。

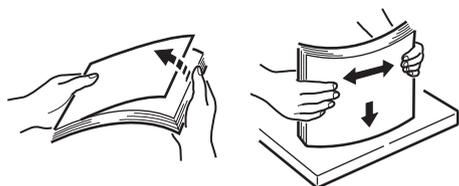
② 调整导纸板和后挡板，使其适合装入纸张的大小，并将其固定。

- 注释** 当在纸盒 1 中使用大于 A4 尺寸的纸张时，请将纸盒后部拉出。（详情请参见第 72 页）。

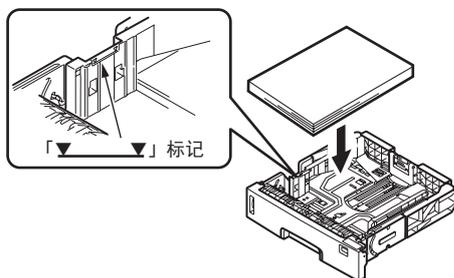
- 注意!** 请不要将金属板上的橡胶部件取下来。



③ 将要装入的纸张充分散开，上下左右对齐。

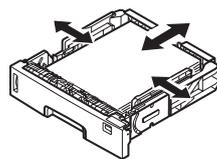


④ 打印面朝下装入纸张。



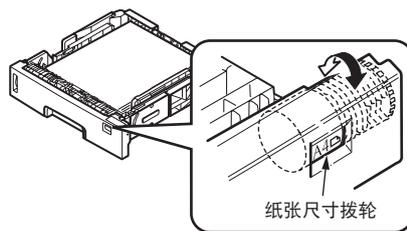
- 注意!**
- 将纸盒向外拉出，放入纸张。
 - 请不要用力推后挡板（后侧），以防纸张被顶弯。
 - 装入纸张时，纸张高度不要超过导纸板的“▼”高度标记。（使用 64g/m² 的纸张，580 张纸的标准总厚度在 53mm 以下）。
 - 当打印介质的包装上注明了打印面或正面时，请将该面朝下装入打印机。当未注明时，请将开封面朝下装入打印机。

⑤ 确认纸张位置与对准导纸板。

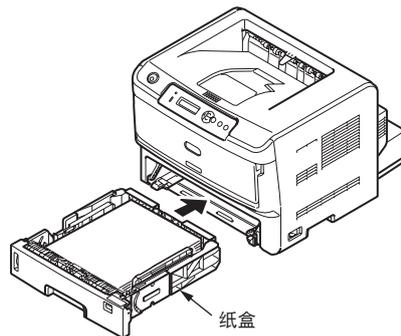


⑥ 调整纸张尺寸拨轮，使其适合装入纸张的大小。

- 注释** 当使用纸盒的纸张尺寸拨轮上所没有的标准尺寸纸张时，将纸张尺寸拨轮拨至“其他”，然后利用打印机 [MEDIA MENU] 中的 [TRAYn OTHER SIZE] 选择纸张尺寸。（详情请参见第 67 页）。



⑦ 将纸盒推回打印机。



- 注意!** 当纸盒中纸张下方的金属板抬起时，请将其按下至锁定位置，发出喀哒一声，然后推入打印机中。如果在金属板向上抬起的状态下推入，则有可能导致进纸故障。

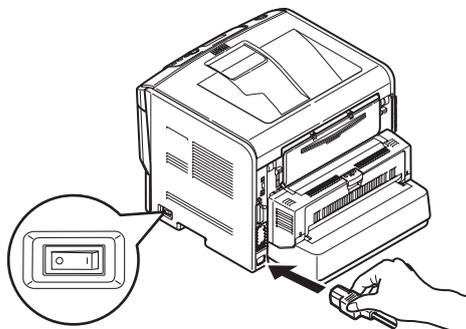
电源条件

- 请遵守以下条件。
 - 交流 (AC) : 220VAC-240VAC
 - 电源频率 : 50Hz 或 60Hz \pm 2%
- 当电源不稳定时, 请使用变压器等。
- 本打印机的最大耗电量为 1,200W。请确认电源容量充足。
- 使用 UPS (不间断电源) 及变频器时, 无法保证设备正常工作, 因此请不要使用不间断电源及变频器。

 警告	否则可能导致火灾或触电。	 
<ul style="list-style-type: none">• 在安装、拆卸电源线时, 请务必先将电源开关设置为 OFF。• 插拔电源线时, 请务必抓住电源插头进行。• 将电源插头插入到插座时, 请完全插入到底。• 请勿用湿手插拔电源插头。• 请将电源线放置在不会被踩踏到的场所, 并且, 请勿在电源线上放置物品。• 请勿将电源线绑扎或打结使用。• 请勿使用破损的电源线。• 请勿在一个接线板上连接多台设备。• 请勿将本打印机与其他电器产品连接到同一个插座上。特别是, 如果与空调机、复印机、碎纸机等同时连接, 可能会因电气干扰而导致打印机发生误动作。当不得不连接到同一插座时, 请使用市面上销售的噪声滤波器或噪音切断变压器。• 请使用随机附带的电源线, 并直接插到插座上。• 请勿将其他产品用的电源线使用于本打印机。• 请勿使用延长线。当不得不使用时, 请使用额定规格在 10A 以上的产品。• 如果使用延长线, 则由于 AC 电压降低, 打印机可能会无法正常工作。• 请勿在打印过程中切断电源或拔下电源插头。• 因连休及旅行而长时间不使用时, 请拔下电源线。• 请勿将随机附带的电源线用于其他产品。		

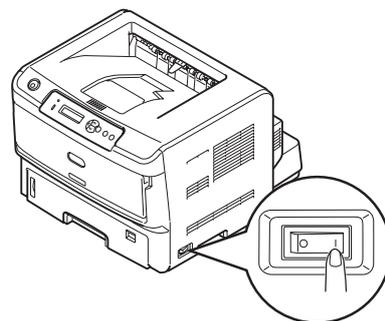
1 连接电源线。

- ① 确认电源开关处于 OFF (○) 状态。
- ② 将电源线插入打印机。

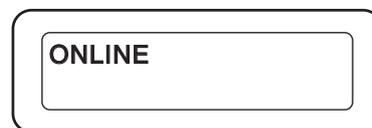


- ③ 将电源插头插入插座中。

2 按电源开关的 ON (I)。



如果打印机处于可打印状态，则在操作面板上显示“ONLINE”。



注释 打印机的时间设定，是通过“ADMIN MENU”的 [TIME SETUP] 进行。详情请参见第 105 页。

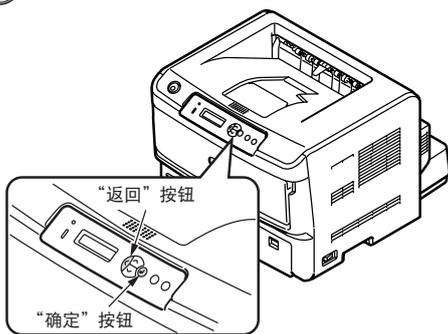
注意 当切断电源然后再次接通电源时，请等待数秒之后再按电源开关的 ON (I)。

电源的切断方法

在切断电源时，请务必按照如下步骤进行关机操作。

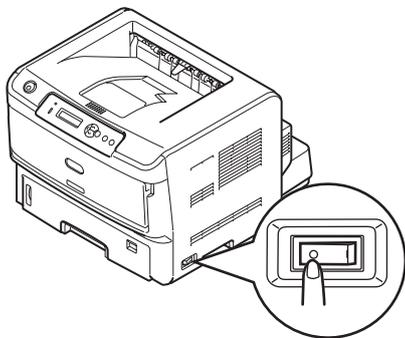
注意! 如果强行关闭电源开关(○)切断电源，有可能导致打印机故障，使打印机无法正常使用。

- ① 按住  返回按钮 4 秒以上，显示 [SHUTDOWN START YES/NO]。
- ② 按  按钮或  按钮，显示 [YES]。
- ③ 按  确定按钮。



显示 [SHUTTING DOWN]，开始关机处理。

- ④ 显示 [PLEASE POW OFF / SHUTDOWN COMP] 之后，按电源开关的 OFF (○)。

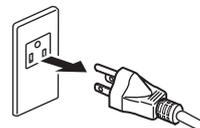


注意! 当切断电源然后再次接通电源时，请等待数秒之后再按电源开关的 ON (I)。

如果长时间不使用

因连休及旅行而长时间不使用时，请拔下电源线。

- ① 拔下电源插头。



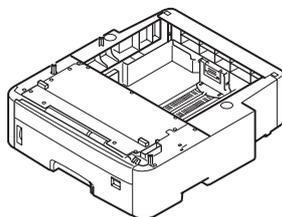
注释 本打印机不会因长时间（超过 4 周）拔下电源插头放置而导致故障。

安装可选件

第二纸盒选项

此纸盒用于增加打印机可装入纸张容量。64g/m² (定量 55kg)的纸张, 可装入 580 张, 加上标准纸盒, 总计可连续打印 1,160 张纸。B840dn 型号最多可安装 2 个纸盒选项, 作为第二 / 第三纸盒使用。B820dn 则只能安装 1 个纸盒选项。

- 注释**
- 第二纸盒选项可能会被表示为纸盒 2。
 - 当在 B840dn 上安装 2 个可选纸盒时, 从标准纸盒 (纸盒 1) 起依次向下, 分别称为第二纸盒或纸盒 2、第三纸盒或纸盒 3。



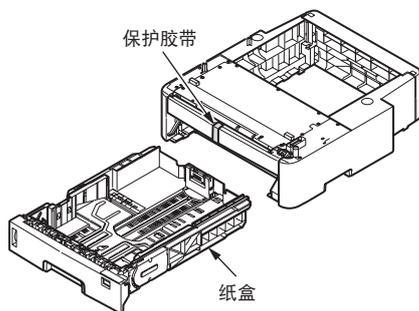
订购号: 44676104

1 关闭打印机电源 (O), 拔下电源线和打印机接口缆线。

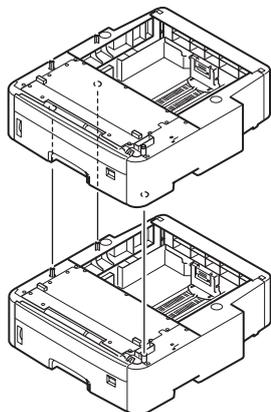
注意! 如果不关闭电源就进行安装, 可能会导致打印机故障。

注释 电源的关闭方法请参见“电源的切断方法”(第 20 页)。

2 拉出第二纸盒的输纸器, 去除保护胶带。



3 如在 B840dn 上安装 2 个可选纸盒, 需事先将这两个纸盒叠放在一起。



4 将打印机放到第二 / 第三纸盒上。

注意!

否则可能会导致受伤。

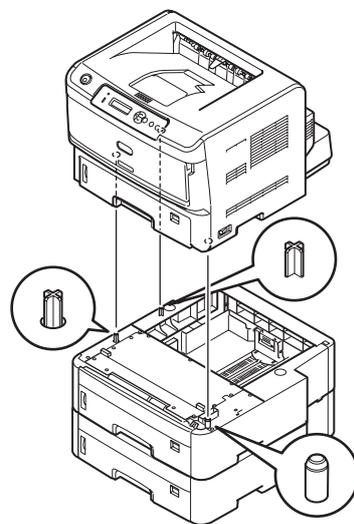


请由 2 个人同时将本打印机抬起。

① 将打印机底面的孔对准第二纸盒的突起。

② 将打印机安装到第二纸盒上。

注意! 请将打印机机身对准第二纸盒, 垂直放下。



注释 拆卸的顺序与安装相反。

5 重新将电源线和打印机接口缆线连接到打印机, 并打开电源 (I)。

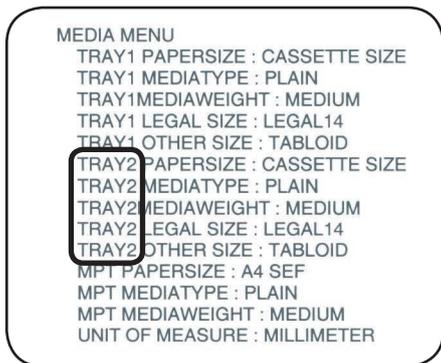
6 确认第二 / 第三纸盒已正确安装。

① 打印测试页。

注释 详情请参见“打印测试页”（第 30 页）。

② 确认在“MEDIA MENU”中显示了“TRAY2”、“TRAY3”。

下面是以在 B840dn 上安装第二个可选纸盒为例。



注意! 当所安装的纸盒未能正确显示时，请重新安装纸盒。

7 在打印机驱动程序中，设置第二 / 第三纸盒。

注释 当未安装打印机驱动程序时，请参阅“安装打印机驱动程序”（第 34 页），安装打印机驱动程序。

注意!

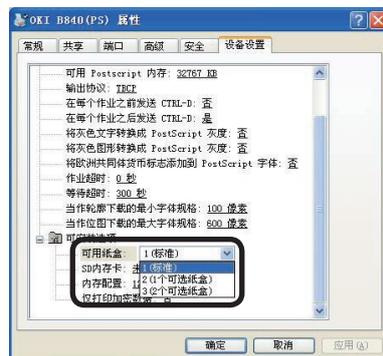
- 必须具有计算机管理员的权限。
- Mac OS X PCL 打印机驱动程序总是处于 [扩展供纸组件] 设定为 [有] 的状态。

以下说明以 Windows XP 为例。

使用 Windows PS 打印机驱动程序的用户

- ① 选择 [开始] - [控制面板] - [打印机和其它硬件] - [打印机和传真]。
- ② 在 [OKI B840 (PS)] 图标上单击鼠标右键，选择 [属性]。

- ③ 在 [设备设置] 选项卡的 [可安装选项] 的 [可用纸盒] 中设定添加的纸盒。



- ④ 单击 [确定]。

注释 利用 TCP/IP 连接网络时，单击 [获取打印机设置]，则自动进行设定。

使用 Windows PCL 打印机驱动程序的用户

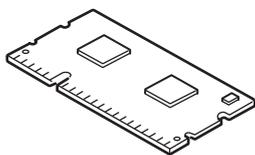
- ① 在 Windows 7/Windows Server 2008 R2 下，选择 [开始] - [设备和打印机]。
在 Windows Vista/Windows Server 2008 下，选择 [开始] - [控制面板] - 从 [控制面板首页] 中选择 [硬件与声音] 的 [打印机]。
在 Windows XP 下，选择 [开始] - [控制面板] - [打印机和其它硬件] - [打印机和传真]。
在 Windows Server 2003 下，选择 [开始] - [打印机和传真]。
在 Windows 2000 下，选择 [开始] - [设置] - [打印机]。
- ② 在 [OKI B840 (PCL)] 或 [OKI B820] 图标上单击鼠标右键，选择 [属性]。
- ③ 在 [设备选项] 选项卡的 [可用纸盒] 中设定添加的纸盒。



注释 利用 TCP/IP 连接网络时，单击 [获取打印机设置]，则自动进行设定。

内存升级

在需要增加打印机内存容量时安装。因数据过大而显示 [System memory overflows.] 内存不足错误信息时，或在份数打印时显示 [COLLATE FAIL] 时安装扩展内存。



内存升级

订购号	内存量 (总内存量)
无 (标准)	128MB (128MB)
44302203	+256MB (384MB)
44302207	+512MB (640MB)

- 注意!**
- 请务必使用 Oki Data 原装产品。使用非原装产品无法保证打印机正常操作。
 - 内存插槽数为 1 条。

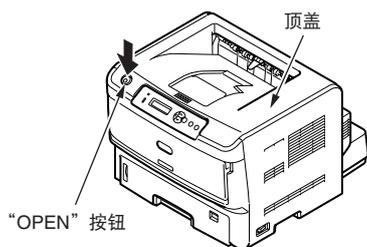
1 关闭打印机电源，拔下电源线和打印机接口缆线。

- 注意!** 如果不关闭电源就进行安装，可能会导致打印机及增加的内存故障。

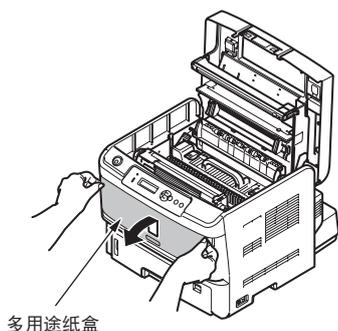
注释 电源的关闭方法请参见“电源的切断方法”（第 20 页）。

2 打开顶盖和前盖。

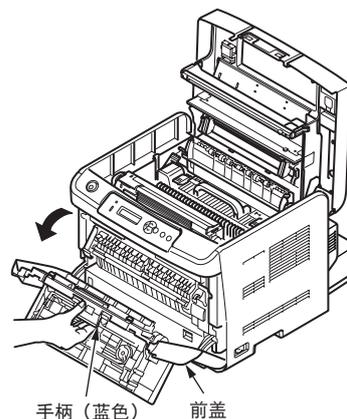
- ① 按下“OPEN”按钮，打开顶盖。



- ② 打开多用途纸盒。

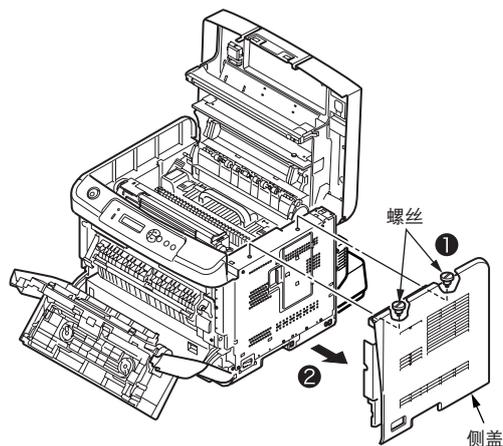


- ③ 向上推前盖中央的手柄（蓝色），拉开前盖。



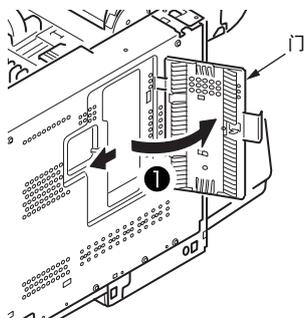
3 拆下侧盖。

- ① 松开螺丝（2 处）。
② 拆下侧盖。
握住侧盖上部的同时向外侧挪动并取出侧盖。

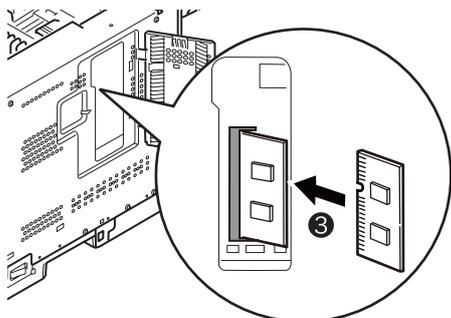


4 安装内存。

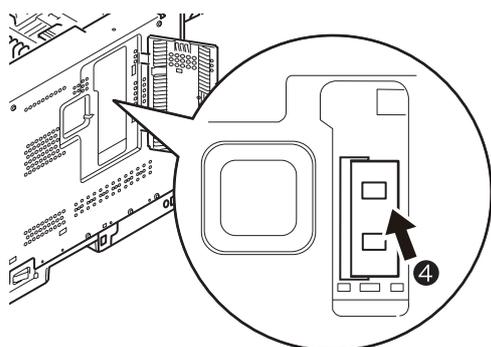
- ① 从袋子中取出内存前，让袋子与金属部分接触，以消除静电。
- ② 将金属板的门沿箭头方向滑动并打开。



- ③ 将内存倾斜插入槽内。



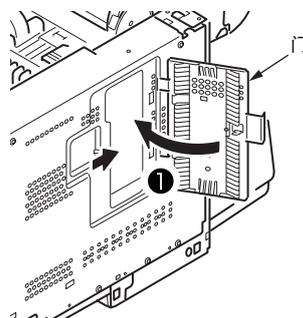
- ④ 将内存按入打印机侧并固定。



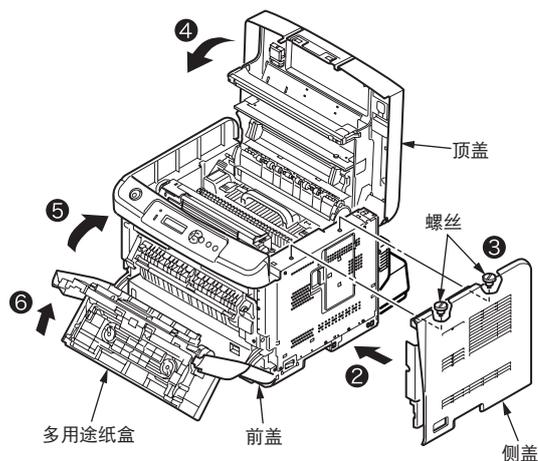
- 注意!**
- 请不要触摸电子部件和接口部位。
 - 请注意内存的朝向。内存接口部位有缺口部分，应与插槽的接口部紧密连接在一起。

5 安装侧盖。

- ① 沿箭头方向滑动，关闭金属板的门。



- ② 安装侧盖。
- ③ 拧紧螺丝（2处）。
- ④ 关闭打印机顶盖。
- ⑤ 关闭前盖。
- ⑥ 关闭多用途纸盒。



6 重新连接电源线和打印机接口缆线，并打开电源。

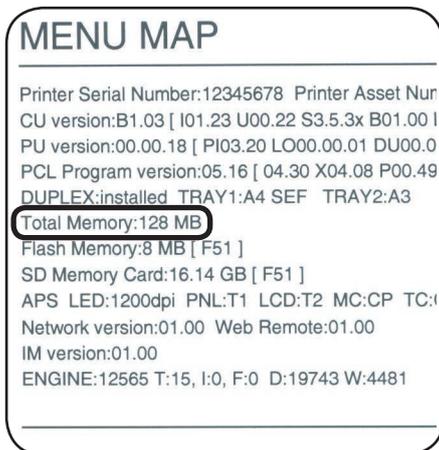
- 注意!** 如果操作面板上显示 [SERVICE CALL 031 : ERROR] 的错误信息，请重新安装内存。

7 打印测试页，确认已正确安装了附加内存。

① 打印测试页。

注释 详情请参见“打印测试页”（第 30 页）。

② 确认测试页标头信息中显示的总内存容量。



注意! 如显示的 [Total Memory] 不正确，请切断电源，重新正确安装内存。

8 在打印机驱动程序中设定内存量。

注释 当未安装打印机驱动程序时，请参阅“安装打印机驱动程序”（第 34 页），安装打印机驱动程序。

注意! PCL 打印机驱动程序无需进行此设定。

使用 Windows PS 打印机驱动程序的用户

- ① 选择 [开始] - [控制面板] - [打印机和其它硬件] - [打印机和传真]，并用鼠标右键单击 [OKI B840 (PS)] 图标，选择 [属性]。
- ② 在 [设备设置] 选项卡的 [可安装选项] 中选择与 [内存配置] 相符的值，并单击 [确定]。

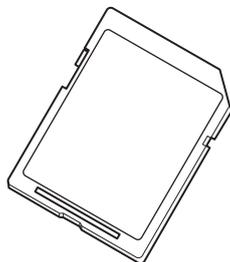
使用 Mac OS X PS 打印机驱动程序的用户

- 对于 Mac OS X 10.5 以上版本，在 [打印与传真] 中选择 [OKI B840]，并单击 [选项与耗材]。选择 [驱动程序] 选项卡，并在 [内存配置] 中选择相符的值，单击 [好]。
- 对于 Mac OS X 10.4 以下版本，双击 [打印机设置实用程序]，选择 [OKI B840]，单击 [显示简介] 并打开 [打印机信息]。选择 [安装选项]，在 [内存配置] 中选择相符的值，单击 [应用更改] 并关闭 [打印机信息]。

SD 内存卡

在安全打印、加密认证打印、保存打印作业、缓存打印中，在份数打印中显示 [COLLATE FAIL] 时使用。

注意! 请务必使用 Oki Data 原装产品。使用非原装产品无法保证打印机的正常操作。



订购号：44301003

SD 内存卡的安装

1 关闭打印机电源，拔下电源线和打印机接口缆线。

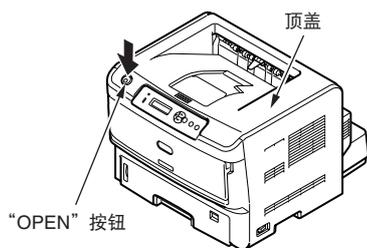
注意! 强行关闭电源开关可能会导致打印机故障，请务必执行“SHUTDOWN MENU”。

- 如果不关闭电源直接进行安装，可能会导致打印机故障。

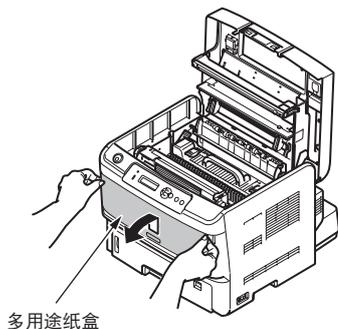
注释 电源的关闭方法请参见“电源的切断方法”（第 20 页）。

2 打开顶盖和前盖。

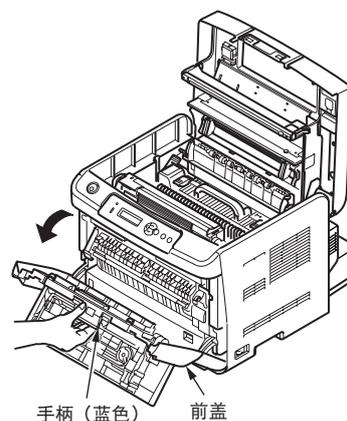
① 按下“OPEN”按钮，打开顶盖。



② 打开多用途纸盒。



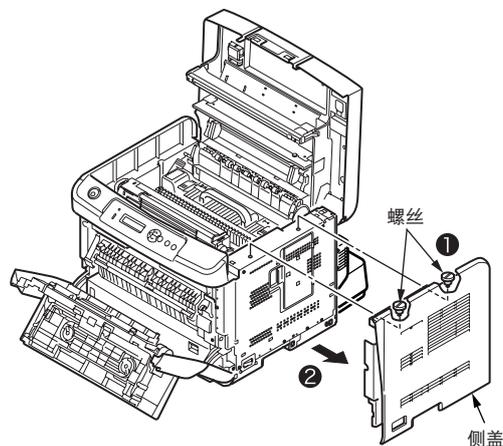
③ 向上推前盖中央的手柄（蓝色），拉开前盖。



3 拆下侧盖。

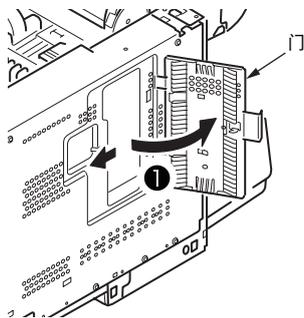
① 松开螺丝（2 处）。

② 拆下侧盖。
握住侧盖上部的同时向外侧挪动并取出侧盖。



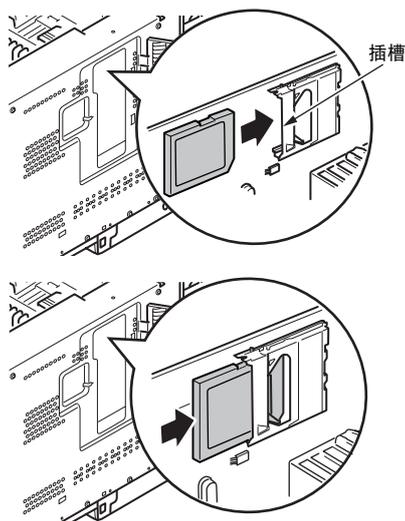
4 安装 SD 内存卡。

- ① 将金属板的门沿箭头方向滑动并打开。

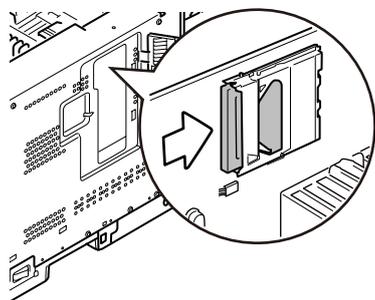


- ② 确保 SD 内存卡朝向正确，将其插入打印机侧面的插槽中。

注意! 如果防止误删除的写保护开关处于禁止写入状态，则无法使用。请务必将其设置为可写状态。

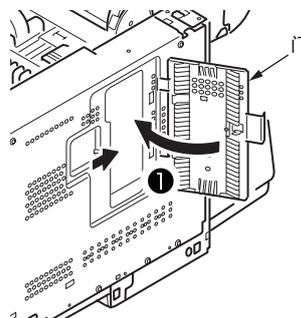


- ③ 将内存卡一直插入直到发出喀哒一声。

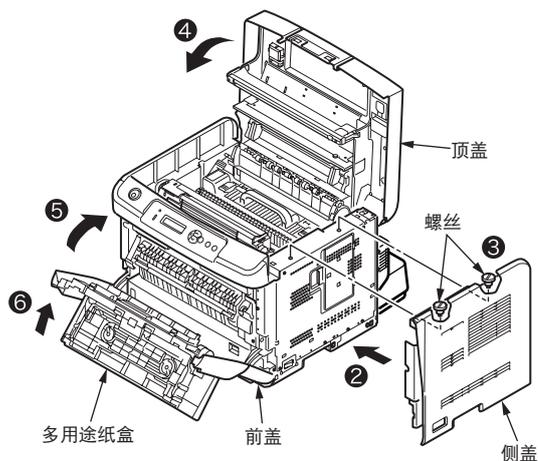


5 安装侧盖。

- ① 沿箭头方向滑动，关闭金属板的门。



- ② 安装侧盖。
③ 拧紧螺丝（2 处）。
④ 关闭打印机顶盖。
⑤ 关闭前盖。
⑥ 关闭多用途纸盒。



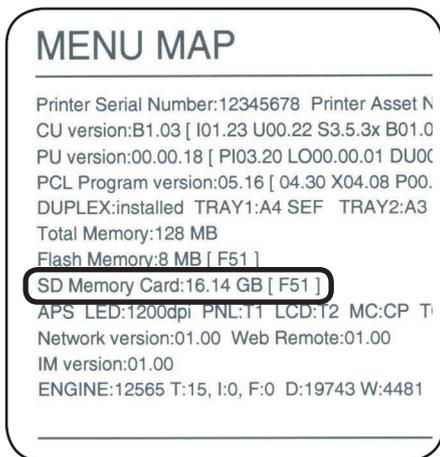
- ⑥ 重新连接电源线和打印机接口缆线，并打开电源。

7 确认 SD 内存卡已正确安装。

① 打印测试页。

注释 详情请参见“打印测试页”（第 30 页）。

② 确认测试页标头信息中显示了 SD 内存卡的容量。



注释 SD 内存卡的容量有时会与上图显示的容量有所不同。

- 注意!**
- 当不显示 SD 内存卡的容量时，请重新安装 SD 内存卡。另外，请确认用于防止误删除的写保护开关是否处于可写入状态。
 - 在使用内存卡认证套件时，请务必仔细阅读该套件随附的手册。

为使打印机能够识别 SD 内存卡，需要在打印机驱动程序中进行必要的设置。

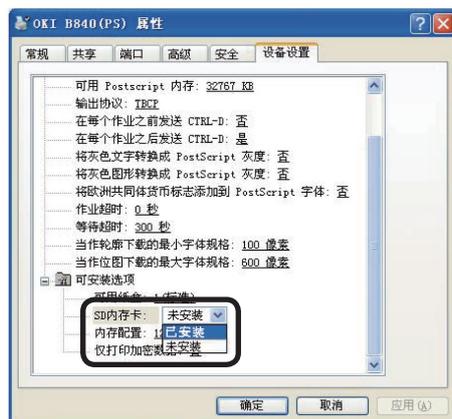
当未安装打印机驱动程序时，请参阅“安装打印机驱动程序”（第 34 页），在安装好打印机驱动程序之后，请按照下页之后的步骤进行设定。

8 在打印机驱动程序中设置 [SD 内存卡]。

- 注意!**
- 必须具有计算机管理员的权限。
 - Mac OS X PCL 打印机驱动程序无需进行此设定。

使用 Windows PS 打印机驱动程序的用户

- 在 Windows 7/Windows Server 2008 R2 下，选择 [开始] - [设备和打印机]。
在 Windows Vista / Windows Server 2008 中选择 [开始] - [控制面板]，单击 [打印机]。
在 Windows XP 下，选择 [开始] - [控制面板] - [打印机和其它硬件] - [打印机和传真]。
在 Windows Server 2003 下，选择 [开始] - [打印机和传真]。
在 Windows 2000 下，选择 [开始] - [设置] - [打印机]。
- 在 [OKI B840 (PS)] 图标上单击鼠标右键，选择 [属性]。
- 将 [设备设置] 选项卡的 [可安装选项] 的 [SD 内存卡] 设定为 [已安装]。



④ 单击 [确定]。

注释 利用 TCP/IP 连接网络时，单击 [安装] 或 [获取打印机设置]，则自动进行设定。

使用 Windows PCL 打印机驱动程序的用户

- 在 Windows 7/Windows Server 2008 R2 下，选择 [开始] - [设备和打印机]。
在 Windows Vista/Windows Server 2008 下，选择 [开始] - [控制面板] - 从 [控制面板首页] 中选择 [硬件与声音] 的 [打印机]。
在 Windows XP 下，选择 [开始] - [控制面板] - [打印机和其它硬件] - [打印机和传真]。
在 Windows Server 2003 下，选择 [开始] - [打印机和传真]。
在 Windows 2000 下，选择 [开始] - [设置] - [打印机]。
- 在 [OKI B840 (PCL)] 图标上单击鼠标右键，选择 [属性]。
- 在 [设备选项] 选项卡中选择 [获取打印机设置]。如采用 USB 连接，则手动选中 [SD 内存卡]。



- 单击 [确定]。

注释 利用 TCP/IP 连接网络时，单击 [获取打印机设置]，则自动进行设定。

使用 Mac OS X PS 打印机驱动程序的用户

在 Mac OS X 中，如在安装 PS 打印机驱动程序前安装选件，则自动获取设备信息，而使用“IP 打印”或“Bonjour(Rendezvous)”连接时，不会自动获取设备信息。

使用“AppleTalk”连接时，如在安装打印机驱动程序后安装选件，同样也不能自动获取设备信息。

这时请按照以下顺序设置选件。

使用 Mac OS X 10.5 以上版本的用户

- 选择 [Apple 菜单] - [系统偏好设置]。
- 单击 [打印与传真]。选择打印机，单击 [选项与耗材]，并选择 [驱动程序] 选项卡。
- 选中 [SD Memory Card]，单击 [好]。



使用 Mac OS X 10.3.9 ~ 10.4 的用户

- 双击硬盘的 [应用软件程序] - [实用程序] - [打印机设置实用程序]。
- 选择打印机，单击 [显示简介] 打开 [打印机信息]。
- 选择 [安装选项]。
- 选中 [SD 内存卡]，单击 [应用更改]。
- 关闭 [打印机信息]。

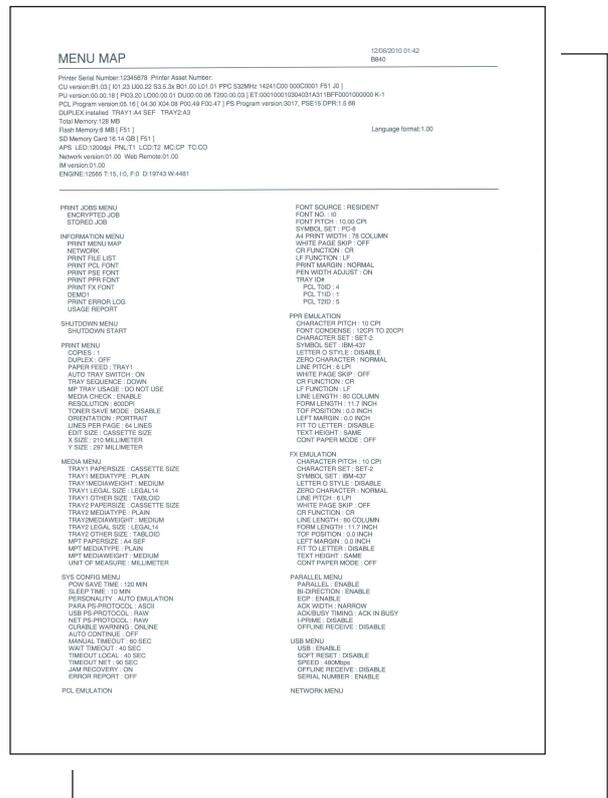
打印测试页

打印一份打印机状态信息，以确定打印机能够正常运行。通过此测试页可以确认打印机可选件的安装状态及打印机菜单设定内容、耗材使用状况等。

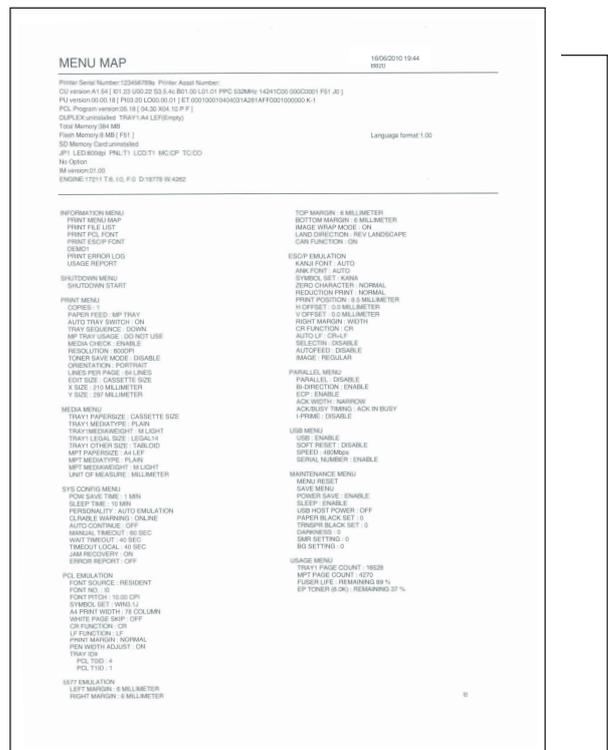
- 1 在纸盒中装入 A4 尺寸的纸张。
- 2 确认 LCD 显示屏上显示 [ONLINE]。
- 3 重复按  按钮数次，显示 [INFORMATION MENU]。
- 4 按  确定按钮，显示 [PRINT MENU MAP/EXECUTE]。
- 5 按  确定按钮。

开始打印测试页。

〈样张：B840dn〉



〈样张：B820dn〉



打印网络配置信息 (Network Information)

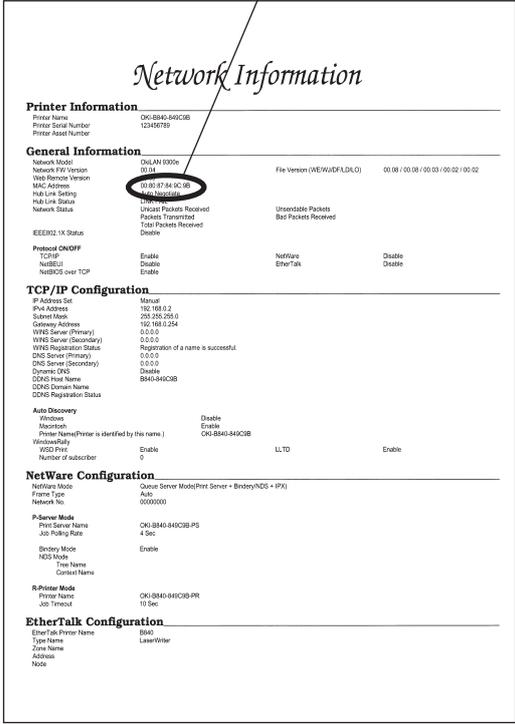
可以确认与网络有关的信息。

- 1 在纸盒中装入 A4 尺寸的纸张。
- 2 确认 LCD 显示屏上显示 [ONLINE]。
- 3 重复按  按钮数次，显示 [INFORMATION MENU]，并按  确定按钮。
- 4 按  按钮，显示 [NETWORK/EXECUTE]。
- 5 按  确定按钮。

