

<u>适用的速印机型号</u>

VC-795TS / VC-765TS

宁波荣华数码印刷设备有限公司

胢

首先感谢您购买我们的机器。

本书记载了机器的操作方法及使用过程中的注意事项,为了安全、便捷、高效的使用本机器,请在使用前熟读使用说明书。

关于使用说明书中的符号说明



无视警告内容而进行不当的操作可能导致死亡或重伤。



意 无视注意内容而进行不当的操作可能导致人员受伤或财产损失。



这个标志表示[禁止事项],在图中或文章中会表示或说明具体的禁止内容。

筀.



这个标志表示[行为规范]、[指示内容]。在图中或文章中会表示或说明具体的[行为规范]、 [指示内容]。





记载提示事项。



记载必须注意事项、进纸事项。

表示显示屏的显示画面。(为了方便阅读,字体颜色可能与实际颜色有所不同)

许可及禁止事项

- ·本书中所记载的内容不可擅自转载。
- ·本书中记载的信息内容可能会发生改动,恕不另行通知。
- ·本书中尽可能全面的记载操作说明,如有不详、误记、漏记内容,请联系我们。
- ·因操作不当或机器特性(故障、自然耗损)而造成的损失,本公司概不负责。
- ·由于机器的变更、改良,本书中记载的内容会发生变化,会和您实际的机器存在一些差异,给您操作 上带来不便,敬请谅解。



特殊印刷功能		71
二合一功能、省墨功能、不经常使用的功能及与直接印刷无关系的功能。	 二合一功能 书刊制版 省墨模式 快速出墨功能 空运转功能 	71 73 77 77 78 79
消耗品的更换(油墨・蜡纸)		80
废蜡纸的处理方法		89
滚筒的取出、安装		91
联机打印功能		94
	 一体机驱动器的安装 一体机驱动器的初期设置 网络打印功能 LAN / USB 在线打印 USB 在线打印 	95 107 110 120 124
常见故障 当机器出现小毛病或状态不好的时候,参考 本说明书客户可自行解决。		<u>132</u>
印刷过程中的信息表示		142
附录		147
机器的日常维护	・ 简单的日常维护 ・ 技术规格	147 149

安全使用说明



· 电源:使用交流电源/家用电源(交流电 220V ~ 240V)。 不可使用规定以外的电源。 使用规定外的电源,可能会造成触电、火灾事故。



请使用独立插座。
 避免与复印机/打印机/微波炉等高功率电器公用
 插座。
 如果与其他机器公用插座可能会造成火灾、触电、
 停电事故。





禁止



· 不要在本机上放置装有液体的容器。 如果侧翻容器的液体进入机器中会造成火灾、 触电事故。





· 请避免金属片(回形针、订书钉等)、易燃物品掉进机器中。如果掉进机器中会造成火灾、触电事故。

◇ 禁止

· 请不要卸除机器外盖。 机器内部有高压、高温、锋利、旋转部件,可能会 造成划伤、触电事故。



小 禁止拆卸

- · 请不要私自改装机器、更换部件。 私自操作可能会造成火灾、触电事故。
 - ※ 不包括消耗品的更换。





· 不要使用划伤、改造的电源线。 另外、不要踩住、按压、强拉、划伤电源线 以免造成火灾、触电事故。



· 如果本机出现异常高温、冒烟、异味情况可能会引发 火灾或触电事故,在这种情况下请直接将电源拔出, 然后联系供应商或售后处。





· 如果有杂物掉进机器内(金属、水、液体),首先 关闭开关、拔掉电源,然后联系供应商或售后处。 如果不采取对策而直接使用的话可能会引发火灾、 触电事故。







 如果机器滑落造成外盖破损,首先关闭开关、拔 掉电源,然后联系供应商或售后处。
 如果不采取对策而直接使用的话可能会引发火灾、 触电事故。







本机必须连接接地线。请使用本机附带的专用电 源线,使用三角插座进行连接。 如果漏电的话可能会引发火灾、触电事故。

(严禁与煤气管道、水管相接触)

•



连接接地线



· 请勿用湿手拔掉、插入插头。不然会引发火灾、触电事故。





· 请将本机置于坚硬的水平面上否则本机可能会掉 落并导致人员受伤。

另外、可能会影响机器的正常使用。



◇ 禁止

· 请勿将机器放置在有挥发性可燃物附近、潮湿、 多尘、易振动的地方。

不然会引发火灾、触电事故。





· 请勿将机器放在烹饪器具、加湿器的附近,以 免油烟、雾气进入机器内。

不然会引起火灾、触电事故。



禁止



- · 请勿在本机周边放置物品。如果物品滑落可能会 导致人员受伤及碰坏机器。 另外,可能会造成机器故障。
- · 显示部的液晶是触摸屏式的。施加过大的外力 时会有液体泄漏的可能,并且造成机器故障。



- · 移动本机时务必先关闭电源、拔下插头,将操作部(外部连接/联机)收起。至少两人手握把手、水平移动。
 - 另外、如果通过专用台进行移动时,要先确定好 移动路线的状况(台阶、凸凹),然后进行移动。
 - 不然会引发火灾、触电、漏墨事故。





- · 拔出电源插头时首先要切除电源、然后手持插头拔出。 如果试图手握电源线拔出插头可能会造成电源线内部 电线断开或裸露,从而引发火灾或触电事故。
 - 另外、如果在不切断电源的情况下拔出插头可能会造成机器故障。



() 禁止



•

本机在工作过程中需要使用油墨,当机器出现故障、进行维修、修理时油墨可能会弄脏衣服、皮肤,请尽量避免此类事件发生。

· 原稿台的材质为玻璃,在使用过程中请注意以下事项:

当原稿为书刊等较重物书稿时,请将原稿轻放在原稿台上。 如果将原稿用力猛放至原稿台可能会打破原稿台并造成人 员受伤。

请不要将力度集中在一起通过一点作用于扫描台,不然可 能会打破原稿台并造成人员受伤。

请勿将物件掉落到原稿台上,不然可能会打破原稿台并造成人员受伤。

需要按压原稿时请注意力度不要太大,不然可能会压破原 稿台并造成人员受伤。





由于本机器在送纸(高速送纸时)时有纸末飞出的特性,所以可能会弄脏机器及机器四周。请在通风的环境下使用本机器。

节能模式

在开机的状态下一定时间内不操作机器时机器进入节能模式。节能模 式分为两种,一种是在开机状态下显示屏熄灯[1.睡眠模式]、另外一 种是自动切断电源[2.自动关机模式]。

模式指示灯分左右两个,左侧灯亮表示进入[睡眠模式]状态,右侧指 示灯亮表示进入[自动关机模式状态]。

1. 睡眠模式

如果已设置睡眠模式,接通电源后若最后的印刷工作结束后长时间不操作机器,机器会启动节能模式,节能指 示灯亮,同时其他的指示灯、显示屏自动熄灯。再次使用机器时直接按节能按钮,机器结束休眠状态。



睡眠模式的时间调整范围为1~60分钟,以1分钟为单位进行自由设置。出厂设置为[10]。

睡眠模式的时间设置

i)在开机状态下按下操作面板上的【设置】键。

※ 出现[设置画面]。

- 只有在可印刷状态下才能进行此项设置。 (在没有错误信息表示的情况下)
- ii) 按下【节能时间】键。

- iii)使用数字按钮输入需要设置的时间。
 - ※ 设置为 20 分时输入[2][0]即可。



依次、准确地输入数字。

不使用此功能时按下【C】按钮即可。









iv)按下【确定】键完成时间设置。

※ 机器返回基本画面。



(机器在睡眠状态下按下【睡眠模式解除按钮】之后,







2. 自动关机

如果机器启用了自动关机功能,机器在开机的状态下最后一次作业完成一定时间内不操作机器的话,机器会启 用自动关机功能,自动切断电源。

但是如有机器显示故障信息或接收联机数据时机器不能启用自动关机功能。



自动关机模式的时间设置

返回基本画面。

- i) 在开机的状态下按下操作面板上的【设置】键。
 - ※ 显示画面变更为[设置画面]。



只有在可印刷状态下才能进行此项设置。 (在没有错误信息表示的情况下)

状态:	就缉	ľ		
基本	设置	分割	组印刷	ι
印刷页	数 🦰			
1R 1		\	0	
	111	N		
模式:	1		原稿尺寸:	

ii)按下【自动关闭时间】键。

iii)使用数字按钮输入需要设置的时间。

※ 设置为 20 分时输入[2][0]即可。

不使用此功能时按下【C】按钮即可。

🕂 依次、准确地输入数字。

iv)按下【确定】键完成时间设置。

※ 机器返回[基本画面]。

自动关机模式的设置方法

※ 只有在设置时间的情况下有效。

i)在开机的状态下按下面板上的【自动关机设定按钮】。

只有在可印刷状态下才能进行此项设置。 (在没有错误信息表示的情况下)

ii)【自动关机指示灯】亮红灯时表示设置完成。











- 当没有进行自动关机时间设置、设置时间为[0]时,即使按下这个按钮也不能启动此功能。
- 印刷过程中提示故障信息时,即使按下【设定】按钮也不能启动此功能。
- 机器在印刷途中按下停止按钮后返回基本画面(没有故障信息显示),当放置时间达到[自动关机] 设置时间时机器会自动切断电源,剩余的未打印页码也会被清除。中途需要暂停印刷或离开机器, 请再次按下【自动关机设定按钮】、熄灭[指示灯],解除[自动关机功能]。
- (是) [睡眠模式功能]、[节能模式功能]可同时启用,设置时间短的一方优先。

密码的设置

本机使用中、中止印刷离开本机时、为防止外部人员随意使用本机时, 可以通过要求使用者输入密码来保护机器。

密码设置

- i)在开机的状态下按下操作面板上的【设置】键。
 - ※ 显示画面变更为[设置画面]。
- 只有在可印刷状态下才能进行此项设置。 (在没有错误信息表示的情况下)
- ii)在[密码保护]选项中选择【是】。

iii)出现[输入密码画面]。

状态:	请输入密码		کے 🛋
	密码:	确定	
	_	-	_





状态:	请设置第一	─组密码		کے 💒
	密码:		确定	
-	_	_	_	_



ix)返回基本显示画面。

取消密码设置

- i)在开机状态下按下操作面板上的【设置】键。
 - ※ 显示画面变更为[设置画面]。

只有在可印刷状态下才能进行此项设置。 (在没有错误信息表示的情况下)

ii)在[密码保护]选项中选择【否】。

iii)出现[请输入密码]画面。

iv)输入之前设定的4位密码。

v)按下画面上的【确定】键进行确认。



状态: 就绪
基本 设置 分组印刷 U ^{印刷页数} 1R 1G 0 模 式: 原稿尺寸:
10 719 20 1011 94 匀墨 密码保护 联机精细模式 夏 百 夏 百 印刷浓度 自动 1 1 日 1 1 1 日 1 1 1 日 1 1 1 日 1 1 1 日 1 1 1 日 1 1 1 日 1 1 1 日 1 1 1 日 1 1 1 日 1 1 1 日 1 1 1
状态: 请输入密码 🌇 🚮
密码: 确定
密码: **** 确定

vi)回到基本显示画面,表示密码已经被解除。

基本	设置	分组印刷	U盘		
印刷页	数				_
1R 10	1	0		试印	制版
模式:	单页	原稿尺寸:	A3	ED	RI
图 像:	图像>文字	2 副本尺寸:	A3		
制版浓度:	中	缩放比例:	100%	复位	傳此
扫描浓度:	浓	天地位置:	0 (mm)		_
天地位	置 (mm)		印刷速度	(档)	
\triangleleft	10 0	10 🕞	< 1		5



如果设置的有密码保护功能,当主显示屏灯灭或者刚开机时,机器会要求输入密码。(打开机器/开启节 能模式时)



如果用户忘记密码请联系代理商或售后部。客户无法自行解除密码。

总计数显示功能

以印刷总数和制版总数可以判断从出机器安装完成后的工作量,这个工作量可以作为机器维修、更换机器部件的标准,。

确 认 万 法

· 显示屏为基本画面。

· 长按停止按钮。

基本	设置	分组印刷	U盘		
印刷页	数			-	
1R 10	1	0		试印	制版
模式:	单页	原稿尺寸:	A3	ED	81
图像:	图像>文字	E 副本尺寸:	A3		
制版浓度:	中	缩放比例:	100%	复位	停止。
扫描浓度:	浓	天地位置:	0 (mm)	-	_
天地位	置 (mm)		印刷速度	崔(档)	
1	10 0	10	21		5



• 长按期间、从机器设置后至今的印刷总数和制版总数会在显示屏上方交替出现。



使用前的注意事项

本部分内容主要说明了本机的使用环境、条件,一般注意事项,各部位的名称及功能等重要事项,请使用前详细阅读。

•	机器的安装环境及注意事项	19
•	关于原稿	19
•	关于印刷用纸	20
•	关于用纸的保管	21
•	关于页边距	21
•	机器的日常管理	22
•	禁止复制/印刷事项	23
•	各部分名称及功能(按机型分)	25
•	操作面板按键名称及功能	33
•	操作设置画面	35

机器的安装环境及注意事项

· 为了安全使用机器,请注意机器的操作/耗材的更换/维修问题、确保将机器 安装在水平平面上。



阳光直射处 空调/换气口/加湿器等风口处 高温多湿/低温低湿处 (使用范围:温度/10°C~30°C 湿度/20%~90%=无露水)

挥发性可燃物附件、潮湿/多尘/多振动的地方 有磁场处 地面不坚固处 不稳定处 不水平处



♥厩●● 原稿安装方法(42页)

<u>以下为可用的原稿纸张范围:</u>

最大尺寸约 310mm × 432mm最小尺寸约 50mm × 90mm

使用其他规格纸张时无法自动识别原稿尺寸,但是可以制版。

·原稿为书刊时

重量	最重约为 10kg
厚度	最厚约为 6cm



确保原稿有 5mm 以上的页边距。如果页边距不足会出现原稿无法读取、原稿一部分印刷不上、卡纸等 问题。



虽然规定原稿页边距为 5mm 以上,但因为还有许多其他因素的影响,即使是标准的原稿也可能印刷失败。比如原稿前端的字体太粗,使用的纸张质量不好,都有可能导致印刷无法成功。



当原稿字迹太淡、原稿底灰太重或肉眼能读取而机器无法读取时会出现印刷失败现象。



432mm

310mm

50mm

5mm以上的页边距

使用以下原稿时,请正确使用缩放功能进行调整。

比 310mm × 432mm 大的原稿 = 缩小

比 90mm × 140mm 小的原稿 = 扩大

太厚的原稿

太重的原稿

🚽) <u>常规原稿尺寸(用纸)</u>

A3 版	/	297 m m	×	420mm
8K 版	/	260 m m	×	370mm
B4 版	/	257mm	×	364mm
A4 版	/	210mm	×	297 m m
16K 单页	/	195mm	×	270mm
16K 书刊	/	185mm	×	260 m m
B5 版	/	182mm	×	257mm
A5 版	/	148mm	×	210 m m
便签	/	148mm	×	100mm

关于印纸

以下为可用于本机的印纸。

<u>纸质</u>

- · 普通纸 / 薄纸(40K) ~ 厚纸(128K)
- · 再生纸 / 一般纸
- · 复印纸 / 约 40K~128K
- ・ 便签 等

用纸尺寸

- · 最大 / 310mm × 432mm
- · 最小 / 90mm × 140mm



不可用印纸

- · 高光纸 (带色纸)
- · 起毛纸(抄纸、半张纸)
- · 粘贴过的厚纸
- · 裁切面/切口不良的纸张(裁切口不良)
- · 因挤压严重变形的纸张

	▲ 送纸方向	μ	90mm	i T
		432m	送纸方向	140mm
L	最大	,	最少	

关于用纸的保管

· <u>请勿使用以下用纸,使用以下用纸易出现故障。</u>



- · 将印纸放置在干燥的环境中保管。印纸潮湿易造成[卡纸]、[印字不良]等问题。
- 未使用的纸张应用包装纸包好,放置在干燥的环境中保管。
- 将印纸放置在水平的平面上进行保管。
- 用绳子捆绑的纸张,如果纸张带有绳子勒迹,请不要使用。

关于页边距

本机使用的专业印刷油墨有很强的粘性,依靠粘性将纸张 粘贴到滚筒上。

因此为了保证印刷工作顺利进行需要原稿留有一定的页边 距,特别是在送纸方向。

为了保证印刷工作顺利进行,最好留有[10mm 以上]的页 边距。





机器的日常管理

- · 请不要在机器上放置重物、不要冲击机器。
- · 请不要将装有水的瓶子、水杯等放在机器上,一旦水进入机器,机器的绝缘效果将变差。
- · 请注意避免回形针、订书钉等金属片掉进机器内部或空隙中。
- 机器工作过程中请避免切断电源、拔掉插头、打开外盖等行为。
- · 将插头从插座上拔掉前请先关闭机器电源然后再手握插头将插头从插座上拔出。
- · 严禁用湿手拔掉插头及操作机器。
- · 当机器异常发热、出现异常噪声时请立刻停止使用、关闭机器电源、拔下插头,联系代理商或售后部。
- · 严禁擅自拆卸机器的固定外盖及部件。
- · 严禁擅自改造机器、更换部件。
- · 如果附近在打雷,请立刻停止使用、关闭电源、拔掉插头 雷雨停后再使用。
- · 关于卡纸的对策及其他问题请参考本书。
- · 为了保证机器正常工作、提高印刷质量,请定期进行机器保养。