打印网络配置信息 (Network Information)。

(例)

MAC 地址



Network Information

Printer Information

Printer Name	OKI-B840-S49CIB
Printer Serial Number	123456789
Printer Asset Number	

General Information

Network Model	OKI AN E800e	File Version (NEW/DFL/DLCL)	00.00 / 00.00 / 00.00 / 00.02 / 00.02
Network FW Version	02.00		
Web Remote Version			
MAC Address	00:0C:27:34:0C:00		
Hub Link Setting	Auto		
Hub Link Status	Not Connected		
Network Status	Link: Packets Received Packets Transmitted Total Packets Received Disable	Unresolvable Packets Bad Packets Received	
IEEE802.1X Status			
Protocol ON/OFF		NetWare	Disable
TCP/IP	Enable	EtherTalk	Disable
NatBCC	Disable		
NatBCC over TCP	Enable		

TCP/IP Configuration

IP Address Set	Manual		
IPv4 Address	192.168.0.2		
Subnet Mask	255.255.0.0		
Gateway Address	192.168.0.254		
WINS Server (Primary)	0.0.0.0		
WINS Server (Secondary)	0.0.0.0		
WINS Registration Status	Registration of a name is successful		
DNS Server (Primary)	0.0.0.0		
DNS Server (Secondary)	0.0.0.0		
Dynamic DNS	Disable		
DDNS Host Name	B840-S49CIB		
DDNS Registration Status			
Auto Discovery	Windows Macintosh Printer Name (Printer is identified by this name) WSD Fully Number of subscriber	Disable Enable OKI-B840-S49CIB Enable 0	LLTD Enable

NetWare Configuration

NetWare Mode	Client Server Mode (Print Server + Bindery/NDS + IPX)
Frame Type	802
Network No.	00000000

P-Server Mode

Print Server Name	OKI-B840-S49CIB-PS
Job Polling Rate	4 Sec
Bindery Mode	Enable
Tree Name	
Context Name	

R-Printer Mode

Printer Name	OKI-B840-S49CIB-PR
Job Timeout	30 Sec

EtherTalk Configuration

EtherTalk Printer Name	Basic
Type Name	LaserPrinter
Zone Name	
Address	
Node	

连接电缆线

1 关闭打印机电源 (○)。

2 连接电缆线。

通过网络连接时

① 准备以太网电缆与集线器。

注意! 打印机并未随机附带以太网电缆线与集线器。请另行准备以太网电缆线 (5 类线以上、双绞线电缆、直排线)。

〈以太网电缆线〉

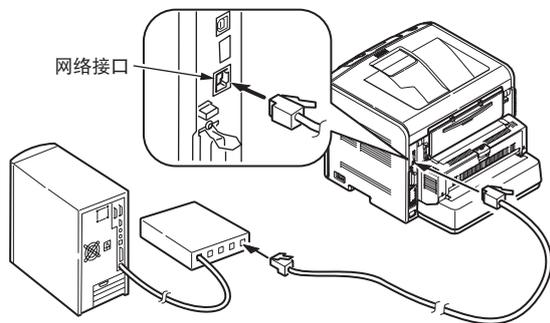
〈集线器〉



② 将打印机连接到网络。

① 将以太网电缆线插入到打印机网络接口中。

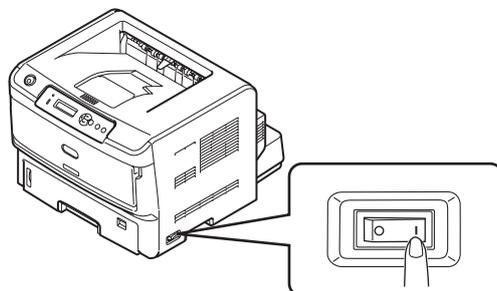
② 将以太网电缆线插入到集线器中。



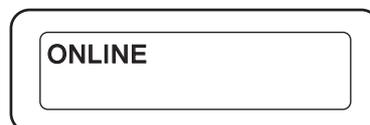
〈设定 IP 地址〉

通过网络连接时, 在本机上设定 IP 地址、子网掩码、网关地址。

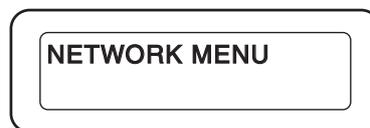
① 打开打印机电源。



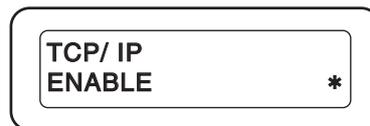
② 确认在操作面板上显示 [ONLINE]。



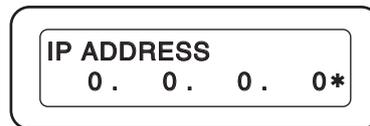
③ 重复按  按钮或  按钮数次, 显示 [NETWORK MENU]。



④ 按  确定按钮。

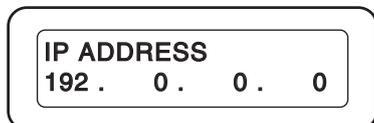


⑤ 重复按  按钮数次, 选择 [IP ADDRESS], 并按  确定按钮。

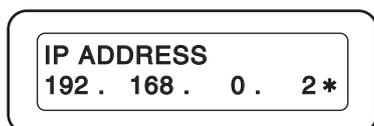


- ⑥ IP 地址的第 1 位闪烁，按  按钮或  按钮，显示希望设定的值。

持续按按钮 2 秒以上，数值快进。



- ⑦ 按  确定按钮。IP 地址的第 2 位闪烁。
重复进行⑥~⑦的操作，设定所有位。



- ⑧ 按  返回按钮。

- ⑨ 重复按  按钮数次，以同样的步骤设定 [SUBNET MASK]、[GATEWAY ADDRESS]。

- ⑩ 设定结束后，按  联机按钮。

在打印机上保存设定值，再次启动网络功能。

操作面板上显示 [ONLINE]，则设定完成。

通过 USB 连接时

- ① 准备 USB 电缆线。

注意! 打印机的电缆线未随机附带。
请自行准备 USB2.0 规格的 USB 电缆。

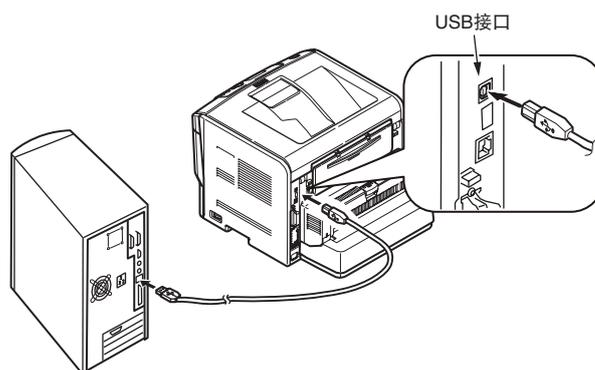


- ② 连接 USB 电缆线。

- ① 将 USB 电缆线插入到打印机的 USB 接口中。

注意! 请勿将 USB 电缆插入到网络接口中。否则会导致故障。

- ② 将 USB 电缆线插入到计算机的 USB 接口中。



安装打印机驱动程序

运行环境

- Windows 7/Windows 7(64bit 版)
- Windows Vista/Windows Vista(64bit 版)
- Windows Server 2008/Windows Server 2008(64bit 版)/Windows Server 2008 R2(64bit 版)
- Windows XP/Windows XP (x64版)
- Windows Server 2003/Windows Server 2003 (x64版)
- Windows 2000

- Mac OS X 10.3.9 ~ 10.6

打印机驱动程序的种类

B840dn

种类	说明
PS	适用于打印含有 PostScript 字体或 EPS 数据的文件。
PCL	适用于常规打印。

B820dn

种类	说明
PCL	适用于常规打印。

安装打印机驱动程序

使用 Windows 的用户 (B840dn/B820dn 相同)

通过网络连接  [第 35 页](#)

通过 USB 电缆连接  [第 38 页](#)

使用 Macintosh 的用户

B840dn

Mac OS X	通过网络连接	 40 页
	通过 USB 电缆连接	 55 页

B820dn

Mac OS X	通过网络连接	 40 页
	通过 USB 电缆连接	 55 页

注释 由于打印机驱动程序、Windows、Mac OS X 的版本升级，可能会与本书记述内容稍有不同。

通过网络连接安装到 Windows

安装流程

设置打印机的 IP 地址等。(详情请参见第 32 页)。

从打印机随机附带的“CD-ROM 光盘”安装打印机驱动程序、Standard TCP/IP Port, 并设定网络打印机。

安装

以下说明是以下述环境为例进行操作。

Windows : Windows 7 Home Premium Edition

打印机 : B840dn

IP 地址 : 192.168.0.3 (计算机 ※)、
192.168.0.2 (打印机)

子网掩码 : 255.255.255.0

网关地址 : 192.168.0.1

※ 请通过网络管理员确认 IP 地址。

① 确认本打印机与计算机已连接且电源接通, 将“CD-ROM 光盘”插入计算机中。

② 显示 [自动运行] 后, 单击 [执行 setup.exe]。

显示 [用户帐户控制] 对话框, 单击 [确定]。(Windows Vista 下, 单击 [继续]。)

③ 选择型号, 单击 [下一步]。



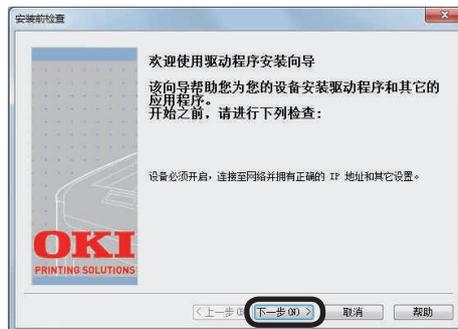
④ 阅读使用许可协议, 单击 [我同意]。

⑤ 选择 [驱动程序安装] 下的 [简易安装 (网络)]。

注释 使用 [简易安装 (网络)] 时, 所有与 OS 相对应的驱动程序都会被安装。希望手动选择所安装的驱动程序时、安装共享打印机时、或是将 OKI LPR 实用程序作为打印方法使用时, 请选择 [自定义安装 (打印机)], 并依据画面上显示的指示进行操作。



⑥ 单击 [下一步]。



开始搜索设备。

当检测到本打印机时

开始自动安装。跳转至步骤⑧。

当未检测到本打印机时

显示 [安装设置] 画面。跳转至步骤⑦。

注释 除打印机驱动程序外, Network Extension 也会被同时安装。

7 单击 [重新开始搜索]，重新搜索设备。



如果显示本打印机，则选择本机并单击 [下一步]。



- 注释**
- 单击 [重新开始搜索] 之后仍然不显示本打印机时，选择 [IP 地址] 并输入分配给本打印机的 IP 地址，然后单击 [下一步]。
 - 除打印机驱动程序外，Network Extension 也会被同时安装。

8 显示 [Windows 安全性] 对话框，单击 [安装该驱动程序软件]。

在 Windows XP/Windows Server 2003 下，显示 [安装硬件] 对话框，单击 [继续]。

在 Windows 2000 下，显示 [未找到数字签名] 对话框，单击 [确定]。

9 单击 [完成]，则安装结束。



要将未选中的驱动程序设置到通常使用的打印机，选中希望设置的驱动程序。

在安装驱动程序前安装过本打印机选项中的第二纸盒时，单击 [打开属性画面]，更改纸盒设定。

注意! 显示要求重新启动计算机的对话框，单击 [确定]。计算机重新启动。

注释 关于在驱动程序中变更可选项设定的方法，请参阅“可选项的设置” (第 59 页)。

10 单击 [开始]，选择 [设备和打印机]。

Windows Vista/Windows Server 2008 下，单击 [开始]，选择 [控制面板] - [打印机]。

Windows XP/Windows Server 2003 下，单击 [开始]，并选择 [打印机和传真]。

Windows 2000 下，单击 [开始]，并选择 [设置] - [打印机]。

- 11 右键单击 OKI B840 图标并选择 1 个菜单项，确认所有已安装的驱动程序都已显示在子菜单中。



Windows Vista/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003/Windows 2000 下，确认显示各驱动程序的图标。

- 12 将“CD-ROM 光盘”从计算机中取出。
安装完成。

通过 USB 连接安装到 Windows

注释 请使用 USB2.0 规格且长度在 5m 以内（推荐 2m 以内）的 USB 接口电缆。

- 注意!**
- 请勿在打印时插拔 USB 电缆。
 - 请勿在短时间内插拔 USB 电缆。请确保插拔之间有 5 秒以上的间隔。
 - 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连接的 USB 集线器。
 - 由于打印机驱动程序版本升级，本部分记述内容可能会稍有不同。
 - 安装时必须具有管理员权限。

- 1 确认本打印机的电源未接通、USB 电缆未插在计算机上。
- 2 接通计算机电源。
- 3 将“CD-ROM 光盘”插入光驱中。
- 4 显示 [自动运行] 后，单击 [执行 setup.exe]。

显示 [用户帐户控制] 对话框，单击 [确定]。（Windows Vista 下，单击 [继续]。）

- 5 选择型号，单击 [下一步]。



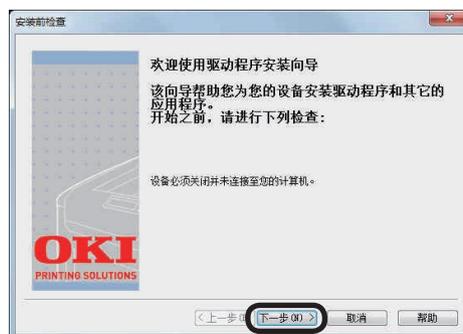
- 6 阅读使用许可协议，单击 [我同意]。

- 7 选择 [驱动程序安装] 下的 [简易安装 (本地)]。



注释 使用 [简易安装 (本地)] 时，所有与 OS 相对应的驱动程序都会被安装。希望手动选择要安装的驱动程序时，请选择 [自定义安装 (打印机)]，并根据显示在画面上的指示进行操作。

- 8 单击 [下一步]。开始安装。

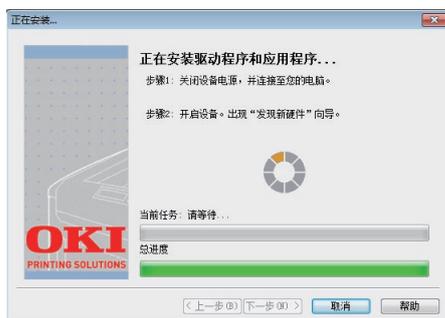


- 9 显示 [Windows 安全性] 对话框，单击 [安装该驱动程序软件]。

在 Windows XP/Windows Server 2003 下，显示 [安装硬件] 对话框，单击 [继续]。

在 Windows 2000 下，显示 [未找到数字签名] 对话框，单击 [确定]。

- ⑩ 如果显示要求将本机连接到计算机并接通本机电源的画面，则利用 USB 电缆连接本机与计算机，并接通本机的电源。



根据显示在画面上的指示，完成安装。

- ⑪ 显示 [安装完成] 画面，单击 [完成]。
⑫ 单击 [开始]，选择 [设备和打印机]。

Windows Vista/Windows Server 2008 下，单击 [开始]，选择 [控制面板] - [打印机]。

Windows XP/Windows Server 2003 下，单击 [开始]，并选择 [打印机和传真]。

Windows 2000 下，单击 [开始]，并选择 [设置] - [打印机]。

- ⑬ 右键单击 OKI B840 图标并选择 1 个菜单项，确认所有已安装的驱动程序都已显示在子菜单中。



Windows Vista/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003/Windows 2000 下，确认显示各驱动程序图标。

- ⑭ 将“CD-ROM 光盘”从计算机中取出。
安装完成。

通过网络连接安装到 Mac OS X

网络连接的安装

1 确定打印方法。

在 Mac OS X 中可以使用 Bonjour (Mac OS X 10.3 下为 Rendezvous)、EtherTalk、TCP/IP 三种方法进行打印。首先, 请确定使用何种方法。

B840dn 与 B820dn 的打印方法

机型	打印方法	能够使用的驱动程序	
		PS	PCL
B840dn	Bonjour、Rendezvous	○	○ ※2
	EtherTalk※1	○	-
	TCP/IP	○	○
B820dn	Bonjour、Rendezvous	-	○
	EtherTalk※1	-	○
	TCP/IP	-	○

※1 Mac OS X10.6 下无法使用。

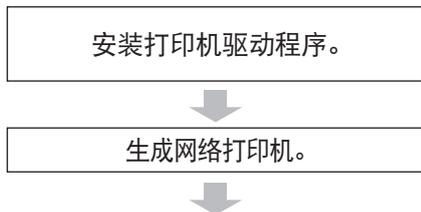
※2 Rendezvous 连接无法使用。

打印方法的优点

打印方法	优点
Bonjour、Rendezvous	使用 Mac OS X 具备的标准功能。在无法使用 EtherTalk 的网络中, 使用本方法。
EtherTalk	使用 Mac OS X 具备的标准功能。Mac OS X10.6 下无法使用。
TCP/IP	采用 PS 驱动程序时, 使用 Mac OS X 标准 TCP/IP; 采用 PCL 驱动程序时, 使用 OKI 的 TCP/IP。

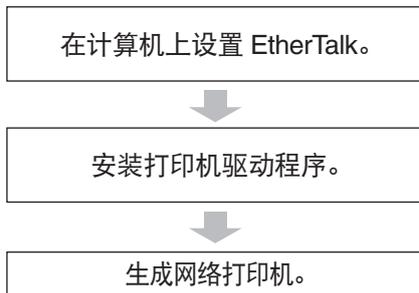
2 安装流程

Bonjour (Rendezvous)



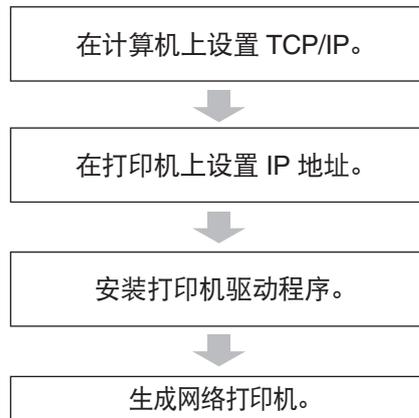
使用 Mac OS X 10.3.9~10.4.11 的用户, 跳转至“使用 Bonjour(Rendezvous)”(第 41 页)。
使用 Mac OS X 10.5 以上版本的用户, 跳转至“使用 Bonjour 设置打印机”(第 49 页)。

EtherTalk



使用 Mac OS X 10.3.9~10.4.11 的用户, 跳转至“使用 EtherTalk 协议设置打印机”(第 43 页)。
使用 Mac OS X 10.5 以上版本的用户, 跳转至“使用 EtherTalk 协议设置打印机”(第 51 页)。

TCP/IP



使用 Mac OS X 10.3.9~10.4.11 的用户, 跳转至“使用 TCP/IP 协议”(第 46 页)。
使用 Mac OS X 10.5 以上版本的用户, 跳转至“使用 TCP/IP 协议”(第 53 页)。

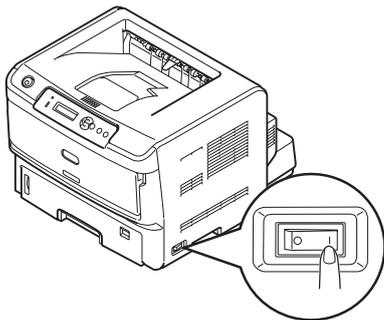
使用 Mac OS X 10.3.9 ~ 10.4.11 的用户

注释 使用 Mac OS X 10.5 以上版本的用户，请参见第 49 页。

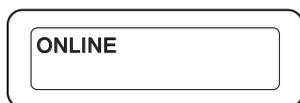
使用 Bonjour (Rendezvous)

- 注意!** 下面以在 Mac OS X 10.4.11 中的操作为例进行说明。
- 在使用 B840 PCL 打印机驱动程序时，Mac OS X 10.3 Rendezvous 无法使用。

1 打开打印机的电源(|)。

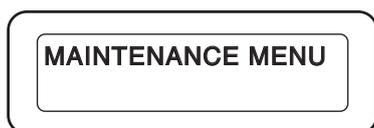


如果打印机处于可打印状态，则在操作面板上显示 [ONLINE]。

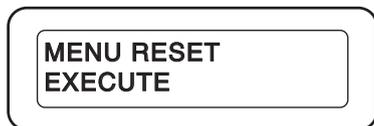


2 设置 [SLEEP]。

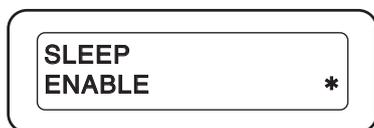
- 重复按 按钮或 按钮数次，显示 [MAINTENANCE MENU]。



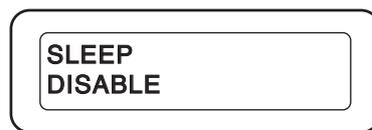
- 按 确定按钮。



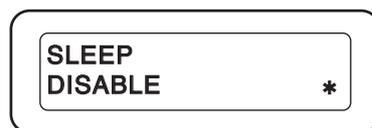
- 重复按 按钮数次，显示 [SLEEP]，并按 确定按钮。



- [ENABLE] 闪烁，按 按钮，显示 [DISABLE]。



- 按 确定按钮。确认 [DISABLE] 的右侧带有 [*] 号。



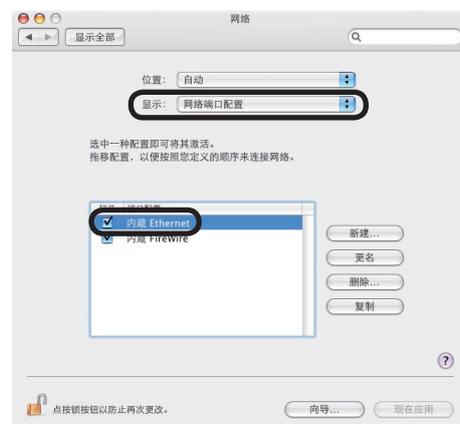
- 按 联机按钮，显示 [ONLINE]。

3 设置计算机。

- 启动计算机。
- 选择 [系统预置] - [网络]。



- 选择 [显示] - [网络端口配置]，确认选中 [内藏 Ethernet]。



4 安装打印机驱动程序。

- 1 关闭杀毒软件。
- 2 将“CD-ROM 光盘”插入计算机中。
- 3 打开 [Drivers] 文件夹，双击要添加的打印机驱动程序文件夹。
- 4 双击 [Installer for Mac OS X]。

注释 PS 打印机驱动程序中显示 OS 名称，如 [Installer for Mac OS X 10.3-10.4]。



- 5 按照画面指示继续安装。显示鉴定对话框时，输入管理员名称和密码，单击 [好] 按钮。



5 使用打印机设置实用程序进行设置。

注意! 如果已经启动了打印机设置实用程序，请从菜单中选择 [退出] 关闭该程序。

- 1 双击打开硬盘的 [应用程序] - [实用程序] 文件夹内的 [打印机设置实用程序]。



- 2 单击 [添加]。



注释 如果要添加新的打印机，则在“没有可用的打印机”画面中，单击 [添加] 按钮。



- 3 在 Mac OS X 10.3 下选择 [Rendezvous]。



- 4 选择打印机名称（在 Mac OS X 10.3 下，从 [打印机种类] 中选择 [Okii]，并从机型名称列表中选择所使用的打印机名称），单击 [添加]。



注释

- 打印机名称为“OKI-B840 (B820dn 为“OKI-B820”)” + “MAC 地址的后 6 位字母数字”。
- MAC 地址被显示在网络配置信息 (Network Information) 中。(详情请参见第 31 页)。

- 5 确认所添加的打印机名称显示在 [打印机列表] 中，关闭 [打印机设置实用程序]。



6 确认设置。

- 1 启动文本编辑器等应用程序。
- 2 打开 [文件] - [页面设置]。
- 3 在 [格式] 中选择添加的打印机名称。
- 4 确认 [格式] 菜单的下一行中正确显示出打印机名称。

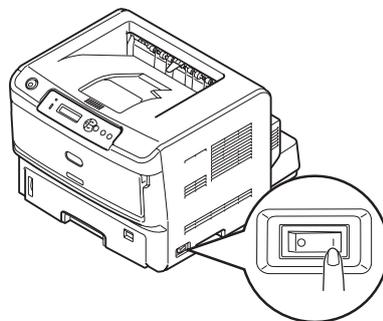


使用 EtherTalk 协议设置打印机

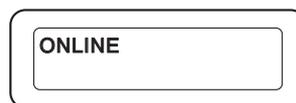
下面以在 Mac OS X 10.4 中的操作为例进行说明。

注意! B840 PCL 打印机驱动程序下无法使用。

1 打开打印机的电源(|)。

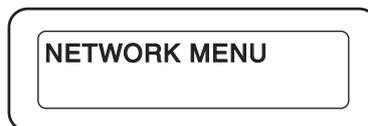


如果打印机处于可打印状态，则在操作面板上显示 [ONLINE]。



2 设置 [ETHERTALK]。

- 1 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [NETWORK MENU]。



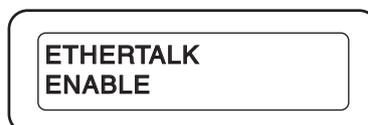
- 2 按  确定按钮。



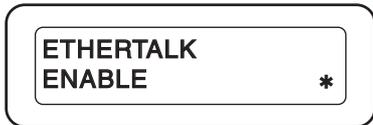
- 3 重复按  按钮数次，显示 [ETHERTALK]，并按  确定按钮。



- 4 [DISABLE] 闪烁，按  按钮，显示 [ENABLE]。



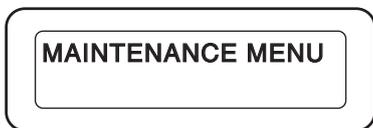
- ⑤ 按  确定按钮。确认 [ENABLE] 的右侧带有 [*] 号。



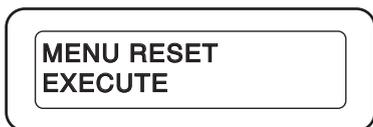
- ⑥ 按  联机按钮，显示 [ONLINE]。

3 设置 [SLEEP]。

- ① 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [MAINTENANCE MENU]。



- ② 按  确定按钮。



- ③ 重复按  按钮数次，显示 [SLEEP]，并按  确定按钮。



- ④ [ENABLE] 闪烁，按  按钮，显示 [DISABLE]。



- ⑤ 按  确定按钮。确认 [DISABLE] 的右侧带有 [*] 号。



- ⑥ 按  联机按钮，显示 [ONLINE]。

4 设置计算机。

- ① 启动计算机。
- ② 选择 [系统预置] - [网络]。
- ③ 选择 [显示] - [网络端口配置]，确认选中 [内藏 Ethernet]。（详情请参见第 41 页）。
- ④ 选择 [显示] - [内藏 Ethernet] - [AppleTalk] 选项卡，确认 [激活 AppleTalk] 已被选中。



5 安装打印机驱动程序。

- ① 关闭杀毒软件。
- ② 将“CD-ROM 光盘”放入计算机中。
- ③ 打开 [Drivers] 文件夹，双击要添加的打印机驱动程序文件夹。
- ④ 双击 [Installer for Mac OS X]。

注释 PS 打印机驱动程序中显示 OS 名称，如 [Installer for Mac OS X 10.3-10.4]。



- ⑤ 按照画面指示继续安装。显示鉴定对话框时，输入管理员名称和密码，单击 [好] 按钮。

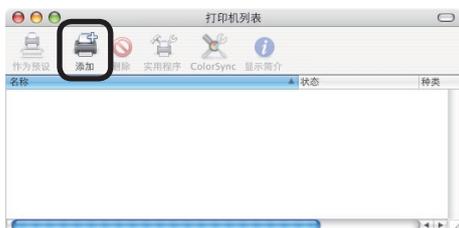


6 使用打印机设置实用程序进行设置。

- ① 如果已经启动了打印机设置实用程序，请从菜单中选择 [退出] 关闭该程序。
- ② 双击打开硬盘的 [应用程序] - [实用程序] 文件夹内的 [打印机设置实用程序]。



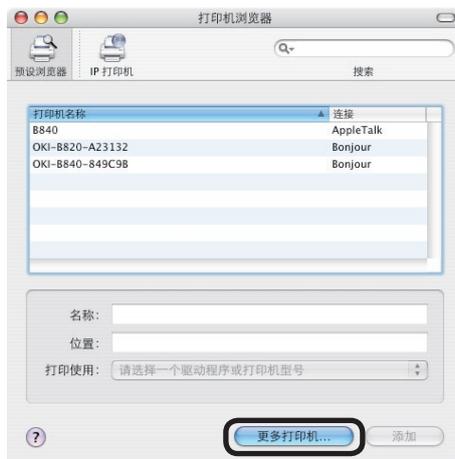
- ③ 单击 [添加]。



注释 如果要添加新的打印机，则在“没有可用的打印机”画面中，单击 [添加] 按钮。



- ④ 使用 PCL 打印机驱动程序时，单击 [更多打印机 ...]。



- ⑤ 设置 [AppleTalk]。



- ⑥ 选择打印机名称，单击 [添加] 按钮。



- ⑦ 确认所添加的打印机名称显示在 [打印机列表] 中，关闭 [打印机设置实用程序]。



7 确认设置。

- ① 启动文本编辑器等应用程序。
- ② 打开 [文件] - [页面设置]。
- ③ 在 [格式] 中选择添加的打印机名称。
- ④ 确认 [格式] 菜单的下一行中正确显示出打印机名称。



使用 TCP/IP 协议

注意 安装时必须具有计算机管理员的权限。

以下说明是以下述环境为例进行操作。

Mac OS : Mac OS X 10.4.11
打印机 : B840dn
IP 地址 : 192.168.0.3 (计算机 ※)
 192.168.0.2 (打印机)
子网掩码 : 255.255.255.0
网关地址 : 192.168.0.1

※ 请通过网络管理员确认 IP 地址。

1 安装打印机驱动程序。

- ① 关闭杀毒软件。
- ② 将“CD-ROM 光盘”插入计算机中。
- ③ 打开 [Drivers] 文件夹，双击要添加的打印机驱动程序文件夹。
- ④ 双击 [Drivers] 文件夹中的 [Installer for Mac OS X]。

注释 PS 打印机驱动程序中显示 OS 名称，如 [Installer for Mac OS X 10.3-10.4]。



- ⑤ 按照画面指示继续安装。显示鉴定对话框时，输入管理员名称和密码，单击 [好] 按钮。



2 使用打印机设置实用程序进行设置。

- 1 如果已经启动了打印机设置实用程序，请从菜单中选择 [退出] 关闭该程序。
- 2 双击打开硬盘的 [应用程序] - [实用程序] 文件夹内的 [打印机设置实用程序]。



- 3 单击 [添加]。



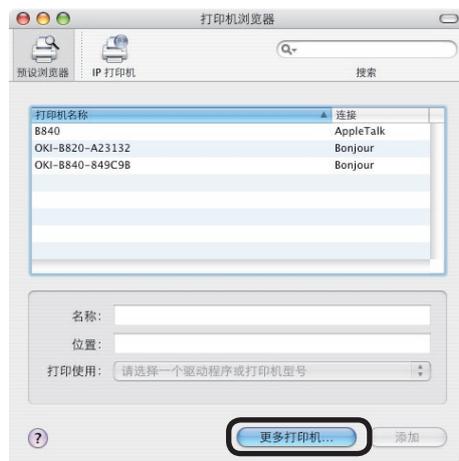
注释 如果要添加新的打印机，则在“没有可用的打印机”画面中，单击 [添加] 按钮。



- 4 使用 PS 打印机驱动程序时，单击 [IP 打印机]。



添加 PCL 打印机驱动程序时，请单击 [更多打印机...]。请跳转至 7。



- 5 在 [地址] 中输入打印机的 IP 地址，并单击 [添加] 按钮。



- 6 在 [可安装的选项] 中，设置选项信息，并单击 [继续]。



请跳转至 9。

7 选择 [OKI TCP/IP]



8 选择在机型名称列表中使用的打印机名称。输入打印机的 IP 地址，单击 [添加] 按钮。



9 确认所添加的打印机名称显示在 [打印机列表] 中，关闭 [打印机设置实用程序]。



3 确认设置。

- 1 启动文本编辑器等应用程序。
- 2 打开 [文件] - [页面设置]。
- 3 在 [格式] 中选择添加的打印机名称。
- 4 确认 [格式] 菜单的下一行中正确显示出打印机名称。



使用 Mac OS X 10.5 以上版本的用户

1 安装打印机驱动程序。

注释 使用 Mac OS X 10.3-10.4.11 的用户请参见“使用 Mac OS X 10.3-10.4 的用户”（第 41 页）。

- ① 关闭杀毒软件。
- ② 将“CD-ROM 光盘”插入计算机中。
- ③ 打开 [Drivers] 文件夹，双击要添加的打印机驱动程序文件夹。
- ④ 双击 [Drivers] 文件夹中的 [Installer for Mac OS X]。

注释 PS 打印机驱动程序中显示 OS 名称，如 [Installer for Mac OS X 10.5-10.6]。



- ⑤ 按照画面指示继续安装。显示鉴定对话框时，输入管理员名称和密码，单击 [好] 按钮。



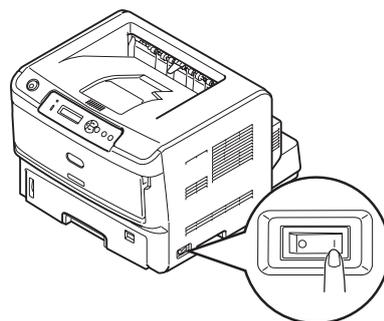
2 设置打印机。

使用 Bonjour 设置打印机

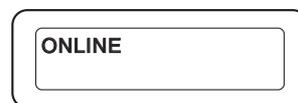
注释 使用 EtherTalk 协议的用户请参见“使用 EtherTalk 协议设置打印机”（第 51 页）。

注意 如果 [打印与传真] 偏好设置对话框已经打开，请单击 × 将其关闭。

1 打开打印机电源 (I)。



如果打印机处于可打印状态，则在操作面板上显示 [ONLINE]。

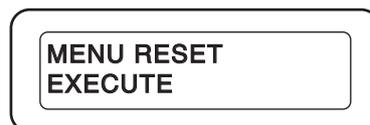


2 设置 [SLEEP]。

- ① 重复按 按钮数次或 按钮，显示 [MAINTENANCE MENU]。



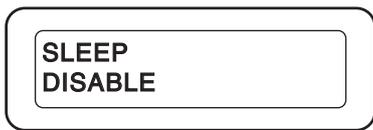
- ② 按 确定按钮。



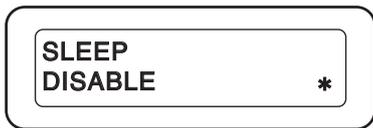
- ③ 重复按 按钮数次，显示 [SLEEP]，并按 确定按钮。



④ [ENABLE] 闪烁, 按  按钮, 显示 [DISABLE]。



⑤ 按  确定按钮。确认 [DISABLE] 的右侧带有 [*] 号。



⑥ 按  联机按钮, 显示 [ONLINE]。

3 设置打印机驱动程序。

① 选择 [Apple 菜单] - [系统偏好设置]。



② 单击 [打印与传真]。



③ 单击 [+]。



④ 单击 [默认]。



⑤ 显示打印机名称后, 确认 [种类] 列表中显示了希望连接的端口名称。

⑥ 选择打印机, 在 [打印使用] 菜单中显示出正确的型号后, 单击 [添加] 按钮。

注释

- 使用 Bonjour 时, 打印机名称为 [OKI-B840 (B820dn 下为“OKI-B820”)] + [MAC 地址的后六位字母数字]。
- MAC 地址被显示在网络设置信息 (Network Information) 中。(详情请参见第 31 页)。



⑦ 确认打印机列表中显示了所添加的打印机名称。



- 8 确认所添加的打印机名称正确显示在 [种类] 中，关闭 [打印与传真]。

注意! 在使用 PS 打印机驱动程序时，如果打印机驱动程序不能正确读取 PPD 文件，则打印机名称不能正确显示。此时，请暂时删除打印机，然后再次添加打印机。

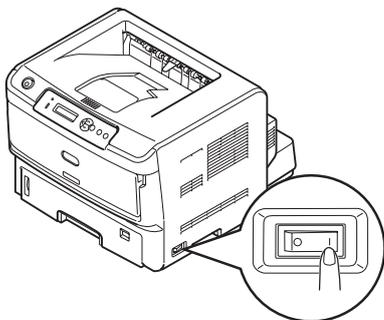
使用 EtherTalk 协议设置打印机

注释 使用 Bonjour 的用户请参见“使用 Bonjour 设置打印机”（第 49 页）。

注意!

- 如果 [打印与传真] 对话框已经打开，请单击 × 将其关闭。
- 在 Mac OS X 10.6 下，EtherTalk 协议无法使用。
- B840 PCL 打印机驱动程序下无法使用。

1 打开打印机电源 (|)。

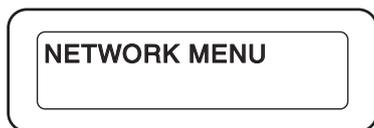


如果打印机处于可打印状态，则在操作面板上显示 [ONLINE]。

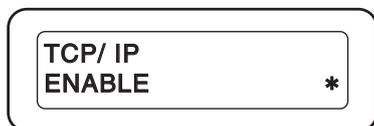


2 设置 [ETHERTALK]。

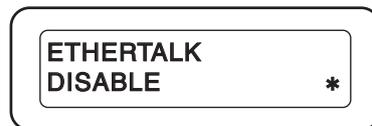
- 1 重复按 按钮或按 按钮数次，显示 [NETWORK MENU]。



- 2 按 确定按钮。



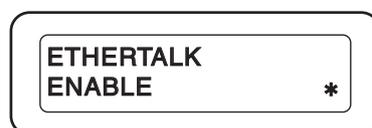
- 3 重复按 按钮数次，显示 [ETHERTALK]，并按 确定按钮。



- 4 [DISABLE] 闪烁，按 按钮，显示 [ENABLE]。



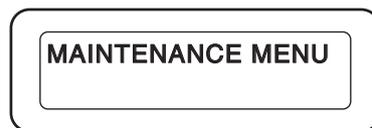
- 5 按 确定按钮。确认 [ENABLE] 的右侧带有 [*] 号。



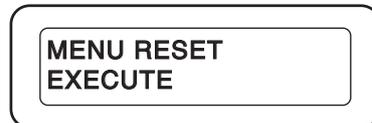
- 6 按 联机按钮，显示 [ONLINE]。

3 设置 [SLEEP]。

- 1 重复按 按钮或按 按钮数次，显示 [MAINTENANCE MENU]。



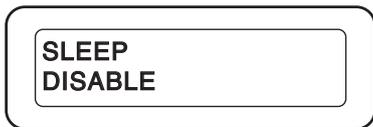
- 2 按 确定按钮。



- 3 重复按 按钮数次，显示 [SLEEP]，并按 确定按钮。



- ④ [ENABLE] 闪烁, 按  按钮, 显示 [DISABLE]。



- ⑤ 按  确定按钮。确认 [DISABLE] 的右侧带有 [*] 号。



- ⑥ 按  联机按钮, 显示 [ONLINE]。

4 设置打印机驱动程序。

- ① 选择 [Apple 菜单] - [系统偏好设置]。



- ② 单击 [打印与传真]。



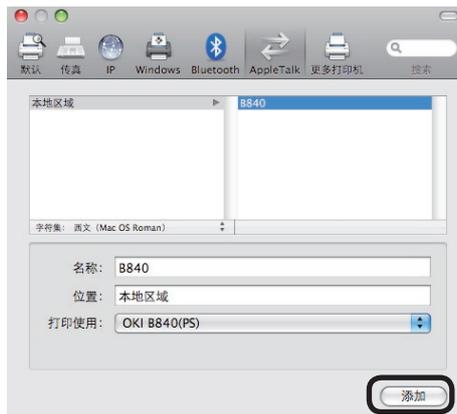
- ③ 单击 [+]。



- ④ 单击 [AppleTalk]。初始设定时, 显示打印机需要一段时间。



- ⑤ 选择打印机, 在 [打印使用] 菜单中显示出正确的型号后, 单击 [添加] 按钮。



⑥ 确认打印机列表中显示了所添加的打印机名称。



⑦ 确认所添加的打印机名称正确显示在 [种类] 中, 关闭 [打印与传真]。

注意! 在使用 PS 打印机驱动程序时, 如果打印机驱动程序不能正确读取 PPD 文件, 则打印机名称不能正确显示。此时, 请暂时删除打印机, 然后再次添加打印机。

使用 TCP/IP 协议

注意! 使用 PS 打印机驱动程序时无法应用此功能。

注释 关于 IP 地址的设定方法, 请参阅“设定 IP 地址”(第 32 页)。

① 选择 [Apple 菜单] - [系统偏好设置]。



② 单击 [打印与传真]。



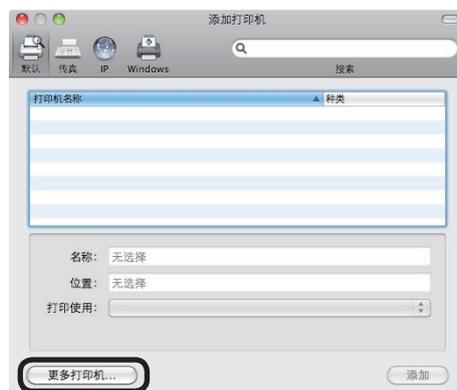
③ 单击 [+]。



④ 添加 PS 打印机驱动程序时, 单击 [IP]。



添加 PCL 打印机驱动程序时, 单击 [更多打印机 ...]。请跳转至⑦ (第 54 页)。



- 5 在 [地址] 中输入打印机的 IP 地址,并单击 [添加] 按钮。



- 6 在 [可安装的选项] 中,设置选项信息并单击 [继续]。

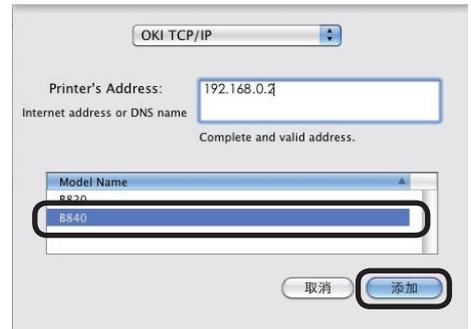


请跳转至 9。

- 7 选择 [OKI TCP/IP]



- 8 选择在机型名称列表中使用的打印机名称。输入打印机的 IP 地址,单击 [添加] 按钮。



- 9 确认在打印机列表中显示出所添加的打印机名称后,关闭 [打印与传真]。



通过 USB 连接安装到 Mac OS X

注意! 由于 Mac OS X、打印机驱动程序的升级，本部分记述内容可能会稍有不同。

B840dn PS 打印机驱动程序的运行环境

运行 Mac OS X 10.3.9 ~ 10.6，且配备 USB 接口的计算机

- 注意!** 不支持 OCF 和 CID 点阵字体。
- Mac OS X 应用程序中显示的 SaiMincho 和 ChuGothic 字体可用点阵打印。
- MicrolinePS Utility 在 Mac OS X 下无法运行。

B840dn PCL / B820dn PCL 打印机驱动程序的运行环境

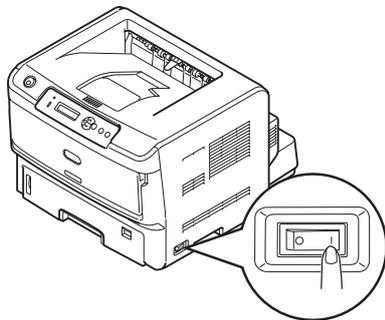
运行 Mac OS X 10.3.9 ~ 10.6，且配备 USB 接口的计算机

- 注意!** 无法使用 Mac OS 打印机驱动程序所支持的如下功能。
 - A3 → A4 幅面、B4 → A4 幅面的纸张尺寸转换
 - 往返明信片、信封 1、信封 2、信封 3 的旋转打印
 - 纸张设置对话框的选项面板设置
 - 布局面板的装订余量、装订位置设置
 - 设置余白尺寸
 - 水印
- 运行 Classic 环境时，无法从 Mac OS X 进行打印。请退出 Classic 环境后进行打印。
- 作为 OS 的 Startup Volume，HFSX 文件系统的“Mac OS 扩展（区分大小写）”及“Mac OS 扩展（区分大小写、日志）”格式无法使用。
请使用以下的任何一种格式。
 - “Mac OS 扩展”
 - “Mac OS 扩展（日志）”

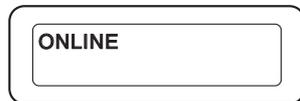
注释 请使用 USB2.0 规格且长度在 5m 以内（推荐 2m 以内）的 USB 接口电缆。

使用 Mac OS X 10.3.9 ~ 10.4.11 的用户

1 打开打印机的电源(|)。



如果打印机处于可打印状态，则在操作面板上显示 [ONLINE]。



2 启动计算机。

3 安装打印机驱动程序。

- 1 关闭杀毒软件。
- 2 将“CD-ROM 光盘”插入计算机中。
- 3 打开 [Drivers] 文件夹，双击要添加的打印机驱动程序文件夹。
- 4 双击 [Drivers] 文件夹中的 [Installer for Mac OS X]。

注释 PS 打印机驱动程序中显示 OS 名称，如 [Installer for Mac OS X 10.3-10.4]。



- 5 按照画面指示继续安装。显示鉴定对话框时，输入管理员名称和密码，单击 [好] 按钮。



4 使用打印机设置实用程序进行设置。

- ① 如果已经启动了打印机设置实用程序，请从菜单中选择 [退出] 关闭该程序。
- ② 双击打开硬盘的 [应用程序] - [实用程序] 文件夹内的 [打印机设置实用程序]。



- ③ 单击 [添加]。



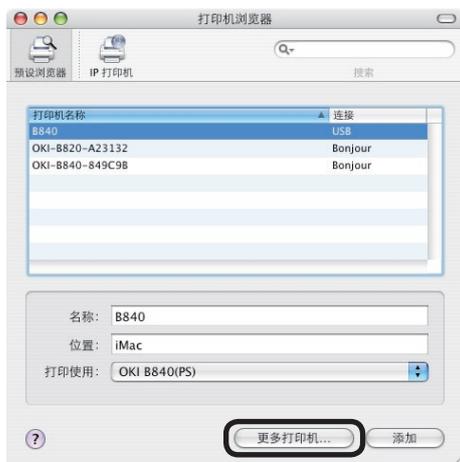
注释 如果要添加新的打印机，则在“没有可用的打印机”画面中，单击 [添加] 按钮。



注意 当已显示出希望安装的打印机名称时，选择打印机名称并单击 [删除]。



- ④ 使用 PS 打印机驱动程序的用户跳转至⑥。使用 PCL 打印机驱动程序时，单击 [更多打印机 ...]。



- ⑤ 使用 PCL 打印机驱动程序时，选择 [OKI USB]。



- ⑥ 使用 PS 打印机驱动程序时，选择在 [连接] 中显示 [USB] 的打印机名称，如果在 [打印使用] 菜单中显示出正确的机型名称，则单击 [添加]。使用 PCL 打印机驱动程序时，选择在 [Kind] 中显示为 [Okidata USB Printer] 的打印机，并单击 [添加]。

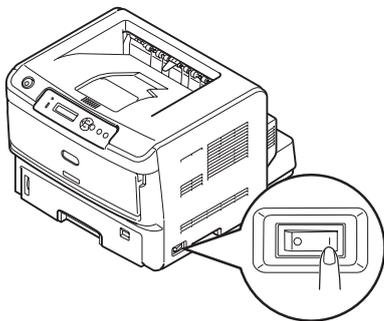


- ⑦ 确认所添加的打印机名称显示在 [打印机列表] 中，关闭 [打印机设置实用程序]。

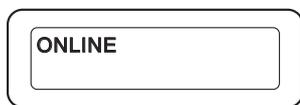


使用 Mac OS X 10.5 以上版本的用户

1 打开打印机的电源(|)。



如果打印机处于可打印状态，则在操作面板上显示 [ONLINE]。



2 安装打印机驱动程序。

注释 使用 Mac OS X 10.3-10.4.11 的用户请参见“使用 Mac OS X 10.3-10.4 的用户”（第 55 页）。

- 1 关闭杀毒软件。
- 2 将“CD-ROM 光盘”插入计算机中。
- 3 打开 [Drivers] 文件夹，双击要添加的打印机驱动程序文件夹。
- 4 双击 [Drivers] 文件夹中的 [Installer for Mac OS X]。

注释 PS 打印机驱动程序中显示 OS 名称，如 [Installer for Mac OS X 10.5-10.6]。



- 5 按照画面指示继续安装。显示鉴定对话框时，输入管理员名称和密码，单击 [好] 按钮。



3 通过 USB 连接设置打印机。

- 1 如果 [打印与传真] 对话框已经打开，请单击 × 将其关闭。
- 2 选择 [Apple 菜单] - [系统偏好设置]。



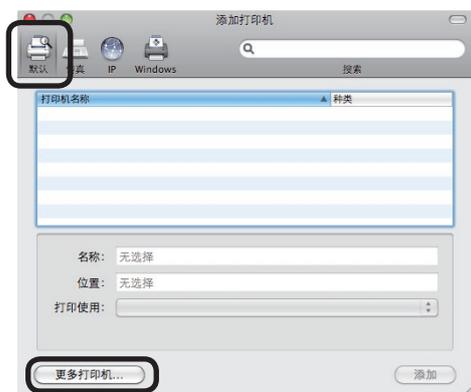
- 3 单击 [打印与传真]。



- 4 单击 [+]。



- ⑤ 使用 PS 打印机驱动程序时，单击 [默认]。
使用 PCL 打印机驱动程序时，单击 [更多打印机 ...]。



使用 PCL 打印机驱动程序的用户

☞ 跳转至⑥。

使用 PS 打印机驱动程序的用户

☞ 跳转至⑦。

- ⑥ 使用 PCL 打印机驱动程序时，选择 [OKI USB]。



- ⑦ 使用 PS 打印机驱动程序时，选择在 [种类] 中显示 [USB] 的打印机名称，如果在 [打印使用] 菜单中显示出正确的机型名称，则单击 [添加]。使用 PCL 打印机驱动程序时，选择在 [Kind] 中显示为 [Okidata USB Printer] 的打印机名称，并单击 [添加]。



使用 PCL 打印机驱动程序的用户

☞ 跳转至⑨。

- ⑧ 使用 PS 打印机驱动程序时，在可安装选项的获取画面中，单击 [构成 ...] 并选择打印机选项。
⑨ 确认打印机列表中显示了所添加的打印机名称。



- ⑩ 确认所添加的打印机名称正确显示在 [种类] 中，关闭 [打印与传真]。

使用 PCL 打印机驱动程序的用户，至此设置完成。

- ⑪ 使用 PS 打印机驱动程序时，重新启动计算机。

可选件的设置

注释 当未安装打印机驱动程序时，请参阅“安装打印机驱动程序”（第 34 页），安装打印机驱动程序。

使用 Windows 的用户

在打印机上安装 SD 内存卡及第二纸盒时，按照如下步骤设置打印机驱动程序。

注意 删除时必须具有计算机管理员的权限。

1 选择 [开始] - [设备和打印机]。



2 鼠标右键单击所使用打印机的图标，选择 [打印机属性]。



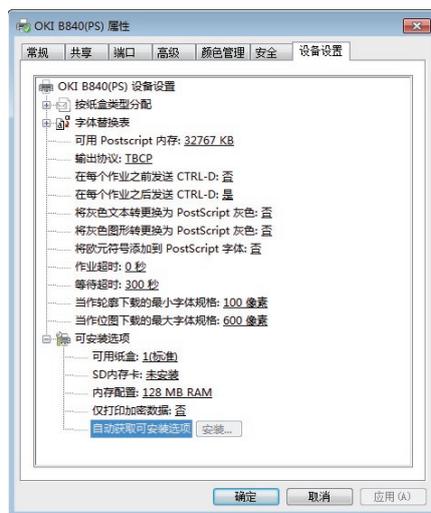
3 设置打印机驱动程序。

■ PS 打印机驱动程序

〈通过网络连接时〉

在 [设备设置] 选项卡中 [可安装选项] 中单击 [自动获取可安装选项]，并单击 [安装] 或 [自动获取可安装选项]。

〈通过 USB 连接时〉



手动设置添加的选项。单击 [确定]。

■ PCL 打印机驱动程序

〈通过网络连接时〉

在 [设备选项] 选项卡中选择 [获取打印机设置]。

〈通过 USB 连接时〉

手动设置添加的选项。单击 [确定]。



使用 Macintosh 的用户

使用 Mac OS X 的用户

使用“IP 打印”或“Bonjour (Rendezvous)”连接时，或是安装打印机驱动程序之后添加可选件（第二 / 第三纸盒、附加内存、SD 内存卡）时，按照如下步骤进行选件的设定。

使用 Mac OS 10.5 以下版本的用户

- ① 选择 [Apple 菜单] - [系统预置]。
- ② 单击 [打印与传真]。选择打印机，单击 [选项与耗材]，并选择 [驱动程序] 选项卡。
- ③ 选择已经添加的选项，然后单击 [好] 按钮。



使用 Mac OS X 10.3.9 ~ 10.4.11 的用户

- ① 双击硬盘的 [应用软件程序] - [实用程序] - [打印机设置实用程序]。
- ② 选择打印机，单击 [查看信息] 打开 [打印机信息]。
- ③ 选择 [可安装选项]。
- ④ 选择已经添加的选项，然后单击 [好] 按钮。

第 2 章 基本操作

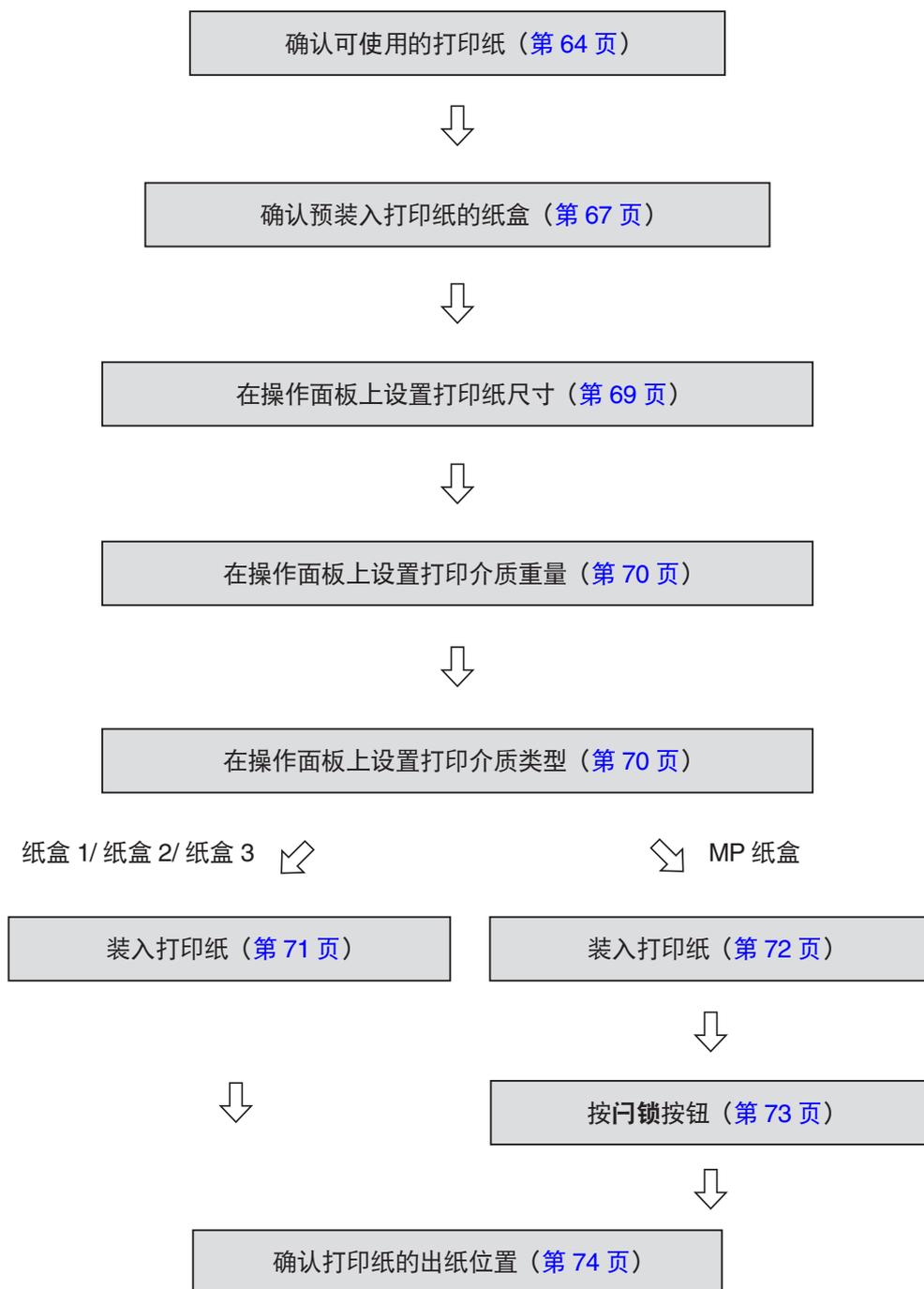
操作面板	62
装入打印纸	63
可以使用的打印纸	64
关于打印纸的种类、尺寸、厚度	64
打印纸的保管方法	66
确定送纸方法	67
设置纸张	68
打印步骤	71
主要功能	78
功能介绍	79
Windows PS 打印机驱动程序的功能	79
Windows PCL 打印机驱动程序的功能	80
Mac OS X PS 驱动程序的功能	81
Mac OS X PCL 驱动程序的功能	83
打印机的用户菜单	86
变更方法	86
用户菜单一览	86
打印统计菜单	104
变更方法	104
打印统计菜单一览	104
打印机的管理员菜单	105
变更方法	105
打印机的管理员菜单一览	105



编号	名称	说明	编号	名称	说明
①	显示屏	显示打印机状态及发生故障时的故障内容。	⑤	菜单按钮	进入菜单模式。 在菜单模式中，菜单的显示内容向前或向后移动显示。按住按钮 2 秒以上，则快速前进或快速后退。
②	待机指示灯 (绿色)	点亮：表示处于可接收数据的状态。 (联机) 闪烁：正在处理接收到的数据。 缓慢闪烁：休眠模式中。 熄灭：表示处于无法接收数据的状态。 (脱机)	⑥	确定按钮	在联机状态下或脱机状态下进入菜单模式。 在菜单模式中，确定选中的值。
③	警告指示灯 (红色)	点亮：虽然发生警告，但是仍可进行打印。 闪烁：有错误发生，无法继续打印。 熄灭：处于正常状态。	⑦	返回按钮	在菜单模式下的分类显示中按下本按钮，则切换为联机。在菜单模式下按下本按钮，则返回上一显示画面。
④	联机按钮	切换联机与脱机状态。在菜单模式下按下本按钮，则退出菜单模式，切换为联机。 在显示“MEDIA MISMATCH”、“SIZE MISMATCH”时按下本按钮，则强制打印到当前装入的打印纸上。 在休眠模式中按下本按钮，则从休眠模式中恢复。	⑧	取消按钮	删除打印或正在接收的数据。显示“SIZE MISMATCH”、“EMPTY”、“TRAYn OPEN”、“TRAYn MISSING”时按下本按钮，则删除数据。

装入打印纸

装入打印纸的步骤



可以使用的打印纸

必须使用满足材质、厚度、表面加工等条件的纸张，才能确保打印质量。为了发挥本机的性能，请使用我公司推荐打印纸。其他打印纸可能无法获得满意的打印品质。使用本公司推荐纸以外的纸张进行打印时，请务必在打印前做好充分的测试，检查打印质量及纸张走行性等，确认不会发生故障。

关于打印纸的种类、尺寸、厚度

注意! 根据打印纸的种类、尺寸、厚度不同，送纸方法及出纸方法会存在限制，操作面板及打印机驱动程序中的设定内容也有所不同。详情请参阅“确定送纸方法”（第 67 页）至“打印步骤”（第 71 页）。

类型	尺寸 单位：mm (英寸)		厚度
普通纸 ^{*1}	A3	297 × 420	纸张重量 60 ~ 200g/m ² (定量 52 ~ 172kg) 双面打印时，纸张重量 60 ~ 105g/m ² (定量 52 ~ 90kg)
	A4	210 × 297	
	A5	148 × 210	
	A6	105 × 148	
	B4	257 × 364	
	B5	182 × 257	
	B6	128 × 182	
	Legal (14 英寸)	215.9 × 355.6(8.5 × 14)	
	Legal (13.5 英寸)	215.9 × 342.9(8.5 × 13.5)	
	Legal (13 英寸)	215.9 × 330.2(8.5 × 13)	
	新闻纸 ^{*4}	279 × 432	
	Letter	215.9 × 279.4(8.5 × 11)	
	Executive	184.15 × 266.7(7.25 × 10.5)	
	Statement	139.7 × 215.9	
	8K 260 × 368mm	260 × 368	
	8K 270 × 390mm	270 × 390	
	8K 273 × 394mm	273 × 394	
16K 184 × 260mm	184 × 260	^{*1} ：安装双面打印部件时，以下尺寸的纸张可进行自动双面打印。 A5、B5、A4、B4、A3、自定义尺寸(打印纸宽度：148.5 ~ 297mm，打印纸长度：182 ~ 420mm)	
16K 195 × 270mm	195 × 270		
16K 197 × 273mm	197 × 273		
自定义 ^{*2*3}	宽度 76 ~ 297 长度 148 ~ 432		^{*2} ：纸盒 1、纸盒 2、纸盒 3，宽度为 148 ~ 297mm，长度为 182 ~ 432mm。 ^{*3} ：多用途纸盒的宽度为 76 ~ 297mm，长度为 148 ~ 432 mm。
明信片 ^{*4}	明信片	100 × 148	邮政明信片
	往返明信片	148 × 200	
信封 ^{*4}	Com-9	98.4 × 225.4(3.875 × 8.875)	使用 24lb 纸张，封口部位已折叠好
	Com-10	104.78 × 241.3(4.125 × 9.5)	
	Monarch	98.4 × 190.5(3.875 × 7.5)	
	DL	110 × 220(4.33 × 8.66)	
	C6	114 × 162	
	C5	162 × 229(6.4 × 9)	
	C4	114 × 162(4.49 × 6.38)	
	长形 3 号信封	120 × 235	使用 85g/m ² 纸，长形信封的封口未折叠，西式信封的封口部位已折叠
	长形 4 号信封	90 × 205	
	西式 0 号信封	120 × 235	
	西式 4 号信封	105 × 235	
	方形 2 号信封	240 × 332	
	方形 3 号信封	216 × 277	
	自定义信封 ^{*3}	宽度 76 ~ 297 长度 148 ~ 432	
标签纸 ^{*4}	A4	210 × 297	0.1 ~ 0.15mm
	Letter	215.9 × 279.4(8.5 × 11)	
OHP 纸 ^{*4}	A4	210 × 297	0.1 ~ 0.15mm
预打印纸	-	-	纸张重量 60 ~ 200g/m ² (定量 52 ~ 172kg)
彩色纸	-	-	纸张重量 60 ~ 200g/m ² (定量 52 ~ 172kg)

※ 如果将 A4 (纵向进纸)、letter (纵向进纸)、A5、A6、Legal (14 英寸)、Legal (13.5 英寸)、Legal (13 英寸)、statement、明信片、信封及打印纸宽度设置在 230mm 以下，则打印速度可能会变慢。

^{*4}：无法自动双面打印。

普通纸

请使用符合以下条件的纸张。

- 纸张重量 60 ~ 200g/m² (定量 52 ~ 172kg) 的打印纸
- 电子图片打印纸 (墨粉打印机用纸)
- 建议使用电子图片复印纸 (普通墨粉复印机用纸)
- 电子图片打印再生纸 (墨粉打印机再生纸)
再生纸在用于一般室温环境 (温度 17 ~ 25°C、湿度 40 ~ 60% 的环境) 以外的场合时, 可能会导致打印品质降低或是卡纸等问题。另外, 当在再生纸上打印时, 请务必进行打印测试之后再使用。

请勿使用以下类型的纸张。

- 表面过于光滑或粗糙 (草纸、纤维质纸)、正反面粗糙程度差异过大的纸
 - 过薄或过厚, 纸粉过多的纸张
 - 有横纹的纸张
 - 潮湿的纸张
 - 带有静电的纸张
 - 表面经过细纹加工 (褶皱), 有凹凸纹 (压花)、涂膜的纸张
 - 表面经过挂胶、药品等特殊加工, 或不具备耐热性 (230 度) 的特殊处理纸张
 - 有装订孔、裁切缝、刻痕、孔眼的纸张
 - 切纸面有凹凸、破损、毛刺的纸张
 - 非四方形纸张, 或裁切角度并非直角的纸张
 - 褶皱、弯曲、卷角、滚动、折痕、破损的纸张
 - 纸上有订书钉、曲别针、丝带、胶带、带扣等
 - 碳素纸、无碳纸、感热纸、感压纸等特殊纸张
 - 热转印纸、喷墨用纸、湿式 PPC 用纸、复写纸、日本纸等特殊纸张
 - 用不同种类纸张拼接在一起形成的纸张
 - 纸张上下左右的厚度不一致
 - 附着有包装纸上的浆糊等粘着物的纸张
- 注意!**
- 如使用过厚的纸张, 可能会出现一层墨粉附着在整页纸上或打印颜色过浅等情况。
 - 请勿使用打印过的纸张进行热转印打印或喷墨打印等。
 - 当打印纸的包装纸上注明了打印面或正面时, 请将该面作为打印面装入打印机。当未注明时, 请将开封面作为打印面装入打印机。
 - 为防止纸张受潮, 通常使用防潮纸包装。开封后请尽快使用。

明信片

请使用符合以下条件的信封。

- 用工艺纸、电子图片打印纸及干式 PPC 用纸制作的信封

请勿使用以下类型的信封。

- 过厚的或塑料制信封
 - 翘起超过 2mm 的明信片
 - 贴有邮票的明信片
 - 作过照片加工的明信片
- 注意!**
- 打印后可能会发生翘曲。
 - 可能会出现一层墨粉附着在整页纸上或打印颜色过浅等情况。
 - 墨粉的定影质量可能会下降。
 - 请务必从多用途纸盒送纸。

信封

请使用符合以下条件的信封。

- 用工艺纸、电子图片打印纸及干式 PPC 用纸制作的信封
- 长形信封指采用纸张重量为 85g/m² 的纸张制作, 且封口部位未折叠的信封
- 西式信封指采用纸张重量为 85g/m² 的纸张制作, 且封口部位已折叠好的信封
- Com-9、Com-10、Monarch、C4、C5、C6、DL 是采用 24lb 纸张制作, 且封口部位已折叠好的信封

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
 - 有带扣、按钮等, 开窗的信封
 - 在封盖处有粘着剂、两面胶的信封
 - 有褶皱或折叠的信封
 - 贴有邮票的信封
 - 表面经过细纹加工 (褶皱)、有凹凸纹 (压花) 的信封
 - 粘贴部位有粘着剂挤出的信封
- 注意!**
- 打印后可能会有产生翘曲或褶皱。
 - 可能会出现一层墨粉附着在整页纸上或打印颜色过浅等情况。
 - 墨粉的定影质量可能会下降。
 - 信封粘贴部位 (厚度存在差异的部分) 周围大约 5mm 范围内会有打印品质下降的情况发生。
 - 请务必进行打印测试, 确认是否有故障发生。
 - 请务必从多用途纸盒送纸。
 - 方形 2 号信封请手动打印。

打印纸的保管方法

如果没有妥善保管好打印纸，可能会导致纸张吸收潮气而变色、变形。如果使用这样的纸张打印，则会造成打印品质下降或出现送纸错误，务必对此加以注意。请在需要使用时再打开包装纸。

请将打印纸保管在如下环境中：

- 背光、干燥、平坦的书架等处
- 平坦的台子上
- 温度 20°C，湿度 50%RH 的环境

请不要将其保管在如下环境：

- 直接搁置在地板上
- 阳光直射处
- 外墙的内壁附近
- 有高差或者弯曲的场所
- 易产生静电处
- 温度过高、温度变化剧烈的场所
- 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。

标签纸

请使用符合以下条件的标签纸。

- 仅限 A4 尺寸纸张
- 外皮、粘着剂、衬纸在遇热时不变质，用于打印电子图片或干式 PPC 的标签纸
- 在打印机热固定工序下，外皮不能从衬纸上剥离的标签纸
- 在纸张走纸过程中，外皮不能从衬纸上剥落的标签纸
- 外皮和衬纸的总厚度在 0.1 ~ 0.15mm 的标签纸
- 外皮全部覆盖在衬纸上，没有露出粘着剂的标签纸

- 注意!**
- 可能会出现一层墨粉附着在整页纸上或打印颜色过浅等情况。
 - 墨粉的定影质量可能会下降。
 - 请务必从多用途纸盒送纸。

OHP 打印纸

请使用符合以下条件的 OHP 打印纸。

- 仅限 A4 尺寸纸张
- 电子图片打印机专用或用于干式 PPC 的 OHP 打印纸
- 在打印机的热固定工序中，不会发生融解、变质、翘曲的 OHP 打印纸
- 纸张厚度在 0.1 ~ 0.15mm 的 OHP 打印纸

- 注意!**
- 仅能使用 PPC 用或激光打印机专用 OHP 打印纸。
 - 打印后可能会发生扭曲。
 - 可能会出现一层墨粉附着在整页纸上或打印颜色过浅等情况。
 - 墨粉的定影质量可能会下降。
 - 表面做过易于打滑的涂层处理的 OHP 打印纸有可能会因打滑而无法吸入。
 - 由于 OHP 打印纸上有透明的塑料薄膜，可能会导致打印品质降低。
 - 请务必从多用途纸盒送纸。

预打印纸

请使用符合以下条件的纸张。

- 预打印所使用的墨水耐热性为 230°C

- 注意!** 设置打印边框时，请充分考虑打印位置的偏差。
开始位置精度: ±2mm、纸张倾斜: ±1mm/100mm、图像伸缩: ±1mm/100mm (纸张重量 64g/m²(定量 55kg)时)

彩色纸

请使用符合以下条件的彩色纸。

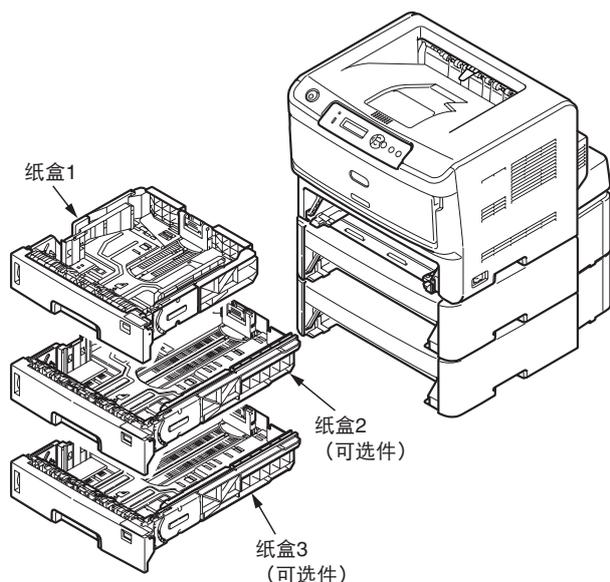
- 纸张的染色颜料或墨水耐热性为 230°C
- 纸张特性与白纸相同，电子图片打印纸

确定送纸方法

根据打印纸的类型、尺寸、厚度不同，送纸方式也不相同。请按以下步骤确认符合全部条件的方法。
有关纸张的规格，请参见“可以使用的打印纸”（第 64 页）。

1 按照纸张类型、重量、尺寸确认送纸方法。

能够装入纸盒 1、纸盒 2、纸盒 3 ※ 中的打印纸

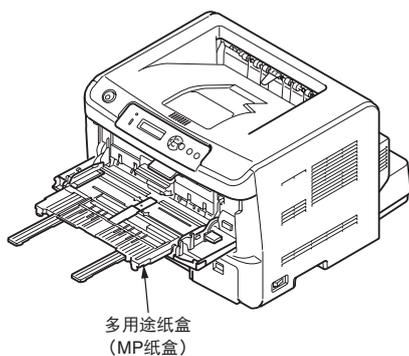


※ 纸盒 2、纸盒 3（第二 / 第三纸盒）是可选件。

纸张大小	A3、A4、A5、B4、B5、Legal 14、Legal 13.5、Legal 13、Letter、Executive、8K(260×368mm)、8K(270×390mm)、8K(273×394mm)、16K(184×260mm)、16K(195×270mm)、16K(197×273mm)、Tabloid、自定义（宽度 148 ~ 297mm、长度 182 ~ 432mm）
打印纸的种类	普通纸、信头、再生纸、厚纸、粗纸、复写纸、特殊纸张
纸张厚度	60 ~ 176g/m ² （定量 52 ~ 151kg）
能够装入的张数	使用 64g/m ² （定量 55kg）的打印纸时，可装入 580 张
注意事项	打印面朝下。*

* 当打印纸的包装纸上注明了打印面或正面时，请将该面朝上装入打印机。当未注明时，请将封面朝上装入打印机。

能够装入多用途纸盒（MP 纸盒）中的打印纸



纸张大小	A3、A4、A5、A6、B4、B5、B6、Legal 14、Legal 13.5、Legal 13、Letter、Executive、Statement、8K(260×368mm)、8K(270×390mm)、8K(273×394mm)、16K(184×260mm)、16K(195×270mm)、16K(197×273mm)、Tabloid、明信片、往返明信片、信封（COM-9、COM-10、MONARCH、DL、C6、C5、C4、长形 3、长形 4、西式 0、西式 4、方形 2、方形 3）、自定义 / 自定义信封（宽度 76 ~ 297mm、长度 148 ~ 432mm）
打印纸的种类	普通纸、再生纸、厚纸、粗纸、明信片、信封、标签纸、复写纸、特殊纸张
纸张厚度	60 ~ 200g/m ² （定量 52 ~ 172kg）
能够装入的张数	使用 64g/m ² （定量 55kg）的打印纸时，可装入 110 张
注意事项	打印面朝上。*

* 当打印纸的包装纸上注明了打印面或正面时，请将该面朝上装入打印机。当未注明时，请将封面朝上装入打印机。

设置纸张

设置打印机所用纸张。

- 注意!** 如果纸张厚度（介质重量）未设置为适当的值，可能会导致打印品质降低，或是损伤定影器部件。
- 根据不同的纸张类型和纸张厚度，需要设置的项目或设定值会有所不同。

1 根据纸张类型和纸张厚度，确认纸张厚度（介质重量）的设定值。

种类 (介质类型)	厚度	纸张厚度（介质重量）的设定值 *1	
		打印机驱动程序	操作面板
普通纸 *3	纸张重量 60 ~ 64g/m ² (52 ~ 55kg)	薄 *2	LIGHT
	纸张重量 64 ~ 74g/m ² (55 ~ 63kg)	中等偏薄	MEDIUMLIGHT
	纸张重量 75 ~ 87g/m ² (64 ~ 74kg)	中等	MEDIUM
	纸张重量 88 ~ 105g/m ² (75 ~ 90kg)	中等偏厚	MEDIUMHEAVY
	纸张重量 106 ~ 120g/m ² (91 ~ 103kg)	厚	HEAVY
	纸张重量 121 ~ 176g/m ² (104 ~ 151kg)	特厚 1	ULTRAHEAVY
	纸张重量 177 ~ 200g/m ² (152 ~ 172kg)	特厚 2*4	ULTRAHEAVY2
明信片	—	中等偏厚	HEAVY
信封	—	中等偏厚	HEAVY
标签纸	—	标签纸	—
OHP 打印纸	—	OHP 打印纸	—

*：将纸张厚度设定为特厚 1、特厚 2 时，打印速度会降低。

- *1：可以在操作面板与打印机驱动程序的[厚度]中设定纸张厚度。如果已经使用打印机驱动程序进行了设置，则优先适用驱动程序中的设置。当在打印机驱动程序[厚度]中选择[打印机设置]时，则按照操作面板的设定进行打印。
- *2：当使用普通纸出现褶皱时设定。
- *3：可自动双面打印的纸张重量为 60 ~ 105g/m² (52 ~ 90kg)。
- *4：仅可在多用途纸盒上进行设置。

2 设定纸张尺寸、纸张厚度（介质重量）与介质类型。

设置纸张尺寸

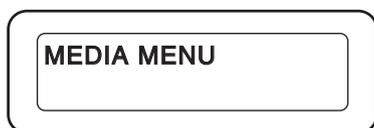
（使用纸盒 1、纸盒 2、纸盒 3 时）

调整纸盒的纸张尺寸拨轮，设置纸张尺寸。

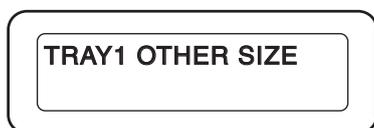
当使用纸张尺寸拨轮上所没有的标准尺寸纸张时，将纸张尺寸拨轮拨至“其他”，然后利用打印机 [MEDIA MENU] 中的 [TRAYn OTHER SIZE] 选择纸张尺寸。

下面介绍从纸盒 1 打印 Tabloid 纸时的设置步骤。

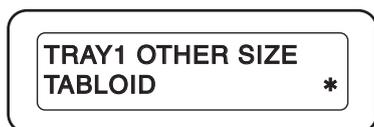
- 1 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [MEDIA MENU]，然后按  确定按钮。



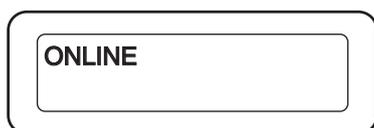
- 2 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [TRAY1 OTHER SIZE]，然后按  确定按钮。



- 3 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [TABLOID]，然后按  确定按钮。



- 4 按  联机按钮，显示 [ONLINE]。

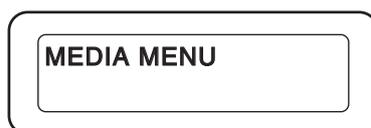


（使用多用途纸盒时）

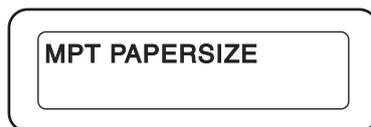
打印机出厂时，多用途纸盒的纸张尺寸被设置为 [A4 长边]。使用 A4 以外的纸张进行打印时，必须按照下述步骤变更用户菜单中的纸张尺寸。

下面以从多用途纸盒送纸，打印横向 B5 尺寸的纸张为例，对设置步骤进行说明。

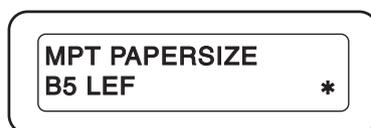
- 1 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [MEDIA MENU]，然后按  确定按钮。



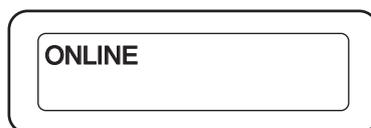
- 2 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [MPT PAPERSIZE]，然后按  确定按钮。



- 3 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [B5 LEF]，然后按  确定按钮。



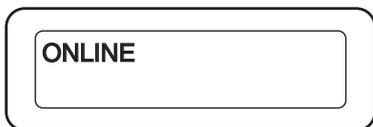
- 4 按  联机按钮，显示 [ONLINE]。



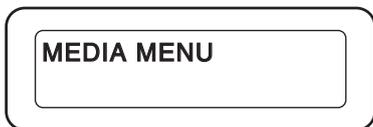
设置纸张厚度（介质重量）

在此，对在纸盒 1 中放入普通纸（定量 90kg 纸）进行打印时的设定步骤（[TRAY1MEDIaweIGHT] 设定为 [M HEAVY]）加以说明。

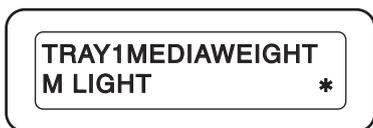
- 1 确认在操作面板上显示 [ONLINE]。



- 2 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [MEDIA MENU]，然后按  确定按钮。



- 3 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [TRAY1MEDIaweIGHT]，然后按  确定按钮。



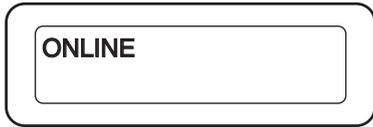
- 4 当前设定值闪烁，按  按钮或  按钮选择希望设定的值，并按  确定按钮。



设定值的右端带有 [*]。



- 5 按  联机按钮，显示 [ONLINE]。



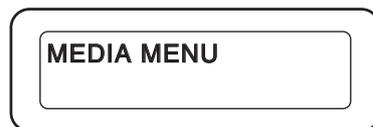
- 注释**
- 也可在驱动程序的 [厚度] 中设定“纸盒 1 介质重量”。如果已经使用打印机驱动程序进行了设置，则优先适用驱动程序中的设置。
 - 信封无需设置介质类型。
 - 请对每个送纸纸盒逐一设置介质重量。

设置打印介质类型

- 注释**
- 如果已经使用打印机驱动程序设置了介质类型，则无需在操作面板中进行以下设置。
 - 出厂时的打印介质类型默认值为 [普通纸]。用普通纸打印时，可不必设置直接使用。
 - 请对每个送纸纸盒逐一设置介质类型。
 - 标签纸请务必设置介质类型。
 - 明信片、信封无需进行设置。

在此，对通过多用途纸盒打印标签纸时的设置步骤（[MPT MEDIAType] 设定为 [LABELS]）加以说明。

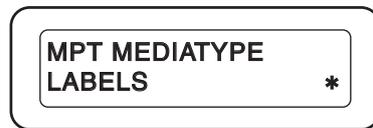
- 1 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [MEDIA MENU]，然后按  确定按钮。



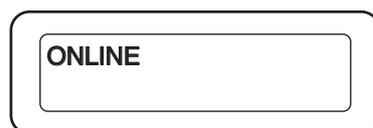
- 2 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [MPT MEDIAType]，然后按  确定按钮。



- 3 重复按  按钮或  按钮数次，显示 [LABELS]，然后按  确定按钮。



- 4 按  联机按钮，显示 [ONLINE]。



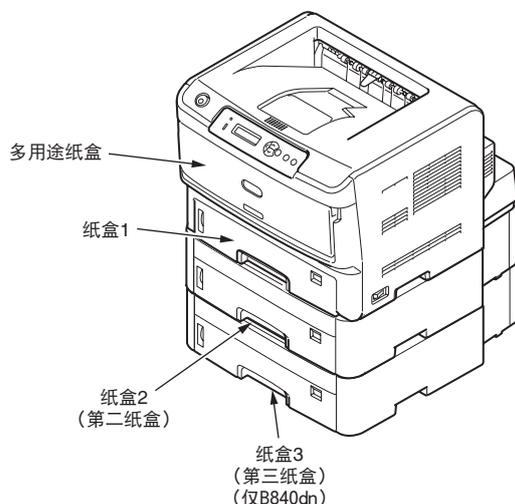
打印步骤

本打印机可以在纸盒 1、纸盒 2（选件）、纸盒 3（选件）和多用途纸盒 4 处位置装入纸张。

普通纸可装在任何一个纸盒中进行打印。

打印明信片、信封、标签纸、OHP 打印介纸时，请使用多用途纸盒。

使用多用途纸盒也可以手动送纸进行打印。



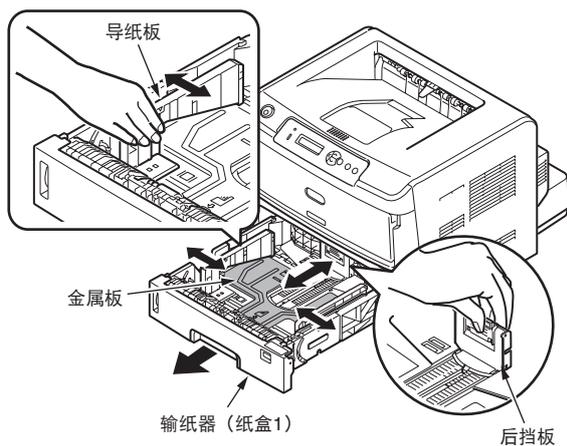
1 设置纸张尺寸。

纸盒(纸盒 1、纸盒 2、纸盒 3)时

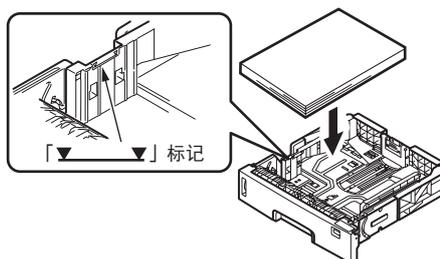
- 1 抽出纸盒，将导纸板与后挡板对准打印纸尺寸并固定。

注释

- 将纸盒从打印机拉出至适当位置。
- 将输纸器从打印机拆出时，请一边向上拉起输纸器的前侧，一边将其抽出。
- 当在纸盒 1 中装入大于 A4 的纸张时，将纸盒后部拉出。（详情请参见第 72 页）。



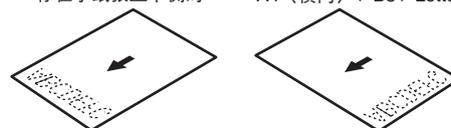
- 2 将打印纸的上下左右对齐，打印面朝下，放入纸盒中。



纸张的设置方向

存在于纸张上下侧时

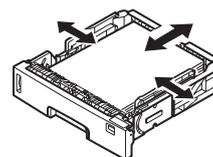
A4 (横向)、B5、Letter



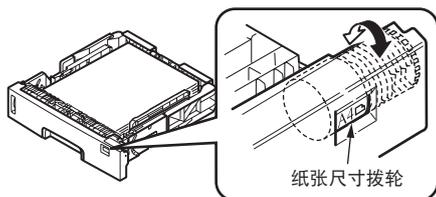
注意!