清扫机器时请先关闭机器电源、拔掉插头,用软布蘸中性洗 涤液拧干后轻轻拭擦机器。

如果使用挥发油、稀释剂清扫机器会造成机器故障或变色。

- 变更机器安装场所时请勿倾斜搬运机器。(请联系代理商或售后处)
- · 请按本书记载进行操作。





禁止复印/印刷事项

使用本机进行复制、印刷时在内容上是有所限定的,即使复印、印刷的事物归自己所有,违法的内容也禁止进行复印、印刷。



- · 纸币/货币/政府发行的有价证券/印花税票/国债证券/地方债券等禁止复制。 (即使盖有"样品"字样章的物件也禁止复制)
- · 未使用的邮票、明信片,未经政府允许不得印刷。
- 在国外流通的有效纸币、货币、证券等不得印刷。
- · 民间发行的有价证券(股票/票据/支票/商品券等)定期券/次券等除了企事业单位使用外在进行复制时严格 按照政府要求进行。
- 政府发行的护照/公共团体发行的驾照/许可证/身份证/通行证/粮票等票据严禁私自复制。



· 放于私人家中收藏和相关的非卖品如书籍、乐谱、艺术品、画、地图、音像物品、照片等禁止印刷。

各部分名称及其功能

机器外观



序号	名 称	功能
1	扫描台盖	使原稿与扫描稿台玻璃接触良好。
2	给纸台	装载印刷纸张。
3	电源开关	按钮按向[1]侧时表示按通电源,按向[0]侧时表示关闭电源。
4	前门打开部	将手插入前门背侧凹陷处,拉开前门。
5	前门	更换油墨/安装滚筒/处理蜡纸堆积等问题时打开前门进行处理。
6	接纸台	装载完成后的印刷纸张。
7	控制面板	参照 ● 操作部的名称及功能参考(33~34页)
8	扫描稿台玻璃	放置正面朝下的原稿。



序号	名 称	功能
1	滚筒	将油墨压印到印纸上。
2	滚筒手柄	手握此处进行滚筒取出、安装作业。
3	专用油墨	使用指定的油墨。
4	墨盒托架	安装指定的油墨容器。
5	油墨容器安装把手	更换墨盒时使用,锁紧墨盒托架。
6	滚筒安装把手	取出、安装滚筒时使用,锁紧滚筒。
7	滚筒锁紧开关	将滚筒正确安装至机器主体内的把手。
8	滚筒导轨	将滚筒安装至机器主体内的导轨。(左右两条)

给纸部



序号	名 称	功能
1	电源插头	按通电源。
2	给纸台	放置印刷用纸。
3	电源开关	按钮按向[1]侧时表示按通电源,按向[0]侧时表示关闭电源。
4	送纸升降按钮	升降送纸台,处理卡纸问题时使用的按钮。
5	扫描台开关把手	将原稿台向右打开时使用此把手。



序号	名 称	功能
1	搓纸轮	将印纸向前输送的轮。有2个。
2	进纸压力调节手柄	根据送班的状态来调整送纸压力大小,分为3挡。
3	压纸条	决定印纸位置的夹板。左右两个。
4	电源插头	接通电源。
5	进纸台	印纸放置台
6	无纸开关	确认送纸台上有无印纸的开关。
7	分纸器高度调节旋钮	调整分纸器橡胶高度旋钮。
8	电源开关	 开关倒向 [] 侧时 , 电源打开 , 倒向 [○] 侧时电源关闭。
9	进纸台左右调节旋钮	调整分纸器橡胶强度旋钮,通过此按钮左右调节印刷位置。
10	压纸条锁定把手	防止压纸条变宽,将压纸条固定在送纸台上的旋钮。
11	分纸器压力调节旋钮(左右)	调整分纸器橡胶强度旋钮,通过此按钮左右调节印刷位置。
12	摩擦片	将印纸一张张分开橡胶。
13	进纸台升降按钮	处理卡纸时,调整进纸台高低的按钮

出纸部



序号	名 称	功能
1	废纸箱	使用完的废蜡纸排至这里。
2	废纸箱开关	打开废纸箱时按压此开关。
3	滚筒转动按钮	随意转动滚筒时、处理卡纸问题时使用此按钮。
4	接纸台	装载完成后的印刷纸张。
5	网线接口	连接网线以达到在线订印目的。
6	USB 插口	插入USB电源线、U盘后直接进行打印。



序号	名 称	功能
1	吹风口	使印刷用纸从滚筒上脱离的风扇。
2	废蜡纸	将废蜡纸收进废纸箱中。
3	废纸箱卷芯	将已排出蜡纸卷在此芯上。
4	废纸箱上盖	
5	开关把手	打开废纸箱上盖时使用。



序号	名 称	功能
1	蜡纸安装手柄	安装蜡印使用。
2	切刀点动开关	安装蜡印使用。
3	切刀盖板	保护切刀组件的盖子。
4	热敏头盖板	通过此板将蜡纸向前输送。
5	涨紧轴	用于调整增低的松紧度。
6	蜡纸筒支架	为了将蜡纸安装到机器上的配件。
7	蜡纸	制作印刷原版。
8	原稿锁紧把手	打开原稿台时使用
操作面板按键名称及功能





名称后带有【※号】的键,在操作面板右边有相同功能的按键。

序号	名	称	功 能
1	机密键		对滚筒上的蜡纸进行强制排列时使用
2	IP 地址键		连接本机时确认或更换 IP 时使用。
3	显示总数		显示打印总数和制版总数
4	U盘键		连接U 盘时显示可打印的内容。
5	分组印刷键	*	一次性连续印刷不同的数量
6	设置键	*	改变各种选择、设定时使用
7	基本操作键	*	回到标准界面时使用
8	显示印刷数量		显示输入的印刷数量或重复印刷时的数据。
9	制版马达选择键		更改印刷马达时使用。显示现在的设定内容。
10	图像处理选择键		更改画面的处理方法时使用。显示现在的画面处理方法。
11	制版浓度键		更改制版浓度时使用。显示现在的制版浓度。
12	读取浓度键	*	更改读取浓度时使用。显示现在的读取浓度。
13	天地位调节键	*	调节印刷的头尾位置时使用。显示现在的位置。
14	印刷速度键	*	调节印刷速度时使用。显示现在的印刷速度。
15	天地位显示框		显示天地调节键所设定的数值。
16	缩放比例显示框		任意改变画面的大小比例时使用。显示现在的比例。
17	印刷用纸设定键		改变印刷纸的大小时使用。显示正在设定的大小。
18	原稿设定键		改变原稿的大小时使用。显示现在设定的大小。



名称后带有【※号】的按钮,在操作面板左边有相同功能的键。

序号	名称		功能
19	C 按钮		取消输入的数值或将计数器复位清零。
20	设定按钮	*	进入操作选界面时使用。按两次回到基本界面。
21	P 按钮	*	进入分组功能界面。
22	复位按钮		使机器复位,部分设置回到初始状态(制版浓度、扫描浓度、图像模式除外)。
23	试印按钮		按照输入的张数进行无关的试印。
24	印刷按钮		使机器进入印刷流程。
25	停止按钮		停止正在进行的操作。制版时,在制版过程结束前机器不会停止。
26	制版按钮		使机器进入制作版纸流程。
27	印刷速度按钮	*	调节印刷速度时使用。
28	扫描浓度调整按钮	*	任意调整扫描浓度时使用。
29	天地位置调整按钮	*	向前后端移动印刷位置时使用。
30	天地位置中心复归按钮		按下此按钮,天地位置复归至中心位置(标准位置)。
31	自动关机设定按钮		机器运转停止一定时间后自动关机功能,启用这项功能时使用此按钮。(需要事先设置时间
32	模式指示灯		使用睡眠模式时左侧指示灯亮,使用自动关机模式时右侧指示灯亮。
33	睡眠模式解除按钮		当睡眠模式指示灯亮时,按下此按钮,机器复归至基本状态。
34	数字按钮		输入印刷张数或数值时使用。

操作设置画面

按下操作面板内的[设定]键,显示画面将变更为操作 设置画面。





※ 表中(①~⑭)符号为了方便说明而记入的,实际画面中没有。

记号	名称	内容	参考
1	自动关机时间键	机器运转停止后一定时间,自动切断电源。	10页
2	自动节能时间键	机器运转停止后一定时间,显示屏自动熄灯。	9页
3	书本印刷/消影印刷	设定书本印刷时书脊阴影的消除范围	73页
4	试印张数键	制版后试印张数设置。	68页
5	快速出墨键	制版的同时开始送纸,保证印刷质量良好。	78页
6	匀墨	从制版到蜡纸卷在滚筒上过程中,强制供墨设置。	79页
Ø	密码键	设置操作机器时需要输入的密码	12页
8	电脑连接键	连接电脑进行印刷时设置。	未使用
9	底灰浓度键	调整、消除底灰设置。	60页
10	印刷浓度键	根据印刷速度自动调整压力辊压力的设置。	58页
1	分组纸带长度键	进行分组印刷时设置印刷动作。	49页
(12)	原稿自动识别键	自动识别原稿尺寸设置。	
13	图像自动居中键	制版位置居中设置。	
14	确定键	确认各种设定时使用。	

印刷基本操作

主要记载了打印前的准备工作、基本操作方法及操作顺序。

打印前的准备工	作	37
	电源线的安装方法	37
	印刷纸张的放置方法	38
	接纸台的安装方法	41
	原稿的安装方法	42
基本打印方法_		43



<u>电源线的安装方法</u>

1. 使电源开关处于关闭状态

电源开关在机器的左侧。
 参照(一本机各部位的名称及功能(25/27页))

2. 插入本机专用电源线

- ・ 插口在本机左侧。
 - 参照 本机各部位的名称及功能(27/28页)

3. 将电源插头插入插座

· 请插牢,避免印刷途中脱落。



如果印刷过程中插头脱落,请按上述1~3步骤完 成电源安装。

参照 ● 关于电源的注意事项(1页)





将插头从插座上拔出时,请先关闭电源,等显示屏熄灯后再拔掉插头。







1. <u>轻轻打开送纸台</u>

▶照 ▲ 本机各部位的名称及功能(25/27页) 关于印刷纸张(20页)

2. <u>印刷用纸的安装</u>

- · 将纸张放在送纸台上,纸张前端与送纸托板前端 对齐,根据纸张尺寸调整压纸条,固定压纸条。
- 🗜 如果压纸条调的太紧会影响送纸情况。
- ♥𝛒● 本机各部位的名称及功能(27~28页)

🜵 印刷途中追加纸张、降下打印台、取下纸张时请使用【给纸台升降】按钮。

3. <u>关于锁纸开关的安装</u>

·将锁纸开关向上推。

即使放置的纸张较少也需要摆放整齐。 请将纸张摆放整齐。当放置在送纸台上的纸张前 端弯曲、翘起时,安装印刷纸张的提示不会消失。 如果遇到这种情况,轻轻按压纸张前端或者将翘起 端朝下放置。









· 送纸强度的调节设置,通过压力调整手柄调整送纸力度。



😓 送纸压力不是根据纸张进行调整 , 而是根据送纸状况进行调整。

<u>送纸压力调节手柄的分为三级:</u>[薄纸] 薄纸~标准用纸 [标 准] 标准纸~厚纸 [厚 纸] 厚纸



纸张不齐或裁切面不好是引起送纸不良的重要原因, 因此在安装前请先整理、分散粘在一起的纸张。



如果纸张翘起,请手动修正纸张,或者将翘起方向向 下放置。尤其是便笺纸,由于纸张翘起而引起送纸不 良现象很多。



5. <u>分纸压力的设定</u>

·为了防止纸张重叠在一起进纸而进行的调节。通过旋钮 进行调节。



[分纸压]的调节不是根据使用的纸张的情况确定的,而是根据实际的送纸情况进行调节。

- · 旋钮向左拧分纸压力减弱。
- · 旋钮向右拧分纸压力增强。



以下情况调弱分纸压力

- 送纸时纸张起皱、纸张前端有划伤
- 送纸不顺、送纸侧卡纸

以下情况调强分纸压力

- 印刷完成的纸张中有白纸
- 印刷用纸 2~3 张一起进纸、印刷位置出现偏差

<u>要 点</u>

如图 (A) 主要调整的分纸片橡皮, 其他辅助请在 B上设定。



使用按钮(A)主要调整分纸片(A)的强度,按钮(B)是调节两侧橡皮(B)的高度。一般来说,使用(A)调整后、也要适当的调整按钮(B)。

按钮(A)向左转,对纸张的压力会减少,向右转的话,纸张压力增强。按钮(B)向左转,橡皮(B)的高度下降,向右转的话,橡皮(B)的高度上升。

接纸台的安装方法

1. 轻轻打开接纸台

♥用● 本机各部位的名称及功能/详细(25/29页)



打开途中请勿松手,以免造成机器损坏。



将接纸台完全打开时,接纸台比机器略低一些。 请不要在接纸台下放置物品,并且完全打开接 纸台。



2. <u>打开出纸导向板</u>



根据接纸台上的刻度调整出纸导向板的位置。 •





根据实际排出纸张的情况,为了保证纸张排放整齐,进行微调整。

3. 打开接纸台正挡板



根据实际排出纸张的情况,为了保证纸张排放 整齐,进行微调整。

4. 出纸台托纸板的位置调整

· 托纸板可以左右单独进行调整。



퉞 根据实际排出纸张的情况,为了保证纸张排放 整齐,进行微调整。



将两个托纸板的距离调小时,印纸排出速度加快,反之 则速度变慢。印纸较厚时请将距离调大。



<u>原稿的安装方法</u>

1. <u>打开扫描台盖/扫描台</u>



2. 将要打印的原稿印字面向下放置在扫描台上



将原稿与扫描台左端对齐放在玻璃板上。玻璃板的左侧中间有【▲】符号,将原稿前端的中心部与此符号对齐。(标示有参考刻度记号)



请保证给纸台上纸张的朝向与玻璃板上原稿相同。

原稿前端的字体太大太浓并且前端页边距较小时而后端页边距较大时,请将原稿前后顺序颠倒放置。 (将粗浓字体端放置后侧)。

参照 (● 关于原稿(19页)

3. <u>轻轻盖上扫描盖板</u>



当原稿为杂志或书本时,设置方法和单页相同,将原 稿居中放置在扫描台左端。



打印时为了修正倾斜的原稿而故意将原稿倾斜放置这 种做法是不正确的,易造成读取不良或出现故障。请 将原稿修正后再进行打印。



关于原稿(19页)





※ 使用新原稿 从制版~打印流程

1. <u>打开电源</u>

- · 电源开关在机器左侧。 按钮按向[I]侧时为 ON/按向[O]侧时为 OFF。
- ★照 ◆ 关于电源注意事项(1/4页) 本机各部位的名称及功能(25/27页) 电源插头的安装方法(37页)
 - 在机器启动期间显示屏显示右图画面,请耐心等待。



接通电源后机器的一部分会转动,属于正常现象, 不是故障。





2. <u>在给纸台放置打印纸</u>



印刷用纸的安装方法(38~40页)



3. <u>设置出纸台</u>





4. 放置原稿

·机器自动识别、显示原稿尺寸。





状态: 制版中 基本 设置 分	组印刷 U盘			4)) <u>5</u> 7)(8 6)(0 82)(P
排出废蜡纸 ~ 一系列连续动	[,] 读取原稿 ~ 制 作。	版 ~ 上版 ~ [:]	试印	5
動作中的故障	章表示信息			
状态: 故障	卸版故障!		<u>参照</u> (● (14	0/145页)
状态: 故障	蜡纸用完!		≝≝(∎ (84	4/135页)
状态: 故障	中卡纸!		参照(●● (13	39/143页)





• <u>试印一张后…</u>







6. <u>输入打印张数</u>





参照 (● 打印张数的输入方法(49页)

7. <u>按下[印刷] 按钮</u>



· 印刷开始后、输入的印刷张数开始减少。





8. 中止印刷作业按下【停止】按钮

• 机器停止时会显示剩余张数。

7.8.9 6.0.# (## P.##	

💺 继续进行印刷时请按【印刷】按钮。

一般情况下,当输入的张数印刷完成时,张数输入处会短暂的显示为[0],然后恢复到最初输入的张数数字,如果在这种情况下直接按制版按钮,机器会省去试印环节,直接进行打印,因此请注意张数输入处的数字表示。



一张原稿进行大量印刷时的注意事项

印刷时使用的蜡纸非常薄,一张原稿进行大量印刷时会出现蜡纸破损现象,从而影响印刷质量。因此, 考虑到这一因素,在进行大量印刷时,大约印2,000张左右时请重新制版。

各种使用功能

主要记载了印刷张数的输入、印刷速度 · 印刷浓度、缩放等功能的使用方法。

印刷张数的输入		49
印刷位置的调整		52
	天地(上下)方向的调整	52
	左右方向的调整	
印刷速度的调整		55
印刷浓度的调整		56
	制版浓度的调整	56
	扫描浓度的调整	
	印字压力的调整	
去除原稿底灰功能		60
原稿模式的选择		62
原稿的缩放		64
试印张数的设置		68
关于机密保护		70
特殊印刷功能		71
	二合一制版功能	
	书刊制版	
	省墨模式	
	快速出墨功能	
	空运转功能	

印刷张数的输入

使用操作面板上的数字键输入印刷张数。1次可输入的最大 张数为[9999]张(4位数),如果并用分组次数功能可实现 超大量印刷。



输入的张数会在显示屏上显示,印刷中显示的是剩余张数 (减法运算方式)。

接下来举两个例子进行说明。

1. 一般印刷

输入张数后进行连续打印。途中印刷用纸用完时机器显示剩余张数并且机器停止运转,在给纸台添加印纸后再次按印刷按钮进行打印。

 ・ <u>输入 3000 张时</u>

 (连续打印 3000 张)

使用数字键输入



[3]-[0]-[0]-[0]

2. <u>分组印刷</u>

区分相同的排出印纸时使用此功能。1次分组印刷结束后分组次数会减少,此时机器仍在运转中但是印刷会暂时停止,因此在排出印纸上放置记号物品以便于区分、或将排出印纸拿走。

根据设置、<u>在手动按下[印刷]按钮</u>后机器开始再次打印工作。输入的张数全部打印完成后机器会停止转动。 分组印刷分为[单纯分组印刷]和[复杂分组印刷]。

· 请使用【分组输入专用键】和【数字按钮】进行输入。

状态:	就约	者		6	۲۵ 🛋	2	
基本	设置	分组印刷 U	盘		- 8	2	
	页 *	套 6.	页 *	套	全部 清除	¥.	
	页 *	套 7.	页 *	査		ls.	
	页 *	賽 8.	页 *	ŧ	- 1		
	页 *	套 9.	页 *	Ť	-1		
	页 *	套 10.	页 *	충	确定		

🔩 关于重复打印,可以使用分组器进行操作,详细情况请咨询代理店。

手动开始印刷功能...