当打印纸的包装纸上注明了打印面或正面时，请将该面朝上装入打印机。当未注明时，请将开封面朝上装入打印机。

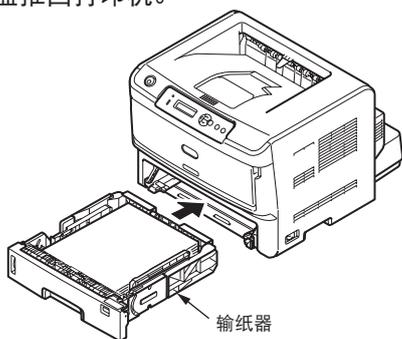
- 3 装好打印纸后，确认纸张的位置与导纸板对准。



④ 调整纸张尺寸拨轮，使其适合装入纸张的大小。



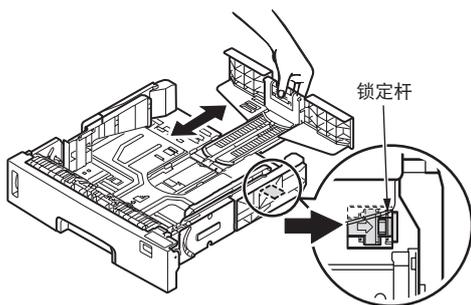
⑤ 将纸盒推回打印机。



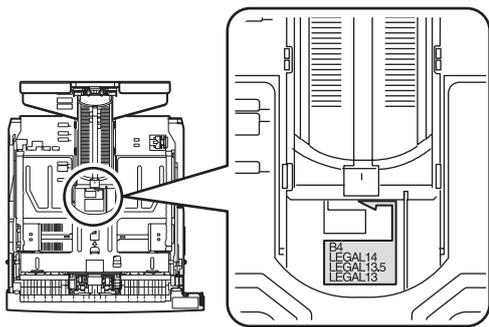
注意 当纸盒中纸张下方的金属板抬起时，请将其按下至锁定位置，发出喀哒一声，然后推入打印机中。如果在金属板上抬起的状态下推入，则可能会导致进纸故障。

注释 在纸盒 1 中装入大于 A4 的打印纸时

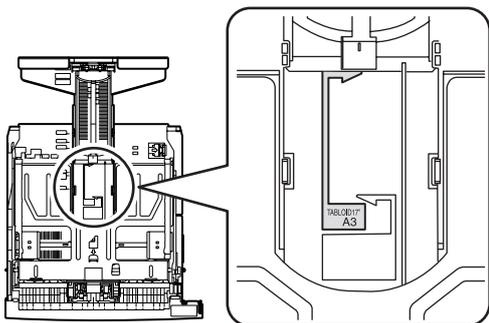
(1) 将锁定杆向箭头方向扳动，并将纸盒的后部拉出。



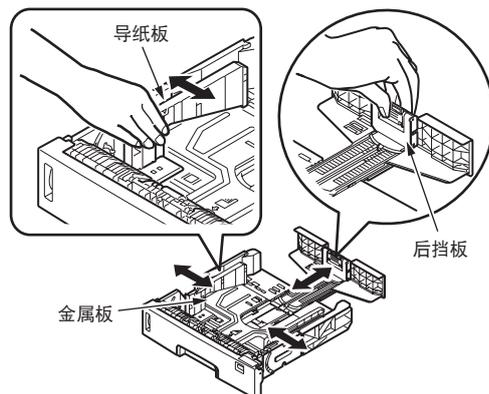
• 纸张为 B4、Legal 时



• 纸张为 A3、Tabloid 时



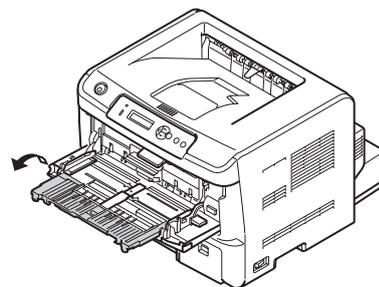
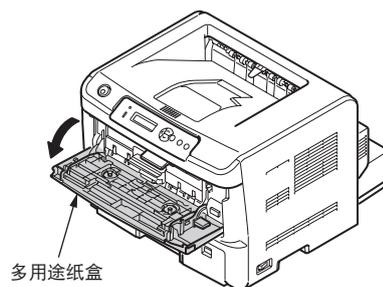
(2) 调整导纸板和后挡板，使其适合装入纸张的大小，并将其固定。



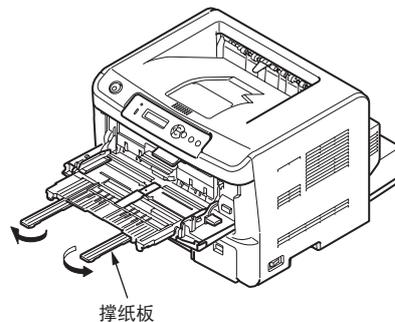
扳动锁定杆，将纸盒后部推向前侧收起。

使用多用途纸盒时

① 打开多用途纸盒。

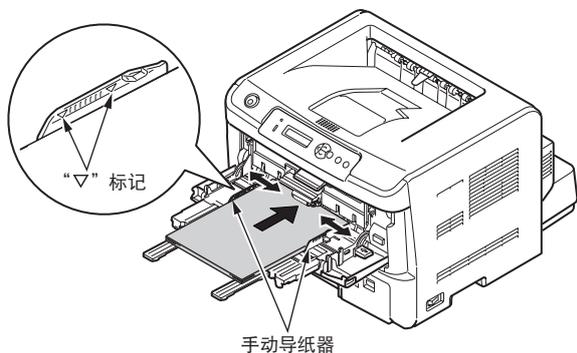


② 打开撑纸板。



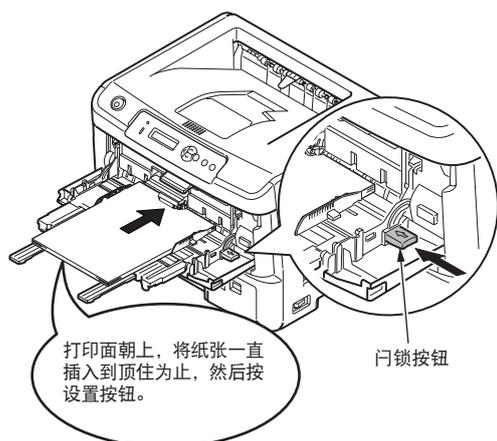
③ 装入打印纸，将手动导纸器按照打印纸宽度调整好。

注意! 请注意不要让打印纸超出手动导纸器上的“▽”标记。

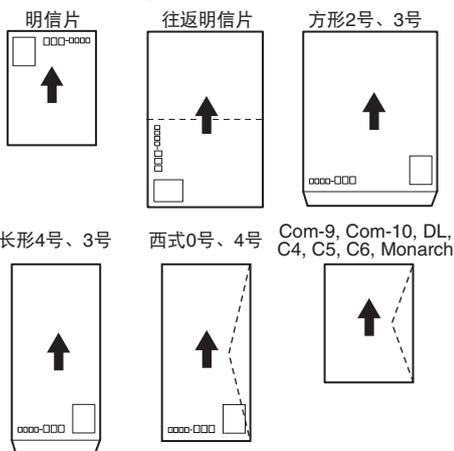


④ 按门锁按钮。

注释 使用多用途纸盒也可以手动送纸进行打印。手动送纸打印时，在计算机上执行打印之后，将纸张装入打印机，确认逐张放入纸张后，按**联机**按钮开始打印。



纸张的放置方向



存在于纸张上下侧时



- 注意!** 请使用保管于适当温度、湿度环境下的打印纸。请勿使用因潮湿而扭曲、卷曲的纸张。(纸张有时会出现褶皱。)
- 请校准导纸板和后挡板位置，使其与纸张间没有缝隙。此外，请勿用力推压以免纸张卷曲。
- 装纸时请勿超过导纸板的“▽”标识。使用纸张重量为 64g/m² (定量 55kg) 的打印纸时，纸盒 1、纸盒 2 (可选件) 与纸盒 3 (可选件) 中可装入 580 张，多用途纸盒中可装入 110 张。
- 请勿将不同尺寸或不同类型、厚度的打印纸混在一起装入。
- 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。
- 推入输纸器时，请勿过度用力推按。
- 请勿将正在打印中的纸盒抽出，在从纸盒 2 (可选件)、纸盒 3 (可选件) 打印时，请勿抽出纸盒 1、纸盒 2 (可选件) 的输纸器。
- 请勿通过纸盒打印明信片、信封。
- 明信片、信封的折叠会导致送纸不良。请使用未折叠的信封。请将折叠修正在 2 mm 以内。
- 信封请按短边送纸方式装入。
- 后端带胶、封口部卷曲的信封有时会导致送纸不良。请修正卷曲部分后再使用。
- 请勿在多用途纸盒上堆放打印纸以外的物品，也不要向下按压多用途纸盒或对其施加过大的外力。
- 不使用多用途纸盒时，请将其叠起收存。
- 当打印纸的包装纸上注明了打印面或正面时，请将该面朝上装入打印机。当未注明时，请将开封面朝上装入打印机。

2 设置出纸位置。

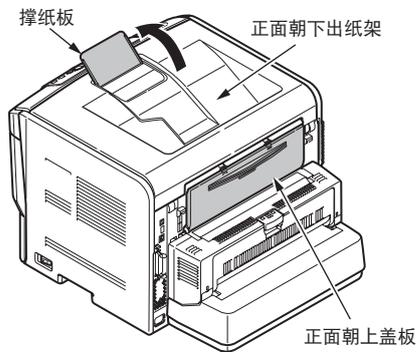
打印纸的出纸位置包括正面朝下出纸架与正面朝上出纸架 2 处。普通纸、再生纸可输出到其中的任何一个出纸架。明信片、往返明信片、信封只能输出到正面朝上出纸架。

正面朝下（打印面朝下）输出时

打印好的纸张输出到顶盖上的正面朝下出纸架上，并按照打印顺序叠放。

可以叠放纸张重量在 $64\text{g}/\text{m}^2$ （定量 55kg）的打印纸约 270 张。

- 1 确认打印机后部的正面朝上出纸架已关闭。



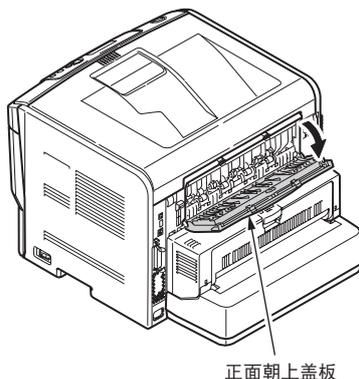
注释 打开撑纸板，以防止输出的纸张从顶盖上滑落。

正面朝上（打印面朝上）输出时

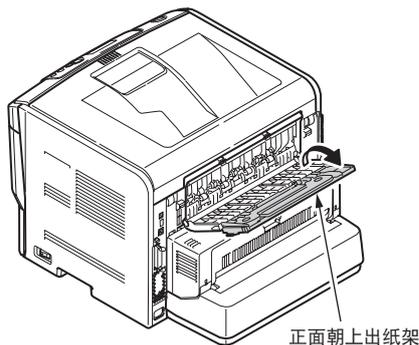
打印好的纸张输出到正面朝上出纸架上，按照与打印顺序相反的顺序排列。

可以叠放纸张重量在 $64\text{g}/\text{m}^2$ （定量 55kg）的打印纸约 110 张。

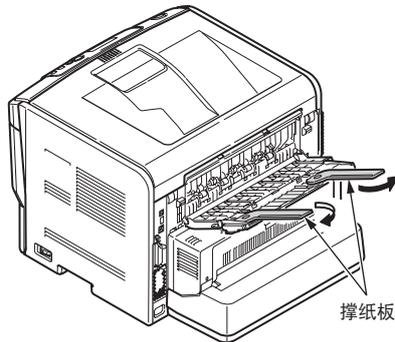
- 1 打开打印机后部的正面朝上盖板。



- 2 打开正面朝上出纸架。



- 3 打开撑纸板。



- 注意!**
- 打印时请勿打开正面朝上盖板。否则容易造成卡纸。
 - 不使用正面朝上出纸架时，请将其叠起收存。

3 打开准备打印的文件。

4 在打印机驱动程序中选择纸张 [尺寸]、[来源] 后，开始打印。

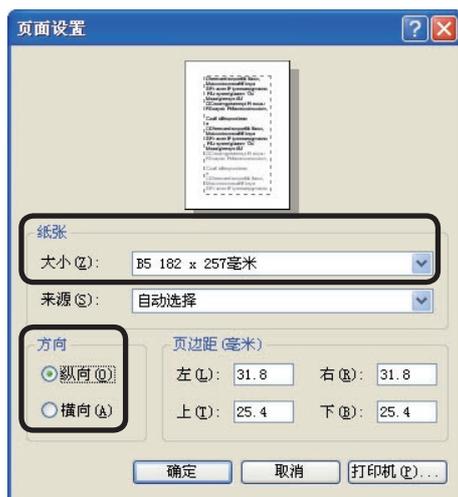
本节以在 Windows 下使用 [写字板]、Mac OS X 下使用 [文本编辑]，从纸盒 1 送纸，打印 B5 尺寸的普通纸为例进行说明。

- 注意!**
- 打印机驱动程序介质 [厚度] 中的介质厚度和介质类型可设置为一致。在介质 [厚度] 中初始设置为 [打印机设置]，则会按照操作面板的设定值进行打印，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。
 - 应用程序不同，屏显和操作步骤也将有所不同。不能正确进行打印时，请参见“方便的打印功能”中的“变更打印机驱动程序的初始设置”（应用篇）。
 - Windows 打印机驱动程序的画面及说明，是以 Windows XP Home Edition 为例。

注释 如果在 [来源] 中选择了 [自动选择]，则可自动选择装有指定纸张的纸盒。详情请参见“自动选择纸盒”（应用篇）。

使用 Windows PS 打印机驱动程序的用户 (仅 B840dn)

- 选择 [文件] 菜单中的 [页面设置]。
- [大小] 选择 [B5]，[方向] 选择 [纵向] 或 [横向]，单击 [确定] 按钮。
- 选择 [文件] 菜单中的 [打印]。
- 单击 [首选项] 按钮。
(Windows 2000 中无需此操作。)



- 在 [纸张 / 质量] 选项卡的 [纸张来源] 中选择 [纸盒 1]。



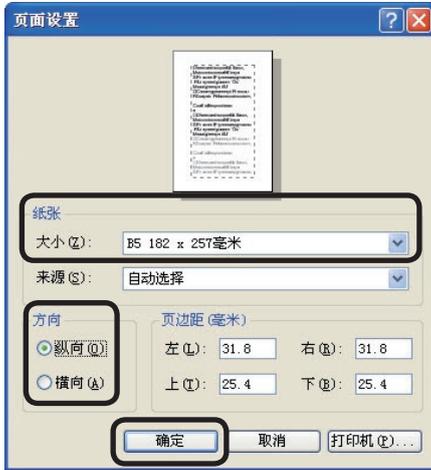
- 单击 [高级] 按钮，在 [介质类型] 中选择 [打印机设置] 并单击 [确定]。



- 单击 [确定]。
(Windows 2000 中无需此操作。)
- 在“打印”画面单击 [打印] 按钮后，开始进行打印。

使用 Windows PCL 打印机驱动程序的用户

- 1 选择 [文件] 菜单中的 [页面设置]。
- 2 [大小] 选择 [B5], [方向] 选择 [纵向] 或 [横向], 单击 [确定] 按钮。



- 3 选择 [文件] 菜单中的 [打印]。
- 4 单击 [首选项] 按钮。
(Windows 2000 中无需此操作。)



- 5 在 [设置] 选项卡的 [来源] 中选择 [纸盒 1]。
- 6 在 [厚度] 选项卡中选择 [打印机设置]。



- 7 单击 [确定]。
(Windows 2000 中无需此操作。)
- 8 在“打印”画面单击 [确定] 或 [打印] 按钮后, 开始进行打印。

使用 Mac OS X PS 打印机驱动程序的用户 (仅 B840dn)

- 1 选择 [文件] 菜单中的 [页面设置]。
- 2 在 [纸张大小] 中选择 [B5], 选择适合的 [方向] 并单击 [好] 按钮。



- 3 选择 [文件] 菜单中的 [打印]。
- 4 在 [所有页面从] 面板中选择 [纸盒 1]。



- 5 在 [打印机特性] 选项卡中, 在 [插入选项] 功能设置的 [介质类型] 中选择 [打印机设置]。
- 6 单击 [打印] 按钮, 开始进行打印。



注释 在 Mac OS X 10.5 以下版本中, 如果 [打印] 对话框中没有显示 [打印机特性], 请单击 [打印机] 弹出窗口菜单旁边的 [▼] 按钮。

使用 Mac OS X PCL 打印机驱动程序的用户

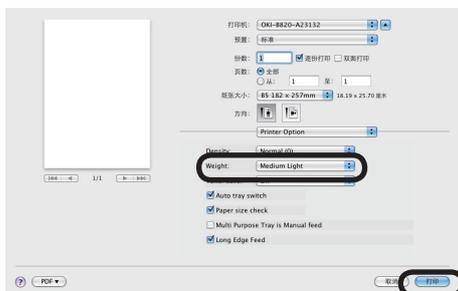
- 1 选择 [文件] 菜单中的 [页面设置]。
- 2 在 [纸张大小] 中选择 [B5], 选择适合的 [方向] 并单击 [好] 按钮。



- 3 选择 [文件] 菜单中的 [打印]。
- 4 在 [Paper Source] 面板中选择 [Tray 1]。



- 5 在 [Printer Option] 面板的 [Weight] 中选择 [Medium Light]。
- 6 单击 [打印] 按钮, 开始进行打印。

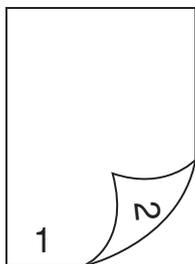


注释 在 Mac OS X 10.5 以下版本中, 如果 [打印] 对话框中没有显示 [Printer Option], 请单击 [打印机] 弹出窗口菜单旁边的 [▼] 按钮。

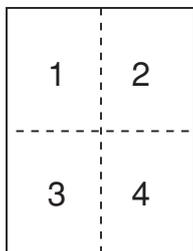
主要功能

本打印机具有如下的便利功能。详情请参阅应用篇。

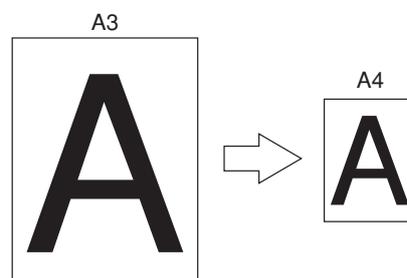
● 双面打印



● 多页打印



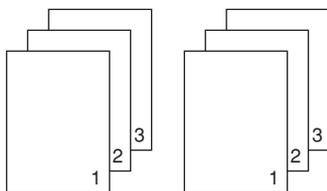
● 变更尺寸打印



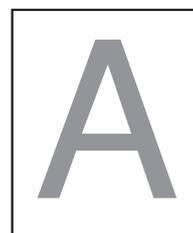
● 水印打印



● 逐份打印



● 省墨模式打印

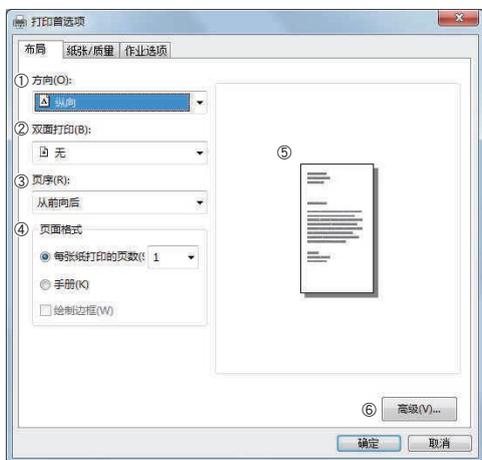


功能介绍

B840dn 有 PS、PCL 2 种打印机驱动程序, B820dn 仅有 PCL 1 种打印机驱动程序。功能也会因驱动程序不同而有所差异。详细步骤请浏览用户手册 (应用篇)。

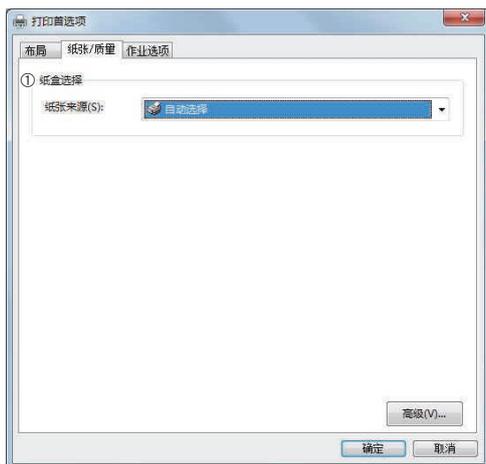
Windows PS 打印机驱动程序的功能

[布局] 选项卡



	项目	说明
①	方向	指定纸张的打印方向。
②	双面打印	进行双面打印时, 选择 [长边翻转] 或 [短边翻转]。
③	页序	指定所打印文件的页面顺序。
④	页面格式	指定 1 张打印纸上打印的页数, 并指定手册打印。
⑤	预览画面	显示打印结果图像。
⑥	高级	可以对打印品质及纸张尺寸做更加详细的设置。

[纸张 / 质量] 选项卡



	项目	说明
①	纸盒选择	变更装入打印纸的纸盒。

[作业选项] 选项卡



	项目	说明
①	质量	指定打印时的分辨率。
②	作业类型	指定打印类型及打印份数。
③	水印	需要打印水印时执行本设定。
④	叠加打印	需要叠加打印时执行本设定。覆盖打印是指, 预先将报价单及请示书等使用频率较高的格式储存在打印机中, 打印时覆盖打印在打印数据上的功能。
⑤	高级	指定左右翻转打印等。
⑥	关于	显示打印机驱动程序版本。
⑦	默认值	将选项卡内的设定值恢复为初始值。
⑧	省墨模式	需要节省墨粉打印时, 选中本设定。

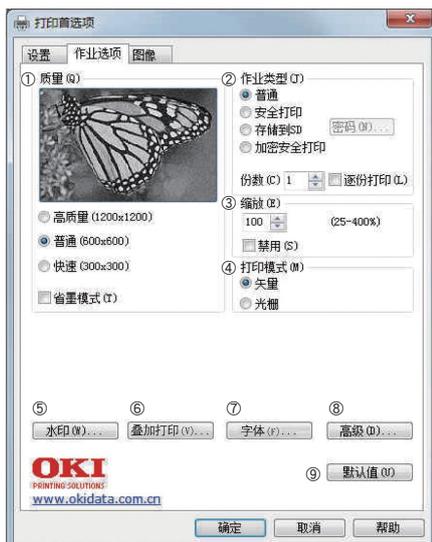
Windows PCL 打印机驱动程序的功能

[设置] 选项卡



	项目	说明
①	介质	指定纸张尺寸、厚度、送纸方法等。
②	整理模式	指定多页打印。
③	方向	指定纸张的打印方向。
④	双面打印	指定双面打印时选择本设定。
⑤	驱动程序设置	保存已设置的内容。
⑥	关于	显示打印机驱动程序版本。
⑦	默认值	将选项卡内的设定值恢复为初始值。
⑧	预览	显示打印结果图像。

[作业选项] 选项卡



	项目	说明
①	质量	指定打印时的分辨率。
②	作业类型	指定打印类型及打印份数。
③	缩放	指定打印时的放大/缩小率。
④	打印模式	指定打印机驱动程序生成的打印数据格式。
⑤	水印	需要打印水印时执行本设定。
⑥	叠加打印	需要叠加打印时执行本设定。
⑦	字体	对 TrueType 字体及打印机字体进行设置。
⑧	高级	可进行其他若干项打印设置。
⑨	默认值	将选项卡内的设定值恢复为初始值。

[图像] 选项卡



	项目	说明
①	抖动样式	指定抖动方式。
②	抖动纹理	指定抖动密度。
③	禁用灰度打印	除白色以外的文字及图片以黑色打印。
④	手动调整	调整打印的亮度及艳度。
⑤	默认值	将选项卡内的设定值恢复为初始值。

Mac OS X PS 驱动程序的功能

[作业选项] 功能面板



	项目	说明
①	质量	指定打印质量。
②	逐份打印	以份为单位打印时选中。
③	省墨模式	希望在打印中节约墨粉时，选中本选项。
④	纸张旋转	指定打印时旋转角度。
⑤	调整极细线	希望防止细线破断时，选中本项。

[插入选项] 功能面板



	项目	说明
①	纸张尺寸检查	指定是否进行纸张长度的确认。
②	介质类型	指定纸张厚度。
③	纸盒切换	指定当指定的纸盒中无纸时的动作。
④	多用途纸盒手动送纸	希望使用多用途纸盒逐张进行打印时，选择本选项。

[送纸] 面板



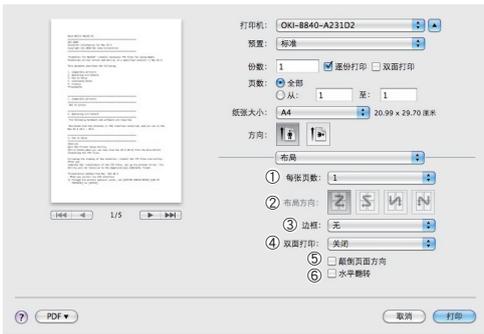
	项目	说明
①	所有页面从	指定送纸的纸盒。选择 [自动选择]，则自动选择纸盒。
②	第一页从	希望从指定纸盒送纸打印首页时，选择本选项。
③	剩余页面从	剩余页面从指定纸盒送纸进行打印。

[封面] 面板



	项目	说明
①	打印封面	指定打印封面。
②	封面类型	指定打印封面时的字符串。
③	封面信息	本功能无法使用。

[布局] 面板



	项目	说明
①	每张页数	选择希望在 1 张纸上打印的页数。
②	布局方向	指定在 1 张打印纸上打印多个页面时的版式。
③	边框	指定在 1 张打印纸上打印多个页面时的边界线。
④	双面打印	进行双面打印时指定本选项。
⑤	颠倒页面方向	希望将页面方向反转进行打印时，选中本选项。
⑥	水平翻转	希望左右翻转打印时，选中本选项。

[纸张处理] 面板



	项目	说明
①	打印页数	指定要打印的页面。
②	页面顺序	指定要打印页面的顺序。
③	缩放以适合纸张大小	适合打印纸尺寸进行打印。根据设置，可能会无法正确打印。
④	目的纸张大小	希望根据所输出的纸张尺寸进行放大、缩小打印时，选择本选项。
⑤	仅按比例缩小	仅希望根据所输出的纸张尺寸进行缩小打印时，选择本选项。

[调度程序] 面板



	项目	说明
①	打印文稿	指定打印时间。
②	优先级	本功能无法使用。

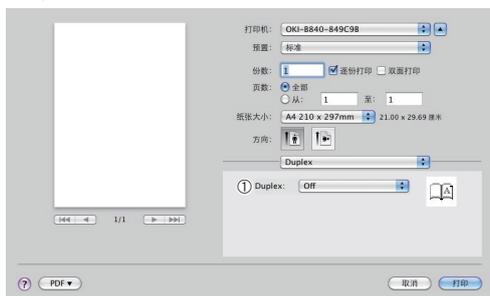
[摘要] 面板



	项目	说明
①	设置	显示设置列表。点击▶，则显示细节。

Mac OS X PCL 驱动程序的功能

[Duplex] 面板



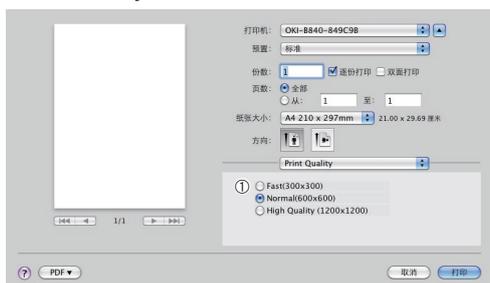
	项目	说明
①	Duplex	进行双面打印时指定本选项。

[Paper Source] 面板



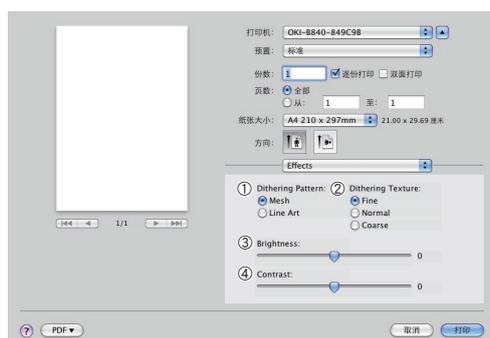
	项目	说明
①	Paper Source	变更供应打印纸的纸盒。

[Print Quality] 面板



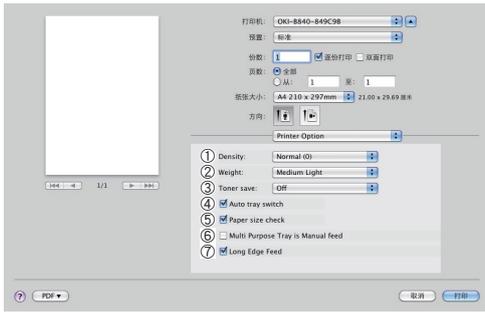
	项目	说明
①	Print Quality	指定打印时的分辨率。

[Effects] 面板



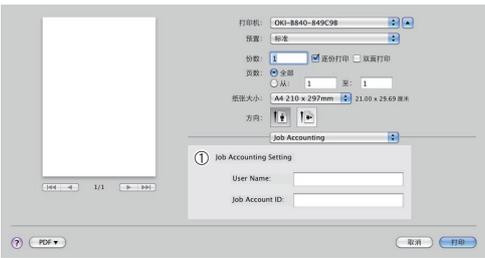
	项目	说明
①	Dithering Pattern	指定与抖动有关的设置。
②	Dithering Texture	指定抖动的大小。
③	Brightness	指定明暗。
④	Contrast	指定浓淡。

[Printer Option] 面板



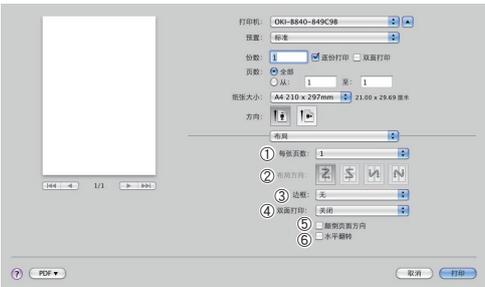
	项目	说明
①	Density	指定打印浓度。
②	Weight	设置纸张厚度。
③	Toner save	希望在打印中节约墨粉时，选中本选项。
④	Auto tray switch	在打印中，当送纸的纸盒中纸张用尽时，自动从装有相同规格纸张的纸盒送纸。
⑤	Paper size check	打印机侧的纸张尺寸检查功能生效。
⑥	Multi Purpose Tray is Manual feed	将多用途纸盒用于手动送纸的功能生效。
⑦	Long Edge Feed	横向送纸也能够打印的纸张，横向送纸打印。

[Job Accounting] 面板



	项目	说明
①	Job Accounting Setting	指定与任务账户有关的设置。

[布局] 面板



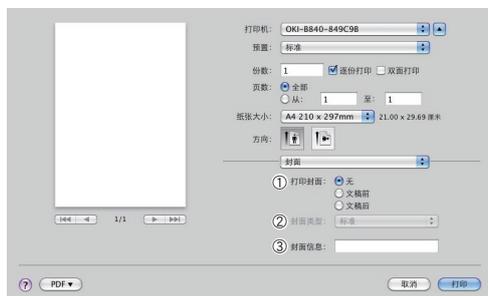
	项目	说明
①	每页页数	选择希望在 1 张纸上打印的页数。
②	布局方向	指定在 1 张打印纸上打印多个页面时的版式。
③	边框	指定在 1 张打印纸上打印多个页面时的边界线。
④	双面打印	本功能无效。 使用双面打印时，请在 [双面打印] 面板中设置。
⑤	颠倒页面方向	希望将页面方向反转进行打印时，选中本选项。
⑥	水平翻转	希望左右翻转打印时，选中本选项。

[纸张处理] 面板



	项目	说明
①	打印页数	指定要打印的页面。
②	页面顺序	指定要打印页面的顺序。
③	缩放以适合纸张大小	适合打印纸尺寸进行打印。 根据设置，可能会无法正确打印。
④	目的纸张大小	希望根据所输出的纸张尺寸进行放大、缩小打印时，选择本选项。
⑤	仅按比例缩小	仅希望根据所输出的纸张尺寸进行缩小打印时，选择本选项。

[封面] 面板



	项目	说明
①	打印封面	指定打印封面。
②	封面类型	指定打印封面时的字符串。
③	封面信息	本功能无法使用。

[调度程序] 面板



	项目	说明
①	打印文稿	指定打印时间。
②	优先级	本功能无法使用。

打印机的用户菜单

变更方法

- ① 重复按  按钮或  按钮数次，显示目标分类，然后按  确定按钮。
- ② 重复按  按钮或  按钮数次，显示设置项目，然后按  确定按钮。
- ③ 按  按钮或  按钮，显示目标值。
- ④ 按  确定按钮，在设定值的右侧标上 [*]。
- ⑤ 按  联机按钮，显示 [ONLINE]。

注意 当变更“Centronics 菜单”、“USB 菜单”、“记忆菜单”分类的设定值时，请切断打印机的电源 (O)，然后再重新接通电源 (I)。

用户菜单一览

在打印机操作面板上进行操作的设置项目。

“设定值”为阴影的即是初始值。

○：显示此信息。

△：仅当安装有可选件时，显示此信息。

-：不显示此信息。

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn
PRINT JOBS MENU ※1	ENCRYPTED JOB	NOT FOUND	打印储存在 SD 内存卡中的安全加密打印任务时，设定本选项。	△	△
		PRINT DELETE	储存在 SD 内存卡中的安全加密打印任务，在打印完成后或是通过菜单发出指令后，按照驱动程序中指定的方法删除。 输入密码，则在找到与密码相对应的任务之前，在操作面板上显示“SEARCHING JOB”。 长按取消按钮，则可以中止任务检索。 ·当找不到可打印的文件时 在操作面板上显示 [NOT FOUND]。 ·当找到可打印的文件时 选择“PRINT”，则在按下确定按钮之后，将所有任务各打印 1 份。 选择“DELETE”，并在 [ARE YOU SURE?] 中选择“YES”，则删除所有任务。	△	△
	STORED JOB	NOT FOUND	打印储存在 SD 内存卡中的安全打印任务时，设定本选项。	△	△
		PRINT DELETE	但是，安全打印任务中预先设定为再次打印时，打印数据在打印之后仍会保留在 SD 内存卡中。 ·当找不到可打印的文件时 在操作面板上显示 [NOT FOUND]。 ·当找到可打印的文件时 当选中“PRINT”时，显示 [COLLATING AMOUNT]。指定打印份数之后，按确定按钮，则所有任务打印指定份数。 选择“DELETE”，并在 [ARE YOU SURE?] 中选择“YES”，则删除所有任务。	△	△

※1 仅安装有 SD 内存卡后才显示此菜单。

分类	项 目	设定值	内容	B840dn	B820dn
INFORMATION MENU	PRINT MENU MAP	EXECUTE	打印菜单列表。	○	○
	NETWORK	EXECUTE	打印网络设置信息。	○	○
	PRINT FILE LIST	EXECUTE	打印文件列表。	○	○
	PRINT PCL FONT	EXECUTE	打印 PCL 的字体列表。	○	○
	PRINT PSE FONT	EXECUTE	打印 PS 的字体列表。	○	-
	PRINT PPR FONT	EXECUTE	打印 PPR 的字体列表。	○	○
	PRINT FX FONT	EXECUTE	打印 FX 的字体列表。	○	○
	DEMO1~DEMO32	EXECUTE	打印测试页。	○	○
	PRINT ERROR LOG	EXECUTE	打印错误日志。	○	○
	USAGE REPORT	EXECUTE	打印印量统计。	○	○
SHUTDOWN START	SHUTDOWN START	EXECUTE	关机。	○	○
PRINT MENU	COPIES	1 } 999	设置复印页数。	○	○
	DUPLEX	ON OFF	设置双面打印。 B820dn 安装有双面打印部件时显示本项目。	○	△
	BINDING	LONG EDGE SHORT EDGE	设置双面打印的装订方法。 在打印菜单中设置为启用双面打印时，显示本项目。	○	△
	PAPER FEED	TRAY1 TRAY2 TRAY3 MP TRAY	设置送纸的纸盒。 仅显示已安装的纸盒。 “TRAY3” 仅 B840dn 上可显示。	○	○
	AUTO TRAY SWITCH	ON OFF	设置是否自动切换纸盒。	○	○
	TRAY SEQUENCE	DOWN UP PAPER FEED TRAY	设置自动选择纸盒 / 自动切换纸盒时的选择顺序。	○	○
	MP TRAY USAGE	WHEN MISMATCH DO NOT USE	设置 MP 纸盒的使用方法。	○	○
	MEDIA CHECK	ENABLE DISABLE	设置是否进行纸张尺寸检查。	○	○
	RESOLUTION	600DPI 1200DPI	设置分辨率。	○	-
	RESOLUTION	600DPI 600x1200DPI 600x2400DPI	设置分辨率。	-	○
	TONER SAVE MODE	ENABLE DISABLE	设置是否启用省墨模式。	○	○
	ORIENTATION	PORTRAIT LANDSCAPE	设置打印方向。	○ ※2	○
	LINES PER PAGE	5LINES } 64LINES } 128LINES	设置每 1 页的行数。 通过切断并重新接通电源，恢复初始值。	○ ※2	○

※2 在 PS 驱动程序下无效。

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn
PRINT MENU	EDIT SIZE	CASSETTE SIZE A3 A4 SEF A4 LEF A5 SEF A6 SEF B4 B5 SEF B5 LEF B6 SEF LEGAL14 LEGAL13.5 LEGAL13 TABLOID LETTER SEF LETTER LEF EXECUTIVE 8K(260x368MM) 8K(270x390MM) 8K(273x394MM) 16K(184x260MM) 16K(195x270MM) 16K(197x273MM) 16K(184MM) LEF 16K(195MM) LEF 16K(197MM) LEF CUSTOM COM-9 ENVELOPE COM-10 ENVELOPE MONARCH ENV DL ENVELOPE C6 ENVELOPE C5 ENVELOPE C4 ENVELOPE	设置未从计算机指定过纸张尺寸时的纸张打印区域尺寸。 选择“CASSETTE SIZE”，则以当前选中纸盒的纸张尺寸作为打印区域尺寸。	○ ※2	○
	X SIZE (INCH)	3.0INCH } 8.3INCH } 11.7INCH	设置自定义打印纸的纸张宽度初始值。 当“MEDIA MENU”的“UNIT OF MEASURE”设置为 [INCH] 时，显示本项目。	○	○
	X SIZE (MILLIMETER)	76MILLIMETER } 210MILLIMETER } 297MILLIMETER	设置自定义打印纸的纸张宽度初始值。 当“MEDIA MENU”的“UNIT OF MEASURE”设置为 [MILLIMETER] 时，显示本项目。	○	○
	Y SIZE (INCH)	5.8INCH } 11.7INCH } 17.0INCH	设置自定义打印纸的纸张长度初始值。 当“MEDIA MENU”的“UNIT OF MEASURE”设置为 [INCH] 时，显示本项目。	○	○
	Y SIZE (MILLIMETER)	148MILLIMETER } 297MILLIMETER } 432MILLIMETER	设置默认自定义打印纸的纸张长度初始值。是纸张送纸方向的长度。 当“MEDIA MENU”的“UNIT OF MEASURE”设置为 [MILLIMETER] 时，显示本项目。	○	○

※2 在 PS 驱动程序下无效。

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn
MEDIA MENU	TRAY1 PAPERSIZE	CASSETTE SIZE CUSTOM	设置装入纸盒 1 中的纸张尺寸。	○	○
	TRAY1 X SIZE (INCH)	5.8INCH }	设置纸盒 1 的自定义打印纸的纸张宽度。 将“TRAY1 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [INCH] 时, 显示本项目。 ※3	○	○
		8.3INCH }			
		11.7INCH			
	TRAY1 X SIZE (MILLIMETER)	148MILLIMETER }	设置纸盒 1 的自定义打印纸的纸张宽度。 将“TRAY1 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [MILLIMETER] 时, 显示本项目。 ※3	○	○
		210MILLIMETER }			
		297MILLIMETER			
	TRAY1 Y SIZE (INCH)	7.2INCH }	设置纸盒 1 的自定义打印纸的纸张长度。 将“TRAY1 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [INCH] 时, 显示本项目。 ※3	○	○
		11.7INCH }			
		17.0INCH			
	TRAY1 Y SIZE (MILLIMETER)	182MILLIMETER }	设置纸盒 1 的自定义打印纸的纸张长度。是纸张送纸方向的长度。 将“TRAY1 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [MILLIMETER] 时, 显示本项目。 ※3	○	○
		297MILLIMETER }			
432MILLIMETER					
TRAY1 MEDIATYPE	PLAIN LETTERHEAD BOND RECYCLED CARD STOCK ROUGH GLOSSY USERTYPE1 } USERTYPE5	设置放在纸盒 1 中的纸张种类。	○	○	
TRAY1 MEDIAWEIGHT	LIGHT M LIGHT MEDIUM M HEAVY HEAVY ULTRA HEAVY1	设置放在纸盒 1 中的纸张厚度。	○	○	
TRAY1 LEGAL SIZE	LEGAL14 LEGAL13.5 LEGAL13	设置纸盒 1 的 Legal 打印纸尺寸。 设置将纸盒的纸张尺寸拨轮拨至 [LEGAL] 时的纸张种类。	○	○	
TRAY1 OTHER SIZE	TABLOID LETTER SEF EXECUTIVE 8K(260x368MM) 8K(270x390MM) 8K(273x394MM) 16K(184MM) L E F 16K(195MM) L E F 16K(197MM) L E F	设置纸盒 1 的其他标准规格纸张尺寸。 设置当将纸盒的纸张尺寸拨轮拨至 [其他] 时, 除利用纸张尺寸拨轮设置的纸张以外的标准规格纸张尺寸。	○	○	
TRAY2 PAPERSIZE※4	CASSETTE SIZE CUSTOM	设置装入纸盒 2 中的纸张尺寸。	△	△	
TRAY2 X SIZE (INCH) ※4	5.8INCH }	设置纸盒 2 的自定义打印纸的纸张宽度。 将“TRAY2 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [INCH] 时, 显示本项目。 ※3	△	△	
	8.3INCH }				
	11.7INCH				

※3 使用自定义打印纸时, 将纸盒的纸张尺寸拨轮设置为 [其他]。

※4 当安装有可选的第二纸时, 显示本项目。

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn
MEDIA MENU	TRAY2 X SIZE (MILLIMETER) ※4	148MILLIMETER }	设置纸盒 2 的自定义打印纸的纸张宽度。 将“TRAY2 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [MILLIMETER] 时, 显示本项目。 ※3	△	△
		210MILLIMETER }			
		297MILLIMETER			
	TRAY2 Y SIZE (INCH) ※4	7.2INCH }	设置纸盒 2 的自定义打印纸的纸张长度。 将“TRAY2 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [INCH] 时, 显示本项目。 ※3	△	△
		11.7INCH }			
		17.0INCH			
	TRAY2 Y SIZE (MILLIMETER) ※4	182MILLIMETER }	设置纸盒 2 的自定义打印纸的纸张长度。 将“TRAY2 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [MILLIMETER] 时, 显示本项目。 ※3	△	△
		297MILLIMETER }			
		432MILLIMETER			
	TRAY2 MEDIATYPE ※4	PLAIN	设置装入纸盒 2 中的纸张种类。	△	△
LETTERHEAD					
BOND					
RECYCLED					
CARD STOCK					
ROUGH					
GLOSSY					
USERTYPE1					
}					
USERTYPE5					
TRAY2 MEDIaweIGHT ※4	LIGHT	设置装入纸盒 2 中的纸张厚度。	△	△	
	M LIGHT				
	MEDIUM				
	M HEAVY				
	HEAVY				
ULTRA HEAVY1					
TRAY2 LEGAL SIZE ※4	LEGAL14	设置纸盒 2 的 Legal 打印纸尺寸。 设置将纸盒的纸张尺寸拨轮拨至 [LEGAL] 时的纸张种类。	△	△	
	LEGAL13.5				
	LEGAL13				
TRAY2 OTHER SIZE ※4	TABLOID	设置纸盒 2 的其他标准规格纸张尺寸。 设置当将纸盒的纸张尺寸拨轮拨至 [其他] 时, 除利用纸张尺寸拨轮设置的纸张以外的标准规格纸张尺寸。	△	△	
	LETTER SEF				
	EXECUTIVE				
	8K(260x368MM)				
	8K(270x390MM)				
	8K(273x394MM)				
	16K(184MM) L E F				
	16K(195MM) L E F				
16K(197MM) L E F					
TRAY3 PAPERSIZE ※5	CASSETTE SIZE	设置装入纸盒 3 中的纸张尺寸。	△	△	
	CUSTOM				
TRAY3 X SIZE (INCH) ※5	5.8INCH }	设置纸盒 3 的自定义打印纸的纸张宽度。 将“TRAY3 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [INCH] 时, 显示本项目。 ※3	△	-	
	8.3INCH }				
	11.7INCH				
TRAY3 X SIZE (MILLIMETER) ※5	148MILLIMETER }	设置纸盒 3 的自定义打印纸的纸张宽度。 将“TRAY3 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [MILLIMETER] 时, 显示本项目。 ※3	△	-	
	210MILLIMETER }				
	297MILLIMETER				

※3 使用自定义打印纸时, 将纸盒的纸张尺寸拨轮设置为 [其他]。

※4 当安装有可选的第二纸盒时, 显示本项目。

※5 当安装有可选的第二 / 第三纸盒时, 显示本项目。(仅 B840dn)

分类	项 目	设定值	内容	B840dn	B820dn
MEDIA MENU	TRAY3 Y SIZE (INCH) ※5	7.2INCH }	设置纸盒 3 的自定义打印纸的纸张长度。 将“TRAY3 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [INCH] 时, 显示本项目。 ※3	△	-
		11.7INCH }			
		17.0INCH			
	TRAY3 Y SIZE (MILLIMETER) ※5	182MILLIMETER }	设置纸盒 3 的自定义打印纸的纸张长度。 将“TRAY3 PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [MILLIMETER] 时, 显示本项目。 ※3	△	-
		297MILLIMETER }			
		432MILLIMETER			
	TRAY3 MEDIATYPE ※5	PLAIN LETTERHEAD BOND RECYCLED CARD STOCK ROUGH GLOSSY USERTYPE1 } USERTYPE5	设置装入纸盒 3 中的纸张种类。	△	-
TRAY3 MEDIaweIGHT ※5	LIGHT M LIGHT MEDIUM M HEAVY HEAVY ULTRA HEAVY1	设置装入纸盒 3 中的纸张厚度。	△	-	
TRAY3 LEGAL SIZE ※5	LEGAL14 LEGAL13.5 LEGAL13	设置纸盒 3 的 Legal 打印纸尺寸。 设置将纸盒的纸张尺寸拨轮拨至 [LEGAL] 时的纸张种类。	△	-	
TRAY3 OTHER SIZE ※5	TABLOID LETTER SEF EXECUTIVE 8K(260x368MM) 8K(270x390MM) 8K(273x394MM) 16K(184MM) L E F 16K(195MM) L E F 16K(197MM) L E F	设置纸盒 3 的其他标准规格纸张尺寸。 设置当将纸盒的纸张尺寸拨轮拨至 [其他] 时, 除利用纸张尺寸拨轮设置的纸张以外的标准规格纸张尺寸。	△	-	
MPT PAPERSIZE	A3 A4 SEF A4 LEF A5 SEF A6 SEF B4 B5 SEF B5 LEF B6 SEF LEGAL14 LEGAL13.5 LEGAL13 TABLOID LETTER SEF LETTER LEF EXECUTIVE 8K(260x368MM) 8K(270x390MM) 8K(273x394MM) 16K(184x260MM) 16K(195x270MM) 16K(197x273MM) 16K(184MM) L E F	设置装入 MP 纸盒中的纸张尺寸。	○	○	

※3 使用自定义打印纸时, 将纸盒的纸张尺寸拨轮设置为 [其他]。

※5 当安装有可选的第二 / 第三纸盒时, 显示本项目。(仅 B840dn)

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn
MEDIA MENU	MPT PAPERSIZE	16K(195MM)LEF 16K(197MM)LEF CUSTOM COM-9 ENVELOPE COM-10 ENVELOPE MONARCH ENV DL ENVELOPE C5 ENVELOPE C4 ENVELOPE	设置装入 MP 纸盒中的纸张尺寸。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MPT X SIZE (INCH)	3.0INCH } 8.3INCH } 11.7INCH	设置 MP 纸盒的自定义打印纸的纸张宽度。 将“MPT PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [INCH] 时, 显示本项目。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MPT X SIZE (MILLIMETER)	76MILLIMETER } 210MILLIMETER } 297MILLIMETER	设置 MP 纸盒的自定义打印纸的纸张宽度。 将“MPT PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [MILLIMETER] 时, 显示本项目。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MPT Y SIZE (INCH)	5.8INCH } 11.7INCH } 17.0INCH	设置 MP 纸盒的自定义打印纸的纸张长度。 将“MPT PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [INCH] 时, 显示本项目。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MPT Y SIZE (MILLIMETER)	148MILLIMETER } 297MILLIMETER } 432MILLIMETER	设置 MP 纸盒的自定义打印纸的纸张长度。 将“MPT PAPERSIZE”设置为 [CUSTOM], 将“UNIT OF MEASURE”设置为 [MILLIMETER] 时, 显示本项目。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MPT MEDIATYPE	PLAIN LETTERHEAD TRANSPARENCY LABELS BOND RECYCLED CARD STOCK ROUGH GLOSSY USERTYPE1 } USERTYPE5	设置装入 MP 纸盒中的纸张种类。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MPT MEDIAWEIGHT	LIGHT M LIGHT MEDIUM M HEAVY HEAVY ULTRA HEAVY1 ULTRA HEAVY2	设置装入 MP 纸盒中的纸张厚度。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	UNIT OF MEASURE	INCH MILLIMETER	设置进行自定义纸张尺寸设置时所使用的单位。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

分类	项 目	设定值	内容	B840dn	B820dn				
SYS CONFIG MENU	POW SAVE TIME	1 MIN	设置切换至节能(省电)模式的间隔时间。	○	○				
		2 MIN							
		3 MIN							
		4 MIN							
		5 MIN							
		10 MIN							
		15 MIN							
		30 MIN							
		60 MIN							
		120 MIN							
180 MIN									
SLEEP TIME	1 MIN 2 MIN 3 MIN 4 MIN 5 MIN 10 MIN 15 MIN 30 MIN 60 MIN 120 MIN 180 MIN	设置从节能(省电)模式切换至休眠模式的间隔时间。	○	○					
					PERSONALITY	AUTO EMULATION PCL IBM PPR EPSON FX PS3 EMULATION	选择打印机语言。 PS3 模拟仅在 B840dn 上显示。	○	○
					PARA PS-PROTOCOL	ASCII RAW	设置来自 Centronics 并行端口数据的 PS 通信协议模式。	○	-
					USB PS-PROTOCOL	ASCII RAW	设置来自 USB 数据的 PS 通信协议模式。	○	-
					NET PS-PROTOCOL	ASCII RAW	设置来自网络数据的 PS 通信协议模式。	○	-
					CLRABLE WARNING	ONLINE JOB	设置消除警报显示的时间。	○	○
					AUTO CONTINUE	ON OFF	设置当发生内存溢出、纸张尺寸及纸张种类不一致等错误时, 是否自动将打印机复原。	○	○
					MANUAL TIMEOUT	OFF 30 SEC 60 SEC	设置手动送纸打印时, 等待放入纸张的时间。 如果在这一指定时间内未能放入纸张, 则取消打印。	○	○
					WAIT TIMEOUT	OFF 5 SEC 10 SEC 20 SEC 30 SEC 40 SEC 50 SEC 60 SEC 90 SEC 120 SEC 150 SEC 180 SEC 210 SEC 240 SEC 270 SEC 300 SEC	设置从不再接收数据到强制进行打印前的时间。 使用 PS 驱动程序进行打印时, 不执行打印, 取消打印。	○	○

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn																																																																																																													
SYS CONFIG MENU	TIMEOUT LOCAL	0 SEC 5 SEC }	以 5 秒为单位, 设置打印数据接收完成后的各本地端口 (除网络端口) 的开放时间。	○	○																																																																																																													
		40 SEC }																																																																																																																
	TIMEOUT NET	290 SEC 295 SEC 300 SEC	以 5 秒为单位, 设置打印数据接收完成后的网络端口开放时间。	○	○																																																																																																													
		0 SEC 5 SEC }																																																																																																																
		90 SEC }																																																																																																																
JAM RECOVERY	ON OFF	设置在发生卡纸后, 是否从卡纸处开始继续打印。	○	○																																																																																																														
ERROR REPORT	ON OFF	设置当发生内部错误时, 是否打印错误报告。	○	○																																																																																																														
PCL EMULATION ※6	FONT SOURCE	RESIDENT RESIDENT2 DOWNLOADED	选择所使用的字体。在下载字体时, 显示 [DOWNLOADED]。	○	○																																																																																																													
		FONT NO.				I0 C1 S1	选择所使用字体的编号。	○	○																																																																																																									
	FONT PITCH	0.44CPI }	设置字体宽度。 仅当 (单位: Character/inch) [FONT NO.] 中所选择的字体为固定空间的 Outline 字体时, 显示本选项。	○	○																																																																																																													
		10.00CPI }																																																																																																																
		99.99CPI																																																																																																																
FONT HEIGHT	4.00POINT }	以 0.25point 为单位, 设置字体高度。 仅当 [FONT NO.] 中所选择的字体为比例间距的 Outline 字体时, 显示本选项。	○	○																																																																																																														
	12.00POINT }																																																																																																																	
SYMBOL SET	PC-8 PC-8 Dan/Nor }	选择 PCL 的符号集。 由于 [FONT SOURCE]、[FONT NO.] 的变更, 无法使用所设定字体编号对应字体的符号集时, 将符号集变更为该字体的初始值符号集。 其他符号集如下。 <table border="0"> <tr> <td>PC-8 Grk</td> <td>Serbo Croat1</td> <td>OKI-OCRB</td> <td>IBM-863</td> <td>ISO-25 Fre</td> </tr> <tr> <td>PC-8 TK</td> <td>Serbo Croat2</td> <td>HP ZIP</td> <td>IBM-865</td> <td>ISO-57 Chi</td> </tr> <tr> <td>PC-775</td> <td>Spanish</td> <td>USPSFIM</td> <td>ISO Dutch</td> <td>ISO-60 Nor</td> </tr> <tr> <td>PC-850</td> <td>Ukrainian</td> <td>USPSSTP</td> <td>ISO L1</td> <td>ISO-61 Nor</td> </tr> <tr> <td>PC-851 Grk</td> <td>VN Int'l</td> <td>USPSZIP</td> <td>ISO L2</td> <td>ISO-69 Fre</td> </tr> <tr> <td>PC-852</td> <td>VN Math</td> <td>Arabic-8</td> <td>ISO L4</td> <td>ISO-84 Por</td> </tr> <tr> <td>PC-855</td> <td>VN US</td> <td>Bulgarian</td> <td>ISO L5</td> <td>ISO-85 Spa</td> </tr> <tr> <td>PC-857 TK</td> <td>Win 3.0</td> <td>CWI Hung</td> <td>ISO L6</td> <td>ISO-Cyr</td> </tr> <tr> <td>PC-858</td> <td>Win 3.1 Arb</td> <td>DeskTop</td> <td>ISO L9</td> <td>ISO-Grk</td> </tr> <tr> <td>PC-862 Heb</td> <td>Win 3.1 L/G</td> <td>German</td> <td>ISO Swedish1</td> <td>ISO-Hebrew</td> </tr> <tr> <td>PC-864 L/A</td> <td>Win 3.1 Blt</td> <td>Greek-437</td> <td>ISO Swedish2</td> <td>Kamenicky</td> </tr> <tr> <td>PC-866</td> <td>Win 3.1 Cyr</td> <td>Greek-437 Cy</td> <td>ISO Swedish3</td> <td>Legal</td> </tr> <tr> <td>PC-866 Ukr</td> <td>Win 3.1 Grk</td> <td>Greek-737</td> <td>ISO-2 IRV</td> <td>Math-8</td> </tr> <tr> <td>PC-869</td> <td>Win 3.1 Heb</td> <td>Greek-8</td> <td>ISO-4 UK</td> <td>MC Text</td> </tr> <tr> <td>PC-1004</td> <td>Win 3.1 L1</td> <td>Greek-928</td> <td>ISO-6 ASC</td> <td>MS Publish</td> </tr> <tr> <td>Pi Font</td> <td>Win 3.1 L2</td> <td>Hebrew NC</td> <td>ISO-10 S/F</td> <td>PC Ext D/N</td> </tr> <tr> <td>Plska Mazvia</td> <td>Win 3.1 L5</td> <td>Hebrew OC</td> <td>ISO-11 Swe</td> <td>PC Ext US</td> </tr> <tr> <td>PS Math</td> <td>Wingdings</td> <td>Hebrew-7</td> <td>ISO-14 JSC</td> <td>PC Set1</td> </tr> <tr> <td>PS Text</td> <td>Dingbats MS</td> <td>Hebrew-8</td> <td>ISO-15 Ita</td> <td>PC Set2 D/N</td> </tr> <tr> <td>Roman-8</td> <td>Symbol</td> <td>IBM-437</td> <td>ISO-16 Por</td> <td>PC Set2 US</td> </tr> <tr> <td>Roman-9</td> <td>OCR-A</td> <td>IBM-850</td> <td>ISO-17 Spa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Roman Ext</td> <td>OCR-B</td> <td>IBM-860</td> <td>ISO-21 Ger</td> <td></td> </tr> </table>	PC-8 Grk	Serbo Croat1	OKI-OCRB	IBM-863	ISO-25 Fre	PC-8 TK	Serbo Croat2	HP ZIP	IBM-865	ISO-57 Chi	PC-775	Spanish	USPSFIM	ISO Dutch	ISO-60 Nor	PC-850	Ukrainian	USPSSTP	ISO L1	ISO-61 Nor	PC-851 Grk	VN Int'l	USPSZIP	ISO L2	ISO-69 Fre	PC-852	VN Math	Arabic-8	ISO L4	ISO-84 Por	PC-855	VN US	Bulgarian	ISO L5	ISO-85 Spa	PC-857 TK	Win 3.0	CWI Hung	ISO L6	ISO-Cyr	PC-858	Win 3.1 Arb	DeskTop	ISO L9	ISO-Grk	PC-862 Heb	Win 3.1 L/G	German	ISO Swedish1	ISO-Hebrew	PC-864 L/A	Win 3.1 Blt	Greek-437	ISO Swedish2	Kamenicky	PC-866	Win 3.1 Cyr	Greek-437 Cy	ISO Swedish3	Legal	PC-866 Ukr	Win 3.1 Grk	Greek-737	ISO-2 IRV	Math-8	PC-869	Win 3.1 Heb	Greek-8	ISO-4 UK	MC Text	PC-1004	Win 3.1 L1	Greek-928	ISO-6 ASC	MS Publish	Pi Font	Win 3.1 L2	Hebrew NC	ISO-10 S/F	PC Ext D/N	Plska Mazvia	Win 3.1 L5	Hebrew OC	ISO-11 Swe	PC Ext US	PS Math	Wingdings	Hebrew-7	ISO-14 JSC	PC Set1	PS Text	Dingbats MS	Hebrew-8	ISO-15 Ita	PC Set2 D/N	Roman-8	Symbol	IBM-437	ISO-16 Por	PC Set2 US	Roman-9	OCR-A	IBM-850	ISO-17 Spa		Roman Ext	OCR-B	IBM-860	ISO-21 Ger		○	○
PC-8 Grk	Serbo Croat1	OKI-OCRB	IBM-863	ISO-25 Fre																																																																																																														
PC-8 TK	Serbo Croat2	HP ZIP	IBM-865	ISO-57 Chi																																																																																																														
PC-775	Spanish	USPSFIM	ISO Dutch	ISO-60 Nor																																																																																																														
PC-850	Ukrainian	USPSSTP	ISO L1	ISO-61 Nor																																																																																																														
PC-851 Grk	VN Int'l	USPSZIP	ISO L2	ISO-69 Fre																																																																																																														
PC-852	VN Math	Arabic-8	ISO L4	ISO-84 Por																																																																																																														
PC-855	VN US	Bulgarian	ISO L5	ISO-85 Spa																																																																																																														
PC-857 TK	Win 3.0	CWI Hung	ISO L6	ISO-Cyr																																																																																																														
PC-858	Win 3.1 Arb	DeskTop	ISO L9	ISO-Grk																																																																																																														
PC-862 Heb	Win 3.1 L/G	German	ISO Swedish1	ISO-Hebrew																																																																																																														
PC-864 L/A	Win 3.1 Blt	Greek-437	ISO Swedish2	Kamenicky																																																																																																														
PC-866	Win 3.1 Cyr	Greek-437 Cy	ISO Swedish3	Legal																																																																																																														
PC-866 Ukr	Win 3.1 Grk	Greek-737	ISO-2 IRV	Math-8																																																																																																														
PC-869	Win 3.1 Heb	Greek-8	ISO-4 UK	MC Text																																																																																																														
PC-1004	Win 3.1 L1	Greek-928	ISO-6 ASC	MS Publish																																																																																																														
Pi Font	Win 3.1 L2	Hebrew NC	ISO-10 S/F	PC Ext D/N																																																																																																														
Plska Mazvia	Win 3.1 L5	Hebrew OC	ISO-11 Swe	PC Ext US																																																																																																														
PS Math	Wingdings	Hebrew-7	ISO-14 JSC	PC Set1																																																																																																														
PS Text	Dingbats MS	Hebrew-8	ISO-15 Ita	PC Set2 D/N																																																																																																														
Roman-8	Symbol	IBM-437	ISO-16 Por	PC Set2 US																																																																																																														
Roman-9	OCR-A	IBM-850	ISO-17 Spa																																																																																																															
Roman Ext	OCR-B	IBM-860	ISO-21 Ger																																																																																																															

※6 重启打印机时, 则 PCL 模拟菜单的设定值恢复初始值。

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn
PCL EMULATION ※6	A4 PRINT WIDTH	78 COLUMN 80 COLUMN	设置 A4 打印纸的自动换行行数。	○	○
	WHITE PAGE SKIP	ON OFF	设置是否不打印空白页。 当 PCL 打印机驱动程序 [作业选项] 选项卡中，将打印模式设置为 PCL 模式时，本设置生效。	○	○
	CR FUNCTION	CR CR+LF	设置从 CR 码接收数据时的动作。	○	○
	LF FUNCTION	LF LF+CR	设置从 LF 码接收数据时的动作。	○	○
	PRINT MARGIN	NORMAL 1/5 INCH 1/6 INCH	设置打印纸的不可打印区域。 [NORMAL] 是将左右 1/4 英寸设置为打印范围以外区域。	○	○
	PEN WIDTH ADJUST	ON OFF	将细线补偿至可见。	○	○
	TRAY ID#	TRAY ID#	进行 MP 纸盒~纸盒 3 的设置。		
	PCL T0ID	1 } 4 } 59	在 PCL5e 模拟的送纸源指定命令 (ESC&I#H) 中，设置多用途纸盒的 # 值。	○	○
	PCL T1ID	1 } 5 } 59	在 PCL5e 模拟的送纸源指定命令 (ESC&I#H) 中，设置纸盒 1 的 # 值。	○	○
	PCL T2ID	1 } 5 } 59	在 PCL5e 模拟的送纸源指定命令 (ESC&I#H) 中，设置纸盒 2 的 # 值。 当安装有可选的第二纸盒时，显示本项目。	△	○
PCL T3ID	1 } 20 } 59	在 PCL5e 模拟的送纸源指定命令 (ESC&I#H) 中，设置纸盒 3 的 # 值。 当安装有可选的第二 / 第三纸盒时，显示本项目。	△	-	
PPR EMULATION	CHARACTER PITCH	10 CPI 12 CPI 17 CPI 20 CPI PROPORTIONAL	设置字符间距。	○	○
	FONT CONDENSE	12CPI TO 20CPI 12CPI TO 12CPI	设置字体精简为 12CPI 斜度。	○	○
	CHARACTER SET	SET-2 SET-1	设置一个字符集。	○	○
	SYMBOL SET	IBM-437 IBM-850 IBM-860 IBM-863 IBM-865 PC Set1 PC Ext US PC Ext D/N PC Set2 US PC Set2 D/N Roman-8 ISO L1	设置一个符号集。	○	○

※6 重启打印机时，则 PCL 模拟菜单的设定值恢复初始值。

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn
PPR EMULATION	SYMBOL SET	PC-8 PC-8 Dan/Nor PC-850 Legal ISO-2 IRV ISO-4 UK ISO-6 ASC ISO-10 S/F ISO-11 Swe ISO-14 JASC ISO-15 Ita ISO-16 Por ISO-17 Spa ISO-21 Ger ISO-25 Fre ISO-57 Chi ISO-60 Nor ISO-61 Nor ISO-69 Fre ISO-84 Por ISO-85 Spa German Spanish ISO Dutch Roman Ext ISO Swedish1 ISO Swedish2 ISO Swedish3 VN Math VN Int'l VN US PS Math PS Text Math-8 Pi Font MS Publish Win 3.0 DeskTop Win 3.1 L1 MC Text PC-852 Win 3.1 L5 Win 3.1 L2 CWI Hung PC-857 TK ISO L2 ISO L5 PC-8 TK Kamenicky Hebrew NC Hebrew OC Plska Mazvia ISO L6 Win 3.1 Heb Win 3.1 Cyr PC-866 Win 3.1 Grk PC-869 PC-855 Greek-437 Greek-437 Cy Greek-737 Greek-928	设置一个符号集。	○	○

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn
PPR EMULATION	SYMBOL SET	Serbo Croat2 Ukrainian Bulgarian PC-1004 Win 3.1 Blt PC-775 Serbo Croat1 PC-858 Roman-9 ISO L9		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LETTER O STYLE	ENABLE DISABLE	设置以 Letter O 代替 9BH 和以 0 代替 9DH 的样式。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ZERO CHARACTER	NORMAL SLASHED	设置零字符的样式。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LINE PITCH	6 LPI 8 LPI	设置行间距。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	WHITE PAGE SKIP	ON OFF	设置是否打印空白页。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	CR FUNCTION	CR CR+LF	设置接受 CR 码时的动作。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LF FUNCTION	LF LF+CR	设置接受 LF 码时的动作。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LINE LENGTH	80 COLUMN 136 COLUMN	设置每行的字符数。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	FORM LENGTH	11 INCH 11.7 INCH 12 INCH	设置纸张长度。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	TOF POSITION	0.0INCH 0.1INCH } 1.0INCH	设置从纸张顶缘开始打印的距离。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LEFT MARGIN	0.0INCH 0.1INCH } 1.0INCH	设置从纸张左缘开始打印的距离。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	FIT TO LETTER	ENABLE DISABLE	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。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	TEXT HEIGHT	SAME DIFF	设置字符高度。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	CONT PAPER MODE	OFF ON	选择是否将 A3 打印方向设置为横向。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	FX EMULATION	CHARACTER PITCH	10 CPI 12 CPI 17 CPI 20 CPI PROPORTIONAL	设置字符间距。	<input type="radio"/>
CHARACTER SET		SET-2 SET-1	设置一个字符集。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
SYMBOL SET		IBM-437 IBM-850 IBM-860 IBM-863 IBM-865 PC Set1 PC Ext US PC Ext D/N PC Set2 US	设置一个符号集。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn
FX EMULATION	SYMBOL SET	PC Set2 D/N Roman-8 ISO L1 PC-8 PC-8 Dan/Nor PC-850 Legal ISO-2 IRV ISO-4 UK ISO-6 ASC ISO-10 S/F ISO-11 Swe ISO-14 JASC ISO-15 Ita ISO-16 Por ISO-17 Spa ISO-21 Ger ISO-25 Fre ISO-57 Chi ISO-60 Nor ISO-61 Nor ISO-69 Fre ISO-84 Por ISO-85 Spa German Spanish ISO Dutch Roman Ext ISO Swedish1 ISO Swedish2 ISO Swedish3 VN Math VN Int'l VN US PS Math PS Text Math-8 Pi Font MS Publish Win 3.0 DeskTop Win 3.1 L1 MC Text PC-852 Win 3.1 L5 Win 3.1 L2 CWI Hung PC-857 TK ISO L2 ISO L5 PC-8 TK Kamenicky Hebrew NC Hebrew OC Plska Mazvia ISO L6 Win 3.1 Heb Win 3.1 Cyr PC-866 Win 3.1 Grk PC-869 PC-855	设置一个符号集。	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

分类	项 目	设定值	内容	B840dn	B820dn
FX EMULATION	SYMBOL SET	Greek-437 Greek-437 Cy Greek-737 Greek-928 Serbo Croat2 Ukrainian Bulgarian PC-1004 Win 3.1 Blt PC-775 Serbo Croat1 PC-858 Roman-9 ISO L9		○	○
	LETTER O STYLE	ENABLE DISABLE	设置以 Letter O 代替 9BH 和以 0 代替 9DH 的样式。	○	○
	ZERO CHARACTER	NORMAL SLASHED	设置零字符的样式。	○	○
	LINE PITCH	6 LPI 8 LPI	设置行间距。	○	○
	WHITE PAGE SKIP	ON OFF	设置是否打印空白页。	○	○
	CR FUNCTION	CR CR+LF	设置接受 CR 码时的动作。	○	○
	LINE LENGTH	80 COLUMN 136 COLUMN	设置每行的字符数。	○	○
	FORM LENGTH	11 INCH 11.7 INCH 12 INCH	设置纸张长度。	○	○
	TOF POSITION	0.0INCH 0.1INCH } 1.0INCH	设置从纸张顶缘开始打印的距离。	○	○
	LEFT MARGIN	0.0INCH 0.1INCH } 1.0INCH	设置从纸张左缘开始打印的距离。	○	○
	FIT TO LETTER	ENABLE DISABLE	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	设置字符高度。	○	○
	CONT PAPER MODE	OFF ON	选择是否将 A3 打印方向设置为横向。	○	○
	PARALLEL MENU	PARALLEL	ENABLE DISABLE	设置是否启用并行接口。	○
BI-DIRECTION		ENABLE DISABLE	设置是否启用双向 BI-DIRECTION 并行接口。	○	○
ECP		ENABLE DISABLE	设置是否启用 ECP 模式。	○	○
ACK WIDTH		NARROW MEDIUM WIDE	设置接收到兼容信号时的 ACK 宽度。	○	○
ACK/BUSY TIMING		ACK IN BUSY ACK WHILE BUSY	设置接收到兼容信号时的 BUSY 信号与 ACK 信号输出顺序。	○	○

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn
PARALLEL MENU	I-PRIME	3 MICRO SEC 50 MICRO SEC DISABLE	设置 I-PRIME 信号的有效 / 无效时间。	○	○
	OFFLINE RECEIVE	ENABLE DISABLE	设置是否启用即使发生报警也不改变接口信号, 而是保持可接收状态的功能。	○	-
USB MENU	USB	ENABLE DISABLE	设置是否其用哪个 USB 接口。	○	○
	SOFT RESET	ENABLE DISABLE	设置是否启用软件复位命令。	○	○
	SPEED	480Mbps 12Mbps	设置 USB 接口的最大传输速度。	○	○
	OFFLINE RECEIVE	ENABLE DISABLE	设置是否启用即使发生报警也不改变接口信号, 而是保持可接收状态的功能。	○	-
	SERIAL NUMBER	ENABLE DISABLE	设置是否启用 USB 序号。	○	○
NETWORK MENU	TCP/IP	ENABLE DISABLE	设置是否启用 TCP/IP 协议。	○	○
	IP VERSION	IP v4 IP v4+v6 IP v6	选择所使用的 IP 版本。 但是, 无法通过操作面板设置为 IPv6。请通过 Telnet 设置。 当 [TCP/IP] 设置为“ENABLE”时, 显示本选项。	○	○
	NETBEUI	ENABLE DISABLE	设置是否启用 NETBEUI 协议。	○	○
	NETBIOS OVER TCP	ENABLE DISABLE	设置是否启用 NetBIOS over TCP 协议。	○	○
	NETWARE	ENABLE DISABLE	设置是否启用 NetWare 协议。	○	○
	ETHERTALK	ENABLE DISABLE	设置是否启用 EtherTalk 协议。	○	○
	FRAME TYPE	AUTO 802.2 802.3 ETHERNET II SNAP	设置 FRAME 类型。 当 [NETWARE] 设置为“ENABLE”时, 显示本选项。	○	○
	IP ADDRESS SET	AUTO MANUAL	设置 IP 地址的方法。 当 [TCP/IP] 为“ENABLE”, 且 [IP VERSION] 为“IPv4”或“IPv4+v6”时, 显示本选项。	○	○
	IP ADDRESS	xxx.xxx.xxx.xxx	设定 IP 地址。 当 [TCP/IP] 为“ENABLE”, 且 [IP VERSION] 为“IPv4”或“IPv4+v6”时, 显示本选项。	○	○
	SUBNET MASK	xxx.xxx.xxx.xxx	设置子网掩码。 当 [TCP/IP] 为“ENABLE”, 且 [IP VERSION] 为“IPv4”或“IPv4+v6”时, 显示本选项。	○	○
	GATEWAY ADDRESS	xxx.xxx.xxx.xxx	设置网关 (默认路由器) 地址。 当 [TCP/IP] 为“ENABLE”, 且 [IP VERSION] 为“IPv4”或“IPv4+v6”时, 显示本选项。	○	○
	WEB	ENABLE DISABLE	设置是否启用 WEB。 当 [TCP/IP] 设置为“ENABLE”时, 显示本选项。	○	○
	TELNET	ENABLE DISABLE	设置是否启用 TELNET。 当 [TCP/IP] 设置为“ENABLE”时, 显示本选项。	○	○
	FTP	ENABLE DISABLE	设置是否启用 FTP。 当 [TCP/IP] 设置为“ENABLE”时, 显示本选项。	○	○
IPSEC	ENABLE DISABLE	可以将 IPsec 变更为无效。 若需要将 IPsec 设置为有效, 从 Web 浏览器进行设置。 当 [TCP/IP] 设置为“ENABLE”时, 显示本选项。	○	○	