• 输入的张数印刷完成后机器会继续转动,但是送纸会停止,在此期间将出纸台的印刷纸张取出或放置区分物品,然后根据自己的实际情况,需要再次打印时按下印刷按钮,开始下次打印。

自动印刷功能...

输入的张数印刷完成后机器会一直转动,但是送纸会暂停一段时间,停止时间的设置可分为3个级。在停止
 送纸这段时间内将排出纸张取走或放置分开物。送纸停止一定时间后会开始下次打印。使用【分页器】选项
 的话,在停止印刷时,作为标记物的织带将自动放入并切断。

动作的设置方法(基本画面)

i)按下【设定】键、进入设置画面。

状态:	就绪	ž		
基本	设置	分组印	印刷	ι
印刷页	数			
1R 1	G	k	0	
模 式:	111	() 原	稿尺寸:	

ii)使用[光标移动键【<□】【 >】进行选择。

·各分组印刷的间隔时间 【 短 】= 5 秒

【中】=6秒 【长】=7秒 【无】=手动

1	1	È
1		

选择【无】时、各分组间的滚筒空运转时,需要按下【印刷】 按钮才开始下组印刷。

Ĩ	<u>ዋ</u>	是	否	是	否
印刷浴	度		分组组	代带长度	
	自动			无	
象自动剧	中				
2	否			矿	-
					·)

レドルリバスノ支	刀组织市区区
☐ 自动 ○	0
像自动居中	
各	确定
L	
	1 1

iii)按下[【确定】键]完成设置。

例) · 500 张 3 组/1500 张 1 组/2000 张 2 组 / 复杂分组 (共计 7,000 张) 🐥 分组印刷可以设置 10 组。 数量的输入方法 i) 按下【分组印刷】键。 ii) 使用数字按钮输入【5】【0】【0】。 iii) 按套数显示框。 iv) 使用数字按钮输入【3】。 v) 按下一个页数显示框。 vi)之后反复重复ii)~v)的操作。 vii)所有输入完成后最终按下【确定】键。 🐥 如果输入错误,可以选中需要修改的显示框,按【C】按钮清除机 重新输入。

清除全部的数字时,可以按【全部清除】按钮。

状态:	就绪	کے 🛀
基本 iš 1. 500	2 分组印刷 U盘 页* 3 套 6. 页*	赛 全版
2. 1500	页* 1 套 7. 页*	清除
3. 2000	页* 2 套 8. 页*	赛
4.	页*	*
5.	页* 套 10. 页*	确 定 套
		_
就	绪	_
设置	分组印刷 ∪	J盘
εχ ————————————————————————————————————	-	
单页	τ (<mark>1 ΄</mark>)	A3
(C)		
_	(1)	
		_
基本	、 设置 分组B	印刷し
1.	500 页*	套 6.
2		查 7.
2	一 *	
1.	500 页* 3	套 6.
		- 4
2.	页 *	套 7.
3		在 8
0.	111	
レロボリアズノ支	刀组织市区皮	
像自动居中	5 Ø	雇
	(1	'''

印刷位置调整





1. 天地(上下)方向的调整 (印刷中可进行调整)

通过操作部的[印刷位置]按钮进行调整。无论机器是在停止状态还是动作状态,进行调整时以中心为基准, 移动刻度显示在显示器左下侧。



向后调整印刷位置

使用印刷位置按钮/左侧进行调整。

如果向下调整太多会造成纸张下侧内容溢出、打印不上 现象,进行调整时请先确认打印状态,然后再进行调整。 在下侧溢出情况下进行打印时可能会出现溢出内容打印 至背面现象。

印刷位置向前调整

使用印刷位置按钮/右侧进行调整。



#

如果向上调整太多页边距就会变小,这样印纸易卷在 滚筒上,进行调整时请注意确认印刷状态。

参照 (139/143 页)

状态:	故障		🐔 🚮
		中卡纸!	





· 将印刷位置向中间调整

按下【中心复归】按钮。

2. <u>左右方向调整</u> (印刷过程中<u>不可</u>进行此项操作)

通过移动给纸台整体位置,调整给纸台的纸张放置。

印刷位置向左侧(操作侧)调整时

向左转动旋钮,将印刷用纸向反操作侧移动。

給紙方向

- ・ <u>印刷位置向右侧(反操作侧)调整时</u>

用紙移動方向

向右转动旋钮,将印刷用纸向操作侧移动。











🚯 刷过程中不可进行此操作。务必中止打印、降下给纸 台然后进行调整。





如果过度调整会造成打印不全现象,调整后请使用试印功能,确认印刷状态后再进行打印。 在内容溢出情况下进行打印时印纸边缘或整体会出现背粘、或进行新制版 ~ 打印时溢出内容打印到新版 中等问题。 🕬 🖝 试印(68页)

印刷速度调整

通过操作部的【印刷速度】按钮进行调整。共分为5级,设置完成后所选的级别会显示在显示屏上。





标准速度为 [3速]。

	[1速]=	55张 / 分	
	[2速]=	70 张 / 分	
Ж	[3速]=	85张 / 分	标准速度
	[4速]=	105张 / 分	
	[5速]=	130张 / 分	

🛃 印刷速度较快时印字较淡、反之较浓。

夏季温度较高,油墨会变软,印字整体偏浓。在这种情况下如果调快印刷速度,印字会变淡。

冬季气温较低,油墨会变硬,印字整体偏淡。在这种情况下如果调慢印刷速度,印字会变浓。

特殊功能 参照 (● (58 页)

上记内容提到印刷速度会对印字浓度有一定的影响,为了降低这一影响而带有印字压自动调节功能。即根据 印刷速度自动调节印字压力功能。 任何时候均可停止使用此功能时,停止使用时将印字压力调至 5 级。

印刷浓度调整

品与原稿会存在一定的差异。

印刷浓度一般调整方法[1.调整制版浓度][2.调整扫描浓度] [3.调整印字压力]。 调整[制版浓度]或[印字压力]会改变整体的印字浓度,调整 [扫描浓度]会改变原稿的色彩程度,印品也会随之变化,印

一般情况下制版浓度和扫描浓度设置在[标准]位置,在显示 屏内也会有显示。标准印刷压力与印刷速度是连动的。

模 式:	单页	原稿尺寸:	
图 像.	。	副本尺寸:	
制版浓度:	中	缩放比例:	1
扫描浓度:	中	天地位置:	0
天地位置	(mm)		
-1	0 0	10	

调整印刷浓度时如果使用[1.调整制版浓度]、[2.调整扫描浓度]方法,此设置从原稿扫描开始已生效, <u>所以制版、试印动作结束后不可变更</u>。确认印纸的浓淡情况然后再次进行浓淡的调整或调整方法的切 换,结束调整后请再次从[制版]开始操作。



重要

为了节约油墨、调淡印字时请使用[省墨模式]。 🐖 🖝 (77页)

进行[联机打印]或[USB 打印时],即使调整[2.扫描浓度],也不会对印字有任何影响。

1. 制版浓度调整

制版浓度调整的动作起始点是原稿扫描。请务必<u>在制版动作前</u> 进行设置。





i)按下【制版浓度设定】键,出现浓度选择画面。



基本	设置 分组	ED GI	口盘			
E(1 A64) 5	制版浓度					
1R	-	泼		试	Ep	制版
庚 式	2	ĸ			EDJ	64
图像		Þ			_	
制版浓度			_	复	位	停止
	ž	<u></u> ф				
日描浓度						
天地	2	淡	老	度(档) —		
\triangleleft				1		-• >

ii)选择想要的浓度选项。

· 浓度选择共分为5级。

- [最淡]
- [淡]]
- [标准]
- [浓] [最浓]
- iii)选择的浓度显示在显示屏上。





适用于以下情况 · 温度低印字淡时 → 制版调浓

- · 温度高印字浓时 → 制版调淡
- · 印字浓易卡纸时 → 制版调淡
- · 进行双面印刷时/防止渗墨 → 制版调淡
- · 印纸有背粘时 → 制版调淡
- · 节省油墨时 → 制版调淡



当原稿整体字迹偏粗或有照片时,将制版浓度调淡的话印刷品质会更好。

2. <u>扫描浓度调整</u>※制版开始前进行设置

扫描浓度调整的动作起始点是原稿扫描。请务必<u>在制版动作前</u> 进行设置。



设置方法

i)按下【扫描浓度】键,出现浓度选择画面。



状态:	就绪	🍋 🔐
基本	设置 分组印刷 U盘	
印刷	— 扫描浓度 ————————————————————————————————————	
1R	最浓	试印制版
模式	液	印刷
81 11	ф	
制版浓度	<u>ک</u>	夏位停止
天地	最淡	速度(档)
	·	

ii)选择想要的浓度选项。

浓度选择共分为 5 级。

- [最淡] [淡]
- [标准]
- [浓]
- [最浓]

iii)选择的浓度会显示在显示屏上。



冬	像:	文字>图像	副本。	尺寸:	
制版》	农度		缩放	比例:	1
扫描》	农度:	淡	天地	位置:	0
天	地位置	ដី (mm)			a n
	1 -	10 0	10		

适用于以下情况		原稿整体较淡 → 扫描浓度调浓 内容的一部分较淡时 → 扫描浓度调浓 照片整体较浓时 → 扫描浓度调淡 原稿底色较浓时 → 扫描浓度调淡		
将字体太黑或有涂i	<u> </u> 次的原	原稿调淡时请使用[制版浓度调淡]功能。	参照 ()	(56页)

3. <u>印字压力调整</u>

调整印字压力的效果与调整制版浓度相同,会影响印刷整体的浓度。制版浓度调整是由蜡纸排出的油墨量决定印 刷浓度,印字压力调整是由油墨印向印纸时受到的压力的强弱决定印刷浓度。 调整整体印刷浓度后,印纸上有污迹或一部分出墨较少时使用印字压力调整功能。

在出厂设置状态下,如果调整印刷速度,与印刷浓度相关的其他设置也会自动地发生变化。

任意设置方法

i)按下【设定】键会显示操作设置画面。





ii)通过设定变更键【
↓【
▶】来选择合适的浓度。



除自动设置外、任意设置分为 5 级。

[1] = 最弱 与速度 1 相同
[2] = 弱 与速度 2 相同
[3] = 中 与速度 3 相同(标准)
[4] = 强 与速度 4 相同
[5] = 最强 与速度 5 相同
[自动] = 印刷速度连动(慢 = 弱 ~ 快 = 强)



- iii)按下[【确定】按钮]完成设置。
 - ※ 显示画面返回基本画面。

像自动居中	确定
2 否	
	{ }



无论是哪台机器,任意调整印刷压力之后请务必调回原来的印刷压力。如果在忘记调回的情况下仍继续使用,可能会产生意想不到的问题。

去除原稿底灰功能

原稿纸张较旧、原稿有污迹、原稿带底色等情况下直接进行制版的话,会将原稿背景色扫描进去而造成印纸不清晰。这种情况下如果使用[去除原稿底灰功能],会将原稿底灰的影响调至最低限。



针对特殊的原稿底灰、原稿底色情况本功能可能会无效。

任 意 设 置 方 法 ※ 在制版开始前进行设置。

i)按下数字键区域中的【设定】键,进入操作设置画面。



ⅲ)通过设定变更键【</
] 【
>】来选择合适的级别。

💿 可以从 [-10] 到 [10] 进行选择 , 标准是 [0]。







iv)按下[【确定】]按钮完成设置。

※ 显示画面返回基本画面。





设置完成后,即使切断电源或按下复归按钮,去底灰级别也不会返回至标准(0)。



根据原稿的种类、条件,可能会对印字质量有一定的影响。



以下情况使用此方法更为便捷 !!

当原稿带有照片或原稿有灰色调,想强调色调或想消除色调而实现不了时,使用此功能可以实现。

- i)想调浓色调或调浓照片整体浓度时 → 将去除底灰级别向+方向调整。
- ii)想调淡色调或调淡浓度时 → 将去除底灰级别向-方向调整。

[例] 消除彩色原稿的一部分 (黄色)



· 提高级别,颜色淡的地方会渐渐变浓。相反,降低级别,颜色淡的地方会渐渐消失。



选择符合原稿的模式

开始制版前进行设置

根据原稿的种类选择适合的[原稿模式]。

原稿设置模式共有 7 种可选, 各自有其特征。 出厂设置为 [文字>图像]模式。



[文字]

· 文字专用模式,整体效果偏浓。当原稿中有照片或彩色图案时印刷品质会偏黑。

[图像]

· 照片专用模式,整体印刷效果偏淡。此模式强调照片、彩色印刷的色调。

[图像>文字]

- · 原稿包含文字与图片(彩色印刷),注重照片(彩色印刷)的打印质量。
- [报刊]
 - · 当原稿底灰较重时选用此模式,如报纸。线条、文字的印刷效果偏细。
- [文字>图像]
 - · 原稿包含文字与照片(彩色印刷),注重文字的打印质量。
- [网屏]
 - 用网点屏幕处理照片原稿可使印刷效果更加清晰、有立体感。
- [铅笔]
 - 使用铅笔书写的原稿或书写较淡的原稿选用此模式。印刷整体效果比原稿偏黑、字迹偏粗。

设置方法

i)按下【原稿选择】键,出现[原稿模式选择画面]。

 模式:
 单页
 原稿尺寸:

 图像:
 文字>图像
 副本尺寸:

 制版浓度:
 缩放比例:
 1

 扫描浓度:
 天地位置:
 0

 天地位置(1)
 10
 10

基本	心罢 公组印刷	1 11-89-		
- ED版]] 1R	正 18 文字	图像] p	制版
模式	x 7>80	图像>文字		[月]
图像	报刊	网屏	16	
制版浓度	铅笔			停止
天地				5

ii)选择需要的原稿模式。

心罢 八仞	다리 다 쇼	_
图 像 ——		
文字	图像	p
	图像>文字	
		Ī



1	IR 1G		0	
模	式:	页	原稿尺寸:	
<u>&</u>	像:	文字	副本尺寸:	
制版	浓度:	中	缩放比例:	1
++	沙庄	中	于地位罢。	0



设置完成后,即使切断电源或按下复归按钮,机器也不会返回至[文字>图像]模式。

原稿的缩放

开始制版前进行设置

放大/缩小原稿后进行打印。当原稿边缘没有空白时请使用[94%] 缩小功能,留出一定的空白后进行打印。

◆照● 关于原稿(19页) 关于页边距(21页)

原稿缩放分为[常用倍率缩放]和[无级缩放]两种。无级缩放以 1%为增量,在 50%至 200%范围内微调复制比例。

常用倍率缩放

	缩		扩大				
比率	原稿尺寸		用纸尺寸	比率	原稿尺寸		用纸尺寸
	8K	\rightarrow	B 4				
94%	16K	\rightarrow	B5		D 4		A 2
	页边距			1150/	Б4 ВГ	~	A 3
	A 3	\rightarrow	В4	115%	ВЭ	~	
87%	A 4	\rightarrow	В 5		во	\rightarrow	АЭ
	A 5	\rightarrow	B 6				
	B 4	\rightarrow	A 4		A 4	\rightarrow	В4
81%	B 5	\rightarrow	A 5	122%	A 5	\rightarrow	В 5
	B 6	\rightarrow	A 6		A 6	\rightarrow	B 6
	A 3	\rightarrow	A 4		A 4	\rightarrow	A 3
	B 4	\rightarrow	B 5		B 5	\rightarrow	В4
71%	A 4	\rightarrow	A 5	141%	A 5	\rightarrow	A 4
	B 5	\rightarrow	B 6		Β6	\rightarrow	B 5
	A 5	\rightarrow	A 6		A 6	\rightarrow	A 5

固定尺寸(B4、A4等)的原稿向其他尺寸原稿缩放时,相关的页边距信息。

※ [8K][16K]是亚洲区域的特殊纸张尺寸。

常用倍率缩放设置

i)按下【扩大缩小选择】键,选择缩放比例。



基本	71% A3−>A4 B4−>B5	110% 85->A4 84->A3		
1R 10	81% B5->A5 B4->A4	1225 A5-385 A4-384		
模式:	87% A4=>85 A3=>84	1415 A4~>A3 85~>84		
图 像:	94% 8K->B4 16K->B5	100%		
制版浓度:	- 自定义缩放比例	200%		
		确定		

 页
 原稿尺寸:
 A3

 >图像
 副本尺寸
 A3

 中
 缩放比例:
 100%

 中
 天地位置:
 0 (mm)

ii)选择任意的比例键。

常用總法比例 715 42-34 82-345



※ 返回基本显示画面。

iii)按下[【确定】]按钮完成设置。

※ 显示屏上显示已设置的缩放比例。



缩小原稿时以纸张前端的中心为基准,印刷全体向前端靠拢,即使是 为了留出页边距进行 94%缩小,前端的页边距也不会发生变化,左右 的页边距会变大。

考虑到页边距问题,开始制版前将印刷位置向后移动,这样印刷作业 才能顺利进行。



操作流程

- i)放置原稿(42页)
 ii)选择缩小比例(64页)
 iii)选择缩小比例(64页)
 - iii)印刷位置向后移动(52页)

iv)开始制版(44 页)



无级缩放功能

1%为增量,在50%至200%范围内微调复制比例。 各缩放比例都由专用的缩放比例键进行操作。



i)按下【缩放比例】按钮,出现缩放比例画面。



连续按按钮,数值会以5%为单位发生变化。

变化的数值,表示在右图的箭头处。

※ 选择的缩放比例会显示在显示屏上。

天地









iii)选择【确认】键。

※ 回到标准界面。

使用缩小功能时印刷内容整体会向纸张前端移动,当前端空白较少时请调整印刷位置。 🐖 🖝 (52页)

无论是使用常用倍率缩放还是无级缩放,务必先放置原稿然后再进行设置。如果先进行设置,比率会复 归至标准[100%]模式。

如果按下[复归]按钮,比率会返回标准[100%]模式。





原稿和副本的纸张大小不一致时缩放印刷的使用方法。

i)首先将原稿放好。

ii)机器会自动检测纸张的大小。





iii)选择【副本尺寸】键,出现原稿和副本的尺寸选择画面。









iv)选择实际副本的尺寸。



原稿尺寸识别错误在这里修正。

v)选择【确定】键。

·这样,印刷时的缩放比例会自动计算。
试印张数设置

开始制版并进行打印时,制版完成后会有试印环节,试印完成后机 器会停止运转,此时确认印刷位置、印刷质量,根据实际情况可以 多次按下试印按钮,机器会完成相应的试印张数。 关于制版完成后的试印、按下试印按钮进行的试印的张数可以在 1~9之间进行任意设置。(出厂设置为1张)



如果在制版前已输入印刷张数,此时机器会省去试印环节,制版完成后会直接进行打印。



i)按下【设置】键,进入操作设置画面。



🐔 就绪 状态: 基本 设置 分组印刷 U盘 自动关机时间 节能时间 书資阴影宽度 试印张数 10 分钟 26 1页 0 分钟 快速出墨 匀墨 密码保护 联机精细模式 是 是 是 是 底灰浓度(档) 印刷浓度 分组纸带长度 自动 无 0 **原稿识别** 图像自动居中 确定 否 否





ii)选择【试印张数】键。

iii)选择【取消】键,重新输入想要的张数。



没有选择【取消】键就输入印刷张数,是错误的操作。

iv)使用数字键设置张数。

· 1~9之间可以任意设置。

v)按下[【确定】]按钮完成设置。



设置完成后,即使切断机器电源或按下复归按钮,试印张数也不会复归至标准设置(1张)。



制版 ~ 试印动作过程中,如果印纸卷在滚筒上,显示屏会显示[中卡纸],清除卡纸后请确认页边距/印刷位置/印刷浓度情况,根据实际情况进行调整。

\mathcal{C}				
	状态:	故障		🛀 🔐 👘
			中卡纸!	
U				

◆照● 关于原稿(19页) 关于页边距(21页) 调整印刷位置(52页) 调整印刷浓度(56页) 缩放原稿(64页) 信息显示(139/143页)

关于机密保护操作

打印结束时,打印过程中使用的蜡纸(原版)仍残留在滚筒上,想要继续印刷的话可先输入需要增加的张数,然 后再次开始印刷,当需要增加的张数较少时,可直接按试印键增加张数。 反过来想,因为可以直接打印,所以机密文件、试卷等禁止第三方看到内容很容易就能被打印出来。 [机密保护]功能就是强制将残留在滚筒上的蜡纸排出,避免被不相关人员打印出来。

操作方法

i)按下【机密】键,出现操作设置画面。



ii)按下【确认】键的同时启动机密功能。

※ 启使用机密功能 , 会将滚筒上的蜡纸强制卸下。

确定	È		取消
]		1963
· /-	冲纹置:	0 (mm)	
1	IN	印刷	速度(档)

iii) 机密功能完成后,回到基本画面。



排出机密蜡纸后滚筒上就没有蜡纸了。如果这种状态下长期放置机器的话,滚筒表面可能会粘杂物(垃 圾、灰尘),在这种情况下,将一张空白原稿(白纸)放在扫描台,开始制版,使空白蜡纸卷在滚筒上。

特殊印刷功能

二合一制版功能

将两张相同的原稿或者两张不同的原稿打印到一张用纸上时使用此功能。





i) 将原稿放在原稿扫描台上。



用纸的设置方向与一般设置方向设置不同。 (原稿长边放置在左端 , 如右图)





iii)选择【二合一】键。



基本	设置	分组印刷	U盘		
印刷灵	一根 3	¢		_	_
1R 1		二合一		试印	制版
模式		单页		E]刷
图像					
制版浓度		书刊		复位	停止
」 扫描浓度:	中	天地位置:	0 (mm)		
天地位	置 (mm)		印刷速度	£(档)	
\triangleleft	10 0	10			



iv)选择的制版模式会显示在显示屏上。

E	印刷页数	女		
1	R 10		0	
模	式:	二合一	原稿尺寸:	
冬	像:	文字>图像	副本尺寸:	
AULE	计库	th and	彼林比例。	

v)根据实际情况灵活使用[原稿缩放]、[原稿模式]功能。



一般情况下,当原稿尺寸大小是印纸的一半时,使用原稿 100%等比率,使用大尺寸原稿时使用原稿缩 小功能,但是原稿尺寸最大不得超过 A4。



机器出厂设置中有原稿自动识别功能,如果使用的原稿尺寸为[A4][B5][A5],机器能自动检知原稿尺寸。

ļ

当使用的原稿为[A6]时,请使用手动原稿尺寸选择功能选择[明信片]。由于尺寸大小有些差异,因此印刷位置可能会有偏差。 参照 🖝 手动原稿尺寸选择(33页)

※ 使用二合一功能时的缩放比例(红字可进行任意比率设置)

			印刷用	纸尺寸	
		B 4	A 4	B 5	A 5
	A 4	87%	71%	61%	50%
原稿尺寸大小	B 5	100%	81%	71%	57%
	A 5	122%	100%	87%	71%
	明信片(A6)	173%	141%	122%	100%

- vi)按下【制版开始】按钮。
 - · 开始扫描第一张。



此时放置第二张原稿。

	1
(🗐 🖛	ij
_ _	/

即使是使用同一张原稿,也要打开扫描盖板,进行原稿放置操作。





viii)关闭扫描盖板,机器开始扫描第二张原稿,扫描完成后 开始试印。





第一张原稿扫描结束后如果不打开扫描盖板直接按下制版按钮,第二张的印刷位置处将是空白。进行单 边印刷时可以使用此方法进行制版。

扫描第一张前进行的原稿模式、缩放比例设置在扫描第二张时不能更改。



将书本、报刊直接放在原稿扫描台上进行打印时,由于合页部的浮起、 中间会有带状阴影。为此有【消影】功能。



- i)打开书本(报刊),翻到需要打印页,放置到扫描台上,轻轻 盖上扫描盖板。

书本、报刊类的尺寸范围是 B6~A4,以确保盖板能正常关闭。

原稿扫描台的材质为玻璃,最大承重能力为 10kg。不要用力 放置书刊及避免掉落到扫描台上,以免砸破玻璃。不要用力按 压扫描盖板。

参照 ● 注意事项(7页) 关于原稿(19页) 禁止复印打印事项(23页)

ii)按下【模式】键。









iii)选择【书刊】键。

iv)选择的扫描模式会出现在显示屏上。

v)根据不同需求设定不同的消影范围。 [如果不设定请直接跳至步骤(vi)]

在扫描书刊时,浮起的书脊处会形成阴影,在副本上是带状阴影。为了防止出现阴影,在选择【书刊】扫描模式时,强制设定不扫描书脊处。 部扫描的范围是[26mm],可以在[6mm]到[70mm]的范围内自动调节。

v-a)选择【设置】键,出现设置画面。



v-b)选择【书脊阴影宽度】。









节能时间 书脊阴影宽度 试印张数 10 分钟 26 mm 1 页 匀墨 密 护 联机精细模式	分组印刷	U盘	
10 分钟 26 mm 1 页 匀墨 密 护 联机精细模式	节能时间	书脊阴影宽度	试印张数
匀墨 密 护 联机精细模式	10 分钟	26 mm	1 页
	匀墨		联机精细模式
~	是否	-	是

v-c)选择【取消】键取消之前的设定。

v-d)使用数字键输入新的设定。



vi)按下【确定】键完成设置。

※ 返回基本显示画面。







与二合一功能一样,书刊制版时一般规格(A4、B5 等)机器能自动识别,不能识别的规格,请手动选择 相应的尺寸。



如果阴影尺寸设置不合理,可能会将印字消去。



vii)按下【制版开始按钮】。



为了避免原稿(书本、报刊)浮起,请轻轻按压原稿。





•

以下情况使用此方法更为便捷

将两张同样大小的原稿并放在扫描台进行扫描打印时,两张原稿之间会有边界线的阴影,在这种情况 下可以使用书刊模式,消除阴影线。可以进行无界线印刷。



操作方法与书本制版的操作方法相同。



机器切断电源或按下复归按钮后,此设置返回标准设置(一张原稿)。

省墨模式

使用此模式可以节约油墨的消耗量。开启此模式后标准设置为 OFF。操作设置界面在原稿选择界面内。

操作方法

i)选择【图像】键,进入[图像模式选择界面]。







ii)按下【是】选择[省墨]模式。

※ 返回基本显示画面。



Þ

设置中可能机器内部会有部件转动声音,属于正常现象。

此项设置完成后,即使切断电源或按下复归按钮,此设置不会返回标准设置(OFF)。

此项设置通过降低制版浓度和印字压力来减少油墨量。因此,会对印字质量稍有影响。

快速出墨功能

将已制版的蜡纸强制粘到滚筒上,这样比制版后的试印清晰。标准设置为 OFF。

操作方法

i)按下【设置】键进入操作设置画面。



DC/Ex-	196-1	-						
基本	设置	分组印	刷	U盘				
自动关机	时间	节能时间		书	肾阴影	宽度	试印	张数
0	分钟	10	分钟		26	mm		1 页
快速出量		匀墨		密	吗保护		联机	精细模式
是	8	是		易	E	香	是	香
底灰浓度	E (档)	EP	刷浓度			分组的	纸带长度	
	•			动			无	
原稿识别	()	图像自	动居中				Ē	
是	否	是	Z	F				确定

 0
 79
 20
 100
 79
 20
 100

 快速出墨
 匀墨
 客码保护
 是
 否
 2
 否

 人次度(档)
 印刷浓度
 5
 6
 5

 日
 日
 日
 5

 日
 日
 日
 5

 日
 日
 日
 5

 日
 日
 日
 5

 日
 日
 日
 5

 日
 日
 日
 5

 日
 日
 日
 5

 日
 日
 日
 5

iii)选择【确定】键。

ii)选择【快速出墨】键。

※回到基本显示画面。





设置完成后,送纸部会缓慢地送进一张印纸,此用纸与实际的试印张数没有关系,不会被记数。

此项设置完成后,即使切断电源或按下复归按钮,此设置不会返回至标准设置(OFF)。

空运转功能

在制版到试印过程中,使滚筒内的油墨均匀分布功能。出厂设置为关闭。

操作方法

ii)选择【匀墨】键。

i)选择【设定】键,进入操作设置画面。











iii)按下[【确定】]按钮完成设置。

※ 返回基本显示画面。

进行此项设置后,如果进行连续制版或少量印刷时,滚筒后端会出现漏墨现象。出现这种情况,请关闭空运转功能。



完成此设置后,即使切断电源或按下复归键,不会返回至出厂设置(0FF)。

消耗品的更换/废纸箱的处理方法

•	油墨的更换	 1
		 • •

•	蜡纸的安装	 4

· 旧蜡纸的处理方法 ______89

滚筒的处理方法

· 滚筒的取出、安装方法 ______92



当油墨用完时,显示屏上会有油墨用完显示,并且机器停止转动。

油墨更换方法

i)打开前门。



请在机器停止运转后打开前盖。

ii) 扳下油墨架开关,油墨安装支架会向身体方向倾斜。



由于墨盒的紧密安装,稍需力度。

iii)取出空的墨盒。

iv)拧下新墨盒的盖子。



避免油墨溢出弄脏衣物。











v)将新的墨盒装进油墨安装支架。





将墨盒的安装漕卡进安装支架的相应位置。



vi)轻轻关闭安装支架并锁紧。



锁紧时会有[喀]的响声发出。

vii)关闭前门。

viii)按下【印刷】按钮。









不要将打开盖的油墨放置太久。如果有空气进入墨盒、油墨会吸不进去。墨盒中还有油墨而显示屏却提示油墨用完时从墨盒口处轻轻按压墨袋。



更换油墨时,如果发现油墨有异常(划伤/破损/漏油)请停止使用。

使用与本机不符的油墨会造成机器故障、动作不良。

请不要将油墨放在极端高温/低温/阳光直射的环境中保管,以免油墨变质。

请注意油墨的使用期限。使用过期的油墨易造成机器故障、印字不清等问题。油墨的生产日期记载在墨 盒上。

请仔细阅读油墨、墨盒的相关注意事项。

关于供墨动作

机器自运转停止到试印、印刷,制版结束后的试印动作等状态下进 行油墨供给动作。此时送纸暂时中止,滚筒转动的同时供给油墨。 此时会有右图信息显示。最长需要 90 秒,请耐心等待。当油墨供给 完成时开始印刷动作。油墨用完时机器会停止运转,显示屏会显示 [更换油墨]提示。
 状态:
 加壓中

 基本
 设置
 分组印刷
 U盘

更换蜡纸

当安装在机器上的蜡纸用完时,显示屏会显示右图提示信息。



● 更换蜡纸过程中使用的部件名称 参照 (●● (31页)