分类	项 目	设定值	内容	B840dn	B820dn
NETWORK MENU	SNMP	ENABLE DISABLE	设置是否启用 SNMP。 当 [TCP/IP] 或 [NETWARE] 设置为“ENABLE”时,显示本选项。	○	○
	NETWORK SCALE	NORMAL SMALL	NORMAL : 通常请使用这一设置。即使是连接到具有生成树功能的集线器时,也能够高效运作。但是,当连接到拥有 2、3 台计算机的小型 LAN 时,会使打印机启动时间延长。 SMALL : 支持由 2、3 台计算机组成的小型 LAN 至大型 LAN,但是在连接到具有生成树功能的集线器时,可能会无法高效运行。	○	○
	HUB LINK SETTING	AUTO NEGOTIATE 100BASE-TX FULL 100BASE-TX HALF 10BASE-T FULL 10BASE-T HALF	设置与集线器的通信速度与通信方法。 设置为“AUTO NEGOTIATE”,则对所有的集线器自动选择连接方法,并尝试连接。	○	○
	FACTORY DEFAULTS	EXECUTE	进行网络菜单的初始化。	○	○
MEMORY MENU ※7	RECEIVE BUF SIZE	AUTO 0.5MB 1MB 2MB 4MB 8MB 16MB 32MB	设置接收缓存容量。 显示在菜单中的最大选择值,随内存容量而变化。	○	○
	RESOURCE SAVE	AUTO OFF 0.5MB 1MB 2MB 4MB 8MB 16MB 32MB	设置缓存区域容量。 显示在菜单中的最大选择值,随内存容量而变化。	○	○
SYS ADJUST MENU ※8	X ADJUST	0.00MILLIMETER +0.25MILLIMETER } +2.00MILLIMETER -2.00MILLIMETER } -0.25MILLIMETER	以 0.25mm 为单位,对打印位置做横向调整。 超出可打印区域的图片无法打印。 当 PCL 打印机驱动程序 [作业选项] 选项卡中,将打印模式设置为图片模式时,本设置无效。	○	○
	Y ADJUST	0.00MILLIMETER +0.25MILLIMETER } +2.00MILLIMETER -2.00MILLIMETER } -0.25MILLIMETER	以 0.25mm 为单位,对打印位置做纵向调整。 超出可打印区域的图片无法打印。 当 PCL 打印机驱动程序 [作业选项] 选项卡中,将打印模式设置为图片模式时,本设置无效。 在 PostScript 中,负方向调整无效。	○	○
SYS ADJUST MENU ※8	DUPLEX X ADJUST	0.00MILLIMETER +0.25MILLIMETER } +2.00MILLIMETER -2.00MILLIMETER } -0.25MILLIMETER	以 0.25mm 为单位,对双面打印时的打印位置做横向调整。 超出可打印区域的图片无法打印。 当 PCL 打印机驱动程序 [作业选项] 选项卡中,将打印模式设置为图片模式时,本设置无效。 当安装有双面打印部件时,显示本选项。	○	○

※7 将 [ADMIN MENU] - [OP MENU] - [MEMORY MENU] 设置为“ENABLE”,则显示 MEMORY 菜单的各项设置项目。

※8 将 [ADMIN MENU] - [OP MENU] - [MEMORY MENU] 设置为“ENABLE”,则显示 MEMORY 菜单的各项设置项目。

分类	项目	设定值	内容	B840dn	B820dn
SYS ADJUST MENU ※8	DUPLEX Y ADJUST	0.00MILLIMETER +0.25MILLIMETER } +2.00MILLIMETER -2.00MILLIMETER } -0.25MILLIMETER	以 0.25mm 为单位, 对双面打印时的打印位置做纵向调整。 超出可打印区域的图片无法打印。 当 PCL 打印机驱动程序 [作业选项] 选项卡中, 将打印模式设置为图片模式时, 本设置无效。 在 PostScript 中, 负方向调整无效。 当安装有双面打印部件时, 显示本选项。	○	○
	PLACE PAGE	CENTER LEFT	设置纸盒的基准位置。 当接收到 PCL 数据中未包含指定纸张尺寸数据的打印数据时, 或是送纸纸盒中的纸张尺寸小于要打印的纸张时, 本功能生效。 当希望打印到纸张中央位置时, 设置为“CENTER”。 当希望打印到纸张左侧时, 设置为“LEFT”。 另外, 在使用打印机驱动程序进行打印时, 本功能无效。	○	○
	HEX DUMP	EXECUTE	以 16 进制转存打印。16 进制转存打印, 需关闭电源。	○	○
MAINTENANCE MENU	MENU RESET	EXECUTE	将菜单的设定值初始化。	○	○
	SAVE MENU	EXECUTE	保存当前的菜单设置。	○	○
	RESTORE MENU	EXECUTE	更改已保存的菜单设置。	○	○
	POWER SAVE	ENABLE DISABLE	设置是否启用节能(省电)模式。 在“SYS CONFIG MENU”-“POW SAVE TIME”中, 设置当节能模式有效时, 切换至节能模式的切换时间。	○	○
	SLEEP	ENABLE DISABLE	设置是否启用休眠模式。	○	○
	USB HOST POWER	OFF ON	设置在节能(省电)模式下, 对 USB HOST 的电力供给。	○	○
	PAPER BLACK SET	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	在打印到普通纸时, 修正因温差而导致的打印不均匀。在发生偏差时, 更改该值。	○	○
	TRNSPR BLACK SET	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	在打印到透明胶片纸时, 修正因温差而导致的打印不均匀。在发生偏差时, 更改该值。	○	○
	DARKNESS	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	设置打印浓度。	○	○
SMR SETTING	-3 -2 -1 0 +1 +2 +3	当画质模糊时, 修正打印误差。	○	○	

※8 将 [ADMIN MENU] - [OP MENU] - [MEMORY MENU] 设置为“ENABLE”, 则显示 MEMORY 菜单的各项设置项目。

 将“POWER SAVE”设置为“DISABLE”的状态下长时间使用, 可能会对电子部件(风扇等)的寿命造成影响。

分类	项 目	设定值	内容	B840dn	B820dn	
MAINTENANCE MENU	BG SETTING	-3	当纸张上有轻微污渍时，调整本设定值。	○	○	
		-2				
		-1				
		0				
		+1				
		+2				
USAGE MENU	TRAY 1 PAGE COUNT	nnnnnn	显示纸盒 1 的总打印页数。	○	○	
		TRAY 2 PAGE COUNT	nnnnnn	显示纸盒 2（可选件）的总打印页数。 当安装有第二纸盒时，显示本项目。	△	△
			nnnnnn	显示纸盒 3（可选件）的总打印页数。 当安装有可选的第二 / 第三纸盒时，显示本项目。	△	-
		MPT PAGE COUNT	nnnnnn	显示多用途纸盒的总打印页数。	○	○
		FUSER LIFE	REMAINING nnn%	显示定影器部件的剩余寿命。	○	○
		TONER (n.nK)	REMAINING nnn%	显示墨粉盒的剩余寿命。 n.nK 通过如下的方式显示墨粉种类。 6.0K：墨粉盒（标准容量） 15.0K：墨粉盒（大容量）	○	○

打印统计菜单

设置是否打印统计结果，清除统计结果打印中的计数器等。
从打印机操作面板中进行设置。

变更方法

- 1 关闭打印机的电源(○)。
- 2 按住  按钮，打开打印机电源(⏻)。显示 [PRINT STATISTICS]，则松开按钮。
- 3 在密码输入画面中输入密码，进入打印统计菜单。
注释 密码的初始值为“0000”。
- 4 重复按  按钮或  按钮数次，显示设置项目，然后按  确定按钮。
- 5 按  按钮或  按钮，显示目标值。
- 6 按  确定按钮，在设定值的右侧标上 [*]。
- 7 按  联机按钮，则打印机重新启动。

打印统计菜单一览

“设定值”为阴影的即是初始值。

分类	项目	设定值	内容
PRINT STATISTICS	ENTER PASSWORD	****	输入用于进入打印统计菜单的密码。 密码的初始值为“0000”。
	USAGE REPORT	ENABLE DISABLE	设置打印统计结果有效/无效。 设置后，变更为 [ONLINE] 状态。
	GROUP COUNTER	ENABLE DISABLE	设置是否显示打印统计结果中的组计数器。 ENABLE：显示。 DISABLE：不显示。 将 [PRINT STATISTICS] - [USAGE REPORT] 设置为 [ENABLE]，则显示本项目。
	SUPPLIES REPORT	ENABLE DISABLE	设置是否显示耗材更换次数。 当设置为“ENABLE”时，打印 2 页统计结果。 将 [PRINT STATISTICS] - [USAGE REPORT] 设置为 [ENABLE]，则显示本项目。
	RST MAIN CNT	EXECUTE	将主计数器归零。 将 [PRINT STATISTICS] - [USAGE REPORT] 设置为 [ENABLE]，则显示本项目。
	RST GROUP CNT	EXECUTE	将打印统计功能的群组计数器归零。 将 [PRINT STATISTICS] - [USAGE REPORT] 设置为 [ENABLE]，则显示本项目。
	RST SUPPLIES CNT	EXECUTE	将耗材更换次数归零。 将 [PRINT STATISTICS] - [USAGE REPORT] 设置为 [ENABLE]、将 [PRINT STATISTICS] - [SUPPLIES REPORT] 设置为 [ENABLE]，则显示该项目。
	CHANGE PASSWORD		变更用于进入 [PRINT STATISTICS] 菜单的密码。 将 [PRINT STATISTICS] - [USAGE REPORT] 设置为 [ENABLE]，则显示本项目。
	NEW PASSWORD	****	设置用于进入 [PRINT STATISTICS] 菜单的新密码。 请使用 4 位数字设置密码。
	VERIFY PASSWORD	****	再次确认，并输入 [NEW PASSWORD]。

打印机的管理员菜单

可以设置用户菜单各项目的有效 / 无效等。无效的项目不会显示在用户菜单中。
仅系统管理员可使用本功能。

注释 在打印 MENU MAP 时，设置为无效的项目也会被打印出来。

从打印机操作面板中进行设置。

变更方法

- 1 关闭打印机的电源(○)。
- 2 按住  确定按钮，打开打印机电源(⏻)。显示 [ADMIN MENU]，则松开按钮。
- 3 在密码输入画面中输入密码，进入管理员菜单。
注释 密码的初始值为“aaaaaa”。
- 4 重复按  按钮或  按钮数次，显示设置项目，然后按  确定按钮。
- 5 按  按钮或  按钮，显示目标值。
- 6 按  确定按钮，在设定值的右侧标上 [*]。
- 7 按  联机按钮，则打印机重新启动。

打印机的管理员菜单一览

“设定值”为阴影的即是初始值。

分类	项目	设定值	内容
ADMIN MENU	ENTER PASSWORD	*****	输入用于进入管理员菜单的密码。 密码的初始值为“aaaaaa”。 密码为 6 位~ 12 位的字母数字（小写）。
OP MENU	ALL CATEGORY	ENABLE DISABLE	设置用户菜单所有项目的有效 / 无效。
	PRINT JOBS MENU	ENABLE DISABLE	设置打印作业菜单的有效 / 无效。
	INFORMATION MENU	ENABLE DISABLE	设置信息菜单的有效 / 无效。
	SHUTDOWN MENU	ENABLE DISABLE	设置关机菜单的有效 / 无效。
	PRINT MENU	ENABLE DISABLE	设置打印菜单的有效 / 无效。
	MEDIA MENU	ENABLE DISABLE	设置介质菜单的有效 / 无效。
	SYS CONFIG MENU	ENABLE DISABLE	设置系统构成菜单的有效 / 无效。
	PCL EMULATION	ENABLE DISABLE	设置 PCL 模拟菜单的有效 / 无效。
	PPR EMULATION	ENABLE DISABLE	设置 PPR 模拟菜单的有效 / 无效。
	FX EMULATION	ENABLE DISABLE	设置 FX 模拟菜单的有效 / 无效。
	PARALLEL MENU	ENABLE DISABLE	设置 CENTRONICS 菜单的有效 / 无效。
	USB MENU	ENABLE DISABLE	设置 USB 菜单的有效 / 无效。

分类	项目	设定值	内容
OP MENU	NETWORK MENU	ENABLE DISABLE	设置网络菜单的有效 / 无效。
	MEMORY MENU	ENABLE DISABLE	设置 MEMORY 菜单的有效 / 无效。
	SYS ADJUST MENU	ENABLE DISABLE	设置系统调整菜单的有效 / 无效。
	MAINTENANCE MENU	ENABLE DISABLE	设置维护菜单的有效 / 无效。
	USAGE MENU	ENABLE DISABLE	设置寿命菜单的有效 / 无效。
	VM SETUP	ENABLE DISABLE	设置 VM SETUP 菜单的有效 / 无效。
	APP SETTING	ENABLE DISABLE	设置 APP SETTING 菜单的有效 / 无效。
	APPLICATION	ENABLE DISABLE	设置 APPLICATION 菜单的有效 / 无效。
CONFIG MENU	NEARLIFE LED	ENABLE DISABLE	设置当感光鼓、墨粉盒、定影器部件发生接近使用寿命警报时的 LED 亮灯控制。
	HIGH HUM. MODE	ON OFF	设置定影器部件的温度。当打印纸发生严重翘曲时变为 ON。 设置为 ON 则打印速度会变慢。 如果在设置为 ON 的状态下持续使用，则墨粉盒的可打印页数会减少。
	PEAK POW CONTROL	Normal Low	设定是否进行低峰值电力控制。 将低峰值电力控制设置为 LOW 时，尽管最大功率会降低到 1000W 以下，但是性能也会降低。
TIME SETUP	DATE FORMAT	YYYY/MM/DD MM/DD/YYYY DD/MM/YYYY	设置日期的显示格式。
	TIME ZONE	-12:00 } +0:00 } +13:00	以 15 分钟为单位，在 -12:00 ~ 13:00 的范围内设置时区。
	DAY LIGHT SAVING	ON OFF	设置是否启用夏令时。
	TIME SETTING	2000/01/01 00 :00 } 2009/01/01 00 :00 } 2091/12/31 23 :59 ----- 01/01/2000 00 :00 } 01/01/2009 00 :00 } 12/31/2091 23 :59 ----- 01/01/2000 00 :00 } 01/01/2009 00 :00 } 31/12/2091 23 :59	设置时间。 根据 [DATE FORMAT] 中所设置的格式，显示时间。
SECURITY MENU	JOB LIMITATION	OFF ENCRYPTED JOB	设置任务限制模式的控制。 设置“ENCRYPTED JOB”，则除指定的打印数据（仅安全加密打印可指定）外，均被限制打印。 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。

分类	项目	设定值	内容
SECURITY MENU	MAKESECURE-SDCARD	EXECUTE	将 SD 内存卡中所储存数据的加密功能设置为有效。 生成密码并将加密功能（安全模式）信息设为 ON，进行 SD 内存卡的初始化。 执行本菜单，则打印机重新启动。 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。
	MAKENORMAL-SDCARD	EXECUTE	将 SD 内存卡中所储存数据的加密功能设置为无效。 删除密码并将加密功能（安全模式）信息设为 OFF，进行 SD 内存卡的初始化。 执行本菜单，则打印机重新启动。 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。
	RESET CIPHER KEY	EXECUTE	重新生成加密 SD 内存卡所使用的密码。 执行本菜单，则储存在 SD 内存卡中的数据全部不可恢复。执行本菜单，则打印机重新启动。 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。
FILE SYS MAINTe1 ※1	SD INITIALIZE	EXECUTE	将 SD 内存卡重新初始化为出厂状态。 执行本菜单，则打印机重新启动。 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。
	PARTITION SIZE	EXECUTE	显示 SD 内存卡的分区容量画面。 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。
	PCL/ COMMON/PS	nnn%/mmm%/ lll%(B840dn)	设置 SD 内存卡的分区容量。 以 1% 为单位，设置相对于 SD 内存卡整体容量的比例。 B840dn 的初始值为 20%(PCL)/ 50%(COMMON)/ 30%(PS)、B820dn 则为 20%(PCL)/ 79%(COMMON)/1% (PS) 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。
	SD FORMATTING	PCL COMMON PS(B840dn) ※2	将 SD 内存卡的指定分区格式化。 执行本菜单，则打印机重新启动。 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。
	FLASH INITIALIZE	EXECUTE	对闪存进行初始化。
FILE SYS MAINTe2	CHK FILE SYS	EXECUTE	解决文件系统的实际空余容量与显示空余容量不一致的问题，以及进行管理数据的修复。 设置为 [ONLINE]，则打印修复结果。 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。
	CHK ALL SECTORS	EXECUTE	进行 SD 内存卡扇区信息故障的修复与文件系统的修复。 设置为 [ONLINE]，则打印修复结果。 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。
	SD CARD	ENABLE DISABLE	设置对 SD 内存卡的访问。 设置为“DISABLE”，则视为未安装 SD 内存卡，启动打印机。 执行本菜单，则打印机重新启动。 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。
	SD CARD ERASE	EXECUTE	将 SD 内存卡中储存的所有数据删除，并使之无法恢复。在废弃打印机时，通过将 SD 内存卡中的数据删除，可以彻底清除掉残留在 SD 内存卡中的打印数据及个人数据。 如安装有可选的 SD 内存卡，则显示本项目。
	INITIAL LOCK	YES NO	设置是否可以在对 SD 卡进行初始化的同时变更设置。 如果将本菜单设置为“YES”，则不显示 [ADMIN MENU] - [FILE SYS MAINTe1]。 将 [PRINT STATISTICS]-[USAGE REPORT] 设置为 [DISABLE]，则显示本项目。
LANGUAGE MENU	LANG INITIALIZE	EXECUTE	将闪存中的信息文件初始化。 执行本菜单，则打印机重新启动。
PS MENU	L1 TRAY	TYPE1 TYPE2	设置为 TYPE 1 则 1 级操作者的纸盒选择编号从 1 开始生效，设置为 TYPE 2 则从 0 开始生效。 仅显示 B840dn。

※1 将 [FILE SYS MAINTe2] - [INITIAL LOCK] 设置为“NO”，则显示“FILE SYS MAINTe1”类别。

※2 设定值的“PS”仅 B840dn 上可显示。

分类	项目	设定值	内容
SIDM MENU	SIDM MANUAL ID#	0 } 2 } 9	利用 FX/PPR 命令中的送纸源指定命令，设定手动送纸设置的 #。
	SIDM MANUAL2 ID#	0 } 3 } 9	利用 FX/PPR 命令中的送纸源指定命令，设定手动送纸的 #。
	SIDM MP TRAY ID#	0 } 4 } 9	利用 FX/PPR 命令中的送纸源指定命令，设定多用途纸盒的 #。
	SIDM TRAY1 ID#	0 1 } 9	利用 FX/PPR 命令中的送纸源指定命令，设定纸盒 1 的 #。
	SIDM TRAY2 ID#	0 } 2 } 5 } 9	利用 FX/PPR 命令中的送纸源指定命令，设定第二纸盒的 #。 仅当安装有可选的第二纸盒时，显示本选项。
	SIDM TRAY3 ID#	0 } 5 6 } 9	利用 FX/PPR 命令中的送纸源指定命令，设定第三纸盒的 #。 仅当安装有可选的第二 / 第三纸盒时，显示本选项。(仅 B840dn)
CHANGE PASSWORD	NEW PASSWORD	*****	设置用于进入 [ADMIN MENU] 菜单的新密码。 密码为 6 位~ 12 位的字母数字 (小写)。
	VERIFY PASSWORD	*****	再次确认，并输入 [NEW PASSWORD]。

第 3 章 管理维护

更换墨粉盒	110
墨粉盒的更换标准	110
墨粉盒的种类与可打印的页数	111
更换墨粉盒	112
更换感光鼓	114
感光鼓更换标准	115
更换感光鼓	115
清洁打印机	118
清洁打印机外部	118
清洁 LED 打印头	118
清洁搓纸轮	118

警告

 <ul style="list-style-type: none"> 请勿将墨粉盒投入火中焚烧。否则墨粉喷出可能会导致烧伤。 	 <ul style="list-style-type: none"> 请勿将墨粉盒保管在有明火的场所。否则可能会因起火而导致火灾及烧伤。 	 <ul style="list-style-type: none"> 请不要使用电动吸尘器吸取洒出来的墨粉。如果使用电动吸尘器吸取洒出的墨粉，可能会因电气触点的火花等原因而导致着火。请用湿布擦拭洒落在地板等处的墨粉。
---	---	---

注意

 <ul style="list-style-type: none"> 打印机内部存在高温部分。请勿接触粘贴有“注意高温”标签部位的周边。否则可能会导致烧伤。 	 <ul style="list-style-type: none"> 请将墨粉盒放在儿童接触不到的位置。当儿童误食墨粉时，请立即接受医生的诊断。 	 <ul style="list-style-type: none"> 当吸入墨粉时，请用大量水漱口，并转移到空气新鲜的场所。如有必要，请接受医生诊治。
 <ul style="list-style-type: none"> 当墨粉接触到手等处的皮肤时，请用肥皂水仔细冲洗。 	 <ul style="list-style-type: none"> 当墨粉进入眼中时，请立即用大量清水冲洗。如有必要，请接受医生诊治。 	 <ul style="list-style-type: none"> 误食墨粉时，请尝试催吐。如有必要，请接受医生诊治。
 <ul style="list-style-type: none"> 在处理卡纸及更换墨粉盒时，请注意防止墨粉污染衣服及手部等。当附着在衣服上时，请用冷水冲洗。如果使用温水清洗，可能会因加热而导致墨粉染色到布上，使得污渍无法去除。 	 <ul style="list-style-type: none"> 请勿分解墨粉盒。否则可能会因墨粉飞溅导致吸入墨粉、污染衣服及手部。 	 <ul style="list-style-type: none"> 请将使用过的墨粉盒装入袋中保管，以避免墨粉飞溅。

墨粉盒的更换标准

当墨粉盒接近达到使用寿命时，操作面板上会显示[ORDER TONER]的提示信息，请准备新的墨粉盒。如果仍然继续打印，则会显示 [TONER LIFE] 并停止打印，此时请更换墨粉盒。

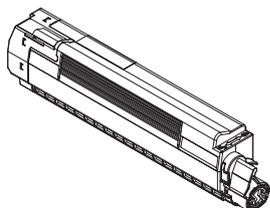
从显示 [ORDER TONER] 之后，到变为 [TONER LIFE] 为止，基于“ISO/IEC19752”标准值的可打印页数约为 250 页。

当显示 [CHECK TONER CARTRIDGE/547: IMPROPER LOCK LEVER POSITION] 的提示信息时，墨粉盒中有可能残留有墨粉。请确认墨粉盒的旋钮已向墨粉盒本体的  方向旋转到底，并轻轻叩击墨粉盒。

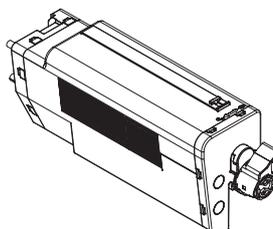
墨粉盒的种类与可打印的页数

更换墨粉盒的基准值，是使用 A4 纸张，且印刷浓度为出厂默认设置的情况下，依据“ISO/IEC19752”基准确定的数值。购买产品时随机附送的墨粉盒，即为标准墨粉盒。

墨粉盒（大容量），较之常规墨粉盒，墨粉容量更大。



墨粉盒



墨粉盒（大容量）

■ 墨粉盒的更换标准

墨粉盒	6,000 页
墨粉盒（大容量）	15,000 页

墨粉盒的更换标准，是以 ISO/IEC19752 标准打印图样的打印密度，且在一般使用情况（一次打印 3 页）下进行打印时的标准值。当每次打印 1 页，或是打印密度较高时，可打印页数可能会比上述目标值大幅减少。

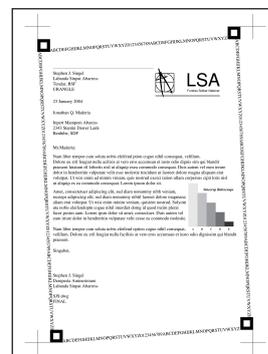
- 注意!**
- 开封后放置 1 年以上时间，会导致打印品质降低。
 - 为了发挥产品的固有性能，请使用 OKI 原装正品。
如使用 OKI 原装正品以外的其它产品，可能会导致打印品质降低，并且会影响本产品的固有性能。
因使用非原装正品而导致的故障，无论是否处于免费保修期限内，均为有偿维修。（使用非原装耗材时有可能导致故障，在使用时请予以注意。）
 - 在刚更换过墨粉盒时，打印色泽可能会有所变淡。进行一段时间打印后，即可恢复正常。
 - 长时间使用，打印浓度可能会逐渐加深。请在打印机的维护菜单中将 [DARKNESS] 设置为 [-1] 或 [-2]。另外，请将打印机驱动程序中的 [打印浓度] 设置为 [较浅] 或 [浅]，以调整打印浓度。在更换为新的墨粉盒时后请恢复此值。
 - 即使在显示 [TONER LIFE] 之后，通过关闭顶盖，仍可继续打印约 20 页，但是在打印一定页数之后，为了保护打印机，将无法再继续打印。此时，请更换墨粉盒。

※ 关于 ISO/IEC19752

ISO/IEC19752 是测定墨粉盒可打印页数的标准化规格。本规格中的墨粉盒可打印页数及运行成本，是指采用 ISO/IEC19752 所规定的标准数据，以 A4 幅面连续打印时的测定值。

ISO/IEC19752 标准数据▶

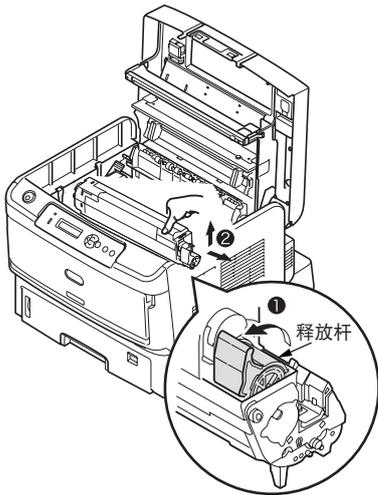
注释 如果显示 [ORDER TONER]，则达到 [TONER LIFE] 前还可打印约 250 页。（打印密度与标准打印图样相当时）



更换墨粉盒

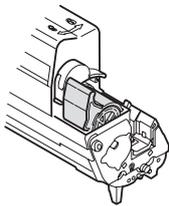
1 打开顶盖，取出已用尽的墨粉盒。

- ① 沿箭头所示方向旋转蓝色释放杆，直至停止。
- ② 握住墨粉盒释放杆的一端，倾斜抬起墨粉盒。
- ③ 倾斜抬起墨粉盒并横向拔出。

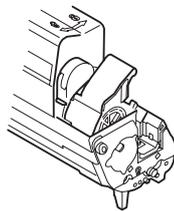


[墨粉盒释放杆的位置]

卸下墨粉盒的位置



安装墨粉盒的状态



- 注意!**
- 感光鼓筒安装在与墨粉盒释放杆相反的一侧。用力抬起或拔出会导致感光鼓筒受损。
 - 在废弃已用尽的墨粉盒时，请务必装入聚乙烯袋中，遵循各地区的相关条例予以废弃。

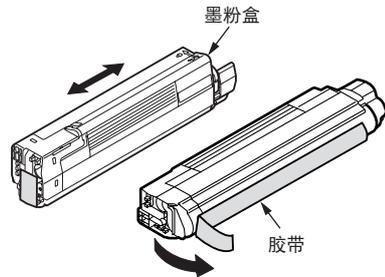


警告

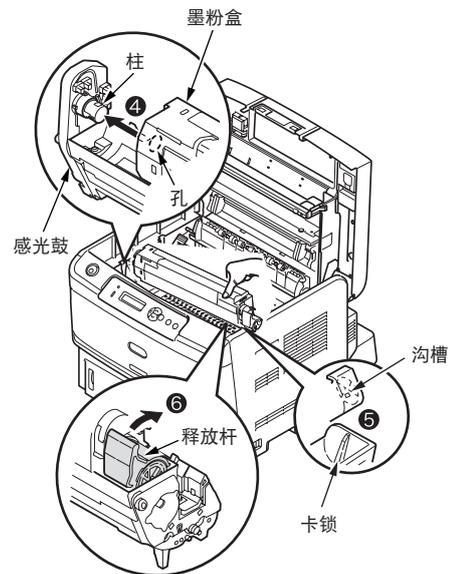
请切勿将用过的墨粉盒投入火中。否则可能会造成其中的墨粉飞散爆炸，导致烧伤。

2 安装新的墨粉盒。

- ① 从包装中取出新墨粉盒。
- ② 握住墨粉盒的两端轻轻晃动数次。
- ③ 水平放置墨粉盒并轻轻揭下墨粉盒的胶带。



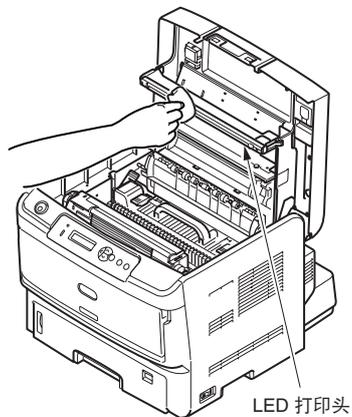
- ④ 粘贴胶带的一面向下，将墨粉盒孔安装在感光鼓的突起部（柱）上。
- ⑤ 将墨粉盒右侧的沟槽稳固地按进墨粉盒导轨的突起部。
- ⑥ 沿箭头所示方向旋转墨粉盒释放杆直至停止。



- 注意!** 墨粉盒如果没有完全固定，会导致打印品质下降。

3 使用柔软的纸巾或软布轻轻擦拭 LED 打印头。

注意! 切勿使用甲醇或稀释剂等溶剂，否则会损伤 LED 打印头。



4 关闭打印机顶盖。

注意! 当出现“CHECK IMAGE DRUM / 543:TONER SENSOR ERROR”的显示时，请确认旋钮是否已经向  方向旋转到底。

更换感光鼓

警告



• 请勿将墨粉或墨粉盒投入火中焚烧。否则墨粉喷出可能会导致烧伤。



• 请勿将墨粉盒保管在有明火的场所。否则可能会因起火而导致火灾及烧伤。



• 请不要使用电动吸尘器吸取洒出来的墨粉。如果使用电动吸尘器吸取洒出的墨粉，可能会因电气触点的火花等原因而导致着火。请用湿布擦拭洒落在地板等处的墨粉。

注意



• 打印机内部存在高温部分。请勿接触粘贴有“注意高温”标签部位的周边。否则可能会导致烧伤。



• 请将墨粉盒放在儿童接触不到的位置。当儿童误食墨粉时，请立即接受医生的诊断。



• 当吸入墨粉时，请用大量水漱口，并转移到空气新鲜的场所。如有必要，请接受医生诊治。



• 当墨粉接触到手等处的皮肤时，请用肥皂水仔细冲洗。



• 当墨粉进入眼中时，请立即用大量清水冲洗。如有必要，请接受医生诊治。



• 误食墨粉时，请饮用大量的水稀释墨粉。如有必要，请接受医生诊治。



• 在处理卡纸及更换墨粉盒时，请注意防止墨粉污染衣服及手部等。当墨粉接触到手等处的皮肤时，请用肥皂水仔细冲洗。



• 请勿分解墨粉盒。否则可能会因墨粉飞溅导致吸入墨粉、污染衣服及手部。



• 请将使用过的墨粉盒装入袋中保管，以避免墨粉飞溅。

• 当附着在衣服上时，请用冷水冲洗。如果使用温水清洗，可能会因加热而导致墨粉染色到布上，使得污渍无法去除。

感光鼓更换标准

如果感光鼓达到寿命，则操作面板上会显示 [ORDER IMAGE DRUM] 的提示信息。如果仍然继续打印，则显示 [REPLACE IMAGE DRUM] 并停止打印。

感光鼓的预期使用寿命为 A4 尺寸纸张（横向送纸，单面打印时）约 30,000 张。但仅通常使用情况（一次 3 页）下进行打印时的张数。如单张打印时，感光鼓的寿命大约减少一半左右。

（连续打印大约相当于 40,500 张。）



- 注释**
- 显示 [ORDER IMAGE DRUM] 后，在显示 [DRUM LIFE] 前还可打印约 500 张。（A4 尺寸、横向送纸、单面打印、每次 3 页）
 - 墨粉即将用尽时，可通过开闭顶盖继续执行打印。

- 注意!**
- 使用开封 1 年以上的墨粉盒时会导致打印品质降低，请准备新的墨粉盒。
 - 显示 [REPLACE IMAGE DRUM] 之后，可通过开闭顶盖继续执行打印，但是当墨粉盒内的墨粉用尽时，就无法再继续执行打印。
 - 显示 [ORDER IMAGE DRUM] 之后，墨粉将用尽，打印不足 500 页后变为 [DRUM LIFE]。根据使用条件，在没有显示 [DRUM LIFE] 的信息前，打印有时也会变浅。
 - 为更好的发挥本产品的性能，请务必使用 Oki 原装耗材。
 - 如使用 Oki 原装耗材以外的其它耗材，会降低打印质量，并且会影响本产品的性能。
- 如因使用 Oki 原装耗材以外的其他耗材而导致发生故障，此类损坏不在保修之列，即使在保修期内也需付费维修。（使用非原装耗材时有可能导致故障，在使用时请予以注意。）

产品名称	订购号
感光鼓	44707403

更换感光鼓

1 按下 OPEN 按钮，打开顶盖。

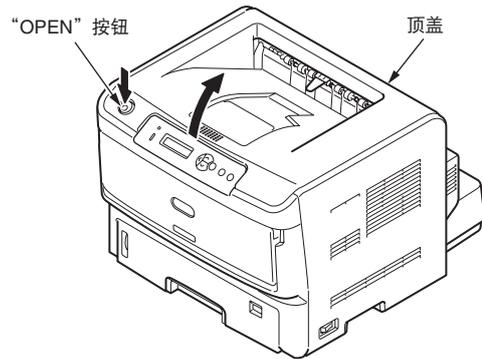


注意

否则可能会导致烫伤。

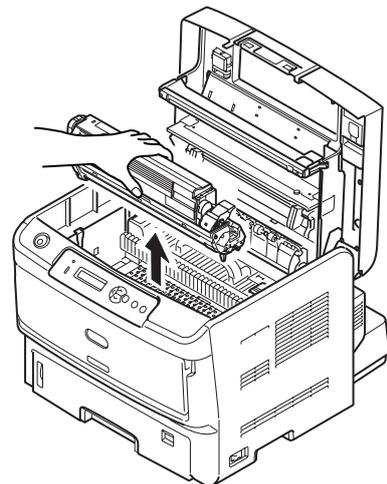


如果打印机刚刚使用过，定影器会非常烫手。请勿触摸。



2 取出已用过的感光鼓。

- 1 确认要更换的感光鼓标签的颜色。
- 2 抓住感光鼓上部的中间部分，连同墨粉盒一起从打印机中取出。
处理使用过的感光鼓与墨粉盒时，请将其装入塑料袋等内，并请按照各地区的相关规定进行废弃。



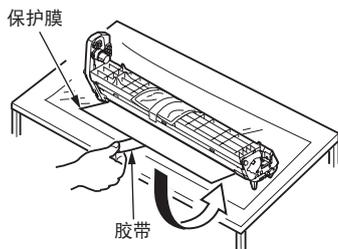
警告

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

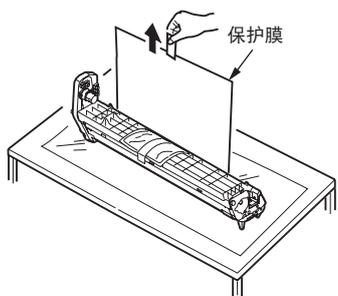
3 准备新的感光鼓。

- 注意!**
- 请不要倾斜放置感光鼓，否则可能会导致墨粉洒落。
 - 感光鼓（绿筒）极易受损，安装时请注意。
 - 请勿将感光鼓直接暴露在日光或强光（大约 1500 勒克司以上）下。不要将感光鼓暴露在正常的房间光线下超过 5 分钟。

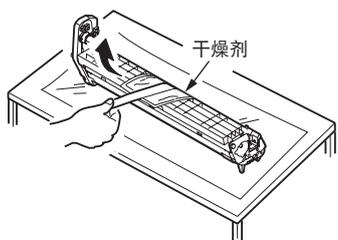
① 将新感光鼓放在报纸上。



② 揭下粘贴在保护膜上的胶带，并沿箭头方向抽出保护膜。



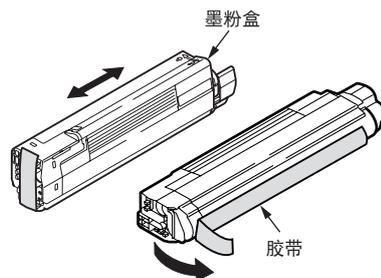
③ 取出干燥剂。



4 将新墨粉盒安装在感光鼓上。

- 注意!**
- 可安装使用过的墨粉盒，在下述情况下建议更换新墨粉盒。
- 使用过的墨粉盒在开封一年以上，可能会影响打印质量。
 - 由于新的感光鼓中并未装入墨粉，所以请从已安装好的墨粉盒中填充墨粉。当所安装的墨粉盒中墨粉容量较少时，可能会马上显示 [REPLACE TONER] 的提示信息。
 - 如安装使用过的墨粉盒，则显示“ORDER TONER”前的墨粉余量显示有可能不准确。