※ 蜡纸安装部前端为操作部。

蜡纸更换方法

- i) 打开原稿扫描台/扫描台盖。
 - ① 按住按钮。
 - ② 推开扫描台盖。 参照 (●●● (27页)

ii)将热敏头释放杆推至[离]的位置。

①向前推 ②向左锁紧。

由于受弹簧牵引稍微需要力度。





a:热敏头释放杆

b :切刀按钮

c:撑轴

iii)取出用完的蜡纸。

· 按箭头方向慢慢卷回蜡纸让后取出。



iv) 拉起别紧轴。





v)取下蜡纸卷芯上的左右蜡纸筒支架。



请不要丢弃左右蜡纸筒支架。



在纸管里侧 , 有一个与支架相分离的部件 , 不要忘记将此 部件取出。

vi) 将左右支架安装在新的蜡纸芯上。









vii)放置蜡纸时请注意蜡纸朝向。



viii)压入蜡纸的前端,持续按住蜡纸设定按钮。









· 当蜡纸前进 10cm 左右时手指离开切刀按钮。



- 此时即使蜡纸起皱也没关系。
- ix)将热敏头释放杆推至[合]的位置。

①向右推 ②向下移动。

· 由于受弹簧的牵引稍微需要力度。

x)<u>短按</u>切刀按钮。

a) 切刀滑动, 切除多余的蜡纸。能听到切刀往返滑动的声音。



· 此时不要将手插入右图红线表示区域。切刀在此处切除多余的蜡纸。

b)<u>切刀滑动结束后</u>取出切下的蜡纸。



确保滑动声音消失后再取出蜡纸。







xi)撑轴设置



xii) 关闭原稿扫描台 / 扫描台盖。





蜡纸更换注意事项



蜡纸是由很薄的材质作成的,受湿度影响很大。保管时应该十分注意,避免放置在极端高湿度、低湿度 环境中。



使用与本机不相符的蜡纸会造成机器故障、动作不良。



请注意蜡纸的使用期限。使用过期的蜡纸易造成机器故障、印字不清等问题。在采购蜡纸前,请注意 库存情况。



机器上安装的蜡纸还有而显示屏却显示[更换蜡纸]信息时 ,将蜡纸取出进行重新安装。如果还不行的话请 更换新的蜡纸。

参照 (● 更换蜡纸信息(84页)

废蜡纸的处理方法

使用新原稿进行制版时,旧版会自动地被排进废纸箱里。当废纸箱 满时会有提示信息显示。请丢掉废纸箱里的旧蜡纸。



i)按下废纸箱开关,打开废纸箱。



请在机器停止转动的情况下进行此项操作。



ii)完全打开废纸箱。

iii)按下废纸箱开关,废纸箱上盖板会打开。

iv)取出卷有废蜡纸的纸芯。



不要触碰蜡纸以免油墨粘到手上。 手握蜡纸卷芯左右两端。













卷芯稍微向下倾斜,很容易就能取下废蜡纸。



vi)将卷芯放回废纸箱。





vii)按下上盖,锁紧时会有[嗙]的响声发出。



viii)关闭外盖,锁紧时会有[喀]的响声发出。





不管出于什么原因打开废纸箱上盖时,无论有无废纸箱满提示请将旧版扔掉。

旧版上粘有油墨,在丢弃前将旧版放进塑料袋或用纸张包起来,以免弄脏周围物品。

滚筒的拉出、安置方法

清除机器内部卡纸、进行内部清扫时需要将滚筒拉出进行作业。





将滚筒从机器中拉出前请先确认放置滚筒的地方是否平整,如果将滚筒放在凸凹不平的地方易造成滚筒 破损或其他意外事故发生。



滚筒上装有油墨,拉出滚筒时请注意,避免油墨粘在手、衣服上。



在通电的状态下进行此操作。

i)打开前门。

· 打开前门后滚筒会转动,转动停止后再进行操作。 (通过动作声音判断)

ii)向上拉滚筒安装把手,解锁。





iii)拉出滚筒。

· <mark>请慢慢拉出滚筒</mark>。到最后位置会被制动器挡到。



iv)一只手握着把手,一只手握着滚筒机架将滚筒拿出。

- · 将滚筒稍微向上方拉起、脱离导轨。
- v)按相反顺序进行安装。

在将滚筒拉出机身状态下转动滚筒

· 一般情况下由制动器固定滚筒位置。想要任意转动滚筒时 需要解除制动器。

• 在滚筒完全拉出机身的状态向左转动滚筒。

· 将滚筒放回机身内时,请调整滚筒使制动器固定位置与制动器吻合。













如果滚筒制动器固定位置与制动器不吻合,滚筒将无法安装。如果强制安装将会造成机器故障。

不要在滚筒拉出机身一半状态下转动滚筒,易造成滚筒故障。

联机打印功能





本机不仅可以打印单页、书刊原稿,在电脑中制作的文件、资料可以直接从电脑发送到一体机进行打印。

3 种方法:

- ・ LAN 连接
- · USB 数据线连接
- · U 盘数据读取

使用以上方法时请使用专用的[一体机驱动器]。请事先进行安装。

对应 [Windows10 / 32bit 版]的专用驱动程序版本 [Ver 3,2]

•	一体机驱动器的安装顺序	97
•	一体机驱动器的初期设置	107
•	网络连接设置	110
	LAN/USB 在线打印	120
•	U 盘打印	124

<u> 安装前…</u>

由于电脑的使用环境(品牌、OS、安全防卫)不同,安装过程中出现的信息可能会与本说明书中表示的有所不同, 或者会有不能成功安装的情况,敬请谅解。本说明书是依据操作系统 [Windows7/64bit 版]作成的。

<u>开始…</u>

请确认电脑的操作系统,根据已确认的内容按照安装说明书的操作顺序一步步进行。(如果已掌握,可以省略以下 内容)

操作系统的确认方法

1. 在开机的状态先,点击左下角的开始按钮。



2. 选择[计算机]后点击鼠标右键。



3. 点击[属性]。



4. [系统类型]下的数字是[操作系统]的 bit 数。

设备管理器	Windows 版本
/ 远程设置	Windows 7 旗舰版
🖁 系统保护	版权所有 © 2009 Microsoft Corporation。保留所有权利。
💡 高级系统设置	Service Pack 1
	天 ட
	53%2: Windows 体验指数
	处理器: (R) Core(TM) i3-3110M CPU @ 2.40GHz 2.40 GHz
_	中特由方(PAM); 400 GP
	系统类型: 64 位撮作系统
	笔和驗摸: 没有可用于此显示器的笔或触控输入
	计算机名称、城和工作组设置
	计算机名:
	计算机全名:
	计算机描述:
	T作组: WORKGROUP

※ 上图表示[64bit 版]。

5. 确认完成后请点击窗口右上角的[关闭(C)]按钮,显示窗口消失。



[操作系统]分为[32bit]版和[64bit]版两种。由于之后的[一体机驱动器的安装]对此项有所要求,因此、务必进行此项确认。



首先...

如上所述,不论是(LAN/USB 在线打印/U 盘打印)还是一体机驱动都能使用、网络连接时、连接设定同时打印安装, 在接通电脑电源、关闭一体机电源的状态下开始。

1. 使用一体机附带的 USB 电源线连接电脑与一体机。



- 一体机的 USB 接口在后罩壳侧。 参照 (●● (29 页)) 请实际确认电脑的 USB 接口位置。

•



2. 打开一体机电源。电脑侧会自动识别并显示[一体机已连接]信息。



- 信息显示后开始下一步。
- 3. 点击左下角的[开始]按钮。



4. 点击[设备和打印机]。



5. 已连接的打印机已被识别,并且以[Duplicator]显示出来,在此选项上点击鼠标右键。



※ 如果图标的左下角有时钟标志,表示与电脑连接的打印机还没有识别完毕,请在时钟标志消失后再进行操作。

6. 点击[属性]。

Fax	Wilcrosoπ APS Document Writer			
⊿ 设备 (2) ──				
Pr Pr	USB Optical			
. +#== (1)	Mouse			
▲ 未指定 (1)				
eu Dupl #	建快捷方式(S) 淮解答(T)			
属	i性(R)			
Du	uplicator 型号: Duplicato 类别: 未知	r		
~				

7. 点击[Duplicator 的属性]中的[硬件]选项。

常规 礴		202 aris		
	uplicator			
いいのでは				
制造商:	。 不可用			
型号:	Duplicator			
型号编码	: 不可用			
类别:	未知			
描述:	不可用			
一设备任务	;			
	としったいの名もりに名	请右键单击"设备和打印	Ю"中	
若要音意	打別匹皮面的性穷,			
若要查看 设备对应	们们吗.咬重的性穷, 的图标。			
若要查看	(打刀)匹咬着的生分, 的图标。			
若要查看设备对应	们以10.0%首切士劳, 的图标。			
若要查看	们知道这番时111分, 的图标。			
若要查看	利力2000年11月1日分, 1月2月1日。 1月2月1日,1月2日。 1月2月1日,1月2日。 1月2月1日,1月2日。 1月2月1日,1月2日。 1月2月1日,1月2日。 1月2月1日,1月2日。 1月2月1日,1月2日。 1月2月1日,1月2日。 1月21日: 1月11日: 1月111日: 1月111日: 1月111			
若要查看	利力10.03m目1月1分), 的整体。			

8. 点击[属性]。

常规 成日 Duplic	ator			
			(AL	
名称		类型		
Digital Du	plicator 14	其他设备 通用电行		
设备功能摘要 創造商: 位置: 设备状态:	未知 在 VSB 打印支持 上 这个设备运转正常。			
		属性(R)		
	(厘性 (R)		

9. 点击[Digital Duplicator 的属性]中的[改变设置选项]。



10. 点击[驱动程序]。

Digital Duplicato 常规 <u>驱动程</u>	pr 居性 序)	×	
車 和 役者参 制造市 位置。 位置、 位令 位令 位令 位令 位 で 合 合 合 合 合 合 の 合 の 合 の 合 の 合 の 合 の う の 合 の う の 合 の う の 合 の う の 合 の う の の 合 の う の の の の の の の の の の の の の	tal Duplicator 短栏: 其他设备 齐: 未知 在 USB 打印支持 上 纯正常。	*	
设备功能撤要			

11. 点击[更新驱动程序]选项。



12. 点击[如何搜索驱动软件]中的[浏览计算机...]选项。



13. 点击[浏览计算机上的驱动程序文件]中的[从计算机...]选项。

A	
it # 🕒	① 更新驱动程序软件 - Digital Duplicator
2	浏览计算机上的驱动程序文件
回收	在以下位置搜索驱动程序软件:
	C:\Users\pc033\Documents
*	☑ 包括子文件夹(1)
网络	> 从计算机的设备驱动程序列表中选择(L) 此列表将显示与该设备兼容的已会被的驱动程序软件,以及与该设备处于同一类别下的 所有驱动程序软件。
	下—步(N) 取消

14. 双击[常见硬件类型]中的[打印机]选项。

1 1 1 1 1	
● 更新驱动程序软件 - Digital Duplicator	
山川工利主体技巧友的光利	
从以下列表远洋设备的关望。	
常见硬件类型(H):	
自己的一个问题。	A
◆存储控制器	
□ 存储卷	
一。存储卷卷影副本	
⑦ 多串口适配器	
一一 打印机	E
THE COMPANIE LPT)	
	× 1
10000000000000000000000000000000000000	 -
	下一步(N) 取消

- · 双击过[打印机]选项后点击[下一步(N)]选项。
- 15. 点击[添加打印机导向]中的[从硬盘安装]选项。

添加打印机向导			
□ 洪枢制法商4	时的机制具 加里打的机发力装成来	清单士"以戏中立法" が	果%@65±TEN±0
→ 未列出,请到	6月106位至5。如来17106月安装适益 查阅打印机文档以获得兼容打印机。	,明平西 八幅曲安表 。 24	96069311006
厂商	* 打印机		*
Brother	Brother DCP-11	.6C	
Canon	Brother DCP-11	.7C	
Casio	Brother DCP-12	18C	
Epson	Brother DCP-12	19C	
Fuji Xerox	 Brother DCP-13 	10C	-
□□ 这个驱动程序已经	已过数字签名。	从磁	盘安装(H)
告诉部为什么呢?	1.2 医软化 化合成 化合成 化合成 化合成 化合成 化合成 化合成 化合成 化合成 化合		
H # 567311 24354	MENDERKER		
		下一步(N	取消

· 没有出现这个画面时,请参照[项目16]进行。

16. 将随机所附的 CD 装进电脑驱动器中。



·关于操作方法通过电脑进行实际确认。

17. [自动播放]画面自动显示时,点击右上角的[关闭(C)]选项。

印机向导 透過能感和近日利息型。如果打印机有些装运盘,清单击"从送盘会" 上回加一端感激打印机有些装运盘,清单击"从送盘会" 并加加一端感激打印机有些装运器。 从送盘会装	动程序软件 - Digital Duplicator	DVD RW 驱动器 (G:) 我的光盘
▲ 位 当 本表 振入動随高的安装盘・然后确定已在下面选定正确定 确密题印度。 和消 制造商文件資制未落(0): 人(印机向导 选择制造商和打印机里号。如果打印机有实装造鱼,请单击"从进 本别业、通客面站在的日本解创生得基本社在的	常规 选项 打开文件夹以查看文件 使用 Windows 资源管理器 在"控制面版"中查看更多"自动履放"选项
● ● 前法商文件員制朱源(C): A:\ ● 通信(G)	ハム 重要表 植入動陰高的安装盘,然后确定已在下面送定正 備的短切器。	
	制造商文件質制未預 (C): A:\ - ● 2	游选(8)

18. 将会显示[磁盘安装]画面,点击[浏览(B)]选项。

计算 🕝 1 更新	逐动但序软件 - Digital Duplicator	Σ
添加打 の内 の内	印机向导 这择制透荷和打印机型号,如果打印机有安装磁盘,请单击"从" ^{于无利业、清洁} 意味的的分钟。这是要要的时的吗 人说是全全装	磁盘安装",如果您的打印机
	「「「「」」」「「」」」「「」」」「「」」」「「」」」「「」」」「」」」「「」」」「」」」「」」」「」」」「」」」」	· 确定 ·
Broth Canor Casio Epsor	制造商文件复制未源 (C):	潮疫 (6)
Fuii Xe 菜 途 告	1.16时程序已经过数字签名。 F我为什么驱动程序签名很重要	人磁曲安装(H)
		下-步(N) 取消

※ 选择[浏览(B)]之后可能会跳至 104 页的项目 24,

19. 点击[查找文件]中的[查找范围]中的 [▼]键。

科学制造商和打印机型号。如果打印机有名 HALL 法考测打印机 计线门或得美感打印 成选盘安装	·装磁盘, 请单击"从磁盘安装"。如果您	的打印机	
查找文件	ALC: 10.000		
查找范围(I): Ъ System32			
名称	修改日期	类型	大小 🔺
0409	2010/11/22 3:23	文件夹	E
30411	2014/02/20 16:34	文件夹	
AdvancedInstallers	2010/11/21 11:30	文件夹	
퉬 ar-SA	2009/07/14 11:20	文件夹	
📕 bg-BG	2009/07/14 11:20	文件夹	
🔒 Boot	2014/02/20 16:34	文件夹	
atroot 🔒	2014/07/09 9:39	文件夹	
\mu catroot2	2014/07/11 7:36	文件夹	
CodeIntegrity	2014/02/20 9:27	文件夹	
🎉 com	2014/02/20 16:34	文件夹	-
	m		•
文件名 (W): ieuinit.inf			▼ 打开(0)
文件类型(T): 安装信息 (*.inf)			The SSK

20. 点击[查找范围]一览表中的[DVD 驱动器]选项。

查找文件		_	X
查找范围(I): 🍌 Windows	- 3 🕫 📂 🖽 -		
名称 显 最近使用的项目	修改日期	类型	大小 ^
📕 🔰 Microsoft 🔍 网络	2014/06/18 16:12	文件夹	
n 🔒 Migratior 🥃 库	2014/02/28 16:32	文件央	
ModemLi 🧏 pc	2009/07/14 10:34	文件夹	
🔒 Offline W 📜 计算机	2009/07/14 13:32	文件夹	
er 📙 Panther 🚢 本地磁盘 (C:)	2014/02/20 9:58	文件夹	
PCHEALTI Windows	2014/02/21 8:26	文件夹	E
1 Performa 一本地磁盘(B:)	2009/07/14 13:32	文件夹	
	2003/07/1111-20	文件夹	
PolicyEef IVU RW 舰动器 (G:) :	201/ /06/	文件夹	
📥 Prefetch 🔒	2014/07/31 13:43	文件夹	
🔒 Registrati 🄑	2009/07/14 11:20	文件夹	
📲 退 RemotePi 🐈	2010/11/22 3:34	文件夹	-
			•
1704 (C 00)		-	\$T.II. (0)

· 关于文件的表示名称,由于电脑不同,所以名称表示有可能不相同。

21. 步骤[16]中装入电脑驱动器的 CD 内容显示出来。双击[All Driver]文件夹。

查找文件					X
查找范围	Œ): 💽 <mark>dvd ry 4</mark> 8	动器 (G:) 我的光盘	- 🕝 🎓 🗁 🗔 -		
名称	*		修改日期	类型	大小
光盘中当	当前包含的文件 (1) -				
🔋 👔 AllDr	iver		2007/07/25 14:	38	
					244
					*
•					
文件名(18)	: *. inf				▼ 打开 (0)
文件类型:	3): 安装信息 (*.;	nf)			BUR

- 双击[All Driver]后点击[打开]选项。
- 有可能出现,直接跳过这个步骤到[22]的情况。
22. CD 中保存有两个文件夹。文件夹的显示,会因为电脑和 CD 的差异,界面显示内容会有不同。