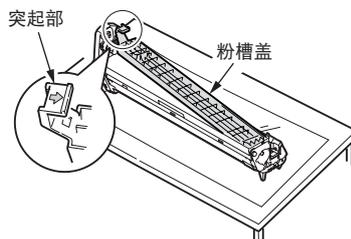
① 将新的墨粉盒从包装袋中取出。



② 握住墨粉盒的两端轻轻晃动数次。

③ 水平放置墨粉盒，轻轻揭下墨粉盒的胶带。

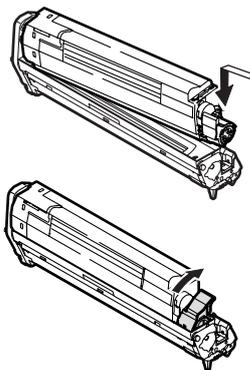
④ 取出粉槽盖。



⑤ 粘贴胶带的一面向下，将墨粉盒的孔插到感光鼓的定位销上。

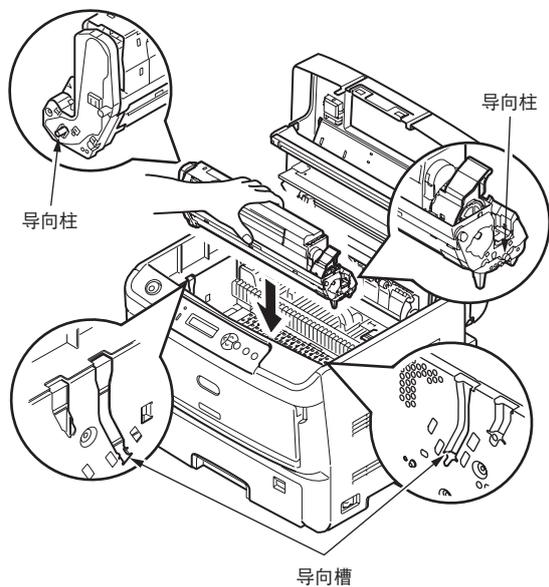
⑥ 将墨粉盒右侧的沟槽稳固地按进墨粉盒位置的突起部。

⑦ 沿箭头所指方向放置墨粉盒释放杆直至停止。

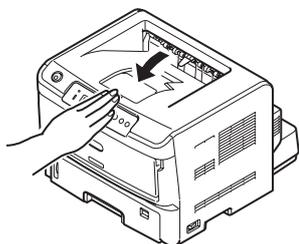


5 将感光鼓安装到打印机上。

将感光鼓左右的导向柱对准机身的导向槽，将感光鼓平稳的放回打印机中。



6 关闭打印机顶盖。



注意! 当显示“CHECK IMAGE DRUM / 543:TONER SENSOR ERROR”时，请确认旋钮是否已向  方向转到无法转动为止。

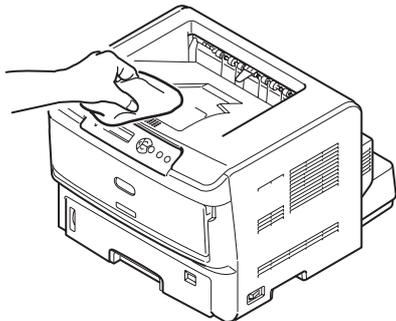
清洁打印机

清洁打印机外部

擦拭打印机表面。

1 用布蘸上水或中性清洗剂，拧干后擦拭。

2 然后用柔软的干布擦净。



- 注意!**
- 请勿使用除水或中性清洗剂以外的其它洗剂。
 - 本打印机不需要注油。请不要向打印机中注油。

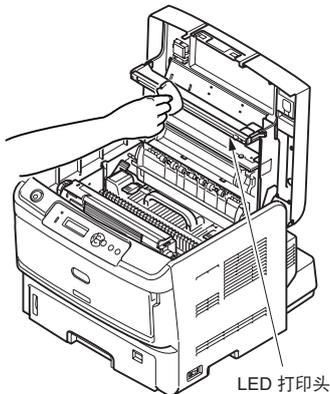
清洁 LED 打印头

如果打印出的文档中出现白线或断行等情况，请清洁 LED 打印头。

1 打开顶盖。

2 使用柔软的纸巾或软布轻轻擦拭整个 LED 打印头。

- 注意!** 切勿使用甲醇或稀释剂等溶剂，否则会损伤 LED 打印头。



3 关闭打印机顶盖。

清洁搓纸轮

当经常出现卡纸时，请清洁搓纸轮。

使用纸盒 1、纸盒 2（可选件）、纸盒 3（可选件）时在此以纸盒 1 为例进行说明。纸盒 2（可选件）、纸盒 3（可选件）按照同样的步骤进行。

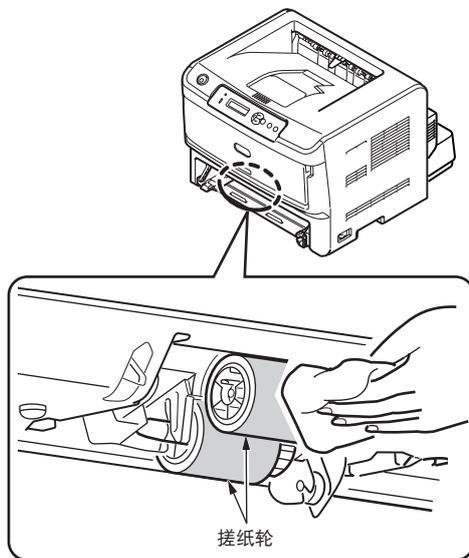
1 关闭打印机电源（○）。

- 注释** 电源的关闭方法请参见“电源的切断方法”（第 20 页）。

2 将输纸器从打印机抽出，取出打印纸。

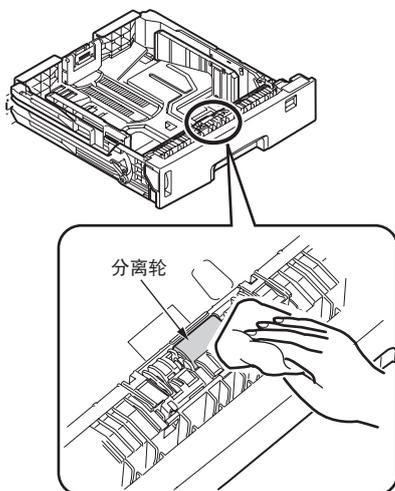
3 使用蘸水并拧干的布，从输纸器的安装口开始擦拭搓纸轮（2 个）。

- 注意!**
- 请勿使用清水以外的洗剂。
 - 本打印机不需要注油。请不要向打印机中注油。



4 使用蘸水并拧干的布擦拭纸盒的分离轮。

- 注意!**
- 请勿使用清水以外的洗剂。
 - 本打印机不需要注油。请不要向打印机中注油。



5 将纸张装入输纸器，推入打印机。

- 注意!**
- 当纸盒中纸张下方的金属板抬起时，请将其按下至锁定位置，发出喀哒一声，然后推入打印机中。如果在金属板向上抬起的状态下推入，则有可能导致进纸故障。

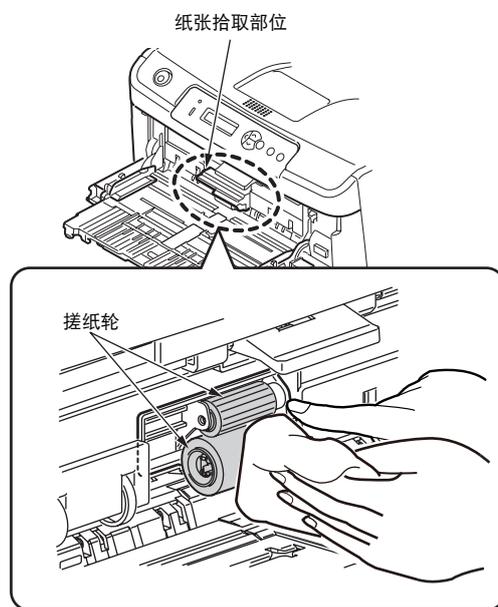
使用多用途纸盒时

1 关闭打印机电源 (O)。

注释 电源的关闭方法请参见“电源的切断方法”(第 20 页)。

2 打开多用途纸盒，拉开撑纸板。

3 拿起纸张拾取部位，使用蘸水并拧干的布擦拭搓纸轮。



4 关闭搓纸轮盖，折叠起撑纸板，关闭多用途纸盒。

【备注】

第 4 章 故障处理

取消打印作业时	122
从操作面板上执行取消	122
从计算机执行取消	122
出现卡纸时	124
前盖部位 (代码 : 372、380、390、391、400)	125
纸张输出部位 (代码 : 382)	126
打印机内部 (代码 : 381、382、383、385、389)	126
双面打印部件部分 (代码 : 370、371、373)	129
第二 / 第三纸盒部位 (代码 : 392、393)	130
无法打印时	131
打印不清楚	133
送纸异常	136
显示错误信息	137
显示错误代码时	137
显示英语提示信息时	140
显示在下方的提示信息	140
Windows 相关限制事项	142
Windows XP Service Pack2、	
Windows Server 2003 Service Pack1 相关限制事项	142
Windows 7 /Windows Vista/ Windows Server 2008 R2/	
Windows Server 2008 相关限制事项	142

取消打印作业时

从操作面板上执行取消

- 1 按  取消按钮。



从计算机执行取消

使用 Windows 的用户

■ 从打印机图标取消时

- 1 选择 [开始] - [设备和打印机]，打开 [设备和打印机] 文件夹。
- 2 右键单击打印机图标。
从显示的菜单中，选择 [查看现在正在打印什么]。



注释 当 [查看现在正在打印什么] 中注册有多个打印机驱动程序时，选择要取消的打印机驱动程序。

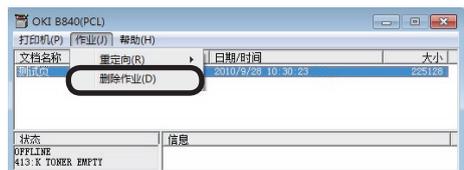
- 3 单击 [文档] - [取消]。

■ 从 OKI LPR 实用程序取消时

- 1 选择 [开始] - [所有程序] (Windows 2000 中为 [程序]) - [Okidata] - [OKI LPR 实用程序] - [OKI LPR 实用程序]。
- 2 双击所使用的打印机。



- 3 单击文档，然后选择 [作业] - [删除作业]。



① 选择 [Apple 菜单] - [系统偏好设置]。



② 单击 [打印与传真]。



③ 双击打印机的名称。



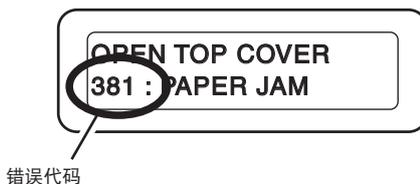
④ 单击想删除的作业，然后单击 [删除]。



出现卡纸时



如果打印机内部发生卡纸，则会在操作面板的第 2 行显示错误代码与 [PAPER JAM] 或 [PAPER SIZE ERROR]。

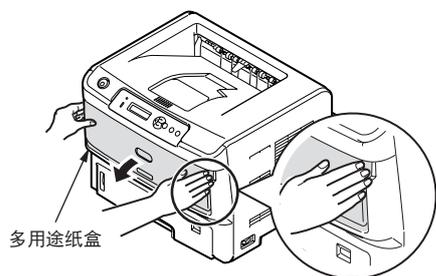


确认所显示的错误代码，并根据相应页面的步骤，移除卡住的纸张。
当经常发生卡纸时，请对搓纸轮与打印机内部进行清洁。

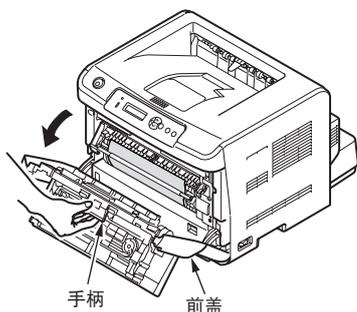
错误代码	操作面板显示	参考页
370	OPEN DUPLEX COVER 370 : PAPER JAM	129 页
371	OPEN DUPLEX COVER 371 : PAPER JAM	
372	OPEN FRONT COVER 372 : PAPER JAM	125 页
373	OPEN DUPLEX COVER 373 : PAPER JAM	129 页
380	OPEN FRONT COVER 380 : PAPER JAM	125 页
381	OPEN TOP COVER 381 : PAPER JAM	126 页
382	OPEN TOP COVER 382 : PAPER JAM	
383	OPEN TOP COVER 383 : PAPER JAM	
385	OPEN TOP COVER 385 : PAPER JAM	
389	OPEN TOP COVER 389 : PAPER JAM	
390	CHECK MP TRAY 390 : PAPER JAM	125 页
391	OPEN FRONT COVER 391 : PAPER JAM	
392	OPEN FRONT COVER 392 : PAPER JAM	130 页
393	OPEN FRONT COVER 393 : PAPER JAM	
400	OPEN FRONT COVER 400 : PAPER SIZE ERROR	125 页

前盖部位 (代码 : 372、380、390、391、400)

- ① 打开多用途纸盒。



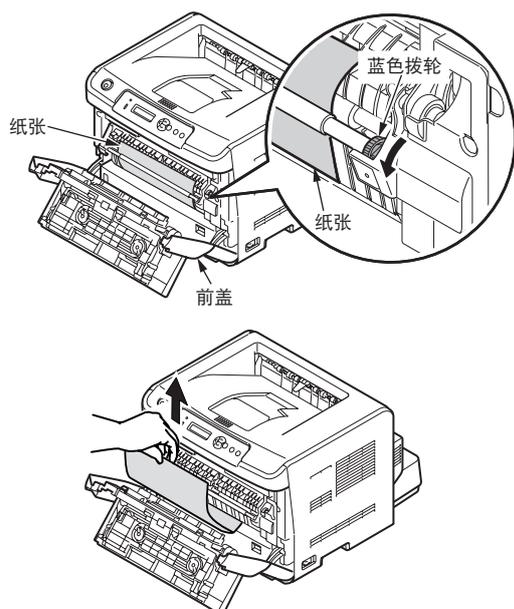
- ② 向上推位于中央的手柄 (蓝色), 打开前盖。



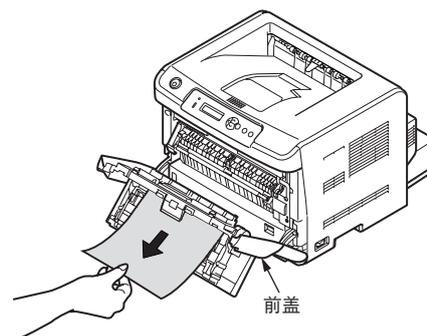
- ③ 清除卡住的纸张。

当看到纸张前端时, 将蓝色拨轮向箭头方向旋转, 慢慢拉出卡住的纸张。
显示代码 400 时, 纸张可能会被自动排出。此时, 关闭前盖错误解除。

能看到前端时



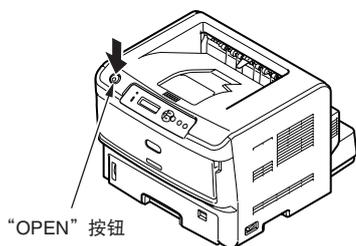
看不到前端时



- ④ 关闭前盖。

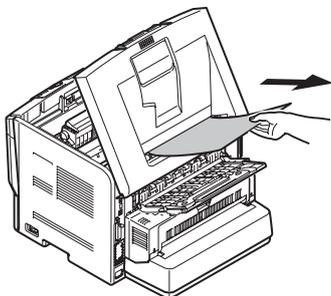
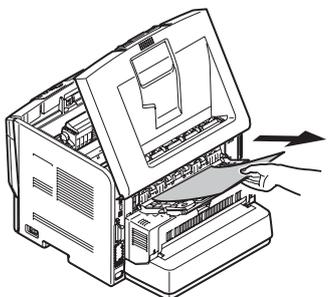
纸张输出部位（代码：382）

- 1 按下“OPEN”按钮，打开顶盖。



- 2 从出纸口将纸张慢慢拉出。

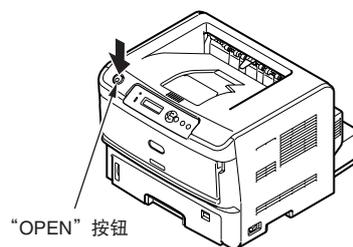
注意! 在纸张输出部位发生卡纸的情况下，当能够在顶盖内部（打印机内侧）看到打印纸时，请将纸张从打印机内侧抽出。如果强行向后侧拉出，可能会损伤定影器部件。



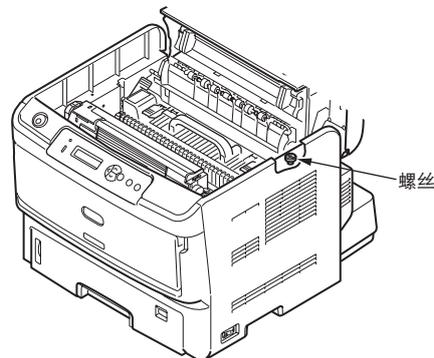
- 3 关闭打印机顶盖。

打印机内部（代码：381、382、383、385、389）

- 1 按下“OPEN”按钮，打开顶盖。



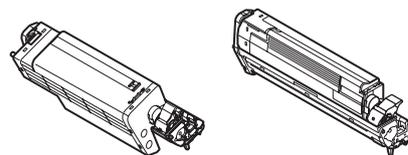
- 2 用手接触螺丝，释放静电。



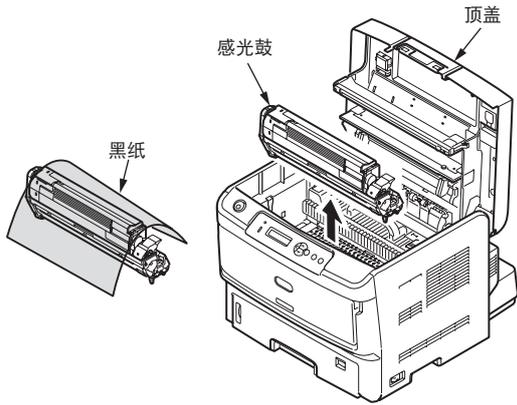
- 3 取出感光鼓，轻轻放置到平整的桌面上。

注意!

- 感光鼓的（绿筒）极易受损，安装时请予以注意。
- 请勿将感光鼓直接暴露在日光或强光（大约 1500 勒克司以上）下。即使是在室内照明下也不要放置超过 5 分钟。



④ 已取出的感光鼓要用黑纸盖住。

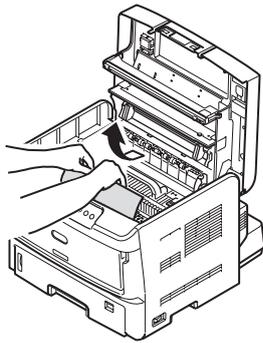


⑤ 将卡住的纸张慢慢拉出。

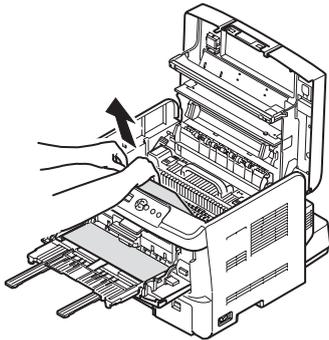
能够看到纸张前端时

向打印机内部慢慢拉出。

从纸盒 1 ~ 3 打印时

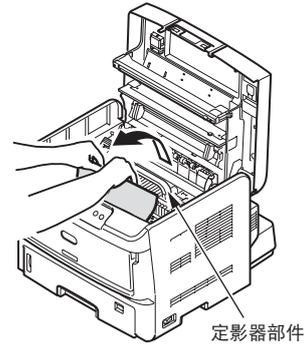
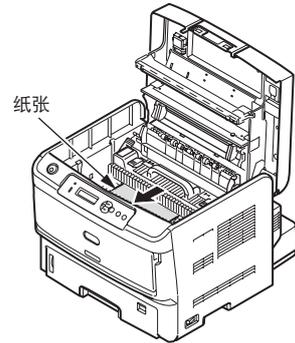


从多用途纸盒打印时



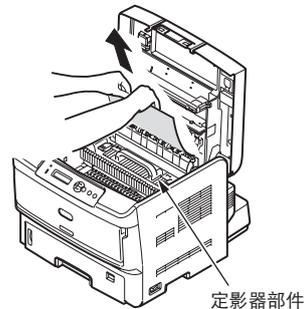
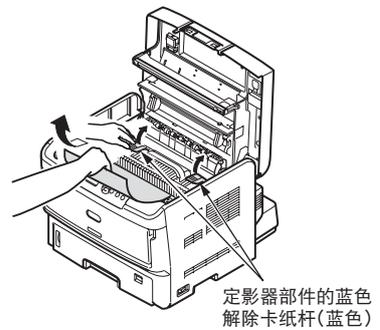
纸张的前端与后端均无法看到时

将卡住的纸张沿箭头方向移动之后，再慢慢拉出。



只能看到纸张后端时

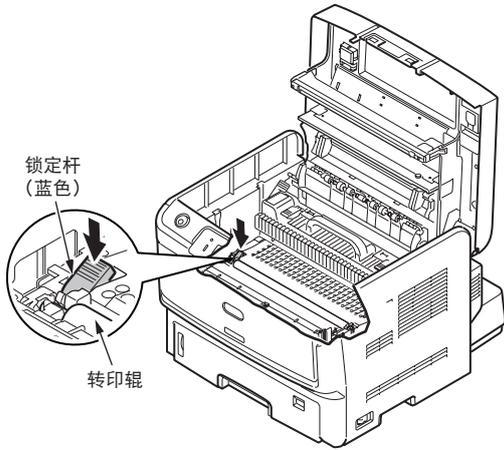
将定影器部件上的蓝色解除卡纸杆（2处）向上拉起，慢慢将纸张抽出。



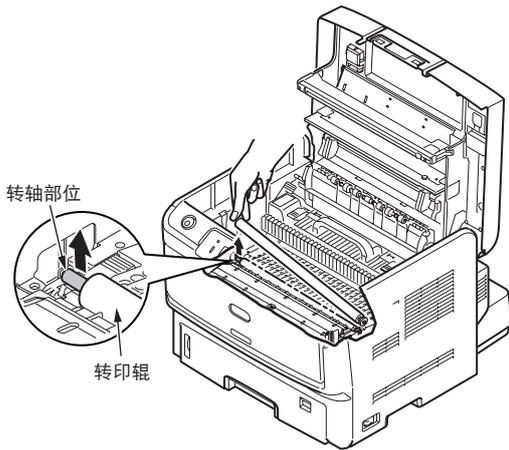
注意! 取出卡在定影器部件部位的打印纸之后，由于定影器部件内部残留有未定影的墨粉，所以请打印几次测试页（“打印测试页”（参见第 30 页）或白纸等。

打印纸卷附在转印辊上时

向箭头方向按锁定杆（蓝色 1 处）。

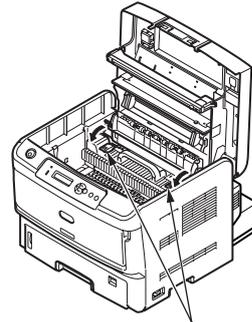


抓住转印辊左侧的转轴部位，取下转印辊。
当难以拆下时，请将右侧的齿轮部位也同时提起。

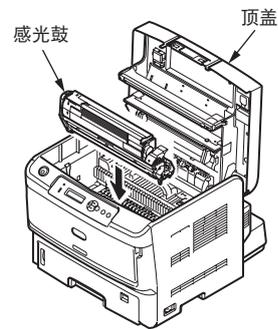


将卷附在转印辊上的纸张慢慢拉出。

⑥ 将蓝色的卡纸解除杆（2 处）向前侧扳倒。



⑦ 将感光鼓装回原位。



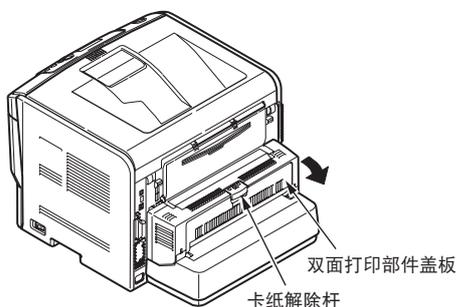
当感光鼓下方的透明薄膜上附着有墨粉时，请用柔软的纸巾将其擦掉。

注意! 感光鼓的（绿筒）极易受损，安装时请予以注意。

⑧ 关闭打印机顶盖。

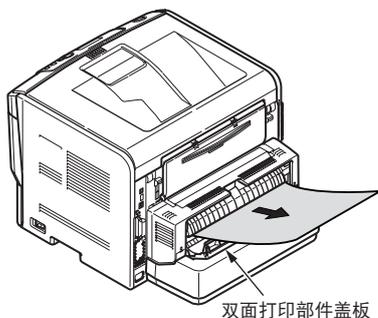
双面打印部件部分（代码：370、371、373）

- ① 抓住双面打印部件部位的卡纸解除杆向上拉，打开双面打印部件盖板。



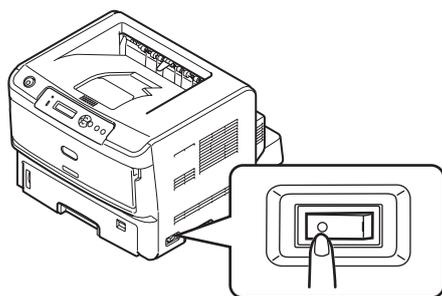
- ② 取出卡住的纸张。

当看不到纸张时，请暂时关闭双面打印部件盖板。纸张会被自动排出。

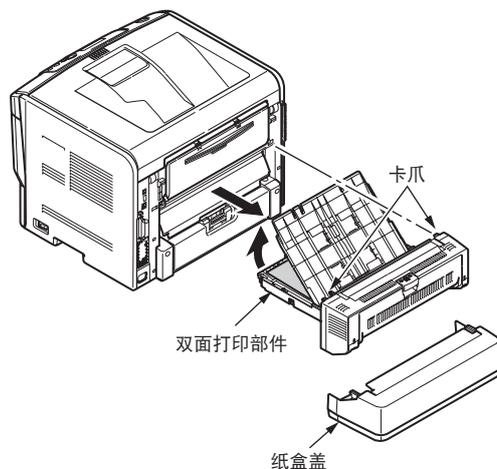


- ③ 即使关闭双面打印部件盖板也无法将纸张排出时，关闭打印机电源。

注意! 取出双面打印部件前，请先关闭打印机电源。电源的关闭方法请参见“电源的切断方法”（第20页）。

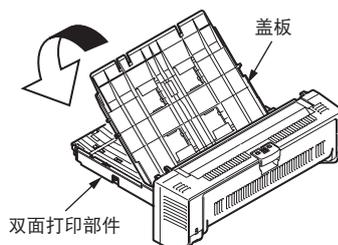


- ④ 一边向上提起双面打印部件，一边取出，确认双面打印部件内是否有纸。

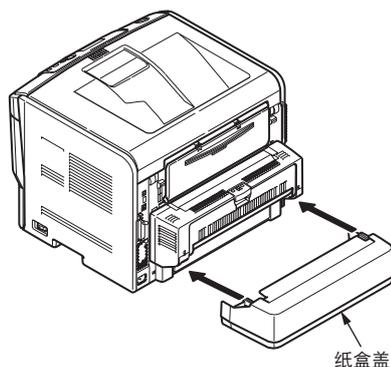
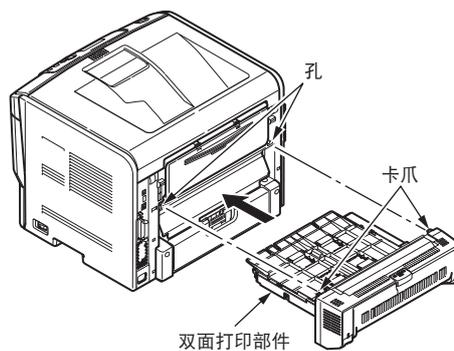


注意! 拆下双面打印部件之后，纸盒盖也可拆下。

- ⑤ 请关闭双面打印部件的盖板。



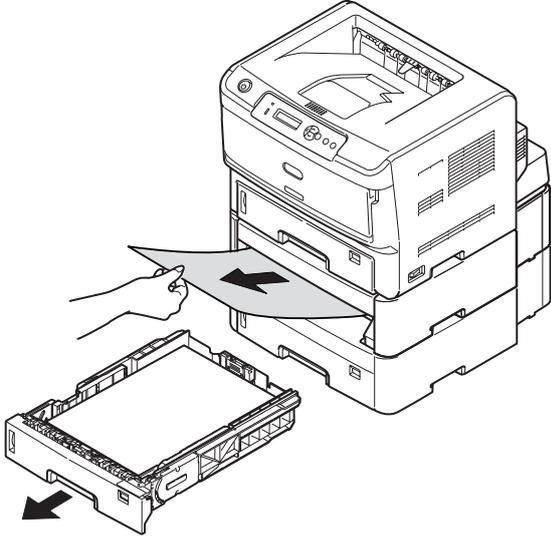
- ⑥ 将双面打印部件与纸盒盖装回打印机。



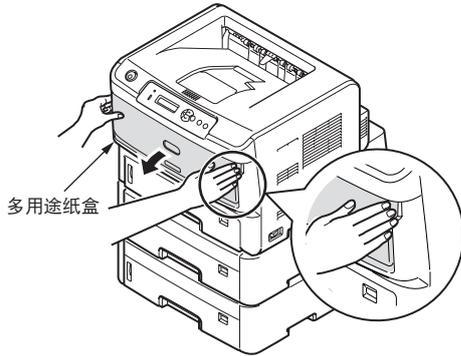
第二 / 第三纸盒部位 (代码 : 392、393)

- ① 抽出第二 / 第三纸盒部位的输纸器。

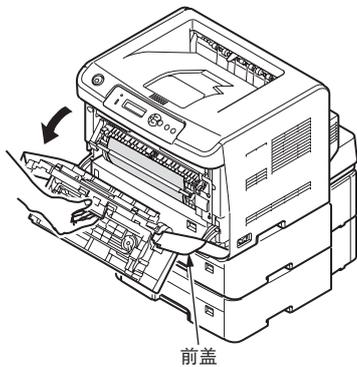
清除卡住的纸张。



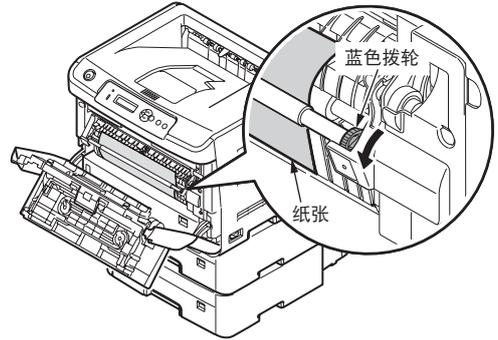
- ② 取出纸张之后，打开多用途纸盒。



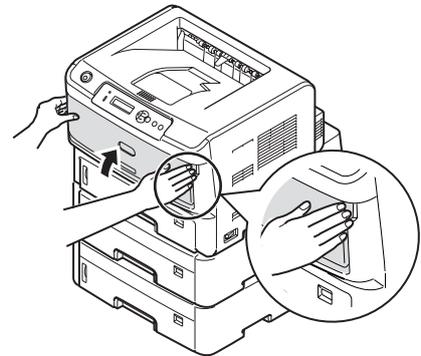
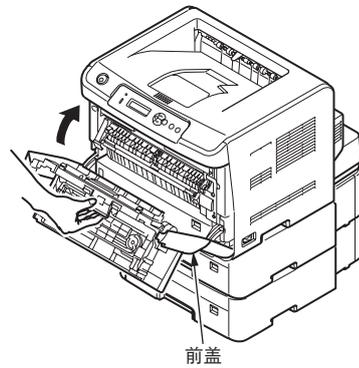
- ③ 向上推位于中央的手柄 (蓝色)，打开前盖。



- ④ 当有纸张卡住时，将蓝色拨轮向箭头方向旋转，慢慢拉出卡住的纸张。



- ⑤ 关闭前盖与多用途纸盒。



无法打印时

注意 有关实用程序的问题，请向各应用程序发售商咨询。

无法打印。	
打印机电源处于关闭状态(O)。	☞ 将打印机电源设置为 ON(I)。(详情请参见第 18 页)。
处于 [OFFLINE] 状态。	☞ 按 联机 按钮，显示 [ONLINE]。(详情请参见第 62 页)。
电源线没有连接好。	☞ 请关闭电源开关 (OFF)，然后将电源线完全插好。 (详情请参见第 19 页)。
停电。	☞ 确认插座是否有电，即停电。
显示错误信息。	☞ 请查阅“显示错误信息”。(详情请参见第 137 页)。
打印机缆线脱落。	☞ 请将电缆插好。(详情请参见第 32 页)。
打印机缆线存在问题。	☞ 如有备用打印机缆线，请进行更换。
打印机驱动程序中输出端口错误。	☞ 请在打印机驱动程序的属性中，确认连接了打印机电缆的输出端口。
打印机处于休眠状态。	☞ 请按 联机 按钮，从休眠模式中唤醒。 (详情请参见第 62 页)。 当休眠模式会导致不便时，请在打印机的“USER MENU”中选择“SLEEP”，将休眠模式设置为“DISABLE”。(详情请参见第 102 页)。
没有选择本打印机的驱动程序。	☞ 请将本打印机设置为 [默认打印机]。
在 Windows 下，打印机图标处于“OFFLINE”状态。	☞ 右键单击打印机图标，取消对 [OFFLINE] 的选择。
打印机缆线规格可能不符。	☞ 请使用符合规格要求的缆线。(详情请参见第 32 页)。
打印机的打印功能出现问题。	☞ 确认能否打印测试页。(详情请参见第 30 页)。

无法打印 (网络连接时)	
接通打印机电源后才连接网络电缆。	☞ 请切断打印机电源，插入网络电缆之后再接通电源。(详情请参见第 32 页)。
与集线器不兼容。	☞ ① 请参见用户手册 (应用篇) 的“故障处理”。 ② 请在集线器上将工作模式设置为 [10BASE-T HALF]。(详情请参阅集线器的用户手册。)
打印机与计算机的 IP 地址设置有误。	☞ 请向网络管理员确认。
OKI LPR 实用程序中，打印机处于 [暂停] 状态。	☞ 请在 OKI LPR 实用程序中选择打印机，去掉 [远程打印] 菜单中 [暂停] 前的选中符号。(应用篇)

无法打印 (USB 连接时)	
安装了其他 USB 打印机驱动程序。	☞ 请删除其他的打印机驱动程序。
使用了切换器、缓冲器、延长线、USB 集线器等。	☞ 请使用 USB 电缆线将打印机直接连接到计算机。 (详情请参见第 33 页)。

内存不足。	
同时启动了多个应用程序。	☞ 将不使用的应用程序关闭。

打印速度慢。	
在计算机侧实行打印处理。	☞ 使用处理速度快的计算机。
在打印机驱动程序的 [质量] 或 [打印品质] 中选择了 [高质量]。	☞ 请在打印机驱动程序的 [质量] 或 [打印品质] 中选择 [普通]。(应用篇)
打印数据复杂。	☞ 请简化打印数据。

打印处理中断。	
打印机缆线断线。	☞ 更换打印机缆线。
计算机连接超时。	☞ 设置延长超时时间。

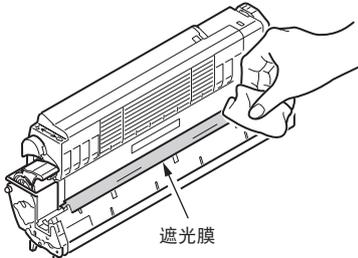
异常噪音。	
打印机倾斜。	☞ 将打印机放在平稳的台上。(详情请参见第13页)。
打印机内有碎纸或异物。	☞ 检查打印机内部,取出异物。
顶盖处于打开状态。	☞ 请按住顶盖中央将其完全关闭。(详情请参见第14页)。

不能立即开始打印。开始打印之前的等待时间较长。	
正在调整定影器温度。	☞ 请稍候。
从节能(省电)模式中复原后进行预热。	☞ 在打印机的维护菜单中,将[POWER SAVE]设置为[DISABLE],则可以缩短预热时间。
从休眠模式中复原后进行预热。	☞ 在打印机的维护菜单中,将[SLEEP]设置为[DISABLE],则可以缩短预热时间。
正在处理从其他端口传来的数据。	☞ 等待直到打印处理中断。

打印速度缓慢,或是在打印过程中停止打印。	
因连续打印等原因导致定影器温度上升,正通过间歇打印※及降低打印速度调整温度。	☞ 达到适当温度时,会自动恢复打印,请勿关闭电源,稍候。
因在高温环境下长时间连续打印等原因,导致打印机内部温度上升,正通过间歇打印或降低打印速度、暂停打印调整温度。	☞ 达到适当温度时,会自动恢复打印,请勿关闭电源,稍候。
打印窄幅纸张(230mm以下的纸张)时,定影器端部的温度上升,正通过切换到间歇打印调整定影器的温度。	☞ 达到适当温度时,会自动恢复打印,请勿关闭电源,稍候。

※ 所谓间歇打印,即间隔一定时间进行打印。

打印不清楚

有竖直的白色条纹。		
	LED 打印头脏污。	☞ 请使用柔软的纸巾擦拭 LED 打印头。(详情请参见第 118 页)。
	剩余墨粉量较少。	☞ 请轻轻叩击墨粉盒。当仍然无法改善时, 请更换墨粉盒。(详情请参见第 110 页)。
	积聚有异物。	☞ 请更换感光鼓。(详情请参见第 114 页)。
	感光鼓的遮光膜脏污。	☞ 请使用柔软的纸巾擦拭遮光膜。
		

有竖直方向的擦痕。		
	LED 打印头脏污。	☞ 请使用柔软的纸巾擦拭 LED 打印头。(详情请参见第 118 页)。
	剩余墨粉量较少。	☞ 请轻轻叩击墨粉盒。当仍然无法改善时, 请更换墨粉盒。(详情请参见第 110 页)。
	使用纸张不适合打印。	☞ 使用推荐的纸张。(详情请参见第 65 页)。

打印颜色浅。		
	墨粉盒没有正确安装。	☞ 重新正确安装墨粉盒。(详情请参见第 15 页)。
	剩余墨粉量较少。	☞ 请轻轻叩击墨粉盒。当仍然无法改善时, 请更换墨粉盒。(详情请参见第 110 页)。
	打印纸张潮湿。	☞ 使用在适当温度, 湿度下保管的纸张。(详情请参见第 66 页)。
	使用纸张不适合打印。	☞ 使用推荐的纸张。(详情请参见第 65 页)。
	纸张的厚度和类型不正确。	☞ 请将 [MEDIA MENU] 的 [MEDIATYPE]、[MEDIaweIGHT] 设置为适当的值。或将 [MEDIaweIGHT] 设置为一张厚纸的值。有关菜单的更改方法, 请参见“打印机的用户菜单”(第 86 页)。
	打印机的 [打印浓度] 设置不当。	☞ 请在打印机驱动程序中设置为 [较深] 或 [深]。(应用篇)
	使用了再生纸。	☞ 请将 [MEDIA MENU] 的 [MEDIATYPE] 设置为 [RECYCLED]。有关菜单的更改方法, 请参见“打印机的用户菜单”(第 86 页)。

部分位置有擦痕。打印时出现斑点和白线。



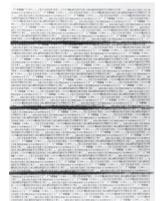
- 打印纸张含有潮气，正在进行烘干。
 - ☞ 使用在适当温度，湿度下保管的纸张。（详情请参见第 66 页）。
- [PAPER BLACK SET] 的设置不正确。
 - ☞ 请尝试在[MAINTENANCE MENU]中变更 [PAPER BLACK SET] 的值。
有关菜单的更改方法，请参见“打印机的用户菜单”（第 86 页）。
- 明信片下方的打印可能会出现擦痕。
 - ☞ 并非打印机故障。

有竖直的条纹。



- 感光鼓内的滚筒有损伤或是污垢。
 - ☞ 请更换感光鼓。（详情请参见第 114 页）。
- 剩余墨粉量较少。
 - ☞ 请轻轻叩击墨粉盒。当仍然无法改善时，请更换墨粉盒。（详情请参见第 110 页）。

水平方向上出现周期性的斑点和条纹。



- 如果约每 94mm 为一周期，则感光鼓（感光鼓的绿筒部分）有损伤或脏污。
 - ☞ 请用柔软的纸巾轻轻擦拭。
有损伤时，请更换感光鼓。（详情请参见第 114 页）。
- 如果约每 40 mm 为一周期，则感光鼓内混有杂物。
 - ☞ 请开关顶盖，反复进行初始化动作。
- 如果约每 88mm 为一周期，则定影器有损伤。
 - ☞ 请更换定影器。请与相关维修中心联系。
- 感光鼓受到光照。
 - ☞ 请将感光鼓装回到打印机内，并且在几小时内不要使用打印机。
当仍然无法改善时，请更换感光鼓。（详情请参见第 114 页）。

白底部分有些脏污。



- 纸张带静电。
 - ☞ 使用在适当温度，湿度下保管的纸张。（详情请参见第 66 页）。
- 使用了厚的纸张。
 - ☞ 使用相对薄一些的纸张。
- 剩余墨粉量较少。
 - ☞ 请更换墨粉盒。（详情请参见第 110 页）。
- 打印纸卷附在转印辊上。
 - ☞ 请参照“出现卡纸时”（第 124 页），取出打印纸。

文字边缘渗出。



- LED 打印头脏污。
 - ☞ 请使用柔软的纸巾擦拭 LED 打印头。（详情请参见第 118 页）。
- 打印浓度的设置不正确。
 - ☞ 请在打印机操作面板或打印机驱动程序的打印浓度中选择 [较浅] 或 [浅]。（应用篇）