查找文件		_	- X
查找范围(C): 💽 DVD RX 驱动器 (G:) 我	1)## 🔻 🎯 🌶 🖻 🎞 🕇		
名称	修改日期	类型	大小
光盘中当前包含的文件 (2)			
→ RDPrinter3.2_32位	2014/05/24 16:33	文件夹	
BDPrinter3.2_64位	2014/05/24 16:33	文件夹	
2			
1			
•			
文件名(W): *.inf		•	打开(0)
文仕米刑(作)・ 内洪信白 (4 いう)			

23. 本书 95 页中已确认[操作系统], 请双击与电脑 bit 数相匹配的文件夹。

查找文件			X
查找范围 (I): 💽 DVD RW 驱动器 (G:) 我能	1洗盘 🗸 🥝 🤌 🗁 🞞 🗸		
名称	修改日期	类型	大小
光盘中当前包含。 4件 (2)			
I RDPrinter3.2_32位	2014/05/24 16:33	文件夹	
→ RDPrinter3.2_64位	2014/05/24 16:33	文件夹	
<	ш		*
文件名(M): *.inf		-	打开(0)
文件类型(T): 安装信息 (*.inf)			取消

· 可以任意选择文件夹,选择后点击[打开(O)]选项。

24. 显示[一体机驱动]程序画面, <u>双击</u>[RDPrinter3.2]选项。

查找文件			X
查找范围(I): 길 RDFrinter3.2_64位	- 🕝 🎓 🖾 -		
名称	修改日期	类型	大小
光盘中当前包含的文件 (1) ———————————————————————————————————			
RDPrinter3.2	2014/05/24 16:33	安装信息	
1			
e			
~a			
252			
			*
			-
文件名 (4): 000 - 2 2 7 10			
XIII a with a second se		•	11+(0)
又件类型(C): 安装信息 (*.inf)		Ŧ	4 0/H

双击 [RDPrinter3.2] 选项后点击[打开(O)]选项。

25. [程序的最后选择]画面显示出来,点击[确认]选项。

添加打	印机向导
đ	选择制造商和打印机型号。如果打印机有安装磁盘,请单击"从磁盘安装"。如果您的打印机 于利用·法案 副时的时代在外以选得某些时代的机 从磁盘安装
	▲
厂商 Brothe	
Casio Epsor	制造商文件复制未源 (0): G¥RDPrinter20_084位 ◆ [湖览 (0)
Fuji Xe	Nigh程序已经过数字签名。

26. 点击[下一步(N)]。

 ★ 医加度化医学软件 * Digital Depination 添加打打印机向导 ご提移适应带和打印机型号、如果打印机有实装延盘、请单击"从磁盘安装"、如果您给打印机 未列出、请查喝打印机交输以获得集奋打印机。 打印机 打印机 RDPrinter 3.2 ▲ 这个餐动程序没有经过数字签名! 从磁盘实线(h) 查诉我为什么菜的程序签名和重要 		REXENTERPORT Disks Dustance
打印机 RDPrinter 3.2 ▲ 这个驱动相原没有经过数字签名! 从恶曲实装(H) 告诉我为什么派动程序签名很重要		▲ 東京海政/世界本44 + Ungital Duplicator 添加打日日机向号号 送移制造商和打印机型号,如果打印机有安装适盘。请单击"从适盘安装",如果您的打印机 未列出,请查阅打印机文档以款得莱奋打印机。
▲ 这个驱动程序没有经过数字签名! 从磁曲实装(H) 查话我为什么驱动程序签名律重要	A 网络	打ED机 RDPrinter 3.2
		▲ 这个整动程度没有经过数字签名! 从磁曲安装(H) 告诉我为什么惹动程序签名很重要

27. 程序安装相关的提醒画面显示出来,询问[是否继续安装],点击[是(Y)]选项。

- RDPrinter 3.2 和打印机型号,如果打印机有安装磁盘,语单: 查词打印机之档以获得美容打印机。	王 "从磁盘会袭",如果您的打印机		
	更新驱动程序警告		
	▲ 不推荐安装这个设备驱动程 是否与硬件兼容,如果驱动 算机可能会不稳定或完全待	序程止	,因为 Windows 无法验证这个驱动程序 序不審容,您的硬件将无法正常运行,计 运行。您想想接去表这个驱动程序吗?
有经过数字签名!	从磁盘安装(H)		
动程序签名很重要	下—步(N) 取消		
-		J	

可能会多次显示提示·确认画面。请连续点击[是(Y)]选项。

28. 一体机驱动器开始安装,请稍等片刻。



29. 显示[安装完成]信息,点击[关闭(C)]选项完成安装。

The states a bolice a particular	×
更新驱动程序软件 - RDPrinter3.2	Success and
Windows 已经成功地更新驱动程序文件	
Windows 已经完成安装此设备的驱动程序软件:	
RDPrinter3.2	
	关闭(C)

30. 点击右上角的[关闭]按钮, 画面消失。

电脑与一体机连接后,进行初次打印、U盘打印时需要进行初期设置的确认或更改。

1. 点击桌面左下角的[开始]按钮。



2. 点击[设备和打印机]。



3. 与电脑相连接的打印机将全部显示出来。右击[RDPrinter 3.2]。



4. 点击[打印首选项(G)]选项。



5. 点击[高级 (V)]。



6. 点击打印质量。



·如果显示内容是「600×600 dots per inch」,请直接点击[确认],进入到109页的项目9。

7. 点击右端的 [▼]按钮。



8. 将有 3 项显示出来。点击[600 x 600 dots per inch]。



9. 点击[确认]。



10. 点击右上角的[关闭]按钮,关闭已完成设置的窗口。

网络打印功能



在已有网络覆盖的区域内,将一体机与网络相连接,这样网络区域内的所有人都能使用该一体机。但是使用网络 打印功能前,各使用者都需在电脑上安装一体机驱动器。

IP 地址的设置

在 LAN 连接的局域网上添加的机器必须有一个所谓的 [IP 地址]。这个「IP 地址」如同我们日常生活的「住所」,通过这个 IP 地址 (住所),机器和电脑在 LAN 连接下能够自动连接。

关于 IP 地址的设定,通常有两种设定方法:①在连接网络时自动设置 ②任意设置。本机中,为防止局域网之间各电器的误动 作,采用第②种任意设置的方法。

首先,必须向网管人员确认「本机在局域网内可以使用的 IP 地址」。

在本机中,预先设置可以使用的 I P 地址「192.168.1.120 或 192.168.1.130」。万一客户在局域网内使用了同一 I P 地址,由于地址相冲突,会发生网络故障。如果向网管确认过 IP 地址「192.168.1.120」或「192.168.1.130」正在使用中,客户向网管人员确认局域网环境下未被使用的 IP 地址,并采用这个 IP 地址。

这里,以使用 IP 地址「192.168.1.130」为前提进行说明。

1 . 使用网线连接一体机与交换机。

2. 打开一体机电源开关。





3. 按下【IP 地址设置】键。



· [192.168.1.130] 的(.点) 也是必须的。 也可能显示 [192.168.1.120]。

	请输入数码一体机的IP地址:
IP地址	
子网掩码:	255 • 255 • 255 • 0

使用的网络区域不同, IP 地址也不相同。请事先从网络管理员处获取可使用的[IP 地址]。

万一 IP 地址相同时 [192.168.1.130] 或 [120], 需要变更地址, 这时需要和网管确认, 本机网络所使用的地址, 再设定另外的地址, 如果没有重复可以直接进到第7项。

5. 本机的 IP 地址变更

5-i. IP地址显示的【最后的数字】按下后,按【清除】键。



5-ii. 通常的 I P 地址 [192.168.1.] 是共通的、只要变更最后的数字 (上面的 [130])。

5-iii. 和网管确认后, 输入现在未使用的 IP 地址。

	请输入数码一体机的IP地址: IP地址: 192 • 168 • 1 • 150 子网掩码: 255 • 255 • 255 • 0 取消 确定
--	---

例) 这里只输入[192.168.1.150]的「150」。

6. 按下[【确定】]按钮后返回基本显示画面。

推码: 255 • 255 •	255 • 0
取消	确定
0 10	

电脑的网络连接

- ·已有网络覆盖的电脑和本机(印刷机),请事先连接网络。
- · 这里以 111 页使用的 IP 地址为例。
- 1. 点击桌面左下角的[开始]按钮。



2. 点击[设备和打印机]。

🥑 🗉 🛛	
Microsoft Word 2010	•
Microsoft Excel 2010	, ^{文档}
Adobe Reader XI	· ^{图片}
Photo Gallery	
Windows Media Player	游戏
מא 📔	计算机 ▶
🚛 Kovie Maker	控制面板
计算器	
	致入授序 三百和百姓反省、引口の広引口作业
 所有程序 	***印水1文3子
搜索程序和文件	

3. 点击[添加打印机]。



4. 点击[添加网络、无线或 Bluetooth 打印机(W)]。

9	<u>×</u> ۱
	要安装什么类型的打印机?
	→ 添加本地打印机(L) 仅当设有 USB 打印机时使用此违项。(重入 USB 打印机后, Windows 会自动安装。)
	参添加网络、无线或 Bluetooth 打印机(W) 确保您的计算机已连接到网络,或者您的 Bluetooth 或无线打印机已启用。
	下-步(N) 取満

5. 点击[我需要的打印机不在列表中]。

g	正在搜索可用的打印机		
	打印机名称	地址	
	RPI1890BC (HP LaserJet Pro	essional M	
	🖶 HP LaserJet Professional M1	213nf MFP	
			停止(S)
	→ 我需要的打印机不在列	表中(R)	

6. 点击 a)[使用 TCP/IP 地址或主机名添加打印机(I)]后点击 b)[下一步(N)]。

9	按名称或 TCP/IP 地址查找打印机
	◎ 浏览打印机(W)
	按名称选择共享打印机(S)
	浏览(R)
	示例: \\computername\printername 或 http://computername/printers/printername/.printer
a 🗖	◎ 使用 TCP/IP 地址或主机名添加打印机(I)
1	◎ 添加 Bluetooth 打印机(L)
	h
	D I
	(0)世一王

7. 输入之前设定过的 a) [IP 地址]后点击 b)[下一步(N)]。

金 添加打印机 金 添加打印机 金 利 本 加 市 和 名 本 1 金 日 金 本 1 金 日 金 本 金 本 日 金 本 金 玉 金 金 金 玉 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金 金	В нали
设备类型(T):	
主机名或 IP 地址(A): 端口名称(P):	192.168.1.130
☑ 查询打印机并自动选择要创	●用約打印約563約至序(Q)
	h



IP 地址要在半角状态下正确输入,务必输入(.点)。(例:输入192点168点1点130后端口名称 (P)会自动生成)。

8. 自动进行[TCP/IP 端口]检测。

	G 🖶 Addition
	检测 TCP/IP 端口
	正在检测 TCP/IP 第日 检测完成时 Windows 会目动移到下一页。
	下-步(N) Ri i
🛃 根据	使用环境情况,检测可能需要一些时间,请耐心等待。

9. [需要额外端口信息]将显示出来,点击 a)[自定义(C)]后点击 b)[下一步(N)]。

	د المعادية ا
	需要额外端口信息
	网络上没有找到设备。请确定:
	1. 设备已打开。 2. 网络已连上。 3. 设备配置正确。 4. 前一页上的地址正确。 如果您认为地址不正确,请单击"上一步"返回到上一页,然后改正地址并在网络上执行另一次搜 素。如果您认为地址是正确的,请选择下面的设备类型。
	设备类型
а	● 标准(s) Generic Network Card ▼ ● 自定义(C) 役置(E)

- 115 -

10. [正在检测驱动程序型号...]信息显示出来。



11.「安装打印机驱动时」画面显示如下。请单击[使用磁盘(H)]。

安装打印机驱动和	程序 择打印机。单击 Windows Update 以意着更多型号。
若要从安装	CD 安装驱动程序,请单击"从磁盘安装"。
厂商	
Brother	Brother DCP-116C
Canon	Brother DCP-117C
Casio	Brother DCP-128C
	Brother DCP-129C
Epson	
Epson Fuji Xerox	 Brother DCP-130C
Epson Fuji Xerox	「 G Brother DCP-130C ジロシテを名。 Windows Update 从道曲安装(H)
Epson Fuji Xerox 词 这个驱动程序已经	T GBrother DCP-130C T G过数字签名。 Windows Update 从磁盘实装(H) Heller 2 個事業
Epson Fuji Xerox 运 这个驱动程序已线 告诉我为什么狠哥	G Brother DCP-130C G G 認知学校名。 Windows Update 从磁盘安装(H) がி見先签名息重要

- 如果安装时出现打印安装盘搜索,可能会需要等待一定的时间,弹出使用磁盘(H)时,请选择单击
- 12.使用CD安装盘设置。



13.单击下图「安装位置(C)」的右侧所显示的[▼]图标。

g	安装打印机驱动程序
	K列集中选择打印机。单击 Windows Update 以當要要意理。 Ku在会交 Mar Andrew Andr
	下-步(N) 取満

14. 按 [12] 设定的CD内的打印安装 [RDPrinter3.2] 所显示的, 然后单击。



15. 单击[确定]。



9	安装打印机驱动程序
1	从列表中选择打印机, 单击 Windows Update 以查看更多型号,
_	著要从安装 CD 安装驱动程序,请单击"从磁盘安装"。
	17EDM
	RDPrinter 3.2
	▲ 这个驱动程序没有经过数字签名! Windows Update 从磁盘安装(H) 供该号为什么驱动程序签名用更要

17.显示打印机名称,如无需变更的话,请单击[下一步(N)]。

9	键入打印机名称	l
	打印机名称(P): RDPrinter 3.2	l
	该打印机将安装 RDPrinter3.2 驱动程序。	
		l
		l
		l
		l
		l
	下—步(N)	U

9 单击时有可能出现「警告」字样、请选择「继续安装」。安装开始。

18. 「打印机是否共享」取决于,只有自己使用时可选择单击[不共享(O)],如果需要和他人共享时,请选择单击[打印机 共享...(S)]、然后单击[下一步(N)]。

打印机共享	
如果要共享这台打印机以看见该共享名。	1,怎必须提供共享名。您可以使用建议的名称或键入一个新名称。其他网络用户可
◎ 不共享这台打印机	(O)
◎ 共享此打印机以便	网络中的其他用户可以找到并使用它(S)
共享名称(H):	RDPrinter3.2
位置(L):	
注释(C):	
	下—步(N)

19. 如打印机无需设定「默认打印」、请单击[完成(F)]。



LAN/USB 在线打印

在有网络环境下,使用[在线或 USB 在线打印]功能,直接将数据发送至一体机进行打印。也可用 USB 线连接电脑 与一体机。





打印方法

1. 打开要打印的文件。



2. 点击已打开文件左上角的[文件]选项。



3. 点击[打印]。

	-	A4原稿 - Microsoft Wor
文件 开始 插入	页面布局 引用 邮件 审阅 视图	
🛃 保存	左关 ∧ / 百琯 的信自	
🛃 另存为	FLAC ハーバス・1月 HJLAC E/RD取扱い説明書/A4原稿.docx	
💕 打开		
🛁 关闭	t√ KP.	
信息	任何人均可打开、复制和更改此文档的任	何部分。
最近所用文件	保护文档 	
新建		
打印	准备共享	
保存开关注	在共享此文件前,请注意其包含以下内容	:
1817/1202	检查问题 又同處任何「目的好日」 ↓ 目定义 XML 数据	
帮助	■ 残障人士无法阅读的内容	
5 选项		
🔀 退出	版本	

4. 点击[打印机]下显示的[打印机的种类]。(连接在电脑上的所有打印机都会被显示出来)

	阿里 判領 田正 医中周炎	7022
🚽 保存 🕺 另存为 🧉 打开	打印 打印 打印	
📄 关闭		
信息	打印机	•
最近所用文件	oco48-pc 上的 HP Deskjet 20	20 series
新建		1349000
打印	设置	状态: 就绪 类型: HP Deskjet
保存并发送	打印所有页 打印整个文档	位置: USB001 注释:
帮助	页数:	
🔄 选项	单面打印	
🔀 退出	只打印—例的页面	
		-

• 如果设定了「默认打印」,在打印机安装时,在开始是就会显示这个画面。

5. 点击[RDPrintor 3.2]。

🚽 保存	打印
🕺 另存为	
🎽 打开	
🎽 关闭	
信息	打印机 ①
最近所用文件	で、 pc048-pc 上的 HP Deskjet 2020 series 熟満
新建	pc048-pc 上的 HP Deskjet 2020 series
打印	新語 Fax
保存并发送	· 就第 · Nimore ft VIC Designment Meiter · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
帮助	With Soft AFS Document writer
: 送项	RDPrinter 3.2
🔀 退出	WITTE OneNate 2010
	添加打印机
	打印的文件

6. 根据要打印的文件是单页还是复页,操作方法有所不同。本机无法连续打印复页文件。判断打印文件的单复页,可以参照下图(a)箭头所示的内容。

所建	打印机属性
TEP ·	<u>设置</u>
保存并发送	
帮助	页数: 0
〕选项	单面打印
3 退出	只打印一侧的页面
	■■■ 1,2,3 1,2,3 1,2,3 ▼
	📄 纵向 🗸
	□ A4 210 毫米 x 296.98 毫米
	★ 自定义边距 ・