打印明信片、信封时，有整体性的薄污渍。擦拭后造成文字周边脏污。	
	打印明信片、信封时，可能会有整体性的墨粉附着（覆盖）。 并非打印机故障。
轻轻一擦，墨粉就脱落。	
纸张的厚度和类型不正确。	请将 [MEDIA MENU] 的 [MEDIATYPE]、[MEDIaweIGHT] 设置为适当的值。或将 [MEDIaweIGHT] 设置为一张厚纸的值。有关菜单的更改方法，请参见“打印机的用户菜单”（第 86 页）。
使用了再生纸。	将 [MEDIA MENU] 的 [MEDIaweIGHT] 设置为一张厚纸的值。有关菜单的更改方法，请参见“打印机的用户菜单”（第 86 页）。
纸张的下方有擦痕。或打印纸的上方与下方有明显的浓度差。	
进行高密度的打印，浓度差可能会变明显。	请尝试在 [MAINTENANCE MENU] 中变更 [SMR SETTING] 的值。有关菜单的更改方法，请参见“打印机的用户菜单”（第 86 页）。
利用 PS 打印机驱动程序打印时，画面显示的文字类别与打印结果不同。	
文件中使用了系统中不存在的字体。	请将文件中使用的字体安装到系统中。或将文件中使用的字体更改为系统中存在的字体。

送纸异常

经常发生卡纸。同时卷入多张纸张。卷入纸张倾斜。	
打印机倾斜。	☞ 请将打印机放在稳定的水平场所。(详情请参见第 13 页)。
纸张过薄或过厚。	☞ 使用适合的纸张。(详情请参见第 64 页)。
纸张含有潮气或带有静电。	☞ 使用在适当温度, 湿度下保管的纸张。(详情请参见第 66 页)。
纸张有折痕、褶皱或折叠。	☞ 请使用适合于打印机的纸张。纸张有翘曲时, 请修正。(详情请参见第 65 页)。
纸张没有对齐。	☞ 将纸张上下左右对齐后重新装入。(详情请参见第 17 页)。
在纸盒中只装入一张纸。	☞ 请在纸盒中装入多张纸张。(详情请参见第 71 页)。
在纸盒中装有纸张的情况下添加纸张。	☞ 取出原先装入的纸张, 与添加的纸张上下左右对齐后再重新装入。(详情请参见第 17 页)。
没有笔直送入纸张。	☞ 请将纸盒的手动导纸板按照所用纸张调整好。(详情请参见第 71 页)。
明信片及信封的送纸方向错误。	☞ 请正确装入。(详情请参见第 73 页)。
请勿将纸张重量为 177 ~ 200g/m ² (定量 152 ~ 172kg) 的纸张、信封、标签纸装入纸盒。	☞ A6、B6、Statement 规格纸张、重量为 177 ~ 200g/m ² (定量 152 ~ 172kg) 的纸张、往返明信片、OHP、信封、标签纸无法从纸盒打印。请将其装入多用途纸盒中。(详情请参见第 67 页)。
使用了过薄或易于卷曲的打印纸。	☞ <ul style="list-style-type: none">• 请使用适合于打印机的纸张。• 请尝试更改打印纸打印面后进行打印。• 请尝试更改送纸方式。如当前使用横向送纸方式, 请尝试更改为纵向送纸方式。• 请将 [ADMIN MENU] 的 [CONFIG MENU] 中的 [HIGH HUM. MODE] 设置为“ON”。(详情请参见第 105 页)。

不能送纸。

打印机驱动程序中的 [来源] 选择错误。 ☞ 选择装有纸张的送纸纸盒。(详情请参见第 75 页)。

清除卡纸后, 仍不能恢复正常。

仅是取出纸张, 不能恢复正常。 ☞ 开闭一次顶盖。

纸张卷曲。出现褶皱。

纸张含有潮气或带有静电。 ☞ 使用在适当温度, 湿度下保管的纸张。(详情请参见第 66 页)。

使用了薄纸。 ☞ 将 [MEDIA MENU] 的 [MEDIaweIGHT] 设置为一张厚纸的值。有关菜单的更改方法, 请参见“打印机的用户菜单”(第 86 页)。

在高温高湿环境下进行打印。 ☞ 请将 [ADMIN MENU] 的 [CONFIG MENU] 中的 [HIGH HUM. MODE] 设置为“ON”。(详情请参见第 105 页)。

在高温高湿环境下使用再生纸。 ☞ 请在 [MEDIA MENU] 的 [MEDIAType] 中选择 [RECYCLED]。

定影器的滚轴卷纸。

纸张的厚度和类型不正确。 ☞ 请将 [MEDIA MENU] 的 [MEDIAType]、[MEDIaweIGHT] 设置为适当的值。有关菜单的更改方法, 请参见“打印机的用户菜单”(第 86 页)。

使用了薄纸。 ☞ 使用相对较厚的纸张。

纸张顶端有打印的黑边。 ☞ 请尝试在纸张顶部设置余白。

不能从纸盒 2 (可选件)、纸盒 3 (可选件) 送纸。

未进行打印机驱动程序的设置。 ☞ 在安装纸盒 2、纸盒 3 之后, 在打印机驱动程序中进行纸盒 2、纸盒 3 的设置。详细步骤请参见“安装可选件”(第 21 页)。

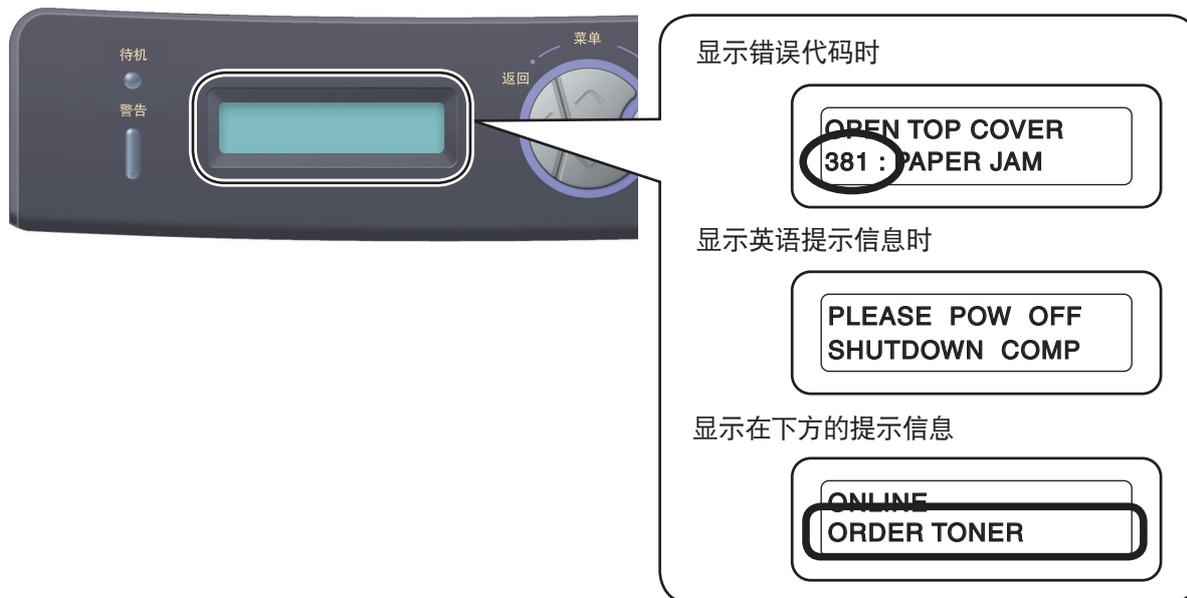
显示错误信息

如果打印机发生故障，则在操作面板上显示提示信息。

当显示错误代码（3 位数字）时，参考“显示错误代码时”，进行与错误代码相对应的处理，解除错误。

当错误信息为英语时，参考“显示英语提示信息时”（第 140 页），进行与提示信息相对应的处理，解除错误。

除此以外，确认显示在操作面板下方的提示信息，并参考“显示在下方的提示信息”（第 140 页），进行与该提示信息相对应的处理，解除错误。



显示错误代码时

○：显示本信息。
—：本信息不显示。

错误代码	提示信息	处理	B840dn	B820dn
310	COVER OPEN	顶盖处于打开状态。请将其关闭。	○	○
311	COVER OPEN	前盖处于打开状态。请将其关闭。	○	○
316	DUPLEX COVER OPEN	双面打印部件的盖板处于打开状态。请将其关闭。	○	○
320	FUSER MISSING	定影器部件安装不正确。请重新安装定影器部件。	○	○
347	DRUM LIFE	感光鼓达到使用寿命。请更换新的感光鼓。（详情请参见第 114 页）。	○	○
353	DRUM LIFE	感光鼓达到使用寿命。请更换新的感光鼓。（详情请参见第 114 页）。	○	○
354	FUSER LIFE	定影器部件达到使用寿命。请更换新的定影器。请与相关维修中心联系。	○	○
360	DUPLEX UNIT OPEN	双面打印部件未安装好。请重新正确安装双面打印部件。（第 129 页）。	○	○
370	PAPER JAM	卡纸。请清除卡住的纸张。（详情请参见第 124 页）。	○	○
371	PAPER JAM	卡纸。请清除卡住的纸张。（详情请参见第 124 页）。	○	○
372	PAPER JAM	卡纸。请清除卡住的纸张。（详情请参见第 124 页）。	○	○
373	PAPER JAM	卡纸。请清除卡住的纸张。（详情请参见第 124 页）。	○	○
380	PAPER JAM	卡纸。请清除卡住的纸张。（详情请参见第 124 页）。	○	○
381	PAPER JAM	卡纸。请清除卡住的纸张。（详情请参见第 124 页）。	○	○
382	PAPER JAM	卡纸。请清除卡住的纸张。（详情请参见第 124 页）。	○	○
383	PAPER JAM	卡纸。请清除卡住的纸张。（详情请参见第 124 页）。	○	○
385	PAPER JAM	卡纸。请清除卡住的纸张。（详情请参见第 124 页）。	○	○

错误代码	提示信息	处理	B840dn	B820dn
389	PAPER JAM	卡纸。请清除卡住的纸张。(详情请参见第 124 页)。	○	○
390	PAPER JAM	从多用途纸盒送纸时发生卡纸。请清除卡住的纸张。(详情请参见第 124 页)。	○	○
391	PAPER JAM	从纸盒 1 送纸时发生卡纸。请清除卡住的纸张。(详情请参见第 124 页)。	○	○
392	PAPER JAM	从纸盒 2 送纸时发生卡纸。请清除卡住的纸张。(详情请参见第 124 页)。	○	○
393	PAPER JAM	从纸盒 3 送纸时发生卡纸。请清除卡住的纸张。(详情请参见第 124 页)。	○	-
400	PAPER SIZE ERROR	纸张尺寸错误。 请确认纸张。	○	○
413	TONER EMPTY	请更换新的墨粉盒。 (详情请参见第 110 页)。	○	○
420	MEMORY OVERFLOW	出现内存溢出。按 联机 按钮可恢复。	○	○
430	TRAY1 MISSING	由于纸盒 1 未安装好,无法从纸盒 1 打印。请重新正确安装纸盒 1。	○	○
431	TRAY2 MISSING	由于纸盒 2 未安装好,无法从纸盒 2 打印。请重新正确安装纸盒 2。	○	○
432	TRAY3 MISSING	由于纸盒 3 未安装好,无法从纸盒 3 打印。请重新正确安装纸盒 3。	○	-
440	TRAY1 OPEN	纸盒 1 未安装好。请重新正确安装纸盒 1。	○	○
441	TRAY2 OPEN	纸盒 2 未安装好。请重新正确安装纸盒 2。	○	-
460	MP MEDIA MISMATCH	多用途纸盒中的纸张与打印数据不符。请在多用途纸盒装入所显示的纸张,然后按 联机 按钮。	○	○
460	MP SIZE MISMATCH	多用途纸盒中的纸张尺寸与打印数据不符。请在多用途纸盒装入所显示的纸张,然后按 联机 按钮。	○	○
461	TRAY1 MEDIA MISMATCH	纸盒 1 中的纸张与打印数据不符。请在纸盒 1 中装入所显示的纸张,然后按 联机 按钮。	○	○
461	TRAY1 SIZE MISMATCH	纸盒 1 中的纸张尺寸与打印数据不符。请在纸盒 1 中装入所显示的纸张,然后按 联机 按钮。	○	○
462	TRAY2 MEDIA MISMATCH	纸盒 2 中的纸张与打印数据不符。请在纸盒 2 中装入所显示的纸张,然后按 联机 按钮。	○	○
462	TRAY2 SIZE MISMATCH	纸盒 2 中的纸张尺寸与打印数据不符。请在纸盒 2 中装入所显示的纸张,然后按 联机 按钮。	○	○
463	TRAY3 MEDIA MISMATCH	纸盒 3 中的纸张与打印数据不符。请在纸盒 3 中装入所显示的纸张,然后按 联机 按钮。	○	-
463	TRAY3 SIZE MISMATCH	纸盒 3 中的纸张尺寸与打印数据不符。请在纸盒 3 中装入所显示的纸张,然后按 联机 按钮。	○	-
480	FACE DOWN STACKER	请取走正面朝下出纸架上的纸张。	○	○
490	MP TRAY EMPTY	多用途纸盒中的纸张用尽。请在多用途纸盒装入所显示的纸张,然后按 联机 按钮。	○	○
491	TRAY1 EMPTY	纸盒 1 中无纸请装入所显示的纸张。	○	○
492	TRAY2 EMPTY	纸盒 2 中无纸请装入所显示的纸张。	○	○
493	TRAY3 EMPTY	纸盒 3 中无纸请装入所显示的纸张。	○	-
509	PRINTER LIFE	定影器达到使用寿命。(详情请参见第 145 页)。	○	○
543	TONER SENSOR ERROR	感光鼓或墨粉盒未被安装,或未被正确安装。或者墨粉传感器发生异常。 请确认感光鼓及墨粉盒是否安装,且是否正确安装。 请确认墨粉盒的锁定杆(旋钮)位置。(详情请参见第 112 页) 错误无法解除时,请与客户服务中心联系。	○	○
547	IMPROPER LOCK LEVER POSITION	墨粉盒的锁定杆(旋钮)位置不正确。请确认墨粉盒的锁定杆(旋钮)位置。(详情请参见第 112 页)。	○	○
553	NON GENUINE TONER	墨粉盒不是原装产品。请安装正确的墨粉盒。	○	○
557	TONER REGIONAL MISMATCH	墨粉盒不是原装产品。请安装正确的墨粉盒。	○	○

错误代码	提示信息	处理	B840dn	B820dn
563	DRUM LIFE	感光鼓达到使用寿命。请更换新的感光鼓。(详情请参见第 114 页)。	○	○
613	TONER MISSING	未安装墨粉盒。请安装。(详情请参见第 112 页)。	○	○
617	INCOMPATIBLE TONER	墨粉盒不是原装产品。请安装正确的墨粉盒。	○	○
623	INCOMPATIBLE TONER	墨粉盒不是原装产品。请安装正确的墨粉盒。	○	○

显示英语提示信息时

○：显示本信息。
—：不显示本信息。

提示信息	处理	B840dn	B820dn
PLEASE POW OFF SHUTDOWN COMP	打印机关机完毕。请将电源开关置于 OFF (○) 位置。(详情请参见第 20 页)。	○	○
POWER OFF/ON nnn: ERROR	出现错误。请关闭 / 开启打印机电源。如果依然无法复原, 请与客户服务中心联系。	○	○
SERVICE CALL nnn: ERROR	出现错误。请关闭 / 开启打印机电源。如果依然无法复原, 请与客户服务中心联系。	○	○

显示在下方的提示信息

○：显示本信息。
—：本信息不显示。

提示信息	处理	B840dn	B820dn
DRUM LIFE	感光鼓达到使用寿命。请更换新的感光鼓。(详情请参见第 114 页)。	○	○
TONER EMPTY	未安装墨粉盒。请安装墨粉盒。(详情请参见第 112 页)。	○	○
TONER REGIONAL MISMATCH	墨粉盒不是原装产品。请正确安装墨粉盒。	○	○
NON GENUINE TONER	墨粉盒不是原装产品。请正确安装墨粉盒。	○	○
ORDER TONER	墨粉盒接近达到使用寿命。请准备安装新的墨粉盒。(详情请参见第 110 页)。	○	○
MP TRAY EMPTY	多用途纸盒中的纸张用尽。请放入纸张。(详情请参见第 72 页)。	○	○
NON OEM TONER DETECTED	墨粉盒不是原装产品。请正确安装墨粉盒。	○	○
PS3 EMUL ERROR	Postscript 错误。请确认打印数据。	○	—
USB HUB UNSUPPORTED	连接了打印机所不支持的 USB 集线器。	○	○
DELETING ENCRYPTED JOB	保存删除安全加密打印数据与删除已保存打印数据文件的删除请求。	○	○
PRINT RESTRICTED. JOB REJECTED	通告因不允许打印而取消打印任务。 按 联机 按钮消除提示信息。	○	○
ERASED DATA FULL	等待删除处理文件的内存空间不足。	○	○
UNSUPPORTED USB DEVICE DETECTED	连接了打印机所不支持的 USB 设备。	○	○
COLLATE FAIL	内存空间不足。 按 联机 按钮消除提示信息。	○	○
FUSER MISSING	定影器部件达到使用寿命。请更换新的定影器部件。请与相关维修中心联系。	○	○
TONER SENSOR ERROR	墨粉传感器发生异常, 或是墨粉盒未正确安装。 请确认是否已正确安装。(详情请参见第 112 页)。	○	○
TRAY1 EMPTY	纸盒 1 中纸张用尽。请放入纸张。 (详情请参见第 71 页)。	○	○
TRAY2 EMPTY	纸盒 2 中纸张用尽。请放入纸张。 (详情请参见第 71 页)。	○	○
TRAY3 EMPTY	纸盒 3 中纸张用尽。请放入纸张。 (详情请参见第 71 页)。	○	—
EXPIRED SECURE JOB	由于超过安全打印的打印任务保存期限, 对象打印数据被自动删除。	○	○
FILE ERASING	删除机密文件。	○	○
FILE SYSTEM USE FAILED	发生文件系统错误。 nn 以数字表示表明详情。 按 联机 按钮消除提示信息。	○	○
FILE SYSTEM WRITE PROTECTED	尝试对 SD 内存卡及闪存的文件系统中的禁止写入文件进行写入操作。	○	○
FILE SYSTEM FULL	SD 内存卡及闪存中所构建的文件系统空间不足。请删除 SD 内存卡及闪存中的数据。(应用篇)	○	○

提示信息	处理	B840dn	B820dn
INVALID SECURE DATA	在安全打印中，因通过完整性检查检测出数据损坏而删除打印任务。 按 联机 按钮消除提示信息。	○	○
INVALID DATA	接收到无效数据。 按 联机 按钮消除提示信息。	○	○
LOG BUFFER FULL. JOB REJECTED	通告因日志缓存的内存空间不足而取消打印任务。 按 联机 按钮消除提示信息。	○	○

Windows 相关限制事项

Windows XP Service Pack2、Windows Server 2003 Service Pack1 相关限制事项

Windows XP Service Pack 2、Windows Server 2003 Service Pack1 安全强化功能中，Windows 防火墙的功能得到了加强，但同时会对打印机驱动程序 / 实用程序也产生了以下限制事项。

项目	限制事项	详细内容及处理方法
所有打印机驱动程序	PC 网络共享时，不能打印。	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	搜索不到打印机。	防火墙设置中，选中“不允许例外”时，对于超出路由器的网段不能搜索打印机。同一网段内连接的打印机没有问题。即使在无法搜索打印机的情况下，也可以在“TCP/IP 连接”画面中选择“IP 地址”，通过直接输入 IP 地址进行设置。
OKI LPR 实用程序	搜索不到打印机。	防火墙设置中，选中“不允许例外”时，对于超出路由器的网段不能搜索打印机。同一网段内连接的打印机没有问题。搜索不到打印机时，可以通过在“添加打印机”或“重新设置打印机”画面中直接输入 IP 地址进行设置。
Configuration Tool	搜索不到打印机。	防火墙设置中，选中“不允许例外”时，对于超出路由器的网段不能搜索打印机。同一网段内连接的打印机没有问题。即使无法搜索打印机，也可以选择“工具” - “环境设置”，通过直接输入 IP 地址进行设置。
网页浏览器	弹出窗口被阻止。	打开 Internet Explorer [工具] 菜单中的 [弹出窗口阻止程序]，在 [允许的站点] 中加入打印机的 IP 地址。

※ 详情请浏览我公司网站“<http://www.okidata.com.cn/>”。

Windows 7 /Windows Vista/ Windows Server 2008 R2/ Windows Server 2008 相关限制事项

相关实用软件	限制事项	详细内容及处理方法
打印机驱动程序 (PS) OKI 网络扩展	不显示帮助。	不支持显示帮助信息。
打印机驱动程序整体 Network Extension NIC 设置工具	显示“用户帐户控制”画面。	安装或运行实用程序时，可能会显示“用户帐户控制”画面。必须以管理员权限运行安装程序或实用程序，请单击 [继续] 按钮。单击 [取消]，则安装程序及实用程序无法运行。
OKI 网络扩展	显示“程序兼容性助手”画面。	安装完成后 (包括中止安装)，出现“程序兼容性助手”画面时，请务必单击“此程序已正确安装”按钮。

※ 详情请浏览我公司网站“<http://www.okidata.com.cn/>”。

实用程序详情请浏览用户手册 (应用篇)。

附 录

耗材、可选件一览	144
规 格	145
主要规格	145
外形尺寸（近似值）	147
软件许可协议	148
重要声明	148

耗材、可选件一览

以下耗材、可选件请向最近的销售商购买。

产品名称	使用寿命	订购号
墨粉盒	6,000 张	44707703
墨粉盒 (大容量)	15,000 张	44708003
感光鼓	30,000 张	44707403
第二纸盒 ※1		44676104
SD 内存卡 (16GB)		44301003
附加内存 (256MB)		44302203
附加内存 (512MB)		44302207

※1 B840dn 可重叠 2 个附加纸盒作为第二 / 第三纸盒使用。

-  打印纸的保管方法请参阅“打印纸的保管方法” (第 66 页)。
- 关于墨粉盒, 请注意以下事项。
 - 为更好的发挥本产品的性能, 请务必使用 Oki 正品耗材。
如使用 Oki 正品耗材以外的其它耗材, 会降低打印质量, 并且会影响本产品的性能。
如使用 Oki 正品耗材以外的其他耗材而发生故障, 此类损坏不在保修之列, 即使在保修期内也需付费维修。(但并非使用所有 Oki 正品耗材以外的其它耗材时都会发生故障。)
 - 使用开封 1 年以上的墨粉盒时会导致打印质量降低。
 - 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 0 ~ 35°C, 湿度 20 ~ 85%RH 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。
- 耗材 (感光鼓, 墨粉盒) 等不在免费维修范围内。

规格

主要规格

B840dn-N21301B

打印方式	以 LED (发光二极管) 为曝光光源的干式电子照相方式
分辨率	1200×1200 / 600×600 dot/inch
打印颜色	黑色
CPU	PowerPC
RAM 容量	128MB (最大 640MB)
支持的 OS	Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003/Windows 2000、Mac OS X 10.3.9 ~ 10.6/Mac OS X Classic 环境 详情请浏览运行环境。
打印语言	PostScript3 模拟、PCL6 模拟、IBM PPR、EPSON FX (点式模拟打印机)
内置字体	PS3 模拟：136 种西文字体 PCL6：91 种西文字体
接口	100BASE-TX/10BASE-T、USB (支持 High Speed USB)、IEEE Std 1284-1994 标准并口
打印速度 ^{*1}	最大 40 页 / 分钟 (A4 横向 / 复印模式 明信片、信封除外)
纸张尺寸 ^{*2}	A3、A4、A5、A6、B4、B5、B6、Letter、Legal 13 inch、Legal 13.5 inch、Legal 14 inch、Tabloid、Executive、Statement、自定义、明信片、往返明信片、信封 (14 种)、8K (3 种)、16K (3 种)
纸张种类 ^{*2}	普通纸 重量 60 ~ 200g/m ² (定量 52 ~ 172kg)、明信片、信封、标签纸、OHP 打印纸
送纸方法 ^{*2}	利用纸盒自动送纸、利用多用途纸盒自动送纸 利用第二 / 第三纸盒 (可选件) 自动送纸
送纸容量	纸盒 : 普通纸 580 张 / 重量 64g/m ² (定量 55kg) 总厚度 53mm 以下 第二 / 第三纸盒 (可选件) : 普通纸 580 张 / 重量 64g/m ² (定量 55kg) 总厚度 53mm 以下 多用途纸盒 : 普通纸 110 张 / 重量 64g/m ² (定量 55kg) 总厚度 10mm 以下、 明信片 25 张 总厚度 5mm 以下、信封 10 个 / 重量 85g/m ² 总厚度 5mm 以下
出纸方法 ^{*2}	正面朝上 (正面出纸) / 正面朝下 (背面出纸)
输出容量	正面朝上 : 约 110 张 / 重量 64g/m ² (定量 55kg) 背面朝上 : 约 270 张 / 重量 64g/m ² (定量 55kg)
打印保证范围	距纸张端部 6.35mm 以上 (信封等特殊纸张除外)
打印精度 ^{*3}	起首位置精度 ±2mm 纸张偏斜 ±1mm/100mm 图片伸缩 ±1mm/100mm (纸张重量 64g/m ² (定量 55kg) 时)
电源	220VAC-240VAC、50/60Hz±2%
功耗	工作时 : 峰值 1200 W ; 平均 550 W(25 °C) 待机时 : 平均 75 W(25 °C) 节能模式时 : (未安装可选件时) 15W 以下 (安装有可选件时) 17W 以下 休眠模式时 : 约 1 W
操作环境	工作时 : 10 ~ 32 °C /20% ~ 80%RH (最高湿球温度 25°C , 最高干球湿球温差 2°C) 关机时 : 0 ~ 43 °C /10% ~ 90%RH (最高湿球温度 26.8°C , 最高干球湿球温差 2°C)
打印环境	温度 10°C 时 湿度 30 ~ 78%RH、温度 32°C 时 湿度 30 ~ 54%RH 湿度 30%RH 时 温度 10 ~ 32°C、湿度 80%RH 时 温度 18 ~ 27°C
标准使用条件	平均电源 ON 时间 : 600H / 月 平均打印张数 : 20,000 张 / 月
耗材	墨粉盒、墨粉盒(大容量)、感光鼓
设备寿命	5 年或 120 万张 (A4)
重量 ^{*4}	约 28kg

*1 : 打印速度会因纸张尺寸、种类、厚度、送纸方法、环境而变化。

*2 : 根据纸张的尺寸、种类、厚度不同, 送纸方法和出纸方法会受到限制。

*3 : 双面打印时除外。

*4 : 包含本机及耗材。不包含可选件、纸张重量。

B820dn-N21300B

打印方式	以 LED (发光二极管) 为曝光光源的干式电子照相方式
分辨率	600×600 / 600×1200 / 600×2400 dot/inch
打印颜色	黑色
CPU	PowerPC
RAM 容量	128MB (最大 640MB)
支持的 OS	Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003/Windows 2000、Mac OS X 10.3.9 ~ 10.6 详情请浏览运行环境。
打印语言	PCL6 模拟、IBM PPR、EPSON FX (点式模拟打印机)
内置字体	PCL6 : 91 种西文字体
接口	100BASE-TX/10BASE-T、USB (支持 High Speed USB)、IEEE Std 1284-1994 标准接口
打印速度 * ¹	最大 35 页 / 分钟 (A4/ 复印模式 明信片、信封除外)
纸张尺寸 * ²	A3、A4、A5、A6、B4、B5、B6、Letter、Legal 13 inch、Legal 13.5 inch、Legal 14 inch、Tabloid、Executive、Statement、自定义、明信片、往返明信片、信封 (14 种)、8K (3 种)、16K (3 种)
纸张种类 * ²	普通纸 重量 60 ~ 200g/m ² (定量 52 ~ 172kg)、明信片、信封、标签纸、OHP 打印纸
送纸方法 * ²	利用纸盒自动送纸、利用多用途纸盒自动送纸 利用第二纸盒 (可选件) 自动送纸
送纸容量	纸盒 : 普通纸 580 张 / 重量 64g/m ² (定量 55kg) 总厚度 53mm 以下 第二纸盒 (可选件) : 普通纸 580 张 / 重量 64g/m ² (定量 55kg) 总厚度 53mm 以下 多用途纸盒 : 普通纸 110 张 / 重量 64g/m ² (定量 55kg) 总厚度 10mm 以下、 明信片 25 张 总厚度 5mm 以下、信封 10 个 / 重量 85g/m ² 总厚度 5mm 以下
出纸方法 * ²	正面朝上 (正面出纸) / 正面朝下 (背面出纸)
输出容量	正面朝上 : 约 110 张 / 重量 64g/m ² (定量 55kg) 背面朝上 : 约 270 张 / 重量 64g/m ² (定量 55kg)
打印保证范围	距纸张端部 6.35mm 以上 (信封等特殊纸张除外)
打印精度 * ³	起首位置精度 ±2mm 纸张偏斜 ±1mm/100mm 图片伸缩 ±1mm/100mm (纸张重量 64g/m ² (定量 55kg) 时)
电源	220VAC-240VAC、50/60Hz±2%
功耗	工作时 : 峰值 1200 W ; 平均 550 W(25 °C) 待机时 : 平均 75 W(25 °C) 节能模式时 : (未安装可选件时) 15W 以下 (安装有可选件时) 17W 以下 休眠模式时 : 约 1 W
操作环境	工作时 : 10 ~ 32 °C /20% ~ 80%RH (最高湿球温度 25 °C , 最高干球湿球温差 2 °C) 关机时 : 0 ~ 43 °C /10% ~ 90%RH (最高湿球温度 26.8 °C , 最高干球湿球温差 2 °C)
打印环境	温度 10 °C 时 湿度 30 ~ 78%RH、温度 32 °C 时 湿度 30 ~ 54%RH 湿度 30%RH 时 温度 10 ~ 32 °C、湿度 80%RH 时 温度 18 ~ 27 °C
标准使用条件	平均电源 ON 时间 : 600H / 月 平均打印张数 : 20,000 张 / 月
耗材	墨粉盒、墨粉盒(大容量)、感光鼓
设备寿命	5 年或 120 万张 (A4)
重量 * ⁴	约 28 kg

*1 : 打印速度会因纸张尺寸、种类、厚度、供纸方法、环境而变化

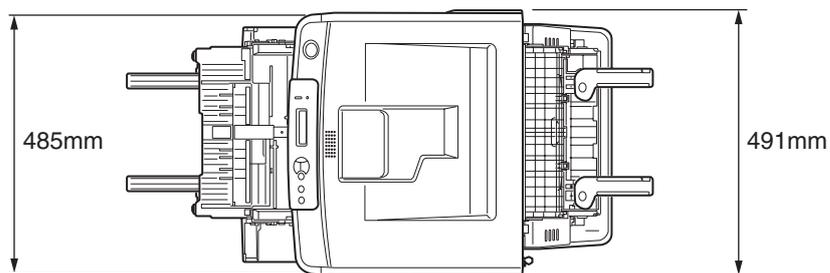
*2 : 根据纸张的尺寸、种类、厚度不同, 供纸方法和出纸方法会受到限制。

*3 : 双面打印时除外。

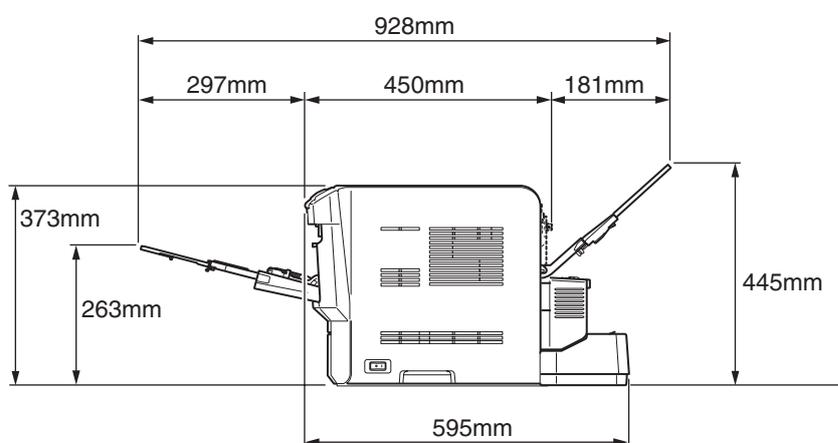
*4 : 包含本机及耗材。不包含可选件、纸张重量。

外形尺寸 (近似值)

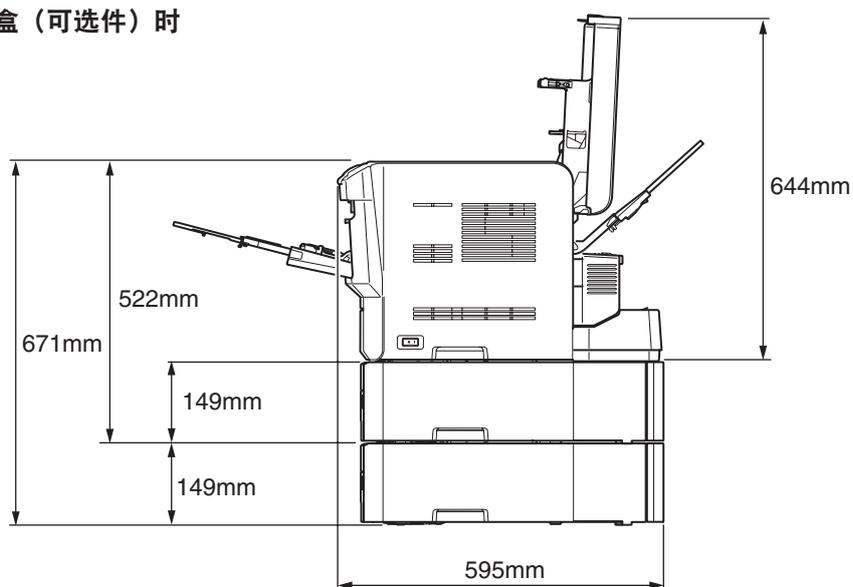
平面图



侧面图



安装有第二 / 第三纸盒 (可选件) 时



第二/第三纸盒 (可选件)

重要声明

如果您不同意本软件许可协议的条款，则您不能使用本软件。

在使用下述光盘中所含软件和随附文档（以下称为“许可软件”）之前，请仔细阅读本协议。您一旦安装许可软件，则表示您接受这些条款和条件，而且本协议在 Oki Data Corporation（以下称为“许可发放方”）和您（以下称为“许可接受方”）之间被视为有效。

1. 许可范围

在许可发放方授权且许可接受方接受后，许可接受方即可获得一个非专有的许可协议，从而可以在多台直接相连或通过网络与许可接受方购买的许可发放方的打印机产品（以下称为“打印机”）相连的计算机上安装许可软件，并且可以单独在打印机上使用许可软件。许可接受方复制的许可软件副本只能用于备份。此处所指的允许许可接受方复制的所有许可软件副本均须包含与许可软件中相同的版权和其他所有权声明。除此之外，许可接受方同意不对许可软件的部分或全部制作副本、复制或允许任何人制作副本或复制。

2. 所有权和限制条款

- (1) 许可发放方或其供应商拥有许可软件及其中的所有版权和所有权。许可软件中包含的结构、组织和代码是许可发放方及其供应商的有价值的商业机密。许可软件还受美国版权法和国际条约条款的保护。许可接受方必须将许可软件视同任何其他具有版权的材料（如书籍）。
- (2) 除了第 1 部分所述外，许可接受方不能对许可软件的部分或全部制作副本出租、租赁、散布、转让或再版。
- (3) 许可接受方同意不对许可软件进行修改、替换、翻译、反向工程、反编译或反汇编。
- (4) 许可接受方同意不更改许可软件的文件名。
- (5) 除了本协议所述事项以外，许可发放方没有将任何与许可软件有关的知识产权授予许可接受方。

3. 条款和终止

- (1) 本协议在终止前始终有效。
- (2) 如果许可接受方选择通过将许可软件、其文档以及所有副本一同销毁，从而终止本协议，则本协议也将同时终止。
- (3) 如果许可接受方违反本协议中的任何条款和条件，许可发放方有权终止本协议。协议终止后，许可接受方应销毁其拥有和掌握的许可软件及其副本。

4. 担保

许可软件是以“原样”提供的。许可发放方及其供应商均不担保许可软件的运行不会中断、不会出现错误或可以满足许可接受方的需要。对于是否不侵犯任何第三方的权利、产品适销性或是否适合任何特定目的，许可发放方及其供应商不提供任何明示或暗示的担保。

5. 免责声明

在任何情况下，许可发放方或其供应商都不会因为任何直接、间接、意外、特殊、连带或惩罚性的损害（包括但不限于利益损失、存款损失或数据丢失）而对许可接受方承担责任，即使许可发放方事先被告知有可能发生该损害；也不会因为任何第三方以源于或相关于许可软件的任何方式所提出的权利主张而对许可接受方承担责任，无论该权利主张是否声称有侵权行为（包括但不限于疏忽），或援引其他任何法律理论，或提出来自任何第三方的权利主张。

6. 适用法律

与许可软件相关的许可协议受有效的日本法律管辖。

7. 协议条款的独立适用性

如果本协议的任何部分被发现无效或不可执行，均不能影响协议其他部分的有效性，协议其他部分根据协议条款依然有效并应予以执行。

8. 出口限制

许可接受方同意不会将许可软件运送、转让、出口或再出口到任何国家，或者以美国、日本或任何其他适用的出口法律或法规所禁止的任何方式使用。许可接受方同意在没有美国、日本或任何其他政府相应许可的情况下不会以任何形式出口或再出口许可软件或由此产生的产品。如果许可接受方违反此部分 (8) 条款，本协议将自动终止。

9. 全部协议

许可接受方身份即表示该许可接受方阅读并理解了本协议，并且表示本协议是许可发放方与许可接受方之间就与许可软件相关的许可事项所达成的全部谅解和协议，并且本协议取代任何先前已有的口头或书面协议。

本协议中许可接受方的责任包括依据本协议对许可发放方的责任以及对授权给许可接受方的所有权利拥有者的责任。

10. 美国政府最终用户注意事项

根据 1995 年 12 月 1 日之前发布的要求，向美国政府提供的所有软件均需随附本协议中其他部分说明的许可权和限制。根据 1995 年 12 月 1 日之前发布的要求，向美国政府提供的所有软件需随附针对 FAR, 48 CFR 52.227-14 (1987 年 7 月) 或 DFAR, 48 CFR 252.227-7013 (1988 年 10 月) 提供的适用的“限制权”。

此部分中的“软件”被视作本协议中定义的“许可软件”。

* Adobe Reader 的使用

此光盘中包含的 Adobe Reader 是由 Oki Data Corporation 依据 Oki Data Corporation 和 Adobe Systems Incorporated 之间的许可协议发行的。接受 Adobe Reader 中包含的软件许可协议后，Adobe Systems Incorporated 将授权许可接受方使用 Adobe Reader。

* 商标

Adobe、Reader 和 PostScript 是 Adobe Systems Incorporated 在美国和 / 或其它国家 (地区) 的注册商标或商标。

Macintosh 和 MAC OS 是 Apple Inc. 在美国和 / 或其它国家 (地区) 的注册商标。

Windows, Windows Server 和 Windows Vista 是美国 Microsoft Corporation 的注册商标或商标。

本协议中涉及的其他公司名称和产品名称是其各自公司的注册商标或商标。

【备注】

索引

[A]

安装 34

[B]

Bonjour 40、41、49、60

部件名 14

[C]

操作面板 62

测试页 30

尺寸 147

错误 124、137

[D]

打印机驱动程序 34、79

打印统计菜单 104

打印纸 64、66、67

电源

 接通 18

 切断 20

[E]

EtherTalk 40、43

[F]

放置条件 13

[G]

更换

 感光鼓 114

管理员菜单 105

故障处理 121

规格 145

[H]

耗材 144

[I]

IP 地址 32、35、46、53

[J]

节能 93、102

介质类型 70

介质重量 68

警告 2、13、18、114、115、124

[K]

卡纸 124

可选件 21、59、144

[M]

MENU MAP 30

墨粉盒 15、110、111、144

[Q]

取消 122

[R]

Rendezvous 40、41、60

[S]

省电模式 93、102

双面打印 78、129

[W]

网络信息 31

[X]

休眠模式 62、93

[Y]

用户菜单 86

运行环境 34

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