-a)如果是单页打印可按第[7]条进行。

-b)如果是复页,点击[打印所有页]后,点击显示的[打印当前页面]。

	的 和机 RDPrinter 3.2		i) 🔺		
 記所用文件 記所用文件 新建 710 第5 第7并发送 	다히. CRDPrinter 3.2				
最近所用文件 新建 打印 25番 保存并发送	RDPrinter 3.2				
新建 打印 沿雪			-		
打印 沿著		打印机属	転性		
保存并发送	<u> </u>	 			
	打印所有页		-	b	
帮助					
🗎 选项	1 单面打印				
🗵 退出	只打印——例的页面		•		

-c)指定需要打印的页码。画面右侧会显示指定页码的图像。

Printer Properties	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
<u>Plinter Properties</u>	ABODEFCIT
	ABCDEF(NVW
	ABCDEF(We ye UVW
	ABCDEF(WWW
	ABCDEF(🛛 🧐 🔶 UVW
e of the page	ABCDEF(ABCDEF(UVW
	ABCDEF(WWW UVW
•	ABCDEF(
-	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
-	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
-	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
•	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
D. C.	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
Page Setup	
4 2 of 3 k	

7. 点击[打印]。

」「り▼ひ ▼ 文件 开始 插入	·	A4原稿 (用户上次保存的) - Micr
 ↓ 保存 № 月存为 ☆ 打开 ☆ 关闭 	aten aten	ſ
信息	RDPrinter 3.2	
新建	打印机属性	
打印 保存并发送	设置 打印所有页 打印整个文档	
帮助	页数: 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	

8. 打印机根据接收到的信号,自动运转开始(排版 → 制版 → 印刷)。



保存在 U 盘中的数据,通过 U 盘直接进行打印。

需要打印的数据需要使用已安装的一体机打印驱动器转换成 一体机要求的格式,然后保存在U盘中。



数据的转换与保存

- 1. 将 U 盘插到已装有一体机驱动器的电脑上。
- 2. 打开需要打印的文件。

	- 视图	插入 页面布局 引用 邮件	# 开始
AaBb	愛園 日・日・伝・宇宙 半年 (4) よ	MS Gothic v 18 v A A A Aav	人前切
۰IE	A (\$) ■ ■ ■ ■ ■ ↓	B <i>I</i> U - aba x, x ² ∧ - ³⁰ / -	
		字体	◇ 作式U时
	PQRSTUVWXYZ-	BCDEFGHIJKLM	A
	PORSTUVWXY7-	BCDEEGHIJKIM	Δ
	PQRSTUVWXYZ	BUDEFGHIJKLM	A
	PQRSTUVWXYZ	BCDEFGHIJKLM	А
	PQRSTUVWXYZ	BCDEFGHIJKLM	А
		BODEEC	
	000000120	DODLIN A	
	UVWXYZ.	BCDEF(A

3. 点击已打开文件左上角的[文件]选项。



4. 点击 [打印]。



5. 点击 [打印机]下显示的 [打印机的种类]。(连接在电脑上的所有打印机都会被显示出来)

■ 9 · 0 - 文件 开始 插入	页面布局 引用 邮件 审阅 视图	A4原稿 (用户上次保存的) - Micro
 ↓ 	打印 分数: 1 ↓	
信息	打印机	0
最近所用文件	● pc048-pc 上的 HP Deskjet 2020 se 就绪	
打印	设置	状态: 就绪 类型: HP Deskjet
保存并发送	打印所有页	2020 series 位置: USB001
帮助	页数:	I/+-
🗟 选项 🔀 退出	单面打印 只打印一侧的页面	- =
	调整	-

• 安装本机的一体机驱动器时,如果设置了本机为「默认的打印机」,就会在列表首项显示出来。

6. 点击 [RDPrintor 3.2]。

🚽 保存 💀 早存为	打印	
🗳 打开	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
🎽 关闭		
信息	ग्रीधनेग्र 💿 📥	
最近所用文件	● pc048-pc 上的 HP Deskjet 2020 series	ы
新建	pc048-pc 上的 HP Deskjet 2020 series	
打印 🔹	就结 Fax	ы
保存并发送	就法 Missact VBC Desument Writer	
帮助	With doint APS Document writer	
🗴 选项	RDPrinter3.2 就通	
🗵 退出	WITE Crashets 2010	
	중 前绪	
	添加打印机	
	打印的文件	
_		

7.根据要打印的文件是单页还是复页,操作方法有所不同。本机无法连续打印复页文件。判断打印文件的单复页,可以参照下图(a)箭头所示的内容。

	就绪		
所建		打印机属性	
打印	设置		
保存并发送	打印当前页面 仅打印当前页	•	
帮助	页数:	0	
🗎 选项	单面打印		
🔀 退出	只打印一侧的页面	•	
	调整 1,2,3 1,2,3 1,2,3	•	
	纵向	•	
	□ A4 210 毫米 x 296.98 毫米	-	
	📌 自定义边距	•	
	■ 毎版打印1页 ^{縮放到140} 毫米 x 203 章 己		1 # 142 页 ▶

- i。如果是单页,直接进入步骤[8]。
- ii。如果是复页,点击[打印所有页]后,点击显示的[打印当前页面]。

」 り ▼ U ▼ 文件 开始 插入	A4原稿 (用户上次保存的) - Micros 页面布局 引用 邮件 审阅 视图
 ■ 保存 ■ 另存为 ご 打开 ゴ 关闭 	打印 打印 (税数: ①
信息 最近所用文件	打たがれ、 ② 「 RDPrinter 3.2 、
新建	打印机属性
保存并发送 帮助	り 万印整个文档
🔝 选项	■ 単画打印 只打印一则的页面
	······································

- iii。指定需要打印的页码。画面右侧会显示指定页码的图像。

Printer Properties	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
<u>Finiter Properties</u>	ABCDEFC'
	ABCDEF(VVW
v	ABCDEF(W@_ UVW
	ABCDEF(VVW
Ŭ	ABCDEF(🕺 👹 人 UVW
e of the page	ABCDEF(/ / UVW
	ABCDEF(
•	ABCDEF(
-	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
-	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
	ABCDEFGHIJKLMNOPGRSTUVW
	ABCDEFGHIJKLMNOPGRSTUVW
•	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW
Page Setup	
4 2 of 3 b	

8. 再次点击 [打印机]下的 [打印机名称],点击 [打印的文件]。

保存	1361	■ 男神か ■ 打开 打开 打印 約数 1 ↓
打开	打印 台数: 1 0	
关闭		信息 打印机 0 一
.	1 TEIHL O	最近所用文件 RDPrinter3.2 ·
近所用文件	RDPrinter3.2	新建 @pc048.pc上的 HP Deskjet 2020 series
R	La Figuration	行印 Fax
£D	设置 状态: 颜机	保存并发送 Wild Witter
7并发送		帮助 教法
*	注解] 选项 RDPrinter 3.2
20	页数	図 递出 发送至 OneNote 2010 =
选项	单面打印	** */#
遇出		WintTfilm.
	mbilite 網整	打印的文件

9. 点击[打印]。

		A4原稿 (用户上次保存的) · Micros
又件 开始 插入	以山布海 51用 即件 車周 视图	
🛃 保存	TED	_
🔜 另存为		
🚰 打开	打印 172	
🖆 关闭		
信息	• 0 MI41CE	
最近所用文件	RDPrinter 3.2	
新建	打印机属性	
打印	设置	
保存并发送	打印所有页	
±2 a).	№目 打印整个文档	
帮助	页数: ①	
a) 选项	单面打印	
🔀 退出	具打印—侧的页面	
	■□□调整	
	122 122 122	

10. 点击保存有数据的 U 盘。

组织 ▼ 新建文件夹			≡ ▼	🕘 🎽 🗛
🜏 家庭组	*	文档库 包括:2个位置	排列方式: 文件夹 •	, <u> </u>
■ 计管机		名称	修改日期	类型
▶ ▲ 本地磁盘 (C:)		퉬 Bluetooth 交换文件夹	2014/02/20 11:21	文件列
▶ _ 木地磁盘 (D)		퉬 Lenovo	2014/02/20 10:28	文件到
		퉬 Outlook	2014/08/04 12:18	文件列
	E	💭 ya	2014/08/04 11:26	PRN :
CTON (II)	ער		2014/08/04 11:27	PRN :
D STON (H:)	ינ		2014/08/04 11:28	PRN
📬 网络	-	•		- F
文件名(N):				-
保存类型(T): 打印机文件				-
□ 保存缩略图				
🚽 隐藏文件夹		⊥共(L) ♥	9822 秋/月	

11. a) 输入文件名、 b) 点击 [确定]。

目织 ▼ 新建文件夹				🕢 🎽 🗛 🛛
	^	名称	修改日期	₩型 【* 1
🜏 家庭组		퉬 Photoshop Album Mini	2013/09/20 15:59	文件书 😡
		퉬 rd	2013/11/24 10:17	文件列
🏜 本地磁盘 (C:)				
個人ディスク (E:)				
🕞 本地磁盘 (F:)	E			
STON (H:)				
📮 网络	-	۰ III		
文件名(N): test		— a		-
保存类型(T): 打印机文件				-
■ 保存缩略图				bil
				<u> </u>
隐藏文件夹		工具(L) 7 4	锭	

本机最多能显示 8 位半角英文字母/数字。当 U 盘中有多个制版文件时,如果文件名前 8 位相同,实际上无法区分显示屏上显示的文件名。因此,考虑这点,请取一个容易辨别的文件名。

如果文件名大于8位半角英文字母/数字或使用了无法使用的文字,显示屏上虽无法正确显示文件名称,但数据可用。

) 即使用小的文字输入,显示屏也可转换为大的文字。

U 盘内保存的文件,存在多个不同的扩展名(.pdf/.doc/.xlsx 等)也没关系。但是,本机器只能显示并使用专门的扩展名(.prn)。

<u>要 点</u>

为防止数据损坏不能使用,建议保留备份文件。

U 盘中数据的打印方法

1. 打开一体机电源。

·如果有故障信息显示、请先排除故障。



2. 将保存有打印数据的 U 盘插入一体机。



3. U 盘中的数据将会显示出来。

事先输入的文字将全部以大文字表示出来。

4. 选择需要印刷的文件。

• 所选文件颜色会发生变化。

5. 按下【 确定 】按钮后开始制版。



	盘	到 U	分组印	设置	基本
	最后修改时间	类型	大小		と件名
		打印文件			🍯 file1
		打印文件			📫 file2
		打印文件			🐔 file3
		打印文件			📕 file4
		打印文件			📕 file5
		打印文件			📫 fileó
确定		打印文件			5 file7
		打印文件			📕 file8
		打印文件			file?
		打印文件		D	🍯 file10

本 1	发置	分组印	刷	J盘	
件名		大小	类型	最后修改时间	
file1			打印文 打印文	件 件	
5 file3			打印文	* 🛆	
file4			打印文	P#	
file5			打印文	#	
fileó			打印文		确定
file7			打印文		HUNC
file8			打印文	1	
file10			11FU-5	' /	
There			11-1-2		



插入 U 盘后显示屏无显示时

按下面板上的【U盘】键,画面会显示出U盘内的数据名称。





为了防止数据丢失,请注意将U盘中的数据备份。

由于电脑原因、数据的设置·保存状态不当等原因可能会出现打印失败现象。



针对故障中的一部分进行举例说明

当机器出现故障或机器状态不好时,可以根据以下内容自行解决。

·	电源无法接通	133
•	印刷天地 (纵向)方向有白线	133
•	印字不全	133
•	印刷前端有污迹	133
•	印纸整体底灰太重	134
•	印字模糊	134
•	两边 (左右两端) 印字不全	135
•	完全不出印字	135
•	印刷有污迹	135
•	印字整体偏淡	136
•	印字整体偏浓	136
•	印刷内容后端溢出	137
•	频繁出现送纸卡纸	138
•	频繁出现排纸卡纸	138
•	频繁出现纸张卷在现象	139
•	印纸前端划伤	140
•	频繁出现卸版失败现象	140
•	频繁出现上版失败现象	141

电脑数据打印中的常见故障

•	显示为[不在线]时	141
•	网络连接不成功	141
•	USB 电源线已连接印刷不成功	141
•	印刷结果与实际数据有偏差	141
•	U 盘内的文件名在一体机上无法显示	141



·	左卡纸	142
	中卡纸	143
	右卡纸	144
	卸版失败	145



<u>电源无法接通</u>

- · 是否已连接电源线?
- · 电源插头是否插入插座中?
- · 插座是否通电?

参照 (● 电源线的安装方法(37页)

<u>印纸天地方向(纵向)有白线</u>

・ <u>扫描部是否有污迹?</u>

请联系维修部。

印字不全(印刷不匀不记入此项)

玻璃扫描(原稿)是否有污迹?

参照 ● 原稿的放置方法(42页)

液筒上是否粘有异物?

请确认滚筒表面情况。如果蜡纸与滚筒之间有异物,请将附 在滚筒上的蜡纸取下。

参照 ● 手动将滚筒表面的蜡纸取下(145页)

印纸前端有污迹

玻璃扫描台(原稿)、原稿盖板是否有污迹?

参照 (● 原稿放置方法(42页)

一次进行大量印刷?

蜡纸的材质非常薄。进行连续、大量印刷时蜡纸易破损。进行 大量印刷时请中途重新制版。

・ <u>印刷位置向左、右调整太多?</u>

参照 ● 印刷位置的调整/左右方向的调整(53页)









印纸整体底灰太重

· <u>原稿是否为再生纸、报纸?</u>

参照 ● 去底灰(60页)
原稿模式变更(62页)

· <u>是否进行了设置变更?</u>

参照(● 去底灰(60页)

· 使用环境的气温是否太低?

如果外部气温较低,光源灯灯光会变暗,这样印刷内容整体会变暗。

参照● 关于使用环境(19页)

<u>印字模糊</u>

・ <u>长时间没有使用机器?</u>

如果长时间没有使用机器,滚筒表面粘有很多油墨。继续进行印刷的话会渐渐恢复正常。

· <u>是否使用了放置时间较长的油墨?</u>

油墨放置时间太长会出现油墨成分分离现象,从而影响印刷质量。

参照 (●●) 油墨使用注意事项(83页)

・ <u>设置是否错误?</u>

设置的模式与原稿不合会影响印刷质量。

参照 (● 印刷浓度的调整(56页)

・ <u>纸张是否有质量问题?</u>

再生纸、草纸、高光纸等材质的纸张会出现渗墨现象。



• <u>印刷用纸的粉尘是否较多?</u>

印刷过程中,用纸粉尘粘在蜡纸表面时会造成这种现象,请重新制版。

ADCDET ONDICES	
ABCDEFGHIJKLM	NOPQRSTUVW
ABCDEFGHIJKLM	INOPQRSTUVW
ABCDE	STUVW
ABCDE	stuvw
ABCDE	STUVW
ABCDE	A STUVW
ABCDE	STUVW
ABCDE	STUVW
ABCDEFGHIJKLM	INOPQRSTUVW
ABCDEFGHIJKLM	INOPQRSTUVW
ABCDEFGHIJKLM	NOPQRSTUVW



印纸两端(左右方向)印字不全

• <u>压力辊上(在滚筒的下方)是否卷有蜡纸或印刷用纸?</u>

滚筒正下方就是压力辊,请取下滚筒进行确认。

参照 ● 滚筒的取出、安装方法(91 页) 清扫(147 页)

机器、滚筒是否长期未使用?

如果长期未使用,滚筒上的油墨已干,新油墨不易供给。

<u>完全不出印字</u>

液筒表面是否粘有印刷用纸?

请确认滚筒表面情况,如果滚筒与蜡纸之间有异物,请手动取下 蜡纸。

参照 (●●● 手动取下滚筒表面蜡纸的方法(145页)

· <u>蜡纸的安装方法是否正确?</u>

蜡纸的安装朝向、蜡纸释放杆的位置不正确的话将无法进行正常打印。

参照 (● 蜡纸的安装方法(84页)

<u>印刷不匀</u>

机器、滚筒长期未使用?

如果长时间没有使用机器,滚筒上的油墨已干,新油墨不易供给。 继续进行印刷的话会渐渐恢复正常。

· 进行多张原稿打印并且打印张数较少?

制版完成后直接进行印刷的话会出现印刷不匀现象,请进行多次试印,直至印刷正常。

・ <u>压力辊上(在滚筒的下方)是否卷有蜡纸或印刷用纸?</u>

滚筒正下方就是压力辊,请取下滚筒进行确认。

参照 (● 滚筒的取出、安装方法(91页) 清扫(147页)







印刷效果整体偏淡

是否在温度较低的环境中使用机器?

如果气温较低,油墨会受气温影响而出现印字较淡现象。请调节印字 压力,选择稍浓制版模式,重新制版。



印字压力的调整(58页)



如果温度太低,即使选择稍浓制版模式,可能印刷效果也不十 分理想。

制版模式是否选择不当?

如果选择图片、文字/图片模式,印刷效果比实际原稿偏淡。

参照 ● 原稿模式的变更(62页)

是否在使用省墨模式?

请调至标准模式并且重新制版。

参照 ● 关于省墨模式(77页)

· 机器、滚筒长期未使用?

如果长时间没有使用机器,滚筒上的油墨已干,新油墨不易供给。 继续进行印刷的话会渐渐恢复正常。

印刷效果整体偏浓

· 是否在温度较高的环境中使用机器?

如果气温较高,油墨会受气温影响而出现印字较浓现象。请调节印字 压力,选择稍淡制版模式,重新制版。

参照 (● 印刷浓度的调整(56页) 印字压力的调整(58页)



如果温度太高,即使选择稍淡制版模式,可能印刷效果也不十分 理想。

制版模式是否选择不当?

如果选文字模式制版,印刷效果比实际原稿偏浓。



参照 (● 原稿模式的变更(62页)

ÓSC210AAA	GHUNTWHOP	ABCDEFG
QRSTUVW	GHCIKLMNOF	ABCDEFG
QRSTUVW	GHURLMNOR	ABCDEFG
STUVW	(A)	ABCDE
STUVW		ABCDE
STUVW	. 30	ABCDE
STUVW	Nº A	ABCDE
STUW	The second	ABCDE
STUVW	State and	ABCDE A
QRSTUVW	GHCIKLMNOF	ABCDEFG
QRSTUVW	GHURLMNOR	ABCDEFG
ORSTUVW	GERIKLMNOF	ABCDEFG

ABCDEFGHUKLMN	DPQRSTUVW
ABCDEFGHUJKLMNG	PORSTUVW
ABCDE	STUVW
ABCDEFGHIJKLMN	PORSTUVW
ABCDEFGHUKLMN	PORSTUVW
ABCDEEGHT1KI MNO	PORSTUVW

· <u>是否因为印刷用纸卷在滚筒上而出现机器运转停止现象?</u>

如果出现印刷用纸卷在滚筒上的现象,就易出现渗墨现象。请确认试印效果,如果不好请重新制版。

- ◆Ⅲ 关于原稿(19页) 关于页边距(21页) 印刷位置调整(52页) 印刷浓度调整(56页) 图片原稿、彩色原稿(62页) 原稿缩放(64页)
- · <u>是否使用了放置时间较长的油墨?</u>

放置时间太长会出现油墨中的油分渗入印纸中而造成印刷效果整体偏浓现象。请注意油墨的保管期限及库存情况。

印刷后端内容溢出

使用的原稿是否太大?

如果印纸后端的内容较多会影响纸张排出、或造成印刷不良 等问题。在打印前请进行一定程度的调整,缩小原稿/向前 调整印刷位置/调快速度/调整托纸板的高度。

关于原稿(19页) 参照 () 关于页边距(21页) 托纸板(41页) 印刷位置调整(52页) 印刷速度调整(55页) 原稿缩放(64页)



·是否在使用特殊纸张?

使用带色纸张 (美术纸/高光纸)的话油墨不易干,易出现印字不良现象。

参照 ● 关于印刷用纸(20页)

频繁出现送纸卡纸现象

· 送纸压/分纸压是否合适?

参照 (● 送纸压/分纸压的设置(39页)

· <u>是否在进行双面打印?</u>

已打印过的纸张由于油墨、静电的原因会影响送纸情况。请将单面打印过的纸张放置在平整的地方晾干。

状态:

故障

左卡纸!

<u>用纸使用不当?</u>

有折痕、弯曲的纸张,手动修正后再放到送纸台上。尤其是[明信片]要整理平整后再放置。

· <u>搓纸轮(消耗品)是否磨损?</u>

如果已磨损、请尽早更换。

频繁出现排纸卡纸故障

状态: 故障 🚰 🚮

・ <u>是否在进行双面打印?</u>

已打印过的纸张由于油墨、静电的原因会影响送纸情况。请将单面打印过的纸张放置在平整的地方晾干。

<u>用纸使用不当?</u>

有折痕、弯曲的纸张,手动修正后再放到送纸台上。尤其是[明信片]要整理平整后再放置。

· 排纸侧是否处于光线较强/日光直射的地方?

在排纸侧安装的有光感传感器。如果传感器接收到外部光线机器就会出现错误动作。

· <u>是否有印纸(异物)卷在滚筒下的压力辊上?</u>

请取下滚筒进行确认。

参照 (● 滚筒的取下、安装方法(91页)

· <u>托纸板的位置是否合适?</u>

确认纸张排出状况,然后进行调整。

参照 ● 托纸板的调整方法(41页)

· <u>接纸台的安装是否合适?</u>

如果接纸台的正挡板/导向板的宽度调整不当,排出的纸张将会冲撞正挡板/导向板。

参照 (●●● 接纸台的安装方法(41页)

· 接纸台附近是否有风?

用纸被高速排出时,即使稍微有一点风,也可能会显示卡纸提示。

・ <u>传感器上是否有污迹?</u>

打开排纸侧的废纸箱后就能看到卡纸传感器。在3条皮带中的中间皮带和右侧皮带之间安装有卡纸传感器,此处的孔比周边略大,在此孔的下方就是传感器。 请用软布或纸巾清扫传感器。



中卡纸!

频繁出现用纸卷在滚筒上故障

送纸压力是否合适?



・ 是否在进行双面打印?

已打印过的纸张由于油墨、静电的原因会影响送纸情况。请将单面打印过的纸张放置在平整的地方晾干。

状态:

故障

・ 印刷用纸不符合要求?

请不要使用太薄、太软的纸张。

参照 (● 关于印刷用纸(20页)

<u>是否有页边距?</u>(原稿尺寸是否太大?)

请特别注意页边距问题。原稿太大时请使用缩小原稿制版功能。由于机器的设置不同,印刷内容可能会整体向前靠拢,出现前端页边距变窄问题。

★照(● 关于原稿(19页) 关于页边距(21页) 印刷位置的调整(52页) 原稿缩放(64页)

- 139 -
原稿整体的粗体字太多?

即使是有足够的页边距,如果原稿粗体字太多、或原稿带有照片,就易出现印纸卷在滚筒上的现象。在进 行此类原稿印刷前请先调淡制版浓度,更换厚纸张。

参照 ● 印刷浓度的调整(56页)

<u>印纸前端有划伤</u>

· <u>印刷纸张是否符合要求?</u>

太厚纸张、裁断面不良纸张不符合要求。

参照 ● 关于印刷用纸(21页)

• <u>印纸是否有弯曲现象?</u>

纸张变形时,尤其是向下弯曲时易出现纸张前端划伤现象,因此在放置前请尽量修正纸张。

• <u>摩擦片(消耗品)是否磨损?</u>

如有磨损、请尽早更换。

<u>频繁显示卸版故障</u> (已成功卸版、因机器误动作停止运转)

机器、滚筒是否长时间没有使用?

如果长时间没有使用,油墨将蜡纸粘在滚筒上,卸版时 不易卸下。



<u>滚筒的压纸条处是否粘有油墨或油污?</u>

如果粘有污迹将影响卸版或导致误动作出现。手动取下 滚筒表面的蜡纸,然后清扫压纸条。

参照 (● 手动取下滚筒表面的蜡纸(145页)

<u>废纸箱、废纸箱安装部是否卡有蜡纸?</u>

取下废纸箱,确认废纸箱/机器侧的具体情况。

参照 ● 废蜡纸的处理(89页)



状态:	故障		📤 🚮
		卸版故障!	



频繁出现上版失败故障

状态:	故障		🐔 💕
		蜡纸用完!	

· <u>滚筒的压纸条处是否粘有油墨或油污?</u>

如果粘有污迹将影响卸版或导致误动作出现。手动取下 滚筒表面的蜡纸,然后清扫压纸条。

参照 ● 手动取下滚筒表面的蜡纸(145页)



取下安装在机器上的蜡纸,确认蜡纸的弯曲状况?____

蜡纸的材质非常薄,而且受保存环境影响非常大。频繁出现上版故障时,如有库存蜡纸,请更换蜡纸,确 认上版情况。

参照(●● 蜡纸的安装方法(84页)

电脑数据打印中的常见故障

· 进行打印时,显示[不在线],无法打印。

一体机的设置是[不在线设置]。点击[开始]→[设备与打印机]、双击在电脑上显示的一体机[RDPrinter 3.2], 点击左上角的[打印机(P)]可将一体机的状态变更为[打印机在线使用(U)]。这样就能解除不在线设置。

网络连接不成功

可能是打印机的 IP 地址发生了变化。按照本书 112 页的操作顺序再次确认 IP 地址。

USB 电源线连接印刷不成功

在电脑侧有多个 USB 插孔。变更插孔进行确认。(变更 USB 插孔)

· <u>印刷结果与实际数据有偏差</u>

一体机驱动器的设置错误。参考本书 109 页 (请选择 600×600 dots per inch)

· 使用 U 盘打印功能时, 文件名在一体机上显示不出来

保存到 U 盘中时是否在名称后输入是否可以超过 8 个半角英语数字或使用不规范文字?

常见故障的处理方法

左卡纸

i)降下给纸台。

· 给纸台升降按钮在给纸台操作部。按下 按钮,降下给纸台。

ii)清除卡纸。

当纸张没有向前输送太多时,直接将纸张拉出。 • 如果纸张被送进里侧时请将纸张从搓纸轮横向拉出。

iii)整理送纸台。



当卡纸无法清除时,按下[滚筒旋转按钮]转动 滚筒,取出纸张。



参照	送纸侧卡纸	(138页)
----	-------	--------









i)按下废纸箱开关按钮,打开废纸箱。











ii)按下[滚筒旋转按钮]慢慢转动滚筒,取出纸张。



滚筒转动时,排纸皮带也会转动,请注意!

- iii)一直按住[滚筒旋转按钮]直至发出轻微的[碰 !!]的响声。 滚筒至所在位置时会自动停止。
- iv)关闭废纸箱。



即使滚筒表面没有纸张 , 有时也需要拉出滚筒 进行处理。



- ♥照 (● 各部位的名称及功能(26页)
- 参照 频繁出现用纸卷在滚筒上故障(139页)

状态:	故障		🐔 🔐
		右卡纸!	

i)按下废纸箱开关按钮,打开废纸箱。







滚筒转动时,排纸皮带也会转动,请注意!

iii) 一直按住[滚筒旋转按钮]直至发出轻微的[碰 !!]的 响声。滚筒至所在位置时会自动停止。

iv)关闭废纸箱。







卸版故障

i)打开前门。

• 请在机器停止运转后打开前盖。

ii)向上拉滚筒安装把手,解锁。

iii) 拉出滚筒。

· 请慢慢拉出滚筒。到最后位置会被制动器挡到。

iv)使用挂头把手,打开压纸条。

a)挂头把手在滚筒的里侧面。

b)扳起挂头把手,打开压纸条。



v)从压纸条上方取出蜡纸。

也有蜡纸自动翘起情况。

vi)解开滚筒把手,向左稍微转动滚筒。

vii)边转动滚筒边取出蜡纸。

viii)转动滚筒至滚筒把手锁紧位置。

ix)按相反顺序安装滚筒。



参照 ● 滚筒的取出、安装方法(91页)











简单的维护

为了舒适地使用机器,客户可自行操作简单的清洁工作。操作时,请务必切断电源。

<u>扫描稿台玻璃的清洁</u>

提示:

- ·扫描稿台玻璃属高精密部件,应避免硬物撞击或刮伤;
- ·请使用软布或卫生纸进行擦拭。

扫描稿台盖板的清洁

·请使用软布或卫生纸进行擦拭。

印刷辊的清洁

提示:

- ·清洁印刷辊前,请先取出滚筒单元;
- ·油墨可能会残留在印刷滚筒附近,因此请注意避免弄 脏手或衣服。

<u> 外壳的清洁</u>

定期用软布轻轻擦拭整台机器,以防止外壳被弄脏。









警告

- ·在清洁前,请务必关掉电源开关,拔下电源插头,否则会导致火灾或短路;
- ·在清洁时,请勿将水或清洁剂流入机器,若流入机器请立即与经销商联系。

提示

·请用软布、水和中性溶剂清除灰尘,勿使用酒精、有机溶剂,否则会使外壳变色或损伤。

感谢您购买本速印机。如在使用过程中遇到如下问题,请联系相应部门。

本公司所生产机器在停产后5年内保证正常供应机器的相关零配件及耗材!

耗材的订购及废弃耗材的处置信息

如需订购耗材,请联系您的经销商。

若处置废弃的油墨盒、版纸芯及排出的版纸时,请根据本地社区的规定办理。或通过联系经销商回收至我司再行处理。



- 1. 油墨与版纸建议使用本公司指定产品;
- 2. 请正解储存油墨及版纸等消耗品。

请勿将耗材储存在以下位置:

- · 阳光直接照射的位置或靠近窗口的明亮位置
- ・ 温度变化剧烈的位置
- 极其闷热潮湿的位置或极其寒冷干燥的位置

油墨处理



- 1. 如果您使用的油墨不是建议的类型,则可能发生故障;
- 2. 请将油墨放置在儿童够不着的地方;
- 3. 请将油墨保存在阴凉、干燥的地方,勿保存在受热或日光直射的地方;
- 4. 更换油墨时,请小心避免弄脏衣服或手;
- 5. 处理用过的油墨盒时,请重新盖上油墨盖以防油墨泼溅;
- 6. 如果不慎让油墨溅入眼睛,请立即用大量清水清洗。如仍感不适,请立即寻求医治。

产品中有毒有害物质或元素的名称或含量								
由子信息产品污染控	部件名称		有毒有害物质或元素					
制标志			铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价格 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
	本机	外壳	0	0	0	0	0	0
		组装基板	×	0	0	0	0	0
		底盘、轴等	×	0	0	0	0	0
	,		0	0	0	0	0	0
Ð	CD-ROM		0	0	0	0	0	0
$\textcircled{\textbf{O}}$	油墨		0	0	0	0	0	0
$\mathbf{\Theta}$	版纸		0	0	0	0	0	0
 :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《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》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《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》 标准规定的限量要求。 								
 电子信息产品污染控制标志: 该标志适用于在中华人民共和国境内销售的电子信息产品,箭头表示该产品是可以回收利用的电子信息产品,圆圈中的数字表示该产品的环保使用期限。 只要遵守本产品安全或使用上的注意事项,从制造日期开始在规定的期限内不会对环境造成严重污染或对人身、财产造成严重损害。 								

机器型号	VC-795TS	VC-765TS		
工作方式	扫描头移动式扫描、热敏制版、记忆印刷、A3 扫描、A3 打印			
操作界面	7 寸彩色触摸屏			
原稿类型	单页、书刊(10kg 或以下)、二合一			
原稿处理模式				
原稿尺寸(min/max)	最小: 50mm×90mm 最大: 310mm×432mm			
印刷面积(max)	291mm×414mm			
印刷纸张尺寸(min/max)	最小: 90mm×140mm 最大: 310mm×432mm			
制版时间(A4 纸张)	18 秒(A4 纵向)			
分辨率	扫描分辨率: 600dpi×600dpi 打印分辨率: 400dpi×600dpi	扫描分辨率: 600dpi×600dpi 打印分辨率: 600dpi×600dpi		
印刷缩放比率	常用缩放比例: 71%、81%、87%、94%、115%、122%、141% 无级缩放: 50%-200%(1%精度)			
印刷纸张重量(min/max)	(min/max) 40g/m ² -157g/m ²			
进纸容量	1000 张 (70g/m²)			
接纸容量	1500 张 (70g/m²)			
印刷速度	5级调整(55、70、85、105、130张/分钟)			
印刷位置调整	垂直: ±10mm 水平: ±10mm			
扫描浓度	最淡、较淡、标准、较浓、最浓			
制版浓度	最淡、较淡、标准、较浓、最浓			
废版容量	50 张			
油墨供应	全自动(600m1/支)			
版纸供应	全自动(90m/卷)			
电源	220V, 50Hz, 2A			
功率	150W			
进纸系统	纸系统 双排进纸			
重量	净重:95kg 毛重:127kg			
尺寸(长 X 宽 X 高)	存储尺寸: 670*720*630mm 工作	尺寸: 1310*720*630mm		

标配功能	联机打印、网络打印、U 盘打印、省墨模式、铅笔模式、报刊模式、网 屏模式、消除中缝、编程印刷、保密功能、密码模式、耗材用尽提示、 自动检测原稿、节能、底灰浓度调整、扫描原稿长度调整、版纸长度调 整、自动关机、自动印刷压力调节
可选功能	/
可选配件	分页器、滚筒



👍 本产品如果变更 , 恕不另行通知。



感谢您使用本公司生产的设备!本手册包含有关如何操作和 使用本设备的详细说明和注意事项。为了您能够安全、长期、 高效地使用本设备、请在使用之前仔细阅读本手册!

宁波荣华数码印刷设备有限公司

地址:浙江省宁波市鄞州塘溪工业区 服务热线:800-8574556 传真:0574-88402598

网址:http://www.chinacavon.cn

2019年5月 第2版发行